JANUARY 3900 BCE (-3899) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 41 8	12♐17'02	5♈33	23♐57	19♏45	3♎42	28♎24	20♏39	15♍57	22♑33	7♏ 7	14°R19	15♋33	21♒ 2	n.a.	W 1
T 2	4 45 5	13°16'57	18° 4	25°48	20°59	4°23	28°36	20°46	15°58	22°35	7° 8	14♋15	15°30	21° 9	n.a.	T 2
F 3	4 49 1	14°16'51	0♉55	27°37	22°13	5° 4	28°47	20°53	15°58	22°36	7°10	14°11	15°27	21°16	n.a.	F 3
S 4	4 52 58	15°16'42	14° 8	29°24	23°27	5°46	28°59	21° 0	15°59	22°38	7°12	14° 6	15°24	21°22	n.a.	S 4
S 5	4 56 54	16°16'30	27°43	1♑ 9	24°41	6°27	29°11	21° 7	16° 0	22°40	7°13	14° 2	15°21	21°29	n.a.	S 5
M 6	5 0 51	17°16'16	11♊39	2°50	25°55	7° 8	29°22	21°14	16° 1	22°42	7°15	13°58	15°17	21°36	n.a.	M 6
T 7	5 4 48	18°16'00	25°51	4°29	27° 9	7°50	29°34	21°21	16° 2	22°44	7°17	13°56	15°14	21°42	n.a.	T 7
W 8	5 8 44	19°15'42	10♋15	6° 3	28°23	8°31	29°45	21°27	16° 2	22°46	7°18	13°D55	15°11	21°49	n.a.	W 8
T 9	5 12 41	20°15'22	24°46	7°32	29°36	9°12	29°57	21°34	16° 3	22°48	7°20	13°55	15° 8	21°56	n.a.	T 9
F 10	5 16 37	21°15'00	9♌18	8°56	0♐50	9°54	0♏ 8	21°41	16° 3	22°50	7°21	13°56	15° 5	22° 2	n.a.	F 10
S 11	5 20 34	22°14'35	23°46	10°15	2° 4	10°35	0°19	21°47	16° 4	22°52	7°23	13°58	15° 2	22° 9	n.a.	S 11
S 12	5 24 30	23°14'09	8♍ 6	11°28	3°18	11°16	0°30	21°54	16° 4	22°54	7°24	13°59	14°58	22°16	n.a.	S 12
M13	5 28 27	24°13'40	22°16	12°34	4°32	11°57	0°41	22° 1	16° 5	22°56	7°26	13°R59	14°55	22°22	n.a.	M13
T 14	5 32 23	25°13'10	6♎13	13°33	5°46	12°39	0°52	22° 7	16° 5	22°58	7°27	13°59	14°52	22°29	n.a.	T 14
W15	5 36 20	26°12'37	19°58	14°25	7° 0	13°20	1° 3	22°14	16° 5	23° 0	7°29	13°58	14°49	22°36	n.a.	W15
T 16	5 40 16	27°12'03	3♏29	15° 9	8°14	14° 1	1°13	22°20	16° 5	23° 2	7°30	13°56	14°46	22°42	n.a.	T 16
F 17	5 44 13	28°11'26	16°46	15°46	9°27	14°43	1°24	22°27	16° 5	23° 4	7°31	13°54	14°42	22°49	n.a.	F 17
S 18	5 48 10	29°10'48	29°50	16°14	10°41	15°24	1°34	22°33	16° 6	23° 6	7°33	13°52	14°39	22°56	n.a.	S 18
S 19	5 52 6	0♑10'07	12♐39	16°34	11°55	16° 5	1°45	22°39	16° 6	23° 8	7°34	13°50	14°36	23° 2	n.a.	S 19
M20	5 56 3	1° 9'24	25°16	16°47	13° 9	16°46	1°55	22°46	16°R 6	23°10	7°35	13°48	14°33	23° 9	n.a.	M20
T 21	5 59 59	2° 8'39	7♑40	16°R51	14°23	17°28	2° 5	22°52	16° 6	23°13	7°37	13°48	14°30	23°16	n.a.	T 21
W22	6 3 56	3° 7'51	19°53	16°47	15°37	18° 9	2°15	22°58	16° 5	23°15	7°38	13°D48	14°27	23°23	n.a.	W22
T 23	6 7 52	4° 7'01	1♒55	16°36	16°50	18°50	2°25	23° 4	16° 5	23°17	7°39	13°48	14°23	23°29	n.a.	T 23
F 24	6 11 49	5° 6'09	13°50	16°18	18° 4	19°31	2°35	23°10	16° 5	23°19	7°41	13°49	14°20	23°36	n.a.	F 24
S 25	6 15 45	6° 5'14	25°41	15°53	19°18	20°12	2°45	23°16	16° 5	23°21	7°42	13°50	14°17	23°43	n.a.	S 25
S 26	6 19 42	7° 4'17	7♓30	15°22	20°32	20°54	2°54	23°22	16° 5	23°23	7°43	13°51	14°14	23°49	n.a.	S 26
M27	6 23 38	8° 3'17	19°23	14°46	21°46	21°35	3° 4	23°28	16° 4	23°26	7°44	13°51	14°11	23°56	n.a.	M27
T 28	6 27 35	9° 2'15	1♈22	14° 5	22°59	22°16	3°13	23°34	16° 4	23°28	7°45	13°52	14° 8	24° 3	n.a.	T 28
W29	6 31 31	10° 1'10	13°34	13°20	24°13	22°57	3°22	23°40	16° 3	23°30	7°46	13°R52	14° 4	24° 9	n.a.	W29
T 30	6 35 28	11° 0'02	26° 2	12°33	25°27	23°38	3°31	23°46	16° 3	23°32	7°48	13°52	14° 1	24°16	n.a.	T 30
F 31	6 39 25	11♑58'52	8♉50	11♑44	26♐41	24♎19	3♏40	23♏51	16♍ 2	23♑34	7♏49	13♋51	13♋58	24♒23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s53	2s27	5s 9	25s 1	1s 4	17s59	0n11	0s27	1n 9	10s43	0n31	17s52	0n34	6n23	0n45	23s44	1s36	15s30	1s19	23n18	23n10	17s42		n.a.
T 2	23 1	2n29	5 12	24 57	0 55	18 22	0 8	0 44	1 9	10 47	0 31	17 54	0 33	6 22	0 45	23 44	1 36	15 30	1 19	23 18	23 10	17 40		n.a.
F 3	23 8	7 26	5 0	24 50	0 46	18 44	0 6	1 2	1 8	10 52	0 31	17 56	0 33	6 22	0 45	23 43	1 36	15 31	1 19	23 19	23 10	17 39		n.a.
S 4	23 15	12 12	4 31	24 41	0 35	19 6	0 3	1 19	1 8	10 56	0 31	17 58	0 33	6 22	0 45	23 43	1 36	15 32	1 19	23 19	23 11	17 37		n.a.
S 5	23 22	16 31	3 47	24 30	0 24	19 27	0 1	1 36	1 7	11 0	0 31	18 0	0 33	6 22	0 45	23 43	1 36	15 32	1 19	23 20	23 11	17 36		n.a.
M 6	23 28	20 1	2 48	24 16	0 13	19 48	0s 2	1 54	1 7	11 5	0 31	18 2	0 33	6 21	0 45	23 42	1 36	15 33	1 19	23 20	23 11	17 34		n.a.
T 7	23 33	22 24	1 38	24 1	0 0	20 8	0 5	2 11	1 6	11 9	0 31	18 3	0 33	6 21	0 45	23 42	1 36	15 34	1 19	23 21	23 12	17 33		n.a.
W 8	23 39	23 21	0 20	23 44	0n13	20 27	0 7	2 28	1 5	11 13	0 30	18 5	0 33	6 21	0 45	23 42	1 36	15 34	1 19	23 21	23 12	17 31		n.a.
T 9	23 43	22 44	0n59	23 26	0 26	20 46	0 10	2 45	1 5	11 17	0 30	18 7	0 33	6 21	0 45	23 41	1 36	15 35	1 19	23 21	23 13	17 29		n.a.
F 10	23 48	20 35	2 15	23 7	0 40	21 5	0 12	3 3	1 4	11 21	0 30	18 9	0 33	6 20	0 45	23 41	1 36	15 35	1 20	23 21	23 13	17 28		n.a.
S 11	23 51	17 8	3 22	22 47	0 55	21 23	0 15	3 20	1 3	11 25	0 30	18 11	0 33	6 20	0 45	23 41	1 36	15 36	1 20	23 20	23 13	17 26		n.a.
S 12	23 55	12 42	4 16	22 26	1 9	21 40	0 17	3 37	1 3	11 29	0 30	18 13	0 33	6 20	0 46	23 40	1 36	15 37	1 20	23 20	23 14	17 25		n.a.
M13	23 58	7 37	4 53	22 5	1 24	21 57	0 19	3 54	1 2	11 33	0 30	18 14	0 33	6 20	0 46	23 40	1 36	15 37	1 20	23 20	23 14	17 23		n.a.
T 14	24 0	2 14	5 13	21 44	1 39	22 13	0 22	4 11	1 1	11 37	0 30	18 16	0 33	6 20	0 46	23 39	1 36	15 38	1 20	23 20	23 14	17 21		n.a.
W15	24 2	3s11	5 14	21 24	1 54	22 28	0 24	4 28	1 1	11 41	0 30	18 18	0 33	6 20	0 46	23 39	1 36	15 38	1 20	23 20	23 15	17 20		n.a.
T 16	24 4	8 22	4 58	21 5	2 9	22 43	0 27	4 46	1 0	11 45	0 30	18 20	0 33	6 20	0 46	23 39	1 36	15 39	1 20	23 21	23 15	17 18		n.a.
F 17	24 5	13 4	4 25	20 46	2 23	22 57	0 29	5 3	0 59	11 49	0 30	18 21	0 33	6 20	0 46	23 38	1 36	15 40	1 20	23 21	23 15	17 17		n.a.
S 18	24 5	17 5	3 40	20 29	2 37	23 10	0 31	5 20	0 59	11 53	0 30	18 23	0 33	6 20	0 46	23 38	1 36	15 40	1 21	23 21	23 16	17 15		n.a.
S 19	24 5	20 13	2 44	20 13	2 50	23 23	0 33	5 37	0 58	11 56	0 30	18 25	0 33	6 20	0 46	23 38	1 36	15 41	1 21	23 21	23 16	17 13		n.a.
M20	24 5	22 20	1 41	19 59	3 3	23 35	0 36	5 54	0 57	12 0	0 30	18 27	0 33	6 20	0 46	23 37	1 36	15 41	1 21	23 21	23 17	17 12		n.a.
T 21	24 4	23 18	0 34	19 47	3 14	23 47	0 38	6 10	0 56	12 4	0 30	18 28	0 32	6 20	0 46	23 37	1 36	15 42	1 21	23 21	23 17	17 10		n.a.
W22	24 3	23 8	0s34	19 37	3 25	23 57	0 40	6 27	0 55	12 7	0 30	18 30	0 32	6 20	0 46	23 36	1 36	15 42	1 21	23 21	23 17	17 8		n.a.
T 23	24 2	21 53	1 39	19 29	3 34	24 7	0 42	6 44	0 55	12 11	0 30	18 32	0 32	6 20	0 46	23 36	1 36	15 43	1 21	23 21	23 18	17 7		n.a.
F 24	23 59	19 39	2 39	19 23	3 42	24 17	0 44	7 1	0 54	12 14	0 30	18 33	0 32	6 20	0 46	23 36	1 36	15 43	1 21	23 21	23 18	17 5		n.a.
S 25	23 57	16 37	3 32	19 20	3 49	24 25	0 46	7 18	0 53	12 18	0 30	18 35	0 32	6 20	0 46	23 35	1 36	15 44	1 21	23 21	23 18	17 4		n.a.
S 26	23 54	12 56	4 16	19 19	3 54	24 33	0 48	7 34	0 52	12 21	0 29	18 36	0 32	6 20	0 46	23 35	1 36	15 45	1 21	23 21	23 19	17 2		n.a.
M27	23 50	8 44	4 49	19 20	3 57	24 40	0 50	7 51	0 51	12 25	0 29	18 38	0 32	6 21	0 46	23 34	1 36	15 45	1 22	23 21	23 19	17 0		n.a.
T 28	23 46	4 10	5 10	19 22	3 58	24 46	0 52	8 7	0 50	12 28	0 29	18 39	0 32	6 21	0 46	23 34	1 36	15 46	1 22	23 21	23 19	16 59		n.a.
W29	23 42	0n38	5 18	19 27	3 58	24 52	0 54	8 24	0 49	12 31	0 29	18 41	0 32	6 21	0 46	23 34	1 36	15 46	1 22	23 21	23 20	16 57		n.a.
T 30	23 37	5 31	5 10	19 34	3 56	24 57	0 56	8 40	0 48	12 34	0 29	18 42	0 32	6 21	0 46	23 33	1 36	15 46	1 22	23 21	23 20	16 55		n.a.
F 31	23s32	10n18	4s48	19s42	3n52	25s 1	0s57	8s57	0n48	12s38	0n29	18s44	0n32	6n22	0n46	23s33	1s36	15s47	1s22	23n21	23n20	16s54		n.a.

Julian Day Number = 296948.5, Delta T = 29h23m51s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°40'28, Lahiri = -57°33'28 Julian Calendar 1 Jan. 3900 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3901 BCE

The year -3899 astronomical counting style corresponds to year 3900 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3900 BCE (-3899) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 43 21	12♑57'40	22♉ 2	10°R54	27♐54	25♎ 0	3♏49	23♏57	16°R 2	23♑37	7♏50	13°R51	13♋55	24♒29	n.a.	S 1
S 2	6 47 18	13°56'25	5♊39	10♑ 5	29° 8	25°41	3°58	24° 2	16♍ 1	23°39	7°51	13°D51	13°52	24°36	n.a.	S 2
M 3	6 51 14	14°55'08	19°42	9°17	0♑22	26°22	4° 7	24° 8	16° 0	23°41	7°52	13♋51	13°48	24°43	n.a.	M 3
T 4	6 55 11	15°53'48	4♋ 7	8°31	1°35	27° 3	4°15	24°13	15°59	23°43	7°53	13°51	13°45	24°49	n.a.	T 4
W 5	6 59 7	16°52'26	18°51	7°47	2°49	27°44	4°24	24°19	15°59	23°46	7°54	13°R51	13°42	24°56	n.a.	W 5
T 6	7 3 4	17°51'02	3♌45	7° 7	4° 3	28°25	4°32	24°24	15°58	23°48	7°54	13°51	13°39	25° 3	n.a.	T 6
F 7	7 7 0	18°49'36	18°43	6°32	5°16	29° 6	4°40	24°29	15°57	23°50	7°55	13°51	13°36	25° 9	n.a.	F 7
S 8	7 10 57	19°48'08	3♍36	6° 0	6°30	29°47	4°48	24°35	15°56	23°52	7°56	13°50	13°33	25°16	n.a.	S 8
S 9	7 14 53	20°46'38	18°17	5°34	7°44	0♏27	4°56	24°40	15°55	23°55	7°57	13°50	13°29	25°23	n.a.	S 9
M10	7 18 50	21°45'06	2♎40	5°12	8°58	1° 8	5° 3	24°45	15°54	23°57	7°58	13°49	13°26	25°29	n.a.	M10
T 11	7 22 46	22°43'32	16°44	4°56	10°11	1°49	5°11	24°50	15°53	23°59	7°59	13°D49	13°23	25°36	n.a.	T 11
W12	7 26 43	23°41'56	0♏26	4°45	11°25	2°30	5°18	24°55	15°52	24° 1	7°59	13°49	13°20	25°43	n.a.	W12
T 13	7 30 39	24°40'19	13°47	4°40	12°39	3°10	5°26	25° 0	15°50	24° 4	8° 0	13°49	13°17	25°49	n.a.	T 13
F 14	7 34 36	25°38'39	26°49	4°D39	13°52	3°51	5°33	25° 4	15°49	24° 6	8° 1	13°50	13°13	25°56	n.a.	F 14
S 15	7 38 33	26°36'58	9♐34	4°44	15° 6	4°32	5°40	25° 9	15°48	24° 8	8° 1	13°51	13°10	26° 3	n.a.	S 15
S 16	7 42 29	27°35'15	22° 5	4°54	16°20	5°12	5°47	25°14	15°46	24°10	8° 2	13°52	13° 7	26°10	n.a.	S 16
M17	7 46 26	28°33'30	4♑24	5° 9	17°33	5°53	5°53	25°18	15°45	24°13	8° 3	13°53	13° 4	26°16	n.a.	M17
T 18	7 50 22	29°31'44	16°33	5°28	18°47	6°33	6° 0	25°23	15°44	24°15	8° 3	13°R53	13° 1	26°23	n.a.	T 18
W19	7 54 19	0♒29'55	28°34	5°52	20° 1	7°14	6° 6	25°27	15°42	24°17	8° 4	13°53	12°58	26°30	n.a.	W19
T 20	7 58 15	1°28'05	10♒29	6°21	21°14	7°54	6°13	25°32	15°41	24°19	8° 4	13°51	12°54	26°36	n.a.	T 20
F 21	8 2 12	2°26'12	22°20	6°53	22°28	8°34	6°19	25°36	15°39	24°22	8° 5	13°49	12°51	26°43	n.a.	F 21
S 22	8 6 8	3°24'17	4♓10	7°30	23°42	9°15	6°25	25°40	15°38	24°24	8° 5	13°46	12°48	26°50	n.a.	S 22
S 23	8 10 5	4°22'20	16° 0	8°10	24°55	9°55	6°30	25°44	15°36	24°26	8° 6	13°42	12°45	26°56	n.a.	S 23
M24	8 14 1	5°20'21	27°54	8°54	26° 9	10°35	6°36	25°48	15°34	24°28	8° 6	13°39	12°42	27° 3	n.a.	M24
T 25	8 17 58	6°18'20	9♈54	9°42	27°22	11°15	6°42	25°52	15°33	24°31	8° 7	13°36	12°39	27°10	n.a.	T 25
W26	8 21 54	7°16'17	22° 5	10°33	28°36	11°55	6°47	25°56	15°31	24°33	8° 7	13°34	12°35	27°16	n.a.	W26
T 27	8 25 51	8°14'12	4♉30	11°27	29°50	12°35	6°52	26° 0	15°29	24°35	8° 7	13°D34	12°32	27°23	n.a.	T 27
F 28	8 29 48	9♒12'05	17♉14	12♑24	1♒ 3	13♏15	6♏57	26♏ 3	15♍27	24♑37	8♏ 8	13♋34	12♋29	27♒30	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s26	14n45	4s10	19s52	3n46	25s 4	0s59	9s13	0n47	12s41	0n29	18s45	0n32	6n22	0n46	23s32	1s36	15s47	1s22	23n21	23n21	16s52		n.a.
S 2	23 20	18 37	3 17	20 3	3 39	25 6	1 1	9 29	0 46	12 44	0 29	18 47	0 32	6 22	0 46	23 32	1 36	15 48	1 22	23 21	23 21	16 50		n.a.
M 3	23 14	21 31	2 10	20 16	3 30	25 8	1 2	9 45	0 45	12 47	0 29	18 48	0 32	6 22	0 46	23 32	1 36	15 48	1 22	23 21	23 21	16 48		n.a.
T 4	23 7	23 8	0 54	20 29	3 20	25 9	1 4	10 1	0 44	12 50	0 29	18 50	0 32	6 23	0 46	23 31	1 36	15 49	1 23	23 21	23 22	16 47		n.a.
W 5	23 0	23 11	0n28	20 43	3 9	25 9	1 6	10 17	0 43	12 53	0 29	18 51	0 32	6 23	0 46	23 31	1 36	15 49	1 23	23 21	23 22	16 45		n.a.
T 6	22 52	21 36	1 48	20 57	2 57	25 9	1 7	10 33	0 41	12 56	0 29	18 53	0 32	6 24	0 46	23 30	1 36	15 50	1 23	23 21	23 22	16 43		n.a.
F 7	22 44	18 30	3 2	21 12	2 44	25 8	1 8	10 49	0 40	12 59	0 29	18 54	0 32	6 24	0 46	23 30	1 36	15 50	1 23	23 21	23 23	16 42		n.a.
S 8	22 35	14 12	4 3	21 27	2 30	25 5	1 10	11 5	0 39	13 1	0 29	18 55	0 32	6 24	0 46	23 30	1 36	15 50	1 23	23 21	23 23	16 40		n.a.
S 9	22 26	9 8	4 46	21 43	2 16	25 3	1 11	11 21	0 38	13 4	0 29	18 57	0 32	6 25	0 46	23 29	1 36	15 51	1 23	23 21	23 23	16 38		n.a.
M10	22 17	3 39	5 11	21 58	2 1	24 59	1 12	11 36	0 37	13 7	0 29	18 58	0 32	6 25	0 46	23 29	1 36	15 51	1 23	23 21	23 24	16 37		n.a.
T 11	22 7	1s53	5 17	22 14	1 46	24 55	1 13	11 52	0 36	13 9	0 29	18 59	0 32	6 26	0 47	23 28	1 36	15 52	1 23	23 21	23 24	16 35		n.a.
W12	21 57	7 12	5 4	22 29	1 31	24 50	1 15	12 8	0 35	13 12	0 29	19 0	0 32	6 26	0 47	23 28	1 36	15 52	1 24	23 21	23 24	16 33		n.a.
T 13	21 46	12 2	4 35	22 44	1 16	24 44	1 16	12 23	0 34	13 15	0 29	19 2	0 31	6 27	0 47	23 28	1 36	15 52	1 24	23 21	23 25	16 31		n.a.
F 14	21 35	16 13	3 52	22 59	1 2	24 37	1 17	12 38	0 32	13 17	0 28	19 3	0 31	6 27	0 47	23 27	1 36	15 53	1 24	23 21	23 25	16 30		n.a.
S 15	21 24	19 33	2 59	23 13	0 47	24 30	1 18	12 53	0 31	13 19	0 28	19 4	0 31	6 28	0 47	23 27	1 36	15 53	1 24	23 21	23 25	16 28		n.a.
S 16	21 13	21 53	1 58	23 27	0 33	24 22	1 18	13 9	0 30	13 22	0 28	19 5	0 31	6 28	0 47	23 26	1 36	15 53	1 24	23 21	23 26	16 26		n.a.
M17	21 1	23 9	0 52	23 40	0 19	24 13	1 19	13 24	0 29	13 24	0 28	19 6	0 31	6 29	0 47	23 26	1 36	15 54	1 24	23 21	23 26	16 24		n.a.
T 18	20 48	23 17	0s15	23 53	0 6	24 3	1 20	13 38	0 28	13 26	0 28	19 8	0 31	6 29	0 47	23 26	1 36	15 54	1 24	23 21	23 26	16 23		n.a.
W19	20 36	22 19	1 20	24 5	0s 7	23 53	1 21	13 53	0 26	13 29	0 28	19 9	0 31	6 30	0 47	23 25	1 36	15 54	1 25	23 21	23 27	16 21		n.a.
T 20	20 23	20 21	2 22	24 16	0 20	23 42	1 21	14 8	0 25	13 31	0 28	19 10	0 31	6 31	0 47	23 25	1 36	15 55	1 25	23 21	23 27	16 19		n.a.
F 21	20 9	17 32	3 17	24 26	0 31	23 31	1 22	14 23	0 24	13 33	0 28	19 11	0 31	6 31	0 47	23 25	1 36	15 55	1 25	23 21	23 27	16 17		n.a.
S 22	19 55	14 0	4 3	24 35	0 43	23 18	1 23	14 37	0 22	13 35	0 28	19 12	0 31	6 32	0 47	23 24	1 36	15 55	1 25	23 22	23 28	16 15		n.a.
S 23	19 41	9 56	4 39	24 44	0 54	23 5	1 23	14 51	0 21	13 37	0 28	19 13	0 31	6 33	0 47	23 24	1 36	15 56	1 25	23 22	23 28	16 14		n.a.
M24	19 27	5 28	5 3	24 51	1 4	22 52	1 23	15 6	0 19	13 39	0 28	19 14	0 31	6 33	0 47	23 23	1 36	15 56	1 25	23 22	23 28	16 12		n.a.
T 25	19 12	0 46	5 14	24 57	1 14	22 37	1 24	15 20	0 18	13 41	0 28	19 15	0 31	6 34	0 47	23 23	1 36	15 56	1 25	23 23	23 28	16 10		n.a.
W26	18 57	4n 2	5 11	25 2	1 23	22 22	1 24	15 34	0 17	13 43	0 28	19 16	0 31	6 35	0 47	23 23	1 36	15 56	1 25	23 23	23 29	16 8		n.a.
T 27	18 42	8 46	4 54	25 6	1 31	22 7	1 24	15 48	0 15	13 45	0 28	19 17	0 31	6 35	0 47	23 22	1 36	15 57	1 26	23 23	23 29	16 7		n.a.
F 28	18s26	13n15	4s22	25s 9	1s39	21s50	1s24	16s 2	0n14	13s46	0n28	19s18	0n31	6n36	0n47	23s22	1s36	15s57	1s26	23n23	23n29	16s 5		n.a.

Julian Day Number = 296979.5, Delta T = 29h23m47s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°40'24, Lahiri = -57°33'24 Julian Calendar 1 Feb. 3900 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3900 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3900 BCE (-3899) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 33 44	10♒ 9'55	0♊20	13♉25	2♒17	13♏55	7♏ 2	26♏ 7	15°R26	24♉39	8♏ 8	13♋35	12♋26	27♒36	n.a.	S 1
S 2	8 37 41	11° 7'44	13°51	14°28	3°31	14°35	7° 6	26°11	15♍24	24°42	8° 8	13°36	12°23	27°43	n.a.	S 2
M 3	8 41 37	12° 5'31	27°49	15°34	4°44	15°15	7°11	26°14	15°22	24°44	8° 8	13°38	12°19	27°50	n.a.	M 3
T 4	8 45 34	13° 3'16	12♋14	16°42	5°58	15°54	7°15	26°17	15°20	24°46	8° 9	13°R38	12°16	27°56	n.a.	T 4
W 5	8 49 30	14° 0'59	27° 2	17°54	7°11	16°34	7°19	26°21	15°18	24°48	8° 9	13°38	12°13	28° 3	n.a.	W 5
T 6	8 53 27	14°58'40	12♌ 7	19° 7	8°25	17°13	7°23	26°24	15°16	24°50	8° 9	13°36	12°10	28°10	n.a.	T 6
F 7	8 57 23	15°56'19	27°21	20°23	9°39	17°53	7°27	26°27	15°14	24°52	8° 9	13°32	12° 7	28°17	n.a.	F 7
S 8	9 1 20	16°53'57	12♍33	21°42	10°52	18°32	7°31	26°30	15°12	24°55	8° 9	13°28	12° 4	28°23	n.a.	S 8
S 9	9 5 16	17°51'34	27°33	23° 3	12° 6	19°12	7°34	26°33	15°10	24°57	8° 9	13°23	12° 0	28°30	n.a.	S 9
M10	9 9 13	18°49'09	12♎13	24°26	13°19	19°51	7°37	26°36	15° 8	24°59	8°R 9	13°19	11°57	28°37	n.a.	M10
T 11	9 13 9	19°46'42	26°28	25°51	14°33	20°30	7°40	26°39	15° 6	25° 1	8° 9	13°15	11°54	28°43	n.a.	T 11
W12	9 17 6	20°44'15	10♏17	27°19	15°47	21° 9	7°43	26°41	15° 3	25° 3	8° 9	13°13	11°51	28°50	n.a.	W12
T 13	9 21 3	21°41'46	23°38	28°49	17° 0	21°48	7°46	26°44	15° 1	25° 5	8° 9	13°D13	11°48	28°57	n.a.	T 13
F 14	9 24 59	22°39'17	6♐35	0♒21	18°14	22°27	7°48	26°46	14°59	25° 7	8° 9	13°14	11°45	29° 3	n.a.	F 14
S 15	9 28 56	23°36'46	19°11	1°55	19°28	23° 6	7°51	26°49	14°57	25° 9	8° 9	13°15	11°41	29°10	n.a.	S 15
S 16	9 32 52	24°34'14	1♉31	3°31	20°41	23°44	7°53	26°51	14°55	25°11	8° 9	13°16	11°38	29°17	n.a.	S 16
M17	9 36 49	25°31'41	13°39	5°10	21°55	24°23	7°55	26°53	14°52	25°13	8° 8	13°R17	11°35	29°23	n.a.	M17
T 18	9 40 45	26°29'07	25°37	6°50	23° 8	25° 1	7°57	26°55	14°50	25°15	8° 8	13°16	11°32	29°30	n.a.	T 18
W19	9 44 42	27°26'31	7♒30	8°33	24°22	25°40	7°58	26°57	14°48	25°17	8° 8	13°13	11°29	29°37	n.a.	W19
T 20	9 48 38	28°23'54	19°20	10°18	25°36	26°18	8° 0	26°59	14°45	25°19	8° 8	13° 8	11°25	29°44	n.a.	T 20
F 21	9 52 35	29°21'16	1♓10	12° 5	26°49	26°56	8° 1	27° 1	14°43	25°21	8° 7	13° 2	11°22	29°50	n.a.	F 21
S 22	9 56 31	0♓18'37	13° 0	13°54	28° 3	27°34	8° 2	27° 3	14°41	25°23	8° 7	12°53	11°19	29°57	n.a.	S 22
S 23	10 0 28	1°15'57	24°54	15°45	29°17	28°12	8° 3	27° 4	14°38	25°25	8° 7	12°44	11°16	0♓ 4	n.a.	S 23
M24	10 4 25	2°13'15	6♈52	17°38	0♓30	28°50	8° 4	27° 6	14°36	25°27	8° 6	12°35	11°13	0°10	n.a.	M24
T 25	10 8 21	3°10'32	18°57	19°33	1°44	29°27	8° 4	27° 7	14°34	25°29	8° 6	12°27	11°10	0°17	n.a.	T 25
W26	10 12 18	4° 7'48	1♉11	21°31	2°57	0♐ 5	8° 4	27° 9	14°31	25°31	8° 6	12°21	11° 6	0°24	n.a.	W26
T 27	10 16 14	5° 5'02	13°38	23°30	4°11	0°42	8°R 4	27°10	14°29	25°32	8° 5	12°16	11° 3	0°30	n.a.	T 27
F 28	10 20 11	6° 2'16	26°20	25°31	5°25	1°20	8° 4	27°11	14°26	25°34	8° 5	12°14	11° 0	0°37	n.a.	F 28
S 29	10 24 7	6°59'28	9♊21	27°34	6°38	1°57	8° 4	27°12	14°24	25°36	8° 4	12°D14	10°57	0°44	n.a.	S 29
S 30	10 28 4	7°56'39	22°45	29°39	7°52	2°34	8° 4	27°13	14°21	25°38	8° 4	12°14	10°54	0°50	n.a.	S 30
M31	10 32 0	8♓53'48	6♋34	1♓45	9♓ 6	3♐10	8♏ 3	27♏14	14♍19	25♉40	8♏ 3	12°R15	10♋50	0♓57	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s11	17n16	3s36	25s10	1s47	21s34	1s24	16s15	0n12	13s48	0n28	19s19	0n31	6n37	0n47	23s21	1s36	15s57	1s26	23n23	23n30	16s 3		n.a.
S 2	17 54	20 30	2 36	25 10	1 53	21 16	1 24	16 29	0 11	13 49	0 28	19 20	0 31	6 38	0 47	23 21	1 36	15 57	1 26	23 23	23 30	16 1		n.a.
M 3	17 38	22 39	1 26	25 8	1 59	20 58	1 24	16 42	0 9	13 51	0 28	19 20	0 31	6 38	0 47	23 21	1 36	15 57	1 26	23 23	23 30	15 59		n.a.
T 4	17 21	23 23	0 8	25 5	2 5	20 39	1 24	16 56	0 8	13 53	0 27	19 21	0 31	6 39	0 47	23 20	1 36	15 58	1 26	23 22	23 31	15 57		n.a.
W 5	17 4	22 31	1n13	25 0	2 10	20 20	1 24	17 9	0 6	13 54	0 27	19 22	0 31	6 40	0 47	23 20	1 36	15 58	1 26	23 23	23 31	15 56		n.a.
T 6	16 47	20 1	2 30	24 54	2 14	20 0	1 24	17 22	0 4	13 55	0 27	19 23	0 31	6 41	0 47	23 19	1 36	15 58	1 26	23 23	23 31	15 54		n.a.
F 7	16 29	16 6	3 36	24 46	2 18	19 40	1 24	17 35	0 3	13 57	0 27	19 24	0 31	6 42	0 47	23 19	1 36	15 58	1 27	23 23	23 32	15 52		n.a.
S 8	16 12	11 8	4 28	24 37	2 21	19 19	1 23	17 48	0 1	13 58	0 27	19 24	0 31	6 42	0 47	23 19	1 37	15 58	1 27	23 24	23 32	15 50		n.a.
S 9	15 54	5 34	5 0	24 25	2 24	18 57	1 23	18 0	0s 1	13 59	0 27	19 25	0 31	6 43	0 47	23 18	1 37	15 58	1 27	23 24	23 32	15 48		n.a.
M10	15 35	0s12	5 12	24 12	2 25	18 35	1 22	18 13	0 2	14 0	0 27	19 26	0 31	6 44	0 47	23 18	1 37	15 59	1 27	23 24	23 32	15 46		n.a.
T 11	15 17	5 47	5 4	23 57	2 27	18 13	1 22	18 25	0 4	14 1	0 27	19 27	0 30	6 45	0 47	23 18	1 37	15 59	1 27	23 25	23 33	15 45		n.a.
W12	14 58	10 55	4 38	23 40	2 27	17 50	1 21	18 38	0 6	14 2	0 27	19 27	0 30	6 46	0 47	23 17	1 37	15 59	1 27	23 25	23 33	15 43		n.a.
T 13	14 39	15 22	3 58	23 22	2 28	17 26	1 21	18 50	0 7	14 3	0 27	19 28	0 30	6 47	0 47	23 17	1 37	15 59	1 27	23 25	23 33	15 41		n.a.
F 14	14 20	18 56	3 6	23 1	2 27	17 2	1 20	19 2	0 9	14 4	0 27	19 29	0 30	6 48	0 47	23 17	1 37	15 59	1 28	23 25	23 34	15 39		n.a.
S 15	14 1	21 32	2 7	22 38	2 26	16 38	1 19	19 14	0 11	14 5	0 27	19 29	0 30	6 48	0 47	23 16	1 37	15 59	1 28	23 25	23 34	15 37		n.a.
S 16	13 41	23 2	1 4	22 14	2 24	16 13	1 18	19 26	0 13	14 6	0 27	19 30	0 30	6 49	0 47	23 16	1 37	15 59	1 28	23 25	23 34	15 35		n.a.
M17	13 22	23 24	0s 2	21 47	2 22	15 48	1 17	19 37	0 15	14 7	0 27	19 30	0 30	6 50	0 47	23 16	1 37	15 59	1 28	23 25	23 34	15 33		n.a.
T 18	13 2	22 41	1 6	21 18	2 19	15 22	1 16	19 49	0 17	14 7	0 27	19 31	0 30	6 51	0 47	23 15	1 37	15 59	1 28	23 25	23 35	15 31		n.a.
W19	12 41	20 57	2 7	20 48	2 15	14 56	1 15	20 0	0 19	14 8	0 26	19 31	0 30	6 52	0 47	23 15	1 37	15 59	1 28	23 25	23 35	15 30		n.a.
T 20	12 21	18 18	3 2	20 15	2 11	14 30	1 14	20 11	0 21	14 8	0 26	19 32	0 30	6 53	0 47	23 15	1 37	15 59	1 28	23 26	23 35	15 28		n.a.
F 21	12 1	14 55	3 49	19 40	2 7	14 3	1 13	20 22	0 22	14 9	0 26	19 32	0 30	6 54	0 47	23 14	1 37	15 59	1 28	23 26	23 36	15 26		n.a.
S 22	11 40	10 56	4 27	19 2	2 1	13 36	1 12	20 33	0 24	14 9	0 26	19 33	0 30	6 55	0 47	23 14	1 37	15 59	1 29	23 27	23 36	15 24		n.a.
S 23	11 19	6 32	4 52	18 23	1 56	13 8	1 11	20 44	0 26	14 10	0 26	19 33	0 30	6 56	0 47	23 14	1 37	15 59	1 29	23 28	23 36	15 22		n.a.
M24	10 58	1 51	5 5	17 42	1 49	12 41	1 9	20 54	0 29	14 10	0 26	19 34	0 30	6 57	0 47	23 13	1 37	15 59	1 29	23 29	23 36	15 20		n.a.
T 25	10 37	2n56	5 5	16 58	1 42	12 12	1 8	21 5	0 31	14 10	0 26	19 34	0 30	6 58	0 47	23 13	1 37	15 59	1 29	23 30	23 37	15 18		n.a.
W26	10 16	7 41	4 50	16 13	1 35	11 44	1 7	21 15	0 33	14 10	0 26	19 34	0 30	6 59	0 47	23 13	1 37	15 59	1 29	23 30	23 37	15 16		n.a.
T 27	9 54	12 12	4 22	15 25	1 27	11 15	1 5	21 25	0 35	14 10	0 26	19 35	0 30	7 0	0 47	23 12	1 37	15 59	1 29	23 31	23 37	15 14		n.a.
F 28	9 33	16 17	3 41	14 36	1 19	10 46	1 4	21 35	0 37	14 11	0 26	19 35	0 30	7 1	0 47	23 12	1 37	15 59	1 29	23 31	23 37	15 12		n.a.
S 29	9 11	19 43	2 47	13 44	1 10	10 17	1 2	21 45	0 39	14 11	0 26	19 35	0 30	7 2	0 47	23 12	1 37	15 59	1 30	23 31	23 38	15 10		n.a.
S 30	8 49	22 11	1 43	12 51	1 1	9 47	1 1	21 55	0 41	14 10	0 26	19 35	0 30	7 3	0 47	23 11	1 37	15 59	1 30	23 31	23 38	15 9		n.a.
M31	8s27	23n25	0s30	11s56	0s51	9s17	0s59	22s 5	0s43	14s10	0n26	19s36	0n30	7n 4	0n47	23s11	1s37	15s59	1s30	23n31	23n38	15s 7		n.a.

Julian Day Number = 297007.5, Delta T = 29h23m45s
Ecliptic obliquity = 24°05'41, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°40'20, Lahiri = -57°33'20 Julian Calendar 1 March 3900 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3900 BCE

The year -3899 astronomical counting style corresponds to year 3900 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3900 BCE (-3899) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 35 57	9♓50'57	20♋49	3♓52	10♓19	3♐47	8°R 2	27♏15	14°R16	25♑41	8°R 3	12°R15	10♋47	1♓ 4	n.a.	T 1
W 2	10 39 54	10°48'04	5♌29	6° 1	11°33	4°23	8♏ 1	27°15	14♍14	25°43	8♏ 2	12♋13	10°44	1°10	n.a.	W 2
T 3	10 43 50	11°45'11	20°29	8°11	12°46	5° 0	8° 0	27°16	14°12	25°45	8° 1	12° 9	10°41	1°17	n.a.	T 3
F 4	10 47 47	12°42'16	5♍43	10°21	14° 0	5°36	7°58	27°16	14° 9	25°46	8° 1	12° 2	10°38	1°24	n.a.	F 4
S 5	10 51 43	13°39'20	20°59	12°32	15°14	6°12	7°57	27°17	14° 7	25°48	8° 0	11°54	10°35	1°31	n.a.	S 5
S 6	10 55 40	14°36'24	6♎ 8	14°44	16°27	6°48	7°55	27°17	14° 4	25°50	7°59	11°45	10°31	1°37	n.a.	S 6
M 7	10 59 36	15°33'28	20°58	16°55	17°41	7°23	7°53	27°17	14° 2	25°51	7°59	11°36	10°28	1°44	n.a.	M 7
T 8	11 3 33	16°30'30	5♏23	19° 6	18°55	7°59	7°51	27°R17	13°59	25°53	7°58	11°29	10°25	1°51	n.a.	T 8
W 9	11 7 29	17°27'33	19°19	21°17	20° 8	8°34	7°49	27°17	13°57	25°55	7°57	11°23	10°22	1°57	n.a.	W 9
T 10	11 11 26	18°24'35	2♐46	23°26	21°22	9° 9	7°46	27°17	13°54	25°56	7°56	11°20	10°19	2° 4	n.a.	T 10
F 11	11 15 23	19°21'37	15°44	25°35	22°35	9°44	7°43	27°17	13°52	25°58	7°55	11°D19	10°16	2°11	n.a.	F 11
S 12	11 19 19	20°18'39	28°20	27°43	23°49	10°19	7°40	27°16	13°49	25°59	7°55	11°20	10°12	2°17	n.a.	S 12
S 13	11 23 16	21°15'40	10♑37	29°49	25° 3	10°53	7°37	27°16	13°47	26° 1	7°54	11°R20	10° 9	2°24	n.a.	S 13
M14	11 27 12	22°12'42	22°40	1♈53	26°16	11°28	7°34	27°15	13°44	26° 2	7°53	11°19	10° 6	2°31	n.a.	M14
T 15	11 31 9	23° 9'43	4♒34	3°56	27°30	12° 2	7°31	27°15	13°42	26° 3	7°52	11°17	10° 3	2°38	n.a.	T 15
W16	11 35 5	24° 6'44	16°23	5°57	28°44	12°35	7°27	27°14	13°40	26° 5	7°51	11°12	10° 0	2°44	n.a.	W16
T 17	11 39 2	25° 3'45	28°12	7°56	29°57	13° 9	7°23	27°13	13°37	26° 6	7°50	11° 5	9°56	2°51	n.a.	T 17
F 18	11 42 59	26° 0'45	10♓ 2	9°53	1♈11	13°42	7°20	27°12	13°35	26° 8	7°49	10°55	9°53	2°58	n.a.	F 18
S 19	11 46 55	26°57'46	21°57	11°47	2°25	14°15	7°15	27°11	13°32	26° 9	7°48	10°43	9°50	3° 4	n.a.	S 19
S 20	11 50 52	27°54'46	3♈57	13°40	3°38	14°48	7°11	27°10	13°30	26°10	7°47	10°29	9°47	3°11	n.a.	S 20
M21	11 54 48	28°51'46	16° 4	15°30	4°52	15°21	7° 7	27° 9	13°28	26°11	7°46	10°16	9°44	3°18	n.a.	M21
T 22	11 58 45	29°48'45	28°19	17°19	6° 6	15°53	7° 2	27° 7	13°25	26°13	7°45	10° 4	9°41	3°24	n.a.	T 22
W23	12 2 41	0♈45'45	10♉43	19° 4	7°19	16°25	6°57	27° 6	13°23	26°14	7°44	9°54	9°37	3°31	n.a.	W23
T 24	12 6 38	1°42'44	23°18	20°48	8°33	16°57	6°52	27° 4	13°21	26°15	7°43	9°47	9°34	3°38	n.a.	T 24
F 25	12 10 35	2°39'43	6♊ 5	22°30	9°47	17°28	6°47	27° 3	13°18	26°16	7°42	9°43	9°31	3°44	n.a.	F 25
S 26	12 14 31	3°36'42	19° 8	24° 9	11° 1	17°59	6°42	27° 1	13°16	26°17	7°41	9°41	9°28	3°51	n.a.	S 26
S 27	12 18 28	4°33'40	2♋30	25°46	12°14	18°30	6°37	26°59	13°14	26°18	7°39	9°40	9°25	3°58	n.a.	S 27
M28	12 22 24	5°30'39	16°11	27°20	13°28	19° 1	6°31	26°58	13°12	26°19	7°38	9°40	9°22	4° 5	n.a.	M28
T 29	12 26 21	6°27'37	0♌15	28°53	14°42	19°31	6°26	26°56	13° 9	26°20	7°37	9°39	9°18	4°11	n.a.	T 29
W30	12 30 17	7♈24'35	14♌41	0♉23	15♈55	20♐ 1	6♏20	26♏54	13♍ 7	26♑21	7♏36	9♋37	9♋15	4♓18	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s 5	23n11	0n46	11s 0	0s41	8s47	0s57	22s14	0s46	14s10	0n25	19s36	0n30	7n 5	0n47	23s11	1s37	15s59	1s30	23n31	23n39	15s 5		n.a.
W 2	7 43	21 22	2 1	10 2	0 31	8 17	0 56	22 23	0 48	14 10	0 25	19 36	0 30	7 6	0 47	23 10	1 37	15 59	1 30	23 31	23 39	15 3		n.a.
T 3	7 21	18 2	3 10	9 3	0 21	7 46	0 54	22 32	0 50	14 10	0 25	19 36	0 30	7 6	0 47	23 10	1 38	15 59	1 30	23 31	23 39	15 1		n.a.
F 4	6 58	13 27	4 6	8 3	0 10	7 16	0 52	22 41	0 53	14 9	0 25	19 36	0 30	7 7	0 47	23 10	1 38	15 59	1 30	23 32	23 39	14 59		n.a.
S 5	6 36	8 0	4 44	7 2	0n 0	6 45	0 50	22 50	0 55	14 9	0 25	19 37	0 30	7 8	0 47	23 10	1 38	15 59	1 30	23 33	23 40	14 57		n.a.
S 6	6 13	2 6	5 2	6 1	0 11	6 14	0 48	22 59	0 57	14 8	0 25	19 37	0 30	7 9	0 47	23 9	1 38	15 59	1 31	23 34	23 40	14 55		n.a.
M 7	5 51	3s47	5 0	4 59	0 21	5 42	0 47	23 7	1 0	14 8	0 25	19 37	0 29	7 10	0 47	23 9	1 38	15 58	1 31	23 34	23 40	14 53		n.a.
T 8	5 28	9 19	4 38	3 57	0 31	5 11	0 45	23 16	1 2	14 7	0 25	19 37	0 29	7 11	0 47	23 9	1 38	15 58	1 31	23 35	23 40	14 51		n.a.
W 9	5 5	14 11	4 0	2 55	0 41	4 40	0 43	23 24	1 5	14 6	0 25	19 37	0 29	7 12	0 47	23 9	1 38	15 58	1 31	23 35	23 41	14 49		n.a.
T 10	4 42	18 10	3 10	1 54	0 51	4 8	0 41	23 32	1 7	14 6	0 25	19 37	0 29	7 13	0 47	23 8	1 38	15 58	1 31	23 36	23 41	14 47		n.a.
F 11	4 19	21 7	2 12	0 53	1 0	3 36	0 39	23 40	1 10	14 5	0 24	19 37	0 29	7 14	0 47	23 8	1 38	15 58	1 31	23 36	23 41	14 45		n.a.
S 12	3 56	22 56	1 9	0n 7	1 9	3 5	0 36	23 48	1 12	14 4	0 24	19 37	0 29	7 15	0 47	23 8	1 38	15 58	1 31	23 36	23 41	14 43		n.a.
S 13	3 33	23 36	0 4	1 6	1 17	2 33	0 34	23 55	1 15	14 3	0 24	19 37	0 29	7 16	0 47	23 8	1 38	15 58	1 31	23 36	23 42	14 41		n.a.
M14	3 10	23 7	1s 0	2 4	1 25	2 1	0 32	24 3	1 18	14 2	0 24	19 37	0 29	7 17	0 47	23 7	1 38	15 57	1 32	23 36	23 42	14 39		n.a.
T 15	2 47	21 35	2 0	3 1	1 33	1 29	0 30	24 10	1 20	14 1	0 24	19 36	0 29	7 18	0 47	23 7	1 38	15 57	1 32	23 36	23 42	14 37		n.a.
W16	2 24	19 7	2 55	3 56	1 40	0 57	0 28	24 18	1 23	14 0	0 24	19 36	0 29	7 19	0 47	23 7	1 38	15 57	1 32	23 36	23 42	14 35		n.a.
T 17	2 1	15 52	3 41	4 50	1 46	0 24	0 26	24 25	1 26	13 59	0 24	19 36	0 29	7 20	0 47	23 7	1 38	15 57	1 32	23 37	23 43	14 33		n.a.
F 18	1 38	11 59	4 19	5 43	1 51	0n 8	0 23	24 32	1 28	13 58	0 24	19 36	0 29	7 21	0 47	23 7	1 38	15 57	1 32	23 38	23 43	14 31		n.a.
S 19	1 14	7 37	4 45	6 34	1 56	0 40	0 21	24 39	1 31	13 56	0 24	19 36	0 29	7 22	0 47	23 6	1 38	15 56	1 32	23 39	23 43	14 29		n.a.
S 20	0 51	2 56	4 59	7 23	2 1	1 12	0 19	24 45	1 34	13 55	0 23	19 36	0 29	7 23	0 47	23 6	1 38	15 56	1 32	23 40	23 43	14 27		n.a.
M21	0 28	1n54	4 59	8 10	2 5	1 44	0 17	24 52	1 37	13 54	0 23	19 35	0 29	7 24	0 47	23 6	1 38	15 56	1 32	23 41	23 44	14 25		n.a.
T 22	0 5	6 44	4 46	8 56	2 8	2 16	0 14	24 58	1 40	13 52	0 23	19 35	0 29	7 25	0 47	23 6	1 39	15 56	1 33	23 42	23 44	14 23		n.a.
W23	0n19	11 21	4 19	9 40	2 10	2 48	0 12	25 5	1 42	13 51	0 23	19 35	0 29	7 25	0 47	23 6	1 39	15 55	1 33	23 43	23 44	14 21		n.a.
T 24	0 42	15 35	3 39	10 22	2 12	3 20	0 10	25 11	1 45	13 49	0 23	19 35	0 29	7 26	0 47	23 5	1 39	15 55	1 33	23 43	23 44	14 19		n.a.
F 25	1 5	19 10	2 48	11 2	2 13	3 52	0 7	25 17	1 48	13 48	0 23	19 34	0 29	7 27	0 47	23 5	1 39	15 55	1 33	23 44	23 45	14 17		n.a.
S 26	1 28	21 52	1 46	11 40	2 14	4 24	0 5	25 23	1 51	13 46	0 23	19 34	0 29	7 28	0 47	23 5	1 39	15 55	1 33	23 44	23 45	14 15		n.a.
S 27	1 52	23 26	0 38	12 17	2 13	4 56	0 2	25 29	1 54	13 44	0 23	19 34	0 29	7 29	0 47	23 5	1 39	15 54	1 33	23 44	23 45	14 13		n.a.
M28	2 15	23 39	0n34	12 52	2 13	5 27	0 0	25 35	1 57	13 43	0 22	19 33	0 28	7 30	0 47	23 5	1 39	15 54	1 33	23 44	23 45	14 11		n.a.
T 29	2 38	22 23	1 47	13 24	2 11	5 59	0n 2	25 40	2 0	13 41	0 22	19 33	0 28	7 31	0 47	23 5	1 39	15 54	1 33	23 44	23 45	14 9		n.a.
W30	3n 1	19n38	2n54	13n55	2n 9	6n30	0n 5	25s46	2s 4	13s39	0n22	19s32	0n28	7n32	0n47	23s 5	1s39	15s53	1s33	23n44	23n46	14s 6		n.a.

Julian Day Number = 297038.5, Delta T = 29h23m41s
Ecliptic obliquity = 24°05'41, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°40'16, Lahiri = -57°33'16 Julian Calendar 1 Apr. 3900 BCE == Greg. Calendar 1 March 3900 BCE

The year -3899 astronomical counting style corresponds to year 3900 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3900 BCE (-3899) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 34 14	8♈21'32	29♌26	1♉50	17♈ 9	20♐30	6°R14	26°R51	13°R 5	26♑22	7°R35	9°R31	9♋12	4♓25	n.a.	T 1
F 2	12 38 11	9°18'30	14♍26	3°16	18°23	20°59	6♏ 8	26♏49	13♍ 3	26°23	7♏34	9♋24	9° 9	4°31	n.a.	F 2
S 3	12 42 7	10°15'28	29°31	4°38	19°36	21°28	6° 2	26°47	13° 1	26°24	7°32	9°14	9° 6	4°38	n.a.	S 3
S 4	12 46 4	11°12'26	14♎32	5°59	20°50	21°57	5°56	26°44	12°59	26°25	7°31	9° 3	9° 2	4°45	n.a.	S 4
M 5	12 50 0	12° 9'24	29°19	7°17	22° 4	22°25	5°49	26°42	12°57	26°26	7°30	8°52	8°59	4°51	n.a.	M 5
T 6	12 53 57	13° 6'23	13♏44	8°32	23°17	22°53	5°43	26°39	12°55	26°27	7°29	8°43	8°56	4°58	n.a.	T 6
W 7	12 57 53	14° 3'22	27°43	9°45	24°31	23°20	5°36	26°37	12°53	26°28	7°27	8°36	8°53	5° 5	n.a.	W 7
T 8	13 1 50	15° 0'22	11♐13	10°55	25°45	23°47	5°29	26°34	12°51	26°28	7°26	8°32	8°50	5°12	n.a.	T 8
F 9	13 5 47	15°57'23	24°15	12° 3	26°59	24°14	5°23	26°31	12°49	26°29	7°25	8°30	8°47	5°18	n.a.	F 9
S 10	13 9 43	16°54'25	6♑53	13° 8	28°12	24°40	5°16	26°28	12°47	26°30	7°23	8°D29	8°43	5°25	n.a.	S 10
S 11	13 13 40	17°51'27	19°11	14°10	29°26	25° 6	5° 9	26°25	12°45	26°31	7°22	8°R29	8°40	5°32	n.a.	S 11
M12	13 17 36	18°48'30	1♒14	15° 9	0♉40	25°31	5° 2	26°22	12°43	26°31	7°21	8°29	8°37	5°38	n.a.	M12
T 13	13 21 33	19°45'34	13° 9	16° 4	1°53	25°56	4°55	26°19	12°41	26°32	7°19	8°27	8°34	5°45	n.a.	T 13
W14	13 25 30	20°42'39	24°58	16°57	3° 7	26°20	4°47	26°16	12°40	26°32	7°18	8°22	8°31	5°52	n.a.	W14
T 15	13 29 26	21°39'45	6♓48	17°46	4°21	26°44	4°40	26°13	12°38	26°33	7°17	8°15	8°27	5°58	n.a.	T 15
F 16	13 33 23	22°36'51	18°42	18°32	5°35	27° 8	4°33	26° 9	12°36	26°33	7°15	8° 6	8°24	6° 5	n.a.	F 16
S 17	13 37 19	23°33'58	0♈42	19°14	6°48	27°31	4°25	26° 6	12°34	26°34	7°14	7°54	8°21	6°12	n.a.	S 17
S 18	13 41 16	24°31'07	12°51	19°53	8° 2	27°53	4°18	26° 3	12°33	26°34	7°12	7°42	8°18	6°19	n.a.	S 18
M19	13 45 12	25°28'16	25°10	20°27	9°16	28°15	4°10	25°59	12°31	26°35	7°11	7°29	8°15	6°25	n.a.	M19
T 20	13 49 9	26°25'26	7♉38	20°58	10°30	28°36	4° 2	25°55	12°30	26°35	7°10	7°18	8°12	6°32	n.a.	T 20
W21	13 53 6	27°22'36	20°18	21°24	11°44	28°57	3°55	25°52	12°28	26°35	7° 8	7° 8	8° 8	6°39	n.a.	W21
T 22	13 57 2	28°19'48	3♊ 9	21°46	12°57	29°17	3°47	25°48	12°27	26°36	7° 7	7° 1	8° 5	6°45	n.a.	T 22
F 23	14 0 59	29°17'00	16°11	22° 3	14°11	29°37	3°39	25°44	12°25	26°36	7° 5	6°57	8° 2	6°52	n.a.	F 23
S 24	14 4 55	0♉14'13	29°25	22°16	15°25	29°56	3°32	25°40	12°24	26°36	7° 4	6°56	7°59	6°59	n.a.	S 24
S 25	14 8 52	1°11'27	12♋53	22°24	16°39	0♑15	3°24	25°37	12°23	26°37	7° 3	6°D55	7°56	7° 6	n.a.	S 25
M26	14 12 48	2° 8'42	26°36	22°R27	17°52	0°33	3°16	25°33	12°21	26°37	7° 1	6°R56	7°53	7°12	n.a.	M26
T 27	14 16 45	3° 5'58	10♌34	22°25	19° 6	0°50	3° 8	25°29	12°20	26°37	7° 0	6°56	7°49	7°19	n.a.	T 27
W28	14 20 42	4° 3'14	24°48	22°18	20°20	1° 7	3° 1	25°25	12°19	26°37	6°58	6°54	7°46	7°26	n.a.	W28
T 29	14 24 38	5° 0'31	9♍16	22° 5	21°34	1°23	2°53	25°21	12°18	26°37	6°57	6°50	7°43	7°32	n.a.	T 29
F 30	14 28 35	5°57'48	23°54	21°48	22°47	1°38	2°45	25°16	12°16	26°37	6°55	6°44	7°40	7°39	n.a.	F 30
S 31	14 32 31	6♉55'07	8♎36	21♉26	24♉ 1	1♑53	2♏38	25♏12	12♍15	26°R37	6♏54	6♋36	7♋37	7♓46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n24	15n34	3n51	14n24	2n 7	7n 1	0n 7	25s51	2s 7	13s37	0n22	19s32	0n28	7n32	0n47	23s 4	1s39	15s53	1s34	23n45	23n46	14s 4		n.a.
F 2	3 47	10 28	4 33	14 52	2 3	7 32	0 9	25 56	2 10	13 35	0 22	19 31	0 28	7 33	0 47	23 4	1 39	15 53	1 34	23 45	23 46	14 2		n.a.
S 3	4 10	4 42	4 56	15 17	1 59	8 3	0 12	26 2	2 13	13 33	0 22	19 31	0 28	7 34	0 47	23 4	1 39	15 53	1 34	23 46	23 46	14 0		n.a.
S 4	4 33	1s18	4 59	15 41	1 55	8 34	0 14	26 7	2 16	13 31	0 22	19 30	0 28	7 35	0 47	23 4	1 39	15 52	1 34	23 47	23 47	13 58		n.a.
M 5	4 56	7 9	4 42	16 2	1 50	9 5	0 17	26 12	2 20	13 29	0 22	19 30	0 28	7 36	0 47	23 4	1 39	15 52	1 34	23 47	23 47	13 56		n.a.
T 6	5 19	12 29	4 7	16 22	1 44	9 35	0 19	26 17	2 23	13 27	0 21	19 29	0 28	7 36	0 47	23 4	1 39	15 52	1 34	23 48	23 47	13 54		n.a.
W 7	5 41	16 59	3 18	16 40	1 38	10 5	0 21	26 21	2 26	13 25	0 21	19 29	0 28	7 37	0 47	23 4	1 39	15 51	1 34	23 48	23 47	13 52		n.a.
T 8	6 4	20 27	2 19	16 57	1 31	10 35	0 24	26 26	2 30	13 23	0 21	19 28	0 28	7 38	0 47	23 4	1 40	15 51	1 34	23 49	23 48	13 50		n.a.
F 9	6 27	22 43	1 15	17 11	1 24	11 5	0 26	26 31	2 33	13 21	0 21	19 27	0 28	7 39	0 47	23 4	1 40	15 51	1 34	23 49	23 48	13 48		n.a.
S 10	6 49	23 46	0 9	17 24	1 16	11 34	0 28	26 36	2 37	13 18	0 21	19 27	0 28	7 39	0 47	23 3	1 40	15 50	1 35	23 49	23 48	13 46		n.a.
S 11	7 11	23 37	0s56	17 35	1 7	12 3	0 31	26 40	2 40	13 16	0 21	19 26	0 28	7 40	0 47	23 3	1 40	15 50	1 35	23 49	23 48	13 44		n.a.
M12	7 34	22 20	1 57	17 45	0 58	12 32	0 33	26 45	2 44	13 14	0 20	19 26	0 28	7 41	0 47	23 3	1 40	15 50	1 35	23 49	23 48	13 41		n.a.
T 13	7 56	20 5	2 53	17 52	0 48	13 0	0 35	26 49	2 47	13 12	0 20	19 25	0 28	7 41	0 46	23 3	1 40	15 49	1 35	23 49	23 49	13 39		n.a.
W14	8 18	16 59	3 40	17 58	0 38	13 28	0 37	26 53	2 51	13 9	0 20	19 24	0 27	7 42	0 46	23 3	1 40	15 49	1 35	23 49	23 49	13 37		n.a.
T 15	8 40	13 13	4 18	18 2	0 28	13 56	0 40	26 58	2 54	13 7	0 20	19 23	0 27	7 43	0 46	23 3	1 40	15 49	1 35	23 50	23 49	13 35		n.a.
F 16	9 2	8 55	4 44	18 5	0 16	14 24	0 42	27 2	2 58	13 4	0 20	19 23	0 27	7 43	0 46	23 3	1 40	15 48	1 35	23 50	23 49	13 33		n.a.
S 17	9 24	4 15	4 59	18 5	0 5	14 51	0 44	27 6	3 2	13 2	0 20	19 22	0 27	7 44	0 46	23 3	1 40	15 48	1 35	23 51	23 49	13 31		n.a.
S 18	9 45	0n38	5 0	18 4	0s 7	15 18	0 46	27 10	3 5	13 0	0 19	19 21	0 27	7 45	0 46	23 3	1 40	15 47	1 35	23 52	23 50	13 29		n.a.
M19	10 7	5 33	4 47	18 2	0 20	15 44	0 48	27 14	3 9	12 57	0 19	19 20	0 27	7 45	0 46	23 3	1 40	15 47	1 36	23 53	23 50	13 27		n.a.
T 20	10 28	10 20	4 21	17 58	0 33	16 10	0 51	27 18	3 13	12 55	0 19	19 20	0 27	7 46	0 46	23 3	1 40	15 47	1 36	23 53	23 50	13 24		n.a.
W21	10 49	14 46	3 41	17 52	0 46	16 36	0 53	27 22	3 17	12 52	0 19	19 19	0 27	7 46	0 46	23 3	1 40	15 46	1 36	23 54	23 50	13 22		n.a.
T 22	11 10	18 36	2 49	17 45	1 0	17 1	0 55	27 26	3 21	12 50	0 19	19 18	0 27	7 47	0 46	23 3	1 40	15 46	1 36	23 54	23 50	13 20		n.a.
F 23	11 31	21 34	1 48	17 36	1 14	17 26	0 57	27 30	3 25	12 47	0 19	19 17	0 27	7 47	0 46	23 3	1 41	15 45	1 36	23 54	23 51	13 18		n.a.
S 24	11 52	23 26	0 40	17 26	1 28	17 50	0 59	27 34	3 28	12 45	0 18	19 16	0 27	7 48	0 46	23 3	1 41	15 45	1 36	23 54	23 51	13 16		n.a.
S 25	12 12	23 59	0n32	17 14	1 42	18 14	1 1	27 38	3 32	12 42	0 18	19 15	0 27	7 48	0 46	23 3	1 41	15 45	1 36	23 54	23 51	13 14		n.a.
M26	12 33	23 5	1 43	17 1	1 56	18 37	1 2	27 42	3 36	12 40	0 18	19 15	0 27	7 49	0 46	23 3	1 41	15 44	1 36	23 54	23 51	13 11		n.a.
T 27	12 53	20 46	2 49	16 46	2 11	19 0	1 4	27 46	3 40	12 37	0 18	19 14	0 27	7 49	0 46	23 3	1 41	15 44	1 36	23 54	23 51	13 9		n.a.
W28	13 13	17 9	3 46	16 31	2 25	19 22	1 6	27 50	3 44	12 34	0 18	19 13	0 26	7 50	0 46	23 3	1 41	15 44	1 36	23 55	23 52	13 7		n.a.
T 29	13 33	12 28	4 30	16 14	2 39	19 44	1 8	27 54	3 48	12 32	0 18	19 12	0 26	7 50	0 46	23 3	1 41	15 43	1 37	23 55	23 52	13 5		n.a.
F 30	13 52	7 0	4 57	15 56	2 52	20 6	1 10	27 57	3 52	12 29	0 17	19 11	0 26	7 51	0 46	23 3	1 41	15 43	1 37	23 55	23 52	13 3		n.a.
S 31	14n12	1n 8	5n 4	15n38	3s 6	20n26	1n11	28s 1	3s56	12s27	0n17	19s10	0n26	7n51	0n46	23s 3	1s41	15s42	1s37	23n56	23n52	13s 1		n.a.

Julian Day Number = 297068.5, Delta T = 29h23m38s
Ecliptic obliquity = 24°05'42, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°40'12, Lahiri = -57°33'12 Julian Calendar 1 May 3900 BCE == Greg. Calendar 31 March 3900 BCE

The year -3899 astronomical counting style corresponds to year 3900 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3900 BCE (-3899) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 36 28	7♉52'27	23♎16	20°R59	25♉15	2♏ 7	2°R30	25°R 8	12°R14	26°R37	6°R52	6°R27	7♋33	7♓52	n.a.	S 1
M 2	14 40 24	8°49'48	7♏46	20♉27	26°29	2°20	2♏22	25♏ 4	12♍13	26♏37	6♏51	6♋18	7°30	7°59	n.a.	M 2
T 3	14 44 21	9°47'10	21°59	19°51	27°42	2°33	2°14	25° 0	12°12	26°37	6°50	6°11	7°27	8° 6	n.a.	T 3
W 4	14 48 18	10°44'34	5♐49	19°12	28°56	2°45	2° 7	24°55	12°11	26°37	6°48	6° 5	7°24	8°13	n.a.	W 4
T 5	14 52 14	11°41'59	19°16	18°30	0♊10	2°56	1°59	24°51	12°11	26°37	6°47	6° 2	7°21	8°19	n.a.	T 5
F 6	14 56 11	12°39'26	2♏18	17°45	1°24	3° 7	1°52	24°47	12°10	26°37	6°45	6°D 0	7°18	8°26	n.a.	F 6
S 7	15 0 7	13°36'54	14°57	16°58	2°37	3°16	1°44	24°42	12° 9	26°36	6°44	6° 1	7°14	8°33	n.a.	S 7
S 8	15 4 4	14°34'24	27°17	16°11	3°51	3°25	1°37	24°38	12° 8	26°36	6°42	6° 2	7°11	8°39	n.a.	S 8
M 9	15 8 0	15°31'56	9♒22	15°23	5° 5	3°33	1°30	24°33	12° 8	26°36	6°41	6° 3	7° 8	8°46	n.a.	M 9
T 10	15 11 57	16°29'29	21°18	14°37	6°19	3°41	1°22	24°29	12° 7	26°36	6°40	6°R 3	7° 5	8°53	n.a.	T 10
W11	15 15 54	17°27'05	3♓10	13°52	7°33	3°47	1°15	24°24	12° 6	26°35	6°38	6° 1	7° 2	9° 0	n.a.	W11
T 12	15 19 50	18°24'42	15° 2	13°10	8°46	3°53	1° 8	24°20	12° 6	26°35	6°37	5°58	6°58	9° 6	n.a.	T 12
F 13	15 23 47	19°22'20	26°59	12°31	10° 0	3°58	1° 1	24°15	12° 5	26°34	6°35	5°53	6°55	9°13	n.a.	F 13
S 14	15 27 43	20°20'01	9♈ 4	11°56	11°14	4° 2	0°54	24°11	12° 5	26°34	6°34	5°46	6°52	9°20	n.a.	S 14
S 15	15 31 40	21°17'43	21°21	11°27	12°28	4° 6	0°47	24° 6	12° 5	26°34	6°33	5°38	6°49	9°26	n.a.	S 15
M16	15 35 36	22°15'27	3♉51	11° 3	13°41	4° 8	0°41	24° 2	12° 4	26°33	6°31	5°30	6°46	9°33	n.a.	M16
T 17	15 39 33	23°13'13	16°35	10°46	14°55	4° 9	0°34	23°57	12° 4	26°32	6°30	5°23	6°43	9°40	n.a.	T 17
W18	15 43 29	24°11'01	29°34	10°35	16° 9	4°R10	0°27	23°52	12° 4	26°32	6°29	5°17	6°39	9°46	n.a.	W18
T 19	15 47 26	25° 8'50	12♊45	10°D32	17°23	4°10	0°21	23°48	12° 4	26°31	6°27	5°13	6°36	9°53	n.a.	T 19
F 20	15 51 23	26° 6'41	26° 9	10°35	18°36	4° 9	0°15	23°43	12° 4	26°31	6°26	5°11	6°33	10° 0	n.a.	F 20
S 21	15 55 19	27° 4'34	9♋44	10°47	19°50	4° 7	0° 9	23°39	12° 4	26°30	6°25	5°D11	6°30	10° 7	n.a.	S 21
S 22	15 59 16	28° 2'29	23°30	11° 5	21° 4	4° 4	0° 3	23°34	12°D 4	26°29	6°23	5°12	6°27	10°13	n.a.	S 22
M23	16 3 12	29° 0'25	7♌24	11°32	22°18	4° 1	29♎57	23°30	12° 4	26°29	6°22	5°13	6°24	10°20	n.a.	M23
T 24	16 7 9	29°58'22	21°27	12° 6	23°31	3°56	29°51	23°25	12° 4	26°28	6°21	5°14	6°20	10°27	n.a.	T 24
W25	16 11 5	0♊56'21	5♍37	12°48	24°45	3°51	29°45	23°21	12° 4	26°27	6°19	5°R15	6°17	10°33	n.a.	W25
T 26	16 15 2	1°54'21	19°53	13°37	25°59	3°45	29°40	23°16	12° 4	26°26	6°18	5°13	6°14	10°40	n.a.	T 26
F 27	16 18 58	2°52'23	4♎11	14°33	27°12	3°38	29°34	23°12	12° 4	26°26	6°17	5°11	6°11	10°47	n.a.	F 27
S 28	16 22 55	3°50'27	18°28	15°36	28°26	3°30	29°29	23° 7	12° 5	26°25	6°16	5° 7	6° 8	10°54	n.a.	S 28
S 29	16 26 52	4°48'32	2♏41	16°45	29°40	3°21	29°24	23° 3	12° 5	26°24	6°14	5° 2	6° 4	11° 0	n.a.	S 29
M30	16 30 48	5♊46'39	16♏44	18♉ 1	0♋53	3♏12	29♎19	22♏59	12♍ 5	26♏23	6♏13	4♋58	6♋ 1	11♓ 7	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n31	4s47	4n51	15n19	3s18	20n47	1n13	28s 5	4s 1	12s24	0n17	19s 9	0n26	7n51	0n46	23s 3	1s41	15s42	1s37	23n56	23n52	12s58		n.a.
M 2	14 50	10 23	4 20	14 59	3 30	21 6	1 14	28 9	4 5	12 22	0 17	19 8	0 26	7 52	0 46	23 4	1 41	15 42	1 37	23 56	23 53	12 56		n.a.
T 3	15 9	15 20	3 33	14 39	3 41	21 25	1 16	28 13	4 9	12 19	0 17	19 7	0 26	7 52	0 46	23 4	1 41	15 41	1 37	23 57	23 53	12 54		n.a.
W 4	15 27	19 20	2 34	14 19	3 51	21 44	1 17	28 17	4 13	12 17	0 16	19 6	0 26	7 52	0 46	23 4	1 41	15 41	1 37	23 57	23 53	12 52		n.a.
T 5	15 45	22 10	1 29	13 59	3 59	22 1	1 19	28 21	4 17	12 14	0 16	19 5	0 26	7 53	0 46	23 4	1 41	15 40	1 37	23 57	23 53	12 50		n.a.
F 6	16 3	23 45	0 20	13 39	4 6	22 19	1 20	28 25	4 21	12 12	0 16	19 4	0 26	7 53	0 46	23 4	1 41	15 40	1 37	23 57	23 53	12 47		n.a.
S 7	16 21	24 1	0s48	13 21	4 12	22 35	1 22	28 29	4 25	12 9	0 16	19 3	0 26	7 53	0 46	23 4	1 42	15 40	1 37	23 57	23 53	12 45		n.a.
S 8	16 39	23 6	1 52	13 3	4 16	22 51	1 23	28 33	4 30	12 7	0 16	19 2	0 25	7 53	0 46	23 4	1 42	15 39	1 37	23 57	23 54	12 43		n.a.
M 9	16 56	21 7	2 50	12 47	4 18	23 6	1 24	28 36	4 34	12 4	0 15	19 1	0 25	7 54	0 45	23 4	1 42	15 39	1 37	23 57	23 54	12 41		n.a.
T 10	17 13	18 14	3 39	12 33	4 19	23 21	1 25	28 40	4 38	12 2	0 15	19 0	0 25	7 54	0 45	23 4	1 42	15 38	1 38	23 57	23 54	12 39		n.a.
W11	17 30	14 38	4 19	12 20	4 18	23 35	1 26	28 44	4 42	12 0	0 15	18 59	0 25	7 54	0 45	23 5	1 42	15 38	1 38	23 57	23 54	12 36		n.a.
T 12	17 47	10 27	4 48	12 11	4 15	23 48	1 27	28 48	4 46	11 57	0 15	18 58	0 25	7 54	0 45	23 5	1 42	15 38	1 38	23 57	23 54	12 34		n.a.
F 13	18 3	5 52	5 4	12 3	4 10	24 1	1 28	28 53	4 51	11 55	0 15	18 57	0 25	7 54	0 45	23 5	1 42	15 37	1 38	23 58	23 54	12 32		n.a.
S 14	18 19	1 0	5 7	11 59	4 4	24 13	1 29	28 57	4 55	11 53	0 14	18 56	0 25	7 54	0 45	23 5	1 42	15 37	1 38	23 58	23 55	12 30		n.a.
S 15	18 35	3n59	4 57	11 57	3 56	24 24	1 30	29 1	4 59	11 50	0 14	18 55	0 25	7 55	0 45	23 5	1 42	15 36	1 38	23 58	23 55	12 27		n.a.
M16	18 50	8 54	4 32	11 58	3 47	24 34	1 31	29 5	5 3	11 48	0 14	18 54	0 25	7 55	0 45	23 5	1 42	15 36	1 38	23 59	23 55	12 25		n.a.
T 17	19 5	13 33	3 53	12 3	3 36	24 44	1 31	29 9	5 7	11 46	0 14	18 53	0 25	7 55	0 45	23 5	1 42	15 36	1 38	23 59	23 55	12 23		n.a.
W18	19 20	17 40	3 1	12 11	3 24	24 53	1 32	29 13	5 11	11 44	0 14	18 51	0 25	7 55	0 45	23 6	1 42	15 35	1 38	23 59	23 55	12 21		n.a.
T 19	19 34	20 59	1 59	12 21	3 12	25 1	1 33	29 17	5 15	11 42	0 13	18 50	0 24	7 55	0 45	23 6	1 42	15 35	1 38	23 59	23 55	12 18		n.a.
F 20	19 48	23 13	0 49	12 36	2 58	25 8	1 33	29 21	5 19	11 40	0 13	18 49	0 24	7 55	0 45	23 6	1 42	15 34	1 38	23 59	23 56	12 16		n.a.
S 21	20 2	24 8	0n25	12 53	2 44	25 15	1 34	29 25	5 23	11 38	0 13	18 48	0 24	7 55	0 45	23 6	1 42	15 34	1 38	23 59	23 56	12 14		n.a.
S 22	20 16	23 36	1 38	13 13	2 29	25 21	1 34	29 29	5 27	11 36	0 13	18 47	0 24	7 55	0 45	23 6	1 42	15 34	1 39	23 59	23 56	12 12		n.a.
M23	20 29	21 36	2 46	13 35	2 14	25 26	1 34	29 33	5 31	11 34	0 13	18 46	0 24	7 55	0 45	23 7	1 43	15 33	1 39	23 59	23 56	12 9		n.a.
T 24	20 42	18 17	3 46	14 1	1 58	25 30	1 34	29 37	5 35	11 32	0 12	18 45	0 24	7 55	0 45	23 7	1 43	15 33	1 39	23 59	23 56	12 7		n.a.
W25	20 54	13 53	4 31	14 29	1 43	25 34	1 35	29 41	5 38	11 30	0 12	18 44	0 24	7 55	0 45	23 7	1 43	15 32	1 39	23 59	23 56	12 5		n.a.
T 26	21 6	8 42	5 1	14 58	1 27	25 37	1 35	29 44	5 42	11 28	0 12	18 43	0 24	7 54	0 45	23 7	1 43	15 32	1 39	23 59	23 57	12 2		n.a.
F 27	21 18	3 3	5 12	15 30	1 12	25 39	1 35	29 48	5 46	11 26	0 12	18 42	0 24	7 54	0 45	23 7	1 43	15 32	1 39	23 59	23 57	12 0		n.a.
S 28	21 30	2s46	5 4	16 4	0 56	25 40	1 35	29 52	5 49	11 25	0 12	18 41	0 23	7 54	0 45	23 8	1 43	15 31	1 39	24 0	23 57	11 58		n.a.
S 29	21 41	8 25	4 37	16 38	0 42	25 40	1 34	29 55	5 53	11 23	0 11	18 40	0 23	7 54	0 45	23 8	1 43	15 31	1 39	24 0	23 57	11 56		n.a.
M30	21n51	13s34	3n53	17n14	0s27	25n40	1n34	29s59	5s56	11s21	0n11	18s39	0n23	7n54	0n45	23s 8	1s43	15s31	1s39	24n 0	23n57	11s53		n.a.

Julian Day Number = 297099.5, Delta T = 29h23m35s
Ecliptic obliquity = 24°05'42, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°40'08, Lahiri = -57°33'08 Julian Calendar 1 June 3900 BCE == Greg. Calendar 1 May 3900 BCE

The year -3899 astronomical counting style corresponds to year 3900 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3900 BCE (-3899) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 34 45	6♊44'48	0♐33	19♉22	2♋ 7	3°R 2	29°R15	22°R54	12♍ 6	26°R22	6°R12	4°R54	5♋58	11♓14	n.a.	T 1
W 2	16 38 41	7°43'00	14° 6	20°49	3°21	2♉51	29♎10	22♏50	12° 6	26♉21	6♏11	4♋52	5°55	11°20	n.a.	W 2
T 3	16 42 38	8°41'13	27°20	22°21	4°34	2°39	29° 6	22°46	12° 7	26°20	6°10	4°50	5°52	11°27	n.a.	T 3
F 4	16 46 34	9°39'28	10♉14	23°56	5°48	2°27	29° 1	22°41	12° 8	26°19	6° 8	4°D50	5°49	11°34	n.a.	F 4
S 5	16 50 31	10°37'46	22°50	25°36	7° 1	2°14	28°57	22°37	12° 8	26°18	6° 7	4°51	5°45	11°41	n.a.	S 5
S 6	16 54 27	11°36'06	5♒ 9	27°19	8°15	2° 1	28°53	22°33	12° 9	26°17	6° 6	4°53	5°42	11°47	n.a.	S 6
M 7	16 58 24	12°34'28	17°15	29° 5	9°29	1°46	28°50	22°29	12°10	26°16	6° 5	4°54	5°39	11°54	n.a.	M 7
T 8	17 2 21	13°32'52	29°12	0♊53	10°42	1°31	28°46	22°25	12°11	26°15	6° 4	4°56	5°36	12° 1	n.a.	T 8
W 9	17 6 17	14°31'19	11♓ 5	2°44	11°56	1°16	28°43	22°21	12°11	26°14	6° 3	4°R56	5°33	12° 7	n.a.	W 9
T 10	17 10 14	15°29'48	22°58	4°35	13° 9	1° 0	28°40	22°17	12°12	26°12	6° 2	4°56	5°30	12°14	n.a.	T 10
F 11	17 14 10	16°28'19	4♈56	6°28	14°23	0°44	28°37	22°13	12°13	26°11	6° 1	4°55	5°26	12°21	n.a.	F 11
S 12	17 18 7	17°26'53	17° 3	8°22	15°36	0°27	28°34	22° 9	12°14	26°10	6° 0	4°53	5°23	12°28	n.a.	S 12
S 13	17 22 3	18°25'29	29°24	10°16	16°50	0°10	28°31	22° 5	12°15	26° 9	5°59	4°51	5°20	12°34	n.a.	S 13
M14	17 26 0	19°24'08	12♉ 1	12°11	18° 3	29♐52	28°29	22° 1	12°16	26° 8	5°58	4°49	5°17	12°41	n.a.	M14
T 15	17 29 56	20°22'49	24°57	14° 5	19°17	29°34	28°26	21°57	12°18	26° 6	5°57	4°47	5°14	12°48	n.a.	T 15
W16	17 33 53	21°21'33	8♊11	16° 0	20°30	29°16	28°24	21°54	12°19	26° 5	5°56	4°45	5°10	12°54	n.a.	W16
T 17	17 37 49	22°20'18	21°44	17°54	21°44	28°57	28°23	21°50	12°20	26° 4	5°55	4°44	5° 7	13° 1	n.a.	T 17
F 18	17 41 46	23°19'06	5♋33	19°47	22°57	28°39	28°21	21°47	12°22	26° 2	5°54	4°D44	5° 4	13° 8	n.a.	F 18
S 19	17 45 43	24°17'57	19°35	21°40	24°11	28°20	28°19	21°43	12°23	26° 1	5°54	4°44	5° 1	13°15	n.a.	S 19
S 20	17 49 39	25°16'49	3♌47	23°32	25°24	28° 1	28°18	21°40	12°24	26° 0	5°53	4°45	4°58	13°21	n.a.	S 20
M21	17 53 36	26°15'43	18° 4	25°23	26°37	27°43	28°17	21°36	12°26	25°58	5°52	4°46	4°55	13°28	n.a.	M21
T 22	17 57 32	27°14'40	2♍23	27°14	27°51	27°24	28°16	21°33	12°27	25°57	5°51	4°46	4°51	13°35	n.a.	T 22
W23	18 1 29	28°13'38	16°41	29° 4	29° 4	27° 5	28°15	21°30	12°29	25°55	5°50	4°47	4°48	13°41	n.a.	W23
T 24	18 5 25	29°12'38	0♎54	0♋52	0♌17	26°47	28°15	21°27	12°31	25°54	5°50	4°R47	4°45	13°48	n.a.	T 24
F 25	18 9 22	0♋11'40	15° 0	2°40	1°31	26°29	28°15	21°24	12°32	25°52	5°49	4°47	4°42	13°55	n.a.	F 25
S 26	18 13 18	1°10'44	28°58	4°27	2°44	26°11	28°D14	21°21	12°34	25°51	5°48	4°46	4°39	14° 2	n.a.	S 26
S 27	18 17 15	2° 9'50	12♏45	6°13	3°57	25°53	28°15	21°18	12°36	25°49	5°48	4°46	4°36	14° 8	n.a.	S 27
M28	18 21 11	3° 8'59	26°20	7°58	5°11	25°36	28°15	21°15	12°37	25°48	5°47	4°46	4°32	14°15	n.a.	M28
T 29	18 25 8	4° 8'09	9♐43	9°43	6°24	25°19	28°15	21°12	12°39	25°46	5°46	4°46	4°29	14°22	n.a.	T 29
W30	18 29 4	5° 7'22	22°52	11°26	7°37	25° 3	28°16	21°10	12°41	25°45	5°46	4°D46	4°26	14°28	n.a.	W30
T 31	18 33 1	6♋ 6'36	5♑47	13♋ 8	8♌50	24♐47	28♎17	21♏ 7	12♍43	25♑43	5♏45	4°R46	4♋23	14♓35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 2	17s57	2n57	17n50	0s13	25n39	1n34	0s 2	5s59	11s20	0n11	18s38	0n23	7n53	0n44	23s 8	1s43	15s30	1s39	24n 0	23n57	11s51		n.a.
W 2	22 12	21 17	1 51	18 27	0n 0	25 37	1 34	0 6	6 2	11 18	0 11	18 37	0 23	7 53	0 44	23 9	1 43	15 30	1 39	24 0	23 58	11 49		n.a.
T 3	22 21	23 23	0 41	19 4	0 13	25 34	1 33	0 9	6 5	11 17	0 11	18 36	0 23	7 53	0 44	23 9	1 43	15 30	1 39	24 0	23 58	11 46		n.a.
F 4	22 30	24 11	0s30	19 40	0 25	25 30	1 33	0 12	6 8	11 16	0 10	18 35	0 23	7 53	0 44	23 9	1 43	15 29	1 39	24 0	23 58	11 44		n.a.
S 5	22 39	23 42	1 37	20 16	0 36	25 26	1 32	0 15	6 11	11 14	0 10	18 34	0 23	7 52	0 44	23 9	1 43	15 29	1 39	24 0	23 58	11 42		n.a.
S 6	22 47	22 4	2 39	20 51	0 47	25 21	1 31	0 18	6 13	11 13	0 10	18 33	0 23	7 52	0 44	23 10	1 43	15 29	1 39	24 0	23 58	11 39		n.a.
M 7	22 55	19 27	3 33	21 25	0 56	25 15	1 31	0 20	6 15	11 12	0 10	18 32	0 22	7 52	0 44	23 10	1 43	15 28	1 40	24 0	23 58	11 37		n.a.
T 8	23 3	16 3	4 16	21 57	1 5	25 9	1 30	0 23	6 18	11 11	0 10	18 31	0 22	7 51	0 44	23 10	1 43	15 28	1 40	24 0	23 58	11 35		n.a.
W 9	23 10	12 2	4 49	22 28	1 13	25 1	1 29	0 25	6 20	11 10	0 9	18 30	0 22	7 51	0 44	23 10	1 43	15 28	1 40	24 0	23 58	11 32		n.a.
T 10	23 17	7 34	5 9	22 57	1 20	24 53	1 28	0 27	6 22	11 9	0 9	18 29	0 22	7 51	0 44	23 11	1 43	15 27	1 40	24 0	23 59	11 30		n.a.
F 11	23 23	2 47	5 15	23 24	1 26	24 44	1 27	0 29	6 24	11 8	0 9	18 28	0 22	7 50	0 44	23 11	1 43	15 27	1 40	24 0	23 59	11 28		n.a.
S 12	23 29	2n 9	5 8	23 49	1 32	24 35	1 26	0 31	6 25	11 7	0 9	18 27	0 22	7 50	0 44	23 11	1 44	15 27	1 40	24 0	23 59	11 25		n.a.
S 13	23 34	7 6	4 47	24 11	1 37	24 24	1 25	0 32	6 27	11 6	0 9	18 26	0 22	7 49	0 44	23 12	1 44	15 27	1 40	24 0	23 59	11 23		n.a.
M14	23 39	11 53	4 12	24 32	1 40	24 13	1 24	0 34	6 28	11 6	0 8	18 25	0 22	7 49	0 44	23 12	1 44	15 26	1 40	24 0	23 59	11 21		n.a.
T 15	23 44	16 15	3 23	24 50	1 44	24 1	1 22	0 35	6 29	11 5	0 8	18 24	0 22	7 48	0 44	23 12	1 44	15 26	1 40	24 0	23 59	11 18		n.a.
W16	23 48	19 57	2 22	25 6	1 46	23 49	1 21	0 35	6 30	11 4	0 8	18 24	0 21	7 48	0 44	23 12	1 44	15 26	1 40	24 0	23 59	11 16		n.a.
T 17	23 52	22 39	1 11	25 19	1 48	23 35	1 19	0 36	6 30	11 4	0 8	18 23	0 21	7 47	0 44	23 13	1 44	15 26	1 40	24 0	24 0	11 14		n.a.
F 18	23 55	24 3	0n 5	25 30	1 49	23 22	1 18	0 36	6 31	11 3	0 8	18 22	0 21	7 47	0 44	23 13	1 44	15 25	1 40	24 0	24 0	11 11		n.a.
S 19	23 58	23 58	1 21	25 39	1 49	23 7	1 16	0 36	6 31	11 3	0 8	18 21	0 21	7 46	0 44	23 13	1 44	15 25	1 40	24 0	24 0	11 9		n.a.
S 20	24 0	22 20	2 34	25 45	1 49	22 52	1 15	0 36	6 31	11 3	0 7	18 20	0 21	7 45	0 44	23 14	1 44	15 25	1 40	24 0	24 0	11 7		n.a.
M21	24 2	19 16	3 38	25 50	1 49	22 36	1 13	0 36	6 31	11 3	0 7	18 20	0 21	7 45	0 44	23 14	1 44	15 25	1 40	24 0	24 0	11 4		n.a.
T 22	24 4	15 3	4 28	25 52	1 48	22 19	1 11	0 35	6 31	11 2	0 7	18 19	0 21	7 44	0 44	23 14	1 44	15 24	1 40	24 0	24 0	11 2		n.a.
W23	24 5	10 0	5 1	25 52	1 46	22 2	1 9	0 34	6 31	11 2	0 7	18 18	0 21	7 44	0 44	23 15	1 44	15 24	1 40	24 0	24 0	10 59		n.a.
T 24	24 5	4 27	5 16	25 50	1 44	21 44	1 7	0 33	6 30	11 2	0 7	18 17	0 20	7 43	0 43	23 15	1 44	15 24	1 40	24 0	24 0	10 57		n.a.
F 25	24 6	1s17	5 12	25 46	1 42	21 25	1 5	0 32	6 29	11 2	0 6	18 17	0 20	7 42	0 43	23 15	1 44	15 24	1 40	24 0	24 1	10 55		n.a.
S 26	24 5	6 54	4 49	25 40	1 39	21 6	1 3	0 30	6 28	11 3	0 6	18 16	0 20	7 41	0 43	23 16	1 44	15 24	1 41	24 0	24 1	10 52		n.a.
S 27	24 4	12 7	4 10	25 32	1 36	20 47	1 1	0 28	6 27	11 3	0 6	18 15	0 20	7 41	0 43	23 16	1 44	15 23	1 41	24 0	24 1	10 50		n.a.
M28	24 3	16 40	3 17	25 23	1 32	20 26	0 59	0 27	6 26	11 3	0 6	18 15	0 20	7 40	0 43	23 16	1 44	15 23	1 41	24 0	24 1	10 48		n.a.
T 29	24 2	20 18	2 15	25 12	1 28	20 6	0 56	0 24	6 24	11 3	0 6	18 14	0 20	7 39	0 43	23 16	1 44	15 23	1 41	24 0	24 1	10 45		n.a.
W30	23 59	22 48	1 6	24 59	1 24	19 44	0 54	0 22	6 22	11 4	0 5	18 13	0 20	7 38	0 43	23 17	1 44	15 23	1 41	24 0	24 1	10 43		n.a.
T 31	23n57	24s 4	0s 6	24n45	1n19	19n22	0n52	0s20	6s21	11s 4	0n 5	18s13	0n20	7n38	0n43	23s17	1s44	15s23	1s41	24n 0	24n 1	10s40		n.a.

Julian Day Number = 297129.5, Delta T = 29h23m32s
Ecliptic obliquity = 24°05'41, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°40'04, Lahiri = -57°33'04 Julian Calendar 1 July 3900 BCE == Greg. Calendar 31 May 3900 BCE

The year -3899 astronomical counting style corresponds to year 3900 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3900 BCE (-3899) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 36 58	7♋ 5'53	18♉27	14♋50	10♌ 3	24°R31	28♎18	21°R 5	12♍45	25°R42	5°R45	4°R46	4♋20	14♓42	n.a.	F 1
S 2	18 40 54	8° 5'13	0♒54	16°30	11°16	24♐16	28°19	21♏ 2	12°47	25♉40	5♏44	4♋45	4°16	14°49	n.a.	S 2
S 3	18 44 51	9° 4'35	13° 8	18°10	12°29	24° 1	28°21	21° 0	12°49	25°39	5°44	4°45	4°13	14°55	n.a.	S 3
M 4	18 48 47	10° 3'59	25°12	19°49	13°42	23°47	28°22	20°58	12°51	25°37	5°43	4°44	4°10	15° 2	n.a.	M 4
T 5	18 52 44	11° 3'25	7♓ 8	21°27	14°55	23°34	28°24	20°56	12°54	25°35	5°43	4°43	4° 7	15° 9	n.a.	T 5
W 6	18 56 40	12° 2'55	19° 0	23° 4	16° 8	23°21	28°26	20°54	12°56	25°34	5°42	4°43	4° 4	15°15	n.a.	W 6
T 7	19 0 37	13° 2'26	0♈53	24°41	17°21	23° 9	28°28	20°52	12°58	25°32	5°42	4°42	4° 1	15°22	n.a.	T 7
F 8	19 4 33	14° 2'00	12°49	26°16	18°34	22°58	28°31	20°50	13° 0	25°30	5°42	4°D42	3°57	15°29	n.a.	F 8
S 9	19 8 30	15° 1'37	24°55	27°51	19°47	22°48	28°33	20°48	13° 3	25°29	5°41	4°42	3°54	15°36	n.a.	S 9
S 10	19 12 26	16° 1'16	7♉14	29°25	21° 0	22°38	28°36	20°47	13° 5	25°27	5°41	4°43	3°51	15°42	n.a.	S 10
M11	19 16 23	17° 0'58	19°51	0♌59	22°13	22°28	28°39	20°45	13° 7	25°25	5°41	4°44	3°48	15°49	n.a.	M11
T 12	19 20 19	18° 0'42	2♊49	2°31	23°26	22°20	28°42	20°44	13°10	25°24	5°41	4°45	3°45	15°56	n.a.	T 12
W13	19 24 16	19° 0'29	16°11	4° 3	24°38	22°12	28°46	20°42	13°12	25°22	5°41	4°46	3°42	16° 3	n.a.	W13
T 14	19 28 12	20° 0'18	29°57	5°35	25°51	22° 6	28°49	20°41	13°15	25°20	5°40	4°R46	3°38	16° 9	n.a.	T 14
F 15	19 32 9	21° 0'10	14♋ 5	7° 5	27° 4	22° 0	28°53	20°40	13°18	25°19	5°40	4°46	3°35	16°16	n.a.	F 15
S 16	19 36 6	22° 0'04	28°32	8°35	28°16	21°54	28°57	20°39	13°20	25°17	5°40	4°45	3°32	16°23	n.a.	S 16
S 17	19 40 2	23° 0'00	13♌12	10° 4	29°29	21°50	29° 1	20°38	13°23	25°15	5°40	4°43	3°29	16°29	n.a.	S 17
M18	19 43 59	23°59'58	27°59	11°32	0♍42	21°46	29° 5	20°37	13°26	25°14	5°40	4°41	3°26	16°36	n.a.	M18
T 19	19 47 55	24°59'58	12♍43	13° 0	1°54	21°43	29°10	20°37	13°28	25°12	5°D40	4°38	3°22	16°43	n.a.	T 19
W20	19 51 52	26° 0'00	27°20	14°27	3° 7	21°41	29°14	20°36	13°31	25°10	5°40	4°36	3°19	16°50	n.a.	W20
T 21	19 55 48	27° 0'03	11♎43	15°53	4°19	21°40	29°19	20°35	13°34	25° 9	5°40	4°34	3°16	16°56	n.a.	T 21
F 22	19 59 45	28° 0'09	25°50	17°18	5°32	21°D40	29°24	20°35	13°37	25° 7	5°40	4°D33	3°13	17° 3	n.a.	F 22
S 23	20 3 41	29° 0'16	9♏39	18°43	6°44	21°40	29°29	20°35	13°40	25° 5	5°40	4°34	3°10	17°10	n.a.	S 23
S 24	20 7 38	0♌ 0'25	23°10	20° 6	7°56	21°42	29°34	20°34	13°42	25° 4	5°40	4°35	3° 7	17°16	n.a.	S 24
M25	20 11 34	1° 0'37	6♐24	21°29	9° 9	21°44	29°40	20°D34	13°45	25° 2	5°41	4°37	3° 3	17°23	n.a.	M25
T 26	20 15 31	2° 0'50	19°24	22°50	10°21	21°47	29°46	20°34	13°48	25° 0	5°41	4°38	3° 0	17°30	n.a.	T 26
W27	20 19 27	3° 1'04	2♑10	24°11	11°33	21°50	29°52	20°34	13°51	24°59	5°41	4°R39	2°57	17°37	n.a.	W27
T 28	20 23 24	4° 1'21	14°44	25°31	12°45	21°54	29°58	20°35	13°54	24°57	5°41	4°38	2°54	17°43	n.a.	T 28
F 29	20 27 21	5° 1'40	27° 8	26°49	13°57	22° 0	0♏ 4	20°35	13°57	24°55	5°41	4°36	2°51	17°50	n.a.	F 29
S 30	20 31 17	6° 2'00	9♒22	28° 6	15° 9	22° 5	0°10	20°35	14° 0	24°54	5°42	4°33	2°48	17°57	n.a.	S 30
S 31	20 35 14	7♌ 2'23	21♒28	29♌22	16♍21	22♐12	0♏17	20♏36	14♍ 4	24♉52	5♏42	4♋28	2♋44	18♓ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n54	24s 2	1s15	24n29	1n15	19n 0	0n49	0s17	6s19	11s 5	0n 5	18s12	0n20	7n37	0n43	23s17	1s44	15s23	1s41	24n 0	24n 1	10s38		n.a.
S 2	23 50	22 47	2 20	24 12	1 10	18 37	0 47	0 14	6 16	11 5	0 5	18 12	0 19	7 36	0 43	23 18	1 44	15 22	1 41	24 0	24 1	10 35		n.a.
S 3	23 46	20 28	3 17	23 53	1 4	18 13	0 44	0 11	6 14	11 6	0 5	18 11	0 19	7 35	0 43	23 18	1 44	15 22	1 41	24 0	24 2	10 33		n.a.
M 4	23 42	17 18	4 5	23 33	0 59	17 49	0 41	0 8	6 12	11 7	0 5	18 11	0 19	7 34	0 43	23 18	1 44	15 22	1 41	24 0	24 2	10 31		n.a.
T 5	23 37	13 27	4 41	23 13	0 53	17 25	0 39	0 5	6 9	11 8	0 4	18 10	0 19	7 33	0 43	23 19	1 44	15 22	1 41	24 0	24 2	10 28		n.a.
W 6	23 32	9 7	5 5	22 50	0 47	17 0	0 36	0 1	6 7	11 9	0 4	18 10	0 19	7 32	0 43	23 19	1 44	15 22	1 41	24 0	24 2	10 26		n.a.
T 7	23 26	4 27	5 16	22 27	0 41	16 35	0 33	29 58	6 4	11 10	0 4	18 10	0 19	7 32	0 43	23 19	1 44	15 22	1 41	24 1	24 2	10 23		n.a.
F 8	23 20	0n24	5 14	22 3	0 35	16 9	0 30	29 54	6 1	11 11	0 4	18 9	0 19	7 31	0 43	23 20	1 44	15 22	1 41	24 1	24 2	10 21		n.a.
S 9	23 13	5 18	4 57	21 38	0 29	15 43	0 27	29 51	5 58	11 12	0 4	18 9	0 19	7 30	0 43	23 20	1 45	15 22	1 41	24 1	24 2	10 19		n.a.
S 10	23 6	10 6	4 27	21 12	0 22	15 16	0 25	29 47	5 55	11 13	0 4	18 9	0 18	7 29	0 43	23 20	1 45	15 22	1 41	24 1	24 2	10 16		n.a.
M11	22 59	14 36	3 44	20 45	0 16	14 49	0 22	29 43	5 52	11 14	0 3	18 8	0 18	7 28	0 43	23 21	1 45	15 22	1 41	24 0	24 2	10 14		n.a.
T 12	22 51	18 33	2 48	20 17	0 9	14 22	0 19	29 40	5 48	11 15	0 3	18 8	0 18	7 27	0 43	23 21	1 45	15 22	1 41	24 0	24 2	10 11		n.a.
W13	22 42	21 41	1 41	19 49	0 2	13 54	0 15	29 36	5 45	11 17	0 3	18 8	0 18	7 26	0 43	23 21	1 45	15 22	1 41	24 0	24 3	10 9		n.a.
T 14	22 33	23 39	0 27	19 19	0s 4	13 26	0 12	29 32	5 42	11 18	0 3	18 8	0 18	7 25	0 43	23 22	1 45	15 22	1 41	24 0	24 3	10 6		n.a.
F 15	22 24	24 11	0n51	18 49	0 11	12 58	0 9	29 28	5 38	11 20	0 3	18 7	0 18	7 24	0 43	23 22	1 45	15 22	1 41	24 0	24 3	10 4		n.a.
S 16	22 14	23 6	2 7	18 19	0 18	12 29	0 6	29 24	5 35	11 21	0 3	18 7	0 18	7 23	0 43	23 22	1 45	15 22	1 41	24 0	24 3	10 1		n.a.
S 17	22 4	20 26	3 16	17 48	0 25	12 0	0 3	29 20	5 31	11 23	0 2	18 7	0 18	7 21	0 43	23 23	1 45	15 22	1 42	24 0	24 3	9 59		n.a.
M18	21 54	16 26	4 13	17 16	0 32	11 31	0s 1	29 17	5 27	11 25	0 2	18 7	0 17	7 20	0 43	23 23	1 45	15 22	1 42	24 1	24 3	9 56		n.a.
T 19	21 43	11 26	4 52	16 45	0 39	11 2	0 4	29 13	5 24	11 26	0 2	18 7	0 17	7 19	0 42	23 23	1 45	15 22	1 42	24 1	24 3	9 54		n.a.
W20	21 31	5 50	5 12	16 12	0 47	10 32	0 7	29 9	5 20	11 28	0 2	18 7	0 17	7 18	0 42	23 24	1 45	15 22	1 42	24 1	24 3	9 52		n.a.
T 21	21 20	0 1	5 12	15 40	0 54	10 2	0 10	29 5	5 16	11 30	0 2	18 7	0 17	7 17	0 42	23 24	1 45	15 22	1 42	24 1	24 3	9 49		n.a.
F 22	21 8	5s42	4 53	15 7	1 1	9 31	0 14	29 1	5 13	11 32	0 2	18 7	0 17	7 16	0 42	23 24	1 45	15 22	1 42	24 1	24 3	9 47		n.a.
S 23	20 55	11 2	4 18	14 33	1 8	9 1	0 17	28 58	5 9	11 34	0 1	18 7	0 17	7 15	0 42	23 25	1 45	15 22	1 42	24 1	24 3	9 44		n.a.
S 24	20 42	15 43	3 28	14 0	1 15	8 30	0 21	28 54	5 5	11 36	0 1	18 7	0 17	7 13	0 42	23 25	1 45	15 22	1 42	24 1	24 3	9 42		n.a.
M25	20 29	19 32	2 29	13 26	1 22	7 59	0 24	28 50	5 1	11 38	0 1	18 7	0 17	7 12	0 42	23 25	1 45	15 22	1 42	24 1	24 4	9 39		n.a.
T 26	20 15	22 17	1 23	12 53	1 29	7 28	0 28	28 47	4 58	11 41	0 1	18 7	0 16	7 11	0 42	23 26	1 45	15 22	1 42	24 1	24 4	9 37		n.a.
W27	20 1	23 51	0 14	12 19	1 36	6 57	0 31	28 43	4 54	11 43	0 1	18 7	0 16	7 10	0 42	23 26	1 45	15 22	1 42	24 1	24 4	9 34		n.a.
T 28	19 46	24 10	0s55	11 46	1 42	6 25	0 35	28 40	4 50	11 45	0 1	18 7	0 16	7 9	0 42	23 26	1 45	15 22	1 42	24 1	24 4	9 32		n.a.
F 29	19 32	23 16	2 0	11 13	1 49	5 54	0 38	28 36	4 46	11 48	0 1	18 8	0 16	7 7	0 42	23 27	1 45	15 23	1 42	24 1	24 4	9 29		n.a.
S 30	19 16	21 15	2 58	10 40	1 55	5 22	0 42	28 33	4 42	11 50	0 0	18 8	0 16	7 6	0 42	23 27	1 45	15 23	1 42	24 1	24 4	9 27		n.a.
S 31	19n 1	18s19	3s48	10n 7	2s 1	4n50	0s45	28s30	4s39	11s52	0n 0	18s 8	0n16	7n 5	0n42	23s27	1s45	15s23	1s42	24n 1	24n 4	9s24		n.a.

Julian Day Number = 297160.5, Delta T = 29h23m29s
Ecliptic obliquity = 24°05'41, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°39'59, Lahiri = -57°32'59 Julian Calendar 1 Aug. 3900 BCE == Greg. Calendar 1 July 3900 BCE

The year -3899 astronomical counting style corresponds to year 3900 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3900 BCE (-3899) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 39 10	8♌ 2'47	3♓28	0♍36	17♍33	22♐19	0♏23	20♏37	14♍ 7	24°R50	5♏42	4°R22	2♋41	18♓10	n.a.	M 1
T 2	20 43 7	9° 3'14	15°22	1°48	18°45	22°27	0°30	20°37	14°10	24♑49	5°43	4♋15	2°38	18°17	n.a.	T 2
W 3	20 47 3	10° 3'42	27°14	2°59	19°57	22°36	0°37	20°38	14°13	24°47	5°43	4° 9	2°35	18°24	n.a.	W 3
T 4	20 51 0	11° 4'13	9♈ 5	4° 7	21° 9	22°45	0°44	20°39	14°16	24°45	5°44	4° 3	2°32	18°30	n.a.	T 4
F 5	20 54 56	12° 4'46	21° 0	5°13	22°20	22°55	0°51	20°40	14°20	24°44	5°44	3°59	2°28	18°37	n.a.	F 5
S 6	20 58 53	13° 5'21	3♉ 2	6°16	23°32	23° 6	0°59	20°41	14°23	24°42	5°45	3°57	2°25	18°44	n.a.	S 6
S 7	21 2 49	14° 5'57	15°17	7°17	24°44	23°17	1° 6	20°43	14°26	24°41	5°45	3°D56	2°22	18°51	n.a.	S 7
M 8	21 6 46	15° 6'37	27°48	8°14	25°55	23°29	1°14	20°44	14°29	24°39	5°46	3°57	2°19	18°57	n.a.	M 8
T 9	21 10 42	16° 7'18	10♊41	9° 8	27° 6	23°42	1°22	20°45	14°33	24°38	5°46	3°58	2°16	19° 4	n.a.	T 9
W10	21 14 39	17° 8'01	23°59	9°58	28°18	23°55	1°30	20°47	14°36	24°36	5°47	4° 0	2°13	19°11	n.a.	W10
T 11	21 18 36	18° 8'46	7♋45	10°43	29°29	24° 9	1°38	20°49	14°40	24°35	5°48	4°R 0	2° 9	19°17	n.a.	T 11
F 12	21 22 32	19° 9'33	21°59	11°23	0♎40	24°23	1°46	20°50	14°43	24°33	5°48	3°59	2° 6	19°24	n.a.	F 12
S 13	21 26 29	20°10'22	6♌39	11°57	1°52	24°38	1°55	20°52	14°46	24°32	5°49	3°55	2° 3	19°31	n.a.	S 13
S 14	21 30 25	21°11'13	21°38	12°25	3° 3	24°53	2° 4	20°54	14°50	24°30	5°50	3°49	2° 0	19°38	n.a.	S 14
M15	21 34 22	22°12'05	6♍48	12°46	4°14	25° 9	2°12	20°56	14°53	24°29	5°51	3°42	1°57	19°44	n.a.	M15
T 16	21 38 18	23°12'58	21°58	12°59	5°25	25°26	2°21	20°59	14°57	24°27	5°51	3°34	1°53	19°51	n.a.	T 16
W17	21 42 15	24°13'53	6♎59	13°R 3	6°36	25°43	2°30	21° 1	15° 0	24°26	5°52	3°26	1°50	19°58	n.a.	W17
T 18	21 46 11	25°14'49	21°41	12°58	7°46	26° 1	2°39	21° 3	15° 4	24°24	5°53	3°20	1°47	20° 4	n.a.	T 18
F 19	21 50 8	26°15'46	6♏ 0	12°44	8°57	26°19	2°48	21° 6	15° 7	24°23	5°54	3°16	1°44	20°11	n.a.	F 19
S 20	21 54 4	27°16'45	19°53	12°19	10° 8	26°38	2°58	21° 8	15°11	24°22	5°55	3°14	1°41	20°18	n.a.	S 20
S 21	21 58 1	28°17'45	3♐21	11°43	11°18	26°57	3° 7	21°11	15°15	24°20	5°56	3°D14	1°38	20°25	n.a.	S 21
M22	22 1 58	29°18'45	16°26	10°57	12°29	27°16	3°17	21°14	15°18	24°19	5°57	3°15	1°34	20°31	n.a.	M22
T 23	22 5 54	0♍19'47	29°12	10° 0	13°39	27°36	3°27	21°17	15°22	24°18	5°58	3°R16	1°31	20°38	n.a.	T 23
W24	22 9 51	1°20'50	11♑43	8°55	14°49	27°57	3°37	21°20	15°25	24°16	5°59	3°15	1°28	20°45	n.a.	W24
T 25	22 13 47	2°21'54	24° 2	7°42	15°59	28°18	3°47	21°23	15°29	24°15	6° 0	3°13	1°25	20°52	n.a.	T 25
F 26	22 17 44	3°22'59	6♒11	6°24	17° 9	28°39	3°57	21°26	15°33	24°14	6° 1	3° 8	1°22	20°58	n.a.	F 26
S 27	22 21 40	4°24'05	18°14	5° 2	18°19	29° 1	4° 7	21°29	15°36	24°13	6° 2	3° 0	1°19	21° 5	n.a.	S 27
S 28	22 25 37	5°25'12	0♓12	3°40	19°29	29°23	4°17	21°33	15°40	24°12	6° 3	2°50	1°15	21°12	n.a.	S 28
M29	22 29 33	6°26'20	12° 7	2°20	20°39	29°46	4°28	21°36	15°44	24°10	6° 4	2°38	1°12	21°18	n.a.	M29
T 30	22 33 30	7♍27'29	24♓ 0	1♍ 5	21♎48	0♑ 9	4♏38	21♏40	15♍47	24♑ 9	6♏ 6	2♋25	1♋ 9	21♓25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
M 1	18n45	14s38	4s27	9n35	2s 8	4n18	0s49	28s26	4s35	11s55	0n 0	18s 8	0n16	7n 4	0n42	23s28	1s45	15s23	1s42	24n 1	24n 4	9s22		n.a.
T 2	18 29	10 25	4 54	9 3	2 13	3 46	0 52	28 23	4 31	11 58	0s 0	18 9	0 16	7 2	0 42	23 28	1 45	15 23	1 42	24 1	24 4	9 19		n.a.
W 3	18 12	5 49	5 8	8 32	2 19	3 14	0 56	28 20	4 27	12 0	0 0	18 9	0 15	7 1	0 42	23 28	1 45	15 23	1 42	24 2	24 4	9 17		n.a.
T 4	17 55	1 1	5 9	8 2	2 24	2 42	0 59	28 17	4 24	12 3	0 0	18 9	0 15	7 0	0 42	23 28	1 45	15 24	1 42	24 2	24 4	9 14		n.a.
F 5	17 38	3n51	4 57	7 33	2 29	2 10	1 3	28 14	4 20	12 6	0 0	18 10	0 15	6 58	0 42	23 29	1 45	15 24	1 42	24 2	24 4	9 12		n.a.
S 6	17 21	8 37	4 32	7 5	2 34	1 37	1 6	28 11	4 16	12 8	0 1	18 10	0 15	6 57	0 42	23 29	1 45	15 24	1 42	24 2	24 4	9 9		n.a.
S 7	17 3	13 9	3 53	6 38	2 38	1 5	1 10	28 7	4 13	12 11	0 1	18 11	0 15	6 56	0 42	23 29	1 45	15 24	1 42	24 2	24 4	9 7		n.a.
M 8	16 45	17 14	3 3	6 13	2 41	0 33	1 13	28 5	4 9	12 14	0 1	18 11	0 15	6 55	0 42	23 30	1 45	15 24	1 42	24 2	24 4	9 4		n.a.
T 9	16 26	20 38	2 3	5 50	2 44	0 1	1 17	28 2	4 5	12 17	0 1	18 12	0 15	6 53	0 42	23 30	1 45	15 25	1 42	24 2	24 5	9 1		n.a.
W10	16 7	23 3	0 54	5 29	2 47	0s32	1 20	27 59	4 2	12 20	0 1	18 12	0 15	6 52	0 42	23 30	1 45	15 25	1 42	24 2	24 5	8 59		n.a.
T 11	15 48	24 12	0n20	5 10	2 49	1 4	1 24	27 56	3 58	12 23	0 1	18 13	0 15	6 50	0 42	23 30	1 45	15 25	1 42	24 2	24 5	8 56		n.a.
F 12	15 29	23 49	1 36	4 53	2 50	1 36	1 27	27 53	3 55	12 26	0 1	18 13	0 14	6 49	0 42	23 31	1 45	15 25	1 43	24 2	24 5	8 54		n.a.
S 13	15 9	21 48	2 47	4 40	2 50	2 8	1 31	27 50	3 51	12 29	0 2	18 14	0 14	6 48	0 42	23 31	1 45	15 26	1 43	24 2	24 5	8 51		n.a.
S 14	14 49	18 16	3 48	4 30	2 49	2 41	1 34	27 47	3 48	12 33	0 2	18 15	0 14	6 46	0 42	23 31	1 45	15 26	1 43	24 2	24 5	8 49		n.a.
M15	14 29	13 28	4 34	4 24	2 46	3 13	1 38	27 45	3 44	12 36	0 2	18 15	0 14	6 45	0 42	23 31	1 45	15 26	1 43	24 3	24 5	8 46		n.a.
T 16	14 9	7 51	5 0	4 22	2 43	3 45	1 41	27 42	3 41	12 39	0 2	18 16	0 14	6 43	0 42	23 32	1 44	15 27	1 43	24 3	24 5	8 44		n.a.
W17	13 48	1 49	5 6	4 24	2 38	4 16	1 44	27 39	3 38	12 42	0 2	18 17	0 14	6 42	0 42	23 32	1 44	15 27	1 43	24 3	24 5	8 41		n.a.
T 18	13 27	4s11	4 51	4 32	2 32	4 48	1 48	27 36	3 34	12 46	0 2	18 18	0 14	6 41	0 42	23 32	1 44	15 27	1 43	24 3	24 5	8 39		n.a.
F 19	13 6	9 50	4 18	4 45	2 24	5 20	1 51	27 34	3 31	12 49	0 2	18 18	0 14	6 39	0 42	23 32	1 44	15 28	1 43	24 3	24 5	8 36		n.a.
S 20	12 45	14 49	3 31	5 4	2 14	5 51	1 54	27 31	3 28	12 52	0 3	18 19	0 14	6 38	0 42	23 33	1 44	15 28	1 43	24 3	24 5	8 33		n.a.
S 21	12 23	18 54	2 33	5 28	2 3	6 23	1 57	27 28	3 25	12 56	0 3	18 20	0 13	6 36	0 42	23 33	1 44	15 28	1 43	24 3	24 5	8 31		n.a.
M22	12 1	21 54	1 29	5 59	1 50	6 54	2 0	27 25	3 21	12 59	0 3	18 21	0 13	6 35	0 42	23 33	1 44	15 29	1 43	24 3	24 5	8 28		n.a.
T 23	11 39	23 44	0 22	6 34	1 34	7 25	2 3	27 23	3 18	13 3	0 3	18 22	0 13	6 34	0 42	23 33	1 44	15 29	1 43	24 3	24 5	8 26		n.a.
W24	11 17	24 19	0s45	7 15	1 17	7 56	2 6	27 20	3 15	13 7	0 3	18 23	0 13	6 32	0 42	23 33	1 44	15 29	1 43	24 3	24 5	8 23		n.a.
T 25	10 55	23 40	1 49	8 0	0 59	8 26	2 9	27 17	3 12	13 10	0 3	18 24	0 13	6 31	0 42	23 34	1 44	15 30	1 43	24 3	24 5	8 21		n.a.
F 26	10 32	21 55	2 46	8 48	0 40	8 57	2 12	27 14	3 9	13 14	0 3	18 25	0 13	6 29	0 42	23 34	1 44	15 30	1 43	24 3	24 5	8 18		n.a.
S 27	10 9	19 11	3 36	9 37	0 19	9 27	2 15	27 12	3 6	13 17	0 3	18 25	0 13	6 28	0 42	23 34	1 44	15 31	1 43	24 4	24 5	8 15		n.a.
S 28	9 47	15 40	4 15	10 27	0n 1	9 57	2 18	27 9	3 3	13 21	0 4	18 26	0 13	6 26	0 42	23 34	1 44	15 31	1 43	24 4	24 5	8 13		n.a.
M29	9 23	11 32	4 43	11 16	0 22	10 26	2 21	27 6	3 0	13 25	0 4	18 28	0 13	6 25	0 42	23 34	1 44	15 32	1 43	24 4	24 5	8 10		n.a.
T 30	9n 0	6s59	4s59	12n 1	0n41	10s56	2s23	27s 3	2s57	13s29	0s 4	18s29	0n12	6n23	0n42	23s35	1s44	15s32	1s43	24n 4	24n 5	8s 8		n.a.

Julian Day Number = 297191.5, Delta T = 29h23m26s
Ecliptic obliquity = 24°05'42, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°39'55, Lahiri = -57°32'55 Julian Calendar 1 Sept. 3900 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3900 BCE

The year -3899 astronomical counting style corresponds to year 3900 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3900 BCE (-3899) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 37 27	8♍28'39	5♈52	29°R57	22♎58	0♑32	4♏49	21♏43	15♍51	24°R 8	6♏ 7	2°R12	1♋ 6	21♓32	n.a.	W 1
T 2	22 41 23	9°29'51	17°45	28♌59	24° 7	0°56	5° 0	21°47	15°55	24♑ 7	6° 8	2♋ 0	1° 3	21°39	n.a.	T 2
F 3	22 45 20	10°31'03	29°41	28°11	25°16	1°19	5°10	21°51	15°58	24° 6	6° 9	1°50	0°59	21°45	n.a.	F 3
S 4	22 49 16	11°32'17	11♉44	27°34	26°25	1°44	5°21	21°55	16° 2	24° 5	6°10	1°43	0°56	21°52	n.a.	S 4
S 5	22 53 13	12°33'32	23°56	27° 9	27°34	2° 9	5°33	21°59	16° 6	24° 4	6°12	1°39	0°53	21°59	n.a.	S 5
M 6	22 57 9	13°34'48	6♊23	26°55	28°43	2°33	5°44	22° 3	16° 9	24° 3	6°13	1°38	0°50	22° 5	n.a.	M 6
T 7	23 1 6	14°36'05	19° 9	26°D52	29°51	2°59	5°55	22° 7	16°13	24° 2	6°14	1°D38	0°47	22°12	n.a.	T 7
W 8	23 5 2	15°37'23	2♋17	26°59	1♏ 0	3°24	6° 6	22°11	16°17	24° 1	6°16	1°R38	0°44	22°19	n.a.	W 8
T 9	23 8 59	16°38'42	15°54	27°16	2° 8	3°50	6°18	22°15	16°20	24° 0	6°17	1°37	0°40	22°26	n.a.	T 9
F 10	23 12 56	17°40'03	29°59	27°41	3°16	4°17	6°29	22°20	16°24	23°59	6°19	1°34	0°37	22°32	n.a.	F 10
S 11	23 16 52	18°41'24	14♌34	28°15	4°24	4°43	6°41	22°24	16°28	23°59	6°20	1°29	0°34	22°39	n.a.	S 11
S 12	23 20 49	19°42'45	29°33	28°55	5°32	5°10	6°53	22°29	16°31	23°58	6°21	1°21	0°31	22°46	n.a.	S 12
M13	23 24 45	20°44'08	14♍50	29°42	6°40	5°37	7° 5	22°33	16°35	23°57	6°23	1°10	0°28	22°53	n.a.	M13
T 14	23 28 42	21°45'31	0♎12	0♍34	7°47	6° 4	7°16	22°38	16°39	23°56	6°24	0°58	0°25	22°59	n.a.	T 14
W15	23 32 38	22°46'54	15°29	1°30	8°55	6°32	7°28	22°43	16°43	23°56	6°26	0°47	0°21	23° 6	n.a.	W15
T 16	23 36 35	23°48'18	0♏29	2°31	10° 2	7° 0	7°41	22°48	16°46	23°55	6°27	0°37	0°18	23°13	n.a.	T 16
F 17	23 40 32	24°49'42	15° 4	3°36	11° 9	7°28	7°53	22°53	16°50	23°54	6°29	0°30	0°15	23°19	n.a.	F 17
S 18	23 44 28	25°51'06	29° 9	4°44	12°15	7°56	8° 5	22°58	16°54	23°54	6°31	0°25	0°12	23°26	n.a.	S 18
S 19	23 48 25	26°52'30	12♐45	5°55	13°22	8°25	8°17	23° 3	16°57	23°53	6°32	0°23	0° 9	23°33	n.a.	S 19
M20	23 52 21	27°53'54	25°53	7° 8	14°28	8°54	8°30	23° 8	17° 1	23°53	6°34	0°23	0° 5	23°40	n.a.	M20
T 21	23 56 18	28°55'18	8♑38	8°23	15°34	9°23	8°42	23°13	17° 5	23°52	6°35	0°23	0° 2	23°46	n.a.	T 21
W22	0 0 14	29°56'42	21° 4	9°41	16°40	9°52	8°55	23°19	17° 8	23°52	6°37	0°22	29♊59	23°53	n.a.	W22
T 23	0 4 11	0♎58'06	3♒15	11° 0	17°45	10°22	9° 7	23°24	17°12	23°51	6°39	0°19	29°56	24° 0	n.a.	T 23
F 24	0 8 8	1°59'29	15°17	12°20	18°51	10°51	9°20	23°30	17°15	23°51	6°40	0°13	29°53	24° 7	n.a.	F 24
S 25	0 12 4	3° 0'53	27°13	13°42	19°56	11°21	9°33	23°35	17°19	23°50	6°42	0° 4	29°50	24°13	n.a.	S 25
S 26	0 16 1	4° 2'16	9♓ 5	15° 4	21° 0	11°51	9°45	23°41	17°23	23°50	6°44	29♊52	29°46	24°20	n.a.	S 26
M27	0 19 57	5° 3'39	20°57	16°28	22° 5	12°22	9°58	23°46	17°26	23°50	6°45	29°38	29°43	24°27	n.a.	M27
T 28	0 23 54	6° 5'02	2♈50	17°53	23° 9	12°52	10°11	23°52	17°30	23°49	6°47	29°23	29°40	24°33	n.a.	T 28
W29	0 27 50	7° 6'25	14°45	19°18	24°13	13°23	10°24	23°58	17°33	23°49	6°49	29° 8	29°37	24°40	n.a.	W29
T 30	0 31 47	8° 7'47	26°44	20°45	25°16	13°53	10°37	24° 4	17°37	23°49	6°51	28°54	29°34	24°47	n.a.	T 30
F 31	0 35 44	9♎ 9'10	8♑47	22♍12	26♏19	14♑24	10♏50	24♏10	17♍40	23♑49	6♏52	28♊43	29♊30	24♓54	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8n37	2s12	5s 1	12n43	1n 0	11s25	2s26	27s 0	2s54	13s32	0s 4	18s30	0n12	6n22	0n42	23s35	1s44	15s32	1s43	24n 5	24n 5	8s 5		n.a.
T 2	8 13	2n41	4 51	13 20	1 17	11 53	2 28	26 57	2 52	13 36	0 4	18 31	0 12	6 20	0 42	23 35	1 44	15 33	1 43	24 5	24 5	8 2		n.a.
F 3	7 49	7 31	4 27	13 52	1 32	12 22	2 31	26 54	2 49	13 40	0 4	18 32	0 12	6 19	0 42	23 35	1 44	15 33	1 43	24 5	24 5	8 0		n.a.
S 4	7 26	12 6	3 52	14 18	1 46	12 50	2 33	26 51	2 46	13 44	0 4	18 33	0 12	6 17	0 42	23 35	1 44	15 34	1 43	24 5	24 6	7 57		n.a.
S 5	7 2	16 17	3 6	14 38	1 57	13 18	2 35	26 48	2 43	13 48	0 4	18 34	0 12	6 16	0 42	23 35	1 44	15 34	1 43	24 5	24 6	7 55		n.a.
M 6	6 38	19 50	2 10	14 52	2 7	13 45	2 38	26 45	2 41	13 52	0 5	18 35	0 12	6 14	0 42	23 36	1 44	15 35	1 44	24 5	24 6	7 52		n.a.
T 7	6 13	22 33	1 6	15 0	2 15	14 12	2 40	26 42	2 38	13 56	0 5	18 37	0 12	6 13	0 42	23 36	1 44	15 35	1 44	24 5	24 6	7 49		n.a.
W 8	5 49	24 8	0n 4	15 4	2 22	14 39	2 42	26 38	2 35	14 0	0 5	18 38	0 12	6 11	0 41	23 36	1 44	15 36	1 44	24 5	24 6	7 47		n.a.
T 9	5 25	24 21	1 15	15 2	2 26	15 6	2 44	26 35	2 33	14 4	0 5	18 39	0 11	6 10	0 41	23 36	1 44	15 36	1 44	24 5	24 6	7 44		n.a.
F 10	5 0	23 3	2 24	14 56	2 30	15 32	2 46	26 32	2 30	14 8	0 5	18 40	0 11	6 9	0 41	23 36	1 44	15 37	1 44	24 5	24 6	7 42		n.a.
S 11	4 36	20 11	3 26	14 46	2 32	15 57	2 47	26 28	2 28	14 12	0 5	18 42	0 11	6 7	0 41	23 36	1 44	15 37	1 44	24 5	24 6	7 39		n.a.
S 12	4 11	15 55	4 16	14 33	2 33	16 22	2 49	26 24	2 25	14 16	0 5	18 43	0 11	6 6	0 41	23 36	1 44	15 38	1 44	24 5	24 6	7 36		n.a.
M13	3 46	10 33	4 48	14 16	2 33	16 47	2 51	26 21	2 23	14 20	0 5	18 44	0 11	6 4	0 41	23 36	1 44	15 39	1 44	24 5	24 6	7 34		n.a.
T 14	3 21	4 29	5 0	13 56	2 32	17 11	2 52	26 17	2 20	14 24	0 6	18 45	0 11	6 3	0 41	23 36	1 44	15 39	1 44	24 5	24 6	7 31		n.a.
W15	2 56	1s48	4 51	13 33	2 30	17 35	2 53	26 13	2 18	14 28	0 6	18 47	0 11	6 1	0 41	23 37	1 44	15 40	1 44	24 6	24 6	7 28		n.a.
T 16	2 31	7 53	4 21	13 8	2 27	17 58	2 55	26 9	2 15	14 32	0 6	18 48	0 11	6 0	0 41	23 37	1 43	15 40	1 44	24 6	24 6	7 26		n.a.
F 17	2 7	13 23	3 35	12 41	2 24	18 21	2 56	26 6	2 13	14 37	0 6	18 50	0 11	5 58	0 41	23 37	1 43	15 41	1 44	24 6	24 6	7 23		n.a.
S 18	1 42	17 58	2 37	12 12	2 20	18 44	2 57	26 1	2 11	14 41	0 6	18 51	0 11	5 57	0 41	23 37	1 43	15 41	1 44	24 6	24 6	7 21		n.a.
S 19	1 16	21 26	1 32	11 41	2 16	19 6	2 58	25 57	2 8	14 45	0 6	18 52	0 10	5 55	0 41	23 37	1 43	15 42	1 44	24 6	24 6	7 18		n.a.
M20	0 51	23 38	0 24	11 9	2 12	19 27	2 58	25 53	2 6	14 49	0 6	18 54	0 10	5 54	0 41	23 37	1 43	15 43	1 44	24 6	24 6	7 15		n.a.
T 21	0 26	24 32	0s43	10 36	2 7	19 48	2 59	25 49	2 4	14 53	0 6	18 55	0 10	5 52	0 41	23 37	1 43	15 43	1 44	24 6	24 6	7 13		n.a.
W22	0 1	24 9	1 47	10 1	2 1	20 8	3 0	25 44	2 2	14 58	0 7	18 57	0 10	5 51	0 41	23 37	1 43	15 44	1 44	24 6	24 6	7 10		n.a.
T 23	0s24	22 37	2 44	9 25	1 56	20 28	3 0	25 40	2 0	15 2	0 7	18 58	0 10	5 49	0 41	23 37	1 43	15 44	1 44	24 6	24 6	7 7		n.a.
F 24	0 49	20 5	3 33	8 48	1 50	20 47	3 0	25 35	1 57	15 6	0 7	19 0	0 10	5 48	0 41	23 37	1 43	15 45	1 44	24 6	24 6	7 5		n.a.
S 25	1 14	16 42	4 12	8 10	1 44	21 5	3 0	25 31	1 55	15 10	0 7	19 1	0 10	5 47	0 41	23 37	1 43	15 46	1 45	24 6	24 6	7 2		n.a.
S 26	1 39	12 41	4 40	7 32	1 37	21 23	3 0	25 26	1 53	15 15	0 7	19 3	0 10	5 45	0 41	23 37	1 43	15 46	1 45	24 6	24 6	6 59		n.a.
M27	2 4	8 11	4 56	6 52	1 31	21 41	3 0	25 21	1 51	15 19	0 7	19 4	0 10	5 44	0 41	23 37	1 43	15 47	1 45	24 6	24 6	6 57		n.a.
T 28	2 29	3 23	4 59	6 12	1 24	21 58	3 0	25 16	1 49	15 23	0 7	19 6	0 10	5 42	0 41	23 37	1 43	15 48	1 45	24 6	24 6	6 54		n.a.
W29	2 54	1n33	4 48	5 32	1 18	22 14	3 0	25 11	1 47	15 28	0 7	19 7	0 9	5 41	0 42	23 37	1 43	15 48	1 45	24 6	24 6	6 51		n.a.
T 30	3 19	6 28	4 25	4 51	1 11	22 30	2 59	25 5	1 45	15 32	0 7	19 9	0 9	5 39	0 42	23 37	1 43	15 49	1 45	24 5	24 6	6 49		n.a.
F 31	3s43	11n11	3s50	4n 9	1n 4	22s45	2s58	25s 0	1s43	15s36	0s 8	19s11	0n 9	5n38	0n42	23s37	1s43	15s50	1s45	24n 5	24n 6	6s46		n.a.

Julian Day Number = 297221.5, Delta T = 29h23m23s
Ecliptic obliquity = 24°05'43, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°39'51, Lahiri = -57°32'51 Julian Calendar 1 Oct. 3900 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3900 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3900 BCE (-3899) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 39 40	10♎10'32	20♉56	23♍39	27♏22	14♑56	11♏ 4	24♏16	17♍44	23°R49	6♏54	28°R34	29♊27	25♓ 0	n.a.	S 1
S 2	0 43 37	11°11'54	3♊14	25° 7	28°24	15°27	11°17	24°22	17°47	23♑48	6°56	28♊29	29°24	25° 7	n.a.	S 2
M 3	0 47 33	12°13'17	15°44	26°36	29°27	15°58	11°30	24°28	17°51	23°48	6°58	28°26	29°21	25°14	n.a.	M 3
T 4	0 51 30	13°14'39	28°29	28° 5	0♐28	16°30	11°43	24°34	17°54	23°D48	7° 0	28°D26	29°18	25°20	n.a.	T 4
W 5	0 55 26	14°16'01	11♋33	29°35	1°30	17° 2	11°57	24°40	17°58	23°48	7° 1	28°R26	29°15	25°27	n.a.	W 5
T 6	0 59 23	15°17'23	24°59	1♎ 5	2°31	17°34	12°10	24°46	18° 1	23°48	7° 3	28°26	29°11	25°34	n.a.	T 6
F 7	1 3 20	16°18'45	8♌52	2°35	3°31	18° 6	12°24	24°52	18° 4	23°48	7° 5	28°24	29° 8	25°41	n.a.	F 7
S 8	1 7 16	17°20'06	23°10	4° 6	4°31	18°38	12°37	24°59	18° 8	23°49	7° 7	28°19	29° 5	25°47	n.a.	S 8
S 9	1 11 13	18°21'27	7♍54	5°38	5°31	19°10	12°51	25° 5	18°11	23°49	7° 9	28°12	29° 2	25°54	n.a.	S 9
M10	1 15 9	19°22'47	22°57	7°10	6°30	19°43	13° 4	25°12	18°14	23°49	7°11	28° 3	28°59	26° 1	n.a.	M10
T 11	1 19 6	20°24'07	8♎10	8°42	7°29	20°15	13°18	25°18	18°18	23°49	7°13	27°52	28°56	26° 8	n.a.	T 11
W12	1 23 2	21°25'27	23°24	10°15	8°27	20°48	13°32	25°25	18°21	23°49	7°15	27°42	28°52	26°14	n.a.	W12
T 13	1 26 59	22°26'45	8♏27	11°48	9°25	21°21	13°45	25°31	18°24	23°50	7°16	27°32	28°49	26°21	n.a.	T 13
F 14	1 30 56	23°28'03	23° 9	13°22	10°22	21°54	13°59	25°38	18°27	23°50	7°18	27°26	28°46	26°28	n.a.	F 14
S 15	1 34 52	24°29'20	7♐24	14°56	11°19	22°27	14°13	25°44	18°31	23°50	7°20	27°21	28°43	26°34	n.a.	S 15
S 16	1 38 49	25°30'36	21°10	16°30	12°15	23° 0	14°27	25°51	18°34	23°51	7°22	27°D20	28°40	26°41	n.a.	S 16
M17	1 42 45	26°31'50	4♑27	18° 6	13°10	23°33	14°41	25°58	18°37	23°51	7°24	27°20	28°36	26°48	n.a.	M17
T 18	1 46 42	27°33'04	17°18	19°41	14° 5	24° 7	14°55	26° 5	18°40	23°52	7°26	27°20	28°33	26°55	n.a.	T 18
W19	1 50 39	28°34'16	29°48	21°17	14°59	24°40	15° 9	26°12	18°43	23°52	7°28	27°R21	28°30	27° 1	n.a.	W19
T 20	1 54 35	29°35'27	12♒ 0	22°54	15°52	25°14	15°23	26°18	18°46	23°53	7°30	27°20	28°27	27° 8	n.a.	T 20
F 21	1 58 32	0♏36'36	24° 1	24°31	16°45	25°48	15°37	26°25	18°49	23°53	7°32	27°17	28°24	27°15	n.a.	F 21
S 22	2 2 28	1°37'44	5♓55	26° 9	17°37	26°21	15°51	26°32	18°52	23°54	7°34	27°11	28°21	27°22	n.a.	S 22
S 23	2 6 25	2°38'50	17°46	27°47	18°28	26°55	16° 5	26°39	18°55	23°54	7°36	27° 3	28°17	27°28	n.a.	S 23
M24	2 10 21	3°39'56	29°38	29°26	19°18	27°29	16°19	26°46	18°58	23°55	7°38	26°54	28°14	27°35	n.a.	M24
T 25	2 14 18	4°40'59	11♈32	1♏ 6	20° 8	28° 3	16°33	26°53	19° 1	23°56	7°40	26°43	28°11	27°42	n.a.	T 25
W26	2 18 15	5°42'02	23°32	2°46	20°57	28°37	16°47	27° 0	19° 4	23°56	7°42	26°33	28° 8	27°48	n.a.	W26
T 27	2 22 11	6°43'03	5♉39	4°27	21°44	29°12	17° 1	27° 7	19° 6	23°57	7°44	26°23	28° 5	27°55	n.a.	T 27
F 28	2 26 8	7°44'03	17°53	6° 8	22°31	29°46	17°15	27°14	19° 9	23°58	7°46	26°15	28° 1	28° 2	n.a.	F 28
S 29	2 30 4	8°45'01	0♊16	7°51	23°17	0♒20	17°29	27°22	19°12	23°59	7°48	26°10	27°58	28° 9	n.a.	S 29
S 30	2 34 1	9♏45'58	12♊48	9♏33	24♐ 2	0♒55	17♏44	27♏29	19♍15	24♑ 0	7♏50	26♊ 6	27♊55	28♓15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 8	15n31	3s 4	3n28	0n57	22s59	2s57	24s54	1s41	15s41	0s 8	19s12	0n 9	5n37	0n42	23s37	1s43	15s50	1s45	24n 5	24n 6	6s43		n.a.
S 2	4 33	19 16	2 9	2 45	0 50	23 13	2 56	24 49	1 39	15 45	0 8	19 14	0 9	5 35	0 42	23 37	1 43	15 51	1 45	24 5	24 6	6 41		n.a.
M 3	4 57	22 12	1 7	2 3	0 44	23 26	2 55	24 43	1 37	15 49	0 8	19 15	0 9	5 34	0 42	23 37	1 43	15 52	1 45	24 5	24 6	6 38		n.a.
T 4	5 22	24 5	0n 0	1 20	0 37	23 38	2 54	24 37	1 35	15 54	0 8	19 17	0 9	5 33	0 42	23 37	1 43	15 52	1 45	24 5	24 6	6 35		n.a.
W 5	5 46	24 43	1 9	0 37	0 30	23 50	2 52	24 31	1 33	15 58	0 8	19 19	0 9	5 31	0 42	23 37	1 43	15 53	1 45	24 5	24 6	6 32		n.a.
T 6	6 11	23 57	2 16	0s 6	0 23	24 1	2 50	24 25	1 32	16 2	0 8	19 20	0 9	5 30	0 42	23 37	1 43	15 54	1 45	24 5	24 6	6 30		n.a.
F 7	6 35	21 42	3 17	0 49	0 16	24 11	2 49	24 19	1 30	16 7	0 8	19 22	0 9	5 28	0 42	23 37	1 42	15 54	1 45	24 5	24 6	6 27		n.a.
S 8	6 59	18 3	4 8	1 32	0 9	24 21	2 47	24 13	1 28	16 11	0 8	19 24	0 9	5 27	0 42	23 37	1 42	15 55	1 45	24 5	24 6	6 24		n.a.
S 9	7 23	13 12	4 44	2 16	0 2	24 30	2 44	24 6	1 26	16 15	0 9	19 25	0 8	5 26	0 42	23 37	1 42	15 56	1 45	24 5	24 6	6 22		n.a.
M10	7 47	7 27	5 1	2 59	0s 4	24 39	2 42	24 0	1 25	16 20	0 9	19 27	0 8	5 25	0 42	23 37	1 42	15 56	1 46	24 5	24 5	6 19		n.a.
T 11	8 11	1 12	4 57	3 42	0 11	24 46	2 39	23 53	1 23	16 24	0 9	19 29	0 8	5 23	0 42	23 36	1 42	15 57	1 46	24 5	24 5	6 16		n.a.
W12	8 35	5s 7	4 33	4 26	0 17	24 53	2 37	23 46	1 21	16 28	0 9	19 30	0 8	5 22	0 42	23 36	1 42	15 58	1 46	24 4	24 5	6 14		n.a.
T 13	8 58	11 6	3 49	5 9	0 24	25 0	2 34	23 39	1 19	16 33	0 9	19 32	0 8	5 21	0 42	23 36	1 42	15 58	1 46	24 4	24 5	6 11		n.a.
F 14	9 21	16 18	2 51	5 53	0 30	25 6	2 30	23 32	1 18	16 37	0 9	19 34	0 8	5 19	0 42	23 36	1 42	15 59	1 46	24 4	24 5	6 8		n.a.
S 15	9 45	20 26	1 44	6 36	0 36	25 11	2 27	23 25	1 16	16 41	0 9	19 36	0 8	5 18	0 42	23 36	1 42	16 0	1 46	24 4	24 5	6 5		n.a.
S 16	10 8	23 15	0 33	7 19	0 42	25 15	2 24	23 18	1 14	16 46	0 9	19 37	0 8	5 17	0 42	23 36	1 42	16 1	1 46	24 4	24 5	6 3		n.a.
M17	10 30	24 39	0s38	8 2	0 48	25 19	2 20	23 10	1 13	16 50	0 10	19 39	0 8	5 16	0 42	23 36	1 42	16 1	1 46	24 4	24 5	6 0		n.a.
T 18	10 53	24 40	1 45	8 44	0 54	25 22	2 16	23 3	1 11	16 54	0 10	19 41	0 8	5 14	0 42	23 36	1 42	16 2	1 46	24 4	24 5	5 57		n.a.
W19	11 15	23 25	2 44	9 27	1 0	25 24	2 12	22 55	1 10	16 59	0 10	19 42	0 8	5 13	0 42	23 36	1 42	16 3	1 46	24 4	24 5	5 55		n.a.
T 20	11 38	21 6	3 35	10 9	1 5	25 26	2 7	22 47	1 8	17 3	0 10	19 44	0 7	5 12	0 42	23 35	1 42	16 4	1 46	24 4	24 5	5 52		n.a.
F 21	12 0	17 53	4 16	10 51	1 10	25 27	2 3	22 39	1 7	17 7	0 10	19 46	0 7	5 11	0 42	23 35	1 42	16 4	1 46	24 4	24 5	5 49		n.a.
S 22	12 22	13 59	4 45	11 32	1 16	25 27	1 58	22 31	1 5	17 12	0 10	19 48	0 7	5 10	0 42	23 35	1 42	16 5	1 46	24 4	24 5	5 46		n.a.
S 23	12 43	9 33	5 1	12 13	1 20	25 27	1 53	22 23	1 4	17 16	0 10	19 49	0 7	5 8	0 42	23 35	1 42	16 6	1 47	24 4	24 5	5 44		n.a.
M24	13 5	4 47	5 5	12 54	1 25	25 26	1 47	22 15	1 2	17 20	0 10	19 51	0 7	5 7	0 42	23 35	1 42	16 6	1 47	24 3	24 5	5 41		n.a.
T 25	13 26	0n11	4 55	13 34	1 29	25 25	1 42	22 6	1 1	17 24	0 10	19 53	0 7	5 6	0 42	23 35	1 42	16 7	1 47	24 3	24 5	5 38		n.a.
W26	13 47	5 11	4 32	14 13	1 33	25 22	1 36	21 58	0 59	17 29	0 11	19 55	0 7	5 5	0 42	23 34	1 42	16 8	1 47	24 3	24 5	5 35		n.a.
T 27	14 8	10 3	3 57	14 52	1 37	25 20	1 30	21 49	0 58	17 33	0 11	19 56	0 7	5 4	0 42	23 34	1 41	16 9	1 47	24 3	24 5	5 33		n.a.
F 28	14 28	14 35	3 11	15 31	1 41	25 16	1 24	21 40	0 56	17 37	0 11	19 58	0 7	5 3	0 42	23 34	1 41	16 9	1 47	24 2	24 5	5 30		n.a.
S 29	14 48	18 34	2 15	16 8	1 44	25 12	1 17	21 31	0 55	17 41	0 11	20 0	0 7	5 2	0 42	23 34	1 41	16 10	1 47	24 2	24 5	5 27		n.a.
S 30	15s 8	21n47	1s11	16s45	1s47	25s 8	1s10	21s22	0s54	17s46	0s11	20s 2	0n 7	5n 1	0n42	23s34	1s41	16s11	1s47	24n 2	24n 5	5s24		n.a.

Julian Day Number = 297252.5, Delta T = 29h23m20s
Ecliptic obliquity = 24°05'43, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°39'47, Lahiri = -57°32'47 Julian Calendar 1 Nov. 3900 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3900 BCE

The year -3899 astronomical counting style corresponds to year 3900 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3900 BCE (-3899) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 37 57	10♏46'54	25♊32	11♏17	24♐46	1♒29	17♏58	27♏36	19♍17	24♑ 1	7♏52	26°D 5	27♊52	28♓22	n.a.	M 1
T 2	2 41 54	11°47'49	8♋28	13° 1	25°28	2° 4	18°12	27°43	19°20	24° 2	7°54	26♊ 6	27°49	28°29	n.a.	T 2
W 3	2 45 51	12°48'43	21°38	14°46	26°10	2°39	18°26	27°50	19°22	24° 3	7°56	26° 7	27°46	28°36	n.a.	W 3
T 4	2 49 47	13°49'35	5♌ 6	16°32	26°50	3°13	18°40	27°58	19°25	24° 4	7°57	26° 9	27°42	28°42	n.a.	T 4
F 5	2 53 44	14°50'26	18°52	18°18	27°29	3°48	18°55	28° 5	19°27	24° 5	7°59	26°R 9	27°39	28°49	n.a.	F 5
S 6	2 57 40	15°51'16	2♍58	20° 4	28° 7	4°23	19° 9	28°12	19°30	24° 6	8° 1	26° 8	27°36	28°56	n.a.	S 6
S 7	3 1 37	16°52'04	17°22	21°52	28°44	4°58	19°23	28°19	19°32	24° 7	8° 3	26° 4	27°33	29° 2	n.a.	S 7
M 8	3 5 33	17°52'51	2♎ 1	23°40	29°19	5°33	19°37	28°27	19°35	24° 8	8° 5	26° 0	27°30	29° 9	n.a.	M 8
T 9	3 9 30	18°53'36	16°50	25°28	29°52	6° 8	19°52	28°34	19°37	24° 9	8° 7	25°54	27°27	29°16	n.a.	T 9
W10	3 13 26	19°54'20	1♏42	27°17	0♑25	6°43	20° 6	28°41	19°39	24°10	8° 9	25°48	27°23	29°23	n.a.	W10
T 11	3 17 23	20°55'03	16°27	29° 5	0°55	7°19	20°20	28°49	19°42	24°11	8°11	25°43	27°20	29°29	n.a.	T 11
F 12	3 21 20	21°55'43	0♐59	0♐54	1°24	7°54	20°34	28°56	19°44	24°13	8°13	25°40	27°17	29°36	n.a.	F 12
S 13	3 25 16	22°56'22	15°11	2°43	1°52	8°29	20°49	29° 3	19°46	24°14	8°15	25°38	27°14	29°43	n.a.	S 13
S 14	3 29 13	23°56'59	28°58	4°32	2°17	9° 5	21° 3	29°11	19°48	24°15	8°17	25°D37	27°11	29°50	n.a.	S 14
M15	3 33 9	24°57'34	12♑20	6°21	2°41	9°40	21°17	29°18	19°50	24°16	8°19	25°38	27° 7	29°56	n.a.	M15
T 16	3 37 6	25°58'07	25°17	8° 8	3° 3	10°15	21°31	29°26	19°52	24°18	8°21	25°40	27° 4	0♈ 3	n.a.	T 16
W17	3 41 2	26°58'38	7♒52	9°55	3°23	10°51	21°46	29°33	19°54	24°19	8°23	25°41	27° 1	0°10	n.a.	W17
T 18	3 44 59	27°59'06	20°10	11°40	3°41	11°27	22° 0	29°40	19°56	24°21	8°24	25°43	26°58	0°16	n.a.	T 18
F 19	3 48 56	28°59'33	2♓14	13°23	3°57	12° 2	22°14	29°48	19°58	24°22	8°26	25°R43	26°55	0°23	n.a.	F 19
S 20	3 52 52	29°59'57	14°10	15° 5	4°10	12°38	22°28	29°55	20° 0	24°23	8°28	25°42	26°52	0°30	n.a.	S 20
S 21	3 56 49	1♐ 0'18	26° 2	16°43	4°22	13°14	22°43	0♐ 3	20° 1	24°25	8°30	25°40	26°48	0°37	n.a.	S 21
M22	4 0 45	2° 0'38	7♈54	18°19	4°31	13°49	22°57	0°10	20° 3	24°26	8°32	25°37	26°45	0°43	n.a.	M22
T 23	4 4 42	3° 0'55	19°51	19°50	4°38	14°25	23°11	0°17	20° 5	24°28	8°34	25°33	26°42	0°50	n.a.	T 23
W24	4 8 38	4° 1'10	1♉56	21°17	4°43	15° 1	23°25	0°25	20° 7	24°30	8°35	25°29	26°39	0°57	n.a.	W24
T 25	4 12 35	5° 1'23	14°10	22°40	4°R45	15°37	23°39	0°32	20° 8	24°31	8°37	25°26	26°36	1° 3	n.a.	T 25
F 26	4 16 31	6° 1'34	26°37	23°56	4°44	16°13	23°53	0°40	20°10	24°33	8°39	25°23	26°33	1°10	n.a.	F 26
S 27	4 20 28	7° 1'42	9♊16	25° 6	4°41	16°49	24° 7	0°47	20°11	24°34	8°41	25°21	26°29	1°17	n.a.	S 27
S 28	4 24 25	8° 1'49	22° 8	26°10	4°36	17°25	24°21	0°54	20°13	24°36	8°43	25°D21	26°26	1°24	n.a.	S 28
M29	4 28 21	9° 1'54	5♋13	27° 6	4°28	18° 1	24°35	1° 2	20°14	24°38	8°44	25°21	26°23	1°30	n.a.	M29
T 30	4 32 18	10° 1'56	18°31	27°54	4°17	18°37	24°49	1° 9	20°15	24°39	8°46	25°22	26°20	1°37	n.a.	T 30
W31	4 36 14	11♐ 1'57	2♌ 2	28♐33	4♑ 4	19♒13	25♏ 3	1♐16	20♍17	24♑41	8♏48	25♊23	26♊17	1♈44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s28	23n58	0s 3	17s21	1s49	25s 3	1s 3	21s13	0s52	17s50	0s11	20s 3	0n 6	5n 0	0n42	23s33	1s41	16s12	1s47	24n 2	24n 5	5s22		n.a.
T 2	15 47	24 55	1n 6	17 56	1 52	24 57	0 56	21 4	0 51	17 54	0 11	20 5	0 6	4 59	0 42	23 33	1 41	16 12	1 47	24 2	24 5	5 19		n.a.
W 3	16 6	24 30	2 14	18 30	1 53	24 51	0 48	20 54	0 49	17 58	0 11	20 7	0 6	4 58	0 42	23 33	1 41	16 13	1 47	24 2	24 5	5 16		n.a.
T 4	16 25	22 40	3 15	19 4	1 55	24 44	0 41	20 45	0 48	18 2	0 12	20 9	0 6	4 57	0 42	23 33	1 41	16 14	1 47	24 2	24 4	5 13		n.a.
F 5	16 44	19 28	4 7	19 35	1 56	24 37	0 33	20 35	0 47	18 6	0 12	20 10	0 6	4 56	0 42	23 33	1 41	16 15	1 48	24 2	24 4	5 11		n.a.
S 6	17 2	15 6	4 45	20 6	1 56	24 29	0 24	20 25	0 46	18 11	0 12	20 12	0 6	4 55	0 42	23 32	1 41	16 15	1 48	24 2	24 4	5 8		n.a.
S 7	17 20	9 48	5 7	20 36	1 56	24 21	0 15	20 16	0 44	18 15	0 12	20 14	0 6	4 54	0 42	23 32	1 41	16 16	1 48	24 2	24 4	5 5		n.a.
M 8	17 38	3 52	5 8	21 4	1 55	24 12	0 7	20 6	0 43	18 19	0 12	20 16	0 6	4 53	0 42	23 32	1 41	16 17	1 48	24 2	24 4	5 2		n.a.
T 9	17 55	2s21	4 50	21 30	1 54	24 3	0n 3	19 55	0 42	18 23	0 12	20 18	0 6	4 52	0 42	23 32	1 41	16 18	1 48	24 2	24 4	5 0		n.a.
W10	18 12	8 28	4 12	21 55	1 53	23 53	0 12	19 45	0 40	18 27	0 12	20 19	0 6	4 51	0 42	23 31	1 41	16 18	1 48	24 2	24 4	4 57		n.a.
T 11	18 28	14 4	3 17	22 18	1 50	23 43	0 22	19 35	0 39	18 31	0 12	20 21	0 6	4 50	0 42	23 31	1 41	16 19	1 48	24 1	24 4	4 54		n.a.
F 12	18 45	18 48	2 10	22 39	1 47	23 33	0 32	19 24	0 38	18 35	0 13	20 23	0 6	4 49	0 42	23 31	1 41	16 20	1 48	24 1	24 4	4 51		n.a.
S 13	19 1	22 18	0 57	22 58	1 44	23 22	0 43	19 14	0 37	18 39	0 13	20 24	0 5	4 48	0 42	23 30	1 41	16 21	1 48	24 1	24 4	4 49		n.a.
S 14	19 16	24 24	0s18	23 15	1 40	23 11	0 53	19 3	0 36	18 43	0 13	20 26	0 5	4 48	0 42	23 30	1 41	16 21	1 48	24 1	24 4	4 46		n.a.
M15	19 32	25 0	1 30	23 31	1 34	23 0	1 4	18 52	0 34	18 47	0 13	20 28	0 5	4 47	0 42	23 30	1 41	16 22	1 48	24 1	24 4	4 43		n.a.
T 16	19 46	24 12	2 35	23 43	1 29	22 48	1 15	18 41	0 33	18 51	0 13	20 30	0 5	4 46	0 42	23 30	1 41	16 23	1 49	24 1	24 4	4 40		n.a.
W17	20 1	22 11	3 31	23 54	1 22	22 36	1 27	18 30	0 32	18 55	0 13	20 31	0 5	4 45	0 42	23 29	1 41	16 23	1 49	24 1	24 4	4 37		n.a.
T 18	20 15	19 11	4 15	24 2	1 15	22 24	1 39	18 19	0 31	18 59	0 13	20 33	0 5	4 44	0 42	23 29	1 41	16 24	1 49	24 1	24 4	4 35		n.a.
F 19	20 29	15 25	4 48	24 8	1 6	22 11	1 51	18 8	0 30	19 3	0 13	20 35	0 5	4 44	0 42	23 29	1 41	16 25	1 49	24 1	24 3	4 32		n.a.
S 20	20 42	11 6	5 7	24 11	0 57	21 58	2 3	17 56	0 29	19 7	0 14	20 36	0 5	4 43	0 43	23 28	1 40	16 26	1 49	24 1	24 3	4 29		n.a.
S 21	20 55	6 24	5 14	24 12	0 47	21 45	2 16	17 45	0 28	19 10	0 14	20 38	0 5	4 42	0 43	23 28	1 40	16 26	1 49	24 1	24 3	4 26		n.a.
M22	21 8	1 27	5 7	24 10	0 36	21 32	2 29	17 33	0 27	19 14	0 14	20 40	0 5	4 42	0 43	23 28	1 40	16 27	1 49	24 1	24 3	4 23		n.a.
T 23	21 20	3n34	4 46	24 6	0 24	21 19	2 42	17 22	0 25	19 18	0 14	20 42	0 5	4 41	0 43	23 27	1 40	16 28	1 49	24 1	24 3	4 21		n.a.
W24	21 32	8 32	4 13	24 0	0 12	21 6	2 55	17 10	0 24	19 22	0 14	20 43	0 5	4 40	0 43	23 27	1 40	16 28	1 49	24 1	24 3	4 18		n.a.
T 25	21 43	13 14	3 28	23 52	0n 1	20 52	3 9	16 58	0 23	19 26	0 14	20 45	0 4	4 40	0 43	23 27	1 40	16 29	1 50	24 1	24 3	4 15		n.a.
F 26	21 54	17 28	2 32	23 42	0 16	20 38	3 22	16 46	0 22	19 29	0 14	20 47	0 4	4 39	0 43	23 27	1 40	16 30	1 50	24 1	24 3	4 12		n.a.
S 27	22 5	21 0	1 28	23 30	0 30	20 25	3 36	16 34	0 21	19 33	0 14	20 48	0 4	4 38	0 43	23 26	1 40	16 31	1 50	24 1	24 3	4 9		n.a.
S 28	22 15	23 34	0 18	23 17	0 46	20 11	3 50	16 22	0 20	19 37	0 15	20 50	0 4	4 38	0 43	23 26	1 40	16 31	1 50	24 1	24 3	4 7		n.a.
M29	22 24	24 54	0n54	23 2	1 1	19 57	4 4	16 9	0 19	19 40	0 15	20 52	0 4	4 37	0 43	23 25	1 40	16 32	1 50	24 1	24 3	4 4		n.a.
T 30	22 34	24 50	2 5	22 47	1 17	19 44	4 18	15 57	0 18	19 44	0 15	20 53	0 4	4 37	0 43	23 25	1 40	16 33	1 50	24 1	24 3	4 1		n.a.
W31	22s43	23n19	3n 9	22s31	1n34	19s30	4n32	15s44	0s17	19s48	0s15	20s55	0n 4	4n36	0n43	23s25	1s40	16s33	1s50	24n 1	24n 2	3s58		n.a.

Julian Day Number = 297282.5, Delta T = 29h23m17s
Ecliptic obliquity = 24°05'43, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°39'43, Lahiri = -57°32'43 Julian Calendar 1 Dec. 3900 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3900 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3899 BCE (-3898) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 40 11	12♐ 1'55	15♌44	29♐ 3	3°R48	19♒49	25♏17	1♐24	20♍18	24♑43	8♏50	25♊24	26♊13	1♈51	n.a.	T 1
F 2	4 44 7	13° 1'52	29°38	29°25	3♑30	20°25	25°31	1°31	20°19	24°45	8°51	25°25	26°10	1°57	n.a.	F 2
S 3	4 48 4	14° 1'47	13♍42	29°37	3°10	21° 1	25°45	1°38	20°20	24°47	8°53	25°R25	26° 7	2° 4	n.a.	S 3
S 4	4 52 0	15° 1'39	27°55	29°R40	2°47	21°37	25°59	1°46	20°21	24°48	8°55	25°25	26° 4	2°11	n.a.	S 4
M 5	4 55 57	16° 1'30	12♎15	29°34	2°22	22°13	26°13	1°53	20°22	24°50	8°56	25°24	26° 1	2°17	n.a.	M 5
T 6	4 59 54	17° 1'19	26°38	29°18	1°55	22°50	26°27	2° 0	20°23	24°52	8°58	25°23	25°58	2°24	n.a.	T 6
W 7	5 3 50	18° 1'06	11♏ 0	28°55	1°26	23°26	26°41	2° 7	20°24	24°54	8°59	25°22	25°54	2°31	n.a.	W 7
T 8	5 7 47	19° 0'51	25°17	28°23	0°55	24° 2	26°54	2°15	20°25	24°56	9° 1	25°22	25°51	2°38	n.a.	T 8
F 9	5 11 43	20° 0'34	9♐23	27°45	0°22	24°38	27° 8	2°22	20°26	24°58	9° 3	25°21	25°48	2°44	n.a.	F 9
S 10	5 15 40	21° 0'15	23°16	27° 1	29♐48	25°15	27°22	2°29	20°27	25° 0	9° 4	25°D21	25°45	2°51	n.a.	S 10
S 11	5 19 36	21°59'54	6♑51	26°11	29°13	25°51	27°35	2°36	20°28	25° 2	9° 6	25°21	25°42	2°58	n.a.	S 11
M12	5 23 33	22°59'30	20° 6	25°18	28°36	26°28	27°49	2°43	20°28	25° 4	9° 7	25°21	25°39	3° 5	n.a.	M12
T 13	5 27 29	23°59'03	3♒ 2	24°22	27°59	27° 4	28° 2	2°50	20°29	25° 6	9° 9	25°21	25°35	3°11	n.a.	T 13
W14	5 31 26	24°58'35	15°38	23°25	27°21	27°40	28°16	2°57	20°29	25° 8	9°10	25°R21	25°32	3°18	n.a.	W14
T 15	5 35 22	25°58'03	27°59	22°28	26°43	28°17	28°29	3° 5	20°30	25°10	9°12	25°21	25°29	3°25	n.a.	T 15
F 16	5 39 19	26°57'29	10♓ 6	21°32	26° 4	28°53	28°43	3°12	20°30	25°12	9°13	25°21	25°26	3°31	n.a.	F 16
S 17	5 43 16	27°56'53	22° 3	20°39	25°26	29°30	28°56	3°18	20°31	25°14	9°15	25°21	25°23	3°38	n.a.	S 17
S 18	5 47 12	28°56'14	3♈57	19°48	24°49	0♓ 6	29°10	3°25	20°31	25°16	9°16	25°D21	25°19	3°45	n.a.	S 18
M19	5 51 9	29°55'32	15°50	19° 2	24°12	0°43	29°23	3°32	20°31	25°18	9°17	25°21	25°16	3°52	n.a.	M19
T 20	5 55 5	0♑54'48	27°48	18°20	23°36	1°20	29°36	3°39	20°32	25°20	9°19	25°22	25°13	3°58	n.a.	T 20
W21	5 59 2	1°54'01	9♉55	17°44	23° 1	1°56	29°49	3°46	20°32	25°22	9°20	25°23	25°10	4° 5	n.a.	W21
T 22	6 2 58	2°53'12	22°15	17°13	22°27	2°33	0♐ 2	3°53	20°32	25°24	9°21	25°23	25° 7	4°12	n.a.	T 22
F 23	6 6 55	3°52'21	4♊50	16°48	21°55	3° 9	0°15	4° 0	20°32	25°26	9°23	25°24	25° 4	4°19	n.a.	F 23
S 24	6 10 51	4°51'27	17°43	16°29	21°25	3°46	0°28	4° 6	20°R32	25°28	9°24	25°24	25° 0	4°25	n.a.	S 24
S 25	6 14 48	5°50'31	0♋54	16°16	20°57	4°23	0°41	4°13	20°32	25°31	9°25	25°R24	24°57	4°32	n.a.	S 25
M26	6 18 44	6°49'32	14°23	16° 8	20°30	4°59	0°54	4°20	20°32	25°33	9°27	25°24	24°54	4°39	n.a.	M26
T 27	6 22 41	7°48'31	28° 8	16°D 7	20° 6	5°36	1° 7	4°26	20°32	25°35	9°28	25°23	24°51	4°45	n.a.	T 27
W28	6 26 37	8°47'28	12♌ 6	16°11	19°45	6°13	1°20	4°33	20°32	25°37	9°29	25°21	24°48	4°52	n.a.	W28
T 29	6 30 34	9°46'23	26°14	16°20	19°25	6°49	1°32	4°40	20°32	25°39	9°30	25°19	24°45	4°59	n.a.	T 29
F 30	6 34 31	10°45'16	10♍28	16°35	19° 8	7°26	1°45	4°46	20°31	25°41	9°31	25°18	24°41	5° 6	n.a.	F 30
S 31	6 38 27	11♑44'07	24♍44	16♐55	18♐54	8♓ 3	1♐58	4♐53	20♍31	25♑44	9♏32	25♊16	24♊38	5♈12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s51	20n25	4n 4	22s15	1n50	19s17	4n46	15s32	0s16	19s51	0s15	20s56	0n 4	4n36	0n43	23s24	1s40	16s34	1s50	24n 1	24n 2	3s55		n.a.
F 2	22 59	16 20	4 45	21 59	2 6	19 3	5 0	15 19	0 15	19 55	0 15	20 58	0 4	4 35	0 43	23 24	1 40	16 35	1 50	24 1	24 2	3 53		n.a.
S 3	23 6	11 19	5 10	21 43	2 23	18 50	5 13	15 6	0 14	19 58	0 15	21 0	0 4	4 35	0 43	23 24	1 40	16 35	1 51	24 1	24 2	3 50		n.a.
S 4	23 14	5 39	5 16	21 28	2 38	18 37	5 27	14 54	0 13	20 2	0 16	21 1	0 4	4 35	0 43	23 23	1 40	16 36	1 51	24 1	24 2	3 47		n.a.
M 5	23 20	0s20	5 3	21 13	2 53	18 24	5 40	14 41	0 12	20 5	0 16	21 3	0 4	4 34	0 43	23 23	1 40	16 37	1 51	24 1	24 2	3 44		n.a.
T 6	23 26	6 21	4 31	20 59	3 7	18 12	5 53	14 28	0 11	20 9	0 16	21 4	0 4	4 34	0 43	23 23	1 40	16 37	1 51	24 1	24 2	3 41		n.a.
W 7	23 32	12 2	3 42	20 46	3 20	18 0	6 6	14 15	0 11	20 12	0 16	21 6	0 3	4 34	0 43	23 22	1 40	16 38	1 51	24 1	24 2	3 38		n.a.
T 8	23 37	17 2	2 39	20 34	3 31	17 48	6 18	14 1	0 10	20 16	0 16	21 7	0 3	4 33	0 43	23 22	1 40	16 39	1 51	24 1	24 2	3 36		n.a.
F 9	23 42	21 2	1 27	20 24	3 41	17 37	6 29	13 48	0 9	20 19	0 16	21 9	0 3	4 33	0 43	23 21	1 40	16 39	1 51	24 1	24 2	3 33		n.a.
S 10	23 47	23 44	0 12	20 14	3 49	17 26	6 40	13 35	0 8	20 22	0 16	21 11	0 3	4 33	0 43	23 21	1 40	16 40	1 51	24 1	24 1	3 30		n.a.
S 11	23 51	24 58	1s 3	20 7	3 56	17 15	6 50	13 21	0 7	20 26	0 16	21 12	0 3	4 32	0 43	23 21	1 40	16 40	1 52	24 1	24 1	3 27		n.a.
M12	23 54	24 44	2 13	20 1	4 0	17 5	7 0	13 8	0 6	20 29	0 17	21 14	0 3	4 32	0 43	23 20	1 40	16 41	1 52	24 1	24 1	3 24		n.a.
T 13	23 57	23 9	3 14	19 56	4 2	16 56	7 9	12 54	0 5	20 32	0 17	21 15	0 3	4 32	0 43	23 20	1 40	16 42	1 52	24 1	24 1	3 21		n.a.
W14	24 0	20 27	4 4	19 53	4 3	16 47	7 17	12 41	0 4	20 36	0 17	21 17	0 3	4 32	0 43	23 20	1 40	16 42	1 52	24 1	24 1	3 19		n.a.
T 15	24 2	16 53	4 42	19 52	4 1	16 39	7 24	12 27	0 3	20 39	0 17	21 18	0 3	4 31	0 43	23 19	1 40	16 43	1 52	24 1	24 1	3 16		n.a.
F 16	24 3	12 41	5 6	19 52	3 58	16 31	7 31	12 13	0 3	20 42	0 17	21 20	0 3	4 31	0 43	23 19	1 40	16 43	1 52	24 1	24 1	3 13		n.a.
S 17	24 5	8 3	5 16	19 53	3 53	16 25	7 37	11 59	0 2	20 45	0 17	21 21	0 3	4 31	0 43	23 18	1 40	16 44	1 52	24 1	24 1	3 10		n.a.
S 18	24 5	3 10	5 13	19 56	3 46	16 18	7 41	11 45	0 1	20 48	0 18	21 22	0 3	4 31	0 43	23 18	1 40	16 45	1 52	24 1	24 1	3 7		n.a.
M19	24 6	1n51	4 57	20 1	3 37	16 13	7 45	11 31	0 0	20 51	0 18	21 24	0 2	4 31	0 43	23 17	1 40	16 45	1 53	24 1	24 0	3 4		n.a.
T 20	24 5	6 49	4 28	20 7	3 28	16 9	7 48	11 17	0n 1	20 54	0 18	21 25	0 2	4 31	0 43	23 17	1 40	16 46	1 53	24 1	24 0	3 1		n.a.
W21	24 5	11 37	3 46	20 14	3 17	16 5	7 50	11 3	0 1	20 57	0 18	21 27	0 2	4 31	0 44	23 17	1 40	16 46	1 53	24 1	24 0	2 59		n.a.
T 22	24 4	16 2	2 54	20 23	3 6	16 2	7 51	10 49	0 2	21 0	0 18	21 28	0 2	4 31	0 44	23 16	1 40	16 47	1 53	24 1	24 0	2 56		n.a.
F 23	24 2	19 51	1 52	20 33	2 53	16 0	7 52	10 35	0 3	21 3	0 18	21 29	0 2	4 31	0 44	23 16	1 40	16 47	1 53	24 1	24 0	2 53		n.a.
S 24	24 0	22 48	0 43	20 44	2 41	15 58	7 51	10 20	0 4	21 6	0 18	21 31	0 2	4 31	0 44	23 15	1 40	16 48	1 53	24 1	24 0	2 50		n.a.
S 25	23 58	24 36	0n30	20 55	2 27	15 58	7 50	10 6	0 5	21 9	0 19	21 32	0 2	4 31	0 44	23 15	1 40	16 49	1 53	24 1	24 0	2 47		n.a.
M26	23 55	25 0	1 43	21 8	2 14	15 58	7 48	9 51	0 5	21 12	0 19	21 34	0 2	4 31	0 44	23 15	1 40	16 49	1 53	24 1	24 0	2 44		n.a.
T 27	23 51	23 54	2 51	21 21	2 0	15 59	7 45	9 37	0 6	21 15	0 19	21 35	0 2	4 31	0 44	23 14	1 40	16 50	1 54	24 1	24 0	2 41		n.a.
W28	23 48	21 18	3 50	21 35	1 46	16 1	7 42	9 22	0 7	21 18	0 19	21 36	0 2	4 31	0 44	23 14	1 40	16 50	1 54	24 1	23 59	2 39		n.a.
T 29	23 43	17 25	4 36	21 50	1 33	16 3	7 38	9 8	0 8	21 21	0 19	21 38	0 2	4 31	0 44	23 13	1 40	16 51	1 54	24 1	23 59	2 36		n.a.
F 30	23 39	12 32	5 5	22 5	1 19	16 6	7 33	8 53	0 8	21 24	0 19	21 39	0 2	4 31	0 44	23 13	1 40	16 51	1 54	24 1	23 59	2 33		n.a.
S 31	23s33	6n57	5n15	22s20	1n 6	16s10	7n28	8s38	0n 9	21s26	0s20	21s40	0n 1	4n32	0n44	23s12	1s40	16s52	1s54	24n 0	23n59	2s30		n.a.

Julian Day Number = 297313.5, Delta T = 29h23m13s
Ecliptic obliquity = 24°05'43, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°39'39, Lahiri = -57°32'39 Julian Calendar 1 Jan. 3899 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3900 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3899 BCE (-3898) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 42 24	12♑42'55	8♎59	17♐19	18°R41	8♓39	2♐10	4♐59	20°R31	25♑46	9♏33	25°D16	24♊35	5♈19	n.a.	S 1
M 2	6 46 20	13°41'42	23°10	17°48	18♐32	9°16	2°22	5° 5	20♍30	25°48	9°34	25♊16	24°32	5°26	n.a.	M 2
T 3	6 50 17	14°40'27	7♏16	18°22	18°25	9°53	2°35	5°12	20°30	25°50	9°35	25°17	24°29	5°32	n.a.	T 3
W 4	6 54 13	15°39'10	21°14	18°59	18°20	10°30	2°47	5°18	20°29	25°52	9°37	25°18	24°25	5°39	n.a.	W 4
T 5	6 58 10	16°37'51	5♐ 3	19°40	18°D18	11° 7	2°59	5°24	20°29	25°55	9°37	25°20	24°22	5°46	n.a.	T 5
F 6	7 2 6	17°36'31	18°41	20°25	18°18	11°43	3°11	5°30	20°28	25°57	9°38	25°R20	24°19	5°53	n.a.	F 6
S 7	7 6 3	18°35'08	2♑ 8	21°13	18°21	12°20	3°23	5°36	20°27	25°59	9°39	25°20	24°16	5°59	n.a.	S 7
S 8	7 9 59	19°33'43	15°21	22° 5	18°25	12°57	3°35	5°42	20°26	26° 1	9°40	25°19	24°13	6° 6	n.a.	S 8
M 9	7 13 56	20°32'16	28°20	23° 0	18°32	13°34	3°47	5°48	20°26	26° 4	9°41	25°17	24°10	6°13	n.a.	M 9
T 10	7 17 52	21°30'47	11♒ 5	23°58	18°42	14°11	3°59	5°54	20°25	26° 6	9°42	25°13	24° 6	6°20	n.a.	T 10
W11	7 21 49	22°29'15	23°36	24°58	18°53	14°48	4°11	6° 0	20°24	26° 8	9°43	25° 9	24° 3	6°26	n.a.	W11
T 12	7 25 46	23°27'42	5♓53	26° 1	19° 7	15°24	4°23	6° 6	20°23	26°10	9°44	25° 4	24° 0	6°33	n.a.	T 12
F 13	7 29 42	24°26'05	17°59	27° 7	19°22	16° 1	4°34	6°12	20°22	26°13	9°44	24°59	23°57	6°40	n.a.	F 13
S 14	7 33 39	25°24'27	29°57	28°16	19°39	16°38	4°46	6°18	20°21	26°15	9°45	24°56	23°54	6°46	n.a.	S 14
S 15	7 37 35	26°22'46	11♈50	29°26	19°59	17°15	4°57	6°23	20°20	26°17	9°46	24°53	23°51	6°53	n.a.	S 15
M16	7 41 32	27°21'03	23°42	0♑39	20°20	17°52	5° 8	6°29	20°19	26°19	9°47	24°D52	23°47	7° 0	n.a.	M16
T 17	7 45 28	28°19'18	5♉39	1°55	20°43	18°29	5°19	6°34	20°18	26°22	9°47	24°52	23°44	7° 7	n.a.	T 17
W18	7 49 25	29°17'30	17°46	3°12	21° 7	19° 6	5°31	6°40	20°17	26°24	9°48	24°54	23°41	7°13	n.a.	W18
T 19	7 53 21	0♒15'40	0♊ 6	4°32	21°34	19°43	5°42	6°45	20°15	26°26	9°49	24°55	23°38	7°20	n.a.	T 19
F 20	7 57 18	1°13'48	12°44	5°53	22° 1	20°20	5°53	6°51	20°14	26°28	9°49	24°57	23°35	7°27	n.a.	F 20
S 21	8 1 14	2°11'54	25°44	7°17	22°31	20°57	6° 3	6°56	20°13	26°31	9°50	24°R57	23°31	7°33	n.a.	S 21
S 22	8 5 11	3° 9'58	9♋ 8	8°43	23° 1	21°34	6°14	7° 1	20°11	26°33	9°50	24°56	23°28	7°40	n.a.	S 22
M23	8 9 7	4° 8'00	22°55	10°10	23°33	22°11	6°25	7° 6	20°10	26°35	9°51	24°54	23°25	7°47	n.a.	M23
T 24	8 13 4	5° 5'59	7♌ 3	11°40	24° 7	22°48	6°35	7°11	20° 8	26°37	9°51	24°49	23°22	7°54	n.a.	T 24
W25	8 17 0	6° 3'57	21°29	13°11	24°42	23°24	6°46	7°16	20° 7	26°40	9°52	24°44	23°19	8° 0	n.a.	W25
T 26	8 20 57	7° 1'53	6♍ 5	14°44	25°18	24° 1	6°56	7°21	20° 5	26°42	9°52	24°37	23°16	8° 7	n.a.	T 26
F 27	8 24 54	7°59'47	20°46	16°19	25°55	24°38	7° 6	7°26	20° 4	26°44	9°52	24°31	23°12	8°14	n.a.	F 27
S 28	8 28 50	8♒57'40	5♎23	17♑56	26♐34	25♓15	7♐16	7♐31	20♍ 2	26♑46	9♏53	24♊26	23♊ 9	8♈21	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s28	1n 1	5n 7	22s36	0n53	16s15	7n23	8s24	0n10	21s29	0s20	21s41	0n 1	4n32	0n44	23s12	1s40	16s52	1s54	24n 0	23n59	2s27		n.a.
M 2	23 22	4s56	4 39	22 51	0 40	16 20	7 16	8 9	0 11	21 32	0 20	21 43	0 1	4 32	0 44	23 12	1 40	16 53	1 54	24 0	23 59	2 24		n.a.
T 3	23 16	10 37	3 55	23 7	0 28	16 26	7 10	7 54	0 11	21 34	0 20	21 44	0 1	4 32	0 44	23 11	1 40	16 53	1 55	24 1	23 59	2 21		n.a.
W 4	23 9	15 43	2 57	23 22	0 16	16 33	7 3	7 39	0 12	21 37	0 20	21 45	0 1	4 32	0 44	23 11	1 40	16 54	1 55	24 1	23 58	2 18		n.a.
T 5	23 2	19 56	1 49	23 37	0 4	16 40	6 56	7 24	0 13	21 40	0 20	21 46	0 1	4 33	0 44	23 10	1 40	16 54	1 55	24 1	23 58	2 16		n.a.
F 6	22 54	22 59	0 37	23 52	0s 8	16 47	6 48	7 9	0 13	21 42	0 20	21 48	0 1	4 33	0 44	23 10	1 40	16 54	1 55	24 1	23 58	2 13		n.a.
S 7	22 46	24 42	0s37	24 6	0 19	16 55	6 41	6 54	0 14	21 45	0 21	21 49	0 1	4 33	0 44	23 9	1 40	16 55	1 55	24 1	23 58	2 10		n.a.
S 8	22 37	24 58	1 48	24 20	0 29	17 3	6 33	6 39	0 15	21 47	0 21	21 50	0 1	4 34	0 44	23 9	1 40	16 55	1 55	24 1	23 58	2 7		n.a.
M 9	22 28	23 51	2 51	24 33	0 39	17 12	6 24	6 24	0 15	21 50	0 21	21 51	0 1	4 34	0 44	23 9	1 40	16 56	1 55	24 0	23 58	2 4		n.a.
T 10	22 19	21 31	3 45	24 46	0 49	17 21	6 16	6 9	0 16	21 52	0 21	21 52	0 1	4 34	0 44	23 8	1 40	16 56	1 55	24 0	23 58	2 1		n.a.
W11	22 10	18 12	4 27	24 58	0 58	17 31	6 7	5 53	0 17	21 55	0 21	21 53	0 1	4 35	0 44	23 8	1 40	16 57	1 56	24 0	23 57	1 58		n.a.
T 12	21 59	14 9	4 55	25 8	1 6	17 40	5 59	5 38	0 17	21 57	0 22	21 55	0 0	4 35	0 44	23 7	1 40	16 57	1 56	24 0	23 57	1 55		n.a.
F 13	21 49	9 36	5 10	25 18	1 15	17 50	5 50	5 23	0 18	21 59	0 22	21 56	0 0	4 35	0 44	23 7	1 40	16 57	1 56	24 0	23 57	1 52		n.a.
S 14	21 38	4 45	5 11	25 27	1 22	18 1	5 41	5 8	0 19	22 2	0 22	21 57	0 0	4 36	0 44	23 6	1 40	16 58	1 56	24 0	23 57	1 50		n.a.
S 15	21 27	0n14	4 59	25 35	1 30	18 11	5 32	4 52	0 19	22 4	0 22	21 58	0 0	4 36	0 44	23 6	1 40	16 58	1 56	24 0	23 57	1 47		n.a.
M16	21 16	5 13	4 34	25 42	1 36	18 21	5 24	4 37	0 20	22 6	0 22	21 59	0 0	4 37	0 44	23 5	1 40	16 58	1 56	24 0	23 57	1 44		n.a.
T 17	21 4	10 3	3 57	25 47	1 43	18 32	5 15	4 22	0 21	22 9	0 22	22 0	0 0	4 37	0 44	23 5	1 40	16 59	1 56	24 0	23 57	1 41		n.a.
W18	20 51	14 35	3 9	25 52	1 48	18 42	5 6	4 6	0 21	22 11	0 23	22 1	0s 0	4 38	0 44	23 5	1 40	16 59	1 57	24 0	23 56	1 38		n.a.
T 19	20 39	18 35	2 11	25 54	1 54	18 53	4 57	3 51	0 22	22 13	0 23	22 2	0 0	4 38	0 44	23 4	1 40	16 59	1 57	24 0	23 56	1 35		n.a.
F 20	20 26	21 51	1 6	25 56	1 58	19 4	4 48	3 35	0 23	22 15	0 23	22 3	0 0	4 39	0 44	23 4	1 40	17 0	1 57	24 0	23 56	1 32		n.a.
S 21	20 12	24 6	0n 4	25 56	2 2	19 14	4 39	3 20	0 23	22 17	0 23	22 4	0 0	4 39	0 44	23 3	1 40	17 0	1 57	24 0	23 56	1 29		n.a.
S 22	19 59	25 2	1 16	25 54	2 6	19 25	4 30	3 4	0 24	22 19	0 23	22 5	0 0	4 40	0 44	23 3	1 40	17 0	1 57	24 0	23 56	1 26		n.a.
M23	19 45	24 29	2 26	25 50	2 9	19 35	4 21	2 49	0 24	22 21	0 24	22 6	0 0	4 41	0 44	23 2	1 40	17 1	1 57	24 0	23 56	1 23		n.a.
T 24	19 31	22 22	3 28	25 45	2 12	19 46	4 12	2 33	0 25	22 23	0 24	22 7	0 1	4 41	0 45	23 2	1 40	17 1	1 57	23 59	23 55	1 20		n.a.
W25	19 16	18 48	4 19	25 39	2 14	19 56	4 3	2 18	0 26	22 25	0 24	22 8	0 1	4 42	0 45	23 2	1 40	17 1	1 58	23 59	23 55	1 18		n.a.
T 26	19 1	14 2	4 53	25 30	2 15	20 6	3 54	2 2	0 26	22 27	0 24	22 9	0 1	4 43	0 45	23 1	1 40	17 2	1 58	23 59	23 55	1 15		n.a.
F 27	18 46	8 27	5 8	25 19	2 16	20 16	3 46	1 47	0 27	22 29	0 24	22 10	0 1	4 43	0 45	23 1	1 40	17 2	1 58	23 59	23 55	1 12		n.a.
S 28	18s30	2n25	5n 3	25s 7	2s17	20s26	3n37	1s31	0n27	22s31	0s24	22s11	0s 1	4n44	0n45	23s 0	1s40	17s 2	1s58	23n58	23n55	1s 9		n.a.

Julian Day Number = 297344.5, Delta T = 29h23m10s
Ecliptic obliquity = 24°05'43, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°39'35, Lahiri = -57°32'35 Julian Calendar 1 Feb. 3899 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3899 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3899 BCE (-3898) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 32 47	9♒55'31	19♎51	19♑35	27♐13	25♓52	7♐26	7♐36	20°R 1	26♑49	9♏53	24°R22	23♊ 6	8♈27	n.a.	S 1
M 2	8 36 43	10°53'21	4♏ 6	21°16	27°54	26°29	7°36	7°40	19♍59	26°51	9°53	24♊21	23° 3	8°34	n.a.	M 2
T 3	8 40 40	11°51'09	18° 7	22°58	28°35	27° 6	7°46	7°45	19°57	26°53	9°54	24°D21	23° 0	8°41	n.a.	T 3
W 4	8 44 36	12°48'56	1♐51	24°42	29°18	27°43	7°56	7°49	19°55	26°55	9°54	24°22	22°56	8°47	n.a.	W 4
T 5	8 48 33	13°46'41	15°21	26°29	0♑ 2	28°21	8° 5	7°54	19°54	26°57	9°54	24°23	22°53	8°54	n.a.	T 5
F 6	8 52 29	14°44'25	28°37	28°17	0°46	28°58	8°15	7°58	19°52	27° 0	9°54	24°R23	22°50	9° 1	n.a.	F 6
S 7	8 56 26	15°42'08	11♑41	0♒ 7	1°32	29°35	8°24	8° 2	19°50	27° 2	9°54	24°21	22°47	9° 8	n.a.	S 7
S 8	9 0 22	16°39'49	24°32	1°58	2°18	0♈12	8°33	8° 7	19°48	27° 4	9°55	24°18	22°44	9°14	n.a.	S 8
M 9	9 4 19	17°37'29	7♒12	3°52	3° 5	0°49	8°42	8°11	19°46	27° 6	9°55	24°12	22°41	9°21	n.a.	M 9
T 10	9 8 15	18°35'07	19°42	5°47	3°53	1°26	8°51	8°15	19°44	27° 8	9°55	24° 3	22°37	9°28	n.a.	T 10
W11	9 12 12	19°32'44	2♓ 1	7°45	4°41	2° 3	9° 0	8°19	19°42	27°10	9°55	23°53	22°34	9°34	n.a.	W11
T 12	9 16 9	20°30'18	14°11	9°44	5°30	2°40	9° 9	8°23	19°40	27°12	9°R55	23°43	22°31	9°41	n.a.	T 12
F 13	9 20 5	21°27'52	26°12	11°44	6°20	3°17	9°17	8°26	19°38	27°15	9°55	23°33	22°28	9°48	n.a.	F 13
S 14	9 24 2	22°25'23	8♈ 8	13°47	7°11	3°54	9°26	8°30	19°36	27°17	9°55	23°24	22°25	9°55	n.a.	S 14
S 15	9 27 58	23°22'54	19°59	15°51	8° 2	4°31	9°34	8°34	19°34	27°19	9°55	23°16	22°22	10° 1	n.a.	S 15
M16	9 31 55	24°20'22	1♉50	17°56	8°54	5° 9	9°42	8°37	19°32	27°21	9°55	23°12	22°18	10° 8	n.a.	M16
T 17	9 35 51	25°17'49	13°45	20° 3	9°46	5°46	9°50	8°41	19°30	27°23	9°55	23° 9	22°15	10°15	n.a.	T 17
W18	9 39 48	26°15'14	25°49	22°11	10°39	6°23	9°58	8°44	19°27	27°25	9°54	23°D 8	22°12	10°21	n.a.	W18
T 19	9 43 44	27°12'38	8♊ 7	24°20	11°32	7° 0	10° 6	8°47	19°25	27°27	9°54	23° 9	22° 9	10°28	n.a.	T 19
F 20	9 47 41	28°10'00	20°43	26°30	12°26	7°37	10°14	8°50	19°23	27°29	9°54	23°R 9	22° 6	10°35	n.a.	F 20
S 21	9 51 37	29° 7'21	3♋43	28°40	13°21	8°14	10°21	8°54	19°21	27°31	9°54	23° 9	22° 2	10°42	n.a.	S 21
S 22	9 55 34	0♓ 4'41	17°10	0♓51	14°16	8°52	10°29	8°57	19°19	27°33	9°53	23° 7	21°59	10°48	n.a.	S 22
M23	9 59 31	1° 1'58	1♌ 5	3° 2	15°12	9°29	10°36	8°59	19°16	27°35	9°53	23° 2	21°56	10°55	n.a.	M23
T 24	10 3 27	1°59'15	15°27	5°13	16° 8	10° 6	10°43	9° 2	19°14	27°37	9°53	22°55	21°53	11° 2	n.a.	T 24
W25	10 7 24	2°56'30	0♍11	7°23	17° 4	10°43	10°50	9° 5	19°12	27°39	9°53	22°46	21°50	11° 9	n.a.	W25
T 26	10 11 20	3°53'45	15°10	9°33	18° 1	11°20	10°57	9° 8	19° 9	27°41	9°52	22°36	21°47	11°15	n.a.	T 26
F 27	10 15 17	4°50'58	0♎14	11°42	18°58	11°57	11° 3	9°10	19° 7	27°42	9°52	22°26	21°43	11°22	n.a.	F 27
S 28	10 19 13	5°48'10	15°14	13°49	19°56	12°35	11°10	9°13	19° 5	27°44	9°51	22°17	21°40	11°29	n.a.	S 28
S 29	10 23 10	6°45'21	0♏ 1	15°55	20°54	13°12	11°16	9°15	19° 2	27°46	9°51	22°11	21°37	11°35	n.a.	S 29
M30	10 27 6	7°42'32	14°29	18° 0	21°52	13°49	11°22	9°17	19° 0	27°48	9°50	22° 7	21°34	11°42	n.a.	M30
T 31	10 31 3	8♓39'42	28♏34	20♓ 2	22♑51	14♈26	11♐28	9♐19	18♍57	27♑50	9♏50	22♊ 5	21♊31	11♈49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s15	3s41	4n39	24s53	2s17	20s35	3n29	1s16	0n28	22s33	0s25	22s12	0s 1	4n45	0n45	23s 0	1s40	17s 2	1s58	23n58	23n55	1s 6		n.a.
M 2	17 58	9 31	3 58	24 36	2 16	20 45	3 20	1 0	0 28	22 35	0 25	22 12	0 1	4 45	0 45	22 59	1 40	17 3	1 58	23 58	23 54	1 3		n.a.
T 3	17 42	14 46	3 3	24 18	2 15	20 54	3 12	0 44	0 29	22 37	0 25	22 13	0 1	4 46	0 45	22 59	1 40	17 3	1 59	23 58	23 54	1 0		n.a.
W 4	17 25	19 10	1 58	23 57	2 13	21 2	3 3	0 29	0 30	22 39	0 25	22 14	0 1	4 47	0 45	22 59	1 40	17 3	1 59	23 58	23 54	0 57		n.a.
T 5	17 9	22 28	0 48	23 34	2 11	21 11	2 55	0 13	0 30	22 41	0 25	22 15	0 1	4 47	0 45	22 58	1 40	17 3	1 59	23 58	23 54	0 54		n.a.
F 6	16 51	24 28	0s23	23 9	2 8	21 19	2 47	0n 2	0 31	22 42	0 26	22 16	0 1	4 48	0 45	22 58	1 40	17 3	1 59	23 58	23 54	0 51		n.a.
S 7	16 34	25 5	1 32	22 42	2 4	21 26	2 39	0 18	0 31	22 44	0 26	22 17	0 2	4 49	0 45	22 57	1 40	17 4	1 59	23 58	23 54	0 48		n.a.
S 8	16 16	24 20	2 35	22 13	2 0	21 33	2 31	0 34	0 32	22 46	0 26	22 17	0 2	4 50	0 45	22 57	1 40	17 4	1 59	23 58	23 53	0 45		n.a.
M 9	15 58	22 20	3 29	21 41	1 55	21 40	2 23	0 49	0 32	22 47	0 26	22 18	0 2	4 50	0 45	22 57	1 40	17 4	1 59	23 58	23 53	0 43		n.a.
T 10	15 40	19 17	4 12	21 7	1 50	21 47	2 16	1 5	0 33	22 49	0 26	22 19	0 2	4 51	0 45	22 56	1 40	17 4	2 0	23 57	23 53	0 40		n.a.
W11	15 22	15 25	4 43	20 31	1 44	21 53	2 8	1 21	0 33	22 51	0 27	22 20	0 2	4 52	0 45	22 56	1 40	17 4	2 0	23 57	23 53	0 37		n.a.
T 12	15 3	10 59	5 0	19 52	1 38	21 58	2 0	1 36	0 34	22 52	0 27	22 20	0 2	4 53	0 45	22 55	1 40	17 4	2 0	23 56	23 53	0 34		n.a.
F 13	14 44	6 10	5 4	19 11	1 31	22 4	1 53	1 52	0 34	22 54	0 27	22 21	0 2	4 54	0 45	22 55	1 40	17 5	2 0	23 56	23 52	0 31		n.a.
S 14	14 25	1 11	4 54	18 28	1 24	22 8	1 46	2 7	0 35	22 55	0 27	22 22	0 2	4 55	0 45	22 55	1 40	17 5	2 0	23 56	23 52	0 28		n.a.
S 15	14 6	3n50	4 32	17 43	1 16	22 13	1 38	2 23	0 35	22 57	0 28	22 22	0 2	4 55	0 45	22 54	1 40	17 5	2 0	23 55	23 52	0 25		n.a.
M16	13 46	8 43	3 58	16 56	1 7	22 16	1 31	2 38	0 36	22 58	0 28	22 23	0 2	4 56	0 45	22 54	1 40	17 5	2 0	23 55	23 52	0 22		n.a.
T 17	13 26	13 19	3 14	16 7	0 58	22 20	1 24	2 54	0 36	23 0	0 28	22 24	0 2	4 57	0 45	22 53	1 40	17 5	2 1	23 55	23 52	0 19		n.a.
W18	13 6	17 28	2 20	15 16	0 49	22 22	1 17	3 10	0 37	23 1	0 28	22 24	0 3	4 58	0 45	22 53	1 40	17 5	2 1	23 55	23 52	0 16		n.a.
T 19	12 46	20 57	1 19	14 23	0 39	22 24	1 11	3 25	0 37	23 3	0 28	22 25	0 3	4 59	0 45	22 53	1 40	17 5	2 1	23 55	23 51	0 13		n.a.
F 20	12 26	23 33	0 13	13 29	0 30	22 26	1 4	3 41	0 38	23 4	0 29	22 25	0 3	5 0	0 45	22 52	1 40	17 5	2 1	23 55	23 51	0 10		n.a.
S 21	12 6	24 58	0n56	12 34	0 19	22 27	0 57	3 56	0 38	23 5	0 29	22 26	0 3	5 1	0 45	22 52	1 40	17 5	2 1	23 55	23 51	0 7		n.a.
S 22	11 45	25 0	2 4	11 37	0 9	22 28	0 51	4 12	0 39	23 7	0 29	22 27	0 3	5 2	0 45	22 52	1 40	17 5	2 1	23 55	23 51	0 4		n.a.
M23	11 24	23 30	3 7	10 39	0n 1	22 28	0 44	4 27	0 39	23 8	0 29	22 27	0 3	5 3	0 45	22 51	1 40	17 5	2 1	23 54	23 51	0 1		n.a.
T 24	11 3	20 27	4 0	9 40	0 12	22 28	0 38	4 42	0 40	23 9	0 30	22 28	0 3	5 4	0 45	22 51	1 40	17 5	2 2	23 54	23 50	0n 2		n.a.
W25	10 42	16 2	4 39	8 41	0 22	22 26	0 32	4 58	0 40	23 10	0 30	22 28	0 3	5 5	0 45	22 50	1 41	17 5	2 2	23 54	23 50	0 5		n.a.
T 26	10 21	10 34	4 59	7 42	0 33	22 25	0 26	5 13	0 40	23 12	0 30	22 29	0 3	5 5	0 45	22 50	1 41	17 5	2 2	23 53	23 50	0 7		n.a.
F 27	9 59	4 27	4 59	6 42	0 43	22 23	0 20	5 29	0 41	23 13	0 30	22 29	0 3	5 6	0 45	22 50	1 41	17 6	2 2	23 52	23 50	0 10		n.a.
S 28	9 38	1s54	4 38	5 43	0 53	22 20	0 14	5 44	0 41	23 14	0 31	22 30	0 4	5 7	0 45	22 49	1 41	17 6	2 2	23 52	23 50	0 13		n.a.
S 29	9 16	8 4	3 59	4 44	1 3	22 17	0 9	5 59	0 42	23 15	0 31	22 30	0 4	5 8	0 45	22 49	1 41	17 5	2 2	23 51	23 49	0 16		n.a.
M30	8 54	13 41	3 5	3 46	1 12	22 13	0 3	6 15	0 42	23 16	0 31	22 31	0 4	5 9	0 45	22 49	1 41	17 5	2 2	23 51	23 49	0 19		n.a.
T 31	8s33	18s25	2n 1	2s49	1n21	22s 8	0s 2	6n30	0n43	23s17	0s31	22s31	0s 4	5n10	0n45	22s48	1s41	17s 5	2s 3	23n51	23n49	0n22		n.a.

Julian Day Number = 297372.5, Delta T = 29h23m07s
Ecliptic obliquity = 24°05'44, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°39'31, Lahiri = -57°32'31 Julian Calendar 1 March 3899 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3899 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3899 BCE (-3898) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 35 0	9♓36'52	12♐17	22♓ 3	23♑50	15♈ 4	11♐34	9♐21	18°R55	27♑52	9°R49	22°D 5	21♊28	11♈56	n.a.	W 1
T 2	10 38 56	10°34'01	25°40	24° 1	24°50	15°41	11°40	9°23	18♍53	27°53	9♏49	22°R 5	21°24	12° 2	n.a.	T 2
F 3	10 42 53	11°31'10	8♑43	25°58	25°50	16°18	11°45	9°25	18°50	27°55	9°48	22♊ 4	21°21	12° 9	n.a.	F 3
S 4	10 46 49	12°28'18	21°31	27°51	26°50	16°55	11°51	9°27	18°48	27°57	9°48	22° 2	21°18	12°16	n.a.	S 4
S 5	10 50 46	13°25'25	4♒ 6	29°43	27°51	17°33	11°56	9°29	18°45	27°59	9°47	21°56	21°15	12°22	n.a.	S 5
M 6	10 54 42	14°22'32	16°31	1♈32	28°51	18°10	12° 1	9°30	18°43	28° 0	9°46	21°48	21°12	12°29	n.a.	M 6
T 7	10 58 39	15°19'38	28°46	3°18	29°52	18°47	12° 6	9°32	18°40	28° 2	9°46	21°37	21° 8	12°36	n.a.	T 7
W 8	11 2 35	16°16'44	10♓54	5° 2	0♒54	19°25	12°10	9°33	18°38	28° 4	9°45	21°24	21° 5	12°43	n.a.	W 8
T 9	11 6 32	17°13'49	22°55	6°43	1°55	20° 2	12°15	9°35	18°35	28° 5	9°44	21°11	21° 2	12°49	n.a.	T 9
F 10	11 10 29	18°10'53	4♈51	8°22	2°57	20°39	12°19	9°36	18°33	28° 7	9°44	20°57	20°59	12°56	n.a.	F 10
S 11	11 14 25	19° 7'57	16°43	9°58	4° 0	21°17	12°23	9°37	18°30	28° 8	9°43	20°45	20°56	13° 3	n.a.	S 11
S 12	11 18 22	20° 5'00	28°33	11°31	5° 2	21°54	12°27	9°38	18°28	28°10	9°42	20°35	20°53	13° 9	n.a.	S 12
M13	11 22 18	21° 2'02	10♉23	13° 2	6° 5	22°32	12°31	9°39	18°25	28°12	9°41	20°28	20°49	13°16	n.a.	M13
T 14	11 26 15	21°59'04	22°18	14°30	7° 8	23° 9	12°35	9°40	18°23	28°13	9°40	20°23	20°46	13°23	n.a.	T 14
W15	11 30 11	22°56'06	4♊21	15°55	8°11	23°46	12°38	9°40	18°21	28°15	9°39	20°21	20°43	13°30	n.a.	W15
T 16	11 34 8	23°53'06	16°37	17°17	9°14	24°24	12°42	9°41	18°18	28°16	9°39	20°20	20°40	13°36	n.a.	T 16
F 17	11 38 5	24°50'06	29°10	18°37	10°18	25° 1	12°45	9°41	18°16	28°17	9°38	20°20	20°37	13°43	n.a.	F 17
S 18	11 42 1	25°47'06	12♋ 7	19°53	11°22	25°39	12°48	9°42	18°13	28°19	9°37	20°20	20°33	13°50	n.a.	S 18
S 19	11 45 58	26°44'05	25°30	21° 7	12°26	26°16	12°50	9°42	18°11	28°20	9°36	20°17	20°30	13°56	n.a.	S 19
M20	11 49 54	27°41'03	9♌23	22°18	13°30	26°54	12°53	9°42	18° 8	28°22	9°35	20°13	20°27	14° 3	n.a.	M20
T 21	11 53 51	28°38'01	23°46	23°26	14°34	27°31	12°55	9°R42	18° 6	28°23	9°34	20° 6	20°24	14°10	n.a.	T 21
W22	11 57 47	29°34'59	8♍34	24°31	15°39	28° 8	12°58	9°42	18° 4	28°24	9°33	19°57	20°21	14°17	n.a.	W22
T 23	12 1 44	0♈31'56	23°42	25°32	16°44	28°46	13° 0	9°42	18° 1	28°26	9°32	19°46	20°18	14°23	n.a.	T 23
F 24	12 5 41	1°28'53	8♎59	26°31	17°49	29°23	13° 1	9°42	17°59	28°27	9°31	19°36	20°14	14°30	n.a.	F 24
S 25	12 9 37	2°25'50	24°14	27°26	18°54	0♉ 1	13° 3	9°42	17°56	28°28	9°30	19°27	20°11	14°37	n.a.	S 25
S 26	12 13 34	3°22'47	9♏17	28°17	19°59	0°39	13° 4	9°41	17°54	28°29	9°29	19°20	20° 8	14°43	n.a.	S 26
M27	12 17 30	4°19'45	23°59	29° 5	21° 5	1°16	13° 6	9°41	17°52	28°30	9°28	19°16	20° 5	14°50	n.a.	M27
T 28	12 21 27	5°16'43	8♐15	29°50	22°10	1°54	13° 7	9°40	17°49	28°31	9°26	19°14	20° 2	14°57	n.a.	T 28
W29	12 25 23	6°13'41	22° 5	0♉30	23°16	2°31	13° 8	9°39	17°47	28°33	9°25	19°D14	19°59	15° 3	n.a.	W29
T 30	12 29 20	7♈10'40	5♑29	1♉ 7	24♒22	3♉ 9	13♐ 8	9♐39	17♍45	28♑34	9♏24	19°R14	19♊55	15♈10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s10	22s 2	0n52	1s52	1n29	22s 3	0s 7	6n45	0n43	23s18	0s31	22s32	0s 4	5n11	0n45	22s48	1s41	17s 5	2s 3	23n51	23n49	0n25		n.a.
T 2	7 48	24 20	0s19	0 57	1 37	21 57	0 13	7 0	0 44	23 19	0 32	22 32	0 4	5 12	0 45	22 48	1 41	17 5	2 3	23 51	23 48	0 28		n.a.
F 3	7 26	25 15	1 27	0 3	1 45	21 51	0 18	7 15	0 44	23 20	0 32	22 32	0 4	5 13	0 45	22 47	1 41	17 5	2 3	23 51	23 48	0 31		n.a.
S 4	7 4	24 46	2 29	0n49	1 52	21 44	0 23	7 30	0 44	23 21	0 32	22 33	0 4	5 14	0 45	22 47	1 41	17 5	2 3	23 51	23 48	0 34		n.a.
S 5	6 41	23 2	3 22	1 41	1 58	21 37	0 28	7 45	0 45	23 22	0 32	22 33	0 4	5 15	0 45	22 47	1 41	17 5	2 3	23 51	23 48	0 37		n.a.
M 6	6 19	20 12	4 5	2 30	2 4	21 29	0 32	8 0	0 45	23 23	0 33	22 33	0 4	5 16	0 45	22 47	1 41	17 5	2 3	23 50	23 48	0 40		n.a.
T 7	5 56	16 31	4 37	3 18	2 9	21 20	0 37	8 15	0 46	23 24	0 33	22 34	0 5	5 17	0 45	22 46	1 41	17 5	2 4	23 49	23 47	0 43		n.a.
W 8	5 33	12 12	4 55	4 5	2 13	21 11	0 41	8 30	0 46	23 25	0 33	22 34	0 5	5 18	0 45	22 46	1 41	17 5	2 4	23 48	23 47	0 46		n.a.
T 9	5 11	7 27	4 59	4 49	2 17	21 1	0 46	8 45	0 46	23 26	0 33	22 34	0 5	5 19	0 45	22 46	1 41	17 5	2 4	23 48	23 47	0 49		n.a.
F 10	4 48	2 27	4 51	5 32	2 20	20 51	0 50	9 0	0 47	23 27	0 34	22 35	0 5	5 20	0 45	22 45	1 41	17 5	2 4	23 47	23 47	0 52		n.a.
S 11	4 25	2n36	4 30	6 13	2 22	20 40	0 54	9 15	0 47	23 28	0 34	22 35	0 5	5 21	0 45	22 45	1 41	17 5	2 4	23 46	23 47	0 55		n.a.
S 12	4 2	7 34	3 57	6 52	2 23	20 28	0 58	9 30	0 48	23 28	0 34	22 35	0 5	5 22	0 45	22 45	1 41	17 4	2 4	23 45	23 46	0 58		n.a.
M13	3 39	12 16	3 14	7 29	2 24	20 16	1 2	9 44	0 48	23 29	0 34	22 35	0 5	5 23	0 45	22 45	1 41	17 4	2 4	23 45	23 46	1 1		n.a.
T 14	3 16	16 33	2 22	8 5	2 25	20 3	1 6	9 59	0 48	23 30	0 35	22 36	0 5	5 24	0 45	22 44	1 41	17 4	2 5	23 44	23 46	1 4		n.a.
W15	2 53	20 14	1 24	8 38	2 24	19 50	1 9	10 13	0 49	23 31	0 35	22 36	0 5	5 25	0 45	22 44	1 42	17 4	2 5	23 44	23 46	1 7		n.a.
T 16	2 30	23 4	0 20	9 10	2 23	19 36	1 13	10 28	0 49	23 31	0 35	22 36	0 5	5 26	0 45	22 44	1 42	17 4	2 5	23 44	23 45	1 10		n.a.
F 17	2 6	24 52	0n47	9 39	2 21	19 22	1 16	10 42	0 49	23 32	0 36	22 36	0 6	5 27	0 45	22 44	1 42	17 4	2 5	23 44	23 45	1 13		n.a.
S 18	1 43	25 24	1 52	10 7	2 19	19 7	1 20	10 57	0 50	23 33	0 36	22 36	0 6	5 28	0 45	22 43	1 42	17 3	2 5	23 44	23 45	1 16		n.a.
S 19	1 20	24 29	2 54	10 32	2 15	18 52	1 23	11 11	0 50	23 33	0 36	22 37	0 6	5 29	0 45	22 43	1 42	17 3	2 5	23 44	23 45	1 19		n.a.
M20	0 57	22 3	3 48	10 56	2 11	18 36	1 26	11 25	0 51	23 34	0 36	22 37	0 6	5 30	0 45	22 43	1 42	17 3	2 5	23 43	23 44	1 22		n.a.
T 21	0 33	18 12	4 30	11 18	2 7	18 19	1 29	11 40	0 51	23 35	0 37	22 37	0 6	5 31	0 45	22 43	1 42	17 3	2 5	23 43	23 44	1 25		n.a.
W22	0 10	13 7	4 55	11 37	2 1	18 2	1 32	11 54	0 51	23 35	0 37	22 37	0 6	5 32	0 45	22 42	1 42	17 3	2 6	23 42	23 44	1 27		n.a.
T 23	0n13	7 8	5 0	11 55	1 55	17 45	1 35	12 8	0 52	23 36	0 37	22 37	0 6	5 33	0 45	22 42	1 42	17 2	2 6	23 41	23 44	1 30		n.a.
F 24	0 36	0 40	4 44	12 11	1 48	17 27	1 37	12 22	0 52	23 36	0 37	22 37	0 6	5 34	0 45	22 42	1 42	17 2	2 6	23 41	23 44	1 33		n.a.
S 25	1 0	5s49	4 8	12 24	1 41	17 9	1 40	12 36	0 52	23 37	0 38	22 37	0 6	5 35	0 45	22 42	1 42	17 2	2 6	23 40	23 43	1 36		n.a.
S 26	1 23	11 55	3 15	12 36	1 33	16 50	1 42	12 50	0 53	23 37	0 38	22 37	0 7	5 36	0 45	22 42	1 42	17 2	2 6	23 39	23 43	1 39		n.a.
M27	1 46	17 12	2 9	12 45	1 24	16 30	1 44	13 4	0 53	23 37	0 38	22 37	0 7	5 36	0 45	22 41	1 42	17 2	2 6	23 39	23 43	1 42		n.a.
T 28	2 9	21 20	0 58	12 52	1 14	16 10	1 47	13 17	0 53	23 38	0 39	22 37	0 7	5 37	0 45	22 41	1 42	17 1	2 6	23 39	23 43	1 45		n.a.
W29	2 32	24 6	0s15	12 58	1 4	15 50	1 49	13 31	0 54	23 38	0 39	22 37	0 7	5 38	0 45	22 41	1 42	17 1	2 6	23 39	23 42	1 48		n.a.
T 30	2n55	25s24	1s25	13n 1	0n53	15s29	1s51	13n44	0n54	23s39	0s39	22s37	0s 7	5n39	0n45	22s41	1s42	17s 1	2s 7	23n39	23n42	1n51		n.a.

Julian Day Number = 297403.5, Delta T = 29h23m04s
Ecliptic obliquity = 24°05'44, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°39'27, Lahiri = -57°32'27 Julian Calendar 1 Apr. 3899 BCE == Greg. Calendar 1 March 3899 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3899 BCE (-3898) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 33 17	8♈ 7'39	18♉30	1♉40	25♒29	3♉46	13♐ 9	9°R38	17°R43	28♉35	9°R23	19°R13	19♊52	15♈17	n.a.	F 1
S 2	12 37 13	9° 4'38	1♒12	2° 8	26°35	4°24	13° 9	9♐37	17♍40	28°36	9♏22	19♊11	19°49	15°24	n.a.	S 2
S 3	12 41 10	10° 1'38	13°39	2°33	27°41	5° 2	13°R 9	9°36	17°38	28°37	9°21	19° 7	19°46	15°30	n.a.	S 3
M 4	12 45 6	10°58'39	25°53	2°53	28°48	5°39	13° 9	9°34	17°36	28°38	9°19	19° 0	19°43	15°37	n.a.	M 4
T 5	12 49 3	11°55'39	7♓59	3° 8	29°55	6°17	13° 9	9°33	17°34	28°39	9°18	18°51	19°39	15°44	n.a.	T 5
W 6	12 52 59	12°52'41	19°58	3°19	1♓ 2	6°55	13° 8	9°32	17°32	28°40	9°17	18°40	19°36	15°50	n.a.	W 6
T 7	12 56 56	13°49'43	1♈52	3°25	2° 9	7°32	13° 8	9°30	17°29	28°40	9°16	18°28	19°33	15°57	n.a.	T 7
F 8	13 0 53	14°46'45	13°44	3°R27	3°16	8°10	13° 7	9°29	17°27	28°41	9°14	18°16	19°30	16° 4	n.a.	F 8
S 9	13 4 49	15°43'48	25°35	3°24	4°24	8°48	13° 6	9°27	17°25	28°42	9°13	18° 5	19°27	16°11	n.a.	S 9
S 10	13 8 46	16°40'51	7♉26	3°16	5°31	9°26	13° 5	9°25	17°23	28°43	9°12	17°57	19°24	16°17	n.a.	S 10
M11	13 12 42	17°37'54	19°19	3° 3	6°39	10° 3	13° 3	9°23	17°21	28°44	9°11	17°50	19°20	16°24	n.a.	M11
T 12	13 16 39	18°34'58	1♊18	2°46	7°47	10°41	13° 2	9°21	17°19	28°44	9° 9	17°47	19°17	16°31	n.a.	T 12
W13	13 20 35	19°32'03	13°24	2°25	8°54	11°19	13° 0	9°19	17°17	28°45	9° 8	17°D45	19°14	16°37	n.a.	W13
T 14	13 24 32	20°29'08	25°43	2° 0	10° 2	11°57	12°58	9°17	17°15	28°46	9° 7	17°45	19°11	16°44	n.a.	T 14
F 15	13 28 29	21°26'13	8♋17	1°31	11°11	12°35	12°56	9°15	17°13	28°46	9° 5	17°46	19° 8	16°51	n.a.	F 15
S 16	13 32 25	22°23'19	21°11	0°58	12°19	13°12	12°53	9°13	17°12	28°47	9° 4	17°R47	19° 4	16°58	n.a.	S 16
S 17	13 36 22	23°20'25	4♌30	0°23	13°27	13°50	12°51	9°10	17°10	28°47	9° 3	17°46	19° 1	17° 4	n.a.	S 17
M18	13 40 18	24°17'32	18°16	29♈45	14°36	14°28	12°48	9° 8	17° 8	28°48	9° 1	17°44	18°58	17°11	n.a.	M18
T 19	13 44 15	25°14'39	2♍30	29° 5	15°44	15° 6	12°45	9° 5	17° 6	28°48	9° 0	17°40	18°55	17°18	n.a.	T 19
W20	13 48 11	26°11'46	17°10	28°25	16°53	15°44	12°42	9° 2	17° 4	28°49	8°58	17°33	18°52	17°24	n.a.	W20
T 21	13 52 8	27° 8'55	2♎12	27°44	18° 2	16°22	12°39	9° 0	17° 3	28°49	8°57	17°26	18°49	17°31	n.a.	T 21
F 22	13 56 5	28° 6'04	17°25	27° 3	19°11	17° 0	12°35	8°57	17° 1	28°50	8°56	17°19	18°45	17°38	n.a.	F 22
S 23	14 0 1	29° 3'13	2♏42	26°23	20°20	17°38	12°31	8°54	16°59	28°50	8°54	17°13	18°42	17°45	n.a.	S 23
S 24	14 3 58	0♉ 0'24	17°49	25°45	21°29	18°16	12°28	8°51	16°58	28°50	8°53	17° 8	18°39	17°51	n.a.	S 24
M25	14 7 54	0°57'36	2♐39	25° 9	22°38	18°54	12°24	8°48	16°56	28°51	8°51	17° 5	18°36	17°58	n.a.	M25
T 26	14 11 51	1°54'49	17° 5	24°37	23°47	19°32	12°19	8°45	16°55	28°51	8°50	17°D 4	18°33	18° 5	n.a.	T 26
W27	14 15 48	2°52'04	1♑ 3	24° 8	24°57	20°10	12°15	8°42	16°53	28°51	8°49	17° 5	18°30	18°11	n.a.	W27
T 28	14 19 44	3°49'20	14°34	23°43	26° 6	20°48	12°11	8°38	16°52	28°51	8°47	17° 6	18°26	18°18	n.a.	T 28
F 29	14 23 41	4°46'37	27°40	23°24	27°16	21°26	12° 6	8°35	16°51	28°52	8°46	17° 7	18°23	18°25	n.a.	F 29
S 30	14 27 37	5°43'56	10♒23	23° 9	28°26	22° 4	12° 1	8°32	16°49	28°52	8°44	17°R 7	18°20	18°31	n.a.	S 30
S 31	14 31 34	6♉41'16	22♒48	23♈ 1	29♓36	22♉42	11♐56	8♐28	16♍48	28♉52	8♏43	17♊ 6	18♊17	18♈38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n19	25s14	2s29	13n 2	0n42	15s 8	1s52	13n58	0n54	23s39	0s39	22s37	0s 7	5n40	0n45	22s41	1s42	17s 1	2s 7	23n39	23n42	1n54		n.a.
S 2	3 42	23 44	3 23	13 0	0 30	14 47	1 54	14 11	0 55	23 39	0 40	22 37	0 7	5 41	0 45	22 41	1 43	17 0	2 7	23 39	23 42	1 57		n.a.
S 3	4 5	21 7	4 7	12 57	0 17	14 25	1 56	14 25	0 55	23 40	0 40	22 37	0 7	5 42	0 45	22 40	1 43	17 0	2 7	23 38	23 41	2 0		n.a.
M 4	4 27	17 35	4 38	12 52	0 4	14 2	1 57	14 38	0 55	23 40	0 40	22 37	0 7	5 43	0 45	22 40	1 43	17 0	2 7	23 38	23 41	2 3		n.a.
T 5	4 50	13 22	4 57	12 44	0s10	13 39	1 59	14 51	0 56	23 40	0 40	22 37	0 8	5 44	0 45	22 40	1 43	16 59	2 7	23 37	23 41	2 6		n.a.
W 6	5 13	8 41	5 2	12 35	0 24	13 16	2 0	15 4	0 56	23 40	0 41	22 37	0 8	5 44	0 45	22 40	1 43	16 59	2 7	23 36	23 41	2 9		n.a.
T 7	5 36	3 43	4 54	12 23	0 39	12 52	2 1	15 17	0 56	23 41	0 41	22 37	0 8	5 45	0 45	22 40	1 43	16 59	2 7	23 35	23 40	2 12		n.a.
F 8	5 59	1n23	4 33	12 10	0 54	12 28	2 2	15 30	0 57	23 41	0 41	22 37	0 8	5 46	0 44	22 40	1 43	16 58	2 8	23 34	23 40	2 15		n.a.
S 9	6 21	6 26	4 1	11 54	1 9	12 4	2 3	15 43	0 57	23 41	0 42	22 36	0 8	5 47	0 44	22 40	1 43	16 58	2 8	23 33	23 40	2 18		n.a.
S 10	6 44	11 16	3 18	11 37	1 25	11 39	2 4	15 56	0 57	23 41	0 42	22 36	0 8	5 48	0 44	22 40	1 43	16 58	2 8	23 32	23 40	2 21		n.a.
M11	7 6	15 42	2 26	11 18	1 40	11 14	2 5	16 8	0 57	23 41	0 42	22 36	0 8	5 48	0 44	22 39	1 43	16 58	2 8	23 31	23 39	2 24		n.a.
T 12	7 28	19 34	1 27	10 58	1 55	10 49	2 6	16 21	0 58	23 41	0 42	22 36	0 8	5 49	0 44	22 39	1 43	16 57	2 8	23 31	23 39	2 27		n.a.
W13	7 51	22 39	0 23	10 36	2 11	10 23	2 6	16 33	0 58	23 41	0 43	22 36	0 8	5 50	0 44	22 39	1 43	16 57	2 8	23 31	23 39	2 30		n.a.
T 14	8 13	24 44	0n43	10 13	2 26	9 57	2 7	16 45	0 58	23 41	0 43	22 35	0 8	5 51	0 44	22 39	1 43	16 57	2 8	23 31	23 38	2 33		n.a.
F 15	8 35	25 37	1 48	9 50	2 40	9 31	2 7	16 58	0 59	23 41	0 43	22 35	0 9	5 51	0 44	22 39	1 43	16 56	2 8	23 31	23 38	2 36		n.a.
S 16	8 57	25 10	2 49	9 25	2 54	9 5	2 7	17 10	0 59	23 41	0 44	22 35	0 9	5 52	0 44	22 39	1 43	16 56	2 8	23 31	23 38	2 39		n.a.
S 17	9 18	23 17	3 44	9 0	3 7	8 38	2 7	17 22	0 59	23 41	0 44	22 35	0 9	5 53	0 44	22 39	1 44	16 56	2 9	23 31	23 38	2 42		n.a.
M18	9 40	20 0	4 27	8 35	3 19	8 11	2 7	17 34	0 59	23 41	0 44	22 34	0 9	5 54	0 44	22 39	1 44	16 55	2 9	23 31	23 37	2 45		n.a.
T 19	10 2	15 27	4 56	8 11	3 31	7 43	2 7	17 45	1 0	23 41	0 44	22 34	0 9	5 54	0 44	22 39	1 44	16 55	2 9	23 30	23 37	2 48		n.a.
W20	10 23	9 53	5 7	7 47	3 41	7 16	2 7	17 57	1 0	23 41	0 45	22 34	0 9	5 55	0 44	22 39	1 44	16 54	2 9	23 30	23 37	2 51		n.a.
T 21	10 44	3 37	4 57	7 24	3 49	6 48	2 7	18 9	1 0	23 41	0 45	22 33	0 9	5 56	0 44	22 39	1 44	16 54	2 9	23 29	23 37	2 54		n.a.
F 22	11 5	2s57	4 26	7 2	3 57	6 20	2 7	18 20	1 0	23 40	0 45	22 33	0 9	5 56	0 44	22 39	1 44	16 54	2 9	23 28	23 36	2 57		n.a.
S 23	11 26	9 22	3 36	6 42	4 2	5 52	2 6	18 31	1 1	23 40	0 46	22 33	0 10	5 57	0 44	22 39	1 44	16 53	2 9	23 28	23 36	3 0		n.a.
S 24	11 47	15 12	2 31	6 24	4 7	5 23	2 6	18 43	1 1	23 40	0 46	22 32	0 10	5 57	0 44	22 39	1 44	16 53	2 9	23 27	23 36	3 3		n.a.
M25	12 7	20 0	1 17	6 8	4 9	4 55	2 5	18 54	1 1	23 40	0 46	22 32	0 10	5 58	0 44	22 39	1 44	16 53	2 9	23 27	23 35	3 6		n.a.
T 26	12 28	23 27	0s 0	5 55	4 10	4 26	2 5	19 5	1 1	23 39	0 46	22 32	0 10	5 59	0 44	22 39	1 44	16 52	2 10	23 27	23 35	3 9		n.a.
W27	12 48	25 20	1 15	5 45	4 10	3 57	2 4	19 15	1 2	23 39	0 47	22 31	0 10	5 59	0 44	22 39	1 44	16 52	2 10	23 27	23 35	3 12		n.a.
T 28	13 8	25 39	2 23	5 38	4 8	3 28	2 3	19 26	1 2	23 39	0 47	22 31	0 10	6 0	0 44	22 39	1 44	16 51	2 10	23 27	23 35	3 15		n.a.
F 29	13 28	24 30	3 22	5 34	4 4	2 59	2 2	19 37	1 2	23 38	0 47	22 30	0 10	6 0	0 44	22 39	1 44	16 51	2 10	23 27	23 34	3 18		n.a.
S 30	13 48	22 6	4 9	5 33	3 59	2 29	2 1	19 47	1 2	23 38	0 47	22 30	0 10	6 1	0 44	22 39	1 44	16 51	2 10	23 27	23 34	3 21		n.a.
S 31	14n 7	18s44	4s43	5n35	3s53	2s 0	2s 0	19n58	1n 3	23s38	0s48	22s29	0s10	6n 1	0n44	22s39	1s44	16s50	2s10	23n27	23n34	3n24		n.a.

Julian Day Number = 297433.5, Delta T = 29h23m01s
Ecliptic obliquity = 24°05'44, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°39'23, Lahiri = -57°32'23 Julian Calendar 1 May 3899 BCE == Greg. Calendar 31 March 3899 BCE

The year -3898 astronomical counting style corresponds to year 3899 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3899 BCE (-3898) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 35 30	7♉38'37	4♓59	22°D58	0♈46	23♉20	11°R51	8°R25	16°R47	28♑52	8°R42	17°R 3	18♊14	18♈45	n.a.	M 1
T 2	14 39 27	8°36'00	17° 0	23♈ 1	1°56	23°59	11♐46	8♐21	16♍45	28°52	8♏40	16♊58	18°10	18°52	n.a.	T 2
W 3	14 43 24	9°33'24	28°54	23°10	3° 6	24°37	11°40	8°17	16°44	28°R52	8°39	16°52	18° 7	18°58	n.a.	W 3
T 4	14 47 20	10°30'50	10♈46	23°26	4°16	25°15	11°34	8°13	16°43	28°52	8°37	16°46	18° 4	19° 5	n.a.	T 4
F 5	14 51 17	11°28'18	22°37	23°49	5°26	25°53	11°29	8°10	16°42	28°52	8°36	16°39	18° 1	19°12	n.a.	F 5
S 6	14 55 13	12°25'46	4♉29	24°18	6°37	26°31	11°23	8° 6	16°41	28°52	8°34	16°33	17°58	19°18	n.a.	S 6
S 7	14 59 10	13°23'17	16°24	24°53	7°47	27°10	11°17	8° 2	16°40	28°52	8°33	16°29	17°55	19°25	n.a.	S 7
M 8	15 3 6	14°20'48	28°25	25°35	8°58	27°48	11°11	7°58	16°39	28°51	8°32	16°26	17°51	19°32	n.a.	M 8
T 9	15 7 3	15°18'21	10♊32	26°23	10° 9	28°26	11° 4	7°54	16°38	28°51	8°30	16°D24	17°48	19°38	n.a.	T 9
W10	15 10 59	16°15'56	22°49	27°18	11°19	29° 5	10°58	7°50	16°37	28°51	8°29	16°24	17°45	19°45	n.a.	W10
T 11	15 14 56	17°13'32	5♋17	28°18	12°30	29°43	10°51	7°46	16°37	28°51	8°27	16°26	17°42	19°52	n.a.	T 11
F 12	15 18 53	18°11'09	17°59	29°25	13°41	0♊22	10°45	7°41	16°36	28°51	8°26	16°27	17°39	19°59	n.a.	F 12
S 13	15 22 49	19° 8'47	0♌58	0♉38	14°52	1° 0	10°38	7°37	16°35	28°50	8°24	16°29	17°36	20° 5	n.a.	S 13
S 14	15 26 46	20° 6'27	14°17	1°55	16° 3	1°39	10°31	7°33	16°34	28°50	8°23	16°R30	17°32	20°12	n.a.	S 14
M15	15 30 42	21° 4'08	27°58	3°19	17°15	2°17	10°24	7°29	16°34	28°49	8°22	16°29	17°29	20°19	n.a.	M15
T 16	15 34 39	22° 1'51	12♍ 2	4°47	18°26	2°55	10°17	7°24	16°33	28°49	8°20	16°28	17°26	20°25	n.a.	T 16
W17	15 38 35	22°59'34	26°27	6°20	19°37	3°34	10°10	7°20	16°33	28°49	8°19	16°26	17°23	20°32	n.a.	W17
T 18	15 42 32	23°57'19	11♎11	7°57	20°49	4°13	10° 2	7°16	16°32	28°48	8°18	16°23	17°20	20°39	n.a.	T 18
F 19	15 46 29	24°55'06	26° 7	9°38	22° 0	4°51	9°55	7°11	16°32	28°48	8°16	16°21	17°16	20°46	n.a.	F 19
S 20	15 50 25	25°52'54	11♏ 8	11°23	23°12	5°30	9°48	7° 7	16°32	28°47	8°15	16°18	17°13	20°52	n.a.	S 20
S 21	15 54 22	26°50'44	26° 6	13°11	24°23	6° 8	9°40	7° 2	16°31	28°47	8°14	16°16	17°10	20°59	n.a.	S 21
M22	15 58 18	27°48'36	10♐51	15° 2	25°35	6°47	9°33	6°58	16°31	28°46	8°12	16°D16	17° 7	21° 6	n.a.	M22
T 23	16 2 15	28°46'29	25°17	16°55	26°47	7°26	9°25	6°53	16°31	28°45	8°11	16°16	17° 4	21°12	n.a.	T 23
W24	16 6 11	29°44'25	9♑20	18°49	27°59	8° 4	9°17	6°49	16°31	28°45	8°10	16°16	17° 1	21°19	n.a.	W24
T 25	16 10 8	0♊42'23	22°56	20°46	29°11	8°43	9°10	6°44	16°31	28°44	8° 8	16°18	16°57	21°26	n.a.	T 25
F 26	16 14 4	1°40'22	6♒ 7	22°43	0♉23	9°22	9° 2	6°39	16°30	28°43	8° 7	16°19	16°54	21°32	n.a.	F 26
S 27	16 18 1	2°38'24	18°55	24°41	1°35	10° 1	8°54	6°35	16°D30	28°42	8° 6	16°20	16°51	21°39	n.a.	S 27
S 28	16 21 58	3°36'28	1♓23	26°40	2°47	10°39	8°46	6°30	16°31	28°42	8° 4	16°R20	16°48	21°46	n.a.	S 28
M29	16 25 54	4°34'34	13°35	28°39	3°59	11°18	8°38	6°26	16°31	28°41	8° 3	16°20	16°45	21°53	n.a.	M29
T 30	16 29 51	5♊32'43	25♓35	0♊38	5♉12	11♊57	8♐30	6♐21	16♍31	28♑40	8♏ 2	16♊19	16♊42	21♈59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n26	14s37	5s 3	5n41	3s46	1s30	1s59	20n 8	1n 3	23s37	0s48	22s29	0s11	6n 2	0n44	22s39	1s45	16s50	2s10	23n27	23n33	3n27		n.a.
T 2	14 45	10 0	5 10	5 50	3 37	1 0	1 58	20 18	1 3	23 37	0 48	22 28	0 11	6 2	0 44	22 39	1 45	16 50	2 10	23 26	23 33	3 30		n.a.
W 3	15 4	5 4	5 3	6 2	3 28	0 31	1 57	20 28	1 3	23 36	0 49	22 28	0 11	6 2	0 44	22 39	1 45	16 49	2 10	23 26	23 33	3 33		n.a.
T 4	15 23	0n 3	4 44	6 18	3 17	0 1	1 55	20 38	1 4	23 36	0 49	22 27	0 11	6 3	0 44	22 39	1 45	16 49	2 10	23 25	23 33	3 36		n.a.
F 5	15 41	5 9	4 12	6 37	3 6	0n29	1 54	20 47	1 4	23 35	0 49	22 27	0 11	6 3	0 44	22 39	1 45	16 48	2 10	23 24	23 32	3 39		n.a.
S 6	15 59	10 6	3 29	6 59	2 54	0 59	1 52	20 57	1 4	23 34	0 49	22 26	0 11	6 4	0 44	22 39	1 45	16 48	2 11	23 24	23 32	3 42		n.a.
S 7	16 17	14 42	2 36	7 24	2 41	1 29	1 51	21 6	1 4	23 34	0 50	22 26	0 11	6 4	0 43	22 40	1 45	16 48	2 11	23 23	23 32	3 45		n.a.
M 8	16 35	18 47	1 37	7 52	2 28	1 59	1 49	21 15	1 4	23 33	0 50	22 25	0 11	6 4	0 43	22 40	1 45	16 47	2 11	23 23	23 31	3 48		n.a.
T 9	16 52	22 7	0 32	8 22	2 15	2 29	1 47	21 24	1 5	23 33	0 50	22 25	0 11	6 5	0 43	22 40	1 45	16 47	2 11	23 23	23 31	3 51		n.a.
W10	17 9	24 29	0n35	8 55	2 1	2 59	1 46	21 33	1 5	23 32	0 50	22 24	0 12	6 5	0 43	22 40	1 45	16 46	2 11	23 23	23 31	3 54		n.a.
T 11	17 26	25 41	1 42	9 30	1 47	3 29	1 44	21 42	1 5	23 31	0 51	22 24	0 12	6 5	0 43	22 40	1 45	16 46	2 11	23 23	23 31	3 57		n.a.
F 12	17 43	25 34	2 45	10 8	1 33	3 59	1 42	21 51	1 5	23 30	0 51	22 23	0 12	6 6	0 43	22 40	1 45	16 46	2 11	23 23	23 30	4 0		n.a.
S 13	17 59	24 4	3 41	10 47	1 19	4 29	1 40	21 59	1 5	23 30	0 51	22 22	0 12	6 6	0 43	22 40	1 45	16 45	2 11	23 23	23 30	4 3		n.a.
S 14	18 15	21 13	4 26	11 28	1 5	4 59	1 38	22 7	1 6	23 29	0 51	22 22	0 12	6 6	0 43	22 40	1 45	16 45	2 11	23 23	23 30	4 6		n.a.
M15	18 31	17 9	4 58	12 10	0 51	5 29	1 36	22 16	1 6	23 28	0 51	22 21	0 12	6 6	0 43	22 41	1 45	16 44	2 11	23 23	23 29	4 9		n.a.
T 16	18 46	12 2	5 13	12 53	0 37	5 59	1 34	22 24	1 6	23 27	0 52	22 21	0 12	6 6	0 43	22 41	1 46	16 44	2 11	23 23	23 29	4 12		n.a.
W17	19 2	6 10	5 10	13 38	0 24	6 28	1 32	22 31	1 6	23 26	0 52	22 20	0 12	6 7	0 43	22 41	1 46	16 44	2 11	23 23	23 29	4 15		n.a.
T 18	19 16	0s11	4 46	14 22	0 11	6 58	1 29	22 39	1 6	23 25	0 52	22 19	0 12	6 7	0 43	22 41	1 46	16 43	2 11	23 23	23 28	4 18		n.a.
F 19	19 31	6 36	4 2	15 8	0n 2	7 27	1 27	22 47	1 7	23 25	0 52	22 19	0 12	6 7	0 43	22 41	1 46	16 43	2 12	23 22	23 28	4 21		n.a.
S 20	19 45	12 43	3 2	15 53	0 14	7 57	1 25	22 54	1 7	23 24	0 53	22 18	0 13	6 7	0 43	22 41	1 46	16 42	2 12	23 22	23 28	4 24		n.a.
S 21	19 59	18 3	1 49	16 37	0 25	8 26	1 23	23 1	1 7	23 23	0 53	22 17	0 13	6 7	0 43	22 42	1 46	16 42	2 12	23 22	23 27	4 27		n.a.
M22	20 13	22 12	0 30	17 21	0 36	8 55	1 20	23 8	1 7	23 22	0 53	22 17	0 13	6 7	0 43	22 42	1 46	16 42	2 12	23 22	23 27	4 30		n.a.
T 23	20 26	24 50	0s50	18 5	0 46	9 24	1 18	23 15	1 7	23 21	0 53	22 16	0 13	6 7	0 43	22 42	1 46	16 41	2 12	23 22	23 27	4 33		n.a.
W24	20 39	25 49	2 4	18 47	0 55	9 52	1 15	23 22	1 7	23 20	0 53	22 15	0 13	6 7	0 43	22 42	1 46	16 41	2 12	23 22	23 26	4 36		n.a.
T 25	20 51	25 11	3 9	19 27	1 4	10 21	1 13	23 28	1 7	23 19	0 54	22 15	0 13	6 7	0 43	22 42	1 46	16 41	2 12	23 22	23 26	4 39		n.a.
F 26	21 4	23 9	4 2	20 6	1 11	10 49	1 10	23 35	1 8	23 18	0 54	22 14	0 13	6 7	0 43	22 43	1 46	16 40	2 12	23 22	23 26	4 42		n.a.
S 27	21 15	20 0	4 41	20 44	1 18	11 17	1 8	23 41	1 8	23 17	0 54	22 13	0 13	6 7	0 43	22 43	1 46	16 40	2 12	23 22	23 26	4 45		n.a.
S 28	21 27	16 1	5 6	21 19	1 25	11 45	1 5	23 47	1 8	23 16	0 54	22 13	0 13	6 7	0 43	22 43	1 46	16 39	2 12	23 22	23 25	4 48		n.a.
M29	21 38	11 28	5 16	21 52	1 30	12 13	1 2	23 52	1 8	23 15	0 54	22 12	0 14	6 7	0 43	22 43	1 46	16 39	2 12	23 22	23 25	4 51		n.a.
T 30	21n49	6s33	5s12	22n23	1n35	12n40	1s 0	23n58	1n 8	23s13	0s55	22s11	0s14	6n 7	0n43	22s43	1s46	16s39	2s12	23n22	23n25	4n54		n.a.

Julian Day Number = 297464.5, Delta T = 29h22m58s
Ecliptic obliquity = 24°05'44, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°39'18, Lahiri = -57°32'19 Julian Calendar 1 June 3899 BCE == Greg. Calendar 1 May 3899 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3899 BCE (-3898) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 33 47	6♊30'53	7♈29	2♊37	6♉24	12♊36	8°R23	6°R16	16♍31	28°R39	8°R 1	16°R18	16♊38	22♈ 6	n.a.	W 1
T 2	16 37 44	7°29'06	19°20	4°35	7°37	13°15	8♐15	6♐12	16°31	28♑38	8♏ 0	16♊17	16°35	22°13	n.a.	T 2
F 3	16 41 40	8°27'21	1♉11	6°32	8°49	13°54	8° 7	6° 7	16°32	28°37	7°58	16°16	16°32	22°19	n.a.	F 3
S 4	16 45 37	9°25'38	13° 7	8°29	10° 2	14°33	7°59	6° 2	16°32	28°36	7°57	16°15	16°29	22°26	n.a.	S 4
S 5	16 49 33	10°23'58	25° 9	10°25	11°15	15°12	7°51	5°58	16°32	28°35	7°56	16°14	16°26	22°33	n.a.	S 5
M 6	16 53 30	11°22'19	7♊20	12°20	12°27	15°51	7°43	5°53	16°33	28°34	7°55	16°14	16°22	22°39	n.a.	M 6
T 7	16 57 27	12°20'43	19°42	14°14	13°40	16°30	7°35	5°49	16°33	28°33	7°54	16°D14	16°19	22°46	n.a.	T 7
W 8	17 1 23	13°19'09	2♋15	16° 7	14°53	17° 9	7°27	5°44	16°34	28°32	7°53	16°14	16°16	22°53	n.a.	W 8
T 9	17 5 20	14°17'37	15° 1	17°59	16° 6	17°48	7°19	5°40	16°34	28°31	7°52	16°14	16°13	23° 0	n.a.	T 9
F 10	17 9 16	15°16'07	28° 0	19°50	17°19	18°28	7°12	5°35	16°35	28°30	7°50	16°14	16°10	23° 6	n.a.	F 10
S 11	17 13 13	16°14'38	11♌14	21°40	18°32	19° 7	7° 4	5°31	16°36	28°29	7°49	16°R14	16° 7	23°13	n.a.	S 11
S 12	17 17 9	17°13'12	24°42	23°29	19°46	19°46	6°56	5°26	16°37	28°28	7°48	16°14	16° 3	23°20	n.a.	S 12
M13	17 21 6	18°11'47	8♍26	25°16	20°59	20°25	6°49	5°22	16°37	28°27	7°47	16°14	16° 0	23°26	n.a.	M13
T 14	17 25 2	19°10'25	22°24	27° 3	22°12	21° 5	6°41	5°17	16°38	28°26	7°46	16°D14	15°57	23°33	n.a.	T 14
W15	17 28 59	20° 9'04	6♎36	28°48	23°25	21°44	6°33	5°13	16°39	28°24	7°45	16°14	15°54	23°40	n.a.	W15
T 16	17 32 55	21° 7'45	21° 0	0♋32	24°39	22°23	6°26	5° 8	16°40	28°23	7°44	16°15	15°51	23°46	n.a.	T 16
F 17	17 36 52	22° 6'28	5♏32	2°16	25°52	23° 3	6°19	5° 4	16°41	28°22	7°43	16°15	15°47	23°53	n.a.	F 17
S 18	17 40 49	23° 5'13	20° 9	3°58	27° 6	23°42	6°11	5° 0	16°42	28°20	7°43	16°16	15°44	24° 0	n.a.	S 18
S 19	17 44 45	24° 4'00	4♐43	5°39	28°19	24°21	6° 4	4°56	16°44	28°19	7°42	16°16	15°41	24° 6	n.a.	S 19
M20	17 48 42	25° 2'49	19°10	7°19	29°33	25° 1	5°57	4°51	16°45	28°18	7°41	16°R16	15°38	24°13	n.a.	M20
T 21	17 52 38	26° 1'41	3♑23	8°58	0♊47	25°40	5°50	4°47	16°46	28°16	7°40	16°16	15°35	24°20	n.a.	T 21
W22	17 56 35	27° 0'35	17°19	10°36	2° 1	26°20	5°43	4°43	16°47	28°15	7°39	16°15	15°32	24°27	n.a.	W22
T 23	18 0 31	27°59'31	0♒54	12°13	3°15	26°59	5°37	4°39	16°49	28°14	7°38	16°14	15°28	24°33	n.a.	T 23
F 24	18 4 28	28°58'29	14° 6	13°49	4°28	27°39	5°30	4°35	16°50	28°12	7°38	16°12	15°25	24°40	n.a.	F 24
S 25	18 8 24	29°57'30	26°56	15°24	5°42	28°19	5°23	4°31	16°51	28°11	7°37	16°10	15°22	24°47	n.a.	S 25
S 26	18 12 21	0♋56'34	9♓27	16°59	6°56	28°58	5°17	4°27	16°53	28° 9	7°36	16° 9	15°19	24°53	n.a.	S 26
M27	18 16 17	1°55'39	21°41	18°32	8°11	29°38	5°11	4°23	16°54	28° 8	7°35	16° 8	15°16	25° 0	n.a.	M27
T 28	18 20 14	2°54'48	3♈43	20° 4	9°25	0♋18	5° 4	4°20	16°56	28° 7	7°35	16°D 7	15°13	25° 7	n.a.	T 28
W29	18 24 10	3°53'59	15°36	21°35	10°39	0°57	4°58	4°16	16°58	28° 5	7°34	16° 8	15° 9	25°13	n.a.	W29
T 30	18 28 7	4°53'12	27°27	23° 6	11°53	1°37	4°53	4°12	16°59	28° 4	7°33	16° 9	15° 6	25°20	n.a.	T 30
F 31	18 32 4	5♋52'28	9♉20	24♋35	13♊ 7	2♋17	4♐47	4♐ 9	17♍ 1	28♑ 2	7♏33	16♊10	15♊ 3	25♈27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n59	1s27	4s55	22n52	1n39	13n 8	0s57	24n 3	1n 8	23s12	0s55	22s10	0s14	6n 7	0n42	22s44	1s46	16s38	2s12	23n22	23n24	4n57		n.a.
T 2	22 9	3n41	4 26	23 19	1 42	13 34	0 54	24 9	1 9	23 11	0 55	22 10	0 14	6 7	0 42	22 44	1 47	16 38	2 12	23 22	23 24	5 0		n.a.
F 3	22 19	8 42	3 44	23 43	1 45	14 1	0 52	24 14	1 9	23 10	0 55	22 9	0 14	6 6	0 42	22 44	1 47	16 38	2 12	23 22	23 24	5 3		n.a.
S 4	22 28	13 27	2 53	24 5	1 47	14 27	0 49	24 19	1 9	23 9	0 55	22 8	0 14	6 6	0 42	22 44	1 47	16 37	2 12	23 22	23 23	5 6		n.a.
S 5	22 37	17 44	1 54	24 24	1 48	14 53	0 46	24 23	1 9	23 8	0 55	22 7	0 14	6 6	0 42	22 45	1 47	16 37	2 13	23 22	23 23	5 9		n.a.
M 6	22 45	21 19	0 49	24 42	1 49	15 19	0 43	24 28	1 9	23 7	0 56	22 7	0 14	6 6	0 42	22 45	1 47	16 37	2 13	23 22	23 23	5 12		n.a.
T 7	22 54	24 0	0n19	24 56	1 49	15 44	0 41	24 32	1 9	23 5	0 56	22 6	0 14	6 6	0 42	22 45	1 47	16 36	2 13	23 22	23 22	5 15		n.a.
W 8	23 1	25 32	1 28	25 9	1 49	16 9	0 38	24 36	1 9	23 4	0 56	22 5	0 14	6 5	0 42	22 46	1 47	16 36	2 13	23 22	23 22	5 18		n.a.
T 9	23 8	25 45	2 33	25 20	1 48	16 33	0 35	24 40	1 9	23 3	0 56	22 5	0 15	6 5	0 42	22 46	1 47	16 36	2 13	23 22	23 22	5 22		n.a.
F 10	23 15	24 35	3 32	25 28	1 46	16 57	0 32	24 44	1 10	23 2	0 56	22 4	0 15	6 5	0 42	22 46	1 47	16 35	2 13	23 22	23 21	5 25		n.a.
S 11	23 22	22 2	4 20	25 34	1 45	17 21	0 29	24 47	1 10	23 1	0 56	22 3	0 15	6 4	0 42	22 46	1 47	16 35	2 13	23 22	23 21	5 28		n.a.
S 12	23 28	18 15	4 55	25 38	1 42	17 44	0 27	24 51	1 10	22 59	0 56	22 2	0 15	6 4	0 42	22 47	1 47	16 35	2 13	23 22	23 21	5 31		n.a.
M13	23 33	13 28	5 14	25 40	1 40	18 7	0 24	24 54	1 10	22 58	0 57	22 2	0 15	6 4	0 42	22 47	1 47	16 34	2 13	23 22	23 20	5 34		n.a.
T 14	23 38	7 54	5 15	25 40	1 37	18 29	0 21	24 57	1 10	22 57	0 57	22 1	0 15	6 3	0 42	22 47	1 47	16 34	2 13	23 22	23 20	5 37		n.a.
W15	23 43	1 50	4 57	25 39	1 33	18 51	0 18	25 0	1 10	22 56	0 57	22 0	0 15	6 3	0 42	22 48	1 47	16 34	2 13	23 22	23 20	5 40		n.a.
T 16	23 47	4s24	4 21	25 35	1 29	19 12	0 15	25 2	1 10	22 55	0 57	21 59	0 15	6 2	0 42	22 48	1 47	16 34	2 13	23 22	23 19	5 43		n.a.
F 17	23 51	10 29	3 27	25 30	1 25	19 33	0 12	25 5	1 10	22 53	0 57	21 59	0 15	6 2	0 42	22 48	1 47	16 33	2 13	23 22	23 19	5 46		n.a.
S 18	23 54	16 1	2 20	25 23	1 21	19 53	0 10	25 7	1 10	22 52	0 57	21 58	0 15	6 1	0 42	22 48	1 47	16 33	2 13	23 22	23 18	5 49		n.a.
S 19	23 57	20 37	1 4	25 14	1 16	20 13	0 7	25 9	1 10	22 51	0 57	21 57	0 16	6 1	0 42	22 49	1 47	16 33	2 13	23 22	23 18	5 52		n.a.
M20	24 0	23 54	0s16	25 4	1 11	20 32	0 4	25 10	1 10	22 50	0 57	21 57	0 16	6 0	0 42	22 49	1 47	16 33	2 13	23 22	23 18	5 55		n.a.
T 21	24 2	25 36	1 33	24 52	1 6	20 51	0 1	25 12	1 11	22 49	0 57	21 56	0 16	6 0	0 42	22 49	1 47	16 32	2 13	23 22	23 17	5 58		n.a.
W22	24 3	25 39	2 44	24 39	1 0	21 9	0n 1	25 13	1 11	22 47	0 57	21 55	0 16	5 59	0 42	22 50	1 48	16 32	2 13	23 22	23 17	6 1		n.a.
T 23	24 5	24 7	3 43	24 25	0 54	21 27	0 4	25 14	1 11	22 46	0 58	21 55	0 16	5 59	0 42	22 50	1 48	16 32	2 13	23 22	23 17	6 4		n.a.
F 24	24 5	21 19	4 28	24 9	0 48	21 44	0 7	25 15	1 11	22 45	0 58	21 54	0 16	5 58	0 41	22 50	1 48	16 32	2 13	23 21	23 16	6 7		n.a.
S 25	24 6	17 31	4 58	23 53	0 42	22 0	0 10	25 16	1 11	22 44	0 58	21 53	0 16	5 58	0 41	22 51	1 48	16 31	2 13	23 21	23 16	6 10		n.a.
S 26	24 5	13 4	5 14	23 35	0 36	22 16	0 12	25 16	1 11	22 43	0 58	21 53	0 16	5 57	0 41	22 51	1 48	16 31	2 13	23 21	23 16	6 13		n.a.
M27	24 5	8 11	5 15	23 15	0 29	22 31	0 15	25 17	1 11	22 42	0 58	21 52	0 16	5 56	0 41	22 51	1 48	16 31	2 13	23 21	23 15	6 16		n.a.
T 28	24 4	3 4	5 1	22 55	0 23	22 45	0 17	25 17	1 11	22 41	0 58	21 51	0 16	5 56	0 41	22 52	1 48	16 31	2 14	23 21	23 15	6 19		n.a.
W29	24 2	2n 5	4 35	22 34	0 16	22 59	0 20	25 17	1 11	22 40	0 58	21 51	0 16	5 55	0 41	22 52	1 48	16 31	2 14	23 21	23 15	6 22		n.a.
T 30	24 0	7 10	3 58	22 12	0 9	23 12	0 23	25 16	1 11	22 39	0 58	21 50	0 16	5 54	0 41	22 53	1 48	16 30	2 14	23 21	23 14	6 25		n.a.
F 31	23n57	12n 0	3s10	21n49	0n 2	23n25	0n25	25n16	1n11	22s38	0s58	21s50	0s17	5n54	0n41	22s53	1s48	16s30	2s14	23n21	23n14	6n28		n.a.

Julian Day Number = 297494.5, Delta T = 29h22m55s
Ecliptic obliquity = 24°05'44, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°39'14, Lahiri = -57°32'14 Julian Calendar 1 July 3899 BCE == Greg. Calendar 31 May 3899 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3899 BCE (-3898) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 36 0	6♋51'47	21♉18	26♋ 4	14♊22	2♋57	4°R41	4°R 5	17♍ 3	28°R 0	7°R32	16♊12	15♊ 0	25♈34	n.a.	S 1
S 2	18 39 57	7°51'08	3♊27	27°31	15°36	3°37	4♐36	4♐ 2	17° 5	27♑59	7♏32	16°13	14°57	25°40	n.a.	S 2
M 3	18 43 53	8°50'32	15°48	28°58	16°51	4°17	4°30	3°58	17° 6	27°57	7°31	16°R14	14°53	25°47	n.a.	M 3
T 4	18 47 50	9°49'58	28°25	0♌24	18° 5	4°57	4°25	3°55	17° 8	27°56	7°31	16°13	14°50	25°54	n.a.	T 4
W 5	18 51 46	10°49'26	11♋17	1°48	19°20	5°37	4°20	3°52	17°10	27°54	7°30	16°12	14°47	26° 0	n.a.	W 5
T 6	18 55 43	11°48'57	24°26	3°12	20°34	6°17	4°16	3°49	17°12	27°53	7°30	16° 9	14°44	26° 7	n.a.	T 6
F 7	18 59 39	12°48'30	7♌51	4°35	21°49	6°57	4°11	3°46	17°14	27°51	7°29	16° 5	14°41	26°14	n.a.	F 7
S 8	19 3 36	13°48'05	21°29	5°56	23° 4	7°37	4° 6	3°43	17°16	27°49	7°29	16° 0	14°38	26°20	n.a.	S 8
S 9	19 7 32	14°47'42	5♍18	7°16	24°18	8°17	4° 2	3°40	17°19	27°48	7°29	15°56	14°34	26°27	n.a.	S 9
M10	19 11 29	15°47'21	19°16	8°35	25°33	8°57	3°58	3°37	17°21	27°46	7°28	15°53	14°31	26°34	n.a.	M10
T 11	19 15 25	16°47'02	3♎20	9°53	26°48	9°38	3°54	3°34	17°23	27°44	7°28	15°51	14°28	26°40	n.a.	T 11
W12	19 19 22	17°46'44	17°28	11°10	28° 3	10°18	3°50	3°32	17°25	27°43	7°28	15°D50	14°25	26°47	n.a.	W12
T 13	19 23 18	18°46'29	1♏39	12°25	29°18	10°58	3°47	3°29	17°27	27°41	7°27	15°51	14°22	26°54	n.a.	T 13
F 14	19 27 15	19°46'16	15°50	13°38	0♋33	11°38	3°43	3°27	17°30	27°39	7°27	15°52	14°19	27° 0	n.a.	F 14
S 15	19 31 12	20°46'05	29°59	14°50	1°48	12°19	3°40	3°24	17°32	27°38	7°27	15°53	14°15	27° 7	n.a.	S 15
S 16	19 35 8	21°45'55	14♐ 6	16° 0	3° 3	12°59	3°37	3°22	17°35	27°36	7°27	15°R54	14°12	27°14	n.a.	S 16
M17	19 39 5	22°45'48	28° 6	17° 8	4°18	13°40	3°35	3°20	17°37	27°34	7°27	15°54	14° 9	27°21	n.a.	M17
T 18	19 43 1	23°45'43	11♑56	18°14	5°33	14°20	3°32	3°18	17°40	27°33	7°27	15°51	14° 6	27°27	n.a.	T 18
W19	19 46 58	24°45'40	25°34	19°17	6°48	15° 1	3°30	3°16	17°42	27°31	7°26	15°47	14° 3	27°34	n.a.	W19
T 20	19 50 54	25°45'39	8♒56	20°18	8° 3	15°41	3°27	3°14	17°45	27°29	7°26	15°41	13°59	27°41	n.a.	T 20
F 21	19 54 51	26°45'40	22° 1	21°17	9°18	16°22	3°25	3°12	17°47	27°28	7°D26	15°33	13°56	27°47	n.a.	F 21
S 22	19 58 47	27°45'44	4♓48	22°12	10°34	17° 2	3°23	3°10	17°50	27°26	7°26	15°26	13°53	27°54	n.a.	S 22
S 23	20 2 44	28°45'50	17°18	23° 4	11°49	17°43	3°22	3° 9	17°53	27°24	7°26	15°19	13°50	28° 1	n.a.	S 23
M24	20 6 40	29°45'58	29°32	23°52	13° 4	18°24	3°20	3° 7	17°55	27°23	7°27	15°13	13°47	28° 7	n.a.	M24
T 25	20 10 37	0♌46'08	11♈33	24°36	14°19	19° 4	3°19	3° 6	17°58	27°21	7°27	15° 9	13°44	28°14	n.a.	T 25
W26	20 14 33	1°46'21	23°27	25°15	15°35	19°45	3°18	3° 4	18° 1	27°19	7°27	15° 7	13°40	28°21	n.a.	W26
T 27	20 18 30	2°46'36	5♉17	25°49	16°50	20°26	3°17	3° 3	18° 4	27°18	7°27	15°D 6	13°37	28°27	n.a.	T 27
F 28	20 22 27	3°46'53	17° 9	26°18	18° 6	21° 7	3°17	3° 2	18° 7	27°16	7°27	15° 7	13°34	28°34	n.a.	F 28
S 29	20 26 23	4°47'12	29° 7	26°41	19°21	21°47	3°16	3° 1	18°10	27°14	7°27	15° 8	13°31	28°41	n.a.	S 29
S 30	20 30 20	5°47'34	11♊18	26°56	20°37	22°28	3°D16	3° 0	18°12	27°13	7°28	15°R 9	13°28	28°48	n.a.	S 30
M31	20 34 16	6♌47'59	23♊45	27♌ 5	21♋52	23♋ 9	3♐16	2♐59	18♍15	27♑11	7♏28	15♊ 9	13♊25	28♈54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n55	16n27	2s13	21n25	0s 6	23n36	0n28	25n15	1n11	22s36	0s58	21s49	0s17	5n53	0n41	22s53	1s48	16s30	2s14	23n21	23n14	6n31		n.a.
S 2	23 51	20 17	1 10	21 1	0 13	23 48	0 30	25 14	1 11	22 35	0 58	21 48	0 17	5 52	0 41	22 54	1 48	16 30	2 14	23 22	23 13	6 34		n.a.
M 3	23 47	23 17	0 2	20 36	0 20	23 58	0 33	25 13	1 11	22 35	0 58	21 48	0 17	5 51	0 41	22 54	1 48	16 30	2 14	23 22	23 13	6 37		n.a.
T 4	23 43	25 12	1n 7	20 10	0 28	24 7	0 35	25 11	1 11	22 34	0 58	21 47	0 17	5 50	0 41	22 54	1 48	16 30	2 14	23 22	23 12	6 40		n.a.
W 5	23 38	25 49	2 13	19 44	0 35	24 16	0 37	25 10	1 11	22 33	0 58	21 47	0 17	5 50	0 41	22 55	1 48	16 29	2 14	23 21	23 12	6 43		n.a.
T 6	23 33	25 0	3 15	19 17	0 43	24 24	0 40	25 8	1 11	22 32	0 58	21 46	0 17	5 49	0 41	22 55	1 48	16 29	2 14	23 21	23 12	6 46		n.a.
F 7	23 27	22 46	4 6	18 50	0 50	24 32	0 42	25 6	1 11	22 31	0 58	21 46	0 17	5 48	0 41	22 55	1 48	16 29	2 14	23 21	23 11	6 49		n.a.
S 8	23 21	19 12	4 45	18 22	0 58	24 38	0 44	25 3	1 11	22 30	0 58	21 45	0 17	5 47	0 41	22 56	1 48	16 29	2 14	23 20	23 11	6 52		n.a.
S 9	23 15	14 34	5 7	17 54	1 6	24 44	0 46	25 1	1 11	22 29	0 58	21 45	0 17	5 46	0 41	22 56	1 48	16 29	2 14	23 20	23 11	6 55		n.a.
M10	23 8	9 7	5 12	17 26	1 13	24 49	0 48	24 58	1 11	22 28	0 58	21 44	0 17	5 45	0 41	22 56	1 48	16 29	2 14	23 19	23 10	6 58		n.a.
T 11	23 0	3 11	4 58	16 57	1 21	24 54	0 50	24 55	1 11	22 28	0 58	21 44	0 17	5 44	0 41	22 57	1 48	16 29	2 14	23 19	23 10	7 1		n.a.
W12	22 53	2s57	4 26	16 29	1 29	24 57	0 53	24 52	1 11	22 27	0 58	21 43	0 18	5 43	0 41	22 57	1 48	16 29	2 14	23 19	23 9	7 4		n.a.
T 13	22 44	8 58	3 38	16 0	1 36	25 0	0 54	24 49	1 11	22 26	0 58	21 43	0 18	5 42	0 41	22 58	1 48	16 29	2 14	23 19	23 9	7 7		n.a.
F 14	22 35	14 32	2 37	15 32	1 44	25 2	0 56	24 45	1 11	22 26	0 58	21 42	0 18	5 41	0 41	22 58	1 48	16 29	2 14	23 19	23 9	7 10		n.a.
S 15	22 26	19 19	1 26	15 4	1 51	25 3	0 58	24 42	1 11	22 25	0 58	21 42	0 18	5 41	0 41	22 58	1 48	16 29	2 14	23 19	23 8	7 13		n.a.
S 16	22 17	22 57	0 10	14 36	1 59	25 4	1 0	24 38	1 11	22 24	0 58	21 42	0 18	5 40	0 41	22 59	1 48	16 29	2 14	23 20	23 8	7 16		n.a.
M17	22 7	25 11	1s 6	14 8	2 6	25 3	1 2	24 33	1 11	22 24	0 58	21 41	0 18	5 38	0 41	22 59	1 48	16 29	2 14	23 20	23 8	7 19		n.a.
T 18	21 56	25 49	2 17	13 41	2 13	25 2	1 4	24 29	1 11	22 23	0 58	21 41	0 18	5 37	0 41	22 59	1 48	16 29	2 14	23 19	23 7	7 22		n.a.
W19	21 45	24 52	3 19	13 14	2 19	25 0	1 5	24 24	1 11	22 23	0 58	21 41	0 18	5 36	0 40	23 0	1 48	16 29	2 14	23 19	23 7	7 25		n.a.
T 20	21 34	22 30	4 8	12 49	2 26	24 57	1 7	24 20	1 11	22 22	0 58	21 40	0 18	5 35	0 40	23 0	1 48	16 29	2 14	23 18	23 6	7 28		n.a.
F 21	21 23	19 0	4 43	12 24	2 32	24 54	1 8	24 15	1 11	22 22	0 58	21 40	0 18	5 34	0 40	23 0	1 48	16 29	2 14	23 17	23 6	7 31		n.a.
S 22	21 11	14 42	5 3	12 0	2 38	24 49	1 10	24 9	1 11	22 22	0 58	21 40	0 18	5 33	0 40	23 1	1 48	16 29	2 14	23 16	23 6	7 34		n.a.
S 23	20 58	9 52	5 9	11 38	2 44	24 44	1 11	24 4	1 11	22 21	0 58	21 40	0 18	5 32	0 40	23 1	1 48	16 29	2 14	23 16	23 5	7 37		n.a.
M24	20 45	4 45	4 59	11 17	2 49	24 38	1 13	23 58	1 11	22 21	0 58	21 39	0 18	5 31	0 40	23 1	1 48	16 29	2 14	23 15	23 5	7 40		n.a.
T 25	20 32	0n28	4 37	10 58	2 54	24 32	1 14	23 52	1 11	22 21	0 58	21 39	0 18	5 30	0 40	23 2	1 48	16 29	2 14	23 15	23 4	7 43		n.a.
W26	20 18	5 36	4 3	10 40	2 58	24 24	1 15	23 46	1 11	22 20	0 58	21 39	0 19	5 29	0 40	23 2	1 48	16 29	2 14	23 14	23 4	7 46		n.a.
T 27	20 4	10 32	3 18	10 25	3 1	24 16	1 17	23 40	1 11	22 20	0 58	21 39	0 19	5 27	0 40	23 2	1 48	16 29	2 14	23 14	23 4	7 49		n.a.
F 28	19 50	15 6	2 25	10 13	3 4	24 7	1 18	23 33	1 11	22 20	0 58	21 39	0 19	5 26	0 40	23 3	1 48	16 29	2 14	23 14	23 3	7 52		n.a.
S 29	19 35	19 7	1 25	10 3	3 6	23 57	1 19	23 27	1 11	22 20	0 58	21 38	0 19	5 25	0 40	23 3	1 48	16 29	2 14	23 14	23 3	7 55		n.a.
S 30	19 20	22 24	0 21	9 57	3 7	23 47	1 20	23 20	1 11	22 20	0 58	21 38	0 19	5 24	0 40	23 3	1 48	16 29	2 14	23 15	23 2	7 58		n.a.
M31	19n 5	24n43	0n46	9n54	3s 7	23n35	1n21	23n13	1n11	22s20	0s58	21s38	0s19	5n23	0n40	23s 4	1s48	16s29	2s14	23n15	23n 2	8n 1		n.a.

Julian Day Number = 297525.5, Delta T = 29h22m52s
Ecliptic obliquity = 24°05'44, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°39'10, Lahiri = -57°32'10 Julian Calendar 1 Aug. 3899 BCE == Greg. Calendar 1 July 3899 BCE

The year -3898 astronomical counting style corresponds to year 3899 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3899 BCE (-3898) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 38 13	7♌48'25	6♋32	27°R 5	23♋ 8	23♋50	3♐16	2°R59	18♍18	27°R 9	7♏28	15°R 7	13♊21	29♈ 1	n.a.	T 1
W 2	20 42 9	8°48'53	19°40	26♌57	24°23	24°31	3°17	2♐58	18°21	27♑ 8	7°28	15♊ 2	13°18	29° 8	n.a.	W 2
T 3	20 46 6	9°49'24	3♌11	26°39	25°39	25°12	3°17	2°58	18°25	27° 6	7°29	14°55	13°15	29°14	n.a.	T 3
F 4	20 50 2	10°49'56	17° 1	26°13	26°54	25°53	3°18	2°57	18°28	27° 4	7°29	14°46	13°12	29°21	n.a.	F 4
S 5	20 53 59	11°50'30	1♍ 8	25°36	28°10	26°35	3°19	2°57	18°31	27° 3	7°30	14°36	13° 9	29°28	n.a.	S 5
S 6	20 57 55	12°51'06	15°25	24°50	29°25	27°16	3°20	2°57	18°34	27° 1	7°30	14°27	13° 5	29°34	n.a.	S 6
M 7	21 1 52	13°51'43	29°48	23°54	0♌41	27°57	3°22	2°D57	18°37	27° 0	7°31	14°18	13° 2	29°41	n.a.	M 7
T 8	21 5 48	14°52'22	14♎11	22°51	1°57	28°38	3°24	2°57	18°40	26°58	7°31	14°12	12°59	29°48	n.a.	T 8
W 9	21 9 45	15°53'03	28°29	21°40	3°12	29°19	3°25	2°57	18°43	26°56	7°32	14° 9	12°56	29°54	n.a.	W 9
T 10	21 13 42	16°53'44	12♏39	20°24	4°28	0♌ 1	3°27	2°57	18°47	26°55	7°32	14°D 7	12°53	0♉ 1	n.a.	T 10
F 11	21 17 38	17°54'28	26°41	19° 4	5°44	0°42	3°30	2°58	18°50	26°53	7°33	14° 7	12°50	0° 8	n.a.	F 11
S 12	21 21 35	18°55'13	10♐33	17°44	7° 0	1°24	3°32	2°58	18°53	26°52	7°33	14°R 8	12°46	0°14	n.a.	S 12
S 13	21 25 31	19°55'59	24°16	16°26	8°15	2° 5	3°35	2°59	18°57	26°50	7°34	14° 8	12°43	0°21	n.a.	S 13
M14	21 29 28	20°56'46	7♑50	15°12	9°31	2°46	3°38	3° 0	19° 0	26°49	7°35	14° 5	12°40	0°28	n.a.	M14
T 15	21 33 24	21°57'35	21°14	14° 5	10°47	3°28	3°41	3° 0	19° 3	26°47	7°35	14° 0	12°37	0°34	n.a.	T 15
W16	21 37 21	22°58'26	4♒28	13° 7	12° 2	4° 9	3°44	3° 1	19° 7	26°46	7°36	13°52	12°34	0°41	n.a.	W16
T 17	21 41 17	23°59'17	17°30	12°19	13°18	4°51	3°47	3° 2	19°10	26°44	7°37	13°41	12°31	0°48	n.a.	T 17
F 18	21 45 14	25° 0'10	0♓20	11°42	14°34	5°33	3°51	3° 4	19°14	26°43	7°38	13°29	12°27	0°55	n.a.	F 18
S 19	21 49 11	26° 1'05	12°56	11°17	15°50	6°14	3°55	3° 5	19°17	26°41	7°39	13°15	12°24	1° 1	n.a.	S 19
S 20	21 53 7	27° 2'01	25°19	11° 4	17° 5	6°56	3°59	3° 6	19°20	26°40	7°39	13° 2	12°21	1° 8	n.a.	S 20
M21	21 57 4	28° 2'59	7♈29	11°D 2	18°21	7°38	4° 3	3° 8	19°24	26°39	7°40	12°51	12°18	1°15	n.a.	M21
T 22	22 1 0	29° 3'58	19°28	11°11	19°37	8°19	4° 7	3° 9	19°27	26°37	7°41	12°42	12°15	1°21	n.a.	T 22
W23	22 4 57	0♍ 4'58	1♉20	11°30	20°53	9° 1	4°12	3°11	19°31	26°36	7°42	12°36	12°11	1°28	n.a.	W23
T 24	22 8 53	1° 6'01	13° 8	11°58	22° 9	9°43	4°16	3°13	19°35	26°34	7°43	12°32	12° 8	1°35	n.a.	T 24
F 25	22 12 50	2° 7'05	24°57	12°35	23°24	10°25	4°21	3°14	19°38	26°33	7°44	12°31	12° 5	1°41	n.a.	F 25
S 26	22 16 46	3° 8'10	6♊54	13°19	24°40	11° 7	4°26	3°16	19°42	26°32	7°45	12°31	12° 2	1°48	n.a.	S 26
S 27	22 20 43	4° 9'17	19° 2	14° 9	25°56	11°49	4°32	3°19	19°45	26°31	7°46	12°31	11°59	1°55	n.a.	S 27
M28	22 24 39	5°10'25	1♋28	15° 6	27°12	12°31	4°37	3°21	19°49	26°29	7°47	12°30	11°56	2° 1	n.a.	M28
T 29	22 28 36	6°11'35	14°16	16° 7	28°28	13°13	4°43	3°23	19°52	26°28	7°48	12°26	11°52	2° 8	n.a.	T 29
W30	22 32 33	7♍12'46	27♋31	17♌13	29♌43	13♌55	4♐49	3♐25	19♍56	26♑27	7♏49	12♊20	11♊49	2♉15	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n49	25n48	1n52	9n56	3s 5	23n23	1n21	23n 5	1n11	22s20	0s58	21s38	0s19	5n21	0n40	23s 4	1s48	16s29	2s14	23n14	23n 2	8n 4		n.a.
W 2	18 33	25 29	2 54	10 1	3 2	23 11	1 22	22 58	1 11	22 20	0 58	21 38	0 19	5 20	0 40	23 4	1 48	16 30	2 14	23 14	23 1	8 7		n.a.
T 3	18 16	23 40	3 48	10 11	2 58	22 57	1 23	22 50	1 11	22 20	0 58	21 38	0 19	5 19	0 40	23 5	1 48	16 30	2 14	23 13	23 1	8 10		n.a.
F 4	17 59	20 26	4 30	10 26	2 52	22 43	1 24	22 42	1 11	22 20	0 58	21 38	0 19	5 18	0 40	23 5	1 48	16 30	2 14	23 12	23 0	8 13		n.a.
S 5	17 42	15 57	4 56	10 46	2 44	22 28	1 24	22 34	1 11	22 20	0 58	21 38	0 19	5 16	0 40	23 5	1 48	16 30	2 14	23 11	23 0	8 16		n.a.
S 6	17 25	10 33	5 4	11 11	2 34	22 13	1 25	22 26	1 10	22 20	0 58	21 38	0 19	5 15	0 40	23 6	1 48	16 30	2 14	23 10	23 0	8 19		n.a.
M 7	17 7	4 33	4 53	11 41	2 22	21 56	1 25	22 17	1 10	22 21	0 58	21 38	0 19	5 14	0 40	23 6	1 48	16 30	2 15	23 9	22 59	8 22		n.a.
T 8	16 49	1s42	4 24	12 15	2 9	21 40	1 26	22 8	1 10	22 21	0 58	21 38	0 19	5 13	0 40	23 6	1 48	16 31	2 15	23 8	22 59	8 25		n.a.
W 9	16 31	7 50	3 38	12 53	1 53	21 22	1 26	22 0	1 10	22 21	0 58	21 38	0 19	5 11	0 40	23 7	1 48	16 31	2 15	23 7	22 58	8 28		n.a.
T 10	16 12	13 32	2 40	13 35	1 36	21 4	1 26	21 50	1 10	22 22	0 57	21 38	0 20	5 10	0 40	23 7	1 48	16 31	2 15	23 7	22 58	8 31		n.a.
F 11	15 53	18 28	1 32	14 18	1 17	20 45	1 26	21 41	1 10	22 22	0 57	21 39	0 20	5 9	0 40	23 7	1 48	16 31	2 15	23 7	22 57	8 34		n.a.
S 12	15 34	22 20	0 19	15 2	0 57	20 26	1 27	21 32	1 10	22 22	0 57	21 39	0 20	5 7	0 40	23 8	1 48	16 31	2 15	23 7	22 57	8 37		n.a.
S 13	15 14	24 52	0s54	15 45	0 37	20 5	1 27	21 22	1 10	22 23	0 57	21 39	0 20	5 6	0 40	23 8	1 48	16 32	2 15	23 7	22 57	8 40		n.a.
M14	14 54	25 54	2 2	16 27	0 16	19 45	1 27	21 12	1 10	22 23	0 57	21 39	0 20	5 4	0 40	23 8	1 48	16 32	2 15	23 7	22 56	8 43		n.a.
T 15	14 34	25 23	3 3	17 7	0n 4	19 24	1 27	21 2	1 9	22 24	0 57	21 39	0 20	5 3	0 40	23 8	1 48	16 32	2 15	23 6	22 56	8 46		n.a.
W16	14 14	23 27	3 54	17 42	0 23	19 2	1 26	20 52	1 9	22 25	0 57	21 40	0 20	5 2	0 40	23 9	1 48	16 32	2 15	23 5	22 55	8 49		n.a.
T 17	13 53	20 17	4 31	18 14	0 41	18 40	1 26	20 42	1 9	22 25	0 57	21 40	0 20	5 0	0 40	23 9	1 48	16 33	2 15	23 4	22 55	8 52		n.a.
F 18	13 32	16 12	4 53	18 40	0 58	18 17	1 26	20 31	1 9	22 26	0 57	21 40	0 20	4 59	0 40	23 9	1 48	16 33	2 15	23 3	22 55	8 55		n.a.
S 19	13 11	11 29	5 1	19 2	1 13	17 53	1 26	20 20	1 9	22 27	0 57	21 40	0 20	4 58	0 40	23 10	1 48	16 33	2 15	23 1	22 54	8 58		n.a.
S 20	12 50	6 23	4 54	19 19	1 27	17 29	1 25	20 9	1 9	22 27	0 57	21 41	0 20	4 56	0 40	23 10	1 48	16 34	2 15	22 59	22 54	9 1		n.a.
M21	12 29	1 8	4 34	19 31	1 39	17 5	1 25	19 58	1 9	22 28	0 57	21 41	0 20	4 55	0 40	23 10	1 48	16 34	2 15	22 58	22 53	9 4		n.a.
T 22	12 7	4n 6	4 2	19 38	1 49	16 40	1 24	19 47	1 8	22 29	0 57	21 42	0 20	4 53	0 40	23 10	1 48	16 34	2 15	22 57	22 53	9 7		n.a.
W23	11 45	9 9	3 20	19 41	1 57	16 15	1 24	19 35	1 8	22 30	0 57	21 42	0 20	4 52	0 40	23 11	1 48	16 35	2 15	22 56	22 52	9 10		n.a.
T 24	11 23	13 51	2 29	19 39	2 4	15 49	1 23	19 24	1 8	22 30	0 57	21 42	0 20	4 50	0 40	23 11	1 48	16 35	2 15	22 55	22 52	9 13		n.a.
F 25	11 0	18 3	1 32	19 34	2 10	15 23	1 22	19 12	1 8	22 31	0 57	21 43	0 20	4 49	0 40	23 11	1 48	16 35	2 15	22 55	22 52	9 16		n.a.
S 26	10 38	21 34	0 30	19 25	2 14	14 56	1 22	19 0	1 8	22 32	0 57	21 43	0 20	4 47	0 40	23 11	1 48	16 36	2 15	22 55	22 51	9 19		n.a.
S 27	10 15	24 12	0n34	19 13	2 17	14 29	1 21	18 48	1 8	22 33	0 57	21 44	0 20	4 46	0 40	23 11	1 48	16 36	2 15	22 55	22 51	9 22		n.a.
M28	9 52	25 44	1 39	18 58	2 19	14 1	1 20	18 35	1 7	22 34	0 56	21 44	0 21	4 45	0 39	23 12	1 48	16 36	2 15	22 55	22 50	9 25		n.a.
T 29	9 29	25 57	2 39	18 40	2 20	13 34	1 19	18 23	1 7	22 35	0 56	21 45	0 21	4 43	0 39	23 12	1 48	16 37	2 15	22 54	22 50	9 27		n.a.
W30	9n 6	24n43	3n34	18n19	2n20	13n 5	1n18	18n10	1n 7	22s36	0s56	21s45	0s21	4n42	0n39	23s12	1s48	16s37	2s15	22n54	22n49	9n30		n.a.

Julian Day Number = 297556.5, Delta T = 29h22m49s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°39'06, Lahiri = -57°32'06 Julian Calendar 1 Sept. 3899 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3899 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3899 BCE (-3898) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 36 29	8♍13'58	11♌12	18♌23	0♍59	14♌37	4♐55	3♐28	20♍ 0	26°R26	7♏51	12°R12	11♊46	2♉21	n.a.	T 1
F 2	22 40 26	9°15'11	25°20	19°36	2°15	15°19	5° 1	3°30	20° 3	26♑25	7°52	12♊ 0	11°43	2°28	n.a.	F 2
S 3	22 44 22	10°16'26	9♍49	20°52	3°31	16° 1	5° 7	3°33	20° 7	26°24	7°53	11°48	11°40	2°35	n.a.	S 3
S 4	22 48 19	11°17'41	24°34	22°10	4°47	16°44	5°13	3°36	20°11	26°22	7°54	11°36	11°36	2°41	n.a.	S 4
M 5	22 52 15	12°18'57	9♎25	23°30	6° 3	17°26	5°20	3°39	20°14	26°21	7°55	11°25	11°33	2°48	n.a.	M 5
T 6	22 56 12	13°20'14	24°13	24°52	7°18	18° 8	5°27	3°42	20°18	26°20	7°57	11°16	11°30	2°55	n.a.	T 6
W 7	23 0 8	14°21'31	8♏52	26°16	8°34	18°50	5°34	3°45	20°22	26°19	7°58	11°11	11°27	3° 1	n.a.	W 7
T 8	23 4 5	15°22'49	23°17	27°41	9°50	19°33	5°41	3°48	20°25	26°18	7°59	11° 8	11°24	3° 8	n.a.	T 8
F 9	23 8 2	16°24'07	7♐24	29° 7	11° 6	20°15	5°48	3°51	20°29	26°17	8° 0	11° 8	11°21	3°15	n.a.	F 9
S 10	23 11 58	17°25'26	21°13	0♍34	12°21	20°58	5°56	3°55	20°33	26°16	8° 2	11° 8	11°17	3°21	n.a.	S 10
S 11	23 15 55	18°26'45	4♑46	2° 1	13°37	21°40	6° 3	3°58	20°36	26°16	8° 3	11° 7	11°14	3°28	n.a.	S 11
M12	23 19 51	19°28'05	18° 3	3°30	14°53	22°23	6°11	4° 2	20°40	26°15	8° 5	11° 4	11°11	3°35	n.a.	M12
T 13	23 23 48	20°29'25	1♒ 7	4°59	16° 9	23° 5	6°19	4° 6	20°44	26°14	8° 6	10°59	11° 8	3°41	n.a.	T 13
W14	23 27 44	21°30'45	14° 0	6°28	17°24	23°48	6°27	4° 9	20°47	26°13	8° 7	10°50	11° 5	3°48	n.a.	W14
T 15	23 31 41	22°32'05	26°41	7°58	18°40	24°30	6°35	4°13	20°51	26°12	8° 9	10°39	11° 2	3°55	n.a.	T 15
F 16	23 35 38	23°33'26	9♓12	9°29	19°56	25°13	6°44	4°17	20°55	26°11	8°10	10°25	10°58	4° 1	n.a.	F 16
S 17	23 39 34	24°34'47	21°34	10°59	21°11	25°56	6°52	4°21	20°58	26°11	8°12	10°11	10°55	4° 8	n.a.	S 17
S 18	23 43 31	25°36'08	3♈45	12°30	22°27	26°38	7° 1	4°25	21° 2	26°10	8°13	9°57	10°52	4°15	n.a.	S 18
M19	23 47 27	26°37'29	15°48	14° 2	23°43	27°21	7°10	4°29	21° 6	26° 9	8°15	9°45	10°49	4°21	n.a.	M19
T 20	23 51 24	27°38'51	27°43	15°33	24°58	28° 4	7°18	4°34	21° 9	26° 9	8°16	9°35	10°46	4°28	n.a.	T 20
W21	23 55 20	28°40'14	9♉33	17° 5	26°14	28°47	7°27	4°38	21°13	26° 8	8°18	9°28	10°42	4°35	n.a.	W21
T 22	23 59 17	29°41'36	21°20	18°37	27°30	29°30	7°37	4°42	21°17	26° 8	8°20	9°24	10°39	4°42	n.a.	T 22
F 23	0 3 14	0♎43'00	3♊ 8	20° 9	28°45	0♍12	7°46	4°47	21°20	26° 7	8°21	9°22	10°36	4°48	n.a.	F 23
S 24	0 7 10	1°44'23	15° 2	21°42	0♎ 1	0°55	7°55	4°52	21°24	26° 7	8°23	9°D22	10°33	4°55	n.a.	S 24
S 25	0 11 7	2°45'47	27° 7	23°15	1°16	1°38	8° 5	4°56	21°28	26° 6	8°24	9°R23	10°30	5° 2	n.a.	S 25
M26	0 15 3	3°47'11	9♋29	24°48	2°32	2°21	8°15	5° 1	21°31	26° 6	8°26	9°23	10°27	5° 8	n.a.	M26
T 27	0 19 0	4°48'36	22°13	26°21	3°48	3° 4	8°24	5° 6	21°35	26° 5	8°28	9°21	10°23	5°15	n.a.	T 27
W28	0 22 56	5°50'00	5♌22	27°54	5° 3	3°48	8°34	5°11	21°38	26° 5	8°30	9°17	10°20	5°22	n.a.	W28
T 29	0 26 53	6°51'25	19° 2	29°28	6°19	4°31	8°44	5°16	21°42	26° 5	8°31	9°11	10°17	5°28	n.a.	T 29
F 30	0 30 50	7°52'50	3♍11	1♎ 2	7°34	5°14	8°55	5°21	21°46	26° 4	8°33	9° 3	10°14	5°35	n.a.	F 30
S 31	0 34 46	8♎54'14	17♍47	2♎36	8♎50	5♍57	9♐ 5	5♐26	21♍49	26♑ 4	8♏35	8♊53	10♊11	5♉42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n42	22n 0	4n18	17n56	2n20	12n37	1n17	17n57	1n 7	22s37	0s56	21s46	0s21	4n40	0n39	23s12	1s48	16s38	2s15	22n52	22n49	9n33		n.a.
F 2	8 19	17 55	4 48	17 31	2 18	12 8	1 16	17 44	1 7	22 38	0 56	21 46	0 21	4 39	0 39	23 13	1 48	16 38	2 15	22 51	22 49	9 36		n.a.
S 3	7 55	12 42	5 0	17 4	2 16	11 39	1 15	17 31	1 6	22 40	0 56	21 47	0 21	4 37	0 39	23 13	1 48	16 38	2 15	22 49	22 48	9 39		n.a.
S 4	7 31	6 40	4 52	16 36	2 13	11 9	1 13	17 18	1 6	22 41	0 56	21 47	0 21	4 36	0 39	23 13	1 48	16 39	2 15	22 47	22 48	9 42		n.a.
M 5	7 7	0 13	4 25	16 5	2 10	10 39	1 12	17 5	1 6	22 42	0 56	21 48	0 21	4 34	0 39	23 13	1 48	16 39	2 15	22 46	22 47	9 45		n.a.
T 6	6 43	6s14	3 41	15 34	2 6	10 9	1 11	16 51	1 6	22 43	0 56	21 49	0 21	4 33	0 39	23 13	1 48	16 40	2 15	22 45	22 47	9 48		n.a.
W 7	6 19	12 18	2 41	15 1	2 2	9 39	1 9	16 37	1 5	22 44	0 56	21 49	0 21	4 31	0 39	23 13	1 48	16 40	2 15	22 44	22 46	9 51		n.a.
T 8	5 55	17 36	1 33	14 27	1 58	9 8	1 8	16 23	1 5	22 46	0 56	21 50	0 21	4 30	0 39	23 14	1 48	16 41	2 15	22 44	22 46	9 54		n.a.
F 9	5 30	21 49	0 20	13 51	1 53	8 37	1 6	16 9	1 5	22 47	0 56	21 51	0 21	4 28	0 39	23 14	1 47	16 41	2 15	22 44	22 45	9 57		n.a.
S 10	5 6	24 41	0s53	13 15	1 48	8 6	1 5	15 55	1 5	22 48	0 56	21 51	0 21	4 27	0 39	23 14	1 47	16 42	2 15	22 44	22 45	10 0		n.a.
S 11	4 41	26 2	2 1	12 38	1 43	7 35	1 3	15 41	1 4	22 49	0 56	21 52	0 21	4 25	0 39	23 14	1 47	16 42	2 15	22 43	22 44	10 3		n.a.
M12	4 17	25 50	3 2	12 0	1 37	7 3	1 2	15 26	1 4	22 51	0 56	21 53	0 21	4 24	0 39	23 14	1 47	16 43	2 15	22 43	22 44	10 6		n.a.
T 13	3 52	24 13	3 51	11 21	1 31	6 32	1 0	15 12	1 4	22 52	0 56	21 54	0 21	4 22	0 39	23 14	1 47	16 43	2 15	22 42	22 44	10 9		n.a.
W14	3 27	21 21	4 28	10 42	1 25	6 0	0 58	14 57	1 4	22 54	0 56	21 54	0 21	4 21	0 39	23 14	1 47	16 44	2 16	22 41	22 43	10 12		n.a.
T 15	3 2	17 30	4 52	10 2	1 19	5 28	0 56	14 42	1 3	22 55	0 56	21 55	0 21	4 19	0 39	23 14	1 47	16 44	2 16	22 39	22 43	10 15		n.a.
F 16	2 38	12 57	5 0	9 21	1 13	4 56	0 55	14 27	1 3	22 56	0 56	21 56	0 22	4 18	0 39	23 15	1 47	16 45	2 16	22 37	22 42	10 18		n.a.
S 17	2 13	7 55	4 54	8 40	1 7	4 23	0 53	14 12	1 3	22 58	0 56	21 57	0 22	4 16	0 39	23 15	1 47	16 45	2 16	22 35	22 42	10 21		n.a.
S 18	1 48	2 39	4 35	7 59	1 0	3 51	0 51	13 57	1 2	22 59	0 55	21 58	0 22	4 15	0 39	23 15	1 47	16 46	2 16	22 33	22 41	10 24		n.a.
M19	1 23	2n39	4 4	7 17	0 54	3 19	0 49	13 42	1 2	23 1	0 55	21 59	0 22	4 13	0 39	23 15	1 47	16 46	2 16	22 31	22 41	10 27		n.a.
T 20	0 58	7 49	3 22	6 34	0 47	2 46	0 47	13 26	1 2	23 2	0 55	21 59	0 22	4 12	0 39	23 15	1 47	16 47	2 16	22 30	22 40	10 30		n.a.
W21	0 33	12 41	2 31	5 52	0 41	2 13	0 45	13 11	1 2	23 4	0 55	22 0	0 22	4 10	0 39	23 15	1 47	16 47	2 16	22 29	22 40	10 33		n.a.
T 22	0 7	17 4	1 34	5 9	0 34	1 41	0 43	12 55	1 1	23 5	0 55	22 1	0 22	4 9	0 39	23 15	1 47	16 48	2 16	22 28	22 39	10 36		n.a.
F 23	0s18	20 49	0 33	4 26	0 28	1 8	0 41	12 39	1 1	23 7	0 55	22 2	0 22	4 7	0 39	23 15	1 47	16 49	2 16	22 28	22 39	10 39		n.a.
S 24	0 43	23 44	0n30	3 42	0 21	0 35	0 39	12 23	1 1	23 8	0 55	22 3	0 22	4 6	0 39	23 15	1 47	16 49	2 16	22 28	22 38	10 42		n.a.
S 25	1 8	25 37	1 33	2 59	0 15	0 3	0 37	12 7	1 0	23 10	0 55	22 4	0 22	4 5	0 39	23 15	1 47	16 50	2 16	22 28	22 38	10 44		n.a.
M26	1 33	26 18	2 33	2 15	0 8	0s30	0 35	11 51	1 0	23 11	0 55	22 5	0 22	4 3	0 39	23 15	1 47	16 50	2 16	22 28	22 38	10 47		n.a.
T 27	1 58	25 37	3 28	1 31	0 1	1 3	0 33	11 35	1 0	23 13	0 55	22 6	0 22	4 2	0 39	23 15	1 47	16 51	2 16	22 28	22 37	10 50		n.a.
W28	2 23	23 31	4 13	0 47	0s 5	1 36	0 30	11 18	0 59	23 15	0 55	22 7	0 22	4 0	0 39	23 15	1 47	16 52	2 16	22 27	22 37	10 53		n.a.
T 29	2 48	20 2	4 46	0 3	0 11	2 9	0 28	11 2	0 59	23 16	0 55	22 8	0 22	3 59	0 39	23 15	1 47	16 52	2 16	22 26	22 36	10 56		n.a.
F 30	3 13	15 18	5 3	0s42	0 18	2 41	0 26	10 45	0 59	23 18	0 55	22 9	0 22	3 57	0 39	23 15	1 47	16 53	2 16	22 25	22 36	10 59		n.a.
S 31	3s37	9n33	5n 1	1s26	0s24	3s14	0n24	10n28	0n58	23s19	0s55	22s10	0s22	3n56	0n39	23s15	1s46	16s53	2s16	22n23	22n35	11n 2		n.a.

Julian Day Number = 297586.5, Delta T = 29h22m46s
Ecliptic obliquity = 24°05'46, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°39'02, Lahiri = -57°32'02 Julian Calendar 1 Oct. 3899 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3899 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3899 BCE (-3898) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 38 43	9♎55'39	2♎44	4♎11	10♎ 5	6♍40	9♐15	5♐31	21♍53	26°R 4	8♏36	8°R43	10♊ 8	5♉48	n.a.	S 1
M 2	0 42 39	10°57'03	17°53	5°45	11°21	7°23	9°26	5°37	21°56	26♉ 4	8°38	8♊34	10° 4	5°55	n.a.	M 2
T 3	0 46 36	11°58'27	3♏ 4	7°21	12°36	8° 7	9°37	5°42	22° 0	26° 4	8°40	8°27	10° 1	6° 2	n.a.	T 3
W 4	0 50 32	12°59'51	18° 6	8°56	13°52	8°50	9°47	5°48	22° 3	26° 3	8°42	8°23	9°58	6° 8	n.a.	W 4
T 5	0 54 29	14° 1'14	2♐52	10°32	15° 7	9°33	9°58	5°53	22° 7	26° 3	8°44	8°D21	9°55	6°15	n.a.	T 5
F 6	0 58 26	15° 2'36	17°16	12° 8	16°22	10°17	10° 9	5°59	22°10	26° 3	8°45	8°22	9°52	6°22	n.a.	F 6
S 7	1 2 22	16° 3'58	1♑16	13°45	17°38	11° 0	10°20	6° 4	22°14	26°D 3	8°47	8°23	9°48	6°28	n.a.	S 7
S 8	1 6 19	17° 5'18	14°53	15°21	18°53	11°44	10°31	6°10	22°17	26° 3	8°49	8°R23	9°45	6°35	n.a.	S 8
M 9	1 10 15	18° 6'38	28° 7	16°59	20° 9	12°27	10°43	6°16	22°21	26° 3	8°51	8°23	9°42	6°42	n.a.	M 9
T 10	1 14 12	19° 7'57	11♒ 3	18°37	21°24	13°11	10°54	6°22	22°24	26° 3	8°53	8°20	9°39	6°48	n.a.	T 10
W11	1 18 9	20° 9'15	23°44	20°15	22°39	13°54	11° 5	6°28	22°27	26° 4	8°55	8°15	9°36	6°55	n.a.	W11
T 12	1 22 5	21°10'32	6♓11	21°54	23°55	14°38	11°17	6°34	22°31	26° 4	8°56	8° 9	9°33	7° 2	n.a.	T 12
F 13	1 26 2	22°11'48	18°27	23°33	25°10	15°21	11°29	6°40	22°34	26° 4	8°58	8° 0	9°29	7° 8	n.a.	F 13
S 14	1 29 58	23°13'03	0♈34	25°12	26°25	16° 5	11°40	6°46	22°37	26° 4	9° 0	7°51	9°26	7°15	n.a.	S 14
S 15	1 33 55	24°14'17	12°35	26°52	27°40	16°49	11°52	6°52	22°41	26° 4	9° 2	7°42	9°23	7°22	n.a.	S 15
M16	1 37 51	25°15'30	24°29	28°33	28°56	17°32	12° 4	6°58	22°44	26° 5	9° 4	7°35	9°20	7°28	n.a.	M16
T 17	1 41 48	26°16'42	6♉20	0♏14	0♏11	18°16	12°16	7° 4	22°47	26° 5	9° 6	7°28	9°17	7°35	n.a.	T 17
W18	1 45 45	27°17'54	18° 9	1°55	1°26	19° 0	12°28	7°11	22°50	26° 5	9° 8	7°24	9°13	7°42	n.a.	W18
T 19	1 49 41	28°19'04	29°57	3°37	2°41	19°44	12°40	7°17	22°54	26° 6	9°10	7°22	9°10	7°48	n.a.	T 19
F 20	1 53 38	29°20'14	11♊48	5°20	3°56	20°28	12°53	7°23	22°57	26° 6	9°12	7°D22	9° 7	7°55	n.a.	F 20
S 21	1 57 34	0♏21'23	23°45	7° 2	5°12	21°11	13° 5	7°30	23° 0	26° 7	9°14	7°23	9° 4	8° 2	n.a.	S 21
S 22	2 1 31	1°22'31	5♋51	8°45	6°27	21°55	13°17	7°36	23° 3	26° 7	9°15	7°25	9° 1	8° 8	n.a.	S 22
M23	2 5 27	2°23'38	18°12	10°29	7°42	22°39	13°30	7°43	23° 6	26° 8	9°17	7°26	8°58	8°15	n.a.	M23
T 24	2 9 24	3°24'44	0♌52	12°12	8°57	23°23	13°42	7°50	23° 9	26° 8	9°19	7°R27	8°54	8°22	n.a.	T 24
W25	2 13 21	4°25'50	13°55	13°56	10°12	24° 7	13°55	7°56	23°12	26° 9	9°21	7°27	8°51	8°28	n.a.	W25
T 26	2 17 17	5°26'54	27°25	15°40	11°27	24°51	14° 8	8° 3	23°15	26°10	9°23	7°25	8°48	8°35	n.a.	T 26
F 27	2 21 14	6°27'57	11♍23	17°24	12°42	25°35	14°20	8°10	23°18	26°10	9°25	7°22	8°45	8°42	n.a.	F 27
S 28	2 25 10	7°28'59	25°49	19° 7	13°57	26°19	14°33	8°16	23°21	26°11	9°27	7°18	8°42	8°48	n.a.	S 28
S 29	2 29 7	8°30'01	10♎40	20°50	15°12	27° 4	14°46	8°23	23°24	26°12	9°29	7°13	8°39	8°55	n.a.	S 29
M30	2 33 3	9♏31'00	25♎47	22♏33	16♏27	27♍48	14♐59	8♐30	23♍27	26♉13	9♏31	7♊ 9	8♊35	9♉ 2	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 2	3n 7	4n38	2s10	0s30	3s46	0n22	10n12	0n58	23s21	0s55	22s11	0s22	3n54	0n39	23s15	1s46	16s54	2s16	22n22	22n35	11n 5		n.a.
M 2	4 27	3s35	3 56	2 54	0 36	4 19	0 19	9 55	0 57	23 23	0 55	22 12	0 22	3 53	0 39	23 15	1 46	16 55	2 16	22 20	22 34	11 8		n.a.
T 3	4 52	10 6	2 57	3 38	0 42	4 51	0 17	9 38	0 57	23 24	0 55	22 13	0 23	3 51	0 39	23 15	1 46	16 55	2 16	22 19	22 34	11 11		n.a.
W 4	5 16	15 59	1 46	4 22	0 48	5 23	0 15	9 21	0 57	23 26	0 55	22 14	0 23	3 50	0 39	23 15	1 46	16 56	2 16	22 18	22 33	11 14		n.a.
T 5	5 41	20 49	0 29	5 6	0 54	5 55	0 12	9 4	0 56	23 28	0 55	22 15	0 23	3 49	0 39	23 15	1 46	16 57	2 17	22 18	22 33	11 17		n.a.
F 6	6 5	24 16	0s48	5 50	1 0	6 27	0 10	8 46	0 56	23 29	0 55	22 16	0 23	3 47	0 39	23 15	1 46	16 57	2 17	22 18	22 32	11 20		n.a.
S 7	6 29	26 5	2 0	6 34	1 5	6 59	0 8	8 29	0 55	23 31	0 55	22 17	0 23	3 46	0 39	23 15	1 46	16 58	2 17	22 18	22 32	11 23		n.a.
S 8	6 53	26 17	3 3	7 17	1 10	7 31	0 5	8 12	0 55	23 32	0 55	22 18	0 23	3 44	0 39	23 15	1 46	16 59	2 17	22 18	22 31	11 26		n.a.
M 9	7 17	24 56	3 55	8 0	1 16	8 2	0 3	7 54	0 55	23 34	0 55	22 19	0 23	3 43	0 39	23 15	1 46	16 59	2 17	22 18	22 31	11 28		n.a.
T 10	7 41	22 18	4 34	8 43	1 20	8 33	0 1	7 37	0 54	23 36	0 55	22 20	0 23	3 42	0 39	23 15	1 46	17 0	2 17	22 18	22 30	11 31		n.a.
W11	8 5	18 38	4 58	9 26	1 25	9 4	0s 2	7 19	0 54	23 37	0 55	22 21	0 23	3 40	0 39	23 15	1 46	17 1	2 17	22 17	22 30	11 34		n.a.
T 12	8 29	14 14	5 7	10 8	1 30	9 35	0 4	7 2	0 53	23 39	0 55	22 23	0 23	3 39	0 39	23 15	1 46	17 1	2 17	22 16	22 29	11 37		n.a.
F 13	8 52	9 18	5 3	10 50	1 34	10 6	0 6	6 44	0 53	23 41	0 55	22 24	0 23	3 38	0 39	23 15	1 46	17 2	2 17	22 15	22 29	11 40		n.a.
S 14	9 16	4 5	4 44	11 31	1 38	10 36	0 9	6 26	0 52	23 42	0 55	22 25	0 23	3 36	0 39	23 15	1 46	17 3	2 17	22 13	22 28	11 43		n.a.
S 15	9 39	1n14	4 13	12 12	1 41	11 6	0 11	6 8	0 52	23 44	0 55	22 26	0 23	3 35	0 39	23 14	1 46	17 3	2 17	22 12	22 28	11 46		n.a.
M16	10 2	6 29	3 31	12 53	1 45	11 36	0 13	5 50	0 51	23 46	0 55	22 27	0 23	3 34	0 39	23 14	1 46	17 4	2 17	22 10	22 27	11 49		n.a.
T 17	10 25	11 29	2 40	13 32	1 48	12 5	0 16	5 32	0 51	23 47	0 55	22 28	0 23	3 32	0 39	23 14	1 46	17 5	2 17	22 9	22 27	11 52		n.a.
W18	10 47	16 4	1 43	14 11	1 51	12 34	0 18	5 14	0 50	23 49	0 55	22 29	0 23	3 31	0 39	23 14	1 46	17 6	2 17	22 9	22 26	11 55		n.a.
T 19	11 10	20 2	0 40	14 50	1 53	13 3	0 20	4 56	0 50	23 51	0 55	22 30	0 23	3 30	0 39	23 14	1 45	17 6	2 17	22 8	22 26	11 58		n.a.
F 20	11 32	23 13	0n24	15 27	1 55	13 32	0 22	4 38	0 49	23 52	0 55	22 32	0 24	3 29	0 39	23 14	1 45	17 7	2 18	22 8	22 25	12 1		n.a.
S 21	11 54	25 25	1 28	16 4	1 57	14 0	0 25	4 20	0 49	23 54	0 55	22 33	0 24	3 27	0 40	23 14	1 45	17 8	2 18	22 8	22 25	12 3		n.a.
S 22	12 16	26 27	2 29	16 40	1 58	14 28	0 27	4 2	0 48	23 55	0 55	22 34	0 24	3 26	0 40	23 14	1 45	17 8	2 18	22 9	22 24	12 6		n.a.
M23	12 38	26 12	3 25	17 14	1 59	14 55	0 29	3 43	0 48	23 57	0 55	22 35	0 24	3 25	0 40	23 13	1 45	17 9	2 18	22 9	22 24	12 9		n.a.
T 24	12 59	24 36	4 12	17 48	1 59	15 22	0 31	3 25	0 47	23 59	0 55	22 36	0 24	3 24	0 40	23 13	1 45	17 10	2 18	22 9	22 23	12 12		n.a.
W25	13 21	21 40	4 47	18 20	1 58	15 49	0 34	3 7	0 47	24 0	0 55	22 37	0 24	3 22	0 40	23 13	1 45	17 10	2 18	22 9	22 23	12 15		n.a.
T 26	13 42	17 30	5 8	18 51	1 57	16 15	0 36	2 48	0 46	24 2	0 55	22 39	0 24	3 21	0 40	23 13	1 45	17 11	2 18	22 9	22 22	12 18		n.a.
F 27	14 2	12 16	5 12	19 20	1 56	16 40	0 38	2 30	0 46	24 3	0 55	22 40	0 24	3 20	0 40	23 13	1 45	17 12	2 18	22 8	22 22	12 21		n.a.
S 28	14 23	6 13	4 57	19 48	1 54	17 6	0 40	2 11	0 45	24 5	0 55	22 41	0 24	3 19	0 40	23 13	1 45	17 13	2 18	22 8	22 21	12 24		n.a.
S 29	14 43	0s20	4 22	20 14	1 51	17 31	0 42	1 53	0 45	24 6	0 55	22 42	0 24	3 18	0 40	23 12	1 45	17 13	2 18	22 7	22 21	12 27		n.a.
M30	15s 3	7s 1	3n28	20s38	1s48	17s55	0s44	1n34	0n44	24s 8	0s55	22s43	0s24	3n17	0n40	23s12	1s45	17s14	2s18	22n 6	22n20	12n30		n.a.

Julian Day Number = 297617.5, Delta T = 29h22m43s
Ecliptic obliquity = 24°05'46, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°38'58, Lahiri = -57°31'58 Julian Calendar 1 Nov. 3899 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3899 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3899 BCE (-3898) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 37 0	10♏31'59	11♏ 3	24♏15	17♏42	28♍32	15♐12	8♐37	23♍29	26♑13	9♏33	7°R 6	8♊32	9♉ 8	n.a.	T 1
W 2	2 40 57	11°32'56	26°17	25°55	18°57	29°16	15°25	8°44	23°32	26°14	9°35	7♊ 5	8°29	9°15	n.a.	W 2
T 3	2 44 53	12°33'52	11♐18	27°34	20°12	0♎ 0	15°38	8°51	23°35	26°15	9°37	7°D 4	8°26	9°22	n.a.	T 3
F 4	2 48 50	13°34'46	25°59	29°11	21°27	0°45	15°52	8°58	23°38	26°16	9°39	7° 5	8°23	9°28	n.a.	F 4
S 5	2 52 46	14°35'38	10♑16	0♐46	22°42	1°29	16° 5	9° 5	23°40	26°17	9°41	7° 7	8°19	9°35	n.a.	S 5
S 6	2 56 43	15°36'28	24° 5	2°17	23°57	2°13	16°18	9°12	23°43	26°18	9°43	7° 8	8°16	9°42	n.a.	S 6
M 7	3 0 39	16°37'17	7♒28	3°46	25°12	2°57	16°32	9°19	23°45	26°19	9°45	7° 9	8°13	9°48	n.a.	M 7
T 8	3 4 36	17°38'03	20°28	5°10	26°27	3°42	16°45	9°26	23°48	26°20	9°47	7°R 9	8°10	9°55	n.a.	T 8
W 9	3 8 33	18°38'48	3♓ 6	6°29	27°42	4°26	16°59	9°34	23°51	26°21	9°49	7° 9	8° 7	10° 2	n.a.	W 9
T 10	3 12 29	19°39'30	15°28	7°44	28°56	5°10	17°12	9°41	23°53	26°22	9°50	7° 7	8° 4	10° 8	n.a.	T 10
F 11	3 16 26	20°40'11	27°36	8°51	0♐11	5°55	17°26	9°48	23°55	26°23	9°52	7° 5	8° 0	10°15	n.a.	F 11
S 12	3 20 22	21°40'50	9♈35	9°53	1°26	6°39	17°39	9°55	23°58	26°24	9°54	7° 2	7°57	10°22	n.a.	S 12
S 13	3 24 19	22°41'26	21°28	10°46	2°41	7°24	17°53	10° 3	24° 0	26°26	9°56	7° 0	7°54	10°28	n.a.	S 13
M14	3 28 15	23°42'01	3♉17	11°31	3°56	8° 8	18° 7	10°10	24° 2	26°27	9°58	6°58	7°51	10°35	n.a.	M14
T 15	3 32 12	24°42'34	15° 6	12° 7	5°10	8°53	18°20	10°17	24° 5	26°28	10° 0	6°56	7°48	10°42	n.a.	T 15
W16	3 36 8	25°43'05	26°56	12°33	6°25	9°37	18°34	10°25	24° 7	26°29	10° 2	6°55	7°45	10°48	n.a.	W16
T 17	3 40 5	26°43'34	8♊49	12°50	7°40	10°22	18°48	10°32	24° 9	26°31	10° 4	6°D55	7°41	10°55	n.a.	T 17
F 18	3 44 2	27°44'01	20°47	12°R56	8°54	11° 6	19° 2	10°39	24°11	26°32	10° 6	6°56	7°38	11° 2	n.a.	F 18
S 19	3 47 58	28°44'27	2♋53	12°52	10° 9	11°51	19°16	10°47	24°13	26°33	10° 8	6°56	7°35	11° 8	n.a.	S 19
S 20	3 51 55	29°44'50	15° 9	12°37	11°24	12°36	19°30	10°54	24°15	26°35	10° 9	6°57	7°32	11°15	n.a.	S 20
M21	3 55 51	0♐45'12	27°37	12°13	12°38	13°20	19°44	11° 2	24°17	26°36	10°11	6°58	7°29	11°22	n.a.	M21
T 22	3 59 48	1°45'33	10♌21	11°39	13°53	14° 5	19°58	11° 9	24°19	26°38	10°13	6°58	7°25	11°28	n.a.	T 22
W23	4 3 44	2°45'51	23°24	10°57	15° 7	14°49	20°12	11°16	24°21	26°39	10°15	6°59	7°22	11°35	n.a.	W23
T 24	4 7 41	3°46'08	6♍48	10° 7	16°22	15°34	20°26	11°24	24°23	26°41	10°17	6°R59	7°19	11°42	n.a.	T 24
F 25	4 11 38	4°46'22	20°34	9°12	17°36	16°19	20°40	11°31	24°25	26°42	10°19	6°59	7°16	11°48	n.a.	F 25
S 26	4 15 34	5°46'36	4♎44	8°12	18°51	17° 4	20°54	11°39	24°27	26°44	10°20	6°58	7°13	11°55	n.a.	S 26
S 27	4 19 31	6°46'47	19°16	7° 9	20° 5	17°48	21° 8	11°46	24°28	26°45	10°22	6°D58	7°10	12° 2	n.a.	S 27
M28	4 23 27	7°46'56	4♏ 6	6° 5	21°20	18°33	21°22	11°54	24°30	26°47	10°24	6°58	7° 6	12° 8	n.a.	M28
T 29	4 27 24	8°47'04	19° 7	5° 0	22°34	19°18	21°36	12° 1	24°32	26°49	10°26	6°59	7° 3	12°15	n.a.	T 29
W30	4 31 20	9°47'10	4♐13	3°58	23°49	20° 3	21°51	12° 9	24°33	26°50	10°28	6°R59	7° 0	12°21	n.a.	W30
T 31	4 35 17	10♐47'13	19♐12	2♐59	25♐ 3	20♎48	22♐ 5	12♐16	24♍35	26♑52	10♏29	6♊59	6♊57	12♉28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s23	13s22	2n18	21s 1	1s43	18s19	0s46	1n16	0n43	24s 9	0s55	22s45	0s24	3n15	0n40	23s12	1s45	17s15	2s18	22n 6	22n20	12n32		n.a.
W 2	15 43	18 54	0 59	21 21	1 38	18 42	0 48	0 57	0 43	24 11	0 55	22 46	0 24	3 14	0 40	23 12	1 45	17 16	2 18	22 5	22 19	12 35		n.a.
T 3	16 2	23 8	0s23	21 39	1 32	19 5	0 50	0 38	0 42	24 12	0 55	22 47	0 24	3 13	0 40	23 11	1 45	17 16	2 19	22 5	22 19	12 38		n.a.
F 4	16 21	25 44	1 42	21 55	1 25	19 27	0 52	0 20	0 42	24 14	0 55	22 48	0 24	3 12	0 40	23 11	1 45	17 17	2 19	22 5	22 18	12 41		n.a.
S 5	16 39	26 34	2 53	22 8	1 18	19 49	0 54	0 1	0 41	24 15	0 55	22 49	0 24	3 11	0 40	23 11	1 45	17 18	2 19	22 6	22 18	12 44		n.a.
S 6	16 58	25 40	3 51	22 19	1 9	20 10	0 56	0s17	0 40	24 17	0 55	22 50	0 25	3 10	0 40	23 11	1 45	17 18	2 19	22 6	22 17	12 47		n.a.
M 7	17 16	23 19	4 35	22 27	0 59	20 31	0 58	0 36	0 40	24 18	0 55	22 52	0 25	3 9	0 40	23 11	1 45	17 19	2 19	22 6	22 17	12 50		n.a.
T 8	17 33	19 49	5 3	22 33	0 49	20 51	0 59	0 55	0 39	24 20	0 55	22 53	0 25	3 8	0 40	23 10	1 45	17 20	2 19	22 6	22 16	12 53		n.a.
W 9	17 51	15 31	5 15	22 36	0 37	21 11	1 1	1 13	0 38	24 21	0 55	22 54	0 25	3 7	0 40	23 10	1 44	17 21	2 19	22 6	22 16	12 55		n.a.
T 10	18 8	10 39	5 12	22 36	0 25	21 30	1 3	1 32	0 38	24 22	0 55	22 55	0 25	3 6	0 40	23 10	1 44	17 21	2 19	22 6	22 15	12 58		n.a.
F 11	18 24	5 29	4 56	22 34	0 11	21 48	1 5	1 51	0 37	24 24	0 55	22 56	0 25	3 5	0 40	23 9	1 44	17 22	2 19	22 5	22 15	13 1		n.a.
S 12	18 41	0 10	4 27	22 29	0n 3	22 5	1 6	2 9	0 36	24 25	0 55	22 58	0 25	3 4	0 40	23 9	1 44	17 23	2 19	22 5	22 14	13 4		n.a.
S 13	18 57	5n 7	3 46	22 22	0 19	22 22	1 8	2 28	0 36	24 26	0 55	22 59	0 25	3 3	0 40	23 9	1 44	17 23	2 19	22 4	22 14	13 7		n.a.
M14	19 12	10 12	2 56	22 12	0 35	22 39	1 9	2 47	0 35	24 28	0 55	23 0	0 25	3 2	0 40	23 9	1 44	17 24	2 20	22 4	22 13	13 10		n.a.
T 15	19 28	14 56	1 58	22 1	0 52	22 54	1 11	3 5	0 34	24 29	0 55	23 1	0 25	3 1	0 40	23 8	1 44	17 25	2 20	22 4	22 13	13 13		n.a.
W16	19 43	19 7	0 55	21 47	1 9	23 9	1 12	3 24	0 34	24 30	0 55	23 2	0 25	3 0	0 40	23 8	1 44	17 26	2 20	22 4	22 12	13 16		n.a.
T 17	19 57	22 33	0n10	21 32	1 27	23 24	1 13	3 42	0 33	24 31	0 55	23 3	0 25	3 0	0 40	23 8	1 44	17 26	2 20	22 4	22 11	13 18		n.a.
F 18	20 12	25 2	1 16	21 15	1 44	23 37	1 15	4 1	0 32	24 33	0 55	23 5	0 25	2 59	0 40	23 7	1 44	17 27	2 20	22 4	22 11	13 21		n.a.
S 19	20 25	26 23	2 19	20 57	2 2	23 50	1 16	4 20	0 32	24 34	0 55	23 6	0 25	2 58	0 40	23 7	1 44	17 28	2 20	22 4	22 10	13 24		n.a.
S 20	20 39	26 28	3 17	20 38	2 19	24 2	1 17	4 38	0 31	24 35	0 55	23 7	0 26	2 57	0 40	23 7	1 44	17 28	2 20	22 4	22 10	13 27		n.a.
M21	20 52	25 13	4 6	20 18	2 36	24 14	1 18	4 57	0 30	24 36	0 55	23 8	0 26	2 56	0 40	23 7	1 44	17 29	2 20	22 4	22 9	13 30		n.a.
T 22	21 5	22 40	4 44	19 57	2 52	24 24	1 20	5 15	0 29	24 37	0 55	23 9	0 26	2 56	0 40	23 6	1 44	17 30	2 20	22 4	22 9	13 33		n.a.
W23	21 17	18 56	5 9	19 37	3 7	24 34	1 21	5 33	0 29	24 39	0 55	23 10	0 26	2 55	0 40	23 6	1 44	17 31	2 21	22 4	22 8	13 36		n.a.
T 24	21 29	14 9	5 18	19 17	3 20	24 44	1 22	5 52	0 28	24 40	0 55	23 11	0 26	2 54	0 40	23 6	1 44	17 31	2 21	22 4	22 8	13 38		n.a.
F 25	21 40	8 33	5 9	18 57	3 32	24 52	1 22	6 10	0 27	24 41	0 56	23 13	0 26	2 53	0 40	23 5	1 44	17 32	2 21	22 4	22 7	13 41		n.a.
S 26	21 51	2 21	4 41	18 38	3 41	25 0	1 23	6 29	0 26	24 42	0 56	23 14	0 26	2 53	0 40	23 5	1 44	17 33	2 21	22 4	22 7	13 44		n.a.
S 27	22 2	4s 8	3 55	18 20	3 49	25 7	1 24	6 47	0 26	24 43	0 56	23 15	0 26	2 52	0 40	23 4	1 44	17 33	2 21	22 4	22 6	13 47		n.a.
M28	22 12	10 32	2 53	18 4	3 55	25 13	1 25	7 5	0 25	24 44	0 56	23 16	0 26	2 51	0 40	23 4	1 44	17 34	2 21	22 4	22 6	13 50		n.a.
T 29	22 22	16 25	1 38	17 49	3 58	25 18	1 26	7 23	0 24	24 45	0 56	23 17	0 26	2 51	0 40	23 4	1 44	17 35	2 21	22 4	22 5	13 53		n.a.
W30	22 31	21 19	0 15	17 37	3 59	25 23	1 26	7 41	0 23	24 46	0 56	23 18	0 26	2 50	0 40	23 3	1 44	17 35	2 21	22 4	22 4	13 55		n.a.
T 31	22s40	24s46	1s 7	17s26	3n58	25s27	1s27	7s59	0n22	24s47	0s56	23s19	0s26	2n50	0n40	23s 3	1s44	17s36	2s21	22n 4	22n 4	13n58		n.a.

Julian Day Number = 297647.5, Delta T = 29h22m39s
Ecliptic obliquity = 24°05'46, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°38'54, Lahiri = -57°31'54 Julian Calendar 1 Dec. 3899 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3899 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3898 BCE (-3897) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 39 13	11♐47'14	3♑58	2°R 3	26♐18	21♎32	22♐19	12♐24	24♍36	26♑54	10♏31	6°R58	6♊54	12♉35	n.a.	F 1
S 2	4 43 10	12°47'14	18°24	1♐13	27°32	22°17	22°33	12°32	24°38	26°55	10°33	6♊58	6°50	12°41	n.a.	S 2
S 3	4 47 7	13°47'10	2♒24	0°29	28°46	23° 2	22°48	12°39	24°39	26°57	10°34	6°57	6°47	12°48	n.a.	S 3
M 4	4 51 3	14°47'05	15°57	29♏50	0♑ 1	23°47	23° 2	12°47	24°40	26°59	10°36	6°56	6°44	12°55	n.a.	M 4
T 5	4 55 0	15°46'56	29° 5	29°19	1°15	24°32	23°16	12°54	24°42	27° 1	10°38	6°55	6°41	13° 1	n.a.	T 5
W 6	4 58 56	16°46'45	11♓48	28°54	2°29	25°17	23°31	13° 2	24°43	27° 2	10°39	6°D55	6°38	13° 8	n.a.	W 6
T 7	5 2 53	17°46'32	24°11	28°35	3°44	26° 2	23°45	13° 9	24°44	27° 4	10°41	6°55	6°35	13°15	n.a.	T 7
F 8	5 6 49	18°46'16	6♈19	28°24	4°58	26°47	23°59	13°17	24°45	27° 6	10°43	6°56	6°31	13°21	n.a.	F 8
S 9	5 10 46	19°45'58	18°16	28°D19	6°12	27°31	24°14	13°24	24°46	27° 8	10°44	6°57	6°28	13°28	n.a.	S 9
S 10	5 14 42	20°45'37	0♉ 5	28°20	7°26	28°16	24°28	13°32	24°47	27°10	10°46	6°58	6°25	13°35	n.a.	S 10
M11	5 18 39	21°45'14	11°53	28°27	8°40	29° 1	24°42	13°39	24°48	27°12	10°47	6°59	6°22	13°41	n.a.	M11
T 12	5 22 35	22°44'48	23°42	28°40	9°54	29°46	24°57	13°47	24°49	27°14	10°49	7° 0	6°19	13°48	n.a.	T 12
W13	5 26 32	23°44'20	5♊35	28°58	11° 8	0♏31	25°11	13°54	24°50	27°16	10°50	7°R 1	6°16	13°55	n.a.	W13
T 14	5 30 29	24°43'50	17°36	29°22	12°23	1°16	25°25	14° 1	24°51	27°18	10°52	7° 0	6°12	14° 1	n.a.	T 14
F 15	5 34 25	25°43'17	29°45	29°50	13°37	2° 1	25°40	14° 9	24°52	27°20	10°53	6°59	6° 9	14° 8	n.a.	F 15
S 16	5 38 22	26°42'42	12♋ 6	0♐23	14°51	2°46	25°54	14°16	24°52	27°21	10°55	6°57	6° 6	14°15	n.a.	S 16
S 17	5 42 18	27°42'05	24°38	0°59	16° 5	3°31	26° 8	14°24	24°53	27°24	10°56	6°54	6° 3	14°21	n.a.	S 17
M18	5 46 15	28°41'26	7♌23	1°40	17°18	4°16	26°23	14°31	24°53	27°26	10°58	6°50	6° 0	14°28	n.a.	M18
T 19	5 50 11	29°40'44	20°21	2°25	18°32	5° 1	26°37	14°38	24°54	27°28	10°59	6°47	5°56	14°35	n.a.	T 19
W20	5 54 8	0♑40'01	3♍34	3°13	19°46	5°46	26°51	14°46	24°55	27°30	11° 1	6°44	5°53	14°41	n.a.	W20
T 21	5 58 4	1°39'15	17° 3	4° 4	21° 0	6°31	27° 6	14°53	24°55	27°32	11° 2	6°42	5°50	14°48	n.a.	T 21
F 22	6 2 1	2°38'28	0♎46	4°59	22°14	7°16	27°20	15° 0	24°55	27°34	11° 3	6°D42	5°47	14°55	n.a.	F 22
S 23	6 5 57	3°37'38	14°46	5°56	23°28	8° 1	27°34	15° 8	24°56	27°36	11° 5	6°42	5°44	15° 1	n.a.	S 23
S 24	6 9 54	4°36'46	29° 0	6°57	24°42	8°46	27°49	15°15	24°56	27°38	11° 6	6°43	5°41	15° 8	n.a.	S 24
M25	6 13 50	5°35'53	13♏27	7°59	25°55	9°31	28° 3	15°22	24°56	27°40	11° 7	6°45	5°37	15°15	n.a.	M25
T 26	6 17 47	6°34'57	28° 5	9° 5	27° 9	10°16	28°17	15°29	24°56	27°42	11° 9	6°46	5°34	15°21	n.a.	T 26
W27	6 21 44	7°34'00	12♐47	10°13	28°23	11° 1	28°31	15°37	24°57	27°44	11°10	6°R46	5°31	15°28	n.a.	W27
T 28	6 25 40	8°33'01	27°29	11°22	29°36	11°46	28°46	15°44	24°57	27°46	11°11	6°45	5°28	15°35	n.a.	T 28
F 29	6 29 37	9°31'59	12♑ 2	12°35	0♒50	12°31	29° 0	15°51	24°R57	27°49	11°12	6°42	5°25	15°41	n.a.	F 29
S 30	6 33 33	10°30'55	26°21	13°49	2° 4	13°16	29°14	15°58	24°57	27°51	11°13	6°37	5°22	15°48	n.a.	S 30
S 31	6 37 30	11♑29'48	10♒20	15♐ 5	3♒17	14♏ 1	29♐28	16♐ 5	24♍56	27♑53	11♏15	6♊32	5♊18	15♉55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s49	26s26	2s24	17s18	3n55	25s30	1s27	8s17	0n22	24s48	0s56	23s20	0s26	2n49	0n40	23s 3	1s44	17s37	2s22	22n 4	22n 3	14n 1		n.a.
S 2	22 57	26 16	3 30	17 12	3 51	25 32	1 28	8 35	0 21	24 49	0 56	23 21	0 27	2 48	0 40	23 2	1 44	17 37	2 22	22 4	22 3	14 4		n.a.
S 3	23 5	24 24	4 22	17 9	3 45	25 34	1 28	8 53	0 20	24 50	0 56	23 23	0 27	2 48	0 40	23 2	1 43	17 38	2 22	22 4	22 2	14 7		n.a.
M 4	23 12	21 11	4 56	17 8	3 37	25 34	1 28	9 11	0 19	24 50	0 56	23 24	0 27	2 47	0 41	23 2	1 43	17 39	2 22	22 4	22 2	14 10		n.a.
T 5	23 19	17 0	5 14	17 10	3 28	25 34	1 29	9 29	0 18	24 51	0 56	23 25	0 27	2 47	0 41	23 1	1 43	17 39	2 22	22 4	22 1	14 12		n.a.
W 6	23 25	12 10	5 16	17 14	3 19	25 33	1 29	9 46	0 17	24 52	0 56	23 26	0 27	2 46	0 41	23 1	1 43	17 40	2 22	22 4	22 1	14 15		n.a.
T 7	23 31	6 59	5 3	17 20	3 8	25 31	1 29	10 4	0 17	24 53	0 56	23 27	0 27	2 46	0 41	23 0	1 43	17 41	2 22	22 4	22 0	14 18		n.a.
F 8	23 36	1 38	4 37	17 28	2 57	25 29	1 29	10 21	0 16	24 54	0 56	23 28	0 27	2 46	0 41	23 0	1 43	17 41	2 22	22 4	22 0	14 21		n.a.
S 9	23 41	3n41	3 59	17 38	2 46	25 26	1 29	10 39	0 15	24 54	0 57	23 29	0 27	2 45	0 41	23 0	1 43	17 42	2 23	22 4	21 59	14 24		n.a.
S 10	23 46	8 51	3 11	17 50	2 34	25 22	1 29	10 56	0 14	24 55	0 57	23 30	0 27	2 45	0 41	22 59	1 43	17 43	2 23	22 4	21 58	14 26		n.a.
M11	23 50	13 41	2 15	18 4	2 22	25 17	1 29	11 13	0 13	24 56	0 57	23 31	0 27	2 44	0 41	22 59	1 43	17 43	2 23	22 4	21 58	14 29		n.a.
T 12	23 53	18 2	1 13	18 18	2 9	25 11	1 29	11 31	0 12	24 56	0 57	23 32	0 27	2 44	0 41	22 58	1 43	17 44	2 23	22 5	21 57	14 32		n.a.
W13	23 56	21 42	0 8	18 35	1 57	25 5	1 28	11 48	0 11	24 57	0 57	23 33	0 28	2 44	0 41	22 58	1 43	17 45	2 23	22 5	21 57	14 35		n.a.
T 14	23 59	24 28	0n58	18 52	1 45	24 58	1 28	12 5	0 10	24 58	0 57	23 34	0 28	2 43	0 41	22 57	1 43	17 45	2 23	22 5	21 56	14 38		n.a.
F 15	24 1	26 8	2 2	19 10	1 33	24 50	1 28	12 21	0 9	24 58	0 57	23 35	0 28	2 43	0 41	22 57	1 43	17 46	2 23	22 4	21 56	14 40		n.a.
S 16	24 3	26 33	3 2	19 29	1 21	24 41	1 27	12 38	0 8	24 59	0 57	23 36	0 28	2 43	0 41	22 57	1 43	17 46	2 23	22 4	21 55	14 43		n.a.
S 17	24 4	25 36	3 53	19 48	1 9	24 32	1 26	12 55	0 7	24 59	0 57	23 37	0 28	2 43	0 41	22 56	1 43	17 47	2 24	22 3	21 54	14 46		n.a.
M18	24 5	23 20	4 34	20 8	0 57	24 22	1 26	13 11	0 6	25 0	0 57	23 38	0 28	2 42	0 41	22 56	1 43	17 48	2 24	22 3	21 54	14 49		n.a.
T 19	24 6	19 51	5 2	20 28	0 45	24 11	1 25	13 28	0 6	25 0	0 57	23 39	0 28	2 42	0 41	22 55	1 43	17 48	2 24	22 2	21 53	14 52		n.a.
W20	24 5	15 19	5 14	20 49	0 34	23 59	1 24	13 44	0 5	25 1	0 57	23 40	0 28	2 42	0 41	22 55	1 43	17 49	2 24	22 2	21 53	14 54		n.a.
T 21	24 5	9 58	5 9	21 10	0 23	23 47	1 24	14 0	0 4	25 1	0 58	23 41	0 28	2 42	0 41	22 54	1 43	17 49	2 24	22 1	21 52	14 57		n.a.
F 22	24 4	4 3	4 47	21 31	0 12	23 34	1 23	14 16	0 3	25 2	0 58	23 42	0 28	2 42	0 41	22 54	1 43	17 50	2 24	22 1	21 52	15 0		n.a.
S 23	24 3	2s11	4 8	21 51	0 2	23 20	1 22	14 32	0 2	25 2	0 58	23 43	0 28	2 42	0 41	22 54	1 43	17 50	2 24	22 1	21 51	15 3		n.a.
S 24	24 1	8 25	3 13	22 12	0s 8	23 6	1 21	14 48	0 1	25 3	0 58	23 44	0 29	2 42	0 41	22 53	1 43	17 51	2 25	22 2	21 50	15 6		n.a.
M25	23 58	14 20	2 4	22 32	0 18	22 51	1 20	15 4	0s 0	25 3	0 58	23 45	0 29	2 41	0 41	22 53	1 43	17 52	2 25	22 2	21 50	15 8		n.a.
T 26	23 55	19 30	0 47	22 52	0 27	22 35	1 18	15 19	0 1	25 3	0 58	23 45	0 29	2 41	0 41	22 52	1 43	17 52	2 25	22 2	21 49	15 11		n.a.
W27	23 52	23 30	0s33	23 11	0 36	22 19	1 17	15 35	0 2	25 3	0 58	23 46	0 29	2 41	0 41	22 52	1 43	17 53	2 25	22 2	21 49	15 14		n.a.
T 28	23 49	25 55	1 51	23 30	0 45	22 2	1 16	15 50	0 3	25 4	0 58	23 47	0 29	2 41	0 41	22 51	1 43	17 53	2 25	22 2	21 48	15 17		n.a.
F 29	23 44	26 32	3 1	23 48	0 53	21 44	1 15	16 5	0 4	25 4	0 58	23 48	0 29	2 41	0 41	22 51	1 43	17 54	2 25	22 1	21 48	15 19		n.a.
S 30	23 40	25 21	3 58	24 5	1 1	21 26	1 13	16 20	0 5	25 4	0 59	23 49	0 29	2 41	0 41	22 50	1 43	17 54	2 25	22 0	21 47	15 22		n.a.
S 31	23s35	22s36	4s40	24s22	1s 8	21s 7	1s12	16s35	0s 6	25s 4	0s59	23s50	0s29	2n42	0n41	22s50	1s43	17s55	2s26	22n 0	21n46	15n25		n.a.

Julian Day Number = 297678.5, Delta T = 29h22m36s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°38'50, Lahiri = -57°31'50 Julian Calendar 1 Jan. 3898 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3899 BCE

The year -3897 astronomical counting style corresponds to year 3898 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3898 BCE (-3897) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 41 26	12♑28'39	23♒56	16♐23	4♒31	14♏46	29♐42	16♐12	24°R56	27♑55	11♏16	6°R26	5♊15	16♉ 1	n.a.	M 1
T 2	6 45 23	13°27'28	7♓ 8	17°43	5°44	15°31	29°57	16°19	24♏56	27°57	11°17	6♊21	5°12	16° 8	n.a.	T 2
W 3	6 49 19	14°26'14	19°55	19° 5	6°58	16°16	0♑11	16°26	24°56	28° 0	11°18	6°17	5° 9	16°15	n.a.	W 3
T 4	6 53 16	15°24'58	2♈22	20°29	8°11	17° 1	0°25	16°33	24°56	28° 2	11°19	6°14	5° 6	16°21	n.a.	T 4
F 5	6 57 12	16°23'39	14°31	21°54	9°24	17°46	0°39	16°40	24°55	28° 4	11°20	6°D13	5° 2	16°28	n.a.	F 5
S 6	7 1 9	17°22'18	26°29	23°21	10°38	18°31	0°53	16°47	24°55	28° 6	11°21	6°13	4°59	16°34	n.a.	S 6
S 7	7 5 5	18°20'54	8♉19	24°50	11°51	19°16	1° 7	16°54	24°54	28° 8	11°22	6°15	4°56	16°41	n.a.	S 7
M 8	7 9 2	19°19'28	20° 7	26°20	13° 4	20° 1	1°21	17° 0	24°54	28°11	11°23	6°16	4°53	16°48	n.a.	M 8
T 9	7 12 59	20°17'59	1♊57	27°52	14°17	20°46	1°35	17° 7	24°53	28°13	11°24	6°R17	4°50	16°54	n.a.	T 9
W10	7 16 55	21°16'29	13°55	29°26	15°31	21°31	1°49	17°14	24°53	28°15	11°25	6°17	4°47	17° 1	n.a.	W10
T 11	7 20 52	22°14'56	26° 3	1♑ 1	16°44	22°16	2° 3	17°20	24°52	28°17	11°26	6°15	4°43	17° 8	n.a.	T 11
F 12	7 24 48	23°13'20	8♋25	2°38	17°57	23° 1	2°17	17°27	24°51	28°20	11°26	6°11	4°40	17°14	n.a.	F 12
S 13	7 28 45	24°11'43	21° 2	4°16	19°10	23°46	2°30	17°34	24°51	28°22	11°27	6° 5	4°37	17°21	n.a.	S 13
S 14	7 32 41	25°10'03	3♌54	5°56	20°23	24°30	2°44	17°40	24°50	28°24	11°28	5°57	4°34	17°28	n.a.	S 14
M15	7 36 38	26° 8'22	17° 1	7°38	21°36	25°15	2°58	17°47	24°49	28°26	11°29	5°48	4°31	17°34	n.a.	M15
T 16	7 40 34	27° 6'38	0♍23	9°21	22°49	26° 0	3°12	17°53	24°48	28°29	11°30	5°40	4°28	17°41	n.a.	T 16
W17	7 44 31	28° 4'53	13°56	11° 6	24° 2	26°45	3°25	17°59	24°47	28°31	11°30	5°32	4°24	17°48	n.a.	W17
T 18	7 48 27	29° 3'05	27°40	12°53	25°14	27°30	3°39	18° 6	24°46	28°33	11°31	5°26	4°21	17°54	n.a.	T 18
F 19	7 52 24	0♒ 1'16	11♎32	14°41	26°27	28°15	3°53	18°12	24°45	28°35	11°32	5°23	4°18	18° 1	n.a.	F 19
S 20	7 56 20	0°59'25	25°32	16°31	27°40	28°59	4° 6	18°18	24°44	28°38	11°32	5°D21	4°15	18° 8	n.a.	S 20
S 21	8 0 17	1°57'33	9♏39	18°22	28°53	29°44	4°20	18°24	24°43	28°40	11°33	5°21	4°12	18°14	n.a.	S 21
M22	8 4 13	2°55'39	23°50	20°15	0♓ 5	0♐29	4°33	18°31	24°42	28°42	11°33	5°22	4° 8	18°21	n.a.	M22
T 23	8 8 10	3°53'43	8♐ 6	22°10	1°18	1°13	4°47	18°37	24°41	28°44	11°34	5°R22	4° 5	18°28	n.a.	T 23
W24	8 12 7	4°51'46	22°23	24° 7	2°30	1°58	5° 0	18°43	24°39	28°47	11°35	5°21	4° 2	18°34	n.a.	W24
T 25	8 16 3	5°49'47	6♑39	26° 5	3°43	2°43	5°13	18°49	24°38	28°49	11°35	5°18	3°59	18°41	n.a.	T 25
F 26	8 20 0	6°47'47	20°49	28° 4	4°55	3°27	5°26	18°55	24°37	28°51	11°35	5°12	3°56	18°48	n.a.	F 26
S 27	8 23 56	7°45'44	4♒48	0♒ 5	6° 8	4°12	5°40	19° 0	24°35	28°53	11°36	5° 3	3°53	18°54	n.a.	S 27
S 28	8 27 53	8♒43'40	18♒33	2♒ 8	7♓20	4♐56	5♑53	19♐ 6	24♏34	28♑56	11♏36	4♊53	3♊49	19♉ 1	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s29	18s40	5s 4	24s38	1s15	20s48	1s10	16s50	0s 8	25s 5	0s59	23s51	0s29	2n42	0n41	22s49	1s43	17s55	2s26	21n59	21n46	15n28		n.a.
T 2	23 24	13 55	5 11	24 52	1 22	20 28	1 9	17 4	0 9	25 5	0 59	23 52	0 29	2 42	0 41	22 49	1 43	17 56	2 26	21 58	21 45	15 30		n.a.
W 3	23 17	8 43	5 3	25 6	1 28	20 7	1 7	17 19	0 10	25 5	0 59	23 52	0 30	2 42	0 41	22 49	1 43	17 56	2 26	21 57	21 45	15 33		n.a.
T 4	23 10	3 17	4 40	25 18	1 34	19 46	1 5	17 33	0 11	25 5	0 59	23 53	0 30	2 42	0 41	22 48	1 43	17 57	2 26	21 56	21 44	15 36		n.a.
F 5	23 3	2n 8	4 5	25 30	1 40	19 24	1 4	17 47	0 12	25 5	0 59	23 54	0 30	2 42	0 41	22 48	1 43	17 57	2 26	21 56	21 43	15 39		n.a.
S 6	22 56	7 24	3 19	25 40	1 45	19 2	1 2	18 1	0 13	25 5	0 59	23 55	0 30	2 42	0 41	22 47	1 43	17 58	2 26	21 56	21 43	15 41		n.a.
S 7	22 48	12 22	2 26	25 48	1 49	18 40	1 0	18 15	0 14	25 5	1 0	23 56	0 30	2 43	0 42	22 47	1 43	17 58	2 27	21 57	21 42	15 44		n.a.
M 8	22 39	16 52	1 27	25 56	1 53	18 16	0 58	18 28	0 15	25 5	1 0	23 56	0 30	2 43	0 42	22 46	1 43	17 58	2 27	21 57	21 42	15 47		n.a.
T 9	22 31	20 44	0 24	26 1	1 57	17 53	0 56	18 42	0 16	25 5	1 0	23 57	0 30	2 43	0 42	22 46	1 43	17 59	2 27	21 57	21 41	15 50		n.a.
W10	22 22	23 47	0n41	26 6	2 0	17 29	0 54	18 55	0 17	25 5	1 0	23 58	0 30	2 43	0 42	22 45	1 43	17 59	2 27	21 57	21 40	15 52		n.a.
T 11	22 12	25 47	1 45	26 8	2 3	17 4	0 52	19 8	0 18	25 5	1 0	23 59	0 30	2 44	0 42	22 45	1 43	18 0	2 27	21 57	21 40	15 55		n.a.
F 12	22 2	26 34	2 45	26 9	2 5	16 39	0 50	19 21	0 19	25 5	1 0	24 0	0 31	2 44	0 42	22 44	1 43	18 0	2 27	21 56	21 39	15 58		n.a.
S 13	21 52	25 59	3 38	26 8	2 7	16 14	0 47	19 33	0 21	25 5	1 0	24 0	0 31	2 44	0 42	22 44	1 43	18 1	2 27	21 55	21 39	16 1		n.a.
S 14	21 41	24 1	4 20	26 5	2 8	15 48	0 45	19 46	0 22	25 5	1 1	24 1	0 31	2 45	0 42	22 43	1 43	18 1	2 28	21 53	21 38	16 3		n.a.
M15	21 30	20 45	4 50	26 1	2 9	15 22	0 43	19 58	0 23	25 4	1 1	24 2	0 31	2 45	0 42	22 43	1 43	18 1	2 28	21 52	21 38	16 6		n.a.
T 16	21 18	16 23	5 5	25 54	2 9	14 55	0 40	20 10	0 24	25 4	1 1	24 2	0 31	2 45	0 42	22 42	1 43	18 2	2 28	21 50	21 37	16 9		n.a.
W17	21 7	11 8	5 3	25 45	2 8	14 28	0 38	20 22	0 25	25 4	1 1	24 3	0 31	2 46	0 42	22 42	1 43	18 2	2 28	21 49	21 36	16 11		n.a.
T 18	20 54	5 16	4 44	25 34	2 8	14 1	0 36	20 34	0 26	25 4	1 1	24 4	0 31	2 46	0 42	22 42	1 43	18 3	2 28	21 48	21 36	16 14		n.a.
F 19	20 42	0s54	4 8	25 21	2 6	13 33	0 33	20 46	0 27	25 4	1 1	24 5	0 31	2 47	0 42	22 41	1 43	18 3	2 28	21 47	21 35	16 17		n.a.
S 20	20 29	7 6	3 17	25 6	2 4	13 5	0 31	20 57	0 29	25 3	1 1	24 5	0 31	2 47	0 42	22 41	1 43	18 3	2 29	21 47	21 34	16 20		n.a.
S 21	20 16	13 0	2 13	24 48	2 2	12 37	0 28	21 8	0 30	25 3	1 2	24 6	0 32	2 47	0 42	22 40	1 43	18 4	2 29	21 47	21 34	16 22		n.a.
M22	20 2	18 15	1 1	24 28	1 59	12 9	0 25	21 19	0 31	25 3	1 2	24 7	0 32	2 48	0 42	22 40	1 43	18 4	2 29	21 47	21 33	16 25		n.a.
T 23	19 48	22 30	0s15	24 6	1 55	11 40	0 23	21 30	0 32	25 2	1 2	24 7	0 32	2 48	0 42	22 39	1 43	18 4	2 29	21 47	21 33	16 28		n.a.
W24	19 34	25 22	1 30	23 42	1 51	11 10	0 20	21 40	0 33	25 2	1 2	24 8	0 32	2 49	0 42	22 39	1 43	18 5	2 29	21 47	21 32	16 30		n.a.
T 25	19 20	26 34	2 39	23 15	1 46	10 41	0 17	21 50	0 35	25 2	1 2	24 9	0 32	2 50	0 42	22 38	1 43	18 5	2 29	21 46	21 31	16 33		n.a.
F 26	19 5	26 1	3 38	22 45	1 41	10 11	0 15	22 0	0 36	25 1	1 2	24 9	0 32	2 50	0 42	22 38	1 43	18 5	2 30	21 45	21 31	16 36		n.a.
S 27	18 50	23 49	4 23	22 13	1 35	9 42	0 12	22 10	0 37	25 1	1 3	24 10	0 32	2 51	0 42	22 37	1 43	18 5	2 30	21 44	21 30	16 38		n.a.
S 28	18s34	20s17	4s51	21s39	1s28	9s11	0s 9	22s20	0s38	25s 0	1s 3	24s10	0s32	2n51	0n42	22s37	1s43	18s 6	2s30	21n42	21n30	16n41		n.a.

Julian Day Number = 297709.5, Delta T = 29h22m33s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°38'45, Lahiri = -57°31'46 Julian Calendar 1 Feb. 3898 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3898 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3898 BCE (-3897) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 31 49	9♒41'34	1♓59	4♒12	8♓32	5♐41	6♑ 6	19♐12	24°R33	28♑58	11♏37	4°R42	3♊46	19♉ 8	n.a.	M 1
T 2	8 35 46	10°39'26	15° 5	6°17	9°45	6°25	6°19	19°18	24♍31	29° 0	11°37	4♊32	3°43	19°14	n.a.	T 2
W 3	8 39 42	11°37'16	27°51	8°24	10°57	7°10	6°32	19°23	24°30	29° 2	11°37	4°23	3°40	19°21	n.a.	W 3
T 4	8 43 39	12°35'04	10♈17	10°31	12° 9	7°54	6°45	19°29	24°28	29° 5	11°38	4°16	3°37	19°27	n.a.	T 4
F 5	8 47 35	13°32'50	22°27	12°40	13°21	8°39	6°58	19°34	24°26	29° 7	11°38	4°12	3°34	19°34	n.a.	F 5
S 6	8 51 32	14°30'34	4♉24	14°49	14°33	9°23	7°11	19°39	24°25	29° 9	11°38	4°10	3°30	19°41	n.a.	S 6
S 7	8 55 28	15°28'16	16°15	16°58	15°45	10° 7	7°23	19°45	24°23	29°11	11°38	4°D 9	3°27	19°47	n.a.	S 7
M 8	8 59 25	16°25'57	28° 3	19° 8	16°57	10°52	7°36	19°50	24°21	29°13	11°39	4°R10	3°24	19°54	n.a.	M 8
T 9	9 3 22	17°23'35	9♊55	21°18	18° 9	11°36	7°49	19°55	24°19	29°16	11°39	4°10	3°21	20° 1	n.a.	T 9
W10	9 7 18	18°21'12	21°56	23°27	19°21	12°20	8° 1	20° 0	24°18	29°18	11°39	4° 8	3°18	20° 7	n.a.	W10
T 11	9 11 15	19°18'47	4♋10	25°36	20°32	13° 4	8°14	20° 5	24°16	29°20	11°39	4° 5	3°14	20°14	n.a.	T 11
F 12	9 15 11	20°16'21	16°41	27°44	21°44	13°48	8°26	20°10	24°14	29°22	11°39	3°59	3°11	20°21	n.a.	F 12
S 13	9 19 8	21°13'52	29°32	29°50	22°56	14°32	8°38	20°15	24°12	29°24	11°39	3°51	3° 8	20°27	n.a.	S 13
S 14	9 23 4	22°11'22	12♌43	1♓56	24° 7	15°16	8°51	20°20	24°10	29°26	11°R39	3°40	3° 5	20°34	n.a.	S 14
M15	9 27 1	23° 8'51	26°12	3°59	25°19	16° 0	9° 3	20°25	24° 8	29°28	11°39	3°28	3° 2	20°41	n.a.	M15
T 16	9 30 57	24° 6'18	9♍58	6° 1	26°30	16°44	9°15	20°30	24° 6	29°30	11°39	3°17	2°59	20°47	n.a.	T 16
W17	9 34 54	25° 3'44	23°57	8° 0	27°41	17°28	9°27	20°34	24° 4	29°33	11°39	3° 6	2°55	20°54	n.a.	W17
T 18	9 38 50	26° 1'09	8♎ 5	9°57	28°53	18°12	9°39	20°39	24° 2	29°35	11°39	2°58	2°52	21° 1	n.a.	T 18
F 19	9 42 47	26°58'32	22°16	11°52	0♈ 4	18°55	9°51	20°43	24° 0	29°37	11°39	2°52	2°49	21° 7	n.a.	F 19
S 20	9 46 44	27°55'55	6♏29	13°44	1°15	19°39	10° 3	20°48	23°58	29°39	11°39	2°49	2°46	21°14	n.a.	S 20
S 21	9 50 40	28°53'16	20°39	15°33	2°26	20°23	10°14	20°52	23°56	29°41	11°38	2°48	2°43	21°21	n.a.	S 21
M22	9 54 37	29°50'37	4♐46	17°19	3°37	21° 6	10°26	20°56	23°54	29°43	11°38	2°48	2°40	21°27	n.a.	M22
T 23	9 58 33	0♓47'57	18°50	19° 3	4°48	21°50	10°38	21° 0	23°52	29°45	11°38	2°47	2°36	21°34	n.a.	T 23
W24	10 2 30	1°45'16	2♑48	20°43	5°59	22°34	10°49	21° 4	23°49	29°47	11°38	2°45	2°33	21°40	n.a.	W24
T 25	10 6 26	2°42'34	16°40	22°21	7°10	23°17	11° 0	21° 8	23°47	29°49	11°37	2°41	2°30	21°47	n.a.	T 25
F 26	10 10 23	3°39'51	0♒25	23°55	8°21	24° 0	11°12	21°12	23°45	29°51	11°37	2°34	2°27	21°54	n.a.	F 26
S 27	10 14 19	4°37'07	14° 0	25°26	9°31	24°44	11°23	21°16	23°43	29°53	11°37	2°24	2°24	22° 0	n.a.	S 27
S 28	10 18 16	5°34'23	27°22	26°54	10°42	25°27	11°34	21°20	23°40	29°55	11°36	2°12	2°20	22° 7	n.a.	S 28
M29	10 22 13	6°31'37	10♓30	28°18	11°53	26°10	11°45	21°24	23°38	29°56	11°36	1°59	2°17	22°14	n.a.	M29
T 30	10 26 9	7°28'50	23°23	29°40	13° 3	26°53	11°56	21°27	23°36	29°58	11°36	1°47	2°14	22°20	n.a.	T 30
W31	10 30 6	8♓26'02	5♈58	0♈58	14♈13	27♐36	12♑ 7	21♐31	23♍33	0♒ 0	11♏35	1♊36	2♊11	22♉27	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s18	15s45	5s 3	21s 3	1s21	8s41	0s 6	22s29	0s39	25s 0	1s 3	24s11	0s33	2n52	0n42	22s36	1s43	18s 6	2s30	21n40	21n29	16n44		n.a.
T 2	18 2	10 35	4 58	20 24	1 13	8 11	0 3	22 38	0 41	25 0	1 3	24 12	0 33	2 53	0 42	22 36	1 43	18 6	2 30	21 38	21 28	16 46		n.a.
W 3	17 46	5 7	4 39	19 43	1 5	7 40	0 0	22 47	0 42	24 59	1 3	24 12	0 33	2 53	0 42	22 35	1 43	18 7	2 30	21 36	21 28	16 49		n.a.
T 4	17 30	0n25	4 6	18 59	0 57	7 9	0n 3	22 56	0 43	24 59	1 4	24 13	0 33	2 54	0 42	22 35	1 43	18 7	2 30	21 35	21 27	16 52		n.a.
F 5	17 13	5 50	3 23	18 14	0 48	6 38	0 6	23 5	0 44	24 58	1 4	24 13	0 33	2 55	0 42	22 35	1 43	18 7	2 31	21 34	21 27	16 54		n.a.
S 6	16 56	10 58	2 31	17 27	0 38	6 7	0 9	23 13	0 45	24 58	1 4	24 14	0 33	2 55	0 42	22 34	1 43	18 7	2 31	21 34	21 26	16 57		n.a.
S 7	16 38	15 39	1 34	16 38	0 28	5 35	0 11	23 21	0 47	24 57	1 4	24 15	0 33	2 56	0 42	22 34	1 43	18 7	2 31	21 33	21 25	17 0		n.a.
M 8	16 20	19 45	0 32	15 47	0 18	5 4	0 14	23 29	0 48	24 56	1 4	24 15	0 33	2 57	0 42	22 33	1 43	18 8	2 31	21 34	21 25	17 2		n.a.
T 9	16 3	23 3	0n31	14 55	0 8	4 33	0 18	23 36	0 49	24 56	1 4	24 16	0 34	2 57	0 42	22 33	1 43	18 8	2 31	21 34	21 24	17 5		n.a.
W10	15 44	25 23	1 33	14 2	0n 3	4 1	0 21	23 44	0 50	24 55	1 5	24 16	0 34	2 58	0 42	22 32	1 43	18 8	2 31	21 33	21 23	17 8		n.a.
T 11	15 26	26 34	2 32	13 8	0 13	3 29	0 24	23 51	0 52	24 55	1 5	24 17	0 34	2 59	0 42	22 32	1 43	18 8	2 32	21 33	21 23	17 10		n.a.
F 12	15 7	26 25	3 25	12 13	0 24	2 58	0 27	23 58	0 53	24 54	1 5	24 17	0 34	3 0	0 42	22 31	1 43	18 8	2 32	21 31	21 22	17 13		n.a.
S 13	14 49	24 52	4 9	11 18	0 35	2 26	0 30	24 4	0 54	24 53	1 5	24 18	0 34	3 0	0 42	22 31	1 43	18 9	2 32	21 30	21 22	17 16		n.a.
S 14	14 30	21 56	4 41	10 22	0 46	1 54	0 33	24 11	0 56	24 53	1 5	24 18	0 34	3 1	0 42	22 31	1 43	18 9	2 32	21 28	21 21	17 18		n.a.
M15	14 10	17 47	4 58	9 27	0 56	1 22	0 36	24 17	0 57	24 52	1 6	24 19	0 34	3 2	0 42	22 30	1 43	18 9	2 32	21 26	21 20	17 21		n.a.
T 16	13 51	12 37	4 59	8 32	1 6	0 50	0 39	24 23	0 58	24 52	1 6	24 19	0 35	3 3	0 42	22 30	1 43	18 9	2 32	21 23	21 20	17 24		n.a.
W17	13 31	6 45	4 41	7 37	1 16	0 18	0 42	24 28	0 59	24 51	1 6	24 20	0 35	3 4	0 42	22 29	1 43	18 9	2 33	21 21	21 19	17 26		n.a.
T 18	13 11	0 28	4 7	6 44	1 26	0n14	0 45	24 34	1 1	24 50	1 6	24 20	0 35	3 5	0 42	22 29	1 43	18 9	2 33	21 19	21 18	17 29		n.a.
F 19	12 51	5s52	3 17	5 51	1 35	0 45	0 48	24 39	1 2	24 50	1 7	24 21	0 35	3 5	0 42	22 28	1 44	18 9	2 33	21 18	21 18	17 31		n.a.
S 20	12 31	11 56	2 14	4 59	1 43	1 17	0 51	24 44	1 3	24 49	1 7	24 21	0 35	3 6	0 42	22 28	1 44	18 10	2 33	21 18	21 17	17 34		n.a.
S 21	12 11	17 23	1 4	4 8	1 52	1 49	0 54	24 48	1 4	24 48	1 7	24 22	0 35	3 7	0 42	22 28	1 44	18 10	2 33	21 17	21 16	17 37		n.a.
M22	11 50	21 51	0s10	3 19	1 59	2 21	0 57	24 53	1 6	24 47	1 7	24 22	0 35	3 8	0 42	22 27	1 44	18 10	2 33	21 17	21 16	17 39		n.a.
T 23	11 29	25 0	1 24	2 31	2 6	2 52	1 0	24 57	1 7	24 47	1 7	24 22	0 36	3 9	0 42	22 27	1 44	18 10	2 33	21 17	21 15	17 42		n.a.
W24	11 8	26 35	2 31	1 45	2 13	3 24	1 3	25 1	1 8	24 46	1 8	24 23	0 36	3 10	0 42	22 26	1 44	18 10	2 34	21 17	21 15	17 45		n.a.
T 25	10 47	26 29	3 30	1 1	2 18	3 56	1 6	25 5	1 10	24 45	1 8	24 23	0 36	3 11	0 42	22 26	1 44	18 10	2 34	21 16	21 14	17 47		n.a.
F 26	10 26	24 45	4 15	0 18	2 23	4 27	1 9	25 8	1 11	24 44	1 8	24 24	0 36	3 12	0 42	22 26	1 44	18 10	2 34	21 15	21 13	17 50		n.a.
S 27	10 5	21 37	4 45	0n23	2 28	4 58	1 12	25 11	1 12	24 44	1 8	24 24	0 36	3 13	0 42	22 25	1 44	18 10	2 34	21 13	21 13	17 52		n.a.
S 28	9 43	17 23	4 59	1 2	2 31	5 29	1 15	25 14	1 14	24 43	1 9	24 24	0 36	3 14	0 42	22 25	1 44	18 10	2 34	21 10	21 12	17 55		n.a.
M29	9 21	12 23	4 57	1 39	2 34	6 0	1 18	25 17	1 15	24 42	1 9	24 25	0 36	3 14	0 42	22 25	1 44	18 10	2 34	21 8	21 11	17 58		n.a.
T 30	9 0	6 57	4 40	2 15	2 37	6 31	1 21	25 20	1 16	24 41	1 9	24 25	0 37	3 15	0 42	22 24	1 44	18 10	2 35	21 5	21 11	18 0		n.a.
W31	8s38	1s21	4s 9	2n48	2n38	7n 2	1n23	25s22	1s17	24s41	1s 9	24s26	0s37	3n16	0n42	22s24	1s44	18s10	2s35	21n 3	21n10	18n 3		n.a.

Julian Day Number = 297737.5, Delta T = 29h22m30s
Ecliptic obliquity = 24°05'46, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°38'42, Lahiri = -57°31'42 Julian Calendar 1 March 3898 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3898 BCE

The year -3897 astronomical counting style corresponds to year 3898 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3898 BCE (-3897) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 34 2	9♓23'13	18♈18	2♈13	15♈24	28♐19	12♑18	21♐34	23°R31	0♒ 2	11°R35	1°R28	2♊ 8	22♉34	n.a.	T 1
F 2	10 37 59	10°20'24	0♉24	3°24	16°34	29° 2	12°28	21°37	23♍29	0° 4	11♏34	1♊22	2° 5	22°40	n.a.	F 2
S 3	10 41 55	11°17'33	12°20	4°32	17°44	29°45	12°39	21°41	23°26	0° 6	11°34	1°19	2° 1	22°47	n.a.	S 3
S 4	10 45 52	12°14'41	24° 9	5°37	18°54	0♑28	12°49	21°44	23°24	0° 7	11°33	1°17	1°58	22°54	n.a.	S 4
M 5	10 49 48	13°11'48	5♊57	6°37	20° 4	1°10	13° 0	21°47	23°21	0° 9	11°33	1°D17	1°55	23° 0	n.a.	M 5
T 6	10 53 45	14° 8'54	17°50	7°35	21°14	1°53	13°10	21°50	23°19	0°11	11°32	1°R17	1°52	23° 7	n.a.	T 6
W 7	10 57 42	15° 5'59	29°51	8°28	22°24	2°35	13°20	21°52	23°17	0°13	11°31	1°16	1°49	23°14	n.a.	W 7
T 8	11 1 38	16° 3'04	12♋ 7	9°18	23°34	3°18	13°30	21°55	23°14	0°14	11°31	1°14	1°45	23°20	n.a.	T 8
F 9	11 5 35	17° 0'07	24°43	10° 4	24°43	4° 0	13°40	21°58	23°12	0°16	11°30	1° 9	1°42	23°27	n.a.	F 9
S 10	11 9 31	17°57'10	7♌41	10°46	25°53	4°42	13°50	22° 0	23° 9	0°18	11°29	1° 1	1°39	23°33	n.a.	S 10
S 11	11 13 28	18°54'11	21° 3	11°23	27° 2	5°24	13°59	22° 3	23° 7	0°19	11°29	0°52	1°36	23°40	n.a.	S 11
M12	11 17 24	19°51'12	4♍49	11°57	28°12	6° 7	14° 9	22° 5	23° 4	0°21	11°28	0°42	1°33	23°47	n.a.	M12
T 13	11 21 21	20°48'13	18°56	12°26	29°21	6°49	14°18	22° 8	23° 2	0°23	11°27	0°31	1°30	23°53	n.a.	T 13
W14	11 25 18	21°45'13	3♎19	12°51	0♉30	7°30	14°27	22°10	23° 0	0°24	11°26	0°21	1°26	24° 0	n.a.	W14
T 15	11 29 14	22°42'12	17°52	13°12	1°39	8°12	14°37	22°12	22°57	0°26	11°26	0°14	1°23	24° 7	n.a.	T 15
F 16	11 33 11	23°39'12	2♏27	13°28	2°48	8°54	14°46	22°14	22°55	0°27	11°25	0° 9	1°20	24°13	n.a.	F 16
S 17	11 37 7	24°36'11	17° 0	13°39	3°57	9°36	14°55	22°16	22°52	0°29	11°24	0° 6	1°17	24°20	n.a.	S 17
S 18	11 41 4	25°33'10	1♐25	13°46	5° 6	10°17	15° 4	22°17	22°50	0°30	11°23	0°D 6	1°14	24°27	n.a.	S 18
M19	11 45 0	26°30'09	15°39	13°R49	6°14	10°59	15°12	22°19	22°47	0°32	11°22	0° 6	1°11	24°33	n.a.	M19
T 20	11 48 57	27°27'09	29°41	13°47	7°23	11°40	15°21	22°21	22°45	0°33	11°21	0°R 6	1° 7	24°40	n.a.	T 20
W21	11 52 53	28°24'08	13♑31	13°41	8°31	12°21	15°29	22°22	22°42	0°35	11°20	0° 5	1° 4	24°47	n.a.	W21
T 22	11 56 50	29°21'08	27° 9	13°30	9°40	13° 2	15°38	22°24	22°40	0°36	11°19	0° 2	1° 1	24°53	n.a.	T 22
F 23	12 0 47	0♈18'07	10♒34	13°15	10°48	13°43	15°46	22°25	22°37	0°37	11°18	29♉57	0°58	25° 0	n.a.	F 23
S 24	12 4 43	1°15'07	23°46	12°56	11°56	14°24	15°54	22°26	22°35	0°39	11°17	29°49	0°55	25° 7	n.a.	S 24
S 25	12 8 40	2°12'07	6♓47	12°33	13° 4	15° 5	16° 2	22°27	22°33	0°40	11°16	29°40	0°51	25°13	n.a.	S 25
M26	12 12 36	3° 9'06	19°34	12° 7	14°12	15°46	16°10	22°28	22°30	0°41	11°15	29°30	0°48	25°20	n.a.	M26
T 27	12 16 33	4° 6'06	2♈ 8	11°39	15°19	16°26	16°17	22°29	22°28	0°42	11°14	29°21	0°45	25°26	n.a.	T 27
W28	12 20 29	5° 3'06	14°30	11° 7	16°27	17° 7	16°25	22°30	22°25	0°44	11°13	29°12	0°42	25°33	n.a.	W28
T 29	12 24 26	6° 0'06	26°39	10°34	17°35	17°47	16°32	22°31	22°23	0°45	11°12	29° 6	0°39	25°40	n.a.	T 29
F 30	12 28 23	6♈57'06	8♉39	9♈59	18♉42	18♑27	16♑39	22♐31	22♍21	0♒46	11♏11	29♉ 1	0♊36	25♉46	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s16	4n12	3s27	3n19	2n39	7n33	1n26	25s24	1s19	24s40	1s10	24s26	0s37	3n17	0n42	22s23	1s44	18s10	2s35	21n 1	21n 9	18n 5		n.a.
F 2	7 54	9 30	2 36	3 48	2 39	8 3	1 29	25 26	1 20	24 39	1 10	24 26	0 37	3 18	0 42	22 23	1 44	18 10	2 35	21 0	21 9	18 8		n.a.
S 3	7 31	14 24	1 39	4 15	2 38	8 33	1 32	25 27	1 21	24 38	1 10	24 27	0 37	3 19	0 42	22 23	1 44	18 10	2 35	20 59	21 8	18 10		n.a.
S 4	7 9	18 43	0 38	4 40	2 36	9 3	1 34	25 28	1 23	24 38	1 10	24 27	0 37	3 20	0 42	22 22	1 44	18 10	2 35	20 59	21 7	18 13		n.a.
M 5	6 47	22 18	0n25	5 2	2 34	9 33	1 37	25 30	1 24	24 37	1 11	24 27	0 38	3 21	0 42	22 22	1 44	18 10	2 36	20 59	21 7	18 16		n.a.
T 6	6 24	24 58	1 27	5 23	2 30	10 2	1 40	25 30	1 25	24 36	1 11	24 28	0 38	3 22	0 42	22 22	1 44	18 10	2 36	20 59	21 6	18 18		n.a.
W 7	6 2	26 31	2 26	5 40	2 26	10 31	1 42	25 31	1 27	24 35	1 11	24 28	0 38	3 23	0 42	22 21	1 44	18 10	2 36	20 59	21 5	18 21		n.a.
T 8	5 39	26 50	3 19	5 56	2 21	11 0	1 45	25 31	1 28	24 34	1 11	24 28	0 38	3 24	0 42	22 21	1 44	18 10	2 36	20 58	21 5	18 23		n.a.
F 9	5 16	25 46	4 4	6 9	2 15	11 29	1 47	25 31	1 29	24 34	1 12	24 29	0 38	3 25	0 42	22 21	1 44	18 10	2 36	20 57	21 4	18 26		n.a.
S 10	4 53	23 19	4 38	6 20	2 9	11 58	1 50	25 31	1 31	24 33	1 12	24 29	0 38	3 26	0 42	22 20	1 44	18 10	2 36	20 56	21 3	18 28		n.a.
S 11	4 30	19 33	4 58	6 28	2 1	12 26	1 52	25 31	1 32	24 32	1 12	24 29	0 38	3 27	0 42	22 20	1 45	18 10	2 36	20 54	21 3	18 31		n.a.
M12	4 7	14 39	5 1	6 34	1 53	12 54	1 54	25 30	1 33	24 31	1 13	24 30	0 39	3 28	0 42	22 20	1 45	18 9	2 37	20 51	21 2	18 33		n.a.
T 13	3 44	8 52	4 47	6 38	1 44	13 21	1 57	25 29	1 35	24 31	1 13	24 30	0 39	3 29	0 42	22 19	1 45	18 9	2 37	20 49	21 1	18 36		n.a.
W14	3 21	2 31	4 14	6 38	1 34	13 48	1 59	25 28	1 36	24 30	1 13	24 30	0 39	3 30	0 42	22 19	1 45	18 9	2 37	20 47	21 1	18 38		n.a.
T 15	2 58	4s 3	3 25	6 37	1 23	14 15	2 1	25 27	1 37	24 29	1 13	24 31	0 39	3 31	0 42	22 19	1 45	18 9	2 37	20 45	21 0	18 41		n.a.
F 16	2 35	10 27	2 22	6 33	1 11	14 42	2 3	25 26	1 39	24 28	1 14	24 31	0 39	3 32	0 42	22 19	1 45	18 9	2 37	20 44	21 0	18 44		n.a.
S 17	2 12	16 16	1 9	6 26	0 59	15 8	2 5	25 24	1 40	24 28	1 14	24 31	0 39	3 33	0 42	22 18	1 45	18 9	2 37	20 44	20 59	18 46		n.a.
S 18	1 49	21 7	0s 7	6 17	0 46	15 33	2 7	25 22	1 41	24 27	1 14	24 31	0 40	3 34	0 42	22 18	1 45	18 9	2 37	20 44	20 58	18 49		n.a.
M19	1 26	24 40	1 22	6 5	0 32	15 59	2 9	25 20	1 43	24 26	1 15	24 32	0 40	3 35	0 42	22 18	1 45	18 9	2 38	20 44	20 57	18 51		n.a.
T 20	1 2	26 37	2 31	5 51	0 17	16 24	2 10	25 18	1 44	24 25	1 15	24 32	0 40	3 36	0 42	22 17	1 45	18 8	2 38	20 44	20 57	18 54		n.a.
W21	0 39	26 52	3 30	5 35	0 2	16 48	2 12	25 15	1 45	24 25	1 15	24 32	0 40	3 37	0 42	22 17	1 45	18 8	2 38	20 44	20 56	18 56		n.a.
T 22	0 16	25 29	4 16	5 16	0s13	17 12	2 14	25 12	1 47	24 24	1 15	24 32	0 40	3 38	0 42	22 17	1 45	18 8	2 38	20 43	20 55	18 59		n.a.
F 23	0n 7	22 40	4 48	4 56	0 29	17 36	2 15	25 9	1 48	24 23	1 16	24 33	0 40	3 39	0 42	22 17	1 45	18 8	2 38	20 42	20 55	19 1		n.a.
S 24	0 31	18 42	5 3	4 33	0 45	17 59	2 17	25 6	1 49	24 23	1 16	24 33	0 41	3 40	0 42	22 16	1 45	18 8	2 38	20 40	20 54	19 4		n.a.
S 25	0 54	13 55	5 2	4 9	1 1	18 22	2 18	25 3	1 51	24 22	1 16	24 33	0 41	3 41	0 42	22 16	1 45	18 7	2 38	20 38	20 53	19 6		n.a.
M26	1 17	8 37	4 47	3 44	1 17	18 45	2 19	24 59	1 52	24 21	1 17	24 33	0 41	3 42	0 42	22 16	1 45	18 7	2 39	20 36	20 53	19 9		n.a.
T 27	1 40	3 2	4 17	3 18	1 34	19 6	2 20	24 56	1 53	24 21	1 17	24 34	0 41	3 43	0 42	22 16	1 45	18 7	2 39	20 34	20 52	19 11		n.a.
W28	2 4	2n34	3 36	2 51	1 49	19 28	2 21	24 52	1 55	24 20	1 17	24 34	0 41	3 44	0 42	22 16	1 46	18 7	2 39	20 32	20 51	19 14		n.a.
T 29	2 27	8 0	2 45	2 23	2 5	19 49	2 22	24 48	1 56	24 19	1 18	24 34	0 41	3 45	0 42	22 15	1 46	18 7	2 39	20 30	20 51	19 16		n.a.
F 30	2n50	13n 5	1s47	1n56	2s20	20n 9	2n23	24s43	1s57	24s19	1s18	24s34	0s42	3n46	0n42	22s15	1s46	18s 6	2s39	20n29	20n50	19n19		n.a.

Julian Day Number = 297768.5, Delta T = 29h22m27s
Ecliptic obliquity = 24°05'47, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°38'37, Lahiri = -57°31'38 Julian Calendar 1 Apr. 3898 BCE == Greg. Calendar 1 March 3898 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3898 BCE (-3897) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 32 19	7♈54'06	20♉31	9°R23	19♉49	19♊ 7	16♊46	22♐32	22°R18	0♒47	11°R10	28°R59	0♊32	25♉53	n.a.	S 1
S 2	12 36 16	8°51'06	2♊18	8♈47	20°56	19°47	16°53	22°32	22♑16	0°48	11♏ 9	28°D59	0°29	26° 0	n.a.	S 2
M 3	12 40 12	9°48'06	14° 5	8°11	22° 3	20°27	17° 0	22°32	22°14	0°49	11° 7	28♉59	0°26	26° 6	n.a.	M 3
T 4	12 44 9	10°45'06	25°57	7°36	23°10	21° 7	17° 7	22°33	22°11	0°50	11° 6	29° 1	0°23	26°13	n.a.	T 4
W 5	12 48 6	11°42'06	7♋58	7° 3	24°17	21°46	17°13	22°R33	22° 9	0°51	11° 5	29°R 2	0°20	26°20	n.a.	W 5
T 6	12 52 2	12°39'06	20°13	6°32	25°23	22°25	17°19	22°33	22° 7	0°52	11° 4	29° 1	0°16	26°26	n.a.	T 6
F 7	12 55 59	13°36'07	2♌48	6° 3	26°30	23° 5	17°25	22°32	22° 5	0°53	11° 3	28°59	0°13	26°33	n.a.	F 7
S 8	12 59 55	14°33'07	15°47	5°38	27°36	23°44	17°31	22°32	22° 2	0°54	11° 1	28°56	0°10	26°40	n.a.	S 8
S 9	13 3 52	15°30'08	29°12	5°16	28°42	24°23	17°37	22°32	22° 0	0°55	11° 0	28°51	0° 7	26°46	n.a.	S 9
M10	13 7 48	16°27'08	13♍ 4	4°59	29°48	25° 2	17°43	22°31	21°58	0°56	10°59	28°45	0° 4	26°53	n.a.	M10
T 11	13 11 45	17°24'09	27°21	4°46	0♊53	25°40	17°48	22°31	21°56	0°57	10°58	28°38	0° 1	27° 0	n.a.	T 11
W12	13 15 42	18°21'11	11♎59	4°37	1°59	26°19	17°54	22°30	21°54	0°57	10°56	28°33	29♉57	27° 6	n.a.	W12
T 13	13 19 38	19°18'13	26°50	4°D34	3° 4	26°57	17°59	22°30	21°52	0°58	10°55	28°28	29°54	27°13	n.a.	T 13
F 14	13 23 35	20°15'15	11♏48	4°35	4° 9	27°35	18° 4	22°29	21°50	0°59	10°54	28°25	29°51	27°19	n.a.	F 14
S 15	13 27 31	21°12'19	26°42	4°42	5°14	28°13	18° 9	22°28	21°48	1° 0	10°53	28°D24	29°48	27°26	n.a.	S 15
S 16	13 31 28	22° 9'23	11♐27	4°54	6°19	28°51	18°13	22°27	21°46	1° 0	10°51	28°25	29°45	27°33	n.a.	S 16
M17	13 35 24	23° 6'29	25°57	5°12	7°23	29°29	18°18	22°26	21°44	1° 1	10°50	28°26	29°42	27°39	n.a.	M17
T 18	13 39 21	24° 3'35	10♊ 8	5°36	8°28	0♒ 6	18°22	22°24	21°42	1° 2	10°49	28°27	29°38	27°46	n.a.	T 18
W19	13 43 18	25° 0'42	24° 0	6° 4	9°32	0°44	18°26	22°23	21°40	1° 2	10°47	28°R28	29°35	27°53	n.a.	W19
T 20	13 47 14	25°57'51	7♒33	6°39	10°36	1°21	18°30	22°22	21°38	1° 3	10°46	28°27	29°32	27°59	n.a.	T 20
F 21	13 51 11	26°55'01	20°47	7°18	11°40	1°58	18°34	22°20	21°36	1° 3	10°44	28°26	29°29	28° 6	n.a.	F 21
S 22	13 55 7	27°52'11	3♓45	8° 3	12°43	2°35	18°38	22°18	21°34	1° 4	10°43	28°22	29°26	28°13	n.a.	S 22
S 23	13 59 4	28°49'23	16°28	8°54	13°46	3°12	18°41	22°17	21°32	1° 4	10°42	28°18	29°22	28°19	n.a.	S 23
M24	14 3 0	29°46'36	28°57	9°50	14°49	3°48	18°44	22°15	21°31	1° 5	10°40	28°13	29°19	28°26	n.a.	M24
T 25	14 6 57	0♉43'50	11♈15	10°51	15°52	4°24	18°47	22°13	21°29	1° 5	10°39	28° 9	29°16	28°33	n.a.	T 25
W26	14 10 54	1°41'05	23°23	11°57	16°55	5° 0	18°50	22°11	21°27	1° 5	10°37	28° 5	29°13	28°39	n.a.	W26
T 27	14 14 50	2°38'21	5♉22	13° 8	17°57	5°36	18°53	22° 9	21°26	1° 6	10°36	28° 2	29°10	28°46	n.a.	T 27
F 28	14 18 47	3°35'39	17°14	14°25	18°59	6°12	18°56	22° 7	21°24	1° 6	10°35	28° 0	29° 7	28°52	n.a.	F 28
S 29	14 22 43	4°32'57	29° 2	15°46	20° 1	6°47	18°58	22° 4	21°22	1° 6	10°33	28°D 0	29° 3	28°59	n.a.	S 29
S 30	14 26 40	5°30'17	10♊49	17°11	21° 2	7°22	19° 0	22° 2	21°21	1° 6	10°32	28° 0	29° 0	29° 6	n.a.	S 30
M31	14 30 36	6♉27'37	22♊36	18♈41	22♊ 3	7♒57	19♊ 2	22♐ 0	21♑19	1♒ 7	10♏30	28♉ 2	28♉57	29♉12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n13	17n38	0s46	1n28	2s34	20n29	2n24	24s39	1s59	24s18	1s18	24s34	0s42	3n47	0n42	22s15	1s46	18s 6	2s39	20n29	20n49	19n21		n.a.
S 2	3 36	21 29	0n18	1 1	2 47	20 48	2 25	24 34	2 0	24 18	1 19	24 35	0 42	3 48	0 42	22 15	1 46	18 6	2 39	20 29	20 49	19 23		n.a.
M 3	3 59	24 27	1 21	0 36	3 0	21 7	2 26	24 29	2 1	24 17	1 19	24 35	0 42	3 48	0 42	22 15	1 46	18 6	2 40	20 29	20 48	19 26		n.a.
T 4	4 22	26 22	2 21	0 11	3 11	21 25	2 26	24 24	2 3	24 17	1 19	24 35	0 42	3 49	0 42	22 14	1 46	18 5	2 40	20 29	20 47	19 28		n.a.
W 5	4 45	27 6	3 15	0s11	3 21	21 43	2 26	24 19	2 4	24 16	1 20	24 35	0 42	3 50	0 42	22 14	1 46	18 5	2 40	20 29	20 47	19 31		n.a.
T 6	5 8	26 30	4 2	0 32	3 30	22 0	2 27	24 14	2 5	24 16	1 20	24 35	0 43	3 51	0 42	22 14	1 46	18 5	2 40	20 29	20 46	19 33		n.a.
F 7	5 31	24 34	4 38	0 50	3 37	22 17	2 27	24 8	2 7	24 15	1 20	24 35	0 43	3 52	0 42	22 14	1 46	18 5	2 40	20 29	20 45	19 36		n.a.
S 8	5 53	21 19	5 1	1 6	3 43	22 33	2 27	24 3	2 8	24 15	1 21	24 36	0 43	3 53	0 42	22 14	1 46	18 4	2 40	20 28	20 45	19 38		n.a.
S 9	6 16	16 53	5 9	1 19	3 48	22 48	2 27	23 57	2 9	24 14	1 21	24 36	0 43	3 54	0 42	22 14	1 46	18 4	2 40	20 27	20 44	19 41		n.a.
M10	6 38	11 25	5 0	1 29	3 51	23 3	2 27	23 51	2 11	24 14	1 21	24 36	0 43	3 55	0 42	22 14	1 46	18 4	2 40	20 26	20 43	19 43		n.a.
T 11	7 1	5 13	4 32	1 36	3 53	23 17	2 27	23 45	2 12	24 13	1 22	24 36	0 43	3 55	0 42	22 13	1 46	18 3	2 41	20 24	20 43	19 45		n.a.
W12	7 23	1s25	3 46	1 40	3 54	23 31	2 26	23 39	2 13	24 13	1 22	24 36	0 44	3 56	0 42	22 13	1 46	18 3	2 41	20 23	20 42	19 48		n.a.
T 13	7 45	8 6	2 43	1 41	3 53	23 43	2 26	23 33	2 15	24 13	1 22	24 36	0 44	3 57	0 42	22 13	1 46	18 3	2 41	20 22	20 41	19 50		n.a.
F 14	8 7	14 23	1 29	1 39	3 51	23 56	2 25	23 26	2 16	24 12	1 23	24 36	0 44	3 58	0 42	22 13	1 47	18 2	2 41	20 21	20 40	19 53		n.a.
S 15	8 29	19 48	0 9	1 33	3 48	24 7	2 24	23 19	2 17	24 12	1 23	24 37	0 44	3 59	0 42	22 13	1 47	18 2	2 41	20 21	20 40	19 55		n.a.
S 16	8 51	23 56	1s11	1 24	3 44	24 18	2 23	23 13	2 19	24 12	1 23	24 37	0 44	4 0	0 42	22 13	1 47	18 2	2 41	20 21	20 39	19 58		n.a.
M17	9 13	26 27	2 25	1 12	3 38	24 29	2 22	23 6	2 20	24 11	1 24	24 37	0 44	4 0	0 42	22 13	1 47	18 2	2 41	20 21	20 38	20 0		n.a.
T 18	9 35	27 9	3 28	0 57	3 32	24 39	2 21	22 59	2 21	24 11	1 24	24 37	0 45	4 1	0 42	22 13	1 47	18 1	2 41	20 22	20 38	20 2		n.a.
W19	9 56	26 8	4 18	0 39	3 25	24 48	2 20	22 52	2 23	24 11	1 24	24 37	0 45	4 2	0 42	22 13	1 47	18 1	2 41	20 22	20 37	20 5		n.a.
T 20	10 18	23 35	4 52	0 17	3 17	24 56	2 19	22 45	2 24	24 11	1 25	24 37	0 45	4 3	0 42	22 13	1 47	18 1	2 42	20 22	20 36	20 7		n.a.
F 21	10 39	19 50	5 10	0n 7	3 8	25 4	2 17	22 37	2 25	24 10	1 25	24 37	0 45	4 3	0 42	22 13	1 47	18 0	2 42	20 21	20 36	20 10		n.a.
S 22	11 0	15 13	5 11	0 34	2 58	25 11	2 15	22 30	2 27	24 10	1 26	24 37	0 45	4 4	0 42	22 13	1 47	18 0	2 42	20 21	20 35	20 12		n.a.
S 23	11 21	10 1	4 57	1 3	2 48	25 17	2 14	22 22	2 28	24 10	1 26	24 37	0 45	4 5	0 42	22 13	1 47	17 59	2 42	20 20	20 34	20 14		n.a.
M24	11 42	4 31	4 29	1 36	2 37	25 23	2 12	22 15	2 29	24 10	1 26	24 37	0 46	4 5	0 42	22 13	1 47	17 59	2 42	20 18	20 33	20 17		n.a.
T 25	12 2	1n 4	3 49	2 11	2 26	25 28	2 10	22 7	2 31	24 10	1 27	24 37	0 46	4 6	0 42	22 12	1 47	17 59	2 42	20 17	20 33	20 19		n.a.
W26	12 23	6 34	2 59	2 48	2 14	25 33	2 7	21 59	2 32	24 10	1 27	24 37	0 46	4 7	0 42	22 12	1 47	17 58	2 42	20 17	20 32	20 21		n.a.
T 27	12 43	11 46	2 1	3 28	2 2	25 36	2 5	21 52	2 33	24 10	1 27	24 37	0 46	4 7	0 42	22 12	1 47	17 58	2 42	20 16	20 31	20 24		n.a.
F 28	13 3	16 30	0 59	4 9	1 50	25 39	2 2	21 44	2 35	24 10	1 28	24 37	0 46	4 8	0 42	22 12	1 48	17 58	2 42	20 15	20 31	20 26		n.a.
S 29	13 23	20 35	0n 6	4 53	1 37	25 42	2 0	21 36	2 36	24 10	1 28	24 37	0 46	4 9	0 41	22 12	1 48	17 57	2 42	20 15	20 30	20 29		n.a.
S 30	13 43	23 50	1 10	5 38	1 24	25 44	1 57	21 28	2 37	24 10	1 28	24 37	0 47	4 9	0 41	22 12	1 48	17 57	2 43	20 15	20 29	20 31		n.a.
M31	14n 2	26n 5	2n12	6n25	1s11	25n45	1n54	21s20	2s39	24s10	1s29	24s37	0s47	4n10	0n41	22s13	1s48	17s57	2s43	20n16	20n28	20n33		n.a.

Julian Day Number = 297798.5, Delta T = 29h22m24s
Ecliptic obliquity = 24°05'47, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°38'33, Lahiri = -57°31'34 Julian Calendar 1 May 3898 BCE == Greg. Calendar 31 March 3898 BCE

The year -3897 astronomical counting style corresponds to year 3898 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3898 BCE (-3897) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 34 33	7♉24'59	4♋29	20♈16	23♊ 4	8♒32	19♑ 4	21°R57	21°R18	1♒ 7	10°R29	28♉ 3	28♉54	29♉19	n.a.	T 1
W 2	14 38 30	8°22'21	16°30	21°54	24° 5	9° 7	19° 5	21♐54	21♍16	1° 7	10♏28	28° 5	28°51	29°26	n.a.	W 2
T 3	14 42 26	9°19'45	28°45	23°37	25° 5	9°41	19° 7	21°52	21°15	1° 7	10°26	28° 6	28°48	29°32	n.a.	T 3
F 4	14 46 23	10°17'09	11♌18	25°22	26° 5	10°15	19° 8	21°49	21°14	1° 7	10°25	28°R 6	28°44	29°39	n.a.	F 4
S 5	14 50 19	11°14'35	24°13	27°11	27° 4	10°49	19° 9	21°46	21°13	1°R 7	10°23	28° 5	28°41	29°46	n.a.	S 5
S 6	14 54 16	12°12'02	7♍34	29° 3	28° 3	11°22	19° 9	21°43	21°11	1° 7	10°22	28° 4	28°38	29°52	n.a.	S 6
M 7	14 58 12	13° 9'29	21°21	0♉58	29° 2	11°56	19°10	21°40	21°10	1° 7	10°20	28° 3	28°35	29°59	n.a.	M 7
T 8	15 2 9	14° 6'58	5♎36	2°55	0♋ 0	12°29	19°10	21°37	21° 9	1° 7	10°19	28° 1	28°32	0♊ 6	n.a.	T 8
W 9	15 6 6	15° 4'28	20°15	4°53	0°58	13° 2	19°R11	21°34	21° 8	1° 7	10°18	27°59	28°28	0°12	n.a.	W 9
T 10	15 10 2	16° 1'59	5♏13	6°54	1°56	13°34	19°11	21°30	21° 7	1° 7	10°16	27°58	28°25	0°19	n.a.	T 10
F 11	15 13 59	16°59'32	20°21	8°55	2°53	14° 6	19°10	21°27	21° 6	1° 6	10°15	27°58	28°22	0°26	n.a.	F 11
S 12	15 17 55	17°57'07	5♐31	10°57	3°50	14°38	19°10	21°24	21° 5	1° 6	10°13	27°D58	28°19	0°32	n.a.	S 12
S 13	15 21 52	18°54'43	20°34	12°59	4°46	15°10	19° 9	21°20	21° 4	1° 6	10°12	27°58	28°16	0°39	n.a.	S 13
M14	15 25 48	19°52'21	5♑21	15° 2	5°42	15°42	19° 9	21°16	21° 3	1° 6	10°11	27°59	28°13	0°45	n.a.	M14
T 15	15 29 45	20°50'01	19°47	17° 5	6°37	16°13	19° 8	21°13	21° 2	1° 5	10° 9	27°59	28° 9	0°52	n.a.	T 15
W16	15 33 42	21°47'43	3♒49	19° 7	7°32	16°44	19° 6	21° 9	21° 1	1° 5	10° 8	28° 0	28° 6	0°59	n.a.	W16
T 17	15 37 38	22°45'26	17°26	21° 9	8°26	17°14	19° 5	21° 5	21° 1	1° 5	10° 6	28°R 0	28° 3	1° 5	n.a.	T 17
F 18	15 41 35	23°43'12	0♓38	23°11	9°20	17°45	19° 4	21° 2	21° 0	1° 4	10° 5	28° 0	28° 0	1°12	n.a.	F 18
S 19	15 45 31	24°40'59	13°30	25°11	10°13	18°14	19° 2	20°58	20°59	1° 4	10° 4	28° 0	27°57	1°19	n.a.	S 19
S 20	15 49 28	25°38'49	26° 3	27°11	11° 5	18°44	19° 0	20°54	20°59	1° 3	10° 2	28° 0	27°53	1°25	n.a.	S 20
M21	15 53 24	26°36'40	8♈20	29° 9	11°57	19°13	18°58	20°50	20°58	1° 3	10° 1	27°59	27°50	1°32	n.a.	M21
T 22	15 57 21	27°34'33	20°26	1♊ 7	12°49	19°42	18°55	20°46	20°58	1° 2	10° 0	27°D59	27°47	1°39	n.a.	T 22
W23	16 1 17	28°32'29	2♉23	3° 3	13°39	20°11	18°53	20°42	20°57	1° 2	9°58	27°59	27°44	1°45	n.a.	W23
T 24	16 5 14	29°30'26	14°15	4°58	14°29	20°39	18°50	20°37	20°57	1° 1	9°57	27°59	27°41	1°52	n.a.	T 24
F 25	16 9 11	0♊28'25	26° 3	6°52	15°19	21° 7	18°47	20°33	20°56	1° 1	9°56	28°R 0	27°38	1°59	n.a.	F 25
S 26	16 13 7	1°26'26	7♊50	8°44	16° 7	21°34	18°44	20°29	20°56	1° 0	9°54	27°59	27°34	2° 5	n.a.	S 26
S 27	16 17 4	2°24'29	19°38	10°35	16°55	22° 1	18°41	20°25	20°56	0°59	9°53	27°59	27°31	2°12	n.a.	S 27
M28	16 21 0	3°22'34	1♋29	12°25	17°42	22°28	18°37	20°20	20°56	0°59	9°52	27°59	27°28	2°19	n.a.	M28
T 29	16 24 57	4°20'41	13°27	14°14	18°29	22°54	18°33	20°16	20°55	0°58	9°51	27°58	27°25	2°25	n.a.	T 29
W30	16 28 53	5♊18'50	25♋34	16♊ 1	19♋14	23♒20	18♑29	20♐11	20♍55	0♒57	9♏49	27♉57	27♉22	2♊32	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n22	27n 9	3n 8	7n14	0s59	25n45	1n51	21s11	2s40	24s10	1s29	24s37	0s47	4n10	0n41	22s13	1s48	17s56	2s43	20n16	20n28	20n36		n.a.
W 2	14 41	26 58	3 57	8 3	0 46	25 45	1 48	21 3	2 41	24 10	1 30	24 37	0 47	4 11	0 41	22 13	1 48	17 56	2 43	20 16	20 27	20 38		n.a.
T 3	15 0	25 28	4 36	8 54	0 33	25 44	1 44	20 55	2 43	24 11	1 30	24 37	0 47	4 11	0 41	22 13	1 48	17 55	2 43	20 17	20 26	20 40		n.a.
F 4	15 18	22 42	5 3	9 45	0 21	25 43	1 40	20 47	2 44	24 11	1 30	24 37	0 47	4 12	0 41	22 13	1 48	17 55	2 43	20 17	20 26	20 43		n.a.
S 5	15 37	18 45	5 16	10 37	0 9	25 40	1 37	20 38	2 45	24 11	1 31	24 37	0 48	4 12	0 41	22 13	1 48	17 55	2 43	20 17	20 25	20 45		n.a.
S 6	15 55	13 46	5 12	11 29	0n 3	25 38	1 33	20 30	2 47	24 11	1 31	24 37	0 48	4 13	0 41	22 13	1 48	17 54	2 43	20 16	20 24	20 47		n.a.
M 7	16 13	7 57	4 51	12 21	0 15	25 34	1 29	20 22	2 48	24 12	1 31	24 37	0 48	4 13	0 41	22 13	1 48	17 54	2 43	20 16	20 23	20 50		n.a.
T 8	16 31	1 33	4 11	13 13	0 25	25 30	1 24	20 13	2 49	24 12	1 32	24 37	0 48	4 14	0 41	22 13	1 48	17 54	2 43	20 16	20 23	20 52		n.a.
W 9	16 48	5s 8	3 14	14 4	0 36	25 26	1 20	20 5	2 50	24 12	1 32	24 37	0 48	4 14	0 41	22 13	1 48	17 53	2 43	20 15	20 22	20 54		n.a.
T 10	17 5	11 41	2 3	14 54	0 45	25 20	1 15	19 56	2 52	24 13	1 33	24 37	0 48	4 15	0 41	22 13	1 48	17 53	2 44	20 15	20 21	20 56		n.a.
F 11	17 22	17 39	0 42	15 43	0 54	25 14	1 11	19 48	2 53	24 13	1 33	24 37	0 48	4 15	0 41	22 13	1 48	17 52	2 44	20 15	20 20	20 59		n.a.
S 12	17 39	22 30	0s42	16 31	1 3	25 8	1 6	19 39	2 54	24 13	1 33	24 37	0 49	4 15	0 41	22 13	1 49	17 52	2 44	20 15	20 20	21 1		n.a.
S 13	17 55	25 47	2 2	17 17	1 11	25 1	1 1	19 31	2 56	24 14	1 34	24 37	0 49	4 16	0 41	22 14	1 49	17 52	2 44	20 15	20 19	21 3		n.a.
M14	18 11	27 12	3 13	18 1	1 18	24 53	0 55	19 23	2 57	24 14	1 34	24 37	0 49	4 16	0 41	22 14	1 49	17 51	2 44	20 15	20 18	21 6		n.a.
T 15	18 27	26 42	4 10	18 44	1 24	24 45	0 50	19 14	2 58	24 15	1 34	24 37	0 49	4 16	0 41	22 14	1 49	17 51	2 44	20 15	20 18	21 8		n.a.
W16	18 43	24 31	4 50	19 25	1 29	24 37	0 44	19 6	3 0	24 15	1 35	24 37	0 49	4 17	0 41	22 14	1 49	17 50	2 44	20 15	20 17	21 10		n.a.
T 17	18 58	20 58	5 12	20 3	1 34	24 28	0 38	18 57	3 1	24 16	1 35	24 36	0 49	4 17	0 41	22 14	1 49	17 50	2 44	20 15	20 16	21 12		n.a.
F 18	19 13	16 28	5 17	20 40	1 38	24 18	0 32	18 49	3 2	24 17	1 36	24 36	0 50	4 17	0 41	22 14	1 49	17 50	2 44	20 15	20 15	21 15		n.a.
S 19	19 27	11 21	5 6	21 14	1 42	24 8	0 26	18 41	3 4	24 17	1 36	24 36	0 50	4 17	0 41	22 14	1 49	17 49	2 44	20 15	20 15	21 17		n.a.
S 20	19 42	5 53	4 40	21 46	1 45	23 57	0 20	18 32	3 5	24 18	1 36	24 36	0 50	4 17	0 41	22 15	1 49	17 49	2 44	20 15	20 14	21 19		n.a.
M21	19 56	0 18	4 2	22 15	1 47	23 46	0 13	18 24	3 6	24 19	1 37	24 36	0 50	4 18	0 41	22 15	1 49	17 49	2 44	20 15	20 13	21 22		n.a.
T 22	20 9	5n13	3 14	22 43	1 49	23 34	0 7	18 16	3 7	24 19	1 37	24 36	0 50	4 18	0 41	22 15	1 49	17 48	2 44	20 15	20 12	21 24		n.a.
W23	20 23	10 29	2 18	23 8	1 50	23 22	0s 0	18 8	3 9	24 20	1 37	24 36	0 50	4 18	0 41	22 15	1 49	17 48	2 44	20 15	20 12	21 26		n.a.
T 24	20 36	15 21	1 16	23 31	1 50	23 10	0 8	18 0	3 10	24 21	1 38	24 35	0 50	4 18	0 40	22 15	1 49	17 47	2 45	20 15	20 11	21 28		n.a.
F 25	20 48	19 37	0 11	23 51	1 50	22 57	0 15	17 52	3 11	24 21	1 38	24 35	0 50	4 18	0 40	22 16	1 49	17 47	2 45	20 15	20 10	21 30		n.a.
S 26	21 1	23 7	0n54	24 10	1 49	22 43	0 22	17 44	3 13	24 22	1 39	24 35	0 51	4 18	0 40	22 16	1 49	17 47	2 45	20 15	20 9	21 33		n.a.
S 27	21 13	25 38	1 57	24 26	1 48	22 30	0 30	17 36	3 14	24 23	1 39	24 35	0 51	4 18	0 40	22 16	1 50	17 46	2 45	20 15	20 9	21 35		n.a.
M28	21 24	27 1	2 56	24 40	1 46	22 16	0 38	17 28	3 15	24 24	1 39	24 35	0 51	4 18	0 40	22 16	1 50	17 46	2 45	20 15	20 8	21 37		n.a.
T 29	21 35	27 9	3 47	24 52	1 44	22 1	0 46	17 20	3 16	24 25	1 40	24 35	0 51	4 18	0 40	22 16	1 50	17 46	2 45	20 15	20 7	21 39		n.a.
W30	21n46	26n 0	4n28	25n 1	1n42	21n47	0s54	17s13	3s18	24s26	1s40	24s34	0s51	4n18	0n40	22s17	1s50	17s45	2s45	20n15	20n 7	21n42		n.a.

Julian Day Number = 297829.5, Delta T = 29h22m21s
Ecliptic obliquity = 24°05'47, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°38'29, Lahiri = -57°31'29 Julian Calendar 1 June 3898 BCE == Greg. Calendar 1 May 3898 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3898 BCE (-3897) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 32 50	6♊17'00	7♌52	17♊47	19♋59	23♒46	18°R25	20°R 7	20°D55	0°R56	9°R48	27°R56	27♉19	2♊38	n.a.	T 1
F 2	16 36 46	7°15'12	20°26	19°32	20°42	24°11	18♉21	20♐ 2	20♍55	0♒56	9♏47	27♉55	27°15	2°45	n.a.	F 2
S 3	16 40 43	8°13'26	3♍18	21°16	21°25	24°36	18°17	19°58	20°55	0°55	9°46	27°D55	27°12	2°52	n.a.	S 3
S 4	16 44 40	9°11'41	16°32	22°58	22° 7	25° 0	18°12	19°53	20°55	0°54	9°44	27°55	27° 9	2°58	n.a.	S 4
M 5	16 48 36	10° 9'58	0♎10	24°40	22°48	25°23	18° 7	19°49	20°56	0°53	9°43	27°55	27° 6	3° 5	n.a.	M 5
T 6	16 52 33	11° 8'17	14°14	26°19	23°27	25°47	18° 3	19°44	20°56	0°52	9°42	27°56	27° 3	3°12	n.a.	T 6
W 7	16 56 29	12° 6'38	28°41	27°58	24° 6	26°10	17°57	19°40	20°56	0°51	9°41	27°57	26°59	3°18	n.a.	W 7
T 8	17 0 26	13° 5'00	13♏30	29°36	24°43	26°32	17°52	19°35	20°56	0°50	9°40	27°58	26°56	3°25	n.a.	T 8
F 9	17 4 22	14° 3'25	28°34	1♋12	25°19	26°54	17°47	19°30	20°57	0°49	9°39	27°R59	26°53	3°32	n.a.	F 9
S 10	17 8 19	15° 1'52	13♐46	2°47	25°54	27°15	17°41	19°26	20°57	0°48	9°37	27°58	26°50	3°38	n.a.	S 10
S 11	17 12 15	16° 0'20	28°55	4°21	26°27	27°36	17°36	19°21	20°58	0°47	9°36	27°57	26°47	3°45	n.a.	S 11
M12	17 16 12	16°58'52	13♑53	5°54	26°59	27°56	17°30	19°16	20°58	0°46	9°35	27°55	26°44	3°52	n.a.	M12
T 13	17 20 9	17°57'25	28°32	7°26	27°30	28°16	17°24	19°12	20°59	0°45	9°34	27°52	26°40	3°58	n.a.	T 13
W14	17 24 5	18°56'01	12♒45	8°57	27°59	28°36	17°18	19° 7	20°59	0°44	9°33	27°49	26°37	4° 5	n.a.	W14
T 15	17 28 2	19°54'39	26°30	10°26	28°27	28°54	17°11	19° 2	21° 0	0°42	9°32	27°47	26°34	4°12	n.a.	T 15
F 16	17 31 58	20°53'19	9♓48	11°55	28°53	29°13	17° 5	18°57	21° 1	0°41	9°31	27°46	26°31	4°18	n.a.	F 16
S 17	17 35 55	21°52'02	22°40	13°22	29°18	29°30	16°58	18°53	21° 2	0°40	9°30	27°D45	26°28	4°25	n.a.	S 17
S 18	17 39 51	22°50'48	5♈11	14°48	29°41	29°47	16°52	18°48	21° 2	0°39	9°29	27°46	26°25	4°32	n.a.	S 18
M19	17 43 48	23°49'36	17°24	16°12	0♌ 2	0♓ 4	16°45	18°43	21° 3	0°38	9°28	27°47	26°21	4°38	n.a.	M19
T 20	17 47 44	24°48'26	29°24	17°36	0°21	0°19	16°38	18°39	21° 4	0°36	9°27	27°49	26°18	4°45	n.a.	T 20
W21	17 51 41	25°47'19	11♉15	18°58	0°39	0°35	16°31	18°34	21° 5	0°35	9°27	27°51	26°15	4°51	n.a.	W21
T 22	17 55 37	26°46'14	23° 2	20°19	0°54	0°49	16°24	18°29	21° 6	0°34	9°26	27°R52	26°12	4°58	n.a.	T 22
F 23	17 59 34	27°45'12	4♊49	21°38	1° 8	1° 3	16°17	18°25	21° 7	0°32	9°25	27°51	26° 9	5° 5	n.a.	F 23
S 24	18 3 30	28°44'13	16°38	22°57	1°19	1°16	16° 9	18°20	21° 9	0°31	9°24	27°50	26° 5	5°11	n.a.	S 24
S 25	18 7 27	29°43'15	28°31	24°13	1°29	1°29	16° 2	18°16	21°10	0°30	9°23	27°47	26° 2	5°18	n.a.	S 25
M26	18 11 24	0♋42'20	10♋32	25°28	1°36	1°40	15°54	18°11	21°11	0°28	9°22	27°42	25°59	5°25	n.a.	M26
T 27	18 15 20	1°41'27	22°40	26°42	1°41	1°51	15°47	18° 7	21°12	0°27	9°22	27°36	25°56	5°31	n.a.	T 27
W28	18 19 17	2°40'36	4♌58	27°54	1°44	2° 2	15°39	18° 2	21°14	0°25	9°21	27°30	25°53	5°38	n.a.	W28
T 29	18 23 13	3°39'48	17°28	29° 4	1°R44	2°11	15°31	17°58	21°15	0°24	9°20	27°24	25°50	5°45	n.a.	T 29
F 30	18 27 10	4°39'01	0♍10	0♌12	1°42	2°20	15°23	17°53	21°16	0°22	9°20	27°18	25°46	5°51	n.a.	F 30
S 31	18 31 6	5♋38'17	13♍ 6	1♌18	1♌38	2♓28	15♉16	17♐49	21♍18	0♒21	9♏19	27♉14	25♉43	5♊58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	23n35	4n58	25n 9	1n39	21n32	1s 3	17s 5	3s19	24s27	1s40	24s34	0s51	4n18	0n40	22s17	1s50	17s45	2s45	20n15	20n 6	21n44		n.a.
F 2	22 7	20 1	5 14	25 15	1 35	21 16	1 12	16 58	3 20	24 28	1 41	24 34	0 51	4 18	0 40	22 17	1 50	17 44	2 45	20 14	20 5	21 46		n.a.
S 3	22 17	15 27	5 16	25 19	1 32	21 1	1 20	16 50	3 22	24 28	1 41	24 34	0 51	4 18	0 40	22 17	1 50	17 44	2 45	20 14	20 4	21 48		n.a.
S 4	22 26	10 3	5 1	25 22	1 27	20 45	1 30	16 43	3 23	24 29	1 41	24 33	0 52	4 18	0 40	22 18	1 50	17 44	2 45	20 14	20 4	21 50		n.a.
M 5	22 35	4 1	4 28	25 22	1 23	20 29	1 39	16 36	3 24	24 30	1 42	24 33	0 52	4 18	0 40	22 18	1 50	17 43	2 45	20 14	20 3	21 53		n.a.
T 6	22 44	2s24	3 39	25 21	1 18	20 13	1 48	16 29	3 25	24 31	1 42	24 33	0 52	4 18	0 40	22 18	1 50	17 43	2 45	20 15	20 2	21 55		n.a.
W 7	22 52	8 53	2 35	25 18	1 13	19 57	1 58	16 22	3 27	24 32	1 42	24 33	0 52	4 18	0 40	22 18	1 50	17 43	2 45	20 15	20 1	21 57		n.a.
T 8	22 59	15 4	1 19	25 13	1 8	19 40	2 8	16 15	3 28	24 33	1 42	24 32	0 52	4 18	0 40	22 19	1 50	17 42	2 45	20 15	20 1	21 59		n.a.
F 9	23 7	20 26	0s 3	25 7	1 2	19 24	2 18	16 9	3 29	24 35	1 43	24 32	0 52	4 17	0 40	22 19	1 50	17 42	2 45	20 15	20 0	22 1		n.a.
S 10	23 14	24 30	1 26	25 0	0 56	19 7	2 28	16 2	3 30	24 36	1 43	24 32	0 52	4 17	0 40	22 19	1 50	17 42	2 45	20 15	19 59	22 3		n.a.
S 11	23 20	26 48	2 43	24 51	0 50	18 51	2 39	15 56	3 32	24 37	1 43	24 32	0 52	4 17	0 40	22 20	1 50	17 41	2 45	20 15	19 58	22 6		n.a.
M12	23 26	27 7	3 47	24 41	0 43	18 34	2 50	15 50	3 33	24 38	1 44	24 31	0 53	4 17	0 40	22 20	1 50	17 41	2 45	20 14	19 58	22 8		n.a.
T 13	23 32	25 30	4 35	24 30	0 37	18 17	3 0	15 44	3 34	24 39	1 44	24 31	0 53	4 17	0 40	22 20	1 50	17 41	2 45	20 14	19 57	22 10		n.a.
W14	23 37	22 18	5 5	24 17	0 30	18 0	3 11	15 38	3 35	24 40	1 44	24 31	0 53	4 16	0 40	22 20	1 51	17 40	2 45	20 13	19 56	22 12		n.a.
T 15	23 42	17 56	5 15	24 3	0 23	17 44	3 23	15 32	3 37	24 41	1 45	24 30	0 53	4 16	0 40	22 21	1 51	17 40	2 45	20 12	19 55	22 14		n.a.
F 16	23 46	12 50	5 8	23 48	0 16	17 27	3 34	15 27	3 38	24 42	1 45	24 30	0 53	4 16	0 40	22 21	1 51	17 40	2 46	20 12	19 54	22 16		n.a.
S 17	23 50	7 20	4 46	23 33	0 8	17 11	3 46	15 22	3 39	24 43	1 45	24 30	0 53	4 15	0 40	22 21	1 51	17 40	2 46	20 12	19 54	22 18		n.a.
S 18	23 54	1 42	4 11	23 16	0 1	16 55	3 57	15 16	3 40	24 44	1 45	24 29	0 53	4 15	0 39	22 22	1 51	17 39	2 46	20 12	19 53	22 21		n.a.
M19	23 57	3n52	3 25	22 58	0s 7	16 39	4 9	15 12	3 41	24 45	1 46	24 29	0 53	4 14	0 39	22 22	1 51	17 39	2 46	20 12	19 52	22 23		n.a.
T 20	23 59	9 13	2 30	22 40	0 15	16 23	4 21	15 7	3 42	24 47	1 46	24 29	0 53	4 14	0 39	22 22	1 51	17 39	2 46	20 13	19 51	22 25		n.a.
W21	24 1	14 12	1 30	22 20	0 23	16 7	4 33	15 2	3 44	24 48	1 46	24 29	0 53	4 14	0 39	22 23	1 51	17 38	2 46	20 13	19 51	22 27		n.a.
T 22	24 3	18 37	0 26	22 0	0 31	15 52	4 46	14 58	3 45	24 49	1 46	24 28	0 53	4 13	0 39	22 23	1 51	17 38	2 46	20 13	19 50	22 29		n.a.
F 23	24 4	22 18	0n38	21 40	0 39	15 37	4 58	14 54	3 46	24 50	1 46	24 28	0 54	4 13	0 39	22 23	1 51	17 38	2 46	20 13	19 49	22 31		n.a.
S 24	24 5	25 5	1 41	21 19	0 47	15 22	5 10	14 50	3 47	24 51	1 47	24 28	0 54	4 12	0 39	22 24	1 51	17 38	2 46	20 13	19 48	22 33		n.a.
S 25	24 6	26 45	2 40	20 57	0 55	15 8	5 23	14 47	3 48	24 52	1 47	24 27	0 54	4 12	0 39	22 24	1 51	17 37	2 46	20 12	19 48	22 35		n.a.
M26	24 6	27 11	3 32	20 35	1 4	14 54	5 35	14 43	3 49	24 53	1 47	24 27	0 54	4 11	0 39	22 24	1 51	17 37	2 46	20 11	19 47	22 37		n.a.
T 27	24 5	26 19	4 15	20 13	1 12	14 41	5 48	14 40	3 50	24 55	1 47	24 27	0 54	4 11	0 39	22 25	1 51	17 37	2 46	20 10	19 46	22 39		n.a.
W28	24 4	24 11	4 47	19 50	1 21	14 28	6 0	14 37	3 51	24 56	1 47	24 26	0 54	4 10	0 39	22 25	1 51	17 37	2 46	20 8	19 45	22 42		n.a.
T 29	24 2	20 52	5 6	19 27	1 29	14 16	6 12	14 35	3 52	24 57	1 48	24 26	0 54	4 9	0 39	22 26	1 51	17 37	2 46	20 7	19 45	22 44		n.a.
F 30	24 1	16 32	5 10	19 5	1 38	14 5	6 25	14 32	3 53	24 58	1 48	24 25	0 54	4 9	0 39	22 26	1 51	17 36	2 46	20 6	19 44	22 46		n.a.
S 31	23n58	11n23	4n59	18n42	1s46	13n54	6s37	14s30	3s54	24s59	1s48	24s25	0s54	4n 8	0n39	22s26	1s51	17s36	2s46	20n 5	19n43	22n48		n.a.

Julian Day Number = 297859.5, Delta T = 29h22m18s
Ecliptic obliquity = 24°05'47, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°38'25, Lahiri = -57°31'25 Julian Calendar 1 July 3898 BCE == Greg. Calendar 31 May 3898 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3898 BCE (-3897) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 35 3	6♋37'34	26♍19	2♌22	1°R32	2♓36	15°R 8	17°R45	21♍19	0°R19	9°R18	27°R12	25♉40	6♊ 5	n.a.	S 1
M 2	18 38 59	7°36'53	9♎50	3°23	1♌23	2°42	15♑ 0	17♐40	21°21	0♒18	9♏18	27°D12	25°37	6°11	n.a.	M 2
T 3	18 42 56	8°36'15	23°41	4°22	1°11	2°48	14°52	17°36	21°23	0°16	9°17	27♉12	25°34	6°18	n.a.	T 3
W 4	18 46 52	9°35'38	7♏52	5°18	0°57	2°53	14°44	17°32	21°24	0°15	9°17	27°14	25°31	6°25	n.a.	W 4
T 5	18 50 49	10°35'04	22°22	6°11	0°41	2°57	14°36	17°28	21°26	0°13	9°16	27°R15	25°27	6°31	n.a.	T 5
F 6	18 54 45	11°34'31	7♐ 8	7° 1	0°23	3° 1	14°28	17°24	21°28	0°12	9°16	27°14	25°24	6°38	n.a.	F 6
S 7	18 58 42	12°34'01	22° 5	7°47	0° 2	3° 3	14°20	17°20	21°30	0°10	9°15	27°12	25°21	6°44	n.a.	S 7
S 8	19 2 39	13°33'33	7♑ 5	8°30	29♋39	3° 5	14°12	17°16	21°32	0° 8	9°15	27° 8	25°18	6°51	n.a.	S 8
M 9	19 6 35	14°33'07	21°59	9° 8	29°14	3° 6	14° 3	17°12	21°33	0° 7	9°14	27° 2	25°15	6°58	n.a.	M 9
T 10	19 10 32	15°32'44	6♒38	9°41	28°47	3°R 6	13°55	17° 8	21°35	0° 5	9°14	26°54	25°11	7° 4	n.a.	T 10
W11	19 14 28	16°32'22	20°56	10° 9	28°18	3° 5	13°47	17° 4	21°37	0° 4	9°14	26°46	25° 8	7°11	n.a.	W11
T 12	19 18 25	17°32'03	4♓48	10°32	27°48	3° 3	13°39	17° 1	21°39	0° 2	9°13	26°38	25° 5	7°18	n.a.	T 12
F 13	19 22 21	18°31'47	18°11	10°49	27°16	3° 1	13°31	16°57	21°42	0° 0	9°13	26°33	25° 2	7°24	n.a.	F 13
S 14	19 26 18	19°31'33	1♈ 8	10°59	26°42	2°57	13°23	16°53	21°44	29♑59	9°13	26°29	24°59	7°31	n.a.	S 14
S 15	19 30 14	20°31'21	13°41	11°R 2	26° 8	2°53	13°15	16°50	21°46	29°57	9°12	26°27	24°56	7°38	n.a.	S 15
M16	19 34 11	21°31'12	25°54	10°57	25°33	2°48	13° 7	16°46	21°48	29°55	9°12	26°D27	24°52	7°44	n.a.	M16
T 17	19 38 7	22°31'06	7♉53	10°45	24°57	2°42	12°59	16°43	21°50	29°54	9°12	26°27	24°49	7°51	n.a.	T 17
W18	19 42 4	23°31'01	19°43	10°24	24°21	2°35	12°52	16°40	21°53	29°52	9°12	26°28	24°46	7°58	n.a.	W18
T 19	19 46 0	24°31'00	1♊30	9°54	23°45	2°27	12°44	16°37	21°55	29°50	9°12	26°R28	24°43	8° 4	n.a.	T 19
F 20	19 49 57	25°31'01	13°17	9°16	23° 9	2°18	12°36	16°34	21°57	29°49	9°11	26°27	24°40	8°11	n.a.	F 20
S 21	19 53 53	26°31'04	25°10	8°29	22°33	2° 8	12°28	16°31	22° 0	29°47	9°11	26°23	24°37	8°18	n.a.	S 21
S 22	19 57 50	27°31'09	7♋11	7°34	21°58	1°58	12°21	16°28	22° 2	29°45	9°11	26°16	24°33	8°24	n.a.	S 22
M23	20 1 47	28°31'17	19°22	6°32	21°24	1°46	12°13	16°25	22° 5	29°44	9°D11	26° 7	24°30	8°31	n.a.	M23
T 24	20 5 43	29°31'27	1♌45	5°24	20°50	1°34	12° 6	16°22	22° 7	29°42	9°11	25°56	24°27	8°38	n.a.	T 24
W25	20 9 40	0♌31'39	14°21	4°10	20°18	1°21	11°59	16°19	22°10	29°40	9°11	25°43	24°24	8°44	n.a.	W25
T 26	20 13 36	1°31'53	27° 9	2°55	19°47	1° 7	11°52	16°17	22°13	29°39	9°11	25°31	24°21	8°51	n.a.	T 26
F 27	20 17 33	2°32'08	10♍ 8	1°38	19°18	0°52	11°44	16°14	22°15	29°37	9°12	25°21	24°17	8°58	n.a.	F 27
S 28	20 21 29	3°32'26	23°19	0°24	18°51	0°37	11°38	16°12	22°18	29°35	9°12	25°12	24°14	9° 4	n.a.	S 28
S 29	20 25 26	4°32'45	6♎42	29♋13	18°26	0°21	11°31	16° 9	22°21	29°34	9°12	25° 6	24°11	9°11	n.a.	S 29
M30	20 29 22	5°33'06	20°16	28° 9	18° 2	0° 4	11°24	16° 7	22°23	29°32	9°12	25° 3	24° 8	9°17	n.a.	M30
T 31	20 33 19	6♌33'29	4♏ 2	27♋13	17♋41	29♒46	11♑17	16♐ 5	22♍26	29♑30	9♏12	25°D 2	24♉ 5	9♊24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n55	5n38	4n32	18n19	1s54	13n44	6s49	14s28	3s55	25s 0	1s48	24s25	0s54	4n 7	0n39	22s27	1s51	17s36	2s46	20n 4	19n42	22n50		n.a.
M 2	23 52	0s30	3 49	17 57	2 3	13 34	7 0	14 27	3 56	25 1	1 48	24 24	0 54	4 7	0 39	22 27	1 51	17 36	2 46	20 4	19 41	22 52		n.a.
T 3	23 48	6 47	2 52	17 35	2 11	13 25	7 12	14 25	3 57	25 2	1 48	24 24	0 54	4 6	0 39	22 27	1 51	17 36	2 46	20 4	19 41	22 54		n.a.
W 4	23 44	12 53	1 43	17 13	2 19	13 17	7 23	14 24	3 58	25 3	1 48	24 24	0 54	4 5	0 39	22 28	1 51	17 35	2 46	20 5	19 40	22 56		n.a.
T 5	23 40	18 26	0 26	16 52	2 27	13 10	7 34	14 23	3 59	25 4	1 49	24 23	0 54	4 5	0 39	22 28	1 51	17 35	2 46	20 5	19 39	22 58		n.a.
F 6	23 34	22 58	0s53	16 32	2 35	13 4	7 44	14 23	3 59	25 5	1 49	24 23	0 55	4 4	0 39	22 29	1 51	17 35	2 46	20 5	19 38	23 0		n.a.
S 7	23 29	26 1	2 10	16 13	2 42	12 59	7 54	14 22	4 0	25 6	1 49	24 23	0 55	4 3	0 39	22 29	1 51	17 35	2 46	20 4	19 37	23 2		n.a.
S 8	23 23	27 12	3 18	15 55	2 49	12 54	8 4	14 22	4 1	25 7	1 49	24 22	0 55	4 2	0 39	22 29	1 52	17 35	2 46	20 3	19 37	23 4		n.a.
M 9	23 16	26 23	4 12	15 39	2 56	12 51	8 12	14 23	4 1	25 8	1 49	24 22	0 55	4 1	0 39	22 30	1 52	17 35	2 46	20 2	19 36	23 6		n.a.
T 10	23 10	23 46	4 49	15 23	3 2	12 48	8 20	14 23	4 2	25 9	1 49	24 22	0 55	4 1	0 39	22 30	1 52	17 35	2 46	20 0	19 35	23 8		n.a.
W11	23 2	19 43	5 6	15 10	3 8	12 47	8 28	14 24	4 3	25 10	1 49	24 21	0 55	4 0	0 39	22 30	1 52	17 34	2 46	19 58	19 34	23 10		n.a.
T 12	22 55	14 42	5 4	14 59	3 13	12 46	8 35	14 25	4 3	25 11	1 49	24 21	0 55	3 59	0 38	22 31	1 52	17 34	2 46	19 56	19 34	23 12		n.a.
F 13	22 46	9 9	4 46	14 50	3 18	12 46	8 40	14 27	4 4	25 12	1 49	24 21	0 55	3 58	0 38	22 31	1 52	17 34	2 46	19 55	19 33	23 14		n.a.
S 14	22 38	3 23	4 13	14 44	3 21	12 48	8 45	14 28	4 4	25 13	1 49	24 20	0 55	3 57	0 38	22 32	1 52	17 34	2 46	19 54	19 32	23 16		n.a.
S 15	22 29	2n20	3 29	14 41	3 24	12 50	8 50	14 30	4 4	25 14	1 49	24 20	0 55	3 56	0 38	22 32	1 52	17 34	2 46	19 53	19 31	23 18		n.a.
M16	22 19	7 51	2 37	14 40	3 26	12 53	8 53	14 33	4 5	25 14	1 49	24 20	0 55	3 55	0 38	22 32	1 52	17 34	2 46	19 53	19 30	23 20		n.a.
T 17	22 9	12 59	1 38	14 43	3 26	12 57	8 55	14 35	4 5	25 15	1 49	24 19	0 55	3 54	0 38	22 33	1 52	17 34	2 46	19 54	19 30	23 22		n.a.
W18	21 59	17 34	0 36	14 50	3 25	13 2	8 56	14 38	4 5	25 16	1 49	24 19	0 55	3 53	0 38	22 33	1 52	17 34	2 46	19 54	19 29	23 24		n.a.
T 19	21 48	21 28	0n27	15 1	3 22	13 8	8 57	14 41	4 5	25 17	1 49	24 19	0 55	3 52	0 38	22 34	1 52	17 34	2 46	19 54	19 28	23 26		n.a.
F 20	21 37	24 29	1 29	15 15	3 18	13 15	8 56	14 44	4 5	25 18	1 49	24 19	0 55	3 51	0 38	22 34	1 52	17 34	2 46	19 53	19 27	23 28		n.a.
S 21	21 26	26 27	2 27	15 34	3 11	13 22	8 54	14 48	4 5	25 18	1 49	24 18	0 55	3 50	0 38	22 34	1 52	17 34	2 46	19 52	19 26	23 30		n.a.
S 22	21 14	27 13	3 20	15 56	3 3	13 30	8 52	14 52	4 5	25 19	1 49	24 18	0 55	3 49	0 38	22 35	1 52	17 34	2 46	19 51	19 26	23 32		n.a.
M23	21 1	26 40	4 3	16 22	2 53	13 39	8 48	14 56	4 5	25 20	1 49	24 18	0 55	3 48	0 38	22 35	1 52	17 34	2 46	19 49	19 25	23 34		n.a.
T 24	20 48	24 48	4 36	16 51	2 40	13 48	8 44	15 0	4 5	25 20	1 49	24 17	0 55	3 47	0 38	22 35	1 52	17 34	2 46	19 46	19 24	23 36		n.a.
W25	20 35	21 41	4 57	17 23	2 26	13 58	8 38	15 4	4 4	25 21	1 49	24 17	0 55	3 46	0 38	22 36	1 52	17 34	2 46	19 43	19 23	23 37		n.a.
T 26	20 22	17 30	5 2	17 57	2 10	14 9	8 32	15 9	4 4	25 22	1 49	24 17	0 55	3 45	0 38	22 36	1 52	17 34	2 46	19 40	19 22	23 39		n.a.
F 27	20 8	12 28	4 53	18 31	1 52	14 20	8 25	15 14	4 3	25 22	1 49	24 17	0 55	3 44	0 38	22 37	1 52	17 34	2 46	19 37	19 22	23 41		n.a.
S 28	19 54	6 47	4 27	19 6	1 33	14 31	8 18	15 19	4 3	25 23	1 49	24 16	0 55	3 43	0 38	22 37	1 52	17 34	2 46	19 35	19 21	23 43		n.a.
S 29	19 39	0 44	3 47	19 41	1 13	14 43	8 9	15 24	4 2	25 23	1 49	24 16	0 55	3 42	0 38	22 37	1 52	17 34	2 46	19 34	19 20	23 45		n.a.
M30	19 24	5s28	2 53	20 14	0 53	14 54	8 0	15 30	4 1	25 24	1 49	24 16	0 55	3 41	0 38	22 38	1 52	17 34	2 46	19 33	19 19	23 47		n.a.
T 31	19n 9	11s30	1n49	20n45	0s33	15n 7	7s51	15s35	4s 0	25s24	1s49	24s16	0s55	3n39	0n38	22s38	1s52	17s34	2s46	19n33	19n18	23n49		n.a.

Julian Day Number = 297890.5, Delta T = 29h22m15s
Ecliptic obliquity = 24°05'47, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°38'21, Lahiri = -57°31'21 Julian Calendar 1 Aug. 3898 BCE == Greg. Calendar 1 July 3898 BCE

The year -3897 astronomical counting style corresponds to year 3898 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3898 BCE (-3897) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 37 15	7♌33'54	18♏ 2	26°R26	17°R22	29°R28	11°R11	16°R 3	22♍29	29°R29	9♏12	25°R 3	24♉ 2	9♊31	n.a.	W 1
T 2	20 41 12	8°34'20	2♐13	25♋50	17♋ 6	29♒ 9	11♑ 4	16♐ 1	22°32	29♑27	9°13	25♉ 3	23°58	9°37	n.a.	T 2
F 3	20 45 8	9°34'48	16°37	25°26	16°51	28°50	10°58	15°59	22°35	29°25	9°13	25° 1	23°55	9°44	n.a.	F 3
S 4	20 49 5	10°35'17	1♑ 9	25°13	16°40	28°30	10°52	15°58	22°38	29°24	9°13	24°57	23°52	9°51	n.a.	S 4
S 5	20 53 2	11°35'48	15°45	25°D12	16°30	28° 9	10°46	15°56	22°41	29°22	9°14	24°50	23°49	9°57	n.a.	S 5
M 6	20 56 58	12°36'21	0♒20	25°22	16°23	27°48	10°41	15°55	22°44	29°20	9°14	24°40	23°46	10° 4	n.a.	M 6
T 7	21 0 55	13°36'56	14°45	25°43	16°19	27°27	10°35	15°53	22°47	29°19	9°15	24°29	23°43	10°11	n.a.	T 7
W 8	21 4 51	14°37'32	28°53	26°13	16°D17	27° 5	10°29	15°52	22°50	29°17	9°15	24°16	23°39	10°17	n.a.	W 8
T 9	21 8 48	15°38'11	12♓41	26°52	16°17	26°43	10°24	15°51	22°53	29°15	9°15	24° 4	23°36	10°24	n.a.	T 9
F 10	21 12 44	16°38'51	26° 4	27°39	16°20	26°21	10°19	15°49	22°56	29°14	9°16	23°54	23°33	10°31	n.a.	F 10
S 11	21 16 41	17°39'32	9♈ 2	28°33	16°25	25°58	10°14	15°48	22°59	29°12	9°16	23°47	23°30	10°37	n.a.	S 11
S 12	21 20 37	18°40'16	21°37	29°33	16°33	25°36	10° 9	15°48	23° 2	29°11	9°17	23°42	23°27	10°44	n.a.	S 12
M13	21 24 34	19°41'02	3♉53	0♌38	16°43	25°13	10° 5	15°47	23° 5	29° 9	9°18	23°40	23°23	10°51	n.a.	M13
T 14	21 28 30	20°41'50	15°53	1°49	16°55	24°50	10° 0	15°46	23° 9	29° 8	9°18	23°39	23°20	10°57	n.a.	T 14
W15	21 32 27	21°42'39	27°44	3° 3	17° 9	24°27	9°56	15°46	23°12	29° 6	9°19	23°39	23°17	11° 4	n.a.	W15
T 16	21 36 24	22°43'31	9♊32	4°21	17°25	24° 4	9°52	15°45	23°15	29° 4	9°20	23°38	23°14	11°11	n.a.	T 16
F 17	21 40 20	23°44'24	21°21	5°42	17°44	23°41	9°48	15°45	23°18	29° 3	9°20	23°36	23°11	11°17	n.a.	F 17
S 18	21 44 17	24°45'19	3♋16	7° 5	18° 4	23°18	9°44	15°45	23°22	29° 1	9°21	23°31	23° 8	11°24	n.a.	S 18
S 19	21 48 13	25°46'16	15°23	8°30	18°26	22°55	9°41	15°44	23°25	29° 0	9°22	23°24	23° 4	11°31	n.a.	S 19
M20	21 52 10	26°47'14	27°44	9°57	18°50	22°33	9°38	15°D44	23°29	28°59	9°23	23°13	23° 1	11°37	n.a.	M20
T 21	21 56 6	27°48'14	10♌21	11°26	19°16	22°11	9°35	15°44	23°32	28°57	9°23	23° 1	22°58	11°44	n.a.	T 21
W22	22 0 3	28°49'16	23°15	12°55	19°44	21°49	9°32	15°45	23°35	28°56	9°24	22°47	22°55	11°50	n.a.	W22
T 23	22 3 59	29°50'18	6♍24	14°26	20°13	21°27	9°29	15°45	23°39	28°54	9°25	22°33	22°52	11°57	n.a.	T 23
F 24	22 7 56	0♍51'22	19°48	15°57	20°44	21° 6	9°26	15°45	23°42	28°53	9°26	22°21	22°49	12° 4	n.a.	F 24
S 25	22 11 52	1°52'27	3♎23	17°29	21°16	20°45	9°24	15°46	23°46	28°52	9°27	22°11	22°45	12°10	n.a.	S 25
S 26	22 15 49	2°53'33	17° 7	19° 2	21°50	20°25	9°22	15°47	23°49	28°50	9°28	22° 4	22°42	12°17	n.a.	S 26
M27	22 19 46	3°54'41	0♏57	20°35	22°25	20° 6	9°20	15°47	23°53	28°49	9°29	22° 0	22°39	12°24	n.a.	M27
T 28	22 23 42	4°55'49	14°53	22° 8	23° 2	19°47	9°19	15°48	23°56	28°48	9°30	21°59	22°36	12°30	n.a.	T 28
W29	22 27 39	5°56'58	28°54	23°41	23°40	19°28	9°17	15°49	24° 0	28°46	9°31	21°59	22°33	12°37	n.a.	W29
T 30	22 31 35	6♍58'08	12♐58	25♌15	24♋19	19♒11	9♑16	15♐50	24♍ 3	28♑45	9♏32	21♉59	22♉29	12♊44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n53	17s 5	0n37	21n14	0s13	15n19	7s41	15s41	3s59	25s25	1s48	24s16	0s55	3n38	0n38	22s38	1s52	17s34	2s46	19n33	19n18	23n51		n.a.
T 2	18 37	21 48	0s38	21 39	0n 6	15 32	7 30	15 47	3 58	25 25	1 48	24 15	0 55	3 37	0 38	22 39	1 52	17 34	2 46	19 33	19 17	23 53		n.a.
F 3	18 20	25 15	1 52	22 1	0 24	15 44	7 19	15 53	3 57	25 26	1 48	24 15	0 55	3 36	0 38	22 39	1 52	17 34	2 46	19 33	19 16	23 55		n.a.
S 4	18 4	27 4	2 59	22 20	0 40	15 57	7 8	15 59	3 55	25 26	1 48	24 15	0 55	3 35	0 38	22 39	1 52	17 35	2 46	19 32	19 15	23 56		n.a.
S 5	17 47	27 1	3 54	22 35	0 55	16 9	6 56	16 5	3 54	25 26	1 48	24 15	0 55	3 33	0 38	22 40	1 52	17 35	2 46	19 30	19 14	23 58		n.a.
M 6	17 29	25 5	4 34	22 46	1 9	16 22	6 45	16 11	3 52	25 27	1 48	24 15	0 55	3 32	0 38	22 40	1 52	17 35	2 46	19 27	19 14	24 0		n.a.
T 7	17 11	21 34	4 56	22 54	1 21	16 35	6 32	16 17	3 51	25 27	1 48	24 15	0 55	3 31	0 38	22 40	1 52	17 35	2 46	19 24	19 13	24 2		n.a.
W 8	16 53	16 50	5 0	22 59	1 32	16 47	6 20	16 23	3 49	25 27	1 48	24 14	0 55	3 30	0 38	22 41	1 52	17 35	2 46	19 21	19 12	24 4		n.a.
T 9	16 35	11 21	4 45	23 0	1 41	16 59	6 8	16 29	3 47	25 28	1 47	24 14	0 55	3 28	0 38	22 41	1 52	17 35	2 46	19 18	19 11	24 6		n.a.
F 10	16 16	5 29	4 15	22 58	1 48	17 11	5 55	16 35	3 45	25 28	1 47	24 14	0 55	3 27	0 38	22 42	1 52	17 35	2 46	19 16	19 10	24 7		n.a.
S 11	15 58	0n26	3 33	22 53	1 55	17 23	5 43	16 41	3 43	25 28	1 47	24 14	0 55	3 26	0 38	22 42	1 52	17 36	2 46	19 14	19 10	24 9		n.a.
S 12	15 38	6 11	2 41	22 45	2 0	17 35	5 30	16 47	3 41	25 28	1 47	24 14	0 55	3 25	0 38	22 42	1 52	17 36	2 46	19 13	19 9	24 11		n.a.
M13	15 19	11 33	1 43	22 35	2 4	17 46	5 18	16 53	3 39	25 28	1 47	24 14	0 55	3 23	0 38	22 42	1 52	17 36	2 46	19 12	19 8	24 13		n.a.
T 14	14 59	16 24	0 41	22 22	2 7	17 57	5 5	16 59	3 36	25 29	1 46	24 14	0 55	3 22	0 37	22 43	1 52	17 36	2 46	19 12	19 7	24 15		n.a.
W15	14 39	20 33	0n22	22 6	2 9	18 8	4 52	17 5	3 34	25 29	1 46	24 14	0 55	3 21	0 37	22 43	1 52	17 36	2 46	19 12	19 6	24 17		n.a.
T 16	14 19	23 51	1 23	21 48	2 10	18 18	4 40	17 10	3 31	25 29	1 46	24 14	0 55	3 19	0 37	22 43	1 52	17 37	2 46	19 12	19 5	24 18		n.a.
F 17	13 58	26 9	2 21	21 28	2 10	18 28	4 28	17 16	3 29	25 29	1 46	24 14	0 55	3 18	0 37	22 44	1 52	17 37	2 46	19 11	19 5	24 20		n.a.
S 18	13 38	27 16	3 13	21 6	2 10	18 37	4 15	17 21	3 26	25 29	1 46	24 14	0 55	3 16	0 37	22 44	1 52	17 37	2 46	19 10	19 4	24 22		n.a.
S 19	13 17	27 6	3 57	20 42	2 9	18 46	4 3	17 26	3 23	25 29	1 45	24 14	0 55	3 15	0 37	22 44	1 52	17 37	2 46	19 8	19 3	24 24		n.a.
M20	12 55	25 36	4 31	20 16	2 7	18 55	3 51	17 31	3 20	25 29	1 45	24 14	0 55	3 14	0 37	22 45	1 52	17 38	2 46	19 5	19 2	24 25		n.a.
T 21	12 34	22 49	4 53	19 49	2 5	19 3	3 40	17 36	3 17	25 29	1 45	24 14	0 55	3 12	0 37	22 45	1 52	17 38	2 46	19 2	19 1	24 27		n.a.
W22	12 12	18 50	5 0	19 20	2 2	19 10	3 28	17 40	3 14	25 29	1 45	24 14	0 55	3 11	0 37	22 45	1 52	17 38	2 46	18 58	19 0	24 29		n.a.
T 23	11 50	13 54	4 51	18 50	1 59	19 17	3 16	17 45	3 11	25 29	1 45	24 14	0 55	3 9	0 37	22 45	1 52	17 39	2 46	18 55	19 0	24 31		n.a.
F 24	11 28	8 13	4 27	18 19	1 55	19 24	3 5	17 49	3 8	25 29	1 44	24 14	0 55	3 8	0 37	22 46	1 52	17 39	2 46	18 52	18 59	24 33		n.a.
S 25	11 6	2 4	3 47	17 46	1 51	19 30	2 54	17 53	3 5	25 29	1 44	24 14	0 55	3 7	0 37	22 46	1 51	17 39	2 46	18 49	18 58	24 34		n.a.
S 26	10 43	4s15	2 53	17 13	1 47	19 35	2 43	17 57	3 2	25 29	1 44	24 14	0 55	3 5	0 37	22 46	1 51	17 39	2 46	18 47	18 57	24 36		n.a.
M27	10 21	10 26	1 49	16 38	1 42	19 40	2 32	18 0	2 59	25 29	1 44	24 14	0 55	3 4	0 37	22 47	1 51	17 40	2 46	18 46	18 56	24 38		n.a.
T 28	9 58	16 9	0 37	16 2	1 37	19 45	2 22	18 3	2 55	25 29	1 43	24 14	0 55	3 2	0 37	22 47	1 51	17 40	2 46	18 46	18 55	24 39		n.a.
W29	9 35	21 3	0s37	15 26	1 32	19 48	2 11	18 6	2 52	25 29	1 43	24 14	0 55	3 1	0 37	22 47	1 51	17 41	2 46	18 46	18 55	24 41		n.a.
T 30	9n11	24s47	1s49	14n49	1n27	19n52	2s 1	18s 9	2s49	25s28	1s43	24s14	0s55	2n59	0n37	22s47	1s51	17s41	2s46	18n46	18n54	24n43		n.a.

Julian Day Number = 297921.5, Delta T = 29h22m12s
Ecliptic obliquity = 24°05'47, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°38'17, Lahiri = -57°31'17 Julian Calendar 1 Sept. 3898 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3898 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3898 BCE (-3897) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 35 32	7♍59'18	27♐ 6	26♌49	25♋ 0	18°R53	9°R15	15♐51	24♍ 7	28°R44	9♏33	21°R57	22♉26	12♊50	n.a.	F 1
S 2	22 39 28	9° 0'30	11♑15	28°23	25°41	18♒37	9♑14	15°53	24°10	28♑43	9°34	21♉54	22°23	12°57	n.a.	S 2
S 3	22 43 25	10° 1'42	25°25	29°57	26°24	18°21	9°13	15°54	24°14	28°41	9°35	21°47	22°20	13° 4	n.a.	S 3
M 4	22 47 22	11° 2'54	9♒31	1♍31	27° 8	18° 6	9°13	15°56	24°17	28°40	9°36	21°38	22°17	13°10	n.a.	M 4
T 5	22 51 18	12° 4'08	23°29	3° 5	27°53	17°52	9°13	15°57	24°21	28°39	9°38	21°27	22°14	13°17	n.a.	T 5
W 6	22 55 15	13° 5'22	7♓15	4°39	28°39	17°39	9°D13	15°59	24°25	28°38	9°39	21°15	22°10	13°24	n.a.	W 6
T 7	22 59 11	14° 6'37	20°46	6°13	29°26	17°26	9°13	16° 1	24°28	28°37	9°40	21° 3	22° 7	13°30	n.a.	T 7
F 8	23 3 8	15° 7'52	3♈57	7°47	0♌14	17°14	9°13	16° 3	24°32	28°36	9°41	20°53	22° 4	13°37	n.a.	F 8
S 9	23 7 4	16° 9'09	16°49	9°21	1° 3	17° 3	9°14	16° 5	24°36	28°35	9°42	20°46	22° 1	13°44	n.a.	S 9
S 10	23 11 1	17°10'26	29°21	10°55	1°52	16°53	9°15	16° 7	24°39	28°34	9°44	20°41	21°58	13°50	n.a.	S 10
M11	23 14 57	18°11'44	11♉36	12°29	2°43	16°43	9°16	16° 9	24°43	28°33	9°45	20°38	21°54	13°57	n.a.	M11
T 12	23 18 54	19°13'04	23°37	14° 3	3°34	16°34	9°17	16°12	24°47	28°32	9°46	20°D38	21°51	14° 4	n.a.	T 12
W13	23 22 51	20°14'24	5♊30	15°38	4°26	16°26	9°18	16°14	24°50	28°31	9°48	20°39	21°48	14°10	n.a.	W13
T 14	23 26 47	21°15'44	17°18	17°12	5°19	16°19	9°20	16°17	24°54	28°30	9°49	20°R40	21°45	14°17	n.a.	T 14
F 15	23 30 44	22°17'06	29° 7	18°46	6°13	16°13	9°22	16°19	24°58	28°29	9°51	20°39	21°42	14°24	n.a.	F 15
S 16	23 34 40	23°18'28	11♋ 4	20°21	7° 7	16° 8	9°24	16°22	25° 1	28°28	9°52	20°37	21°39	14°30	n.a.	S 16
S 17	23 38 37	24°19'51	23°12	21°55	8° 2	16° 3	9°26	16°25	25° 5	28°28	9°53	20°33	21°35	14°37	n.a.	S 17
M18	23 42 33	25°21'15	5♌37	23°30	8°58	15°59	9°28	16°28	25° 9	28°27	9°55	20°27	21°32	14°44	n.a.	M18
T 19	23 46 30	26°22'39	18°21	25° 5	9°54	15°56	9°31	16°31	25°12	28°26	9°56	20°18	21°29	14°50	n.a.	T 19
W20	23 50 27	27°24'04	1♍27	26°39	10°51	15°54	9°34	16°34	25°16	28°25	9°58	20° 9	21°26	14°57	n.a.	W20
T 21	23 54 23	28°25'28	14°53	28°14	11°48	15°53	9°37	16°37	25°20	28°25	9°59	19°59	21°23	15° 4	n.a.	T 21
F 22	23 58 20	29°26'53	28°38	29°50	12°46	15°D52	9°40	16°41	25°23	28°24	10° 1	19°50	21°20	15°10	n.a.	F 22
S 23	0 2 16	0♎28'19	12♎39	1♎25	13°45	15°53	9°44	16°44	25°27	28°24	10° 3	19°43	21°16	15°17	n.a.	S 23
S 24	0 6 13	1°29'44	26°51	3° 1	14°44	15°54	9°47	16°48	25°30	28°23	10° 4	19°39	21°13	15°23	n.a.	S 24
M25	0 10 9	2°31'09	11♏ 8	4°37	15°43	15°55	9°51	16°51	25°34	28°22	10° 6	19°36	21°10	15°30	n.a.	M25
T 26	0 14 6	3°32'34	25°28	6°13	16°43	15°58	9°55	16°55	25°38	28°22	10° 7	19°D36	21° 7	15°37	n.a.	T 26
W27	0 18 3	4°33'59	9♐45	7°49	17°44	16° 1	9°59	16°59	25°41	28°21	10° 9	19°37	21° 4	15°43	n.a.	W27
T 28	0 21 59	5°35'24	23°57	9°25	18°44	16° 5	10° 4	17° 3	25°45	28°21	10°11	19°38	21° 0	15°50	n.a.	T 28
F 29	0 25 56	6°36'48	8♑ 3	11° 2	19°46	16°10	10° 8	17° 7	25°49	28°21	10°12	19°R39	20°57	15°57	n.a.	F 29
S 30	0 29 52	7°38'12	22° 2	12°39	20°47	16°16	10°13	17°11	25°52	28°20	10°14	19°38	20°54	16° 3	n.a.	S 30
S 31	0 33 49	8♎39'35	5♒53	14♎17	21♌49	16♒22	10♑18	17♐15	25♍56	28♑20	10♏16	19♉35	20♉51	16♊10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8n48	26s58	2s55	14n11	1n21	19n54	1s51	18s11	2s45	25s28	1s43	24s14	0s55	2n58	0n37	22s47	1s51	17s41	2s46	18n45	18n53	24n45		n.a.
S 2	8 25	27 25	3 50	13 32	1 16	19 56	1 41	18 13	2 42	25 28	1 42	24 14	0 55	2 56	0 37	22 48	1 51	17 42	2 46	18 44	18 52	24 46		n.a.
S 3	8 1	26 4	4 31	12 53	1 10	19 57	1 31	18 15	2 39	25 28	1 42	24 15	0 55	2 55	0 37	22 48	1 51	17 42	2 46	18 43	18 51	24 48		n.a.
M 4	7 37	23 5	4 55	12 13	1 4	19 58	1 22	18 17	2 35	25 28	1 42	24 15	0 55	2 54	0 37	22 48	1 51	17 42	2 46	18 40	18 50	24 50		n.a.
T 5	7 13	18 47	5 2	11 33	0 58	19 58	1 13	18 18	2 32	25 27	1 42	24 15	0 55	2 52	0 37	22 48	1 51	17 43	2 46	18 37	18 50	24 51		n.a.
W 6	6 49	13 33	4 50	10 52	0 51	19 57	1 4	18 19	2 29	25 27	1 41	24 15	0 55	2 51	0 37	22 49	1 51	17 43	2 46	18 34	18 49	24 53		n.a.
T 7	6 25	7 46	4 23	10 11	0 45	19 56	0 55	18 20	2 25	25 27	1 41	24 15	0 55	2 49	0 37	22 49	1 51	17 44	2 46	18 31	18 48	24 55		n.a.
F 8	6 1	1 46	3 42	9 29	0 39	19 54	0 46	18 20	2 22	25 27	1 41	24 16	0 55	2 48	0 37	22 49	1 51	17 44	2 46	18 28	18 47	24 56		n.a.
S 9	5 36	4n11	2 50	8 47	0 33	19 52	0 38	18 21	2 18	25 26	1 41	24 16	0 55	2 46	0 37	22 49	1 51	17 45	2 47	18 26	18 46	24 58		n.a.
S 10	5 12	9 49	1 51	8 4	0 26	19 48	0 30	18 21	2 15	25 26	1 40	24 16	0 55	2 45	0 37	22 49	1 51	17 45	2 47	18 25	18 45	25 0		n.a.
M11	4 47	14 58	0 48	7 22	0 20	19 44	0 22	18 21	2 12	25 26	1 40	24 16	0 55	2 43	0 37	22 49	1 51	17 45	2 47	18 24	18 45	25 1		n.a.
T 12	4 23	19 27	0n16	6 39	0 13	19 40	0 14	18 20	2 8	25 25	1 40	24 16	0 55	2 42	0 37	22 50	1 51	17 46	2 47	18 24	18 44	25 3		n.a.
W13	3 58	23 6	1 19	5 55	0 7	19 35	0 6	18 19	2 5	25 25	1 39	24 17	0 55	2 40	0 37	22 50	1 51	17 46	2 47	18 24	18 43	25 5		n.a.
T 14	3 33	25 45	2 18	5 12	0 1	19 29	0n 1	18 18	2 2	25 24	1 39	24 17	0 55	2 39	0 37	22 50	1 51	17 47	2 47	18 24	18 42	25 6		n.a.
F 15	3 9	27 17	3 11	4 28	0s 6	19 22	0 8	18 17	1 59	25 24	1 39	24 17	0 55	2 37	0 37	22 50	1 51	17 47	2 47	18 24	18 41	25 8		n.a.
S 16	2 44	27 33	3 56	3 45	0 12	19 15	0 15	18 16	1 55	25 24	1 39	24 18	0 55	2 36	0 37	22 50	1 51	17 48	2 47	18 24	18 40	25 9		n.a.
S 17	2 19	26 30	4 32	3 1	0 18	19 7	0 22	18 14	1 52	25 23	1 38	24 18	0 55	2 34	0 37	22 50	1 51	17 48	2 47	18 23	18 39	25 11		n.a.
M18	1 54	24 9	4 56	2 17	0 25	18 58	0 29	18 12	1 49	25 23	1 38	24 18	0 55	2 33	0 37	22 50	1 51	17 49	2 47	18 21	18 39	25 13		n.a.
T 19	1 29	20 34	5 6	1 32	0 31	18 49	0 35	18 10	1 46	25 22	1 38	24 18	0 55	2 31	0 37	22 51	1 51	17 49	2 47	18 19	18 38	25 14		n.a.
W20	1 4	15 54	5 0	0 48	0 37	18 39	0 42	18 8	1 43	25 22	1 38	24 19	0 55	2 30	0 37	22 51	1 51	17 50	2 47	18 16	18 37	25 16		n.a.
T 21	0 39	10 22	4 38	0 4	0 43	18 29	0 48	18 6	1 40	25 21	1 37	24 19	0 55	2 28	0 37	22 51	1 50	17 50	2 47	18 13	18 36	25 17		n.a.
F 22	0 14	4 12	3 59	0s40	0 49	18 18	0 54	18 3	1 37	25 21	1 37	24 19	0 55	2 27	0 37	22 51	1 50	17 51	2 47	18 11	18 35	25 19		n.a.
S 23	0s12	2s18	3 6	1 25	0 55	18 6	0 59	18 0	1 34	25 20	1 37	24 20	0 55	2 25	0 37	22 51	1 50	17 51	2 47	18 9	18 34	25 21		n.a.
S 24	0 37	8 46	2 0	2 9	1 0	17 53	1 5	17 57	1 31	25 20	1 37	24 20	0 55	2 24	0 37	22 51	1 50	17 52	2 47	18 8	18 34	25 22		n.a.
M25	1 2	14 52	0 46	2 53	1 6	17 40	1 10	17 54	1 28	25 19	1 36	24 20	0 55	2 22	0 37	22 51	1 50	17 53	2 47	18 7	18 33	25 24		n.a.
T 26	1 27	20 10	0s32	3 37	1 11	17 27	1 15	17 50	1 25	25 19	1 36	24 21	0 55	2 21	0 37	22 51	1 50	17 53	2 47	18 7	18 32	25 25		n.a.
W27	1 52	24 17	1 47	4 21	1 16	17 13	1 20	17 47	1 22	25 18	1 36	24 21	0 55	2 19	0 37	22 51	1 50	17 54	2 47	18 7	18 31	25 27		n.a.
T 28	2 17	26 52	2 55	5 4	1 21	16 58	1 25	17 43	1 20	25 17	1 36	24 22	0 55	2 18	0 37	22 51	1 50	17 54	2 47	18 8	18 30	25 28		n.a.
F 29	2 42	27 42	3 52	5 48	1 26	16 42	1 30	17 39	1 17	25 17	1 35	24 22	0 55	2 16	0 37	22 51	1 50	17 55	2 47	18 8	18 29	25 30		n.a.
S 30	3 7	26 45	4 35	6 31	1 31	16 26	1 34	17 34	1 14	25 16	1 35	24 22	0 55	2 15	0 37	22 51	1 50	17 55	2 47	18 7	18 28	25 31		n.a.
S 31	3s31	24s10	5s 1	7s14	1s35	16n10	1n38	17s30	1s12	25s15	1s35	24s23	0s55	2n13	0n37	22s51	1s50	17s56	2s47	18n 7	18n27	25n33		n.a.

Julian Day Number = 297951.5, Delta T = 29h22m09s
Ecliptic obliquity = 24°05'48, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°38'13, Lahiri = -57°31'13 Julian Calendar 1 Oct. 3898 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3898 BCE

The year -3897 astronomical counting style corresponds to year 3898 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3898 BCE (-3897) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 37 45	9♎40'58	19♒34	15♎54	22♌52	16♒29	10♑23	17♐20	26♍ 0	28°R20	10♏17	19°R30	20♉48	16♊17	n.a.	M 1
T 2	0 41 42	10°42'20	3♓ 5	17°32	23°54	16°36	10°29	17°24	26° 3	28♑19	10°19	19♉24	20°45	16°23	n.a.	T 2
W 3	0 45 39	11°43'42	16°24	19°10	24°58	16°44	10°34	17°29	26° 7	28°19	10°21	19°17	20°41	16°30	n.a.	W 3
T 4	0 49 35	12°45'03	29°29	20°48	26° 1	16°53	10°40	17°33	26°10	28°19	10°23	19°11	20°38	16°37	n.a.	T 4
F 5	0 53 32	13°46'23	12♈21	22°27	27° 5	17° 3	10°46	17°38	26°14	28°19	10°24	19° 5	20°35	16°43	n.a.	F 5
S 6	0 57 28	14°47'43	24°58	24° 6	28° 9	17°13	10°52	17°42	26°17	28°19	10°26	19° 1	20°32	16°50	n.a.	S 6
S 7	1 1 25	15°49'03	7♉20	25°44	29°13	17°24	10°58	17°47	26°21	28°18	10°28	18°58	20°29	16°57	n.a.	S 7
M 8	1 5 21	16°50'22	19°30	27°23	0♍18	17°35	11° 4	17°52	26°24	28°18	10°30	18°D58	20°25	17° 3	n.a.	M 8
T 9	1 9 18	17°51'41	1♊29	29° 2	1°23	17°47	11°11	17°57	26°28	28°D18	10°31	18°58	20°22	17°10	n.a.	T 9
W10	1 13 15	18°53'00	13°20	0♏41	2°28	17°59	11°17	18° 2	26°31	28°18	10°33	19° 0	20°19	17°17	n.a.	W10
T 11	1 17 11	19°54'18	25° 9	2°20	3°34	18°12	11°24	18° 7	26°35	28°18	10°35	19° 2	20°16	17°23	n.a.	T 11
F 12	1 21 8	20°55'36	6♋58	3°58	4°40	18°26	11°31	18°12	26°38	28°18	10°37	19° 4	20°13	17°30	n.a.	F 12
S 13	1 25 4	21°56'53	18°54	5°36	5°46	18°40	11°38	18°18	26°42	28°19	10°39	19°R 4	20°10	17°37	n.a.	S 13
S 14	1 29 1	22°58'10	1♌ 1	7°13	6°52	18°54	11°46	18°23	26°45	28°19	10°41	19° 4	20° 6	17°43	n.a.	S 14
M15	1 32 58	23°59'26	13°23	8°49	7°59	19° 9	11°53	18°28	26°48	28°19	10°42	19° 3	20° 3	17°50	n.a.	M15
T 16	1 36 54	25° 0'42	26° 7	10°24	9° 6	19°25	12° 1	18°34	26°52	28°19	10°44	19° 0	20° 0	17°57	n.a.	T 16
W17	1 40 51	26° 1'56	9♍13	11°58	10°13	19°41	12° 9	18°39	26°55	28°19	10°46	18°57	19°57	18° 3	n.a.	W17
T 18	1 44 47	27° 3'10	22°44	13°30	11°20	19°57	12°17	18°45	26°58	28°20	10°48	18°53	19°54	18°10	n.a.	T 18
F 19	1 48 44	28° 4'24	6♎40	15° 0	12°27	20°14	12°25	18°51	27° 2	28°20	10°50	18°50	19°51	18°17	n.a.	F 19
S 20	1 52 40	29° 5'36	20°58	16°28	13°35	20°32	12°33	18°57	27° 5	28°20	10°52	18°48	19°47	18°23	n.a.	S 20
S 21	1 56 37	0♏ 6'48	5♏32	17°52	14°43	20°49	12°41	19° 2	27° 8	28°21	10°54	18°46	19°44	18°30	n.a.	S 21
M22	2 0 34	1° 7'58	20°17	19°12	15°51	21° 8	12°50	19° 8	27°11	28°21	10°56	18°D46	19°41	18°37	n.a.	M22
T 23	2 4 30	2° 9'07	5♐ 4	20°28	16°59	21°26	12°58	19°14	27°15	28°22	10°58	18°46	19°38	18°43	n.a.	T 23
W24	2 8 27	3°10'15	19°48	21°39	18° 7	21°46	13° 7	19°20	27°18	28°22	11° 0	18°47	19°35	18°50	n.a.	W24
T 25	2 12 23	4°11'22	4♑22	22°45	19°15	22° 5	13°16	19°26	27°21	28°23	11° 1	18°49	19°31	18°57	n.a.	T 25
F 26	2 16 20	5°12'27	18°41	23°43	20°24	22°25	13°25	19°33	27°24	28°23	11° 3	18°50	19°28	19° 3	n.a.	F 26
S 27	2 20 16	6°13'30	2♒45	24°34	21°33	22°45	13°34	19°39	27°27	28°24	11° 5	18°R50	19°25	19°10	n.a.	S 27
S 28	2 24 13	7°14'32	16°30	25°17	22°42	23° 6	13°44	19°45	27°30	28°24	11° 7	18°50	19°22	19°17	n.a.	S 28
M29	2 28 10	8°15'32	29°59	25°51	23°51	23°27	13°53	19°51	27°33	28°25	11° 9	18°49	19°19	19°23	n.a.	M29
T 30	2 32 6	9♏16'30	13♓11	26♏14	25♍ 0	23♒48	14♑ 3	19♐58	27♍36	28♑26	11♏11	18♉48	19♉16	19♊30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3s56	20s14	5s10	7s57	1s40	15n53	1n42	17s25	1s 9	25s15	1s34	24s23	0s55	2n12	0n37	22s51	1s50	17s57	2s47	18n 5	18n27	25n34		n.a.
T 2	4 21	15 18	5 1	8 39	1 43	15 35	1 46	17 21	1 6	25 14	1 34	24 24	0 55	2 10	0 37	22 51	1 50	17 57	2 47	18 4	18 26	25 36		n.a.
W 3	4 46	9 44	4 36	9 21	1 47	15 17	1 50	17 16	1 4	25 13	1 34	24 24	0 55	2 9	0 37	22 51	1 50	17 58	2 47	18 2	18 25	25 37		n.a.
T 4	5 10	3 49	3 57	10 2	1 50	14 58	1 54	17 10	1 1	25 13	1 34	24 25	0 55	2 7	0 37	22 51	1 50	17 58	2 47	18 0	18 24	25 39		n.a.
F 5	5 35	2n10	3 6	10 43	1 53	14 39	1 57	17 5	0 59	25 12	1 33	24 25	0 55	2 6	0 37	22 51	1 50	17 59	2 47	17 58	18 23	25 40		n.a.
S 6	5 59	7 57	2 7	11 23	1 56	14 19	2 0	17 0	0 57	25 11	1 33	24 25	0 55	2 5	0 37	22 51	1 50	18 0	2 47	17 57	18 22	25 42		n.a.
S 7	6 23	13 21	1 3	12 2	1 58	13 59	2 3	16 54	0 54	25 10	1 33	24 26	0 55	2 3	0 37	22 51	1 50	18 0	2 47	17 56	18 21	25 43		n.a.
M 8	6 48	18 8	0n 3	12 41	2 0	13 38	2 6	16 48	0 52	25 10	1 33	24 26	0 55	2 2	0 37	22 51	1 50	18 1	2 48	17 56	18 21	25 45		n.a.
T 9	7 12	22 8	1 8	13 19	2 2	13 16	2 9	16 43	0 50	25 9	1 32	24 27	0 55	2 0	0 37	22 51	1 49	18 2	2 48	17 56	18 20	25 46		n.a.
W10	7 36	25 10	2 10	13 56	2 2	12 55	2 12	16 37	0 47	25 8	1 32	24 27	0 55	1 59	0 37	22 51	1 49	18 2	2 48	17 57	18 19	25 48		n.a.
T 11	7 59	27 6	3 6	14 32	2 3	12 33	2 14	16 30	0 45	25 7	1 32	24 28	0 55	1 58	0 37	22 51	1 49	18 3	2 48	17 57	18 18	25 49		n.a.
F 12	8 23	27 48	3 54	15 6	2 3	12 10	2 16	16 24	0 43	25 6	1 32	24 28	0 55	1 56	0 37	22 51	1 49	18 3	2 48	17 58	18 17	25 51		n.a.
S 13	8 47	27 13	4 32	15 40	2 2	11 47	2 18	16 18	0 41	25 5	1 32	24 29	0 55	1 55	0 37	22 51	1 49	18 4	2 48	17 58	18 16	25 52		n.a.
S 14	9 10	25 20	4 59	16 11	2 1	11 23	2 20	16 11	0 39	25 5	1 31	24 29	0 55	1 53	0 37	22 51	1 49	18 5	2 48	17 58	18 15	25 53		n.a.
M15	9 33	22 14	5 13	16 42	1 59	11 0	2 22	16 4	0 37	25 4	1 31	24 30	0 55	1 52	0 37	22 51	1 49	18 5	2 48	17 58	18 14	25 55		n.a.
T 16	9 56	18 2	5 12	17 11	1 56	10 35	2 24	15 57	0 35	25 3	1 31	24 30	0 55	1 51	0 37	22 51	1 49	18 6	2 48	17 57	18 14	25 56		n.a.
W17	10 19	12 52	4 55	17 38	1 53	10 11	2 25	15 50	0 33	25 2	1 31	24 31	0 55	1 49	0 37	22 50	1 49	18 7	2 48	17 56	18 13	25 58		n.a.
T 18	10 42	6 56	4 22	18 2	1 48	9 46	2 27	15 43	0 31	25 1	1 30	24 31	0 55	1 48	0 37	22 50	1 49	18 7	2 48	17 55	18 12	25 59		n.a.
F 19	11 5	0 30	3 32	18 25	1 43	9 20	2 28	15 36	0 29	25 0	1 30	24 32	0 55	1 47	0 37	22 50	1 49	18 8	2 48	17 54	18 11	26 1		n.a.
S 20	11 27	6s 8	2 28	18 46	1 37	8 55	2 29	15 28	0 27	24 59	1 30	24 32	0 55	1 45	0 37	22 50	1 49	18 9	2 48	17 53	18 10	26 2		n.a.
S 21	11 49	12 36	1 12	19 4	1 30	8 29	2 30	15 21	0 25	24 58	1 30	24 33	0 55	1 44	0 37	22 50	1 49	18 9	2 48	17 53	18 9	26 3		n.a.
M22	12 11	18 26	0s 8	19 19	1 22	8 2	2 31	15 13	0 24	24 57	1 30	24 33	0 55	1 43	0 37	22 50	1 49	18 10	2 48	17 53	18 8	26 5		n.a.
T 23	12 33	23 11	1 29	19 31	1 13	7 36	2 32	15 5	0 22	24 55	1 29	24 34	0 55	1 41	0 37	22 50	1 49	18 11	2 48	17 53	18 7	26 6		n.a.
W24	12 54	26 24	2 43	19 41	1 3	7 9	2 32	14 57	0 20	24 54	1 29	24 34	0 55	1 40	0 37	22 50	1 49	18 12	2 48	17 53	18 6	26 7		n.a.
T 25	13 16	27 48	3 46	19 47	0 51	6 42	2 33	14 49	0 18	24 53	1 29	24 35	0 55	1 39	0 37	22 49	1 49	18 12	2 49	17 54	18 6	26 9		n.a.
F 26	13 37	27 16	4 34	19 50	0 39	6 14	2 33	14 41	0 17	24 52	1 29	24 35	0 55	1 38	0 37	22 49	1 49	18 13	2 49	17 54	18 5	26 10		n.a.
S 27	13 58	25 1	5 4	19 50	0 25	5 47	2 33	14 33	0 15	24 51	1 28	24 36	0 55	1 36	0 37	22 49	1 49	18 14	2 49	17 54	18 4	26 11		n.a.
S 28	14 18	21 20	5 17	19 46	0 10	5 19	2 34	14 24	0 13	24 50	1 28	24 36	0 55	1 35	0 37	22 49	1 48	18 14	2 49	17 54	18 3	26 13		n.a.
M29	14 39	16 37	5 11	19 39	0n 6	4 51	2 34	14 15	0 12	24 49	1 28	24 37	0 55	1 34	0 37	22 49	1 48	18 15	2 49	17 54	18 2	26 14		n.a.
T 30	14s59	11s12	4s49	19s29	0n22	4n23	2n33	14s 7	0s10	24s47	1s28	24s37	0s55	1n33	0n37	22s48	1s48	18s16	2s49	17n53	18n 1	26n15		n.a.

Julian Day Number = 297982.5, Delta T = 29h22m05s
Ecliptic obliquity = 24°05'48, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°38'09, Lahiri = -57°31'09 Julian Calendar 1 Nov. 3898 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3898 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3898 BCE (-3897) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 36 3	10♏17'26	26♓ 7	26♏28	26♍ 9	24♒10	14♑13	20♐ 4	27♍39	28♑26	11♏13	18°R47	19♉12	19♊37	n.a.	W 1
T 2	2 39 59	11°18'21	8♈50	26°R30	27°18	24°32	14°22	20°11	27°42	28°27	11°15	18♉46	19° 9	19°43	n.a.	T 2
F 3	2 43 56	12°19'15	21°20	26°21	28°28	24°55	14°32	20°17	27°45	28°28	11°17	18°45	19° 6	19°50	n.a.	F 3
S 4	2 47 52	13°20'07	3♉39	26° 1	29°37	25°17	14°42	20°24	27°48	28°29	11°19	18°44	19° 3	19°57	n.a.	S 4
S 5	2 51 49	14°20'57	15°48	25°31	0♎47	25°40	14°53	20°30	27°50	28°30	11°21	18°D44	19° 0	20° 3	n.a.	S 5
M 6	2 55 46	15°21'46	27°49	24°50	1°57	26° 4	15° 3	20°37	27°53	28°31	11°23	18°44	18°57	20°10	n.a.	M 6
T 7	2 59 42	16°22'33	9♊44	23°59	3° 7	26°27	15°13	20°44	27°56	28°32	11°25	18°44	18°53	20°17	n.a.	T 7
W 8	3 3 39	17°23'19	21°34	23° 2	4°17	26°51	15°24	20°51	27°59	28°33	11°27	18°45	18°50	20°23	n.a.	W 8
T 9	3 7 35	18°24'03	3♋23	21°58	5°27	27°15	15°34	20°57	28° 1	28°34	11°29	18°R45	18°47	20°30	n.a.	T 9
F 10	3 11 32	19°24'46	15°13	20°49	6°37	27°40	15°45	21° 4	28° 4	28°35	11°30	18°45	18°44	20°37	n.a.	F 10
S 11	3 15 28	20°25'27	27° 9	19°39	7°47	28° 5	15°56	21°11	28° 7	28°36	11°32	18°45	18°41	20°43	n.a.	S 11
S 12	3 19 25	21°26'06	9♌14	18°28	8°58	28°30	16° 7	21°18	28° 9	28°37	11°34	18°44	18°37	20°50	n.a.	S 12
M13	3 23 22	22°26'45	21°34	17°19	10° 8	28°55	16°18	21°25	28°12	28°38	11°36	18°D44	18°34	20°57	n.a.	M13
T 14	3 27 18	23°27'21	4♍12	16°12	11°19	29°20	16°29	21°32	28°14	28°39	11°38	18°44	18°31	21° 3	n.a.	T 14
W15	3 31 15	24°27'56	17°12	15°11	12°29	29°46	16°40	21°39	28°17	28°40	11°40	18°45	18°28	21°10	n.a.	W15
T 16	3 35 11	25°28'30	0♎37	14°15	13°40	0♓12	16°52	21°46	28°19	28°41	11°42	18°45	18°25	21°17	n.a.	T 16
F 17	3 39 8	26°29'02	14°30	13°26	14°51	0°38	17° 3	21°53	28°21	28°43	11°44	18°46	18°22	21°23	n.a.	F 17
S 18	3 43 4	27°29'32	28°49	12°44	16° 2	1° 5	17°15	22° 1	28°24	28°44	11°46	18°47	18°18	21°30	n.a.	S 18
S 19	3 47 1	28°30'00	13♏30	12°10	17°13	1°31	17°26	22° 8	28°26	28°45	11°48	18°R47	18°15	21°37	n.a.	S 19
M20	3 50 57	29°30'27	28°29	11°43	18°24	1°58	17°38	22°15	28°28	28°46	11°49	18°47	18°12	21°43	n.a.	M20
T 21	3 54 54	0♐30'52	13♐37	11°24	19°35	2°25	17°50	22°22	28°30	28°48	11°51	18°46	18° 9	21°50	n.a.	T 21
W22	3 58 51	1°31'15	28°45	11°13	20°46	2°52	18° 2	22°29	28°33	28°49	11°53	18°45	18° 6	21°57	n.a.	W22
T 23	4 2 47	2°31'35	13♑43	11°D 8	21°57	3°20	18°14	22°37	28°35	28°51	11°55	18°43	18° 3	22° 3	n.a.	T 23
F 24	4 6 44	3°31'54	28°23	11°11	23° 8	3°48	18°26	22°44	28°37	28°52	11°57	18°42	17°59	22°10	n.a.	F 24
S 25	4 10 40	4°32'10	12♒41	11°20	24°19	4°16	18°38	22°52	28°39	28°54	11°59	18°40	17°56	22°17	n.a.	S 25
S 26	4 14 37	5°32'23	26°35	11°35	25°30	4°44	18°50	22°59	28°41	28°55	12° 0	18°39	17°53	22°23	n.a.	S 26
M27	4 18 33	6°32'34	10♓ 3	11°55	26°42	5°12	19° 2	23° 6	28°43	28°57	12° 2	18°D39	17°50	22°30	n.a.	M27
T 28	4 22 30	7°32'43	23° 9	12°21	27°53	5°40	19°15	23°14	28°45	28°58	12° 4	18°40	17°47	22°37	n.a.	T 28
W29	4 26 26	8°32'49	5♈54	12°52	29° 4	6° 9	19°27	23°21	28°46	29° 0	12° 6	18°41	17°43	22°43	n.a.	W29
T 30	4 30 23	9°32'53	18°22	13°28	0♏16	6°38	19°39	23°29	28°48	29° 1	12° 8	18°42	17°40	22°50	n.a.	T 30
F 31	4 34 20	10♐32'55	0♉37	14♏ 7	1♏27	7♓ 7	19♑52	23♐36	28♍50	29♑ 3	12♏ 9	18♉44	17♉37	22♊57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s18	5s25	4s12	19s15	0n40	3n54	2n33	13s58	0s 9	24s46	1s28	24s38	0s55	1n31	0n37	22s48	1s48	18s16	2s49	17n53	18n 0	26n17		n.a.
T 2	15 38	0n29	3 24	18 58	0 58	3 25	2 33	13 49	0 7	24 45	1 27	24 39	0 55	1 30	0 37	22 48	1 48	18 17	2 49	17 53	17 59	26 18		n.a.
F 3	15 57	6 17	2 26	18 37	1 17	2 57	2 32	13 40	0 6	24 43	1 27	24 39	0 55	1 29	0 37	22 48	1 48	18 18	2 49	17 53	17 58	26 19		n.a.
S 4	16 16	11 47	1 23	18 14	1 36	2 28	2 32	13 31	0 4	24 42	1 27	24 40	0 55	1 28	0 37	22 48	1 48	18 19	2 49	17 52	17 58	26 21		n.a.
S 5	16 35	16 46	0 16	17 48	1 55	1 59	2 31	13 21	0 3	24 41	1 27	24 40	0 55	1 27	0 37	22 47	1 48	18 19	2 49	17 52	17 57	26 22		n.a.
M 6	16 53	21 2	0n50	17 21	2 13	1 29	2 30	13 12	0 2	24 39	1 27	24 41	0 55	1 26	0 37	22 47	1 48	18 20	2 49	17 52	17 56	26 23		n.a.
T 7	17 11	24 24	1 54	16 51	2 31	1 0	2 29	13 2	0 0	24 38	1 27	24 41	0 56	1 25	0 37	22 47	1 48	18 21	2 50	17 52	17 55	26 24		n.a.
W 8	17 29	26 41	2 52	16 21	2 47	0 31	2 28	12 53	0n 1	24 37	1 26	24 42	0 56	1 24	0 37	22 47	1 48	18 21	2 50	17 52	17 54	26 26		n.a.
T 9	17 46	27 46	3 43	15 50	3 2	0 1	2 27	12 43	0 2	24 35	1 26	24 42	0 56	1 22	0 37	22 46	1 48	18 22	2 50	17 52	17 53	26 27		n.a.
F 10	18 4	27 35	4 25	15 19	3 15	0s29	2 26	12 33	0 4	24 34	1 26	24 43	0 56	1 21	0 37	22 46	1 48	18 23	2 50	17 52	17 52	26 28		n.a.
S 11	18 20	26 7	4 55	14 49	3 26	0 58	2 25	12 23	0 5	24 32	1 26	24 43	0 56	1 20	0 37	22 46	1 48	18 23	2 50	17 52	17 51	26 29		n.a.
S 12	18 37	23 27	5 13	14 21	3 35	1 28	2 23	12 13	0 6	24 31	1 26	24 44	0 56	1 19	0 37	22 46	1 48	18 24	2 50	17 52	17 50	26 31		n.a.
M13	18 53	19 41	5 17	13 56	3 42	1 58	2 22	12 3	0 8	24 29	1 26	24 44	0 56	1 18	0 37	22 45	1 48	18 25	2 50	17 52	17 50	26 32		n.a.
T 14	19 9	14 58	5 6	13 32	3 46	2 27	2 20	11 53	0 9	24 28	1 25	24 45	0 56	1 17	0 37	22 45	1 48	18 26	2 50	17 52	17 49	26 33		n.a.
W15	19 24	9 27	4 39	13 12	3 48	2 57	2 18	11 43	0 10	24 26	1 25	24 45	0 56	1 16	0 37	22 45	1 48	18 26	2 50	17 52	17 48	26 34		n.a.
T 16	19 39	3 21	3 57	12 56	3 48	3 27	2 17	11 32	0 11	24 24	1 25	24 46	0 56	1 15	0 37	22 44	1 48	18 27	2 50	17 53	17 47	26 36		n.a.
F 17	19 54	3s 8	2 59	12 43	3 46	3 56	2 15	11 21	0 12	24 23	1 25	24 46	0 56	1 14	0 37	22 44	1 48	18 28	2 50	17 53	17 46	26 37		n.a.
S 18	20 8	9 40	1 49	12 33	3 43	4 26	2 13	11 11	0 13	24 21	1 25	24 47	0 56	1 14	0 37	22 44	1 47	18 28	2 51	17 53	17 45	26 38		n.a.
S 19	20 22	15 52	0 29	12 27	3 38	4 56	2 11	11 0	0 15	24 19	1 25	24 47	0 56	1 13	0 38	22 43	1 47	18 29	2 51	17 53	17 44	26 39		n.a.
M20	20 36	21 14	0s54	12 25	3 32	5 25	2 9	10 49	0 16	24 18	1 24	24 48	0 56	1 12	0 38	22 43	1 47	18 30	2 51	17 53	17 43	26 40		n.a.
T 21	20 49	25 16	2 13	12 26	3 24	5 55	2 7	10 38	0 17	24 16	1 24	24 48	0 56	1 11	0 38	22 43	1 47	18 30	2 51	17 53	17 42	26 41		n.a.
W22	21 2	27 29	3 24	12 31	3 16	6 24	2 5	10 27	0 18	24 14	1 24	24 49	0 56	1 10	0 38	22 42	1 47	18 31	2 51	17 53	17 41	26 43		n.a.
T 23	21 14	27 40	4 19	12 38	3 7	6 53	2 2	10 16	0 19	24 12	1 24	24 49	0 56	1 9	0 38	22 42	1 47	18 32	2 51	17 52	17 40	26 44		n.a.
F 24	21 26	25 53	4 57	12 48	2 57	7 23	2 0	10 5	0 20	24 10	1 24	24 50	0 56	1 8	0 38	22 42	1 47	18 33	2 51	17 52	17 40	26 45		n.a.
S 25	21 38	22 28	5 15	13 0	2 47	7 52	1 58	9 54	0 21	24 9	1 24	24 50	0 56	1 8	0 38	22 41	1 47	18 33	2 51	17 51	17 39	26 46		n.a.
S 26	21 49	17 53	5 13	13 15	2 37	8 20	1 55	9 42	0 22	24 7	1 24	24 50	0 56	1 7	0 38	22 41	1 47	18 34	2 51	17 51	17 38	26 47		n.a.
M27	22 0	12 32	4 55	13 31	2 26	8 49	1 53	9 31	0 23	24 5	1 24	24 51	0 56	1 6	0 38	22 41	1 47	18 35	2 52	17 51	17 37	26 48		n.a.
T 28	22 10	6 46	4 21	13 49	2 15	9 18	1 50	9 19	0 24	24 3	1 23	24 51	0 56	1 5	0 38	22 40	1 47	18 35	2 52	17 51	17 36	26 49		n.a.
W29	22 20	0 52	3 35	14 9	2 4	9 46	1 48	9 7	0 25	24 1	1 23	24 52	0 56	1 5	0 38	22 40	1 47	18 36	2 52	17 51	17 35	26 51		n.a.
T 30	22 29	4n56	2 40	14 31	1 53	10 14	1 45	8 56	0 26	23 59	1 23	24 52	0 57	1 4	0 38	22 40	1 47	18 37	2 52	17 52	17 34	26 52		n.a.
F 31	22s38	10n28	1s38	14s53	1n43	10s42	1n42	8s44	0n26	23s57	1s23	24s53	0s57	1n 3	0n38	22s39	1s47	18s37	2s52	17n52	17n33	26n53		n.a.

Julian Day Number = 298012.5, Delta T = 29h22m02s
Ecliptic obliquity = 24°05'48, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°38'05, Lahiri = -57°31'05 Julian Calendar 1 Dec. 3898 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3898 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3897 BCE (-3896) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 38 16	11♐32'54	12♉42	14♏51	2♏38	7♓36	20♉ 5	23♐44	28♍52	29♉ 4	12♏11	18°R45	17♉34	23♊ 3	n.a.	S 1
S 2	4 42 13	12°32'51	24°40	15°38	3°50	8° 5	20°17	23°51	28°53	29° 6	12°13	18♉45	17°31	23°10	n.a.	S 2
M 3	4 46 9	13°32'46	6♊33	16°29	5° 2	8°34	20°30	23°59	28°55	29° 8	12°14	18°44	17°28	23°17	n.a.	M 3
T 4	4 50 6	14°32'39	18°23	17°23	6°13	9° 4	20°43	24° 6	28°56	29°10	12°16	18°41	17°24	23°23	n.a.	T 4
W 5	4 54 2	15°32'29	0♋12	18°20	7°25	9°34	20°56	24°14	28°58	29°11	12°18	18°37	17°21	23°30	n.a.	W 5
T 6	4 57 59	16°32'18	12° 3	19°19	8°36	10° 4	21° 9	24°22	28°59	29°13	12°19	18°32	17°18	23°37	n.a.	T 6
F 7	5 1 55	17°32'04	23°57	20°21	9°48	10°33	21°22	24°29	29° 1	29°15	12°21	18°27	17°15	23°43	n.a.	F 7
S 8	5 5 52	18°31'48	5♌57	21°26	11° 0	11° 4	21°35	24°37	29° 2	29°17	12°23	18°22	17°12	23°50	n.a.	S 8
S 9	5 9 49	19°31'30	18° 6	22°33	12°11	11°34	21°48	24°44	29° 3	29°18	12°24	18°18	17° 9	23°57	n.a.	S 9
M10	5 13 45	20°31'10	0♍26	23°42	13°23	12° 4	22° 1	24°52	29° 5	29°20	12°26	18°14	17° 5	24° 4	n.a.	M10
T 11	5 17 42	21°30'48	13° 1	24°53	14°35	12°35	22°14	25° 0	29° 6	29°22	12°28	18°13	17° 2	24°10	n.a.	T 11
W12	5 21 38	22°30'24	25°55	26° 6	15°47	13° 5	22°27	25° 7	29° 7	29°24	12°29	18°D12	16°59	24°17	n.a.	W12
T 13	5 25 35	23°29'58	9♎11	27°21	16°59	13°36	22°41	25°15	29° 8	29°26	12°31	18°13	16°56	24°24	n.a.	T 13
F 14	5 29 31	24°29'30	22°53	28°38	18°10	14° 7	22°54	25°23	29° 9	29°28	12°32	18°15	16°53	24°30	n.a.	F 14
S 15	5 33 28	25°29'00	7♏ 1	29°56	19°22	14°38	23° 8	25°30	29°10	29°30	12°34	18°16	16°49	24°37	n.a.	S 15
S 16	5 37 24	26°28'28	21°35	1♐16	20°34	15° 9	23°21	25°38	29°11	29°32	12°35	18°R16	16°46	24°44	n.a.	S 16
M17	5 41 21	27°27'54	6♐30	2°38	21°46	15°40	23°35	25°45	29°12	29°34	12°37	18°15	16°43	24°50	n.a.	M17
T 18	5 45 17	28°27'18	21°41	4° 2	22°58	16°12	23°48	25°53	29°13	29°36	12°38	18°12	16°40	24°57	n.a.	T 18
W19	5 49 14	29°26'40	6♑58	5°26	24°10	16°43	24° 2	26° 1	29°13	29°38	12°40	18° 7	16°37	25° 4	n.a.	W19
T 20	5 53 11	0♑25'59	22° 9	6°53	25°22	17°15	24°15	26° 8	29°14	29°40	12°41	18° 1	16°34	25°10	n.a.	T 20
F 21	5 57 7	1°25'16	7♒ 6	8°21	26°34	17°46	24°29	26°16	29°15	29°42	12°43	17°54	16°30	25°17	n.a.	F 21
S 22	6 1 4	2°24'30	21°39	9°50	27°46	18°18	24°43	26°24	29°16	29°44	12°44	17°48	16°27	25°24	n.a.	S 22
S 23	6 5 0	3°23'42	5♓45	11°20	28°58	18°50	24°56	26°31	29°16	29°46	12°45	17°43	16°24	25°30	n.a.	S 23
M24	6 8 57	4°22'51	19°21	12°53	0♐10	19°22	25°10	26°39	29°17	29°48	12°47	17°40	16°21	25°37	n.a.	M24
T 25	6 12 53	5°21'58	2♈29	14°26	1°22	19°54	25°24	26°46	29°17	29°50	12°48	17°D39	16°18	25°44	n.a.	T 25
W26	6 16 50	6°21'02	15°13	16° 1	2°34	20°26	25°38	26°54	29°18	29°52	12°49	17°39	16°14	25°50	n.a.	W26
T 27	6 20 46	7°20'03	27°37	17°37	3°46	20°59	25°52	27° 2	29°18	29°54	12°50	17°40	16°11	25°57	n.a.	T 27
F 28	6 24 43	8°19'02	9♉45	19°15	4°58	21°31	26° 6	27° 9	29°18	29°56	12°52	17°42	16° 8	26° 4	n.a.	F 28
S 29	6 28 39	9°17'59	21°43	20°54	6°10	22° 3	26°20	27°17	29°18	29°58	12°53	17°R42	16° 5	26°10	n.a.	S 29
S 30	6 32 36	10°16'53	3♊34	22°34	7°22	22°36	26°33	27°24	29°19	0♒ 0	12°54	17°40	16° 2	26°17	n.a.	S 30
M31	6 36 32	11♑15'45	15♊23	24♐16	8♐35	23♓ 8	26♑47	27♐32	29♍19	0♒ 3	12♏55	17♉36	15♉59	26♊24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s47	15n33	0s33	15s17	1n32	11s10	1n40	8s32	0n27	23s55	1s23	24s53	0s57	1n 2	0n38	22s39	1s47	18s38	2s52	17n53	17n32	26n54		n.a.
S 2	22 55	19 59	0n33	15 41	1 21	11 37	1 37	8 20	0 28	23 53	1 23	24 54	0 57	1 2	0 38	22 38	1 47	18 39	2 52	17 53	17 31	26 55		n.a.
M 3	23 3	23 35	1 36	16 6	1 10	12 5	1 34	8 8	0 29	23 51	1 23	24 54	0 57	1 1	0 38	22 38	1 47	18 39	2 52	17 52	17 30	26 56		n.a.
T 4	23 10	26 9	2 36	16 32	1 0	12 32	1 31	7 56	0 30	23 49	1 23	24 54	0 57	1 1	0 38	22 38	1 47	18 40	2 53	17 51	17 29	26 57		n.a.
W 5	23 17	27 34	3 28	16 58	0 49	12 58	1 28	7 43	0 31	23 46	1 22	24 55	0 57	1 0	0 38	22 37	1 47	18 41	2 53	17 50	17 29	26 58		n.a.
T 6	23 23	27 43	4 12	17 25	0 39	13 25	1 25	7 31	0 32	23 44	1 22	24 55	0 57	0 59	0 38	22 37	1 47	18 41	2 53	17 49	17 28	26 59		n.a.
F 7	23 29	26 34	4 45	17 51	0 29	13 51	1 23	7 19	0 32	23 42	1 22	24 56	0 57	0 59	0 38	22 36	1 47	18 42	2 53	17 48	17 27	27 0		n.a.
S 8	23 35	24 13	5 5	18 18	0 20	14 17	1 20	7 6	0 33	23 40	1 22	24 56	0 57	0 58	0 38	22 36	1 47	18 43	2 53	17 46	17 26	27 1		n.a.
S 9	23 40	20 45	5 12	18 45	0 10	14 42	1 17	6 54	0 34	23 38	1 22	24 56	0 57	0 58	0 38	22 35	1 47	18 43	2 53	17 45	17 25	27 2		n.a.
M10	23 45	16 22	5 5	19 12	0 1	15 7	1 13	6 41	0 35	23 35	1 22	24 57	0 57	0 57	0 38	22 35	1 47	18 44	2 53	17 44	17 24	27 3		n.a.
T 11	23 49	11 12	4 44	19 39	0s 8	15 32	1 10	6 29	0 36	23 33	1 22	24 57	0 57	0 57	0 38	22 35	1 47	18 45	2 53	17 43	17 23	27 4		n.a.
W12	23 53	5 26	4 7	20 5	0 17	15 56	1 7	6 16	0 36	23 31	1 22	24 58	0 57	0 56	0 38	22 34	1 47	18 45	2 54	17 43	17 22	27 5		n.a.
T 13	23 56	0s44	3 17	20 31	0 25	16 20	1 4	6 3	0 37	23 28	1 22	24 58	0 57	0 56	0 38	22 34	1 46	18 46	2 54	17 44	17 21	27 6		n.a.
F 14	23 59	7 4	2 14	20 57	0 34	16 44	1 1	5 50	0 38	23 26	1 22	24 58	0 58	0 56	0 38	22 33	1 46	18 46	2 54	17 44	17 20	27 7		n.a.
S 15	24 1	13 16	1 1	21 22	0 41	17 7	0 58	5 37	0 38	23 24	1 22	24 59	0 58	0 55	0 38	22 33	1 46	18 47	2 54	17 44	17 19	27 8		n.a.
S 16	24 3	18 57	0s18	21 47	0 49	17 30	0 55	5 24	0 39	23 21	1 22	24 59	0 58	0 55	0 38	22 32	1 46	18 48	2 54	17 44	17 18	27 9		n.a.
M17	24 4	23 35	1 38	22 11	0 56	17 52	0 52	5 11	0 40	23 19	1 21	24 59	0 58	0 55	0 38	22 32	1 46	18 48	2 54	17 44	17 17	27 10		n.a.
T 18	24 5	26 41	2 51	22 34	1 3	18 14	0 49	4 58	0 40	23 16	1 21	25 0	0 58	0 54	0 38	22 32	1 46	18 49	2 54	17 43	17 17	27 11		n.a.
W19	24 6	27 47	3 53	22 57	1 10	18 36	0 46	4 45	0 41	23 14	1 21	25 0	0 58	0 54	0 38	22 31	1 46	18 49	2 55	17 42	17 16	27 12		n.a.
T 20	24 6	26 47	4 38	23 18	1 16	18 57	0 42	4 32	0 42	23 11	1 21	25 0	0 58	0 54	0 38	22 31	1 46	18 50	2 55	17 40	17 15	27 13		n.a.
F 21	24 5	23 53	5 4	23 39	1 22	19 17	0 39	4 19	0 42	23 9	1 21	25 1	0 58	0 53	0 38	22 30	1 46	18 51	2 55	17 38	17 14	27 14		n.a.
S 22	24 4	19 31	5 8	23 59	1 28	19 37	0 36	4 5	0 43	23 6	1 21	25 1	0 58	0 53	0 38	22 30	1 46	18 51	2 55	17 36	17 13	27 15		n.a.
S 23	24 3	14 11	4 54	24 17	1 33	19 57	0 33	3 52	0 44	23 3	1 21	25 1	0 58	0 53	0 38	22 29	1 46	18 52	2 55	17 35	17 12	27 16		n.a.
M24	24 1	8 21	4 23	24 35	1 38	20 15	0 30	3 39	0 44	23 1	1 21	25 1	0 58	0 53	0 38	22 29	1 46	18 52	2 55	17 34	17 11	27 17		n.a.
T 25	23 59	2 19	3 40	24 51	1 42	20 34	0 27	3 25	0 45	22 58	1 21	25 2	0 58	0 53	0 38	22 28	1 46	18 53	2 55	17 34	17 10	27 18		n.a.
W26	23 56	3n37	2 46	25 6	1 46	20 52	0 24	3 12	0 46	22 55	1 21	25 2	0 59	0 52	0 38	22 28	1 46	18 53	2 56	17 34	17 9	27 19		n.a.
T 27	23 53	9 16	1 46	25 19	1 50	21 9	0 20	2 58	0 46	22 53	1 21	25 2	0 59	0 52	0 38	22 27	1 46	18 54	2 56	17 34	17 8	27 20		n.a.
F 28	23 49	14 28	0 43	25 31	1 53	21 26	0 17	2 45	0 47	22 50	1 21	25 3	0 59	0 52	0 39	22 27	1 46	18 54	2 56	17 34	17 7	27 21		n.a.
S 29	23 45	19 2	0n22	25 42	1 56	21 42	0 14	2 31	0 47	22 47	1 21	25 3	0 59	0 52	0 39	22 26	1 46	18 55	2 56	17 34	17 6	27 21		n.a.
S 30	23 41	22 49	1 24	25 51	1 58	21 57	0 11	2 17	0 48	22 44	1 21	25 3	0 59	0 52	0 39	22 26	1 46	18 56	2 56	17 34	17 5	27 22		n.a.
M31	23s36	25n38	2n23	25s58	2s 0	22s12	0n 8	2s 3	0n48	22s42	1s21	25s 3	0s59	0n52	0n39	22s25	1s46	18s56	2s56	17n33	17n 4	27n23		n.a.

Julian Day Number = 298043.5, Delta T = 29h21m59s
Ecliptic obliquity = 24°05'48, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°38'00, Lahiri = -57°31'01 Julian Calendar 1 Jan. 3897 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3898 BCE

The year -3896 astronomical counting style corresponds to year 3897 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3897 BCE (-3896) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 40 29	12♉14'34	27♊12	25♐59	9♐47	23♓41	27♉ 1	27♐39	29♍19	0♒ 5	12♏57	17°R30	15♉55	26♊30	n.a.	T 1
W 2	6 44 26	13°13'21	9♋ 3	27°44	10°59	24°14	27°15	27°47	29°19	0° 7	12°58	17♉22	15°52	26°37	n.a.	W 2
T 3	6 48 22	14°12'06	20°58	29°30	12°11	24°47	27°30	27°54	29°R19	0° 9	12°59	17°12	15°49	26°44	n.a.	T 3
F 4	6 52 19	15°10'48	3♌ 0	1♉18	13°23	25°20	27°44	28° 2	29°19	0°11	13° 0	17° 1	15°46	26°50	n.a.	F 4
S 5	6 56 15	16° 9'29	15° 9	3° 7	14°35	25°53	27°58	28° 9	29°19	0°14	13° 1	16°50	15°43	26°57	n.a.	S 5
S 6	7 0 12	17° 8'07	27°26	4°58	15°48	26°26	28°12	28°16	29°19	0°16	13° 2	16°40	15°40	27° 4	n.a.	S 6
M 7	7 4 8	18° 6'43	9♍53	6°49	17° 0	26°59	28°26	28°24	29°18	0°18	13° 3	16°32	15°36	27°11	n.a.	M 7
T 8	7 8 5	19° 5'18	22°33	8°43	18°12	27°32	28°40	28°31	29°18	0°20	13° 4	16°26	15°33	27°17	n.a.	T 8
W 9	7 12 1	20° 3'50	5♎28	10°38	19°24	28° 5	28°54	28°38	29°18	0°22	13° 5	16°23	15°30	27°24	n.a.	W 9
T 10	7 15 58	21° 2'20	18°41	12°34	20°37	28°39	29° 8	28°46	29°18	0°25	13° 6	16°D22	15°27	27°31	n.a.	T 10
F 11	7 19 54	22° 0'49	2♏14	14°32	21°49	29°12	29°22	28°53	29°17	0°27	13° 7	16°22	15°24	27°37	n.a.	F 11
S 12	7 23 51	22°59'16	16°10	16°31	23° 1	29°46	29°37	29° 0	29°17	0°29	13° 8	16°R23	15°20	27°44	n.a.	S 12
S 13	7 27 47	23°57'41	0♐29	18°32	24°13	0♈19	29°51	29° 7	29°16	0°31	13° 9	16°22	15°17	27°51	n.a.	S 13
M14	7 31 44	24°56'05	15°10	20°34	25°26	0°53	0♒ 5	29°14	29°16	0°34	13° 9	16°19	15°14	27°57	n.a.	M14
T 15	7 35 40	25°54'26	0♉ 7	22°37	26°38	1°26	0°19	29°22	29°15	0°36	13°10	16°14	15°11	28° 4	n.a.	T 15
W16	7 39 37	26°52'46	15°15	24°41	27°50	2° 0	0°33	29°29	29°14	0°38	13°11	16° 6	15° 8	28°11	n.a.	W16
T 17	7 43 34	27°51'03	0♒22	26°46	29° 3	2°34	0°48	29°36	29°14	0°40	13°12	15°56	15° 5	28°17	n.a.	T 17
F 18	7 47 30	28°49'19	15°19	28°52	0♉15	3° 8	1° 2	29°43	29°13	0°43	13°13	15°45	15° 1	28°24	n.a.	F 18
S 19	7 51 27	29°47'32	29°57	0♒59	1°28	3°42	1°16	29°50	29°12	0°45	13°13	15°35	14°58	28°31	n.a.	S 19
S 20	7 55 23	0♒45'44	14♓ 9	3° 7	2°40	4°16	1°30	29°57	29°11	0°47	13°14	15°27	14°55	28°37	n.a.	S 20
M21	7 59 20	1°43'52	27°52	5°14	3°52	4°50	1°44	0♉ 4	29°10	0°49	13°15	15°20	14°52	28°44	n.a.	M21
T 22	8 3 16	2°41'59	11♈ 6	7°22	5° 5	5°24	1°59	0°11	29° 9	0°52	13°15	15°17	14°49	28°51	n.a.	T 22
W23	8 7 13	3°40'04	23°53	9°29	6°17	5°58	2°13	0°17	29° 8	0°54	13°16	15°15	14°46	28°57	n.a.	W23
T 24	8 11 9	4°38'06	6♉18	11°36	7°30	6°32	2°27	0°24	29° 7	0°56	13°16	15°D15	14°42	29° 4	n.a.	T 24
F 25	8 15 6	5°36'06	18°27	13°42	8°42	7° 7	2°41	0°31	29° 6	0°58	13°17	15°R15	14°39	29°11	n.a.	F 25
S 26	8 19 2	6°34'04	0♊23	15°47	9°54	7°41	2°56	0°38	29° 5	1° 1	13°17	15°14	14°36	29°18	n.a.	S 26
S 27	8 22 59	7°32'00	12°13	17°51	11° 7	8°15	3°10	0°44	29° 4	1° 3	13°18	15°11	14°33	29°24	n.a.	S 27
M28	8 26 55	8°29'54	24° 2	19°53	12°19	8°50	3°24	0°51	29° 3	1° 5	13°18	15° 6	14°30	29°31	n.a.	M28
T 29	8 30 52	9♒27'46	5♋52	21♒52	13♉32	9♈24	3♒38	0♉58	29♍ 1	1♒ 7	13♏19	14♉59	14♉26	29♊38	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23 s31	27n19	3n15	26 s 3	2 s 1	22 s27	0n 5	1 s50	0n49	22 s39	1 s21	25 s 4	0 s59	0n52	0n39	22 s25	1 s46	18 s57	2 s57	17n31	17n 3	27n24		n.a.
W 2	23 25	27 46	3 59	26 7	2 2	22 40	0 2	1 36	0 49	22 36	1 21	25 4	0 59	0 52	0 39	22 24	1 46	18 57	2 57	17 29	17 2	27 25		n.a.
T 3	23 19	26 54	4 33	26 9	2 3	22 53	0 s 1	1 22	0 50	22 33	1 21	25 4	0 59	0 52	0 39	22 24	1 46	18 58	2 57	17 26	17 1	27 26		n.a.
F 4	23 12	24 48	4 55	26 8	2 3	23 6	0 4	1 8	0 51	22 30	1 21	25 4	0 59	0 52	0 39	22 23	1 46	18 58	2 57	17 23	17 1	27 27		n.a.
S 5	23 5	21 33	5 4	26 6	2 2	23 17	0 7	0 54	0 51	22 27	1 21	25 5	1 0	0 52	0 39	22 23	1 46	18 59	2 57	17 19	17 0	27 27		n.a.
S 6	22 58	17 21	4 59	26 1	2 1	23 28	0 10	0 40	0 52	22 24	1 21	25 5	1 0	0 52	0 39	22 22	1 46	18 59	2 57	17 16	16 59	27 28		n.a.
M 7	22 50	12 21	4 39	25 54	2 0	23 39	0 12	0 26	0 52	22 21	1 21	25 5	1 0	0 52	0 39	22 22	1 46	19 0	2 57	17 14	16 58	27 29		n.a.
T 8	22 42	6 47	4 6	25 45	1 57	23 49	0 15	0 12	0 53	22 18	1 21	25 5	1 0	0 52	0 39	22 21	1 46	19 0	2 58	17 12	16 57	27 30		n.a.
W 9	22 33	0 49	3 20	25 34	1 55	23 58	0 18	0n 2	0 53	22 15	1 21	25 5	1 0	0 53	0 39	22 21	1 46	19 0	2 58	17 12	16 56	27 31		n.a.
T 10	22 24	5 s20	2 22	25 20	1 51	24 6	0 21	0 16	0 53	22 12	1 21	25 6	1 0	0 53	0 39	22 20	1 46	19 1	2 58	17 11	16 55	27 31		n.a.
F 11	22 14	11 25	1 15	25 4	1 48	24 14	0 24	0 30	0 54	22 9	1 21	25 6	1 0	0 53	0 39	22 20	1 46	19 1	2 58	17 11	16 54	27 32		n.a.
S 12	22 4	17 7	0 1	24 45	1 43	24 21	0 26	0 44	0 54	22 6	1 21	25 6	1 0	0 53	0 39	22 19	1 46	19 2	2 58	17 11	16 53	27 33		n.a.
S 13	21 54	22 1	1 s14	24 24	1 38	24 27	0 29	0 58	0 55	22 3	1 21	25 6	1 0	0 53	0 39	22 19	1 46	19 2	2 58	17 11	16 52	27 34		n.a.
M14	21 44	25 40	2 27	24 0	1 32	24 32	0 31	1 12	0 55	22 0	1 21	25 6	1 1	0 54	0 39	22 18	1 46	19 3	2 59	17 10	16 51	27 35		n.a.
T 15	21 33	27 36	3 30	23 33	1 26	24 37	0 34	1 26	0 56	21 57	1 21	25 6	1 1	0 54	0 39	22 18	1 46	19 3	2 59	17 9	16 50	27 35		n.a.
W16	21 21	27 30	4 20	23 5	1 19	24 41	0 37	1 40	0 56	21 54	1 21	25 7	1 1	0 54	0 39	22 17	1 46	19 3	2 59	17 6	16 49	27 36		n.a.
T 17	21 10	25 21	4 51	22 33	1 12	24 45	0 39	1 55	0 57	21 50	1 21	25 7	1 1	0 55	0 39	22 17	1 46	19 4	2 59	17 4	16 48	27 37		n.a.
F 18	20 57	21 28	5 2	22 0	1 4	24 47	0 41	2 9	0 57	21 47	1 21	25 7	1 1	0 55	0 39	22 16	1 46	19 4	2 59	17 0	16 47	27 38		n.a.
S 19	20 45	16 20	4 52	21 24	0 56	24 49	0 44	2 23	0 57	21 44	1 21	25 7	1 1	0 55	0 39	22 16	1 46	19 5	2 59	16 57	16 46	27 38		n.a.
S 20	20 32	10 27	4 25	20 45	0 47	24 50	0 46	2 37	0 58	21 41	1 21	25 7	1 1	0 56	0 39	22 15	1 46	19 5	3 0	16 55	16 45	27 39		n.a.
M21	20 19	4 16	3 43	20 5	0 37	24 51	0 48	2 51	0 58	21 37	1 21	25 7	1 1	0 56	0 39	22 15	1 46	19 5	3 0	16 53	16 44	27 40		n.a.
T 22	20 6	1n54	2 50	19 23	0 27	24 50	0 51	3 6	0 59	21 34	1 21	25 7	1 2	0 56	0 39	22 14	1 46	19 6	3 0	16 52	16 43	27 40		n.a.
W23	19 52	7 48	1 51	18 39	0 17	24 49	0 53	3 20	0 59	21 31	1 21	25 7	1 2	0 57	0 39	22 14	1 46	19 6	3 0	16 51	16 42	27 41		n.a.
T 24	19 38	13 15	0 47	17 53	0 7	24 47	0 55	3 34	0 59	21 28	1 21	25 8	1 2	0 57	0 39	22 13	1 46	19 6	3 0	16 51	16 41	27 42		n.a.
F 25	19 23	18 4	0n17	17 6	0n 4	24 45	0 57	3 48	1 0	21 24	1 21	25 8	1 2	0 58	0 39	22 13	1 46	19 7	3 0	16 51	16 41	27 42		n.a.
S 26	19 8	22 5	1 19	16 18	0 15	24 42	0 59	4 3	1 0	21 21	1 21	25 8	1 2	0 58	0 39	22 12	1 46	19 7	3 1	16 51	16 40	27 43		n.a.
S 27	18 53	25 9	2 18	15 29	0 26	24 38	1 1	4 17	1 1	21 18	1 21	25 8	1 2	0 59	0 39	22 12	1 46	19 7	3 1	16 50	16 39	27 44		n.a.
M28	18 38	27 7	3 10	14 40	0 37	24 33	1 3	4 31	1 1	21 14	1 21	25 8	1 2	0 59	0 39	22 11	1 46	19 8	3 1	16 49	16 38	27 44		n.a.
T 29	18 s22	27n51	3n54	13 s50	0n49	24 s28	1 s 5	4n46	1n 1	21 s11	1 s21	25 s 8	1 s 3	1n 0	0n39	22 s11	1 s46	19 s 8	3 s 1	16n46	16n37	27n45		n.a.

Julian Day Number = 298074.5, Delta T = 29h21m56s
Ecliptic obliquity = 24°05'48, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°37'56, Lahiri = -57°30'56 Julian Calendar 1 Feb. 3897 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3897 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3897 BCE (-3896) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 34 49	10♒25'36	17♋47	23♒50	14♑44	9♈59	3♒52	1♑ 4	29°R 0	1♒10	13♏19	14°R48	14♉23	29♊44	n.a.	W 1
T 2	8 38 45	11°23'25	29°50	25°45	15°57	10°34	4° 6	1°11	28♍59	1°12	13°20	14♉36	14°20	29°51	n.a.	T 2
F 3	8 42 42	12°21'11	12♌ 1	27°37	17° 9	11° 8	4°20	1°17	28°57	1°14	13°20	14°22	14°17	29°58	n.a.	F 3
S 4	8 46 38	13°18'56	24°23	29°26	18°22	11°43	4°35	1°23	28°56	1°16	13°20	14° 9	14°14	0♋ 4	n.a.	S 4
S 5	8 50 35	14°16'39	6♍54	1♓12	19°34	12°18	4°49	1°30	28°55	1°19	13°21	13°57	14°11	0°11	n.a.	S 5
M 6	8 54 31	15°14'20	19°37	2°54	20°47	12°52	5° 3	1°36	28°53	1°21	13°21	13°46	14° 7	0°18	n.a.	M 6
T 7	8 58 28	16°12'00	2♎30	4°33	21°59	13°27	5°17	1°42	28°52	1°23	13°21	13°39	14° 4	0°24	n.a.	T 7
W 8	9 2 24	17° 9'38	15°35	6° 9	23°12	14° 2	5°31	1°48	28°50	1°25	13°21	13°35	14° 1	0°31	n.a.	W 8
T 9	9 6 21	18° 7'16	28°54	7°41	24°25	14°37	5°45	1°54	28°48	1°27	13°21	13°33	13°58	0°38	n.a.	T 9
F 10	9 10 17	19° 4'52	12♏28	9° 9	25°37	15°12	5°59	2° 0	28°47	1°29	13°22	13°32	13°55	0°44	n.a.	F 10
S 11	9 14 14	20° 2'26	26°18	10°34	26°50	15°47	6°13	2° 6	28°45	1°32	13°22	13°32	13°52	0°51	n.a.	S 11
S 12	9 18 10	21° 0'00	10♐26	11°54	28° 2	16°22	6°27	2°12	28°43	1°34	13°22	13°31	13°48	0°58	n.a.	S 12
M13	9 22 7	21°57'33	24°50	13°11	29°15	16°57	6°41	2°18	28°41	1°36	13°22	13°28	13°45	1° 5	n.a.	M13
T 14	9 26 4	22°55'04	9♑28	14°23	0♒28	17°32	6°55	2°24	28°40	1°38	13°22	13°23	13°42	1°11	n.a.	T 14
W15	9 30 0	23°52'34	24°14	15°32	1°40	18° 8	7° 9	2°30	28°38	1°40	13°R22	13°15	13°39	1°18	n.a.	W15
T 16	9 33 57	24°50'03	9♒ 3	16°37	2°53	18°43	7°22	2°36	28°36	1°42	13°22	13° 5	13°36	1°25	n.a.	T 16
F 17	9 37 53	25°47'30	23°44	17°37	4° 6	19°18	7°36	2°41	28°34	1°44	13°22	12°54	13°32	1°31	n.a.	F 17
S 18	9 41 50	26°44'57	8♓11	18°33	5°19	19°53	7°50	2°47	28°32	1°47	13°22	12°43	13°29	1°38	n.a.	S 18
S 19	9 45 46	27°42'21	22°17	19°25	6°31	20°29	8° 4	2°52	28°30	1°49	13°22	12°34	13°26	1°45	n.a.	S 19
M20	9 49 43	28°39'45	5♈57	20°12	7°44	21° 4	8°18	2°58	28°28	1°51	13°22	12°27	13°23	1°51	n.a.	M20
T 21	9 53 39	29°37'07	19°12	20°55	8°57	21°40	8°31	3° 3	28°26	1°53	13°21	12°23	13°20	1°58	n.a.	T 21
W22	9 57 36	0♓34'27	2♉ 1	21°34	10°10	22°15	8°45	3° 8	28°24	1°55	13°21	12°21	13°17	2° 5	n.a.	W22
T 23	10 1 32	1°31'46	14°29	22° 8	11°22	22°51	8°59	3°14	28°22	1°57	13°21	12°D20	13°13	2°11	n.a.	T 23
F 24	10 5 29	2°29'04	26°39	22°38	12°35	23°26	9°12	3°19	28°20	1°59	13°21	12°R21	13°10	2°18	n.a.	F 24
S 25	10 9 26	3°26'20	8♊38	23° 2	13°48	24° 2	9°26	3°24	28°18	2° 1	13°21	12°21	13° 7	2°25	n.a.	S 25
S 26	10 13 22	4°23'35	20°29	23°22	15° 1	24°38	9°39	3°29	28°16	2° 3	13°20	12°19	13° 4	2°32	n.a.	S 26
M27	10 17 19	5°20'49	2♋19	23°38	16°14	25°13	9°53	3°34	28°13	2° 5	13°20	12°16	13° 1	2°38	n.a.	M27
T 28	10 21 15	6°18'02	14°12	23°48	17°27	25°49	10° 6	3°39	28°11	2° 7	13°20	12°10	12°58	2°45	n.a.	T 28
W29	10 25 12	7°15'13	26°12	23°54	18°40	26°25	10°20	3°43	28° 9	2° 9	13°19	12° 2	12°54	2°52	n.a.	W29
T 30	10 29 8	8°12'23	8♌22	23°R56	19°52	27° 1	10°33	3°48	28° 7	2°11	13°19	11°52	12°51	2°58	n.a.	T 30
F 31	10 33 5	9♓ 9'32	20♌45	23♓53	21♒ 5	27♈36	10♒46	3♑53	28♍ 5	2♒12	13♏18	11♉42	12♉48	3♋ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s 6	27n18	4n28	13s 0	1n 0	24s21	1s 6	5n 0	1n 2	21s 7	1s21	25s 8	1s 3	1n 0	0n39	22s10	1s46	19s 8	3s 1	16n43	16n36	27n46		n.a.
T 2	17 50	25 27	4 50	12 11	1 11	24 14	1 8	5 14	1 2	21 4	1 21	25 8	1 3	1 1	0 39	22 10	1 46	19 9	3 1	16 39	16 35	27 46		n.a.
F 3	17 34	22 26	4 59	11 22	1 21	24 7	1 10	5 28	1 2	21 1	1 21	25 8	1 3	1 1	0 39	22 9	1 46	19 9	3 2	16 35	16 34	27 47		n.a.
S 4	17 17	18 22	4 55	10 34	1 32	23 59	1 11	5 43	1 3	20 57	1 21	25 8	1 3	1 2	0 39	22 9	1 46	19 9	3 2	16 31	16 33	27 48		n.a.
S 5	17 0	13 28	4 36	9 46	1 42	23 50	1 13	5 57	1 3	20 54	1 21	25 9	1 3	1 3	0 39	22 8	1 46	19 9	3 2	16 28	16 32	27 48		n.a.
M 6	16 42	7 56	4 4	9 0	1 51	23 40	1 14	6 11	1 3	20 50	1 21	25 9	1 3	1 3	0 39	22 8	1 46	19 10	3 2	16 24	16 31	27 49		n.a.
T 7	16 25	2 0	3 18	8 15	2 0	23 29	1 16	6 25	1 4	20 47	1 21	25 9	1 4	1 4	0 39	22 7	1 46	19 10	3 2	16 22	16 30	27 49		n.a.
W 8	16 7	4s 8	2 22	7 31	2 9	23 18	1 17	6 39	1 4	20 43	1 21	25 9	1 4	1 5	0 39	22 7	1 46	19 10	3 2	16 21	16 29	27 50		n.a.
T 9	15 49	10 12	1 17	6 49	2 17	23 7	1 18	6 54	1 4	20 40	1 21	25 9	1 4	1 5	0 39	22 7	1 46	19 10	3 3	16 20	16 28	27 51		n.a.
F 10	15 31	15 55	0 6	6 9	2 24	22 54	1 20	7 8	1 4	20 36	1 21	25 9	1 4	1 6	0 39	22 6	1 46	19 10	3 3	16 20	16 27	27 51		n.a.
S 11	15 12	20 57	1s 7	5 30	2 30	22 41	1 21	7 22	1 5	20 33	1 21	25 9	1 4	1 7	0 39	22 6	1 46	19 11	3 3	16 20	16 26	27 52		n.a.
S 12	14 53	24 53	2 17	4 53	2 36	22 27	1 22	7 36	1 5	20 29	1 21	25 9	1 4	1 7	0 40	22 5	1 46	19 11	3 3	16 20	16 25	27 52		n.a.
M13	14 34	27 19	3 20	4 18	2 42	22 13	1 23	7 50	1 5	20 26	1 22	25 9	1 5	1 8	0 40	22 5	1 46	19 11	3 3	16 19	16 24	27 53		n.a.
T 14	14 15	27 54	4 10	3 46	2 46	21 58	1 24	8 4	1 6	20 22	1 22	25 9	1 5	1 9	0 40	22 4	1 47	19 11	3 4	16 17	16 23	27 53		n.a.
W15	13 56	26 31	4 45	3 15	2 50	21 42	1 25	8 18	1 6	20 18	1 22	25 9	1 5	1 10	0 40	22 4	1 47	19 11	3 4	16 15	16 22	27 54		n.a.
T 16	13 36	23 18	5 0	2 47	2 53	21 26	1 25	8 32	1 6	20 15	1 22	25 9	1 5	1 10	0 40	22 3	1 47	19 12	3 4	16 12	16 21	27 54		n.a.
F 17	13 16	18 36	4 55	2 21	2 55	21 9	1 26	8 46	1 6	20 11	1 22	25 9	1 5	1 11	0 40	22 3	1 47	19 12	3 4	16 8	16 20	27 55		n.a.
S 18	12 56	12 55	4 32	1 58	2 56	20 52	1 27	9 0	1 7	20 8	1 22	25 9	1 5	1 12	0 40	22 2	1 47	19 12	3 4	16 5	16 19	27 55		n.a.
S 19	12 36	6 41	3 52	1 37	2 56	20 34	1 27	9 14	1 7	20 4	1 22	25 9	1 6	1 13	0 40	22 2	1 47	19 12	3 4	16 2	16 18	27 56		n.a.
M20	12 15	0 19	3 0	1 18	2 55	20 15	1 28	9 28	1 7	20 0	1 22	25 9	1 6	1 14	0 40	22 1	1 47	19 12	3 5	16 0	16 17	27 56		n.a.
T 21	11 55	5n53	2 0	1 2	2 54	19 56	1 28	9 42	1 7	19 57	1 22	25 9	1 6	1 14	0 40	22 1	1 47	19 12	3 5	15 58	16 16	27 57		n.a.
W22	11 34	11 39	0 55	0 49	2 51	19 36	1 29	9 56	1 8	19 53	1 22	25 10	1 6	1 15	0 40	22 1	1 47	19 12	3 5	15 58	16 15	27 57		n.a.
T 23	11 13	16 48	0n11	0 39	2 48	19 16	1 29	10 10	1 8	19 50	1 22	25 10	1 6	1 16	0 40	22 0	1 47	19 12	3 5	15 58	16 14	27 58		n.a.
F 24	10 52	21 10	1 15	0 31	2 43	18 55	1 29	10 24	1 8	19 46	1 22	25 10	1 6	1 17	0 40	22 0	1 47	19 13	3 5	15 58	16 13	27 58		n.a.
S 25	10 31	24 34	2 15	0 26	2 38	18 34	1 30	10 38	1 8	19 42	1 23	25 10	1 7	1 18	0 40	21 59	1 47	19 13	3 5	15 58	16 12	27 59		n.a.
S 26	10 10	26 52	3 8	0 24	2 31	18 12	1 30	10 51	1 9	19 39	1 23	25 10	1 7	1 19	0 40	21 59	1 47	19 13	3 6	15 57	16 11	27 59		n.a.
M27	9 48	27 58	3 53	0 25	2 24	17 50	1 30	11 5	1 9	19 35	1 23	25 10	1 7	1 20	0 40	21 58	1 47	19 13	3 6	15 56	16 10	28 0		n.a.
T 28	9 27	27 45	4 28	0 28	2 15	17 27	1 30	11 19	1 9	19 31	1 23	25 10	1 7	1 21	0 40	21 58	1 47	19 13	3 6	15 54	16 9	28 0		n.a.
W29	9 5	26 15	4 52	0 35	2 5	17 4	1 30	11 32	1 9	19 28	1 23	25 10	1 7	1 22	0 40	21 58	1 47	19 13	3 6	15 52	16 8	28 0		n.a.
T 30	8 43	23 31	5 2	0 44	1 55	16 40	1 30	11 46	1 9	19 24	1 23	25 10	1 7	1 22	0 40	21 57	1 47	19 13	3 6	15 49	16 7	28 1		n.a.
F 31	8s21	19n41	4n59	0s56	1n43	16s16	1s29	11n59	1n10	19s21	1s23	25s10	1s 8	1n23	0n40	21s57	1s47	19s13	3s 6	15n45	16n 6	28n 1		n.a.

Julian Day Number = 298103.5, Delta T = 29h21m53s
Ecliptic obliquity = 24°05'48, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°37'52, Lahiri = -57°30'52 Julian Calendar 1 March 3897 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 3897 BCE

The year -3896 astronomical counting style corresponds to year 3897 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3897 BCE (-3896) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 37 2	10♓ 6'40	3♍20	23°R45	22♒18	28♈12	10♒59	3♑57	28°R 2	2♒14	13°R18	11°R31	12♉45	3♋12	n.a.	S 1
S 2	10 40 58	11° 3'48	16° 8	23♓33	23°31	28°48	11°13	4° 2	28♍ 0	2°16	13♏18	11♉21	12°42	3°18	n.a.	S 2
M 3	10 44 55	12° 0'54	29°10	23°17	24°44	29°24	11°26	4° 6	27°58	2°18	13°17	11°13	12°38	3°25	n.a.	M 3
T 4	10 48 51	12°58'00	12♎24	22°58	25°57	0♉ 0	11°39	4°10	27°55	2°20	13°17	11° 7	12°35	3°32	n.a.	T 4
W 5	10 52 48	13°55'05	25°48	22°35	27°10	0°36	11°52	4°15	27°53	2°22	13°16	11° 4	12°32	3°38	n.a.	W 5
T 6	10 56 44	14°52'09	9♏24	22° 9	28°23	1°12	12° 5	4°19	27°51	2°23	13°15	11°D 3	12°29	3°45	n.a.	T 6
F 7	11 0 41	15°49'13	23°10	21°40	29°36	1°48	12°18	4°23	27°48	2°25	13°15	11° 3	12°26	3°52	n.a.	F 7
S 8	11 4 37	16°46'17	7♐ 5	21° 9	0♓49	2°25	12°31	4°27	27°46	2°27	13°14	11° 4	12°23	3°59	n.a.	S 8
S 9	11 8 34	17°43'21	21°10	20°37	2° 2	3° 1	12°44	4°31	27°43	2°29	13°14	11°R 4	12°19	4° 5	n.a.	S 9
M10	11 12 31	18°40'24	5♑24	20° 4	3°15	3°37	12°56	4°35	27°41	2°30	13°13	11° 3	12°16	4°12	n.a.	M10
T 11	11 16 27	19°37'27	19°45	19°30	4°28	4°13	13° 9	4°38	27°39	2°32	13°12	11° 0	12°13	4°19	n.a.	T 11
W12	11 20 24	20°34'30	4♒ 8	18°56	5°41	4°50	13°22	4°42	27°36	2°34	13°11	10°55	12°10	4°25	n.a.	W12
T 13	11 24 20	21°31'33	18°31	18°24	6°55	5°26	13°34	4°46	27°34	2°35	13°11	10°48	12° 7	4°32	n.a.	T 13
F 14	11 28 17	22°28'35	2♓47	17°52	8° 8	6° 2	13°47	4°49	27°31	2°37	13°10	10°41	12° 3	4°39	n.a.	F 14
S 15	11 32 13	23°25'37	16°51	17°22	9°21	6°39	13°59	4°52	27°29	2°38	13° 9	10°33	12° 0	4°45	n.a.	S 15
S 16	11 36 10	24°22'38	0♈39	16°54	10°34	7°15	14°12	4°56	27°26	2°40	13° 8	10°27	11°57	4°52	n.a.	S 16
M17	11 40 7	25°19'39	14° 6	16°29	11°47	7°52	14°24	4°59	27°24	2°42	13° 8	10°22	11°54	4°59	n.a.	M17
T 18	11 44 3	26°16'40	27°12	16° 8	13° 1	8°28	14°36	5° 2	27°22	2°43	13° 7	10°19	11°51	5° 5	n.a.	T 18
W19	11 48 0	27°13'40	9♉58	15°49	14°14	9° 5	14°48	5° 5	27°19	2°45	13° 6	10°D19	11°48	5°12	n.a.	W19
T 20	11 51 56	28°10'40	22°24	15°35	15°27	9°41	15° 1	5° 8	27°17	2°46	13° 5	10°19	11°44	5°19	n.a.	T 20
F 21	11 55 53	29° 7'40	4♊35	15°25	16°40	10°18	15°13	5°11	27°14	2°47	13° 4	10°20	11°41	5°26	n.a.	F 21
S 22	11 59 49	0♈ 4'39	16°35	15°19	17°54	10°55	15°25	5°13	27°12	2°49	13° 3	10°22	11°38	5°32	n.a.	S 22
S 23	12 3 46	1° 1'38	28°28	15°D18	19° 7	11°31	15°36	5°16	27° 9	2°50	13° 2	10°R23	11°35	5°39	n.a.	S 23
M24	12 7 43	1°58'37	10♋20	15°21	20°20	12° 8	15°48	5°19	27° 7	2°52	13° 1	10°22	11°32	5°46	n.a.	M24
T 25	12 11 39	2°55'35	22°15	15°29	21°34	12°45	16° 0	5°21	27° 4	2°53	13° 0	10°21	11°29	5°52	n.a.	T 25
W26	12 15 36	3°52'33	4♌18	15°42	22°47	13°22	16°12	5°23	27° 2	2°54	12°59	10°17	11°25	5°59	n.a.	W26
T 27	12 19 32	4°49'31	16°33	15°59	24° 0	13°59	16°23	5°26	27° 0	2°56	12°58	10°12	11°22	6° 6	n.a.	T 27
F 28	12 23 29	5°46'28	29° 2	16°22	25°14	14°36	16°35	5°28	26°57	2°57	12°57	10° 7	11°19	6°12	n.a.	F 28
S 29	12 27 25	6°43'26	11♍49	16°49	26°27	15°13	16°46	5°30	26°55	2°58	12°56	10° 2	11°16	6°19	n.a.	S 29
S 30	12 31 22	7♈40'23	24♍53	17♓20	27♓41	15♉49	16♒57	5♑32	26♍52	2♒59	12♏55	9♉57	11♉13	6♋26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s59	14n55	4n42	1s10	1n31	15s52	1s29	12n13	1n10	19s17	1s23	25s10	1s 8	1n24	0n40	21s56	1s47	19s13	3s 7	15n42	16n 5	28n 2		n.a.
S 2	7 37	9 26	4 10	1 27	1 17	15 27	1 29	12 26	1 10	19 13	1 23	25 10	1 8	1 25	0 40	21 56	1 47	19 13	3 7	15 39	16 4	28 2		n.a.
M 3	7 14	3 27	3 24	1 46	1 3	15 1	1 29	12 39	1 10	19 10	1 24	25 10	1 8	1 26	0 40	21 56	1 47	19 13	3 7	15 36	16 3	28 2		n.a.
T 4	6 52	2s47	2 27	2 8	0 48	14 35	1 28	12 52	1 10	19 6	1 24	25 10	1 8	1 27	0 40	21 55	1 47	19 13	3 7	15 34	16 2	28 3		n.a.
W 5	6 30	8 59	1 21	2 31	0 33	14 9	1 28	13 6	1 11	19 2	1 24	25 10	1 9	1 28	0 40	21 55	1 47	19 13	3 7	15 33	16 1	28 3		n.a.
T 6	6 7	14 53	0 9	2 56	0 17	13 43	1 27	13 19	1 11	18 59	1 24	25 10	1 9	1 29	0 40	21 54	1 47	19 13	3 7	15 33	16 0	28 4		n.a.
F 7	5 44	20 7	1s 4	3 23	0 1	13 16	1 26	13 32	1 11	18 55	1 24	25 10	1 9	1 30	0 40	21 54	1 47	19 13	3 8	15 33	15 59	28 4		n.a.
S 8	5 22	24 18	2 15	3 50	0s16	12 49	1 26	13 45	1 11	18 51	1 24	25 10	1 9	1 31	0 40	21 54	1 48	19 13	3 8	15 34	15 58	28 4		n.a.
S 9	4 59	27 5	3 18	4 19	0 33	12 21	1 25	13 58	1 11	18 48	1 24	25 10	1 9	1 32	0 40	21 53	1 48	19 13	3 8	15 34	15 57	28 5		n.a.
M10	4 36	28 8	4 10	4 47	0 49	11 53	1 24	14 11	1 11	18 44	1 24	25 10	1 10	1 33	0 40	21 53	1 48	19 13	3 8	15 33	15 56	28 5		n.a.
T 11	4 13	27 19	4 46	5 16	1 6	11 25	1 23	14 24	1 12	18 41	1 25	25 11	1 10	1 34	0 40	21 53	1 48	19 13	3 8	15 32	15 55	28 5		n.a.
W12	3 50	24 40	5 5	5 44	1 22	10 57	1 22	14 36	1 12	18 37	1 25	25 11	1 10	1 35	0 40	21 52	1 48	19 13	3 8	15 31	15 54	28 5		n.a.
T 13	3 27	20 29	5 4	6 12	1 37	10 28	1 21	14 49	1 12	18 33	1 25	25 11	1 10	1 36	0 40	21 52	1 48	19 13	3 9	15 28	15 53	28 6		n.a.
F 14	3 4	15 10	4 44	6 38	1 52	9 59	1 20	15 2	1 12	18 30	1 25	25 11	1 10	1 37	0 40	21 52	1 48	19 12	3 9	15 26	15 52	28 6		n.a.
S 15	2 41	9 7	4 8	7 3	2 6	9 30	1 19	15 14	1 12	18 26	1 25	25 11	1 11	1 38	0 40	21 51	1 48	19 12	3 9	15 24	15 51	28 6		n.a.
S 16	2 18	2 44	3 17	7 26	2 19	9 0	1 18	15 27	1 12	18 23	1 25	25 11	1 11	1 39	0 40	21 51	1 48	19 12	3 9	15 22	15 50	28 7		n.a.
M17	1 54	3n37	2 17	7 47	2 31	8 30	1 17	15 39	1 12	18 19	1 26	25 11	1 11	1 40	0 40	21 51	1 48	19 12	3 9	15 20	15 49	28 7		n.a.
T 18	1 31	9 40	1 10	8 6	2 43	8 0	1 15	15 51	1 13	18 16	1 26	25 11	1 11	1 41	0 40	21 50	1 48	19 12	3 9	15 19	15 48	28 7		n.a.
W19	1 8	15 10	0 2	8 23	2 53	7 30	1 14	16 4	1 13	18 12	1 26	25 11	1 11	1 42	0 40	21 50	1 48	19 12	3 10	15 19	15 47	28 7		n.a.
T 20	0 45	19 55	1n 5	8 37	3 2	7 0	1 13	16 16	1 13	18 9	1 26	25 11	1 12	1 43	0 40	21 50	1 48	19 12	3 10	15 19	15 46	28 8		n.a.
F 21	0 21	23 44	2 8	8 48	3 10	6 29	1 11	16 28	1 13	18 5	1 26	25 11	1 12	1 44	0 40	21 50	1 48	19 12	3 10	15 20	15 45	28 8		n.a.
S 22	0n 2	26 27	3 4	8 56	3 16	5 59	1 10	16 40	1 13	18 2	1 26	25 11	1 12	1 45	0 40	21 49	1 48	19 11	3 10	15 20	15 44	28 8		n.a.
S 23	0 25	27 57	3 52	9 2	3 22	5 28	1 8	16 52	1 13	17 58	1 27	25 12	1 12	1 46	0 40	21 49	1 48	19 11	3 10	15 20	15 43	28 8		n.a.
M24	0 48	28 9	4 29	9 5	3 26	4 57	1 6	17 3	1 13	17 55	1 27	25 12	1 13	1 47	0 40	21 49	1 48	19 11	3 10	15 20	15 42	28 9		n.a.
T 25	1 12	27 3	4 56	9 4	3 29	4 25	1 5	17 15	1 13	17 51	1 27	25 12	1 13	1 48	0 40	21 48	1 48	19 11	3 10	15 20	15 41	28 9		n.a.
W26	1 35	24 42	5 9	9 1	3 31	3 54	1 3	17 27	1 14	17 48	1 27	25 12	1 13	1 49	0 40	21 48	1 49	19 11	3 11	15 18	15 40	28 9		n.a.
T 27	1 58	21 12	5 9	8 55	3 32	3 23	1 1	17 38	1 14	17 44	1 27	25 12	1 13	1 50	0 40	21 48	1 49	19 11	3 11	15 17	15 39	28 9		n.a.
F 28	2 21	16 42	4 54	8 46	3 32	2 51	1 0	17 50	1 14	17 41	1 27	25 12	1 13	1 51	0 40	21 48	1 49	19 10	3 11	15 15	15 38	28 9		n.a.
S 29	2 44	11 23	4 25	8 34	3 31	2 20	0 58	18 1	1 14	17 38	1 28	25 12	1 14	1 52	0 40	21 47	1 49	19 10	3 11	15 13	15 37	28 9		n.a.
S 30	3n 7	5n27	3n41	8s19	3s29	1s48	0s56	18n12	1n14	17s34	1s28	25s12	1s14	1n53	0n40	21s47	1s49	19s10	3s11	15n12	15n36	28n10		n.a.

Julian Day Number = 298134.5, Delta T = 29h21m50s
Ecliptic obliquity = 24°05'49, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°37'48, Lahiri = -57°30'48 Julian Calendar 1 Apr. 3897 BCE == Greg. Calendar 1 March 3897 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3897 BCE (-3896) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 35 19	8♈37'21	8♎13	17♓57	28♓54	16♉26	17♒ 9	5♑34	26°R50	3♒ 0	12°R54	9°R53	11♉ 9	6♋33	n.a.	M 1
T 2	12 39 15	9°34'18	21°50	18°38	0♈ 7	17° 4	17°20	5°35	26♍48	3° 2	12♏53	9♉50	11° 6	6°39	n.a.	T 2
W 3	12 43 12	10°31'16	5♏39	19°24	1°21	17°41	17°31	5°37	26°45	3° 3	12°52	9°D49	11° 3	6°46	n.a.	W 3
T 4	12 47 8	11°28'15	19°39	20°14	2°34	18°18	17°42	5°39	26°43	3° 4	12°50	9°49	11° 0	6°53	n.a.	T 4
F 5	12 51 5	12°25'14	3♐47	21° 9	3°48	18°55	17°53	5°40	26°41	3° 5	12°49	9°50	10°57	6°59	n.a.	F 5
S 6	12 55 1	13°22'14	17°58	22° 8	5° 2	19°32	18° 4	5°41	26°38	3° 6	12°48	9°52	10°54	7° 6	n.a.	S 6
S 7	12 58 58	14°19'14	2♑12	23°12	6°15	20° 9	18°14	5°43	26°36	3° 7	12°47	9°53	10°50	7°13	n.a.	S 7
M 8	13 2 55	15°16'15	16°26	24°20	7°29	20°46	18°25	5°44	26°34	3° 8	12°46	9°R53	10°47	7°19	n.a.	M 8
T 9	13 6 51	16°13'17	0♒37	25°32	8°42	21°24	18°35	5°45	26°31	3° 9	12°44	9°53	10°44	7°26	n.a.	T 9
W10	13 10 48	17°10'20	14°43	26°48	9°56	22° 1	18°46	5°46	26°29	3°10	12°43	9°51	10°41	7°33	n.a.	W10
T 11	13 14 44	18° 7'23	28°42	28° 9	11°10	22°38	18°56	5°47	26°27	3°11	12°42	9°48	10°38	7°40	n.a.	T 11
F 12	13 18 41	19° 4'27	12♓32	29°33	12°23	23°16	19° 6	5°47	26°25	3°11	12°41	9°46	10°34	7°46	n.a.	F 12
S 13	13 22 37	20° 1'32	26° 9	1♈ 2	13°37	23°53	19°16	5°48	26°22	3°12	12°39	9°43	10°31	7°53	n.a.	S 13
S 14	13 26 34	20°58'37	9♈32	2°34	14°51	24°31	19°26	5°48	26°20	3°13	12°38	9°40	10°28	8° 0	n.a.	S 14
M15	13 30 31	21°55'44	22°39	4°10	16° 5	25° 8	19°36	5°49	26°18	3°14	12°37	9°39	10°25	8° 6	n.a.	M15
T 16	13 34 27	22°52'51	5♉30	5°50	17°18	25°46	19°46	5°49	26°16	3°14	12°36	9°D38	10°22	8°13	n.a.	T 16
W17	13 38 24	23°49'58	18° 5	7°33	18°32	26°24	19°55	5°49	26°14	3°15	12°34	9°38	10°19	8°20	n.a.	W17
T 18	13 42 20	24°47'07	0♊25	9°20	19°46	27° 1	20° 5	5°50	26°12	3°16	12°33	9°39	10°15	8°26	n.a.	T 18
F 19	13 46 17	25°44'16	12°33	11° 9	21° 0	27°39	20°14	5°R50	26°10	3°16	12°32	9°40	10°12	8°33	n.a.	F 19
S 20	13 50 13	26°41'26	24°32	13° 2	22°14	28°17	20°24	5°49	26° 8	3°17	12°30	9°42	10° 9	8°40	n.a.	S 20
S 21	13 54 10	27°38'36	6♋25	14°57	23°28	28°54	20°33	5°49	26° 6	3°18	12°29	9°43	10° 6	8°47	n.a.	S 21
M22	13 58 7	28°35'47	18°17	16°55	24°41	29°32	20°42	5°49	26° 4	3°18	12°27	9°43	10° 3	8°53	n.a.	M22
T 23	14 2 3	29°32'59	0♌12	18°55	25°55	0♊10	20°51	5°48	26° 2	3°19	12°26	9°R43	10° 0	9° 0	n.a.	T 23
W24	14 6 0	0♉30'11	12°15	20°56	27° 9	0°48	21° 0	5°48	26° 0	3°19	12°25	9°43	9°56	9° 7	n.a.	W24
T 25	14 9 56	1°27'24	24°30	23° 0	28°23	1°26	21° 8	5°47	25°58	3°20	12°23	9°43	9°53	9°13	n.a.	T 25
F 26	14 13 53	2°24'38	7♍ 2	25° 4	29°37	2° 4	21°17	5°47	25°57	3°20	12°22	9°42	9°50	9°20	n.a.	F 26
S 27	14 17 49	3°21'53	19°53	27° 9	0♉51	2°42	21°25	5°46	25°55	3°20	12°21	9°41	9°47	9°27	n.a.	S 27
S 28	14 21 46	4°19'08	3♎ 6	29°15	2° 5	3°20	21°34	5°45	25°53	3°21	12°19	9°40	9°44	9°34	n.a.	S 28
M29	14 25 43	5°16'25	16°41	1♉21	3°19	3°58	21°42	5°44	25°51	3°21	12°18	9°40	9°40	9°40	n.a.	M29
T 30	14 29 39	6°13'42	0♏36	3°27	4°33	4°36	21°50	5°43	25°50	3°21	12°16	9°40	9°37	9°47	n.a.	T 30
W31	14 33 36	7♉11'01	14♏49	5♉32	5♉47	5♊14	21♒58	5♑41	25♍48	3♒21	12♏15	9°D40	9♉34	9♋54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n31	0s51	2n44	8s 2	3s26	1s16	0s54	18n23	1n14	17s31	1s28	25s13	1s14	1n54	0n40	21s47	1s49	19s10	3s11	15n10	15n35	28n10		n.a.
T 2	3 54	7 15	1 37	7 41	3 22	0 45	0 52	18 34	1 14	17 28	1 28	25 13	1 14	1 55	0 40	21 47	1 49	19 10	3 11	15 10	15 34	28 10		n.a.
W 3	4 17	13 25	0 23	7 19	3 17	0 13	0 50	18 45	1 14	17 24	1 28	25 13	1 14	1 56	0 39	21 47	1 49	19 9	3 12	15 9	15 33	28 10		n.a.
T 4	4 39	18 59	0s54	6 53	3 11	0n19	0 48	18 56	1 14	17 21	1 29	25 13	1 15	1 56	0 39	21 46	1 49	19 9	3 12	15 9	15 32	28 10		n.a.
F 5	5 2	23 34	2 8	6 25	3 5	0 51	0 46	19 7	1 14	17 18	1 29	25 13	1 15	1 57	0 39	21 46	1 49	19 9	3 12	15 10	15 31	28 10		n.a.
S 6	5 25	26 45	3 14	5 55	2 58	1 23	0 44	19 17	1 14	17 15	1 29	25 13	1 15	1 58	0 39	21 46	1 49	19 9	3 12	15 10	15 30	28 10		n.a.
S 7	5 48	28 13	4 9	5 22	2 50	1 54	0 42	19 28	1 14	17 11	1 29	25 13	1 15	1 59	0 39	21 46	1 49	19 8	3 12	15 11	15 29	28 11		n.a.
M 8	6 10	27 49	4 48	4 46	2 42	2 26	0 40	19 38	1 15	17 8	1 30	25 14	1 16	2 0	0 39	21 46	1 49	19 8	3 12	15 11	15 28	28 11		n.a.
T 9	6 33	25 36	5 10	4 9	2 33	2 58	0 38	19 48	1 15	17 5	1 30	25 14	1 16	2 1	0 39	21 46	1 49	19 8	3 12	15 10	15 27	28 11		n.a.
W10	6 55	21 50	5 13	3 29	2 23	3 30	0 36	19 58	1 15	17 2	1 30	25 14	1 16	2 2	0 39	21 45	1 49	19 8	3 12	15 10	15 26	28 11		n.a.
T 11	7 18	16 52	4 57	2 47	2 13	4 1	0 34	20 8	1 15	16 59	1 30	25 14	1 16	2 3	0 39	21 45	1 49	19 7	3 13	15 9	15 25	28 11		n.a.
F 12	7 40	11 5	4 24	2 3	2 3	4 33	0 31	20 18	1 15	16 56	1 30	25 14	1 16	2 4	0 39	21 45	1 50	19 7	3 13	15 8	15 24	28 11		n.a.
S 13	8 2	4 52	3 37	1 17	1 52	5 4	0 29	20 28	1 15	16 53	1 31	25 15	1 17	2 5	0 39	21 45	1 50	19 7	3 13	15 7	15 23	28 11		n.a.
S 14	8 24	1n28	2 38	0 29	1 41	5 36	0 27	20 37	1 15	16 50	1 31	25 15	1 17	2 5	0 39	21 45	1 50	19 6	3 13	15 7	15 22	28 11		n.a.
M15	8 46	7 37	1 32	0n21	1 29	6 7	0 25	20 47	1 15	16 47	1 31	25 15	1 17	2 6	0 39	21 45	1 50	19 6	3 13	15 6	15 21	28 11		n.a.
T 16	9 8	13 21	0 23	1 12	1 17	6 38	0 22	20 56	1 15	16 44	1 31	25 15	1 17	2 7	0 39	21 45	1 50	19 6	3 13	15 6	15 20	28 11		n.a.
W17	9 30	18 26	0n46	2 4	1 6	7 9	0 20	21 6	1 15	16 41	1 32	25 15	1 18	2 8	0 39	21 45	1 50	19 5	3 13	15 6	15 19	28 11		n.a.
T 18	9 51	22 37	1 52	2 58	0 54	7 40	0 18	21 15	1 15	16 38	1 32	25 16	1 18	2 9	0 39	21 44	1 50	19 5	3 13	15 6	15 18	28 11		n.a.
F 19	10 13	25 46	2 52	3 53	0 42	8 11	0 15	21 24	1 15	16 35	1 32	25 16	1 18	2 10	0 39	21 44	1 50	19 5	3 14	15 6	15 17	28 11		n.a.
S 20	10 34	27 42	3 43	4 49	0 30	8 41	0 13	21 32	1 15	16 32	1 32	25 16	1 18	2 10	0 39	21 44	1 50	19 5	3 14	15 7	15 16	28 11		n.a.
S 21	10 55	28 21	4 25	5 46	0 18	9 11	0 11	21 41	1 15	16 30	1 33	25 16	1 18	2 11	0 39	21 44	1 50	19 4	3 14	15 7	15 15	28 11		n.a.
M22	11 16	27 40	4 55	6 43	0 7	9 41	0 8	21 49	1 15	16 27	1 33	25 17	1 19	2 12	0 39	21 44	1 50	19 4	3 14	15 7	15 14	28 11		n.a.
T 23	11 37	25 44	5 12	7 40	0n 4	10 11	0 6	21 58	1 15	16 24	1 33	25 17	1 19	2 13	0 39	21 44	1 50	19 4	3 14	15 8	15 13	28 11		n.a.
W24	11 58	22 38	5 16	8 38	0 15	10 41	0 4	22 6	1 15	16 22	1 33	25 17	1 19	2 13	0 39	21 44	1 50	19 3	3 14	15 7	15 12	28 11		n.a.
T 25	12 18	18 30	5 6	9 34	0 26	11 10	0 1	22 14	1 15	16 19	1 34	25 17	1 19	2 14	0 39	21 44	1 50	19 3	3 14	15 7	15 11	28 11		n.a.
F 26	12 38	13 30	4 41	10 31	0 36	11 39	0n 1	22 22	1 15	16 16	1 34	25 18	1 20	2 15	0 39	21 44	1 51	19 3	3 14	15 7	15 10	28 11		n.a.
S 27	12 58	7 48	4 2	11 26	0 45	12 8	0 3	22 30	1 15	16 14	1 34	25 18	1 20	2 16	0 39	21 44	1 51	19 2	3 14	15 7	15 9	28 11		n.a.
S 28	13 18	1 37	3 9	12 21	0 54	12 37	0 6	22 37	1 15	16 11	1 34	25 18	1 20	2 16	0 39	21 44	1 51	19 2	3 15	15 6	15 8	28 11		n.a.
M29	13 38	4s50	2 4	13 14	1 3	13 5	0 8	22 45	1 15	16 9	1 35	25 18	1 20	2 17	0 39	21 44	1 51	19 1	3 15	15 6	15 7	28 11		n.a.
T 30	13 58	11 13	0 50	14 6	1 10	13 33	0 10	22 52	1 15	16 6	1 35	25 19	1 21	2 18	0 39	21 44	1 51	19 1	3 15	15 6	15 6	28 11		n.a.
W31	14n17	17s11	0s29	14n57	1n17	14n 1	0n13	22n59	1n15	16s 4	1s35	25s19	1s21	2n18	0n39	21s44	1s51	19s 1	3s15	15n 6	15n 4	28n11		n.a.

Julian Day Number = 298164.5, Delta T = 29h21m47s
Ecliptic obliquity = 24°05'49, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°37'44, Lahiri = -57°30'44 Julian Calendar 1 May 3897 BCE == Greg. Calendar 31 March 3897 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3897 BCE (-3896) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 37 32	8♉ 8'21	29♏16	7♉38	7♉ 1	5♊52	22♒ 5	5°R40	25°R46	3♒22	12°R14	9♉40	9♉31	10♋ 0	n.a.	T 1
F 2	14 41 29	9° 5'42	13♐50	9°42	8°15	6°30	22°13	5♋39	25♍45	3°22	12♏12	9°40	9°28	10° 7	n.a.	F 2
S 3	14 45 25	10° 3'05	28°26	11°46	9°30	7° 9	22°20	5°37	25°43	3°22	12°11	9°R40	9°25	10°14	n.a.	S 3
S 4	14 49 22	11° 0'30	12♋58	13°49	10°44	7°47	22°28	5°36	25°42	3°22	12° 9	9°40	9°21	10°20	n.a.	S 4
M 5	14 53 19	11°57'56	27°22	15°50	11°58	8°25	22°35	5°34	25°40	3°22	12° 8	9°40	9°18	10°27	n.a.	M 5
T 6	14 57 15	12°55'24	11♒34	17°51	13°12	9° 4	22°42	5°32	25°39	3°22	12° 7	9°D39	9°15	10°34	n.a.	T 6
W 7	15 1 12	13°52'53	25°32	19°50	14°26	9°42	22°49	5°30	25°38	3°R22	12° 5	9°40	9°12	10°41	n.a.	W 7
T 8	15 5 8	14°50'25	9♓15	21°47	15°41	10°21	22°56	5°28	25°36	3°22	12° 4	9°40	9° 9	10°47	n.a.	T 8
F 9	15 9 5	15°47'57	22°43	23°44	16°55	10°59	23° 2	5°26	25°35	3°22	12° 2	9°40	9° 6	10°54	n.a.	F 9
S 10	15 13 1	16°45'32	5♈57	25°39	18° 9	11°38	23° 9	5°24	25°34	3°22	12° 1	9°41	9° 2	11° 1	n.a.	S 10
S 11	15 16 58	17°43'08	18°55	27°32	19°23	12°16	23°15	5°21	25°33	3°22	11°59	9°42	8°59	11° 7	n.a.	S 11
M12	15 20 55	18°40'46	1♉41	29°24	20°38	12°55	23°21	5°19	25°31	3°22	11°58	9°42	8°56	11°14	n.a.	M12
T 13	15 24 51	19°38'26	14°14	1♊15	21°52	13°33	23°27	5°17	25°30	3°22	11°57	9°R42	8°53	11°21	n.a.	T 13
W14	15 28 48	20°36'07	26°35	3° 4	23° 7	14°12	23°33	5°14	25°29	3°21	11°55	9°42	8°50	11°28	n.a.	W14
T 15	15 32 44	21°33'50	8♊46	4°52	24°21	14°51	23°38	5°11	25°28	3°21	11°54	9°41	8°46	11°34	n.a.	T 15
F 16	15 36 41	22°31'34	20°48	6°38	25°35	15°30	23°44	5° 8	25°27	3°21	11°52	9°39	8°43	11°41	n.a.	F 16
S 17	15 40 37	23°29'21	2♋43	8°23	26°50	16° 9	23°49	5° 6	25°26	3°21	11°51	9°37	8°40	11°48	n.a.	S 17
S 18	15 44 34	24°27'08	14°35	10° 6	28° 4	16°48	23°54	5° 3	25°25	3°20	11°50	9°35	8°37	11°54	n.a.	S 18
M19	15 48 31	25°24'57	26°26	11°48	29°19	17°26	23°59	5° 0	25°25	3°20	11°48	9°33	8°34	12° 1	n.a.	M19
T 20	15 52 27	26°22'48	8♌20	13°29	0♊33	18° 5	24° 4	4°57	25°24	3°19	11°47	9°31	8°31	12° 8	n.a.	T 20
W21	15 56 24	27°20'40	20°21	15° 8	1°48	18°44	24° 9	4°53	25°23	3°19	11°46	9°30	8°27	12°15	n.a.	W21
T 22	16 0 20	28°18'34	2♍34	16°46	3° 2	19°23	24°13	4°50	25°22	3°18	11°44	9°D30	8°24	12°21	n.a.	T 22
F 23	16 4 17	29°16'29	15° 3	18°22	4°17	20° 3	24°17	4°47	25°22	3°18	11°43	9°31	8°21	12°28	n.a.	F 23
S 24	16 8 13	0♊14'25	27°52	19°58	5°31	20°42	24°21	4°43	25°21	3°17	11°42	9°32	8°18	12°35	n.a.	S 24
S 25	16 12 10	1°12'24	11♎ 4	21°31	6°46	21°21	24°25	4°40	25°21	3°17	11°40	9°34	8°15	12°41	n.a.	S 25
M26	16 16 6	2°10'24	24°43	23° 4	8° 0	22° 0	24°29	4°36	25°20	3°16	11°39	9°35	8°12	12°48	n.a.	M26
T 27	16 20 3	3° 8'25	8♏47	24°35	9°15	22°39	24°33	4°33	25°20	3°16	11°38	9°R35	8° 8	12°55	n.a.	T 27
W28	16 24 0	4° 6'29	23°15	26° 4	10°29	23°19	24°36	4°29	25°19	3°15	11°36	9°35	8° 5	13° 1	n.a.	W28
T 29	16 27 56	5° 4'34	8♐ 2	27°32	11°44	23°58	24°39	4°25	25°19	3°14	11°35	9°33	8° 2	13° 8	n.a.	T 29
F 30	16 31 53	6♊ 2'42	23♐ 1	28♊59	12♊59	24♊37	24♒42	4♋21	25♍19	3♒14	11♏34	9♉30	7♉59	13♋15	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n36	22s16	1s47	15n45	1n24	14n28	0n15	23n 6	1n15	16s 2	1s35	25s19	1s21	2n19	0n39	21s44	1s51	19s 0	3s15	15n 6	15n 3	28n10		n.a.
F 2	14 55	26 2	2 58	16 32	1 30	14 55	0 17	23 13	1 15	15 59	1 36	25 19	1 21	2 19	0 39	21 44	1 51	19 0	3 15	15 6	15 2	28 10		n.a.
S 3	15 14	28 4	3 59	17 17	1 35	15 22	0 20	23 20	1 15	15 57	1 36	25 20	1 21	2 20	0 39	21 44	1 51	19 0	3 15	15 6	15 1	28 10		n.a.
S 4	15 32	28 8	4 43	17 59	1 39	15 48	0 22	23 26	1 15	15 55	1 36	25 20	1 22	2 21	0 39	21 44	1 51	18 59	3 15	15 6	15 0	28 10		n.a.
M 5	15 51	26 19	5 10	18 40	1 43	16 14	0 24	23 33	1 15	15 53	1 37	25 20	1 22	2 21	0 39	21 44	1 51	18 59	3 15	15 6	14 59	28 10		n.a.
T 6	16 9	22 50	5 17	19 18	1 46	16 39	0 26	23 39	1 15	15 51	1 37	25 21	1 22	2 22	0 39	21 44	1 51	18 59	3 15	15 6	14 58	28 10		n.a.
W 7	16 26	18 7	5 5	19 55	1 48	17 4	0 29	23 45	1 15	15 49	1 37	25 21	1 22	2 22	0 39	21 44	1 51	18 58	3 15	15 6	14 57	28 10		n.a.
T 8	16 44	12 33	4 36	20 29	1 50	17 28	0 31	23 51	1 15	15 47	1 37	25 21	1 22	2 23	0 39	21 44	1 51	18 58	3 16	15 6	14 56	28 10		n.a.
F 9	17 1	6 30	3 52	21 1	1 51	17 53	0 33	23 56	1 15	15 45	1 38	25 22	1 23	2 23	0 39	21 44	1 52	18 57	3 16	15 6	14 55	28 9		n.a.
S 10	17 18	0 16	2 56	21 31	1 52	18 16	0 35	24 2	1 15	15 43	1 38	25 22	1 23	2 24	0 38	21 45	1 52	18 57	3 16	15 7	14 54	28 9		n.a.
S 11	17 35	5n53	1 53	21 58	1 52	18 39	0 37	24 7	1 15	15 41	1 38	25 22	1 23	2 24	0 38	21 45	1 52	18 57	3 16	15 7	14 53	28 9		n.a.
M12	17 51	11 42	0 44	22 23	1 52	19 2	0 39	24 12	1 15	15 39	1 39	25 22	1 23	2 25	0 38	21 45	1 52	18 56	3 16	15 7	14 52	28 9		n.a.
T 13	18 7	16 57	0n25	22 47	1 51	19 24	0 42	24 17	1 15	15 37	1 39	25 23	1 24	2 25	0 38	21 45	1 52	18 56	3 16	15 7	14 51	28 9		n.a.
W14	18 23	21 25	1 32	23 8	1 49	19 46	0 44	24 22	1 15	15 36	1 39	25 23	1 24	2 25	0 38	21 45	1 52	18 56	3 16	15 7	14 50	28 8		n.a.
T 15	18 39	24 54	2 34	23 27	1 47	20 7	0 46	24 27	1 14	15 34	1 40	25 23	1 24	2 26	0 38	21 45	1 52	18 55	3 16	15 7	14 49	28 8		n.a.
F 16	18 54	27 13	3 28	23 44	1 45	20 27	0 48	24 31	1 14	15 33	1 40	25 24	1 24	2 26	0 38	21 45	1 52	18 55	3 16	15 6	14 48	28 8		n.a.
S 17	19 9	28 16	4 12	23 59	1 42	20 47	0 50	24 35	1 14	15 31	1 40	25 24	1 24	2 27	0 38	21 45	1 52	18 54	3 16	15 5	14 47	28 8		n.a.
S 18	19 24	28 0	4 46	24 12	1 39	21 6	0 51	24 39	1 14	15 30	1 41	25 24	1 25	2 27	0 38	21 46	1 52	18 54	3 16	15 5	14 46	28 8		n.a.
M19	19 38	26 28	5 7	24 23	1 35	21 25	0 53	24 43	1 14	15 28	1 41	25 25	1 25	2 27	0 38	21 46	1 52	18 54	3 16	15 4	14 45	28 7		n.a.
T 20	19 52	23 44	5 15	24 33	1 31	21 43	0 55	24 47	1 14	15 27	1 41	25 25	1 25	2 27	0 38	21 46	1 52	18 53	3 16	15 4	14 44	28 7		n.a.
W21	20 6	19 58	5 10	24 40	1 26	22 1	0 57	24 50	1 14	15 26	1 41	25 25	1 25	2 28	0 38	21 46	1 52	18 53	3 16	15 3	14 43	28 7		n.a.
T 22	20 20	15 20	4 50	24 46	1 21	22 18	0 59	24 53	1 14	15 24	1 42	25 26	1 25	2 28	0 38	21 46	1 52	18 52	3 16	15 3	14 42	28 6		n.a.
F 23	20 33	9 58	4 17	24 50	1 16	22 34	1 0	24 56	1 14	15 23	1 42	25 26	1 26	2 28	0 38	21 46	1 52	18 52	3 17	15 3	14 40	28 6		n.a.
S 24	20 45	4 4	3 30	24 53	1 11	22 50	1 2	24 59	1 14	15 22	1 42	25 26	1 26	2 28	0 38	21 47	1 53	18 52	3 17	15 4	14 39	28 6		n.a.
S 25	20 58	2s12	2 30	24 54	1 5	23 5	1 4	25 2	1 14	15 21	1 43	25 27	1 26	2 29	0 38	21 47	1 53	18 51	3 17	15 4	14 38	28 6		n.a.
M26	21 10	8 35	1 21	24 53	0 59	23 19	1 5	25 4	1 14	15 20	1 43	25 27	1 26	2 29	0 38	21 47	1 53	18 51	3 17	15 5	14 37	28 5		n.a.
T 27	21 21	14 45	0 4	24 51	0 52	23 33	1 7	25 7	1 13	15 19	1 43	25 27	1 26	2 29	0 38	21 47	1 53	18 51	3 17	15 5	14 36	28 5		n.a.
W28	21 33	20 18	1s14	24 48	0 45	23 46	1 8	25 9	1 13	15 18	1 44	25 27	1 26	2 29	0 38	21 47	1 53	18 50	3 17	15 5	14 35	28 5		n.a.
T 29	21 44	24 43	2 30	24 43	0 38	23 58	1 10	25 10	1 13	15 17	1 44	25 28	1 27	2 29	0 38	21 48	1 53	18 50	3 17	15 4	14 34	28 4		n.a.
F 30	21n54	27s30	3s36	24n37	0n31	24n 9	1n11	25n12	1n13	15s17	1s44	25s28	1s27	2n29	0n38	21s48	1s53	18s50	3s17	15n 3	14n33	28n 4		n.a.

Julian Day Number = 298195.5, Delta T = 29h21m44s
Ecliptic obliquity = 24°05'49, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°37'40, Lahiri = -57°30'40 Julian Calendar 1 June 3897 BCE == Greg. Calendar 1 May 3897 BCE

The year -3896 astronomical counting style corresponds to year 3897 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3897 BCE (-3896) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 35 49	7♊ 0'52	8♉ 3	0♋24	14♊13	25♊17	24♒45	4°R18	25°R18	3°R13	11°R33	9°R27	7♉56	13♋22	n.a.	S 1
S 2	16 39 46	7°59'03	22°58	1°48	15°28	25°56	24°48	4♉14	25♍18	3♒12	11♏31	9♉23	7°52	13°28	n.a.	S 2
M 3	16 43 42	8°57'17	7♒40	3°11	16°43	26°36	24°50	4°10	25°18	3°11	11°30	9°19	7°49	13°35	n.a.	M 3
T 4	16 47 39	9°55'34	22° 3	4°32	17°57	27°15	24°52	4° 6	25°18	3°10	11°29	9°17	7°46	13°42	n.a.	T 4
W 5	16 51 35	10°53'52	6♓ 3	5°51	19°12	27°55	24°54	4° 1	25°D18	3°10	11°28	9°D16	7°43	13°48	n.a.	W 5
T 6	16 55 32	11°52'13	19°41	7° 9	20°27	28°35	24°56	3°57	25°18	3° 9	11°27	9°16	7°40	13°55	n.a.	T 6
F 7	16 59 29	12°50'36	2♈57	8°25	21°41	29°14	24°58	3°53	25°18	3° 8	11°25	9°17	7°37	14° 2	n.a.	F 7
S 8	17 3 25	13°49'02	15°55	9°39	22°56	29°54	24°59	3°49	25°18	3° 7	11°24	9°19	7°33	14° 9	n.a.	S 8
S 9	17 7 22	14°47'30	28°36	10°52	24°11	0♋34	25° 1	3°44	25°18	3° 6	11°23	9°20	7°30	14°15	n.a.	S 9
M10	17 11 18	15°46'00	11♉ 3	12° 2	25°26	1°14	25° 2	3°40	25°19	3° 5	11°22	9°R20	7°27	14°22	n.a.	M10
T 11	17 15 15	16°44'33	23°20	13°11	26°40	1°54	25° 3	3°36	25°19	3° 4	11°21	9°19	7°24	14°29	n.a.	T 11
W12	17 19 11	17°43'08	5♊28	14°18	27°55	2°34	25° 3	3°31	25°19	3° 3	11°20	9°17	7°21	14°35	n.a.	W12
T 13	17 23 8	18°41'46	17°29	15°22	29°10	3°14	25° 4	3°27	25°20	3° 2	11°19	9°12	7°17	14°42	n.a.	T 13
F 14	17 27 4	19°40'25	29°25	16°24	0♋25	3°54	25° 4	3°22	25°20	3° 1	11°18	9° 5	7°14	14°49	n.a.	F 14
S 15	17 31 1	20°39'07	11♋17	17°24	1°40	4°34	25°R 4	3°17	25°21	2°59	11°17	8°58	7°11	14°56	n.a.	S 15
S 16	17 34 57	21°37'51	23° 8	18°20	2°54	5°14	25° 4	3°13	25°21	2°58	11°16	8°49	7° 8	15° 2	n.a.	S 16
M17	17 38 54	22°36'36	4♌59	19°15	4° 9	5°54	25° 4	3° 8	25°22	2°57	11°15	8°41	7° 5	15° 9	n.a.	M17
T 18	17 42 51	23°35'24	16°54	20° 5	5°24	6°34	25° 3	3° 4	25°22	2°56	11°14	8°35	7° 2	15°16	n.a.	T 18
W19	17 46 47	24°34'14	28°54	20°53	6°39	7°15	25° 2	2°59	25°23	2°55	11°13	8°29	6°58	15°22	n.a.	W19
T 20	17 50 44	25°33'06	11♍ 4	21°37	7°54	7°55	25° 1	2°54	25°24	2°53	11°12	8°26	6°55	15°29	n.a.	T 20
F 21	17 54 40	26°32'00	23°28	22°18	9° 9	8°35	25° 0	2°49	25°25	2°52	11°11	8°D25	6°52	15°36	n.a.	F 21
S 22	17 58 37	27°30'56	6♎11	22°54	10°24	9°16	24°59	2°45	25°25	2°51	11°10	8°25	6°49	15°43	n.a.	S 22
S 23	18 2 33	28°29'53	19°17	23°25	11°38	9°56	24°57	2°40	25°26	2°50	11° 9	8°26	6°46	15°49	n.a.	S 23
M24	18 6 30	29°28'53	2♏50	23°52	12°53	10°37	24°56	2°35	25°27	2°48	11° 8	8°R27	6°43	15°56	n.a.	M24
T 25	18 10 26	0♋27'55	16°51	24°14	14° 8	11°17	24°54	2°30	25°28	2°47	11° 7	8°27	6°39	16° 3	n.a.	T 25
W26	18 14 23	1°26'59	1♐20	24°30	15°23	11°58	24°52	2°26	25°29	2°45	11° 7	8°25	6°36	16°10	n.a.	W26
T 27	18 18 19	2°26'05	16°13	24°40	16°38	12°38	24°49	2°21	25°30	2°44	11° 6	8°21	6°33	16°16	n.a.	T 27
F 28	18 22 16	3°25'13	1♑24	24°R44	17°53	13°19	24°47	2°16	25°32	2°43	11° 5	8°14	6°30	16°23	n.a.	F 28
S 29	18 26 12	4°24'24	16°43	24°41	19° 8	14° 0	24°44	2°11	25°33	2°41	11° 4	8° 6	6°27	16°30	n.a.	S 29
S 30	18 30 9	5°23'37	1♒58	24°31	20°22	14°41	24°41	2° 7	25°34	2°40	11° 4	7°57	6°24	16°36	n.a.	S 30
M31	18 34 6	6♋22'52	16♒58	24♋14	21♋37	15♋21	24♒38	2♑ 2	25♍35	2♒38	11♏ 3	7♉49	6♉20	16♋43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 5	28s17	4s27	24n29	0n24	24n20	1n12	25n14	1n13	15s16	1s45	25s28	1s27	2n29	0n38	21s48	1s53	18s49	3s17	15n 2	14n32	28n 4		n.a.
S 2	22 14	27 0	5 0	24 21	0 16	24 30	1 14	25 15	1 13	15 15	1 45	25 29	1 27	2 29	0 38	21 48	1 53	18 49	3 17	15 1	14 31	28 3		n.a.
M 3	22 24	23 52	5 12	24 11	0 8	24 39	1 15	25 16	1 13	15 15	1 45	25 29	1 27	2 29	0 38	21 49	1 53	18 48	3 17	15 0	14 30	28 3		n.a.
T 4	22 33	19 20	5 5	24 1	0s 0	24 48	1 16	25 17	1 13	15 14	1 46	25 29	1 27	2 29	0 38	21 49	1 53	18 48	3 17	14 59	14 29	28 3		n.a.
W 5	22 41	13 50	4 39	23 49	0 8	24 55	1 17	25 17	1 12	15 14	1 46	25 30	1 28	2 29	0 38	21 49	1 53	18 48	3 17	14 58	14 28	28 2		n.a.
T 6	22 50	7 50	3 58	23 37	0 17	25 2	1 18	25 18	1 12	15 14	1 46	25 30	1 28	2 29	0 37	21 49	1 53	18 47	3 17	14 59	14 27	28 2		n.a.
F 7	22 58	1 37	3 5	23 24	0 26	25 9	1 19	25 18	1 12	15 13	1 47	25 30	1 28	2 29	0 37	21 50	1 53	18 47	3 17	14 59	14 26	28 1		n.a.
S 8	23 5	4n31	2 4	23 10	0 34	25 14	1 20	25 18	1 12	15 13	1 47	25 30	1 28	2 29	0 37	21 50	1 53	18 47	3 17	14 59	14 25	28 1		n.a.
S 9	23 12	10 22	0 58	22 55	0 43	25 19	1 21	25 18	1 12	15 13	1 47	25 31	1 28	2 29	0 37	21 50	1 53	18 46	3 17	15 0	14 24	28 1		n.a.
M10	23 19	15 42	0n 9	22 40	0 53	25 23	1 22	25 17	1 12	15 13	1 48	25 31	1 28	2 29	0 37	21 51	1 54	18 46	3 17	15 0	14 22	28 0		n.a.
T 11	23 25	20 20	1 15	22 24	1 2	25 26	1 22	25 17	1 12	15 13	1 48	25 31	1 29	2 29	0 37	21 51	1 54	18 46	3 17	15 0	14 21	28 0		n.a.
W12	23 31	24 3	2 17	22 8	1 11	25 28	1 23	25 16	1 11	15 13	1 48	25 32	1 29	2 29	0 37	21 51	1 54	18 45	3 17	14 59	14 20	27 59		n.a.
T 13	23 36	26 40	3 12	21 51	1 20	25 29	1 24	25 15	1 11	15 13	1 49	25 32	1 29	2 28	0 37	21 51	1 54	18 45	3 17	14 57	14 19	27 59		n.a.
F 14	23 41	28 4	3 58	21 34	1 30	25 30	1 24	25 13	1 11	15 13	1 49	25 32	1 29	2 28	0 37	21 52	1 54	18 45	3 17	14 55	14 18	27 58		n.a.
S 15	23 45	28 8	4 33	21 17	1 39	25 30	1 25	25 12	1 11	15 14	1 49	25 32	1 29	2 28	0 37	21 52	1 54	18 44	3 17	14 53	14 17	27 58		n.a.
S 16	23 49	26 55	4 56	21 0	1 49	25 29	1 25	25 10	1 11	15 14	1 50	25 33	1 29	2 28	0 37	21 52	1 54	18 44	3 17	14 50	14 16	27 58		n.a.
M17	23 53	24 30	5 7	20 43	1 58	25 27	1 26	25 8	1 11	15 15	1 50	25 33	1 29	2 27	0 37	21 53	1 54	18 44	3 17	14 47	14 15	27 57		n.a.
T 18	23 56	21 1	5 5	20 26	2 8	25 25	1 26	25 6	1 10	15 15	1 50	25 33	1 29	2 27	0 37	21 53	1 54	18 44	3 17	14 45	14 14	27 57		n.a.
W19	23 59	16 40	4 49	20 10	2 17	25 22	1 26	25 4	1 10	15 16	1 51	25 33	1 30	2 27	0 37	21 53	1 54	18 43	3 17	14 43	14 13	27 56		n.a.
T 20	24 1	11 36	4 20	19 54	2 26	25 17	1 26	25 1	1 10	15 16	1 51	25 34	1 30	2 26	0 37	21 54	1 54	18 43	3 18	14 42	14 12	27 56		n.a.
F 21	24 3	5 59	3 38	19 38	2 36	25 13	1 26	24 58	1 10	15 17	1 51	25 34	1 30	2 26	0 37	21 54	1 54	18 43	3 18	14 42	14 11	27 55		n.a.
S 22	24 4	0s 1	2 45	19 24	2 44	25 7	1 26	24 55	1 10	15 18	1 52	25 34	1 30	2 26	0 37	21 55	1 54	18 42	3 18	14 42	14 10	27 55		n.a.
S 23	24 5	6 12	1 41	19 10	2 53	25 0	1 26	24 52	1 9	15 18	1 52	25 34	1 30	2 25	0 37	21 55	1 54	18 42	3 18	14 42	14 9	27 54		n.a.
M24	24 6	12 19	0 30	18 57	3 1	24 53	1 26	24 49	1 9	15 19	1 52	25 34	1 30	2 25	0 37	21 55	1 54	18 42	3 18	14 43	14 8	27 53		n.a.
T 25	24 6	18 3	0s45	18 45	3 9	24 45	1 26	24 45	1 9	15 20	1 53	25 35	1 30	2 24	0 37	21 56	1 54	18 42	3 18	14 42	14 6	27 53		n.a.
W26	24 5	22 56	1 59	18 35	3 17	24 36	1 26	24 41	1 9	15 21	1 53	25 35	1 30	2 24	0 37	21 56	1 54	18 41	3 18	14 42	14 5	27 52		n.a.
T 27	24 4	26 29	3 8	18 26	3 24	24 27	1 26	24 37	1 9	15 22	1 53	25 35	1 30	2 23	0 37	21 56	1 54	18 41	3 18	14 40	14 4	27 52		n.a.
F 28	24 3	28 10	4 4	18 20	3 30	24 16	1 25	24 33	1 8	15 24	1 53	25 35	1 31	2 23	0 37	21 57	1 54	18 41	3 18	14 38	14 3	27 51		n.a.
S 29	24 1	27 42	4 44	18 15	3 35	24 5	1 25	24 28	1 8	15 25	1 54	25 35	1 31	2 22	0 37	21 57	1 54	18 41	3 18	14 35	14 2	27 51		n.a.
S 30	23 59	25 10	5 3	18 13	3 39	23 54	1 24	24 23	1 8	15 26	1 54	25 35	1 31	2 22	0 37	21 57	1 55	18 40	3 18	14 33	14 1	27 50		n.a.
M31	23n56	20s56	5s 1	18n13	3s43	23n41	1n24	24n18	1n 8	15s27	1s54	25s36	1s31	2n21	0n36	21s58	1s55	18s40	3s18	14n30	14n 0	27n49		n.a.

Julian Day Number = 298225.5, Delta T = 29h21m41s
Ecliptic obliquity = 24°05'48, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°37'36, Lahiri = -57°30'36 Julian Calendar 1 July 3897 BCE == Greg. Calendar 31 May 3897 BCE

The year -3896 astronomical counting style corresponds to year 3897 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3897 BCE (-3896) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 38 2	7♋22'10	1♓36	23°R48	22♋52	16♋ 2	24°R35	1°R57	25♍37	2°R37	11°R 2	7°R42	6♉17	16♋50	n.a.	T 1
W 2	18 41 59	8°21'30	15°47	23♋16	24° 7	16°43	24♒31	1♑52	25°38	2♒35	11♏ 2	7♉38	6°14	16°57	n.a.	W 2
T 3	18 45 55	9°20'53	29°30	22°35	25°22	17°24	24°28	1°48	25°39	2°34	11° 1	7°36	6°11	17° 3	n.a.	T 3
F 4	18 49 52	10°20'19	12♈45	21°47	26°37	18° 5	24°24	1°43	25°41	2°32	11° 1	7°D35	6° 8	17°10	n.a.	F 4
S 5	18 53 48	11°19'47	25°37	20°52	27°52	18°46	24°20	1°38	25°43	2°31	11° 0	7°36	6° 4	17°17	n.a.	S 5
S 6	18 57 45	12°19'17	8♉ 9	19°52	29° 7	19°27	24°16	1°34	25°44	2°29	11° 0	7°R36	6° 1	17°23	n.a.	S 6
M 7	19 1 41	13°18'51	20°26	18°46	0♌21	20° 9	24°11	1°29	25°46	2°28	10°59	7°35	5°58	17°30	n.a.	M 7
T 8	19 5 38	14°18'26	2♊32	17°36	1°36	20°50	24° 7	1°24	25°47	2°26	10°59	7°32	5°55	17°37	n.a.	T 8
W 9	19 9 34	15°18'04	14°30	16°25	2°51	21°31	24° 2	1°20	25°49	2°25	10°58	7°27	5°52	17°44	n.a.	W 9
T 10	19 13 31	16°17'45	26°25	15°14	4° 6	22°12	23°57	1°15	25°51	2°23	10°58	7°18	5°49	17°50	n.a.	T 10
F 11	19 17 27	17°17'28	8♋16	14° 5	5°21	22°54	23°52	1°11	25°53	2°21	10°57	7° 7	5°45	17°57	n.a.	F 11
S 12	19 21 24	18°17'13	20° 8	12°59	6°36	23°35	23°46	1° 6	25°55	2°20	10°57	6°54	5°42	18° 4	n.a.	S 12
S 13	19 25 21	19°17'01	2♌ 0	12° 0	7°51	24°17	23°41	1° 2	25°57	2°18	10°57	6°40	5°39	18°10	n.a.	S 13
M14	19 29 17	20°16'50	13°55	11° 8	9° 6	24°58	23°35	0°58	25°59	2°16	10°56	6°26	5°36	18°17	n.a.	M14
T 15	19 33 14	21°16'42	25°53	10°25	10°20	25°40	23°30	0°53	26° 1	2°15	10°56	6°14	5°33	18°24	n.a.	T 15
W16	19 37 10	22°16'36	7♍57	9°52	11°35	26°21	23°24	0°49	26° 3	2°13	10°56	6° 4	5°29	18°31	n.a.	W16
T 17	19 41 7	23°16'32	20°10	9°30	12°50	27° 3	23°18	0°45	26° 5	2°11	10°56	5°57	5°26	18°37	n.a.	T 17
F 18	19 45 3	24°16'29	2♎34	9°D19	14° 5	27°45	23°11	0°41	26° 7	2°10	10°55	5°53	5°23	18°44	n.a.	F 18
S 19	19 49 0	25°16'29	15°14	9°19	15°20	28°26	23° 5	0°36	26° 9	2° 8	10°55	5°51	5°20	18°51	n.a.	S 19
S 20	19 52 56	26°16'30	28°13	9°30	16°35	29° 8	22°59	0°32	26°11	2° 6	10°55	5°51	5°17	18°57	n.a.	S 20
M21	19 56 53	27°16'34	11♏36	9°52	17°49	29°50	22°52	0°28	26°14	2° 5	10°55	5°51	5°14	19° 4	n.a.	M21
T 22	20 0 49	28°16'39	25°25	10°24	19° 4	0♌32	22°45	0°24	26°16	2° 3	10°55	5°50	5°10	19°11	n.a.	T 22
W23	20 4 46	29°16'46	9♐43	11° 4	20°19	1°14	22°38	0°21	26°18	2° 1	10°55	5°47	5° 7	19°18	n.a.	W23
T 24	20 8 42	0♌16'55	24°26	11°53	21°34	1°56	22°31	0°17	26°21	2° 0	10°D55	5°41	5° 4	19°24	n.a.	T 24
F 25	20 12 39	1°17'06	9♑32	12°50	22°48	2°38	22°24	0°13	26°23	1°58	10°55	5°32	5° 1	19°31	n.a.	F 25
S 26	20 16 35	2°17'19	24°50	13°53	24° 3	3°20	22°17	0° 9	26°25	1°56	10°55	5°22	4°58	19°38	n.a.	S 26
S 27	20 20 32	3°17'34	10♒ 9	15° 2	25°18	4° 2	22°10	0° 6	26°28	1°55	10°55	5°10	4°55	19°45	n.a.	S 27
M28	20 24 29	4°17'51	25°19	16°16	26°33	4°44	22° 2	0° 2	26°31	1°53	10°55	4°59	4°51	19°51	n.a.	M28
T 29	20 28 25	5°18'10	10♓ 8	17°34	27°47	5°27	21°55	29♐59	26°33	1°51	10°55	4°50	4°48	19°58	n.a.	T 29
W30	20 32 22	6°18'31	24°31	18°57	29° 2	6° 9	21°47	29°56	26°36	1°50	10°55	4°43	4°45	20° 5	n.a.	W30
T 31	20 36 18	7♌18'54	8♈23	20♋22	0♍17	6♌51	21♒40	29♐52	26♍38	1♒48	10♏55	4♉39	4♉42	20♋11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n53	15s31	4s39	18n15	3s44	23n28	1n23	24n13	1n 8	15s29	1s55	25s36	1s31	2n21	0n36	21s58	1s55	18s40	3s18	14n28	13n59	27n49		n.a.
W 2	23 49	9 25	4 0	18 20	3 45	23 14	1 23	24 8	1 7	15 30	1 55	25 36	1 31	2 20	0 36	21 59	1 55	18 40	3 18	14 26	13 58	27 48		n.a.
T 3	23 45	3 4	3 9	18 28	3 44	22 59	1 22	24 2	1 7	15 32	1 55	25 36	1 31	2 19	0 36	21 59	1 55	18 40	3 18	14 25	13 57	27 48		n.a.
F 4	23 41	3n13	2 8	18 39	3 41	22 44	1 21	23 56	1 7	15 33	1 55	25 36	1 31	2 19	0 36	21 59	1 55	18 39	3 18	14 25	13 56	27 47		n.a.
S 5	23 36	9 11	1 3	18 53	3 36	22 28	1 20	23 50	1 7	15 35	1 56	25 36	1 31	2 18	0 36	22 0	1 55	18 39	3 18	14 25	13 55	27 46		n.a.
S 6	23 30	14 39	0n 3	19 9	3 29	22 11	1 19	23 44	1 6	15 37	1 56	25 36	1 31	2 18	0 36	22 0	1 55	18 39	3 18	14 26	13 54	27 46		n.a.
M 7	23 24	19 26	1 8	19 27	3 19	21 54	1 18	23 38	1 6	15 39	1 56	25 37	1 31	2 17	0 36	22 1	1 55	18 39	3 18	14 25	13 52	27 45		n.a.
T 8	23 18	23 20	2 8	19 48	3 8	21 36	1 17	23 31	1 6	15 40	1 57	25 37	1 31	2 16	0 36	22 1	1 55	18 39	3 18	14 24	13 51	27 44		n.a.
W 9	23 11	26 11	3 3	20 10	2 55	21 17	1 16	23 24	1 6	15 42	1 57	25 37	1 31	2 15	0 36	22 1	1 55	18 39	3 18	14 22	13 50	27 44		n.a.
T 10	23 4	27 51	3 48	20 33	2 40	20 58	1 15	23 17	1 5	15 44	1 57	25 37	1 31	2 15	0 36	22 2	1 55	18 39	3 18	14 19	13 49	27 43		n.a.
F 11	22 56	28 13	4 24	20 57	2 23	20 38	1 13	23 10	1 5	15 46	1 57	25 37	1 31	2 14	0 36	22 2	1 55	18 38	3 18	14 16	13 48	27 42		n.a.
S 12	22 48	27 17	4 48	21 22	2 5	20 18	1 12	23 2	1 5	15 48	1 57	25 37	1 31	2 13	0 36	22 3	1 55	18 38	3 18	14 11	13 47	27 42		n.a.
S 13	22 40	25 6	4 59	21 46	1 46	19 57	1 11	22 54	1 4	15 50	1 58	25 37	1 31	2 12	0 36	22 3	1 55	18 38	3 18	14 7	13 46	27 41		n.a.
M14	22 31	21 50	4 58	22 10	1 27	19 35	1 9	22 46	1 4	15 52	1 58	25 37	1 32	2 11	0 36	22 3	1 55	18 38	3 18	14 2	13 45	27 40		n.a.
T 15	22 22	17 39	4 43	22 34	1 7	19 13	1 8	22 38	1 4	15 55	1 58	25 37	1 32	2 10	0 36	22 4	1 55	18 38	3 18	13 58	13 44	27 40		n.a.
W16	22 12	12 45	4 16	22 56	0 48	18 50	1 6	22 30	1 4	15 57	1 58	25 37	1 32	2 10	0 36	22 4	1 55	18 38	3 18	13 55	13 43	27 39		n.a.
T 17	22 2	7 18	3 36	23 16	0 28	18 27	1 5	22 21	1 3	15 59	1 59	25 37	1 32	2 9	0 36	22 5	1 55	18 38	3 18	13 52	13 42	27 38		n.a.
F 18	21 51	1 29	2 46	23 35	0 10	18 3	1 3	22 13	1 3	16 1	1 59	25 37	1 32	2 8	0 36	22 5	1 55	18 38	3 18	13 51	13 41	27 37		n.a.
S 19	21 40	4s31	1 47	23 53	0n 7	17 39	1 1	22 4	1 3	16 4	1 59	25 37	1 32	2 7	0 36	22 5	1 55	18 38	3 18	13 50	13 39	27 37		n.a.
S 20	21 28	10 30	0 40	24 8	0 24	17 14	0 59	21 55	1 2	16 6	1 59	25 37	1 32	2 6	0 36	22 6	1 55	18 38	3 18	13 50	13 38	27 36		n.a.
M21	21 17	16 12	0s30	24 22	0 39	16 49	0 58	21 45	1 2	16 8	1 59	25 37	1 32	2 5	0 36	22 6	1 55	18 38	3 18	13 50	13 37	27 35		n.a.
T 22	21 4	21 17	1 41	24 33	0 52	16 24	0 56	21 36	1 2	16 11	1 59	25 37	1 32	2 4	0 36	22 7	1 55	18 38	3 18	13 50	13 36	27 34		n.a.
W23	20 52	25 17	2 48	24 42	1 5	15 58	0 54	21 26	1 2	16 13	2 0	25 37	1 32	2 3	0 36	22 7	1 55	18 37	3 18	13 49	13 35	27 34		n.a.
T 24	20 39	27 45	3 46	24 48	1 16	15 31	0 52	21 16	1 1	16 16	2 0	25 37	1 32	2 2	0 36	22 8	1 55	18 37	3 18	13 47	13 34	27 33		n.a.
F 25	20 25	28 14	4 30	24 53	1 25	15 4	0 50	21 6	1 1	16 18	2 0	25 37	1 32	2 1	0 36	22 8	1 55	18 37	3 18	13 44	13 33	27 32		n.a.
S 26	20 11	26 34	4 55	24 54	1 34	14 37	0 48	20 55	1 1	16 21	2 0	25 37	1 32	2 0	0 36	22 8	1 55	18 37	3 17	13 40	13 32	27 31		n.a.
S 27	19 57	22 58	4 59	24 54	1 41	14 9	0 46	20 45	1 0	16 23	2 0	25 37	1 32	1 59	0 36	22 9	1 55	18 37	3 17	13 36	13 31	27 31		n.a.
M28	19 43	17 50	4 41	24 51	1 47	13 41	0 43	20 34	1 0	16 26	2 0	25 37	1 32	1 58	0 35	22 9	1 55	18 37	3 17	13 32	13 30	27 30		n.a.
T 29	19 28	11 44	4 5	24 45	1 52	13 13	0 41	20 23	1 0	16 29	2 0	25 37	1 32	1 57	0 35	22 10	1 55	18 38	3 17	13 29	13 29	27 29		n.a.
W30	19 12	5 12	3 15	24 38	1 56	12 44	0 39	20 12	0 59	16 31	2 0	25 37	1 32	1 56	0 35	22 10	1 55	18 38	3 17	13 27	13 27	27 28		n.a.
T 31	18n57	1n22	2s14	24n28	1n59	12n15	0n37	20n 1	0n59	16s34	2s 1	25s37	1s32	1n55	0n35	22s10	1s55	18s38	3s17	13n25	13n26	27n27		n.a.

Julian Day Number = 298256.5, Delta T = 29h21m38s
Ecliptic obliquity = 24°05'49, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°37'32, Lahiri = -57°30'32 Julian Calendar 1 Aug. 3897 BCE == Greg. Calendar 1 July 3897 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3897 BCE (-3896) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 40 15	8♌19'20	21♈45	21♋50	1♍31	7♌34	21°R32	29°R49	26♍41	1°R46	10♏56	4°R37	4♉39	20♋18	n.a.	F 1
S 2	20 44 11	9°19'47	4♉40	23°20	2°46	8°16	21♒24	29♐46	26°44	1♒45	10°56	4♉37	4°35	20°25	n.a.	S 2
S 3	20 48 8	10°20'17	17°12	24°52	4° 1	8°59	21°16	29°43	26°47	1°43	10°56	4°36	4°32	20°32	n.a.	S 3
M 4	20 52 4	11°20'50	29°27	26°25	5°15	9°41	21° 8	29°40	26°49	1°41	10°56	4°35	4°29	20°38	n.a.	M 4
T 5	20 56 1	12°21'24	11♊29	28° 0	6°30	10°24	21° 0	29°37	26°52	1°40	10°57	4°32	4°26	20°45	n.a.	T 5
W 6	20 59 57	13°22'01	23°24	29°36	7°45	11° 6	20°52	29°34	26°55	1°38	10°57	4°26	4°23	20°52	n.a.	W 6
T 7	21 3 54	14°22'39	5♋15	1♌12	8°59	11°49	20°44	29°32	26°58	1°36	10°57	4°18	4°20	20°58	n.a.	T 7
F 8	21 7 51	15°23'19	17° 5	2°48	10°14	12°32	20°36	29°29	27° 1	1°35	10°58	4° 6	4°16	21° 5	n.a.	F 8
S 9	21 11 47	16°24'02	28°57	4°25	11°28	13°15	20°28	29°27	27° 4	1°33	10°58	3°52	4°13	21°12	n.a.	S 9
S 10	21 15 44	17°24'46	10♌54	6° 3	12°43	13°57	20°20	29°24	27° 7	1°31	10°59	3°38	4°10	21°19	n.a.	S 10
M11	21 19 40	18°25'32	22°55	7°40	13°57	14°40	20°11	29°22	27°10	1°30	10°59	3°24	4° 7	21°25	n.a.	M11
T 12	21 23 37	19°26'19	5♍ 3	9°18	15°12	15°23	20° 3	29°20	27°13	1°28	11° 0	3°11	4° 4	21°32	n.a.	T 12
W13	21 27 33	20°27'08	17°17	10°55	16°27	16° 6	19°55	29°18	27°16	1°27	11° 0	3° 0	4° 1	21°39	n.a.	W13
T 14	21 31 30	21°27'58	29°40	12°33	17°41	16°49	19°47	29°16	27°19	1°25	11° 1	2°53	3°57	21°46	n.a.	T 14
F 15	21 35 26	22°28'50	12♎13	14°10	18°55	17°32	19°39	29°14	27°22	1°23	11° 2	2°48	3°54	21°52	n.a.	F 15
S 16	21 39 23	23°29'43	24°59	15°47	20°10	18°15	19°30	29°12	27°26	1°22	11° 2	2°46	3°51	21°59	n.a.	S 16
S 17	21 43 19	24°30'38	8♏ 0	17°24	21°24	18°59	19°22	29°10	27°29	1°20	11° 3	2°D46	3°48	22° 6	n.a.	S 17
M18	21 47 16	25°31'33	21°19	19° 1	22°39	19°42	19°14	29° 9	27°32	1°19	11° 4	2°R47	3°45	22°12	n.a.	M18
T 19	21 51 12	26°32'30	4♐59	20°37	23°53	20°25	19° 6	29° 7	27°35	1°17	11° 4	2°46	3°41	22°19	n.a.	T 19
W20	21 55 9	27°33'28	19° 2	22°14	25° 8	21° 8	18°58	29° 6	27°38	1°16	11° 5	2°44	3°38	22°26	n.a.	W20
T 21	21 59 6	28°34'28	3♑27	23°50	26°22	21°52	18°50	29° 5	27°42	1°14	11° 6	2°40	3°35	22°33	n.a.	T 21
F 22	22 3 2	29°35'28	18°12	25°26	27°36	22°35	18°42	29° 4	27°45	1°13	11° 7	2°33	3°32	22°39	n.a.	F 22
S 23	22 6 59	0♍36'29	3♒12	27° 2	28°50	23°19	18°34	29° 3	27°48	1°12	11° 8	2°24	3°29	22°46	n.a.	S 23
S 24	22 10 55	1°37'32	18°16	28°37	0♎ 5	24° 2	18°27	29° 2	27°52	1°10	11° 8	2°15	3°26	22°53	n.a.	S 24
M25	22 14 52	2°38'35	3♓16	0♍13	1°19	24°46	18°19	29° 1	27°55	1° 9	11° 9	2° 5	3°22	22°59	n.a.	M25
T 26	22 18 48	3°39'40	18° 2	1°48	2°33	25°29	18°11	29° 0	27°59	1° 7	11°10	1°57	3°19	23° 6	n.a.	T 26
W27	22 22 45	4°40'46	2♈26	3°23	3°47	26°13	18° 4	29° 0	28° 2	1° 6	11°11	1°51	3°16	23°13	n.a.	W27
T 28	22 26 41	5°41'53	16°24	4°58	5° 2	26°57	17°56	28°59	28° 5	1° 5	11°12	1°47	3°13	23°20	n.a.	T 28
F 29	22 30 38	6°43'02	29°53	6°33	6°16	27°40	17°49	28°59	28° 9	1° 3	11°13	1°D46	3°10	23°26	n.a.	F 29
S 30	22 34 35	7♍44'11	12♉54	8♍ 8	7♎30	28♌24	17♒42	28♐58	28♍12	1♒ 2	11♏14	1♉47	3♉ 7	23♋33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n41	7n40	1s 7	24n16	2n 1	11n45	0n34	19n49	0n58	16s37	2s 1	25s37	1s32	1n53	0n35	22s11	1s55	18s38	3s17	13n25	13n25	27n26		n.a.
S 2	18 24	13 26	0n 0	24 1	2 2	11 16	0 32	19 38	0 58	16 39	2 1	25 37	1 32	1 52	0 35	22 11	1 55	18 38	3 17	13 25	13 24	27 25		n.a.
S 3	18 8	18 29	1 6	23 45	2 3	10 46	0 29	19 26	0 58	16 42	2 1	25 37	1 32	1 51	0 35	22 11	1 55	18 38	3 17	13 24	13 23	27 25		n.a.
M 4	17 51	22 39	2 7	23 27	2 2	10 15	0 27	19 14	0 57	16 45	2 1	25 37	1 31	1 50	0 35	22 12	1 55	18 38	3 17	13 24	13 22	27 24		n.a.
T 5	17 33	25 46	3 1	23 7	2 2	9 45	0 25	19 2	0 57	16 47	2 1	25 37	1 31	1 49	0 35	22 12	1 55	18 38	3 17	13 23	13 21	27 23		n.a.
W 6	17 16	27 42	3 47	22 45	2 0	9 14	0 22	18 49	0 57	16 50	2 1	25 37	1 31	1 48	0 35	22 13	1 55	18 38	3 17	13 21	13 20	27 22		n.a.
T 7	16 58	28 22	4 23	22 22	1 58	8 43	0 19	18 37	0 56	16 53	2 1	25 37	1 31	1 46	0 35	22 13	1 55	18 38	3 17	13 18	13 19	27 21		n.a.
F 8	16 40	27 43	4 47	21 57	1 56	8 12	0 17	18 24	0 56	16 55	2 1	25 37	1 31	1 45	0 35	22 13	1 55	18 38	3 17	13 14	13 18	27 20		n.a.
S 9	16 21	25 47	4 59	21 30	1 53	7 40	0 14	18 11	0 55	16 58	2 1	25 37	1 31	1 44	0 35	22 14	1 55	18 38	3 17	13 9	13 16	27 19		n.a.
S 10	16 2	22 43	4 57	21 3	1 50	7 9	0 12	17 58	0 55	17 1	2 1	25 37	1 31	1 43	0 35	22 14	1 55	18 39	3 17	13 4	13 15	27 18		n.a.
M11	15 43	18 41	4 43	20 34	1 46	6 37	0 9	17 45	0 55	17 3	2 1	25 37	1 31	1 41	0 35	22 14	1 55	18 39	3 17	12 59	13 14	27 17		n.a.
T 12	15 24	13 52	4 15	20 3	1 42	6 5	0 6	17 32	0 54	17 6	2 1	25 37	1 31	1 40	0 35	22 15	1 55	18 39	3 17	12 55	13 13	27 16		n.a.
W13	15 4	8 27	3 36	19 32	1 38	5 33	0 4	17 18	0 54	17 9	2 1	25 37	1 31	1 39	0 35	22 15	1 55	18 39	3 17	12 51	13 12	27 16		n.a.
T 14	14 44	2 39	2 46	19 0	1 33	5 1	0 1	17 4	0 53	17 11	2 1	25 37	1 31	1 38	0 35	22 15	1 55	18 39	3 17	12 48	13 11	27 15		n.a.
F 15	14 24	3s20	1 47	18 26	1 28	4 28	0s 2	16 50	0 53	17 14	2 1	25 37	1 31	1 36	0 35	22 16	1 55	18 39	3 17	12 47	13 10	27 14		n.a.
S 16	14 3	9 17	0 41	17 52	1 23	3 56	0 4	16 36	0 53	17 17	2 1	25 37	1 31	1 35	0 35	22 16	1 55	18 40	3 17	12 46	13 9	27 13		n.a.
S 17	13 43	15 0	0s28	17 17	1 18	3 23	0 7	16 22	0 52	17 19	2 1	25 37	1 31	1 34	0 35	22 16	1 55	18 40	3 17	12 46	13 8	27 12		n.a.
M18	13 22	20 8	1 37	16 41	1 13	2 51	0 10	16 8	0 52	17 22	2 1	25 36	1 31	1 32	0 35	22 17	1 55	18 40	3 17	12 46	13 7	27 11		n.a.
T 19	13 0	24 22	2 42	16 4	1 7	2 18	0 13	15 53	0 51	17 24	2 0	25 36	1 31	1 31	0 35	22 17	1 55	18 40	3 17	12 46	13 5	27 10		n.a.
W20	12 39	27 17	3 40	15 27	1 2	1 45	0 16	15 39	0 51	17 27	2 0	25 36	1 31	1 30	0 35	22 17	1 55	18 41	3 17	12 45	13 4	27 9		n.a.
T 21	12 17	28 28	4 25	14 49	0 56	1 12	0 18	15 24	0 50	17 29	2 0	25 36	1 31	1 28	0 35	22 18	1 55	18 41	3 17	12 44	13 3	27 8		n.a.
F 22	11 56	27 40	4 54	14 10	0 50	0 39	0 21	15 9	0 50	17 32	2 0	25 36	1 31	1 27	0 35	22 18	1 55	18 41	3 17	12 41	13 2	27 7		n.a.
S 23	11 33	24 53	5 3	13 31	0 44	0 6	0 24	14 54	0 50	17 34	2 0	25 36	1 31	1 25	0 35	22 18	1 55	18 41	3 17	12 38	13 1	27 6		n.a.
S 24	11 11	20 22	4 52	12 52	0 38	0s26	0 27	14 39	0 49	17 36	2 0	25 36	1 30	1 24	0 35	22 19	1 55	18 42	3 17	12 35	13 0	27 5		n.a.
M25	10 49	14 36	4 20	12 11	0 31	0 59	0 30	14 23	0 49	17 39	2 0	25 36	1 30	1 23	0 35	22 19	1 55	18 42	3 17	12 31	12 59	27 4		n.a.
T 26	10 26	8 5	3 31	11 31	0 25	1 32	0 32	14 8	0 48	17 41	2 0	25 36	1 30	1 21	0 35	22 19	1 55	18 42	3 17	12 29	12 58	27 3		n.a.
W27	10 3	1 17	2 30	10 50	0 19	2 5	0 35	13 52	0 48	17 43	1 59	25 36	1 30	1 20	0 35	22 20	1 55	18 42	3 17	12 26	12 57	27 2		n.a.
T 28	9 40	5n22	1 21	10 8	0 12	2 38	0 38	13 36	0 47	17 46	1 59	25 36	1 30	1 18	0 35	22 20	1 55	18 43	3 17	12 25	12 55	27 0		n.a.
F 29	9 17	11 35	0 10	9 27	0 6	3 10	0 41	13 20	0 47	17 48	1 59	25 36	1 30	1 17	0 35	22 20	1 55	18 43	3 17	12 25	12 54	26 59		n.a.
S 30	8n54	17n 5	0n59	8n45	0s 0	3s43	0s43	13n 4	0n46	17s50	1s59	25s36	1s30	1n16	0n35	22s20	1s55	18s43	3s17	12n25	12n53	26n58		n.a.

Julian Day Number = 298287.5, Delta T = 29h21m34s
Ecliptic obliquity = 24°05'49, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°37'28, Lahiri = -57°30'28 Julian Calendar 1 Sept. 3897 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3897 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3897 BCE (-3896) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 38 31	8♍45'23	25♉32	9♍42	8♎44	29♌ 8	17°R34	28°R58	28♍16	1°R 1	11♏15	1♉48	3♉ 3	23♋40	n.a.	S 1
M 2	22 42 28	9°46'35	7♊51	11°17	9°58	29°52	17♒27	28°D58	28°19	1♒ 0	11°16	1°R49	3° 0	23°47	n.a.	M 2
T 3	22 46 24	10°47'49	19°56	12°51	11°12	0♍36	17°20	28♐58	28°23	0°58	11°17	1°48	2°57	23°53	n.a.	T 3
W 4	22 50 21	11°49'04	1♋51	14°25	12°26	1°20	17°14	28°59	28°26	0°57	11°18	1°46	2°54	24° 0	n.a.	W 4
T 5	22 54 17	12°50'20	13°42	16° 0	13°40	2° 4	17° 7	28°59	28°30	0°56	11°20	1°41	2°51	24° 7	n.a.	T 5
F 6	22 58 14	13°51'37	25°33	17°34	14°54	2°48	17° 0	28°59	28°33	0°55	11°21	1°34	2°47	24°13	n.a.	F 6
S 7	23 2 11	14°52'55	7♌27	19° 9	16° 8	3°32	16°54	29° 0	28°37	0°54	11°22	1°26	2°44	24°20	n.a.	S 7
S 8	23 6 7	15°54'14	19°29	20°43	17°22	4°16	16°48	29° 0	28°41	0°53	11°23	1°17	2°41	24°27	n.a.	S 8
M 9	23 10 4	16°55'34	1♍38	22°17	18°36	5° 0	16°42	29° 1	28°44	0°52	11°24	1° 8	2°38	24°34	n.a.	M 9
T 10	23 14 0	17°56'55	13°57	23°52	19°50	5°44	16°36	29° 2	28°48	0°51	11°26	0°59	2°35	24°40	n.a.	T 10
W11	23 17 57	18°58'16	26°27	25°26	21° 4	6°29	16°30	29° 3	28°51	0°50	11°27	0°53	2°32	24°47	n.a.	W11
T 12	23 21 53	19°59'37	9♎ 7	27° 1	22°17	7°13	16°24	29° 4	28°55	0°49	11°28	0°48	2°28	24°54	n.a.	T 12
F 13	23 25 50	21° 0'59	21°59	28°35	23°31	7°57	16°19	29° 5	28°59	0°48	11°30	0°46	2°25	25° 0	n.a.	F 13
S 14	23 29 46	22° 2'22	5♏ 2	0♎10	24°45	8°42	16°13	29° 7	29° 2	0°47	11°31	0°D46	2°22	25° 7	n.a.	S 14
S 15	23 33 43	23° 3'45	18°17	1°45	25°59	9°26	16° 8	29° 8	29° 6	0°46	11°32	0°47	2°19	25°14	n.a.	S 15
M16	23 37 40	24° 5'08	1♐45	3°19	27°12	10°11	16° 3	29° 9	29°10	0°45	11°34	0°49	2°16	25°21	n.a.	M16
T 17	23 41 36	25° 6'31	15°28	4°54	28°26	10°55	15°58	29°11	29°13	0°44	11°35	0°50	2°12	25°27	n.a.	T 17
W18	23 45 33	26° 7'54	29°25	6°29	29°39	11°40	15°54	29°13	29°17	0°43	11°37	0°R50	2° 9	25°34	n.a.	W18
T 19	23 49 29	27° 9'18	13♑36	8° 3	0♏53	12°24	15°49	29°15	29°21	0°42	11°38	0°49	2° 6	25°41	n.a.	T 19
F 20	23 53 26	28°10'41	27°59	9°38	2° 7	13° 9	15°45	29°17	29°24	0°42	11°39	0°46	2° 3	25°48	n.a.	F 20
S 21	23 57 22	29°12'04	12♒32	11°13	3°20	13°54	15°41	29°19	29°28	0°41	11°41	0°42	2° 0	25°54	n.a.	S 21
S 22	0 1 19	0♎13'27	27° 8	12°47	4°33	14°38	15°37	29°21	29°32	0°40	11°42	0°38	1°57	26° 1	n.a.	S 22
M23	0 5 16	1°14'50	11♓42	14°22	5°47	15°23	15°33	29°23	29°35	0°40	11°44	0°33	1°53	26° 8	n.a.	M23
T 24	0 9 12	2°16'12	26° 7	15°56	7° 0	16° 8	15°30	29°26	29°39	0°39	11°46	0°29	1°50	26°14	n.a.	T 24
W25	0 13 9	3°17'35	10♈16	17°29	8°13	16°53	15°27	29°28	29°42	0°38	11°47	0°26	1°47	26°21	n.a.	W25
T 26	0 17 5	4°18'58	24° 6	19° 3	9°27	17°38	15°24	29°31	29°46	0°38	11°49	0°D25	1°44	26°28	n.a.	T 26
F 27	0 21 2	5°20'21	7♉33	20°35	10°40	18°23	15°21	29°33	29°50	0°37	11°50	0°25	1°41	26°35	n.a.	F 27
S 28	0 24 58	6°21'43	20°37	22° 7	11°53	19° 8	15°18	29°36	29°53	0°37	11°52	0°26	1°38	26°41	n.a.	S 28
S 29	0 28 55	7°23'07	3♊19	23°38	13° 6	19°53	15°15	29°39	29°57	0°36	11°54	0°28	1°34	26°48	n.a.	S 29
M30	0 32 52	8°24'30	15°42	25° 8	14°19	20°38	15°13	29°42	0♎ 1	0°36	11°55	0°29	1°31	26°55	n.a.	M30
T 31	0 36 48	9♎25'53	27♊51	26♎36	15♏32	21♍23	15♒11	29♐45	0♎ 4	0♒36	11♏57	0♉31	1♉28	27♋ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n30	21n40	2n 4	8n 3	0s 7	4s15	0s46	12n48	0n46	17s52	1s59	25s36	1s30	1n14	0n35	22s21	1s55	18s44	3s17	12n25	12n52	26n57		n.a.
M 2	8 7	25 12	3 1	7 20	0 13	4 48	0 49	12 32	0 45	17 54	1 58	25 35	1 30	1 13	0 35	22 21	1 55	18 44	3 17	12 26	12 51	26 56		n.a.
T 3	7 43	27 31	3 49	6 37	0 19	5 20	0 52	12 16	0 45	17 56	1 58	25 35	1 30	1 11	0 35	22 21	1 55	18 44	3 17	12 25	12 50	26 55		n.a.
W 4	7 19	28 31	4 26	5 54	0 25	5 52	0 54	11 59	0 44	17 58	1 58	25 35	1 30	1 10	0 35	22 21	1 55	18 45	3 17	12 25	12 49	26 54		n.a.
T 5	6 55	28 13	4 52	5 11	0 32	6 24	0 57	11 43	0 44	18 0	1 58	25 35	1 30	1 8	0 35	22 22	1 54	18 45	3 17	12 23	12 48	26 53		n.a.
F 6	6 31	26 36	5 5	4 28	0 38	6 56	1 0	11 26	0 43	18 2	1 57	25 35	1 30	1 7	0 35	22 22	1 54	18 46	3 17	12 21	12 46	26 52		n.a.
S 7	6 7	23 49	5 5	3 44	0 44	7 28	1 2	11 9	0 43	18 3	1 57	25 35	1 30	1 5	0 35	22 22	1 54	18 46	3 17	12 18	12 45	26 51		n.a.
S 8	5 42	19 59	4 52	3 1	0 50	8 0	1 5	10 52	0 42	18 5	1 57	25 35	1 29	1 4	0 35	22 22	1 54	18 46	3 17	12 14	12 44	26 49		n.a.
M 9	5 18	15 17	4 25	2 17	0 56	8 31	1 7	10 35	0 42	18 7	1 57	25 35	1 29	1 2	0 35	22 22	1 54	18 47	3 17	12 11	12 43	26 48		n.a.
T 10	4 53	9 56	3 46	1 34	1 2	9 2	1 10	10 18	0 41	18 8	1 56	25 35	1 29	1 1	0 35	22 23	1 54	18 47	3 17	12 8	12 42	26 47		n.a.
W11	4 29	4 7	2 55	0 50	1 7	9 33	1 13	10 0	0 41	18 10	1 56	25 35	1 29	0 59	0 35	22 23	1 54	18 48	3 17	12 6	12 41	26 46		n.a.
T 12	4 4	1s58	1 55	0 7	1 13	10 4	1 15	9 43	0 40	18 11	1 56	25 35	1 29	0 58	0 34	22 23	1 54	18 48	3 17	12 4	12 40	26 45		n.a.
F 13	3 39	8 4	0 48	0s37	1 18	10 34	1 17	9 26	0 40	18 13	1 56	25 35	1 29	0 57	0 34	22 23	1 54	18 48	3 17	12 3	12 39	26 44		n.a.
S 14	3 14	13 55	0s23	1 20	1 24	11 4	1 20	9 8	0 39	18 14	1 55	25 35	1 29	0 55	0 34	22 23	1 54	18 49	3 17	12 3	12 38	26 42		n.a.
S 15	2 50	19 15	1 34	2 4	1 29	11 34	1 22	8 50	0 39	18 15	1 55	25 35	1 29	0 54	0 34	22 23	1 54	18 49	3 17	12 4	12 36	26 41		n.a.
M16	2 25	23 42	2 41	2 47	1 33	12 4	1 25	8 33	0 38	18 17	1 55	25 34	1 29	0 52	0 34	22 24	1 54	18 50	3 17	12 4	12 35	26 40		n.a.
T 17	2 0	26 55	3 39	3 30	1 38	12 33	1 27	8 15	0 38	18 18	1 54	25 34	1 29	0 51	0 34	22 24	1 54	18 50	3 17	12 5	12 34	26 39		n.a.
W18	1 35	28 32	4 26	4 12	1 43	13 2	1 29	7 57	0 37	18 19	1 54	25 34	1 29	0 49	0 34	22 24	1 54	18 51	3 17	12 5	12 33	26 38		n.a.
T 19	1 10	28 19	4 58	4 54	1 47	13 31	1 31	7 39	0 36	18 20	1 54	25 34	1 29	0 48	0 34	22 24	1 54	18 51	3 17	12 4	12 32	26 36		n.a.
F 20	0 45	26 12	5 11	5 36	1 51	13 59	1 33	7 21	0 36	18 21	1 53	25 34	1 28	0 46	0 34	22 24	1 54	18 52	3 17	12 3	12 31	26 35		n.a.
S 21	0 20	22 22	5 5	6 18	1 54	14 27	1 35	7 3	0 35	18 22	1 53	25 34	1 28	0 45	0 34	22 24	1 54	18 52	3 17	12 2	12 30	26 34		n.a.
S 22	0s 5	17 9	4 39	6 59	1 58	14 55	1 37	6 44	0 35	18 23	1 53	25 34	1 28	0 43	0 34	22 24	1 54	18 53	3 17	12 0	12 29	26 33		n.a.
M23	0 31	10 58	3 55	7 39	2 0	15 22	1 39	6 26	0 34	18 24	1 52	25 34	1 28	0 42	0 34	22 24	1 54	18 53	3 17	11 59	12 27	26 31		n.a.
T 24	0 56	4 16	2 57	8 19	2 3	15 49	1 41	6 8	0 33	18 25	1 52	25 34	1 28	0 40	0 34	22 25	1 54	18 54	3 17	11 57	12 26	26 30		n.a.
W25	1 21	2n32	1 48	8 58	2 5	16 15	1 43	5 49	0 33	18 25	1 52	25 34	1 28	0 39	0 34	22 25	1 54	18 54	3 17	11 56	12 25	26 29		n.a.
T 26	1 46	9 4	0 35	9 36	2 7	16 41	1 45	5 31	0 32	18 26	1 51	25 34	1 28	0 37	0 34	22 25	1 54	18 55	3 17	11 56	12 24	26 28		n.a.
F 27	2 11	15 1	0n39	10 13	2 8	17 7	1 47	5 12	0 32	18 26	1 51	25 34	1 28	0 36	0 34	22 25	1 53	18 55	3 17	11 56	12 23	26 26		n.a.
S 28	2 36	20 8	1 49	10 50	2 9	17 32	1 48	4 53	0 31	18 27	1 51	25 34	1 28	0 34	0 34	22 25	1 53	18 56	3 17	11 56	12 22	26 25		n.a.
S 29	3 0	24 11	2 51	11 25	2 9	17 56	1 50	4 35	0 30	18 27	1 50	25 34	1 28	0 33	0 34	22 25	1 53	18 56	3 17	11 57	12 21	26 24		n.a.
M30	3 25	27 1	3 44	11 58	2 8	18 21	1 51	4 16	0 30	18 28	1 50	25 33	1 28	0 31	0 34	22 25	1 53	18 57	3 17	11 57	12 19	26 22		n.a.
T 31	3s50	28n30	4n25	12s30	2s 7	18s44	1s53	3n57	0n29	18s28	1s50	25s33	1s28	0n30	0n34	22s25	1s53	18s58	3s18	11n58	12n18	26n21		n.a.

Julian Day Number = 298317.5, Delta T = 29h21m31s
Ecliptic obliquity = 24°05'50, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°37'24, Lahiri = -57°30'24 Julian Calendar 1 Oct. 3897 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3897 BCE

The year -3896 astronomical counting style corresponds to year 3897 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3897 BCE (-3896) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 40 45	10♎27'16	9♋49	28♎ 3	16♏45	22♍ 8	15°R 9	29♐48	0♎ 8	0°R35	11♏59	0°R31	1♉25	27♋ 8	n.a.	W 1
T 2	0 44 41	11°28'39	21°42	29°28	17°58	22°53	15♒ 7	29°52	0°12	0♒35	12° 0	0♉31	1°22	27°15	n.a.	T 2
F 3	0 48 38	12°30'02	3♌34	0♏50	19°11	23°38	15° 6	29°55	0°15	0°35	12° 2	0°29	1°18	27°22	n.a.	F 3
S 4	0 52 35	13°31'25	15°30	2°10	20°24	24°23	15° 5	29°59	0°19	0°34	12° 4	0°27	1°15	27°28	n.a.	S 4
S 5	0 56 31	14°32'48	27°34	3°26	21°36	25° 9	15° 4	0♑ 2	0°22	0°34	12° 5	0°25	1°12	27°35	n.a.	S 5
M 6	1 0 28	15°34'10	9♍49	4°37	22°49	25°54	15° 3	0° 6	0°26	0°34	12° 7	0°23	1° 9	27°42	n.a.	M 6
T 7	1 4 24	16°35'32	22°18	5°45	24° 2	26°39	15° 2	0°10	0°29	0°34	12° 9	0°20	1° 6	27°49	n.a.	T 7
W 8	1 8 21	17°36'53	5♎ 2	6°46	25°14	27°25	15° 2	0°14	0°33	0°34	12°11	0°19	1° 3	27°55	n.a.	W 8
T 9	1 12 17	18°38'14	18° 1	7°42	26°27	28°10	15° 1	0°18	0°36	0°34	12°12	0°18	0°59	28° 2	n.a.	T 9
F 10	1 16 14	19°39'34	1♏16	8°31	27°39	28°56	15°D 1	0°22	0°40	0°34	12°14	0°D17	0°56	28° 9	n.a.	F 10
S 11	1 20 11	20°40'54	14°45	9°11	28°51	29°41	15° 1	0°26	0°43	0°D33	12°16	0°18	0°53	28°15	n.a.	S 11
S 12	1 24 7	21°42'13	28°26	9°43	0♐ 4	0♎27	15° 2	0°30	0°47	0°34	12°18	0°18	0°50	28°22	n.a.	S 12
M13	1 28 4	22°43'31	12♐17	10° 5	1°16	1°12	15° 2	0°35	0°50	0°34	12°20	0°19	0°47	28°29	n.a.	M13
T 14	1 32 0	23°44'48	26°17	10°16	2°28	1°58	15° 3	0°39	0°54	0°34	12°22	0°20	0°44	28°36	n.a.	T 14
W15	1 35 57	24°46'03	10♑23	10°R16	3°40	2°43	15° 4	0°44	0°57	0°34	12°23	0°20	0°40	28°42	n.a.	W15
T 16	1 39 53	25°47'18	24°32	10° 5	4°52	3°29	15° 5	0°48	1° 1	0°34	12°25	0°R20	0°37	28°49	n.a.	T 16
F 17	1 43 50	26°48'31	8♒44	9°42	6° 4	4°15	15° 7	0°53	1° 4	0°34	12°27	0°20	0°34	28°56	n.a.	F 17
S 18	1 47 47	27°49'43	22°56	9° 7	7°16	5° 0	15° 8	0°58	1° 7	0°34	12°29	0°20	0°31	29° 3	n.a.	S 18
S 19	1 51 43	28°50'54	7♓ 5	8°22	8°27	5°46	15°10	1° 2	1°11	0°35	12°31	0°20	0°28	29° 9	n.a.	S 19
M20	1 55 40	29°52'03	21° 8	7°27	9°39	6°32	15°12	1° 7	1°14	0°35	12°33	0°D20	0°24	29°16	n.a.	M20
T 21	1 59 36	0♏53'11	5♈ 2	6°23	10°51	7°17	15°14	1°12	1°17	0°35	12°35	0°20	0°21	29°23	n.a.	T 21
W22	2 3 33	1°54'17	18°45	5°13	12° 2	8° 3	15°17	1°18	1°21	0°36	12°36	0°20	0°18	29°29	n.a.	W22
T 23	2 7 29	2°55'23	2♉14	3°59	13°13	8°49	15°20	1°23	1°24	0°36	12°38	0°R20	0°15	29°36	n.a.	T 23
F 24	2 11 26	3°56'27	15°26	2°43	14°25	9°35	15°22	1°28	1°27	0°37	12°40	0°20	0°12	29°43	n.a.	F 24
S 25	2 15 23	4°57'30	28°22	1°27	15°36	10°21	15°25	1°33	1°30	0°37	12°42	0°19	0° 9	29°50	n.a.	S 25
S 26	2 19 19	5°58'33	11♊ 1	0°14	16°47	11° 7	15°29	1°39	1°34	0°38	12°44	0°19	0° 5	29°56	n.a.	S 26
M27	2 23 16	6°59'34	23°24	29♎ 5	17°58	11°53	15°32	1°44	1°37	0°38	12°46	0°18	0° 2	0♌ 3	n.a.	M27
T 28	2 27 12	8° 0'33	5♋34	28° 2	19° 8	12°39	15°36	1°50	1°40	0°39	12°48	0°17	29♈59	0°10	n.a.	T 28
W29	2 31 9	9° 1'32	17°35	27° 6	20°19	13°25	15°39	1°55	1°43	0°39	12°50	0°16	29°56	0°17	n.a.	W29
T 30	2 35 5	10♏ 2'30	29♋29	26♎18	21♐30	14♎11	15♒43	2♑ 1	1♎46	0♒40	12♏52	0♉15	29♈53	0♌23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s15	28n37	4n55	13s 1	2s 5	19s 7	1s54	3n38	0n29	18s28	1s49	25s33	1s28	0n28	0n34	22s25	1s53	18s58	3s18	11n58	12n17	26n20		n.a.
T 2	4 40	27 25	5 11	13 30	2 3	19 30	1 56	3 20	0 28	18 28	1 49	25 33	1 27	0 27	0 34	22 25	1 53	18 59	3 18	11 58	12 16	26 18		n.a.
F 3	5 4	24 58	5 15	13 56	1 59	19 52	1 57	3 1	0 27	18 29	1 49	25 33	1 27	0 25	0 34	22 25	1 53	18 59	3 18	11 57	12 15	26 17		n.a.
S 4	5 29	21 27	5 4	14 21	1 55	20 14	1 58	2 42	0 27	18 29	1 48	25 33	1 27	0 24	0 34	22 25	1 53	19 0	3 18	11 57	12 14	26 16		n.a.
S 5	5 53	17 1	4 41	14 43	1 50	20 35	1 59	2 23	0 26	18 29	1 48	25 33	1 27	0 22	0 34	22 25	1 53	19 0	3 18	11 56	12 13	26 14		n.a.
M 6	6 17	11 50	4 4	15 2	1 43	20 55	2 0	2 4	0 25	18 28	1 47	25 33	1 27	0 21	0 34	22 25	1 53	19 1	3 18	11 55	12 12	26 13		n.a.
T 7	6 42	6 6	3 15	15 18	1 36	21 15	2 1	1 45	0 25	18 28	1 47	25 33	1 27	0 19	0 34	22 25	1 53	19 2	3 18	11 54	12 10	26 12		n.a.
W 8	7 6	0 0	2 15	15 31	1 27	21 34	2 2	1 25	0 24	18 28	1 47	25 33	1 27	0 18	0 34	22 25	1 53	19 2	3 18	11 53	12 9	26 10		n.a.
T 9	7 30	6s13	1 7	15 41	1 17	21 53	2 3	1 6	0 23	18 28	1 46	25 33	1 27	0 16	0 34	22 25	1 53	19 3	3 18	11 53	12 8	26 9		n.a.
F 10	7 54	12 19	0s 5	15 46	1 6	22 11	2 3	0 47	0 23	18 27	1 46	25 33	1 27	0 15	0 34	22 25	1 53	19 3	3 18	11 53	12 7	26 7		n.a.
S 11	8 17	17 58	1 19	15 48	0 54	22 28	2 4	0 28	0 22	18 27	1 46	25 33	1 27	0 14	0 34	22 25	1 53	19 4	3 18	11 53	12 6	26 6		n.a.
S 12	8 41	22 47	2 30	15 45	0 40	22 45	2 5	0 9	0 21	18 27	1 45	25 33	1 27	0 12	0 34	22 25	1 53	19 5	3 18	11 53	12 5	26 5		n.a.
M13	9 4	26 23	3 32	15 38	0 25	23 1	2 5	0s10	0 21	18 26	1 45	25 32	1 27	0 11	0 34	22 25	1 53	19 5	3 18	11 54	12 4	26 3		n.a.
T 14	9 28	28 25	4 23	15 27	0 9	23 16	2 5	0 30	0 20	18 25	1 44	25 32	1 27	0 9	0 34	22 25	1 52	19 6	3 18	11 54	12 2	26 2		n.a.
W15	9 51	28 38	4 58	15 10	0n 8	23 31	2 6	0 49	0 19	18 25	1 44	25 32	1 27	0 8	0 34	22 25	1 52	19 7	3 18	11 54	12 1	26 0		n.a.
T 16	10 14	26 58	5 15	14 49	0 27	23 45	2 6	1 8	0 19	18 24	1 44	25 32	1 27	0 7	0 34	22 24	1 52	19 7	3 18	11 54	12 0	25 59		n.a.
F 17	10 37	23 36	5 13	14 24	0 46	23 58	2 6	1 27	0 18	18 23	1 43	25 32	1 26	0 5	0 34	22 24	1 52	19 8	3 18	11 54	11 59	25 58		n.a.
S 18	10 59	18 50	4 53	13 54	1 5	24 11	2 6	1 47	0 17	18 22	1 43	25 32	1 26	0 4	0 34	22 24	1 52	19 9	3 18	11 54	11 58	25 56		n.a.
S 19	11 22	13 4	4 14	13 20	1 25	24 23	2 6	2 6	0 17	18 21	1 43	25 32	1 26	0 2	0 34	22 24	1 52	19 9	3 18	11 54	11 57	25 55		n.a.
M20	11 44	6 40	3 21	12 44	1 45	24 34	2 5	2 25	0 16	18 20	1 42	25 32	1 26	0 1	0 34	22 24	1 52	19 10	3 18	11 54	11 56	25 53		n.a.
T 21	12 6	0 1	2 16	12 5	2 3	24 45	2 5	2 44	0 15	18 19	1 42	25 32	1 26	0s 0	0 34	22 24	1 52	19 10	3 18	11 54	11 54	25 52		n.a.
W22	12 28	6n34	1 4	11 25	2 21	24 55	2 5	3 3	0 15	18 18	1 41	25 32	1 26	0 2	0 34	22 24	1 52	19 11	3 19	11 54	11 53	25 50		n.a.
T 23	12 49	12 44	0n11	10 44	2 37	25 4	2 4	3 23	0 14	18 17	1 41	25 31	1 26	0 3	0 34	22 24	1 52	19 12	3 19	11 54	11 52	25 49		n.a.
F 24	13 11	18 14	1 23	10 4	2 52	25 12	2 4	3 42	0 13	18 16	1 41	25 31	1 26	0 4	0 34	22 23	1 52	19 12	3 19	11 54	11 51	25 47		n.a.
S 25	13 32	22 46	2 29	9 26	3 4	25 20	2 3	4 1	0 12	18 15	1 40	25 31	1 26	0 5	0 34	22 23	1 52	19 13	3 19	11 54	11 50	25 46		n.a.
S 26	13 53	26 7	3 27	8 50	3 15	25 27	2 2	4 20	0 12	18 13	1 40	25 31	1 26	0 7	0 34	22 23	1 52	19 14	3 19	11 54	11 49	25 44		n.a.
M27	14 13	28 9	4 13	8 18	3 22	25 33	2 1	4 39	0 11	18 12	1 40	25 31	1 26	0 8	0 34	22 23	1 52	19 14	3 19	11 53	11 48	25 43		n.a.
T 28	14 34	28 46	4 48	7 50	3 28	25 38	2 0	4 58	0 10	18 11	1 39	25 31	1 26	0 9	0 34	22 23	1 52	19 15	3 19	11 53	11 46	25 41		n.a.
W29	14 54	28 0	5 9	7 26	3 32	25 43	1 59	5 17	0 10	18 9	1 39	25 31	1 26	0 11	0 34	22 23	1 52	19 16	3 19	11 53	11 45	25 40		n.a.
T 30	15s14	25n58	5n16	7s 8	3n33	25s46	1s58	5s36	0n 9	18s 7	1s39	25s31	1s26	0s12	0n35	22s22	1s52	19s17	3s19	11n52	11n44	25n38		n.a.

Julian Day Number = 298348.5, Delta T = 29h21m28s
Ecliptic obliquity = 24°05'50, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°37'19, Lahiri = -57°30'19 Julian Calendar 1 Nov. 3897 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3897 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3897 BCE (-3896) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 39 2	11♏ 3'26	11♌21	25°R39	22♐40	14♎57	15♒47	2♑ 7	1♎49	0♒41	12♏54	0°D15	29♈49	0♌30	n.a.	F 1
S 2	2 42 59	12° 4'21	23°17	25♎ 9	23°50	15°43	15°52	2°13	1°52	0°41	12°56	0♉15	29°46	0°37	n.a.	S 2
S 3	2 46 55	13° 5'15	5♍20	24°47	25° 1	16°29	15°56	2°19	1°55	0°42	12°57	0°16	29°43	0°43	n.a.	S 3
M 4	2 50 52	14° 6'07	17°36	24°33	26°11	17°15	16° 1	2°25	1°58	0°43	12°59	0°17	29°40	0°50	n.a.	M 4
T 5	2 54 48	15° 6'59	0♎ 9	24°D27	27°21	18° 1	16° 6	2°31	2° 1	0°44	13° 1	0°19	29°37	0°57	n.a.	T 5
W 6	2 58 45	16° 7'48	13° 0	24°29	28°30	18°47	16°11	2°37	2° 4	0°44	13° 3	0°20	29°34	1° 4	n.a.	W 6
T 7	3 2 41	17° 8'37	26°13	24°39	29°40	19°33	16°16	2°43	2° 7	0°45	13° 5	0°R21	29°30	1°10	n.a.	T 7
F 8	3 6 38	18° 9'23	9♏47	24°54	0♑50	20°19	16°21	2°49	2°10	0°46	13° 7	0°20	29°27	1°17	n.a.	F 8
S 9	3 10 35	19°10'09	23°41	25°16	1°59	21° 6	16°27	2°55	2°12	0°47	13° 9	0°19	29°24	1°24	n.a.	S 9
S 10	3 14 31	20°10'52	7♐51	25°44	3° 8	21°52	16°33	3° 2	2°15	0°48	13°11	0°17	29°21	1°31	n.a.	S 10
M11	3 18 28	21°11'34	22°12	26°17	4°17	22°38	16°39	3° 8	2°18	0°49	13°13	0°14	29°18	1°37	n.a.	M11
T 12	3 22 24	22°12'14	6♑40	26°54	5°26	23°24	16°45	3°15	2°21	0°50	13°15	0°11	29°15	1°44	n.a.	T 12
W13	3 26 21	23°12'52	21° 8	27°36	6°35	24°11	16°51	3°21	2°23	0°51	13°17	0° 8	29°11	1°51	n.a.	W13
T 14	3 30 17	24°13'28	5♒31	28°22	7°44	24°57	16°57	3°28	2°26	0°52	13°19	0° 6	29° 8	1°57	n.a.	T 14
F 15	3 34 14	25°14'01	19°46	29°11	8°52	25°43	17° 4	3°34	2°28	0°54	13°20	0°D 5	29° 5	2° 4	n.a.	F 15
S 16	3 38 11	26°14'32	3♓50	0♏ 4	10° 0	26°30	17°11	3°41	2°31	0°55	13°22	0° 5	29° 2	2°11	n.a.	S 16
S 17	3 42 7	27°15'01	17°43	1° 0	11° 8	27°16	17°18	3°48	2°33	0°56	13°24	0° 6	28°59	2°18	n.a.	S 17
M18	3 46 4	28°15'28	1♈23	1°59	12°16	28° 2	17°25	3°54	2°36	0°57	13°26	0° 8	28°55	2°24	n.a.	M18
T 19	3 50 0	29°15'53	14°50	3° 1	13°24	28°49	17°32	4° 1	2°38	0°58	13°28	0° 9	28°52	2°31	n.a.	T 19
W20	3 53 57	0♐16'15	28° 6	4° 5	14°31	29°35	17°39	4° 8	2°41	1° 0	13°30	0°R10	28°49	2°38	n.a.	W20
T 21	3 57 53	1°16'36	11♉ 9	5°11	15°38	0♏21	17°47	4°15	2°43	1° 1	13°32	0°10	28°46	2°45	n.a.	T 21
F 22	4 1 50	2°16'54	24° 1	6°19	16°45	1° 8	17°54	4°22	2°45	1° 2	13°33	0° 7	28°43	2°51	n.a.	F 22
S 23	4 5 46	3°17'10	6♊41	7°30	17°52	1°54	18° 2	4°29	2°47	1° 4	13°35	0° 4	28°40	2°58	n.a.	S 23
S 24	4 9 43	4°17'24	19° 9	8°42	18°58	2°40	18°10	4°36	2°50	1° 5	13°37	29♈58	28°36	3° 5	n.a.	S 24
M25	4 13 40	5°17'37	1♋26	9°56	20° 5	3°27	18°18	4°43	2°52	1° 6	13°39	29°52	28°33	3°11	n.a.	M25
T 26	4 17 36	6°17'47	13°33	11°12	21°11	4°13	18°26	4°50	2°54	1° 8	13°41	29°45	28°30	3°18	n.a.	T 26
W27	4 21 33	7°17'56	25°32	12°29	22°16	5° 0	18°35	4°57	2°56	1° 9	13°43	29°39	28°27	3°25	n.a.	W27
T 28	4 25 29	8°18'02	7♌25	13°48	23°22	5°46	18°43	5° 5	2°58	1°11	13°44	29°33	28°24	3°32	n.a.	T 28
F 29	4 29 26	9°18'07	19°17	15° 8	24°27	6°33	18°52	5°12	3° 0	1°12	13°46	29°29	28°21	3°38	n.a.	F 29
S 30	4 33 22	10°18'09	1♍11	16°30	25°32	7°19	19° 1	5°19	3° 2	1°14	13°48	29°27	28°17	3°45	n.a.	S 30
S 31	4 37 19	11♐18'10	13♍12	17♏53	26♑37	8♏ 5	19♒ 9	5♑26	3♎ 4	1♒16	13♏50	29°D26	28♈14	3♌52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s33	22n48	5n10	6s54	3n33	25s49	1s56	5s55	0n 8	18s 6	1s38	25s31	1s26	0s13	0n35	22s22	1s52	19s17	3s19	11n52	11n43	25n37		n.a.
S 2	15 53	18 42	4 51	6 44	3 31	25 52	1 55	6 14	0 7	18 4	1 38	25 30	1 26	0 14	0 35	22 22	1 51	19 18	3 19	11 52	11 42	25 35		n.a.
S 3	16 12	13 48	4 19	6 39	3 27	25 53	1 53	6 33	0 7	18 2	1 37	25 30	1 26	0 15	0 35	22 22	1 51	19 19	3 19	11 53	11 41	25 33		n.a.
M 4	16 30	8 18	3 35	6 38	3 22	25 54	1 52	6 52	0 6	18 1	1 37	25 30	1 26	0 17	0 35	22 22	1 51	19 19	3 19	11 53	11 40	25 32		n.a.
T 5	16 49	2 22	2 39	6 42	3 16	25 54	1 50	7 11	0 5	17 59	1 37	25 30	1 26	0 18	0 35	22 21	1 51	19 20	3 19	11 54	11 38	25 30		n.a.
W 6	17 7	3s50	1 34	6 49	3 10	25 53	1 48	7 29	0 4	17 57	1 36	25 30	1 26	0 19	0 35	22 21	1 51	19 21	3 20	11 54	11 37	25 29		n.a.
T 7	17 25	10 2	0 23	6 59	3 2	25 52	1 46	7 48	0 4	17 55	1 36	25 30	1 26	0 20	0 35	22 21	1 51	19 21	3 20	11 54	11 36	25 27		n.a.
F 8	17 42	15 58	0s52	7 12	2 54	25 50	1 44	8 7	0 3	17 53	1 36	25 29	1 26	0 21	0 35	22 21	1 51	19 22	3 20	11 54	11 35	25 26		n.a.
S 9	18 0	21 13	2 5	7 28	2 46	25 47	1 42	8 25	0 2	17 51	1 35	25 29	1 25	0 22	0 35	22 20	1 51	19 23	3 20	11 54	11 34	25 24		n.a.
S 10	18 16	25 22	3 12	7 47	2 37	25 43	1 39	8 44	0 1	17 49	1 35	25 29	1 25	0 24	0 35	22 20	1 51	19 23	3 20	11 53	11 33	25 22		n.a.
M11	18 33	27 59	4 8	8 7	2 28	25 39	1 37	9 2	0 0	17 47	1 35	25 29	1 25	0 25	0 35	22 20	1 51	19 24	3 20	11 52	11 31	25 21		n.a.
T 12	18 49	28 43	4 48	8 30	2 19	25 33	1 35	9 20	0s 0	17 44	1 34	25 29	1 25	0 26	0 35	22 19	1 51	19 25	3 20	11 51	11 30	25 19		n.a.
W13	19 5	27 29	5 10	8 54	2 9	25 27	1 32	9 39	0 1	17 42	1 34	25 29	1 25	0 27	0 35	22 19	1 51	19 25	3 20	11 50	11 29	25 17		n.a.
T 14	19 21	24 27	5 12	9 20	2 0	25 21	1 29	9 57	0 2	17 40	1 34	25 28	1 25	0 28	0 35	22 19	1 51	19 26	3 20	11 49	11 28	25 16		n.a.
F 15	19 36	19 57	4 56	9 47	1 50	25 14	1 26	10 15	0 3	17 37	1 33	25 28	1 25	0 29	0 35	22 19	1 51	19 27	3 20	11 49	11 27	25 14		n.a.
S 16	19 50	14 24	4 21	10 15	1 40	25 6	1 23	10 33	0 3	17 35	1 33	25 28	1 25	0 30	0 35	22 18	1 51	19 27	3 21	11 49	11 26	25 13		n.a.
S 17	20 5	8 13	3 32	10 44	1 31	24 57	1 20	10 51	0 4	17 33	1 33	25 28	1 25	0 31	0 35	22 18	1 51	19 28	3 21	11 49	11 24	25 11		n.a.
M18	20 19	1 44	2 31	11 14	1 21	24 47	1 17	11 9	0 5	17 30	1 32	25 28	1 25	0 32	0 35	22 18	1 51	19 29	3 21	11 50	11 23	25 9		n.a.
T 19	20 33	4n44	1 23	11 44	1 11	24 37	1 14	11 26	0 6	17 27	1 32	25 27	1 25	0 33	0 35	22 17	1 51	19 30	3 21	11 50	11 22	25 8		n.a.
W20	20 46	10 55	0 11	12 15	1 2	24 27	1 10	11 44	0 7	17 25	1 32	25 27	1 25	0 34	0 35	22 17	1 51	19 30	3 21	11 50	11 21	25 6		n.a.
T 21	20 59	16 32	1n 0	12 47	0 53	24 15	1 7	12 1	0 7	17 22	1 31	25 27	1 25	0 35	0 35	22 17	1 51	19 31	3 21	11 50	11 20	25 4		n.a.
F 22	21 11	21 20	2 7	13 19	0 43	24 3	1 3	12 19	0 8	17 19	1 31	25 27	1 25	0 36	0 35	22 16	1 50	19 32	3 21	11 49	11 19	25 2		n.a.
S 23	21 23	25 4	3 6	13 51	0 34	23 51	0 59	12 36	0 9	17 17	1 31	25 26	1 25	0 37	0 35	22 16	1 50	19 32	3 21	11 48	11 18	25 1		n.a.
S 24	21 35	27 33	3 55	14 23	0 25	23 38	0 56	12 53	0 10	17 14	1 30	25 26	1 25	0 37	0 35	22 15	1 50	19 33	3 21	11 46	11 16	24 59		n.a.
M25	21 46	28 38	4 33	14 56	0 17	23 24	0 52	13 10	0 11	17 11	1 30	25 26	1 25	0 38	0 35	22 15	1 50	19 34	3 21	11 44	11 15	24 57		n.a.
T 26	21 57	28 19	4 58	15 28	0 8	23 10	0 48	13 27	0 11	17 8	1 30	25 26	1 25	0 39	0 35	22 15	1 50	19 34	3 22	11 41	11 14	24 56		n.a.
W27	22 7	26 40	5 9	16 1	0s 0	22 55	0 43	13 44	0 12	17 5	1 29	25 25	1 25	0 40	0 35	22 14	1 50	19 35	3 22	11 39	11 13	24 54		n.a.
T 28	22 17	23 51	5 7	16 33	0 9	22 39	0 39	14 1	0 13	17 2	1 29	25 25	1 25	0 41	0 35	22 14	1 50	19 36	3 22	11 37	11 12	24 52		n.a.
F 29	22 27	20 3	4 52	17 5	0 17	22 23	0 35	14 17	0 14	16 59	1 29	25 25	1 25	0 42	0 35	22 14	1 50	19 36	3 22	11 36	11 11	24 50		n.a.
S 30	22 36	15 26	4 24	17 37	0 24	22 7	0 30	14 34	0 15	16 56	1 29	25 24	1 25	0 42	0 35	22 13	1 50	19 37	3 22	11 35	11 9	24 49		n.a.
S 31	22s45	10n12	3n44	18s 8	0s32	21s50	0s26	14s50	0s16	16s53	1s28	25s24	1s25	0s43	0n35	22s13	1s50	19s38	3s22	11n35	11n 8	24n47		n.a.

Julian Day Number = 298378.5, Delta T = 29h21m25s
Ecliptic obliquity = 24°05'50, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°37'15, Lahiri = -57°30'15 Julian Calendar 1 Dec. 3897 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3897 BCE

The year -3896 astronomical counting style corresponds to year 3897 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3896 BCE (-3895) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 41 15	12♐18'09	25♍25	19♏18	27♑41	8♏52	19♒18	5♑34	3♎ 6	1♒17	13♏51	29♈27	28♈11	3♌59	n.a.	M 1
T 2	4 45 12	13°18'06	7♎55	20°43	28°45	9°38	19°28	5°41	3° 8	1°19	13°53	29°29	28° 8	4° 5	n.a.	T 2
W 3	4 49 9	14°18'00	20°46	22°10	29°49	10°25	19°37	5°48	3° 9	1°20	13°55	29°30	28° 5	4°12	n.a.	W 3
T 4	4 53 5	15°17'53	4♏ 2	23°39	0♒52	11°11	19°46	5°56	3°11	1°22	13°56	29°R30	28° 1	4°19	n.a.	T 4
F 5	4 57 2	16°17'45	17°45	25° 8	1°56	11°58	19°56	6° 3	3°13	1°24	13°58	29°28	27°58	4°25	n.a.	F 5
S 6	5 0 58	17°17'34	1♐53	26°39	2°58	12°44	20° 5	6°11	3°14	1°26	14° 0	29°25	27°55	4°32	n.a.	S 6
S 7	5 4 55	18°17'21	16°24	28°11	4° 1	13°31	20°15	6°18	3°16	1°27	14° 1	29°19	27°52	4°39	n.a.	S 7
M 8	5 8 51	19°17'05	1♑12	29°44	5° 3	14°17	20°25	6°26	3°17	1°29	14° 3	29°12	27°49	4°46	n.a.	M 8
T 9	5 12 48	20°16'48	16° 8	1♐18	6° 5	15° 4	20°35	6°33	3°19	1°31	14° 5	29° 3	27°46	4°52	n.a.	T 9
W10	5 16 44	21°16'28	1♒ 2	2°53	7° 6	15°50	20°45	6°41	3°20	1°33	14° 6	28°56	27°42	4°59	n.a.	W10
T 11	5 20 41	22°16'05	15°48	4°30	8° 7	16°37	20°55	6°48	3°22	1°34	14° 8	28°49	27°39	5° 6	n.a.	T 11
F 12	5 24 38	23°15'40	0♓18	6° 8	9° 8	17°23	21° 5	6°56	3°23	1°36	14°10	28°45	27°36	5°13	n.a.	F 12
S 13	5 28 34	24°15'13	14°29	7°47	10° 8	18°10	21°16	7° 4	3°24	1°38	14°11	28°43	27°33	5°19	n.a.	S 13
S 14	5 32 31	25°14'42	28°19	9°27	11° 8	18°56	21°26	7°11	3°25	1°40	14°13	28°D42	27°30	5°26	n.a.	S 14
M15	5 36 27	26°14'09	11♈49	11° 8	12° 7	19°43	21°37	7°19	3°27	1°42	14°14	28°43	27°27	5°33	n.a.	M15
T 16	5 40 24	27°13'34	25° 1	12°51	13° 6	20°29	21°48	7°27	3°28	1°44	14°16	28°R43	27°23	5°39	n.a.	T 16
W17	5 44 20	28°12'56	7♉58	14°35	14° 4	21°15	21°58	7°34	3°29	1°46	14°17	28°43	27°20	5°46	n.a.	W17
T 18	5 48 17	29°12'15	20°41	16°20	15° 2	22° 2	22° 9	7°42	3°30	1°48	14°19	28°41	27°17	5°53	n.a.	T 18
F 19	5 52 13	0♑11'32	3♊14	18° 7	15°59	22°48	22°20	7°50	3°31	1°50	14°20	28°36	27°14	6° 0	n.a.	F 19
S 20	5 56 10	1°10'47	15°36	19°54	16°56	23°35	22°31	7°57	3°32	1°52	14°21	28°28	27°11	6° 6	n.a.	S 20
S 21	6 0 6	2° 9'59	27°51	21°43	17°52	24°21	22°42	8° 5	3°33	1°54	14°23	28°18	27° 7	6°13	n.a.	S 21
M22	6 4 3	3° 9'10	9♋58	23°34	18°48	25° 7	22°54	8°13	3°33	1°56	14°24	28° 7	27° 4	6°20	n.a.	M22
T 23	6 7 59	4° 8'17	21°59	25°25	19°43	25°54	23° 5	8°20	3°34	1°58	14°26	27°54	27° 1	6°26	n.a.	T 23
W24	6 11 56	5° 7'23	3♌55	27°18	20°37	26°40	23°16	8°28	3°35	2° 0	14°27	27°42	26°58	6°33	n.a.	W24
T 25	6 15 53	6° 6'26	15°47	29°12	21°31	27°26	23°28	8°36	3°36	2° 2	14°28	27°31	26°55	6°40	n.a.	T 25
F 26	6 19 49	7° 5'28	27°38	1♑ 8	22°24	28°13	23°39	8°44	3°36	2° 4	14°30	27°22	26°52	6°47	n.a.	F 26
S 27	6 23 46	8° 4'27	9♍32	3° 5	23°17	28°59	23°51	8°51	3°37	2° 6	14°31	27°16	26°48	6°53	n.a.	S 27
S 28	6 27 42	9° 3'24	21°31	5° 3	24° 8	29°45	24° 3	8°59	3°37	2° 8	14°32	27°12	26°45	7° 0	n.a.	S 28
M29	6 31 39	10° 2'19	3♎42	7° 2	24°59	0♐32	24°15	9° 7	3°38	2°10	14°33	27°11	26°42	7° 7	n.a.	M29
T 30	6 35 35	11° 1'12	16° 8	9° 2	25°50	1°18	24°27	9°15	3°38	2°12	14°35	27°D11	26°39	7°14	n.a.	T 30
W31	6 39 32	12♑ 0'03	28♎54	11♑ 3	26♒39	2♐ 4	24♒39	9♑22	3♎38	2♒15	14♏36	27°R11	26♈36	7♌20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s53	4n31	2n54	18s39	0s39	21s32	0s21	15s 6	0s16	16s50	1s28	25s24	1s25	0s44	0n35	22s12	1s50	19s38	3s22	11n35	11n 7	24n45		n.a.
T 2	23 1	1s29	1 54	19 10	0 46	21 14	0 16	15 22	0 17	16 46	1 28	25 24	1 25	0 45	0 35	22 12	1 50	19 39	3 22	11 35	11 6	24 43		n.a.
W 3	23 9	7 36	0 47	19 40	0 53	20 56	0 11	15 38	0 18	16 43	1 27	25 23	1 25	0 45	0 35	22 12	1 50	19 40	3 23	11 36	11 5	24 42		n.a.
T 4	23 15	13 36	0s24	20 9	0 59	20 37	0 6	15 54	0 19	16 40	1 27	25 23	1 25	0 46	0 35	22 11	1 50	19 40	3 23	11 36	11 4	24 40		n.a.
F 5	23 22	19 8	1 37	20 38	1 6	20 17	0 1	16 9	0 20	16 37	1 27	25 23	1 25	0 47	0 35	22 11	1 50	19 41	3 23	11 35	11 2	24 38		n.a.
S 6	23 28	23 48	2 45	21 6	1 12	19 58	0n 4	16 25	0 20	16 33	1 27	25 22	1 25	0 47	0 35	22 10	1 50	19 42	3 23	11 34	11 1	24 36		n.a.
S 7	23 34	27 6	3 45	21 33	1 17	19 38	0 10	16 40	0 21	16 30	1 26	25 22	1 25	0 48	0 35	22 10	1 50	19 42	3 23	11 32	11 0	24 34		n.a.
M 8	23 39	28 36	4 31	21 59	1 23	19 17	0 15	16 55	0 22	16 26	1 26	25 22	1 25	0 48	0 35	22 9	1 50	19 43	3 23	11 29	10 59	24 33		n.a.
T 9	23 44	28 1	4 58	22 25	1 28	18 56	0 20	17 10	0 23	16 23	1 26	25 21	1 26	0 49	0 35	22 9	1 50	19 43	3 23	11 26	10 58	24 31		n.a.
W10	23 48	25 26	5 6	22 49	1 32	18 35	0 26	17 25	0 24	16 19	1 26	25 21	1 26	0 50	0 35	22 9	1 50	19 44	3 24	11 23	10 57	24 29		n.a.
T 11	23 52	21 11	4 53	23 12	1 37	18 14	0 32	17 39	0 25	16 16	1 25	25 20	1 26	0 50	0 35	22 8	1 50	19 45	3 24	11 21	10 55	24 27		n.a.
F 12	23 55	15 43	4 21	23 34	1 41	17 52	0 38	17 54	0 25	16 12	1 25	25 20	1 26	0 51	0 35	22 8	1 50	19 45	3 24	11 19	10 54	24 25		n.a.
S 13	23 58	9 33	3 34	23 55	1 44	17 30	0 44	18 8	0 26	16 8	1 25	25 20	1 26	0 51	0 35	22 7	1 50	19 46	3 24	11 19	10 53	24 23		n.a.
S 14	24 0	3 3	2 35	24 15	1 48	17 7	0 50	18 22	0 27	16 4	1 25	25 19	1 26	0 52	0 35	22 7	1 50	19 47	3 24	11 18	10 52	24 22		n.a.
M15	24 2	3n26	1 29	24 33	1 50	16 45	0 56	18 36	0 28	16 1	1 24	25 19	1 26	0 52	0 35	22 6	1 50	19 47	3 24	11 19	10 51	24 20		n.a.
T 16	24 4	9 38	0 20	24 50	1 53	16 22	1 2	18 49	0 29	15 57	1 24	25 19	1 26	0 52	0 35	22 6	1 50	19 48	3 24	11 19	10 50	24 18		n.a.
W17	24 5	15 19	0n49	25 5	1 55	15 59	1 8	19 3	0 30	15 53	1 24	25 18	1 26	0 53	0 35	22 5	1 49	19 48	3 25	11 19	10 48	24 16		n.a.
T 18	24 6	20 15	1 54	25 18	1 57	15 35	1 14	19 16	0 30	15 49	1 24	25 18	1 26	0 53	0 35	22 5	1 49	19 49	3 25	11 18	10 47	24 14		n.a.
F 19	24 6	24 12	2 53	25 30	1 58	15 12	1 21	19 29	0 31	15 45	1 23	25 17	1 26	0 54	0 35	22 4	1 49	19 50	3 25	11 16	10 46	24 12		n.a.
S 20	24 5	26 59	3 42	25 40	1 58	14 48	1 27	19 42	0 32	15 41	1 23	25 17	1 26	0 54	0 35	22 4	1 49	19 50	3 25	11 13	10 45	24 10		n.a.
S 21	24 5	28 25	4 21	25 48	1 59	14 25	1 34	19 54	0 33	15 37	1 23	25 16	1 26	0 54	0 35	22 3	1 49	19 51	3 25	11 10	10 44	24 8		n.a.
M22	24 3	28 29	4 47	25 54	1 58	14 1	1 41	20 7	0 34	15 33	1 23	25 16	1 26	0 55	0 36	22 3	1 49	19 51	3 25	11 5	10 42	24 6		n.a.
T 23	24 2	27 11	5 0	25 58	1 58	13 37	1 47	20 19	0 35	15 29	1 22	25 16	1 26	0 55	0 36	22 2	1 49	19 52	3 25	11 1	10 41	24 5		n.a.
W24	24 0	24 39	5 0	26 0	1 56	13 13	1 54	20 31	0 35	15 25	1 22	25 15	1 26	0 55	0 36	22 2	1 49	19 52	3 26	10 56	10 40	24 3		n.a.
T 25	23 57	21 5	4 47	26 0	1 54	12 49	2 1	20 43	0 36	15 21	1 22	25 15	1 26	0 55	0 36	22 1	1 49	19 53	3 26	10 52	10 39	24 1		n.a.
F 26	23 54	16 41	4 21	25 58	1 52	12 25	2 8	20 54	0 37	15 17	1 22	25 14	1 26	0 56	0 36	22 1	1 49	19 54	3 26	10 49	10 38	23 59		n.a.
S 27	23 50	11 39	3 44	25 53	1 49	12 0	2 15	21 6	0 38	15 13	1 22	25 14	1 26	0 56	0 36	22 0	1 49	19 54	3 26	10 47	10 37	23 57		n.a.
S 28	23 47	6 9	2 57	25 45	1 46	11 36	2 22	21 17	0 39	15 9	1 21	25 13	1 26	0 56	0 36	22 0	1 49	19 55	3 26	10 45	10 35	23 55		n.a.
M29	23 42	0 20	2 1	25 35	1 41	11 12	2 30	21 28	0 40	15 4	1 21	25 13	1 27	0 56	0 36	21 59	1 49	19 55	3 26	10 45	10 34	23 53		n.a.
T 30	23 37	5s37	0 58	25 23	1 37	10 48	2 37	21 39	0 40	15 0	1 21	25 12	1 27	0 56	0 36	21 59	1 49	19 56	3 27	10 45	10 33	23 51		n.a.
W31	23s32	11s31	0s 9	25s 8	1s31	10s24	2n44	21s49	0s41	14s56	1s21	25s12	1s27	0s56	0n36	21s58	1s49	19s56	3s27	10n45	10n32	23n49		n.a.

Julian Day Number = 298409.5, Delta T = 29h21m22s
Ecliptic obliquity = 24°05'49, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°37'11, Lahiri = -57°30'11 Julian Calendar 1 Jan. 3896 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3897 BCE

The year -3895 astronomical counting style corresponds to year 3896 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3896 BCE (-3895) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 43 28	12♑58'52	12♏ 6	13♑ 6	27♒28	2♐50	24♒51	9♑30	3♎39	2♒17	14♏37	27°R10	26♈33	7♌27	n.a.	T 1
F 2	6 47 25	13°57'40	25°46	15° 9	28°16	3°37	25° 3	9°38	3°39	2°19	14°38	27♈ 7	26°29	7°34	n.a.	F 2
S 3	6 51 21	14°56'25	9♐56	17°13	29° 3	4°23	25°15	9°46	3°39	2°21	14°39	27° 2	26°26	7°40	n.a.	S 3
S 4	6 55 18	15°55'08	24°34	19°17	29°49	5° 9	25°27	9°53	3°39	2°23	14°40	26°54	26°23	7°47	n.a.	S 4
M 5	6 59 14	16°53'50	9♑33	21°22	0♓34	5°55	25°39	10° 1	3°39	2°25	14°41	26°44	26°20	7°54	n.a.	M 5
T 6	7 3 11	17°52'29	24°46	23°26	1°19	6°41	25°52	10° 9	3°R39	2°28	14°43	26°33	26°17	8° 1	n.a.	T 6
W 7	7 7 8	18°51'06	10♒ 0	25°31	2° 2	7°28	26° 4	10°17	3°39	2°30	14°44	26°22	26°13	8° 7	n.a.	W 7
T 8	7 11 4	19°49'41	25° 6	27°35	2°44	8°14	26°17	10°24	3°39	2°32	14°45	26°13	26°10	8°14	n.a.	T 8
F 9	7 15 1	20°48'13	9♓54	29°39	3°26	9° 0	26°29	10°32	3°39	2°34	14°46	26° 6	26° 7	8°21	n.a.	F 9
S 10	7 18 57	21°46'42	24°19	1♒41	4° 6	9°46	26°42	10°40	3°39	2°36	14°47	26° 2	26° 4	8°28	n.a.	S 10
S 11	7 22 54	22°45'10	8♈17	3°42	4°45	10°32	26°55	10°47	3°39	2°39	14°47	26° 0	26° 1	8°34	n.a.	S 11
M12	7 26 50	23°43'35	21°49	5°41	5°22	11°18	27° 7	10°55	3°38	2°41	14°48	26° 0	25°58	8°41	n.a.	M12
T 13	7 30 47	24°41'57	4♉58	7°38	5°59	12° 4	27°20	11° 3	3°38	2°43	14°49	26° 0	25°54	8°48	n.a.	T 13
W14	7 34 43	25°40'17	17°47	9°32	6°34	12°50	27°33	11°10	3°38	2°45	14°50	25°59	25°51	8°54	n.a.	W14
T 15	7 38 40	26°38'35	0♊20	11°24	7° 8	13°35	27°46	11°18	3°37	2°48	14°51	25°56	25°48	9° 1	n.a.	T 15
F 16	7 42 36	27°36'51	12°40	13°12	7°40	14°21	27°59	11°25	3°37	2°50	14°52	25°50	25°45	9° 8	n.a.	F 16
S 17	7 46 33	28°35'04	24°51	14°58	8°11	15° 7	28°12	11°33	3°36	2°52	14°53	25°41	25°42	9°15	n.a.	S 17
S 18	7 50 29	29°33'16	6♋54	16°39	8°40	15°53	28°25	11°40	3°36	2°54	14°53	25°30	25°39	9°21	n.a.	S 18
M19	7 54 26	0♒31'25	18°53	18°17	9° 8	16°39	28°38	11°48	3°35	2°57	14°54	25°17	25°35	9°28	n.a.	M19
T 20	7 58 23	1°29'32	0♌48	19°51	9°34	17°24	28°51	11°55	3°34	2°59	14°55	25° 3	25°32	9°35	n.a.	T 20
W21	8 2 19	2°27'37	12°41	21°20	9°59	18°10	29° 4	12° 3	3°34	3° 1	14°55	24°49	25°29	9°41	n.a.	W21
T 22	8 6 16	3°25'40	24°33	22°45	10°21	18°56	29°17	12°10	3°33	3° 3	14°56	24°37	25°26	9°48	n.a.	T 22
F 23	8 10 12	4°23'42	6♍26	24° 6	10°42	19°41	29°31	12°18	3°32	3° 6	14°57	24°26	25°23	9°55	n.a.	F 23
S 24	8 14 9	5°21'41	18°22	25°22	11° 1	20°27	29°44	12°25	3°31	3° 8	14°57	24°19	25°19	10° 2	n.a.	S 24
S 25	8 18 5	6°19'39	0♎24	26°33	11°18	21°13	29°57	12°32	3°30	3°10	14°58	24°14	25°16	10° 8	n.a.	S 25
M26	8 22 2	7°17'35	12°36	27°39	11°33	21°58	0♓11	12°40	3°29	3°12	14°58	24°12	25°13	10°15	n.a.	M26
T 27	8 25 58	8°15'30	25° 1	28°41	11°47	22°44	0°24	12°47	3°28	3°15	14°59	24°D12	25°10	10°22	n.a.	T 27
W28	8 29 55	9♒13'23	7♏45	29♒37	11♓58	23♐29	0♓37	12♑54	3♎27	3♒17	14♏59	24°R12	25♈ 7	10♌28	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s26	17s 7	1s18	24s51	1s25	10s 0	2n52	21s59	0s42	14s52	1s21	25s11	1s27	0s57	0n36	21s58	1s49	19s57	3s27	10n45	10n31	23n47		n.a.
F 2	23 20	22 4	2 25	24 31	1 19	9 37	2 59	22 9	0 43	14 47	1 20	25 11	1 27	0 57	0 36	21 57	1 49	19 57	3 27	10 44	10 30	23 45		n.a.
S 3	23 14	25 56	3 25	24 8	1 11	9 13	3 6	22 19	0 44	14 43	1 20	25 10	1 27	0 57	0 36	21 57	1 49	19 58	3 27	10 42	10 28	23 43		n.a.
S 4	23 7	28 13	4 14	23 43	1 4	8 50	3 14	22 28	0 44	14 38	1 20	25 10	1 27	0 57	0 36	21 56	1 49	19 58	3 27	10 39	10 27	23 41		n.a.
M 5	23 0	28 31	4 47	23 15	0 55	8 26	3 22	22 38	0 45	14 34	1 20	25 9	1 27	0 57	0 36	21 56	1 49	19 59	3 28	10 35	10 26	23 39		n.a.
T 6	22 52	26 40	5 0	22 46	0 46	8 3	3 29	22 47	0 46	14 29	1 20	25 9	1 27	0 57	0 36	21 55	1 49	19 59	3 28	10 31	10 25	23 37		n.a.
W 7	22 44	22 54	4 52	22 13	0 37	7 40	3 37	22 55	0 47	14 25	1 19	25 8	1 27	0 57	0 36	21 55	1 49	20 0	3 28	10 27	10 24	23 35		n.a.
T 8	22 35	17 37	4 23	21 39	0 27	7 18	3 45	23 4	0 48	14 20	1 19	25 8	1 27	0 57	0 36	21 54	1 49	20 0	3 28	10 23	10 22	23 33		n.a.
F 9	22 26	11 24	3 37	21 3	0 16	6 56	3 52	23 12	0 49	14 16	1 19	25 7	1 27	0 57	0 36	21 54	1 49	20 1	3 28	10 21	10 21	23 31		n.a.
S 10	22 17	4 44	2 39	20 25	0 6	6 34	4 0	23 20	0 49	14 11	1 19	25 7	1 28	0 57	0 36	21 53	1 49	20 1	3 28	10 19	10 20	23 29		n.a.
S 11	22 7	1n58	1 32	19 46	0n 6	6 12	4 8	23 28	0 50	14 7	1 19	25 6	1 28	0 56	0 36	21 53	1 49	20 2	3 29	10 19	10 19	23 27		n.a.
M12	21 57	8 23	0 22	19 6	0 17	5 51	4 16	23 35	0 51	14 2	1 19	25 5	1 28	0 56	0 36	21 52	1 49	20 2	3 29	10 19	10 18	23 25		n.a.
T 13	21 46	14 16	0n47	18 24	0 29	5 30	4 24	23 43	0 52	13 57	1 18	25 5	1 28	0 56	0 36	21 51	1 49	20 3	3 29	10 18	10 17	23 23		n.a.
W14	21 35	19 23	1 52	17 42	0 41	5 10	4 31	23 50	0 53	13 53	1 18	25 4	1 28	0 56	0 36	21 51	1 49	20 3	3 29	10 18	10 15	23 21		n.a.
T 15	21 24	23 33	2 50	17 0	0 53	4 50	4 39	23 56	0 53	13 48	1 18	25 4	1 28	0 56	0 36	21 50	1 49	20 3	3 29	10 17	10 14	23 19		n.a.
F 16	21 12	26 34	3 39	16 17	1 4	4 30	4 47	24 3	0 54	13 43	1 18	25 3	1 28	0 56	0 36	21 50	1 49	20 4	3 29	10 15	10 13	23 17		n.a.
S 17	21 0	28 17	4 18	15 35	1 16	4 11	4 55	24 9	0 55	13 38	1 18	25 3	1 28	0 55	0 36	21 49	1 49	20 4	3 30	10 12	10 12	23 14		n.a.
S 18	20 48	28 38	4 44	14 53	1 28	3 53	5 2	24 15	0 56	13 33	1 18	25 2	1 28	0 55	0 36	21 49	1 49	20 5	3 30	10 7	10 11	23 12		n.a.
M19	20 35	27 38	4 57	14 12	1 39	3 35	5 10	24 21	0 57	13 29	1 18	25 2	1 28	0 55	0 36	21 48	1 49	20 5	3 30	10 2	10 9	23 10		n.a.
T 20	20 22	25 22	4 58	13 32	1 50	3 18	5 18	24 26	0 57	13 24	1 17	25 1	1 29	0 54	0 36	21 48	1 49	20 5	3 30	9 57	10 8	23 8		n.a.
W21	20 9	22 0	4 45	12 53	2 1	3 2	5 25	24 31	0 58	13 19	1 17	25 0	1 29	0 54	0 36	21 47	1 49	20 6	3 30	9 52	10 7	23 6		n.a.
T 22	19 55	17 46	4 20	12 15	2 11	2 47	5 33	24 36	0 59	13 14	1 17	25 0	1 29	0 54	0 36	21 47	1 49	20 6	3 31	9 47	10 6	23 4		n.a.
F 23	19 41	12 51	3 44	11 39	2 20	2 32	5 40	24 40	1 0	13 9	1 17	24 59	1 29	0 53	0 36	21 46	1 49	20 6	3 31	9 44	10 5	23 2		n.a.
S 24	19 27	7 26	2 57	11 5	2 29	2 18	5 47	24 45	1 0	13 4	1 17	24 59	1 29	0 53	0 36	21 46	1 49	20 7	3 31	9 41	10 3	23 0		n.a.
S 25	19 12	1 42	2 2	10 33	2 38	2 5	5 54	24 49	1 1	12 59	1 17	24 58	1 29	0 53	0 36	21 45	1 49	20 7	3 31	9 39	10 2	22 58		n.a.
M26	18 57	4s10	1 1	10 2	2 45	1 53	6 1	24 53	1 2	12 54	1 17	24 57	1 29	0 52	0 36	21 45	1 49	20 8	3 31	9 38	10 1	22 56		n.a.
T 27	18 42	10 1	0s 4	9 34	2 52	1 41	6 8	24 56	1 3	12 49	1 16	24 57	1 29	0 52	0 36	21 44	1 49	20 8	3 31	9 38	10 0	22 53		n.a.
W28	18s26	15s36	1s11	9s 8	2n59	1s31	6n15	24s59	1s 3	12s44	1s16	24s56	1s30	0s51	0n36	21s43	1s49	20s 8	3s32	9n38	9n59	22n51		n.a.

Julian Day Number = 298440.5, Delta T = 29h21m19s
Ecliptic obliquity = 24°05'49, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°37'07, Lahiri = -57°30'07 Julian Calendar 1 Feb. 3896 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3896 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3896 BCE (-3895) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 33 51	10♒11'15	20♏52	0♓28	12♓ 6	24♐15	0♓51	13♑ 1	3°R26	3♒19	15♏ 0	24°R12	25♈ 4	10♌35	n.a.	T 1
F 2	8 37 48	11° 9'05	4♐26	1°15	12°13	25° 0	1° 4	13° 9	3♎25	3°21	15° 0	24♈10	25° 0	10°42	n.a.	F 2
S 3	8 41 44	12° 6'54	18°28	1°56	12°17	25°45	1°18	13°16	3°24	3°24	15° 1	24° 6	24°57	10°49	n.a.	S 3
S 4	8 45 41	13° 4'42	2♑59	2°31	12°R20	26°31	1°32	13°23	3°23	3°26	15° 1	23°59	24°54	10°55	n.a.	S 4
M 5	8 49 37	14° 2'28	17°54	3° 2	12°19	27°16	1°45	13°30	3°21	3°28	15° 1	23°50	24°51	11° 2	n.a.	M 5
T 6	8 53 34	15° 0'12	3♒ 7	3°27	12°17	28° 1	1°59	13°37	3°20	3°30	15° 2	23°40	24°48	11° 9	n.a.	T 6
W 7	8 57 31	15°57'55	18°25	3°47	12°12	28°46	2°12	13°44	3°19	3°33	15° 2	23°31	24°45	11°16	n.a.	W 7
T 8	9 1 27	16°55'36	3♓39	4° 2	12° 4	29°31	2°26	13°51	3°17	3°35	15° 2	23°22	24°41	11°22	n.a.	T 8
F 9	9 5 24	17°53'15	18°38	4°12	11°55	0♑16	2°40	13°58	3°16	3°37	15° 2	23°16	24°38	11°29	n.a.	F 9
S 10	9 9 20	18°50'53	3♈14	4°R16	11°42	1° 1	2°53	14° 5	3°15	3°39	15° 3	23°12	24°35	11°36	n.a.	S 10
S 11	9 13 17	19°48'29	17°22	4°15	11°28	1°46	3° 7	14°12	3°13	3°41	15° 3	23°D11	24°32	11°42	n.a.	S 11
M12	9 17 13	20°46'03	1♉ 3	4°10	11°10	2°31	3°21	14°18	3°11	3°43	15° 3	23°11	24°29	11°49	n.a.	M12
T 13	9 21 10	21°43'35	14°16	4° 0	10°51	3°16	3°35	14°25	3°10	3°46	15° 3	23°11	24°25	11°56	n.a.	T 13
W14	9 25 6	22°41'06	27° 6	3°45	10°29	4° 1	3°48	14°32	3° 8	3°48	15° 3	23°R11	24°22	12° 3	n.a.	W14
T 15	9 29 3	23°38'35	9♊37	3°26	10° 5	4°46	4° 2	14°38	3° 7	3°50	15° 3	23°10	24°19	12° 9	n.a.	T 15
F 16	9 32 59	24°36'02	21°53	3° 4	9°39	5°31	4°16	14°45	3° 5	3°52	15° 3	23° 7	24°16	12°16	n.a.	F 16
S 17	9 36 56	25°33'28	3♋58	2°38	9°11	6°15	4°30	14°52	3° 3	3°54	15°R 3	23° 1	24°13	12°23	n.a.	S 17
S 18	9 40 53	26°30'52	15°56	2° 9	8°41	7° 0	4°44	14°58	3° 1	3°56	15° 3	22°53	24°10	12°29	n.a.	S 18
M19	9 44 49	27°28'15	27°50	1°38	8° 9	7°44	4°58	15° 4	3° 0	3°58	15° 3	22°44	24° 6	12°36	n.a.	M19
T 20	9 48 46	28°25'36	9♌42	1° 5	7°36	8°29	5°11	15°11	2°58	4° 1	15° 3	22°33	24° 3	12°43	n.a.	T 20
W21	9 52 42	29°22'56	21°35	0°31	7° 1	9°13	5°25	15°17	2°56	4° 3	15° 3	22°23	24° 0	12°50	n.a.	W21
T 22	9 56 39	0♓20'15	3♍29	29♒56	6°26	9°58	5°39	15°24	2°54	4° 5	15° 3	22°14	23°57	12°56	n.a.	T 22
F 23	10 0 35	1°17'33	15°27	29°21	5°49	10°42	5°53	15°30	2°52	4° 7	15° 3	22° 7	23°54	13° 3	n.a.	F 23
S 24	10 4 32	2°14'49	27°30	28°47	5°11	11°26	6° 7	15°36	2°50	4° 9	15° 3	22° 2	23°50	13°10	n.a.	S 24
S 25	10 8 28	3°12'04	9♎40	28°14	4°34	12°11	6°21	15°42	2°48	4°11	15° 2	21°59	23°47	13°16	n.a.	S 25
M26	10 12 25	4° 9'19	21°59	27°43	3°55	12°55	6°35	15°48	2°46	4°13	15° 2	21°D58	23°44	13°23	n.a.	M26
T 27	10 16 22	5° 6'32	4♏32	27°13	3°17	13°39	6°49	15°54	2°44	4°15	15° 2	21°59	23°41	13°30	n.a.	T 27
W28	10 20 18	6° 3'45	17°20	26°47	2°40	14°23	7° 2	16° 0	2°42	4°17	15° 2	22° 0	23°38	13°37	n.a.	W28
T 29	10 24 15	7° 0'57	0♐28	26°24	2° 2	15° 7	7°16	16° 6	2°40	4°19	15° 1	22° 1	23°35	13°43	n.a.	T 29
F 30	10 28 11	7°58'09	13°58	26° 4	1°26	15°51	7°30	16°12	2°38	4°21	15° 1	22°R 1	23°31	13°50	n.a.	F 30
S 31	10 32 8	8♓55'20	27♐53	25♒47	0♓50	16♑35	7♓44	16♑17	2♎36	4♒23	15♏ 1	22♈ 0	23♈28	13♌57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s10	20s39	2s16	8s45	3n 4	1s22	6n21	25s 2	1s 4	12s39	1s16	24s56	1s30	0s51	0n36	21s43	1s49	20s 8	3s32	9n38	9n57	22n49		n.a.
F 2	17 54	24 49	3 16	8 24	3 8	1 13	6 27	25 5	1 5	12 34	1 16	24 55	1 30	0 51	0 36	21 42	1 49	20 9	3 32	9 37	9 56	22 47		n.a.
S 3	17 38	27 40	4 6	8 6	3 12	1 6	6 33	25 7	1 6	12 29	1 16	24 54	1 30	0 50	0 36	21 42	1 49	20 9	3 32	9 36	9 55	22 45		n.a.
S 4	17 21	28 46	4 42	7 51	3 14	1 0	6 38	25 9	1 6	12 24	1 16	24 54	1 30	0 49	0 36	21 41	1 49	20 9	3 32	9 33	9 54	22 43		n.a.
M 5	17 4	27 49	5 0	7 38	3 16	0 56	6 44	25 11	1 7	12 19	1 16	24 53	1 30	0 49	0 36	21 41	1 49	20 10	3 33	9 30	9 53	22 40		n.a.
T 6	16 47	24 49	4 58	7 29	3 16	0 52	6 49	25 13	1 8	12 14	1 16	24 53	1 30	0 48	0 36	21 40	1 49	20 10	3 33	9 26	9 52	22 38		n.a.
W 7	16 29	20 3	4 34	7 22	3 15	0 50	6 53	25 14	1 9	12 9	1 16	24 52	1 31	0 48	0 36	21 40	1 49	20 10	3 33	9 22	9 50	22 36		n.a.
T 8	16 11	14 1	3 51	7 18	3 13	0 49	6 57	25 15	1 9	12 4	1 15	24 51	1 31	0 47	0 36	21 39	1 49	20 10	3 33	9 19	9 49	22 34		n.a.
F 9	15 53	7 15	2 53	7 18	3 10	0 49	7 1	25 16	1 10	11 58	1 15	24 51	1 31	0 47	0 36	21 39	1 49	20 11	3 33	9 17	9 48	22 32		n.a.
S 10	15 35	0 16	1 44	7 20	3 6	0 51	7 4	25 16	1 11	11 53	1 15	24 50	1 31	0 46	0 37	21 38	1 49	20 11	3 33	9 15	9 47	22 29		n.a.
S 11	15 17	6n32	0 31	7 25	3 1	0 55	7 7	25 17	1 11	11 48	1 15	24 50	1 31	0 45	0 37	21 38	1 49	20 11	3 34	9 15	9 46	22 27		n.a.
M12	14 58	12 48	0n42	7 33	2 54	0 59	7 9	25 17	1 12	11 43	1 15	24 49	1 31	0 45	0 37	21 37	1 49	20 11	3 34	9 15	9 44	22 25		n.a.
T 13	14 39	18 18	1 50	7 45	2 46	1 5	7 10	25 16	1 13	11 38	1 15	24 49	1 32	0 44	0 37	21 37	1 49	20 12	3 34	9 15	9 43	22 23		n.a.
W14	14 20	22 49	2 51	7 58	2 37	1 13	7 11	25 16	1 14	11 32	1 15	24 48	1 32	0 43	0 37	21 36	1 49	20 12	3 34	9 15	9 42	22 21		n.a.
T 15	14 0	26 9	3 41	8 15	2 27	1 22	7 11	25 15	1 14	11 27	1 15	24 47	1 32	0 43	0 37	21 36	1 49	20 12	3 34	9 15	9 41	22 18		n.a.
F 16	13 41	28 11	4 21	8 34	2 15	1 32	7 11	25 14	1 15	11 22	1 15	24 47	1 32	0 42	0 37	21 35	1 50	20 12	3 35	9 13	9 40	22 16		n.a.
S 17	13 21	28 50	4 48	8 55	2 3	1 44	7 9	25 12	1 16	11 17	1 15	24 46	1 32	0 41	0 37	21 35	1 50	20 12	3 35	9 11	9 38	22 14		n.a.
S 18	13 1	28 7	5 2	9 18	1 49	1 57	7 7	25 11	1 16	11 11	1 14	24 46	1 32	0 41	0 37	21 34	1 50	20 13	3 35	9 8	9 37	22 12		n.a.
M19	12 41	26 6	5 3	9 43	1 35	2 12	7 5	25 9	1 17	11 6	1 14	24 45	1 33	0 40	0 37	21 34	1 50	20 13	3 35	9 4	9 36	22 9		n.a.
T 20	12 21	22 58	4 51	10 9	1 20	2 27	7 1	25 7	1 18	11 1	1 14	24 44	1 33	0 39	0 37	21 33	1 50	20 13	3 35	9 1	9 35	22 7		n.a.
W21	12 0	18 53	4 26	10 36	1 4	2 44	6 57	25 4	1 18	10 55	1 14	24 44	1 33	0 38	0 37	21 33	1 50	20 13	3 35	8 57	9 34	22 5		n.a.
T 22	11 39	14 3	3 50	11 3	0 48	3 2	6 52	25 1	1 19	10 50	1 14	24 43	1 33	0 38	0 37	21 32	1 50	20 13	3 36	8 53	9 32	22 2		n.a.
F 23	11 19	8 41	3 3	11 31	0 32	3 22	6 46	24 58	1 20	10 45	1 14	24 43	1 33	0 37	0 37	21 32	1 50	20 13	3 36	8 51	9 31	22 0		n.a.
S 24	10 58	2 58	2 8	11 59	0 15	3 42	6 39	24 55	1 20	10 39	1 14	24 42	1 33	0 36	0 37	21 31	1 50	20 13	3 36	8 49	9 30	21 58		n.a.
S 25	10 36	2s55	1 6	12 26	0s 1	4 2	6 32	24 52	1 21	10 34	1 14	24 42	1 34	0 35	0 37	21 31	1 50	20 14	3 36	8 48	9 29	21 56		n.a.
M26	10 15	8 48	0s 0	12 53	0 18	4 24	6 24	24 48	1 22	10 29	1 14	24 41	1 34	0 34	0 37	21 30	1 50	20 14	3 36	8 47	9 28	21 53		n.a.
T 27	9 54	14 26	1 7	13 18	0 34	4 46	6 15	24 44	1 22	10 23	1 14	24 41	1 34	0 33	0 37	21 30	1 50	20 14	3 37	8 47	9 26	21 51		n.a.
W28	9 32	19 35	2 13	13 42	0 50	5 9	6 5	24 40	1 23	10 18	1 14	24 40	1 34	0 33	0 37	21 30	1 50	20 14	3 37	8 48	9 25	21 49		n.a.
T 29	9 10	23 57	3 13	14 5	1 5	5 32	5 55	24 36	1 23	10 13	1 14	24 39	1 34	0 32	0 37	21 29	1 50	20 14	3 37	8 48	9 24	21 46		n.a.
F 30	8 49	27 8	4 4	14 25	1 20	5 55	5 44	24 31	1 24	10 7	1 14	24 39	1 35	0 31	0 37	21 29	1 50	20 14	3 37	8 48	9 23	21 44		n.a.
S 31	8s27	28s47	4s42	14s44	1s34	6s18	5n33	24s26	1s25	10s 2	1s14	24s38	1s35	0s30	0n37	21s28	1s50	20s14	3s37	8n48	9n22	21n42		n.a.

Julian Day Number = 298468.5, Delta T = 29h21m16s
Ecliptic obliquity = 24°05'50, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°37'03, Lahiri = -57°30'03 Julian Calendar 1 March 3896 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3896 BCE

The year -3895 astronomical counting style corresponds to year 3896 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3896 BCE (-3895) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 36 4	9♓52'30	12♉11	25°R35	0°R16	17♉19	7♓58	16♉23	2°R33	4♒25	15°R 0	21°R56	23♈25	14♌ 3	n.a.	S 1
M 2	10 40 1	10°49'40	26°52	25♒27	29♒43	18° 3	8°12	16°29	2♎31	4°27	15♏ 0	21♈52	23°22	14°10	n.a.	M 2
T 3	10 43 57	11°46'50	11♒50	25°D24	29°12	18°46	8°26	16°34	2°29	4°28	14°59	21°46	23°19	14°17	n.a.	T 3
W 4	10 47 54	12°43'58	26°56	25°25	28°42	19°30	8°40	16°40	2°27	4°30	14°59	21°40	23°16	14°24	n.a.	W 4
T 5	10 51 51	13°41'06	12♓ 2	25°30	28°14	20°13	8°54	16°45	2°24	4°32	14°58	21°35	23°12	14°30	n.a.	T 5
F 6	10 55 47	14°38'13	26°57	25°40	27°49	20°57	9° 7	16°51	2°22	4°34	14°58	21°32	23° 9	14°37	n.a.	F 6
S 7	10 59 44	15°35'19	11♈34	25°54	27°25	21°40	9°21	16°56	2°20	4°36	14°57	21°30	23° 6	14°44	n.a.	S 7
S 8	11 3 40	16°32'25	25°46	26°13	27° 3	22°24	9°35	17° 1	2°18	4°38	14°57	21°D30	23° 3	14°50	n.a.	S 8
M 9	11 7 37	17°29'29	9♉32	26°36	26°44	23° 7	9°49	17° 6	2°15	4°39	14°56	21°31	23° 0	14°57	n.a.	M 9
T 10	11 11 33	18°26'33	22°52	27° 4	26°27	23°50	10° 3	17°11	2°13	4°41	14°56	21°32	22°56	15° 4	n.a.	T 10
W11	11 15 30	19°23'37	5♊47	27°36	26°12	24°33	10°17	17°16	2°11	4°43	14°55	21°33	22°53	15°11	n.a.	W11
T 12	11 19 26	20°20'39	18°21	28°12	26° 0	25°16	10°30	17°21	2° 8	4°45	14°54	21°R34	22°50	15°17	n.a.	T 12
F 13	11 23 23	21°17'41	0♋38	28°52	25°50	25°59	10°44	17°26	2° 6	4°46	14°54	21°34	22°47	15°24	n.a.	F 13
S 14	11 27 20	22°14'42	12°43	29°37	25°43	26°42	10°58	17°31	2° 3	4°48	14°53	21°32	22°44	15°31	n.a.	S 14
S 15	11 31 16	23°11'42	24°40	0♓25	25°38	27°25	11°12	17°35	2° 1	4°50	14°52	21°29	22°41	15°37	n.a.	S 15
M16	11 35 13	24° 8'42	6♌32	1°18	25°35	28° 8	11°25	17°40	1°59	4°51	14°51	21°25	22°37	15°44	n.a.	M16
T 17	11 39 9	25° 5'41	18°24	2°14	25°D35	28°51	11°39	17°44	1°56	4°53	14°51	21°21	22°34	15°51	n.a.	T 17
W18	11 43 6	26° 2'39	0♍18	3°14	25°37	29°33	11°53	17°49	1°54	4°54	14°50	21°17	22°31	15°58	n.a.	W18
T 19	11 47 2	26°59'38	12°17	4°17	25°41	0♒16	12° 6	17°53	1°51	4°56	14°49	21°13	22°28	16° 4	n.a.	T 19
F 20	11 50 59	27°56'35	24°23	5°24	25°47	0°58	12°20	17°58	1°49	4°57	14°48	21°10	22°25	16°11	n.a.	F 20
S 21	11 54 56	28°53'33	6♎37	6°35	25°56	1°41	12°33	18° 2	1°46	4°59	14°47	21° 8	22°21	16°18	n.a.	S 21
S 22	11 58 52	29°50'31	19° 0	7°50	26° 7	2°23	12°47	18° 6	1°44	5° 0	14°46	21°D 7	22°18	16°24	n.a.	S 22
M23	12 2 49	0♈47'28	1♏35	9° 7	26°19	3° 5	13° 1	18°10	1°41	5° 2	14°45	21° 8	22°15	16°31	n.a.	M23
T 24	12 6 45	1°44'26	14°23	10°29	26°34	3°47	13°14	18°14	1°39	5° 3	14°44	21° 9	22°12	16°38	n.a.	T 24
W25	12 10 42	2°41'24	27°24	11°53	26°51	4°30	13°27	18°18	1°37	5° 5	14°44	21°10	22° 9	16°45	n.a.	W25
T 26	12 14 38	3°38'22	10♐42	13°21	27°10	5°12	13°41	18°21	1°34	5° 6	14°43	21°11	22° 6	16°51	n.a.	T 26
F 27	12 18 35	4°35'20	24°16	14°53	27°30	5°53	13°54	18°25	1°32	5° 7	14°42	21°12	22° 2	16°58	n.a.	F 27
S 28	12 22 32	5°32'19	8♑ 8	16°27	27°52	6°35	14° 8	18°29	1°29	5° 9	14°41	21°R12	21°59	17° 5	n.a.	S 28
S 29	12 26 28	6°29'18	22°18	18° 5	28°16	7°17	14°21	18°32	1°27	5°10	14°40	21°12	21°56	17°11	n.a.	S 29
M30	12 30 25	7♈26'18	6♒43	19♓46	28♒42	7♒59	14♓34	18♉36	1♎24	5♒11	14♏38	21♈11	21♈53	17♌18	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s 4	28s35	5s 5	15s 0	1s47	6s41	5n21	24s21	1s25	9s57	1s14	24s38	1s35	0s29	0n37	21s28	1s50	20s14	3s37	8n46	9n20	21n39		n.a.
M 2	7 42	26 23	5 8	15 15	1 59	7 4	5 9	24 16	1 26	9 51	1 14	24 37	1 35	0 28	0 37	21 27	1 50	20 14	3 38	8 45	9 19	21 37		n.a.
T 3	7 20	22 21	4 51	15 26	2 10	7 27	4 56	24 10	1 26	9 46	1 13	24 37	1 35	0 27	0 37	21 27	1 50	20 14	3 38	8 43	9 18	21 35		n.a.
W 4	6 58	16 49	4 13	15 36	2 20	7 50	4 43	24 4	1 27	9 40	1 13	24 36	1 36	0 26	0 37	21 26	1 50	20 14	3 38	8 40	9 17	21 32		n.a.
T 5	6 35	10 16	3 18	15 43	2 30	8 12	4 30	23 58	1 28	9 35	1 13	24 36	1 36	0 25	0 37	21 26	1 50	20 14	3 38	8 38	9 15	21 30		n.a.
F 6	6 13	3 13	2 9	15 47	2 38	8 33	4 17	23 52	1 28	9 30	1 13	24 35	1 36	0 24	0 37	21 26	1 50	20 14	3 38	8 37	9 14	21 28		n.a.
S 7	5 50	3n52	0 54	15 49	2 46	8 54	4 4	23 45	1 29	9 24	1 13	24 35	1 36	0 24	0 37	21 25	1 50	20 14	3 39	8 36	9 13	21 25		n.a.
S 8	5 27	10 35	0n23	15 48	2 52	9 14	3 50	23 39	1 29	9 19	1 13	24 34	1 36	0 23	0 37	21 25	1 50	20 14	3 39	8 36	9 12	21 23		n.a.
M 9	5 4	16 35	1 37	15 45	2 57	9 33	3 37	23 32	1 30	9 13	1 13	24 34	1 37	0 22	0 37	21 24	1 50	20 14	3 39	8 37	9 11	21 20		n.a.
T 10	4 41	21 37	2 43	15 40	3 2	9 52	3 23	23 25	1 30	9 8	1 13	24 33	1 37	0 21	0 37	21 24	1 51	20 14	3 39	8 37	9 9	21 18		n.a.
W11	4 19	25 26	3 38	15 31	3 5	10 10	3 10	23 17	1 31	9 3	1 13	24 33	1 37	0 20	0 37	21 24	1 51	20 14	3 39	8 38	9 8	21 16		n.a.
T 12	3 56	27 55	4 22	15 21	3 8	10 27	2 56	23 10	1 31	8 57	1 13	24 33	1 37	0 19	0 37	21 23	1 51	20 14	3 39	8 38	9 7	21 13		n.a.
F 13	3 33	28 58	4 52	15 8	3 10	10 42	2 43	23 2	1 32	8 52	1 13	24 32	1 38	0 18	0 37	21 23	1 51	20 14	3 40	8 38	9 6	21 11		n.a.
S 14	3 9	28 35	5 9	14 53	3 10	10 57	2 30	22 54	1 33	8 46	1 13	24 32	1 38	0 17	0 37	21 23	1 51	20 14	3 40	8 37	9 5	21 8		n.a.
S 15	2 46	26 53	5 12	14 35	3 10	11 11	2 17	22 46	1 33	8 41	1 13	24 31	1 38	0 16	0 37	21 22	1 51	20 14	3 40	8 36	9 3	21 6		n.a.
M16	2 23	24 0	5 2	14 15	3 9	11 24	2 4	22 38	1 34	8 36	1 13	24 31	1 38	0 15	0 37	21 22	1 51	20 14	3 40	8 35	9 2	21 4		n.a.
T 17	2 0	20 8	4 39	13 52	3 8	11 36	1 51	22 29	1 34	8 30	1 13	24 31	1 38	0 14	0 37	21 22	1 51	20 14	3 40	8 33	9 1	21 1		n.a.
W18	1 37	15 27	4 3	13 28	3 5	11 47	1 39	22 21	1 35	8 25	1 13	24 30	1 39	0 13	0 37	21 21	1 51	20 14	3 40	8 31	9 0	20 59		n.a.
T 19	1 14	10 9	3 17	13 1	3 2	11 57	1 27	22 12	1 35	8 20	1 13	24 30	1 39	0 12	0 37	21 21	1 51	20 14	3 41	8 30	8 59	20 56		n.a.
F 20	0 50	4 27	2 22	12 31	2 58	12 6	1 15	22 3	1 36	8 14	1 13	24 29	1 39	0 11	0 37	21 21	1 51	20 13	3 41	8 29	8 57	20 54		n.a.
S 21	0 27	1s29	1 19	12 0	2 53	12 14	1 4	21 53	1 36	8 9	1 13	24 29	1 39	0 10	0 37	21 20	1 51	20 13	3 41	8 28	8 56	20 51		n.a.
S 22	0 4	7 28	0 12	11 27	2 48	12 20	0 52	21 44	1 36	8 4	1 13	24 29	1 40	0 9	0 37	21 20	1 51	20 13	3 41	8 28	8 55	20 49		n.a.
M23	0n19	13 14	0s57	10 51	2 41	12 26	0 41	21 34	1 37	7 58	1 13	24 28	1 40	0 8	0 37	21 20	1 51	20 13	3 41	8 28	8 54	20 46		n.a.
T 24	0 43	18 34	2 5	10 13	2 35	12 31	0 31	21 25	1 37	7 53	1 13	24 28	1 40	0 7	0 37	21 19	1 51	20 13	3 41	8 28	8 52	20 44		n.a.
W25	1 6	23 9	3 7	9 33	2 27	12 35	0 20	21 15	1 38	7 48	1 13	24 28	1 40	0 6	0 37	21 19	1 51	20 13	3 42	8 29	8 51	20 42		n.a.
T 26	1 29	26 37	4 0	8 51	2 20	12 38	0 10	21 5	1 38	7 42	1 13	24 28	1 41	0 5	0 37	21 19	1 51	20 13	3 42	8 29	8 50	20 39		n.a.
F 27	1 52	28 39	4 42	8 7	2 11	12 40	0 1	20 54	1 39	7 37	1 13	24 27	1 41	0 4	0 37	21 18	1 51	20 12	3 42	8 29	8 49	20 37		n.a.
S 28	2 15	28 57	5 7	7 21	2 2	12 41	0s 9	20 44	1 39	7 32	1 13	24 27	1 41	0 3	0 37	21 18	1 52	20 12	3 42	8 30	8 48	20 34		n.a.
S 29	2 39	27 23	5 16	6 34	1 53	12 41	0 18	20 33	1 40	7 26	1 13	24 27	1 41	0 2	0 37	21 18	1 52	20 12	3 42	8 29	8 46	20 32		n.a.
M30	3n 2	24s 0	5s 4	5s44	1s43	12s40	0s27	20s23	1s40	7s21	1s13	24s27	1s42	0s 1	0n37	21s18	1s52	20s12	3s42	8n29	8n45	20n29		n.a.

Julian Day Number = 298499.5, Delta T = 29h21m13s
Ecliptic obliquity = 24°05'50, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°36'59, Lahiri = -57°29'59 Julian Calendar 1 Apr. 3896 BCE == Greg. Calendar 1 March 3896 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3896 BCE (-3895) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 34 21	8♈23'18	21♒19	21♓30	29♒ 9	8♒40	14♓48	18♑39	1°R22	5♒13	14°R37	21°R 9	21♈50	17♌25	n.a.	T 1
W 2	12 38 18	9°20'18	6♓ 3	23°17	29°38	9°22	15° 1	18°42	1♎20	5°14	14♏36	21♈ 8	21°47	17°32	n.a.	W 2
T 3	12 42 14	10°17'19	20°47	25° 7	0♓ 8	10° 3	15°14	18°45	1°17	5°15	14°35	21° 7	21°43	17°38	n.a.	T 3
F 4	12 46 11	11°14'20	5♈25	27° 0	0°39	10°45	15°27	18°48	1°15	5°16	14°34	21° 6	21°40	17°45	n.a.	F 4
S 5	12 50 8	12°11'21	19°49	28°55	1°12	11°26	15°40	18°51	1°12	5°17	14°33	21°D 6	21°37	17°52	n.a.	S 5
S 6	12 54 4	13° 8'23	3♉55	0♈53	1°46	12° 7	15°53	18°54	1°10	5°18	14°32	21° 6	21°34	17°58	n.a.	S 6
M 7	12 58 1	14° 5'25	17°39	2°53	2°22	12°48	16° 6	18°57	1° 8	5°19	14°31	21° 6	21°31	18° 5	n.a.	M 7
T 8	13 1 57	15° 2'27	0♊59	4°55	2°59	13°29	16°19	18°59	1° 5	5°21	14°30	21° 7	21°27	18°12	n.a.	T 8
W 9	13 5 54	15°59'30	13°57	6°59	3°36	14°10	16°32	19° 2	1° 3	5°22	14°28	21° 8	21°24	18°19	n.a.	W 9
T 10	13 9 51	16°56'33	26°34	9° 4	4°15	14°51	16°45	19° 4	1° 1	5°23	14°27	21° 8	21°21	18°25	n.a.	T 10
F 11	13 13 47	17°53'36	8♋54	11°11	4°55	15°31	16°58	19° 7	0°58	5°23	14°26	21° 8	21°18	18°32	n.a.	F 11
S 12	13 17 44	18°50'40	21° 0	13°18	5°36	16°12	17°11	19° 9	0°56	5°24	14°25	21°R 8	21°15	18°39	n.a.	S 12
S 13	13 21 40	19°47'43	2♌57	15°27	6°18	16°52	17°23	19°11	0°54	5°25	14°23	21° 8	21°12	18°45	n.a.	S 13
M14	13 25 37	20°44'47	14°50	17°35	7° 1	17°33	17°36	19°13	0°51	5°26	14°22	21°D 8	21° 8	18°52	n.a.	M14
T 15	13 29 33	21°41'52	26°43	19°44	7°45	18°13	17°49	19°15	0°49	5°27	14°21	21° 8	21° 5	18°59	n.a.	T 15
W16	13 33 30	22°38'57	8♍40	21°52	8°30	18°53	18° 1	19°17	0°47	5°28	14°20	21° 8	21° 2	19° 6	n.a.	W16
T 17	13 37 27	23°36'02	20°44	24° 0	9°16	19°33	18°14	19°19	0°45	5°29	14°18	21° 8	20°59	19°12	n.a.	T 17
F 18	13 41 23	24°33'08	2♎58	26° 7	10° 2	20°13	18°26	19°20	0°43	5°29	14°17	21° 9	20°56	19°19	n.a.	F 18
S 19	13 45 20	25°30'15	15°25	28°14	10°50	20°53	18°39	19°22	0°40	5°30	14°16	21°R 9	20°53	19°26	n.a.	S 19
S 20	13 49 16	26°27'22	28° 5	0♉19	11°38	21°33	18°51	19°23	0°38	5°31	14°14	21° 9	20°49	19°32	n.a.	S 20
M21	13 53 13	27°24'31	11♏ 0	2°23	12°26	22°12	19° 3	19°25	0°36	5°31	14°13	21° 9	20°46	19°39	n.a.	M21
T 22	13 57 9	28°21'40	24°10	4°26	13°16	22°52	19°15	19°26	0°34	5°32	14°12	21° 8	20°43	19°46	n.a.	T 22
W23	14 1 6	29°18'51	7♐33	6°28	14° 6	23°31	19°27	19°27	0°32	5°33	14°10	21° 7	20°40	19°52	n.a.	W23
T 24	14 5 3	0♉16'02	21°10	8°28	14°57	24°10	19°39	19°28	0°30	5°33	14° 9	21° 6	20°37	19°59	n.a.	T 24
F 25	14 8 59	1°13'15	4♑59	10°26	15°49	24°50	19°51	19°29	0°28	5°34	14° 8	21° 5	20°33	20° 6	n.a.	F 25
S 26	14 12 56	2°10'29	18°58	12°23	16°41	25°29	20° 3	19°30	0°26	5°34	14° 6	21° 4	20°30	20°13	n.a.	S 26
S 27	14 16 52	3° 7'45	3♒ 6	14°18	17°34	26° 8	20°15	19°31	0°24	5°35	14° 5	21°D 4	20°27	20°19	n.a.	S 27
M28	14 20 49	4° 5'02	17°20	16°12	18°27	26°47	20°27	19°31	0°22	5°35	14° 4	21° 4	20°24	20°26	n.a.	M28
T 29	14 24 45	5° 2'20	1♓39	18° 4	19°21	27°25	20°39	19°32	0°20	5°35	14° 2	21° 5	20°21	20°33	n.a.	T 29
W30	14 28 42	5°59'40	15°58	19°55	20°16	28° 4	20°50	19°32	0°19	5°36	14° 1	21° 6	20°18	20°39	n.a.	W30
T 31	14 32 39	6♉57'01	0♈16	21♉44	21♓11	28♒42	21♓ 2	19♑32	0♎17	5♒36	13♏59	21♈ 7	20♈14	20♌46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n25	19s 4	4s33	4s53	1s33	12s38	0s35	20s12	1s40	7s16	1s13	24s26	1s42	0s 0	0n37	21s17	1s52	20s12	3s42	8n28	8n44	20n27		n.a.
W 2	3 48	12 59	3 44	4 0	1 23	12 35	0 44	20 1	1 41	7 11	1 13	24 26	1 42	0n 1	0 37	21 17	1 52	20 12	3 43	8 28	8 43	20 24		n.a.
T 3	4 11	6 11	2 40	3 5	1 12	12 32	0 52	19 50	1 41	7 5	1 13	24 26	1 42	0 2	0 37	21 17	1 52	20 11	3 43	8 27	8 41	20 22		n.a.
F 4	4 34	0n54	1 26	2 9	1 1	12 28	0 59	19 39	1 42	7 0	1 13	24 26	1 43	0 3	0 37	21 17	1 52	20 11	3 43	8 27	8 40	20 19		n.a.
S 5	4 57	7 51	0 7	1 12	0 50	12 22	1 7	19 27	1 42	6 55	1 13	24 26	1 43	0 4	0 37	21 16	1 52	20 11	3 43	8 27	8 39	20 16		n.a.
S 6	5 19	14 16	1n10	0 14	0 39	12 17	1 14	19 16	1 42	6 50	1 13	24 25	1 43	0 5	0 37	21 16	1 52	20 11	3 43	8 27	8 38	20 14		n.a.
M 7	5 42	19 49	2 22	0n46	0 27	12 10	1 20	19 4	1 43	6 45	1 13	24 25	1 43	0 6	0 37	21 16	1 52	20 11	3 43	8 27	8 37	20 11		n.a.
T 8	6 5	24 14	3 23	1 46	0 16	12 2	1 27	18 52	1 43	6 40	1 13	24 25	1 44	0 7	0 37	21 16	1 52	20 10	3 43	8 27	8 35	20 9		n.a.
W 9	6 27	27 17	4 13	2 46	0 5	11 54	1 33	18 41	1 44	6 34	1 13	24 25	1 44	0 8	0 37	21 16	1 52	20 10	3 44	8 28	8 34	20 6		n.a.
T 10	6 50	28 51	4 48	3 47	0n 6	11 45	1 39	18 29	1 44	6 29	1 13	24 25	1 44	0 9	0 36	21 15	1 52	20 10	3 44	8 28	8 33	20 4		n.a.
F 11	7 12	28 56	5 10	4 47	0 16	11 35	1 45	18 17	1 44	6 24	1 13	24 25	1 44	0 10	0 36	21 15	1 52	20 10	3 44	8 28	8 32	20 1		n.a.
S 12	7 35	27 37	5 17	5 48	0 26	11 25	1 51	18 4	1 45	6 19	1 13	24 25	1 45	0 10	0 36	21 15	1 52	20 9	3 44	8 28	8 30	19 59		n.a.
S 13	7 57	25 3	5 10	6 48	0 36	11 14	1 56	17 52	1 45	6 14	1 13	24 25	1 45	0 11	0 36	21 15	1 53	20 9	3 44	8 28	8 29	19 56		n.a.
M14	8 19	21 26	4 50	7 47	0 46	11 2	2 1	17 40	1 45	6 9	1 13	24 25	1 45	0 12	0 36	21 15	1 53	20 9	3 44	8 28	8 28	19 54		n.a.
T 15	8 41	16 58	4 18	8 46	0 55	10 50	2 6	17 27	1 46	6 4	1 13	24 25	1 45	0 13	0 36	21 15	1 53	20 8	3 44	8 28	8 27	19 51		n.a.
W16	9 3	11 50	3 34	9 43	1 3	10 37	2 10	17 15	1 46	5 59	1 14	24 25	1 46	0 14	0 36	21 14	1 53	20 8	3 45	8 28	8 26	19 48		n.a.
T 17	9 24	6 13	2 41	10 39	1 11	10 23	2 15	17 2	1 46	5 54	1 14	24 25	1 46	0 15	0 36	21 14	1 53	20 8	3 45	8 28	8 24	19 46		n.a.
F 18	9 46	0 18	1 39	11 34	1 18	10 9	2 19	16 49	1 46	5 49	1 14	24 25	1 46	0 16	0 36	21 14	1 53	20 8	3 45	8 28	8 23	19 43		n.a.
S 19	10 7	5s45	0 32	12 27	1 25	9 54	2 23	16 36	1 47	5 44	1 14	24 25	1 46	0 17	0 36	21 14	1 53	20 7	3 45	8 28	8 22	19 41		n.a.
S 20	10 29	11 41	0s38	13 18	1 31	9 39	2 27	16 24	1 47	5 39	1 14	24 25	1 47	0 17	0 36	21 14	1 53	20 7	3 45	8 28	8 21	19 38		n.a.
M21	10 50	17 14	1 48	14 8	1 36	9 23	2 30	16 11	1 47	5 34	1 14	24 25	1 47	0 18	0 36	21 14	1 53	20 7	3 45	8 28	8 19	19 35		n.a.
T 22	11 11	22 7	2 53	14 55	1 41	9 6	2 33	15 58	1 48	5 30	1 14	24 25	1 47	0 19	0 36	21 14	1 53	20 6	3 45	8 28	8 18	19 33		n.a.
W23	11 32	25 56	3 49	15 41	1 45	8 49	2 36	15 44	1 48	5 25	1 14	24 25	1 48	0 20	0 36	21 14	1 53	20 6	3 45	8 28	8 17	19 30		n.a.
T 24	11 52	28 21	4 34	16 25	1 48	8 31	2 39	15 31	1 48	5 20	1 14	24 25	1 48	0 21	0 36	21 14	1 53	20 6	3 45	8 27	8 16	19 28		n.a.
F 25	12 13	29 3	5 4	17 6	1 51	8 13	2 42	15 18	1 48	5 15	1 14	24 25	1 48	0 22	0 36	21 14	1 53	20 6	3 46	8 27	8 15	19 25		n.a.
S 26	12 33	27 55	5 16	17 46	1 53	7 55	2 45	15 5	1 49	5 10	1 14	24 25	1 48	0 22	0 36	21 14	1 53	20 5	3 46	8 26	8 13	19 22		n.a.
S 27	12 54	25 0	5 9	18 23	1 55	7 35	2 47	14 51	1 49	5 6	1 14	24 25	1 49	0 23	0 36	21 13	1 53	20 5	3 46	8 26	8 12	19 20		n.a.
M28	13 14	20 33	4 43	18 59	1 56	7 16	2 49	14 38	1 49	5 1	1 14	24 26	1 49	0 24	0 36	21 13	1 54	20 5	3 46	8 26	8 11	19 17		n.a.
T 29	13 33	14 54	4 0	19 32	1 56	6 56	2 51	14 24	1 49	4 56	1 14	24 26	1 49	0 25	0 36	21 13	1 54	20 4	3 46	8 27	8 10	19 14		n.a.
W30	13 53	8 28	3 2	20 3	1 56	6 35	2 53	14 11	1 49	4 52	1 14	24 26	1 49	0 25	0 36	21 13	1 54	20 4	3 46	8 27	8 8	19 12		n.a.
T 31	14n12	1s36	1s53	20n32	1n55	6s15	2s54	13s57	1s50	4s47	1s14	24s26	1s50	0n26	0n36	21s13	1s54	20s 4	3s46	8n28	8n 7	19n 9		n.a.

Julian Day Number = 298529.5, Delta T = 29h21m10s
Ecliptic obliquity = 24°05'50, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°36'55, Lahiri = -57°29'55 Julian Calendar 1 May 3896 BCE == Greg. Calendar 31 March 3896 BCE

The year -3895 astronomical counting style corresponds to year 3896 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3896 BCE (-3895) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 36 35	7♉54'23	14♈27	23♉31	22♓ 7	29♒21	21♓13	19♑33	0°R15	5♒36	13°R58	21°R 8	20♈11	20♌53	n.a.	F 1
S 2	14 40 32	8°51'47	28°29	25°17	23° 3	29°59	21°25	19°R33	0♎13	5°37	13♏57	21♈ 8	20° 8	21° 0	n.a.	S 2
S 3	14 44 28	9°49'12	12♉17	27° 1	23°59	0♓37	21°36	19°33	0°12	5°37	13°55	21° 7	20° 5	21° 6	n.a.	S 3
M 4	14 48 25	10°46'39	25°49	28°43	24°56	1°15	21°47	19°32	0°10	5°37	13°54	21° 5	20° 2	21°13	n.a.	M 4
T 5	14 52 21	11°44'07	9♊ 2	0♊24	25°54	1°53	21°58	19°32	0° 8	5°37	13°52	21° 2	19°58	21°20	n.a.	T 5
W 6	14 56 18	12°41'36	21°57	2° 3	26°52	2°31	22°10	19°32	0° 7	5°37	13°51	20°59	19°55	21°26	n.a.	W 6
T 7	15 0 15	13°39'06	4♋33	3°41	27°50	3° 8	22°20	19°31	0° 5	5°37	13°50	20°56	19°52	21°33	n.a.	T 7
F 8	15 4 11	14°36'38	16°53	5°17	28°49	3°46	22°31	19°31	0° 4	5°37	13°48	20°53	19°49	21°40	n.a.	F 8
S 9	15 8 8	15°34'11	28°59	6°51	29°48	4°23	22°42	19°30	0° 2	5°R37	13°47	20°51	19°46	21°46	n.a.	S 9
S 10	15 12 4	16°31'45	10♌57	8°24	0♈47	5° 0	22°53	19°29	0° 1	5°37	13°45	20°50	19°43	21°53	n.a.	S 10
M11	15 16 1	17°29'20	22°49	9°56	1°47	5°37	23° 3	19°28	29♍59	5°37	13°44	20°D50	19°39	22° 0	n.a.	M11
T 12	15 19 57	18°26'56	4♍42	11°25	2°47	6°14	23°14	19°27	29°58	5°37	13°43	20°51	19°36	22° 7	n.a.	T 12
W13	15 23 54	19°24'34	16°40	12°53	3°48	6°51	23°24	19°26	29°57	5°37	13°41	20°52	19°33	22°13	n.a.	W13
T 14	15 27 51	20°22'13	28°46	14°20	4°49	7°28	23°35	19°25	29°55	5°37	13°40	20°54	19°30	22°20	n.a.	T 14
F 15	15 31 47	21°19'53	11♎ 7	15°44	5°50	8° 4	23°45	19°24	29°54	5°37	13°38	20°55	19°27	22°27	n.a.	F 15
S 16	15 35 44	22°17'35	23°44	17° 7	6°51	8°41	23°55	19°22	29°53	5°37	13°37	20°R55	19°24	22°33	n.a.	S 16
S 17	15 39 40	23°15'19	6♏40	18°29	7°53	9°17	24° 5	19°21	29°52	5°36	13°36	20°54	19°20	22°40	n.a.	S 17
M18	15 43 37	24°13'04	19°55	19°48	8°55	9°53	24°15	19°19	29°51	5°36	13°34	20°52	19°17	22°47	n.a.	M18
T 19	15 47 33	25°10'51	3♐29	21° 6	9°58	10°29	24°25	19°18	29°50	5°36	13°33	20°48	19°14	22°53	n.a.	T 19
W20	15 51 30	26° 8'39	17°20	22°21	11° 1	11° 4	24°34	19°16	29°49	5°36	13°31	20°43	19°11	23° 0	n.a.	W20
T 21	15 55 26	27° 6'30	1♑23	23°35	12° 4	11°40	24°44	19°14	29°48	5°35	13°30	20°37	19° 8	23° 7	n.a.	T 21
F 22	15 59 23	28° 4'23	15°36	24°47	13° 7	12°15	24°53	19°12	29°47	5°35	13°29	20°32	19° 4	23°14	n.a.	F 22
S 23	16 3 20	29° 2'17	29°52	25°57	14°11	12°51	25° 3	19°10	29°46	5°34	13°27	20°28	19° 1	23°20	n.a.	S 23
S 24	16 7 16	0♊ 0'14	14♒ 9	27° 4	15°15	13°26	25°12	19° 8	29°45	5°34	13°26	20°25	18°58	23°27	n.a.	S 24
M25	16 11 13	0°58'13	28°22	28°10	16°19	14° 1	25°21	19° 5	29°44	5°33	13°25	20°D24	18°55	23°34	n.a.	M25
T 26	16 15 9	1°56'13	12♓31	29°12	17°23	14°35	25°30	19° 3	29°44	5°33	13°23	20°24	18°52	23°40	n.a.	T 26
W27	16 19 6	2°54'16	26°33	0♋13	18°28	15°10	25°39	19° 1	29°43	5°32	13°22	20°25	18°49	23°47	n.a.	W27
T 28	16 23 2	3°52'22	10♈27	1°10	19°33	15°44	25°48	18°58	29°42	5°32	13°21	20°27	18°45	23°54	n.a.	T 28
F 29	16 26 59	4°50'29	24°12	2° 5	20°38	16°19	25°56	18°55	29°42	5°31	13°19	20°R27	18°42	24° 0	n.a.	F 29
S 30	16 30 55	5♊48'39	7♉48	2♋57	21♈44	16♓53	26♓ 5	18♑53	29♍41	5♒31	13♏18	20♈25	18♈39	24♌ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n32	5n17	0s37	21n 0	1n54	5s53	2s56	13s43	1s50	4s42	1s15	24s27	1s50	0n27	0n36	21s13	1s54	20s 3	3s46	8n28	8n 6	19n 6		n.a.
S 2	14 51	11 51	0n40	21 25	1 52	5 32	2 57	13 30	1 50	4 38	1 15	24 27	1 50	0 27	0 36	21 13	1 54	20 3	3 46	8 28	8 5	19 4		n.a.
S 3	15 9	17 45	1 54	21 48	1 49	5 10	2 58	13 16	1 50	4 33	1 15	24 27	1 51	0 28	0 36	21 13	1 54	20 2	3 47	8 27	8 4	19 1		n.a.
M 4	15 28	22 38	2 59	22 9	1 47	4 47	2 59	13 2	1 50	4 29	1 15	24 27	1 51	0 29	0 36	21 13	1 54	20 2	3 47	8 27	8 2	18 58		n.a.
T 5	15 46	26 15	3 54	22 29	1 43	4 25	3 0	12 48	1 51	4 25	1 15	24 28	1 51	0 29	0 36	21 13	1 54	20 2	3 47	8 26	8 1	18 56		n.a.
W 6	16 4	28 25	4 35	22 46	1 40	4 2	3 1	12 35	1 51	4 20	1 15	24 28	1 51	0 30	0 36	21 13	1 54	20 1	3 47	8 24	8 0	18 53		n.a.
T 7	16 22	29 2	5 1	23 2	1 36	3 38	3 1	12 21	1 51	4 16	1 15	24 28	1 52	0 31	0 36	21 14	1 54	20 1	3 47	8 23	7 59	18 50		n.a.
F 8	16 40	28 10	5 13	23 16	1 31	3 15	3 1	12 7	1 51	4 11	1 15	24 29	1 52	0 31	0 36	21 14	1 54	20 1	3 47	8 22	7 57	18 48		n.a.
S 9	16 57	25 59	5 11	23 28	1 26	2 51	3 2	11 53	1 51	4 7	1 15	24 29	1 52	0 32	0 36	21 14	1 54	20 0	3 47	8 21	7 56	18 45		n.a.
S 10	17 14	22 40	4 55	23 38	1 21	2 27	3 2	11 39	1 51	4 3	1 15	24 29	1 52	0 32	0 36	21 14	1 55	20 0	3 47	8 21	7 55	18 42		n.a.
M11	17 31	18 28	4 26	23 47	1 15	2 2	3 2	11 25	1 51	3 59	1 15	24 30	1 53	0 33	0 36	21 14	1 55	20 0	3 47	8 21	7 54	18 39		n.a.
T 12	17 47	13 33	3 46	23 54	1 9	1 37	3 1	11 11	1 52	3 55	1 16	24 30	1 53	0 33	0 36	21 14	1 55	19 59	3 47	8 21	7 52	18 37		n.a.
W13	18 4	8 6	2 57	24 0	1 2	1 12	3 1	10 57	1 52	3 50	1 16	24 31	1 53	0 34	0 36	21 14	1 55	19 59	3 47	8 22	7 51	18 34		n.a.
T 14	18 20	2 18	1 58	24 4	0 55	0 47	3 1	10 44	1 52	3 46	1 16	24 31	1 54	0 34	0 36	21 14	1 55	19 58	3 47	8 22	7 50	18 31		n.a.
F 15	18 35	3s42	0 53	24 6	0 48	0 22	3 0	10 30	1 52	3 42	1 16	24 32	1 54	0 35	0 36	21 14	1 55	19 58	3 47	8 23	7 49	18 29		n.a.
S 16	18 51	9 42	0s15	24 8	0 41	0n 4	2 59	10 16	1 52	3 38	1 16	24 32	1 54	0 35	0 36	21 14	1 55	19 58	3 48	8 23	7 47	18 26		n.a.
S 17	19 6	15 26	1 25	24 8	0 33	0 30	2 58	10 2	1 52	3 34	1 16	24 33	1 54	0 36	0 35	21 14	1 55	19 57	3 48	8 23	7 46	18 23		n.a.
M18	19 20	20 38	2 31	24 6	0 25	0 55	2 57	9 48	1 52	3 30	1 16	24 33	1 55	0 36	0 35	21 15	1 55	19 57	3 48	8 22	7 45	18 20		n.a.
T 19	19 35	24 53	3 31	24 4	0 16	1 22	2 56	9 34	1 52	3 26	1 16	24 34	1 55	0 37	0 35	21 15	1 55	19 57	3 48	8 20	7 44	18 18		n.a.
W20	19 49	27 47	4 19	24 0	0 8	1 48	2 55	9 20	1 52	3 23	1 16	24 34	1 55	0 37	0 35	21 15	1 55	19 56	3 48	8 18	7 43	18 15		n.a.
T 21	20 3	28 58	4 53	23 55	0s 1	2 14	2 54	9 6	1 52	3 19	1 17	24 35	1 55	0 37	0 35	21 15	1 55	19 56	3 48	8 16	7 41	18 12		n.a.
F 22	20 16	28 16	5 9	23 49	0 10	2 41	2 53	8 52	1 52	3 15	1 17	24 35	1 56	0 38	0 35	21 15	1 55	19 55	3 48	8 14	7 40	18 9		n.a.
S 23	20 29	25 42	5 6	23 42	0 20	3 7	2 51	8 38	1 52	3 11	1 17	24 36	1 56	0 38	0 35	21 15	1 55	19 55	3 48	8 12	7 39	18 7		n.a.
S 24	20 42	21 33	4 44	23 34	0 29	3 34	2 49	8 25	1 53	3 8	1 17	24 36	1 56	0 38	0 35	21 16	1 55	19 55	3 48	8 11	7 38	18 4		n.a.
M25	20 55	16 10	4 5	23 26	0 39	4 1	2 48	8 11	1 53	3 4	1 17	24 37	1 56	0 38	0 35	21 16	1 56	19 54	3 48	8 11	7 36	18 1		n.a.
T 26	21 7	9 58	3 11	23 16	0 49	4 28	2 46	7 57	1 53	3 1	1 17	24 37	1 57	0 39	0 35	21 16	1 56	19 54	3 48	8 11	7 35	17 58		n.a.
W27	21 19	3 19	2 6	23 6	0 59	4 55	2 44	7 43	1 53	2 57	1 17	24 38	1 57	0 39	0 35	21 16	1 56	19 54	3 48	8 11	7 34	17 55		n.a.
T 28	21 30	3n25	0 54	22 56	1 10	5 22	2 42	7 30	1 53	2 54	1 17	24 39	1 57	0 39	0 35	21 16	1 56	19 53	3 48	8 12	7 33	17 53		n.a.
F 29	21 41	9 57	0n20	22 45	1 20	5 49	2 40	7 16	1 53	2 50	1 18	24 39	1 57	0 39	0 35	21 17	1 56	19 53	3 48	8 12	7 31	17 50		n.a.
S 30	21n52	15n57	1n32	22n33	1s31	6n16	2s38	7s 2	1s53	2s47	1s18	24s40	1s58	0n40	0n35	21s17	1s56	19s53	3s48	8n11	7n30	17n47		n.a.

Julian Day Number = 298560.5, Delta T = 29h21m07s
Ecliptic obliquity = 24°05'50, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°36'51, Lahiri = -57°29'51 Julian Calendar 1 June 3896 BCE == Greg. Calendar 1 May 3896 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3896 BCE (-3895) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 34 52	6♊46'50	21♉13	3♋46	22♈49	17♓27	26♓13	18°R50	29°R41	5°R30	13°R17	20°R22	18♈36	24♌14	n.a.	S 1
M 2	16 38 49	7°45'04	4♊25	4°31	23°55	18° 0	26°21	18♉47	29♍40	5♒29	13♏16	20♈16	18°33	24°21	n.a.	M 2
T 3	16 42 45	8°43'20	17°24	5°13	25° 1	18°34	26°30	18°44	29°40	5°28	13°14	20° 9	18°30	24°27	n.a.	T 3
W 4	16 46 42	9°41'38	0♋ 8	5°51	26° 7	19° 7	26°38	18°41	29°40	5°28	13°13	20° 0	18°26	24°34	n.a.	W 4
T 5	16 50 38	10°39'58	12°37	6°25	27°14	19°40	26°45	18°37	29°39	5°27	13°12	19°51	18°23	24°41	n.a.	T 5
F 6	16 54 35	11°38'20	24°53	6°54	28°20	20°13	26°53	18°34	29°39	5°26	13°11	19°42	18°20	24°47	n.a.	F 6
S 7	16 58 31	12°36'44	6♌57	7°19	29°27	20°46	27° 1	18°31	29°39	5°25	13°10	19°35	18°17	24°54	n.a.	S 7
S 8	17 2 28	13°35'10	18°53	7°39	0♉34	21°18	27° 8	18°27	29°39	5°24	13° 8	19°29	18°14	25° 1	n.a.	S 8
M 9	17 6 24	14°33'37	0♍44	7°54	1°41	21°50	27°15	18°24	29°39	5°23	13° 7	19°26	18°10	25° 7	n.a.	M 9
T 10	17 10 21	15°32'06	12°35	8° 3	2°49	22°22	27°22	18°20	29°D39	5°22	13° 6	19°D25	18° 7	25°14	n.a.	T 10
W11	17 14 18	16°30'38	24°30	8°R 6	3°56	22°54	27°29	18°17	29°39	5°22	13° 5	19°25	18° 4	25°21	n.a.	W11
T 12	17 18 14	17°29'11	6♎36	8° 3	5° 4	23°26	27°36	18°13	29°39	5°21	13° 4	19°26	18° 1	25°28	n.a.	T 12
F 13	17 22 11	18°27'45	18°58	7°53	6°12	23°57	27°43	18° 9	29°39	5°20	13° 3	19°R27	17°58	25°34	n.a.	F 13
S 14	17 26 7	19°26'22	1♏39	7°37	7°20	24°28	27°49	18° 5	29°39	5°18	13° 2	19°26	17°55	25°41	n.a.	S 14
S 15	17 30 4	20°25'01	14°44	7°14	8°29	24°59	27°56	18° 1	29°39	5°17	13° 1	19°23	17°51	25°48	n.a.	S 15
M16	17 34 0	21°23'42	28°13	6°44	9°37	25°30	28° 2	17°57	29°40	5°16	13° 0	19°18	17°48	25°54	n.a.	M16
T 17	17 37 57	22°22'25	12♐ 7	6° 8	10°46	26° 0	28° 8	17°53	29°40	5°15	12°59	19°10	17°45	26° 1	n.a.	T 17
W18	17 41 53	23°21'11	26°22	5°25	11°54	26°30	28°14	17°49	29°41	5°14	12°58	19° 1	17°42	26° 8	n.a.	W18
T 19	17 45 50	24°19'58	10♑53	4°36	13° 3	27° 0	28°20	17°45	29°41	5°13	12°57	18°51	17°39	26°14	n.a.	T 19
F 20	17 49 46	25°18'48	25°33	3°41	14°12	27°30	28°25	17°41	29°41	5°12	12°56	18°41	17°36	26°21	n.a.	F 20
S 21	17 53 43	26°17'41	10♒14	2°42	15°22	27°59	28°31	17°36	29°42	5°11	12°55	18°33	17°32	26°28	n.a.	S 21
S 22	17 57 40	27°16'35	24°50	1°40	16°31	28°28	28°36	17°32	29°43	5° 9	12°54	18°27	17°29	26°35	n.a.	S 22
M23	18 1 36	28°15'32	9♓14	0°35	17°41	28°57	28°41	17°28	29°43	5° 8	12°53	18°23	17°26	26°41	n.a.	M23
T 24	18 5 33	29°14'32	23°25	29♊29	18°50	29°26	28°46	17°23	29°44	5° 7	12°52	18°22	17°23	26°48	n.a.	T 24
W25	18 9 29	0♋13'34	7♈20	28°25	20° 0	29°54	28°51	17°19	29°45	5° 5	12°51	18°D22	17°20	26°55	n.a.	W25
T 26	18 13 26	1°12'39	21° 0	27°23	21°10	0♈22	28°55	17°14	29°45	5° 4	12°50	18°R22	17°16	27° 1	n.a.	T 26
F 27	18 17 22	2°11'47	4♉27	26°25	22°20	0°50	29° 0	17°10	29°46	5° 3	12°49	18°21	17°13	27° 8	n.a.	F 27
S 28	18 21 19	3°10'57	17°41	25°32	23°31	1°17	29° 4	17° 5	29°47	5° 1	12°49	18°18	17°10	27°15	n.a.	S 28
S 29	18 25 15	4°10'09	0♊43	24°47	24°41	1°44	29° 8	17° 0	29°48	5° 0	12°48	18°12	17° 7	27°21	n.a.	S 29
M30	18 29 12	5° 9'25	13°34	24°10	25°51	2°11	29°12	16°56	29°49	4°59	12°47	18° 3	17° 4	27°28	n.a.	M30
T 31	18 33 8	6♋ 8'42	26♊15	23♊42	27♉ 2	2♈38	29♓16	16♉51	29♍50	4♒57	12♏46	17♈51	17♈ 1	27♌35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 2	21n 6	2n38	22n21	1s41	6n43	2s36	6s49	1s53	2s44	1s18	24s41	1s58	0n40	0n35	21s17	1s56	19s52	3s48	8n10	7n29	17n44		n.a.
M 2	22 12	25 7	3 34	22 9	1 52	7 10	2 33	6 35	1 53	2 40	1 18	24 41	1 58	0 40	0 35	21 17	1 56	19 52	3 48	8 8	7 28	17 41		n.a.
T 3	22 22	27 46	4 18	21 57	2 3	7 37	2 31	6 22	1 52	2 37	1 18	24 42	1 58	0 40	0 35	21 18	1 56	19 51	3 48	8 5	7 26	17 39		n.a.
W 4	22 31	28 54	4 48	21 44	2 14	8 3	2 28	6 8	1 52	2 34	1 18	24 43	1 58	0 40	0 35	21 18	1 56	19 51	3 48	8 2	7 25	17 36		n.a.
T 5	22 39	28 31	5 3	21 32	2 24	8 30	2 26	5 55	1 52	2 31	1 18	24 43	1 59	0 40	0 35	21 18	1 56	19 51	3 48	7 58	7 24	17 33		n.a.
F 6	22 48	26 43	5 5	21 20	2 35	8 57	2 23	5 41	1 52	2 28	1 19	24 44	1 59	0 40	0 35	21 18	1 56	19 50	3 49	7 55	7 23	17 30		n.a.
S 7	22 56	23 44	4 52	21 8	2 45	9 24	2 21	5 28	1 52	2 25	1 19	24 45	1 59	0 40	0 35	21 19	1 56	19 50	3 49	7 52	7 21	17 27		n.a.
S 8	23 3	19 47	4 27	20 57	2 56	9 50	2 18	5 15	1 52	2 22	1 19	24 45	1 59	0 40	0 35	21 19	1 56	19 50	3 49	7 50	7 20	17 24		n.a.
M 9	23 10	15 5	3 50	20 46	3 5	10 17	2 15	5 2	1 52	2 19	1 19	24 46	2 0	0 40	0 35	21 19	1 56	19 49	3 49	7 49	7 19	17 22		n.a.
T 10	23 17	9 51	3 4	20 36	3 15	10 43	2 12	4 49	1 52	2 17	1 19	24 47	2 0	0 40	0 35	21 19	1 57	19 49	3 49	7 48	7 18	17 19		n.a.
W11	23 23	4 13	2 9	20 27	3 24	11 9	2 9	4 36	1 52	2 14	1 19	24 47	2 0	0 40	0 35	21 20	1 57	19 49	3 49	7 48	7 17	17 16		n.a.
T 12	23 29	1s39	1 8	20 19	3 32	11 35	2 6	4 23	1 52	2 11	1 19	24 48	2 0	0 40	0 35	21 20	1 57	19 48	3 49	7 48	7 15	17 13		n.a.
F 13	23 35	7 35	0 3	20 12	3 40	12 1	2 3	4 10	1 52	2 9	1 20	24 49	2 0	0 40	0 35	21 20	1 57	19 48	3 49	7 49	7 14	17 10		n.a.
S 14	23 40	13 23	1s 5	20 6	3 47	12 27	2 0	3 57	1 52	2 6	1 20	24 50	2 1	0 40	0 34	21 21	1 57	19 48	3 49	7 48	7 13	17 7		n.a.
S 15	23 44	18 46	2 11	20 1	3 53	12 52	1 57	3 45	1 51	2 4	1 20	24 50	2 1	0 40	0 34	21 21	1 57	19 47	3 49	7 47	7 12	17 4		n.a.
M16	23 48	23 24	3 11	19 59	3 57	13 18	1 54	3 32	1 51	2 1	1 20	24 51	2 1	0 40	0 34	21 21	1 57	19 47	3 49	7 45	7 10	17 2		n.a.
T 17	23 52	26 52	4 2	19 57	4 0	13 43	1 51	3 19	1 51	1 59	1 20	24 52	2 1	0 39	0 34	21 22	1 57	19 47	3 49	7 42	7 9	16 59		n.a.
W18	23 55	28 42	4 39	19 57	4 2	14 7	1 47	3 7	1 51	1 57	1 20	24 53	2 1	0 39	0 34	21 22	1 57	19 46	3 49	7 39	7 8	16 56		n.a.
T 19	23 58	28 37	4 59	19 59	4 2	14 32	1 44	2 55	1 51	1 54	1 21	24 53	2 2	0 39	0 34	21 22	1 57	19 46	3 49	7 35	7 7	16 53		n.a.
F 20	24 1	26 31	5 0	20 3	4 0	14 56	1 41	2 42	1 51	1 52	1 21	24 54	2 2	0 39	0 34	21 23	1 57	19 46	3 49	7 31	7 5	16 50		n.a.
S 21	24 2	22 39	4 41	20 9	3 56	15 20	1 38	2 30	1 50	1 50	1 21	24 55	2 2	0 39	0 34	21 23	1 57	19 46	3 49	7 28	7 4	16 47		n.a.
S 22	24 4	17 25	4 4	20 16	3 50	15 44	1 34	2 18	1 50	1 48	1 21	24 56	2 2	0 38	0 34	21 23	1 57	19 45	3 49	7 25	7 3	16 44		n.a.
M23	24 5	11 16	3 12	20 24	3 41	16 7	1 31	2 6	1 50	1 46	1 21	24 56	2 2	0 38	0 34	21 24	1 57	19 45	3 49	7 24	7 2	16 41		n.a.
T 24	24 6	4 38	2 8	20 35	3 31	16 30	1 27	1 54	1 50	1 44	1 21	24 57	2 2	0 38	0 34	21 24	1 57	19 45	3 49	7 23	7 0	16 38		n.a.
W25	24 6	2n 6	0 58	20 46	3 19	16 53	1 24	1 42	1 50	1 43	1 22	24 58	2 3	0 37	0 34	21 25	1 57	19 44	3 49	7 23	6 59	16 36		n.a.
T 26	24 5	8 38	0n14	20 59	3 5	17 15	1 20	1 31	1 49	1 41	1 22	24 59	2 3	0 37	0 34	21 25	1 57	19 44	3 49	7 23	6 58	16 33		n.a.
F 27	24 5	14 40	1 24	21 13	2 50	17 37	1 17	1 19	1 49	1 39	1 22	24 59	2 3	0 37	0 34	21 25	1 57	19 44	3 49	7 23	6 57	16 30		n.a.
S 28	24 3	19 56	2 28	21 28	2 33	17 59	1 13	1 8	1 49	1 38	1 22	25 0	2 3	0 36	0 34	21 26	1 57	19 44	3 49	7 22	6 55	16 27		n.a.
S 29	24 2	24 11	3 24	21 45	2 15	18 20	1 10	0 56	1 48	1 36	1 22	25 1	2 3	0 36	0 34	21 26	1 58	19 43	3 49	7 20	6 54	16 24		n.a.
M30	23 59	27 9	4 8	22 1	1 57	18 41	1 6	0 45	1 48	1 35	1 22	25 2	2 3	0 35	0 34	21 26	1 58	19 43	3 49	7 16	6 53	16 21		n.a.
T 31	23n57	28n41	4n39	22n19	1s38	19n 1	1s 3	0s34	1s48	1s33	1s23	25s 2	2s 3	0n35	0n34	21s27	1s58	19s43	3s49	7n12	6n52	16n18		n.a.

Julian Day Number = 298590.5, Delta T = 29h21m04s
Ecliptic obliquity = 24°05'50, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°36'47, Lahiri = -57°29'47 Julian Calendar 1 July 3896 BCE == Greg. Calendar 31 May 3896 BCE

The year -3895 astronomical counting style corresponds to year 3896 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3896 BCE (-3895) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 37 5	7♋ 8'02	8♋44	23°R25	28♉13	3♈ 4	29♓19	16°R46	29♍51	4°R56	12°R46	17°R38	16♈57	27♌41	n.a.	W 1
T 2	18 41 1	8° 7'24	21° 3	23°D17	29°24	3°30	29°22	16♉42	29°53	4♒54	12♏45	17♈24	16°54	27°48	n.a.	T 2
F 3	18 44 58	9° 6'48	3♌11	23♊20	0♊35	3°55	29°25	16°37	29°54	4°53	12°44	17°11	16°51	27°55	n.a.	F 3
S 4	18 48 55	10° 6'15	15°10	23°33	1°46	4°20	29°28	16°32	29°55	4°51	12°44	16°59	16°48	28° 2	n.a.	S 4
S 5	18 52 51	11° 5'43	27° 3	23°57	2°57	4°45	29°31	16°27	29°56	4°50	12°43	16°50	16°45	28° 8	n.a.	S 5
M 6	18 56 48	12° 5'14	8♍51	24°30	4° 9	5° 9	29°34	16°22	29°58	4°48	12°43	16°43	16°42	28°15	n.a.	M 6
T 7	19 0 44	13° 4'46	20°40	25°12	5°20	5°33	29°36	16°17	29°59	4°47	12°42	16°39	16°38	28°22	n.a.	T 7
W 8	19 4 41	14° 4'21	2♎33	26° 3	6°32	5°57	29°38	16°13	0♎ 1	4°45	12°41	16°38	16°35	28°28	n.a.	W 8
T 9	19 8 37	15° 3'58	14°35	27° 1	7°43	6°20	29°40	16° 8	0° 2	4°44	12°41	16°38	16°32	28°35	n.a.	T 9
F 10	19 12 34	16° 3'36	26°53	28° 6	8°55	6°43	29°42	16° 3	0° 4	4°42	12°41	16°38	16°29	28°42	n.a.	F 10
S 11	19 16 30	17° 3'17	9♏32	29°18	10° 7	7° 5	29°44	15°58	0° 5	4°41	12°40	16°36	16°26	28°48	n.a.	S 11
S 12	19 20 27	18° 3'00	22°36	0♋35	11°19	7°27	29°45	15°53	0° 7	4°39	12°40	16°33	16°22	28°55	n.a.	S 12
M13	19 24 23	19° 2'44	6♐ 8	1°57	12°31	7°49	29°46	15°48	0° 9	4°37	12°39	16°27	16°19	29° 2	n.a.	M13
T 14	19 28 20	20° 2'31	20°10	3°23	13°44	8°10	29°47	15°44	0°10	4°36	12°39	16°19	16°16	29° 8	n.a.	T 14
W15	19 32 16	21° 2'20	4♑38	4°52	14°56	8°31	29°48	15°39	0°12	4°34	12°39	16° 8	16°13	29°15	n.a.	W15
T 16	19 36 13	22° 2'11	19°28	6°25	16° 8	8°51	29°49	15°34	0°14	4°32	12°38	15°57	16°10	29°22	n.a.	T 16
F 17	19 40 9	23° 2'04	4♒31	7°59	17°21	9°11	29°49	15°29	0°16	4°31	12°38	15°45	16° 7	29°29	n.a.	F 17
S 18	19 44 6	24° 2'00	19°37	9°36	18°33	9°31	29°R49	15°24	0°18	4°29	12°38	15°35	16° 3	29°35	n.a.	S 18
S 19	19 48 3	25° 1'57	4♓35	11°14	19°46	9°50	29°49	15°20	0°20	4°28	12°38	15°28	16° 0	29°42	n.a.	S 19
M20	19 51 59	26° 1'57	19°19	12°54	20°59	10° 8	29°49	15°15	0°22	4°26	12°37	15°23	15°57	29°49	n.a.	M20
T 21	19 55 56	27° 2'00	3♈43	14°34	22°12	10°26	29°49	15°10	0°24	4°24	12°37	15°21	15°54	29°55	n.a.	T 21
W22	19 59 52	28° 2'04	17°44	16°15	23°25	10°43	29°48	15° 6	0°26	4°22	12°37	15°D21	15°51	0♍ 2	n.a.	W22
T 23	20 3 49	29° 2'12	1♉24	17°57	24°38	11° 0	29°47	15° 1	0°28	4°21	12°37	15°R21	15°48	0° 9	n.a.	T 23
F 24	20 7 45	0♌ 2'21	14°43	19°39	25°51	11°17	29°46	14°56	0°30	4°19	12°37	15°20	15°44	0°15	n.a.	F 24
S 25	20 11 42	1° 2'34	27°45	21°21	27° 4	11°33	29°45	14°52	0°33	4°17	12°37	15°18	15°41	0°22	n.a.	S 25
S 26	20 15 38	2° 2'48	10♊31	23° 3	28°18	11°48	29°43	14°47	0°35	4°16	12°D37	15°12	15°38	0°29	n.a.	S 26
M27	20 19 35	3° 3'05	23° 6	24°45	29°31	12° 3	29°42	14°43	0°37	4°14	12°37	15° 4	15°35	0°35	n.a.	M27
T 28	20 23 31	4° 3'24	5♋30	26°26	0♋45	12°17	29°40	14°38	0°39	4°12	12°37	14°53	15°32	0°42	n.a.	T 28
W29	20 27 28	5° 3'45	17°44	28° 8	1°58	12°30	29°38	14°34	0°42	4°11	12°37	14°40	15°28	0°49	n.a.	W29
T 30	20 31 24	6° 4'08	29°51	29°49	3°12	12°43	29°36	14°30	0°44	4° 9	12°37	14°27	15°25	0°55	n.a.	T 30
F 31	20 35 21	7♌ 4'33	11♌51	1♌30	4♋26	12♈56	29♓33	14♉25	0♎47	4♒ 7	12♏37	14♈14	15♈22	1♍ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n54	28n43	4n56	22n37	1s19	19n21	0s59	0s23	1s48	1s32	1s23	25s 3	2s 3	0n34	0n34	21s27	1s58	19s43	3s49	7n 6	6n50	16n15		n.a.
T 2	23 50	27 19	4 59	22 55	1 0	19 40	0 56	0 12	1 47	1 31	1 23	25 4	2 4	0 34	0 34	21 28	1 58	19 42	3 49	7 1	6 49	16 12		n.a.
F 3	23 46	24 39	4 48	23 14	0 42	19 59	0 52	0 2	1 47	1 30	1 23	25 5	2 4	0 33	0 34	21 28	1 58	19 42	3 49	6 56	6 48	16 9		n.a.
S 4	23 42	20 56	4 25	23 32	0 24	20 18	0 48	0n 9	1 47	1 29	1 23	25 5	2 4	0 33	0 34	21 29	1 58	19 42	3 49	6 51	6 47	16 6		n.a.
S 5	23 37	16 25	3 50	23 50	0 7	20 35	0 45	0 19	1 46	1 28	1 23	25 6	2 4	0 32	0 34	21 29	1 58	19 42	3 49	6 47	6 45	16 3		n.a.
M 6	23 32	11 19	3 5	24 7	0n 9	20 53	0 41	0 29	1 46	1 27	1 24	25 7	2 4	0 32	0 34	21 29	1 58	19 42	3 49	6 45	6 44	16 0		n.a.
T 7	23 26	5 49	2 13	24 24	0 23	21 10	0 38	0 39	1 45	1 26	1 24	25 7	2 4	0 31	0 34	21 30	1 58	19 41	3 49	6 43	6 43	15 57		n.a.
W 8	23 20	0 5	1 14	24 39	0 37	21 26	0 34	0 49	1 45	1 25	1 24	25 8	2 4	0 30	0 34	21 30	1 58	19 41	3 49	6 43	6 42	15 54		n.a.
T 9	23 13	5s44	0 11	24 53	0 50	21 42	0 31	0 59	1 45	1 25	1 24	25 9	2 4	0 30	0 33	21 31	1 58	19 41	3 49	6 43	6 40	15 51		n.a.
F 10	23 6	11 29	0s54	25 6	1 1	21 57	0 27	1 9	1 44	1 24	1 24	25 10	2 4	0 29	0 33	21 31	1 58	19 41	3 49	6 43	6 39	15 48		n.a.
S 11	22 58	16 55	1 58	25 17	1 11	22 11	0 24	1 18	1 44	1 24	1 24	25 10	2 4	0 28	0 33	21 31	1 58	19 41	3 49	6 42	6 38	15 46		n.a.
S 12	22 50	21 47	2 58	25 26	1 20	22 25	0 20	1 28	1 43	1 23	1 25	25 11	2 4	0 28	0 33	21 32	1 58	19 41	3 49	6 41	6 37	15 43		n.a.
M13	22 42	25 41	3 50	25 33	1 28	22 39	0 17	1 37	1 43	1 23	1 25	25 12	2 5	0 27	0 33	21 32	1 58	19 41	3 49	6 38	6 35	15 40		n.a.
T 14	22 33	28 12	4 30	25 38	1 35	22 51	0 13	1 46	1 42	1 23	1 25	25 12	2 5	0 26	0 33	21 33	1 58	19 40	3 49	6 35	6 34	15 37		n.a.
W15	22 24	28 55	4 54	25 41	1 41	23 3	0 10	1 55	1 42	1 23	1 25	25 13	2 5	0 25	0 33	21 33	1 58	19 40	3 49	6 31	6 33	15 34		n.a.
T 16	22 14	27 34	4 59	25 42	1 46	23 15	0 7	2 3	1 41	1 22	1 25	25 13	2 5	0 25	0 33	21 34	1 58	19 40	3 49	6 26	6 32	15 31		n.a.
F 17	22 4	24 15	4 44	25 40	1 50	23 25	0 3	2 12	1 41	1 22	1 25	25 14	2 5	0 24	0 33	21 34	1 58	19 40	3 49	6 22	6 30	15 28		n.a.
S 18	21 53	19 16	4 9	25 37	1 53	23 35	0n 0	2 20	1 40	1 23	1 26	25 15	2 5	0 23	0 33	21 34	1 58	19 40	3 48	6 18	6 29	15 25		n.a.
S 19	21 43	13 8	3 17	25 31	1 55	23 45	0 3	2 28	1 40	1 23	1 26	25 15	2 5	0 22	0 33	21 35	1 58	19 40	3 48	6 15	6 28	15 22		n.a.
M20	21 31	6 22	2 13	25 23	1 56	23 53	0 7	2 36	1 39	1 23	1 26	25 16	2 5	0 21	0 33	21 35	1 58	19 40	3 48	6 13	6 27	15 19		n.a.
T 21	21 19	0n35	1 1	25 13	1 57	24 1	0 10	2 44	1 39	1 23	1 26	25 16	2 5	0 20	0 33	21 36	1 58	19 40	3 48	6 12	6 25	15 16		n.a.
W22	21 7	7 20	0n13	25 1	1 57	24 9	0 13	2 52	1 38	1 24	1 26	25 17	2 5	0 20	0 33	21 36	1 58	19 40	3 48	6 12	6 24	15 13		n.a.
T 23	20 55	13 35	1 24	24 47	1 56	24 15	0 16	2 59	1 37	1 24	1 26	25 18	2 5	0 19	0 33	21 37	1 58	19 40	3 48	6 12	6 23	15 10		n.a.
F 24	20 42	19 3	2 29	24 31	1 55	24 21	0 19	3 6	1 37	1 25	1 27	25 18	2 5	0 18	0 33	21 37	1 58	19 39	3 48	6 12	6 22	15 6		n.a.
S 25	20 28	23 30	3 24	24 13	1 54	24 26	0 22	3 13	1 36	1 25	1 27	25 19	2 5	0 17	0 33	21 37	1 58	19 39	3 48	6 11	6 20	15 3		n.a.
S 26	20 15	26 44	4 8	23 54	1 51	24 30	0 25	3 20	1 35	1 26	1 27	25 19	2 5	0 16	0 33	21 38	1 58	19 39	3 48	6 9	6 19	15 0		n.a.
M27	20 1	28 34	4 40	23 33	1 49	24 34	0 28	3 27	1 35	1 27	1 27	25 20	2 5	0 15	0 33	21 38	1 58	19 39	3 48	6 5	6 18	14 57		n.a.
T 28	19 46	28 56	4 57	23 10	1 46	24 37	0 31	3 33	1 34	1 28	1 27	25 20	2 5	0 14	0 33	21 39	1 58	19 39	3 48	6 1	6 16	14 54		n.a.
W29	19 31	27 51	5 1	22 47	1 43	24 39	0 34	3 39	1 33	1 29	1 27	25 21	2 5	0 13	0 33	21 39	1 58	19 39	3 48	5 56	6 15	14 51		n.a.
T 30	19 16	25 28	4 51	22 21	1 39	24 40	0 37	3 45	1 32	1 30	1 27	25 21	2 5	0 12	0 33	21 40	1 58	19 39	3 48	5 51	6 14	14 48		n.a.
F 31	19n 1	21n58	4n28	21n55	1n35	24n41	0n40	3n51	1s31	1s31	1s28	25s22	2s 5	0n11	0n33	21s40	1s58	19s39	3s48	5n46	6n13	14n45		n.a.

Julian Day Number = 298621.5, Delta T = 29h21m00s
Ecliptic obliquity = 24°05'49, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°36'43, Lahiri = -57°29'43 Julian Calendar 1 Aug. 3896 BCE == Greg. Calendar 1 July 3896 BCE

The year -3895 astronomical counting style corresponds to year 3896 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3896 BCE (-3895) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 39 18	8♌ 5'00	23♌45	3♌10	5♋39	13♈ 7	29°R31	14°R21	0♎49	4°R 6	12♏37	14°R 2	15♈19	1♍ 9	n.a.	S 1
S 2	20 43 14	9° 5'29	5♍35	4°50	6°53	13°18	29♓28	14♉17	0°52	4♒ 4	12°37	13♈53	15°16	1°16	n.a.	S 2
M 3	20 47 11	10° 6'00	17°22	6°30	8° 7	13°29	29°25	14°13	0°54	4° 2	12°38	13°47	15°13	1°22	n.a.	M 3
T 4	20 51 7	11° 6'32	29°10	8° 9	9°21	13°39	29°22	14° 9	0°57	4° 1	12°38	13°43	15° 9	1°29	n.a.	T 4
W 5	20 55 4	12° 7'06	11♎ 3	9°48	10°35	13°48	29°18	14° 5	1° 0	3°59	12°38	13°D42	15° 6	1°36	n.a.	W 5
T 6	20 59 0	13° 7'42	23° 4	11°27	11°49	13°56	29°15	14° 1	1° 2	3°57	12°38	13°42	15° 3	1°42	n.a.	T 6
F 7	21 2 57	14° 8'19	5♏19	13° 5	13° 3	14° 4	29°11	13°57	1° 5	3°56	12°39	13°43	15° 0	1°49	n.a.	F 7
S 8	21 6 53	15° 8'58	17°53	14°42	14°18	14°11	29° 7	13°53	1° 8	3°54	12°39	13°R43	14°57	1°56	n.a.	S 8
S 9	21 10 50	16° 9'38	0♐50	16°19	15°32	14°17	29° 3	13°49	1°11	3°52	12°39	13°42	14°54	2° 2	n.a.	S 9
M10	21 14 46	17°10'20	14°16	17°56	16°46	14°23	28°58	13°46	1°14	3°51	12°40	13°39	14°50	2° 9	n.a.	M10
T 11	21 18 43	18°11'04	28°11	19°33	18° 1	14°28	28°54	13°42	1°17	3°49	12°40	13°33	14°47	2°16	n.a.	T 11
W12	21 22 40	19°11'48	12♑37	21° 9	19°15	14°32	28°49	13°39	1°19	3°47	12°41	13°26	14°44	2°22	n.a.	W12
T 13	21 26 36	20°12'35	27°28	22°44	20°30	14°35	28°44	13°35	1°22	3°46	12°41	13°18	14°41	2°29	n.a.	T 13
F 14	21 30 33	21°13'22	12♒37	24°20	21°44	14°37	28°39	13°32	1°25	3°44	12°42	13° 9	14°38	2°36	n.a.	F 14
S 15	21 34 29	22°14'11	27°55	25°55	22°59	14°39	28°34	13°29	1°28	3°43	12°42	13° 2	14°34	2°42	n.a.	S 15
S 16	21 38 26	23°15'02	13♓11	27°30	24°13	14°40	28°29	13°26	1°31	3°41	12°43	12°56	14°31	2°49	n.a.	S 16
M17	21 42 22	24°15'54	28°13	29° 4	25°28	14°R40	28°23	13°23	1°34	3°39	12°43	12°53	14°28	2°56	n.a.	M17
T 18	21 46 19	25°16'48	12♈55	0♍39	26°43	14°40	28°18	13°20	1°38	3°38	12°44	12°D52	14°25	3° 2	n.a.	T 18
W19	21 50 15	26°17'44	27°12	2°13	27°58	14°38	28°12	13°17	1°41	3°36	12°45	12°53	14°22	3° 9	n.a.	W19
T 20	21 54 12	27°18'41	11♉ 2	3°47	29°13	14°36	28° 6	13°14	1°44	3°35	12°45	12°54	14°19	3°16	n.a.	T 20
F 21	21 58 8	28°19'40	24°26	5°20	0♌27	14°33	28° 0	13°11	1°47	3°33	12°46	12°R55	14°15	3°22	n.a.	F 21
S 22	22 2 5	29°20'41	7♊27	6°54	1°42	14°29	27°53	13° 9	1°50	3°32	12°47	12°55	14°12	3°29	n.a.	S 22
S 23	22 6 2	0♍21'43	20° 9	8°27	2°57	14°24	27°47	13° 6	1°53	3°30	12°48	12°53	14° 9	3°36	n.a.	S 23
M24	22 9 58	1°22'47	2♋35	10° 0	4°12	14°19	27°40	13° 4	1°57	3°29	12°49	12°49	14° 6	3°43	n.a.	M24
T 25	22 13 55	2°23'53	14°48	11°33	5°27	14°12	27°34	13° 2	2° 0	3°27	12°49	12°43	14° 3	3°49	n.a.	T 25
W26	22 17 51	3°25'00	26°52	13° 6	6°42	14° 5	27°27	13° 0	2° 3	3°26	12°50	12°36	13°59	3°56	n.a.	W26
T 27	22 21 48	4°26'08	8♌50	14°38	7°57	13°56	27°20	12°57	2° 6	3°25	12°51	12°28	13°56	4° 3	n.a.	T 27
F 28	22 25 44	5°27'18	20°43	16°10	9°13	13°47	27°13	12°55	2°10	3°23	12°52	12°21	13°53	4° 9	n.a.	F 28
S 29	22 29 41	6°28'28	2♍33	17°43	10°28	13°37	27° 6	12°54	2°13	3°22	12°53	12°14	13°50	4°16	n.a.	S 29
S 30	22 33 37	7♍29'40	14♍22	19♍15	11♌43	13♈27	26♓58	12♉52	2♎17	3♒21	12♏54	12♈ 9	13♈47	4♍23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n45	17n37	3n53	21n27	1n31	24n41	0n42	3n56	1s31	1s32	1s28	25s22	2s 5	0n10	0n33	21s40	1s58	19s39	3s48	5n41	6n11	14n42		n.a.
S 2	18 28	12 37	3 8	20 58	1 26	24 40	0 45	4 1	1 30	1 33	1 28	25 23	2 5	0 9	0 33	21 41	1 58	19 39	3 48	5 37	6 10	14 39		n.a.
M 3	18 12	7 12	2 16	20 28	1 21	24 38	0 48	4 6	1 29	1 35	1 28	25 23	2 5	0 8	0 33	21 41	1 58	19 39	3 48	5 35	6 9	14 36		n.a.
T 4	17 55	1 30	1 17	19 57	1 16	24 35	0 50	4 11	1 28	1 36	1 28	25 23	2 5	0 6	0 33	21 42	1 58	19 40	3 48	5 33	6 8	14 33		n.a.
W 5	17 38	4s16	0 14	19 25	1 11	24 32	0 53	4 15	1 27	1 38	1 28	25 24	2 5	0 5	0 33	21 42	1 58	19 40	3 48	5 33	6 6	14 30		n.a.
T 6	17 20	9 58	0s50	18 52	1 6	24 28	0 55	4 20	1 26	1 39	1 28	25 24	2 5	0 4	0 33	21 42	1 58	19 40	3 48	5 33	6 5	14 27		n.a.
F 7	17 2	15 25	1 53	18 19	1 0	24 23	0 57	4 24	1 25	1 41	1 28	25 25	2 5	0 3	0 33	21 43	1 58	19 40	3 48	5 33	6 4	14 24		n.a.
S 8	16 44	20 23	2 52	17 44	0 54	24 18	1 0	4 27	1 24	1 42	1 29	25 25	2 5	0 2	0 33	21 43	1 58	19 40	3 48	5 33	6 3	14 21		n.a.
S 9	16 26	24 33	3 45	17 9	0 49	24 11	1 2	4 31	1 23	1 44	1 29	25 25	2 5	0 1	0 33	21 44	1 58	19 40	3 48	5 33	6 1	14 18		n.a.
M10	16 7	27 33	4 27	16 33	0 43	24 4	1 4	4 34	1 22	1 46	1 29	25 26	2 4	0s 0	0 32	21 44	1 58	19 40	3 48	5 32	6 0	14 14		n.a.
T 11	15 48	29 0	4 55	15 56	0 37	23 56	1 6	4 37	1 21	1 48	1 29	25 26	2 4	0 2	0 32	21 44	1 58	19 40	3 48	5 29	5 59	14 11		n.a.
W12	15 28	28 33	5 6	15 19	0 30	23 48	1 8	4 40	1 20	1 50	1 29	25 26	2 4	0 3	0 32	21 45	1 58	19 40	3 48	5 27	5 58	14 8		n.a.
T 13	15 9	26 5	4 57	14 42	0 24	23 38	1 10	4 42	1 18	1 52	1 29	25 26	2 4	0 4	0 32	21 45	1 58	19 40	3 48	5 23	5 56	14 5		n.a.
F 14	14 49	21 44	4 27	14 3	0 18	23 28	1 12	4 44	1 17	1 54	1 29	25 27	2 4	0 5	0 32	21 46	1 58	19 41	3 48	5 20	5 55	14 2		n.a.
S 15	14 29	15 55	3 38	13 25	0 12	23 17	1 14	4 46	1 16	1 56	1 29	25 27	2 4	0 7	0 32	21 46	1 58	19 41	3 48	5 17	5 54	13 59		n.a.
S 16	14 8	9 8	2 33	12 45	0 5	23 6	1 16	4 48	1 15	1 59	1 29	25 27	2 4	0 8	0 32	21 46	1 58	19 41	3 48	5 15	5 53	13 56		n.a.
M17	13 48	1 55	1 18	12 6	0s 1	22 54	1 17	4 49	1 13	2 1	1 29	25 28	2 4	0 9	0 32	21 47	1 58	19 41	3 48	5 13	5 51	13 53		n.a.
T 18	13 27	5n14	0n 0	11 26	0 7	22 41	1 19	4 50	1 12	2 3	1 29	25 28	2 4	0 10	0 32	21 47	1 58	19 41	3 48	5 13	5 50	13 50		n.a.
W19	13 6	11 56	1 17	10 46	0 14	22 27	1 20	4 51	1 11	2 6	1 29	25 28	2 4	0 12	0 32	21 47	1 58	19 41	3 48	5 13	5 49	13 47		n.a.
T 20	12 44	17 51	2 26	10 5	0 20	22 13	1 22	4 51	1 9	2 8	1 30	25 28	2 4	0 13	0 32	21 48	1 58	19 42	3 48	5 14	5 47	13 43		n.a.
F 21	12 23	22 43	3 25	9 24	0 27	21 58	1 23	4 51	1 8	2 11	1 30	25 28	2 4	0 14	0 32	21 48	1 58	19 42	3 48	5 14	5 46	13 40		n.a.
S 22	12 1	26 18	4 12	8 43	0 33	21 42	1 25	4 51	1 6	2 13	1 30	25 28	2 3	0 16	0 32	21 48	1 58	19 42	3 48	5 14	5 45	13 37		n.a.
S 23	11 39	28 28	4 46	8 1	0 39	21 25	1 26	4 50	1 5	2 16	1 30	25 29	2 3	0 17	0 32	21 49	1 58	19 42	3 48	5 13	5 44	13 34		n.a.
M24	11 17	29 9	5 4	7 20	0 45	21 8	1 27	4 50	1 3	2 19	1 30	25 29	2 3	0 18	0 32	21 49	1 58	19 42	3 47	5 12	5 42	13 31		n.a.
T 25	10 54	28 22	5 9	6 38	0 52	20 51	1 28	4 48	1 2	2 22	1 30	25 29	2 3	0 20	0 32	21 49	1 58	19 43	3 47	5 9	5 41	13 28		n.a.
W26	10 32	26 15	5 0	5 56	0 58	20 32	1 29	4 47	1 0	2 24	1 30	25 29	2 3	0 21	0 32	21 50	1 58	19 43	3 47	5 6	5 40	13 25		n.a.
T 27	10 9	23 0	4 38	5 14	1 4	20 14	1 30	4 45	0 58	2 27	1 30	25 29	2 3	0 22	0 32	21 50	1 58	19 43	3 47	5 3	5 39	13 22		n.a.
F 28	9 46	18 49	4 3	4 32	1 10	19 54	1 31	4 43	0 56	2 30	1 30	25 29	2 3	0 24	0 32	21 50	1 58	19 43	3 47	5 0	5 37	13 18		n.a.
S 29	9 23	13 56	3 19	3 50	1 15	19 34	1 32	4 41	0 55	2 33	1 30	25 29	2 3	0 25	0 32	21 51	1 58	19 44	3 47	4 58	5 36	13 15		n.a.
S 30	8n59	8n33	2n25	3n 8	1s21	19n13	1n32	4n38	0s53	2s36	1s30	25s29	2s 3	0s27	0n32	21s51	1s58	19s44	3s47	4n56	5n35	13n12		n.a.

Julian Day Number = 298652.5, Delta T = 29h20m57s
Ecliptic obliquity = 24°05'50, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°36'38, Lahiri = -57°29'39 Julian Calendar 1 Sept. 3896 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3896 BCE

The year -3895 astronomical counting style corresponds to year 3896 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3896 BCE (-3895) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 37 34	8♍30'53	26♍11	20♍47	12♌58	13°R15	26°R51	12°R50	2♎20	3°R19	12♏55	12°R 6	13♈44	4♍29	n.a.	M 1
T 2	22 41 31	9°32'06	8♎ 4	22°18	14°13	13♈ 3	26♓44	12♉49	2°23	3♒18	12°56	12°D 5	13°40	4°36	n.a.	T 2
W 3	22 45 27	10°33'21	20° 2	23°50	15°29	12°49	26°36	12°47	2°27	3°17	12°57	12♈ 5	13°37	4°43	n.a.	W 3
T 4	22 49 24	11°34'36	2♏ 8	25°21	16°44	12°35	26°28	12°46	2°30	3°15	12°58	12° 6	13°34	4°49	n.a.	T 4
F 5	22 53 20	12°35'52	14°26	26°52	17°59	12°20	26°21	12°45	2°34	3°14	12°59	12° 8	13°31	4°56	n.a.	F 5
S 6	22 57 17	13°37'08	27° 0	28°22	19°15	12° 5	26°13	12°43	2°37	3°13	13° 0	12°10	13°28	5° 3	n.a.	S 6
S 7	23 1 13	14°38'25	9♐54	29°53	20°30	11°49	26° 5	12°42	2°41	3°12	13° 1	12°R10	13°25	5° 9	n.a.	S 7
M 8	23 5 10	15°39'43	23°11	1♎22	21°45	11°32	25°57	12°42	2°44	3°11	13° 3	12°10	13°21	5°16	n.a.	M 8
T 9	23 9 6	16°41'01	6♉54	2°51	23° 1	11°14	25°49	12°41	2°48	3° 9	13° 4	12° 9	13°18	5°23	n.a.	T 9
W10	23 13 3	17°42'20	21° 5	4°20	24°16	10°55	25°41	12°40	2°51	3° 8	13° 5	12° 7	13°15	5°29	n.a.	W10
T 11	23 17 0	18°43'38	5♒41	5°48	25°31	10°36	25°33	12°40	2°55	3° 7	13° 6	12° 3	13°12	5°36	n.a.	T 11
F 12	23 20 56	19°44'57	20°38	7°15	26°47	10°17	25°25	12°39	2°58	3° 6	13° 7	12° 0	13° 9	5°43	n.a.	F 12
S 13	23 24 53	20°46'17	5♓48	8°40	28° 2	9°56	25°17	12°39	3° 2	3° 5	13° 9	11°57	13° 5	5°49	n.a.	S 13
S 14	23 28 49	21°47'37	21° 2	10° 5	29°17	9°36	25° 9	12°39	3° 6	3° 4	13°10	11°55	13° 2	5°56	n.a.	S 14
M15	23 32 46	22°48'57	6♈10	11°28	0♍33	9°14	25° 1	12°D38	3° 9	3° 3	13°11	11°D54	12°59	6° 3	n.a.	M15
T 16	23 36 42	23°50'18	21° 3	12°50	1°48	8°53	24°52	12°38	3°13	3° 2	13°13	11°54	12°56	6° 9	n.a.	T 16
W17	23 40 39	24°51'39	5♉33	14° 9	3° 4	8°30	24°44	12°39	3°16	3° 1	13°14	11°55	12°53	6°16	n.a.	W17
T 18	23 44 36	25°53'01	19°37	15°26	4°19	8° 8	24°36	12°39	3°20	3° 0	13°15	11°57	12°50	6°23	n.a.	T 18
F 19	23 48 32	26°54'23	3♊13	16°40	5°35	7°45	24°28	12°39	3°24	3° 0	13°17	11°58	12°46	6°29	n.a.	F 19
S 20	23 52 29	27°55'47	16°23	17°51	6°50	7°22	24°20	12°40	3°27	2°59	13°18	11°59	12°43	6°36	n.a.	S 20
S 21	23 56 25	28°57'10	29° 9	18°58	8° 6	6°58	24°12	12°40	3°31	2°58	13°20	11°R59	12°40	6°43	n.a.	S 21
M22	0 0 22	29°58'34	11♋35	20° 1	9°21	6°34	24° 3	12°41	3°34	2°57	13°21	11°59	12°37	6°49	n.a.	M22
T 23	0 4 18	0♎59'59	23°46	20°58	10°37	6°11	23°55	12°42	3°38	2°56	13°23	11°58	12°34	6°56	n.a.	T 23
W24	0 8 15	2° 1'24	5♌45	21°50	11°52	5°47	23°47	12°43	3°42	2°56	13°24	11°57	12°31	7° 3	n.a.	W24
T 25	0 12 12	3° 2'49	17°38	22°35	13° 7	5°22	23°39	12°44	3°45	2°55	13°26	11°55	12°27	7° 9	n.a.	T 25
F 26	0 16 8	4° 4'14	29°27	23°13	14°23	4°58	23°31	12°45	3°49	2°54	13°27	11°54	12°24	7°16	n.a.	F 26
S 27	0 20 5	5° 5'39	11♍15	23°42	15°38	4°34	23°23	12°46	3°53	2°54	13°29	11°53	12°21	7°23	n.a.	S 27
S 28	0 24 1	6° 7'04	23° 6	24° 2	16°54	4°10	23°16	12°47	3°56	2°53	13°30	11°52	12°18	7°29	n.a.	S 28
M29	0 27 58	7° 8'29	5♎ 1	24°R12	18° 9	3°46	23° 8	12°49	4° 0	2°53	13°32	11°52	12°15	7°36	n.a.	M29
T 30	0 31 54	8° 9'54	17° 2	24°11	19°25	3°22	23° 0	12°50	4° 4	2°52	13°33	11°D52	12°11	7°43	n.a.	T 30
W31	0 35 51	9♎11'19	29♎12	23♎59	20♍40	2♈59	22♓53	12♉52	4♎ 7	2♒52	13♏35	11♈52	12♈ 8	7♍50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8n36	2n52	1n26	2n26	1s27	18n52	1n33	4n35	0s51	2s39	1s30	25s29	2s 2	0s28	0n32	21s51	1s58	19s44	3s47	4n55	5n34	13n 9		n.a.
T 2	8 12	2s57	0 22	1 44	1 32	18 30	1 34	4 32	0 49	2 42	1 30	25 29	2 2	0 29	0 32	21 52	1 58	19 45	3 47	4 54	5 32	13 6		n.a.
W 3	7 49	8 42	0s43	1 2	1 37	18 8	1 34	4 29	0 47	2 45	1 30	25 29	2 2	0 31	0 32	21 52	1 58	19 45	3 47	4 54	5 31	13 3		n.a.
T 4	7 25	14 13	1 48	0 21	1 42	17 45	1 34	4 25	0 45	2 48	1 30	25 29	2 2	0 32	0 32	21 52	1 58	19 45	3 47	4 55	5 30	12 59		n.a.
F 5	7 1	19 17	2 48	0s21	1 47	17 21	1 35	4 21	0 43	2 51	1 30	25 29	2 2	0 34	0 32	21 52	1 58	19 46	3 47	4 55	5 29	12 56		n.a.
S 6	6 37	23 37	3 42	1 2	1 51	16 58	1 35	4 16	0 41	2 54	1 30	25 29	2 2	0 35	0 32	21 53	1 58	19 46	3 47	4 56	5 27	12 53		n.a.
S 7	6 12	26 56	4 26	1 43	1 56	16 33	1 35	4 12	0 39	2 58	1 30	25 29	2 2	0 36	0 32	21 53	1 58	19 46	3 47	4 56	5 26	12 50		n.a.
M 8	5 48	28 52	4 57	2 23	2 0	16 8	1 35	4 7	0 37	3 1	1 29	25 29	2 2	0 38	0 32	21 53	1 58	19 47	3 47	4 56	5 25	12 47		n.a.
T 9	5 24	29 7	5 13	3 3	2 3	15 43	1 35	4 2	0 35	3 4	1 29	25 29	2 1	0 39	0 32	21 53	1 58	19 47	3 47	4 56	5 23	12 44		n.a.
W10	4 59	27 30	5 11	3 42	2 7	15 17	1 35	3 56	0 33	3 7	1 29	25 29	2 1	0 41	0 32	21 54	1 57	19 47	3 47	4 55	5 22	12 40		n.a.
T 11	4 35	24 1	4 48	4 20	2 10	14 51	1 35	3 50	0 31	3 10	1 29	25 29	2 1	0 42	0 32	21 54	1 57	19 48	3 47	4 54	5 21	12 37		n.a.
F 12	4 10	18 53	4 6	4 58	2 12	14 25	1 35	3 45	0 29	3 14	1 29	25 29	2 1	0 44	0 32	21 54	1 57	19 48	3 47	4 52	5 20	12 34		n.a.
S 13	3 45	12 30	3 6	5 34	2 14	13 58	1 35	3 38	0 26	3 17	1 29	25 29	2 1	0 45	0 32	21 54	1 57	19 49	3 47	4 51	5 18	12 31		n.a.
S 14	3 20	5 22	1 53	6 10	2 16	13 30	1 35	3 32	0 24	3 20	1 29	25 29	2 1	0 47	0 32	21 54	1 57	19 49	3 47	4 50	5 17	12 28		n.a.
M15	2 56	2n 2	0 32	6 45	2 17	13 3	1 34	3 26	0 22	3 23	1 29	25 29	2 1	0 48	0 32	21 55	1 57	19 49	3 47	4 50	5 16	12 24		n.a.
T 16	2 31	9 12	0n50	7 18	2 17	12 34	1 34	3 19	0 19	3 27	1 29	25 28	2 0	0 50	0 32	21 55	1 57	19 50	3 47	4 50	5 15	12 21		n.a.
W17	2 6	15 43	2 7	7 49	2 17	12 6	1 33	3 12	0 17	3 30	1 29	25 28	2 0	0 51	0 32	21 55	1 57	19 50	3 47	4 50	5 13	12 18		n.a.
T 18	1 41	21 13	3 14	8 19	2 16	11 37	1 33	3 5	0 15	3 33	1 28	25 28	2 0	0 53	0 32	21 55	1 57	19 51	3 47	4 51	5 12	12 15		n.a.
F 19	1 16	25 25	4 7	8 47	2 14	11 8	1 32	2 58	0 12	3 36	1 28	25 28	2 0	0 54	0 32	21 55	1 57	19 51	3 47	4 51	5 11	12 12		n.a.
S 20	0 51	28 7	4 46	9 12	2 12	10 39	1 31	2 51	0 10	3 39	1 28	25 28	2 0	0 56	0 32	21 55	1 57	19 52	3 47	4 52	5 9	12 8		n.a.
S 21	0 26	29 14	5 9	9 35	2 8	10 9	1 30	2 43	0 8	3 42	1 28	25 28	2 0	0 57	0 32	21 56	1 57	19 52	3 47	4 52	5 8	12 5		n.a.
M22	0 1	28 50	5 17	9 56	2 4	9 39	1 30	2 36	0 5	3 46	1 28	25 27	1 59	0 59	0 32	21 56	1 57	19 52	3 47	4 52	5 7	12 2		n.a.
T 23	0s24	27 1	5 10	10 13	1 58	9 9	1 29	2 29	0 3	3 49	1 28	25 27	1 59	1 0	0 32	21 56	1 57	19 53	3 47	4 51	5 6	11 59		n.a.
W24	0 50	24 1	4 50	10 27	1 51	8 39	1 28	2 21	0 0	3 52	1 28	25 27	1 59	1 2	0 32	21 56	1 57	19 53	3 47	4 51	5 4	11 56		n.a.
T 25	1 15	20 2	4 17	10 37	1 43	8 8	1 27	2 13	0n 2	3 55	1 27	25 27	1 59	1 3	0 32	21 56	1 57	19 54	3 47	4 50	5 3	11 52		n.a.
F 26	1 40	15 19	3 34	10 42	1 34	7 37	1 25	2 6	0 4	3 58	1 27	25 26	1 59	1 5	0 32	21 56	1 57	19 54	3 47	4 50	5 2	11 49		n.a.
S 27	2 5	10 1	2 42	10 44	1 23	7 6	1 24	1 58	0 7	4 1	1 27	25 26	1 59	1 6	0 32	21 56	1 57	19 55	3 47	4 49	5 1	11 46		n.a.
S 28	2 30	4 22	1 42	10 40	1 11	6 35	1 23	1 50	0 9	4 4	1 27	25 26	1 59	1 7	0 32	21 56	1 57	19 55	3 47	4 49	4 59	11 43		n.a.
M29	2 55	1s28	0 38	10 31	0 57	6 3	1 22	1 43	0 11	4 7	1 27	25 25	1 58	1 9	0 32	21 56	1 57	19 56	3 47	4 49	4 58	11 39		n.a.
T 30	3 19	7 19	0s29	10 17	0 42	5 32	1 20	1 35	0 14	4 10	1 26	25 25	1 58	1 10	0 32	21 56	1 57	19 56	3 47	4 49	4 57	11 36		n.a.
W31	3s44	12s58	1s35	9s57	0s25	5n 0	1n19	1n28	0n16	4s13	1s26	25s25	1s58	1s12	0n32	21s57	1s56	19s57	3s47	4n49	4n55	11n33		n.a.

Julian Day Number = 298682.5, Delta T = 29h20m54s
Ecliptic obliquity = 24°05'51, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°36'34, Lahiri = -57°29'35 Julian Calendar 1 Oct. 3896 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3896 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3896 BCE (-3895) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 39 48	10♎12'43	11♏32	23°R34	21♍56	2°R36	22°R45	12♌54	4♎11	2°R51	13♏37	11♈52	12♈ 5	7♍56	n.a.	T 1
F 2	0 43 44	11°14'07	24° 3	22♎58	23°11	2♈13	22♓38	12°56	4°14	2♒51	13°38	11°52	12° 2	8° 3	n.a.	F 2
S 3	0 47 41	12°15'31	6♐47	22°11	24°27	1°50	22°30	12°58	4°18	2°51	13°40	11°R52	11°59	8°10	n.a.	S 3
S 4	0 51 37	13°16'54	19°47	21°13	25°42	1°28	22°23	13° 0	4°22	2°50	13°42	11°52	11°56	8°16	n.a.	S 4
M 5	0 55 34	14°18'16	3♑ 5	20° 6	26°57	1° 7	22°16	13° 2	4°25	2°50	13°43	11°52	11°52	8°23	n.a.	M 5
T 6	0 59 30	15°19'38	16°41	18°53	28°13	0°45	22° 9	13° 5	4°29	2°50	13°45	11°D52	11°49	8°30	n.a.	T 6
W 7	1 3 27	16°20'59	0♒38	17°35	29°28	0°25	22° 2	13° 7	4°32	2°49	13°47	11°52	11°46	8°36	n.a.	W 7
T 8	1 7 24	17°22'18	14°54	16°15	0♎44	0° 5	21°55	13°10	4°36	2°49	13°49	11°53	11°43	8°43	n.a.	T 8
F 9	1 11 20	18°23'37	29°27	14°55	1°59	29♓45	21°49	13°13	4°40	2°49	13°50	11°53	11°40	8°50	n.a.	F 9
S 10	1 15 17	19°24'55	14♓14	13°39	3°14	29°26	21°42	13°15	4°43	2°49	13°52	11°54	11°36	8°56	n.a.	S 10
S 11	1 19 13	20°26'12	29° 8	12°28	4°30	29° 8	21°36	13°18	4°47	2°49	13°54	11°54	11°33	9° 3	n.a.	S 11
M12	1 23 10	21°27'28	14♈ 2	11°24	5°45	28°50	21°30	13°21	4°50	2°49	13°56	11°R54	11°30	9°10	n.a.	M12
T 13	1 27 7	22°28'43	28°47	10°28	7° 0	28°33	21°24	13°24	4°54	2°D49	13°57	11°54	11°27	9°16	n.a.	T 13
W14	1 31 3	23°29'58	13♉18	9°41	8°16	28°17	21°18	13°28	4°57	2°49	13°59	11°53	11°24	9°23	n.a.	W14
T 15	1 35 0	24°31'12	27°26	9° 3	9°31	28° 2	21°12	13°31	5° 1	2°49	14° 1	11°52	11°21	9°30	n.a.	T 15
F 16	1 38 56	25°32'25	11♊11	8°36	10°46	27°47	21° 7	13°34	5° 4	2°49	14° 3	11°50	11°17	9°36	n.a.	F 16
S 17	1 42 53	26°33'38	24°29	8°18	12° 1	27°33	21° 1	13°38	5° 8	2°49	14° 5	11°48	11°14	9°43	n.a.	S 17
S 18	1 46 49	27°34'50	7♋23	8° 9	13°17	27°20	20°56	13°41	5°11	2°49	14° 7	11°46	11°11	9°50	n.a.	S 18
M19	1 50 46	28°36'01	19°54	8°D 8	14°32	27° 7	20°51	13°45	5°15	2°49	14° 8	11°45	11° 8	9°56	n.a.	M19
T 20	1 54 43	29°37'11	2♌ 8	8°16	15°47	26°56	20°46	13°49	5°18	2°49	14°10	11°D45	11° 5	10° 3	n.a.	T 20
W21	1 58 39	0♏38'21	14° 8	8°31	17° 2	26°45	20°41	13°53	5°21	2°50	14°12	11°46	11° 2	10°10	n.a.	W21
T 22	2 2 36	1°39'30	26° 0	8°53	18°17	26°35	20°37	13°57	5°25	2°50	14°14	11°47	10°58	10°16	n.a.	T 22
F 23	2 6 32	2°40'37	7♍48	9°21	19°33	26°25	20°32	14° 1	5°28	2°50	14°16	11°49	10°55	10°23	n.a.	F 23
S 24	2 10 29	3°41'44	19°36	9°54	20°48	26°17	20°28	14° 5	5°31	2°51	14°18	11°50	10°52	10°30	n.a.	S 24
S 25	2 14 25	4°42'50	1♎30	10°33	22° 3	26° 9	20°24	14° 9	5°35	2°51	14°20	11°52	10°49	10°36	n.a.	S 25
M26	2 18 22	5°43'54	13°32	11°17	23°18	26° 2	20°20	14°14	5°38	2°51	14°21	11°R52	10°46	10°43	n.a.	M26
T 27	2 22 19	6°44'57	25°44	12° 5	24°33	25°56	20°16	14°18	5°41	2°52	14°23	11°51	10°42	10°50	n.a.	T 27
W28	2 26 15	7°45'59	8♏ 9	12°56	25°48	25°51	20°13	14°23	5°44	2°52	14°25	11°49	10°39	10°56	n.a.	W28
T 29	2 30 12	8°47'00	20°47	13°51	27° 4	25°47	20°10	14°27	5°48	2°53	14°27	11°45	10°36	11° 3	n.a.	T 29
F 30	2 34 8	9♏48'00	3♐39	14♎49	28♎19	25♓43	20♓ 7	14♌32	5♎51	2♒53	14♏29	11♈41	10♈33	11♍10	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 9	18s11	2s37	9s31	0s 8	4n28	1n18	1n20	0n18	4s16	1s26	25s24	1s58	1s13	0n32	21s57	1s56	19s57	3s47	4n49	4n54	11n30		n.a.
F 2	4 34	22 44	3 33	9 0	0n11	3 56	1 16	1 13	0 21	4 19	1 26	25 24	1 58	1 15	0 32	21 57	1 56	19 58	3 47	4 49	4 53	11 26		n.a.
S 3	4 58	26 18	4 20	8 23	0 31	3 24	1 14	1 6	0 23	4 21	1 25	25 24	1 58	1 16	0 32	21 57	1 56	19 59	3 47	4 49	4 52	11 23		n.a.
S 4	5 23	28 35	4 54	7 43	0 51	2 52	1 13	0 59	0 25	4 24	1 25	25 23	1 58	1 18	0 32	21 57	1 56	19 59	3 47	4 49	4 50	11 20		n.a.
M 5	5 47	29 17	5 14	6 58	1 11	2 20	1 11	0 52	0 27	4 27	1 25	25 23	1 57	1 19	0 32	21 57	1 56	20 0	3 47	4 49	4 49	11 17		n.a.
T 6	6 12	28 15	5 16	6 12	1 31	1 47	1 10	0 46	0 30	4 29	1 25	25 23	1 57	1 21	0 32	21 57	1 56	20 0	3 47	4 49	4 48	11 13		n.a.
W 7	6 36	25 27	5 1	5 24	1 50	1 15	1 8	0 39	0 32	4 32	1 24	25 22	1 57	1 22	0 32	21 57	1 56	20 1	3 47	4 49	4 47	11 10		n.a.
T 8	7 0	21 2	4 26	4 36	2 7	0 42	1 6	0 33	0 34	4 34	1 24	25 22	1 57	1 24	0 32	21 57	1 56	20 1	3 48	4 49	4 45	11 7		n.a.
F 9	7 24	15 18	3 34	3 51	2 23	0 10	1 4	0 27	0 36	4 37	1 24	25 21	1 57	1 25	0 32	21 57	1 56	20 2	3 48	4 49	4 44	11 4		n.a.
S 10	7 48	8 38	2 28	3 8	2 37	0s22	1 2	0 21	0 38	4 39	1 24	25 21	1 57	1 27	0 32	21 57	1 56	20 3	3 48	4 50	4 43	11 0		n.a.
S 11	8 12	1 25	1 10	2 28	2 49	0 55	1 0	0 15	0 40	4 41	1 23	25 21	1 56	1 28	0 32	21 57	1 56	20 3	3 48	4 50	4 41	10 57		n.a.
M12	8 35	5n52	0n12	1 54	2 58	1 27	0 58	0 10	0 42	4 44	1 23	25 20	1 56	1 30	0 32	21 57	1 56	20 4	3 48	4 50	4 40	10 54		n.a.
T 13	8 59	12 46	1 32	1 25	3 6	2 0	0 56	0 5	0 44	4 46	1 23	25 20	1 56	1 31	0 32	21 57	1 56	20 4	3 48	4 50	4 39	10 50		n.a.
W14	9 22	18 53	2 45	1 2	3 11	2 32	0 54	0s 0	0 46	4 48	1 23	25 19	1 56	1 32	0 32	21 57	1 56	20 5	3 48	4 49	4 38	10 47		n.a.
T 15	9 45	23 48	3 46	0 44	3 14	3 4	0 52	0 5	0 48	4 50	1 22	25 19	1 56	1 34	0 32	21 56	1 56	20 6	3 48	4 49	4 36	10 44		n.a.
F 16	10 8	27 13	4 32	0 31	3 15	3 36	0 50	0 9	0 49	4 52	1 22	25 18	1 56	1 35	0 32	21 56	1 56	20 6	3 48	4 48	4 35	10 41		n.a.
S 17	10 31	29 0	5 2	0 24	3 15	4 9	0 48	0 13	0 51	4 54	1 22	25 18	1 56	1 37	0 32	21 56	1 55	20 7	3 48	4 47	4 34	10 37		n.a.
S 18	10 54	29 8	5 15	0 22	3 13	4 41	0 46	0 17	0 53	4 56	1 21	25 17	1 55	1 38	0 32	21 56	1 55	20 7	3 48	4 47	4 33	10 34		n.a.
M19	11 16	27 44	5 13	0 25	3 10	5 13	0 44	0 21	0 55	4 58	1 21	25 17	1 55	1 39	0 32	21 56	1 55	20 8	3 48	4 46	4 31	10 31		n.a.
T 20	11 38	25 2	4 57	0 31	3 7	5 44	0 42	0 24	0 56	4 59	1 21	25 16	1 55	1 41	0 32	21 56	1 55	20 9	3 48	4 46	4 30	10 27		n.a.
W21	12 0	21 17	4 27	0 42	3 2	6 16	0 39	0 27	0 58	5 1	1 20	25 15	1 55	1 42	0 32	21 56	1 55	20 9	3 48	4 46	4 29	10 24		n.a.
T 22	12 22	16 44	3 47	0 56	2 56	6 48	0 37	0 30	0 59	5 2	1 20	25 15	1 55	1 44	0 32	21 56	1 55	20 10	3 48	4 47	4 27	10 21		n.a.
F 23	12 44	11 36	2 57	1 13	2 50	7 19	0 35	0 32	1 1	5 4	1 20	25 14	1 55	1 45	0 32	21 56	1 55	20 10	3 48	4 48	4 26	10 18		n.a.
S 24	13 5	6 3	2 0	1 33	2 43	7 50	0 33	0 34	1 2	5 5	1 19	25 14	1 55	1 46	0 32	21 55	1 55	20 11	3 48	4 48	4 25	10 14		n.a.
S 25	13 27	0 15	0 57	1 55	2 36	8 21	0 30	0 36	1 4	5 7	1 19	25 13	1 55	1 48	0 32	21 55	1 55	20 12	3 48	4 49	4 24	10 11		n.a.
M26	13 48	5s37	0s 9	2 19	2 28	8 52	0 28	0 38	1 5	5 8	1 19	25 13	1 54	1 49	0 32	21 55	1 55	20 12	3 48	4 49	4 22	10 8		n.a.
T 27	14 8	11 23	1 16	2 46	2 20	9 22	0 26	0 39	1 6	5 9	1 19	25 12	1 54	1 50	0 32	21 55	1 55	20 13	3 48	4 49	4 21	10 4		n.a.
W28	14 29	16 48	2 19	3 14	2 12	9 53	0 23	0 40	1 8	5 10	1 18	25 11	1 54	1 52	0 32	21 55	1 55	20 14	3 48	4 48	4 20	10 1		n.a.
T 29	14 49	21 36	3 18	3 43	2 4	10 23	0 21	0 40	1 9	5 11	1 18	25 11	1 54	1 53	0 32	21 55	1 55	20 14	3 49	4 46	4 18	9 58		n.a.
F 30	15s 9	25s29	4s 7	4s14	1n55	10s53	0n19	0s41	1n10	5s12	1s18	25s10	1s54	1s54	0n32	21s54	1s55	20s15	3s49	4n45	4n17	9n54		n.a.

Julian Day Number = 298713.5, Delta T = 29h20m51s
Ecliptic obliquity = 24°05'51, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°36'30, Lahiri = -57°29'30 Julian Calendar 1 Nov. 3896 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3896 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3896 BCE (-3895) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 38 5	10♏48'57	16♐45	15♎50	29♎34	25°R40	20°R 4	14♑37	5♎54	2♒54	14♏31	11°R36	10♈30	11♍16	n.a.	S 1
S 2	2 42 1	11°49'54	0♑ 3	16°54	0♏49	25♓38	20♓ 1	14°42	5°57	2°55	14°33	11♈31	10°27	11°23	n.a.	S 2
M 3	2 45 58	12°50'48	13°34	18° 0	2° 4	25°37	19°58	14°47	6° 0	2°55	14°35	11°27	10°23	11°30	n.a.	M 3
T 4	2 49 55	13°51'41	27°17	19° 8	3°19	25°D36	19°56	14°52	6° 3	2°56	14°37	11°25	10°20	11°36	n.a.	T 4
W 5	2 53 51	14°52'32	11♒11	20°18	4°34	25°37	19°54	14°57	6° 6	2°57	14°39	11°D23	10°17	11°43	n.a.	W 5
T 6	2 57 48	15°53'21	25°15	21°30	5°49	25°38	19°52	15° 2	6° 9	2°58	14°40	11°24	10°14	11°50	n.a.	T 6
F 7	3 1 44	16°54'08	9♓29	22°44	7° 4	25°39	19°51	15° 7	6°12	2°58	14°42	11°25	10°11	11°56	n.a.	F 7
S 8	3 5 41	17°54'53	23°50	23°59	8°19	25°42	19°49	15°13	6°15	2°59	14°44	11°26	10° 8	12° 3	n.a.	S 8
S 9	3 9 37	18°55'36	8♈16	25°16	9°33	25°45	19°48	15°18	6°18	3° 0	14°46	11°R27	10° 4	12°10	n.a.	S 9
M10	3 13 34	19°56'17	22°42	26°35	10°48	25°49	19°47	15°24	6°21	3° 1	14°48	11°27	10° 1	12°16	n.a.	M10
T 11	3 17 31	20°56'56	7♉ 5	27°54	12° 3	25°54	19°46	15°29	6°24	3° 2	14°50	11°24	9°58	12°23	n.a.	T 11
W12	3 21 27	21°57'33	21°18	29°15	13°18	25°59	19°45	15°35	6°27	3° 3	14°52	11°20	9°55	12°30	n.a.	W12
T 13	3 25 24	22°58'09	5♊16	0♏37	14°33	26° 5	19°45	15°40	6°30	3° 4	14°54	11°14	9°52	12°36	n.a.	T 13
F 14	3 29 20	23°58'43	18°56	2° 0	15°48	26°12	19°44	15°46	6°32	3° 5	14°56	11° 7	9°48	12°43	n.a.	F 14
S 15	3 33 17	24°59'15	2♋14	3°25	17° 3	26°19	19°D44	15°52	6°35	3° 6	14°58	10°59	9°45	12°50	n.a.	S 15
S 16	3 37 13	25°59'46	15°10	4°50	18°17	26°27	19°44	15°58	6°38	3° 7	14°59	10°52	9°42	12°56	n.a.	S 16
M17	3 41 10	27° 0'15	27°45	6°17	19°32	26°35	19°45	16° 4	6°40	3° 8	15° 1	10°46	9°39	13° 3	n.a.	M17
T 18	3 45 7	28° 0'42	10♌ 1	7°44	20°47	26°44	19°45	16°10	6°43	3° 9	15° 3	10°42	9°36	13°10	n.a.	T 18
W19	3 49 3	29° 1'08	22° 4	9°13	22° 2	26°54	19°46	16°16	6°46	3°10	15° 5	10°40	9°33	13°16	n.a.	W19
T 20	3 53 0	0♐ 1'31	3♍56	10°42	23°16	27° 4	19°47	16°22	6°48	3°12	15° 7	10°D40	9°29	13°23	n.a.	T 20
F 21	3 56 56	1° 1'53	15°45	12°13	24°31	27°15	19°48	16°29	6°51	3°13	15° 9	10°41	9°26	13°29	n.a.	F 21
S 22	4 0 53	2° 2'14	27°35	13°45	25°46	27°26	19°49	16°35	6°53	3°14	15°11	10°42	9°23	13°36	n.a.	S 22
S 23	4 4 49	3° 2'32	9♎30	15°17	27° 1	27°38	19°51	16°41	6°56	3°15	15°12	10°R43	9°20	13°43	n.a.	S 23
M24	4 8 46	4° 2'49	21°37	16°51	28°15	27°51	19°53	16°48	6°58	3°17	15°14	10°42	9°17	13°49	n.a.	M24
T 25	4 12 42	5° 3'04	3♏58	18°25	29°30	28° 4	19°54	16°54	7° 0	3°18	15°16	10°39	9°13	13°56	n.a.	T 25
W26	4 16 39	6° 3'16	16°36	20° 1	0♐45	28°17	19°57	17° 1	7° 3	3°20	15°18	10°34	9°10	14° 3	n.a.	W26
T 27	4 20 36	7° 3'27	29°33	21°37	1°59	28°31	19°59	17° 7	7° 5	3°21	15°20	10°27	9° 7	14° 9	n.a.	T 27
F 28	4 24 32	8° 3'36	12♐48	23°15	3°14	28°46	20° 1	17°14	7° 7	3°22	15°21	10°17	9° 4	14°16	n.a.	F 28
S 29	4 28 29	9° 3'43	26°19	24°53	4°28	29° 1	20° 4	17°21	7° 9	3°24	15°23	10° 7	9° 1	14°23	n.a.	S 29
S 30	4 32 25	10° 3'48	10♑ 4	26°33	5°43	29°16	20° 7	17°28	7°11	3°25	15°25	9°57	8°58	14°29	n.a.	S 30
M31	4 36 22	11♐ 3'50	23♑59	28♏14	6♐58	29♓32	20♓10	17♑34	7♎14	3♒27	15♏27	9♈48	8♈54	14♍36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s29	28s 7	4s44	4s46	1n47	11s22	0n16	0s41	1n11	5s13	1s17	25s 9	1s54	1s55	0n32	21s54	1s55	20s16	3s49	4n43	4n16	9n51		n.a.
S 2	15 48	29 12	5 6	5 19	1 38	11 51	0 14	0 41	1 13	5 14	1 17	25 9	1 54	1 57	0 32	21 54	1 55	20 16	3 49	4 41	4 15	9 48		n.a.
M 3	16 7	28 33	5 12	5 52	1 30	12 20	0 11	0 40	1 14	5 15	1 17	25 8	1 54	1 58	0 32	21 54	1 55	20 17	3 49	4 39	4 13	9 44		n.a.
T 4	16 26	26 11	5 1	6 27	1 21	12 49	0 9	0 39	1 15	5 15	1 16	25 7	1 53	1 59	0 32	21 54	1 54	20 18	3 49	4 38	4 12	9 41		n.a.
W 5	16 44	22 14	4 31	7 2	1 13	13 17	0 7	0 38	1 16	5 16	1 16	25 7	1 53	2 0	0 32	21 53	1 54	20 18	3 49	4 37	4 11	9 38		n.a.
T 6	17 3	16 59	3 46	7 37	1 4	13 45	0 4	0 37	1 17	5 16	1 15	25 6	1 53	2 2	0 32	21 53	1 54	20 19	3 49	4 38	4 10	9 34		n.a.
F 7	17 21	10 46	2 45	8 13	0 56	14 13	0 2	0 35	1 18	5 17	1 15	25 5	1 53	2 3	0 32	21 53	1 54	20 20	3 49	4 38	4 8	9 31		n.a.
S 8	17 38	3 57	1 35	8 50	0 47	14 40	0s 0	0 33	1 19	5 17	1 15	25 4	1 53	2 4	0 32	21 53	1 54	20 20	3 49	4 39	4 7	9 28		n.a.
S 9	17 55	3n 6	0 17	9 26	0 39	15 7	0 3	0 31	1 20	5 17	1 14	25 4	1 53	2 5	0 32	21 52	1 54	20 21	3 49	4 39	4 6	9 24		n.a.
M10	18 12	10 0	1n 1	10 3	0 30	15 33	0 5	0 29	1 20	5 17	1 14	25 3	1 53	2 6	0 32	21 52	1 54	20 22	3 49	4 39	4 4	9 21		n.a.
T 11	18 29	16 22	2 15	10 40	0 22	15 59	0 8	0 26	1 21	5 17	1 14	25 2	1 53	2 7	0 32	21 52	1 54	20 22	3 49	4 38	4 3	9 18		n.a.
W12	18 45	21 46	3 19	11 17	0 14	16 25	0 10	0 23	1 22	5 17	1 13	25 1	1 53	2 9	0 32	21 52	1 54	20 23	3 50	4 36	4 2	9 14		n.a.
T 13	19 1	25 52	4 10	11 54	0 6	16 50	0 12	0 20	1 23	5 17	1 13	25 1	1 53	2 10	0 32	21 51	1 54	20 24	3 50	4 34	4 1	9 11		n.a.
F 14	19 17	28 22	4 46	12 31	0s 1	17 15	0 15	0 17	1 24	5 17	1 13	25 0	1 52	2 11	0 32	21 51	1 54	20 24	3 50	4 31	3 59	9 8		n.a.
S 15	19 32	29 10	5 5	13 8	0 9	17 39	0 17	0 13	1 24	5 17	1 12	24 59	1 52	2 12	0 32	21 51	1 54	20 25	3 50	4 28	3 58	9 4		n.a.
S 16	19 47	28 18	5 8	13 44	0 16	18 3	0 19	0 9	1 25	5 16	1 12	24 58	1 52	2 13	0 32	21 50	1 54	20 26	3 50	4 25	3 57	9 1		n.a.
M17	20 1	26 0	4 55	14 21	0 23	18 26	0 21	0 5	1 26	5 16	1 12	24 57	1 52	2 14	0 32	21 50	1 54	20 26	3 50	4 22	3 55	8 58		n.a.
T 18	20 15	22 32	4 29	14 57	0 31	18 49	0 24	0 1	1 27	5 15	1 11	24 56	1 52	2 15	0 32	21 50	1 54	20 27	3 50	4 21	3 54	8 54		n.a.
W19	20 29	18 11	3 52	15 33	0 37	19 11	0 26	0n 4	1 27	5 15	1 11	24 56	1 52	2 16	0 32	21 49	1 54	20 28	3 50	4 20	3 53	8 51		n.a.
T 20	20 43	13 12	3 5	16 8	0 44	19 33	0 28	0 8	1 28	5 14	1 11	24 55	1 52	2 17	0 32	21 49	1 54	20 28	3 50	4 20	3 52	8 47		n.a.
F 21	20 56	7 46	2 10	16 43	0 50	19 54	0 30	0 13	1 28	5 13	1 10	24 54	1 52	2 18	0 32	21 49	1 54	20 29	3 50	4 20	3 50	8 44		n.a.
S 22	21 8	2 3	1 10	17 18	0 57	20 15	0 32	0 19	1 29	5 12	1 10	24 53	1 52	2 19	0 32	21 48	1 54	20 30	3 51	4 21	3 49	8 41		n.a.
S 23	21 20	3s46	0 7	17 52	1 3	20 35	0 35	0 24	1 30	5 11	1 10	24 52	1 52	2 20	0 32	21 48	1 53	20 30	3 51	4 21	3 48	8 37		n.a.
M24	21 32	9 33	0s58	18 25	1 8	20 55	0 37	0 29	1 30	5 10	1 9	24 51	1 52	2 21	0 32	21 48	1 53	20 31	3 51	4 21	3 46	8 34		n.a.
T 25	21 43	15 5	2 2	18 58	1 14	21 14	0 39	0 35	1 31	5 9	1 9	24 50	1 52	2 22	0 32	21 47	1 53	20 32	3 51	4 20	3 45	8 31		n.a.
W26	21 54	20 7	3 0	19 30	1 19	21 32	0 41	0 41	1 31	5 8	1 9	24 49	1 51	2 23	0 32	21 47	1 53	20 32	3 51	4 18	3 44	8 27		n.a.
T 27	22 5	24 21	3 51	20 1	1 24	21 50	0 43	0 47	1 32	5 7	1 8	24 48	1 51	2 24	0 32	21 46	1 53	20 33	3 51	4 15	3 43	8 24		n.a.
F 28	22 15	27 25	4 30	20 31	1 29	22 7	0 45	0 54	1 32	5 6	1 8	24 47	1 51	2 25	0 32	21 46	1 53	20 34	3 51	4 11	3 41	8 20		n.a.
S 29	22 25	28 58	4 55	21 1	1 33	22 23	0 47	1 0	1 32	5 4	1 8	24 47	1 51	2 26	0 32	21 46	1 53	20 34	3 51	4 7	3 40	8 17		n.a.
S 30	22 34	28 45	5 4	21 29	1 37	22 39	0 49	1 7	1 33	5 3	1 7	24 46	1 51	2 26	0 32	21 45	1 53	20 35	3 52	4 3	3 39	8 14		n.a.
M31	22s43	26s44	4s55	21s56	1s41	22s54	0s50	1n14	1n33	5s 1	1s 7	24s45	1s51	2s27	0n32	21s45	1s53	20s36	3s52	3n59	3n37	8n10		n.a.

Julian Day Number = 298743.5, Delta T = 29h20m48s
Ecliptic obliquity = 24°05'50, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°36'26, Lahiri = -57°29'26 Julian Calendar 1 Dec. 3896 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3896 BCE

The year -3895 astronomical counting style corresponds to year 3896 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3895 BCE (-3894) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 40 18	12♐ 3'50	8♒ 1	29♏55	8♐12	29♓48	20♓13	17♑41	7♎16	3♒28	15♏29	9°R41	8♈51	14♍43	n.a.	T 1
W 2	4 44 15	13° 3'48	22° 6	1♐38	9°27	0♈ 5	20°17	17°48	7°18	3°30	15°30	9♈37	8°48	14°49	n.a.	W 2
T 3	4 48 11	14° 3'43	6♓13	3°22	10°41	0°22	20°20	17°55	7°20	3°32	15°32	9°35	8°45	14°56	n.a.	T 3
F 4	4 52 8	15° 3'35	20°20	5° 6	11°56	0°40	20°24	18° 2	7°21	3°33	15°34	9°D35	8°42	15° 3	n.a.	F 4
S 5	4 56 5	16° 3'25	4♈25	6°52	13°10	0°58	20°28	18° 9	7°23	3°35	15°35	9°R35	8°39	15° 9	n.a.	S 5
S 6	5 0 1	17° 3'12	18°28	8°40	14°25	1°17	20°32	18°16	7°25	3°36	15°37	9°35	8°35	15°16	n.a.	S 6
M 7	5 3 58	18° 2'57	2♉28	10°28	15°39	1°35	20°36	18°23	7°27	3°38	15°39	9°33	8°32	15°23	n.a.	M 7
T 8	5 7 54	19° 2'39	16°23	12°17	16°54	1°55	20°41	18°31	7°29	3°40	15°40	9°28	8°29	15°29	n.a.	T 8
W 9	5 11 51	20° 2'19	0♊10	14° 8	18° 8	2°14	20°46	18°38	7°30	3°42	15°42	9°21	8°26	15°36	n.a.	W 9
T 10	5 15 47	21° 1'57	13°46	15°59	19°22	2°34	20°50	18°45	7°32	3°43	15°44	9°11	8°23	15°43	n.a.	T 10
F 11	5 19 44	22° 1'32	27° 9	17°52	20°37	2°55	20°55	18°52	7°34	3°45	15°45	8°59	8°20	15°49	n.a.	F 11
S 12	5 23 40	23° 1'06	10♋15	19°46	21°51	3°15	21° 1	19° 0	7°35	3°47	15°47	8°46	8°16	15°56	n.a.	S 12
S 13	5 27 37	24° 0'37	23° 4	21°41	23° 6	3°36	21° 6	19° 7	7°37	3°49	15°48	8°34	8°13	16° 3	n.a.	S 13
M14	5 31 33	25° 0'06	5♌35	23°37	24°20	3°58	21°12	19°14	7°38	3°51	15°50	8°24	8°10	16° 9	n.a.	M14
T 15	5 35 30	25°59'32	17°50	25°34	25°34	4°19	21°17	19°22	7°39	3°52	15°52	8°16	8° 7	16°16	n.a.	T 15
W16	5 39 27	26°58'57	29°52	27°32	26°49	4°41	21°23	19°29	7°41	3°54	15°53	8°10	8° 4	16°23	n.a.	W16
T 17	5 43 23	27°58'19	11♍45	29°31	28° 3	5° 3	21°29	19°37	7°42	3°56	15°55	8° 7	8° 0	16°29	n.a.	T 17
F 18	5 47 20	28°57'40	23°33	1♑30	29°17	5°26	21°35	19°44	7°43	3°58	15°56	8° 6	7°57	16°36	n.a.	F 18
S 19	5 51 16	29°56'58	5♎23	3°30	0♑32	5°49	21°41	19°52	7°44	4° 0	15°58	8° 6	7°54	16°43	n.a.	S 19
S 20	5 55 13	0♑56'15	17°19	5°31	1°46	6°12	21°48	19°59	7°46	4° 2	15°59	8° 6	7°51	16°49	n.a.	S 20
M21	5 59 9	1°55'29	29°27	7°32	3° 0	6°35	21°55	20° 7	7°47	4° 4	16° 0	8° 5	7°48	16°56	n.a.	M21
T 22	6 3 6	2°54'41	11♏53	9°33	4°14	6°59	22° 1	20°15	7°48	4° 6	16° 2	8° 1	7°45	17° 3	n.a.	T 22
W23	6 7 2	3°53'52	24°38	11°34	5°29	7°23	22° 8	20°22	7°49	4° 8	16° 3	7°55	7°41	17° 9	n.a.	W23
T 24	6 10 59	4°53'00	7♐47	13°35	6°43	7°47	22°15	20°30	7°50	4°10	16° 5	7°46	7°38	17°16	n.a.	T 24
F 25	6 14 55	5°52'06	21°19	15°34	7°57	8°12	22°22	20°37	7°51	4°12	16° 6	7°35	7°35	17°23	n.a.	F 25
S 26	6 18 52	6°51'10	5♑12	17°33	9°11	8°37	22°30	20°45	7°51	4°14	16° 7	7°23	7°32	17°29	n.a.	S 26
S 27	6 22 48	7°50'12	19°23	19°30	10°26	9° 2	22°37	20°53	7°52	4°16	16° 9	7°10	7°29	17°36	n.a.	S 27
M28	6 26 45	8°49'11	3♒46	21°26	11°40	9°27	22°45	21° 1	7°53	4°18	16°10	6°59	7°26	17°43	n.a.	M28
T 29	6 30 42	9°48'08	18°13	23°19	12°54	9°52	22°53	21° 8	7°54	4°20	16°11	6°51	7°22	17°49	n.a.	T 29
W30	6 34 38	10°47'03	2♓40	25°10	14° 8	10°18	23° 1	21°16	7°54	4°22	16°12	6°45	7°19	17°56	n.a.	W30
T 31	6 38 35	11♑45'55	17♓ 2	26♑57	15♑22	10♈44	23♓ 9	21♑24	7♎55	4♒24	16♏14	6♈43	7♈16	18♍ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s51	23s 4	4s28	22s23	1s44	23s 8	0s52	1n21	1n34	5s 0	1s 7	24s44	1s51	2s28	0n32	21s44	1s53	20s36	3s52	3n56	3n36	8n 7		n.a.
W 2	22 59	18 3	3 45	22 48	1 47	23 22	0 54	1 28	1 34	4 58	1 6	24 43	1 51	2 29	0 32	21 44	1 53	20 37	3 52	3 54	3 35	8 4		n.a.
T 3	23 7	12 4	2 48	23 11	1 49	23 35	0 56	1 35	1 34	4 56	1 6	24 42	1 51	2 30	0 32	21 44	1 53	20 38	3 52	3 54	3 34	8 0		n.a.
F 4	23 14	5 28	1 41	23 34	1 52	23 47	0 58	1 43	1 35	4 54	1 6	24 41	1 51	2 30	0 32	21 43	1 53	20 38	3 52	3 54	3 32	7 57		n.a.
S 5	23 20	1n23	0 27	23 55	1 53	23 59	0 59	1 51	1 35	4 52	1 5	24 40	1 51	2 31	0 32	21 43	1 53	20 39	3 52	3 54	3 31	7 53		n.a.
S 6	23 27	8 9	0n47	24 14	1 55	24 10	1 1	1 58	1 35	4 50	1 5	24 39	1 51	2 32	0 32	21 42	1 53	20 40	3 52	3 54	3 30	7 50		n.a.
M 7	23 32	14 31	1 58	24 32	1 56	24 20	1 2	2 6	1 36	4 48	1 5	24 37	1 51	2 33	0 32	21 42	1 53	20 40	3 53	3 53	3 28	7 47		n.a.
T 8	23 38	20 6	3 2	24 48	1 56	24 29	1 4	2 15	1 36	4 46	1 4	24 36	1 51	2 33	0 32	21 41	1 53	20 41	3 53	3 51	3 27	7 43		n.a.
W 9	23 43	24 33	3 54	25 3	1 56	24 38	1 5	2 23	1 36	4 44	1 4	24 35	1 51	2 34	0 32	21 41	1 53	20 41	3 53	3 48	3 26	7 40		n.a.
T 10	23 47	27 35	4 32	25 15	1 55	24 46	1 7	2 31	1 37	4 42	1 4	24 34	1 51	2 35	0 32	21 40	1 53	20 42	3 53	3 44	3 25	7 36		n.a.
F 11	23 51	28 59	4 55	25 25	1 54	24 53	1 8	2 40	1 37	4 40	1 3	24 33	1 51	2 35	0 32	21 40	1 53	20 43	3 53	3 39	3 23	7 33		n.a.
S 12	23 54	28 41	5 1	25 34	1 53	25 0	1 9	2 48	1 37	4 37	1 3	24 32	1 51	2 36	0 32	21 40	1 53	20 43	3 53	3 34	3 22	7 30		n.a.
S 13	23 57	26 51	4 52	25 40	1 51	25 5	1 11	2 57	1 37	4 35	1 3	24 31	1 51	2 36	0 32	21 39	1 53	20 44	3 53	3 29	3 21	7 26		n.a.
M14	24 0	23 43	4 28	25 44	1 48	25 10	1 12	3 6	1 38	4 32	1 3	24 30	1 51	2 37	0 32	21 39	1 53	20 45	3 54	3 25	3 19	7 23		n.a.
T 15	24 2	19 35	3 53	25 46	1 45	25 14	1 13	3 15	1 38	4 30	1 2	24 29	1 51	2 38	0 32	21 38	1 53	20 45	3 54	3 22	3 18	7 19		n.a.
W16	24 4	14 45	3 8	25 45	1 41	25 18	1 14	3 24	1 38	4 27	1 2	24 28	1 51	2 38	0 32	21 38	1 52	20 46	3 54	3 20	3 17	7 16		n.a.
T 17	24 5	9 25	2 15	25 42	1 36	25 20	1 15	3 33	1 38	4 24	1 2	24 27	1 51	2 39	0 32	21 37	1 52	20 46	3 54	3 18	3 16	7 12		n.a.
F 18	24 5	3 47	1 16	25 36	1 31	25 22	1 16	3 43	1 38	4 22	1 1	24 25	1 51	2 39	0 32	21 37	1 52	20 47	3 54	3 18	3 14	7 9		n.a.
S 19	24 6	1s59	0 14	25 28	1 25	25 23	1 17	3 52	1 39	4 19	1 1	24 24	1 51	2 39	0 32	21 36	1 52	20 48	3 54	3 18	3 13	7 6		n.a.
S 20	24 5	7 44	0s49	25 17	1 19	25 23	1 18	4 2	1 39	4 16	1 1	24 23	1 51	2 40	0 32	21 36	1 52	20 48	3 54	3 18	3 12	7 2		n.a.
M21	24 5	13 18	1 50	25 4	1 12	25 23	1 19	4 12	1 39	4 13	1 0	24 22	1 51	2 40	0 32	21 35	1 52	20 49	3 55	3 17	3 10	6 59		n.a.
T 22	24 4	18 29	2 48	24 48	1 4	25 21	1 20	4 21	1 39	4 10	1 0	24 21	1 51	2 41	0 32	21 35	1 52	20 49	3 55	3 16	3 9	6 55		n.a.
W23	24 2	22 59	3 40	24 30	0 55	25 19	1 20	4 31	1 39	4 7	1 0	24 20	1 51	2 41	0 33	21 34	1 52	20 50	3 55	3 13	3 8	6 52		n.a.
T 24	24 0	26 29	4 21	24 9	0 46	25 16	1 21	4 41	1 39	4 4	1 0	24 18	1 51	2 42	0 33	21 34	1 52	20 50	3 55	3 10	3 7	6 49		n.a.
F 25	23 58	28 36	4 48	23 46	0 37	25 12	1 22	4 51	1 39	4 1	0 59	24 17	1 51	2 42	0 33	21 33	1 52	20 51	3 55	3 5	3 5	6 45		n.a.
S 26	23 55	28 59	5 0	23 21	0 26	25 8	1 22	5 1	1 40	3 57	0 59	24 16	1 51	2 42	0 33	21 32	1 52	20 52	3 55	3 0	3 4	6 42		n.a.
S 27	23 51	27 29	4 53	22 54	0 16	25 3	1 23	5 12	1 40	3 54	0 59	24 15	1 51	2 42	0 33	21 32	1 52	20 52	3 56	2 55	3 3	6 38		n.a.
M28	23 48	24 11	4 28	22 24	0 4	24 57	1 23	5 22	1 40	3 51	0 58	24 14	1 51	2 43	0 33	21 31	1 52	20 53	3 56	2 51	3 1	6 35		n.a.
T 29	23 43	19 21	3 46	21 54	0n 7	24 50	1 23	5 32	1 40	3 47	0 58	24 12	1 51	2 43	0 33	21 31	1 52	20 53	3 56	2 47	3 0	6 31		n.a.
W30	23 39	13 25	2 49	21 22	0 20	24 43	1 24	5 43	1 40	3 44	0 58	24 11	1 51	2 43	0 33	21 30	1 52	20 54	3 56	2 45	2 59	6 28		n.a.
T 31	23s33	6s49	1s42	20s49	0n32	24s34	1s24	5n53	1n40	3s40	0s58	24s10	1s51	2s43	0n33	21s30	1s52	20s54	3s56	2n44	2n58	6n24		n.a.

Julian Day Number = 298774.5, Delta T = 29h20m45s
Ecliptic obliquity = 24°05'50, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°36'22, Lahiri = -57°29'22 Julian Calendar 1 Jan. 3895 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3896 BCE

The year -3894 astronomical counting style corresponds to year 3895 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3895 BCE (-3894) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 42 31	12♉44'44	1♈16	28♉41	16♉36	11♈10	23♓17	21♉32	7♎55	4♒26	16♏15	6°R42	7♈13	18♍ 9	n.a.	F 1
S 2	6 46 28	13°43'31	15°20	0♒22	17°50	11°37	23°25	21°39	7°56	4°29	16°16	6♈42	7°10	18°16	n.a.	S 2
S 3	6 50 24	14°42'15	29°13	1°58	19° 5	12° 3	23°33	21°47	7°56	4°31	16°17	6°41	7° 6	18°22	n.a.	S 3
M 4	6 54 21	15°40'57	12♉57	3°30	20°19	12°30	23°42	21°55	7°57	4°33	16°18	6°39	7° 3	18°29	n.a.	M 4
T 5	6 58 17	16°39'36	26°30	4°57	21°33	12°57	23°51	22° 3	7°57	4°35	16°20	6°34	7° 0	18°36	n.a.	T 5
W 6	7 2 14	17°38'13	9♊53	6°19	22°47	13°24	23°59	22°11	7°57	4°37	16°21	6°27	6°57	18°42	n.a.	W 6
T 7	7 6 10	18°36'48	23° 5	7°36	24° 1	13°52	24° 8	22°19	7°57	4°39	16°22	6°16	6°54	18°49	n.a.	T 7
F 8	7 10 7	19°35'21	6♋ 5	8°47	25°15	14°19	24°17	22°26	7°58	4°42	16°23	6° 4	6°51	18°56	n.a.	F 8
S 9	7 14 3	20°33'51	18°52	9°53	26°29	14°47	24°27	22°34	7°58	4°44	16°24	5°52	6°47	19° 2	n.a.	S 9
S 10	7 18 0	21°32'19	1♌26	10°53	27°43	15°15	24°36	22°42	7°58	4°46	16°25	5°39	6°44	19° 9	n.a.	S 10
M11	7 21 57	22°30'45	13°47	11°46	28°57	15°43	24°45	22°50	7°R58	4°48	16°26	5°28	6°41	19°16	n.a.	M11
T 12	7 25 53	23°29'09	25°55	12°34	0♒11	16°12	24°55	22°58	7°58	4°50	16°27	5°20	6°38	19°22	n.a.	T 12
W13	7 29 50	24°27'30	7♍53	13°16	1°25	16°40	25° 4	23° 6	7°58	4°53	16°28	5°14	6°35	19°29	n.a.	W13
T 14	7 33 46	25°25'50	19°44	13°52	2°39	17° 9	25°14	23°14	7°58	4°55	16°28	5°11	6°31	19°36	n.a.	T 14
F 15	7 37 43	26°24'08	1♎32	14°21	3°52	17°38	25°24	23°21	7°57	4°57	16°29	5°D10	6°28	19°42	n.a.	F 15
S 16	7 41 39	27°22'25	13°21	14°44	5° 6	18° 7	25°34	23°29	7°57	4°59	16°30	5°10	6°25	19°49	n.a.	S 16
S 17	7 45 36	28°20'39	25°17	15° 1	6°20	18°36	25°44	23°37	7°57	5° 2	16°31	5°R10	6°22	19°56	n.a.	S 17
M18	7 49 32	29°18'52	7♏25	15°11	7°34	19° 5	25°54	23°45	7°56	5° 4	16°32	5°10	6°19	20° 2	n.a.	M18
T 19	7 53 29	0♒17'03	19°50	15°R16	8°48	19°35	26° 4	23°53	7°56	5° 6	16°33	5° 8	6°16	20° 9	n.a.	T 19
W20	7 57 25	1°15'12	2♐37	15°15	10° 2	20° 4	26°14	24° 1	7°56	5° 8	16°33	5° 4	6°12	20°16	n.a.	W20
T 21	8 1 22	2°13'20	15°49	15° 8	11°16	20°34	26°25	24° 8	7°55	5°11	16°34	4°58	6° 9	20°22	n.a.	T 21
F 22	8 5 18	3°11'26	29°28	14°56	12°30	21° 4	26°35	24°16	7°55	5°13	16°35	4°49	6° 6	20°29	n.a.	F 22
S 23	8 9 15	4° 9'30	13♑33	14°38	13°43	21°34	26°46	24°24	7°54	5°15	16°35	4°40	6° 3	20°36	n.a.	S 23
S 24	8 13 11	5° 7'33	28° 0	14°16	14°57	22° 4	26°56	24°32	7°53	5°17	16°36	4°31	6° 0	20°42	n.a.	S 24
M25	8 17 8	6° 5'34	12♒43	13°50	16°11	22°34	27° 7	24°40	7°53	5°20	16°37	4°22	5°57	20°49	n.a.	M25
T 26	8 21 5	7° 3'32	27°34	13°20	17°25	23° 5	27°18	24°47	7°52	5°22	16°37	4°16	5°53	20°56	n.a.	T 26
W27	8 25 1	8° 1'29	12♓25	12°47	18°38	23°36	27°29	24°55	7°51	5°24	16°38	4°11	5°50	21° 2	n.a.	W27
T 28	8 28 58	8♒59'24	27♓ 9	12♒11	19♒52	24♈ 6	27♓40	25♉ 3	7♎50	5♒26	16♏38	4♈10	5♈47	21♍ 9	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23 s28	0n 5	0 s29	20 s16	0n45	24 s25	1 s24	6n 4	1n40	3 s37	0 s57	24 s 9	1 s51	2 s44	0n33	21 s29	1 s52	20 s55	3 s56	2n44	2n56	6n21		n.a.
S 2	23 22	6 54	0n46	19 42	0 57	24 16	1 24	6 15	1 40	3 33	0 57	24 7	1 51	2 44	0 33	21 29	1 52	20 55	3 57	2 44	2 55	6 18		n.a.
S 3	23 15	13 18	1 56	19 8	1 10	24 5	1 24	6 25	1 40	3 29	0 57	24 6	1 51	2 44	0 33	21 28	1 52	20 56	3 57	2 43	2 54	6 14		n.a.
M 4	23 9	18 59	2 59	18 34	1 23	23 54	1 24	6 36	1 40	3 26	0 57	24 5	1 51	2 44	0 33	21 28	1 52	20 56	3 57	2 43	2 52	6 11		n.a.
T 5	23 1	23 38	3 51	18 0	1 36	23 42	1 24	6 47	1 40	3 22	0 56	24 3	1 51	2 44	0 33	21 27	1 52	20 57	3 57	2 41	2 51	6 7		n.a.
W 6	22 54	26 59	4 29	17 28	1 48	23 29	1 24	6 58	1 40	3 18	0 56	24 2	1 51	2 44	0 33	21 27	1 52	20 57	3 57	2 38	2 50	6 4		n.a.
T 7	22 46	28 47	4 53	16 56	2 0	23 16	1 24	7 9	1 40	3 14	0 56	24 1	1 51	2 44	0 33	21 26	1 52	20 58	3 57	2 33	2 49	6 0		n.a.
F 8	22 37	28 57	5 1	16 26	2 12	23 2	1 23	7 20	1 40	3 10	0 56	24 0	1 51	2 44	0 33	21 25	1 52	20 58	3 58	2 29	2 47	5 57		n.a.
S 9	22 28	27 34	4 53	15 57	2 24	22 48	1 23	7 31	1 41	3 7	0 55	23 58	1 51	2 44	0 33	21 25	1 52	20 59	3 58	2 23	2 46	5 53		n.a.
S 10	22 19	24 47	4 31	15 31	2 34	22 32	1 23	7 42	1 41	3 3	0 55	23 57	1 51	2 44	0 33	21 24	1 52	20 59	3 58	2 18	2 45	5 50		n.a.
M11	22 9	20 55	3 57	15 6	2 45	22 16	1 22	7 53	1 41	2 58	0 55	23 56	1 51	2 44	0 33	21 24	1 52	21 0	3 58	2 14	2 43	5 47		n.a.
T 12	21 59	16 14	3 12	14 43	2 54	22 0	1 22	8 5	1 41	2 54	0 55	23 54	1 51	2 44	0 33	21 23	1 52	21 0	3 58	2 10	2 42	5 43		n.a.
W13	21 49	10 59	2 20	14 23	3 3	21 42	1 21	8 16	1 41	2 50	0 54	23 53	1 51	2 44	0 33	21 23	1 52	21 1	3 59	2 8	2 41	5 40		n.a.
T 14	21 38	5 24	1 21	14 5	3 11	21 25	1 20	8 27	1 41	2 46	0 54	23 52	1 51	2 44	0 33	21 22	1 52	21 1	3 59	2 7	2 40	5 36		n.a.
F 15	21 27	0 s20	0 19	13 50	3 18	21 6	1 20	8 39	1 41	2 42	0 54	23 50	1 51	2 44	0 33	21 21	1 52	21 2	3 59	2 6	2 38	5 33		n.a.
S 16	21 15	6 5	0 s44	13 37	3 24	20 47	1 19	8 50	1 41	2 38	0 54	23 49	1 51	2 44	0 33	21 21	1 52	21 2	3 59	2 6	2 37	5 29		n.a.
S 17	21 3	11 40	1 45	13 28	3 29	20 28	1 18	9 1	1 41	2 33	0 53	23 48	1 52	2 44	0 33	21 20	1 52	21 2	3 59	2 6	2 36	5 26		n.a.
M18	20 51	16 55	2 43	13 21	3 32	20 7	1 17	9 13	1 41	2 29	0 53	23 46	1 52	2 44	0 33	21 20	1 52	21 3	4 0	2 6	2 34	5 22		n.a.
T 19	20 39	21 37	3 35	13 17	3 35	19 47	1 16	9 24	1 41	2 25	0 53	23 45	1 52	2 44	0 33	21 19	1 52	21 3	4 0	2 6	2 33	5 19		n.a.
W20	20 26	25 27	4 17	13 16	3 36	19 25	1 15	9 36	1 41	2 20	0 53	23 44	1 52	2 43	0 33	21 19	1 52	21 4	4 0	2 4	2 32	5 15		n.a.
T 21	20 12	28 5	4 48	13 19	3 36	19 3	1 14	9 47	1 40	2 16	0 52	23 42	1 52	2 43	0 33	21 18	1 52	21 4	4 0	2 1	2 31	5 12		n.a.
F 22	19 59	29 9	5 3	13 24	3 34	18 41	1 13	9 59	1 40	2 11	0 52	23 41	1 52	2 43	0 33	21 18	1 52	21 4	4 0	1 58	2 29	5 9		n.a.
S 23	19 45	28 22	5 1	13 32	3 31	18 18	1 12	10 11	1 40	2 7	0 52	23 40	1 52	2 43	0 33	21 17	1 52	21 5	4 0	1 54	2 28	5 5		n.a.
S 24	19 30	25 41	4 39	13 43	3 27	17 55	1 11	10 22	1 40	2 2	0 52	23 38	1 52	2 42	0 33	21 16	1 52	21 5	4 1	1 50	2 27	5 2		n.a.
M25	19 16	21 16	3 59	13 56	3 21	17 31	1 9	10 34	1 40	1 58	0 52	23 37	1 52	2 42	0 33	21 16	1 52	21 6	4 1	1 47	2 25	4 58		n.a.
T 26	19 1	15 30	3 3	14 12	3 13	17 7	1 8	10 45	1 40	1 53	0 51	23 36	1 52	2 42	0 33	21 15	1 52	21 6	4 1	1 44	2 24	4 55		n.a.
W27	18 46	8 50	1 54	14 29	3 5	16 42	1 7	10 57	1 40	1 48	0 51	23 34	1 52	2 42	0 33	21 15	1 52	21 6	4 1	1 43	2 23	4 51		n.a.
T 28	18 s30	1 s44	0 s38	14 s49	2n55	16 s17	1 s 5	11n 9	1n40	1 s44	0 s51	23 s33	1 s52	2 s41	0n33	21 s14	1 s52	21 s 7	4 s 1	1n42	2n21	4n48		n.a.

Julian Day Number = 298805.5, Delta T = 29h20m42s
Ecliptic obliquity = 24°05'50, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°36'18, Lahiri = -57°29'18 Julian Calendar 1 Feb. 3895 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3895 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3895 BCE (-3894) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 32 54	9♒57'16	11♈39	11°R34	21♒ 6	24♈37	27♓51	25♉10	7°R49	5♒29	16♏39	4°D10	5♈44	21♍15	n.a.	F 1
S 2	8 36 51	10°55'07	25°53	10♒55	22°20	25° 8	28° 2	25°18	7♎49	5°31	16°39	4♈10	5°41	21°22	n.a.	S 2
S 3	8 40 47	11°52'55	9♉49	10°16	23°33	25°39	28°13	25°26	7°48	5°33	16°40	4°R11	5°37	21°29	n.a.	S 3
M 4	8 44 44	12°50'42	23°28	9°37	24°47	26°11	28°25	25°33	7°47	5°35	16°40	4°11	5°34	21°35	n.a.	M 4
T 5	8 48 40	13°48'26	6♊51	8°59	26° 1	26°42	28°36	25°41	7°45	5°38	16°41	4° 8	5°31	21°42	n.a.	T 5
W 6	8 52 37	14°46'09	19°58	8°23	27°14	27°13	28°48	25°49	7°44	5°40	16°41	4° 4	5°28	21°49	n.a.	W 6
T 7	8 56 33	15°43'50	2♋51	7°49	28°28	27°45	28°59	25°56	7°43	5°42	16°41	3°57	5°25	21°55	n.a.	T 7
F 8	9 0 30	16°41'29	15°31	7°17	29°41	28°17	29°11	26° 4	7°42	5°44	16°42	3°50	5°22	22° 2	n.a.	F 8
S 9	9 4 27	17°39'06	28° 0	6°49	0♓55	28°49	29°22	26°11	7°41	5°46	16°42	3°41	5°18	22° 9	n.a.	S 9
S 10	9 8 23	18°36'42	10♌18	6°24	2° 8	29°20	29°34	26°19	7°39	5°49	16°42	3°33	5°15	22°15	n.a.	S 10
M11	9 12 20	19°34'16	22°26	6° 3	3°22	29°52	29°46	26°26	7°38	5°51	16°42	3°26	5°12	22°22	n.a.	M11
T 12	9 16 16	20°31'48	4♍26	5°46	4°36	0♉25	29°58	26°34	7°37	5°53	16°43	3°21	5° 9	22°29	n.a.	T 12
W13	9 20 13	21°29'19	16°19	5°33	5°49	0°57	0♈10	26°41	7°35	5°55	16°43	3°17	5° 6	22°35	n.a.	W13
T 14	9 24 9	22°26'49	28° 7	5°25	7° 2	1°29	0°22	26°48	7°34	5°57	16°43	3°D16	5° 3	22°42	n.a.	T 14
F 15	9 28 6	23°24'17	9♎54	5°D22	8°16	2° 2	0°34	26°56	7°32	6° 0	16°43	3°16	4°59	22°49	n.a.	F 15
S 16	9 32 2	24°21'45	21°44	5°23	9°29	2°34	0°46	27° 3	7°31	6° 2	16°43	3°17	4°56	22°55	n.a.	S 16
S 17	9 35 59	25°19'11	3♏40	5°29	10°43	3° 7	0°58	27°10	7°29	6° 4	16°43	3°19	4°53	23° 2	n.a.	S 17
M18	9 39 55	26°16'36	15°48	5°40	11°56	3°40	1°10	27°17	7°28	6° 6	16°43	3°20	4°50	23° 9	n.a.	M18
T 19	9 43 52	27°14'00	28°11	5°55	13°10	4°12	1°23	27°25	7°26	6° 8	16°R43	3°R20	4°47	23°15	n.a.	T 19
W20	9 47 48	28°11'23	10♐56	6°14	14°23	4°45	1°35	27°32	7°24	6°10	16°43	3°20	4°43	23°22	n.a.	W20
T 21	9 51 45	29° 8'45	24° 6	6°38	15°36	5°18	1°48	27°39	7°23	6°12	16°43	3°17	4°40	23°28	n.a.	T 21
F 22	9 55 42	0♓ 6'06	7♑42	7° 6	16°50	5°52	2° 0	27°46	7°21	6°15	16°43	3°14	4°37	23°35	n.a.	F 22
S 23	9 59 38	1° 3'26	21°47	7°38	18° 3	6°25	2°13	27°53	7°19	6°17	16°43	3°10	4°34	23°42	n.a.	S 23
S 24	10 3 35	2° 0'46	6♒17	8°15	19°16	6°58	2°25	28° 0	7°17	6°19	16°43	3° 5	4°31	23°48	n.a.	S 24
M25	10 7 31	2°58'04	21° 8	8°55	20°30	7°31	2°38	28° 7	7°16	6°21	16°43	3° 1	4°28	23°55	n.a.	M25
T 26	10 11 28	3°55'21	6♓12	9°39	21°43	8° 5	2°50	28°14	7°14	6°23	16°43	2°58	4°24	24° 2	n.a.	T 26
W27	10 15 24	4°52'37	21°19	10°27	22°56	8°39	3° 3	28°21	7°12	6°25	16°42	2°56	4°21	24° 8	n.a.	W27
T 28	10 19 21	5°49'52	6♈21	11°18	24° 9	9°12	3°16	28°28	7°10	6°27	16°42	2°D56	4°18	24°15	n.a.	T 28
F 29	10 23 17	6°47'06	21°10	12°13	25°23	9°46	3°29	28°34	7° 8	6°29	16°42	2°57	4°15	24°22	n.a.	F 29
S 30	10 27 14	7°44'18	5♉39	13°11	26°36	10°20	3°42	28°41	7° 6	6°31	16°42	2°58	4°12	24°28	n.a.	S 30
S 31	10 31 11	8♓41'30	19♉46	14♒13	27♓49	10♉54	3♈54	28♉48	7♎ 4	6♒33	16♏41	2♈59	4♈ 9	24♍35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s14	5n21	0n40	15s11	2n43	15s51	1s 4	11n20	1n40	1s39	0s51	23s32	1s53	2s41	0n33	21s14	1s52	21s 7	4s 2	1n42	2n20	4n44		n.a.
S 2	17 58	12 2	1 54	15 33	2 31	15 25	1 2	11 32	1 40	1 34	0 51	23 30	1 53	2 40	0 33	21 13	1 52	21 7	4 2	1 42	2 19	4 41		n.a.
S 3	17 42	17 59	3 0	15 57	2 18	14 59	1 0	11 44	1 40	1 30	0 50	23 29	1 53	2 40	0 33	21 12	1 52	21 8	4 2	1 42	2 18	4 37		n.a.
M 4	17 25	22 55	3 53	16 21	2 3	14 32	0 59	11 55	1 40	1 25	0 50	23 28	1 53	2 40	0 33	21 12	1 52	21 8	4 2	1 42	2 16	4 34		n.a.
T 5	17 8	26 32	4 33	16 46	1 48	14 5	0 57	12 7	1 40	1 20	0 50	23 26	1 53	2 39	0 33	21 11	1 52	21 8	4 2	1 41	2 15	4 30		n.a.
W 6	16 51	28 39	4 58	17 10	1 33	13 38	0 55	12 19	1 40	1 15	0 50	23 25	1 53	2 39	0 33	21 11	1 52	21 9	4 3	1 39	2 14	4 27		n.a.
T 7	16 33	29 11	5 7	17 35	1 17	13 10	0 53	12 30	1 40	1 10	0 50	23 24	1 53	2 38	0 33	21 10	1 52	21 9	4 3	1 37	2 12	4 23		n.a.
F 8	16 16	28 9	5 1	17 59	1 1	12 42	0 52	12 42	1 40	1 5	0 49	23 22	1 53	2 38	0 33	21 10	1 52	21 9	4 3	1 34	2 11	4 20		n.a.
S 9	15 58	25 42	4 40	18 22	0 45	12 13	0 50	12 53	1 39	1 0	0 49	23 21	1 53	2 37	0 33	21 9	1 52	21 9	4 3	1 30	2 10	4 16		n.a.
S 10	15 40	22 6	4 7	18 44	0 29	11 44	0 48	13 5	1 39	0 55	0 49	23 19	1 54	2 37	0 33	21 9	1 52	21 10	4 3	1 27	2 9	4 13		n.a.
M11	15 21	17 36	3 23	19 4	0 13	11 15	0 46	13 17	1 39	0 50	0 49	23 18	1 54	2 36	0 33	21 8	1 52	21 10	4 4	1 24	2 7	4 9		n.a.
T 12	15 2	12 28	2 30	19 24	0s 3	10 46	0 44	13 28	1 39	0 45	0 49	23 17	1 54	2 36	0 33	21 8	1 52	21 10	4 4	1 22	2 6	4 6		n.a.
W13	14 44	6 56	1 31	19 42	0 18	10 16	0 42	13 40	1 39	0 40	0 48	23 15	1 54	2 35	0 33	21 7	1 52	21 10	4 4	1 21	2 5	4 2		n.a.
T 14	14 24	1 12	0 28	19 58	0 33	9 46	0 39	13 51	1 39	0 35	0 48	23 14	1 54	2 34	0 33	21 6	1 52	21 11	4 4	1 20	2 3	3 59		n.a.
F 15	14 5	4s35	0s36	20 13	0 47	9 16	0 37	14 3	1 39	0 30	0 48	23 13	1 54	2 34	0 33	21 6	1 52	21 11	4 4	1 20	2 2	3 55		n.a.
S 16	13 46	10 13	1 39	20 25	1 1	8 46	0 35	14 14	1 39	0 25	0 48	23 11	1 54	2 33	0 33	21 5	1 52	21 11	4 5	1 20	2 1	3 52		n.a.
S 17	13 26	15 33	2 38	20 36	1 14	8 15	0 33	14 26	1 39	0 20	0 48	23 10	1 55	2 32	0 33	21 5	1 52	21 11	4 5	1 21	2 0	3 48		n.a.
M18	13 6	20 22	3 31	20 45	1 26	7 45	0 31	14 37	1 39	0 15	0 48	23 9	1 55	2 32	0 33	21 4	1 52	21 11	4 5	1 22	1 58	3 45		n.a.
T 19	12 46	24 27	4 16	20 52	1 37	7 14	0 28	14 48	1 38	0 9	0 47	23 7	1 55	2 31	0 33	21 4	1 52	21 12	4 5	1 22	1 57	3 41		n.a.
W20	12 26	27 28	4 49	20 58	1 47	6 43	0 26	15 0	1 38	0 4	0 47	23 6	1 55	2 30	0 34	21 3	1 52	21 12	4 5	1 21	1 56	3 38		n.a.
T 21	12 5	29 6	5 8	21 1	1 57	6 11	0 24	15 11	1 38	0n 1	0 47	23 5	1 55	2 30	0 34	21 3	1 52	21 12	4 6	1 21	1 54	3 34		n.a.
F 22	11 44	29 3	5 11	21 2	2 6	5 40	0 21	15 22	1 38	0 6	0 47	23 4	1 55	2 29	0 34	21 2	1 52	21 12	4 6	1 19	1 53	3 31		n.a.
S 23	11 24	27 9	4 56	21 1	2 14	5 8	0 19	15 34	1 38	0 12	0 47	23 2	1 55	2 28	0 34	21 2	1 53	21 12	4 6	1 17	1 52	3 28		n.a.
S 24	11 3	23 26	4 22	20 58	2 21	4 37	0 17	15 45	1 38	0 17	0 47	23 1	1 56	2 28	0 34	21 1	1 53	21 12	4 6	1 16	1 50	3 24		n.a.
M25	10 42	18 8	3 29	20 54	2 28	4 5	0 14	15 56	1 38	0 22	0 46	23 0	1 56	2 27	0 34	21 1	1 53	21 13	4 6	1 14	1 49	3 21		n.a.
T 26	10 20	11 40	2 21	20 47	2 33	3 33	0 12	16 7	1 37	0 27	0 46	22 58	1 56	2 26	0 34	21 0	1 53	21 13	4 7	1 13	1 48	3 17		n.a.
W27	9 59	4 30	1 3	20 38	2 38	3 1	0 9	16 18	1 37	0 33	0 46	22 57	1 56	2 25	0 34	21 0	1 53	21 13	4 7	1 12	1 47	3 14		n.a.
T 28	9 37	2n52	0n19	20 27	2 42	2 29	0 7	16 29	1 37	0 38	0 46	22 56	1 56	2 24	0 34	20 59	1 53	21 13	4 7	1 12	1 45	3 10		n.a.
F 29	9 16	9 59	1 39	20 15	2 46	1 57	0 4	16 40	1 37	0 43	0 46	22 55	1 56	2 24	0 34	20 59	1 53	21 13	4 7	1 12	1 44	3 7		n.a.
S 30	8 54	16 26	2 50	20 0	2 48	1 25	0 2	16 51	1 37	0 49	0 46	22 53	1 57	2 23	0 34	20 58	1 53	21 13	4 7	1 13	1 43	3 3		n.a.
S 31	8s32	21n50	3n50	19s43	2s50	0s53	0n 1	17n 2	1n37	0n54	0s45	22s52	1s57	2s22	0n34	20s58	1s53	21s13	4s 8	1n13	1n41	3n 0		n.a.

Julian Day Number = 298833.5, Delta T = 29h20m39s
Ecliptic obliquity = 24°05'50, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°36'14, Lahiri = -57°29'14 Julian Calendar 1 March 3895 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3895 BCE

The year -3894 astronomical counting style corresponds to year 3895 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3895 BCE (-3894) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 35 7	9♓38'40	3♊30	15♒17	29♓ 2	11♉28	4♈ 7	28♋54	7°R 2	6♒35	16°R41	3°R 0	4♈ 5	24♍42	n.a.	M 1
T 2	10 39 4	10°35'49	16°52	16°25	0♈15	12° 2	4°20	29° 1	7♎ 0	6°37	16♏41	3♈ 0	4° 2	24°48	n.a.	T 2
W 3	10 43 0	11°32'57	29°53	17°36	1°28	12°36	4°33	29° 8	6°58	6°39	16°40	2°59	3°59	24°55	n.a.	W 3
T 4	10 46 57	12°30'04	12♋36	18°50	2°41	13°10	4°46	29°14	6°56	6°41	16°40	2°57	3°56	25° 2	n.a.	T 4
F 5	10 50 53	13°27'10	25° 4	20° 7	3°54	13°45	4°59	29°20	6°53	6°43	16°39	2°55	3°53	25° 8	n.a.	F 5
S 6	10 54 50	14°24'15	7♌19	21°26	5° 8	14°19	5°12	29°27	6°51	6°44	16°39	2°52	3°49	25°15	n.a.	S 6
S 7	10 58 47	15°21'20	19°24	22°49	6°21	14°54	5°26	29°33	6°49	6°46	16°38	2°49	3°46	25°21	n.a.	S 7
M 8	11 2 43	16°18'23	1♍22	24°15	7°34	15°28	5°39	29°39	6°47	6°48	16°38	2°47	3°43	25°28	n.a.	M 8
T 9	11 6 40	17°15'26	13°14	25°43	8°46	16° 3	5°52	29°46	6°45	6°50	16°37	2°45	3°40	25°35	n.a.	T 9
W10	11 10 36	18°12'28	25° 3	27°14	9°59	16°38	6° 5	29°52	6°42	6°52	16°37	2°44	3°37	25°41	n.a.	W10
T 11	11 14 33	19° 9'29	6♎50	28°48	11°12	17°12	6°18	29°58	6°40	6°54	16°36	2°D44	3°34	25°48	n.a.	T 11
F 12	11 18 29	20° 6'30	18°39	0♓25	12°25	17°47	6°32	0♒ 4	6°38	6°55	16°35	2°45	3°30	25°55	n.a.	F 12
S 13	11 22 26	21° 3'31	0♏32	2° 4	13°38	18°22	6°45	0°10	6°35	6°57	16°35	2°46	3°27	26° 1	n.a.	S 13
S 14	11 26 22	22° 0'31	12°33	3°46	14°51	18°57	6°58	0°16	6°33	6°59	16°34	2°47	3°24	26° 8	n.a.	S 14
M15	11 30 19	22°57'31	24°44	5°31	16° 4	19°32	7°12	0°21	6°31	7° 1	16°33	2°48	3°21	26°15	n.a.	M15
T 16	11 34 16	23°54'32	7♐ 9	7°18	17°17	20° 8	7°25	0°27	6°28	7° 2	16°33	2°48	3°18	26°21	n.a.	T 16
W17	11 38 12	24°51'32	19°53	9° 8	18°29	20°43	7°38	0°33	6°26	7° 4	16°32	2°R49	3°14	26°28	n.a.	W17
T 18	11 42 9	25°48'32	2♑59	11° 1	19°42	21°18	7°52	0°39	6°24	7° 6	16°31	2°49	3°11	26°35	n.a.	T 18
F 19	11 46 5	26°45'32	16°30	12°55	20°55	21°53	8° 5	0°44	6°21	7° 7	16°30	2°48	3° 8	26°41	n.a.	F 19
S 20	11 50 2	27°42'32	0♒26	14°53	22° 8	22°29	8°19	0°50	6°19	7° 9	16°30	2°48	3° 5	26°48	n.a.	S 20
S 21	11 53 58	28°39'33	14°48	16°52	23°20	23° 4	8°32	0°55	6°16	7°10	16°29	2°47	3° 2	26°55	n.a.	S 21
M22	11 57 55	29°36'33	29°32	18°54	24°33	23°40	8°45	1° 0	6°14	7°12	16°28	2°47	2°59	27° 1	n.a.	M22
T 23	12 1 52	0♈33'33	14♓33	20°57	25°46	24°16	8°59	1° 6	6°12	7°13	16°27	2°47	2°55	27° 8	n.a.	T 23
W24	12 5 48	1°30'33	29°43	23° 3	26°58	24°51	9°12	1°11	6° 9	7°15	16°26	2°D47	2°52	27°14	n.a.	W24
T 25	12 9 45	2°27'33	14♈53	25° 9	28°11	25°27	9°26	1°16	6° 7	7°16	16°25	2°R47	2°49	27°21	n.a.	T 25
F 26	12 13 41	3°24'33	29°52	27°17	29°24	26° 3	9°39	1°21	6° 4	7°18	16°24	2°47	2°46	27°28	n.a.	F 26
S 27	12 17 38	4°21'33	14♉35	29°26	0♉36	26°39	9°53	1°26	6° 2	7°19	16°23	2°47	2°43	27°34	n.a.	S 27
S 28	12 21 34	5°18'33	28°54	1♈36	1°49	27°15	10° 6	1°31	5°59	7°21	16°23	2°46	2°40	27°41	n.a.	S 28
M29	12 25 31	6°15'33	12♊47	3°46	3° 1	27°51	10°20	1°36	5°57	7°22	16°22	2°46	2°36	27°48	n.a.	M29
T 30	12 29 28	7♈12'32	26♊14	5♈56	4♉14	28♉27	10♈33	1♒41	5♎55	7♒23	16♏21	2♈46	2♈33	27♍54	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s10	25n55	4n34	19s24	2s51	0s20	0n 4	17n13	1n37	1n 0	0s45	22s51	1s57	2s21	0n34	20s57	1s53	21s13	4s 8	1n13	1n40	2n56		n.a.
T 2	7 48	28 27	5 3	19 3	2 51	0n12	0 6	17 23	1 36	1 5	0 45	22 50	1 57	2 20	0 34	20 57	1 53	21 13	4 8	1 13	1 39	2 53		n.a.
W 3	7 25	29 20	5 14	18 41	2 50	0 44	0 9	17 34	1 36	1 10	0 45	22 48	1 57	2 19	0 34	20 56	1 53	21 14	4 8	1 13	1 38	2 49		n.a.
T 4	7 3	28 38	5 10	18 16	2 49	1 16	0 11	17 45	1 36	1 16	0 45	22 47	1 58	2 19	0 34	20 56	1 53	21 14	4 8	1 12	1 36	2 45		n.a.
F 5	6 41	26 29	4 52	17 49	2 47	1 48	0 14	17 55	1 36	1 21	0 45	22 46	1 58	2 18	0 34	20 55	1 53	21 14	4 8	1 11	1 35	2 42		n.a.
S 6	6 18	23 8	4 20	17 20	2 45	2 20	0 16	18 6	1 36	1 27	0 45	22 45	1 58	2 17	0 34	20 55	1 53	21 14	4 9	1 10	1 34	2 38		n.a.
S 7	5 55	18 50	3 37	16 49	2 42	2 53	0 19	18 16	1 36	1 32	0 44	22 44	1 58	2 16	0 34	20 55	1 53	21 14	4 9	1 9	1 32	2 35		n.a.
M 8	5 33	13 50	2 45	16 16	2 38	3 25	0 22	18 26	1 35	1 38	0 44	22 42	1 58	2 15	0 34	20 54	1 53	21 14	4 9	1 8	1 31	2 31		n.a.
T 9	5 10	8 23	1 46	15 41	2 33	3 56	0 24	18 37	1 35	1 43	0 44	22 41	1 59	2 14	0 34	20 54	1 53	21 14	4 9	1 7	1 30	2 28		n.a.
W10	4 47	2 40	0 42	15 4	2 28	4 28	0 27	18 47	1 35	1 49	0 44	22 40	1 59	2 13	0 34	20 53	1 53	21 14	4 9	1 7	1 28	2 24		n.a.
T 11	4 24	3s 8	0s23	14 25	2 22	5 0	0 29	18 57	1 35	1 54	0 44	22 39	1 59	2 12	0 34	20 53	1 53	21 14	4 10	1 7	1 27	2 21		n.a.
F 12	4 1	8 50	1 27	13 45	2 16	5 32	0 32	19 7	1 35	2 0	0 44	22 38	1 59	2 11	0 34	20 52	1 53	21 14	4 10	1 7	1 26	2 17		n.a.
S 13	3 38	14 16	2 28	13 2	2 9	6 3	0 35	19 17	1 34	2 5	0 44	22 37	1 59	2 10	0 34	20 52	1 53	21 14	4 10	1 8	1 25	2 14		n.a.
S 14	3 15	19 14	3 23	12 17	2 2	6 34	0 37	19 26	1 34	2 11	0 43	22 36	2 0	2 9	0 34	20 52	1 53	21 14	4 10	1 8	1 23	2 10		n.a.
M15	2 52	23 30	4 10	11 30	1 54	7 6	0 40	19 36	1 34	2 16	0 43	22 34	2 0	2 9	0 34	20 51	1 54	21 14	4 10	1 8	1 22	2 7		n.a.
T 16	2 29	26 48	4 46	10 41	1 45	7 37	0 42	19 46	1 34	2 22	0 43	22 33	2 0	2 8	0 34	20 51	1 54	21 14	4 10	1 9	1 21	2 3		n.a.
W17	2 6	28 50	5 9	9 51	1 36	8 8	0 45	19 55	1 34	2 27	0 43	22 32	2 0	2 7	0 34	20 50	1 54	21 14	4 11	1 9	1 19	2 0		n.a.
T 18	1 43	29 21	5 17	8 58	1 27	8 38	0 47	20 5	1 33	2 33	0 43	22 31	2 0	2 6	0 34	20 50	1 54	21 13	4 11	1 9	1 18	1 56		n.a.
F 19	1 19	28 9	5 8	8 4	1 17	9 9	0 50	20 14	1 33	2 38	0 43	22 30	2 1	2 5	0 34	20 50	1 54	21 13	4 11	1 9	1 17	1 53		n.a.
S 20	0 56	25 11	4 41	7 9	1 7	9 39	0 52	20 23	1 33	2 44	0 43	22 29	2 1	2 4	0 34	20 49	1 54	21 13	4 11	1 8	1 15	1 49		n.a.
S 21	0 33	20 35	3 56	6 12	0 57	10 9	0 55	20 33	1 33	2 49	0 43	22 28	2 1	2 3	0 34	20 49	1 54	21 13	4 11	1 8	1 14	1 46		n.a.
M22	0 10	14 39	2 54	5 13	0 47	10 39	0 57	20 42	1 33	2 55	0 42	22 27	2 1	2 2	0 34	20 49	1 54	21 13	4 12	1 8	1 13	1 42		n.a.
T 23	0n14	7 46	1 40	4 14	0 36	11 8	0 59	20 51	1 32	3 1	0 42	22 26	2 2	2 1	0 34	20 48	1 54	21 13	4 12	1 8	1 12	1 39		n.a.
W24	0 37	0 22	0 17	3 13	0 25	11 38	1 2	20 59	1 32	3 6	0 42	22 25	2 2	2 0	0 34	20 48	1 54	21 13	4 12	1 8	1 10	1 35		n.a.
T 25	1 0	7n 2	1n 7	2 12	0 14	12 7	1 4	21 8	1 32	3 12	0 42	22 24	2 2	1 59	0 34	20 48	1 54	21 13	4 12	1 8	1 9	1 32		n.a.
F 26	1 23	13 59	2 25	1 10	0 4	12 35	1 6	21 17	1 32	3 17	0 42	22 23	2 2	1 58	0 34	20 47	1 54	21 13	4 12	1 8	1 8	1 28		n.a.
S 27	1 47	20 1	3 32	0 8	0n 7	13 4	1 8	21 25	1 31	3 23	0 42	22 23	2 3	1 57	0 34	20 47	1 54	21 13	4 12	1 8	1 6	1 25		n.a.
S 28	2 10	24 45	4 24	0n55	0 17	13 32	1 11	21 34	1 31	3 28	0 42	22 22	2 3	1 56	0 34	20 47	1 54	21 12	4 13	1 8	1 5	1 21		n.a.
M29	2 33	27 53	4 58	1 57	0 27	14 0	1 13	21 42	1 31	3 34	0 42	22 21	2 3	1 55	0 34	20 46	1 54	21 12	4 13	1 8	1 4	1 18		n.a.
T 30	2n56	29n18	5n15	2n59	0n37	14n27	1n15	21n50	1n31	3n39	0s42	22s20	2s 3	1s54	0n34	20s46	1s54	21s12	4s13	1n 8	1n 3	1n14		n.a.

Julian Day Number = 298864.5, Delta T = 29h20m36s
Ecliptic obliquity = 24°05'51, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°36'10, Lahiri = -57°29'10 Julian Calendar 1 Apr. 3895 BCE == Greg. Calendar 1 March 3895 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3895 BCE (-3894) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 33 24	8♈ 9'32	9♋17	8♈ 7	5♉26	29♉ 4	10♈47	1♒45	5°R52	7♒25	16°R19	2°D46	2♈30	28♍ 1	n.a.	W 1
T 2	12 37 21	9° 6'31	21°57	10°17	6°39	29°40	11° 1	1°50	5♑50	7°26	16♏18	2°46	2♈46	2°27	28° 8	n.a.	T 2
F 3	12 41 17	10° 3'30	4♌19	12°26	7°51	0♊16	11°14	1°54	5°47	7°27	16°17	2°46	2°24	28°14	n.a.	F 3
S 4	12 45 14	11° 0'30	16°27	14°34	9° 3	0°53	11°28	1°59	5°45	7°28	16°16	2°47	2°20	28°21	n.a.	S 4
S 5	12 49 10	11°57'29	28°25	16°42	10°16	1°29	11°41	2° 3	5°42	7°30	16°15	2°48	2°17	28°28	n.a.	S 5
M 6	12 53 7	12°54'28	10♍16	18°48	11°28	2° 6	11°55	2° 7	5°40	7°31	16°14	2°49	2°14	28°34	n.a.	M 6
T 7	12 57 4	13°51'28	22° 4	20°53	12°40	2°42	12° 8	2°11	5°38	7°32	16°13	2°49	2°11	28°41	n.a.	T 7
W 8	13 1 0	14°48'28	3♎52	22°56	13°53	3°19	12°22	2°16	5°35	7°33	16°12	2°R50	2° 8	28°48	n.a.	W 8
T 9	13 4 57	15°45'28	15°42	24°58	15° 5	3°56	12°35	2°20	5°33	7°34	16°11	2°49	2° 5	28°54	n.a.	T 9
F 10	13 8 53	16°42'29	27°36	26°58	16°17	4°32	12°49	2°23	5°30	7°35	16°10	2°48	2° 1	29° 1	n.a.	F 10
S 11	13 12 50	17°39'31	9♏38	28°57	17°29	5° 9	13° 2	2°27	5°28	7°36	16° 8	2°47	1°58	29° 7	n.a.	S 11
S 12	13 16 46	18°36'33	21°47	0♉53	18°41	5°46	13°16	2°31	5°26	7°37	16° 7	2°44	1°55	29°14	n.a.	S 12
M13	13 20 43	19°33'36	4♐ 8	2°48	19°53	6°23	13°29	2°35	5°23	7°38	16° 6	2°42	1°52	29°21	n.a.	M13
T 14	13 24 40	20°30'39	16°42	4°41	21° 5	7° 0	13°43	2°38	5°21	7°39	16° 5	2°40	1°49	29°27	n.a.	T 14
W15	13 28 36	21°27'44	29°31	6°33	22°17	7°37	13°56	2°42	5°19	7°40	16° 3	2°38	1°45	29°34	n.a.	W15
T 16	13 32 33	22°24'49	12♑37	8°22	23°29	8°15	14°10	2°45	5°16	7°41	16° 2	2°37	1°42	29°41	n.a.	T 16
F 17	13 36 29	23°21'56	26° 3	10°10	24°41	8°52	14°23	2°48	5°14	7°42	16° 1	2°D36	1°39	29°47	n.a.	F 17
S 18	13 40 26	24°19'04	9♒51	11°56	25°53	9°29	14°37	2°51	5°12	7°43	16° 0	2°37	1°36	29°54	n.a.	S 18
S 19	13 44 23	25°16'12	24° 0	13°40	27° 5	10° 6	14°50	2°55	5°10	7°43	15°58	2°38	1°33	0♎ 1	n.a.	S 19
M20	13 48 19	26°13'22	8♓29	15°22	28°17	10°44	15° 3	2°58	5° 7	7°44	15°57	2°40	1°30	0° 7	n.a.	M20
T 21	13 52 16	27°10'33	23°15	17° 2	29°29	11°21	15°17	3° 0	5° 5	7°45	15°56	2°41	1°26	0°14	n.a.	T 21
W22	13 56 12	28° 7'44	8♈13	18°41	0♊41	11°59	15°30	3° 3	5° 3	7°46	15°54	2°R41	1°23	0°21	n.a.	W22
T 23	14 0 9	29° 4'57	23°15	20°18	1°53	12°36	15°44	3° 6	5° 1	7°46	15°53	2°40	1°20	0°27	n.a.	T 23
F 24	14 4 5	0♉ 2'11	8♉12	21°53	3° 4	13°14	15°57	3° 8	4°59	7°47	15°52	2°37	1°17	0°34	n.a.	F 24
S 25	14 8 2	0°59'26	22°57	23°26	4°16	13°52	16°10	3°11	4°57	7°47	15°50	2°34	1°14	0°41	n.a.	S 25
S 26	14 11 59	1°56'42	7♊22	24°57	5°28	14°30	16°23	3°13	4°54	7°48	15°49	2°30	1°11	0°47	n.a.	S 26
M27	14 15 55	2°53'58	21°22	26°26	6°40	15° 8	16°37	3°16	4°52	7°49	15°48	2°25	1° 7	0°54	n.a.	M27
T 28	14 19 52	3°51'16	4♋54	27°54	7°51	15°46	16°50	3°18	4°50	7°49	15°46	2°22	1° 4	1° 0	n.a.	T 28
W29	14 23 48	4°48'34	18° 0	29°19	9° 3	16°24	17° 3	3°20	4°48	7°49	15°45	2°19	1° 1	1° 7	n.a.	W29
T 30	14 27 45	5°45'54	0♌42	0♊43	10°14	17° 2	17°16	3°22	4°46	7°50	15°44	2°D18	0°58	1°14	n.a.	T 30
F 31	14 31 41	6♉43'14	13♌ 4	2♊ 5	11♊26	17♊40	17♈29	3♒24	4♎44	7♒50	15♏42	2♈18	0♈55	1♎20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n19	29n 0	5n15	4n 1	0n47	14n54	1n17	21n58	1n30	3n45	0s41	22s19	2s 4	1s53	0n34	20s46	1s54	21s12	4s13	1n 8	1n 1	1n11		n.a.
T 2	3 42	27 11	5 0	5 2	0 56	15 21	1 19	22 6	1 30	3 50	0 41	22 18	2 4	1 52	0 34	20 46	1 54	21 12	4 13	1 8	1 0	1 7		n.a.
F 3	4 5	24 5	4 31	6 1	1 4	15 47	1 21	22 14	1 30	3 56	0 41	22 17	2 4	1 51	0 34	20 45	1 55	21 12	4 13	1 8	0 59	1 4		n.a.
S 4	4 28	19 59	3 50	7 0	1 12	16 13	1 23	22 21	1 30	4 2	0 41	22 17	2 4	1 50	0 34	20 45	1 55	21 12	4 13	1 8	0 57	1 0		n.a.
S 5	4 51	15 9	3 0	7 57	1 20	16 38	1 25	22 29	1 29	4 7	0 41	22 16	2 5	1 49	0 33	20 45	1 55	21 11	4 14	1 9	0 56	0 57		n.a.
M 6	5 14	9 48	2 2	8 53	1 27	17 3	1 27	22 36	1 29	4 13	0 41	22 15	2 5	1 48	0 33	20 44	1 55	21 11	4 14	1 9	0 55	0 53		n.a.
T 7	5 37	4 8	0 59	9 48	1 33	17 28	1 29	22 44	1 29	4 18	0 41	22 15	2 5	1 47	0 33	20 44	1 55	21 11	4 14	1 9	0 53	0 50		n.a.
W 8	5 59	1s40	0s 6	10 40	1 39	17 52	1 30	22 51	1 29	4 24	0 41	22 14	2 5	1 46	0 33	20 44	1 55	21 11	4 14	1 9	0 52	0 46		n.a.
T 9	6 22	7 25	1 11	11 31	1 44	18 16	1 32	22 58	1 28	4 29	0 41	22 13	2 6	1 45	0 33	20 44	1 55	21 11	4 14	1 9	0 51	0 43		n.a.
F 10	6 44	12 58	2 13	12 20	1 48	18 39	1 34	23 4	1 28	4 35	0 41	22 12	2 6	1 44	0 33	20 44	1 55	21 10	4 14	1 9	0 50	0 39		n.a.
S 11	7 7	18 5	3 10	13 8	1 52	19 2	1 35	23 11	1 28	4 40	0 40	22 12	2 6	1 43	0 33	20 43	1 55	21 10	4 15	1 8	0 48	0 35		n.a.
S 12	7 29	22 33	3 59	13 53	1 55	19 24	1 37	23 18	1 28	4 46	0 40	22 11	2 6	1 42	0 33	20 43	1 55	21 10	4 15	1 7	0 47	0 32		n.a.
M13	7 51	26 5	4 37	14 37	1 57	19 46	1 38	23 24	1 27	4 51	0 40	22 11	2 7	1 41	0 33	20 43	1 55	21 10	4 15	1 6	0 46	0 28		n.a.
T 14	8 13	28 26	5 3	15 18	1 59	20 7	1 40	23 30	1 27	4 56	0 40	22 10	2 7	1 40	0 33	20 43	1 55	21 9	4 15	1 5	0 44	0 25		n.a.
W15	8 35	29 21	5 15	15 58	2 0	20 28	1 41	23 36	1 27	5 2	0 40	22 9	2 7	1 39	0 33	20 43	1 55	21 9	4 15	1 4	0 43	0 21		n.a.
T 16	8 57	28 38	5 11	16 35	2 1	20 48	1 42	23 42	1 27	5 7	0 40	22 9	2 8	1 39	0 33	20 42	1 55	21 9	4 15	1 4	0 42	0 18		n.a.
F 17	9 19	26 15	4 49	17 11	2 1	21 8	1 43	23 48	1 26	5 13	0 40	22 8	2 8	1 38	0 33	20 42	1 56	21 9	4 15	1 4	0 40	0 14		n.a.
S 18	9 41	22 17	4 11	17 44	2 1	21 27	1 44	23 54	1 26	5 18	0 40	22 8	2 8	1 37	0 33	20 42	1 56	21 8	4 15	1 4	0 39	0 11		n.a.
S 19	10 2	16 59	3 17	18 16	2 0	21 45	1 46	23 59	1 26	5 24	0 40	22 8	2 8	1 36	0 33	20 42	1 56	21 8	4 16	1 5	0 38	0 7		n.a.
M20	10 24	10 36	2 9	18 46	1 58	22 3	1 47	24 5	1 25	5 29	0 40	22 7	2 9	1 35	0 33	20 42	1 56	21 8	4 16	1 5	0 37	0 4		n.a.
T 21	10 45	3 32	0 52	19 14	1 56	22 20	1 47	24 10	1 25	5 34	0 40	22 7	2 9	1 34	0 33	20 42	1 56	21 8	4 16	1 6	0 35	0 0		n.a.
W22	11 6	3n48	0n30	19 40	1 53	22 37	1 48	24 15	1 25	5 40	0 39	22 6	2 9	1 33	0 33	20 42	1 56	21 7	4 16	1 6	0 34	0s 3		n.a.
T 23	11 27	10 59	1 51	20 4	1 50	22 53	1 49	24 20	1 24	5 45	0 39	22 6	2 10	1 32	0 33	20 41	1 56	21 7	4 16	1 5	0 33	0 7		n.a.
F 24	11 47	17 30	3 3	20 26	1 46	23 8	1 50	24 24	1 24	5 50	0 39	22 6	2 10	1 32	0 33	20 41	1 56	21 7	4 16	1 4	0 31	0 10		n.a.
S 25	12 8	22 54	4 2	20 47	1 42	23 23	1 50	24 29	1 24	5 56	0 39	22 5	2 10	1 31	0 33	20 41	1 56	21 6	4 16	1 3	0 30	0 14		n.a.
S 26	12 28	26 47	4 43	21 6	1 37	23 37	1 51	24 33	1 24	6 1	0 39	22 5	2 10	1 30	0 33	20 41	1 56	21 6	4 16	1 1	0 29	0 17		n.a.
M27	12 49	28 55	5 7	21 23	1 32	23 51	1 51	24 37	1 23	6 6	0 39	22 5	2 11	1 29	0 33	20 41	1 56	21 6	4 17	0 59	0 28	0 21		n.a.
T 28	13 9	29 12	5 12	21 38	1 26	24 3	1 52	24 41	1 23	6 12	0 39	22 4	2 11	1 28	0 33	20 41	1 56	21 5	4 17	0 58	0 26	0 24		n.a.
W29	13 29	27 49	5 1	21 52	1 20	24 15	1 52	24 45	1 23	6 17	0 39	22 4	2 11	1 27	0 33	20 41	1 56	21 5	4 17	0 57	0 25	0 28		n.a.
T 30	13 48	25 1	4 35	22 4	1 14	24 27	1 52	24 49	1 22	6 22	0 39	22 4	2 12	1 27	0 33	20 41	1 56	21 5	4 17	0 56	0 24	0 31		n.a.
F 31	14n 8	21n 8	3n57	22n14	1n 7	24n37	1n52	24n52	1n22	6n27	0s39	22s 4	2s12	1s26	0n33	20s41	1s57	21s 4	4s17	0n56	0n22	0s35		n.a.

Julian Day Number = 298894.5, Delta T = 29h20m33s
Ecliptic obliquity = 24°05'51, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°36'06, Lahiri = -57°29'06 Julian Calendar 1 May 3895 BCE == Greg. Calendar 31 March 3895 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3895 BCE (-3894) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 35 38	7♉40'35	25♌10	3♊24	12♊37	18♊18	17♈43	3♒26	4°R42	7♒51	15°R41	2♈19	0♈51	1♎27	n.a.	S 1
S 2	14 39 35	8°37'56	7♍ 5	4°42	13°49	18°56	17°56	3°27	4♎41	7°51	15♏40	2°21	0°48	1°34	n.a.	S 2
M 3	14 43 31	9°35'19	18°54	5°57	15° 0	19°34	18° 9	3°29	4°39	7°51	15°38	2°22	0°45	1°40	n.a.	M 3
T 4	14 47 28	10°32'43	0♎41	7°11	16°11	20°13	18°22	3°30	4°37	7°52	15°37	2°R23	0°42	1°47	n.a.	T 4
W 5	14 51 24	11°30'09	12°31	8°22	17°22	20°51	18°35	3°32	4°35	7°52	15°35	2°23	0°39	1°54	n.a.	W 5
T 6	14 55 21	12°27'35	24°26	9°30	18°34	21°30	18°48	3°33	4°33	7°52	15°34	2°20	0°36	2° 0	n.a.	T 6
F 7	14 59 17	13°25'03	6♏29	10°37	19°45	22° 8	19° 0	3°34	4°32	7°52	15°33	2°16	0°32	2° 7	n.a.	F 7
S 8	15 3 14	14°22'32	18°43	11°40	20°56	22°47	19°13	3°35	4°30	7°52	15°31	2°10	0°29	2°14	n.a.	S 8
S 9	15 7 11	15°20'03	1♐ 7	12°42	22° 7	23°25	19°26	3°36	4°28	7°53	15°30	2° 3	0°26	2°20	n.a.	S 9
M10	15 11 7	16°17'35	13°44	13°40	23°18	24° 4	19°39	3°37	4°27	7°53	15°28	1°55	0°23	2°27	n.a.	M10
T 11	15 15 4	17°15'09	26°33	14°36	24°29	24°43	19°52	3°38	4°25	7°53	15°27	1°48	0°20	2°33	n.a.	T 11
W12	15 19 0	18°12'45	9♑35	15°28	25°40	25°22	20° 4	3°38	4°24	7°R53	15°26	1°41	0°17	2°40	n.a.	W12
T 13	15 22 57	19°10'22	22°51	16°18	26°50	26° 1	20°17	3°39	4°22	7°53	15°24	1°37	0°13	2°47	n.a.	T 13
F 14	15 26 53	20° 8'01	6♒20	17° 4	28° 1	26°39	20°29	3°39	4°21	7°53	15°23	1°34	0°10	2°53	n.a.	F 14
S 15	15 30 50	21° 5'42	20° 4	17°46	29°12	27°18	20°42	3°39	4°19	7°53	15°21	1°D33	0° 7	3° 0	n.a.	S 15
S 16	15 34 47	22° 3'25	4♓ 3	18°25	0♋23	27°58	20°54	3°40	4°18	7°52	15°20	1°33	0° 4	3° 7	n.a.	S 16
M17	15 38 43	23° 1'10	18°16	19° 0	1°33	28°37	21° 7	3°R40	4°16	7°52	15°19	1°34	0° 1	3°13	n.a.	M17
T 18	15 42 40	23°58'57	2♈43	19°31	2°44	29°16	21°19	3°40	4°15	7°52	15°17	1°R35	29♓57	3°20	n.a.	T 18
W19	15 46 36	24°56'46	17°20	19°57	3°54	29°55	21°32	3°39	4°14	7°52	15°16	1°34	29°54	3°27	n.a.	W19
T 20	15 50 33	25°54'37	2♉ 2	20°19	5° 5	0♋34	21°44	3°39	4°13	7°52	15°14	1°31	29°51	3°33	n.a.	T 20
F 21	15 54 29	26°52'30	16°43	20°36	6°15	1°14	21°56	3°39	4°12	7°51	15°13	1°25	29°48	3°40	n.a.	F 21
S 22	15 58 26	27°50'24	1♊16	20°48	7°25	1°53	22° 8	3°38	4°10	7°51	15°12	1°17	29°45	3°47	n.a.	S 22
S 23	16 2 22	28°48'21	15°34	20°55	8°36	2°33	22°20	3°38	4° 9	7°51	15°10	1° 8	29°42	3°53	n.a.	S 23
M24	16 6 19	29°46'19	29°31	20°R56	9°46	3°12	22°32	3°37	4° 8	7°50	15° 9	0°59	29°38	4° 0	n.a.	M24
T 25	16 10 16	0♊44'19	13♋ 4	20°51	10°56	3°52	22°44	3°36	4° 7	7°50	15° 8	0°50	29°35	4° 7	n.a.	T 25
W26	16 14 12	1°42'21	26°12	20°41	12° 6	4°32	22°56	3°35	4° 6	7°49	15° 6	0°43	29°32	4°13	n.a.	W26
T 27	16 18 9	2°40'24	8♌55	20°24	13°16	5°11	23° 8	3°34	4° 5	7°49	15° 5	0°38	29°29	4°20	n.a.	T 27
F 28	16 22 5	3°38'29	21°18	20° 2	14°26	5°51	23°20	3°33	4° 5	7°48	15° 4	0°36	29°26	4°26	n.a.	F 28
S 29	16 26 2	4°36'35	3♍24	19°33	15°36	6°31	23°32	3°32	4° 4	7°48	15° 2	0°D35	29°23	4°33	n.a.	S 29
S 30	16 29 58	5♊34'43	15♍19	18♊59	16♋45	7♋11	23♈43	3♒31	4♎ 3	7♒47	15♏ 1	0♈35	29♓19	4♎40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n27	16n27	3n 9	22n23	0n59	24n47	1n52	24n55	1n22	6n32	0s39	22s 4	2s12	1s25	0n33	20s41	1s57	21s 4	4s17	0n57	0n21	0s38		n.a.
S 2	14 46	11 12	2 14	22 30	0 52	24 56	1 52	24 58	1 21	6 38	0 39	22 4	2 13	1 24	0 33	20 41	1 57	21 4	4 17	0 57	0 20	0 42		n.a.
M 3	15 5	5 37	1 13	22 36	0 44	25 5	1 52	25 1	1 21	6 43	0 39	22 4	2 13	1 24	0 33	20 41	1 57	21 4	4 17	0 58	0 18	0 45		n.a.
T 4	15 23	0s 8	0 9	22 41	0 35	25 13	1 52	25 4	1 21	6 48	0 38	22 4	2 13	1 23	0 33	20 41	1 57	21 3	4 17	0 58	0 17	0 49		n.a.
W 5	15 42	5 55	0s55	22 44	0 26	25 20	1 52	25 6	1 20	6 53	0 38	22 3	2 14	1 22	0 33	20 41	1 57	21 3	4 17	0 58	0 16	0 53		n.a.
T 6	16 0	11 32	1 57	22 46	0 17	25 26	1 51	25 9	1 20	6 58	0 38	22 3	2 14	1 22	0 33	20 41	1 57	21 2	4 18	0 57	0 15	0 56		n.a.
F 7	16 18	16 47	2 54	22 46	0 7	25 32	1 51	25 11	1 20	7 3	0 38	22 3	2 14	1 21	0 33	20 41	1 57	21 2	4 18	0 56	0 13	1 0		n.a.
S 8	16 35	21 27	3 44	22 46	0s 3	25 36	1 50	25 13	1 19	7 8	0 38	22 4	2 14	1 20	0 33	20 41	1 57	21 2	4 18	0 53	0 12	1 3		n.a.
S 9	16 53	25 15	4 25	22 44	0 13	25 40	1 49	25 15	1 19	7 13	0 38	22 4	2 15	1 20	0 33	20 41	1 57	21 1	4 18	0 50	0 11	1 7		n.a.
M10	17 10	27 55	4 53	22 41	0 23	25 44	1 49	25 16	1 19	7 18	0 38	22 4	2 15	1 19	0 33	20 41	1 57	21 1	4 18	0 47	0 9	1 10		n.a.
T 11	17 27	29 10	5 7	22 37	0 34	25 46	1 48	25 17	1 18	7 23	0 38	22 4	2 15	1 18	0 33	20 41	1 57	21 1	4 18	0 44	0 8	1 14		n.a.
W12	17 43	28 49	5 5	22 32	0 45	25 48	1 47	25 19	1 18	7 28	0 38	22 4	2 16	1 18	0 33	20 41	1 57	21 0	4 18	0 41	0 7	1 17		n.a.
T 13	18 0	26 49	4 47	22 26	0 56	25 49	1 46	25 20	1 17	7 33	0 38	22 4	2 16	1 17	0 33	20 41	1 57	21 0	4 18	0 39	0 5	1 21		n.a.
F 14	18 16	23 17	4 13	22 19	1 8	25 49	1 45	25 20	1 17	7 38	0 38	22 4	2 16	1 17	0 33	20 41	1 58	21 0	4 18	0 38	0 4	1 24		n.a.
S 15	18 31	18 25	3 24	22 12	1 20	25 49	1 43	25 21	1 17	7 43	0 38	22 5	2 17	1 16	0 33	20 41	1 58	20 59	4 18	0 38	0 3	1 28		n.a.
S 16	18 47	12 30	2 23	22 3	1 32	25 48	1 42	25 21	1 16	7 48	0 38	22 5	2 17	1 15	0 33	20 42	1 58	20 59	4 18	0 38	0 2	1 31		n.a.
M17	19 2	5 51	1 11	21 54	1 44	25 46	1 41	25 21	1 16	7 53	0 38	22 5	2 17	1 15	0 33	20 42	1 58	20 59	4 18	0 38	0 0	1 35		n.a.
T 18	19 17	1n12	0n 6	21 45	1 56	25 43	1 39	25 21	1 16	7 58	0 38	22 5	2 17	1 14	0 32	20 42	1 58	20 58	4 18	0 39	0s 1	1 38		n.a.
W19	19 31	8 16	1 24	21 35	2 8	25 40	1 37	25 21	1 15	8 2	0 38	22 6	2 18	1 14	0 32	20 42	1 58	20 58	4 19	0 38	0 2	1 42		n.a.
T 20	19 46	14 56	2 36	21 24	2 20	25 35	1 36	25 21	1 15	8 7	0 37	22 6	2 18	1 13	0 32	20 42	1 58	20 57	4 19	0 37	0 4	1 45		n.a.
F 21	20 0	20 45	3 38	21 13	2 32	25 30	1 34	25 20	1 15	8 12	0 37	22 6	2 18	1 13	0 32	20 42	1 58	20 57	4 19	0 35	0 5	1 49		n.a.
S 22	20 13	25 17	4 24	21 2	2 44	25 25	1 32	25 19	1 14	8 17	0 37	22 7	2 19	1 13	0 32	20 42	1 58	20 57	4 19	0 32	0 6	1 52		n.a.
S 23	20 26	28 9	4 54	20 51	2 56	25 18	1 30	25 18	1 14	8 21	0 37	22 7	2 19	1 12	0 32	20 42	1 58	20 56	4 19	0 28	0 8	1 56		n.a.
M24	20 39	29 10	5 5	20 40	3 7	25 11	1 28	25 17	1 13	8 26	0 37	22 8	2 19	1 12	0 32	20 43	1 58	20 56	4 19	0 24	0 9	1 59		n.a.
T 25	20 52	28 22	4 58	20 29	3 18	25 3	1 26	25 15	1 13	8 30	0 37	22 8	2 20	1 11	0 32	20 43	1 58	20 56	4 19	0 21	0 10	2 3		n.a.
W26	21 4	25 59	4 35	20 17	3 29	24 55	1 23	25 14	1 13	8 35	0 37	22 9	2 20	1 11	0 32	20 43	1 58	20 55	4 19	0 18	0 11	2 6		n.a.
T 27	21 16	22 22	4 0	20 7	3 38	24 46	1 21	25 12	1 12	8 40	0 37	22 9	2 20	1 11	0 32	20 43	1 58	20 55	4 19	0 16	0 13	2 10		n.a.
F 28	21 27	17 50	3 14	19 56	3 47	24 36	1 19	25 9	1 12	8 44	0 37	22 10	2 20	1 10	0 32	20 43	1 59	20 55	4 19	0 15	0 14	2 13		n.a.
S 29	21 39	12 42	2 20	19 46	3 55	24 25	1 16	25 7	1 11	8 49	0 37	22 10	2 21	1 10	0 32	20 44	1 59	20 54	4 19	0 14	0 15	2 17		n.a.
S 30	21n49	7n11	1n21	19n36	4s 2	24n14	1n13	25n 5	1n11	8n53	0s37	22s11	2s21	1s10	0n32	20s44	1s59	20s54	4s19	0n14	0s17	2s20		n.a.

Julian Day Number = 298925.5, Delta T = 29h20m30s
Ecliptic obliquity = 24°05'50, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°36'02, Lahiri = -57°29'02 Julian Calendar 1 June 3895 BCE == Greg. Calendar 1 May 3895 BCE

The year -3894 astronomical counting style corresponds to year 3895 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3895 BCE (-3894) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 33 55	6♊32'53	27♍ 8	18°R19	17♋55	7♋51	23♈55	3°R29	4°R 2	7°R47	15°R 0	0°R36	29♓16	4♎46	n.a.	M 1
T 2	16 37 51	7°31'04	8♎56	17♊34	19° 5	8°31	24° 6	3♒28	4♎ 2	7♒46	14♏58	0♈35	29°13	4°53	n.a.	T 2
W 3	16 41 48	8°29'18	20°48	16°44	20°14	9°11	24°18	3°26	4° 1	7°45	14°57	0°33	29°10	5° 0	n.a.	W 3
T 4	16 45 45	9°27'33	2♏49	15°51	21°23	9°51	24°29	3°24	4° 1	7°45	14°56	0°29	29° 7	5° 6	n.a.	T 4
F 5	16 49 41	10°25'50	15° 2	14°55	22°33	10°32	24°40	3°22	4° 0	7°44	14°55	0°22	29° 3	5°13	n.a.	F 5
S 6	16 53 38	11°24'09	27°28	13°57	23°42	11°12	24°52	3°20	4° 0	7°43	14°54	0°13	29° 0	5°20	n.a.	S 6
S 7	16 57 34	12°22'30	10♐10	12°58	24°51	11°52	25° 3	3°18	3°59	7°43	14°52	0° 1	28°57	5°26	n.a.	S 7
M 8	17 1 31	13°20'53	23° 7	12° 0	26° 0	12°33	25°14	3°16	3°59	7°42	14°51	29♓49	28°54	5°33	n.a.	M 8
T 9	17 5 27	14°19'19	6♑18	11° 3	27° 9	13°13	25°25	3°14	3°58	7°41	14°50	29°37	28°51	5°40	n.a.	T 9
W10	17 9 24	15°17'46	19°41	10°10	28°18	13°54	25°35	3°12	3°58	7°40	14°49	29°27	28°48	5°46	n.a.	W10
T 11	17 13 20	16°16'16	3♒15	9°22	29°26	14°34	25°46	3° 9	3°58	7°39	14°48	29°18	28°44	5°53	n.a.	T 11
F 12	17 17 17	17°14'49	16°58	8°39	0♌35	15°15	25°57	3° 7	3°58	7°38	14°46	29°13	28°41	6° 0	n.a.	F 12
S 13	17 21 14	18°13'23	0♓49	8° 3	1°43	15°56	26° 7	3° 4	3°58	7°37	14°45	29°10	28°38	6° 6	n.a.	S 13
S 14	17 25 10	19°12'00	14°47	7°35	2°52	16°36	26°18	3° 1	3°58	7°36	14°44	29° 9	28°35	6°13	n.a.	S 14
M15	17 29 7	20°10'40	28°52	7°15	4° 0	17°17	26°28	2°59	3°D58	7°35	14°43	29° 9	28°32	6°20	n.a.	M15
T 16	17 33 3	21° 9'22	13♈ 3	7° 4	5° 8	17°58	26°39	2°56	3°58	7°34	14°42	29° 8	28°29	6°26	n.a.	T 16
W17	17 37 0	22° 8'06	27°18	7°D 2	6°16	18°39	26°49	2°53	3°58	7°33	14°41	29° 6	28°25	6°33	n.a.	W17
T 18	17 40 56	23° 6'53	11♉36	7°10	7°24	19°20	26°59	2°49	3°58	7°32	14°40	29° 2	28°22	6°39	n.a.	T 18
F 19	17 44 53	24° 5'43	25°53	7°27	8°32	20° 1	27° 9	2°46	3°58	7°31	14°39	28°54	28°19	6°46	n.a.	F 19
S 20	17 48 49	25° 4'35	10♊ 3	7°53	9°39	20°42	27°19	2°43	3°58	7°30	14°38	28°44	28°16	6°53	n.a.	S 20
S 21	17 52 46	26° 3'29	24° 2	8°29	10°47	21°23	27°29	2°40	3°59	7°29	14°37	28°32	28°13	6°59	n.a.	S 21
M22	17 56 42	27° 2'26	7♋45	9°13	11°54	22° 5	27°38	2°36	3°59	7°28	14°36	28°19	28° 9	7° 6	n.a.	M22
T 23	18 0 39	28° 1'25	21° 8	10° 6	13° 2	22°46	27°48	2°33	3°59	7°26	14°35	28° 7	28° 6	7°13	n.a.	T 23
W24	18 4 35	29° 0'26	4♌10	11° 6	14° 9	23°27	27°58	2°29	4° 0	7°25	14°34	27°57	28° 3	7°19	n.a.	W24
T 25	18 8 32	29°59'29	16°51	12°13	15°16	24° 9	28° 7	2°26	4° 0	7°24	14°33	27°49	28° 0	7°26	n.a.	T 25
F 26	18 12 29	0♋58'34	29°12	13°26	16°22	24°50	28°16	2°22	4° 1	7°23	14°32	27°45	27°57	7°33	n.a.	F 26
S 27	18 16 25	1°57'41	11♍18	14°46	17°29	25°32	28°25	2°18	4° 2	7°21	14°32	27°42	27°54	7°39	n.a.	S 27
S 28	18 20 22	2°56'50	23°13	16°10	18°35	26°14	28°34	2°14	4° 2	7°20	14°31	27°41	27°50	7°46	n.a.	S 28
M29	18 24 18	3°56'01	5♎ 2	17°39	19°42	26°55	28°43	2°10	4° 3	7°19	14°30	27°41	27°47	7°53	n.a.	M29
T 30	18 28 15	4°55'14	16°50	19°12	20°48	27°37	28°52	2° 6	4° 4	7°17	14°29	27°41	27°44	7°59	n.a.	T 30
W31	18 32 11	5♋54'29	28♎44	20♊48	21♌54	28♋19	29♈ 1	2♒ 2	4♎ 5	7♒16	14♏28	27♓39	27♓41	8♎ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 0	1n27	0n19	19n28	4s 7	24n 2	1n11	25n 2	1n11	8n57	0s37	22s12	2s21	1s10	0n32	20s44	1s59	20s53	4s19	0n15	0s18	2s24		n.a.
T 2	22 10	4s19	0s44	19 20	4 11	23 49	1 8	24 59	1 10	9 2	0 37	22 12	2 22	1 9	0 32	20 44	1 59	20 53	4 19	0 14	0 19	2 27		n.a.
W 3	22 19	9 58	1 45	19 13	4 14	23 36	1 5	24 56	1 10	9 6	0 37	22 13	2 22	1 9	0 32	20 45	1 59	20 53	4 19	0 14	0 20	2 31		n.a.
T 4	22 29	15 19	2 42	19 7	4 14	23 22	1 2	24 52	1 9	9 10	0 37	22 14	2 22	1 9	0 32	20 45	1 59	20 52	4 19	0 12	0 22	2 34		n.a.
F 5	22 37	20 10	3 33	19 2	4 13	23 7	0 59	24 49	1 9	9 15	0 37	22 14	2 23	1 9	0 32	20 45	1 59	20 52	4 19	0 9	0 23	2 38		n.a.
S 6	22 46	24 15	4 14	18 58	4 10	22 52	0 56	24 45	1 8	9 19	0 37	22 15	2 23	1 9	0 32	20 45	1 59	20 52	4 19	0 5	0 24	2 42		n.a.
S 7	22 54	27 15	4 43	18 56	4 4	22 36	0 52	24 41	1 8	9 23	0 37	22 16	2 23	1 8	0 32	20 46	1 59	20 51	4 19	0 1	0 26	2 45		n.a.
M 8	23 1	28 53	4 59	18 56	3 57	22 20	0 49	24 36	1 8	9 27	0 37	22 17	2 23	1 8	0 32	20 46	1 59	20 51	4 19	0s 4	0 27	2 49		n.a.
T 9	23 9	28 55	4 59	18 58	3 48	22 3	0 45	24 32	1 7	9 31	0 37	22 18	2 24	1 8	0 32	20 46	1 59	20 51	4 19	0 9	0 28	2 52		n.a.
W10	23 15	27 16	4 43	19 1	3 37	21 45	0 42	24 27	1 7	9 36	0 37	22 18	2 24	1 8	0 32	20 46	1 59	20 50	4 19	0 14	0 30	2 56		n.a.
T 11	23 22	24 1	4 10	19 6	3 24	21 27	0 38	24 22	1 6	9 40	0 37	22 19	2 24	1 8	0 32	20 47	1 59	20 50	4 19	0 17	0 31	2 59		n.a.
F 12	23 28	19 24	3 23	19 14	3 10	21 8	0 35	24 17	1 6	9 44	0 36	22 20	2 24	1 8	0 32	20 47	1 59	20 50	4 19	0 19	0 32	3 3		n.a.
S 13	23 33	13 43	2 24	19 23	2 55	20 49	0 31	24 12	1 5	9 48	0 36	22 21	2 25	1 8	0 32	20 47	2 0	20 49	4 19	0 20	0 33	3 6		n.a.
S 14	23 38	7 18	1 15	19 34	2 38	20 30	0 27	24 6	1 5	9 52	0 36	22 22	2 25	1 8	0 32	20 48	2 0	20 49	4 19	0 21	0 35	3 10		n.a.
M15	23 43	0 29	0 1	19 48	2 21	20 9	0 23	24 1	1 4	9 55	0 36	22 23	2 25	1 8	0 32	20 48	2 0	20 49	4 19	0 21	0 36	3 13		n.a.
T 16	23 47	6n24	1n13	20 3	2 4	19 49	0 19	23 55	1 4	9 59	0 36	22 24	2 25	1 8	0 32	20 48	2 0	20 48	4 19	0 21	0 37	3 17		n.a.
W17	23 51	13 0	2 23	20 21	1 46	19 27	0 15	23 48	1 3	10 3	0 36	22 25	2 26	1 8	0 32	20 49	2 0	20 48	4 19	0 22	0 39	3 20		n.a.
T 18	23 55	18 57	3 24	20 39	1 28	19 6	0 11	23 42	1 3	10 7	0 36	22 26	2 26	1 8	0 31	20 49	2 0	20 48	4 19	0 24	0 40	3 24		n.a.
F 19	23 58	23 50	4 12	21 0	1 10	18 44	0 6	23 35	1 3	10 11	0 36	22 27	2 26	1 8	0 31	20 49	2 0	20 47	4 19	0 27	0 41	3 27		n.a.
S 20	24 0	27 15	4 45	21 21	0 53	18 21	0 2	23 28	1 2	10 14	0 36	22 28	2 26	1 9	0 31	20 50	2 0	20 47	4 19	0 31	0 43	3 31		n.a.
S 21	24 2	28 56	4 59	21 43	0 36	17 58	0s 3	23 21	1 2	10 18	0 36	22 29	2 27	1 9	0 31	20 50	2 0	20 47	4 19	0 36	0 44	3 34		n.a.
M22	24 4	28 47	4 56	22 6	0 20	17 35	0 7	23 14	1 1	10 22	0 36	22 30	2 27	1 9	0 31	20 50	2 0	20 46	4 19	0 41	0 45	3 38		n.a.
T 23	24 5	26 56	4 37	22 30	0 5	17 11	0 12	23 7	1 1	10 25	0 36	22 31	2 27	1 9	0 31	20 51	2 0	20 46	4 19	0 46	0 46	3 41		n.a.
W24	24 5	23 40	4 3	22 53	0n10	16 47	0 16	22 59	1 0	10 29	0 36	22 32	2 27	1 9	0 31	20 51	2 0	20 46	4 19	0 50	0 48	3 45		n.a.
T 25	24 6	19 21	3 18	23 16	0 23	16 22	0 21	22 51	1 0	10 32	0 36	22 33	2 28	1 10	0 31	20 52	2 0	20 46	4 19	0 53	0 49	3 48		n.a.
F 26	24 5	14 19	2 25	23 38	0 36	15 57	0 26	22 43	0 59	10 35	0 36	22 34	2 28	1 10	0 31	20 52	2 0	20 45	4 19	0 55	0 50	3 52		n.a.
S 27	24 5	8 50	1 26	23 59	0 47	15 32	0 31	22 35	0 59	10 39	0 36	22 35	2 28	1 10	0 31	20 52	2 0	20 45	4 19	0 56	0 52	3 55		n.a.
S 28	24 4	3 8	0 24	24 19	0 58	15 6	0 35	22 26	0 58	10 42	0 36	22 36	2 28	1 10	0 31	20 53	2 0	20 45	4 19	0 57	0 53	3 59		n.a.
M29	24 2	2s39	0s39	24 38	1 8	14 41	0 40	22 17	0 58	10 45	0 36	22 37	2 28	1 11	0 31	20 53	2 0	20 44	4 19	0 57	0 54	4 2		n.a.
T 30	24 0	8 19	1 40	24 55	1 16	14 14	0 45	22 9	0 57	10 49	0 36	22 39	2 29	1 11	0 31	20 53	2 0	20 44	4 19	0 57	0 55	4 6		n.a.
W31	23n57	13s45	2s37	25n10	1n24	13n48	0s51	21n59	0n57	10n52	0s36	22s40	2s29	1s11	0n31	20s54	2s 0	20s44	4s19	0s58	0s57	4s 9		n.a.

Julian Day Number = 298955.5, Delta T = 29h20m27s
Ecliptic obliquity = 24°05'50, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°35'58, Lahiri = -57°28'58 Julian Calendar 1 July 3895 BCE == Greg. Calendar 31 May 3895 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3895 BCE (-3894) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 36 8	6♋53'46	10♏48	22♊27	22♌59	29♋ 1	29♈ 9	1°R58	4♎ 5	7°R15	14°R28	27°R35	27♓38	8♎13	n.a.	T 1
F 2	18 40 4	7°53'05	23° 7	24° 8	24° 5	29°43	29°18	1♒54	4° 6	7♒13	14♏27	27♓28	27°35	8°19	n.a.	F 2
S 3	18 44 1	8°52'27	5♐43	25°51	25°10	0♌24	29°26	1°49	4° 7	7°12	14°26	27°19	27°31	8°26	n.a.	S 3
S 4	18 47 57	9°51'50	18°39	27°35	26°15	1° 7	29°34	1°45	4° 8	7°10	14°25	27° 7	27°28	8°32	n.a.	S 4
M 5	18 51 54	10°51'16	1♉55	29°20	27°20	1°49	29°42	1°41	4° 9	7° 9	14°25	26°55	27°25	8°39	n.a.	M 5
T 6	18 55 50	11°50'44	15°29	1♋ 6	28°25	2°31	29°50	1°36	4°11	7° 7	14°24	26°43	27°22	8°46	n.a.	T 6
W 7	18 59 47	12°50'14	29°17	2°53	29°29	3°13	29°58	1°32	4°12	7° 6	14°24	26°32	27°19	8°52	n.a.	W 7
T 8	19 3 44	13°49'47	13♒17	4°40	0♍34	3°55	0♉ 5	1°27	4°13	7° 4	14°23	26°24	27°15	8°59	n.a.	T 8
F 9	19 7 40	14°49'22	27°23	6°26	1°38	4°38	0°13	1°23	4°14	7° 3	14°23	26°18	27°12	9° 6	n.a.	F 9
S 10	19 11 37	15°48'59	11♓33	8°13	2°41	5°20	0°20	1°18	4°16	7° 1	14°22	26°15	27° 9	9°12	n.a.	S 10
S 11	19 15 33	16°48'39	25°43	10° 0	3°45	6° 2	0°27	1°13	4°17	7° 0	14°22	26°D14	27° 6	9°19	n.a.	S 11
M12	19 19 30	17°48'21	9♈51	11°46	4°48	6°45	0°34	1° 9	4°18	6°58	14°21	26°14	27° 3	9°26	n.a.	M12
T 13	19 23 26	18°48'06	23°57	13°32	5°51	7°27	0°41	1° 4	4°20	6°57	14°21	26°R15	27° 0	9°32	n.a.	T 13
W14	19 27 23	19°47'54	8♉ 0	15°17	6°54	8°10	0°48	0°59	4°21	6°55	14°20	26°13	26°56	9°39	n.a.	W14
T 15	19 31 19	20°47'44	21°57	17° 2	7°56	8°53	0°55	0°54	4°23	6°53	14°20	26° 9	26°53	9°46	n.a.	T 15
F 16	19 35 16	21°47'36	5♊49	18°47	8°58	9°36	1° 1	0°50	4°25	6°52	14°19	26° 3	26°50	9°52	n.a.	F 16
S 17	19 39 12	22°47'32	19°33	20°31	10° 0	10°18	1° 7	0°45	4°26	6°50	14°19	25°54	26°47	9°59	n.a.	S 17
S 18	19 43 9	23°47'29	3♋ 6	22°14	11° 1	11° 1	1°14	0°40	4°28	6°48	14°19	25°44	26°44	10° 6	n.a.	S 18
M19	19 47 5	24°47'29	16°26	23°56	12° 3	11°44	1°20	0°35	4°30	6°47	14°19	25°33	26°41	10°12	n.a.	M19
T 20	19 51 2	25°47'31	29°31	25°38	13° 3	12°27	1°25	0°30	4°32	6°45	14°18	25°22	26°37	10°19	n.a.	T 20
W21	19 54 59	26°47'35	12♌20	27°20	14° 4	13°10	1°31	0°25	4°33	6°44	14°18	25°14	26°34	10°26	n.a.	W21
T 22	19 58 55	27°47'41	24°51	29° 0	15° 4	13°53	1°37	0°20	4°35	6°42	14°18	25° 7	26°31	10°32	n.a.	T 22
F 23	20 2 52	28°47'49	7♍ 7	0♌41	16° 4	14°36	1°42	0°15	4°37	6°40	14°18	25° 3	26°28	10°39	n.a.	F 23
S 24	20 6 48	29°47'59	19°10	2°20	17° 3	15°20	1°47	0°11	4°39	6°38	14°18	25° 1	26°25	10°46	n.a.	S 24
S 25	20 10 45	0♌48'10	1♎ 4	3°59	18° 2	16° 3	1°52	0° 6	4°41	6°37	14°17	25°D 1	26°21	10°52	n.a.	S 25
M26	20 14 41	1°48'24	12°52	5°37	19° 0	16°46	1°57	0° 1	4°43	6°35	14°17	25° 2	26°18	10°59	n.a.	M26
T 27	20 18 38	2°48'39	24°40	7°15	19°59	17°30	2° 2	29♑56	4°45	6°33	14°17	25° 3	26°15	11° 5	n.a.	T 27
W28	20 22 34	3°48'57	6♏33	8°52	20°56	18°13	2° 6	29°51	4°48	6°32	14°D17	25°R 3	26°12	11°12	n.a.	W28
T 29	20 26 31	4°49'16	18°36	10°29	21°53	18°57	2°10	29°46	4°50	6°30	14°17	25° 2	26° 9	11°19	n.a.	T 29
F 30	20 30 27	5°49'36	0♐55	12° 5	22°50	19°40	2°15	29°41	4°52	6°28	14°17	24°59	26° 6	11°25	n.a.	F 30
S 31	20 34 24	6♌49'59	13♐34	13♌41	23♏46	20♌24	2♉19	29♑36	4♎54	6♒27	14♏17	24♓53	26♓ 2	11♎32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n55	18s45	3s27	25n23	1n30	13n21	0s56	21n50	0n56	10n55	0s36	22s41	2s29	1s12	0n31	20s54	2s 1	20s44	4s19	0s59	0s58	4s12		n.a.
F 2	23 51	23 4	4 9	25 34	1 36	12 54	1 1	21 41	0 56	10 58	0 36	22 42	2 29	1 12	0 31	20 55	2 1	20 43	4 19	1 2	0 59	4 16		n.a.
S 3	23 47	26 26	4 40	25 43	1 41	12 27	1 6	21 31	0 55	11 1	0 36	22 43	2 29	1 13	0 31	20 55	2 1	20 43	4 19	1 6	1 1	4 19		n.a.
S 4	23 43	28 32	4 58	25 49	1 45	12 0	1 11	21 21	0 55	11 4	0 36	22 44	2 30	1 13	0 31	20 56	2 1	20 43	4 19	1 10	1 2	4 23		n.a.
M 5	23 38	29 5	5 0	25 54	1 48	11 32	1 17	21 11	0 54	11 7	0 36	22 46	2 30	1 14	0 31	20 56	2 1	20 43	4 19	1 15	1 3	4 26		n.a.
T 6	23 33	27 53	4 45	25 56	1 50	11 4	1 22	21 0	0 54	11 10	0 36	22 47	2 30	1 14	0 31	20 56	2 1	20 43	4 19	1 20	1 5	4 30		n.a.
W 7	23 27	24 59	4 14	25 56	1 52	10 36	1 27	20 50	0 53	11 13	0 36	22 48	2 30	1 15	0 31	20 57	2 1	20 42	4 19	1 25	1 6	4 33		n.a.
T 8	23 21	20 35	3 27	25 53	1 53	10 8	1 33	20 39	0 53	11 15	0 36	22 49	2 30	1 15	0 31	20 57	2 1	20 42	4 19	1 28	1 7	4 37		n.a.
F 9	23 15	15 0	2 27	25 49	1 53	9 40	1 38	20 28	0 52	11 18	0 36	22 50	2 30	1 16	0 31	20 58	2 1	20 42	4 19	1 31	1 8	4 40		n.a.
S 10	23 8	8 37	1 17	25 42	1 53	9 11	1 44	20 17	0 51	11 21	0 36	22 52	2 30	1 16	0 31	20 58	2 1	20 42	4 19	1 32	1 10	4 44		n.a.
S 11	23 0	1 47	0 3	25 34	1 52	8 43	1 49	20 6	0 51	11 23	0 36	22 53	2 31	1 17	0 31	20 59	2 1	20 42	4 19	1 32	1 11	4 47		n.a.
M12	22 52	5n 6	1n12	25 23	1 50	8 14	1 55	19 54	0 50	11 26	0 36	22 54	2 31	1 17	0 31	20 59	2 1	20 41	4 19	1 32	1 12	4 51		n.a.
T 13	22 44	11 44	2 22	25 11	1 49	7 45	2 1	19 43	0 50	11 28	0 36	22 55	2 31	1 18	0 31	20 59	2 1	20 41	4 19	1 32	1 14	4 54		n.a.
W14	22 35	17 44	3 23	24 57	1 46	7 16	2 6	19 31	0 49	11 31	0 35	22 56	2 31	1 19	0 31	21 0	2 1	20 41	4 19	1 33	1 15	4 58		n.a.
T 15	22 26	22 47	4 11	24 41	1 43	6 47	2 12	19 19	0 49	11 33	0 35	22 58	2 31	1 19	0 30	21 0	2 1	20 41	4 19	1 34	1 16	5 1		n.a.
F 16	22 17	26 32	4 45	24 24	1 40	6 18	2 18	19 7	0 48	11 36	0 35	22 59	2 31	1 20	0 30	21 1	2 1	20 41	4 19	1 37	1 18	5 5		n.a.
S 17	22 7	28 41	5 1	24 5	1 37	5 49	2 23	18 54	0 48	11 38	0 35	23 0	2 31	1 21	0 30	21 1	2 1	20 41	4 19	1 40	1 19	5 8		n.a.
S 18	21 56	29 4	5 1	23 44	1 33	5 20	2 29	18 42	0 47	11 40	0 35	23 1	2 31	1 22	0 30	21 2	2 1	20 41	4 19	1 44	1 20	5 12		n.a.
M19	21 45	27 45	4 44	23 22	1 29	4 51	2 35	18 29	0 47	11 42	0 35	23 2	2 32	1 22	0 30	21 2	2 1	20 40	4 19	1 49	1 21	5 15		n.a.
T 20	21 34	24 54	4 12	22 59	1 25	4 22	2 40	18 16	0 46	11 44	0 35	23 4	2 32	1 23	0 30	21 3	2 1	20 40	4 19	1 53	1 23	5 19		n.a.
W21	21 22	20 53	3 28	22 34	1 20	3 54	2 46	18 3	0 45	11 46	0 35	23 5	2 32	1 24	0 30	21 3	2 1	20 40	4 19	1 57	1 24	5 22		n.a.
T 22	21 10	16 0	2 34	22 9	1 15	3 25	2 52	17 50	0 45	11 48	0 35	23 6	2 32	1 25	0 30	21 4	2 1	20 40	4 19	2 0	1 25	5 26		n.a.
F 23	20 58	10 35	1 34	21 42	1 10	2 56	2 58	17 36	0 44	11 50	0 35	23 7	2 32	1 25	0 30	21 4	2 1	20 40	4 19	2 1	1 27	5 29		n.a.
S 24	20 45	4 53	0 31	21 14	1 5	2 27	3 3	17 23	0 44	11 52	0 35	23 8	2 32	1 26	0 30	21 4	2 1	20 40	4 19	2 2	1 28	5 32		n.a.
S 25	20 32	0s56	0s33	20 45	0 59	1 58	3 9	17 9	0 43	11 54	0 35	23 9	2 32	1 27	0 30	21 5	2 1	20 40	4 19	2 2	1 29	5 36		n.a.
M26	20 18	6 40	1 35	20 15	0 54	1 30	3 15	16 55	0 43	11 56	0 35	23 11	2 32	1 28	0 30	21 5	2 1	20 40	4 18	2 2	1 30	5 39		n.a.
T 27	20 4	12 10	2 33	19 44	0 48	1 1	3 20	16 41	0 42	11 57	0 35	23 12	2 32	1 29	0 30	21 6	2 1	20 40	4 18	2 1	1 32	5 43		n.a.
W28	19 50	17 17	3 25	19 13	0 42	0 33	3 26	16 26	0 41	11 59	0 35	23 13	2 32	1 30	0 30	21 6	2 1	20 40	4 18	2 1	1 33	5 46		n.a.
T 29	19 35	21 48	4 8	18 40	0 36	0 5	3 32	16 12	0 41	12 1	0 35	23 14	2 32	1 31	0 30	21 7	2 1	20 40	4 18	2 2	1 34	5 50		n.a.
F 30	19 20	25 29	4 42	18 7	0 30	0s23	3 37	15 57	0 40	12 2	0 35	23 15	2 32	1 32	0 30	21 7	2 1	20 40	4 18	2 3	1 36	5 53		n.a.
S 31	19n 4	28s 3	5s 2	17n33	0n24	0s51	3s43	15n43	0n40	12n 3	0s35	23s16	2s32	1s33	0n30	21s 8	2s 1	20s40	4s18	2s 5	1s37	5s57		n.a.

Julian Day Number = 298986.5, Delta T = 29h20m23s
Ecliptic obliquity = 24°05'50, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°35'53, Lahiri = -57°28'54 Julian Calendar 1 Aug. 3895 BCE == Greg. Calendar 1 July 3895 BCE

The year -3894 astronomical counting style corresponds to year 3895 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3895 BCE (-3894) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 38 20	7♌50'23	26♐36	15♌16	24♍42	21♌ 7	2♉22	29°R31	4♎57	6°R25	14♏17	24°R47	25♓59	11♎39	n.a.	S 1
M 2	20 42 17	8°50'49	10♑ 1	16°51	25°37	21°51	2°26	29♑27	4°59	6♒23	14°18	24♓39	25°56	11°45	n.a.	M 2
T 3	20 46 13	9°51'17	23°50	18°25	26°31	22°35	2°29	29°22	5° 1	6°22	14°18	24°31	25°53	11°52	n.a.	T 3
W 4	20 50 10	10°51'47	8♒ 0	19°59	27°25	23°19	2°33	29°17	5° 4	6°20	14°18	24°24	25°50	11°59	n.a.	W 4
T 5	20 54 7	11°52'18	22°24	21°32	28°18	24° 3	2°36	29°12	5° 6	6°18	14°18	24°18	25°47	12° 5	n.a.	T 5
F 6	20 58 3	12°52'51	6♓58	23° 5	29°10	24°47	2°38	29° 8	5° 9	6°17	14°18	24°15	25°43	12°12	n.a.	F 6
S 7	21 2 0	13°53'26	21°35	24°38	0♎ 2	25°31	2°41	29° 3	5°11	6°15	14°19	24°D14	25°40	12°19	n.a.	S 7
S 8	21 5 56	14°54'03	6♈ 8	26°10	0°53	26°15	2°44	28°58	5°14	6°13	14°19	24°14	25°37	12°25	n.a.	S 8
M 9	21 9 53	15°54'43	20°34	27°42	1°44	26°59	2°46	28°54	5°17	6°12	14°19	24°16	25°34	12°32	n.a.	M 9
T 10	21 13 49	16°55'24	4♉49	29°13	2°34	27°43	2°48	28°49	5°19	6°10	14°20	24°17	25°31	12°39	n.a.	T 10
W11	21 17 46	17°56'07	18°51	0♍44	3°22	28°27	2°50	28°45	5°22	6° 8	14°20	24°R18	25°27	12°45	n.a.	W11
T 12	21 21 42	18°56'52	2♊40	2°15	4°11	29°11	2°52	28°40	5°25	6° 7	14°20	24°17	25°24	12°52	n.a.	T 12
F 13	21 25 39	19°57'40	16°15	3°45	4°58	29°56	2°53	28°36	5°28	6° 5	14°21	24°14	25°21	12°59	n.a.	F 13
S 14	21 29 35	20°58'29	29°38	5°15	5°44	0♍40	2°55	28°31	5°30	6° 3	14°21	24°10	25°18	13° 5	n.a.	S 14
S 15	21 33 32	21°59'20	12♋47	6°45	6°30	1°24	2°56	28°27	5°33	6° 2	14°22	24° 5	25°15	13°12	n.a.	S 15
M16	21 37 29	23° 0'13	25°43	8°14	7°14	2° 9	2°57	28°23	5°36	6° 0	14°22	23°59	25°12	13°19	n.a.	M16
T 17	21 41 25	24° 1'07	8♌25	9°42	7°58	2°53	2°57	28°19	5°39	5°58	14°23	23°54	25° 8	13°25	n.a.	T 17
W18	21 45 22	25° 2'03	20°56	11°11	8°40	3°38	2°58	28°15	5°42	5°57	14°23	23°50	25° 5	13°32	n.a.	W18
T 19	21 49 18	26° 3'01	3♍14	12°38	9°21	4°23	2°58	28°10	5°45	5°55	14°24	23°46	25° 2	13°38	n.a.	T 19
F 20	21 53 15	27° 3'59	15°20	14° 5	10° 2	5° 7	2°R58	28° 6	5°48	5°54	14°25	23°45	24°59	13°45	n.a.	F 20
S 21	21 57 11	28° 4'59	27°18	15°32	10°41	5°52	2°58	28° 3	5°51	5°52	14°25	23°D45	24°56	13°52	n.a.	S 21
S 22	22 1 8	29° 6'01	9♎ 9	16°58	11°19	6°37	2°58	27°59	5°54	5°51	14°26	23°45	24°52	13°58	n.a.	S 22
M23	22 5 4	0♍ 7'03	20°56	18°23	11°55	7°22	2°57	27°55	5°57	5°49	14°27	23°47	24°49	14° 5	n.a.	M23
T 24	22 9 1	1° 8'07	2♏44	19°47	12°30	8° 7	2°57	27°51	6° 0	5°48	14°27	23°49	24°46	14°12	n.a.	T 24
W25	22 12 57	2° 9'12	14°35	21°10	13° 4	8°52	2°56	27°48	6° 3	5°46	14°28	23°50	24°43	14°18	n.a.	W25
T 26	22 16 54	3°10'17	26°37	22°32	13°37	9°37	2°55	27°44	6° 7	5°45	14°29	23°51	24°40	14°25	n.a.	T 26
F 27	22 20 51	4°11'24	8♐52	23°53	14° 7	10°22	2°54	27°41	6°10	5°43	14°30	23°R51	24°37	14°32	n.a.	F 27
S 28	22 24 47	5°12'31	21°27	25°13	14°37	11° 7	2°52	27°37	6°13	5°42	14°31	23°51	24°33	14°38	n.a.	S 28
S 29	22 28 44	6°13'40	4♑24	26°31	15° 4	11°52	2°50	27°34	6°16	5°40	14°32	23°49	24°30	14°45	n.a.	S 29
M30	22 32 40	7♍14'49	17♑48	27♍47	15♎30	12♍37	2♉49	27♑31	6♎19	5♒39	14♏32	23♓47	24♓27	14♎52	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n48	29s11	5s 8	16n59	0n17	1s19	3s48	15n28	0n39	12n 5	0s35	23s17	2s32	1s34	0n30	21s 8	2s 1	20s40	4s18	2s 8	1s38	6s 0		n.a.
M 2	18 32	28 39	4 57	16 23	0 11	1 46	3 54	15 13	0 38	12 6	0 35	23 18	2 32	1 35	0 30	21 8	2 1	20 40	4 18	2 11	1 40	6 4		n.a.
T 3	18 16	26 20	4 29	15 48	0 5	2 13	3 59	14 57	0 38	12 7	0 35	23 19	2 32	1 36	0 30	21 9	2 1	20 40	4 18	2 14	1 41	6 7		n.a.
W 4	17 59	22 22	3 44	15 12	0s 2	2 40	4 5	14 42	0 37	12 9	0 35	23 20	2 32	1 37	0 30	21 9	2 1	20 40	4 18	2 17	1 42	6 11		n.a.
T 5	17 42	17 0	2 44	14 35	0 8	3 6	4 10	14 27	0 37	12 10	0 35	23 21	2 32	1 38	0 30	21 10	2 1	20 40	4 18	2 19	1 43	6 14		n.a.
F 6	17 24	10 37	1 32	13 58	0 15	3 33	4 15	14 11	0 36	12 11	0 35	23 22	2 32	1 39	0 30	21 10	2 1	20 40	4 18	2 21	1 45	6 17		n.a.
S 7	17 7	3 39	0 14	13 20	0 21	3 59	4 20	13 55	0 35	12 12	0 35	23 23	2 32	1 40	0 30	21 11	2 1	20 40	4 18	2 21	1 46	6 21		n.a.
S 8	16 48	3n29	1n 4	12 42	0 28	4 24	4 25	13 39	0 35	12 13	0 35	23 24	2 32	1 41	0 30	21 11	2 1	20 40	4 18	2 21	1 47	6 24		n.a.
M 9	16 30	10 22	2 18	12 4	0 35	4 49	4 30	13 23	0 34	12 13	0 35	23 25	2 32	1 42	0 30	21 12	2 1	20 40	4 18	2 20	1 49	6 28		n.a.
T 10	16 11	16 39	3 23	11 25	0 41	5 14	4 35	13 7	0 33	12 14	0 35	23 26	2 32	1 43	0 30	21 12	2 1	20 40	4 18	2 20	1 50	6 31		n.a.
W11	15 52	21 58	4 14	10 46	0 48	5 38	4 40	12 51	0 33	12 15	0 35	23 27	2 32	1 44	0 30	21 12	2 1	20 40	4 18	2 20	1 51	6 35		n.a.
T 12	15 33	26 0	4 50	10 7	0 54	6 2	4 45	12 34	0 32	12 15	0 35	23 28	2 32	1 45	0 30	21 13	2 1	20 40	4 18	2 20	1 52	6 38		n.a.
F 13	15 14	28 29	5 9	9 28	1 0	6 26	4 50	12 18	0 32	12 16	0 35	23 29	2 32	1 47	0 30	21 13	2 1	20 40	4 18	2 21	1 54	6 41		n.a.
S 14	14 54	29 16	5 10	8 49	1 7	6 49	4 54	12 1	0 31	12 17	0 35	23 30	2 32	1 48	0 30	21 14	2 1	20 40	4 18	2 23	1 55	6 45		n.a.
S 15	14 34	28 22	4 55	8 9	1 13	7 12	4 59	11 44	0 30	12 17	0 35	23 31	2 32	1 49	0 30	21 14	2 1	20 40	4 18	2 25	1 56	6 48		n.a.
M16	14 13	25 56	4 26	7 29	1 19	7 34	5 3	11 27	0 30	12 17	0 35	23 31	2 32	1 50	0 30	21 14	2 1	20 40	4 18	2 27	1 58	6 52		n.a.
T 17	13 53	22 14	3 43	6 50	1 25	7 55	5 7	11 10	0 29	12 18	0 34	23 32	2 32	1 51	0 30	21 15	2 1	20 41	4 18	2 29	1 59	6 55		n.a.
W18	13 32	17 36	2 50	6 10	1 31	8 16	5 11	10 53	0 28	12 18	0 34	23 33	2 32	1 52	0 29	21 15	2 1	20 41	4 17	2 31	2 0	6 59		n.a.
T 19	13 11	12 18	1 50	5 31	1 37	8 37	5 15	10 36	0 28	12 18	0 34	23 34	2 31	1 54	0 29	21 16	2 1	20 41	4 17	2 32	2 2	7 2		n.a.
F 20	12 49	6 38	0 46	4 51	1 42	8 56	5 19	10 19	0 27	12 18	0 34	23 35	2 31	1 55	0 29	21 16	2 1	20 41	4 17	2 33	2 3	7 6		n.a.
S 21	12 28	0 48	0s20	4 12	1 48	9 15	5 23	10 1	0 26	12 18	0 34	23 35	2 31	1 56	0 29	21 16	2 1	20 41	4 17	2 33	2 4	7 9		n.a.
S 22	12 6	5s 0	1 24	3 33	1 53	9 34	5 26	9 43	0 26	12 18	0 34	23 36	2 31	1 57	0 29	21 17	2 1	20 41	4 17	2 33	2 5	7 12		n.a.
M23	11 44	10 36	2 24	2 55	1 58	9 52	5 29	9 26	0 25	12 18	0 34	23 37	2 31	1 59	0 29	21 17	2 1	20 42	4 17	2 32	2 7	7 16		n.a.
T 24	11 22	15 51	3 19	2 17	2 3	10 9	5 32	9 8	0 25	12 18	0 34	23 37	2 31	2 0	0 29	21 17	2 1	20 42	4 17	2 31	2 8	7 19		n.a.
W25	11 0	20 33	4 5	1 39	2 7	10 25	5 35	8 50	0 24	12 17	0 34	23 38	2 31	2 1	0 29	21 18	2 1	20 42	4 17	2 31	2 9	7 23		n.a.
T 26	10 37	24 29	4 41	1 2	2 11	10 40	5 38	8 32	0 23	12 17	0 34	23 39	2 31	2 3	0 29	21 18	2 1	20 42	4 17	2 30	2 11	7 26		n.a.
F 27	10 14	27 24	5 5	0 26	2 15	10 55	5 40	8 14	0 23	12 17	0 34	23 39	2 31	2 4	0 29	21 18	2 1	20 42	4 17	2 30	2 12	7 29		n.a.
S 28	9 51	29 4	5 16	0s 9	2 18	11 8	5 42	7 56	0 22	12 16	0 34	23 40	2 30	2 5	0 29	21 19	2 1	20 43	4 17	2 31	2 13	7 33		n.a.
S 29	9 28	29 12	5 11	0 44	2 21	11 21	5 44	7 38	0 21	12 16	0 34	23 40	2 30	2 7	0 29	21 19	2 1	20 43	4 17	2 31	2 14	7 36		n.a.
M30	9n 5	27s39	4s49	1s17	2s24	11s33	5s45	7n19	0n21	12n15	0s34	23s41	2s30	2s 8	0n29	21s19	2s 1	20s43	4s17	2s32	2s16	7s40		n.a.

Julian Day Number = 299017.5, Delta T = 29h20m20s
Ecliptic obliquity = 24°05'50, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°35'49, Lahiri = -57°28'49 Julian Calendar 1 Sept. 3895 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3895 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3895 BCE (-3894) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 36 37	8♍15'59	1♒38	29♍ 1	15♎54	13♍22	2°R46	27°R28	6♎23	5°R38	14♏33	23°R45	24♓24	14♎58	n.a.	T 1
W 2	22 40 33	9°17'10	15°54	0♎13	16°17	14° 7	2♉44	27♉25	6°26	5♒36	14°34	23♓43	24°21	15° 5	n.a.	W 2
T 3	22 44 30	10°18'22	0♓32	1°21	16°37	14°53	2°42	27°22	6°29	5°35	14°35	23°41	24°18	15°12	n.a.	T 3
F 4	22 48 27	11°19'34	15°26	2°27	16°56	15°38	2°39	27°19	6°33	5°34	14°36	23°40	24°14	15°18	n.a.	F 4
S 5	22 52 23	12°20'47	0♈27	3°29	17°12	16°23	2°36	27°16	6°36	5°32	14°37	23°D40	24°11	15°25	n.a.	S 5
S 6	22 56 20	13°22'02	15°27	4°26	17°27	17° 9	2°33	27°14	6°40	5°31	14°38	23°41	24° 8	15°32	n.a.	S 6
M 7	23 0 16	14°23'17	0♉18	5°19	17°39	17°54	2°30	27°11	6°43	5°30	14°40	23°42	24° 5	15°38	n.a.	M 7
T 8	23 4 13	15°24'33	14°54	6° 7	17°49	18°40	2°27	27° 9	6°46	5°29	14°41	23°42	24° 2	15°45	n.a.	T 8
W 9	23 8 9	16°25'51	29° 9	6°48	17°56	19°25	2°23	27° 6	6°50	5°27	14°42	23°43	23°58	15°52	n.a.	W 9
T 10	23 12 6	17°27'09	13♊ 4	7°22	18° 2	20°11	2°19	27° 4	6°53	5°26	14°43	23°R43	23°55	15°58	n.a.	T 10
F 11	23 16 2	18°28'29	26°36	7°48	18° 5	20°57	2°15	27° 2	6°57	5°25	14°44	23°43	23°52	16° 5	n.a.	F 11
S 12	23 19 59	19°29'49	9♋48	8° 6	18°R 6	21°42	2°11	27° 0	7° 0	5°24	14°45	23°43	23°49	16°12	n.a.	S 12
S 13	23 23 56	20°31'10	22°42	8°R14	18° 4	22°28	2° 7	26°58	7° 4	5°23	14°46	23°43	23°46	16°18	n.a.	S 13
M14	23 27 52	21°32'32	5♌19	8°11	17°59	23°14	2° 2	26°56	7° 7	5°22	14°48	23°42	23°43	16°25	n.a.	M14
T 15	23 31 49	22°33'55	17°44	7°58	17°53	24° 0	1°57	26°55	7°11	5°21	14°49	23°42	23°39	16°32	n.a.	T 15
W16	23 35 45	23°35'18	29°57	7°33	17°44	24°46	1°53	26°53	7°14	5°20	14°50	23°D42	23°36	16°38	n.a.	W16
T 17	23 39 42	24°36'41	12♍ 0	6°56	17°32	25°32	1°48	26°52	7°18	5°19	14°52	23°42	23°33	16°45	n.a.	T 17
F 18	23 43 38	25°38'05	23°57	6° 8	17°18	26°17	1°42	26°50	7°21	5°18	14°53	23°R42	23°30	16°52	n.a.	F 18
S 19	23 47 35	26°39'30	5♎49	5°10	17° 1	27° 3	1°37	26°49	7°25	5°17	14°54	23°42	23°27	16°58	n.a.	S 19
S 20	23 51 32	27°40'54	17°38	4° 3	16°42	27°50	1°31	26°48	7°29	5°16	14°56	23°42	23°23	17° 5	n.a.	S 20
M21	23 55 28	28°42'19	29°25	2°48	16°21	28°36	1°26	26°47	7°32	5°15	14°57	23°41	23°20	17°11	n.a.	M21
T 22	23 59 25	29°43'44	11♏15	1°28	15°57	29°22	1°20	26°46	7°36	5°14	14°58	23°40	23°17	17°18	n.a.	T 22
W23	0 3 21	0♎45'08	23° 8	0° 6	15°31	0♎ 8	1°14	26°45	7°39	5°13	15° 0	23°39	23°14	17°25	n.a.	W23
T 24	0 7 18	1°46'33	5♐10	28♍44	15° 4	0°54	1° 8	26°44	7°43	5°13	15° 1	23°38	23°11	17°31	n.a.	T 24
F 25	0 11 14	2°47'58	17°24	27°26	14°34	1°40	1° 2	26°44	7°47	5°12	15° 3	23°38	23° 8	17°38	n.a.	F 25
S 26	0 15 11	3°49'22	29°54	26°13	14° 3	2°26	0°55	26°43	7°50	5°11	15° 4	23°D37	23° 4	17°45	n.a.	S 26
S 27	0 19 8	4°50'46	12♑43	25° 7	13°30	3°13	0°49	26°43	7°54	5°11	15° 6	23°37	23° 1	17°51	n.a.	S 27
M28	0 23 4	5°52'10	25°57	24°11	12°56	3°59	0°42	26°43	7°58	5°10	15° 7	23°38	22°58	17°58	n.a.	M28
T 29	0 27 1	6°53'33	9♒37	23°24	12°21	4°45	0°35	26°D43	8° 1	5° 9	15° 9	23°39	22°55	18° 5	n.a.	T 29
W30	0 30 57	7°54'56	23°44	22°48	11°45	5°32	0°28	26°43	8° 5	5° 9	15°10	23°40	22°52	18°11	n.a.	W30
T 31	0 34 54	8♎56'18	8♓18	22♍22	11♎ 8	6♎18	0♉21	26♉43	8♎ 8	5♒ 8	15♏12	23♓41	22♓49	18♎18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n42	24s24	4s10	1s49	2s26	11s44	5s47	7n 1	0n20	12n14	0s34	23s41	2s30	2s 9	0n29	21s20	2s 1	20s43	4s17	2s33	2s17	7s43		n.a.
W 2	8 18	19 35	3 14	2 19	2 27	11 53	5 48	6 42	0 19	12 14	0 34	23 42	2 30	2 11	0 29	21 20	2 1	20 44	4 17	2 34	2 18	7 47		n.a.
T 3	7 54	13 31	2 5	2 48	2 28	12 2	5 48	6 24	0 18	12 13	0 34	23 42	2 30	2 12	0 29	21 20	2 1	20 44	4 17	2 34	2 20	7 50		n.a.
F 4	7 31	6 35	0 46	3 15	2 28	12 10	5 48	6 5	0 18	12 12	0 34	23 43	2 30	2 13	0 29	21 21	2 1	20 44	4 17	2 35	2 21	7 53		n.a.
S 5	7 7	0n45	0n38	3 39	2 27	12 16	5 48	5 46	0 17	12 11	0 34	23 43	2 29	2 15	0 29	21 21	2 1	20 44	4 17	2 35	2 22	7 57		n.a.
S 6	6 43	8 3	1 58	4 1	2 25	12 21	5 48	5 28	0 16	12 10	0 34	23 43	2 29	2 16	0 29	21 21	2 1	20 45	4 17	2 35	2 24	8 0		n.a.
M 7	6 18	14 50	3 10	4 20	2 22	12 25	5 47	5 9	0 16	12 9	0 33	23 44	2 29	2 18	0 29	21 22	2 1	20 45	4 17	2 34	2 25	8 4		n.a.
T 8	5 54	20 41	4 8	4 36	2 19	12 28	5 45	4 50	0 15	12 8	0 33	23 44	2 29	2 19	0 29	21 22	2 1	20 45	4 17	2 34	2 26	8 7		n.a.
W 9	5 30	25 13	4 49	4 49	2 14	12 29	5 44	4 31	0 14	12 7	0 33	23 44	2 29	2 20	0 29	21 22	2 1	20 46	4 17	2 34	2 27	8 10		n.a.
T 10	5 5	28 9	5 12	4 57	2 8	12 29	5 41	4 12	0 14	12 5	0 33	23 45	2 29	2 22	0 29	21 22	2 1	20 46	4 17	2 34	2 29	8 14		n.a.
F 11	4 41	29 20	5 17	5 1	2 0	12 28	5 38	3 53	0 13	12 4	0 33	23 45	2 28	2 23	0 29	21 23	2 0	20 46	4 17	2 34	2 30	8 17		n.a.
S 12	4 16	28 48	5 5	5 0	1 51	12 25	5 35	3 34	0 12	12 3	0 33	23 45	2 28	2 25	0 29	21 23	2 0	20 47	4 17	2 34	2 31	8 20		n.a.
S 13	3 51	26 41	4 38	4 53	1 41	12 21	5 31	3 15	0 12	12 1	0 33	23 45	2 28	2 26	0 29	21 23	2 0	20 47	4 17	2 34	2 33	8 24		n.a.
M14	3 27	23 17	3 58	4 41	1 29	12 15	5 27	2 55	0 11	12 0	0 33	23 46	2 28	2 28	0 29	21 23	2 0	20 47	4 17	2 34	2 34	8 27		n.a.
T 15	3 2	18 54	3 7	4 23	1 15	12 8	5 22	2 36	0 10	11 58	0 33	23 46	2 28	2 29	0 29	21 24	2 0	20 48	4 17	2 34	2 35	8 31		n.a.
W16	2 37	13 48	2 8	3 59	1 0	11 59	5 16	2 17	0 10	11 56	0 33	23 46	2 27	2 30	0 29	21 24	2 0	20 48	4 17	2 34	2 36	8 34		n.a.
T 17	2 12	8 14	1 5	3 29	0 43	11 49	5 10	1 58	0 9	11 55	0 33	23 46	2 27	2 32	0 29	21 24	2 0	20 49	4 17	2 34	2 38	8 37		n.a.
F 18	1 47	2 27	0s 1	2 53	0 25	11 37	5 3	1 38	0 8	11 53	0 33	23 46	2 27	2 33	0 29	21 24	2 0	20 49	4 17	2 34	2 39	8 41		n.a.
S 19	1 22	3s23	1 7	2 12	0 6	11 23	4 56	1 19	0 7	11 51	0 32	23 46	2 27	2 35	0 29	21 24	2 0	20 49	4 17	2 34	2 40	8 44		n.a.
S 20	0 57	9 5	2 9	1 26	0n14	11 8	4 47	0 59	0 7	11 49	0 32	23 46	2 27	2 36	0 29	21 25	2 0	20 50	4 17	2 34	2 42	8 48		n.a.
M21	0 32	14 27	3 6	0 37	0 35	10 52	4 39	0 40	0 6	11 47	0 32	23 46	2 26	2 38	0 29	21 25	2 0	20 50	4 17	2 34	2 43	8 51		n.a.
T 22	0 7	19 19	3 54	0n14	0 55	10 34	4 29	0 21	0 5	11 45	0 32	23 46	2 26	2 39	0 29	21 25	2 0	20 51	4 17	2 35	2 44	8 54		n.a.
W23	0s18	23 28	4 33	1 6	1 15	10 14	4 19	0 1	0 5	11 43	0 32	23 46	2 26	2 41	0 29	21 25	2 0	20 51	4 17	2 35	2 45	8 58		n.a.
T 24	0 44	26 40	5 1	1 56	1 33	9 53	4 8	0s18	0 4	11 41	0 32	23 46	2 26	2 42	0 29	21 25	2 0	20 52	4 17	2 36	2 47	9 1		n.a.
F 25	1 9	28 43	5 15	2 44	1 51	9 31	3 57	0 38	0 3	11 39	0 32	23 46	2 26	2 44	0 29	21 25	2 0	20 52	4 17	2 36	2 48	9 4		n.a.
S 26	1 34	29 21	5 15	3 28	2 6	9 7	3 45	0 57	0 2	11 37	0 32	23 46	2 25	2 45	0 29	21 25	2 0	20 52	4 17	2 36	2 49	9 8		n.a.
S 27	1 59	28 26	5 0	4 7	2 19	8 43	3 32	1 17	0 2	11 35	0 32	23 46	2 25	2 47	0 29	21 26	2 0	20 53	4 17	2 36	2 51	9 11		n.a.
M28	2 24	25 55	4 28	4 40	2 31	8 17	3 19	1 37	0 1	11 32	0 32	23 45	2 25	2 48	0 29	21 26	2 0	20 53	4 17	2 36	2 52	9 14		n.a.
T 29	2 49	21 52	3 41	5 7	2 40	7 50	3 6	1 56	0 0	11 30	0 31	23 45	2 25	2 50	0 29	21 26	2 0	20 54	4 17	2 35	2 53	9 18		n.a.
W30	3 13	16 27	2 38	5 28	2 47	7 23	2 52	2 16	0s 0	11 28	0 31	23 45	2 25	2 51	0 29	21 26	2 0	20 54	4 17	2 35	2 54	9 21		n.a.
T 31	3s38	9s59	1s24	5n44	2n52	6s55	2s37	2s35	0s 1	11n25	0s31	23s45	2s24	2s53	0n29	21s26	1s59	20s55	4s17	2s34	2s56	9s24		n.a.

Julian Day Number = 299047.5, Delta T = 29h20m17s
Ecliptic obliquity = 24°05'51, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°35'45, Lahiri = -57°28'45 Julian Calendar 1 Oct. 3895 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3895 BCE

The year -3894 astronomical counting style corresponds to year 3895 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3895 BCE (-3894) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 38 50	9♎57'40	23♓13	22°R 7	10°R31	7♎ 4	0°R14	26♑43	8♎12	5°R 8	15♏14	23°R41	22♓45	18♎25	n.a.	F 1
S 2	0 42 47	10°59'01	8♈24	22°D 2	9♎54	7°51	0♉ 7	26°44	8°16	5♒ 7	15°15	23♓41	22°42	18°31	n.a.	S 2
S 3	0 46 44	12° 0'22	23°40	22♍ 5	9°17	8°37	29♈59	26°44	8°19	5° 7	15°17	23°40	22°39	18°38	n.a.	S 3
M 4	0 50 40	13° 1'43	8♉51	22°18	8°41	9°24	29°52	26°45	8°23	5° 6	15°19	23°37	22°36	18°45	n.a.	M 4
T 5	0 54 37	14° 3'04	23°48	22°38	8° 6	10°10	29°45	26°45	8°27	5° 6	15°20	23°35	22°33	18°51	n.a.	T 5
W 6	0 58 33	15° 4'24	8♊23	23° 5	7°31	10°57	29°37	26°46	8°30	5° 5	15°22	23°32	22°29	18°58	n.a.	W 6
T 7	1 2 30	16° 5'44	22°32	23°39	6°58	11°43	29°30	26°47	8°34	5° 5	15°24	23°29	22°26	19° 5	n.a.	T 7
F 8	1 6 27	17° 7'05	6♋14	24°18	6°26	12°30	29°22	26°48	8°37	5° 5	15°25	23°28	22°23	19°11	n.a.	F 8
S 9	1 10 23	18° 8'24	19°28	25° 2	5°56	13°17	29°14	26°49	8°41	5° 5	15°27	23°D27	22°20	19°18	n.a.	S 9
S 10	1 14 20	19° 9'44	2♌18	25°52	5°27	14° 3	29° 6	26°51	8°45	5° 4	15°29	23°28	22°17	19°25	n.a.	S 10
M11	1 18 16	20°11'03	14°48	26°45	5° 1	14°50	28°59	26°52	8°48	5° 4	15°30	23°29	22°14	19°31	n.a.	M11
T 12	1 22 13	21°12'21	27° 1	27°42	4°36	15°37	28°51	26°53	8°52	5° 4	15°32	23°31	22°10	19°38	n.a.	T 12
W13	1 26 9	22°13'39	9♍ 3	28°42	4°14	16°24	28°43	26°55	8°55	5° 4	15°34	23°33	22° 7	19°45	n.a.	W13
T 14	1 30 6	23°14'56	20°58	29°45	3°54	17°10	28°35	26°57	8°59	5° 4	15°36	23°R34	22° 4	19°51	n.a.	T 14
F 15	1 34 3	24°16'13	2♎47	0♎51	3°37	17°57	28°27	26°59	9° 2	5° 4	15°37	23°33	22° 1	19°58	n.a.	F 15
S 16	1 37 59	25°17'28	14°35	1°59	3°22	18°44	28°19	27° 1	9° 6	5°D 4	15°39	23°31	21°58	20° 5	n.a.	S 16
S 17	1 41 56	26°18'43	26°23	3°10	3° 9	19°31	28°10	27° 3	9° 9	5° 4	15°41	23°27	21°55	20°11	n.a.	S 17
M18	1 45 52	27°19'57	8♏14	4°22	2°59	20°18	28° 2	27° 5	9°13	5° 4	15°43	23°22	21°51	20°18	n.a.	M18
T 19	1 49 49	28°21'10	20° 8	5°36	2°51	21° 5	27°54	27° 7	9°16	5° 4	15°45	23°16	21°48	20°25	n.a.	T 19
W20	1 53 45	29°22'22	2♐ 9	6°52	2°46	21°51	27°46	27° 9	9°20	5° 4	15°46	23° 8	21°45	20°31	n.a.	W20
T 21	1 57 42	0♏23'33	14°18	8° 9	2°44	22°38	27°38	27°12	9°23	5° 4	15°48	23° 2	21°42	20°38	n.a.	T 21
F 22	2 1 39	1°24'43	26°36	9°27	2°D43	23°25	27°30	27°15	9°27	5° 4	15°50	22°56	21°39	20°45	n.a.	F 22
S 23	2 5 35	2°25'51	9♑ 8	10°47	2°46	24°12	27°22	27°17	9°30	5° 5	15°52	22°51	21°35	20°51	n.a.	S 23
S 24	2 9 32	3°26'58	21°55	12° 8	2°50	24°59	27°14	27°20	9°34	5° 5	15°54	22°49	21°32	20°58	n.a.	S 24
M25	2 13 28	4°28'03	5♒ 1	13°30	2°57	25°46	27° 6	27°23	9°37	5° 5	15°56	22°D48	21°29	21° 5	n.a.	M25
T 26	2 17 25	5°29'06	18°29	14°53	3° 7	26°33	26°58	27°26	9°40	5° 6	15°58	22°49	21°26	21°11	n.a.	T 26
W27	2 21 21	6°30'08	2♓21	16°17	3°18	27°20	26°50	27°29	9°44	5° 6	15°59	22°50	21°23	21°18	n.a.	W27
T 28	2 25 18	7°31'09	16°38	17°42	3°32	28° 7	26°42	27°32	9°47	5° 6	16° 1	22°R51	21°20	21°25	n.a.	T 28
F 29	2 29 15	8°32'08	1♈19	19° 8	3°47	28°54	26°35	27°36	9°50	5° 7	16° 3	22°51	21°16	21°31	n.a.	F 29
S 30	2 33 11	9♏33'05	16♈19	20♎34	4♎ 5	29♎41	26♈27	27♑39	9♎53	5♒ 7	16♏ 5	22♓49	21♓13	21♎38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s 3	2s48	0s 3	5n53	2n55	6s27	2s22	2s55	0s 2	11n23	0s31	23s45	2s24	2s54	0n29	21s26	1s59	20s55	4s17	2s34	2s57	9s28		n.a.
S 2	4 28	4n39	1n20	5 57	2 57	5 58	2 7	3 14	0 2	11 20	0 31	23 44	2 24	2 55	0 29	21 26	1 59	20 56	4 17	2 34	2 58	9 31		n.a.
S 3	4 52	11 52	2 38	5 56	2 58	5 29	1 52	3 33	0 3	11 18	0 31	23 44	2 24	2 57	0 29	21 26	1 59	20 56	4 17	2 35	3 0	9 35		n.a.
M 4	5 17	18 22	3 44	5 50	2 57	5 0	1 37	3 53	0 4	11 15	0 31	23 44	2 24	2 58	0 29	21 26	1 59	20 57	4 17	2 36	3 1	9 38		n.a.
T 5	5 41	23 39	4 34	5 40	2 55	4 32	1 21	4 12	0 5	11 13	0 31	23 43	2 23	3 0	0 29	21 26	1 59	20 57	4 17	2 37	3 2	9 41		n.a.
W 6	6 6	27 19	5 4	5 26	2 52	4 4	1 6	4 32	0 5	11 10	0 30	23 43	2 23	3 1	0 29	21 26	1 59	20 58	4 17	2 38	3 4	9 45		n.a.
T 7	6 30	29 7	5 15	5 9	2 48	3 36	0 50	4 51	0 6	11 8	0 30	23 43	2 23	3 3	0 29	21 26	1 59	20 58	4 17	2 39	3 5	9 48		n.a.
F 8	6 54	29 4	5 7	4 49	2 43	3 9	0 35	5 10	0 7	11 5	0 30	23 42	2 23	3 4	0 29	21 26	1 59	20 59	4 17	2 40	3 6	9 51		n.a.
S 9	7 18	27 19	4 43	4 26	2 38	2 43	0 20	5 30	0 7	11 2	0 30	23 42	2 22	3 6	0 29	21 26	1 59	21 0	4 17	2 40	3 7	9 55		n.a.
S 10	7 42	24 10	4 6	4 1	2 33	2 18	0 5	5 49	0 8	11 0	0 30	23 41	2 22	3 7	0 29	21 26	1 59	21 0	4 17	2 40	3 9	9 58		n.a.
M11	8 6	19 59	3 17	3 34	2 27	1 53	0n10	6 8	0 9	10 57	0 30	23 41	2 22	3 9	0 29	21 26	1 59	21 1	4 17	2 39	3 10	10 1		n.a.
T 12	8 30	15 2	2 21	3 4	2 20	1 30	0 24	6 27	0 10	10 54	0 30	23 40	2 22	3 10	0 29	21 26	1 59	21 1	4 17	2 38	3 11	10 5		n.a.
W13	8 53	9 36	1 19	2 34	2 14	1 9	0 38	6 47	0 10	10 51	0 29	23 40	2 22	3 12	0 29	21 26	1 59	21 2	4 17	2 38	3 13	10 8		n.a.
T 14	9 16	3 54	0 14	2 2	2 7	0 48	0 52	7 6	0 11	10 49	0 29	23 39	2 21	3 13	0 29	21 26	1 59	21 2	4 17	2 37	3 14	10 11		n.a.
F 15	9 40	1s54	0s50	1 28	1 59	0 29	1 5	7 25	0 12	10 46	0 29	23 38	2 21	3 14	0 29	21 26	1 59	21 3	4 17	2 38	3 15	10 14		n.a.
S 16	10 3	7 37	1 53	0 54	1 52	0 11	1 18	7 44	0 13	10 43	0 29	23 38	2 21	3 16	0 29	21 26	1 59	21 3	4 17	2 38	3 16	10 18		n.a.
S 17	10 26	13 5	2 50	0 18	1 45	0n 5	1 30	8 2	0 13	10 40	0 29	23 37	2 21	3 17	0 29	21 26	1 58	21 4	4 17	2 40	3 18	10 21		n.a.
M18	10 48	18 5	3 40	0s18	1 37	0 20	1 42	8 21	0 14	10 37	0 29	23 37	2 20	3 19	0 29	21 26	1 58	21 5	4 17	2 42	3 19	10 24		n.a.
T 19	11 11	22 26	4 20	0 55	1 29	0 34	1 53	8 40	0 15	10 35	0 28	23 36	2 20	3 20	0 29	21 26	1 58	21 5	4 17	2 45	3 20	10 28		n.a.
W20	11 33	25 53	4 50	1 33	1 22	0 46	2 4	8 59	0 15	10 32	0 28	23 35	2 20	3 21	0 29	21 26	1 58	21 6	4 17	2 48	3 22	10 31		n.a.
T 21	11 55	28 13	5 7	2 12	1 14	0 56	2 14	9 17	0 16	10 29	0 28	23 35	2 20	3 23	0 29	21 26	1 58	21 6	4 17	2 50	3 23	10 34		n.a.
F 22	12 17	29 13	5 10	2 50	1 6	1 5	2 24	9 36	0 17	10 26	0 28	23 34	2 20	3 24	0 29	21 26	1 58	21 7	4 17	2 53	3 24	10 38		n.a.
S 23	12 39	28 43	4 58	3 30	0 58	1 13	2 34	9 54	0 18	10 23	0 28	23 33	2 19	3 26	0 29	21 26	1 58	21 8	4 17	2 55	3 25	10 41		n.a.
S 24	13 0	26 43	4 31	4 9	0 50	1 19	2 42	10 13	0 18	10 21	0 28	23 32	2 19	3 27	0 29	21 25	1 58	21 8	4 17	2 56	3 27	10 44		n.a.
M25	13 22	23 15	3 50	4 49	0 43	1 24	2 51	10 31	0 19	10 18	0 27	23 31	2 19	3 28	0 29	21 25	1 58	21 9	4 17	2 56	3 28	10 48		n.a.
T 26	13 43	18 28	2 55	5 29	0 35	1 27	2 59	10 49	0 20	10 15	0 27	23 31	2 19	3 30	0 29	21 25	1 58	21 9	4 17	2 56	3 29	10 51		n.a.
W27	14 3	12 36	1 49	6 9	0 27	1 29	3 6	11 7	0 20	10 12	0 27	23 30	2 19	3 31	0 29	21 25	1 58	21 10	4 17	2 55	3 31	10 54		n.a.
T 28	14 24	5 56	0 34	6 49	0 20	1 30	3 13	11 25	0 21	10 9	0 27	23 29	2 18	3 32	0 29	21 25	1 58	21 11	4 17	2 55	3 32	10 57		n.a.
F 29	14 44	1n14	0n46	7 30	0 12	1 29	3 19	11 43	0 22	10 7	0 27	23 28	2 18	3 34	0 29	21 25	1 58	21 11	4 17	2 55	3 33	11 1		n.a.
S 30	15s 4	8n28	2n 3	8s10	0n 5	1n28	3n25	12s 1	0s22	10n 4	0s26	23s27	2s18	3s35	0n29	21s24	1s58	21s12	4s18	2s56	3s34	11s 4		n.a.

Julian Day Number = 299078.5, Delta T = 29h20m14s
Ecliptic obliquity = 24°05'51, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°35'41, Lahiri = -57°28'41 Julian Calendar 1 Nov. 3895 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3895 BCE

The year -3894 astronomical counting style corresponds to year 3895 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3895 BCE (-3894) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 37 8	10♏34'00	1♉31	22♎ 2	4♎25	0♏28	26°R19	27♌43	9♎57	5♒ 8	16♏ 7	22°R44	21♓10	21♎45	n.a.	S 1
M 2	2 41 4	11°34'54	16°45	23°30	4°47	1°15	26♈12	27°46	10° 0	5° 8	16° 9	22♓38	21° 7	21°51	n.a.	M 2
T 3	2 45 1	12°35'47	1♊50	24°59	5°10	2° 2	26° 4	27°50	10° 3	5° 9	16°11	22°30	21° 4	21°58	n.a.	T 3
W 4	2 48 57	13°36'39	16°38	26°29	5°36	2°49	25°57	27°54	10° 6	5°10	16°13	22°22	21° 0	22° 5	n.a.	W 4
T 5	2 52 54	14°37'29	1♋ 0	28° 0	6° 3	3°36	25°50	27°58	10°10	5°10	16°15	22°14	20°57	22°11	n.a.	T 5
F 6	2 56 51	15°38'18	14°52	29°31	6°32	4°23	25°42	28° 2	10°13	5°11	16°16	22° 8	20°54	22°18	n.a.	F 6
S 7	3 0 47	16°39'05	28°15	1♏ 4	7° 2	5°11	25°35	28° 6	10°16	5°12	16°18	22° 4	20°51	22°25	n.a.	S 7
S 8	3 4 44	17°39'51	11♌10	2°37	7°34	5°58	25°28	28°10	10°19	5°12	16°20	22° 2	20°48	22°31	n.a.	S 8
M 9	3 8 40	18°40'36	23°42	4°10	8° 8	6°45	25°21	28°15	10°22	5°13	16°22	22°D 2	20°45	22°38	n.a.	M 9
T 10	3 12 37	19°41'19	5♍54	5°45	8°42	7°32	25°14	28°19	10°25	5°14	16°24	22° 3	20°41	22°45	n.a.	T 10
W11	3 16 33	20°42'00	17°53	7°20	9°19	8°19	25° 8	28°24	10°28	5°15	16°26	22°R 4	20°38	22°51	n.a.	W11
T 12	3 20 30	21°42'40	29°43	8°56	9°56	9° 6	25° 1	28°28	10°31	5°16	16°28	22° 4	20°35	22°58	n.a.	T 12
F 13	3 24 27	22°43'19	11♎30	10°33	10°35	9°53	24°55	28°33	10°34	5°17	16°30	22° 1	20°32	23° 5	n.a.	F 13
S 14	3 28 23	23°43'56	23°17	12°11	11°15	10°40	24°49	28°37	10°37	5°17	16°32	21°57	20°29	23°11	n.a.	S 14
S 15	3 32 20	24°44'31	5♏ 7	13°50	11°56	11°27	24°42	28°42	10°40	5°18	16°33	21°49	20°26	23°18	n.a.	S 15
M16	3 36 16	25°45'04	17° 3	15°29	12°38	12°14	24°36	28°47	10°42	5°19	16°35	21°39	20°22	23°25	n.a.	M16
T 17	3 40 13	26°45'36	29° 7	17°10	13°21	13° 2	24°30	28°52	10°45	5°21	16°37	21°27	20°19	23°31	n.a.	T 17
W18	3 44 9	27°46'06	11♐19	18°51	14° 6	13°49	24°25	28°57	10°48	5°22	16°39	21°14	20°16	23°38	n.a.	W18
T 19	3 48 6	28°46'34	23°41	20°33	14°51	14°36	24°19	29° 3	10°51	5°23	16°41	21° 2	20°13	23°45	n.a.	T 19
F 20	3 52 3	29°47'00	6♑13	22°16	15°37	15°23	24°14	29° 8	10°53	5°24	16°43	20°50	20°10	23°51	n.a.	F 20
S 21	3 55 59	0♐47'23	18°55	24° 0	16°24	16°10	24° 9	29°13	10°56	5°25	16°45	20°41	20° 6	23°58	n.a.	S 21
S 22	3 59 56	1°47'45	1♒50	25°45	17°12	16°57	24° 3	29°19	10°59	5°26	16°46	20°35	20° 3	24° 5	n.a.	S 22
M23	4 3 52	2°48'04	14°59	27°31	18° 1	17°44	23°59	29°24	11° 1	5°27	16°48	20°31	20° 0	24°11	n.a.	M23
T 24	4 7 49	3°48'21	28°24	29°18	18°50	18°31	23°54	29°30	11° 4	5°29	16°50	20°D30	19°57	24°18	n.a.	T 24
W25	4 11 45	4°48'35	12♓ 6	1♐ 6	19°40	19°18	23°49	29°35	11° 6	5°30	16°52	20°30	19°54	24°25	n.a.	W25
T 26	4 15 42	5°48'47	26° 8	2°55	20°31	20° 5	23°45	29°41	11° 9	5°31	16°54	20°R30	19°51	24°31	n.a.	T 26
F 27	4 19 38	6°48'57	10♈29	4°44	21°23	20°52	23°41	29°47	11°11	5°33	16°56	20°29	19°47	24°38	n.a.	F 27
S 28	4 23 35	7°49'04	25° 8	6°35	22°15	21°39	23°36	29°53	11°14	5°34	16°57	20°25	19°44	24°45	n.a.	S 28
S 29	4 27 32	8°49'09	9♉59	8°27	23° 8	22°26	23°33	29°58	11°16	5°35	16°59	20°19	19°41	24°51	n.a.	S 29
M30	4 31 28	9°49'12	24°57	10°19	24° 2	23°13	23°29	0♒ 4	11°18	5°37	17° 1	20°10	19°38	24°58	n.a.	M30
T 31	4 35 25	10♐49'13	9♊51	12♐13	24♎56	24♏ 0	23♈25	0♒10	11♎21	5♒38	17♏ 3	19♓59	19♓35	25♎ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s24	15n19	3n13	8s51	0s 2	1n25	3n31	12s18	0s23	10n 1	0s26	23s26	2s18	3s36	0n29	21s24	1s58	21s13	4s18	2s57	3s36	11s 7		n.a.
M 2	15 43	21 16	4 9	9 31	0 9	1 21	3 36	12 36	0 24	9 59	0 26	23 25	2 18	3 38	0 29	21 24	1 58	21 13	4 18	3 0	3 37	11 10		n.a.
T 3	16 2	25 47	4 47	10 11	0 16	1 15	3 41	12 53	0 25	9 56	0 26	23 24	2 17	3 39	0 29	21 24	1 58	21 14	4 18	3 3	3 38	11 14		n.a.
W 4	16 21	28 28	5 5	10 51	0 23	1 9	3 45	13 11	0 25	9 54	0 26	23 23	2 17	3 40	0 29	21 24	1 57	21 15	4 18	3 7	3 40	11 17		n.a.
T 5	16 40	29 9	5 3	11 31	0 30	1 2	3 50	13 28	0 26	9 51	0 25	23 22	2 17	3 41	0 29	21 23	1 57	21 15	4 18	3 10	3 41	11 20		n.a.
F 6	16 58	27 56	4 43	12 10	0 36	0 53	3 53	13 45	0 27	9 49	0 25	23 21	2 17	3 43	0 29	21 23	1 57	21 16	4 18	3 12	3 42	11 24		n.a.
S 7	17 16	25 7	4 8	12 49	0 43	0 44	3 57	14 2	0 27	9 46	0 25	23 20	2 17	3 44	0 29	21 23	1 57	21 16	4 18	3 14	3 43	11 27		n.a.
S 8	17 34	21 7	3 21	13 28	0 49	0 34	4 0	14 19	0 28	9 44	0 25	23 19	2 16	3 45	0 29	21 23	1 57	21 17	4 18	3 14	3 45	11 30		n.a.
M 9	17 51	16 17	2 26	14 7	0 55	0 23	4 2	14 35	0 29	9 41	0 25	23 18	2 16	3 46	0 29	21 22	1 57	21 18	4 18	3 15	3 46	11 33		n.a.
T 10	18 8	10 55	1 26	14 45	1 1	0 11	4 5	14 52	0 29	9 39	0 24	23 17	2 16	3 48	0 29	21 22	1 57	21 18	4 18	3 14	3 47	11 37		n.a.
W11	18 25	5 16	0 22	15 23	1 6	0s 2	4 7	15 8	0 30	9 37	0 24	23 16	2 16	3 49	0 29	21 22	1 57	21 19	4 18	3 14	3 48	11 40		n.a.
T 12	18 41	0s30	0s41	16 0	1 11	0 15	4 8	15 24	0 31	9 34	0 24	23 15	2 16	3 50	0 29	21 22	1 57	21 20	4 18	3 14	3 50	11 43		n.a.
F 13	18 57	6 13	1 42	16 36	1 17	0 29	4 10	15 40	0 31	9 32	0 24	23 13	2 15	3 51	0 29	21 21	1 57	21 20	4 19	3 15	3 51	11 46		n.a.
S 14	19 13	11 44	2 39	17 12	1 21	0 44	4 11	15 56	0 32	9 30	0 24	23 12	2 15	3 52	0 29	21 21	1 57	21 21	4 19	3 17	3 52	11 50		n.a.
S 15	19 28	16 51	3 28	17 47	1 26	1 0	4 12	16 12	0 33	9 28	0 23	23 11	2 15	3 53	0 29	21 21	1 57	21 22	4 19	3 20	3 54	11 53		n.a.
M16	19 43	21 22	4 9	18 22	1 30	1 16	4 13	16 28	0 33	9 26	0 23	23 10	2 15	3 55	0 29	21 20	1 57	21 22	4 19	3 24	3 55	11 56		n.a.
T 17	19 58	25 3	4 40	18 55	1 34	1 33	4 13	16 43	0 34	9 24	0 23	23 9	2 15	3 56	0 29	21 20	1 57	21 23	4 19	3 29	3 56	11 59		n.a.
W18	20 12	27 39	4 57	19 28	1 38	1 50	4 13	16 58	0 35	9 22	0 23	23 7	2 15	3 57	0 29	21 20	1 57	21 24	4 19	3 34	3 57	12 3		n.a.
T 19	20 26	28 58	5 1	20 0	1 41	2 8	4 13	17 13	0 35	9 20	0 23	23 6	2 14	3 58	0 29	21 19	1 57	21 24	4 19	3 39	3 59	12 6		n.a.
F 20	20 39	28 48	4 51	20 31	1 44	2 26	4 13	17 28	0 36	9 18	0 22	23 5	2 14	3 59	0 29	21 19	1 57	21 25	4 19	3 44	4 0	12 9		n.a.
S 21	20 52	27 7	4 26	21 1	1 47	2 45	4 13	17 43	0 37	9 16	0 22	23 4	2 14	4 0	0 29	21 19	1 56	21 26	4 19	3 47	4 1	12 12		n.a.
S 22	21 5	23 59	3 48	21 30	1 50	3 4	4 12	17 57	0 37	9 14	0 22	23 2	2 14	4 1	0 29	21 18	1 56	21 26	4 19	3 50	4 3	12 15		n.a.
M23	21 17	19 35	2 56	21 57	1 51	3 24	4 11	18 12	0 38	9 13	0 22	23 1	2 14	4 2	0 29	21 18	1 56	21 27	4 20	3 51	4 4	12 19		n.a.
T 24	21 29	14 8	1 54	22 23	1 53	3 44	4 10	18 26	0 39	9 11	0 22	22 59	2 14	4 3	0 29	21 18	1 56	21 28	4 20	3 52	4 5	12 22		n.a.
W25	21 41	7 53	0 44	22 48	1 54	4 4	4 9	18 40	0 39	9 10	0 21	22 58	2 14	4 4	0 29	21 17	1 56	21 28	4 20	3 52	4 6	12 25		n.a.
T 26	21 52	1 7	0n30	23 11	1 55	4 25	4 8	18 53	0 40	9 8	0 21	22 57	2 13	4 5	0 29	21 17	1 56	21 29	4 20	3 52	4 8	12 28		n.a.
F 27	22 2	5n51	1 44	23 33	1 55	4 46	4 6	19 7	0 41	9 7	0 21	22 55	2 13	4 6	0 29	21 17	1 56	21 29	4 20	3 52	4 9	12 31		n.a.
S 28	22 13	12 39	2 52	23 53	1 55	5 8	4 4	19 20	0 41	9 5	0 21	22 54	2 13	4 7	0 29	21 16	1 56	21 30	4 20	3 54	4 10	12 35		n.a.
S 29	22 22	18 50	3 50	24 11	1 54	5 29	4 3	19 33	0 42	9 4	0 21	22 52	2 13	4 8	0 29	21 16	1 56	21 31	4 20	3 56	4 12	12 38		n.a.
M30	22 32	23 55	4 32	24 28	1 53	5 51	4 1	19 46	0 43	9 3	0 20	22 51	2 13	4 9	0 29	21 15	1 56	21 31	4 20	4 0	4 13	12 41		n.a.
T 31	22s41	27n24	4n56	24s42	1s51	6s14	3n58	19s59	0s43	9n 2	0s20	22s50	2s13	4s10	0n29	21s15	1s56	21s32	4s20	4s 5	4s14	12s44		n.a.

Julian Day Number = 299108.5, Delta T = 29h20m11s
Ecliptic obliquity = 24°05'50, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°35'37, Lahiri = -57°28'37 Julian Calendar 1 Dec. 3895 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3895 BCE

The year -3894 astronomical counting style corresponds to year 3895 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3894 BCE (-3893) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 39 21	11♐49'11	24♊33	14♐ 7	25♎51	24♏47	23°R22	0♒17	11♎23	5♒40	17♏ 4	19°R47	19♓32	25♎11	n.a.	W 1
T 2	4 43 18	12°49'07	8♋55	16° 2	26°46	25°34	23♈19	0°23	11°25	5°41	17° 6	19♓35	19°28	25°18	n.a.	T 2
F 3	4 47 14	13°49'02	22°51	17°57	27°42	26°21	23°16	0°29	11°27	5°43	17° 8	19°26	19°25	25°25	n.a.	F 3
S 4	4 51 11	14°48'54	6♌19	19°53	28°38	27° 8	23°13	0°35	11°29	5°44	17°10	19°19	19°22	25°31	n.a.	S 4
S 5	4 55 7	15°48'44	19°19	21°50	29°35	27°55	23°11	0°42	11°31	5°46	17°11	19°14	19°19	25°38	n.a.	S 5
M 6	4 59 4	16°48'32	1♍55	23°46	0♏33	28°42	23° 8	0°48	11°33	5°47	17°13	19°12	19°16	25°45	n.a.	M 6
T 7	5 3 1	17°48'19	14°11	25°43	1°30	29°29	23° 6	0°55	11°35	5°49	17°15	19°12	19°12	25°51	n.a.	T 7
W 8	5 6 57	18°48'03	26°12	27°40	2°29	0♐16	23° 4	1° 1	11°37	5°51	17°16	19°12	19° 9	25°58	n.a.	W 8
T 9	5 10 54	19°47'45	8♎ 4	29°36	3°27	1° 3	23° 2	1° 8	11°39	5°52	17°18	19°11	19° 6	26° 5	n.a.	T 9
F 10	5 14 50	20°47'25	19°51	1♑31	4°26	1°50	23° 0	1°14	11°41	5°54	17°20	19° 9	19° 3	26°12	n.a.	F 10
S 11	5 18 47	21°47'04	1♏40	3°25	5°26	2°37	22°59	1°21	11°43	5°56	17°21	19° 3	19° 0	26°18	n.a.	S 11
S 12	5 22 43	22°46'40	13°34	5°18	6°26	3°23	22°58	1°28	11°44	5°57	17°23	18°56	18°57	26°25	n.a.	S 12
M13	5 26 40	23°46'14	25°36	7° 9	7°26	4°10	22°57	1°35	11°46	5°59	17°24	18°45	18°53	26°32	n.a.	M13
T 14	5 30 36	24°45'46	7♐49	8°58	8°26	4°57	22°56	1°41	11°48	6° 1	17°26	18°32	18°50	26°38	n.a.	T 14
W15	5 34 33	25°45'16	20°15	10°43	9°27	5°44	22°55	1°48	11°49	6° 3	17°28	18°18	18°47	26°45	n.a.	W15
T 16	5 38 29	26°44'44	2♑53	12°26	10°28	6°30	22°55	1°55	11°51	6° 5	17°29	18° 5	18°44	26°52	n.a.	T 16
F 17	5 42 26	27°44'09	15°43	14° 5	11°30	7°17	22°54	2° 2	11°52	6° 7	17°31	17°52	18°41	26°58	n.a.	F 17
S 18	5 46 23	28°43'32	28°45	15°40	12°31	8° 4	22°D54	2° 9	11°54	6° 8	17°32	17°42	18°38	27° 5	n.a.	S 18
S 19	5 50 19	29°42'53	11♒58	17°10	13°34	8°51	22°55	2°17	11°55	6°10	17°34	17°35	18°34	27°12	n.a.	S 19
M20	5 54 16	0♑42'11	25°22	18°35	14°36	9°37	22°55	2°24	11°57	6°12	17°35	17°31	18°31	27°18	n.a.	M20
T 21	5 58 12	1°41'26	8♓56	19°54	15°38	10°24	22°55	2°31	11°58	6°14	17°37	17°29	18°28	27°25	n.a.	T 21
W22	6 2 9	2°40'39	22°42	21° 8	16°41	11°10	22°56	2°38	11°59	6°16	17°38	17°D29	18°25	27°32	n.a.	W22
T 23	6 6 5	3°39'49	6♈39	22°15	17°44	11°57	22°57	2°45	12° 0	6°18	17°40	17°R29	18°22	27°38	n.a.	T 23
F 24	6 10 2	4°38'56	20°48	23°16	18°48	12°43	22°58	2°53	12° 2	6°20	17°41	17°28	18°18	27°45	n.a.	F 24
S 25	6 13 58	5°38'01	5♉ 8	24°10	19°51	13°30	22°59	3° 0	12° 3	6°22	17°42	17°26	18°15	27°52	n.a.	S 25
S 26	6 17 55	6°37'04	19°36	24°56	20°55	14°16	23° 1	3° 7	12° 4	6°24	17°44	17°20	18°12	27°58	n.a.	S 26
M27	6 21 51	7°36'04	4♊ 7	25°36	21°59	15° 3	23° 2	3°15	12° 5	6°26	17°45	17°12	18° 9	28° 5	n.a.	M27
T 28	6 25 48	8°35'02	18°37	26° 9	23° 3	15°49	23° 4	3°22	12° 6	6°28	17°46	17° 2	18° 6	28°12	n.a.	T 28
W29	6 29 44	9°33'57	2♋57	26°34	24° 7	16°35	23° 6	3°30	12° 7	6°30	17°48	16°51	18° 3	28°18	n.a.	W29
T 30	6 33 41	10°32'50	17° 2	26°51	25°12	17°22	23° 9	3°37	12° 8	6°32	17°49	16°41	17°59	28°25	n.a.	T 30
F 31	6 37 38	11♑31'41	0♌48	27♑ 1	26♏17	18♐ 8	23♈11	3♒45	12♎ 8	6♒34	17♏50	16♓32	17♓56	28♎32	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s49	28n58	4n59	24s55	1s48	6s36	3n56	20s12	0s44	9n 1	0s20	22s48	2s13	4s11	0n29	21s15	1s56	21s33	4s21	4s 9	4s15	12s47		n.a.
T 2	22 57	28 30	4 44	25 5	1 45	6 58	3 54	20 24	0 44	9 0	0 20	22 47	2 12	4 12	0 29	21 14	1 56	21 33	4 21	4 14	4 17	12 51		n.a.
F 3	23 5	26 14	4 11	25 13	1 41	7 21	3 51	20 36	0 45	8 59	0 19	22 45	2 12	4 12	0 29	21 14	1 56	21 34	4 21	4 18	4 18	12 54		n.a.
S 4	23 12	22 31	3 26	25 19	1 37	7 44	3 49	20 48	0 46	8 58	0 19	22 43	2 12	4 13	0 29	21 13	1 56	21 35	4 21	4 21	4 19	12 57		n.a.
S 5	23 19	17 49	2 31	25 22	1 32	8 7	3 46	20 59	0 46	8 57	0 19	22 42	2 12	4 14	0 29	21 13	1 56	21 35	4 21	4 22	4 21	13 0		n.a.
M 6	23 25	12 28	1 30	25 23	1 26	8 30	3 43	21 11	0 47	8 56	0 19	22 40	2 12	4 15	0 29	21 12	1 56	21 36	4 21	4 23	4 22	13 3		n.a.
T 7	23 31	6 48	0 27	25 21	1 20	8 53	3 40	21 22	0 47	8 56	0 19	22 39	2 12	4 16	0 29	21 12	1 56	21 37	4 21	4 23	4 23	13 7		n.a.
W 8	23 36	0 59	0s37	25 17	1 13	9 17	3 37	21 33	0 48	8 55	0 18	22 37	2 12	4 16	0 29	21 11	1 56	21 37	4 22	4 23	4 24	13 10		n.a.
T 9	23 41	4s46	1 38	25 11	1 5	9 40	3 34	21 43	0 49	8 55	0 18	22 36	2 12	4 17	0 29	21 11	1 56	21 38	4 22	4 24	4 26	13 13		n.a.
F 10	23 46	10 20	2 34	25 1	0 56	10 3	3 30	21 54	0 49	8 54	0 18	22 34	2 11	4 18	0 29	21 10	1 56	21 38	4 22	4 25	4 27	13 16		n.a.
S 11	23 50	15 33	3 24	24 50	0 47	10 27	3 27	22 4	0 50	8 54	0 18	22 32	2 11	4 19	0 29	21 10	1 55	21 39	4 22	4 27	4 28	13 19		n.a.
S 12	23 53	20 14	4 5	24 36	0 37	10 50	3 24	22 14	0 50	8 54	0 18	22 31	2 11	4 19	0 29	21 10	1 55	21 40	4 22	4 30	4 29	13 22		n.a.
M13	23 57	24 9	4 36	24 20	0 26	11 13	3 20	22 24	0 51	8 53	0 17	22 29	2 11	4 20	0 29	21 9	1 55	21 40	4 22	4 34	4 31	13 26		n.a.
T 14	23 59	27 3	4 55	24 2	0 15	11 37	3 16	22 33	0 51	8 53	0 17	22 27	2 11	4 21	0 29	21 9	1 55	21 41	4 22	4 39	4 32	13 29		n.a.
W15	24 1	28 42	4 59	23 42	0 3	12 0	3 13	22 42	0 52	8 53	0 17	22 26	2 11	4 21	0 29	21 8	1 55	21 41	4 23	4 45	4 33	13 32		n.a.
T 16	24 3	28 54	4 50	23 20	0n 9	12 23	3 9	22 51	0 53	8 53	0 17	22 24	2 11	4 22	0 29	21 8	1 55	21 42	4 23	4 50	4 35	13 35		n.a.
F 17	24 4	27 32	4 26	22 58	0 22	12 46	3 5	23 0	0 53	8 53	0 17	22 22	2 11	4 22	0 29	21 7	1 55	21 43	4 23	4 55	4 36	13 38		n.a.
S 18	24 5	24 40	3 47	22 34	0 36	13 9	3 1	23 8	0 54	8 53	0 16	22 20	2 11	4 23	0 29	21 7	1 55	21 43	4 23	4 59	4 37	13 41		n.a.
S 19	24 6	20 29	2 56	22 9	0 49	13 31	2 57	23 16	0 54	8 54	0 16	22 19	2 11	4 23	0 29	21 6	1 55	21 44	4 23	5 2	4 38	13 44		n.a.
M20	24 6	15 12	1 54	21 44	1 3	13 54	2 54	23 24	0 55	8 54	0 16	22 17	2 11	4 24	0 29	21 5	1 55	21 44	4 23	5 4	4 40	13 48		n.a.
T 21	24 5	9 8	0 45	21 18	1 17	14 16	2 49	23 32	0 55	8 54	0 16	22 15	2 10	4 24	0 29	21 5	1 55	21 45	4 24	5 4	4 41	13 51		n.a.
W22	24 4	2 33	0n28	20 53	1 31	14 39	2 45	23 39	0 56	8 55	0 16	22 13	2 10	4 25	0 29	21 4	1 55	21 46	4 24	5 4	4 42	13 54		n.a.
T 23	24 3	4n14	1 40	20 28	1 45	15 1	2 41	23 46	0 56	8 55	0 15	22 12	2 10	4 25	0 29	21 4	1 55	21 46	4 24	5 4	4 43	13 57		n.a.
F 24	24 1	10 54	2 47	20 4	1 59	15 22	2 37	23 53	0 57	8 56	0 15	22 10	2 10	4 26	0 29	21 3	1 55	21 47	4 24	5 5	4 45	14 0		n.a.
S 25	23 58	17 6	3 44	19 42	2 13	15 44	2 33	24 0	0 57	8 57	0 15	22 8	2 10	4 26	0 29	21 3	1 55	21 47	4 24	5 6	4 46	14 3		n.a.
S 26	23 55	22 24	4 28	19 20	2 26	16 5	2 29	24 6	0 58	8 57	0 15	22 6	2 10	4 27	0 29	21 2	1 55	21 48	4 24	5 8	4 47	14 6		n.a.
M27	23 52	26 22	4 54	19 0	2 39	16 26	2 24	24 12	0 58	8 58	0 15	22 4	2 10	4 27	0 29	21 2	1 55	21 48	4 25	5 11	4 49	14 9		n.a.
T 28	23 48	28 36	5 2	18 42	2 51	16 47	2 20	24 18	0 59	8 59	0 14	22 2	2 10	4 28	0 29	21 1	1 55	21 49	4 25	5 15	4 50	14 12		n.a.
W29	23 44	28 54	4 50	18 26	3 2	17 8	2 16	24 23	0 59	9 0	0 14	22 0	2 10	4 28	0 29	21 1	1 55	21 50	4 25	5 20	4 51	14 16		n.a.
T 30	23 40	27 17	4 21	18 13	3 13	17 28	2 12	24 28	1 0	9 1	0 14	21 59	2 10	4 28	0 29	21 0	1 55	21 50	4 25	5 24	4 52	14 19		n.a.
F 31	23s35	24n 4	3n37	18s 1	3n22	17s48	2n 7	24s33	1s 0	9n 2	0s14	21s57	2s10	4s28	0n29	20s59	1s55	21s51	4s25	5s27	4s54	14s22		n.a.

Julian Day Number = 299139.5, Delta T = 29h20m08s
Ecliptic obliquity = 24°05'49, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°35'33, Lahiri = -57°28'33 Julian Calendar 1 Jan. 3894 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3895 BCE

The year -3893 astronomical counting style corresponds to year 3894 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3894 BCE (-3893) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 41 34	12♑30'29	14♌10	27°R 4	27♏22	18♐54	23♈13	3♒52	12♎ 9	6♒36	17♏51	16°R26	17♓53	28♎38	n.a.	S 1
S 2	6 45 31	13°29'16	27° 9	27♑ 0	28°27	19°40	23°16	4° 0	12°10	6°38	17°53	16♓22	17°50	28°45	n.a.	S 2
M 3	6 49 27	14°28'00	9♍46	26°50	29°32	20°27	23°19	4° 7	12°10	6°40	17°54	16°20	17°47	28°52	n.a.	M 3
T 4	6 53 24	15°26'42	22° 4	26°32	0♐38	21°13	23°22	4°15	12°11	6°43	17°55	16°D20	17°44	28°58	n.a.	T 4
W 5	6 57 20	16°25'23	4♎ 7	26° 9	1°44	21°59	23°26	4°23	12°12	6°45	17°56	16°20	17°40	29° 5	n.a.	W 5
T 6	7 1 17	17°24'01	16° 1	25°41	2°49	22°45	23°29	4°30	12°12	6°47	17°57	16°R21	17°37	29°12	n.a.	T 6
F 7	7 5 13	18°22'38	27°51	25° 8	3°55	23°31	23°33	4°38	12°13	6°49	17°58	16°20	17°34	29°19	n.a.	F 7
S 8	7 9 10	19°21'13	9♏43	24°30	5° 1	24°17	23°36	4°46	12°13	6°51	17°59	16°18	17°31	29°25	n.a.	S 8
S 9	7 13 6	20°19'45	21°40	23°50	6° 8	25° 3	23°40	4°54	12°13	6°53	18° 1	16°14	17°28	29°32	n.a.	S 9
M10	7 17 3	21°18'16	3♐47	23° 7	7°14	25°49	23°45	5° 1	12°14	6°56	18° 2	16° 7	17°24	29°39	n.a.	M10
T 11	7 20 59	22°16'45	16° 7	22°22	8°21	26°35	23°49	5° 9	12°14	6°58	18° 3	15°59	17°21	29°45	n.a.	T 11
W12	7 24 56	23°15'12	28°44	21°37	9°28	27°21	23°53	5°17	12°14	7° 0	18° 4	15°49	17°18	29°52	n.a.	W12
T 13	7 28 52	24°13'38	11♑37	20°52	10°34	28° 7	23°58	5°25	12°14	7° 2	18° 5	15°40	17°15	29°59	n.a.	T 13
F 14	7 32 49	25°12'01	24°46	20° 7	11°41	28°52	24° 3	5°33	12°14	7° 4	18° 5	15°31	17°12	0♏ 5	n.a.	F 14
S 15	7 36 46	26°10'22	8♒10	19°25	12°48	29°38	24° 8	5°41	12°R14	7° 7	18° 6	15°25	17° 9	0°12	n.a.	S 15
S 16	7 40 42	27° 8'40	21°46	18°44	13°56	0♑24	24°13	5°48	12°14	7° 9	18° 7	15°20	17° 5	0°19	n.a.	S 16
M17	7 44 39	28° 6'57	5♓34	18° 7	15° 3	1° 9	24°18	5°56	12°14	7°11	18° 8	15°18	17° 2	0°25	n.a.	M17
T 18	7 48 35	29° 5'11	19°29	17°34	16°10	1°55	24°24	6° 4	12°14	7°13	18° 9	15°D17	16°59	0°32	n.a.	T 18
W19	7 52 32	0♒ 3'23	3♈31	17° 4	17°18	2°41	24°29	6°12	12°14	7°15	18°10	15°18	16°56	0°39	n.a.	W19
T 20	7 56 28	1° 1'33	17°37	16°39	18°25	3°26	24°35	6°20	12°14	7°18	18°11	15°20	16°53	0°45	n.a.	T 20
F 21	8 0 25	1°59'41	1♉46	16°18	19°33	4°12	24°41	6°28	12°14	7°20	18°11	15°R20	16°50	0°52	n.a.	F 21
S 22	8 4 21	2°57'46	15°57	16° 2	20°41	4°57	24°47	6°36	12°13	7°22	18°12	15°19	16°46	0°59	n.a.	S 22
S 23	8 8 18	3°55'49	0♊ 8	15°51	21°49	5°42	24°53	6°44	12°13	7°24	18°13	15°17	16°43	1° 5	n.a.	S 23
M24	8 12 14	4°53'50	14°16	15°45	22°57	6°28	25° 0	6°52	12°12	7°27	18°13	15°13	16°40	1°12	n.a.	M24
T 25	8 16 11	5°51'49	28°18	15°D44	24° 5	7°13	25° 6	7° 0	12°12	7°29	18°14	15° 7	16°37	1°19	n.a.	T 25
W26	8 20 7	6°49'46	12♋10	15°48	25°13	7°58	25°13	7° 8	12°12	7°31	18°15	15° 1	16°34	1°26	n.a.	W26
T 27	8 24 4	7°47'41	25°50	15°57	26°21	8°43	25°20	7°16	12°11	7°33	18°15	14°55	16°30	1°32	n.a.	T 27
F 28	8 28 1	8♒45'34	9♌14	16♑11	27♐30	9♑29	25♈26	7♒23	12♎10	7♒36	18♏16	14♓50	16♓27	1♏39	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s29	19n37	2n42	17s53	3n31	18s 7	2n 3	24s38	1s 1	9n 3	0s14	21s55	2s10	4s29	0n30	20s59	1s55	21s51	4s25	5s30	4s55	14s25		n.a.
S 2	23 23	14 22	1 40	17 46	3 38	18 26	1 58	24 42	1 1	9 4	0 13	21 53	2 10	4 29	0 30	20 58	1 55	21 52	4 26	5 32	4 56	14 28		n.a.
M 3	23 17	8 39	0 35	17 43	3 44	18 45	1 54	24 46	1 2	9 6	0 13	21 51	2 10	4 29	0 30	20 58	1 55	21 52	4 26	5 32	4 57	14 31		n.a.
T 4	23 10	2 46	0s31	17 42	3 48	19 3	1 50	24 50	1 2	9 7	0 13	21 49	2 10	4 30	0 30	20 57	1 55	21 53	4 26	5 32	4 59	14 34		n.a.
W 5	23 3	3s 6	1 34	17 43	3 51	19 21	1 45	24 53	1 3	9 9	0 13	21 47	2 10	4 30	0 30	20 57	1 55	21 53	4 26	5 32	5 0	14 37		n.a.
T 6	22 56	8 48	2 32	17 47	3 52	19 39	1 41	24 57	1 3	9 10	0 13	21 45	2 10	4 30	0 30	20 56	1 55	21 54	4 26	5 32	5 1	14 40		n.a.
F 7	22 48	14 9	3 23	17 54	3 52	19 56	1 36	24 59	1 3	9 12	0 13	21 43	2 10	4 30	0 30	20 55	1 55	21 54	4 26	5 32	5 3	14 43		n.a.
S 8	22 39	18 59	4 6	18 2	3 50	20 13	1 32	25 2	1 4	9 13	0 12	21 41	2 10	4 30	0 30	20 55	1 55	21 55	4 27	5 33	5 4	14 46		n.a.
S 9	22 30	23 8	4 38	18 13	3 46	20 29	1 28	25 4	1 4	9 15	0 12	21 39	2 10	4 30	0 30	20 54	1 55	21 55	4 27	5 35	5 5	14 49		n.a.
M10	22 21	26 22	4 58	18 26	3 41	20 45	1 23	25 6	1 5	9 17	0 12	21 37	2 10	4 30	0 30	20 54	1 55	21 56	4 27	5 37	5 6	14 53		n.a.
T 11	22 12	28 25	5 5	18 40	3 34	21 0	1 19	25 8	1 5	9 18	0 12	21 35	2 10	4 31	0 30	20 53	1 55	21 56	4 27	5 41	5 8	14 56		n.a.
W12	22 2	29 3	4 58	18 56	3 25	21 15	1 15	25 10	1 6	9 20	0 12	21 33	2 10	4 31	0 30	20 53	1 55	21 57	4 27	5 44	5 9	14 59		n.a.
T 13	21 51	28 8	4 35	19 13	3 16	21 29	1 10	25 11	1 6	9 22	0 11	21 31	2 10	4 31	0 30	20 52	1 55	21 57	4 28	5 48	5 10	15 2		n.a.
F 14	21 41	25 39	3 57	19 30	3 4	21 43	1 6	25 12	1 6	9 24	0 11	21 29	2 10	4 31	0 30	20 51	1 55	21 58	4 28	5 52	5 11	15 5		n.a.
S 15	21 30	21 43	3 6	19 49	2 52	21 56	1 2	25 13	1 7	9 26	0 11	21 27	2 10	4 31	0 30	20 51	1 55	21 58	4 28	5 54	5 13	15 8		n.a.
S 16	21 18	16 34	2 3	20 7	2 39	22 9	0 57	25 13	1 7	9 28	0 11	21 25	2 10	4 31	0 30	20 50	1 55	21 59	4 28	5 56	5 14	15 11		n.a.
M17	21 6	10 32	0 52	20 26	2 25	22 21	0 53	25 13	1 8	9 30	0 11	21 23	2 10	4 31	0 30	20 50	1 55	21 59	4 28	5 57	5 15	15 14		n.a.
T 18	20 54	3 56	0n23	20 45	2 11	22 33	0 49	25 13	1 8	9 33	0 11	21 21	2 10	4 31	0 30	20 49	1 55	21 59	4 29	5 57	5 17	15 17		n.a.
W19	20 42	2n54	1 37	21 4	1 56	22 44	0 45	25 12	1 8	9 35	0 10	21 19	2 10	4 30	0 30	20 48	1 55	22 0	4 29	5 57	5 18	15 20		n.a.
T 20	20 29	9 38	2 46	21 22	1 40	22 54	0 40	25 12	1 9	9 37	0 10	21 17	2 10	4 30	0 30	20 48	1 55	22 0	4 29	5 56	5 19	15 23		n.a.
F 21	20 15	15 55	3 45	21 40	1 25	23 4	0 36	25 11	1 9	9 40	0 10	21 15	2 10	4 30	0 30	20 47	1 55	22 1	4 29	5 56	5 20	15 26		n.a.
S 22	20 2	21 21	4 30	21 57	1 9	23 13	0 32	25 9	1 9	9 42	0 10	21 13	2 10	4 30	0 30	20 47	1 55	22 1	4 29	5 56	5 22	15 29		n.a.
S 23	19 48	25 35	4 59	22 14	0 54	23 22	0 28	25 8	1 10	9 45	0 10	21 11	2 10	4 30	0 30	20 46	1 55	22 1	4 30	5 57	5 23	15 32		n.a.
M24	19 34	28 15	5 9	22 30	0 39	23 30	0 24	25 6	1 10	9 47	0 10	21 9	2 10	4 30	0 30	20 45	1 55	22 2	4 30	5 59	5 24	15 35		n.a.
T 25	19 19	29 6	5 1	22 45	0 24	23 38	0 20	25 4	1 10	9 50	0 9	21 7	2 10	4 30	0 30	20 45	1 55	22 2	4 30	6 1	5 25	15 38		n.a.
W26	19 4	28 6	4 36	22 58	0 10	23 44	0 16	25 2	1 11	9 52	0 9	21 5	2 10	4 29	0 30	20 44	1 55	22 3	4 30	6 4	5 27	15 41		n.a.
T 27	18 49	25 24	3 55	23 11	0s 4	23 50	0 12	24 59	1 11	9 55	0 9	21 3	2 10	4 29	0 30	20 44	1 55	22 3	4 30	6 6	5 28	15 44		n.a.
F 28	18s34	21n20	3n 1	23s23	0s18	23s56	0n 8	24s56	1s11	9n58	0s 9	21s 1	2s10	4s29	0n30	20s43	1s55	22s 3	4s31	6s 8	5s29	15s47		n.a.

Julian Day Number = 299170.5, Delta T = 29h20m05s
Ecliptic obliquity = 24°05'49, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°35'29, Lahiri = -57°28'29 Julian Calendar 1 Feb. 3894 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3894 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3894 BCE (-3893) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 31 57	9♒43'25	22♌20	16♑29	28♐38	10♑14	25♈34	7♒31	12°R10	7♒38	18♏17	14°R47	16♓24	1♏46	n.a.	S 1
S 2	8 35 54	10°41'14	5♍ 8	16°52	29°47	10°59	25°41	7°39	12♎ 9	7°40	18°17	14♓45	16°21	1°52	n.a.	S 2
M 3	8 39 50	11°39'02	17°39	17°19	0♑55	11°44	25°48	7°47	12° 8	7°42	18°18	14°D44	16°18	1°59	n.a.	M 3
T 4	8 43 47	12°36'48	29°55	17°50	2° 4	12°29	25°56	7°55	12° 7	7°45	18°18	14°45	16°15	2° 6	n.a.	T 4
W 5	8 47 43	13°34'33	11♎58	18°25	3°13	13°13	26° 3	8° 3	12° 7	7°47	18°18	14°47	16°11	2°12	n.a.	W 5
T 6	8 51 40	14°32'16	23°53	19° 5	4°22	13°58	26°11	8°11	12° 6	7°49	18°19	14°48	16° 8	2°19	n.a.	T 6
F 7	8 55 36	15°29'58	5♏44	19°48	5°31	14°43	26°19	8°19	12° 5	7°51	18°19	14°50	16° 5	2°26	n.a.	F 7
S 8	8 59 33	16°27'38	17°37	20°34	6°40	15°28	26°27	8°27	12° 4	7°54	18°20	14°R50	16° 2	2°32	n.a.	S 8
S 9	9 3 29	17°25'17	29°35	21°24	7°49	16°13	26°35	8°35	12° 3	7°56	18°20	14°49	15°59	2°39	n.a.	S 9
M10	9 7 26	18°22'55	11♐44	22°18	8°58	16°57	26°43	8°42	12° 2	7°58	18°20	14°48	15°56	2°46	n.a.	M10
T 11	9 11 22	19°20'32	24° 8	23°14	10° 7	17°42	26°51	8°50	12° 1	8° 0	18°21	14°45	15°52	2°52	n.a.	T 11
W12	9 15 19	20°18'07	6♑50	24°14	11°16	18°26	27° 0	8°58	11°59	8° 3	18°21	14°41	15°49	2°59	n.a.	W12
T 13	9 19 16	21°15'41	19°52	25°17	12°26	19°11	27° 8	9° 6	11°58	8° 5	18°21	14°38	15°46	3° 6	n.a.	T 13
F 14	9 23 12	22°13'14	3♒14	26°23	13°35	19°55	27°17	9°14	11°57	8° 7	18°21	14°34	15°43	3°13	n.a.	F 14
S 15	9 27 9	23°10'45	16°56	27°31	14°45	20°40	27°26	9°22	11°56	8° 9	18°21	14°32	15°40	3°19	n.a.	S 15
S 16	9 31 5	24° 8'15	0♓56	28°42	15°54	21°24	27°35	9°29	11°54	8°11	18°22	14°30	15°36	3°26	n.a.	S 16
M17	9 35 2	25° 5'44	15° 9	29°56	17° 4	22° 8	27°44	9°37	11°53	8°14	18°22	14°D30	15°33	3°33	n.a.	M17
T 18	9 38 58	26° 3'11	29°31	1♒12	18°14	22°52	27°53	9°45	11°52	8°16	18°22	14°30	15°30	3°39	n.a.	T 18
W19	9 42 55	27° 0'36	13♈57	2°31	19°24	23°37	28° 2	9°53	11°50	8°18	18°22	14°31	15°27	3°46	n.a.	W19
T 20	9 46 51	27°58'00	28°22	3°53	20°33	24°21	28°12	10° 0	11°49	8°20	18°22	14°32	15°24	3°53	n.a.	T 20
F 21	9 50 48	28°55'23	12♉44	5°17	21°43	25° 5	28°21	10° 8	11°47	8°22	18°R22	14°33	15°21	3°59	n.a.	F 21
S 22	9 54 44	29°52'44	26°58	6°43	22°53	25°49	28°31	10°16	11°45	8°24	18°22	14°R34	15°17	4° 6	n.a.	S 22
S 23	9 58 41	0♓50'03	11♊ 2	8°12	24° 3	26°33	28°40	10°23	11°44	8°26	18°22	14°34	15°14	4°13	n.a.	S 23
M24	10 2 38	1°47'21	24°55	9°43	25°13	27°16	28°50	10°31	11°42	8°29	18°22	14°33	15°11	4°19	n.a.	M24
T 25	10 6 34	2°44'38	8♋36	11°16	26°23	28° 0	29° 0	10°38	11°41	8°31	18°22	14°32	15° 8	4°26	n.a.	T 25
W26	10 10 31	3°41'53	22° 3	12°52	27°33	28°44	29°10	10°46	11°39	8°33	18°21	14°30	15° 5	4°33	n.a.	W26
T 27	10 14 27	4°39'07	5♌17	14°30	28°44	29°28	29°20	10°53	11°37	8°35	18°21	14°29	15° 2	4°40	n.a.	T 27
F 28	10 18 24	5°36'20	18°17	16°11	29°54	0♒11	29°30	11° 1	11°35	8°37	18°21	14°28	14°58	4°46	n.a.	F 28
S 29	10 22 20	6°33'32	1♍ 3	17°54	1♒ 4	0°55	29°40	11° 8	11°33	8°39	18°21	14°27	14°55	4°53	n.a.	S 29
S 30	10 26 17	7°30'43	13°35	19°39	2°14	1°38	29°51	11°16	11°32	8°41	18°21	14°D27	14°52	5° 0	n.a.	S 30
M31	10 30 13	8♓27'52	25♍54	21♒26	3♒25	2♒22	0♉ 1	11♒23	11♐30	8♒43	18♏20	14♓27	14♓49	5♏ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s18	16n19	1n59	23s34	0s31	24s 1	0n 5	24s53	1s12	10n 1	0s 9	20s59	2s10	4s29	0n30	20s42	1s55	22s 4	4s31	6s 9	5s31	15s50		n.a.
S 2	18 2	10 41	0 52	23 43	0 43	24 5	0 1	24 49	1 12	10 3	0 9	20 57	2 10	4 28	0 30	20 42	1 55	22 4	4 31	6 10	5 32	15 53		n.a.
M 3	17 46	4 46	0s16	23 51	0 55	24 9	0s 3	24 46	1 12	10 6	0 9	20 55	2 10	4 28	0 30	20 41	1 55	22 4	4 31	6 10	5 33	15 56		n.a.
T 4	17 29	1s13	1 22	23 58	1 6	24 11	0 7	24 42	1 12	10 9	0 8	20 53	2 10	4 28	0 30	20 41	1 55	22 5	4 31	6 10	5 34	15 59		n.a.
W 5	17 12	7 3	2 23	24 4	1 17	24 14	0 10	24 38	1 13	10 12	0 8	20 51	2 10	4 27	0 30	20 40	1 55	22 5	4 32	6 9	5 36	16 2		n.a.
T 6	16 55	12 34	3 18	24 8	1 27	24 15	0 14	24 33	1 13	10 15	0 8	20 48	2 10	4 27	0 30	20 40	1 55	22 5	4 32	6 9	5 37	16 5		n.a.
F 7	16 38	17 36	4 4	24 10	1 36	24 16	0 17	24 28	1 13	10 18	0 8	20 46	2 10	4 27	0 30	20 39	1 55	22 6	4 32	6 8	5 38	16 8		n.a.
S 8	16 20	22 0	4 39	24 12	1 45	24 16	0 21	24 23	1 14	10 21	0 8	20 44	2 10	4 26	0 30	20 38	1 55	22 6	4 32	6 8	5 39	16 11		n.a.
S 9	16 2	25 32	5 3	24 11	1 52	24 16	0 24	24 18	1 14	10 25	0 8	20 42	2 10	4 26	0 30	20 38	1 55	22 6	4 32	6 8	5 41	16 14		n.a.
M10	15 44	27 59	5 13	24 10	2 0	24 14	0 27	24 13	1 14	10 28	0 7	20 40	2 10	4 25	0 30	20 37	1 55	22 7	4 33	6 9	5 42	16 17		n.a.
T 11	15 26	29 7	5 9	24 6	2 6	24 13	0 31	24 7	1 14	10 31	0 7	20 38	2 10	4 25	0 30	20 37	1 55	22 7	4 33	6 10	5 43	16 20		n.a.
W12	15 7	28 45	4 51	24 1	2 12	24 10	0 34	24 1	1 14	10 34	0 7	20 36	2 11	4 24	0 30	20 36	1 55	22 7	4 33	6 11	5 44	16 23		n.a.
T 13	14 48	26 48	4 16	23 55	2 17	24 7	0 37	23 55	1 15	10 38	0 7	20 34	2 11	4 24	0 30	20 35	1 55	22 7	4 33	6 13	5 46	16 26		n.a.
F 14	14 29	23 20	3 28	23 46	2 22	24 3	0 40	23 48	1 15	10 41	0 7	20 32	2 11	4 23	0 30	20 35	1 55	22 8	4 33	6 14	5 47	16 28		n.a.
S 15	14 10	18 30	2 26	23 36	2 26	23 58	0 43	23 42	1 15	10 44	0 7	20 30	2 11	4 23	0 30	20 34	1 55	22 8	4 34	6 15	5 48	16 31		n.a.
S 16	13 50	12 36	1 14	23 25	2 29	23 53	0 46	23 35	1 15	10 48	0 7	20 28	2 11	4 22	0 30	20 34	1 55	22 8	4 34	6 16	5 49	16 34		n.a.
M17	13 31	5 57	0n 4	23 11	2 31	23 47	0 49	23 28	1 16	10 51	0 6	20 26	2 11	4 22	0 30	20 33	1 55	22 8	4 34	6 16	5 51	16 37		n.a.
T 18	13 11	1n 3	1 22	22 56	2 33	23 40	0 52	23 20	1 16	10 55	0 6	20 24	2 11	4 21	0 30	20 33	1 55	22 9	4 34	6 16	5 52	16 40		n.a.
W19	12 51	8 1	2 35	22 38	2 34	23 33	0 54	23 13	1 16	10 58	0 6	20 22	2 11	4 21	0 30	20 32	1 55	22 9	4 35	6 15	5 53	16 43		n.a.
T 20	12 30	14 35	3 39	22 19	2 35	23 25	0 57	23 5	1 16	11 2	0 6	20 20	2 11	4 20	0 30	20 32	1 55	22 9	4 35	6 15	5 55	16 46		n.a.
F 21	12 10	20 20	4 29	21 58	2 35	23 16	1 0	22 57	1 16	11 5	0 6	20 17	2 11	4 19	0 30	20 31	1 55	22 9	4 35	6 14	5 56	16 49		n.a.
S 22	11 49	24 53	5 1	21 35	2 34	23 7	1 2	22 49	1 16	11 9	0 6	20 15	2 11	4 19	0 30	20 30	1 55	22 9	4 35	6 14	5 57	16 52		n.a.
S 23	11 29	27 55	5 15	21 10	2 33	22 57	1 5	22 40	1 17	11 13	0 6	20 13	2 12	4 18	0 30	20 30	1 55	22 10	4 35	6 14	5 58	16 55		n.a.
M24	11 8	29 10	5 11	20 43	2 31	22 47	1 7	22 32	1 17	11 16	0 5	20 11	2 12	4 17	0 30	20 29	1 55	22 10	4 36	6 15	6 0	16 58		n.a.
T 25	10 47	28 36	4 49	20 15	2 29	22 35	1 9	22 23	1 17	11 20	0 5	20 9	2 12	4 17	0 30	20 29	1 55	22 10	4 36	6 15	6 1	17 1		n.a.
W26	10 25	26 21	4 11	19 44	2 25	22 23	1 12	22 14	1 17	11 24	0 5	20 7	2 12	4 16	0 30	20 28	1 55	22 10	4 36	6 16	6 2	17 3		n.a.
T 27	10 4	22 42	3 20	19 11	2 22	22 11	1 14	22 5	1 17	11 28	0 5	20 5	2 12	4 15	0 30	20 28	1 55	22 10	4 36	6 16	6 3	17 6		n.a.
F 28	9 42	17 59	2 20	18 36	2 17	21 58	1 16	21 55	1 17	11 31	0 5	20 3	2 12	4 15	0 30	20 27	1 55	22 10	4 36	6 17	6 5	17 9		n.a.
S 29	9 21	12 33	1 14	17 59	2 12	21 44	1 18	21 46	1 17	11 35	0 5	20 1	2 12	4 14	0 30	20 27	1 55	22 11	4 37	6 17	6 6	17 12		n.a.
S 30	8 59	6 42	0 5	17 20	2 7	21 30	1 20	21 36	1 17	11 39	0 5	19 59	2 12	4 13	0 30	20 26	1 55	22 11	4 37	6 17	6 7	17 15		n.a.
M31	8s37	0n43	1s 3	16s39	2s 1	21s15	1s22	21s26	1s18	11n43	0s 4	19s57	2s13	4s12	0n30	20s26	1s55	22s11	4s37	6s17	6s 8	17s18		n.a.

Julian Day Number = 299198.5, Delta T = 29h20m02s
Ecliptic obliquity = 24°05'50, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°35'25, Lahiri = -57°28'25 Julian Calendar 1 March 3894 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3894 BCE

The year -3893 astronomical counting style corresponds to year 3894 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3894 BCE (-3893) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 34 10	9♓25'01	8♎ 3	23♒16	4♒35	3♒ 5	0♉11	11♒31	11°R28	8♒45	18°R20	14♓28	14♓46	5♏13	n.a.	T 1
W 2	10 38 7	10°22'09	20° 3	25° 7	5°46	3°49	0°22	11°38	11♎26	8°47	18♏20	14°28	14°42	5°20	n.a.	W 2
T 3	10 42 3	11°19'17	1♏56	27° 2	6°56	4°32	0°33	11°45	11°24	8°49	18°19	14°29	14°39	5°26	n.a.	T 3
F 4	10 46 0	12°16'24	13°48	28°58	8° 7	5°15	0°43	11°52	11°22	8°51	18°19	14°29	14°36	5°33	n.a.	F 4
S 5	10 49 56	13°13'30	25°40	0♓56	9°18	5°58	0°54	12° 0	11°20	8°53	18°19	14°29	14°33	5°40	n.a.	S 5
S 6	10 53 53	14°10'36	7♐39	2°57	10°28	6°41	1° 5	12° 7	11°18	8°55	18°18	14°29	14°30	5°46	n.a.	S 6
M 7	10 57 49	15° 7'42	19°47	4°59	11°39	7°24	1°16	12°14	11°16	8°57	18°18	14°29	14°27	5°53	n.a.	M 7
T 8	11 1 46	16° 4'47	2♑10	7° 3	12°50	8° 7	1°27	12°21	11°14	8°59	18°17	14°29	14°23	6° 0	n.a.	T 8
W 9	11 5 42	17° 1'52	14°51	9° 9	14° 1	8°50	1°38	12°28	11°12	9° 0	18°17	14°29	14°20	6° 7	n.a.	W 9
T 10	11 9 39	17°58'56	27°54	11°16	15°12	9°33	1°49	12°35	11° 9	9° 2	18°16	14°30	14°17	6°13	n.a.	T 10
F 11	11 13 36	18°56'00	11♒21	13°24	16°23	10°16	2° 1	12°42	11° 7	9° 4	18°16	14°30	14°14	6°20	n.a.	F 11
S 12	11 17 32	19°53'04	25°13	15°34	17°34	10°58	2°12	12°49	11° 5	9° 6	18°15	14°30	14°11	6°27	n.a.	S 12
S 13	11 21 29	20°50'07	9♓27	17°44	18°45	11°41	2°23	12°56	11° 3	9° 8	18°15	14°R31	14° 7	6°33	n.a.	S 13
M14	11 25 25	21°47'10	24° 0	19°55	19°56	12°24	2°35	13° 3	11° 1	9°10	18°14	14°30	14° 4	6°40	n.a.	M14
T 15	11 29 22	22°44'12	8♈46	22° 6	21° 7	13° 6	2°46	13° 9	10°58	9°11	18°13	14°30	14° 1	6°47	n.a.	T 15
W16	11 33 18	23°41'14	23°38	24°18	22°19	13°49	2°58	13°16	10°56	9°13	18°13	14°29	13°58	6°53	n.a.	W16
T 17	11 37 15	24°38'16	8♉27	26°29	23°30	14°31	3°10	13°23	10°54	9°15	18°12	14°28	13°55	7° 0	n.a.	T 17
F 18	11 41 12	25°35'17	23° 8	28°39	24°41	15°13	3°21	13°29	10°51	9°16	18°11	14°27	13°52	7° 7	n.a.	F 18
S 19	11 45 8	26°32'17	7♊34	0♈49	25°52	15°56	3°33	13°36	10°49	9°18	18°11	14°26	13°48	7°13	n.a.	S 19
S 20	11 49 5	27°29'17	21°43	2°58	27° 4	16°38	3°45	13°42	10°47	9°20	18°10	14°D25	13°45	7°20	n.a.	S 20
M21	11 53 1	28°26'16	5♋31	5° 5	28°15	17°20	3°57	13°49	10°44	9°21	18° 9	14°26	13°42	7°27	n.a.	M21
T 22	11 56 58	29°23'15	19° 1	7°11	29°27	18° 2	4° 9	13°55	10°42	9°23	18° 8	14°26	13°39	7°34	n.a.	T 22
W23	12 0 54	0♈20'14	2♌11	9°16	0♓38	18°44	4°21	14° 2	10°40	9°25	18° 7	14°27	13°36	7°40	n.a.	W23
T 24	12 4 51	1°17'12	15° 5	11°19	1°50	19°26	4°33	14° 8	10°37	9°26	18° 7	14°28	13°33	7°47	n.a.	T 24
F 25	12 8 48	2°14'10	27°45	13°20	3° 1	20° 8	4°45	14°14	10°35	9°28	18° 6	14°30	13°29	7°54	n.a.	F 25
S 26	12 12 44	3°11'07	10♍12	15°19	4°13	20°50	4°57	14°20	10°32	9°29	18° 5	14°R30	13°26	8° 0	n.a.	S 26
S 27	12 16 41	4° 8'05	22°28	17°17	5°25	21°31	5°10	14°26	10°30	9°31	18° 4	14°30	13°23	8° 7	n.a.	S 27
M28	12 20 37	5° 5'02	4♎35	19°12	6°36	22°13	5°22	14°32	10°28	9°32	18° 3	14°29	13°20	8°14	n.a.	M28
T 29	12 24 34	6° 2'00	16°36	21° 6	7°48	22°54	5°34	14°38	10°25	9°33	18° 2	14°27	13°17	8°20	n.a.	T 29
W30	12 28 30	6♈58'57	28♎31	22♈57	9♓ 0	23♒36	5♉47	14♒44	10♎23	9♒35	18♏ 1	14♓24	13♓13	8♏27	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s15	5s13	2s 7	15s55	1s54	20s59	1s23	21s16	1s18	11n47	0s 4	19s55	2s13	4s12	0n30	20s25	1s55	22s11	4s37	6s17	6s10	17s21		n.a.
W 2	7 53	10 53	3 5	15 10	1 47	20 43	1 25	21 5	1 18	11 51	0 4	19 53	2 13	4 11	0 30	20 25	1 55	22 11	4 37	6 17	6 11	17 24		n.a.
T 3	7 31	16 7	3 54	14 23	1 39	20 26	1 27	20 55	1 18	11 55	0 4	19 51	2 13	4 10	0 30	20 24	1 56	22 11	4 38	6 16	6 12	17 26		n.a.
F 4	7 8	20 44	4 33	13 34	1 31	20 9	1 28	20 44	1 18	11 59	0 4	19 49	2 13	4 9	0 30	20 24	1 56	22 11	4 38	6 16	6 13	17 29		n.a.
S 5	6 46	24 33	5 0	12 43	1 22	19 51	1 30	20 33	1 18	12 3	0 4	19 47	2 13	4 8	0 30	20 23	1 56	22 11	4 38	6 16	6 15	17 32		n.a.
S 6	6 23	27 21	5 15	11 50	1 13	19 33	1 31	20 22	1 18	12 7	0 4	19 46	2 13	4 7	0 30	20 23	1 56	22 11	4 38	6 16	6 16	17 35		n.a.
M 7	6 1	28 56	5 16	10 56	1 4	19 14	1 32	20 11	1 18	12 11	0 4	19 44	2 14	4 7	0 30	20 22	1 56	22 11	4 38	6 16	6 17	17 38		n.a.
T 8	5 38	29 7	5 2	10 0	0 54	18 55	1 33	19 59	1 18	12 15	0 3	19 42	2 14	4 6	0 30	20 22	1 56	22 11	4 39	6 16	6 18	17 41		n.a.
W 9	5 15	27 46	4 34	9 2	0 44	18 35	1 35	19 48	1 18	12 19	0 3	19 40	2 14	4 5	0 30	20 21	1 56	22 11	4 39	6 16	6 20	17 43		n.a.
T 10	4 53	24 54	3 50	8 3	0 34	18 14	1 36	19 36	1 18	12 23	0 3	19 38	2 14	4 4	0 30	20 21	1 56	22 12	4 39	6 16	6 21	17 46		n.a.
F 11	4 30	20 37	2 54	7 3	0 23	17 53	1 37	19 24	1 18	12 27	0 3	19 36	2 14	4 3	0 30	20 20	1 56	22 12	4 39	6 16	6 22	17 49		n.a.
S 12	4 7	15 7	1 45	6 2	0 13	17 32	1 38	19 12	1 18	12 31	0 3	19 34	2 14	4 2	0 30	20 20	1 56	22 12	4 39	6 16	6 23	17 52		n.a.
S 13	3 44	8 40	0 28	5 1	0 2	17 10	1 38	19 0	1 18	12 35	0 3	19 32	2 15	4 1	0 30	20 19	1 56	22 12	4 40	6 16	6 25	17 55		n.a.
M14	3 21	1 39	0n52	3 58	0n 8	16 48	1 39	18 48	1 18	12 40	0 3	19 30	2 15	4 1	0 30	20 19	1 56	22 12	4 40	6 16	6 26	17 57		n.a.
T 15	2 58	5n33	2 10	2 56	0 18	16 25	1 40	18 35	1 18	12 44	0 3	19 29	2 15	4 0	0 30	20 19	1 56	22 12	4 40	6 16	6 27	18 0		n.a.
W16	2 34	12 30	3 20	1 53	0 29	16 2	1 40	18 23	1 18	12 48	0 2	19 27	2 15	3 59	0 30	20 18	1 56	22 12	4 40	6 16	6 29	18 3		n.a.
T 17	2 11	18 44	4 16	0 51	0 39	15 38	1 41	18 10	1 18	12 52	0 2	19 25	2 15	3 58	0 30	20 18	1 56	22 12	4 40	6 17	6 30	18 6		n.a.
F 18	1 48	23 48	4 55	0n11	0 48	15 14	1 41	17 57	1 18	12 56	0 2	19 23	2 15	3 57	0 30	20 17	1 56	22 12	4 41	6 17	6 31	18 9		n.a.
S 19	1 25	27 20	5 14	1 12	0 57	14 50	1 42	17 44	1 18	13 1	0 2	19 21	2 16	3 56	0 30	20 17	1 56	22 11	4 41	6 17	6 32	18 11		n.a.
S 20	1 1	29 3	5 14	2 13	1 6	14 25	1 42	17 31	1 18	13 5	0 2	19 20	2 16	3 55	0 30	20 16	1 56	22 11	4 41	6 18	6 34	18 14		n.a.
M21	0 38	28 53	4 55	3 12	1 14	14 0	1 42	17 18	1 18	13 9	0 2	19 18	2 16	3 54	0 30	20 16	1 56	22 11	4 41	6 18	6 35	18 17		n.a.
T 22	0 15	27 0	4 20	4 11	1 22	13 34	1 42	17 5	1 18	13 13	0 2	19 16	2 16	3 53	0 30	20 16	1 56	22 11	4 41	6 17	6 36	18 20		n.a.
W23	0n 8	23 40	3 33	5 8	1 29	13 8	1 42	16 51	1 18	13 18	0 2	19 15	2 16	3 52	0 30	20 15	1 57	22 11	4 41	6 17	6 37	18 23		n.a.
T 24	0 32	19 13	2 35	6 4	1 36	12 42	1 42	16 38	1 18	13 22	0 1	19 13	2 17	3 51	0 30	20 15	1 57	22 11	4 42	6 16	6 39	18 25		n.a.
F 25	0 55	14 0	1 31	6 58	1 42	12 15	1 42	16 24	1 18	13 26	0 1	19 11	2 17	3 50	0 30	20 15	1 57	22 11	4 42	6 16	6 40	18 28		n.a.
S 26	1 18	8 19	0 24	7 50	1 48	11 48	1 42	16 10	1 18	13 31	0 1	19 10	2 17	3 49	0 30	20 14	1 57	22 11	4 42	6 16	6 41	18 31		n.a.
S 27	1 41	2 24	0s44	8 41	1 52	11 21	1 42	15 56	1 18	13 35	0 1	19 8	2 17	3 48	0 30	20 14	1 57	22 11	4 42	6 16	6 42	18 34		n.a.
M28	2 4	3s31	1 48	9 31	1 57	10 53	1 41	15 42	1 18	13 39	0 1	19 6	2 18	3 47	0 30	20 14	1 57	22 11	4 42	6 16	6 44	18 36		n.a.
T 29	2 28	9 16	2 47	10 18	2 0	10 25	1 41	15 28	1 18	13 44	0 1	19 5	2 18	3 46	0 30	20 13	1 57	22 11	4 43	6 17	6 45	18 39		n.a.
W30	2n51	14s38	3s39	11n 4	2n 3	9s57	1s40	15s14	1s18	13n48	0s 1	19s 3	2s18	3s45	0n30	20s13	1s57	22s11	4s43	6s18	6s46	18s42		n.a.

Julian Day Number = 299229.5, Delta T = 29h19m59s
Ecliptic obliquity = 24°05'50, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°35'21, Lahiri = -57°28'21 Julian Calendar 1 Apr. 3894 BCE == Greg. Calendar 1 March 3894 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3894 BCE (-3893) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 32 27	7♈55'55	10♏23	24♈47	10♓12	24♒17	5♉59	14♒50	10°R20	9♒36	18°R 0	14°R20	13♓10	8♏34	n.a.	T 1
F 2	12 36 24	8°52'53	22°14	26°34	11°24	24°59	6°11	14°56	10♑18	9°38	17♏59	14♓16	13° 7	8°41	n.a.	F 2
S 3	12 40 20	9°49'52	4♐ 7	28°19	12°36	25°40	6°24	15° 2	10°15	9°39	17°58	14°12	13° 4	8°47	n.a.	S 3
S 4	12 44 17	10°46'51	16° 5	0♉ 2	13°48	26°21	6°36	15° 7	10°13	9°40	17°57	14° 9	13° 1	8°54	n.a.	S 4
M 5	12 48 13	11°43'51	28°12	1°43	15° 0	27° 3	6°49	15°13	10°11	9°42	17°56	14° 7	12°58	9° 1	n.a.	M 5
T 6	12 52 10	12°40'51	10♉33	3°22	16°12	27°44	7° 2	15°18	10° 8	9°43	17°55	14°D 7	12°54	9° 7	n.a.	T 6
W 7	12 56 6	13°37'52	23°11	4°59	17°24	28°25	7°14	15°24	10° 6	9°44	17°54	14° 7	12°51	9°14	n.a.	W 7
T 8	13 0 3	14°34'54	6♒10	6°34	18°36	29° 6	7°27	15°29	10° 3	9°45	17°53	14° 8	12°48	9°21	n.a.	T 8
F 9	13 4 0	15°31'56	19°34	8° 6	19°48	29°47	7°40	15°34	10° 1	9°46	17°52	14°10	12°45	9°27	n.a.	F 9
S 10	13 7 56	16°28'59	3♓24	9°37	21° 1	0♓27	7°53	15°40	9°59	9°47	17°50	14°11	12°42	9°34	n.a.	S 10
S 11	13 11 53	17°26'03	17°41	11° 5	22°13	1° 8	8° 5	15°45	9°56	9°49	17°49	14°R11	12°38	9°41	n.a.	S 11
M12	13 15 49	18°23'07	2♈22	12°32	23°25	1°49	8°18	15°50	9°54	9°50	17°48	14°10	12°35	9°48	n.a.	M12
T 13	13 19 46	19°20'12	17°22	13°56	24°38	2°29	8°31	15°55	9°51	9°51	17°47	14° 7	12°32	9°54	n.a.	T 13
W14	13 23 42	20°17'18	2♉32	15°17	25°50	3°10	8°44	16° 0	9°49	9°52	17°46	14° 3	12°29	10° 1	n.a.	W14
T 15	13 27 39	21°14'24	17°42	16°37	27° 3	3°50	8°57	16° 5	9°47	9°53	17°45	13°58	12°26	10° 8	n.a.	T 15
F 16	13 31 36	22°11'31	2♊42	17°54	28°15	4°31	9°10	16° 9	9°44	9°54	17°43	13°53	12°23	10°14	n.a.	F 16
S 17	13 35 32	23° 8'38	17°24	19° 9	29°28	5°11	9°23	16°14	9°42	9°55	17°42	13°48	12°19	10°21	n.a.	S 17
S 18	13 39 29	24° 5'46	1♋43	20°21	0♈40	5°51	9°36	16°19	9°39	9°56	17°41	13°44	12°16	10°28	n.a.	S 18
M19	13 43 25	25° 2'54	15°36	21°31	1°53	6°31	9°49	16°23	9°37	9°56	17°40	13°42	12°13	10°35	n.a.	M19
T 20	13 47 22	26° 0'03	29° 3	22°39	3° 6	7°11	10° 2	16°27	9°35	9°57	17°38	13°D42	12°10	10°41	n.a.	T 20
W21	13 51 19	26°57'12	12♌ 7	23°43	4°18	7°51	10°15	16°32	9°33	9°58	17°37	13°43	12° 7	10°48	n.a.	W21
T 22	13 55 15	27°54'22	24°50	24°45	5°31	8°31	10°28	16°36	9°30	9°59	17°36	13°44	12° 4	10°55	n.a.	T 22
F 23	13 59 12	28°51'33	7♍16	25°44	6°44	9°11	10°41	16°40	9°28	10° 0	17°34	13°45	12° 0	11° 1	n.a.	F 23
S 24	14 3 8	29°48'44	19°30	26°40	7°57	9°51	10°54	16°44	9°26	10° 0	17°33	13°R45	11°57	11° 8	n.a.	S 24
S 25	14 7 5	0♉45'56	1♎35	27°33	9°10	10°31	11° 7	16°48	9°24	10° 1	17°32	13°44	11°54	11°15	n.a.	S 25
M26	14 11 1	1°43'09	13°33	28°23	10°22	11°10	11°21	16°52	9°21	10° 2	17°31	13°40	11°51	11°21	n.a.	M26
T 27	14 14 58	2°40'22	25°26	29° 9	11°35	11°50	11°34	16°56	9°19	10° 2	17°29	13°34	11°48	11°28	n.a.	T 27
W28	14 18 55	3°37'37	7♏18	29°52	12°48	12°29	11°47	17° 0	9°17	10° 3	17°28	13°26	11°44	11°35	n.a.	W28
T 29	14 22 51	4°34'53	19°10	0♊30	14° 1	13° 8	12° 0	17° 3	9°15	10° 3	17°26	13°17	11°41	11°42	n.a.	T 29
F 30	14 26 48	5°32'11	1♐ 2	1° 6	15°14	13°48	12°13	17° 7	9°13	10° 4	17°25	13° 7	11°38	11°48	n.a.	F 30
S 31	14 30 44	6♉29'29	12♐58	1♊37	16♈28	14♓27	12♉27	17♒10	9♑11	10♒ 4	17♏24	12♓58	11♓35	11♏55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n14	19s26	4s20	11n47	2n 5	9s29	1s40	15s 0	1s17	13n52	0s 1	19s 2	2s18	3s44	0n30	20s13	1s57	22s10	4s43	6s20	6s47	18s44		n.a.
F 2	3 37	23 29	4 50	12 29	2 7	9 0	1 39	14 46	1 17	13 57	0 0	19 0	2 18	3 43	0 30	20 12	1 57	22 10	4 43	6 21	6 49	18 47		n.a.
S 3	4 0	26 35	5 8	13 9	2 8	8 31	1 38	14 31	1 17	14 1	0 0	18 58	2 19	3 42	0 30	20 12	1 57	22 10	4 43	6 23	6 50	18 50		n.a.
S 4	4 23	28 32	5 13	13 47	2 8	8 2	1 38	14 17	1 17	14 5	0 0	18 57	2 19	3 42	0 30	20 12	1 57	22 10	4 43	6 24	6 51	18 53		n.a.
M 5	4 46	29 9	5 4	14 23	2 8	7 33	1 37	14 2	1 17	14 10	0 0	18 55	2 19	3 41	0 30	20 11	1 57	22 10	4 44	6 25	6 52	18 55		n.a.
T 6	5 8	28 19	4 41	14 58	2 7	7 3	1 36	13 47	1 17	14 14	0 0	18 54	2 19	3 40	0 30	20 11	1 57	22 10	4 44	6 25	6 54	18 58		n.a.
W 7	5 31	26 2	4 3	15 30	2 6	6 34	1 35	13 33	1 17	14 18	0n 0	18 53	2 20	3 39	0 30	20 11	1 57	22 10	4 44	6 25	6 55	19 1		n.a.
T 8	5 54	22 21	3 13	16 1	2 4	6 4	1 34	13 18	1 17	14 23	0 0	18 51	2 20	3 38	0 30	20 10	1 57	22 9	4 44	6 25	6 56	19 3		n.a.
F 9	6 17	17 25	2 11	16 30	2 1	5 34	1 33	13 3	1 16	14 27	0 0	18 50	2 20	3 37	0 30	20 10	1 57	22 9	4 44	6 24	6 57	19 6		n.a.
S 10	6 39	11 26	0 59	16 57	1 58	5 3	1 32	12 48	1 16	14 31	0 0	18 48	2 20	3 36	0 30	20 10	1 58	22 9	4 44	6 23	6 59	19 9		n.a.
S 11	7 2	4 42	0n19	17 22	1 54	4 33	1 30	12 33	1 16	14 36	0 1	18 47	2 21	3 35	0 30	20 10	1 58	22 9	4 44	6 23	7 0	19 12		n.a.
M12	7 24	2n27	1 38	17 46	1 50	4 2	1 29	12 18	1 16	14 40	0 1	18 46	2 21	3 34	0 30	20 10	1 58	22 9	4 45	6 24	7 1	19 14		n.a.
T 13	7 46	9 37	2 51	18 7	1 45	3 32	1 28	12 3	1 16	14 45	0 1	18 44	2 21	3 33	0 30	20 9	1 58	22 8	4 45	6 25	7 2	19 17		n.a.
W14	8 8	16 18	3 53	18 27	1 40	3 1	1 26	11 47	1 16	14 49	0 1	18 43	2 21	3 32	0 30	20 9	1 58	22 8	4 45	6 26	7 4	19 20		n.a.
T 15	8 30	22 1	4 38	18 45	1 34	2 30	1 25	11 32	1 15	14 53	0 1	18 42	2 22	3 31	0 30	20 9	1 58	22 8	4 45	6 28	7 5	19 22		n.a.
F 16	8 52	26 14	5 4	19 2	1 27	1 59	1 23	11 17	1 15	14 58	0 1	18 41	2 22	3 30	0 30	20 9	1 58	22 8	4 45	6 31	7 6	19 25		n.a.
S 17	9 14	28 37	5 9	19 16	1 20	1 28	1 22	11 1	1 15	15 2	0 1	18 39	2 22	3 29	0 30	20 8	1 58	22 8	4 45	6 32	7 7	19 27		n.a.
S 18	9 36	29 0	4 55	19 29	1 13	0 57	1 20	10 46	1 15	15 6	0 1	18 38	2 22	3 28	0 30	20 8	1 58	22 7	4 45	6 34	7 9	19 30		n.a.
M19	9 57	27 31	4 24	19 41	1 5	0 26	1 19	10 31	1 15	15 11	0 1	18 37	2 23	3 27	0 30	20 8	1 58	22 7	4 46	6 35	7 10	19 33		n.a.
T 20	10 19	24 28	3 38	19 51	0 56	0n 5	1 17	10 15	1 14	15 15	0 2	18 36	2 23	3 26	0 30	20 8	1 58	22 7	4 46	6 35	7 11	19 35		n.a.
W21	10 40	20 14	2 43	19 59	0 47	0 37	1 15	10 0	1 14	15 19	0 2	18 35	2 23	3 25	0 30	20 8	1 58	22 7	4 46	6 34	7 12	19 38		n.a.
T 22	11 1	15 11	1 41	20 5	0 38	1 8	1 13	9 44	1 14	15 24	0 2	18 34	2 24	3 24	0 30	20 8	1 58	22 6	4 46	6 34	7 14	19 41		n.a.
F 23	11 22	9 37	0 35	20 10	0 28	1 39	1 12	9 28	1 14	15 28	0 2	18 33	2 24	3 24	0 30	20 7	1 58	22 6	4 46	6 33	7 15	19 43		n.a.
S 24	11 43	3 48	0s31	20 14	0 18	2 10	1 10	9 13	1 13	15 32	0 2	18 32	2 24	3 23	0 30	20 7	1 59	22 6	4 46	6 33	7 16	19 46		n.a.
S 25	12 3	2s 5	1 35	20 16	0 7	2 42	1 8	8 57	1 13	15 37	0 2	18 31	2 24	3 22	0 30	20 7	1 59	22 5	4 46	6 34	7 17	19 49		n.a.
M26	12 24	7 50	2 33	20 17	0s 4	3 13	1 6	8 41	1 13	15 41	0 2	18 30	2 25	3 21	0 30	20 7	1 59	22 5	4 46	6 36	7 18	19 51		n.a.
T 27	12 44	13 16	3 25	20 16	0 16	3 44	1 4	8 26	1 13	15 45	0 2	18 29	2 25	3 20	0 30	20 7	1 59	22 5	4 47	6 38	7 20	19 54		n.a.
W28	13 4	18 12	4 7	20 13	0 28	4 15	1 2	8 10	1 12	15 50	0 3	18 28	2 25	3 19	0 30	20 7	1 59	22 5	4 47	6 41	7 21	19 56		n.a.
T 29	13 24	22 27	4 39	20 10	0 40	4 46	1 0	7 54	1 12	15 54	0 3	18 27	2 26	3 18	0 30	20 7	1 59	22 4	4 47	6 45	7 22	19 59		n.a.
F 30	13 44	25 47	4 58	20 5	0 53	5 17	0 57	7 38	1 12	15 58	0 3	18 26	2 26	3 18	0 30	20 7	1 59	22 4	4 47	6 49	7 23	20 1		n.a.
S 31	14n 3	28s 1	5s 5	19n59	1s 5	5n48	0s55	7s23	1s12	16n 2	0n 3	18s26	2s26	3s17	0n30	20s 7	1s59	22s 4	4s47	6s52	7s25	20s 4		n.a.

Julian Day Number = 299259.5, Delta T = 29h19m56s
Ecliptic obliquity = 24°05'50, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°35'17, Lahiri = -57°28'17 Julian Calendar 1 May 3894 BCE == Greg. Calendar 31 March 3894 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3894 BCE (-3893) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 34 41	7♉26'49	25♐ 0	2♊ 3	17♈41	15♓ 6	12♉40	17♒14	9°R 9	10♒ 5	17°R22	12°R49	11♓32	12♏ 2	n.a.	S 1
M 2	14 38 37	8°24'10	7♑ 9	2°26	18°54	15°45	12°53	17°17	9♑ 7	10° 5	17♏21	12♓43	11°29	12° 8	n.a.	M 2
T 3	14 42 34	9°21'33	19°30	2°44	20° 7	16°24	13° 6	17°20	9° 5	10° 6	17°20	12°39	11°25	12°15	n.a.	T 3
W 4	14 46 31	10°18'58	2♒ 5	2°57	21°21	17° 3	13°20	17°23	9° 3	10° 6	17°18	12°37	11°22	12°22	n.a.	W 4
T 5	14 50 27	11°16'24	15° 0	3° 5	22°34	17°42	13°33	17°26	9° 1	10° 6	17°17	12°D36	11°19	12°29	n.a.	T 5
F 6	14 54 24	12°13'51	28°17	3°R 8	23°47	18°21	13°46	17°29	8°59	10° 7	17°16	12°37	11°16	12°35	n.a.	F 6
S 7	14 58 20	13°11'20	12♓ 0	3° 5	25° 1	18°59	13°59	17°32	8°57	10° 7	17°14	12°R37	11°13	12°42	n.a.	S 7
S 8	15 2 17	14° 8'51	26°10	2°58	26°14	19°38	14°13	17°34	8°55	10° 7	17°13	12°37	11°10	12°49	n.a.	S 8
M 9	15 6 13	15° 6'24	10♈46	2°45	27°28	20°16	14°26	17°37	8°53	10° 7	17°11	12°34	11° 6	12°55	n.a.	M 9
T 10	15 10 10	16° 3'58	25°44	2°26	28°41	20°55	14°39	17°39	8°52	10° 7	17°10	12°29	11° 3	13° 2	n.a.	T 10
W11	15 14 7	17° 1'34	10♉58	2° 3	29°55	21°33	14°52	17°42	8°50	10° 8	17° 9	12°21	11° 0	13° 9	n.a.	W11
T 12	15 18 3	17°59'11	26°16	1°34	1♉ 8	22°11	15° 6	17°44	8°48	10° 8	17° 7	12°12	10°57	13°15	n.a.	T 12
F 13	15 22 0	18°56'50	11♊27	1° 0	2°22	22°49	15°19	17°46	8°46	10° 8	17° 6	12° 3	10°54	13°22	n.a.	F 13
S 14	15 25 56	19°54'31	26°22	0°22	3°36	23°27	15°32	17°48	8°45	10°R 8	17° 4	11°54	10°50	13°29	n.a.	S 14
S 15	15 29 53	20°52'13	10♋51	29♉40	4°50	24° 5	15°46	17°50	8°43	10° 8	17° 3	11°46	10°47	13°36	n.a.	S 15
M16	15 33 49	21°49'56	24°52	28°54	6° 3	24°43	15°59	17°52	8°42	10° 8	17° 2	11°41	10°44	13°42	n.a.	M16
T 17	15 37 46	22°47'41	8♌24	28° 6	7°17	25°21	16°12	17°53	8°40	10° 8	17° 0	11°39	10°41	13°49	n.a.	T 17
W18	15 41 43	23°45'27	21°28	27°15	8°31	25°58	16°25	17°55	8°39	10° 8	16°59	11°D38	10°38	13°56	n.a.	W18
T 19	15 45 39	24°43'14	4♍ 9	26°24	9°45	26°36	16°38	17°57	8°37	10° 7	16°57	11°38	10°35	14° 2	n.a.	T 19
F 20	15 49 36	25°41'03	16°30	25°32	10°59	27°13	16°52	17°58	8°36	10° 7	16°56	11°R38	10°31	14° 9	n.a.	F 20
S 21	15 53 32	26°38'53	28°38	24°42	12°13	27°51	17° 5	17°59	8°34	10° 7	16°55	11°37	10°28	14°16	n.a.	S 21
S 22	15 57 29	27°36'45	10♎36	23°53	13°27	28°28	17°18	18° 0	8°33	10° 7	16°53	11°33	10°25	14°23	n.a.	S 22
M23	16 1 25	28°34'38	22°29	23° 8	14°41	29° 5	17°31	18° 1	8°32	10° 7	16°52	11°27	10°22	14°29	n.a.	M23
T 24	16 5 22	29°32'33	4♏20	22°26	15°55	29°42	17°44	18° 2	8°31	10° 6	16°51	11°19	10°19	14°36	n.a.	T 24
W25	16 9 18	0♊30'30	16°11	21°49	17° 9	0♈19	17°57	18° 3	8°29	10° 6	16°49	11° 7	10°15	14°43	n.a.	W25
T 26	16 13 15	1°28'28	28° 5	21°18	18°23	0°56	18°10	18° 4	8°28	10° 6	16°48	10°54	10°12	14°49	n.a.	T 26
F 27	16 17 12	2°26'29	10♐ 3	20°54	19°37	1°33	18°23	18° 5	8°27	10° 5	16°47	10°41	10° 9	14°56	n.a.	F 27
S 28	16 21 8	3°24'32	22° 5	20°37	20°52	2°10	18°36	18° 5	8°26	10° 5	16°45	10°27	10° 6	15° 3	n.a.	S 28
S 29	16 25 5	4°22'36	4♑15	20°27	22° 6	2°46	18°49	18° 6	8°25	10° 4	16°44	10°15	10° 3	15°10	n.a.	S 29
M30	16 29 1	5♊20'43	16♑32	20°D25	23♉20	3♈23	19♉ 2	18♒ 6	8♑24	10♒ 4	16♏43	10♓ 5	10♓ 0	15♏16	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n22	28s58	4s58	19n52	1s19	6n19	0s53	7s 7	1s11	16n 7	0n 3	18s25	2s26	3s16	0n30	20s 7	1s59	22s 3	4s47	6s56	7s26	20s 7		n.a.
M 2	14 41	28 32	4 38	19 43	1 32	6 49	0 51	6 51	1 11	16 11	0 3	18 24	2 27	3 15	0 30	20 7	1 59	22 3	4 47	6 58	7 27	20 9		n.a.
T 3	15 0	26 40	4 5	19 33	1 45	7 20	0 49	6 35	1 11	16 15	0 3	18 23	2 27	3 14	0 30	20 7	1 59	22 3	4 47	7 0	7 28	20 12		n.a.
W 4	15 19	23 28	3 19	19 23	1 59	7 50	0 46	6 19	1 10	16 19	0 3	18 23	2 27	3 14	0 30	20 7	1 59	22 2	4 47	7 1	7 30	20 14		n.a.
T 5	15 37	19 2	2 22	19 11	2 13	8 20	0 44	6 4	1 10	16 24	0 3	18 22	2 28	3 13	0 30	20 7	1 59	22 2	4 48	7 1	7 31	20 17		n.a.
F 6	15 56	13 35	1 16	18 58	2 26	8 50	0 42	5 48	1 10	16 28	0 4	18 21	2 28	3 12	0 30	20 7	2 0	22 2	4 48	7 0	7 32	20 19		n.a.
S 7	16 13	7 18	0 3	18 45	2 39	9 20	0 39	5 32	1 9	16 32	0 4	18 21	2 28	3 11	0 30	20 7	2 0	22 1	4 48	7 0	7 33	20 22		n.a.
S 8	16 31	0 29	1n12	18 30	2 53	9 50	0 37	5 16	1 9	16 36	0 4	18 20	2 29	3 11	0 30	20 7	2 0	22 1	4 48	7 0	7 35	20 25		n.a.
M 9	16 49	6n34	2 24	18 15	3 5	10 19	0 35	5 0	1 9	16 40	0 4	18 20	2 29	3 10	0 30	20 7	2 0	22 1	4 48	7 2	7 36	20 27		n.a.
T 10	17 6	13 26	3 28	18 0	3 17	10 48	0 32	4 44	1 8	16 44	0 4	18 19	2 29	3 9	0 30	20 7	2 0	22 0	4 48	7 4	7 37	20 30		n.a.
W11	17 23	19 36	4 19	17 44	3 29	11 17	0 30	4 29	1 8	16 48	0 4	18 19	2 29	3 9	0 30	20 7	2 0	22 0	4 48	7 7	7 38	20 32		n.a.
T 12	17 39	24 33	4 51	17 27	3 40	11 46	0 27	4 13	1 8	16 53	0 4	18 18	2 30	3 8	0 30	20 7	2 0	22 0	4 48	7 10	7 40	20 35		n.a.
F 13	17 56	27 46	5 2	17 11	3 50	12 14	0 25	3 57	1 7	16 57	0 4	18 18	2 30	3 7	0 30	20 7	2 0	21 59	4 48	7 14	7 41	20 37		n.a.
S 14	18 12	28 56	4 53	16 54	3 58	12 42	0 22	3 41	1 7	17 1	0 4	18 18	2 30	3 7	0 29	20 7	2 0	21 59	4 48	7 17	7 42	20 40		n.a.
S 15	18 28	28 2	4 25	16 38	4 6	13 10	0 20	3 25	1 6	17 5	0 5	18 17	2 31	3 6	0 29	20 7	2 0	21 59	4 48	7 20	7 43	20 42		n.a.
M16	18 43	25 22	3 41	16 22	4 12	13 38	0 17	3 10	1 6	17 9	0 5	18 17	2 31	3 5	0 29	20 7	2 0	21 58	4 48	7 22	7 45	20 45		n.a.
T 17	18 58	21 20	2 47	16 7	4 16	14 5	0 15	2 54	1 6	17 13	0 5	18 17	2 31	3 5	0 29	20 7	2 0	21 58	4 49	7 23	7 46	20 47		n.a.
W18	19 13	16 23	1 45	15 53	4 19	14 32	0 13	2 38	1 5	17 17	0 5	18 17	2 32	3 4	0 29	20 7	2 0	21 58	4 49	7 24	7 47	20 50		n.a.
T 19	19 28	10 52	0 40	15 41	4 20	14 58	0 10	2 22	1 5	17 21	0 5	18 16	2 32	3 4	0 29	20 7	2 0	21 57	4 49	7 24	7 48	20 52		n.a.
F 20	19 42	5 4	0s26	15 29	4 19	15 25	0 8	2 7	1 4	17 25	0 5	18 16	2 32	3 3	0 29	20 7	2 1	21 57	4 49	7 24	7 49	20 55		n.a.
S 21	19 56	0s48	1 29	15 20	4 16	15 50	0 5	1 51	1 4	17 29	0 5	18 16	2 33	3 3	0 29	20 7	2 1	21 57	4 49	7 24	7 51	20 57		n.a.
S 22	20 10	6 33	2 27	15 12	4 11	16 16	0 3	1 36	1 4	17 33	0 5	18 16	2 33	3 2	0 29	20 8	2 1	21 56	4 49	7 25	7 52	20 59		n.a.
M23	20 23	12 2	3 18	15 7	4 5	16 41	0 0	1 20	1 3	17 37	0 6	18 16	2 33	3 2	0 29	20 8	2 1	21 56	4 49	7 28	7 53	21 2		n.a.
T 24	20 36	17 4	4 0	15 4	3 57	17 5	0n 2	1 4	1 3	17 41	0 6	18 16	2 34	3 1	0 29	20 8	2 1	21 56	4 49	7 31	7 54	21 4		n.a.
W25	20 49	21 28	4 32	15 4	3 47	17 30	0 5	0 49	1 2	17 44	0 6	18 16	2 34	3 1	0 29	20 8	2 1	21 55	4 49	7 35	7 56	21 7		n.a.
T 26	21 1	25 1	4 52	15 7	3 36	17 53	0 7	0 33	1 2	17 48	0 6	18 16	2 34	3 0	0 29	20 8	2 1	21 55	4 49	7 40	7 57	21 9		n.a.
F 27	21 13	27 30	4 59	15 12	3 24	18 16	0 10	0 18	1 1	17 52	0 6	18 16	2 35	3 0	0 29	20 8	2 1	21 54	4 49	7 46	7 58	21 12		n.a.
S 28	21 25	28 44	4 53	15 21	3 10	18 39	0 12	0 3	1 1	17 56	0 6	18 16	2 35	2 59	0 29	20 9	2 1	21 54	4 49	7 51	7 59	21 14		n.a.
S 29	21 36	28 36	4 34	15 32	2 55	19 1	0 14	0n13	1 0	18 0	0 6	18 17	2 35	2 59	0 29	20 9	2 1	21 54	4 49	7 56	8 1	21 17		n.a.
M30	21n47	27s 2	4s 2	15n46	2s40	19n23	0n17	0n28	1s 0	18n 4	0n 6	18s17	2s36	2s59	0n29	20s 9	2s 1	21s53	4s49	7s59	8s 2	21s19		n.a.

Julian Day Number = 299290.5, Delta T = 29h19m52s
Ecliptic obliquity = 24°05'50, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°35'13, Lahiri = -57°28'13 Julian Calendar 1 June 3894 BCE == Greg. Calendar 1 May 3894 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3894 BCE (-3893) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 32 58	6♊18'51	28♉59	20♉32	24♉34	3♈59	19♉15	18♒ 6	8°R23	10°R 3	16°R41	9°R59	9♓56	15♏23	n.a.	T 1
W 2	16 36 54	7°17'02	11♒39	20°46	25°49	4°35	19°28	18°R 6	8♑22	10♒ 3	16♏40	9♓55	9°53	15°30	n.a.	W 2
T 3	16 40 51	8°15'15	24°33	21° 9	27° 3	5°12	19°41	18° 6	8°21	10° 2	16°39	9°53	9°50	15°36	n.a.	T 3
F 4	16 44 47	9°13'31	7♓47	21°41	28°18	5°48	19°54	18° 6	8°21	10° 2	16°37	9°53	9°47	15°43	n.a.	F 4
S 5	16 48 44	10°11'49	21°22	22°20	29°32	6°24	20° 7	18° 6	8°20	10° 1	16°36	9°52	9°44	15°50	n.a.	S 5
S 6	16 52 41	11°10'09	5♈21	23° 8	0♊47	6°59	20°20	18° 5	8°19	10° 0	16°35	9°51	9°41	15°57	n.a.	S 6
M 7	16 56 37	12° 8'31	19°44	24° 2	2° 1	7°35	20°33	18° 5	8°19	10° 0	16°34	9°48	9°37	16° 3	n.a.	M 7
T 8	17 0 34	13° 6'56	4♉29	25° 5	3°16	8°11	20°45	18° 4	8°18	9°59	16°32	9°42	9°34	16°10	n.a.	T 8
W 9	17 4 30	14° 5'23	19°30	26°14	4°30	8°46	20°58	18° 4	8°17	9°58	16°31	9°33	9°31	16°17	n.a.	W 9
T 10	17 8 27	15° 3'53	4♊40	27°29	5°45	9°22	21°11	18° 3	8°17	9°57	16°30	9°23	9°28	16°23	n.a.	T 10
F 11	17 12 23	16° 2'24	19°47	28°50	7° 0	9°57	21°23	18° 2	8°16	9°56	16°29	9°12	9°25	16°30	n.a.	F 11
S 12	17 16 20	17° 0'58	4♋41	0♊16	8°15	10°32	21°36	18° 1	8°16	9°56	16°28	9° 1	9°21	16°37	n.a.	S 12
S 13	17 20 16	17°59'34	19°14	1°47	9°29	11° 7	21°49	18° 0	8°16	9°55	16°27	8°52	9°18	16°44	n.a.	S 13
M14	17 24 13	18°58'12	3♌20	3°23	10°44	11°42	22° 1	17°59	8°15	9°54	16°25	8°45	9°15	16°50	n.a.	M14
T 15	17 28 9	19°56'52	16°57	5° 2	11°59	12°17	22°14	17°57	8°15	9°53	16°24	8°42	9°12	16°57	n.a.	T 15
W16	17 32 6	20°55'34	0♍ 6	6°44	13°14	12°51	22°26	17°56	8°15	9°52	16°23	8°40	9° 9	17° 4	n.a.	W16
T 17	17 36 3	21°54'17	12°49	8°28	14°29	13°26	22°38	17°54	8°15	9°51	16°22	8°D40	9° 6	17°10	n.a.	T 17
F 18	17 39 59	22°53'03	25°12	10°15	15°44	14° 0	22°51	17°53	8°15	9°50	16°21	8°R40	9° 2	17°17	n.a.	F 18
S 19	17 43 56	23°51'50	7♎19	12° 3	16°58	14°35	23° 3	17°51	8°D15	9°49	16°20	8°39	8°59	17°24	n.a.	S 19
S 20	17 47 52	24°50'40	19°16	13°53	18°13	15° 9	23°15	17°49	8°15	9°48	16°19	8°37	8°56	17°31	n.a.	S 20
M21	17 51 49	25°49'31	1♏ 8	15°44	19°28	15°43	23°27	17°47	8°15	9°47	16°18	8°32	8°53	17°37	n.a.	M21
T 22	17 55 45	26°48'25	12°59	17°35	20°43	16°17	23°40	17°45	8°15	9°46	16°17	8°24	8°50	17°44	n.a.	T 22
W23	17 59 42	27°47'20	24°52	19°27	21°58	16°50	23°52	17°43	8°15	9°44	16°16	8°14	8°47	17°51	n.a.	W23
T 24	18 3 38	28°46'18	6♐50	21°18	23°13	17°24	24° 4	17°40	8°15	9°43	16°15	8° 2	8°43	17°57	n.a.	T 24
F 25	18 7 35	29°45'18	18°55	23°10	24°29	17°57	24°16	17°38	8°16	9°42	16°14	7°49	8°40	18° 4	n.a.	F 25
S 26	18 11 31	0♋44'20	1♑ 8	25° 2	25°44	18°31	24°27	17°36	8°16	9°41	16°13	7°37	8°37	18°11	n.a.	S 26
S 27	18 15 28	1°43'25	13°30	26°53	26°59	19° 4	24°39	17°33	8°16	9°40	16°12	7°25	8°34	18°18	n.a.	S 27
M28	18 19 24	2°42'31	26° 2	28°43	28°14	19°37	24°51	17°30	8°17	9°38	16°11	7°17	8°31	18°24	n.a.	M28
T 29	18 23 21	3°41'41	8♒43	0♋33	29°29	20°10	25° 3	17°28	8°17	9°37	16°11	7°10	8°27	18°31	n.a.	T 29
W30	18 27 18	4°40'52	21°36	2°23	0♋44	20°42	25°14	17°25	8°18	9°36	16°10	7° 7	8°24	18°38	n.a.	W30
T 31	18 31 14	5♋40'06	4♓41	4♋11	2♋ 0	21♈15	25♉26	17♒22	8♑18	9♒34	16♏ 9	7°D 6	8♓21	18♏44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	24s 9	3s18	16n 3	2s24	19n44	0n19	0n43	0s59	18n 7	0n 6	18s17	2s36	2s58	0n29	20s 9	2s 1	21s53	4s49	8s 2	8s 3	21s21		n.a.
W 2	22 7	20 3	2 23	16 23	2 8	20 5	0 21	0 58	0 59	18 11	0 7	18 17	2 36	2 58	0 29	20 9	2 1	21 53	4 49	8 4	8 4	21 24		n.a.
T 3	22 17	14 57	1 20	16 45	1 52	20 25	0 24	1 14	0 58	18 15	0 7	18 18	2 36	2 58	0 29	20 10	2 1	21 52	4 49	8 4	8 5	21 26		n.a.
F 4	22 26	9 3	0 11	17 9	1 35	20 45	0 26	1 29	0 58	18 19	0 7	18 18	2 37	2 57	0 29	20 10	2 2	21 52	4 49	8 4	8 7	21 29		n.a.
S 5	22 35	2 36	1n 0	17 35	1 19	21 4	0 28	1 44	0 57	18 22	0 7	18 18	2 37	2 57	0 29	20 10	2 2	21 52	4 49	8 5	8 8	21 31		n.a.
S 6	22 44	4n10	2 10	18 3	1 3	21 22	0 31	1 59	0 57	18 26	0 7	18 19	2 37	2 57	0 29	20 10	2 2	21 51	4 49	8 5	8 9	21 33		n.a.
M 7	22 52	10 54	3 14	18 32	0 47	21 40	0 33	2 14	0 56	18 29	0 7	18 19	2 38	2 57	0 29	20 11	2 2	21 51	4 49	8 6	8 10	21 36		n.a.
T 8	23 0	17 12	4 6	19 3	0 32	21 57	0 35	2 29	0 56	18 33	0 7	18 20	2 38	2 56	0 29	20 11	2 2	21 51	4 49	8 9	8 12	21 38		n.a.
W 9	23 7	22 36	4 42	19 34	0 17	22 14	0 37	2 44	0 55	18 37	0 7	18 20	2 38	2 56	0 29	20 11	2 2	21 50	4 49	8 12	8 13	21 40		n.a.
T 10	23 14	26 33	4 59	20 5	0 3	22 30	0 39	2 58	0 55	18 40	0 8	18 21	2 39	2 56	0 29	20 11	2 2	21 50	4 49	8 16	8 14	21 43		n.a.
F 11	23 20	28 35	4 55	20 37	0n11	22 45	0 41	3 13	0 54	18 44	0 8	18 21	2 39	2 56	0 29	20 12	2 2	21 50	4 49	8 20	8 15	21 45		n.a.
S 12	23 26	28 31	4 31	21 9	0 23	23 0	0 43	3 28	0 54	18 47	0 8	18 22	2 39	2 56	0 29	20 12	2 2	21 49	4 49	8 24	8 17	21 48		n.a.
S 13	23 32	26 27	3 49	21 39	0 35	23 14	0 45	3 42	0 53	18 51	0 8	18 23	2 40	2 56	0 29	20 12	2 2	21 49	4 49	8 28	8 18	21 50		n.a.
M14	23 37	22 47	2 55	22 9	0 46	23 27	0 47	3 57	0 52	18 54	0 8	18 23	2 40	2 56	0 29	20 13	2 2	21 49	4 49	8 30	8 19	21 52		n.a.
T 15	23 42	17 58	1 52	22 38	0 56	23 40	0 49	4 11	0 52	18 58	0 8	18 24	2 40	2 56	0 29	20 13	2 2	21 48	4 49	8 32	8 20	21 55		n.a.
W16	23 46	12 27	0 45	23 6	1 5	23 52	0 51	4 26	0 51	19 1	0 8	18 25	2 41	2 55	0 29	20 13	2 2	21 48	4 49	8 32	8 21	21 57		n.a.
T 17	23 50	6 35	0s22	23 31	1 13	24 3	0 53	4 40	0 51	19 4	0 8	18 26	2 41	2 55	0 28	20 14	2 2	21 48	4 49	8 33	8 23	21 59		n.a.
F 18	23 54	0 39	1 26	23 55	1 21	24 13	0 55	4 54	0 50	19 8	0 9	18 26	2 41	2 55	0 28	20 14	2 2	21 47	4 49	8 32	8 24	22 2		n.a.
S 19	23 57	5s12	2 26	24 18	1 27	24 23	0 57	5 9	0 49	19 11	0 9	18 27	2 41	2 55	0 28	20 14	2 3	21 47	4 49	8 33	8 25	22 4		n.a.
S 20	23 59	10 46	3 17	24 37	1 33	24 32	0 58	5 23	0 49	19 14	0 9	18 28	2 42	2 55	0 28	20 15	2 3	21 47	4 49	8 34	8 26	22 6		n.a.
M21	24 2	15 55	4 0	24 55	1 37	24 40	1 0	5 37	0 48	19 18	0 9	18 29	2 42	2 56	0 28	20 15	2 3	21 46	4 49	8 36	8 28	22 8		n.a.
T 22	24 3	20 28	4 33	25 11	1 41	24 47	1 2	5 51	0 48	19 21	0 9	18 30	2 42	2 56	0 28	20 15	2 3	21 46	4 49	8 39	8 29	22 11		n.a.
W23	24 4	24 14	4 53	25 24	1 44	24 54	1 3	6 4	0 47	19 24	0 9	18 31	2 43	2 56	0 28	20 16	2 3	21 46	4 49	8 43	8 30	22 13		n.a.
T 24	24 5	26 59	5 1	25 35	1 47	25 0	1 5	6 18	0 46	19 27	0 9	18 32	2 43	2 56	0 28	20 16	2 3	21 45	4 49	8 47	8 31	22 15		n.a.
F 25	24 6	28 32	4 56	25 43	1 49	25 5	1 6	6 32	0 46	19 30	0 10	18 33	2 43	2 56	0 28	20 17	2 3	21 45	4 49	8 52	8 32	22 18		n.a.
S 26	24 6	28 42	4 37	25 50	1 50	25 9	1 8	6 46	0 45	19 34	0 10	18 34	2 43	2 56	0 28	20 17	2 3	21 45	4 49	8 57	8 34	22 20		n.a.
S 27	24 5	27 27	4 4	25 54	1 50	25 13	1 9	6 59	0 44	19 37	0 10	18 35	2 44	2 56	0 28	20 17	2 3	21 44	4 49	9 1	8 35	22 22		n.a.
M28	24 4	24 48	3 20	25 56	1 50	25 15	1 10	7 13	0 43	19 40	0 10	18 36	2 44	2 57	0 28	20 18	2 3	21 44	4 49	9 4	8 36	22 24		n.a.
T 29	24 2	20 54	2 25	25 55	1 50	25 17	1 12	7 26	0 43	19 43	0 10	18 37	2 44	2 57	0 28	20 18	2 3	21 44	4 49	9 7	8 37	22 27		n.a.
W30	24 1	15 58	1 22	25 53	1 48	25 18	1 13	7 39	0 42	19 46	0 10	18 38	2 44	2 57	0 28	20 19	2 3	21 44	4 49	9 8	8 39	22 29		n.a.
T 31	23n58	10s15	0s13	25n49	1n47	25n19	1n14	7n52	0s41	19n49	0n10	18s40	2s45	2s57	0n28	20s19	2s 3	21s43	4s49	9s 9	8s40	22s31		n.a.

Julian Day Number = 299320.5, Delta T = 29h19m49s
Ecliptic obliquity = 24°05'49, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°35'09, Lahiri = -57°28'09 Julian Calendar 1 July 3894 BCE == Greg. Calendar 31 May 3894 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3894 BCE (-3893) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 35 11	6♋39'23	18♓ 0	5♋59	3♋15	21♈47	25♉37	17°R19	8♎19	9°R33	16°R 8	7♓ 6	8♓18	18♏51	n.a.	F 1
S 2	18 39 7	7°38'42	1♈35	7°46	4°30	22°20	25°49	17♒16	8°20	9♒32	16♏ 7	7°R 7	8°15	18°58	n.a.	S 2
S 3	18 43 4	8°38'03	15°27	9°33	5°45	22°52	26° 0	17°12	8°20	9°30	16° 7	7° 7	8°12	19° 5	n.a.	S 3
M 4	18 47 0	9°37'27	29°37	11°18	7° 1	23°24	26°11	17° 9	8°21	9°29	16° 6	7° 5	8° 8	19°11	n.a.	M 4
T 5	18 50 57	10°36'54	14♉ 4	13° 3	8°16	23°55	26°23	17° 6	8°22	9°28	16° 5	7° 1	8° 5	19°18	n.a.	T 5
W 6	18 54 53	11°36'24	28°43	14°47	9°31	24°27	26°34	17° 2	8°23	9°26	16° 5	6°55	8° 2	19°25	n.a.	W 6
T 7	18 58 50	12°35'56	13♊30	16°30	10°47	24°58	26°45	16°59	8°24	9°25	16° 4	6°47	7°59	19°31	n.a.	T 7
F 8	19 2 46	13°35'31	28°17	18°12	12° 2	25°29	26°56	16°55	8°25	9°23	16° 3	6°38	7°56	19°38	n.a.	F 8
S 9	19 6 43	14°35'08	12♋56	19°54	13°17	26° 1	27° 7	16°51	8°26	9°22	16° 3	6°30	7°53	19°45	n.a.	S 9
S 10	19 10 39	15°34'47	27°19	21°35	14°33	26°31	27°18	16°47	8°27	9°20	16° 2	6°23	7°49	19°52	n.a.	S 10
M11	19 14 36	16°34'28	11♌20	23°15	15°48	27° 2	27°28	16°44	8°28	9°19	16° 2	6°18	7°46	19°58	n.a.	M11
T 12	19 18 33	17°34'11	24°56	24°54	17° 4	27°32	27°39	16°40	8°29	9°17	16° 1	6°16	7°43	20° 5	n.a.	T 12
W13	19 22 29	18°33'57	8♍ 6	26°32	18°19	28° 3	27°49	16°36	8°30	9°16	16° 1	6°D15	7°40	20°12	n.a.	W13
T 14	19 26 26	19°33'44	20°53	28°10	19°35	28°33	28° 0	16°31	8°32	9°14	16° 0	6°16	7°37	20°18	n.a.	T 14
F 15	19 30 22	20°33'33	3♎19	29°47	20°50	29° 3	28°10	16°27	8°33	9°12	16° 0	6°17	7°33	20°25	n.a.	F 15
S 16	19 34 19	21°33'24	15°29	1♌23	22° 6	29°32	28°20	16°23	8°35	9°11	15°59	6°18	7°30	20°32	n.a.	S 16
S 17	19 38 15	22°33'18	27°28	2°59	23°21	0♉ 2	28°31	16°19	8°36	9° 9	15°59	6°R18	7°27	20°39	n.a.	S 17
M18	19 42 12	23°33'13	9♏21	4°34	24°37	0°31	28°41	16°15	8°37	9° 8	15°59	6°17	7°24	20°45	n.a.	M18
T 19	19 46 8	24°33'10	21°12	6° 8	25°52	1° 0	28°51	16°10	8°39	9° 6	15°58	6°13	7°21	20°52	n.a.	T 19
W20	19 50 5	25°33'09	3♐ 7	7°42	27° 8	1°29	29° 1	16° 6	8°41	9° 4	15°58	6° 8	7°18	20°59	n.a.	W20
T 21	19 54 1	26°33'10	15° 9	9°15	28°23	1°57	29°10	16° 1	8°42	9° 3	15°58	6° 2	7°14	21° 6	n.a.	T 21
F 22	19 57 58	27°33'13	27°21	10°47	29°39	2°26	29°20	15°57	8°44	9° 1	15°57	5°55	7°11	21°12	n.a.	F 22
S 23	20 1 54	28°33'18	9♑44	12°19	0♌54	2°54	29°30	15°52	8°46	8°59	15°57	5°47	7° 8	21°19	n.a.	S 23
S 24	20 5 51	29°33'25	22°21	13°51	2°10	3°22	29°39	15°47	8°47	8°58	15°57	5°41	7° 5	21°26	n.a.	S 24
M25	20 9 47	0♌33'34	5♒10	15°21	3°25	3°49	29°48	15°43	8°49	8°56	15°57	5°36	7° 2	21°32	n.a.	M25
T 26	20 13 44	1°33'45	18°13	16°51	4°41	4°17	29°58	15°38	8°51	8°54	15°57	5°33	6°59	21°39	n.a.	T 26
W27	20 17 41	2°33'59	1♓27	18°21	5°56	4°44	0♊ 7	15°33	8°53	8°53	15°57	5°D32	6°55	21°46	n.a.	W27
T 28	20 21 37	3°34'14	14°54	19°50	7°12	5°11	0°16	15°28	8°55	8°51	15°57	5°32	6°52	21°53	n.a.	T 28
F 29	20 25 34	4°34'32	28°31	21°18	8°28	5°37	0°25	15°24	8°57	8°49	15°56	5°33	6°49	21°59	n.a.	F 29
S 30	20 29 30	5°34'51	12♈18	22°45	9°43	6° 4	0°33	15°19	8°59	8°48	15°D56	5°35	6°46	22° 6	n.a.	S 30
S 31	20 33 27	6♌35'14	26♈15	24♌12	10♌59	6♉30	0♊42	15♒14	9♎ 1	8♒46	15♏56	5♓36	6♓43	22♏13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n55	3s59	0n58	25n42	1n45	25n18	1n15	8n 6	0s41	19n52	0n10	18s41	2s45	2s58	0n28	20s19	2s 3	21s43	4s49	9s 8	8s41	22s33		n.a.
S 2	23 52	2n35	2 7	25 34	1 42	25 17	1 16	8 19	0 40	19 55	0 11	18 42	2 45	2 58	0 28	20 20	2 3	21 43	4 49	9 8	8 42	22 36		n.a.
S 3	23 48	9 9	3 10	25 24	1 39	25 15	1 17	8 31	0 39	19 58	0 11	18 43	2 45	2 58	0 28	20 20	2 3	21 43	4 49	9 8	8 43	22 38		n.a.
M 4	23 44	15 24	4 3	25 12	1 36	25 12	1 18	8 44	0 38	20 0	0 11	18 45	2 46	2 59	0 28	20 21	2 3	21 42	4 49	9 9	8 45	22 40		n.a.
T 5	23 39	20 57	4 41	24 58	1 33	25 8	1 19	8 57	0 38	20 3	0 11	18 46	2 46	2 59	0 28	20 21	2 3	21 42	4 49	9 10	8 46	22 42		n.a.
W 6	23 34	25 19	5 2	24 43	1 29	25 4	1 19	9 10	0 37	20 6	0 11	18 47	2 46	2 59	0 28	20 22	2 3	21 42	4 49	9 13	8 47	22 44		n.a.
T 7	23 29	28 3	5 3	24 26	1 24	24 59	1 20	9 22	0 36	20 9	0 11	18 49	2 46	3 0	0 28	20 22	2 3	21 42	4 49	9 16	8 48	22 47		n.a.
F 8	23 23	28 49	4 44	24 8	1 20	24 53	1 21	9 35	0 35	20 12	0 11	18 50	2 47	3 0	0 28	20 22	2 3	21 41	4 49	9 19	8 49	22 49		n.a.
S 9	23 16	27 32	4 6	23 49	1 15	24 46	1 21	9 47	0 34	20 14	0 12	18 51	2 47	3 1	0 28	20 23	2 4	21 41	4 49	9 22	8 51	22 51		n.a.
S 10	23 9	24 26	3 13	23 28	1 10	24 38	1 22	9 59	0 34	20 17	0 12	18 53	2 47	3 1	0 28	20 23	2 4	21 41	4 49	9 25	8 52	22 53		n.a.
M11	23 2	19 56	2 10	23 6	1 5	24 30	1 22	10 11	0 33	20 20	0 12	18 54	2 47	3 2	0 28	20 24	2 4	21 41	4 49	9 27	8 53	22 55		n.a.
T 12	22 54	14 31	1 1	22 43	0 59	24 21	1 23	10 23	0 32	20 22	0 12	18 56	2 47	3 2	0 28	20 24	2 4	21 41	4 49	9 28	8 54	22 57		n.a.
W13	22 46	8 36	0s10	22 18	0 54	24 11	1 23	10 35	0 31	20 25	0 12	18 57	2 48	3 3	0 28	20 25	2 4	21 40	4 49	9 28	8 56	23 0		n.a.
T 14	22 37	2 31	1 18	21 53	0 48	24 0	1 24	10 47	0 30	20 27	0 12	18 58	2 48	3 3	0 28	20 25	2 4	21 40	4 49	9 28	8 57	23 2		n.a.
F 15	22 28	3s30	2 21	21 26	0 42	23 49	1 24	10 59	0 29	20 30	0 12	19 0	2 48	3 4	0 28	20 26	2 4	21 40	4 49	9 27	8 58	23 4		n.a.
S 16	22 19	9 15	3 16	20 59	0 36	23 36	1 24	11 10	0 28	20 32	0 13	19 1	2 48	3 4	0 27	20 26	2 4	21 40	4 49	9 27	8 59	23 6		n.a.
S 17	22 9	14 35	4 1	20 31	0 30	23 24	1 24	11 22	0 27	20 35	0 13	19 3	2 48	3 5	0 27	20 27	2 4	21 40	4 49	9 27	9 0	23 8		n.a.
M18	21 59	19 21	4 36	20 2	0 24	23 10	1 24	11 33	0 27	20 37	0 13	19 4	2 49	3 6	0 27	20 27	2 4	21 39	4 49	9 27	9 2	23 10		n.a.
T 19	21 48	23 21	4 59	19 32	0 17	22 56	1 24	11 44	0 26	20 40	0 13	19 6	2 49	3 6	0 27	20 27	2 4	21 39	4 48	9 28	9 3	23 12		n.a.
W20	21 37	26 24	5 9	19 1	0 11	22 41	1 24	11 56	0 25	20 42	0 13	19 7	2 49	3 7	0 27	20 28	2 4	21 39	4 48	9 30	9 4	23 15		n.a.
T 21	21 25	28 18	5 5	18 30	0 4	22 25	1 24	12 7	0 24	20 44	0 13	19 9	2 49	3 8	0 27	20 28	2 4	21 39	4 48	9 33	9 5	23 17		n.a.
F 22	21 13	28 52	4 48	17 58	0s 3	22 8	1 23	12 17	0 23	20 47	0 14	19 11	2 49	3 8	0 27	20 29	2 4	21 39	4 48	9 36	9 6	23 19		n.a.
S 23	21 1	28 0	4 17	17 25	0 10	21 51	1 23	12 28	0 22	20 49	0 14	19 12	2 49	3 9	0 27	20 29	2 4	21 39	4 48	9 38	9 8	23 21		n.a.
S 24	20 48	25 41	3 33	16 52	0 16	21 34	1 23	12 39	0 21	20 51	0 14	19 14	2 49	3 10	0 27	20 30	2 4	21 39	4 48	9 41	9 9	23 23		n.a.
M25	20 35	22 2	2 38	16 18	0 23	21 15	1 22	12 50	0 20	20 54	0 14	19 15	2 50	3 10	0 27	20 30	2 4	21 39	4 48	9 42	9 10	23 25		n.a.
T 26	20 21	17 15	1 33	15 44	0 30	20 56	1 22	13 0	0 19	20 56	0 14	19 17	2 50	3 11	0 27	20 31	2 4	21 39	4 48	9 44	9 11	23 27		n.a.
W27	20 7	11 36	0 22	15 10	0 37	20 37	1 21	13 10	0 18	20 58	0 14	19 18	2 50	3 12	0 27	20 31	2 4	21 38	4 48	9 44	9 13	23 29		n.a.
T 28	19 53	5 20	0n51	14 35	0 44	20 17	1 21	13 21	0 17	21 0	0 14	19 20	2 50	3 13	0 27	20 32	2 4	21 38	4 48	9 44	9 14	23 31		n.a.
F 29	19 38	1n15	2 2	14 0	0 51	19 56	1 20	13 31	0 16	21 2	0 15	19 22	2 50	3 14	0 27	20 32	2 4	21 38	4 48	9 44	9 15	23 33		n.a.
S 30	19 23	7 51	3 8	13 24	0 57	19 34	1 19	13 41	0 15	21 4	0 15	19 23	2 50	3 15	0 27	20 33	2 4	21 38	4 48	9 43	9 16	23 35		n.a.
S 31	19n 8	14n 9	4n 3	12n49	1s 4	19n12	1n19	13n51	0s13	21n 6	0n15	19s25	2s50	3s15	0n27	20s33	2s 4	21s38	4s48	9s42	9s17	23s37		n.a.

Julian Day Number = 299351.5, Delta T = 29h19m46s
Ecliptic obliquity = 24°05'49, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°35'04, Lahiri = -57°28'04 Julian Calendar 1 Aug. 3894 BCE == Greg. Calendar 1 July 3894 BCE

The year -3893 astronomical counting style corresponds to year 3894 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3894 BCE (-3893) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 37 23	7♌35'38	10♉21	25♌39	12♌14	6♉55	0♊50	15°R 9	9♎ 3	8°R44	15♏56	5°R37	6♓39	22♏19	n.a.	M 1
T 2	20 41 20	8°36'05	24°34	27° 4	13°30	7°21	0°59	15♒ 4	9° 5	8♒43	15°57	5♓36	6°36	22°26	n.a.	T 2
W 3	20 45 16	9°36'34	8♊53	28°29	14°45	7°46	1° 7	14°59	9° 8	8°41	15°57	5°34	6°33	22°33	n.a.	W 3
T 4	20 49 13	10°37'05	23°13	29°53	16° 1	8°11	1°15	14°54	9°10	8°39	15°57	5°30	6°30	22°40	n.a.	T 4
F 5	20 53 9	11°37'38	7♋32	1♍16	17°17	8°36	1°23	14°49	9°12	8°38	15°57	5°27	6°27	22°46	n.a.	F 5
S 6	20 57 6	12°38'14	21°43	2°39	18°32	9° 0	1°31	14°44	9°14	8°36	15°57	5°23	6°24	22°53	n.a.	S 6
S 7	21 1 3	13°38'51	5♌42	4° 0	19°48	9°24	1°39	14°39	9°17	8°34	15°57	5°21	6°20	23° 0	n.a.	S 7
M 8	21 4 59	14°39'30	19°25	5°20	21° 3	9°48	1°47	14°34	9°19	8°32	15°58	5°19	6°17	23° 7	n.a.	M 8
T 9	21 8 56	15°40'11	2♍49	6°40	22°19	10°11	1°54	14°29	9°22	8°31	15°58	5°D18	6°14	23°13	n.a.	T 9
W10	21 12 52	16°40'53	15°54	7°57	23°35	10°34	2° 1	14°24	9°24	8°29	15°58	5°18	6°11	23°20	n.a.	W10
T 11	21 16 49	17°41'37	28°38	9°14	24°50	10°56	2° 8	14°19	9°27	8°27	15°58	5°19	6° 8	23°27	n.a.	T 11
F 12	21 20 45	18°42'23	11♎ 5	10°29	26° 6	11°19	2°16	14°14	9°29	8°26	15°59	5°21	6° 5	23°33	n.a.	F 12
S 13	21 24 42	19°43'10	23°17	11°42	27°21	11°41	2°22	14° 9	9°32	8°24	15°59	5°22	6° 1	23°40	n.a.	S 13
S 14	21 28 38	20°43'58	5♏18	12°53	28°37	12° 2	2°29	14° 5	9°35	8°22	16° 0	5°23	5°58	23°47	n.a.	S 14
M15	21 32 35	21°44'48	17°12	14° 1	29°52	12°23	2°36	14° 0	9°37	8°21	16° 0	5°R24	5°55	23°54	n.a.	M15
T 16	21 36 31	22°45'39	29° 4	15° 8	1♍ 8	12°44	2°42	13°55	9°40	8°19	16° 0	5°24	5°52	24° 0	n.a.	T 16
W17	21 40 28	23°46'31	11♐ 0	16°11	2°23	13° 4	2°49	13°50	9°43	8°18	16° 1	5°23	5°49	24° 7	n.a.	W17
T 18	21 44 24	24°47'25	23° 2	17°11	3°39	13°24	2°55	13°45	9°46	8°16	16° 1	5°22	5°45	24°14	n.a.	T 18
F 19	21 48 21	25°48'20	5♑16	18° 8	4°54	13°44	3° 1	13°40	9°48	8°14	16° 2	5°21	5°42	24°20	n.a.	F 19
S 20	21 52 18	26°49'16	17°45	19° 0	6°10	14° 3	3° 6	13°35	9°51	8°13	16° 3	5°20	5°39	24°27	n.a.	S 20
S 21	21 56 14	27°50'13	0♒32	19°48	7°25	14°22	3°12	13°31	9°54	8°11	16° 3	5°18	5°36	24°34	n.a.	S 21
M22	22 0 11	28°51'12	13°36	20°30	8°41	14°40	3°18	13°26	9°57	8°10	16° 4	5°18	5°33	24°41	n.a.	M22
T 23	22 4 7	29°52'11	27° 0	21° 7	9°56	14°58	3°23	13°21	10° 0	8° 8	16° 4	5°17	5°30	24°47	n.a.	T 23
W24	22 8 4	0♍53'12	10♓39	21°36	11°12	15°15	3°28	13°17	10° 3	8° 6	16° 5	5°D17	5°26	24°54	n.a.	W24
T 25	22 12 0	1°54'15	24°34	21°59	12°27	15°32	3°33	13°12	10° 6	8° 5	16° 6	5°18	5°23	25° 1	n.a.	T 25
F 26	22 15 57	2°55'18	8♈39	22°13	13°43	15°49	3°38	13° 8	10° 9	8° 3	16° 7	5°18	5°20	25° 8	n.a.	F 26
S 27	22 19 53	3°56'23	22°52	22°R18	14°58	16° 4	3°43	13° 3	10°12	8° 2	16° 7	5°18	5°17	25°14	n.a.	S 27
S 28	22 23 50	4°57'30	7♉ 8	22°14	16°14	16°20	3°47	12°59	10°15	8° 0	16° 8	5°R18	5°14	25°21	n.a.	S 28
M29	22 27 47	5°58'38	21°24	21°59	17°29	16°35	3°52	12°54	10°18	7°59	16° 9	5°18	5°11	25°28	n.a.	M29
T 30	22 31 43	6♍59'48	5♊37	21♍33	18♍44	16♉49	3♊56	12♒50	10♎21	7♒58	16♏10	5°D18	5♓ 7	25♏34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n52	19n48	4n43	12n13	1s11	18n50	1n18	14n 0	0s12	21n 8	0n15	19s26	2s50	3s16	0n27	20s34	2s 4	21s38	4s48	9s42	9s19	23s39		n.a.
T 2	18 36	24 23	5 8	11 37	1 18	18 27	1 17	14 10	0 11	21 10	0 15	19 28	2 50	3 17	0 27	20 34	2 4	21 38	4 48	9 43	9 20	23 41		n.a.
W 3	18 20	27 32	5 13	11 1	1 24	18 3	1 16	14 19	0 10	21 12	0 15	19 29	2 50	3 18	0 27	20 35	2 4	21 38	4 48	9 44	9 21	23 43		n.a.
T 4	18 3	28 53	4 59	10 25	1 31	17 39	1 15	14 29	0 9	21 14	0 16	19 31	2 51	3 19	0 27	20 35	2 4	21 38	4 48	9 45	9 22	23 46		n.a.
F 5	17 46	28 18	4 26	9 49	1 37	17 15	1 14	14 38	0 8	21 16	0 16	19 33	2 51	3 20	0 27	20 35	2 4	21 38	4 48	9 46	9 23	23 48		n.a.
S 6	17 29	25 52	3 37	9 13	1 43	16 50	1 12	14 47	0 6	21 18	0 16	19 34	2 51	3 21	0 27	20 36	2 4	21 38	4 47	9 47	9 25	23 50		n.a.
S 7	17 11	21 52	2 36	8 37	1 49	16 24	1 11	14 56	0 5	21 19	0 16	19 36	2 51	3 22	0 27	20 36	2 4	21 38	4 47	9 48	9 26	23 52		n.a.
M 8	16 53	16 46	1 26	8 2	1 55	15 58	1 10	15 5	0 4	21 21	0 16	19 37	2 51	3 23	0 27	20 37	2 4	21 38	4 47	9 49	9 27	23 54		n.a.
T 9	16 35	10 58	0 14	7 27	2 1	15 32	1 9	15 14	0 3	21 23	0 17	19 39	2 51	3 24	0 27	20 37	2 4	21 38	4 47	9 49	9 28	23 56		n.a.
W10	16 16	4 49	0s58	6 52	2 6	15 5	1 7	15 22	0 2	21 24	0 17	19 40	2 51	3 25	0 27	20 38	2 4	21 38	4 47	9 49	9 29	23 57		n.a.
T 11	15 57	1s21	2 5	6 18	2 12	14 38	1 6	15 31	0 0	21 26	0 17	19 42	2 51	3 26	0 27	20 38	2 4	21 38	4 47	9 49	9 31	23 59		n.a.
F 12	15 38	7 19	3 5	5 45	2 17	14 10	1 4	15 39	0n 1	21 28	0 17	19 43	2 51	3 27	0 27	20 39	2 4	21 38	4 47	9 48	9 32	24 1		n.a.
S 13	15 18	12 54	3 55	5 12	2 21	13 42	1 3	15 47	0 2	21 29	0 17	19 45	2 51	3 28	0 27	20 39	2 4	21 38	4 47	9 48	9 33	24 3		n.a.
S 14	14 58	17 55	4 34	4 40	2 26	13 14	1 1	15 55	0 4	21 31	0 17	19 46	2 51	3 29	0 27	20 40	2 4	21 38	4 47	9 47	9 34	24 5		n.a.
M15	14 38	22 13	5 0	4 10	2 29	12 45	1 0	16 3	0 5	21 32	0 18	19 48	2 51	3 30	0 27	20 40	2 4	21 38	4 47	9 47	9 35	24 7		n.a.
T 16	14 18	25 36	5 14	3 41	2 33	12 16	0 58	16 11	0 6	21 34	0 18	19 49	2 51	3 32	0 27	20 40	2 4	21 38	4 47	9 47	9 37	24 9		n.a.
W17	13 58	27 54	5 15	3 13	2 36	11 47	0 56	16 19	0 8	21 35	0 18	19 51	2 51	3 33	0 27	20 41	2 4	21 39	4 47	9 47	9 38	24 11		n.a.
T 18	13 37	28 55	5 1	2 47	2 38	11 17	0 55	16 26	0 9	21 37	0 18	19 52	2 51	3 34	0 27	20 41	2 4	21 39	4 47	9 48	9 39	24 13		n.a.
F 19	13 16	28 33	4 34	2 23	2 40	10 47	0 53	16 34	0 11	21 38	0 18	19 53	2 51	3 35	0 27	20 42	2 4	21 39	4 47	9 48	9 40	24 15		n.a.
S 20	12 55	26 44	3 54	2 1	2 41	10 17	0 51	16 41	0 12	21 39	0 19	19 55	2 51	3 36	0 26	20 42	2 4	21 39	4 47	9 49	9 41	24 17		n.a.
S 21	12 33	23 32	3 1	1 42	2 41	9 46	0 49	16 48	0 14	21 41	0 19	19 56	2 51	3 37	0 26	20 42	2 4	21 39	4 47	9 49	9 43	24 19		n.a.
M22	12 11	19 4	1 57	1 25	2 40	9 16	0 47	16 55	0 15	21 42	0 19	19 58	2 50	3 39	0 26	20 43	2 4	21 39	4 47	9 49	9 44	24 21		n.a.
T 23	11 49	13 34	0 46	1 12	2 38	8 45	0 45	17 2	0 17	21 43	0 19	19 59	2 50	3 40	0 26	20 43	2 4	21 39	4 46	9 50	9 45	24 23		n.a.
W24	11 27	7 19	0n30	1 3	2 35	8 13	0 43	17 9	0 18	21 44	0 19	20 0	2 50	3 41	0 26	20 44	2 4	21 39	4 46	9 50	9 46	24 25		n.a.
T 25	11 5	0 37	1 45	0 57	2 31	7 42	0 41	17 15	0 20	21 46	0 19	20 2	2 50	3 42	0 26	20 44	2 4	21 40	4 46	9 50	9 47	24 26		n.a.
F 26	10 43	6n11	2 55	0 57	2 26	7 10	0 39	17 22	0 22	21 47	0 20	20 3	2 50	3 43	0 26	20 44	2 4	21 40	4 46	9 49	9 49	24 28		n.a.
S 27	10 20	12 44	3 54	1 1	2 19	6 39	0 37	17 28	0 23	21 48	0 20	20 4	2 50	3 45	0 26	20 45	2 4	21 40	4 46	9 49	9 50	24 30		n.a.
S 28	9 57	18 39	4 40	1 11	2 10	6 7	0 35	17 34	0 25	21 49	0 20	20 5	2 50	3 46	0 26	20 45	2 4	21 40	4 46	9 49	9 51	24 32		n.a.
M29	9 34	23 32	5 8	1 26	2 0	5 34	0 33	17 40	0 27	21 50	0 20	20 6	2 50	3 47	0 26	20 46	2 4	21 40	4 46	9 49	9 52	24 34		n.a.
T 30	9n11	27n 1	5n17	1n47	1s48	5n 2	0n30	17n46	0n28	21n51	0n20	20s 8	2s50	3s48	0n26	20s46	2s 4	21s41	4s46	9s49	9s53	24s36		n.a.

Julian Day Number = 299382.5, Delta T = 29h19m43s
Ecliptic obliquity = 24°05'49, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°35'00, Lahiri = -57°28'00 Julian Calendar 1 Sept. 3894 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3894 BCE

The year -3893 astronomical counting style corresponds to year 3894 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3894 BCE (-3893) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 35 40	8♍ 0'58	19♊44	20°R57	20♍ 0	17♉ 3	4♊ 0	12°R46	10♎25	7°R56	16♏11	5♓18	5♓ 4	25♏41	n.a.	W 1
T 2	22 39 36	9° 2'11	3♋45	20♍ 9	21°15	17°17	4° 3	12♒42	10°28	7♒55	16°12	5°18	5° 1	25°48	n.a.	T 2
F 3	22 43 33	10° 3'24	17°37	19°11	22°31	17°29	4° 7	12°37	10°31	7°53	16°13	5°19	4°58	25°55	n.a.	F 3
S 4	22 47 29	11° 4'39	1♌19	18° 5	23°46	17°42	4°11	12°33	10°34	7°52	16°13	5°19	4°55	26° 1	n.a.	S 4
S 5	22 51 26	12° 5'55	14°49	16°50	25° 1	17°53	4°14	12°29	10°37	7°51	16°14	5°20	4°51	26° 8	n.a.	S 5
M 6	22 55 23	13° 7'11	28° 6	15°30	26°17	18° 4	4°17	12°25	10°41	7°49	16°15	5°20	4°48	26°15	n.a.	M 6
T 7	22 59 19	14° 8'29	11♍10	14° 8	27°32	18°15	4°20	12°22	10°44	7°48	16°16	5°R20	4°45	26°21	n.a.	T 7
W 8	23 3 16	15° 9'47	24° 0	12°46	28°47	18°25	4°22	12°18	10°47	7°47	16°18	5°20	4°42	26°28	n.a.	W 8
T 9	23 7 12	16°11'06	6♎35	11°26	0♎ 3	18°34	4°25	12°14	10°51	7°45	16°19	5°19	4°39	26°35	n.a.	T 9
F 10	23 11 9	17°12'26	18°57	10°12	1°18	18°42	4°27	12°11	10°54	7°44	16°20	5°17	4°36	26°42	n.a.	F 10
S 11	23 15 5	18°13'46	1♏ 7	9° 6	2°33	18°50	4°29	12° 7	10°58	7°43	16°21	5°15	4°32	26°48	n.a.	S 11
S 12	23 19 2	19°15'06	13° 7	8° 8	3°48	18°58	4°31	12° 4	11° 1	7°42	16°22	5°13	4°29	26°55	n.a.	S 12
M13	23 22 58	20°16'27	25° 2	7°22	5° 4	19° 4	4°33	12° 0	11° 4	7°41	16°23	5°11	4°26	27° 2	n.a.	M13
T 14	23 26 55	21°17'49	6♐53	6°46	6°19	19°10	4°35	11°57	11° 8	7°40	16°24	5°10	4°23	27° 9	n.a.	T 14
W15	23 30 52	22°19'10	18°47	6°22	7°34	19°15	4°36	11°54	11°11	7°38	16°26	5°D 9	4°20	27°15	n.a.	W15
T 16	23 34 48	23°20'32	0♑47	6° 8	8°49	19°20	4°37	11°51	11°15	7°37	16°27	5° 9	4°16	27°22	n.a.	T 16
F 17	23 38 45	24°21'54	12°58	6°D 5	10° 4	19°24	4°38	11°48	11°18	7°36	16°28	5°10	4°13	27°29	n.a.	F 17
S 18	23 42 41	25°23'16	25°26	6°12	11°20	19°27	4°39	11°45	11°22	7°35	16°29	5°11	4°10	27°35	n.a.	S 18
S 19	23 46 38	26°24'38	8♒14	6°28	12°35	19°29	4°39	11°42	11°25	7°34	16°31	5°13	4° 7	27°42	n.a.	S 19
M20	23 50 34	27°26'01	21°24	6°53	13°50	19°31	4°40	11°39	11°29	7°33	16°32	5°14	4° 4	27°49	n.a.	M20
T 21	23 54 31	28°27'23	4♓59	7°25	15° 5	19°32	4°R40	11°37	11°32	7°32	16°33	5°R15	4° 1	27°56	n.a.	T 21
W22	23 58 28	29°28'45	18°57	8° 3	16°20	19°R32	4°40	11°34	11°36	7°31	16°35	5°14	3°57	28° 2	n.a.	W22
T 23	0 2 24	0♎30'07	3♈16	8°48	17°35	19°31	4°40	11°32	11°39	7°31	16°36	5°12	3°54	28° 9	n.a.	T 23
F 24	0 6 21	1°31'30	17°51	9°37	18°50	19°30	4°39	11°30	11°43	7°30	16°37	5° 9	3°51	28°16	n.a.	F 24
S 25	0 10 17	2°32'52	2♉34	10°32	20° 5	19°28	4°39	11°28	11°47	7°29	16°39	5° 5	3°48	28°23	n.a.	S 25
S 26	0 14 14	3°34'15	17°19	11°30	21°20	19°25	4°38	11°25	11°50	7°28	16°40	5° 1	3°45	28°29	n.a.	S 26
M27	0 18 10	4°35'38	1♊58	12°32	22°35	19°21	4°37	11°23	11°54	7°27	16°42	4°57	3°42	28°36	n.a.	M27
T 28	0 22 7	5°37'02	16°25	13°38	23°50	19°16	4°36	11°22	11°57	7°27	16°43	4°55	3°38	28°43	n.a.	T 28
W29	0 26 4	6°38'26	0♋37	14°46	25° 5	19°11	4°35	11°20	12° 1	7°26	16°45	4°D53	3°35	28°49	n.a.	W29
T 30	0 30 0	7°39'49	14°31	15°57	26°20	19° 5	4°33	11°18	12° 4	7°25	16°46	4°53	3°32	28°56	n.a.	T 30
F 31	0 33 57	8♎41'13	28♋ 9	17♍ 9	27♎35	18♉57	4♊31	11♒17	12♎ 8	7♒25	16♏48	4♓54	3♓29	29♏ 3	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8n47	28n47	5n 7	2n15	1s35	4n30	0n28	17n52	0n30	21n52	0n21	20s 9	2s50	3s50	0n26	20s46	2s 4	21s41	4s46	9s49	9s55	24s38		n.a.
T 2	8 24	28 41	4 39	2 48	1 19	3 57	0 26	17 58	0 32	21 53	0 21	20 10	2 49	3 51	0 26	20 47	2 4	21 41	4 46	9 49	9 56	24 39		n.a.
F 3	8 0	26 46	3 55	3 27	1 2	3 25	0 24	18 3	0 34	21 54	0 21	20 11	2 49	3 52	0 26	20 47	2 4	21 41	4 46	9 49	9 57	24 41		n.a.
S 4	7 36	23 18	2 58	4 11	0 43	2 52	0 21	18 8	0 35	21 55	0 21	20 12	2 49	3 54	0 26	20 47	2 4	21 42	4 46	9 49	9 58	24 43		n.a.
S 5	7 13	18 36	1 51	4 58	0 24	2 19	0 19	18 14	0 37	21 55	0 22	20 13	2 49	3 55	0 26	20 48	2 4	21 42	4 46	9 49	9 59	24 45		n.a.
M 6	6 48	13 5	0 40	5 49	0 3	1 46	0 17	18 19	0 39	21 56	0 22	20 14	2 49	3 56	0 26	20 48	2 4	21 42	4 46	9 49	10 1	24 47		n.a.
T 7	6 24	7 5	0s32	6 40	0n17	1 13	0 14	18 23	0 41	21 57	0 22	20 15	2 49	3 58	0 26	20 48	2 3	21 42	4 46	9 49	10 2	24 48		n.a.
W 8	6 0	0 54	1 41	7 31	0 37	0 40	0 12	18 28	0 43	21 58	0 22	20 16	2 49	3 59	0 26	20 49	2 3	21 43	4 46	9 49	10 3	24 50		n.a.
T 9	5 36	5s11	2 44	8 20	0 57	0 8	0 9	18 33	0 45	21 58	0 22	20 17	2 48	4 0	0 26	20 49	2 3	21 43	4 46	9 49	10 4	24 52		n.a.
F 10	5 11	10 58	3 38	9 6	1 15	0s25	0 7	18 37	0 47	21 59	0 23	20 18	2 48	4 2	0 26	20 49	2 3	21 43	4 46	9 50	10 5	24 54		n.a.
S 11	4 47	16 15	4 21	9 48	1 32	0 58	0 5	18 41	0 49	22 0	0 23	20 19	2 48	4 3	0 26	20 49	2 3	21 44	4 46	9 51	10 7	24 56		n.a.
S 12	4 22	20 50	4 52	10 23	1 47	1 31	0 2	18 45	0 51	22 0	0 23	20 19	2 48	4 5	0 26	20 50	2 3	21 44	4 46	9 51	10 8	24 57		n.a.
M13	3 57	24 33	5 11	10 53	2 0	2 4	0s 0	18 49	0 53	22 1	0 23	20 20	2 48	4 6	0 26	20 50	2 3	21 44	4 46	9 52	10 9	24 59		n.a.
T 14	3 32	27 14	5 15	11 17	2 11	2 37	0 3	18 53	0 55	22 1	0 23	20 21	2 48	4 7	0 26	20 50	2 3	21 44	4 46	9 53	10 10	25 1		n.a.
W15	3 8	28 42	5 7	11 35	2 20	3 10	0 5	18 56	0 57	22 2	0 24	20 22	2 47	4 9	0 26	20 51	2 3	21 45	4 46	9 53	10 11	25 3		n.a.
T 16	2 43	28 50	4 45	11 47	2 28	3 42	0 8	19 0	0 59	22 2	0 24	20 23	2 47	4 10	0 26	20 51	2 3	21 45	4 45	9 53	10 12	25 4		n.a.
F 17	2 18	27 35	4 9	11 53	2 33	4 15	0 10	19 3	1 2	22 3	0 24	20 23	2 47	4 12	0 26	20 51	2 3	21 45	4 45	9 52	10 14	25 6		n.a.
S 18	1 53	24 56	3 22	11 54	2 37	4 47	0 13	19 6	1 4	22 3	0 24	20 24	2 47	4 13	0 26	20 51	2 3	21 46	4 45	9 52	10 15	25 8		n.a.
S 19	1 28	21 0	2 23	11 51	2 40	5 20	0 15	19 9	1 6	22 3	0 24	20 24	2 47	4 14	0 26	20 51	2 3	21 46	4 45	9 51	10 16	25 9		n.a.
M20	1 3	15 57	1 15	11 42	2 41	5 52	0 18	19 11	1 8	22 4	0 25	20 25	2 46	4 16	0 26	20 52	2 3	21 47	4 45	9 51	10 17	25 11		n.a.
T 21	0 38	9 58	0 1	11 30	2 41	6 24	0 20	19 14	1 11	22 4	0 25	20 26	2 46	4 17	0 26	20 52	2 3	21 47	4 45	9 51	10 18	25 13		n.a.
W22	0 13	3 21	1n15	11 15	2 40	6 56	0 22	19 16	1 13	22 4	0 25	20 26	2 46	4 19	0 26	20 52	2 3	21 47	4 45	9 51	10 20	25 15		n.a.
T 23	0s12	3n35	2 28	10 56	2 38	7 28	0 25	19 18	1 15	22 4	0 25	20 27	2 46	4 20	0 26	20 52	2 3	21 48	4 45	9 51	10 21	25 16		n.a.
F 24	0 37	10 27	3 33	10 34	2 36	8 0	0 27	19 20	1 18	22 4	0 26	20 27	2 45	4 22	0 26	20 52	2 3	21 48	4 45	9 53	10 22	25 18		n.a.
S 25	1 2	16 48	4 24	10 10	2 32	8 31	0 30	19 22	1 20	22 4	0 26	20 27	2 45	4 23	0 26	20 53	2 3	21 49	4 45	9 54	10 23	25 20		n.a.
S 26	1 27	22 12	4 58	9 43	2 28	9 2	0 32	19 23	1 23	22 5	0 26	20 28	2 45	4 25	0 26	20 53	2 3	21 49	4 45	9 56	10 24	25 21		n.a.
M27	1 52	26 12	5 12	9 15	2 24	9 33	0 34	19 24	1 25	22 5	0 26	20 28	2 45	4 26	0 26	20 53	2 3	21 49	4 45	9 57	10 26	25 23		n.a.
T 28	2 17	28 27	5 6	8 44	2 19	10 4	0 37	19 25	1 28	22 5	0 26	20 28	2 45	4 27	0 26	20 53	2 3	21 50	4 45	9 58	10 27	25 25		n.a.
W29	2 42	28 47	4 42	8 12	2 14	10 34	0 39	19 26	1 30	22 5	0 27	20 29	2 44	4 29	0 26	20 53	2 2	21 50	4 45	9 59	10 28	25 26		n.a.
T 30	3 7	27 16	4 1	7 39	2 8	11 5	0 42	19 27	1 33	22 4	0 27	20 29	2 44	4 30	0 26	20 53	2 2	21 51	4 45	9 59	10 29	25 28		n.a.
F 31	3s32	24n 9	3n 7	7n 4	2n 2	11s35	0s44	19n27	1n35	22n 4	0n27	20s29	2s44	4s32	0n26	20s53	2s 2	21s51	4s45	9s58	10s30	25s29		n.a.

Julian Day Number = 299412.5, Delta T = 29h19m40s
Ecliptic obliquity = 24°05'49, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°34'56, Lahiri = -57°27'56 Julian Calendar 1 Oct. 3894 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3894 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3894 BCE (-3893) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 37 53	9♎42'37	11♌30	18♍24	28♎50	18°R50	4°R29	11°R15	12♎12	7°R24	16♏49	4♓56	3♓26	29♏10	n.a.	S 1
S 2	0 41 50	10°44'01	24°36	19°41	0♏ 5	18♉41	4♊27	11♒14	12°15	7♒23	16°51	4°57	3°22	29°16	n.a.	S 2
M 3	0 45 46	11°45'25	7♍30	20°59	1°19	18°31	4°25	11°13	12°19	7°23	16°53	4°R58	3°19	29°23	n.a.	M 3
T 4	0 49 43	12°46'48	20°11	22°18	2°34	18°21	4°22	11°12	12°23	7°22	16°54	4°57	3°16	29°30	n.a.	T 4
W 5	0 53 40	13°48'11	2♎42	23°39	3°49	18°10	4°19	11°11	12°26	7°22	16°56	4°53	3°13	29°36	n.a.	W 5
T 6	0 57 36	14°49'34	15° 3	25° 1	5° 4	17°58	4°16	11°10	12°30	7°21	16°57	4°48	3°10	29°43	n.a.	T 6
F 7	1 1 33	15°50'56	27°15	26°24	6°19	17°45	4°13	11° 9	12°33	7°21	16°59	4°41	3° 7	29°50	n.a.	F 7
S 8	1 5 29	16°52'18	9♏20	27°48	7°34	17°32	4°10	11° 9	12°37	7°21	17° 1	4°33	3° 3	29°57	n.a.	S 8
S 9	1 9 26	17°53'39	21°17	29°12	8°48	17°17	4° 6	11° 8	12°41	7°20	17° 2	4°24	3° 0	0♐ 3	n.a.	S 9
M10	1 13 22	18°55'00	3♐10	0♎38	10° 3	17° 2	4° 3	11° 8	12°44	7°20	17° 4	4°15	2°57	0°10	n.a.	M10
T 11	1 17 19	19°56'19	15° 1	2° 4	11°18	16°47	3°59	11° 7	12°48	7°20	17° 6	4° 8	2°54	0°17	n.a.	T 11
W12	1 21 16	20°57'38	26°53	3°31	12°32	16°30	3°55	11° 7	12°51	7°19	17° 7	4° 3	2°51	0°24	n.a.	W12
T 13	1 25 12	21°58'56	8♑50	4°58	13°47	16°13	3°51	11°D 7	12°55	7°19	17° 9	4° 0	2°48	0°30	n.a.	T 13
F 14	1 29 9	23° 0'13	20°57	6°27	15° 2	15°55	3°46	11° 7	12°59	7°19	17°11	3°D59	2°44	0°37	n.a.	F 14
S 15	1 33 5	24° 1'28	3♒19	7°55	16°16	15°37	3°42	11° 8	13° 2	7°19	17°13	3°59	2°41	0°44	n.a.	S 15
S 16	1 37 2	25° 2'43	16° 1	9°25	17°31	15°18	3°37	11° 8	13° 6	7°19	17°14	4° 0	2°38	0°50	n.a.	S 16
M17	1 40 59	26° 3'56	29° 7	10°55	18°46	14°58	3°32	11° 8	13° 9	7°19	17°16	4°R 1	2°35	0°57	n.a.	M17
T 18	1 44 55	27° 5'08	12♓40	12°25	20° 0	14°38	3°27	11° 9	13°13	7°D19	17°18	4° 1	2°32	1° 4	n.a.	T 18
W19	1 48 52	28° 6'19	26°43	13°56	21°15	14°17	3°22	11°10	13°16	7°19	17°20	3°59	2°28	1°11	n.a.	W19
T 20	1 52 48	29° 7'29	11♈12	15°28	22°29	13°56	3°17	11°10	13°20	7°19	17°22	3°54	2°25	1°17	n.a.	T 20
F 21	1 56 45	0♏ 8'37	26° 5	17° 0	23°43	13°34	3°11	11°11	13°23	7°19	17°23	3°47	2°22	1°24	n.a.	F 21
S 22	2 0 41	1° 9'44	11♉11	18°33	24°58	13°12	3° 5	11°12	13°27	7°19	17°25	3°38	2°19	1°31	n.a.	S 22
S 23	2 4 38	2°10'51	26°22	20° 6	26°12	12°49	3° 0	11°13	13°30	7°19	17°27	3°29	2°16	1°38	n.a.	S 23
M24	2 8 35	3°11'56	11♊27	21°40	27°27	12°26	2°54	11°15	13°34	7°19	17°29	3°20	2°13	1°44	n.a.	M24
T 25	2 12 31	4°13'01	26°17	23°14	28°41	12° 3	2°48	11°16	13°37	7°20	17°31	3°13	2° 9	1°51	n.a.	T 25
W26	2 16 28	5°14'05	10♋45	24°49	29°55	11°40	2°41	11°17	13°41	7°20	17°33	3° 8	2° 6	1°58	n.a.	W26
T 27	2 20 24	6°15'07	24°47	26°25	1♐10	11°16	2°35	11°19	13°44	7°20	17°34	3° 5	2° 3	2° 4	n.a.	T 27
F 28	2 24 21	7°16'09	8♌25	28° 2	2°24	10°52	2°29	11°21	13°47	7°20	17°36	3°D 5	2° 0	2°11	n.a.	F 28
S 29	2 28 17	8°17'09	21°40	29°38	3°38	10°28	2°22	11°23	13°51	7°21	17°38	3° 5	1°57	2°18	n.a.	S 29
S 30	2 32 14	9♏18'08	4♍34	1♏16	4♐52	10♉ 4	2♊15	11♒24	13♎54	7♒21	17♏40	3°R 5	1♓53	2♐25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s57	19n48	2n 4	6n28	1n56	12s 4	0s46	19n28	1n38	22n 4	0n27	20s29	2s44	4s33	0n26	20s54	2s 2	21s52	4s45	9s58	10s31	25s31		n.a.
S 2	4 22	14 33	0 56	5 52	1 49	12 34	0 48	19 28	1 40	22 4	0 28	20 29	2 43	4 35	0 26	20 54	2 2	21 52	4 45	9 57	10 33	25 33		n.a.
M 3	4 46	8 47	0s14	5 14	1 43	13 3	0 51	19 27	1 43	22 4	0 28	20 29	2 43	4 36	0 26	20 54	2 2	21 53	4 45	9 57	10 34	25 34		n.a.
T 4	5 11	2 45	1 22	4 36	1 36	13 31	0 53	19 27	1 45	22 4	0 28	20 30	2 43	4 38	0 26	20 54	2 2	21 53	4 45	9 57	10 35	25 36		n.a.
W 5	5 35	3s18	2 25	3 57	1 29	14 0	0 55	19 26	1 48	22 3	0 28	20 30	2 43	4 39	0 26	20 54	2 2	21 54	4 45	9 59	10 36	25 37		n.a.
T 6	6 0	9 9	3 20	3 17	1 22	14 28	0 57	19 25	1 51	22 3	0 29	20 30	2 42	4 40	0 26	20 54	2 2	21 54	4 45	10 1	10 37	25 39		n.a.
F 7	6 24	14 34	4 5	2 37	1 15	14 55	0 59	19 24	1 53	22 2	0 29	20 30	2 42	4 42	0 26	20 54	2 2	21 55	4 45	10 3	10 38	25 41		n.a.
S 8	6 48	19 23	4 39	1 56	1 8	15 23	1 1	19 22	1 56	22 2	0 29	20 29	2 42	4 43	0 26	20 54	2 2	21 55	4 45	10 6	10 40	25 42		n.a.
S 9	7 12	23 23	5 0	1 15	1 1	15 49	1 3	19 21	1 58	22 2	0 29	20 29	2 41	4 45	0 26	20 54	2 2	21 56	4 45	10 10	10 41	25 44		n.a.
M10	7 36	26 23	5 7	0 34	0 54	16 16	1 5	19 19	2 1	22 1	0 29	20 29	2 41	4 46	0 26	20 54	2 2	21 56	4 45	10 13	10 42	25 45		n.a.
T 11	8 0	28 14	5 2	0s 8	0 46	16 42	1 7	19 17	2 4	22 1	0 30	20 29	2 41	4 48	0 26	20 54	2 2	21 57	4 45	10 16	10 43	25 47		n.a.
W12	8 24	28 47	4 44	0 50	0 39	17 7	1 9	19 14	2 6	22 0	0 30	20 29	2 41	4 49	0 26	20 54	2 2	21 57	4 45	10 17	10 44	25 48		n.a.
T 13	8 47	28 0	4 13	1 32	0 32	17 32	1 11	19 12	2 9	21 59	0 30	20 29	2 40	4 51	0 26	20 54	2 2	21 58	4 45	10 19	10 46	25 50		n.a.
F 14	9 11	25 52	3 30	2 15	0 25	17 57	1 13	19 9	2 11	21 59	0 30	20 28	2 40	4 52	0 26	20 54	2 2	21 58	4 45	10 19	10 47	25 51		n.a.
S 15	9 34	22 30	2 37	2 57	0 18	18 21	1 15	19 6	2 14	21 58	0 31	20 28	2 40	4 53	0 26	20 54	2 1	21 59	4 45	10 19	10 48	25 53		n.a.
S 16	9 57	17 59	1 35	3 40	0 11	18 45	1 17	19 2	2 16	21 57	0 31	20 28	2 40	4 55	0 26	20 54	2 1	21 59	4 45	10 19	10 49	25 55		n.a.
M17	10 20	12 31	0 26	4 22	0 4	19 8	1 18	18 59	2 19	21 57	0 31	20 27	2 39	4 56	0 26	20 54	2 1	22 0	4 45	10 18	10 50	25 56		n.a.
T 18	10 43	6 17	0n46	5 5	0s 3	19 30	1 20	18 55	2 21	21 56	0 31	20 27	2 39	4 58	0 26	20 54	2 1	22 0	4 45	10 18	10 51	25 58		n.a.
W19	11 5	0n28	1 58	5 47	0 10	19 52	1 21	18 51	2 24	21 55	0 31	20 26	2 39	4 59	0 26	20 54	2 1	22 1	4 45	10 19	10 53	25 59		n.a.
T 20	11 28	7 23	3 5	6 30	0 16	20 14	1 23	18 46	2 26	21 54	0 32	20 26	2 38	5 1	0 26	20 54	2 1	22 2	4 45	10 21	10 54	26 0		n.a.
F 21	11 50	14 4	4 1	7 12	0 23	20 35	1 25	18 42	2 29	21 53	0 32	20 25	2 38	5 2	0 26	20 54	2 1	22 2	4 45	10 23	10 55	26 2		n.a.
S 22	12 12	20 2	4 41	7 55	0 29	20 55	1 26	18 37	2 31	21 53	0 32	20 25	2 38	5 3	0 26	20 54	2 1	22 3	4 46	10 27	10 56	26 3		n.a.
S 23	12 33	24 45	5 2	8 37	0 36	21 15	1 27	18 32	2 33	21 52	0 32	20 24	2 38	5 5	0 26	20 53	2 1	22 3	4 46	10 30	10 57	26 5		n.a.
M24	12 55	27 44	5 1	9 19	0 42	21 34	1 29	18 27	2 35	21 51	0 33	20 24	2 37	5 6	0 26	20 53	2 1	22 4	4 46	10 33	10 58	26 6		n.a.
T 25	13 16	28 42	4 40	10 0	0 48	21 52	1 30	18 22	2 37	21 50	0 33	20 23	2 37	5 7	0 26	20 53	2 1	22 4	4 46	10 36	11 0	26 8		n.a.
W26	13 37	27 39	4 1	10 42	0 54	22 10	1 31	18 16	2 40	21 49	0 33	20 22	2 37	5 9	0 26	20 53	2 1	22 5	4 46	10 38	11 1	26 9		n.a.
T 27	13 58	24 51	3 9	11 23	0 59	22 27	1 32	18 10	2 42	21 47	0 33	20 22	2 37	5 10	0 26	20 53	2 1	22 6	4 46	10 39	11 2	26 11		n.a.
F 28	14 19	20 42	2 7	12 4	1 5	22 44	1 33	18 5	2 44	21 46	0 33	20 21	2 36	5 12	0 26	20 53	2 1	22 6	4 46	10 39	11 3	26 12		n.a.
S 29	14 39	15 37	1 0	12 44	1 10	23 0	1 34	17 59	2 46	21 45	0 34	20 20	2 36	5 13	0 26	20 53	2 1	22 7	4 46	10 39	11 4	26 13		n.a.
S 30	14s59	9n58	0s 8	13s24	1s15	23s15	1s35	17n53	2n47	21n44	0n34	20s19	2s36	5s14	0n26	20s53	2s 0	22s 7	4s46	10s39	11s 5	26s15		n.a.

Julian Day Number = 299443.5, Delta T = 29h19m37s
Ecliptic obliquity = 24°05'50, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°34'52, Lahiri = -57°27'52 Julian Calendar 1 Nov. 3894 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3894 BCE

The year -3893 astronomical counting style corresponds to year 3894 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3894 BCE (-3893) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 36 11	10♏19'06	17♍13	2♏54	6♐ 6	9°R40	2°R 8	11♒26	13♎57	7♒22	17♏42	3°R 4	1♓50	2♐31	n.a.	M 1
T 2	2 40 7	11°20'03	29°38	4°33	7°21	9♉16	2♊ 2	11°29	14° 1	7°22	17°44	3♓ 1	1°47	2°38	n.a.	T 2
W 3	2 44 4	12°20'59	11♎53	6°13	8°35	8°52	1°55	11°31	14° 4	7°23	17°46	2°55	1°44	2°45	n.a.	W 3
T 4	2 48 0	13°21'53	24° 1	7°54	9°49	8°28	1°47	11°33	14° 7	7°23	17°47	2°46	1°41	2°52	n.a.	T 4
F 5	2 51 57	14°22'46	6♏ 3	9°35	11° 3	8° 5	1°40	11°36	14°11	7°24	17°49	2°34	1°38	2°58	n.a.	F 5
S 6	2 55 53	15°23'37	18° 0	11°17	12°17	7°41	1°33	11°38	14°14	7°24	17°51	2°20	1°34	3° 5	n.a.	S 6
S 7	2 59 50	16°24'27	29°54	12°59	13°31	7°18	1°25	11°41	14°17	7°25	17°53	2° 6	1°31	3°12	n.a.	S 7
M 8	3 3 47	17°25'15	11♐46	14°43	14°45	6°55	1°18	11°44	14°20	7°26	17°55	1°52	1°28	3°18	n.a.	M 8
T 9	3 7 43	18°26'02	23°37	16°27	15°59	6°32	1°10	11°47	14°23	7°26	17°57	1°40	1°25	3°25	n.a.	T 9
W10	3 11 40	19°26'46	5♑30	18°12	17°12	6°10	1° 3	11°50	14°27	7°27	17°59	1°29	1°22	3°32	n.a.	W10
T 11	3 15 36	20°27'29	17°28	19°58	18°26	5°48	0°55	11°53	14°30	7°28	18° 1	1°22	1°19	3°39	n.a.	T 11
F 12	3 19 33	21°28'09	29°34	21°44	19°40	5°27	0°48	11°56	14°33	7°29	18° 2	1°18	1°15	3°45	n.a.	F 12
S 13	3 23 29	22°28'48	11♒52	23°32	20°54	5° 6	0°40	11°59	14°36	7°29	18° 4	1°16	1°12	3°52	n.a.	S 13
S 14	3 27 26	23°29'25	24°28	25°20	22° 8	4°45	0°32	12° 3	14°39	7°30	18° 6	1°16	1° 9	3°59	n.a.	S 14
M15	3 31 23	24°29'59	7♓26	27° 8	23°21	4°26	0°24	12° 6	14°42	7°31	18° 8	1°16	1° 6	4° 6	n.a.	M15
T 16	3 35 19	25°30'31	20°51	28°58	24°35	4° 6	0°16	12°10	14°45	7°32	18°10	1°15	1° 3	4°12	n.a.	T 16
W17	3 39 16	26°31'01	4♈45	0♐48	25°48	3°48	0° 8	12°14	14°48	7°33	18°12	1°12	0°59	4°19	n.a.	W17
T 18	3 43 12	27°31'29	19° 9	2°39	27° 2	3°30	0° 0	12°17	14°51	7°34	18°14	1° 6	0°56	4°26	n.a.	T 18
F 19	3 47 9	28°31'55	4♉ 0	4°30	28°15	3°13	29♉53	12°21	14°53	7°35	18°15	0°58	0°53	4°32	n.a.	F 19
S 20	3 51 5	29°32'18	19°12	6°21	29°29	2°56	29°45	12°25	14°56	7°36	18°17	0°47	0°50	4°39	n.a.	S 20
S 21	3 55 2	0♐32'40	4♊34	8°13	0♑42	2°40	29°37	12°30	14°59	7°37	18°19	0°35	0°47	4°46	n.a.	S 21
M22	3 58 58	1°33'00	19°54	10° 5	1°55	2°25	29°29	12°34	15° 2	7°38	18°21	0°24	0°44	4°53	n.a.	M22
T 23	4 2 55	2°33'18	5♋ 1	11°57	3° 9	2°11	29°21	12°38	15° 5	7°39	18°23	0°15	0°40	4°59	n.a.	T 23
W24	4 6 52	3°33'35	19°46	13°49	4°22	1°57	29°13	12°42	15° 7	7°41	18°25	0° 8	0°37	5° 6	n.a.	W24
T 25	4 10 48	4°33'49	4♌ 3	15°40	5°35	1°44	29° 5	12°47	15°10	7°42	18°26	0° 4	0°34	5°13	n.a.	T 25
F 26	4 14 45	5°34'01	17°51	17°30	6°48	1°32	28°57	12°51	15°13	7°43	18°28	0° 2	0°31	5°20	n.a.	F 26
S 27	4 18 41	6°34'12	1♍11	19°19	8° 1	1°20	28°49	12°56	15°15	7°44	18°30	0° 2	0°28	5°26	n.a.	S 27
S 28	4 22 38	7°34'21	14° 6	21° 6	9°14	1°10	28°42	13° 1	15°18	7°46	18°32	0° 2	0°25	5°33	n.a.	S 28
M29	4 26 34	8°34'28	26°41	22°52	10°27	1° 0	28°34	13° 6	15°20	7°47	18°34	0° 0	0°21	5°40	n.a.	M29
T 30	4 30 31	9°34'33	9♎ 0	24°35	11°40	0°51	28°26	13°11	15°23	7°48	18°35	29♒57	0°18	5°46	n.a.	T 30
W31	4 34 27	10♐34'36	21♎ 7	26♐15	12♑53	0♉42	28♉19	13♒16	15♎25	7♒50	18♏37	29♒51	0♓15	5♐53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s19	4n 3	1s14	14s 4	1s20	23s30	1s36	17n46	2n49	21n43	0n34	20s18	2s35	5s16	0n26	20s52	2s 0	22s 8	4s46	10s39	11s 7	26s16		n.a.
T 2	15 39	1s55	2 16	14 43	1 25	23 44	1 37	17 40	2 51	21 42	0 34	20 17	2 35	5 17	0 26	20 52	2 0	22 9	4 46	10 40	11 8	26 18		n.a.
W 3	15 58	7 44	3 10	15 21	1 29	23 57	1 38	17 34	2 53	21 40	0 34	20 17	2 35	5 18	0 26	20 52	2 0	22 9	4 46	10 43	11 9	26 19		n.a.
T 4	16 17	13 11	3 55	15 59	1 33	24 9	1 38	17 27	2 54	21 39	0 35	20 16	2 35	5 19	0 26	20 52	2 0	22 10	4 46	10 46	11 10	26 20		n.a.
F 5	16 35	18 7	4 29	16 36	1 37	24 21	1 39	17 21	2 56	21 38	0 35	20 15	2 34	5 21	0 26	20 52	2 0	22 10	4 46	10 50	11 11	26 22		n.a.
S 6	16 54	22 18	4 51	17 13	1 40	24 32	1 40	17 14	2 57	21 36	0 35	20 14	2 34	5 22	0 26	20 51	2 0	22 11	4 46	10 56	11 12	26 23		n.a.
S 7	17 12	25 33	5 0	17 48	1 43	24 42	1 40	17 7	2 58	21 35	0 35	20 13	2 34	5 23	0 26	20 51	2 0	22 12	4 46	11 1	11 14	26 25		n.a.
M 8	17 30	27 42	4 56	18 23	1 46	24 52	1 40	17 1	3 0	21 34	0 35	20 12	2 34	5 25	0 26	20 51	2 0	22 12	4 46	11 6	11 15	26 26		n.a.
T 9	17 47	28 35	4 39	18 57	1 49	25 0	1 41	16 54	3 1	21 32	0 36	20 10	2 33	5 26	0 26	20 51	2 0	22 13	4 46	11 11	11 16	26 27		n.a.
W10	18 4	28 8	4 9	19 29	1 51	25 8	1 41	16 48	3 2	21 31	0 36	20 9	2 33	5 27	0 26	20 50	2 0	22 14	4 47	11 14	11 17	26 29		n.a.
T 11	18 21	26 23	3 29	20 1	1 53	25 15	1 41	16 41	3 3	21 29	0 36	20 8	2 33	5 28	0 26	20 50	2 0	22 14	4 47	11 17	11 18	26 30		n.a.
F 12	18 37	23 23	2 39	20 32	1 54	25 22	1 41	16 35	3 4	21 28	0 36	20 7	2 33	5 30	0 26	20 50	2 0	22 15	4 47	11 18	11 19	26 31		n.a.
S 13	18 54	19 18	1 41	21 1	1 55	25 28	1 41	16 28	3 5	21 26	0 36	20 6	2 32	5 31	0 26	20 50	2 0	22 15	4 47	11 19	11 21	26 33		n.a.
S 14	19 9	14 17	0 36	21 29	1 55	25 32	1 41	16 22	3 6	21 25	0 37	20 5	2 32	5 32	0 26	20 49	2 0	22 16	4 47	11 19	11 22	26 34		n.a.
M15	19 25	8 31	0n33	21 55	1 55	25 37	1 41	16 16	3 7	21 23	0 37	20 3	2 32	5 33	0 26	20 49	2 0	22 17	4 47	11 19	11 23	26 35		n.a.
T 16	19 40	2 11	1 41	22 20	1 55	25 40	1 41	16 10	3 7	21 22	0 37	20 2	2 32	5 34	0 26	20 49	2 0	22 17	4 47	11 20	11 24	26 36		n.a.
W17	19 54	4n28	2 47	22 44	1 53	25 42	1 41	16 4	3 8	21 20	0 37	20 1	2 31	5 35	0 26	20 48	1 59	22 18	4 47	11 21	11 25	26 38		n.a.
T 18	20 9	11 8	3 44	23 5	1 52	25 44	1 40	15 58	3 8	21 19	0 37	19 59	2 31	5 37	0 26	20 48	1 59	22 19	4 47	11 23	11 26	26 39		n.a.
F 19	20 23	17 23	4 28	23 25	1 49	25 45	1 40	15 52	3 9	21 17	0 37	19 58	2 31	5 38	0 26	20 48	1 59	22 19	4 47	11 26	11 27	26 40		n.a.
S 20	20 36	22 42	4 54	23 43	1 47	25 45	1 39	15 47	3 9	21 16	0 38	19 57	2 31	5 39	0 26	20 47	1 59	22 20	4 47	11 30	11 29	26 41		n.a.
S 21	20 49	26 31	4 59	23 58	1 43	25 44	1 39	15 41	3 10	21 14	0 38	19 55	2 30	5 40	0 26	20 47	1 59	22 20	4 48	11 34	11 30	26 43		n.a.
M22	21 2	28 24	4 43	24 12	1 39	25 43	1 38	15 36	3 10	21 12	0 38	19 54	2 30	5 41	0 26	20 47	1 59	22 21	4 48	11 38	11 31	26 44		n.a.
T 23	21 14	28 7	4 7	24 23	1 34	25 41	1 37	15 31	3 10	21 11	0 38	19 52	2 30	5 42	0 26	20 46	1 59	22 22	4 48	11 41	11 32	26 45		n.a.
W24	21 26	25 49	3 15	24 32	1 28	25 38	1 37	15 26	3 10	21 9	0 38	19 51	2 30	5 43	0 26	20 46	1 59	22 22	4 48	11 44	11 33	26 46		n.a.
T 25	21 38	21 55	2 12	24 39	1 22	25 34	1 36	15 22	3 10	21 8	0 38	19 49	2 29	5 44	0 26	20 46	1 59	22 23	4 48	11 45	11 34	26 48		n.a.
F 26	21 49	16 55	1 4	24 43	1 14	25 30	1 35	15 17	3 10	21 6	0 38	19 48	2 29	5 45	0 26	20 45	1 59	22 24	4 48	11 46	11 36	26 49		n.a.
S 27	22 0	11 15	0s 6	24 45	1 6	25 24	1 34	15 13	3 10	21 4	0 39	19 46	2 29	5 46	0 26	20 45	1 59	22 24	4 48	11 46	11 37	26 50		n.a.
S 28	22 10	5 18	1 14	24 45	0 58	25 18	1 32	15 9	3 10	21 3	0 39	19 44	2 29	5 47	0 26	20 44	1 59	22 25	4 48	11 46	11 38	26 51		n.a.
M29	22 20	0s43	2 16	24 42	0 48	25 11	1 31	15 6	3 10	21 1	0 39	19 43	2 29	5 48	0 26	20 44	1 59	22 26	4 48	11 47	11 39	26 52		n.a.
T 30	22 30	6 33	3 10	24 36	0 37	25 4	1 30	15 2	3 10	20 59	0 39	19 41	2 28	5 49	0 26	20 44	1 59	22 26	4 49	11 48	11 40	26 54		n.a.
W31	22s39	12s 4	3s55	24s29	0s26	24s55	1s29	14n59	3n10	20n58	0n39	19s39	2s28	5s50	0n26	20s43	1s59	22s27	4s49	11s50	11s41	26s55		n.a.

Julian Day Number = 299473.5, Delta T = 29h19m34s
Ecliptic obliquity = 24°05'49, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°34'48, Lahiri = -57°27'48 Julian Calendar 1 Dec. 3894 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3894 BCE

The year -3893 astronomical counting style corresponds to year 3894 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3893 BCE (-3892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 38 24	11♐34'37	3♏ 7	27♐51	14♑ 5	0°R35	28°R11	13♒21	15♎28	7♒51	18♏39	29°R42	0♓12	6♐ 0	n.a.	T 1
F 2	4 42 21	12°34'37	15° 2	29°24	15°18	0♉28	28♉ 4	13°26	15°30	7°52	18°41	29♒31	0° 9	6° 7	n.a.	F 2
S 3	4 46 17	13°34'34	26°54	0♑52	16°31	0°22	27°56	13°31	15°32	7°54	18°42	29°18	0° 5	6°13	n.a.	S 3
S 4	4 50 14	14°34'29	8♐46	2°15	17°43	0°17	27°49	13°36	15°34	7°55	18°44	29° 3	0° 2	6°20	n.a.	S 4
M 5	4 54 10	15°34'22	20°38	3°32	18°56	0°13	27°42	13°42	15°37	7°57	18°46	28°49	29♒59	6°27	n.a.	M 5
T 6	4 58 7	16°34'13	2♑33	4°43	20° 8	0° 9	27°34	13°47	15°39	7°58	18°48	28°37	29°56	6°33	n.a.	T 6
W 7	5 2 3	17°34'02	14°31	5°47	21°21	0° 7	27°27	13°53	15°41	8° 0	18°49	28°27	29°53	6°40	n.a.	W 7
T 8	5 6 0	18°33'48	26°34	6°44	22°33	0° 5	27°20	13°58	15°43	8° 2	18°51	28°20	29°50	6°47	n.a.	T 8
F 9	5 9 56	19°33'32	8♒46	7°33	23°45	0° 3	27°13	14° 4	15°45	8° 3	18°53	28°15	29°46	6°54	n.a.	F 9
S 10	5 13 53	20°33'13	21° 8	8°14	24°57	0°D 3	27° 7	14°10	15°47	8° 5	18°54	28°14	29°43	7° 0	n.a.	S 10
S 11	5 17 50	21°32'51	3♓45	8°47	26° 9	0° 3	27° 0	14°16	15°49	8° 7	18°56	28°D14	29°40	7° 7	n.a.	S 11
M12	5 21 46	22°32'28	16°41	9°11	27°21	0° 4	26°53	14°22	15°51	8° 8	18°58	28°R14	29°37	7°14	n.a.	M12
T 13	5 25 43	23°32'01	29°59	9°27	28°33	0° 6	26°47	14°28	15°53	8°10	18°59	28°14	29°34	7°21	n.a.	T 13
W14	5 29 39	24°31'32	13♈43	9°R34	29°45	0° 9	26°41	14°34	15°55	8°12	19° 1	28°12	29°31	7°27	n.a.	W14
T 15	5 33 36	25°31'00	27°54	9°33	0♒57	0°12	26°34	14°40	15°57	8°13	19° 2	28° 8	29°27	7°34	n.a.	T 15
F 16	5 37 32	26°30'26	12♉32	9°23	2° 8	0°16	26°28	14°46	15°59	8°15	19° 4	28° 2	29°24	7°41	n.a.	F 16
S 17	5 41 29	27°29'50	27°30	9° 5	3°20	0°21	26°22	14°52	16° 0	8°17	19° 6	27°54	29°21	7°47	n.a.	S 17
S 18	5 45 25	28°29'11	12♊43	8°40	4°32	0°26	26°17	14°58	16° 2	8°19	19° 7	27°45	29°18	7°54	n.a.	S 18
M19	5 49 22	29°28'30	27°59	8° 8	5°43	0°32	26°11	15° 5	16° 4	8°21	19° 9	27°36	29°15	8° 1	n.a.	M19
T 20	5 53 18	0♑27'46	13♋ 7	7°31	6°54	0°38	26° 6	15°11	16° 5	8°22	19°10	27°29	29°11	8° 8	n.a.	T 20
W21	5 57 15	1°27'00	27°58	6°48	8° 5	0°45	26° 0	15°18	16° 7	8°24	19°12	27°23	29° 8	8°14	n.a.	W21
T 22	6 1 12	2°26'12	12♌24	6° 1	9°16	0°53	25°55	15°24	16° 8	8°26	19°13	27°20	29° 5	8°21	n.a.	T 22
F 23	6 5 8	3°25'22	26°21	5°11	10°27	1° 2	25°50	15°31	16°10	8°28	19°14	27°D19	29° 2	8°28	n.a.	F 23
S 24	6 9 5	4°24'30	9♍50	4°19	11°38	1°11	25°45	15°37	16°11	8°30	19°16	27°20	28°59	8°35	n.a.	S 24
S 25	6 13 1	5°23'35	22°53	3°26	12°49	1°20	25°40	15°44	16°12	8°32	19°17	27°21	28°56	8°41	n.a.	S 25
M26	6 16 58	6°22'39	5♎32	2°34	14° 0	1°31	25°36	15°51	16°14	8°34	19°19	27°R21	28°52	8°48	n.a.	M26
T 27	6 20 54	7°21'41	17°53	1°42	15°10	1°41	25°31	15°58	16°15	8°36	19°20	27°21	28°49	8°55	n.a.	T 27
W28	6 24 51	8°20'41	29°59	0°53	16°21	1°53	25°27	16° 5	16°16	8°38	19°21	27°18	28°46	9° 1	n.a.	W28
T 29	6 28 47	9°19'38	11♏57	0° 7	17°31	2° 5	25°23	16°12	16°17	8°40	19°23	27°13	28°43	9° 8	n.a.	T 29
F 30	6 32 44	10°18'34	23°50	29♐25	18°41	2°17	25°19	16°18	16°18	8°42	19°24	27° 7	28°40	9°15	n.a.	F 30
S 31	6 36 40	11♑17'28	5♐41	28♐46	19♒51	2♉30	25♉16	16♒25	16♎19	8♒44	19♏25	26♒59	28♒37	9♐22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s47	17s 5	4s29	24s19	0s14	24s46	1s27	14n56	3n10	20n56	0n39	19s38	2s28	5s51	0n26	20s43	1s59	22s27	4s49	11s53	11s42	26s56		n.a.
F 2	22 55	21 24	4 50	24 7	0 2	24 36	1 26	14 53	3 9	20 55	0 39	19 36	2 28	5 52	0 26	20 42	1 59	22 28	4 49	11 57	11 44	26 57		n.a.
S 3	23 3	24 51	5 0	23 54	0n12	24 26	1 24	14 51	3 9	20 53	0 39	19 34	2 27	5 53	0 26	20 42	1 59	22 29	4 49	12 2	11 45	26 58		n.a.
S 4	23 10	27 14	4 56	23 39	0 26	24 15	1 22	14 49	3 9	20 51	0 40	19 32	2 27	5 54	0 26	20 41	1 58	22 29	4 49	12 7	11 46	26 59		n.a.
M 5	23 17	28 23	4 39	23 23	0 40	24 3	1 21	14 47	3 8	20 50	0 40	19 31	2 27	5 55	0 26	20 41	1 58	22 30	4 49	12 12	11 47	27 1		n.a.
T 6	23 24	28 14	4 10	23 6	0 55	23 50	1 19	14 45	3 8	20 48	0 40	19 29	2 27	5 56	0 26	20 41	1 58	22 31	4 49	12 17	11 48	27 2		n.a.
W 7	23 30	26 45	3 29	22 48	1 10	23 37	1 17	14 44	3 7	20 47	0 40	19 27	2 27	5 56	0 26	20 40	1 58	22 31	4 50	12 20	11 49	27 3		n.a.
T 8	23 35	24 1	2 39	22 30	1 26	23 23	1 15	14 43	3 7	20 45	0 40	19 25	2 26	5 57	0 26	20 40	1 58	22 32	4 50	12 23	11 51	27 4		n.a.
F 9	23 40	20 11	1 41	22 11	1 41	23 8	1 13	14 42	3 6	20 44	0 40	19 23	2 26	5 58	0 26	20 39	1 58	22 32	4 50	12 24	11 52	27 5		n.a.
S 10	23 45	15 26	0 38	21 54	1 57	22 53	1 11	14 41	3 6	20 42	0 40	19 21	2 26	5 59	0 26	20 39	1 58	22 33	4 50	12 25	11 53	27 6		n.a.
S 11	23 49	9 57	0n29	21 36	2 12	22 37	1 8	14 41	3 5	20 41	0 40	19 19	2 26	6 0	0 26	20 38	1 58	22 34	4 50	12 25	11 54	27 7		n.a.
M12	23 53	3 55	1 37	21 19	2 27	22 20	1 6	14 40	3 5	20 39	0 40	19 17	2 26	6 0	0 26	20 38	1 58	22 34	4 50	12 25	11 55	27 8		n.a.
T 13	23 56	2n26	2 41	21 4	2 41	22 3	1 4	14 41	3 4	20 38	0 41	19 15	2 26	6 1	0 26	20 37	1 58	22 35	4 50	12 25	11 56	27 9		n.a.
W14	23 59	8 53	3 37	20 50	2 55	21 45	1 1	14 41	3 3	20 36	0 41	19 13	2 25	6 2	0 26	20 37	1 58	22 36	4 51	12 25	11 57	27 10		n.a.
T 15	24 1	15 5	4 23	20 37	3 8	21 27	0 59	14 41	3 3	20 35	0 41	19 11	2 25	6 3	0 26	20 36	1 58	22 36	4 51	12 27	11 59	27 11		n.a.
F 16	24 3	20 39	4 53	20 26	3 20	21 8	0 56	14 42	3 2	20 33	0 41	19 9	2 25	6 3	0 26	20 36	1 58	22 37	4 51	12 29	12 0	27 12		n.a.
S 17	24 4	25 4	5 4	20 16	3 31	20 49	0 53	14 43	3 1	20 32	0 41	19 7	2 25	6 4	0 26	20 35	1 58	22 37	4 51	12 32	12 1	27 13		n.a.
S 18	24 5	27 48	4 54	20 9	3 40	20 28	0 51	14 45	3 1	20 31	0 41	19 5	2 25	6 5	0 26	20 35	1 58	22 38	4 51	12 35	12 2	27 15		n.a.
M19	24 6	28 27	4 23	20 3	3 48	20 8	0 48	14 46	3 0	20 30	0 41	19 3	2 24	6 5	0 26	20 34	1 58	22 39	4 51	12 38	12 3	27 16		n.a.
T 20	24 6	26 58	3 33	19 59	3 54	19 47	0 45	14 48	2 59	20 28	0 41	19 1	2 24	6 6	0 26	20 34	1 58	22 39	4 52	12 41	12 4	27 17		n.a.
W21	24 5	23 35	2 30	19 57	3 58	19 25	0 42	14 50	2 59	20 27	0 41	18 59	2 24	6 6	0 26	20 33	1 58	22 40	4 52	12 43	12 5	27 18		n.a.
T 22	24 4	18 49	1 19	19 57	4 1	19 3	0 39	14 52	2 58	20 26	0 41	18 57	2 24	6 7	0 26	20 32	1 58	22 40	4 52	12 44	12 6	27 19		n.a.
F 23	24 3	13 9	0 5	19 58	4 1	18 41	0 36	14 54	2 57	20 25	0 41	18 54	2 24	6 7	0 26	20 32	1 58	22 41	4 52	12 44	12 8	27 20		n.a.
S 24	24 1	7 4	1s 7	20 1	4 0	18 18	0 33	14 57	2 56	20 24	0 41	18 52	2 24	6 8	0 26	20 31	1 58	22 41	4 52	12 44	12 9	27 21		n.a.
S 25	23 59	0 53	2 13	20 6	3 57	17 54	0 30	15 0	2 56	20 22	0 41	18 50	2 24	6 9	0 26	20 31	1 58	22 42	4 52	12 44	12 10	27 22		n.a.
M26	23 56	5s 9	3 10	20 12	3 52	17 30	0 27	15 3	2 55	20 21	0 41	18 48	2 23	6 9	0 26	20 30	1 58	22 43	4 53	12 43	12 11	27 22		n.a.
T 27	23 53	10 50	3 58	20 20	3 45	17 6	0 23	15 6	2 54	20 20	0 42	18 46	2 23	6 9	0 26	20 30	1 58	22 43	4 53	12 44	12 12	27 23		n.a.
W28	23 49	16 1	4 33	20 28	3 37	16 41	0 20	15 9	2 53	20 19	0 42	18 43	2 23	6 10	0 26	20 29	1 58	22 44	4 53	12 45	12 13	27 24		n.a.
T 29	23 45	20 31	4 56	20 38	3 28	16 16	0 17	15 13	2 53	20 18	0 42	18 41	2 23	6 10	0 26	20 29	1 58	22 44	4 53	12 46	12 14	27 25		n.a.
F 30	23 41	24 11	5 6	20 49	3 17	15 51	0 13	15 16	2 52	20 17	0 42	18 39	2 23	6 11	0 26	20 28	1 58	22 45	4 53	12 48	12 16	27 26		n.a.
S 31	23s36	26s49	5s 3	21s 0	3n 5	15s25	0s10	15n20	2n51	20n17	0n42	18s36	2s23	6s11	0n26	20s27	1s57	22s45	4s53	12s51	12s17	27s27		n.a.

Julian Day Number = 299504.5, Delta T = 29h19m31s
Ecliptic obliquity = 24°05'48, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°34'44, Lahiri = -57°27'44 Julian Calendar 1 Jan. 3893 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3894 BCE

The year -3892 astronomical counting style corresponds to year 3893 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3893 BCE (-3892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 40 37	12♑16'19	17♐33	28°R13	21♒ 1	2♑43	25°R12	16♒33	16♎20	8♒46	19♏27	26°R50	28♒33	9♐28	n.a.	S 1
M 2	6 44 33	13°15'09	29°28	27♐45	22°11	2°57	25♑ 9	16°40	16°21	8°48	19°28	26♒42	28°30	9°35	n.a.	M 2
T 3	6 48 30	14°13'56	11♑28	27°22	23°21	3°12	25° 5	16°47	16°22	8°50	19°29	26°34	28°27	9°42	n.a.	T 3
W 4	6 52 26	15°12'41	23°35	27° 5	24°31	3°27	25° 2	16°54	16°23	8°52	19°30	26°28	28°24	9°49	n.a.	W 4
T 5	6 56 23	16°11'24	5♒50	26°53	25°40	3°42	25° 0	17° 1	16°24	8°54	19°31	26°24	28°21	9°55	n.a.	T 5
F 6	7 0 20	17°10'05	18°14	26°47	26°50	3°58	24°57	17° 8	16°24	8°56	19°33	26°22	28°17	10° 2	n.a.	F 6
S 7	7 4 16	18° 8'43	0♓49	26°D46	27°59	4°15	24°55	17°16	16°25	8°59	19°34	26°D22	28°14	10° 9	n.a.	S 7
S 8	7 8 13	19° 7'18	13°38	26°51	29° 8	4°31	24°52	17°23	16°26	9° 1	19°35	26°23	28°11	10°15	n.a.	S 8
M 9	7 12 9	20° 5'52	26°41	27° 1	0♓17	4°49	24°50	17°31	16°26	9° 3	19°36	26°24	28° 8	10°22	n.a.	M 9
T 10	7 16 6	21° 4'23	10♈ 2	27°15	1°26	5° 6	24°48	17°38	16°27	9° 5	19°37	26°26	28° 5	10°29	n.a.	T 10
W11	7 20 2	22° 2'51	23°43	27°35	2°35	5°25	24°47	17°45	16°27	9° 7	19°38	26°R26	28° 2	10°36	n.a.	W11
T 12	7 23 59	23° 1'17	7♑45	27°59	3°43	5°43	24°45	17°53	16°28	9° 9	19°39	26°25	27°58	10°42	n.a.	T 12
F 13	7 27 55	23°59'41	22° 6	28°28	4°52	6° 2	24°44	18° 0	16°28	9°12	19°40	26°23	27°55	10°49	n.a.	F 13
S 14	7 31 52	24°58'02	6♊45	29° 1	6° 0	6°21	24°43	18° 8	16°28	9°14	19°41	26°19	27°52	10°56	n.a.	S 14
S 15	7 35 48	25°56'21	21°35	29°38	7° 8	6°41	24°42	18°16	16°29	9°16	19°42	26°15	27°49	11° 2	n.a.	S 15
M16	7 39 45	26°54'38	6♋30	0♑18	8°16	7° 1	24°41	18°23	16°29	9°18	19°43	26°11	27°46	11° 9	n.a.	M16
T 17	7 43 41	27°52'53	21°22	1° 3	9°24	7°21	24°40	18°31	16°29	9°20	19°44	26° 7	27°43	11°16	n.a.	T 17
W18	7 47 38	28°51'06	6♌ 2	1°51	10°31	7°42	24°40	18°38	16°29	9°23	19°45	26° 5	27°39	11°23	n.a.	W18
T 19	7 51 35	29°49'16	20°23	2°42	11°39	8° 3	24°40	18°46	16°29	9°25	19°46	26°D 4	27°36	11°29	n.a.	T 19
F 20	7 55 31	0♒47'25	4♍21	3°36	12°46	8°25	24°D40	18°54	16°R29	9°27	19°46	26° 4	27°33	11°36	n.a.	F 20
S 21	7 59 28	1°45'31	17°53	4°34	13°53	8°47	24°40	19° 2	16°29	9°29	19°47	26° 5	27°30	11°43	n.a.	S 21
S 22	8 3 24	2°43'36	1♎ 1	5°34	15° 0	9° 9	24°40	19° 9	16°29	9°31	19°48	26° 6	27°27	11°50	n.a.	S 22
M23	8 7 21	3°41'40	13°46	6°38	16° 6	9°31	24°41	19°17	16°29	9°34	19°49	26° 8	27°23	11°56	n.a.	M23
T 24	8 11 17	4°39'41	26°11	7°43	17°13	9°54	24°41	19°25	16°29	9°36	19°50	26° 9	27°20	12° 3	n.a.	T 24
W25	8 15 14	5°37'41	8♏21	8°52	18°19	10°17	24°42	19°33	16°29	9°38	19°50	26°R 9	27°17	12°10	n.a.	W25
T 26	8 19 10	6°35'40	20°21	10° 3	19°25	10°40	24°43	19°41	16°28	9°40	19°51	26° 8	27°14	12°16	n.a.	T 26
F 27	8 23 7	7°33'37	2♐14	11°16	20°31	11° 4	24°44	19°48	16°28	9°43	19°52	26° 7	27°11	12°23	n.a.	F 27
S 28	8 27 3	8°31'32	14° 6	12°32	21°37	11°28	24°46	19°56	16°28	9°45	19°52	26° 5	27° 8	12°30	n.a.	S 28
S 29	8 31 0	9♒29'26	26♐ 0	13♑50	22♓42	11♑52	24♑47	20♒ 4	16♎27	9♒47	19♏53	26♒ 2	27♒ 4	12♐37	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s31	28s16	4s47	21s12	2n53	14s59	0s 6	15n24	2n50	20n16	0n42	18s34	2s23	6s12	0n26	20s27	1s57	22s46	4s54	12s54	12s18	27s28		n.a.
M 2	23 25	28 25	4 19	21 25	2 39	14 32	0 3	15 28	2 49	20 15	0 42	18 32	2 23	6 12	0 26	20 26	1 57	22 46	4 54	12 57	12 19	27 29		n.a.
T 3	23 19	27 13	3 39	21 39	2 26	14 5	0n 1	15 33	2 49	20 14	0 42	18 29	2 22	6 12	0 26	20 26	1 57	22 47	4 54	13 0	12 20	27 30		n.a.
W 4	23 12	24 44	2 48	21 52	2 12	13 38	0 5	15 37	2 48	20 13	0 42	18 27	2 22	6 13	0 26	20 25	1 57	22 47	4 54	13 2	12 21	27 31		n.a.
T 5	23 5	21 5	1 49	22 6	1 57	13 11	0 9	15 42	2 47	20 13	0 42	18 25	2 22	6 13	0 26	20 24	1 57	22 48	4 54	13 3	12 22	27 32		n.a.
F 6	22 57	16 29	0 44	22 21	1 43	12 43	0 12	15 47	2 46	20 12	0 42	18 22	2 22	6 13	0 26	20 24	1 57	22 49	4 55	13 4	12 23	27 33		n.a.
S 7	22 50	11 6	0n24	22 35	1 28	12 15	0 16	15 52	2 45	20 12	0 42	18 20	2 22	6 13	0 26	20 23	1 57	22 49	4 55	13 4	12 25	27 33		n.a.
S 8	22 41	5 12	1 33	22 49	1 14	11 47	0 20	15 57	2 44	20 11	0 42	18 18	2 22	6 14	0 26	20 23	1 57	22 50	4 55	13 4	12 26	27 34		n.a.
M 9	22 33	1n 3	2 37	23 4	1 0	11 18	0 24	16 2	2 44	20 11	0 42	18 15	2 22	6 14	0 26	20 22	1 57	22 50	4 55	13 3	12 27	27 35		n.a.
T 10	22 23	7 22	3 35	23 18	0 46	10 50	0 28	16 8	2 43	20 10	0 42	18 13	2 22	6 14	0 26	20 21	1 57	22 51	4 55	13 3	12 28	27 36		n.a.
W11	22 14	13 30	4 23	23 32	0 33	10 21	0 32	16 13	2 42	20 10	0 42	18 10	2 22	6 14	0 26	20 21	1 57	22 51	4 56	13 3	12 29	27 37		n.a.
T 12	22 4	19 7	4 55	23 45	0 20	9 52	0 36	16 19	2 41	20 9	0 42	18 8	2 22	6 14	0 26	20 20	1 57	22 51	4 56	13 3	12 30	27 38		n.a.
F 13	21 54	23 47	5 11	23 58	0 7	9 22	0 40	16 25	2 40	20 9	0 42	18 5	2 21	6 15	0 26	20 20	1 57	22 52	4 56	13 4	12 31	27 39		n.a.
S 14	21 43	27 4	5 7	24 11	0s 5	8 53	0 44	16 30	2 40	20 9	0 42	18 3	2 21	6 15	0 26	20 19	1 57	22 52	4 56	13 5	12 33	27 39		n.a.
S 15	21 32	28 31	4 42	24 23	0 17	8 23	0 48	16 36	2 39	20 9	0 42	18 0	2 21	6 15	0 26	20 18	1 57	22 53	4 56	13 7	12 34	27 40		n.a.
M16	21 21	27 54	3 58	24 34	0 29	7 54	0 52	16 42	2 38	20 8	0 42	17 58	2 21	6 15	0 26	20 18	1 57	22 53	4 57	13 8	12 35	27 41		n.a.
T 17	21 9	25 17	2 58	24 45	0 39	7 24	0 56	16 49	2 37	20 8	0 42	17 55	2 21	6 15	0 26	20 17	1 57	22 54	4 57	13 9	12 36	27 42		n.a.
W18	20 57	21 1	1 48	24 55	0 50	6 54	1 0	16 55	2 36	20 8	0 42	17 53	2 21	6 15	0 26	20 17	1 57	22 54	4 57	13 10	12 37	27 43		n.a.
T 19	20 45	15 35	0 31	25 4	1 0	6 24	1 4	17 1	2 36	20 8	0 42	17 50	2 21	6 15	0 26	20 16	1 57	22 55	4 57	13 11	12 38	27 43		n.a.
F 20	20 32	9 29	0s45	25 12	1 9	5 54	1 8	17 8	2 35	20 8	0 42	17 48	2 21	6 15	0 26	20 15	1 57	22 55	4 57	13 11	12 39	27 44		n.a.
S 21	20 19	3 8	1 57	25 19	1 18	5 24	1 13	17 14	2 34	20 8	0 42	17 45	2 21	6 15	0 26	20 15	1 57	22 56	4 58	13 10	12 40	27 45		n.a.
S 22	20 5	3s 9	3 0	25 25	1 26	4 54	1 17	17 21	2 33	20 8	0 42	17 43	2 21	6 15	0 27	20 14	1 57	22 56	4 58	13 10	12 42	27 46		n.a.
M23	19 51	9 8	3 53	25 29	1 34	4 23	1 21	17 27	2 32	20 8	0 42	17 40	2 21	6 15	0 27	20 13	1 57	22 56	4 58	13 9	12 43	27 46		n.a.
T 24	19 37	14 36	4 33	25 33	1 41	3 53	1 25	17 34	2 32	20 9	0 42	17 37	2 21	6 15	0 27	20 13	1 57	22 57	4 58	13 9	12 44	27 47		n.a.
W25	19 23	19 23	5 0	25 35	1 47	3 23	1 29	17 41	2 31	20 9	0 42	17 35	2 21	6 15	0 27	20 12	1 57	22 57	4 58	13 9	12 45	27 48		n.a.
T 26	19 8	23 20	5 13	25 35	1 54	2 52	1 33	17 48	2 30	20 9	0 42	17 32	2 21	6 14	0 27	20 12	1 57	22 58	4 59	13 9	12 46	27 49		n.a.
F 27	18 53	26 17	5 13	25 35	1 59	2 22	1 38	17 55	2 29	20 9	0 42	17 30	2 21	6 14	0 27	20 11	1 57	22 58	4 59	13 9	12 47	27 49		n.a.
S 28	18 38	28 4	4 59	25 33	2 4	1 52	1 42	18 2	2 28	20 10	0 42	17 27	2 21	6 14	0 27	20 10	1 57	22 58	4 59	13 10	12 48	27 50		n.a.
S 29	18s22	28s35	4s33	25s29	2s 8	1s21	1n46	18n 9	2n28	20n10	0n42	17s24	2s21	6s14	0n27	20s10	1s57	22s59	4s59	13s11	12s49	27s51		n.a.

Julian Day Number = 299535.5, Delta T = 29h19m28s
Ecliptic obliquity = 24°05'48, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°34'40, Lahiri = -57°27'40 Julian Calendar 1 Feb. 3893 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3893 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3893 BCE (-3892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 34 56	10♒27'18	7♉59	15♉10	23♓47	12♉17	24♉49	20♒12	16°R27	9♒49	19♏53	26°R 0	27♒ 1	12♐43	n.a.	M 1
T 2	8 38 53	11°25'09	20° 6	16°33	24°52	12°41	24°51	20°20	16♎26	9°52	19°54	25♒58	26°58	12°50	n.a.	T 2
W 3	8 42 50	12°22'58	2♒24	17°58	25°57	13° 6	24°53	20°28	16°26	9°54	19°54	25°56	26°55	12°57	n.a.	W 3
T 4	8 46 46	13°20'45	14°53	19°24	27° 2	13°32	24°56	20°36	16°25	9°56	19°55	25°55	26°52	13° 3	n.a.	T 4
F 5	8 50 43	14°18'30	27°34	20°53	28° 6	13°57	24°58	20°44	16°24	9°59	19°55	25°D55	26°49	13°10	n.a.	F 5
S 6	8 54 39	15°16'14	10♓29	22°24	29°10	14°23	25° 1	20°52	16°24	10° 1	19°56	25°55	26°45	13°17	n.a.	S 6
S 7	8 58 36	16°13'56	23°38	23°57	0♈14	14°49	25° 4	21° 0	16°23	10° 3	19°56	25°56	26°42	13°24	n.a.	S 7
M 8	9 2 32	17°11'36	7♈ 0	25°32	1°17	15°16	25° 7	21° 8	16°22	10° 5	19°57	25°57	26°39	13°30	n.a.	M 8
T 9	9 6 29	18° 9'15	20°35	27° 9	2°21	15°42	25°10	21°16	16°21	10° 7	19°57	25°57	26°36	13°37	n.a.	T 9
W10	9 10 25	19° 6'51	4♉24	28°48	3°24	16° 9	25°13	21°24	16°20	10°10	19°57	25°58	26°33	13°44	n.a.	W10
T 11	9 14 22	20° 4'26	18°26	0♒28	4°26	16°36	25°17	21°32	16°19	10°12	19°58	25°R58	26°29	13°50	n.a.	T 11
F 12	9 18 18	21° 1'59	2♊38	2°11	5°29	17° 3	25°21	21°40	16°18	10°14	19°58	25°58	26°26	13°57	n.a.	F 12
S 13	9 22 15	21°59'30	17° 0	3°56	6°31	17°31	25°25	21°48	16°17	10°16	19°58	25°58	26°23	14° 4	n.a.	S 13
S 14	9 26 11	22°57'00	1♋27	5°43	7°33	17°59	25°29	21°56	16°16	10°19	19°58	25°57	26°20	14°11	n.a.	S 14
M15	9 30 8	23°54'28	15°56	7°32	8°34	18°27	25°33	22° 4	16°15	10°21	19°59	25°57	26°17	14°17	n.a.	M15
T 16	9 34 5	24°51'54	0♌20	9°23	9°35	18°55	25°37	22°12	16°14	10°23	19°59	25°57	26°14	14°24	n.a.	T 16
W17	9 38 1	25°49'19	14°37	11°16	10°36	19°23	25°42	22°20	16°13	10°25	19°59	25°D57	26°10	14°31	n.a.	W17
T 18	9 41 58	26°46'42	28°39	13°11	11°37	19°52	25°46	22°27	16°11	10°27	19°59	25°R57	26° 7	14°38	n.a.	T 18
F 19	9 45 54	27°44'04	12♍25	15° 7	12°37	20°20	25°51	22°35	16°10	10°30	19°59	25°57	26° 4	14°44	n.a.	F 19
S 20	9 49 51	28°41'25	25°51	17° 6	13°37	20°49	25°56	22°43	16° 9	10°32	19°59	25°57	26° 1	14°51	n.a.	S 20
S 21	9 53 47	29°38'45	8♎56	19° 6	14°36	21°18	26° 1	22°51	16° 7	10°34	19°R59	25°56	25°58	14°58	n.a.	S 21
M22	9 57 44	0♓36'03	21°41	21° 9	15°35	21°48	26° 7	22°59	16° 6	10°36	19°59	25°56	25°54	15° 4	n.a.	M22
T 23	10 1 40	1°33'21	4♏ 9	23°12	16°33	22°17	26°12	23° 7	16° 4	10°38	19°59	25°55	25°51	15°11	n.a.	T 23
W24	10 5 37	2°30'38	16°21	25°18	17°32	22°47	26°18	23°15	16° 3	10°40	19°59	25°55	25°48	15°18	n.a.	W24
T 25	10 9 33	3°27'54	28°23	27°25	18°29	23°17	26°23	23°23	16° 1	10°42	19°59	25°D54	25°45	15°25	n.a.	T 25
F 26	10 13 30	4°25'09	10♐17	29°33	19°27	23°47	26°29	23°31	16° 0	10°44	19°59	25°55	25°42	15°31	n.a.	F 26
S 27	10 17 27	5°22'23	22°10	1♓42	20°23	24°17	26°35	23°39	15°58	10°47	19°59	25°55	25°39	15°38	n.a.	S 27
S 28	10 21 23	6°19'37	4♉ 5	3°52	21°20	24°47	26°42	23°47	15°57	10°49	19°59	25°56	25°35	15°45	n.a.	S 28
M29	10 25 20	7°16'50	16° 7	6° 3	22°16	25°18	26°48	23°55	15°55	10°51	19°58	25°57	25°32	15°51	n.a.	M29
T 30	10 29 16	8°14'02	28°20	8°14	23°11	25°48	26°54	24° 2	15°53	10°53	19°58	25°58	25°29	15°58	n.a.	T 30
W31	10 33 13	9♓11'14	10♒47	10♓26	24♈ 6	26♉19	27♉ 1	24♒10	15♎51	10♒55	19♏58	25♒59	25♒26	16♐ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s 6	27s45	3s54	25s24	2s12	0s51	1n50	18n16	2n27	20n11	0n42	17s22	2s21	6s14	0n27	20s 9	1s57	22s59	5s 0	13s12	12s50	27s51		n.a.
T 2	17 50	25 35	3 5	25 17	2 15	0 21	1 54	18 23	2 26	20 11	0 42	17 19	2 20	6 14	0 27	20 8	1 57	22 59	5 0	13 13	12 52	27 52		n.a.
W 3	17 33	22 13	2 6	25 8	2 18	0n 9	1 58	18 30	2 25	20 12	0 42	17 17	2 20	6 13	0 27	20 8	1 57	23 0	5 0	13 13	12 53	27 53		n.a.
T 4	17 16	17 47	1 1	24 57	2 20	0 39	2 3	18 37	2 24	20 12	0 42	17 14	2 20	6 13	0 27	20 7	1 57	23 0	5 0	13 14	12 54	27 53		n.a.
F 5	16 59	12 30	0n 9	24 45	2 21	1 9	2 7	18 44	2 24	20 13	0 42	17 11	2 20	6 13	0 27	20 7	1 57	23 1	5 0	13 14	12 55	27 54		n.a.
S 6	16 42	6 37	1 20	24 31	2 22	1 39	2 11	18 52	2 23	20 14	0 42	17 9	2 20	6 12	0 27	20 6	1 57	23 1	5 1	13 14	12 56	27 55		n.a.
S 7	16 24	0 21	2 27	24 15	2 23	2 9	2 15	18 59	2 22	20 14	0 42	17 6	2 20	6 12	0 27	20 5	1 57	23 1	5 1	13 13	12 57	27 55		n.a.
M 8	16 6	6n 1	3 28	23 57	2 22	2 38	2 19	19 6	2 21	20 15	0 42	17 3	2 20	6 12	0 27	20 5	1 57	23 2	5 1	13 13	12 58	27 56		n.a.
T 9	15 48	12 13	4 18	23 37	2 22	3 8	2 23	19 14	2 21	20 16	0 42	17 1	2 20	6 11	0 27	20 4	1 57	23 2	5 1	13 13	12 59	27 56		n.a.
W10	15 30	17 56	4 55	23 15	2 20	3 37	2 27	19 21	2 20	20 17	0 42	16 58	2 20	6 11	0 27	20 4	1 57	23 2	5 1	13 13	13 0	27 57		n.a.
T 11	15 11	22 48	5 14	22 51	2 18	4 6	2 30	19 28	2 19	20 18	0 42	16 55	2 20	6 11	0 27	20 3	1 57	23 2	5 2	13 12	13 2	27 58		n.a.
F 12	14 53	26 23	5 14	22 25	2 16	4 35	2 34	19 36	2 18	20 18	0 42	16 53	2 20	6 10	0 27	20 2	1 57	23 3	5 2	13 13	13 3	27 58		n.a.
S 13	14 34	28 21	4 56	21 56	2 12	5 4	2 38	19 43	2 18	20 19	0 42	16 50	2 20	6 10	0 27	20 2	1 57	23 3	5 2	13 13	13 4	27 59		n.a.
S 14	14 14	28 23	4 18	21 26	2 9	5 32	2 42	19 50	2 17	20 20	0 42	16 47	2 20	6 9	0 27	20 1	1 57	23 3	5 2	13 13	13 5	27 59		n.a.
M15	13 55	26 29	3 24	20 53	2 4	6 1	2 46	19 58	2 16	20 21	0 42	16 45	2 20	6 9	0 27	20 0	1 57	23 4	5 3	13 13	13 6	28 0		n.a.
T 16	13 35	22 52	2 17	20 19	1 59	6 29	2 49	20 5	2 15	20 23	0 42	16 42	2 21	6 9	0 27	20 0	1 57	23 4	5 3	13 13	13 7	28 1		n.a.
W17	13 15	17 53	1 2	19 42	1 54	6 57	2 53	20 12	2 15	20 24	0 42	16 39	2 21	6 8	0 27	19 59	1 57	23 4	5 3	13 13	13 8	28 1		n.a.
T 18	12 55	12 2	0s15	19 3	1 48	7 24	2 56	20 20	2 14	20 25	0 42	16 37	2 21	6 8	0 27	19 59	1 57	23 4	5 3	13 13	13 9	28 2		n.a.
F 19	12 35	5 42	1 30	18 21	1 41	7 52	3 0	20 27	2 13	20 26	0 42	16 34	2 21	6 7	0 27	19 58	1 57	23 5	5 3	13 13	13 10	28 2		n.a.
S 20	12 15	0s43	2 38	17 38	1 34	8 19	3 3	20 34	2 12	20 27	0 42	16 31	2 21	6 7	0 27	19 58	1 58	23 5	5 4	13 13	13 12	28 3		n.a.
S 21	11 54	6 56	3 36	16 52	1 27	8 45	3 6	20 42	2 12	20 28	0 42	16 29	2 21	6 6	0 27	19 57	1 58	23 5	5 4	13 13	13 13	28 3		n.a.
M22	11 34	12 42	4 22	16 5	1 19	9 12	3 10	20 49	2 11	20 30	0 42	16 26	2 21	6 5	0 27	19 56	1 58	23 5	5 4	13 13	13 14	28 4		n.a.
T 23	11 13	17 50	4 54	15 15	1 10	9 38	3 13	20 56	2 10	20 31	0 42	16 23	2 21	6 5	0 27	19 56	1 58	23 5	5 4	13 13	13 15	28 4		n.a.
W24	10 52	22 9	5 12	14 24	1 1	10 4	3 16	21 3	2 9	20 32	0 42	16 21	2 21	6 4	0 27	19 55	1 58	23 6	5 5	13 14	13 16	28 5		n.a.
T 25	10 30	25 28	5 16	13 31	0 52	10 29	3 19	21 10	2 9	20 34	0 42	16 18	2 21	6 4	0 27	19 55	1 58	23 6	5 5	13 14	13 17	28 5		n.a.
F 26	10 9	27 39	5 7	12 36	0 42	10 54	3 22	21 17	2 8	20 35	0 42	16 16	2 21	6 3	0 27	19 54	1 58	23 6	5 5	13 14	13 18	28 6		n.a.
S 27	9 48	28 35	4 44	11 39	0 32	11 19	3 25	21 24	2 7	20 37	0 42	16 13	2 21	6 2	0 27	19 54	1 58	23 6	5 5	13 14	13 19	28 6		n.a.
S 28	9 26	28 11	4 9	10 42	0 22	11 44	3 27	21 31	2 6	20 38	0 42	16 10	2 21	6 2	0 27	19 53	1 58	23 6	5 5	13 13	13 20	28 7		n.a.
M29	9 4	26 27	3 23	9 43	0 11	12 8	3 30	21 38	2 6	20 40	0 42	16 8	2 21	6 1	0 27	19 52	1 58	23 6	5 6	13 13	13 21	28 7		n.a.
T 30	8 42	23 27	2 27	8 43	0 1	12 31	3 32	21 45	2 5	20 41	0 42	16 5	2 21	6 0	0 27	19 52	1 58	23 7	5 6	13 13	13 23	28 8		n.a.
W31	8s20	19s20	1s23	7s43	0n 9	12n55	3n35	21n52	2n 4	20n43	0n42	16s 2	2s21	6s 0	0n27	19s51	1s58	23s 7	5s 6	13s12	13s24	28s 8		n.a.

Julian Day Number = 299564.5, Delta T = 29h19m25s
Ecliptic obliquity = 24°05'48, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°34'36, Lahiri = -57°27'36 Julian Calendar 1 March 3893 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 3893 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3893 BCE (-3892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 37 9	10♓ 8'24	23♒29	12♓37	25♈ 0	26♉50	27♉ 8	24♒18	15°R50	10♒57	19°R58	25°R59	25♒23	16♐12	n.a.	T 1
F 2	10 41 6	11° 5'34	6♓29	14°48	25°54	27°21	27°15	24°26	15♎48	10°59	19♏57	25♒59	25°20	16°18	n.a.	F 2
S 3	10 45 3	12° 2'43	19°46	16°58	26°47	27°53	27°22	24°34	15°46	11° 1	19°57	25°58	25°16	16°25	n.a.	S 3
S 4	10 48 59	12°59'51	3♈20	19° 7	27°40	28°24	27°29	24°41	15°44	11° 3	19°57	25°56	25°13	16°32	n.a.	S 4
M 5	10 52 56	13°56'58	17° 8	21°15	28°32	28°56	27°36	24°49	15°42	11° 5	19°56	25°54	25°10	16°38	n.a.	M 5
T 6	10 56 52	14°54'05	1♉ 7	23°22	29°24	29°28	27°43	24°57	15°40	11° 7	19°56	25°51	25° 7	16°45	n.a.	T 6
W 7	11 0 49	15°51'11	15°14	25°27	0♉14	29°59	27°51	25° 4	15°38	11° 9	19°55	25°49	25° 4	16°52	n.a.	W 7
T 8	11 4 45	16°48'15	29°26	27°30	1° 5	0♊32	27°59	25°12	15°36	11°11	19°55	25°48	25° 0	16°59	n.a.	T 8
F 9	11 8 42	17°45'19	13♊41	29°32	1°54	1° 4	28° 6	25°20	15°34	11°13	19°55	25°D47	24°57	17° 5	n.a.	F 9
S 10	11 12 38	18°42'22	27°54	1♈31	2°43	1°36	28°14	25°27	15°32	11°14	19°54	25°47	24°54	17°12	n.a.	S 10
S 11	11 16 35	19°39'24	12♋ 4	3°29	3°31	2° 9	28°22	25°35	15°30	11°16	19°54	25°48	24°51	17°19	n.a.	S 11
M12	11 20 32	20°36'26	26°10	5°24	4°18	2°42	28°31	25°42	15°28	11°18	19°53	25°49	24°48	17°25	n.a.	M12
T 13	11 24 28	21°33'26	10♌ 8	7°17	5° 4	3°14	28°39	25°50	15°26	11°20	19°52	25°51	24°45	17°32	n.a.	T 13
W14	11 28 25	22°30'26	23°57	9° 7	5°50	3°47	28°47	25°57	15°24	11°22	19°52	25°R51	24°41	17°39	n.a.	W14
T 15	11 32 21	23°27'26	7♍34	10°56	6°34	4°20	28°56	26° 5	15°21	11°24	19°51	25°51	24°38	17°46	n.a.	T 15
F 16	11 36 18	24°24'24	20°59	12°42	7°18	4°53	29° 4	26°12	15°19	11°25	19°51	25°49	24°35	17°52	n.a.	F 16
S 17	11 40 14	25°21'23	4♎ 9	14°25	8° 0	5°27	29°13	26°19	15°17	11°27	19°50	25°46	24°32	17°59	n.a.	S 17
S 18	11 44 11	26°18'21	17° 4	16° 6	8°42	6° 0	29°22	26°27	15°15	11°29	19°49	25°41	24°29	18° 6	n.a.	S 18
M19	11 48 8	27°15'19	29°43	17°45	9°23	6°34	29°31	26°34	15°13	11°30	19°49	25°36	24°25	18°12	n.a.	M19
T 20	11 52 4	28°12'17	12♏ 7	19°21	10° 3	7° 7	29°40	26°41	15°10	11°32	19°48	25°31	24°22	18°19	n.a.	T 20
W21	11 56 1	29° 9'15	24°18	20°55	10°41	7°41	29°49	26°48	15° 8	11°34	19°47	25°26	24°19	18°26	n.a.	W21
T 22	11 59 57	0♈ 6'14	6♐19	22°26	11°19	8°15	29°58	26°55	15° 6	11°35	19°46	25°23	24°16	18°33	n.a.	T 22
F 23	12 3 54	1° 3'12	18°14	23°55	11°55	8°49	0♊ 7	27° 3	15° 3	11°37	19°45	25°20	24°13	18°39	n.a.	F 23
S 24	12 7 50	2° 0'10	0♑ 6	25°22	12°30	9°23	0°17	27°10	15° 1	11°39	19°45	25°D19	24°10	18°46	n.a.	S 24
S 25	12 11 47	2°57'09	12° 1	26°46	13° 4	9°58	0°26	27°17	14°59	11°40	19°44	25°20	24° 6	18°53	n.a.	S 25
M26	12 15 44	3°54'08	24° 3	28° 7	13°36	10°32	0°36	27°24	14°56	11°42	19°43	25°21	24° 3	18°59	n.a.	M26
T 27	12 19 40	4°51'07	6♒18	29°26	14° 7	11° 7	0°46	27°31	14°54	11°43	19°42	25°22	24° 0	19° 6	n.a.	T 27
W28	12 23 37	5°48'07	18°49	0♉42	14°37	11°41	0°56	27°37	14°52	11°45	19°41	25°24	23°57	19°13	n.a.	W28
T 29	12 27 33	6°45'07	1♓40	1°55	15° 5	12°16	1° 6	27°44	14°49	11°46	19°40	25°R24	23°54	19°19	n.a.	T 29
F 30	12 31 30	7♈42'07	14♓54	3♉ 6	15♉32	12♊51	1♊16	27♒51	14♎47	11♒48	19♏39	25♒22	23♒51	19♐26	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s58	14s17	0s14	6s42	0n20	13n17	3n37	21n59	2n 4	20n44	0n42	16s 0	2s21	5s59	0n27	19s51	1s58	23s 7	5s 6	13s12	13s25	28s 8		n.a.
F 2	7 36	8 29	0n58	5 41	0 30	13 40	3 39	22 6	2 3	20 46	0 42	15 57	2 21	5 58	0 27	19 50	1 58	23 7	5 6	13 12	13 26	28 9		n.a.
S 3	7 14	2 13	2 7	4 40	0 40	14 2	3 41	22 13	2 2	20 48	0 42	15 55	2 21	5 57	0 27	19 50	1 58	23 7	5 7	13 13	13 27	28 9		n.a.
S 4	6 51	4n16	3 12	3 39	0 50	14 23	3 43	22 19	2 1	20 49	0 42	15 52	2 22	5 57	0 27	19 49	1 58	23 7	5 7	13 13	13 28	28 10		n.a.
M 5	6 29	10 40	4 6	2 39	1 0	14 44	3 45	22 26	2 1	20 51	0 42	15 49	2 22	5 56	0 27	19 49	1 58	23 7	5 7	13 14	13 29	28 10		n.a.
T 6	6 6	16 37	4 46	1 39	1 9	15 5	3 47	22 32	2 0	20 53	0 42	15 47	2 22	5 55	0 27	19 48	1 58	23 7	5 7	13 15	13 30	28 11		n.a.
W 7	5 44	21 45	5 9	0 41	1 17	15 25	3 48	22 39	1 59	20 55	0 42	15 44	2 22	5 54	0 27	19 48	1 58	23 7	5 8	13 16	13 31	28 11		n.a.
T 8	5 21	25 41	5 14	0n17	1 26	15 44	3 50	22 45	1 59	20 56	0 42	15 42	2 22	5 54	0 27	19 47	1 58	23 7	5 8	13 16	13 32	28 11		n.a.
F 9	4 58	28 1	4 59	1 14	1 33	16 3	3 51	22 51	1 58	20 58	0 42	15 39	2 22	5 53	0 27	19 47	1 58	23 8	5 8	13 16	13 34	28 12		n.a.
S 10	4 35	28 31	4 26	2 9	1 41	16 22	3 52	22 57	1 57	21 0	0 42	15 37	2 22	5 52	0 27	19 46	1 58	23 8	5 8	13 16	13 35	28 12		n.a.
S 11	4 12	27 8	3 38	3 3	1 47	16 39	3 53	23 4	1 56	21 2	0 42	15 34	2 22	5 51	0 27	19 46	1 58	23 8	5 8	13 16	13 36	28 12		n.a.
M12	3 49	24 3	2 36	3 55	1 53	16 57	3 53	23 10	1 56	21 4	0 42	15 32	2 22	5 50	0 27	19 45	1 58	23 8	5 9	13 16	13 37	28 13		n.a.
T 13	3 26	19 33	1 25	4 46	1 58	17 13	3 54	23 15	1 55	21 6	0 42	15 29	2 22	5 49	0 27	19 45	1 58	23 8	5 9	13 15	13 38	28 13		n.a.
W14	3 3	14 4	0 10	5 35	2 3	17 30	3 54	23 21	1 54	21 7	0 42	15 26	2 23	5 49	0 27	19 44	1 58	23 8	5 9	13 15	13 39	28 13		n.a.
T 15	2 40	7 59	1s 4	6 23	2 7	17 45	3 55	23 27	1 54	21 9	0 42	15 24	2 23	5 48	0 27	19 44	1 59	23 8	5 9	13 15	13 40	28 14		n.a.
F 16	2 17	1 38	2 13	7 9	2 11	18 0	3 55	23 33	1 53	21 11	0 42	15 22	2 23	5 47	0 27	19 43	1 59	23 8	5 9	13 16	13 41	28 14		n.a.
S 17	1 54	4s39	3 14	7 52	2 13	18 14	3 54	23 38	1 52	21 13	0 42	15 19	2 23	5 46	0 27	19 43	1 59	23 8	5 10	13 17	13 42	28 14		n.a.
S 18	1 30	10 37	4 4	8 35	2 16	18 28	3 54	23 44	1 51	21 15	0 42	15 17	2 23	5 45	0 27	19 42	1 59	23 8	5 10	13 18	13 43	28 15		n.a.
M19	1 7	16 2	4 40	9 15	2 17	18 41	3 53	23 49	1 51	21 17	0 42	15 14	2 23	5 44	0 27	19 42	1 59	23 8	5 10	13 20	13 44	28 15		n.a.
T 20	0 44	20 40	5 3	9 53	2 18	18 53	3 52	23 54	1 50	21 19	0 42	15 12	2 23	5 43	0 27	19 42	1 59	23 8	5 10	13 22	13 46	28 15		n.a.
W21	0 21	24 23	5 11	10 30	2 18	19 5	3 51	23 59	1 49	21 21	0 42	15 9	2 24	5 42	0 27	19 41	1 59	23 8	5 10	13 24	13 47	28 15		n.a.
T 22	0n 3	26 58	5 6	11 5	2 17	19 16	3 50	24 4	1 49	21 23	0 42	15 7	2 24	5 41	0 27	19 41	1 59	23 8	5 11	13 25	13 48	28 16		n.a.
F 23	0 26	28 19	4 47	11 38	2 16	19 26	3 48	24 9	1 48	21 25	0 42	15 5	2 24	5 41	0 27	19 40	1 59	23 8	5 11	13 26	13 49	28 16		n.a.
S 24	0 49	28 22	4 16	12 9	2 14	19 35	3 46	24 14	1 47	21 27	0 42	15 2	2 24	5 40	0 27	19 40	1 59	23 8	5 11	13 26	13 50	28 16		n.a.
S 25	1 12	27 5	3 34	12 38	2 12	19 44	3 44	24 18	1 46	21 30	0 42	15 0	2 24	5 39	0 27	19 39	1 59	23 8	5 11	13 26	13 51	28 16		n.a.
M26	1 36	24 33	2 42	13 5	2 9	19 52	3 42	24 23	1 46	21 32	0 42	14 58	2 24	5 38	0 27	19 39	1 59	23 7	5 11	13 25	13 52	28 17		n.a.
T 27	1 59	20 51	1 42	13 31	2 5	19 59	3 39	24 27	1 45	21 34	0 42	14 55	2 24	5 37	0 27	19 39	1 59	23 7	5 11	13 25	13 53	28 17		n.a.
W28	2 22	16 9	0 36	13 54	2 0	20 6	3 36	24 32	1 44	21 36	0 42	14 53	2 25	5 36	0 27	19 38	1 59	23 7	5 12	13 24	13 54	28 17		n.a.
T 29	2 45	10 39	0n34	14 16	1 55	20 11	3 33	24 36	1 44	21 38	0 42	14 51	2 25	5 35	0 27	19 38	1 59	23 7	5 12	13 24	13 55	28 17		n.a.
F 30	3n 8	4s31	1n44	14n36	1n50	20n16	3n29	24n40	1n43	21n40	0n43	14s48	2s25	5s34	0n27	19s38	1s59	23s 7	5s12	13s25	13s56	28s17		n.a.

Julian Day Number = 299595.5, Delta T = 29h19m21s
Ecliptic obliquity = 24°05'49, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°34'31, Lahiri = -57°27'32 Julian Calendar 1 Apr. 3893 BCE == Greg. Calendar 1 March 3893 BCE

The year -3892 astronomical counting style corresponds to year 3893 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3893 BCE (-3892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 35 26	8♈39'07	28♓30	4♉14	15♉57	13♊26	1♊26	27♒58	14°R44	11♒49	19°R38	25°R18	23♒47	19♐33	n.a.	S 1
S 2	12 39 23	9°36'07	12♈27	5°19	16°21	14° 1	1°36	28° 4	14♎42	11°51	19♏37	25♒13	23°44	19°40	n.a.	S 2
M 3	12 43 20	10°33'08	26°42	6°21	16°42	14°36	1°46	28°11	14°40	11°52	19°36	25° 7	23°41	19°46	n.a.	M 3
T 4	12 47 16	11°30'09	11♉ 9	7°20	17° 2	15°11	1°57	28°18	14°37	11°53	19°35	24°59	23°38	19°53	n.a.	T 4
W 5	12 51 13	12°27'11	25°41	8°16	17°21	15°47	2° 7	28°24	14°35	11°55	19°34	24°53	23°35	20° 0	n.a.	W 5
T 6	12 55 9	13°24'12	10♊13	9° 8	17°37	16°22	2°18	28°31	14°32	11°56	19°33	24°47	23°31	20° 6	n.a.	T 6
F 7	12 59 6	14°21'14	24°38	9°57	17°51	16°58	2°28	28°37	14°30	11°57	19°32	24°44	23°28	20°13	n.a.	F 7
S 8	13 3 2	15°18'15	8♋54	10°43	18° 4	17°34	2°39	28°43	14°27	11°58	19°31	24°42	23°25	20°20	n.a.	S 8
S 9	13 6 59	16°15'17	22°58	11°24	18°14	18° 9	2°50	28°50	14°25	12° 0	19°30	24°D42	23°22	20°27	n.a.	S 9
M10	13 10 56	17°12'19	6♌49	12° 3	18°23	18°45	3° 0	28°56	14°23	12° 1	19°29	24°43	23°19	20°33	n.a.	M10
T 11	13 14 52	18° 9'22	20°27	12°37	18°29	19°21	3°11	29° 2	14°20	12° 2	19°28	24°R44	23°16	20°40	n.a.	T 11
W12	13 18 49	19° 6'24	3♍53	13° 7	18°33	19°58	3°22	29° 8	14°18	12° 3	19°27	24°44	23°12	20°47	n.a.	W12
T 13	13 22 45	20° 3'27	17° 7	13°32	18°R34	20°34	3°33	29°14	14°15	12° 4	19°25	24°41	23° 9	20°53	n.a.	T 13
F 14	13 26 42	21° 0'30	0♎10	13°54	18°33	21°10	3°45	29°20	14°13	12° 5	19°24	24°37	23° 6	21° 0	n.a.	F 14
S 15	13 30 38	21°57'34	13° 1	14°11	18°30	21°47	3°56	29°26	14°10	12° 6	19°23	24°30	23° 3	21° 7	n.a.	S 15
S 16	13 34 35	22°54'38	25°40	14°23	18°25	22°23	4° 7	29°32	14° 8	12° 7	19°22	24°21	23° 0	21°14	n.a.	S 16
M17	13 38 32	23°51'43	8♏ 7	14°31	18°17	23° 0	4°18	29°38	14° 6	12° 8	19°21	24°11	22°57	21°20	n.a.	M17
T 18	13 42 28	24°48'50	20°23	14°R33	18° 7	23°36	4°30	29°44	14° 3	12° 9	19°19	24° 0	22°53	21°27	n.a.	T 18
W19	13 46 25	25°45'57	2♐29	14°31	17°55	24°13	4°41	29°49	14° 1	12°10	19°18	23°50	22°50	21°34	n.a.	W19
T 20	13 50 21	26°43'05	14°27	14°24	17°40	24°50	4°53	29°55	13°59	12°11	19°17	23°41	22°47	21°40	n.a.	T 20
F 21	13 54 18	27°40'14	26°19	14°12	17°23	25°27	5° 4	0♓ 0	13°56	12°12	19°16	23°34	22°44	21°47	n.a.	F 21
S 22	13 58 15	28°37'24	8♑10	13°55	17° 4	26° 4	5°16	0° 6	13°54	12°13	19°14	23°30	22°41	21°54	n.a.	S 22
S 23	14 2 11	29°34'36	20° 3	13°34	16°42	26°41	5°28	0°11	13°52	12°13	19°13	23°28	22°37	22° 1	n.a.	S 23
M24	14 6 8	0♉31'49	2♒ 3	13° 8	16°18	27°19	5°40	0°16	13°49	12°14	19°12	23°D27	22°34	22° 7	n.a.	M24
T 25	14 10 4	1°29'03	14°17	12°38	15°53	27°56	5°51	0°22	13°47	12°15	19°11	23°28	22°31	22°14	n.a.	T 25
W26	14 14 1	2°26'18	26°47	12° 4	15°25	28°34	6° 3	0°27	13°45	12°16	19° 9	23°R28	22°28	22°21	n.a.	W26
T 27	14 17 57	3°23'34	9♓41	11°27	14°56	29°11	6°15	0°32	13°43	12°16	19° 8	23°27	22°25	22°27	n.a.	T 27
F 28	14 21 54	4°20'52	23° 0	10°47	14°25	29°49	6°27	0°37	13°40	12°17	19° 7	23°23	22°22	22°34	n.a.	F 28
S 29	14 25 51	5°18'11	6♈47	10° 5	13°53	0♋26	6°39	0°42	13°38	12°17	19° 5	23°18	22°18	22°41	n.a.	S 29
S 30	14 29 47	6°15'31	20°59	9°21	13°19	1° 4	6°51	0°47	13°36	12°18	19° 4	23°10	22°15	22°47	n.a.	S 30
M31	14 33 44	7♉12'53	5♉35	8♉36	12♉45	1♋42	7♊ 4	0♓51	13♎34	12♒19	19♏ 3	23♒ 0	22♒12	22♐54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n31	1n58	2n49	14n53	1n43	20n20	3n25	24n44	1n42	21n42	0n43	14s46	2s25	5s33	0n27	19s37	1s59	23s 7	5s12	13s26	13s57	28s18		n.a.
S 2	3 54	8 31	3 46	15 9	1 36	20 23	3 21	24 47	1 42	21 44	0 43	14 44	2 25	5 32	0 27	19 37	1 59	23 7	5 12	13 28	13 59	28 18		n.a.
M 3	4 17	14 45	4 31	15 23	1 29	20 25	3 17	24 51	1 41	21 47	0 43	14 42	2 25	5 31	0 27	19 37	2 0	23 7	5 13	13 30	14 0	28 18		n.a.
T 4	4 40	20 17	4 58	15 36	1 20	20 26	3 12	24 54	1 40	21 49	0 43	14 39	2 26	5 30	0 27	19 36	2 0	23 7	5 13	13 33	14 1	28 18		n.a.
W 5	5 3	24 40	5 7	15 46	1 11	20 27	3 6	24 58	1 39	21 51	0 43	14 37	2 26	5 29	0 27	19 36	2 0	23 7	5 13	13 35	14 2	28 18		n.a.
T 6	5 26	27 28	4 56	15 55	1 2	20 26	3 1	25 1	1 39	21 53	0 43	14 35	2 26	5 28	0 27	19 36	2 0	23 6	5 13	13 37	14 3	28 18		n.a.
F 7	5 49	28 26	4 27	16 1	0 52	20 24	2 55	25 4	1 38	21 55	0 43	14 33	2 26	5 27	0 27	19 35	2 0	23 6	5 13	13 38	14 4	28 19		n.a.
S 8	6 11	27 28	3 41	16 6	0 41	20 22	2 48	25 7	1 37	21 58	0 43	14 31	2 26	5 26	0 27	19 35	2 0	23 6	5 13	13 39	14 5	28 19		n.a.
S 9	6 34	24 44	2 42	16 9	0 30	20 18	2 41	25 9	1 37	22 0	0 43	14 29	2 27	5 25	0 27	19 35	2 0	23 6	5 14	13 39	14 6	28 19		n.a.
M10	6 56	20 36	1 35	16 10	0 19	20 14	2 34	25 12	1 36	22 2	0 43	14 27	2 27	5 24	0 27	19 34	2 0	23 6	5 14	13 38	14 7	28 19		n.a.
T 11	7 19	15 26	0 23	16 9	0 6	20 8	2 26	25 14	1 35	22 4	0 43	14 25	2 27	5 24	0 27	19 34	2 0	23 6	5 14	13 38	14 8	28 19		n.a.
W12	7 41	9 36	0s49	16 6	0s 6	20 1	2 18	25 16	1 34	22 6	0 43	14 23	2 27	5 23	0 27	19 34	2 0	23 5	5 14	13 38	14 9	28 19		n.a.
T 13	8 3	3 26	1 57	16 2	0 20	19 54	2 9	25 19	1 34	22 9	0 43	14 21	2 27	5 22	0 27	19 34	2 0	23 5	5 14	13 39	14 10	28 19		n.a.
F 14	8 25	2s46	2 58	15 55	0 33	19 45	2 0	25 20	1 33	22 11	0 43	14 19	2 28	5 21	0 27	19 33	2 0	23 5	5 14	13 41	14 11	28 19		n.a.
S 15	8 47	8 46	3 48	15 47	0 47	19 35	1 51	25 22	1 32	22 13	0 43	14 17	2 28	5 20	0 27	19 33	2 0	23 5	5 14	13 43	14 12	28 19		n.a.
S 16	9 9	14 18	4 27	15 37	1 1	19 24	1 41	25 24	1 32	22 15	0 43	14 15	2 28	5 19	0 27	19 33	2 0	23 5	5 15	13 46	14 14	28 19		n.a.
M17	9 30	19 11	4 52	15 26	1 16	19 12	1 31	25 25	1 31	22 17	0 43	14 13	2 28	5 18	0 27	19 33	2 0	23 4	5 15	13 50	14 15	28 19		n.a.
T 18	9 52	23 11	5 3	15 12	1 31	18 59	1 20	25 26	1 30	22 20	0 43	14 11	2 29	5 17	0 27	19 33	2 1	23 4	5 15	13 53	14 16	28 19		n.a.
W19	10 13	26 7	5 0	14 57	1 46	18 44	1 9	25 27	1 30	22 22	0 43	14 9	2 29	5 16	0 27	19 32	2 1	23 4	5 15	13 57	14 17	28 19		n.a.
T 20	10 35	27 51	4 44	14 41	2 0	18 29	0 57	25 28	1 29	22 24	0 43	14 7	2 29	5 15	0 27	19 32	2 1	23 4	5 15	14 0	14 18	28 19		n.a.
F 21	10 56	28 18	4 16	14 24	2 15	18 12	0 45	25 29	1 28	22 26	0 43	14 6	2 29	5 14	0 27	19 32	2 1	23 3	5 15	14 2	14 19	28 20		n.a.
S 22	11 17	27 26	3 37	14 5	2 30	17 55	0 33	25 30	1 27	22 28	0 43	14 4	2 29	5 13	0 27	19 32	2 1	23 3	5 15	14 3	14 20	28 20		n.a.
S 23	11 37	25 19	2 48	13 45	2 44	17 37	0 20	25 30	1 27	22 31	0 43	14 2	2 30	5 12	0 27	19 32	2 1	23 3	5 16	14 4	14 21	28 20		n.a.
M24	11 58	22 3	1 51	13 24	2 58	17 17	0 7	25 30	1 26	22 33	0 43	14 0	2 30	5 11	0 27	19 31	2 1	23 3	5 16	14 4	14 22	28 20		n.a.
T 25	12 19	17 46	0 49	13 2	3 11	16 57	0s 6	25 30	1 25	22 35	0 43	13 59	2 30	5 11	0 27	19 31	2 1	23 3	5 16	14 4	14 23	28 20		n.a.
W26	12 39	12 39	0n18	12 40	3 23	16 36	0 20	25 30	1 25	22 37	0 43	13 57	2 30	5 10	0 27	19 31	2 1	23 2	5 16	14 4	14 24	28 19		n.a.
T 27	12 59	6 51	1 25	12 17	3 34	16 14	0 33	25 29	1 24	22 39	0 43	13 55	2 31	5 9	0 27	19 31	2 1	23 2	5 16	14 4	14 25	28 19		n.a.
F 28	13 19	0 34	2 30	11 55	3 45	15 51	0 47	25 29	1 23	22 41	0 43	13 54	2 31	5 8	0 27	19 31	2 1	23 2	5 16	14 6	14 26	28 19		n.a.
S 29	13 39	5n56	3 28	11 33	3 54	15 28	1 1	25 28	1 22	22 44	0 43	13 52	2 31	5 7	0 27	19 31	2 1	23 1	5 16	14 7	14 27	28 19		n.a.
S 30	13 58	12 20	4 15	11 12	4 1	15 4	1 15	25 27	1 22	22 46	0 43	13 51	2 31	5 6	0 26	19 31	2 1	23 1	5 16	14 10	14 28	28 19		n.a.
M31	14n18	18n14	4n47	10n52	4s 8	14n40	1s29	25n26	1n21	22n48	0n43	13s49	2s32	5s 5	0n26	19s31	2s 1	23s 1	5s17	14s13	14s29	28s19		n.a.

Julian Day Number = 299625.5, Delta T = 29h19m18s
Ecliptic obliquity = 24°05'49, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°34'27, Lahiri = -57°27'28 Julian Calendar 1 May 3893 BCE == Greg. Calendar 31 March 3893 BCE

The year -3892 astronomical counting style corresponds to year 3893 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3893 BCE (-3892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 37 40	8♉10'16	20♉25	7°R52	12°R 9	2♋20	7♊16	0♓56	13°R32	12♒19	19°R 1	22°R49	22♒ 9	23♐ 1	n.a.	T 1
W 2	14 41 37	9° 7'41	5♊22	7♉ 8	11♉33	2°58	7°28	1° 1	13♎29	12°20	19♏ 0	22♒39	22° 6	23° 8	n.a.	W 2
T 3	14 45 33	10° 5'06	20°17	6°26	10°56	3°37	7°40	1° 5	13°27	12°20	18°58	22°31	22° 2	23°14	n.a.	T 3
F 4	14 49 30	11° 2'33	5♋ 0	5°46	10°20	4°15	7°53	1° 9	13°25	12°20	18°57	22°24	21°59	23°21	n.a.	F 4
S 5	14 53 27	12° 0'00	19°28	5°10	9°43	4°53	8° 5	1°14	13°23	12°21	18°56	22°21	21°56	23°28	n.a.	S 5
S 6	14 57 23	12°57'29	3♌36	4°37	9° 6	5°32	8°18	1°18	13°21	12°21	18°54	22°19	21°53	23°34	n.a.	S 6
M 7	15 1 20	13°54'59	17°24	4°10	8°31	6°10	8°30	1°22	13°19	12°21	18°53	22°19	21°50	23°41	n.a.	M 7
T 8	15 5 16	14°52'30	0♍52	3°47	7°55	6°49	8°43	1°26	13°17	12°22	18°52	22°19	21°47	23°48	n.a.	T 8
W 9	15 9 13	15°50'02	14° 4	3°30	7°21	7°28	8°55	1°30	13°15	12°22	18°50	22°18	21°43	23°54	n.a.	W 9
T 10	15 13 9	16°47'35	27° 1	3°19	6°48	8° 6	9° 8	1°34	13°14	12°22	18°49	22°14	21°40	24° 1	n.a.	T 10
F 11	15 17 6	17°45'09	9♎45	3°D15	6°16	8°45	9°20	1°38	13°12	12°22	18°47	22° 8	21°37	24° 8	n.a.	F 11
S 12	15 21 2	18°42'45	22°18	3°18	5°46	9°24	9°33	1°42	13°10	12°23	18°46	21°59	21°34	24°15	n.a.	S 12
S 13	15 24 59	19°40'22	4♏42	3°27	5°18	10° 3	9°46	1°45	13° 8	12°23	18°45	21°47	21°31	24°21	n.a.	S 13
M14	15 28 56	20°38'01	16°56	3°44	4°51	10°43	9°58	1°49	13° 6	12°23	18°43	21°34	21°28	24°28	n.a.	M14
T 15	15 32 52	21°35'42	29° 3	4° 7	4°26	11°22	10°11	1°52	13° 5	12°23	18°42	21°20	21°24	24°35	n.a.	T 15
W16	15 36 49	22°33'24	11♐ 2	4°38	4° 4	12° 1	10°24	1°55	13° 3	12°R23	18°40	21° 7	21°21	24°41	n.a.	W16
T 17	15 40 45	23°31'08	22°56	5°16	3°43	12°40	10°37	1°59	13° 1	12°23	18°39	20°56	21°18	24°48	n.a.	T 17
F 18	15 44 42	24°28'54	4♑46	6° 1	3°25	13°20	10°49	2° 2	13° 0	12°23	18°38	20°46	21°15	24°55	n.a.	F 18
S 19	15 48 38	25°26'42	16°35	6°53	3° 9	13°59	11° 2	2° 5	12°58	12°23	18°36	20°40	21°12	25° 2	n.a.	S 19
S 20	15 52 35	26°24'32	28°27	7°52	2°56	14°39	11°15	2° 8	12°56	12°23	18°35	20°36	21° 8	25° 8	n.a.	S 20
M21	15 56 32	27°22'23	10♒26	8°57	2°45	15°19	11°28	2°10	12°55	12°22	18°34	20°35	21° 5	25°15	n.a.	M21
T 22	16 0 28	28°20'17	22°37	10° 9	2°36	15°59	11°41	2°13	12°53	12°22	18°32	20°35	21° 2	25°22	n.a.	T 22
W23	16 4 25	29°18'13	5♓ 5	11°26	2°30	16°38	11°54	2°16	12°52	12°22	18°31	20°34	20°59	25°28	n.a.	W23
T 24	16 8 21	0♊16'11	17°55	12°48	2°26	17°18	12° 7	2°18	12°51	12°22	18°30	20°34	20°56	25°35	n.a.	T 24
F 25	16 12 18	1°14'11	1♈12	14°16	2°D25	17°58	12°20	2°21	12°49	12°21	18°28	20°31	20°53	25°42	n.a.	F 25
S 26	16 16 14	2°12'13	14°58	15°49	2°26	18°38	12°33	2°23	12°48	12°21	18°27	20°25	20°49	25°48	n.a.	S 26
S 27	16 20 11	3°10'17	29°13	17°26	2°29	19°19	12°46	2°25	12°47	12°21	18°25	20°18	20°46	25°55	n.a.	S 27
M28	16 24 7	4° 8'24	13♉56	19° 7	2°34	19°59	12°59	2°27	12°46	12°20	18°24	20° 8	20°43	26° 2	n.a.	M28
T 29	16 28 4	5° 6'32	28°58	20°51	2°42	20°39	13°12	2°29	12°44	12°20	18°23	19°57	20°40	26° 9	n.a.	T 29
W30	16 32 1	6♊ 4'43	14♊11	22♉38	2♉52	21♋20	13♊25	2♓31	12♎43	12♒20	18♏22	19♒47	20♒37	26♐15	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n37	23n 9	5n 1	10n33	4s12	14n16	1s44	25n25	1n20	22n50	0n44	13s48	2s32	5s 5	0n26	19s31	2s 2	23s 1	5s17	14s17	14s31	28s19		n.a.
W 2	14 56	26 36	4 54	10 16	4 15	13 51	1 58	25 23	1 20	22 52	0 44	13 46	2 32	5 4	0 26	19 31	2 2	23 0	5 17	14 20	14 32	28 19		n.a.
T 3	15 14	28 10	4 27	10 0	4 16	13 26	2 11	25 22	1 19	22 54	0 44	13 45	2 32	5 3	0 26	19 30	2 2	23 0	5 17	14 23	14 33	28 19		n.a.
F 4	15 33	27 42	3 42	9 48	4 16	13 2	2 25	25 20	1 18	22 56	0 44	13 44	2 33	5 2	0 26	19 30	2 2	23 0	5 17	14 25	14 34	28 19		n.a.
S 5	15 51	25 21	2 44	9 37	4 14	12 37	2 38	25 18	1 17	22 59	0 44	13 42	2 33	5 1	0 26	19 30	2 2	22 59	5 17	14 27	14 35	28 19		n.a.
S 6	16 9	21 27	1 37	9 30	4 10	12 13	2 52	25 15	1 17	23 1	0 44	13 41	2 33	5 1	0 26	19 30	2 2	22 59	5 17	14 27	14 36	28 19		n.a.
M 7	16 27	16 27	0 26	9 25	4 5	11 50	3 4	25 13	1 16	23 3	0 44	13 40	2 34	5 0	0 26	19 30	2 2	22 59	5 17	14 27	14 37	28 19		n.a.
T 8	16 44	10 46	0s45	9 24	3 58	11 26	3 17	25 10	1 15	23 5	0 44	13 38	2 34	4 59	0 26	19 30	2 2	22 58	5 17	14 27	14 38	28 18		n.a.
W 9	17 2	4 43	1 52	9 26	3 50	11 4	3 28	25 7	1 15	23 7	0 44	13 37	2 34	4 58	0 26	19 30	2 2	22 58	5 17	14 28	14 39	28 18		n.a.
T 10	17 19	1s24	2 52	9 31	3 41	10 42	3 40	25 4	1 14	23 9	0 44	13 36	2 34	4 58	0 26	19 30	2 2	22 58	5 18	14 29	14 40	28 18		n.a.
F 11	17 35	7 21	3 42	9 39	3 30	10 21	3 51	25 1	1 13	23 11	0 44	13 35	2 35	4 57	0 26	19 30	2 2	22 57	5 18	14 31	14 41	28 18		n.a.
S 12	17 52	12 56	4 21	9 51	3 19	10 2	4 1	24 57	1 12	23 13	0 44	13 34	2 35	4 56	0 26	19 30	2 2	22 57	5 18	14 34	14 42	28 18		n.a.
S 13	18 8	17 55	4 46	10 6	3 6	9 43	4 11	24 54	1 12	23 15	0 44	13 33	2 35	4 55	0 26	19 30	2 2	22 57	5 18	14 38	14 43	28 18		n.a.
M14	18 24	22 6	4 58	10 24	2 53	9 25	4 20	24 50	1 11	23 17	0 44	13 32	2 35	4 55	0 26	19 30	2 3	22 56	5 18	14 42	14 44	28 17		n.a.
T 15	18 39	25 19	4 57	10 45	2 39	9 9	4 29	24 46	1 10	23 19	0 44	13 31	2 36	4 54	0 26	19 31	2 3	22 56	5 18	14 47	14 45	28 17		n.a.
W16	18 55	27 22	4 42	11 9	2 25	8 53	4 37	24 41	1 9	23 21	0 44	13 30	2 36	4 53	0 26	19 31	2 3	22 56	5 18	14 51	14 46	28 17		n.a.
T 17	19 10	28 8	4 15	11 36	2 10	8 40	4 44	24 37	1 9	23 23	0 44	13 29	2 36	4 53	0 26	19 31	2 3	22 55	5 18	14 55	14 47	28 17		n.a.
F 18	19 24	27 37	3 37	12 5	1 56	8 27	4 51	24 32	1 8	23 25	0 44	13 28	2 37	4 52	0 26	19 31	2 3	22 55	5 18	14 58	14 48	28 17		n.a.
S 19	19 39	25 50	2 49	12 36	1 41	8 16	4 57	24 27	1 7	23 27	0 45	13 27	2 37	4 52	0 26	19 31	2 3	22 55	5 18	15 0	14 49	28 16		n.a.
S 20	19 53	22 54	1 54	13 10	1 26	8 6	5 3	24 22	1 7	23 29	0 45	13 26	2 37	4 51	0 26	19 31	2 3	22 54	5 18	15 1	14 51	28 16		n.a.
M21	20 7	18 58	0 53	13 45	1 11	7 57	5 8	24 17	1 6	23 31	0 45	13 26	2 38	4 50	0 26	19 31	2 3	22 54	5 18	15 2	14 52	28 16		n.a.
T 22	20 20	14 11	0n11	14 22	0 56	7 50	5 12	24 11	1 5	23 33	0 45	13 25	2 38	4 50	0 26	19 31	2 3	22 54	5 18	15 2	14 53	28 16		n.a.
W23	20 33	8 44	1 16	15 1	0 42	7 44	5 16	24 5	1 4	23 34	0 45	13 24	2 38	4 49	0 26	19 31	2 3	22 53	5 18	15 2	14 54	28 16		n.a.
T 24	20 46	2 47	2 19	15 40	0 28	7 39	5 20	24 0	1 4	23 36	0 45	13 24	2 38	4 49	0 26	19 31	2 3	22 53	5 18	15 2	14 55	28 15		n.a.
F 25	20 58	3n29	3 17	16 20	0 14	7 36	5 23	23 53	1 3	23 38	0 45	13 23	2 39	4 48	0 26	19 32	2 3	22 53	5 18	15 3	14 56	28 15		n.a.
S 26	21 10	9 49	4 6	17 0	0 1	7 34	5 26	23 47	1 2	23 40	0 45	13 22	2 39	4 48	0 26	19 32	2 3	22 52	5 19	15 5	14 57	28 15		n.a.
S 27	21 22	15 52	4 41	17 41	0n11	7 33	5 28	23 40	1 1	23 42	0 45	13 22	2 39	4 47	0 26	19 32	2 4	22 52	5 19	15 7	14 58	28 14		n.a.
M28	21 33	21 12	4 59	18 21	0 23	7 33	5 29	23 34	1 1	23 44	0 45	13 21	2 40	4 47	0 26	19 32	2 4	22 52	5 19	15 10	14 59	28 14		n.a.
T 29	21 44	25 18	4 57	19 1	0 34	7 35	5 31	23 27	1 0	23 45	0 45	13 21	2 40	4 46	0 26	19 32	2 4	22 51	5 19	15 14	15 0	28 14		n.a.
W30	21n55	27n40	4n35	19n39	0n45	7n37	5s31	23n20	0n59	23n47	0n45	13s21	2s40	4s46	0n26	19s33	2s 4	22s51	5s19	15s17	15s 1	28s14		n.a.

Julian Day Number = 299656.5, Delta T = 29h19m15s
Ecliptic obliquity = 24°05'48, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°34'23, Lahiri = -57°27'23 Julian Calendar 1 June 3893 BCE == Greg. Calendar 1 May 3893 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3893 BCE (-3892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 35 57	7♊ 2'55	29♊24	24♉28	3♉ 4	22♋ 0	13♊38	2♓33	12°R42	12°R19	18°R20	19°R38	20♒34	26♐22	n.a.	T 1
F 2	16 39 54	8° 1'10	14♋26	26°20	3°17	22°41	13°51	2°34	12♎41	12♒19	18♏19	19♒32	20°30	26°29	n.a.	F 2
S 3	16 43 50	8°59'26	29° 9	28°13	3°33	23°22	14° 5	2°36	12°40	12°18	18°18	19°28	20°27	26°35	n.a.	S 3
S 4	16 47 47	9°57'44	13♌29	0♊ 8	3°51	24° 2	14°18	2°37	12°39	12°17	18°16	19°D27	20°24	26°42	n.a.	S 4
M 5	16 51 43	10°56'04	27°23	2° 3	4°11	24°43	14°31	2°39	12°38	12°17	18°15	19°27	20°21	26°49	n.a.	M 5
T 6	16 55 40	11°54'26	10♍53	4° 0	4°32	25°24	14°44	2°40	12°37	12°16	18°14	19°R27	20°18	26°55	n.a.	T 6
W 7	16 59 36	12°52'49	24° 1	5°56	4°56	26° 5	14°57	2°41	12°37	12°16	18°13	19°26	20°14	27° 2	n.a.	W 7
T 8	17 3 33	13°51'14	6♎49	7°52	5°21	26°46	15°10	2°42	12°36	12°15	18°11	19°24	20°11	27° 9	n.a.	T 8
F 9	17 7 30	14°49'41	19°23	9°49	5°47	27°27	15°23	2°43	12°35	12°14	18°10	19°19	20° 8	27°15	n.a.	F 9
S 10	17 11 26	15°48'10	1♏44	11°44	6°15	28° 8	15°36	2°44	12°34	12°13	18° 9	19°12	20° 5	27°22	n.a.	S 10
S 11	17 15 23	16°46'41	13°55	13°40	6°45	28°50	15°50	2°44	12°34	12°13	18° 8	19° 2	20° 2	27°29	n.a.	S 11
M12	17 19 19	17°45'14	25°59	15°35	7°16	29°31	16° 3	2°45	12°33	12°12	18° 7	18°51	19°59	27°36	n.a.	M12
T 13	17 23 16	18°43'49	7♐57	17°29	7°49	0♌13	16°16	2°45	12°33	12°11	18° 5	18°39	19°55	27°42	n.a.	T 13
W14	17 27 12	19°42'26	19°51	19°22	8°23	0°54	16°29	2°46	12°32	12°10	18° 4	18°28	19°52	27°49	n.a.	W14
T 15	17 31 9	20°41'05	1♑42	21°14	8°58	1°36	16°42	2°46	12°32	12° 9	18° 3	18°19	19°49	27°56	n.a.	T 15
F 16	17 35 5	21°39'47	13°32	23° 6	9°35	2°17	16°55	2°R46	12°31	12° 8	18° 2	18°11	19°46	28° 2	n.a.	F 16
S 17	17 39 2	22°38'31	25°23	24°56	10°13	2°59	17° 8	2°46	12°31	12° 7	18° 1	18° 6	19°43	28° 9	n.a.	S 17
S 18	17 42 58	23°37'17	7♒17	26°46	10°52	3°41	17°22	2°46	12°31	12° 6	18° 0	18° 3	19°40	28°16	n.a.	S 18
M19	17 46 55	24°36'06	19°18	28°34	11°32	4°23	17°35	2°46	12°31	12° 5	17°59	18°D 2	19°36	28°22	n.a.	M19
T 20	17 50 52	25°34'57	1♓30	0♋21	12°14	5° 5	17°48	2°45	12°30	12° 4	17°58	18° 3	19°33	28°29	n.a.	T 20
W21	17 54 48	26°33'50	13°58	2° 8	12°56	5°47	18° 1	2°45	12°30	12° 3	17°57	18° 4	19°30	28°36	n.a.	W21
T 22	17 58 45	27°32'46	26°45	3°53	13°39	6°29	18°14	2°44	12°30	12° 2	17°56	18°R 5	19°27	28°43	n.a.	T 22
F 23	18 2 41	28°31'45	9♈56	5°38	14°24	7°11	18°27	2°44	12°D30	12° 1	17°55	18° 4	19°24	28°49	n.a.	F 23
S 24	18 6 38	29°30'46	23°35	7°21	15° 9	7°53	18°40	2°43	12°30	12° 0	17°54	18° 2	19°20	28°56	n.a.	S 24
S 25	18 10 34	0♋29'50	7♉42	9° 4	15°56	8°35	18°53	2°42	12°30	11°59	17°53	17°57	19°17	29° 3	n.a.	S 25
M26	18 14 31	1°28'57	22°17	10°46	16°43	9°18	19° 6	2°41	12°30	11°58	17°52	17°51	19°14	29° 9	n.a.	M26
T 27	18 18 27	2°28'06	7♊14	12°26	17°31	10° 0	19°19	2°40	12°31	11°56	17°51	17°44	19°11	29°16	n.a.	T 27
W28	18 22 24	3°27'17	22°27	14° 6	18°20	10°43	19°32	2°39	12°31	11°55	17°50	17°37	19° 8	29°23	n.a.	W28
T 29	18 26 20	4°26'31	7♋44	15°45	19°10	11°25	19°45	2°37	12°31	11°54	17°49	17°32	19° 5	29°29	n.a.	T 29
F 30	18 30 17	5°25'47	22°55	17°23	20° 0	12° 8	19°58	2°36	12°31	11°53	17°48	17°28	19° 1	29°36	n.a.	F 30
S 31	18 34 13	6♋25'05	7♌50	19♋ 0	20♉51	12♌51	20♊11	2♓34	12♎32	11♒51	17♏48	17♒25	18♒58	29♐43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 5	27n58	3n52	20n17	0n54	7n41	5s32	23n12	0n58	23n49	0n45	13s20	2s41	4s45	0n26	19s33	2s 4	22s51	5s19	15s20	15s 2	28s13		n.a.
F 2	22 15	26 11	2 54	20 53	1 3	7 46	5 32	23 5	0 58	23 51	0 46	13 20	2 41	4 45	0 26	19 33	2 4	22 50	5 19	15 22	15 3	28 13		n.a.
S 3	22 24	22 36	1 45	21 28	1 11	7 51	5 32	22 57	0 57	23 52	0 46	13 20	2 41	4 45	0 26	19 33	2 4	22 50	5 19	15 23	15 4	28 13		n.a.
S 4	22 33	17 44	0 32	22 0	1 18	7 58	5 31	22 49	0 56	23 54	0 46	13 19	2 42	4 44	0 26	19 33	2 4	22 50	5 19	15 24	15 5	28 12		n.a.
M 5	22 42	12 3	0s42	22 31	1 25	8 5	5 30	22 41	0 55	23 56	0 46	13 19	2 42	4 44	0 26	19 34	2 4	22 49	5 19	15 24	15 6	28 12		n.a.
T 6	22 50	5 58	1 51	23 0	1 30	8 14	5 29	22 32	0 55	23 57	0 46	13 19	2 42	4 44	0 26	19 34	2 4	22 49	5 19	15 24	15 7	28 11		n.a.
W 7	22 58	0s11	2 53	23 27	1 35	8 23	5 28	22 24	0 54	23 59	0 46	13 19	2 43	4 43	0 26	19 34	2 4	22 48	5 19	15 24	15 8	28 11		n.a.
T 8	23 5	6 11	3 44	23 51	1 39	8 33	5 26	22 15	0 53	24 0	0 46	13 19	2 43	4 43	0 26	19 34	2 4	22 48	5 19	15 25	15 9	28 11		n.a.
F 9	23 12	11 49	4 23	24 13	1 42	8 44	5 24	22 6	0 52	24 2	0 46	13 19	2 43	4 43	0 25	19 35	2 4	22 48	5 19	15 26	15 10	28 10		n.a.
S 10	23 19	16 54	4 49	24 33	1 45	8 55	5 22	21 57	0 52	24 4	0 46	13 19	2 43	4 43	0 25	19 35	2 4	22 47	5 19	15 28	15 11	28 10		n.a.
S 11	23 25	21 14	5 2	24 50	1 47	9 7	5 19	21 47	0 51	24 5	0 46	13 19	2 44	4 42	0 25	19 35	2 5	22 47	5 19	15 32	15 12	28 10		n.a.
M12	23 31	24 38	5 1	25 5	1 48	9 20	5 17	21 38	0 50	24 7	0 46	13 19	2 44	4 42	0 25	19 36	2 5	22 47	5 19	15 35	15 13	28 9		n.a.
T 13	23 36	26 56	4 46	25 18	1 49	9 33	5 14	21 28	0 49	24 8	0 47	13 19	2 44	4 42	0 25	19 36	2 5	22 46	5 19	15 39	15 14	28 9		n.a.
W14	23 41	28 0	4 20	25 28	1 49	9 47	5 11	21 18	0 49	24 10	0 47	13 19	2 45	4 42	0 25	19 36	2 5	22 46	5 19	15 42	15 15	28 8		n.a.
T 15	23 45	27 47	3 42	25 36	1 49	10 2	5 8	21 8	0 48	24 11	0 47	13 19	2 45	4 42	0 25	19 37	2 5	22 46	5 19	15 45	15 16	28 8		n.a.
F 16	23 49	26 16	2 54	25 42	1 48	10 17	5 4	20 57	0 47	24 13	0 47	13 20	2 45	4 42	0 25	19 37	2 5	22 45	5 19	15 48	15 17	28 7		n.a.
S 17	23 53	23 35	1 58	25 46	1 46	10 32	5 1	20 47	0 46	24 14	0 47	13 20	2 46	4 41	0 25	19 37	2 5	22 45	5 19	15 49	15 18	28 7		n.a.
S 18	23 56	19 53	0 57	25 48	1 45	10 48	4 57	20 36	0 46	24 15	0 47	13 20	2 46	4 41	0 25	19 38	2 5	22 45	5 19	15 50	15 19	28 7		n.a.
M19	23 59	15 20	0n 7	25 48	1 42	11 4	4 53	20 25	0 45	24 17	0 47	13 21	2 46	4 41	0 25	19 38	2 5	22 44	5 19	15 50	15 21	28 6		n.a.
T 20	24 1	10 7	1 12	25 45	1 40	11 21	4 49	20 14	0 44	24 18	0 47	13 21	2 47	4 41	0 25	19 38	2 5	22 44	5 19	15 50	15 22	28 6		n.a.
W21	24 3	4 25	2 15	25 41	1 36	11 38	4 45	20 3	0 43	24 20	0 47	13 21	2 47	4 41	0 25	19 39	2 5	22 44	5 19	15 50	15 23	28 5		n.a.
T 22	24 4	1n37	3 13	25 35	1 33	11 55	4 41	19 51	0 43	24 21	0 47	13 22	2 47	4 41	0 25	19 39	2 5	22 43	5 19	15 50	15 24	28 5		n.a.
F 23	24 5	7 44	4 3	25 27	1 29	12 12	4 36	19 39	0 42	24 22	0 48	13 22	2 47	4 41	0 25	19 39	2 5	22 43	5 19	15 50	15 25	28 4		n.a.
S 24	24 6	13 43	4 41	25 18	1 25	12 30	4 32	19 27	0 41	24 23	0 48	13 23	2 48	4 41	0 25	19 40	2 5	22 43	5 19	15 51	15 26	28 4		n.a.
S 25	24 6	19 13	5 3	25 7	1 21	12 48	4 27	19 15	0 40	24 25	0 48	13 24	2 48	4 41	0 25	19 40	2 5	22 43	5 19	15 52	15 27	28 3		n.a.
M26	24 5	23 46	5 7	24 54	1 16	13 6	4 23	19 3	0 40	24 26	0 48	13 24	2 48	4 41	0 25	19 40	2 5	22 42	5 19	15 54	15 28	28 3		n.a.
T 27	24 4	26 53	4 51	24 40	1 11	13 24	4 18	18 51	0 39	24 27	0 48	13 25	2 49	4 42	0 25	19 41	2 5	22 42	5 19	15 56	15 29	28 2		n.a.
W28	24 3	28 6	4 14	24 25	1 6	13 42	4 13	18 38	0 38	24 28	0 48	13 26	2 49	4 42	0 25	19 41	2 6	22 42	5 19	15 58	15 30	28 2		n.a.
T 29	24 1	27 10	3 18	24 8	1 0	14 1	4 8	18 25	0 37	24 29	0 48	13 26	2 49	4 42	0 25	19 42	2 6	22 41	5 19	16 0	15 31	28 1		n.a.
F 30	23 59	24 12	2 9	23 50	0 55	14 19	4 3	18 12	0 36	24 31	0 48	13 27	2 50	4 42	0 25	19 42	2 6	22 41	5 19	16 1	15 32	28 0		n.a.
S 31	23n56	19n39	0n52	23n31	0n49	14n38	3s58	17n59	0n36	24n32	0n49	13s28	2s50	4s42	0n25	19s43	2s 6	22s41	5s18	16s 2	15s33	28s 0		n.a.

Julian Day Number = 299686.5, Delta T = 29h19m12s
Ecliptic obliquity = 24°05'47, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°34'19, Lahiri = -57°27'19 Julian Calendar 1 July 3893 BCE == Greg. Calendar 31 May 3893 BCE

The year -3892 astronomical counting style corresponds to year 3893 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3893 BCE (-3892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 38 10	7♋24'25	22♌22	20♋36	21♉43	13♌34	20♊24	2°R33	12♎32	11°R50	17°R47	17°D25	18♒55	29♐49	n.a.	S 1
M 2	18 42 7	8°23'48	6♍28	22°11	22°36	14°17	20°36	2♓31	12°33	11♒49	17♏46	17♒26	18°52	29°56	n.a.	M 2
T 3	18 46 3	9°23'12	20° 6	23°46	23°29	15° 0	20°49	2°29	12°33	11°47	17°45	17°28	18°49	0♑ 3	n.a.	T 3
W 4	18 50 0	10°22'38	3♎19	25°19	24°23	15°43	21° 2	2°27	12°34	11°46	17°45	17°29	18°46	0°10	n.a.	W 4
T 5	18 53 56	11°22'06	16° 8	26°52	25°17	16°26	21°15	2°25	12°35	11°45	17°44	17°R29	18°42	0°16	n.a.	T 5
F 6	18 57 53	12°21'36	28°39	28°24	26°12	17° 9	21°28	2°23	12°35	11°43	17°43	17°28	18°39	0°23	n.a.	F 6
S 7	19 1 49	13°21'09	10♏55	29°55	27° 8	17°52	21°40	2°20	12°36	11°42	17°42	17°25	18°36	0°30	n.a.	S 7
S 8	19 5 46	14°20'43	23° 0	1♌25	28° 4	18°35	21°53	2°18	12°37	11°40	17°42	17°20	18°33	0°36	n.a.	S 8
M 9	19 9 42	15°20'20	4♐57	2°55	29° 1	19°19	22° 6	2°16	12°38	11°39	17°41	17°15	18°30	0°43	n.a.	M 9
T 10	19 13 39	16°19'58	16°50	4°24	29°58	20° 2	22°18	2°13	12°39	11°37	17°41	17° 9	18°26	0°50	n.a.	T 10
W11	19 17 35	17°19'39	28°41	5°52	0♊56	20°46	22°31	2°10	12°40	11°36	17°40	17° 3	18°23	0°56	n.a.	W11
T 12	19 21 32	18°19'22	10♑32	7°19	1°55	21°29	22°43	2° 7	12°41	11°34	17°40	16°59	18°20	1° 3	n.a.	T 12
F 13	19 25 28	19°19'07	22°25	8°45	2°53	22°13	22°56	2° 5	12°42	11°33	17°39	16°55	18°17	1°10	n.a.	F 13
S 14	19 29 25	20°18'54	4♒22	10°10	3°53	22°57	23° 8	2° 2	12°43	11°31	17°39	16°53	18°14	1°16	n.a.	S 14
S 15	19 33 21	21°18'44	16°24	11°34	4°53	23°40	23°20	1°59	12°44	11°30	17°38	16°D52	18°11	1°23	n.a.	S 15
M16	19 37 18	22°18'36	28°35	12°58	5°53	24°24	23°33	1°55	12°45	11°28	17°38	16°53	18° 7	1°30	n.a.	M16
T 17	19 41 15	23°18'30	10♓55	14°20	6°53	25° 8	23°45	1°52	12°46	11°27	17°37	16°54	18° 4	1°37	n.a.	T 17
W18	19 45 11	24°18'26	23°30	15°42	7°55	25°52	23°57	1°49	12°48	11°25	17°37	16°56	18° 1	1°43	n.a.	W18
T 19	19 49 8	25°18'25	6♈20	17° 2	8°56	26°36	24° 9	1°45	12°49	11°23	17°36	16°57	17°58	1°50	n.a.	T 19
F 20	19 53 4	26°18'26	19°30	18°22	9°58	27°20	24°21	1°42	12°50	11°22	17°36	16°58	17°55	1°57	n.a.	F 20
S 21	19 57 1	27°18'30	3♉ 2	19°40	11° 0	28° 4	24°33	1°38	12°52	11°20	17°36	16°R58	17°52	2° 3	n.a.	S 21
S 22	20 0 57	28°18'37	16°57	20°56	12° 3	28°48	24°46	1°35	12°53	11°18	17°36	16°57	17°48	2°10	n.a.	S 22
M23	20 4 54	29°18'45	1♊16	22°12	13° 6	29°33	24°57	1°31	12°55	11°17	17°35	16°56	17°45	2°17	n.a.	M23
T 24	20 8 50	0♌18'57	15°55	23°25	14° 9	0♍17	25° 9	1°27	12°57	11°15	17°35	16°54	17°42	2°23	n.a.	T 24
W25	20 12 47	1°19'10	0♋50	24°38	15°13	1° 1	25°21	1°23	12°58	11°14	17°35	16°52	17°39	2°30	n.a.	W25
T 26	20 16 43	2°19'26	15°54	25°48	16°17	1°46	25°33	1°19	13° 0	11°12	17°35	16°50	17°36	2°37	n.a.	T 26
F 27	20 20 40	3°19'44	0♌57	26°56	17°21	2°30	25°45	1°15	13° 2	11°10	17°35	16°49	17°32	2°43	n.a.	F 27
S 28	20 24 36	4°20'04	15°50	28° 2	18°26	3°15	25°56	1°11	13° 3	11° 9	17°35	16°D48	17°29	2°50	n.a.	S 28
S 29	20 28 33	5°20'26	0♍26	29° 6	19°31	3°59	26° 8	1° 7	13° 5	11° 7	17°34	16°48	17°26	2°57	n.a.	S 29
M30	20 32 30	6°20'49	14°39	0♍ 7	20°36	4°44	26°19	1° 2	13° 7	11° 5	17°34	16°49	17°23	3° 3	n.a.	M30
T 31	20 36 26	7♌21'15	28♍27	1♍ 5	21♊41	5♍29	26♊31	0♓58	13♎ 9	11♒ 3	17°D34	16♒50	17♒20	3♑10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n53	14n 1	0s27	23n10	0n43	14n57	3s53	17n46	0n35	24n33	0n49	13s29	2s50	4s42	0n25	19s43	2s 6	22s40	5s18	16s 2	15s34	27s59		n.a.
M 2	23 49	7 49	1 42	22 49	0 36	15 15	3 48	17 32	0 34	24 34	0 49	13 30	2 50	4 43	0 25	19 43	2 6	22 40	5 18	16 2	15 35	27 59		n.a.
T 3	23 45	1 27	2 48	22 26	0 30	15 34	3 43	17 19	0 33	24 35	0 49	13 31	2 51	4 43	0 25	19 44	2 6	22 40	5 18	16 1	15 36	27 58		n.a.
W 4	23 41	4s45	3 44	22 3	0 24	15 52	3 38	17 5	0 33	24 36	0 49	13 32	2 51	4 43	0 25	19 44	2 6	22 40	5 18	16 1	15 37	27 58		n.a.
T 5	23 36	10 36	4 26	21 38	0 17	16 11	3 32	16 51	0 32	24 37	0 49	13 33	2 51	4 43	0 25	19 45	2 6	22 39	5 18	16 1	15 38	27 57		n.a.
F 6	23 30	15 52	4 55	21 13	0 10	16 29	3 27	16 37	0 31	24 38	0 49	13 34	2 52	4 44	0 25	19 45	2 6	22 39	5 18	16 1	15 39	27 56		n.a.
S 7	23 24	20 23	5 10	20 47	0 3	16 47	3 22	16 23	0 30	24 39	0 50	13 35	2 52	4 44	0 25	19 46	2 6	22 39	5 18	16 2	15 40	27 56		n.a.
S 8	23 18	24 1	5 10	20 20	0s 4	17 5	3 16	16 8	0 30	24 40	0 50	13 36	2 52	4 44	0 25	19 46	2 6	22 39	5 18	16 4	15 41	27 55		n.a.
M 9	23 11	26 34	4 57	19 52	0 11	17 23	3 11	15 53	0 29	24 41	0 50	13 37	2 52	4 45	0 25	19 47	2 6	22 38	5 18	16 5	15 42	27 55		n.a.
T 10	23 4	27 55	4 31	19 24	0 18	17 41	3 5	15 39	0 28	24 42	0 50	13 39	2 53	4 45	0 25	19 47	2 6	22 38	5 18	16 7	15 43	27 54		n.a.
W11	22 56	27 59	3 54	18 55	0 25	17 59	3 0	15 24	0 27	24 43	0 50	13 40	2 53	4 46	0 24	19 47	2 6	22 38	5 18	16 9	15 44	27 53		n.a.
T 12	22 48	26 45	3 6	18 26	0 32	18 16	2 54	15 9	0 26	24 44	0 50	13 41	2 53	4 46	0 24	19 48	2 6	22 38	5 18	16 10	15 45	27 53		n.a.
F 13	22 40	24 19	2 10	17 56	0 40	18 33	2 49	14 53	0 26	24 44	0 50	13 42	2 53	4 46	0 24	19 48	2 6	22 38	5 18	16 12	15 46	27 52		n.a.
S 14	22 31	20 48	1 8	17 26	0 47	18 50	2 43	14 38	0 25	24 45	0 51	13 44	2 54	4 47	0 24	19 49	2 6	22 37	5 18	16 12	15 47	27 51		n.a.
S 15	22 21	16 24	0 3	16 55	0 54	19 7	2 38	14 23	0 24	24 46	0 51	13 45	2 54	4 47	0 24	19 49	2 6	22 37	5 18	16 12	15 48	27 51		n.a.
M16	22 11	11 18	1n 4	16 24	1 2	19 23	2 32	14 7	0 23	24 47	0 51	13 47	2 54	4 48	0 24	19 50	2 6	22 37	5 18	16 12	15 49	27 50		n.a.
T 17	22 1	5 42	2 9	15 53	1 9	19 39	2 27	13 51	0 23	24 48	0 51	13 48	2 54	4 48	0 24	19 50	2 6	22 37	5 18	16 12	15 50	27 49		n.a.
W18	21 50	0n13	3 8	15 21	1 16	19 55	2 21	13 35	0 22	24 48	0 51	13 49	2 55	4 49	0 24	19 51	2 6	22 37	5 18	16 11	15 51	27 49		n.a.
T 19	21 39	6 14	4 0	14 50	1 23	20 10	2 16	13 19	0 21	24 49	0 51	13 51	2 55	4 50	0 24	19 51	2 6	22 37	5 18	16 11	15 52	27 48		n.a.
F 20	21 28	12 8	4 40	14 18	1 31	20 25	2 10	13 3	0 20	24 50	0 52	13 52	2 55	4 50	0 24	19 52	2 6	22 36	5 17	16 11	15 53	27 47		n.a.
S 21	21 16	17 38	5 6	13 47	1 38	20 39	2 4	12 46	0 20	24 50	0 52	13 54	2 55	4 51	0 24	19 52	2 6	22 36	5 17	16 11	15 54	27 46		n.a.
S 22	21 4	22 23	5 16	13 16	1 45	20 53	1 59	12 30	0 19	24 51	0 52	13 55	2 55	4 51	0 24	19 53	2 6	22 36	5 17	16 11	15 55	27 46		n.a.
M23	20 51	25 57	5 6	12 44	1 52	21 7	1 53	12 13	0 18	24 52	0 52	13 57	2 56	4 52	0 24	19 53	2 6	22 36	5 17	16 11	15 56	27 45		n.a.
T 24	20 38	27 54	4 36	12 13	1 58	21 20	1 48	11 57	0 17	24 52	0 52	13 59	2 56	4 53	0 24	19 54	2 7	22 36	5 17	16 12	15 57	27 44		n.a.
W25	20 25	27 53	3 48	11 43	2 5	21 33	1 43	11 40	0 16	24 53	0 52	14 0	2 56	4 53	0 24	19 54	2 7	22 36	5 17	16 13	15 58	27 43		n.a.
T 26	20 11	25 49	2 43	11 13	2 11	21 45	1 37	11 23	0 16	24 54	0 53	14 2	2 56	4 54	0 24	19 55	2 7	22 36	5 17	16 13	15 59	27 43		n.a.
F 27	19 57	21 54	1 27	10 43	2 17	21 57	1 32	11 6	0 15	24 54	0 53	14 4	2 56	4 55	0 24	19 55	2 7	22 35	5 17	16 14	16 0	27 42		n.a.
S 28	19 42	16 37	0 5	10 15	2 23	22 9	1 26	10 49	0 14	24 55	0 53	14 5	2 57	4 56	0 24	19 56	2 7	22 35	5 17	16 14	16 1	27 41		n.a.
S 29	19 27	10 27	1s15	9 47	2 29	22 19	1 21	10 31	0 13	24 55	0 53	14 7	2 57	4 56	0 24	19 56	2 7	22 35	5 17	16 14	16 2	27 40		n.a.
M30	19 12	3 56	2 28	9 20	2 34	22 30	1 16	10 14	0 13	24 56	0 53	14 9	2 57	4 57	0 24	19 57	2 7	22 35	5 17	16 13	16 3	27 40		n.a.
T 31	18n56	2s34	3s31	8n55	2s39	22n39	1s11	9n56	0n12	24n56	0n53	14s10	2s57	4s58	0n24	19s57	2s 7	22s35	5s17	16s13	16s 4	27s39		n.a.

Julian Day Number = 299717.5, Delta T = 29h19m09s
Ecliptic obliquity = 24°05'47, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°34'15, Lahiri = -57°27'15 Julian Calendar 1 Aug. 3893 BCE == Greg. Calendar 1 July 3893 BCE

The year -3892 astronomical counting style corresponds to year 3893 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3893 BCE (-3892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 40 23	8♌21'42	11♎47	2♍ 0	22♊47	6♍14	26♊42	0°R54	13♎11	11°R 2	17♏34	16♒51	17♒17	3♑17	n.a.	W 1
T 2	20 44 19	9°22'10	24°44	2°51	23°53	6°58	26°54	0♓49	13°13	11♒ 0	17°34	16°52	17°13	3°24	n.a.	T 2
F 3	20 48 16	10°22'41	7♏18	3°37	25° 0	7°43	27° 5	0°45	13°15	10°58	17°34	16°R52	17°10	3°30	n.a.	F 3
S 4	20 52 12	11°23'13	19°35	4°20	26° 6	8°28	27°16	0°40	13°17	10°57	17°35	16°52	17° 7	3°37	n.a.	S 4
S 5	20 56 9	12°23'46	1♐38	4°57	27°13	9°13	27°27	0°36	13°19	10°55	17°35	16°51	17° 4	3°44	n.a.	S 5
M 6	21 0 5	13°24'22	13°33	5°28	28°20	9°58	27°38	0°31	13°22	10°53	17°35	16°51	17° 1	3°50	n.a.	M 6
T 7	21 4 2	14°24'59	25°24	5°53	29°27	10°44	27°49	0°26	13°24	10°52	17°35	16°51	16°58	3°57	n.a.	T 7
W 8	21 7 58	15°25'37	7♑14	6°11	0♋35	11°29	28° 0	0°22	13°26	10°50	17°35	16°50	16°54	4° 4	n.a.	W 8
T 9	21 11 55	16°26'17	19° 6	6°21	1°43	12°14	28°10	0°17	13°28	10°48	17°35	16°D50	16°51	4°10	n.a.	T 9
F 10	21 15 51	17°26'59	1♒ 5	6°R23	2°51	12°59	28°21	0°12	13°31	10°47	17°36	16°50	16°48	4°17	n.a.	F 10
S 11	21 19 48	18°27'42	13°11	6°15	3°59	13°45	28°32	0° 7	13°33	10°45	17°36	16°R50	16°45	4°24	n.a.	S 11
S 12	21 23 45	19°28'27	25°26	5°59	5° 7	14°30	28°42	0° 2	13°36	10°43	17°36	16°50	16°42	4°30	n.a.	S 12
M13	21 27 41	20°29'13	7♓53	5°32	6°16	15°15	28°52	29♒57	13°38	10°41	17°37	16°50	16°38	4°37	n.a.	M13
T 14	21 31 38	21°30'01	20°31	4°55	7°25	16° 1	29° 3	29°52	13°40	10°40	17°37	16°50	16°35	4°44	n.a.	T 14
W15	21 35 34	22°30'51	3♈22	4° 7	8°34	16°46	29°13	29°47	13°43	10°38	17°37	16°49	16°32	4°50	n.a.	W15
T 16	21 39 31	23°31'42	16°27	3°10	9°43	17°32	29°23	29°43	13°46	10°37	17°38	16°48	16°29	4°57	n.a.	T 16
F 17	21 43 27	24°32'36	29°47	2° 5	10°52	18°18	29°33	29°38	13°48	10°35	17°38	16°47	16°26	5° 4	n.a.	F 17
S 18	21 47 24	25°33'31	13♉21	0°52	12° 2	19° 3	29°43	29°33	13°51	10°33	17°39	16°47	16°23	5°10	n.a.	S 18
S 19	21 51 20	26°34'28	27°11	29♌34	13°11	19°49	29°53	29°28	13°54	10°32	17°39	16°D47	16°19	5°17	n.a.	S 19
M20	21 55 17	27°35'27	11♊16	28°13	14°21	20°35	0♋ 2	29°23	13°56	10°30	17°40	16°47	16°16	5°24	n.a.	M20
T 21	21 59 14	28°36'27	25°35	26°51	15°31	21°21	0°12	29°18	13°59	10°28	17°40	16°48	16°13	5°30	n.a.	T 21
W22	22 3 10	29°37'29	10♋ 5	25°33	16°42	22° 7	0°21	29°13	14° 2	10°27	17°41	16°49	16°10	5°37	n.a.	W22
T 23	22 7 7	0♍38'33	24°42	24°19	17°52	22°53	0°31	29° 7	14° 5	10°25	17°42	16°50	16° 7	5°44	n.a.	T 23
F 24	22 11 3	1°39'38	9♌21	23°12	19° 3	23°38	0°40	29° 2	14° 8	10°24	17°42	16°50	16° 3	5°51	n.a.	F 24
S 25	22 15 0	2°40'44	23°56	22°15	20°13	24°25	0°49	28°57	14°10	10°22	17°43	16°R50	16° 0	5°57	n.a.	S 25
S 26	22 18 56	3°41'52	8♍20	21°28	21°24	25°11	0°58	28°52	14°13	10°21	17°44	16°49	15°57	6° 4	n.a.	S 26
M27	22 22 53	4°43'01	22°28	20°52	22°35	25°57	1° 7	28°47	14°16	10°19	17°44	16°48	15°54	6°11	n.a.	M27
T 28	22 26 49	5°44'11	6♎15	20°28	23°46	26°43	1°16	28°42	14°19	10°18	17°45	16°45	15°51	6°17	n.a.	T 28
W29	22 30 46	6°45'21	19°39	20°16	24°57	27°29	1°25	28°38	14°22	10°16	17°46	16°42	15°48	6°24	n.a.	W29
T 30	22 34 42	7♍46'33	2♏40	20°D15	26♋ 9	28♍15	1♋33	28♒33	14♎25	10♒15	17♏47	16♒39	15♒44	6♑31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n40	8s45	4s20	8n31	2s43	22n48	1s 5	9n39	0n11	24n57	0n54	14s12	2s57	4s59	0n24	19s58	2s 7	22s35	5s17	16s13	16s 5	27s38		n.a.
T 2	18 24	14 22	4 54	8 9	2 47	22 57	1 0	9 21	0 10	24 57	0 54	14 14	2 57	5 0	0 24	19 58	2 7	22 35	5 17	16 13	16 6	27 37		n.a.
F 3	18 7	19 14	5 13	7 48	2 51	23 5	0 55	9 3	0 9	24 58	0 54	14 16	2 57	5 0	0 24	19 59	2 7	22 35	5 16	16 13	16 7	27 36		n.a.
S 4	17 50	23 10	5 17	7 30	2 53	23 12	0 50	8 45	0 9	24 58	0 54	14 17	2 58	5 1	0 24	19 59	2 7	22 35	5 16	16 13	16 8	27 35		n.a.
S 5	17 33	26 3	5 7	7 15	2 55	23 19	0 45	8 27	0 8	24 59	0 54	14 19	2 58	5 2	0 24	20 0	2 7	22 35	5 16	16 13	16 9	27 35		n.a.
M 6	17 15	27 44	4 44	7 2	2 57	23 25	0 40	8 9	0 7	24 59	0 55	14 21	2 58	5 3	0 24	20 0	2 7	22 35	5 16	16 13	16 10	27 34		n.a.
T 7	16 57	28 9	4 8	6 53	2 57	23 31	0 35	7 51	0 6	24 59	0 55	14 23	2 58	5 4	0 24	20 1	2 7	22 35	5 16	16 13	16 11	27 33		n.a.
W 8	16 39	27 16	3 23	6 47	2 56	23 36	0 30	7 32	0 6	25 0	0 55	14 25	2 58	5 5	0 24	20 1	2 7	22 35	5 16	16 13	16 12	27 32		n.a.
T 9	16 20	25 8	2 28	6 45	2 54	23 40	0 25	7 14	0 5	25 0	0 55	14 27	2 58	5 6	0 24	20 2	2 7	22 35	5 16	16 13	16 13	27 31		n.a.
F 10	16 2	21 52	1 26	6 47	2 50	23 43	0 20	6 55	0 4	25 1	0 55	14 28	2 58	5 7	0 24	20 2	2 7	22 35	5 16	16 13	16 14	27 30		n.a.
S 11	15 42	17 39	0 20	6 55	2 45	23 46	0 16	6 37	0 3	25 1	0 56	14 30	2 58	5 8	0 24	20 3	2 7	22 35	5 16	16 13	16 15	27 29		n.a.
S 12	15 23	12 39	0n48	7 7	2 39	23 49	0 11	6 18	0 3	25 1	0 56	14 32	2 58	5 9	0 24	20 3	2 7	22 35	5 16	16 13	16 16	27 29		n.a.
M13	15 3	7 5	1 54	7 25	2 30	23 50	0 7	6 0	0 2	25 2	0 56	14 34	2 58	5 10	0 24	20 3	2 7	22 35	5 16	16 13	16 17	27 28		n.a.
T 14	14 43	1 10	2 56	7 48	2 20	23 51	0 2	5 41	0 1	25 2	0 56	14 36	2 58	5 11	0 24	20 4	2 7	22 35	5 16	16 13	16 18	27 27		n.a.
W15	14 23	4n53	3 50	8 17	2 8	23 51	0n 2	5 22	0 0	25 2	0 56	14 38	2 59	5 12	0 24	20 4	2 7	22 35	5 16	16 13	16 19	27 26		n.a.
T 16	14 3	10 50	4 34	8 51	1 54	23 51	0 7	5 3	0s 0	25 2	0 57	14 39	2 59	5 13	0 23	20 5	2 7	22 35	5 16	16 14	16 20	27 25		n.a.
F 17	13 42	16 24	5 3	9 30	1 38	23 49	0 11	4 44	0 1	25 3	0 57	14 41	2 59	5 14	0 23	20 5	2 7	22 35	5 15	16 14	16 21	27 24		n.a.
S 18	13 21	21 17	5 16	10 13	1 21	23 47	0 15	4 25	0 2	25 3	0 57	14 43	2 59	5 15	0 23	20 6	2 7	22 35	5 15	16 14	16 22	27 23		n.a.
S 19	13 0	25 7	5 12	10 59	1 2	23 45	0 19	4 6	0 3	25 3	0 57	14 45	2 59	5 16	0 23	20 6	2 7	22 35	5 15	16 14	16 23	27 22		n.a.
M20	12 38	27 30	4 49	11 46	0 42	23 41	0 23	3 47	0 3	25 3	0 58	14 47	2 59	5 17	0 23	20 7	2 7	22 35	5 15	16 14	16 24	27 21		n.a.
T 21	12 17	28 8	4 7	12 34	0 21	23 37	0 27	3 28	0 4	25 4	0 58	14 49	2 59	5 18	0 23	20 7	2 7	22 35	5 15	16 14	16 25	27 20		n.a.
W22	11 55	26 51	3 10	13 20	0 1	23 32	0 31	3 8	0 5	25 4	0 58	14 50	2 59	5 19	0 23	20 8	2 7	22 36	5 15	16 14	16 26	27 19		n.a.
T 23	11 33	23 44	2 0	14 5	0n19	23 27	0 35	2 49	0 6	25 4	0 58	14 52	2 59	5 21	0 23	20 8	2 7	22 36	5 15	16 13	16 27	27 18		n.a.
F 24	11 10	19 4	0 41	14 45	0 38	23 21	0 39	2 30	0 6	25 4	0 59	14 54	2 59	5 22	0 23	20 8	2 6	22 36	5 15	16 13	16 27	27 17		n.a.
S 25	10 48	13 18	0s39	15 22	0 56	23 14	0 43	2 10	0 7	25 4	0 59	14 56	2 59	5 23	0 23	20 9	2 6	22 36	5 15	16 13	16 28	27 16		n.a.
S 26	10 25	6 53	1 56	15 53	1 13	23 6	0 46	1 51	0 8	25 5	0 59	14 58	2 59	5 24	0 23	20 9	2 6	22 36	5 15	16 13	16 29	27 15		n.a.
M27	10 2	0 16	3 4	16 19	1 28	22 58	0 50	1 31	0 9	25 5	0 59	14 59	2 59	5 25	0 23	20 10	2 6	22 36	5 15	16 14	16 30	27 14		n.a.
T 28	9 39	6s12	4 0	16 39	1 41	22 49	0 53	1 12	0 9	25 5	1 0	15 1	2 59	5 26	0 23	20 10	2 6	22 36	5 15	16 15	16 31	27 13		n.a.
W29	9 16	12 12	4 41	16 54	1 52	22 39	0 56	0 52	0 10	25 5	1 0	15 3	2 59	5 28	0 23	20 10	2 6	22 37	5 15	16 16	16 32	27 12		n.a.
T 30	8n53	17s29	5s 6	17n 3	2n 2	22n29	1n 0	0n33	0s11	25n 5	1n 0	15s 5	2s58	5s29	0n23	20s11	2s 6	22s37	5s15	16s17	16s33	27s11		n.a.

Julian Day Number = 299748.5, Delta T = 29h19m06s
Ecliptic obliquity = 24°05'47, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°34'11, Lahiri = -57°27'11 Julian Calendar 1 Sept. 3893 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3893 BCE

The year -3892 astronomical counting style corresponds to year 3893 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3893 BCE (-3892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 38 39	8♍47'45	15♏19	20♌24	27♋20	29♍ 2	1♋42	28°R28	14♎28	10°R13	17♏48	16°R36	15♒41	6♑37	n.a.	F 1
S 2	22 42 36	9°48'58	27°39	20°43	28°32	29°48	1°50	28♒23	14°32	10♒12	17°49	16♒35	15°38	6°44	n.a.	S 2
S 3	22 46 32	10°50'12	9♐45	21°10	29°44	0♎34	1°58	28°18	14°35	10°10	17°49	16°D34	15°35	6°51	n.a.	S 3
M 4	22 50 29	11°51'27	21°40	21°46	0♌55	1°21	2° 6	28°13	14°38	10° 9	17°50	16°34	15°32	6°57	n.a.	M 4
T 5	22 54 25	12°52'42	3♑30	22°29	2° 7	2° 7	2°14	28° 8	14°41	10° 8	17°51	16°36	15°29	7° 4	n.a.	T 5
W 6	22 58 22	13°53'58	15°20	23°18	3°19	2°53	2°22	28° 4	14°44	10° 6	17°52	16°38	15°25	7°11	n.a.	W 6
T 7	23 2 18	14°55'14	27°14	24°12	4°31	3°40	2°30	27°59	14°47	10° 5	17°53	16°39	15°22	7°17	n.a.	T 7
F 8	23 6 15	15°56'31	9♒17	25°12	5°44	4°26	2°37	27°54	14°51	10° 4	17°54	16°41	15°19	7°24	n.a.	F 8
S 9	23 10 12	16°57'48	21°31	26°15	6°56	5°13	2°44	27°50	14°54	10° 2	17°55	16°R41	15°16	7°31	n.a.	S 9
S 10	23 14 8	17°59'06	4♓ 1	27°22	8° 8	6° 0	2°52	27°45	14°57	10° 1	17°56	16°39	15°13	7°37	n.a.	S 10
M11	23 18 5	19° 0'25	16°45	28°33	9°21	6°46	2°59	27°41	15° 1	10° 0	17°58	16°36	15° 9	7°44	n.a.	M11
T 12	23 22 1	20° 1'44	29°46	29°46	10°33	7°33	3° 6	27°36	15° 4	9°59	17°59	16°32	15° 6	7°51	n.a.	T 12
W13	23 25 58	21° 3'03	13♈ 2	1♍ 2	11°46	8°19	3°12	27°32	15° 7	9°57	18° 0	16°26	15° 3	7°57	n.a.	W13
T 14	23 29 54	22° 4'23	26°32	2°19	12°59	9° 6	3°19	27°28	15°11	9°56	18° 1	16°20	15° 0	8° 4	n.a.	T 14
F 15	23 33 51	23° 5'44	10♉13	3°39	14°12	9°53	3°26	27°23	15°14	9°55	18° 2	16°14	14°57	8°11	n.a.	F 15
S 16	23 37 48	24° 7'06	24° 4	5° 0	15°25	10°40	3°32	27°19	15°17	9°54	18° 3	16° 9	14°54	8°17	n.a.	S 16
S 17	23 41 44	25° 8'28	8♊ 2	6°22	16°38	11°27	3°38	27°15	15°21	9°53	18° 5	16° 6	14°50	8°24	n.a.	S 17
M18	23 45 41	26° 9'51	22° 5	7°46	17°51	12°13	3°44	27°11	15°24	9°52	18° 6	16°D 5	14°47	8°31	n.a.	M18
T 19	23 49 37	27°11'15	6♋13	9°10	19° 4	13° 0	3°50	27° 7	15°28	9°51	18° 7	16° 5	14°44	8°37	n.a.	T 19
W20	23 53 34	28°12'39	20°22	10°36	20°17	13°47	3°56	27° 3	15°31	9°50	18° 8	16° 6	14°41	8°44	n.a.	W20
T 21	23 57 30	29°14'03	4♌33	12° 2	21°30	14°34	4° 1	26°59	15°35	9°49	18°10	16° 8	14°38	8°51	n.a.	T 21
F 22	0 1 27	0♎15'28	18°44	13°29	22°44	15°21	4° 7	26°55	15°38	9°48	18°11	16°R 8	14°35	8°57	n.a.	F 22
S 23	0 5 24	1°16'53	2♍50	14°57	23°57	16° 8	4°12	26°52	15°42	9°47	18°12	16° 7	14°31	9° 4	n.a.	S 23
S 24	0 9 20	2°18'19	16°49	16°25	25°11	16°55	4°17	26°48	15°45	9°46	18°14	16° 3	14°28	9°11	n.a.	S 24
M25	0 13 17	3°19'44	0♎38	17°54	26°24	17°42	4°22	26°45	15°49	9°45	18°15	15°57	14°25	9°17	n.a.	M25
T 26	0 17 13	4°21'10	14°12	19°23	27°38	18°29	4°27	26°41	15°52	9°44	18°17	15°49	14°22	9°24	n.a.	T 26
W27	0 21 10	5°22'35	27°28	20°53	28°51	19°16	4°31	26°38	15°56	9°43	18°18	15°40	14°19	9°31	n.a.	W27
T 28	0 25 6	6°24'00	10♏26	22°23	0♍ 5	20° 3	4°36	26°35	15°59	9°43	18°20	15°31	14°15	9°37	n.a.	T 28
F 29	0 29 3	7°25'25	23° 5	23°53	1°19	20°50	4°40	26°31	16° 3	9°42	18°21	15°22	14°12	9°44	n.a.	F 29
S 30	0 33 0	8°26'50	5♐26	25°24	2°32	21°37	4°44	26°28	16° 6	9°41	18°23	15°15	14° 9	9°51	n.a.	S 30
S 31	0 36 56	9♎28'14	17♐32	26♍55	3♍46	22♎24	4♋48	26♒25	16♎10	9♒40	18♏24	15♒ 9	14♒ 6	9♑57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8n29	21s52	5s15	17n 7	2n 9	22n17	1n 3	0n13	0s12	25n 5	1n 0	15s 6	2s58	5s30	0n23	20s11	2s 6	22s37	5s15	16s17	16s34	27s10		n.a.
S 2	8 6	25 11	5 9	17 7	2 16	22 6	1 6	0s 6	0 12	25 6	1 1	15 8	2 58	5 31	0 23	20 12	2 6	22 37	5 14	16 18	16 35	27 9		n.a.
S 3	7 42	27 17	4 50	17 2	2 20	21 53	1 9	0 26	0 13	25 6	1 1	15 10	2 58	5 33	0 23	20 12	2 6	22 37	5 14	16 18	16 36	27 8		n.a.
M 4	7 18	28 7	4 18	16 54	2 24	21 40	1 12	0 45	0 14	25 6	1 1	15 11	2 58	5 34	0 23	20 12	2 6	22 38	5 14	16 18	16 37	27 7		n.a.
T 5	6 54	27 38	3 35	16 41	2 26	21 26	1 14	1 5	0 15	25 6	1 1	15 13	2 58	5 35	0 23	20 13	2 6	22 38	5 14	16 18	16 38	27 6		n.a.
W 6	6 30	25 54	2 44	16 26	2 27	21 12	1 17	1 25	0 15	25 6	1 2	15 15	2 58	5 37	0 23	20 13	2 6	22 38	5 14	16 17	16 39	27 5		n.a.
T 7	6 6	23 0	1 45	16 7	2 27	20 57	1 20	1 44	0 16	25 6	1 2	15 16	2 58	5 38	0 23	20 13	2 6	22 38	5 14	16 16	16 40	27 4		n.a.
F 8	5 41	19 4	0 40	15 46	2 26	20 41	1 22	2 4	0 17	25 6	1 2	15 18	2 58	5 39	0 23	20 14	2 6	22 39	5 14	16 16	16 41	27 3		n.a.
S 9	5 17	14 18	0n27	15 22	2 25	20 25	1 25	2 23	0 17	25 6	1 2	15 19	2 58	5 40	0 23	20 14	2 6	22 39	5 14	16 16	16 42	27 2		n.a.
S 10	4 52	8 52	1 33	14 56	2 23	20 8	1 27	2 43	0 18	25 7	1 3	15 21	2 58	5 42	0 23	20 14	2 6	22 39	5 14	16 16	16 43	27 1		n.a.
M11	4 28	2 58	2 37	14 29	2 20	19 50	1 29	3 3	0 19	25 7	1 3	15 22	2 57	5 43	0 23	20 15	2 6	22 39	5 14	16 17	16 44	26 59		n.a.
T 12	4 3	3n 9	3 34	13 59	2 16	19 32	1 31	3 22	0 19	25 7	1 3	15 24	2 57	5 44	0 23	20 15	2 6	22 40	5 14	16 19	16 45	26 58		n.a.
W13	3 38	9 15	4 20	13 28	2 12	19 13	1 33	3 42	0 20	25 7	1 3	15 25	2 57	5 46	0 23	20 15	2 6	22 40	5 14	16 21	16 46	26 57		n.a.
T 14	3 14	15 2	4 52	12 55	2 8	18 54	1 35	4 1	0 21	25 7	1 4	15 27	2 57	5 47	0 23	20 15	2 6	22 40	5 14	16 22	16 47	26 56		n.a.
F 15	2 49	20 9	5 9	12 21	2 3	18 34	1 37	4 21	0 22	25 7	1 4	15 28	2 57	5 48	0 23	20 16	2 6	22 41	5 14	16 24	16 48	26 55		n.a.
S 16	2 24	24 15	5 8	11 46	1 58	18 13	1 39	4 40	0 22	25 7	1 4	15 29	2 57	5 50	0 23	20 16	2 6	22 41	5 14	16 26	16 49	26 54		n.a.
S 17	1 59	26 59	4 48	11 10	1 53	17 52	1 40	5 0	0 23	25 7	1 5	15 31	2 56	5 51	0 23	20 16	2 6	22 41	5 14	16 27	16 50	26 53		n.a.
M18	1 34	28 2	4 12	10 33	1 47	17 31	1 42	5 19	0 24	25 7	1 5	15 32	2 56	5 53	0 23	20 17	2 6	22 42	5 14	16 27	16 51	26 51		n.a.
T 19	1 9	27 16	3 19	9 55	1 42	17 9	1 43	5 39	0 24	25 8	1 5	15 33	2 56	5 54	0 23	20 17	2 6	22 42	5 14	16 27	16 52	26 50		n.a.
W20	0 44	24 44	2 15	9 16	1 36	16 46	1 45	5 58	0 25	25 8	1 5	15 34	2 56	5 55	0 23	20 17	2 6	22 42	5 14	16 27	16 53	26 49		n.a.
T 21	0 19	20 39	1 2	8 36	1 29	16 23	1 46	6 17	0 26	25 8	1 6	15 36	2 56	5 57	0 23	20 17	2 5	22 43	5 14	16 26	16 53	26 48		n.a.
F 22	0s 6	15 24	0s14	7 56	1 23	16 0	1 47	6 36	0 26	25 8	1 6	15 37	2 56	5 58	0 23	20 17	2 5	22 43	5 13	16 26	16 54	26 47		n.a.
S 23	0 31	9 22	1 29	7 16	1 17	15 36	1 48	6 56	0 27	25 8	1 6	15 38	2 55	6 0	0 23	20 18	2 5	22 43	5 13	16 27	16 55	26 46		n.a.
S 24	0 56	2 56	2 38	6 34	1 10	15 11	1 49	7 15	0 28	25 8	1 7	15 39	2 55	6 1	0 23	20 18	2 5	22 44	5 13	16 28	16 56	26 44		n.a.
M25	1 22	3s33	3 36	5 53	1 4	14 46	1 50	7 34	0 28	25 8	1 7	15 40	2 55	6 2	0 23	20 18	2 5	22 44	5 13	16 29	16 57	26 43		n.a.
T 26	1 47	9 44	4 22	5 11	0 57	14 21	1 51	7 53	0 29	25 8	1 7	15 41	2 55	6 4	0 23	20 18	2 5	22 44	5 13	16 32	16 58	26 42		n.a.
W27	2 12	15 22	4 51	4 28	0 50	13 55	1 51	8 12	0 30	25 9	1 8	15 42	2 54	6 5	0 23	20 18	2 5	22 45	5 13	16 35	16 59	26 41		n.a.
T 28	2 37	20 10	5 5	3 46	0 43	13 29	1 52	8 31	0 30	25 9	1 8	15 43	2 54	6 7	0 23	20 19	2 5	22 45	5 13	16 38	17 0	26 39		n.a.
F 29	3 1	23 56	5 4	3 3	0 37	13 3	1 53	8 50	0 31	25 9	1 8	15 44	2 54	6 8	0 23	20 19	2 5	22 46	5 13	16 40	17 1	26 38		n.a.
S 30	3 26	26 30	4 48	2 20	0 30	12 36	1 53	9 8	0 32	25 9	1 9	15 45	2 54	6 9	0 23	20 19	2 5	22 46	5 13	16 42	17 2	26 37		n.a.
S 31	3s51	27s48	4s19	1n36	0n23	12n 9	1n53	9s27	0s32	25n 9	1n 9	15s45	2s54	6s11	0n23	20s19	2s 5	22s46	5s13	16s44	17s 3	26s36		n.a.

Julian Day Number = 299778.5, Delta T = 29h19m03s
Ecliptic obliquity = 24°05'48, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°34'07, Lahiri = -57°27'07 Julian Calendar 1 Oct. 3893 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3893 BCE

The year -3892 astronomical counting style corresponds to year 3893 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3893 BCE (-3892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 40 53	10♎29'38	29♐27	28♍27	5♍ 0	23♎12	4♋52	26°R23	16♎14	9°R40	18♏26	15°R 7	14♒ 3	10♑ 4	n.a.	M 1
T 2	0 44 49	11°31'01	11♑17	29°59	6°14	23°59	4°55	26♒20	16°17	9♒39	18°27	15°D 6	14° 0	10°11	n.a.	T 2
W 3	0 48 46	12°32'24	23° 6	1♎31	7°28	24°46	4°59	26°17	16°21	9°39	18°29	15♒ 6	13°56	10°18	n.a.	W 3
T 4	0 52 42	13°33'45	5♒ 0	3° 3	8°42	25°33	5° 2	26°15	16°24	9°38	18°30	15° 7	13°53	10°24	n.a.	T 4
F 5	0 56 39	14°35'07	17° 4	4°36	9°56	26°20	5° 5	26°12	16°28	9°37	18°32	15°R 8	13°50	10°31	n.a.	F 5
S 6	1 0 36	15°36'27	29°23	6°10	11° 9	27° 8	5° 7	26°10	16°32	9°37	18°33	15° 7	13°47	10°38	n.a.	S 6
S 7	1 4 32	16°37'47	12♓ 0	7°43	12°23	27°55	5°10	26° 7	16°35	9°37	18°35	15° 3	13°44	10°44	n.a.	S 7
M 8	1 8 29	17°39'05	24°59	9°17	13°37	28°42	5°13	26° 5	16°39	9°36	18°37	14°57	13°40	10°51	n.a.	M 8
T 9	1 12 25	18°40'23	8♈19	10°52	14°52	29°29	5°15	26° 3	16°42	9°36	18°38	14°49	13°37	10°58	n.a.	T 9
W10	1 16 22	19°41'41	22° 0	12°26	16° 6	0♏16	5°17	26° 1	16°46	9°35	18°40	14°38	13°34	11° 4	n.a.	W10
T 11	1 20 18	20°42'58	5♉58	14° 2	17°20	1° 4	5°19	25°59	16°50	9°35	18°42	14°27	13°31	11°11	n.a.	T 11
F 12	1 24 15	21°44'14	20° 9	15°37	18°34	1°51	5°20	25°58	16°53	9°35	18°43	14°16	13°28	11°18	n.a.	F 12
S 13	1 28 12	22°45'30	4♊26	17°14	19°48	2°38	5°22	25°56	16°57	9°34	18°45	14° 6	13°25	11°24	n.a.	S 13
S 14	1 32 8	23°46'45	18°45	18°50	21° 2	3°26	5°23	25°55	17° 0	9°34	18°47	13°59	13°21	11°31	n.a.	S 14
M15	1 36 5	24°47'59	3♋ 2	20°27	22°16	4°13	5°24	25°53	17° 4	9°34	18°49	13°55	13°18	11°38	n.a.	M15
T 16	1 40 1	25°49'13	17°13	22° 5	23°30	5° 0	5°25	25°52	17° 7	9°34	18°50	13°53	13°15	11°44	n.a.	T 16
W17	1 43 58	26°50'26	1♌17	23°43	24°45	5°47	5°26	25°51	17°11	9°34	18°52	13°D53	13°12	11°51	n.a.	W17
T 18	1 47 54	27°51'39	15°14	25°22	25°59	6°35	5°26	25°50	17°15	9°34	18°54	13°R53	13° 9	11°58	n.a.	T 18
F 19	1 51 51	28°52'51	29° 2	27° 1	27°13	7°22	5°27	25°49	17°18	9°34	18°56	13°52	13° 6	12° 4	n.a.	F 19
S 20	1 55 48	29°54'02	12♍43	28°41	28°27	8° 9	5°R27	25°48	17°22	9°D34	18°57	13°49	13° 2	12°11	n.a.	S 20
S 21	1 59 44	0♏55'12	26°15	0♏21	29°42	8°57	5°27	25°47	17°25	9°34	18°59	13°43	12°59	12°18	n.a.	S 21
M22	2 3 41	1°56'21	9♎38	2° 2	0♎56	9°44	5°27	25°47	17°29	9°34	19° 1	13°34	12°56	12°24	n.a.	M22
T 23	2 7 37	2°57'29	22°50	3°43	2°10	10°31	5°26	25°46	17°32	9°34	19° 3	13°23	12°53	12°31	n.a.	T 23
W24	2 11 34	3°58'36	5♏49	5°25	3°24	11°19	5°26	25°46	17°36	9°34	19° 4	13° 9	12°50	12°38	n.a.	W24
T 25	2 15 30	4°59'42	18°33	7° 8	4°39	12° 6	5°25	25°46	17°39	9°34	19° 6	12°55	12°46	12°44	n.a.	T 25
F 26	2 19 27	6° 0'47	1♐ 4	8°51	5°53	12°53	5°24	25°D46	17°43	9°34	19° 8	12°42	12°43	12°51	n.a.	F 26
S 27	2 23 24	7° 1'50	13°20	10°35	7° 7	13°41	5°22	25°46	17°46	9°35	19°10	12°30	12°40	12°58	n.a.	S 27
S 28	2 27 20	8° 2'52	25°23	12°20	8°22	14°28	5°21	25°46	17°50	9°35	19°12	12°21	12°37	13° 4	n.a.	S 28
M29	2 31 17	9° 3'52	7♑17	14° 4	9°36	15°15	5°19	25°46	17°53	9°35	19°14	12°15	12°34	13°11	n.a.	M29
T 30	2 35 13	10♏ 4'50	19♑ 6	15♏50	10♎50	16♏ 2	5♋18	25♒46	17♎56	9♒35	19♏15	12♒11	12♒31	13♑18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s16	27s46	3s40	0n53	0n16	11n41	1n53	9s46	0s33	25n 9	1n 9	15s46	2s53	6s12	0n23	20s19	2s 5	22s47	5s13	16s45	17s 4	26s34		n.a.
T 2	4 41	26 27	2 51	0 9	0 10	11 13	1 54	10 4	0 33	25 10	1 9	15 47	2 53	6 14	0 23	20 19	2 5	22 47	5 13	16 45	17 5	26 33		n.a.
W 3	5 5	23 57	1 55	0s34	0 3	10 45	1 54	10 22	0 34	25 10	1 10	15 48	2 53	6 15	0 23	20 19	2 5	22 48	5 13	16 45	17 6	26 32		n.a.
T 4	5 30	20 25	0 54	1 18	0s 4	10 17	1 54	10 41	0 35	25 10	1 10	15 48	2 53	6 17	0 23	20 19	2 5	22 48	5 13	16 45	17 7	26 31		n.a.
F 5	5 54	15 59	0n10	2 2	0 10	9 48	1 54	10 59	0 35	25 10	1 10	15 49	2 52	6 18	0 23	20 20	2 5	22 49	5 13	16 44	17 8	26 29		n.a.
S 6	6 18	10 50	1 15	2 46	0 17	9 19	1 53	11 17	0 36	25 10	1 11	15 50	2 52	6 19	0 23	20 20	2 5	22 49	5 13	16 45	17 9	26 28		n.a.
S 7	6 43	5 7	2 18	3 30	0 23	8 50	1 53	11 35	0 37	25 11	1 11	15 50	2 52	6 21	0 23	20 20	2 5	22 50	5 13	16 46	17 10	26 27		n.a.
M 8	7 7	0n56	3 16	4 13	0 29	8 20	1 53	11 53	0 37	25 11	1 11	15 51	2 51	6 22	0 23	20 20	2 4	22 50	5 13	16 48	17 11	26 25		n.a.
T 9	7 31	7 6	4 4	4 57	0 35	7 50	1 52	12 11	0 38	25 11	1 12	15 51	2 51	6 24	0 23	20 20	2 4	22 51	5 13	16 50	17 11	26 24		n.a.
W10	7 54	13 6	4 39	5 41	0 41	7 20	1 52	12 28	0 38	25 11	1 12	15 51	2 51	6 25	0 23	20 20	2 4	22 51	5 13	16 53	17 12	26 23		n.a.
T 11	8 18	18 33	4 59	6 24	0 47	6 50	1 51	12 46	0 39	25 12	1 12	15 52	2 51	6 26	0 23	20 20	2 4	22 52	5 13	16 57	17 13	26 21		n.a.
F 12	8 42	23 5	5 1	7 8	0 53	6 20	1 50	13 3	0 40	25 12	1 13	15 52	2 50	6 28	0 23	20 20	2 4	22 52	5 13	17 0	17 14	26 20		n.a.
S 13	9 5	26 15	4 44	7 51	0 59	5 49	1 49	13 21	0 40	25 12	1 13	15 52	2 50	6 29	0 23	20 20	2 4	22 53	5 13	17 3	17 15	26 19		n.a.
S 14	9 28	27 44	4 9	8 34	1 4	5 18	1 49	13 38	0 41	25 12	1 13	15 53	2 50	6 31	0 23	20 20	2 4	22 53	5 13	17 5	17 16	26 17		n.a.
M15	9 52	27 22	3 19	9 16	1 10	4 47	1 48	13 55	0 41	25 13	1 14	15 53	2 49	6 32	0 23	20 20	2 4	22 54	5 13	17 6	17 17	26 16		n.a.
T 16	10 15	25 12	2 16	9 59	1 15	4 16	1 47	14 12	0 42	25 13	1 14	15 53	2 49	6 34	0 23	20 20	2 4	22 54	5 13	17 7	17 18	26 15		n.a.
W17	10 37	21 30	1 6	10 41	1 19	3 45	1 46	14 29	0 42	25 13	1 14	15 53	2 49	6 35	0 23	20 20	2 4	22 55	5 13	17 7	17 19	26 13		n.a.
T 18	11 0	16 36	0s 7	11 22	1 24	3 14	1 44	14 45	0 43	25 13	1 15	15 53	2 49	6 36	0 23	20 20	2 4	22 55	5 13	17 7	17 20	26 12		n.a.
F 19	11 22	10 53	1 19	12 3	1 29	2 42	1 43	15 2	0 44	25 14	1 15	15 53	2 48	6 38	0 23	20 20	2 4	22 56	5 13	17 7	17 21	26 11		n.a.
S 20	11 45	4 43	2 26	12 44	1 33	2 11	1 42	15 18	0 44	25 14	1 15	15 53	2 48	6 39	0 23	20 20	2 4	22 56	5 13	17 8	17 22	26 9		n.a.
S 21	12 7	1s35	3 24	13 24	1 37	1 39	1 41	15 34	0 45	25 14	1 16	15 53	2 48	6 41	0 23	20 20	2 4	22 57	5 13	17 10	17 23	26 8		n.a.
M22	12 28	7 43	4 10	14 4	1 40	1 8	1 39	15 50	0 45	25 15	1 16	15 53	2 47	6 42	0 23	20 20	2 4	22 57	5 13	17 12	17 24	26 6		n.a.
T 23	12 50	13 27	4 41	14 43	1 44	0 36	1 38	16 6	0 46	25 15	1 16	15 53	2 47	6 43	0 23	20 19	2 4	22 58	5 13	17 16	17 24	26 5		n.a.
W24	13 11	18 28	4 57	15 21	1 47	0 4	1 36	16 22	0 46	25 16	1 17	15 53	2 47	6 45	0 23	20 19	2 3	22 58	5 13	17 20	17 25	26 4		n.a.
T 25	13 32	22 35	4 58	15 59	1 49	0s27	1 34	16 37	0 47	25 16	1 17	15 53	2 46	6 46	0 23	20 19	2 3	22 59	5 13	17 24	17 26	26 2		n.a.
F 26	13 53	25 34	4 45	16 36	1 52	0 59	1 33	16 53	0 47	25 16	1 17	15 53	2 46	6 47	0 23	20 19	2 3	23 0	5 14	17 28	17 27	26 1		n.a.
S 27	14 14	27 18	4 18	17 12	1 54	1 31	1 31	17 8	0 48	25 17	1 18	15 52	2 46	6 49	0 22	20 19	2 3	23 0	5 14	17 31	17 28	25 59		n.a.
S 28	14 34	27 41	3 40	17 47	1 55	2 2	1 29	17 23	0 48	25 17	1 18	15 52	2 46	6 50	0 22	20 19	2 3	23 1	5 14	17 34	17 29	25 58		n.a.
M29	14 54	26 46	2 53	18 21	1 56	2 34	1 27	17 38	0 49	25 17	1 18	15 52	2 45	6 51	0 22	20 19	2 3	23 1	5 14	17 35	17 30	25 56		n.a.
T 30	15s14	24s39	1s59	18s53	1s57	3s 6	1n26	17s52	0s49	25n18	1n19	15s51	2s45	6s53	0n22	20s19	2s 3	23s 2	5s14	17s36	17s31	25s55		n.a.

Julian Day Number = 299809.5, Delta T = 29h19m00s
Ecliptic obliquity = 24°05'47, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°34'03, Lahiri = -57°27'03 Julian Calendar 1 Nov. 3893 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3893 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3893 BCE (-3892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 39 10	11♏ 5'47	0♒54	17♏36	12♎ 4	16♏50	5°R16	25♒47	18♎ 0	9♒36	19♏17	12°R10	12♒27	13♑24	n.a.	W 1
T 2	2 43 7	12° 6'42	12°46	19°22	13°19	17°37	5♋13	25°47	18° 3	9°36	19°19	12♒10	12°24	13°31	n.a.	T 2
F 3	2 47 3	13° 7'35	24°48	21° 8	14°33	18°24	5°11	25°48	18° 6	9°37	19°21	12°10	12°21	13°38	n.a.	F 3
S 4	2 51 0	14° 8'27	7♓ 6	22°55	15°47	19°11	5° 9	25°49	18°10	9°37	19°23	12° 8	12°18	13°44	n.a.	S 4
S 5	2 54 56	15° 9'16	19°44	24°42	17° 1	19°59	5° 6	25°50	18°13	9°38	19°25	12° 5	12°15	13°51	n.a.	S 5
M 6	2 58 53	16°10'04	2♈47	26°29	18°16	20°46	5° 3	25°51	18°16	9°38	19°27	11°58	12°11	13°58	n.a.	M 6
T 7	3 2 49	17°10'50	16°17	28°15	19°30	21°33	5° 0	25°52	18°20	9°39	19°28	11°49	12° 8	14° 4	n.a.	T 7
W 8	3 6 46	18°11'34	0♉12	0♐ 1	20°44	22°20	4°57	25°53	18°23	9°39	19°30	11°38	12° 5	14°11	n.a.	W 8
T 9	3 10 42	19°12'16	14°31	1°47	21°58	23° 7	4°53	25°55	18°26	9°40	19°32	11°26	12° 2	14°18	n.a.	T 9
F 10	3 14 39	20°12'57	29° 7	3°31	23°12	23°55	4°49	25°56	18°29	9°41	19°34	11°14	11°59	14°24	n.a.	F 10
S 11	3 18 36	21°13'36	13♊52	5°14	24°27	24°42	4°46	25°58	18°33	9°41	19°36	11° 4	11°56	14°31	n.a.	S 11
S 12	3 22 32	22°14'13	28°39	6°55	25°41	25°29	4°42	26° 0	18°36	9°42	19°38	10°56	11°52	14°38	n.a.	S 12
M13	3 26 29	23°14'49	13♋19	8°35	26°55	26°16	4°38	26° 2	18°39	9°43	19°40	10°51	11°49	14°44	n.a.	M13
T 14	3 30 25	24°15'24	27°48	10°11	28° 9	27° 3	4°33	26° 4	18°42	9°44	19°41	10°48	11°46	14°51	n.a.	T 14
W15	3 34 22	25°15'56	12♌ 1	11°45	29°24	27°50	4°29	26° 6	18°45	9°45	19°43	10°D48	11°43	14°58	n.a.	W15
T 16	3 38 18	26°16'27	25°59	13°15	0♏38	28°37	4°24	26° 8	18°48	9°46	19°45	10°R48	11°40	15° 4	n.a.	T 16
F 17	3 42 15	27°16'57	9♍40	14°40	1°52	29°24	4°19	26°10	18°51	9°46	19°47	10°47	11°37	15°11	n.a.	F 17
S 18	3 46 12	28°17'24	23° 7	16° 1	3° 6	0♐11	4°14	26°13	18°54	9°47	19°49	10°45	11°33	15°17	n.a.	S 18
S 19	3 50 8	29°17'51	6♎20	17°16	4°20	0°58	4° 9	26°15	18°57	9°48	19°51	10°40	11°30	15°24	n.a.	S 19
M20	3 54 5	0♐18'15	19°21	18°24	5°34	1°45	4° 4	26°18	19° 0	9°49	19°53	10°32	11°27	15°31	n.a.	M20
T 21	3 58 1	1°18'38	2♏11	19°26	6°49	2°32	3°58	26°20	19° 3	9°50	19°54	10°21	11°24	15°37	n.a.	T 21
W22	4 1 58	2°18'58	14°49	20°20	8° 3	3°19	3°53	26°23	19° 6	9°51	19°56	10° 9	11°21	15°44	n.a.	W22
T 23	4 5 54	3°19'17	27°17	21° 5	9°17	4° 6	3°47	26°26	19° 9	9°53	19°58	9°56	11°17	15°51	n.a.	T 23
F 24	4 9 51	4°19'34	9♐33	21°42	10°31	4°53	3°41	26°29	19°11	9°54	20° 0	9°44	11°14	15°57	n.a.	F 24
S 25	4 13 47	5°19'49	21°40	22°10	11°45	5°40	3°35	26°32	19°14	9°55	20° 2	9°33	11°11	16° 4	n.a.	S 25
S 26	4 17 44	6°20'02	3♑38	22°28	12°59	6°27	3°29	26°36	19°17	9°56	20° 4	9°25	11° 8	16°11	n.a.	S 26
M27	4 21 41	7°20'12	15°29	22°R36	14°13	7°14	3°23	26°39	19°20	9°57	20° 5	9°19	11° 5	16°17	n.a.	M27
T 28	4 25 37	8°20'21	27°16	22°35	15°27	8° 0	3°17	26°42	19°22	9°59	20° 7	9°16	11° 2	16°24	n.a.	T 28
W29	4 29 34	9°20'26	9♒ 2	22°24	16°41	8°47	3°10	26°46	19°25	10° 0	20° 9	9°D16	10°58	16°31	n.a.	W29
T 30	4 33 30	10°20'30	20°54	22° 3	17°55	9°34	3° 4	26°50	19°27	10° 1	20°11	9°16	10°55	16°37	n.a.	T 30
F 31	4 37 27	11♐20'31	2♓54	21♐34	19♏10	10♐21	2♋57	26♒53	19♎30	10♒ 2	20♏12	9♒17	10♒52	16♑44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s34	21s28	0s59	19s25	1s57	3s37	1n24	18s 7	0s50	25n18	1n19	15s51	2s45	6s54	0n22	20s18	2s 3	23s 2	5s14	17s37	17s32	25s53		n.a.
T 2	15 53	17 24	0n 3	19 55	1 57	4 9	1 22	18 21	0 50	25 19	1 19	15 50	2 44	6 55	0 22	20 18	2 3	23 3	5 14	17 37	17 33	25 52		n.a.
F 3	16 12	12 34	1 6	20 24	1 56	4 40	1 20	18 35	0 51	25 19	1 20	15 50	2 44	6 57	0 22	20 18	2 3	23 4	5 14	17 37	17 34	25 50		n.a.
S 4	16 31	7 10	2 8	20 51	1 54	5 11	1 18	18 49	0 51	25 19	1 20	15 49	2 44	6 58	0 22	20 18	2 3	23 4	5 14	17 37	17 35	25 49		n.a.
S 5	16 49	1 21	3 5	21 16	1 52	5 42	1 15	19 3	0 52	25 20	1 20	15 48	2 43	6 59	0 22	20 18	2 3	23 5	5 14	17 38	17 36	25 47		n.a.
M 6	17 8	4n42	3 54	21 40	1 49	6 13	1 13	19 16	0 52	25 20	1 21	15 48	2 43	7 1	0 22	20 17	2 3	23 5	5 14	17 40	17 36	25 46		n.a.
T 7	17 25	10 43	4 31	22 2	1 46	6 44	1 11	19 29	0 53	25 21	1 21	15 47	2 43	7 2	0 22	20 17	2 3	23 6	5 14	17 43	17 37	25 44		n.a.
W 8	17 43	16 25	4 54	22 22	1 42	7 15	1 9	19 42	0 53	25 21	1 21	15 46	2 42	7 3	0 22	20 17	2 3	23 7	5 14	17 46	17 38	25 43		n.a.
T 9	18 0	21 23	5 0	22 40	1 37	7 46	1 7	19 55	0 53	25 22	1 22	15 46	2 42	7 4	0 22	20 17	2 2	23 7	5 14	17 49	17 39	25 41		n.a.
F 10	18 17	25 9	4 46	22 55	1 31	8 16	1 4	20 8	0 54	25 22	1 22	15 45	2 42	7 6	0 22	20 16	2 2	23 8	5 14	17 53	17 40	25 40		n.a.
S 11	18 33	27 17	4 13	23 9	1 24	8 46	1 2	20 20	0 54	25 23	1 22	15 44	2 41	7 7	0 22	20 16	2 2	23 8	5 14	17 56	17 41	25 38		n.a.
S 12	18 50	27 28	3 23	23 20	1 17	9 16	1 0	20 32	0 55	25 23	1 22	15 43	2 41	7 8	0 22	20 16	2 2	23 9	5 14	17 58	17 42	25 37		n.a.
M13	19 6	25 44	2 20	23 28	1 9	9 46	0 57	20 44	0 55	25 23	1 23	15 42	2 41	7 9	0 22	20 16	2 2	23 10	5 15	17 59	17 43	25 35		n.a.
T 14	19 21	22 17	1 8	23 34	1 0	10 16	0 55	20 56	0 56	25 24	1 23	15 41	2 41	7 11	0 22	20 15	2 2	23 10	5 15	18 0	17 44	25 34		n.a.
W15	19 36	17 33	0s 6	23 38	0 49	10 45	0 52	21 8	0 56	25 24	1 23	15 40	2 40	7 12	0 23	20 15	2 2	23 11	5 15	18 0	17 45	25 32		n.a.
T 16	19 51	11 58	1 20	23 39	0 38	11 14	0 50	21 19	0 56	25 25	1 24	15 39	2 40	7 13	0 23	20 15	2 2	23 11	5 15	18 0	17 46	25 31		n.a.
F 17	20 5	5 54	2 27	23 38	0 27	11 43	0 47	21 30	0 57	25 25	1 24	15 38	2 40	7 14	0 23	20 14	2 2	23 12	5 15	18 0	17 46	25 29		n.a.
S 18	20 19	0s18	3 24	23 34	0 14	12 11	0 45	21 41	0 57	25 26	1 24	15 37	2 39	7 15	0 23	20 14	2 2	23 13	5 15	18 1	17 47	25 27		n.a.
S 19	20 33	6 23	4 10	23 28	0 0	12 39	0 42	21 51	0 58	25 26	1 25	15 36	2 39	7 16	0 23	20 14	2 2	23 13	5 15	18 2	17 48	25 26		n.a.
M20	20 46	12 6	4 42	23 20	0n14	13 7	0 40	22 1	0 58	25 27	1 25	15 34	2 39	7 18	0 23	20 13	2 2	23 14	5 15	18 5	17 49	25 24		n.a.
T 21	20 59	17 13	4 59	23 10	0 30	13 35	0 37	22 11	0 58	25 27	1 25	15 33	2 38	7 19	0 23	20 13	2 2	23 15	5 15	18 8	17 50	25 23		n.a.
W22	21 12	21 30	5 1	22 59	0 45	14 2	0 35	22 21	0 59	25 28	1 25	15 32	2 38	7 20	0 23	20 13	2 2	23 15	5 15	18 11	17 51	25 21		n.a.
T 23	21 24	24 45	4 48	22 46	1 2	14 29	0 32	22 31	0 59	25 28	1 26	15 31	2 38	7 21	0 23	20 12	2 2	23 16	5 15	18 14	17 52	25 19		n.a.
F 24	21 35	26 49	4 23	22 31	1 18	14 55	0 29	22 40	0 59	25 28	1 26	15 29	2 38	7 22	0 23	20 12	2 2	23 16	5 16	18 18	17 53	25 18		n.a.
S 25	21 47	27 34	3 45	22 16	1 35	15 21	0 27	22 49	1 0	25 29	1 26	15 28	2 37	7 23	0 23	20 12	2 2	23 17	5 16	18 21	17 54	25 16		n.a.
S 26	21 57	27 1	2 58	22 0	1 52	15 47	0 24	22 58	1 0	25 29	1 26	15 26	2 37	7 24	0 23	20 11	2 1	23 18	5 16	18 23	17 55	25 15		n.a.
M27	22 8	25 13	2 4	21 44	2 9	16 12	0 22	23 6	1 0	25 30	1 27	15 25	2 37	7 25	0 23	20 11	2 1	23 18	5 16	18 25	17 55	25 13		n.a.
T 28	22 18	22 19	1 4	21 27	2 26	16 37	0 19	23 14	1 1	25 30	1 27	15 23	2 36	7 26	0 23	20 10	2 1	23 19	5 16	18 25	17 56	25 11		n.a.
W29	22 27	18 30	0 1	21 11	2 42	17 1	0 16	23 22	1 1	25 31	1 27	15 22	2 36	7 27	0 23	20 10	2 1	23 19	5 16	18 26	17 57	25 10		n.a.
T 30	22 37	13 57	1n 2	20 54	2 57	17 25	0 14	23 30	1 1	25 31	1 27	15 20	2 36	7 28	0 23	20 10	2 1	23 20	5 16	18 26	17 58	25 8		n.a.
F 31	22s45	8s48	2n 3	20s39	3n11	17s49	0n11	23s38	1s 2	25n31	1n28	15s19	2s36	7s29	0n23	20s 9	2s 1	23s21	5s16	18s25	17s59	25s 6		n.a.

Julian Day Number = 299839.5, Delta T = 29h18m57s
Ecliptic obliquity = 24°05'47, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°33'59, Lahiri = -57°26'59 Julian Calendar 1 Dec. 3893 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3893 BCE

The year -3892 astronomical counting style corresponds to year 3893 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3892 BCE (-3891) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 41 23	12♐20'29	15♓ 9	20°R57	20♏24	11♐ 7	2°R50	26♒57	19♎33	10♒ 4	20♏14	9°R17	10♒49	16♑51	n.a.	S 1
S 2	4 45 20	13°20'25	27°44	20♐13	21°38	11°54	2♋43	27° 1	19°35	10° 5	20°16	9♒16	10°46	16°57	n.a.	S 2
M 3	4 49 16	14°20'19	10♈44	19°23	22°52	12°41	2°36	27° 5	19°37	10° 7	20°18	9°13	10°43	17° 4	n.a.	M 3
T 4	4 53 13	15°20'10	24°11	18°28	24° 6	13°27	2°29	27° 9	19°40	10° 8	20°19	9° 7	10°39	17°11	n.a.	T 4
W 5	4 57 10	16°19'59	8♉ 8	17°30	25°20	14°14	2°22	27°13	19°42	10°10	20°21	9° 0	10°36	17°17	n.a.	W 5
T 6	5 1 6	17°19'45	22°32	16°30	26°33	15° 0	2°15	27°18	19°45	10°11	20°23	8°52	10°33	17°24	n.a.	T 6
F 7	5 5 3	18°19'29	7♊19	15°30	27°47	15°47	2° 7	27°22	19°47	10°13	20°25	8°44	10°30	17°31	n.a.	F 7
S 8	5 8 59	19°19'11	22°21	14°30	29° 1	16°33	2° 0	27°27	19°49	10°14	20°26	8°37	10°27	17°37	n.a.	S 8
S 9	5 12 56	20°18'51	7♋28	13°33	0♐15	17°19	1°53	27°31	19°51	10°16	20°28	8°31	10°23	17°44	n.a.	S 9
M10	5 16 52	21°18'28	22°31	12°38	1°29	18° 6	1°45	27°36	19°54	10°17	20°30	8°28	10°20	17°51	n.a.	M10
T 11	5 20 49	22°18'04	7♌22	11°48	2°43	18°52	1°38	27°41	19°56	10°19	20°31	8°D27	10°17	17°57	n.a.	T 11
W12	5 24 45	23°17'37	21°54	11° 3	3°57	19°39	1°30	27°46	19°58	10°21	20°33	8°28	10°14	18° 4	n.a.	W12
T 13	5 28 42	24°17'08	6♍ 5	10°23	5°11	20°25	1°22	27°50	20° 0	10°22	20°34	8°29	10°11	18°11	n.a.	T 13
F 14	5 32 39	25°16'37	19°53	9°50	6°25	21°11	1°15	27°55	20° 2	10°24	20°36	8°R30	10° 8	18°17	n.a.	F 14
S 15	5 36 35	26°16'04	3♎19	9°22	7°39	21°57	1° 7	28° 1	20° 4	10°26	20°38	8°30	10° 4	18°24	n.a.	S 15
S 16	5 40 32	27°15'29	16°25	9° 0	8°53	22°43	0°59	28° 6	20° 6	10°27	20°39	8°28	10° 1	18°31	n.a.	S 16
M17	5 44 28	28°14'52	29°15	8°45	10° 7	23°30	0°52	28°11	20° 7	10°29	20°41	8°24	9°58	18°37	n.a.	M17
T 18	5 48 25	29°14'13	11♏50	8°36	11°20	24°16	0°44	28°16	20° 9	10°31	20°42	8°19	9°55	18°44	n.a.	T 18
W19	5 52 21	0♑13'33	24°12	8°D33	12°34	25° 2	0°36	28°22	20°11	10°33	20°44	8°13	9°52	18°51	n.a.	W19
T 20	5 56 18	1°12'49	6♐25	8°36	13°48	25°48	0°28	28°27	20°13	10°35	20°45	8° 6	9°49	18°57	n.a.	T 20
F 21	6 0 14	2°12'04	18°28	8°45	15° 2	26°34	0°20	28°33	20°14	10°36	20°47	7°59	9°45	19° 4	n.a.	F 21
S 22	6 4 11	3°11'17	0♑25	8°59	16°16	27°20	0°13	28°38	20°16	10°38	20°48	7°53	9°42	19°11	n.a.	S 22
S 23	6 8 7	4°10'27	12°16	9°18	17°30	28° 5	0° 5	28°44	20°18	10°40	20°50	7°49	9°39	19°17	n.a.	S 23
M24	6 12 4	5° 9'35	24° 4	9°42	18°44	28°51	29♊57	28°50	20°19	10°42	20°51	7°46	9°36	19°24	n.a.	M24
T 25	6 16 0	6° 8'41	5♒51	10°11	19°57	29°37	29°49	28°56	20°21	10°44	20°53	7°D45	9°33	19°31	n.a.	T 25
W26	6 19 57	7° 7'44	17°40	10°44	21°11	0♑23	29°42	29° 2	20°22	10°46	20°54	7°46	9°29	19°37	n.a.	W26
T 27	6 23 54	8° 6'45	29°33	11°21	22°25	1° 9	29°34	29° 8	20°24	10°48	20°55	7°47	9°26	19°44	n.a.	T 27
F 28	6 27 50	9° 5'43	11♓36	12° 2	23°39	1°54	29°26	29°14	20°25	10°50	20°57	7°49	9°23	19°51	n.a.	F 28
S 29	6 31 47	10° 4'38	23°51	12°47	24°53	2°40	29°19	29°20	20°26	10°52	20°58	7°50	9°20	19°57	n.a.	S 29
S 30	6 35 43	11° 3'32	6♈24	13°35	26° 6	3°25	29°11	29°26	20°27	10°54	20°59	7°R51	9°17	20° 4	n.a.	S 30
M31	6 39 40	12♑ 2'22	19♈19	14♐27	27♐20	4♑11	29♊ 4	29♒32	20♎29	10♒56	21♏ 1	7♒51	9♒14	20♑10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s54	3s15	3n 0	20s23	3n24	18s12	0n 9	23s45	1s 2	25n32	1n28	15s17	2s35	7s30	0n23	20s 9	2s 1	23s21	5s17	18s25	18s 0	25s 5		n.a.
S 2	23 1	2n35	3 50	20 9	3 35	18 34	0 6	23 52	1 2	25 32	1 28	15 15	2 35	7 31	0 23	20 8	2 1	23 22	5 17	18 26	18 1	25 3		n.a.
M 3	23 9	8 28	4 30	19 56	3 44	18 56	0 3	23 58	1 2	25 32	1 28	15 14	2 35	7 32	0 23	20 8	2 1	23 23	5 17	18 26	18 2	25 1		n.a.
T 4	23 16	14 12	4 56	19 44	3 52	19 18	0 1	24 5	1 3	25 33	1 28	15 12	2 34	7 33	0 23	20 7	2 1	23 23	5 17	18 28	18 3	25 0		n.a.
W 5	23 22	19 25	5 6	19 33	3 57	19 39	0s 2	24 11	1 3	25 33	1 29	15 10	2 34	7 34	0 23	20 7	2 1	23 24	5 17	18 30	18 3	24 58		n.a.
T 6	23 28	23 42	4 58	19 24	4 1	19 59	0 4	24 16	1 3	25 33	1 29	15 9	2 34	7 35	0 23	20 7	2 1	23 24	5 17	18 32	18 4	24 56		n.a.
F 7	23 34	26 33	4 30	19 16	4 2	20 19	0 7	24 22	1 3	25 34	1 29	15 7	2 34	7 36	0 23	20 6	2 1	23 25	5 17	18 34	18 5	24 55		n.a.
S 8	23 39	27 34	3 42	19 10	4 2	20 38	0 9	24 27	1 4	25 34	1 29	15 5	2 33	7 37	0 23	20 6	2 1	23 26	5 17	18 36	18 6	24 53		n.a.
S 9	23 44	26 32	2 39	19 6	3 59	20 57	0 12	24 32	1 4	25 34	1 29	15 3	2 33	7 37	0 23	20 5	2 1	23 26	5 18	18 38	18 7	24 51		n.a.
M10	23 48	23 33	1 25	19 4	3 54	21 15	0 14	24 37	1 4	25 35	1 30	15 1	2 33	7 38	0 23	20 5	2 1	23 27	5 18	18 38	18 8	24 49		n.a.
T 11	23 52	19 2	0 6	19 3	3 48	21 33	0 17	24 41	1 4	25 35	1 30	14 59	2 33	7 39	0 23	20 4	2 1	23 27	5 18	18 39	18 9	24 48		n.a.
W12	23 55	13 27	1s12	19 4	3 41	21 50	0 19	24 45	1 5	25 35	1 30	14 57	2 32	7 40	0 23	20 4	2 1	23 28	5 18	18 39	18 10	24 46		n.a.
T 13	23 58	7 19	2 24	19 8	3 32	22 6	0 22	24 49	1 5	25 35	1 30	14 55	2 32	7 41	0 23	20 3	2 1	23 29	5 18	18 38	18 11	24 44		n.a.
F 14	24 0	0 59	3 25	19 13	3 22	22 22	0 24	24 53	1 5	25 36	1 30	14 53	2 32	7 41	0 23	20 3	2 0	23 29	5 18	18 38	18 11	24 42		n.a.
S 15	24 2	5s13	4 14	19 19	3 11	22 37	0 26	24 56	1 5	25 36	1 30	14 51	2 32	7 42	0 23	20 2	2 0	23 30	5 19	18 38	18 12	24 41		n.a.
S 16	24 4	11 2	4 47	19 27	2 59	22 51	0 29	24 59	1 6	25 36	1 31	14 49	2 31	7 43	0 23	20 2	2 0	23 30	5 19	18 39	18 13	24 39		n.a.
M17	24 5	16 15	5 6	19 37	2 47	23 5	0 31	25 1	1 6	25 36	1 31	14 47	2 31	7 44	0 23	20 1	2 0	23 31	5 19	18 40	18 14	24 37		n.a.
T 18	24 5	20 41	5 9	19 48	2 35	23 18	0 33	25 4	1 6	25 36	1 31	14 45	2 31	7 44	0 23	20 0	2 0	23 32	5 19	18 41	18 15	24 35		n.a.
W19	24 6	24 8	4 58	20 0	2 22	23 31	0 35	25 6	1 6	25 37	1 31	14 43	2 31	7 45	0 23	20 0	2 0	23 32	5 19	18 43	18 16	24 34		n.a.
T 20	24 5	26 27	4 33	20 14	2 9	23 42	0 38	25 8	1 6	25 37	1 31	14 40	2 30	7 46	0 23	19 59	2 0	23 33	5 19	18 45	18 17	24 32		n.a.
F 21	24 4	27 30	3 57	20 28	1 56	23 53	0 40	25 9	1 6	25 37	1 31	14 38	2 30	7 46	0 23	19 59	2 0	23 33	5 19	18 46	18 18	24 30		n.a.
S 22	24 3	27 15	3 10	20 43	1 42	24 4	0 42	25 11	1 7	25 37	1 31	14 36	2 30	7 47	0 23	19 58	2 0	23 34	5 20	18 48	18 18	24 28		n.a.
S 23	24 2	25 45	2 15	20 59	1 29	24 13	0 44	25 12	1 7	25 37	1 31	14 34	2 30	7 47	0 23	19 58	2 0	23 35	5 20	18 49	18 19	24 26		n.a.
M24	23 59	23 6	1 14	21 15	1 17	24 22	0 46	25 12	1 7	25 37	1 31	14 31	2 30	7 48	0 23	19 57	2 0	23 35	5 20	18 50	18 20	24 25		n.a.
T 25	23 57	19 30	0 10	21 32	1 4	24 30	0 48	25 13	1 7	25 37	1 31	14 29	2 29	7 49	0 23	19 57	2 0	23 36	5 20	18 50	18 21	24 23		n.a.
W26	23 54	15 6	0n54	21 49	0 51	24 37	0 50	25 13	1 7	25 37	1 32	14 27	2 29	7 49	0 23	19 56	2 0	23 36	5 20	18 50	18 22	24 21		n.a.
T 27	23 50	10 7	1 57	22 7	0 39	24 44	0 52	25 13	1 7	25 37	1 32	14 24	2 29	7 50	0 23	19 55	2 0	23 37	5 21	18 49	18 23	24 19		n.a.
F 28	23 46	4 43	2 55	22 24	0 27	24 50	0 54	25 12	1 7	25 37	1 32	14 22	2 29	7 50	0 23	19 55	2 0	23 37	5 21	18 49	18 24	24 17		n.a.
S 29	23 42	0n57	3 47	22 41	0 16	24 55	0 55	25 12	1 7	25 37	1 32	14 20	2 28	7 51	0 23	19 54	2 0	23 38	5 21	18 49	18 25	24 16		n.a.
S 30	23 37	6 42	4 29	22 59	0 5	24 59	0 57	25 11	1 8	25 37	1 32	14 17	2 28	7 51	0 23	19 54	2 0	23 38	5 21	18 48	18 25	24 14		n.a.
M31	23s32	12n21	4n59	23s16	0s 6	25s 3	0s59	25s 9	1s 8	25n37	1n32	14s15	2s28	7s52	0n23	19s53	2s 0	23s39	5s21	18s48	18s26	24s12		n.a.

Julian Day Number = 299870.5, Delta T = 29h18m54s
Ecliptic obliquity = 24°05'46, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°33'54, Lahiri = -57°26'55 Julian Calendar 1 Jan. 3892 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3893 BCE

The year -3891 astronomical counting style corresponds to year 3892 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3892 BCE (-3891) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 43 36	13♉ 1'10	2♉40	15♐21	28♐34	4♉56	28°R57	29♒39	20♎30	10♒58	21♏ 2	7°R50	9♒10	20♉17	n.a.	T 1
W 2	6 47 33	13°59'56	16°29	16°19	29°48	5°42	28♊49	29°45	20°31	11° 0	21° 3	7♒48	9° 7	20°24	n.a.	W 2
T 3	6 51 29	14°58'39	0♊45	17°19	1♉ 1	6°27	28°42	29°51	20°32	11° 2	21° 4	7°45	9° 4	20°30	n.a.	T 3
F 4	6 55 26	15°57'20	15°27	18°22	2°15	7°13	28°35	29°58	20°33	11° 4	21° 6	7°42	9° 1	20°37	n.a.	F 4
S 5	6 59 22	16°55'58	0♋28	19°27	3°29	7°58	28°28	0♓ 4	20°34	11° 6	21° 7	7°39	8°58	20°44	n.a.	S 5
S 6	7 3 19	17°54'34	15°40	20°35	4°43	8°43	28°21	0°11	20°35	11° 8	21° 8	7°37	8°55	20°50	n.a.	S 6
M 7	7 7 15	18°53'08	0♌53	21°46	5°56	9°28	28°14	0°18	20°36	11°10	21° 9	7°D36	8°51	20°57	n.a.	M 7
T 8	7 11 12	19°51'40	15°59	22°58	7°10	10°14	28° 7	0°24	20°37	11°12	21°10	7°36	8°48	21° 4	n.a.	T 8
W 9	7 15 8	20°50'10	0♍47	24°13	8°24	10°59	28° 0	0°31	20°37	11°14	21°11	7°37	8°45	21°10	n.a.	W 9
T 10	7 19 5	21°48'38	15°14	25°30	9°37	11°44	27°54	0°38	20°38	11°17	21°12	7°38	8°42	21°17	n.a.	T 10
F 11	7 23 2	22°47'03	29°14	26°49	10°51	12°29	27°47	0°45	20°39	11°19	21°13	7°39	8°39	21°24	n.a.	F 11
S 12	7 26 58	23°45'27	12♎49	28°10	12° 5	13°14	27°41	0°52	20°39	11°21	21°15	7°40	8°35	21°30	n.a.	S 12
S 13	7 30 55	24°43'50	25°59	29°32	13°18	13°59	27°35	0°59	20°40	11°23	21°16	7°R40	8°32	21°37	n.a.	S 13
M14	7 34 51	25°42'10	8♏47	0♉57	14°32	14°43	27°28	1° 6	20°40	11°25	21°17	7°40	8°29	21°44	n.a.	M14
T 15	7 38 48	26°40'29	21°16	2°24	15°46	15°28	27°22	1°13	20°41	11°27	21°17	7°39	8°26	21°50	n.a.	T 15
W16	7 42 44	27°38'46	3♐30	3°52	17° 0	16°13	27°17	1°20	20°41	11°30	21°18	7°38	8°23	21°57	n.a.	W16
T 17	7 46 41	28°37'01	15°33	5°22	18°13	16°58	27°11	1°27	20°42	11°32	21°19	7°37	8°20	22° 4	n.a.	T 17
F 18	7 50 37	29°35'14	27°28	6°54	19°27	17°42	27° 5	1°34	20°42	11°34	21°20	7°35	8°16	22°10	n.a.	F 18
S 19	7 54 34	0♒33'25	9♉18	8°28	20°41	18°27	27° 0	1°41	20°42	11°36	21°21	7°34	8°13	22°17	n.a.	S 19
S 20	7 58 30	1°31'35	21° 6	10° 3	21°54	19°12	26°54	1°49	20°42	11°39	21°22	7°34	8°10	22°24	n.a.	S 20
M21	8 2 27	2°29'43	2♒53	11°41	23° 8	19°56	26°49	1°56	20°42	11°41	21°23	7°D34	8° 7	22°30	n.a.	M21
T 22	8 6 23	3°27'48	14°43	13°19	24°22	20°41	26°44	2° 3	20°43	11°43	21°24	7°34	8° 4	22°37	n.a.	T 22
W23	8 10 20	4°25'52	26°37	15° 0	25°35	21°25	26°39	2°11	20°R43	11°45	21°24	7°34	8° 1	22°44	n.a.	W23
T 24	8 14 17	5°23'53	8♓38	16°43	26°49	22° 9	26°34	2°18	20°43	11°47	21°25	7°34	7°57	22°50	n.a.	T 24
F 25	8 18 13	6°21'53	20°48	18°27	28° 3	22°54	26°30	2°26	20°43	11°50	21°26	7°34	7°54	22°57	n.a.	F 25
S 26	8 22 10	7°19'50	3♈11	20°13	29°16	23°38	26°25	2°33	20°42	11°52	21°27	7°R34	7°51	23° 3	n.a.	S 26
S 27	8 26 6	8°17'46	15°48	22° 0	0♒30	24°22	26°21	2°41	20°42	11°54	21°27	7°34	7°48	23°10	n.a.	S 27
M28	8 30 3	9♒15'39	28♈44	23♉50	1♒44	25♉ 6	26♊17	2♓48	20♎42	11♒56	21♏28	7♒34	7♒45	23♉17	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s26	17n37	5n13	23s32	0s16	25s 6	1s 1	25s 8	1s 8	25n37	1n32	14s12	2s28	7s52	0n23	19s52	2s 0	23s39	5s21	18s49	18s27	24s10		n.a.
W 2	23 20	22 10	5 11	23 49	0 27	25 8	1 2	25 6	1 8	25 37	1 32	14 10	2 28	7 53	0 23	19 52	2 0	23 40	5 22	18 49	18 28	24 8		n.a.
T 3	23 14	25 35	4 50	24 4	0 36	25 9	1 4	25 4	1 8	25 37	1 32	14 7	2 27	7 53	0 23	19 51	2 0	23 41	5 22	18 50	18 29	24 6		n.a.
F 4	23 7	27 24	4 9	24 19	0 45	25 10	1 5	25 2	1 8	25 37	1 32	14 5	2 27	7 53	0 23	19 51	2 0	23 41	5 22	18 51	18 30	24 4		n.a.
S 5	22 59	27 17	3 11	24 34	0 54	25 10	1 7	24 59	1 8	25 37	1 32	14 2	2 27	7 54	0 23	19 50	2 0	23 42	5 22	18 52	18 31	24 2		n.a.
S 6	22 51	25 6	1 58	24 48	1 3	25 9	1 8	24 56	1 8	25 37	1 32	14 0	2 27	7 54	0 23	19 49	2 0	23 42	5 22	18 52	18 31	24 1		n.a.
M 7	22 43	21 7	0 37	25 0	1 11	25 7	1 10	24 53	1 8	25 37	1 32	13 57	2 27	7 54	0 23	19 49	2 0	23 43	5 23	18 52	18 32	23 59		n.a.
T 8	22 35	15 45	0s46	25 12	1 18	25 4	1 11	24 49	1 8	25 37	1 32	13 54	2 27	7 55	0 23	19 48	2 0	23 43	5 23	18 52	18 33	23 57		n.a.
W 9	22 26	9 33	2 5	25 23	1 25	25 1	1 12	24 46	1 8	25 37	1 32	13 52	2 26	7 55	0 23	19 47	2 0	23 44	5 23	18 52	18 34	23 55		n.a.
T 10	22 16	3 1	3 13	25 33	1 32	24 57	1 13	24 42	1 8	25 37	1 32	13 49	2 26	7 55	0 23	19 47	2 0	23 44	5 23	18 52	18 35	23 53		n.a.
F 11	22 7	3s28	4 8	25 41	1 38	24 52	1 14	24 38	1 8	25 36	1 32	13 46	2 26	7 55	0 23	19 46	2 0	23 45	5 23	18 51	18 36	23 51		n.a.
S 12	21 56	9 35	4 48	25 48	1 43	24 47	1 15	24 33	1 8	25 36	1 32	13 44	2 26	7 56	0 23	19 46	2 0	23 45	5 24	18 51	18 37	23 49		n.a.
S 13	21 46	15 6	5 10	25 54	1 49	24 41	1 16	24 28	1 8	25 36	1 32	13 41	2 26	7 56	0 23	19 45	2 0	23 46	5 24	18 51	18 37	23 47		n.a.
M14	21 35	19 47	5 17	25 59	1 53	24 34	1 17	24 23	1 8	25 36	1 32	13 38	2 26	7 56	0 23	19 44	2 0	23 46	5 24	18 51	18 38	23 45		n.a.
T 15	21 24	23 30	5 8	26 2	1 58	24 26	1 18	24 18	1 8	25 36	1 32	13 36	2 25	7 56	0 23	19 44	2 0	23 47	5 24	18 52	18 39	23 43		n.a.
W16	21 12	26 5	4 45	26 4	2 1	24 17	1 19	24 13	1 8	25 36	1 32	13 33	2 25	7 56	0 23	19 43	2 0	23 47	5 24	18 52	18 40	23 41		n.a.
T 17	21 0	27 26	4 10	26 3	2 5	24 8	1 20	24 7	1 8	25 35	1 32	13 30	2 25	7 56	0 23	19 42	2 0	23 47	5 25	18 52	18 41	23 39		n.a.
F 18	20 48	27 29	3 25	26 2	2 7	23 58	1 21	24 1	1 8	25 35	1 32	13 27	2 25	7 57	0 23	19 42	2 0	23 48	5 25	18 53	18 42	23 38		n.a.
S 19	20 35	26 16	2 31	25 58	2 10	23 48	1 21	23 55	1 8	25 35	1 31	13 25	2 25	7 57	0 23	19 41	2 0	23 48	5 25	18 53	18 42	23 36		n.a.
S 20	20 22	23 52	1 30	25 53	2 11	23 36	1 22	23 48	1 8	25 35	1 31	13 22	2 25	7 57	0 23	19 40	2 0	23 49	5 25	18 53	18 43	23 34		n.a.
M21	20 8	20 28	0 26	25 46	2 12	23 24	1 22	23 42	1 8	25 35	1 31	13 19	2 25	7 57	0 23	19 40	2 0	23 49	5 26	18 53	18 44	23 32		n.a.
T 22	19 55	16 14	0n40	25 37	2 13	23 12	1 23	23 35	1 8	25 34	1 31	13 16	2 24	7 57	0 23	19 39	2 0	23 50	5 26	18 53	18 45	23 30		n.a.
W23	19 41	11 22	1 44	25 26	2 13	22 58	1 23	23 28	1 8	25 34	1 31	13 13	2 24	7 57	0 23	19 38	2 0	23 50	5 26	18 53	18 46	23 28		n.a.
T 24	19 26	6 2	2 44	25 13	2 13	22 44	1 24	23 20	1 8	25 34	1 31	13 10	2 24	7 57	0 23	19 38	2 0	23 51	5 26	18 53	18 47	23 26		n.a.
F 25	19 11	0 25	3 38	24 58	2 12	22 29	1 24	23 13	1 8	25 34	1 31	13 7	2 24	7 57	0 23	19 37	2 0	23 51	5 26	18 53	18 48	23 24		n.a.
S 26	18 56	5n17	4 22	24 40	2 10	22 14	1 24	23 5	1 8	25 34	1 31	13 5	2 24	7 57	0 23	19 37	2 0	23 51	5 27	18 53	18 48	23 22		n.a.
S 27	18 41	10 54	4 55	24 21	2 8	21 58	1 24	22 57	1 8	25 33	1 31	13 2	2 24	7 57	0 23	19 36	2 0	23 52	5 27	18 53	18 49	23 20		n.a.
M28	18s26	16n11	5n14	23s59	2s 5	21s41	1s24	22s48	1s 8	25n33	1n31	12s59	2s24	7s57	0n23	19s35	2s 0	23s52	5s27	18s53	18s50	23s18		n.a.

Julian Day Number = 299901.5, Delta T = 29h18m50s
Ecliptic obliquity = 24°05'46, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°33'50, Lahiri = -57°26'50 Julian Calendar 1 Feb. 3892 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3892 BCE

The year -3891 astronomical counting style corresponds to year 3892 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3892 BCE (-3891) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 33 59	10♒13'30	12♉ 1	25♉41	2♒57	25♉51	26°R13	2♓56	20°R42	11♒59	21♏28	7°D34	7♒41	23♉23	n.a.	T 1
W 2	8 37 56	11°11'20	25°41	27°34	4°11	26°35	26♊ 9	3° 3	20♎42	12° 1	21°29	7♒34	7°38	23°30	n.a.	W 2
T 3	8 41 52	12° 9'07	9♊45	29°28	5°25	27°19	26° 6	3°11	20°41	12° 3	21°30	7°35	7°35	23°37	n.a.	T 3
F 4	8 45 49	13° 6'52	24°11	1♒25	6°38	28° 2	26° 2	3°19	20°41	12° 5	21°30	7°35	7°32	23°43	n.a.	F 4
S 5	8 49 45	14° 4'36	8♋58	3°23	7°52	28°46	25°59	3°26	20°40	12° 8	21°31	7°36	7°29	23°50	n.a.	S 5
S 6	8 53 42	15° 2'17	23°58	5°23	9° 5	29°30	25°56	3°34	20°40	12°10	21°31	7°36	7°26	23°57	n.a.	S 6
M 7	8 57 38	15°59'57	9♌ 5	7°24	10°19	0♒14	25°53	3°42	20°39	12°12	21°32	7°R36	7°22	24° 3	n.a.	M 7
T 8	9 1 35	16°57'35	24°10	9°27	11°33	0°58	25°50	3°50	20°39	12°14	21°32	7°36	7°19	24°10	n.a.	T 8
W 9	9 5 32	17°55'12	9♍ 3	11°31	12°46	1°41	25°47	3°57	20°38	12°17	21°32	7°35	7°16	24°17	n.a.	W 9
T 10	9 9 28	18°52'46	23°38	13°37	14° 0	2°25	25°45	4° 5	20°37	12°19	21°33	7°34	7°13	24°23	n.a.	T 10
F 11	9 13 25	19°50'20	7♎48	15°44	15°14	3° 9	25°43	4°13	20°37	12°21	21°33	7°32	7°10	24°30	n.a.	F 11
S 12	9 17 21	20°47'52	21°32	17°53	16°27	3°52	25°41	4°21	20°36	12°23	21°33	7°31	7° 7	24°37	n.a.	S 12
S 13	9 21 18	21°45'23	4♏48	20° 2	17°41	4°35	25°39	4°29	20°35	12°26	21°34	7°30	7° 3	24°43	n.a.	S 13
M14	9 25 14	22°42'53	17°40	22°11	18°54	5°19	25°37	4°37	20°34	12°28	21°34	7°D29	7° 0	24°50	n.a.	M14
T 15	9 29 11	23°40'22	0♐10	24°22	20° 8	6° 2	25°36	4°45	20°33	12°30	21°34	7°29	6°57	24°57	n.a.	T 15
W16	9 33 7	24°37'50	12°23	26°32	21°22	6°46	25°34	4°52	20°32	12°32	21°34	7°30	6°54	25° 3	n.a.	W16
T 17	9 37 4	25°35'17	24°23	28°43	22°35	7°29	25°33	5° 0	20°31	12°34	21°35	7°31	6°51	25°10	n.a.	T 17
F 18	9 41 0	26°32'43	6♑14	0♓53	23°49	8°12	25°32	5° 8	20°30	12°37	21°35	7°33	6°47	25°16	n.a.	F 18
S 19	9 44 57	27°30'07	18° 2	3° 3	25° 3	8°55	25°32	5°16	20°29	12°39	21°35	7°34	6°44	25°23	n.a.	S 19
S 20	9 48 54	28°27'30	29°49	5°12	26°16	9°38	25°31	5°24	20°28	12°41	21°35	7°35	6°41	25°30	n.a.	S 20
M21	9 52 50	29°24'53	11♒38	7°19	27°30	10°21	25°31	5°32	20°27	12°43	21°35	7°R35	6°38	25°36	n.a.	M21
T 22	9 56 47	0♓22'14	23°34	9°26	28°44	11° 4	25°30	5°40	20°25	12°45	21°35	7°34	6°35	25°43	n.a.	T 22
W23	10 0 43	1°19'33	5♓37	11°30	29°57	11°47	25°D30	5°48	20°24	12°48	21°R35	7°32	6°32	25°50	n.a.	W23
T 24	10 4 40	2°16'52	17°51	13°33	1♓11	12°30	25°30	5°56	20°23	12°50	21°35	7°29	6°28	25°56	n.a.	T 24
F 25	10 8 36	3°14'09	0♈15	15°34	2°24	13°13	25°31	6° 4	20°22	12°52	21°35	7°25	6°25	26° 3	n.a.	F 25
S 26	10 12 33	4°11'26	12°52	17°33	3°38	13°55	25°31	6°12	20°20	12°54	21°35	7°21	6°22	26°10	n.a.	S 26
S 27	10 16 29	5° 8'41	25°42	19°29	4°52	14°38	25°32	6°20	20°19	12°56	21°35	7°17	6°19	26°16	n.a.	S 27
M28	10 20 26	6° 5'54	8♉47	21°23	6° 5	15°21	25°33	6°28	20°17	12°58	21°35	7°14	6°16	26°23	n.a.	M28
T 29	10 24 22	7° 3'07	22° 8	23°15	7°19	16° 3	25°34	6°36	20°16	13° 0	21°35	7°12	6°12	26°30	n.a.	T 29
W30	10 28 19	8° 0'19	5♊46	25° 3	8°33	16°46	25°35	6°44	20°14	13° 2	21°35	7°D11	6° 9	26°36	n.a.	W30
T 31	10 32 16	8♓57'29	19♊41	26♓50	9♓46	17♒28	25♊36	6♓52	20♎13	13♒ 5	21♏34	7♒11	6♒ 6	26♉43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s10	20n52	5n17	23s35	2s 2	21s24	1s24	22s40	1s 8	25n33	1n31	12s56	2s24	7s56	0n23	19s35	2s 0	23s52	5s27	18s53	18s51	23s16		n.a.
W 2	17 53	24 35	5 2	23 9	1 58	21 6	1 24	22 31	1 8	25 33	1 30	12 53	2 24	7 56	0 23	19 34	2 0	23 53	5 28	18 53	18 52	23 14		n.a.
T 3	17 37	26 57	4 29	22 40	1 54	20 48	1 24	22 22	1 8	25 32	1 30	12 50	2 24	7 56	0 23	19 33	2 0	23 53	5 28	18 53	18 53	23 12		n.a.
F 4	17 20	27 36	3 39	22 10	1 49	20 29	1 24	22 13	1 7	25 32	1 30	12 47	2 23	7 56	0 23	19 33	2 0	23 54	5 28	18 53	18 53	23 10		n.a.
S 5	17 3	26 19	2 32	21 36	1 43	20 9	1 24	22 4	1 7	25 32	1 30	12 44	2 23	7 56	0 23	19 32	2 0	23 54	5 28	18 52	18 54	23 8		n.a.
S 6	16 46	23 8	1 15	21 1	1 37	19 49	1 24	21 54	1 7	25 32	1 30	12 41	2 23	7 56	0 23	19 31	2 0	23 54	5 28	18 52	18 55	23 6		n.a.
M 7	16 28	18 20	0s 8	20 23	1 31	19 28	1 23	21 45	1 7	25 32	1 30	12 38	2 23	7 55	0 23	19 31	2 0	23 55	5 29	18 52	18 56	23 3		n.a.
T 8	16 11	12 24	1 31	19 43	1 24	19 7	1 23	21 35	1 7	25 31	1 30	12 35	2 23	7 55	0 23	19 30	2 0	23 55	5 29	18 52	18 57	23 1		n.a.
W 9	15 53	5 50	2 46	19 1	1 16	18 45	1 22	21 25	1 7	25 31	1 29	12 32	2 23	7 55	0 23	19 29	2 0	23 55	5 29	18 53	18 58	22 59		n.a.
T 10	15 34	0s53	3 48	18 16	1 8	18 23	1 22	21 14	1 7	25 31	1 29	12 29	2 23	7 55	0 23	19 29	2 0	23 56	5 29	18 53	18 58	22 57		n.a.
F 11	15 16	7 22	4 35	17 30	0 59	18 0	1 21	21 4	1 7	25 31	1 29	12 26	2 23	7 54	0 23	19 28	2 0	23 56	5 30	18 53	18 59	22 55		n.a.
S 12	14 57	13 18	5 5	16 41	0 50	17 37	1 21	20 53	1 6	25 30	1 29	12 23	2 23	7 54	0 23	19 27	2 0	23 56	5 30	18 54	19 0	22 53		n.a.
S 13	14 38	18 25	5 16	15 51	0 40	17 13	1 20	20 43	1 6	25 30	1 29	12 20	2 23	7 54	0 23	19 27	2 0	23 57	5 30	18 54	19 1	22 51		n.a.
M14	14 19	22 32	5 12	14 59	0 31	16 49	1 19	20 32	1 6	25 30	1 29	12 17	2 23	7 53	0 23	19 26	2 0	23 57	5 30	18 54	19 2	22 49		n.a.
T 15	14 0	25 30	4 52	14 5	0 21	16 24	1 18	20 20	1 6	25 30	1 29	12 14	2 23	7 53	0 23	19 26	2 0	23 57	5 31	18 54	19 3	22 47		n.a.
W16	13 40	27 12	4 20	13 10	0 10	15 59	1 17	20 9	1 6	25 30	1 28	12 11	2 23	7 53	0 23	19 25	2 0	23 57	5 31	18 54	19 3	22 45		n.a.
T 17	13 20	27 35	3 37	12 14	0n 0	15 34	1 16	19 58	1 6	25 29	1 28	12 8	2 22	7 52	0 23	19 24	2 0	23 58	5 31	18 54	19 4	22 43		n.a.
F 18	13 0	26 41	2 45	11 17	0 11	15 8	1 15	19 46	1 5	25 29	1 28	12 5	2 22	7 52	0 23	19 24	2 0	23 58	5 31	18 53	19 5	22 41		n.a.
S 19	12 40	24 36	1 46	10 20	0 21	14 41	1 14	19 34	1 5	25 29	1 28	12 2	2 22	7 51	0 23	19 23	2 0	23 58	5 31	18 53	19 6	22 39		n.a.
S 20	12 20	21 27	0 43	9 22	0 32	14 15	1 13	19 22	1 5	25 29	1 28	11 59	2 22	7 51	0 23	19 22	2 0	23 58	5 32	18 53	19 7	22 36		n.a.
M21	11 59	17 24	0n22	8 24	0 42	13 48	1 12	19 10	1 5	25 29	1 28	11 56	2 22	7 50	0 23	19 22	2 0	23 59	5 32	18 53	19 8	22 34		n.a.
T 22	11 39	12 40	1 27	7 26	0 53	13 20	1 11	18 58	1 5	25 28	1 27	11 53	2 22	7 50	0 23	19 21	2 0	23 59	5 32	18 53	19 8	22 32		n.a.
W23	11 18	7 25	2 28	6 29	1 2	12 53	1 10	18 45	1 4	25 28	1 27	11 50	2 22	7 49	0 23	19 21	2 0	23 59	5 32	18 53	19 9	22 30		n.a.
T 24	10 57	1 49	3 24	5 32	1 12	12 25	1 8	18 33	1 4	25 28	1 27	11 47	2 22	7 49	0 23	19 20	2 0	23 59	5 33	18 54	19 10	22 28		n.a.
F 25	10 36	3n54	4 10	4 36	1 21	11 56	1 7	18 20	1 4	25 28	1 27	11 44	2 22	7 48	0 23	19 19	2 0	24 0	5 33	18 55	19 11	22 26		n.a.
S 26	10 14	9 34	4 45	3 40	1 30	11 28	1 5	18 7	1 4	25 28	1 27	11 40	2 22	7 48	0 23	19 19	2 0	24 0	5 33	18 56	19 12	22 24		n.a.
S 27	9 53	14 56	5 7	2 46	1 38	10 59	1 4	17 54	1 4	25 28	1 27	11 37	2 22	7 47	0 23	19 18	2 0	24 0	5 33	18 57	19 12	22 21		n.a.
M28	9 31	19 44	5 13	1 53	1 46	10 29	1 2	17 41	1 3	25 28	1 26	11 34	2 22	7 47	0 23	19 18	2 0	24 0	5 33	18 58	19 13	22 19		n.a.
T 29	9 9	23 40	5 3	1 1	1 54	10 0	1 1	17 27	1 3	25 27	1 26	11 31	2 22	7 46	0 23	19 17	2 0	24 0	5 34	18 59	19 14	22 17		n.a.
W30	8 48	26 22	4 35	0 11	2 0	9 30	0 59	17 14	1 3	25 27	1 26	11 28	2 22	7 46	0 23	19 16	2 0	24 1	5 34	18 59	19 15	22 15		n.a.
T 31	8s26	27n31	3n51	0n38	2n 6	9s 0	0s58	17s 1	1s 3	25n27	1n26	11s25	2s22	7s45	0n23	19s16	2s 0	24s 1	5s34	18s59	19s16	22s13		n.a.

Julian Day Number = 299929.5, Delta T = 29h18m48s
Ecliptic obliquity = 24°05'46, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°33'47, Lahiri = -57°26'47 Julian Calendar 1 March 3892 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3892 BCE

The year -3891 astronomical counting style corresponds to year 3892 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3892 BCE (-3891) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 36 12	9♓54'38	3♋53	28♓33	11♓ 0	18♒11	25♊38	7♓ 0	20°R11	13♒ 7	21°R34	7♒12	6♒ 3	26♉50	n.a.	F 1
S 2	10 40 9	10°51'46	18°20	0♈14	12°14	18°53	25°40	7° 8	20♎ 9	13° 9	21♏34	7°14	6° 0	26°56	n.a.	S 2
S 3	10 44 5	11°48'52	3♌ 0	1°51	13°27	19°35	25°42	7°16	20° 8	13°11	21°34	7°R15	5°57	27° 3	n.a.	S 3
M 4	10 48 2	12°45'58	17°48	3°26	14°41	20°18	25°44	7°24	20° 6	13°13	21°33	7°14	5°53	27° 9	n.a.	M 4
T 5	10 51 58	13°43'03	2♍37	4°58	15°54	21° 0	25°46	7°32	20° 4	13°15	21°33	7°12	5°50	27°16	n.a.	T 5
W 6	10 55 55	14°40'07	17°20	6°28	17° 8	21°42	25°49	7°40	20° 2	13°17	21°33	7° 9	5°47	27°23	n.a.	W 6
T 7	10 59 52	15°37'10	1♎49	7°54	18°22	22°24	25°51	7°48	20° 0	13°19	21°32	7° 4	5°44	27°29	n.a.	T 7
F 8	11 3 48	16°34'13	15°59	9°17	19°35	23° 6	25°54	7°56	19°59	13°21	21°32	6°58	5°41	27°36	n.a.	F 8
S 9	11 7 45	17°31'15	29°44	10°37	20°49	23°48	25°57	8° 4	19°57	13°23	21°32	6°52	5°38	27°43	n.a.	S 9
S 10	11 11 41	18°28'17	13♏ 4	11°55	22° 3	24°30	26° 0	8°12	19°55	13°24	21°31	6°46	5°34	27°49	n.a.	S 10
M11	11 15 38	19°25'19	25°59	13° 9	23°16	25°12	26° 3	8°20	19°53	13°26	21°31	6°42	5°31	27°56	n.a.	M11
T 12	11 19 34	20°22'20	8♐32	14°20	24°30	25°53	26° 7	8°27	19°51	13°28	21°30	6°40	5°28	28° 3	n.a.	T 12
W13	11 23 31	21°19'21	20°46	15°28	25°43	26°35	26°11	8°35	19°49	13°30	21°30	6°D39	5°25	28° 9	n.a.	W13
T 14	11 27 27	22°16'22	2♑46	16°33	26°57	27°17	26°14	8°43	19°47	13°32	21°29	6°39	5°22	28°16	n.a.	T 14
F 15	11 31 24	23°13'23	14°37	17°34	28°11	27°59	26°18	8°51	19°45	13°34	21°28	6°41	5°18	28°23	n.a.	F 15
S 16	11 35 21	24°10'24	26°24	18°32	29°24	28°40	26°22	8°59	19°43	13°36	21°28	6°42	5°15	28°29	n.a.	S 16
S 17	11 39 17	25° 7'25	8♒13	19°27	0♈38	29°22	26°27	9° 7	19°41	13°37	21°27	6°R42	5°12	28°36	n.a.	S 17
M18	11 43 14	26° 4'25	20° 7	20°18	1°52	0♓ 3	26°31	9°14	19°38	13°39	21°27	6°41	5° 9	28°43	n.a.	M18
T 19	11 47 10	27° 1'26	2♓10	21° 5	3° 5	0°45	26°36	9°22	19°36	13°41	21°26	6°38	5° 6	28°49	n.a.	T 19
W20	11 51 7	27°58'26	14°25	21°49	4°19	1°26	26°40	9°30	19°34	13°43	21°25	6°33	5° 3	28°56	n.a.	W20
T 21	11 55 3	28°55'26	26°53	22°29	5°33	2° 7	26°45	9°38	19°32	13°44	21°25	6°26	4°59	29° 2	n.a.	T 21
F 22	11 59 0	29°52'26	9♈36	23° 5	6°46	2°48	26°50	9°45	19°30	13°46	21°24	6°17	4°56	29° 9	n.a.	F 22
S 23	12 2 57	0♈49'25	22°32	23°36	8° 0	3°30	26°56	9°53	19°27	13°48	21°23	6° 8	4°53	29°16	n.a.	S 23
S 24	12 6 53	1°46'25	5♉43	24° 4	9°14	4°11	27° 1	10° 1	19°25	13°49	21°22	5°59	4°50	29°22	n.a.	S 24
M25	12 10 50	2°43'24	19° 6	24°27	10°27	4°52	27° 7	10° 8	19°23	13°51	21°22	5°51	4°47	29°29	n.a.	M25
T 26	12 14 46	3°40'24	2♊40	24°45	11°41	5°33	27°12	10°16	19°21	13°53	21°21	5°45	4°43	29°36	n.a.	T 26
W27	12 18 43	4°37'23	16°25	25° 0	12°55	6°14	27°18	10°23	19°18	13°54	21°20	5°41	4°40	29°42	n.a.	W27
T 28	12 22 39	5°34'21	0♋20	25° 9	14° 9	6°55	27°24	10°31	19°16	13°56	21°19	5°D40	4°37	29°49	n.a.	T 28
F 29	12 26 36	6°31'20	14°25	25°14	15°22	7°36	27°30	10°38	19°14	13°57	21°18	5°40	4°34	29°56	n.a.	F 29
S 30	12 30 33	7♈28'19	28♋37	25°R15	16♈36	8♓16	27♊36	10♓46	19♎11	13♒59	21♏17	5°R41	4♒31	0♒ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s 4	26n55	2n52	1n25	2n12	8s30	0s56	16s47	1s 2	25n27	1n26	11s22	2s22	7s44	0n23	19s15	2s 0	24s 1	5s34	18s59	19s16	22s11		n.a.
S 2	7 41	24 29	1 42	2 10	2 16	7 59	0 54	16 33	1 2	25 27	1 26	11 19	2 22	7 44	0 23	19 15	2 0	24 1	5 35	18 58	19 17	22 8		n.a.
S 3	7 19	20 24	0 23	2 54	2 20	7 29	0 52	16 19	1 2	25 27	1 25	11 16	2 22	7 43	0 23	19 14	2 0	24 1	5 35	18 58	19 18	22 6		n.a.
M 4	6 57	15 0	0s57	3 35	2 24	6 58	0 51	16 5	1 1	25 27	1 25	11 13	2 22	7 42	0 23	19 14	2 0	24 1	5 35	18 58	19 19	22 4		n.a.
T 5	6 34	8 45	2 14	4 15	2 26	6 27	0 49	15 51	1 1	25 27	1 25	11 10	2 22	7 42	0 23	19 13	2 0	24 1	5 35	18 59	19 20	22 2		n.a.
W 6	6 12	2 4	3 21	4 54	2 28	5 56	0 47	15 37	1 1	25 27	1 25	11 7	2 22	7 41	0 23	19 12	2 0	24 2	5 36	19 0	19 20	22 0		n.a.
T 7	5 49	4s36	4 14	5 30	2 30	5 25	0 45	15 23	1 1	25 26	1 25	11 4	2 22	7 40	0 23	19 12	2 0	24 2	5 36	19 1	19 21	21 57		n.a.
F 8	5 26	10 53	4 50	6 4	2 30	4 53	0 43	15 8	1 0	25 26	1 25	11 1	2 22	7 40	0 23	19 11	2 0	24 2	5 36	19 2	19 22	21 55		n.a.
S 9	5 4	16 27	5 8	6 36	2 30	4 22	0 41	14 54	1 0	25 26	1 24	10 58	2 22	7 39	0 23	19 11	2 0	24 2	5 36	19 4	19 23	21 53		n.a.
S 10	4 41	21 4	5 8	7 7	2 29	3 50	0 39	14 39	1 0	25 26	1 24	10 55	2 22	7 38	0 23	19 10	2 0	24 2	5 36	19 5	19 24	21 51		n.a.
M11	4 18	24 31	4 53	7 35	2 27	3 18	0 37	14 24	0 59	25 26	1 24	10 52	2 22	7 37	0 23	19 10	2 1	24 2	5 37	19 6	19 24	21 49		n.a.
T 12	3 55	26 40	4 24	8 1	2 25	2 46	0 35	14 10	0 59	25 26	1 24	10 49	2 22	7 37	0 23	19 9	2 1	24 2	5 37	19 7	19 25	21 46		n.a.
W13	3 32	27 28	3 43	8 25	2 22	2 14	0 32	13 55	0 59	25 26	1 24	10 46	2 22	7 36	0 23	19 9	2 1	24 2	5 37	19 7	19 26	21 44		n.a.
T 14	3 9	26 57	2 53	8 47	2 18	1 42	0 30	13 40	0 59	25 26	1 24	10 43	2 22	7 35	0 23	19 8	2 1	24 2	5 37	19 7	19 27	21 42		n.a.
F 15	2 46	25 12	1 57	9 7	2 13	1 10	0 28	13 25	0 58	25 26	1 23	10 40	2 23	7 34	0 23	19 8	2 1	24 2	5 37	19 7	19 28	21 40		n.a.
S 16	2 23	22 21	0 55	9 25	2 8	0 38	0 26	13 9	0 58	25 26	1 23	10 37	2 23	7 33	0 23	19 7	2 1	24 2	5 38	19 6	19 28	21 37		n.a.
S 17	1 59	18 35	0n 8	9 41	2 2	0 6	0 24	12 54	0 58	25 26	1 23	10 34	2 23	7 33	0 23	19 7	2 1	24 2	5 38	19 6	19 29	21 35		n.a.
M18	1 36	14 3	1 12	9 54	1 55	0n26	0 21	12 39	0 57	25 26	1 23	10 31	2 23	7 32	0 23	19 6	2 1	24 2	5 38	19 7	19 30	21 33		n.a.
T 19	1 13	8 56	2 13	10 6	1 47	0 58	0 19	12 24	0 57	25 26	1 23	10 28	2 23	7 31	0 23	19 6	2 1	24 2	5 38	19 7	19 31	21 31		n.a.
W20	0 50	3 25	3 9	10 15	1 39	1 30	0 17	12 8	0 56	25 26	1 23	10 25	2 23	7 30	0 23	19 5	2 1	24 2	5 39	19 9	19 32	21 28		n.a.
T 21	0 26	2n20	3 56	10 22	1 29	2 2	0 14	11 53	0 56	25 26	1 22	10 22	2 23	7 29	0 23	19 5	2 1	24 2	5 39	19 11	19 32	21 26		n.a.
F 22	0 3	8 4	4 33	10 26	1 20	2 35	0 12	11 37	0 56	25 26	1 22	10 19	2 23	7 28	0 23	19 4	2 1	24 2	5 39	19 13	19 33	21 24		n.a.
S 23	0n20	13 34	4 57	10 28	1 9	3 7	0 10	11 21	0 55	25 26	1 22	10 16	2 23	7 27	0 23	19 4	2 1	24 2	5 39	19 15	19 34	21 22		n.a.
S 24	0 43	18 34	5 5	10 28	0 57	3 38	0 7	11 6	0 55	25 26	1 22	10 13	2 23	7 27	0 23	19 4	2 1	24 2	5 39	19 18	19 35	21 19		n.a.
M25	1 7	22 43	4 57	10 26	0 45	4 10	0 5	10 50	0 55	25 26	1 22	10 10	2 23	7 26	0 23	19 3	2 1	24 2	5 40	19 20	19 36	21 17		n.a.
T 26	1 30	25 43	4 33	10 21	0 33	4 42	0 3	10 34	0 54	25 25	1 22	10 7	2 23	7 25	0 23	19 3	2 1	24 2	5 40	19 21	19 36	21 15		n.a.
W27	1 53	27 14	3 52	10 14	0 19	5 14	0 0	10 18	0 54	25 25	1 21	10 5	2 23	7 24	0 23	19 2	2 1	24 2	5 40	19 22	19 37	21 12		n.a.
T 28	2 16	27 3	2 57	10 5	0 5	5 45	0n 2	10 2	0 54	25 25	1 21	10 2	2 23	7 23	0 23	19 2	2 1	24 2	5 40	19 22	19 38	21 10		n.a.
F 29	2 39	25 8	1 51	9 53	0s 9	6 17	0 4	9 46	0 53	25 25	1 21	9 59	2 24	7 22	0 23	19 1	2 1	24 2	5 40	19 22	19 39	21 8		n.a.
S 30	3n 3	21n37	0n38	9n40	0s24	6n48	0n 7	9s30	0s53	25n25	1n21	9s56	2s24	7s21	0n23	19s 1	2s 2	24s 2	5s40	19s22	19s40	21s 5		n.a.

Julian Day Number = 299960.5, Delta T = 29h18m44s
Ecliptic obliquity = 24°05'46, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°33'42, Lahiri = -57°26'42 Julian Calendar 1 Apr. 3892 BCE == Greg. Calendar 1 March 3892 BCE

The year -3891 astronomical counting style corresponds to year 3892 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3892 BCE (-3891) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 34 29	8♈25'17	12♌57	25°R11	17♈50	8♓57	27♊43	10♓53	19°R 9	14♒ 0	21°R16	5°R41	4♒28	0♒ 9	n.a.	S 1
M 2	12 38 26	9°22'15	27°22	25♈ 2	19° 3	9°38	27°49	11° 1	19♎ 7	14° 2	21♏15	5♒39	4°24	0°16	n.a.	M 2
T 3	12 42 22	10°19'13	11♍47	24°49	20°17	10°18	27°56	11° 8	19° 4	14° 3	21°14	5°35	4°21	0°22	n.a.	T 3
W 4	12 46 19	11°16'11	26° 8	24°32	21°31	10°59	28° 3	11°15	19° 2	14° 5	21°13	5°28	4°18	0°29	n.a.	W 4
T 5	12 50 15	12°13'09	10♎19	24°10	22°44	11°40	28°10	11°23	18°59	14° 6	21°12	5°19	4°15	0°36	n.a.	T 5
F 6	12 54 12	13°10'08	24°16	23°45	23°58	12°20	28°17	11°30	18°57	14° 7	21°11	5° 9	4°12	0°42	n.a.	F 6
S 7	12 58 9	14° 7'07	7♏53	23°16	25°12	13° 0	28°24	11°37	18°55	14° 9	21°10	4°58	4° 9	0°49	n.a.	S 7
S 8	13 2 5	15° 4'07	21° 8	22°44	26°25	13°41	28°31	11°44	18°52	14°10	21° 9	4°48	4° 5	0°55	n.a.	S 8
M 9	13 6 2	16° 1'08	4♐ 1	22°10	27°39	14°21	28°39	11°51	18°50	14°11	21° 8	4°40	4° 2	1° 2	n.a.	M 9
T 10	13 9 58	16°58'09	16°33	21°34	28°53	15° 1	28°46	11°58	18°47	14°13	21° 7	4°34	3°59	1° 9	n.a.	T 10
W11	13 13 55	17°55'11	28°47	20°56	0♉ 6	15°41	28°54	12° 5	18°45	14°14	21° 6	4°31	3°56	1°15	n.a.	W11
T 12	13 17 52	18°52'14	10♑47	20°17	1°20	16°22	29° 2	12°12	18°42	14°15	21° 5	4°29	3°53	1°22	n.a.	T 12
F 13	13 21 48	19°49'17	22°39	19°39	2°34	17° 2	29°10	12°19	18°40	14°16	21° 4	4°D29	3°49	1°29	n.a.	F 13
S 14	13 25 45	20°46'22	4♒27	19° 1	3°48	17°42	29°18	12°26	18°38	14°17	21° 3	4°R29	3°46	1°35	n.a.	S 14
S 15	13 29 41	21°43'27	16°17	18°24	5° 1	18°22	29°26	12°33	18°35	14°18	21° 2	4°28	3°43	1°42	n.a.	S 15
M16	13 33 38	22°40'33	28°15	17°48	6°15	19° 2	29°34	12°40	18°33	14°19	21° 0	4°26	3°40	1°49	n.a.	M16
T 17	13 37 34	23°37'40	10♓24	17°16	7°29	19°42	29°42	12°47	18°30	14°21	20°59	4°22	3°37	1°55	n.a.	T 17
W18	13 41 31	24°34'48	22°49	16°46	8°42	20°21	29°51	12°53	18°28	14°22	20°58	4°15	3°34	2° 2	n.a.	W18
T 19	13 45 28	25°31'57	5♈31	16°20	9°56	21° 1	29°59	13° 0	18°26	14°23	20°57	4° 5	3°30	2° 9	n.a.	T 19
F 20	13 49 24	26°29'07	18°32	15°59	11°10	21°41	0♋ 8	13° 7	18°23	14°23	20°56	3°54	3°27	2°15	n.a.	F 20
S 21	13 53 21	27°26'18	1♉50	15°41	12°24	22°20	0°17	13°13	18°21	14°24	20°54	3°42	3°24	2°22	n.a.	S 21
S 22	13 57 17	28°23'30	15°24	15°29	13°37	23° 0	0°26	13°19	18°18	14°25	20°53	3°30	3°21	2°29	n.a.	S 22
M23	14 1 14	29°20'43	29°11	15°22	14°51	23°40	0°35	13°26	18°16	14°26	20°52	3°19	3°18	2°35	n.a.	M23
T 24	14 5 10	0♉17'56	13♊ 8	15°D21	16° 5	24°19	0°44	13°32	18°14	14°27	20°51	3°11	3°15	2°42	n.a.	T 24
W25	14 9 7	1°15'11	27°10	15°25	17°19	24°58	0°54	13°39	18°11	14°28	20°49	3° 6	3°11	2°48	n.a.	W25
T 26	14 13 4	2°12'26	11♋16	15°35	18°32	25°38	1° 3	13°45	18° 9	14°29	20°48	3° 3	3° 8	2°55	n.a.	T 26
F 27	14 17 0	3° 9'42	25°23	15°51	19°46	26°17	1°13	13°51	18° 7	14°29	20°47	3° 2	3° 5	3° 2	n.a.	F 27
S 28	14 20 57	4° 6'58	9♌30	16°13	21° 0	26°56	1°22	13°57	18° 4	14°30	20°45	3° 2	3° 2	3° 8	n.a.	S 28
S 29	14 24 53	5° 4'16	23°37	16°41	22°14	27°36	1°32	14° 3	18° 2	14°31	20°44	3° 2	2°59	3°15	n.a.	S 29
M30	14 28 50	6° 1'34	7♍42	17°15	23°27	28°15	1°42	14° 9	18° 0	14°31	20°43	2°59	2°55	3°22	n.a.	M30
T 31	14 32 46	6♉58'53	21♍44	17♈55	24♉41	28♓54	1♋51	14♓15	17♎58	14♒32	20♏41	2♒55	2♒52	3♒28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n26	16n46	0s39	9n24	0s39	7n19	0n 9	9s14	0s52	25n25	1n21	9s53	2s24	7s20	0n23	19s 1	2s 2	24s 2	5s41	19s22	19s40	21s 3		n.a.
M 2	3 49	10 57	1 53	9 6	0 55	7 50	0 12	8 58	0 52	25 25	1 21	9 50	2 24	7 19	0 23	19 0	2 2	24 2	5 41	19 23	19 41	21 1		n.a.
T 3	4 12	4 34	3 0	8 47	1 10	8 21	0 14	8 42	0 52	25 25	1 20	9 48	2 24	7 18	0 23	19 0	2 2	24 2	5 41	19 24	19 42	20 58		n.a.
W 4	4 35	2s 0	3 55	8 25	1 26	8 52	0 16	8 26	0 51	25 25	1 20	9 45	2 24	7 18	0 23	19 0	2 2	24 2	5 41	19 25	19 43	20 56		n.a.
T 5	4 57	8 23	4 35	8 3	1 42	9 22	0 19	8 10	0 51	25 25	1 20	9 42	2 24	7 17	0 23	18 59	2 2	24 2	5 41	19 27	19 43	20 54		n.a.
F 6	5 20	14 14	4 57	7 39	1 58	9 52	0 21	7 53	0 50	25 25	1 20	9 39	2 24	7 16	0 23	18 59	2 2	24 1	5 42	19 30	19 44	20 51		n.a.
S 7	5 43	19 16	5 2	7 14	2 13	10 22	0 23	7 37	0 50	25 25	1 20	9 37	2 24	7 15	0 23	18 59	2 2	24 1	5 42	19 33	19 45	20 49		n.a.
S 8	6 6	23 12	4 51	6 48	2 28	10 52	0 26	7 21	0 49	25 25	1 20	9 34	2 24	7 14	0 23	18 58	2 2	24 1	5 42	19 35	19 46	20 47		n.a.
M 9	6 28	25 51	4 24	6 22	2 42	11 22	0 28	7 4	0 49	25 25	1 20	9 31	2 25	7 13	0 23	18 58	2 2	24 1	5 42	19 37	19 46	20 44		n.a.
T 10	6 51	27 8	3 46	5 55	2 56	11 51	0 30	6 48	0 49	25 25	1 19	9 29	2 25	7 12	0 23	18 58	2 2	24 1	5 42	19 39	19 47	20 42		n.a.
W11	7 13	27 3	2 58	5 29	3 8	12 20	0 33	6 32	0 48	25 25	1 19	9 26	2 25	7 11	0 23	18 57	2 2	24 1	5 42	19 40	19 48	20 40		n.a.
T 12	7 35	25 41	2 2	5 4	3 20	12 48	0 35	6 15	0 48	25 25	1 19	9 23	2 25	7 10	0 23	18 57	2 2	24 1	5 43	19 40	19 49	20 37		n.a.
F 13	7 57	23 10	1 3	4 39	3 30	13 17	0 37	5 59	0 47	25 25	1 19	9 21	2 25	7 9	0 23	18 57	2 2	24 0	5 43	19 40	19 50	20 35		n.a.
S 14	8 19	19 41	0 0	4 16	3 40	13 45	0 40	5 42	0 47	25 25	1 19	9 18	2 25	7 8	0 23	18 56	2 2	24 0	5 43	19 40	19 50	20 33		n.a.
S 15	8 41	15 24	1n 2	3 55	3 47	14 12	0 42	5 26	0 46	25 24	1 19	9 16	2 25	7 7	0 23	18 56	2 3	24 0	5 43	19 40	19 51	20 30		n.a.
M16	9 3	10 30	2 3	3 35	3 54	14 40	0 44	5 9	0 46	25 24	1 19	9 13	2 26	7 6	0 23	18 56	2 3	24 0	5 43	19 41	19 52	20 28		n.a.
T 17	9 25	5 8	2 58	3 18	3 59	15 7	0 46	4 53	0 45	25 24	1 19	9 11	2 26	7 5	0 23	18 56	2 3	24 0	5 43	19 42	19 53	20 25		n.a.
W18	9 47	0n31	3 46	3 3	4 2	15 33	0 48	4 36	0 45	25 24	1 18	9 8	2 26	7 4	0 23	18 55	2 3	24 0	5 44	19 43	19 53	20 23		n.a.
T 19	10 8	6 17	4 25	2 52	4 4	15 59	0 50	4 20	0 45	25 24	1 18	9 6	2 26	7 4	0 23	18 55	2 3	23 59	5 44	19 46	19 54	20 21		n.a.
F 20	10 29	11 54	4 50	2 43	4 4	16 25	0 53	4 3	0 44	25 24	1 18	9 3	2 26	7 3	0 23	18 55	2 3	23 59	5 44	19 48	19 55	20 18		n.a.
S 21	10 51	17 7	5 0	2 37	4 3	16 50	0 55	3 47	0 44	25 24	1 18	9 1	2 26	7 2	0 23	18 55	2 3	23 59	5 44	19 51	19 56	20 16		n.a.
S 22	11 12	21 34	4 54	2 34	4 1	17 15	0 57	3 30	0 43	25 24	1 18	8 58	2 27	7 1	0 23	18 54	2 3	23 59	5 44	19 54	19 56	20 13		n.a.
M23	11 32	24 55	4 31	2 35	3 57	17 40	0 59	3 14	0 43	25 23	1 18	8 56	2 27	7 0	0 23	18 54	2 3	23 59	5 44	19 57	19 57	20 11		n.a.
T 24	11 53	26 49	3 51	2 39	3 52	18 4	1 1	2 57	0 42	25 23	1 18	8 54	2 27	6 59	0 23	18 54	2 3	23 58	5 44	19 59	19 58	20 9		n.a.
W25	12 14	27 1	2 57	2 47	3 46	18 28	1 2	2 41	0 42	25 23	1 18	8 51	2 27	6 58	0 23	18 54	2 3	23 58	5 45	20 0	19 59	20 6		n.a.
T 26	12 34	25 28	1 52	2 57	3 38	18 51	1 4	2 24	0 41	25 23	1 17	8 49	2 27	6 57	0 23	18 54	2 3	23 58	5 45	20 1	19 59	20 4		n.a.
F 27	12 54	22 18	0 40	3 11	3 30	19 13	1 6	2 8	0 41	25 23	1 17	8 47	2 27	6 56	0 23	18 54	2 3	23 58	5 45	20 1	20 0	20 1		n.a.
S 28	13 14	17 49	0s34	3 28	3 21	19 35	1 8	1 52	0 40	25 23	1 17	8 44	2 28	6 55	0 23	18 53	2 3	23 57	5 45	20 1	20 1	19 59		n.a.
S 29	13 34	12 21	1 47	3 48	3 11	19 57	1 10	1 35	0 40	25 22	1 17	8 42	2 28	6 55	0 23	18 53	2 4	23 57	5 45	20 1	20 2	19 56		n.a.
M30	13 54	6 15	2 52	4 12	3 0	20 18	1 11	1 19	0 39	25 22	1 17	8 40	2 28	6 54	0 23	18 53	2 4	23 57	5 45	20 2	20 2	19 54		n.a.
T 31	14n13	0s 6	3s47	4n38	2s49	20n38	1n13	1s 2	0s39	25n22	1n17	8s38	2s28	6s53	0n23	18s53	2s 4	23s57	5s45	20s 3	20s 3	19s51		n.a.

Julian Day Number = 299990.5, Delta T = 29h18m41s
Ecliptic obliquity = 24°05'46, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°33'38, Lahiri = -57°26'38 Julian Calendar 1 May 3892 BCE == Greg. Calendar 31 March 3892 BCE

The year -3891 astronomical counting style corresponds to year 3892 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3892 BCE (-3891) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 36 43	7♉56'13	5♎40	18♈41	25♉55	29♓33	2♋ 1	14♓21	17°R55	14♒33	20°R40	2°R47	2♒49	3♒35	n.a.	W 1
T 2	14 40 40	8°53'34	19°27	19°33	27° 9	0♈12	2°11	14°27	17♎53	14°33	20♏39	2♒37	2°46	3°42	n.a.	T 2
F 3	14 44 36	9°50'57	3♏ 1	20°31	28°22	0°51	2°22	14°32	17°51	14°34	20°37	2°25	2°43	3°48	n.a.	F 3
S 4	14 48 33	10°48'20	16°21	21°35	29°36	1°29	2°32	14°38	17°49	14°34	20°36	2°13	2°40	3°55	n.a.	S 4
S 5	14 52 29	11°45'45	29°22	22°44	0♊50	2° 8	2°42	14°44	17°47	14°35	20°35	2° 1	2°36	4° 2	n.a.	S 5
M 6	14 56 26	12°43'12	12♐ 6	23°58	2° 3	2°47	2°53	14°49	17°45	14°35	20°33	1°51	2°33	4° 8	n.a.	M 6
T 7	15 0 22	13°40'40	24°32	25°18	3°17	3°26	3° 3	14°54	17°42	14°36	20°32	1°44	2°30	4°15	n.a.	T 7
W 8	15 4 19	14°38'10	6♑43	26°43	4°31	4° 4	3°14	15° 0	17°40	14°36	20°31	1°39	2°27	4°22	n.a.	W 8
T 9	15 8 16	15°35'42	18°42	28°12	5°45	4°43	3°24	15° 5	17°38	14°36	20°29	1°37	2°24	4°28	n.a.	T 9
F 10	15 12 12	16°33'15	0♒33	29°46	6°58	5°21	3°35	15°10	17°36	14°37	20°28	1°D36	2°21	4°35	n.a.	F 10
S 11	15 16 9	17°30'50	12°21	1♉25	8°12	6° 0	3°46	15°15	17°34	14°37	20°26	1°R36	2°17	4°41	n.a.	S 11
S 12	15 20 5	18°28'26	24°11	3° 7	9°26	6°38	3°57	15°20	17°32	14°37	20°25	1°36	2°14	4°48	n.a.	S 12
M13	15 24 2	19°26'05	6♓10	4°53	10°39	7°17	4° 8	15°25	17°30	14°37	20°24	1°35	2°11	4°55	n.a.	M13
T 14	15 27 58	20°23'45	18°22	6°41	11°53	7°55	4°19	15°30	17°28	14°37	20°22	1°32	2° 8	5° 1	n.a.	T 14
W15	15 31 55	21°21'27	0♈52	8°33	13° 7	8°33	4°30	15°35	17°27	14°38	20°21	1°26	2° 5	5° 8	n.a.	W15
T 16	15 35 52	22°19'11	13°43	10°27	14°20	9°11	4°41	15°40	17°25	14°38	20°20	1°18	2° 1	5°15	n.a.	T 16
F 17	15 39 48	23°16'57	26°56	12°23	15°34	9°49	4°52	15°44	17°23	14°38	20°18	1° 8	1°58	5°21	n.a.	F 17
S 18	15 43 45	24°14'44	10♉32	14°21	16°48	10°27	5° 4	15°49	17°21	14°38	20°17	0°58	1°55	5°28	n.a.	S 18
S 19	15 47 41	25°12'34	24°27	16°20	18° 2	11° 5	5°15	15°53	17°19	14°R38	20°15	0°47	1°52	5°35	n.a.	S 19
M20	15 51 38	26°10'25	8♊39	18°19	19°15	11°43	5°26	15°58	17°18	14°38	20°14	0°38	1°49	5°41	n.a.	M20
T 21	15 55 34	27° 8'19	23° 1	20°20	20°29	12°21	5°38	16° 2	17°16	14°38	20°13	0°31	1°46	5°48	n.a.	T 21
W22	15 59 31	28° 6'13	7♋27	22°20	21°43	12°59	5°50	16° 6	17°14	14°38	20°11	0°26	1°42	5°55	n.a.	W22
T 23	16 3 27	29° 4'10	21°53	24°21	22°56	13°37	6° 1	16°10	17°13	14°37	20°10	0°24	1°39	6° 1	n.a.	T 23
F 24	16 7 24	0♊ 2'08	6♌14	26°21	24°10	14°14	6°13	16°14	17°11	14°37	20° 9	0°D24	1°36	6° 8	n.a.	F 24
S 25	16 11 21	1° 0'07	20°28	28°21	25°24	14°52	6°25	16°18	17°10	14°37	20° 7	0°25	1°33	6°15	n.a.	S 25
S 26	16 15 17	1°58'08	4♍33	0♊21	26°37	15°30	6°36	16°22	17° 8	14°37	20° 6	0°R25	1°30	6°21	n.a.	S 26
M27	16 19 14	2°56'11	18°28	2°19	27°51	16° 7	6°48	16°26	17° 7	14°37	20° 5	0°24	1°26	6°28	n.a.	M27
T 28	16 23 10	3°54'15	2♎13	4°17	29° 5	16°45	7° 0	16°30	17° 5	14°36	20° 3	0°21	1°23	6°34	n.a.	T 28
W29	16 27 7	4°52'21	15°47	6°14	0♋18	17°22	7°12	16°33	17° 4	14°36	20° 2	0°15	1°20	6°41	n.a.	W29
T 30	16 31 3	5♊50'28	29♎10	8♊10	1♋32	17♈59	7♋24	16♓37	17♎ 3	14♒36	20♏ 1	0♒ 8	1♒17	6♒48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n32	6s23	4s28	5n 7	2s37	20n58	1n15	0s46	0s38	25n22	1n17	8s36	2s28	6s52	0n23	18s53	2s 4	23s56	5s45	20s 5	20s 4	19s49		n.a.
T 2	14 51	12 18	4 53	5 38	2 24	21 17	1 16	0 29	0 37	25 21	1 17	8 34	2 29	6 51	0 23	18 53	2 4	23 56	5 45	20 7	20 5	19 47		n.a.
F 3	15 10	17 32	5 1	6 13	2 11	21 36	1 18	0 13	0 37	25 21	1 17	8 31	2 29	6 50	0 23	18 53	2 4	23 56	5 46	20 10	20 5	19 44		n.a.
S 4	15 28	21 49	4 52	6 49	1 58	21 54	1 19	0n 3	0 36	25 21	1 16	8 29	2 29	6 49	0 23	18 53	2 4	23 55	5 46	20 12	20 6	19 42		n.a.
S 5	15 47	24 55	4 28	7 28	1 45	22 12	1 20	0 20	0 36	25 20	1 16	8 27	2 29	6 49	0 23	18 53	2 4	23 55	5 46	20 15	20 7	19 39		n.a.
M 6	16 5	26 40	3 50	8 8	1 31	22 28	1 22	0 36	0 35	25 20	1 16	8 25	2 29	6 48	0 23	18 53	2 4	23 55	5 46	20 17	20 8	19 37		n.a.
T 7	16 22	27 2	3 3	8 51	1 18	22 45	1 23	0 52	0 35	25 20	1 16	8 23	2 30	6 47	0 23	18 53	2 4	23 55	5 46	20 19	20 8	19 34		n.a.
W 8	16 40	26 3	2 8	9 35	1 4	23 0	1 24	1 8	0 34	25 19	1 16	8 21	2 30	6 46	0 23	18 53	2 4	23 54	5 46	20 20	20 9	19 32		n.a.
T 9	16 57	23 52	1 8	10 20	0 51	23 15	1 25	1 25	0 34	25 19	1 16	8 20	2 30	6 45	0 23	18 52	2 4	23 54	5 46	20 21	20 10	19 29		n.a.
F 10	17 14	20 41	0 6	11 7	0 37	23 29	1 26	1 41	0 33	25 19	1 16	8 18	2 30	6 45	0 23	18 52	2 4	23 54	5 46	20 21	20 11	19 27		n.a.
S 11	17 31	16 39	0n57	11 54	0 24	23 43	1 27	1 57	0 33	25 18	1 16	8 16	2 30	6 44	0 23	18 52	2 5	23 53	5 46	20 21	20 11	19 24		n.a.
S 12	17 48	11 59	1 57	12 42	0 12	23 56	1 28	2 13	0 32	25 18	1 16	8 14	2 31	6 43	0 23	18 52	2 5	23 53	5 46	20 21	20 12	19 22		n.a.
M13	18 4	6 50	2 53	13 30	0n 0	24 8	1 29	2 29	0 31	25 17	1 16	8 12	2 31	6 42	0 23	18 52	2 5	23 53	5 47	20 21	20 13	19 19		n.a.
T 14	18 20	1 20	3 42	14 19	0 12	24 19	1 30	2 45	0 31	25 17	1 16	8 11	2 31	6 42	0 23	18 53	2 5	23 52	5 47	20 22	20 14	19 17		n.a.
W15	18 36	4n20	4 21	15 7	0 23	24 30	1 31	3 1	0 30	25 17	1 16	8 9	2 31	6 41	0 23	18 53	2 5	23 52	5 47	20 23	20 14	19 14		n.a.
T 16	18 51	9 58	4 49	15 54	0 34	24 40	1 32	3 17	0 30	25 16	1 16	8 7	2 32	6 40	0 23	18 53	2 5	23 52	5 47	20 25	20 15	19 12		n.a.
F 17	19 6	15 20	5 2	16 40	0 44	24 49	1 32	3 33	0 29	25 16	1 15	8 6	2 32	6 39	0 23	18 53	2 5	23 51	5 47	20 27	20 16	19 9		n.a.
S 18	19 21	20 6	4 59	17 26	0 53	24 58	1 33	3 49	0 28	25 15	1 15	8 4	2 32	6 39	0 23	18 53	2 5	23 51	5 47	20 30	20 17	19 7		n.a.
S 19	19 35	23 53	4 38	18 10	1 2	25 5	1 33	4 5	0 28	25 15	1 15	8 2	2 32	6 38	0 23	18 53	2 5	23 51	5 47	20 32	20 17	19 4		n.a.
M20	19 49	26 17	3 59	18 52	1 10	25 12	1 34	4 20	0 27	25 14	1 15	8 1	2 33	6 37	0 23	18 53	2 5	23 50	5 47	20 34	20 18	19 2		n.a.
T 21	20 3	27 0	3 6	19 33	1 17	25 19	1 34	4 36	0 27	25 13	1 15	7 59	2 33	6 37	0 23	18 53	2 5	23 50	5 47	20 36	20 19	18 59		n.a.
W22	20 17	25 52	1 59	20 12	1 23	25 24	1 35	4 52	0 26	25 13	1 15	7 58	2 33	6 36	0 23	18 53	2 5	23 50	5 47	20 37	20 19	18 57		n.a.
T 23	20 30	23 1	0 45	20 48	1 29	25 29	1 35	5 7	0 25	25 12	1 15	7 56	2 33	6 36	0 23	18 53	2 5	23 49	5 47	20 37	20 20	18 54		n.a.
F 24	20 43	18 44	0s31	21 23	1 34	25 33	1 35	5 23	0 25	25 12	1 15	7 55	2 34	6 35	0 23	18 53	2 6	23 49	5 47	20 37	20 21	18 52		n.a.
S 25	20 55	13 24	1 45	21 56	1 38	25 36	1 35	5 39	0 24	25 11	1 15	7 54	2 34	6 34	0 22	18 53	2 6	23 49	5 47	20 37	20 22	18 49		n.a.
S 26	21 7	7 27	2 52	22 26	1 42	25 38	1 35	5 54	0 24	25 10	1 15	7 52	2 34	6 34	0 22	18 54	2 6	23 48	5 47	20 37	20 22	18 46		n.a.
M27	21 19	1 12	3 48	22 54	1 44	25 40	1 35	6 9	0 23	25 10	1 15	7 51	2 34	6 33	0 22	18 54	2 6	23 48	5 47	20 37	20 23	18 44		n.a.
T 28	21 30	5s 1	4 30	23 19	1 47	25 40	1 35	6 25	0 22	25 9	1 15	7 50	2 35	6 33	0 22	18 54	2 6	23 48	5 47	20 38	20 24	18 41		n.a.
W29	21 41	10 54	4 56	23 43	1 48	25 40	1 35	6 40	0 22	25 8	1 15	7 49	2 35	6 32	0 22	18 54	2 6	23 47	5 47	20 39	20 25	18 39		n.a.
T 30	21n52	16s13	5s 6	24n 4	1n49	25n40	1n34	6n55	0s21	25n 8	1n15	7s48	2s35	6s32	0n22	18s54	2s 6	23s47	5s47	20s41	20s25	18s36		n.a.

Julian Day Number = 300021.5, Delta T = 29h18m38s
Ecliptic obliquity = 24°05'46, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°33'34, Lahiri = -57°26'34 Julian Calendar 1 June 3892 BCE == Greg. Calendar 1 May 3892 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3892 BCE (-3891) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 35 0	6♊48'38	12♏20	10♊ 5	2♋45	18♈36	7♋37	16♓40	17°R 1	14°R35	19°R59	29°R59	1♒14	6♒54	n.a.	F 1
S 2	16 38 56	7°46'49	25°17	11°58	3°59	19°14	7°49	16°43	17♎ 0	14♒35	19♏58	29♑50	1°11	7° 1	n.a.	S 2
S 3	16 42 53	8°45'02	8♐ 1	13°51	5°13	19°51	8° 1	16°46	16°59	14°34	19°57	29°41	1° 7	7° 8	n.a.	S 3
M 4	16 46 50	9°43'18	20°30	15°42	6°26	20°28	8°13	16°49	16°58	14°34	19°55	29°33	1° 4	7°14	n.a.	M 4
T 5	16 50 46	10°41'35	2♑46	17°32	7°40	21° 5	8°25	16°52	16°57	14°33	19°54	29°28	1° 1	7°21	n.a.	T 5
W 6	16 54 43	11°39'55	14°51	19°21	8°53	21°42	8°38	16°55	16°56	14°33	19°53	29°25	0°58	7°28	n.a.	W 6
T 7	16 58 39	12°38'17	26°45	21° 9	10° 7	22°19	8°50	16°58	16°54	14°32	19°52	29°D23	0°55	7°34	n.a.	T 7
F 8	17 2 36	13°36'41	8♒34	22°56	11°20	22°55	9° 3	17° 1	16°54	14°32	19°50	29°24	0°52	7°41	n.a.	F 8
S 9	17 6 32	14°35'08	20°22	24°41	12°34	23°32	9°15	17° 3	16°53	14°31	19°49	29°25	0°48	7°48	n.a.	S 9
S 10	17 10 29	15°33'36	2♓12	26°25	13°47	24° 9	9°28	17° 6	16°52	14°30	19°48	29°27	0°45	7°54	n.a.	S 10
M11	17 14 25	16°32'08	14°10	28° 9	15° 1	24°45	9°40	17° 8	16°51	14°29	19°47	29°R27	0°42	8° 1	n.a.	M11
T 12	17 18 22	17°30'41	26°21	29°51	16°14	25°22	9°53	17°10	16°50	14°29	19°45	29°27	0°39	8° 8	n.a.	T 12
W13	17 22 18	18°29'17	8♈50	1♋32	17°27	25°58	10° 5	17°12	16°49	14°28	19°44	29°25	0°36	8°14	n.a.	W13
T 14	17 26 15	19°27'56	21°41	3°11	18°41	26°35	10°18	17°14	16°49	14°27	19°43	29°21	0°32	8°21	n.a.	T 14
F 15	17 30 12	20°26'37	4♉58	4°50	19°54	27°11	10°31	17°16	16°48	14°26	19°42	29°16	0°29	8°27	n.a.	F 15
S 16	17 34 8	21°25'20	18°41	6°28	21° 8	27°47	10°44	17°18	16°47	14°26	19°41	29°10	0°26	8°34	n.a.	S 16
S 17	17 38 5	22°24'06	2♊48	8° 4	22°21	28°23	10°56	17°20	16°47	14°25	19°40	29° 4	0°23	8°41	n.a.	S 17
M18	17 42 1	23°22'54	17°16	9°40	23°34	29° 0	11° 9	17°21	16°46	14°24	19°39	28°59	0°20	8°47	n.a.	M18
T 19	17 45 58	24°21'45	2♋ 0	11°14	24°48	29°36	11°22	17°23	16°46	14°23	19°37	28°55	0°17	8°54	n.a.	T 19
W20	17 49 54	25°20'38	16°50	12°48	26° 1	0♉12	11°35	17°24	16°45	14°22	19°36	28°53	0°13	9° 1	n.a.	W20
T 21	17 53 51	26°19'33	1♌40	14°20	27°14	0°47	11°48	17°25	16°45	14°21	19°35	28°D53	0°10	9° 7	n.a.	T 21
F 22	17 57 47	27°18'30	16°23	15°52	28°28	1°23	12° 1	17°27	16°45	14°20	19°34	28°53	0° 7	9°14	n.a.	F 22
S 23	18 1 44	28°17'28	0♍54	17°22	29°41	1°59	12°14	17°28	16°45	14°19	19°33	28°55	0° 4	9°21	n.a.	S 23
S 24	18 5 40	29°16'29	15° 8	18°52	0♌54	2°35	12°27	17°29	16°44	14°18	19°32	28°56	0° 1	9°27	n.a.	S 24
M25	18 9 37	0♋15'32	29° 5	20°20	2° 7	3°10	12°40	17°29	16°44	14°17	19°31	28°R57	29♑58	9°34	n.a.	M25
T 26	18 13 33	1°14'36	12♎44	21°47	3°21	3°46	12°53	17°30	16°44	14°15	19°30	28°56	29°54	9°41	n.a.	T 26
W27	18 17 30	2°13'43	26° 5	23°13	4°34	4°21	13° 6	17°31	16°D44	14°14	19°29	28°55	29°51	9°47	n.a.	W27
T 28	18 21 27	3°12'52	9♏11	24°38	5°47	4°56	13°19	17°31	16°44	14°13	19°29	28°52	29°48	9°54	n.a.	T 28
F 29	18 25 23	4°12'03	22° 1	26° 2	7° 0	5°32	13°32	17°31	16°44	14°12	19°28	28°48	29°45	10° 1	n.a.	F 29
S 30	18 29 20	5°11'16	4♐38	27°25	8°13	6° 7	13°45	17°32	16°44	14°11	19°27	28°44	29°42	10° 7	n.a.	S 30
S 31	18 33 16	6♋10'31	17♐ 3	28♋47	9♌26	6♉42	13♋58	17♓32	16♎44	14♒10	19♏26	28♑40	29♑38	10♒14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 2	20s41	4s59	24n22	1n49	25n38	1n34	7n10	0s20	25n 7	1n15	7s47	2s35	6s31	0n22	18s54	2s 6	23s47	5s47	20s43	20s26	18s34		n.a.
S 2	22 12	24 4	4 37	24 39	1 49	25 36	1 34	7 25	0 20	25 6	1 15	7 45	2 36	6 31	0 22	18 55	2 6	23 46	5 48	20 45	20 27	18 31		n.a.
S 3	22 22	26 12	4 1	24 53	1 48	25 32	1 33	7 40	0 19	25 5	1 15	7 44	2 36	6 30	0 22	18 55	2 6	23 46	5 48	20 47	20 27	18 29		n.a.
M 4	22 31	26 58	3 14	25 5	1 47	25 29	1 33	7 55	0 18	25 4	1 15	7 43	2 36	6 30	0 22	18 55	2 6	23 46	5 48	20 48	20 28	18 26		n.a.
T 5	22 40	26 23	2 19	25 15	1 46	25 24	1 32	8 10	0 18	25 4	1 15	7 43	2 36	6 30	0 22	18 55	2 6	23 45	5 48	20 49	20 29	18 23		n.a.
W 6	22 48	24 32	1 18	25 22	1 43	25 18	1 31	8 25	0 17	25 3	1 15	7 42	2 37	6 29	0 22	18 55	2 6	23 45	5 48	20 50	20 30	18 21		n.a.
T 7	22 56	21 37	0 14	25 28	1 41	25 12	1 30	8 40	0 16	25 2	1 14	7 41	2 37	6 29	0 22	18 56	2 6	23 45	5 48	20 50	20 30	18 18		n.a.
F 8	23 3	17 49	0n50	25 32	1 38	25 5	1 30	8 54	0 16	25 1	1 14	7 40	2 37	6 28	0 22	18 56	2 7	23 44	5 48	20 50	20 31	18 16		n.a.
S 9	23 10	13 21	1 51	25 34	1 34	24 57	1 29	9 9	0 15	25 0	1 14	7 39	2 37	6 28	0 22	18 56	2 7	23 44	5 48	20 50	20 32	18 13		n.a.
S 10	23 17	8 22	2 48	25 33	1 31	24 49	1 28	9 24	0 14	24 59	1 14	7 38	2 38	6 28	0 22	18 57	2 7	23 44	5 48	20 50	20 32	18 10		n.a.
M11	23 23	3 3	3 39	25 32	1 27	24 39	1 26	9 38	0 14	24 58	1 14	7 38	2 38	6 27	0 22	18 57	2 7	23 43	5 48	20 49	20 33	18 8		n.a.
T 12	23 29	2n29	4 21	25 28	1 22	24 29	1 25	9 52	0 13	24 57	1 14	7 37	2 38	6 27	0 22	18 57	2 7	23 43	5 48	20 49	20 34	18 5		n.a.
W13	23 35	8 2	4 51	25 23	1 18	24 19	1 24	10 7	0 12	24 56	1 14	7 37	2 39	6 27	0 22	18 57	2 7	23 43	5 48	20 50	20 34	18 3		n.a.
T 14	23 40	13 25	5 8	25 16	1 13	24 7	1 23	10 21	0 11	24 55	1 14	7 36	2 39	6 27	0 22	18 58	2 7	23 42	5 48	20 51	20 35	18 0		n.a.
F 15	23 44	18 22	5 9	25 7	1 7	23 55	1 21	10 35	0 11	24 54	1 14	7 36	2 39	6 26	0 22	18 58	2 7	23 42	5 48	20 52	20 36	17 57		n.a.
S 16	23 48	22 32	4 53	24 58	1 2	23 42	1 20	10 49	0 10	24 53	1 14	7 35	2 39	6 26	0 22	18 58	2 7	23 42	5 48	20 53	20 37	17 55		n.a.
S 17	23 52	25 31	4 19	24 46	0 56	23 28	1 18	11 3	0 9	24 52	1 14	7 35	2 40	6 26	0 22	18 59	2 7	23 41	5 48	20 54	20 37	17 52		n.a.
M18	23 55	26 55	3 28	24 34	0 50	23 14	1 17	11 17	0 9	24 51	1 14	7 34	2 40	6 26	0 22	18 59	2 7	23 41	5 48	20 55	20 38	17 49		n.a.
T 19	23 58	26 26	2 22	24 20	0 44	22 59	1 15	11 31	0 8	24 50	1 14	7 34	2 40	6 26	0 22	18 59	2 7	23 41	5 48	20 56	20 39	17 47		n.a.
W20	24 1	24 5	1 5	24 5	0 37	22 43	1 13	11 44	0 7	24 49	1 14	7 34	2 41	6 26	0 22	19 0	2 7	23 40	5 48	20 57	20 39	17 44		n.a.
T 21	24 2	20 5	0s15	23 48	0 31	22 27	1 12	11 58	0 6	24 47	1 14	7 33	2 41	6 25	0 22	19 0	2 7	23 40	5 48	20 57	20 40	17 42		n.a.
F 22	24 4	14 51	1 35	23 31	0 24	22 10	1 10	12 11	0 6	24 46	1 14	7 33	2 41	6 25	0 22	19 0	2 7	23 40	5 47	20 57	20 41	17 39		n.a.
S 23	24 5	8 52	2 47	23 13	0 17	21 53	1 8	12 25	0 5	24 45	1 14	7 33	2 41	6 25	0 22	19 1	2 7	23 39	5 47	20 56	20 41	17 36		n.a.
S 24	24 5	2 32	3 47	22 53	0 10	21 34	1 6	12 38	0 4	24 44	1 14	7 33	2 42	6 25	0 22	19 1	2 8	23 39	5 47	20 56	20 42	17 34		n.a.
M25	24 6	3s46	4 32	22 33	0 2	21 16	1 4	12 51	0 3	24 42	1 14	7 33	2 42	6 25	0 22	19 2	2 8	23 39	5 47	20 56	20 43	17 31		n.a.
T 26	24 5	9 46	5 2	22 12	0s 5	20 56	1 1	13 4	0 3	24 41	1 14	7 33	2 42	6 25	0 22	19 2	2 8	23 38	5 47	20 56	20 44	17 28		n.a.
W27	24 4	15 11	5 14	21 50	0 12	20 36	0 59	13 17	0 2	24 40	1 14	7 33	2 43	6 25	0 22	19 2	2 8	23 38	5 47	20 56	20 44	17 26		n.a.
T 28	24 3	19 48	5 9	21 27	0 20	20 16	0 57	13 30	0 1	24 39	1 14	7 33	2 43	6 25	0 22	19 3	2 8	23 38	5 47	20 57	20 45	17 23		n.a.
F 29	24 1	23 24	4 49	21 4	0 28	19 54	0 55	13 43	0 0	24 37	1 14	7 33	2 43	6 25	0 22	19 3	2 8	23 37	5 47	20 58	20 46	17 20		n.a.
S 30	23 59	25 49	4 15	20 40	0 35	19 33	0 52	13 56	0n 1	24 36	1 14	7 33	2 43	6 25	0 22	19 4	2 8	23 37	5 47	20 59	20 46	17 18		n.a.
S 31	23n57	26s55	3s29	20n16	0s43	19n11	0n50	14n 9	0n 1	24n34	1n15	7s33	2s44	6s25	0n22	19s 4	2s 8	23s37	5s47	20s59	20s47	17s15		n.a.

Julian Day Number = 300051.5, Delta T = 29h18m35s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°33'30, Lahiri = -57°26'30 Julian Calendar 1 July 3892 BCE == Greg. Calendar 31 May 3892 BCE

The year -3891 astronomical counting style corresponds to year 3892 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3892 BCE (-3891) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 37 13	7♋ 9'48	29♐17	0♌ 7	10♌39	7♉17	14♋11	17°R32	16♎45	14°R 8	19°R25	28°R37	29♑35	10♒20	n.a.	M 1
T 2	18 41 9	8° 9'08	11♑21	1°27	11°52	7°52	14°24	17♓32	16°45	14♒ 7	19♏24	28♑35	29°32	10°27	n.a.	T 2
W 3	18 45 6	9° 8'30	23°18	2°44	13° 5	8°26	14°38	17°31	16°45	14° 6	19°23	28°D34	29°29	10°34	n.a.	W 3
T 4	18 49 2	10° 7'54	5♒ 9	4° 1	14°18	9° 1	14°51	17°31	16°45	14° 4	19°23	28°34	29°26	10°40	n.a.	T 4
F 5	18 52 59	11° 7'21	16°56	5°16	15°31	9°36	15° 4	17°31	16°46	14° 3	19°22	28°35	29°23	10°47	n.a.	F 5
S 6	18 56 55	12° 6'50	28°43	6°29	16°44	10°10	15°17	17°30	16°46	14° 2	19°21	28°37	29°19	10°54	n.a.	S 6
S 7	19 0 52	13° 6'21	10♓34	7°41	17°57	10°45	15°30	17°29	16°47	14° 0	19°20	28°38	29°16	11° 0	n.a.	S 7
M 8	19 4 48	14° 5'55	22°32	8°51	19° 9	11°19	15°43	17°29	16°47	13°59	19°20	28°39	29°13	11° 7	n.a.	M 8
T 9	19 8 45	15° 5'32	4♈41	9°59	20°22	11°54	15°57	17°28	16°48	13°57	19°19	28°40	29°10	11°14	n.a.	T 9
W10	19 12 42	16° 5'11	17° 7	11° 5	21°35	12°28	16°10	17°27	16°49	13°56	19°18	28°R40	29° 7	11°20	n.a.	W10
T 11	19 16 38	17° 4'52	29°54	12° 9	22°48	13° 2	16°23	17°26	16°49	13°55	19°18	28°40	29° 4	11°27	n.a.	T 11
F 12	19 20 35	18° 4'36	13♉ 5	13°10	24° 0	13°36	16°36	17°24	16°50	13°53	19°17	28°39	29° 0	11°34	n.a.	F 12
S 13	19 24 31	19° 4'23	26°43	14° 9	25°13	14°10	16°49	17°23	16°51	13°52	19°17	28°38	28°57	11°40	n.a.	S 13
S 14	19 28 28	20° 4'12	10♊48	15° 5	26°26	14°44	17° 3	17°22	16°52	13°50	19°16	28°37	28°54	11°47	n.a.	S 14
M15	19 32 24	21° 4'04	25°19	15°57	27°38	15°17	17°16	17°20	16°53	13°49	19°16	28°36	28°51	11°54	n.a.	M15
T 16	19 36 21	22° 3'58	10♋10	16°46	28°51	15°51	17°29	17°18	16°54	13°47	19°15	28°35	28°48	12° 0	n.a.	T 16
W17	19 40 17	23° 3'54	25°15	17°32	0♍ 3	16°24	17°42	17°17	16°55	13°45	19°15	28°D35	28°44	12° 7	n.a.	W17
T 18	19 44 14	24° 3'53	10♌24	18°13	1°16	16°58	17°55	17°15	16°56	13°44	19°14	28°35	28°41	12°14	n.a.	T 18
F 19	19 48 10	25° 3'53	25°29	18°49	2°28	17°31	18° 8	17°13	16°57	13°42	19°14	28°36	28°38	12°20	n.a.	F 19
S 20	19 52 7	26° 3'56	10♍20	19°20	3°41	18° 4	18°22	17°11	16°58	13°41	19°14	28°36	28°35	12°27	n.a.	S 20
S 21	19 56 3	27° 4'00	24°52	19°46	4°53	18°37	18°35	17° 8	16°59	13°39	19°13	28°36	28°32	12°34	n.a.	S 21
M22	20 0 0	28° 4'06	9♎ 1	20° 5	6° 5	19°10	18°48	17° 6	17° 1	13°37	19°13	28°36	28°29	12°40	n.a.	M22
T 23	20 3 56	29° 4'14	22°45	20°18	7°17	19°43	19° 1	17° 4	17° 2	13°36	19°13	28°36	28°25	12°47	n.a.	T 23
W24	20 7 53	0♌ 4'24	6♏ 4	20°R23	8°30	20°15	19°14	17° 1	17° 3	13°34	19°12	28°36	28°22	12°53	n.a.	W24
T 25	20 11 50	1° 4'35	19° 2	20°21	9°42	20°48	19°27	16°59	17° 5	13°33	19°12	28°36	28°19	13° 0	n.a.	T 25
F 26	20 15 46	2° 4'49	1♐41	20°10	10°54	21°20	19°40	16°56	17° 6	13°31	19°12	28°37	28°16	13° 7	n.a.	F 26
S 27	20 19 43	3° 5'04	14° 4	19°50	12° 6	21°53	19°53	16°53	17° 8	13°29	19°12	28°37	28°13	13°13	n.a.	S 27
S 28	20 23 39	4° 5'22	26°15	19°21	13°18	22°25	20° 6	16°50	17° 9	13°28	19°11	28°38	28°10	13°20	n.a.	S 28
M29	20 27 36	5° 5'41	8♑16	18°43	14°30	22°57	20°19	16°47	17°11	13°26	19°11	28°38	28° 6	13°27	n.a.	M29
T 30	20 31 32	6° 6'01	20°11	17°55	15°42	23°29	20°32	16°44	17°13	13°24	19°11	28°39	28° 3	13°33	n.a.	T 30
W31	20 35 29	7♌ 6'24	2♒ 1	16♌59	16♍53	24♉ 1	20♋45	16♓41	17♎14	13♒23	19♏11	28°R39	28♑ 0	13♒40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n54	26s40	2s35	19n51	0s51	18n48	0n47	14n21	0n 2	24n33	1n15	7s34	2s44	6s25	0n21	19s 4	2s 8	23s37	5s47	21s 0	20s48	17s12		n.a.
T 2	23 50	25 9	1 34	19 25	0 59	18 25	0 45	14 34	0 3	24 32	1 15	7 34	2 44	6 26	0 21	19 5	2 8	23 36	5 47	21 0	20 48	17 10		n.a.
W 3	23 46	22 30	0 29	19 0	1 7	18 1	0 42	14 46	0 4	24 30	1 15	7 34	2 45	6 26	0 21	19 5	2 8	23 36	5 47	21 1	20 49	17 7		n.a.
T 4	23 42	18 55	0n36	18 34	1 15	17 37	0 39	14 58	0 5	24 29	1 15	7 35	2 45	6 26	0 21	19 6	2 8	23 36	5 47	21 1	20 50	17 4		n.a.
F 5	23 37	14 36	1 40	18 8	1 23	17 12	0 37	15 10	0 6	24 27	1 15	7 35	2 45	6 26	0 21	19 6	2 8	23 35	5 47	21 0	20 50	17 2		n.a.
S 6	23 31	9 45	2 39	17 42	1 31	16 47	0 34	15 22	0 6	24 26	1 15	7 36	2 45	6 26	0 21	19 7	2 8	23 35	5 47	21 0	20 51	16 59		n.a.
S 7	23 26	4 33	3 32	17 16	1 39	16 22	0 31	15 34	0 7	24 24	1 15	7 36	2 46	6 27	0 21	19 7	2 8	23 35	5 47	21 0	20 52	16 56		n.a.
M 8	23 19	0n52	4 16	16 49	1 47	15 56	0 28	15 46	0 8	24 23	1 15	7 37	2 46	6 27	0 21	19 8	2 8	23 35	5 47	21 0	20 52	16 54		n.a.
T 9	23 13	6 19	4 50	16 24	1 55	15 29	0 25	15 58	0 9	24 21	1 15	7 37	2 46	6 27	0 21	19 8	2 8	23 34	5 47	20 59	20 53	16 51		n.a.
W10	23 6	11 40	5 11	15 58	2 2	15 3	0 22	16 9	0 10	24 20	1 15	7 38	2 46	6 27	0 21	19 8	2 8	23 34	5 47	20 59	20 54	16 48		n.a.
T 11	22 58	16 40	5 17	15 33	2 10	14 35	0 19	16 21	0 11	24 18	1 15	7 39	2 47	6 28	0 21	19 9	2 8	23 34	5 47	20 59	20 54	16 45		n.a.
F 12	22 50	21 3	5 7	15 8	2 17	14 8	0 16	16 32	0 12	24 16	1 15	7 39	2 47	6 28	0 21	19 9	2 8	23 34	5 46	21 0	20 55	16 43		n.a.
S 13	22 42	24 29	4 40	14 44	2 24	13 40	0 13	16 44	0 13	24 15	1 15	7 40	2 47	6 28	0 21	19 10	2 9	23 33	5 46	21 0	20 56	16 40		n.a.
S 14	22 33	26 34	3 55	14 21	2 31	13 12	0 10	16 55	0 14	24 13	1 15	7 41	2 48	6 29	0 21	19 10	2 9	23 33	5 46	21 0	20 57	16 37		n.a.
M15	22 23	26 55	2 55	13 59	2 38	12 43	0 6	17 6	0 14	24 11	1 15	7 42	2 48	6 29	0 21	19 11	2 9	23 33	5 46	21 0	20 57	16 35		n.a.
T 16	22 14	25 22	1 41	13 38	2 44	12 14	0 3	17 17	0 15	24 10	1 15	7 43	2 48	6 30	0 21	19 11	2 9	23 33	5 46	21 0	20 58	16 32		n.a.
W17	22 4	21 58	0 19	13 18	2 50	11 45	0s 0	17 27	0 16	24 8	1 15	7 44	2 48	6 30	0 21	19 12	2 9	23 33	5 46	21 0	20 59	16 29		n.a.
T 18	21 53	17 4	1s 5	13 0	2 56	11 16	0 4	17 38	0 17	24 6	1 15	7 45	2 49	6 30	0 21	19 12	2 9	23 32	5 46	21 0	20 59	16 26		n.a.
F 19	21 42	11 7	2 24	12 44	3 1	10 46	0 7	17 49	0 18	24 4	1 15	7 46	2 49	6 31	0 21	19 13	2 9	23 32	5 46	21 0	21 0	16 24		n.a.
S 20	21 31	4 38	3 32	12 30	3 5	10 16	0 10	17 59	0 19	24 3	1 16	7 47	2 49	6 31	0 21	19 13	2 9	23 32	5 46	21 0	21 1	16 21		n.a.
S 21	21 19	1s56	4 25	12 18	3 9	9 46	0 14	18 10	0 20	24 1	1 16	7 48	2 49	6 32	0 21	19 14	2 9	23 32	5 46	21 0	21 1	16 18		n.a.
M22	21 7	8 14	5 0	12 9	3 12	9 16	0 17	18 20	0 21	23 59	1 16	7 49	2 50	6 32	0 21	19 14	2 9	23 32	5 46	21 0	21 2	16 15		n.a.
T 23	20 54	13 57	5 16	12 4	3 14	8 45	0 21	18 30	0 22	23 57	1 16	7 50	2 50	6 33	0 21	19 15	2 9	23 32	5 46	21 0	21 3	16 13		n.a.
W24	20 41	18 51	5 15	12 1	3 15	8 14	0 24	18 40	0 23	23 55	1 16	7 52	2 50	6 33	0 21	19 15	2 9	23 31	5 46	21 0	21 3	16 10		n.a.
T 25	20 28	22 43	4 58	12 2	3 15	7 43	0 28	18 50	0 24	23 54	1 16	7 53	2 50	6 34	0 21	19 16	2 9	23 31	5 46	21 0	21 4	16 7		n.a.
F 26	20 14	25 24	4 27	12 7	3 13	7 12	0 31	19 0	0 25	23 52	1 16	7 54	2 50	6 35	0 21	19 16	2 9	23 31	5 45	21 0	21 4	16 5		n.a.
S 27	20 0	26 49	3 43	12 16	3 10	6 41	0 35	19 9	0 26	23 50	1 16	7 55	2 51	6 35	0 21	19 17	2 9	23 31	5 45	21 0	21 5	16 2		n.a.
S 28	19 46	26 53	2 51	12 30	3 5	6 9	0 38	19 19	0 27	23 48	1 16	7 57	2 51	6 36	0 21	19 17	2 9	23 31	5 45	21 0	21 6	15 59		n.a.
M29	19 31	25 40	1 51	12 48	2 59	5 38	0 42	19 28	0 28	23 46	1 16	7 58	2 51	6 37	0 21	19 18	2 9	23 31	5 45	21 0	21 6	15 56		n.a.
T 30	19 16	23 18	0 47	13 11	2 50	5 6	0 45	19 37	0 29	23 44	1 16	8 0	2 51	6 37	0 21	19 18	2 9	23 31	5 45	21 0	21 7	15 53		n.a.
W31	19n 0	19s57	0n19	13n39	2s39	4n34	0s49	19n47	0n30	23n42	1n17	8s 1	2s52	6s38	0n21	19s19	2s 9	23s31	5s45	21s 0	21s 8	15s51		n.a.

Julian Day Number = 300082.5, Delta T = 29h18m32s
Ecliptic obliquity = 24°05'44, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°33'26, Lahiri = -57°26'26 Julian Calendar 1 Aug. 3892 BCE == Greg. Calendar 1 July 3892 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3892 BCE (-3891) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 39 25	8♌ 6'49	13♒49	15°R55	18♍ 5	24♉32	20♋58	16°R37	17♎16	13°R21	19°R11	28°R38	27♑57	13♒47	n.a.	T 1
F 2	20 43 22	9° 7'15	25°38	14♌45	19°17	25° 4	21°11	16♓34	17°18	13♒19	19°D11	28♑37	27°54	13°53	n.a.	F 2
S 3	20 47 18	10° 7'44	7♓28	13°29	20°29	25°35	21°24	16°31	17°20	13°17	19♏11	28°36	27°50	14° 0	n.a.	S 3
S 4	20 51 15	11° 8'14	19°23	12°11	21°40	26° 7	21°37	16°27	17°22	13°16	19°11	28°34	27°47	14° 7	n.a.	S 4
M 5	20 55 12	12° 8'47	1♈25	10°52	22°52	26°38	21°50	16°23	17°24	13°14	19°11	28°32	27°44	14°13	n.a.	M 5
T 6	20 59 8	13° 9'21	13°38	9°36	24° 3	27° 9	22° 2	16°20	17°26	13°12	19°11	28°30	27°41	14°20	n.a.	T 6
W 7	21 3 5	14° 9'58	26° 3	8°24	25°14	27°39	22°15	16°16	17°28	13°11	19°11	28°28	27°38	14°27	n.a.	W 7
T 8	21 7 1	15°10'37	8♉46	7°19	26°26	28°10	22°28	16°12	17°30	13° 9	19°12	28°28	27°35	14°33	n.a.	T 8
F 9	21 10 58	16°11'18	21°50	6°22	27°37	28°41	22°40	16° 8	17°32	13° 7	19°12	28°D28	27°31	14°40	n.a.	F 9
S 10	21 14 54	17°12'01	5♊17	5°36	28°48	29°11	22°53	16° 4	17°34	13° 6	19°12	28°28	27°28	14°47	n.a.	S 10
S 11	21 18 51	18°12'46	19° 9	5° 1	29°59	29°41	23° 6	16° 0	17°36	13° 4	19°12	28°30	27°25	14°53	n.a.	S 11
M12	21 22 47	19°13'33	3♋27	4°37	1♎10	0♊11	23°18	15°56	17°38	13° 2	19°12	28°31	27°22	15° 0	n.a.	M12
T 13	21 26 44	20°14'21	18°10	4°25	2°21	0°41	23°31	15°52	17°41	13° 1	19°13	28°32	27°19	15° 7	n.a.	T 13
W14	21 30 40	21°15'12	3♌11	4°D25	3°32	1°11	23°43	15°47	17°43	12°59	19°13	28°R32	27°16	15°13	n.a.	W14
T 15	21 34 37	22°16'04	18°23	4°36	4°43	1°40	23°56	15°43	17°45	12°57	19°13	28°31	27°12	15°20	n.a.	T 15
F 16	21 38 34	23°16'58	3♍37	4°56	5°54	2°10	24° 8	15°39	17°48	12°55	19°14	28°29	27° 9	15°26	n.a.	F 16
S 17	21 42 30	24°17'53	18°43	5°27	7° 4	2°39	24°20	15°34	17°50	12°54	19°14	28°26	27° 6	15°33	n.a.	S 17
S 18	21 46 27	25°18'50	3♎31	6° 5	8°15	3° 8	24°33	15°30	17°53	12°52	19°15	28°22	27° 3	15°40	n.a.	S 18
M19	21 50 23	26°19'47	17°55	6°51	9°25	3°36	24°45	15°25	17°55	12°51	19°15	28°18	27° 0	15°46	n.a.	M19
T 20	21 54 20	27°20'46	1♏50	7°44	10°36	4° 5	24°57	15°20	17°58	12°49	19°16	28°14	26°56	15°53	n.a.	T 20
W21	21 58 16	28°21'46	15°17	8°43	11°46	4°33	25° 9	15°16	18° 0	12°47	19°16	28°12	26°53	16° 0	n.a.	W21
T 22	22 2 13	29°22'48	28°18	9°47	12°56	5° 2	25°21	15°11	18° 3	12°46	19°17	28°D12	26°50	16° 6	n.a.	T 22
F 23	22 6 9	0♍23'50	10♐54	10°55	14° 6	5°30	25°33	15° 6	18° 6	12°44	19°17	28°12	26°47	16°13	n.a.	F 23
S 24	22 10 6	1°24'53	23°12	12° 7	15°16	5°57	25°45	15° 1	18° 8	12°42	19°18	28°13	26°44	16°20	n.a.	S 24
S 25	22 14 2	2°25'58	5♑16	13°23	16°26	6°25	25°57	14°57	18°11	12°41	19°18	28°15	26°41	16°26	n.a.	S 25
M26	22 17 59	3°27'03	17°10	14°41	17°36	6°52	26° 9	14°52	18°14	12°39	19°19	28°17	26°37	16°33	n.a.	M26
T 27	22 21 56	4°28'09	28°59	16° 1	18°45	7°19	26°20	14°47	18°17	12°38	19°20	28°R17	26°34	16°40	n.a.	T 27
W28	22 25 52	5°29'17	10♒46	17°24	19°55	7°46	26°32	14°42	18°20	12°36	19°21	28°17	26°31	16°46	n.a.	W28
T 29	22 29 49	6°30'25	22°34	18°48	21° 4	8°13	26°44	14°37	18°22	12°35	19°21	28°14	26°28	16°53	n.a.	T 29
F 30	22 33 45	7♍31'34	4♓26	20♌14	22♎13	8♊39	26♋55	14♓32	18♎25	12♒33	19♏22	28♑ 9	26♑25	17♒ 0	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n44	15s48	1n23	14n10	2s27	4n 2	0s52	19n56	0n31	23n40	1n17	8s 3	2s52	6s39	0n21	19s20	2s 9	23s30	5s45	21s 0	21s 8	15s48		n.a.
F 2	18 28	11 4	2 24	14 45	2 12	3 30	0 56	20 5	0 32	23 38	1 17	8 4	2 52	6 39	0 21	19 20	2 9	23 30	5 45	21 0	21 9	15 45		n.a.
S 3	18 11	5 56	3 19	15 23	1 56	2 58	1 0	20 13	0 33	23 36	1 17	8 6	2 52	6 40	0 21	19 21	2 9	23 30	5 45	21 0	21 10	15 42		n.a.
S 4	17 54	0 34	4 6	16 3	1 38	2 26	1 3	20 22	0 35	23 34	1 17	8 7	2 52	6 41	0 21	19 21	2 9	23 30	5 45	21 1	21 10	15 40		n.a.
M 5	17 37	4n52	4 42	16 43	1 19	1 54	1 7	20 31	0 36	23 32	1 17	8 9	2 52	6 42	0 21	19 22	2 9	23 30	5 45	21 1	21 11	15 37		n.a.
T 6	17 20	10 11	5 6	17 23	0 59	1 21	1 10	20 39	0 37	23 30	1 17	8 10	2 53	6 43	0 21	19 22	2 9	23 30	5 45	21 2	21 12	15 34		n.a.
W 7	17 2	15 13	5 16	18 2	0 39	0 49	1 14	20 47	0 38	23 28	1 17	8 12	2 53	6 43	0 20	19 23	2 9	23 30	5 44	21 2	21 12	15 31		n.a.
T 8	16 43	19 42	5 11	18 39	0 18	0 17	1 17	20 56	0 39	23 26	1 17	8 14	2 53	6 44	0 20	19 23	2 9	23 30	5 44	21 2	21 13	15 29		n.a.
F 9	16 25	23 23	4 51	19 13	0n 1	0s16	1 21	21 4	0 40	23 24	1 18	8 16	2 53	6 45	0 20	19 24	2 9	23 30	5 44	21 2	21 14	15 26		n.a.
S 10	16 6	25 55	4 14	19 43	0 20	0 48	1 24	21 12	0 41	23 22	1 18	8 17	2 53	6 46	0 20	19 24	2 9	23 30	5 44	21 2	21 14	15 23		n.a.
S 11	15 47	26 58	3 21	20 9	0 38	1 20	1 28	21 20	0 43	23 20	1 18	8 19	2 53	6 47	0 20	19 25	2 9	23 30	5 44	21 2	21 15	15 20		n.a.
M12	15 28	26 17	2 14	20 31	0 54	1 52	1 31	21 27	0 44	23 18	1 18	8 21	2 54	6 48	0 20	19 25	2 9	23 30	5 44	21 1	21 16	15 17		n.a.
T 13	15 8	23 46	0 57	20 48	1 9	2 24	1 35	21 35	0 45	23 16	1 18	8 23	2 54	6 49	0 20	19 26	2 9	23 30	5 44	21 1	21 16	15 15		n.a.
W14	14 48	19 34	0s26	21 1	1 22	2 56	1 38	21 43	0 46	23 14	1 18	8 24	2 54	6 50	0 20	19 26	2 9	23 30	5 44	21 1	21 17	15 12		n.a.
T 15	14 28	14 2	1 47	21 9	1 34	3 28	1 42	21 50	0 47	23 12	1 18	8 26	2 54	6 50	0 20	19 27	2 9	23 30	5 44	21 1	21 17	15 9		n.a.
F 16	14 8	7 39	3 1	21 14	1 44	4 0	1 45	21 57	0 49	23 10	1 18	8 28	2 54	6 51	0 20	19 27	2 9	23 30	5 44	21 2	21 18	15 6		n.a.
S 17	13 47	0 53	4 2	21 14	1 52	4 32	1 48	22 4	0 50	23 8	1 19	8 30	2 54	6 52	0 20	19 28	2 9	23 30	5 44	21 2	21 19	15 3		n.a.
S 18	13 26	5s46	4 45	21 11	1 59	5 4	1 52	22 12	0 51	23 5	1 19	8 32	2 54	6 53	0 20	19 28	2 9	23 30	5 43	21 3	21 19	15 1		n.a.
M19	13 5	11 57	5 9	21 4	2 5	5 35	1 55	22 18	0 52	23 3	1 19	8 34	2 54	6 54	0 20	19 28	2 9	23 30	5 43	21 4	21 20	14 58		n.a.
T 20	12 43	17 19	5 13	20 55	2 9	6 6	1 58	22 25	0 54	23 1	1 19	8 36	2 54	6 55	0 20	19 29	2 9	23 30	5 43	21 5	21 21	14 55		n.a.
W21	12 22	21 38	5 0	20 42	2 12	6 38	2 1	22 32	0 55	22 59	1 19	8 38	2 55	6 56	0 20	19 29	2 9	23 30	5 43	21 5	21 21	14 52		n.a.
T 22	12 0	24 44	4 32	20 26	2 14	7 9	2 4	22 39	0 56	22 57	1 19	8 40	2 55	6 58	0 20	19 30	2 9	23 30	5 43	21 5	21 22	14 49		n.a.
F 23	11 38	26 30	3 51	20 8	2 16	7 39	2 7	22 45	0 58	22 55	1 20	8 42	2 55	6 59	0 20	19 30	2 9	23 30	5 43	21 5	21 22	14 46		n.a.
S 24	11 16	26 55	3 0	19 48	2 16	8 10	2 10	22 51	0 59	22 53	1 20	8 44	2 55	7 0	0 20	19 31	2 9	23 31	5 43	21 5	21 23	14 44		n.a.
S 25	10 53	26 2	2 3	19 25	2 15	8 41	2 13	22 58	1 0	22 51	1 20	8 46	2 55	7 1	0 20	19 31	2 9	23 31	5 43	21 5	21 24	14 41		n.a.
M26	10 31	23 57	1 0	19 0	2 14	9 11	2 16	23 4	1 2	22 49	1 20	8 48	2 55	7 2	0 20	19 32	2 9	23 31	5 43	21 4	21 24	14 38		n.a.
T 27	10 8	20 52	0n 4	18 34	2 12	9 41	2 19	23 10	1 3	22 46	1 20	8 50	2 55	7 3	0 20	19 32	2 9	23 31	5 43	21 4	21 25	14 35		n.a.
W28	9 45	16 56	1 8	18 6	2 10	10 10	2 22	23 16	1 5	22 44	1 20	8 52	2 55	7 4	0 20	19 33	2 9	23 31	5 43	21 4	21 26	14 32		n.a.
T 29	9 22	12 21	2 8	17 36	2 7	10 40	2 25	23 22	1 6	22 42	1 21	8 54	2 55	7 5	0 20	19 33	2 9	23 31	5 43	21 5	21 26	14 30		n.a.
F 30	8n59	7s18	3n 4	17n 5	2n 3	11s 9	2s27	23n28	1n 7	22n40	1n21	8s56	2s55	7s 6	0n20	19s33	2s 9	23s31	5s42	21s 6	21s27	14s27		n.a.

Julian Day Number = 300113.5, Delta T = 29h18m29s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°33'22, Lahiri = -57°26'22 Julian Calendar 1 Sept. 3892 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3892 BCE

The year -3891 astronomical counting style corresponds to year 3892 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3892 BCE (-3891) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 37 42	8♍32'44	16♓24	21♌41	23♎22	9♊ 5	27♋ 7	14°R27	18♎28	12°R32	19♏23	28°R 2	26♑21	17♒ 6	n.a.	S 1
S 2	22 41 38	9°33'55	28°28	23° 9	24°31	9°31	27°18	14♓22	18°31	12♒30	19°24	27♑54	26°18	17°13	n.a.	S 2
M 3	22 45 35	10°35'07	10♈41	24°38	25°40	9°57	27°29	14°17	18°34	12°29	19°24	27°46	26°15	17°20	n.a.	M 3
T 4	22 49 31	11°36'21	23° 4	26° 7	26°49	10°22	27°41	14°12	18°37	12°27	19°25	27°38	26°12	17°26	n.a.	T 4
W 5	22 53 28	12°37'35	5♉38	27°38	27°57	10°48	27°52	14° 7	18°40	12°26	19°26	27°31	26° 9	17°33	n.a.	W 5
T 6	22 57 25	13°38'51	18°25	29° 8	29° 6	11°12	28° 3	14° 2	18°43	12°24	19°27	27°26	26° 6	17°40	n.a.	T 6
F 7	23 1 21	14°40'07	1♊27	0♍39	0♏14	11°37	28°14	13°57	18°46	12°23	19°28	27°23	26° 2	17°46	n.a.	F 7
S 8	23 5 18	15°41'25	14°47	2°11	1°22	12° 1	28°25	13°52	18°50	12°22	19°29	27°D22	25°59	17°53	n.a.	S 8
S 9	23 9 14	16°42'44	28°27	3°43	2°30	12°25	28°36	13°47	18°53	12°20	19°30	27°22	25°56	18° 0	n.a.	S 9
M10	23 13 11	17°44'04	12♋29	5°15	3°38	12°49	28°46	13°42	18°56	12°19	19°31	27°24	25°53	18° 6	n.a.	M10
T 11	23 17 7	18°45'24	26°51	6°47	4°45	13°13	28°57	13°37	18°59	12°18	19°32	27°R24	25°50	18°13	n.a.	T 11
W12	23 21 4	19°46'46	11♌34	8°19	5°53	13°36	29° 7	13°32	19° 2	12°16	19°33	27°23	25°47	18°20	n.a.	W12
T 13	23 25 1	20°48'08	26°30	9°52	7° 0	13°59	29°18	13°27	19° 6	12°15	19°34	27°20	25°43	18°26	n.a.	T 13
F 14	23 28 57	21°49'31	11♍34	11°25	8° 7	14°21	29°28	13°22	19° 9	12°14	19°35	27°15	25°40	18°33	n.a.	F 14
S 15	23 32 54	22°50'54	26°36	12°57	9°14	14°43	29°39	13°17	19°12	12°13	19°37	27° 7	25°37	18°39	n.a.	S 15
S 16	23 36 50	23°52'18	11♎27	14°30	10°20	15° 5	29°49	13°12	19°15	12°12	19°38	26°57	25°34	18°46	n.a.	S 16
M17	23 40 47	24°53'42	25°57	16° 4	11°26	15°27	29°59	13° 7	19°19	12°10	19°39	26°48	25°31	18°53	n.a.	M17
T 18	23 44 43	25°55'06	10♏ 1	17°37	12°33	15°48	0♌ 9	13° 2	19°22	12° 9	19°40	26°39	25°27	18°59	n.a.	T 18
W19	23 48 40	26°56'30	23°37	19°10	13°39	16° 9	0°19	12°57	19°25	12° 8	19°41	26°32	25°24	19° 6	n.a.	W19
T 20	23 52 37	27°57'55	6♐44	20°44	14°44	16°29	0°29	12°53	19°29	12° 7	19°43	26°27	25°21	19°13	n.a.	T 20
F 21	23 56 33	28°59'19	19°25	22°18	15°50	16°49	0°38	12°48	19°32	12° 6	19°44	26°25	25°18	19°19	n.a.	F 21
S 22	0 0 30	0♎ 0'43	1♑44	23°51	16°55	17° 9	0°48	12°43	19°36	12° 5	19°45	26°D24	25°15	19°26	n.a.	S 22
S 23	0 4 26	1° 2'07	13°47	25°25	18° 0	17°28	0°57	12°39	19°39	12° 4	19°46	26°25	25°12	19°33	n.a.	S 23
M24	0 8 23	2° 3'31	25°40	27° 0	19° 4	17°47	1° 7	12°34	19°43	12° 3	19°48	26°R25	25° 8	19°39	n.a.	M24
T 25	0 12 19	3° 4'55	7♒27	28°34	20° 9	18° 6	1°16	12°29	19°46	12° 2	19°49	26°24	25° 5	19°46	n.a.	T 25
W26	0 16 16	4° 6'18	19°14	0♎ 9	21°13	18°24	1°25	12°25	19°50	12° 1	19°50	26°22	25° 2	19°53	n.a.	W26
T 27	0 20 13	5° 7'41	1♓ 5	1°44	22°16	18°41	1°34	12°20	19°53	12° 0	19°52	26°16	24°59	19°59	n.a.	T 27
F 28	0 24 9	6° 9'04	13° 2	3°19	23°20	18°59	1°43	12°16	19°57	11°59	19°53	26° 8	24°56	20° 6	n.a.	F 28
S 29	0 28 6	7°10'27	25° 9	4°54	24°23	19°15	1°52	12°12	20° 0	11°59	19°55	25°57	24°52	20°13	n.a.	S 29
S 30	0 32 2	8°11'49	7♈26	6°30	25°26	19°32	2° 0	12° 7	20° 4	11°58	19°56	25°44	24°49	20°19	n.a.	S 30
M31	0 35 59	9♎13'11	19♈55	8♎ 6	26♏28	19♊47	2♌ 9	12♓ 3	20♎ 7	11♒57	19♏58	25♑31	24♑46	20♒26	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n35	1s58	3n51	16n33	2n 0	11s38	2s30	23n33	1n 9	22n38	1n21	8s58	2s55	7s 8	0n20	19s34	2s 9	23s31	5s42	21s 7	21s27	14s24		n.a.
S 2	8 12	3n28	4 29	15 59	1 55	12 6	2 32	23 39	1 10	22 36	1 21	9 0	2 55	7 9	0 20	19 34	2 9	23 32	5 42	21 9	21 28	14 21		n.a.
M 3	7 48	8 50	4 55	15 24	1 51	12 35	2 35	23 44	1 12	22 34	1 21	9 2	2 55	7 10	0 20	19 35	2 9	23 32	5 42	21 11	21 29	14 18		n.a.
T 4	7 24	13 56	5 7	14 49	1 46	13 3	2 37	23 50	1 13	22 32	1 22	9 4	2 55	7 11	0 20	19 35	2 9	23 32	5 42	21 12	21 29	14 15		n.a.
W 5	7 0	18 32	5 5	14 12	1 41	13 30	2 39	23 55	1 15	22 29	1 22	9 6	2 55	7 12	0 20	19 35	2 9	23 32	5 42	21 14	21 30	14 12		n.a.
T 6	6 36	22 23	4 48	13 35	1 36	13 57	2 42	24 0	1 17	22 27	1 22	9 8	2 55	7 14	0 20	19 36	2 9	23 32	5 42	21 15	21 31	14 10		n.a.
F 7	6 12	25 11	4 16	12 56	1 30	14 24	2 44	24 5	1 18	22 25	1 22	9 10	2 55	7 15	0 20	19 36	2 9	23 32	5 42	21 15	21 31	14 7		n.a.
S 8	5 47	26 40	3 29	12 17	1 24	14 51	2 46	24 10	1 20	22 23	1 22	9 11	2 55	7 16	0 20	19 36	2 9	23 33	5 42	21 16	21 32	14 4		n.a.
S 9	5 23	26 35	2 30	11 38	1 19	15 17	2 48	24 15	1 21	22 21	1 23	9 13	2 55	7 17	0 20	19 37	2 8	23 33	5 42	21 15	21 32	14 1		n.a.
M10	4 59	24 49	1 20	10 58	1 12	15 43	2 49	24 20	1 23	22 19	1 23	9 15	2 55	7 18	0 20	19 37	2 8	23 33	5 42	21 15	21 33	13 58		n.a.
T 11	4 34	21 24	0 3	10 17	1 6	16 8	2 51	24 24	1 25	22 17	1 23	9 17	2 55	7 20	0 20	19 38	2 8	23 33	5 42	21 15	21 34	13 55		n.a.
W12	4 9	16 35	1s15	9 36	1 0	16 33	2 53	24 29	1 26	22 15	1 23	9 19	2 55	7 21	0 20	19 38	2 8	23 34	5 42	21 15	21 34	13 52		n.a.
T 13	3 44	10 41	2 30	8 54	0 54	16 57	2 54	24 34	1 28	22 13	1 23	9 21	2 55	7 22	0 20	19 38	2 8	23 34	5 42	21 16	21 35	13 50		n.a.
F 14	3 20	4 8	3 34	8 12	0 47	17 21	2 56	24 38	1 30	22 11	1 24	9 23	2 55	7 24	0 20	19 39	2 8	23 34	5 41	21 17	21 35	13 47		n.a.
S 15	2 55	2s37	4 23	7 30	0 41	17 45	2 57	24 42	1 31	22 9	1 24	9 25	2 54	7 25	0 20	19 39	2 8	23 34	5 41	21 19	21 36	13 44		n.a.
S 16	2 30	9 8	4 54	6 47	0 35	18 8	2 58	24 47	1 33	22 7	1 24	9 27	2 54	7 26	0 20	19 39	2 8	23 35	5 41	21 20	21 37	13 41		n.a.
M17	2 5	15 0	5 5	6 4	0 28	18 30	2 59	24 51	1 35	22 5	1 24	9 29	2 54	7 27	0 20	19 39	2 8	23 35	5 41	21 22	21 37	13 38		n.a.
T 18	1 40	19 54	4 57	5 21	0 22	18 52	3 0	24 55	1 37	22 3	1 25	9 30	2 54	7 29	0 20	19 40	2 8	23 35	5 41	21 24	21 38	13 35		n.a.
W19	1 15	23 34	4 32	4 38	0 15	19 14	3 1	24 59	1 39	22 1	1 25	9 32	2 54	7 30	0 20	19 40	2 8	23 36	5 41	21 25	21 38	13 32		n.a.
T 20	0 50	25 51	3 53	3 54	0 9	19 35	3 2	25 3	1 41	21 59	1 25	9 34	2 54	7 31	0 20	19 40	2 8	23 36	5 41	21 26	21 39	13 29		n.a.
F 21	0 25	26 43	3 4	3 10	0 2	19 55	3 2	25 7	1 42	21 57	1 25	9 36	2 54	7 33	0 20	19 40	2 8	23 36	5 41	21 27	21 40	13 27		n.a.
S 22	0s 0	26 13	2 8	2 26	0s 4	20 15	3 3	25 11	1 44	21 55	1 26	9 38	2 54	7 34	0 20	19 41	2 8	23 37	5 41	21 27	21 40	13 24		n.a.
S 23	0 25	24 28	1 7	1 42	0 11	20 35	3 3	25 15	1 46	21 53	1 26	9 39	2 54	7 35	0 20	19 41	2 8	23 37	5 41	21 27	21 41	13 21		n.a.
M24	0 50	21 39	0 4	0 58	0 17	20 54	3 3	25 19	1 48	21 51	1 26	9 41	2 53	7 37	0 20	19 41	2 8	23 37	5 41	21 27	21 41	13 18		n.a.
T 25	1 15	17 58	0n59	0 14	0 23	21 12	3 3	25 22	1 50	21 50	1 26	9 43	2 53	7 38	0 20	19 41	2 8	23 38	5 41	21 27	21 42	13 15		n.a.
W26	1 40	13 35	1 58	0s31	0 30	21 30	3 3	25 26	1 52	21 48	1 27	9 44	2 53	7 40	0 20	19 42	2 8	23 38	5 41	21 27	21 43	13 12		n.a.
T 27	2 5	8 42	2 53	1 15	0 36	21 47	3 3	25 30	1 54	21 46	1 27	9 46	2 53	7 41	0 20	19 42	2 8	23 38	5 41	21 28	21 43	13 9		n.a.
F 28	2 30	3 27	3 41	1 59	0 42	22 3	3 2	25 33	1 56	21 44	1 27	9 47	2 53	7 42	0 20	19 42	2 8	23 39	5 41	21 30	21 44	13 6		n.a.
S 29	2 55	1n58	4 19	2 43	0 48	22 19	3 2	25 37	1 58	21 42	1 27	9 49	2 53	7 44	0 19	19 42	2 8	23 39	5 41	21 32	21 44	13 3		n.a.
S 30	3 20	7 23	4 46	3 28	0 53	22 34	3 1	25 40	2 0	21 41	1 28	9 50	2 52	7 45	0 19	19 42	2 7	23 39	5 41	21 35	21 45	13 1		n.a.
M31	3s45	12n35	4n59	4s12	0s59	22s49	3s 0	25n44	2n 3	21n39	1n28	9s52	2s52	7s46	0n19	19s43	2s 7	23s40	5s41	21s37	21s46	12s58		n.a.

Julian Day Number = 300143.5, Delta T = 29h18m26s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°33'18, Lahiri = -57°26'18 Julian Calendar 1 Oct. 3892 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3892 BCE

The year -3891 astronomical counting style corresponds to year 3892 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3892 BCE (-3891) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 39 55	10♎14'33	2♉35	9♎42	27♏30	20♊ 3	2♌17	11°R59	20♎11	11°R56	19♏59	25°R17	24♑43	20♒33	n.a.	T 1
W 2	0 43 52	11°15'55	15°26	11°18	28°31	20°18	2°25	11♓55	20°14	11♒56	20° 1	25♑ 5	24°40	20°39	n.a.	W 2
T 3	0 47 49	12°17'17	28°28	12°55	29°33	20°32	2°34	11°51	20°18	11°55	20° 2	24°56	24°37	20°46	n.a.	T 3
F 4	0 51 45	13°18'38	11♊42	14°33	0♐33	20°46	2°42	11°47	20°21	11°54	20° 4	24°50	24°33	20°53	n.a.	F 4
S 5	0 55 42	14°20'00	25° 7	16°10	1°34	21° 0	2°50	11°43	20°25	11°54	20° 5	24°46	24°30	20°59	n.a.	S 5
S 6	0 59 38	15°21'21	8♋45	17°48	2°34	21°13	2°57	11°40	20°28	11°53	20° 7	24°45	24°27	21° 6	n.a.	S 6
M 7	1 3 35	16°22'42	22°37	19°27	3°33	21°25	3° 5	11°36	20°32	11°53	20° 8	24°45	24°24	21°13	n.a.	M 7
T 8	1 7 31	17°24'03	6♌44	21° 5	4°32	21°37	3°12	11°32	20°36	11°52	20°10	24°45	24°21	21°19	n.a.	T 8
W 9	1 11 28	18°25'23	21° 4	22°45	5°31	21°48	3°20	11°29	20°39	11°52	20°12	24°43	24°18	21°26	n.a.	W 9
T 10	1 15 25	19°26'43	5♍36	24°24	6°29	21°59	3°27	11°25	20°43	11°51	20°13	24°38	24°14	21°33	n.a.	T 10
F 11	1 19 21	20°28'03	20°15	26° 4	7°26	22° 9	3°34	11°22	20°46	11°51	20°15	24°31	24°11	21°39	n.a.	F 11
S 12	1 23 18	21°29'22	4♎56	27°44	8°23	22°18	3°41	11°19	20°50	11°50	20°16	24°21	24° 8	21°46	n.a.	S 12
S 13	1 27 14	22°30'40	19°30	29°25	9°20	22°27	3°48	11°16	20°53	11°50	20°18	24° 8	24° 5	21°53	n.a.	S 13
M14	1 31 11	23°31'57	3♏50	1♏ 6	10°15	22°35	3°54	11°13	20°57	11°50	20°20	23°56	24° 2	21°59	n.a.	M14
T 15	1 35 7	24°33'14	17°49	2°47	11°11	22°43	4° 1	11°10	21° 1	11°49	20°22	23°43	23°58	22° 6	n.a.	T 15
W16	1 39 4	25°34'30	1♐24	4°29	12° 5	22°50	4° 7	11° 7	21° 4	11°49	20°23	23°33	23°55	22°13	n.a.	W16
T 17	1 43 1	26°35'45	14°33	6°10	12°59	22°56	4°13	11° 4	21° 8	11°49	20°25	23°26	23°52	22°19	n.a.	T 17
F 18	1 46 57	27°36'58	27°18	7°52	13°52	23° 2	4°19	11° 2	21°11	11°49	20°27	23°21	23°49	22°26	n.a.	F 18
S 19	1 50 54	28°38'10	9♑41	9°34	14°45	23° 7	4°25	10°59	21°15	11°49	20°28	23°19	23°46	22°33	n.a.	S 19
S 20	1 54 50	29°39'21	21°47	11°15	15°37	23°11	4°31	10°57	21°18	11°49	20°30	23°D19	23°43	22°39	n.a.	S 20
M21	1 58 47	0♏40'31	3♒42	12°56	16°28	23°15	4°36	10°54	21°22	11°49	20°32	23°R19	23°39	22°46	n.a.	M21
T 22	2 2 43	1°41'39	15°30	14°37	17°18	23°18	4°42	10°52	21°26	11°D48	20°34	23°18	23°36	22°53	n.a.	T 22
W23	2 6 40	2°42'46	27°18	16°17	18° 7	23°20	4°47	10°50	21°29	11°48	20°35	23°16	23°33	22°59	n.a.	W23
T 24	2 10 37	3°43'51	9♓11	17°57	18°55	23°21	4°52	10°48	21°33	11°49	20°37	23°11	23°30	23° 6	n.a.	T 24
F 25	2 14 33	4°44'55	21°13	19°35	19°43	23°22	4°57	10°46	21°36	11°49	20°39	23° 3	23°27	23°13	n.a.	F 25
S 26	2 18 30	5°45'57	3♈27	21°11	20°29	23°R22	5° 1	10°44	21°40	11°49	20°41	22°53	23°24	23°19	n.a.	S 26
S 27	2 22 26	6°46'58	15°56	22°46	21°15	23°21	5° 6	10°42	21°43	11°49	20°43	22°40	23°20	23°26	n.a.	S 27
M28	2 26 23	7°47'57	28°40	24°18	21°59	23°20	5°10	10°41	21°47	11°49	20°44	22°27	23°17	23°33	n.a.	M28
T 29	2 30 19	8°48'55	11♉40	25°48	22°43	23°18	5°15	10°39	21°50	11°49	20°46	22°14	23°14	23°39	n.a.	T 29
W30	2 34 16	9♏49'52	24♉54	27♏14	23♐25	23♊15	5♌19	10♓38	21♎54	11♒50	20♏48	22♑ 2	23♑11	23♒46	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s10	17n21	4n58	4s56	1s 4	23s 3	2s59	25n47	2n 5	21n37	1n28	9s53	2s52	7s48	0n19	19s43	2s 7	23s40	5s41	21s40	21s46	12s55		n.a.
W 2	4 34	21 24	4 42	5 39	1 10	23 16	2 58	25 50	2 7	21 35	1 28	9 55	2 52	7 49	0 19	19 43	2 7	23 41	5 41	21 42	21 47	12 52		n.a.
T 3	4 59	24 27	4 11	6 23	1 15	23 29	2 57	25 54	2 9	21 34	1 29	9 56	2 52	7 51	0 19	19 43	2 7	23 41	5 41	21 44	21 47	12 49		n.a.
F 4	5 24	26 13	3 27	7 6	1 20	23 41	2 55	25 57	2 11	21 32	1 29	9 57	2 51	7 52	0 19	19 43	2 7	23 41	5 41	21 45	21 48	12 46		n.a.
S 5	5 48	26 30	2 30	7 50	1 25	23 52	2 54	26 0	2 14	21 31	1 29	9 59	2 51	7 53	0 19	19 43	2 7	23 42	5 41	21 46	21 48	12 43		n.a.
S 6	6 12	25 11	1 24	8 32	1 29	24 3	2 52	26 3	2 16	21 29	1 30	10 0	2 51	7 55	0 19	19 43	2 7	23 42	5 41	21 46	21 49	12 40		n.a.
M 7	6 37	22 19	0 11	9 15	1 34	24 13	2 50	26 6	2 18	21 27	1 30	10 1	2 51	7 56	0 19	19 43	2 7	23 43	5 41	21 46	21 50	12 37		n.a.
T 8	7 1	18 5	1s 3	9 57	1 38	24 22	2 48	26 10	2 21	21 26	1 30	10 2	2 50	7 57	0 19	19 44	2 7	23 43	5 41	21 46	21 50	12 34		n.a.
W 9	7 25	12 45	2 14	10 39	1 42	24 31	2 45	26 13	2 23	21 24	1 30	10 4	2 50	7 59	0 19	19 44	2 7	23 44	5 41	21 46	21 51	12 31		n.a.
T 10	7 49	6 39	3 18	11 20	1 45	24 39	2 43	26 16	2 25	21 23	1 31	10 5	2 50	8 0	0 19	19 44	2 7	23 44	5 40	21 47	21 51	12 28		n.a.
F 11	8 12	0 10	4 9	12 1	1 48	24 46	2 40	26 19	2 28	21 22	1 31	10 6	2 50	8 2	0 19	19 44	2 7	23 44	5 40	21 48	21 52	12 26		n.a.
S 12	8 36	6s19	4 43	12 41	1 51	24 53	2 37	26 22	2 30	21 20	1 31	10 7	2 49	8 3	0 19	19 44	2 7	23 45	5 40	21 50	21 52	12 23		n.a.
S 13	9 0	12 25	4 59	13 20	1 54	24 59	2 34	26 25	2 33	21 19	1 32	10 8	2 49	8 4	0 19	19 44	2 7	23 45	5 40	21 52	21 53	12 20		n.a.
M14	9 23	17 45	4 56	13 59	1 56	25 4	2 30	26 28	2 35	21 18	1 32	10 9	2 49	8 6	0 19	19 44	2 7	23 46	5 40	21 55	21 54	12 17		n.a.
T 15	9 46	21 59	4 34	14 36	1 58	25 9	2 27	26 31	2 38	21 16	1 32	10 10	2 49	8 7	0 19	19 44	2 6	23 46	5 40	21 57	21 54	12 14		n.a.
W16	10 9	24 53	3 58	15 13	1 59	25 13	2 23	26 34	2 40	21 15	1 33	10 11	2 48	8 9	0 19	19 44	2 6	23 47	5 40	21 59	21 55	12 11		n.a.
T 17	10 32	26 19	3 10	15 49	2 0	25 16	2 19	26 37	2 43	21 14	1 33	10 11	2 48	8 10	0 19	19 44	2 6	23 47	5 40	22 0	21 55	12 8		n.a.
F 18	10 54	26 17	2 13	16 24	2 0	25 19	2 15	26 39	2 45	21 13	1 33	10 12	2 48	8 11	0 19	19 44	2 6	23 48	5 41	22 1	21 56	12 5		n.a.
S 19	11 17	24 55	1 12	16 58	2 0	25 21	2 10	26 42	2 48	21 11	1 33	10 13	2 48	8 13	0 19	19 44	2 6	23 48	5 41	22 1	21 56	12 2		n.a.
S 20	11 39	22 25	0 8	17 30	1 59	25 22	2 6	26 45	2 51	21 10	1 34	10 14	2 47	8 14	0 19	19 44	2 6	23 49	5 41	22 1	21 57	11 59		n.a.
M21	12 1	18 58	0n55	18 1	1 58	25 23	2 1	26 48	2 53	21 9	1 34	10 14	2 47	8 15	0 19	19 44	2 6	23 49	5 41	22 1	21 58	11 56		n.a.
T 22	12 23	14 48	1 55	18 31	1 56	25 23	1 56	26 51	2 56	21 8	1 34	10 15	2 47	8 17	0 19	19 44	2 6	23 50	5 41	22 1	21 58	11 53		n.a.
W23	12 45	10 5	2 50	18 58	1 54	25 23	1 50	26 54	2 59	21 7	1 35	10 15	2 46	8 18	0 19	19 44	2 6	23 50	5 41	22 2	21 59	11 50		n.a.
T 24	13 6	5 0	3 38	19 24	1 50	25 21	1 45	26 57	3 1	21 6	1 35	10 16	2 46	8 20	0 19	19 44	2 6	23 51	5 41	22 3	21 59	11 47		n.a.
F 25	13 27	0n20	4 16	19 48	1 46	25 19	1 39	26 59	3 4	21 5	1 35	10 16	2 46	8 21	0 19	19 43	2 6	23 51	5 41	22 4	22 0	11 44		n.a.
S 26	13 48	5 44	4 44	20 10	1 41	25 17	1 33	27 2	3 7	21 5	1 36	10 17	2 46	8 22	0 19	19 43	2 6	23 52	5 41	22 6	22 0	11 42		n.a.
S 27	14 9	11 0	4 59	20 30	1 35	25 14	1 26	27 5	3 10	21 4	1 36	10 17	2 45	8 24	0 19	19 43	2 6	23 53	5 41	22 8	22 1	11 39		n.a.
M28	14 29	15 56	4 59	20 47	1 28	25 10	1 20	27 7	3 12	21 3	1 36	10 18	2 45	8 25	0 19	19 43	2 6	23 53	5 41	22 10	22 1	11 36		n.a.
T 29	14 50	20 14	4 44	21 2	1 21	25 6	1 13	27 10	3 15	21 2	1 37	10 18	2 45	8 26	0 19	19 43	2 6	23 54	5 41	22 12	22 2	11 33		n.a.
W30	15s 9	23n36	4n13	21s15	1s12	25s 1	1s 5	27n13	3n18	21n 2	1n37	10s18	2s44	8s28	0n19	19s43	2s 5	23s54	5s41	22s14	22s 3	11s30		n.a.

Julian Day Number = 300174.5, Delta T = 29h18m23s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°33'14, Lahiri = -57°26'14 Julian Calendar 1 Nov. 3892 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3892 BCE

The year -3891 astronomical counting style corresponds to year 3892 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3892 BCE (-3891) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 38 13	10♏50'47	8♊20	28♏37	24♐ 6	23°R11	5♌22	10°R37	21♎57	11♒50	20♏50	21°R53	23♑ 8	23♒53	n.a.	T 1
F 2	2 42 9	11°51'42	21°56	29°54	24°46	23♊ 6	5°26	10♓36	22° 0	11°50	20°52	21♑47	23° 4	23°59	n.a.	F 2
S 3	2 46 6	12°52'35	5♋40	1♐ 6	25°25	23° 1	5°30	10°35	22° 4	11°50	20°54	21°43	23° 1	24° 6	n.a.	S 3
S 4	2 50 2	13°53'26	19°31	2°12	26° 2	22°55	5°33	10°34	22° 7	11°51	20°55	21°D42	22°58	24°13	n.a.	S 4
M 5	2 53 59	14°54'16	3♌28	3°12	26°38	22°48	5°36	10°33	22°11	11°51	20°57	21°43	22°55	24°19	n.a.	M 5
T 6	2 57 56	15°55'05	17°31	4° 3	27°13	22°40	5°39	10°32	22°14	11°52	20°59	21°R43	22°52	24°26	n.a.	T 6
W 7	3 1 52	16°55'53	1♍39	4°46	27°46	22°32	5°42	10°32	22°17	11°52	21° 1	21°42	22°49	24°33	n.a.	W 7
T 8	3 5 49	17°56'39	15°51	5°20	28°18	22°22	5°44	10°31	22°21	11°53	21° 3	21°39	22°45	24°39	n.a.	T 8
F 9	3 9 45	18°57'24	0♎ 5	5°44	28°48	22°12	5°47	10°31	22°24	11°53	21° 5	21°33	22°42	24°46	n.a.	F 9
S 10	3 13 42	19°58'07	14°17	5°58	29°16	22° 1	5°49	10°31	22°27	11°54	21° 6	21°25	22°39	24°53	n.a.	S 10
S 11	3 17 38	20°58'49	28°23	6°R 1	29°43	21°50	5°51	10°D31	22°31	11°55	21° 8	21°15	22°36	24°59	n.a.	S 11
M12	3 21 35	21°59'30	12♏18	5°53	0♑ 8	21°37	5°53	10°31	22°34	11°55	21°10	21° 5	22°33	25° 6	n.a.	M12
T 13	3 25 31	23° 0'08	25°58	5°35	0°31	21°24	5°55	10°31	22°37	11°56	21°12	20°55	22°29	25°13	n.a.	T 13
W14	3 29 28	24° 0'45	9♐20	5° 7	0°53	21°10	5°56	10°31	22°40	11°57	21°14	20°46	22°26	25°19	n.a.	W14
T 15	3 33 25	25° 1'20	22°21	4°29	1°12	20°55	5°57	10°31	22°43	11°57	21°16	20°40	22°23	25°26	n.a.	T 15
F 16	3 37 21	26° 1'53	5♑ 2	3°42	1°29	20°40	5°58	10°32	22°47	11°58	21°18	20°37	22°20	25°33	n.a.	F 16
S 17	3 41 18	27° 2'24	17°24	2°48	1°44	20°24	5°59	10°32	22°50	11°59	21°19	20°D35	22°17	25°39	n.a.	S 17
S 18	3 45 14	28° 2'52	29°31	1°48	1°57	20° 7	6° 0	10°33	22°53	12° 0	21°21	20°35	22°14	25°46	n.a.	S 18
M19	3 49 11	29° 3'19	11♒27	0°44	2° 8	19°49	6° 1	10°34	22°56	12° 1	21°23	20°37	22°10	25°53	n.a.	M19
T 20	3 53 7	0♐ 3'43	23°18	29♏37	2°17	19°31	6° 1	10°35	22°59	12° 2	21°25	20°38	22° 7	25°59	n.a.	T 20
W21	3 57 4	1° 4'05	5♓ 7	28°30	2°23	19°13	6°R 1	10°36	23° 2	12° 3	21°27	20°R38	22° 4	26° 6	n.a.	W21
T 22	4 1 1	2° 4'24	17° 1	27°23	2°27	18°53	6° 1	10°37	23° 5	12° 4	21°29	20°36	22° 1	26°13	n.a.	T 22
F 23	4 4 57	3° 4'42	29° 5	26°20	2°R28	18°34	6° 1	10°38	23° 8	12° 5	21°30	20°33	21°58	26°19	n.a.	F 23
S 24	4 8 54	4° 4'57	11♈22	25°19	2°27	18°13	6° 0	10°40	23°11	12° 6	21°32	20°28	21°55	26°26	n.a.	S 24
S 25	4 12 50	5° 5'10	23°57	24°24	2°23	17°52	6° 0	10°41	23°14	12° 7	21°34	20°21	21°51	26°33	n.a.	S 25
M26	4 16 47	6° 5'20	6♉51	23°35	2°17	17°31	5°59	10°43	23°17	12° 8	21°36	20°13	21°48	26°39	n.a.	M26
T 27	4 20 43	7° 5'29	20° 5	22°52	2° 8	17°10	5°58	10°45	23°19	12° 9	21°38	20° 5	21°45	26°46	n.a.	T 27
W28	4 24 40	8° 5'35	3♊38	22°17	1°56	16°48	5°57	10°47	23°22	12°10	21°39	19°58	21°42	26°53	n.a.	W28
T 29	4 28 36	9° 5'39	17°28	21°48	1°43	16°25	5°55	10°49	23°25	12°11	21°41	19°53	21°39	26°59	n.a.	T 29
F 30	4 32 33	10° 5'42	1♋31	21°26	1°26	16° 3	5°54	10°51	23°28	12°13	21°43	19°49	21°35	27° 6	n.a.	F 30
S 31	4 36 30	11♐ 5'42	15♋42	21♏12	1♑ 7	15♊40	5♌52	10♓53	23♎30	12♒14	21♏45	19°D48	21♑32	27♒13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s29	25n43	3n28	21s24	1s 2	24s56	0s58	27n15	3n21	21n 1	1n37	10s18	2s44	8s29	0n19	19s43	2s 5	23s55	5s41	22s16	22s 3	11s27		n.a.
F 2	15 48	26 21	2 31	21 31	0 52	24 50	0 50	27 18	3 24	21 0	1 38	10 19	2 44	8 30	0 19	19 43	2 5	23 55	5 41	22 17	22 4	11 24		n.a.
S 3	16 8	25 22	1 24	21 35	0 40	24 43	0 42	27 20	3 26	21 0	1 38	10 19	2 43	8 32	0 19	19 42	2 5	23 56	5 41	22 17	22 4	11 21		n.a.
S 4	16 26	22 49	0 12	21 37	0 27	24 36	0 34	27 23	3 29	20 59	1 38	10 19	2 43	8 33	0 19	19 42	2 5	23 56	5 41	22 17	22 5	11 18		n.a.
M 5	16 45	18 54	1s 2	21 35	0 13	24 29	0 26	27 25	3 32	20 59	1 39	10 19	2 43	8 34	0 19	19 42	2 5	23 57	5 41	22 17	22 5	11 15		n.a.
T 6	17 3	13 54	2 13	21 30	0n 2	24 21	0 17	27 28	3 35	20 58	1 39	10 19	2 42	8 35	0 19	19 42	2 5	23 58	5 41	22 17	22 6	11 12		n.a.
W 7	17 21	8 8	3 16	21 23	0 18	24 12	0 8	27 30	3 38	20 58	1 39	10 19	2 42	8 37	0 19	19 42	2 5	23 58	5 41	22 18	22 6	11 9		n.a.
T 8	17 39	1 57	4 7	21 13	0 34	24 3	0n 2	27 32	3 40	20 58	1 40	10 18	2 42	8 38	0 19	19 41	2 5	23 59	5 41	22 18	22 7	11 6		n.a.
F 9	17 56	4s20	4 43	21 0	0 52	23 54	0 12	27 34	3 43	20 57	1 40	10 18	2 41	8 39	0 19	19 41	2 5	23 59	5 41	22 19	22 7	11 3		n.a.
S 10	18 13	10 23	5 1	20 45	1 9	23 44	0 22	27 36	3 46	20 57	1 41	10 18	2 41	8 41	0 19	19 41	2 5	24 0	5 41	22 20	22 8	11 0		n.a.
S 11	18 29	15 52	5 1	20 28	1 28	23 34	0 32	27 38	3 49	20 57	1 41	10 18	2 41	8 42	0 19	19 41	2 5	24 0	5 41	22 22	22 9	10 57		n.a.
M12	18 46	20 26	4 43	20 9	1 46	23 23	0 43	27 40	3 51	20 57	1 41	10 18	2 40	8 43	0 19	19 40	2 5	24 1	5 41	22 24	22 9	10 54		n.a.
T 13	19 2	23 48	4 9	19 47	2 4	23 12	0 54	27 42	3 54	20 57	1 42	10 17	2 40	8 44	0 19	19 40	2 5	24 2	5 42	22 25	22 10	10 51		n.a.
W14	19 17	25 47	3 22	19 25	2 22	23 1	1 5	27 43	3 57	20 57	1 42	10 17	2 40	8 45	0 19	19 40	2 5	24 2	5 42	22 26	22 10	10 48		n.a.
T 15	19 32	26 17	2 25	19 1	2 39	22 49	1 16	27 45	3 59	20 57	1 42	10 16	2 39	8 47	0 19	19 40	2 5	24 3	5 42	22 27	22 11	10 45		n.a.
F 16	19 47	25 22	1 23	18 37	2 55	22 37	1 28	27 46	4 2	20 57	1 43	10 16	2 39	8 48	0 19	19 39	2 4	24 3	5 42	22 28	22 11	10 42		n.a.
S 17	20 2	23 13	0 17	18 12	3 9	22 25	1 40	27 48	4 4	20 57	1 43	10 15	2 39	8 49	0 19	19 39	2 4	24 4	5 42	22 28	22 12	10 39		n.a.
S 18	20 16	20 2	0n48	17 48	3 22	22 12	1 53	27 49	4 7	20 57	1 43	10 15	2 38	8 50	0 19	19 39	2 4	24 5	5 42	22 28	22 12	10 36		n.a.
M19	20 30	16 3	1 50	17 24	3 33	21 59	2 5	27 50	4 9	20 57	1 44	10 14	2 38	8 51	0 19	19 38	2 4	24 5	5 42	22 28	22 13	10 33		n.a.
T 20	20 43	11 30	2 47	17 1	3 42	21 46	2 18	27 51	4 11	20 58	1 44	10 13	2 38	8 53	0 19	19 38	2 4	24 6	5 42	22 28	22 13	10 30		n.a.
W21	20 56	6 33	3 37	16 40	3 48	21 33	2 31	27 51	4 14	20 58	1 44	10 13	2 38	8 54	0 19	19 38	2 4	24 6	5 42	22 28	22 14	10 27		n.a.
T 22	21 9	1 20	4 17	16 21	3 53	21 20	2 45	27 52	4 16	20 58	1 45	10 12	2 37	8 55	0 19	19 37	2 4	24 7	5 42	22 28	22 14	10 24		n.a.
F 23	21 21	3n59	4 47	16 4	3 55	21 6	2 58	27 52	4 18	20 59	1 45	10 11	2 37	8 56	0 19	19 37	2 4	24 8	5 42	22 29	22 15	10 21		n.a.
S 24	21 32	9 15	5 4	15 49	3 55	20 52	3 12	27 52	4 20	20 59	1 45	10 10	2 37	8 57	0 19	19 37	2 4	24 8	5 43	22 29	22 15	10 18		n.a.
S 25	21 44	14 17	5 8	15 38	3 53	20 39	3 26	27 52	4 22	21 0	1 46	10 9	2 36	8 58	0 19	19 36	2 4	24 9	5 43	22 30	22 16	10 15		n.a.
M26	21 55	18 48	4 56	15 29	3 49	20 25	3 40	27 52	4 24	21 0	1 46	10 8	2 36	8 59	0 19	19 36	2 4	24 9	5 43	22 32	22 17	10 12		n.a.
T 27	22 5	22 32	4 27	15 23	3 44	20 11	3 54	27 52	4 26	21 1	1 46	10 7	2 36	9 0	0 19	19 36	2 4	24 10	5 43	22 33	22 17	10 9		n.a.
W28	22 15	25 7	3 44	15 20	3 38	19 57	4 8	27 51	4 27	21 1	1 47	10 6	2 35	9 1	0 19	19 35	2 4	24 11	5 43	22 34	22 18	10 6		n.a.
T 29	22 25	26 15	2 46	15 20	3 30	19 43	4 22	27 50	4 29	21 2	1 47	10 5	2 35	9 2	0 19	19 35	2 4	24 11	5 43	22 35	22 18	10 3		n.a.
F 30	22 34	25 43	1 38	15 23	3 21	19 29	4 36	27 49	4 31	21 3	1 48	10 4	2 35	9 3	0 19	19 34	2 4	24 12	5 43	22 35	22 19	10 0		n.a.
S 31	22s43	23n31	0n22	15s29	3n11	19s15	4n50	27n48	4n32	21n 3	1n48	10s 3	2s34	9s 5	0n19	19s34	2s 4	24s12	5s43	22s35	22s19	9s57		n.a.

Julian Day Number = 300204.5, Delta T = 29h18m20s
Ecliptic obliquity = 24°05'44, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°33'09, Lahiri = -57°26'10 Julian Calendar 1 Dec. 3892 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3892 BCE

The year -3891 astronomical counting style corresponds to year 3892 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3891 BCE (-3890) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 40 26	12♐ 5'40	29♋58	21°R 4	0°R46	15°R17	5°R50	10♓55	23♎33	12♒15	21♏47	19♑48	21♑29	27♒19	n.a.	S 1
M 2	4 44 23	13° 5'36	14♌15	21°D 3	0♑22	14♊53	5♌48	10°57	23°36	12°17	21°48	19°49	21°26	27°26	n.a.	M 2
T 3	4 48 19	14° 5'30	28°30	21♏ 8	29♐56	14°30	5°46	11° 0	23°38	12°18	21°50	19°51	21°23	27°33	n.a.	T 3
W 4	4 52 16	15° 5'22	12♍40	21°19	29°28	14° 6	5°43	11° 3	23°41	12°19	21°52	19°R52	21°20	27°39	n.a.	W 4
T 5	4 56 12	16° 5'12	26°45	21°36	28°59	13°43	5°41	11° 5	23°43	12°21	21°53	19°51	21°16	27°46	n.a.	T 5
F 6	5 0 9	17° 5'01	10♎43	21°59	28°27	13°19	5°38	11° 8	23°46	12°22	21°55	19°49	21°13	27°53	n.a.	F 6
S 7	5 4 5	18° 4'47	24°33	22°26	27°54	12°56	5°35	11°11	23°48	12°24	21°57	19°46	21°10	27°59	n.a.	S 7
S 8	5 8 2	19° 4'31	8♏12	22°58	27°19	12°32	5°32	11°14	23°51	12°25	21°59	19°41	21° 7	28° 6	n.a.	S 8
M 9	5 11 58	20° 4'14	21°39	23°34	26°43	12° 9	5°28	11°17	23°53	12°27	22° 0	19°36	21° 4	28°13	n.a.	M 9
T 10	5 15 55	21° 3'54	4♐52	24°14	26° 6	11°46	5°25	11°20	23°56	12°28	22° 2	19°32	21° 1	28°19	n.a.	T 10
W11	5 19 52	22° 3'33	17°52	24°59	25°29	11°23	5°21	11°24	23°58	12°30	22° 4	19°28	20°57	28°26	n.a.	W11
T 12	5 23 48	23° 3'09	0♑36	25°46	24°51	11° 1	5°17	11°27	24° 0	12°31	22° 5	19°25	20°54	28°33	n.a.	T 12
F 13	5 27 45	24° 2'42	13° 5	26°37	24°13	10°39	5°13	11°31	24° 2	12°33	22° 7	19°24	20°51	28°40	n.a.	F 13
S 14	5 31 41	25° 2'14	25°20	27°31	23°35	10°17	5° 9	11°34	24° 4	12°35	22° 8	19°D24	20°48	28°46	n.a.	S 14
S 15	5 35 38	26° 1'43	7♒24	28°29	22°57	9°55	5° 4	11°38	24° 7	12°36	22°10	19°25	20°45	28°53	n.a.	S 15
M16	5 39 34	27° 1'09	19°20	29°28	22°19	9°34	5° 0	11°42	24° 9	12°38	22°12	19°26	20°41	29° 0	n.a.	M16
T 17	5 43 31	28° 0'33	1♓10	0♐31	21°43	9°14	4°55	11°46	24°11	12°40	22°13	19°28	20°38	29° 6	n.a.	T 17
W18	5 47 27	28°59'54	13° 0	1°36	21° 7	8°54	4°50	11°50	24°13	12°41	22°15	19°30	20°35	29°13	n.a.	W18
T 19	5 51 24	29°59'13	24°54	2°43	20°33	8°35	4°45	11°54	24°15	12°43	22°16	19°R30	20°32	29°20	n.a.	T 19
F 20	5 55 20	0♑58'29	6♈57	3°52	20° 0	8°16	4°40	11°58	24°17	12°45	22°18	19°30	20°29	29°26	n.a.	F 20
S 21	5 59 17	1°57'43	19°13	5° 4	19°29	7°58	4°35	12° 2	24°19	12°47	22°19	19°29	20°26	29°33	n.a.	S 21
S 22	6 3 14	2°56'54	1♉48	6°18	18°59	7°40	4°29	12° 7	24°20	12°48	22°21	19°28	20°22	29°40	n.a.	S 22
M23	6 7 10	3°56'02	14°44	7°33	18°32	7°23	4°24	12°11	24°22	12°50	22°22	19°26	20°19	29°46	n.a.	M23
T 24	6 11 7	4°55'08	28° 3	8°51	18° 6	7° 7	4°18	12°16	24°24	12°52	22°24	19°24	20°16	29°53	n.a.	T 24
W25	6 15 3	5°54'12	11♊46	10°10	17°43	6°51	4°12	12°21	24°26	12°54	22°25	19°22	20°13	29°59	n.a.	W25
T 26	6 19 0	6°53'14	25°51	11°31	17°22	6°37	4° 6	12°25	24°27	12°56	22°27	19°21	20°10	0♓ 6	n.a.	T 26
F 27	6 22 56	7°52'13	10♋15	12°53	17° 4	6°23	4° 0	12°30	24°29	12°58	22°28	19°20	20° 7	0°13	n.a.	F 27
S 28	6 26 53	8°51'10	24°52	14°18	16°47	6° 9	3°54	12°35	24°30	13° 0	22°29	19°D20	20° 3	0°20	n.a.	S 28
S 29	6 30 49	9°50'04	9♌35	15°44	16°34	5°57	3°48	12°40	24°32	13° 2	22°31	19°20	20° 0	0°26	n.a.	S 29
M30	6 34 46	10°48'57	24°18	17°11	16°22	5°45	3°41	12°45	24°33	13° 4	22°32	19°21	19°57	0°33	n.a.	M30
T 31	6 38 42	11♑47'47	8♍56	18♐40	16♐14	5♊34	3♌35	12♓50	24♎35	13♒ 6	22♏33	19♑22	19♑54	0♓40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s51	19n49	0s55	15s37	3n 1	19s 1	5n 4	27n47	4n33	21n 4	1n48	10s 2	2s34	9s 6	0n19	19s33	2s 3	24s13	5s43	22s35	22s20	9s54		n.a.
M 2	22 59	14 57	2 9	15 47	2 50	18 48	5 18	27 45	4 35	21 5	1 49	10 1	2 34	9 7	0 19	19 33	2 3	24 14	5 44	22 35	22 20	9 51		n.a.
T 3	23 7	9 17	3 15	15 59	2 39	18 35	5 31	27 44	4 36	21 6	1 49	9 59	2 33	9 8	0 19	19 33	2 3	24 14	5 44	22 35	22 21	9 48		n.a.
W 4	23 14	3 10	4 9	16 13	2 28	18 21	5 44	27 42	4 37	21 7	1 49	9 58	2 33	9 8	0 19	19 32	2 3	24 15	5 44	22 35	22 21	9 45		n.a.
T 5	23 21	3s 3	4 47	16 29	2 16	18 9	5 57	27 40	4 38	21 8	1 50	9 57	2 33	9 9	0 19	19 32	2 3	24 15	5 44	22 35	22 22	9 42		n.a.
F 6	23 27	9 3	5 8	16 46	2 4	17 56	6 9	27 37	4 38	21 9	1 50	9 55	2 32	9 10	0 19	19 31	2 3	24 16	5 44	22 35	22 22	9 39		n.a.
S 7	23 32	14 33	5 11	17 4	1 52	17 44	6 21	27 35	4 39	21 10	1 50	9 54	2 32	9 11	0 19	19 31	2 3	24 17	5 44	22 36	22 23	9 36		n.a.
S 8	23 38	19 16	4 56	17 24	1 41	17 32	6 32	27 32	4 40	21 11	1 50	9 52	2 32	9 12	0 19	19 30	2 3	24 17	5 44	22 36	22 23	9 33		n.a.
M 9	23 43	22 55	4 25	17 44	1 29	17 21	6 43	27 29	4 40	21 12	1 51	9 51	2 31	9 13	0 19	19 30	2 3	24 18	5 45	22 37	22 24	9 30		n.a.
T 10	23 47	25 18	3 40	18 6	1 18	17 10	6 52	27 26	4 40	21 14	1 51	9 49	2 31	9 14	0 19	19 29	2 3	24 18	5 45	22 38	22 24	9 27		n.a.
W11	23 51	26 15	2 44	18 28	1 6	17 0	7 2	27 23	4 41	21 15	1 51	9 48	2 31	9 15	0 19	19 29	2 3	24 19	5 45	22 38	22 25	9 24		n.a.
T 12	23 54	25 47	1 41	18 50	0 55	16 50	7 10	27 20	4 41	21 16	1 52	9 46	2 31	9 16	0 19	19 28	2 3	24 20	5 45	22 39	22 25	9 21		n.a.
F 13	23 57	24 0	0 35	19 13	0 44	16 41	7 17	27 17	4 41	21 17	1 52	9 45	2 30	9 17	0 19	19 28	2 3	24 20	5 45	22 39	22 26	9 18		n.a.
S 14	24 0	21 7	0n33	19 36	0 34	16 32	7 24	27 13	4 41	21 19	1 52	9 43	2 30	9 17	0 19	19 27	2 3	24 21	5 45	22 39	22 26	9 15		n.a.
S 15	24 2	17 21	1 38	19 59	0 23	16 25	7 30	27 10	4 40	21 20	1 53	9 41	2 30	9 18	0 19	19 27	2 3	24 21	5 45	22 39	22 27	9 12		n.a.
M16	24 3	12 57	2 38	20 23	0 13	16 18	7 35	27 6	4 40	21 22	1 53	9 39	2 29	9 19	0 19	19 26	2 3	24 22	5 46	22 39	22 27	9 9		n.a.
T 17	24 5	8 5	3 30	20 46	0 3	16 11	7 39	27 3	4 40	21 23	1 53	9 37	2 29	9 20	0 19	19 26	2 3	24 22	5 46	22 38	22 28	9 6		n.a.
W18	24 5	2 58	4 14	21 9	0s 7	16 6	7 42	26 59	4 39	21 25	1 53	9 36	2 29	9 20	0 19	19 25	2 3	24 23	5 46	22 38	22 28	9 3		n.a.
T 19	24 6	2n18	4 47	21 32	0 16	16 1	7 45	26 55	4 39	21 26	1 54	9 34	2 28	9 21	0 19	19 25	2 3	24 24	5 46	22 38	22 29	9 0		n.a.
F 20	24 5	7 31	5 8	21 55	0 25	15 58	7 46	26 51	4 38	21 28	1 54	9 32	2 28	9 22	0 19	19 24	2 3	24 24	5 46	22 38	22 29	8 57		n.a.
S 21	24 5	12 34	5 16	22 17	0 34	15 55	7 47	26 47	4 37	21 29	1 54	9 30	2 28	9 23	0 19	19 23	2 3	24 25	5 46	22 38	22 30	8 54		n.a.
S 22	24 4	17 13	5 9	22 38	0 42	15 52	7 47	26 43	4 36	21 31	1 54	9 28	2 28	9 23	0 19	19 23	2 2	24 25	5 47	22 38	22 30	8 51		n.a.
M23	24 2	21 14	4 46	22 59	0 50	15 51	7 46	26 39	4 35	21 32	1 55	9 26	2 27	9 24	0 19	19 22	2 2	24 26	5 47	22 39	22 31	8 48		n.a.
T 24	24 0	24 16	4 7	23 20	0 58	15 51	7 44	26 36	4 34	21 34	1 55	9 24	2 27	9 25	0 19	19 22	2 2	24 27	5 47	22 39	22 31	8 45		n.a.
W25	23 57	26 0	3 13	23 39	1 5	15 51	7 42	26 32	4 33	21 36	1 55	9 22	2 27	9 25	0 19	19 21	2 2	24 27	5 47	22 39	22 32	8 42		n.a.
T 26	23 54	26 8	2 6	23 58	1 12	15 52	7 38	26 28	4 32	21 37	1 55	9 20	2 26	9 26	0 19	19 21	2 2	24 28	5 47	22 39	22 32	8 39		n.a.
F 27	23 51	24 31	0 50	24 16	1 18	15 54	7 35	26 24	4 31	21 39	1 56	9 17	2 26	9 26	0 19	19 20	2 2	24 28	5 48	22 40	22 33	8 36		n.a.
S 28	23 47	21 14	0s31	24 32	1 24	15 57	7 30	26 20	4 29	21 41	1 56	9 15	2 26	9 27	0 19	19 19	2 2	24 29	5 48	22 40	22 33	8 33		n.a.
S 29	23 43	16 35	1 50	24 48	1 30	16 0	7 26	26 17	4 28	21 43	1 56	9 13	2 26	9 28	0 19	19 19	2 2	24 29	5 48	22 39	22 34	8 30		n.a.
M30	23 38	10 56	3 2	25 3	1 36	16 5	7 20	26 13	4 26	21 44	1 56	9 11	2 25	9 28	0 19	19 18	2 2	24 30	5 48	22 39	22 34	8 27		n.a.
T 31	23s33	4n43	4s 2	25s16	1s41	16s 9	7n15	26n 9	4n25	21n46	1n57	9s 9	2s25	9s29	0n19	19s17	2s 2	24s30	5s48	22s39	22s34	8s24		n.a.

Julian Day Number = 300235.5, Delta T = 29h18m16s
Ecliptic obliquity = 24°05'43, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°33'05, Lahiri = -57°26'05 Julian Calendar 1 Jan. 3891 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3892 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3891 BCE (-3890) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 42 39	12♑46'35	23♍21	20♐11	16°R 8	5°R24	3°R28	12♓55	24♎36	13♒ 7	22♏35	19♑22	19♑51	0♓46	n.a.	W 1
T 2	6 46 35	13°45'22	7♎33	21°43	16♐ 4	5♊14	3♌21	13° 1	24°37	13° 9	22°36	19°R22	19°47	0°53	n.a.	T 2
F 3	6 50 32	14°44'06	21°28	23°17	16°D 2	5° 5	3°14	13° 6	24°39	13°12	22°37	19°22	19°44	1° 0	n.a.	F 3
S 4	6 54 28	15°42'49	5♏ 6	24°53	16° 3	4°57	3° 7	13°12	24°40	13°14	22°39	19°22	19°41	1° 6	n.a.	S 4
S 5	6 58 25	16°41'30	18°27	26°29	16° 7	4°50	3° 0	13°17	24°41	13°16	22°40	19°22	19°38	1°13	n.a.	S 5
M 6	7 2 22	17°40'08	1♐32	28° 8	16°13	4°44	2°53	13°23	24°42	13°18	22°41	19°22	19°35	1°20	n.a.	M 6
T 7	7 6 18	18°38'45	14°23	29°48	16°21	4°38	2°46	13°28	24°43	13°20	22°42	19°22	19°32	1°26	n.a.	T 7
W 8	7 10 15	19°37'20	27° 0	1♑29	16°31	4°34	2°39	13°34	24°44	13°22	22°43	19°D22	19°28	1°33	n.a.	W 8
T 9	7 14 11	20°35'53	9♑25	3°12	16°43	4°30	2°32	13°40	24°45	13°24	22°44	19°22	19°25	1°40	n.a.	T 9
F 10	7 18 8	21°34'24	21°40	4°56	16°57	4°27	2°24	13°46	24°46	13°26	22°46	19°R22	19°22	1°47	n.a.	F 10
S 11	7 22 4	22°32'53	3♒45	6°42	17°14	4°24	2°17	13°52	24°47	13°28	22°47	19°21	19°19	1°53	n.a.	S 11
S 12	7 26 1	23°31'19	15°43	8°30	17°32	4°23	2° 9	13°58	24°48	13°30	22°48	19°21	19°16	2° 0	n.a.	S 12
M13	7 29 57	24°29'43	27°35	10°19	17°52	4°22	2° 2	14° 4	24°49	13°32	22°49	19°21	19°13	2° 7	n.a.	M13
T 14	7 33 54	25°28'05	9♓25	12°10	18°14	4°D22	1°54	14°10	24°49	13°35	22°50	19°20	19° 9	2°13	n.a.	T 14
W15	7 37 50	26°26'25	21°15	14° 2	18°37	4°23	1°47	14°16	24°50	13°37	22°51	19°19	19° 6	2°20	n.a.	W15
T 16	7 41 47	27°24'42	3♈ 9	15°56	19° 3	4°24	1°39	14°22	24°51	13°39	22°52	19°18	19° 3	2°27	n.a.	T 16
F 17	7 45 43	28°22'57	15°11	17°51	19°30	4°27	1°31	14°29	24°51	13°41	22°53	19°17	19° 0	2°33	n.a.	F 17
S 18	7 49 40	29°21'10	27°26	19°48	19°58	4°30	1°24	14°35	24°52	13°43	22°54	19°D17	18°57	2°40	n.a.	S 18
S 19	7 53 37	0♒19'21	9♉57	21°46	20°28	4°33	1°16	14°42	24°52	13°45	22°55	19°17	18°53	2°47	n.a.	S 19
M20	7 57 33	1°17'29	22°48	23°46	20°59	4°38	1° 8	14°48	24°53	13°48	22°55	19°18	18°50	2°53	n.a.	M20
T 21	8 1 30	2°15'35	6♊ 4	25°48	21°32	4°43	1° 1	14°55	24°53	13°50	22°56	19°19	18°47	3° 0	n.a.	T 21
W22	8 5 26	3°13'40	19°46	27°50	22° 6	4°49	0°53	15° 1	24°54	13°52	22°57	19°20	18°44	3° 7	n.a.	W22
T 23	8 9 23	4°11'42	3♋54	29°54	22°41	4°55	0°45	15° 8	24°54	13°54	22°58	19°21	18°41	3°13	n.a.	T 23
F 24	8 13 19	5° 9'41	18°26	2♒ 0	23°18	5° 2	0°38	15°15	24°54	13°57	22°59	19°R21	18°38	3°20	n.a.	F 24
S 25	8 17 16	6° 7'39	3♌18	4° 6	23°56	5°10	0°30	15°21	24°54	13°59	22°59	19°21	18°34	3°27	n.a.	S 25
S 26	8 21 12	7° 5'35	18°21	6°13	24°34	5°19	0°23	15°28	24°54	14° 1	23° 0	19°20	18°31	3°34	n.a.	S 26
M27	8 25 9	8° 3'29	3♍28	8°21	25°14	5°28	0°15	15°35	24°54	14° 3	23° 1	19°18	18°28	3°40	n.a.	M27
T 28	8 29 5	9♒ 1'22	18♍28	10♒30	25♐55	5♊37	0♌ 7	15♓42	24°R54	14♒ 6	23♏ 2	19♑15	18♑25	3♓47	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s28	1s38	4s45	25s28	1s45	16s15	7n 8	26n 6	4n23	21n48	1n57	9s 6	2s25	9s29	0n19	19s17	2s 2	24s31	5s48	22s39	22s35	8s21		n.a.
T 2	23 22	7 48	5 11	25 39	1 49	16 21	7 2	26 3	4 22	21 50	1 57	9 4	2 25	9 30	0 19	19 16	2 2	24 31	5 49	22 39	22 35	8 18		n.a.
F 3	23 15	13 28	5 17	25 48	1 53	16 28	6 55	25 59	4 20	21 52	1 57	9 2	2 24	9 30	0 19	19 16	2 2	24 32	5 49	22 39	22 36	8 15		n.a.
S 4	23 8	18 21	5 5	25 56	1 56	16 35	6 48	25 56	4 18	21 53	1 57	8 59	2 24	9 31	0 19	19 15	2 2	24 33	5 49	22 39	22 36	8 12		n.a.
S 5	23 1	22 13	4 37	26 2	1 59	16 43	6 40	25 53	4 17	21 55	1 57	8 57	2 24	9 31	0 19	19 14	2 2	24 33	5 49	22 39	22 37	8 9		n.a.
M 6	22 53	24 52	3 55	26 6	2 1	16 51	6 33	25 50	4 15	21 57	1 58	8 54	2 24	9 31	0 19	19 14	2 2	24 34	5 49	22 39	22 37	8 6		n.a.
T 7	22 45	26 10	3 2	26 9	2 3	17 0	6 25	25 47	4 13	21 59	1 58	8 52	2 23	9 32	0 19	19 13	2 2	24 34	5 50	22 39	22 38	8 3		n.a.
W 8	22 37	26 5	2 1	26 10	2 5	17 9	6 17	25 45	4 11	22 1	1 58	8 49	2 23	9 32	0 19	19 12	2 2	24 35	5 50	22 39	22 38	8 0		n.a.
T 9	22 28	24 40	0 55	26 9	2 6	17 18	6 8	25 42	4 9	22 3	1 58	8 47	2 23	9 33	0 19	19 12	2 2	24 35	5 50	22 39	22 39	7 57		n.a.
F 10	22 19	22 5	0n13	26 6	2 6	17 28	6 0	25 40	4 7	22 5	1 58	8 44	2 23	9 33	0 19	19 11	2 2	24 36	5 50	22 39	22 39	7 54		n.a.
S 11	22 9	18 34	1 19	26 1	2 6	17 38	5 52	25 37	4 6	22 6	1 58	8 42	2 23	9 33	0 19	19 11	2 2	24 36	5 50	22 39	22 40	7 51		n.a.
S 12	21 59	14 19	2 21	25 54	2 5	17 48	5 43	25 35	4 4	22 8	1 58	8 39	2 22	9 34	0 19	19 10	2 2	24 37	5 51	22 39	22 40	7 48		n.a.
M13	21 48	9 34	3 17	25 45	2 4	17 58	5 34	25 33	4 2	22 10	1 58	8 37	2 22	9 34	0 19	19 9	2 2	24 37	5 51	22 39	22 41	7 45		n.a.
T 14	21 38	4 31	4 3	25 33	2 2	18 9	5 26	25 31	4 0	22 12	1 59	8 34	2 22	9 34	0 19	19 9	2 2	24 38	5 51	22 40	22 41	7 42		n.a.
W15	21 26	0n42	4 40	25 19	2 0	18 20	5 17	25 29	3 58	22 14	1 59	8 31	2 22	9 34	0 19	19 8	2 2	24 38	5 51	22 40	22 42	7 39		n.a.
T 16	21 15	5 55	5 4	25 3	1 57	18 30	5 8	25 28	3 56	22 16	1 59	8 29	2 21	9 35	0 19	19 7	2 2	24 39	5 52	22 40	22 42	7 36		n.a.
F 17	21 3	10 58	5 16	24 45	1 54	18 41	5 0	25 26	3 54	22 18	1 59	8 26	2 21	9 35	0 19	19 7	2 2	24 39	5 52	22 40	22 42	7 33		n.a.
S 18	20 51	15 41	5 14	24 24	1 50	18 52	4 51	25 25	3 52	22 19	1 59	8 23	2 21	9 35	0 20	19 6	2 2	24 39	5 52	22 40	22 43	7 30		n.a.
S 19	20 38	19 52	4 57	24 1	1 45	19 3	4 42	25 23	3 50	22 21	1 59	8 20	2 21	9 35	0 20	19 5	2 2	24 40	5 52	22 40	22 43	7 26		n.a.
M20	20 25	23 14	4 24	23 35	1 40	19 14	4 33	25 22	3 48	22 23	1 59	8 18	2 21	9 35	0 20	19 5	2 2	24 40	5 52	22 40	22 44	7 23		n.a.
T 21	20 12	25 28	3 37	23 7	1 35	19 25	4 25	25 21	3 46	22 25	1 59	8 15	2 20	9 35	0 20	19 4	2 2	24 41	5 53	22 40	22 44	7 20		n.a.
W22	19 58	26 17	2 37	22 36	1 28	19 36	4 16	25 20	3 44	22 26	1 59	8 12	2 20	9 36	0 20	19 3	2 2	24 41	5 53	22 39	22 45	7 17		n.a.
T 23	19 44	25 27	1 24	22 3	1 21	19 46	4 7	25 20	3 42	22 28	1 59	8 9	2 20	9 36	0 20	19 3	2 2	24 42	5 53	22 39	22 45	7 14		n.a.
F 24	19 30	22 52	0 5	21 27	1 14	19 57	3 59	25 19	3 40	22 30	1 59	8 6	2 20	9 36	0 20	19 2	2 2	24 42	5 53	22 39	22 46	7 11		n.a.
S 25	19 15	18 43	1s16	20 50	1 6	20 7	3 50	25 19	3 38	22 32	1 59	8 4	2 20	9 36	0 20	19 1	2 2	24 43	5 54	22 39	22 46	7 8		n.a.
S 26	19 0	13 19	2 33	20 10	0 58	20 17	3 42	25 18	3 36	22 33	1 59	8 1	2 19	9 36	0 20	19 1	2 2	24 43	5 54	22 40	22 46	7 5		n.a.
M27	18 45	7 6	3 40	19 27	0 49	20 27	3 33	25 18	3 34	22 35	1 59	7 58	2 19	9 36	0 20	19 0	2 2	24 43	5 54	22 40	22 47	7 2		n.a.
T 28	18s29	0n33	4s31	18s43	0s39	20s37	3n25	25n18	3n32	22n37	1n59	7s55	2s19	9s36	0n20	18s59	2s 2	24s44	5s54	22s40	22s47	6s59		n.a.

Julian Day Number = 300266.5, Delta T = 29h18m13s
Ecliptic obliquity = 24°05'43, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°33'01, Lahiri = -57°26'01 Julian Calendar 1 Feb. 3891 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3891 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3891 BCE (-3890) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 33 2	9♒59'12	3♎14	12♒38	26♐37	5♊48	29°R59	15♓49	24°R54	14♒ 8	23♏ 2	19°R13	18♑22	3♓54	n.a.	W 1
T 2	8 36 58	10°57'02	17°40	14°47	27°20	5°58	29♋53	15°56	24♎54	14°10	23° 3	19♑11	18°19	4° 0	n.a.	T 2
F 3	8 40 55	11°54'50	1♏42	16°56	28° 4	6°10	29°45	16° 3	24°54	14°12	23° 4	19° 9	18°15	4° 7	n.a.	F 3
S 4	8 44 51	12°52'36	15°20	19° 4	28°49	6°22	29°38	16°10	24°54	14°15	23° 4	19°D 9	18°12	4°14	n.a.	S 4
S 5	8 48 48	13°50'21	28°34	21°12	29°35	6°35	29°31	16°17	24°54	14°17	23° 5	19°10	18° 9	4°20	n.a.	S 5
M 6	8 52 45	14°48'05	11♐28	23°19	0♑22	6°48	29°23	16°25	24°53	14°19	23° 5	19°11	18° 6	4°27	n.a.	M 6
T 7	8 56 41	15°45'48	24° 4	25°24	1° 9	7° 2	29°16	16°32	24°53	14°21	23° 6	19°13	18° 3	4°34	n.a.	T 7
W 8	9 0 38	16°43'29	6♑25	27°27	1°57	7°16	29° 9	16°39	24°53	14°24	23° 6	19°14	17°59	4°40	n.a.	W 8
T 9	9 4 34	17°41'08	18°36	29°29	2°46	7°31	29° 2	16°46	24°52	14°26	23° 7	19°R15	17°56	4°47	n.a.	T 9
F 10	9 8 31	18°38'46	0♒37	1♓28	3°35	7°46	28°55	16°54	24°52	14°28	23° 7	19°14	17°53	4°54	n.a.	F 10
S 11	9 12 27	19°36'23	12°33	3°25	4°26	8° 2	28°49	17° 1	24°51	14°30	23° 7	19°12	17°50	5° 0	n.a.	S 11
S 12	9 16 24	20°33'58	24°25	5°20	5°16	8°18	28°42	17° 9	24°51	14°33	23° 8	19° 9	17°47	5° 7	n.a.	S 12
M13	9 20 20	21°31'32	6♓15	7°12	6° 8	8°35	28°35	17°16	24°50	14°35	23° 8	19° 4	17°44	5°14	n.a.	M13
T 14	9 24 17	22°29'04	18° 5	9° 0	7° 0	8°52	28°29	17°23	24°50	14°37	23° 8	18°58	17°40	5°21	n.a.	T 14
W15	9 28 13	23°26'34	29°57	10°46	7°53	9°10	28°22	17°31	24°49	14°39	23° 9	18°52	17°37	5°27	n.a.	W15
T 16	9 32 10	24°24'03	11♈54	12°29	8°46	9°28	28°16	17°39	24°48	14°41	23° 9	18°46	17°34	5°34	n.a.	T 16
F 17	9 36 7	25°21'30	23°58	14° 9	9°40	9°47	28°10	17°46	24°47	14°44	23° 9	18°41	17°31	5°41	n.a.	F 17
S 18	9 40 3	26°18'56	6♉13	15°45	10°34	10° 6	28° 4	17°54	24°46	14°46	23° 9	18°37	17°28	5°47	n.a.	S 18
S 19	9 44 0	27°16'20	18°42	17°18	11°29	10°25	27°58	18° 1	24°46	14°48	23°10	18°36	17°24	5°54	n.a.	S 19
M20	9 47 56	28°13'43	1♊29	18°47	12°24	10°45	27°52	18° 9	24°45	14°50	23°10	18°D35	17°21	6° 1	n.a.	M20
T 21	9 51 53	29°11'05	14°38	20°13	13°20	11° 6	27°46	18°17	24°44	14°53	23°10	18°36	17°18	6° 7	n.a.	T 21
W22	9 55 49	0♓ 8'24	28°13	21°36	14°16	11°26	27°41	18°24	24°43	14°55	23°10	18°37	17°15	6°14	n.a.	W22
T 23	9 59 46	1° 5'43	12♋14	22°55	15°12	11°48	27°36	18°32	24°41	14°57	23°10	18°R38	17°12	6°21	n.a.	T 23
F 24	10 3 42	2° 3'00	26°42	24°11	16° 9	12° 9	27°30	18°40	24°40	14°59	23°10	18°38	17° 9	6°27	n.a.	F 24
S 25	10 7 39	3° 0'15	11♌33	25°23	17° 7	12°31	27°25	18°48	24°39	15° 1	23°R10	18°37	17° 5	6°34	n.a.	S 25
S 26	10 11 36	3°57'30	26°42	26°31	18° 5	12°53	27°20	18°55	24°38	15° 3	23°10	18°33	17° 2	6°41	n.a.	S 26
M27	10 15 32	4°54'43	11♍59	27°35	19° 3	13°16	27°15	19° 3	24°37	15° 6	23°10	18°27	16°59	6°47	n.a.	M27
T 28	10 19 29	5°51'55	27°13	28°36	20° 2	13°39	27°11	19°11	24°35	15° 8	23°10	18°20	16°56	6°54	n.a.	T 28
W29	10 23 25	6°49'06	12♎14	29°33	21° 1	14° 3	27° 6	19°19	24°34	15°10	23°10	18°14	16°53	7° 1	n.a.	W29
T 30	10 27 22	7°46'17	26°54	0♑25	22° 0	14°26	27° 2	19°27	24°33	15°12	23°10	18° 7	16°50	7° 8	n.a.	T 30
F 31	10 31 18	8♓43'27	11♏ 7	1♑14	23♑ 0	14♊50	26♋58	19♓35	24♎31	15♒14	23♏10	18♑ 2	16♑46	7♓14	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s14	5s56	5s 3	17s57	0s30	20s46	3n17	25n18	3n30	22n38	1n59	7s52	2s19	9s36	0n20	18s59	2s 2	24s44	5s54	22s41	22s48	6s56		n.a.
T 2	17 57	11 56	5 15	17 9	0 19	20 56	3 9	25 18	3 28	22 40	1 59	7 49	2 19	9 36	0 20	18 58	2 2	24 45	5 55	22 41	22 48	6 53		n.a.
F 3	17 41	17 10	5 8	16 20	0 9	21 4	3 0	25 18	3 26	22 41	1 59	7 46	2 19	9 36	0 20	18 57	2 2	24 45	5 55	22 41	22 49	6 50		n.a.
S 4	17 24	21 22	4 43	15 29	0n 2	21 13	2 52	25 18	3 24	22 43	1 59	7 43	2 18	9 36	0 20	18 56	2 2	24 45	5 55	22 41	22 49	6 47		n.a.
S 5	17 7	24 20	4 4	14 38	0 12	21 21	2 45	25 19	3 22	22 45	1 59	7 40	2 18	9 36	0 20	18 56	2 2	24 46	5 55	22 41	22 50	6 44		n.a.
M 6	16 50	25 57	3 13	13 45	0 23	21 29	2 37	25 19	3 20	22 46	1 59	7 37	2 18	9 35	0 20	18 55	2 2	24 46	5 56	22 41	22 50	6 41		n.a.
T 7	16 33	26 11	2 14	12 52	0 34	21 37	2 29	25 20	3 18	22 47	1 58	7 34	2 18	9 35	0 20	18 54	2 2	24 46	5 56	22 41	22 50	6 38		n.a.
W 8	16 15	25 6	1 10	11 59	0 45	21 44	2 21	25 20	3 16	22 49	1 58	7 31	2 18	9 35	0 20	18 54	2 2	24 47	5 56	22 40	22 51	6 35		n.a.
T 9	15 57	22 49	0 4	11 6	0 56	21 50	2 14	25 21	3 14	22 50	1 58	7 28	2 18	9 35	0 20	18 53	2 2	24 47	5 56	22 40	22 51	6 32		n.a.
F 10	15 39	19 34	1n 2	10 13	1 6	21 57	2 6	25 22	3 12	22 52	1 58	7 25	2 18	9 35	0 20	18 52	2 2	24 47	5 57	22 40	22 52	6 29		n.a.
S 11	15 20	15 31	2 4	9 20	1 16	22 2	1 59	25 22	3 10	22 53	1 58	7 22	2 17	9 35	0 20	18 52	2 2	24 48	5 57	22 41	22 52	6 26		n.a.
S 12	15 2	10 55	3 1	8 29	1 26	22 8	1 52	25 23	3 8	22 54	1 58	7 19	2 17	9 34	0 20	18 51	2 2	24 48	5 57	22 41	22 53	6 23		n.a.
M13	14 43	5 56	3 49	7 38	1 36	22 13	1 44	25 24	3 7	22 56	1 58	7 15	2 17	9 34	0 20	18 50	2 2	24 48	5 57	22 42	22 53	6 20		n.a.
T 14	14 24	0 45	4 27	6 48	1 45	22 17	1 37	25 25	3 5	22 57	1 58	7 12	2 17	9 34	0 20	18 50	2 2	24 49	5 58	22 43	22 53	6 17		n.a.
W15	14 4	4n27	4 54	5 59	1 54	22 21	1 30	25 26	3 3	22 58	1 58	7 9	2 17	9 34	0 20	18 49	2 2	24 49	5 58	22 44	22 54	6 14		n.a.
T 16	13 45	9 32	5 9	5 12	2 2	22 25	1 23	25 27	3 1	22 59	1 57	7 6	2 17	9 33	0 20	18 48	2 2	24 49	5 58	22 44	22 54	6 10		n.a.
F 17	13 25	14 19	5 9	4 26	2 9	22 28	1 17	25 28	2 59	23 0	1 57	7 3	2 17	9 33	0 20	18 48	2 2	24 50	5 58	22 45	22 55	6 7		n.a.
S 18	13 5	18 36	4 56	3 41	2 16	22 30	1 10	25 30	2 57	23 2	1 57	7 0	2 17	9 33	0 20	18 47	2 2	24 50	5 58	22 46	22 55	6 4		n.a.
S 19	12 45	22 9	4 29	2 59	2 22	22 32	1 3	25 31	2 55	23 3	1 57	6 57	2 16	9 32	0 20	18 46	2 2	24 50	5 59	22 46	22 56	6 1		n.a.
M20	12 25	24 44	3 48	2 18	2 28	22 33	0 57	25 32	2 54	23 4	1 57	6 53	2 16	9 32	0 20	18 46	2 2	24 51	5 59	22 46	22 56	5 58		n.a.
T 21	12 4	26 4	2 54	1 39	2 33	22 34	0 51	25 33	2 52	23 5	1 57	6 50	2 16	9 32	0 20	18 45	2 2	24 51	5 59	22 46	22 56	5 55		n.a.
W22	11 44	25 54	1 49	1 2	2 37	22 34	0 44	25 35	2 50	23 6	1 56	6 47	2 16	9 31	0 20	18 45	2 2	24 51	5 59	22 46	22 57	5 52		n.a.
T 23	11 23	24 5	0 35	0 27	2 40	22 34	0 38	25 36	2 48	23 6	1 56	6 44	2 16	9 31	0 20	18 44	2 2	24 51	6 0	22 45	22 57	5 49		n.a.
F 24	11 2	20 41	0s44	0n 6	2 43	22 33	0 32	25 37	2 47	23 7	1 56	6 41	2 16	9 30	0 20	18 43	2 2	24 52	6 0	22 45	22 58	5 46		n.a.
S 25	10 41	15 52	2 1	0 37	2 45	22 32	0 26	25 38	2 45	23 8	1 56	6 37	2 16	9 30	0 20	18 43	2 2	24 52	6 0	22 46	22 58	5 43		n.a.
S 26	10 19	9 58	3 11	1 6	2 46	22 30	0 20	25 40	2 43	23 9	1 56	6 34	2 16	9 30	0 20	18 42	2 2	24 52	6 0	22 46	22 59	5 40		n.a.
M27	9 58	3 27	4 8	1 32	2 46	22 27	0 15	25 41	2 41	23 10	1 55	6 31	2 16	9 29	0 20	18 41	2 2	24 52	6 1	22 47	22 59	5 37		n.a.
T 28	9 37	3s14	4 47	1 56	2 45	22 24	0 9	25 42	2 40	23 11	1 55	6 28	2 16	9 29	0 20	18 41	2 2	24 52	6 1	22 48	22 59	5 34		n.a.
W29	9 15	9 38	5 6	2 18	2 44	22 21	0 4	25 44	2 38	23 11	1 55	6 24	2 15	9 28	0 20	18 40	2 2	24 53	6 1	22 49	23 0	5 31		n.a.
T 30	8 53	15 21	5 4	2 38	2 41	22 16	0s 2	25 45	2 36	23 12	1 55	6 21	2 15	9 28	0 20	18 40	2 2	24 53	6 1	22 50	23 0	5 28		n.a.
F 31	8s31	20s 2	4s43	2n55	2n38	22s11	0s 7	25n46	2n35	23n12	1n54	6s18	2s15	9s27	0n20	18s39	2s 2	24s53	6s 2	22s51	23s 1	5s25		n.a.

Julian Day Number = 300294.5, Delta T = 29h18m10s
Ecliptic obliquity = 24°05'43, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°32'57, Lahiri = -57°25'57 Julian Calendar 1 March 3891 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3891 BCE

The year -3890 astronomical counting style corresponds to year 3891 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3891 BCE

APRIL 3891 BCE (-3890) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 35 15	9♓40'36	24♏51	1♈59	24♑ 0	15♊15	26°R54	19♓43	24°R30	15♒16	23°R 9	17°R59	16♑43	7♓21	n.a.	S 1
S 2	10 39 11	10°37'45	8♐ 7	2°40	25° 0	15°39	26♋50	19°50	24♎28	15°18	23♏ 9	17°D58	16°40	7°28	n.a.	S 2
M 3	10 43 8	11°34'53	20°58	3°16	26° 1	16° 4	26°46	19°58	24°27	15°20	23° 9	17♑59	16°37	7°34	n.a.	M 3
T 4	10 47 5	12°32'01	3♑29	3°48	27° 1	16°30	26°43	20° 6	24°25	15°22	23° 9	18° 0	16°34	7°41	n.a.	T 4
W 5	10 51 1	13°29'08	15°43	4°16	28° 3	16°55	26°39	20°14	24°24	15°24	23° 9	18°R 0	16°30	7°48	n.a.	W 5
T 6	10 54 58	14°26'14	27°45	4°39	29° 4	17°21	26°36	20°22	24°22	15°26	23° 8	18° 0	16°27	7°54	n.a.	T 6
F 7	10 58 54	15°23'21	9♒39	4°58	0♒ 6	17°48	26°33	20°30	24°20	15°28	23° 8	17°57	16°24	8° 1	n.a.	F 7
S 8	11 2 51	16°20'26	21°30	5°12	1° 8	18°14	26°30	20°38	24°19	15°30	23° 8	17°53	16°21	8° 8	n.a.	S 8
S 9	11 6 47	17°17'31	3♓19	5°21	2°10	18°41	26°27	20°46	24°17	15°32	23° 7	17°45	16°18	8°15	n.a.	S 9
M10	11 10 44	18°14'36	15° 9	5°27	3°13	19° 8	26°25	20°54	24°15	15°34	23° 7	17°36	16°15	8°21	n.a.	M10
T 11	11 14 40	19°11'40	27° 2	5°R27	4°16	19°35	26°22	21° 2	24°13	15°36	23° 6	17°25	16°11	8°28	n.a.	T 11
W12	11 18 37	20° 8'43	8♈59	5°23	5°19	20° 3	26°20	21°10	24°12	15°38	23° 6	17°13	16° 8	8°35	n.a.	W12
T 13	11 22 34	21° 5'46	21° 2	5°15	6°22	20°31	26°18	21°18	24°10	15°40	23° 5	17° 2	16° 5	8°41	n.a.	T 13
F 14	11 26 30	22° 2'48	3♉13	5° 2	7°26	20°59	26°16	21°26	24° 8	15°42	23° 5	16°52	16° 2	8°48	n.a.	F 14
S 15	11 30 27	22°59'50	15°33	4°46	8°29	21°28	26°15	21°34	24° 6	15°44	23° 4	16°45	15°59	8°55	n.a.	S 15
S 16	11 34 23	23°56'51	28° 6	4°26	9°33	21°56	26°13	21°42	24° 4	15°46	23° 4	16°39	15°56	9° 1	n.a.	S 16
M17	11 38 20	24°53'51	10♊53	4° 2	10°37	22°25	26°12	21°50	24° 2	15°48	23° 3	16°37	15°52	9° 8	n.a.	M17
T 18	11 42 16	25°50'51	23°59	3°35	11°42	22°55	26°11	21°58	24° 0	15°49	23° 3	16°D36	15°49	9°15	n.a.	T 18
W19	11 46 13	26°47'51	7♋27	3° 6	12°46	23°24	26°10	22° 6	23°58	15°51	23° 2	16°36	15°46	9°21	n.a.	W19
T 20	11 50 10	27°44'50	21°18	2°34	13°51	23°54	26° 9	22°14	23°56	15°53	23° 2	16°R36	15°43	9°28	n.a.	T 20
F 21	11 54 6	28°41'48	5♌35	2° 1	14°56	24°24	26° 9	22°22	23°54	15°55	23° 1	16°35	15°40	9°35	n.a.	F 21
S 22	11 58 3	29°38'46	20°15	1°27	16° 1	24°54	26° 8	22°30	23°52	15°57	23° 0	16°32	15°36	9°42	n.a.	S 22
S 23	12 1 59	0♈35'44	5♍14	0°52	17° 6	25°24	26° 8	22°38	23°49	15°58	22°59	16°26	15°33	9°48	n.a.	S 23
M24	12 5 56	1°32'41	20°25	0°18	18°11	25°55	26°D 8	22°45	23°47	16° 0	22°59	16°18	15°30	9°55	n.a.	M24
T 25	12 9 52	2°29'38	5♎38	29♓44	19°17	26°25	26° 8	22°53	23°45	16° 2	22°58	16° 8	15°27	10° 2	n.a.	T 25
W26	12 13 49	3°26'35	20°42	29°11	20°23	26°56	26° 9	23° 1	23°43	16° 3	22°57	15°57	15°24	10° 8	n.a.	W26
T 27	12 17 46	4°23'32	5♏27	28°40	21°29	27°28	26° 9	23° 9	23°41	16° 5	22°56	15°48	15°21	10°15	n.a.	T 27
F 28	12 21 42	5°20'30	19°46	28°11	22°35	27°59	26°10	23°17	23°38	16° 7	22°56	15°40	15°17	10°22	n.a.	F 28
S 29	12 25 39	6°17'27	3♐37	27°46	23°41	28°31	26°11	23°25	23°36	16° 8	22°55	15°34	15°14	10°28	n.a.	S 29
S 30	12 29 35	7♈14'26	16♐57	27♓23	24♒47	29♊ 2	26♋12	23♓33	23♎34	16♒10	22♏54	15♑31	15♑11	10♓35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s 9	23s29	4s 7	3n 9	2n34	22s 6	0s12	25n47	2n33	23n13	1n54	6s15	2s15	9s27	0n20	18s38	2s 2	24s53	6s 2	22s51	23s 1	5s22		n.a.
S 2	7 47	25 31	3 18	3 21	2 29	22 0	0 17	25 48	2 31	23 14	1 54	6 11	2 15	9 26	0 20	18 38	2 2	24 53	6 2	22 51	23 1	5 19		n.a.
M 3	7 25	26 6	2 20	3 31	2 23	21 53	0 22	25 49	2 30	23 14	1 54	6 8	2 15	9 25	0 20	18 37	2 2	24 54	6 2	22 51	23 2	5 16		n.a.
T 4	7 2	25 20	1 17	3 37	2 16	21 46	0 27	25 51	2 28	23 15	1 53	6 5	2 15	9 25	0 20	18 36	2 2	24 54	6 3	22 51	23 2	5 13		n.a.
W 5	6 40	23 21	0 12	3 42	2 8	21 38	0 31	25 52	2 26	23 15	1 53	6 2	2 15	9 24	0 20	18 36	2 2	24 54	6 3	22 51	23 3	5 10		n.a.
T 6	6 17	20 20	0n52	3 43	2 0	21 29	0 36	25 53	2 25	23 15	1 53	5 58	2 15	9 24	0 20	18 35	2 2	24 54	6 3	22 51	23 3	5 7		n.a.
F 7	5 55	16 30	1 53	3 42	1 50	21 20	0 40	25 54	2 23	23 16	1 53	5 55	2 15	9 23	0 20	18 35	2 2	24 54	6 3	22 51	23 3	5 3		n.a.
S 8	5 32	12 4	2 49	3 38	1 40	21 11	0 45	25 55	2 22	23 16	1 52	5 52	2 15	9 22	0 20	18 34	2 2	24 54	6 3	22 52	23 4	5 0		n.a.
S 9	5 9	7 12	3 38	3 32	1 28	21 1	0 49	25 55	2 20	23 16	1 52	5 49	2 15	9 22	0 20	18 34	2 2	24 54	6 4	22 53	23 4	4 57		n.a.
M10	4 46	2 5	4 16	3 23	1 16	20 50	0 53	25 56	2 19	23 17	1 52	5 45	2 15	9 21	0 20	18 33	2 3	24 54	6 4	22 54	23 5	4 54		n.a.
T 11	4 23	3n 7	4 44	3 11	1 3	20 38	0 57	25 57	2 17	23 17	1 52	5 42	2 15	9 20	0 20	18 32	2 3	24 55	6 4	22 56	23 5	4 51		n.a.
W12	4 0	8 13	5 0	2 57	0 49	20 27	1 1	25 58	2 15	23 17	1 51	5 39	2 15	9 20	0 20	18 32	2 3	24 55	6 4	22 57	23 5	4 48		n.a.
T 13	3 37	13 4	5 2	2 40	0 35	20 14	1 5	25 58	2 14	23 17	1 51	5 35	2 15	9 19	0 20	18 31	2 3	24 55	6 5	22 59	23 6	4 45		n.a.
F 14	3 14	17 27	4 51	2 21	0 20	20 1	1 8	25 59	2 12	23 17	1 51	5 32	2 15	9 18	0 20	18 31	2 3	24 55	6 5	23 0	23 6	4 42		n.a.
S 15	2 51	21 10	4 26	2 0	0 4	19 47	1 12	25 59	2 11	23 17	1 51	5 29	2 15	9 17	0 20	18 30	2 3	24 55	6 5	23 1	23 7	4 39		n.a.
S 16	2 28	23 58	3 48	1 38	0s12	19 33	1 15	26 0	2 9	23 17	1 50	5 26	2 14	9 17	0 20	18 30	2 3	24 55	6 5	23 1	23 7	4 36		n.a.
M17	2 5	25 37	2 58	1 13	0 28	19 19	1 19	26 0	2 8	23 17	1 50	5 22	2 14	9 16	0 20	18 29	2 3	24 55	6 5	23 2	23 7	4 33		n.a.
T 18	1 42	25 54	1 57	0 47	0 44	19 3	1 22	26 0	2 6	23 17	1 50	5 19	2 14	9 15	0 20	18 29	2 3	24 55	6 6	23 2	23 8	4 30		n.a.
W19	1 18	24 41	0 48	0 20	1 1	18 48	1 25	26 0	2 5	23 17	1 49	5 16	2 14	9 14	0 20	18 28	2 3	24 55	6 6	23 2	23 8	4 27		n.a.
T 20	0 55	21 57	0s25	0s 8	1 17	18 31	1 28	26 0	2 3	23 17	1 49	5 13	2 14	9 14	0 20	18 28	2 3	24 55	6 6	23 2	23 8	4 24		n.a.
F 21	0 32	17 48	1 39	0 36	1 33	18 14	1 31	26 0	2 2	23 17	1 49	5 9	2 14	9 13	0 20	18 27	2 3	24 55	6 6	23 2	23 9	4 21		n.a.
S 22	0 9	12 29	2 48	1 4	1 49	17 57	1 33	26 0	2 1	23 16	1 48	5 6	2 14	9 12	0 20	18 27	2 3	24 55	6 7	23 2	23 9	4 18		n.a.
S 23	0n15	6 20	3 47	1 32	2 4	17 39	1 36	26 0	1 59	23 16	1 48	5 3	2 14	9 11	0 20	18 26	2 3	24 55	6 7	23 3	23 10	4 15		n.a.
M24	0 38	0s15	4 31	1 59	2 19	17 21	1 38	25 59	1 58	23 16	1 48	5 0	2 14	9 10	0 20	18 26	2 3	24 55	6 7	23 4	23 10	4 12		n.a.
T 25	1 1	6 48	4 56	2 26	2 32	17 2	1 41	25 59	1 56	23 16	1 48	4 57	2 14	9 10	0 20	18 25	2 3	24 55	6 7	23 5	23 10	4 9		n.a.
W26	1 24	12 54	5 0	2 51	2 45	16 43	1 43	25 58	1 55	23 15	1 47	4 53	2 14	9 9	0 20	18 25	2 3	24 55	6 7	23 7	23 11	4 6		n.a.
T 27	1 47	18 8	4 44	3 14	2 56	16 23	1 45	25 58	1 53	23 15	1 47	4 50	2 14	9 8	0 20	18 24	2 3	24 55	6 8	23 8	23 11	4 3		n.a.
F 28	2 11	22 10	4 10	3 35	3 7	16 3	1 47	25 57	1 52	23 14	1 47	4 47	2 14	9 7	0 20	18 24	2 3	24 55	6 8	23 9	23 11	4 0		n.a.
S 29	2 34	24 45	3 22	3 54	3 16	15 42	1 49	25 56	1 51	23 14	1 46	4 44	2 14	9 6	0 20	18 23	2 3	24 55	6 8	23 10	23 12	3 56		n.a.
S 30	2n57	25s50	2s25	4s10	3s24	15s21	1s51	25n55	1n49	23n13	1n46	4s41	2s14	9s 5	0n20	18s23	2s 4	24s55	6s 8	23s10	23s12	3s53		n.a.

Julian Day Number = 300325.5, Delta T = 29h18m07s
Ecliptic obliquity = 24°05'43, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°32'53, Lahiri = -57°25'53 Julian Calendar 1 Apr. 3891 BCE == Greg. Calendar 1 March 3891 BCE

The year -3890 astronomical counting style corresponds to year 3891 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3891 BCE (-3890) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 33 32	8♈11'24	29♐51	27°R 5	25♒54	29♊34	26♋13	23♓41	23°R32	16♒11	22°R53	15°R30	15♑ 8	10♓42	n.a.	M 1
T 2	12 37 28	9° 8'23	12♑22	26♓50	27° 1	0♋ 7	26°15	23°48	23♎29	16°13	22♏52	15♑30	15° 5	10°49	n.a.	T 2
W 3	12 41 25	10° 5'23	24°35	26°40	28° 7	0°39	26°16	23°56	23°27	16°14	22°51	15°29	15° 1	10°55	n.a.	W 3
T 4	12 45 22	11° 2'23	6♒35	26°34	29°14	1°12	26°18	24° 4	23°25	16°16	22°50	15°28	14°58	11° 2	n.a.	T 4
F 5	12 49 18	11°59'24	18°27	26°D34	0♓22	1°44	26°20	24°12	23°22	16°17	22°49	15°25	14°55	11° 9	n.a.	F 5
S 6	12 53 15	12°56'25	0♓16	26°38	1°29	2°17	26°22	24°19	23°20	16°19	22°48	15°19	14°52	11°15	n.a.	S 6
S 7	12 57 11	13°53'27	12° 6	26°47	2°36	2°51	26°24	24°27	23°18	16°20	22°47	15°10	14°49	11°22	n.a.	S 7
M 8	13 1 8	14°50'29	23°59	27° 1	3°44	3°24	26°27	24°35	23°15	16°21	22°46	14°59	14°46	11°29	n.a.	M 8
T 9	13 5 4	15°47'31	5♈57	27°20	4°51	3°57	26°30	24°42	23°13	16°23	22°45	14°46	14°42	11°35	n.a.	T 9
W10	13 9 1	16°44'35	18° 3	27°45	5°59	4°31	26°32	24°50	23°10	16°24	22°44	14°33	14°39	11°42	n.a.	W10
T 11	13 12 58	17°41'38	0♉17	28°15	7° 7	5° 5	26°35	24°58	23° 8	16°25	22°43	14°19	14°36	11°49	n.a.	T 11
F 12	13 16 54	18°38'42	12°40	28°49	8°15	5°39	26°39	25° 5	23° 6	16°27	22°42	14° 8	14°33	11°56	n.a.	F 12
S 13	13 20 51	19°35'47	25°12	29°29	9°23	6°13	26°42	25°13	23° 3	16°28	22°41	13°58	14°30	12° 2	n.a.	S 13
S 14	13 24 47	20°32'53	7♊56	0♈14	10°32	6°48	26°45	25°20	23° 1	16°29	22°40	13°52	14°27	12° 9	n.a.	S 14
M15	13 28 44	21°29'58	20°52	1° 4	11°40	7°22	26°49	25°28	22°58	16°30	22°39	13°48	14°23	12°16	n.a.	M15
T 16	13 32 40	22°27'04	4♋ 3	1°59	12°49	7°57	26°53	25°35	22°56	16°31	22°38	13°46	14°20	12°22	n.a.	T 16
W17	13 36 37	23°24'11	17°30	2°59	13°57	8°32	26°57	25°42	22°54	16°33	22°37	13°46	14°17	12°29	n.a.	W17
T 18	13 40 34	24°21'18	1♌16	4° 3	15° 6	9° 7	27° 1	25°50	22°51	16°34	22°35	13°46	14°14	12°36	n.a.	T 18
F 19	13 44 30	25°18'26	15°21	5°12	16°15	9°42	27° 5	25°57	22°49	16°35	22°34	13°45	14°11	12°42	n.a.	F 19
S 20	13 48 27	26°15'34	29°46	6°26	17°24	10°17	27°10	26° 4	22°46	16°36	22°33	13°42	14° 7	12°49	n.a.	S 20
S 21	13 52 23	27°12'42	14♍28	7°45	18°33	10°53	27°15	26°12	22°44	16°37	22°32	13°36	14° 4	12°56	n.a.	S 21
M22	13 56 20	28° 9'51	29°21	9° 8	19°42	11°28	27°19	26°19	22°41	16°38	22°31	13°28	14° 1	13° 3	n.a.	M22
T 23	14 0 17	29° 7'01	14♎17	10°35	20°51	12° 4	27°24	26°26	22°39	16°39	22°29	13°18	13°58	13° 9	n.a.	T 23
W24	14 4 13	0♉ 4'12	29° 8	12° 6	22° 0	12°40	27°29	26°33	22°37	16°40	22°28	13° 8	13°55	13°16	n.a.	W24
T 25	14 8 10	1° 1'24	13♏45	13°42	23°10	13°16	27°35	26°40	22°34	16°41	22°27	12°58	13°52	13°23	n.a.	T 25
F 26	14 12 6	1°58'36	28° 0	15°21	24°19	13°52	27°40	26°47	22°32	16°41	22°26	12°50	13°48	13°29	n.a.	F 26
S 27	14 16 3	2°55'51	11♐49	17° 4	25°29	14°29	27°46	26°54	22°30	16°42	22°24	12°44	13°45	13°36	n.a.	S 27
S 28	14 19 59	3°53'06	25°12	18°51	26°39	15° 5	27°51	27° 1	22°27	16°43	22°23	12°40	13°42	13°43	n.a.	S 28
M29	14 23 56	4°50'23	8♑ 8	20°40	27°49	15°42	27°57	27° 8	22°25	16°44	22°22	12°D39	13°39	13°50	n.a.	M29
T 30	14 27 53	5°47'41	20°41	22°33	28°58	16°19	28° 3	27°15	22°23	16°45	22°20	12°39	13°36	13°56	n.a.	T 30
W31	14 31 49	6♉45'01	2♒56	24♈28	0♈ 9	16♋55	28♋ 9	27♓22	22♎20	16♒45	22♏19	12°R40	13♑33	14♓ 3	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n20	25s28	1s22	4s24	3s31	15s 0	1s53	25n54	1n48	23n13	1n46	4s38	2s14	9s 5	0n20	18s23	2s 4	24s55	6s 8	23s10	23s13	3s50		n.a.
T 2	3 43	23 47	0 17	4 35	3 36	14 38	1 54	25 52	1 46	23 12	1 45	4 34	2 14	9 4	0 20	18 22	2 4	24 55	6 9	23 10	23 13	3 47		n.a.
W 3	4 6	21 0	0n48	4 43	3 40	14 15	1 56	25 51	1 45	23 12	1 45	4 31	2 15	9 3	0 20	18 22	2 4	24 55	6 9	23 10	23 13	3 44		n.a.
T 4	4 29	17 23	1 49	4 47	3 43	13 53	1 57	25 49	1 44	23 11	1 45	4 28	2 15	9 2	0 20	18 21	2 4	24 55	6 9	23 10	23 14	3 41		n.a.
F 5	4 52	13 6	2 45	4 49	3 45	13 29	1 59	25 47	1 42	23 10	1 45	4 25	2 15	9 1	0 20	18 21	2 4	24 55	6 9	23 11	23 14	3 38		n.a.
S 6	5 15	8 22	3 33	4 48	3 45	13 6	2 0	25 45	1 41	23 10	1 44	4 22	2 15	9 0	0 20	18 21	2 4	24 55	6 9	23 11	23 14	3 35		n.a.
S 7	5 37	3 21	4 12	4 43	3 44	12 42	2 1	25 43	1 40	23 9	1 44	4 19	2 15	8 59	0 20	18 20	2 4	24 55	6 10	23 12	23 15	3 32		n.a.
M 8	6 0	1n49	4 40	4 36	3 42	12 18	2 2	25 41	1 38	23 8	1 44	4 16	2 15	8 58	0 20	18 20	2 4	24 55	6 10	23 14	23 15	3 29		n.a.
T 9	6 23	6 56	4 56	4 25	3 39	11 53	2 3	25 39	1 37	23 7	1 43	4 13	2 15	8 57	0 20	18 19	2 4	24 54	6 10	23 15	23 16	3 26		n.a.
W10	6 45	11 51	4 59	4 11	3 35	11 28	2 4	25 37	1 36	23 6	1 43	4 10	2 15	8 57	0 20	18 19	2 4	24 54	6 10	23 17	23 16	3 23		n.a.
T 11	7 8	16 21	4 48	3 55	3 30	11 3	2 4	25 34	1 34	23 5	1 43	4 7	2 15	8 56	0 20	18 19	2 4	24 54	6 10	23 18	23 16	3 20		n.a.
F 12	7 30	20 14	4 24	3 35	3 24	10 37	2 5	25 31	1 33	23 5	1 42	4 3	2 15	8 55	0 20	18 18	2 4	24 54	6 10	23 19	23 17	3 17		n.a.
S 13	7 52	23 15	3 46	3 13	3 17	10 11	2 5	25 28	1 32	23 4	1 42	4 0	2 15	8 54	0 20	18 18	2 4	24 54	6 11	23 20	23 17	3 14		n.a.
S 14	8 14	25 9	2 57	2 47	3 10	9 45	2 6	25 25	1 30	23 3	1 42	3 57	2 15	8 53	0 20	18 18	2 4	24 54	6 11	23 21	23 17	3 11		n.a.
M15	8 36	25 44	1 58	2 19	3 1	9 19	2 6	25 22	1 29	23 2	1 42	3 54	2 15	8 52	0 20	18 18	2 5	24 54	6 11	23 21	23 18	3 8		n.a.
T 16	8 58	24 53	0 51	1 49	2 52	8 52	2 6	25 19	1 28	23 1	1 41	3 52	2 15	8 51	0 20	18 17	2 5	24 54	6 11	23 22	23 18	3 5		n.a.
W17	9 20	22 35	0s20	1 16	2 43	8 25	2 6	25 15	1 27	22 59	1 41	3 49	2 15	8 50	0 20	18 17	2 5	24 53	6 11	23 22	23 18	3 2		n.a.
T 18	9 41	18 57	1 31	0 40	2 33	7 58	2 6	25 11	1 25	22 58	1 41	3 46	2 15	8 49	0 20	18 17	2 5	24 53	6 11	23 22	23 19	2 59		n.a.
F 19	10 3	14 9	2 39	0 2	2 22	7 30	2 6	25 8	1 24	22 57	1 40	3 43	2 15	8 48	0 20	18 16	2 5	24 53	6 12	23 22	23 19	2 56		n.a.
S 20	10 24	8 28	3 38	0n38	2 11	7 2	2 6	25 4	1 23	22 56	1 40	3 40	2 15	8 47	0 20	18 16	2 5	24 53	6 12	23 22	23 19	2 53		n.a.
S 21	10 45	2 14	4 24	1 20	1 59	6 34	2 6	24 59	1 22	22 55	1 40	3 37	2 16	8 47	0 20	18 16	2 5	24 53	6 12	23 23	23 20	2 50		n.a.
M22	11 7	4s11	4 52	2 4	1 48	6 6	2 5	24 55	1 20	22 54	1 40	3 34	2 16	8 46	0 20	18 16	2 5	24 52	6 12	23 24	23 20	2 47		n.a.
T 23	11 27	10 23	5 1	2 50	1 36	5 38	2 5	24 50	1 19	22 52	1 39	3 31	2 16	8 45	0 20	18 15	2 5	24 52	6 12	23 25	23 20	2 44		n.a.
W24	11 48	15 57	4 50	3 38	1 23	5 9	2 4	24 46	1 18	22 51	1 39	3 28	2 16	8 44	0 19	18 15	2 5	24 52	6 12	23 26	23 21	2 41		n.a.
T 25	12 9	20 30	4 20	4 28	1 11	4 40	2 4	24 41	1 17	22 50	1 39	3 26	2 16	8 43	0 19	18 15	2 5	24 52	6 12	23 27	23 21	2 38		n.a.
F 26	12 29	23 43	3 33	5 19	0 58	4 11	2 3	24 36	1 15	22 48	1 38	3 23	2 16	8 42	0 19	18 15	2 5	24 52	6 13	23 27	23 21	2 34		n.a.
S 27	12 49	25 24	2 36	6 11	0 46	3 42	2 2	24 31	1 14	22 47	1 38	3 20	2 16	8 41	0 19	18 15	2 5	24 51	6 13	23 28	23 22	2 31		n.a.
S 28	13 9	25 32	1 31	7 4	0 34	3 13	2 1	24 25	1 13	22 45	1 38	3 17	2 16	8 40	0 19	18 14	2 5	24 51	6 13	23 28	23 22	2 28		n.a.
M29	13 29	24 14	0 24	7 57	0 22	2 44	2 0	24 20	1 12	22 44	1 38	3 15	2 16	8 39	0 19	18 14	2 6	24 51	6 13	23 28	23 22	2 25		n.a.
T 30	13 49	21 45	0n43	8 51	0 10	2 14	1 59	24 14	1 10	22 42	1 37	3 12	2 16	8 38	0 19	18 14	2 6	24 51	6 13	23 28	23 23	2 22		n.a.
W31	14n 8	18s19	1n46	9n46	0n 2	1s45	1s58	24n 8	1n 9	22n41	1n37	3s 9	2s17	8s38	0n19	18s14	2s 6	24s51	6s13	23s28	23s23	2s19		n.a.

Julian Day Number = 300355.5, Delta T = 29h18m04s
Ecliptic obliquity = 24°05'43, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°32'49, Lahiri = -57°25'49 Julian Calendar 1 May 3891 BCE == Greg. Calendar 31 March 3891 BCE

The year -3890 astronomical counting style corresponds to year 3891 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3891 BCE (-3890) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 35 46	7♉42'22	14♒58	26♈26	1♈19	17♋32	28♋16	27♓29	22°R18	16♒46	22°R18	12°R40	13♑29	14♓10	n.a.	T 1
F 2	14 39 42	8°39'44	26°51	28°25	2°29	18°10	28°22	27°35	22♎16	16°47	22♏16	12♑38	13°26	14°16	n.a.	F 2
S 3	14 43 39	9°37'08	8♓41	0♉27	3°39	18°47	28°29	27°42	22°13	16°47	22°15	12°34	13°23	14°23	n.a.	S 3
S 4	14 47 35	10°34'34	20°33	2°29	4°50	19°24	28°35	27°48	22°11	16°48	22°14	12°28	13°20	14°30	n.a.	S 4
M 5	14 51 32	11°32'01	2♈30	4°32	6° 0	20° 2	28°42	27°55	22° 9	16°48	22°12	12°19	13°17	14°36	n.a.	M 5
T 6	14 55 29	12°29'29	14°35	6°36	7°11	20°40	28°49	28° 1	22° 7	16°49	22°11	12° 9	13°13	14°43	n.a.	T 6
W 7	14 59 25	13°26'59	26°51	8°40	8°21	21°17	28°56	28° 8	22° 4	16°49	22°10	11°58	13°10	14°50	n.a.	W 7
T 8	15 3 22	14°24'31	9♉17	10°45	9°32	21°55	29° 4	28°14	22° 2	16°50	22° 8	11°48	13° 7	14°57	n.a.	T 8
F 9	15 7 18	15°22'04	21°56	12°49	10°43	22°34	29°11	28°21	22° 0	16°50	22° 7	11°39	13° 4	15° 3	n.a.	F 9
S 10	15 11 15	16°19'38	4♊46	14°52	11°54	23°12	29°19	28°27	21°58	16°51	22° 6	11°31	13° 1	15°10	n.a.	S 10
S 11	15 15 11	17°17'15	17°49	16°55	13° 5	23°50	29°26	28°33	21°56	16°51	22° 4	11°27	12°58	15°17	n.a.	S 11
M12	15 19 8	18°14'52	1♋ 2	18°57	14°16	24°29	29°34	28°39	21°54	16°51	22° 3	11°24	12°54	15°23	n.a.	M12
T 13	15 23 4	19°12'31	14°28	20°59	15°27	25° 7	29°42	28°45	21°52	16°51	22° 2	11°D24	12°51	15°30	n.a.	T 13
W14	15 27 1	20°10'11	28° 5	22°59	16°38	25°46	29°50	28°51	21°50	16°52	22° 0	11°25	12°48	15°37	n.a.	W14
T 15	15 30 58	21° 7'52	11♌54	24°58	17°50	26°25	29°58	28°57	21°48	16°52	21°59	11°26	12°45	15°44	n.a.	T 15
F 16	15 34 54	22° 5'35	25°56	26°56	19° 1	27° 4	0♌ 6	29° 3	21°46	16°52	21°57	11°R26	12°42	15°50	n.a.	F 16
S 17	15 38 51	23° 3'19	10♍10	28°53	20°13	27°43	0°15	29° 9	21°44	16°52	21°56	11°24	12°38	15°57	n.a.	S 17
S 18	15 42 47	24° 1'04	24°34	0♊48	21°24	28°22	0°23	29°15	21°42	16°52	21°55	11°21	12°35	16° 4	n.a.	S 18
M19	15 46 44	24°58'51	9♎ 4	2°42	22°36	29° 1	0°32	29°20	21°40	16°52	21°53	11°16	12°32	16°10	n.a.	M19
T 20	15 50 40	25°56'40	23°35	4°34	23°47	29°40	0°41	29°26	21°38	16°53	21°52	11°10	12°29	16°17	n.a.	T 20
W21	15 54 37	26°54'29	8♏ 1	6°26	24°59	0♌20	0°50	29°31	21°36	16°R53	21°51	11° 3	12°26	16°24	n.a.	W21
T 22	15 58 34	27°52'21	22°17	8°16	26°11	1° 0	0°58	29°37	21°34	16°53	21°49	10°56	12°23	16°31	n.a.	T 22
F 23	16 2 30	28°50'15	6♐16	10° 4	27°23	1°39	1° 8	29°42	21°33	16°52	21°48	10°51	12°19	16°37	n.a.	F 23
S 24	16 6 27	29°48'10	19°54	11°52	28°35	2°19	1°17	29°47	21°31	16°52	21°46	10°47	12°16	16°44	n.a.	S 24
S 25	16 10 23	0♊46'08	3♑10	13°37	29°47	2°59	1°26	29°53	21°29	16°52	21°45	10°45	12°13	16°51	n.a.	S 25
M26	16 14 20	1°44'07	16° 4	15°22	0♉59	3°39	1°35	29°58	21°28	16°52	21°44	10°D45	12°10	16°57	n.a.	M26
T 27	16 18 16	2°42'08	28°37	17° 5	2°12	4°19	1°45	0♈ 3	21°26	16°52	21°42	10°46	12° 7	17° 4	n.a.	T 27
W28	16 22 13	3°40'12	10♒54	18°47	3°24	4°59	1°55	0° 8	21°24	16°52	21°41	10°48	12° 4	17°11	n.a.	W28
T 29	16 26 9	4°38'18	22°57	20°28	4°36	5°40	2° 4	0°13	21°23	16°51	21°40	10°49	12° 0	17°18	n.a.	T 29
F 30	16 30 6	5♊36'26	4♓52	22♊ 7	5♉49	6♌20	2♌14	0♈18	21♎21	16♒51	21♏38	10°R50	11♑57	17♓24	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n27	14s12	2n43	10n40	0n13	1s15	1s57	24n 2	1n 8	22n39	1n37	3s 7	2s17	8s37	0n19	18s14	2s 6	24s50	6s13	23s28	23s23	2s16		n.a.
F 2	14 46	9 35	3 33	11 34	0 24	0 45	1 56	23 56	1 7	22 38	1 37	3 4	2 17	8 36	0 19	18 14	2 6	24 50	6 14	23 29	23 24	2 13		n.a.
S 3	15 5	4 38	4 13	12 28	0 34	0 15	1 55	23 49	1 6	22 36	1 36	3 1	2 17	8 35	0 19	18 14	2 6	24 50	6 14	23 29	23 24	2 10		n.a.
S 4	15 24	0n28	4 42	13 21	0 44	0n15	1 53	23 43	1 4	22 34	1 36	2 59	2 17	8 34	0 19	18 13	2 6	24 50	6 14	23 30	23 24	2 7		n.a.
M 5	15 42	5 35	4 59	14 13	0 53	0 45	1 52	23 36	1 3	22 33	1 36	2 56	2 17	8 33	0 19	18 13	2 6	24 49	6 14	23 30	23 25	2 4		n.a.
T 6	16 0	10 32	5 4	15 3	1 1	1 15	1 50	23 29	1 2	22 31	1 36	2 54	2 17	8 33	0 19	18 13	2 6	24 49	6 14	23 31	23 25	2 1		n.a.
W 7	16 18	15 10	4 54	15 52	1 9	1 45	1 48	23 22	1 1	22 29	1 35	2 51	2 17	8 32	0 19	18 13	2 6	24 49	6 14	23 32	23 25	1 58		n.a.
T 8	16 36	19 14	4 30	16 39	1 16	2 15	1 47	23 14	1 0	22 27	1 35	2 49	2 18	8 31	0 19	18 13	2 6	24 48	6 14	23 33	23 26	1 55		n.a.
F 9	16 53	22 29	3 53	17 25	1 23	2 45	1 45	23 7	0 59	22 25	1 35	2 46	2 18	8 30	0 19	18 13	2 6	24 48	6 14	23 34	23 26	1 52		n.a.
S 10	17 10	24 40	3 3	18 9	1 29	3 15	1 43	22 59	0 57	22 24	1 35	2 44	2 18	8 29	0 19	18 13	2 6	24 48	6 14	23 35	23 26	1 49		n.a.
S 11	17 27	25 34	2 3	18 50	1 34	3 45	1 41	22 51	0 56	22 22	1 34	2 41	2 18	8 28	0 19	18 13	2 6	24 48	6 14	23 35	23 27	1 46		n.a.
M12	17 44	25 1	0 55	19 30	1 38	4 15	1 39	22 43	0 55	22 20	1 34	2 39	2 18	8 28	0 19	18 13	2 7	24 47	6 15	23 35	23 27	1 43		n.a.
T 13	18 0	23 1	0s16	20 7	1 42	4 45	1 37	22 35	0 54	22 18	1 34	2 37	2 18	8 27	0 19	18 13	2 7	24 47	6 15	23 35	23 27	1 40		n.a.
W14	18 16	19 40	1 29	20 43	1 45	5 15	1 35	22 26	0 53	22 16	1 34	2 34	2 18	8 26	0 19	18 13	2 7	24 47	6 15	23 35	23 28	1 37		n.a.
T 15	18 32	15 11	2 37	21 15	1 47	5 45	1 33	22 17	0 52	22 14	1 33	2 32	2 19	8 25	0 19	18 13	2 7	24 46	6 15	23 35	23 28	1 34		n.a.
F 16	18 47	9 50	3 36	21 46	1 49	6 15	1 31	22 9	0 50	22 12	1 33	2 30	2 19	8 25	0 19	18 13	2 7	24 46	6 15	23 35	23 28	1 31		n.a.
S 17	19 2	3 54	4 24	22 15	1 50	6 44	1 29	22 0	0 49	22 10	1 33	2 28	2 19	8 24	0 19	18 13	2 7	24 46	6 15	23 35	23 29	1 28		n.a.
S 18	19 17	2s16	4 55	22 41	1 51	7 14	1 27	21 50	0 48	22 7	1 33	2 25	2 19	8 23	0 19	18 13	2 7	24 45	6 15	23 36	23 29	1 25		n.a.
M19	19 32	8 22	5 8	23 5	1 51	7 43	1 25	21 41	0 47	22 5	1 32	2 23	2 19	8 22	0 19	18 13	2 7	24 45	6 15	23 36	23 29	1 22		n.a.
T 20	19 46	14 2	5 1	23 26	1 50	8 13	1 22	21 31	0 46	22 3	1 32	2 21	2 19	8 22	0 19	18 13	2 7	24 45	6 15	23 37	23 29	1 19		n.a.
W21	20 0	18 53	4 35	23 46	1 49	8 42	1 20	21 22	0 45	22 1	1 32	2 19	2 20	8 21	0 19	18 13	2 7	24 45	6 15	23 37	23 30	1 16		n.a.
T 22	20 13	22 34	3 52	24 3	1 48	9 11	1 17	21 12	0 44	21 59	1 32	2 17	2 20	8 20	0 19	18 13	2 7	24 44	6 15	23 38	23 30	1 13		n.a.
F 23	20 27	24 50	2 56	24 19	1 46	9 40	1 15	21 2	0 43	21 56	1 31	2 15	2 20	8 20	0 19	18 13	2 7	24 44	6 15	23 38	23 30	1 10		n.a.
S 24	20 40	25 32	1 51	24 32	1 43	10 8	1 13	20 51	0 41	21 54	1 31	2 13	2 20	8 19	0 19	18 13	2 8	24 44	6 15	23 39	23 31	1 7		n.a.
S 25	20 52	24 44	0 41	24 43	1 40	10 37	1 10	20 41	0 40	21 52	1 31	2 11	2 20	8 19	0 19	18 14	2 8	24 43	6 15	23 39	23 31	1 4		n.a.
M26	21 4	22 37	0n29	24 52	1 37	11 5	1 7	20 30	0 39	21 49	1 31	2 9	2 20	8 18	0 19	18 14	2 8	24 43	6 15	23 39	23 31	1 1		n.a.
T 27	21 16	19 26	1 36	25 0	1 33	11 33	1 5	20 19	0 38	21 47	1 31	2 7	2 21	8 17	0 19	18 14	2 8	24 43	6 15	23 39	23 32	0 58		n.a.
W28	21 28	15 28	2 37	25 5	1 29	12 1	1 2	20 8	0 37	21 45	1 30	2 5	2 21	8 17	0 19	18 14	2 8	24 42	6 15	23 39	23 32	0 55		n.a.
T 29	21 39	10 57	3 30	25 9	1 25	12 28	1 0	19 57	0 36	21 42	1 30	2 3	2 21	8 16	0 19	18 14	2 8	24 42	6 16	23 38	23 32	0 52		n.a.
F 30	21n49	6s 4	4n13	25n11	1n20	12n56	0s57	19n46	0n35	21n40	1n30	2s 2	2s21	8s16	0n19	18s14	2s 8	24s42	6s16	23s38	23s32	0s49		n.a.

Julian Day Number = 300386.5, Delta T = 29h18m01s
Ecliptic obliquity = 24°05'43, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°32'45, Lahiri = -57°25'45 Julian Calendar 1 June 3891 BCE == Greg. Calendar 1 May 3891 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3891 BCE (-3890) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 34 3	6♊34'36	16♓44	23♊45	7♉ 1	7♌ 1	2♌24	0♈22	21°R20	16°R51	21°R37	10°R49	11♑54	17♓31	n.a.	S 1
S 2	16 37 59	7°32'48	28°38	25°22	8°14	7°41	2°34	0°27	21♎18	16♒51	21♏36	10♑47	11°51	17°38	n.a.	S 2
M 3	16 41 56	8°31'02	10♈38	26°58	9°27	8°22	2°44	0°32	21°17	16°50	21°34	10°44	11°48	17°44	n.a.	M 3
T 4	16 45 52	9°29'19	22°47	28°32	10°39	9° 3	2°54	0°36	21°16	16°50	21°33	10°40	11°44	17°51	n.a.	T 4
W 5	16 49 49	10°27'39	5♉10	0♋ 5	11°52	9°44	3° 4	0°40	21°14	16°49	21°32	10°34	11°41	17°58	n.a.	W 5
T 6	16 53 45	11°26'00	17°48	1°37	13° 5	10°25	3°15	0°45	21°13	16°49	21°31	10°29	11°38	18° 4	n.a.	T 6
F 7	16 57 42	12°24'24	0♊42	3° 8	14°18	11° 6	3°25	0°49	21°12	16°48	21°29	10°25	11°35	18°11	n.a.	F 7
S 8	17 1 38	13°22'49	13°51	4°37	15°31	11°47	3°36	0°53	21°11	16°48	21°28	10°22	11°32	18°18	n.a.	S 8
S 9	17 5 35	14°21'18	27°16	6° 5	16°44	12°29	3°47	0°57	21° 9	16°47	21°27	10°20	11°29	18°25	n.a.	S 9
M10	17 9 31	15°19'48	10♋54	7°32	17°57	13°10	3°57	1° 1	21° 8	16°47	21°26	10°D19	11°25	18°31	n.a.	M10
T 11	17 13 28	16°18'20	24°44	8°58	19°10	13°52	4° 8	1° 5	21° 7	16°46	21°24	10°20	11°22	18°38	n.a.	T 11
W12	17 17 25	17°16'54	8♌42	10°22	20°24	14°33	4°19	1° 9	21° 6	16°45	21°23	10°21	11°19	18°45	n.a.	W12
T 13	17 21 21	18°15'30	22°47	11°45	21°37	15°15	4°30	1°12	21° 5	16°45	21°22	10°23	11°16	18°52	n.a.	T 13
F 14	17 25 18	19°14'07	6♍57	13° 7	22°50	15°57	4°41	1°16	21° 4	16°44	21°21	10°24	11°13	18°58	n.a.	F 14
S 15	17 29 14	20°12'47	21° 9	14°27	24° 4	16°39	4°52	1°19	21° 4	16°43	21°20	10°R24	11°10	19° 5	n.a.	S 15
S 16	17 33 11	21°11'28	5♎22	15°45	25°17	17°21	5° 3	1°23	21° 3	16°42	21°18	10°24	11° 6	19°12	n.a.	S 16
M17	17 37 7	22°10'11	19°32	17° 2	26°31	18° 3	5°15	1°26	21° 2	16°42	21°17	10°22	11° 3	19°18	n.a.	M17
T 18	17 41 4	23° 8'57	3♏38	18°18	27°45	18°45	5°26	1°29	21° 1	16°41	21°16	10°20	11° 0	19°25	n.a.	T 18
W19	17 45 0	24° 7'44	17°36	19°32	28°58	19°28	5°37	1°32	21° 1	16°40	21°15	10°18	10°57	19°32	n.a.	W19
T 20	17 48 57	25° 6'34	1♐24	20°44	0♊12	20°10	5°49	1°35	21° 0	16°39	21°14	10°16	10°54	19°39	n.a.	T 20
F 21	17 52 53	26° 5'25	14°58	21°54	1°26	20°52	6° 0	1°38	20°59	16°38	21°13	10°14	10°50	19°45	n.a.	F 21
S 22	17 56 50	27° 4'19	28°16	23° 3	2°40	21°35	6°12	1°41	20°59	16°37	21°12	10°13	10°47	19°52	n.a.	S 22
S 23	18 0 47	28° 3'15	11♑18	24° 9	3°54	22°18	6°24	1°43	20°58	16°36	21°11	10°D13	10°44	19°59	n.a.	S 23
M24	18 4 43	29° 2'14	24° 3	25°13	5° 8	23° 0	6°36	1°46	20°58	16°35	21°10	10°13	10°41	20° 5	n.a.	M24
T 25	18 8 40	0♋ 1'15	6♒31	26°15	6°22	23°43	6°47	1°48	20°58	16°34	21° 9	10°14	10°38	20°12	n.a.	T 25
W26	18 12 36	1° 0'18	18°45	27°14	7°36	24°26	6°59	1°51	20°57	16°33	21° 8	10°15	10°35	20°19	n.a.	W26
T 27	18 16 33	1°59'23	0♓49	28°10	8°50	25° 9	7°11	1°53	20°57	16°32	21° 7	10°16	10°31	20°26	n.a.	T 27
F 28	18 20 29	2°58'31	12°44	29° 4	10° 4	25°52	7°23	1°55	20°57	16°31	21° 6	10°17	10°28	20°32	n.a.	F 28
S 29	18 24 26	3°57'42	24°37	29°54	11°18	26°35	7°35	1°57	20°57	16°30	21° 5	10°17	10°25	20°39	n.a.	S 29
S 30	18 28 22	4°56'55	6♈30	0♌41	12°33	27°18	7°48	1°59	20°56	16°29	21° 4	10°R17	10°22	20°46	n.a.	S 30
M31	18 32 19	5♋56'11	18♈30	1♌25	13♊47	28♌ 1	8♌ 0	2♈ 1	20♎56	16♒27	21♏ 3	10♑17	10♑19	20♓52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 0	1s 1	4n45	25n12	1n15	13n23	0s54	19n34	0n34	21n37	1n30	2s 0	2s21	8s15	0n19	18s14	2s 8	24s41	6s16	23s38	23s33	0s46		n.a.
S 2	22 10	4n 5	5 5	25 10	1 10	13 49	0 52	19 22	0 33	21 35	1 30	1 58	2 22	8 14	0 19	18 15	2 8	24 41	6 16	23 39	23 33	0 43		n.a.
M 3	22 19	9 4	5 12	25 8	1 4	14 16	0 49	19 11	0 32	21 32	1 29	1 56	2 22	8 14	0 19	18 15	2 8	24 41	6 16	23 39	23 33	0 40		n.a.
T 4	22 29	13 48	5 5	25 3	0 58	14 42	0 46	18 59	0 31	21 29	1 29	1 55	2 22	8 13	0 19	18 15	2 8	24 40	6 16	23 39	23 34	0 37		n.a.
W 5	22 38	18 2	4 44	24 57	0 52	15 8	0 43	18 46	0 30	21 27	1 29	1 53	2 22	8 13	0 19	18 15	2 8	24 40	6 16	23 40	23 34	0 34		n.a.
T 6	22 46	21 34	4 9	24 50	0 45	15 33	0 41	18 34	0 28	21 24	1 29	1 52	2 22	8 13	0 19	18 15	2 8	24 39	6 16	23 40	23 34	0 31		n.a.
F 7	22 54	24 7	3 20	24 42	0 39	15 58	0 38	18 21	0 27	21 21	1 29	1 50	2 22	8 12	0 19	18 16	2 8	24 39	6 16	23 40	23 34	0 28		n.a.
S 8	23 2	25 24	2 20	24 32	0 32	16 23	0 35	18 9	0 26	21 19	1 29	1 49	2 23	8 12	0 19	18 16	2 9	24 39	6 16	23 41	23 35	0 25		n.a.
S 9	23 9	25 15	1 11	24 21	0 24	16 47	0 32	17 56	0 25	21 16	1 28	1 47	2 23	8 11	0 19	18 16	2 9	24 38	6 16	23 41	23 35	0 22		n.a.
M10	23 16	23 35	0s 3	24 9	0 17	17 11	0 29	17 42	0 24	21 13	1 28	1 46	2 23	8 11	0 19	18 16	2 9	24 38	6 16	23 41	23 35	0 19		n.a.
T 11	23 22	20 29	1 18	23 56	0 9	17 34	0 27	17 29	0 23	21 10	1 28	1 44	2 23	8 10	0 19	18 17	2 9	24 38	6 16	23 41	23 36	0 16		n.a.
W12	23 28	16 10	2 30	23 42	0 2	17 57	0 24	17 16	0 22	21 8	1 28	1 43	2 24	8 10	0 19	18 17	2 9	24 37	6 16	23 41	23 36	0 13		n.a.
T 13	23 33	10 57	3 33	23 27	0s 6	18 20	0 21	17 2	0 21	21 5	1 28	1 42	2 24	8 10	0 19	18 17	2 9	24 37	6 16	23 41	23 36	0 10		n.a.
F 14	23 39	5 8	4 23	23 12	0 14	18 42	0 18	16 48	0 20	21 2	1 28	1 40	2 24	8 9	0 19	18 18	2 9	24 37	6 16	23 41	23 36	0 7		n.a.
S 15	23 43	0s56	4 58	22 55	0 23	19 3	0 15	16 35	0 19	20 59	1 27	1 39	2 24	8 9	0 18	18 18	2 9	24 36	6 16	23 40	23 37	0 4		n.a.
S 16	23 47	6 58	5 14	22 38	0 31	19 24	0 13	16 21	0 18	20 56	1 27	1 38	2 24	8 9	0 18	18 18	2 9	24 36	6 16	23 41	23 37	0 1		n.a.
M17	23 51	12 37	5 11	22 19	0 39	19 45	0 10	16 6	0 17	20 53	1 27	1 37	2 25	8 9	0 18	18 18	2 9	24 36	6 16	23 41	23 37	0n 2		n.a.
T 18	23 55	17 35	4 50	22 1	0 48	20 5	0 7	15 52	0 16	20 50	1 27	1 36	2 25	8 8	0 18	18 19	2 9	24 35	6 16	23 41	23 37	0 5		n.a.
W19	23 57	21 33	4 11	21 42	0 57	20 24	0 4	15 37	0 15	20 47	1 27	1 35	2 25	8 8	0 18	18 19	2 9	24 35	6 16	23 41	23 38	0 8		n.a.
T 20	24 0	24 14	3 18	21 22	1 5	20 43	0 2	15 23	0 14	20 44	1 27	1 34	2 25	8 8	0 18	18 19	2 9	24 35	6 16	23 41	23 38	0 11		n.a.
F 21	24 2	25 27	2 15	21 2	1 14	21 2	0n 1	15 8	0 13	20 41	1 26	1 33	2 26	8 8	0 18	18 20	2 9	24 34	6 16	23 41	23 38	0 14		n.a.
S 22	24 4	25 11	1 6	20 42	1 23	21 20	0 4	14 53	0 12	20 37	1 26	1 32	2 26	8 7	0 18	18 20	2 9	24 34	6 16	23 41	23 39	0 17		n.a.
S 23	24 5	23 30	0n 6	20 22	1 32	21 37	0 7	14 38	0 11	20 34	1 26	1 31	2 26	8 7	0 18	18 20	2 10	24 34	6 16	23 41	23 39	0 20		n.a.
M24	24 5	20 39	1 16	20 2	1 41	21 53	0 9	14 23	0 10	20 31	1 26	1 30	2 26	8 7	0 18	18 21	2 10	24 33	6 15	23 41	23 39	0 23		n.a.
T 25	24 6	16 53	2 21	19 41	1 50	22 9	0 12	14 7	0 9	20 28	1 26	1 29	2 26	8 7	0 18	18 21	2 10	24 33	6 15	23 41	23 39	0 26		n.a.
W26	24 5	12 29	3 18	19 21	1 58	22 25	0 15	13 52	0 8	20 25	1 26	1 29	2 27	8 7	0 18	18 22	2 10	24 33	6 15	23 41	23 40	0 29		n.a.
T 27	24 5	7 41	4 5	19 1	2 7	22 40	0 17	13 36	0 7	20 21	1 26	1 28	2 27	8 7	0 18	18 22	2 10	24 33	6 15	23 41	23 40	0 32		n.a.
F 28	24 3	2 39	4 41	18 42	2 16	22 54	0 20	13 20	0 6	20 18	1 26	1 27	2 27	8 7	0 18	18 22	2 10	24 32	6 15	23 41	23 40	0 35		n.a.
S 29	24 2	2n27	5 5	18 23	2 24	23 7	0 22	13 4	0 5	20 15	1 25	1 27	2 27	8 7	0 18	18 23	2 10	24 32	6 15	23 41	23 40	0 38		n.a.
S 30	24 0	7 28	5 16	18 4	2 33	23 20	0 25	12 48	0 4	20 11	1 25	1 26	2 28	8 7	0 18	18 23	2 10	24 32	6 15	23 41	23 41	0 41		n.a.
M31	23n57	12n15	5n14	17n47	2s41	23n32	0n27	12n32	0n 3	20n 8	1n25	1s26	2s28	8s 7	0n18	18s24	2s10	24s31	6s15	23s41	23s41	0n44		n.a.

Julian Day Number = 300416.5, Delta T = 29h17m58s
Ecliptic obliquity = 24°05'42, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°32'41, Lahiri = -57°25'41 Julian Calendar 1 July 3891 BCE == Greg. Calendar 31 May 3891 BCE

The year -3890 astronomical counting style corresponds to year 3891 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3891 BCE (-3890) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 36 15	6♋55'29	0♉39	2♌ 4	15♊ 1	28♌45	8♌12	2♈ 3	20°D56	16°R26	21°R 2	10°R17	10♑16	20♓59	n.a.	T 1
W 2	18 40 12	7°54'50	13° 4	2°39	16°16	29°28	8°24	2° 4	20♐56	16♒25	21♏ 1	10♑16	10°12	21° 6	n.a.	W 2
T 3	18 44 8	8°54'13	25°47	3° 9	17°30	0♍12	8°37	2° 6	20°56	16°24	21° 0	10°16	10° 9	21°13	n.a.	T 3
F 4	18 48 5	9°53'39	8♊49	3°34	18°45	0°55	8°49	2° 7	20°57	16°22	21° 0	10°D16	10° 6	21°19	n.a.	F 4
S 5	18 52 2	10°53'08	22°14	3°53	19°59	1°39	9° 2	2° 8	20°57	16°21	20°59	10°16	10° 3	21°26	n.a.	S 5
S 6	18 55 58	11°52'39	5♋58	4° 7	21°14	2°23	9°14	2° 9	20°57	16°20	20°58	10°R16	10° 0	21°33	n.a.	S 6
M 7	18 59 55	12°52'12	20° 2	4°R14	22°29	3° 7	9°27	2°11	20°57	16°19	20°57	10°16	9°56	21°39	n.a.	M 7
T 8	19 3 51	13°51'47	4♌19	4°13	23°44	3°50	9°39	2°11	20°58	16°17	20°57	10°16	9°53	21°46	n.a.	T 8
W 9	19 7 48	14°51'25	18°46	4° 6	24°58	4°34	9°52	2°12	20°58	16°16	20°56	10°16	9°50	21°53	n.a.	W 9
T 10	19 11 44	15°51'04	3♍16	3°50	26°13	5°18	10° 5	2°13	20°58	16°14	20°55	10°15	9°47	22° 0	n.a.	T 10
F 11	19 15 41	16°50'45	17°45	3°27	27°28	6° 3	10°17	2°13	20°59	16°13	20°55	10°14	9°44	22° 6	n.a.	F 11
S 12	19 19 37	17°50'29	2♎ 8	2°55	28°43	6°47	10°30	2°14	20°59	16°12	20°54	10°14	9°41	22°13	n.a.	S 12
S 13	19 23 34	18°50'14	16°22	2°15	29°58	7°31	10°43	2°14	21° 0	16°10	20°53	10°D14	9°37	22°20	n.a.	S 13
M14	19 27 30	19°50'01	0♏23	1°27	1♋13	8°15	10°56	2°15	21° 1	16° 9	20°53	10°14	9°34	22°26	n.a.	M14
T 15	19 31 27	20°49'51	14°12	0°31	2°28	9° 0	11° 9	2°R15	21° 1	16° 7	20°52	10°14	9°31	22°33	n.a.	T 15
W16	19 35 23	21°49'42	27°47	29♋29	3°43	9°44	11°22	2°15	21° 2	16° 6	20°52	10°15	9°28	22°40	n.a.	W16
T 17	19 39 20	22°49'35	11♐ 8	28°21	4°58	10°29	11°35	2°15	21° 3	16° 4	20°51	10°16	9°25	22°47	n.a.	T 17
F 18	19 43 16	23°49'31	24°16	27° 9	6°13	11°13	11°48	2°14	21° 4	16° 3	20°51	10°17	9°22	22°53	n.a.	F 18
S 19	19 47 13	24°49'28	7♑11	25°55	7°28	11°58	12° 1	2°14	21° 5	16° 1	20°50	10°R18	9°18	23° 0	n.a.	S 19
S 20	19 51 10	25°49'27	19°53	24°41	8°44	12°43	12°14	2°13	21° 6	15°59	20°50	10°18	9°15	23° 7	n.a.	S 20
M21	19 55 6	26°49'29	2♒23	23°28	9°59	13°27	12°27	2°13	21° 7	15°58	20°49	10°16	9°12	23°13	n.a.	M21
T 22	19 59 3	27°49'32	14°42	22°20	11°14	14°12	12°40	2°12	21° 8	15°56	20°49	10°14	9° 9	23°20	n.a.	T 22
W23	20 2 59	28°49'38	26°51	21°18	12°29	14°57	12°53	2°11	21° 9	15°55	20°49	10°12	9° 6	23°27	n.a.	W23
T 24	20 6 56	29°49'46	8♓51	20°25	13°45	15°42	13° 6	2°11	21°10	15°53	20°48	10° 9	9° 2	23°34	n.a.	T 24
F 25	20 10 52	0♌49'56	20°46	19°40	15° 0	16°27	13°19	2° 9	21°11	15°51	20°48	10° 5	8°59	23°40	n.a.	F 25
S 26	20 14 49	1°50'09	2♈37	19° 7	16°15	17°12	13°33	2° 8	21°12	15°50	20°48	10° 2	8°56	23°47	n.a.	S 26
S 27	20 18 45	2°50'23	14°30	18°45	17°31	17°57	13°46	2° 7	21°14	15°48	20°48	10° 0	8°53	23°54	n.a.	S 27
M28	20 22 42	3°50'40	26°27	18°D34	18°46	18°43	13°59	2° 6	21°15	15°47	20°47	9°59	8°50	24° 1	n.a.	M28
T 29	20 26 38	4°51'00	8♉33	18°34	20° 2	19°28	14°12	2° 4	21°16	15°45	20°47	9°D58	8°47	24° 7	n.a.	T 29
W30	20 30 35	5°51'21	20°54	18°46	21°17	20°13	14°26	2° 3	21°18	15°43	20°47	9°59	8°43	24°14	n.a.	W30
T 31	20 34 31	6♌51'45	3♊34	19♋ 8	22♋33	20♍58	14♌39	2♈ 1	21♐19	15♒42	20♏47	10♑ 1	8♑40	24♓21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n54	16n38	4n57	17n30	2s49	23n43	0n30	12n16	0n 2	20n 5	1n25	1s25	2s28	8s 7	0n18	18s24	2s10	24s31	6s15	23s41	23s41	0n47		n.a.
W 2	23 51	20 24	4 27	17 15	2 56	23 54	0 32	11 59	0 1	20 1	1 25	1 25	2 28	8 7	0 18	18 25	2 10	24 31	6 15	23 41	23 41	0 50		n.a.
T 3	23 47	23 19	3 42	17 1	3 3	24 4	0 35	11 43	0 0	19 58	1 25	1 24	2 29	8 7	0 18	18 25	2 10	24 30	6 15	23 41	23 42	0 53		n.a.
F 4	23 43	25 6	2 46	16 49	3 10	24 13	0 37	11 26	0s 1	19 54	1 25	1 24	2 29	8 7	0 18	18 25	2 10	24 30	6 15	23 41	23 42	0 56		n.a.
S 5	23 38	25 30	1 38	16 38	3 16	24 21	0 39	11 9	0 2	19 51	1 25	1 24	2 29	8 7	0 18	18 26	2 10	24 30	6 15	23 41	23 42	0 59		n.a.
S 6	23 33	24 21	0 24	16 30	3 21	24 29	0 41	10 52	0 3	19 47	1 25	1 23	2 29	8 7	0 18	18 26	2 10	24 30	6 15	23 41	23 42	1 1		n.a.
M 7	23 27	21 40	0s54	16 24	3 26	24 36	0 44	10 35	0 3	19 44	1 24	1 23	2 30	8 7	0 18	18 27	2 10	24 29	6 15	23 41	23 43	1 4		n.a.
T 8	23 21	17 37	2 9	16 20	3 30	24 42	0 46	10 18	0 4	19 40	1 24	1 23	2 30	8 7	0 18	18 27	2 10	24 29	6 15	23 41	23 43	1 7		n.a.
W 9	23 14	12 29	3 18	16 19	3 32	24 48	0 48	10 1	0 5	19 37	1 24	1 23	2 30	8 7	0 18	18 28	2 10	24 29	6 15	23 41	23 43	1 10		n.a.
T 10	23 7	6 39	4 13	16 22	3 34	24 52	0 50	9 43	0 6	19 33	1 24	1 23	2 30	8 8	0 18	18 28	2 11	24 29	6 15	23 41	23 43	1 13		n.a.
F 11	23 0	0 30	4 53	16 27	3 34	24 56	0 52	9 26	0 7	19 29	1 24	1 23	2 30	8 8	0 18	18 29	2 11	24 28	6 14	23 41	23 44	1 16		n.a.
S 12	22 52	5s39	5 14	16 36	3 32	24 59	0 54	9 8	0 8	19 26	1 24	1 23	2 31	8 8	0 18	18 29	2 11	24 28	6 14	23 41	23 44	1 19		n.a.
S 13	22 44	11 25	5 15	16 48	3 29	25 2	0 56	8 51	0 9	19 22	1 24	1 23	2 31	8 8	0 18	18 30	2 11	24 28	6 14	23 41	23 44	1 22		n.a.
M14	22 35	16 32	4 57	17 4	3 24	25 3	0 58	8 33	0 10	19 18	1 24	1 23	2 31	8 9	0 18	18 30	2 11	24 28	6 14	23 41	23 44	1 25		n.a.
T 15	22 26	20 42	4 23	17 23	3 17	25 4	1 0	8 15	0 11	19 15	1 24	1 23	2 31	8 9	0 18	18 31	2 11	24 27	6 14	23 41	23 45	1 28		n.a.
W16	22 16	23 40	3 34	17 45	3 8	25 4	1 2	7 57	0 12	19 11	1 24	1 23	2 32	8 9	0 18	18 31	2 11	24 27	6 14	23 41	23 45	1 31		n.a.
T 17	22 6	25 16	2 34	18 10	2 57	25 3	1 3	7 39	0 12	19 7	1 24	1 24	2 32	8 10	0 18	18 32	2 11	24 27	6 14	23 41	23 45	1 34		n.a.
F 18	21 56	25 25	1 28	18 38	2 43	25 2	1 5	7 21	0 13	19 3	1 23	1 24	2 32	8 10	0 18	18 32	2 11	24 27	6 14	23 41	23 45	1 37		n.a.
S 19	21 45	24 11	0 17	19 7	2 28	24 59	1 7	7 3	0 14	18 59	1 23	1 24	2 32	8 10	0 18	18 33	2 11	24 26	6 14	23 41	23 45	1 40		n.a.
S 20	21 33	21 42	0n53	19 37	2 11	24 56	1 8	6 44	0 15	18 56	1 23	1 25	2 33	8 11	0 18	18 33	2 11	24 26	6 14	23 41	23 46	1 43		n.a.
M21	21 22	18 14	1 59	20 8	1 53	24 52	1 10	6 26	0 16	18 52	1 23	1 25	2 33	8 11	0 18	18 34	2 11	24 26	6 14	23 41	23 46	1 46		n.a.
T 22	21 10	14 2	2 59	20 39	1 34	24 47	1 11	6 7	0 17	18 48	1 23	1 26	2 33	8 11	0 18	18 34	2 11	24 26	6 14	23 41	23 46	1 49		n.a.
W23	20 57	9 19	3 49	21 8	1 14	24 42	1 12	5 49	0 18	18 44	1 23	1 26	2 33	8 12	0 18	18 35	2 11	24 26	6 13	23 41	23 46	1 52		n.a.
T 24	20 44	4 20	4 29	21 36	0 54	24 35	1 14	5 30	0 18	18 40	1 23	1 27	2 33	8 12	0 17	18 35	2 11	24 25	6 13	23 42	23 47	1 55		n.a.
F 25	20 31	0n46	4 57	22 3	0 34	24 28	1 15	5 12	0 19	18 36	1 23	1 27	2 34	8 13	0 17	18 36	2 11	24 25	6 13	23 42	23 47	1 57		n.a.
S 26	20 18	5 49	5 12	22 27	0 15	24 20	1 16	4 53	0 20	18 32	1 23	1 28	2 34	8 13	0 17	18 36	2 11	24 25	6 13	23 42	23 47	2 0		n.a.
S 27	20 3	10 39	5 13	22 48	0n 4	24 11	1 17	4 34	0 21	18 28	1 23	1 29	2 34	8 14	0 17	18 37	2 11	24 25	6 13	23 42	23 47	2 3		n.a.
M28	19 49	15 8	5 1	23 7	0 21	24 2	1 18	4 15	0 22	18 24	1 23	1 30	2 34	8 14	0 17	18 37	2 11	24 25	6 13	23 42	23 47	2 6		n.a.
T 29	19 34	19 5	4 36	23 23	0 37	23 52	1 19	3 56	0 23	18 20	1 23	1 30	2 35	8 15	0 17	18 38	2 11	24 25	6 13	23 42	23 48	2 9		n.a.
W30	19 19	22 17	3 58	23 36	0 52	23 41	1 20	3 37	0 23	18 16	1 23	1 31	2 35	8 16	0 17	18 38	2 11	24 25	6 13	23 42	23 48	2 12		n.a.
T 31	19n 4	24n30	3n 7	23n46	1n 5	23n29	1n21	3n18	0s24	18n12	1n23	1s32	2s35	8s16	0n17	18s39	2s11	24s24	6s13	23s42	23s48	2n15		n.a.

Julian Day Number = 300447.5, Delta T = 29h17m55s
Ecliptic obliquity = 24°05'41, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°32'37, Lahiri = -57°25'37 Julian Calendar 1 Aug. 3891 BCE == Greg. Calendar 1 July 3891 BCE

The year -3890 astronomical counting style corresponds to year 3891 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3891 BCE (-3890) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 38 28	7♌52'12	16♊36	19♋40	23♋48	21♍44	14♌52	1°R59	21♎21	15°R40	20°R47	10♑ 2	8♑37	24♓27	n.a.	F 1
S 2	20 42 25	8°52'40	0♋ 4	20°21	25° 4	22°29	15° 6	1♈57	21°22	15♒38	20♏47	10° 4	8°34	24°34	n.a.	S 2
S 3	20 46 21	9°53'11	13°58	21° 9	26°19	23°15	15°19	1°55	21°24	15°36	20°47	10°R 4	8°31	24°41	n.a.	S 3
M 4	20 50 18	10°53'43	28°16	22° 5	27°35	24° 1	15°32	1°53	21°26	15°35	20°D47	10° 3	8°28	24°48	n.a.	M 4
T 5	20 54 14	11°54'18	12♌56	23° 8	28°51	24°46	15°46	1°51	21°27	15°33	20°47	10° 0	8°24	24°54	n.a.	T 5
W 6	20 58 11	12°54'54	27°50	24°15	0♌ 6	25°32	15°59	1°49	21°29	15°31	20°47	9°56	8°21	25° 1	n.a.	W 6
T 7	21 2 7	13°55'32	12♍49	25°28	1°22	26°18	16°12	1°46	21°31	15°30	20°47	9°51	8°18	25° 8	n.a.	T 7
F 8	21 6 4	14°56'11	27°44	26°44	2°38	27° 3	16°26	1°44	21°33	15°28	20°47	9°45	8°15	25°14	n.a.	F 8
S 9	21 10 0	15°56'52	12♎28	28° 4	3°53	27°49	16°39	1°41	21°35	15°26	20°47	9°41	8°12	25°21	n.a.	S 9
S 10	21 13 57	16°57'35	26°54	29°27	5° 9	28°35	16°53	1°38	21°37	15°25	20°47	9°38	8° 8	25°28	n.a.	S 10
M11	21 17 53	17°58'19	11♏ 0	0♌53	6°25	29°21	17° 6	1°35	21°39	15°23	20°47	9°36	8° 5	25°35	n.a.	M11
T 12	21 21 50	18°59'04	24°43	2°21	7°40	0♎ 7	17°19	1°32	21°41	15°21	20°48	9°D36	8° 2	25°41	n.a.	T 12
W13	21 25 47	19°59'51	8♐ 6	3°50	8°56	0°53	17°33	1°29	21°43	15°20	20°48	9°37	7°59	25°48	n.a.	W13
T 14	21 29 43	21° 0'39	21°10	5°21	10°12	1°39	17°46	1°26	21°45	15°18	20°48	9°38	7°56	25°55	n.a.	T 14
F 15	21 33 40	22° 1'29	3♑59	6°52	11°28	2°25	18° 0	1°23	21°47	15°16	20°48	9°R40	7°53	26° 2	n.a.	F 15
S 16	21 37 36	23° 2'20	16°34	8°25	12°43	3°11	18°13	1°20	21°49	15°14	20°49	9°39	7°49	26° 8	n.a.	S 16
S 17	21 41 33	24° 3'12	28°57	9°58	13°59	3°58	18°26	1°16	21°52	15°13	20°49	9°37	7°46	26°15	n.a.	S 17
M18	21 45 29	25° 4'06	11♒12	11°32	15°15	4°44	18°40	1°13	21°54	15°11	20°49	9°33	7°43	26°22	n.a.	M18
T 19	21 49 26	26° 5'01	23°20	13° 7	16°31	5°30	18°53	1° 9	21°56	15° 9	20°50	9°27	7°40	26°28	n.a.	T 19
W20	21 53 22	27° 5'57	5♓21	14°42	17°47	6°16	19° 6	1° 6	21°59	15° 8	20°50	9°18	7°37	26°35	n.a.	W20
T 21	21 57 19	28° 6'55	17°18	16°17	19° 2	7° 3	19°20	1° 2	22° 1	15° 6	20°51	9° 8	7°33	26°42	n.a.	T 21
F 22	22 1 15	29° 7'54	29°11	17°52	20°18	7°49	19°33	0°58	22° 4	15° 4	20°51	8°58	7°30	26°49	n.a.	F 22
S 23	22 5 12	0♍ 8'55	11♈ 2	19°27	21°34	8°35	19°46	0°54	22° 6	15° 3	20°52	8°49	7°27	26°55	n.a.	S 23
S 24	22 9 9	1° 9'57	22°54	21° 2	22°50	9°22	20° 0	0°50	22° 9	15° 1	20°52	8°40	7°24	27° 2	n.a.	S 24
M25	22 13 5	2°11'00	4♉50	22°38	24° 5	10° 8	20°13	0°46	22°11	15° 0	20°53	8°34	7°21	27° 9	n.a.	M25
T 26	22 17 2	3°12'05	16°54	24°13	25°21	10°55	20°26	0°42	22°14	14°58	20°53	8°30	7°18	27°15	n.a.	T 26
W27	22 20 58	4°13'12	29°10	25°48	26°37	11°41	20°39	0°38	22°16	14°56	20°54	8°D29	7°14	27°22	n.a.	W27
T 28	22 24 55	5°14'20	11♊43	27°23	27°53	12°28	20°53	0°34	22°19	14°55	20°55	8°29	7°11	27°29	n.a.	T 28
F 29	22 28 51	6°15'30	24°38	28°58	29° 9	13°14	21° 6	0°29	22°22	14°53	20°55	8°29	7° 8	27°36	n.a.	F 29
S 30	22 32 48	7♍16'41	7♋58	0♍33	0♍25	14♎ 1	21♌19	0♈25	22♎25	14♒52	20♏56	8°R30	7♑ 5	27♓42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n48	25n28	2n 5	23n53	1n17	23n17	1n22	2n59	0s25	18n 8	1n23	1s33	2s35	8s17	0n17	18s40	2s11	24s24	6s13	23s42	23s48	2n18		n.a.
S 2	18 32	25 0	0 55	23 57	1 27	23 4	1 23	2 40	0 26	18 4	1 23	1 34	2 35	8 17	0 17	18 40	2 11	24 24	6 13	23 42	23 49	2 21		n.a.
S 3	18 15	22 59	0s21	23 58	1 36	22 50	1 23	2 21	0 27	18 0	1 23	1 35	2 36	8 18	0 17	18 41	2 11	24 24	6 12	23 42	23 49	2 24		n.a.
M 4	17 58	19 28	1 38	23 56	1 44	22 35	1 24	2 2	0 27	17 56	1 23	1 36	2 36	8 19	0 17	18 41	2 11	24 24	6 12	23 42	23 49	2 27		n.a.
T 5	17 41	14 41	2 50	23 52	1 50	22 20	1 25	1 42	0 28	17 52	1 23	1 37	2 36	8 19	0 17	18 42	2 11	24 24	6 12	23 42	23 49	2 30		n.a.
W 6	17 24	8 57	3 51	23 45	1 56	22 4	1 25	1 23	0 29	17 47	1 23	1 38	2 36	8 20	0 17	18 42	2 11	24 24	6 12	23 43	23 49	2 33		n.a.
T 7	17 6	2 41	4 37	23 35	2 0	21 47	1 25	1 4	0 30	17 43	1 23	1 39	2 36	8 21	0 17	18 43	2 11	24 24	6 12	23 43	23 50	2 35		n.a.
F 8	16 48	3s42	5 4	23 23	2 3	21 30	1 26	0 44	0 30	17 39	1 23	1 41	2 36	8 22	0 17	18 43	2 11	24 24	6 12	23 43	23 50	2 38		n.a.
S 9	16 29	9 48	5 11	23 9	2 5	21 12	1 26	0 25	0 31	17 35	1 23	1 42	2 37	8 22	0 17	18 44	2 11	24 24	6 12	23 44	23 50	2 41		n.a.
S 10	16 11	15 14	4 57	22 53	2 6	20 54	1 26	0 5	0 32	17 31	1 23	1 43	2 37	8 23	0 17	18 44	2 11	24 24	6 12	23 44	23 50	2 44		n.a.
M11	15 52	19 43	4 26	22 34	2 7	20 34	1 26	0s14	0 33	17 27	1 23	1 44	2 37	8 24	0 17	18 45	2 11	24 23	6 12	23 44	23 50	2 47		n.a.
T 12	15 32	23 1	3 40	22 14	2 7	20 15	1 27	0 33	0 33	17 22	1 23	1 46	2 37	8 25	0 17	18 45	2 11	24 23	6 12	23 44	23 51	2 50		n.a.
W13	15 13	24 56	2 43	21 51	2 6	19 54	1 27	0 53	0 34	17 18	1 23	1 47	2 37	8 26	0 17	18 46	2 11	24 23	6 11	23 44	23 51	2 53		n.a.
T 14	14 53	25 26	1 39	21 27	2 4	19 33	1 26	1 12	0 35	17 14	1 23	1 49	2 38	8 26	0 17	18 46	2 11	24 23	6 11	23 44	23 51	2 56		n.a.
F 15	14 33	24 33	0 31	21 2	2 2	19 12	1 26	1 32	0 36	17 10	1 23	1 50	2 38	8 27	0 17	18 47	2 11	24 23	6 11	23 44	23 51	2 59		n.a.
S 16	14 12	22 25	0n37	20 34	2 0	18 50	1 26	1 51	0 36	17 5	1 23	1 52	2 38	8 28	0 17	18 47	2 11	24 23	6 11	23 44	23 51	3 2		n.a.
S 17	13 52	19 16	1 42	20 6	1 57	18 27	1 26	2 11	0 37	17 1	1 23	1 53	2 38	8 29	0 17	18 48	2 11	24 23	6 11	23 44	23 52	3 4		n.a.
M18	13 31	15 18	2 42	19 36	1 53	18 4	1 26	2 30	0 38	16 57	1 23	1 55	2 38	8 30	0 17	18 48	2 11	24 23	6 11	23 44	23 52	3 7		n.a.
T 19	13 10	10 46	3 33	19 5	1 49	17 40	1 25	2 50	0 38	16 53	1 23	1 56	2 38	8 31	0 17	18 49	2 11	24 23	6 11	23 45	23 52	3 10		n.a.
W20	12 49	5 52	4 14	18 33	1 45	17 16	1 25	3 9	0 39	16 48	1 23	1 58	2 38	8 32	0 17	18 49	2 11	24 23	6 11	23 46	23 52	3 13		n.a.
T 21	12 27	0 49	4 44	17 59	1 41	16 51	1 24	3 28	0 40	16 44	1 23	1 59	2 39	8 33	0 17	18 50	2 11	24 23	6 11	23 46	23 52	3 16		n.a.
F 22	12 5	4n15	5 1	17 25	1 36	16 26	1 24	3 48	0 40	16 40	1 23	2 1	2 39	8 34	0 17	18 50	2 11	24 24	6 11	23 47	23 53	3 19		n.a.
S 23	11 43	9 8	5 6	16 50	1 31	16 0	1 23	4 7	0 41	16 36	1 23	2 3	2 39	8 35	0 17	18 51	2 11	24 24	6 10	23 48	23 53	3 22		n.a.
S 24	11 21	13 42	4 57	16 14	1 26	15 34	1 22	4 27	0 42	16 31	1 23	2 4	2 39	8 36	0 17	18 51	2 11	24 24	6 10	23 48	23 53	3 25		n.a.
M25	10 59	17 47	4 35	15 37	1 21	15 8	1 22	4 46	0 42	16 27	1 23	2 6	2 39	8 37	0 17	18 52	2 11	24 24	6 10	23 49	23 53	3 28		n.a.
T 26	10 36	21 10	4 0	14 59	1 15	14 41	1 21	5 5	0 43	16 23	1 23	2 8	2 39	8 38	0 17	18 52	2 11	24 24	6 10	23 49	23 53	3 30		n.a.
W27	10 14	23 41	3 14	14 21	1 9	14 14	1 20	5 25	0 44	16 18	1 23	2 10	2 39	8 39	0 17	18 53	2 11	24 24	6 10	23 49	23 53	3 33		n.a.
T 28	9 51	25 5	2 18	13 42	1 4	13 46	1 19	5 44	0 44	16 14	1 23	2 12	2 39	8 40	0 17	18 53	2 11	24 24	6 10	23 49	23 54	3 36		n.a.
F 29	9 28	25 12	1 14	13 3	0 58	13 18	1 18	6 3	0 45	16 10	1 23	2 13	2 39	8 41	0 17	18 54	2 11	24 24	6 10	23 49	23 54	3 39		n.a.
S 30	9n 4	23n54	0n 3	12n23	0n52	12n49	1n17	6s22	0s45	16n 5	1n23	2s15	2s39	8s42	0n17	18s54	2s11	24s24	6s10	23s49	23s54	3n42		n.a.

Julian Day Number = 300478.5, Delta T = 29h17m52s
Ecliptic obliquity = 24°05'41, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°32'33, Lahiri = -57°25'33 Julian Calendar 1 Sept. 3891 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3891 BCE

The year -3890 astronomical counting style corresponds to year 3891 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3891 BCE (-3890) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 36 44	8♍17'53	21♋47	2♍ 8	1♍40	14♎48	21♌32	0°R21	22♎27	14°R50	20♏57	8°R29	7♑ 2	27♓49	n.a.	S 1
M 2	22 40 41	9°19'06	6♌ 6	3°43	2°56	15°34	21°45	0♈16	22°30	14♒49	20°58	8♑26	6°59	27°56	n.a.	M 2
T 3	22 44 38	10°20'21	20°52	5°18	4°12	16°21	21°58	0°12	22°33	14°47	20°58	8°21	6°55	28° 3	n.a.	T 3
W 4	22 48 34	11°21'36	5♍58	6°53	5°28	17° 8	22°11	0° 7	22°36	14°46	20°59	8°12	6°52	28° 9	n.a.	W 4
T 5	22 52 31	12°22'53	21°15	8°27	6°44	17°55	22°24	0° 2	22°39	14°44	21° 0	8° 3	6°49	28°16	n.a.	T 5
F 6	22 56 27	13°24'10	6♎33	10° 2	7°59	18°41	22°37	29♓58	22°42	14°43	21° 1	7°52	6°46	28°23	n.a.	F 6
S 7	23 0 24	14°25'28	21°39	11°36	9°15	19°28	22°50	29°53	22°45	14°41	21° 2	7°43	6°43	28°29	n.a.	S 7
S 8	23 4 20	15°26'46	6♏24	13°11	10°31	20°15	23° 3	29°48	22°48	14°40	21° 3	7°35	6°39	28°36	n.a.	S 8
M 9	23 8 17	16°28'06	20°44	14°45	11°47	21° 2	23°16	29°43	22°51	14°38	21° 4	7°30	6°36	28°43	n.a.	M 9
T 10	23 12 13	17°29'25	4♐35	16°20	13° 2	21°49	23°29	29°38	22°54	14°37	21° 5	7°27	6°33	28°50	n.a.	T 10
W11	23 16 10	18°30'45	17°59	17°54	14°18	22°36	23°42	29°34	22°57	14°36	21° 6	7°D26	6°30	28°56	n.a.	W11
T 12	23 20 7	19°32'05	0♑59	19°29	15°34	23°23	23°55	29°29	23° 0	14°34	21° 7	7°R27	6°27	29° 3	n.a.	T 12
F 13	23 24 3	20°33'26	13°38	21° 4	16°50	24°10	24° 7	29°24	23° 3	14°33	21° 8	7°27	6°24	29°10	n.a.	F 13
S 14	23 28 0	21°34'46	26° 2	22°38	18° 5	24°57	24°20	29°19	23° 6	14°32	21° 9	7°25	6°20	29°17	n.a.	S 14
S 15	23 31 56	22°36'07	8♒14	24°13	19°21	25°43	24°33	29°14	23° 9	14°31	21°10	7°21	6°17	29°23	n.a.	S 15
M16	23 35 53	23°37'28	20°18	25°48	20°37	26°30	24°45	29° 9	23°13	14°29	21°11	7°14	6°14	29°30	n.a.	M16
T 17	23 39 49	24°38'50	2♓16	27°23	21°52	27°17	24°58	29° 4	23°16	14°28	21°12	7° 4	6°11	29°37	n.a.	T 17
W18	23 43 46	25°40'11	14°10	28°58	23° 8	28° 4	25°10	28°59	23°19	14°27	21°13	6°52	6° 8	29°43	n.a.	W18
T 19	23 47 43	26°41'33	26° 4	0♎33	24°24	28°51	25°23	28°54	23°22	14°26	21°14	6°37	6° 4	29°50	n.a.	T 19
F 20	23 51 39	27°42'55	7♈56	2° 9	25°39	29°38	25°35	28°49	23°26	14°25	21°16	6°22	6° 1	29°57	n.a.	F 20
S 21	23 55 36	28°44'17	19°50	3°45	26°55	0♏25	25°47	28°44	23°29	14°23	21°17	6° 7	5°58	0♈ 4	n.a.	S 21
S 22	23 59 32	29°45'40	1♉45	5°20	28°11	1°12	26° 0	28°39	23°32	14°22	21°18	5°55	5°55	0°10	n.a.	S 22
M23	0 3 29	0♎47'03	13°45	6°56	29°26	1°59	26°12	28°34	23°36	14°21	21°19	5°44	5°52	0°17	n.a.	M23
T 24	0 7 25	1°48'26	25°51	8°32	0♎42	2°47	26°24	28°29	23°39	14°20	21°21	5°37	5°49	0°24	n.a.	T 24
W25	0 11 22	2°49'50	8♊ 8	10° 9	1°57	3°34	26°36	28°24	23°42	14°19	21°22	5°33	5°45	0°30	n.a.	W25
T 26	0 15 19	3°51'14	20°38	11°45	3°13	4°21	26°48	28°19	23°46	14°18	21°23	5°31	5°42	0°37	n.a.	T 26
F 27	0 19 15	4°52'38	3♋27	13°22	4°29	5° 8	27° 0	28°14	23°49	14°17	21°25	5°31	5°39	0°44	n.a.	F 27
S 28	0 23 12	5°54'02	16°38	14°58	5°44	5°55	27°12	28° 9	23°53	14°16	21°26	5°31	5°36	0°51	n.a.	S 28
S 29	0 27 8	6°55'27	0♌16	16°35	7° 0	6°42	27°24	28° 4	23°56	14°15	21°27	5°29	5°33	0°57	n.a.	S 29
M30	0 31 5	7°56'51	14°22	18°12	8°15	7°29	27°36	27°59	24° 0	14°15	21°29	5°26	5°30	1° 4	n.a.	M30
T 31	0 35 1	8♎58'16	28♌57	19♎49	9♎31	8♏16	27♌47	27♓54	24♎ 3	14♒14	21♏30	5♑20	5♑26	1♈11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n41	21n 7	1s10	11n42	0n46	12n21	1n16	6s41	0s46	16n 1	1n23	2s17	2s40	8s43	0n17	18s55	2s11	24s24	6s10	23s49	23s54	3n45		n.a.
M 2	8 17	16 59	2 22	11 1	0 39	11 52	1 15	7 0	0 47	15 57	1 23	2 19	2 40	8 44	0 17	18 55	2 11	24 24	6 10	23 49	23 54	3 48		n.a.
T 3	7 54	11 42	3 26	10 20	0 33	11 22	1 13	7 19	0 47	15 52	1 23	2 21	2 40	8 45	0 17	18 55	2 11	24 25	6 9	23 49	23 54	3 51		n.a.
W 4	7 30	5 37	4 17	9 38	0 27	10 52	1 12	7 38	0 48	15 48	1 23	2 23	2 40	8 46	0 17	18 56	2 11	24 25	6 9	23 50	23 55	3 53		n.a.
T 5	7 6	0s52	4 50	8 56	0 20	10 22	1 11	7 57	0 48	15 44	1 23	2 25	2 40	8 47	0 17	18 56	2 11	24 25	6 9	23 51	23 55	3 56		n.a.
F 6	6 42	7 16	5 3	8 14	0 14	9 52	1 9	8 16	0 49	15 39	1 23	2 27	2 40	8 48	0 17	18 57	2 11	24 25	6 9	23 51	23 55	3 59		n.a.
S 7	6 18	13 11	4 54	7 31	0 8	9 22	1 8	8 35	0 50	15 35	1 23	2 29	2 40	8 50	0 17	18 57	2 11	24 25	6 9	23 52	23 55	4 2		n.a.
S 8	5 53	18 11	4 26	6 48	0 1	8 51	1 6	8 54	0 50	15 31	1 23	2 31	2 40	8 51	0 17	18 57	2 11	24 25	6 9	23 52	23 55	4 5		n.a.
M 9	5 29	21 58	3 41	6 5	0s 5	8 20	1 5	9 12	0 51	15 27	1 24	2 33	2 40	8 52	0 17	18 58	2 11	24 26	6 9	23 53	23 55	4 8		n.a.
T 10	5 4	24 20	2 45	5 22	0 11	7 49	1 3	9 31	0 51	15 22	1 24	2 35	2 40	8 53	0 16	18 58	2 11	24 26	6 9	23 53	23 56	4 11		n.a.
W11	4 40	25 13	1 41	4 38	0 18	7 17	1 2	9 49	0 52	15 18	1 24	2 37	2 40	8 54	0 16	18 59	2 11	24 26	6 9	23 53	23 56	4 13		n.a.
T 12	4 15	24 40	0 34	3 54	0 24	6 46	1 0	10 8	0 52	15 14	1 24	2 39	2 40	8 55	0 16	18 59	2 11	24 26	6 9	23 53	23 56	4 16		n.a.
F 13	3 50	22 50	0n33	3 11	0 30	6 14	0 58	10 26	0 53	15 9	1 24	2 41	2 40	8 57	0 16	18 59	2 11	24 26	6 9	23 53	23 56	4 19		n.a.
S 14	3 26	19 56	1 37	2 27	0 36	5 42	0 57	10 44	0 53	15 5	1 24	2 43	2 40	8 58	0 16	19 0	2 11	24 27	6 9	23 53	23 56	4 22		n.a.
S 15	3 1	16 13	2 35	1 43	0 42	5 10	0 55	11 2	0 54	15 1	1 24	2 45	2 40	8 59	0 16	19 0	2 11	24 27	6 9	23 53	23 56	4 25		n.a.
M16	2 36	11 52	3 26	0 59	0 48	4 38	0 53	11 20	0 54	14 57	1 24	2 47	2 40	9 0	0 16	19 0	2 10	24 27	6 8	23 53	23 57	4 28		n.a.
T 17	2 11	7 8	4 7	0 15	0 54	4 5	0 51	11 38	0 55	14 52	1 24	2 49	2 40	9 2	0 16	19 1	2 10	24 27	6 8	23 54	23 57	4 30		n.a.
W18	1 46	2 9	4 37	0s29	1 0	3 33	0 49	11 56	0 55	14 48	1 24	2 51	2 40	9 3	0 16	19 1	2 10	24 28	6 8	23 55	23 57	4 33		n.a.
T 19	1 21	2n52	4 54	1 13	1 5	3 0	0 47	12 14	0 56	14 44	1 24	2 53	2 40	9 4	0 16	19 1	2 10	24 28	6 8	23 55	23 57	4 36		n.a.
F 20	0 56	7 47	4 59	1 57	1 11	2 28	0 45	12 31	0 56	14 40	1 24	2 55	2 40	9 5	0 16	19 2	2 10	24 28	6 8	23 56	23 57	4 39		n.a.
S 21	0 31	12 25	4 51	2 41	1 16	1 55	0 43	12 49	0 57	14 35	1 25	2 57	2 40	9 7	0 16	19 2	2 10	24 28	6 8	23 57	23 57	4 42		n.a.
S 22	0 6	16 36	4 30	3 25	1 21	1 22	0 41	13 6	0 57	14 31	1 25	2 59	2 40	9 8	0 16	19 2	2 10	24 29	6 8	23 58	23 58	4 45		n.a.
M23	0s19	20 9	3 57	4 8	1 26	0 50	0 39	13 23	0 57	14 27	1 25	3 1	2 40	9 9	0 16	19 2	2 10	24 29	6 8	23 58	23 58	4 47		n.a.
T 24	0 44	22 52	3 13	4 52	1 31	0 17	0 37	13 40	0 58	14 23	1 25	3 3	2 39	9 10	0 16	19 3	2 10	24 29	6 8	23 58	23 58	4 50		n.a.
W25	1 9	24 33	2 19	5 35	1 36	0s16	0 35	13 57	0 58	14 19	1 25	3 5	2 39	9 12	0 16	19 3	2 10	24 30	6 8	23 59	23 58	4 53		n.a.
T 26	1 34	25 3	1 18	6 18	1 40	0 49	0 33	14 14	0 59	14 15	1 25	3 7	2 39	9 13	0 16	19 3	2 10	24 30	6 8	23 59	23 58	4 56		n.a.
F 27	1 59	24 14	0 11	7 0	1 44	1 22	0 31	14 31	0 59	14 11	1 25	3 9	2 39	9 14	0 16	19 3	2 10	24 30	6 8	23 59	23 58	4 59		n.a.
S 28	2 24	22 4	0s58	7 42	1 48	1 54	0 28	14 47	1 0	14 7	1 25	3 11	2 39	9 16	0 16	19 4	2 10	24 31	6 8	23 59	23 58	5 1		n.a.
S 29	2 49	18 35	2 7	8 24	1 51	2 27	0 26	15 4	1 0	14 2	1 26	3 13	2 39	9 17	0 16	19 4	2 10	24 31	6 8	23 59	23 59	5 4		n.a.
M30	3 14	13 57	3 10	9 5	1 54	3 0	0 24	15 20	1 0	13 58	1 26	3 15	2 39	9 18	0 16	19 4	2 10	24 31	6 8	23 59	23 59	5 7		n.a.
T 31	3s39	8n23	4s 2	9s45	1s57	3s32	0n22	15s36	1s 1	13n54	1n26	3s16	2s39	9s20	0n16	19s 4	2s10	24s32	6s 8	23s59	23s59	5n10		n.a.

Julian Day Number = 300508.5, Delta T = 29h17m49s
Ecliptic obliquity = 24°05'42, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°32'29, Lahiri = -57°25'29 Julian Calendar 1 Oct. 3891 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3891 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3891 BCE (-3890) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 38 58	9♎59'40	13♍56	21♎26	10♎46	9♏ 3	27♌59	27°R49	24♎ 7	14°R13	21♏32	5°R10	5♑23	1♈18	n.a.	W 1
T 2	0 42 55	11° 1'05	29°12	23° 3	12° 2	9°50	28°10	27♓44	24°10	14♒12	21°33	4♑59	5°20	1°24	n.a.	T 2
F 3	0 46 51	12° 2'29	14♎33	24°40	13°17	10°37	28°22	27°39	24°13	14°11	21°35	4°48	5°17	1°31	n.a.	F 3
S 4	0 50 48	13° 3'52	29°49	26°16	14°33	11°24	28°33	27°35	24°17	14°11	21°36	4°36	5°14	1°38	n.a.	S 4
S 5	0 54 44	14° 5'16	14♏47	27°52	15°48	12°11	28°45	27°30	24°21	14°10	21°38	4°27	5°10	1°44	n.a.	S 5
M 6	0 58 41	15° 6'39	29°20	29°28	17° 3	12°59	28°56	27°25	24°24	14° 9	21°39	4°20	5° 7	1°51	n.a.	M 6
T 7	1 2 37	16° 8'01	13♐24	1♏ 3	18°19	13°46	29° 7	27°20	24°28	14° 9	21°41	4°16	5° 4	1°58	n.a.	T 7
W 8	1 6 34	17° 9'22	26°58	2°37	19°34	14°33	29°18	27°16	24°31	14° 8	21°42	4°15	5° 1	2° 5	n.a.	W 8
T 9	1 10 31	18°10'42	10♑ 4	4°10	20°50	15°20	29°29	27°11	24°35	14° 8	21°44	4°D15	4°58	2°11	n.a.	T 9
F 10	1 14 27	19°12'02	22°45	5°41	22° 5	16° 7	29°40	27° 7	24°38	14° 7	21°45	4°R15	4°55	2°18	n.a.	F 10
S 11	1 18 24	20°13'20	5♒ 8	7°11	23°20	16°54	29°51	27° 2	24°42	14° 7	21°47	4°14	4°51	2°25	n.a.	S 11
S 12	1 22 20	21°14'37	17°16	8°38	24°36	17°41	0♍ 1	26°58	24°45	14° 6	21°49	4°11	4°48	2°32	n.a.	S 12
M13	1 26 17	22°15'54	29°15	10° 3	25°51	18°28	0°12	26°54	24°49	14° 6	21°50	4° 5	4°45	2°38	n.a.	M13
T 14	1 30 14	23°17'09	11♓ 8	11°25	27° 6	19°15	0°22	26°50	24°53	14° 5	21°52	3°56	4°42	2°45	n.a.	T 14
W15	1 34 10	24°18'23	23° 0	12°43	28°21	20° 2	0°33	26°45	24°56	14° 5	21°54	3°45	4°39	2°52	n.a.	W15
T 16	1 38 7	25°19'37	4♈52	13°57	29°37	20°49	0°43	26°41	25° 0	14° 5	21°55	3°32	4°36	2°58	n.a.	T 16
F 17	1 42 3	26°20'49	16°46	15° 6	0♏52	21°36	0°53	26°37	25° 3	14° 4	21°57	3°19	4°32	3° 5	n.a.	F 17
S 18	1 46 0	27°22'00	28°44	16° 9	2° 7	22°23	1° 3	26°33	25° 7	14° 4	21°59	3° 5	4°29	3°12	n.a.	S 18
S 19	1 49 56	28°23'11	10♉47	17° 6	3°22	23°10	1°13	26°29	25°10	14° 4	22° 0	2°54	4°26	3°19	n.a.	S 19
M20	1 53 53	29°24'20	22°56	17°55	4°37	23°56	1°23	26°26	25°14	14° 4	22° 2	2°45	4°23	3°25	n.a.	M20
T 21	1 57 50	0♏25'29	5♊13	18°36	5°52	24°43	1°33	26°22	25°17	14° 4	22° 4	2°38	4°20	3°32	n.a.	T 21
W22	2 1 46	1°26'37	17°39	19° 7	7° 8	25°30	1°43	26°18	25°21	14° 3	22° 5	2°35	4°16	3°39	n.a.	W22
T 23	2 5 43	2°27'43	0♋16	19°29	8°23	26°17	1°53	26°15	25°25	14° 3	22° 7	2°D33	4°13	3°45	n.a.	T 23
F 24	2 9 39	3°28'49	13° 8	19°40	9°38	27° 4	2° 2	26°11	25°28	14° 3	22° 9	2°34	4°10	3°52	n.a.	F 24
S 25	2 13 36	4°29'54	26°18	19°R40	10°53	27°51	2°11	26° 8	25°32	14°D 3	22°11	2°35	4° 7	3°59	n.a.	S 25
S 26	2 17 32	5°30'58	9♌49	19°29	12° 8	28°38	2°21	26° 5	25°35	14° 3	22°12	2°R35	4° 4	4° 6	n.a.	S 26
M27	2 21 29	6°32'01	23°43	19° 6	13°23	29°24	2°30	26° 1	25°39	14° 3	22°14	2°33	4° 1	4°12	n.a.	M27
T 28	2 25 26	7°33'02	8♍ 1	18°32	14°38	0♐11	2°39	25°58	25°42	14° 3	22°16	2°30	3°57	4°19	n.a.	T 28
W29	2 29 22	8°34'03	22°40	17°48	15°53	0°58	2°48	25°55	25°46	14° 4	22°18	2°24	3°54	4°26	n.a.	W29
T 30	2 33 19	9♏35'03	7♎36	16♏55	17♏ 8	1♐45	2♍57	25♓52	25♎49	14♒ 4	22♏20	2♑16	3♑51	4♈33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s 4	2n12	4s40	10s25	2s 0	4s 5	0n19	15s52	1s 1	13n50	1n26	3s18	2s39	9s21	0n16	19s 5	2s10	24s32	6s 8	23s59	23s59	5n13		n.a.
T 2	4 28	4s13	4 58	11 4	2 2	4 37	0 17	16 8	1 1	13 46	1 26	3 20	2 39	9 22	0 16	19 5	2 10	24 32	6 7	24 0	23 59	5 15		n.a.
F 3	4 53	10 24	4 56	11 43	2 3	5 9	0 15	16 23	1 2	13 42	1 26	3 22	2 38	9 24	0 16	19 5	2 10	24 33	6 7	24 0	23 59	5 18		n.a.
S 4	5 18	15 56	4 32	12 20	2 5	5 42	0 13	16 39	1 2	13 38	1 26	3 24	2 38	9 25	0 16	19 5	2 9	24 33	6 7	24 1	23 59	5 21		n.a.
S 5	5 42	20 21	3 50	12 57	2 5	6 14	0 10	16 54	1 2	13 35	1 26	3 26	2 38	9 26	0 16	19 5	2 9	24 33	6 7	24 1	23 59	5 24		n.a.
M 6	6 7	23 22	2 53	13 32	2 5	6 45	0 8	17 9	1 3	13 31	1 27	3 27	2 38	9 28	0 16	19 5	2 9	24 34	6 7	24 1	24 0	5 27		n.a.
T 7	6 31	24 49	1 48	14 6	2 5	7 17	0 6	17 24	1 3	13 27	1 27	3 29	2 38	9 29	0 16	19 5	2 9	24 34	6 7	24 1	24 0	5 29		n.a.
W 8	6 55	24 42	0 38	14 38	2 4	7 49	0 3	17 39	1 3	13 23	1 27	3 31	2 38	9 30	0 16	19 6	2 9	24 35	6 7	24 1	24 0	5 32		n.a.
T 9	7 19	23 11	0n31	15 9	2 2	8 20	0 1	17 53	1 4	13 19	1 27	3 33	2 37	9 32	0 16	19 6	2 9	24 35	6 7	24 1	24 0	5 35		n.a.
F 10	7 43	20 32	1 36	15 39	1 59	8 51	0s 1	18 8	1 4	13 15	1 27	3 34	2 37	9 33	0 16	19 6	2 9	24 35	6 7	24 1	24 0	5 38		n.a.
S 11	8 7	16 59	2 36	16 6	1 56	9 22	0 4	18 22	1 4	13 12	1 27	3 36	2 37	9 34	0 16	19 6	2 9	24 36	6 7	24 2	24 0	5 41		n.a.
S 12	8 30	12 48	3 27	16 31	1 52	9 53	0 6	18 36	1 5	13 8	1 28	3 38	2 37	9 36	0 16	19 6	2 9	24 36	6 7	24 2	24 0	5 43		n.a.
M13	8 54	8 11	4 8	16 55	1 47	10 23	0 8	18 50	1 5	13 4	1 28	3 39	2 37	9 37	0 16	19 6	2 9	24 37	6 7	24 2	24 0	5 46		n.a.
T 14	9 17	3 19	4 38	17 15	1 41	10 53	0 11	19 3	1 5	13 0	1 28	3 41	2 37	9 38	0 16	19 6	2 9	24 37	6 7	24 2	24 1	5 49		n.a.
W15	9 40	1n39	4 56	17 34	1 34	11 23	0 13	19 17	1 5	12 57	1 28	3 42	2 36	9 40	0 16	19 6	2 9	24 38	6 7	24 2	24 1	5 52		n.a.
T 16	10 3	6 34	5 1	17 49	1 26	11 53	0 15	19 30	1 6	12 53	1 28	3 44	2 36	9 41	0 16	19 6	2 9	24 38	6 7	24 3	24 1	5 54		n.a.
F 17	10 26	11 15	4 53	18 1	1 16	12 22	0 18	19 43	1 6	12 50	1 28	3 45	2 36	9 42	0 16	19 6	2 9	24 39	6 7	24 3	24 1	5 57		n.a.
S 18	10 49	15 32	4 32	18 10	1 6	12 51	0 20	19 56	1 6	12 46	1 29	3 47	2 36	9 44	0 16	19 6	2 9	24 39	6 7	24 3	24 1	6 0		n.a.
S 19	11 11	19 14	3 59	18 16	0 54	13 19	0 22	20 8	1 6	12 43	1 29	3 48	2 35	9 45	0 16	19 6	2 9	24 39	6 7	24 4	24 1	6 3		n.a.
M20	11 34	22 8	3 14	18 18	0 42	13 48	0 25	20 21	1 7	12 39	1 29	3 49	2 35	9 47	0 16	19 6	2 8	24 40	6 7	24 4	24 1	6 6		n.a.
T 21	11 56	24 3	2 20	18 16	0 28	14 16	0 27	20 33	1 7	12 36	1 29	3 51	2 35	9 48	0 16	19 6	2 8	24 40	6 7	24 4	24 1	6 8		n.a.
W22	12 18	24 49	1 19	18 11	0 12	14 43	0 29	20 45	1 7	12 32	1 29	3 52	2 35	9 49	0 16	19 6	2 8	24 41	6 7	24 4	24 1	6 11		n.a.
T 23	12 39	24 18	0 12	18 1	0n 4	15 10	0 31	20 56	1 7	12 29	1 30	3 53	2 35	9 51	0 16	19 6	2 8	24 41	6 7	24 4	24 2	6 14		n.a.
F 24	13 1	22 30	0s56	17 48	0 21	15 37	0 33	21 8	1 7	12 26	1 30	3 54	2 34	9 52	0 16	19 6	2 8	24 42	6 7	24 4	24 2	6 17		n.a.
S 25	13 22	19 27	2 4	17 30	0 39	16 4	0 36	21 19	1 8	12 22	1 30	3 55	2 34	9 53	0 16	19 6	2 8	24 42	6 7	24 4	24 2	6 19		n.a.
S 26	13 43	15 18	3 6	17 9	0 58	16 30	0 38	21 30	1 8	12 19	1 30	3 56	2 34	9 55	0 16	19 6	2 8	24 43	6 7	24 4	24 2	6 22		n.a.
M27	14 4	10 14	3 59	16 44	1 17	16 55	0 40	21 41	1 8	12 16	1 30	3 58	2 34	9 56	0 16	19 6	2 8	24 43	6 7	24 4	24 2	6 25		n.a.
T 28	14 24	4 30	4 39	16 16	1 37	17 20	0 42	21 51	1 8	12 13	1 31	3 59	2 33	9 57	0 16	19 6	2 8	24 44	6 7	24 4	24 2	6 28		n.a.
W29	14 45	1s37	5 1	15 45	1 56	17 45	0 44	22 1	1 8	12 10	1 31	4 0	2 33	9 58	0 16	19 6	2 8	24 44	6 7	24 4	24 2	6 30		n.a.
T 30	15s 5	7s44	5s 4	15s12	2n14	18s 9	0s46	22s12	1s 8	12n 7	1n31	4s 1	2s33	10s 0	0n16	19s 5	2s 8	24s45	6s 7	24s 4	24s 2	6n33		n.a.

Julian Day Number = 300539.5, Delta T = 29h17m46s
Ecliptic obliquity = 24°05'42, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°32'24, Lahiri = -57°25'24 Julian Calendar 1 Nov. 3891 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3891 BCE

The year -3890 astronomical counting style corresponds to year 3891 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3891 BCE (-3890) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 37 15	10♏36'01	22♎41	15°R53	18♏23	2♐31	3♍ 5	25°R49	25♎53	14♒ 4	22♏21	2°R 8	3♑48	4♈39	n.a.	F 1
S 2	2 41 12	11°36'58	7♏46	14♏46	19°38	3°18	3°14	25♓47	25°56	14° 4	22°23	2♑ 0	3°45	4°46	n.a.	S 2
S 3	2 45 8	12°37'53	22°39	13°35	20°53	4° 5	3°22	25°44	26° 0	14° 4	22°25	1°53	3°41	4°53	n.a.	S 3
M 4	2 49 5	13°38'47	7♐13	12°22	22° 8	4°51	3°30	25°42	26° 3	14° 5	22°27	1°48	3°38	4°59	n.a.	M 4
T 5	2 53 2	14°39'40	21°22	11° 9	23°23	5°38	3°39	25°39	26° 7	14° 5	22°29	1°46	3°35	5° 6	n.a.	T 5
W 6	2 56 58	15°40'31	5♑ 4	9°58	24°38	6°24	3°47	25°37	26°10	14° 5	22°31	1°D45	3°32	5°13	n.a.	W 6
T 7	3 0 55	16°41'19	18°17	8°51	25°53	7°11	3°54	25°35	26°13	14° 6	22°32	1°46	3°29	5°20	n.a.	T 7
F 8	3 4 51	17°42'06	1♒ 6	7°49	27° 7	7°58	4° 2	25°32	26°17	14° 6	22°34	1°48	3°26	5°26	n.a.	F 8
S 9	3 8 48	18°42'51	13°34	6°54	28°22	8°44	4°10	25°30	26°20	14° 7	22°36	1°R49	3°22	5°33	n.a.	S 9
S 10	3 12 44	19°43'34	25°46	6° 7	29°37	9°31	4°17	25°29	26°24	14° 7	22°38	1°48	3°19	5°40	n.a.	S 10
M11	3 16 41	20°44'15	7♓46	5°27	0♐52	10°17	4°25	25°27	26°27	14° 8	22°40	1°47	3°16	5°47	n.a.	M11
T 12	3 20 38	21°44'54	19°39	4°55	2° 7	11° 3	4°32	25°25	26°30	14° 8	22°42	1°43	3°13	5°53	n.a.	T 12
W13	3 24 34	22°45'30	1♈30	4°31	3°21	11°50	4°39	25°24	26°34	14° 9	22°43	1°38	3°10	6° 0	n.a.	W13
T 14	3 28 31	23°46'05	13°23	4°15	4°36	12°36	4°46	25°22	26°37	14°10	22°45	1°31	3° 7	6° 7	n.a.	T 14
F 15	3 32 27	24°46'38	25°20	4° 7	5°51	13°22	4°53	25°21	26°40	14°10	22°47	1°24	3° 3	6°13	n.a.	F 15
S 16	3 36 24	25°47'09	7♉24	4°D 6	7° 6	14° 9	4°59	25°20	26°43	14°11	22°49	1°17	3° 0	6°20	n.a.	S 16
S 17	3 40 20	26°47'38	19°36	4°12	8°20	14°55	5° 6	25°18	26°46	14°12	22°51	1°11	2°57	6°27	n.a.	S 17
M18	3 44 17	27°48'05	1♊58	4°25	9°35	15°41	5°12	25°17	26°50	14°13	22°53	1° 7	2°54	6°34	n.a.	M18
T 19	3 48 13	28°48'30	14°30	4°44	10°49	16°27	5°18	25°17	26°53	14°13	22°54	1° 4	2°51	6°40	n.a.	T 19
W20	3 52 10	29°48'53	27°14	5° 8	12° 4	17°13	5°24	25°16	26°56	14°14	22°56	1°D 2	2°47	6°47	n.a.	W20
T 21	3 56 7	0♐49'15	10♋ 9	5°37	13°19	17°59	5°30	25°15	26°59	14°15	22°58	1° 3	2°44	6°54	n.a.	T 21
F 22	4 0 3	1°49'34	23°18	6°12	14°33	18°45	5°36	25°15	27° 2	14°16	23° 0	1° 4	2°41	7° 1	n.a.	F 22
S 23	4 4 0	2°49'52	6♌39	6°50	15°48	19°31	5°41	25°14	27° 5	14°17	23° 2	1° 5	2°38	7° 7	n.a.	S 23
S 24	4 7 56	3°50'08	20°16	7°33	17° 2	20°17	5°46	25°14	27° 8	14°18	23° 3	1° 7	2°35	7°14	n.a.	S 24
M25	4 11 53	4°50'22	4♍ 8	8°20	18°17	21° 3	5°52	25°14	27°11	14°19	23° 5	1°R 7	2°32	7°21	n.a.	M25
T 26	4 15 49	5°50'35	18°15	9°10	19°31	21°49	5°57	25°D13	27°14	14°20	23° 7	1° 7	2°28	7°27	n.a.	T 26
W27	4 19 46	6°50'46	2♎36	10° 3	20°46	22°35	6° 2	25°13	27°17	14°21	23° 9	1° 5	2°25	7°34	n.a.	W27
T 28	4 23 42	7°50'54	17° 8	11° 0	22° 0	23°21	6° 6	25°14	27°20	14°22	23°11	1° 3	2°22	7°41	n.a.	T 28
F 29	4 27 39	8°51'02	1♏46	11°59	23°15	24° 7	6°11	25°14	27°23	14°23	23°12	1° 0	2°19	7°48	n.a.	F 29
S 30	4 31 36	9°51'07	16°23	13° 1	24°29	24°52	6°15	25°14	27°26	14°24	23°14	0°56	2°16	7°54	n.a.	S 30
S 31	4 35 32	10♐51'10	0♐54	14♏ 5	25♐43	25♐38	6♍19	25♓15	27♎29	14♒26	23♏16	0♑54	2♑13	8♈ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s24	13s28	4s47	14s38	2n32	18s32	0s48	22s21	1s 9	12n 4	1n31	4s 1	2s32	10s 1	0n16	19s 5	2s 8	24s45	6s 7	24s 5	24s 2	6n36		n.a.
S 2	15 44	18 23	4 9	14 3	2 48	18 55	0 50	22 31	1 9	12 1	1 31	4 2	2 32	10 2	0 16	19 5	2 8	24 46	6 7	24 5	24 2	6 38		n.a.
S 3	16 3	22 4	3 14	13 28	3 2	19 18	0 52	22 40	1 9	11 58	1 32	4 3	2 32	10 4	0 16	19 5	2 8	24 47	6 7	24 5	24 2	6 41		n.a.
M 4	16 22	24 13	2 8	12 53	3 14	19 40	0 54	22 49	1 9	11 55	1 32	4 4	2 32	10 5	0 16	19 5	2 7	24 47	6 7	24 5	24 3	6 44		n.a.
T 5	16 40	24 44	0 56	12 21	3 24	20 1	0 56	22 58	1 9	11 52	1 32	4 5	2 31	10 6	0 16	19 5	2 7	24 48	6 8	24 5	24 3	6 47		n.a.
W 6	16 59	23 42	0n18	11 51	3 32	20 22	0 58	23 6	1 9	11 49	1 32	4 5	2 31	10 8	0 16	19 5	2 7	24 48	6 8	24 5	24 3	6 49		n.a.
T 7	17 17	21 21	1 28	11 24	3 38	20 43	0 59	23 15	1 9	11 46	1 32	4 6	2 31	10 9	0 16	19 4	2 7	24 49	6 8	24 5	24 3	6 52		n.a.
F 8	17 34	17 59	2 32	11 1	3 41	21 2	1 1	23 23	1 9	11 44	1 33	4 7	2 30	10 10	0 16	19 4	2 7	24 49	6 8	24 5	24 3	6 55		n.a.
S 9	17 52	13 55	3 27	10 42	3 42	21 22	1 3	23 30	1 9	11 41	1 33	4 7	2 30	10 11	0 16	19 4	2 7	24 50	6 8	24 5	24 3	6 58		n.a.
S 10	18 9	9 21	4 11	10 27	3 42	21 40	1 4	23 38	1 10	11 38	1 33	4 8	2 30	10 13	0 16	19 4	2 7	24 50	6 8	24 5	24 3	7 0		n.a.
M11	18 25	4 32	4 43	10 16	3 39	21 58	1 6	23 45	1 10	11 36	1 33	4 8	2 30	10 14	0 16	19 4	2 7	24 51	6 8	24 5	24 3	7 3		n.a.
T 12	18 42	0n25	5 3	10 9	3 35	22 15	1 8	23 52	1 10	11 33	1 34	4 8	2 29	10 15	0 16	19 3	2 7	24 51	6 8	24 5	24 3	7 6		n.a.
W13	18 58	5 19	5 10	10 6	3 30	22 32	1 9	23 58	1 10	11 31	1 34	4 9	2 29	10 16	0 16	19 3	2 7	24 52	6 8	24 5	24 3	7 8		n.a.
T 14	19 13	10 3	5 3	10 6	3 23	22 48	1 11	24 5	1 10	11 29	1 34	4 9	2 29	10 18	0 16	19 3	2 7	24 53	6 8	24 5	24 3	7 11		n.a.
F 15	19 29	14 26	4 43	10 10	3 16	23 3	1 12	24 11	1 10	11 26	1 34	4 9	2 28	10 19	0 16	19 3	2 7	24 53	6 8	24 5	24 3	7 14		n.a.
S 16	19 44	18 17	4 11	10 18	3 8	23 18	1 13	24 17	1 10	11 24	1 35	4 10	2 28	10 20	0 16	19 2	2 7	24 54	6 8	24 5	24 4	7 16		n.a.
S 17	19 58	21 25	3 27	10 28	2 59	23 32	1 15	24 22	1 10	11 22	1 35	4 10	2 28	10 21	0 16	19 2	2 7	24 54	6 8	24 5	24 4	7 19		n.a.
M18	20 12	23 36	2 32	10 41	2 50	23 45	1 16	24 28	1 10	11 20	1 35	4 10	2 27	10 22	0 16	19 2	2 7	24 55	6 8	24 5	24 4	7 22		n.a.
T 19	20 26	24 38	1 29	10 56	2 40	23 57	1 17	24 33	1 10	11 18	1 35	4 10	2 27	10 24	0 16	19 1	2 6	24 55	6 8	24 5	24 4	7 24		n.a.
W20	20 40	24 25	0 21	11 14	2 30	24 9	1 18	24 37	1 10	11 16	1 36	4 10	2 27	10 25	0 16	19 1	2 6	24 56	6 9	24 5	24 4	7 27		n.a.
T 21	20 53	22 52	0s50	11 33	2 20	24 20	1 20	24 42	1 10	11 14	1 36	4 10	2 26	10 26	0 16	19 1	2 6	24 57	6 9	24 5	24 4	7 30		n.a.
F 22	21 5	20 4	1 59	11 55	2 10	24 30	1 21	24 46	1 10	11 12	1 36	4 10	2 26	10 27	0 16	19 0	2 6	24 57	6 9	24 5	24 4	7 33		n.a.
S 23	21 18	16 10	3 3	12 17	2 0	24 40	1 22	24 50	1 10	11 10	1 36	4 10	2 26	10 28	0 16	19 0	2 6	24 58	6 9	24 5	24 4	7 35		n.a.
S 24	21 30	11 23	3 58	12 42	1 49	24 49	1 23	24 53	1 10	11 8	1 37	4 10	2 26	10 29	0 16	19 0	2 6	24 58	6 9	24 5	24 4	7 38		n.a.
M25	21 41	5 56	4 40	13 7	1 39	24 57	1 23	24 57	1 10	11 6	1 37	4 9	2 25	10 30	0 16	18 59	2 6	24 59	6 9	24 5	24 4	7 41		n.a.
T 26	21 52	0 5	5 6	13 33	1 28	25 4	1 24	25 0	1 10	11 5	1 37	4 9	2 25	10 31	0 16	18 59	2 6	25 0	6 9	24 5	24 4	7 43		n.a.
W27	22 3	5s50	5 14	14 0	1 18	25 11	1 25	25 2	1 10	11 3	1 37	4 9	2 25	10 33	0 16	18 59	2 6	25 0	6 9	24 5	24 4	7 46		n.a.
T 28	22 13	11 32	5 2	14 28	1 8	25 16	1 26	25 5	1 10	11 1	1 38	4 9	2 24	10 34	0 16	18 58	2 6	25 1	6 9	24 5	24 4	7 49		n.a.
F 29	22 23	16 37	4 30	14 56	0 58	25 21	1 26	25 7	1 10	11 0	1 38	4 8	2 24	10 35	0 16	18 58	2 6	25 1	6 9	24 5	24 4	7 51		n.a.
S 30	22 32	20 42	3 41	15 24	0 48	25 25	1 27	25 9	1 10	10 59	1 38	4 8	2 24	10 36	0 16	18 57	2 6	25 2	6 10	24 5	24 4	7 54		n.a.
S 31	22s41	23s28	2s38	15s53	0n38	25s29	1s27	25s11	1s10	10n57	1n38	4s 7	2s23	10s37	0n16	18s57	2s 6	25s 2	6s10	24s 5	24s 5	7n57		n.a.

Julian Day Number = 300569.5, Delta T = 29h17m43s
Ecliptic obliquity = 24°05'41, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°32'20, Lahiri = -57°25'20 Julian Calendar 1 Dec. 3891 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3891 BCE

The year -3890 astronomical counting style corresponds to year 3891 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3890 BCE (-3889) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 39 29	11♐51'11	15♐12	15♏12	26♐58	26♐24	6♍23	25♓15	27♎32	14♒27	23♏18	0°R52	2♑ 9	8♈ 8	n.a.	M 1
T 2	4 43 25	12°51'10	29°11	16°20	28°12	27° 9	6°27	25°16	27°34	14°28	23°20	0°D52	2° 6	8°15	n.a.	T 2
W 3	4 47 22	13°51'07	12♑49	17°31	29°27	27°55	6°31	25°17	27°37	14°29	23°21	0♑52	2° 3	8°21	n.a.	W 3
T 4	4 51 18	14°51'01	26° 4	18°44	0♑41	28°41	6°35	25°18	27°40	14°31	23°23	0°53	2° 0	8°28	n.a.	T 4
F 5	4 55 15	15°50'53	8♒56	19°58	1°55	29°26	6°38	25°19	27°43	14°32	23°25	0°54	1°57	8°35	n.a.	F 5
S 6	4 59 11	16°50'42	21°29	21°14	3° 9	0♑12	6°41	25°20	27°45	14°33	23°26	0°56	1°53	8°41	n.a.	S 6
S 7	5 3 8	17°50'29	3♓44	22°32	4°24	0°57	6°44	25°21	27°48	14°35	23°28	0°57	1°50	8°48	n.a.	S 7
M 8	5 7 5	18°50'14	15°48	23°52	5°38	1°42	6°47	25°23	27°50	14°36	23°30	0°R57	1°47	8°55	n.a.	M 8
T 9	5 11 1	19°49'55	27°43	25°13	6°52	2°28	6°49	25°24	27°53	14°38	23°32	0°57	1°44	9° 2	n.a.	T 9
W10	5 14 58	20°49'35	9♈36	26°35	8° 6	3°13	6°52	25°26	27°55	14°39	23°33	0°56	1°41	9° 8	n.a.	W10
T 11	5 18 54	21°49'12	21°29	27°59	9°20	3°58	6°54	25°27	27°58	14°41	23°35	0°55	1°38	9°15	n.a.	T 11
F 12	5 22 51	22°48'46	3♉29	29°24	10°34	4°43	6°56	25°29	28° 0	14°42	23°37	0°54	1°34	9°22	n.a.	F 12
S 13	5 26 47	23°48'18	15°37	0♐51	11°48	5°28	6°58	25°31	28° 3	14°44	23°38	0°53	1°31	9°29	n.a.	S 13
S 14	5 30 44	24°47'47	27°58	2°19	13° 2	6°14	7° 0	25°33	28° 5	14°45	23°40	0°52	1°28	9°35	n.a.	S 14
M15	5 34 40	25°47'15	10♊32	3°49	14°16	6°59	7° 1	25°35	28° 7	14°47	23°41	0°52	1°25	9°42	n.a.	M15
T 16	5 38 37	26°46'39	23°21	5°20	15°30	7°44	7° 2	25°38	28°10	14°48	23°43	0°51	1°22	9°49	n.a.	T 16
W17	5 42 33	27°46'02	6♋26	6°52	16°44	8°29	7° 4	25°40	28°12	14°50	23°45	0°D51	1°19	9°55	n.a.	W17
T 18	5 46 30	28°45'22	19°45	8°25	17°58	9°13	7° 4	25°43	28°14	14°52	23°46	0°52	1°15	10° 2	n.a.	T 18
F 19	5 50 27	29°44'40	3♌19	10° 0	19°12	9°58	7° 5	25°45	28°16	14°53	23°48	0°52	1°12	10° 9	n.a.	F 19
S 20	5 54 23	0♑43'56	17° 4	11°36	20°26	10°43	7° 6	25°48	28°18	14°55	23°49	0°R52	1° 9	10°16	n.a.	S 20
S 21	5 58 20	1°43'10	0♍59	13°13	21°40	11°28	7° 6	25°51	28°20	14°57	23°51	0°52	1° 6	10°22	n.a.	S 21
M22	6 2 16	2°42'22	15° 3	14°52	22°53	12°13	7° 6	25°54	28°22	14°59	23°52	0°52	1° 3	10°29	n.a.	M22
T 23	6 6 13	3°41'31	29°12	16°32	24° 7	12°57	7°R 6	25°57	28°24	15° 0	23°54	0°D52	0°59	10°36	n.a.	T 23
W24	6 10 9	4°40'39	13♎26	18°13	25°21	13°42	7° 6	26° 0	28°26	15° 2	23°55	0°52	0°56	10°42	n.a.	W24
T 25	6 14 6	5°39'45	27°40	19°56	26°35	14°26	7° 6	26° 3	28°28	15° 4	23°57	0°52	0°53	10°49	n.a.	T 25
F 26	6 18 2	6°38'49	11♏53	21°40	27°48	15°11	7° 5	26° 6	28°30	15° 6	23°58	0°52	0°50	10°56	n.a.	F 26
S 27	6 21 59	7°37'51	26° 2	23°25	29° 2	15°55	7° 5	26° 9	28°32	15° 8	24° 0	0°53	0°47	11° 3	n.a.	S 27
S 28	6 25 55	8°36'51	10♐ 4	25°12	0♒16	16°40	7° 4	26°13	28°34	15°10	24° 1	0°53	0°44	11° 9	n.a.	S 28
M29	6 29 52	9°35'49	23°55	27° 0	1°29	17°24	7° 3	26°17	28°35	15°12	24° 2	0°54	0°40	11°16	n.a.	M29
T 30	6 33 48	10°34'44	7♑32	28°50	2°43	18° 9	7° 1	26°20	28°37	15°13	24° 4	0°R54	0°37	11°23	n.a.	T 30
W31	6 37 45	11♑33'38	20♑54	0♑41	3♒56	18♑53	7♍ 0	26♓24	28♎39	15♒15	24♏ 5	0♑53	0♑34	11♈30	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s49	24s40	1s25	16s23	0n29	25s31	1s28	25s12	1s 9	10n56	1n39	4s 7	2s23	10s38	0n16	18s56	2s 6	25s 3	6s10	24s 5	24s 5	7n59		n.a.
T 2	22 57	24 15	0 9	16 52	0 20	25 33	1 28	25 13	1 9	10 55	1 39	4 6	2 23	10 39	0 16	18 56	2 6	25 4	6 10	24 5	24 5	8 2		n.a.
W 3	23 5	22 22	1n 6	17 21	0 11	25 34	1 29	25 14	1 9	10 54	1 39	4 5	2 22	10 40	0 16	18 56	2 6	25 4	6 10	24 5	24 5	8 4		n.a.
T 4	23 12	19 19	2 15	17 50	0 2	25 34	1 29	25 14	1 9	10 52	1 40	4 5	2 22	10 41	0 16	18 55	2 5	25 5	6 10	24 5	24 5	8 7		n.a.
F 5	23 19	15 23	3 15	18 20	0s 7	25 34	1 29	25 15	1 9	10 51	1 40	4 4	2 22	10 42	0 16	18 55	2 5	25 5	6 10	24 5	24 5	8 10		n.a.
S 6	23 25	10 53	4 5	18 49	0 15	25 33	1 29	25 15	1 9	10 51	1 40	4 3	2 21	10 43	0 16	18 54	2 5	25 6	6 10	24 5	24 5	8 12		n.a.
S 7	23 31	6 3	4 42	19 17	0 24	25 30	1 29	25 14	1 9	10 50	1 40	4 2	2 21	10 44	0 16	18 54	2 5	25 7	6 11	24 5	24 5	8 15		n.a.
M 8	23 36	1 5	5 5	19 45	0 32	25 27	1 29	25 14	1 9	10 49	1 41	4 2	2 21	10 45	0 16	18 53	2 5	25 7	6 11	24 5	24 5	8 18		n.a.
T 9	23 41	3n53	5 16	20 13	0 39	25 24	1 29	25 13	1 9	10 48	1 41	4 1	2 20	10 46	0 16	18 53	2 5	25 8	6 11	24 5	24 5	8 20		n.a.
W10	23 46	8 40	5 13	20 41	0 47	25 19	1 29	25 12	1 8	10 47	1 41	4 0	2 20	10 47	0 16	18 52	2 5	25 8	6 11	24 5	24 5	8 23		n.a.
T 11	23 50	13 9	4 56	21 7	0 54	25 14	1 29	25 10	1 8	10 47	1 42	3 59	2 20	10 47	0 16	18 52	2 5	25 9	6 11	24 5	24 5	8 26		n.a.
F 12	23 53	17 11	4 27	21 33	1 0	25 8	1 29	25 9	1 8	10 46	1 42	3 58	2 19	10 48	0 16	18 51	2 5	25 9	6 11	24 5	24 5	8 28		n.a.
S 13	23 57	20 33	3 45	21 59	1 7	25 1	1 28	25 7	1 8	10 46	1 42	3 57	2 19	10 49	0 16	18 51	2 5	25 10	6 11	24 5	24 5	8 31		n.a.
S 14	23 59	23 2	2 52	22 23	1 13	24 53	1 28	25 4	1 8	10 45	1 42	3 56	2 19	10 50	0 16	18 50	2 5	25 11	6 12	24 5	24 5	8 33		n.a.
M15	24 1	24 27	1 50	22 47	1 19	24 45	1 27	25 2	1 8	10 45	1 43	3 54	2 18	10 51	0 16	18 50	2 5	25 11	6 12	24 5	24 5	8 36		n.a.
T 16	24 3	24 37	0 41	23 10	1 24	24 36	1 27	24 59	1 8	10 45	1 43	3 53	2 18	10 52	0 16	18 49	2 5	25 12	6 12	24 5	24 5	8 39		n.a.
W17	24 4	23 25	0s31	23 31	1 30	24 26	1 26	24 56	1 7	10 45	1 43	3 52	2 18	10 53	0 16	18 49	2 5	25 12	6 12	24 5	24 5	8 41		n.a.
T 18	24 5	20 54	1 43	23 52	1 34	24 16	1 26	24 53	1 7	10 45	1 43	3 51	2 18	10 53	0 16	18 48	2 5	25 13	6 12	24 5	24 5	8 44		n.a.
F 19	24 5	17 11	2 50	24 11	1 39	24 4	1 25	24 49	1 7	10 45	1 44	3 49	2 17	10 54	0 16	18 48	2 5	25 14	6 12	24 5	24 5	8 46		n.a.
S 20	24 5	12 31	3 49	24 29	1 43	23 52	1 24	24 46	1 7	10 45	1 44	3 48	2 17	10 55	0 16	18 47	2 5	25 14	6 13	24 5	24 5	8 49		n.a.
S 21	24 5	7 9	4 35	24 46	1 47	23 40	1 23	24 41	1 7	10 45	1 44	3 46	2 17	10 56	0 16	18 46	2 5	25 15	6 13	24 5	24 5	8 52		n.a.
M22	24 4	1 23	5 5	25 2	1 50	23 26	1 22	24 37	1 6	10 45	1 45	3 45	2 16	10 56	0 16	18 46	2 5	25 15	6 13	24 5	24 5	8 54		n.a.
T 23	24 2	4s30	5 17	25 16	1 53	23 12	1 21	24 33	1 6	10 45	1 45	3 44	2 16	10 57	0 16	18 45	2 5	25 16	6 13	24 5	24 5	8 57		n.a.
W24	24 0	10 10	5 9	25 28	1 55	22 58	1 20	24 28	1 6	10 45	1 45	3 42	2 16	10 58	0 16	18 45	2 5	25 16	6 13	24 5	24 5	8 59		n.a.
T 25	23 58	15 18	4 43	25 39	1 57	22 42	1 19	24 23	1 6	10 46	1 45	3 40	2 15	10 59	0 16	18 44	2 4	25 17	6 13	24 5	24 5	9 2		n.a.
F 26	23 55	19 36	3 59	25 48	1 59	22 26	1 18	24 17	1 6	10 46	1 46	3 39	2 15	10 59	0 16	18 43	2 4	25 17	6 14	24 5	24 5	9 5		n.a.
S 27	23 52	22 43	3 1	25 55	2 0	22 9	1 16	24 12	1 5	10 47	1 46	3 37	2 15	11 0	0 16	18 43	2 4	25 18	6 14	24 5	24 6	9 7		n.a.
S 28	23 48	24 26	1 53	26 1	2 1	21 52	1 15	24 6	1 5	10 47	1 46	3 35	2 15	11 1	0 16	18 42	2 4	25 19	6 14	24 5	24 6	9 10		n.a.
M29	23 44	24 36	0 39	26 4	2 1	21 34	1 14	24 0	1 5	10 48	1 46	3 34	2 14	11 1	0 16	18 42	2 4	25 19	6 14	24 5	24 6	9 12		n.a.
T 30	23 39	23 16	0n37	26 6	2 1	21 16	1 12	23 54	1 5	10 49	1 47	3 32	2 14	11 2	0 16	18 41	2 4	25 20	6 14	24 5	24 6	9 15		n.a.
W31	23s34	20s38	1n48	26s 5	2s 0	20s56	1s11	23s47	1s 4	10n50	1n47	3s30	2s14	11s 2	0n16	18s40	2s 4	25s20	6s15	24s 5	24s 6	9n17		n.a.

Julian Day Number = 300600.5, Delta T = 29h17m39s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°32'16, Lahiri = -57°25'16 Julian Calendar 1 Jan. 3890 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3891 BCE

The year -3889 astronomical counting style corresponds to year 3890 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3890 BCE (-3889) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 41 42	12♉32'29	3♒59	2♉33	5♒10	19♉37	6°R58	26♓28	28♑40	15♒17	24♏ 6	0°R52	0♉31	11♈36	n.a.	T 1
F 2	6 45 38	13°31'18	16°46	4°27	6°23	20°21	6♍56	26°32	28°42	15°19	24° 8	0♉51	0°28	11°43	n.a.	F 2
S 3	6 49 35	14°30'04	29°17	6°22	7°37	21° 6	6°54	26°36	28°43	15°21	24° 9	0°49	0°25	11°50	n.a.	S 3
S 4	6 53 31	15°28'48	11♓34	8°18	8°50	21°50	6°52	26°40	28°45	15°23	24°10	0°47	0°21	11°56	n.a.	S 4
M 5	6 57 28	16°27'29	23°38	10°16	10° 3	22°34	6°49	26°44	28°46	15°25	24°12	0°45	0°18	12° 3	n.a.	M 5
T 6	7 1 24	17°26'08	5♈35	12°15	11°16	23°18	6°47	26°49	28°47	15°27	24°13	0°44	0°15	12°10	n.a.	T 6
W 7	7 5 21	18°24'45	17°28	14°16	12°30	24° 2	6°44	26°53	28°49	15°29	24°14	0°D43	0°12	12°17	n.a.	W 7
T 8	7 9 17	19°23'19	29°22	16°17	13°43	24°45	6°41	26°58	28°50	15°31	24°15	0°44	0° 9	12°23	n.a.	T 8
F 9	7 13 14	20°21'50	11♉21	18°20	14°56	25°29	6°38	27° 2	28°51	15°33	24°16	0°45	0° 5	12°30	n.a.	F 9
S 10	7 17 10	21°20'20	23°31	20°24	16° 9	26°13	6°35	27° 7	28°52	15°36	24°18	0°46	0° 2	12°37	n.a.	S 10
S 11	7 21 7	22°18'47	5♊55	22°28	17°22	26°57	6°31	27°12	28°53	15°38	24°19	0°48	29♐59	12°43	n.a.	S 11
M12	7 25 3	23°17'12	18°37	24°34	18°35	27°40	6°28	27°16	28°54	15°40	24°20	0°49	29°56	12°50	n.a.	M12
T 13	7 29 0	24°15'34	1♋39	26°40	19°48	28°24	6°24	27°21	28°55	15°42	24°21	0°R49	29°53	12°57	n.a.	T 13
W14	7 32 56	25°13'54	15° 2	28°46	21° 1	29° 8	6°20	27°26	28°56	15°44	24°22	0°49	29°50	13° 4	n.a.	W14
T 15	7 36 53	26°12'13	28°45	0♒52	22°14	29°51	6°16	27°31	28°57	15°46	24°23	0°47	29°46	13°10	n.a.	T 15
F 16	7 40 50	27°10'29	12♌45	2°59	23°27	0♒35	6°11	27°37	28°58	15°48	24°24	0°44	29°43	13°17	n.a.	F 16
S 17	7 44 46	28° 8'43	26°59	5° 5	24°40	1°18	6° 7	27°42	28°59	15°50	24°25	0°40	29°40	13°24	n.a.	S 17
S 18	7 48 43	29° 6'55	11♍22	7°10	25°52	2° 1	6° 2	27°47	29° 0	15°53	24°26	0°36	29°37	13°31	n.a.	S 18
M19	7 52 39	0♒ 5'05	25°47	9°14	27° 5	2°45	5°58	27°53	29° 0	15°55	24°27	0°32	29°34	13°37	n.a.	M19
T 20	7 56 36	1° 3'14	10♎11	11°17	28°18	3°28	5°53	27°58	29° 1	15°57	24°28	0°30	29°30	13°44	n.a.	T 20
W21	8 0 32	2° 1'21	24°29	13°19	29°30	4°11	5°48	28° 4	29° 1	15°59	24°29	0°28	29°27	13°51	n.a.	W21
T 22	8 4 29	2°59'26	8♏39	15°18	0♓43	4°54	5°42	28° 9	29° 2	16° 1	24°30	0°D28	29°24	13°57	n.a.	T 22
F 23	8 8 25	3°57'30	22°38	17°15	1°55	5°38	5°37	28°15	29° 3	16° 4	24°30	0°29	29°21	14° 4	n.a.	F 23
S 24	8 12 22	4°55'32	6♐25	19°10	3° 8	6°21	5°31	28°21	29° 3	16° 6	24°31	0°31	29°18	14°11	n.a.	S 24
S 25	8 16 18	5°53'33	20° 2	21° 1	4°20	7° 4	5°26	28°26	29° 3	16° 8	24°32	0°32	29°15	14°18	n.a.	S 25
M26	8 20 15	6°51'32	3♑26	22°50	5°33	7°47	5°20	28°32	29° 4	16°10	24°33	0°R32	29°11	14°24	n.a.	M26
T 27	8 24 11	7°49'29	16°39	24°35	6°45	8°30	5°14	28°38	29° 4	16°12	24°34	0°31	29° 8	14°31	n.a.	T 27
W28	8 28 8	8♒47'25	29♉39	26♒17	7♓57	9♒12	5♍ 8	28♓44	29♎ 4	16♒15	24♏34	0♉28	29♐ 5	14♈38	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s29	16s59	2n53	26s 2	1s58	20s37	1s 9	23s40	1s 4	10n51	1n47	3s28	2s13	11s 3	0n16	18s40	2s 4	25s21	6s15	24s 5	24s 6	9n20		n.a.
F 2	23 23	12 38	3 47	25 57	1 56	20 16	1 7	23 33	1 4	10 51	1 47	3 26	2 13	11 3	0 16	18 39	2 4	25 21	6 15	24 5	24 6	9 22		n.a.
S 3	23 17	7 50	4 29	25 50	1 54	19 56	1 6	23 26	1 4	10 53	1 48	3 24	2 13	11 4	0 16	18 39	2 4	25 22	6 15	24 6	24 6	9 25		n.a.
S 4	23 10	2 50	4 58	25 40	1 51	19 34	1 4	23 19	1 3	10 54	1 48	3 23	2 13	11 4	0 16	18 38	2 4	25 22	6 15	24 6	24 6	9 28		n.a.
M 5	23 3	2n11	5 13	25 28	1 47	19 12	1 2	23 11	1 3	10 55	1 48	3 21	2 12	11 5	0 16	18 37	2 4	25 23	6 16	24 6	24 6	9 30		n.a.
T 6	22 55	7 4	5 14	25 13	1 43	18 50	1 0	23 3	1 3	10 56	1 48	3 19	2 12	11 5	0 16	18 37	2 4	25 23	6 16	24 6	24 6	9 33		n.a.
W 7	22 47	11 40	5 2	24 56	1 38	18 27	0 58	22 55	1 3	10 57	1 49	3 16	2 12	11 6	0 16	18 36	2 4	25 24	6 16	24 6	24 6	9 35		n.a.
T 8	22 39	15 51	4 37	24 36	1 33	18 3	0 56	22 47	1 2	10 59	1 49	3 14	2 11	11 6	0 16	18 35	2 4	25 24	6 16	24 6	24 6	9 38		n.a.
F 9	22 30	19 26	4 0	24 14	1 27	17 40	0 54	22 38	1 2	11 0	1 49	3 12	2 11	11 7	0 16	18 35	2 4	25 25	6 16	24 6	24 6	9 40		n.a.
S 10	22 21	22 14	3 11	23 49	1 20	17 15	0 52	22 30	1 2	11 1	1 49	3 10	2 11	11 7	0 16	18 34	2 4	25 25	6 17	24 6	24 6	9 43		n.a.
S 11	22 11	24 4	2 13	23 22	1 13	16 50	0 50	22 21	1 1	11 3	1 50	3 8	2 11	11 8	0 16	18 33	2 4	25 26	6 17	24 6	24 6	9 45		n.a.
M12	22 1	24 42	1 7	22 52	1 5	16 25	0 48	22 11	1 1	11 5	1 50	3 6	2 10	11 8	0 16	18 33	2 4	25 26	6 17	24 6	24 6	9 48		n.a.
T 13	21 51	24 0	0s 5	22 20	0 57	16 0	0 46	22 2	1 1	11 6	1 50	3 3	2 10	11 8	0 16	18 32	2 4	25 27	6 17	24 6	24 6	9 50		n.a.
W14	21 40	21 56	1 17	21 45	0 48	15 34	0 43	21 53	1 0	11 8	1 50	3 1	2 10	11 9	0 16	18 31	2 4	25 27	6 17	24 6	24 6	9 53		n.a.
T 15	21 29	18 34	2 27	21 8	0 39	15 7	0 41	21 43	1 0	11 10	1 50	2 59	2 10	11 9	0 16	18 31	2 4	25 28	6 18	24 6	24 6	9 55		n.a.
F 16	21 18	14 6	3 30	20 30	0 29	14 40	0 38	21 33	1 0	11 12	1 51	2 57	2 9	11 9	0 16	18 30	2 4	25 28	6 18	24 6	24 6	9 58		n.a.
S 17	21 6	8 47	4 21	19 49	0 19	14 13	0 36	21 23	1 0	11 13	1 51	2 54	2 9	11 10	0 16	18 29	2 4	25 29	6 18	24 6	24 6	10 0		n.a.
S 18	20 54	2 58	4 55	19 7	0 8	13 46	0 33	21 13	0 59	11 15	1 51	2 52	2 9	11 10	0 16	18 29	2 4	25 29	6 18	24 6	24 6	10 3		n.a.
M19	20 41	3s 1	5 12	18 23	0n 3	13 18	0 31	21 2	0 59	11 17	1 51	2 49	2 9	11 10	0 16	18 28	2 4	25 30	6 19	24 6	24 6	10 5		n.a.
T 20	20 28	8 50	5 8	17 38	0 14	12 50	0 28	20 51	0 59	11 19	1 51	2 47	2 8	11 10	0 16	18 27	2 4	25 30	6 19	24 6	24 6	10 8		n.a.
W21	20 15	14 9	4 46	16 52	0 25	12 21	0 26	20 41	0 58	11 21	1 52	2 44	2 8	11 11	0 16	18 26	2 4	25 31	6 19	24 6	24 6	10 10		n.a.
T 22	20 1	18 38	4 6	16 6	0 37	11 53	0 23	20 30	0 58	11 24	1 52	2 42	2 8	11 11	0 16	18 26	2 4	25 31	6 19	24 6	24 6	10 13		n.a.
F 23	19 47	22 1	3 12	15 19	0 48	11 24	0 20	20 18	0 57	11 26	1 52	2 39	2 8	11 11	0 16	18 25	2 4	25 32	6 20	24 6	24 6	10 15		n.a.
S 24	19 33	24 4	2 8	14 32	1 0	10 54	0 18	20 7	0 57	11 28	1 52	2 37	2 7	11 11	0 16	18 24	2 4	25 32	6 20	24 6	24 6	10 18		n.a.
S 25	19 19	24 39	0 57	13 46	1 11	10 25	0 15	19 56	0 57	11 30	1 52	2 34	2 7	11 11	0 16	18 24	2 4	25 33	6 20	24 6	24 6	10 20		n.a.
M26	19 4	23 47	0n16	12 59	1 22	9 55	0 12	19 44	0 56	11 33	1 52	2 32	2 7	11 11	0 16	18 23	2 4	25 33	6 20	24 6	24 6	10 23		n.a.
T 27	18 49	21 36	1 27	12 14	1 33	9 25	0 9	19 32	0 56	11 35	1 52	2 29	2 7	11 12	0 16	18 22	2 4	25 33	6 20	24 6	24 5	10 25		n.a.
W28	18s33	18s19	2n32	11s29	1n43	8s55	0s 6	19s20	0s56	11n37	1n53	2s26	2s 6	11s12	0n16	18s22	2s 4	25s34	6s21	24s 6	24s 5	10n28		n.a.

Julian Day Number = 300631.5, Delta T = 29h17m36s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°32'12, Lahiri = -57°25'12 Julian Calendar 1 Feb. 3890 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3890 BCE

The year -3889 astronomical counting style corresponds to year 3890 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3890 BCE

MARCH 3890 BCE (-3889) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 32 5	9♒45'19	12♒27	27♒55	9♓ 9	9♒55	5°R 2	28♓50	29♎ 4	16♒17	24♏35	0°R23	29♐ 2	14♈44	n.a.	T 1
F 2	8 36 1	10°43'10	25° 2	29°30	10°22	10°38	4♍56	28°56	29° 5	16°19	24°36	0♑17	28°59	14°51	n.a.	F 2
S 3	8 39 58	11°41'01	7♓25	1♓ 0	11°34	11°21	4°49	29° 3	29° 5	16°21	24°36	0°10	28°56	14°58	n.a.	S 3
S 4	8 43 54	12°38'49	19°37	2°27	12°46	12° 3	4°43	29° 9	29°R 5	16°24	24°37	0° 2	28°52	15° 5	n.a.	S 4
M 5	8 47 51	13°36'35	1♈39	3°49	13°58	12°46	4°36	29°15	29° 5	16°26	24°38	29♐55	28°49	15°11	n.a.	M 5
T 6	8 51 47	14°34'20	13°35	5° 7	15°10	13°29	4°30	29°22	29° 5	16°28	24°38	29°49	28°46	15°18	n.a.	T 6
W 7	8 55 44	15°32'02	25°26	6°21	16°22	14°11	4°23	29°28	29° 5	16°30	24°39	29°45	28°43	15°25	n.a.	W 7
T 8	8 59 40	16°29'43	7♉19	7°31	17°33	14°54	4°16	29°34	29° 4	16°33	24°39	29°43	28°40	15°32	n.a.	T 8
F 9	9 3 37	17°27'22	19°17	8°36	18°45	15°36	4° 9	29°41	29° 4	16°35	24°40	29°D42	28°36	15°38	n.a.	F 9
S 10	9 7 33	18°24'59	1♊25	9°36	19°57	16°18	4° 2	29°48	29° 4	16°37	24°40	29°43	28°33	15°45	n.a.	S 10
S 11	9 11 30	19°22'35	13°49	10°33	21° 8	17° 1	3°55	29°54	29° 4	16°39	24°41	29°44	28°30	15°52	n.a.	S 11
M12	9 15 26	20°20'08	26°32	11°24	22°20	17°43	3°48	0♈ 1	29° 3	16°42	24°41	29°R45	28°27	15°58	n.a.	M12
T 13	9 19 23	21°17'40	9♋39	12°11	23°31	18°25	3°41	0° 8	29° 3	16°44	24°41	29°45	28°24	16° 5	n.a.	T 13
W14	9 23 20	22°15'10	23°12	12°53	24°43	19° 7	3°33	0°15	29° 3	16°46	24°42	29°42	28°21	16°12	n.a.	W14
T 15	9 27 16	23°12'39	7♌10	13°30	25°54	19°49	3°26	0°21	29° 2	16°48	24°42	29°38	28°17	16°19	n.a.	T 15
F 16	9 31 13	24°10'06	21°32	14° 3	27° 6	20°32	3°19	0°28	29° 1	16°51	24°42	29°31	28°14	16°25	n.a.	F 16
S 17	9 35 9	25° 7'32	6♍11	14°31	28°17	21°14	3°11	0°35	29° 1	16°53	24°43	29°23	28°11	16°32	n.a.	S 17
S 18	9 39 6	26° 4'56	21° 0	14°54	29°28	21°55	3° 4	0°42	29° 0	16°55	24°43	29°15	28° 8	16°39	n.a.	S 18
M19	9 43 2	27° 2'19	5♎52	15°11	0♈39	22°37	2°56	0°49	29° 0	16°57	24°43	29° 7	28° 5	16°45	n.a.	M19
T 20	9 46 59	27°59'41	20°36	15°24	1°50	23°19	2°49	0°56	28°59	16°59	24°43	29° 0	28° 2	16°52	n.a.	T 20
W21	9 50 55	28°57'02	5♏ 9	15°33	3° 1	24° 1	2°41	1° 3	28°58	17° 2	24°43	28°56	27°58	16°59	n.a.	W21
T 22	9 54 52	29°54'23	19°24	15°R36	4°12	24°43	2°33	1°11	28°57	17° 4	24°44	28°54	27°55	17° 6	n.a.	T 22
F 23	9 58 48	0♓51'42	3♐21	15°35	5°23	25°25	2°26	1°18	28°56	17° 6	24°44	28°D53	27°52	17°12	n.a.	F 23
S 24	10 2 45	1°49'00	16°59	15°29	6°33	26° 6	2°18	1°25	28°55	17° 8	24°44	28°54	27°49	17°19	n.a.	S 24
S 25	10 6 42	2°46'18	0♑20	15°18	7°44	26°48	2°11	1°32	28°55	17°10	24°44	28°R54	27°46	17°26	n.a.	S 25
M26	10 10 38	3°43'35	13°26	15° 4	8°55	27°29	2° 3	1°40	28°54	17°13	24°44	28°53	27°42	17°32	n.a.	M26
T 27	10 14 35	4°40'51	26°18	14°46	10° 5	28°11	1°55	1°47	28°52	17°15	24°R44	28°50	27°39	17°39	n.a.	T 27
W28	10 18 31	5°38'06	8♒59	14°24	11°16	28°53	1°48	1°54	28°51	17°17	24°44	28°45	27°36	17°46	n.a.	W28
T 29	10 22 28	6°35'20	21°29	13°59	12°26	29°34	1°40	2° 2	28°50	17°19	24°44	28°36	27°33	17°53	n.a.	T 29
F 30	10 26 24	7°32'33	3♓50	13°31	13°36	0♓15	1°33	2° 9	28°49	17°21	24°44	28°26	27°30	17°59	n.a.	F 30
S 31	10 30 21	8♓29'46	16♓ 2	13♓ 1	14♈46	0♓57	1♍25	2♈17	28♎48	17♒23	24♏44	28♐13	27♐27	18♈ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s17	14s13	3n28	10s45	1n53	8s24	0s 3	19s 8	0s55	11n40	1n53	2s24	2s 6	11s12	0n16	18s21	2s 4	25s34	6s21	24s 6	24s 5	10n30		n.a.
F 2	18 1	9 34	4 13	10 3	2 3	7 54	0 1	18 56	0 55	11 42	1 53	2 21	2 6	11 12	0 16	18 20	2 4	25 35	6 21	24 6	24 5	10 33		n.a.
S 3	17 45	4 38	4 45	9 22	2 12	7 23	0n 2	18 43	0 55	11 45	1 53	2 18	2 6	11 12	0 16	18 20	2 4	25 35	6 21	24 6	24 5	10 35		n.a.
S 4	17 28	0n25	5 3	8 43	2 20	6 52	0 5	18 31	0 54	11 47	1 53	2 16	2 6	11 12	0 16	18 19	2 4	25 35	6 22	24 6	24 5	10 38		n.a.
M 5	17 11	5 22	5 8	8 5	2 28	6 21	0 8	18 18	0 54	11 50	1 53	2 13	2 5	11 12	0 16	18 18	2 4	25 36	6 22	24 6	24 5	10 40		n.a.
T 6	16 54	10 5	5 0	7 29	2 35	5 50	0 11	18 5	0 53	11 52	1 53	2 10	2 5	11 12	0 16	18 17	2 4	25 36	6 22	24 6	24 5	10 43		n.a.
W 7	16 37	14 24	4 38	6 56	2 42	5 18	0 14	17 52	0 53	11 55	1 53	2 7	2 5	11 12	0 16	18 17	2 4	25 37	6 22	24 6	24 5	10 45		n.a.
T 8	16 19	18 10	4 5	6 24	2 48	4 47	0 17	17 39	0 53	11 58	1 53	2 4	2 5	11 12	0 16	18 16	2 4	25 37	6 23	24 6	24 5	10 48		n.a.
F 9	16 1	21 14	3 21	5 55	2 53	4 15	0 20	17 25	0 52	12 0	1 54	2 1	2 5	11 12	0 16	18 15	2 4	25 37	6 23	24 6	24 5	10 50		n.a.
S 10	15 43	23 24	2 27	5 28	2 57	3 44	0 23	17 12	0 52	12 3	1 54	1 59	2 4	11 11	0 16	18 15	2 4	25 38	6 23	24 6	24 5	10 52		n.a.
S 11	15 25	24 29	1 25	5 3	3 0	3 12	0 27	16 59	0 51	12 6	1 54	1 56	2 4	11 11	0 16	18 14	2 4	25 38	6 23	24 6	24 5	10 55		n.a.
M12	15 6	24 20	0 17	4 41	3 2	2 40	0 30	16 45	0 51	12 9	1 54	1 53	2 4	11 11	0 16	18 13	2 4	25 38	6 24	24 6	24 5	10 57		n.a.
T 13	14 47	22 51	0s53	4 21	3 4	2 8	0 33	16 31	0 51	12 11	1 54	1 50	2 4	11 11	0 16	18 13	2 4	25 39	6 24	24 6	24 5	11 0		n.a.
W14	14 28	20 2	2 3	4 4	3 4	1 37	0 36	16 17	0 50	12 14	1 54	1 47	2 4	11 11	0 16	18 12	2 4	25 39	6 24	24 6	24 5	11 2		n.a.
T 15	14 9	15 59	3 7	3 50	3 4	1 5	0 39	16 3	0 50	12 17	1 54	1 44	2 3	11 11	0 16	18 11	2 4	25 39	6 24	24 6	24 5	11 5		n.a.
F 16	13 50	10 55	4 1	3 39	3 2	0 33	0 42	15 49	0 49	12 20	1 54	1 41	2 3	11 11	0 16	18 10	2 4	25 40	6 25	24 6	24 5	11 7		n.a.
S 17	13 30	5 10	4 40	3 30	3 0	0 1	0 45	15 35	0 49	12 22	1 54	1 38	2 3	11 10	0 16	18 10	2 4	25 40	6 25	24 6	24 5	11 9		n.a.
S 18	13 10	0s57	5 2	3 25	2 56	0n31	0 48	15 21	0 48	12 25	1 54	1 35	2 3	11 10	0 16	18 9	2 4	25 40	6 25	24 6	24 5	11 12		n.a.
M19	12 50	7 0	5 3	3 22	2 52	1 3	0 51	15 6	0 48	12 28	1 54	1 32	2 3	11 10	0 16	18 8	2 4	25 41	6 25	24 5	24 5	11 14		n.a.
T 20	12 30	12 37	4 44	3 22	2 46	1 34	0 54	14 52	0 48	12 31	1 54	1 29	2 3	11 10	0 16	18 8	2 4	25 41	6 26	24 5	24 5	11 17		n.a.
W21	12 9	17 27	4 6	3 25	2 39	2 6	0 57	14 37	0 47	12 34	1 54	1 26	2 2	11 9	0 16	18 7	2 4	25 41	6 26	24 5	24 5	11 19		n.a.
T 22	11 49	21 10	3 15	3 31	2 31	2 38	1 0	14 22	0 47	12 36	1 54	1 23	2 2	11 9	0 16	18 6	2 4	25 41	6 26	24 5	24 5	11 21		n.a.
F 23	11 28	23 33	2 12	3 40	2 22	3 9	1 3	14 7	0 46	12 39	1 54	1 20	2 2	11 9	0 16	18 6	2 4	25 42	6 26	24 5	24 5	11 24		n.a.
S 24	11 7	24 29	1 3	3 52	2 12	3 41	1 6	13 53	0 46	12 42	1 54	1 17	2 2	11 8	0 16	18 5	2 4	25 42	6 27	24 5	24 5	11 26		n.a.
S 25	10 46	23 58	0n 8	4 6	2 1	4 12	1 9	13 38	0 45	12 45	1 54	1 14	2 2	11 8	0 16	18 4	2 4	25 42	6 27	24 5	24 4	11 29		n.a.
M26	10 25	22 8	1 17	4 23	1 48	4 44	1 12	13 22	0 45	12 47	1 54	1 10	2 2	11 8	0 16	18 4	2 4	25 42	6 27	24 5	24 4	11 31		n.a.
T 27	10 3	19 10	2 20	4 42	1 35	5 15	1 15	13 7	0 44	12 50	1 53	1 7	2 2	11 7	0 16	18 3	2 4	25 43	6 27	24 5	24 4	11 33		n.a.
W28	9 42	15 21	3 16	5 4	1 21	5 46	1 18	12 52	0 44	12 53	1 53	1 4	2 1	11 7	0 16	18 2	2 4	25 43	6 28	24 5	24 4	11 36		n.a.
T 29	9 20	10 56	4 1	5 27	1 7	6 17	1 21	12 37	0 44	12 56	1 53	1 1	2 1	11 6	0 16	18 2	2 4	25 43	6 28	24 5	24 4	11 38		n.a.
F 30	8 58	6 7	4 34	5 52	0 51	6 48	1 24	12 21	0 43	12 58	1 53	0 58	2 1	11 6	0 16	18 1	2 4	25 43	6 28	24 5	24 4	11 40		n.a.
S 31	8s36	1s 9	4n55	6s19	0n35	7n18	1n27	12s 6	0s43	13n 1	1n53	0s55	2s 1	11s 6	0n16	18s 0	2s 4	25s44	6s28	24s 5	24s 4	11n43		n.a.

Julian Day Number = 300659.5, Delta T = 29h17m33s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°32'08, Lahiri = -57°25'08 Julian Calendar 1 March 3890 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3890 BCE

The year -3889 astronomical counting style corresponds to year 3890 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3890 BCE (-3889) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 34 17	9♓26'57	28♓ 6	12°R29	15♈57	1♓38	1°R17	2♈24	28°R47	17♒26	24°R44	28°R 1	27♐23	18♈13	n.a.	S 1
M 2	10 38 14	10°24'07	10♈ 3	11♓56	17° 7	2°19	1♍10	2°32	28♎45	17°28	24♏44	27♐49	27°20	18°19	n.a.	M 2
T 3	10 42 11	11°21'17	21°56	11°22	18°17	3° 0	1° 3	2°39	28°44	17°30	24°43	27°38	27°17	18°26	n.a.	T 3
W 4	10 46 7	12°18'25	3♉46	10°49	19°27	3°42	0°55	2°47	28°43	17°32	24°43	27°30	27°14	18°33	n.a.	W 4
T 5	10 50 4	13°15'33	15°37	10°15	20°36	4°23	0°48	2°54	28°41	17°34	24°43	27°25	27°11	18°40	n.a.	T 5
F 6	10 54 0	14°12'39	27°33	9°43	21°46	5° 4	0°41	3° 2	28°40	17°36	24°43	27°22	27° 7	18°46	n.a.	F 6
S 7	10 57 57	15° 9'45	9♊39	9°13	22°56	5°45	0°33	3°10	28°38	17°38	24°42	27°21	27° 4	18°53	n.a.	S 7
S 8	11 1 53	16° 6'50	22° 0	8°44	24° 5	6°26	0°26	3°17	28°37	17°40	24°42	27°21	27° 1	19° 0	n.a.	S 8
M 9	11 5 50	17° 3'53	4♋41	8°18	25°15	7° 7	0°19	3°25	28°35	17°42	24°42	27°21	26°58	19° 6	n.a.	M 9
T 10	11 9 46	18° 0'56	17°46	7°56	26°24	7°48	0°12	3°33	28°33	17°44	24°41	27°19	26°55	19°13	n.a.	T 10
W11	11 13 43	18°57'58	1♌20	7°36	27°33	8°28	0° 5	3°41	28°32	17°46	24°41	27°16	26°52	19°20	n.a.	W11
T 12	11 17 40	19°55'00	15°23	7°21	28°42	9° 9	29♌59	3°48	28°30	17°48	24°41	27°10	26°48	19°27	n.a.	T 12
F 13	11 21 36	20°52'00	29°53	7° 9	29°51	9°50	29°52	3°56	28°28	17°50	24°40	27° 2	26°45	19°33	n.a.	F 13
S 14	11 25 33	21°49'00	14♍46	7° 2	1♉ 0	10°31	29°45	4° 4	28°27	17°52	24°40	26°52	26°42	19°40	n.a.	S 14
S 15	11 29 29	22°46'00	29°54	6°D58	2° 9	11°11	29°39	4°12	28°25	17°54	24°39	26°41	26°39	19°47	n.a.	S 15
M16	11 33 26	23°42'59	15♎ 5	7° 0	3°18	11°52	29°32	4°20	28°23	17°56	24°39	26°31	26°36	19°53	n.a.	M16
T 17	11 37 22	24°39'58	0♏10	7° 6	4°26	12°32	29°26	4°27	28°21	17°58	24°38	26°23	26°33	20° 0	n.a.	T 17
W18	11 41 19	25°36'56	15° 0	7°16	5°35	13°13	29°20	4°35	28°19	18° 0	24°38	26°16	26°29	20° 7	n.a.	W18
T 19	11 45 16	26°33'55	29°28	7°32	6°43	13°53	29°14	4°43	28°17	18° 1	24°37	26°13	26°26	20°14	n.a.	T 19
F 20	11 49 12	27°30'54	13♐31	7°51	7°51	14°34	29° 8	4°51	28°15	18° 3	24°37	26°11	26°23	20°20	n.a.	F 20
S 21	11 53 9	28°27'53	27°11	8°16	9° 0	15°14	29° 2	4°59	28°14	18° 5	24°36	26°11	26°20	20°27	n.a.	S 21
S 22	11 57 5	29°24'52	10♑27	8°45	10° 8	15°55	28°56	5° 7	28°12	18° 7	24°35	26°11	26°17	20°34	n.a.	S 22
M23	12 1 2	0♈21'52	23°24	9°19	11°15	16°35	28°51	5°15	28°10	18° 9	24°35	26°10	26°13	20°40	n.a.	M23
T 24	12 4 58	1°18'51	6♒ 4	9°56	12°23	17°15	28°45	5°23	28° 7	18°10	24°34	26° 6	26°10	20°47	n.a.	T 24
W25	12 8 55	2°15'50	18°32	10°39	13°31	17°55	28°40	5°31	28° 5	18°12	24°33	26° 0	26° 7	20°54	n.a.	W25
T 26	12 12 52	3°12'50	0♓49	11°26	14°38	18°36	28°35	5°39	28° 3	18°14	24°33	25°51	26° 4	21° 1	n.a.	T 26
F 27	12 16 48	4° 9'50	12°57	12°16	15°46	19°16	28°30	5°46	28° 1	18°16	24°32	25°39	26° 1	21° 7	n.a.	F 27
S 28	12 20 45	5° 6'49	24°59	13°12	16°53	19°56	28°25	5°54	27°59	18°17	24°31	25°26	25°58	21°14	n.a.	S 28
S 29	12 24 41	6° 3'49	6♈56	14°11	18° 0	20°36	28°20	6° 2	27°57	18°19	24°30	25°13	25°54	21°21	n.a.	S 29
M30	12 28 38	7♈ 0'49	18♈49	15♓14	19♉ 7	21♓16	28♌16	6♈10	27♎55	18♒21	24♏29	25♐ 0	25♐51	21♈27	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
S 1	8s14	3n48	5n 1	6s46	0n19	7n49	1n30	11s50	0s42	13n 4	1n53	0s51	2s 1	11s 5	0n16	18s 0	2s 4	25s44	6s29	24s 5	24s 4	11n45		n.a.
M 2	7 52	8 35	4 55	7 14	0 2	8 19	1 32	11 35	0 42	13 6	1 53	0 48	2 1	11 5	0 16	17 59	2 4	25 44	6 29	24 5	24 4	11 48		n.a.
T 3	7 30	13 0	4 35	7 43	0s14	8 49	1 35	11 19	0 41	13 9	1 53	0 45	2 1	11 4	0 16	17 59	2 4	25 44	6 29	24 4	24 4	11 50		n.a.
W 4	7 8	16 55	4 4	8 11	0 31	9 19	1 38	11 3	0 41	13 12	1 53	0 42	2 0	11 4	0 16	17 58	2 4	25 44	6 29	24 4	24 4	11 52		n.a.
T 5	6 45	20 10	3 22	8 39	0 47	9 48	1 40	10 47	0 40	13 14	1 52	0 39	2 0	11 3	0 16	17 57	2 4	25 45	6 30	24 4	24 4	11 55		n.a.
F 6	6 23	22 36	2 31	9 7	1 3	10 17	1 43	10 31	0 40	13 17	1 52	0 35	2 0	11 3	0 16	17 57	2 4	25 45	6 30	24 4	24 4	11 57		n.a.
S 7	6 0	24 2	1 32	9 33	1 19	10 46	1 45	10 16	0 39	13 19	1 52	0 32	2 0	11 2	0 16	17 56	2 4	25 45	6 30	24 4	24 4	11 59		n.a.
S 8	5 37	24 19	0 28	9 58	1 34	11 15	1 48	10 0	0 39	13 22	1 52	0 29	2 0	11 1	0 16	17 55	2 4	25 45	6 30	24 4	24 4	12 2		n.a.
M 9	5 15	23 22	0s39	10 21	1 48	11 44	1 50	9 44	0 38	13 24	1 52	0 26	2 0	11 1	0 16	17 55	2 4	25 45	6 31	24 4	24 4	12 4		n.a.
T 10	4 52	21 8	1 46	10 42	2 2	12 12	1 53	9 27	0 38	13 26	1 52	0 22	2 0	11 0	0 16	17 54	2 4	25 45	6 31	24 4	24 3	12 6		n.a.
W11	4 29	17 39	2 49	11 1	2 14	12 40	1 55	9 11	0 37	13 29	1 51	0 19	2 0	11 0	0 16	17 54	2 4	25 45	6 31	24 4	24 3	12 9		n.a.
T 12	4 6	13 5	3 45	11 18	2 26	13 8	1 57	8 55	0 37	13 31	1 51	0 16	2 0	10 59	0 16	17 53	2 4	25 46	6 31	24 4	24 3	12 11		n.a.
F 13	3 43	7 39	4 28	11 32	2 36	13 35	2 0	8 39	0 36	13 33	1 51	0 13	1 59	10 58	0 16	17 52	2 5	25 46	6 31	24 4	24 3	12 13		n.a.
S 14	3 20	1 39	4 54	11 43	2 46	14 2	2 2	8 23	0 36	13 35	1 51	0 9	1 59	10 58	0 16	17 52	2 5	25 46	6 32	24 3	24 3	12 16		n.a.
S 15	2 57	4s31	5 0	11 52	2 54	14 28	2 4	8 6	0 35	13 38	1 51	0 6	1 59	10 57	0 16	17 51	2 5	25 46	6 32	24 3	24 3	12 18		n.a.
M16	2 34	10 27	4 45	11 59	3 2	14 55	2 6	7 50	0 35	13 40	1 50	0 3	1 59	10 56	0 16	17 51	2 5	25 46	6 32	24 3	24 3	12 20		n.a.
T 17	2 10	15 44	4 10	12 2	3 8	15 21	2 8	7 34	0 34	13 42	1 50	0n 0	1 59	10 56	0 16	17 50	2 5	25 46	6 32	24 3	24 3	12 23		n.a.
W18	1 47	19 56	3 19	12 3	3 13	15 46	2 10	7 17	0 34	13 44	1 50	0 4	1 59	10 55	0 16	17 50	2 5	25 46	6 33	24 2	24 3	12 25		n.a.
T 19	1 24	22 48	2 16	12 0	3 17	16 11	2 11	7 1	0 33	13 46	1 50	0 7	1 59	10 54	0 16	17 49	2 5	25 46	6 33	24 2	24 3	12 27		n.a.
F 20	1 1	24 9	1 6	11 56	3 20	16 36	2 13	6 44	0 33	13 48	1 50	0 10	1 59	10 54	0 16	17 49	2 5	25 46	6 33	24 2	24 3	12 29		n.a.
S 21	0 38	23 59	0n 5	11 48	3 22	17 0	2 15	6 28	0 32	13 50	1 49	0 13	1 59	10 53	0 16	17 48	2 5	25 46	6 33	24 2	24 3	12 32		n.a.
S 22	0 14	22 26	1 15	11 38	3 23	17 24	2 16	6 11	0 32	13 51	1 49	0 17	1 59	10 52	0 16	17 47	2 5	25 46	6 34	24 2	24 2	12 34		n.a.
M23	0n 9	19 44	2 18	11 24	3 23	17 48	2 18	5 55	0 31	13 53	1 49	0 20	1 59	10 52	0 16	17 47	2 5	25 46	6 34	24 2	24 2	12 36		n.a.
T 24	0 32	16 8	3 14	11 9	3 22	18 11	2 19	5 38	0 31	13 55	1 49	0 23	1 59	10 51	0 16	17 46	2 5	25 46	6 34	24 2	24 2	12 39		n.a.
W25	0 55	11 54	3 59	10 50	3 20	18 33	2 21	5 22	0 30	13 57	1 48	0 27	1 58	10 50	0 16	17 46	2 5	25 47	6 34	24 2	24 2	12 41		n.a.
T 26	1 19	7 15	4 32	10 30	3 17	18 55	2 22	5 5	0 30	13 58	1 48	0 30	1 58	10 49	0 16	17 45	2 5	25 47	6 34	24 2	24 2	12 43		n.a.
F 27	1 42	2 23	4 53	10 6	3 14	19 17	2 23	4 48	0 29	14 0	1 48	0 33	1 58	10 49	0 16	17 45	2 5	25 47	6 35	24 1	24 2	12 45		n.a.
S 28	2 5	2n32	5 0	9 41	3 9	19 38	2 24	4 32	0 29	14 1	1 47	0 36	1 58	10 48	0 16	17 44	2 5	25 47	6 35	24 1	24 2	12 48		n.a.
S 29	2 28	7 18	4 54	9 12	3 4	19 58	2 25	4 15	0 28	14 3	1 47	0 40	1 58	10 47	0 16	17 44	2 5	25 47	6 35	24 0	24 2	12 50		n.a.
M30	2n51	11n47	4n35	8s42	2s58	20n18	2n26	3s58	0s27	14n 4	1n47	0n43	1s58	10s46	0n16	17s44	2s 5	25s47	6s35	24s 0	24s 2	12n52		n.a.

Julian Day Number = 300690.5, Delta T = 29h17m30s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°32'04, Lahiri = -57°25'04 Julian Calendar 1 Apr. 3890 BCE == Greg. Calendar 1 March 3890 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3890 BCE (-3889) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 32 34	7♈57'49	0♉40	16♓21	20♉14	21♓56	28°R11	6♈18	27°R52	18♒22	24°R29	24°R49	25♐48	21♈34	n.a.	T 1
W 2	12 36 31	8°54'50	12°30	17°32	21°21	22°36	28♌ 7	6°26	27♎50	18°24	24♏28	24♐40	25°45	21°41	n.a.	W 2
T 3	12 40 28	9°51'50	24°22	18°48	22°28	23°16	28° 3	6°34	27°48	18°25	24°27	24°34	25°42	21°48	n.a.	T 3
F 4	12 44 24	10°48'50	6♊19	20° 6	23°34	23°56	27°59	6°42	27°46	18°27	24°26	24°30	25°39	21°54	n.a.	F 4
S 5	12 48 21	11°45'51	18°25	21°29	24°40	24°35	27°55	6°50	27°43	18°28	24°25	24°29	25°35	22° 1	n.a.	S 5
S 6	12 52 17	12°42'52	0♋45	22°56	25°46	25°15	27°51	6°58	27°41	18°30	24°24	24°D29	25°32	22° 8	n.a.	S 6
M 7	12 56 14	13°39'52	13°24	24°26	26°52	25°55	27°48	7° 6	27°39	18°31	24°23	24°R29	25°29	22°14	n.a.	M 7
T 8	13 0 10	14°36'53	26°25	25°59	27°58	26°35	27°45	7°13	27°37	18°33	24°22	24°28	25°26	22°21	n.a.	T 8
W 9	13 4 7	15°33'54	9♌54	27°36	29° 4	27°14	27°42	7°21	27°34	18°34	24°21	24°26	25°23	22°28	n.a.	W 9
T 10	13 8 4	16°30'55	23°52	29°17	0♊ 9	27°54	27°39	7°29	27°32	18°36	24°20	24°22	25°19	22°34	n.a.	T 10
F 11	13 12 0	17°27'56	8♍19	1♈ 1	1°14	28°33	27°36	7°37	27°29	18°37	24°19	24°15	25°16	22°41	n.a.	F 11
S 12	13 15 57	18°24'58	23°11	2°48	2°19	29°13	27°33	7°45	27°27	18°38	24°18	24° 6	25°13	22°48	n.a.	S 12
S 13	13 19 53	19°22'00	8♎22	4°38	3°24	29°52	27°31	7°53	27°25	18°40	24°17	23°57	25°10	22°55	n.a.	S 13
M14	13 23 50	20°19'02	23°40	6°31	4°29	0♈32	27°29	8° 0	27°22	18°41	24°16	23°48	25° 7	23° 1	n.a.	M14
T 15	13 27 46	21°16'06	8♏56	8°27	5°33	1°11	27°27	8° 8	27°20	18°42	24°15	23°41	25° 4	23° 8	n.a.	T 15
W16	13 31 43	22°13'10	23°58	10°25	6°37	1°51	27°25	8°16	27°18	18°43	24°14	23°35	25° 0	23°15	n.a.	W16
T 17	13 35 40	23°10'15	8♐38	12°25	7°41	2°30	27°23	8°24	27°15	18°44	24°13	23°33	24°57	23°21	n.a.	T 17
F 18	13 39 36	24° 7'21	22°52	14°27	8°45	3° 9	27°22	8°32	27°13	18°46	24°11	23°D32	24°54	23°28	n.a.	F 18
S 19	13 43 33	25° 4'28	6♑39	16°31	9°49	3°48	27°20	8°39	27°10	18°47	24°10	23°32	24°51	23°35	n.a.	S 19
S 20	13 47 29	26° 1'36	19°59	18°36	10°52	4°28	27°19	8°47	27° 8	18°48	24° 9	23°R33	24°48	23°42	n.a.	S 20
M21	13 51 26	26°58'45	2♒56	20°42	11°55	5° 7	27°18	8°55	27° 6	18°49	24° 8	23°33	24°44	23°48	n.a.	M21
T 22	13 55 23	27°55'55	15°33	22°49	12°58	5°46	27°17	9° 2	27° 3	18°50	24° 7	23°31	24°41	23°55	n.a.	T 22
W23	13 59 19	28°53'07	27°55	24°56	14° 1	6°25	27°17	9°10	27° 1	18°51	24° 6	23°27	24°38	24° 2	n.a.	W23
T 24	14 3 16	29°50'19	10♓ 4	27° 3	15° 3	7° 4	27°16	9°18	26°58	18°52	24° 4	23°22	24°35	24° 8	n.a.	T 24
F 25	14 7 12	0♉47'33	22° 5	29°10	16° 5	7°43	27°16	9°25	26°56	18°53	24° 3	23°14	24°32	24°15	n.a.	F 25
S 26	14 11 9	1°44'48	4♈ 1	1♉17	17° 7	8°22	27°D16	9°33	26°53	18°54	24° 2	23° 5	24°29	24°22	n.a.	S 26
S 27	14 15 5	2°42'04	15°53	3°23	18° 8	9° 1	27°16	9°40	26°51	18°55	24° 1	22°55	24°25	24°29	n.a.	S 27
M28	14 19 2	3°39'21	27°44	5°28	19°10	9°40	27°17	9°48	26°49	18°56	23°59	22°46	24°22	24°35	n.a.	M28
T 29	14 22 59	4°36'39	9♉35	7°32	20°11	10°19	27°17	9°55	26°46	18°57	23°58	22°38	24°19	24°42	n.a.	T 29
W30	14 26 55	5°33'59	21°28	9°36	21°11	10°58	27°18	10° 3	26°44	18°57	23°57	22°32	24°16	24°49	n.a.	W30
T 31	14 30 52	6♉31'20	3♊25	11♉38	22♊12	11♈37	27♌19	10♈10	26♎42	18♒58	23♏56	22♐28	24♐13	24♈55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n15	15n49	4n 4	8s 9	2s52	20n38	2n26	3s42	0s27	14n 5	1n47	0n46	1s58	10s45	0n16	17s43	2s 5	25s47	6s35	23s59	24s 2	12n54		n.a.
W 2	3 38	19 13	3 23	7 34	2 44	20 57	2 27	3 25	0 26	14 6	1 46	0 49	1 58	10 45	0 16	17 43	2 5	25 46	6 36	23 59	24 1	12 57		n.a.
T 3	4 1	21 50	2 32	6 56	2 37	21 16	2 28	3 8	0 26	14 8	1 46	0 53	1 58	10 44	0 16	17 42	2 6	25 46	6 36	23 59	24 1	12 59		n.a.
F 4	4 24	23 31	1 35	6 17	2 28	21 33	2 28	2 52	0 25	14 9	1 46	0 56	1 58	10 43	0 16	17 42	2 6	25 46	6 36	23 59	24 1	13 1		n.a.
S 5	4 46	24 6	0 32	5 35	2 19	21 51	2 28	2 35	0 25	14 10	1 45	0 59	1 58	10 42	0 16	17 41	2 6	25 46	6 36	23 59	24 1	13 3		n.a.
S 6	5 9	23 32	0s33	4 52	2 10	22 8	2 29	2 18	0 24	14 11	1 45	1 2	1 58	10 41	0 16	17 41	2 6	25 46	6 36	23 59	24 1	13 6		n.a.
M 7	5 32	21 46	1 39	4 6	2 0	22 24	2 29	2 2	0 24	14 12	1 45	1 6	1 58	10 40	0 16	17 40	2 6	25 46	6 37	23 59	24 1	13 8		n.a.
T 8	5 55	18 48	2 41	3 18	1 50	22 39	2 29	1 45	0 23	14 13	1 44	1 9	1 58	10 40	0 16	17 40	2 6	25 46	6 37	23 59	24 1	13 10		n.a.
W 9	6 17	14 47	3 37	2 29	1 39	22 55	2 29	1 28	0 23	14 13	1 44	1 12	1 58	10 39	0 16	17 40	2 6	25 46	6 37	23 58	24 1	13 12		n.a.
T 10	6 40	9 49	4 22	1 38	1 28	23 9	2 28	1 12	0 22	14 14	1 44	1 15	1 58	10 38	0 16	17 39	2 6	25 46	6 37	23 58	24 1	13 15		n.a.
F 11	7 2	4 11	4 52	0 45	1 17	23 23	2 28	0 55	0 21	14 15	1 43	1 18	1 58	10 37	0 16	17 39	2 6	25 46	6 37	23 58	24 0	13 17		n.a.
S 12	7 25	1s51	5 3	0n 9	1 5	23 36	2 27	0 38	0 21	14 15	1 43	1 22	1 58	10 36	0 16	17 39	2 6	25 46	6 38	23 58	24 0	13 19		n.a.
S 13	7 47	7 53	4 54	1 4	0 54	23 49	2 27	0 22	0 20	14 16	1 43	1 25	1 58	10 35	0 16	17 38	2 6	25 46	6 38	23 57	24 0	13 21		n.a.
M14	8 9	13 30	4 23	2 1	0 42	24 1	2 26	0 5	0 20	14 16	1 42	1 28	1 58	10 34	0 16	17 38	2 6	25 46	6 38	23 57	24 0	13 23		n.a.
T 15	8 31	18 14	3 34	2 58	0 31	24 12	2 25	0n12	0 19	14 17	1 42	1 31	1 58	10 33	0 16	17 37	2 6	25 46	6 38	23 56	24 0	13 26		n.a.
W16	8 53	21 42	2 31	3 56	0 19	24 22	2 24	0 28	0 19	14 17	1 42	1 34	1 58	10 33	0 16	17 37	2 6	25 45	6 38	23 56	24 0	13 28		n.a.
T 17	9 15	23 38	1 19	4 55	0 8	24 33	2 23	0 45	0 18	14 17	1 41	1 37	1 58	10 32	0 16	17 37	2 6	25 45	6 38	23 56	24 0	13 30		n.a.
F 18	9 36	23 57	0 4	5 54	0n 3	24 42	2 22	1 1	0 17	14 18	1 41	1 40	1 58	10 31	0 16	17 37	2 7	25 45	6 39	23 56	24 0	13 32		n.a.
S 19	9 58	22 46	1n10	6 53	0 14	24 51	2 21	1 18	0 17	14 18	1 41	1 44	1 58	10 30	0 16	17 36	2 7	25 45	6 39	23 56	23 59	13 34		n.a.
S 20	10 19	20 18	2 17	7 51	0 24	24 59	2 19	1 34	0 16	14 18	1 40	1 47	1 58	10 29	0 16	17 36	2 7	25 45	6 39	23 56	23 59	13 36		n.a.
M21	10 40	16 53	3 15	8 50	0 34	25 6	2 17	1 51	0 16	14 18	1 40	1 50	1 58	10 28	0 16	17 36	2 7	25 45	6 39	23 56	23 59	13 39		n.a.
T 22	11 1	12 46	4 2	9 47	0 44	25 13	2 16	2 7	0 15	14 18	1 40	1 53	1 58	10 27	0 16	17 35	2 7	25 45	6 39	23 56	23 59	13 41		n.a.
W23	11 22	8 13	4 36	10 44	0 53	25 19	2 14	2 24	0 15	14 18	1 39	1 56	1 58	10 26	0 16	17 35	2 7	25 44	6 39	23 56	23 59	13 43		n.a.
T 24	11 43	3 25	4 58	11 39	1 1	25 24	2 12	2 40	0 14	14 18	1 39	1 59	1 58	10 26	0 16	17 35	2 7	25 44	6 40	23 55	23 59	13 45		n.a.
F 25	12 4	1n26	5 6	12 33	1 9	25 29	2 9	2 56	0 13	14 17	1 39	2 2	1 58	10 25	0 16	17 35	2 7	25 44	6 40	23 55	23 59	13 47		n.a.
S 26	12 24	6 13	5 0	13 26	1 17	25 33	2 7	3 13	0 13	14 17	1 38	2 5	1 58	10 24	0 16	17 34	2 7	25 44	6 40	23 54	23 59	13 49		n.a.
S 27	12 44	10 44	4 42	14 17	1 23	25 37	2 4	3 29	0 12	14 17	1 38	2 8	1 58	10 23	0 16	17 34	2 7	25 44	6 40	23 54	23 58	13 52		n.a.
M28	13 5	14 51	4 12	15 6	1 29	25 40	2 2	3 45	0 12	14 16	1 37	2 11	1 58	10 22	0 16	17 34	2 7	25 43	6 40	23 53	23 58	13 54		n.a.
T 29	13 24	18 23	3 30	15 53	1 34	25 42	1 59	4 1	0 11	14 16	1 37	2 14	1 58	10 21	0 16	17 34	2 7	25 43	6 40	23 53	23 58	13 56		n.a.
W30	13 44	21 11	2 39	16 38	1 39	25 43	1 56	4 18	0 10	14 15	1 37	2 17	1 58	10 20	0 16	17 34	2 7	25 43	6 40	23 53	23 58	13 58		n.a.
T 31	14n 4	23n 4	1n41	17n22	1n43	25n44	1n53	4n34	0s10	14n14	1n36	2n20	1s58	10s19	0n16	17s33	2s 7	25s43	6s41	23s52	23s58	14n 0		n.a.

Julian Day Number = 300720.5, Delta T = 29h17m27s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°32'00, Lahiri = -57°25'00 Julian Calendar 1 May 3890 BCE == Greg. Calendar 31 March 3890 BCE

The year -3889 astronomical counting style corresponds to year 3890 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3890 BCE (-3889) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 34 48	7♉28'41	15♊29	13♉38	23♊12	12♈15	27♌20	10♈17	26°R39	18♒59	23°R54	22°R26	24♐10	25♈ 2	n.a.	F 1
S 2	14 38 45	8°26'04	27°41	15°37	24°11	12°54	27°21	10°25	26♎37	19° 0	23♏53	22°D25	24° 6	25° 9	n.a.	S 2
S 3	14 42 41	9°23'28	10♋ 6	17°35	25°11	13°33	27°22	10°32	26°34	19° 0	23°52	22♐27	24° 3	25°15	n.a.	S 3
M 4	14 46 38	10°20'53	22°47	19°32	26°10	14°12	27°24	10°39	26°32	19° 1	23°50	22°28	24° 0	25°22	n.a.	M 4
T 5	14 50 35	11°18'19	5♌48	21°26	27° 8	14°50	27°26	10°46	26°30	19° 2	23°49	22°R29	23°57	25°29	n.a.	T 5
W 6	14 54 31	12°15'46	19°12	23°20	28° 6	15°29	27°28	10°54	26°28	19° 2	23°48	22°29	23°54	25°36	n.a.	W 6
T 7	14 58 28	13°13'14	3♍ 2	25°12	29° 4	16° 7	27°30	11° 1	26°25	19° 3	23°46	22°27	23°50	25°42	n.a.	T 7
F 8	15 2 24	14°10'43	17°18	27° 2	0♋ 1	16°46	27°32	11° 8	26°23	19° 3	23°45	22°24	23°47	25°49	n.a.	F 8
S 9	15 6 21	15° 8'13	1♎58	28°51	0°58	17°24	27°35	11°15	26°21	19° 4	23°44	22°20	23°44	25°56	n.a.	S 9
S 10	15 10 17	16° 5'45	16°56	0♊38	1°55	18° 3	27°38	11°22	26°19	19° 4	23°42	22°14	23°41	26° 2	n.a.	S 10
M11	15 14 14	17° 3'17	2♏ 6	2°23	2°51	18°41	27°40	11°29	26°16	19° 5	23°41	22° 9	23°38	26° 9	n.a.	M11
T 12	15 18 10	18° 0'52	17°17	4° 8	3°46	19°19	27°43	11°36	26°14	19° 5	23°40	22° 5	23°35	26°16	n.a.	T 12
W13	15 22 7	18°58'28	2♐19	5°50	4°41	19°58	27°47	11°43	26°12	19° 5	23°38	22° 3	23°31	26°22	n.a.	W13
T 14	15 26 4	19°56'05	17° 3	7°32	5°36	20°36	27°50	11°50	26°10	19° 6	23°37	22°D 1	23°28	26°29	n.a.	T 14
F 15	15 30 0	20°53'45	1♑24	9°11	6°30	21°14	27°54	11°56	26° 8	19° 6	23°36	22° 1	23°25	26°36	n.a.	F 15
S 16	15 33 57	21°51'26	15°18	10°50	7°23	21°53	27°57	12° 3	26° 6	19° 6	23°34	22° 3	23°22	26°43	n.a.	S 16
S 17	15 37 53	22°49'09	28°46	12°26	8°16	22°31	28° 1	12°10	26° 4	19° 7	23°33	22° 4	23°19	26°49	n.a.	S 17
M18	15 41 50	23°46'54	11♒48	14° 2	9° 8	23° 9	28° 5	12°16	26° 2	19° 7	23°31	22° 6	23°16	26°56	n.a.	M18
T 19	15 45 46	24°44'41	24°27	15°36	10° 0	23°47	28° 9	12°23	25°59	19° 7	23°30	22°R 6	23°12	27° 3	n.a.	T 19
W20	15 49 43	25°42'30	6♓49	17° 8	10°51	24°25	28°14	12°29	25°57	19° 7	23°29	22° 6	23° 9	27° 9	n.a.	W20
T 21	15 53 40	26°40'21	18°57	18°39	11°41	25° 3	28°18	12°36	25°56	19° 7	23°27	22° 4	23° 6	27°16	n.a.	T 21
F 22	15 57 36	27°38'13	0♈56	20° 8	12°31	25°41	28°23	12°42	25°54	19° 7	23°26	22° 1	23° 3	27°23	n.a.	F 22
S 23	16 1 33	28°36'08	12°48	21°36	13°19	26°19	28°28	12°49	25°52	19° 7	23°25	21°58	23° 0	27°29	n.a.	S 23
S 24	16 5 29	29°34'05	24°39	23° 3	14° 8	26°57	28°33	12°55	25°50	19°R 7	23°23	21°54	22°56	27°36	n.a.	S 24
M25	16 9 26	0♊32'04	6♉30	24°28	14°55	27°35	28°38	13° 1	25°48	19° 7	23°22	21°50	22°53	27°43	n.a.	M25
T 26	16 13 22	1°30'05	18°25	25°51	15°42	28°13	28°43	13° 7	25°46	19° 7	23°21	21°47	22°50	27°50	n.a.	T 26
W27	16 17 19	2°28'08	0♊24	27°13	16°28	28°51	28°49	13°13	25°44	19° 7	23°19	21°45	22°47	27°56	n.a.	W27
T 28	16 21 15	3°26'13	12°31	28°33	17°13	29°29	28°55	13°19	25°43	19° 7	23°18	21°44	22°44	28° 3	n.a.	T 28
F 29	16 25 12	4°24'20	24°47	29°52	17°57	0♉ 6	29° 0	13°25	25°41	19° 7	23°16	21°D43	22°41	28°10	n.a.	F 29
S 30	16 29 9	5♊22'29	7♋13	1♋ 8	18♋40	0♉44	29♌ 6	13♈31	25♎39	19♒ 7	23♏15	21♐44	22♐37	28♈16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n23	23n54	0n38	18n 3	1n46	25n44	1n49	4n50	0s 9	14n14	1n36	2n23	1s58	10s19	0n16	17s33	2s 8	25s43	6s41	23s52	23s58	14n 2		n.a.
S 2	14 42	23 36	0s29	18 42	1 49	25 44	1 46	5 6	0 9	14 13	1 36	2 26	1 58	10 18	0 16	17 33	2 8	25 42	6 41	23 52	23 58	14 4		n.a.
S 3	15 1	22 8	1 34	19 19	1 51	25 42	1 42	5 22	0 8	14 12	1 35	2 29	1 58	10 17	0 16	17 33	2 8	25 42	6 41	23 52	23 57	14 7		n.a.
M 4	15 19	19 32	2 37	19 53	1 52	25 41	1 39	5 38	0 7	14 11	1 35	2 32	1 58	10 16	0 16	17 33	2 8	25 42	6 41	23 52	23 57	14 9		n.a.
T 5	15 38	15 53	3 34	20 26	1 53	25 38	1 35	5 54	0 7	14 10	1 35	2 34	1 58	10 15	0 16	17 33	2 8	25 42	6 41	23 52	23 57	14 11		n.a.
W 6	15 56	11 21	4 20	20 57	1 54	25 35	1 30	6 10	0 6	14 9	1 34	2 37	1 58	10 14	0 16	17 32	2 8	25 41	6 41	23 52	23 57	14 13		n.a.
T 7	16 14	6 7	4 53	21 25	1 53	25 32	1 26	6 25	0 6	14 8	1 34	2 40	1 58	10 13	0 16	17 32	2 8	25 41	6 41	23 52	23 57	14 15		n.a.
F 8	16 32	0 25	5 10	21 51	1 53	25 27	1 22	6 41	0 5	14 7	1 34	2 43	1 58	10 13	0 16	17 32	2 8	25 41	6 42	23 52	23 57	14 17		n.a.
S 9	16 49	5s28	5 7	22 15	1 51	25 23	1 17	6 57	0 4	14 6	1 33	2 46	1 58	10 12	0 16	17 32	2 8	25 41	6 42	23 52	23 56	14 19		n.a.
S 10	17 6	11 10	4 43	22 37	1 49	25 17	1 12	7 12	0 4	14 4	1 33	2 48	1 58	10 11	0 16	17 32	2 8	25 40	6 42	23 52	23 56	14 21		n.a.
M11	17 23	16 15	3 59	22 57	1 47	25 11	1 7	7 28	0 3	14 3	1 33	2 51	1 58	10 10	0 16	17 32	2 8	25 40	6 42	23 51	23 56	14 23		n.a.
T 12	17 40	20 18	2 58	23 15	1 44	25 4	1 2	7 43	0 3	14 2	1 32	2 54	1 59	10 9	0 16	17 32	2 8	25 40	6 42	23 51	23 56	14 25		n.a.
W13	17 56	22 55	1 46	23 31	1 41	24 57	0 57	7 59	0 2	14 0	1 32	2 57	1 59	10 9	0 16	17 32	2 8	25 40	6 42	23 51	23 56	14 28		n.a.
T 14	18 12	23 54	0 27	23 46	1 37	24 50	0 51	8 14	0 1	13 59	1 32	2 59	1 59	10 8	0 16	17 32	2 9	25 39	6 42	23 51	23 56	14 30		n.a.
F 15	18 28	23 14	0n51	23 58	1 33	24 41	0 46	8 30	0 1	13 57	1 31	3 2	1 59	10 7	0 15	17 32	2 9	25 39	6 42	23 51	23 56	14 32		n.a.
S 16	18 44	21 8	2 4	24 9	1 29	24 32	0 40	8 45	0 0	13 55	1 31	3 4	1 59	10 6	0 15	17 32	2 9	25 39	6 42	23 51	23 55	14 34		n.a.
S 17	18 59	17 54	3 8	24 18	1 24	24 23	0 34	9 0	0n 1	13 54	1 30	3 7	1 59	10 6	0 15	17 32	2 9	25 38	6 42	23 51	23 55	14 36		n.a.
M18	19 14	13 53	4 0	24 25	1 19	24 13	0 27	9 15	0 1	13 52	1 30	3 10	1 59	10 5	0 15	17 32	2 9	25 38	6 42	23 51	23 55	14 38		n.a.
T 19	19 28	9 22	4 38	24 30	1 13	24 3	0 21	9 30	0 2	13 50	1 30	3 12	1 59	10 4	0 15	17 32	2 9	25 38	6 42	23 51	23 55	14 40		n.a.
W20	19 43	4 34	5 3	24 34	1 7	23 52	0 14	9 45	0 2	13 48	1 29	3 15	1 59	10 3	0 15	17 32	2 9	25 37	6 43	23 51	23 55	14 42		n.a.
T 21	19 57	0n18	5 13	24 36	1 1	23 41	0 7	10 0	0 3	13 46	1 29	3 17	1 59	10 3	0 15	17 32	2 9	25 37	6 43	23 51	23 55	14 44		n.a.
F 22	20 10	5 6	5 10	24 37	0 54	23 29	0 0	10 15	0 4	13 44	1 29	3 20	1 59	10 2	0 15	17 32	2 9	25 37	6 43	23 51	23 54	14 46		n.a.
S 23	20 23	9 40	4 54	24 37	0 48	23 17	0s 7	10 30	0 4	13 42	1 28	3 22	1 59	10 1	0 15	17 32	2 9	25 37	6 43	23 51	23 54	14 48		n.a.
S 24	20 36	13 53	4 24	24 35	0 40	23 5	0 14	10 44	0 5	13 40	1 28	3 25	1 59	10 1	0 15	17 32	2 9	25 36	6 43	23 50	23 54	14 50		n.a.
M25	20 49	17 34	3 44	24 31	0 33	22 52	0 22	10 59	0 6	13 38	1 28	3 27	2 0	10 0	0 15	17 32	2 9	25 36	6 43	23 50	23 54	14 52		n.a.
T 26	21 1	20 33	2 54	24 27	0 25	22 39	0 30	11 14	0 6	13 36	1 27	3 29	2 0	9 59	0 15	17 32	2 9	25 36	6 43	23 50	23 54	14 54		n.a.
W27	21 13	22 40	1 55	24 21	0 17	22 25	0 38	11 28	0 7	13 34	1 27	3 32	2 0	9 59	0 15	17 32	2 10	25 35	6 43	23 50	23 53	14 56		n.a.
T 28	21 25	23 45	0 51	24 14	0 9	22 11	0 46	11 42	0 8	13 31	1 27	3 34	2 0	9 58	0 15	17 33	2 10	25 35	6 43	23 50	23 53	14 58		n.a.
F 29	21 36	23 42	0s17	24 6	0 1	21 57	0 55	11 57	0 8	13 29	1 27	3 36	2 0	9 57	0 15	17 33	2 10	25 35	6 43	23 50	23 53	15 0		n.a.
S 30	21n47	22n29	1s25	23n58	0s 8	21n42	1s 3	12n11	0n 9	13n26	1n26	3n39	2s 0	9s57	0n15	17s33	2s10	25s34	6s43	23s50	23s53	15n 2		n.a.

Julian Day Number = 300751.5, Delta T = 29h17m24s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°31'56, Lahiri = -57°24'56 Julian Calendar 1 June 3890 BCE == Greg. Calendar 1 May 3890 BCE

The year -3889 astronomical counting style corresponds to year 3890 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3890 BCE (-3889) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 33 5	6♊20'39	19♋51	2♋23	19♋22	1♉22	29♌13	13♈37	25°R38	19°R 6	23°R14	21♐45	22♐34	28♈23	n.a.	S 1
M 2	16 37 2	7°18'51	2♌43	3°37	20° 3	2° 0	29°19	13°43	25♎36	19♒ 6	23♏12	21°46	22°31	28°30	n.a.	M 2
T 3	16 40 58	8°17'05	15°52	4°48	20°43	2°37	29°25	13°49	25°34	19° 6	23°11	21°48	22°28	28°36	n.a.	T 3
W 4	16 44 55	9°15'21	29°18	5°57	21°22	3°15	29°32	13°54	25°33	19° 6	23°10	21°48	22°25	28°43	n.a.	W 4
T 5	16 48 51	10°13'38	13♍ 4	7° 4	22° 0	3°52	29°39	14° 0	25°31	19° 5	23° 9	21°R48	22°21	28°50	n.a.	T 5
F 6	16 52 48	11°11'57	27° 9	8° 9	22°37	4°30	29°45	14° 5	25°30	19° 5	23° 7	21°48	22°18	28°57	n.a.	F 6
S 7	16 56 44	12°10'18	11♎32	9°11	23°12	5° 7	29°52	14°11	25°29	19° 4	23° 6	21°47	22°15	29° 3	n.a.	S 7
S 8	17 0 41	13° 8'41	26° 9	10°11	23°47	5°45	29°59	14°16	25°27	19° 4	23° 5	21°46	22°12	29°10	n.a.	S 8
M 9	17 4 37	14° 7'06	10♏57	11° 8	24°19	6°22	0♍ 7	14°21	25°26	19° 3	23° 3	21°45	22° 9	29°17	n.a.	M 9
T 10	17 8 34	15° 5'32	25°48	12° 3	24°51	7° 0	0°14	14°27	25°25	19° 3	23° 2	21°45	22° 6	29°23	n.a.	T 10
W11	17 12 31	16° 4'01	10♐35	12°54	25°21	7°37	0°22	14°32	25°23	19° 2	23° 1	21°44	22° 2	29°30	n.a.	W11
T 12	17 16 27	17° 2'32	25°10	13°43	25°49	8°14	0°29	14°37	25°22	19° 2	23° 0	21°D44	21°59	29°37	n.a.	T 12
F 13	17 20 24	18° 1'05	9♑28	14°27	26°16	8°51	0°37	14°42	25°21	19° 1	22°59	21°44	21°56	29°43	n.a.	F 13
S 14	17 24 20	18°59'40	23°23	15° 9	26°42	9°29	0°45	14°47	25°20	19° 1	22°57	21°45	21°53	29°50	n.a.	S 14
S 15	17 28 17	19°58'18	6♒54	15°46	27° 5	10° 6	0°53	14°51	25°19	19° 0	22°56	21°45	21°50	29°57	n.a.	S 15
M16	17 32 13	20°56'58	20° 1	16°19	27°27	10°43	1° 2	14°56	25°18	18°59	22°55	21°45	21°47	0♉ 4	n.a.	M16
T 17	17 36 10	21°55'40	2♓45	16°47	27°48	11°20	1°10	15° 1	25°17	18°58	22°54	21°R45	21°43	0°10	n.a.	T 17
W18	17 40 6	22°54'25	15°10	17°10	28° 6	11°57	1°18	15° 5	25°16	18°58	22°53	21°45	21°40	0°17	n.a.	W18
T 19	17 44 3	23°53'13	27°19	17°28	28°22	12°34	1°27	15°10	25°15	18°57	22°52	21°D45	21°37	0°24	n.a.	T 19
F 20	17 47 59	24°52'03	9♈18	17°41	28°37	13°11	1°36	15°14	25°14	18°56	22°50	21°45	21°34	0°30	n.a.	F 20
S 21	17 51 56	25°50'55	21°10	17°48	28°49	13°48	1°44	15°18	25°13	18°55	22°49	21°45	21°31	0°37	n.a.	S 21
S 22	17 55 53	26°49'50	3♉ 1	17°R48	29° 0	14°25	1°53	15°23	25°12	18°54	22°48	21°46	21°27	0°44	n.a.	S 22
M23	17 59 49	27°48'47	14°54	17°41	29° 8	15° 2	2° 2	15°27	25°12	18°53	22°47	21°46	21°24	0°50	n.a.	M23
T 24	18 3 46	28°47'47	26°52	17°28	29°14	15°39	2°12	15°31	25°11	18°52	22°46	21°47	21°21	0°57	n.a.	T 24
W25	18 7 42	29°46'50	9♊ 0	17° 7	29°18	16°16	2°21	15°35	25°11	18°52	22°45	21°48	21°18	1° 4	n.a.	W25
T 26	18 11 39	0♋45'54	21°19	16°40	29°R20	16°53	2°30	15°38	25°10	18°51	22°44	21°R48	21°15	1°11	n.a.	T 26
F 27	18 15 35	1°45'01	3♋51	16° 4	29°19	17°29	2°40	15°42	25° 9	18°49	22°43	21°48	21°12	1°17	n.a.	F 27
S 28	18 19 32	2°44'11	16°36	15°22	29°16	18° 6	2°49	15°46	25° 9	18°48	22°42	21°47	21° 8	1°24	n.a.	S 28
S 29	18 23 28	3°43'22	29°36	14°33	29°11	18°43	2°59	15°49	25° 9	18°47	22°41	21°46	21° 5	1°31	n.a.	S 29
M30	18 27 25	4°42'36	12♌49	13°38	29° 3	19°19	3° 9	15°53	25° 8	18°46	22°40	21°44	21° 2	1°37	n.a.	M30
T 31	18 31 21	5♋41'52	26♌15	12♋37	28♋53	19♉56	3♍19	15♈56	25♎ 8	18♒45	22♏39	21♐42	20♐59	1♉44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	20n 7	2s29	23n48	0s17	21n28	1s12	12n25	0n10	13n24	1n26	3n41	2s 0	9s56	0n15	17s33	2s10	25s34	6s43	23s50	23s53	15n 4		n.a.
M 2	22 7	16 43	3 28	23 37	0 26	21 12	1 21	12 39	0 10	13 21	1 26	3 43	2 0	9 55	0 15	17 33	2 10	25 34	6 43	23 50	23 53	15 6		n.a.
T 3	22 17	12 26	4 17	23 25	0 35	20 57	1 31	12 53	0 11	13 19	1 25	3 45	2 0	9 55	0 15	17 33	2 10	25 33	6 43	23 50	23 52	15 8		n.a.
W 4	22 26	7 28	4 53	23 13	0 44	20 42	1 40	13 7	0 12	13 16	1 25	3 47	2 1	9 54	0 15	17 33	2 10	25 33	6 43	23 50	23 52	15 10		n.a.
T 5	22 35	2 2	5 13	23 0	0 54	20 26	1 50	13 21	0 12	13 13	1 25	3 49	2 1	9 54	0 15	17 34	2 10	25 33	6 43	23 50	23 52	15 12		n.a.
F 6	22 44	3s38	5 15	22 47	1 3	20 10	2 0	13 34	0 13	13 11	1 24	3 51	2 1	9 53	0 15	17 34	2 10	25 32	6 43	23 50	23 52	15 14		n.a.
S 7	22 52	9 14	4 58	22 33	1 13	19 54	2 10	13 48	0 14	13 8	1 24	3 53	2 1	9 53	0 15	17 34	2 10	25 32	6 43	23 50	23 52	15 16		n.a.
S 8	23 0	14 25	4 22	22 19	1 23	19 38	2 20	14 1	0 14	13 5	1 24	3 55	2 1	9 52	0 15	17 34	2 10	25 32	6 43	23 50	23 51	15 18		n.a.
M 9	23 7	18 48	3 27	22 4	1 33	19 22	2 31	14 15	0 15	13 2	1 23	3 57	2 1	9 52	0 15	17 35	2 10	25 31	6 43	23 50	23 51	15 20		n.a.
T 10	23 14	21 59	2 19	21 49	1 43	19 6	2 42	14 28	0 16	12 59	1 23	3 59	2 1	9 51	0 15	17 35	2 11	25 31	6 43	23 50	23 51	15 22		n.a.
W11	23 20	23 40	1 2	21 35	1 53	18 49	2 53	14 41	0 16	12 56	1 23	4 1	2 1	9 51	0 15	17 35	2 11	25 31	6 43	23 50	23 51	15 24		n.a.
T 12	23 26	23 41	0n19	21 20	2 3	18 33	3 4	14 54	0 17	12 53	1 23	4 3	2 1	9 50	0 15	17 35	2 11	25 30	6 43	23 50	23 51	15 26		n.a.
F 13	23 32	22 8	1 37	21 5	2 13	18 17	3 15	15 7	0 18	12 50	1 22	4 5	2 2	9 50	0 15	17 36	2 11	25 30	6 43	23 50	23 50	15 28		n.a.
S 14	23 37	19 16	2 47	20 51	2 23	18 1	3 27	15 20	0 18	12 47	1 22	4 7	2 2	9 50	0 15	17 36	2 11	25 30	6 43	23 50	23 50	15 30		n.a.
S 15	23 42	15 25	3 45	20 37	2 33	17 45	3 38	15 33	0 19	12 43	1 22	4 9	2 2	9 49	0 15	17 36	2 11	25 29	6 43	23 50	23 50	15 32		n.a.
M16	23 46	10 57	4 30	20 23	2 42	17 29	3 50	15 45	0 20	12 40	1 21	4 10	2 2	9 49	0 15	17 36	2 11	25 29	6 43	23 50	23 50	15 34		n.a.
T 17	23 50	6 7	5 0	20 10	2 52	17 13	4 2	15 58	0 20	12 37	1 21	4 12	2 2	9 49	0 15	17 37	2 11	25 29	6 43	23 50	23 50	15 36		n.a.
W18	23 54	1 10	5 15	19 58	3 1	16 58	4 14	16 10	0 21	12 33	1 21	4 14	2 2	9 48	0 15	17 37	2 11	25 28	6 43	23 50	23 49	15 38		n.a.
T 19	23 57	3n43	5 16	19 47	3 9	16 42	4 26	16 23	0 22	12 30	1 21	4 15	2 2	9 48	0 15	17 37	2 11	25 28	6 43	23 50	23 49	15 40		n.a.
F 20	23 59	8 24	5 3	19 37	3 18	16 27	4 39	16 35	0 23	12 27	1 20	4 17	2 3	9 48	0 15	17 38	2 11	25 28	6 43	23 50	23 49	15 42		n.a.
S 21	24 1	12 44	4 37	19 29	3 25	16 12	4 51	16 47	0 23	12 23	1 20	4 18	2 3	9 47	0 15	17 38	2 11	25 27	6 43	23 50	23 49	15 44		n.a.
S 22	24 3	16 34	3 59	19 22	3 32	15 58	5 4	16 59	0 24	12 20	1 20	4 20	2 3	9 47	0 15	17 38	2 11	25 27	6 43	23 50	23 49	15 45		n.a.
M23	24 4	19 46	3 11	19 17	3 39	15 44	5 16	17 11	0 25	12 16	1 20	4 21	2 3	9 47	0 15	17 39	2 11	25 27	6 43	23 50	23 48	15 47		n.a.
T 24	24 5	22 10	2 14	19 13	3 44	15 30	5 29	17 23	0 25	12 12	1 19	4 23	2 3	9 47	0 15	17 39	2 11	25 26	6 43	23 50	23 48	15 49		n.a.
W25	24 5	23 34	1 10	19 12	3 48	15 17	5 42	17 34	0 26	12 9	1 19	4 24	2 3	9 46	0 15	17 39	2 12	25 26	6 43	23 50	23 48	15 51		n.a.
T 26	24 5	23 51	0 3	19 12	3 51	15 4	5 54	17 46	0 27	12 5	1 19	4 26	2 4	9 46	0 15	17 40	2 12	25 26	6 43	23 50	23 48	15 53		n.a.
F 27	24 5	22 56	1s 6	19 15	3 52	14 52	6 7	17 57	0 28	12 1	1 18	4 27	2 4	9 46	0 15	17 40	2 12	25 25	6 43	23 50	23 48	15 55		n.a.
S 28	24 4	20 50	2 13	19 20	3 52	14 41	6 19	18 8	0 28	11 57	1 18	4 28	2 4	9 46	0 15	17 41	2 12	25 25	6 43	23 50	23 47	15 57		n.a.
S 29	24 2	17 38	3 14	19 28	3 50	14 30	6 32	18 20	0 29	11 54	1 18	4 30	2 4	9 46	0 15	17 41	2 12	25 25	6 43	23 50	23 47	15 59		n.a.
M30	24 0	13 30	4 6	19 37	3 46	14 19	6 44	18 31	0 30	11 50	1 18	4 31	2 4	9 46	0 15	17 41	2 12	25 24	6 43	23 50	23 47	16 1		n.a.
T 31	23n58	8n38	4s46	19n49	3s40	14n10	6s56	18n42	0n30	11n46	1n17	4n32	2s 4	9s46	0n15	17s42	2s12	25s24	6s43	23s50	23s47	16n 3		n.a.

Julian Day Number = 300781.5, Delta T = 29h17m21s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°31'52, Lahiri = -57°24'52 Julian Calendar 1 July 3890 BCE == Greg. Calendar 31 May 3890 BCE

The year -3889 astronomical counting style corresponds to year 3890 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3890 BCE (-3889) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 35 18	6♋41'09	9♍55	11°R32	28°R40	20♉33	3♍29	15♈59	25°R 8	18°R44	22°R38	21°R40	20♐56	1♉51	n.a.	W 1
T 2	18 39 14	7°40'29	23°46	10♋25	28♋25	21° 9	3°39	16° 2	25♎ 7	18♒43	22♏37	21♐39	20°53	1°57	n.a.	T 2
F 3	18 43 11	8°39'51	7♎47	9°16	28° 8	21°45	3°49	16° 6	25° 7	18°42	22°36	21°D39	20°49	2° 4	n.a.	F 3
S 4	18 47 8	9°39'14	21°58	8° 7	27°48	22°22	4° 0	16° 8	25° 7	18°40	22°36	21°39	20°46	2°11	n.a.	S 4
S 5	18 51 4	10°38'40	6♏16	7° 1	27°27	22°58	4°10	16°11	25° 7	18°39	22°35	21°40	20°43	2°17	n.a.	S 5
M 6	18 55 1	11°38'08	20°38	5°59	27° 3	23°35	4°21	16°14	25°D 7	18°38	22°34	21°41	20°40	2°24	n.a.	M 6
T 7	18 58 57	12°37'38	5♐ 2	5° 3	26°37	24°11	4°31	16°17	25° 7	18°37	22°33	21°43	20°37	2°31	n.a.	T 7
W 8	19 2 54	13°37'10	19°23	4°14	26° 9	24°47	4°42	16°19	25° 7	18°35	22°32	21°R43	20°33	2°38	n.a.	W 8
T 9	19 6 50	14°36'44	3♑36	3°35	25°39	25°23	4°53	16°22	25° 7	18°34	22°32	21°43	20°30	2°44	n.a.	T 9
F 10	19 10 47	15°36'20	17°37	3° 5	25° 8	25°59	5° 4	16°24	25° 8	18°33	22°31	21°41	20°27	2°51	n.a.	F 10
S 11	19 14 43	16°35'59	1♒22	2°45	24°36	26°35	5°15	16°26	25° 8	18°31	22°30	21°39	20°24	2°58	n.a.	S 11
S 12	19 18 40	17°35'40	14°48	2°D37	24° 2	27°11	5°26	16°28	25° 8	18°30	22°30	21°35	20°21	3° 4	n.a.	S 12
M13	19 22 36	18°35'23	27°53	2°39	23°27	27°47	5°37	16°30	25° 9	18°28	22°29	21°30	20°18	3°11	n.a.	M13
T 14	19 26 33	19°35'09	10♓38	2°52	22°52	28°23	5°48	16°32	25° 9	18°27	22°28	21°26	20°14	3°18	n.a.	T 14
W15	19 30 29	20°34'57	23° 5	3°15	22°16	28°59	6° 0	16°34	25° 9	18°26	22°28	21°22	20°11	3°24	n.a.	W15
T 16	19 34 26	21°34'47	5♈16	3°49	21°40	29°35	6°11	16°35	25°10	18°24	22°27	21°20	20° 8	3°31	n.a.	T 16
F 17	19 38 22	22°34'40	17°15	4°31	21° 3	0♊11	6°23	16°37	25°10	18°23	22°27	21°18	20° 5	3°38	n.a.	F 17
S 18	19 42 19	23°34'35	29° 8	5°21	20°27	0°47	6°34	16°38	25°11	18°21	22°26	21°D18	20° 2	3°44	n.a.	S 18
S 19	19 46 16	24°34'33	10♉58	6°20	19°52	1°23	6°46	16°40	25°12	18°20	22°26	21°19	19°59	3°51	n.a.	S 19
M20	19 50 12	25°34'34	22°51	7°25	19°17	1°58	6°58	16°41	25°12	18°18	22°25	21°21	19°55	3°58	n.a.	M20
T 21	19 54 9	26°34'36	4♊52	8°35	18°43	2°34	7° 9	16°42	25°13	18°17	22°25	21°23	19°52	4° 4	n.a.	T 21
W22	19 58 5	27°34'42	17° 6	9°51	18°10	3° 9	7°21	16°43	25°14	18°15	22°24	21°R24	19°49	4°11	n.a.	W22
T 23	20 2 2	28°34'49	29°34	11°12	17°38	3°45	7°33	16°44	25°15	18°13	22°24	21°24	19°46	4°18	n.a.	T 23
F 24	20 5 58	29°34'59	12♋21	12°36	17° 8	4°20	7°45	16°45	25°16	18°12	22°24	21°22	19°43	4°25	n.a.	F 24
S 25	20 9 55	0♌35'11	25°27	14° 4	16°40	4°56	7°57	16°45	25°17	18°10	22°23	21°18	19°39	4°31	n.a.	S 25
S 26	20 13 51	1°35'25	8♌51	15°34	16°14	5°31	8° 9	16°46	25°18	18° 9	22°23	21°12	19°36	4°38	n.a.	S 26
M27	20 17 48	2°35'41	22°31	17° 6	15°49	6° 6	8°22	16°46	25°19	18° 7	22°23	21° 5	19°33	4°45	n.a.	M27
T 28	20 21 44	3°35'59	6♍25	18°41	15°27	6°42	8°34	16°47	25°20	18° 5	22°22	20°58	19°30	4°51	n.a.	T 28
W29	20 25 41	4°36'19	20°28	20°16	15° 7	7°17	8°46	16°47	25°21	18° 4	22°22	20°51	19°27	4°58	n.a.	W29
T 30	20 29 37	5°36'40	4♎37	21°53	14°49	7°52	8°59	16°R47	25°22	18° 2	22°22	20°46	19°24	5° 5	n.a.	T 30
F 31	20 33 34	6♌37'04	18♎47	23♋31	14♋34	8♊27	9♍11	16♈47	25♎24	18♒ 0	22♏22	20♐43	19♐20	5♉11	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n55	3n18	5s 9	20n 3	3s32	14n 1	7s 8	18n52	0n31	11n42	1n17	4n33	2s 4	9s45	0n15	17s42	2s12	25s24	6s42	23s49	23s46	16n 4		n.a.
T 2	23 52	2s16	5 16	20 19	3 22	13 53	7 19	19 3	0 32	11 38	1 17	4 34	2 5	9 45	0 15	17 43	2 12	25 23	6 42	23 49	23 46	16 6		n.a.
F 3	23 48	7 48	5 4	20 36	3 10	13 45	7 30	19 14	0 33	11 34	1 17	4 35	2 5	9 45	0 15	17 43	2 12	25 23	6 42	23 49	23 46	16 8		n.a.
S 4	23 44	12 59	4 33	20 54	2 56	13 39	7 41	19 24	0 33	11 30	1 17	4 36	2 5	9 45	0 14	17 44	2 12	25 23	6 42	23 49	23 46	16 10		n.a.
S 5	23 39	17 30	3 45	21 14	2 40	13 33	7 51	19 34	0 34	11 25	1 16	4 37	2 5	9 45	0 14	17 44	2 12	25 23	6 42	23 49	23 46	16 12		n.a.
M 6	23 34	21 1	2 43	21 34	2 23	13 28	8 0	19 44	0 35	11 21	1 16	4 38	2 5	9 45	0 14	17 44	2 12	25 22	6 42	23 50	23 45	16 14		n.a.
T 7	23 28	23 12	1 31	21 55	2 5	13 24	8 9	19 54	0 36	11 17	1 16	4 39	2 5	9 45	0 14	17 45	2 12	25 22	6 42	23 50	23 45	16 16		n.a.
W 8	23 22	23 52	0 13	22 15	1 46	13 21	8 18	20 4	0 36	11 13	1 16	4 40	2 6	9 45	0 14	17 45	2 12	25 22	6 42	23 50	23 45	16 17		n.a.
T 9	23 16	22 58	1n 5	22 36	1 27	13 19	8 25	20 14	0 37	11 9	1 15	4 41	2 6	9 46	0 14	17 46	2 12	25 21	6 42	23 50	23 45	16 19		n.a.
F 10	23 9	20 37	2 18	22 56	1 7	13 18	8 32	20 24	0 38	11 4	1 15	4 41	2 6	9 46	0 14	17 46	2 12	25 21	6 42	23 50	23 44	16 21		n.a.
S 11	23 2	17 8	3 21	23 16	0 48	13 17	8 38	20 33	0 39	11 0	1 15	4 42	2 6	9 46	0 14	17 47	2 12	25 21	6 42	23 49	23 44	16 23		n.a.
S 12	22 54	12 50	4 11	23 34	0 30	13 18	8 43	20 42	0 40	10 56	1 15	4 43	2 6	9 46	0 14	17 47	2 13	25 21	6 42	23 49	23 44	16 25		n.a.
M13	22 46	8 3	4 47	23 52	0 12	13 20	8 48	20 52	0 40	10 51	1 15	4 43	2 6	9 46	0 14	17 48	2 13	25 20	6 42	23 49	23 44	16 27		n.a.
T 14	22 37	3 3	5 8	24 9	0n 5	13 22	8 51	21 1	0 41	10 47	1 14	4 44	2 7	9 46	0 14	17 48	2 13	25 20	6 42	23 49	23 43	16 28		n.a.
W15	22 28	1n57	5 13	24 24	0 21	13 25	8 54	21 10	0 42	10 42	1 14	4 44	2 7	9 46	0 14	17 49	2 13	25 20	6 41	23 48	23 43	16 30		n.a.
T 16	22 18	6 46	5 4	24 38	0 36	13 30	8 55	21 18	0 43	10 38	1 14	4 45	2 7	9 47	0 14	17 49	2 13	25 20	6 41	23 48	23 43	16 32		n.a.
F 17	22 9	11 16	4 42	24 50	0 49	13 35	8 56	21 27	0 44	10 33	1 14	4 45	2 7	9 47	0 14	17 50	2 13	25 19	6 41	23 48	23 43	16 34		n.a.
S 18	21 58	15 18	4 8	25 0	1 1	13 40	8 55	21 36	0 44	10 29	1 14	4 46	2 7	9 47	0 14	17 50	2 13	25 19	6 41	23 48	23 42	16 36		n.a.
S 19	21 47	18 44	3 23	25 8	1 12	13 47	8 54	21 44	0 45	10 24	1 13	4 46	2 8	9 47	0 14	17 51	2 13	25 19	6 41	23 48	23 42	16 37		n.a.
M20	21 36	21 24	2 30	25 14	1 22	13 54	8 51	21 52	0 46	10 19	1 13	4 46	2 8	9 48	0 14	17 51	2 13	25 19	6 41	23 48	23 42	16 39		n.a.
T 21	21 25	23 9	1 29	25 18	1 30	14 2	8 48	22 0	0 47	10 15	1 13	4 47	2 8	9 48	0 14	17 52	2 13	25 19	6 41	23 48	23 42	16 41		n.a.
W22	21 13	23 50	0 23	25 20	1 37	14 10	8 44	22 8	0 48	10 10	1 13	4 47	2 8	9 48	0 14	17 52	2 13	25 18	6 41	23 48	23 41	16 43		n.a.
T 23	21 0	23 21	0s44	25 19	1 43	14 19	8 39	22 16	0 48	10 5	1 13	4 47	2 8	9 49	0 14	17 53	2 13	25 18	6 41	23 48	23 41	16 44		n.a.
F 24	20 48	21 39	1 52	25 17	1 48	14 29	8 33	22 24	0 49	10 0	1 12	4 47	2 8	9 49	0 14	17 53	2 13	25 18	6 41	23 48	23 41	16 46		n.a.
S 25	20 34	18 47	2 54	25 11	1 52	14 39	8 26	22 31	0 50	9 56	1 12	4 47	2 9	9 49	0 14	17 54	2 13	25 18	6 40	23 48	23 41	16 48		n.a.
S 26	20 21	14 52	3 49	25 4	1 56	14 50	8 19	22 39	0 51	9 51	1 12	4 47	2 9	9 50	0 14	17 55	2 13	25 18	6 40	23 48	23 40	16 50		n.a.
M27	20 7	10 7	4 32	24 55	1 58	15 0	8 11	22 46	0 52	9 46	1 12	4 47	2 9	9 50	0 14	17 55	2 13	25 17	6 40	23 47	23 40	16 51		n.a.
T 28	19 53	4 47	4 59	24 43	1 59	15 12	8 2	22 53	0 53	9 41	1 12	4 47	2 9	9 51	0 14	17 56	2 13	25 17	6 40	23 47	23 40	16 53		n.a.
W29	19 38	0s50	5 9	24 29	2 0	15 23	7 53	23 0	0 53	9 36	1 12	4 47	2 9	9 51	0 14	17 56	2 13	25 17	6 40	23 46	23 40	16 55		n.a.
T 30	19 23	6 27	5 0	24 14	2 0	15 35	7 43	23 7	0 54	9 31	1 11	4 47	2 9	9 52	0 14	17 57	2 13	25 17	6 40	23 46	23 39	16 57		n.a.
F 31	19n 7	11s44	4s33	23n56	1n59	15n47	7s33	23n13	0n55	9n26	1n11	4n47	2s10	9s52	0n14	17s57	2s13	25s17	6s40	23s45	23s39	16n58		n.a.

Julian Day Number = 300812.5, Delta T = 29h17m18s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°31'48, Lahiri = -57°24'48 Julian Calendar 1 Aug. 3890 BCE == Greg. Calendar 1 July 3890 BCE

The year -3889 astronomical counting style corresponds to year 3890 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3890 BCE (-3889) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 37 31	7♌37'29	2♏58	25♋ 9	14°R21	9♊ 2	9♍24	16°R47	25♎25	17°R59	22°R22	20°D41	19♐17	5♉18	n.a.	S 1
S 2	20 41 27	8°37'55	17° 5	26°48	14♋10	9°37	9°36	16♈46	25°26	17♒57	22♏21	20♐41	19°14	5°25	n.a.	S 2
M 3	20 45 24	9°38'24	1♐ 9	28°27	14° 2	10°12	9°49	16°46	25°28	17°55	22°21	20°42	19°11	5°31	n.a.	M 3
T 4	20 49 20	10°38'54	15° 8	0♌ 6	13°56	10°47	10° 2	16°45	25°29	17°54	22°21	20°R43	19° 8	5°38	n.a.	T 4
W 5	20 53 17	11°39'25	29° 1	1°46	13°52	11°21	10°14	16°45	25°31	17°52	22°21	20°43	19° 5	5°45	n.a.	W 5
T 6	20 57 13	12°39'59	12♑46	3°25	13°D51	11°56	10°27	16°44	25°32	17°50	22°D21	20°41	19° 1	5°51	n.a.	T 6
F 7	21 1 10	13°40'33	26°23	5° 4	13°53	12°31	10°40	16°43	25°34	17°49	22°21	20°36	18°58	5°58	n.a.	F 7
S 8	21 5 6	14°41'10	9♒47	6°43	13°57	13° 5	10°53	16°42	25°36	17°47	22°21	20°29	18°55	6° 5	n.a.	S 8
S 9	21 9 3	15°41'48	22°58	8°22	14° 3	13°40	11° 6	16°41	25°37	17°45	22°21	20°20	18°52	6°11	n.a.	S 9
M10	21 12 59	16°42'28	5♓53	10° 1	14°12	14°14	11°19	16°40	25°39	17°44	22°21	20° 9	18°49	6°18	n.a.	M10
T 11	21 16 56	17°43'10	18°32	11°39	14°22	14°48	11°32	16°39	25°41	17°42	22°22	19°59	18°45	6°25	n.a.	T 11
W12	21 20 52	18°43'54	0♈56	13°17	14°35	15°23	11°45	16°37	25°43	17°40	22°22	19°49	18°42	6°32	n.a.	W12
T 13	21 24 49	19°44'40	13° 6	14°55	14°50	15°57	11°58	16°36	25°45	17°39	22°22	19°40	18°39	6°38	n.a.	T 13
F 14	21 28 46	20°45'27	25° 4	16°32	15° 7	16°31	12°11	16°34	25°47	17°37	22°22	19°34	18°36	6°45	n.a.	F 14
S 15	21 32 42	21°46'16	6♉56	18° 9	15°27	17° 5	12°24	16°32	25°49	17°35	22°22	19°31	18°33	6°52	n.a.	S 15
S 16	21 36 39	22°47'07	18°44	19°46	15°48	17°39	12°37	16°31	25°51	17°33	22°23	19°D30	18°30	6°58	n.a.	S 16
M17	21 40 35	23°48'00	0♊36	21°23	16°11	18°13	12°51	16°29	25°53	17°32	22°23	19°30	18°26	7° 5	n.a.	M17
T 18	21 44 32	24°48'55	12°36	22°59	16°36	18°47	13° 4	16°27	25°55	17°30	22°23	19°30	18°23	7°12	n.a.	T 18
W19	21 48 28	25°49'52	24°50	24°35	17° 2	19°21	13°17	16°24	25°57	17°28	22°24	19°R30	18°20	7°18	n.a.	W19
T 20	21 52 25	26°50'50	7♋22	26°11	17°31	19°54	13°31	16°22	25°59	17°27	22°24	19°29	18°17	7°25	n.a.	T 20
F 21	21 56 21	27°51'50	20°16	27°47	18° 1	20°28	13°44	16°20	26° 1	17°25	22°24	19°25	18°14	7°32	n.a.	F 21
S 22	22 0 18	28°52'52	3♌35	29°22	18°32	21° 1	13°57	16°17	26° 4	17°23	22°25	19°18	18°10	7°38	n.a.	S 22
S 23	22 4 15	29°53'55	17°18	0♍57	19° 5	21°35	14°11	16°15	26° 6	17°22	22°25	19° 9	18° 7	7°45	n.a.	S 23
M24	22 8 11	0♍54'59	1♍23	2°32	19°40	22° 8	14°24	16°12	26° 8	17°20	22°26	18°58	18° 4	7°52	n.a.	M24
T 25	22 12 8	1°56'04	15°45	4° 7	20°16	22°41	14°38	16° 9	26°11	17°18	22°26	18°46	18° 1	7°58	n.a.	T 25
W26	22 16 4	2°57'11	0♎18	5°42	20°53	23°14	14°51	16° 6	26°13	17°17	22°27	18°35	17°58	8° 5	n.a.	W26
T 27	22 20 1	3°58'19	14°54	7°16	21°31	23°47	15° 5	16° 3	26°16	17°15	22°27	18°25	17°55	8°12	n.a.	T 27
F 28	22 23 57	4°59'28	29°26	8°50	22°11	24°20	15°18	16° 0	26°18	17°14	22°28	18°18	17°51	8°18	n.a.	F 28
S 29	22 27 54	6° 0'37	13♏49	10°25	22°52	24°53	15°32	15°57	26°21	17°12	22°29	18°14	17°48	8°25	n.a.	S 29
S 30	22 31 50	7♍ 1'48	28♏ 1	11♍59	23♋34	25♊26	15♍46	15♈54	26♎23	17♒10	22♏29	18♐13	17♐45	8♉32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n52	16s24	3s49	23n37	1n58	15n59	7s22	23n20	0n56	9n21	1n11	4n47	2s10	9s53	0n14	17s58	2s13	25s17	6s40	23s45	23s39	17n 0		n.a.
S 2	18 36	20 8	2 51	23 16	1 56	16 11	7 11	23 26	0 57	9 16	1 11	4 46	2 10	9 53	0 14	17 58	2 13	25 16	6 40	23 45	23 39	17 2		n.a.
M 3	18 19	22 38	1 44	22 54	1 54	16 23	6 59	23 32	0 58	9 11	1 11	4 46	2 10	9 54	0 14	17 59	2 13	25 16	6 40	23 45	23 38	17 4		n.a.
T 4	18 2	23 44	0 30	22 30	1 52	16 35	6 48	23 38	0 59	9 6	1 11	4 46	2 10	9 54	0 14	17 59	2 13	25 16	6 39	23 46	23 38	17 5		n.a.
W 5	17 45	23 21	0n45	22 4	1 48	16 47	6 36	23 44	1 0	9 1	1 10	4 45	2 10	9 55	0 14	18 0	2 13	25 16	6 39	23 46	23 38	17 7		n.a.
T 6	17 28	21 33	1 56	21 37	1 45	16 59	6 24	23 50	1 0	8 56	1 10	4 45	2 11	9 55	0 14	18 1	2 13	25 16	6 39	23 45	23 38	17 9		n.a.
F 7	17 10	18 31	2 59	21 9	1 41	17 11	6 12	23 56	1 1	8 51	1 10	4 45	2 11	9 56	0 14	18 1	2 13	25 16	6 39	23 45	23 37	17 10		n.a.
S 8	16 52	14 34	3 52	20 40	1 37	17 23	6 0	24 1	1 2	8 46	1 10	4 44	2 11	9 57	0 14	18 2	2 13	25 16	6 39	23 45	23 37	17 12		n.a.
S 9	16 34	9 59	4 31	20 9	1 33	17 34	5 47	24 6	1 3	8 40	1 10	4 43	2 11	9 57	0 14	18 2	2 13	25 16	6 39	23 44	23 37	17 14		n.a.
M10	16 15	5 2	4 55	19 38	1 28	17 46	5 35	24 12	1 4	8 35	1 10	4 43	2 11	9 58	0 14	18 3	2 13	25 16	6 39	23 43	23 36	17 16		n.a.
T 11	15 56	0 0	5 4	19 5	1 23	17 57	5 23	24 17	1 5	8 30	1 10	4 42	2 11	9 59	0 14	18 3	2 13	25 16	6 39	23 42	23 36	17 17		n.a.
W12	15 37	4n56	4 59	18 32	1 18	18 8	5 11	24 22	1 6	8 25	1 9	4 41	2 11	9 59	0 14	18 4	2 13	25 15	6 38	23 41	23 36	17 19		n.a.
T 13	15 18	9 35	4 40	17 58	1 13	18 18	4 58	24 26	1 7	8 19	1 9	4 41	2 12	10 0	0 14	18 4	2 13	25 15	6 38	23 41	23 36	17 21		n.a.
F 14	14 58	13 48	4 9	17 23	1 7	18 28	4 46	24 31	1 8	8 14	1 9	4 40	2 12	10 1	0 14	18 5	2 13	25 15	6 38	23 40	23 35	17 22		n.a.
S 15	14 38	17 27	3 27	16 47	1 2	18 38	4 34	24 35	1 9	8 9	1 9	4 39	2 12	10 2	0 14	18 5	2 13	25 15	6 38	23 40	23 35	17 24		n.a.
S 16	14 18	20 22	2 37	16 10	0 56	18 48	4 22	24 40	1 10	8 4	1 9	4 38	2 12	10 2	0 14	18 6	2 13	25 15	6 38	23 40	23 35	17 26		n.a.
M17	13 57	22 27	1 39	15 33	0 50	18 57	4 10	24 44	1 11	7 58	1 9	4 37	2 12	10 3	0 14	18 7	2 13	25 15	6 38	23 40	23 35	17 27		n.a.
T 18	13 36	23 32	0 37	14 55	0 44	19 6	3 58	24 48	1 12	7 53	1 9	4 36	2 12	10 4	0 14	18 7	2 13	25 15	6 38	23 40	23 34	17 29		n.a.
W19	13 15	23 31	0s28	14 17	0 38	19 14	3 47	24 52	1 13	7 47	1 9	4 36	2 12	10 5	0 14	18 8	2 13	25 15	6 38	23 40	23 34	17 31		n.a.
T 20	12 54	22 19	1 34	13 38	0 32	19 22	3 35	24 55	1 14	7 42	1 8	4 34	2 13	10 6	0 13	18 8	2 13	25 15	6 38	23 40	23 34	17 32		n.a.
F 21	12 32	19 57	2 36	12 58	0 26	19 29	3 24	24 59	1 15	7 37	1 8	4 33	2 13	10 7	0 13	18 9	2 13	25 15	6 37	23 40	23 33	17 34		n.a.
S 22	12 11	16 27	3 32	12 18	0 19	19 36	3 12	25 2	1 16	7 31	1 8	4 32	2 13	10 7	0 13	18 9	2 13	25 15	6 37	23 39	23 33	17 35		n.a.
S 23	11 49	12 0	4 17	11 38	0 13	19 42	3 1	25 6	1 17	7 26	1 8	4 31	2 13	10 8	0 13	18 10	2 13	25 15	6 37	23 38	23 33	17 37		n.a.
M24	11 27	6 48	4 48	10 57	0 7	19 48	2 51	25 9	1 18	7 20	1 8	4 30	2 13	10 9	0 13	18 10	2 13	25 15	6 37	23 37	23 33	17 39		n.a.
T 25	11 4	1 10	5 1	10 16	0 0	19 53	2 40	25 12	1 19	7 15	1 8	4 29	2 13	10 10	0 13	18 11	2 13	25 15	6 37	23 36	23 32	17 40		n.a.
W26	10 42	4s37	4 55	9 35	0s 6	19 58	2 29	25 15	1 20	7 10	1 8	4 28	2 13	10 11	0 13	18 11	2 13	25 15	6 37	23 35	23 32	17 42		n.a.
T 27	10 19	10 9	4 30	8 53	0 12	20 2	2 19	25 17	1 21	7 4	1 8	4 26	2 13	10 12	0 13	18 12	2 13	25 15	6 37	23 34	23 32	17 44		n.a.
F 28	9 56	15 6	3 48	8 11	0 19	20 6	2 9	25 20	1 22	6 59	1 8	4 25	2 14	10 13	0 13	18 12	2 13	25 15	6 37	23 34	23 31	17 45		n.a.
S 29	9 33	19 8	2 51	7 29	0 25	20 9	1 59	25 22	1 23	6 53	1 7	4 24	2 14	10 14	0 13	18 13	2 13	25 16	6 37	23 33	23 31	17 47		n.a.
S 30	9n10	21s57	1s45	6n47	0s31	20n11	1s49	25n25	1n24	6n48	1n 7	4n22	2s14	10s15	0n13	18s13	2s13	25s16	6s36	23s33	23s31	17n48		n.a.

Julian Day Number = 300843.5, Delta T = 29h17m15s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°31'43, Lahiri = -57°24'44 Julian Calendar 1 Sept. 3890 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3890 BCE

The year -3889 astronomical counting style corresponds to year 3890 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3890 BCE (-3889) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 35 47	8♍ 2'59	12♐ 0	13♍33	24♋18	25♊59	15♍59	15°R51	26♎26	17°R 9	22♏30	18°R12	17♐42	8♉38	n.a.	M 1
T 2	22 39 44	9° 4'11	25°46	15° 7	25° 2	26°31	16°13	15♈47	26°28	17♒ 7	22°31	18♐12	17°39	8°45	n.a.	T 2
W 3	22 43 40	10° 5'24	9♉19	16°40	25°47	27° 4	16°26	15°44	26°31	17° 6	22°31	18°11	17°36	8°52	n.a.	W 3
T 4	22 47 37	11° 6'37	22°42	18°14	26°34	27°36	16°40	15°40	26°34	17° 4	22°32	18° 7	17°32	8°58	n.a.	T 4
F 5	22 51 33	12° 7'51	5♒53	19°48	27°21	28° 8	16°54	15°36	26°37	17° 3	22°33	18° 0	17°29	9° 5	n.a.	F 5
S 6	22 55 30	13° 9'06	18°54	21°22	28° 9	28°40	17° 7	15°33	26°39	17° 1	22°34	17°51	17°26	9°12	n.a.	S 6
S 7	22 59 26	14°10'21	1♓45	22°55	28°58	29°12	17°21	15°29	26°42	17° 0	22°35	17°38	17°23	9°18	n.a.	S 7
M 8	23 3 23	15°11'37	14°23	24°29	29°48	29°44	17°35	15°25	26°45	16°58	22°35	17°24	17°20	9°25	n.a.	M 8
T 9	23 7 19	16°12'54	26°50	26° 2	0♌39	0♋16	17°49	15°21	26°48	16°57	22°36	17° 9	17°16	9°32	n.a.	T 9
W10	23 11 16	17°14'12	9♈ 5	27°36	1°31	0°48	18° 2	15°17	26°51	16°55	22°37	16°56	17°13	9°39	n.a.	W10
T 11	23 15 13	18°15'30	21°10	29° 9	2°23	1°19	18°16	15°13	26°54	16°54	22°38	16°44	17°10	9°45	n.a.	T 11
F 12	23 19 9	19°16'49	3♉ 6	0♎42	3°17	1°51	18°30	15° 8	26°57	16°53	22°39	16°34	17° 7	9°52	n.a.	F 12
S 13	23 23 6	20°18'09	14°55	2°16	4°10	2°22	18°43	15° 4	27° 0	16°51	22°40	16°28	17° 4	9°59	n.a.	S 13
S 14	23 27 2	21°19'30	26°42	3°49	5° 5	2°53	18°57	15° 0	27° 3	16°50	22°41	16°25	17° 1	10° 5	n.a.	S 14
M15	23 30 59	22°20'51	8♊32	5°22	6° 0	3°24	19°11	14°56	27° 6	16°49	22°42	16°24	16°57	10°12	n.a.	M15
T 16	23 34 55	23°22'13	20°29	6°55	6°56	3°55	19°24	14°51	27° 9	16°47	22°43	16°24	16°54	10°19	n.a.	T 16
W17	23 38 52	24°23'36	2♋39	8°27	7°53	4°26	19°38	14°47	27°12	16°46	22°44	16°23	16°51	10°25	n.a.	W17
T 18	23 42 49	25°25'00	15° 8	9°59	8°50	4°56	19°52	14°42	27°15	16°45	22°45	16°22	16°48	10°32	n.a.	T 18
F 19	23 46 45	26°26'24	28° 1	11°31	9°47	5°27	20° 5	14°37	27°18	16°43	22°47	16°18	16°45	10°39	n.a.	F 19
S 20	23 50 42	27°27'49	11♌21	13° 2	10°45	5°57	20°19	14°33	27°22	16°42	22°48	16°12	16°42	10°45	n.a.	S 20
S 21	23 54 38	28°29'14	25°10	14°32	11°44	6°28	20°33	14°28	27°25	16°41	22°49	16° 3	16°38	10°52	n.a.	S 21
M22	23 58 35	29°30'39	9♍27	16° 2	12°43	6°58	20°46	14°23	27°28	16°40	22°50	15°52	16°35	10°59	n.a.	M22
T 23	0 2 31	0♎32'05	24° 7	17°31	13°43	7°27	21° 0	14°19	27°31	16°39	22°51	15°40	16°32	11° 5	n.a.	T 23
W24	0 6 28	1°33'31	9♎ 2	18°58	14°43	7°57	21°14	14°14	27°35	16°38	22°53	15°29	16°29	11°12	n.a.	W24
T 25	0 10 25	2°34'57	24° 4	20°24	15°44	8°27	21°27	14° 9	27°38	16°37	22°54	15°19	16°26	11°19	n.a.	T 25
F 26	0 14 21	3°36'22	9♏ 2	21°49	16°45	8°56	21°41	14° 4	27°41	16°36	22°55	15°12	16°22	11°25	n.a.	F 26
S 27	0 18 18	4°37'48	23°48	23°11	17°46	9°25	21°54	13°59	27°44	16°34	22°56	15° 8	16°19	11°32	n.a.	S 27
S 28	0 22 14	5°39'13	8♐17	24°31	18°48	9°55	22° 8	13°54	27°48	16°33	22°58	15° 6	16°16	11°39	n.a.	S 28
M29	0 26 11	6°40'38	22°26	25°48	19°50	10°23	22°21	13°49	27°51	16°33	22°59	15°D 6	16°13	11°45	n.a.	M29
T 30	0 30 7	7°42'03	6♑14	27° 1	20°53	10°52	22°35	13°44	27°55	16°32	23° 0	15°R 6	16°10	11°52	n.a.	T 30
W31	0 34 4	8♎43'27	19♑42	28♎10	21♌56	11♋21	22♍48	13♈39	27♎58	16♒31	23♏ 2	15♐ 6	16♐ 7	11♉59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8n47	23s23	0s33	6n 4	0s37	20n13	1s40	25n27	1n25	6n42	1n 7	4n21	2s14	10s16	0n13	18s14	2s13	25s16	6s36	23s33	23s30	17n50		n.a.
T 2	8 23	23 22	0n40	5 21	0 44	20 14	1 30	25 29	1 26	6 37	1 7	4 20	2 14	10 17	0 13	18 14	2 13	25 16	6 36	23 33	23 30	17 51		n.a.
W 3	7 59	21 56	1 49	4 38	0 50	20 15	1 21	25 31	1 27	6 31	1 7	4 18	2 14	10 18	0 13	18 14	2 13	25 16	6 36	23 33	23 30	17 53		n.a.
T 4	7 36	19 19	2 51	3 56	0 56	20 14	1 12	25 32	1 28	6 26	1 7	4 17	2 14	10 19	0 13	18 15	2 13	25 16	6 36	23 33	23 30	17 55		n.a.
F 5	7 12	15 43	3 43	3 12	1 2	20 14	1 3	25 34	1 29	6 20	1 7	4 15	2 14	10 20	0 13	18 15	2 13	25 16	6 36	23 32	23 29	17 56		n.a.
S 6	6 48	11 24	4 23	2 29	1 7	20 12	0 54	25 36	1 30	6 14	1 7	4 13	2 14	10 21	0 13	18 16	2 13	25 16	6 36	23 31	23 29	17 58		n.a.
S 7	6 24	6 40	4 48	1 46	1 13	20 10	0 46	25 37	1 32	6 9	1 7	4 12	2 14	10 22	0 13	18 16	2 13	25 16	6 36	23 30	23 29	17 59		n.a.
M 8	5 59	1 44	4 59	1 3	1 18	20 8	0 38	25 38	1 33	6 3	1 7	4 10	2 14	10 23	0 13	18 17	2 13	25 16	6 36	23 29	23 28	18 1		n.a.
T 9	5 35	3n12	4 55	0 20	1 24	20 5	0 30	25 39	1 34	5 58	1 7	4 9	2 14	10 24	0 13	18 17	2 13	25 17	6 36	23 27	23 28	18 2		n.a.
W10	5 10	7 56	4 38	0s22	1 29	20 1	0 22	25 40	1 35	5 52	1 7	4 7	2 15	10 25	0 13	18 18	2 13	25 17	6 35	23 26	23 28	18 4		n.a.
T 11	4 46	12 17	4 8	1 5	1 34	19 56	0 14	25 41	1 36	5 47	1 6	4 5	2 15	10 26	0 13	18 18	2 13	25 17	6 35	23 25	23 27	18 6		n.a.
F 12	4 21	16 7	3 28	1 48	1 39	19 51	0 7	25 42	1 37	5 41	1 6	4 4	2 15	10 27	0 13	18 18	2 13	25 17	6 35	23 24	23 27	18 7		n.a.
S 13	3 57	19 16	2 38	2 30	1 44	19 45	0n 1	25 43	1 38	5 36	1 6	4 2	2 15	10 29	0 13	18 19	2 13	25 17	6 35	23 23	23 27	18 9		n.a.
S 14	3 32	21 36	1 42	3 12	1 48	19 38	0 8	25 43	1 40	5 30	1 6	4 0	2 15	10 30	0 13	18 19	2 13	25 17	6 35	23 23	23 26	18 10		n.a.
M15	3 7	23 1	0 42	3 53	1 52	19 31	0 15	25 44	1 41	5 24	1 6	3 58	2 15	10 31	0 13	18 19	2 13	25 18	6 35	23 23	23 26	18 12		n.a.
T 16	2 42	23 23	0s22	4 35	1 56	19 23	0 21	25 44	1 42	5 19	1 6	3 57	2 15	10 32	0 13	18 20	2 13	25 18	6 35	23 23	23 26	18 13		n.a.
W17	2 17	22 39	1 25	5 15	1 59	19 15	0 28	25 44	1 43	5 13	1 6	3 55	2 15	10 33	0 13	18 20	2 13	25 18	6 35	23 23	23 25	18 15		n.a.
T 18	1 52	20 47	2 26	5 56	2 2	19 5	0 34	25 44	1 45	5 8	1 6	3 53	2 15	10 34	0 13	18 21	2 12	25 18	6 35	23 22	23 25	18 16		n.a.
F 19	1 27	17 50	3 22	6 35	2 5	18 56	0 40	25 44	1 46	5 2	1 6	3 51	2 15	10 36	0 13	18 21	2 12	25 19	6 35	23 22	23 25	18 18		n.a.
S 20	1 2	13 53	4 8	7 14	2 8	18 45	0 46	25 44	1 47	4 57	1 6	3 49	2 15	10 37	0 13	18 21	2 12	25 19	6 35	23 21	23 24	18 19		n.a.
S 21	0 37	9 4	4 42	7 52	2 9	18 34	0 52	25 44	1 48	4 51	1 6	3 47	2 15	10 38	0 13	18 22	2 12	25 19	6 35	23 20	23 24	18 21		n.a.
M22	0 12	3 38	4 59	8 29	2 11	18 22	0 58	25 44	1 50	4 45	1 6	3 46	2 15	10 39	0 13	18 22	2 12	25 19	6 34	23 19	23 24	18 22		n.a.
T 23	0s13	2s 8	4 58	9 5	2 12	18 10	1 3	25 43	1 51	4 40	1 6	3 44	2 15	10 40	0 13	18 22	2 12	25 20	6 34	23 18	23 23	18 24		n.a.
W24	0 38	7 53	4 37	9 39	2 12	17 57	1 8	25 43	1 52	4 34	1 6	3 42	2 15	10 42	0 13	18 23	2 12	25 20	6 34	23 17	23 23	18 25		n.a.
T 25	1 3	13 13	3 56	10 13	2 12	17 43	1 13	25 42	1 53	4 29	1 6	3 40	2 15	10 43	0 13	18 23	2 12	25 20	6 34	23 16	23 23	18 27		n.a.
F 26	1 28	17 43	2 59	10 44	2 11	17 29	1 18	25 42	1 55	4 23	1 6	3 38	2 15	10 44	0 13	18 23	2 12	25 20	6 34	23 15	23 22	18 28		n.a.
S 27	1 53	21 1	1 51	11 14	2 9	17 14	1 23	25 41	1 56	4 18	1 6	3 36	2 15	10 45	0 13	18 23	2 12	25 21	6 34	23 14	23 22	18 29		n.a.
S 28	2 18	22 53	0 36	11 42	2 7	16 59	1 28	25 40	1 57	4 12	1 6	3 34	2 15	10 47	0 13	18 24	2 12	25 21	6 34	23 14	23 22	18 31		n.a.
M29	2 43	23 13	0n39	12 8	2 3	16 43	1 32	25 39	1 59	4 7	1 6	3 32	2 15	10 48	0 13	18 24	2 12	25 21	6 34	23 14	23 21	18 32		n.a.
T 30	3 8	22 7	1 50	12 32	1 59	16 26	1 36	25 38	2 0	4 1	1 6	3 30	2 15	10 49	0 13	18 24	2 12	25 22	6 34	23 14	23 21	18 34		n.a.
W31	3s33	19s45	2n53	12s53	1s54	16n 9	1n40	25n37	2n 2	3n56	1n 6	3n28	2s15	10s50	0n13	18s24	2s12	25s22	6s34	23s14	23s21	18n35		n.a.

Julian Day Number = 300873.5, Delta T = 29h17m12s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°31'39, Lahiri = -57°24'39 Julian Calendar 1 Oct. 3890 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3890 BCE

The year -3889 astronomical counting style corresponds to year 3890 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3890 BCE (-3889) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 38 1	9♎44'50	2♒53	29♎15	22♌59	11♋49	23♍ 2	13°R34	28♎ 1	16°R30	23♏ 3	15°R 3	16♐ 3	12♉ 5	n.a.	T 1
F 2	0 41 57	10°46'13	15°49	0♏15	24° 3	12°17	23°15	13♈29	28° 5	16♒29	23° 5	14♐58	16° 0	12°12	n.a.	F 2
S 3	0 45 54	11°47'36	28°32	1° 8	25° 7	12°45	23°29	13°24	28° 8	16°28	23° 6	14°50	15°57	12°19	n.a.	S 3
S 4	0 49 50	12°48'57	11♓ 3	1°55	26°11	13°13	23°42	13°19	28°12	16°27	23° 8	14°40	15°54	12°25	n.a.	S 4
M 5	0 53 47	13°50'18	23°25	2°33	27°16	13°40	23°55	13°14	28°15	16°27	23° 9	14°29	15°51	12°32	n.a.	M 5
T 6	0 57 43	14°51'39	5♈37	3° 3	28°21	14° 8	24° 9	13° 9	28°19	16°26	23°11	14°16	15°47	12°39	n.a.	T 6
W 7	1 1 40	15°52'59	17°41	3°23	29°26	14°35	24°22	13° 4	28°22	16°25	23°12	14° 5	15°44	12°45	n.a.	W 7
T 8	1 5 37	16°54'19	29°39	3°R32	0♍31	15° 2	24°35	12°59	28°26	16°24	23°14	13°55	15°41	12°52	n.a.	T 8
F 9	1 9 33	17°55'38	11♉30	3°31	1°37	15°29	24°48	12°54	28°29	16°24	23°15	13°48	15°38	12°59	n.a.	F 9
S 10	1 13 30	18°56'56	23°18	3°17	2°43	15°55	25° 1	12°49	28°33	16°23	23°17	13°43	15°35	13° 5	n.a.	S 10
S 11	1 17 26	19°58'14	5♊ 6	2°52	3°49	16°21	25°15	12°44	28°36	16°23	23°18	13°40	15°32	13°12	n.a.	S 11
M12	1 21 23	20°59'32	16°56	2°15	4°56	16°48	25°28	12°39	28°40	16°22	23°20	13°D40	15°28	13°19	n.a.	M12
T 13	1 25 19	22° 0'49	28°52	1°28	6° 2	17°13	25°41	12°35	28°43	16°22	23°21	13°41	15°25	13°25	n.a.	T 13
W14	1 29 16	23° 2'06	11♋ 1	0°30	7° 9	17°39	25°54	12°30	28°47	16°21	23°23	13°42	15°22	13°32	n.a.	W14
T 15	1 33 13	24° 3'22	23°26	29♎24	8°16	18° 4	26° 7	12°25	28°50	16°21	23°25	13°R43	15°19	13°39	n.a.	T 15
F 16	1 37 9	25° 4'37	6♌13	28°12	9°24	18°29	26°19	12°20	28°54	16°20	23°26	13°42	15°16	13°45	n.a.	F 16
S 17	1 41 6	26° 5'52	19°26	26°56	10°31	18°54	26°32	12°15	28°57	16°20	23°28	13°39	15°13	13°52	n.a.	S 17
S 18	1 45 2	27° 7'06	3♍ 9	25°37	11°39	19°19	26°45	12°10	29° 1	16°20	23°30	13°35	15° 9	13°59	n.a.	S 18
M19	1 48 59	28° 8'20	17°21	24°20	12°47	19°43	26°58	12° 6	29° 5	16°19	23°31	13°28	15° 6	14° 5	n.a.	M19
T 20	1 52 55	29° 9'32	2♎ 0	23° 6	13°55	20° 7	27°10	12° 1	29° 8	16°19	23°33	13°21	15° 3	14°12	n.a.	T 20
W21	1 56 52	0♏10'44	17° 0	21°57	15° 3	20°31	27°23	11°56	29°12	16°19	23°35	13°14	15° 0	14°19	n.a.	W21
T 22	2 0 49	1°11'55	2♏13	20°54	16°12	20°54	27°36	11°52	29°15	16°19	23°36	13° 8	14°57	14°25	n.a.	T 22
F 23	2 4 45	2°13'04	17°28	19°59	17°20	21°17	27°48	11°47	29°19	16°18	23°38	13° 4	14°53	14°32	n.a.	F 23
S 24	2 8 42	3°14'13	2♐35	19°13	18°29	21°40	28° 1	11°43	29°22	16°18	23°40	13° 1	14°50	14°39	n.a.	S 24
S 25	2 12 38	4°15'20	17°24	18°36	19°38	22° 2	28°13	11°38	29°26	16°18	23°41	13°D 1	14°47	14°45	n.a.	S 25
M26	2 16 35	5°16'26	1♑51	18° 7	20°47	22°24	28°25	11°34	29°29	16°18	23°43	13° 2	14°44	14°52	n.a.	M26
T 27	2 20 31	6°17'30	15°52	17°48	21°56	22°46	28°38	11°30	29°33	16°D18	23°45	13° 3	14°41	14°59	n.a.	T 27
W28	2 24 28	7°18'32	29°28	17°37	23° 5	23° 8	28°50	11°25	29°36	16°18	23°47	13° 5	14°38	15° 5	n.a.	W28
T 29	2 28 25	8°19'33	12♒41	17°D35	24°14	23°29	29° 2	11°21	29°40	16°18	23°48	13°R 5	14°34	15°12	n.a.	T 29
F 30	2 32 21	9♏20'32	25♒33	17♎40	25♍24	23♋50	29♍14	11♈17	29♎44	16♒18	23♏50	13♐ 4	14♐31	15♉19	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s58	16s23	3n46	13s11	1s48	15n52	1n44	25n36	2n 3	3n50	1n 6	3n26	2s15	10s52	0n13	18s25	2s12	25s22	6s34	23s14	23s20	18n37		n.a.
F 2	4 22	12 19	4 26	13 25	1 40	15 33	1 48	25 34	2 4	3 45	1 5	3 25	2 14	10 53	0 13	18 25	2 12	25 23	6 34	23 13	23 20	18 38		n.a.
S 3	4 47	7 46	4 51	13 37	1 31	15 15	1 51	25 33	2 6	3 39	1 5	3 23	2 14	10 54	0 13	18 25	2 12	25 23	6 34	23 12	23 20	18 40		n.a.
S 4	5 12	2 58	5 3	13 44	1 22	14 55	1 55	25 32	2 7	3 34	1 5	3 21	2 14	10 55	0 13	18 25	2 12	25 23	6 34	23 11	23 19	18 41		n.a.
M 5	5 36	1n53	5 0	13 47	1 10	14 36	1 58	25 30	2 9	3 28	1 5	3 19	2 14	10 57	0 13	18 25	2 12	25 24	6 34	23 10	23 19	18 42		n.a.
T 6	6 1	6 36	4 43	13 46	0 58	14 15	2 1	25 29	2 10	3 23	1 5	3 17	2 14	10 58	0 13	18 25	2 11	25 24	6 34	23 8	23 19	18 44		n.a.
W 7	6 25	11 1	4 14	13 39	0 43	13 55	2 4	25 27	2 12	3 18	1 5	3 15	2 14	10 59	0 13	18 26	2 11	25 24	6 33	23 7	23 18	18 45		n.a.
T 8	6 49	14 58	3 33	13 28	0 28	13 33	2 7	25 26	2 13	3 12	1 5	3 13	2 14	11 1	0 13	18 26	2 11	25 25	6 33	23 6	23 18	18 47		n.a.
F 9	7 13	18 17	2 44	13 12	0 11	13 12	2 9	25 24	2 15	3 7	1 5	3 11	2 14	11 2	0 13	18 26	2 11	25 25	6 33	23 5	23 18	18 48		n.a.
S 10	7 37	20 50	1 47	12 51	0n 7	12 50	2 12	25 22	2 16	3 1	1 5	3 9	2 14	11 3	0 13	18 26	2 11	25 25	6 33	23 4	23 17	18 49		n.a.
S 11	8 1	22 29	0 46	12 24	0 25	12 27	2 14	25 20	2 18	2 56	1 5	3 7	2 14	11 4	0 13	18 26	2 11	25 26	6 33	23 4	23 17	18 51		n.a.
M12	8 25	23 8	0s18	11 53	0 45	12 4	2 16	25 19	2 19	2 51	1 5	3 6	2 14	11 6	0 13	18 26	2 11	25 26	6 33	23 4	23 17	18 52		n.a.
T 13	8 48	22 44	1 21	11 18	1 5	11 41	2 18	25 17	2 21	2 45	1 5	3 4	2 13	11 7	0 13	18 26	2 11	25 27	6 33	23 4	23 16	18 54		n.a.
W14	9 11	21 16	2 22	10 38	1 25	11 17	2 20	25 15	2 23	2 40	1 5	3 2	2 13	11 8	0 13	18 26	2 11	25 27	6 33	23 4	23 16	18 55		n.a.
T 15	9 35	18 45	3 18	9 57	1 44	10 52	2 22	25 13	2 24	2 35	1 5	3 0	2 13	11 10	0 13	18 27	2 11	25 27	6 33	23 4	23 16	18 56		n.a.
F 16	9 58	15 16	4 6	9 13	2 3	10 28	2 23	25 11	2 26	2 30	1 5	2 58	2 13	11 11	0 13	18 27	2 11	25 28	6 33	23 4	23 15	18 58		n.a.
S 17	10 21	10 56	4 42	8 29	2 20	10 3	2 25	25 9	2 27	2 24	1 5	2 56	2 13	11 12	0 13	18 27	2 11	25 28	6 33	23 4	23 15	18 59		n.a.
S 18	10 43	5 55	5 4	7 46	2 36	9 37	2 26	25 7	2 29	2 19	1 5	2 55	2 13	11 14	0 13	18 27	2 11	25 29	6 33	23 3	23 14	19 0		n.a.
M19	11 6	0 25	5 8	7 4	2 50	9 12	2 27	25 5	2 31	2 14	1 5	2 53	2 13	11 15	0 13	18 27	2 11	25 29	6 33	23 2	23 14	19 2		n.a.
T 20	11 28	5s16	4 53	6 25	3 1	8 46	2 28	25 3	2 32	2 9	1 5	2 51	2 12	11 16	0 13	18 27	2 11	25 30	6 33	23 1	23 14	19 3		n.a.
W21	11 50	10 48	4 17	5 51	3 10	8 19	2 29	25 1	2 34	2 4	1 5	2 49	2 12	11 17	0 13	18 27	2 10	25 30	6 33	23 1	23 13	19 4		n.a.
T 22	12 12	15 44	3 23	5 20	3 17	7 53	2 30	24 59	2 36	1 59	1 5	2 48	2 12	11 19	0 13	18 27	2 10	25 30	6 33	23 0	23 13	19 6		n.a.
F 23	12 34	19 39	2 14	4 55	3 22	7 26	2 30	24 57	2 38	1 54	1 5	2 46	2 12	11 20	0 13	18 27	2 10	25 31	6 33	22 59	23 13	19 7		n.a.
S 24	12 56	22 10	0 57	4 34	3 25	6 59	2 31	24 55	2 39	1 49	1 5	2 44	2 12	11 21	0 13	18 27	2 10	25 31	6 33	22 59	23 12	19 8		n.a.
S 25	13 17	23 5	0n24	4 19	3 26	6 31	2 31	24 53	2 41	1 43	1 5	2 43	2 12	11 23	0 13	18 27	2 10	25 32	6 33	22 59	23 12	19 10		n.a.
M26	13 38	22 24	1 41	4 9	3 25	6 4	2 32	24 51	2 43	1 38	1 6	2 41	2 11	11 24	0 13	18 27	2 10	25 32	6 33	22 59	23 12	19 11		n.a.
T 27	13 59	20 19	2 50	4 4	3 23	5 36	2 32	24 49	2 45	1 33	1 6	2 40	2 11	11 25	0 13	18 27	2 10	25 33	6 33	22 59	23 11	19 12		n.a.
W28	14 19	17 8	3 47	4 3	3 19	5 8	2 32	24 47	2 47	1 29	1 6	2 38	2 11	11 26	0 13	18 27	2 10	25 33	6 33	22 59	23 11	19 14		n.a.
T 29	14 40	13 9	4 30	4 6	3 14	4 39	2 32	24 45	2 48	1 24	1 6	2 37	2 11	11 28	0 13	18 26	2 10	25 34	6 33	22 59	23 10	19 15		n.a.
F 30	15s 0	8s41	4n58	4s14	3n 9	4n11	2n31	24n43	2n50	1n19	1n 6	2n35	2s11	11s29	0n13	18s26	2s10	25s34	6s33	22s59	23s10	19n16		n.a.

Julian Day Number = 300904.5, Delta T = 29h17m09s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°31'35, Lahiri = -57°24'35 Julian Calendar 1 Nov. 3890 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3890 BCE

The year -3889 astronomical counting style corresponds to year 3890 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3890 BCE (-3889) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 36 18	10♏21'29	8♓ 7	17♎53	26♍34	24♋10	29♍26	11°R13	29♎47	16♒18	23♏52	13°R 1	14♐28	15♉25	n.a.	S 1
S 2	2 40 14	11°22'25	20°28	18°12	27°43	24°30	29°38	11♈ 9	29°51	16°18	23°54	12♐56	14°25	15°32	n.a.	S 2
M 3	2 44 11	12°23'18	2♈37	18°37	28°53	24°50	29°50	11° 5	29°54	16°19	23°56	12°51	14°22	15°39	n.a.	M 3
T 4	2 48 7	13°24'11	14°38	19° 8	0♎ 3	25° 9	0♎ 1	11° 1	29°58	16°19	23°57	12°45	14°18	15°45	n.a.	T 4
W 5	2 52 4	14°25'01	26°33	19°44	1°13	25°28	0°13	10°57	0♏ 1	16°19	23°59	12°40	14°15	15°52	n.a.	W 5
T 6	2 56 1	15°25'50	8♉24	20°24	2°23	25°46	0°25	10°54	0° 4	16°19	24° 1	12°36	14°12	15°59	n.a.	T 6
F 7	2 59 57	16°26'37	20°13	21° 9	3°33	26° 5	0°36	10°50	0° 8	16°20	24° 3	12°32	14° 9	16° 5	n.a.	F 7
S 8	3 3 54	17°27'23	2♊ 2	21°58	4°44	26°22	0°48	10°47	0°11	16°20	24° 5	12°31	14° 6	16°12	n.a.	S 8
S 9	3 7 50	18°28'07	13°53	22°50	5°54	26°40	0°59	10°43	0°15	16°20	24° 6	12°D30	14° 3	16°19	n.a.	S 9
M10	3 11 47	19°28'50	25°48	23°46	7° 5	26°56	1°10	10°40	0°18	16°21	24° 8	12°31	13°59	16°25	n.a.	M10
T 11	3 15 43	20°29'31	7♋50	24°44	8°15	27°13	1°22	10°37	0°22	16°21	24°10	12°32	13°56	16°32	n.a.	T 11
W12	3 19 40	21°30'11	20° 3	25°45	9°26	27°29	1°33	10°34	0°25	16°22	24°12	12°34	13°53	16°39	n.a.	W12
T 13	3 23 37	22°30'49	2♌30	26°49	10°36	27°44	1°44	10°30	0°28	16°22	24°14	12°35	13°50	16°45	n.a.	T 13
F 14	3 27 33	23°31'25	15°16	27°55	11°47	27°59	1°55	10°27	0°32	16°23	24°16	12°36	13°47	16°52	n.a.	F 14
S 15	3 31 30	24°32'00	28°23	29° 3	12°58	28°14	2° 6	10°25	0°35	16°24	24°17	12°R37	13°44	16°59	n.a.	S 15
S 16	3 35 26	25°32'33	11♍55	0♏14	14° 9	28°28	2°16	10°22	0°38	16°24	24°19	12°36	13°40	17° 5	n.a.	S 16
M17	3 39 23	26°33'05	25°54	1°26	15°20	28°41	2°27	10°19	0°42	16°25	24°21	12°34	13°37	17°12	n.a.	M17
T 18	3 43 19	27°33'34	10♎19	2°40	16°31	28°54	2°37	10°17	0°45	16°26	24°23	12°33	13°34	17°19	n.a.	T 18
W19	3 47 16	28°34'03	25° 7	3°55	17°42	29° 7	2°48	10°14	0°48	16°26	24°25	12°31	13°31	17°25	n.a.	W19
T 20	3 51 13	29°34'29	10♏11	5°12	18°53	29°18	2°58	10°12	0°51	16°27	24°26	12°29	13°28	17°32	n.a.	T 20
F 21	3 55 9	0♐34'54	25°23	6°31	20° 5	29°30	3° 9	10° 9	0°55	16°28	24°28	12°28	13°24	17°39	n.a.	F 21
S 22	3 59 6	1°35'17	10♐34	7°50	21°16	29°41	3°19	10° 7	0°58	16°29	24°30	12°D28	13°21	17°45	n.a.	S 22
S 23	4 3 2	2°35'38	25°33	9°12	22°27	29°51	3°29	10° 5	1° 1	16°29	24°32	12°28	13°18	17°52	n.a.	S 23
M24	4 6 59	3°35'57	10♑13	10°34	23°39	0♌ 0	3°39	10° 3	1° 4	16°30	24°34	12°28	13°15	17°59	n.a.	M24
T 25	4 10 55	4°36'13	24°29	11°58	24°50	0° 9	3°49	10° 1	1° 7	16°31	24°36	12°29	13°12	18° 5	n.a.	T 25
W26	4 14 52	5°36'27	8♒18	13°23	26° 1	0°18	3°58	10° 0	1°10	16°32	24°37	12°30	13° 9	18°12	n.a.	W26
T 27	4 18 48	6°36'39	21°40	14°49	27°13	0°25	4° 8	9°58	1°13	16°33	24°39	12°30	13° 5	18°19	n.a.	T 27
F 28	4 22 45	7°36'48	4♓37	16°17	28°24	0°32	4°17	9°56	1°16	16°34	24°41	12°R31	13° 2	18°25	n.a.	F 28
S 29	4 26 42	8°36'55	17°13	17°45	29°36	0°39	4°27	9°55	1°19	16°35	24°43	12°31	12°59	18°32	n.a.	S 29
S 30	4 30 38	9°37'00	29°31	19°15	0♏47	0°45	4°36	9°54	1°22	16°36	24°45	12°30	12°56	18°39	n.a.	S 30
M31	4 34 35	10♐37'02	11♈35	20♏45	1♏59	0♌50	4♎45	9♈52	1♏25	16♒38	24♏46	12♐30	12♐53	18♉45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s20	3s57	5n11	4s24	3n 2	3n42	2n31	24n41	2n52	1n14	1n 6	2n34	2s10	11s30	0n13	18s26	2s10	25s35	6s33	22s59	23s10	19n17		n.a.
S 2	15 39	0n51	5 10	4 38	2 55	3 13	2 31	24 40	2 54	1 9	1 6	2 32	2 10	11 32	0 13	18 26	2 10	25 35	6 33	22 58	23 9	19 19		n.a.
M 3	15 58	5 33	4 54	4 55	2 47	2 44	2 30	24 38	2 56	1 4	1 6	2 31	2 10	11 33	0 12	18 26	2 10	25 36	6 33	22 58	23 9	19 20		n.a.
T 4	16 17	9 59	4 26	5 14	2 39	2 15	2 29	24 36	2 58	0 59	1 6	2 30	2 10	11 34	0 12	18 26	2 10	25 36	6 33	22 57	23 9	19 21		n.a.
W 5	16 36	14 1	3 46	5 36	2 31	1 46	2 29	24 34	3 0	0 55	1 6	2 28	2 10	11 35	0 12	18 26	2 9	25 37	6 33	22 56	23 8	19 23		n.a.
T 6	16 54	17 28	2 57	6 0	2 22	1 16	2 28	24 33	3 2	0 50	1 6	2 27	2 9	11 37	0 12	18 26	2 9	25 37	6 33	22 56	23 8	19 24		n.a.
F 7	17 12	20 12	2 0	6 25	2 13	0 47	2 27	24 31	3 4	0 45	1 6	2 26	2 9	11 38	0 12	18 25	2 9	25 38	6 33	22 55	23 7	19 25		n.a.
S 8	17 30	22 4	0 57	6 52	2 4	0 17	2 26	24 29	3 6	0 41	1 6	2 25	2 9	11 39	0 12	18 25	2 9	25 38	6 34	22 55	23 7	19 26		n.a.
S 9	17 48	22 58	0s 8	7 20	1 55	0s12	2 24	24 28	3 8	0 36	1 6	2 24	2 9	11 40	0 12	18 25	2 9	25 39	6 34	22 55	23 7	19 28		n.a.
M10	18 5	22 49	1 13	7 50	1 46	0 42	2 23	24 27	3 10	0 32	1 6	2 22	2 8	11 42	0 12	18 25	2 9	25 39	6 34	22 55	23 6	19 29		n.a.
T 11	18 21	21 36	2 15	8 20	1 37	1 12	2 22	24 25	3 12	0 27	1 6	2 21	2 8	11 43	0 12	18 25	2 9	25 40	6 34	22 55	23 6	19 30		n.a.
W12	18 38	19 22	3 13	8 52	1 28	1 42	2 20	24 24	3 14	0 23	1 6	2 20	2 8	11 44	0 12	18 24	2 9	25 40	6 34	22 55	23 5	19 31		n.a.
T 13	18 54	16 12	4 2	9 24	1 19	2 11	2 19	24 23	3 16	0 18	1 6	2 19	2 8	11 45	0 12	18 24	2 9	25 41	6 34	22 56	23 5	19 33		n.a.
F 14	19 10	12 14	4 41	9 57	1 10	2 41	2 17	24 22	3 18	0 14	1 6	2 18	2 7	11 46	0 12	18 24	2 9	25 42	6 34	22 56	23 5	19 34		n.a.
S 15	19 25	7 34	5 7	10 30	1 0	3 11	2 16	24 21	3 21	0 9	1 6	2 17	2 7	11 48	0 12	18 24	2 9	25 42	6 34	22 56	23 4	19 35		n.a.
S 16	19 40	2 25	5 17	11 4	0 52	3 41	2 14	24 20	3 23	0 5	1 6	2 17	2 7	11 49	0 12	18 23	2 9	25 43	6 34	22 56	23 4	19 36		n.a.
M17	19 55	3s 1	5 8	11 38	0 43	4 11	2 12	24 19	3 25	0 1	1 6	2 16	2 7	11 50	0 12	18 23	2 9	25 43	6 34	22 55	23 3	19 37		n.a.
T 18	20 9	8 28	4 40	12 12	0 34	4 40	2 10	24 19	3 27	0s 4	1 6	2 15	2 6	11 51	0 12	18 23	2 9	25 44	6 34	22 55	23 3	19 39		n.a.
W19	20 23	13 35	3 53	12 46	0 25	5 10	2 8	24 18	3 29	0 8	1 7	2 14	2 6	11 52	0 12	18 23	2 9	25 44	6 34	22 55	23 3	19 40		n.a.
T 20	20 36	17 57	2 50	13 21	0 17	5 40	2 6	24 18	3 31	0 12	1 7	2 13	2 6	11 54	0 12	18 22	2 8	25 45	6 34	22 55	23 2	19 41		n.a.
F 21	20 50	21 8	1 33	13 55	0 9	6 9	2 4	24 17	3 34	0 16	1 7	2 13	2 6	11 55	0 12	18 22	2 8	25 45	6 34	22 55	23 2	19 42		n.a.
S 22	21 2	22 49	0 11	14 30	0 1	6 39	2 2	24 17	3 36	0 20	1 7	2 12	2 5	11 56	0 12	18 22	2 8	25 46	6 34	22 54	23 1	19 43		n.a.
S 23	21 15	22 49	1n12	15 4	0s 7	7 8	1 59	24 17	3 38	0 24	1 7	2 12	2 5	11 57	0 12	18 21	2 8	25 47	6 35	22 54	23 1	19 45		n.a.
M24	21 27	21 13	2 28	15 38	0 15	7 37	1 57	24 17	3 41	0 28	1 7	2 11	2 5	11 58	0 12	18 21	2 8	25 47	6 35	22 55	23 1	19 46		n.a.
T 25	21 38	18 19	3 33	16 12	0 23	8 6	1 55	24 17	3 43	0 32	1 7	2 11	2 4	11 59	0 12	18 21	2 8	25 48	6 35	22 55	23 0	19 47		n.a.
W26	21 49	14 27	4 23	16 46	0 30	8 35	1 52	24 18	3 45	0 36	1 7	2 10	2 4	12 0	0 12	18 20	2 8	25 48	6 35	22 55	23 0	19 48		n.a.
T 27	22 0	9 59	4 57	17 19	0 37	9 4	1 50	24 18	3 47	0 40	1 7	2 10	2 4	12 1	0 12	18 20	2 8	25 49	6 35	22 55	22 59	19 49		n.a.
F 28	22 10	5 12	5 15	17 52	0 44	9 32	1 47	24 19	3 50	0 44	1 7	2 9	2 4	12 3	0 12	18 19	2 8	25 49	6 35	22 55	22 59	19 50		n.a.
S 29	22 20	0 20	5 17	18 24	0 51	10 1	1 44	24 20	3 52	0 47	1 7	2 9	2 3	12 4	0 12	18 19	2 8	25 50	6 35	22 55	22 59	19 51		n.a.
S 30	22 30	4n26	5 4	18 56	0 57	10 29	1 42	24 21	3 54	0 51	1 7	2 9	2 3	12 5	0 12	18 19	2 8	25 50	6 35	22 55	22 58	19 53		n.a.
M31	22s39	8n57	4n38	19s27	1s 3	10s57	1n39	24n22	3n57	0s55	1n 7	2n 9	2s 3	12s 6	0n12	18s18	2s 8	25s51	6s35	22s55	22s58	19n54		n.a.

Julian Day Number = 300934.5, Delta T = 29h17m05s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°31'31, Lahiri = -57°24'31 Julian Calendar 1 Dec. 3890 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3890 BCE

The year -3889 astronomical counting style corresponds to year 3890 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3889 BCE (-3888) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 38 31	11♐37'01	23♈31	22♏17	3♏11	0♌54	4♎54	9°R51	1♏28	16♒39	24♏48	12°R30	12♐50	18♉52	n.a.	T 1
W 2	4 42 28	12°36'58	5♉21	23°50	4°22	0°58	5° 3	9♈50	1°31	16°40	24°50	12°D30	12°46	18°59	n.a.	W 2
T 3	4 46 24	13°36'53	17° 8	25°24	5°34	1° 1	5°12	9°49	1°34	16°41	24°52	12♐30	12°43	19° 5	n.a.	T 3
F 4	4 50 21	14°36'46	28°57	26°59	6°46	1° 4	5°21	9°49	1°37	16°42	24°53	12°30	12°40	19°12	n.a.	F 4
S 5	4 54 17	15°36'36	10♊49	28°36	7°57	1° 5	5°29	9°48	1°40	16°44	24°55	12°R30	12°37	19°19	n.a.	S 5
S 6	4 58 14	16°36'25	22°47	0♐13	9° 9	1° 6	5°37	9°48	1°43	16°45	24°57	12°30	12°34	19°25	n.a.	S 6
M 7	5 2 10	17°36'11	4♋52	1°51	10°21	1°R 7	5°46	9°47	1°45	16°46	24°58	12°30	12°30	19°32	n.a.	M 7
T 8	5 6 7	18°35'55	17° 6	3°31	11°33	1° 6	5°54	9°47	1°48	16°48	25° 0	12°29	12°27	19°38	n.a.	T 8
W 9	5 10 4	19°35'36	29°32	5°12	12°45	1° 5	6° 2	9°47	1°51	16°49	25° 2	12°28	12°24	19°45	n.a.	W 9
T 10	5 14 0	20°35'16	12♌10	6°54	13°57	1° 3	6°10	9°D46	1°53	16°50	25° 4	12°27	12°21	19°52	n.a.	T 10
F 11	5 17 57	21°34'53	25° 4	8°37	15° 8	1° 0	6°18	9°47	1°56	16°52	25° 5	12°26	12°18	19°58	n.a.	F 11
S 12	5 21 53	22°34'29	8♍14	10°21	16°20	0°57	6°25	9°47	1°59	16°53	25° 7	12°26	12°15	20° 5	n.a.	S 12
S 13	5 25 50	23°34'02	21°43	12° 6	17°32	0°52	6°33	9°47	2° 1	16°55	25° 9	12°D25	12°11	20°12	n.a.	S 13
M14	5 29 46	24°33'34	5♎32	13°53	18°44	0°47	6°40	9°47	2° 4	16°56	25°10	12°25	12° 8	20°18	n.a.	M14
T 15	5 33 43	25°33'03	19°41	15°41	19°56	0°42	6°47	9°48	2° 6	16°58	25°12	12°26	12° 5	20°25	n.a.	T 15
W16	5 37 39	26°32'31	4♏ 9	17°30	21° 8	0°35	6°54	9°48	2° 8	16°59	25°13	12°27	12° 2	20°32	n.a.	W16
T 17	5 41 36	27°31'57	18°51	19°20	22°20	0°27	7° 1	9°49	2°11	17° 1	25°15	12°28	11°59	20°38	n.a.	T 17
F 18	5 45 32	28°31'20	3♐44	21°12	23°33	0°19	7° 8	9°50	2°13	17° 2	25°17	12°29	11°56	20°45	n.a.	F 18
S 19	5 49 29	29°30'42	18°40	23° 5	24°45	0°10	7°14	9°51	2°16	17° 4	25°18	12°R29	11°52	20°52	n.a.	S 19
S 20	5 53 26	0♑30'01	3♑32	24°59	25°57	0° 0	7°21	9°52	2°18	17° 6	25°20	12°28	11°49	20°58	n.a.	S 20
M21	5 57 22	1°29'18	18°10	26°54	27° 9	29♋50	7°27	9°53	2°20	17° 7	25°21	12°26	11°46	21° 5	n.a.	M21
T 22	6 1 19	2°28'32	2♒30	28°50	28°21	29°39	7°33	9°54	2°22	17° 9	25°23	12°24	11°43	21°12	n.a.	T 22
W23	6 5 15	3°27'44	16°25	0♑48	29°33	29°27	7°39	9°56	2°24	17°11	25°24	12°21	11°40	21°18	n.a.	W23
T 24	6 9 12	4°26'54	29°55	2°46	0♐45	29°14	7°45	9°57	2°26	17°13	25°26	12°18	11°36	21°25	n.a.	T 24
F 25	6 13 8	5°26'01	12♓58	4°46	1°57	29° 0	7°51	9°59	2°29	17°14	25°27	12°16	11°33	21°32	n.a.	F 25
S 26	6 17 5	6°25'05	25°39	6°47	3° 9	28°46	7°56	10° 0	2°31	17°16	25°29	12°14	11°30	21°38	n.a.	S 26
S 27	6 21 1	7°24'07	7♈59	8°48	4°22	28°31	8° 2	10° 2	2°33	17°18	25°30	12°D13	11°27	21°45	n.a.	S 27
M28	6 24 58	8°23'06	20° 4	10°50	5°34	28°16	8° 7	10° 4	2°35	17°20	25°32	12°14	11°24	21°52	n.a.	M28
T 29	6 28 54	9°22'02	1♉59	12°53	6°46	28° 0	8°12	10° 6	2°36	17°22	25°33	12°15	11°21	21°58	n.a.	T 29
W30	6 32 51	10°20'57	13°47	14°56	7°58	27°43	8°17	10° 8	2°38	17°23	25°34	12°17	11°17	22° 5	n.a.	W30
T 31	6 36 47	11♑19'48	25♉35	16♑59	9♐10	27♋25	8♎21	10♈10	2♏40	17♒25	25♏36	12♐19	11♐14	22♉12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s47	13n 4	4n 0	19s57	1s 9	11s24	1n36	24n23	3n59	0s58	1n 8	2n 8	2s 2	12s 7	0n12	18s18	2s 8	25s52	6s36	22s55	22s57	19n55		n.a.
W 2	22 56	16 40	3 12	20 27	1 15	11 52	1 34	24 24	4 1	1 2	1 8	2 8	2 2	12 8	0 12	18 17	2 8	25 52	6 36	22 55	22 57	19 56		n.a.
T 3	23 3	19 35	2 16	20 56	1 20	12 19	1 31	24 26	4 4	1 5	1 8	2 8	2 2	12 9	0 12	18 17	2 8	25 53	6 36	22 55	22 57	19 57		n.a.
F 4	23 11	21 41	1 15	21 24	1 25	12 46	1 28	24 28	4 6	1 9	1 8	2 8	2 2	12 10	0 12	18 17	2 7	25 53	6 36	22 55	22 56	19 58		n.a.
S 5	23 17	22 50	0 9	21 51	1 30	13 12	1 25	24 30	4 8	1 12	1 8	2 8	2 1	12 11	0 12	18 16	2 7	25 54	6 36	22 55	22 56	19 59		n.a.
S 6	23 24	22 57	0s57	22 17	1 34	13 39	1 22	24 32	4 11	1 15	1 8	2 8	2 1	12 12	0 12	18 16	2 7	25 54	6 36	22 55	22 55	20 0		n.a.
M 7	23 30	21 59	2 1	22 42	1 38	14 5	1 19	24 34	4 13	1 19	1 8	2 8	2 1	12 13	0 12	18 15	2 7	25 55	6 36	22 55	22 55	20 2		n.a.
T 8	23 35	19 59	3 1	23 6	1 42	14 30	1 16	24 36	4 15	1 22	1 8	2 8	2 0	12 14	0 12	18 15	2 7	25 56	6 36	22 55	22 54	20 3		n.a.
W 9	23 40	17 1	3 53	23 29	1 45	14 56	1 13	24 39	4 18	1 25	1 8	2 9	2 0	12 15	0 12	18 14	2 7	25 56	6 37	22 55	22 54	20 4		n.a.
T 10	23 45	13 14	4 34	23 50	1 48	15 21	1 10	24 41	4 20	1 28	1 8	2 9	2 0	12 16	0 12	18 14	2 7	25 57	6 37	22 54	22 54	20 5		n.a.
F 11	23 49	8 46	5 3	24 10	1 51	15 45	1 7	24 44	4 22	1 31	1 8	2 9	2 0	12 17	0 12	18 13	2 7	25 57	6 37	22 54	22 53	20 6		n.a.
S 12	23 53	3 50	5 16	24 28	1 53	16 9	1 4	24 47	4 24	1 34	1 9	2 9	1 59	12 18	0 12	18 13	2 7	25 58	6 37	22 54	22 53	20 7		n.a.
S 13	23 56	1s24	5 13	24 45	1 55	16 33	1 1	24 50	4 27	1 37	1 9	2 10	1 59	12 18	0 12	18 12	2 7	25 58	6 37	22 54	22 52	20 8		n.a.
M14	23 59	6 42	4 52	25 1	1 56	16 57	0 58	24 54	4 29	1 40	1 9	2 10	1 59	12 19	0 12	18 12	2 7	25 59	6 37	22 54	22 52	20 9		n.a.
T 15	24 1	11 47	4 13	25 14	1 57	17 20	0 55	24 57	4 31	1 43	1 9	2 11	1 58	12 20	0 12	18 11	2 7	26 0	6 37	22 54	22 51	20 10		n.a.
W16	24 3	16 19	3 17	25 26	1 57	17 42	0 52	25 1	4 33	1 46	1 9	2 11	1 58	12 21	0 12	18 11	2 7	26 0	6 38	22 54	22 51	20 11		n.a.
T 17	24 4	19 56	2 7	25 36	1 57	18 4	0 49	25 4	4 35	1 48	1 9	2 12	1 58	12 22	0 12	18 10	2 7	26 1	6 38	22 55	22 51	20 12		n.a.
F 18	24 5	22 16	0 48	25 44	1 57	18 26	0 45	25 8	4 37	1 51	1 9	2 12	1 57	12 23	0 12	18 10	2 7	26 1	6 38	22 55	22 50	20 13		n.a.
S 19	24 5	23 2	0n34	25 50	1 56	18 47	0 42	25 12	4 39	1 54	1 9	2 13	1 57	12 24	0 12	18 9	2 7	26 2	6 38	22 55	22 50	20 14		n.a.
S 20	24 5	22 9	1 54	25 54	1 54	19 8	0 39	25 16	4 41	1 56	1 9	2 14	1 57	12 24	0 12	18 8	2 7	26 2	6 38	22 55	22 49	20 15		n.a.
M21	24 5	19 46	3 5	25 55	1 52	19 28	0 36	25 20	4 43	1 59	1 10	2 14	1 57	12 25	0 12	18 8	2 7	26 3	6 38	22 54	22 49	20 16		n.a.
T 22	24 4	16 13	4 2	25 54	1 49	19 48	0 33	25 25	4 45	2 1	1 10	2 15	1 56	12 26	0 12	18 7	2 7	26 4	6 39	22 54	22 48	20 17		n.a.
W23	24 3	11 50	4 44	25 51	1 46	20 7	0 30	25 29	4 47	2 3	1 10	2 16	1 56	12 27	0 12	18 7	2 6	26 4	6 39	22 54	22 48	20 18		n.a.
T 24	24 1	7 1	5 8	25 45	1 42	20 26	0 27	25 34	4 48	2 6	1 10	2 17	1 56	12 27	0 12	18 6	2 6	26 5	6 39	22 53	22 47	20 19		n.a.
F 25	23 59	2 2	5 15	25 37	1 37	20 44	0 24	25 38	4 50	2 8	1 10	2 18	1 55	12 28	0 12	18 5	2 6	26 5	6 39	22 53	22 47	20 20		n.a.
S 26	23 56	2n54	5 7	25 27	1 32	21 1	0 21	25 43	4 51	2 10	1 10	2 19	1 55	12 29	0 12	18 5	2 6	26 6	6 39	22 53	22 47	20 21		n.a.
S 27	23 53	7 35	4 44	25 13	1 26	21 18	0 18	25 47	4 53	2 12	1 10	2 20	1 55	12 30	0 12	18 4	2 6	26 6	6 40	22 53	22 46	20 22		n.a.
M28	23 49	11 53	4 9	24 58	1 20	21 35	0 14	25 52	4 54	2 14	1 10	2 21	1 55	12 30	0 12	18 4	2 6	26 7	6 40	22 53	22 46	20 23		n.a.
T 29	23 45	15 40	3 24	24 39	1 13	21 51	0 11	25 57	4 56	2 16	1 10	2 22	1 54	12 31	0 12	18 3	2 6	26 7	6 40	22 53	22 45	20 24		n.a.
W30	23 40	18 48	2 31	24 18	1 5	22 6	0 8	26 1	4 57	2 18	1 11	2 23	1 54	12 32	0 12	18 2	2 6	26 8	6 40	22 53	22 45	20 25		n.a.
T 31	23s36	21n 9	1n31	23s55	0s57	22s20	0n 5	26n 6	4n58	2s19	1n11	2n24	1s54	12s32	0n12	18s 2	2s 6	26s 8	6s40	22s53	22s44	20n26		n.a.

Julian Day Number = 300965.5, Delta T = 29h17m02s
Ecliptic obliquity = 24°05'37, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°31'27, Lahiri = -57°24'27 Julian Calendar 1 Jan. 3889 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3890 BCE

The year -3888 astronomical counting style corresponds to year 3889 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3889 BCE (-3888) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 40 44	12♉18'38	7♊26	19♉ 3	10♐23	27°R 8	8♎26	10♈13	2♏42	17♒27	25♏37	12°R20	11♐11	22♉18	n.a.	F 1
S 2	6 44 41	13°17'25	19°23	21° 5	11°35	26♋49	8°30	10°15	2°44	17°29	25°38	12♐20	11° 8	22°25	n.a.	S 2
S 3	6 48 37	14°16'09	1♋30	23° 8	12°47	26°30	8°34	10°18	2°45	17°31	25°40	12°18	11° 5	22°32	n.a.	S 3
M 4	6 52 34	15°14'52	13°48	25° 9	13°59	26°11	8°38	10°20	2°47	17°33	25°41	12°15	11° 2	22°38	n.a.	M 4
T 5	6 56 30	16°13'32	26°19	27° 9	15°12	25°51	8°42	10°23	2°48	17°35	25°42	12°10	10°58	22°45	n.a.	T 5
W 6	7 0 27	17°12'10	9♌ 3	29° 7	16°24	25°30	8°46	10°26	2°50	17°37	25°44	12° 5	10°55	22°52	n.a.	W 6
T 7	7 4 23	18°10'46	22° 1	1♒ 3	17°36	25°10	8°49	10°29	2°51	17°39	25°45	11°59	10°52	22°58	n.a.	T 7
F 8	7 8 20	19° 9'19	5♍12	2°57	18°49	24°49	8°53	10°32	2°53	17°41	25°46	11°53	10°49	23° 5	n.a.	F 8
S 9	7 12 16	20° 7'51	18°37	4°48	20° 1	24°27	8°56	10°35	2°54	17°43	25°47	11°48	10°46	23°11	n.a.	S 9
S 10	7 16 13	21° 6'21	2♎14	6°36	21°13	24° 6	8°59	10°38	2°56	17°45	25°48	11°45	10°42	23°18	n.a.	S 10
M11	7 20 9	22° 4'49	16° 3	8°20	22°26	23°44	9° 1	10°42	2°57	17°47	25°50	11°D43	10°39	23°25	n.a.	M11
T 12	7 24 6	23° 3'15	0♏ 4	10° 1	23°38	23°22	9° 4	10°45	2°58	17°49	25°51	11°43	10°36	23°31	n.a.	T 12
W13	7 28 2	24° 1'40	14°16	11°38	24°50	23° 0	9° 6	10°49	2°59	17°51	25°52	11°44	10°33	23°38	n.a.	W13
T 14	7 31 59	25° 0'03	28°37	13°10	26° 3	22°37	9° 9	10°52	3° 1	17°53	25°53	11°46	10°30	23°45	n.a.	T 14
F 15	7 35 55	25°58'24	13♐ 6	14°38	27°15	22°15	9°11	10°56	3° 2	17°55	25°54	11°R46	10°27	23°51	n.a.	F 15
S 16	7 39 52	26°56'43	27°37	16° 1	28°27	21°53	9°13	11° 0	3° 3	17°58	25°55	11°45	10°23	23°58	n.a.	S 16
S 17	7 43 49	27°55'00	12♉ 6	17°20	29°40	21°31	9°14	11° 4	3° 4	18° 0	25°56	11°42	10°20	24° 5	n.a.	S 17
M18	7 47 45	28°53'15	26°28	18°33	0♉52	21° 8	9°16	11° 8	3° 5	18° 2	25°57	11°37	10°17	24°11	n.a.	M18
T 19	7 51 42	29°51'29	10♒36	19°41	2° 5	20°47	9°17	11°12	3° 6	18° 4	25°58	11°30	10°14	24°18	n.a.	T 19
W20	7 55 38	0♒49'40	24°25	20°44	3°17	20°25	9°18	11°16	3° 7	18° 6	25°59	11°22	10°11	24°25	n.a.	W20
T 21	7 59 35	1°47'49	7♓52	21°42	4°30	20° 3	9°19	11°20	3° 7	18° 8	26° 0	11°13	10° 7	24°31	n.a.	T 21
F 22	8 3 31	2°45'55	20°57	22°34	5°42	19°42	9°20	11°25	3° 8	18°11	26° 1	11° 6	10° 4	24°38	n.a.	F 22
S 23	8 7 28	3°44'00	3♈39	23°21	6°55	19°21	9°20	11°29	3° 9	18°13	26° 2	11° 0	10° 1	24°45	n.a.	S 23
S 24	8 11 24	4°42'03	16° 1	24° 2	8° 7	19° 1	9°21	11°34	3°10	18°15	26° 3	10°56	9°58	24°51	n.a.	S 24
M25	8 15 21	5°40'03	28° 8	24°37	9°20	18°41	9°R21	11°38	3°10	18°17	26° 4	10°54	9°55	24°58	n.a.	M25
T 26	8 19 17	6°38'01	10♉ 3	25° 7	10°32	18°21	9°21	11°43	3°11	18°19	26° 4	10°D54	9°52	25° 5	n.a.	T 26
W27	8 23 14	7°35'58	21°52	25°32	11°45	18° 2	9°21	11°48	3°11	18°22	26° 5	10°54	9°48	25°11	n.a.	W27
T 28	8 27 10	8°33'52	3♊41	25°50	12°57	17°43	9°20	11°52	3°12	18°24	26° 6	10°55	9°45	25°18	n.a.	T 28
F 29	8 31 7	9♒31'44	15♊34	26♒ 3	14♉10	17♋25	9♎20	11♈57	3♏12	18♒26	26♏ 7	10°R55	9♐42	25♉25	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23 s30	22n35	0n27	23 s29	0 s48	22 s34	0n 2	26n11	4n59	2 s21	1n11	2n25	1 s53	12 s33	0n12	18 s 1	2 s 6	26 s 9	6 s40	22 s53	22 s44	20n27		n.a.
S 2	23 24	23 1	0 s39	23 1	0 38	22 48	0 s 1	26 16	5 0	2 23	1 11	2 26	1 53	12 33	0 12	18 0	2 6	26 10	6 41	22 53	22 43	20 28		n.a.
S 3	23 18	22 22	1 43	22 31	0 28	23 0	0 3	26 20	5 1	2 24	1 11	2 28	1 53	12 34	0 12	18 0	2 6	26 10	6 41	22 53	22 43	20 29		n.a.
M 4	23 12	20 39	2 44	21 59	0 18	23 13	0 6	26 25	5 1	2 26	1 11	2 29	1 53	12 35	0 12	17 59	2 6	26 11	6 41	22 53	22 43	20 30		n.a.
T 5	23 4	17 55	3 37	21 25	0 7	23 24	0 9	26 29	5 2	2 27	1 11	2 30	1 52	12 35	0 12	17 59	2 6	26 11	6 41	22 52	22 42	20 31		n.a.
W 6	22 57	14 17	4 21	20 49	0n 5	23 35	0 12	26 34	5 2	2 29	1 11	2 32	1 52	12 36	0 12	17 58	2 6	26 12	6 41	22 51	22 42	20 32		n.a.
T 7	22 49	9 57	4 52	20 12	0 16	23 45	0 15	26 38	5 3	2 30	1 11	2 33	1 52	12 36	0 12	17 57	2 6	26 12	6 42	22 51	22 41	20 33		n.a.
F 8	22 41	5 5	5 9	19 35	0 28	23 54	0 18	26 42	5 3	2 31	1 12	2 35	1 51	12 37	0 12	17 57	2 6	26 13	6 42	22 50	22 41	20 34		n.a.
S 9	22 32	0 s 5	5 9	18 56	0 40	24 3	0 20	26 47	5 3	2 32	1 12	2 36	1 51	12 37	0 12	17 56	2 6	26 13	6 42	22 49	22 40	20 35		n.a.
S 10	22 23	5 21	4 51	18 17	0 52	24 11	0 23	26 51	5 3	2 33	1 12	2 38	1 51	12 38	0 12	17 55	2 6	26 14	6 42	22 49	22 40	20 36		n.a.
M11	22 14	10 25	4 17	17 38	1 5	24 18	0 26	26 55	5 3	2 35	1 12	2 39	1 51	12 38	0 12	17 55	2 6	26 14	6 43	22 48	22 39	20 37		n.a.
T 12	22 4	15 1	3 27	16 59	1 17	24 25	0 28	26 58	5 3	2 35	1 12	2 41	1 50	12 39	0 12	17 54	2 6	26 15	6 43	22 48	22 39	20 38		n.a.
W13	21 53	18 50	2 24	16 21	1 29	24 30	0 31	27 2	5 2	2 36	1 12	2 43	1 50	12 39	0 12	17 53	2 6	26 15	6 43	22 49	22 38	20 38		n.a.
T 14	21 43	21 33	1 11	15 43	1 41	24 36	0 34	27 5	5 2	2 37	1 12	2 44	1 50	12 39	0 12	17 52	2 6	26 16	6 43	22 49	22 38	20 39		n.a.
F 15	21 32	22 52	0n 7	15 6	1 52	24 40	0 36	27 8	5 1	2 38	1 12	2 46	1 50	12 40	0 12	17 52	2 6	26 16	6 43	22 49	22 37	20 40		n.a.
S 16	21 20	22 39	1 25	14 31	2 3	24 44	0 39	27 12	5 0	2 38	1 12	2 48	1 49	12 40	0 12	17 51	2 6	26 17	6 44	22 49	22 37	20 41		n.a.
S 17	21 9	20 55	2 37	13 56	2 14	24 47	0 41	27 14	4 59	2 39	1 13	2 50	1 49	12 41	0 12	17 50	2 6	26 17	6 44	22 48	22 36	20 42		n.a.
M18	20 56	17 52	3 38	13 24	2 24	24 49	0 43	27 17	4 58	2 40	1 13	2 52	1 49	12 41	0 12	17 50	2 6	26 18	6 44	22 48	22 36	20 43		n.a.
T 19	20 44	13 49	4 24	12 53	2 34	24 50	0 46	27 19	4 57	2 40	1 13	2 53	1 49	12 41	0 12	17 49	2 6	26 18	6 44	22 47	22 36	20 44		n.a.
W20	20 31	9 8	4 54	12 24	2 43	24 51	0 48	27 22	4 56	2 40	1 13	2 55	1 48	12 42	0 12	17 48	2 6	26 19	6 45	22 45	22 35	20 45		n.a.
T 21	20 18	4 7	5 7	11 58	2 51	24 51	0 50	27 24	4 54	2 41	1 13	2 57	1 48	12 42	0 12	17 48	2 6	26 19	6 45	22 44	22 35	20 46		n.a.
F 22	20 4	0n56	5 3	11 33	2 59	24 50	0 52	27 25	4 53	2 41	1 13	2 59	1 48	12 42	0 12	17 47	2 6	26 20	6 45	22 43	22 34	20 46		n.a.
S 23	19 51	5 49	4 44	11 12	3 5	24 49	0 54	27 27	4 51	2 41	1 13	3 1	1 48	12 42	0 12	17 46	2 6	26 20	6 45	22 42	22 34	20 47		n.a.
S 24	19 36	10 19	4 12	10 52	3 11	24 47	0 56	27 28	4 49	2 41	1 13	3 3	1 47	12 43	0 12	17 45	2 6	26 20	6 46	22 42	22 33	20 48		n.a.
M25	19 22	14 20	3 29	10 36	3 16	24 44	0 59	27 29	4 47	2 41	1 13	3 5	1 47	12 43	0 12	17 45	2 6	26 21	6 46	22 41	22 33	20 49		n.a.
T 26	19 7	17 43	2 38	10 22	3 20	24 40	1 0	27 30	4 45	2 41	1 14	3 7	1 47	12 43	0 12	17 44	2 6	26 21	6 46	22 41	22 32	20 50		n.a.
W27	18 52	20 21	1 41	10 11	3 23	24 36	1 2	27 31	4 43	2 41	1 14	3 10	1 47	12 43	0 12	17 43	2 5	26 22	6 46	22 41	22 32	20 51		n.a.
T 28	18 37	22 6	0 39	10 3	3 24	24 30	1 4	27 31	4 41	2 40	1 14	3 12	1 46	12 43	0 12	17 43	2 5	26 22	6 47	22 42	22 31	20 51		n.a.
F 29	18 s21	22n52	0 s25	9 s59	3n25	24 s25	1 s 6	27n32	4n39	2 s40	1n14	3n14	1 s46	12 s43	0n12	17 s42	2 s 5	26 s23	6 s47	22 s42	22 s31	20n52		n.a.

Julian Day Number = 300996.5, Delta T = 29h16m59s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°31'23, Lahiri = -57°24'23 Julian Calendar 1 Feb. 3889 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3889 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3889 BCE (-3888) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 35 4	10♒29'34	27♊36	26♒10	15♑22	17°R 8	9°R19	12♈ 2	3♏13	18♒28	26♏ 7	10°R54	9♐39	25♉31	n.a.	S 1
S 2	8 39 0	11°27'22	9♋51	26°R12	16°35	16♋51	9♎18	12° 7	3°13	18°30	26° 8	10♐50	9°36	25°38	n.a.	S 2
M 3	8 42 57	12°25'08	22°22	26° 9	17°47	16°35	9°17	12°13	3°13	18°33	26° 9	10°44	9°33	25°44	n.a.	M 3
T 4	8 46 53	13°22'53	5♌ 9	26° 1	19° 0	16°19	9°16	12°18	3°13	18°35	26° 9	10°36	9°29	25°51	n.a.	T 4
W 5	8 50 50	14°20'35	18°15	25°48	20°13	16° 5	9°14	12°23	3°14	18°37	26°10	10°26	9°26	25°58	n.a.	W 5
T 6	8 54 46	15°18'16	1♍36	25°30	21°25	15°50	9°12	12°29	3°14	18°39	26°11	10°15	9°23	26° 4	n.a.	T 6
F 7	8 58 43	16°15'56	15°12	25° 8	22°38	15°37	9°11	12°34	3°14	18°42	26°11	10° 5	9°20	26°11	n.a.	F 7
S 8	9 2 39	17°13'34	28°58	24°42	23°50	15°24	9° 9	12°39	3°R14	18°44	26°12	9°56	9°17	26°18	n.a.	S 8
S 9	9 6 36	18°11'10	12♎54	24°14	25° 3	15°12	9° 6	12°45	3°14	18°46	26°12	9°49	9°13	26°24	n.a.	S 9
M10	9 10 32	19° 8'46	26°55	23°42	26°16	15° 1	9° 4	12°51	3°14	18°48	26°13	9°45	9°10	26°31	n.a.	M10
T 11	9 14 29	20° 6'20	10♏59	23° 9	27°28	14°51	9° 1	12°56	3°14	18°51	26°13	9°43	9° 7	26°38	n.a.	T 11
W12	9 18 25	21° 3'53	25° 7	22°33	28°41	14°41	8°58	13° 2	3°13	18°53	26°13	9°D43	9° 4	26°44	n.a.	W12
T 13	9 22 22	22° 1'25	9♐15	21°57	29°54	14°33	8°56	13° 8	3°13	18°55	26°14	9°R43	9° 1	26°51	n.a.	T 13
F 14	9 26 19	22°58'55	23°24	21°21	1♒ 6	14°25	8°52	13°14	3°13	18°57	26°14	9°43	8°58	26°58	n.a.	F 14
S 15	9 30 15	23°56'25	7♑32	20°45	2°19	14°17	8°49	13°20	3°13	19° 0	26°15	9°40	8°54	27° 4	n.a.	S 15
S 16	9 34 12	24°53'53	21°35	20°10	3°32	14°11	8°46	13°26	3°12	19° 2	26°15	9°35	8°51	27°11	n.a.	S 16
M17	9 38 8	25°51'20	5♒32	19°37	4°45	14° 6	8°42	13°32	3°12	19° 4	26°15	9°27	8°48	27°18	n.a.	M17
T 18	9 42 5	26°48'46	19°18	19° 6	5°58	14° 1	8°38	13°38	3°11	19° 6	26°16	9°17	8°45	27°24	n.a.	T 18
W19	9 46 1	27°46'11	2♓50	18°37	7°10	13°57	8°34	13°45	3°11	19° 9	26°16	9° 5	8°42	27°31	n.a.	W19
T 20	9 49 58	28°43'34	16° 4	18°11	8°23	13°54	8°30	13°51	3°10	19°11	26°16	8°53	8°39	27°38	n.a.	T 20
F 21	9 53 54	29°40'56	29° 0	17°49	9°36	13°52	8°26	13°57	3°10	19°13	26°16	8°42	8°35	27°44	n.a.	F 21
S 22	9 57 51	0♓38'17	11♈37	17°31	10°49	13°50	8°21	14° 4	3° 9	19°15	26°16	8°32	8°32	27°51	n.a.	S 22
S 23	10 1 47	1°35'36	23°57	17°16	12° 2	13°D50	8°17	14°10	3° 8	19°17	26°16	8°25	8°29	27°57	n.a.	S 23
M24	10 5 44	2°32'54	6♉ 2	17° 6	13°14	13°50	8°12	14°17	3° 7	19°20	26°17	8°21	8°26	28° 4	n.a.	M24
T 25	10 9 41	3°30'10	17°57	17° 0	14°27	13°51	8° 7	14°23	3° 7	19°22	26°17	8°18	8°23	28°11	n.a.	T 25
W26	10 13 37	4°27'26	29°46	16°D58	15°40	13°53	8° 2	14°30	3° 6	19°24	26°17	8°18	8°19	28°17	n.a.	W26
T 27	10 17 34	5°24'40	11♊35	17° 1	16°53	13°56	7°57	14°36	3° 5	19°26	26°17	8°18	8°16	28°24	n.a.	T 27
F 28	10 21 30	6°21'53	23°29	17° 9	18° 6	13°59	7°51	14°43	3° 4	19°28	26°R17	8°17	8°13	28°31	n.a.	F 28
S 29	10 25 27	7°19'04	5♋34	17°21	19°19	14° 3	7°46	14°50	3° 3	19°31	26°17	8°15	8°10	28°37	n.a.	S 29
S 30	10 29 23	8°16'14	17°54	17°37	20°32	14° 8	7°40	14°57	3° 2	19°33	26°17	8°11	8° 7	28°44	n.a.	S 30
M31	10 33 20	9♓13'24	0♌33	17♒58	21♒45	14♋14	7♎34	15♈ 3	3♏ 1	19♒35	26♏17	8♐ 4	8♐ 4	28♉51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s 5	22n36	1s28	9s57	3n24	24s18	1s 8	27n32	4n36	2s40	1n14	3n16	1s46	12s44	0n12	17s41	2s 5	26s23	6s47	22s41	22s30	20n53		n.a.
S 2	17 49	21 15	2 28	9 58	3 22	24 11	1 9	27 31	4 34	2 39	1 14	3 18	1 46	12 44	0 12	17 40	2 5	26 23	6 47	22 41	22 30	20 54		n.a.
M 3	17 32	18 51	3 23	10 2	3 19	24 3	1 11	27 31	4 31	2 39	1 14	3 21	1 45	12 44	0 12	17 40	2 5	26 24	6 47	22 40	22 29	20 55		n.a.
T 4	17 15	15 30	4 8	10 9	3 14	23 54	1 12	27 30	4 29	2 38	1 14	3 23	1 45	12 44	0 12	17 39	2 5	26 24	6 48	22 39	22 29	20 56		n.a.
W 5	16 58	11 20	4 41	10 20	3 8	23 45	1 14	27 30	4 26	2 37	1 14	3 25	1 45	12 44	0 12	17 38	2 5	26 25	6 48	22 37	22 28	20 56		n.a.
T 6	16 41	6 32	5 0	10 32	3 1	23 34	1 15	27 29	4 23	2 37	1 14	3 28	1 45	12 44	0 12	17 38	2 5	26 25	6 48	22 36	22 28	20 57		n.a.
F 7	16 23	1 22	5 2	10 48	2 52	23 24	1 17	27 28	4 20	2 36	1 14	3 30	1 44	12 44	0 12	17 37	2 5	26 25	6 48	22 34	22 27	20 58		n.a.
S 8	16 6	3s57	4 47	11 6	2 42	23 12	1 18	27 26	4 18	2 35	1 15	3 32	1 44	12 44	0 12	17 36	2 5	26 26	6 49	22 33	22 27	20 59		n.a.
S 9	15 48	9 7	4 15	11 26	2 31	23 0	1 19	27 25	4 15	2 34	1 15	3 35	1 44	12 44	0 12	17 35	2 5	26 26	6 49	22 32	22 26	20 59		n.a.
M10	15 29	13 51	3 27	11 48	2 19	22 47	1 20	27 23	4 12	2 33	1 15	3 37	1 44	12 44	0 12	17 35	2 5	26 27	6 49	22 31	22 26	21 0		n.a.
T 11	15 11	17 51	2 27	12 12	2 6	22 34	1 21	27 21	4 9	2 32	1 15	3 40	1 44	12 44	0 12	17 34	2 5	26 27	6 50	22 31	22 25	21 1		n.a.
W12	14 52	20 48	1 17	12 36	1 52	22 20	1 22	27 20	4 6	2 31	1 15	3 42	1 43	12 44	0 12	17 33	2 5	26 27	6 50	22 31	22 25	21 2		n.a.
T 13	14 33	22 29	0 2	13 2	1 37	22 5	1 23	27 17	4 3	2 29	1 15	3 45	1 43	12 44	0 12	17 32	2 5	26 28	6 50	22 31	22 24	21 2		n.a.
F 14	14 14	22 43	1n12	13 29	1 22	21 50	1 24	27 15	3 59	2 28	1 15	3 47	1 43	12 44	0 12	17 32	2 5	26 28	6 50	22 31	22 24	21 3		n.a.
S 15	13 54	21 31	2 22	13 56	1 6	21 34	1 25	27 13	3 56	2 27	1 15	3 50	1 43	12 44	0 12	17 31	2 5	26 28	6 51	22 30	22 23	21 4		n.a.
S 16	13 34	18 58	3 23	14 22	0 50	21 17	1 26	27 11	3 53	2 25	1 15	3 52	1 43	12 43	0 12	17 30	2 6	26 29	6 51	22 30	22 23	21 5		n.a.
M17	13 15	15 21	4 11	14 49	0 33	21 0	1 26	27 8	3 50	2 24	1 15	3 55	1 42	12 43	0 12	17 30	2 6	26 29	6 51	22 28	22 22	21 5		n.a.
T 18	12 55	10 58	4 43	15 14	0 17	20 42	1 27	27 5	3 47	2 22	1 15	3 58	1 42	12 43	0 12	17 29	2 6	26 29	6 51	22 27	22 21	21 6		n.a.
W19	12 34	6 6	4 59	15 39	0 0	20 24	1 28	27 3	3 44	2 20	1 15	4 0	1 42	12 43	0 12	17 28	2 6	26 30	6 52	22 25	22 21	21 7		n.a.
T 20	12 14	1 4	4 59	16 2	0s16	20 5	1 28	27 0	3 40	2 19	1 15	4 3	1 42	12 43	0 12	17 27	2 6	26 30	6 52	22 23	22 21	21 8		n.a.
F 21	11 53	3n54	4 43	16 24	0 31	19 45	1 29	26 57	3 37	2 17	1 15	4 6	1 42	12 43	0 12	17 27	2 6	26 30	6 52	22 21	22 20	21 8		n.a.
S 22	11 33	8 35	4 13	16 45	0 47	19 25	1 29	26 54	3 34	2 15	1 15	4 8	1 41	12 42	0 12	17 26	2 6	26 30	6 52	22 20	22 20	21 9		n.a.
S 23	11 12	12 48	3 32	17 3	1 1	19 5	1 29	26 50	3 31	2 13	1 15	4 11	1 41	12 42	0 12	17 25	2 6	26 31	6 53	22 19	22 19	21 10		n.a.
M24	10 51	16 26	2 42	17 20	1 15	18 43	1 29	26 47	3 27	2 11	1 15	4 14	1 41	12 42	0 12	17 25	2 6	26 31	6 53	22 18	22 19	21 10		n.a.
T 25	10 30	19 20	1 46	17 34	1 28	18 22	1 30	26 44	3 24	2 9	1 16	4 17	1 41	12 42	0 12	17 24	2 6	26 31	6 53	22 17	22 18	21 11		n.a.
W26	10 8	21 23	0 45	17 46	1 41	18 0	1 30	26 40	3 21	2 7	1 16	4 19	1 41	12 41	0 12	17 23	2 6	26 32	6 53	22 17	22 18	21 12		n.a.
T 27	9 47	22 30	0s17	17 56	1 52	17 37	1 30	26 37	3 18	2 5	1 16	4 22	1 40	12 41	0 12	17 23	2 6	26 32	6 54	22 17	22 17	21 12		n.a.
F 28	9 25	22 36	1 20	18 4	2 3	17 14	1 30	26 33	3 14	2 3	1 16	4 25	1 40	12 41	0 12	17 22	2 6	26 32	6 54	22 17	22 17	21 13		n.a.
S 29	9 3	21 39	2 19	18 10	2 13	16 51	1 29	26 30	3 11	2 1	1 16	4 28	1 40	12 40	0 12	17 21	2 6	26 32	6 54	22 17	22 16	21 14		n.a.
S 30	8 42	19 40	3 13	18 13	2 22	16 27	1 29	26 26	3 8	1 58	1 16	4 31	1 40	12 40	0 12	17 21	2 6	26 33	6 54	22 16	22 16	21 14		n.a.
M31	8s20	16n41	3s59	18s14	2s30	16s 2	1s29	26n22	3n 5	1s56	1n16	4n34	1s40	12s40	0n12	17s20	2s 6	26s33	6s55	22s15	22s15	21n15		n.a.

Julian Day Number = 301025.5, Delta T = 29h16m56s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°31'19, Lahiri = -57°24'19 Julian Calendar 1 March 3889 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 3889 BCE

The year -3888 astronomical counting style corresponds to year 3889 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3889 BCE (-3888) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 37 16	10♓10'31	13♌33	18♒24	22♒58	14♋20	7°R28	15♈10	3°R 0	19♒37	26°R17	7°R55	8♐ 0	28♉57	n.a.	T 1
W 2	10 41 13	11° 7'39	26°56	18°53	24°11	14°27	7♎22	15°17	2♏59	19°39	26♏16	7♐44	7°57	29° 4	n.a.	W 2
T 3	10 45 10	12° 4'45	10♍39	19°27	25°24	14°35	7°16	15°24	2°57	19°41	26°16	7°32	7°54	29°11	n.a.	T 3
F 4	10 49 6	13° 1'50	24°39	20° 5	26°37	14°44	7°10	15°31	2°56	19°43	26°16	7°21	7°51	29°17	n.a.	F 4
S 5	10 53 3	13°58'55	8♎51	20°46	27°50	14°53	7° 4	15°38	2°55	19°45	26°16	7°11	7°48	29°24	n.a.	S 5
S 6	10 56 59	14°55'59	23°11	21°32	29° 3	15° 3	6°57	15°45	2°54	19°48	26°16	7° 3	7°44	29°31	n.a.	S 6
M 7	11 0 56	15°53'02	7♏32	22°22	0♓16	15°13	6°51	15°53	2°52	19°50	26°15	6°59	7°41	29°37	n.a.	M 7
T 8	11 4 52	16°50'06	21°52	23°15	1°29	15°25	6°44	16° 0	2°51	19°52	26°15	6°56	7°38	29°44	n.a.	T 8
W 9	11 8 49	17°47'09	6♐ 6	24°12	2°42	15°36	6°37	16° 7	2°49	19°54	26°15	6°D56	7°35	29°50	n.a.	W 9
T 10	11 12 46	18°44'11	20°13	25°12	3°55	15°49	6°30	16°14	2°48	19°56	26°15	6°R56	7°32	29°57	n.a.	T 10
F 11	11 16 42	19°41'14	4♑13	26°16	5° 8	16° 2	6°23	16°22	2°46	19°58	26°14	6°55	7°29	0♊ 4	n.a.	F 11
S 12	11 20 39	20°38'16	18° 4	27°23	6°21	16°16	6°16	16°29	2°45	20° 0	26°14	6°53	7°25	0°10	n.a.	S 12
S 13	11 24 35	21°35'18	1♒47	28°34	7°35	16°30	6° 9	16°36	2°43	20° 2	26°13	6°48	7°22	0°17	n.a.	S 13
M14	11 28 32	22°32'20	15°19	29°48	8°48	16°45	6° 2	16°44	2°42	20° 4	26°13	6°40	7°19	0°24	n.a.	M14
T 15	11 32 28	23°29'22	28°41	1♓ 5	10° 1	17° 1	5°55	16°51	2°40	20° 6	26°13	6°31	7°16	0°30	n.a.	T 15
W16	11 36 25	24°26'23	11♓50	2°26	11°14	17°17	5°47	16°58	2°38	20° 8	26°12	6°19	7°13	0°37	n.a.	W16
T 17	11 40 21	25°23'24	24°46	3°49	12°27	17°33	5°40	17° 6	2°37	20°10	26°12	6° 7	7°10	0°44	n.a.	T 17
F 18	11 44 18	26°20'24	7♈26	5°16	13°41	17°51	5°32	17°13	2°35	20°11	26°11	5°56	7° 6	0°50	n.a.	F 18
S 19	11 48 15	27°17'25	19°52	6°46	14°54	18° 8	5°25	17°21	2°33	20°13	26°10	5°47	7° 3	0°57	n.a.	S 19
S 20	11 52 11	28°14'25	2♉ 4	8°18	16° 7	18°27	5°17	17°28	2°31	20°15	26°10	5°40	7° 0	1° 4	n.a.	S 20
M21	11 56 8	29°11'25	14° 5	9°54	17°20	18°45	5°10	17°36	2°29	20°17	26° 9	5°35	6°57	1°10	n.a.	M21
T 22	12 0 4	0♈ 8'24	25°57	11°33	18°34	19° 5	5° 2	17°44	2°27	20°19	26° 9	5°33	6°54	1°17	n.a.	T 22
W23	12 4 1	1° 5'23	7♊45	13°15	19°47	19°25	4°55	17°51	2°26	20°21	26° 8	5°D33	6°50	1°24	n.a.	W23
T 24	12 7 57	2° 2'22	19°33	15° 0	21° 1	19°45	4°47	17°59	2°24	20°22	26° 7	5°33	6°47	1°30	n.a.	T 24
F 25	12 11 54	2°59'21	1♋27	16°47	22°14	20° 6	4°39	18° 7	2°22	20°24	26° 7	5°R34	6°44	1°37	n.a.	F 25
S 26	12 15 51	3°56'19	13°32	18°37	23°27	20°27	4°32	18°14	2°20	20°26	26° 6	5°33	6°41	1°43	n.a.	S 26
S 27	12 19 47	4°53'17	25°53	20°30	24°41	20°49	4°24	18°22	2°18	20°28	26° 5	5°31	6°38	1°50	n.a.	S 27
M28	12 23 44	5°50'15	8♌34	22°26	25°54	21°11	4°16	18°30	2°16	20°29	26° 4	5°27	6°35	1°57	n.a.	M28
T 29	12 27 40	6°47'12	21°40	24°24	27° 8	21°34	4° 9	18°37	2°13	20°31	26° 4	5°20	6°31	2° 3	n.a.	T 29
W30	12 31 37	7♈44'10	5♍11	26♓24	28♓21	21♋57	4♎ 1	18♈45	2♏11	20♒33	26♏ 3	5♐12	6♐28	2♊10	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s57	12n50	4s34	18s12	2s37	15s38	1s29	26n18	3n 2	1s54	1n16	4n37	1s40	12s39	0n12	17s19	2s 6	26s33	6s55	22s14	22s15	21n16		n.a.
W 2	7 35	8 15	4 56	18 9	2 43	15 12	1 28	26 14	2 58	1 51	1 16	4 39	1 39	12 39	0 12	17 19	2 6	26 33	6 55	22 12	22 14	21 16		n.a.
T 3	7 13	3 10	5 0	18 3	2 48	14 47	1 28	26 10	2 55	1 49	1 16	4 42	1 39	12 38	0 12	17 18	2 6	26 33	6 55	22 10	22 13	21 17		n.a.
F 4	6 51	2s12	4 47	17 55	2 53	14 21	1 27	26 6	2 52	1 46	1 16	4 45	1 39	12 38	0 12	17 17	2 6	26 34	6 56	22 8	22 13	21 18		n.a.
S 5	6 28	7 31	4 17	17 44	2 56	13 54	1 27	26 2	2 49	1 44	1 16	4 48	1 39	12 37	0 12	17 17	2 6	26 34	6 56	22 6	22 12	21 18		n.a.
S 6	6 5	12 28	3 30	17 31	2 59	13 28	1 26	25 58	2 46	1 41	1 15	4 51	1 39	12 37	0 12	17 16	2 6	26 34	6 56	22 5	22 12	21 19		n.a.
M 7	5 43	16 44	2 29	17 16	3 1	13 1	1 25	25 54	2 43	1 38	1 15	4 54	1 39	12 37	0 12	17 15	2 6	26 34	6 56	22 4	22 11	21 20		n.a.
T 8	5 20	20 0	1 19	16 59	3 2	12 33	1 25	25 49	2 40	1 36	1 15	4 57	1 39	12 36	0 12	17 15	2 6	26 34	6 57	22 4	22 11	21 20		n.a.
W 9	4 57	21 59	0 4	16 40	3 2	12 5	1 24	25 45	2 37	1 33	1 15	5 0	1 38	12 36	0 12	17 14	2 6	26 34	6 57	22 4	22 10	21 21		n.a.
T 10	4 34	22 34	1n10	16 18	3 1	11 37	1 23	25 40	2 34	1 30	1 15	5 3	1 38	12 35	0 12	17 13	2 6	26 35	6 57	22 4	22 10	21 21		n.a.
F 11	4 11	21 42	2 19	15 54	3 0	11 9	1 22	25 36	2 31	1 27	1 15	5 6	1 38	12 35	0 12	17 13	2 6	26 35	6 57	22 4	22 9	21 22		n.a.
S 12	3 48	19 32	3 20	15 29	2 58	10 40	1 21	25 31	2 28	1 25	1 15	5 9	1 38	12 34	0 12	17 12	2 6	26 35	6 58	22 3	22 9	21 23		n.a.
S 13	3 25	16 17	4 8	15 1	2 55	10 11	1 20	25 27	2 25	1 22	1 15	5 12	1 38	12 33	0 12	17 12	2 6	26 35	6 58	22 2	22 8	21 23		n.a.
M14	3 2	12 12	4 42	14 30	2 51	9 42	1 19	25 22	2 22	1 19	1 15	5 15	1 38	12 33	0 12	17 11	2 6	26 35	6 58	22 1	22 8	21 24		n.a.
T 15	2 39	7 35	4 59	13 58	2 47	9 13	1 18	25 17	2 19	1 16	1 15	5 18	1 38	12 32	0 12	17 10	2 6	26 35	6 58	21 59	22 7	21 24		n.a.
W16	2 16	2 42	5 1	13 24	2 42	8 43	1 17	25 12	2 17	1 13	1 15	5 21	1 37	12 32	0 12	17 10	2 6	26 35	6 59	21 57	22 7	21 25		n.a.
T 17	1 53	2n13	4 46	12 48	2 36	8 13	1 15	25 7	2 14	1 10	1 15	5 24	1 37	12 31	0 12	17 9	2 6	26 36	6 59	21 55	22 6	21 26		n.a.
F 18	1 30	6 58	4 18	12 9	2 30	7 43	1 14	25 2	2 11	1 7	1 15	5 27	1 37	12 30	0 12	17 9	2 6	26 36	6 59	21 53	22 5	21 26		n.a.
S 19	1 6	11 19	3 38	11 29	2 23	7 13	1 13	24 57	2 8	1 4	1 15	5 30	1 37	12 30	0 12	17 8	2 6	26 36	6 59	21 51	22 5	21 27		n.a.
S 20	0 43	15 9	2 49	10 46	2 16	6 42	1 11	24 51	2 6	1 1	1 15	5 33	1 37	12 29	0 12	17 7	2 7	26 36	7 0	21 50	22 4	21 27		n.a.
M21	0 20	18 17	1 52	10 2	2 8	6 12	1 10	24 46	2 3	0 58	1 14	5 36	1 37	12 29	0 12	17 7	2 7	26 36	7 0	21 49	22 4	21 28		n.a.
T 22	0n 3	20 36	0 51	9 16	2 0	5 41	1 8	24 40	2 0	0 55	1 14	5 39	1 37	12 28	0 12	17 6	2 7	26 36	7 0	21 49	22 3	21 28		n.a.
W23	0 27	22 0	0s12	8 27	1 51	5 10	1 7	24 35	1 57	0 52	1 14	5 43	1 37	12 27	0 12	17 6	2 7	26 36	7 0	21 49	22 3	21 29		n.a.
T 24	0 50	22 26	1 14	7 37	1 42	4 39	1 5	24 29	1 55	0 49	1 14	5 46	1 36	12 27	0 12	17 5	2 7	26 36	7 1	21 49	22 2	21 29		n.a.
F 25	1 13	21 51	2 14	6 46	1 32	4 8	1 3	24 23	1 52	0 46	1 14	5 49	1 36	12 26	0 12	17 5	2 7	26 36	7 1	21 49	22 2	21 30		n.a.
S 26	1 36	20 15	3 9	5 52	1 22	3 36	1 2	24 18	1 50	0 43	1 14	5 52	1 36	12 25	0 12	17 4	2 7	26 36	7 1	21 49	22 1	21 30		n.a.
S 27	2 0	17 41	3 56	4 57	1 12	3 5	1 0	24 12	1 47	0 40	1 14	5 55	1 36	12 24	0 12	17 4	2 7	26 36	7 1	21 49	22 0	21 31		n.a.
M28	2 23	14 13	4 33	4 1	1 1	2 33	0 58	24 6	1 45	0 37	1 14	5 58	1 36	12 24	0 12	17 3	2 7	26 36	7 1	21 48	22 0	21 31		n.a.
T 29	2 46	9 59	4 57	3 3	0 50	2 2	0 56	23 59	1 42	0 34	1 13	6 1	1 36	12 23	0 12	17 3	2 7	26 36	7 2	21 47	21 59	21 32		n.a.
W30	3n 9	5n 8	5s 6	2s 4	0s39	1s30	0s54	23n53	1n40	0s31	1n13	6n 4	1s36	12s22	0n12	17s 2	2s 7	26s36	7s 2	21s45	21s59	21n32		n.a.

Julian Day Number = 301056.5, Delta T = 29h16m53s
Ecliptic obliquity = 24°05'37, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°31'15, Lahiri = -57°24'15 Julian Calendar 1 Apr. 3889 BCE == Greg. Calendar 1 March 3889 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3889 BCE (-3888) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 35 33	8♈41'07	19♍ 8	28♓26	29♓34	22♋20	3°R53	18♈53	2°R 9	20♒34	26°R 2	5°R 4	6♐25	2♊17	n.a.	T 1
F 2	12 39 30	9°38'05	3♎26	0♈30	0♈48	22°44	3♎46	19° 1	2♏ 7	20°36	26♏ 1	4♐55	6°22	2°23	n.a.	F 2
S 3	12 43 27	10°35'03	18° 0	2°35	2° 1	23° 9	3°38	19° 8	2° 5	20°38	26° 0	4°48	6°19	2°30	n.a.	S 3
S 4	12 47 23	11°32'01	2♏43	4°42	3°15	23°33	3°31	19°16	2° 3	20°39	26° 0	4°42	6°15	2°37	n.a.	S 4
M 5	12 51 20	12°28'59	17°29	6°50	4°29	23°59	3°23	19°24	2° 1	20°41	25°59	4°39	6°12	2°43	n.a.	M 5
T 6	12 55 16	13°25'59	2♐ 9	8°59	5°42	24°24	3°16	19°32	1°58	20°42	25°58	4°D38	6° 9	2°50	n.a.	T 6
W 7	12 59 13	14°22'59	16°39	11° 8	6°56	24°50	3° 8	19°40	1°56	20°44	25°57	4°38	6° 6	2°57	n.a.	W 7
T 8	13 3 9	15°19'59	0♑56	13°18	8° 9	25°16	3° 1	19°47	1°54	20°45	25°56	4°39	6° 3	3° 3	n.a.	T 8
F 9	13 7 6	16°17'00	14°57	15°27	9°23	25°43	2°54	19°55	1°52	20°47	25°55	4°R40	6° 0	3°10	n.a.	F 9
S 10	13 11 3	17°14'03	28°43	17°36	10°37	26°10	2°47	20° 3	1°49	20°48	25°54	4°39	5°56	3°17	n.a.	S 10
S 11	13 14 59	18°11'05	12♒13	19°44	11°50	26°37	2°39	20°11	1°47	20°50	25°53	4°37	5°53	3°23	n.a.	S 11
M12	13 18 56	19° 8'09	25°29	21°52	13° 4	27° 5	2°32	20°19	1°45	20°51	25°52	4°32	5°50	3°30	n.a.	M12
T 13	13 22 52	20° 5'14	8♓31	23°59	14°18	27°33	2°25	20°27	1°42	20°52	25°51	4°26	5°47	3°36	n.a.	T 13
W14	13 26 49	21° 2'19	21°19	26° 4	15°32	28° 1	2°18	20°34	1°40	20°54	25°50	4°19	5°44	3°43	n.a.	W14
T 15	13 30 46	21°59'25	3♈55	28° 8	16°45	28°30	2°12	20°42	1°38	20°55	25°49	4°12	5°41	3°50	n.a.	T 15
F 16	13 34 42	22°56'32	16°18	0♉11	17°59	28°59	2° 5	20°50	1°35	20°56	25°48	4° 5	5°37	3°56	n.a.	F 16
S 17	13 38 39	23°53'39	28°31	2°13	19°13	29°28	1°58	20°58	1°33	20°57	25°47	3°59	5°34	4° 3	n.a.	S 17
S 18	13 42 35	24°50'47	10♉33	4°13	20°27	29°58	1°52	21° 6	1°30	20°59	25°45	3°55	5°31	4°10	n.a.	S 18
M19	13 46 32	25°47'57	22°27	6°11	21°41	0♌28	1°45	21°14	1°28	21° 0	25°44	3°52	5°28	4°16	n.a.	M19
T 20	13 50 28	26°45'07	4♊16	8° 7	22°54	0°58	1°39	21°21	1°26	21° 1	25°43	3°D51	5°25	4°23	n.a.	T 20
W21	13 54 25	27°42'17	16° 3	10° 2	24° 8	1°29	1°33	21°29	1°23	21° 2	25°42	3°52	5°21	4°30	n.a.	W21
T 22	13 58 22	28°39'28	27°50	11°55	25°22	2° 0	1°27	21°37	1°21	21° 3	25°41	3°54	5°18	4°36	n.a.	T 22
F 23	14 2 18	29°36'40	9♋44	13°47	26°36	2°31	1°21	21°45	1°18	21° 4	25°40	3°55	5°15	4°43	n.a.	F 23
S 24	14 6 15	0♉33'53	21°48	15°37	27°50	3° 2	1°15	21°53	1°16	21° 5	25°38	3°56	5°12	4°50	n.a.	S 24
S 25	14 10 11	1°31'07	4♌ 8	17°25	29° 4	3°34	1° 9	22° 0	1°14	21° 6	25°37	3°R57	5° 9	4°56	n.a.	S 25
M26	14 14 8	2°28'21	16°47	19°11	0♉18	4° 6	1° 3	22° 8	1°11	21° 7	25°36	3°56	5° 6	5° 3	n.a.	M26
T 27	14 18 4	3°25'36	29°51	20°56	1°32	4°38	0°58	22°16	1° 9	21° 8	25°35	3°54	5° 2	5° 9	n.a.	T 27
W28	14 22 1	4°22'51	13♍22	22°39	2°46	5°11	0°53	22°24	1° 6	21° 9	25°33	3°50	4°59	5°16	n.a.	W28
T 29	14 25 58	5°20'08	27°20	24°20	4° 0	5°43	0°48	22°31	1° 4	21°10	25°32	3°46	4°56	5°23	n.a.	T 29
F 30	14 29 54	6°17'26	11♎44	26° 0	5°14	6°16	0°43	22°39	1° 2	21°11	25°31	3°42	4°53	5°29	n.a.	F 30
S 31	14 33 51	7♉14'44	26♎28	27♉37	6♉28	6♌50	0♎38	22♈47	0♏59	21♒12	25♏30	3♐39	4♐50	5♊36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n32	0s 7	4s57	1s 4	0s28	0s58	0s52	23n47	1n37	0s28	1n13	6n 7	1s36	12s21	0n12	17s 2	2s 7	26s36	7s 2	21s44	21s58	21n33		n.a.
F 2	3 55	5 30	4 29	0 4	0 17	0 26	0 50	23 40	1 35	0 26	1 13	6 10	1 36	12 21	0 12	17 1	2 7	26 36	7 2	21 42	21 58	21 33		n.a.
S 3	4 18	10 40	3 44	0n58	0 6	0n 5	0 48	23 34	1 32	0 23	1 13	6 14	1 36	12 20	0 12	17 1	2 7	26 36	7 2	21 41	21 57	21 34		n.a.
S 4	4 41	15 17	2 43	1 59	0n 4	0 37	0 46	23 27	1 30	0 20	1 13	6 17	1 35	12 19	0 12	17 0	2 7	26 36	7 3	21 40	21 57	21 34		n.a.
M 5	5 4	18 58	1 31	3 1	0 15	1 9	0 44	23 20	1 27	0 17	1 12	6 20	1 35	12 18	0 12	17 0	2 7	26 36	7 3	21 39	21 56	21 35		n.a.
T 6	5 26	21 23	0 13	4 2	0 25	1 41	0 42	23 13	1 25	0 14	1 12	6 23	1 35	12 18	0 12	16 59	2 7	26 36	7 3	21 39	21 55	21 35		n.a.
W 7	5 49	22 20	1n 4	5 4	0 35	2 13	0 40	23 6	1 23	0 11	1 12	6 26	1 35	12 17	0 12	16 59	2 7	26 36	7 3	21 39	21 55	21 36		n.a.
T 8	6 12	21 48	2 17	6 4	0 45	2 44	0 38	22 59	1 21	0 8	1 12	6 29	1 35	12 16	0 12	16 58	2 8	26 36	7 3	21 39	21 54	21 36		n.a.
F 9	6 34	19 55	3 20	7 4	0 54	3 16	0 36	22 52	1 18	0 5	1 12	6 32	1 35	12 15	0 12	16 58	2 8	26 36	7 4	21 39	21 54	21 37		n.a.
S 10	6 57	16 54	4 11	8 3	1 2	3 48	0 34	22 44	1 16	0 3	1 11	6 35	1 35	12 14	0 12	16 58	2 8	26 36	7 4	21 39	21 53	21 37		n.a.
S 11	7 19	13 2	4 46	9 0	1 10	4 19	0 32	22 37	1 14	0 0	1 11	6 38	1 35	12 14	0 12	16 57	2 8	26 36	7 4	21 39	21 53	21 38		n.a.
M12	7 41	8 36	5 5	9 56	1 18	4 51	0 29	22 29	1 12	0n 3	1 11	6 41	1 35	12 13	0 12	16 57	2 8	26 36	7 4	21 38	21 52	21 38		n.a.
T 13	8 4	3 51	5 8	10 51	1 24	5 22	0 27	22 21	1 9	0 5	1 11	6 44	1 35	12 12	0 12	16 56	2 8	26 36	7 4	21 37	21 51	21 38		n.a.
W14	8 26	0n58	4 56	11 44	1 31	5 54	0 25	22 13	1 7	0 8	1 11	6 48	1 35	12 11	0 12	16 56	2 8	26 36	7 5	21 35	21 51	21 39		n.a.
T 15	8 48	5 41	4 29	12 35	1 36	6 25	0 23	22 5	1 5	0 11	1 10	6 51	1 35	12 10	0 12	16 56	2 8	26 36	7 5	21 34	21 50	21 39		n.a.
F 16	9 9	10 6	3 50	13 25	1 41	6 56	0 20	21 57	1 3	0 13	1 10	6 54	1 34	12 9	0 12	16 55	2 8	26 35	7 5	21 32	21 50	21 40		n.a.
S 17	9 31	14 2	3 0	14 13	1 45	7 27	0 18	21 49	1 1	0 16	1 10	6 57	1 34	12 9	0 12	16 55	2 8	26 35	7 5	21 31	21 49	21 40		n.a.
S 18	9 53	17 20	2 4	14 58	1 49	7 58	0 16	21 40	0 59	0 18	1 10	7 0	1 34	12 8	0 12	16 55	2 8	26 35	7 5	21 30	21 49	21 41		n.a.
M19	10 14	19 53	1 2	15 42	1 52	8 28	0 13	21 31	0 57	0 20	1 9	7 3	1 34	12 7	0 12	16 54	2 8	26 35	7 6	21 30	21 48	21 41		n.a.
T 20	10 35	21 32	0s 2	16 24	1 54	8 58	0 11	21 23	0 55	0 23	1 9	7 6	1 34	12 6	0 12	16 54	2 8	26 35	7 6	21 30	21 47	21 41		n.a.
W21	10 56	22 15	1 6	17 3	1 56	9 29	0 9	21 14	0 53	0 25	1 9	7 9	1 34	12 5	0 12	16 54	2 8	26 35	7 6	21 30	21 47	21 42		n.a.
T 22	11 17	21 57	2 7	17 41	1 57	9 59	0 6	21 5	0 51	0 27	1 9	7 12	1 34	12 4	0 12	16 53	2 8	26 35	7 6	21 30	21 46	21 42		n.a.
F 23	11 38	20 40	3 4	18 17	1 58	10 28	0 4	20 55	0 49	0 30	1 8	7 15	1 34	12 4	0 12	16 53	2 9	26 34	7 6	21 31	21 46	21 43		n.a.
S 24	11 59	18 27	3 53	18 50	1 58	10 58	0 2	20 46	0 47	0 32	1 8	7 18	1 34	12 3	0 12	16 53	2 9	26 34	7 6	21 31	21 45	21 43		n.a.
S 25	12 19	15 21	4 32	19 22	1 57	11 27	0n 1	20 37	0 45	0 34	1 8	7 21	1 34	12 2	0 12	16 53	2 9	26 34	7 6	21 31	21 44	21 43		n.a.
M26	12 40	11 28	5 0	19 51	1 56	11 56	0 3	20 27	0 43	0 36	1 8	7 24	1 34	12 1	0 12	16 52	2 9	26 34	7 7	21 31	21 44	21 44		n.a.
T 27	13 0	6 58	5 13	20 19	1 54	12 25	0 6	20 17	0 41	0 38	1 7	7 27	1 34	12 0	0 12	16 52	2 9	26 34	7 7	21 30	21 43	21 44		n.a.
W28	13 20	1 58	5 9	20 44	1 52	12 53	0 8	20 7	0 39	0 40	1 7	7 30	1 34	11 59	0 12	16 52	2 9	26 34	7 7	21 30	21 43	21 44		n.a.
T 29	13 39	3s17	4 48	21 8	1 50	13 21	0 10	19 57	0 37	0 42	1 7	7 33	1 34	11 58	0 12	16 52	2 9	26 33	7 7	21 29	21 42	21 45		n.a.
F 30	13 59	8 32	4 8	21 30	1 46	13 49	0 13	19 47	0 35	0 43	1 6	7 36	1 34	11 58	0 12	16 51	2 9	26 33	7 7	21 28	21 42	21 45		n.a.
S 31	14n18	13s26	3s10	21n50	1n43	14n17	0n15	19n37	0n34	0n45	1n 6	7n39	1s34	11s57	0n12	16s51	2s 9	26s33	7s 7	21s27	21s41	21n45		n.a.

Julian Day Number = 301086.5, Delta T = 29h16m50s
Ecliptic obliquity = 24°05'37, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°31'11, Lahiri = -57°24'11 Julian Calendar 1 May 3889 BCE == Greg. Calendar 31 March 3889 BCE

The year -3888 astronomical counting style corresponds to year 3889 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3889 BCE (-3888) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 37 47	8♉12'04	11♏27	29♉14	7♉42	7♌23	0°R33	22♈54	0°R57	21♒13	25°R28	3°R37	4♐47	5♊43	n.a.	S 1
M 2	14 41 44	9° 9'25	26°32	0♊48	8°56	7°57	0♎29	23° 2	0♏54	21°13	25♏27	3°D35	4°43	5°49	n.a.	M 2
T 3	14 45 40	10° 6'48	11♐33	2°21	10°11	8°31	0°24	23°10	0°52	21°14	25°26	3♐35	4°40	5°56	n.a.	T 3
W 4	14 49 37	11° 4'12	26°23	3°52	11°25	9° 5	0°20	23°17	0°50	21°15	25°25	3°36	4°37	6° 3	n.a.	W 4
T 5	14 53 34	12° 1'38	10♑56	5°21	12°39	9°39	0°16	23°25	0°47	21°16	25°23	3°38	4°34	6° 9	n.a.	T 5
F 6	14 57 30	12°59'05	25° 8	6°49	13°53	10°14	0°12	23°32	0°45	21°16	25°22	3°39	4°31	6°16	n.a.	F 6
S 7	15 1 27	13°56'34	8♒58	8°15	15° 7	10°48	0° 8	23°40	0°43	21°17	25°21	3°R40	4°27	6°23	n.a.	S 7
S 8	15 5 23	14°54'04	22°26	9°39	16°22	11°24	0° 5	23°48	0°40	21°17	25°19	3°40	4°24	6°29	n.a.	S 8
M 9	15 9 20	15°51'37	5♓33	11° 1	17°36	11°59	0° 1	23°55	0°38	21°18	25°18	3°39	4°21	6°36	n.a.	M 9
T 10	15 13 16	16°49'11	18°23	12°21	18°50	12°34	29♍58	24° 2	0°36	21°18	25°17	3°37	4°18	6°43	n.a.	T 10
W11	15 17 13	17°46'47	0♈56	13°40	20° 4	13°10	29°55	24°10	0°33	21°19	25°15	3°35	4°15	6°49	n.a.	W11
T 12	15 21 9	18°44'24	13°16	14°57	21°19	13°46	29°52	24°17	0°31	21°19	25°14	3°33	4°12	6°56	n.a.	T 12
F 13	15 25 6	19°42'03	25°25	16°11	22°33	14°22	29°50	24°25	0°29	21°20	25°12	3°31	4° 8	7° 2	n.a.	F 13
S 14	15 29 3	20°39'44	7♉26	17°24	23°48	14°58	29°47	24°32	0°27	21°20	25°11	3°29	4° 5	7° 9	n.a.	S 14
S 15	15 32 59	21°37'27	19°20	18°34	25° 2	15°34	29°45	24°39	0°25	21°20	25°10	3°28	4° 2	7°16	n.a.	S 15
M16	15 36 56	22°35'12	1♊ 9	19°42	26°16	16°11	29°43	24°47	0°22	21°21	25° 8	3°D27	3°59	7°22	n.a.	M16
T 17	15 40 52	23°32'58	12°56	20°48	27°31	16°48	29°41	24°54	0°20	21°21	25° 7	3°28	3°56	7°29	n.a.	T 17
W18	15 44 49	24°30'45	24°43	21°51	28°45	17°25	29°39	25° 1	0°18	21°21	25° 6	3°28	3°52	7°36	n.a.	W18
T 19	15 48 45	25°28'35	6♋32	22°52	29°59	18° 2	29°38	25° 8	0°16	21°22	25° 4	3°29	3°49	7°42	n.a.	T 19
F 20	15 52 42	26°26'25	18°29	23°50	1♊14	18°40	29°36	25°15	0°14	21°22	25° 3	3°30	3°46	7°49	n.a.	F 20
S 21	15 56 39	27°24'18	0♌35	24°46	2°29	19°17	29°35	25°22	0°12	21°22	25° 2	3°30	3°43	7°56	n.a.	S 21
S 22	16 0 35	28°22'12	12°54	25°38	3°43	19°55	29°34	25°29	0°10	21°22	25° 0	3°31	3°40	8° 2	n.a.	S 22
M23	16 4 32	29°20'07	25°32	26°27	4°58	20°33	29°33	25°36	0° 8	21°22	24°59	3°R31	3°37	8° 9	n.a.	M23
T 24	16 8 28	0♊18'04	8♍31	27°13	6°12	21°11	29°33	25°43	0° 6	21°22	24°58	3°31	3°33	8°16	n.a.	T 24
W25	16 12 25	1°16'03	21°54	27°55	7°27	21°49	29°32	25°50	0° 4	21°R22	24°56	3°31	3°30	8°22	n.a.	W25
T 26	16 16 21	2°14'03	5♎45	28°34	8°41	22°28	29°32	25°57	0° 2	21°22	24°55	3°31	3°27	8°29	n.a.	T 26
F 27	16 20 18	3°12'05	20° 1	29° 9	9°56	23° 6	29°D32	26° 4	0° 0	21°22	24°53	3°D31	3°24	8°36	n.a.	F 27
S 28	16 24 14	4°10'08	4♏42	29°39	11°10	23°45	29°32	26°11	29♎58	21°22	24°52	3°31	3°21	8°42	n.a.	S 28
S 29	16 28 11	5° 8'14	19°42	0♋ 5	12°25	24°24	29°32	26°17	29°56	21°22	24°51	3°31	3°18	8°49	n.a.	S 29
M30	16 32 8	6♊ 6'21	4♐53	0♋26	13♊40	25♌ 3	29♍33	26♈24	29♎55	21♒22	24♏49	3°R31	3♐14	8♊55	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n37	17s34	1s59	22n 8	1n39	14n44	0n17	19n26	0n32	0n47	1n 6	7n42	1s34	11s56	0n12	16s51	2s 9	26s33	7s 7	21s27	21s40	21n46		n.a.
M 2	14 56	20 32	0 39	22 24	1 34	15 10	0 19	19 16	0 30	0 48	1 6	7 45	1 34	11 55	0 12	16 51	2 9	26 33	7 8	21 27	21 40	21 46		n.a.
T 3	15 15	22 4	0n44	22 39	1 29	15 37	0 22	19 5	0 28	0 50	1 5	7 48	1 34	11 54	0 12	16 51	2 9	26 32	7 8	21 27	21 39	21 46		n.a.
W 4	15 33	22 0	2 3	22 52	1 24	16 3	0 24	18 54	0 26	0 51	1 5	7 51	1 34	11 53	0 12	16 50	2 9	26 32	7 8	21 27	21 39	21 47		n.a.
T 5	15 52	20 27	3 12	23 3	1 18	16 28	0 26	18 43	0 25	0 53	1 5	7 53	1 34	11 53	0 12	16 50	2 9	26 32	7 8	21 27	21 38	21 47		n.a.
F 6	16 10	17 38	4 8	23 13	1 12	16 53	0 29	18 32	0 23	0 54	1 4	7 56	1 34	11 52	0 12	16 50	2 10	26 32	7 8	21 27	21 37	21 47		n.a.
S 7	16 27	13 53	4 47	23 21	1 5	17 18	0 31	18 20	0 21	0 55	1 4	7 59	1 34	11 51	0 12	16 50	2 10	26 32	7 8	21 28	21 37	21 48		n.a.
S 8	16 45	9 32	5 10	23 28	0 58	17 42	0 33	18 9	0 20	0 56	1 4	8 2	1 34	11 50	0 12	16 50	2 10	26 31	7 8	21 28	21 36	21 48		n.a.
M 9	17 2	4 51	5 16	23 33	0 51	18 6	0 35	17 57	0 18	0 57	1 4	8 5	1 34	11 49	0 12	16 50	2 10	26 31	7 8	21 27	21 36	21 48		n.a.
T 10	17 19	0 3	5 6	23 36	0 43	18 30	0 37	17 45	0 16	0 58	1 3	8 8	1 34	11 49	0 12	16 50	2 10	26 31	7 9	21 27	21 35	21 48		n.a.
W11	17 36	4n39	4 41	23 39	0 35	18 52	0 39	17 33	0 15	0 59	1 3	8 11	1 34	11 48	0 12	16 50	2 10	26 31	7 9	21 27	21 34	21 49		n.a.
T 12	17 52	9 6	4 4	23 39	0 27	19 15	0 41	17 21	0 13	1 0	1 3	8 13	1 34	11 47	0 12	16 50	2 10	26 30	7 9	21 26	21 34	21 49		n.a.
F 13	18 8	13 7	3 16	23 39	0 18	19 37	0 43	17 9	0 11	1 1	1 2	8 16	1 34	11 46	0 12	16 49	2 10	26 30	7 9	21 26	21 33	21 49		n.a.
S 14	18 24	16 33	2 19	23 38	0 9	19 58	0 45	16 56	0 10	1 2	1 2	8 19	1 34	11 45	0 12	16 49	2 10	26 30	7 9	21 25	21 32	21 50		n.a.
S 15	18 40	19 17	1 18	23 35	0s 0	20 19	0 47	16 44	0 8	1 3	1 2	8 22	1 34	11 45	0 12	16 49	2 10	26 30	7 9	21 25	21 32	21 50		n.a.
M16	18 55	21 10	0 13	23 31	0 10	20 39	0 49	16 31	0 7	1 3	1 1	8 24	1 34	11 44	0 12	16 49	2 10	26 29	7 9	21 25	21 31	21 50		n.a.
T 17	19 10	22 6	0s52	23 26	0 20	20 58	0 51	16 18	0 5	1 4	1 1	8 27	1 34	11 43	0 12	16 49	2 10	26 29	7 9	21 25	21 31	21 50		n.a.
W18	19 25	22 4	1 55	23 21	0 30	21 17	0 53	16 5	0 3	1 4	1 1	8 30	1 34	11 42	0 12	16 49	2 11	26 29	7 9	21 25	21 30	21 51		n.a.
T 19	19 39	21 2	2 54	23 14	0 40	21 36	0 55	15 52	0 2	1 4	1 1	8 32	1 34	11 42	0 12	16 49	2 11	26 28	7 9	21 25	21 29	21 51		n.a.
F 20	19 53	19 4	3 45	23 6	0 50	21 54	0 57	15 39	0 0	1 5	1 0	8 35	1 34	11 41	0 12	16 49	2 11	26 28	7 9	21 26	21 29	21 51		n.a.
S 21	20 7	16 14	4 27	22 58	1 1	22 11	0 59	15 26	0s 1	1 5	1 0	8 38	1 34	11 40	0 12	16 49	2 11	26 28	7 9	21 26	21 28	21 51		n.a.
S 22	20 20	12 39	4 58	22 49	1 12	22 27	1 0	15 12	0 3	1 5	1 0	8 40	1 34	11 39	0 12	16 49	2 11	26 28	7 9	21 26	21 28	21 52		n.a.
M23	20 33	8 26	5 15	22 40	1 23	22 43	1 2	14 58	0 4	1 5	0 59	8 43	1 34	11 39	0 12	16 49	2 11	26 27	7 10	21 26	21 27	21 52		n.a.
T 24	20 46	3 43	5 17	22 30	1 34	22 58	1 4	14 44	0 5	1 5	0 59	8 45	1 34	11 38	0 12	16 49	2 11	26 27	7 10	21 26	21 26	21 52		n.a.
W25	20 58	1s18	5 2	22 19	1 45	23 13	1 5	14 30	0 7	1 5	0 59	8 48	1 34	11 37	0 12	16 50	2 11	26 27	7 10	21 26	21 26	21 52		n.a.
T 26	21 10	6 26	4 29	22 8	1 57	23 27	1 7	14 16	0 8	1 5	0 58	8 50	1 34	11 37	0 12	16 50	2 11	26 26	7 10	21 26	21 25	21 52		n.a.
F 27	21 22	11 24	3 39	21 57	2 8	23 40	1 8	14 2	0 10	1 5	0 58	8 53	1 34	11 36	0 12	16 50	2 11	26 26	7 10	21 26	21 24	21 53		n.a.
S 28	21 33	15 50	2 34	21 46	2 19	23 53	1 10	13 48	0 11	1 4	0 58	8 55	1 34	11 35	0 12	16 50	2 11	26 26	7 10	21 26	21 24	21 53		n.a.
S 29	21 44	19 21	1 16	21 35	2 31	24 4	1 11	13 33	0 12	1 4	0 57	8 58	1 34	11 35	0 12	16 50	2 11	26 25	7 10	21 26	21 23	21 53		n.a.
M30	21n55	21s34	0n 8	21n24	2s42	24n15	1n12	13n19	0s14	1n 3	0n57	9n 0	1s34	11s34	0n12	16s50	2s11	26s25	7s10	21s26	21s23	21n53		n.a.

Julian Day Number = 301117.5, Delta T = 29h16m47s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°31'07, Lahiri = -57°24'07 Julian Calendar 1 June 3889 BCE == Greg. Calendar 1 May 3889 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3889 BCE (-3888) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 36 4	7♊ 4'30	20♐ 5	0♋42	14♊54	25♌42	29♍34	26♈31	29°R53	21°R22	24°R48	3°R31	3♐11	9♊ 2	n.a.	T 1
W 2	16 40 1	8° 2'42	5♑10	0°52	16° 9	26°21	29°34	26°37	29♎51	21♒21	24♏47	3♐30	3° 8	9° 9	n.a.	W 2
T 3	16 43 57	9° 0'55	19°59	0°R57	17°23	27° 1	29°36	26°44	29°49	21°21	24°46	3°30	3° 5	9°15	n.a.	T 3
F 4	16 47 54	9°59'11	4♒25	0°56	18°38	27°40	29°37	26°50	29°48	21°21	24°44	3°29	3° 2	9°22	n.a.	F 4
S 5	16 51 50	10°57'29	18°26	0°50	19°53	28°20	29°38	26°56	29°46	21°21	24°43	3°29	2°58	9°29	n.a.	S 5
S 6	16 55 47	11°55'49	1♓59	0°36	21° 7	29° 0	29°40	27° 3	29°45	21°20	24°42	3°28	2°55	9°35	n.a.	S 6
M 7	16 59 43	12°54'12	15° 8	0°17	22°22	29°40	29°42	27° 9	29°43	21°20	24°40	3°D28	2°52	9°42	n.a.	M 7
T 8	17 3 40	13°52'37	27°53	29♊51	23°37	0♍20	29°44	27°15	29°42	21°19	24°39	3°28	2°49	9°49	n.a.	T 8
W 9	17 7 36	14°51'04	10♈19	29°18	24°52	1° 0	29°46	27°21	29°40	21°19	24°38	3°29	2°46	9°55	n.a.	W 9
T 10	17 11 33	15°49'34	22°30	28°39	26° 6	1°41	29°48	27°28	29°39	21°19	24°37	3°30	2°43	10° 2	n.a.	T 10
F 11	17 15 30	16°48'06	4♉30	27°55	27°21	2°21	29°51	27°34	29°37	21°18	24°35	3°31	2°39	10° 9	n.a.	F 11
S 12	17 19 26	17°46'41	16°23	27° 5	28°36	3° 2	29°54	27°40	29°36	21°18	24°34	3°32	2°36	10°15	n.a.	S 12
S 13	17 23 23	18°45'18	28°11	26°10	29°51	3°43	29°57	27°45	29°35	21°17	24°33	3°R33	2°33	10°22	n.a.	S 13
M14	17 27 19	19°43'57	9♊58	25°12	1♋ 5	4°24	29°59	27°51	29°33	21°16	24°32	3°33	2°30	10°29	n.a.	M14
T 15	17 31 16	20°42'39	21°46	24°11	2°20	5° 5	0♎ 3	27°57	29°32	21°16	24°30	3°32	2°27	10°35	n.a.	T 15
W16	17 35 12	21°41'22	3♋37	23° 9	3°35	5°46	0° 6	28° 3	29°31	21°15	24°29	3°30	2°24	10°42	n.a.	W16
T 17	17 39 9	22°40'08	15°33	22° 6	4°50	6°27	0°10	28° 8	29°30	21°14	24°28	3°28	2°20	10°48	n.a.	T 17
F 18	17 43 5	23°38'56	27°37	21° 5	6° 5	7° 9	0°14	28°14	29°29	21°14	24°27	3°25	2°17	10°55	n.a.	F 18
S 19	17 47 2	24°37'46	9♌51	20° 7	7°19	7°50	0°18	28°19	29°28	21°13	24°26	3°21	2°14	11° 2	n.a.	S 19
S 20	17 50 58	25°36'38	22°16	19°13	8°34	8°32	0°22	28°25	29°27	21°12	24°25	3°18	2°11	11° 8	n.a.	S 20
M21	17 54 55	26°35'32	4♍57	18°26	9°49	9°14	0°27	28°30	29°26	21°11	24°24	3°16	2° 8	11°15	n.a.	M21
T 22	17 58 52	27°34'29	17°54	17°45	11° 4	9°56	0°31	28°36	29°25	21°10	24°22	3°14	2° 4	11°22	n.a.	T 22
W23	18 2 48	28°33'26	1♎11	17°12	12°19	10°38	0°36	28°41	29°24	21°10	24°21	3°D14	2° 1	11°28	n.a.	W23
T 24	18 6 45	29°32'26	14°51	16°48	13°34	11°20	0°41	28°46	29°23	21° 9	24°20	3°15	1°58	11°35	n.a.	T 24
F 25	18 10 41	0♋31'28	28°54	16°34	14°48	12° 2	0°46	28°51	29°22	21° 8	24°19	3°16	1°55	11°42	n.a.	F 25
S 26	18 14 38	1°30'32	13♏19	16°D30	16° 3	12°44	0°51	28°56	29°22	21° 7	24°18	3°17	1°52	11°48	n.a.	S 26
S 27	18 18 34	2°29'39	28° 5	16°36	17°18	13°27	0°56	29° 1	29°21	21° 6	24°17	3°R18	1°49	11°55	n.a.	S 27
M28	18 22 31	3°28'47	13♐ 6	16°51	18°33	14° 9	1° 2	29° 5	29°20	21° 5	24°16	3°18	1°45	12° 2	n.a.	M28
T 29	18 26 27	4°27'57	28°14	17°17	19°48	14°52	1° 7	29°10	29°20	21° 4	24°15	3°16	1°42	12° 8	n.a.	T 29
W30	18 30 24	5°27'10	13♑20	17°52	21° 3	15°35	1°13	29°15	29°19	21° 3	24°14	3°13	1°39	12°15	n.a.	W30
T 31	18 34 20	6♋26'25	28♑15	18♊36	22♋17	16♍17	1♎19	29♈19	29♎19	21♒ 2	24♏13	3♐ 9	1♐36	12♊22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 5	22s12	1n31	21n13	2s53	24n26	1n14	13n 4	0s15	1n 3	0n57	9n 3	1s34	11s33	0n11	16s50	2s12	26s25	7s10	21s26	21s22	21n53		n.a.
W 2	22 15	21 12	2 47	21 2	3 3	24 35	1 15	12 49	0 16	1 2	0 57	9 5	1 34	11 33	0 11	16 50	2 12	26 24	7 10	21 26	21 21	21 53		n.a.
T 3	22 24	18 45	3 51	20 52	3 14	24 44	1 16	12 34	0 18	1 1	0 56	9 8	1 34	11 32	0 11	16 50	2 12	26 24	7 10	21 26	21 21	21 54		n.a.
F 4	22 33	15 11	4 38	20 42	3 23	24 52	1 17	12 19	0 19	1 1	0 56	9 10	1 34	11 32	0 11	16 51	2 12	26 24	7 10	21 26	21 20	21 54		n.a.
S 5	22 42	10 52	5 7	20 33	3 33	25 0	1 18	12 3	0 20	1 0	0 56	9 12	1 34	11 31	0 11	16 51	2 12	26 23	7 10	21 25	21 19	21 54		n.a.
S 6	22 50	6 7	5 18	20 24	3 41	25 6	1 19	11 48	0 22	0 59	0 55	9 14	1 34	11 30	0 11	16 51	2 12	26 23	7 10	21 25	21 19	21 54		n.a.
M 7	22 58	1 15	5 11	20 17	3 49	25 12	1 20	11 32	0 23	0 58	0 55	9 17	1 34	11 30	0 11	16 51	2 12	26 23	7 10	21 25	21 18	21 54		n.a.
T 8	23 5	3n32	4 50	20 10	3 55	25 17	1 21	11 17	0 24	0 57	0 55	9 19	1 34	11 29	0 11	16 51	2 12	26 22	7 10	21 25	21 18	21 54		n.a.
W 9	23 12	8 4	4 15	20 5	4 1	25 21	1 22	11 1	0 25	0 55	0 54	9 21	1 34	11 29	0 11	16 52	2 12	26 22	7 10	21 25	21 17	21 55		n.a.
T 10	23 19	12 12	3 29	20 1	4 5	25 25	1 23	10 45	0 27	0 54	0 54	9 23	1 34	11 28	0 11	16 52	2 12	26 22	7 10	21 26	21 16	21 55		n.a.
F 11	23 25	15 47	2 34	19 58	4 7	25 27	1 23	10 29	0 28	0 53	0 54	9 26	1 34	11 28	0 11	16 52	2 12	26 21	7 10	21 26	21 16	21 55		n.a.
S 12	23 31	18 41	1 34	19 56	4 8	25 29	1 24	10 13	0 29	0 51	0 54	9 28	1 34	11 27	0 11	16 52	2 12	26 21	7 10	21 26	21 15	21 55		n.a.
S 13	23 36	20 47	0 30	19 56	4 7	25 30	1 24	9 57	0 30	0 50	0 53	9 30	1 34	11 27	0 11	16 53	2 12	26 21	7 10	21 26	21 14	21 55		n.a.
M14	23 41	21 58	0s35	19 57	4 4	25 30	1 25	9 40	0 31	0 48	0 53	9 32	1 34	11 26	0 11	16 53	2 12	26 20	7 10	21 26	21 14	21 55		n.a.
T 15	23 45	22 11	1 39	19 59	3 59	25 30	1 25	9 24	0 33	0 47	0 53	9 34	1 34	11 26	0 11	16 53	2 13	26 20	7 10	21 26	21 13	21 55		n.a.
W16	23 49	21 24	2 39	20 3	3 51	25 28	1 26	9 7	0 34	0 45	0 52	9 36	1 34	11 26	0 11	16 53	2 13	26 20	7 10	21 26	21 12	21 55		n.a.
T 17	23 53	19 39	3 32	20 9	3 42	25 26	1 26	8 51	0 35	0 43	0 52	9 38	1 35	11 25	0 11	16 54	2 13	26 19	7 10	21 25	21 12	21 55		n.a.
F 18	23 56	17 1	4 16	20 16	3 31	25 23	1 26	8 34	0 36	0 42	0 52	9 40	1 35	11 25	0 11	16 54	2 13	26 19	7 10	21 25	21 11	21 56		n.a.
S 19	23 59	13 38	4 49	20 25	3 18	25 19	1 26	8 17	0 37	0 40	0 51	9 42	1 35	11 24	0 11	16 54	2 13	26 19	7 10	21 24	21 10	21 56		n.a.
S 20	24 1	9 36	5 9	20 35	3 4	25 15	1 27	8 0	0 38	0 38	0 51	9 44	1 35	11 24	0 11	16 55	2 13	26 19	7 10	21 23	21 10	21 56		n.a.
M21	24 3	5 5	5 15	20 47	2 48	25 9	1 27	7 43	0 39	0 36	0 51	9 46	1 35	11 24	0 11	16 55	2 13	26 18	7 10	21 23	21 9	21 56		n.a.
T 22	24 4	0 15	5 5	21 0	2 31	25 3	1 27	7 26	0 40	0 34	0 51	9 48	1 35	11 23	0 11	16 55	2 13	26 18	7 10	21 23	21 9	21 56		n.a.
W23	24 5	4s43	4 38	21 15	2 13	24 56	1 27	7 9	0 41	0 31	0 50	9 49	1 35	11 23	0 11	16 56	2 13	26 18	7 10	21 23	21 8	21 56		n.a.
T 24	24 5	9 37	3 56	21 31	1 55	24 49	1 26	6 51	0 42	0 29	0 50	9 51	1 35	11 23	0 11	16 56	2 13	26 17	7 10	21 23	21 7	21 56		n.a.
F 25	24 5	14 8	2 58	21 47	1 37	24 40	1 26	6 34	0 43	0 27	0 50	9 53	1 35	11 23	0 11	16 56	2 13	26 17	7 10	21 23	21 7	21 56		n.a.
S 26	24 5	17 58	1 48	22 5	1 18	24 31	1 26	6 17	0 44	0 24	0 49	9 55	1 35	11 22	0 11	16 57	2 13	26 17	7 9	21 23	21 6	21 56		n.a.
S 27	24 4	20 44	0 29	22 24	1 0	24 21	1 26	5 59	0 45	0 22	0 49	9 56	1 35	11 22	0 11	16 57	2 13	26 16	7 9	21 23	21 5	21 56		n.a.
M28	24 3	22 6	0n54	22 43	0 42	24 10	1 25	5 41	0 46	0 19	0 49	9 58	1 35	11 22	0 11	16 58	2 13	26 16	7 9	21 23	21 5	21 56		n.a.
T 29	24 1	21 52	2 12	23 3	0 25	23 59	1 25	5 24	0 47	0 17	0 49	10 0	1 35	11 22	0 11	16 58	2 13	26 16	7 9	21 23	21 4	21 56		n.a.
W30	23 58	20 3	3 22	23 23	0 9	23 47	1 24	5 6	0 48	0 14	0 48	10 1	1 35	11 22	0 11	16 58	2 14	26 15	7 9	21 22	21 3	21 56		n.a.
T 31	23n56	16s53	4n16	23n42	0n 7	23n34	1n23	4n48	0s49	0n12	0n48	10n 3	1s36	11s21	0n11	16s59	2s14	26s15	7s 9	21s21	21s 3	21n56		n.a.

Julian Day Number = 301147.5, Delta T = 29h16m44s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°31'02, Lahiri = -57°24'03 Julian Calendar 1 July 3889 BCE == Greg. Calendar 31 May 3889 BCE

The year -3888 astronomical counting style corresponds to year 3889 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3889 BCE (-3888) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 38 17	7♋25'42	12♒51	19♊28	23♋32	17♍ 0	1♎26	29♈24	29°R18	21°R 1	24°R12	3°R 4	1♐33	12♊28	n.a.	F 1
S 2	18 42 13	8°25'02	27° 1	20°28	24°47	17°43	1°32	29°28	29♎18	20♒59	24♏12	2♐58	1°30	12°35	n.a.	S 2
S 3	18 46 10	9°24'24	10♓43	21°35	26° 2	18°26	1°38	29°33	29°17	20°58	24°11	2°54	1°26	12°42	n.a.	S 3
M 4	18 50 7	10°23'49	23°57	22°48	27°17	19° 9	1°45	29°37	29°17	20°57	24°10	2°51	1°23	12°48	n.a.	M 4
T 5	18 54 3	11°23'17	6♈45	24° 7	28°32	19°53	1°52	29°41	29°17	20°56	24° 9	2°D50	1°20	12°55	n.a.	T 5
W 6	18 58 0	12°22'47	19°10	25°30	29°46	20°36	1°59	29°45	29°17	20°55	24° 8	2°50	1°17	13° 1	n.a.	W 6
T 7	19 1 56	13°22'19	1♉19	26°58	1♌ 1	21°19	2° 6	29°49	29°17	20°53	24° 7	2°51	1°14	13° 8	n.a.	T 7
F 8	19 5 53	14°21'54	13°15	28°29	2°16	22° 3	2°13	29°53	29°17	20°52	24° 7	2°53	1°10	13°15	n.a.	F 8
S 9	19 9 49	15°21'32	25° 4	0♋ 4	3°31	22°46	2°20	29°56	29°D16	20°51	24° 6	2°54	1° 7	13°21	n.a.	S 9
S 10	19 13 46	16°21'12	6♊50	1°41	4°46	23°30	2°28	29°59	29°17	20°50	24° 5	2°R54	1° 4	13°28	n.a.	S 10
M11	19 17 42	17°20'55	18°38	3°20	6° 1	24°14	2°36	0♉ 4	29°17	20°48	24° 4	2°53	1° 1	13°35	n.a.	M11
T 12	19 21 39	18°20'40	0♋30	5° 0	7°15	24°58	2°43	0° 7	29°17	20°47	24° 4	2°49	0°58	13°41	n.a.	T 12
W13	19 25 35	19°20'27	12°28	6°42	8°30	25°42	2°51	0°10	29°17	20°45	24° 3	2°43	0°55	13°48	n.a.	W13
T 14	19 29 32	20°20'17	24°36	8°24	9°45	26°26	2°59	0°14	29°17	20°44	24° 2	2°36	0°51	13°55	n.a.	T 14
F 15	19 33 28	21°20'08	6♌53	10° 8	11° 0	27°10	3° 8	0°17	29°17	20°43	24° 2	2°27	0°48	14° 1	n.a.	F 15
S 16	19 37 25	22°20'02	19°22	11°51	12°15	27°54	3°16	0°20	29°18	20°41	24° 1	2°17	0°45	14° 8	n.a.	S 16
S 17	19 41 21	23°19'58	2♍ 1	13°35	13°30	28°38	3°25	0°23	29°18	20°40	24° 1	2° 8	0°42	14°15	n.a.	S 17
M18	19 45 18	24°19'56	14°53	15°20	14°44	29°22	3°33	0°26	29°19	20°38	24° 0	2° 0	0°39	14°21	n.a.	M18
T 19	19 49 15	25°19'56	27°58	17° 4	15°59	0♎ 6	3°42	0°28	29°19	20°37	24° 0	1°55	0°36	14°28	n.a.	T 19
W20	19 53 11	26°19'58	11♎16	18°47	17°14	0°51	3°51	0°31	29°20	20°35	23°59	1°51	0°32	14°35	n.a.	W20
T 21	19 57 8	27°20'01	24°51	20°31	18°29	1°35	4° 0	0°33	29°20	20°34	23°59	1°D50	0°29	14°41	n.a.	T 21
F 22	20 1 4	28°20'07	8♏42	22°14	19°43	2°20	4° 9	0°36	29°21	20°32	23°58	1°50	0°26	14°48	n.a.	F 22
S 23	20 5 1	29°20'14	22°50	23°57	20°58	3° 4	4°18	0°38	29°21	20°31	23°58	1°51	0°23	14°55	n.a.	S 23
S 24	20 8 57	0♌20'23	7♐15	25°40	22°13	3°49	4°28	0°40	29°22	20°29	23°57	1°R51	0°20	15° 1	n.a.	S 24
M25	20 12 54	1°20'34	21°54	27°22	23°28	4°34	4°37	0°43	29°23	20°27	23°57	1°50	0°16	15° 8	n.a.	M25
T 26	20 16 50	2°20'47	6♑43	29° 3	24°42	5°19	4°47	0°45	29°24	20°26	23°57	1°46	0°13	15°14	n.a.	T 26
W27	20 20 47	3°21'02	21°34	0♌44	25°57	6° 3	4°56	0°46	29°25	20°24	23°56	1°39	0°10	15°21	n.a.	W27
T 28	20 24 43	4°21'19	6♒19	2°25	27°12	6°48	5° 6	0°48	29°26	20°23	23°56	1°30	0° 7	15°28	n.a.	T 28
F 29	20 28 40	5°21'38	20°50	4° 5	28°26	7°33	5°16	0°50	29°27	20°21	23°56	1°20	0° 4	15°34	n.a.	F 29
S 30	20 32 36	6°21'59	5♓ 0	5°44	29°41	8°18	5°26	0°51	29°28	20°19	23°56	1° 9	0° 1	15°41	n.a.	S 30
S 31	20 36 33	7♌22'22	18♓45	7♌23	0♍56	9♎ 3	5♎37	0♉53	29♎29	20♒18	23♏55	1♐ 0	29♏57	15♊48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n53	12s44	4n53	24n 1	0n21	23n20	1n23	4n30	0s50	0n 9	0n48	10n 4	1s36	11s21	0n11	16s59	2s14	26s15	7s 9	21s20	21s 2	21n56		n.a.
S 2	23 49	7 59	5 10	24 19	0 34	23 6	1 22	4 12	0 51	0 6	0 48	10 6	1 36	11 21	0 11	17 0	2 14	26 14	7 9	21 19	21 1	21 56		n.a.
S 3	23 45	3 0	5 9	24 36	0 47	22 51	1 21	3 54	0 52	0 3	0 47	10 7	1 36	11 21	0 11	17 0	2 14	26 14	7 9	21 19	21 1	21 56		n.a.
M 4	23 40	1n58	4 51	24 51	0 58	22 35	1 20	3 36	0 53	0 0	0 47	10 9	1 36	11 21	0 11	17 0	2 14	26 14	7 9	21 18	21 0	21 56		n.a.
T 5	23 35	6 42	4 19	25 5	1 8	22 19	1 19	3 18	0 54	0s 3	0 47	10 10	1 36	11 21	0 11	17 1	2 14	26 13	7 9	21 18	20 59	21 56		n.a.
W 6	23 30	11 1	3 36	25 18	1 17	22 2	1 18	2 59	0 55	0 6	0 47	10 12	1 36	11 21	0 11	17 1	2 14	26 13	7 9	21 18	20 59	21 56		n.a.
T 7	23 24	14 48	2 44	25 28	1 25	21 44	1 17	2 41	0 55	0 9	0 46	10 13	1 36	11 21	0 11	17 2	2 14	26 13	7 9	21 18	20 58	21 56		n.a.
F 8	23 18	17 54	1 45	25 37	1 32	21 26	1 16	2 23	0 56	0 12	0 46	10 14	1 36	11 21	0 11	17 2	2 14	26 13	7 9	21 18	20 57	21 56		n.a.
S 9	23 11	20 14	0 43	25 43	1 38	21 7	1 15	2 4	0 57	0 16	0 46	10 16	1 36	11 21	0 11	17 3	2 14	26 12	7 9	21 19	20 57	21 56		n.a.
S 10	23 3	21 42	0s21	25 48	1 43	20 47	1 14	1 46	0 58	0 19	0 45	10 17	1 36	11 21	0 11	17 3	2 14	26 12	7 8	21 19	20 56	21 56		n.a.
M11	22 56	22 11	1 24	25 50	1 47	20 27	1 12	1 27	0 59	0 22	0 45	10 18	1 36	11 21	0 11	17 4	2 14	26 12	7 8	21 18	20 55	21 56		n.a.
T 12	22 48	21 42	2 24	25 50	1 50	20 6	1 11	1 9	1 0	0 26	0 45	10 19	1 37	11 21	0 11	17 4	2 14	26 12	7 8	21 18	20 55	21 56		n.a.
W13	22 39	20 13	3 17	25 47	1 52	19 45	1 10	0 50	1 0	0 29	0 45	10 20	1 37	11 21	0 11	17 5	2 14	26 11	7 8	21 16	20 54	21 56		n.a.
T 14	22 30	17 49	4 3	25 43	1 54	19 23	1 8	0 32	1 1	0 33	0 44	10 21	1 37	11 21	0 11	17 5	2 14	26 11	7 8	21 15	20 53	21 56		n.a.
F 15	22 21	14 35	4 37	25 36	1 55	19 1	1 7	0 13	1 2	0 36	0 44	10 22	1 37	11 21	0 11	17 6	2 14	26 11	7 8	21 13	20 53	21 56		n.a.
S 16	22 11	10 42	4 59	25 27	1 55	18 38	1 5	0s 6	1 3	0 40	0 44	10 23	1 37	11 21	0 11	17 6	2 14	26 10	7 8	21 11	20 52	21 56		n.a.
S 17	22 1	6 17	5 7	25 17	1 55	18 14	1 3	0 24	1 3	0 43	0 44	10 24	1 37	11 22	0 11	17 7	2 14	26 10	7 8	21 9	20 51	21 56		n.a.
M18	21 50	1 32	4 59	25 4	1 54	17 50	1 2	0 43	1 4	0 47	0 44	10 25	1 37	11 22	0 11	17 7	2 15	26 10	7 8	21 8	20 51	21 56		n.a.
T 19	21 39	3s22	4 36	24 50	1 52	17 26	1 0	1 2	1 5	0 51	0 43	10 26	1 37	11 22	0 11	17 8	2 15	26 10	7 8	21 7	20 50	21 56		n.a.
W20	21 27	8 12	3 57	24 33	1 50	17 1	0 58	1 20	1 5	0 55	0 43	10 27	1 37	11 22	0 11	17 8	2 15	26 10	7 7	21 6	20 49	21 56		n.a.
T 21	21 16	12 44	3 5	24 15	1 48	16 35	0 56	1 39	1 6	0 59	0 43	10 28	1 37	11 22	0 11	17 9	2 15	26 9	7 7	21 6	20 49	21 56		n.a.
F 22	21 3	16 41	2 1	23 56	1 45	16 9	0 54	1 58	1 7	1 3	0 43	10 29	1 38	11 23	0 11	17 9	2 15	26 9	7 7	21 6	20 48	21 56		n.a.
S 23	20 51	19 46	0 48	23 35	1 42	15 43	0 52	2 17	1 7	1 7	0 42	10 29	1 38	11 23	0 11	17 10	2 15	26 9	7 7	21 6	20 47	21 56		n.a.
S 24	20 38	21 38	0n29	23 12	1 39	15 16	0 50	2 36	1 8	1 11	0 42	10 30	1 38	11 23	0 10	17 11	2 15	26 9	7 7	21 6	20 46	21 56		n.a.
M25	20 24	22 5	1 45	22 48	1 35	14 49	0 48	2 54	1 9	1 15	0 42	10 31	1 38	11 23	0 10	17 11	2 15	26 8	7 7	21 6	20 46	21 55		n.a.
T 26	20 10	21 0	2 55	22 23	1 31	14 22	0 46	3 13	1 9	1 19	0 42	10 31	1 38	11 24	0 10	17 12	2 15	26 8	7 7	21 5	20 45	21 55		n.a.
W27	19 56	18 29	3 53	21 56	1 26	13 54	0 44	3 32	1 10	1 23	0 41	10 32	1 38	11 24	0 10	17 12	2 15	26 8	7 7	21 3	20 44	21 55		n.a.
T 28	19 42	14 46	4 35	21 29	1 21	13 26	0 42	3 51	1 10	1 27	0 41	10 32	1 38	11 25	0 10	17 13	2 15	26 8	7 7	21 1	20 44	21 55		n.a.
F 29	19 27	10 14	4 59	21 0	1 17	12 57	0 39	4 9	1 11	1 31	0 41	10 33	1 38	11 25	0 10	17 13	2 15	26 8	7 6	20 59	20 43	21 55		n.a.
S 30	19 11	5 15	5 3	20 30	1 11	12 28	0 37	4 28	1 12	1 36	0 41	10 33	1 38	11 25	0 10	17 14	2 15	26 7	7 6	20 57	20 42	21 55		n.a.
S 31	18n56	0s 9	4n49	19n59	1n 6	11n59	0n35	4s47	1s12	1s40	0n41	10n34	1s38	11s26	0n10	17s14	2s15	26s 7	7s 6	20s55	20s42	21n55		n.a.

Julian Day Number = 301178.5, Delta T = 29h16m41s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°30'58, Lahiri = -57°23'58 Julian Calendar 1 Aug. 3889 BCE == Greg. Calendar 1 July 3889 BCE

The year -3888 astronomical counting style corresponds to year 3889 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3889 BCE (-3888) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 40 30	8♌22'46	2♈ 3	9♌ 2	2♍10	9♎48	5♎47	0♉54	29♎30	20°R16	23°R55	0°R52	29♏54	15♊54	n.a.	M 1
T 2	20 44 26	9°23'14	14°55	10°40	3°25	10°33	5°57	0°56	29°31	20♒14	23♏55	0♐47	29°51	16° 1	n.a.	T 2
W 3	20 48 23	10°23'43	27°24	12°17	4°39	11°18	6° 8	0°57	29°32	20°13	23°55	0°44	29°48	16° 8	n.a.	W 3
T 4	20 52 19	11°24'15	9♉34	13°55	5°54	12° 4	6°18	0°58	29°34	20°11	23°55	0°D43	29°45	16°14	n.a.	T 4
F 5	20 56 16	12°24'49	21°31	15°31	7° 9	12°49	6°29	0°59	29°35	20° 9	23°55	0°43	29°41	16°21	n.a.	F 5
S 6	21 0 12	13°25'24	3♊19	17° 8	8°23	13°34	6°40	0°59	29°36	20° 8	23°55	0°R43	29°38	16°28	n.a.	S 6
S 7	21 4 9	14°26'03	15° 6	18°43	9°38	14°19	6°51	1° 0	29°38	20° 6	23°D55	0°42	29°35	16°34	n.a.	S 7
M 8	21 8 5	15°26'43	26°56	20°19	10°52	15° 5	7° 2	1° 1	29°39	20° 4	23°55	0°39	29°32	16°41	n.a.	M 8
T 9	21 12 2	16°27'25	8♋52	21°54	12° 7	15°50	7°13	1° 1	29°41	20° 3	23°55	0°34	29°29	16°48	n.a.	T 9
W10	21 15 58	17°28'08	20°59	23°29	13°21	16°36	7°24	1° 1	29°43	20° 1	23°55	0°25	29°26	16°54	n.a.	W10
T 11	21 19 55	18°28'54	3♌18	25° 3	14°36	17°21	7°35	1° 2	29°44	19°59	23°55	0°14	29°22	17° 1	n.a.	T 11
F 12	21 23 51	19°29'42	15°51	26°37	15°50	18° 7	7°47	1°R 2	29°46	19°58	23°55	0° 1	29°19	17° 8	n.a.	F 12
S 13	21 27 48	20°30'31	28°39	28°11	17° 5	18°52	7°58	1° 2	29°48	19°56	23°55	29♏47	29°16	17°14	n.a.	S 13
S 14	21 31 45	21°31'21	11♍39	29°44	18°19	19°38	8°10	1° 1	29°49	19°54	23°55	29°33	29°13	17°21	n.a.	S 14
M15	21 35 41	22°32'13	24°52	1♍18	19°34	20°24	8°21	1° 1	29°51	19°52	23°56	29°22	29°10	17°28	n.a.	M15
T 16	21 39 38	23°33'07	8♎15	2°50	20°48	21° 9	8°33	1° 1	29°53	19°51	23°56	29°13	29° 7	17°34	n.a.	T 16
W17	21 43 34	24°34'02	21°48	4°23	22° 2	21°55	8°45	1° 0	29°55	19°49	23°56	29° 7	29° 3	17°41	n.a.	W17
T 18	21 47 31	25°34'58	5♏30	5°55	23°17	22°41	8°57	1° 0	29°57	19°47	23°56	29° 4	29° 0	17°48	n.a.	T 18
F 19	21 51 27	26°35'55	19°20	7°28	24°31	23°26	9° 9	0°59	29°59	19°46	23°57	29° 3	28°57	17°54	n.a.	F 19
S 20	21 55 24	27°36'54	3♐20	8°59	25°45	24°12	9°21	0°58	0♏ 1	19°44	23°57	29° 3	28°54	18° 1	n.a.	S 20
S 21	21 59 20	28°37'53	17°29	10°31	27° 0	24°58	9°33	0°57	0° 3	19°42	23°57	29° 2	28°51	18° 7	n.a.	S 21
M22	22 3 17	29°38'54	1♑46	12° 2	28°14	25°44	9°45	0°56	0° 5	19°41	23°58	29° 0	28°47	18°14	n.a.	M22
T 23	22 7 14	0♍39'56	16° 8	13°33	29°28	26°30	9°57	0°55	0° 7	19°39	23°58	28°54	28°44	18°21	n.a.	T 23
W24	22 11 10	1°40'58	0♒32	15° 4	0♎42	27°16	10° 9	0°54	0°10	19°37	23°59	28°46	28°41	18°27	n.a.	W24
T 25	22 15 7	2°42'02	14°53	16°34	1°56	28° 1	10°22	0°52	0°12	19°36	23°59	28°36	28°38	18°34	n.a.	T 25
F 26	22 19 3	3°43'07	29° 4	18° 5	3°11	28°47	10°34	0°51	0°14	19°34	24° 0	28°23	28°35	18°41	n.a.	F 26
S 27	22 23 0	4°44'13	13♓ 0	19°34	4°25	29°33	10°47	0°49	0°16	19°32	24° 0	28°10	28°32	18°47	n.a.	S 27
S 28	22 26 56	5°45'20	26°36	21° 4	5°39	0♏19	10°59	0°48	0°19	19°31	24° 1	27°58	28°28	18°54	n.a.	S 28
M29	22 30 53	6°46'29	9♈50	22°33	6°53	1° 5	11°12	0°46	0°21	19°29	24° 2	27°48	28°25	19° 1	n.a.	M29
T 30	22 34 49	7♍47'38	22♈41	24♍ 1	8♎ 7	1♏51	11♎25	0♉44	0♏24	19♒28	24♏ 2	27♏41	28♏22	19♊ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n40	4n48	4n20	19n28	1n 1	11n29	0n32	5s 6	1s13	1s44	0n40	10n34	1s38	11s26	0n10	17s15	2s15	26s 7	7s 6	20s53	20s41	21n55		n.a.
T 2	18 23	9 23	3 39	18 55	0 55	10 59	0 30	5 24	1 13	1 49	0 40	10 35	1 39	11 27	0 10	17 16	2 15	26 7	7 6	20 52	20 40	21 54		n.a.
W 3	18 7	13 25	2 48	18 22	0 49	10 29	0 27	5 43	1 14	1 53	0 40	10 35	1 39	11 27	0 10	17 16	2 15	26 7	7 6	20 52	20 40	21 54		n.a.
T 4	17 50	16 48	1 50	17 48	0 43	9 59	0 25	6 2	1 14	1 58	0 40	10 35	1 39	11 28	0 10	17 17	2 15	26 7	7 6	20 51	20 39	21 54		n.a.
F 5	17 32	19 25	0 49	17 13	0 37	9 28	0 22	6 20	1 15	2 2	0 40	10 35	1 39	11 28	0 10	17 17	2 15	26 7	7 6	20 52	20 38	21 54		n.a.
S 6	17 15	21 10	0s14	16 37	0 31	8 57	0 20	6 39	1 15	2 7	0 39	10 35	1 39	11 29	0 10	17 18	2 15	26 6	7 5	20 52	20 37	21 54		n.a.
S 7	16 57	21 59	1 16	16 1	0 25	8 26	0 17	6 57	1 16	2 12	0 39	10 36	1 39	11 29	0 10	17 18	2 15	26 6	7 5	20 51	20 37	21 54		n.a.
M 8	16 38	21 49	2 14	15 24	0 19	7 55	0 15	7 16	1 16	2 16	0 39	10 36	1 39	11 30	0 10	17 19	2 15	26 6	7 5	20 51	20 36	21 54		n.a.
T 9	16 20	20 40	3 8	14 47	0 12	7 23	0 12	7 34	1 17	2 21	0 39	10 36	1 39	11 30	0 10	17 20	2 15	26 6	7 5	20 49	20 35	21 53		n.a.
W10	16 1	18 34	3 53	14 9	0 6	6 51	0 9	7 52	1 17	2 26	0 39	10 36	1 39	11 31	0 10	17 20	2 15	26 6	7 5	20 48	20 35	21 53		n.a.
T 11	15 42	15 36	4 28	13 31	0s 0	6 20	0 7	8 11	1 17	2 30	0 38	10 36	1 39	11 31	0 10	17 21	2 15	26 6	7 5	20 45	20 34	21 53		n.a.
F 12	15 22	11 53	4 51	12 52	0 7	5 48	0 4	8 29	1 18	2 35	0 38	10 36	1 40	11 32	0 10	17 21	2 15	26 6	7 5	20 42	20 33	21 53		n.a.
S 13	15 3	7 35	5 0	12 13	0 13	5 15	0 1	8 47	1 18	2 40	0 38	10 36	1 40	11 33	0 10	17 22	2 15	26 6	7 5	20 39	20 33	21 53		n.a.
S 14	14 43	2 52	4 54	11 34	0 20	4 43	0s 2	9 5	1 19	2 45	0 38	10 36	1 40	11 33	0 10	17 22	2 15	26 6	7 4	20 36	20 32	21 52		n.a.
M15	14 23	2s 3	4 32	10 54	0 26	4 11	0 4	9 23	1 19	2 50	0 38	10 35	1 40	11 34	0 10	17 23	2 15	26 6	7 4	20 34	20 31	21 52		n.a.
T 16	14 2	6 56	3 54	10 14	0 33	3 38	0 7	9 41	1 19	2 55	0 37	10 35	1 40	11 35	0 10	17 23	2 15	26 6	7 4	20 32	20 30	21 52		n.a.
W17	13 41	11 32	3 3	9 34	0 39	3 6	0 10	9 59	1 20	2 59	0 37	10 35	1 40	11 35	0 10	17 24	2 15	26 5	7 4	20 30	20 30	21 52		n.a.
T 18	13 20	15 36	2 1	8 53	0 45	2 33	0 13	10 17	1 20	3 4	0 37	10 35	1 40	11 36	0 10	17 25	2 15	26 5	7 4	20 30	20 29	21 52		n.a.
F 19	12 59	18 51	0 51	8 12	0 52	2 0	0 15	10 35	1 20	3 9	0 37	10 34	1 40	11 37	0 10	17 25	2 15	26 5	7 4	20 30	20 28	21 51		n.a.
S 20	12 38	21 1	0n23	7 32	0 58	1 27	0 18	10 53	1 21	3 14	0 37	10 34	1 40	11 38	0 10	17 26	2 15	26 5	7 4	20 30	20 28	21 51		n.a.
S 21	12 16	21 54	1 36	6 51	1 4	0 54	0 21	11 10	1 21	3 20	0 36	10 33	1 40	11 38	0 10	17 26	2 15	26 5	7 4	20 29	20 27	21 51		n.a.
M22	11 54	21 21	2 44	6 9	1 10	0 22	0 24	11 28	1 21	3 25	0 36	10 33	1 40	11 39	0 10	17 27	2 15	26 5	7 3	20 29	20 26	21 51		n.a.
T 23	11 32	19 25	3 41	5 28	1 16	0s11	0 27	11 45	1 22	3 30	0 36	10 33	1 41	11 40	0 10	17 27	2 15	26 5	7 3	20 28	20 25	21 51		n.a.
W24	11 10	16 16	4 25	4 47	1 22	0 44	0 29	12 3	1 22	3 35	0 36	10 32	1 41	11 41	0 10	17 28	2 15	26 5	7 3	20 26	20 25	21 50		n.a.
T 25	10 47	12 10	4 52	4 6	1 28	1 17	0 32	12 20	1 22	3 40	0 36	10 31	1 41	11 42	0 10	17 28	2 15	26 5	7 3	20 23	20 24	21 50		n.a.
F 26	10 25	7 26	5 0	3 25	1 33	1 50	0 35	12 37	1 22	3 45	0 36	10 31	1 41	11 42	0 10	17 29	2 15	26 5	7 3	20 21	20 23	21 50		n.a.
S 27	10 2	2 24	4 51	2 44	1 38	2 23	0 38	12 54	1 23	3 50	0 35	10 30	1 41	11 43	0 10	17 29	2 15	26 5	7 3	20 18	20 23	21 50		n.a.
S 28	9 39	2n38	4 24	2 3	1 44	2 55	0 41	13 11	1 23	3 56	0 35	10 29	1 41	11 44	0 10	17 30	2 15	26 5	7 3	20 15	20 22	21 49		n.a.
M29	9 16	7 25	3 44	1 23	1 49	3 28	0 43	13 28	1 23	4 1	0 35	10 29	1 41	11 45	0 10	17 30	2 15	26 5	7 3	20 13	20 21	21 49		n.a.
T 30	8n52	11n44	2n54	0n43	1s53	4s 1	0s46	13s44	1s23	4s 6	0n35	10n28	1s41	11s46	0n10	17s31	2s15	26s 6	7s 2	20s11	20s20	21n49		n.a.

Julian Day Number = 301209.5, Delta T = 29h16m38s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°30'54, Lahiri = -57°23'54 Julian Calendar 1 Sept. 3889 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3889 BCE

The year -3888 astronomical counting style corresponds to year 3889 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3889 BCE (-3888) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 38 46	8♍48'49	5♉11	25♍29	9♎21	2♏37	11♎38	0°R42	0♏26	19°R26	24♏ 3	27°R37	28♏19	19♊14	n.a.	W 1
T 2	22 42 42	9°50'01	17°23	26°56	10°35	3°23	11°50	0♉40	0°29	19♒24	24° 3	27♏35	28°16	19°21	n.a.	T 2
F 3	22 46 39	10°51'15	29°21	28°23	11°49	4° 9	12° 3	0°38	0°31	19°23	24° 4	27°D34	28°13	19°27	n.a.	F 3
S 4	22 50 36	11°52'29	11♊11	29°49	13° 3	4°55	12°16	0°35	0°34	19°21	24° 5	27°R35	28° 9	19°34	n.a.	S 4
S 5	22 54 32	12°53'45	22°59	1♎13	14°17	5°41	12°29	0°33	0°36	19°20	24° 6	27°34	28° 6	19°41	n.a.	S 5
M 6	22 58 29	13°55'02	4♋50	2°37	15°31	6°27	12°42	0°30	0°39	19°18	24° 6	27°32	28° 3	19°47	n.a.	M 6
T 7	23 2 25	14°56'20	16°48	3°59	16°45	7°13	12°55	0°28	0°42	19°17	24° 7	27°28	28° 0	19°54	n.a.	T 7
W 8	23 6 22	15°57'39	29° 0	5°20	17°58	7°59	13° 9	0°25	0°45	19°15	24° 8	27°20	27°57	20° 1	n.a.	W 8
T 9	23 10 18	16°58'59	11♌28	6°39	19°12	8°45	13°22	0°22	0°47	19°14	24° 9	27°11	27°53	20° 7	n.a.	T 9
F 10	23 14 15	18° 0'20	24°13	7°56	20°26	9°32	13°35	0°19	0°50	19°12	24°10	26°59	27°50	20°14	n.a.	F 10
S 11	23 18 12	19° 1'41	7♍18	9°10	21°40	10°18	13°48	0°16	0°53	19°11	24°11	26°46	27°47	20°21	n.a.	S 11
S 12	23 22 8	20° 3'03	20°40	10°22	22°54	11° 4	14° 2	0°13	0°56	19° 9	24°12	26°34	27°44	20°27	n.a.	S 12
M13	23 26 5	21° 4'25	4♎17	11°30	24° 7	11°50	14°15	0°10	0°59	19° 8	24°13	26°24	27°41	20°34	n.a.	M13
T 14	23 30 1	22° 5'48	18° 7	12°34	25°21	12°36	14°29	0° 6	1° 2	19° 7	24°14	26°16	27°38	20°41	n.a.	T 14
W15	23 33 58	23° 7'12	2♏ 4	13°35	26°35	13°22	14°42	0° 3	1° 5	19° 5	24°15	26°11	27°34	20°47	n.a.	W15
T 16	23 37 54	24° 8'35	16° 7	14°30	27°48	14° 8	14°56	29♈59	1° 8	19° 4	24°16	26° 8	27°31	20°54	n.a.	T 16
F 17	23 41 51	25° 9'59	0♐12	15°19	29° 2	14°54	15° 9	29°56	1°11	19° 3	24°17	26°D 8	27°28	21° 1	n.a.	F 17
S 18	23 45 48	26°11'23	14°19	16° 2	0♏15	15°40	15°23	29°52	1°14	19° 1	24°18	26° 8	27°25	21° 7	n.a.	S 18
S 19	23 49 44	27°12'47	28°25	16°37	1°29	16°26	15°36	29°49	1°17	19° 0	24°19	26°R 9	27°22	21°14	n.a.	S 19
M20	23 53 41	28°14'11	12♑29	17° 5	2°42	17°12	15°50	29°45	1°20	18°59	24°20	26° 8	27°18	21°21	n.a.	M20
T 21	23 57 37	29°15'35	26°32	17°23	3°55	17°59	16° 4	29°41	1°23	18°58	24°21	26° 5	27°15	21°27	n.a.	T 21
W22	0 1 34	0♎16'58	10♒30	17°R30	5° 9	18°45	16°17	29°37	1°26	18°56	24°22	25°59	27°12	21°34	n.a.	W22
T 23	0 5 30	1°18'22	24°23	17°28	6°22	19°31	16°31	29°33	1°29	18°55	24°24	25°51	27° 9	21°40	n.a.	T 23
F 24	0 9 27	2°19'45	8♓ 6	17°13	7°35	20°17	16°45	29°29	1°32	18°54	24°25	25°42	27° 6	21°47	n.a.	F 24
S 25	0 13 24	3°21'08	21°36	16°47	8°48	21° 3	16°59	29°25	1°36	18°53	24°26	25°32	27° 3	21°54	n.a.	S 25
S 26	0 17 20	4°22'31	4♈52	16°10	10° 2	21°49	17°13	29°20	1°39	18°52	24°27	25°23	26°59	22° 0	n.a.	S 26
M27	0 21 17	5°23'54	17°51	15°21	11°15	22°35	17°26	29°16	1°42	18°51	24°29	25°16	26°56	22° 7	n.a.	M27
T 28	0 25 13	6°25'17	0♉32	14°21	12°28	23°21	17°40	29°12	1°45	18°50	24°30	25°10	26°53	22°14	n.a.	T 28
W29	0 29 10	7°26'40	12°57	13°13	13°41	24° 7	17°54	29° 7	1°49	18°49	24°31	25° 7	26°50	22°20	n.a.	W29
T 30	0 33 6	8°28'04	25° 7	11°58	14°54	24°53	18° 8	29° 3	1°52	18°48	24°33	25°D 6	26°47	22°27	n.a.	T 30
F 31	0 37 3	9♎29'27	7♊ 5	10♎39	16♏ 7	25♏39	18♎22	28♈59	1♏55	18♒47	24♏34	25♏ 7	26♏44	22♊34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8n29	15n25	1n56	0n 3	1s58	4s33	0s49	14s 1	1s23	4s11	0n35	10n27	1s41	11s47	0n10	17s31	2s15	26s 6	7s 2	20s10	20s20	21n48		n.a.
T 2	8 5	18 20	0 54	0s36	2 2	5 5	0 52	14 17	1 24	4 17	0 35	10 26	1 41	11 48	0 10	17 32	2 15	26 6	7 2	20 9	20 19	21 48		n.a.
F 3	7 42	20 24	0s 9	1 15	2 6	5 38	0 54	14 33	1 24	4 22	0 34	10 26	1 41	11 49	0 10	17 32	2 15	26 6	7 2	20 9	20 18	21 48		n.a.
S 4	7 18	21 33	1 12	1 53	2 9	6 10	0 57	14 50	1 24	4 27	0 34	10 25	1 41	11 50	0 10	17 33	2 15	26 6	7 2	20 9	20 17	21 48		n.a.
S 5	6 54	21 44	2 11	2 31	2 13	6 42	1 0	15 6	1 24	4 33	0 34	10 24	1 41	11 51	0 10	17 33	2 15	26 6	7 2	20 9	20 17	21 47		n.a.
M 6	6 30	20 56	3 4	3 8	2 15	7 13	1 2	15 22	1 24	4 38	0 34	10 23	1 42	11 52	0 10	17 34	2 15	26 6	7 2	20 9	20 16	21 47		n.a.
T 7	6 5	19 12	3 50	3 43	2 18	7 45	1 5	15 37	1 24	4 43	0 34	10 22	1 42	11 53	0 10	17 34	2 15	26 6	7 2	20 8	20 15	21 47		n.a.
W 8	5 41	16 34	4 27	4 18	2 19	8 16	1 8	15 53	1 25	4 49	0 34	10 21	1 42	11 54	0 10	17 35	2 15	26 6	7 2	20 6	20 14	21 46		n.a.
T 9	5 16	13 9	4 51	4 51	2 21	8 48	1 10	16 8	1 25	4 54	0 34	10 20	1 42	11 55	0 10	17 35	2 15	26 6	7 1	20 4	20 14	21 46		n.a.
F 10	4 52	9 4	5 2	5 23	2 21	9 19	1 13	16 24	1 25	5 0	0 33	10 19	1 42	11 56	0 10	17 36	2 15	26 6	7 1	20 1	20 13	21 46		n.a.
S 11	4 27	4 29	4 57	5 53	2 21	9 50	1 15	16 39	1 25	5 5	0 33	10 17	1 42	11 57	0 10	17 36	2 15	26 7	7 1	19 58	20 12	21 45		n.a.
S 12	4 3	0s25	4 36	6 21	2 20	10 20	1 18	16 54	1 25	5 10	0 33	10 16	1 42	11 58	0 10	17 36	2 15	26 7	7 1	19 55	20 12	21 45		n.a.
M13	3 38	5 24	4 0	6 47	2 19	10 50	1 20	17 9	1 25	5 16	0 33	10 15	1 42	11 59	0 10	17 37	2 15	26 7	7 1	19 53	20 11	21 45		n.a.
T 14	3 13	10 10	3 8	7 11	2 16	11 20	1 23	17 23	1 25	5 21	0 33	10 14	1 42	12 0	0 10	17 37	2 14	26 7	7 1	19 51	20 10	21 44		n.a.
W15	2 48	14 28	2 5	7 32	2 13	11 50	1 25	17 38	1 25	5 27	0 33	10 13	1 42	12 1	0 10	17 38	2 14	26 7	7 1	19 49	20 9	21 44		n.a.
T 16	2 23	17 58	0 53	7 50	2 9	12 20	1 27	17 52	1 25	5 32	0 32	10 11	1 42	12 2	0 10	17 38	2 14	26 7	7 1	19 49	20 9	21 44		n.a.
F 17	1 58	20 24	0n22	8 4	2 3	12 49	1 29	18 6	1 25	5 38	0 32	10 10	1 42	12 3	0 10	17 38	2 14	26 8	7 1	19 49	20 8	21 43		n.a.
S 18	1 33	21 33	1 36	8 15	1 56	13 18	1 32	18 20	1 25	5 43	0 32	10 9	1 42	12 4	0 10	17 39	2 14	26 8	7 1	19 49	20 7	21 43		n.a.
S 19	1 8	21 21	2 44	8 22	1 48	13 46	1 34	18 34	1 25	5 49	0 32	10 7	1 42	12 5	0 10	17 39	2 14	26 8	7 0	19 49	20 6	21 43		n.a.
M20	0 43	19 48	3 42	8 24	1 39	14 14	1 36	18 47	1 25	5 54	0 32	10 6	1 42	12 6	0 10	17 40	2 14	26 8	7 0	19 49	20 6	21 42		n.a.
T 21	0 18	17 4	4 26	8 21	1 27	14 42	1 38	19 1	1 25	6 0	0 32	10 5	1 42	12 7	0 10	17 40	2 14	26 8	7 0	19 48	20 5	21 42		n.a.
W22	0s 7	13 22	4 55	8 12	1 15	15 9	1 40	19 14	1 25	6 5	0 32	10 3	1 42	12 9	0 10	17 40	2 14	26 9	7 0	19 47	20 4	21 42		n.a.
T 23	0 32	8 58	5 6	7 58	1 1	15 36	1 42	19 27	1 25	6 11	0 32	10 2	1 42	12 10	0 9	17 41	2 14	26 9	7 0	19 45	20 3	21 41		n.a.
F 24	0 57	4 9	4 59	7 38	0 45	16 3	1 44	19 40	1 25	6 17	0 31	10 0	1 42	12 11	0 9	17 41	2 14	26 9	7 0	19 42	20 3	21 41		n.a.
S 25	1 22	0n47	4 35	7 12	0 28	16 29	1 46	19 53	1 25	6 22	0 31	9 59	1 42	12 12	0 9	17 41	2 14	26 9	7 0	19 40	20 2	21 40		n.a.
S 26	1 47	5 35	3 57	6 41	0 10	16 55	1 47	20 5	1 25	6 28	0 31	9 57	1 42	12 13	0 9	17 41	2 14	26 10	7 0	19 38	20 1	21 40		n.a.
M27	2 12	10 3	3 7	6 3	0n 9	17 20	1 49	20 17	1 25	6 33	0 31	9 56	1 42	12 14	0 9	17 42	2 14	26 10	7 0	19 36	20 0	21 40		n.a.
T 28	2 37	13 58	2 9	5 21	0 29	17 45	1 51	20 29	1 25	6 39	0 31	9 54	1 42	12 16	0 9	17 42	2 14	26 10	7 0	19 35	20 0	21 39		n.a.
W29	3 2	17 11	1 5	4 36	0 50	18 9	1 52	20 41	1 25	6 44	0 31	9 53	1 42	12 17	0 9	17 42	2 14	26 10	7 0	19 34	19 59	21 39		n.a.
T 30	3 27	19 34	0s 0	3 47	1 10	18 33	1 54	20 53	1 25	6 50	0 31	9 51	1 42	12 18	0 9	17 43	2 14	26 11	7 0	19 34	19 58	21 38		n.a.
F 31	3s52	21n 2	1s 5	2s57	1n30	18s56	1s55	21s 4	1s25	6s55	0n30	9n49	1s42	12s19	0n 9	17s43	2s14	26s11	6s59	19s34	19s57	21n38		n.a.

Julian Day Number = 301239.5, Delta T = 29h16m35s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°30'50, Lahiri = -57°23'50 Julian Calendar 1 Oct. 3889 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3889 BCE

The year -3888 astronomical counting style corresponds to year 3889 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3889 BCE (-3888) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 41 0	10♎30'50	18♊56	9°R17	17♏19	26♏25	18♎36	28°R54	1♏59	18°R46	24♏35	25♏ 9	26♏40	22♊40	n.a.	S 1
S 2	0 44 56	11°32'13	0♋44	7♎57	18°32	27°11	18°50	28♈49	2° 2	18♒45	24°37	25°10	26°37	22°47	n.a.	S 2
M 3	0 48 53	12°33'36	12°35	6°40	19°45	27°56	19° 4	28°45	2° 5	18°44	24°38	25°R11	26°34	22°54	n.a.	M 3
T 4	0 52 49	13°34'59	24°34	5°29	20°57	28°42	19°18	28°40	2° 9	18°43	24°39	25°10	26°31	23° 0	n.a.	T 4
W 5	0 56 46	14°36'21	6♌45	4°25	22°10	29°28	19°32	28°35	2°12	18°43	24°41	25° 7	26°28	23° 7	n.a.	W 5
T 6	1 0 42	15°37'44	19°14	3°30	23°23	0♐14	19°46	28°31	2°16	18°42	24°42	25° 3	26°24	23°14	n.a.	T 6
F 7	1 4 39	16°39'06	2♍ 4	2°44	24°35	1° 0	20° 0	28°26	2°19	18°41	24°44	24°57	26°21	23°20	n.a.	F 7
S 8	1 8 36	17°40'27	15°17	2° 9	25°47	1°46	20°14	28°21	2°22	18°40	24°45	24°51	26°18	23°27	n.a.	S 8
S 9	1 12 32	18°41'49	28°52	1°43	27° 0	2°32	20°28	28°16	2°26	18°40	24°47	24°44	26°15	23°34	n.a.	S 9
M10	1 16 29	19°43'09	12♎48	1°28	28°12	3°17	20°42	28°11	2°29	18°39	24°48	24°39	26°12	23°40	n.a.	M10
T 11	1 20 25	20°44'29	27° 2	1°D21	29°24	4° 3	20°56	28° 6	2°33	18°38	24°50	24°34	26° 9	23°47	n.a.	T 11
W12	1 24 22	21°45'49	11♏27	1°24	0♐36	4°49	21°10	28° 1	2°36	18°38	24°52	24°32	26° 5	23°54	n.a.	W12
T 13	1 28 18	22°47'07	25°58	1°34	1°48	5°35	21°24	27°56	2°40	18°37	24°53	24°D31	26° 2	24° 0	n.a.	T 13
F 14	1 32 15	23°48'25	10♐30	1°53	3° 0	6°20	21°38	27°52	2°43	18°37	24°55	24°32	25°59	24° 7	n.a.	F 14
S 15	1 36 12	24°49'42	24°57	2°18	4°12	7° 6	21°52	27°47	2°47	18°36	24°56	24°34	25°56	24°14	n.a.	S 15
S 16	1 40 8	25°50'57	9♑16	2°49	5°24	7°52	22° 6	27°42	2°50	18°36	24°58	24°35	25°53	24°20	n.a.	S 16
M17	1 44 5	26°52'11	23°24	3°25	6°36	8°37	22°20	27°37	2°54	18°35	25° 0	24°R36	25°49	24°27	n.a.	M17
T 18	1 48 1	27°53'24	7♒21	4° 7	7°48	9°23	22°34	27°32	2°57	18°35	25° 1	24°36	25°46	24°34	n.a.	T 18
W19	1 51 58	28°54'35	21° 4	4°54	8°59	10° 9	22°48	27°27	3° 1	18°35	25° 3	24°34	25°43	24°40	n.a.	W19
T 20	1 55 54	29°55'45	4♓35	5°44	10°11	10°54	23° 2	27°22	3° 5	18°34	25° 4	24°31	25°40	24°47	n.a.	T 20
F 21	1 59 51	0♏56'54	17°53	6°39	11°22	11°40	23°16	27°17	3° 8	18°34	25° 6	24°28	25°37	24°54	n.a.	F 21
S 22	2 3 48	1°58'02	0♈57	7°36	12°33	12°25	23°30	27°12	3°12	18°34	25° 8	24°24	25°34	25° 0	n.a.	S 22
S 23	2 7 44	2°59'08	13°49	8°37	13°44	13°10	23°44	27° 7	3°15	18°33	25°10	24°21	25°30	25° 7	n.a.	S 23
M24	2 11 41	4° 0'12	26°27	9°40	14°55	13°56	23°58	27° 2	3°19	18°33	25°11	24°18	25°27	25°14	n.a.	M24
T 25	2 15 37	5° 1'16	8♉53	10°46	16° 6	14°41	24°12	26°57	3°22	18°33	25°13	24°16	25°24	25°20	n.a.	T 25
W26	2 19 34	6° 2'18	21° 6	11°54	17°17	15°27	24°26	26°52	3°26	18°33	25°15	24°D15	25°21	25°27	n.a.	W26
T 27	2 23 30	7° 3'20	3♊10	13° 4	18°28	16°12	24°40	26°47	3°29	18°33	25°16	24°15	25°18	25°34	n.a.	T 27
F 28	2 27 27	8° 4'20	15° 5	14°16	19°38	16°57	24°54	26°43	3°33	18°33	25°18	24°16	25°15	25°40	n.a.	F 28
S 29	2 31 24	9° 5'18	26°56	15°30	20°49	17°42	25° 7	26°38	3°36	18°D33	25°20	24°18	25°11	25°47	n.a.	S 29
S 30	2 35 20	10♏ 6'16	8♋44	16♎45	21♐59	18♐28	25♎21	26♈33	3♏40	18♒33	25♏22	24♏19	25♏ 8	25♊54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s16	21n32	2s 6	2s 8	1n48	19s19	1s56	21s15	1s25	7s 1	0n30	9n48	1s42	12s20	0n 9	17s43	2s14	26s11	6s59	19s34	19s57	21n38		n.a.
S 2	4 41	21 4	3 1	1 20	2 5	19 42	1 58	21 26	1 25	7 6	0 30	9 46	1 42	12 22	0 9	17 43	2 14	26 12	6 59	19 35	19 56	21 37		n.a.
M 3	5 6	19 41	3 49	0 35	2 20	20 3	1 59	21 37	1 25	7 12	0 30	9 44	1 42	12 23	0 9	17 44	2 13	26 12	6 59	19 35	19 55	21 37		n.a.
T 4	5 30	17 24	4 28	0n 6	2 33	20 25	2 0	21 47	1 24	7 18	0 30	9 43	1 42	12 24	0 9	17 44	2 13	26 12	6 59	19 35	19 54	21 36		n.a.
W 5	5 54	14 20	4 55	0 42	2 44	20 45	2 1	21 57	1 24	7 23	0 30	9 41	1 42	12 25	0 9	17 44	2 13	26 13	6 59	19 34	19 54	21 36		n.a.
T 6	6 19	10 34	5 9	1 12	2 53	21 5	2 2	22 7	1 24	7 29	0 30	9 39	1 42	12 26	0 9	17 44	2 13	26 13	6 59	19 33	19 53	21 35		n.a.
F 7	6 43	6 14	5 8	1 37	2 59	21 25	2 3	22 17	1 24	7 34	0 30	9 38	1 42	12 28	0 9	17 44	2 13	26 13	6 59	19 31	19 52	21 35		n.a.
S 8	7 7	1 30	4 52	1 55	3 4	21 44	2 4	22 27	1 24	7 40	0 30	9 36	1 42	12 29	0 9	17 45	2 13	26 14	6 59	19 30	19 51	21 35		n.a.
S 9	7 31	3s28	4 18	2 8	3 7	22 2	2 4	22 36	1 24	7 45	0 29	9 34	1 42	12 30	0 9	17 45	2 13	26 14	6 59	19 28	19 50	21 34		n.a.
M10	7 55	8 22	3 28	2 16	3 8	22 20	2 5	22 45	1 24	7 51	0 29	9 33	1 42	12 31	0 9	17 45	2 13	26 14	6 59	19 27	19 50	21 34		n.a.
T 11	8 19	12 56	2 25	2 18	3 7	22 37	2 6	22 54	1 23	7 56	0 29	9 31	1 42	12 33	0 9	17 45	2 13	26 15	6 59	19 26	19 49	21 33		n.a.
W12	8 42	16 48	1 11	2 15	3 6	22 53	2 6	23 2	1 23	8 2	0 29	9 29	1 41	12 34	0 9	17 45	2 13	26 15	6 59	19 25	19 48	21 33		n.a.
T 13	9 6	19 39	0n 8	2 8	3 3	23 9	2 6	23 11	1 23	8 7	0 29	9 27	1 41	12 35	0 9	17 45	2 13	26 15	6 59	19 25	19 47	21 32		n.a.
F 14	9 29	21 12	1 27	1 57	2 59	23 24	2 7	23 19	1 23	8 13	0 29	9 26	1 41	12 36	0 9	17 45	2 13	26 16	6 59	19 25	19 47	21 32		n.a.
S 15	9 52	21 20	2 39	1 43	2 54	23 38	2 7	23 27	1 23	8 18	0 29	9 24	1 41	12 38	0 9	17 45	2 13	26 16	6 59	19 26	19 46	21 31		n.a.
S 16	10 15	20 5	3 41	1 25	2 49	23 52	2 7	23 34	1 22	8 24	0 29	9 22	1 41	12 39	0 9	17 45	2 13	26 16	6 59	19 26	19 45	21 31		n.a.
M17	10 38	17 35	4 29	1 5	2 43	24 5	2 7	23 42	1 22	8 29	0 28	9 20	1 41	12 40	0 9	17 46	2 13	26 17	6 59	19 26	19 44	21 30		n.a.
T 18	11 0	14 6	5 0	0 42	2 37	24 17	2 7	23 49	1 22	8 35	0 28	9 19	1 41	12 41	0 9	17 46	2 12	26 17	6 59	19 26	19 44	21 30		n.a.
W19	11 23	9 55	5 14	0 17	2 30	24 29	2 7	23 55	1 22	8 40	0 28	9 17	1 41	12 43	0 9	17 46	2 12	26 18	6 59	19 26	19 43	21 29		n.a.
T 20	11 45	5 18	5 10	0s10	2 23	24 40	2 6	24 2	1 21	8 45	0 28	9 15	1 41	12 44	0 9	17 46	2 12	26 18	6 59	19 25	19 42	21 29		n.a.
F 21	12 7	0 30	4 49	0 39	2 15	24 50	2 6	24 8	1 21	8 51	0 28	9 13	1 41	12 45	0 9	17 46	2 12	26 19	6 59	19 24	19 41	21 28		n.a.
S 22	12 29	4n14	4 13	1 9	2 8	25 0	2 5	24 14	1 21	8 56	0 28	9 12	1 41	12 46	0 9	17 46	2 12	26 19	6 59	19 23	19 40	21 28		n.a.
S 23	12 50	8 44	3 25	1 41	2 0	25 8	2 5	24 20	1 21	9 2	0 28	9 10	1 40	12 48	0 9	17 46	2 12	26 19	6 59	19 22	19 40	21 27		n.a.
M24	13 12	12 46	2 28	2 14	1 52	25 16	2 4	24 26	1 20	9 7	0 28	9 8	1 40	12 49	0 9	17 46	2 12	26 20	6 59	19 22	19 39	21 27		n.a.
T 25	13 33	16 10	1 24	2 47	1 44	25 23	2 3	24 31	1 20	9 12	0 28	9 7	1 40	12 50	0 9	17 46	2 12	26 20	6 59	19 21	19 38	21 26		n.a.
W26	13 54	18 48	0 17	3 22	1 36	25 30	2 2	24 36	1 20	9 18	0 28	9 5	1 40	12 51	0 9	17 46	2 12	26 21	6 59	19 21	19 37	21 26		n.a.
T 27	14 14	20 34	0s49	3 58	1 27	25 36	2 1	24 40	1 20	9 23	0 27	9 3	1 40	12 53	0 9	17 46	2 12	26 21	6 59	19 21	19 37	21 25		n.a.
F 28	14 35	21 22	1 53	4 34	1 19	25 40	2 0	24 45	1 19	9 28	0 27	9 2	1 40	12 54	0 9	17 46	2 12	26 22	6 59	19 21	19 36	21 25		n.a.
S 29	14 55	21 12	2 51	5 11	1 11	25 45	1 59	24 49	1 19	9 34	0 27	9 0	1 40	12 55	0 9	17 46	2 12	26 22	6 59	19 22	19 35	21 24		n.a.
S 30	15s15	20n 6	3s42	5s48	1n 3	25s48	1s58	24s53	1s19	9s39	0n27	8n58	1s40	12s56	0n 9	17s45	2s12	26s23	6s59	19s22	19s34	21n24		n.a.

Julian Day Number = 301270.5, Delta T = 29h16m31s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°30'46, Lahiri = -57°23'46 Julian Calendar 1 Nov. 3889 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3889 BCE

The year -3888 astronomical counting style corresponds to year 3889 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3889 BCE (-3888) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 39 17	11♏ 7'12	20♋35	18♎ 2	23♐ 9	19♐13	25♎35	26°R28	3♏43	18♒33	25♏23	24♏20	25♏ 5	26♊ 0	n.a.	M 1
T 2	2 43 13	12° 8'07	2♌33	19°20	24°19	19°58	25°49	26♈24	3°47	18°33	25°25	24°21	25° 2	26° 7	n.a.	T 2
W 3	2 47 10	13° 9'01	14°42	20°40	25°29	20°43	26° 3	26°19	3°50	18°33	25°27	24°R21	24°59	26°14	n.a.	W 3
T 4	2 51 6	14° 9'54	27° 8	22° 1	26°39	21°28	26°16	26°14	3°54	18°33	25°29	24°21	24°55	26°20	n.a.	T 4
F 5	2 55 3	15°10'45	9♍54	23°22	27°49	22°13	26°30	26°10	3°57	18°34	25°31	24°20	24°52	26°27	n.a.	F 5
S 6	2 59 0	16°11'35	23° 4	24°45	28°58	22°58	26°44	26° 5	4° 1	18°34	25°32	24°19	24°49	26°34	n.a.	S 6
S 7	3 2 56	17°12'24	6♎40	26°10	0♑ 8	23°43	26°57	26° 1	4° 4	18°34	25°34	24°18	24°46	26°40	n.a.	S 7
M 8	3 6 53	18°13'11	20°41	27°35	1°17	24°28	27°11	25°56	4° 8	18°34	25°36	24°18	24°43	26°47	n.a.	M 8
T 9	3 10 49	19°13'56	5♏ 6	29° 1	2°26	25°13	27°24	25°52	4°11	18°35	25°38	24°17	24°40	26°54	n.a.	T 9
W10	3 14 46	20°14'40	19°50	0♏28	3°35	25°58	27°38	25°48	4°15	18°35	25°40	24°D17	24°36	27° 0	n.a.	W10
T 11	3 18 42	21°15'23	4♐45	1°56	4°43	26°43	27°51	25°43	4°18	18°35	25°41	24°17	24°33	27° 7	n.a.	T 11
F 12	3 22 39	22°16'03	19°43	3°25	5°52	27°28	28° 5	25°39	4°22	18°36	25°43	24°17	24°30	27°14	n.a.	F 12
S 13	3 26 36	23°16'42	4♑37	4°55	7° 0	28°12	28°18	25°35	4°25	18°36	25°45	24°17	24°27	27°20	n.a.	S 13
S 14	3 30 32	24°17'18	19°19	6°25	8° 9	28°57	28°32	25°31	4°29	18°37	25°47	24°R17	24°24	27°27	n.a.	S 14
M15	3 34 29	25°17'53	3♒43	7°57	9°17	29°42	28°45	25°27	4°32	18°37	25°49	24°17	24°21	27°34	n.a.	M15
T 16	3 38 25	26°18'25	17°48	9°29	10°24	0♑26	28°58	25°23	4°35	18°38	25°50	24°17	24°17	27°40	n.a.	T 16
W17	3 42 22	27°18'55	1♓31	11° 3	11°32	1°11	29°11	25°19	4°39	18°39	25°52	24°D17	24°14	27°47	n.a.	W17
T 18	3 46 18	28°19'22	14°53	12°37	12°39	1°56	29°25	25°16	4°42	18°39	25°54	24°17	24°11	27°54	n.a.	T 18
F 19	3 50 15	29°19'48	27°56	14°12	13°47	2°40	29°38	25°12	4°45	18°40	25°56	24°18	24° 8	28° 0	n.a.	F 19
S 20	3 54 11	0♐20'11	10♈42	15°48	14°54	3°25	29°51	25° 8	4°49	18°41	25°58	24°18	24° 5	28° 7	n.a.	S 20
S 21	3 58 8	1°20'32	23°14	17°25	16° 0	4° 9	0♏ 4	25° 5	4°52	18°41	25°59	24°19	24° 1	28°14	n.a.	S 21
M22	4 2 5	2°20'51	5♉33	19° 3	17° 7	4°53	0°17	25° 1	4°55	18°42	26° 1	24°20	23°58	28°20	n.a.	M22
T 23	4 6 1	3°21'07	17°43	20°42	18°13	5°38	0°30	24°58	4°58	18°43	26° 3	24°20	23°55	28°27	n.a.	T 23
W24	4 9 58	4°21'22	29°45	22°22	19°19	6°22	0°43	24°55	5° 1	18°44	26° 5	24°R20	23°52	28°34	n.a.	W24
T 25	4 13 54	5°21'35	11♊41	24° 3	20°25	7° 6	0°55	24°52	5° 5	18°45	26° 7	24°20	23°49	28°40	n.a.	T 25
F 26	4 17 51	6°21'45	23°32	25°44	21°30	7°50	1° 8	24°48	5° 8	18°46	26° 8	24°18	23°46	28°47	n.a.	F 26
S 27	4 21 47	7°21'54	5♋22	27°27	22°36	8°35	1°21	24°45	5°11	18°47	26°10	24°17	23°42	28°54	n.a.	S 27
S 28	4 25 44	8°22'00	17°12	29°11	23°41	9°19	1°33	24°43	5°14	18°48	26°12	24°15	23°39	29° 0	n.a.	S 28
M29	4 29 40	9°22'05	29° 4	0♐56	24°45	10° 3	1°46	24°40	5°17	18°49	26°14	24°12	23°36	29° 7	n.a.	M29
T 30	4 33 37	10°22'07	11♌ 4	2°42	25°50	10°47	1°58	24°37	5°20	18°50	26°16	24°10	23°33	29°14	n.a.	T 30
W31	4 37 34	11♐22'08	23♌13	4♐29	26♑54	11♑31	2♏11	24♈34	5♏23	18♒51	26♏17	24♏ 8	23♏30	29♊20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s34	18n 7	4s24	6s25	0n54	25s51	1s56	24s57	1s18	9s44	0n27	8n57	1s39	12s57	0n 9	17s45	2s12	26s23	6s59	19s22	19s33	21n23		n.a.
T 2	15 54	15 21	4 55	7 3	0 46	25 53	1 55	25 0	1 18	9 49	0 27	8 55	1 39	12 59	0 9	17 45	2 12	26 24	6 59	19 22	19 33	21 22		n.a.
W 3	16 13	11 53	5 13	7 42	0 38	25 54	1 53	25 3	1 18	9 55	0 27	8 54	1 39	13 0	0 9	17 45	2 11	26 24	6 59	19 22	19 32	21 22		n.a.
T 4	16 31	7 51	5 17	8 20	0 30	25 54	1 51	25 6	1 18	10 0	0 27	8 52	1 39	13 1	0 9	17 45	2 11	26 24	6 59	19 22	19 31	21 21		n.a.
F 5	16 50	3 22	5 6	8 58	0 22	25 54	1 49	25 8	1 17	10 5	0 27	8 50	1 39	13 2	0 9	17 45	2 11	26 25	6 59	19 22	19 30	21 21		n.a.
S 6	17 8	1s25	4 39	9 37	0 15	25 53	1 47	25 11	1 17	10 10	0 27	8 49	1 39	13 4	0 9	17 45	2 11	26 25	6 59	19 22	19 29	21 20		n.a.
S 7	17 26	6 18	3 55	10 16	0 7	25 51	1 45	25 13	1 17	10 15	0 26	8 47	1 38	13 5	0 9	17 45	2 11	26 26	6 59	19 22	19 29	21 20		n.a.
M 8	17 43	11 0	2 56	10 54	0s 0	25 48	1 43	25 15	1 16	10 20	0 26	8 46	1 38	13 6	0 9	17 44	2 11	26 26	6 59	19 22	19 28	21 19		n.a.
T 9	18 0	15 13	1 45	11 32	0 8	25 45	1 41	25 16	1 16	10 25	0 26	8 44	1 38	13 7	0 9	17 44	2 11	26 27	6 59	19 21	19 27	21 18		n.a.
W10	18 17	18 34	0 25	12 11	0 15	25 41	1 38	25 17	1 15	10 30	0 26	8 43	1 38	13 8	0 9	17 44	2 11	26 27	6 59	19 21	19 26	21 18		n.a.
T 11	18 34	20 43	0n58	12 49	0 22	25 36	1 36	25 18	1 15	10 36	0 26	8 42	1 38	13 10	0 9	17 44	2 11	26 28	6 59	19 21	19 25	21 17		n.a.
F 12	18 50	21 24	2 17	13 27	0 29	25 31	1 33	25 19	1 15	10 41	0 26	8 40	1 38	13 11	0 9	17 44	2 11	26 28	6 59	19 21	19 25	21 17		n.a.
S 13	19 6	20 35	3 26	14 4	0 36	25 24	1 30	25 19	1 14	10 46	0 26	8 39	1 37	13 12	0 9	17 43	2 11	26 29	6 59	19 21	19 24	21 16		n.a.
S 14	19 21	18 21	4 21	14 41	0 42	25 17	1 28	25 19	1 14	10 50	0 26	8 38	1 37	13 13	0 9	17 43	2 11	26 29	6 59	19 21	19 23	21 15		n.a.
M15	19 36	15 2	4 58	15 18	0 49	25 10	1 25	25 19	1 14	10 55	0 26	8 36	1 37	13 14	0 9	17 43	2 11	26 30	6 59	19 21	19 22	21 15		n.a.
T 16	19 51	10 55	5 16	15 55	0 55	25 2	1 21	25 19	1 13	11 0	0 26	8 35	1 37	13 16	0 9	17 43	2 11	26 31	6 59	19 21	19 21	21 14		n.a.
W17	20 6	6 20	5 16	16 30	1 1	24 53	1 18	25 18	1 13	11 5	0 26	8 34	1 37	13 17	0 9	17 42	2 10	26 31	6 59	19 21	19 21	21 14		n.a.
T 18	20 20	1 33	4 58	17 6	1 6	24 43	1 15	25 17	1 12	11 10	0 25	8 33	1 36	13 18	0 9	17 42	2 10	26 32	6 59	19 21	19 20	21 13		n.a.
F 19	20 33	3n11	4 25	17 41	1 12	24 33	1 12	25 16	1 12	11 15	0 25	8 31	1 36	13 19	0 9	17 42	2 10	26 32	6 59	19 22	19 19	21 12		n.a.
S 20	20 46	7 42	3 40	18 15	1 17	24 22	1 8	25 14	1 12	11 20	0 25	8 30	1 36	13 20	0 9	17 42	2 10	26 33	7 0	19 22	19 18	21 12		n.a.
S 21	20 59	11 48	2 44	18 48	1 22	24 10	1 4	25 13	1 11	11 24	0 25	8 29	1 36	13 21	0 9	17 41	2 10	26 33	7 0	19 22	19 17	21 11		n.a.
M22	21 12	15 20	1 42	19 21	1 27	23 58	1 1	25 11	1 11	11 29	0 25	8 28	1 36	13 22	0 9	17 41	2 10	26 34	7 0	19 22	19 17	21 10		n.a.
T 23	21 24	18 10	0 37	19 52	1 31	23 45	0 57	25 9	1 10	11 34	0 25	8 27	1 35	13 23	0 9	17 41	2 10	26 34	7 0	19 22	19 16	21 10		n.a.
W24	21 35	20 10	0s30	20 23	1 35	23 32	0 53	25 6	1 10	11 39	0 25	8 26	1 35	13 25	0 9	17 40	2 10	26 35	7 0	19 22	19 15	21 9		n.a.
T 25	21 47	21 14	1 35	20 53	1 39	23 18	0 49	25 3	1 10	11 43	0 25	8 25	1 35	13 26	0 9	17 40	2 10	26 35	7 0	19 22	19 14	21 8		n.a.
F 26	21 57	21 21	2 35	21 22	1 42	23 3	0 44	25 0	1 9	11 48	0 25	8 24	1 35	13 27	0 9	17 40	2 10	26 36	7 0	19 22	19 13	21 8		n.a.
S 27	22 8	20 31	3 28	21 50	1 45	22 48	0 40	24 57	1 9	11 53	0 25	8 23	1 34	13 28	0 9	17 39	2 10	26 36	7 0	19 21	19 13	21 7		n.a.
S 28	22 18	18 46	4 13	22 17	1 48	22 32	0 36	24 53	1 8	11 57	0 25	8 22	1 34	13 29	0 9	17 39	2 10	26 37	7 0	19 21	19 12	21 6		n.a.
M29	22 27	16 14	4 47	22 42	1 50	22 16	0 31	24 50	1 8	12 2	0 25	8 21	1 34	13 30	0 9	17 38	2 10	26 38	7 0	19 20	19 11	21 6		n.a.
T 30	22 37	13 0	5 8	23 6	1 52	21 59	0 26	24 46	1 7	12 6	0 24	8 20	1 34	13 31	0 9	17 38	2 10	26 38	7 0	19 20	19 10	21 5		n.a.
W31	22s45	9n11	5s16	23s28	1s54	21s42	0s22	24s41	1s 7	12s11	0n24	8n20	1s34	13s32	0n 9	17s38	2s 9	26s39	7s 1	19s19	19s 9	21n 4		n.a.

Julian Day Number = 301300.5, Delta T = 29h16m28s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°30'42, Lahiri = -57°23'42 Julian Calendar 1 Dec. 3889 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3889 BCE

The year -3888 astronomical counting style corresponds to year 3889 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3888 BCE (-3887) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 41 30	12♐22'06	5♍35	6♐17	27♑57	12♑15	2♏23	24°R32	5♏26	18♒52	26♏19	24°R 7	23♏26	29♊27	n.a.	T 1
F 2	4 45 27	13°22'03	18°16	8° 6	29° 1	12°59	2°36	24♈29	5°29	18°53	26°21	24°D 7	23°23	29°34	n.a.	F 2
S 3	4 49 23	14°21'58	1♎19	9°56	0♒ 4	13°42	2°48	24°27	5°32	18°54	26°23	24♏ 8	23°20	29°40	n.a.	S 3
S 4	4 53 20	15°21'51	14°46	11°47	1° 7	14°26	3° 0	24°25	5°35	18°55	26°24	24° 9	23°17	29°47	n.a.	S 4
M 5	4 57 16	16°21'42	28°40	13°39	2° 9	15°10	3°12	24°23	5°38	18°57	26°26	24°11	23°14	29°54	n.a.	M 5
T 6	5 1 13	17°21'31	13♏ 2	15°33	3°11	15°54	3°24	24°21	5°41	18°58	26°28	24°12	23°11	0♋ 0	n.a.	T 6
W 7	5 5 9	18°21'18	27°47	17°27	4°13	16°38	3°36	24°19	5°44	18°59	26°29	24°R12	23° 7	0° 7	n.a.	W 7
T 8	5 9 6	19°21'03	12♐50	19°22	5°14	17°21	3°48	24°17	5°47	19° 0	26°31	24°11	23° 4	0°14	n.a.	T 8
F 9	5 13 3	20°20'46	28° 3	21°18	6°15	18° 5	4° 0	24°15	5°49	19° 2	26°33	24° 9	23° 1	0°21	n.a.	F 9
S 10	5 16 59	21°20'26	13♑16	23°15	7°16	18°48	4°11	24°14	5°52	19° 3	26°35	24° 6	22°58	0°27	n.a.	S 10
S 11	5 20 56	22°20'04	28°18	25°13	8°16	19°32	4°23	24°12	5°55	19° 4	26°36	24° 2	22°55	0°34	n.a.	S 11
M12	5 24 52	23°19'40	13♒ 2	27°11	9°15	20°15	4°34	24°11	5°58	19° 6	26°38	23°58	22°52	0°41	n.a.	M12
T 13	5 28 49	24°19'13	27°21	29°10	10°15	20°59	4°46	24°10	6° 0	19° 7	26°40	23°54	22°48	0°47	n.a.	T 13
W14	5 32 45	25°18'43	11♓14	1♑ 9	11°13	21°42	4°57	24° 8	6° 3	19° 9	26°41	23°52	22°45	0°54	n.a.	W14
T 15	5 36 42	26°18'11	24°39	3° 9	12°12	22°25	5° 8	24° 7	6° 5	19°10	26°43	23°D51	22°42	1° 1	n.a.	T 15
F 16	5 40 38	27°17'36	7♈39	5° 8	13° 9	23° 9	5°20	24° 6	6° 8	19°12	26°44	23°52	22°39	1° 7	n.a.	F 16
S 17	5 44 35	28°16'58	20°18	7° 7	14° 7	23°52	5°31	24° 6	6°10	19°13	26°46	23°53	22°36	1°14	n.a.	S 17
S 18	5 48 31	29°16'18	2♉39	9° 5	15° 3	24°35	5°42	24° 5	6°13	19°15	26°48	23°55	22°32	1°21	n.a.	S 18
M19	5 52 28	0♑15'36	14°47	11° 2	15°59	25°18	5°53	24° 4	6°15	19°16	26°49	23°56	22°29	1°27	n.a.	M19
T 20	5 56 24	1°14'51	26°46	12°58	16°55	26° 1	6° 3	24° 4	6°18	19°18	26°51	23°R57	22°26	1°34	n.a.	T 20
W21	6 0 21	2°14'04	8♊39	14°52	17°50	26°44	6°14	24° 3	6°20	19°20	26°52	23°55	22°23	1°41	n.a.	W21
T 22	6 4 18	3°13'14	20°29	16°44	18°44	27°27	6°25	24° 3	6°22	19°21	26°54	23°52	22°20	1°47	n.a.	T 22
F 23	6 8 14	4°12'22	2♋18	18°34	19°38	28°10	6°35	24° 3	6°25	19°23	26°55	23°47	22°17	1°54	n.a.	F 23
S 24	6 12 11	5°11'27	14° 9	20°21	20°31	28°53	6°45	24°D 3	6°27	19°25	26°57	23°41	22°13	2° 1	n.a.	S 24
S 25	6 16 7	6°10'31	26° 2	22° 4	21°23	29°36	6°56	24° 3	6°29	19°27	26°58	23°33	22°10	2° 7	n.a.	S 25
M26	6 20 4	7° 9'32	8♌ 1	23°43	22°15	0♒19	7° 6	24° 3	6°31	19°28	27° 0	23°24	22° 7	2°14	n.a.	M26
T 27	6 24 0	8° 8'31	20° 6	25°18	23° 6	1° 2	7°16	24° 3	6°33	19°30	27° 1	23°16	22° 4	2°21	n.a.	T 27
W28	6 27 57	9° 7'28	2♍20	26°49	23°56	1°44	7°26	24° 4	6°35	19°32	27° 3	23°10	22° 1	2°27	n.a.	W28
T 29	6 31 53	10° 6'22	14°46	28°14	24°46	2°27	7°36	24° 4	6°37	19°34	27° 4	23° 5	21°58	2°34	n.a.	T 29
F 30	6 35 50	11° 5'15	27°26	29°35	25°34	3°10	7°46	24° 5	6°39	19°35	27° 5	23° 2	21°54	2°41	n.a.	F 30
S 31	6 39 46	12♑ 4'06	10♎24	0♒49	26♒22	3♒52	7♏55	24♈ 5	6♏41	19♒37	27♏ 7	23°D 1	21♏51	2♋47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s54	4n55	5s10	23s50	1s55	21s25	0s17	24s37	1s 7	12s15	0n24	8n19	1s33	13s33	0n 9	17s37	2s 9	26s39	7s 1	19s19	19s 8	21n 4		n.a.
F 2	23 1	0 21	4 49	24 9	1 55	21 6	0 12	24 32	1 6	12 19	0 24	8 18	1 33	13 34	0 9	17 37	2 9	26 40	7 1	19 19	19 8	21 3		n.a.
S 3	23 9	4s22	4 12	24 27	1 55	20 48	0 7	24 27	1 6	12 24	0 24	8 18	1 33	13 35	0 9	17 36	2 9	26 40	7 1	19 19	19 7	21 2		n.a.
S 4	23 16	9 3	3 21	24 43	1 55	20 29	0 1	24 22	1 5	12 28	0 24	8 17	1 33	13 36	0 9	17 36	2 9	26 41	7 1	19 19	19 6	21 2		n.a.
M 5	23 22	13 25	2 16	24 57	1 54	20 9	0n 4	24 16	1 5	12 32	0 24	8 16	1 32	13 37	0 9	17 35	2 9	26 41	7 1	19 20	19 5	21 1		n.a.
T 6	23 28	17 9	1 1	25 9	1 53	19 50	0 9	24 11	1 4	12 37	0 24	8 16	1 32	13 38	0 9	17 35	2 9	26 42	7 1	19 20	19 4	21 0		n.a.
W 7	23 34	19 53	0n20	25 19	1 51	19 29	0 15	24 5	1 4	12 41	0 24	8 15	1 32	13 39	0 9	17 35	2 9	26 43	7 1	19 20	19 4	20 59		n.a.
T 8	23 39	21 17	1 41	25 27	1 48	19 9	0 20	23 59	1 3	12 45	0 24	8 15	1 32	13 40	0 9	17 34	2 9	26 43	7 2	19 20	19 3	20 59		n.a.
F 9	23 44	21 9	2 56	25 33	1 45	18 48	0 26	23 52	1 3	12 49	0 24	8 15	1 31	13 41	0 9	17 34	2 9	26 44	7 2	19 19	19 2	20 58		n.a.
S 10	23 48	19 28	3 58	25 36	1 42	18 27	0 32	23 46	1 2	12 53	0 24	8 14	1 31	13 42	0 9	17 33	2 9	26 44	7 2	19 19	19 1	20 57		n.a.
S 11	23 52	16 27	4 43	25 37	1 37	18 5	0 38	23 39	1 2	12 58	0 24	8 14	1 31	13 43	0 9	17 33	2 9	26 45	7 2	19 18	19 0	20 57		n.a.
M12	23 55	12 27	5 8	25 36	1 32	17 44	0 44	23 32	1 1	13 2	0 23	8 14	1 31	13 44	0 9	17 32	2 9	26 45	7 2	19 16	18 59	20 56		n.a.
T 13	23 58	7 50	5 13	25 32	1 27	17 21	0 50	23 24	1 1	13 6	0 23	8 13	1 31	13 45	0 9	17 32	2 9	26 46	7 2	19 16	18 59	20 55		n.a.
W14	24 0	2 57	4 59	25 25	1 20	16 59	0 56	23 17	1 0	13 10	0 23	8 13	1 30	13 46	0 9	17 31	2 9	26 46	7 2	19 15	18 58	20 54		n.a.
T 15	24 2	1n55	4 30	25 16	1 13	16 37	1 2	23 9	1 0	13 14	0 23	8 13	1 30	13 47	0 9	17 30	2 9	26 47	7 3	19 15	18 57	20 54		n.a.
F 16	24 4	6 34	3 47	25 5	1 5	16 14	1 9	23 1	0 59	13 17	0 23	8 13	1 30	13 47	0 9	17 30	2 9	26 48	7 3	19 15	18 56	20 53		n.a.
S 17	24 5	10 48	2 54	24 51	0 57	15 51	1 15	22 53	0 59	13 21	0 23	8 13	1 30	13 48	0 9	17 29	2 8	26 48	7 3	19 15	18 55	20 52		n.a.
S 18	24 5	14 30	1 54	24 34	0 48	15 28	1 22	22 45	0 59	13 25	0 23	8 13	1 29	13 49	0 9	17 29	2 8	26 49	7 3	19 16	18 54	20 51		n.a.
M19	24 5	17 30	0 50	24 15	0 38	15 4	1 28	22 36	0 58	13 29	0 23	8 13	1 29	13 50	0 9	17 28	2 8	26 49	7 3	19 16	18 54	20 51		n.a.
T 20	24 5	19 43	0s15	23 54	0 28	14 41	1 35	22 28	0 58	13 33	0 23	8 13	1 29	13 51	0 9	17 28	2 8	26 50	7 3	19 16	18 53	20 50		n.a.
W21	24 4	21 2	1 19	23 31	0 17	14 18	1 42	22 19	0 57	13 36	0 23	8 13	1 29	13 52	0 9	17 27	2 8	26 50	7 4	19 16	18 52	20 49		n.a.
T 22	24 3	21 25	2 19	23 6	0 6	13 54	1 49	22 10	0 57	13 40	0 23	8 13	1 28	13 52	0 9	17 27	2 8	26 51	7 4	19 15	18 51	20 48		n.a.
F 23	24 1	20 51	3 13	22 40	0n 6	13 30	1 56	22 0	0 56	13 44	0 23	8 13	1 28	13 53	0 9	17 26	2 8	26 51	7 4	19 14	18 50	20 48		n.a.
S 24	23 59	19 22	3 59	22 12	0 19	13 7	2 3	21 51	0 55	13 47	0 23	8 13	1 28	13 54	0 9	17 25	2 8	26 52	7 4	19 12	18 49	20 47		n.a.
S 25	23 56	17 2	4 34	21 43	0 31	12 43	2 10	21 41	0 55	13 51	0 22	8 13	1 28	13 55	0 9	17 25	2 8	26 52	7 4	19 10	18 49	20 46		n.a.
M26	23 53	13 58	4 58	21 13	0 44	12 19	2 17	21 31	0 54	13 54	0 22	8 14	1 27	13 55	0 9	17 24	2 8	26 53	7 5	19 8	18 48	20 45		n.a.
T 27	23 50	10 19	5 8	20 43	0 57	11 55	2 24	21 21	0 54	13 58	0 22	8 14	1 27	13 56	0 9	17 24	2 8	26 54	7 5	19 6	18 47	20 44		n.a.
W28	23 46	6 12	5 5	20 13	1 11	11 31	2 32	21 11	0 53	14 1	0 22	8 14	1 27	13 57	0 9	17 23	2 8	26 54	7 5	19 4	18 46	20 44		n.a.
T 29	23 42	1 46	4 47	19 42	1 24	11 8	2 39	21 0	0 53	14 4	0 22	8 15	1 27	13 57	0 9	17 22	2 8	26 55	7 5	19 3	18 45	20 43		n.a.
F 30	23 37	2s50	4 15	19 13	1 37	10 44	2 47	20 50	0 52	14 8	0 22	8 15	1 26	13 58	0 9	17 22	2 8	26 55	7 5	19 2	18 44	20 42		n.a.
S 31	23s32	7s25	3s29	18s44	1n50	10s21	2n54	20s39	0s52	14s11	0n22	8n16	1s26	13s59	0n 9	17s21	2s 8	26s56	7s 6	19s 2	18s44	20n41		n.a.

Julian Day Number = 301331.5, Delta T = 29h16m25s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°30'38, Lahiri = -57°23'38 Julian Calendar 1 Jan. 3888 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3889 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3888 BCE (-3887) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 43 43	13♑ 2'54	23♎43	1♒58	27♒ 9	4♒35	8♏ 5	24♈ 6	6♏43	19♒39	27♏ 8	23♏ 1	21♏48	2♋54	n.a.	S 1
M 2	6 47 39	14° 1'41	7♏26	3° 1	27°55	5°17	8°14	24° 7	6°45	19°41	27° 9	23° 2	21°45	3° 1	n.a.	M 2
T 3	6 51 36	15° 0'26	21°35	3°58	28°40	6° 0	8°23	24° 8	6°47	19°43	27°11	23°R 3	21°42	3° 7	n.a.	T 3
W 4	6 55 33	15°59'10	6♐ 8	4°48	29°24	6°42	8°33	24° 9	6°49	19°45	27°12	23° 2	21°38	3°14	n.a.	W 4
T 5	6 59 29	16°57'51	21° 3	5°31	0♓ 7	7°24	8°42	24°11	6°51	19°47	27°13	22°59	21°35	3°21	n.a.	T 5
F 6	7 3 26	17°56'30	6♑13	6° 8	0°49	8° 7	8°51	24°12	6°52	19°49	27°15	22°54	21°32	3°28	n.a.	F 6
S 7	7 7 22	18°55'07	21°27	6°39	1°30	8°49	8°59	24°13	6°54	19°51	27°16	22°47	21°29	3°34	n.a.	S 7
S 8	7 11 19	19°53'41	6♒37	7° 2	2°10	9°31	9° 8	24°15	6°55	19°53	27°17	22°38	21°26	3°41	n.a.	S 8
M 9	7 15 15	20°52'14	21°31	7°19	2°48	10°13	9°17	24°17	6°57	19°55	27°18	22°30	21°23	3°48	n.a.	M 9
T 10	7 19 12	21°50'44	6♓ 2	7°29	3°26	10°56	9°25	24°19	6°59	19°57	27°20	22°22	21°19	3°54	n.a.	T 10
W11	7 23 8	22°49'12	20° 4	7°R33	4° 2	11°38	9°33	24°20	7° 0	19°59	27°21	22°15	21°16	4° 1	n.a.	W11
T 12	7 27 5	23°47'37	3♈36	7°30	4°37	12°20	9°41	24°22	7° 1	20° 1	27°22	22°11	21°13	4° 8	n.a.	T 12
F 13	7 31 1	24°46'00	16°40	7°22	5°10	13° 2	9°50	24°25	7° 3	20° 3	27°23	22° 9	21°10	4°14	n.a.	F 13
S 14	7 34 58	25°44'20	29°20	7° 7	5°42	13°44	9°57	24°27	7° 4	20° 5	27°24	22°D 9	21° 7	4°21	n.a.	S 14
S 15	7 38 54	26°42'38	11♉39	6°47	6°13	14°26	10° 5	24°29	7° 5	20° 7	27°25	22°10	21° 4	4°28	n.a.	S 15
M16	7 42 51	27°40'54	23°44	6°22	6°42	15° 7	10°13	24°31	7° 7	20° 9	27°26	22°R10	21° 0	4°34	n.a.	M16
T 17	7 46 47	28°39'08	5♊39	5°53	7° 9	15°49	10°20	24°34	7° 8	20°11	27°27	22° 9	20°57	4°41	n.a.	T 17
W18	7 50 44	29°37'20	17°28	5°20	7°35	16°31	10°28	24°37	7° 9	20°13	27°28	22° 6	20°54	4°48	n.a.	W18
T 19	7 54 41	0♒35'29	29°16	4°44	7°59	17°13	10°35	24°39	7°10	20°16	27°29	22° 1	20°51	4°54	n.a.	T 19
F 20	7 58 37	1°33'36	11♋ 6	4° 5	8°21	17°54	10°42	24°42	7°11	20°18	27°30	21°52	20°48	5° 1	n.a.	F 20
S 21	8 2 34	2°31'41	23° 0	3°25	8°41	18°36	10°49	24°45	7°12	20°20	27°31	21°42	20°44	5° 8	n.a.	S 21
S 22	8 6 30	3°29'44	5♌ 1	2°43	9° 0	19°18	10°55	24°48	7°13	20°22	27°32	21°29	20°41	5°14	n.a.	S 22
M23	8 10 27	4°27'45	17° 8	2° 1	9°17	19°59	11° 2	24°51	7°14	20°24	27°33	21°16	20°38	5°21	n.a.	M23
T 24	8 14 23	5°25'45	29°24	1°20	9°31	20°41	11° 8	24°54	7°15	20°26	27°34	21° 4	20°35	5°28	n.a.	T 24
W25	8 18 20	6°23'42	11♍50	0°41	9°44	21°22	11°15	24°58	7°15	20°29	27°35	20°53	20°32	5°35	n.a.	W25
T 26	8 22 16	7°21'38	24°26	0° 3	9°54	22° 4	11°21	25° 1	7°16	20°31	27°36	20°44	20°29	5°41	n.a.	T 26
F 27	8 26 13	8°19'32	7♎14	29♑27	10° 2	22°45	11°27	25° 4	7°17	20°33	27°36	20°38	20°25	5°48	n.a.	F 27
S 28	8 30 9	9♒17'24	20♎16	28♑55	10♓ 8	23♒26	11♏33	25♈ 8	7♏18	20♒35	27♏37	20♏35	20♏22	5♋55	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s26	11s47	2s31	18s16	2n 3	9s57	3n 2	20s28	0s51	14s14	0n22	8n16	1s26	13s59	0n 9	17s20	2s 8	26s56	7s 6	19s 2	18s43	20n40		n.a.
M 2	23 20	15 40	1 23	17 49	2 16	9 34	3 10	20 17	0 51	14 17	0 22	8 17	1 26	14 0	0 9	17 20	2 8	26 57	7 6	19 2	18 42	20 40		n.a.
T 3	23 13	18 47	0 8	17 24	2 28	9 11	3 17	20 6	0 50	14 21	0 22	8 18	1 25	14 1	0 9	17 19	2 8	26 57	7 6	19 2	18 41	20 39		n.a.
W 4	23 6	20 46	1n10	17 1	2 39	8 48	3 25	19 54	0 50	14 24	0 22	8 18	1 25	14 1	0 9	17 18	2 8	26 58	7 6	19 2	18 40	20 38		n.a.
T 5	22 59	21 23	2 25	16 39	2 50	8 25	3 33	19 43	0 49	14 27	0 22	8 19	1 25	14 2	0 9	17 18	2 8	26 58	7 7	19 1	18 39	20 37		n.a.
F 6	22 51	20 26	3 30	16 20	3 0	8 3	3 41	19 31	0 49	14 30	0 22	8 20	1 25	14 2	0 9	17 17	2 8	26 59	7 7	19 0	18 38	20 36		n.a.
S 7	22 43	18 2	4 21	16 4	3 10	7 41	3 49	19 19	0 48	14 33	0 21	8 20	1 24	14 3	0 9	17 16	2 8	26 59	7 7	18 58	18 38	20 35		n.a.
S 8	22 34	14 24	4 54	15 50	3 18	7 19	3 57	19 7	0 48	14 36	0 21	8 21	1 24	14 4	0 9	17 16	2 8	27 0	7 7	18 56	18 37	20 35		n.a.
M 9	22 25	9 54	5 5	15 38	3 25	6 58	4 5	18 55	0 47	14 38	0 21	8 22	1 24	14 4	0 9	17 15	2 7	27 0	7 7	18 54	18 36	20 34		n.a.
T 10	22 16	4 58	4 57	15 30	3 32	6 37	4 13	18 43	0 47	14 41	0 21	8 23	1 24	14 5	0 9	17 14	2 7	27 1	7 8	18 52	18 35	20 33		n.a.
W11	22 6	0n 5	4 30	15 24	3 37	6 16	4 21	18 30	0 46	14 44	0 21	8 24	1 23	14 5	0 9	17 14	2 7	27 1	7 8	18 50	18 34	20 32		n.a.
T 12	21 56	4 58	3 50	15 21	3 40	5 56	4 29	18 17	0 45	14 47	0 21	8 25	1 23	14 6	0 9	17 13	2 7	27 2	7 8	18 49	18 33	20 31		n.a.
F 13	21 45	9 27	2 58	15 21	3 43	5 36	4 37	18 5	0 45	14 49	0 21	8 26	1 23	14 6	0 9	17 12	2 7	27 2	7 8	18 48	18 32	20 30		n.a.
S 14	21 34	13 23	1 59	15 24	3 44	5 16	4 45	17 52	0 44	14 52	0 21	8 27	1 23	14 6	0 9	17 11	2 7	27 3	7 9	18 48	18 32	20 29		n.a.
S 15	21 23	16 38	0 56	15 29	3 43	4 58	4 53	17 39	0 44	14 55	0 21	8 28	1 22	14 7	0 9	17 11	2 7	27 3	7 9	18 48	18 31	20 29		n.a.
M16	21 11	19 5	0s 8	15 38	3 41	4 39	5 1	17 26	0 43	14 57	0 21	8 29	1 22	14 7	0 9	17 10	2 7	27 4	7 9	18 49	18 30	20 28		n.a.
T 17	20 59	20 40	1 11	15 48	3 37	4 22	5 8	17 12	0 43	15 0	0 21	8 30	1 22	14 8	0 9	17 9	2 7	27 4	7 9	18 48	18 29	20 27		n.a.
W18	20 47	21 19	2 11	16 2	3 32	4 5	5 16	16 59	0 42	15 2	0 21	8 32	1 22	14 8	0 9	17 9	2 7	27 5	7 9	18 47	18 28	20 26		n.a.
T 19	20 34	21 1	3 4	16 17	3 25	3 49	5 24	16 45	0 42	15 5	0 20	8 33	1 21	14 8	0 9	17 8	2 7	27 5	7 10	18 46	18 27	20 25		n.a.
F 20	20 21	19 48	3 49	16 34	3 17	3 33	5 32	16 32	0 41	15 7	0 20	8 34	1 21	14 9	0 9	17 7	2 7	27 6	7 10	18 44	18 26	20 24		n.a.
S 21	20 8	17 43	4 25	16 53	3 8	3 18	5 40	16 18	0 41	15 9	0 20	8 35	1 21	14 9	0 9	17 6	2 7	27 6	7 10	18 41	18 26	20 23		n.a.
S 22	19 54	14 52	4 49	17 13	2 57	3 4	5 47	16 4	0 40	15 11	0 20	8 37	1 21	14 9	0 9	17 6	2 7	27 7	7 10	18 38	18 25	20 22		n.a.
M23	19 40	11 21	5 1	17 34	2 45	2 51	5 54	15 50	0 39	15 14	0 20	8 38	1 21	14 10	0 9	17 5	2 7	27 7	7 11	18 34	18 24	20 22		n.a.
T 24	19 26	7 21	4 58	17 56	2 32	2 39	6 2	15 36	0 39	15 16	0 20	8 39	1 20	14 10	0 9	17 4	2 7	27 8	7 11	18 31	18 23	20 21		n.a.
W25	19 11	2 59	4 42	18 19	2 18	2 27	6 9	15 22	0 38	15 18	0 20	8 41	1 20	14 10	0 9	17 4	2 7	27 8	7 11	18 28	18 22	20 20		n.a.
T 26	18 56	1s33	4 11	18 41	2 3	2 17	6 16	15 8	0 38	15 20	0 20	8 42	1 20	14 11	0 9	17 3	2 7	27 8	7 11	18 25	18 21	20 19		n.a.
F 27	18 41	6 7	3 28	19 4	1 48	2 8	6 22	14 53	0 37	15 22	0 20	8 44	1 20	14 11	0 9	17 2	2 7	27 9	7 12	18 24	18 20	20 18		n.a.
S 28	18s25	10s29	2s33	19s26	1n33	2s 0	6n29	14s39	0s37	15s24	0n20	8n45	1s19	14s11	0n 9	17s 1	2s 7	27s 9	7s12	18s23	18s19	20n17		n.a.

Julian Day Number = 301362.5, Delta T = 29h16m22s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°30'34, Lahiri = -57°23'34 Julian Calendar 1 Feb. 3888 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3888 BCE

The year -3887 astronomical counting style corresponds to year 3888 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3888 BCE (-3887) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 34 6	10♒15'15	3♏34	28°R26	10♓12	24♒ 8	11♏38	25♈12	7♏18	20♒37	27♏38	20°R34	20♏19	6♋ 1	n.a.	S 1
M 2	8 38 2	11°13'05	17°11	28♌ 1	10°R13	24°49	11°44	25°15	7°19	20°40	27°39	20♏34	20°16	6° 8	n.a.	M 2
T 3	8 41 59	12°10'53	1♐ 9	27°41	10°12	25°30	11°49	25°19	7°19	20°42	27°39	20°34	20°13	6°15	n.a.	T 3
W 4	8 45 56	13° 8'40	15°27	27°24	10° 9	26°11	11°54	25°23	7°20	20°44	27°40	20°32	20°10	6°21	n.a.	W 4
T 5	8 49 52	14° 6'25	0♌ 5	27°13	10° 3	26°52	11°59	25°27	7°20	20°46	27°41	20°28	20° 6	6°28	n.a.	T 5
F 6	8 53 49	15° 4'10	14°58	27° 6	9°55	27°33	12° 4	25°31	7°20	20°49	27°41	20°22	20° 3	6°35	n.a.	F 6
S 7	8 57 45	16° 1'52	29°58	27°D 3	9°45	28°14	12° 9	25°36	7°21	20°51	27°42	20°13	20° 0	6°41	n.a.	S 7
S 8	9 1 42	16°59'33	14♒57	27° 6	9°32	28°55	12°13	25°40	7°21	20°53	27°42	20° 2	19°57	6°48	n.a.	S 8
M 9	9 5 38	17°57'12	29°46	27°13	9°16	29°36	12°18	25°44	7°21	20°55	27°43	19°50	19°54	6°55	n.a.	M 9
T 10	9 9 35	18°54'50	14♓15	27°25	8°58	0♓17	12°22	25°49	7°21	20°58	27°44	19°40	19°50	7° 1	n.a.	T 10
W11	9 13 31	19°52'26	28°19	27°42	8°38	0°58	12°26	25°53	7°21	21° 0	27°44	19°31	19°47	7° 8	n.a.	W11
T 12	9 17 28	20°50'00	11♈54	28° 2	8°16	1°39	12°30	25°58	7°R21	21° 2	27°45	19°25	19°44	7°15	n.a.	T 12
F 13	9 21 24	21°47'32	25° 2	28°28	7°51	2°20	12°33	26° 2	7°21	21° 4	27°45	19°22	19°41	7°22	n.a.	F 13
S 14	9 25 21	22°45'03	7♉45	28°57	7°25	3° 1	12°37	26° 7	7°21	21° 7	27°45	19°20	19°38	7°28	n.a.	S 14
S 15	9 29 17	23°42'32	20° 7	29°31	6°56	3°41	12°40	26°12	7°21	21° 9	27°46	19°20	19°35	7°35	n.a.	S 15
M16	9 33 14	24°40'00	2♊12	0♒ 8	6°26	4°22	12°43	26°17	7°21	21°11	27°46	19°20	19°31	7°42	n.a.	M16
T 17	9 37 11	25°37'26	14° 8	0°50	5°53	5° 3	12°46	26°22	7°21	21°13	27°47	19°19	19°28	7°48	n.a.	T 17
W18	9 41 7	26°34'50	25°58	1°35	5°20	5°43	12°49	26°27	7°21	21°16	27°47	19°16	19°25	7°55	n.a.	W18
T 19	9 45 4	27°32'13	7♋47	2°24	4°45	6°24	12°51	26°32	7°20	21°18	27°47	19°10	19°22	8° 2	n.a.	T 19
F 20	9 49 0	28°29'34	19°40	3°16	4° 9	7° 4	12°54	26°37	7°20	21°20	27°47	19° 2	19°19	8° 8	n.a.	F 20
S 21	9 52 57	29°26'54	1♌39	4°11	3°32	7°45	12°56	26°43	7°20	21°22	27°48	18°52	19°15	8°15	n.a.	S 21
S 22	9 56 53	0♓24'13	13°48	5°10	2°54	8°25	12°58	26°48	7°19	21°24	27°48	18°40	19°12	8°22	n.a.	S 22
M23	10 0 50	1°21'30	26° 7	6°12	2°16	9° 6	13° 0	26°53	7°19	21°27	27°48	18°27	19° 9	8°28	n.a.	M23
T 24	10 4 46	2°18'46	8♍37	7°17	1°38	9°46	13° 2	26°59	7°18	21°29	27°48	18°14	19° 6	8°35	n.a.	T 24
W25	10 8 43	3°16'01	21°19	8°25	1° 0	10°26	13° 3	27° 5	7°17	21°31	27°48	18° 3	19° 3	8°42	n.a.	W25
T 26	10 12 39	4°13'15	4♎12	9°36	0°22	11° 7	13° 4	27°10	7°17	21°33	27°48	17°55	19° 0	8°49	n.a.	T 26
F 27	10 16 36	5°10'28	17°16	10°50	29♒45	11°47	13° 5	27°16	7°16	21°36	27°48	17°49	18°56	8°55	n.a.	F 27
S 28	10 20 33	6° 7'40	0♏32	12° 6	29° 8	12°27	13° 6	27°22	7°15	21°38	27°49	17°46	18°53	9° 2	n.a.	S 28
S 29	10 24 29	7° 4'52	14° 0	13°25	28°33	13° 7	13° 7	27°27	7°15	21°40	27°49	17°D44	18°50	9° 9	n.a.	S 29
M30	10 28 26	8° 2'03	27°41	14°47	27°59	13°48	13° 8	27°33	7°14	21°42	27°R49	17°45	18°47	9°15	n.a.	M30
T 31	10 32 22	8♓59'13	11♐36	16♒12	27♒27	14♓28	13♏ 8	27♈39	7♏13	21♒44	27♏49	17°R45	18♏44	9♋22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s 9	14s26	1s29	19s47	1n17	1s52	6n35	14s24	0s36	15s26	0n20	8n47	1s19	14s11	0n 9	17s 1	2s 7	27s10	7s12	18s23	18s19	20n16		n.a.
M 2	17 53	17 43	0 18	20 8	1 1	1 46	6 41	14 10	0 35	15 27	0 20	8 49	1 19	14 11	0 9	17 0	2 7	27 10	7 12	18 23	18 18	20 15		n.a.
T 3	17 36	20 2	0n56	20 28	0 45	1 42	6 47	13 55	0 35	15 29	0 19	8 50	1 19	14 12	0 9	16 59	2 7	27 11	7 13	18 23	18 17	20 14		n.a.
W 4	17 20	21 10	2 8	20 46	0 29	1 38	6 52	13 40	0 34	15 31	0 19	8 52	1 19	14 12	0 9	16 58	2 7	27 11	7 13	18 22	18 16	20 13		n.a.
T 5	17 3	20 53	3 13	21 4	0 14	1 36	6 57	13 25	0 34	15 33	0 19	8 54	1 18	14 12	0 9	16 58	2 7	27 11	7 13	18 21	18 15	20 12		n.a.
F 6	16 45	19 9	4 6	21 20	0s 1	1 35	7 1	13 10	0 33	15 34	0 19	8 55	1 18	14 12	0 9	16 57	2 7	27 12	7 13	18 19	18 14	20 11		n.a.
S 7	16 28	16 7	4 42	21 35	0 16	1 35	7 5	12 55	0 33	15 36	0 19	8 57	1 18	14 12	0 9	16 56	2 7	27 12	7 14	18 17	18 13	20 10		n.a.
S 8	16 10	12 2	5 0	21 48	0 30	1 37	7 9	12 40	0 32	15 37	0 19	8 59	1 18	14 12	0 9	16 55	2 7	27 13	7 14	18 14	18 12	20 10		n.a.
M 9	15 52	7 15	4 56	22 0	0 44	1 40	7 12	12 25	0 32	15 39	0 19	9 1	1 17	14 12	0 9	16 55	2 7	27 13	7 14	18 11	18 12	20 9		n.a.
T 10	15 34	2 10	4 34	22 10	0 56	1 44	7 14	12 9	0 31	15 40	0 19	9 3	1 17	14 12	0 9	16 54	2 7	27 13	7 14	18 8	18 11	20 8		n.a.
W11	15 15	2n53	3 55	22 19	1 9	1 50	7 16	11 54	0 30	15 41	0 19	9 4	1 17	14 12	0 9	16 53	2 7	27 14	7 15	18 5	18 10	20 7		n.a.
T 12	14 56	7 39	3 4	22 26	1 20	1 58	7 17	11 38	0 30	15 43	0 19	9 6	1 17	14 12	0 9	16 52	2 7	27 14	7 15	18 4	18 9	20 6		n.a.
F 13	14 37	11 53	2 5	22 31	1 31	2 6	7 17	11 23	0 29	15 44	0 19	9 8	1 17	14 12	0 9	16 52	2 7	27 14	7 15	18 3	18 8	20 5		n.a.
S 14	14 18	15 26	1 1	22 34	1 41	2 17	7 17	11 7	0 29	15 45	0 19	9 10	1 16	14 12	0 9	16 51	2 7	27 15	7 16	18 2	18 7	20 4		n.a.
S 15	13 59	18 11	0s 4	22 36	1 50	2 28	7 16	10 52	0 28	15 46	0 18	9 12	1 16	14 12	0 9	16 50	2 7	27 15	7 16	18 2	18 6	20 3		n.a.
M16	13 39	20 4	1 8	22 36	1 59	2 41	7 15	10 36	0 28	15 47	0 18	9 14	1 16	14 12	0 9	16 49	2 7	27 16	7 16	18 2	18 5	20 2		n.a.
T 17	13 19	21 1	2 7	22 35	2 7	2 55	7 12	10 20	0 27	15 48	0 18	9 16	1 16	14 12	0 9	16 49	2 7	27 16	7 16	18 2	18 5	20 1		n.a.
W18	12 59	21 1	3 1	22 31	2 14	3 11	7 9	10 4	0 26	15 49	0 18	9 18	1 16	14 12	0 9	16 48	2 7	27 16	7 17	18 1	18 4	20 0		n.a.
T 19	12 39	20 5	3 47	22 26	2 20	3 27	7 5	9 48	0 26	15 50	0 18	9 20	1 15	14 12	0 9	16 47	2 7	27 17	7 17	18 0	18 3	19 59		n.a.
F 20	12 19	18 17	4 23	22 19	2 25	3 45	7 0	9 32	0 25	15 51	0 18	9 23	1 15	14 12	0 9	16 47	2 7	27 17	7 17	17 57	18 2	19 58		n.a.
S 21	11 58	15 40	4 48	22 10	2 30	4 4	6 54	9 16	0 25	15 52	0 18	9 25	1 15	14 12	0 9	16 46	2 7	27 17	7 17	17 54	18 1	19 57		n.a.
S 22	11 38	12 22	5 0	21 59	2 34	4 24	6 48	9 0	0 24	15 52	0 18	9 27	1 15	14 12	0 9	16 45	2 7	27 18	7 18	17 51	18 0	19 56		n.a.
M23	11 17	8 29	4 58	21 46	2 38	4 44	6 41	8 44	0 24	15 53	0 18	9 29	1 15	14 11	0 9	16 44	2 7	27 18	7 18	17 47	17 59	19 55		n.a.
T 24	10 56	4 13	4 42	21 32	2 40	5 5	6 33	8 28	0 23	15 54	0 18	9 31	1 14	14 11	0 9	16 44	2 7	27 18	7 18	17 44	17 58	19 54		n.a.
W25	10 35	0s19	4 12	21 15	2 42	5 27	6 24	8 12	0 22	15 54	0 17	9 33	1 14	14 11	0 9	16 43	2 7	27 18	7 18	17 41	17 57	19 53		n.a.
T 26	10 14	4 54	3 29	20 57	2 43	5 49	6 15	7 56	0 22	15 55	0 17	9 36	1 14	14 11	0 9	16 42	2 7	27 19	7 19	17 38	17 57	19 52		n.a.
F 27	9 52	9 19	2 34	20 37	2 44	6 12	6 5	7 39	0 21	15 55	0 17	9 38	1 14	14 11	0 9	16 41	2 7	27 19	7 19	17 36	17 56	19 51		n.a.
S 28	9 30	13 22	1 30	20 14	2 44	6 34	5 54	7 23	0 21	15 56	0 17	9 40	1 14	14 10	0 9	16 41	2 7	27 19	7 19	17 35	17 55	19 50		n.a.
S 29	9 9	16 47	0 20	19 50	2 43	6 57	5 43	7 7	0 20	15 56	0 17	9 43	1 14	14 10	0 9	16 40	2 7	27 19	7 19	17 35	17 54	19 49		n.a.
M30	8 47	19 20	0n53	19 24	2 41	7 20	5 31	6 50	0 20	15 56	0 17	9 45	1 13	14 10	0 9	16 39	2 7	27 20	7 20	17 35	17 53	19 48		n.a.
T 31	8s25	20s45	2n 3	18s56	2s39	7s42	5n19	6s34	0s19	15s56	0n17	9n47	1s13	14s10	0n 9	16s39	2s 7	27s20	7s20	17s35	17s52	19n47		n.a.

Julian Day Number = 301390.5, Delta T = 29h16m19s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°30'30, Lahiri = -57°23'30 Julian Calendar 1 March 3888 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3888 BCE

The year -3887 astronomical counting style corresponds to year 3888 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3888 BCE (-3887) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 36 19	9♓56'22	25♐45	17♒39	26°R56	15♓ 8	13°R 8	27♈45	7°R12	21♒46	27°R49	17°R44	18♏41	9♋29	n.a.	W 1
T 2	10 40 15	10°53'32	10♑ 7	19° 9	26♒26	15°48	13♏ 8	27°51	7♏11	21°49	27♏48	17♏41	18°37	9°35	n.a.	T 2
F 3	10 44 12	11°50'40	24°39	20°42	25°59	16°28	13° 8	27°57	7°10	21°51	27°48	17°36	18°34	9°42	n.a.	F 3
S 4	10 48 9	12°47'48	9♒17	22°17	25°34	17° 8	13° 7	28° 4	7° 9	21°53	27°48	17°28	18°31	9°49	n.a.	S 4
S 5	10 52 5	13°44'56	23°53	23°55	25°11	17°48	13° 7	28°10	7° 8	21°55	27°48	17°19	18°28	9°55	n.a.	S 5
M 6	10 56 2	14°42'02	8♓21	25°35	24°50	18°28	13° 6	28°16	7° 7	21°57	27°48	17° 9	18°25	10° 2	n.a.	M 6
T 7	10 59 58	15°39'08	22°35	27°18	24°32	19° 8	13° 5	28°23	7° 6	21°59	27°48	17° 0	18°21	10° 9	n.a.	T 7
W 8	11 3 55	16°36'14	6♈28	29° 3	24°15	19°48	13° 4	28°29	7° 5	22° 1	27°47	16°53	18°18	10°16	n.a.	W 8
T 9	11 7 51	17°33'18	19°58	0♓50	24° 1	20°27	13° 2	28°35	7° 3	22° 3	27°47	16°48	18°15	10°22	n.a.	T 9
F 10	11 11 48	18°30'22	3♉ 3	2°41	23°50	21° 7	13° 1	28°42	7° 2	22° 5	27°47	16°45	18°12	10°29	n.a.	F 10
S 11	11 15 44	19°27'26	15°46	4°33	23°41	21°47	12°59	28°49	7° 1	22° 7	27°47	16°D44	18° 9	10°36	n.a.	S 11
S 12	11 19 41	20°24'28	28° 9	6°28	23°34	22°27	12°57	28°55	6°59	22°10	27°46	16°44	18° 6	10°42	n.a.	S 12
M13	11 23 38	21°21'30	10♊17	8°25	23°30	23° 6	12°55	29° 2	6°58	22°12	27°46	16°45	18° 2	10°49	n.a.	M13
T 14	11 27 34	22°18'31	22°14	10°24	23°D28	23°46	12°53	29° 8	6°56	22°14	27°46	16°R46	17°59	10°56	n.a.	T 14
W15	11 31 31	23°15'32	4♋ 5	12°26	23°28	24°26	12°50	29°15	6°55	22°16	27°45	16°45	17°56	11° 2	n.a.	W15
T 16	11 35 27	24°12'31	15°57	14°29	23°31	25° 5	12°48	29°22	6°53	22°18	27°45	16°42	17°53	11° 9	n.a.	T 16
F 17	11 39 24	25° 9'31	27°53	16°34	23°36	25°45	12°45	29°29	6°52	22°19	27°44	16°38	17°50	11°16	n.a.	F 17
S 18	11 43 20	26° 6'29	9♌57	18°41	23°43	26°24	12°42	29°36	6°50	22°21	27°44	16°31	17°46	11°22	n.a.	S 18
S 19	11 47 17	27° 3'27	22°13	20°49	23°52	27° 4	12°38	29°43	6°49	22°23	27°43	16°24	17°43	11°29	n.a.	S 19
M20	11 51 14	28° 0'25	4♍42	22°58	24° 3	27°43	12°35	29°50	6°47	22°25	27°43	16°15	17°40	11°36	n.a.	M20
T 21	11 55 10	28°57'23	17°27	25° 7	24°17	28°23	12°32	29°57	6°45	22°27	27°42	16° 7	17°37	11°43	n.a.	T 21
W22	11 59 7	29°54'20	0♎26	27°18	24°32	29° 2	12°28	0♉ 4	6°43	22°29	27°42	16° 0	17°34	11°49	n.a.	W22
T 23	12 3 3	0♈51'17	13°40	29°29	24°49	29°42	12°24	0°11	6°42	22°31	27°41	15°54	17°31	11°56	n.a.	T 23
F 24	12 7 0	1°48'14	27° 6	1♈39	25° 9	0♈21	12°20	0°18	6°40	22°33	27°40	15°51	17°27	12° 3	n.a.	F 24
S 25	12 10 56	2°45'11	10♏44	3°50	25°29	1° 0	12°16	0°25	6°38	22°35	27°40	15°D49	17°24	12° 9	n.a.	S 25
S 26	12 14 53	3°42'09	24°32	6° 0	25°52	1°40	12°11	0°32	6°36	22°36	27°39	15°49	17°21	12°16	n.a.	S 26
M27	12 18 50	4°39'06	8♐28	8° 9	26°17	2°19	12° 7	0°39	6°34	22°38	27°38	15°50	17°18	12°23	n.a.	M27
T 28	12 22 46	5°36'05	22°32	10°18	26°43	2°58	12° 2	0°47	6°32	22°40	27°38	15°52	17°15	12°29	n.a.	T 28
W29	12 26 43	6°33'03	6♑41	12°25	27°10	3°37	11°57	0°54	6°30	22°42	27°37	15°R52	17°12	12°36	n.a.	W29
T 30	12 30 39	7♈30'02	20♑54	14♈31	27♒39	4♈17	11♏52	1♉ 1	6♏28	22♒43	27♏36	15♏52	17♏ 8	12♋43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s 3	20s54	3n 8	18s26	2s36	8s 5	5n 7	6s18	0s18	15s57	0n17	9n50	1s13	14s 9	0n 9	16s38	2s 7	27s20	7s20	17s35	17s51	19n46		n.a.
T 2	7 41	19 41	4 1	17 54	2 33	8 27	4 54	6 1	0 18	15 57	0 17	9 52	1 13	14 9	0 9	16 37	2 7	27 20	7 21	17 34	17 50	19 45		n.a.
F 3	7 18	17 11	4 40	17 20	2 29	8 48	4 41	5 45	0 17	15 57	0 16	9 54	1 13	14 9	0 9	16 37	2 7	27 21	7 21	17 33	17 49	19 44		n.a.
S 4	6 56	13 36	5 0	16 43	2 24	9 9	4 28	5 28	0 17	15 57	0 16	9 57	1 13	14 8	0 9	16 36	2 7	27 21	7 21	17 30	17 48	19 43		n.a.
S 5	6 34	9 11	5 2	16 5	2 19	9 30	4 15	5 12	0 16	15 57	0 16	9 59	1 12	14 8	0 9	16 35	2 7	27 21	7 21	17 28	17 48	19 42		n.a.
M 6	6 11	4 18	4 43	15 25	2 13	9 49	4 1	4 55	0 16	15 56	0 16	10 2	1 12	14 8	0 9	16 34	2 7	27 21	7 22	17 25	17 47	19 41		n.a.
T 7	5 48	0n45	4 8	14 43	2 6	10 8	3 48	4 39	0 15	15 56	0 16	10 4	1 12	14 7	0 9	16 34	2 7	27 22	7 22	17 22	17 46	19 39		n.a.
W 8	5 26	5 39	3 18	13 59	1 59	10 26	3 34	4 22	0 14	15 56	0 16	10 7	1 12	14 7	0 9	16 33	2 8	27 22	7 22	17 20	17 45	19 38		n.a.
T 9	5 3	10 8	2 18	13 12	1 52	10 44	3 21	4 5	0 14	15 56	0 16	10 9	1 12	14 6	0 9	16 32	2 8	27 22	7 22	17 19	17 44	19 37		n.a.
F 10	4 40	14 0	1 13	12 24	1 44	11 0	3 7	3 49	0 13	15 55	0 16	10 12	1 12	14 6	0 9	16 32	2 8	27 22	7 23	17 18	17 43	19 36		n.a.
S 11	4 17	17 5	0 5	11 34	1 35	11 16	2 54	3 32	0 13	15 55	0 15	10 14	1 11	14 5	0 9	16 31	2 8	27 22	7 23	17 17	17 42	19 35		n.a.
S 12	3 54	19 18	1s 1	10 43	1 26	11 30	2 41	3 16	0 12	15 54	0 15	10 17	1 11	14 5	0 9	16 30	2 8	27 22	7 23	17 18	17 41	19 34		n.a.
M13	3 31	20 34	2 3	9 49	1 17	11 44	2 28	2 59	0 12	15 54	0 15	10 19	1 11	14 5	0 9	16 30	2 8	27 23	7 23	17 18	17 40	19 33		n.a.
T 14	3 8	20 53	2 59	8 54	1 7	11 57	2 15	2 42	0 11	15 53	0 15	10 22	1 11	14 4	0 9	16 29	2 8	27 23	7 24	17 18	17 39	19 32		n.a.
W15	2 45	20 15	3 46	7 57	0 57	12 9	2 2	2 26	0 10	15 53	0 15	10 24	1 11	14 4	0 8	16 29	2 8	27 23	7 24	17 18	17 38	19 31		n.a.
T 16	2 22	18 44	4 24	6 59	0 47	12 19	1 50	2 9	0 10	15 52	0 15	10 27	1 11	14 3	0 8	16 28	2 8	27 23	7 24	17 17	17 38	19 30		n.a.
F 17	1 58	16 24	4 51	6 0	0 37	12 29	1 38	1 52	0 9	15 51	0 15	10 30	1 10	14 3	0 8	16 27	2 8	27 23	7 24	17 16	17 37	19 29		n.a.
S 18	1 35	13 21	5 5	5 0	0 26	12 38	1 26	1 36	0 9	15 50	0 15	10 32	1 10	14 2	0 8	16 27	2 8	27 23	7 25	17 14	17 36	19 28		n.a.
S 19	1 12	9 41	5 5	3 59	0 16	12 46	1 14	1 19	0 8	15 49	0 14	10 35	1 10	14 1	0 8	16 26	2 8	27 23	7 25	17 12	17 35	19 27		n.a.
M20	0 49	5 32	4 51	2 57	0 5	12 52	1 3	1 3	0 7	15 49	0 14	10 38	1 10	14 1	0 8	16 25	2 8	27 24	7 25	17 9	17 34	19 25		n.a.
T 21	0 26	1 4	4 23	1 54	0n 6	12 58	0 52	0 46	0 7	15 48	0 14	10 40	1 10	14 0	0 8	16 25	2 8	27 24	7 25	17 7	17 33	19 24		n.a.
W22	0 2	3s32	3 40	0 52	0 16	13 3	0 41	0 29	0 6	15 47	0 14	10 43	1 10	14 0	0 8	16 24	2 8	27 24	7 26	17 4	17 32	19 23		n.a.
T 23	0n21	8 3	2 45	0n11	0 26	13 7	0 31	0 13	0 6	15 45	0 14	10 46	1 10	13 59	0 8	16 24	2 8	27 24	7 26	17 3	17 31	19 22		n.a.
F 24	0 44	12 16	1 40	1 14	0 36	13 10	0 21	0n 4	0 5	15 44	0 14	10 48	1 9	13 59	0 8	16 23	2 8	27 24	7 26	17 2	17 30	19 21		n.a.
S 25	1 7	15 53	0 28	2 16	0 46	13 12	0 11	0 20	0 5	15 43	0 14	10 51	1 9	13 58	0 8	16 23	2 8	27 24	7 26	17 1	17 29	19 20		n.a.
S 26	1 31	18 40	0n47	3 17	0 55	13 13	0 1	0 37	0 4	15 42	0 13	10 54	1 9	13 57	0 8	16 22	2 8	27 24	7 27	17 1	17 28	19 19		n.a.
M27	1 54	20 21	2 0	4 17	1 4	13 13	0s 8	0 54	0 3	15 41	0 13	10 56	1 9	13 57	0 8	16 21	2 8	27 24	7 27	17 2	17 27	19 18		n.a.
T 28	2 17	20 47	3 6	5 17	1 12	13 13	0 17	1 10	0 3	15 39	0 13	10 59	1 9	13 56	0 8	16 21	2 8	27 24	7 27	17 2	17 27	19 17		n.a.
W29	2 40	19 54	4 1	6 15	1 20	13 11	0 25	1 27	0 2	15 38	0 13	11 2	1 9	13 55	0 8	16 20	2 8	27 24	7 27	17 2	17 26	19 15		n.a.
T 30	3n 3	17s46	4n42	7n12	1n27	13s 8	0s34	1n43	0s 2	15s36	0n13	11n 4	1s 9	13s55	0n 8	16s20	2s 8	27s24	7s28	17s 2	17s25	19n14		n.a.

Julian Day Number = 301421.5, Delta T = 29h16m16s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°30'26, Lahiri = -57°23'26 Julian Calendar 1 Apr. 3888 BCE == Greg. Calendar 1 March 3888 BCE

The year -3887 astronomical counting style corresponds to year 3888 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3888 BCE (-3887) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 34 36	8♈27'01	5♒10	16♈35	28♒10	4♈56	11°R47	1♉ 9	6°R26	22♒45	27°R35	15°R49	17♏ 5	12♋50	n.a.	F 1
S 2	12 38 32	9°24'01	19°25	18°38	28°42	5°35	11♏42	1°16	6♏24	22°47	27♏35	15♏45	17° 2	12°56	n.a.	S 2
S 3	12 42 29	10°21'01	3♓35	20°40	29°15	6°14	11°36	1°23	6°22	22°48	27°34	15°41	16°59	13° 3	n.a.	S 3
M 4	12 46 26	11°18'02	17°36	22°39	29°50	6°53	11°30	1°31	6°20	22°50	27°33	15°35	16°56	13°10	n.a.	M 4
T 5	12 50 22	12°15'03	1♈25	24°37	0♓25	7°32	11°25	1°38	6°18	22°52	27°32	15°30	16°52	13°16	n.a.	T 5
W 6	12 54 19	13°12'04	14°57	26°33	1° 2	8°11	11°19	1°46	6°16	22°53	27°31	15°26	16°49	13°23	n.a.	W 6
T 7	12 58 15	14° 9'06	28°12	28°27	1°41	8°50	11°13	1°53	6°14	22°55	27°30	15°24	16°46	13°30	n.a.	T 7
F 8	13 2 12	15° 6'09	11♉ 7	0♉19	2°20	9°29	11° 7	2° 1	6°12	22°56	27°29	15°D23	16°43	13°36	n.a.	F 8
S 9	13 6 8	16° 3'11	23°44	2° 9	3° 0	10° 8	11° 0	2° 8	6° 9	22°58	27°28	15°23	16°40	13°43	n.a.	S 9
S 10	13 10 5	17° 0'14	6♊ 4	3°57	3°42	10°47	10°54	2°16	6° 7	22°59	27°28	15°24	16°37	13°50	n.a.	S 10
M11	13 14 2	17°57'17	18°11	5°43	4°24	11°26	10°47	2°23	6° 5	23° 1	27°27	15°26	16°33	13°57	n.a.	M11
T 12	13 17 58	18°54'21	0♋ 9	7°28	5° 7	12° 5	10°41	2°31	6° 3	23° 2	27°26	15°27	16°30	14° 3	n.a.	T 12
W13	13 21 55	19°51'25	12° 2	9°10	5°51	12°44	10°34	2°39	6° 0	23° 4	27°25	15°28	16°27	14°10	n.a.	W13
T 14	13 25 51	20°48'29	23°54	10°51	6°36	13°23	10°27	2°46	5°58	23° 5	27°24	15°R29	16°24	14°17	n.a.	T 14
F 15	13 29 48	21°45'34	5♌51	12°29	7°22	14° 2	10°20	2°54	5°56	23° 6	27°23	15°28	16°21	14°23	n.a.	F 15
S 16	13 33 44	22°42'39	17°57	14° 6	8° 9	14°40	10°13	3° 1	5°54	23° 8	27°21	15°26	16°17	14°30	n.a.	S 16
S 17	13 37 41	23°39'45	0♍17	15°41	8°57	15°19	10° 6	3° 9	5°51	23° 9	27°20	15°23	16°14	14°37	n.a.	S 17
M18	13 41 38	24°36'51	12°52	17°13	9°45	15°58	9°59	3°17	5°49	23°10	27°19	15°20	16°11	14°43	n.a.	M18
T 19	13 45 34	25°33'57	25°46	18°44	10°34	16°37	9°52	3°24	5°47	23°12	27°18	15°17	16° 8	14°50	n.a.	T 19
W20	13 49 31	26°31'05	9♎ 0	20°13	11°24	17°15	9°45	3°32	5°44	23°13	27°17	15°15	16° 5	14°57	n.a.	W20
T 21	13 53 27	27°28'13	22°33	21°40	12°14	17°54	9°37	3°40	5°42	23°14	27°16	15°13	16° 2	15° 4	n.a.	T 21
F 22	13 57 24	28°25'22	6♏22	23° 5	13° 5	18°33	9°30	3°48	5°39	23°15	27°15	15°12	15°58	15°10	n.a.	F 22
S 23	14 1 20	29°22'32	20°26	24°27	13°57	19°11	9°22	3°55	5°37	23°16	27°14	15°D12	15°55	15°17	n.a.	S 23
S 24	14 5 17	0♉19'43	4♐40	25°48	14°49	19°50	9°15	4° 3	5°35	23°18	27°13	15°12	15°52	15°24	n.a.	S 24
M25	14 9 14	1°16'55	19° 0	27° 6	15°42	20°29	9° 7	4°11	5°32	23°19	27°11	15°13	15°49	15°30	n.a.	M25
T 26	14 13 10	2°14'09	3♑22	28°23	16°36	21° 7	8°59	4°18	5°30	23°20	27°10	15°14	15°46	15°37	n.a.	T 26
W27	14 17 7	3°11'24	17°42	29°37	17°30	21°46	8°52	4°26	5°27	23°21	27° 9	15°15	15°43	15°44	n.a.	W27
T 28	14 21 3	4° 8'40	1♒57	0♊48	18°25	22°24	8°44	4°34	5°25	23°22	27° 8	15°R16	15°39	15°51	n.a.	T 28
F 29	14 25 0	5° 5'58	16° 6	1°58	19°20	23° 3	8°36	4°42	5°23	23°23	27° 6	15°15	15°36	15°57	n.a.	F 29
S 30	14 28 56	6° 3'17	0♓ 4	3° 4	20°16	23°41	8°29	4°49	5°20	23°24	27° 5	15°15	15°33	16° 4	n.a.	S 30
S 31	14 32 53	7♉ 0'38	13♓52	4♊ 9	21♓12	24♈20	8♏21	4♉57	5♏18	23♒25	27♏ 4	15♏14	15♏30	16♋11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n26	14s33	5n 6	8n 7	1n33	13s 5	0s42	2n 0	0s 1	15s35	0n13	11n 7	1s 9	13s54	0n 8	16s19	2s 9	27s24	7s28	17s 1	17s24	19n13		n.a.
S 2	3 49	10 30	5 10	9 1	1 39	13 1	0 50	2 16	0 1	15 33	0 13	11 10	1 8	13 53	0 8	16 19	2 9	27 24	7 28	17 0	17 23	19 12		n.a.
S 3	4 12	5 53	4 56	9 53	1 44	12 56	0 57	2 32	0 0	15 32	0 12	11 13	1 8	13 53	0 8	16 18	2 9	27 24	7 28	16 59	17 22	19 11		n.a.
M 4	4 35	1 0	4 24	10 43	1 49	12 50	1 4	2 49	0n 1	15 30	0 12	11 15	1 8	13 52	0 8	16 18	2 9	27 24	7 28	16 57	17 21	19 10		n.a.
T 5	4 58	3n53	3 37	11 32	1 53	12 44	1 11	3 5	0 1	15 28	0 12	11 18	1 8	13 51	0 8	16 17	2 9	27 24	7 29	16 56	17 20	19 9		n.a.
W 6	5 21	8 28	2 39	12 19	1 56	12 37	1 18	3 22	0 2	15 27	0 12	11 21	1 8	13 51	0 8	16 17	2 9	27 24	7 29	16 55	17 19	19 7		n.a.
T 7	5 44	12 33	1 33	13 4	1 59	12 29	1 25	3 38	0 2	15 25	0 12	11 24	1 8	13 50	0 8	16 16	2 9	27 24	7 29	16 54	17 18	19 6		n.a.
F 8	6 6	15 56	0 23	13 47	2 1	12 20	1 31	3 54	0 3	15 23	0 12	11 26	1 8	13 49	0 8	16 16	2 9	27 24	7 29	16 53	17 17	19 5		n.a.
S 9	6 29	18 29	0s46	14 28	2 3	12 11	1 37	4 10	0 3	15 21	0 11	11 29	1 8	13 48	0 8	16 15	2 9	27 24	7 29	16 53	17 16	19 4		n.a.
S 10	6 51	20 5	1 51	15 7	2 4	12 1	1 43	4 27	0 4	15 19	0 11	11 32	1 8	13 48	0 8	16 15	2 9	27 24	7 30	16 54	17 15	19 3		n.a.
M11	7 14	20 43	2 50	15 44	2 4	11 50	1 48	4 43	0 5	15 18	0 11	11 35	1 7	13 47	0 8	16 15	2 9	27 24	7 30	16 54	17 14	19 2		n.a.
T 12	7 36	20 24	3 42	16 19	2 4	11 38	1 53	4 59	0 5	15 16	0 11	11 38	1 7	13 46	0 8	16 14	2 9	27 24	7 30	16 55	17 13	19 0		n.a.
W13	7 58	19 10	4 23	16 52	2 3	11 26	1 58	5 15	0 6	15 14	0 11	11 40	1 7	13 45	0 8	16 14	2 9	27 24	7 30	16 55	17 13	18 59		n.a.
T 14	8 20	17 7	4 53	17 24	2 1	11 13	2 3	5 31	0 6	15 12	0 11	11 43	1 7	13 45	0 8	16 13	2 9	27 24	7 30	16 55	17 12	18 58		n.a.
F 15	8 42	14 19	5 10	17 54	1 59	11 0	2 8	5 47	0 7	15 9	0 10	11 46	1 7	13 44	0 8	16 13	2 9	27 24	7 31	16 55	17 11	18 57		n.a.
S 16	9 4	10 53	5 14	18 21	1 57	10 46	2 12	6 3	0 7	15 7	0 10	11 49	1 7	13 43	0 8	16 12	2 9	27 24	7 31	16 54	17 10	18 56		n.a.
S 17	9 26	6 57	5 4	18 47	1 54	10 31	2 16	6 19	0 8	15 5	0 10	11 51	1 7	13 42	0 8	16 12	2 10	27 24	7 31	16 54	17 9	18 55		n.a.
M18	9 47	2 37	4 39	19 11	1 50	10 16	2 20	6 35	0 9	15 3	0 10	11 54	1 7	13 41	0 8	16 12	2 10	27 24	7 31	16 53	17 8	18 53		n.a.
T 19	10 9	1s56	4 0	19 33	1 46	10 1	2 24	6 50	0 9	15 1	0 10	11 57	1 7	13 41	0 8	16 11	2 10	27 24	7 31	16 52	17 7	18 52		n.a.
W20	10 30	6 30	3 7	19 54	1 41	9 44	2 27	7 6	0 10	14 59	0 10	12 0	1 7	13 40	0 8	16 11	2 10	27 23	7 32	16 51	17 6	18 51		n.a.
T 21	10 51	10 53	2 2	20 13	1 36	9 27	2 30	7 22	0 10	14 56	0 9	12 2	1 6	13 39	0 8	16 11	2 10	27 23	7 32	16 51	17 5	18 50		n.a.
F 22	11 12	14 46	0 49	20 30	1 30	9 10	2 33	7 38	0 11	14 54	0 9	12 5	1 6	13 38	0 8	16 10	2 10	27 23	7 32	16 50	17 4	18 49		n.a.
S 23	11 33	17 53	0n29	20 45	1 24	8 52	2 36	7 53	0 11	14 52	0 9	12 8	1 6	13 37	0 8	16 10	2 10	27 23	7 32	16 50	17 3	18 47		n.a.
S 24	11 54	19 55	1 46	20 59	1 17	8 34	2 39	8 9	0 12	14 50	0 9	12 11	1 6	13 37	0 8	16 10	2 10	27 23	7 32	16 50	17 2	18 46		n.a.
M25	12 14	20 42	2 56	21 11	1 10	8 15	2 41	8 24	0 13	14 47	0 9	12 13	1 6	13 36	0 8	16 9	2 10	27 23	7 32	16 51	17 1	18 45		n.a.
T 26	12 35	20 7	3 56	21 21	1 3	7 56	2 44	8 40	0 13	14 45	0 9	12 16	1 6	13 35	0 8	16 9	2 10	27 23	7 33	16 51	17 0	18 44		n.a.
W27	12 55	18 15	4 41	21 30	0 55	7 36	2 46	8 55	0 14	14 43	0 8	12 19	1 6	13 34	0 8	16 9	2 10	27 23	7 33	16 51	16 59	18 42		n.a.
T 28	13 15	15 16	5 8	21 38	0 46	7 16	2 48	9 10	0 14	14 40	0 8	12 22	1 6	13 33	0 8	16 9	2 10	27 22	7 33	16 51	16 58	18 41		n.a.
F 29	13 34	11 25	5 17	21 44	0 38	6 55	2 50	9 25	0 15	14 38	0 8	12 24	1 6	13 33	0 8	16 8	2 10	27 22	7 33	16 51	16 57	18 40		n.a.
S 30	13 54	6 59	5 6	21 48	0 28	6 34	2 51	9 41	0 15	14 35	0 8	12 27	1 6	13 32	0 8	16 8	2 10	27 22	7 33	16 51	16 57	18 39		n.a.
S 31	14n13	2s15	4n38	21n52	0n19	6s13	2s53	9n56	0n16	14s33	0n 8	12n30	1s 6	13s31	0n 8	16s 8	2s11	27s22	7s33	16s51	16s56	18n38		n.a.

Julian Day Number = 301451.5, Delta T = 29h16m13s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°30'22, Lahiri = -57°23'22 Julian Calendar 1 May 3888 BCE == Greg. Calendar 31 March 3888 BCE

The year -3887 astronomical counting style corresponds to year 3888 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3888 BCE (-3887) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 36 50	7♉58'00	27♓28	5♊10	22♓ 8	24♈58	8°R13	5♉ 5	5°R15	23♒25	27°R 3	15°R13	15♏27	16♋17	n.a.	M 1
T 2	14 40 46	8°55'23	10♈50	6° 9	23° 6	25°37	8♏ 5	5°13	5♏13	23°26	27♏ 1	15♏12	15°23	16°24	n.a.	T 2
W 3	14 44 43	9°52'48	23°58	7° 5	24° 3	26°15	7°57	5°20	5°11	23°27	27° 0	15°12	15°20	16°31	n.a.	W 3
T 4	14 48 39	10°50'14	6♉52	7°58	25° 1	26°54	7°50	5°28	5° 8	23°28	26°59	15°11	15°17	16°37	n.a.	T 4
F 5	14 52 36	11°47'42	19°31	8°48	26° 0	27°32	7°42	5°36	5° 6	23°29	26°58	15°D11	15°14	16°44	n.a.	F 5
S 6	14 56 32	12°45'11	1♊57	9°34	26°58	28°10	7°34	5°44	5° 3	23°29	26°56	15°12	15°11	16°51	n.a.	S 6
S 7	15 0 29	13°42'41	14°11	10°17	27°58	28°49	7°27	5°51	5° 1	23°30	26°55	15°12	15° 8	16°58	n.a.	S 7
M 8	15 4 26	14°40'13	26°14	10°56	28°57	29°27	7°19	5°59	4°59	23°31	26°54	15°12	15° 4	17° 4	n.a.	M 8
T 9	15 8 22	15°37'46	8♋10	11°32	29°57	0♉ 5	7°11	6° 7	4°56	23°31	26°52	15°R12	15° 1	17°11	n.a.	T 9
W10	15 12 19	16°35'20	20° 2	12° 3	0♈57	0°44	7° 4	6°14	4°54	23°32	26°51	15°12	14°58	17°18	n.a.	W10
T 11	15 16 15	17°32'56	1♌54	12°30	1°58	1°22	6°56	6°22	4°52	23°32	26°50	15°12	14°55	17°24	n.a.	T 11
F 12	15 20 12	18°30'32	13°50	12°52	2°59	2° 0	6°49	6°30	4°49	23°33	26°48	15°D11	14°52	17°31	n.a.	F 12
S 13	15 24 8	19°28'10	25°55	13°10	4° 0	2°39	6°41	6°37	4°47	23°34	26°47	15°12	14°49	17°38	n.a.	S 13
S 14	15 28 5	20°25'50	8♍13	13°23	5° 2	3°17	6°34	6°45	4°45	23°34	26°46	15°12	14°45	17°45	n.a.	S 14
M15	15 32 2	21°23'30	20°49	13°30	6° 4	3°55	6°27	6°52	4°43	23°34	26°44	15°12	14°42	17°51	n.a.	M15
T 16	15 35 58	22°21'12	3♎45	13°R33	7° 6	4°33	6°19	7° 0	4°40	23°35	26°43	15°13	14°39	17°58	n.a.	T 16
W17	15 39 55	23°18'56	17° 5	13°30	8° 8	5°11	6°12	7° 7	4°38	23°35	26°42	15°14	14°36	18° 5	n.a.	W17
T 18	15 43 51	24°16'41	0♏49	13°21	9°11	5°50	6° 5	7°15	4°36	23°36	26°40	15°14	14°33	18°11	n.a.	T 18
F 19	15 47 48	25°14'27	14°55	13° 6	10°14	6°28	5°58	7°22	4°34	23°36	26°39	15°R14	14°29	18°18	n.a.	F 19
S 20	15 51 44	26°12'16	29°21	12°46	11°18	7° 6	5°51	7°30	4°31	23°36	26°38	15°14	14°26	18°25	n.a.	S 20
S 21	15 55 41	27°10'06	14♐ 1	12°20	12°21	7°44	5°45	7°37	4°29	23°36	26°36	15°13	14°23	18°32	n.a.	S 21
M22	15 59 37	28° 7'58	28°48	11°48	13°25	8°22	5°38	7°45	4°27	23°37	26°35	15°12	14°20	18°38	n.a.	M22
T 23	16 3 34	29° 5'52	13♑35	11°12	14°29	9° 0	5°31	7°52	4°25	23°37	26°33	15°10	14°17	18°45	n.a.	T 23
W24	16 7 31	0♊ 3'48	28°15	10°30	15°34	9°38	5°25	8° 0	4°23	23°37	26°32	15° 9	14°14	18°52	n.a.	W24
T 25	16 11 27	1° 1'47	12♒43	9°44	16°39	10°16	5°19	8° 7	4°21	23°37	26°31	15° 7	14°10	18°58	n.a.	T 25
F 26	16 15 24	1°59'47	26°54	8°54	17°43	10°55	5°12	8°14	4°19	23°37	26°29	15°D 7	14° 7	19° 5	n.a.	F 26
S 27	16 19 20	2°57'49	10♓47	8° 1	18°49	11°33	5° 6	8°22	4°17	23°37	26°28	15° 7	14° 4	19°12	n.a.	S 27
S 28	16 23 17	3°55'54	24°22	7° 7	19°54	12°11	5° 0	8°29	4°15	23°R37	26°27	15° 8	14° 1	19°19	n.a.	S 28
M29	16 27 13	4°54'01	7♈39	6°11	21° 0	12°49	4°55	8°36	4°13	23°37	26°25	15° 9	13°58	19°25	n.a.	M29
T 30	16 31 10	5♊52'10	20♈39	5♊16	22♈ 5	13♉27	4♏49	8♉43	4♏11	23♒37	26♏24	15♏10	13♏54	19♋32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n33	2n32	3n55	21n53	0n 9	5s51	2s54	10n11	0n17	14s31	0n 7	12n33	1s 6	13s30	0n 8	16s 8	2s11	27s22	7s33	16s51	16s55	18n36		n.a.
T 2	14 52	7 8	2 59	21 54	0s 2	5 29	2 55	10 26	0 17	14 28	0 7	12 35	1 5	13 29	0 8	16 7	2 11	27 22	7 34	16 50	16 54	18 35		n.a.
W 3	15 10	11 19	1 55	21 53	0 12	5 6	2 56	10 41	0 18	14 26	0 7	12 38	1 5	13 29	0 8	16 7	2 11	27 21	7 34	16 50	16 53	18 34		n.a.
T 4	15 29	14 54	0 46	21 51	0 23	4 43	2 57	10 55	0 18	14 23	0 7	12 41	1 5	13 28	0 8	16 7	2 11	27 21	7 34	16 50	16 52	18 33		n.a.
F 5	15 47	17 42	0s24	21 48	0 35	4 20	2 58	11 10	0 19	14 21	0 7	12 43	1 5	13 27	0 8	16 7	2 11	27 21	7 34	16 50	16 51	18 31		n.a.
S 6	16 5	19 37	1 32	21 44	0 46	3 57	2 58	11 25	0 19	14 19	0 7	12 46	1 5	13 26	0 8	16 7	2 11	27 21	7 34	16 50	16 50	18 30		n.a.
S 7	16 23	20 35	2 34	21 38	0 58	3 33	2 59	11 39	0 20	14 16	0 6	12 49	1 5	13 25	0 8	16 6	2 11	27 21	7 34	16 50	16 49	18 29		n.a.
M 8	16 41	20 34	3 29	21 32	1 10	3 9	2 59	11 54	0 21	14 14	0 6	12 51	1 5	13 24	0 8	16 6	2 11	27 20	7 34	16 50	16 48	18 28		n.a.
T 9	16 58	19 37	4 14	21 25	1 23	2 45	2 59	12 8	0 21	14 11	0 6	12 54	1 5	13 24	0 8	16 6	2 11	27 20	7 34	16 50	16 47	18 26		n.a.
W10	17 15	17 49	4 47	21 17	1 35	2 20	2 59	12 23	0 22	14 9	0 6	12 57	1 5	13 23	0 8	16 6	2 11	27 20	7 35	16 50	16 46	18 25		n.a.
T 11	17 32	15 16	5 9	21 8	1 48	1 55	2 59	12 37	0 22	14 7	0 6	12 59	1 5	13 22	0 8	16 6	2 11	27 20	7 35	16 50	16 45	18 24		n.a.
F 12	17 48	12 4	5 17	20 58	2 1	1 30	2 58	12 51	0 23	14 4	0 5	13 2	1 5	13 21	0 8	16 6	2 11	27 19	7 35	16 50	16 44	18 23		n.a.
S 13	18 4	8 21	5 12	20 48	2 13	1 5	2 58	13 5	0 23	14 2	0 5	13 5	1 5	13 21	0 8	16 6	2 12	27 19	7 35	16 50	16 43	18 21		n.a.
S 14	18 20	4 13	4 52	20 37	2 26	0 39	2 57	13 19	0 24	14 0	0 5	13 7	1 5	13 20	0 8	16 6	2 12	27 19	7 35	16 50	16 42	18 20		n.a.
M15	18 36	0s12	4 18	20 25	2 39	0 13	2 57	13 33	0 25	13 57	0 5	13 10	1 5	13 19	0 8	16 5	2 12	27 19	7 35	16 50	16 41	18 19		n.a.
T 16	18 51	4 44	3 30	20 13	2 51	0n13	2 56	13 47	0 25	13 55	0 5	13 12	1 5	13 18	0 8	16 5	2 12	27 18	7 35	16 50	16 40	18 17		n.a.
W17	19 6	9 11	2 30	20 1	3 3	0 39	2 55	14 1	0 26	13 53	0 4	13 15	1 5	13 17	0 8	16 5	2 12	27 18	7 35	16 51	16 39	18 16		n.a.
T 18	19 21	13 18	1 19	19 48	3 15	1 5	2 54	14 14	0 26	13 51	0 4	13 18	1 4	13 17	0 8	16 5	2 12	27 18	7 35	16 51	16 38	18 15		n.a.
F 19	19 36	16 47	0 2	19 35	3 26	1 31	2 53	14 28	0 27	13 49	0 4	13 20	1 4	13 16	0 8	16 5	2 12	27 18	7 35	16 51	16 37	18 14		n.a.
S 20	19 50	19 18	1n17	19 22	3 37	1 58	2 52	14 41	0 27	13 46	0 4	13 23	1 4	13 15	0 8	16 5	2 12	27 17	7 35	16 51	16 36	18 12		n.a.
S 21	20 3	20 35	2 33	19 9	3 46	2 24	2 50	14 54	0 28	13 44	0 4	13 25	1 4	13 14	0 8	16 5	2 12	27 17	7 35	16 51	16 35	18 11		n.a.
M22	20 17	20 27	3 38	18 56	3 55	2 51	2 49	15 8	0 29	13 42	0 4	13 28	1 4	13 14	0 8	16 5	2 12	27 17	7 36	16 50	16 34	18 10		n.a.
T 23	20 30	18 55	4 30	18 44	4 2	3 18	2 47	15 21	0 29	13 40	0 3	13 30	1 4	13 13	0 8	16 5	2 12	27 17	7 36	16 50	16 34	18 8		n.a.
W24	20 43	16 8	5 2	18 32	4 9	3 45	2 46	15 34	0 30	13 38	0 3	13 33	1 4	13 12	0 8	16 5	2 12	27 16	7 36	16 49	16 33	18 7		n.a.
T 25	20 55	12 25	5 16	18 21	4 13	4 12	2 44	15 47	0 30	13 36	0 3	13 35	1 4	13 12	0 8	16 5	2 12	27 16	7 36	16 49	16 32	18 6		n.a.
F 26	21 7	8 3	5 9	18 10	4 16	4 39	2 42	16 0	0 31	13 34	0 3	13 38	1 4	13 11	0 8	16 5	2 13	27 16	7 36	16 49	16 31	18 4		n.a.
S 27	21 19	3 21	4 45	18 1	4 18	5 6	2 40	16 12	0 31	13 32	0 3	13 40	1 4	13 10	0 8	16 5	2 13	27 15	7 36	16 49	16 30	18 3		n.a.
S 28	21 31	1n26	4 5	17 52	4 17	5 33	2 38	16 25	0 32	13 30	0 2	13 42	1 4	13 10	0 8	16 6	2 13	27 15	7 36	16 49	16 29	18 2		n.a.
M29	21 42	6 3	3 13	17 45	4 15	6 0	2 36	16 37	0 33	13 29	0 2	13 45	1 4	13 9	0 8	16 6	2 13	27 15	7 36	16 49	16 28	18 1		n.a.
T 30	21n52	10n18	2n11	17n40	4s10	6n28	2s34	16n50	0n33	13s27	0n 2	13n47	1s 4	13s 8	0n 8	16s 6	2s13	27s14	7s36	16s50	16s27	17n59		n.a.

Julian Day Number = 301482.5, Delta T = 29h16m10s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°30'17, Lahiri = -57°23'17 Julian Calendar 1 June 3888 BCE == Greg. Calendar 1 May 3888 BCE

The year -3887 astronomical counting style corresponds to year 3888 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3888 BCE (-3887) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 35 6	6♊50'21	3♉26	4°R22	23♈12	14♉ 5	4°R43	8♉50	4°R 9	23°R37	26°R23	15♏12	13♏51	19♋39	n.a.	W 1
T 2	16 39 3	7°48'35	15°59	3♊30	24°18	14°43	4♏38	8°58	4♏ 7	23♒37	26♏21	15°R12	13°48	19°45	n.a.	T 2
F 3	16 43 0	8°46'51	28°22	2°42	25°24	15°21	4°33	9° 5	4° 5	23°37	26°20	15°11	13°45	19°52	n.a.	F 3
S 4	16 46 56	9°45'08	10♊35	1°59	26°31	15°59	4°28	9°12	4° 3	23°36	26°19	15° 9	13°42	19°59	n.a.	S 4
S 5	16 50 53	10°43'28	22°39	1°22	27°38	16°37	4°23	9°19	4° 2	23°36	26°17	15° 6	13°39	20° 6	n.a.	S 5
M 6	16 54 49	11°41'50	4♋37	0°51	28°45	17°14	4°18	9°26	4° 0	23°36	26°16	15° 2	13°35	20°12	n.a.	M 6
T 7	16 58 46	12°40'14	16°31	0°28	29°52	17°52	4°14	9°33	3°58	23°36	26°15	14°57	13°32	20°19	n.a.	T 7
W 8	17 2 42	13°38'40	28°21	0°13	0♉59	18°30	4° 9	9°39	3°57	23°35	26°14	14°53	13°29	20°26	n.a.	W 8
T 9	17 6 39	14°37'07	10♌13	0°D 7	2° 7	19° 8	4° 5	9°46	3°55	23°35	26°12	14°48	13°26	20°32	n.a.	T 9
F 10	17 10 35	15°35'37	22° 8	0° 9	3°15	19°46	4° 1	9°53	3°53	23°35	26°11	14°45	13°23	20°39	n.a.	F 10
S 11	17 14 32	16°34'08	4♍10	0°21	4°23	20°24	3°57	10° 0	3°52	23°34	26°10	14°42	13°20	20°46	n.a.	S 11
S 12	17 18 28	17°32'42	16°25	0°41	5°31	21° 2	3°53	10° 7	3°50	23°34	26° 9	14°D42	13°16	20°53	n.a.	S 12
M13	17 22 25	18°31'17	28°56	1°11	6°39	21°40	3°50	10°13	3°49	23°33	26° 7	14°42	13°13	20°59	n.a.	M13
T 14	17 26 22	19°29'54	11♎48	1°48	7°48	22°17	3°46	10°20	3°47	23°33	26° 6	14°43	13°10	21° 6	n.a.	T 14
W15	17 30 18	20°28'33	25° 4	2°35	8°56	22°55	3°43	10°26	3°46	23°32	26° 5	14°45	13° 7	21°13	n.a.	W15
T 16	17 34 15	21°27'14	8♏48	3°29	10° 5	23°33	3°40	10°33	3°44	23°32	26° 4	14°R46	13° 4	21°19	n.a.	T 16
F 17	17 38 11	22°25'57	22°59	4°31	11°14	24°11	3°37	10°39	3°43	23°31	26° 2	14°46	13° 0	21°26	n.a.	F 17
S 18	17 42 8	23°24'42	7♐35	5°39	12°23	24°49	3°35	10°46	3°42	23°30	26° 1	14°44	12°57	21°33	n.a.	S 18
S 19	17 46 4	24°23'30	22°32	6°54	13°32	25°26	3°32	10°52	3°41	23°30	26° 0	14°40	12°54	21°40	n.a.	S 19
M20	17 50 1	25°22'19	7♑41	8°15	14°41	26° 4	3°30	10°58	3°39	23°29	25°59	14°35	12°51	21°46	n.a.	M20
T 21	17 53 57	26°21'11	22°51	9°41	15°51	26°42	3°28	11° 4	3°38	23°28	25°58	14°29	12°48	21°53	n.a.	T 21
W22	17 57 54	27°20'05	7♒54	11°11	17° 1	27°20	3°26	11°11	3°37	23°27	25°57	14°23	12°45	22° 0	n.a.	W22
T 23	18 1 50	28°19'02	22°40	12°45	18°10	27°57	3°24	11°17	3°36	23°27	25°56	14°17	12°41	22° 6	n.a.	T 23
F 24	18 5 47	29°18'01	7♓ 3	14°23	19°20	28°35	3°23	11°23	3°35	23°26	25°55	14°13	12°38	22°13	n.a.	F 24
S 25	18 9 44	0♋17'03	21° 1	16° 4	20°30	29°13	3°21	11°29	3°34	23°25	25°53	14°11	12°35	22°20	n.a.	S 25
S 26	18 13 40	1°16'07	4♈33	17°47	21°41	29°50	3°20	11°35	3°33	23°24	25°52	14°D11	12°32	22°27	n.a.	S 26
M27	18 17 37	2°15'14	17°42	19°31	22°51	0♊28	3°19	11°41	3°32	23°23	25°51	14°12	12°29	22°33	n.a.	M27
T 28	18 21 33	3°14'23	0♉30	21°18	24° 2	1° 6	3°19	11°46	3°31	23°22	25°50	14°13	12°26	22°40	n.a.	T 28
W29	18 25 30	4°13'35	13° 2	23° 5	25°12	1°43	3°18	11°52	3°31	23°21	25°49	14°R14	12°22	22°47	n.a.	W29
T 30	18 29 26	5°12'50	25°21	24°53	26°23	2°21	3°18	11°58	3°30	23°20	25°48	14°13	12°19	22°53	n.a.	T 30
F 31	18 33 23	6♋12'07	7♊30	26♊42	27♉34	2♊59	3°D18	12♉ 3	3♏29	23♒19	25♏47	14♏10	12♏16	23♋ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 2	14n 0	1n 4	17n36	4s 4	6n55	2s32	17n 2	0n34	13s25	0n 2	13n50	1s 4	13s 8	0n 8	16s 6	2s13	27s14	7s36	16s50	16s26	17n58		n.a.
T 2	22 12	17 0	0s 4	17 35	3 56	7 22	2 29	17 14	0 34	13 23	0 2	13 52	1 4	13 7	0 8	16 6	2 13	27 14	7 36	16 50	16 25	17 57		n.a.
F 3	22 22	19 10	1 12	17 35	3 46	7 49	2 27	17 26	0 35	13 22	0 1	13 54	1 4	13 6	0 8	16 6	2 13	27 14	7 36	16 50	16 24	17 55		n.a.
S 4	22 31	20 25	2 15	17 38	3 34	8 16	2 24	17 38	0 36	13 20	0 1	13 57	1 4	13 6	0 8	16 6	2 13	27 13	7 36	16 49	16 23	17 54		n.a.
S 5	22 40	20 42	3 11	17 43	3 21	8 43	2 22	17 50	0 36	13 19	0 1	13 59	1 4	13 5	0 8	16 6	2 13	27 13	7 36	16 49	16 22	17 53		n.a.
M 6	22 48	20 2	3 59	17 51	3 7	9 10	2 19	18 1	0 37	13 17	0 1	14 1	1 4	13 4	0 8	16 6	2 13	27 13	7 36	16 47	16 21	17 51		n.a.
T 7	22 56	18 29	4 35	18 1	2 51	9 36	2 17	18 13	0 37	13 16	0 1	14 4	1 4	13 4	0 8	16 7	2 13	27 12	7 36	16 46	16 20	17 50		n.a.
W 8	23 3	16 10	5 0	18 14	2 35	10 3	2 14	18 24	0 38	13 14	0 1	14 6	1 4	13 3	0 8	16 7	2 13	27 12	7 36	16 44	16 19	17 49		n.a.
T 9	23 10	13 10	5 12	18 28	2 18	10 29	2 11	18 36	0 38	13 13	0 0	14 8	1 4	13 3	0 8	16 7	2 14	27 12	7 36	16 43	16 18	17 47		n.a.
F 10	23 17	9 38	5 10	18 46	2 1	10 56	2 8	18 47	0 39	13 12	0 0	14 10	1 4	13 2	0 8	16 7	2 14	27 11	7 36	16 42	16 17	17 46		n.a.
S 11	23 23	5 41	4 55	19 5	1 44	11 22	2 5	18 58	0 40	13 11	0 0	14 12	1 4	13 2	0 8	16 7	2 14	27 11	7 36	16 41	16 16	17 45		n.a.
S 12	23 29	1 26	4 26	19 26	1 27	11 48	2 2	19 9	0 40	13 9	0s 0	14 15	1 4	13 1	0 8	16 8	2 14	27 11	7 36	16 41	16 15	17 43		n.a.
M13	23 35	2s58	3 44	19 49	1 10	12 14	1 59	19 20	0 41	13 8	0 0	14 17	1 4	13 1	0 8	16 8	2 14	27 10	7 36	16 41	16 14	17 42		n.a.
T 14	23 40	7 23	2 50	20 13	0 53	12 40	1 56	19 30	0 41	13 7	0 0	14 19	1 4	13 0	0 8	16 8	2 14	27 10	7 36	16 42	16 13	17 40		n.a.
W15	23 44	11 35	1 45	20 38	0 37	13 5	1 53	19 41	0 42	13 6	0 1	14 21	1 4	13 0	0 8	16 8	2 14	27 10	7 36	16 42	16 12	17 39		n.a.
T 16	23 48	15 20	0 33	21 5	0 21	13 30	1 50	19 51	0 42	13 6	0 1	14 23	1 4	12 59	0 8	16 9	2 14	27 9	7 36	16 42	16 11	17 38		n.a.
F 17	23 52	18 18	0n45	21 31	0 6	13 55	1 47	20 1	0 43	13 5	0 1	14 25	1 4	12 59	0 8	16 9	2 14	27 9	7 36	16 42	16 10	17 36		n.a.
S 18	23 55	20 11	2 1	21 58	0n 8	14 20	1 43	20 11	0 44	13 4	0 1	14 27	1 4	12 58	0 7	16 9	2 14	27 9	7 36	16 42	16 9	17 35		n.a.
S 19	23 58	20 42	3 11	22 24	0 21	14 44	1 40	20 21	0 44	13 3	0 1	14 29	1 4	12 58	0 7	16 10	2 14	27 8	7 36	16 41	16 8	17 34		n.a.
M20	24 0	19 44	4 8	22 50	0 33	15 9	1 37	20 31	0 45	13 3	0 1	14 31	1 4	12 58	0 7	16 10	2 14	27 8	7 36	16 39	16 7	17 32		n.a.
T 21	24 2	17 22	4 48	23 15	0 45	15 33	1 33	20 41	0 45	13 2	0 2	14 33	1 4	12 57	0 7	16 10	2 14	27 8	7 36	16 37	16 6	17 31		n.a.
W22	24 4	13 51	5 7	23 39	0 55	15 56	1 30	20 50	0 46	13 2	0 2	14 35	1 4	12 57	0 7	16 10	2 14	27 7	7 36	16 35	16 5	17 29		n.a.
T 23	24 5	9 32	5 6	24 1	1 5	16 19	1 27	21 0	0 47	13 1	0 2	14 37	1 4	12 56	0 7	16 11	2 15	27 7	7 36	16 34	16 4	17 28		n.a.
F 24	24 5	4 46	4 45	24 22	1 14	16 42	1 23	21 9	0 47	13 1	0 2	14 39	1 4	12 56	0 7	16 11	2 15	27 7	7 36	16 33	16 3	17 27		n.a.
S 25	24 5	0n 7	4 8	24 41	1 21	17 5	1 20	21 18	0 48	13 0	0 2	14 41	1 4	12 56	0 7	16 12	2 15	27 6	7 36	16 32	16 2	17 25		n.a.
S 26	24 5	4 52	3 18	24 58	1 28	17 27	1 16	21 27	0 48	13 0	0 2	14 43	1 4	12 55	0 7	16 12	2 15	27 6	7 36	16 32	16 1	17 24		n.a.
M27	24 4	9 15	2 18	25 13	1 34	17 49	1 13	21 36	0 49	13 0	0 3	14 45	1 4	12 55	0 7	16 12	2 15	27 6	7 36	16 32	16 0	17 23		n.a.
T 28	24 3	13 6	1 13	25 26	1 38	18 10	1 9	21 45	0 49	13 0	0 3	14 46	1 4	12 55	0 7	16 13	2 15	27 6	7 35	16 32	15 59	17 21		n.a.
W29	24 1	16 17	0 6	25 37	1 43	18 31	1 6	21 53	0 50	13 0	0 3	14 48	1 4	12 55	0 7	16 13	2 15	27 5	7 35	16 33	15 58	17 20		n.a.
T 30	23 59	18 40	1s 0	25 45	1 46	18 52	1 2	22 1	0 51	13 0	0 3	14 50	1 4	12 54	0 7	16 13	2 15	27 5	7 35	16 32	15 57	17 18		n.a.
F 31	23n56	20n 9	2s 2	25n51	1n48	19n12	0s59	22n10	0n51	13s 0	0s 3	14n52	1s 4	12s54	0n 7	16s14	2s15	27s 5	7s35	16s32	15s56	17n17		n.a.

Julian Day Number = 301512.5, Delta T = 29h16m07s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°30'13, Lahiri = -57°23'13 Julian Calendar 1 July 3888 BCE == Greg. Calendar 31 May 3888 BCE

The year -3887 astronomical counting style corresponds to year 3888 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3888 BCE (-3887) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 37 19	7♋11'26	19♊31	28♊31	28♉45	3♊36	3♏18	12♉ 9	3°R28	23°R18	25°R46	14°R 5	12♏13	23♋ 7	n.a.	S 1
S 2	18 41 16	8°10'48	1♋28	0♋20	29°56	4°14	3°18	12°14	3♏28	23♒17	25♏45	13♏57	12°10	23°14	n.a.	S 2
M 3	18 45 12	9°10'12	13°21	2° 9	1♊ 7	4°51	3°19	12°20	3°27	23°16	25°45	13°48	12° 6	23°20	n.a.	M 3
T 4	18 49 9	10° 9'39	25°13	3°57	2°18	5°29	3°19	12°25	3°27	23°15	25°44	13°37	12° 3	23°27	n.a.	T 4
W 5	18 53 5	11° 9'07	7♌ 4	5°46	3°30	6° 7	3°20	12°30	3°26	23°14	25°43	13°25	12° 0	23°34	n.a.	W 5
T 6	18 57 2	12° 8'38	18°57	7°34	4°42	6°44	3°21	12°35	3°26	23°13	25°42	13°14	11°57	23°40	n.a.	T 6
F 7	19 0 58	13° 8'11	0♍53	9°21	5°53	7°22	3°22	12°40	3°26	23°11	25°41	13° 5	11°54	23°47	n.a.	F 7
S 8	19 4 55	14° 7'46	12°56	11° 8	7° 5	7°59	3°24	12°45	3°25	23°10	25°40	12°58	11°51	23°54	n.a.	S 8
S 9	19 8 52	15° 7'22	25° 9	12°54	8°17	8°37	3°26	12°50	3°25	23° 9	25°40	12°54	11°47	24° 1	n.a.	S 9
M10	19 12 48	16° 7'01	7♎36	14°39	9°29	9°14	3°27	12°55	3°25	23° 8	25°39	12°52	11°44	24° 7	n.a.	M10
T 11	19 16 45	17° 6'42	20°22	16°24	10°41	9°52	3°29	13° 0	3°25	23° 6	25°38	12°D51	11°41	24°14	n.a.	T 11
W12	19 20 41	18° 6'25	3♏30	18° 8	11°53	10°29	3°32	13° 5	3°25	23° 5	25°37	12°52	11°38	24°21	n.a.	W12
T 13	19 24 38	19° 6'10	17° 5	19°51	13° 5	11° 7	3°34	13° 9	3°24	23° 4	25°37	12°R52	11°35	24°27	n.a.	T 13
F 14	19 28 34	20° 5'57	1♐ 8	21°34	14°18	11°44	3°37	13°14	3°D24	23° 2	25°36	12°51	11°32	24°34	n.a.	F 14
S 15	19 32 31	21° 5'46	15°40	23°16	15°30	12°21	3°40	13°18	3°25	23° 1	25°35	12°47	11°28	24°41	n.a.	S 15
S 16	19 36 27	22° 5'37	0♑37	24°57	16°43	12°59	3°43	13°22	3°25	23° 0	25°35	12°41	11°25	24°48	n.a.	S 16
M17	19 40 24	23° 5'30	15°51	26°38	17°55	13°36	3°46	13°27	3°25	22°58	25°34	12°32	11°22	24°54	n.a.	M17
T 18	19 44 20	24° 5'25	1♒13	28°18	19° 8	14°14	3°49	13°31	3°25	22°57	25°33	12°22	11°19	25° 1	n.a.	T 18
W19	19 48 17	25° 5'22	16°31	29°57	20°21	14°51	3°53	13°35	3°25	22°55	25°33	12°11	11°16	25° 8	n.a.	W19
T 20	19 52 13	26° 5'22	1♓33	1♌35	21°34	15°28	3°56	13°39	3°26	22°54	25°32	12° 1	11°12	25°14	n.a.	T 20
F 21	19 56 10	27° 5'23	16°11	3°13	22°47	16° 6	4° 0	13°43	3°26	22°52	25°32	11°54	11° 9	25°21	n.a.	F 21
S 22	20 0 6	28° 5'28	0♈20	4°50	24° 0	16°43	4° 4	13°46	3°26	22°51	25°31	11°49	11° 6	25°28	n.a.	S 22
S 23	20 4 3	29° 5'34	13°59	6°27	25°13	17°20	4° 9	13°50	3°27	22°49	25°31	11°46	11° 3	25°35	n.a.	S 23
M24	20 8 0	0♌ 5'43	27°10	8° 3	26°27	17°58	4°13	13°54	3°27	22°48	25°30	11°D45	11° 0	25°41	n.a.	M24
T 25	20 11 56	1° 5'55	9♉56	9°39	27°40	18°35	4°18	13°57	3°28	22°46	25°30	11°R45	10°57	25°48	n.a.	T 25
W26	20 15 53	2° 6'08	22°23	11°14	28°54	19°12	4°23	14° 1	3°28	22°45	25°30	11°45	10°53	25°55	n.a.	W26
T 27	20 19 49	3° 6'25	4♊35	12°48	0♋ 7	19°49	4°28	14° 4	3°29	22°43	25°29	11°43	10°50	26° 2	n.a.	T 27
F 28	20 23 46	4° 6'43	16°36	14°22	1°21	20°27	4°33	14° 7	3°30	22°42	25°29	11°39	10°47	26° 8	n.a.	F 28
S 29	20 27 42	5° 7'04	28°31	15°56	2°34	21° 4	4°38	14°10	3°31	22°40	25°29	11°31	10°44	26°15	n.a.	S 29
S 30	20 31 39	6° 7'27	10♋23	17°29	3°48	21°41	4°44	14°13	3°31	22°38	25°28	11°21	10°41	26°22	n.a.	S 30
M31	20 35 35	7♌ 7'52	22♋14	19♌ 1	5♋ 2	22♊18	4♏50	14♉16	3♏32	22♒37	25♏28	11♏ 8	10♏38	26♋28	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n53	20n43	2s58	25n55	1n50	19n31	0s55	22n18	0n52	13s 0	0s 3	14n54	1s 4	12s54	0n 7	16s14	2s15	27s 4	7s35	16s30	15s55	17n16		n.a.
S 2	23 50	20 20	3 45	25 57	1 51	19 51	0 52	22 25	0 52	13 0	0 4	14 55	1 4	12 54	0 7	16 15	2 15	27 4	7 35	16 28	15 54	17 14		n.a.
M 3	23 46	19 3	4 23	25 56	1 52	20 9	0 48	22 33	0 53	13 1	0 4	14 57	1 4	12 54	0 7	16 15	2 15	27 4	7 35	16 25	15 53	17 13		n.a.
T 4	23 41	16 57	4 49	25 53	1 52	20 27	0 45	22 41	0 54	13 1	0 4	14 59	1 4	12 53	0 7	16 16	2 15	27 3	7 35	16 21	15 52	17 11		n.a.
W 5	23 36	14 8	5 2	25 48	1 51	20 45	0 41	22 48	0 54	13 2	0 4	15 0	1 4	12 53	0 7	16 16	2 15	27 3	7 35	16 18	15 51	17 10		n.a.
T 6	23 31	10 46	5 3	25 42	1 50	21 2	0 38	22 55	0 55	13 2	0 4	15 2	1 4	12 53	0 7	16 16	2 15	27 3	7 35	16 14	15 50	17 8		n.a.
F 7	23 25	6 57	4 50	25 33	1 48	21 19	0 34	23 2	0 55	13 3	0 4	15 3	1 4	12 53	0 7	16 17	2 15	27 2	7 35	16 11	15 49	17 7		n.a.
S 8	23 19	2 50	4 24	25 22	1 46	21 35	0 31	23 9	0 56	13 3	0 4	15 5	1 4	12 53	0 7	16 17	2 16	27 2	7 35	16 9	15 48	17 6		n.a.
S 9	23 12	1s28	3 46	25 10	1 43	21 50	0 27	23 16	0 56	13 4	0 5	15 6	1 4	12 53	0 7	16 18	2 16	27 2	7 35	16 8	15 47	17 4		n.a.
M10	23 5	5 47	2 56	24 55	1 40	22 5	0 24	23 23	0 57	13 5	0 5	15 8	1 4	12 53	0 7	16 18	2 16	27 2	7 34	16 7	15 46	17 3		n.a.
T 11	22 58	9 58	1 57	24 39	1 37	22 19	0 20	23 29	0 58	13 6	0 5	15 9	1 4	12 53	0 7	16 19	2 16	27 1	7 34	16 7	15 45	17 1		n.a.
W12	22 50	13 48	0 50	24 22	1 33	22 33	0 17	23 35	0 58	13 7	0 5	15 11	1 4	12 53	0 7	16 19	2 16	27 1	7 34	16 7	15 44	17 0		n.a.
T 13	22 41	17 2	0n22	24 3	1 29	22 46	0 14	23 41	0 59	13 8	0 5	15 12	1 4	12 53	0 7	16 20	2 16	27 1	7 34	16 7	15 43	16 58		n.a.
F 14	22 32	19 23	1 36	23 43	1 25	22 58	0 10	23 47	0 59	13 9	0 5	15 14	1 4	12 53	0 7	16 20	2 16	27 0	7 34	16 7	15 42	16 57		n.a.
S 15	22 23	20 34	2 45	23 21	1 21	23 10	0 7	23 53	1 0	13 10	0 5	15 15	1 4	12 53	0 7	16 21	2 16	27 0	7 34	16 6	15 41	16 56		n.a.
S 16	22 13	20 21	3 45	22 58	1 16	23 21	0 4	23 59	1 1	13 11	0 6	15 16	1 4	12 53	0 7	16 21	2 16	27 0	7 34	16 4	15 40	16 54		n.a.
M17	22 3	18 39	4 30	22 34	1 11	23 31	0 0	24 4	1 1	13 12	0 6	15 17	1 4	12 53	0 7	16 22	2 16	27 0	7 34	16 1	15 39	16 53		n.a.
T 18	21 53	15 37	4 56	22 8	1 6	23 41	0n 3	24 9	1 2	13 13	0 6	15 19	1 4	12 53	0 7	16 22	2 16	26 59	7 34	15 58	15 38	16 51		n.a.
W19	21 42	11 32	5 1	21 42	1 0	23 50	0 6	24 14	1 2	13 15	0 6	15 20	1 4	12 53	0 7	16 23	2 16	26 59	7 34	15 55	15 37	16 50		n.a.
T 20	21 30	6 48	4 45	21 14	0 55	23 58	0 9	24 19	1 3	13 16	0 6	15 21	1 4	12 53	0 7	16 23	2 16	26 59	7 33	15 52	15 36	16 48		n.a.
F 21	21 18	1 46	4 10	20 46	0 49	24 6	0 13	24 24	1 4	13 18	0 6	15 22	1 4	12 53	0 7	16 24	2 16	26 59	7 33	15 49	15 35	16 47		n.a.
S 22	21 6	3n11	3 21	20 16	0 43	24 13	0 16	24 28	1 4	13 19	0 6	15 23	1 4	12 53	0 7	16 24	2 16	26 58	7 33	15 47	15 34	16 45		n.a.
S 23	20 54	7 49	2 22	19 46	0 37	24 19	0 19	24 33	1 5	13 21	0 7	15 25	1 4	12 54	0 7	16 25	2 16	26 58	7 33	15 47	15 33	16 44		n.a.
M24	20 41	11 56	1 17	19 15	0 31	24 24	0 22	24 37	1 6	13 23	0 7	15 26	1 4	12 54	0 7	16 26	2 16	26 58	7 33	15 46	15 32	16 42		n.a.
T 25	20 27	15 21	0 10	18 43	0 25	24 29	0 25	24 41	1 6	13 24	0 7	15 27	1 4	12 54	0 7	16 26	2 16	26 58	7 33	15 46	15 31	16 41		n.a.
W26	20 14	17 58	0s56	18 10	0 18	24 33	0 28	24 45	1 7	13 26	0 7	15 28	1 4	12 54	0 7	16 27	2 16	26 57	7 33	15 46	15 30	16 40		n.a.
T 27	20 0	19 42	1 58	17 37	0 12	24 36	0 31	24 49	1 7	13 28	0 7	15 29	1 4	12 55	0 7	16 27	2 16	26 57	7 33	15 46	15 29	16 38		n.a.
F 28	19 45	20 32	2 53	17 3	0 5	24 39	0 34	24 52	1 8	13 30	0 7	15 30	1 4	12 55	0 7	16 28	2 16	26 57	7 32	15 44	15 28	16 37		n.a.
S 29	19 30	20 25	3 40	16 29	0s 1	24 40	0 36	24 55	1 9	13 32	0 7	15 31	1 4	12 55	0 7	16 28	2 16	26 57	7 32	15 42	15 27	16 35		n.a.
S 30	19 15	19 24	4 18	15 54	0 8	24 41	0 39	24 58	1 9	13 34	0 7	15 32	1 4	12 55	0 7	16 29	2 16	26 57	7 32	15 39	15 26	16 34		n.a.
M31	18n59	17n32	4s44	15n18	0s14	24n41	0n42	25n 1	1n10	13s36	0s 8	15n32	1s 4	12s56	0n 7	16s30	2s16	26s56	7s32	15s35	15s25	16n32		n.a.

Julian Day Number = 301543.5, Delta T = 29h16m04s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°30'09, Lahiri = -57°23'09 Julian Calendar 1 Aug. 3888 BCE == Greg. Calendar 1 July 3888 BCE

The year -3887 astronomical counting style corresponds to year 3888 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3888 BCE (-3887) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 39 32	8♌ 8'18	4♌ 6	20♌33	6♋16	22♊56	4♏55	14♉19	3♏33	22°R35	25°R28	10°R53	10♏34	26♋35	n.a.	T 1
W 2	20 43 28	9° 8'47	16° 0	22° 5	7°30	23°33	5° 1	14°22	3°34	22♒34	25♏28	10♏38	10°31	26°42	n.a.	W 2
T 3	20 47 25	10° 9'18	27°58	23°36	8°44	24°10	5° 8	14°24	3°35	22°32	25°28	10°24	10°28	26°49	n.a.	T 3
F 4	20 51 21	11° 9'50	10♍ 2	25° 6	9°58	24°47	5°14	14°27	3°36	22°30	25°27	10°11	10°25	26°55	n.a.	F 4
S 5	20 55 18	12°10'24	22°11	26°36	11°12	25°24	5°21	14°29	3°37	22°29	25°27	10° 1	10°22	27° 2	n.a.	S 5
S 6	20 59 15	13°11'00	4♎29	28° 6	12°26	26° 1	5°27	14°31	3°39	22°27	25°27	9°54	10°18	27° 9	n.a.	S 6
M 7	21 3 11	14°11'38	16°59	29°35	13°41	26°38	5°34	14°34	3°40	22°25	25°27	9°50	10°15	27°15	n.a.	M 7
T 8	21 7 8	15°12'17	29°44	1♍ 3	14°55	27°15	5°41	14°36	3°41	22°24	25°27	9°49	10°12	27°22	n.a.	T 8
W 9	21 11 4	16°12'57	12♏47	2°32	16° 9	27°52	5°48	14°38	3°42	22°22	25°D27	9°49	10° 9	27°29	n.a.	W 9
T 10	21 15 1	17°13'39	26°12	3°59	17°24	28°29	5°56	14°40	3°44	22°20	25°27	9°48	10° 6	27°36	n.a.	T 10
F 11	21 18 57	18°14'23	10♐ 3	5°26	18°38	29° 6	6° 3	14°41	3°45	22°18	25°27	9°47	10° 3	27°42	n.a.	F 11
S 12	21 22 54	19°15'08	24°20	6°52	19°53	29°43	6°11	14°43	3°47	22°17	25°27	9°43	9°59	27°49	n.a.	S 12
S 13	21 26 50	20°15'54	9♑ 2	8°18	21° 7	0♋20	6°18	14°44	3°48	22°15	25°27	9°37	9°56	27°56	n.a.	S 13
M14	21 30 47	21°16'42	24° 4	9°43	22°22	0°57	6°26	14°46	3°50	22°13	25°27	9°28	9°53	28° 3	n.a.	M14
T 15	21 34 43	22°17'31	9♒17	11° 7	23°37	1°34	6°34	14°47	3°51	22°12	25°28	9°17	9°50	28° 9	n.a.	T 15
W16	21 38 40	23°18'21	24°32	12°30	24°51	2°11	6°43	14°48	3°53	22°10	25°28	9° 6	9°47	28°16	n.a.	W16
T 17	21 42 37	24°19'13	9♓36	13°53	26° 6	2°48	6°51	14°49	3°55	22° 8	25°28	8°55	9°43	28°23	n.a.	T 17
F 18	21 46 33	25°20'07	24°21	15°14	27°21	3°24	6°59	14°50	3°56	22° 7	25°28	8°47	9°40	28°29	n.a.	F 18
S 19	21 50 30	26°21'02	8♈39	16°34	28°36	4° 1	7° 8	14°51	3°58	22° 5	25°29	8°41	9°37	28°36	n.a.	S 19
S 20	21 54 26	27°21'59	22°27	17°53	29°51	4°38	7°17	14°52	4° 0	22° 3	25°29	8°38	9°34	28°43	n.a.	S 20
M21	21 58 23	28°22'57	5♉46	19°10	1♌ 6	5°15	7°26	14°53	4° 2	22° 1	25°29	8°D36	9°31	28°50	n.a.	M21
T 22	22 2 19	29°23'58	18°38	20°26	2°21	5°52	7°35	14°53	4° 4	22° 0	25°30	8°37	9°28	28°56	n.a.	T 22
W23	22 6 16	0♍24'59	1♊ 8	21°40	3°36	6°28	7°44	14°54	4° 6	21°58	25°30	8°R37	9°24	29° 3	n.a.	W23
T 24	22 10 12	1°26'03	13°20	22°51	4°51	7° 5	7°53	14°54	4° 8	21°56	25°30	8°36	9°21	29°10	n.a.	T 24
F 25	22 14 9	2°27'08	25°20	24° 0	6° 6	7°42	8° 3	14°54	4°10	21°55	25°31	8°33	9°18	29°16	n.a.	F 25
S 26	22 18 5	3°28'14	7♋13	25° 6	7°21	8°18	8°12	14°R54	4°12	21°53	25°31	8°28	9°15	29°23	n.a.	S 26
S 27	22 22 2	4°29'22	19° 4	26° 9	8°36	8°55	8°22	14°54	4°14	21°51	25°32	8°20	9°12	29°30	n.a.	S 27
M28	22 25 59	5°30'31	0♌55	27° 8	9°51	9°31	8°32	14°54	4°16	21°50	25°32	8°10	9° 9	29°37	n.a.	M28
T 29	22 29 55	6°31'42	12°49	28° 3	11° 6	10° 8	8°42	14°54	4°19	21°48	25°33	7°58	9° 5	29°43	n.a.	T 29
W30	22 33 52	7♍32'53	24♌49	28♍53	12♌22	10♋45	8♏52	14♉53	4♏21	21♒46	25♏33	7♏45	9♏ 2	29♋50	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n43	14n57	4s57	14n42	0s21	24n41	0n44	25n 4	1n10	13s38	0s 8	15n33	1s 4	12s56	0n 7	16s30	2s16	26s56	7s32	15s30	15s24	16n31		n.a.
W 2	18 27	11 44	4 58	14 6	0 28	24 39	0 47	25 7	1 11	13 40	0 8	15 34	1 4	12 56	0 7	16 31	2 16	26 56	7 32	15 25	15 23	16 29		n.a.
T 3	18 11	8 3	4 46	13 29	0 34	24 37	0 50	25 9	1 12	13 43	0 8	15 35	1 4	12 57	0 7	16 31	2 17	26 56	7 32	15 20	15 22	16 28		n.a.
F 4	17 54	4 1	4 20	12 52	0 41	24 34	0 52	25 11	1 12	13 45	0 8	15 35	1 4	12 57	0 7	16 32	2 17	26 56	7 32	15 16	15 21	16 26		n.a.
S 5	17 36	0s13	3 43	12 14	0 48	24 31	0 54	25 13	1 13	13 47	0 8	15 36	1 4	12 58	0 7	16 32	2 17	26 56	7 31	15 13	15 20	16 25		n.a.
S 6	17 19	4 30	2 55	11 37	0 54	24 26	0 57	25 15	1 14	13 50	0 8	15 37	1 4	12 58	0 7	16 33	2 17	26 55	7 31	15 11	15 19	16 23		n.a.
M 7	17 1	8 39	1 58	10 59	1 1	24 21	0 59	25 17	1 14	13 52	0 8	15 37	1 4	12 58	0 7	16 34	2 17	26 55	7 31	15 10	15 18	16 22		n.a.
T 8	16 43	12 30	0 53	10 21	1 7	24 15	1 1	25 19	1 15	13 55	0 9	15 38	1 4	12 59	0 7	16 34	2 17	26 55	7 31	15 9	15 17	16 20		n.a.
W 9	16 24	15 51	0n16	9 43	1 14	24 8	1 3	25 20	1 15	13 57	0 9	15 39	1 4	12 59	0 7	16 35	2 17	26 55	7 31	15 9	15 16	16 19		n.a.
T 10	16 6	18 27	1 26	9 4	1 20	24 1	1 6	25 21	1 16	14 0	0 9	15 39	1 4	13 0	0 7	16 35	2 17	26 55	7 31	15 9	15 15	16 17		n.a.
F 11	15 46	20 3	2 33	8 26	1 26	23 52	1 8	25 22	1 17	14 2	0 9	15 40	1 4	13 0	0 7	16 36	2 17	26 55	7 31	15 9	15 14	16 16		n.a.
S 12	15 27	20 26	3 32	7 48	1 32	23 43	1 10	25 23	1 17	14 5	0 9	15 40	1 4	13 1	0 7	16 36	2 17	26 55	7 30	15 7	15 13	16 14		n.a.
S 13	15 7	19 27	4 20	7 10	1 38	23 33	1 11	25 23	1 18	14 8	0 9	15 41	1 4	13 1	0 7	16 37	2 17	26 55	7 30	15 5	15 11	16 13		n.a.
M14	14 48	17 7	4 50	6 32	1 44	23 23	1 13	25 24	1 19	14 11	0 9	15 41	1 4	13 2	0 7	16 38	2 17	26 54	7 30	15 2	15 10	16 11		n.a.
T 15	14 27	13 35	5 1	5 54	1 50	23 12	1 15	25 24	1 19	14 14	0 9	15 41	1 4	13 3	0 7	16 38	2 17	26 54	7 30	14 59	15 9	16 10		n.a.
W16	14 7	9 9	4 50	5 17	1 55	23 0	1 17	25 24	1 20	14 16	0 10	15 42	1 4	13 3	0 7	16 39	2 17	26 54	7 30	14 55	15 8	16 8		n.a.
T 17	13 46	4 11	4 19	4 40	2 1	22 47	1 18	25 24	1 21	14 19	0 10	15 42	1 4	13 4	0 7	16 39	2 17	26 54	7 30	14 52	15 7	16 7		n.a.
F 18	13 25	0n55	3 32	4 3	2 5	22 34	1 20	25 24	1 21	14 22	0 10	15 42	1 4	13 4	0 7	16 40	2 17	26 54	7 30	14 49	15 6	16 5		n.a.
S 19	13 4	5 50	2 32	3 27	2 10	22 20	1 21	25 24	1 22	14 25	0 10	15 43	1 4	13 5	0 6	16 41	2 17	26 54	7 29	14 47	15 5	16 4		n.a.
S 20	12 43	10 16	1 25	2 52	2 14	22 5	1 23	25 23	1 22	14 28	0 10	15 43	1 4	13 6	0 6	16 41	2 17	26 54	7 29	14 46	15 4	16 2		n.a.
M21	12 21	14 2	0 15	2 17	2 19	21 49	1 24	25 22	1 23	14 31	0 10	15 43	1 5	13 6	0 6	16 42	2 17	26 54	7 29	14 45	15 3	16 0		n.a.
T 22	12 0	16 59	0s53	1 43	2 22	21 33	1 25	25 21	1 24	14 35	0 10	15 43	1 5	13 7	0 6	16 42	2 17	26 54	7 29	14 45	15 2	15 59		n.a.
W23	11 37	19 2	1 57	1 11	2 25	21 17	1 26	25 20	1 24	14 38	0 10	15 43	1 5	13 8	0 6	16 43	2 17	26 54	7 29	14 46	15 1	15 57		n.a.
T 24	11 15	20 9	2 54	0 39	2 28	20 59	1 28	25 19	1 25	14 41	0 10	15 43	1 5	13 8	0 6	16 43	2 17	26 54	7 29	14 45	15 0	15 56		n.a.
F 25	10 53	20 19	3 42	0 9	2 30	20 41	1 29	25 17	1 26	14 44	0 11	15 43	1 5	13 9	0 6	16 44	2 17	26 54	7 29	14 44	14 59	15 54		n.a.
S 26	10 30	19 34	4 20	0s19	2 32	20 22	1 29	25 16	1 26	14 47	0 11	15 43	1 5	13 10	0 6	16 44	2 17	26 54	7 29	14 43	14 58	15 53		n.a.
S 27	10 7	17 58	4 46	0 45	2 33	20 3	1 30	25 14	1 27	14 51	0 11	15 43	1 5	13 11	0 6	16 45	2 17	26 54	7 28	14 40	14 57	15 51		n.a.
M28	9 44	15 37	5 1	1 10	2 33	19 43	1 31	25 12	1 28	14 54	0 11	15 43	1 5	13 11	0 6	16 45	2 17	26 54	7 28	14 37	14 56	15 50		n.a.
T 29	9 21	12 36	5 2	1 31	2 32	19 23	1 32	25 10	1 28	14 57	0 11	15 43	1 5	13 12	0 6	16 46	2 17	26 54	7 28	14 33	14 55	15 48		n.a.
W30	8n58	9n 4	4s50	1s50	2s31	19n 2	1n33	25n 7	1n29	15s 1	0s11	15n43	1s 5	13s13	0n 6	16s47	2s17	26s54	7s28	14s28	14s54	15n47		n.a.

Julian Day Number = 301574.5, Delta T = 29h16m01s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°30'05, Lahiri = -57°23'05 Julian Calendar 1 Sept. 3888 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3888 BCE

The year -3887 astronomical counting style corresponds to year 3888 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3888 BCE (-3887) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 37 48	8♍34'06	6♍56	29♍38	13♌37	11♋21	9♏ 2	14°R53	4♏23	21°R45	25♏34	7°R33	8♏59	29♋57	n.a.	T 1
F 2	22 41 45	9°35'20	19°10	0♎17	14°52	11°58	9°12	14♉52	4°26	21♒43	25°35	7♏23	8°56	0♌ 4	n.a.	F 2
S 3	22 45 41	10°36'34	1♎33	0°48	16° 7	12°34	9°22	14°51	4°28	21°42	25°35	7°15	8°53	0°10	n.a.	S 3
S 4	22 49 38	11°37'50	14° 6	1°12	17°23	13°10	9°33	14°51	4°30	21°40	25°36	7°10	8°49	0°17	n.a.	S 4
M 5	22 53 34	12°39'06	26°48	1°27	18°38	13°47	9°43	14°50	4°33	21°39	25°37	7° 7	8°46	0°24	n.a.	M 5
T 6	22 57 31	13°40'23	9♏43	1°R33	19°53	14°23	9°54	14°49	4°35	21°37	25°37	7°D 6	8°43	0°30	n.a.	T 6
W 7	23 1 28	14°41'40	22°52	1°29	21° 9	14°59	10° 5	14°47	4°38	21°35	25°38	7° 7	8°40	0°37	n.a.	W 7
T 8	23 5 24	15°42'58	6♐18	1°14	22°24	15°36	10°16	14°46	4°40	21°34	25°39	7° 8	8°37	0°44	n.a.	T 8
F 9	23 9 21	16°44'16	20° 2	0°47	23°40	16°12	10°27	14°45	4°43	21°32	25°40	7°R 8	8°34	0°51	n.a.	F 9
S 10	23 13 17	17°45'35	4♑ 5	0°10	24°55	16°48	10°38	14°43	4°46	21°31	25°41	7° 7	8°30	0°57	n.a.	S 10
S 11	23 17 14	18°46'54	18°28	29♍21	26°10	17°24	10°49	14°42	4°48	21°29	25°41	7° 4	8°27	1° 4	n.a.	S 11
M12	23 21 10	19°48'14	3♒ 6	28°21	27°26	18° 0	11° 1	14°40	4°51	21°28	25°42	6°58	8°24	1°11	n.a.	M12
T 13	23 25 7	20°49'34	17°55	27°13	28°41	18°36	11°12	14°38	4°54	21°26	25°43	6°51	8°21	1°17	n.a.	T 13
W14	23 29 4	21°50'54	2♓48	25°57	29°57	19°12	11°23	14°36	4°57	21°25	25°44	6°44	8°18	1°24	n.a.	W14
T 15	23 33 0	22°52'14	17°36	24°37	1♍12	19°48	11°35	14°34	4°59	21°24	25°45	6°37	8°14	1°31	n.a.	T 15
F 16	23 36 57	23°53'35	2♈10	23°14	2°28	20°24	11°47	14°32	5° 2	21°22	25°46	6°31	8°11	1°38	n.a.	F 16
S 17	23 40 53	24°54'56	16°24	21°52	3°43	21° 0	11°58	14°30	5° 5	21°21	25°47	6°27	8° 8	1°44	n.a.	S 17
S 18	23 44 50	25°56'17	0♉14	20°33	4°59	21°36	12°10	14°27	5° 8	21°20	25°48	6°D26	8° 5	1°51	n.a.	S 18
M19	23 48 46	26°57'40	13°37	19°20	6°14	22°12	12°22	14°25	5°11	21°18	25°49	6°26	8° 2	1°58	n.a.	M19
T 20	23 52 43	27°59'02	26°35	18°15	7°29	22°48	12°34	14°22	5°14	21°17	25°50	6°27	7°59	2° 5	n.a.	T 20
W21	23 56 40	29° 0'26	9♊11	17°20	8°45	23°24	12°46	14°20	5°17	21°16	25°51	6°29	7°55	2°11	n.a.	W21
T 22	0 0 36	0♎ 1'49	21°28	16°34	10° 0	23°59	12°59	14°17	5°20	21°14	25°53	6°30	7°52	2°18	n.a.	T 22
F 23	0 4 33	1° 3'13	3♋32	16° 0	11°16	24°35	13°11	14°14	5°23	21°13	25°54	6°R30	7°49	2°25	n.a.	F 23
S 24	0 8 29	2° 4'38	15°27	15°36	12°31	25°11	13°23	14°11	5°26	21°12	25°55	6°29	7°46	2°31	n.a.	S 24
S 25	0 12 26	3° 6'03	27°18	15°23	13°47	25°46	13°36	14° 8	5°29	21°11	25°56	6°27	7°43	2°38	n.a.	S 25
M26	0 16 22	4° 7'28	9♌10	15°D20	15° 2	26°22	13°48	14° 5	5°32	21°10	25°57	6°22	7°40	2°45	n.a.	M26
T 27	0 20 19	5° 8'53	21° 7	15°26	16°18	26°57	14° 1	14° 2	5°35	21° 8	25°58	6°17	7°36	2°52	n.a.	T 27
W28	0 24 16	6°10'18	3♍12	15°41	17°33	27°33	14°13	13°59	5°39	21° 7	26° 0	6°12	7°33	2°58	n.a.	W28
T 29	0 28 12	7°11'43	15°27	16° 4	18°49	28° 8	14°26	13°55	5°42	21° 6	26° 1	6° 6	7°30	3° 5	n.a.	T 29
F 30	0 32 9	8°13'08	27°54	16°34	20° 4	28°44	14°39	13°52	5°45	21° 5	26° 2	6° 1	7°27	3°12	n.a.	F 30
S 31	0 36 5	9♎14'33	10♎33	17♍11	21♍20	29♋19	14♏52	13♉48	5♏48	21♒ 4	26♏ 4	5♏58	7♏24	3♌19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n35	5n 7	4s25	2s 6	2s28	18n40	1n33	25n 5	1n30	15s 4	0s11	15n43	1s 5	13s14	0n 6	16s47	2s17	26s54	7s28	14s24	14s53	15n45		n.a.
F 2	8 11	0 56	3 47	2 19	2 25	18 18	1 34	25 2	1 30	15 8	0 11	15 43	1 5	13 15	0 6	16 48	2 16	26 54	7 28	14 21	14 52	15 44		n.a.
S 3	7 47	3s21	2 58	2 27	2 20	17 56	1 34	24 59	1 31	15 11	0 11	15 42	1 5	13 15	0 6	16 48	2 16	26 54	7 28	14 18	14 51	15 42		n.a.
S 4	7 23	7 32	2 0	2 31	2 14	17 32	1 34	24 56	1 32	15 15	0 12	15 42	1 5	13 16	0 6	16 49	2 16	26 54	7 27	14 16	14 50	15 40		n.a.
M 5	6 59	11 28	0 55	2 31	2 6	17 9	1 35	24 53	1 32	15 18	0 12	15 42	1 5	13 17	0 6	16 49	2 16	26 54	7 27	14 16	14 49	15 39		n.a.
T 6	6 35	14 54	0n14	2 25	1 57	16 45	1 35	24 50	1 33	15 22	0 12	15 41	1 5	13 18	0 6	16 50	2 16	26 54	7 27	14 15	14 48	15 37		n.a.
W 7	6 11	17 39	1 24	2 13	1 46	16 20	1 35	24 46	1 34	15 26	0 12	15 41	1 5	13 19	0 6	16 50	2 16	26 54	7 27	14 16	14 47	15 36		n.a.
T 8	5 47	19 29	2 30	1 56	1 34	15 55	1 35	24 43	1 34	15 29	0 12	15 41	1 5	13 20	0 6	16 51	2 16	26 54	7 27	14 16	14 45	15 34		n.a.
F 9	5 22	20 13	3 30	1 32	1 20	15 29	1 35	24 39	1 35	15 33	0 12	15 40	1 5	13 21	0 6	16 51	2 16	26 54	7 27	14 16	14 44	15 33		n.a.
S 10	4 58	19 43	4 19	1 2	1 4	15 3	1 35	24 35	1 36	15 36	0 12	15 40	1 5	13 22	0 6	16 52	2 16	26 55	7 27	14 16	14 43	15 31		n.a.
S 11	4 33	17 58	4 52	0 26	0 46	14 37	1 35	24 31	1 36	15 40	0 12	15 39	1 5	13 23	0 6	16 52	2 16	26 55	7 27	14 15	14 42	15 29		n.a.
M12	4 9	15 1	5 7	0n15	0 28	14 10	1 35	24 27	1 37	15 44	0 12	15 39	1 5	13 24	0 6	16 52	2 16	26 55	7 26	14 13	14 41	15 28		n.a.
T 13	3 44	11 5	5 2	1 1	0 8	13 43	1 34	24 22	1 38	15 48	0 12	15 38	1 5	13 25	0 6	16 53	2 16	26 55	7 26	14 10	14 40	15 26		n.a.
W14	3 19	6 28	4 37	1 50	0n12	13 15	1 34	24 18	1 38	15 51	0 13	15 38	1 5	13 26	0 6	16 53	2 16	26 55	7 26	14 8	14 39	15 25		n.a.
T 15	2 54	1 28	3 53	2 42	0 33	12 47	1 33	24 13	1 39	15 55	0 13	15 37	1 5	13 27	0 6	16 54	2 16	26 55	7 26	14 6	14 38	15 23		n.a.
F 16	2 29	3n33	2 55	3 34	0 53	12 19	1 33	24 8	1 40	15 59	0 13	15 36	1 5	13 27	0 6	16 54	2 16	26 55	7 26	14 4	14 37	15 22		n.a.
S 17	2 4	8 15	1 46	4 25	1 12	11 50	1 32	24 3	1 41	16 3	0 13	15 36	1 5	13 28	0 6	16 55	2 16	26 55	7 26	14 2	14 36	15 20		n.a.
S 18	1 39	12 23	0 34	5 13	1 31	11 21	1 32	23 58	1 41	16 7	0 13	15 35	1 5	13 30	0 6	16 55	2 16	26 56	7 26	14 2	14 35	15 18		n.a.
M19	1 14	15 44	0s39	5 58	1 47	10 52	1 31	23 53	1 42	16 11	0 13	15 34	1 5	13 31	0 6	16 55	2 16	26 56	7 26	14 2	14 34	15 17		n.a.
T 20	0 49	18 11	1 48	6 37	2 2	10 23	1 30	23 47	1 43	16 14	0 13	15 33	1 5	13 32	0 6	16 56	2 16	26 56	7 26	14 2	14 33	15 15		n.a.
W21	0 24	19 39	2 49	7 11	2 14	9 53	1 29	23 42	1 43	16 18	0 13	15 33	1 5	13 33	0 6	16 56	2 16	26 56	7 25	14 3	14 32	15 14		n.a.
T 22	0s 1	20 8	3 41	7 39	2 25	9 23	1 28	23 36	1 44	16 22	0 13	15 32	1 5	13 34	0 6	16 57	2 16	26 56	7 25	14 3	14 31	15 12		n.a.
F 23	0 26	19 41	4 22	8 1	2 34	8 52	1 27	23 30	1 45	16 26	0 14	15 31	1 5	13 35	0 6	16 57	2 16	26 56	7 25	14 3	14 30	15 10		n.a.
S 24	0 51	18 21	4 51	8 17	2 40	8 22	1 26	23 24	1 45	16 30	0 14	15 30	1 5	13 36	0 6	16 57	2 16	26 57	7 25	14 3	14 29	15 9		n.a.
S 25	1 16	16 14	5 8	8 26	2 45	7 51	1 25	23 18	1 46	16 34	0 14	15 29	1 5	13 37	0 6	16 58	2 16	26 57	7 25	14 2	14 28	15 7		n.a.
M26	1 41	13 27	5 12	8 30	2 48	7 20	1 24	23 12	1 47	16 38	0 14	15 28	1 5	13 38	0 6	16 58	2 16	26 57	7 25	14 1	14 27	15 6		n.a.
T 27	2 6	10 6	5 2	8 29	2 50	6 49	1 23	23 6	1 48	16 42	0 14	15 27	1 5	13 39	0 6	16 58	2 16	26 57	7 25	13 59	14 25	15 4		n.a.
W28	2 31	6 18	4 38	8 24	2 50	6 18	1 22	22 59	1 48	16 46	0 14	15 26	1 5	13 40	0 6	16 59	2 15	26 58	7 25	13 57	14 24	15 2		n.a.
T 29	2 56	2 11	4 2	8 14	2 50	5 46	1 20	22 53	1 49	16 50	0 14	15 25	1 5	13 41	0 6	16 59	2 15	26 58	7 25	13 55	14 23	15 1		n.a.
F 30	3 21	2s 5	3 14	8 0	2 48	5 14	1 19	22 46	1 50	16 54	0 14	15 24	1 5	13 42	0 6	16 59	2 15	26 58	7 25	13 53	14 22	14 59		n.a.
S 31	3s46	6s21	2s15	7n43	2n45	4n42	1n17	22n39	1n51	16s58	0s14	15n23	1s 5	13s43	0n 6	17s 0	2s15	26s58	7s25	13s52	14s21	14n58		n.a.

Julian Day Number = 301604.5, Delta T = 29h15m57s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°30'01, Lahiri = -57°23'01 Julian Calendar 1 Oct. 3888 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3888 BCE

The year -3887 astronomical counting style corresponds to year 3888 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3888 BCE (-3887) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 40 2	10♎15'58	23♎25	17♍53	22♍35	29♋54	15♏ 5	13°R45	5♏52	21°R 3	26♏ 5	5°R56	7♏20	3♌25	n.a.	S 1
M 2	0 43 58	11°17'22	6♏30	18°40	23°51	0♌29	15°18	13♉41	5°55	21♒ 2	26° 6	5°D55	7°17	3°32	n.a.	M 2
T 3	0 47 55	12°18'46	19°47	19°32	25° 6	1° 4	15°31	13°37	5°58	21° 1	26° 8	5♏56	7°14	3°39	n.a.	T 3
W 4	0 51 52	13°20'10	3♐16	20°28	26°22	1°39	15°44	13°33	6° 1	21° 0	26° 9	5°57	7°11	3°45	n.a.	W 4
T 5	0 55 48	14°21'32	16°56	21°28	27°37	2°14	15°57	13°29	6° 5	20°59	26°10	5°59	7° 8	3°52	n.a.	T 5
F 6	0 59 45	15°22'55	0♑47	22°30	28°53	2°49	16°10	13°25	6° 8	20°59	26°12	6° 0	7° 5	3°59	n.a.	F 6
S 7	1 3 41	16°24'16	14°48	23°36	0♎ 8	3°24	16°23	13°21	6°11	20°58	26°13	6°R 0	7° 1	4° 6	n.a.	S 7
S 8	1 7 38	17°25'36	28°59	24°44	1°23	3°59	16°37	13°17	6°15	20°57	26°15	6° 0	6°58	4°12	n.a.	S 8
M 9	1 11 34	18°26'56	13♒17	25°54	2°39	4°34	16°50	13°13	6°18	20°56	26°16	5°59	6°55	4°19	n.a.	M 9
T 10	1 15 31	19°28'14	27°40	27° 7	3°54	5° 8	17° 3	13° 9	6°22	20°56	26°18	5°57	6°52	4°26	n.a.	T 10
W11	1 19 28	20°29'32	12♓ 2	28°21	5° 9	5°43	17°17	13° 5	6°25	20°55	26°19	5°55	6°49	4°32	n.a.	W11
T 12	1 23 24	21°30'48	26°20	29°37	6°25	6°17	17°30	13° 0	6°29	20°54	26°21	5°53	6°46	4°39	n.a.	T 12
F 13	1 27 21	22°32'04	10♈29	0♎54	7°40	6°52	17°44	12°56	6°32	20°54	26°22	5°51	6°42	4°46	n.a.	F 13
S 14	1 31 17	23°33'19	24°24	2°13	8°55	7°26	17°58	12°51	6°35	20°53	26°24	5°50	6°39	4°53	n.a.	S 14
S 15	1 35 14	24°34'33	8♉ 0	3°33	10°11	8° 1	18°11	12°47	6°39	20°52	26°25	5°D50	6°36	4°59	n.a.	S 15
M16	1 39 10	25°35'46	21°17	4°54	11°26	8°35	18°25	12°42	6°42	20°52	26°27	5°50	6°33	5° 6	n.a.	M16
T 17	1 43 7	26°36'59	4♊14	6°17	12°41	9° 9	18°39	12°38	6°46	20°51	26°29	5°51	6°30	5°13	n.a.	T 17
W18	1 47 4	27°38'11	16°52	7°40	13°56	9°43	18°52	12°33	6°49	20°51	26°30	5°52	6°26	5°20	n.a.	W18
T 19	1 51 0	28°39'22	29°12	9° 4	15°12	10°17	19° 6	12°28	6°53	20°50	26°32	5°53	6°23	5°26	n.a.	T 19
F 20	1 54 57	29°40'32	11♋19	10°29	16°27	10°51	19°20	12°24	6°56	20°50	26°33	5°54	6°20	5°33	n.a.	F 20
S 21	1 58 53	0♏41'42	23°17	11°55	17°42	11°25	19°34	12°19	7° 0	20°50	26°35	5°54	6°17	5°40	n.a.	S 21
S 22	2 2 50	1°42'50	5♌10	13°21	18°57	11°59	19°48	12°14	7° 3	20°49	26°37	5°R54	6°14	5°46	n.a.	S 22
M23	2 6 46	2°43'58	17° 3	14°49	20°13	12°32	20° 2	12° 9	7° 7	20°49	26°38	5°54	6°11	5°53	n.a.	M23
T 24	2 10 43	3°45'04	29° 1	16°17	21°28	13° 6	20°16	12° 5	7°10	20°49	26°40	5°54	6° 7	6° 0	n.a.	T 24
W25	2 14 40	4°46'10	11♍ 7	17°46	22°43	13°40	20°30	12° 0	7°14	20°49	26°42	5°53	6° 4	6° 7	n.a.	W25
T 26	2 18 36	5°47'15	23°26	19°15	23°58	14°13	20°44	11°55	7°17	20°48	26°43	5°D53	6° 1	6°13	n.a.	T 26
F 27	2 22 33	6°48'18	6♎ 1	20°45	25°13	14°46	20°58	11°50	7°21	20°48	26°45	5°53	5°58	6°20	n.a.	F 27
S 28	2 26 29	7°49'21	18°54	22°16	26°28	15°19	21°12	11°45	7°24	20°48	26°47	5°54	5°55	6°27	n.a.	S 28
S 29	2 30 26	8°50'22	2♏ 5	23°48	27°43	15°53	21°26	11°40	7°28	20°48	26°49	5°R54	5°51	6°34	n.a.	S 29
M30	2 34 22	9♏51'22	15♏33	25♎20	28♎59	16♌26	21♏40	11♉35	7♏32	20♒48	26♏50	5♏54	5♏48	6♌40	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s10	10s23	1s 8	7n23	2n42	4n11	1n16	22n32	1n51	17s 2	0s14	15n22	1s 5	13s45	0n 6	17s 0	2s15	26s59	7s24	13s52	14s20	14n56		n.a.
M 2	4 35	14 0	0n 3	7 0	2 37	3 38	1 14	22 25	1 52	17 6	0 15	15 21	1 5	13 46	0 6	17 0	2 15	26 59	7 24	13 51	14 19	14 54		n.a.
T 3	5 0	16 57	1 16	6 35	2 33	3 6	1 13	22 18	1 53	17 10	0 15	15 20	1 5	13 47	0 6	17 0	2 15	26 59	7 24	13 52	14 18	14 53		n.a.
W 4	5 24	19 1	2 25	6 7	2 27	2 34	1 11	22 10	1 53	17 14	0 15	15 19	1 5	13 48	0 6	17 1	2 15	26 59	7 24	13 52	14 17	14 51		n.a.
T 5	5 49	20 0	3 27	5 38	2 22	2 2	1 9	22 3	1 54	17 18	0 15	15 18	1 4	13 49	0 6	17 1	2 15	27 0	7 24	13 53	14 16	14 49		n.a.
F 6	6 13	19 47	4 18	5 7	2 16	1 29	1 8	21 55	1 55	17 22	0 15	15 16	1 4	13 50	0 6	17 1	2 15	27 0	7 24	13 53	14 15	14 48		n.a.
S 7	6 37	18 22	4 54	4 35	2 9	0 57	1 6	21 48	1 56	17 26	0 15	15 15	1 4	13 51	0 6	17 1	2 15	27 0	7 24	13 53	14 14	14 46		n.a.
S 8	7 1	15 49	5 13	4 1	2 3	0 25	1 4	21 40	1 56	17 30	0 15	15 14	1 4	13 53	0 6	17 1	2 15	27 1	7 24	13 53	14 13	14 45		n.a.
M 9	7 25	12 17	5 13	3 26	1 56	0s 8	1 2	21 32	1 57	17 34	0 15	15 13	1 4	13 54	0 6	17 2	2 15	27 1	7 24	13 53	14 12	14 43		n.a.
T 10	7 49	8 2	4 53	2 50	1 49	0 40	1 0	21 24	1 58	17 38	0 15	15 12	1 4	13 55	0 6	17 2	2 15	27 1	7 24	13 52	14 11	14 41		n.a.
W11	8 13	3 19	4 15	2 13	1 42	1 13	0 58	21 16	1 59	17 42	0 16	15 10	1 4	13 56	0 6	17 2	2 15	27 2	7 24	13 51	14 9	14 40		n.a.
T 12	8 37	1n34	3 21	1 36	1 35	1 45	0 56	21 8	1 59	17 46	0 16	15 9	1 4	13 57	0 6	17 2	2 15	27 2	7 24	13 51	14 8	14 38		n.a.
F 13	9 0	6 20	2 16	0 57	1 27	2 18	0 54	21 0	2 0	17 50	0 16	15 8	1 4	13 58	0 6	17 2	2 15	27 2	7 24	13 50	14 7	14 36		n.a.
S 14	9 23	10 41	1 3	0 18	1 20	2 50	0 52	20 51	2 1	17 54	0 16	15 6	1 4	14 0	0 6	17 2	2 14	27 3	7 24	13 50	14 6	14 35		n.a.
S 15	9 46	14 22	0s12	0s21	1 12	3 22	0 50	20 43	2 2	17 58	0 16	15 5	1 4	14 1	0 6	17 3	2 14	27 3	7 24	13 50	14 5	14 33		n.a.
M16	10 9	17 13	1 25	1 1	1 5	3 54	0 48	20 34	2 2	18 2	0 16	15 4	1 4	14 2	0 6	17 3	2 14	27 3	7 24	13 50	14 4	14 31		n.a.
T 17	10 32	19 6	2 31	1 41	0 57	4 26	0 46	20 26	2 3	18 6	0 16	15 2	1 4	14 3	0 6	17 3	2 14	27 4	7 24	13 50	14 3	14 30		n.a.
W18	10 55	19 58	3 28	2 22	0 50	4 58	0 44	20 17	2 4	18 10	0 16	15 1	1 4	14 4	0 6	17 3	2 14	27 4	7 23	13 50	14 2	14 28		n.a.
T 19	11 17	19 51	4 15	3 3	0 42	5 30	0 42	20 8	2 5	18 14	0 16	15 0	1 4	14 5	0 6	17 3	2 14	27 4	7 23	13 51	14 1	14 26		n.a.
F 20	11 40	18 48	4 49	3 44	0 35	6 2	0 40	20 0	2 6	18 18	0 16	14 58	1 4	14 7	0 6	17 3	2 14	27 5	7 23	13 51	14 0	14 25		n.a.
S 21	12 2	16 56	5 10	4 25	0 28	6 34	0 37	19 51	2 6	18 22	0 17	14 57	1 4	14 8	0 6	17 3	2 14	27 5	7 23	13 51	13 59	14 23		n.a.
S 22	12 23	14 22	5 17	5 6	0 20	7 5	0 35	19 42	2 7	18 26	0 17	14 55	1 3	14 9	0 6	17 3	2 14	27 6	7 23	13 51	13 58	14 21		n.a.
M23	12 45	11 13	5 11	5 48	0 13	7 36	0 33	19 33	2 8	18 30	0 17	14 54	1 3	14 10	0 6	17 3	2 14	27 6	7 23	13 51	13 57	14 20		n.a.
T 24	13 6	7 35	4 52	6 29	0 6	8 7	0 30	19 23	2 9	18 34	0 17	14 52	1 3	14 11	0 6	17 3	2 14	27 6	7 23	13 51	13 55	14 18		n.a.
W25	13 28	3 36	4 19	7 10	0s 1	8 38	0 28	19 14	2 9	18 38	0 17	14 51	1 3	14 13	0 6	17 3	2 14	27 7	7 23	13 51	13 54	14 17		n.a.
T 26	13 49	0s36	3 35	7 52	0 8	9 9	0 26	19 5	2 10	18 42	0 17	14 50	1 3	14 14	0 6	17 3	2 14	27 7	7 23	13 51	13 53	14 15		n.a.
F 27	14 9	4 52	2 38	8 33	0 15	9 39	0 23	18 56	2 11	18 46	0 17	14 48	1 3	14 15	0 6	17 3	2 14	27 8	7 23	13 51	13 52	14 13		n.a.
S 28	14 30	9 1	1 33	9 14	0 22	10 9	0 21	18 46	2 12	18 50	0 17	14 47	1 3	14 16	0 6	17 3	2 13	27 8	7 23	13 51	13 51	14 12		n.a.
S 29	14 50	12 51	0 21	9 55	0 28	10 39	0 19	18 37	2 13	18 54	0 17	14 45	1 3	14 17	0 6	17 3	2 13	27 8	7 23	13 51	13 50	14 10		n.a.
M30	15s10	16s 6	0n53	10s36	0s35	11s 9	0n16	18n27	2n13	18s57	0s18	14n44	1s 3	14s19	0n 6	17s 3	2s13	27s 9	7s23	13s51	13s49	14n 8		n.a.

Julian Day Number = 301635.5, Delta T = 29h15m54s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°29'57, Lahiri = -57°22'57 Julian Calendar 1 Nov. 3888 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3888 BCE

The year -3887 astronomical counting style corresponds to year 3888 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3888 BCE (-3887) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 38 19	10♏52'20	29♏17	26♎53	0♏14	16♌59	21♏54	11°R30	7♏35	20°D48	26♏52	5°R53	5♏45	6♌47	n.a.	T 1
W 2	2 42 16	11°53'17	13♐14	28°27	1°29	17°31	22° 8	11♉25	7°39	20♒48	26°54	5♏53	5°42	6°54	n.a.	W 2
T 3	2 46 12	12°54'12	27°21	0♏ 1	2°44	18° 4	22°23	11°21	7°42	20°48	26°56	5°52	5°39	7° 0	n.a.	T 3
F 4	2 50 9	13°55'06	11♑34	1°36	3°59	18°37	22°37	11°16	7°46	20°48	26°57	5°51	5°36	7° 7	n.a.	F 4
S 5	2 54 5	14°55'57	25°49	3°12	5°14	19° 9	22°51	11°11	7°49	20°48	26°59	5°50	5°32	7°14	n.a.	S 5
S 6	2 58 2	15°56'47	10♒ 3	4°48	6°29	19°42	23° 5	11° 6	7°53	20°48	27° 1	5°D50	5°29	7°21	n.a.	S 6
M 7	3 1 58	16°57'35	24°13	6°25	7°44	20°14	23°19	11° 1	7°56	20°48	27° 3	5°50	5°26	7°27	n.a.	M 7
T 8	3 5 55	17°58'21	8♓18	8° 3	8°59	20°46	23°34	10°56	8° 0	20°49	27° 4	5°50	5°23	7°34	n.a.	T 8
W 9	3 9 52	18°59'05	22°16	9°42	10°14	21°18	23°48	10°51	8° 3	20°49	27° 6	5°51	5°20	7°41	n.a.	W 9
T 10	3 13 48	19°59'46	6♈ 5	11°22	11°28	21°50	24° 2	10°46	8° 7	20°49	27° 8	5°53	5°17	7°48	n.a.	T 10
F 11	3 17 45	21° 0'26	19°44	13° 2	12°43	22°22	24°16	10°42	8°10	20°49	27°10	5°54	5°13	7°54	n.a.	F 11
S 12	3 21 41	22° 1'04	3♉11	14°43	13°58	22°53	24°31	10°37	8°14	20°50	27°12	5°R54	5°10	8° 1	n.a.	S 12
S 13	3 25 38	23° 1'40	16°25	16°25	15°13	23°25	24°45	10°32	8°17	20°50	27°13	5°54	5° 7	8° 8	n.a.	S 13
M14	3 29 34	24° 2'15	29°25	18° 8	16°28	23°56	24°59	10°27	8°20	20°51	27°15	5°53	5° 4	8°14	n.a.	M14
T 15	3 33 31	25° 2'47	12♊11	19°52	17°43	24°27	25°14	10°23	8°24	20°51	27°17	5°50	5° 1	8°21	n.a.	T 15
W16	3 37 28	26° 3'18	24°42	21°36	18°58	24°59	25°28	10°18	8°27	20°52	27°19	5°47	4°57	8°28	n.a.	W16
T 17	3 41 24	27° 3'47	7♋ 0	23°22	20°12	25°30	25°42	10°14	8°31	20°52	27°21	5°44	4°54	8°35	n.a.	T 17
F 18	3 45 21	28° 4'15	19° 7	25° 8	21°27	26° 0	25°56	10° 9	8°34	20°53	27°22	5°40	4°51	8°41	n.a.	F 18
S 19	3 49 17	29° 4'40	1♌ 6	26°55	22°42	26°31	26°11	10° 4	8°37	20°53	27°24	5°37	4°48	8°48	n.a.	S 19
S 20	3 53 14	0♐ 5'04	12°59	28°43	23°57	27° 2	26°25	10° 0	8°41	20°54	27°26	5°35	4°45	8°55	n.a.	S 20
M21	3 57 10	1° 5'26	24°52	0♐32	25°11	27°32	26°39	9°56	8°44	20°55	27°28	5°34	4°42	9° 2	n.a.	M21
T 22	4 1 7	2° 5'46	6♍48	2°22	26°26	28° 2	26°53	9°51	8°47	20°55	27°30	5°D33	4°38	9° 8	n.a.	T 22
W23	4 5 3	3° 6'05	18°53	4°13	27°41	28°32	27° 8	9°47	8°51	20°56	27°31	5°34	4°35	9°15	n.a.	W23
T 24	4 9 0	4° 6'22	1♎11	6° 4	28°55	29° 2	27°22	9°43	8°54	20°57	27°33	5°36	4°32	9°22	n.a.	T 24
F 25	4 12 57	5° 6'37	13°48	7°57	0♐10	29°32	27°36	9°38	8°57	20°58	27°35	5°38	4°29	9°28	n.a.	F 25
S 26	4 16 53	6° 6'50	26°45	9°50	1°25	0♍ 1	27°50	9°34	9° 1	20°58	27°37	5°39	4°26	9°35	n.a.	S 26
S 27	4 20 50	7° 7'01	10♏ 6	11°43	2°39	0°31	28° 5	9°30	9° 4	20°59	27°38	5°R39	4°22	9°42	n.a.	S 27
M28	4 24 46	8° 7'10	23°51	13°37	3°54	1° 0	28°19	9°26	9° 7	21° 0	27°40	5°38	4°19	9°49	n.a.	M28
T 29	4 28 43	9° 7'18	7♐58	15°32	5° 9	1°29	28°33	9°22	9°10	21° 1	27°42	5°35	4°16	9°55	n.a.	T 29
W30	4 32 39	10° 7'23	22°23	17°27	6°23	1°58	28°47	9°18	9°13	21° 2	27°44	5°31	4°13	10° 2	n.a.	W30
T 31	4 36 36	11♐ 7'26	7♑ 0	19♐21	7♐38	2♍26	29♏ 1	9♉15	9♏16	21♒ 3	27♏46	5♏25	4♏10	10♌ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s29	18s30	2n 6	11s16	0s41	11s38	0n14	18n18	2n14	19s 1	0s18	14n42	1s 3	14s20	0n 6	17s 3	2s13	27s 9	7s23	13s51	13s48	14n 7		n.a.
W 2	15 49	19 49	3 13	11 57	0 47	12 8	0 12	18 8	2 15	19 5	0 18	14 41	1 3	14 21	0 6	17 3	2 13	27 10	7 23	13 50	13 47	14 5		n.a.
T 3	16 8	19 56	4 8	12 37	0 53	12 36	0 9	17 58	2 16	19 9	0 18	14 39	1 2	14 22	0 6	17 3	2 13	27 10	7 23	13 50	13 46	14 3		n.a.
F 4	16 27	18 47	4 49	13 16	0 59	13 5	0 7	17 49	2 17	19 13	0 18	14 38	1 2	14 23	0 6	17 3	2 13	27 11	7 23	13 50	13 45	14 1		n.a.
S 5	16 45	16 27	5 12	13 55	1 5	13 33	0 5	17 39	2 17	19 17	0 18	14 36	1 2	14 24	0 6	17 3	2 13	27 11	7 23	13 50	13 44	14 0		n.a.
S 6	17 3	13 9	5 16	14 34	1 10	14 1	0 2	17 29	2 18	19 21	0 18	14 35	1 2	14 26	0 6	17 3	2 13	27 12	7 23	13 50	13 42	13 58		n.a.
M 7	17 21	9 5	5 1	15 12	1 15	14 28	0s 0	17 20	2 19	19 24	0 18	14 34	1 2	14 27	0 6	17 2	2 13	27 12	7 23	13 50	13 41	13 56		n.a.
T 8	17 39	4 33	4 28	15 50	1 20	14 55	0 3	17 10	2 20	19 28	0 18	14 32	1 2	14 28	0 6	17 2	2 13	27 13	7 23	13 50	13 40	13 55		n.a.
W 9	17 56	0n11	3 39	16 27	1 25	15 22	0 5	17 0	2 21	19 32	0 19	14 31	1 2	14 29	0 6	17 2	2 13	27 13	7 24	13 50	13 39	13 53		n.a.
T 10	18 13	4 53	2 38	17 3	1 29	15 48	0 7	16 50	2 21	19 36	0 19	14 29	1 2	14 30	0 6	17 2	2 13	27 13	7 24	13 50	13 38	13 51		n.a.
F 11	18 30	9 17	1 28	17 39	1 33	16 14	0 10	16 40	2 22	19 39	0 19	14 28	1 1	14 31	0 6	17 2	2 13	27 14	7 24	13 51	13 37	13 50		n.a.
S 12	18 46	13 9	0 15	18 14	1 37	16 39	0 12	16 30	2 23	19 43	0 19	14 27	1 1	14 33	0 6	17 2	2 12	27 14	7 24	13 51	13 36	13 48		n.a.
S 13	19 2	16 17	0s58	18 48	1 40	17 4	0 14	16 20	2 24	19 47	0 19	14 25	1 1	14 34	0 6	17 1	2 12	27 15	7 24	13 51	13 35	13 46		n.a.
M14	19 17	18 31	2 6	19 21	1 43	17 29	0 17	16 10	2 25	19 51	0 19	14 24	1 1	14 35	0 6	17 1	2 12	27 15	7 24	13 50	13 34	13 45		n.a.
T 15	19 33	19 47	3 7	19 53	1 46	17 53	0 19	16 0	2 25	19 54	0 19	14 22	1 1	14 36	0 5	17 1	2 12	27 16	7 24	13 50	13 33	13 43		n.a.
W16	19 48	20 2	3 58	20 24	1 49	18 16	0 21	15 50	2 26	19 58	0 19	14 21	1 1	14 37	0 5	17 1	2 12	27 16	7 24	13 49	13 32	13 41		n.a.
T 17	20 2	19 18	4 36	20 54	1 51	18 39	0 23	15 40	2 27	20 1	0 20	14 20	1 1	14 38	0 5	17 0	2 12	27 17	7 24	13 47	13 30	13 40		n.a.
F 18	20 16	17 43	5 1	21 23	1 52	19 2	0 26	15 30	2 28	20 5	0 20	14 18	1 1	14 39	0 5	17 0	2 12	27 17	7 24	13 46	13 29	13 38		n.a.
S 19	20 30	15 22	5 13	21 51	1 54	19 24	0 28	15 20	2 29	20 9	0 20	14 17	1 0	14 41	0 5	17 0	2 12	27 18	7 24	13 45	13 28	13 36		n.a.
S 20	20 43	12 24	5 12	22 17	1 55	19 45	0 30	15 10	2 29	20 12	0 20	14 16	1 0	14 42	0 5	17 0	2 12	27 18	7 24	13 44	13 27	13 34		n.a.
M21	20 56	8 56	4 57	22 41	1 55	20 6	0 32	15 0	2 30	20 16	0 20	14 14	1 0	14 43	0 5	16 59	2 12	27 19	7 24	13 44	13 26	13 33		n.a.
T 22	21 9	5 6	4 29	23 5	1 55	20 26	0 34	14 50	2 31	20 19	0 20	14 13	1 0	14 44	0 5	16 59	2 12	27 19	7 24	13 44	13 25	13 31		n.a.
W23	21 21	1 1	3 49	23 26	1 54	20 46	0 36	14 40	2 32	20 23	0 20	14 12	1 0	14 45	0 5	16 59	2 12	27 20	7 24	13 44	13 24	13 29		n.a.
T 24	21 33	3s11	2 58	23 46	1 53	21 5	0 39	14 30	2 33	20 26	0 20	14 11	1 0	14 46	0 5	16 58	2 12	27 20	7 24	13 45	13 23	13 28		n.a.
F 25	21 44	7 22	1 57	24 4	1 51	21 24	0 41	14 20	2 34	20 30	0 21	14 9	0 59	14 47	0 5	16 58	2 12	27 21	7 25	13 45	13 22	13 26		n.a.
S 26	21 55	11 20	0 49	24 19	1 49	21 42	0 43	14 10	2 34	20 33	0 21	14 8	0 59	14 48	0 5	16 58	2 11	27 22	7 25	13 46	13 21	13 24		n.a.
S 27	22 5	14 52	0n24	24 33	1 46	21 59	0 45	14 0	2 35	20 37	0 21	14 7	0 59	14 49	0 5	16 57	2 11	27 22	7 25	13 46	13 19	13 22		n.a.
M28	22 15	17 40	1 38	24 45	1 43	22 16	0 46	13 50	2 36	20 40	0 21	14 6	0 59	14 50	0 5	16 57	2 11	27 23	7 25	13 45	13 18	13 21		n.a.
T 29	22 25	19 29	2 47	24 55	1 38	22 32	0 48	13 40	2 37	20 43	0 21	14 5	0 59	14 51	0 5	16 57	2 11	27 23	7 25	13 44	13 17	13 19		n.a.
W30	22 34	20 5	3 47	25 2	1 33	22 47	0 50	13 30	2 38	20 47	0 21	14 4	0 59	14 52	0 5	16 56	2 11	27 24	7 25	13 43	13 16	13 17		n.a.
T 31	22s43	19s21	4n34	25s 7	1s28	23s 2	0s52	13n20	2n38	20s50	0s21	14n 3	0s59	14s53	0n 5	16s56	2s11	27s24	7s25	13s41	13s15	13n16		n.a.

Julian Day Number = 301665.5, Delta T = 29h15m51s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°29'53, Lahiri = -57°22'53 Julian Calendar 1 Dec. 3888 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3888 BCE

The year -3887 astronomical counting style corresponds to year 3888 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3887 BCE (-3886) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 40 32	12♐ 7'27	21♉41	21♐16	8♐52	2♍55	29♏15	9°R11	9♏20	21♒ 4	27♏47	5°R20	4♏ 7	10♌15	n.a.	F 1
S 2	4 44 29	13° 7'25	6♒20	23°10	10° 7	3°23	29°29	9♉ 7	9°23	21° 5	27°49	5♏15	4° 3	10°22	n.a.	S 2
S 3	4 48 26	14° 7'21	20°50	25° 4	11°22	3°51	29°43	9° 4	9°26	21° 6	27°51	5°11	4° 0	10°29	n.a.	S 3
M 4	4 52 22	15° 7'14	5♓ 7	26°56	12°36	4°19	29°58	9° 0	9°29	21° 7	27°53	5° 9	3°57	10°36	n.a.	M 4
T 5	4 56 19	16° 7'05	19° 9	28°47	13°51	4°46	0♐12	8°57	9°32	21° 8	27°54	5°D 8	3°54	10°42	n.a.	T 5
W 6	5 0 15	17° 6'53	2♈55	0♉37	15° 5	5°13	0°26	8°53	9°35	21°10	27°56	5° 9	3°51	10°49	n.a.	W 6
T 7	5 4 12	18° 6'39	16°25	2°24	16°20	5°41	0°39	8°50	9°38	21°11	27°58	5°11	3°48	10°56	n.a.	T 7
F 8	5 8 8	19° 6'22	29°41	4° 8	17°34	6° 7	0°53	8°47	9°41	21°12	27°59	5°R12	3°44	11° 3	n.a.	F 8
S 9	5 12 5	20° 6'03	12♉44	5°49	18°48	6°34	1° 7	8°44	9°44	21°13	28° 1	5°12	3°41	11° 9	n.a.	S 9
S 10	5 16 1	21° 5'41	25°35	7°27	20° 3	7° 0	1°21	8°41	9°46	21°15	28° 3	5° 9	3°38	11°16	n.a.	S 10
M11	5 19 58	22° 5'17	8♊15	9° 0	21°17	7°26	1°35	8°38	9°49	21°16	28° 5	5° 5	3°35	11°23	n.a.	M11
T 12	5 23 54	23° 4'50	20°44	10°29	22°32	7°52	1°49	8°35	9°52	21°17	28° 6	4°59	3°32	11°29	n.a.	T 12
W13	5 27 51	24° 4'22	3♋ 4	11°52	23°46	8°18	2° 3	8°33	9°55	21°19	28° 8	4°50	3°28	11°36	n.a.	W13
T 14	5 31 48	25° 3'51	15°15	13°10	25° 0	8°43	2°16	8°30	9°58	21°20	28° 9	4°41	3°25	11°43	n.a.	T 14
F 15	5 35 44	26° 3'18	27°17	14°22	26°15	9° 8	2°30	8°27	10° 0	21°22	28°11	4°31	3°22	11°50	n.a.	F 15
S 16	5 39 41	27° 2'43	9♌14	15°27	27°29	9°33	2°44	8°25	10° 3	21°23	28°13	4°22	3°19	11°56	n.a.	S 16
S 17	5 43 37	28° 2'05	21° 6	16°25	28°43	9°58	2°57	8°23	10° 6	21°24	28°14	4°14	3°16	12° 3	n.a.	S 17
M18	5 47 34	29° 1'26	2♍58	17°16	29°58	10°22	3°11	8°20	10° 8	21°26	28°16	4° 8	3°13	12°10	n.a.	M18
T 19	5 51 30	0♉ 0'44	14°52	17°59	1♉12	10°46	3°24	8°18	10°11	21°27	28°18	4° 5	3° 9	12°17	n.a.	T 19
W20	5 55 27	1° 0'00	26°55	18°35	2°26	11° 9	3°38	8°16	10°13	21°29	28°19	4°D 3	3° 6	12°23	n.a.	W20
T 21	5 59 23	1°59'15	9♎10	19° 3	3°41	11°33	3°51	8°14	10°16	21°31	28°21	4° 3	3° 3	12°30	n.a.	T 21
F 22	6 3 20	2°58'27	21°43	19°23	4°55	11°55	4° 5	8°13	10°18	21°32	28°22	4° 4	3° 0	12°37	n.a.	F 22
S 23	6 7 16	3°57'37	4♏38	19°35	6° 9	12°18	4°18	8°11	10°21	21°34	28°24	4°R 4	2°57	12°43	n.a.	S 23
S 24	6 11 13	4°56'46	17°59	19°R39	7°23	12°40	4°31	8° 9	10°23	21°35	28°25	4° 4	2°54	12°50	n.a.	S 24
M25	6 15 9	5°55'52	1♐49	19°36	8°38	13° 2	4°44	8° 8	10°26	21°37	28°27	4° 1	2°50	12°57	n.a.	M25
T 26	6 19 6	6°54'56	16° 6	19°25	9°52	13°24	4°58	8° 6	10°28	21°39	28°28	3°55	2°47	13° 4	n.a.	T 26
W27	6 23 3	7°53'58	0♉47	19° 7	11° 6	13°45	5°11	8° 5	10°30	21°41	28°30	3°47	2°44	13°10	n.a.	W27
T 28	6 26 59	8°52'58	15°46	18°43	12°20	14° 6	5°24	8° 4	10°32	21°42	28°31	3°38	2°41	13°17	n.a.	T 28
F 29	6 30 56	9°51'56	0♒52	18°13	13°34	14°26	5°37	8° 3	10°35	21°44	28°33	3°28	2°38	13°24	n.a.	F 29
S 30	6 34 52	10°50'51	15°55	17°38	14°49	14°46	5°50	8° 2	10°37	21°46	28°34	3°18	2°34	13°31	n.a.	S 30
S 31	6 38 49	11♉49'44	0♓47	16♉58	16♉ 3	15♍ 6	6♐ 3	8♉ 1	10♏39	21♒48	28♏35	3♏11	2♏31	13♌37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s51	17s19	5n 2	25s 9	1s21	23s16	0s54	13n11	2n39	20s53	0s21	14n 2	0s58	14s54	0n 5	16s55	2s11	27s25	7s25	13s39	13s14	13n14		n.a.
S 2	22 59	14 11	5 11	25 9	1 14	23 29	0 56	13 1	2 40	20 56	0 22	14 1	0 58	14 55	0 5	16 55	2 11	27 25	7 25	13 37	13 13	13 12		n.a.
S 3	23 7	10 13	4 59	25 6	1 7	23 42	0 57	12 51	2 41	21 0	0 22	13 59	0 58	14 57	0 5	16 55	2 11	27 26	7 25	13 36	13 12	13 10		n.a.
M 4	23 14	5 43	4 29	25 1	0 58	23 54	0 59	12 41	2 42	21 3	0 22	13 59	0 58	14 58	0 5	16 54	2 11	27 26	7 26	13 35	13 11	13 9		n.a.
T 5	23 21	0 59	3 44	24 54	0 49	24 5	1 1	12 32	2 42	21 6	0 22	13 58	0 58	14 58	0 5	16 54	2 11	27 27	7 26	13 35	13 10	13 7		n.a.
W 6	23 27	3n43	2 46	24 44	0 39	24 16	1 2	12 22	2 43	21 9	0 22	13 57	0 58	14 59	0 5	16 53	2 11	27 27	7 26	13 36	13 8	13 5		n.a.
T 7	23 32	8 10	1 40	24 32	0 28	24 25	1 4	12 13	2 44	21 12	0 22	13 56	0 57	15 0	0 5	16 53	2 11	27 28	7 26	13 36	13 7	13 3		n.a.
F 8	23 38	12 8	0 30	24 18	0 17	24 34	1 5	12 3	2 45	21 16	0 22	13 55	0 57	15 1	0 5	16 52	2 11	27 28	7 26	13 36	13 6	13 2		n.a.
S 9	23 43	15 26	0s41	24 2	0 4	24 43	1 7	11 54	2 46	21 19	0 23	13 54	0 57	15 2	0 5	16 52	2 11	27 29	7 26	13 36	13 5	13 0		n.a.
S 10	23 47	17 56	1 48	23 44	0n 8	24 50	1 8	11 44	2 46	21 22	0 23	13 53	0 57	15 3	0 5	16 51	2 10	27 30	7 26	13 36	13 4	12 58		n.a.
M11	23 51	19 30	2 49	23 25	0 21	24 57	1 9	11 35	2 47	21 25	0 23	13 52	0 57	15 4	0 5	16 51	2 10	27 30	7 26	13 34	13 3	12 57		n.a.
T 12	23 54	20 6	3 40	23 5	0 35	25 3	1 11	11 26	2 48	21 28	0 23	13 52	0 56	15 5	0 5	16 50	2 10	27 31	7 27	13 32	13 2	12 55		n.a.
W13	23 57	19 43	4 21	22 44	0 49	25 8	1 12	11 17	2 49	21 31	0 23	13 51	0 56	15 6	0 5	16 50	2 10	27 31	7 27	13 29	13 1	12 53		n.a.
T 14	24 0	18 25	4 49	22 22	1 4	25 13	1 13	11 7	2 49	21 34	0 23	13 50	0 56	15 7	0 5	16 49	2 10	27 32	7 27	13 26	13 0	12 51		n.a.
F 15	24 2	16 19	5 4	22 0	1 18	25 16	1 14	10 58	2 50	21 37	0 23	13 50	0 56	15 8	0 5	16 49	2 10	27 32	7 27	13 22	12 58	12 50		n.a.
S 16	24 3	13 32	5 5	21 38	1 33	25 19	1 15	10 50	2 51	21 40	0 24	13 49	0 56	15 9	0 5	16 48	2 10	27 33	7 27	13 19	12 57	12 48		n.a.
S 17	24 4	10 14	4 53	21 16	1 48	25 21	1 16	10 41	2 52	21 42	0 24	13 48	0 56	15 10	0 5	16 48	2 10	27 33	7 27	13 16	12 56	12 46		n.a.
M18	24 5	6 32	4 29	20 56	2 2	25 23	1 17	10 32	2 52	21 45	0 24	13 48	0 55	15 10	0 5	16 47	2 10	27 34	7 28	13 14	12 55	12 44		n.a.
T 19	24 5	2 33	3 52	20 36	2 16	25 23	1 18	10 23	2 53	21 48	0 24	13 47	0 55	15 11	0 5	16 47	2 10	27 34	7 28	13 13	12 54	12 43		n.a.
W20	24 5	1s34	3 5	20 17	2 30	25 23	1 19	10 15	2 54	21 51	0 24	13 47	0 55	15 12	0 5	16 46	2 10	27 35	7 28	13 13	12 53	12 41		n.a.
T 21	24 4	5 42	2 9	20 0	2 44	25 22	1 20	10 6	2 55	21 54	0 24	13 46	0 55	15 13	0 5	16 46	2 10	27 36	7 28	13 13	12 52	12 39		n.a.
F 22	24 3	9 42	1 6	19 45	2 56	25 20	1 20	9 58	2 55	21 56	0 24	13 46	0 55	15 14	0 5	16 45	2 10	27 36	7 28	13 13	12 51	12 37		n.a.
S 23	24 2	13 22	0n 3	19 31	3 8	25 18	1 21	9 50	2 56	21 59	0 25	13 46	0 54	15 14	0 5	16 44	2 10	27 37	7 28	13 13	12 50	12 36		n.a.
S 24	24 0	16 29	1 14	19 20	3 19	25 14	1 22	9 41	2 57	22 2	0 25	13 45	0 54	15 15	0 5	16 44	2 10	27 37	7 29	13 13	12 48	12 34		n.a.
M25	23 57	18 46	2 22	19 11	3 29	25 10	1 22	9 33	2 57	22 4	0 25	13 45	0 54	15 16	0 5	16 43	2 10	27 38	7 29	13 12	12 47	12 32		n.a.
T 26	23 54	19 57	3 24	19 4	3 37	25 5	1 23	9 26	2 58	22 7	0 25	13 45	0 54	15 17	0 5	16 43	2 10	27 38	7 29	13 10	12 46	12 30		n.a.
W27	23 51	19 51	4 15	18 59	3 44	25 0	1 23	9 18	2 59	22 10	0 25	13 44	0 54	15 18	0 5	16 42	2 10	27 39	7 29	13 7	12 45	12 29		n.a.
T 28	23 47	18 21	4 48	18 57	3 50	24 53	1 23	9 10	2 59	22 12	0 25	13 44	0 53	15 18	0 5	16 41	2 9	27 39	7 29	13 4	12 44	12 27		n.a.
F 29	23 43	15 36	5 3	18 57	3 54	24 46	1 24	9 3	3 0	22 15	0 26	13 44	0 53	15 19	0 5	16 41	2 9	27 40	7 30	13 0	12 43	12 25		n.a.
S 30	23 38	11 48	4 56	18 59	3 57	24 38	1 24	8 55	3 1	22 17	0 26	13 44	0 53	15 20	0 5	16 40	2 9	27 40	7 30	12 57	12 42	12 23		n.a.
S 31	23s33	7s19	4n29	19s 4	3n57	24s29	1s24	8n48	3n 1	22s20	0s26	13n44	0s53	15s20	0n 5	16s39	2s 9	27s41	7s30	12s55	12s41	12n21		n.a.

Julian Day Number = 301696.5, Delta T = 29h15m48s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°29'49, Lahiri = -57°22'49 Julian Calendar 1 Jan. 3887 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3888 BCE

The year -3886 astronomical counting style corresponds to year 3887 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3887 BCE (-3886) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 42 45	12♓48'34	15♈20	16°R15	17♓17	15♍25	6♐16	8°R 0	10♏41	21♒49	28♏37	3°R 6	2♏28	13♌44	n.a.	M 1
T 2	6 46 42	13°47'21	29°30	15♓29	18°31	15°44	6°28	7♑59	10°43	21°51	28°38	3♏ 3	2°25	13°51	n.a.	T 2
W 3	6 50 38	14°46'06	13♈17	14°41	19°45	16° 2	6°41	7°59	10°45	21°53	28°39	3°D 2	2°22	13°57	n.a.	W 3
T 4	6 54 35	15°44'49	26°42	13°52	20°59	16°20	6°54	7°58	10°47	21°55	28°41	3°R 2	2°19	14° 4	n.a.	T 4
F 5	6 58 31	16°43'29	9♉47	13° 4	22°13	16°37	7° 6	7°58	10°49	21°57	28°42	3° 2	2°15	14°11	n.a.	F 5
S 6	7 2 28	17°42'06	22°35	12°17	23°27	16°54	7°19	7°58	10°51	21°59	28°43	3° 1	2°12	14°18	n.a.	S 6
S 7	7 6 24	18°40'42	5♊10	11°31	24°41	17°11	7°31	7°58	10°53	22° 1	28°45	2°57	2° 9	14°24	n.a.	S 7
M 8	7 10 21	19°39'14	17°33	10°49	25°55	17°27	7°44	7°D58	10°54	22° 3	28°46	2°51	2° 6	14°31	n.a.	M 8
T 9	7 14 17	20°37'45	29°48	10° 9	27° 9	17°42	7°56	7°58	10°56	22° 5	28°47	2°41	2° 3	14°38	n.a.	T 9
W10	7 18 14	21°36'13	11♋56	9°34	28°23	17°57	8° 8	7°58	10°58	22° 7	28°48	2°29	2° 0	14°44	n.a.	W10
T 11	7 22 11	22°34'40	23°58	9° 3	29°37	18°12	8°20	7°58	11° 0	22° 9	28°50	2°16	1°56	14°51	n.a.	T 11
F 12	7 26 7	23°33'04	5♌55	8°36	0♒51	18°26	8°32	7°59	11° 1	22°11	28°51	2° 2	1°53	14°58	n.a.	F 12
S 13	7 30 4	24°31'25	17°48	8°15	2° 5	18°40	8°44	7°59	11° 3	22°13	28°52	1°49	1°50	15° 5	n.a.	S 13
S 14	7 34 0	25°29'45	29°40	7°58	3°19	18°53	8°56	8° 0	11° 4	22°15	28°53	1°37	1°47	15°11	n.a.	S 14
M15	7 37 57	26°28'03	11♍32	7°47	4°33	19° 5	9° 8	8° 1	11° 6	22°17	28°54	1°28	1°44	15°18	n.a.	M15
T 16	7 41 53	27°26'19	23°27	7°41	5°47	19°17	9°20	8° 1	11° 7	22°19	28°55	1°22	1°40	15°25	n.a.	T 16
W17	7 45 50	28°24'34	5♎29	7°D40	7° 1	19°28	9°32	8° 2	11° 9	22°21	28°56	1°18	1°37	15°32	n.a.	W17
T 18	7 49 46	29°22'46	17°42	7°45	8°15	19°39	9°43	8° 3	11°10	22°23	28°57	1°17	1°34	15°38	n.a.	T 18
F 19	7 53 43	0♒20'57	0♏12	7°54	9°28	19°49	9°55	8° 5	11°11	22°25	28°58	1°16	1°31	15°45	n.a.	F 19
S 20	7 57 39	1°19'06	13° 3	8° 8	10°42	19°58	10° 6	8° 6	11°12	22°27	28°59	1°16	1°28	15°52	n.a.	S 20
S 21	8 1 36	2°17'13	26°19	8°27	11°56	20° 7	10°17	8° 7	11°14	22°29	29° 0	1°15	1°25	15°58	n.a.	S 21
M22	8 5 32	3°15'19	10♐ 4	8°51	13°10	20°15	10°29	8° 9	11°15	22°32	29° 1	1°12	1°21	16° 5	n.a.	M22
T 23	8 9 29	4°13'23	24°19	9°19	14°24	20°23	10°40	8°10	11°16	22°34	29° 2	1° 6	1°18	16°12	n.a.	T 23
W24	8 13 26	5°11'26	9♑ 2	9°51	15°37	20°29	10°51	8°12	11°17	22°36	29° 3	0°57	1°15	16°19	n.a.	W24
T 25	8 17 22	6° 9'26	24° 6	10°27	16°51	20°36	11° 2	8°14	11°18	22°38	29° 4	0°47	1°12	16°25	n.a.	T 25
F 26	8 21 19	7° 7'25	9♒22	11° 7	18° 5	20°41	11°13	8°16	11°19	22°40	29° 5	0°36	1° 9	16°32	n.a.	F 26
S 27	8 25 15	8° 5'22	24°40	11°50	19°19	20°46	11°24	8°18	11°20	22°42	29° 6	0°26	1° 6	16°39	n.a.	S 27
S 28	8 29 12	9♒ 3'17	9♓47	12♓38	20♒32	20♍50	11♐34	8♑20	11♏21	22♒45	29♏ 7	0♏17	1♏ 2	16♌45	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23 s27	2 s29	3n45	19 s10	3n56	24 s20	1 s24	8n41	3n 2	22 s22	0 s26	13n44	0 s53	15 s21	0n 5	16 s39	2 s 9	27 s41	7 s30	12 s53	12 s40	12n20		n.a.
T 2	23 21	2n21	2 48	19 18	3 53	24 10	1 24	8 34	3 2	22 25	0 26	13 44	0 53	15 22	0 5	16 38	2 9	27 42	7 30	12 52	12 38	12 18		n.a.
W 3	23 15	6 57	1 43	19 28	3 48	23 59	1 24	8 27	3 3	22 27	0 26	13 44	0 52	15 22	0 5	16 37	2 9	27 42	7 31	12 52	12 37	12 16		n.a.
T 4	23 8	11 5	0 34	19 40	3 42	23 47	1 24	8 20	3 4	22 29	0 27	13 44	0 52	15 23	0 5	16 37	2 9	27 43	7 31	12 52	12 36	12 14		n.a.
F 5	23 1	14 35	0 s36	19 53	3 34	23 35	1 24	8 14	3 4	22 32	0 27	13 44	0 52	15 24	0 5	16 36	2 9	27 43	7 31	12 52	12 35	12 13		n.a.
S 6	22 53	17 17	1 42	20 6	3 25	23 22	1 24	8 8	3 5	22 34	0 27	13 44	0 52	15 24	0 5	16 35	2 9	27 44	7 31	12 51	12 34	12 11		n.a.
S 7	22 45	19 6	2 41	20 21	3 14	23 8	1 24	8 1	3 5	22 36	0 27	13 44	0 52	15 25	0 5	16 35	2 9	27 44	7 31	12 50	12 33	12 9		n.a.
M 8	22 36	19 58	3 32	20 36	3 3	22 54	1 23	7 55	3 6	22 39	0 27	13 44	0 51	15 25	0 5	16 34	2 9	27 45	7 32	12 47	12 32	12 7		n.a.
T 9	22 27	19 53	4 13	20 52	2 50	22 39	1 23	7 50	3 6	22 41	0 27	13 44	0 51	15 26	0 5	16 33	2 9	27 45	7 32	12 44	12 31	12 5		n.a.
W10	22 18	18 52	4 41	21 8	2 36	22 23	1 22	7 44	3 6	22 43	0 28	13 44	0 51	15 27	0 5	16 33	2 9	27 46	7 32	12 40	12 29	12 4		n.a.
T 11	22 8	17 2	4 57	21 25	2 22	22 7	1 22	7 38	3 7	22 45	0 28	13 45	0 51	15 27	0 5	16 32	2 9	27 46	7 32	12 35	12 28	12 2		n.a.
F 12	21 58	14 29	4 59	21 41	2 8	21 50	1 21	7 33	3 7	22 47	0 28	13 45	0 51	15 28	0 5	16 31	2 9	27 47	7 33	12 30	12 27	12 0		n.a.
S 13	21 48	11 20	4 49	21 57	1 53	21 32	1 21	7 28	3 8	22 49	0 28	13 45	0 50	15 28	0 5	16 31	2 9	27 47	7 33	12 25	12 26	11 58		n.a.
S 14	21 37	7 46	4 25	22 13	1 38	21 14	1 20	7 23	3 8	22 51	0 28	13 46	0 50	15 29	0 5	16 30	2 9	27 48	7 33	12 21	12 25	11 57		n.a.
M15	21 26	3 53	3 51	22 29	1 23	20 55	1 19	7 18	3 8	22 54	0 29	13 46	0 50	15 29	0 5	16 29	2 9	27 48	7 33	12 18	12 24	11 55		n.a.
T 16	21 14	0 s10	3 6	22 44	1 8	20 36	1 18	7 14	3 8	22 56	0 29	13 47	0 50	15 30	0 5	16 28	2 9	27 49	7 33	12 16	12 23	11 53		n.a.
W17	21 2	4 15	2 12	22 59	0 53	20 16	1 17	7 9	3 9	22 58	0 29	13 47	0 50	15 30	0 5	16 28	2 9	27 49	7 34	12 15	12 21	11 51		n.a.
T 18	20 50	8 13	1 11	23 13	0 38	19 56	1 16	7 5	3 9	23 0	0 29	13 48	0 50	15 30	0 5	16 27	2 9	27 50	7 34	12 14	12 20	11 49		n.a.
F 19	20 37	11 56	0 6	23 27	0 24	19 35	1 15	7 1	3 9	23 1	0 29	13 48	0 49	15 31	0 5	16 26	2 9	27 50	7 34	12 14	12 19	11 48		n.a.
S 20	20 24	15 12	1n 2	23 40	0 11	19 13	1 14	6 58	3 9	23 3	0 29	13 49	0 49	15 31	0 5	16 25	2 9	27 51	7 34	12 14	12 18	11 46		n.a.
S 21	20 11	17 47	2 8	23 52	0 s 3	18 51	1 13	6 54	3 9	23 5	0 30	13 49	0 49	15 32	0 5	16 25	2 9	27 51	7 35	12 13	12 17	11 44		n.a.
M22	19 57	19 26	3 10	24 3	0 16	18 28	1 12	6 51	3 9	23 7	0 30	13 50	0 49	15 32	0 5	16 24	2 9	27 52	7 35	12 12	12 16	11 42		n.a.
T 23	19 43	19 57	4 2	24 13	0 28	18 5	1 11	6 48	3 9	23 9	0 30	13 51	0 49	15 32	0 5	16 23	2 9	27 52	7 35	12 10	12 15	11 40		n.a.
W24	19 29	19 8	4 39	24 23	0 40	17 41	1 10	6 45	3 9	23 11	0 30	13 52	0 48	15 33	0 5	16 22	2 9	27 53	7 35	12 7	12 14	11 39		n.a.
T 25	19 14	16 59	4 59	24 31	0 51	17 17	1 8	6 42	3 9	23 13	0 30	13 52	0 48	15 33	0 5	16 22	2 9	27 53	7 36	12 4	12 12	11 37		n.a.
F 26	19 0	13 38	4 57	24 38	1 2	16 53	1 7	6 40	3 9	23 14	0 31	13 53	0 48	15 33	0 5	16 21	2 9	27 54	7 36	12 0	12 11	11 35		n.a.
S 27	18 44	9 21	4 35	24 44	1 12	16 28	1 5	6 38	3 9	23 16	0 31	13 54	0 48	15 34	0 5	16 20	2 9	27 54	7 36	11 56	12 10	11 33		n.a.
S 28	18 s29	4 s32	3n53	24 s49	1 s21	16 s 2	1 s 4	6n36	3n 8	23 s18	0 s31	13n55	0 s48	15 s34	0n 5	16 s19	2 s 9	27 s54	7 s36	11 s53	12 s 9	11n31		n.a.

Julian Day Number = 301727.5, Delta T = 29h15m45s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°29'44, Lahiri = -57°22'44 Julian Calendar 1 Feb. 3887 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3887 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3887 BCE (-3886) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 33 8	10♒ 1'10	24♓36	13♉28	21♒46	20♍53	11♐45	8♉22	11♏21	22♒47	29♏ 7	0°R11	0♏59	16♌52	n.a.	M 1
T 2	8 37 5	10°59'01	8♈59	14°22	23° 0	20°56	11°55	8°24	11°22	22°49	29° 8	0♏ 7	0°56	16°59	n.a.	T 2
W 3	8 41 1	11°56'50	22°55	15°19	24°13	20°58	12° 6	8°27	11°23	22°51	29° 9	0° 6	0°53	17° 6	n.a.	W 3
T 4	8 44 58	12°54'37	6♉24	16°19	25°27	20°59	12°16	8°29	11°24	22°53	29°10	0° 6	0°50	17°12	n.a.	T 4
F 5	8 48 54	13°52'22	19°28	17°22	26°41	21°R 0	12°26	8°32	11°24	22°56	29°10	0° 6	0°46	17°19	n.a.	F 5
S 6	8 52 51	14°50'05	2♊12	18°28	27°54	20°59	12°36	8°34	11°25	22°58	29°11	0° 5	0°43	17°26	n.a.	S 6
S 7	8 56 47	15°47'46	14°40	19°36	29° 8	20°58	12°46	8°37	11°25	23° 0	29°12	0° 2	0°40	17°32	n.a.	S 7
M 8	9 0 44	16°45'26	26°55	20°47	0♓22	20°57	12°56	8°40	11°26	23° 2	29°12	29♎56	0°37	17°39	n.a.	M 8
T 9	9 4 40	17°43'03	9♋ 0	22° 1	1°35	20°54	13° 6	8°43	11°26	23° 5	29°13	29°47	0°34	17°46	n.a.	T 9
W10	9 8 37	18°40'39	21° 0	23°17	2°49	20°51	13°15	8°46	11°26	23° 7	29°13	29°37	0°31	17°53	n.a.	W10
T 11	9 12 34	19°38'13	2♌55	24°35	4° 2	20°47	13°25	8°49	11°27	23° 9	29°14	29°25	0°27	17°59	n.a.	T 11
F 12	9 16 30	20°35'46	14°48	25°56	5°16	20°42	13°34	8°53	11°27	23°11	29°14	29°12	0°24	18° 6	n.a.	F 12
S 13	9 20 27	21°33'17	26°40	27°19	6°29	20°37	13°43	8°56	11°27	23°14	29°15	29° 0	0°21	18°13	n.a.	S 13
S 14	9 24 23	22°30'46	8♍33	28°45	7°42	20°30	13°52	8°59	11°27	23°16	29°15	28°49	0°18	18°19	n.a.	S 14
M15	9 28 20	23°28'14	20°28	0♒12	8°56	20°23	14° 1	9° 3	11°28	23°18	29°16	28°41	0°15	18°26	n.a.	M15
T 16	9 32 16	24°25'41	2♎28	1°42	10° 9	20°16	14°10	9° 6	11°28	23°20	29°16	28°35	0°11	18°33	n.a.	T 16
W17	9 36 13	25°23'07	14°35	3°15	11°23	20° 7	14°19	9°10	11°R28	23°23	29°17	28°32	0° 8	18°40	n.a.	W17
T 18	9 40 9	26°20'31	26°52	4°49	12°36	19°58	14°28	9°14	11°28	23°25	29°17	28°D31	0° 5	18°46	n.a.	T 18
F 19	9 44 6	27°17'55	9♏24	6°26	13°49	19°48	14°36	9°18	11°28	23°27	29°17	28°32	0° 2	18°53	n.a.	F 19
S 20	9 48 2	28°15'17	22°14	8° 4	15° 3	19°38	14°45	9°22	11°27	23°29	29°18	28°R32	29♎59	19° 0	n.a.	S 20
S 21	9 51 59	29°12'39	5♐27	9°45	16°16	19°27	14°53	9°26	11°27	23°32	29°18	28°32	29°56	19° 7	n.a.	S 21
M22	9 55 56	0♓ 9'59	19° 5	11°29	17°29	19°15	15° 1	9°30	11°27	23°34	29°18	28°31	29°52	19°13	n.a.	M22
T 23	9 59 52	1° 7'19	3♑11	13°14	18°43	19° 2	15° 9	9°34	11°27	23°36	29°18	28°27	29°49	19°20	n.a.	T 23
W24	10 3 49	2° 4'38	17°44	15° 1	19°56	18°49	15°17	9°39	11°26	23°38	29°19	28°21	29°46	19°27	n.a.	W24
T 25	10 7 45	3° 1'56	2♒38	16°51	21° 9	18°35	15°24	9°43	11°26	23°40	29°19	28°14	29°43	19°33	n.a.	T 25
F 26	10 11 42	3°59'13	17°48	18°43	22°22	18°21	15°32	9°47	11°26	23°43	29°19	28° 6	29°40	19°40	n.a.	F 26
S 27	10 15 38	4°56'29	3♓ 4	20°37	23°36	18° 6	15°39	9°52	11°25	23°45	29°19	27°58	29°37	19°47	n.a.	S 27
S 28	10 19 35	5°53'44	18°13	22°33	24°49	17°50	15°47	9°57	11°25	23°47	29°19	27°52	29°33	19°54	n.a.	S 28
M29	10 23 31	6°50'58	3♈ 7	24°31	26° 2	17°34	15°54	10° 1	11°24	23°49	29°19	27°48	29°30	20° 0	n.a.	M29
T 30	10 27 28	7°48'10	17°38	26°30	27°15	17°18	16° 1	10° 6	11°23	23°52	29°19	27°45	29°27	20° 7	n.a.	T 30
W31	10 31 25	8♓45'22	1♉43	28♒32	28♓28	17♍ 1	16♐ 8	10♉11	11♏23	23♒54	29°R19	27°D45	29♎24	20♌14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s13	0n29	2n56	24s53	1s30	15s37	1s 2	6n34	3n 8	23s19	0s31	13n56	0s48	15s34	0n 5	16s19	2s 9	27s55	7s37	11s51	12s 8	11n30		n.a.
T 2	17 57	5 19	1 49	24 55	1 38	15 10	1 1	6 33	3 8	23 21	0 31	13 57	0 47	15 34	0 5	16 18	2 9	27 55	7 37	11 49	12 7	11 28		n.a.
W 3	17 40	9 44	0 38	24 56	1 46	14 44	0 59	6 32	3 7	23 23	0 32	13 58	0 47	15 35	0 5	16 17	2 8	27 56	7 37	11 49	12 6	11 26		n.a.
T 4	17 24	13 30	0s33	24 56	1 53	14 17	0 57	6 31	3 7	23 24	0 32	13 59	0 47	15 35	0 5	16 16	2 8	27 56	7 37	11 49	12 4	11 24		n.a.
F 5	17 7	16 28	1 41	24 54	2 0	13 49	0 56	6 30	3 6	23 26	0 32	14 0	0 47	15 35	0 5	16 16	2 8	27 57	7 38	11 49	12 3	11 22		n.a.
S 6	16 49	18 32	2 41	24 51	2 5	13 22	0 54	6 30	3 6	23 27	0 32	14 1	0 47	15 35	0 5	16 15	2 8	27 57	7 38	11 48	12 2	11 21		n.a.
S 7	16 32	19 39	3 33	24 46	2 10	12 54	0 52	6 29	3 5	23 29	0 32	14 2	0 46	15 35	0 5	16 14	2 8	27 57	7 38	11 47	12 1	11 19		n.a.
M 8	16 14	19 50	4 14	24 39	2 15	12 25	0 50	6 29	3 4	23 31	0 33	14 3	0 46	15 36	0 5	16 13	2 8	27 58	7 38	11 45	12 0	11 17		n.a.
T 9	15 56	19 5	4 42	24 31	2 19	11 57	0 48	6 30	3 3	23 32	0 33	14 4	0 46	15 36	0 5	16 13	2 8	27 58	7 39	11 42	11 59	11 15		n.a.
W10	15 38	17 29	4 58	24 21	2 22	11 28	0 46	6 30	3 2	23 33	0 33	14 5	0 46	15 36	0 5	16 12	2 8	27 59	7 39	11 38	11 58	11 13		n.a.
T 11	15 20	15 10	5 1	24 10	2 25	10 59	0 44	6 31	3 1	23 35	0 33	14 6	0 46	15 36	0 5	16 11	2 8	27 59	7 39	11 34	11 56	11 12		n.a.
F 12	15 1	12 13	4 51	23 56	2 27	10 29	0 42	6 32	3 0	23 36	0 34	14 8	0 46	15 36	0 5	16 10	2 8	27 59	7 40	11 29	11 55	11 10		n.a.
S 13	14 42	8 47	4 28	23 41	2 28	9 59	0 40	6 33	2 59	23 38	0 34	14 9	0 45	15 36	0 5	16 10	2 8	28 0	7 40	11 25	11 54	11 8		n.a.
S 14	14 23	5 0	3 53	23 24	2 29	9 29	0 38	6 34	2 58	23 39	0 34	14 10	0 45	15 36	0 5	16 9	2 8	28 0	7 40	11 21	11 53	11 6		n.a.
M15	14 4	1 0	3 8	23 5	2 30	8 59	0 35	6 36	2 57	23 40	0 34	14 11	0 45	15 36	0 5	16 8	2 8	28 1	7 40	11 18	11 52	11 4		n.a.
T 16	13 44	3s 3	2 14	22 44	2 29	8 29	0 33	6 38	2 55	23 42	0 34	14 13	0 45	15 36	0 5	16 7	2 8	28 1	7 41	11 16	11 51	11 2		n.a.
W17	13 24	7 2	1 14	22 22	2 28	7 58	0 31	6 40	2 54	23 43	0 35	14 14	0 45	15 36	0 5	16 6	2 8	28 1	7 41	11 15	11 50	11 1		n.a.
T 18	13 4	10 46	0 9	21 57	2 27	7 27	0 29	6 42	2 52	23 44	0 35	14 16	0 45	15 36	0 5	16 6	2 8	28 2	7 41	11 14	11 48	10 59		n.a.
F 19	12 44	14 6	0n58	21 30	2 24	6 56	0 26	6 45	2 51	23 45	0 35	14 17	0 44	15 36	0 5	16 5	2 8	28 2	7 41	11 15	11 47	10 57		n.a.
S 20	12 24	16 51	2 3	21 1	2 21	6 25	0 24	6 47	2 49	23 47	0 35	14 18	0 44	15 36	0 5	16 4	2 8	28 2	7 42	11 15	11 46	10 55		n.a.
S 21	12 4	18 47	3 4	20 30	2 18	5 54	0 22	6 50	2 47	23 48	0 36	14 20	0 44	15 36	0 5	16 3	2 8	28 3	7 42	11 15	11 45	10 53		n.a.
M22	11 43	19 42	3 57	19 57	2 14	5 22	0 19	6 53	2 45	23 49	0 36	14 21	0 44	15 36	0 5	16 3	2 8	28 3	7 42	11 14	11 44	10 51		n.a.
T 23	11 22	19 26	4 37	19 22	2 9	4 50	0 17	6 57	2 43	23 50	0 36	14 23	0 44	15 36	0 5	16 2	2 9	28 3	7 43	11 13	11 43	10 50		n.a.
W24	11 1	17 55	5 1	18 45	2 4	4 19	0 14	7 0	2 41	23 51	0 36	14 25	0 44	15 36	0 5	16 1	2 9	28 4	7 43	11 11	11 42	10 48		n.a.
T 25	10 40	15 10	5 5	18 5	1 59	3 47	0 12	7 4	2 39	23 52	0 37	14 26	0 43	15 36	0 5	16 0	2 9	28 4	7 43	11 8	11 40	10 46		n.a.
F 26	10 19	11 21	4 48	17 24	1 52	3 15	0 9	7 7	2 37	23 54	0 37	14 28	0 43	15 36	0 5	16 0	2 9	28 4	7 43	11 5	11 39	10 44		n.a.
S 27	9 57	6 46	4 11	16 40	1 45	2 43	0 7	7 11	2 34	23 55	0 37	14 29	0 43	15 35	0 5	15 59	2 9	28 4	7 44	11 2	11 38	10 42		n.a.
S 28	9 36	1 47	3 16	15 55	1 38	2 11	0 4	7 15	2 32	23 56	0 37	14 31	0 43	15 35	0 5	15 58	2 9	28 5	7 44	11 0	11 37	10 41		n.a.
M29	9 14	3n14	2 9	15 7	1 30	1 39	0 2	7 19	2 29	23 57	0 38	14 33	0 43	15 35	0 5	15 57	2 9	28 5	7 44	10 58	11 36	10 39		n.a.
T 30	8 52	7 56	0 54	14 18	1 22	1 7	0n 1	7 23	2 26	23 58	0 38	14 34	0 43	15 35	0 5	15 57	2 9	28 5	7 44	10 58	11 35	10 37		n.a.
W31	8s30	12n 3	0s21	13s26	1s13	0s34	0n 3	7n27	2n23	23s59	0s38	14n36	0s42	15s35	0n 5	15s56	2s 9	28s 6	7s45	10s57	11s34	10n35		n.a.

Julian Day Number = 301755.5, Delta T = 29h15m42s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°29'41, Lahiri = -57°22'41 Julian Calendar 1 March 3887 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3887 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3887 BCE (-3886) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 35 21	9♓42'32	15♉19	0♓36	29♓41	16°R44	16♐14	10♉16	11°R22	23♒56	29°R19	27♎46	29♎21	20♌20	n.a.	T 1
F 2	10 39 18	10°39'42	28°29	2°41	0♈54	16♍26	16°21	10°21	11♏21	23°58	29♏19	27°47	29°17	20°27	n.a.	F 2
S 3	10 43 14	11°36'50	11♊16	4°48	2° 8	16° 8	16°27	10°26	11°21	24° 0	29°19	27°R48	29°14	20°34	n.a.	S 3
S 4	10 47 11	12°33'57	23°43	6°56	3°21	15°50	16°33	10°31	11°20	24° 2	29°19	27°47	29°11	20°41	n.a.	S 4
M 5	10 51 7	13°31'03	5♋56	9° 5	4°34	15°32	16°39	10°36	11°19	24° 5	29°19	27°44	29° 8	20°47	n.a.	M 5
T 6	10 55 4	14°28'08	17°59	11°15	5°47	15°14	16°45	10°42	11°18	24° 7	29°19	27°40	29° 5	20°54	n.a.	T 6
W 7	10 59 0	15°25'13	29°55	13°26	7° 0	14°55	16°51	10°47	11°17	24° 9	29°19	27°34	29° 2	21° 1	n.a.	W 7
T 8	11 2 57	16°22'16	11♌47	15°37	8°12	14°36	16°57	10°52	11°16	24°11	29°19	27°27	28°58	21° 7	n.a.	T 8
F 9	11 6 54	17°19'19	23°39	17°49	9°25	14°18	17° 2	10°58	11°15	24°13	29°18	27°20	28°55	21°14	n.a.	F 9
S 10	11 10 50	18°16'20	5♍32	20° 0	10°38	13°59	17° 7	11° 3	11°14	24°15	29°18	27°13	28°52	21°21	n.a.	S 10
S 11	11 14 47	19°13'22	17°29	22°11	11°51	13°41	17°12	11° 9	11°13	24°17	29°18	27° 7	28°49	21°28	n.a.	S 11
M12	11 18 43	20°10'22	29°31	24°21	13° 4	13°22	17°17	11°15	11°11	24°19	29°18	27° 2	28°46	21°34	n.a.	M12
T 13	11 22 40	21° 7'23	11♎40	26°30	14°17	13° 4	17°22	11°20	11°10	24°21	29°17	26°59	28°42	21°41	n.a.	T 13
W14	11 26 36	22° 4'22	23°58	28°38	15°30	12°46	17°27	11°26	11° 9	24°23	29°17	26°D58	28°39	21°48	n.a.	W14
T 15	11 30 33	23° 1'22	6♏27	0♈45	16°42	12°28	17°31	11°32	11° 8	24°25	29°17	26°59	28°36	21°54	n.a.	T 15
F 16	11 34 30	23°58'22	19° 8	2°51	17°55	12°10	17°35	11°38	11° 6	24°27	29°16	27° 0	28°33	22° 1	n.a.	F 16
S 17	11 38 26	24°55'21	2♐ 6	4°55	19° 8	11°53	17°39	11°44	11° 5	24°29	29°16	27° 1	28°30	22° 8	n.a.	S 17
S 18	11 42 23	25°52'20	15°22	6°57	20°20	11°36	17°43	11°50	11° 3	24°31	29°15	27° 3	28°27	22°15	n.a.	S 18
M19	11 46 19	26°49'20	28°58	8°57	21°33	11°19	17°47	11°56	11° 2	24°33	29°15	27°R 3	28°23	22°21	n.a.	M19
T 20	11 50 16	27°46'19	12♑56	10°55	22°46	11° 3	17°51	12° 2	11° 0	24°35	29°14	27° 2	28°20	22°28	n.a.	T 20
W21	11 54 12	28°43'19	27°16	12°51	23°58	10°47	17°54	12° 8	10°59	24°37	29°14	27° 0	28°17	22°35	n.a.	W21
T 22	11 58 9	29°40'18	11♒54	14°45	25°11	10°32	17°57	12°15	10°57	24°39	29°13	26°57	28°14	22°41	n.a.	T 22
F 23	12 2 6	0♈37'18	26°45	16°37	26°24	10°17	18° 0	12°21	10°56	24°41	29°13	26°54	28°11	22°48	n.a.	F 23
S 24	12 6 2	1°34'18	11♓43	18°27	27°36	10° 3	18° 3	12°27	10°54	24°43	29°12	26°50	28° 8	22°55	n.a.	S 24
S 25	12 9 59	2°31'18	26°39	20°14	28°49	9°50	18° 6	12°34	10°52	24°45	29°12	26°48	28° 4	23° 1	n.a.	S 25
M26	12 13 55	3°28'17	11♈24	21°59	0♉ 1	9°37	18° 8	12°40	10°51	24°47	29°11	26°46	28° 1	23° 8	n.a.	M26
T 27	12 17 52	4°25'17	25°52	23°43	1°14	9°25	18°10	12°47	10°49	24°49	29°10	26°D45	27°58	23°15	n.a.	T 27
W28	12 21 48	5°22'17	9♉57	25°24	2°26	9°14	18°12	12°53	10°47	24°50	29°10	26°46	27°55	23°22	n.a.	W28
T 29	12 25 45	6°19'16	23°37	27° 2	3°39	9° 3	18°14	13° 0	10°45	24°52	29° 9	26°47	27°52	23°28	n.a.	T 29
F 30	12 29 42	7♈16'16	6♊52	28♈39	4♉51	8♍53	18♐16	13♉ 7	10♏43	24♒54	29♏ 8	26♎48	27♎48	23♌35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s 8	15n23	1s33	12s33	1s 4	0s 2	0n 6	7n31	2n21	24s 0	0s38	14n38	0s42	15s35	0n 5	15s55	2s 9	28s 6	7s45	10s58	11s32	10n33		n.a.
F 2	7 46	17 48	2 38	11 38	0 55	0n30	0 8	7 36	2 18	24 1	0 39	14 40	0 42	15 34	0 5	15 55	2 9	28 6	7 45	10 58	11 31	10 31		n.a.
S 3	7 24	19 13	3 33	10 42	0 45	1 2	0 11	7 40	2 15	24 1	0 39	14 41	0 42	15 34	0 5	15 54	2 9	28 6	7 46	10 58	11 30	10 29		n.a.
S 4	7 1	19 40	4 16	9 44	0 35	1 34	0 14	7 44	2 11	24 2	0 39	14 43	0 42	15 34	0 5	15 53	2 9	28 7	7 46	10 58	11 29	10 28		n.a.
M 5	6 39	19 10	4 47	8 45	0 24	2 6	0 16	7 49	2 8	24 3	0 39	14 45	0 42	15 33	0 5	15 52	2 9	28 7	7 46	10 57	11 28	10 26		n.a.
T 6	6 16	17 49	5 5	7 45	0 14	2 39	0 19	7 53	2 5	24 4	0 40	14 47	0 42	15 33	0 5	15 52	2 9	28 7	7 46	10 56	11 27	10 24		n.a.
W 7	5 54	15 42	5 9	6 44	0 4	3 11	0 21	7 57	2 1	24 5	0 40	14 49	0 41	15 33	0 5	15 51	2 9	28 7	7 47	10 53	11 25	10 22		n.a.
T 8	5 31	12 56	5 0	5 43	0n 7	3 42	0 24	8 1	1 58	24 6	0 40	14 50	0 41	15 33	0 5	15 50	2 9	28 8	7 47	10 51	11 24	10 20		n.a.
F 9	5 8	9 39	4 37	4 41	0 17	4 14	0 27	8 6	1 54	24 7	0 40	14 52	0 41	15 32	0 5	15 50	2 9	28 8	7 47	10 48	11 23	10 18		n.a.
S 10	4 46	5 58	4 3	3 39	0 28	4 46	0 29	8 10	1 51	24 7	0 41	14 54	0 41	15 32	0 5	15 49	2 9	28 8	7 47	10 46	11 22	10 17		n.a.
S 11	4 23	2 3	3 18	2 37	0 38	5 18	0 32	8 14	1 47	24 8	0 41	14 56	0 41	15 32	0 5	15 48	2 9	28 8	7 48	10 43	11 21	10 15		n.a.
M12	4 0	2s 0	2 24	1 35	0 47	5 49	0 34	8 18	1 43	24 9	0 41	14 58	0 41	15 31	0 5	15 48	2 9	28 8	7 48	10 42	11 20	10 13		n.a.
T 13	3 37	6 0	1 23	0 34	0 57	6 21	0 37	8 21	1 40	24 10	0 41	15 0	0 41	15 31	0 5	15 47	2 9	28 9	7 48	10 41	11 18	10 11		n.a.
W14	3 14	9 48	0 16	0n27	1 6	6 52	0 40	8 25	1 36	24 10	0 42	15 2	0 40	15 30	0 5	15 46	2 9	28 9	7 48	10 40	11 17	10 9		n.a.
T 15	2 51	13 13	0n52	1 26	1 14	7 23	0 42	8 29	1 32	24 11	0 42	15 4	0 40	15 30	0 5	15 46	2 9	28 9	7 49	10 40	11 16	10 7		n.a.
F 16	2 27	16 5	1 58	2 25	1 22	7 54	0 45	8 32	1 28	24 12	0 42	15 6	0 40	15 30	0 5	15 45	2 9	28 9	7 49	10 41	11 15	10 5		n.a.
S 17	2 4	18 12	3 0	3 22	1 30	8 25	0 47	8 35	1 24	24 12	0 43	15 8	0 40	15 29	0 5	15 44	2 9	28 9	7 49	10 41	11 14	10 4		n.a.
S 18	1 41	19 23	3 54	4 18	1 37	8 55	0 50	8 38	1 20	24 13	0 43	15 10	0 40	15 29	0 5	15 44	2 9	28 9	7 50	10 42	11 13	10 2		n.a.
M19	1 18	19 29	4 37	5 13	1 43	9 26	0 52	8 41	1 16	24 14	0 43	15 12	0 40	15 28	0 5	15 43	2 9	28 9	7 50	10 42	11 12	10 0		n.a.
T 20	0 55	18 24	5 4	6 6	1 49	9 56	0 55	8 43	1 12	24 14	0 43	15 14	0 40	15 28	0 5	15 42	2 9	28 10	7 50	10 42	11 10	9 58		n.a.
W21	0 31	16 9	5 13	6 57	1 54	10 26	0 57	8 46	1 8	24 15	0 44	15 16	0 39	15 27	0 5	15 42	2 9	28 10	7 50	10 41	11 9	9 56		n.a.
T 22	0 8	12 51	5 3	7 47	1 59	10 55	0 59	8 48	1 4	24 16	0 44	15 18	0 39	15 27	0 5	15 41	2 9	28 10	7 51	10 40	11 8	9 54		n.a.
F 23	0n15	8 41	4 32	8 35	2 2	11 25	1 2	8 50	1 0	24 16	0 44	15 20	0 39	15 26	0 5	15 40	2 9	28 10	7 51	10 38	11 7	9 52		n.a.
S 24	0 38	3 56	3 43	9 21	2 6	11 54	1 4	8 52	0 56	24 17	0 45	15 23	0 39	15 26	0 5	15 40	2 9	28 10	7 51	10 37	11 6	9 51		n.a.
S 25	1 2	1n 2	2 38	10 5	2 8	12 23	1 6	8 53	0 52	24 17	0 45	15 25	0 39	15 25	0 5	15 39	2 9	28 10	7 51	10 36	11 5	9 49		n.a.
M26	1 25	5 54	1 24	10 48	2 10	12 51	1 9	8 54	0 48	24 18	0 45	15 27	0 39	15 25	0 5	15 39	2 10	28 10	7 52	10 36	11 3	9 47		n.a.
T 27	1 48	10 20	0 5	11 28	2 11	13 19	1 11	8 55	0 44	24 18	0 45	15 29	0 39	15 24	0 5	15 38	2 10	28 10	7 52	10 35	11 2	9 45		n.a.
W28	2 11	14 4	1s12	12 7	2 12	13 47	1 13	8 56	0 40	24 19	0 46	15 31	0 39	15 24	0 5	15 37	2 10	28 10	7 52	10 35	11 1	9 43		n.a.
T 29	2 35	16 53	2 23	12 44	2 12	14 15	1 15	8 57	0 36	24 19	0 46	15 33	0 38	15 23	0 5	15 37	2 10	28 10	7 52	10 36	11 0	9 41		n.a.
F 30	2n58	18n42	3s24	13n19	2n11	14n42	1n17	8n57	0n32	24s20	0s46	15n36	0s38	15s22	0n 5	15s36	2s10	28s11	7s53	10s36	10s59	9n39		n.a.

Julian Day Number = 301786.5, Delta T = 29h15m39s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°29'36, Lahiri = -57°22'37 Julian Calendar 1 Apr. 3887 BCE == Greg. Calendar 1 March 3887 BCE

The year -3886 astronomical counting style corresponds to year 3887 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3887 BCE (-3886) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 33 38	8♈13'16	19♊43	0♉13	6♉ 3	8°R44	18♐17	13♉13	10°R42	24♒56	29°R 8	26♎49	27♎45	23♌42	n.a.	S 1
S 2	12 37 35	9°10'15	2♋14	1°45	7°16	8♍35	18°19	13°20	10♏40	24°57	29♏ 7	26°50	27°42	23°48	n.a.	S 2
M 3	12 41 31	10° 7'14	14°28	3°15	8°28	8°28	18°20	13°27	10°38	24°59	29° 6	26°R50	27°39	23°55	n.a.	M 3
T 4	12 45 28	11° 4'14	26°31	4°42	9°40	8°21	18°21	13°34	10°36	25° 1	29° 5	26°50	27°36	24° 2	n.a.	T 4
W 5	12 49 24	12° 1'13	8♌27	6° 7	10°53	8°15	18°22	13°41	10°34	25° 2	29° 4	26°48	27°33	24° 9	n.a.	W 5
T 6	12 53 21	12°58'13	20°19	7°30	12° 5	8°10	18°22	13°47	10°32	25° 4	29° 4	26°47	27°29	24°15	n.a.	T 6
F 7	12 57 18	13°55'12	2♍11	8°50	13°17	8° 6	18°22	13°54	10°30	25° 6	29° 3	26°45	27°26	24°22	n.a.	F 7
S 8	13 1 14	14°52'12	14° 8	10° 8	14°29	8° 2	18°R23	14° 1	10°28	25° 7	29° 2	26°43	27°23	24°29	n.a.	S 8
S 9	13 5 11	15°49'12	26°11	11°24	15°41	7°59	18°23	14° 8	10°25	25° 9	29° 1	26°41	27°20	24°35	n.a.	S 9
M10	13 9 7	16°46'13	8♎23	12°37	16°53	7°58	18°22	14°15	10°23	25°10	29° 0	26°40	27°17	24°42	n.a.	M10
T 11	13 13 4	17°43'14	20°45	13°47	18° 6	7°57	18°22	14°23	10°21	25°12	28°59	26°D40	27°13	24°49	n.a.	T 11
W12	13 17 0	18°40'15	3♏19	14°55	19°18	7°D56	18°21	14°30	10°19	25°14	28°58	26°40	27°10	24°56	n.a.	W12
T 13	13 20 57	19°37'17	16° 5	16° 0	20°30	7°57	18°21	14°37	10°17	25°15	28°57	26°40	27° 7	25° 2	n.a.	T 13
F 14	13 24 54	20°34'20	29° 5	17° 2	21°42	7°58	18°20	14°44	10°15	25°16	28°56	26°41	27° 4	25° 9	n.a.	F 14
S 15	13 28 50	21°31'24	12♐20	18° 1	22°53	8° 1	18°18	14°51	10°12	25°18	28°55	26°41	27° 1	25°16	n.a.	S 15
S 16	13 32 47	22°28'29	25°48	18°57	24° 5	8° 4	18°17	14°58	10°10	25°19	28°54	26°42	26°58	25°22	n.a.	S 16
M17	13 36 43	23°25'35	9♑31	19°50	25°17	8° 8	18°16	15° 6	10° 8	25°21	28°53	26°42	26°54	25°29	n.a.	M17
T 18	13 40 40	24°22'42	23°29	20°39	26°29	8°12	18°14	15°13	10° 6	25°22	28°52	26°R42	26°51	25°36	n.a.	T 18
W19	13 44 36	25°19'49	7♒40	21°26	27°41	8°18	18°12	15°20	10° 3	25°23	28°51	26°42	26°48	25°43	n.a.	W19
T 20	13 48 33	26°16'58	22° 1	22° 8	28°53	8°24	18°10	15°28	10° 1	25°25	28°50	26°D42	26°45	25°49	n.a.	T 20
F 21	13 52 30	27°14'09	6♓31	22°47	0♊ 4	8°31	18° 7	15°35	9°59	25°26	28°49	26°42	26°42	25°56	n.a.	F 21
S 22	13 56 26	28°11'20	21° 4	23°22	1°16	8°39	18° 5	15°42	9°56	25°27	28°48	26°42	26°39	26° 3	n.a.	S 22
S 23	14 0 23	29° 8'32	5♈36	23°53	2°28	8°48	18° 2	15°50	9°54	25°28	28°47	26°42	26°35	26° 9	n.a.	S 23
M24	14 4 19	0♉ 5'45	20° 0	24°20	3°39	8°57	17°59	15°57	9°52	25°30	28°45	26°R43	26°32	26°16	n.a.	M24
T 25	14 8 16	1° 3'00	4♉11	24°42	4°51	9° 7	17°56	16° 5	9°49	25°31	28°44	26°43	26°29	26°23	n.a.	T 25
W26	14 12 12	2° 0'15	18° 6	25° 0	6° 2	9°18	17°53	16°12	9°47	25°32	28°43	26°42	26°26	26°29	n.a.	W26
T 27	14 16 9	2°57'32	1♊41	25°13	7°14	9°30	17°50	16°20	9°45	25°33	28°42	26°42	26°23	26°36	n.a.	T 27
F 28	14 20 6	3°54'49	14°54	25°22	8°25	9°42	17°46	16°27	9°42	25°34	28°41	26°41	26°19	26°43	n.a.	F 28
S 29	14 24 2	4°52'08	27°46	25°R25	9°37	9°55	17°42	16°35	9°40	25°35	28°40	26°40	26°16	26°50	n.a.	S 29
S 30	14 27 59	5°49'27	10♋19	25°23	10°48	10° 9	17°38	16°42	9°37	25°36	28°38	26°39	26°13	26°56	n.a.	S 30
M31	14 31 55	6♉46'47	22♋35	25♉16	12♊ 0	10♍23	17♐34	16♉50	9♏35	25♒37	28♏37	26♎38	26♎10	27♌ 3	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n21	19n29	4s12	13n53	2n10	15n 9	1n19	8n57	0n28	24s20	0s47	15n38	0s38	15s22	0n 5	15s36	2s10	28s11	7s53	10s37	10s58	9n38		n.a.
S 2	3 44	19 17	4 47	14 24	2 8	15 35	1 21	8 56	0 24	24 20	0 47	15 40	0 38	15 21	0 5	15 35	2 10	28 11	7 53	10 37	10 56	9 36		n.a.
M 3	4 7	18 10	5 9	14 54	2 6	16 1	1 23	8 56	0 20	24 21	0 47	15 42	0 38	15 21	0 5	15 35	2 10	28 11	7 53	10 37	10 55	9 34		n.a.
T 4	4 30	16 15	5 16	15 21	2 3	16 27	1 25	8 55	0 16	24 21	0 48	15 44	0 38	15 20	0 5	15 34	2 10	28 11	7 53	10 37	10 54	9 32		n.a.
W 5	4 53	13 40	5 9	15 47	1 59	16 52	1 27	8 53	0 12	24 22	0 48	15 47	0 38	15 19	0 5	15 34	2 10	28 11	7 54	10 36	10 53	9 30		n.a.
T 6	5 15	10 32	4 50	16 11	1 55	17 17	1 29	8 52	0 9	24 22	0 48	15 49	0 38	15 19	0 5	15 33	2 10	28 11	7 54	10 36	10 52	9 28		n.a.
F 7	5 38	6 59	4 18	16 34	1 50	17 41	1 31	8 50	0 5	24 22	0 48	15 51	0 37	15 18	0 5	15 33	2 10	28 11	7 54	10 35	10 50	9 26		n.a.
S 8	6 1	3 8	3 34	16 54	1 44	18 5	1 32	8 48	0 1	24 23	0 49	15 53	0 37	15 17	0 5	15 32	2 10	28 11	7 54	10 34	10 49	9 24		n.a.
S 9	6 23	0s54	2 41	17 13	1 38	18 29	1 34	8 46	0s 2	24 23	0 49	15 55	0 37	15 17	0 5	15 32	2 10	28 11	7 55	10 34	10 48	9 23		n.a.
M10	6 46	4 56	1 40	17 30	1 32	18 52	1 36	8 43	0 6	24 23	0 49	15 58	0 37	15 16	0 5	15 31	2 10	28 11	7 55	10 34	10 47	9 21		n.a.
T 11	7 8	8 49	0 33	17 45	1 25	19 14	1 37	8 40	0 10	24 23	0 50	16 0	0 37	15 15	0 4	15 31	2 10	28 11	7 55	10 33	10 46	9 19		n.a.
W12	7 30	12 23	0n37	17 58	1 17	19 36	1 39	8 37	0 13	24 24	0 50	16 2	0 37	15 15	0 4	15 30	2 10	28 11	7 55	10 33	10 45	9 17		n.a.
T 13	7 53	15 25	1 46	18 10	1 9	19 58	1 40	8 34	0 17	24 24	0 50	16 5	0 37	15 14	0 4	15 30	2 10	28 11	7 55	10 34	10 43	9 15		n.a.
F 14	8 15	17 44	2 50	18 20	1 0	20 19	1 41	8 30	0 20	24 24	0 51	16 7	0 37	15 13	0 4	15 29	2 11	28 11	7 56	10 34	10 42	9 13		n.a.
S 15	8 37	19 8	3 47	18 28	0 51	20 39	1 43	8 26	0 23	24 24	0 51	16 9	0 37	15 13	0 4	15 29	2 11	28 11	7 56	10 34	10 41	9 11		n.a.
S 16	8 59	19 29	4 33	18 35	0 41	20 59	1 44	8 22	0 26	24 25	0 51	16 11	0 36	15 12	0 4	15 28	2 11	28 11	7 56	10 34	10 40	9 9		n.a.
M17	9 20	18 42	5 3	18 40	0 31	21 18	1 45	8 17	0 30	24 25	0 51	16 14	0 36	15 11	0 4	15 28	2 11	28 11	7 56	10 34	10 39	9 8		n.a.
T 18	9 42	16 47	5 17	18 43	0 20	21 37	1 46	8 13	0 33	24 25	0 52	16 16	0 36	15 10	0 4	15 28	2 11	28 10	7 56	10 34	10 38	9 6		n.a.
W19	10 3	13 50	5 12	18 45	0 9	21 55	1 47	8 8	0 36	24 25	0 52	16 18	0 36	15 10	0 4	15 27	2 11	28 10	7 57	10 34	10 36	9 4		n.a.
T 20	10 25	10 2	4 47	18 45	0s 3	22 12	1 48	8 2	0 39	24 25	0 52	16 21	0 36	15 9	0 4	15 27	2 11	28 10	7 57	10 34	10 35	9 2		n.a.
F 21	10 46	5 36	4 4	18 43	0 15	22 29	1 49	7 57	0 42	24 25	0 53	16 23	0 36	15 8	0 4	15 26	2 11	28 10	7 57	10 34	10 34	9 0		n.a.
S 22	11 7	0 49	3 5	18 40	0 28	22 46	1 50	7 51	0 45	24 25	0 53	16 25	0 36	15 7	0 4	15 26	2 11	28 10	7 57	10 34	10 33	8 58		n.a.
S 23	11 28	4n 1	1 55	18 36	0 41	23 1	1 50	7 45	0 48	24 25	0 53	16 27	0 36	15 7	0 4	15 26	2 11	28 10	7 57	10 34	10 32	8 56		n.a.
M24	11 49	8 36	0 37	18 30	0 54	23 16	1 51	7 39	0 51	24 25	0 54	16 30	0 36	15 6	0 4	15 25	2 11	28 10	7 57	10 34	10 30	8 54		n.a.
T 25	12 9	12 37	0s41	18 22	1 8	23 31	1 52	7 33	0 53	24 25	0 54	16 32	0 35	15 5	0 4	15 25	2 11	28 10	7 58	10 34	10 29	8 53		n.a.
W26	12 30	15 50	1 56	18 13	1 21	23 44	1 52	7 26	0 56	24 25	0 54	16 34	0 35	15 4	0 4	15 25	2 11	28 10	7 58	10 34	10 28	8 51		n.a.
T 27	12 50	18 5	3 2	18 3	1 35	23 57	1 52	7 19	0 59	24 25	0 54	16 37	0 35	15 4	0 4	15 24	2 11	28 10	7 58	10 34	10 27	8 49		n.a.
F 28	13 10	19 18	3 57	17 51	1 50	24 10	1 53	7 12	1 1	24 25	0 55	16 39	0 35	15 3	0 4	15 24	2 11	28 9	7 58	10 34	10 26	8 47		n.a.
S 29	13 30	19 27	4 38	17 38	2 4	24 21	1 53	7 4	1 4	24 25	0 55	16 41	0 35	15 2	0 4	15 24	2 12	28 9	7 58	10 33	10 25	8 45		n.a.
S 30	13 49	18 38	5 4	17 24	2 18	24 32	1 53	6 57	1 6	24 25	0 55	16 44	0 35	15 1	0 4	15 23	2 12	28 9	7 58	10 33	10 23	8 43		n.a.
M31	14n 9	16n57	5s16	17n 9	2s32	24n43	1n53	6n49	1s 9	24s25	0s56	16n46	0s35	15s 1	0n 4	15s23	2s12	28s 9	7s59	10s33	10s22	8n41		n.a.

Julian Day Number = 301816.5, Delta T = 29h15m36s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°29'32, Lahiri = -57°22'32 Julian Calendar 1 May 3887 BCE == Greg. Calendar 31 March 3887 BCE

The year -3886 astronomical counting style corresponds to year 3887 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3887 BCE (-3886) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 35 52	7♉44'08	4♌39	25°R 4	13♊11	10♍39	17°R30	16♉57	9°R33	25♒38	28°R36	26°D38	26♎ 7	27♌10	n.a.	T 1
W 2	14 39 48	8°41'30	16°35	24♉47	14°22	10°54	17♐25	17° 5	9♏30	25°39	28♏35	26♎38	26° 4	27°16	n.a.	W 2
T 3	14 43 45	9°38'53	28°27	24°25	15°33	11°11	17°21	17°12	9°28	25°40	28°33	26°39	26° 0	27°23	n.a.	T 3
F 4	14 47 42	10°36'17	10♍21	23°58	16°44	11°28	17°16	17°20	9°25	25°41	28°32	26°40	25°57	27°30	n.a.	F 4
S 5	14 51 38	11°33'43	22°20	23°26	17°56	11°46	17°11	17°28	9°23	25°42	28°31	26°41	25°54	27°36	n.a.	S 5
S 6	14 55 35	12°31'09	4♎28	22°50	19° 7	12° 4	17° 6	17°35	9°21	25°42	28°30	26°42	25°51	27°43	n.a.	S 6
M 7	14 59 31	13°28'37	16°49	22°10	20°18	12°23	17° 0	17°43	9°18	25°43	28°28	26°43	25°48	27°50	n.a.	M 7
T 8	15 3 28	14°26'05	29°24	21°27	21°29	12°42	16°55	17°50	9°16	25°44	28°27	26°R43	25°45	27°57	n.a.	T 8
W 9	15 7 24	15°23'36	12♏16	20°42	22°39	13° 2	16°49	17°58	9°13	25°45	28°26	26°43	25°41	28° 3	n.a.	W 9
T 10	15 11 21	16°21'07	25°25	19°54	23°50	13°23	16°44	18° 6	9°11	25°45	28°24	26°41	25°38	28°10	n.a.	T 10
F 11	15 15 18	17°18'41	8♐50	19° 6	25° 1	13°44	16°38	18°13	9° 9	25°46	28°23	26°39	25°35	28°17	n.a.	F 11
S 12	15 19 14	18°16'16	22°28	18°17	26°12	14° 6	16°32	18°21	9° 6	25°47	28°22	26°36	25°32	28°23	n.a.	S 12
S 13	15 23 11	19°13'53	6♑19	17°29	27°22	14°28	16°26	18°29	9° 4	25°47	28°20	26°33	25°29	28°30	n.a.	S 13
M14	15 27 7	20°11'31	20°19	16°43	28°33	14°50	16°19	18°36	9° 2	25°48	28°19	26°30	25°25	28°37	n.a.	M14
T 15	15 31 4	21° 9'12	4♒26	16° 0	29°43	15°14	16°13	18°44	8°59	25°48	28°18	26°28	25°22	28°44	n.a.	T 15
W16	15 35 0	22° 6'54	18°37	15°20	0♋54	15°37	16° 6	18°51	8°57	25°49	28°16	26°D27	25°19	28°50	n.a.	W16
T 17	15 38 57	23° 4'38	2♓50	14°45	2° 4	16° 1	16° 0	18°59	8°55	25°49	28°15	26°28	25°16	28°57	n.a.	T 17
F 18	15 42 53	24° 2'24	17° 2	14°14	3°15	16°26	15°53	19° 7	8°52	25°50	28°14	26°29	25°13	29° 4	n.a.	F 18
S 19	15 46 50	25° 0'13	1♈11	13°50	4°25	16°51	15°46	19°14	8°50	25°50	28°12	26°30	25°10	29°10	n.a.	S 19
S 20	15 50 47	25°58'03	15°16	13°32	5°35	17°17	15°39	19°22	8°48	25°50	28°11	26°31	25° 6	29°17	n.a.	S 20
M21	15 54 43	26°55'55	29°14	13°21	6°45	17°43	15°32	19°29	8°46	25°51	28°10	26°R32	25° 3	29°24	n.a.	M21
T 22	15 58 40	27°53'49	13♉ 1	13°D17	7°55	18° 9	15°25	19°37	8°43	25°51	28° 8	26°31	25° 0	29°30	n.a.	T 22
W23	16 2 36	28°51'45	26°36	13°21	9° 5	18°36	15°18	19°45	8°41	25°51	28° 7	26°28	24°57	29°37	n.a.	W23
T 24	16 6 33	29°49'43	9♊56	13°32	10°15	19° 3	15°10	19°52	8°39	25°51	28° 6	26°24	24°54	29°44	n.a.	T 24
F 25	16 10 29	0♊47'43	23° 0	13°51	11°25	19°31	15° 3	20° 0	8°37	25°52	28° 4	26°19	24°50	29°51	n.a.	F 25
S 26	16 14 26	1°45'45	5♋47	14°19	12°35	19°59	14°55	20° 7	8°35	25°52	28° 3	26°13	24°47	29°57	n.a.	S 26
S 27	16 18 22	2°43'48	18°16	14°53	13°45	20°28	14°48	20°15	8°32	25°52	28° 2	26° 7	24°44	0♍ 4	n.a.	S 27
M28	16 22 19	3°41'53	0♌32	15°36	14°55	20°57	14°40	20°22	8°30	25°52	28° 0	26° 1	24°41	0°11	n.a.	M28
T 29	16 26 16	4°39'59	12°35	16°26	16° 4	21°26	14°32	20°30	8°28	25°52	27°59	25°57	24°38	0°17	n.a.	T 29
W30	16 30 12	5♊38'08	24♌30	17♉23	17♋14	21♍56	14♐25	20♉37	8♏26	25°R52	27♏58	25♎55	24♎35	0♍24	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n28	14n33	5s14	16n53	2s45	24n52	1n53	6n41	1s11	24s25	0s56	16n48	0s35	15s 0	0n 4	15s23	2s12	28s 9	7s59	10s33	10s21	8n39		n.a.
W 2	14 47	11 34	4 58	16 36	2 59	25 1	1 53	6 33	1 14	24 25	0 56	16 50	0 35	14 59	0 4	15 23	2 12	28 9	7 59	10 33	10 20	8 37		n.a.
T 3	15 6	8 8	4 29	16 18	3 12	25 9	1 53	6 24	1 16	24 24	0 56	16 53	0 35	14 58	0 4	15 22	2 12	28 9	7 59	10 33	10 19	8 36		n.a.
F 4	15 24	4 22	3 49	15 59	3 24	25 16	1 52	6 15	1 18	24 24	0 57	16 55	0 35	14 57	0 4	15 22	2 12	28 8	7 59	10 33	10 17	8 34		n.a.
S 5	15 43	0 24	2 59	15 40	3 35	25 23	1 52	6 7	1 20	24 24	0 57	16 57	0 34	14 57	0 4	15 22	2 12	28 8	7 59	10 34	10 16	8 32		n.a.
S 6	16 1	3s39	2 0	15 21	3 46	25 29	1 51	5 58	1 22	24 24	0 57	17 0	0 34	14 56	0 4	15 22	2 12	28 8	7 59	10 34	10 15	8 30		n.a.
M 7	16 19	7 37	0 55	15 2	3 55	25 34	1 51	5 48	1 24	24 24	0 58	17 2	0 34	14 55	0 4	15 21	2 12	28 8	8 0	10 35	10 14	8 28		n.a.
T 8	16 36	11 20	0n15	14 43	4 3	25 39	1 50	5 39	1 26	24 23	0 58	17 4	0 34	14 54	0 4	15 21	2 12	28 8	8 0	10 35	10 13	8 26		n.a.
W 9	16 54	14 36	1 25	14 25	4 9	25 42	1 49	5 29	1 28	24 23	0 58	17 6	0 34	14 54	0 4	15 21	2 12	28 7	8 0	10 34	10 12	8 24		n.a.
T 10	17 11	17 11	2 32	14 7	4 14	25 45	1 49	5 19	1 30	24 23	0 58	17 9	0 34	14 53	0 4	15 21	2 12	28 7	8 0	10 34	10 10	8 22		n.a.
F 11	17 28	18 53	3 32	13 51	4 18	25 47	1 48	5 9	1 32	24 22	0 59	17 11	0 34	14 52	0 4	15 21	2 13	28 7	8 0	10 33	10 9	8 20		n.a.
S 12	17 44	19 32	4 21	13 36	4 19	25 49	1 47	4 59	1 34	24 22	0 59	17 13	0 34	14 51	0 4	15 21	2 13	28 7	8 0	10 32	10 8	8 18		n.a.
S 13	18 0	19 1	4 55	13 22	4 19	25 49	1 46	4 49	1 36	24 22	0 59	17 15	0 34	14 51	0 4	15 21	2 13	28 7	8 0	10 31	10 7	8 17		n.a.
M14	18 16	17 22	5 12	13 11	4 17	25 49	1 44	4 38	1 38	24 21	0 59	17 18	0 34	14 50	0 4	15 20	2 13	28 6	8 0	10 30	10 6	8 15		n.a.
T 15	18 32	14 38	5 11	13 2	4 14	25 48	1 43	4 27	1 39	24 21	1 0	17 20	0 34	14 49	0 4	15 20	2 13	28 6	8 0	10 29	10 4	8 13		n.a.
W16	18 48	11 3	4 51	12 56	4 8	25 47	1 42	4 16	1 41	24 20	1 0	17 22	0 33	14 48	0 4	15 20	2 13	28 6	8 0	10 29	10 3	8 11		n.a.
T 17	19 3	6 49	4 13	12 52	4 1	25 45	1 40	4 5	1 43	24 20	1 0	17 24	0 33	14 47	0 4	15 20	2 13	28 6	8 1	10 29	10 2	8 9		n.a.
F 18	19 17	2 12	3 20	12 51	3 52	25 41	1 38	3 54	1 44	24 19	1 1	17 26	0 33	14 47	0 4	15 20	2 13	28 5	8 1	10 29	10 1	8 7		n.a.
S 19	19 32	2n32	2 15	12 54	3 42	25 38	1 37	3 43	1 46	24 19	1 1	17 29	0 33	14 46	0 4	15 20	2 13	28 5	8 1	10 30	10 0	8 5		n.a.
S 20	19 46	7 7	1 1	12 59	3 31	25 33	1 35	3 31	1 47	24 18	1 1	17 31	0 33	14 45	0 4	15 20	2 13	28 5	8 1	10 30	9 58	8 3		n.a.
M21	20 0	11 16	0s15	13 7	3 18	25 28	1 33	3 20	1 49	24 18	1 1	17 33	0 33	14 45	0 4	15 20	2 13	28 5	8 1	10 30	9 57	8 1		n.a.
T 22	20 14	14 46	1 29	13 19	3 5	25 22	1 31	3 8	1 50	24 17	1 1	17 35	0 33	14 44	0 4	15 20	2 13	28 4	8 1	10 30	9 56	7 59		n.a.
W23	20 27	17 23	2 37	13 34	2 51	25 15	1 29	2 56	1 51	24 17	1 2	17 37	0 33	14 43	0 4	15 20	2 13	28 4	8 1	10 29	9 55	7 58		n.a.
T 24	20 40	19 0	3 35	13 51	2 36	25 7	1 27	2 43	1 53	24 16	1 2	17 40	0 33	14 42	0 4	15 20	2 14	28 4	8 1	10 27	9 54	7 56		n.a.
F 25	20 52	19 34	4 20	14 12	2 21	24 59	1 24	2 31	1 54	24 15	1 2	17 42	0 33	14 42	0 4	15 20	2 14	28 4	8 1	10 25	9 52	7 54		n.a.
S 26	21 4	19 7	4 51	14 35	2 5	24 50	1 22	2 19	1 55	24 15	1 2	17 44	0 33	14 41	0 4	15 20	2 14	28 3	8 1	10 23	9 51	7 52		n.a.
S 27	21 16	17 43	5 8	15 0	1 49	24 41	1 20	2 6	1 56	24 14	1 3	17 46	0 33	14 40	0 4	15 20	2 14	28 3	8 1	10 21	9 50	7 50		n.a.
M28	21 28	15 33	5 10	15 28	1 34	24 30	1 17	1 53	1 58	24 13	1 3	17 48	0 33	14 40	0 4	15 20	2 14	28 3	8 1	10 19	9 49	7 48		n.a.
T 29	21 39	12 44	4 58	15 58	1 18	24 19	1 14	1 41	1 59	24 13	1 3	17 50	0 32	14 39	0 4	15 20	2 14	28 3	8 1	10 18	9 48	7 46		n.a.
W30	21n50	9n26	4s33	16n29	1s 2	24n 8	1n12	1n28	2s 0	24s12	1s 3	17n52	0s32	14s38	0n 4	15s20	2s14	28s 2	8s 1	10s17	9s46	7n44		n.a.

Julian Day Number = 301847.5, Delta T = 29h15m33s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°29'28, Lahiri = -57°22'28 Julian Calendar 1 June 3887 BCE == Greg. Calendar 1 May 3887 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3887 BCE (-3886) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 34 9	6♊36'18	6♍21	18♉27	18♋23	22♍26	14°R17	20♉45	8°R24	25°R52	27°R56	25°D54	24♎31	0♍31	n.a.	T 1
F 2	16 38 5	7°34'29	18°14	19°38	19°32	22°56	14♐ 9	20°52	8♏22	25♒52	27♏55	25♎55	24°28	0°37	n.a.	F 2
S 3	16 42 2	8°32'43	0♎13	20°54	20°41	23°27	14° 1	20°59	8°20	25°52	27°54	25°56	24°25	0°44	n.a.	S 3
S 4	16 45 58	9°30'58	12°23	22°17	21°51	23°58	13°53	21° 7	8°18	25°52	27°52	25°58	24°22	0°51	n.a.	S 4
M 5	16 49 55	10°29'15	24°49	23°44	23° 0	24°29	13°45	21°14	8°16	25°52	27°51	25°R58	24°19	0°58	n.a.	M 5
T 6	16 53 51	11°27'34	7♏34	25°16	24° 8	25° 1	13°38	21°21	8°14	25°52	27°50	25°58	24°16	1° 4	n.a.	T 6
W 7	16 57 48	12°25'55	20°40	26°53	25°17	25°33	13°30	21°29	8°13	25°51	27°48	25°55	24°12	1°11	n.a.	W 7
T 8	17 1 45	13°24'18	4♐ 9	28°33	26°26	26° 5	13°22	21°36	8°11	25°51	27°47	25°51	24° 9	1°18	n.a.	T 8
F 9	17 5 41	14°22'43	17°58	0♊17	27°35	26°37	13°14	21°43	8° 9	25°51	27°46	25°44	24° 6	1°24	n.a.	F 9
S 10	17 9 38	15°21'10	2♑ 4	2° 3	28°43	27°10	13° 6	21°51	8° 7	25°51	27°44	25°36	24° 3	1°31	n.a.	S 10
S 11	17 13 34	16°19'40	16°23	3°51	29°51	27°43	12°58	21°58	8° 6	25°50	27°43	25°28	24° 0	1°38	n.a.	S 11
M12	17 17 31	17°18'11	0♒48	5°41	1♌ 0	28°17	12°50	22° 5	8° 4	25°50	27°42	25°21	23°56	1°44	n.a.	M12
T 13	17 21 27	18°16'45	15°15	7°33	2° 8	28°50	12°42	22°12	8° 2	25°49	27°41	25°15	23°53	1°51	n.a.	T 13
W14	17 25 24	19°15'22	29°37	9°25	3°16	29°24	12°34	22°19	8° 1	25°49	27°39	25°11	23°50	1°58	n.a.	W14
T 15	17 29 20	20°14'01	13♓51	11°18	4°24	29°59	12°26	22°26	7°59	25°49	27°38	25°10	23°47	2° 4	n.a.	T 15
F 16	17 33 17	21°12'42	27°56	13°12	5°31	0♎33	12°19	22°33	7°57	25°48	27°37	25°D10	23°44	2°11	n.a.	F 16
S 17	17 37 13	22°11'26	11♈51	15° 6	6°39	1° 8	12°11	22°40	7°56	25°47	27°36	25°10	23°41	2°18	n.a.	S 17
S 18	17 41 10	23°10'12	25°34	17° 0	7°46	1°43	12° 3	22°47	7°54	25°47	27°35	25°R11	23°37	2°25	n.a.	S 18
M19	17 45 7	24° 9'01	9♉ 7	18°53	8°54	2°18	11°56	22°54	7°53	25°46	27°33	25°10	23°34	2°31	n.a.	M19
T 20	17 49 3	25° 7'53	22°30	20°46	10° 1	2°53	11°48	23° 1	7°52	25°46	27°32	25° 7	23°31	2°38	n.a.	T 20
W21	17 53 0	26° 6'47	5♊42	22°39	11° 8	3°29	11°41	23° 8	7°50	25°45	27°31	25° 1	23°28	2°45	n.a.	W21
T 22	17 56 56	27° 5'43	18°42	24°31	12°15	4° 5	11°33	23°15	7°49	25°44	27°30	24°53	23°25	2°51	n.a.	T 22
F 23	18 0 53	28° 4'42	1♋30	26°22	13°22	4°41	11°26	23°21	7°48	25°44	27°29	24°42	23°22	2°58	n.a.	F 23
S 24	18 4 49	29° 3'42	14° 4	28°13	14°29	5°17	11°19	23°28	7°46	25°43	27°28	24°30	23°18	3° 5	n.a.	S 24
S 25	18 8 46	0♋ 2'45	26°27	0♋ 2	15°35	5°53	11°12	23°35	7°45	25°42	27°27	24°18	23°15	3°11	n.a.	S 25
M26	18 12 42	1° 1'51	8♌37	1°51	16°41	6°30	11° 4	23°41	7°44	25°41	27°26	24° 7	23°12	3°18	n.a.	M26
T 27	18 16 39	2° 0'58	20°37	3°39	17°47	7° 7	10°58	23°48	7°43	25°40	27°24	23°58	23° 9	3°25	n.a.	T 27
W28	18 20 35	3° 0'07	2♍29	5°26	18°53	7°44	10°51	23°54	7°42	25°40	27°23	23°51	23° 6	3°32	n.a.	W28
T 29	18 24 32	3°59'18	14°18	7°13	19°59	8°21	10°44	24° 1	7°41	25°39	27°22	23°47	23° 2	3°38	n.a.	T 29
F 30	18 28 28	4°58'32	26° 8	8°58	21° 5	8°59	10°37	24° 7	7°40	25°38	27°21	23°45	22°59	3°45	n.a.	F 30
S 31	18 32 25	5♋57'47	8♎ 5	10♋42	22♌10	9♎37	10♐31	24♉13	7♏39	25♒37	27♏20	23°D45	22♎56	3♍52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 0	5n46	3s57	17n 2	0s47	23n56	1n 9	1n14	2s 1	24s11	1s 3	17n54	0s32	14s38	0n 4	15s20	2s14	28s 2	8s 1	10s16	9s45	7n42		n.a.
F 2	22 10	1 52	3 10	17 36	0 32	23 43	1 6	1 1	2 2	24 10	1 4	17 57	0 32	14 37	0 4	15 20	2 14	28 2	8 1	10 17	9 44	7 40		n.a.
S 3	22 20	2s 9	2 15	18 11	0 18	23 29	1 3	0 48	2 3	24 10	1 4	17 59	0 32	14 36	0 4	15 20	2 14	28 1	8 1	10 17	9 43	7 38		n.a.
S 4	22 29	6 8	1 13	18 46	0 4	23 15	1 0	0 34	2 4	24 9	1 4	18 1	0 32	14 36	0 4	15 20	2 14	28 1	8 1	10 18	9 42	7 37		n.a.
M 5	22 38	9 58	0 6	19 22	0n 9	23 0	0 56	0 21	2 5	24 8	1 4	18 3	0 32	14 35	0 4	15 21	2 14	28 1	8 2	10 18	9 40	7 35		n.a.
T 6	22 46	13 26	1n 2	19 57	0 21	22 44	0 53	0 7	2 6	24 7	1 4	18 5	0 32	14 34	0 4	15 21	2 15	28 0	8 2	10 18	9 39	7 33		n.a.
W 7	22 54	16 20	2 9	20 31	0 33	22 28	0 50	0s 7	2 7	24 6	1 4	18 7	0 32	14 34	0 4	15 21	2 15	28 0	8 2	10 17	9 38	7 31		n.a.
T 8	23 2	18 25	3 11	21 5	0 44	22 12	0 46	0 21	2 7	24 5	1 5	18 9	0 32	14 33	0 4	15 21	2 15	28 0	8 2	10 15	9 37	7 29		n.a.
F 9	23 9	19 30	4 3	21 38	0 54	21 55	0 43	0 35	2 8	24 5	1 5	18 11	0 32	14 33	0 4	15 21	2 15	28 0	8 2	10 13	9 36	7 27		n.a.
S 10	23 16	19 23	4 41	22 9	1 3	21 37	0 39	0 49	2 9	24 4	1 5	18 13	0 32	14 32	0 4	15 21	2 15	27 59	8 2	10 10	9 34	7 25		n.a.
S 11	23 22	18 3	5 3	22 39	1 11	21 18	0 35	1 3	2 10	24 3	1 5	18 15	0 32	14 32	0 4	15 22	2 15	27 59	8 2	10 7	9 33	7 23		n.a.
M12	23 28	15 34	5 5	23 7	1 18	21 0	0 31	1 17	2 11	24 2	1 5	18 17	0 32	14 31	0 4	15 22	2 15	27 59	8 2	10 4	9 32	7 21		n.a.
T 13	23 33	12 7	4 48	23 33	1 25	20 40	0 28	1 31	2 11	24 1	1 5	18 19	0 32	14 30	0 4	15 22	2 15	27 58	8 2	10 2	9 31	7 19		n.a.
W14	23 38	7 58	4 13	23 57	1 31	20 20	0 24	1 46	2 12	24 0	1 5	18 21	0 31	14 30	0 4	15 22	2 15	27 58	8 2	10 0	9 30	7 17		n.a.
T 15	23 43	3 24	3 23	24 19	1 35	20 0	0 19	2 0	2 13	23 59	1 6	18 22	0 31	14 29	0 4	15 22	2 15	27 58	8 1	10 0	9 28	7 15		n.a.
F 16	23 47	1n18	2 21	24 39	1 40	19 39	0 15	2 15	2 13	23 58	1 6	18 24	0 31	14 29	0 4	15 23	2 15	27 57	8 1	10 0	9 27	7 14		n.a.
S 17	23 51	5 53	1 11	24 56	1 43	19 18	0 11	2 30	2 14	23 57	1 6	18 26	0 31	14 28	0 4	15 23	2 15	27 57	8 1	10 0	9 26	7 12		n.a.
S 18	23 54	10 7	0s 2	25 11	1 46	18 56	0 7	2 44	2 14	23 56	1 6	18 28	0 31	14 28	0 4	15 23	2 15	27 57	8 1	10 0	9 25	7 10		n.a.
M19	23 57	13 46	1 14	25 24	1 48	18 34	0 2	2 59	2 15	23 55	1 6	18 30	0 31	14 27	0 4	15 23	2 15	27 56	8 1	10 0	9 24	7 8		n.a.
T 20	24 0	16 38	2 21	25 34	1 49	18 11	0s 2	3 14	2 15	23 54	1 6	18 32	0 31	14 27	0 4	15 24	2 16	27 56	8 1	9 59	9 22	7 6		n.a.
W21	24 2	18 35	3 19	25 42	1 50	17 48	0 7	3 29	2 16	23 54	1 6	18 34	0 31	14 27	0 4	15 24	2 16	27 56	8 1	9 56	9 21	7 4		n.a.
T 22	24 3	19 31	4 5	25 48	1 50	17 24	0 11	3 44	2 16	23 53	1 6	18 35	0 31	14 26	0 4	15 24	2 16	27 55	8 1	9 53	9 20	7 2		n.a.
F 23	24 4	19 26	4 39	25 52	1 49	17 0	0 16	3 59	2 17	23 52	1 6	18 37	0 31	14 26	0 4	15 25	2 16	27 55	8 1	9 49	9 19	7 0		n.a.
S 24	24 5	18 23	4 58	25 53	1 48	16 36	0 21	4 14	2 17	23 51	1 6	18 39	0 31	14 25	0 4	15 25	2 16	27 55	8 1	9 45	9 18	6 58		n.a.
S 25	24 5	16 29	5 3	25 52	1 47	16 12	0 26	4 30	2 17	23 50	1 7	18 41	0 31	14 25	0 4	15 25	2 16	27 54	8 1	9 40	9 16	6 56		n.a.
M26	24 5	13 53	4 53	25 50	1 45	15 47	0 31	4 45	2 18	23 49	1 7	18 42	0 31	14 25	0 4	15 26	2 16	27 54	8 1	9 36	9 15	6 54		n.a.
T 27	24 4	10 44	4 31	25 45	1 43	15 21	0 35	5 0	2 18	23 48	1 7	18 44	0 31	14 24	0 4	15 26	2 16	27 54	8 1	9 33	9 14	6 52		n.a.
W28	24 3	7 11	3 57	25 38	1 40	14 56	0 41	5 16	2 18	23 47	1 7	18 46	0 31	14 24	0 4	15 26	2 16	27 53	8 1	9 30	9 13	6 51		n.a.
T 29	24 2	3 23	3 14	25 30	1 37	14 30	0 46	5 31	2 19	23 46	1 7	18 48	0 31	14 24	0 4	15 27	2 16	27 53	8 1	9 29	9 12	6 49		n.a.
F 30	24 0	0s35	2 21	25 20	1 33	14 4	0 51	5 46	2 19	23 45	1 7	18 49	0 31	14 23	0 4	15 27	2 16	27 53	8 1	9 28	9 10	6 47		n.a.
S 31	23n57	4s33	1s22	25n 8	1n29	13n37	0s56	6s 2	2s19	23s44	1s 7	18n51	0s30	14s23	0n 4	15s28	2s16	27s53	8s 1	9s28	9s 9	6n45		n.a.

Julian Day Number = 301877.5, Delta T = 29h15m30s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°29'24, Lahiri = -57°22'24 Julian Calendar 1 July 3887 BCE == Greg. Calendar 31 May 3887 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3887 BCE (-3886) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 36 21	6♋57'04	20♎13	12♋26	23♌15	10♎14	10°R25	24♉20	7°R38	25°R36	27°R19	23°R45	22♎53	3♍58	n.a.	S 1
M 2	18 40 18	7°56'23	2♏38	14° 8	24°20	10°52	10♐18	24°26	7♏37	25♒35	27♏18	23♎45	22°50	4° 5	n.a.	M 2
T 3	18 44 15	8°55'45	15°24	15°50	25°25	11°31	10°12	24°32	7°37	25°34	27°17	23°43	22°47	4°12	n.a.	T 3
W 4	18 48 11	9°55'08	28°36	17°31	26°30	12° 9	10° 6	24°38	7°36	25°33	27°17	23°39	22°43	4°18	n.a.	W 4
T 5	18 52 8	10°54'34	12♐15	19°11	27°34	12°47	10° 1	24°44	7°35	25°32	27°16	23°32	22°40	4°25	n.a.	T 5
F 6	18 56 4	11°54'02	26°21	20°50	28°38	13°26	9°55	24°50	7°35	25°31	27°15	23°23	22°37	4°32	n.a.	F 6
S 7	19 0 1	12°53'32	10♑50	22°29	29°42	14° 5	9°50	24°56	7°34	25°29	27°14	23°12	22°34	4°38	n.a.	S 7
S 8	19 3 57	13°53'04	25°34	24° 6	0♍45	14°44	9°44	25° 2	7°34	25°28	27°13	23° 0	22°31	4°45	n.a.	S 8
M 9	19 7 54	14°52'39	10♒27	25°43	1°49	15°23	9°39	25° 8	7°33	25°27	27°12	22°49	22°28	4°52	n.a.	M 9
T 10	19 11 50	15°52'16	25°18	27°19	2°52	16° 2	9°34	25°14	7°33	25°26	27°11	22°41	22°24	4°58	n.a.	T 10
W11	19 15 47	16°51'55	10♓ 1	28°54	3°54	16°41	9°29	25°19	7°32	25°25	27°11	22°34	22°21	5° 5	n.a.	W11
T 12	19 19 43	17°51'37	24°29	0♌29	4°57	17°20	9°25	25°25	7°32	25°23	27°10	22°31	22°18	5°12	n.a.	T 12
F 13	19 23 40	18°51'21	8♈39	2° 3	5°59	18° 0	9°20	25°31	7°32	25°22	27° 9	22°29	22°15	5°19	n.a.	F 13
S 14	19 27 36	19°51'08	22°31	3°36	7° 1	18°40	9°16	25°36	7°31	25°21	27° 8	22°29	22°12	5°25	n.a.	S 14
S 15	19 31 33	20°50'57	6♉ 5	5° 9	8° 2	19°20	9°12	25°42	7°31	25°20	27° 8	22°29	22° 8	5°32	n.a.	S 15
M16	19 35 30	21°50'49	19°23	6°40	9° 4	19°59	9° 8	25°47	7°31	25°18	27° 7	22°27	22° 5	5°39	n.a.	M16
T 17	19 39 26	22°50'44	2♊26	8°11	10° 4	20°40	9° 4	25°52	7°31	25°17	27° 6	22°23	22° 2	5°45	n.a.	T 17
W18	19 43 23	23°50'41	15°18	9°42	11° 5	21°20	9° 0	25°57	7°D31	25°15	27° 6	22°16	21°59	5°52	n.a.	W18
T 19	19 47 19	24°50'40	27°58	11°12	12° 5	22° 0	8°57	26° 3	7°31	25°14	27° 5	22° 6	21°56	5°59	n.a.	T 19
F 20	19 51 16	25°50'42	10♋28	12°41	13° 5	22°40	8°54	26° 8	7°31	25°13	27° 5	21°53	21°53	6° 5	n.a.	F 20
S 21	19 55 12	26°50'46	22°49	14° 9	14° 4	23°21	8°50	26°13	7°31	25°11	27° 4	21°39	21°49	6°12	n.a.	S 21
S 22	19 59 9	27°50'51	5♌ 0	15°37	15° 4	24° 1	8°48	26°17	7°31	25°10	27° 4	21°24	21°46	6°19	n.a.	S 22
M23	20 3 5	28°50'59	17° 2	17° 4	16° 2	24°42	8°45	26°22	7°32	25° 8	27° 3	21°11	21°43	6°25	n.a.	M23
T 24	20 7 2	29°51'09	28°58	18°30	17° 0	25°23	8°43	26°27	7°32	25° 7	27° 3	20°59	21°40	6°32	n.a.	T 24
W25	20 10 58	0♌51'21	10♍47	19°55	17°58	26° 4	8°40	26°32	7°32	25° 5	27° 2	20°50	21°37	6°39	n.a.	W25
T 26	20 14 55	1°51'35	22°35	21°20	18°55	26°45	8°38	26°36	7°33	25° 4	27° 2	20°44	21°34	6°45	n.a.	T 26
F 27	20 18 51	2°51'51	4♎23	22°43	19°52	27°26	8°36	26°41	7°33	25° 2	27° 1	20°41	21°30	6°52	n.a.	F 27
S 28	20 22 48	3°52'08	16°17	24° 6	20°49	28° 7	8°35	26°45	7°34	25° 1	27° 1	20°D40	21°27	6°59	n.a.	S 28
S 29	20 26 44	4°52'27	28°21	25°28	21°44	28°48	8°33	26°49	7°34	24°59	27° 1	20°40	21°24	7° 6	n.a.	S 29
M30	20 30 41	5°52'48	10♏42	26°49	22°40	29°30	8°32	26°54	7°35	24°57	27° 0	20°R40	21°21	7°12	n.a.	M30
T 31	20 34 38	6♌53'11	23♏24	28♌ 9	23♍34	0♏11	8♐31	26♉58	7♏35	24♒56	27♏ 0	20♎39	21♎18	7♍19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n54	8s24	0s19	24n54	1n25	13n10	1s 1	6s17	2s19	23s43	1s 7	18n53	0s30	14s23	0n 4	15s28	2s16	27s52	8s 1	9s28	9s 8	6n43		n.a.
M 2	23 51	11 59	0n47	24 39	1 21	12 43	1 7	6 33	2 20	23 42	1 7	18 54	0 30	14 22	0 4	15 28	2 16	27 52	8 1	9 28	9 7	6 41		n.a.
T 3	23 47	15 7	1 52	24 23	1 16	12 16	1 12	6 48	2 20	23 41	1 7	18 56	0 30	14 22	0 4	15 29	2 16	27 52	8 1	9 27	9 6	6 39		n.a.
W 4	23 42	17 34	2 54	24 5	1 11	11 49	1 17	7 4	2 20	23 41	1 7	18 57	0 30	14 22	0 4	15 29	2 17	27 51	8 0	9 25	9 4	6 37		n.a.
T 5	23 38	19 8	3 47	23 46	1 6	11 21	1 23	7 19	2 20	23 40	1 7	18 59	0 30	14 22	0 4	15 30	2 17	27 51	8 0	9 23	9 3	6 35		n.a.
F 6	23 32	19 34	4 28	23 25	1 1	10 54	1 28	7 35	2 20	23 39	1 7	19 1	0 30	14 22	0 3	15 30	2 17	27 51	8 0	9 19	9 2	6 33		n.a.
S 7	23 27	18 45	4 54	23 4	0 55	10 26	1 34	7 51	2 20	23 38	1 7	19 2	0 30	14 21	0 3	15 30	2 17	27 50	8 0	9 15	9 1	6 31		n.a.
S 8	23 21	16 41	5 1	22 41	0 49	9 58	1 39	8 6	2 20	23 37	1 7	19 4	0 30	14 21	0 3	15 31	2 17	27 50	8 0	9 11	8 59	6 29		n.a.
M 9	23 14	13 30	4 47	22 17	0 43	9 29	1 45	8 22	2 20	23 36	1 7	19 5	0 30	14 21	0 3	15 31	2 17	27 50	8 0	9 7	8 58	6 27		n.a.
T 10	23 7	9 28	4 14	21 52	0 37	9 1	1 51	8 37	2 20	23 36	1 7	19 6	0 30	14 21	0 3	15 32	2 17	27 49	8 0	9 3	8 57	6 25		n.a.
W11	23 0	4 53	3 24	21 26	0 31	8 33	1 56	8 53	2 20	23 35	1 7	19 8	0 30	14 21	0 3	15 32	2 17	27 49	8 0	9 1	8 56	6 24		n.a.
T 12	22 52	0 5	2 22	21 0	0 25	8 4	2 2	9 8	2 20	23 34	1 7	19 9	0 30	14 21	0 3	15 33	2 17	27 49	8 0	8 59	8 55	6 22		n.a.
F 13	22 43	4n38	1 13	20 32	0 18	7 35	2 8	9 24	2 20	23 33	1 7	19 11	0 30	14 21	0 3	15 33	2 17	27 49	8 0	8 59	8 53	6 20		n.a.
S 14	22 35	8 59	0s 0	20 4	0 11	7 7	2 14	9 40	2 20	23 33	1 7	19 12	0 30	14 21	0 3	15 34	2 17	27 48	7 59	8 59	8 52	6 18		n.a.
S 15	22 25	12 48	1 11	19 34	0 5	6 38	2 19	9 55	2 20	23 32	1 7	19 14	0 30	14 21	0 3	15 34	2 17	27 48	7 59	8 59	8 51	6 16		n.a.
M16	22 16	15 51	2 17	19 5	0s 2	6 9	2 25	10 11	2 20	23 31	1 7	19 15	0 30	14 21	0 3	15 35	2 17	27 48	7 59	8 58	8 50	6 14		n.a.
T 17	22 6	18 3	3 14	18 34	0 9	5 41	2 31	10 26	2 20	23 31	1 7	19 16	0 30	14 20	0 3	15 35	2 17	27 47	7 59	8 57	8 49	6 12		n.a.
W18	21 55	19 16	4 1	18 3	0 16	5 12	2 37	10 42	2 20	23 30	1 7	19 18	0 30	14 20	0 3	15 36	2 17	27 47	7 59	8 54	8 47	6 10		n.a.
T 19	21 44	19 30	4 34	17 31	0 23	4 43	2 43	10 57	2 20	23 30	1 7	19 19	0 29	14 21	0 3	15 36	2 17	27 47	7 59	8 50	8 46	6 8		n.a.
F 20	21 33	18 47	4 54	16 59	0 30	4 14	2 49	11 12	2 20	23 29	1 7	19 20	0 29	14 21	0 3	15 37	2 17	27 47	7 59	8 45	8 45	6 6		n.a.
S 21	21 21	17 11	5 0	16 27	0 37	3 46	2 54	11 28	2 20	23 29	1 7	19 21	0 29	14 21	0 3	15 38	2 17	27 46	7 59	8 40	8 44	6 4		n.a.
S 22	21 9	14 49	4 52	15 54	0 44	3 17	3 0	11 43	2 19	23 28	1 7	19 23	0 29	14 21	0 3	15 38	2 17	27 46	7 59	8 34	8 42	6 2		n.a.
M23	20 57	11 52	4 31	15 20	0 51	2 48	3 6	11 58	2 19	23 28	1 7	19 24	0 29	14 21	0 3	15 39	2 17	27 46	7 58	8 29	8 41	6 0		n.a.
T 24	20 44	8 27	3 58	14 47	0 58	2 20	3 12	12 14	2 19	23 27	1 7	19 25	0 29	14 21	0 3	15 39	2 18	27 46	7 58	8 24	8 40	5 58		n.a.
W25	20 31	4 44	3 15	14 13	1 5	1 52	3 18	12 29	2 19	23 27	1 7	19 26	0 29	14 21	0 3	15 40	2 18	27 45	7 58	8 21	8 39	5 56		n.a.
T 26	20 17	0 51	2 23	13 39	1 12	1 23	3 24	12 44	2 19	23 26	1 7	19 27	0 29	14 21	0 3	15 40	2 18	27 45	7 58	8 19	8 38	5 55		n.a.
F 27	20 3	3s 5	1 25	13 5	1 19	0 55	3 29	12 59	2 18	23 26	1 7	19 28	0 29	14 21	0 3	15 41	2 18	27 45	7 58	8 17	8 36	5 53		n.a.
S 28	19 49	6 56	0 23	12 30	1 26	0 27	3 35	13 14	2 18	23 26	1 6	19 29	0 29	14 21	0 3	15 41	2 18	27 45	7 58	8 17	8 35	5 51		n.a.
S 29	19 34	10 33	0n41	11 56	1 32	0s 0	3 41	13 29	2 18	23 25	1 6	19 30	0 29	14 22	0 3	15 42	2 18	27 45	7 58	8 17	8 34	5 49		n.a.
M30	19 19	13 47	1 44	11 22	1 39	0 28	3 47	13 44	2 18	23 25	1 6	19 32	0 29	14 22	0 3	15 43	2 18	27 44	7 57	8 17	8 33	5 47		n.a.
T 31	19n 3	16s29	2n45	10n48	1s46	0s55	3s52	13s59	2s17	23s25	1s 6	19n33	0s29	14s22	0n 3	15s43	2s18	27s44	7s57	8s17	8s31	5n45		n.a.

Julian Day Number = 301908.5, Delta T = 29h15m27s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°29'20, Lahiri = -57°22'20 Julian Calendar 1 Aug. 3887 BCE == Greg. Calendar 1 July 3887 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3887 BCE (-3886) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 38 34	7♌53'36	6♐32	29♌27	24♍28	0♏53	8°R30	27♉ 2	7♏36	24°R54	27°R 0	20°R36	21♎14	7♍26	n.a.	W 1
T 2	20 42 31	8°54'02	20°10	0♍45	25°22	1°34	8♐30	27° 6	7°37	24♒53	26♏59	20♎30	21°11	7°32	n.a.	T 2
F 3	20 46 27	9°54'30	4♑17	2° 0	26°15	2°16	8°29	27°10	7°38	24°51	26°59	20°22	21° 8	7°39	n.a.	F 3
S 4	20 50 24	10°54'59	18°53	3°15	27° 7	2°58	8°29	27°13	7°38	24°49	26°59	20°12	21° 5	7°46	n.a.	S 4
S 5	20 54 20	11°55'30	3♒51	4°27	27°58	3°39	8°D29	27°17	7°39	24°48	26°59	20° 1	21° 2	7°52	n.a.	S 5
M 6	20 58 17	12°56'03	19° 1	5°38	28°49	4°21	8°29	27°21	7°40	24°46	26°59	19°51	20°59	7°59	n.a.	M 6
T 7	21 2 13	13°56'38	4♓14	6°47	29°39	5° 3	8°29	27°24	7°41	24°44	26°59	19°42	20°55	8° 6	n.a.	T 7
W 8	21 6 10	14°57'15	19°19	7°53	0♎28	5°45	8°30	27°28	7°42	24°43	26°58	19°36	20°52	8°12	n.a.	W 8
T 9	21 10 6	15°57'53	4♈ 7	8°57	1°17	6°27	8°31	27°31	7°43	24°41	26°58	19°33	20°49	8°19	n.a.	T 9
F 10	21 14 3	16°58'34	18°33	9°57	2° 4	7° 9	8°32	27°34	7°45	24°39	26°58	19°D32	20°46	8°26	n.a.	F 10
S 11	21 17 59	17°59'17	2♉34	10°55	2°51	7°51	8°33	27°37	7°46	24°38	26°D58	19°33	20°43	8°32	n.a.	S 11
S 12	21 21 56	19° 0'01	16°12	11°49	3°37	8°33	8°34	27°40	7°47	24°36	26°58	19°R33	20°39	8°39	n.a.	S 12
M13	21 25 53	20° 0'48	29°27	12°38	4°22	9°16	8°36	27°43	7°48	24°34	26°58	19°33	20°36	8°46	n.a.	M13
T 14	21 29 49	21° 1'37	12♊23	13°23	5° 6	9°58	8°38	27°46	7°50	24°33	26°59	19°31	20°33	8°52	n.a.	T 14
W15	21 33 46	22° 2'27	25° 2	14° 2	5°49	10°40	8°40	27°49	7°51	24°31	26°59	19°26	20°30	8°59	n.a.	W15
T 16	21 37 42	23° 3'19	7♋29	14°36	6°30	11°23	8°42	27°51	7°53	24°29	26°59	19°18	20°27	9° 6	n.a.	T 16
F 17	21 41 39	24° 4'13	19°45	15° 3	7°11	12° 5	8°45	27°54	7°54	24°28	26°59	19° 9	20°24	9°13	n.a.	F 17
S 18	21 45 35	25° 5'09	1♌52	15°23	7°51	12°47	8°47	27°56	7°56	24°26	26°59	18°58	20°20	9°19	n.a.	S 18
S 19	21 49 32	26° 6'06	13°53	15°35	8°29	13°30	8°50	27°58	7°57	24°24	26°59	18°47	20°17	9°26	n.a.	S 19
M20	21 53 28	27° 7'05	25°48	15°R37	9° 6	14°13	8°53	28° 1	7°59	24°22	27° 0	18°37	20°14	9°33	n.a.	M20
T 21	21 57 25	28° 8'05	7♍39	15°31	9°42	14°55	8°56	28° 3	8° 0	24°21	27° 0	18°28	20°11	9°39	n.a.	T 21
W22	22 1 22	29° 9'06	19°27	15°14	10°17	15°38	9° 0	28° 5	8° 2	24°19	27° 0	18°22	20° 8	9°46	n.a.	W22
T 23	22 5 18	0♍10'09	1♎15	14°47	10°50	16°20	9° 3	28° 7	8° 4	24°17	27° 1	18°18	20° 5	9°53	n.a.	T 23
F 24	22 9 15	1°11'13	13° 5	14° 9	11°21	17° 3	9° 7	28° 8	8° 6	24°16	27° 1	18°D16	20° 1	9°59	n.a.	F 24
S 25	22 13 11	2°12'17	25° 1	13°21	11°51	17°46	9°11	28°10	8° 8	24°14	27° 1	18°16	19°58	10° 6	n.a.	S 25
S 26	22 17 8	3°13'23	7♏ 6	12°22	12°20	18°29	9°15	28°12	8°10	24°12	27° 2	18°17	19°55	10°13	n.a.	S 26
M27	22 21 4	4°14'30	19°25	11°15	12°47	19°11	9°19	28°13	8°12	24°11	27° 2	18°19	19°52	10°19	n.a.	M27
T 28	22 25 1	5°15'38	2♐ 3	10° 0	13°12	19°54	9°24	28°14	8°14	24° 9	27° 3	18°R20	19°49	10°26	n.a.	T 28
W29	22 28 57	6°16'47	15° 4	8°41	13°35	20°37	9°29	28°16	8°16	24° 7	27° 3	18°19	19°45	10°33	n.a.	W29
T 30	22 32 54	7♍17'56	28♐32	7♍18	13♎57	21♏20	9♐34	28♉17	8♏18	24♒ 6	27♏ 4	18♎17	19♎42	10♍39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n47	18s24	3n38	10n14	1s52	1s22	3s58	14s13	2s17	23s25	1s 6	19n34	0s29	14s22	0n 3	15s44	2s18	27s44	7s57	8s15	8s30	5n43		n.a.
T 2	18 31	19 22	4 22	9 40	1 58	1 49	4 4	14 28	2 17	23 24	1 6	19 35	0 29	14 23	0 3	15 44	2 18	27 44	7 57	8 13	8 29	5 41		n.a.
F 3	18 15	19 10	4 51	9 7	2 4	2 16	4 9	14 43	2 16	23 24	1 6	19 35	0 29	14 23	0 3	15 45	2 18	27 44	7 57	8 10	8 28	5 39		n.a.
S 4	17 58	17 44	5 3	8 35	2 10	2 42	4 15	14 57	2 16	23 24	1 6	19 36	0 29	14 23	0 3	15 45	2 18	27 43	7 57	8 6	8 27	5 37		n.a.
S 5	17 41	15 3	4 54	8 3	2 15	3 8	4 20	15 11	2 16	23 24	1 6	19 37	0 29	14 24	0 3	15 46	2 18	27 43	7 57	8 2	8 25	5 35		n.a.
M 6	17 23	11 20	4 25	7 31	2 21	3 33	4 25	15 26	2 15	23 24	1 6	19 38	0 29	14 24	0 3	15 47	2 18	27 43	7 56	7 58	8 24	5 33		n.a.
T 7	17 5	6 52	3 37	7 1	2 26	3 59	4 31	15 40	2 15	23 24	1 6	19 39	0 29	14 24	0 3	15 47	2 18	27 43	7 56	7 55	8 23	5 31		n.a.
W 8	16 47	2 0	2 34	6 32	2 30	4 23	4 36	15 54	2 14	23 24	1 6	19 40	0 29	14 25	0 3	15 48	2 18	27 43	7 56	7 52	8 22	5 29		n.a.
T 9	16 29	2n55	1 21	6 3	2 34	4 48	4 41	16 8	2 14	23 24	1 6	19 41	0 29	14 25	0 3	15 48	2 18	27 42	7 56	7 51	8 20	5 27		n.a.
F 10	16 10	7 33	0 5	5 37	2 38	5 12	4 46	16 22	2 14	23 24	1 6	19 42	0 28	14 25	0 3	15 49	2 18	27 42	7 56	7 51	8 19	5 25		n.a.
S 11	15 51	11 37	1s 9	5 12	2 41	5 36	4 51	16 36	2 13	23 24	1 5	19 42	0 28	14 26	0 3	15 50	2 18	27 42	7 56	7 51	8 18	5 24		n.a.
S 12	15 32	14 57	2 18	4 48	2 44	5 59	4 56	16 50	2 13	23 25	1 5	19 43	0 28	14 26	0 3	15 50	2 18	27 42	7 56	7 51	8 17	5 22		n.a.
M13	15 12	17 23	3 17	4 27	2 46	6 21	5 1	17 3	2 12	23 25	1 5	19 44	0 28	14 27	0 3	15 51	2 18	27 42	7 55	7 51	8 16	5 20		n.a.
T 14	14 52	18 52	4 4	4 9	2 47	6 44	5 5	17 17	2 12	23 25	1 5	19 44	0 28	14 27	0 3	15 51	2 18	27 42	7 55	7 50	8 14	5 18		n.a.
W15	14 32	19 21	4 39	3 53	2 47	7 5	5 10	17 30	2 11	23 25	1 5	19 45	0 28	14 28	0 3	15 52	2 18	27 42	7 55	7 48	8 13	5 16		n.a.
T 16	14 12	18 54	4 59	3 40	2 47	7 26	5 14	17 43	2 11	23 25	1 5	19 46	0 28	14 28	0 3	15 53	2 18	27 42	7 55	7 45	8 12	5 14		n.a.
F 17	13 51	17 34	5 5	3 31	2 45	7 47	5 19	17 56	2 10	23 26	1 5	19 46	0 28	14 29	0 3	15 53	2 18	27 41	7 55	7 42	8 11	5 12		n.a.
S 18	13 31	15 27	4 58	3 26	2 42	8 6	5 23	18 9	2 10	23 26	1 5	19 47	0 28	14 29	0 3	15 54	2 18	27 41	7 55	7 38	8 9	5 10		n.a.
S 19	13 9	12 42	4 37	3 25	2 38	8 26	5 27	18 22	2 9	23 26	1 5	19 48	0 28	14 30	0 3	15 54	2 18	27 41	7 55	7 33	8 8	5 8		n.a.
M20	12 48	9 27	4 4	3 29	2 32	8 44	5 30	18 35	2 9	23 27	1 5	19 48	0 28	14 30	0 3	15 55	2 18	27 41	7 54	7 29	8 7	5 6		n.a.
T 21	12 27	5 50	3 21	3 38	2 25	9 2	5 34	18 47	2 8	23 27	1 5	19 49	0 28	14 31	0 3	15 56	2 18	27 41	7 54	7 26	8 6	5 4		n.a.
W22	12 5	2 1	2 29	3 53	2 16	9 19	5 37	19 0	2 8	23 28	1 5	19 49	0 28	14 31	0 3	15 56	2 18	27 41	7 54	7 23	8 5	5 2		n.a.
T 23	11 43	1s53	1 31	4 14	2 6	9 35	5 40	19 12	2 7	23 28	1 4	19 50	0 28	14 32	0 3	15 57	2 18	27 41	7 54	7 22	8 3	5 0		n.a.
F 24	11 21	5 44	0 28	4 40	1 53	9 51	5 43	19 24	2 7	23 29	1 4	19 50	0 28	14 33	0 3	15 57	2 18	27 41	7 54	7 21	8 2	4 58		n.a.
S 25	10 58	9 23	0n37	5 12	1 39	10 5	5 46	19 36	2 6	23 29	1 4	19 50	0 28	14 33	0 3	15 58	2 18	27 41	7 54	7 21	8 1	4 56		n.a.
S 26	10 36	12 41	1 40	5 50	1 23	10 19	5 49	19 48	2 5	23 30	1 4	19 51	0 28	14 34	0 3	15 58	2 18	27 41	7 53	7 22	8 0	4 54		n.a.
M27	10 13	15 29	2 41	6 32	1 5	10 32	5 51	20 0	2 5	23 30	1 4	19 51	0 28	14 34	0 3	15 59	2 18	27 41	7 53	7 22	7 58	4 53		n.a.
T 28	9 50	17 37	3 35	7 19	0 46	10 44	5 53	20 11	2 4	23 31	1 4	19 52	0 28	14 35	0 3	16 0	2 18	27 41	7 53	7 22	7 57	4 51		n.a.
W29	9 27	18 55	4 20	8 8	0 26	10 55	5 54	20 22	2 4	23 32	1 4	19 52	0 28	14 36	0 3	16 0	2 18	27 41	7 53	7 22	7 56	4 49		n.a.
T 30	9n 4	19s12	4n53	8n58	0s 6	11s 5	5s56	20s34	2s 3	23s32	1s 4	19n52	0s28	14s37	0n 3	16s 1	2s18	27s41	7s53	7s22	7s55	4n47		n.a.

Julian Day Number = 301939.5, Delta T = 29h15m23s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°29'16, Lahiri = -57°22'16 Julian Calendar 1 Sept. 3887 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3887 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3887 BCE (-3886) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 36 50	8♍19'06	12♉30	5°R56	14♎16	22♏ 3	9♐39	28♉18	8♏20	24°R 4	27♏ 4	18°R13	19♎39	10♍46	n.a.	F 1
S 2	22 40 47	9°20'17	26°56	4♍37	14°34	22°46	9°44	28°19	8°22	24♒ 2	27° 5	18♎ 8	19°36	10°53	n.a.	S 2
S 3	22 44 44	10°21'29	11♒47	3°24	14°49	23°29	9°49	28°19	8°24	24° 1	27° 5	18° 2	19°33	10°59	n.a.	S 3
M 4	22 48 40	11°22'42	26°56	2°18	15° 2	24°12	9°55	28°20	8°26	23°59	27° 6	17°56	19°30	11° 6	n.a.	M 4
T 5	22 52 37	12°23'55	12♓14	1°22	15°14	24°55	10° 1	28°20	8°29	23°57	27° 7	17°52	19°26	11°13	n.a.	T 5
W 6	22 56 33	13°25'09	27°30	0°36	15°22	25°38	10° 7	28°21	8°31	23°56	27° 7	17°48	19°23	11°19	n.a.	W 6
T 7	23 0 30	14°26'24	12♈34	0° 2	15°29	26°21	10°13	28°21	8°33	23°54	27° 8	17°D47	19°20	11°26	n.a.	T 7
F 8	23 4 26	15°27'40	27°17	29♌39	15°33	27° 4	10°19	28°21	8°36	23°53	27° 9	17°47	19°17	11°33	n.a.	F 8
S 9	23 8 23	16°28'57	11♉34	29°27	15°R35	27°47	10°26	28°R22	8°38	23°51	27°10	17°48	19°14	11°39	n.a.	S 9
S 10	23 12 20	17°30'14	25°24	29°D26	15°35	28°30	10°32	28°22	8°41	23°50	27°10	17°50	19°10	11°46	n.a.	S 10
M11	23 16 16	18°31'33	8♊47	29°35	15°32	29°13	10°39	28°21	8°43	23°48	27°11	17°51	19° 7	11°53	n.a.	M11
T 12	23 20 13	19°32'53	21°46	29°54	15°26	29°56	10°46	28°21	8°46	23°47	27°12	17°R52	19° 4	11°59	n.a.	T 12
W13	23 24 9	20°34'14	4♋25	0♍21	15°18	0♐39	10°53	28°21	8°48	23°45	27°13	17°51	19° 1	12° 6	n.a.	W13
T 14	23 28 6	21°35'35	16°46	0°55	15° 8	1°22	11° 0	28°20	8°51	23°44	27°14	17°49	18°58	12°13	n.a.	T 14
F 15	23 32 2	22°36'57	28°55	1°36	14°55	2° 5	11° 8	28°20	8°54	23°42	27°15	17°45	18°55	12°19	n.a.	F 15
S 16	23 35 59	23°38'20	10♌54	2°23	14°39	2°48	11°15	28°19	8°56	23°41	27°16	17°41	18°51	12°26	n.a.	S 16
S 17	23 39 56	24°39'44	22°47	3°16	14°21	3°31	11°23	28°18	8°59	23°39	27°17	17°37	18°48	12°33	n.a.	S 17
M18	23 43 52	25°41'07	4♍37	4°13	14° 1	4°14	11°31	28°17	9° 2	23°38	27°17	17°33	18°45	12°39	n.a.	M18
T 19	23 47 49	26°42'32	16°26	5°14	13°39	4°57	11°39	28°16	9° 5	23°37	27°18	17°30	18°42	12°46	n.a.	T 19
W20	23 51 45	27°43'56	28°16	6°19	13°14	5°40	11°47	28°15	9° 7	23°35	27°20	17°27	18°39	12°53	n.a.	W20
T 21	23 55 42	28°45'21	10♎ 8	7°26	12°48	6°23	11°56	28°14	9°10	23°34	27°21	17°26	18°36	13° 0	n.a.	T 21
F 22	23 59 38	29°46'46	22° 6	8°37	12°19	7° 6	12° 4	28°13	9°13	23°33	27°22	17°D26	18°32	13° 6	n.a.	F 22
S 23	0 3 35	0♎48'11	4♏10	9°50	11°49	7°49	12°13	28°11	9°16	23°31	27°23	17°27	18°29	13°13	n.a.	S 23
S 24	0 7 31	1°49'36	16°24	11° 5	11°17	8°33	12°22	28°10	9°19	23°30	27°24	17°28	18°26	13°20	n.a.	S 24
M25	0 11 28	2°51'01	28°50	12°22	10°43	9°16	12°30	28° 8	9°22	23°29	27°25	17°29	18°23	13°26	n.a.	M25
T 26	0 15 25	3°52'25	11♐31	13°41	10° 9	9°59	12°40	28° 6	9°25	23°28	27°26	17°31	18°20	13°33	n.a.	T 26
W27	0 19 21	4°53'50	24°31	15° 1	9°33	10°42	12°49	28° 4	9°28	23°26	27°27	17°31	18°16	13°40	n.a.	W27
T 28	0 23 18	5°55'14	7♉53	16°22	8°57	11°25	12°58	28° 2	9°31	23°25	27°29	17°R32	18°13	13°46	n.a.	T 28
F 29	0 27 14	6°56'37	21°37	17°45	8°21	12° 8	13° 7	28° 0	9°34	23°24	27°30	17°31	18°10	13°53	n.a.	F 29
S 30	0 31 11	7°58'01	5♒46	19° 8	7°44	12°51	13°17	27°58	9°37	23°23	27°31	17°31	18° 7	14° 0	n.a.	S 30
S 31	0 35 7	8♎59'23	20♒18	20♍32	7♎ 7	13♐34	13♐27	27♉56	9♏40	23♒22	27♏32	17♎30	18♎ 4	14♍ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8n40	18s21	5n 9	9n49	0n15	11s13	5s57	20s45	2s 2	23s33	1s 4	19n52	0s27	14s37	0n 3	16s 1	2s18	27s41	7s53	7s20	7s53	4n45		n.a.
S 2	8 17	16 19	5 7	10 37	0 35	11 21	5 57	20 55	2 2	23 34	1 4	19 53	0 27	14 38	0 3	16 2	2 18	27 41	7 53	7 18	7 52	4 43		n.a.
S 3	7 53	13 10	4 45	11 22	0 54	11 27	5 58	21 6	2 1	23 35	1 4	19 53	0 27	14 39	0 3	16 2	2 18	27 41	7 52	7 16	7 51	4 41		n.a.
M 4	7 29	9 5	4 2	12 3	1 12	11 33	5 57	21 17	2 1	23 35	1 3	19 53	0 27	14 39	0 3	16 3	2 18	27 41	7 52	7 13	7 50	4 39		n.a.
T 5	7 5	4 22	3 2	12 39	1 28	11 37	5 57	21 27	2 0	23 36	1 3	19 53	0 27	14 40	0 3	16 3	2 18	27 41	7 52	7 12	7 48	4 37		n.a.
W 6	6 41	0n38	1 49	13 9	1 42	11 39	5 56	21 37	1 59	23 37	1 3	19 53	0 27	14 41	0 3	16 4	2 18	27 41	7 52	7 10	7 47	4 35		n.a.
T 7	6 17	5 32	0 29	13 33	1 55	11 41	5 54	21 47	1 59	23 38	1 3	19 54	0 27	14 42	0 3	16 4	2 18	27 41	7 52	7 10	7 46	4 33		n.a.
F 8	5 53	9 59	0s52	13 51	2 6	11 40	5 53	21 57	1 58	23 39	1 3	19 54	0 27	14 43	0 3	16 5	2 18	27 41	7 52	7 10	7 45	4 31		n.a.
S 9	5 28	13 43	2 7	14 4	2 15	11 39	5 50	22 6	1 57	23 40	1 3	19 54	0 27	14 43	0 3	16 5	2 18	27 41	7 52	7 10	7 44	4 29		n.a.
S 10	5 4	16 32	3 12	14 11	2 22	11 36	5 47	22 16	1 57	23 40	1 3	19 54	0 27	14 44	0 3	16 6	2 18	27 41	7 51	7 11	7 42	4 27		n.a.
M11	4 39	18 21	4 4	14 13	2 27	11 32	5 44	22 25	1 56	23 41	1 3	19 54	0 27	14 45	0 3	16 6	2 18	27 41	7 51	7 11	7 41	4 25		n.a.
T 12	4 15	19 8	4 42	14 9	2 31	11 26	5 40	22 34	1 55	23 42	1 3	19 54	0 27	14 46	0 3	16 7	2 18	27 41	7 51	7 12	7 40	4 23		n.a.
W13	3 50	18 55	5 6	14 2	2 33	11 18	5 35	22 42	1 55	23 43	1 3	19 54	0 27	14 47	0 3	16 7	2 18	27 41	7 51	7 11	7 39	4 21		n.a.
T 14	3 25	17 49	5 14	13 51	2 35	11 9	5 30	22 51	1 54	23 44	1 3	19 54	0 27	14 48	0 3	16 8	2 18	27 41	7 51	7 10	7 37	4 19		n.a.
F 15	3 0	15 55	5 8	13 36	2 35	10 59	5 24	22 59	1 53	23 45	1 3	19 54	0 27	14 49	0 3	16 8	2 18	27 41	7 51	7 9	7 36	4 18		n.a.
S 16	2 35	13 21	4 49	13 18	2 34	10 46	5 17	23 7	1 53	23 46	1 3	19 54	0 27	14 49	0 3	16 9	2 18	27 42	7 51	7 7	7 35	4 16		n.a.
S 17	2 11	10 15	4 17	12 57	2 33	10 33	5 10	23 15	1 52	23 47	1 2	19 53	0 27	14 50	0 3	16 9	2 17	27 42	7 51	7 6	7 34	4 14		n.a.
M18	1 46	6 45	3 35	12 33	2 30	10 17	5 2	23 23	1 51	23 48	1 2	19 53	0 27	14 51	0 3	16 10	2 17	27 42	7 50	7 4	7 32	4 12		n.a.
T 19	1 21	3 0	2 43	12 7	2 27	10 0	4 53	23 31	1 50	23 49	1 2	19 53	0 27	14 52	0 3	16 10	2 17	27 42	7 50	7 3	7 31	4 10		n.a.
W20	0 56	0s52	1 44	11 39	2 24	9 42	4 44	23 38	1 50	23 50	1 2	19 53	0 26	14 53	0 3	16 11	2 17	27 42	7 50	7 2	7 30	4 8		n.a.
T 21	0 30	4 44	0 40	11 9	2 19	9 22	4 34	23 45	1 49	23 52	1 2	19 53	0 26	14 54	0 3	16 11	2 17	27 42	7 50	7 2	7 29	4 6		n.a.
F 22	0 5	8 26	0n26	10 38	2 15	9 1	4 24	23 52	1 48	23 53	1 2	19 52	0 26	14 55	0 3	16 11	2 17	27 42	7 50	7 1	7 27	4 4		n.a.
S 23	0s20	11 49	1 31	10 5	2 10	8 39	4 12	23 59	1 48	23 54	1 2	19 52	0 26	14 56	0 3	16 12	2 17	27 43	7 50	7 2	7 26	4 2		n.a.
S 24	0 45	14 44	2 34	9 31	2 4	8 15	4 1	24 5	1 47	23 55	1 2	19 52	0 26	14 57	0 3	16 12	2 17	27 43	7 50	7 2	7 25	4 0		n.a.
M25	1 10	17 2	3 30	8 55	1 59	7 50	3 48	24 11	1 46	23 56	1 2	19 52	0 26	14 58	0 3	16 13	2 17	27 43	7 50	7 3	7 24	3 58		n.a.
T 26	1 35	18 32	4 17	8 19	1 53	7 24	3 35	24 17	1 45	23 57	1 2	19 51	0 26	14 59	0 3	16 13	2 17	27 43	7 50	7 3	7 22	3 56		n.a.
W27	2 0	19 6	4 53	7 42	1 47	6 58	3 22	24 23	1 45	23 58	1 2	19 51	0 26	15 0	0 3	16 13	2 17	27 43	7 49	7 4	7 21	3 54		n.a.
T 28	2 25	18 38	5 13	7 3	1 40	6 30	3 8	24 29	1 44	24 0	1 2	19 50	0 26	15 1	0 2	16 14	2 17	27 43	7 49	7 4	7 20	3 52		n.a.
F 29	2 50	17 5	5 17	6 24	1 34	6 2	2 53	24 34	1 43	24 1	1 2	19 50	0 26	15 2	0 2	16 14	2 17	27 44	7 49	7 4	7 19	3 50		n.a.
S 30	3 15	14 28	5 2	5 45	1 27	5 34	2 39	24 39	1 42	24 2	1 2	19 50	0 26	15 3	0 2	16 14	2 17	27 44	7 49	7 3	7 18	3 48		n.a.
S 31	3s39	10s54	4n27	5n 5	1n21	5s 5	2s24	24s44	1s42	24s 3	1s 1	19n49	0s26	15s 4	0n 2	16s15	2s17	27s44	7s49	7s 3	7s16	3n46		n.a.

Julian Day Number = 301969.5, Delta T = 29h15m20s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°29'12, Lahiri = -57°22'12 Julian Calendar 1 Oct. 3887 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3887 BCE

The year -3886 astronomical counting style corresponds to year 3887 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3887 BCE (-3886) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 39 4	10♎ 0'45	5♓ 9	21♍58	6°R30	14♐17	13♐37	27°R54	9♏44	23°R21	27♏34	17°R29	18♎ 1	14♍13	n.a.	M 1
T 2	0 43 1	11° 2'07	20°12	23°24	5♎55	15° 0	13°46	27♑51	9°47	23♒20	27°35	17♎28	17°57	14°20	n.a.	T 2
W 3	0 46 57	12° 3'28	5♈19	24°50	5°19	15°43	13°57	27°49	9°50	23°19	27°36	17°27	17°54	14°26	n.a.	W 3
T 4	0 50 54	13° 4'49	20°20	26°17	4°45	16°26	14° 7	27°46	9°53	23°18	27°38	17°D27	17°51	14°33	n.a.	T 4
F 5	0 54 50	14° 6'09	5♉ 8	27°45	4°13	17° 9	14°17	27°43	9°56	23°17	27°39	17°27	17°48	14°40	n.a.	F 5
S 6	0 58 47	15° 7'29	19°35	29°14	3°42	17°52	14°27	27°40	10° 0	23°16	27°40	17°28	17°45	14°46	n.a.	S 6
S 7	1 2 43	16° 8'49	3♊37	0♎43	3°12	18°35	14°38	27°37	10° 3	23°15	27°42	17°28	17°41	14°53	n.a.	S 7
M 8	1 6 40	17°10'09	17°12	2°12	2°44	19°18	14°49	27°34	10° 6	23°14	27°43	17°R28	17°38	15° 0	n.a.	M 8
T 9	1 10 37	18°11'28	0♋20	3°42	2°19	20° 1	14°59	27°31	10°10	23°13	27°45	17°28	17°35	15° 6	n.a.	T 9
W10	1 14 33	19°12'47	13° 4	5°13	1°56	20°44	15°10	27°28	10°13	23°12	27°46	17°D28	17°32	15°13	n.a.	W10
T 11	1 18 30	20°14'06	25°28	6°44	1°34	21°27	15°21	27°25	10°16	23°12	27°48	17°28	17°29	15°20	n.a.	T 11
F 12	1 22 26	21°15'24	7♌36	8°15	1°16	22° 9	15°32	27°21	10°20	23°11	27°49	17°28	17°26	15°26	n.a.	F 12
S 13	1 26 23	22°16'42	19°33	9°47	0°59	22°52	15°43	27°18	10°23	23°10	27°51	17°28	17°22	15°33	n.a.	S 13
S 14	1 30 20	23°17'59	1♍24	11°19	0°45	23°35	15°55	27°14	10°26	23°10	27°52	17°29	17°19	15°40	n.a.	S 14
M15	1 34 16	24°19'15	13°12	12°52	0°34	24°18	16° 6	27°11	10°30	23° 9	27°54	17°30	17°16	15°46	n.a.	M15
T 16	1 38 13	25°20'31	25° 0	14°25	0°25	25° 1	16°17	27° 7	10°33	23° 8	27°55	17°31	17°13	15°53	n.a.	T 16
W17	1 42 9	26°21'46	6♎54	15°59	0°19	25°44	16°29	27° 3	10°37	23° 8	27°57	17°31	17°10	16° 0	n.a.	W17
T 18	1 46 6	27°23'00	18°53	17°34	0°15	26°26	16°41	26°59	10°40	23° 7	27°58	17°R31	17° 7	16° 6	n.a.	T 18
F 19	1 50 2	28°24'13	1♏ 2	19° 8	0°D14	27° 9	16°52	26°56	10°44	23° 7	28° 0	17°31	17° 3	16°13	n.a.	F 19
S 20	1 53 59	29°25'25	13°21	20°44	0°15	27°52	17° 4	26°52	10°47	23° 6	28° 1	17°30	17° 0	16°20	n.a.	S 20
S 21	1 57 56	0♏26'37	25°51	22°20	0°18	28°35	17°16	26°48	10°50	23° 6	28° 3	17°28	16°57	16°26	n.a.	S 21
M22	2 1 52	1°27'46	8♐34	23°56	0°24	29°17	17°28	26°43	10°54	23° 5	28° 5	17°26	16°54	16°33	n.a.	M22
T 23	2 5 49	2°28'55	21°31	25°33	0°32	29°59	17°40	26°39	10°57	23° 5	28° 6	17°24	16°51	16°40	n.a.	T 23
W24	2 9 45	3°30'03	4♑42	27°11	0°43	0♑43	17°52	26°35	11° 1	23° 5	28° 8	17°22	16°47	16°46	n.a.	W24
T 25	2 13 42	4°31'08	18° 7	28°49	0°55	1°25	18° 5	26°31	11° 4	23° 4	28°10	17°21	16°44	16°53	n.a.	T 25
F 26	2 17 38	5°32'13	1♒49	0♏28	1°10	2° 8	18°17	26°26	11° 8	23° 4	28°11	17°D20	16°41	17° 0	n.a.	F 26
S 27	2 21 35	6°33'15	15°46	2° 7	1°27	2°50	18°29	26°22	11°11	23° 4	28°13	17°20	16°38	17° 6	n.a.	S 27
S 28	2 25 32	7°34'16	29°59	3°47	1°46	3°33	18°42	26°18	11°15	23° 3	28°15	17°21	16°35	17°13	n.a.	S 28
M29	2 29 28	8°35'16	14♓25	5°28	2° 7	4°15	18°54	26°13	11°18	23° 3	28°16	17°23	16°32	17°20	n.a.	M29
T 30	2 33 25	9♏36'13	29♓ 1	7♏ 9	2♎29	4♑58	19♐ 7	26♑ 9	11♏22	23♒ 3	28♏18	17♎24	16♎28	17♍26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s 4	6s34	3n34	4n24	1n14	4s36	2s 8	24s48	1s41	24s 4	1s 1	19n49	0s26	15s 5	0n 2	16s15	2s17	27s44	7s49	7s 2	7s15	3n44		n.a.
T 2	4 29	1 46	2 26	3 43	1 7	4 8	1 53	24 53	1 40	24 5	1 1	19 48	0 26	15 6	0 2	16 15	2 17	27 45	7 49	7 2	7 14	3 42		n.a.
W 3	4 53	3n11	1 7	3 1	1 0	3 39	1 37	24 57	1 39	24 7	1 1	19 48	0 26	15 7	0 2	16 15	2 17	27 45	7 49	7 2	7 13	3 41		n.a.
T 4	5 18	7 55	0s16	2 19	0 53	3 11	1 22	25 1	1 39	24 8	1 1	19 47	0 26	15 8	0 2	16 16	2 17	27 45	7 49	7 2	7 11	3 39		n.a.
F 5	5 42	12 4	1 37	1 37	0 46	2 44	1 6	25 4	1 38	24 9	1 1	19 47	0 25	15 9	0 2	16 16	2 17	27 45	7 49	7 2	7 10	3 37		n.a.
S 6	6 7	15 23	2 50	0 55	0 39	2 17	0 51	25 8	1 37	24 10	1 1	19 46	0 25	15 10	0 2	16 16	2 16	27 46	7 49	7 2	7 9	3 35		n.a.
S 7	6 31	17 41	3 50	0 12	0 32	1 51	0 36	25 11	1 36	24 11	1 1	19 45	0 25	15 11	0 2	16 17	2 16	27 46	7 48	7 2	7 8	3 33		n.a.
M 8	6 55	18 54	4 35	0s31	0 25	1 26	0 21	25 14	1 36	24 13	1 1	19 45	0 25	15 12	0 2	16 17	2 16	27 46	7 48	7 2	7 6	3 31		n.a.
T 9	7 19	19 1	5 4	1 14	0 18	1 2	0 6	25 17	1 35	24 14	1 1	19 44	0 25	15 14	0 2	16 17	2 16	27 46	7 48	7 2	7 5	3 29		n.a.
W10	7 43	18 10	5 17	1 57	0 11	0 39	0n 9	25 19	1 34	24 15	1 1	19 43	0 25	15 15	0 2	16 17	2 16	27 47	7 48	7 2	7 4	3 27		n.a.
T 11	8 7	16 28	5 15	2 40	0 5	0 18	0 23	25 21	1 33	24 16	1 1	19 43	0 25	15 16	0 2	16 17	2 16	27 47	7 48	7 2	7 3	3 25		n.a.
F 12	8 31	14 3	4 59	3 23	0s 2	0n 2	0 36	25 23	1 32	24 17	1 1	19 42	0 25	15 17	0 2	16 18	2 16	27 47	7 48	7 2	7 1	3 23		n.a.
S 13	8 54	11 6	4 30	4 7	0 9	0 21	0 50	25 25	1 32	24 19	1 1	19 41	0 25	15 18	0 2	16 18	2 16	27 48	7 48	7 2	7 0	3 21		n.a.
S 14	9 17	7 42	3 50	4 50	0 15	0 39	1 3	25 27	1 31	24 20	1 1	19 40	0 25	15 19	0 2	16 18	2 16	27 48	7 48	7 3	6 59	3 19		n.a.
M15	9 41	4 2	3 0	5 33	0 22	0 55	1 15	25 28	1 30	24 21	1 1	19 40	0 25	15 20	0 2	16 18	2 16	27 48	7 48	7 3	6 58	3 17		n.a.
T 16	10 4	0 11	2 2	6 16	0 28	1 9	1 27	25 29	1 29	24 22	1 1	19 39	0 25	15 21	0 2	16 18	2 16	27 49	7 48	7 3	6 56	3 15		n.a.
W17	10 27	3s42	0 59	6 59	0 35	1 22	1 39	25 30	1 29	24 23	1 1	19 38	0 25	15 22	0 2	16 18	2 16	27 49	7 48	7 4	6 55	3 13		n.a.
T 18	10 49	7 29	0n 8	7 42	0 41	1 34	1 50	25 30	1 28	24 25	1 1	19 37	0 24	15 23	0 2	16 19	2 16	27 49	7 48	7 4	6 54	3 11		n.a.
F 19	11 12	10 59	1 14	8 24	0 47	1 44	2 0	25 31	1 27	24 26	1 1	19 36	0 24	15 25	0 2	16 19	2 16	27 50	7 48	7 3	6 53	3 9		n.a.
S 20	11 34	14 5	2 19	9 7	0 52	1 53	2 10	25 31	1 26	24 27	1 1	19 36	0 24	15 26	0 2	16 19	2 16	27 50	7 48	7 3	6 51	3 7		n.a.
S 21	11 56	16 33	3 17	9 49	0 58	2 0	2 20	25 30	1 25	24 28	1 1	19 35	0 24	15 27	0 2	16 19	2 15	27 50	7 48	7 2	6 50	3 5		n.a.
M22	12 18	18 16	4 7	10 31	1 4	2 6	2 29	25 30	1 25	24 29	1 1	19 34	0 24	15 28	0 2	16 19	2 15	27 51	7 48	7 2	6 49	3 4		n.a.
T 23	12 40	19 4	4 45	11 12	1 9	2 11	2 38	25 29	1 24	24 30	1 0	19 33	0 24	15 29	0 2	16 19	2 15	27 51	7 48	7 1	6 48	3 2		n.a.
W24	13 1	18 52	5 9	11 53	1 14	2 14	2 46	25 28	1 23	24 31	1 0	19 32	0 24	15 30	0 2	16 19	2 15	27 51	7 48	7 0	6 46	3 0		n.a.
T 25	13 22	17 36	5 16	12 34	1 19	2 16	2 54	25 27	1 22	24 33	1 0	19 31	0 24	15 31	0 2	16 19	2 15	27 52	7 48	6 59	6 45	2 58		n.a.
F 26	13 43	15 19	5 6	13 15	1 24	2 16	3 1	25 26	1 22	24 34	1 0	19 30	0 24	15 32	0 2	16 19	2 15	27 52	7 48	6 59	6 44	2 56		n.a.
S 27	14 4	12 7	4 38	13 54	1 28	2 16	3 8	25 24	1 21	24 35	1 0	19 29	0 24	15 34	0 2	16 19	2 15	27 53	7 48	6 59	6 43	2 54		n.a.
S 28	14 25	8 9	3 53	14 34	1 32	2 14	3 14	25 22	1 20	24 36	1 0	19 28	0 24	15 35	0 2	16 19	2 15	27 53	7 47	7 0	6 41	2 52		n.a.
M29	14 45	3 39	2 52	15 12	1 36	2 11	3 20	25 20	1 19	24 37	1 0	19 27	0 23	15 36	0 2	16 19	2 15	27 53	7 47	7 0	6 40	2 50		n.a.
T 30	15s 5	1n 7	1n40	15s50	1s40	2n 7	3n25	25s18	1s18	24s38	1s 0	19n26	0s23	15s37	0n 2	16s19	2s15	27s54	7s47	7s 1	6s39	2n48		n.a.

Julian Day Number = 302000.5, Delta T = 29h15m17s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°29'08, Lahiri = -57°22'08 Julian Calendar 1 Nov. 3887 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3887 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3887 BCE (-3886) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 37 21	10♏37'09	13♈44	8♏52	2♎54	5♑40	19♐20	26°R 4	11♏25	23°R 3	28♏20	17°R25	16♎25	17♍33	n.a.	W 1
T 2	2 41 18	11°38'04	28°25	10°34	3°20	6°23	19°32	26♑ 0	11°29	23♒ 3	28°21	17♎24	16°22	17°40	n.a.	T 2
F 3	2 45 14	12°38'57	12♉59	12°18	3°48	7° 5	19°45	25°55	11°33	23° 3	28°23	17°23	16°19	17°46	n.a.	F 3
S 4	2 49 11	13°39'48	27°20	14° 2	4°17	7°48	19°58	25°50	11°36	23°D 3	28°25	17°20	16°16	17°53	n.a.	S 4
S 5	2 53 8	14°40'39	11♊21	15°47	4°49	8°30	20°11	25°46	11°40	23° 3	28°27	17°16	16°13	18° 0	n.a.	S 5
M 6	2 57 4	15°41'27	25° 0	17°33	5°21	9°12	20°24	25°41	11°43	23° 3	28°28	17°11	16° 9	18° 6	n.a.	M 6
T 7	3 1 1	16°42'15	8♋14	19°19	5°55	9°55	20°37	25°36	11°47	23° 3	28°30	17° 7	16° 6	18°13	n.a.	T 7
W 8	3 4 57	17°43'00	21° 4	21° 6	6°31	10°37	20°50	25°31	11°50	23° 3	28°32	17° 3	16° 3	18°20	n.a.	W 8
T 9	3 8 54	18°43'45	3♌33	22°53	7° 8	11°19	21° 3	25°27	11°54	23° 3	28°34	17° 0	16° 0	18°26	n.a.	T 9
F 10	3 12 50	19°44'28	15°44	24°42	7°46	12° 1	21°17	25°22	11°57	23° 4	28°35	16°D59	15°57	18°33	n.a.	F 10
S 11	3 16 47	20°45'09	27°43	26°30	8°25	12°44	21°30	25°17	12° 1	23° 4	28°37	16°59	15°53	18°40	n.a.	S 11
S 12	3 20 44	21°45'49	9♍33	28°19	9° 6	13°26	21°43	25°12	12° 4	23° 4	28°39	17° 1	15°50	18°46	n.a.	S 12
M13	3 24 40	22°46'28	21°21	0♐ 9	9°48	14° 8	21°57	25° 7	12° 8	23° 4	28°41	17° 2	15°47	18°53	n.a.	M13
T 14	3 28 37	23°47'05	3♎11	1°59	10°30	14°50	22°10	25° 2	12°11	23° 5	28°43	17° 4	15°44	19° 0	n.a.	T 14
W15	3 32 33	24°47'40	15° 8	3°48	11°14	15°32	22°24	24°58	12°14	23° 5	28°44	17°R 5	15°41	19° 6	n.a.	W15
T 16	3 36 30	25°48'14	27°15	5°38	11°59	16°14	22°37	24°53	12°18	23° 6	28°46	17° 4	15°38	19°13	n.a.	T 16
F 17	3 40 26	26°48'46	9♏35	7°27	12°45	16°56	22°51	24°48	12°21	23° 6	28°48	17° 2	15°34	19°20	n.a.	F 17
S 18	3 44 23	27°49'16	22°10	9°16	13°32	17°38	23° 5	24°43	12°25	23° 6	28°50	16°57	15°31	19°26	n.a.	S 18
S 19	3 48 19	28°49'44	5♐ 1	11° 4	14°19	18°20	23°18	24°38	12°28	23° 7	28°51	16°51	15°28	19°33	n.a.	S 19
M20	3 52 16	29°50'11	18° 7	12°51	15° 7	19° 2	23°32	24°33	12°32	23° 8	28°53	16°44	15°25	19°39	n.a.	M20
T 21	3 56 13	0♐50'35	1♑27	14°37	15°57	19°44	23°46	24°29	12°35	23° 8	28°55	16°36	15°22	19°46	n.a.	T 21
W22	4 0 9	1°50'57	15° 0	16°21	16°47	20°26	24° 0	24°24	12°38	23° 9	28°57	16°29	15°18	19°53	n.a.	W22
T 23	4 4 6	2°51'17	28°43	18° 2	17°37	21° 8	24°14	24°19	12°42	23° 9	28°59	16°23	15°15	19°59	n.a.	T 23
F 24	4 8 2	3°51'35	12♒35	19°40	18°29	21°49	24°27	24°14	12°45	23°10	29° 0	16°18	15°12	20° 6	n.a.	F 24
S 25	4 11 59	4°51'50	26°34	21°15	19°21	22°31	24°41	24°10	12°48	23°11	29° 2	16°16	15° 9	20°13	n.a.	S 25
S 26	4 15 55	5°52'03	10♓39	22°47	20°14	23°13	24°55	24° 5	12°52	23°12	29° 4	16°D16	15° 6	20°19	n.a.	S 26
M27	4 19 52	6°52'14	24°49	24°13	21° 7	23°55	25° 9	24° 0	12°55	23°12	29° 6	16°17	15° 3	20°26	n.a.	M27
T 28	4 23 48	7°52'22	9♈ 2	25°34	22° 1	24°36	25°23	23°56	12°58	23°13	29° 8	16°R18	14°59	20°33	n.a.	T 28
W29	4 27 45	8°52'27	23°17	26°50	22°55	25°18	25°37	23°51	13° 2	23°14	29° 9	16°18	14°56	20°39	n.a.	W29
T 30	4 31 42	9°52'31	7♉30	27°59	23°51	25°59	25°51	23°46	13° 5	23°15	29°11	16°16	14°53	20°46	n.a.	T 30
F 31	4 35 38	10♐52'32	21♉39	29♐ 1	24♎46	26♑41	26♐ 5	23♉42	13♏ 8	23♒16	29♏13	16♎12	14♎50	20♍53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s25	5n52	0n20	16s28	1s43	2n 1	3n31	25s15	1s18	24s39	1s 0	19n25	0s23	15s38	0n 2	16s19	2s15	27s54	7s47	7s 1	6s38	2n46		n.a.
T 2	15 44	10 16	1s 0	17 4	1 46	1 55	3 35	25 13	1 17	24 40	1 0	19 24	0 23	15 39	0 2	16 19	2 15	27 55	7 47	7 1	6 36	2 44		n.a.
F 3	16 3	14 0	2 16	17 40	1 49	1 48	3 40	25 10	1 16	24 41	1 0	19 23	0 23	15 40	0 2	16 19	2 15	27 55	7 47	7 0	6 35	2 42		n.a.
S 4	16 22	16 49	3 22	18 14	1 51	1 39	3 44	25 6	1 15	24 42	1 0	19 22	0 23	15 41	0 2	16 19	2 15	27 55	7 47	6 59	6 34	2 40		n.a.
S 5	16 41	18 33	4 15	18 48	1 53	1 30	3 47	25 3	1 14	24 43	1 0	19 21	0 23	15 43	0 2	16 19	2 14	27 56	7 48	6 57	6 33	2 38		n.a.
M 6	16 59	19 9	4 51	19 21	1 54	1 20	3 51	24 59	1 14	24 44	1 0	19 20	0 23	15 44	0 2	16 19	2 14	27 56	7 48	6 56	6 31	2 36		n.a.
T 7	17 17	18 40	5 10	19 52	1 55	1 9	3 54	24 55	1 13	24 45	1 0	19 19	0 23	15 45	0 2	16 19	2 14	27 57	7 48	6 54	6 30	2 34		n.a.
W 8	17 35	17 14	5 13	20 23	1 56	0 57	3 56	24 51	1 12	24 46	1 0	19 18	0 23	15 46	0 2	16 18	2 14	27 57	7 48	6 52	6 29	2 32		n.a.
T 9	17 52	15 1	5 1	20 52	1 56	0 44	3 59	24 47	1 11	24 47	1 0	19 17	0 23	15 47	0 2	16 18	2 14	27 58	7 48	6 51	6 28	2 30		n.a.
F 10	18 9	12 11	4 35	21 19	1 55	0 30	4 1	24 42	1 11	24 48	1 0	19 16	0 22	15 48	0 2	16 18	2 14	27 58	7 48	6 51	6 26	2 29		n.a.
S 11	18 26	8 53	3 58	21 45	1 54	0 16	4 2	24 37	1 10	24 49	1 0	19 15	0 22	15 49	0 2	16 18	2 14	27 58	7 48	6 51	6 25	2 27		n.a.
S 12	18 42	5 16	3 11	22 10	1 53	0 1	4 4	24 32	1 9	24 50	1 0	19 14	0 22	15 50	0 2	16 18	2 14	27 59	7 48	6 51	6 24	2 25		n.a.
M13	18 58	1 27	2 16	22 32	1 51	0s14	4 5	24 27	1 8	24 51	1 0	19 12	0 22	15 51	0 2	16 18	2 14	27 59	7 48	6 52	6 23	2 23		n.a.
T 14	19 14	2s27	1 15	22 53	1 48	0 31	4 6	24 21	1 7	24 51	1 0	19 11	0 22	15 53	0 2	16 18	2 14	28 0	7 48	6 53	6 21	2 21		n.a.
W15	19 29	6 17	0 11	23 12	1 45	0 47	4 7	24 16	1 7	24 52	1 0	19 10	0 22	15 54	0 2	16 17	2 14	28 0	7 48	6 53	6 20	2 19		n.a.
T 16	19 44	9 55	0n55	23 29	1 41	1 5	4 8	24 10	1 6	24 53	1 0	19 9	0 22	15 55	0 2	16 17	2 14	28 1	7 48	6 53	6 19	2 17		n.a.
F 17	19 58	13 12	2 0	23 43	1 36	1 23	4 8	24 4	1 5	24 54	1 0	19 8	0 22	15 56	0 2	16 17	2 14	28 1	7 48	6 52	6 17	2 15		n.a.
S 18	20 13	15 56	2 59	23 56	1 30	1 41	4 8	23 57	1 4	24 55	1 0	19 7	0 22	15 57	0 2	16 17	2 13	28 2	7 48	6 50	6 16	2 13		n.a.
S 19	20 26	17 56	3 51	24 6	1 24	2 0	4 8	23 51	1 4	24 55	1 0	19 6	0 21	15 58	0 2	16 16	2 13	28 2	7 48	6 48	6 15	2 11		n.a.
M20	20 40	19 2	4 31	24 13	1 17	2 20	4 7	23 44	1 3	24 56	1 0	19 5	0 21	15 59	0 2	16 16	2 13	28 3	7 48	6 45	6 14	2 9		n.a.
T 21	20 53	19 7	4 58	24 19	1 9	2 39	4 7	23 37	1 2	24 57	1 0	19 4	0 21	16 0	0 2	16 16	2 13	28 3	7 48	6 42	6 12	2 7		n.a.
W22	21 6	18 7	5 9	24 22	1 0	3 0	4 6	23 30	1 1	24 57	1 0	19 3	0 21	16 1	0 2	16 16	2 13	28 4	7 48	6 39	6 11	2 5		n.a.
T 23	21 18	16 3	5 2	24 22	0 50	3 20	4 5	23 23	1 0	24 58	1 0	19 2	0 21	16 2	0 2	16 15	2 13	28 4	7 48	6 36	6 10	2 3		n.a.
F 24	21 30	13 4	4 37	24 20	0 40	3 41	4 4	23 15	1 0	24 59	1 1	19 0	0 21	16 3	0 2	16 15	2 13	28 5	7 48	6 35	6 9	2 1		n.a.
S 25	21 41	9 19	3 56	24 16	0 28	4 2	4 3	23 7	0 59	24 59	1 1	18 59	0 21	16 4	0 2	16 15	2 13	28 5	7 48	6 34	6 7	1 59		n.a.
S 26	21 52	5 0	3 0	24 9	0 16	4 24	4 1	22 59	0 58	25 0	1 1	18 58	0 21	16 5	0 2	16 14	2 13	28 6	7 49	6 34	6 6	1 57		n.a.
M27	22 3	0 23	1 53	24 1	0 3	4 46	4 0	22 51	0 57	25 1	1 1	18 57	0 21	16 6	0 2	16 14	2 13	28 6	7 49	6 34	6 5	1 55		n.a.
T 28	22 13	4n16	0 39	23 50	0n11	5 8	3 58	22 43	0 57	25 1	1 1	18 56	0 20	16 8	0 2	16 14	2 13	28 7	7 49	6 35	6 4	1 53		n.a.
W29	22 23	8 42	0s38	23 38	0 25	5 30	3 56	22 34	0 56	25 2	1 1	18 55	0 20	16 9	0 2	16 13	2 13	28 7	7 49	6 35	6 2	1 52		n.a.
T 30	22 32	12 38	1 52	23 25	0 40	5 53	3 54	22 26	0 55	25 2	1 1	18 54	0 20	16 10	0 2	16 13	2 13	28 8	7 49	6 34	6 1	1 50		n.a.
F 31	22s41	15n48	2s58	23s10	0n55	6s16	3n52	22s17	0s54	25s 3	1s 1	18n53	0s20	16s11	0n 2	16s13	2s13	28s 8	7s49	6s32	6s 0	1n48		n.a.

Julian Day Number = 302030.5, Delta T = 29h15m14s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°29'04, Lahiri = -57°22'04 Julian Calendar 1 Dec. 3887 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3887 BCE

The year -3886 astronomical counting style corresponds to year 3887 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3886 BCE (-3885) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 39 35	11♐52'31	5♊38	29♐56	25♎42	27♑23	26♐20	23°R37	13♏11	23♒17	29♏15	16°R 5	14♎47	20♍59	n.a.	S 1
S 2	4 43 31	12°52'27	19°24	0♑42	26°39	28° 4	26°34	23♉33	13°14	23°18	29°16	15♎56	14°44	21° 6	n.a.	S 2
M 3	4 47 28	13°52'22	2♋53	1°20	27°36	28°46	26°48	23°29	13°18	23°19	29°18	15°46	14°40	21°13	n.a.	M 3
T 4	4 51 24	14°52'14	16° 2	1°50	28°34	29°27	27° 2	23°24	13°21	23°20	29°20	15°35	14°37	21°19	n.a.	T 4
W 5	4 55 21	15°52'05	28°51	2°10	29°32	0♒ 8	27°16	23°20	13°24	23°21	29°22	15°26	14°34	21°26	n.a.	W 5
T 6	4 59 17	16°51'53	11♌20	2°21	0♏30	0°50	27°31	23°16	13°27	23°22	29°23	15°18	14°31	21°33	n.a.	T 6
F 7	5 3 14	17°51'40	23°33	2°R23	1°29	1°31	27°45	23°12	13°30	23°23	29°25	15°13	14°28	21°39	n.a.	F 7
S 8	5 7 11	18°51'24	5♍33	2°16	2°29	2°12	27°59	23° 7	13°33	23°24	29°27	15°10	14°24	21°46	n.a.	S 8
S 9	5 11 7	19°51'06	17°24	2° 1	3°28	2°54	28°13	23° 3	13°36	23°25	29°28	15°D 9	14°21	21°53	n.a.	S 9
M10	5 15 4	20°50'46	29°13	1°37	4°28	3°35	28°28	22°59	13°39	23°27	29°30	15° 9	14°18	21°59	n.a.	M10
T 11	5 19 0	21°50'25	11♎ 4	1° 6	5°29	4°16	28°42	22°55	13°42	23°28	29°32	15°R 9	14°15	22° 6	n.a.	T 11
W12	5 22 57	22°50'01	23° 2	0°28	6°30	4°57	28°56	22°52	13°45	23°29	29°33	15° 9	14°12	22°13	n.a.	W12
T 13	5 26 53	23°49'35	5♏14	29♐44	7°31	5°38	29°10	22°48	13°48	23°30	29°35	15° 7	14° 9	22°19	n.a.	T 13
F 14	5 30 50	24°49'08	17°41	28°56	8°32	6°19	29°25	22°44	13°51	23°32	29°37	15° 3	14° 5	22°26	n.a.	F 14
S 15	5 34 46	25°48'38	0♐29	28° 3	9°34	7° 1	29°39	22°40	13°53	23°33	29°38	14°56	14° 2	22°33	n.a.	S 15
S 16	5 38 43	26°48'06	13°37	27° 9	10°36	7°42	29°53	22°37	13°56	23°34	29°40	14°47	13°59	22°39	n.a.	S 16
M17	5 42 39	27°47'32	27° 6	26°13	11°38	8°23	0♑ 8	22°33	13°59	23°36	29°42	14°35	13°56	22°46	n.a.	M17
T 18	5 46 36	28°46'55	10♑52	25°17	12°41	9° 4	0°22	22°30	14° 2	23°37	29°43	14°23	13°53	22°53	n.a.	T 18
W19	5 50 32	29°46'17	24°51	24°22	13°44	9°45	0°36	22°26	14° 5	23°39	29°45	14°12	13°50	22°59	n.a.	W19
T 20	5 54 29	0♑45'35	9♒ 1	23°30	14°47	10°25	0°51	22°23	14° 7	23°40	29°46	14° 2	13°46	23° 6	n.a.	T 20
F 21	5 58 26	1°44'52	23°14	22°40	15°50	11° 6	1° 5	22°20	14°10	23°42	29°48	13°55	13°43	23°13	n.a.	F 21
S 22	6 2 22	2°44'05	7♓28	21°55	16°53	11°47	1°20	22°17	14°12	23°43	29°50	13°50	13°40	23°19	n.a.	S 22
S 23	6 6 19	3°43'17	21°39	21°14	17°57	12°28	1°34	22°14	14°15	23°45	29°51	13°48	13°37	23°26	n.a.	S 23
M24	6 10 15	4°42'25	5♈46	20°38	19° 1	13° 9	1°48	22°11	14°18	23°46	29°53	13°48	13°34	23°33	n.a.	M24
T 25	6 14 12	5°41'31	19°48	20° 7	20° 5	13°50	2° 2	22° 8	14°20	23°48	29°54	13°48	13°30	23°39	n.a.	T 25
W26	6 18 8	6°40'34	3♉44	19°43	21°10	14°30	2°17	22° 5	14°23	23°50	29°56	13°47	13°27	23°46	n.a.	W26
T 27	6 22 5	7°39'35	17°34	19°24	22°14	15°11	2°31	22° 3	14°25	23°51	29°57	13°44	13°24	23°53	n.a.	T 27
F 28	6 26 1	8°38'33	1♊16	19°10	23°19	15°52	2°45	22° 0	14°27	23°53	29°59	13°38	13°21	23°59	n.a.	F 28
S 29	6 29 58	9°37'29	14°50	19° 3	24°24	16°32	3° 0	21°58	14°30	23°55	0♐ 0	13°29	13°18	24° 6	n.a.	S 29
S 30	6 33 54	10°36'23	28°12	19°D 1	25°29	17°13	3°14	21°55	14°32	23°56	0° 2	13°18	13°15	24°12	n.a.	S 30
M31	6 37 51	11♑35'14	11♋22	19♐ 5	26♏34	17♒53	3♑28	21♉53	14♏34	23♒58	0♐ 3	13♎ 5	13♎11	24♍19	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s49	18n 0	3s53	22s55	1n11	6s39	3n50	22s 8	0s54	25s 3	1s 1	18n52	0s20	16s12	0n 2	16s12	2s12	28s 9	7s49	6s29	5s59	1n46		n.a.
S 2	22 57	19 7	4 33	22 38	1 27	7 2	3 47	21 58	0 53	25 4	1 1	18 51	0 20	16 13	0 2	16 12	2 12	28 9	7 49	6 26	5 57	1 44		n.a.
M 3	23 5	19 6	4 57	22 22	1 43	7 25	3 45	21 49	0 52	25 4	1 1	18 50	0 20	16 14	0 2	16 11	2 12	28 10	7 49	6 22	5 56	1 42		n.a.
T 4	23 12	18 3	5 5	22 5	1 59	7 48	3 42	21 39	0 51	25 4	1 1	18 49	0 20	16 14	0 2	16 11	2 12	28 10	7 49	6 18	5 55	1 40		n.a.
W 5	23 19	16 7	4 57	21 49	2 15	8 12	3 39	21 30	0 51	25 5	1 1	18 48	0 19	16 15	0 2	16 11	2 12	28 11	7 50	6 14	5 54	1 38		n.a.
T 6	23 25	13 27	4 34	21 33	2 31	8 35	3 36	21 20	0 50	25 5	1 1	18 47	0 19	16 16	0 2	16 10	2 12	28 11	7 50	6 11	5 52	1 36		n.a.
F 7	23 31	10 16	4 0	21 18	2 46	8 59	3 33	21 10	0 49	25 5	1 1	18 46	0 19	16 17	0 2	16 10	2 12	28 12	7 50	6 9	5 51	1 34		n.a.
S 8	23 36	6 43	3 15	21 4	3 0	9 23	3 30	20 59	0 48	25 6	1 1	18 45	0 19	16 18	0 2	16 9	2 12	28 12	7 50	6 8	5 50	1 32		n.a.
S 9	23 41	2 56	2 23	20 51	3 13	9 46	3 27	20 49	0 48	25 6	1 1	18 44	0 19	16 19	0 2	16 9	2 12	28 13	7 50	6 7	5 49	1 30		n.a.
M10	23 46	0s58	1 24	20 40	3 25	10 10	3 24	20 38	0 47	25 6	1 1	18 43	0 19	16 20	0 2	16 8	2 12	28 13	7 50	6 7	5 47	1 28		n.a.
T 11	23 50	4 50	0 22	20 29	3 36	10 34	3 21	20 28	0 46	25 6	1 1	18 42	0 19	16 21	0 2	16 8	2 12	28 14	7 50	6 8	5 46	1 26		n.a.
W12	23 53	8 33	0n42	20 21	3 45	10 57	3 17	20 17	0 45	25 7	1 1	18 41	0 19	16 22	0 2	16 7	2 12	28 14	7 50	6 8	5 45	1 24		n.a.
T 13	23 56	11 58	1 45	20 13	3 52	11 21	3 14	20 6	0 45	25 7	1 1	18 41	0 18	16 23	0 2	16 7	2 12	28 15	7 51	6 7	5 43	1 22		n.a.
F 14	23 59	14 57	2 44	20 8	3 58	11 44	3 10	19 55	0 44	25 7	1 2	18 40	0 18	16 24	0 2	16 6	2 12	28 15	7 51	6 5	5 42	1 20		n.a.
S 15	24 1	17 17	3 37	20 3	4 1	12 8	3 7	19 43	0 43	25 7	1 2	18 39	0 18	16 25	0 2	16 6	2 12	28 16	7 51	6 2	5 41	1 19		n.a.
S 16	24 3	18 46	4 19	20 1	4 3	12 31	3 3	19 32	0 43	25 7	1 2	18 38	0 18	16 26	0 2	16 5	2 12	28 17	7 51	5 59	5 40	1 17		n.a.
M17	24 4	19 16	4 48	20 0	4 2	12 54	2 59	19 20	0 42	25 7	1 2	18 37	0 18	16 26	0 2	16 5	2 11	28 17	7 51	5 54	5 38	1 15		n.a.
T 18	24 5	18 38	5 1	20 0	4 0	13 17	2 55	19 8	0 41	25 7	1 2	18 36	0 18	16 27	0 2	16 4	2 11	28 18	7 51	5 49	5 37	1 13		n.a.
W19	24 5	16 53	4 57	20 3	3 56	13 40	2 51	18 56	0 40	25 7	1 2	18 36	0 18	16 28	0 2	16 4	2 11	28 18	7 52	5 45	5 36	1 11		n.a.
T 20	24 5	14 6	4 34	20 6	3 50	14 3	2 47	18 44	0 40	25 7	1 2	18 35	0 18	16 29	0 2	16 3	2 11	28 19	7 52	5 41	5 35	1 9		n.a.
F 21	24 5	10 28	3 54	20 11	3 42	14 25	2 43	18 32	0 39	25 7	1 2	18 34	0 17	16 30	0 2	16 3	2 11	28 19	7 52	5 38	5 33	1 7		n.a.
S 22	24 4	6 14	3 0	20 17	3 33	14 48	2 39	18 20	0 38	25 7	1 2	18 34	0 17	16 31	0 2	16 2	2 11	28 20	7 52	5 36	5 32	1 5		n.a.
S 23	24 2	1 39	1 55	20 25	3 23	15 10	2 35	18 7	0 37	25 7	1 2	18 33	0 17	16 31	0 2	16 1	2 11	28 20	7 52	5 35	5 31	1 3		n.a.
M24	24 0	3n 0	0 42	20 33	3 12	15 32	2 31	17 55	0 37	25 7	1 2	18 32	0 17	16 32	0 2	16 1	2 11	28 21	7 52	5 35	5 30	1 1		n.a.
T 25	23 58	7 28	0s32	20 43	3 0	15 53	2 27	17 42	0 36	25 7	1 2	18 32	0 17	16 33	0 2	16 0	2 11	28 21	7 53	5 35	5 28	0 59		n.a.
W26	23 55	11 29	1 44	20 54	2 47	16 15	2 23	17 29	0 35	25 7	1 3	18 31	0 17	16 34	0 2	16 0	2 11	28 22	7 53	5 35	5 27	0 57		n.a.
T 27	23 52	14 51	2 49	21 6	2 34	16 36	2 19	17 16	0 35	25 7	1 3	18 30	0 17	16 34	0 2	15 59	2 11	28 22	7 53	5 34	5 26	0 55		n.a.
F 28	23 48	17 20	3 43	21 18	2 21	16 57	2 14	17 3	0 34	25 6	1 3	18 30	0 17	16 35	0 2	15 58	2 11	28 23	7 53	5 31	5 24	0 53		n.a.
S 29	23 44	18 50	4 24	21 31	2 7	17 17	2 10	16 50	0 33	25 6	1 3	18 29	0 16	16 36	0 2	15 58	2 11	28 23	7 53	5 28	5 23	0 51		n.a.
S 30	23 39	19 14	4 50	21 45	1 53	17 37	2 6	16 37	0 32	25 6	1 3	18 29	0 16	16 37	0 2	15 57	2 11	28 24	7 54	5 23	5 22	0 49		n.a.
M31	23s34	18n36	5s 0	21s59	1n39	17s57	2n 2	16s23	0s32	25s 6	1s 3	18n28	0s16	16s37	0n 2	15s56	2s11	28s24	7s54	5s18	5s21	0n47		n.a.

Julian Day Number = 302061.5, Delta T = 29h15m11s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°28'59, Lahiri = -57°21'59 Julian Calendar 1 Jan. 3886 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3887 BCE

The year -3885 astronomical counting style corresponds to year 3886 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3886 BCE (-3885) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 41 47	12♑34'03	24♋16	19♐15	27♏40	18♒34	3♑42	21°R51	14♏37	24♒ 0	0♐ 4	12°R52	13♎ 8	24♍26	n.a.	T 1
W 2	6 45 44	13°32'50	6♌55	19°29	28°46	19°14	3°57	21♑49	14°39	24° 2	0° 6	12♎39	13° 5	24°32	n.a.	W 2
T 3	6 49 41	14°31'34	19°18	19°49	29°51	19°55	4°11	21°47	14°41	24° 4	0° 7	12°29	13° 2	24°39	n.a.	T 3
F 4	6 53 37	15°30'17	1♍27	20°13	0♐57	20°35	4°25	21°45	14°43	24° 5	0° 8	12°21	12°59	24°46	n.a.	F 4
S 5	6 57 34	16°28'57	13°25	20°41	2° 4	21°15	4°39	21°43	14°45	24° 7	0°10	12°16	12°56	24°52	n.a.	S 5
S 6	7 1 30	17°27'36	25°16	21°14	3°10	21°56	4°53	21°41	14°47	24° 9	0°11	12°13	12°52	24°59	n.a.	S 6
M 7	7 5 27	18°26'12	7♎ 4	21°51	4°16	22°36	5° 8	21°40	14°49	24°11	0°12	12°12	12°49	25° 6	n.a.	M 7
T 8	7 9 23	19°24'47	18°55	22°32	5°23	23°16	5°22	21°38	14°51	24°13	0°14	12°12	12°46	25°12	n.a.	T 8
W 9	7 13 20	20°23'20	0♏53	23°17	6°30	23°57	5°36	21°37	14°53	24°15	0°15	12°12	12°43	25°19	n.a.	W 9
T 10	7 17 16	21°21'51	13° 5	24° 5	7°36	24°37	5°50	21°35	14°55	24°17	0°16	12°10	12°40	25°26	n.a.	T 10
F 11	7 21 13	22°20'20	25°36	24°56	8°43	25°17	6° 4	21°34	14°57	24°19	0°17	12° 7	12°36	25°32	n.a.	F 11
S 12	7 25 9	23°18'47	8♐29	25°51	9°50	25°57	6°18	21°33	14°59	24°21	0°19	12° 0	12°33	25°39	n.a.	S 12
S 13	7 29 6	24°17'12	21°47	26°48	10°58	26°37	6°32	21°32	15° 1	24°23	0°20	11°52	12°30	25°46	n.a.	S 13
M14	7 33 2	25°15'36	5♑29	27°49	12° 5	27°18	6°46	21°31	15° 2	24°25	0°21	11°41	12°27	25°52	n.a.	M14
T 15	7 36 59	26°13'57	19°34	28°52	13°12	27°58	7° 0	21°30	15° 4	24°27	0°22	11°30	12°24	25°59	n.a.	T 15
W16	7 40 55	27°12'17	3♒58	29°58	14°20	28°38	7°14	21°30	15° 6	24°29	0°23	11°18	12°21	26° 6	n.a.	W16
T 17	7 44 52	28°10'34	18°32	1♑ 6	15°28	29°18	7°28	21°29	15° 7	24°31	0°24	11° 9	12°17	26°12	n.a.	T 17
F 18	7 48 49	29° 8'49	3♓11	2°16	16°35	29°58	7°41	21°29	15° 9	24°33	0°25	11° 2	12°14	26°19	n.a.	F 18
S 19	7 52 45	0♒ 7'02	17°48	3°30	17°43	0♓38	7°55	21°28	15°10	24°35	0°26	10°58	12°11	26°26	n.a.	S 19
S 20	7 56 42	1° 5'12	2♈17	4°45	18°51	1°18	8° 9	21°28	15°12	24°37	0°27	10°56	12° 8	26°32	n.a.	S 20
M21	8 0 38	2° 3'21	16°34	6° 2	19°59	1°58	8°23	21°28	15°13	24°39	0°28	10°D56	12° 5	26°39	n.a.	M21
T 22	8 4 35	3° 1'27	0♉38	7°22	21° 7	2°37	8°36	21°D28	15°14	24°41	0°29	10°R56	12° 2	26°46	n.a.	T 22
W23	8 8 31	3°59'31	14°28	8°44	22°15	3°17	8°50	21°28	15°16	24°43	0°30	10°56	11°58	26°52	n.a.	W23
T 24	8 12 28	4°57'32	28° 5	10° 7	23°24	3°57	9° 3	21°28	15°17	24°46	0°31	10°53	11°55	26°59	n.a.	T 24
F 25	8 16 24	5°55'32	11♊29	11°33	24°32	4°37	9°17	21°28	15°18	24°48	0°32	10°49	11°52	27° 5	n.a.	F 25
S 26	8 20 21	6°53'29	24°41	13° 1	25°41	5°17	9°31	21°29	15°19	24°50	0°33	10°42	11°49	27°12	n.a.	S 26
S 27	8 24 17	7°51'25	7♋41	14°31	26°49	5°56	9°44	21°29	15°20	24°52	0°34	10°33	11°46	27°19	n.a.	S 27
M28	8 28 14	8♒49'18	20♋29	16♑ 2	27♐58	6♓36	9♑57	21♑30	15♏21	24♒54	0♐35	10♎22	11♎42	27♍25	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s29	17n 1	4s55	22s13	1n25	18s16	1n57	16s10	0s31	25s 5	1s 3	18n28	0s16	16s38	0n 2	15s56	2s11	28s25	7s54	5s13	5s19	0n46		n.a.
W 2	23 23	14 38	4 34	22 28	1 12	18 35	1 53	15 56	0 30	25 5	1 3	18 27	0 16	16 39	0 2	15 55	2 11	28 25	7 54	5 8	5 18	0 44		n.a.
T 3	23 16	11 37	4 2	22 43	0 58	18 54	1 49	15 42	0 30	25 5	1 3	18 27	0 16	16 39	0 2	15 54	2 11	28 26	7 54	5 4	5 17	0 42		n.a.
F 4	23 10	8 10	3 18	22 58	0 45	19 12	1 44	15 29	0 29	25 4	1 3	18 27	0 16	16 40	0 2	15 54	2 11	28 26	7 55	5 1	5 16	0 40		n.a.
S 5	23 2	4 27	2 26	23 13	0 32	19 30	1 40	15 15	0 28	25 4	1 4	18 26	0 16	16 41	0 2	15 53	2 10	28 27	7 55	4 59	5 14	0 38		n.a.
S 6	22 55	0 35	1 29	23 28	0 20	19 48	1 36	15 1	0 28	25 3	1 4	18 26	0 15	16 41	0 2	15 52	2 10	28 27	7 55	4 57	5 13	0 36		n.a.
M 7	22 47	3s18	0 27	23 42	0 8	20 5	1 31	14 47	0 27	25 3	1 4	18 26	0 15	16 42	0 2	15 52	2 10	28 28	7 55	4 57	5 12	0 34		n.a.
T 8	22 38	7 3	0n36	23 56	0s 4	20 21	1 27	14 32	0 26	25 3	1 4	18 25	0 15	16 42	0 2	15 51	2 10	28 29	7 55	4 57	5 11	0 32		n.a.
W 9	22 30	10 35	1 38	24 10	0 15	20 37	1 23	14 18	0 26	25 2	1 4	18 25	0 15	16 43	0 2	15 50	2 10	28 29	7 56	4 57	5 9	0 30		n.a.
T 10	22 20	13 43	2 36	24 23	0 26	20 53	1 18	14 4	0 25	25 2	1 4	18 25	0 15	16 44	0 2	15 50	2 10	28 30	7 56	4 56	5 8	0 28		n.a.
F 11	22 11	16 18	3 29	24 36	0 36	21 8	1 14	13 49	0 24	25 1	1 4	18 25	0 15	16 44	0 2	15 49	2 10	28 30	7 56	4 55	5 7	0 26		n.a.
S 12	22 1	18 10	4 12	24 48	0 46	21 23	1 10	13 35	0 24	25 0	1 4	18 24	0 15	16 45	0 2	15 48	2 10	28 31	7 56	4 52	5 5	0 24		n.a.
S 13	21 50	19 7	4 44	24 59	0 56	21 37	1 6	13 20	0 23	25 0	1 4	18 24	0 15	16 45	0 2	15 47	2 10	28 31	7 57	4 49	5 4	0 22		n.a.
M14	21 40	18 59	5 0	25 9	1 5	21 51	1 1	13 5	0 22	24 59	1 5	18 24	0 14	16 46	0 1	15 47	2 10	28 31	7 57	4 44	5 3	0 20		n.a.
T 15	21 29	17 41	4 59	25 18	1 13	22 4	0 57	12 50	0 21	24 59	1 5	18 24	0 14	16 46	0 1	15 46	2 10	28 32	7 57	4 40	5 2	0 18		n.a.
W16	21 17	15 17	4 39	25 27	1 21	22 16	0 53	12 36	0 21	24 58	1 5	18 24	0 14	16 47	0 1	15 45	2 10	28 32	7 57	4 35	5 0	0 17		n.a.
T 17	21 5	11 52	4 1	25 34	1 29	22 28	0 49	12 21	0 20	24 57	1 5	18 24	0 14	16 47	0 1	15 45	2 10	28 33	7 57	4 32	4 59	0 15		n.a.
F 18	20 53	7 43	3 6	25 40	1 36	22 39	0 45	12 6	0 19	24 57	1 5	18 24	0 14	16 48	0 1	15 44	2 10	28 33	7 58	4 29	4 58	0 13		n.a.
S 19	20 40	3 7	2 0	25 45	1 42	22 50	0 40	11 51	0 19	24 56	1 5	18 24	0 14	16 48	0 1	15 43	2 10	28 34	7 58	4 27	4 57	0 11		n.a.
S 20	20 28	1n38	0 46	25 48	1 48	23 0	0 36	11 35	0 18	24 55	1 5	18 24	0 14	16 49	0 1	15 42	2 10	28 34	7 58	4 26	4 55	0 9		n.a.
M21	20 14	6 13	0s30	25 50	1 54	23 10	0 32	11 20	0 18	24 55	1 6	18 24	0 14	16 49	0 1	15 42	2 10	28 35	7 58	4 26	4 54	0 7		n.a.
T 22	20 1	10 24	1 43	25 51	1 58	23 19	0 28	11 5	0 17	24 54	1 6	18 24	0 13	16 50	0 1	15 41	2 10	28 35	7 59	4 26	4 53	0 5		n.a.
W23	19 47	13 56	2 49	25 50	2 3	23 27	0 24	10 49	0 16	24 53	1 6	18 24	0 13	16 50	0 1	15 40	2 10	28 36	7 59	4 26	4 51	0 3		n.a.
T 24	19 33	16 38	3 44	25 48	2 7	23 35	0 20	10 34	0 16	24 52	1 6	18 25	0 13	16 50	0 1	15 39	2 10	28 36	7 59	4 25	4 50	0 1		n.a.
F 25	19 18	18 23	4 25	25 44	2 10	23 42	0 16	10 19	0 15	24 51	1 6	18 25	0 13	16 51	0 1	15 39	2 10	28 37	7 59	4 24	4 49	0s 1		n.a.
S 26	19 3	19 7	4 52	25 38	2 13	23 49	0 12	10 3	0 14	24 51	1 6	18 25	0 13	16 51	0 1	15 38	2 10	28 37	8 0	4 21	4 48	0 3		n.a.
S 27	18 48	18 49	5 4	25 31	2 15	23 55	0 9	9 47	0 14	24 50	1 6	18 25	0 13	16 51	0 1	15 37	2 10	28 38	8 0	4 17	4 46	0 5		n.a.
M28	18s32	17n33	4s59	25s21	2s17	24s 0	0n 5	9s32	0s13	24s49	1s 7	18n26	0s13	16s52	0n 1	15s36	2s10	28s38	8s 0	4s13	4s45	0s 7		n.a.

Julian Day Number = 302092.5, Delta T = 29h15m08s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°28'55, Lahiri = -57°21'55 Julian Calendar 1 Feb. 3886 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3886 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3886 BCE (-3885) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 32 10	9♒47'10	3♌ 5	17♉36	29♐ 6	7♓16	10♉11	21♉30	15♏22	24♒56	0♐36	10°R11	11♎39	27♍32	n.a.	T 1
W 2	8 36 7	10°44'59	15°28	19°11	0♉15	7°55	10°24	21°31	15°23	24°59	0°37	10♎ 1	11°36	27°39	n.a.	W 2
T 3	8 40 3	11°42'47	27°40	20°48	1°24	8°35	10°37	21°32	15°24	25° 1	0°37	9°52	11°33	27°45	n.a.	T 3
F 4	8 44 0	12°40'33	9♍42	22°28	2°33	9°15	10°50	21°33	15°25	25° 3	0°38	9°46	11°30	27°52	n.a.	F 4
S 5	8 47 57	13°38'18	21°36	24° 9	3°42	9°54	11° 4	21°34	15°26	25° 5	0°39	9°42	11°27	27°59	n.a.	S 5
S 6	8 51 53	14°36'01	3♎25	25°52	4°51	10°34	11°17	21°35	15°27	25° 7	0°40	9°40	11°23	28° 5	n.a.	S 6
M 7	8 55 50	15°33'43	15°12	27°37	6° 0	11°13	11°30	21°37	15°28	25°10	0°40	9°D40	11°20	28°12	n.a.	M 7
T 8	8 59 46	16°31'23	27° 3	29°23	7° 9	11°53	11°43	21°38	15°28	25°12	0°41	9°41	11°17	28°19	n.a.	T 8
W 9	9 3 43	17°29'02	9♏ 1	1♒12	8°19	12°32	11°56	21°40	15°29	25°14	0°42	9°42	11°14	28°25	n.a.	W 9
T 10	9 7 39	18°26'39	21°12	3° 2	9°28	13°11	12° 9	21°41	15°29	25°16	0°42	9°R42	11°11	28°32	n.a.	T 10
F 11	9 11 36	19°24'16	3♐42	4°55	10°38	13°51	12°21	21°43	15°30	25°18	0°43	9°41	11° 7	28°39	n.a.	F 11
S 12	9 15 32	20°21'51	16°35	6°49	11°47	14°30	12°34	21°45	15°30	25°21	0°43	9°38	11° 4	28°45	n.a.	S 12
S 13	9 19 29	21°19'25	29°53	8°45	12°57	15°10	12°47	21°47	15°31	25°23	0°44	9°33	11° 1	28°52	n.a.	S 13
M14	9 23 25	22°16'58	13♉39	10°43	14° 6	15°49	12°59	21°49	15°31	25°25	0°44	9°27	10°58	28°59	n.a.	M14
T 15	9 27 22	23°14'29	27°52	12°43	15°16	16°28	13°12	21°51	15°32	25°27	0°45	9°20	10°55	29° 5	n.a.	T 15
W16	9 31 19	24°11'59	12♒27	14°44	16°26	17° 8	13°25	21°53	15°32	25°30	0°45	9°13	10°52	29°12	n.a.	W16
T 17	9 35 15	25° 9'28	27°18	16°48	17°36	17°47	13°37	21°55	15°32	25°32	0°46	9° 7	10°48	29°18	n.a.	T 17
F 18	9 39 12	26° 6'55	12♓17	18°52	18°46	18°26	13°49	21°58	15°32	25°34	0°46	9° 3	10°45	29°25	n.a.	F 18
S 19	9 43 8	27° 4'21	27°16	20°58	19°56	19° 5	14° 2	22° 0	15°32	25°36	0°46	9° 0	10°42	29°32	n.a.	S 19
S 20	9 47 5	28° 1'45	12♈ 5	23° 6	21° 5	19°44	14°14	22° 3	15°33	25°39	0°47	9°D 0	10°39	29°38	n.a.	S 20
M21	9 51 1	28°59'08	26°39	25°14	22°16	20°24	14°26	22° 6	15°R33	25°41	0°47	9° 1	10°36	29°45	n.a.	M21
T 22	9 54 58	29°56'30	10♉55	27°24	23°26	21° 3	14°38	22° 9	15°33	25°43	0°47	9° 2	10°33	29°52	n.a.	T 22
W23	9 58 54	0♓53'50	24°51	29°34	24°36	21°42	14°50	22°11	15°33	25°45	0°48	9°R 3	10°29	29°58	n.a.	W23
T 24	10 2 51	1°51'08	8♊26	1♓45	25°46	22°21	15° 2	22°14	15°32	25°48	0°48	9° 3	10°26	0♎ 5	n.a.	T 24
F 25	10 6 47	2°48'26	21°43	3°56	26°56	23° 0	15°14	22°17	15°32	25°50	0°48	9° 1	10°23	0°12	n.a.	F 25
S 26	10 10 44	3°45'41	4♋42	6° 7	28° 7	23°39	15°25	22°21	15°32	25°52	0°48	8°58	10°20	0°18	n.a.	S 26
S 27	10 14 41	4°42'56	17°26	8°18	29°17	24°18	15°37	22°24	15°32	25°54	0°49	8°54	10°17	0°25	n.a.	S 27
M28	10 18 37	5°40'09	29°57	10°28	0♒27	24°57	15°49	22°27	15°31	25°57	0°49	8°49	10°13	0°32	n.a.	M28
T 29	10 22 34	6°37'21	12♌16	12°38	1°38	25°36	16° 0	22°31	15°31	25°59	0°49	8°43	10°10	0°38	n.a.	T 29
W30	10 26 30	7°34'32	24°26	14°46	2°48	26°15	16°11	22°34	15°31	26° 1	0°49	8°38	10° 7	0°45	n.a.	W30
T 31	10 30 27	8♓31'41	6♍26	16♓53	3♒59	26♓54	16♉23	22♉38	15♏30	26♒ 3	0♐49	8♎34	10♎ 4	0♎52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s17	15n27	4s40	25s10	2s18	24s 4	0n 1	9s16	0s12	24s48	1s 7	18n26	0s13	16s52	0n 1	15s35	2s10	28s38	8s 1	4s 8	4s44	0s 9		n.a.
W 2	18 1	12 41	4 8	24 57	2 18	24 8	0s 3	9 0	0 12	24 47	1 7	18 26	0 12	16 52	0 1	15 35	2 10	28 39	8 1	4 4	4 43	0 10		n.a.
T 3	17 44	9 24	3 25	24 42	2 18	24 11	0 6	8 45	0 11	24 46	1 7	18 27	0 12	16 53	0 1	15 34	2 10	28 39	8 1	4 1	4 41	0 12		n.a.
F 4	17 28	5 47	2 34	24 26	2 18	24 14	0 10	8 29	0 10	24 45	1 7	18 27	0 12	16 53	0 1	15 33	2 10	28 40	8 1	3 58	4 40	0 14		n.a.
S 5	17 11	1 58	1 36	24 6	2 17	24 16	0 13	8 13	0 10	24 44	1 7	18 27	0 12	16 53	0 1	15 32	2 10	28 40	8 2	3 57	4 39	0 16		n.a.
S 6	16 54	1s54	0 34	23 45	2 15	24 17	0 17	7 57	0 9	24 43	1 8	18 28	0 12	16 53	0 1	15 32	2 10	28 41	8 2	3 56	4 37	0 18		n.a.
M 7	16 36	5 41	0n30	23 22	2 13	24 17	0 20	7 41	0 9	24 42	1 8	18 28	0 12	16 54	0 1	15 31	2 10	28 41	8 2	3 56	4 36	0 20		n.a.
T 8	16 19	9 16	1 32	22 57	2 10	24 17	0 24	7 25	0 8	24 41	1 8	18 29	0 12	16 54	0 1	15 30	2 10	28 41	8 2	3 56	4 35	0 22		n.a.
W 9	16 1	12 30	2 32	22 29	2 6	24 16	0 27	7 9	0 7	24 40	1 8	18 29	0 12	16 54	0 1	15 29	2 10	28 42	8 3	3 57	4 34	0 24		n.a.
T 10	15 43	15 15	3 25	21 59	2 2	24 15	0 30	6 53	0 7	24 39	1 8	18 30	0 11	16 54	0 1	15 28	2 10	28 42	8 3	3 57	4 32	0 26		n.a.
F 11	15 24	17 22	4 10	21 27	1 58	24 12	0 33	6 37	0 6	24 38	1 9	18 30	0 11	16 54	0 1	15 28	2 10	28 43	8 3	3 56	4 31	0 28		n.a.
S 12	15 5	18 41	4 44	20 53	1 53	24 9	0 36	6 21	0 5	24 37	1 9	18 31	0 11	16 55	0 1	15 27	2 10	28 43	8 3	3 55	4 30	0 30		n.a.
S 13	14 47	19 1	5 4	20 17	1 47	24 6	0 40	6 4	0 5	24 36	1 9	18 32	0 11	16 55	0 1	15 26	2 10	28 43	8 4	3 53	4 28	0 32		n.a.
M14	14 28	18 16	5 8	19 38	1 41	24 2	0 43	5 48	0 4	24 35	1 9	18 32	0 11	16 55	0 1	15 25	2 10	28 44	8 4	3 51	4 27	0 34		n.a.
T 15	14 8	16 22	4 53	18 57	1 34	23 57	0 45	5 32	0 4	24 34	1 9	18 33	0 11	16 55	0 1	15 25	2 10	28 44	8 4	3 48	4 26	0 36		n.a.
W16	13 49	13 24	4 19	18 14	1 26	23 51	0 48	5 16	0 3	24 33	1 10	18 34	0 11	16 55	0 1	15 24	2 10	28 45	8 5	3 45	4 25	0 37		n.a.
T 17	13 29	9 31	3 27	17 28	1 19	23 45	0 51	5 0	0 2	24 32	1 10	18 34	0 11	16 55	0 1	15 23	2 10	28 45	8 5	3 42	4 23	0 39		n.a.
F 18	13 9	4 59	2 20	16 41	1 10	23 38	0 54	4 43	0 2	24 31	1 10	18 35	0 11	16 55	0 1	15 22	2 10	28 45	8 5	3 41	4 22	0 41		n.a.
S 19	12 49	0 9	1 3	15 52	1 2	23 30	0 56	4 27	0 1	24 30	1 10	18 36	0 10	16 55	0 1	15 21	2 10	28 46	8 5	3 40	4 21	0 43		n.a.
S 20	12 29	4n39	0s17	15 1	0 52	23 22	0 59	4 11	0 1	24 28	1 10	18 37	0 10	16 55	0 1	15 21	2 10	28 46	8 6	3 40	4 20	0 45		n.a.
M21	12 8	9 5	1 35	14 8	0 43	23 12	1 2	3 54	0n 0	24 27	1 11	18 37	0 10	16 55	0 1	15 20	2 10	28 46	8 6	3 40	4 18	0 47		n.a.
T 22	11 48	12 54	2 45	13 13	0 33	23 3	1 4	3 38	0 1	24 26	1 11	18 38	0 10	16 55	0 1	15 19	2 10	28 47	8 6	3 40	4 17	0 49		n.a.
W23	11 27	15 53	3 44	12 17	0 23	22 52	1 6	3 22	0 1	24 25	1 11	18 39	0 10	16 55	0 1	15 18	2 10	28 47	8 7	3 41	4 16	0 51		n.a.
T 24	11 6	17 53	4 29	11 20	0 13	22 42	1 9	3 5	0 2	24 24	1 11	18 40	0 10	16 55	0 1	15 18	2 10	28 47	8 7	3 41	4 14	0 53		n.a.
F 25	10 45	18 52	4 58	10 22	0 2	22 30	1 11	2 49	0 2	24 23	1 11	18 41	0 10	16 55	0 1	15 17	2 10	28 48	8 7	3 40	4 13	0 55		n.a.
S 26	10 24	18 49	5 11	9 23	0n 8	22 18	1 13	2 32	0 3	24 21	1 12	18 42	0 10	16 55	0 1	15 16	2 10	28 48	8 7	3 39	4 12	0 57		n.a.
S 27	10 2	17 49	5 9	8 24	0 19	22 5	1 15	2 16	0 4	24 20	1 12	18 43	0 10	16 55	0 1	15 15	2 10	28 48	8 8	3 37	4 11	0 59		n.a.
M28	9 41	15 58	4 51	7 24	0 29	21 51	1 17	2 0	0 4	24 19	1 12	18 44	0 9	16 55	0 1	15 14	2 10	28 49	8 8	3 35	4 9	1 0		n.a.
T 29	9 19	13 25	4 21	6 24	0 39	21 37	1 19	1 43	0 5	24 18	1 12	18 45	0 9	16 55	0 1	15 14	2 10	28 49	8 8	3 33	4 8	1 2		n.a.
W30	8 57	10 19	3 38	5 24	0 49	21 23	1 21	1 27	0 5	24 17	1 13	18 46	0 9	16 55	0 1	15 13	2 10	28 49	8 9	3 31	4 7	1 4		n.a.
T 31	8s36	6n49	2s47	4s25	0n59	21s 7	1s23	1s10	0n 6	24s16	1s13	18n47	0s 9	16s55	0n 1	15s12	2s10	28s50	8s 9	3s29	4s 5	1s 6		n.a.

Julian Day Number = 302120.5, Delta T = 29h15m05s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°28'51, Lahiri = -57°21'52 Julian Calendar 1 March 3886 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3886 BCE

The year -3885 astronomical counting style corresponds to year 3886 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3886 BCE (-3885) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 34 23	9♓28'50	18♍21	18♓59	5♒ 9	27♓33	16♉34	22♉41	15°R30	26♒ 5	0♐49	8°R31	10♎ 1	0♎58	n.a.	F 1
S 2	10 38 20	10°25'58	0♎10	21° 3	6°20	28°12	16°45	22°45	15♏29	26° 8	0°R49	8♎29	9°58	1° 5	n.a.	S 2
S 3	10 42 16	11°23'05	11°58	23° 5	7°31	28°51	16°56	22°49	15°29	26°10	0°49	8°D29	9°54	1°11	n.a.	S 3
M 4	10 46 13	12°20'12	23°46	25° 4	8°41	29°30	17° 7	22°53	15°28	26°12	0°49	8°30	9°51	1°18	n.a.	M 4
T 5	10 50 10	13°17'18	5♏38	27° 2	9°52	0♈ 9	17°18	22°57	15°27	26°14	0°49	8°31	9°48	1°25	n.a.	T 5
W 6	10 54 6	14°14'23	17°38	28°58	11° 3	0°47	17°29	23° 1	15°27	26°16	0°49	8°33	9°45	1°31	n.a.	W 6
T 7	10 58 3	15°11'28	29°50	0♈51	12°14	1°26	17°39	23° 5	15°26	26°18	0°49	8°34	9°42	1°38	n.a.	T 7
F 8	11 1 59	16° 8'33	12♐19	2°42	13°25	2° 5	17°50	23°10	15°25	26°21	0°49	8°R35	9°38	1°45	n.a.	F 8
S 9	11 5 56	17° 5'37	25° 9	4°30	14°36	2°44	18° 0	23°14	15°24	26°23	0°48	8°35	9°35	1°51	n.a.	S 9
S 10	11 9 52	18° 2'41	8♉23	6°16	15°47	3°23	18°11	23°18	15°23	26°25	0°48	8°34	9°32	1°58	n.a.	S 10
M11	11 13 49	18°59'45	22° 4	7°59	16°58	4° 1	18°21	23°23	15°22	26°27	0°48	8°32	9°29	2° 5	n.a.	M11
T 12	11 17 45	19°56'48	6♒13	9°40	18° 9	4°40	18°31	23°28	15°21	26°29	0°48	8°29	9°26	2°11	n.a.	T 12
W13	11 21 42	20°53'51	20°46	11°18	19°21	5°19	18°41	23°32	15°20	26°31	0°47	8°27	9°23	2°18	n.a.	W13
T 14	11 25 39	21°50'54	5♓40	12°53	20°32	5°58	18°51	23°37	15°19	26°33	0°47	8°25	9°19	2°25	n.a.	T 14
F 15	11 29 35	22°47'56	20°47	14°26	21°43	6°36	19° 1	23°42	15°18	26°35	0°47	8°24	9°16	2°31	n.a.	F 15
S 16	11 33 32	23°44'58	5♈57	15°57	22°54	7°15	19°11	23°47	15°17	26°37	0°47	8°D23	9°13	2°38	n.a.	S 16
S 17	11 37 28	24°42'00	21° 1	17°24	24° 6	7°54	19°20	23°52	15°16	26°39	0°46	8°24	9°10	2°45	n.a.	S 17
M18	11 41 25	25°39'01	5♉52	18°49	25°17	8°32	19°30	23°57	15°14	26°41	0°46	8°24	9° 7	2°51	n.a.	M18
T 19	11 45 21	26°36'01	20°23	20°12	26°29	9°11	19°39	24° 2	15°13	26°43	0°45	8°25	9° 4	2°58	n.a.	T 19
W20	11 49 18	27°33'02	4♊29	21°31	27°40	9°49	19°48	24° 7	15°12	26°45	0°45	8°26	9° 0	3° 4	n.a.	W20
T 21	11 53 15	28°30'01	18°11	22°48	28°52	10°28	19°57	24°12	15°10	26°47	0°44	8°27	8°57	3°11	n.a.	T 21
F 22	11 57 11	29°27'00	1♋29	24° 2	0♓ 3	11° 7	20° 6	24°17	15° 9	26°49	0°44	8°R27	8°54	3°18	n.a.	F 22
S 23	12 1 8	0♈23'59	14°24	25°13	1°15	11°45	20°15	24°23	15° 8	26°51	0°43	8°27	8°51	3°24	n.a.	S 23
S 24	12 5 4	1°20'57	27° 1	26°21	2°26	12°24	20°24	24°28	15° 6	26°53	0°43	8°26	8°48	3°31	n.a.	S 24
M25	12 9 1	2°17'55	9♌21	27°26	3°38	13° 2	20°32	24°34	15° 5	26°55	0°42	8°25	8°44	3°38	n.a.	M25
T 26	12 12 57	3°14'53	21°30	28°28	4°50	13°41	20°41	24°39	15° 3	26°57	0°42	8°25	8°41	3°44	n.a.	T 26
W27	12 16 54	4°11'50	3♍29	29°27	6° 2	14°19	20°49	24°45	15° 1	26°59	0°41	8°24	8°38	3°51	n.a.	W27
T 28	12 20 51	5° 8'48	15°22	0♉22	7°13	14°58	20°57	24°51	15° 0	27° 1	0°41	8°24	8°35	3°58	n.a.	T 28
F 29	12 24 47	6° 5'45	27°11	1°14	8°25	15°36	21° 6	24°56	14°58	27° 3	0°40	8°23	8°32	4° 4	n.a.	F 29
S 30	12 28 44	7♈ 2'42	8♎58	2♉ 3	9♓37	16♈15	21♉14	25♉ 2	14♏56	27♒ 4	0♐39	8°D23	8♎29	4♎11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s14	3n 4	1s48	3s26	1n 9	20s51	1s24	0s54	0n 7	24s14	1s13	18n48	0s 9	16s55	0n 1	15s11	2s10	28s50	8s 9	3s28	4s 4	1s 8		n.a.
S 2	7 51	0s46	0 46	2 28	1 18	20 35	1 26	0 38	0 7	24 13	1 13	18 49	0 9	16 54	0 1	15 11	2 10	28 50	8 9	3 27	4 3	1 10		n.a.
S 3	7 29	4 34	0n19	1 31	1 26	20 18	1 27	0 21	0 8	24 12	1 14	18 50	0 9	16 54	0 1	15 10	2 10	28 50	8 10	3 27	4 2	1 12		n.a.
M 4	7 7	8 11	1 23	0 35	1 34	20 0	1 29	0 5	0 8	24 11	1 14	18 51	0 9	16 54	0 1	15 9	2 10	28 51	8 10	3 27	4 0	1 14		n.a.
T 5	6 44	11 30	2 24	0n20	1 42	19 42	1 30	0n12	0 9	24 10	1 14	18 53	0 9	16 54	0 1	15 8	2 10	28 51	8 10	3 28	3 59	1 16		n.a.
W 6	6 22	14 22	3 20	1 14	1 49	19 24	1 32	0 28	0 9	24 8	1 14	18 54	0 8	16 54	0 1	15 8	2 10	28 51	8 10	3 29	3 58	1 18		n.a.
T 7	5 59	16 39	4 7	2 6	1 55	19 4	1 33	0 44	0 10	24 7	1 15	18 55	0 8	16 53	0 1	15 7	2 10	28 51	8 11	3 29	3 56	1 20		n.a.
F 8	5 37	18 12	4 44	2 56	2 1	18 45	1 34	1 1	0 11	24 6	1 15	18 56	0 8	16 53	0 1	15 6	2 10	28 52	8 11	3 29	3 55	1 22		n.a.
S 9	5 14	18 53	5 7	3 45	2 6	18 24	1 35	1 17	0 11	24 5	1 15	18 57	0 8	16 53	0 1	15 6	2 10	28 52	8 11	3 29	3 54	1 23		n.a.
S 10	4 51	18 34	5 16	4 32	2 10	18 4	1 36	1 33	0 12	24 4	1 15	18 59	0 8	16 53	0 1	15 5	2 10	28 52	8 12	3 29	3 53	1 25		n.a.
M11	4 28	17 10	5 7	5 17	2 14	17 42	1 37	1 50	0 12	24 3	1 16	19 0	0 8	16 52	0 1	15 4	2 10	28 52	8 12	3 28	3 51	1 27		n.a.
T 12	4 5	14 43	4 40	6 1	2 17	17 21	1 38	2 6	0 13	24 1	1 16	19 1	0 8	16 52	0 1	15 3	2 10	28 53	8 12	3 27	3 50	1 29		n.a.
W13	3 42	11 16	3 54	6 43	2 20	16 59	1 38	2 22	0 13	24 0	1 16	19 2	0 8	16 52	0 1	15 3	2 10	28 53	8 12	3 26	3 49	1 31		n.a.
T 14	3 19	7 2	2 52	7 23	2 21	16 36	1 39	2 38	0 14	23 59	1 16	19 4	0 8	16 51	0 1	15 2	2 10	28 53	8 13	3 26	3 48	1 33		n.a.
F 15	2 56	2 17	1 36	8 1	2 22	16 13	1 40	2 55	0 14	23 58	1 17	19 5	0 8	16 51	0 1	15 1	2 10	28 53	8 13	3 25	3 46	1 35		n.a.
S 16	2 33	2n38	0 14	8 37	2 23	15 49	1 40	3 11	0 15	23 57	1 17	19 6	0 7	16 51	0 1	15 1	2 10	28 53	8 13	3 25	3 45	1 37		n.a.
S 17	2 10	7 21	1s10	9 12	2 22	15 26	1 41	3 27	0 16	23 56	1 17	19 8	0 7	16 50	0 1	15 0	2 10	28 53	8 13	3 25	3 44	1 39		n.a.
M18	1 46	11 32	2 27	9 44	2 22	15 1	1 41	3 43	0 16	23 54	1 17	19 9	0 7	16 50	0 1	14 59	2 10	28 54	8 14	3 25	3 42	1 41		n.a.
T 19	1 23	14 55	3 33	10 15	2 20	14 37	1 41	3 59	0 17	23 53	1 18	19 11	0 7	16 50	0 1	14 59	2 10	28 54	8 14	3 26	3 41	1 43		n.a.
W20	1 0	17 18	4 24	10 44	2 17	14 11	1 41	4 15	0 17	23 52	1 18	19 12	0 7	16 49	0 1	14 58	2 10	28 54	8 14	3 26	3 40	1 44		n.a.
T 21	0 37	18 36	4 58	11 10	2 14	13 46	1 42	4 31	0 18	23 51	1 18	19 13	0 7	16 49	0 1	14 57	2 10	28 54	8 15	3 26	3 39	1 46		n.a.
F 22	0 13	18 50	5 15	11 35	2 11	13 20	1 42	4 47	0 18	23 50	1 19	19 15	0 7	16 48	0 1	14 57	2 10	28 54	8 15	3 26	3 37	1 48		n.a.
S 23	0n10	18 3	5 16	11 58	2 6	12 54	1 42	5 3	0 19	23 49	1 19	19 16	0 7	16 48	0 1	14 56	2 10	28 54	8 15	3 26	3 36	1 50		n.a.
S 24	0 33	16 24	5 1	12 19	2 1	12 27	1 41	5 19	0 19	23 48	1 19	19 18	0 7	16 48	0 1	14 55	2 11	28 55	8 15	3 26	3 35	1 52		n.a.
M25	0 56	14 1	4 33	12 38	1 55	12 1	1 41	5 35	0 20	23 47	1 19	19 19	0 7	16 47	0 1	14 55	2 11	28 55	8 16	3 26	3 33	1 54		n.a.
T 26	1 20	11 4	3 52	12 54	1 49	11 33	1 41	5 51	0 20	23 46	1 20	19 21	0 6	16 47	0 1	14 54	2 11	28 55	8 16	3 25	3 32	1 56		n.a.
W27	1 43	7 41	3 2	13 9	1 42	11 6	1 41	6 7	0 21	23 45	1 20	19 22	0 6	16 46	0 1	14 53	2 11	28 55	8 16	3 25	3 31	1 58		n.a.
T 28	2 6	4 1	2 5	13 22	1 34	10 38	1 40	6 23	0 21	23 44	1 20	19 24	0 6	16 46	0 1	14 53	2 11	28 55	8 16	3 25	3 30	2 0		n.a.
F 29	2 29	0 12	1 2	13 33	1 25	10 10	1 40	6 38	0 22	23 43	1 21	19 25	0 6	16 45	0 1	14 52	2 11	28 55	8 17	3 25	3 28	2 2		n.a.
S 30	2n52	3s36	0n 3	13n42	1n16	9s42	1s39	6n54	0n23	23s42	1s21	19n27	0s 6	16s45	0n 1	14s52	2s11	28s55	8s17	3s25	3s27	2s 4		n.a.

Julian Day Number = 302151.5, Delta T = 29h15m02s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°28'47, Lahiri = -57°21'47 Julian Calendar 1 Apr. 3886 BCE == Greg. Calendar 1 March 3886 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3886 BCE (-3885) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 32 40	7♈59'40	20♎47	2♉48	10♓49	16♈53	21♌21	25♉ 8	14°R55	27♒ 6	0°R39	8°R23	8♎25	4♎18	n.a.	S 1
M 2	12 36 37	8°56'38	2♏39	3°29	12° 1	17°32	21°29	25°14	14♏53	27° 8	0♐38	8♎23	8°22	4°24	n.a.	M 2
T 3	12 40 33	9°53'36	14°37	4° 6	13°13	18°10	21°37	25°20	14°51	27°10	0°37	8°23	8°19	4°31	n.a.	T 3
W 4	12 44 30	10°50'34	26°43	4°40	14°25	18°49	21°44	25°26	14°49	27°12	0°36	8°23	8°16	4°38	n.a.	W 4
T 5	12 48 27	11°47'33	9♐ 1	5° 9	15°37	19°27	21°51	25°32	14°47	27°13	0°36	8°23	8°13	4°44	n.a.	T 5
F 6	12 52 23	12°44'33	21°34	5°34	16°49	20° 5	21°58	25°38	14°45	27°15	0°35	8°22	8° 9	4°51	n.a.	F 6
S 7	12 56 20	13°41'33	4♑24	5°55	18° 2	20°44	22° 5	25°44	14°44	27°17	0°34	8°22	8° 6	4°57	n.a.	S 7
S 8	13 0 16	14°38'34	17°35	6°11	19°14	21°22	22°12	25°51	14°42	27°18	0°33	8°D22	8° 3	5° 4	n.a.	S 8
M 9	13 4 13	15°35'35	1♒ 8	6°22	20°26	22° 1	22°19	25°57	14°40	27°20	0°32	8°22	8° 0	5°11	n.a.	M 9
T 10	13 8 9	16°32'38	15° 7	6°29	21°39	22°39	22°25	26° 3	14°38	27°22	0°31	8°23	7°57	5°17	n.a.	T 10
W11	13 12 6	17°29'41	29°29	6°R32	22°51	23°17	22°32	26°10	14°36	27°23	0°30	8°24	7°54	5°24	n.a.	W11
T 12	13 16 3	18°26'45	14♓12	6°29	24° 3	23°56	22°38	26°16	14°34	27°25	0°30	8°24	7°50	5°31	n.a.	T 12
F 13	13 19 59	19°23'49	29°11	6°22	25°16	24°34	22°44	26°23	14°31	27°26	0°29	8°25	7°47	5°37	n.a.	F 13
S 14	13 23 56	20°20'54	14♈19	6°10	26°28	25°13	22°50	26°29	14°29	27°28	0°28	8°R25	7°44	5°44	n.a.	S 14
S 15	13 27 52	21°18'00	29°26	5°54	27°41	25°51	22°55	26°36	14°27	27°29	0°27	8°24	7°41	5°51	n.a.	S 15
M16	13 31 49	22°15'07	14♉23	5°33	28°53	26°29	23° 1	26°42	14°25	27°31	0°26	8°23	7°38	5°57	n.a.	M16
T 17	13 35 45	23°12'14	29° 3	5° 7	0♈ 6	27° 8	23° 6	26°49	14°23	27°32	0°25	8°21	7°35	6° 4	n.a.	T 17
W18	13 39 42	24° 9'22	13♊20	4°38	1°19	27°46	23°11	26°56	14°21	27°34	0°24	8°20	7°31	6°11	n.a.	W18
T 19	13 43 39	25° 6'30	27°10	4° 6	2°31	28°24	23°16	27° 2	14°18	27°35	0°23	8°18	7°28	6°17	n.a.	T 19
F 20	13 47 35	26° 3'39	10♋33	3°30	3°44	29° 3	23°21	27° 9	14°16	27°36	0°22	8°16	7°25	6°24	n.a.	F 20
S 21	13 51 32	27° 0'48	23°31	2°52	4°57	29°41	23°26	27°16	14°14	27°38	0°21	8°D16	7°22	6°30	n.a.	S 21
S 22	13 55 28	27°57'58	6♌ 6	2°12	6°10	0♉19	23°31	27°23	14°12	27°39	0°19	8°16	7°19	6°37	n.a.	S 22
M23	13 59 25	28°55'09	18°23	1°31	7°23	0°57	23°35	27°30	14° 9	27°40	0°18	8°17	7°15	6°44	n.a.	M23
T 24	14 3 21	29°52'20	0♍27	0°49	8°35	1°36	23°39	27°37	14° 7	27°42	0°17	8°18	7°12	6°50	n.a.	T 24
W25	14 7 18	0♉49'32	12°20	0° 7	9°48	2°14	23°43	27°44	14° 5	27°43	0°16	8°20	7° 9	6°57	n.a.	W25
T 26	14 11 15	1°46'44	24° 9	29♈26	11° 1	2°52	23°47	27°51	14° 2	27°44	0°15	8°21	7° 6	7° 4	n.a.	T 26
F 27	14 15 11	2°43'58	5♎57	28°47	12°14	3°31	23°51	27°58	14° 0	27°45	0°14	8°R22	7° 3	7°10	n.a.	F 27
S 28	14 19 8	3°41'13	17°46	28°10	13°27	4° 9	23°54	28° 5	13°58	27°46	0°13	8°22	7° 0	7°17	n.a.	S 28
S 29	14 23 4	4°38'28	29°39	27°36	14°40	4°47	23°57	28°12	13°55	27°48	0°12	8°20	6°56	7°24	n.a.	S 29
M30	14 27 1	5°35'45	11♏39	27° 6	15°54	5°25	24° 0	28°19	13°53	27°49	0°10	8°17	6°53	7°30	n.a.	M30
T 31	14 30 57	6♉33'03	23♏48	26♈40	17♈ 7	6♉ 4	24♌ 3	28♉26	13♏51	27♒50	0♐ 9	8♎13	6♎50	7♎37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n15	7s17	1n 8	13n49	1n 6	9s13	1s39	7n10	0n23	23s41	1s21	19n28	0s 6	16s44	0n 1	14s51	2s11	28s55	8s17	3s25	3s26	2s 5		n.a.
M 2	3 38	10 41	2 11	13 53	0 56	8 45	1 38	7 25	0 24	23 40	1 22	19 30	0 6	16 44	0 1	14 50	2 11	28 55	8 17	3 25	3 24	2 7		n.a.
T 3	4 1	13 40	3 8	13 56	0 45	8 15	1 37	7 41	0 24	23 39	1 22	19 31	0 6	16 43	0 1	14 50	2 11	28 55	8 18	3 25	3 23	2 9		n.a.
W 4	4 24	16 6	3 58	13 57	0 33	7 46	1 36	7 56	0 25	23 38	1 22	19 33	0 6	16 43	0 1	14 49	2 11	28 55	8 18	3 25	3 22	2 11		n.a.
T 5	4 47	17 50	4 37	13 55	0 21	7 17	1 36	8 12	0 25	23 37	1 23	19 35	0 6	16 42	0 1	14 49	2 11	28 56	8 18	3 25	3 21	2 13		n.a.
F 6	5 10	18 45	5 4	13 52	0 8	6 47	1 35	8 27	0 26	23 36	1 23	19 36	0 5	16 41	0 1	14 48	2 11	28 56	8 18	3 24	3 19	2 15		n.a.
S 7	5 33	18 44	5 17	13 46	0s 5	6 17	1 34	8 43	0 26	23 36	1 23	19 38	0 5	16 41	0 1	14 48	2 11	28 56	8 18	3 24	3 18	2 17		n.a.
S 8	5 55	17 43	5 14	13 39	0 19	5 47	1 32	8 58	0 27	23 35	1 24	19 39	0 5	16 40	0 1	14 47	2 11	28 56	8 19	3 24	3 17	2 19		n.a.
M 9	6 18	15 41	4 53	13 29	0 33	5 17	1 31	9 13	0 27	23 34	1 24	19 41	0 5	16 40	0 1	14 46	2 11	28 56	8 19	3 24	3 15	2 21		n.a.
T 10	6 40	12 41	4 15	13 18	0 48	4 47	1 30	9 28	0 28	23 33	1 24	19 43	0 5	16 39	0 1	14 46	2 11	28 56	8 19	3 25	3 14	2 23		n.a.
W11	7 3	8 51	3 20	13 4	1 3	4 16	1 29	9 43	0 28	23 32	1 25	19 44	0 5	16 39	0 1	14 45	2 11	28 56	8 19	3 25	3 13	2 24		n.a.
T 12	7 25	4 23	2 11	12 49	1 18	3 45	1 28	9 58	0 29	23 32	1 25	19 46	0 5	16 38	0 1	14 45	2 11	28 56	8 20	3 25	3 12	2 26		n.a.
F 13	7 47	0n27	0 51	12 33	1 33	3 15	1 26	10 13	0 29	23 31	1 25	19 48	0 5	16 37	0 1	14 44	2 12	28 56	8 20	3 25	3 10	2 28		n.a.
S 14	8 10	5 18	0s33	12 14	1 49	2 44	1 25	10 28	0 30	23 30	1 26	19 49	0 5	16 37	0 1	14 44	2 12	28 56	8 20	3 25	3 9	2 30		n.a.
S 15	8 32	9 48	1 54	11 54	2 4	2 13	1 23	10 43	0 30	23 30	1 26	19 51	0 5	16 36	0 1	14 43	2 12	28 56	8 20	3 25	3 8	2 32		n.a.
M16	8 53	13 38	3 7	11 33	2 19	1 42	1 22	10 58	0 31	23 29	1 26	19 53	0 5	16 35	0 1	14 43	2 12	28 56	8 20	3 25	3 6	2 34		n.a.
T 17	9 15	16 30	4 5	11 11	2 34	1 11	1 20	11 13	0 31	23 29	1 27	19 54	0 4	16 35	0 1	14 43	2 12	28 56	8 21	3 24	3 5	2 36		n.a.
W18	9 37	18 16	4 47	10 47	2 48	0 40	1 19	11 27	0 32	23 28	1 27	19 56	0 4	16 34	0 1	14 42	2 12	28 56	8 21	3 23	3 4	2 38		n.a.
T 19	9 58	18 53	5 11	10 23	3 1	0 8	1 17	11 42	0 32	23 27	1 27	19 58	0 4	16 33	0 1	14 42	2 12	28 56	8 21	3 23	3 3	2 40		n.a.
F 20	10 20	18 24	5 16	9 59	3 14	0n23	1 15	11 56	0 33	23 27	1 28	19 59	0 4	16 33	0 1	14 41	2 12	28 55	8 21	3 22	3 1	2 41		n.a.
S 21	10 41	16 58	5 6	9 35	3 26	0 54	1 13	12 11	0 33	23 26	1 28	20 1	0 4	16 32	0 1	14 41	2 12	28 55	8 21	3 22	3 0	2 43		n.a.
S 22	11 2	14 44	4 40	9 11	3 37	1 25	1 11	12 25	0 34	23 26	1 28	20 3	0 4	16 31	0 1	14 40	2 12	28 55	8 22	3 22	2 59	2 45		n.a.
M23	11 23	11 54	4 2	8 48	3 46	1 57	1 10	12 39	0 34	23 26	1 29	20 4	0 4	16 31	0 1	14 40	2 12	28 55	8 22	3 22	2 57	2 47		n.a.
T 24	11 44	8 36	3 15	8 25	3 54	2 28	1 8	12 53	0 35	23 25	1 29	20 6	0 4	16 30	0 1	14 40	2 12	28 55	8 22	3 23	2 56	2 49		n.a.
W25	12 4	4 59	2 19	8 4	4 1	2 59	1 6	13 7	0 35	23 25	1 30	20 8	0 4	16 29	0 1	14 39	2 12	28 55	8 22	3 23	2 55	2 51		n.a.
T 26	12 25	1 12	1 18	7 45	4 6	3 30	1 4	13 21	0 36	23 24	1 30	20 10	0 4	16 29	0 1	14 39	2 12	28 55	8 22	3 24	2 53	2 53		n.a.
F 27	12 45	2s38	0 13	7 27	4 10	4 1	1 2	13 35	0 36	23 24	1 30	20 11	0 4	16 28	0 1	14 39	2 12	28 55	8 23	3 24	2 52	2 55		n.a.
S 28	13 5	6 22	0n52	7 12	4 12	4 32	1 0	13 49	0 37	23 24	1 31	20 13	0 3	16 27	0 1	14 38	2 12	28 55	8 23	3 24	2 51	2 57		n.a.
S 29	13 25	9 52	1 55	6 59	4 12	5 3	0 57	14 3	0 37	23 24	1 31	20 15	0 3	16 26	0 0	14 38	2 13	28 55	8 23	3 24	2 50	2 58		n.a.
M30	13 45	13 0	2 53	6 49	4 11	5 34	0 55	14 16	0 37	23 23	1 31	20 16	0 3	16 26	0 0	14 38	2 13	28 55	8 23	3 22	2 48	3 0		n.a.
T 31	14n 4	15s37	3n44	6n43	4s 8	6n 5	0s53	14n30	0n38	23s23	1s32	20n18	0s 3	16s25	0n 0	14s37	2s13	28s54	8s23	3s21	2s47	3s 2		n.a.

Julian Day Number = 302181.5, Delta T = 29h14m59s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°28'43, Lahiri = -57°21'43 Julian Calendar 1 May 3886 BCE == Greg. Calendar 31 March 3886 BCE

The year -3885 astronomical counting style corresponds to year 3886 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3886 BCE (-3885) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 34 54	7♉30'22	6♐ 6	26°R19	18♈20	6♉42	24♊ 6	28♉33	13°R48	27♒51	0°R 8	8°R 9	6♎47	7♎44	n.a.	W 1
T 2	14 38 51	8°27'43	18°36	26♈ 4	19°33	7°20	24° 9	28°40	13♏46	27°52	0♐ 7	8♎ 4	6°44	7°50	n.a.	T 2
F 3	14 42 47	9°25'05	1♊19	25°54	20°46	7°58	24°11	28°48	13°44	27°53	0° 5	7°59	6°41	7°57	n.a.	F 3
S 4	14 46 44	10°22'28	14°17	25°D50	22° 0	8°37	24°13	28°55	13°41	27°54	0° 4	7°55	6°37	8° 4	n.a.	S 4
S 5	14 50 40	11°19'53	27°30	25°52	23°13	9°15	24°15	29° 2	13°39	27°55	0° 3	7°53	6°34	8°10	n.a.	S 5
M 6	14 54 37	12°17'20	11♒ 1	26° 1	24°27	9°53	24°17	29° 9	13°36	27°55	0° 2	7°D52	6°31	8°17	n.a.	M 6
T 7	14 58 33	13°14'49	24°50	26°17	25°40	10°32	24°19	29°17	13°34	27°56	0° 0	7°53	6°28	8°23	n.a.	T 7
W 8	15 2 30	14°12'19	8♓58	26°39	26°54	11°10	24°20	29°24	13°32	27°57	29♏59	7°54	6°25	8°30	n.a.	W 8
T 9	15 6 27	15° 9'50	23°24	27° 8	28° 7	11°48	24°21	29°31	13°29	27°58	29°58	7°55	6°21	8°37	n.a.	T 9
F 10	15 10 23	16° 7'24	8♈ 5	27°43	29°21	12°26	24°22	29°39	13°27	27°59	29°57	7°R56	6°18	8°43	n.a.	F 10
S 11	15 14 20	17° 4'59	22°57	28°25	0♉34	13° 5	24°23	29°46	13°24	27°59	29°55	7°55	6°15	8°50	n.a.	S 11
S 12	15 18 16	18° 2'36	7♉52	29°14	1°48	13°43	24°24	29°54	13°22	28° 0	29°54	7°53	6°12	8°57	n.a.	S 12
M13	15 22 13	19° 0'14	22°42	0♉ 9	3° 2	14°21	24°24	0♊ 1	13°20	28° 1	29°53	7°48	6° 9	9° 3	n.a.	M13
T 14	15 26 9	19°57'55	7♊20	1°10	4°15	14°59	24°24	0° 8	13°17	28° 1	29°51	7°42	6° 6	9°10	n.a.	T 14
W15	15 30 6	20°55'36	21°38	2°18	5°29	15°38	24°R24	0°16	13°15	28° 2	29°50	7°35	6° 2	9°17	n.a.	W15
T 16	15 34 3	21°53'19	5♋31	3°31	6°43	16°16	24°24	0°23	13°12	28° 3	29°49	7°29	5°59	9°23	n.a.	T 16
F 17	15 37 59	22°51'04	18°58	4°50	7°57	16°54	24°24	0°31	13°10	28° 3	29°47	7°23	5°56	9°30	n.a.	F 17
S 18	15 41 56	23°48'50	1♌59	6°14	9°11	17°32	24°23	0°38	13° 8	28° 4	29°46	7°19	5°53	9°37	n.a.	S 18
S 19	15 45 52	24°46'37	14°36	7°43	10°25	18°11	24°23	0°46	13° 5	28° 4	29°45	7°17	5°50	9°43	n.a.	S 19
M20	15 49 49	25°44'26	26°54	9°17	11°39	18°49	24°22	0°53	13° 3	28° 5	29°43	7°D16	5°46	9°50	n.a.	M20
T 21	15 53 45	26°42'16	8♍56	10°55	12°53	19°27	24°20	1° 1	13° 1	28° 5	29°42	7°17	5°43	9°57	n.a.	T 21
W22	15 57 42	27°40'08	20°49	12°37	14° 7	20° 6	24°19	1° 8	12°58	28° 5	29°41	7°18	5°40	10° 3	n.a.	W22
T 23	16 1 38	28°38'01	2♎36	14°22	15°21	20°44	24°18	1°16	12°56	28° 6	29°39	7°R19	5°37	10°10	n.a.	T 23
F 24	16 5 35	29°35'56	14°24	16°10	16°35	21°22	24°16	1°23	12°54	28° 6	29°38	7°19	5°34	10°16	n.a.	F 24
S 25	16 9 32	0♊33'53	26°17	18° 1	17°49	22° 0	24°14	1°31	12°52	28° 6	29°37	7°17	5°31	10°23	n.a.	S 25
S 26	16 13 28	1°31'51	8♏17	19°54	19° 3	22°39	24°12	1°38	12°49	28° 7	29°35	7°13	5°27	10°30	n.a.	S 26
M27	16 17 25	2°29'51	20°28	21°49	20°17	23°17	24° 9	1°46	12°47	28° 7	29°34	7° 6	5°24	10°36	n.a.	M27
T 28	16 21 21	3°27'53	2♐50	23°45	21°32	23°55	24° 7	1°53	12°45	28° 7	29°33	6°58	5°21	10°43	n.a.	T 28
W29	16 25 18	4°25'57	15°26	25°42	22°46	24°34	24° 4	2° 1	12°43	28° 7	29°31	6°48	5°18	10°50	n.a.	W29
T 30	16 29 14	5♊24'03	28♐14	27♉40	24♉ 0	25♉12	24♊ 1	2♊ 8	12♏41	28♒ 7	29♏30	6♎37	5♎15	10♎56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n23	17s33	4n26	6n39	4s 4	6n36	0s51	14n43	0n38	23s23	1s32	20n20	0s 3	16s24	0n 0	14s37	2s13	28s54	8s23	3s19	2s46	3s 4		n.a.
T 2	14 42	18 41	4 55	6 38	3 58	7 6	0 49	14 57	0 39	23 23	1 32	20 22	0 3	16 24	0 0	14 37	2 13	28 54	8 23	3 17	2 44	3 6		n.a.
F 3	15 1	18 54	5 11	6 41	3 51	7 37	0 46	15 10	0 39	23 23	1 33	20 23	0 3	16 23	0 0	14 36	2 13	28 54	8 24	3 15	2 43	3 8		n.a.
S 4	15 20	18 9	5 11	6 48	3 43	8 7	0 44	15 23	0 40	23 23	1 33	20 25	0 3	16 22	0 0	14 36	2 13	28 54	8 24	3 14	2 42	3 10		n.a.
S 5	15 38	16 25	4 55	6 57	3 34	8 37	0 42	15 36	0 40	23 23	1 34	20 27	0 3	16 21	0 0	14 36	2 13	28 54	8 24	3 13	2 41	3 12		n.a.
M 6	15 56	13 45	4 22	7 10	3 24	9 7	0 39	15 49	0 41	23 23	1 34	20 28	0 3	16 21	0 0	14 36	2 13	28 54	8 24	3 12	2 39	3 13		n.a.
T 7	16 14	10 15	3 34	7 26	3 12	9 37	0 37	16 2	0 41	23 23	1 34	20 30	0 3	16 20	0 0	14 35	2 13	28 53	8 24	3 12	2 38	3 15		n.a.
W 8	16 32	6 5	2 32	7 45	3 1	10 6	0 35	16 15	0 42	23 23	1 35	20 32	0 2	16 19	0 0	14 35	2 13	28 53	8 24	3 13	2 37	3 17		n.a.
T 9	16 49	1 29	1 19	8 8	2 48	10 35	0 32	16 27	0 42	23 23	1 35	20 34	0 2	16 19	0 0	14 35	2 13	28 53	8 24	3 14	2 35	3 19		n.a.
F 10	17 7	3n17	0s 1	8 33	2 35	11 5	0 30	16 40	0 43	23 24	1 36	20 35	0 2	16 18	0 0	14 35	2 13	28 53	8 25	3 14	2 34	3 21		n.a.
S 11	17 24	7 55	1 21	9 1	2 21	11 33	0 27	16 52	0 43	23 24	1 36	20 37	0 2	16 17	0 0	14 35	2 14	28 53	8 25	3 13	2 33	3 23		n.a.
S 12	17 40	12 4	2 36	9 31	2 7	12 2	0 25	17 4	0 44	23 24	1 36	20 39	0 2	16 16	0 0	14 34	2 14	28 53	8 25	3 12	2 32	3 25		n.a.
M13	17 57	15 25	3 39	10 4	1 53	12 30	0 23	17 17	0 44	23 24	1 37	20 40	0 2	16 16	0 0	14 34	2 14	28 52	8 25	3 11	2 30	3 27		n.a.
T 14	18 13	17 44	4 28	10 40	1 39	12 58	0 20	17 29	0 44	23 25	1 37	20 42	0 2	16 15	0 0	14 34	2 14	28 52	8 25	3 8	2 29	3 29		n.a.
W15	18 28	18 52	4 58	11 17	1 24	13 26	0 18	17 41	0 45	23 25	1 37	20 44	0 2	16 14	0 0	14 34	2 14	28 52	8 25	3 5	2 28	3 30		n.a.
T 16	18 44	18 49	5 9	11 56	1 10	13 53	0 15	17 53	0 45	23 25	1 38	20 45	0 2	16 13	0 0	14 34	2 14	28 52	8 25	3 3	2 26	3 32		n.a.
F 17	18 59	17 42	5 3	12 36	0 56	14 20	0 13	18 4	0 46	23 26	1 38	20 47	0 2	16 13	0 0	14 34	2 14	28 52	8 25	3 0	2 25	3 34		n.a.
S 18	19 14	15 41	4 42	13 18	0 42	14 47	0 10	18 16	0 46	23 26	1 39	20 49	0 2	16 12	0 0	14 34	2 14	28 51	8 25	2 59	2 24	3 36		n.a.
S 19	19 29	12 58	4 7	14 1	0 28	15 13	0 8	18 27	0 47	23 27	1 39	20 51	0 2	16 11	0 0	14 33	2 14	28 51	8 25	2 58	2 23	3 38		n.a.
M20	19 43	9 45	3 21	14 44	0 15	15 39	0 5	18 39	0 47	23 27	1 39	20 52	0 1	16 11	0 0	14 33	2 14	28 51	8 26	2 58	2 21	3 40		n.a.
T 21	19 57	6 10	2 27	15 28	0 2	16 5	0 3	18 50	0 48	23 28	1 40	20 54	0 1	16 10	0 0	14 33	2 14	28 51	8 26	2 58	2 20	3 42		n.a.
W22	20 10	2 24	1 28	16 12	0n10	16 30	0 0	19 1	0 48	23 29	1 40	20 56	0 1	16 9	0 0	14 33	2 14	28 50	8 26	2 58	2 19	3 43		n.a.
T 23	20 24	1s27	0 25	16 55	0 21	16 55	0n 2	19 12	0 48	23 29	1 40	20 57	0 1	16 8	0 0	14 33	2 14	28 50	8 26	2 59	2 17	3 45		n.a.
F 24	20 37	5 15	0n38	17 39	0 32	17 19	0 5	19 23	0 49	23 30	1 41	20 59	0 1	16 8	0 0	14 33	2 15	28 50	8 26	2 59	2 16	3 47		n.a.
S 25	20 49	8 52	1 40	18 21	0 43	17 43	0 7	19 33	0 49	23 31	1 41	21 1	0 1	16 7	0 0	14 33	2 15	28 50	8 26	2 58	2 15	3 49		n.a.
S 26	21 2	12 9	2 39	19 2	0 52	18 6	0 9	19 44	0 50	23 31	1 42	21 2	0 1	16 6	0 0	14 33	2 15	28 49	8 26	2 56	2 13	3 51		n.a.
M27	21 13	14 58	3 30	19 42	1 1	18 29	0 12	19 54	0 50	23 32	1 42	21 4	0 1	16 6	0 0	14 33	2 15	28 49	8 26	2 54	2 12	3 53		n.a.
T 28	21 25	17 10	4 13	20 20	1 9	18 52	0 14	20 5	0 51	23 33	1 42	21 5	0 1	16 5	0 0	14 33	2 15	28 49	8 26	2 50	2 11	3 55		n.a.
W29	21 36	18 34	4 44	20 57	1 16	19 14	0 17	20 15	0 51	23 34	1 43	21 7	0 1	16 4	0 0	14 33	2 15	28 49	8 26	2 46	2 10	3 57		n.a.
T 30	21n47	19s 3	5n 1	21n31	1n23	19n35	0n19	20n25	0n51	23s35	1s43	21n 9	0s 1	16s 4	0n 0	14s33	2s15	28s48	8s26	2s42	2s 8	3s58		n.a.

Julian Day Number = 302212.5, Delta T = 29h14m56s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°28'39, Lahiri = -57°21'39 Julian Calendar 1 June 3886 BCE == Greg. Calendar 1 May 3886 BCE

The year -3885 astronomical counting style corresponds to year 3886 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3886 BCE (-3885) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 33 11	6♊22'11	11♑16	29♉38	25♉15	25♉50	23°R58	2♊16	12°R39	28♒ 7	29°R29	6°R28	5♎12	11♎ 3	n.a.	F 1
S 2	16 37 7	7°20'21	24°29	1♊36	26°29	26°29	23♑55	2°23	12♏36	28° 7	29♏27	6♎19	5° 8	11°10	n.a.	S 2
S 3	16 41 4	8°18'34	7♒54	3°34	27°43	27° 7	23°51	2°31	12°34	28°R 7	29°26	6°13	5° 5	11°16	n.a.	S 3
M 4	16 45 1	9°16'48	21°31	5°32	28°58	27°45	23°48	2°38	12°32	28° 7	29°25	6°10	5° 2	11°23	n.a.	M 4
T 5	16 48 57	10°15'05	5♓19	7°30	0♊12	28°24	23°44	2°46	12°30	28° 7	29°23	6°D 8	4°59	11°30	n.a.	T 5
W 6	16 52 54	11°13'24	19°18	9°26	1°27	29° 2	23°40	2°53	12°28	28° 7	29°22	6° 8	4°56	11°36	n.a.	W 6
T 7	16 56 50	12°11'46	3♈29	11°22	2°42	29°40	23°36	3° 1	12°26	28° 7	29°21	6°R 9	4°52	11°43	n.a.	T 7
F 8	17 0 47	13°10'10	17°50	13°17	3°56	0♊19	23°31	3° 8	12°24	28° 7	29°19	6° 8	4°49	11°50	n.a.	F 8
S 9	17 4 43	14° 8'37	2♉19	15°11	5°11	0°57	23°27	3°15	12°22	28° 7	29°18	6° 6	4°46	11°56	n.a.	S 9
S 10	17 8 40	15° 7'05	16°51	17° 5	6°26	1°35	23°22	3°23	12°20	28° 6	29°17	6° 1	4°43	12° 3	n.a.	S 10
M11	17 12 36	16° 5'37	1♊21	18°57	7°40	2°14	23°17	3°30	12°19	28° 6	29°16	5°53	4°40	12° 9	n.a.	M11
T 12	17 16 33	17° 4'10	15°43	20°48	8°55	2°52	23°12	3°38	12°17	28° 6	29°14	5°43	4°37	12°16	n.a.	T 12
W13	17 20 29	18° 2'46	29°50	22°38	10°10	3°30	23° 7	3°45	12°15	28° 6	29°13	5°32	4°33	12°23	n.a.	W13
T 14	17 24 26	19° 1'23	13♋37	24°27	11°25	4° 9	23° 1	3°52	12°13	28° 5	29°12	5°21	4°30	12°29	n.a.	T 14
F 15	17 28 23	20° 0'03	27° 1	26°15	12°39	4°47	22°56	4° 0	12°11	28° 5	29°10	5°10	4°27	12°36	n.a.	F 15
S 16	17 32 19	20°58'45	10♌ 1	28° 2	13°54	5°26	22°50	4° 7	12°10	28° 4	29° 9	5° 2	4°24	12°43	n.a.	S 16
S 17	17 36 16	21°57'29	22°39	29°48	15° 9	6° 4	22°44	4°14	12° 8	28° 4	29° 8	4°56	4°21	12°49	n.a.	S 17
M18	17 40 12	22°56'14	4♍56	1♋32	16°24	6°43	22°38	4°21	12° 6	28° 3	29° 7	4°53	4°18	12°56	n.a.	M18
T 19	17 44 9	23°55'02	16°59	3°16	17°39	7°21	22°32	4°29	12° 5	28° 3	29° 6	4°52	4°14	13° 3	n.a.	T 19
W20	17 48 5	24°53'51	28°52	4°58	18°54	7°59	22°26	4°36	12° 3	28° 2	29° 4	4°52	4°11	13° 9	n.a.	W20
T 21	17 52 2	25°52'43	10♎40	6°40	20° 9	8°38	22°20	4°43	12° 2	28° 2	29° 3	4°52	4° 8	13°16	n.a.	T 21
F 22	17 55 58	26°51'36	22°29	8°21	21°24	9°16	22°13	4°50	12° 0	28° 1	29° 2	4°51	4° 5	13°23	n.a.	F 22
S 23	17 59 55	27°50'32	4♏25	10° 0	22°39	9°55	22° 6	4°57	11°59	28° 1	29° 1	4°48	4° 2	13°29	n.a.	S 23
S 24	18 3 51	28°49'30	16°30	11°39	23°54	10°33	22° 0	5° 4	11°57	28° 0	29° 0	4°42	3°58	13°36	n.a.	S 24
M25	18 7 48	29°48'29	28°50	13°16	25° 9	11°12	21°53	5°12	11°56	27°59	28°59	4°34	3°55	13°43	n.a.	M25
T 26	18 11 44	0♋47'31	11♐26	14°53	26°24	11°50	21°46	5°19	11°55	27°58	28°58	4°23	3°52	13°49	n.a.	T 26
W27	18 15 41	1°46'36	24°20	16°29	27°39	12°29	21°39	5°26	11°53	27°58	28°57	4°10	3°49	13°56	n.a.	W27
T 28	18 19 38	2°45'42	7♑29	18° 3	28°55	13° 7	21°31	5°33	11°52	27°57	28°55	3°57	3°46	14° 2	n.a.	T 28
F 29	18 23 34	3°44'51	20°54	19°37	0♋10	13°46	21°24	5°40	11°51	27°56	28°54	3°45	3°43	14° 9	n.a.	F 29
S 30	18 27 31	4°44'02	4♒31	21°10	1°25	14°24	21°17	5°46	11°50	27°55	28°53	3°34	3°39	14°16	n.a.	S 30
S 31	18 31 27	5♋43'15	18♒18	22♋42	2♋40	15♊ 3	21♑ 9	5♊53	11♏49	27♒54	28♏52	3♎26	3♎36	14♎22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n57	18s33	5n 4	22n 4	1n29	19n56	0n21	20n35	0n52	23s36	1s43	21n10	0s 0	16s 3	0n 0	14s33	2s15	28s48	8s26	2s38	2s 7	4s 0		n.a.
S 2	22 8	17 3	4 50	22 34	1 34	20 17	0 24	20 44	0 52	23 37	1 44	21 12	0 0	16 2	0 0	14 33	2 15	28 48	8 26	2 35	2 6	4 2		n.a.
S 3	22 17	14 37	4 20	23 2	1 38	20 37	0 26	20 54	0 53	23 38	1 44	21 13	0 0	16 2	0 0	14 33	2 15	28 47	8 26	2 32	2 4	4 4		n.a.
M 4	22 27	11 20	3 35	23 28	1 41	20 56	0 28	21 3	0 53	23 39	1 44	21 15	0 0	16 1	0 0	14 33	2 15	28 47	8 26	2 31	2 3	4 6		n.a.
T 5	22 35	7 24	2 37	23 52	1 44	21 14	0 30	21 13	0 54	23 40	1 45	21 17	0 0	16 0	0 0	14 34	2 15	28 47	8 26	2 30	2 2	4 8		n.a.
W 6	22 44	2 59	1 29	24 13	1 46	21 33	0 33	21 22	0 54	23 41	1 45	21 18	0 0	16 0	0 0	14 34	2 15	28 47	8 26	2 30	2 1	4 10		n.a.
T 7	22 52	1n38	0 14	24 32	1 48	21 50	0 35	21 31	0 54	23 42	1 45	21 20	0n 0	15 59	0 0	14 34	2 16	28 46	8 26	2 30	1 59	4 11		n.a.
F 8	23 0	6 14	1s 2	24 49	1 49	22 7	0 37	21 40	0 55	23 43	1 46	21 21	0 0	15 59	0 0	14 34	2 16	28 46	8 26	2 30	1 58	4 13		n.a.
S 9	23 7	10 30	2 15	25 3	1 49	22 23	0 39	21 48	0 55	23 44	1 46	21 23	0 0	15 58	0 0	14 34	2 16	28 46	8 26	2 29	1 57	4 15		n.a.
S 10	23 14	14 9	3 19	25 15	1 49	22 39	0 41	21 57	0 56	23 45	1 46	21 24	0 0	15 57	0 0	14 34	2 16	28 45	8 26	2 27	1 55	4 17		n.a.
M11	23 20	16 55	4 10	25 25	1 48	22 54	0 43	22 5	0 56	23 46	1 47	21 26	0 0	15 57	0 0	14 34	2 16	28 45	8 26	2 24	1 54	4 19		n.a.
T 12	23 26	18 35	4 44	25 32	1 47	23 8	0 45	22 13	0 56	23 47	1 47	21 28	0 0	15 56	0 0	14 34	2 16	28 45	8 26	2 20	1 53	4 21		n.a.
W13	23 32	19 5	5 1	25 38	1 45	23 21	0 47	22 21	0 57	23 49	1 47	21 29	0 1	15 56	0 0	14 35	2 16	28 45	8 26	2 15	1 52	4 23		n.a.
T 14	23 37	18 25	4 59	25 41	1 43	23 34	0 49	22 29	0 57	23 50	1 48	21 31	0 1	15 55	0 0	14 35	2 16	28 44	8 26	2 11	1 50	4 24		n.a.
F 15	23 42	16 44	4 41	25 43	1 40	23 46	0 51	22 37	0 58	23 51	1 48	21 32	0 1	15 55	0 0	14 35	2 16	28 44	8 26	2 7	1 49	4 26		n.a.
S 16	23 46	14 14	4 8	25 42	1 37	23 58	0 53	22 45	0 58	23 52	1 48	21 34	0 1	15 54	0s 0	14 35	2 16	28 44	8 26	2 3	1 48	4 28		n.a.
S 17	23 50	11 8	3 24	25 39	1 34	24 9	0 55	22 52	0 59	23 54	1 48	21 35	0 1	15 54	0 0	14 36	2 16	28 43	8 26	2 1	1 46	4 30		n.a.
M18	23 54	7 36	2 32	25 35	1 30	24 19	0 56	22 59	0 59	23 55	1 49	21 37	0 1	15 53	0 0	14 36	2 16	28 43	8 26	2 0	1 45	4 32		n.a.
T 19	23 57	3 51	1 34	25 29	1 26	24 28	0 58	23 6	0 59	23 56	1 49	21 38	0 1	15 53	0 0	14 36	2 16	28 43	8 26	1 59	1 44	4 34		n.a.
W20	23 59	0s 1	0 32	25 22	1 22	24 36	1 0	23 13	1 0	23 58	1 49	21 39	0 1	15 52	0 0	14 36	2 17	28 42	8 26	1 59	1 42	4 36		n.a.
T 21	24 1	3 52	0n31	25 12	1 17	24 44	1 1	23 20	1 0	23 59	1 50	21 41	0 1	15 52	0 0	14 37	2 17	28 42	8 26	1 59	1 41	4 37		n.a.
F 22	24 3	7 34	1 32	25 1	1 12	24 51	1 3	23 26	1 1	24 0	1 50	21 42	0 1	15 51	0 0	14 37	2 17	28 42	8 26	1 59	1 40	4 39		n.a.
S 23	24 4	10 59	2 30	24 49	1 7	24 57	1 5	23 33	1 1	24 2	1 50	21 44	0 1	15 51	0 0	14 37	2 17	28 41	8 26	1 57	1 39	4 41		n.a.
S 24	24 5	14 1	3 22	24 35	1 2	25 3	1 6	23 39	1 1	24 3	1 50	21 45	0 2	15 50	0 0	14 37	2 17	28 41	8 26	1 55	1 37	4 43		n.a.
M25	24 5	16 28	4 5	24 20	0 56	25 7	1 7	23 45	1 2	24 5	1 50	21 46	0 2	15 50	0 0	14 38	2 17	28 41	8 26	1 52	1 36	4 45		n.a.
T 26	24 5	18 11	4 37	24 4	0 50	25 11	1 9	23 51	1 2	24 6	1 51	21 48	0 2	15 49	0 0	14 38	2 17	28 40	8 26	1 47	1 35	4 47		n.a.
W27	24 5	19 2	4 56	23 46	0 44	25 14	1 10	23 56	1 3	24 7	1 51	21 49	0 2	15 49	0 0	14 38	2 17	28 40	8 26	1 42	1 33	4 48		n.a.
T 28	24 4	18 53	5 0	23 28	0 38	25 17	1 11	24 2	1 3	24 9	1 51	21 51	0 2	15 49	0 0	14 39	2 17	28 40	8 26	1 37	1 32	4 50		n.a.
F 29	24 2	17 41	4 47	23 8	0 31	25 18	1 13	24 7	1 3	24 10	1 51	21 52	0 2	15 48	0 0	14 39	2 17	28 39	8 26	1 32	1 31	4 52		n.a.
S 30	24 0	15 28	4 18	22 47	0 25	25 19	1 14	24 12	1 4	24 11	1 52	21 53	0 2	15 48	0 0	14 40	2 17	28 39	8 26	1 27	1 30	4 54		n.a.
S 31	23n58	12s22	3n34	22n25	0n18	25n19	1n15	24n17	1n 4	24s13	1s52	21n55	0n 2	15s48	0s 0	14s40	2s17	28s39	8s26	1s24	1s28	4s56		n.a.

Julian Day Number = 302242.5, Delta T = 29h14m53s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°28'35, Lahiri = -57°21'35 Julian Calendar 1 July 3886 BCE == Greg. Calendar 31 May 3886 BCE

The year -3885 astronomical counting style corresponds to year 3886 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3886 BCE (-3885) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 35 24	6♋42'31	2♓11	24♋13	3♋55	15♊41	21°R 1	6♊ 0	11°R48	27°R53	28°R51	3°R21	3♎33	14♎29	n.a.	M 1
T 2	18 39 20	7°41'49	16°10	25°43	5°11	16°20	20♑54	6° 7	11♏47	27♒52	28♏50	3♎19	3°30	14°36	n.a.	T 2
W 3	18 43 17	8°41'10	0♈12	27°13	6°26	16°59	20°46	6°14	11°46	27°52	28°49	3°18	3°27	14°42	n.a.	W 3
T 4	18 47 13	9°40'34	14°17	28°41	7°41	17°37	20°38	6°20	11°45	27°51	28°48	3°18	3°24	14°49	n.a.	T 4
F 5	18 51 10	10°40'00	28°25	0♌ 8	8°57	18°16	20°30	6°27	11°44	27°50	28°47	3°17	3°20	14°56	n.a.	F 5
S 6	18 55 6	11°39'29	12♉33	1°35	10°12	18°54	20°23	6°34	11°43	27°48	28°47	3°14	3°17	15° 2	n.a.	S 6
S 7	18 59 3	12°39'00	26°41	3° 1	11°27	19°33	20°15	6°40	11°42	27°47	28°46	3° 9	3°14	15° 9	n.a.	S 7
M 8	19 2 59	13°38'34	10♊45	4°25	12°43	20°12	20° 7	6°47	11°41	27°46	28°45	3° 1	3°11	15°16	n.a.	M 8
T 9	19 6 56	14°38'11	24°41	5°49	13°58	20°50	19°59	6°53	11°41	27°45	28°44	2°50	3° 8	15°22	n.a.	T 9
W10	19 10 53	15°37'50	8♋26	7°11	15°13	21°29	19°50	7° 0	11°40	27°44	28°43	2°38	3° 4	15°29	n.a.	W10
T 11	19 14 49	16°37'31	21°56	8°33	16°29	22° 8	19°42	7° 6	11°39	27°43	28°42	2°25	3° 1	15°36	n.a.	T 11
F 12	19 18 46	17°37'14	5♌ 7	9°53	17°44	22°46	19°34	7°12	11°39	27°42	28°41	2°14	2°58	15°42	n.a.	F 12
S 13	19 22 42	18°36'59	17°59	11°12	19° 0	23°25	19°26	7°19	11°38	27°40	28°41	2° 4	2°55	15°49	n.a.	S 13
S 14	19 26 39	19°36'47	0♍32	12°30	20°15	24° 4	19°18	7°25	11°38	27°39	28°40	1°58	2°52	15°56	n.a.	S 14
M15	19 30 35	20°36'36	12°47	13°47	21°31	24°42	19°10	7°31	11°38	27°38	28°39	1°54	2°49	16° 2	n.a.	M15
T 16	19 34 32	21°36'28	24°49	15° 2	22°46	25°21	19° 2	7°37	11°37	27°37	28°38	1°52	2°45	16° 9	n.a.	T 16
W17	19 38 28	22°36'21	6♎41	16°16	24° 2	26° 0	18°54	7°43	11°37	27°35	28°38	1°D52	2°42	16°15	n.a.	W17
T 18	19 42 25	23°36'17	18°29	17°28	25°17	26°38	18°46	7°49	11°37	27°34	28°37	1°R52	2°39	16°22	n.a.	T 18
F 19	19 46 21	24°36'14	0♏19	18°38	26°33	27°17	18°38	7°55	11°36	27°33	28°36	1°52	2°36	16°29	n.a.	F 19
S 20	19 50 18	25°36'13	12°15	19°46	27°48	27°56	18°30	8° 1	11°36	27°31	28°36	1°50	2°33	16°35	n.a.	S 20
S 21	19 54 14	26°36'14	24°22	20°52	29° 4	28°35	18°22	8° 7	11°36	27°30	28°35	1°47	2°29	16°42	n.a.	S 21
M22	19 58 11	27°36'17	6♐46	21°56	0♌19	29°13	18°14	8°12	11°D36	27°28	28°35	1°41	2°26	16°49	n.a.	M22
T 23	20 2 7	28°36'23	19°30	22°57	1°35	29°52	18° 6	8°18	11°36	27°27	28°34	1°32	2°23	16°55	n.a.	T 23
W24	20 6 4	29°36'30	2♑35	23°56	2°50	0♋31	17°58	8°24	11°36	27°26	28°34	1°22	2°20	17° 2	n.a.	W24
T 25	20 10 1	0♌36'39	16° 2	24°51	4° 6	1°10	17°50	8°29	11°36	27°24	28°33	1°12	2°17	17° 9	n.a.	T 25
F 26	20 13 57	1°36'49	29°48	25°43	5°21	1°49	17°43	8°35	11°36	27°23	28°33	1° 1	2°14	17°15	n.a.	F 26
S 27	20 17 54	2°37'02	13♒50	26°31	6°37	2°27	17°35	8°40	11°37	27°21	28°32	0°52	2°10	17°22	n.a.	S 27
S 28	20 21 50	3°37'17	28° 4	27°15	7°52	3° 6	17°28	8°46	11°37	27°20	28°32	0°46	2° 7	17°29	n.a.	S 28
M29	20 25 47	4°37'35	12♓24	27°54	9° 8	3°45	17°20	8°51	11°37	27°18	28°31	0°42	2° 4	17°35	n.a.	M29
T 30	20 29 43	5°37'54	26°44	28°28	10°24	4°24	17°13	8°56	11°38	27°17	28°31	0°D41	2° 1	17°42	n.a.	T 30
W31	20 33 40	6♌38'16	11♈ 3	28♌56	11♌39	5♋ 3	17♑ 6	9♊ 1	11♏38	27♒15	28♏31	0♎41	1♎58	17♎49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n55	8s33	2n37	22n 2	0n11	25n18	1n16	24n22	1n 4	24s14	1s52	21n56	0n 2	15s47	0s 0	14s40	2s17	28s39	8s25	1s22	1s27	4s58		n.a.
T 2	23 51	4 14	1 29	21 39	0 4	25 16	1 17	24 27	1 5	24 16	1 52	21 57	0 2	15 47	0 0	14 41	2 17	28 38	8 25	1 21	1 26	5 0		n.a.
W 3	23 48	0n20	0 16	21 14	0s 3	25 13	1 18	24 31	1 5	24 17	1 52	21 59	0 2	15 47	0 0	14 41	2 18	28 38	8 25	1 21	1 24	5 1		n.a.
T 4	23 43	4 54	0s58	20 49	0 10	25 10	1 19	24 35	1 6	24 18	1 52	22 0	0 3	15 46	0 0	14 41	2 18	28 38	8 25	1 21	1 23	5 3		n.a.
F 5	23 39	9 12	2 9	20 23	0 18	25 6	1 19	24 39	1 6	24 20	1 53	22 1	0 3	15 46	0 0	14 42	2 18	28 37	8 25	1 20	1 22	5 5		n.a.
S 6	23 34	12 59	3 12	19 57	0 25	25 1	1 20	24 43	1 6	24 21	1 53	22 2	0 3	15 46	0 0	14 42	2 18	28 37	8 25	1 19	1 20	5 7		n.a.
S 7	23 28	16 0	4 3	19 30	0 32	24 55	1 21	24 47	1 7	24 23	1 53	22 4	0 3	15 46	0 0	14 43	2 18	28 37	8 25	1 17	1 19	5 9		n.a.
M 8	23 22	18 4	4 39	19 2	0 40	24 49	1 21	24 50	1 7	24 24	1 53	22 5	0 3	15 45	0 0	14 43	2 18	28 36	8 25	1 14	1 18	5 11		n.a.
T 9	23 16	19 1	4 58	18 34	0 47	24 42	1 22	24 53	1 7	24 25	1 53	22 6	0 3	15 45	0 0	14 44	2 18	28 36	8 25	1 9	1 17	5 12		n.a.
W10	23 9	18 50	5 0	18 5	0 55	24 34	1 22	24 56	1 8	24 27	1 53	22 7	0 3	15 45	0 0	14 44	2 18	28 36	8 25	1 4	1 15	5 14		n.a.
T 11	23 1	17 35	4 44	17 37	1 3	24 25	1 23	24 59	1 8	24 28	1 53	22 8	0 3	15 45	0 0	14 45	2 18	28 35	8 25	0 59	1 14	5 16		n.a.
F 12	22 54	15 24	4 14	17 8	1 10	24 15	1 23	25 2	1 9	24 29	1 53	22 10	0 3	15 45	0 0	14 45	2 18	28 35	8 24	0 55	1 13	5 18		n.a.
S 13	22 45	12 31	3 31	16 39	1 18	24 5	1 23	25 4	1 9	24 31	1 53	22 11	0 3	15 45	0 0	14 46	2 18	28 35	8 24	0 51	1 11	5 20		n.a.
S 14	22 37	9 7	2 39	16 9	1 25	23 54	1 24	25 6	1 9	24 32	1 53	22 12	0 3	15 44	0 0	14 46	2 18	28 35	8 24	0 48	1 10	5 22		n.a.
M15	22 28	5 24	1 40	15 40	1 33	23 42	1 24	25 9	1 10	24 33	1 54	22 13	0 4	15 44	0 0	14 47	2 18	28 34	8 24	0 46	1 9	5 23		n.a.
T 16	22 18	1 33	0 37	15 10	1 40	23 29	1 24	25 10	1 10	24 34	1 54	22 14	0 4	15 44	0 0	14 47	2 18	28 34	8 24	0 46	1 7	5 25		n.a.
W17	22 8	2s20	0n26	14 41	1 47	23 16	1 24	25 12	1 10	24 35	1 54	22 15	0 4	15 44	0 0	14 48	2 18	28 34	8 24	0 46	1 6	5 27		n.a.
T 18	21 58	6 6	1 28	14 12	1 55	23 2	1 24	25 14	1 11	24 37	1 54	22 16	0 4	15 44	0 0	14 48	2 18	28 33	8 24	0 46	1 5	5 29		n.a.
F 19	21 47	9 37	2 26	13 44	2 2	22 47	1 24	25 15	1 11	24 38	1 54	22 17	0 4	15 44	0 0	14 49	2 18	28 33	8 24	0 46	1 4	5 31		n.a.
S 20	21 36	12 47	3 18	13 15	2 9	22 32	1 24	25 16	1 11	24 39	1 54	22 18	0 4	15 44	0 0	14 49	2 18	28 33	8 23	0 45	1 2	5 33		n.a.
S 21	21 24	15 28	4 3	12 48	2 15	22 16	1 23	25 17	1 12	24 40	1 54	22 19	0 4	15 44	0 0	14 50	2 18	28 33	8 23	0 44	1 1	5 34		n.a.
M22	21 12	17 29	4 36	12 21	2 22	21 59	1 23	25 18	1 12	24 41	1 54	22 21	0 4	15 44	0 0	14 50	2 19	28 32	8 23	0 41	1 0	5 36		n.a.
T 23	21 0	18 43	4 58	11 55	2 28	21 42	1 23	25 18	1 13	24 42	1 54	22 22	0 4	15 44	0 0	14 51	2 19	28 32	8 23	0 38	0 58	5 38		n.a.
W24	20 47	19 0	5 4	11 29	2 34	21 24	1 22	25 18	1 13	24 43	1 54	22 23	0 4	15 44	0 0	14 51	2 19	28 32	8 23	0 34	0 57	5 40		n.a.
T 25	20 34	18 14	4 54	11 5	2 40	21 5	1 22	25 18	1 13	24 44	1 54	22 24	0 4	15 44	0 0	14 52	2 19	28 32	8 23	0 29	0 56	5 42		n.a.
F 26	20 20	16 24	4 27	10 43	2 45	20 46	1 21	25 18	1 14	24 45	1 54	22 25	0 5	15 44	0 0	14 52	2 19	28 31	8 23	0 25	0 55	5 43		n.a.
S 27	20 6	13 33	3 44	10 22	2 50	20 26	1 21	25 18	1 14	24 46	1 53	22 25	0 5	15 44	0 0	14 53	2 19	28 31	8 23	0 21	0 53	5 45		n.a.
S 28	19 52	9 53	2 46	10 3	2 54	20 5	1 20	25 17	1 14	24 47	1 53	22 26	0 5	15 44	0 0	14 54	2 19	28 31	8 22	0 19	0 52	5 47		n.a.
M29	19 37	5 37	1 37	9 46	2 58	19 44	1 19	25 17	1 15	24 48	1 53	22 27	0 5	15 44	0 0	14 54	2 19	28 31	8 22	0 17	0 51	5 49		n.a.
T 30	19 22	1 0	0 21	9 31	3 1	19 22	1 19	25 16	1 15	24 49	1 53	22 28	0 5	15 44	0 0	14 55	2 19	28 30	8 22	0 17	0 49	5 51		n.a.
W31	19n 7	3n38	0s56	9n19	3s 3	19n 0	1n18	25n15	1n15	24s50	1s53	22n29	0n 5	15s45	0s 0	14s55	2s19	28s30	8s22	0s17	0s48	5s53		n.a.

Julian Day Number = 302273.5, Delta T = 29h14m50s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°28'31, Lahiri = -57°21'31 Julian Calendar 1 Aug. 3886 BCE == Greg. Calendar 1 July 3886 BCE

The year -3885 astronomical counting style corresponds to year 3886 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3886 BCE (-3885) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 37 36	7♌38'39	25♈16	29♌18	12♌55	5♋42	16°R59	9♊ 6	11♏38	27°R13	28°R30	0♎42	1♎55	17♎55	n.a.	T 1
F 2	20 41 33	8°39'05	9♉22	29°33	14°10	6°21	16♉52	9°11	11°39	27♒12	28♏30	0°R42	1°51	18° 2	n.a.	F 2
S 3	20 45 29	9°39'34	23°21	29°R40	15°26	7° 0	16°45	9°16	11°40	27°10	28°30	0°42	1°48	18° 9	n.a.	S 3
S 4	20 49 26	10°40'05	7♊11	29°39	16°41	7°39	16°38	9°21	11°40	27° 9	28°30	0°39	1°45	18°15	n.a.	S 4
M 5	20 53 22	11°40'37	20°52	29°29	17°57	8°17	16°31	9°26	11°41	27° 7	28°29	0°33	1°42	18°22	n.a.	M 5
T 6	20 57 19	12°41'12	4♋22	29°10	19°13	8°56	16°25	9°30	11°42	27° 5	28°29	0°26	1°39	18°29	n.a.	T 6
W 7	21 1 16	13°41'49	17°41	28°42	20°28	9°35	16°18	9°35	11°42	27° 4	28°29	0°18	1°35	18°35	n.a.	W 7
T 8	21 5 12	14°42'28	0♌46	28° 3	21°44	10°14	16°12	9°40	11°43	27° 2	28°29	0° 9	1°32	18°42	n.a.	T 8
F 9	21 9 9	15°43'09	13°38	27°15	22°59	10°53	16° 6	9°44	11°44	27° 0	28°29	0° 1	1°29	18°48	n.a.	F 9
S 10	21 13 5	16°43'51	26°15	26°17	24°15	11°32	16° 0	9°48	11°45	26°59	28°29	29♍55	1°26	18°55	n.a.	S 10
S 11	21 17 2	17°44'35	8♍37	25°12	25°30	12°11	15°54	9°53	11°46	26°57	28°29	29°51	1°23	19° 2	n.a.	S 11
M12	21 20 58	18°45'21	20°47	23°59	26°46	12°50	15°49	9°57	11°47	26°55	28°D29	29°48	1°20	19° 8	n.a.	M12
T 13	21 24 55	19°46'08	2♎45	22°42	28° 1	13°29	15°43	10° 1	11°48	26°54	28°29	29°D48	1°16	19°15	n.a.	T 13
W14	21 28 51	20°46'57	14°36	21°22	29°17	14° 9	15°38	10° 5	11°49	26°52	28°29	29°49	1°13	19°22	n.a.	W14
T 15	21 32 48	21°47'47	26°23	20° 1	0♍33	14°48	15°33	10° 9	11°50	26°50	28°29	29°51	1°10	19°28	n.a.	T 15
F 16	21 36 44	22°48'38	8♏11	18°44	1°48	15°27	15°28	10°13	11°52	26°49	28°29	29°52	1° 7	19°35	n.a.	F 16
S 17	21 40 41	23°49'31	20° 6	17°31	3° 4	16° 6	15°23	10°16	11°53	26°47	28°29	29°R53	1° 4	19°42	n.a.	S 17
S 18	21 44 38	24°50'24	2♐11	16°26	4°19	16°45	15°18	10°20	11°54	26°45	28°29	29°53	1° 1	19°48	n.a.	S 18
M19	21 48 34	25°51'20	14°34	15°29	5°35	17°24	15°14	10°23	11°56	26°44	28°29	29°51	0°57	19°55	n.a.	M19
T 20	21 52 31	26°52'16	27°16	14°44	6°50	18° 3	15°10	10°27	11°57	26°42	28°29	29°48	0°54	20° 2	n.a.	T 20
W21	21 56 27	27°53'14	10♑23	14°10	8° 5	18°42	15° 6	10°30	11°59	26°40	28°30	29°44	0°51	20° 8	n.a.	W21
T 22	22 0 24	28°54'12	23°55	13°47	9°21	19°21	15° 2	10°33	12° 0	26°38	28°30	29°39	0°48	20°15	n.a.	T 22
F 23	22 4 20	29°55'12	7♒52	13°D36	10°36	20° 0	14°58	10°37	12° 2	26°37	28°30	29°34	0°45	20°22	n.a.	F 23
S 24	22 8 17	0♍56'13	22°12	13°37	11°52	20°39	14°54	10°40	12° 3	26°35	28°30	29°30	0°41	20°28	n.a.	S 24
S 25	22 12 13	1°57'15	6♓48	13°48	13° 7	21°19	14°51	10°43	12° 5	26°33	28°31	29°27	0°38	20°35	n.a.	S 25
M26	22 16 10	2°58'19	21°34	14° 8	14°23	21°58	14°48	10°45	12° 7	26°32	28°31	29°25	0°35	20°42	n.a.	M26
T 27	22 20 6	3°59'24	6♈22	14°38	15°38	22°37	14°45	10°48	12° 8	26°30	28°32	29°D25	0°32	20°48	n.a.	T 27
W28	22 24 3	5° 0'30	21° 6	15°16	16°53	23°16	14°42	10°51	12°10	26°28	28°32	29°26	0°29	20°55	n.a.	W28
T 29	22 28 0	6° 1'37	5♉40	16° 1	18° 9	23°55	14°40	10°53	12°12	26°27	28°32	29°28	0°26	21° 2	n.a.	T 29
F 30	22 31 56	7♍ 2'46	20♉ 0	16♌52	19♍24	24♋34	14♋37	10♊56	12♏14	26♒25	28♏33	29♍29	0♎22	21♎ 8	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n51	8n 3	2s 8	9n10	3s 4	18n37	1n17	25n13	1n16	24s51	1s53	22n30	0n 5	15s45	0s 0	14s56	2s19	28s30	8s22	0s17	0s47	5s54		n.a.
F 2	18 35	11 58	3 13	9 4	3 4	18 14	1 16	25 12	1 16	24 52	1 53	22 31	0 5	15 45	0 0	14 57	2 19	28 30	8 22	0 17	0 45	5 56		n.a.
S 3	18 19	15 10	4 5	9 3	3 3	17 50	1 15	25 10	1 16	24 53	1 53	22 32	0 5	15 45	0 0	14 57	2 19	28 30	8 22	0 17	0 44	5 58		n.a.
S 4	18 2	17 27	4 43	9 5	3 1	17 26	1 14	25 8	1 17	24 53	1 53	22 33	0 5	15 45	0 1	14 58	2 19	28 29	8 21	0 16	0 43	6 0		n.a.
M 5	17 45	18 43	5 4	9 12	2 57	17 1	1 13	25 6	1 17	24 54	1 53	22 34	0 6	15 46	0 1	14 58	2 19	28 29	8 21	0 14	0 42	6 2		n.a.
T 6	17 28	18 54	5 7	9 24	2 52	16 36	1 11	25 4	1 17	24 55	1 53	22 34	0 6	15 46	0 1	14 59	2 19	28 29	8 21	0 11	0 40	6 3		n.a.
W 7	17 10	18 2	4 54	9 40	2 45	16 10	1 10	25 1	1 18	24 55	1 52	22 35	0 6	15 46	0 1	15 0	2 19	28 29	8 21	0 7	0 39	6 5		n.a.
T 8	16 52	16 13	4 26	10 2	2 36	15 44	1 9	24 59	1 18	24 56	1 52	22 36	0 6	15 46	0 1	15 0	2 19	28 29	8 21	0 4	0 38	6 7		n.a.
F 9	16 33	13 37	3 44	10 29	2 25	15 17	1 8	24 56	1 18	24 57	1 52	22 37	0 6	15 47	0 1	15 1	2 19	28 28	8 21	0 1	0 36	6 9		n.a.
S 10	16 15	10 25	2 52	11 1	2 13	14 50	1 6	24 53	1 19	24 57	1 52	22 38	0 6	15 47	0 1	15 1	2 19	28 28	8 20	0n 2	0 35	6 11		n.a.
S 11	15 56	6 49	1 53	11 38	1 58	14 23	1 5	24 49	1 19	24 58	1 52	22 38	0 6	15 47	0 1	15 2	2 19	28 28	8 20	0 4	0 34	6 12		n.a.
M12	15 37	3 0	0 49	12 18	1 41	13 55	1 3	24 46	1 19	24 58	1 52	22 39	0 6	15 48	0 1	15 3	2 19	28 28	8 20	0 5	0 32	6 14		n.a.
T 13	15 17	0s53	0n16	13 1	1 23	13 27	1 2	24 42	1 20	24 59	1 51	22 40	0 6	15 48	0 1	15 3	2 19	28 28	8 20	0 5	0 31	6 16		n.a.
W14	14 57	4 41	1 20	13 45	1 4	12 58	1 0	24 38	1 20	24 59	1 51	22 40	0 6	15 48	0 1	15 4	2 19	28 28	8 20	0 5	0 30	6 18		n.a.
T 15	14 37	8 17	2 20	14 31	0 44	12 29	0 58	24 34	1 20	25 0	1 51	22 41	0 7	15 49	0 1	15 4	2 19	28 27	8 20	0 4	0 29	6 20		n.a.
F 16	14 17	11 33	3 14	15 15	0 24	12 0	0 57	24 30	1 20	25 0	1 51	22 42	0 7	15 49	0 1	15 5	2 19	28 27	8 19	0 3	0 27	6 21		n.a.
S 17	13 56	14 23	4 1	15 57	0 3	11 30	0 55	24 26	1 21	25 0	1 51	22 42	0 7	15 49	0 1	15 6	2 19	28 27	8 19	0 3	0 26	6 23		n.a.
S 18	13 36	16 38	4 37	16 36	0n17	11 1	0 53	24 21	1 21	25 1	1 50	22 43	0 7	15 50	0 1	15 6	2 19	28 27	8 19	0 3	0 25	6 25		n.a.
M19	13 15	18 10	5 2	17 11	0 35	10 30	0 51	24 16	1 21	25 1	1 50	22 44	0 7	15 50	0 1	15 7	2 19	28 27	8 19	0 4	0 23	6 27		n.a.
T 20	12 53	18 51	5 13	17 42	0 53	10 0	0 49	24 11	1 22	25 1	1 50	22 44	0 7	15 51	0 1	15 7	2 19	28 27	8 19	0 5	0 22	6 29		n.a.
W21	12 32	18 34	5 8	18 8	1 9	9 29	0 47	24 6	1 22	25 2	1 50	22 45	0 7	15 51	0 1	15 8	2 19	28 27	8 19	0 7	0 21	6 30		n.a.
T 22	12 10	17 13	4 46	18 28	1 23	8 58	0 45	24 1	1 22	25 2	1 50	22 46	0 7	15 52	0 1	15 9	2 19	28 27	8 18	0 9	0 20	6 32		n.a.
F 23	11 48	14 50	4 6	18 43	1 36	8 27	0 43	23 55	1 23	25 2	1 49	22 46	0 7	15 52	0 1	15 9	2 19	28 27	8 18	0 11	0 18	6 34		n.a.
S 24	11 26	11 30	3 11	18 54	1 47	7 56	0 41	23 49	1 23	25 2	1 49	22 47	0 8	15 53	0 1	15 10	2 19	28 26	8 18	0 12	0 17	6 36		n.a.
S 25	11 4	7 23	2 1	18 59	1 56	7 24	0 39	23 43	1 23	25 2	1 49	22 47	0 8	15 53	0 1	15 10	2 19	28 26	8 18	0 14	0 16	6 38		n.a.
M26	10 41	2 47	0 43	19 0	2 4	6 53	0 37	23 37	1 23	25 3	1 49	22 48	0 8	15 54	0 1	15 11	2 19	28 26	8 18	0 14	0 14	6 39		n.a.
T 27	10 19	2n 1	0s38	18 57	2 10	6 21	0 35	23 31	1 24	25 3	1 48	22 48	0 8	15 54	0 1	15 12	2 19	28 26	8 18	0 14	0 13	6 41		n.a.
W28	9 56	6 39	1 57	18 50	2 15	5 49	0 33	23 24	1 24	25 3	1 48	22 49	0 8	15 55	0 1	15 12	2 19	28 26	8 18	0 14	0 12	6 43		n.a.
T 29	9 33	10 50	3 7	18 40	2 18	5 17	0 31	23 17	1 24	25 3	1 48	22 49	0 8	15 56	0 1	15 13	2 19	28 26	8 17	0 13	0 10	6 45		n.a.
F 30	9n10	14n18	4s 4	18n26	2n21	4n44	0n28	23n11	1n25	25s 3	1s48	22n50	0n 8	15s56	0s 1	15s13	2s19	28s26	8s17	0n13	0s 9	6s47		n.a.

Julian Day Number = 302304.5, Delta T = 29h14m46s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°28'27, Lahiri = -57°21'27 Julian Calendar 1 Sept. 3886 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3886 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3886 BCE (-3885) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 35 53	8♍ 3'56	4♊ 3	17♌49	20♍40	25♋14	14°R35	10♊58	12♏16	26°R23	28♏33	29°R30	0♎19	21♎15	n.a.	S 1
S 2	22 39 49	9° 5'08	17°48	18°51	21°55	25°53	14♎33	11° 1	12°18	26♒22	28°34	29♍30	0°16	21°22	n.a.	S 2
M 3	22 43 46	10° 6'21	1♋17	19°57	23°10	26°32	14°32	11° 3	12°20	26°20	28°34	29°28	0°13	21°28	n.a.	M 3
T 4	22 47 42	11° 7'35	14°29	21° 7	24°26	27°11	14°30	11° 5	12°22	26°18	28°35	29°26	0°10	21°35	n.a.	T 4
W 5	22 51 39	12° 8'51	27°26	22°20	25°41	27°51	14°29	11° 7	12°24	26°17	28°36	29°24	0° 6	21°41	n.a.	W 5
T 6	22 55 36	13°10'07	10♌ 9	23°36	26°56	28°30	14°28	11° 9	12°26	26°15	28°36	29°21	0° 3	21°48	n.a.	T 6
F 7	22 59 32	14°11'25	22°40	24°54	28°12	29° 9	14°27	11°10	12°28	26°13	28°37	29°19	0° 0	21°55	n.a.	F 7
S 8	23 3 29	15°12'43	4♍59	26°14	29°27	29°49	14°26	11°12	12°31	26°12	28°38	29°17	29♍57	22° 1	n.a.	S 8
S 9	23 7 25	16°14'02	17° 8	27°35	0♎42	0♌28	14°26	11°13	12°33	26°10	28°38	29°16	29°54	22° 8	n.a.	S 9
M10	23 11 22	17°15'21	29° 9	28°58	1°57	1° 7	14°25	11°15	12°35	26° 9	28°39	29°D15	29°51	22°15	n.a.	M10
T 11	23 15 18	18°16'42	11♎ 2	0♍23	3°13	1°46	14°D25	11°16	12°37	26° 7	28°40	29°16	29°47	22°21	n.a.	T 11
W12	23 19 15	19°18'02	22°51	1°48	4°28	2°26	14°26	11°17	12°40	26° 6	28°41	29°16	29°44	22°28	n.a.	W12
T 13	23 23 11	20°19'24	4♏38	3°15	5°43	3° 5	14°26	11°18	12°42	26° 4	28°41	29°17	29°41	22°35	n.a.	T 13
F 14	23 27 8	21°20'45	16°27	4°42	6°58	3°44	14°27	11°19	12°45	26° 3	28°42	29°18	29°38	22°41	n.a.	F 14
S 15	23 31 5	22°22'07	28°21	6°10	8°13	4°24	14°27	11°20	12°47	26° 1	28°43	29°19	29°35	22°48	n.a.	S 15
S 16	23 35 1	23°23'30	10♐24	7°39	9°29	5° 3	14°28	11°21	12°50	26° 0	28°44	29°20	29°32	22°55	n.a.	S 16
M17	23 38 58	24°24'52	22°42	9° 8	10°44	5°43	14°30	11°22	12°52	25°58	28°45	29°R20	29°28	23° 1	n.a.	M17
T 18	23 42 54	25°26'14	5♑19	10°37	11°59	6°22	14°31	11°22	12°55	25°57	28°46	29°20	29°25	23° 8	n.a.	T 18
W19	23 46 51	26°27'37	18°19	12° 7	13°14	7° 1	14°33	11°23	12°58	25°55	28°47	29°20	29°22	23°15	n.a.	W19
T 20	23 50 47	27°29'00	1♒44	13°38	14°29	7°41	14°34	11°23	13° 0	25°54	28°48	29°19	29°19	23°21	n.a.	T 20
F 21	23 54 44	28°30'22	15°38	15° 9	15°44	8°20	14°36	11°23	13° 3	25°52	28°49	29°19	29°16	23°28	n.a.	F 21
S 22	23 58 41	29°31'44	29°57	16°40	16°59	8°59	14°39	11°R23	13° 6	25°51	28°50	29°D19	29°12	23°35	n.a.	S 22
S 23	0 2 37	0♎33'07	14♓40	18°11	18°14	9°39	14°41	11°23	13° 9	25°50	28°51	29°19	29° 9	23°41	n.a.	S 23
M24	0 6 34	1°34'29	29°41	19°42	19°29	10°18	14°44	11°23	13°11	25°48	28°52	29°R19	29° 6	23°48	n.a.	M24
T 25	0 10 30	2°35'52	14♈50	21°14	20°44	10°58	14°46	11°23	13°14	25°47	28°53	29°19	29° 3	23°55	n.a.	T 25
W26	0 14 27	3°37'14	29°58	22°46	21°59	11°37	14°50	11°22	13°17	25°46	28°54	29°19	29° 0	24° 1	n.a.	W26
T 27	0 18 23	4°38'37	14♉57	24°19	23°14	12°16	14°53	11°22	13°20	25°45	28°55	29°18	28°57	24° 8	n.a.	T 27
F 28	0 22 20	5°40'00	29°38	25°51	24°29	12°56	14°56	11°21	13°23	25°43	28°56	29°18	28°53	24°15	n.a.	F 28
S 29	0 26 17	6°41'23	13♊58	27°24	25°44	13°35	15° 0	11°21	13°26	25°42	28°58	29°17	28°50	24°21	n.a.	S 29
S 30	0 30 13	7°42'47	27°52	28°57	26°59	14°15	15° 4	11°20	13°29	25°41	28°59	29°17	28°47	24°28	n.a.	S 30
M31	0 34 10	8♎44'10	11♋21	0♎31	28♎14	14♌54	15♉ 8	11♊19	13♏32	25♒40	29♏ 0	29°D16	28♍44	24♎35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n46	16n52	4s46	18n 9	2n22	4n12	0n26	23n 4	1n25	25s 3	1s47	22n50	0n 8	15s57	0s 1	15s14	2s19	28s26	8s17	0n12	0s 8	6s48		n.a.
S 2	8 23	18 23	5 10	17 49	2 22	3 39	0 24	22 56	1 25	25 3	1 47	22 51	0 8	15 57	0 1	15 14	2 19	28 26	8 17	0 12	0 7	6 50		n.a.
M 3	7 59	18 49	5 16	17 27	2 22	3 7	0 21	22 49	1 25	25 3	1 47	22 51	0 8	15 58	0 1	15 15	2 19	28 26	8 17	0 13	0 5	6 52		n.a.
T 4	7 35	18 13	5 5	17 3	2 20	2 34	0 19	22 41	1 26	25 3	1 47	22 51	0 9	15 59	0 1	15 16	2 19	28 26	8 17	0 14	0 4	6 54		n.a.
W 5	7 11	16 41	4 39	16 37	2 18	2 1	0 17	22 34	1 26	25 2	1 46	22 52	0 9	15 59	0 1	15 16	2 19	28 26	8 16	0 15	0 3	6 55		n.a.
T 6	6 47	14 20	4 0	16 9	2 16	1 28	0 14	22 26	1 26	25 2	1 46	22 52	0 9	16 0	0 1	15 17	2 19	28 26	8 16	0 16	0 1	6 57		n.a.
F 7	6 23	11 21	3 9	15 39	2 13	0 55	0 12	22 18	1 26	25 2	1 46	22 53	0 9	16 1	0 1	15 17	2 19	28 26	8 16	0 17	0 0	6 59		n.a.
S 8	5 59	7 55	2 11	15 8	2 9	0 22	0 10	22 9	1 27	25 2	1 45	22 53	0 9	16 1	0 1	15 18	2 19	28 26	8 16	0 18	0n 1	7 1		n.a.
S 9	5 34	4 12	1 7	14 35	2 5	0s11	0 7	22 1	1 27	25 2	1 45	22 53	0 9	16 2	0 1	15 18	2 19	28 26	8 16	0 18	0 3	7 3		n.a.
M10	5 10	0 20	0 1	14 1	2 0	0 44	0 5	21 52	1 27	25 1	1 45	22 53	0 9	16 3	0 1	15 19	2 19	28 26	8 16	0 18	0 4	7 4		n.a.
T 11	4 45	3s29	1n 5	13 26	1 56	1 16	0 2	21 43	1 28	25 1	1 45	22 54	0 9	16 4	0 1	15 19	2 19	28 26	8 16	0 18	0 5	7 6		n.a.
W12	4 21	7 9	2 7	12 50	1 51	1 49	0s 0	21 35	1 28	25 1	1 44	22 54	0 10	16 4	0 1	15 20	2 19	28 26	8 15	0 18	0 6	7 8		n.a.
T 13	3 56	10 32	3 4	12 13	1 45	2 22	0 3	21 25	1 28	25 0	1 44	22 54	0 10	16 5	0 1	15 20	2 19	28 26	8 15	0 17	0 8	7 10		n.a.
F 14	3 31	13 29	3 54	11 35	1 40	2 55	0 5	21 16	1 28	25 0	1 44	22 55	0 10	16 6	0 1	15 21	2 19	28 26	8 15	0 17	0 9	7 11		n.a.
S 15	3 6	15 54	4 33	10 57	1 34	3 28	0 7	21 7	1 28	25 0	1 43	22 55	0 10	16 7	0 1	15 21	2 19	28 26	8 15	0 17	0 10	7 13		n.a.
S 16	2 42	17 39	5 1	10 17	1 28	4 0	0 10	20 57	1 29	24 59	1 43	22 55	0 10	16 8	0 1	15 22	2 19	28 26	8 15	0 16	0 12	7 15		n.a.
M17	2 17	18 37	5 16	9 37	1 22	4 33	0 12	20 47	1 29	24 59	1 43	22 55	0 10	16 8	0 1	15 22	2 19	28 27	8 15	0 16	0 13	7 17		n.a.
T 18	1 52	18 43	5 17	8 57	1 16	5 5	0 15	20 38	1 29	24 58	1 43	22 55	0 10	16 9	0 1	15 23	2 19	28 27	8 15	0 16	0 14	7 19		n.a.
W19	1 27	17 50	5 1	8 16	1 9	5 38	0 17	20 28	1 29	24 58	1 42	22 56	0 10	16 10	0 1	15 23	2 19	28 27	8 14	0 16	0 16	7 20		n.a.
T 20	1 2	15 57	4 29	7 34	1 3	6 10	0 20	20 17	1 30	24 58	1 42	22 56	0 10	16 11	0 1	15 24	2 19	28 27	8 14	0 17	0 17	7 22		n.a.
F 21	0 37	13 5	3 40	6 52	0 57	6 42	0 22	20 7	1 30	24 57	1 42	22 56	0 11	16 12	0 1	15 24	2 19	28 27	8 14	0 17	0 18	7 24		n.a.
S 22	0 12	9 22	2 36	6 10	0 50	7 14	0 25	19 57	1 30	24 56	1 41	22 56	0 11	16 13	0 1	15 25	2 19	28 27	8 14	0 17	0 19	7 26		n.a.
S 23	0s14	4 58	1 21	5 27	0 43	7 45	0 27	19 46	1 30	24 56	1 41	22 56	0 11	16 13	0 1	15 25	2 18	28 27	8 14	0 17	0 21	7 27		n.a.
M24	0 39	0 10	0s 2	4 45	0 37	8 17	0 30	19 35	1 30	24 55	1 41	22 56	0 11	16 14	0 1	15 25	2 18	28 27	8 14	0 17	0 22	7 29		n.a.
T 25	1 4	4n41	1 25	4 1	0 30	8 48	0 32	19 24	1 31	24 55	1 41	22 56	0 11	16 15	0 1	15 26	2 18	28 27	8 14	0 17	0 23	7 31		n.a.
W26	1 29	9 14	2 43	3 18	0 23	9 19	0 34	19 13	1 31	24 54	1 40	22 56	0 11	16 16	0 1	15 26	2 18	28 28	8 14	0 17	0 25	7 33		n.a.
T 27	1 54	13 8	3 48	2 34	0 17	9 50	0 37	19 2	1 31	24 53	1 40	22 56	0 11	16 17	0 1	15 27	2 18	28 28	8 13	0 17	0 26	7 34		n.a.
F 28	2 19	16 7	4 37	1 51	0 10	10 21	0 39	18 51	1 31	24 53	1 40	22 57	0 11	16 18	0 1	15 27	2 18	28 28	8 13	0 17	0 27	7 36		n.a.
S 29	2 44	18 1	5 7	1 7	0 4	10 51	0 41	18 39	1 31	24 52	1 39	22 57	0 11	16 19	0 1	15 27	2 18	28 28	8 13	0 18	0 28	7 38		n.a.
S 30	3 8	18 47	5 18	0 23	0s 3	11 21	0 44	18 28	1 32	24 51	1 39	22 57	0 12	16 20	0 1	15 28	2 18	28 28	8 13	0 18	0 30	7 40		n.a.
M31	3s33	18n26	5s11	0s21	0s 9	11s51	0s46	18n16	1n32	24s51	1s39	22n57	0n12	16s21	0s 1	15s28	2s18	28s28	8s13	0n18	0n31	7s41		n.a.

Julian Day Number = 302334.5, Delta T = 29h14m43s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°28'23, Lahiri = -57°21'23 Julian Calendar 1 Oct. 3886 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3886 BCE

The year -3885 astronomical counting style corresponds to year 3886 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3886 BCE (-3885) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 38 6	9♎45'33	24♋28	2♎ 5	29♎29	15♌34	15♑12	11°R18	13♏35	25°R39	29♏ 1	29♍17	28♍41	24♎41	n.a.	T 1
W 2	0 42 3	10°46'57	7♌14	3°39	0♏43	16°13	15°16	11♐17	13°38	25♒38	29° 3	29°18	28°37	24°48	n.a.	W 2
T 3	0 45 59	11°48'20	19°42	5°13	1°58	16°53	15°21	11°16	13°41	25°36	29° 4	29°19	28°34	24°55	n.a.	T 3
F 4	0 49 56	12°49'44	1♍58	6°48	3°13	17°32	15°25	11°14	13°44	25°35	29° 5	29°20	28°31	25° 1	n.a.	F 4
S 5	0 53 53	13°51'07	14° 2	8°22	4°28	18°11	15°30	11°13	13°47	25°34	29° 7	29°21	28°28	25° 8	n.a.	S 5
S 6	0 57 49	14°52'29	26° 0	9°58	5°43	18°51	15°35	11°11	13°50	25°33	29° 8	29°R22	28°25	25°15	n.a.	S 6
M 7	1 1 46	15°53'52	7♎52	11°34	6°57	19°30	15°41	11°10	13°54	25°32	29° 9	29°21	28°22	25°21	n.a.	M 7
T 8	1 5 42	16°55'13	19°41	13°10	8°12	20°10	15°46	11° 8	13°57	25°31	29°11	29°20	28°18	25°28	n.a.	T 8
W 9	1 9 39	17°56'35	1♏29	14°46	9°27	20°49	15°52	11° 6	14° 0	25°31	29°12	29°18	28°15	25°35	n.a.	W 9
T 10	1 13 35	18°57'55	13°18	16°23	10°42	21°29	15°58	11° 4	14° 3	25°30	29°13	29°15	28°12	25°41	n.a.	T 10
F 11	1 17 32	19°59'15	25°10	18° 0	11°56	22° 8	16° 4	11° 2	14° 7	25°29	29°15	29°12	28° 9	25°48	n.a.	F 11
S 12	1 21 29	21° 0'34	7♐ 8	19°38	13°11	22°48	16°10	11° 0	14°10	25°28	29°16	29° 8	28° 6	25°55	n.a.	S 12
S 13	1 25 25	22° 1'52	19°15	21°16	14°26	23°27	16°16	10°58	14°13	25°27	29°18	29° 4	28° 3	26° 1	n.a.	S 13
M14	1 29 22	23° 3'10	1♑33	22°55	15°40	24° 7	16°23	10°55	14°16	25°26	29°19	29° 2	27°59	26° 8	n.a.	M14
T 15	1 33 18	24° 4'26	14° 6	24°34	16°55	24°46	16°29	10°53	14°20	25°26	29°21	29° 0	27°56	26°15	n.a.	T 15
W16	1 37 15	25° 5'41	26°59	26°14	18° 9	25°26	16°36	10°50	14°23	25°25	29°22	29°D 0	27°53	26°21	n.a.	W16
T 17	1 41 11	26° 6'55	10♒13	27°54	19°24	26° 5	16°43	10°48	14°26	25°24	29°24	29° 0	27°50	26°28	n.a.	T 17
F 18	1 45 8	27° 8'07	23°54	29°35	20°38	26°45	16°50	10°45	14°30	25°24	29°25	29° 2	27°47	26°35	n.a.	F 18
S 19	1 49 5	28° 9'18	8♓ 0	1♏16	21°53	27°24	16°57	10°42	14°33	25°23	29°27	29° 3	27°43	26°41	n.a.	S 19
S 20	1 53 1	29°10'28	22°33	2°58	23° 7	28° 4	17° 5	10°39	14°37	25°23	29°28	29°R 4	27°40	26°48	n.a.	S 20
M21	1 56 58	0♏11'37	7♈28	4°40	24°22	28°43	17°13	10°36	14°40	25°22	29°30	29° 4	27°37	26°55	n.a.	M21
T 22	2 0 54	1°12'44	22°39	6°22	25°36	29°23	17°20	10°33	14°43	25°22	29°32	29° 3	27°34	27° 1	n.a.	T 22
W23	2 4 51	2°13'51	7♉57	8° 5	26°50	0♍ 2	17°28	10°30	14°47	25°21	29°33	28°59	27°31	27° 8	n.a.	W23
T 24	2 8 47	3°14'56	23°10	9°49	28° 5	0°41	17°36	10°27	14°50	25°21	29°35	28°55	27°28	27°14	n.a.	T 24
F 25	2 12 44	4°16'00	8♊ 9	11°33	29°19	1°21	17°44	10°24	14°54	25°20	29°36	28°49	27°24	27°21	n.a.	F 25
S 26	2 16 41	5°17'04	22°46	13°17	0♐33	2° 0	17°53	10°20	14°57	25°20	29°38	28°44	27°21	27°28	n.a.	S 26
S 27	2 20 37	6°18'06	6♋55	15° 1	1°47	2°40	18° 1	10°17	15° 1	25°20	29°40	28°39	27°18	27°35	n.a.	S 27
M28	2 24 34	7°19'07	20°34	16°46	3° 2	3°19	18°10	10°13	15° 4	25°19	29°41	28°36	27°15	27°41	n.a.	M28
T 29	2 28 30	8°20'07	3♌46	18°30	4°16	3°59	18°19	10° 9	15° 8	25°19	29°43	28°D35	27°12	27°48	n.a.	T 29
W30	2 32 27	9♏21'06	16♌31	20♏15	5♐30	4♍38	18♑28	10♐ 6	15♏11	25♒19	29♏45	28♍35	27♍ 9	27♎55	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s58	17n 5	4s48	1s 5	0s16	12s20	0s48	18n 4	1n32	24s50	1s39	22n56	0n12	16s22	0s 1	15s28	2s18	28s29	8s13	0n18	0n32	7s43		n.a.
W 2	4 23	14 55	4 11	1 49	0 22	12 50	0 51	17 52	1 32	24 49	1 38	22 56	0 12	16 23	0 1	15 29	2 18	28 29	8 13	0 17	0 34	7 45		n.a.
T 3	4 47	12 6	3 23	2 33	0 28	13 18	0 53	17 40	1 32	24 48	1 38	22 56	0 12	16 24	0 1	15 29	2 18	28 29	8 13	0 17	0 35	7 47		n.a.
F 4	5 12	8 47	2 26	3 18	0 35	13 47	0 55	17 28	1 33	24 47	1 38	22 56	0 12	16 24	0 1	15 29	2 18	28 29	8 13	0 16	0 36	7 48		n.a.
S 5	5 36	5 9	1 24	4 2	0 41	14 15	0 57	17 15	1 33	24 46	1 37	22 56	0 12	16 25	0 1	15 30	2 18	28 29	8 12	0 16	0 38	7 50		n.a.
S 6	6 1	1 21	0 19	4 46	0 46	14 43	0 59	17 3	1 33	24 46	1 37	22 56	0 12	16 26	0 1	15 30	2 18	28 30	8 12	0 16	0 39	7 52		n.a.
M 7	6 25	2s29	0n47	5 29	0 52	15 10	1 1	16 50	1 33	24 45	1 37	22 56	0 13	16 27	0 1	15 30	2 18	28 30	8 12	0 16	0 40	7 54		n.a.
T 8	6 49	6 12	1 50	6 13	0 58	15 37	1 3	16 38	1 33	24 44	1 37	22 56	0 13	16 28	0 1	15 31	2 18	28 30	8 12	0 16	0 41	7 55		n.a.
W 9	7 13	9 41	2 49	6 57	1 3	16 4	1 5	16 25	1 33	24 43	1 36	22 56	0 13	16 29	0 1	15 31	2 18	28 30	8 12	0 17	0 43	7 57		n.a.
T 10	7 37	12 46	3 40	7 40	1 9	16 30	1 7	16 12	1 33	24 42	1 36	22 56	0 13	16 30	0 1	15 31	2 17	28 31	8 12	0 18	0 44	7 59		n.a.
F 11	8 1	15 21	4 22	8 23	1 14	16 56	1 9	15 59	1 34	24 41	1 36	22 55	0 13	16 31	0 1	15 31	2 17	28 31	8 12	0 20	0 45	8 1		n.a.
S 12	8 25	17 18	4 52	9 6	1 19	17 21	1 11	15 46	1 34	24 40	1 35	22 55	0 13	16 32	0 1	15 32	2 17	28 31	8 12	0 21	0 47	8 2		n.a.
S 13	8 48	18 29	5 10	9 48	1 24	17 46	1 13	15 32	1 34	24 39	1 35	22 55	0 13	16 33	0 1	15 32	2 17	28 31	8 12	0 23	0 48	8 4		n.a.
M14	9 12	18 50	5 15	10 30	1 28	18 10	1 15	15 19	1 34	24 38	1 35	22 55	0 13	16 34	0 1	15 32	2 17	28 32	8 12	0 24	0 49	8 6		n.a.
T 15	9 35	18 17	5 4	11 12	1 32	18 34	1 17	15 5	1 34	24 36	1 35	22 55	0 14	16 35	0 1	15 32	2 17	28 32	8 12	0 24	0 51	8 8		n.a.
W16	9 58	16 47	4 38	11 53	1 36	18 57	1 18	14 52	1 34	24 35	1 34	22 54	0 14	16 37	0 1	15 32	2 17	28 32	8 12	0 25	0 52	8 9		n.a.
T 17	10 21	14 21	3 57	12 34	1 40	19 20	1 20	14 38	1 34	24 34	1 34	22 54	0 14	16 38	0 1	15 33	2 17	28 33	8 12	0 24	0 53	8 11		n.a.
F 18	10 44	11 4	3 2	13 14	1 44	19 42	1 22	14 24	1 34	24 33	1 34	22 54	0 14	16 39	0 1	15 33	2 17	28 33	8 11	0 24	0 54	8 13		n.a.
S 19	11 6	7 3	1 53	13 54	1 47	20 4	1 23	14 11	1 34	24 32	1 34	22 53	0 14	16 40	0 1	15 33	2 17	28 33	8 11	0 23	0 56	8 15		n.a.
S 20	11 29	2 29	0 36	14 32	1 50	20 25	1 25	13 57	1 35	24 31	1 33	22 53	0 14	16 41	0 1	15 33	2 17	28 34	8 11	0 23	0 57	8 16		n.a.
M21	11 51	2n21	0s46	15 11	1 52	20 46	1 26	13 43	1 35	24 29	1 33	22 53	0 14	16 42	0 1	15 33	2 17	28 34	8 11	0 23	0 58	8 18		n.a.
T 22	12 13	7 6	2 6	15 48	1 54	21 6	1 28	13 28	1 35	24 28	1 33	22 53	0 14	16 43	0 1	15 33	2 17	28 34	8 11	0 23	1 0	8 20		n.a.
W23	12 34	11 26	3 17	16 24	1 56	21 25	1 29	13 14	1 35	24 27	1 33	22 52	0 15	16 44	0 1	15 33	2 17	28 35	8 11	0 25	1 1	8 22		n.a.
T 24	12 56	14 59	4 14	17 0	1 57	21 44	1 30	13 0	1 35	24 25	1 32	22 52	0 15	16 45	0 1	15 33	2 17	28 35	8 11	0 27	1 2	8 23		n.a.
F 25	13 17	17 28	4 52	17 34	1 58	22 2	1 31	12 46	1 35	24 24	1 32	22 51	0 15	16 46	0 1	15 33	2 16	28 35	8 11	0 29	1 4	8 25		n.a.
S 26	13 38	18 44	5 10	18 7	1 58	22 20	1 33	12 31	1 35	24 23	1 32	22 51	0 15	16 47	0 1	15 34	2 16	28 36	8 11	0 31	1 5	8 27		n.a.
S 27	13 59	18 46	5 9	18 39	1 58	22 37	1 34	12 16	1 35	24 21	1 32	22 51	0 15	16 48	0 1	15 34	2 16	28 36	8 11	0 33	1 6	8 28		n.a.
M28	14 20	17 42	4 49	19 10	1 57	22 53	1 35	12 2	1 35	24 20	1 31	22 50	0 15	16 49	0 1	15 34	2 16	28 36	8 11	0 34	1 7	8 30		n.a.
T 29	14 40	15 42	4 15	19 39	1 56	23 8	1 36	11 47	1 35	24 18	1 31	22 50	0 15	16 50	0 1	15 34	2 16	28 37	8 11	0 35	1 9	8 32		n.a.
W30	15s 0	12n59	3s29	20s 7	1s54	23s23	1s37	11n32	1n35	24s17	1s31	22n49	0n15	16s51	0s 1	15s34	2s16	28s37	8s11	0n35	1n10	8s34		n.a.

Julian Day Number = 302365.5, Delta T = 29h14m40s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°28'18, Lahiri = -57°21'19 Julian Calendar 1 Nov. 3886 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3886 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3886 BCE (-3885) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 36 23	10♏22'04	28♌56	21♏59	6♐44	5♍18	18♉37	10°R 2	15♏15	25°R19	29♏46	28♍36	27♍ 5	28♎ 1	n.a.	T 1
F 2	2 40 20	11°23'01	11♍ 5	23°43	7°58	5°57	18°46	9♊58	15°18	25♒18	29°48	28°38	27° 2	28° 8	n.a.	F 2
S 3	2 44 17	12°23'56	23° 2	25°26	9°12	6°37	18°55	9°54	15°22	25°18	29°50	28°R39	26°59	28°14	n.a.	S 3
S 4	2 48 13	13°24'50	4♎53	27° 8	10°26	7°16	19° 4	9°50	15°25	25°18	29°52	28°39	26°56	28°21	n.a.	S 4
M 5	2 52 10	14°25'43	16°40	28°49	11°40	7°56	19°14	9°46	15°29	25°18	29°53	28°37	26°53	28°28	n.a.	M 5
T 6	2 56 6	15°26'34	28°27	0♐28	12°54	8°35	19°24	9°42	15°32	25°D18	29°55	28°33	26°49	28°34	n.a.	T 6
W 7	3 0 3	16°27'24	10♏17	2° 6	14° 8	9°14	19°33	9°38	15°36	25°18	29°57	28°26	26°46	28°41	n.a.	W 7
T 8	3 3 59	17°28'12	22°11	3°40	15°22	9°54	19°43	9°34	15°39	25°18	29°58	28°18	26°43	28°48	n.a.	T 8
F 9	3 7 56	18°28'59	4♐11	5°12	16°36	10°33	19°53	9°30	15°43	25°18	0♐ 0	28° 8	26°40	28°55	n.a.	F 9
S 10	3 11 53	19°29'44	16°19	6°40	17°50	11°13	20° 4	9°25	15°46	25°18	0° 2	27°57	26°37	29° 1	n.a.	S 10
S 11	3 15 49	20°30'27	28°35	8° 4	19° 3	11°52	20°14	9°21	15°50	25°18	0° 4	27°48	26°34	29° 8	n.a.	S 11
M12	3 19 46	21°31'08	11♑ 1	9°22	20°17	12°31	20°24	9°17	15°53	25°19	0° 5	27°39	26°30	29°15	n.a.	M12
T 13	3 23 42	22°31'47	23°40	10°36	21°31	13°11	20°35	9°12	15°57	25°19	0° 7	27°33	26°27	29°21	n.a.	T 13
W14	3 27 39	23°32'24	6♒32	11°43	22°44	13°50	20°45	9° 8	16° 0	25°19	0° 9	27°29	26°24	29°28	n.a.	W14
T 15	3 31 35	24°32'59	19°43	12°42	23°58	14°29	20°56	9° 3	16° 4	25°19	0°11	27°D28	26°21	29°35	n.a.	T 15
F 16	3 35 32	25°33'32	3♓13	13°34	25°12	15° 9	21° 7	8°59	16° 7	25°20	0°12	27°28	26°18	29°41	n.a.	F 16
S 17	3 39 29	26°34'03	17° 5	14°18	26°25	15°48	21°18	8°54	16°11	25°20	0°14	27°28	26°14	29°48	n.a.	S 17
S 18	3 43 25	27°34'31	1♈20	14°52	27°38	16°27	21°29	8°49	16°14	25°21	0°16	27°R29	26°11	29°55	n.a.	S 18
M19	3 47 22	28°34'58	15°56	15°17	28°52	17° 7	21°40	8°45	16°18	25°21	0°18	27°27	26° 8	0♏ 1	n.a.	M19
T 20	3 51 18	29°35'22	0♉51	15°32	0♑ 5	17°46	21°51	8°40	16°21	25°21	0°20	27°24	26° 5	0° 8	n.a.	T 20
W21	3 55 15	0♐35'44	15°57	15°R36	1°18	18°25	22° 2	8°35	16°24	25°22	0°21	27°17	26° 2	0°15	n.a.	W21
T 22	3 59 11	1°36'04	1♊ 6	15°31	2°32	19° 4	22°14	8°31	16°28	25°22	0°23	27° 8	25°59	0°21	n.a.	T 22
F 23	4 3 8	2°36'22	16° 6	15°15	3°45	19°44	22°25	8°26	16°31	25°23	0°25	26°58	25°55	0°28	n.a.	F 23
S 24	4 7 4	3°36'38	0♋48	14°50	4°58	20°23	22°37	8°21	16°35	25°24	0°27	26°48	25°52	0°35	n.a.	S 24
S 25	4 11 1	4°36'52	15° 5	14°15	6°11	21° 2	22°48	8°16	16°38	25°24	0°28	26°38	25°49	0°41	n.a.	S 25
M26	4 14 58	5°37'05	28°54	13°33	7°24	21°41	23° 0	8°12	16°41	25°25	0°30	26°31	25°46	0°48	n.a.	M26
T 27	4 18 54	6°37'15	12♌13	12°44	8°37	22°20	23°12	8° 7	16°45	25°26	0°32	26°26	25°43	0°55	n.a.	T 27
W28	4 22 51	7°37'24	25° 4	11°48	9°50	23° 0	23°24	8° 2	16°48	25°26	0°34	26°23	25°40	1° 1	n.a.	W28
T 29	4 26 47	8°37'31	7♍32	10°49	11° 3	23°39	23°36	7°57	16°51	25°27	0°36	26°D23	25°36	1° 8	n.a.	T 29
F 30	4 30 44	9°37'36	19°42	9°47	12°15	24°18	23°48	7°53	16°55	25°28	0°37	26°23	25°33	1°15	n.a.	F 30
S 31	4 34 40	10♐37'39	1♎39	8♐43	13♑28	24♍57	24♑ 0	7♊48	16♏58	25♒29	0♐39	26°R23	25♍30	1♏21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s20	9n45	2s35	20s33	1s51	23s37	1s37	11n17	1n35	24s15	1s31	22n49	0n15	16s52	0s 1	15s34	2s16	28s37	8s11	0n34	1n11	8s35		n.a.
F 2	15 39	6 10	1 34	20 57	1 48	23 51	1 38	11 2	1 35	24 14	1 31	22 48	0 16	16 53	0 1	15 34	2 16	28 38	8 11	0 34	1 13	8 37		n.a.
S 3	15 58	2 22	0 30	21 19	1 44	24 4	1 39	10 47	1 35	24 12	1 30	22 48	0 16	16 54	0 1	15 34	2 16	28 38	8 11	0 33	1 14	8 39		n.a.
S 4	16 17	1s29	0n34	21 40	1 39	24 16	1 39	10 32	1 35	24 11	1 30	22 48	0 16	16 55	0 1	15 34	2 16	28 39	8 11	0 33	1 15	8 40		n.a.
M 5	16 36	5 15	1 36	21 58	1 34	24 27	1 40	10 17	1 35	24 9	1 30	22 47	0 16	16 56	0 1	15 34	2 16	28 39	8 11	0 34	1 16	8 42		n.a.
T 6	16 54	8 49	2 34	22 13	1 27	24 38	1 41	10 2	1 35	24 7	1 30	22 46	0 16	16 58	0 1	15 33	2 16	28 39	8 11	0 36	1 18	8 44		n.a.
W 7	17 13	12 3	3 26	22 27	1 20	24 47	1 41	9 47	1 35	24 6	1 29	22 46	0 16	16 59	0 1	15 33	2 16	28 40	8 11	0 38	1 19	8 46		n.a.
T 8	17 30	14 49	4 8	22 38	1 11	24 56	1 41	9 31	1 35	24 4	1 29	22 45	0 16	17 0	0 1	15 33	2 16	28 40	8 11	0 42	1 20	8 47		n.a.
F 9	17 48	16 58	4 40	22 46	1 2	25 5	1 42	9 16	1 35	24 2	1 29	22 45	0 16	17 1	0 1	15 33	2 15	28 41	8 11	0 46	1 22	8 49		n.a.
S 10	18 5	18 23	5 0	22 52	0 52	25 12	1 42	9 1	1 35	24 1	1 29	22 44	0 17	17 2	0 1	15 33	2 15	28 41	8 11	0 50	1 23	8 51		n.a.
S 11	18 22	18 59	5 6	22 55	0 41	25 19	1 42	8 45	1 35	23 59	1 29	22 44	0 17	17 3	0 1	15 33	2 15	28 41	8 11	0 54	1 24	8 52		n.a.
M12	18 38	18 40	4 58	22 56	0 29	25 25	1 42	8 30	1 35	23 57	1 28	22 43	0 17	17 4	0 1	15 33	2 15	28 42	8 11	0 57	1 26	8 54		n.a.
T 13	18 54	17 26	4 35	22 54	0 16	25 30	1 42	8 14	1 35	23 55	1 28	22 43	0 17	17 5	0 1	15 33	2 15	28 42	8 11	1 0	1 27	8 56		n.a.
W14	19 10	15 18	3 58	22 50	0 2	25 35	1 42	7 58	1 35	23 53	1 28	22 42	0 17	17 6	0 1	15 33	2 15	28 43	8 11	1 2	1 28	8 58		n.a.
T 15	19 25	12 20	3 8	22 43	0n13	25 38	1 42	7 43	1 35	23 51	1 28	22 41	0 17	17 7	0 1	15 32	2 15	28 43	8 11	1 2	1 29	8 59		n.a.
F 16	19 40	8 39	2 6	22 34	0 29	25 41	1 41	7 27	1 34	23 50	1 28	22 41	0 17	17 8	0 1	15 32	2 15	28 44	8 11	1 2	1 31	9 1		n.a.
S 17	19 55	4 23	0 55	22 23	0 45	25 43	1 41	7 11	1 34	23 48	1 28	22 40	0 17	17 9	0 1	15 32	2 15	28 44	8 11	1 2	1 32	9 3		n.a.
S 18	20 9	0n14	0s21	22 11	1 2	25 45	1 41	6 56	1 34	23 46	1 27	22 40	0 17	17 10	0 1	15 32	2 15	28 45	8 11	1 2	1 33	9 4		n.a.
M19	20 23	4 57	1 37	21 56	1 19	25 45	1 40	6 40	1 34	23 44	1 27	22 39	0 18	17 11	0 1	15 32	2 15	28 45	8 11	1 2	1 35	9 6		n.a.
T 20	20 37	9 28	2 48	21 40	1 37	25 45	1 39	6 24	1 34	23 42	1 27	22 38	0 18	17 12	0 1	15 31	2 15	28 45	8 11	1 4	1 36	9 8		n.a.
W21	20 50	13 25	3 49	21 23	1 55	25 44	1 39	6 8	1 34	23 40	1 27	22 38	0 18	17 13	0 1	15 31	2 15	28 46	8 12	1 6	1 37	9 10		n.a.
T 22	21 2	16 29	4 33	21 6	2 12	25 42	1 38	5 52	1 34	23 38	1 27	22 37	0 18	17 14	0 1	15 31	2 14	28 46	8 12	1 10	1 38	9 11		n.a.
F 23	21 15	18 24	4 58	20 47	2 29	25 39	1 37	5 36	1 34	23 35	1 27	22 36	0 18	17 15	0 2	15 31	2 14	28 47	8 12	1 14	1 40	9 13		n.a.
S 24	21 27	19 3	5 3	20 28	2 45	25 36	1 36	5 20	1 33	23 33	1 26	22 36	0 18	17 16	0 2	15 30	2 14	28 47	8 12	1 18	1 41	9 15		n.a.
S 25	21 38	18 26	4 48	20 9	3 0	25 32	1 35	5 4	1 33	23 31	1 26	22 35	0 18	17 17	0 2	15 30	2 14	28 48	8 12	1 22	1 42	9 16		n.a.
M26	21 49	16 45	4 17	19 50	3 14	25 27	1 34	4 48	1 33	23 29	1 26	22 34	0 18	17 18	0 2	15 30	2 14	28 48	8 12	1 25	1 44	9 18		n.a.
T 27	22 0	14 12	3 32	19 31	3 27	25 21	1 33	4 32	1 33	23 27	1 26	22 34	0 18	17 19	0 2	15 29	2 14	28 49	8 12	1 27	1 45	9 20		n.a.
W28	22 10	11 2	2 39	19 14	3 37	25 15	1 32	4 16	1 33	23 24	1 26	22 33	0 19	17 20	0 2	15 29	2 14	28 49	8 12	1 28	1 46	9 21		n.a.
T 29	22 20	7 27	1 39	18 57	3 46	25 7	1 31	4 0	1 32	23 22	1 26	22 32	0 19	17 21	0 2	15 29	2 14	28 50	8 12	1 29	1 48	9 23		n.a.
F 30	22 30	3 39	0 36	18 41	3 53	24 59	1 29	3 44	1 32	23 20	1 25	22 32	0 19	17 22	0 2	15 28	2 14	28 50	8 12	1 29	1 49	9 25		n.a.
S 31	22s39	0s15	0n28	18s27	3n57	24s51	1s28	3n27	1n32	23s18	1s25	22n31	0n19	17s23	0s 2	15s28	2s14	28s51	8s12	1n29	1n50	9s26		n.a.

Julian Day Number = 302395.5, Delta T = 29h14m37s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°28'14, Lahiri = -57°21'15 Julian Calendar 1 Dec. 3886 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3886 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3885 BCE (-3884) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 38 37	11♐37'40	13♎28	7°R40	14♑41	25♍36	24♑12	7°R43	17♏ 1	25♒30	0♐41	26°R22	25♍27	1♏28	n.a.	S 1
M 2	4 42 33	12°37'39	25°15	6♐39	15°53	26°15	24°24	7♊38	17° 5	25°30	0°43	26♍18	25°24	1°35	n.a.	M 2
T 3	4 46 30	13°37'36	7♏ 3	5°41	17° 6	26°54	24°37	7°34	17° 8	25°31	0°44	26°12	25°20	1°41	n.a.	T 3
W 4	4 50 26	14°37'32	18°56	4°47	18°18	27°33	24°49	7°29	17°11	25°32	0°46	26° 3	25°17	1°48	n.a.	W 4
T 5	4 54 23	15°37'25	0♐57	3°57	19°31	28°12	25° 2	7°24	17°14	25°33	0°48	25°51	25°14	1°55	n.a.	T 5
F 6	4 58 20	16°37'16	13° 8	3°14	20°43	28°51	25°14	7°20	17°17	25°34	0°49	25°37	25°11	2° 1	n.a.	F 6
S 7	5 2 16	17°37'05	25°29	2°36	21°55	29°30	25°27	7°15	17°21	25°35	0°51	25°23	25° 8	2° 8	n.a.	S 7
S 8	5 6 13	18°36'51	8♑ 0	2° 5	23° 8	0♎ 9	25°40	7°10	17°24	25°36	0°53	25°10	25° 5	2°15	n.a.	S 8
M 9	5 10 9	19°36'36	20°42	1°41	24°20	0°48	25°52	7° 6	17°27	25°38	0°55	24°58	25° 1	2°21	n.a.	M 9
T 10	5 14 6	20°36'18	3♒35	1°23	25°32	1°27	26° 5	7° 1	17°30	25°39	0°56	24°49	24°58	2°28	n.a.	T 10
W11	5 18 2	21°35'57	16°40	1°12	26°44	2° 5	26°18	6°56	17°33	25°40	0°58	24°42	24°55	2°35	n.a.	W11
T 12	5 21 59	22°35'34	29°57	1°D 7	27°55	2°44	26°31	6°52	17°36	25°41	1° 0	24°39	24°52	2°41	n.a.	T 12
F 13	5 25 55	23°35'08	13♓28	1° 9	29° 7	3°23	26°44	6°48	17°39	25°42	1° 1	24°38	24°49	2°48	n.a.	F 13
S 14	5 29 52	24°34'40	27°14	1°16	0♒19	4° 2	26°57	6°43	17°42	25°44	1° 3	24°38	24°46	2°55	n.a.	S 14
S 15	5 33 49	25°34'09	11♈17	1°29	1°30	4°40	27°10	6°39	17°45	25°45	1° 5	24°37	24°42	3° 1	n.a.	S 15
M16	5 37 45	26°33'36	25°36	1°47	2°42	5°19	27°23	6°34	17°48	25°46	1° 6	24°35	24°39	3° 8	n.a.	M16
T 17	5 41 42	27°33'00	10♉ 8	2°10	3°53	5°57	27°37	6°30	17°51	25°48	1° 8	24°31	24°36	3°15	n.a.	T 17
W18	5 45 38	28°32'21	24°51	2°38	5° 5	6°36	27°50	6°26	17°54	25°49	1°10	24°24	24°33	3°21	n.a.	W18
T 19	5 49 35	29°31'41	9♊38	3°11	6°16	7°15	28° 3	6°22	17°56	25°50	1°11	24°14	24°30	3°28	n.a.	T 19
F 20	5 53 31	0♑30'57	24°20	3°48	7°27	7°53	28°17	6°17	17°59	25°52	1°13	24° 3	24°26	3°35	n.a.	F 20
S 21	5 57 28	1°30'12	8♋50	4°28	8°38	8°31	28°30	6°13	18° 2	25°53	1°14	23°51	24°23	3°41	n.a.	S 21
S 22	6 1 24	2°29'24	23° 1	5°13	9°49	9°10	28°44	6° 9	18° 5	25°55	1°16	23°40	24°20	3°48	n.a.	S 22
M23	6 5 21	3°28'34	6♌48	6° 1	11° 0	9°48	28°57	6° 5	18° 7	25°56	1°17	23°31	24°17	3°55	n.a.	M23
T 24	6 9 17	4°27'42	20° 8	6°52	12°10	10°26	29°11	6° 1	18°10	25°58	1°19	23°25	24°14	4° 2	n.a.	T 24
W25	6 13 14	5°26'47	3♍ 3	7°46	13°21	11° 5	29°24	5°58	18°13	25°59	1°21	23°21	24°11	4° 8	n.a.	W25
T 26	6 17 10	6°25'51	15°34	8°43	14°31	11°43	29°38	5°54	18°15	26° 1	1°22	23°20	24° 7	4°15	n.a.	T 26
F 27	6 21 7	7°24'53	27°47	9°43	15°42	12°21	29°51	5°50	18°18	26° 2	1°24	23°D19	24° 4	4°22	n.a.	F 27
S 28	6 25 4	8°23'52	9♎47	10°46	16°52	12°59	0♒ 5	5°46	18°21	26° 4	1°25	23°R20	24° 1	4°28	n.a.	S 28
S 29	6 29 0	9°22'50	21°38	11°51	18° 2	13°37	0°19	5°43	18°23	26° 6	1°27	23°19	23°58	4°35	n.a.	S 29
M30	6 32 57	10°21'46	3♏27	12°59	19°12	14°15	0°33	5°39	18°26	26° 7	1°28	23°16	23°55	4°42	n.a.	M30
T 31	6 36 53	11♑20'39	15♏18	14♐ 9	20♒22	14♎53	0♒46	5♊36	18♏28	26♒ 9	1♐29	23♍12	23♍52	4♏48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s47	4s 5	1n30	18s15	4n 0	24s41	1s26	3n11	1n32	23s15	1s25	22n30	0n19	17s24	0s 2	15s28	2s14	28s51	8s12	1n29	1n51	9s28		n.a.
M 2	22 56	7 45	2 27	18 4	4 0	24 31	1 25	2 55	1 31	23 13	1 25	22 30	0 19	17 25	0 2	15 27	2 14	28 52	8 12	1 31	1 53	9 30		n.a.
T 3	23 3	11 8	3 18	17 56	3 58	24 20	1 23	2 39	1 31	23 10	1 25	22 29	0 19	17 26	0 2	15 27	2 14	28 52	8 13	1 33	1 54	9 31		n.a.
W 4	23 11	14 4	4 1	17 50	3 55	24 9	1 21	2 23	1 31	23 8	1 25	22 28	0 19	17 27	0 2	15 26	2 14	28 53	8 13	1 37	1 55	9 33		n.a.
T 5	23 17	16 28	4 33	17 46	3 49	23 56	1 19	2 7	1 30	23 6	1 25	22 27	0 19	17 28	0 2	15 26	2 13	28 53	8 13	1 42	1 57	9 35		n.a.
F 6	23 24	18 9	4 53	17 44	3 42	23 43	1 17	1 50	1 30	23 3	1 24	22 27	0 19	17 29	0 2	15 26	2 13	28 54	8 13	1 47	1 58	9 36		n.a.
S 7	23 30	19 1	5 0	17 45	3 34	23 30	1 15	1 34	1 30	23 1	1 24	22 26	0 20	17 30	0 2	15 25	2 13	28 54	8 13	1 53	1 59	9 38		n.a.
S 8	23 35	18 58	4 53	17 48	3 25	23 15	1 13	1 18	1 29	22 58	1 24	22 25	0 20	17 31	0 2	15 25	2 13	28 55	8 13	1 58	2 0	9 40		n.a.
M 9	23 40	17 59	4 31	17 53	3 15	23 0	1 11	1 2	1 29	22 55	1 24	22 25	0 20	17 32	0 2	15 24	2 13	28 55	8 13	2 3	2 2	9 42		n.a.
T 10	23 45	16 4	3 55	18 0	3 4	22 45	1 9	0 46	1 29	22 53	1 24	22 24	0 20	17 32	0 2	15 24	2 13	28 56	8 13	2 7	2 3	9 43		n.a.
W11	23 49	13 19	3 6	18 9	2 53	22 28	1 7	0 29	1 28	22 50	1 24	22 23	0 20	17 33	0 2	15 23	2 13	28 56	8 14	2 10	2 4	9 45		n.a.
T 12	23 53	9 49	2 7	18 19	2 41	22 11	1 4	0 13	1 28	22 47	1 24	22 23	0 20	17 34	0 2	15 23	2 13	28 57	8 14	2 11	2 6	9 47		n.a.
F 13	23 56	5 46	0 59	18 32	2 28	21 54	1 2	0s 3	1 27	22 45	1 24	22 22	0 20	17 35	0 2	15 22	2 13	28 57	8 14	2 11	2 7	9 48		n.a.
S 14	23 58	1 20	0s14	18 45	2 16	21 36	0 59	0 19	1 27	22 42	1 24	22 21	0 20	17 36	0 2	15 22	2 13	28 58	8 14	2 11	2 8	9 50		n.a.
S 15	24 1	3n15	1 27	19 0	2 4	21 17	0 57	0 35	1 27	22 39	1 23	22 21	0 20	17 37	0 2	15 21	2 13	28 58	8 14	2 12	2 10	9 52		n.a.
M16	24 3	7 45	2 36	19 16	1 51	20 58	0 54	0 51	1 26	22 37	1 23	22 20	0 20	17 38	0 2	15 21	2 13	28 59	8 14	2 12	2 11	9 53		n.a.
T 17	24 4	11 51	3 36	19 33	1 39	20 38	0 51	1 8	1 26	22 34	1 23	22 19	0 21	17 39	0 2	15 20	2 13	28 59	8 14	2 14	2 12	9 55		n.a.
W18	24 5	15 16	4 22	19 51	1 26	20 18	0 49	1 24	1 25	22 31	1 23	22 19	0 21	17 39	0 2	15 20	2 13	29 0	8 15	2 17	2 13	9 57		n.a.
T 19	24 5	17 42	4 51	20 9	1 14	19 57	0 46	1 40	1 25	22 28	1 23	22 18	0 21	17 40	0 2	15 19	2 13	29 0	8 15	2 21	2 15	9 58		n.a.
F 20	24 5	18 58	5 1	20 28	1 2	19 36	0 43	1 56	1 24	22 25	1 23	22 17	0 21	17 41	0 2	15 19	2 12	29 1	8 15	2 26	2 16	10 0		n.a.
S 21	24 5	18 57	4 51	20 48	0 50	19 14	0 40	2 12	1 23	22 22	1 23	22 17	0 21	17 42	0 2	15 18	2 12	29 1	8 15	2 30	2 17	10 2		n.a.
S 22	24 4	17 45	4 23	21 7	0 39	18 52	0 37	2 28	1 23	22 19	1 23	22 16	0 21	17 43	0 2	15 18	2 12	29 2	8 15	2 35	2 19	10 3		n.a.
M23	24 2	15 32	3 40	21 27	0 27	18 29	0 34	2 44	1 22	22 16	1 23	22 15	0 21	17 43	0 2	15 17	2 12	29 2	8 15	2 38	2 20	10 5		n.a.
T 24	24 1	12 33	2 46	21 47	0 16	18 6	0 30	3 0	1 22	22 14	1 23	22 15	0 21	17 44	0 2	15 16	2 12	29 3	8 16	2 41	2 21	10 6		n.a.
W25	23 58	9 2	1 45	22 6	0 6	17 42	0 27	3 16	1 21	22 11	1 23	22 14	0 21	17 45	0 2	15 16	2 12	29 3	8 16	2 43	2 22	10 8		n.a.
T 26	23 56	5 13	0 41	22 26	0s 5	17 18	0 24	3 32	1 21	22 7	1 22	22 14	0 21	17 46	0 2	15 15	2 12	29 4	8 16	2 43	2 24	10 10		n.a.
F 27	23 52	1 16	0n24	22 45	0 15	16 53	0 20	3 47	1 20	22 4	1 22	22 13	0 21	17 46	0 2	15 15	2 12	29 4	8 16	2 43	2 25	10 11		n.a.
S 28	23 49	2s40	1 26	23 4	0 24	16 29	0 17	4 3	1 19	22 1	1 22	22 12	0 21	17 47	0 2	15 14	2 12	29 5	8 16	2 43	2 26	10 13		n.a.
S 29	23 45	6 26	2 24	23 23	0 34	16 3	0 14	4 19	1 19	21 58	1 22	22 12	0 22	17 48	0 2	15 13	2 12	29 5	8 17	2 43	2 28	10 15		n.a.
M30	23 40	9 56	3 16	23 41	0 42	15 38	0 10	4 35	1 18	21 55	1 22	22 11	0 22	17 49	0 2	15 13	2 12	29 6	8 17	2 44	2 29	10 16		n.a.
T 31	23s35	13s 3	3n59	23s58	0s51	15s12	0s 6	4s50	1n17	21s52	1s22	22n11	0n22	17s49	0s 2	15s12	2s12	29s 6	8s17	2n46	2n30	10s18		n.a.

Julian Day Number = 302426.5, Delta T = 29h14m34s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°28'10, Lahiri = -57°21'10 Julian Calendar 1 Jan. 3885 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3886 BCE

The year -3884 astronomical counting style corresponds to year 3885 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3885 BCE (-3884) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 40 50	12♉19'31	27♏15	15♐21	21♒32	15♎31	1♒ 0	5°R33	18♏30	26♒11	1♐31	23°R 4	23♍48	4♏55	n.a.	W 1
T 2	6 44 46	13°18'20	9♐23	16°35	22°42	16° 9	1°14	5♊29	18°33	26°12	1°32	22♍54	23°45	5° 2	n.a.	T 2
F 3	6 48 43	14°17'08	21°43	17°52	23°51	16°47	1°28	5°26	18°35	26°14	1°34	22°43	23°42	5° 8	n.a.	F 3
S 4	6 52 39	15°15'54	4♉18	19°10	25° 1	17°25	1°42	5°23	18°37	26°16	1°35	22°31	23°39	5°15	n.a.	S 4
S 5	6 56 36	16°14'37	17° 6	20°30	26°10	18° 2	1°56	5°20	18°40	26°18	1°36	22°19	23°36	5°22	n.a.	S 5
M 6	7 0 32	17°13'18	0♒ 8	21°52	27°19	18°40	2°10	5°17	18°42	26°20	1°38	22° 9	23°32	5°28	n.a.	M 6
T 7	7 4 29	18°11'57	13°22	23°16	28°28	19°17	2°24	5°14	18°44	26°21	1°39	22° 1	23°29	5°35	n.a.	T 7
W 8	7 8 25	19°10'33	26°48	24°41	29°37	19°55	2°38	5°11	18°46	26°23	1°40	21°56	23°26	5°42	n.a.	W 8
T 9	7 12 22	20° 9'07	10♓24	26° 8	0♓46	20°32	2°52	5° 9	18°48	26°25	1°42	21°53	23°23	5°48	n.a.	T 9
F 10	7 16 18	21° 7'39	24° 9	27°37	1°54	21° 9	3° 6	5° 6	18°50	26°27	1°43	21°D53	23°20	5°55	n.a.	F 10
S 11	7 20 15	22° 6'08	8♈ 2	29° 8	3° 3	21°47	3°20	5° 4	18°52	26°29	1°44	21°53	23°17	6° 2	n.a.	S 11
S 12	7 24 12	23° 4'35	22° 4	0♉40	4°11	22°24	3°34	5° 1	18°54	26°31	1°45	21°R54	23°13	6° 8	n.a.	S 12
M13	7 28 8	24° 3'00	6♉14	2°14	5°19	23° 1	3°48	4°59	18°56	26°33	1°47	21°53	23°10	6°15	n.a.	M13
T 14	7 32 5	25° 1'22	20°30	3°50	6°27	23°38	4° 2	4°57	18°58	26°35	1°48	21°51	23° 7	6°22	n.a.	T 14
W15	7 36 1	25°59'42	4♊50	5°27	7°35	24°15	4°16	4°55	19° 0	26°37	1°49	21°46	23° 4	6°29	n.a.	W15
T 16	7 39 58	26°57'59	19°10	7° 6	8°42	24°51	4°30	4°52	19° 2	26°39	1°50	21°39	23° 1	6°35	n.a.	T 16
F 17	7 43 54	27°56'14	3♋26	8°47	9°50	25°28	4°44	4°51	19° 4	26°41	1°51	21°31	22°57	6°42	n.a.	F 17
S 18	7 47 51	28°54'27	17°31	10°29	10°57	26° 5	4°58	4°49	19° 5	26°43	1°52	21°22	22°54	6°49	n.a.	S 18
S 19	7 51 47	29°52'38	1♌21	12°13	12° 4	26°41	5°13	4°47	19° 7	26°45	1°53	21°14	22°51	6°55	n.a.	S 19
M20	7 55 44	0♒50'47	14°53	13°58	13°11	27°18	5°27	4°45	19° 9	26°47	1°54	21° 8	22°48	7° 2	n.a.	M20
T 21	7 59 40	1°48'54	28° 3	15°45	14°17	27°54	5°41	4°44	19°10	26°49	1°55	21° 3	22°45	7° 9	n.a.	T 21
W22	8 3 37	2°47'00	10♍53	17°34	15°24	28°30	5°55	4°42	19°12	26°51	1°57	21° 1	22°42	7°15	n.a.	W22
T 23	8 7 33	3°45'03	23°23	19°25	16°30	29° 6	6° 9	4°41	19°13	26°53	1°58	21°D 0	22°38	7°22	n.a.	T 23
F 24	8 11 30	4°43'05	5♎37	21°17	17°36	29°42	6°23	4°40	19°15	26°55	1°58	21° 1	22°35	7°29	n.a.	F 24
S 25	8 15 26	5°41'05	17°38	23°11	18°42	0♏18	6°38	4°38	19°16	26°57	1°59	21° 2	22°32	7°35	n.a.	S 25
S 26	8 19 23	6°39'03	29°32	25° 6	19°48	0°54	6°52	4°37	19°18	27° 0	2° 0	21° 3	22°29	7°42	n.a.	S 26
M27	8 23 20	7°37'00	11♏23	27° 4	20°53	1°30	7° 6	4°36	19°19	27° 2	2° 1	21°R 4	22°26	7°49	n.a.	M27
T 28	8 27 16	8°34'55	23°16	29° 2	21°58	2° 5	7°20	4°36	19°20	27° 4	2° 2	21° 2	22°23	7°55	n.a.	T 28
W29	8 31 13	9♒32'49	5♐16	1♒ 3	23♓ 3	2♏41	7♒34	4♊35	19♏21	27♒ 6	2♐ 3	20♍59	22♍19	8♏ 2	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23 s30	15 s40	4n33	24 s14	0 s59	14 s45	0 s 3	5 s 6	1n16	21 s49	1 s22	22n10	0n22	17 s50	0 s 2	15 s11	2 s12	29 s 7	8 s17	2n49	2n31	10 s20		n.a.
T 2	23 24	17 37	4 54	24 30	1 7	14 19	0n 1	5 22	1 16	21 46	1 22	22 10	0 22	17 51	0 2	15 11	2 12	29 7	8 17	2 53	2 33	10 21		n.a.
F 3	23 18	18 48	5 2	24 45	1 14	13 52	0 5	5 37	1 15	21 42	1 22	22 9	0 22	17 51	0 2	15 10	2 12	29 8	8 18	2 58	2 34	10 23		n.a.
S 4	23 11	19 5	4 56	24 59	1 21	13 24	0 8	5 53	1 14	21 39	1 22	22 9	0 22	17 52	0 2	15 9	2 12	29 8	8 18	3 3	2 35	10 25		n.a.
S 5	23 4	18 25	4 35	25 12	1 27	12 57	0 12	6 8	1 13	21 36	1 22	22 8	0 22	17 53	0 2	15 9	2 12	29 9	8 18	3 8	2 37	10 26		n.a.
M 6	22 57	16 47	3 59	25 23	1 33	12 29	0 16	6 24	1 12	21 33	1 22	22 8	0 22	17 53	0 2	15 8	2 12	29 9	8 18	3 12	2 38	10 28		n.a.
T 7	22 49	14 14	3 10	25 34	1 39	12 1	0 20	6 39	1 12	21 29	1 22	22 7	0 22	17 54	0 2	15 7	2 12	29 10	8 18	3 15	2 39	10 29		n.a.
W 8	22 40	10 53	2 10	25 43	1 44	11 33	0 24	6 54	1 11	21 26	1 22	22 7	0 22	17 55	0 2	15 7	2 11	29 10	8 19	3 17	2 40	10 31		n.a.
T 9	22 32	6 56	1 1	25 51	1 49	11 4	0 28	7 10	1 10	21 23	1 22	22 6	0 22	17 55	0 2	15 6	2 11	29 11	8 19	3 18	2 42	10 33		n.a.
F 10	22 23	2 34	0 s12	25 57	1 53	10 36	0 32	7 25	1 9	21 19	1 22	22 6	0 22	17 56	0 2	15 5	2 11	29 11	8 19	3 18	2 43	10 34		n.a.
S 11	22 13	1n58	1 25	26 2	1 57	10 7	0 36	7 40	1 8	21 16	1 22	22 6	0 23	17 56	0 2	15 5	2 11	29 12	8 19	3 18	2 44	10 36		n.a.
S 12	22 3	6 27	2 34	26 6	2 0	9 38	0 40	7 55	1 7	21 12	1 22	22 5	0 23	17 57	0 2	15 4	2 11	29 12	8 19	3 18	2 46	10 38		n.a.
M13	21 53	10 36	3 34	26 7	2 3	9 8	0 44	8 10	1 6	21 9	1 22	22 5	0 23	17 57	0 2	15 3	2 11	29 13	8 20	3 18	2 47	10 39		n.a.
T 14	21 42	14 10	4 22	26 8	2 6	8 39	0 48	8 25	1 5	21 5	1 22	22 4	0 23	17 58	0 2	15 2	2 11	29 13	8 20	3 19	2 48	10 41		n.a.
W15	21 31	16 53	4 53	26 6	2 7	8 9	0 52	8 40	1 4	21 2	1 22	22 4	0 23	17 59	0 2	15 2	2 11	29 14	8 20	3 21	2 50	10 43		n.a.
T 16	21 20	18 34	5 6	26 2	2 9	7 40	0 56	8 55	1 3	20 58	1 22	22 4	0 23	17 59	0 2	15 1	2 11	29 14	8 20	3 24	2 51	10 44		n.a.
F 17	21 8	19 3	4 59	25 57	2 10	7 10	1 0	9 9	1 2	20 55	1 22	22 3	0 23	18 0	0 2	15 0	2 11	29 15	8 21	3 27	2 52	10 46		n.a.
S 18	20 56	18 22	4 35	25 49	2 10	6 40	1 5	9 24	1 1	20 51	1 22	22 3	0 23	18 0	0 2	14 59	2 11	29 15	8 21	3 31	2 53	10 47		n.a.
S 19	20 44	16 35	3 55	25 40	2 10	6 10	1 9	9 39	0 59	20 48	1 21	22 3	0 23	18 1	0 2	14 59	2 11	29 16	8 21	3 34	2 55	10 49		n.a.
M20	20 31	13 55	3 2	25 28	2 9	5 40	1 13	9 53	0 58	20 44	1 21	22 3	0 23	18 1	0 2	14 58	2 11	29 16	8 21	3 37	2 56	10 51		n.a.
T 21	20 18	10 36	2 1	25 15	2 8	5 10	1 17	10 8	0 57	20 41	1 21	22 2	0 23	18 2	0 2	14 57	2 11	29 17	8 22	3 38	2 57	10 52		n.a.
W22	20 4	6 51	0 54	24 59	2 6	4 40	1 21	10 22	0 56	20 37	1 21	22 2	0 23	18 2	0 2	14 56	2 11	29 17	8 22	3 39	2 59	10 54		n.a.
T 23	19 50	2 53	0n13	24 41	2 3	4 9	1 26	10 36	0 55	20 33	1 21	22 2	0 23	18 2	0 2	14 56	2 11	29 18	8 22	3 40	3 0	10 55		n.a.
F 24	19 36	1 s 6	1 18	24 20	2 0	3 39	1 30	10 50	0 53	20 30	1 21	22 2	0 23	18 3	0 2	14 55	2 11	29 18	8 22	3 39	3 1	10 57		n.a.
S 25	19 22	4 58	2 19	23 57	1 57	3 9	1 34	11 5	0 52	20 26	1 21	22 2	0 23	18 3	0 2	14 54	2 11	29 19	8 23	3 39	3 2	10 59		n.a.
S 26	19 7	8 36	3 13	23 32	1 53	2 39	1 38	11 19	0 51	20 22	1 21	22 2	0 23	18 4	0 2	14 53	2 11	29 19	8 23	3 38	3 4	11 0		n.a.
M27	18 52	11 52	3 59	23 5	1 48	2 9	1 43	11 33	0 49	20 19	1 21	22 1	0 24	18 4	0 2	14 53	2 11	29 20	8 23	3 38	3 5	11 2		n.a.
T 28	18 36	14 40	4 35	22 35	1 43	1 38	1 47	11 46	0 48	20 15	1 21	22 1	0 24	18 4	0 2	14 52	2 11	29 20	8 23	3 39	3 6	11 3		n.a.
W29	18 s21	16 s52	4n59	22 s 3	1 s37	1 s 8	1n51	12 s 0	0n47	20 s11	1 s22	22n 1	0n24	18 s 5	0 s 2	14 s51	2 s11	29 s20	8 s24	3n40	3n 8	11 s 5		n.a.

Julian Day Number = 302457.5, Delta T = 29h14m31s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°28'06, Lahiri = -57°21'06 Julian Calendar 1 Feb. 3885 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3885 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3885 BCE (-3884) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 35 9	10♒30'41	17♐28	3♒ 5	24♓ 8	3♏16	7♒48	4°R34	19♏23	27♒ 8	2♐ 4	20°R55	22♍16	8♏ 9	n.a.	T 1
F 2	8 39 6	11°28'32	29°54	5° 8	25°12	3°51	8° 3	4♊34	19°24	27°10	2° 5	20♍49	22°13	8°15	n.a.	F 2
S 3	8 43 2	12°26'21	12♑38	7°13	26°17	4°26	8°17	4°33	19°25	27°13	2° 5	20°42	22°10	8°22	n.a.	S 3
S 4	8 46 59	13°24'08	25°40	9°19	27°21	5° 1	8°31	4°33	19°26	27°15	2° 6	20°36	22° 7	8°29	n.a.	S 4
M 5	8 50 55	14°21'54	9♒ 1	11°26	28°24	5°36	8°45	4°33	19°27	27°17	2° 7	20°30	22° 3	8°36	n.a.	M 5
T 6	8 54 52	15°19'39	22°37	13°34	29°28	6°11	8°59	4°32	19°28	27°19	2° 8	20°26	22° 0	8°42	n.a.	T 6
W 7	8 58 48	16°17'21	6♓27	15°43	0♈31	6°45	9°13	4°D32	19°29	27°21	2° 8	20°24	21°57	8°49	n.a.	W 7
T 8	9 2 45	17°15'02	20°28	17°53	1°34	7°19	9°27	4°32	19°29	27°24	2° 9	20°D23	21°54	8°56	n.a.	T 8
F 9	9 6 41	18°12'41	4♈37	20° 2	2°37	7°54	9°41	4°33	19°30	27°26	2°10	20°24	21°51	9° 2	n.a.	F 9
S 10	9 10 38	19°10'18	18°49	22°12	3°39	8°28	9°55	4°33	19°31	27°28	2°10	20°25	21°48	9° 9	n.a.	S 10
S 11	9 14 35	20° 7'54	3♉ 3	24°22	4°41	9° 1	10° 9	4°33	19°32	27°30	2°11	20°27	21°44	9°16	n.a.	S 11
M12	9 18 31	21° 5'27	17°17	26°32	5°43	9°35	10°23	4°34	19°32	27°32	2°11	20°R27	21°41	9°22	n.a.	M12
T 13	9 22 28	22° 2'59	1♊27	28°40	6°44	10° 8	10°38	4°34	19°33	27°35	2°12	20°27	21°38	9°29	n.a.	T 13
W14	9 26 24	23° 0'30	15°32	0♓48	7°46	10°42	10°51	4°35	19°33	27°37	2°13	20°26	21°35	9°36	n.a.	W14
T 15	9 30 21	23°57'58	29°31	2°54	8°46	11°15	11° 5	4°36	19°34	27°39	2°13	20°23	21°32	9°42	n.a.	T 15
F 16	9 34 17	24°55'25	13♋20	4°59	9°47	11°48	11°19	4°37	19°34	27°41	2°14	20°20	21°29	9°49	n.a.	F 16
S 17	9 38 14	25°52'50	26°57	7° 2	10°47	12°20	11°33	4°38	19°35	27°44	2°14	20°16	21°25	9°56	n.a.	S 17
S 18	9 42 10	26°50'14	10♌22	9° 3	11°46	12°53	11°47	4°39	19°35	27°46	2°14	20°13	21°22	10° 3	n.a.	S 18
M19	9 46 7	27°47'37	23°31	11° 2	12°46	13°25	12° 1	4°40	19°35	27°48	2°15	20°10	21°19	10° 9	n.a.	M19
T 20	9 50 3	28°44'58	6♍24	12°59	13°45	13°57	12°15	4°41	19°36	27°50	2°15	20° 8	21°16	10°16	n.a.	T 20
W21	9 54 0	29°42'18	19° 1	14°53	14°43	14°29	12°29	4°43	19°36	27°53	2°16	20°D 8	21°13	10°23	n.a.	W21
T 22	9 57 57	0♓39'36	1♎24	16°44	15°41	15° 1	12°43	4°44	19°36	27°55	2°16	20° 8	21° 9	10°29	n.a.	T 22
F 23	10 1 53	1°36'54	13°34	18°33	16°39	15°32	12°56	4°46	19°36	27°57	2°16	20° 9	21° 6	10°36	n.a.	F 23
S 24	10 5 50	2°34'11	25°34	20°18	17°36	16° 3	13°10	4°47	19°36	27°59	2°16	20°11	21° 3	10°43	n.a.	S 24
S 25	10 9 46	3°31'26	7♏27	22° 1	18°32	16°34	13°24	4°49	19°R36	28° 2	2°17	20°12	21° 0	10°49	n.a.	S 25
M26	10 13 43	4°28'41	19°19	23°41	19°29	17° 5	13°37	4°51	19°36	28° 4	2°17	20°13	20°57	10°56	n.a.	M26
T 27	10 17 39	5°25'56	1♐13	25°18	20°24	17°35	13°51	4°53	19°36	28° 6	2°17	20°R14	20°54	11° 3	n.a.	T 27
W28	10 21 36	6°23'09	13°13	26°52	21°20	18° 6	14° 5	4°55	19°36	28° 8	2°17	20°14	20°50	11° 9	n.a.	W28
T 29	10 25 32	7°20'22	25°26	28°22	22°14	18°36	14°18	4°57	19°36	28°11	2°17	20°13	20°47	11°16	n.a.	T 29
F 30	10 29 29	8°17'34	7♑54	29°50	23° 9	19° 5	14°32	5° 0	19°36	28°13	2°17	20°12	20°44	11°23	n.a.	F 30
S 31	10 33 26	9♓14'45	20♑41	1♈15	24♈ 2	19♏35	14♒45	5♊ 2	19♏35	28♒15	2♐18	20♍10	20♍41	11♏29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s 5	18s21	5n10	21s28	1s31	0s38	1n55	12s14	0n45	20s 7	1s22	22n 1	0n24	18s 5	0s 2	14s50	2s11	29s21	8s24	3n42	3n 9	11s 7		n.a.
F 2	17 48	18 59	5 6	20 51	1 24	0 8	2 0	12 28	0 44	20 4	1 22	22 1	0 24	18 5	0 2	14 49	2 11	29 21	8 24	3 44	3 10	11 8		n.a.
S 3	17 32	18 42	4 48	20 12	1 16	0n22	2 4	12 41	0 42	20 0	1 22	22 1	0 24	18 6	0 2	14 49	2 11	29 22	8 25	3 47	3 11	11 10		n.a.
S 4	17 15	17 25	4 14	19 30	1 8	0 52	2 8	12 55	0 41	19 56	1 22	22 1	0 24	18 6	0 2	14 48	2 11	29 22	8 25	3 49	3 13	11 11		n.a.
M 5	16 58	15 11	3 26	18 47	1 0	1 21	2 12	13 8	0 39	19 52	1 22	22 1	0 24	18 6	0 2	14 47	2 11	29 23	8 25	3 52	3 14	11 13		n.a.
T 6	16 41	12 4	2 26	18 1	0 51	1 51	2 16	13 21	0 38	19 49	1 22	22 1	0 24	18 7	0 2	14 46	2 11	29 23	8 25	3 53	3 15	11 15		n.a.
W 7	16 23	8 13	1 15	17 13	0 41	2 21	2 20	13 34	0 36	19 45	1 22	22 1	0 24	18 7	0 2	14 45	2 11	29 23	8 26	3 54	3 17	11 16		n.a.
T 8	16 5	3 53	0s 0	16 24	0 32	2 50	2 24	13 47	0 34	19 41	1 22	22 1	0 24	18 7	0 2	14 45	2 11	29 24	8 26	3 55	3 18	11 18		n.a.
F 9	15 47	0n42	1 17	15 32	0 22	3 19	2 28	14 0	0 33	19 37	1 22	22 1	0 24	18 7	0 2	14 44	2 11	29 24	8 26	3 54	3 19	11 19		n.a.
S 10	15 29	5 16	2 29	14 40	0 11	3 48	2 32	14 13	0 31	19 33	1 22	22 1	0 24	18 8	0 2	14 43	2 11	29 25	8 26	3 54	3 20	11 21		n.a.
S 11	15 10	9 33	3 33	13 46	0 1	4 17	2 36	14 26	0 29	19 29	1 22	22 2	0 24	18 8	0 2	14 42	2 11	29 25	8 27	3 53	3 22	11 23		n.a.
M12	14 51	13 15	4 23	12 52	0n10	4 46	2 40	14 39	0 27	19 25	1 22	22 2	0 24	18 8	0 2	14 41	2 11	29 26	8 27	3 53	3 23	11 24		n.a.
T 13	14 32	16 10	4 57	11 56	0 20	5 14	2 44	14 51	0 26	19 22	1 22	22 2	0 24	18 8	0 2	14 41	2 11	29 26	8 27	3 53	3 24	11 26		n.a.
W14	14 13	18 6	5 13	11 0	0 31	5 43	2 47	15 4	0 24	19 18	1 22	22 2	0 24	18 8	0 2	14 40	2 11	29 26	8 28	3 54	3 26	11 27		n.a.
T 15	13 54	18 56	5 10	10 4	0 42	6 11	2 51	15 16	0 22	19 14	1 22	22 2	0 24	18 8	0 2	14 39	2 11	29 27	8 28	3 55	3 27	11 29		n.a.
F 16	13 34	18 37	4 49	9 8	0 52	6 38	2 55	15 28	0 20	19 10	1 22	22 3	0 25	18 9	0 2	14 38	2 11	29 27	8 28	3 56	3 28	11 31		n.a.
S 17	13 14	17 13	4 12	8 12	1 2	7 6	2 58	15 40	0 18	19 6	1 22	22 3	0 25	18 9	0 2	14 37	2 11	29 27	8 28	3 57	3 29	11 32		n.a.
S 18	12 54	14 53	3 22	7 17	1 12	7 33	3 2	15 52	0 16	19 2	1 22	22 3	0 25	18 9	0 2	14 37	2 11	29 28	8 29	3 59	3 31	11 34		n.a.
M19	12 34	11 50	2 21	6 22	1 22	8 0	3 6	16 4	0 14	18 58	1 22	22 3	0 25	18 9	0 2	14 36	2 11	29 28	8 29	4 0	3 32	11 35		n.a.
T 20	12 13	8 15	1 15	5 28	1 31	8 27	3 9	16 16	0 12	18 54	1 22	22 4	0 25	18 9	0 2	14 35	2 11	29 29	8 29	4 1	3 33	11 37		n.a.
W21	11 53	4 22	0 6	4 35	1 40	8 53	3 12	16 28	0 10	18 50	1 22	22 4	0 25	18 9	0 2	14 34	2 11	29 29	8 30	4 1	3 35	11 38		n.a.
T 22	11 32	0 22	1n 2	3 44	1 48	9 20	3 16	16 40	0 8	18 46	1 22	22 4	0 25	18 9	0 2	14 33	2 11	29 29	8 30	4 1	3 36	11 40		n.a.
F 23	11 11	3s34	2 6	2 53	1 56	9 45	3 19	16 51	0 5	18 42	1 22	22 5	0 25	18 9	0 3	14 33	2 11	29 30	8 30	4 0	3 37	11 42		n.a.
S 24	10 50	7 18	3 4	2 4	2 3	10 11	3 22	17 3	0 3	18 38	1 23	22 5	0 25	18 9	0 3	14 32	2 11	29 30	8 30	4 0	3 38	11 43		n.a.
S 25	10 29	10 43	3 53	1 17	2 9	10 36	3 25	17 14	0 1	18 34	1 23	22 5	0 25	18 9	0 3	14 31	2 11	29 30	8 31	3 59	3 40	11 45		n.a.
M26	10 8	13 41	4 32	0 31	2 15	11 1	3 28	17 25	0s 2	18 30	1 23	22 6	0 25	18 9	0 3	14 30	2 11	29 31	8 31	3 59	3 41	11 46		n.a.
T 27	9 46	16 5	4 59	0n13	2 20	11 25	3 30	17 36	0 4	18 26	1 23	22 6	0 25	18 9	0 3	14 30	2 11	29 31	8 31	3 58	3 42	11 48		n.a.
W28	9 25	17 49	5 14	0 55	2 25	11 49	3 33	17 47	0 6	18 22	1 23	22 7	0 25	18 9	0 3	14 29	2 11	29 31	8 32	3 58	3 44	11 49		n.a.
T 29	9 3	18 45	5 15	1 36	2 28	12 12	3 36	17 58	0 9	18 18	1 23	22 7	0 25	18 9	0 3	14 28	2 11	29 32	8 32	3 59	3 45	11 51		n.a.
F 30	8 41	18 50	5 2	2 14	2 31	12 36	3 38	18 9	0 11	18 14	1 23	22 8	0 25	18 9	0 3	14 27	2 11	29 32	8 32	3 59	3 46	11 53		n.a.
S 31	8s19	17s57	4n33	2n51	2n34	12n58	3n41	18s20	0s14	18s10	1s23	22n 8	0n25	18s 9	0s 3	14s26	2s11	29s32	8s32	4n 0	3n47	11s54		n.a.

Julian Day Number = 302486.5, Delta T = 29h14m28s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°28'02, Lahiri = -57°21'02 Julian Calendar 1 March 3885 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 3885 BCE

The year -3884 astronomical counting style corresponds to year 3885 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3885 BCE (-3884) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 37 22	10♓11'56	3♒50	2♈36	24♈55	20♏ 4	14♒59	5♊ 5	19°R35	28♒17	2♐18	20°R 9	20♍38	11♏36	n.a.	S 1
M 2	10 41 19	11° 9'06	17°21	3°54	25°48	20°32	15°12	5° 7	19♏35	28°19	2°18	20♍ 8	20°34	11°43	n.a.	M 2
T 3	10 45 15	12° 6'15	1♓14	5° 9	26°40	21° 1	15°25	5°10	19°34	28°22	2°R18	20° 7	20°31	11°50	n.a.	T 3
W 4	10 49 12	13° 3'23	15°25	6°21	27°31	21°29	15°39	5°12	19°34	28°24	2°18	20°D 7	20°28	11°56	n.a.	W 4
T 5	10 53 8	14° 0'31	29°51	7°29	28°21	21°57	15°52	5°15	19°33	28°26	2°18	20° 7	20°25	12° 3	n.a.	T 5
F 6	10 57 5	14°57'38	14♈26	8°34	29°11	22°24	16° 5	5°18	19°33	28°28	2°17	20° 7	20°22	12°10	n.a.	F 6
S 7	11 1 1	15°54'44	29° 4	9°35	0♉ 1	22°51	16°18	5°21	19°32	28°30	2°17	20° 8	20°19	12°16	n.a.	S 7
S 8	11 4 58	16°51'49	13♉39	10°33	0°49	23°18	16°31	5°24	19°31	28°32	2°17	20° 8	20°15	12°23	n.a.	S 8
M 9	11 8 55	17°48'54	28° 6	11°27	1°37	23°44	16°45	5°28	19°31	28°35	2°17	20° 8	20°12	12°30	n.a.	M 9
T 10	11 12 51	18°45'57	12♊21	12°17	2°24	24°10	16°58	5°31	19°30	28°37	2°17	20° 8	20° 9	12°36	n.a.	T 10
W11	11 16 48	19°43'00	26°23	13° 3	3°10	24°36	17°11	5°34	19°29	28°39	2°17	20° 8	20° 6	12°43	n.a.	W11
T 12	11 20 44	20°40'02	10♋ 9	13°46	3°55	25° 1	17°23	5°38	19°28	28°41	2°17	20° 8	20° 3	12°50	n.a.	T 12
F 13	11 24 41	21°37'03	23°39	14°25	4°39	25°26	17°36	5°41	19°27	28°43	2°16	20° 8	20° 0	12°57	n.a.	F 13
S 14	11 28 37	22°34'03	6♌54	14°59	5°23	25°50	17°49	5°45	19°26	28°45	2°16	20° 9	19°56	13° 3	n.a.	S 14
S 15	11 32 34	23°31'03	19°55	15°29	6° 5	26°15	18° 2	5°49	19°25	28°47	2°16	20° 9	19°53	13°10	n.a.	S 15
M16	11 36 31	24°28'02	2♍41	15°55	6°46	26°38	18°15	5°52	19°24	28°49	2°15	20° 9	19°50	13°17	n.a.	M16
T 17	11 40 27	25°25'01	15°15	16°17	7°27	27° 1	18°27	5°56	19°23	28°51	2°15	20°R 9	19°47	13°23	n.a.	T 17
W18	11 44 24	26°21'59	27°37	16°34	8° 6	27°24	18°40	6° 0	19°22	28°53	2°15	20° 9	19°44	13°30	n.a.	W18
T 19	11 48 20	27°18'57	9♎49	16°47	8°44	27°46	18°52	6° 4	19°21	28°55	2°14	20° 9	19°40	13°37	n.a.	T 19
F 20	11 52 17	28°15'55	21°52	16°55	9°21	28° 8	19° 5	6° 8	19°20	28°57	2°14	20° 8	19°37	13°43	n.a.	F 20
S 21	11 56 13	29°12'53	3♏48	16°R58	9°57	28°30	19°17	6°13	19°19	28°59	2°13	20° 7	19°34	13°50	n.a.	S 21
S 22	12 0 10	0♈ 9'51	15°40	16°57	10°32	28°50	19°29	6°17	19°17	29° 1	2°13	20° 6	19°31	13°57	n.a.	S 22
M23	12 4 6	1° 6'48	27°31	16°52	11° 5	29°11	19°42	6°21	19°16	29° 3	2°12	20° 4	19°28	14° 3	n.a.	M23
T 24	12 8 3	2° 3'46	9♐25	16°42	11°37	29°31	19°54	6°26	19°15	29° 5	2°12	20° 3	19°25	14°10	n.a.	T 24
W25	12 12 0	3° 0'45	21°25	16°28	12° 7	29°50	20° 6	6°30	19°13	29° 7	2°11	20° 2	19°21	14°17	n.a.	W25
T 26	12 15 56	3°57'43	3♑36	16°10	12°37	0♐ 9	20°18	6°35	19°12	29° 9	2°11	20°D 2	19°18	14°24	n.a.	T 26
F 27	12 19 53	4°54'42	16° 2	15°48	13° 4	0°27	20°30	6°39	19°10	29°11	2°10	20° 2	19°15	14°30	n.a.	F 27
S 28	12 23 49	5°51'41	28°47	15°22	13°30	0°44	20°42	6°44	19° 9	29°13	2°10	20° 3	19°12	14°37	n.a.	S 28
S 29	12 27 46	6°48'41	11♒55	14°54	13°55	1° 1	20°53	6°49	19° 7	29°15	2° 9	20° 4	19° 9	14°44	n.a.	S 29
M30	12 31 42	7♈45'40	25♒28	14♈22	14♉18	1♐18	21♒ 5	6♊54	19♏ 6	29♒17	2♐ 8	20♍ 6	19♍ 5	14♏50	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s57	16s 6	3n49	3n26	2n35	13n21	3n43	18s30	0s16	18s 6	1s23	22n 8	0n25	18s 9	0s 3	14s26	2s11	29s32	8s33	4n 0	3n49	11s56		n.a.
M 2	7 35	13 20	2 52	3 58	2 36	13 42	3 45	18 41	0 19	18 2	1 23	22 9	0 25	18 9	0 3	14 25	2 11	29 33	8 33	4 1	3 50	11 57		n.a.
T 3	7 12	9 44	1 43	4 29	2 36	14 4	3 47	18 51	0 22	17 58	1 23	22 10	0 25	18 9	0 3	14 24	2 11	29 33	8 33	4 1	3 51	11 59		n.a.
W 4	6 50	5 30	0 26	4 57	2 36	14 25	3 49	19 1	0 24	17 54	1 24	22 10	0 25	18 9	0 3	14 23	2 11	29 33	8 34	4 1	3 53	12 0		n.a.
T 5	6 27	0 53	0s54	5 24	2 34	14 45	3 51	19 11	0 27	17 50	1 24	22 11	0 26	18 8	0 3	14 23	2 11	29 34	8 34	4 1	3 54	12 2		n.a.
F 6	6 5	3n50	2 11	5 48	2 32	15 5	3 52	19 21	0 30	17 46	1 24	22 11	0 26	18 8	0 3	14 22	2 11	29 34	8 34	4 1	3 55	12 3		n.a.
S 7	5 42	8 20	3 20	6 10	2 29	15 24	3 54	19 31	0 33	17 42	1 24	22 12	0 26	18 8	0 3	14 21	2 11	29 34	8 34	4 1	3 56	12 5		n.a.
S 8	5 19	12 19	4 16	6 30	2 25	15 43	3 55	19 41	0 36	17 39	1 24	22 12	0 26	18 8	0 3	14 20	2 11	29 34	8 35	4 1	3 58	12 6		n.a.
M 9	4 57	15 30	4 54	6 47	2 20	16 2	3 56	19 51	0 39	17 35	1 24	22 13	0 26	18 8	0 3	14 20	2 11	29 35	8 35	4 1	3 59	12 8		n.a.
T 10	4 34	17 42	5 15	7 3	2 15	16 19	3 57	20 0	0 42	17 31	1 24	22 14	0 26	18 8	0 3	14 19	2 11	29 35	8 35	4 1	4 0	12 10		n.a.
W11	4 11	18 47	5 16	7 15	2 9	16 37	3 58	20 10	0 45	17 27	1 24	22 14	0 26	18 7	0 3	14 18	2 11	29 35	8 36	4 1	4 2	12 11		n.a.
T 12	3 48	18 44	4 58	7 26	2 2	16 53	3 58	20 19	0 48	17 23	1 24	22 15	0 26	18 7	0 3	14 17	2 11	29 35	8 36	4 1	4 3	12 13		n.a.
F 13	3 25	17 37	4 25	7 34	1 54	17 9	3 59	20 28	0 51	17 19	1 25	22 16	0 26	18 7	0 3	14 17	2 11	29 35	8 36	4 0	4 4	12 14		n.a.
S 14	3 2	15 33	3 38	7 40	1 45	17 25	3 59	20 37	0 54	17 15	1 25	22 17	0 26	18 7	0 3	14 16	2 11	29 36	8 36	4 0	4 5	12 16		n.a.
S 15	2 38	12 43	2 40	7 43	1 35	17 39	3 59	20 46	0 58	17 11	1 25	22 17	0 26	18 6	0 3	14 15	2 11	29 36	8 37	4 0	4 7	12 17		n.a.
M16	2 15	9 19	1 36	7 44	1 25	17 53	3 59	20 55	1 1	17 7	1 25	22 18	0 26	18 6	0 3	14 14	2 11	29 36	8 37	4 0	4 8	12 19		n.a.
T 17	1 52	5 33	0 27	7 42	1 14	18 7	3 59	21 4	1 4	17 3	1 25	22 19	0 26	18 6	0 3	14 14	2 11	29 36	8 37	4 0	4 9	12 20		n.a.
W18	1 29	1 36	0n41	7 38	1 2	18 20	3 58	21 13	1 8	16 59	1 25	22 19	0 26	18 6	0 3	14 13	2 11	29 36	8 38	4 0	4 10	12 22		n.a.
T 19	1 6	2s21	1 47	7 31	0 49	18 32	3 57	21 21	1 11	16 55	1 25	22 20	0 26	18 5	0 3	14 12	2 11	29 37	8 38	4 0	4 12	12 23		n.a.
F 20	0 42	6 10	2 47	7 22	0 36	18 43	3 56	21 30	1 15	16 51	1 26	22 21	0 26	18 5	0 3	14 12	2 11	29 37	8 38	4 1	4 13	12 25		n.a.
S 21	0 19	9 42	3 39	7 11	0 22	18 54	3 55	21 38	1 18	16 48	1 26	22 22	0 26	18 5	0 3	14 11	2 11	29 37	8 38	4 1	4 14	12 26		n.a.
S 22	0n 4	12 49	4 21	6 57	0 7	19 4	3 53	21 47	1 22	16 44	1 26	22 23	0 26	18 4	0 3	14 10	2 11	29 37	8 39	4 2	4 16	12 28		n.a.
M23	0 27	15 24	4 52	6 41	0s 8	19 13	3 51	21 55	1 26	16 40	1 26	22 23	0 26	18 4	0 3	14 10	2 11	29 37	8 39	4 2	4 17	12 29		n.a.
T 24	0 51	17 21	5 11	6 23	0 23	19 21	3 49	22 3	1 30	16 36	1 26	22 24	0 26	18 3	0 3	14 9	2 11	29 37	8 39	4 3	4 18	12 31		n.a.
W25	1 14	18 33	5 16	6 3	0 39	19 29	3 47	22 11	1 33	16 32	1 26	22 25	0 26	18 3	0 3	14 8	2 11	29 38	8 39	4 3	4 19	12 32		n.a.
T 26	1 37	18 55	5 8	5 41	0 55	19 35	3 44	22 19	1 37	16 29	1 26	22 26	0 27	18 3	0 3	14 8	2 12	29 38	8 40	4 3	4 21	12 34		n.a.
F 27	2 0	18 23	4 45	5 17	1 11	19 41	3 41	22 27	1 41	16 25	1 27	22 27	0 27	18 2	0 3	14 7	2 12	29 38	8 40	4 3	4 22	12 35		n.a.
S 28	2 23	16 56	4 7	4 52	1 27	19 46	3 38	22 34	1 45	16 21	1 27	22 28	0 27	18 2	0 3	14 6	2 12	29 38	8 40	4 3	4 23	12 37		n.a.
S 29	2 46	14 33	3 16	4 26	1 43	19 51	3 34	22 42	1 49	16 17	1 27	22 29	0 27	18 1	0 3	14 6	2 12	29 38	8 40	4 2	4 25	12 38		n.a.
M30	3n10	11s19	2n12	4n 0	1s59	19n54	3n30	22s50	1s53	16s14	1s27	22n30	0n27	18s 1	0s 3	14s 5	2s12	29s38	8s41	4n 2	4n26	12s40		n.a.

Julian Day Number = 302517.5, Delta T = 29h14m25s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°27'58, Lahiri = -57°20'58 Julian Calendar 1 Apr. 3885 BCE == Greg. Calendar 1 March 3885 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3885 BCE (-3884) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 35 39	8♈42'40	9♓27	13°R49	14♉39	1♐34	21♒17	6♊59	19°R 4	29♒19	2°R 8	20♍ 6	19♍ 2	14♏57	n.a.	T 1
W 2	12 39 36	9°39'41	23°50	13♈14	14°58	1°49	21°28	7° 4	19♏ 2	29°20	2♐ 7	20°R 7	18°59	15° 4	n.a.	W 2
T 3	12 43 32	10°36'42	8♈33	12°38	15°16	2° 3	21°40	7° 9	19° 1	29°22	2° 6	20° 6	18°56	15°10	n.a.	T 3
F 4	12 47 29	11°33'43	23°29	12° 1	15°32	2°17	21°51	7°14	18°59	29°24	2° 6	20° 4	18°53	15°17	n.a.	F 4
S 5	12 51 25	12°30'44	8♉30	11°24	15°45	2°31	22° 3	7°19	18°57	29°26	2° 5	20° 2	18°50	15°24	n.a.	S 5
S 6	12 55 22	13°27'46	23°28	10°49	15°57	2°43	22°14	7°24	18°55	29°28	2° 4	19°59	18°46	15°31	n.a.	S 6
M 7	12 59 18	14°24'47	8♊14	10°14	16° 7	2°55	22°25	7°30	18°54	29°29	2° 3	19°56	18°43	15°37	n.a.	M 7
T 8	13 3 15	15°21'49	22°43	9°42	16°14	3° 6	22°36	7°35	18°52	29°31	2° 2	19°53	18°40	15°44	n.a.	T 8
W 9	13 7 12	16°18'51	6♋49	9°12	16°20	3°17	22°47	7°41	18°50	29°33	2° 2	19°52	18°37	15°51	n.a.	W 9
T 10	13 11 8	17°15'54	20°33	8°46	16°23	3°26	22°58	7°46	18°48	29°34	2° 1	19°D52	18°34	15°57	n.a.	T 10
F 11	13 15 5	18°12'56	3♌54	8°23	16°R24	3°35	23° 9	7°52	18°46	29°36	2° 0	19°53	18°31	16° 4	n.a.	F 11
S 12	13 19 1	19° 9'59	16°56	8° 4	16°22	3°44	23°19	7°57	18°44	29°38	1°59	19°54	18°27	16°11	n.a.	S 12
S 13	13 22 58	20° 7'02	29°40	7°49	16°18	3°51	23°30	8° 3	18°42	29°39	1°58	19°56	18°24	16°18	n.a.	S 13
M14	13 26 55	21° 4'05	12♍ 9	7°39	16°12	3°58	23°40	8° 9	18°40	29°41	1°57	19°57	18°21	16°24	n.a.	M14
T 15	13 30 51	22° 1'09	24°27	7°D34	16° 4	4° 4	23°51	8°15	18°38	29°42	1°56	19°R57	18°18	16°31	n.a.	T 15
W16	13 34 48	22°58'14	6♎35	7°35	15°53	4°10	24° 1	8°21	18°36	29°44	1°55	19°56	18°15	16°38	n.a.	W16
T 17	13 38 44	23°55'19	18°36	7°40	15°39	4°14	24°11	8°27	18°34	29°45	1°54	19°53	18°11	16°44	n.a.	T 17
F 18	13 42 41	24°52'25	0♏32	7°52	15°24	4°18	24°21	8°33	18°32	29°47	1°53	19°48	18° 8	16°51	n.a.	F 18
S 19	13 46 37	25°49'31	12°25	8° 8	15° 6	4°21	24°31	8°39	18°30	29°48	1°52	19°42	18° 5	16°58	n.a.	S 19
S 20	13 50 34	26°46'39	24°16	8°31	14°46	4°23	24°41	8°45	18°27	29°49	1°51	19°36	18° 2	17° 4	n.a.	S 20
M21	13 54 31	27°43'47	6♐ 8	8°59	14°23	4°25	24°51	8°51	18°25	29°51	1°50	19°29	17°59	17°11	n.a.	M21
T 22	13 58 27	28°40'57	18° 3	9°33	13°59	4°R25	25° 0	8°57	18°23	29°52	1°49	19°23	17°56	17°18	n.a.	T 22
W23	14 2 24	29°38'08	0♑ 4	10°12	13°32	4°25	25°10	9° 3	18°21	29°54	1°48	19°18	17°52	17°25	n.a.	W23
T 24	14 6 20	0♉35'20	12°14	10°57	13° 4	4°24	25°19	9°10	18°19	29°55	1°47	19°14	17°49	17°31	n.a.	T 24
F 25	14 10 17	1°32'33	24°38	11°47	12°34	4°22	25°29	9°16	18°16	29°56	1°46	19°13	17°46	17°38	n.a.	F 25
S 26	14 14 13	2°29'48	7♒19	12°43	12° 3	4°19	25°38	9°22	18°14	29°57	1°45	19°D13	17°43	17°45	n.a.	S 26
S 27	14 18 10	3°27'03	20°21	13°44	11°30	4°16	25°47	9°29	18°12	29°59	1°43	19°14	17°40	17°51	n.a.	S 27
M28	14 22 7	4°24'21	3♓49	14°51	10°56	4°12	25°56	9°35	18°10	29°59	1°42	19°15	17°36	17°58	n.a.	M28
T 29	14 26 3	5°21'39	17°43	16° 3	10°21	4° 7	26° 4	9°42	18° 7	0♓ 1	1°41	19°R15	17°33	18° 5	n.a.	T 29
W30	14 30 0	6°18'59	2♈ 5	17°19	9°45	4° 1	26°13	9°48	18° 5	0° 2	1°40	19°15	17°30	18°11	n.a.	W30
T 31	14 33 56	7♉16'20	16♈52	18♈41	9♉ 9	3♐54	26♒22	9♊55	18♏ 3	0♓ 3	1♐39	19♍12	17♍27	18♏18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n33	7s20	0n59	3n32	2s14	19n56	3n26	22s57	1s58	16s10	1s27	22n30	0n27	18s 1	0s 3	14s 4	2s12	29s38	8s41	4n 1	4n27	12s42		n.a.
W 2	3 56	2 50	0s21	3 5	2 29	19 58	3 21	23 4	2 2	16 6	1 27	22 31	0 27	18 0	0 3	14 4	2 12	29 38	8 41	4 1	4 28	12 43		n.a.
T 3	4 19	1n57	1 40	2 38	2 43	19 59	3 16	23 12	2 6	16 3	1 28	22 32	0 27	18 0	0 3	14 3	2 12	29 38	8 41	4 1	4 30	12 45		n.a.
F 4	4 42	6 41	2 54	2 11	2 56	19 58	3 11	23 19	2 10	15 59	1 28	22 33	0 27	17 59	0 3	14 3	2 12	29 39	8 42	4 2	4 31	12 46		n.a.
S 5	5 4	11 1	3 56	1 46	3 8	19 57	3 5	23 26	2 15	15 55	1 28	22 34	0 27	17 59	0 3	14 2	2 12	29 39	8 42	4 3	4 32	12 48		n.a.
S 6	5 27	14 37	4 42	1 22	3 18	19 54	2 59	23 33	2 19	15 52	1 28	22 35	0 27	17 58	0 3	14 1	2 12	29 39	8 42	4 4	4 33	12 49		n.a.
M 7	5 50	17 13	5 8	0 59	3 28	19 51	2 52	23 39	2 24	15 48	1 28	22 36	0 27	17 58	0 3	14 1	2 12	29 39	8 42	4 6	4 35	12 51		n.a.
T 8	6 12	18 40	5 14	0 39	3 36	19 47	2 45	23 46	2 28	15 45	1 29	22 37	0 27	17 57	0 3	14 0	2 12	29 39	8 43	4 7	4 36	12 52		n.a.
W 9	6 35	18 54	5 1	0 20	3 43	19 41	2 38	23 53	2 33	15 41	1 29	22 38	0 27	17 57	0 3	14 0	2 12	29 39	8 43	4 7	4 37	12 53		n.a.
T 10	6 57	18 1	4 31	0 5	3 49	19 34	2 30	23 59	2 37	15 38	1 29	22 39	0 27	17 56	0 3	13 59	2 12	29 39	8 43	4 7	4 39	12 55		n.a.
F 11	7 20	16 8	3 46	0s 8	3 53	19 27	2 22	24 5	2 42	15 34	1 29	22 40	0 27	17 56	0 3	13 59	2 12	29 39	8 43	4 7	4 40	12 56		n.a.
S 12	7 42	13 28	2 51	0 18	3 55	19 18	2 13	24 12	2 47	15 31	1 29	22 41	0 27	17 55	0 3	13 58	2 12	29 39	8 44	4 6	4 41	12 58		n.a.
S 13	8 4	10 12	1 49	0 25	3 57	19 8	2 4	24 18	2 51	15 27	1 29	22 42	0 27	17 55	0 3	13 58	2 12	29 39	8 44	4 6	4 42	12 59		n.a.
M14	8 26	6 32	0 43	0 29	3 57	18 57	1 54	24 24	2 56	15 24	1 30	22 43	0 27	17 54	0 3	13 57	2 12	29 39	8 44	4 5	4 44	13 1		n.a.
T 15	8 48	2 38	0n25	0 30	3 55	18 45	1 44	24 30	3 1	15 21	1 30	22 44	0 28	17 53	0 3	13 57	2 13	29 39	8 44	4 5	4 45	13 2		n.a.
W16	9 10	1s19	1 30	0 27	3 52	18 32	1 33	24 35	3 6	15 17	1 30	22 45	0 28	17 53	0 3	13 56	2 13	29 39	8 44	4 6	4 46	13 4		n.a.
T 17	9 32	5 11	2 30	0 22	3 49	18 17	1 23	24 41	3 11	15 14	1 30	22 46	0 28	17 52	0 3	13 56	2 13	29 39	8 45	4 7	4 48	13 5		n.a.
F 18	9 53	8 48	3 23	0 12	3 44	18 2	1 11	24 47	3 15	15 11	1 31	22 47	0 28	17 52	0 3	13 55	2 13	29 39	8 45	4 9	4 49	13 7		n.a.
S 19	10 15	12 4	4 7	0 0	3 38	17 45	0 59	24 52	3 20	15 8	1 31	22 48	0 28	17 51	0 3	13 55	2 13	29 39	8 45	4 11	4 50	13 8		n.a.
S 20	10 36	14 49	4 41	0n15	3 31	17 27	0 47	24 57	3 25	15 4	1 31	22 49	0 28	17 50	0 3	13 54	2 13	29 39	8 45	4 14	4 51	13 10		n.a.
M21	10 57	16 58	5 2	0 34	3 23	17 8	0 35	25 3	3 30	15 1	1 31	22 50	0 28	17 50	0 3	13 54	2 13	29 39	8 45	4 16	4 53	13 11		n.a.
T 22	11 18	18 24	5 10	0 55	3 14	16 49	0 22	25 7	3 35	14 58	1 31	22 51	0 28	17 49	0 3	13 53	2 13	29 39	8 46	4 19	4 54	13 13		n.a.
W23	11 39	19 1	5 5	1 20	3 4	16 28	0 9	25 12	3 40	14 55	1 32	22 52	0 28	17 49	0 3	13 53	2 13	29 39	8 46	4 21	4 55	13 14		n.a.
T 24	11 59	18 46	4 46	1 47	2 54	16 7	0s 5	25 17	3 45	14 52	1 32	22 53	0 28	17 48	0 3	13 52	2 13	29 39	8 46	4 22	4 56	13 16		n.a.
F 25	12 20	17 38	4 13	2 17	2 43	15 44	0 19	25 22	3 50	14 49	1 32	22 54	0 28	17 47	0 3	13 52	2 13	29 39	8 46	4 23	4 58	13 17		n.a.
S 26	12 40	15 36	3 27	2 50	2 32	15 21	0 32	25 26	3 55	14 46	1 32	22 55	0 28	17 47	0 3	13 52	2 13	29 39	8 46	4 23	4 59	13 19		n.a.
S 27	13 0	12 44	2 30	3 25	2 20	14 58	0 46	25 30	4 0	14 43	1 33	22 56	0 28	17 46	0 3	13 51	2 13	29 39	8 47	4 23	5 0	13 20		n.a.
M28	13 20	9 6	1 23	4 3	2 8	14 33	1 0	25 34	4 5	14 40	1 33	22 57	0 28	17 45	0 3	13 51	2 13	29 38	8 47	4 22	5 2	13 22		n.a.
T 29	13 40	4 51	0 8	4 42	1 55	14 9	1 15	25 38	4 10	14 37	1 33	22 59	0 28	17 45	0 3	13 51	2 13	29 38	8 47	4 22	5 3	13 23		n.a.
W30	13 59	0 12	1s 9	5 24	1 43	13 44	1 29	25 42	4 15	14 35	1 33	23 0	0 28	17 44	0 3	13 50	2 13	29 38	8 47	4 22	5 4	13 24		n.a.
T 31	14n19	4n36	2s23	6n 8	1s30	13n19	1s43	25s45	4s20	14s32	1s34	23n 1	0n28	17s43	0s 3	13s50	2s14	29s38	8s47	4n23	5n 5	13s26		n.a.

Julian Day Number = 302547.5, Delta T = 29h14m22s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°27'54, Lahiri = -57°20'54 Julian Calendar 1 May 3885 BCE == Greg. Calendar 31 March 3885 BCE

The year -3884 astronomical counting style corresponds to year 3885 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3885 BCE (-3884) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 37 53	8♉13'43	1♉57	20♈ 7	8°R32	3°R47	26♒30	10♊ 2	18°R 0	0♓ 4	1°R38	19°R 8	17♍24	18♏25	n.a.	F 1
S 2	14 41 49	9°11'07	17°13	21°38	7♉55	3♐38	26°38	10° 8	17♏58	0° 5	1♐36	19♍ 1	17°21	18°32	n.a.	S 2
S 3	14 45 46	10° 8'32	2♊27	23°13	7°18	3°30	26°47	10°15	17°55	0° 6	1°35	18°54	17°17	18°38	n.a.	S 3
M 4	14 49 43	11° 5'59	17°30	24°52	6°42	3°20	26°55	10°22	17°53	0° 7	1°34	18°46	17°14	18°45	n.a.	M 4
T 5	14 53 39	12° 3'26	2♋13	26°35	6° 6	3°10	27° 2	10°28	17°51	0° 8	1°33	18°40	17°11	18°52	n.a.	T 5
W 6	14 57 36	13° 0'55	16°30	28°22	5°32	2°59	27°10	10°35	17°48	0° 9	1°31	18°35	17° 8	18°58	n.a.	W 6
T 7	15 1 32	13°58'25	0♌18	0♉11	4°58	2°47	27°18	10°42	17°46	0°10	1°30	18°32	17° 5	19° 5	n.a.	T 7
F 8	15 5 29	14°55'56	13°40	2° 4	4°25	2°35	27°25	10°49	17°44	0°11	1°29	18°D31	17° 2	19°12	n.a.	F 8
S 9	15 9 25	15°53'28	26°37	3°59	3°54	2°23	27°33	10°56	17°41	0°12	1°28	18°32	16°58	19°19	n.a.	S 9
S 10	15 13 22	16°51'01	9♍13	5°56	3°24	2° 9	27°40	11° 3	17°39	0°13	1°26	18°32	16°55	19°25	n.a.	S 10
M11	15 17 19	17°48'36	21°33	7°54	2°56	1°56	27°47	11°10	17°36	0°14	1°25	18°R33	16°52	19°32	n.a.	M11
T 12	15 21 15	18°46'11	3♎40	9°54	2°30	1°41	27°54	11°17	17°34	0°14	1°24	18°31	16°49	19°39	n.a.	T 12
W13	15 25 12	19°43'48	15°39	11°55	2° 6	1°27	28° 0	11°24	17°32	0°15	1°22	18°28	16°46	19°45	n.a.	W13
T 14	15 29 8	20°41'27	27°34	13°57	1°45	1°12	28° 7	11°31	17°29	0°16	1°21	18°22	16°42	19°52	n.a.	T 14
F 15	15 33 5	21°39'07	9♏25	15°59	1°25	0°57	28°13	11°38	17°27	0°16	1°20	18°14	16°39	19°59	n.a.	F 15
S 16	15 37 1	22°36'49	21°17	18° 2	1° 8	0°41	28°20	11°45	17°24	0°17	1°19	18° 3	16°36	20° 6	n.a.	S 16
S 17	15 40 58	23°34'32	3♐ 9	20° 4	0°53	0°25	28°26	11°52	17°22	0°18	1°17	17°51	16°33	20°12	n.a.	S 17
M18	15 44 54	24°32'18	15° 5	22° 5	0°40	0° 9	28°32	11°59	17°20	0°18	1°16	17°39	16°30	20°19	n.a.	M18
T 19	15 48 51	25°30'05	27° 5	24° 6	0°30	29♏53	28°37	12° 7	17°17	0°19	1°15	17°27	16°27	20°26	n.a.	T 19
W20	15 52 48	26°27'54	9♑10	26° 7	0°22	29°37	28°43	12°14	17°15	0°19	1°13	17°17	16°23	20°32	n.a.	W20
T 21	15 56 44	27°25'45	21°25	28° 7	0°16	29°20	28°49	12°21	17°13	0°20	1°12	17°10	16°20	20°39	n.a.	T 21
F 22	16 0 41	28°23'38	3♒50	0♊ 5	0°13	29° 4	28°54	12°28	17°10	0°20	1°11	17° 5	16°17	20°46	n.a.	F 22
S 23	16 4 37	29°21'32	16°30	2° 3	0°D12	28°47	28°59	12°36	17° 8	0°20	1° 9	17° 2	16°14	20°52	n.a.	S 23
S 24	16 8 34	0♊19'29	29°28	3°59	0°14	28°31	29° 4	12°43	17° 6	0°21	1° 8	17°D 2	16°11	20°59	n.a.	S 24
M25	16 12 30	1°17'29	12♓49	5°55	0°18	28°14	29° 9	12°50	17° 3	0°21	1° 7	17°R 2	16° 8	21° 6	n.a.	M25
T 26	16 16 27	2°15'30	26°34	7°49	0°24	27°58	29°13	12°57	17° 1	0°21	1° 5	17° 2	16° 4	21°13	n.a.	T 26
W27	16 20 23	3°13'33	10♈46	9°42	0°32	27°42	29°18	13° 5	16°59	0°22	1° 4	17° 0	16° 1	21°19	n.a.	W27
T 28	16 24 20	4°11'39	25°24	11°33	0°43	27°26	29°22	13°12	16°56	0°22	1° 3	16°56	15°58	21°26	n.a.	T 28
F 29	16 28 17	5° 9'47	10♉23	13°24	0°55	27°11	29°26	13°19	16°54	0°22	1° 1	16°49	15°55	21°33	n.a.	F 29
S 30	16 32 13	6♊ 7'57	25♉35	15♊13	1♉10	26♏56	29♒30	13♊27	16♏52	0♓22	1♐ 0	16♍40	15♍52	21♏39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n38	9n13	3s29	6n53	1s17	12n54	1s57	25s48	4s25	14s29	1s34	23n 2	0n28	17s43	0s 3	13s50	2s14	29s38	8s47	4n25	5n 7	13s27		n.a.
S 2	14 57	13 16	4 21	7 40	1 4	12 29	2 10	25 51	4 30	14 26	1 34	23 3	0 29	17 42	0 3	13 49	2 14	29 38	8 48	4 28	5 8	13 29		n.a.
S 3	15 15	16 25	4 54	8 29	0 51	12 4	2 24	25 54	4 34	14 24	1 34	23 4	0 29	17 41	0 3	13 49	2 14	29 38	8 48	4 31	5 9	13 30		n.a.
M 4	15 34	18 24	5 7	9 18	0 38	11 40	2 37	25 57	4 39	14 21	1 35	23 5	0 29	17 41	0 3	13 49	2 14	29 38	8 48	4 34	5 10	13 32		n.a.
T 5	15 52	19 6	4 58	10 8	0 25	11 16	2 50	25 59	4 43	14 19	1 35	23 6	0 29	17 40	0 3	13 48	2 14	29 38	8 48	4 36	5 12	13 33		n.a.
W 6	16 10	18 33	4 31	10 59	0 13	10 52	3 2	26 1	4 48	14 16	1 35	23 7	0 29	17 39	0 3	13 48	2 14	29 37	8 48	4 38	5 13	13 35		n.a.
T 7	16 28	16 54	3 49	11 50	0 1	10 29	3 14	26 3	4 52	14 14	1 35	23 8	0 29	17 39	0 3	13 48	2 14	29 37	8 48	4 39	5 14	13 36		n.a.
F 8	16 45	14 22	2 56	12 41	0n11	10 7	3 25	26 5	4 57	14 11	1 36	23 9	0 29	17 38	0 3	13 48	2 14	29 37	8 48	4 40	5 15	13 37		n.a.
S 9	17 2	11 11	1 55	13 32	0 22	9 46	3 36	26 7	5 1	14 9	1 36	23 10	0 29	17 37	0 3	13 47	2 14	29 37	8 49	4 39	5 17	13 39		n.a.
S 10	17 19	7 34	0 50	14 22	0 32	9 26	3 47	26 8	5 5	14 7	1 36	23 11	0 29	17 37	0 3	13 47	2 14	29 37	8 49	4 39	5 18	13 40		n.a.
M11	17 36	3 41	0n16	15 11	0 42	9 7	3 57	26 9	5 9	14 4	1 36	23 12	0 29	17 36	0 3	13 47	2 14	29 37	8 49	4 39	5 19	13 42		n.a.
T 12	17 53	0s17	1 20	16 0	0 52	8 50	4 6	26 10	5 13	14 2	1 37	23 13	0 29	17 35	0 3	13 47	2 14	29 36	8 49	4 40	5 21	13 43		n.a.
W13	18 9	4 11	2 20	16 47	1 0	8 33	4 15	26 10	5 17	14 0	1 37	23 15	0 29	17 35	0 3	13 47	2 15	29 36	8 49	4 41	5 22	13 45		n.a.
T 14	18 25	7 54	3 12	17 32	1 8	8 18	4 23	26 10	5 20	13 58	1 37	23 16	0 29	17 34	0 3	13 46	2 15	29 36	8 49	4 43	5 23	13 46		n.a.
F 15	18 40	11 18	3 57	18 16	1 15	8 4	4 31	26 11	5 24	13 56	1 38	23 17	0 29	17 33	0 3	13 46	2 15	29 36	8 49	4 47	5 24	13 47		n.a.
S 16	18 55	14 14	4 30	18 58	1 22	7 51	4 38	26 10	5 27	13 54	1 38	23 18	0 29	17 33	0 4	13 46	2 15	29 36	8 49	4 51	5 26	13 49		n.a.
S 17	19 10	16 35	4 53	19 39	1 28	7 39	4 45	26 10	5 30	13 52	1 38	23 19	0 30	17 32	0 4	13 46	2 15	29 35	8 49	4 56	5 27	13 50		n.a.
M18	19 25	18 14	5 2	20 17	1 33	7 29	4 51	26 9	5 33	13 50	1 38	23 20	0 30	17 31	0 4	13 46	2 15	29 35	8 50	5 1	5 28	13 52		n.a.
T 19	19 39	19 6	4 58	20 53	1 37	7 21	4 56	26 8	5 36	13 48	1 39	23 21	0 30	17 31	0 4	13 46	2 15	29 35	8 50	5 5	5 29	13 53		n.a.
W20	19 53	19 6	4 41	21 26	1 41	7 13	5 1	26 7	5 39	13 47	1 39	23 22	0 30	17 30	0 4	13 46	2 15	29 35	8 50	5 9	5 31	13 55		n.a.
T 21	20 7	18 13	4 11	21 58	1 44	7 7	5 5	26 6	5 42	13 45	1 39	23 23	0 30	17 29	0 4	13 45	2 15	29 35	8 50	5 12	5 32	13 56		n.a.
F 22	20 20	16 27	3 28	22 27	1 46	7 3	5 9	26 5	5 44	13 43	1 40	23 24	0 30	17 29	0 4	13 45	2 15	29 34	8 50	5 14	5 33	13 57		n.a.
S 23	20 34	13 52	2 35	22 54	1 48	6 59	5 13	26 3	5 46	13 42	1 40	23 25	0 30	17 28	0 4	13 45	2 15	29 34	8 50	5 15	5 35	13 59		n.a.
S 24	20 46	10 32	1 32	23 18	1 49	6 57	5 15	26 1	5 48	13 40	1 40	23 26	0 30	17 27	0 4	13 45	2 15	29 34	8 50	5 15	5 36	14 0		n.a.
M25	20 59	6 35	0 22	23 41	1 50	6 56	5 18	25 59	5 50	13 39	1 41	23 27	0 30	17 27	0 4	13 45	2 15	29 34	8 50	5 15	5 37	14 2		n.a.
T 26	21 11	2 10	0s50	24 1	1 50	6 56	5 20	25 57	5 52	13 37	1 41	23 28	0 30	17 26	0 4	13 45	2 16	29 33	8 50	5 15	5 38	14 3		n.a.
W27	21 22	2n30	2 2	24 18	1 49	6 58	5 22	25 54	5 53	13 36	1 41	23 29	0 30	17 25	0 4	13 45	2 16	29 33	8 50	5 16	5 40	14 4		n.a.
T 28	21 33	7 10	3 8	24 34	1 48	7 0	5 23	25 52	5 55	13 35	1 41	23 30	0 30	17 25	0 4	13 45	2 16	29 33	8 50	5 18	5 41	14 6		n.a.
F 29	21 44	11 30	4 3	24 47	1 47	7 4	5 24	25 49	5 56	13 34	1 42	23 31	0 30	17 24	0 4	13 45	2 16	29 33	8 50	5 21	5 42	14 7		n.a.
S 30	21n55	15n 8	4s41	24n59	1n45	7n 9	5s24	25s46	5s57	13s33	1s42	23n32	0n30	17s23	0s 4	13s45	2s16	29s32	8s50	5n24	5n43	14s 9		n.a.

Julian Day Number = 302578.5, Delta T = 29h14m19s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°27'50, Lahiri = -57°20'50 Julian Calendar 1 June 3885 BCE == Greg. Calendar 1 May 3885 BCE

The year -3884 astronomical counting style corresponds to year 3885 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3885 BCE (-3884) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 36 10	7♊ 6'09	10♊52	17♊ 1	1♉27	26°R41	29♒34	13♊34	16°R50	0♓22	0°R59	16°R29	15♍48	21♏46	n.a.	S 1
M 2	16 40 6	8° 4'23	26° 1	18°47	1°45	26♏27	29°37	13°41	16♏47	0°22	0♐57	16♍18	15°45	21°53	n.a.	M 2
T 3	16 44 3	9° 2'39	10♋52	20°33	2° 5	26°13	29°41	13°49	16°45	0°22	0°56	16° 8	15°42	22° 0	n.a.	T 3
W 4	16 47 59	10° 0'57	25°17	22°17	2°27	25°59	29°44	13°56	16°43	0°R23	0°55	16° 1	15°39	22° 6	n.a.	W 4
T 5	16 51 56	10°59'17	9♌14	24° 0	2°51	25°47	29°47	14° 4	16°41	0°23	0°53	15°55	15°36	22°13	n.a.	T 5
F 6	16 55 52	11°57'38	22°40	25°42	3°17	25°34	29°50	14°11	16°39	0°22	0°52	15°53	15°33	22°20	n.a.	F 6
S 7	16 59 49	12°56'02	5♍40	27°22	3°44	25°23	29°52	14°18	16°37	0°22	0°51	15°52	15°29	22°26	n.a.	S 7
S 8	17 3 46	13°54'27	18°15	29° 2	4°13	25°11	29°55	14°26	16°35	0°22	0°49	15°52	15°26	22°33	n.a.	S 8
M 9	17 7 42	14°52'54	0♎33	0♋40	4°43	25° 1	29°57	14°33	16°33	0°22	0°48	15°51	15°23	22°40	n.a.	M 9
T 10	17 11 39	15°51'22	12°37	2°17	5°14	24°51	29°59	14°41	16°31	0°22	0°47	15°49	15°20	22°47	n.a.	T 10
W11	17 15 35	16°49'53	24°32	3°53	5°48	24°42	0♓ 1	14°48	16°29	0°22	0°45	15°45	15°17	22°53	n.a.	W11
T 12	17 19 32	17°48'26	6♏24	5°28	6°22	24°34	0° 2	14°55	16°27	0°22	0°44	15°38	15°13	23° 0	n.a.	T 12
F 13	17 23 28	18°47'00	18°14	7° 2	6°58	24°26	0° 4	15° 3	16°25	0°21	0°43	15°28	15°10	23° 7	n.a.	F 13
S 14	17 27 25	19°45'37	0♐ 7	8°34	7°35	24°20	0° 5	15°10	16°23	0°21	0°42	15°16	15° 7	23°13	n.a.	S 14
S 15	17 31 21	20°44'16	12° 4	10° 6	8°13	24°13	0° 6	15°18	16°21	0°21	0°40	15° 3	15° 4	23°20	n.a.	S 15
M16	17 35 18	21°42'57	24° 6	11°36	8°52	24° 8	0° 7	15°25	16°19	0°20	0°39	14°49	15° 1	23°27	n.a.	M16
T 17	17 39 14	22°41'40	6♑15	13° 5	9°33	24° 4	0° 8	15°32	16°18	0°20	0°38	14°35	14°58	23°34	n.a.	T 17
W18	17 43 11	23°40'26	18°31	14°33	10°14	24° 0	0° 8	15°40	16°16	0°19	0°37	14°24	14°54	23°40	n.a.	W18
T 19	17 47 7	24°39'14	0♒56	16° 0	10°57	23°57	0° 9	15°47	16°14	0°19	0°36	14°15	14°51	23°47	n.a.	T 19
F 20	17 51 4	25°38'04	13°31	17°26	11°41	23°54	0°R 9	15°54	16°12	0°18	0°34	14° 9	14°48	23°54	n.a.	F 20
S 21	17 55 1	26°36'57	26°18	18°50	12°25	23°53	0° 8	16° 2	16°11	0°18	0°33	14° 5	14°45	24° 0	n.a.	S 21
S 22	17 58 57	27°35'52	9♓19	20°14	13°11	23°D52	0° 8	16° 9	16° 9	0°17	0°32	14°D 4	14°42	24° 7	n.a.	S 22
M23	18 2 54	28°34'50	22°38	21°36	13°58	23°52	0° 8	16°16	16° 8	0°17	0°31	14°R 4	14°39	24°14	n.a.	M23
T 24	18 6 50	29°33'50	6♈17	22°57	14°45	23°53	0° 7	16°23	16° 6	0°16	0°30	14° 4	14°35	24°21	n.a.	T 24
W25	18 10 47	0♋32'53	20°17	24°16	15°33	23°55	0° 6	16°31	16° 5	0°15	0°29	14° 3	14°32	24°27	n.a.	W25
T 26	18 14 43	1°31'59	4♉39	25°34	16°23	23°57	0° 5	16°38	16° 3	0°15	0°27	13°59	14°29	24°34	n.a.	T 26
F 27	18 18 40	2°31'07	19°21	26°51	17°12	24° 0	0° 3	16°45	16° 2	0°14	0°26	13°53	14°26	24°41	n.a.	F 27
S 28	18 22 36	3°30'17	4♊16	28° 6	18° 3	24° 4	0° 2	16°52	16° 0	0°13	0°25	13°45	14°23	24°47	n.a.	S 28
S 29	18 26 33	4°29'31	19°18	29°20	18°54	24° 9	0° 0	17° 0	15°59	0°13	0°24	13°35	14°19	24°54	n.a.	S 29
M30	18 30 29	5°28'46	4♋16	0♌32	19°47	24°15	29♒58	17° 7	15°58	0°12	0°23	13°24	14°16	25° 1	n.a.	M30
T 31	18 34 26	6♋28'04	19♋ 2	1♌42	20♉39	24♏21	29♒56	17♊14	15♏56	0♓11	0♐22	13♍14	14♍13	25♏ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 5	17n45	4s59	25n 8	1n42	7n14	5s24	25s44	5s58	13s32	1s42	23n33	0n31	17s23	0s 4	13s45	2s16	29s32	8s50	5n28	5n45	14s10		n.a.
M 2	22 15	19 5	4 57	25 15	1 39	7 21	5 24	25 41	5 58	13 31	1 43	23 34	0 31	17 22	0 4	13 45	2 16	29 32	8 50	5 33	5 46	14 11		n.a.
T 3	22 24	19 5	4 34	25 20	1 36	7 29	5 23	25 38	5 59	13 30	1 43	23 35	0 31	17 21	0 4	13 45	2 16	29 32	8 50	5 37	5 47	14 13		n.a.
W 4	22 33	17 50	3 54	25 24	1 32	7 37	5 23	25 34	5 59	13 29	1 43	23 36	0 31	17 21	0 4	13 45	2 16	29 31	8 50	5 40	5 48	14 14		n.a.
T 5	22 42	15 32	3 1	25 25	1 28	7 46	5 22	25 31	5 59	13 28	1 44	23 37	0 31	17 20	0 4	13 45	2 16	29 31	8 50	5 42	5 50	14 16		n.a.
F 6	22 50	12 27	1 59	25 25	1 24	7 56	5 20	25 28	5 59	13 27	1 44	23 38	0 31	17 20	0 4	13 45	2 16	29 31	8 51	5 43	5 51	14 17		n.a.
S 7	22 58	8 51	0 54	25 23	1 19	8 7	5 19	25 25	5 59	13 27	1 44	23 39	0 31	17 19	0 4	13 46	2 16	29 31	8 51	5 43	5 52	14 18		n.a.
S 8	23 5	4 58	0n13	25 20	1 14	8 19	5 17	25 22	5 58	13 26	1 45	23 40	0 31	17 18	0 4	13 46	2 17	29 30	8 51	5 43	5 53	14 20		n.a.
M 9	23 12	0 57	1 17	25 14	1 9	8 31	5 15	25 19	5 58	13 25	1 45	23 41	0 31	17 18	0 4	13 46	2 17	29 30	8 51	5 44	5 55	14 21		n.a.
T 10	23 19	3s 2	2 16	25 8	1 3	8 44	5 12	25 15	5 57	13 25	1 45	23 42	0 31	17 17	0 4	13 46	2 17	29 30	8 51	5 44	5 56	14 22		n.a.
W11	23 25	6 50	3 9	25 0	0 58	8 57	5 10	25 12	5 56	13 25	1 45	23 43	0 31	17 17	0 4	13 46	2 17	29 29	8 51	5 46	5 57	14 24		n.a.
T 12	23 31	10 21	3 53	24 50	0 52	9 11	5 7	25 9	5 56	13 24	1 46	23 44	0 31	17 16	0 4	13 46	2 17	29 29	8 51	5 49	5 59	14 25		n.a.
F 13	23 36	13 27	4 27	24 39	0 45	9 26	5 4	25 6	5 54	13 24	1 46	23 45	0 32	17 15	0 4	13 46	2 17	29 29	8 51	5 53	6 0	14 27		n.a.
S 14	23 41	16 1	4 50	24 27	0 39	9 41	5 1	25 3	5 53	13 24	1 46	23 46	0 32	17 15	0 4	13 47	2 17	29 28	8 51	5 57	6 1	14 28		n.a.
S 15	23 45	17 54	4 59	24 14	0 32	9 56	4 58	25 0	5 52	13 24	1 47	23 47	0 32	17 14	0 4	13 47	2 17	29 28	8 50	6 3	6 2	14 29		n.a.
M16	23 49	19 2	4 56	23 59	0 25	10 12	4 54	24 58	5 51	13 24	1 47	23 48	0 32	17 14	0 4	13 47	2 17	29 28	8 50	6 8	6 4	14 31		n.a.
T 17	23 53	19 18	4 39	23 44	0 18	10 29	4 51	24 55	5 49	13 24	1 47	23 49	0 32	17 13	0 4	13 47	2 17	29 28	8 50	6 14	6 5	14 32		n.a.
W18	23 56	18 40	4 9	23 27	0 11	10 45	4 47	24 52	5 47	13 24	1 48	23 49	0 32	17 13	0 4	13 47	2 17	29 27	8 50	6 18	6 6	14 33		n.a.
T 19	23 59	17 8	3 27	23 9	0 3	11 2	4 43	24 50	5 46	13 24	1 48	23 50	0 32	17 12	0 4	13 48	2 17	29 27	8 50	6 22	6 7	14 35		n.a.
F 20	24 1	14 46	2 34	22 51	0s 4	11 20	4 39	24 48	5 44	13 24	1 48	23 51	0 32	17 12	0 4	13 48	2 17	29 27	8 50	6 24	6 9	14 36		n.a.
S 21	24 3	11 39	1 33	22 32	0 12	11 37	4 35	24 45	5 42	13 25	1 49	23 52	0 32	17 11	0 4	13 48	2 17	29 26	8 50	6 26	6 10	14 38		n.a.
S 22	24 4	7 54	0 25	22 12	0 20	11 55	4 31	24 43	5 40	13 25	1 49	23 53	0 32	17 11	0 4	13 48	2 18	29 26	8 50	6 26	6 11	14 39		n.a.
M23	24 5	3 41	0s45	21 51	0 28	12 13	4 27	24 41	5 38	13 26	1 49	23 54	0 32	17 10	0 4	13 49	2 18	29 26	8 50	6 26	6 12	14 40		n.a.
T 24	24 5	0n49	1 55	21 30	0 36	12 32	4 22	24 39	5 36	13 26	1 50	23 55	0 33	17 10	0 4	13 49	2 18	29 25	8 50	6 26	6 14	14 42		n.a.
W25	24 5	5 23	3 0	21 8	0 44	12 50	4 18	24 38	5 34	13 27	1 50	23 56	0 33	17 10	0 4	13 49	2 18	29 25	8 50	6 26	6 15	14 43		n.a.
T 26	24 5	9 45	3 55	20 45	0 52	13 9	4 13	24 36	5 31	13 27	1 50	23 56	0 33	17 9	0 4	13 50	2 18	29 25	8 50	6 28	6 16	14 44		n.a.
F 27	24 4	13 38	4 35	20 22	1 0	13 28	4 9	24 35	5 29	13 28	1 50	23 57	0 33	17 9	0 4	13 50	2 18	29 24	8 50	6 30	6 17	14 46		n.a.
S 28	24 2	16 42	4 58	19 59	1 9	13 47	4 4	24 34	5 27	13 29	1 51	23 58	0 33	17 8	0 4	13 50	2 18	29 24	8 50	6 34	6 19	14 47		n.a.
S 29	24 1	18 39	5 1	19 36	1 17	14 5	3 59	24 32	5 24	13 30	1 51	23 59	0 33	17 8	0 4	13 51	2 18	29 24	8 50	6 38	6 20	14 48		n.a.
M30	23 58	19 19	4 43	19 12	1 25	14 24	3 54	24 31	5 22	13 31	1 51	24 0	0 33	17 8	0 4	13 51	2 18	29 24	8 50	6 42	6 21	14 50		n.a.
T 31	23n56	18n38	4s 6	18n48	1s33	14n43	3s49	24s31	5s19	13s32	1s52	24n 1	0n33	17s 7	0s 4	13s51	2s18	29s23	8s50	6n46	6n22	14s51		n.a.

Julian Day Number = 302608.5, Delta T = 29h14m16s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°27'46, Lahiri = -57°20'46 Julian Calendar 1 July 3885 BCE == Greg. Calendar 31 May 3885 BCE

The year -3884 astronomical counting style corresponds to year 3885 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3885 BCE (-3884) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 38 22	7♋27'24	3♌26	2♌50	21♉33	24♏28	29°R54	17♊21	15°R55	0°R10	0°R21	13°R 7	14♍10	25♏14	n.a.	W 1
T 2	18 42 19	8°26'46	17°25	3°56	22°27	24°36	29♒51	17°28	15♏54	0♓ 9	0♐20	13♍ 2	14° 7	25°21	n.a.	T 2
F 3	18 46 16	9°26'10	0♍55	5° 0	23°21	24°44	29°48	17°35	15°53	0° 8	0°19	12°59	14° 4	25°28	n.a.	F 3
S 4	18 50 12	10°25'37	13°59	6° 2	24°17	24°53	29°46	17°42	15°52	0° 7	0°18	12°D58	14° 0	25°35	n.a.	S 4
S 5	18 54 9	11°25'05	26°39	7° 1	25°12	25° 3	29°42	17°49	15°51	0° 6	0°17	12°59	13°57	25°41	n.a.	S 5
M 6	18 58 5	12°24'35	8♎58	7°57	26° 9	25°14	29°39	17°56	15°50	0° 5	0°16	12°R59	13°54	25°48	n.a.	M 6
T 7	19 2 2	13°24'07	21° 4	8°50	27° 6	25°25	29°36	18° 3	15°49	0° 4	0°15	12°59	13°51	25°55	n.a.	T 7
W 8	19 5 58	14°23'42	3♏ 0	9°40	28° 3	25°37	29°32	18°10	15°48	0° 3	0°14	12°57	13°48	26° 1	n.a.	W 8
T 9	19 9 55	15°23'18	14°51	10°26	29° 1	25°50	29°28	18°17	15°47	0° 2	0°14	12°53	13°45	26° 8	n.a.	T 9
F 10	19 13 51	16°22'56	26°43	11° 9	29°59	26° 3	29°24	18°24	15°46	0° 1	0°13	12°46	13°41	26°15	n.a.	F 10
S 11	19 17 48	17°22'37	8♐38	11°47	0♊58	26°17	29°20	18°30	15°45	29♒59	0°12	12°38	13°38	26°22	n.a.	S 11
S 12	19 21 44	18°22'20	20°40	12°20	1°58	26°32	29°15	18°37	15°45	29°59	0°11	12°28	13°35	26°28	n.a.	S 12
M13	19 25 41	19°22'04	2♑50	12°48	2°58	26°47	29°11	18°44	15°44	29°58	0°10	12°17	13°32	26°35	n.a.	M13
T 14	19 29 37	20°21'51	15°11	13°10	3°58	27° 2	29° 6	18°51	15°43	29°56	0°10	12° 7	13°29	26°42	n.a.	T 14
W15	19 33 34	21°21'40	27°42	13°26	4°59	27°19	29° 1	18°57	15°43	29°55	0° 9	11°59	13°25	26°48	n.a.	W15
T 16	19 37 30	22°21'32	10♒24	13°36	6° 0	27°36	28°56	19° 4	15°42	29°54	0° 8	11°52	13°22	26°55	n.a.	T 16
F 17	19 41 27	23°21'25	23°16	13°R38	7° 1	27°53	28°51	19°10	15°42	29°53	0° 7	11°48	13°19	27° 2	n.a.	F 17
S 18	19 45 24	24°21'21	6♓21	13°32	8° 3	28°11	28°45	19°17	15°41	29°51	0° 7	11°D47	13°16	27° 9	n.a.	S 18
S 19	19 49 20	25°21'19	19°37	13°19	9° 5	28°29	28°40	19°23	15°41	29°50	0° 6	11°47	13°13	27°15	n.a.	S 19
M20	19 53 17	26°21'20	3♈ 5	12°56	10° 8	28°48	28°34	19°30	15°41	29°49	0° 5	11°48	13°10	27°22	n.a.	M20
T 21	19 57 13	27°21'23	16°47	12°25	11°11	29° 8	28°28	19°36	15°41	29°47	0° 5	11°49	13° 6	27°29	n.a.	T 21
W22	20 1 10	28°21'28	0♉43	11°45	12°14	29°28	28°22	19°42	15°40	29°46	0° 4	11°R50	13° 3	27°35	n.a.	W22
T 23	20 5 6	29°21'36	14°53	10°57	13°18	29°48	28°16	19°49	15°40	29°44	0° 4	11°48	13° 0	27°42	n.a.	T 23
F 24	20 9 3	0♌21'47	29°16	10° 0	14°22	0♐ 9	28° 9	19°55	15°40	29°43	0° 3	11°45	12°57	27°49	n.a.	F 24
S 25	20 12 59	1°22'00	13♊47	8°56	15°27	0°31	28° 3	20° 1	15°40	29°42	0° 3	11°41	12°54	27°56	n.a.	S 25
S 26	20 16 56	2°22'15	28°23	7°46	16°31	0°53	27°56	20° 7	15°D40	29°40	0° 2	11°35	12°51	28° 2	n.a.	S 26
M27	20 20 52	3°22'32	12♋56	6°32	17°36	1°15	27°49	20°13	15°40	29°39	0° 2	11°29	12°47	28° 9	n.a.	M27
T 28	20 24 49	4°22'52	27°20	5°15	18°42	1°38	27°42	20°19	15°40	29°37	0° 1	11°23	12°44	28°16	n.a.	T 28
W29	20 28 45	5°23'14	11♌30	3°58	19°47	2° 1	27°35	20°25	15°40	29°36	0° 1	11°18	12°41	28°23	n.a.	W29
T 30	20 32 42	6°23'37	25°19	2°44	20°53	2°24	27°28	20°31	15°40	29°34	0° 0	11°16	12°38	28°29	n.a.	T 30
F 31	20 36 39	7♌24'03	8♍46	1♌34	21♊59	2♐48	27♒21	20♊37	15♏41	29♒33	0♐ 0	11°D14	12♍35	28♏36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n52	16n46	3s14	18n25	1s42	15n 2	3s44	24s30	5s17	13s33	1s52	24n 1	0n33	17s 7	0s 4	13s52	2s18	29s23	8s50	6n49	6n24	14s52		n.a.
T 2	23 49	13 57	2 12	18 1	1 50	15 21	3 39	24 30	5 14	13 34	1 52	24 2	0 33	17 6	0 4	13 52	2 18	29 23	8 50	6 51	6 25	14 54		n.a.
F 3	23 45	10 27	1 4	17 37	1 58	15 40	3 34	24 29	5 11	13 36	1 52	24 3	0 33	17 6	0 4	13 53	2 18	29 22	8 49	6 52	6 26	14 55		n.a.
S 4	23 40	6 33	0n 5	17 14	2 6	15 59	3 29	24 29	5 9	13 37	1 53	24 4	0 34	17 6	0 4	13 53	2 18	29 22	8 49	6 52	6 27	14 56		n.a.
S 5	23 35	2 28	1 12	16 52	2 14	16 18	3 24	24 29	5 6	13 38	1 53	24 5	0 34	17 6	0 4	13 53	2 19	29 22	8 49	6 52	6 29	14 58		n.a.
M 6	23 30	1s36	2 14	16 30	2 22	16 36	3 18	24 29	5 3	13 40	1 53	24 5	0 34	17 5	0 4	13 54	2 19	29 21	8 49	6 51	6 30	14 59		n.a.
T 7	23 24	5 32	3 9	16 8	2 30	16 55	3 13	24 29	5 1	13 41	1 54	24 6	0 34	17 5	0 4	13 54	2 19	29 21	8 49	6 52	6 31	15 0		n.a.
W 8	23 17	9 11	3 55	15 48	2 37	17 13	3 8	24 30	4 58	13 43	1 54	24 7	0 34	17 5	0 4	13 55	2 19	29 21	8 49	6 52	6 32	15 2		n.a.
T 9	23 10	12 26	4 30	15 28	2 44	17 31	3 3	24 30	4 55	13 44	1 54	24 7	0 34	17 4	0 4	13 55	2 19	29 20	8 49	6 54	6 34	15 3		n.a.
F 10	23 3	15 12	4 54	15 10	2 51	17 49	2 57	24 31	4 52	13 46	1 54	24 8	0 34	17 4	0 4	13 56	2 19	29 20	8 49	6 57	6 35	15 4		n.a.
S 11	22 55	17 20	5 5	14 53	2 57	18 7	2 52	24 32	4 49	13 48	1 55	24 9	0 34	17 4	0 4	13 56	2 19	29 20	8 49	7 0	6 36	15 6		n.a.
S 12	22 47	18 44	5 2	14 38	3 3	18 24	2 46	24 32	4 47	13 50	1 55	24 10	0 34	17 4	0 4	13 57	2 19	29 20	8 48	7 4	6 37	15 7		n.a.
M13	22 39	19 17	4 46	14 25	3 8	18 41	2 41	24 34	4 44	13 52	1 55	24 10	0 35	17 4	0 4	13 57	2 19	29 19	8 48	7 8	6 39	15 8		n.a.
T 14	22 30	18 57	4 17	14 14	3 13	18 58	2 36	24 35	4 41	13 54	1 55	24 11	0 35	17 3	0 4	13 58	2 19	29 19	8 48	7 12	6 40	15 9		n.a.
W15	22 20	17 41	3 34	14 6	3 17	19 15	2 30	24 36	4 38	13 56	1 55	24 12	0 35	17 3	0 4	13 58	2 19	29 19	8 48	7 15	6 41	15 11		n.a.
T 16	22 11	15 32	2 41	14 0	3 20	19 31	2 25	24 37	4 36	13 58	1 56	24 12	0 35	17 3	0 4	13 59	2 19	29 18	8 48	7 18	6 42	15 12		n.a.
F 17	22 0	12 35	1 38	13 58	3 22	19 47	2 19	24 39	4 33	14 0	1 56	24 13	0 35	17 3	0 4	13 59	2 19	29 18	8 48	7 19	6 44	15 13		n.a.
S 18	21 50	8 58	0 29	13 59	3 23	20 3	2 14	24 40	4 30	14 2	1 56	24 14	0 35	17 3	0 4	14 0	2 19	29 18	8 48	7 20	6 45	15 15		n.a.
S 19	21 39	4 52	0s42	14 3	3 23	20 18	2 8	24 42	4 27	14 4	1 56	24 14	0 35	17 3	0 4	14 0	2 19	29 18	8 48	7 20	6 46	15 16		n.a.
M20	21 27	0 27	1 53	14 11	3 21	20 33	2 3	24 44	4 24	14 6	1 57	24 15	0 35	17 3	0 4	14 1	2 19	29 17	8 47	7 20	6 47	15 17		n.a.
T 21	21 15	4n 3	2 58	14 23	3 17	20 47	1 58	24 45	4 22	14 9	1 57	24 16	0 35	17 3	0 4	14 1	2 19	29 17	8 47	7 19	6 49	15 19		n.a.
W22	21 3	8 24	3 54	14 40	3 12	21 1	1 52	24 47	4 19	14 11	1 57	24 16	0 36	17 3	0 4	14 2	2 19	29 17	8 47	7 19	6 50	15 20		n.a.
T 23	20 50	12 21	4 37	15 0	3 5	21 15	1 47	24 49	4 16	14 13	1 57	24 17	0 36	17 2	0 4	14 2	2 19	29 16	8 47	7 19	6 51	15 21		n.a.
F 24	20 37	15 37	5 3	15 25	2 55	21 28	1 42	24 51	4 13	14 16	1 57	24 18	0 36	17 2	0 4	14 3	2 20	29 16	8 47	7 20	6 52	15 22		n.a.
S 25	20 24	17 57	5 10	15 53	2 44	21 41	1 36	24 53	4 11	14 18	1 57	24 18	0 36	17 2	0 4	14 3	2 20	29 16	8 47	7 22	6 54	15 24		n.a.
S 26	20 10	19 8	4 57	16 24	2 31	21 53	1 31	24 56	4 8	14 21	1 58	24 19	0 36	17 2	0 4	14 4	2 20	29 16	8 47	7 25	6 55	15 25		n.a.
M27	19 56	19 3	4 25	16 58	2 15	22 5	1 26	24 58	4 5	14 23	1 58	24 19	0 36	17 2	0 4	14 5	2 20	29 15	8 46	7 27	6 56	15 26		n.a.
T 28	19 41	17 44	3 36	17 34	1 58	22 16	1 20	25 0	4 3	14 26	1 58	24 20	0 36	17 2	0 4	14 5	2 20	29 15	8 46	7 29	6 57	15 28		n.a.
W29	19 26	15 19	2 35	18 10	1 40	22 26	1 15	25 2	4 0	14 29	1 58	24 20	0 36	17 3	0 4	14 6	2 20	29 15	8 46	7 31	6 59	15 29		n.a.
T 30	19 11	12 5	1 26	18 47	1 20	22 36	1 10	25 5	3 57	14 31	1 58	24 21	0 37	17 3	0 4	14 6	2 20	29 15	8 46	7 32	7 0	15 30		n.a.
F 31	18n55	8n18	0s14	19n22	1s 0	22n46	1s 5	25s 7	3s55	14s34	1s58	24n22	0n37	17s 3	0s 4	14s 7	2s20	29s14	8s46	7n33	7n 1	15s31		n.a.

Julian Day Number = 302639.5, Delta T = 29h14m12s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°27'42, Lahiri = -57°20'42 Julian Calendar 1 Aug. 3885 BCE == Greg. Calendar 1 July 3885 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3885 BCE (-3884) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 40 35	8♌24'30	21♍49	0°R31	23♊ 5	3♐13	27°R14	20♊43	15♏41	29°R31	29°R59	11♍15	12♍31	28♏43	n.a.	S 1
S 2	20 44 32	9°24'58	4♎31	29♋36	24°12	3°37	27♒ 6	20°48	15°41	29♒29	29♏59	11°16	12°28	28°49	n.a.	S 2
M 3	20 48 28	10°25'29	16°53	28°52	25°19	4° 3	26°59	20°54	15°42	29°28	29°59	11°18	12°25	28°56	n.a.	M 3
T 4	20 52 25	11°26'01	29° 2	28°18	26°26	4°28	26°51	21° 0	15°42	29°26	29°59	11°20	12°22	29° 3	n.a.	T 4
W 5	20 56 21	12°26'35	11♏ 0	27°56	27°33	4°54	26°43	21° 5	15°43	29°25	29°59	11°R20	12°19	29°10	n.a.	W 5
T 6	21 0 18	13°27'10	22°52	27°D46	28°41	5°20	26°36	21°11	15°43	29°23	29°58	11°20	12°16	29°16	n.a.	T 6
F 7	21 4 14	14°27'47	4♐45	27°47	29°48	5°47	26°28	21°16	15°44	29°21	29°58	11°18	12°12	29°23	n.a.	F 7
S 8	21 8 11	15°28'26	16°41	27°59	0♋56	6°14	26°20	21°21	15°44	29°20	29°58	11°15	12° 9	29°30	n.a.	S 8
S 9	21 12 7	16°29'06	28°46	28°22	2° 5	6°41	26°12	21°27	15°45	29°18	29°58	11°11	12° 6	29°36	n.a.	S 9
M10	21 16 4	17°29'48	11♑ 3	28°54	3°13	7° 8	26° 4	21°32	15°46	29°16	29°58	11° 7	12° 3	29°43	n.a.	M10
T 11	21 20 0	18°30'31	23°33	29°34	4°22	7°36	25°56	21°37	15°47	29°15	29°58	11° 3	12° 0	29°50	n.a.	T 11
W12	21 23 57	19°31'15	6♒18	0♌22	5°30	8° 4	25°48	21°42	15°48	29°13	29°58	11° 0	11°57	29°57	n.a.	W12
T 13	21 27 54	20°32'02	19°19	1°17	6°39	8°33	25°40	21°47	15°48	29°11	29°D58	10°58	11°53	0♐ 3	n.a.	T 13
F 14	21 31 50	21°32'49	2♓35	2°18	7°48	9° 1	25°32	21°52	15°49	29°10	29°58	10°57	11°50	0°10	n.a.	F 14
S 15	21 35 47	22°33'39	16° 4	3°24	8°58	9°30	25°23	21°57	15°50	29° 8	29°58	10°D57	11°47	0°17	n.a.	S 15
S 16	21 39 43	23°34'30	29°45	4°35	10° 7	9°59	25°15	22° 1	15°51	29° 6	29°58	10°57	11°44	0°24	n.a.	S 16
M17	21 43 40	24°35'23	13♈36	5°49	11°17	10°29	25° 7	22° 6	15°53	29° 5	29°58	10°58	11°41	0°30	n.a.	M17
T 18	21 47 36	25°36'17	27°35	7° 7	12°27	10°58	24°59	22°11	15°54	29° 3	29°58	11° 0	11°37	0°37	n.a.	T 18
W19	21 51 33	26°37'14	11♉40	8°28	13°37	11°28	24°51	22°15	15°55	29° 1	29°58	11° 1	11°34	0°44	n.a.	W19
T 20	21 55 29	27°38'12	25°50	9°51	14°47	11°59	24°43	22°19	15°56	29° 0	29°58	11°R 1	11°31	0°50	n.a.	T 20
F 21	21 59 26	28°39'12	10♊ 2	11°16	15°58	12°29	24°34	22°24	15°58	28°58	29°59	11° 1	11°28	0°57	n.a.	F 21
S 22	22 3 22	29°40'13	24°13	12°42	17° 8	13° 0	24°26	22°28	15°59	28°56	29°59	11° 0	11°25	1° 4	n.a.	S 22
S 23	22 7 19	0♍41'16	8♋23	14°10	18°19	13°30	24°18	22°32	16° 0	28°54	29°59	10°59	11°22	1°11	n.a.	S 23
M24	22 11 16	1°42'21	22°26	15°39	19°30	14° 1	24°10	22°36	16° 2	28°53	29°59	10°58	11°18	1°17	n.a.	M24
T 25	22 15 12	2°43'27	6♌21	17° 9	20°41	14°33	24° 2	22°40	16° 3	28°51	29°59	10°57	11°15	1°24	n.a.	T 25
W26	22 19 9	3°44'35	20° 4	18°40	21°52	15° 4	23°54	22°44	16° 5	28°49	29°59	10°56	11°12	1°31	n.a.	W26
T 27	22 23 5	4°45'43	3♍32	20°12	23° 3	15°36	23°46	22°48	16° 6	28°48	0♐ 0	10°55	11° 9	1°37	n.a.	T 27
F 28	22 27 2	5°46'53	16°44	21°44	24°15	16° 8	23°38	22°52	16° 8	28°46	0° 1	10°D55	11° 6	1°44	n.a.	F 28
S 29	22 30 58	6°48'04	29°39	23°16	25°26	16°40	23°30	22°55	16°10	28°44	0° 1	10°56	11° 2	1°51	n.a.	S 29
S 30	22 34 55	7♍49'16	12♎16	24♌49	26♋38	17♐12	23♒23	22♊59	16♏11	28♒43	0♐ 2	10♍56	10♍59	1♐58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n39	4n12	0n58	19n56	0s40	22n55	1s 0	25s 9	3s52	14s37	1s58	24n22	0n37	17s 3	0s 4	14s 7	2s20	29s14	8s46	7n32	7n 2	15s33		n.a.
S 2	18 23	0 3	2 4	20 28	0 20	23 3	0 55	25 12	3 49	14 39	1 58	24 23	0 37	17 3	0 4	14 8	2 20	29 14	8 46	7 32	7 4	15 34		n.a.
M 3	18 6	4s 0	3 3	20 56	0 1	23 11	0 50	25 14	3 47	14 42	1 58	24 23	0 37	17 3	0 4	14 9	2 20	29 14	8 45	7 31	7 5	15 35		n.a.
T 4	17 49	7 49	3 52	21 21	0n18	23 18	0 45	25 17	3 44	14 45	1 59	24 24	0 37	17 3	0 4	14 9	2 20	29 14	8 45	7 31	7 6	15 36		n.a.
W 5	17 32	11 15	4 31	21 43	0 35	23 24	0 40	25 19	3 42	14 48	1 59	24 24	0 37	17 3	0 4	14 10	2 20	29 13	8 45	7 30	7 7	15 38		n.a.
T 6	17 14	14 12	4 58	22 0	0 51	23 30	0 35	25 22	3 39	14 50	1 59	24 25	0 38	17 3	0 4	14 10	2 20	29 13	8 45	7 30	7 9	15 39		n.a.
F 7	16 56	16 33	5 12	22 14	1 5	23 35	0 30	25 24	3 36	14 53	1 59	24 25	0 38	17 4	0 4	14 11	2 20	29 13	8 45	7 31	7 10	15 40		n.a.
S 8	16 38	18 13	5 12	22 24	1 18	23 40	0 25	25 27	3 34	14 56	1 59	24 26	0 38	17 4	0 4	14 12	2 20	29 13	8 45	7 32	7 11	15 41		n.a.
S 9	16 19	19 6	4 59	22 30	1 29	23 44	0 21	25 29	3 31	14 59	1 59	24 26	0 38	17 4	0 4	14 12	2 20	29 13	8 44	7 34	7 12	15 43		n.a.
M10	16 0	19 6	4 32	22 33	1 39	23 47	0 16	25 31	3 29	15 2	1 59	24 27	0 38	17 4	0 4	14 13	2 20	29 12	8 44	7 35	7 14	15 44		n.a.
T 11	15 41	18 10	3 52	22 33	1 47	23 50	0 11	25 34	3 26	15 4	1 59	24 27	0 38	17 5	0 4	14 14	2 20	29 12	8 44	7 37	7 15	15 45		n.a.
W12	15 22	16 19	2 59	22 29	1 54	23 52	0 7	25 36	3 24	15 7	1 59	24 28	0 38	17 5	0 4	14 14	2 20	29 12	8 44	7 38	7 16	15 46		n.a.
T 13	15 2	13 36	1 57	22 22	2 0	23 53	0 2	25 39	3 22	15 10	1 59	24 28	0 38	17 5	0 4	14 15	2 20	29 12	8 44	7 39	7 17	15 48		n.a.
F 14	14 42	10 7	0 46	22 12	2 4	23 53	0n 2	25 41	3 19	15 13	1 59	24 29	0 39	17 5	0 4	14 15	2 20	29 12	8 44	7 40	7 19	15 49		n.a.
S 15	14 22	6 4	0s28	21 59	2 8	23 53	0 6	25 43	3 17	15 16	1 59	24 29	0 39	17 6	0 4	14 16	2 20	29 11	8 43	7 40	7 20	15 50		n.a.
S 16	14 2	1 39	1 42	21 44	2 10	23 52	0 11	25 45	3 14	15 19	1 59	24 29	0 39	17 6	0 4	14 17	2 20	29 11	8 43	7 39	7 21	15 51		n.a.
M17	13 41	2n54	2 51	21 27	2 11	23 50	0 15	25 48	3 12	15 21	1 59	24 30	0 39	17 6	0 4	14 17	2 20	29 11	8 43	7 39	7 22	15 53		n.a.
T 18	13 20	7 20	3 50	21 7	2 12	23 48	0 19	25 50	3 10	15 24	1 59	24 30	0 39	17 7	0 4	14 18	2 20	29 11	8 43	7 38	7 24	15 54		n.a.
W19	12 59	11 23	4 36	20 45	2 11	23 45	0 23	25 52	3 7	15 27	1 59	24 31	0 39	17 7	0 4	14 18	2 20	29 11	8 43	7 38	7 25	15 55		n.a.
T 20	12 37	14 48	5 6	20 21	2 10	23 41	0 27	25 54	3 5	15 30	1 59	24 31	0 39	17 7	0 4	14 19	2 20	29 11	8 42	7 38	7 26	15 56		n.a.
F 21	12 16	17 21	5 17	19 56	2 9	23 37	0 31	25 56	3 3	15 33	1 58	24 32	0 40	17 8	0 4	14 20	2 20	29 11	8 42	7 38	7 27	15 58		n.a.
S 22	11 54	18 50	5 8	19 29	2 7	23 32	0 34	25 58	3 1	15 35	1 58	24 32	0 40	17 8	0 4	14 20	2 20	29 11	8 42	7 38	7 29	15 59		n.a.
S 23	11 32	19 8	4 41	19 0	2 4	23 26	0 38	25 59	2 58	15 38	1 58	24 32	0 40	17 9	0 4	14 21	2 20	29 10	8 42	7 39	7 30	16 0		n.a.
M24	11 9	18 16	3 58	18 30	2 1	23 19	0 42	26 1	2 56	15 41	1 58	24 33	0 40	17 9	0 4	14 22	2 20	29 10	8 42	7 39	7 31	16 1		n.a.
T 25	10 47	16 17	3 0	17 58	1 57	23 12	0 45	26 3	2 54	15 43	1 58	24 33	0 40	17 10	0 4	14 22	2 20	29 10	8 42	7 40	7 32	16 2		n.a.
W26	10 24	13 24	1 53	17 26	1 53	23 4	0 49	26 4	2 52	15 46	1 58	24 34	0 40	17 10	0 4	14 23	2 20	29 10	8 41	7 40	7 34	16 4		n.a.
T 27	10 1	9 51	0 41	16 52	1 49	22 55	0 52	26 6	2 49	15 48	1 58	24 34	0 41	17 11	0 4	14 23	2 20	29 10	8 41	7 40	7 35	16 5		n.a.
F 28	9 38	5 52	0n32	16 17	1 44	22 46	0 56	26 7	2 47	15 51	1 58	24 34	0 41	17 11	0 4	14 24	2 20	29 10	8 41	7 40	7 36	16 6		n.a.
S 29	9 15	1 42	1 42	15 41	1 40	22 36	0 59	26 8	2 45	15 54	1 58	24 35	0 41	17 12	0 4	14 25	2 20	29 10	8 41	7 40	7 37	16 7		n.a.
S 30	8n52	2s27	2n45	15n 5	1n34	22n25	1n 2	26s10	2s43	15s56	1s57	24n35	0n41	17s12	0s 4	14s25	2s20	29s10	8s41	7n40	7n38	16s 8		n.a.

Julian Day Number = 302670.5, Delta T = 29h14m09s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°27'37, Lahiri = -57°20'37 Julian Calendar 1 Sept. 3885 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3885 BCE

The year -3884 astronomical counting style corresponds to year 3885 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3885 BCE (-3884) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 38 51	8♍50'28	24♎38	26♌22	27♋49	17♐45	23°R15	23♊ 2	16♏13	28°R41	0♐ 2	10♍56	10♍56	2♐ 4	n.a.	M 1
T 2	22 42 48	9°51'42	6♏47	27°55	29° 1	18°17	23♒ 8	23° 6	16°15	28♒39	0° 3	10°56	10°53	2°11	n.a.	T 2
W 3	22 46 45	10°52'56	18°46	29°29	0♌13	18°50	23° 0	23° 9	16°17	28°38	0° 3	10°R57	10°50	2°18	n.a.	W 3
T 4	22 50 41	11°54'11	0♐40	1♍ 2	1°25	19°23	22°53	23°12	16°19	28°36	0° 4	10°56	10°47	2°25	n.a.	T 4
F 5	22 54 38	12°55'26	12°32	2°36	2°37	19°56	22°45	23°15	16°21	28°34	0° 4	10°D56	10°43	2°31	n.a.	F 5
S 6	22 58 34	13°56'42	24°28	4° 9	3°50	20°29	22°38	23°18	16°23	28°33	0° 5	10°57	10°40	2°38	n.a.	S 6
S 7	23 2 31	14°57'59	6♑32	5°43	5° 2	21° 3	22°31	23°21	16°25	28°31	0° 5	10°57	10°37	2°45	n.a.	S 7
M 8	23 6 27	15°59'16	18°49	7°17	6°14	21°36	22°24	23°24	16°27	28°29	0° 6	10°57	10°34	2°51	n.a.	M 8
T 9	23 10 24	17° 0'34	1♒22	8°50	7°27	22°10	22°18	23°26	16°29	28°28	0° 7	10°58	10°31	2°58	n.a.	T 9
W10	23 14 21	18° 1'52	14°15	10°24	8°39	22°44	22°11	23°29	16°31	28°26	0° 8	10°59	10°28	3° 5	n.a.	W10
T 11	23 18 17	19° 3'11	27°28	11°58	9°52	23°18	22° 4	23°31	16°33	28°25	0° 8	10°59	10°24	3°12	n.a.	T 11
F 12	23 22 14	20° 4'30	11♓ 3	13°32	11° 5	23°52	21°58	23°34	16°36	28°23	0° 9	10°R59	10°21	3°18	n.a.	F 12
S 13	23 26 10	21° 5'49	24°57	15° 6	12°18	24°26	21°52	23°36	16°38	28°22	0°10	10°59	10°18	3°25	n.a.	S 13
S 14	23 30 7	22° 7'09	9♈ 7	16°40	13°31	25° 1	21°46	23°38	16°40	28°20	0°11	10°58	10°15	3°32	n.a.	S 14
M15	23 34 3	23° 8'30	23°29	18°14	14°44	25°35	21°40	23°40	16°43	28°19	0°11	10°57	10°12	3°38	n.a.	M15
T 16	23 38 0	24° 9'51	7♉56	19°48	15°57	26°10	21°34	23°42	16°45	28°17	0°12	10°55	10° 8	3°45	n.a.	T 16
W17	23 41 56	25°11'12	22°24	21°23	17°10	26°44	21°28	23°44	16°48	28°16	0°13	10°53	10° 5	3°52	n.a.	W17
T 18	23 45 53	26°12'35	6♊48	22°57	18°23	27°19	21°23	23°46	16°50	28°14	0°14	10°52	10° 2	3°59	n.a.	T 18
F 19	23 49 50	27°13'58	21° 4	24°32	19°36	27°54	21°17	23°48	16°53	28°13	0°15	10°D51	9°59	4° 5	n.a.	F 19
S 20	23 53 46	28°15'22	5♋ 9	26° 6	20°50	28°29	21°12	23°49	16°55	28°11	0°16	10°51	9°56	4°12	n.a.	S 20
S 21	23 57 43	29°16'46	19° 2	27°41	22° 3	29° 4	21° 7	23°51	16°58	28°10	0°17	10°52	9°53	4°19	n.a.	S 21
M22	0 1 39	0♎18'11	2♌42	29°16	23°17	29°39	21° 2	23°52	17° 0	28° 8	0°18	10°53	9°49	4°26	n.a.	M22
T 23	0 5 36	1°19'36	16°10	0♎51	24°30	0♑15	20°58	23°53	17° 3	28° 7	0°19	10°55	9°46	4°32	n.a.	T 23
W24	0 9 32	2°21'01	29°25	2°27	25°44	0°50	20°53	23°54	17° 6	28° 6	0°20	10°56	9°43	4°39	n.a.	W24
T 25	0 13 29	3°22'26	12♍28	4° 2	26°58	1°26	20°49	23°55	17° 8	28° 4	0°21	10°R57	9°40	4°46	n.a.	T 25
F 26	0 17 26	4°23'52	25°18	5°38	28°11	2° 1	20°45	23°56	17°11	28° 3	0°22	10°56	9°37	4°52	n.a.	F 26
S 27	0 21 22	5°25'17	7♎57	7°14	29°25	2°37	20°41	23°57	17°14	28° 2	0°23	10°54	9°33	4°59	n.a.	S 27
S 28	0 25 19	6°26'42	20°23	8°51	0♍39	3°13	20°37	23°58	17°17	28° 0	0°25	10°50	9°30	5° 6	n.a.	S 28
M29	0 29 15	7°28'08	2♏39	10°28	1°53	3°49	20°34	23°58	17°20	27°59	0°26	10°46	9°27	5°13	n.a.	M29
T 30	0 33 12	8°29'33	14°45	12° 4	3° 6	4°25	20°31	23°59	17°23	27°58	0°27	10°41	9°24	5°19	n.a.	T 30
W31	0 37 8	9♎30'57	26♏43	13♎42	4♍20	5♑ 1	20♒27	23♊59	17♏25	27♒57	0♐28	10♍35	9♍21	5♐26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8n28	6s24	3n40	14n27	1n29	22n13	1n 5	26s11	2s41	15s58	1s57	24n35	0n41	17s13	0s 4	14s26	2s20	29s10	8s41	7n40	7n40	16s10		n.a.
T 2	8 5	10 1	4 23	13 49	1 24	22 1	1 8	26 12	2 39	16 1	1 57	24 36	0 41	17 13	0 4	14 26	2 20	29 10	8 40	7 40	7 41	16 11		n.a.
W 3	7 41	13 10	4 54	13 11	1 18	21 48	1 11	26 13	2 37	16 3	1 57	24 36	0 41	17 14	0 4	14 27	2 20	29 10	8 40	7 40	7 42	16 12		n.a.
T 4	7 17	15 45	5 12	12 31	1 12	21 35	1 14	26 13	2 35	16 6	1 57	24 36	0 42	17 14	0 4	14 28	2 20	29 10	8 40	7 40	7 43	16 13		n.a.
F 5	6 53	17 40	5 17	11 51	1 6	21 21	1 16	26 14	2 33	16 8	1 56	24 37	0 42	17 15	0 4	14 28	2 20	29 10	8 40	7 40	7 45	16 14		n.a.
S 6	6 29	18 50	5 9	11 11	1 0	21 6	1 19	26 15	2 31	16 10	1 56	24 37	0 42	17 15	0 4	14 29	2 20	29 10	8 40	7 40	7 46	16 16		n.a.
S 7	6 5	19 9	4 47	10 30	0 54	20 50	1 21	26 15	2 29	16 12	1 56	24 37	0 42	17 16	0 4	14 29	2 20	29 10	8 40	7 39	7 47	16 17		n.a.
M 8	5 40	18 35	4 11	9 48	0 48	20 34	1 24	26 15	2 27	16 14	1 56	24 38	0 42	17 17	0 4	14 30	2 20	29 10	8 39	7 39	7 48	16 18		n.a.
T 9	5 16	17 6	3 23	9 6	0 41	20 17	1 26	26 16	2 25	16 16	1 56	24 38	0 42	17 17	0 4	14 30	2 20	29 10	8 39	7 39	7 50	16 19		n.a.
W10	4 51	14 44	2 23	8 24	0 35	20 0	1 28	26 16	2 23	16 18	1 55	24 38	0 43	17 18	0 4	14 31	2 20	29 10	8 39	7 39	7 51	16 20		n.a.
T 11	4 27	11 31	1 14	7 42	0 28	19 42	1 30	26 16	2 21	16 20	1 55	24 38	0 43	17 19	0 4	14 31	2 20	29 10	8 39	7 39	7 52	16 22		n.a.
F 12	4 2	7 37	0s 0	6 59	0 22	19 24	1 32	26 16	2 19	16 22	1 55	24 39	0 43	17 19	0 4	14 32	2 20	29 10	8 39	7 38	7 53	16 23		n.a.
S 13	3 37	3 14	1 17	6 16	0 16	19 5	1 34	26 15	2 17	16 24	1 55	24 39	0 43	17 20	0 4	14 33	2 20	29 10	8 39	7 39	7 55	16 24		n.a.
S 14	3 12	1n26	2 30	5 33	0 9	18 45	1 36	26 15	2 15	16 26	1 54	24 39	0 43	17 21	0 4	14 33	2 20	29 10	8 38	7 39	7 56	16 25		n.a.
M15	2 48	6 3	3 34	4 49	0 3	18 25	1 38	26 14	2 13	16 28	1 54	24 40	0 43	17 21	0 4	14 34	2 20	29 10	8 38	7 39	7 57	16 26		n.a.
T 16	2 23	10 21	4 26	4 5	0s 4	18 4	1 39	26 14	2 12	16 29	1 54	24 40	0 44	17 22	0 4	14 34	2 20	29 10	8 38	7 40	7 58	16 27		n.a.
W17	1 58	14 3	5 0	3 21	0 10	17 43	1 41	26 13	2 10	16 31	1 53	24 40	0 44	17 23	0 4	14 35	2 20	29 10	8 38	7 41	7 59	16 29		n.a.
T 18	1 33	16 51	5 15	2 37	0 16	17 21	1 42	26 12	2 8	16 32	1 53	24 40	0 44	17 23	0 4	14 35	2 20	29 10	8 38	7 41	8 1	16 30		n.a.
F 19	1 8	18 36	5 11	1 53	0 23	16 58	1 44	26 11	2 6	16 34	1 53	24 41	0 44	17 24	0 4	14 36	2 20	29 10	8 38	7 42	8 2	16 31		n.a.
S 20	0 43	19 11	4 48	1 9	0 29	16 36	1 45	26 9	2 4	16 35	1 53	24 41	0 44	17 25	0 4	14 36	2 20	29 10	8 38	7 42	8 3	16 32		n.a.
S 21	0 18	18 36	4 9	0 25	0 35	16 12	1 46	26 8	2 3	16 37	1 52	24 41	0 44	17 26	0 4	14 36	2 20	29 10	8 37	7 41	8 4	16 33		n.a.
M22	0s 7	16 55	3 16	0s19	0 41	15 48	1 47	26 6	2 1	16 38	1 52	24 41	0 45	17 27	0 4	14 37	2 20	29 10	8 37	7 41	8 6	16 34		n.a.
T 23	0 32	14 19	2 13	1 4	0 47	15 24	1 48	26 5	1 59	16 39	1 52	24 42	0 45	17 27	0 4	14 37	2 19	29 10	8 37	7 40	8 7	16 35		n.a.
W24	0 58	11 0	1 3	1 48	0 53	15 0	1 49	26 3	1 57	16 40	1 51	24 42	0 45	17 28	0 4	14 38	2 19	29 11	8 37	7 40	8 8	16 37		n.a.
T 25	1 23	7 12	0n 8	2 32	0 58	14 34	1 50	26 1	1 56	16 41	1 51	24 42	0 45	17 29	0 4	14 38	2 19	29 11	8 37	7 40	8 9	16 38		n.a.
F 26	1 48	3 6	1 18	3 16	1 4	14 9	1 51	25 59	1 54	16 42	1 51	24 42	0 45	17 30	0 4	14 39	2 19	29 11	8 37	7 40	8 11	16 39		n.a.
S 27	2 13	1s 3	2 23	4 0	1 9	13 43	1 51	25 56	1 52	16 43	1 50	24 42	0 45	17 31	0 4	14 39	2 19	29 11	8 37	7 41	8 12	16 40		n.a.
S 28	2 38	5 6	3 20	4 44	1 15	13 17	1 52	25 54	1 51	16 44	1 50	24 43	0 46	17 31	0 4	14 40	2 19	29 11	8 37	7 42	8 13	16 41		n.a.
M29	3 2	8 52	4 7	5 28	1 20	12 50	1 52	25 51	1 49	16 45	1 50	24 43	0 46	17 32	0 4	14 40	2 19	29 11	8 36	7 44	8 14	16 42		n.a.
T 30	3 27	12 13	4 41	6 11	1 25	12 23	1 52	25 48	1 47	16 46	1 49	24 43	0 46	17 33	0 4	14 40	2 19	29 11	8 36	7 46	8 15	16 43		n.a.
W31	3s52	15s 2	5n 4	6s55	1s29	11n55	1n53	25s45	1s46	16s47	1s49	24n43	0n46	17s34	0s 4	14s41	2s19	29s11	8s36	7n48	8n17	16s45		n.a.

Julian Day Number = 302700.5, Delta T = 29h14m06s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°27'33, Lahiri = -57°20'33 Julian Calendar 1 Oct. 3885 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3885 BCE

The year -3884 astronomical counting style corresponds to year 3885 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3885 BCE (-3884) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 41 5	10♎32'21	8♐35	15♎19	5♍34	5♑37	20°R25	23♊59	17♏28	27°R56	0♐29	10°R31	9♍18	5♐33	n.a.	T 1
F 2	0 45 2	11°33'45	20°27	16°57	6°48	6°13	20♒22	23°59	17°31	27♒54	0°31	10♍27	9°14	5°40	n.a.	F 2
S 3	0 48 58	12°35'08	2♑20	18°35	8° 2	6°49	20°19	23°R59	17°34	27°53	0°32	10°25	9°11	5°46	n.a.	S 3
S 4	0 52 55	13°36'30	14°21	20°14	9°16	7°25	20°17	23°59	17°37	27°52	0°33	10°D25	9° 8	5°53	n.a.	S 4
M 5	0 56 51	14°37'52	26°33	21°52	10°30	8° 2	20°15	23°59	17°40	27°51	0°34	10°25	9° 5	6° 0	n.a.	M 5
T 6	1 0 48	15°39'13	9♒ 3	23°31	11°44	8°38	20°13	23°59	17°43	27°50	0°36	10°27	9° 2	6° 6	n.a.	T 6
W 7	1 4 44	16°40'33	21°54	25°11	12°58	9°15	20°11	23°58	17°47	27°49	0°37	10°29	8°59	6°13	n.a.	W 7
T 8	1 8 41	17°41'52	5♓ 9	26°50	14°13	9°51	20°10	23°58	17°50	27°48	0°38	10°R30	8°55	6°20	n.a.	T 8
F 9	1 12 38	18°43'10	18°51	28°29	15°27	10°28	20° 9	23°57	17°53	27°47	0°40	10°30	8°52	6°27	n.a.	F 9
S 10	1 16 34	19°44'28	2♈59	0♏ 9	16°41	11° 5	20° 8	23°57	17°56	27°46	0°41	10°28	8°49	6°33	n.a.	S 10
S 11	1 20 31	20°45'45	17°30	1°49	17°55	11°42	20° 7	23°56	17°59	27°45	0°43	10°24	8°46	6°40	n.a.	S 11
M12	1 24 27	21°47'01	2♉19	3°28	19° 9	12°18	20° 6	23°55	18° 2	27°45	0°44	10°18	8°43	6°47	n.a.	M12
T 13	1 28 24	22°48'16	17°16	5° 7	20°23	12°55	20° 6	23°54	18° 6	27°44	0°45	10°11	8°39	6°53	n.a.	T 13
W14	1 32 20	23°49'31	2♊13	6°46	21°38	13°32	20° 5	23°53	18° 9	27°43	0°47	10° 4	8°36	7° 0	n.a.	W14
T 15	1 36 17	24°50'45	17° 1	8°25	22°52	14° 9	20°D 5	23°51	18°12	27°42	0°48	9°58	8°33	7° 7	n.a.	T 15
F 16	1 40 14	25°51'59	1♋34	10° 3	24° 6	14°46	20° 5	23°50	18°15	27°41	0°50	9°54	8°30	7°14	n.a.	F 16
S 17	1 44 10	26°53'12	15°47	11°39	25°20	15°23	20° 6	23°49	18°19	27°41	0°51	9°51	8°27	7°20	n.a.	S 17
S 18	1 48 7	27°54'24	29°38	13°15	26°35	16° 0	20° 6	23°47	18°22	27°40	0°53	9°D51	8°24	7°27	n.a.	S 18
M19	1 52 3	28°55'36	13♌ 9	14°49	27°49	16°37	20° 7	23°45	18°25	27°39	0°54	9°51	8°20	7°34	n.a.	M19
T 20	1 56 0	29°56'47	26°21	16°22	29° 3	17°14	20° 8	23°44	18°29	27°39	0°56	9°53	8°17	7°41	n.a.	T 20
W21	1 59 57	0♏57'56	9♍17	17°52	0♎18	17°51	20° 9	23°42	18°32	27°38	0°58	9°R53	8°14	7°47	n.a.	W21
T 22	2 3 53	1°59'05	21°59	19°19	1°32	18°29	20°11	23°40	18°35	27°38	0°59	9°53	8°11	7°54	n.a.	T 22
F 23	2 7 50	3° 0'13	4♎30	20°43	2°46	19° 6	20°12	23°38	18°39	27°37	1° 1	9°49	8° 8	8° 1	n.a.	F 23
S 24	2 11 46	4° 1'20	16°51	22° 3	4° 1	19°43	20°14	23°36	18°42	27°37	1° 2	9°44	8° 4	8° 7	n.a.	S 24
S 25	2 15 43	5° 2'26	29° 4	23°19	5°15	20°21	20°16	23°33	18°46	27°36	1° 4	9°35	8° 1	8°14	n.a.	S 25
M26	2 19 39	6° 3'31	11♏10	24°29	6°29	20°58	20°18	23°31	18°49	27°36	1° 5	9°25	7°58	8°21	n.a.	M26
T 27	2 23 36	7° 4'34	23°10	25°34	7°44	21°35	20°21	23°29	18°53	27°35	1° 7	9°13	7°55	8°28	n.a.	T 27
W28	2 27 32	8° 5'36	5♐ 5	26°31	8°58	22°13	20°23	23°26	18°56	27°35	1° 9	9° 1	7°52	8°34	n.a.	W28
T 29	2 31 29	9° 6'37	16°56	27°21	10°12	22°50	20°26	23°23	18°59	27°35	1°10	8°50	7°49	8°41	n.a.	T 29
F 30	2 35 26	10♏ 7'36	28♐47	28♏ 2	11♎27	23♑28	20♒29	23♊21	19♏ 3	27♒34	1♐12	8♍41	7♍45	8♐48	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s17	17s12	5n12	7s38	1s34	11n28	1n53	25s42	1s44	16s47	1s48	24n43	0n46	17s35	0s 4	14s41	2s19	29s12	8s36	7n50	8n18	16s46		n.a.
F 2	4 42	18 37	5 8	8 20	1 38	10 59	1 53	25 39	1 43	16 48	1 48	24 44	0 47	17 36	0 5	14 41	2 19	29 12	8 36	7 51	8 19	16 47		n.a.
S 3	5 6	19 14	4 50	9 2	1 42	10 31	1 53	25 36	1 41	16 48	1 48	24 44	0 47	17 36	0 5	14 42	2 19	29 12	8 36	7 52	8 20	16 48		n.a.
S 4	5 31	19 0	4 20	9 44	1 46	10 2	1 53	25 32	1 40	16 49	1 47	24 44	0 47	17 37	0 5	14 42	2 19	29 12	8 36	7 52	8 22	16 49		n.a.
M 5	5 55	17 52	3 37	10 25	1 49	9 33	1 53	25 28	1 38	16 49	1 47	24 44	0 47	17 38	0 5	14 42	2 19	29 12	8 36	7 52	8 23	16 50		n.a.
T 6	6 19	15 52	2 43	11 6	1 52	9 4	1 52	25 24	1 36	16 49	1 47	24 44	0 47	17 39	0 5	14 43	2 19	29 13	8 36	7 51	8 24	16 51		n.a.
W 7	6 44	13 1	1 40	11 46	1 55	8 35	1 52	25 20	1 35	16 49	1 46	24 44	0 47	17 40	0 5	14 43	2 19	29 13	8 35	7 50	8 25	16 52		n.a.
T 8	7 8	9 26	0 29	12 26	1 57	8 5	1 51	25 16	1 33	16 50	1 46	24 44	0 48	17 41	0 5	14 43	2 19	29 13	8 35	7 50	8 26	16 54		n.a.
F 9	7 32	5 13	0s45	13 4	1 59	7 35	1 51	25 12	1 32	16 50	1 46	24 45	0 48	17 42	0 5	14 44	2 19	29 13	8 35	7 50	8 28	16 55		n.a.
S 10	7 55	0 36	1 59	13 42	2 1	7 5	1 50	25 7	1 30	16 50	1 45	24 45	0 48	17 43	0 5	14 44	2 19	29 13	8 35	7 51	8 29	16 56		n.a.
S 11	8 19	4n11	3 7	14 19	2 2	6 35	1 50	25 2	1 29	16 50	1 45	24 45	0 48	17 44	0 5	14 44	2 18	29 14	8 35	7 52	8 30	16 57		n.a.
M12	8 43	8 48	4 4	14 55	2 2	6 4	1 49	24 57	1 28	16 49	1 44	24 45	0 48	17 45	0 5	14 44	2 18	29 14	8 35	7 55	8 31	16 58		n.a.
T 13	9 6	12 54	4 45	15 30	2 2	5 33	1 48	24 52	1 26	16 49	1 44	24 45	0 48	17 46	0 5	14 45	2 18	29 14	8 35	7 57	8 33	16 59		n.a.
W14	9 29	16 11	5 6	16 3	2 2	5 2	1 47	24 47	1 25	16 49	1 44	24 45	0 49	17 46	0 5	14 45	2 18	29 14	8 35	8 0	8 34	17 0		n.a.
T 15	9 53	18 21	5 6	16 35	2 1	4 31	1 46	24 42	1 23	16 49	1 43	24 45	0 49	17 47	0 5	14 45	2 18	29 15	8 35	8 2	8 35	17 1		n.a.
F 16	10 15	19 18	4 47	17 6	1 59	4 0	1 45	24 36	1 22	16 48	1 43	24 45	0 49	17 48	0 5	14 45	2 18	29 15	8 35	8 4	8 36	17 2		n.a.
S 17	10 38	18 59	4 10	17 35	1 56	3 29	1 44	24 31	1 21	16 48	1 43	24 46	0 49	17 49	0 5	14 45	2 18	29 15	8 35	8 5	8 37	17 3		n.a.
S 18	11 1	17 32	3 20	18 2	1 53	2 58	1 43	24 25	1 19	16 47	1 42	24 46	0 49	17 50	0 5	14 46	2 18	29 15	8 35	8 5	8 39	17 4		n.a.
M19	11 23	15 6	2 19	18 27	1 49	2 26	1 41	24 19	1 18	16 47	1 42	24 46	0 49	17 51	0 5	14 46	2 18	29 16	8 34	8 5	8 40	17 6		n.a.
T 20	11 45	11 56	1 12	18 50	1 44	1 54	1 40	24 13	1 16	16 46	1 41	24 46	0 50	17 52	0 5	14 46	2 18	29 16	8 34	8 4	8 41	17 7		n.a.
W21	12 7	8 15	0 3	19 11	1 38	1 23	1 39	24 6	1 15	16 45	1 41	24 46	0 50	17 53	0 5	14 46	2 18	29 16	8 34	8 4	8 42	17 8		n.a.
T 22	12 29	4 15	1n 5	19 30	1 32	0 51	1 37	24 0	1 14	16 44	1 41	24 46	0 50	17 54	0 5	14 46	2 18	29 17	8 34	8 4	8 44	17 9		n.a.
F 23	12 51	0 7	2 8	19 46	1 24	0 19	1 36	23 53	1 12	16 43	1 40	24 46	0 50	17 55	0 5	14 46	2 18	29 17	8 34	8 6	8 45	17 10		n.a.
S 24	13 12	3s58	3 5	19 59	1 15	0s12	1 34	23 46	1 11	16 43	1 40	24 46	0 50	17 56	0 5	14 46	2 18	29 17	8 34	8 8	8 46	17 11		n.a.
S 25	13 33	7 50	3 52	20 10	1 5	0 44	1 32	23 39	1 10	16 41	1 39	24 46	0 50	17 57	0 5	14 47	2 17	29 18	8 34	8 11	8 47	17 12		n.a.
M26	13 54	11 21	4 28	20 17	0 55	1 16	1 31	23 32	1 9	16 40	1 39	24 46	0 51	17 58	0 5	14 47	2 17	29 18	8 34	8 15	8 48	17 13		n.a.
T 27	14 15	14 22	4 52	20 22	0 43	1 47	1 29	23 25	1 7	16 39	1 39	24 46	0 51	17 59	0 5	14 47	2 17	29 18	8 34	8 20	8 50	17 14		n.a.
W28	14 35	16 46	5 3	20 23	0 29	2 19	1 27	23 17	1 6	16 38	1 38	24 46	0 51	18 0	0 5	14 47	2 17	29 19	8 34	8 24	8 51	17 15		n.a.
T 29	14 55	18 27	5 1	20 21	0 15	2 51	1 25	23 10	1 5	16 37	1 38	24 46	0 51	18 1	0 5	14 47	2 17	29 19	8 34	8 29	8 52	17 16		n.a.
F 30	15s15	19s20	4n46	20s16	0n 0	3s22	1n23	23s 2	1s 4	16s35	1s38	24n46	0n51	18s 2	0s 5	14s47	2s17	29s19	8s34	8n32	8n53	17s17		n.a.

Julian Day Number = 302731.5, Delta T = 29h14m03s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°27'29, Lahiri = -57°20'29 Julian Calendar 1 Nov. 3885 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3885 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3885 BCE (-3884) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 39 22	11♏ 8'33	10♑40	28♏34	12♎41	24♑ 5	20♒32	23°R18	19♏ 6	27°R34	1♐14	8°R33	7♍42	8♐55	n.a.	S 1
S 2	2 43 19	12° 9'29	22°38	28°56	13°55	24°43	20°36	23♊15	19°10	27♒34	1°15	8♍29	7°39	9° 1	n.a.	S 2
M 3	2 47 15	13°10'22	4♒47	29° 7	15°10	25°21	20°39	23°12	19°13	27°34	1°17	8°27	7°36	9° 8	n.a.	M 3
T 4	2 51 12	14°11'14	17°11	29°R 7	16°24	25°58	20°43	23° 9	19°17	27°34	1°19	8°D26	7°33	9°15	n.a.	T 4
W 5	2 55 9	15°12'05	29°55	28°57	17°38	26°36	20°47	23° 6	19°20	27°33	1°21	8°27	7°30	9°21	n.a.	W 5
T 6	2 59 5	16°12'53	13♓ 3	28°35	18°53	27°14	20°51	23° 3	19°24	27°33	1°22	8°R27	7°26	9°28	n.a.	T 6
F 7	3 3 2	17°13'39	26°40	28° 3	20° 7	27°51	20°55	22°59	19°27	27°33	1°24	8°26	7°23	9°35	n.a.	F 7
S 8	3 6 58	18°14'24	10♈47	27°21	21°21	28°29	21° 0	22°56	19°31	27°D33	1°26	8°22	7°20	9°42	n.a.	S 8
S 9	3 10 55	19°15'06	25°23	26°30	22°35	29° 7	21° 5	22°52	19°34	27°33	1°27	8°16	7°17	9°48	n.a.	S 9
M10	3 14 51	20°15'47	10♉22	25°31	23°50	29°44	21° 9	22°49	19°38	27°33	1°29	8° 7	7°14	9°55	n.a.	M10
T 11	3 18 48	21°16'26	25°36	24°27	25° 4	0♒22	21°14	22°45	19°41	27°34	1°31	7°56	7°10	10° 2	n.a.	T 11
W12	3 22 44	22°17'03	10♊54	23°20	26°18	1° 0	21°20	22°42	19°45	27°34	1°33	7°45	7° 7	10° 9	n.a.	W12
T 13	3 26 41	23°17'39	26° 5	22°10	27°32	1°38	21°25	22°38	19°48	27°34	1°34	7°35	7° 4	10°15	n.a.	T 13
F 14	3 30 38	24°18'13	10♋59	21° 0	28°47	2°15	21°31	22°34	19°52	27°34	1°36	7°27	7° 1	10°22	n.a.	F 14
S 15	3 34 34	25°18'45	25°29	19°52	0♏ 1	2°53	21°36	22°30	19°55	27°34	1°38	7°21	6°58	10°29	n.a.	S 15
S 16	3 38 31	26°19'16	9♌31	18°47	1°15	3°31	21°42	22°26	19°59	27°35	1°40	7°18	6°55	10°35	n.a.	S 16
M17	3 42 27	27°19'45	23° 6	17°47	2°29	4° 9	21°48	22°22	20° 2	27°35	1°41	7°D18	6°51	10°42	n.a.	M17
T 18	3 46 24	28°20'13	6♍16	16°52	3°44	4°47	21°54	22°18	20° 6	27°35	1°43	7°R18	6°48	10°49	n.a.	T 18
W19	3 50 20	29°20'39	19° 5	16° 4	4°58	5°25	22° 1	22°14	20° 9	27°36	1°45	7°17	6°45	10°56	n.a.	W19
T 20	3 54 17	0♐21'03	1♎37	15°24	6°12	6° 3	22° 7	22°10	20°13	27°36	1°47	7°15	6°42	11° 2	n.a.	T 20
F 21	3 58 14	1°21'25	13°56	14°51	7°26	6°40	22°14	22° 6	20°16	27°36	1°48	7°11	6°39	11° 9	n.a.	F 21
S 22	4 2 10	2°21'46	26° 4	14°25	8°40	7°18	22°21	22° 2	20°19	27°37	1°50	7° 3	6°36	11°16	n.a.	S 22
S 23	4 6 7	3°22'05	8♏ 6	14° 7	9°55	7°56	22°28	21°57	20°23	27°37	1°52	6°53	6°32	11°22	n.a.	S 23
M24	4 10 3	4°22'22	20° 4	13°56	11° 9	8°34	22°35	21°53	20°26	27°38	1°54	6°40	6°29	11°29	n.a.	M24
T 25	4 14 0	5°22'37	1♐58	13°D52	12°23	9°12	22°42	21°49	20°30	27°39	1°55	6°25	6°26	11°36	n.a.	T 25
W26	4 17 56	6°22'50	13°50	13°55	13°37	9°50	22°50	21°44	20°33	27°39	1°57	6°10	6°23	11°43	n.a.	W26
T 27	4 21 53	7°23'00	25°42	14° 4	14°51	10°28	22°57	21°40	20°36	27°40	1°59	5°56	6°20	11°49	n.a.	T 27
F 28	4 25 49	8°23'09	7♑35	14°19	16° 5	11° 6	23° 5	21°35	20°40	27°40	2° 1	5°43	6°16	11°56	n.a.	F 28
S 29	4 29 46	9°23'15	19°30	14°40	17°19	11°44	23°13	21°31	20°43	27°41	2° 3	5°33	6°13	12° 3	n.a.	S 29
S 30	4 33 43	10°23'20	1♒31	15° 6	18°33	12°22	23°21	21°26	20°47	27°42	2° 4	5°27	6°10	12°10	n.a.	S 30
M31	4 37 39	11♐23'21	13♒41	15♏37	19♏48	13♒ 0	23♒29	21♊22	20♏50	27♒43	2♐ 6	5♍23	6♍ 7	12♐16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s35	19s22	4n18	20s 7	0n16	3s54	1n21	22s54	1s 2	16s34	1s37	24n46	0n51	18s 3	0s 5	14s47	2s17	29s20	8s34	8n35	8n55	17s18		n.a.
S 2	15 54	18 32	3 39	19 55	0 34	4 25	1 19	22 46	1 1	16 33	1 37	24 46	0 52	18 4	0 5	14 47	2 17	29 20	8 34	8 37	8 56	17 19		n.a.
M 3	16 13	16 51	2 49	19 40	0 51	4 57	1 17	22 38	1 0	16 31	1 36	24 46	0 52	18 5	0 5	14 47	2 17	29 20	8 34	8 37	8 57	17 20		n.a.
T 4	16 32	14 21	1 51	19 22	1 10	5 28	1 15	22 29	0 59	16 29	1 36	24 46	0 52	18 6	0 5	14 47	2 17	29 21	8 34	8 38	8 58	17 21		n.a.
W 5	16 50	11 6	0 45	19 2	1 29	5 59	1 13	22 21	0 57	16 28	1 36	24 46	0 52	18 7	0 5	14 47	2 17	29 21	8 34	8 37	8 59	17 22		n.a.
T 6	17 8	7 13	0s24	18 39	1 47	6 30	1 11	22 12	0 56	16 26	1 35	24 46	0 52	18 8	0 5	14 47	2 17	29 21	8 34	8 37	9 1	17 24		n.a.
F 7	17 26	2 49	1 35	18 13	2 6	7 1	1 9	22 3	0 55	16 24	1 35	24 46	0 52	18 9	0 5	14 47	2 17	29 22	8 34	8 38	9 2	17 25		n.a.
S 8	17 44	1n54	2 43	17 46	2 24	7 31	1 6	21 54	0 54	16 23	1 35	24 46	0 53	18 10	0 5	14 47	2 17	29 22	8 34	8 39	9 3	17 26		n.a.
S 9	18 1	6 39	3 42	17 18	2 41	8 2	1 4	21 45	0 53	16 21	1 34	24 46	0 53	18 11	0 5	14 47	2 16	29 23	8 34	8 42	9 4	17 27		n.a.
M10	18 18	11 7	4 27	16 49	2 56	8 32	1 2	21 36	0 52	16 19	1 34	24 46	0 53	18 12	0 5	14 46	2 16	29 23	8 34	8 45	9 5	17 28		n.a.
T 11	18 34	14 55	4 55	16 20	3 10	9 2	0 59	21 27	0 51	16 17	1 34	24 46	0 53	18 13	0 5	14 46	2 16	29 23	8 34	8 49	9 7	17 29		n.a.
W12	18 50	17 44	5 1	15 51	3 22	9 32	0 57	21 17	0 49	16 15	1 33	24 46	0 53	18 14	0 5	14 46	2 16	29 24	8 34	8 53	9 8	17 30		n.a.
T 13	19 6	19 16	4 46	15 23	3 32	10 2	0 55	21 7	0 48	16 13	1 33	24 46	0 53	18 15	0 5	14 46	2 16	29 24	8 34	8 57	9 9	17 31		n.a.
F 14	19 21	19 26	4 12	14 58	3 40	10 31	0 52	20 58	0 47	16 10	1 33	24 46	0 53	18 16	0 5	14 46	2 16	29 25	8 34	9 0	9 10	17 32		n.a.
S 15	19 37	18 19	3 22	14 34	3 46	11 0	0 50	20 48	0 46	16 8	1 32	24 46	0 54	18 17	0 5	14 46	2 16	29 25	8 34	9 3	9 12	17 33		n.a.
S 16	19 51	16 5	2 21	14 13	3 49	11 29	0 47	20 38	0 45	16 6	1 32	24 46	0 54	18 18	0 5	14 46	2 16	29 25	8 34	9 4	9 13	17 34		n.a.
M17	20 6	13 1	1 14	13 55	3 50	11 58	0 45	20 27	0 44	16 4	1 32	24 46	0 54	18 19	0 5	14 45	2 16	29 26	8 34	9 4	9 14	17 35		n.a.
T 18	20 20	9 22	0 5	13 40	3 49	12 26	0 42	20 17	0 43	16 1	1 31	24 46	0 54	18 20	0 5	14 45	2 16	29 26	8 34	9 4	9 15	17 36		n.a.
W19	20 33	5 23	1n 2	13 29	3 47	12 54	0 40	20 6	0 42	15 59	1 31	24 45	0 54	18 21	0 5	14 45	2 16	29 27	8 34	9 4	9 16	17 37		n.a.
T 20	20 47	1 14	2 5	13 21	3 43	13 22	0 37	19 56	0 41	15 56	1 31	24 45	0 54	18 21	0 5	14 45	2 16	29 27	8 34	9 5	9 18	17 38		n.a.
F 21	20 59	2s53	3 1	13 17	3 37	13 49	0 35	19 45	0 40	15 54	1 30	24 45	0 54	18 22	0 5	14 45	2 16	29 28	8 34	9 7	9 19	17 39		n.a.
S 22	21 12	6 49	3 47	13 16	3 30	14 16	0 32	19 34	0 39	15 51	1 30	24 45	0 55	18 23	0 5	14 44	2 15	29 28	8 34	9 9	9 20	17 40		n.a.
S 23	21 24	10 27	4 23	13 18	3 22	14 43	0 30	19 23	0 38	15 48	1 30	24 45	0 55	18 24	0 5	14 44	2 15	29 29	8 34	9 13	9 21	17 41		n.a.
M24	21 36	13 38	4 47	13 23	3 13	15 9	0 27	19 12	0 37	15 46	1 29	24 45	0 55	18 25	0 5	14 44	2 15	29 29	8 35	9 18	9 22	17 42		n.a.
T 25	21 47	16 15	4 58	13 31	3 4	15 35	0 24	19 1	0 36	15 43	1 29	24 45	0 55	18 26	0 5	14 44	2 15	29 29	8 35	9 24	9 24	17 43		n.a.
W26	21 58	18 10	4 57	13 41	2 54	16 1	0 22	18 49	0 35	15 40	1 29	24 45	0 55	18 27	0 5	14 43	2 15	29 30	8 35	9 30	9 25	17 44		n.a.
T 27	22 8	19 19	4 42	13 54	2 43	16 26	0 19	18 38	0 34	15 37	1 28	24 44	0 55	18 28	0 5	14 43	2 15	29 30	8 35	9 35	9 26	17 45		n.a.
F 28	22 18	19 37	4 15	14 9	2 32	16 50	0 17	18 26	0 33	15 34	1 28	24 44	0 55	18 29	0 5	14 43	2 15	29 31	8 35	9 40	9 27	17 46		n.a.
S 29	22 28	19 3	3 37	14 26	2 21	17 14	0 14	18 15	0 32	15 31	1 28	24 44	0 55	18 30	0 5	14 42	2 15	29 31	8 35	9 43	9 28	17 47		n.a.
S 30	22 37	17 38	2 49	14 44	2 10	17 38	0 11	18 3	0 31	15 28	1 27	24 44	0 56	18 31	0 5	14 42	2 15	29 32	8 35	9 46	9 30	17 48		n.a.
M31	22s45	15s23	1n52	15s 4	1n59	18s 1	0n 9	17s51	0s30	15s25	1s27	24n44	0n56	18s32	0s 5	14s42	2s15	29s32	8s35	9n47	9n31	17s49		n.a.

Julian Day Number = 302761.5, Delta T = 29h14m00s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°27'25, Lahiri = -57°20'25 Julian Calendar 1 Dec. 3885 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3885 BCE

The year -3884 astronomical counting style corresponds to year 3885 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3884 BCE (-3883) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 41 36	12♐23'20	26♒ 4	16♏12	21♏ 2	13♒38	23♒38	21°R17	20♏53	27♒44	2♐ 8	5°R21	6♍ 4	12♐23	n.a.	T 1
W 2	4 45 32	13°23'17	8♓44	16°52	22°16	14°16	23°46	21♊12	20°57	27°44	2° 9	5♍21	6° 1	12°30	n.a.	W 2
T 3	4 49 29	14°23'11	21°46	17°35	23°30	14°54	23°55	21° 8	21° 0	27°45	2°11	5°21	5°57	12°36	n.a.	T 3
F 4	4 53 25	15°23'03	5♈14	18°22	24°44	15°32	24° 3	21° 3	21° 3	27°46	2°13	5°20	5°54	12°43	n.a.	F 4
S 5	4 57 22	16°22'52	19°10	19°13	25°58	16°10	24°12	20°59	21° 6	27°47	2°15	5°17	5°51	12°50	n.a.	S 5
S 6	5 1 18	17°22'39	3♉36	20° 7	27°12	16°48	24°21	20°54	21°10	27°48	2°16	5°11	5°48	12°57	n.a.	S 6
M 7	5 5 15	18°22'23	18°28	21° 3	28°26	17°26	24°30	20°49	21°13	27°49	2°18	5° 2	5°45	13° 3	n.a.	M 7
T 8	5 9 11	19°22'05	3♊40	22° 3	29°40	18° 4	24°39	20°44	21°16	27°50	2°20	4°52	5°41	13°10	n.a.	T 8
W 9	5 13 8	20°21'45	19° 1	23° 5	0♐54	18°42	24°49	20°40	21°19	27°51	2°22	4°41	5°38	13°17	n.a.	W 9
T 10	5 17 5	21°21'23	4♋20	24° 9	2° 8	19°20	24°58	20°35	21°22	27°52	2°23	4°31	5°35	13°24	n.a.	T 10
F 11	5 21 1	22°20'58	19°25	25°16	3°22	19°58	25° 8	20°30	21°25	27°53	2°25	4°23	5°32	13°30	n.a.	F 11
S 12	5 24 58	23°20'31	4♌ 8	26°25	4°36	20°36	25°17	20°26	21°28	27°55	2°27	4°17	5°29	13°37	n.a.	S 12
S 13	5 28 54	24°20'02	18°23	27°36	5°49	21°14	25°27	20°21	21°32	27°56	2°28	4°14	5°26	13°44	n.a.	S 13
M14	5 32 51	25°19'31	2♍ 9	28°49	7° 3	21°52	25°37	20°16	21°35	27°57	2°30	4°D13	5°22	13°50	n.a.	M14
T 15	5 36 47	26°18'58	15°26	0♐ 4	8°17	22°30	25°47	20°12	21°38	27°58	2°32	4°13	5°19	13°57	n.a.	T 15
W16	5 40 44	27°18'23	28°18	1°21	9°31	23° 8	25°57	20° 7	21°41	27°59	2°33	4°R13	5°16	14° 4	n.a.	W16
T 17	5 44 40	28°17'46	10♎50	2°40	10°45	23°46	26° 7	20° 2	21°44	28° 1	2°35	4°13	5°13	14°11	n.a.	T 17
F 18	5 48 37	29°17'07	23° 6	4° 0	11°59	24°24	26°18	19°58	21°47	28° 2	2°36	4°10	5°10	14°17	n.a.	F 18
S 19	5 52 33	0♑16'26	5♏10	5°22	13°13	25° 2	26°28	19°53	21°50	28° 3	2°38	4° 5	5° 7	14°24	n.a.	S 19
S 20	5 56 30	1°15'42	17° 7	6°45	14°27	25°40	26°39	19°49	21°52	28° 5	2°40	3°57	5° 3	14°31	n.a.	S 20
M21	6 0 26	2°14'57	29° 0	8°10	15°41	26°18	26°49	19°44	21°55	28° 6	2°41	3°47	5° 0	14°38	n.a.	M21
T 22	6 4 23	3°14'10	10♐51	9°37	16°55	26°56	27° 0	19°40	21°58	28° 8	2°43	3°35	4°57	14°44	n.a.	T 22
W23	6 8 20	4°13'20	22°43	11° 5	18° 8	27°34	27°11	19°35	22° 1	28° 9	2°44	3°24	4°54	14°51	n.a.	W23
T 24	6 12 16	5°12'29	4♑37	12°34	19°22	28°12	27°22	19°31	22° 4	28°11	2°46	3°12	4°51	14°58	n.a.	T 24
F 25	6 16 13	6°11'35	16°35	14° 5	20°36	28°50	27°33	19°26	22° 6	28°12	2°47	3° 3	4°47	15° 4	n.a.	F 25
S 26	6 20 9	7°10'38	28°37	15°38	21°50	29°28	27°44	19°22	22° 9	28°14	2°49	2°55	4°44	15°11	n.a.	S 26
S 27	6 24 6	8° 9'39	10♒47	17°12	23° 4	0♓ 5	27°55	19°18	22°12	28°15	2°50	2°50	4°41	15°18	n.a.	S 27
M28	6 28 2	9° 8'38	23° 6	18°47	24°18	0°43	28° 7	19°13	22°15	28°17	2°52	2°48	4°38	15°25	n.a.	M28
T 29	6 31 59	10° 7'35	5♓36	20°24	25°31	1°21	28°18	19° 9	22°17	28°18	2°53	2°D47	4°35	15°31	n.a.	T 29
W30	6 35 55	11° 6'28	18°21	22° 2	26°45	1°59	28°29	19° 5	22°20	28°20	2°55	2°48	4°32	15°38	n.a.	W30
T 31	6 39 52	12♑ 5'20	1♈24	23♐41	27♐59	2♓37	28♒41	19♊ 1	22♏22	28♒22	2♐56	2♍49	4♍28	15♐45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s54	12s24	0n49	15s25	1n48	18s24	0n 6	17s39	0s29	15s22	1s27	24n43	0n56	18s33	0s 5	14s41	2s15	29s33	8s35	9n48	9n32	17s50		n.a.
W 2	23 1	8 47	0s18	15 47	1 37	18 46	0 4	17 26	0 28	15 19	1 26	24 43	0 56	18 34	0 5	14 41	2 15	29 33	8 35	9 48	9 33	17 51		n.a.
T 3	23 9	4 40	1 26	16 10	1 26	19 8	0 1	17 14	0 27	15 16	1 26	24 43	0 56	18 35	0 5	14 41	2 15	29 34	8 35	9 48	9 34	17 51		n.a.
F 4	23 16	0 10	2 31	16 34	1 15	19 29	0s 2	17 2	0 26	15 12	1 26	24 43	0 56	18 35	0 5	14 40	2 14	29 34	8 35	9 49	9 36	17 52		n.a.
S 5	23 22	4n29	3 30	16 58	1 4	19 50	0 4	16 49	0 25	15 9	1 26	24 43	0 56	18 36	0 5	14 40	2 14	29 35	8 36	9 50	9 37	17 53		n.a.
S 6	23 28	9 2	4 17	17 24	0 54	20 10	0 7	16 37	0 24	15 6	1 25	24 42	0 56	18 37	0 5	14 39	2 14	29 35	8 36	9 52	9 38	17 54		n.a.
M 7	23 34	13 10	4 49	17 49	0 43	20 30	0 9	16 24	0 23	15 2	1 25	24 42	0 56	18 38	0 5	14 39	2 14	29 36	8 36	9 55	9 39	17 55		n.a.
T 8	23 39	16 32	5 1	18 15	0 33	20 49	0 12	16 11	0 22	14 59	1 25	24 42	0 57	18 39	0 5	14 38	2 14	29 36	8 36	9 59	9 40	17 56		n.a.
W 9	23 44	18 46	4 52	18 40	0 23	21 7	0 14	15 58	0 22	14 56	1 24	24 42	0 57	18 40	0 5	14 38	2 14	29 36	8 36	10 3	9 42	17 57		n.a.
T 10	23 48	19 39	4 22	19 6	0 13	21 25	0 16	15 45	0 21	14 52	1 24	24 41	0 57	18 41	0 5	14 38	2 14	29 37	8 36	10 7	9 43	17 58		n.a.
F 11	23 52	19 7	3 34	19 32	0 4	21 42	0 19	15 32	0 20	14 48	1 24	24 41	0 57	18 42	0 5	14 37	2 14	29 37	8 36	10 10	9 44	17 59		n.a.
S 12	23 55	17 17	2 32	19 58	0s 5	21 59	0 21	15 19	0 19	14 45	1 24	24 41	0 57	18 42	0 5	14 37	2 14	29 38	8 36	10 12	9 45	18 0		n.a.
S 13	23 58	14 25	1 23	20 24	0 14	22 15	0 24	15 6	0 18	14 41	1 23	24 41	0 57	18 43	0 5	14 36	2 14	29 38	8 37	10 13	9 46	18 1		n.a.
M14	24 0	10 49	0 11	20 49	0 23	22 30	0 26	14 52	0 17	14 37	1 23	24 40	0 57	18 44	0 5	14 36	2 14	29 39	8 37	10 14	9 48	18 2		n.a.
T 15	24 2	6 48	0n59	21 14	0 31	22 45	0 28	14 39	0 16	14 34	1 23	24 40	0 57	18 45	0 5	14 35	2 14	29 39	8 37	10 14	9 49	18 3		n.a.
W16	24 4	2 35	2 5	21 38	0 39	22 59	0 31	14 25	0 15	14 30	1 22	24 40	0 57	18 46	0 5	14 35	2 14	29 40	8 37	10 13	9 50	18 4		n.a.
T 17	24 5	1s38	3 2	22 2	0 47	23 13	0 33	14 12	0 15	14 26	1 22	24 40	0 57	18 46	0 5	14 34	2 14	29 40	8 37	10 14	9 51	18 5		n.a.
F 18	24 5	5 40	3 50	22 25	0 55	23 25	0 35	13 58	0 14	14 22	1 22	24 39	0 57	18 47	0 5	14 34	2 14	29 41	8 37	10 15	9 52	18 6		n.a.
S 19	24 5	9 26	4 26	22 47	1 2	23 37	0 37	13 44	0 13	14 18	1 22	24 39	0 58	18 48	0 5	14 33	2 13	29 41	8 37	10 17	9 54	18 6		n.a.
S 20	24 5	12 46	4 51	23 9	1 8	23 49	0 39	13 30	0 12	14 14	1 21	24 39	0 58	18 49	0 5	14 32	2 13	29 42	8 38	10 20	9 55	18 7		n.a.
M21	24 4	15 34	5 2	23 30	1 15	23 59	0 42	13 16	0 11	14 10	1 21	24 38	0 58	18 50	0 5	14 32	2 13	29 42	8 38	10 23	9 56	18 8		n.a.
T 22	24 3	17 43	5 1	23 50	1 21	24 9	0 44	13 2	0 11	14 6	1 21	24 38	0 58	18 50	0 5	14 31	2 13	29 43	8 38	10 28	9 57	18 9		n.a.
W23	24 1	19 7	4 47	24 9	1 27	24 18	0 46	12 48	0 10	14 2	1 21	24 38	0 58	18 51	0 5	14 31	2 13	29 43	8 38	10 32	9 58	18 10		n.a.
T 24	23 59	19 41	4 20	24 26	1 32	24 27	0 48	12 34	0 9	13 58	1 21	24 38	0 58	18 52	0 5	14 30	2 13	29 44	8 38	10 36	10 0	18 11		n.a.
F 25	23 56	19 22	3 41	24 43	1 37	24 34	0 50	12 20	0 8	13 54	1 20	24 37	0 58	18 53	0 5	14 30	2 13	29 44	8 39	10 40	10 1	18 12		n.a.
S 26	23 53	18 11	2 52	24 59	1 42	24 41	0 51	12 5	0 7	13 50	1 20	24 37	0 58	18 53	0 5	14 29	2 13	29 45	8 39	10 43	10 2	18 13		n.a.
S 27	23 50	16 10	1 55	25 13	1 46	24 48	0 53	11 51	0 7	13 46	1 20	24 37	0 58	18 54	0 5	14 28	2 13	29 45	8 39	10 44	10 3	18 14		n.a.
M28	23 46	13 22	0 52	25 25	1 50	24 53	0 55	11 36	0 6	13 42	1 20	24 36	0 58	18 55	0 5	14 28	2 13	29 46	8 39	10 45	10 4	18 15		n.a.
T 29	23 41	9 57	0s15	25 37	1 53	24 58	0 57	11 22	0 5	13 37	1 19	24 36	0 58	18 56	0 5	14 27	2 13	29 46	8 39	10 46	10 5	18 16		n.a.
W30	23 37	6 0	1 23	25 46	1 56	25 2	0 59	11 7	0 4	13 33	1 19	24 36	0 58	18 56	0 5	14 26	2 13	29 47	8 39	10 45	10 7	18 16		n.a.
T 31	23s31	1s41	2s28	25s54	1s58	25s 5	1s 0	10s52	0s 4	13s29	1s19	24n36	0n58	18s57	0s 5	14s26	2s13	29s47	8s40	10n45	10n 8	18s17		n.a.

Julian Day Number = 302792.5, Delta T = 29h13m57s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°27'21, Lahiri = -57°20'21 Julian Calendar 1 Jan. 3884 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3885 BCE

The year -3883 astronomical counting style corresponds to year 3884 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3884 BCE (-3883) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 43 48	13♉ 4'08	14♈48	25♐22	29♐13	3♓15	28♒52	18°R57	22♏25	28♒23	2♐58	2°R49	4♍25	15♐51	n.a.	F 1
S 2	6 47 45	14° 2'55	28°35	27° 5	0♉27	3°53	29° 4	18♊53	22°27	28°25	2°59	2♍48	4°22	15°58	n.a.	S 2
S 3	6 51 41	15° 1'38	12♉48	28°49	1°40	4°31	29°16	18°49	22°30	28°27	3° 0	2°45	4°19	16° 5	n.a.	S 3
M 4	6 55 38	16° 0'20	27°23	0♉34	2°54	5° 9	29°28	18°45	22°32	28°29	3° 2	2°41	4°16	16°12	n.a.	M 4
T 5	6 59 35	16°58'59	12♊17	2°21	4° 8	5°47	29°40	18°41	22°35	28°30	3° 3	2°34	4°13	16°18	n.a.	T 5
W 6	7 3 31	17°57'35	27°23	4° 9	5°22	6°25	29°52	18°37	22°37	28°32	3° 5	2°28	4° 9	16°25	n.a.	W 6
T 7	7 7 28	18°56'09	12♋31	5°59	6°35	7° 3	0♓ 4	18°33	22°39	28°34	3° 6	2°21	4° 6	16°32	n.a.	T 7
F 8	7 11 24	19°54'41	27°30	7°50	7°49	7°41	0°16	18°30	22°41	28°36	3° 7	2°16	4° 3	16°39	n.a.	F 8
S 9	7 15 21	20°53'11	12♌13	9°43	9° 3	8°19	0°28	18°26	22°44	28°38	3° 8	2°13	4° 0	16°45	n.a.	S 9
S 10	7 19 17	21°51'39	26°32	11°37	10°17	8°57	0°40	18°23	22°46	28°39	3°10	2°D11	3°57	16°52	n.a.	S 10
M11	7 23 14	22°50'05	10♍24	13°33	11°30	9°35	0°53	18°19	22°48	28°41	3°11	2°11	3°53	16°59	n.a.	M11
T 12	7 27 10	23°48'29	23°49	15°30	12°44	10°12	1° 5	18°16	22°50	28°43	3°12	2°12	3°50	17° 5	n.a.	T 12
W13	7 31 7	24°46'51	6♎48	17°28	13°58	10°50	1°17	18°12	22°52	28°45	3°13	2°14	3°47	17°12	n.a.	W13
T 14	7 35 3	25°45'11	19°25	19°28	15°11	11°28	1°30	18° 9	22°54	28°47	3°15	2°15	3°44	17°19	n.a.	T 14
F 15	7 39 0	26°43'30	1♏44	21°30	16°25	12° 6	1°42	18° 6	22°56	28°49	3°16	2°R15	3°41	17°26	n.a.	F 15
S 16	7 42 56	27°41'46	13°49	23°32	17°39	12°44	1°55	18° 3	22°58	28°51	3°17	2°14	3°38	17°32	n.a.	S 16
S 17	7 46 53	28°40'01	25°46	25°36	18°53	13°22	2° 8	18° 0	23° 0	28°53	3°18	2°11	3°34	17°39	n.a.	S 17
M18	7 50 49	29°38'15	7♐38	27°41	20° 6	14° 0	2°20	17°57	23° 2	28°55	3°19	2° 7	3°31	17°46	n.a.	M18
T 19	7 54 46	0♒36'26	19°29	29°47	21°20	14°38	2°33	17°54	23° 4	28°57	3°20	2° 2	3°28	17°52	n.a.	T 19
W20	7 58 43	1°34'36	1♑23	1♒54	22°34	15°15	2°46	17°51	23° 6	28°59	3°21	1°56	3°25	17°59	n.a.	W20
T 21	8 2 39	2°32'44	13°21	4° 2	23°47	15°53	2°59	17°49	23° 7	29° 1	3°22	1°51	3°22	18° 6	n.a.	T 21
F 22	8 6 36	3°30'49	25°26	6° 9	25° 1	16°31	3°12	17°46	23° 9	29° 3	3°23	1°46	3°19	18°13	n.a.	F 22
S 23	8 10 32	4°28'54	7♒40	8°17	26°15	17° 9	3°25	17°44	23°11	29° 5	3°24	1°43	3°15	18°19	n.a.	S 23
S 24	8 14 29	5°26'56	20° 3	10°25	27°29	17°47	3°38	17°41	23°12	29° 7	3°25	1°41	3°12	18°26	n.a.	S 24
M25	8 18 25	6°24'56	2♓37	12°33	28°42	18°25	3°51	17°39	23°14	29° 9	3°26	1°D41	3° 9	18°33	n.a.	M25
T 26	8 22 22	7°22'54	15°24	14°40	29°56	19° 3	4° 4	17°37	23°15	29°12	3°27	1°41	3° 6	18°40	n.a.	T 26
W27	8 26 18	8°20'50	28°24	16°46	1♒10	19°40	4°17	17°35	23°17	29°14	3°28	1°43	3° 3	18°46	n.a.	W27
T 28	8 30 15	9♒18'44	11♈38	18♒51	2♒23	20♓18	4♓30	17♊33	23♏18	29♒16	3♐29	1♍44	2♍59	18♐53	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s26	2n49	3s27	26s 1	2s 0	25s 7	1s 2	10s38	0s 3	13s24	1s19	24n35	0n58	18s58	0s 5	14s25	2s13	29s48	8s40	10n45	10n 9	18s18		n.a.
S 2	23 20	7 18	4 15	26 5	2 2	25 9	1 4	10 23	0 2	13 20	1 19	24 35	0 58	18 58	0 5	14 25	2 13	29 48	8 40	10 45	10 10	18 19		n.a.
S 3	23 13	11 30	4 50	26 8	2 3	25 10	1 5	10 8	0 1	13 16	1 18	24 35	0 58	18 59	0 5	14 24	2 13	29 49	8 40	10 46	10 11	18 20		n.a.
M 4	23 6	15 8	5 7	26 9	2 4	25 10	1 7	9 53	0 1	13 11	1 18	24 34	0 59	19 0	0 5	14 23	2 13	29 49	8 40	10 48	10 13	18 21		n.a.
T 5	22 59	17 52	5 4	26 8	2 4	25 9	1 8	9 38	0n 0	13 7	1 18	24 34	0 59	19 0	0 5	14 23	2 13	29 50	8 41	10 50	10 14	18 22		n.a.
W 6	22 51	19 24	4 40	26 5	2 3	25 8	1 9	9 23	0 1	13 2	1 18	24 34	0 59	19 1	0 5	14 22	2 12	29 50	8 41	10 53	10 15	18 23		n.a.
T 7	22 43	19 34	3 56	25 59	2 2	25 6	1 11	9 8	0 2	12 58	1 17	24 33	0 59	19 1	0 5	14 21	2 12	29 51	8 41	10 55	10 16	18 23		n.a.
F 8	22 34	18 21	2 57	25 52	2 1	25 3	1 12	8 53	0 2	12 53	1 17	24 33	0 59	19 2	0 5	14 20	2 12	29 51	8 41	10 57	10 17	18 24		n.a.
S 9	22 25	15 54	1 46	25 42	1 59	24 59	1 13	8 38	0 3	12 48	1 17	24 33	0 59	19 3	0 6	14 20	2 12	29 52	8 42	10 58	10 19	18 25		n.a.
S 10	22 16	12 32	0 31	25 30	1 56	24 55	1 14	8 23	0 4	12 44	1 17	24 33	0 59	19 3	0 6	14 19	2 12	29 52	8 42	10 59	10 20	18 26		n.a.
M11	22 6	8 33	0n45	25 15	1 53	24 50	1 15	8 7	0 4	12 39	1 17	24 32	0 59	19 4	0 6	14 18	2 12	29 53	8 42	10 59	10 21	18 27		n.a.
T 12	21 56	4 16	1 55	24 58	1 49	24 44	1 16	7 52	0 5	12 34	1 17	24 32	0 59	19 4	0 6	14 18	2 12	29 53	8 42	10 58	10 22	18 28		n.a.
W13	21 45	0s 4	2 57	24 39	1 45	24 37	1 17	7 37	0 6	12 30	1 16	24 32	0 59	19 5	0 6	14 17	2 12	29 54	8 43	10 58	10 23	18 28		n.a.
T 14	21 34	4 17	3 49	24 17	1 40	24 30	1 18	7 21	0 6	12 25	1 16	24 31	0 59	19 5	0 6	14 16	2 12	29 54	8 43	10 57	10 24	18 29		n.a.
F 15	21 23	8 12	4 29	23 53	1 35	24 21	1 19	7 6	0 7	12 20	1 16	24 31	0 59	19 6	0 6	14 15	2 12	29 55	8 43	10 57	10 26	18 30		n.a.
S 16	21 11	11 43	4 56	23 26	1 29	24 12	1 20	6 50	0 8	12 15	1 16	24 31	0 59	19 6	0 6	14 15	2 12	29 55	8 43	10 58	10 27	18 31		n.a.
S 17	20 59	14 43	5 10	22 56	1 22	24 3	1 20	6 35	0 8	12 10	1 16	24 31	0 59	19 7	0 6	14 14	2 12	29 56	8 43	10 59	10 28	18 32		n.a.
M18	20 47	17 5	5 10	22 24	1 15	23 53	1 21	6 19	0 9	12 6	1 15	24 30	0 59	19 8	0 6	14 13	2 12	29 56	8 44	11 0	10 29	18 33		n.a.
T 19	20 34	18 43	4 58	21 50	1 7	23 41	1 22	6 4	0 10	12 1	1 15	24 30	0 59	19 8	0 6	14 12	2 12	29 57	8 44	11 2	10 30	18 33		n.a.
W20	20 21	19 33	4 32	21 14	0 59	23 30	1 22	5 48	0 10	11 56	1 15	24 30	0 59	19 8	0 6	14 12	2 12	29 57	8 44	11 4	10 32	18 34		n.a.
T 21	20 7	19 31	3 54	20 35	0 50	23 17	1 23	5 33	0 11	11 51	1 15	24 30	0 59	19 9	0 6	14 11	2 12	29 58	8 44	11 6	10 33	18 35		n.a.
F 22	19 54	18 35	3 6	19 54	0 41	23 4	1 23	5 17	0 12	11 46	1 15	24 30	0 59	19 9	0 6	14 10	2 12	29 58	8 45	11 8	10 34	18 36		n.a.
S 23	19 40	16 48	2 8	19 11	0 31	22 50	1 23	5 1	0 12	11 41	1 15	24 29	0 59	19 10	0 6	14 9	2 12	29 59	8 45	11 9	10 35	18 37		n.a.
S 24	19 25	14 12	1 3	18 26	0 21	22 36	1 24	4 45	0 13	11 36	1 15	24 29	0 59	19 10	0 6	14 9	2 12	29 59	8 45	11 10	10 36	18 38		n.a.
M25	19 10	10 54	0s 5	17 40	0 10	22 21	1 24	4 30	0 14	11 31	1 14	24 29	0 59	19 11	0 6	14 8	2 12	29 59	8 46	11 10	10 37	18 38		n.a.
T 26	18 55	7 3	1 15	16 52	0n 0	22 5	1 24	4 14	0 14	11 26	1 14	24 29	0 59	19 11	0 6	14 7	2 12	29 59	8 46	11 10	10 39	18 39		n.a.
W27	18 40	2 49	2 22	16 3	0 11	21 49	1 24	3 58	0 15	11 21	1 14	24 28	0 59	19 11	0 6	14 6	2 12	0 0	8 46	11 9	10 40	18 40		n.a.
T 28	18s25	1n38	3s23	15s14	0n22	21s32	1s24	3s42	0n15	11s16	1s14	24n28	0n59	19s12	0s 6	14s 5	2s12	0s 1	8s46	11n 9	10n41	18s41		n.a.

Julian Day Number = 302823.5, Delta T = 29h13m54s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°27'17, Lahiri = -57°20'17 Julian Calendar 1 Feb. 3884 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3884 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3884 BCE (-3883) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 34 11	10♒16'36	25♈ 9	20♒54	3♒37	20♓56	4♓44	17°R31	23♏20	29♒18	3♐30	1♍45	2♍56	19♐ 0	n.a.	F 1
S 2	8 38 8	11°14'26	8♉57	22°55	4°51	21°34	4°57	17♊29	23°21	29°20	3°31	1°R46	2°53	19° 6	n.a.	S 2
S 3	8 42 4	12°12'14	23° 1	24°55	6° 4	22°12	5°10	17°27	23°22	29°22	3°32	1°46	2°50	19°13	n.a.	S 3
M 4	8 46 1	13°10'00	7♊22	26°52	7°18	22°50	5°24	17°25	23°23	29°24	3°33	1°45	2°47	19°20	n.a.	M 4
T 5	8 49 58	14° 7'44	21°55	28°46	8°32	23°27	5°37	17°24	23°25	29°27	3°33	1°43	2°44	19°27	n.a.	T 5
W 6	8 53 54	15° 5'26	6♋36	0♓37	9°45	24° 5	5°50	17°22	23°26	29°29	3°34	1°41	2°40	19°33	n.a.	W 6
T 7	8 57 51	16° 3'07	21°20	2°26	10°59	24°43	6° 4	17°21	23°27	29°31	3°35	1°39	2°37	19°40	n.a.	T 7
F 8	9 1 47	17° 0'45	5♌58	4°11	12°13	25°21	6°17	17°20	23°28	29°33	3°35	1°37	2°34	19°47	n.a.	F 8
S 9	9 5 44	17°58'22	20°25	5°53	13°26	25°59	6°31	17°18	23°29	29°35	3°36	1°36	2°31	19°53	n.a.	S 9
S 10	9 9 40	18°55'57	4♍34	7°32	14°40	26°36	6°44	17°17	23°30	29°38	3°37	1°D36	2°28	20° 0	n.a.	S 10
M11	9 13 37	19°53'31	18°22	9° 7	15°53	27°14	6°58	17°16	23°31	29°40	3°37	1°37	2°25	20° 7	n.a.	M11
T 12	9 17 33	20°51'03	1♎47	10°38	17° 7	27°52	7°11	17°15	23°32	29°42	3°38	1°37	2°21	20°14	n.a.	T 12
W13	9 21 30	21°48'34	14°49	12° 6	18°21	28°30	7°25	17°15	23°32	29°44	3°39	1°38	2°18	20°20	n.a.	W13
T 14	9 25 26	22°46'04	27°30	13°30	19°34	29° 7	7°39	17°14	23°33	29°46	3°39	1°39	2°15	20°27	n.a.	T 14
F 15	9 29 23	23°43'33	9♏53	14°51	20°48	29°45	7°52	17°13	23°34	29°49	3°40	1°40	2°12	20°34	n.a.	F 15
S 16	9 33 19	24°41'01	22° 1	16° 7	22° 2	0♈23	8° 6	17°13	23°34	29°51	3°40	1°R40	2° 9	20°40	n.a.	S 16
S 17	9 37 16	25°38'27	3♐59	17°20	23°15	1° 1	8°20	17°12	23°35	29°53	3°41	1°40	2° 5	20°47	n.a.	S 17
M18	9 41 13	26°35'53	15°53	18°28	24°29	1°38	8°33	17°12	23°36	29°55	3°41	1°40	2° 2	20°54	n.a.	M18
T 19	9 45 9	27°33'17	27°45	19°33	25°43	2°16	8°47	17°12	23°36	29°58	3°42	1°39	1°59	21° 1	n.a.	T 19
W20	9 49 6	28°30'40	9♑41	20°34	26°56	2°54	9° 1	17°D12	23°37	29°59	3°42	1°39	1°56	21° 7	n.a.	W20
T 21	9 53 2	29°28'03	21°44	21°30	28°10	3°32	9°14	17°12	23°37	0♓ 2	3°42	1°38	1°53	21°14	n.a.	T 21
F 22	9 56 59	0♓25'24	3♒56	22°23	29°24	4° 9	9°28	17°12	23°37	0° 4	3°43	1°38	1°50	21°21	n.a.	F 22
S 23	10 0 55	1°22'44	16°21	23°11	0♓37	4°47	9°42	17°12	23°38	0° 7	3°43	1°D38	1°46	21°27	n.a.	S 23
S 24	10 4 52	2°20'03	29° 0	23°55	1°51	5°25	9°56	17°13	23°38	0° 9	3°43	1°R38	1°43	21°34	n.a.	S 24
M25	10 8 48	3°17'21	11♓54	24°34	3° 4	6° 3	10°10	17°13	23°38	0°11	3°44	1°38	1°40	21°41	n.a.	M25
T 26	10 12 45	4°14'38	25° 2	25° 9	4°18	6°40	10°23	17°13	23°38	0°13	3°44	1°38	1°37	21°48	n.a.	T 26
W27	10 16 42	5°11'54	8♈25	25°39	5°32	7°18	10°37	17°14	23°39	0°16	3°44	1°38	1°34	21°54	n.a.	W27
T 28	10 20 38	6° 9'08	22° 1	26° 5	6°45	7°56	10°51	17°15	23°39	0°18	3°44	1°37	1°30	22° 1	n.a.	T 28
F 29	10 24 35	7° 6'21	5♉49	26°27	7°59	8°34	11° 5	17°16	23°R39	0°20	3°45	1°37	1°27	22° 8	n.a.	F 29
S 30	10 28 31	8° 3'33	19°48	26°43	9°13	9°11	11°19	17°17	23°39	0°22	3°45	1°36	1°24	22°14	n.a.	S 30
S 31	10 32 28	9♓ 0'44	3♊55	26♓55	10♓26	9♈49	11♓33	17♊18	23♏39	0♓25	3♐45	1°D36	1♍21	22♐21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s 9	6n 4	4s13	14s23	0n33	21s14	1s24	3s27	0n16	11s11	1s14	24n28	0n59	19s12	0s 6	14s 5	2s12	0s 1	8s47	11n 8	10n42	18s42		n.a.
S 2	17 52	10 17	4 51	13 33	0 45	20 56	1 24	3 11	0 17	11 5	1 14	24 28	0 59	19 13	0 6	14 4	2 12	0 2	8 47	11 8	10 43	18 42		n.a.
S 3	17 36	14 1	5 12	12 42	0 56	20 37	1 24	2 55	0 17	11 0	1 14	24 28	0 59	19 13	0 6	14 3	2 12	0 2	8 47	11 8	10 45	18 43		n.a.
M 4	17 19	16 58	5 14	11 51	1 6	20 18	1 24	2 39	0 18	10 55	1 13	24 28	0 59	19 13	0 6	14 2	2 12	0 3	8 47	11 9	10 46	18 44		n.a.
T 5	17 2	18 55	4 56	11 1	1 17	19 58	1 24	2 23	0 18	10 50	1 13	24 27	0 59	19 14	0 6	14 1	2 12	0 3	8 48	11 9	10 47	18 45		n.a.
W 6	16 45	19 37	4 19	10 12	1 27	19 37	1 23	2 7	0 19	10 45	1 13	24 27	0 59	19 14	0 6	14 1	2 12	0 3	8 48	11 10	10 48	18 46		n.a.
T 7	16 27	18 59	3 25	9 23	1 37	19 16	1 23	1 51	0 20	10 40	1 13	24 27	0 59	19 14	0 6	14 0	2 12	0 4	8 48	11 11	10 49	18 46		n.a.
F 8	16 10	17 5	2 17	8 35	1 47	18 55	1 22	1 35	0 20	10 34	1 13	24 27	0 59	19 14	0 6	13 59	2 12	0 4	8 49	11 11	10 50	18 47		n.a.
S 9	15 51	14 7	1 2	7 49	1 56	18 33	1 22	1 20	0 21	10 29	1 13	24 27	0 59	19 15	0 6	13 58	2 12	0 5	8 49	11 12	10 52	18 48		n.a.
S 10	15 33	10 21	0n16	7 4	2 4	18 10	1 21	1 4	0 21	10 24	1 13	24 27	0 59	19 15	0 6	13 57	2 12	0 5	8 49	11 12	10 53	18 49		n.a.
M11	15 15	6 7	1 32	6 20	2 12	17 47	1 21	0 48	0 22	10 19	1 13	24 27	0 59	19 15	0 6	13 57	2 11	0 6	8 49	11 12	10 54	18 49		n.a.
T 12	14 56	1 42	2 40	5 38	2 20	17 24	1 20	0 32	0 22	10 13	1 12	24 27	0 59	19 15	0 6	13 56	2 11	0 6	8 50	11 11	10 55	18 50		n.a.
W13	14 37	2s40	3 37	4 58	2 26	17 0	1 19	0 16	0 23	10 8	1 12	24 27	0 59	19 16	0 6	13 55	2 11	0 6	8 50	11 11	10 56	18 51		n.a.
T 14	14 18	6 48	4 23	4 19	2 32	16 35	1 18	0n 0	0 24	10 3	1 12	24 26	0 59	19 16	0 6	13 54	2 11	0 7	8 50	11 11	10 57	18 52		n.a.
F 15	13 58	10 31	4 54	3 43	2 38	16 10	1 17	0 16	0 24	9 57	1 12	24 26	0 59	19 16	0 6	13 53	2 11	0 7	8 51	11 10	10 59	18 52		n.a.
S 16	13 39	13 44	5 13	3 8	2 42	15 45	1 16	0 32	0 25	9 52	1 12	24 26	0 59	19 16	0 6	13 52	2 11	0 8	8 51	11 10	11 0	18 53		n.a.
S 17	13 19	16 20	5 17	2 36	2 46	15 19	1 15	0 48	0 25	9 47	1 12	24 26	0 59	19 16	0 6	13 52	2 11	0 8	8 51	11 10	11 1	18 54		n.a.
M18	12 59	18 14	5 7	2 6	2 49	14 53	1 14	1 4	0 26	9 41	1 12	24 26	0 59	19 17	0 6	13 51	2 11	0 8	8 51	11 10	11 2	18 55		n.a.
T 19	12 39	19 20	4 45	1 38	2 51	14 27	1 13	1 20	0 26	9 36	1 12	24 26	0 59	19 17	0 6	13 50	2 11	0 9	8 52	11 11	11 3	18 55		n.a.
W20	12 19	19 34	4 10	1 12	2 53	14 0	1 12	1 35	0 27	9 30	1 12	24 26	0 59	19 17	0 6	13 49	2 11	0 9	8 52	11 11	11 4	18 56		n.a.
T 21	11 58	18 56	3 24	0 49	2 53	13 32	1 11	1 51	0 27	9 25	1 11	24 26	0 59	19 17	0 6	13 48	2 11	0 9	8 52	11 11	11 6	18 57		n.a.
F 22	11 37	17 24	2 28	0 28	2 53	13 5	1 10	2 7	0 28	9 20	1 11	24 26	0 59	19 17	0 6	13 48	2 11	0 10	8 53	11 11	11 7	18 58		n.a.
S 23	11 16	15 2	1 24	0 10	2 52	12 37	1 8	2 23	0 28	9 14	1 11	24 26	0 59	19 17	0 6	13 47	2 11	0 10	8 53	11 11	11 8	18 58		n.a.
S 24	10 55	11 54	0 15	0n 6	2 49	12 9	1 7	2 39	0 29	9 9	1 11	24 26	0 59	19 17	0 6	13 46	2 11	0 10	8 53	11 11	11 9	18 59		n.a.
M25	10 34	8 9	0s57	0 19	2 46	11 40	1 6	2 55	0 29	9 3	1 11	24 26	0 59	19 17	0 6	13 45	2 11	0 11	8 53	11 11	11 10	19 0		n.a.
T 26	10 13	3 57	2 6	0 29	2 42	11 11	1 4	3 11	0 30	8 58	1 11	24 26	0 59	19 17	0 6	13 44	2 11	0 11	8 54	11 11	11 11	19 0		n.a.
W27	9 52	0n32	3 10	0 37	2 37	10 42	1 3	3 26	0 30	8 52	1 11	24 26	0 59	19 17	0 6	13 43	2 11	0 11	8 54	11 11	11 13	19 1		n.a.
T 28	9 30	5 2	4 5	0 42	2 31	10 13	1 1	3 42	0 31	8 47	1 11	24 26	0 59	19 18	0 6	13 43	2 11	0 12	8 54	11 11	11 14	19 2		n.a.
F 29	9 8	9 21	4 46	0 44	2 24	9 43	0 59	3 58	0 31	8 42	1 11	24 26	0 59	19 18	0 6	13 42	2 11	0 12	8 55	11 11	11 15	19 3		n.a.
S 30	8 46	13 12	5 10	0 44	2 16	9 13	0 58	4 14	0 32	8 36	1 11	24 27	0 59	19 18	0 6	13 41	2 11	0 12	8 55	11 12	11 16	19 3		n.a.
S 31	8s24	16n20	5s17	0n40	2n 7	8s43	0s56	4n29	0n32	8s31	1s11	24n27	0n59	19s18	0s 6	13s40	2s11	0s13	8s55	11n12	11n17	19s 4		n.a.

Julian Day Number = 302851.5, Delta T = 29h13m51s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°27'13, Lahiri = -57°20'13 Julian Calendar 1 March 3884 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3884 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3884 BCE (-3883) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 36 24	9♓57'54	18♊ 8	27♓ 2	11♓40	10♈27	11♓46	17♊19	23°R38	0♓27	3♐45	1♍36	1♍18	22♐28	n.a.	M 1
T 2	10 40 21	10°55'03	2♋26	27°R 5	12°54	11° 5	12° 0	17°20	23♏38	0°29	3°45	1°36	1°15	22°35	n.a.	T 2
W 3	10 44 17	11°52'10	16°44	27° 3	14° 7	11°42	12°14	17°21	23°38	0°31	3°45	1°37	1°11	22°41	n.a.	W 3
T 4	10 48 14	12°49'16	1♌ 1	26°57	15°21	12°20	12°28	17°23	23°38	0°33	3°R45	1°38	1° 8	22°48	n.a.	T 4
F 5	10 52 11	13°46'22	15°12	26°46	16°35	12°58	12°42	17°24	23°37	0°36	3°45	1°39	1° 5	22°55	n.a.	F 5
S 6	10 56 7	14°43'26	29°13	26°32	17°48	13°36	12°56	17°26	23°37	0°38	3°45	1°R39	1° 2	23° 1	n.a.	S 6
S 7	11 0 4	15°40'30	13♍ 2	26°13	19° 2	14°13	13° 9	17°27	23°37	0°40	3°45	1°39	0°59	23° 8	n.a.	S 7
M 8	11 4 0	16°37'33	26°35	25°51	20°15	14°51	13°23	17°29	23°36	0°42	3°45	1°38	0°56	23°15	n.a.	M 8
T 9	11 7 57	17°34'35	9♎50	25°26	21°29	15°29	13°37	17°31	23°36	0°44	3°45	1°36	0°52	23°22	n.a.	T 9
W10	11 11 53	18°31'37	22°47	24°58	22°43	16° 7	13°51	17°33	23°35	0°46	3°45	1°34	0°49	23°28	n.a.	W10
T 11	11 15 50	19°28'39	5♏26	24°28	23°56	16°44	14° 5	17°35	23°35	0°49	3°45	1°32	0°46	23°35	n.a.	T 11
F 12	11 19 46	20°25'40	17°49	23°56	25°10	17°22	14°18	17°37	23°34	0°51	3°44	1°29	0°43	23°42	n.a.	F 12
S 13	11 23 43	21°22'41	29°58	23°23	26°24	18° 0	14°32	17°40	23°33	0°53	3°44	1°27	0°40	23°48	n.a.	S 13
S 14	11 27 40	22°19'42	11♐57	22°49	27°37	18°38	14°46	17°42	23°33	0°55	3°44	1°26	0°36	23°55	n.a.	S 14
M15	11 31 36	23°16'42	23°51	22°15	28°51	19°15	15° 0	17°44	23°32	0°57	3°44	1°D25	0°33	24° 2	n.a.	M15
T 16	11 35 33	24°13'43	5♑44	21°42	0♈ 5	19°53	15°13	17°47	23°31	0°59	3°43	1°26	0°30	24° 9	n.a.	T 16
W17	11 39 29	25°10'44	17°41	21° 9	1°18	20°31	15°27	17°50	23°30	1° 1	3°43	1°27	0°27	24°15	n.a.	W17
T 18	11 43 26	26° 7'44	29°46	20°38	2°32	21° 9	15°41	17°52	23°29	1° 3	3°43	1°29	0°24	24°22	n.a.	T 18
F 19	11 47 22	27° 4'44	12♒ 3	20°10	3°45	21°46	15°55	17°55	23°28	1° 5	3°42	1°30	0°21	24°29	n.a.	F 19
S 20	11 51 19	28° 1'45	24°37	19°44	4°59	22°24	16° 8	17°58	23°27	1° 8	3°42	1°31	0°17	24°35	n.a.	S 20
S 21	11 55 16	28°58'45	7♓29	19°21	6°13	23° 2	16°22	18° 1	23°26	1°10	3°42	1°R31	0°14	24°42	n.a.	S 21
M22	11 59 12	29°55'45	20°41	19° 2	7°26	23°40	16°36	18° 4	23°25	1°12	3°41	1°30	0°11	24°49	n.a.	M22
T 23	12 3 9	0♈52'45	4♈12	18°46	8°40	24°18	16°49	18° 7	23°24	1°14	3°41	1°27	0° 8	24°56	n.a.	T 23
W24	12 7 5	1°49'45	18° 1	18°34	9°54	24°55	17° 3	18°11	23°23	1°16	3°40	1°24	0° 5	25° 2	n.a.	W24
T 25	12 11 2	2°46'45	2♉ 4	18°27	11° 7	25°33	17°16	18°14	23°22	1°18	3°40	1°19	0° 1	25° 9	n.a.	T 25
F 26	12 14 58	3°43'44	16°17	18°D24	12°21	26°11	17°30	18°17	23°20	1°20	3°39	1°15	29♌58	25°16	n.a.	F 26
S 27	12 18 55	4°40'44	0♊36	18°26	13°35	26°49	17°43	18°21	23°19	1°22	3°39	1°10	29°55	25°22	n.a.	S 27
S 28	12 22 52	5°37'43	14°56	18°33	14°49	27°27	17°57	18°25	23°18	1°23	3°38	1° 8	29°52	25°29	n.a.	S 28
M29	12 26 48	6°34'43	29°13	18°44	16° 2	28° 4	18°10	18°28	23°16	1°25	3°38	1° 6	29°49	25°36	n.a.	M29
T 30	12 30 45	7♈31'42	13♋24	19♓ 1	17♈16	28♈42	18♓24	18♊32	23♏15	1♓27	3♐37	1°D 6	29♌46	25♐43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s 2	18n30	5s 4	0n34	1n56	8s13	0s54	4n45	0n33	8s25	1s11	24n27	0n59	19s18	0s 6	13s39	2s12	0s13	8s55	11n12	11n18	19s 5		n.a.
T 2	7 40	19 32	4 32	0 25	1 45	7 42	0 53	5 1	0 33	8 20	1 11	24 27	0 59	19 18	0 6	13 39	2 12	0 13	8 56	11 12	11 20	19 5		n.a.
W 3	7 18	19 19	3 44	0 13	1 34	7 11	0 51	5 16	0 34	8 14	1 10	24 27	0 59	19 17	0 6	13 38	2 12	0 14	8 56	11 11	11 21	19 6		n.a.
T 4	6 55	17 51	2 42	0s 1	1 21	6 40	0 49	5 32	0 34	8 9	1 10	24 27	0 59	19 17	0 6	13 37	2 12	0 14	8 56	11 11	11 22	19 7		n.a.
F 5	6 33	15 17	1 30	0 18	1 7	6 9	0 47	5 47	0 35	8 3	1 10	24 27	0 59	19 17	0 6	13 36	2 12	0 14	8 57	11 11	11 23	19 8		n.a.
S 6	6 10	11 51	0 13	0 37	0 53	5 38	0 45	6 3	0 35	7 58	1 10	24 27	0 59	19 17	0 6	13 35	2 12	0 15	8 57	11 11	11 24	19 8		n.a.
S 7	5 48	7 48	1n 3	0 58	0 38	5 7	0 43	6 18	0 36	7 52	1 10	24 27	0 59	19 17	0 6	13 35	2 12	0 15	8 57	11 11	11 25	19 9		n.a.
M 8	5 25	3 26	2 14	1 21	0 22	4 35	0 41	6 34	0 36	7 47	1 10	24 28	0 59	19 17	0 6	13 34	2 12	0 15	8 58	11 11	11 26	19 10		n.a.
T 9	5 2	1s 1	3 16	1 46	0 6	4 4	0 39	6 49	0 37	7 41	1 10	24 28	0 59	19 17	0 6	13 33	2 12	0 15	8 58	11 12	11 28	19 10		n.a.
W10	4 39	5 18	4 6	2 13	0s10	3 32	0 37	7 4	0 37	7 36	1 10	24 28	0 59	19 17	0 6	13 32	2 12	0 16	8 58	11 12	11 29	19 11		n.a.
T 11	4 16	9 15	4 43	2 40	0 27	3 0	0 35	7 20	0 38	7 30	1 10	24 28	0 59	19 17	0 6	13 32	2 12	0 16	8 58	11 13	11 30	19 12		n.a.
F 12	3 53	12 43	5 6	3 8	0 43	2 28	0 33	7 35	0 38	7 25	1 10	24 28	0 59	19 17	0 6	13 31	2 12	0 16	8 59	11 14	11 31	19 12		n.a.
S 13	3 30	15 34	5 15	3 37	1 0	1 56	0 30	7 50	0 39	7 19	1 10	24 29	0 59	19 16	0 6	13 30	2 12	0 16	8 59	11 15	11 32	19 13		n.a.
S 14	3 7	17 43	5 10	4 5	1 16	1 24	0 28	8 5	0 39	7 14	1 10	24 29	0 59	19 16	0 6	13 29	2 12	0 17	8 59	11 15	11 33	19 14		n.a.
M15	2 44	19 6	4 51	4 33	1 32	0 52	0 26	8 21	0 39	7 8	1 10	24 29	0 59	19 16	0 6	13 29	2 12	0 17	9 0	11 16	11 35	19 14		n.a.
T 16	2 21	19 38	4 21	5 1	1 47	0 20	0 24	8 36	0 40	7 3	1 10	24 29	0 59	19 16	0 6	13 28	2 12	0 17	9 0	11 15	11 36	19 15		n.a.
W17	1 58	19 17	3 38	5 27	2 2	0n12	0 22	8 51	0 40	6 57	1 10	24 29	0 59	19 16	0 6	13 27	2 12	0 17	9 0	11 15	11 37	19 15		n.a.
T 18	1 35	18 3	2 46	5 53	2 16	0 44	0 19	9 6	0 41	6 52	1 10	24 30	0 59	19 15	0 7	13 26	2 12	0 17	9 0	11 14	11 38	19 16		n.a.
F 19	1 11	15 58	1 45	6 16	2 29	1 16	0 17	9 21	0 41	6 46	1 10	24 30	0 59	19 15	0 7	13 26	2 12	0 18	9 1	11 14	11 39	19 17		n.a.
S 20	0 48	13 5	0 38	6 37	2 41	1 49	0 15	9 35	0 42	6 41	1 10	24 30	0 59	19 15	0 7	13 25	2 12	0 18	9 1	11 13	11 40	19 17		n.a.
S 21	0 25	9 30	0s33	6 56	2 51	2 21	0 12	9 50	0 42	6 35	1 10	24 30	0 59	19 15	0 7	13 24	2 12	0 18	9 1	11 13	11 41	19 18		n.a.
M22	0 2	5 22	1 43	7 13	3 1	2 53	0 10	10 5	0 42	6 30	1 10	24 31	0 59	19 14	0 7	13 23	2 12	0 18	9 2	11 14	11 43	19 19		n.a.
T 23	0n22	0 52	2 49	7 27	3 10	3 25	0 8	10 20	0 43	6 24	1 10	24 31	0 59	19 14	0 7	13 23	2 12	0 18	9 2	11 15	11 44	19 19		n.a.
W24	0 45	3n46	3 47	7 39	3 17	3 57	0 5	10 34	0 43	6 19	1 10	24 31	0 59	19 14	0 7	13 22	2 12	0 19	9 2	11 16	11 45	19 20		n.a.
T 25	1 8	8 16	4 32	7 47	3 23	4 28	0 3	10 49	0 44	6 13	1 10	24 32	0 59	19 14	0 7	13 21	2 12	0 19	9 2	11 18	11 46	19 21		n.a.
F 26	1 31	12 21	5 1	7 53	3 28	5 0	0 1	11 4	0 44	6 8	1 10	24 32	0 59	19 13	0 7	13 21	2 12	0 19	9 3	11 20	11 47	19 21		n.a.
S 27	1 54	15 45	5 12	7 55	3 32	5 32	0n 2	11 18	0 45	6 2	1 10	24 32	0 59	19 13	0 7	13 20	2 12	0 19	9 3	11 21	11 48	19 22		n.a.
S 28	2 18	18 12	5 3	7 55	3 34	6 3	0 4	11 32	0 45	5 57	1 9	24 33	0 59	19 13	0 7	13 19	2 12	0 19	9 3	11 22	11 50	19 22		n.a.
M29	2 41	19 30	4 35	7 51	3 35	6 35	0 7	11 47	0 45	5 52	1 9	24 33	0 59	19 12	0 7	13 19	2 12	0 19	9 3	11 23	11 51	19 23		n.a.
T 30	3n 4	19n34	3s51	7s45	3s36	7n 6	0n 9	12n 1	0n46	5s46	1s 9	24n33	0n59	19s12	0s 7	13s18	2s12	0s19	9s 4	11n23	11n52	19s24		n.a.

Julian Day Number = 302882.5, Delta T = 29h13m48s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°27'09, Lahiri = -57°20'09 Julian Calendar 1 Apr. 3884 BCE == Greg. Calendar 1 March 3884 BCE

The year -3883 astronomical counting style corresponds to year 3884 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3884 BCE (-3883) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 34 41	8♈28'40	27♋28	19♓22	18♈30	29♈20	18♓37	18♊36	23°R13	1♓29	3°R36	1♍ 7	29♌42	25♐49	n.a.	W 1
T 2	12 38 38	9°25'39	11♌23	19°48	19°43	29°58	18°50	18°40	23♏12	1°31	3♐36	1° 8	29°39	25°56	n.a.	T 2
F 3	12 42 34	10°22'38	25° 9	20°19	20°57	0♉36	19° 4	18°44	23°10	1°33	3°35	1°R 9	29°36	26° 3	n.a.	F 3
S 4	12 46 31	11°19'36	8♍45	20°55	22°11	1°14	19°17	18°48	23° 9	1°35	3°34	1° 9	29°33	26° 9	n.a.	S 4
S 5	12 50 28	12°16'35	22° 9	21°35	23°24	1°52	19°30	18°52	23° 7	1°37	3°34	1° 7	29°30	26°16	n.a.	S 5
M 6	12 54 24	13°13'34	5♎20	22°20	24°38	2°29	19°44	18°56	23° 6	1°38	3°33	1° 4	29°27	26°23	n.a.	M 6
T 7	12 58 21	14°10'33	18°19	23°10	25°52	3° 7	19°57	19° 1	23° 4	1°40	3°32	0°58	29°23	26°30	n.a.	T 7
W 8	13 2 17	15° 7'33	1♏ 4	24° 4	27° 5	3°45	20°10	19° 5	23° 2	1°42	3°31	0°51	29°20	26°36	n.a.	W 8
T 9	13 6 14	16° 4'33	13°34	25° 3	28°19	4°23	20°23	19°10	23° 0	1°44	3°31	0°43	29°17	26°43	n.a.	T 9
F 10	13 10 10	17° 1'34	25°52	26° 7	29°33	5° 1	20°36	19°14	22°59	1°45	3°30	0°35	29°14	26°50	n.a.	F 10
S 11	13 14 7	17°58'36	7♐59	27°15	0♉46	5°39	20°49	19°19	22°57	1°47	3°29	0°28	29°11	26°56	n.a.	S 11
S 12	13 18 4	18°55'38	19°57	28°27	2° 0	6°17	21° 2	19°23	22°55	1°49	3°28	0°23	29° 7	27° 3	n.a.	S 12
M13	13 22 0	19°52'41	1♑49	29°43	3°14	6°55	21°15	19°28	22°53	1°50	3°27	0°19	29° 4	27°10	n.a.	M13
T 14	13 25 57	20°49'45	13°41	1♈ 4	4°27	7°33	21°28	19°33	22°51	1°52	3°26	0°17	29° 1	27°16	n.a.	T 14
W15	13 29 53	21°46'50	25°36	2°29	5°41	8°11	21°41	19°38	22°49	1°53	3°25	0°D17	28°58	27°23	n.a.	W15
T 16	13 33 50	22°43'56	7♒41	3°58	6°55	8°49	21°53	19°43	22°47	1°55	3°24	0°17	28°55	27°30	n.a.	T 16
F 17	13 37 46	23°41'03	19°59	5°31	8° 8	9°27	22° 6	19°48	22°45	1°57	3°23	0°18	28°52	27°37	n.a.	F 17
S 18	13 41 43	24°38'11	2♓36	7° 7	9°22	10° 5	22°19	19°53	22°43	1°58	3°23	0°R19	28°48	27°43	n.a.	S 18
S 19	13 45 40	25°35'20	15°35	8°48	10°36	10°43	22°31	19°58	22°41	2° 0	3°22	0°18	28°45	27°50	n.a.	S 19
M20	13 49 36	26°32'30	28°59	10°31	11°49	11°21	22°44	20° 3	22°39	2° 1	3°21	0°15	28°42	27°57	n.a.	M20
T 21	13 53 33	27°29'40	12♈47	12°19	13° 3	11°59	22°56	20° 9	22°37	2° 3	3°19	0° 9	28°39	28° 3	n.a.	T 21
W22	13 57 29	28°26'52	26°58	14° 9	14°17	12°37	23° 9	20°14	22°35	2° 4	3°18	0° 2	28°36	28°10	n.a.	W22
T 23	14 1 26	29°24'05	11♉27	16° 2	15°31	13°15	23°21	20°19	22°33	2° 5	3°17	29♌53	28°32	28°17	n.a.	T 23
F 24	14 5 22	0♉21'19	26° 8	17°58	16°44	13°53	23°34	20°25	22°31	2° 7	3°16	29°44	28°29	28°24	n.a.	F 24
S 25	14 9 19	1°18'33	10♊52	19°56	17°58	14°31	23°46	20°30	22°29	2° 8	3°15	29°35	28°26	28°30	n.a.	S 25
S 26	14 13 16	2°15'49	25°31	21°56	19°12	15° 9	23°58	20°36	22°26	2° 9	3°14	29°29	28°23	28°37	n.a.	S 26
M27	14 17 12	3°13'05	10♋ 1	23°58	20°25	15°47	24°10	20°42	22°24	2°11	3°13	29°24	28°20	28°44	n.a.	M27
T 28	14 21 9	4°10'22	24°17	26° 1	21°39	16°25	24°22	20°47	22°22	2°12	3°12	29°22	28°17	28°50	n.a.	T 28
W29	14 25 5	5° 7'40	8♌17	28° 6	22°53	17° 3	24°34	20°53	22°20	2°13	3°11	29°D22	28°13	28°57	n.a.	W29
T 30	14 29 2	6° 4'58	22° 1	0♉11	24° 7	17°41	24°46	20°59	22°18	2°14	3°10	29°R23	28°10	29° 4	n.a.	T 30
F 31	14 32 58	7♉ 2'18	5♍30	2♉16	25♉20	18♉20	24♓58	21♊ 5	22♏15	2♓16	3♐ 8	29♌23	28♌ 7	29♐10	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n27	18n24	2s53	7s36	3s35	7n37	0n11	12n15	0n46	5s41	1s 9	24n34	0n59	19s12	0s 7	13s17	2s12	0s20	9s 4	11n22	11n53	19s24		n.a.
T 2	3 50	16 9	1 46	7 24	3 33	8 8	0 14	12 29	0 47	5 35	1 9	24 34	0 59	19 11	0 7	13 17	2 12	0 20	9 4	11 22	11 54	19 25		n.a.
F 3	4 13	12 59	0 33	7 9	3 30	8 38	0 16	12 43	0 47	5 30	1 9	24 34	0 59	19 11	0 7	13 16	2 12	0 20	9 4	11 21	11 55	19 25		n.a.
S 4	4 36	9 9	0n41	6 51	3 26	9 9	0 19	12 57	0 47	5 25	1 9	24 35	0 58	19 10	0 7	13 15	2 13	0 20	9 5	11 21	11 56	19 26		n.a.
S 5	4 59	4 54	1 51	6 30	3 22	9 39	0 21	13 11	0 48	5 19	1 9	24 35	0 58	19 10	0 7	13 15	2 13	0 20	9 5	11 22	11 58	19 27		n.a.
M 6	5 22	0 29	2 55	6 7	3 16	10 9	0 23	13 25	0 48	5 14	1 9	24 35	0 58	19 10	0 7	13 14	2 13	0 20	9 5	11 24	11 59	19 27		n.a.
T 7	5 44	3s53	3 47	5 41	3 10	10 39	0 26	13 39	0 48	5 9	1 9	24 36	0 58	19 9	0 7	13 14	2 13	0 20	9 5	11 26	12 0	19 28		n.a.
W 8	6 7	7 59	4 28	5 12	3 3	11 9	0 28	13 52	0 49	5 3	1 9	24 36	0 58	19 9	0 7	13 13	2 13	0 20	9 6	11 28	12 1	19 28		n.a.
T 9	6 29	11 40	4 54	4 41	2 55	11 38	0 30	14 6	0 49	4 58	1 9	24 36	0 58	19 8	0 7	13 12	2 13	0 20	9 6	11 31	12 2	19 29		n.a.
F 10	6 52	14 47	5 7	4 7	2 47	12 7	0 33	14 19	0 50	4 53	1 9	24 37	0 58	19 8	0 7	13 12	2 13	0 20	9 6	11 34	12 3	19 29		n.a.
S 11	7 14	17 13	5 5	3 32	2 38	12 36	0 35	14 33	0 50	4 48	1 9	24 37	0 58	19 7	0 7	13 11	2 13	0 20	9 6	11 36	12 4	19 30		n.a.
S 12	7 36	18 53	4 50	2 53	2 28	13 4	0 37	14 46	0 50	4 42	1 10	24 38	0 58	19 7	0 7	13 11	2 13	0 21	9 7	11 38	12 6	19 31		n.a.
M13	7 59	19 42	4 23	2 13	2 18	13 32	0 39	14 59	0 51	4 37	1 10	24 38	0 58	19 6	0 7	13 10	2 13	0 21	9 7	11 40	12 7	19 31		n.a.
T 14	8 21	19 39	3 44	1 30	2 8	14 0	0 42	15 12	0 51	4 32	1 10	24 38	0 58	19 6	0 7	13 10	2 13	0 21	9 7	11 41	12 8	19 32		n.a.
W15	8 43	18 43	2 56	0 46	1 57	14 28	0 44	15 25	0 51	4 27	1 10	24 39	0 58	19 5	0 7	13 9	2 13	0 21	9 7	11 41	12 9	19 32		n.a.
T 16	9 4	16 56	1 59	0n 1	1 46	14 55	0 46	15 38	0 52	4 22	1 10	24 39	0 58	19 5	0 7	13 9	2 13	0 21	9 8	11 40	12 10	19 33		n.a.
F 17	9 26	14 21	0 55	0 49	1 34	15 22	0 48	15 51	0 52	4 17	1 10	24 40	0 58	19 4	0 7	13 8	2 13	0 21	9 8	11 40	12 11	19 33		n.a.
S 18	9 48	11 1	0s12	1 39	1 22	15 48	0 50	16 4	0 52	4 11	1 10	24 40	0 58	19 4	0 7	13 8	2 13	0 21	9 8	11 40	12 12	19 34		n.a.
S 19	10 9	7 4	1 21	2 30	1 10	16 14	0 52	16 16	0 53	4 6	1 10	24 40	0 58	19 3	0 7	13 7	2 13	0 21	9 8	11 40	12 13	19 34		n.a.
M20	10 31	2 40	2 27	3 23	0 58	16 39	0 55	16 29	0 53	4 1	1 10	24 41	0 58	19 3	0 7	13 7	2 13	0 21	9 8	11 41	12 15	19 35		n.a.
T 21	10 52	2n 1	3 27	4 17	0 46	17 5	0 57	16 41	0 53	3 56	1 10	24 41	0 58	19 2	0 7	13 6	2 13	0 21	9 9	11 43	12 16	19 36		n.a.
W22	11 13	6 43	4 16	5 12	0 34	17 29	0 59	16 54	0 54	3 51	1 10	24 42	0 58	19 2	0 7	13 6	2 14	0 21	9 9	11 46	12 17	19 36		n.a.
T 23	11 34	11 7	4 49	6 8	0 22	17 53	1 0	17 6	0 54	3 46	1 10	24 42	0 58	19 1	0 7	13 5	2 14	0 21	9 9	11 49	12 18	19 37		n.a.
F 24	11 54	14 54	5 4	7 4	0 11	18 17	1 2	17 18	0 54	3 41	1 10	24 42	0 58	19 1	0 7	13 5	2 14	0 21	9 9	11 53	12 19	19 37		n.a.
S 25	12 15	17 46	4 58	8 1	0n 1	18 41	1 4	17 30	0 55	3 36	1 10	24 43	0 58	19 0	0 7	13 4	2 14	0 21	9 9	11 56	12 20	19 38		n.a.
S 26	12 35	19 27	4 34	8 57	0 12	19 3	1 6	17 42	0 55	3 31	1 10	24 43	0 58	19 0	0 7	13 4	2 14	0 21	9 10	11 58	12 21	19 38		n.a.
M27	12 55	19 51	3 52	9 53	0 22	19 26	1 8	17 54	0 55	3 26	1 10	24 44	0 59	18 59	0 7	13 3	2 14	0 20	9 10	11 59	12 23	19 39		n.a.
T 28	13 15	18 58	2 56	10 49	0 33	19 47	1 10	18 5	0 56	3 22	1 10	24 44	0 59	18 58	0 7	13 3	2 14	0 20	9 10	12 0	12 24	19 39		n.a.
W29	13 35	16 55	1 50	11 44	0 42	20 9	1 11	18 17	0 56	3 17	1 10	24 45	0 59	18 58	0 7	13 3	2 14	0 20	9 10	12 0	12 25	19 40		n.a.
T 30	13 55	13 56	0 39	12 38	0 51	20 29	1 13	18 28	0 56	3 12	1 10	24 45	0 59	18 57	0 7	13 2	2 14	0 20	9 10	12 0	12 26	19 40		n.a.
F 31	14n14	10n15	0n33	13n31	1n 0	20n49	1n15	18n39	0n57	3s 7	1s10	24n45	0n59	18s57	0s 7	13s 2	2s14	0s20	9s11	12n 0	12n27	19s41		n.a.

Julian Day Number = 302912.5, Delta T = 29h13m45s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°27'05, Lahiri = -57°20'05 Julian Calendar 1 May 3884 BCE == Greg. Calendar 31 March 3884 BCE

The year -3883 astronomical counting style corresponds to year 3884 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3884 BCE (-3883) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 36 55	7♉59'38	18♍45	4♉22	26♉34	18♉58	25♓10	21♊11	22°R13	2♓17	3°R 7	29°R21	28♌ 4	29♐17	n.a.	S 1
S 2	14 40 52	8°56'59	1♎47	6°27	27°48	19°36	25°22	21°17	22♏11	2°18	3♐ 6	29♌17	28° 1	29°24	n.a.	S 2
M 3	14 44 48	9°54'22	14°38	8°32	29° 1	20°14	25°33	21°23	22° 8	2°19	3° 5	29°11	27°58	29°31	n.a.	M 3
T 4	14 48 45	10°51'45	27°18	10°37	0♊15	20°52	25°45	21°29	22° 6	2°20	3° 4	29° 1	27°54	29°37	n.a.	T 4
W 5	14 52 41	11°49'10	9♏48	12°41	1°29	21°30	25°56	21°35	22° 4	2°21	3° 3	28°50	27°51	29°44	n.a.	W 5
T 6	14 56 38	12°46'37	22° 7	14°44	2°42	22° 9	26° 8	21°41	22° 1	2°22	3° 1	28°38	27°48	29°51	n.a.	T 6
F 7	15 0 34	13°44'04	4♐17	16°45	3°56	22°47	26°19	21°47	21°59	2°23	3° 0	28°25	27°45	29°57	n.a.	F 7
S 8	15 4 31	14°41'34	16°18	18°46	5°10	23°25	26°30	21°54	21°57	2°24	2°59	28°13	27°42	0♑ 4	n.a.	S 8
S 9	15 8 28	15°39'05	28°12	20°46	6°23	24° 4	26°42	22° 0	21°54	2°25	2°58	28° 3	27°38	0°11	n.a.	S 9
M10	15 12 24	16°36'37	10♑ 2	22°44	7°37	24°42	26°53	22° 6	21°52	2°26	2°56	27°56	27°35	0°18	n.a.	M10
T 11	15 16 21	17°34'12	21°52	24°41	8°51	25°20	27° 4	22°13	21°49	2°27	2°55	27°51	27°32	0°24	n.a.	T 11
W12	15 20 17	18°31'48	3♒46	26°36	10° 4	25°58	27°15	22°19	21°47	2°28	2°54	27°48	27°29	0°31	n.a.	W12
T 13	15 24 14	19°29'25	15°48	28°30	11°18	26°37	27°25	22°26	21°45	2°28	2°52	27°48	27°26	0°38	n.a.	T 13
F 14	15 28 10	20°27'05	28° 4	0♊23	12°32	27°15	27°36	22°32	21°42	2°29	2°51	27°48	27°23	0°44	n.a.	F 14
S 15	15 32 7	21°24'47	10♓39	2°14	13°45	27°54	27°47	22°39	21°40	2°30	2°50	27°47	27°19	0°51	n.a.	S 15
S 16	15 36 4	22°22'30	23°38	4° 4	14°59	28°32	27°57	22°45	21°37	2°31	2°49	27°45	27°16	0°58	n.a.	S 16
M17	15 40 0	23°20'15	7♈ 4	5°52	16°13	29°10	28° 8	22°52	21°35	2°31	2°47	27°41	27°13	1° 4	n.a.	M17
T 18	15 43 57	24°18'02	20°59	7°39	17°26	29°49	28°18	22°59	21°33	2°32	2°46	27°35	27°10	1°11	n.a.	T 18
W19	15 47 53	25°15'52	5♉22	9°25	18°40	0♊27	28°29	23° 5	21°30	2°32	2°45	27°25	27° 7	1°18	n.a.	W19
T 20	15 51 50	26°13'43	20° 8	11° 9	19°53	1° 6	28°39	23°12	21°28	2°33	2°43	27°15	27° 3	1°25	n.a.	T 20
F 21	15 55 46	27°11'35	5♊ 8	12°52	21° 7	1°44	28°49	23°19	21°25	2°34	2°42	27° 3	27° 0	1°31	n.a.	F 21
S 22	15 59 43	28° 9'30	20°14	14°33	22°21	2°23	28°59	23°26	21°23	2°34	2°41	26°53	26°57	1°38	n.a.	S 22
S 23	16 3 39	29° 7'26	5♋16	16°13	23°34	3° 2	29° 9	23°32	21°21	2°35	2°39	26°44	26°54	1°45	n.a.	S 23
M24	16 7 36	0♊ 5'25	20° 4	17°52	24°48	3°40	29°18	23°39	21°18	2°35	2°38	26°39	26°51	1°51	n.a.	M24
T 25	16 11 33	1° 3'24	4♌33	19°29	26° 2	4°19	29°28	23°46	21°16	2°35	2°37	26°36	26°48	1°58	n.a.	T 25
W26	16 15 29	2° 1'25	18°39	21° 5	27°15	4°57	29°37	23°53	21°14	2°36	2°35	26°34	26°44	2° 5	n.a.	W26
T 27	16 19 26	2°59'28	2♍23	22°40	28°29	5°36	29°47	24° 0	21°11	2°36	2°34	26°34	26°41	2°11	n.a.	T 27
F 28	16 23 22	3°57'32	15°46	24°13	29°42	6°15	29°56	24° 7	21° 9	2°36	2°33	26°34	26°38	2°18	n.a.	F 28
S 29	16 27 19	4°55'38	28°50	25°45	0♋56	6°53	0♈ 5	24°14	21° 7	2°37	2°31	26°32	26°35	2°25	n.a.	S 29
S 30	16 31 15	5♊53'46	11♎38	27♊16	2♋ 9	7♊32	0♈14	24♊21	21♏ 4	2♓37	2♐30	26♌28	26♌32	2♑32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n33	6n 7	1n41	14n23	1n 8	21n 9	1n16	18n51	0n57	3s 2	1s10	24n46	0n59	18s56	0s 7	13s 1	2s14	0s20	9s11	12n 1	12n28	19s41		n.a.
S 2	14 52	1 45	2 43	15 13	1 15	21 28	1 18	19 2	0 57	2 58	1 10	24 46	0 59	18 56	0 7	13 1	2 14	0 20	9 11	12 2	12 29	19 42		n.a.
M 3	15 11	2s37	3 36	16 1	1 22	21 46	1 19	19 13	0 58	2 53	1 10	24 47	0 59	18 55	0 7	13 1	2 14	0 20	9 11	12 4	12 30	19 42		n.a.
T 4	15 29	6 49	4 17	16 48	1 28	22 4	1 21	19 23	0 58	2 48	1 10	24 47	0 59	18 54	0 7	13 0	2 14	0 20	9 11	12 8	12 32	19 43		n.a.
W 5	15 48	10 39	4 45	17 32	1 33	22 21	1 22	19 34	0 58	2 44	1 10	24 47	0 59	18 54	0 7	13 0	2 15	0 20	9 11	12 12	12 33	19 43		n.a.
T 6	16 6	13 59	4 59	18 15	1 38	22 38	1 23	19 44	0 58	2 39	1 10	24 48	0 59	18 53	0 7	13 0	2 15	0 20	9 11	12 16	12 34	19 44		n.a.
F 7	16 23	16 40	4 59	18 55	1 42	22 53	1 24	19 55	0 59	2 34	1 11	24 48	0 59	18 52	0 7	13 0	2 15	0 19	9 12	12 21	12 35	19 44		n.a.
S 8	16 41	18 37	4 46	19 33	1 45	23 9	1 26	20 5	0 59	2 30	1 11	24 49	0 59	18 52	0 7	12 59	2 15	0 19	9 12	12 25	12 36	19 45		n.a.
S 9	16 58	19 44	4 21	20 9	1 47	23 23	1 27	20 15	0 59	2 25	1 11	24 49	0 59	18 51	0 7	12 59	2 15	0 19	9 12	12 28	12 37	19 45		n.a.
M10	17 15	19 58	3 44	20 43	1 49	23 37	1 28	20 25	1 0	2 21	1 11	24 50	0 59	18 51	0 7	12 59	2 15	0 19	9 12	12 31	12 38	19 46		n.a.
T 11	17 32	19 20	2 58	21 14	1 51	23 50	1 29	20 35	1 0	2 17	1 11	24 50	0 59	18 50	0 7	12 58	2 15	0 19	9 12	12 33	12 39	19 46		n.a.
W12	17 49	17 50	2 4	21 44	1 52	24 3	1 30	20 45	1 0	2 12	1 11	24 50	0 59	18 49	0 7	12 58	2 15	0 19	9 12	12 34	12 41	19 46		n.a.
T 13	18 5	15 32	1 3	22 11	1 52	24 14	1 30	20 54	1 0	2 8	1 11	24 51	0 59	18 49	0 7	12 58	2 15	0 19	9 12	12 34	12 42	19 47		n.a.
F 14	18 21	12 30	0s 1	22 36	1 51	24 25	1 31	21 4	1 1	2 4	1 11	24 51	0 59	18 48	0 7	12 58	2 15	0 18	9 13	12 34	12 43	19 47		n.a.
S 15	18 36	8 49	1 8	22 59	1 51	24 36	1 32	21 13	1 1	1 59	1 11	24 52	0 59	18 47	0 7	12 58	2 15	0 18	9 13	12 34	12 44	19 48		n.a.
S 16	18 52	4 37	2 12	23 19	1 49	24 45	1 33	21 22	1 1	1 55	1 11	24 52	0 59	18 47	0 7	12 57	2 15	0 18	9 13	12 35	12 45	19 48		n.a.
M17	19 7	0 3	3 12	23 38	1 47	24 54	1 33	21 31	1 2	1 51	1 11	24 52	0 59	18 46	0 7	12 57	2 15	0 18	9 13	12 36	12 46	19 49		n.a.
T 18	19 21	4n41	4 2	23 55	1 45	25 2	1 34	21 40	1 2	1 47	1 11	24 53	0 59	18 46	0 7	12 57	2 15	0 18	9 13	12 39	12 47	19 49		n.a.
W19	19 36	9 18	4 39	24 9	1 42	25 9	1 34	21 49	1 2	1 43	1 11	24 53	0 59	18 45	0 7	12 57	2 16	0 18	9 13	12 42	12 48	19 50		n.a.
T 20	19 50	13 28	4 58	24 22	1 39	25 16	1 35	21 57	1 2	1 38	1 12	24 54	0 59	18 44	0 7	12 57	2 16	0 17	9 13	12 46	12 49	19 50		n.a.
F 21	20 4	16 52	4 58	24 32	1 36	25 22	1 35	22 6	1 3	1 34	1 12	24 54	0 59	18 44	0 7	12 57	2 16	0 17	9 13	12 50	12 51	19 50		n.a.
S 22	20 17	19 8	4 36	24 41	1 32	25 27	1 35	22 14	1 3	1 30	1 12	24 54	0 59	18 43	0 7	12 57	2 16	0 17	9 13	12 53	12 52	19 51		n.a.
S 23	20 30	20 3	3 56	24 48	1 27	25 31	1 35	22 22	1 3	1 27	1 12	24 55	0 59	18 42	0 7	12 56	2 16	0 17	9 13	12 56	12 53	19 51		n.a.
M24	20 43	19 35	3 0	24 53	1 22	25 35	1 35	22 30	1 3	1 23	1 12	24 55	0 59	18 42	0 7	12 56	2 16	0 17	9 13	12 58	12 54	19 52		n.a.
T 25	20 56	17 49	1 54	24 57	1 17	25 37	1 35	22 37	1 4	1 19	1 12	24 56	0 59	18 41	0 7	12 56	2 16	0 16	9 14	12 59	12 55	19 52		n.a.
W26	21 8	14 59	0 42	24 59	1 12	25 39	1 35	22 45	1 4	1 15	1 12	24 56	0 59	18 40	0 7	12 56	2 16	0 16	9 14	13 0	12 56	19 52		n.a.
T 27	21 19	11 23	0n31	24 59	1 6	25 40	1 35	22 52	1 4	1 11	1 12	24 56	0 59	18 40	0 7	12 56	2 16	0 16	9 14	13 0	12 57	19 53		n.a.
F 28	21 31	7 17	1 40	24 58	1 0	25 41	1 35	23 0	1 4	1 8	1 12	24 57	0 59	18 39	0 7	12 56	2 16	0 16	9 14	13 0	12 58	19 53		n.a.
S 29	21 42	2 56	2 42	24 55	0 54	25 40	1 35	23 7	1 5	1 4	1 12	24 57	0 59	18 39	0 7	12 56	2 16	0 15	9 14	13 0	13 0	19 54		n.a.
S 30	21n52	1s27	3n34	24n51	0n47	25n39	1n35	23n13	1n 5	1s 0	1s12	24n57	0n59	18s38	0s 7	12s56	2s16	0s15	9s14	13n 2	13n 1	19s54		n.a.

Julian Day Number = 302943.5, Delta T = 29h13m42s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°27'01, Lahiri = -57°20'01 Julian Calendar 1 June 3884 BCE == Greg. Calendar 1 May 3884 BCE

The year -3883 astronomical counting style corresponds to year 3884 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3884 BCE (-3883) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 35 12	6♊51'55	24♎14	28♊45	3♋23	8♊11	0♈23	24♊28	21°R 2	2♓37	2°R29	26°R21	26♌29	2♑38	n.a.	M 1
T 2	16 39 8	7°50'06	6♏38	0♋13	4°36	8°49	0°32	24°35	21♏ 0	2°37	2♐27	26♌12	26°25	2°45	n.a.	T 2
W 3	16 43 5	8°48'19	18°54	1°39	5°50	9°28	0°41	24°42	20°57	2°38	2°26	26° 0	26°22	2°52	n.a.	W 3
T 4	16 47 2	9°46'34	1♐ 1	3° 5	7° 3	10° 7	0°49	24°49	20°55	2°38	2°25	25°47	26°19	2°58	n.a.	T 4
F 5	16 50 58	10°44'51	13° 2	4°28	8°17	10°46	0°58	24°57	20°53	2°38	2°23	25°33	26°16	3° 5	n.a.	F 5
S 6	16 54 55	11°43'10	24°57	5°51	9°30	11°25	1° 6	25° 4	20°51	2°38	2°22	25°21	26°13	3°12	n.a.	S 6
S 7	16 58 51	12°41'31	6♑49	7°11	10°44	12° 3	1°14	25°11	20°49	2°R38	2°21	25°10	26° 9	3°18	n.a.	S 7
M 8	17 2 48	13°39'55	18°38	8°31	11°57	12°42	1°22	25°18	20°47	2°38	2°19	25° 2	26° 6	3°25	n.a.	M 8
T 9	17 6 44	14°38'21	0♒27	9°48	13°11	13°21	1°30	25°25	20°44	2°38	2°18	24°57	26° 3	3°32	n.a.	T 9
W10	17 10 41	15°36'49	12°21	11° 4	14°24	14° 0	1°38	25°32	20°42	2°38	2°17	24°54	26° 0	3°39	n.a.	W10
T 11	17 14 37	16°35'19	24°22	12°19	15°37	14°39	1°46	25°40	20°40	2°37	2°16	24°D53	25°57	3°45	n.a.	T 11
F 12	17 18 34	17°33'52	6♓37	13°31	16°51	15°18	1°53	25°47	20°38	2°37	2°14	24°54	25°54	3°52	n.a.	F 12
S 13	17 22 30	18°32'27	19° 9	14°42	18° 4	15°57	2° 1	25°54	20°36	2°37	2°13	24°R54	25°50	3°59	n.a.	S 13
S 14	17 26 27	19°31'05	2♈ 3	15°50	19°17	16°36	2° 8	26° 1	20°34	2°37	2°12	24°53	25°47	4° 5	n.a.	S 14
M15	17 30 24	20°29'45	15°25	16°57	20°31	17°15	2°15	26° 9	20°32	2°37	2°10	24°51	25°44	4°12	n.a.	M15
T 16	17 34 20	21°28'27	29°16	18° 1	21°44	17°54	2°22	26°16	20°30	2°36	2° 9	24°46	25°41	4°19	n.a.	T 16
W17	17 38 17	22°27'12	13♉36	19° 4	22°57	18°33	2°29	26°23	20°28	2°36	2° 8	24°39	25°38	4°25	n.a.	W17
T 18	17 42 13	23°26'00	28°23	20° 3	24°11	19°12	2°35	26°31	20°26	2°36	2° 7	24°30	25°35	4°32	n.a.	T 18
F 19	17 46 10	24°24'50	13♊30	21° 0	25°24	19°51	2°42	26°38	20°24	2°35	2° 6	24°21	25°31	4°39	n.a.	F 19
S 20	17 50 6	25°23'42	28°46	21°54	26°37	20°31	2°48	26°45	20°23	2°35	2° 4	24°12	25°28	4°45	n.a.	S 20
S 21	17 54 3	26°22'37	14♋ 2	22°45	27°50	21°10	2°54	26°52	20°21	2°34	2° 3	24° 5	25°25	4°52	n.a.	S 21
M22	17 57 59	27°21'34	29° 5	23°33	29° 3	21°49	3° 0	27° 0	20°19	2°34	2° 2	24° 0	25°22	4°59	n.a.	M22
T 23	18 1 56	28°20'32	13♌49	24°17	0♌17	22°28	3° 6	27° 7	20°17	2°33	2° 1	23°58	25°19	5° 6	n.a.	T 23
W24	18 5 52	29°19'33	28° 9	24°58	1°30	23° 8	3°12	27°14	20°16	2°33	2° 0	23°D58	25°15	5°12	n.a.	W24
T 25	18 9 49	0♋18'36	12♍ 1	25°34	2°43	23°47	3°17	27°22	20°14	2°32	1°58	23°58	25°12	5°19	n.a.	T 25
F 26	18 13 45	1°17'40	25°28	26° 6	3°56	24°26	3°23	27°29	20°12	2°32	1°57	23°R59	25° 9	5°26	n.a.	F 26
S 27	18 17 42	2°16'47	8♎31	26°32	5° 9	25° 6	3°28	27°36	20°11	2°31	1°56	23°59	25° 6	5°32	n.a.	S 27
S 28	18 21 39	3°15'56	21°15	26°54	6°22	25°45	3°33	27°43	20° 9	2°30	1°55	23°57	25° 3	5°39	n.a.	S 28
M29	18 25 35	4°15'06	3♏43	27°10	7°35	26°24	3°38	27°51	20° 8	2°30	1°54	23°53	25° 0	5°46	n.a.	M29
T 30	18 29 32	5°14'19	15°58	27°20	8°48	27° 4	3°42	27°58	20° 6	2°29	1°53	23°47	24°56	5°52	n.a.	T 30
W31	18 33 28	6♋13'34	28♏ 3	27°R23	10♌ 1	27♊43	3♈47	28♊ 5	20♏ 5	2♓28	1♐52	23♌40	24♌53	5♑59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 3	5s42	4n15	24n46	0n40	25n37	1n34	23n20	1n 5	0s57	1s13	24n58	0n59	18s37	0s 7	12s56	2s17	0s15	9s14	13n 4	13n 2	19s54		n.a.
T 2	22 13	9 39	4 44	24 39	0 33	25 34	1 34	23 27	1 5	0 53	1 13	24 58	1 0	18 37	0 7	12 56	2 17	0 15	9 14	13 8	13 3	19 55		n.a.
W 3	22 22	13 8	4 58	24 31	0 26	25 31	1 33	23 33	1 5	0 50	1 13	24 58	1 0	18 36	0 7	12 56	2 17	0 14	9 14	13 12	13 4	19 55		n.a.
T 4	22 31	16 2	5 0	24 22	0 18	25 26	1 32	23 39	1 6	0 46	1 13	24 59	1 0	18 36	0 7	12 56	2 17	0 14	9 14	13 16	13 5	19 56		n.a.
F 5	22 40	18 14	4 47	24 11	0 11	25 21	1 32	23 45	1 6	0 43	1 13	24 59	1 0	18 35	0 7	12 56	2 17	0 14	9 14	13 21	13 6	19 56		n.a.
S 6	22 48	19 37	4 22	24 0	0 3	25 15	1 31	23 51	1 6	0 40	1 13	25 0	1 0	18 34	0 7	12 56	2 17	0 14	9 14	13 25	13 7	19 56		n.a.
S 7	22 56	20 9	3 46	23 48	0s 6	25 8	1 30	23 57	1 6	0 37	1 13	25 0	1 0	18 34	0 7	12 56	2 17	0 13	9 14	13 29	13 8	19 57		n.a.
M 8	23 4	19 47	3 0	23 35	0 14	25 1	1 29	24 2	1 6	0 33	1 13	25 0	1 0	18 33	0 7	12 56	2 17	0 13	9 14	13 32	13 9	19 57		n.a.
T 9	23 11	18 33	2 6	23 21	0 22	24 53	1 28	24 7	1 7	0 30	1 14	25 0	1 0	18 33	0 7	12 56	2 17	0 13	9 14	13 34	13 11	19 57		n.a.
W10	23 17	16 30	1 6	23 6	0 31	24 44	1 27	24 13	1 7	0 27	1 14	25 1	1 0	18 32	0 7	12 57	2 17	0 13	9 14	13 34	13 12	19 58		n.a.
T 11	23 24	13 43	0 3	22 51	0 40	24 34	1 26	24 17	1 7	0 24	1 14	25 1	1 0	18 32	0 7	12 57	2 17	0 12	9 14	13 35	13 13	19 58		n.a.
F 12	23 29	10 17	1s 2	22 35	0 49	24 24	1 25	24 22	1 7	0 21	1 14	25 1	1 0	18 31	0 7	12 57	2 17	0 12	9 14	13 35	13 14	19 58		n.a.
S 13	23 35	6 20	2 6	22 18	0 58	24 13	1 23	24 27	1 7	0 18	1 14	25 2	1 0	18 30	0 7	12 57	2 17	0 12	9 14	13 34	13 15	19 59		n.a.
S 14	23 40	1 58	3 5	22 1	1 7	24 1	1 22	24 31	1 8	0 15	1 14	25 2	1 0	18 30	0 8	12 57	2 18	0 11	9 14	13 35	13 16	19 59		n.a.
M15	23 44	2n37	3 56	21 44	1 16	23 48	1 20	24 35	1 8	0 13	1 14	25 2	1 0	18 29	0 8	12 57	2 18	0 11	9 14	13 36	13 17	20 0		n.a.
T 16	23 48	7 14	4 35	21 26	1 25	23 35	1 19	24 39	1 8	0 10	1 14	25 3	1 0	18 29	0 8	12 57	2 18	0 11	9 14	13 37	13 18	20 0		n.a.
W17	23 52	11 36	4 59	21 8	1 35	23 21	1 17	24 43	1 8	0 7	1 14	25 3	1 0	18 28	0 8	12 58	2 18	0 11	9 14	13 40	13 19	20 0		n.a.
T 18	23 55	15 24	5 4	20 50	1 44	23 6	1 16	24 47	1 8	0 5	1 15	25 3	1 1	18 28	0 8	12 58	2 18	0 10	9 14	13 43	13 21	20 1		n.a.
F 19	23 58	18 17	4 48	20 32	1 53	22 51	1 14	24 50	1 9	0 2	1 15	25 3	1 1	18 27	0 8	12 58	2 18	0 10	9 14	13 46	13 22	20 1		n.a.
S 20	24 0	19 54	4 11	20 14	2 3	22 35	1 12	24 53	1 9	0n 0	1 15	25 4	1 1	18 27	0 8	12 58	2 18	0 10	9 14	13 49	13 23	20 1		n.a.
S 21	24 2	20 4	3 17	19 57	2 12	22 18	1 10	24 56	1 9	0 3	1 15	25 4	1 1	18 26	0 8	12 58	2 18	0 9	9 14	13 51	13 24	20 1		n.a.
M22	24 4	18 47	2 9	19 40	2 21	22 1	1 8	24 59	1 9	0 5	1 15	25 4	1 1	18 26	0 8	12 59	2 18	0 9	9 14	13 53	13 25	20 2		n.a.
T 23	24 5	16 16	0 54	19 23	2 30	21 43	1 6	25 1	1 9	0 7	1 15	25 4	1 1	18 25	0 8	12 59	2 18	0 9	9 14	13 54	13 26	20 2		n.a.
W24	24 5	12 48	0n22	19 7	2 39	21 25	1 4	25 4	1 9	0 9	1 15	25 5	1 1	18 25	0 8	12 59	2 18	0 8	9 14	13 54	13 27	20 2		n.a.
T 25	24 5	8 42	1 36	18 52	2 47	21 5	1 2	25 6	1 10	0 12	1 16	25 5	1 1	18 24	0 8	13 0	2 18	0 8	9 14	13 54	13 28	20 3		n.a.
F 26	24 5	4 18	2 41	18 38	2 56	20 46	1 0	25 8	1 10	0 14	1 16	25 5	1 1	18 24	0 8	13 0	2 18	0 8	9 14	13 53	13 29	20 3		n.a.
S 27	24 4	0s10	3 36	18 25	3 4	20 25	0 57	25 10	1 10	0 16	1 16	25 5	1 1	18 24	0 8	13 0	2 19	0 8	9 13	13 53	13 30	20 3		n.a.
S 28	24 3	4 31	4 19	18 13	3 11	20 5	0 55	25 11	1 10	0 17	1 16	25 6	1 1	18 23	0 8	13 0	2 19	0 7	9 13	13 54	13 31	20 4		n.a.
M29	24 1	8 35	4 49	18 4	3 18	19 43	0 53	25 13	1 10	0 19	1 16	25 6	1 1	18 23	0 8	13 1	2 19	0 7	9 13	13 55	13 33	20 4		n.a.
T 30	23 59	12 13	5 5	17 55	3 24	19 21	0 50	25 14	1 10	0 21	1 16	25 6	1 1	18 22	0 8	13 1	2 19	0 7	9 13	13 57	13 34	20 4		n.a.
W31	23n56	15s17	5n 7	17n49	3s30	18n59	0n48	25n15	1n11	0n23	1s16	25n 6	1n 2	18s22	0s 8	13s 1	2s19	0s 6	9s13	14n 0	13n35	20s 4		n.a.

Julian Day Number = 302973.5, Delta T = 29h13m39s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°26'57, Lahiri = -57°19'57 Julian Calendar 1 July 3884 BCE == Greg. Calendar 31 May 3884 BCE

The year -3883 astronomical counting style corresponds to year 3884 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3884 BCE (-3883) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 37 25	7♋12'51	10♐ 2	27°R19	11♌14	28♊23	3♈51	28♊12	20°R 3	2°R27	1°R51	23°R31	24♌50	6♑ 6	n.a.	T 1
F 2	18 41 21	8°12'10	21°56	27♋ 9	12°27	29° 2	3°55	28°20	20♏ 2	2♓27	1♐50	23♌22	24°47	6°12	n.a.	F 2
S 3	18 45 18	9°11'31	3♑48	26°50	13°40	29°42	3°59	28°27	20° 1	2°26	1°49	23°14	24°44	6°19	n.a.	S 3
S 4	18 49 14	10°10'55	15°38	26°24	14°52	0♋21	4° 3	28°34	19°59	2°25	1°48	23° 7	24°41	6°26	n.a.	S 4
M 5	18 53 11	11°10'21	27°29	25°50	16° 5	1° 1	4° 7	28°41	19°58	2°24	1°47	23° 2	24°37	6°33	n.a.	M 5
T 6	18 57 7	12° 9'49	9♒23	25° 8	17°18	1°41	4°10	28°48	19°57	2°23	1°46	22°59	24°34	6°39	n.a.	T 6
W 7	19 1 4	13° 9'20	21°22	24°19	18°31	2°20	4°14	28°55	19°56	2°22	1°45	22°D57	24°31	6°46	n.a.	W 7
T 8	19 5 0	14° 8'53	3♓28	23°22	19°43	3° 0	4°17	29° 3	19°55	2°21	1°44	22°58	24°28	6°53	n.a.	T 8
F 9	19 8 57	15° 8'29	15°46	22°20	20°56	3°40	4°19	29°10	19°54	2°20	1°43	22°59	24°25	6°59	n.a.	F 9
S 10	19 12 54	16° 8'07	28°20	21°13	22° 9	4°19	4°22	29°17	19°53	2°19	1°42	23° 1	24°21	7° 6	n.a.	S 10
S 11	19 16 50	17° 7'47	11♈12	20° 2	23°21	4°59	4°25	29°24	19°52	2°18	1°41	23°R 2	24°18	7°13	n.a.	S 11
M12	19 20 47	18° 7'30	24°28	18°50	24°34	5°39	4°27	29°31	19°51	2°17	1°41	23° 2	24°15	7°19	n.a.	M12
T 13	19 24 43	19° 7'16	8♉ 9	17°38	25°46	6°19	4°29	29°38	19°50	2°16	1°40	23° 1	24°12	7°26	n.a.	T 13
W14	19 28 40	20° 7'04	22°18	16°29	26°59	6°59	4°31	29°45	19°49	2°15	1°39	22°58	24° 9	7°33	n.a.	W14
T 15	19 32 36	21° 6'55	6♊52	15°24	28°11	7°39	4°33	29°52	19°48	2°13	1°38	22°54	24° 6	7°39	n.a.	T 15
F 16	19 36 33	22° 6'48	21°47	14°25	29°24	8°18	4°34	29°59	19°48	2°12	1°37	22°49	24° 2	7°46	n.a.	F 16
S 17	19 40 29	23° 6'44	6♋56	13°34	0♍36	8°58	4°36	0♋ 6	19°47	2°11	1°37	22°45	23°59	7°53	n.a.	S 17
S 18	19 44 26	24° 6'42	22° 9	12°53	1°48	9°38	4°37	0°13	19°46	2°10	1°36	22°41	23°56	7°59	n.a.	S 18
M19	19 48 22	25° 6'42	7♌16	12°22	3° 1	10°18	4°38	0°19	19°46	2° 8	1°35	22°39	23°53	8° 6	n.a.	M19
T 20	19 52 19	26° 6'44	22° 8	12° 1	4°13	10°59	4°38	0°26	19°45	2° 7	1°35	22°D38	23°50	8°13	n.a.	T 20
W21	19 56 15	27° 6'49	6♍38	11°D53	5°25	11°39	4°39	0°33	19°45	2° 6	1°34	22°39	23°47	8°20	n.a.	W21
T 22	20 0 12	28° 6'55	20°42	11°55	6°37	12°19	4°39	0°40	19°44	2° 5	1°33	22°40	23°43	8°26	n.a.	T 22
F 23	20 4 8	29° 7'03	4♎18	12° 8	7°49	12°59	4°R39	0°47	19°44	2° 3	1°33	22°42	23°40	8°33	n.a.	F 23
S 24	20 8 5	0♌ 7'12	17°29	12°32	9° 1	13°39	4°39	0°53	19°43	2° 2	1°32	22°43	23°37	8°40	n.a.	S 24
S 25	20 12 2	1° 7'24	0♏15	13° 5	10°13	14°19	4°39	1° 0	19°43	2° 0	1°32	22°R44	23°34	8°46	n.a.	S 25
M26	20 15 58	2° 7'37	12°43	13°48	11°25	14°59	4°38	1° 6	19°43	1°59	1°31	22°43	23°31	8°53	n.a.	M26
T 27	20 19 55	3° 7'52	24°55	14°38	12°37	15°40	4°38	1°13	19°43	1°58	1°30	22°42	23°27	9° 0	n.a.	T 27
W28	20 23 51	4° 8'09	6♐57	15°36	13°49	16°20	4°37	1°20	19°43	1°56	1°30	22°40	23°24	9° 6	n.a.	W28
T 29	20 27 48	5° 8'28	18°51	16°40	15° 1	17° 0	4°36	1°26	19°42	1°55	1°30	22°37	23°21	9°13	n.a.	T 29
F 30	20 31 44	6° 8'49	0♑42	17°50	16°12	17°41	4°34	1°32	19°D42	1°53	1°29	22°34	23°18	9°20	n.a.	F 30
S 31	20 35 41	7♌ 9'11	12♑32	19♋ 4	17♍24	18♋21	4♈33	1♋39	19♏42	1♓52	1♐29	22♌32	23♌15	9♑26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n53	17s42	4n55	17n45	3s35	18n36	0n45	25n16	1n11	0n24	1s17	25n 6	1n 2	18s22	0s 8	13s 2	2s19	0s 6	9s13	14n 3	13n36	20s 5		n.a.
F 2	23 50	19 20	4 31	17 44	3 38	18 12	0 42	25 16	1 11	0 26	1 17	25 7	1 2	18 21	0 8	13 2	2 19	0 6	9 13	14 6	13 37	20 5		n.a.
S 3	23 46	20 8	3 55	17 45	3 41	17 49	0 40	25 16	1 11	0 27	1 17	25 7	1 2	18 21	0 8	13 3	2 19	0 5	9 13	14 9	13 38	20 5		n.a.
S 4	23 41	20 2	3 8	17 49	3 42	17 24	0 37	25 17	1 11	0 29	1 17	25 7	1 2	18 20	0 8	13 3	2 19	0 5	9 13	14 11	13 39	20 6		n.a.
M 5	23 36	19 3	2 14	17 56	3 42	16 59	0 34	25 17	1 11	0 30	1 17	25 7	1 2	18 20	0 8	13 3	2 19	0 5	9 13	14 13	13 40	20 6		n.a.
T 6	23 31	17 13	1 13	18 5	3 40	16 34	0 31	25 16	1 11	0 32	1 17	25 7	1 2	18 20	0 8	13 4	2 19	0 4	9 13	14 14	13 41	20 6		n.a.
W 7	23 25	14 38	0 9	18 18	3 36	16 8	0 28	25 16	1 12	0 33	1 17	25 7	1 2	18 19	0 8	13 4	2 19	0 4	9 13	14 14	13 42	20 6		n.a.
T 8	23 19	11 23	0s57	18 34	3 30	15 42	0 25	25 15	1 12	0 34	1 18	25 8	1 2	18 19	0 8	13 5	2 19	0 4	9 12	14 14	13 43	20 7		n.a.
F 9	23 12	7 37	2 1	18 52	3 22	15 16	0 22	25 14	1 12	0 35	1 18	25 8	1 2	18 19	0 8	13 5	2 19	0 4	9 12	14 13	13 45	20 7		n.a.
S 10	23 5	3 26	3 1	19 13	3 12	14 49	0 19	25 13	1 12	0 36	1 18	25 8	1 3	18 19	0 8	13 5	2 19	0 3	9 12	14 13	13 46	20 7		n.a.
S 11	22 57	0n59	3 53	19 35	3 0	14 21	0 16	25 12	1 12	0 37	1 18	25 8	1 3	18 18	0 8	13 6	2 20	0 3	9 12	14 13	13 47	20 7		n.a.
M12	22 49	5 29	4 35	20 0	2 46	13 54	0 13	25 10	1 12	0 37	1 18	25 8	1 3	18 18	0 8	13 6	2 20	0 3	9 12	14 13	13 48	20 8		n.a.
T 13	22 41	9 51	5 2	20 25	2 30	13 26	0 10	25 8	1 12	0 38	1 18	25 8	1 3	18 18	0 8	13 7	2 20	0 2	9 12	14 13	13 49	20 8		n.a.
W14	22 32	13 49	5 13	20 51	2 12	12 57	0 7	25 6	1 12	0 39	1 18	25 8	1 3	18 18	0 8	13 7	2 20	0 2	9 12	14 14	13 50	20 8		n.a.
T 15	22 23	17 4	5 4	21 18	1 54	12 29	0 3	25 4	1 12	0 39	1 19	25 9	1 3	18 17	0 8	13 8	2 20	0 2	9 12	14 15	13 51	20 8		n.a.
F 16	22 13	19 16	4 34	21 43	1 34	12 0	0 0	25 2	1 13	0 40	1 19	25 9	1 3	18 17	0 8	13 8	2 20	0 1	9 11	14 17	13 52	20 8		n.a.
S 17	22 3	20 10	3 45	22 8	1 15	11 31	0s 3	24 59	1 13	0 40	1 19	25 9	1 3	18 17	0 8	13 9	2 20	0 1	9 11	14 18	13 53	20 9		n.a.
S 18	21 52	19 35	2 40	22 32	0 55	11 1	0 7	24 56	1 13	0 41	1 19	25 9	1 3	18 17	0 8	13 9	2 20	0 1	9 11	14 20	13 54	20 9		n.a.
M19	21 41	17 37	1 24	22 55	0 35	10 31	0 10	24 53	1 13	0 41	1 19	25 9	1 4	18 17	0 8	13 10	2 20	0 1	9 11	14 20	13 55	20 9		n.a.
T 20	21 30	14 28	0 3	23 15	0 17	10 1	0 13	24 50	1 13	0 41	1 19	25 9	1 4	18 17	0 8	13 10	2 20	0 0	9 11	14 20	13 56	20 9		n.a.
W21	21 18	10 30	1n16	23 34	0n 1	9 31	0 17	24 47	1 13	0 41	1 19	25 9	1 4	18 16	0 8	13 11	2 20	29 59	9 11	14 20	13 58	20 9		n.a.
T 22	21 6	6 3	2 28	23 51	0 18	9 0	0 20	24 43	1 13	0 41	1 20	25 9	1 4	18 16	0 8	13 11	2 20	29 59	9 11	14 20	13 59	20 10		n.a.
F 23	20 53	1 26	3 30	24 5	0 34	8 30	0 24	24 39	1 13	0 41	1 20	25 9	1 4	18 16	0 8	13 12	2 20	29 59	9 10	14 19	14 0	20 10		n.a.
S 24	20 40	3s 5	4 18	24 17	0 48	7 59	0 27	24 35	1 13	0 41	1 20	25 9	1 4	18 16	0 8	13 13	2 20	29 59	9 10	14 19	14 1	20 10		n.a.
S 25	20 27	7 20	4 52	24 27	1 1	7 28	0 31	24 31	1 13	0 41	1 20	25 10	1 4	18 16	0 8	13 13	2 20	29 59	9 10	14 19	14 2	20 10		n.a.
M26	20 13	11 9	5 11	24 34	1 13	6 57	0 35	24 26	1 13	0 40	1 20	25 10	1 4	18 16	0 8	13 14	2 20	29 59	9 10	14 19	14 3	20 10		n.a.
T 27	19 59	14 25	5 15	24 38	1 23	6 25	0 38	24 21	1 13	0 40	1 20	25 10	1 5	18 16	0 8	13 14	2 20	29 58	9 10	14 19	14 4	20 11		n.a.
W28	19 45	17 2	5 6	24 41	1 32	5 54	0 42	24 17	1 13	0 40	1 20	25 10	1 5	18 16	0 8	13 15	2 20	29 58	9 10	14 20	14 5	20 11		n.a.
T 29	19 30	18 54	4 43	24 40	1 40	5 22	0 45	24 11	1 13	0 39	1 20	25 10	1 5	18 16	0 8	13 15	2 20	29 58	9 10	14 21	14 6	20 11		n.a.
F 30	19 15	19 57	4 9	24 37	1 46	4 50	0 49	24 6	1 14	0 38	1 21	25 10	1 5	18 16	0 8	13 16	2 20	29 58	9 9	14 22	14 7	20 11		n.a.
S 31	18n59	20s 6	3n24	24n32	1n52	4n18	0s53	24n 1	1n14	0n38	1s21	25n10	1n 5	18s16	0s 8	13s17	2s20	29s57	9s 9	14n23	14n 8	20s11		n.a.

Julian Day Number = 303004.5, Delta T = 29h13m35s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°26'52, Lahiri = -57°19'53 Julian Calendar 1 Aug. 3884 BCE == Greg. Calendar 1 July 3884 BCE

The year -3883 astronomical counting style corresponds to year 3884 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3884 BCE (-3883) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 39 37	8♌ 9'36	24♋24	20♋23	18♍36	19♋ 1	4°R31	1♋45	19♏43	1°R50	1°R28	22°R30	23♌12	9♋33	n.a.	S 1
M 2	20 43 34	9°10'02	6♒20	21°45	19°47	19°42	4♈29	1°52	19°43	1♓49	1♐28	22♌28	23° 8	9°40	n.a.	M 2
T 3	20 47 30	10°10'30	18°22	23°11	20°59	20°22	4°27	1°58	19°43	1°47	1°28	22°D28	23° 5	9°46	n.a.	T 3
W 4	20 51 27	11°11'00	0♓32	24°38	22°10	21° 3	4°25	2° 4	19°43	1°45	1°27	22°28	23° 2	9°53	n.a.	W 4
T 5	20 55 23	12°11'32	12°52	26° 8	23°21	21°43	4°23	2°10	19°43	1°44	1°27	22°28	22°59	10° 0	n.a.	T 5
F 6	20 59 20	13°12'06	25°22	27°40	24°32	22°24	4°20	2°16	19°44	1°42	1°27	22°29	22°56	10° 7	n.a.	F 6
S 7	21 3 17	14°12'41	8♈ 6	29°13	25°44	23° 4	4°17	2°22	19°44	1°41	1°27	22°30	22°53	10°13	n.a.	S 7
S 8	21 7 13	15°13'19	21° 6	0♌47	26°55	23°45	4°14	2°28	19°44	1°39	1°26	22°31	22°49	10°20	n.a.	S 8
M 9	21 11 10	16°13'59	4♉23	2°22	28° 6	24°26	4°11	2°34	19°45	1°37	1°26	22°31	22°46	10°27	n.a.	M 9
T 10	21 15 6	17°14'41	17°59	3°57	29°17	25° 6	4° 7	2°40	19°45	1°36	1°26	22°R31	22°43	10°33	n.a.	T 10
W11	21 19 3	18°15'25	1♊55	5°33	0♎28	25°47	4° 4	2°46	19°46	1°34	1°26	22°31	22°40	10°40	n.a.	W11
T 12	21 22 59	19°16'11	16°11	7°10	1°38	26°28	4° 0	2°52	19°47	1°33	1°26	22°31	22°37	10°47	n.a.	T 12
F 13	21 26 56	20°16'59	0♋45	8°46	2°49	27° 9	3°56	2°57	19°47	1°31	1°26	22°31	22°33	10°53	n.a.	F 13
S 14	21 30 52	21°17'49	15°31	10°23	4° 0	27°50	3°52	3° 3	19°48	1°29	1°26	22°31	22°30	11° 0	n.a.	S 14
S 15	21 34 49	22°18'41	0♌25	12° 0	5°10	28°30	3°47	3° 9	19°49	1°28	1°D26	22°D31	22°27	11° 7	n.a.	S 15
M16	21 38 45	23°19'35	15°17	13°37	6°21	29°11	3°43	3°14	19°50	1°26	1°26	22°R31	22°24	11°13	n.a.	M16
T 17	21 42 42	24°20'30	0♍ 2	15°14	7°31	29°52	3°38	3°20	19°51	1°24	1°26	22°31	22°21	11°20	n.a.	T 17
W18	21 46 39	25°21'26	14°30	16°51	8°41	0♌33	3°33	3°25	19°52	1°23	1°26	22°30	22°18	11°27	n.a.	W18
T 19	21 50 35	26°22'24	28°38	18°27	9°52	1°14	3°28	3°30	19°53	1°21	1°26	22°30	22°14	11°33	n.a.	T 19
F 20	21 54 32	27°23'23	12♎21	20° 4	11° 2	1°55	3°23	3°36	19°54	1°19	1°26	22°30	22°11	11°40	n.a.	F 20
S 21	21 58 28	28°24'23	25°39	21°40	12°12	2°36	3°17	3°41	19°55	1°17	1°26	22°29	22° 8	11°47	n.a.	S 21
S 22	22 2 25	29°25'24	8♏32	23°16	13°22	3°17	3°12	3°46	19°56	1°16	1°26	22°28	22° 5	11°53	n.a.	S 22
M23	22 6 21	0♍26'26	21° 4	24°52	14°31	3°58	3° 6	3°51	19°57	1°14	1°27	22°28	22° 2	12° 0	n.a.	M23
T 24	22 10 18	1°27'30	3♐18	26°28	15°41	4°40	3° 0	3°56	19°58	1°12	1°27	22°D28	21°58	12° 7	n.a.	T 24
W25	22 14 14	2°28'34	15°20	28° 4	16°51	5°21	2°54	4° 1	20° 0	1°11	1°27	22°28	21°55	12°13	n.a.	W25
T 26	22 18 11	3°29'40	27°13	29°39	18° 0	6° 2	2°48	4° 6	20° 1	1° 9	1°27	22°29	21°52	12°20	n.a.	T 26
F 27	22 22 7	4°30'46	9♑ 2	1♍14	19° 9	6°43	2°41	4°10	20° 2	1° 7	1°28	22°30	21°49	12°27	n.a.	F 27
S 28	22 26 4	5°31'54	20°53	2°50	20°18	7°24	2°35	4°15	20° 4	1° 5	1°28	22°31	21°46	12°33	n.a.	S 28
S 29	22 30 1	6°33'02	2♒47	4°25	21°27	8° 6	2°28	4°20	20° 5	1° 4	1°28	22°32	21°43	12°40	n.a.	S 29
M30	22 33 57	7♍34'11	14♒50	5♍59	22♎36	8♌47	2♈22	4♋24	20♏ 7	1♓ 2	1♐29	22♌33	21♌39	12♋47	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n43	19s23	2n29	24n24	1n56	3n46	0s56	23n55	1n14	0n37	1s21	25n10	1n 5	18s16	0s 8	13s17	2s20	29s57	9s 9	14n23	14n 9	20s11		n.a.
M 2	18 27	17 47	1 28	24 14	1 59	3 14	1 0	23 49	1 14	0 36	1 21	25 10	1 5	18 16	0 8	13 18	2 21	29 57	9 9	14 24	14 10	20 12		n.a.
T 3	18 10	15 23	0 23	24 2	2 1	2 42	1 3	23 43	1 14	0 35	1 21	25 10	1 5	18 16	0 8	13 18	2 21	29 57	9 9	14 24	14 12	20 12		n.a.
W 4	17 53	12 17	0s45	23 48	2 3	2 10	1 7	23 36	1 14	0 34	1 21	25 10	1 6	18 16	0 8	13 19	2 21	29 56	9 9	14 24	14 13	20 12		n.a.
T 5	17 36	8 37	1 51	23 31	2 4	1 38	1 11	23 30	1 14	0 33	1 21	25 10	1 6	18 16	0 8	13 20	2 21	29 56	9 8	14 24	14 14	20 12		n.a.
F 6	17 19	4 31	2 53	23 13	2 4	1 6	1 14	23 23	1 14	0 32	1 21	25 10	1 6	18 16	0 8	13 20	2 21	29 56	9 8	14 24	14 15	20 12		n.a.
S 7	17 1	0 10	3 47	22 52	2 3	0 33	1 18	23 16	1 14	0 30	1 21	25 10	1 6	18 16	0 8	13 21	2 21	29 56	9 8	14 23	14 16	20 12		n.a.
S 8	16 42	4n16	4 31	22 30	2 2	0 1	1 21	23 9	1 14	0 29	1 22	25 10	1 6	18 16	0 8	13 21	2 21	29 55	9 8	14 23	14 17	20 12		n.a.
M 9	16 24	8 36	5 2	22 7	2 0	0s31	1 25	23 2	1 14	0 28	1 22	25 10	1 6	18 17	0 8	13 22	2 21	29 55	9 8	14 23	14 18	20 13		n.a.
T 10	16 5	12 35	5 17	21 41	1 58	1 3	1 29	22 54	1 14	0 26	1 22	25 10	1 6	18 17	0 8	13 23	2 21	29 55	9 8	14 23	14 19	20 13		n.a.
W11	15 46	16 0	5 14	21 15	1 55	1 35	1 32	22 46	1 14	0 25	1 22	25 10	1 7	18 17	0 8	13 23	2 21	29 55	9 7	14 23	14 20	20 13		n.a.
T 12	15 27	18 32	4 51	20 47	1 52	2 7	1 36	22 38	1 14	0 23	1 22	25 10	1 7	18 17	0 8	13 24	2 21	29 55	9 7	14 23	14 21	20 13		n.a.
F 13	15 7	19 55	4 10	20 17	1 48	2 39	1 39	22 30	1 14	0 21	1 22	25 10	1 7	18 17	0 8	13 25	2 21	29 54	9 7	14 23	14 22	20 13		n.a.
S 14	14 47	19 59	3 12	19 47	1 44	3 11	1 42	22 22	1 14	0 19	1 22	25 10	1 7	18 17	0 8	13 25	2 21	29 54	9 7	14 23	14 23	20 13		n.a.
S 15	14 27	18 40	2 0	19 15	1 40	3 43	1 46	22 13	1 14	0 18	1 22	25 10	1 7	18 18	0 8	13 26	2 21	29 54	9 7	14 23	14 24	20 13		n.a.
M16	14 7	16 3	0 40	18 42	1 35	4 15	1 49	22 5	1 14	0 16	1 22	25 10	1 7	18 18	0 8	13 26	2 21	29 54	9 6	14 23	14 25	20 13		n.a.
T 17	13 46	12 25	0n42	18 9	1 31	4 47	1 53	21 56	1 14	0 14	1 22	25 10	1 8	18 18	0 8	13 27	2 21	29 54	9 6	14 23	14 26	20 13		n.a.
W18	13 25	8 5	1 59	17 34	1 26	5 18	1 56	21 47	1 14	0 12	1 22	25 11	1 8	18 18	0 8	13 28	2 21	29 54	9 6	14 23	14 27	20 14		n.a.
T 19	13 4	3 25	3 8	16 59	1 20	5 50	1 59	21 38	1 14	0 9	1 22	25 11	1 8	18 19	0 8	13 28	2 21	29 53	9 6	14 23	14 29	20 14		n.a.
F 20	12 42	1s18	4 3	16 22	1 15	6 21	2 2	21 28	1 14	0 7	1 23	25 11	1 8	18 19	0 8	13 29	2 21	29 53	9 6	14 23	14 30	20 14		n.a.
S 21	12 21	5 47	4 44	15 45	1 9	6 52	2 6	21 18	1 14	0 5	1 23	25 11	1 8	18 19	0 8	13 30	2 21	29 53	9 6	14 24	14 31	20 14		n.a.
S 22	11 59	9 53	5 8	15 8	1 4	7 23	2 9	21 9	1 14	0 3	1 23	25 11	1 8	18 20	0 8	13 30	2 21	29 53	9 5	14 24	14 32	20 14		n.a.
M23	11 37	13 25	5 18	14 29	0 58	7 53	2 12	20 59	1 14	0 0	1 23	25 11	1 9	18 20	0 8	13 31	2 21	29 53	9 5	14 24	14 33	20 14		n.a.
T 24	11 15	16 17	5 12	13 51	0 52	8 24	2 15	20 48	1 14	0s 2	1 23	25 11	1 9	18 20	0 8	13 31	2 21	29 53	9 5	14 24	14 34	20 14		n.a.
W25	10 52	18 25	4 53	13 11	0 46	8 54	2 18	20 38	1 14	0 5	1 23	25 11	1 9	18 21	0 8	13 32	2 21	29 53	9 5	14 24	14 35	20 14		n.a.
T 26	10 30	19 43	4 21	12 31	0 40	9 24	2 21	20 28	1 13	0 7	1 23	25 11	1 9	18 21	0 8	13 33	2 21	29 53	9 5	14 24	14 36	20 14		n.a.
F 27	10 7	20 8	3 39	11 51	0 34	9 54	2 23	20 17	1 13	0 10	1 23	25 11	1 9	18 21	0 8	13 33	2 21	29 52	9 4	14 23	14 37	20 14		n.a.
S 28	9 44	19 40	2 47	11 10	0 27	10 23	2 26	20 6	1 13	0 12	1 23	25 11	1 9	18 22	0 8	13 34	2 21	29 52	9 4	14 23	14 38	20 14		n.a.
S 29	9 21	18 20	1 47	10 29	0 21	10 53	2 29	19 55	1 13	0 15	1 23	25 11	1 10	18 22	0 8	13 35	2 21	29 52	9 4	14 23	14 39	20 14		n.a.
M30	8n58	16s 9	0n43	9n47	0n15	11s22	2s32	19n44	1n13	0s18	1s23	25n11	1n10	18s23	0s 8	13s35	2s21	29s52	9s 4	14n22	14n40	20s14		n.a.

Julian Day Number = 303035.5, Delta T = 29h13m32s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°26'48, Lahiri = -57°19'48 Julian Calendar 1 Sept. 3884 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3884 BCE

The year -3883 astronomical counting style corresponds to year 3884 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3884 BCE (-3883) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 37 54	8♍35'21	27♒ 3	7♍34	23♎45	9♌28	2°R15	4♋29	20♏ 8	1°R 0	1♐29	22°R33	21♌36	12♑54	n.a.	T 1
W 2	22 41 50	9°36'32	9♓28	9° 9	24°54	10°10	2♈ 8	4°33	20°10	0♓59	1°30	22♌32	21°33	13° 0	n.a.	W 2
T 3	22 45 47	10°37'44	22° 6	10°44	26° 2	10°51	2° 1	4°37	20°12	0°57	1°30	22°31	21°30	13° 7	n.a.	T 3
F 4	22 49 43	11°38'57	4♈57	12°18	27°10	11°33	1°54	4°42	20°13	0°55	1°31	22°28	21°27	13°14	n.a.	F 4
S 5	22 53 40	12°40'11	18° 3	13°53	28°18	12°14	1°46	4°46	20°15	0°54	1°31	22°25	21°24	13°20	n.a.	S 5
S 6	22 57 36	13°41'26	1♉21	15°27	29°26	12°56	1°39	4°50	20°17	0°52	1°32	22°22	21°20	13°27	n.a.	S 6
M 7	23 1 33	14°42'42	14°52	17° 2	0♏34	13°37	1°31	4°54	20°19	0°50	1°32	22°19	21°17	13°34	n.a.	M 7
T 8	23 5 30	15°43'59	28°35	18°36	1°42	14°19	1°24	4°57	20°21	0°49	1°33	22°17	21°14	13°40	n.a.	T 8
W 9	23 9 26	16°45'17	12♊29	20°10	2°49	15° 0	1°16	5° 1	20°23	0°47	1°34	22°D16	21°11	13°47	n.a.	W 9
T 10	23 13 23	17°46'36	26°33	21°45	3°57	15°42	1° 8	5° 5	20°25	0°45	1°34	22°16	21° 8	13°54	n.a.	T 10
F 11	23 17 19	18°47'56	10♋47	23°20	5° 4	16°24	1° 1	5° 9	20°27	0°44	1°35	22°17	21° 4	14° 0	n.a.	F 11
S 12	23 21 16	19°49'17	25° 8	24°54	6°10	17° 6	0°53	5°12	20°29	0°42	1°36	22°19	21° 1	14° 7	n.a.	S 12
S 13	23 25 12	20°50'39	9♌33	26°29	7°17	17°47	0°45	5°15	20°31	0°41	1°36	22°20	20°58	14°14	n.a.	S 13
M14	23 29 9	21°52'02	23°59	28° 4	8°24	18°29	0°37	5°19	20°33	0°39	1°37	22°R21	20°55	14°20	n.a.	M14
T 15	23 33 6	22°53'25	8♍20	29°38	9°30	19°11	0°29	5°22	20°35	0°38	1°38	22°20	20°52	14°27	n.a.	T 15
W16	23 37 2	23°54'48	22°31	1♎13	10°36	19°53	0°21	5°25	20°37	0°36	1°39	22°17	20°49	14°34	n.a.	W16
T 17	23 40 59	24°56'12	6♎28	2°48	11°42	20°35	0°13	5°28	20°40	0°34	1°40	22°13	20°45	14°40	n.a.	T 17
F 18	23 44 55	25°57'37	20° 6	4°23	12°47	21°17	0° 4	5°31	20°42	0°33	1°40	22° 7	20°42	14°47	n.a.	F 18
S 19	23 48 52	26°59'01	3♏24	5°59	13°53	21°58	29♓56	5°34	20°44	0°31	1°41	22° 1	20°39	14°54	n.a.	S 19
S 20	23 52 48	28° 0'26	16°20	7°34	14°58	22°40	29°48	5°37	20°47	0°30	1°42	21°55	20°36	15° 0	n.a.	S 20
M21	23 56 45	29° 1'50	28°55	9° 9	16° 2	23°22	29°40	5°39	20°49	0°29	1°43	21°50	20°33	15° 7	n.a.	M21
T 22	0 0 42	0♎ 3'15	11♐12	10°44	17° 7	24° 4	29°32	5°42	20°52	0°27	1°44	21°46	20°29	15°14	n.a.	T 22
W23	0 4 38	1° 4'40	23°15	12°20	18°11	24°46	29°24	5°44	20°54	0°26	1°45	21°44	20°26	15°20	n.a.	W23
T 24	0 8 35	2° 6'04	5♑ 8	13°55	19°15	25°29	29°15	5°47	20°57	0°24	1°46	21°D44	20°23	15°27	n.a.	T 24
F 25	0 12 31	3° 7'28	16°58	15°30	20°19	26°11	29° 7	5°49	20°59	0°23	1°47	21°45	20°20	15°34	n.a.	F 25
S 26	0 16 28	4° 8'52	28°48	17° 5	21°22	26°53	28°59	5°51	21° 2	0°22	1°48	21°47	20°17	15°40	n.a.	S 26
S 27	0 20 24	5°10'16	10♒44	18°39	22°25	27°35	28°51	5°53	21° 5	0°20	1°49	21°48	20°14	15°47	n.a.	S 27
M28	0 24 21	6°11'39	22°50	20°14	23°28	28°17	28°43	5°55	21° 7	0°19	1°50	21°R49	20°10	15°54	n.a.	M28
T 29	0 28 18	7°13'02	5♓11	21°48	24°30	28°59	28°35	5°57	21°10	0°18	1°52	21°48	20° 7	16° 0	n.a.	T 29
W30	0 32 14	8°14'24	17°50	23°21	25°32	29°42	28°27	5°59	21°13	0°16	1°53	21°44	20° 4	16° 7	n.a.	W30
T 31	0 36 11	9♎15'46	0♈46	24♎53	26♏33	0♍24	28♓19	6♋ 0	21♏15	0♓15	1♐54	21♌39	20♌ 1	16♑14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n34	13s13	0s25	9n 5	0n 8	11s50	2s34	19n32	1n13	0s21	1s23	25n11	1n10	18s23	0s 8	13s36	2s21	29s52	9s 4	14n22	14n41	20s14		n.a.
W 2	8 11	9 39	1 32	8 23	0 2	12 19	2 37	19 21	1 13	0 23	1 23	25 11	1 10	18 24	0 8	13 36	2 21	29 52	9 4	14 23	14 42	20 14		n.a.
T 3	7 47	5 36	2 36	7 41	0s 4	12 47	2 39	19 9	1 13	0 26	1 23	25 11	1 10	18 24	0 8	13 37	2 21	29 52	9 3	14 23	14 43	20 14		n.a.
F 4	7 23	1 14	3 33	6 58	0 11	13 14	2 41	18 57	1 13	0 29	1 23	25 11	1 11	18 25	0 8	13 38	2 21	29 52	9 3	14 24	14 44	20 15		n.a.
S 5	6 59	3n16	4 20	6 15	0 17	13 42	2 44	18 45	1 13	0 32	1 23	25 11	1 11	18 25	0 8	13 38	2 21	29 52	9 3	14 25	14 45	20 15		n.a.
S 6	6 35	7 41	4 54	5 32	0 23	14 9	2 46	18 33	1 13	0 35	1 23	25 11	1 11	18 26	0 8	13 39	2 21	29 52	9 3	14 26	14 46	20 15		n.a.
M 7	6 11	11 46	5 12	4 48	0 30	14 35	2 48	18 21	1 13	0 38	1 23	25 11	1 11	18 26	0 8	13 39	2 21	29 52	9 3	14 27	14 48	20 15		n.a.
T 8	5 46	15 18	5 13	4 5	0 36	15 2	2 50	18 8	1 12	0 41	1 23	25 11	1 11	18 27	0 8	13 40	2 21	29 52	9 2	14 28	14 49	20 15		n.a.
W 9	5 22	18 1	4 56	3 21	0 42	15 28	2 52	17 55	1 12	0 44	1 23	25 11	1 12	18 27	0 8	13 41	2 21	29 52	9 2	14 28	14 50	20 15		n.a.
T 10	4 57	19 42	4 20	2 38	0 48	15 53	2 53	17 43	1 12	0 47	1 22	25 11	1 12	18 28	0 8	13 41	2 21	29 52	9 2	14 28	14 51	20 15		n.a.
F 11	4 33	20 10	3 29	1 54	0 54	16 18	2 55	17 30	1 12	0 51	1 22	25 11	1 12	18 28	0 8	13 42	2 21	29 52	9 2	14 28	14 52	20 15		n.a.
S 12	4 8	19 20	2 24	1 10	1 0	16 43	2 57	17 16	1 12	0 54	1 22	25 11	1 12	18 29	0 8	13 42	2 21	29 52	9 2	14 27	14 53	20 15		n.a.
S 13	3 43	17 14	1 10	0 27	1 5	17 7	2 58	17 3	1 12	0 57	1 22	25 11	1 12	18 29	0 8	13 43	2 21	29 52	9 2	14 27	14 54	20 15		n.a.
M14	3 19	14 2	0n 9	0s17	1 11	17 30	2 59	16 50	1 12	1 0	1 22	25 11	1 12	18 30	0 8	13 43	2 21	29 52	9 1	14 26	14 55	20 15		n.a.
T 15	2 54	10 0	1 27	1 1	1 16	17 54	3 1	16 36	1 12	1 3	1 22	25 11	1 13	18 31	0 8	13 44	2 21	29 52	9 1	14 27	14 56	20 15		n.a.
W16	2 29	5 27	2 38	1 44	1 22	18 16	3 2	16 23	1 11	1 6	1 22	25 11	1 13	18 31	0 8	13 44	2 21	29 52	9 1	14 28	14 57	20 15		n.a.
T 17	2 4	0 41	3 38	2 28	1 27	18 39	3 3	16 9	1 11	1 10	1 22	25 12	1 13	18 32	0 8	13 45	2 21	29 52	9 1	14 29	14 58	20 15		n.a.
F 18	1 39	4s 0	4 25	3 11	1 31	19 0	3 4	15 55	1 11	1 13	1 22	25 12	1 13	18 32	0 8	13 46	2 20	29 52	9 1	14 31	14 59	20 15		n.a.
S 19	1 14	8 22	4 55	3 54	1 36	19 21	3 4	15 41	1 11	1 16	1 22	25 12	1 13	18 33	0 8	13 46	2 20	29 52	9 1	14 33	15 0	20 14		n.a.
S 20	0 49	12 14	5 10	4 37	1 41	19 42	3 5	15 26	1 11	1 19	1 22	25 12	1 14	18 34	0 8	13 47	2 20	29 52	9 0	14 35	15 1	20 14		n.a.
M21	0 24	15 26	5 9	5 19	1 45	20 2	3 6	15 12	1 10	1 23	1 21	25 12	1 14	18 34	0 8	13 47	2 20	29 52	9 0	14 37	15 2	20 14		n.a.
T 22	0s 1	17 53	4 54	6 1	1 49	20 22	3 6	14 58	1 10	1 26	1 21	25 12	1 14	18 35	0 8	13 48	2 20	29 52	9 0	14 38	15 3	20 14		n.a.
W23	0 26	19 29	4 26	6 43	1 52	20 41	3 6	14 43	1 10	1 29	1 21	25 12	1 14	18 36	0 8	13 48	2 20	29 52	9 0	14 39	15 4	20 14		n.a.
T 24	0 51	20 13	3 47	7 24	1 56	20 59	3 6	14 28	1 10	1 32	1 21	25 12	1 15	18 36	0 8	13 48	2 20	29 52	9 0	14 39	15 5	20 14		n.a.
F 25	1 16	20 2	2 58	8 5	1 59	21 17	3 6	14 13	1 10	1 35	1 21	25 12	1 15	18 37	0 8	13 49	2 20	29 52	9 0	14 38	15 6	20 14		n.a.
S 26	1 42	18 59	2 2	8 45	2 1	21 35	3 6	13 58	1 10	1 38	1 21	25 12	1 15	18 38	0 8	13 49	2 20	29 52	9 0	14 38	15 7	20 14		n.a.
S 27	2 6	17 4	1 0	9 24	2 4	21 51	3 6	13 43	1 9	1 42	1 21	25 13	1 15	18 39	0 8	13 50	2 20	29 52	8 59	14 37	15 8	20 14		n.a.
M28	2 31	14 22	0s 6	10 3	2 6	22 7	3 5	13 28	1 9	1 45	1 20	25 13	1 15	18 39	0 8	13 50	2 20	29 52	8 59	14 37	15 9	20 14		n.a.
T 29	2 56	10 58	1 12	10 40	2 7	22 23	3 4	13 13	1 9	1 48	1 20	25 13	1 16	18 40	0 8	13 51	2 20	29 53	8 59	14 37	15 10	20 14		n.a.
W30	3 21	7 1	2 16	11 17	2 8	22 38	3 4	12 57	1 9	1 51	1 20	25 13	1 16	18 41	0 8	13 51	2 20	29 53	8 59	14 38	15 11	20 14		n.a.
T 31	3s46	2s39	3s15	11s52	2s 8	22s52	3s 3	12n42	1n 8	1s54	1s20	25n13	1n16	18s42	0s 8	13s52	2s20	29s53	8s59	14n40	15n12	20s14		n.a.

Julian Day Number = 303065.5, Delta T = 29h13m29s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°26'44, Lahiri = -57°19'44 Julian Calendar 1 Oct. 3884 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3884 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3884 BCE (-3883) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 40 7	10♎17'08	14♈ 1	26♎25	27♏34	1♍ 6	28°R11	6♋ 2	21♏18	0°R14	1♐55	21°R32	19♌58	16♑20	n.a.	F 1
S 2	0 44 4	11°18'30	27°33	27°55	28°35	1°49	28♓ 4	6° 3	21°21	0♓13	1°56	21♌23	19°55	16°27	n.a.	S 2
S 3	0 48 0	12°19'51	11♉19	29°24	29°35	2°31	27°56	6° 5	21°24	0°11	1°57	21°14	19°51	16°34	n.a.	S 3
M 4	0 51 57	13°21'12	25°15	0♏51	0♐35	3°13	27°48	6° 6	21°27	0°10	1°59	21° 5	19°48	16°40	n.a.	M 4
T 5	0 55 54	14°22'34	9♊18	2°16	1°34	3°56	27°41	6° 7	21°30	0° 9	2° 0	20°59	19°45	16°47	n.a.	T 5
W 6	0 59 50	15°23'54	23°25	3°39	2°33	4°38	27°33	6° 8	21°33	0° 8	2° 1	20°54	19°42	16°54	n.a.	W 6
T 7	1 3 47	16°25'15	7♋32	4°58	3°31	5°21	27°26	6° 9	21°36	0° 7	2° 2	20°52	19°39	17° 0	n.a.	T 7
F 8	1 7 43	17°26'36	21°39	6°14	4°29	6° 3	27°19	6°10	21°39	0° 6	2° 4	20°D52	19°35	17° 7	n.a.	F 8
S 9	1 11 40	18°27'56	5♌43	7°26	5°26	6°46	27°11	6°10	21°42	0° 5	2° 5	20°52	19°32	17°14	n.a.	S 9
S 10	1 15 36	19°29'16	19°45	8°32	6°23	7°29	27° 4	6°11	21°45	0° 4	2° 6	20°R53	19°29	17°20	n.a.	S 10
M11	1 19 33	20°30'35	3♍43	9°33	7°19	8°11	26°57	6°11	21°48	0° 3	2° 8	20°52	19°26	17°27	n.a.	M11
T 12	1 23 30	21°31'54	17°35	10°28	8°15	8°54	26°51	6°12	21°51	0° 2	2° 9	20°49	19°23	17°34	n.a.	T 12
W13	1 27 26	22°33'12	1♎20	11°15	9°10	9°37	26°44	6°12	21°54	0° 1	2°11	20°43	19°20	17°40	n.a.	W13
T 14	1 31 23	23°34'30	14°55	11°54	10° 4	10°19	26°37	6°12	21°57	0° 0	2°12	20°35	19°16	17°47	n.a.	T 14
F 15	1 35 19	24°35'46	28°16	12°24	10°58	11° 2	26°31	6°R12	22° 0	29♒59	2°14	20°24	19°13	17°54	n.a.	F 15
S 16	1 39 16	25°37'02	11♏22	12°44	11°51	11°45	26°25	6°12	22° 4	29°58	2°15	20°12	19°10	18° 0	n.a.	S 16
S 17	1 43 12	26°38'17	24°11	12°R53	12°43	12°28	26°18	6°12	22° 7	29°58	2°16	20° 0	19° 7	18° 7	n.a.	S 17
M18	1 47 9	27°39'31	6♐42	12°51	13°35	13°10	26°12	6°12	22°10	29°57	2°18	19°48	19° 4	18°14	n.a.	M18
T 19	1 51 6	28°40'44	18°58	12°38	14°25	13°53	26° 7	6°11	22°13	29°56	2°19	19°39	19° 0	18°20	n.a.	T 19
W20	1 55 2	29°41'55	1♑ 1	12°12	15°15	14°36	26° 1	6°11	22°17	29°56	2°21	19°33	18°57	18°27	n.a.	W20
T 21	1 58 59	0♏43'05	12°54	11°36	16° 4	15°19	25°55	6°10	22°20	29°55	2°22	19°29	18°54	18°34	n.a.	T 21
F 22	2 2 55	1°44'14	24°42	10°49	16°53	16° 2	25°50	6°10	22°23	29°54	2°24	19°27	18°51	18°40	n.a.	F 22
S 23	2 6 52	2°45'22	6♒32	9°52	17°40	16°45	25°45	6° 9	22°27	29°54	2°26	19°D27	18°48	18°47	n.a.	S 23
S 24	2 10 48	3°46'28	18°27	8°48	18°26	17°28	25°40	6° 8	22°30	29°53	2°27	19°R27	18°45	18°54	n.a.	S 24
M25	2 14 45	4°47'32	0♓33	7°37	19°11	18°11	25°35	6° 7	22°33	29°53	2°29	19°27	18°41	19° 0	n.a.	M25
T 26	2 18 42	5°48'35	12°57	6°23	19°56	18°54	25°30	6° 6	22°37	29°52	2°30	19°25	18°38	19° 7	n.a.	T 26
W27	2 22 38	6°49'36	25°41	5° 8	20°39	19°37	25°26	6° 5	22°40	29°52	2°32	19°20	18°35	19°14	n.a.	W27
T 28	2 26 35	7°50'36	8♈49	3°53	21°21	20°20	25°21	6° 3	22°43	29°51	2°33	19°12	18°32	19°20	n.a.	T 28
F 29	2 30 31	8°51'34	22°20	2°41	22° 1	21° 3	25°17	6° 2	22°47	29°51	2°35	19° 2	18°29	19°27	n.a.	F 29
S 30	2 34 28	9♏52'31	6♉15	1♏33	22♐41	21♍46	25♓13	6♋ 0	22♏50	29♒50	2♐37	18♌50	18♌26	19♑34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s11	1n57	4s 4	12s26	2s 8	23s 6	3s 2	12n26	1n 8	1s57	1s20	25n13	1n16	18s42	0s 8	13s52	2s20	29s53	8s59	14n43	15n13	20s14		n.a.
S 2	4 35	6 32	4 41	12 59	2 7	23 19	3 0	12 10	1 8	2 0	1 19	25 13	1 16	18 43	0 8	13 52	2 20	29 53	8 59	14 46	15 14	20 14		n.a.
S 3	5 0	10 51	5 2	13 30	2 5	23 31	2 59	11 54	1 8	2 3	1 19	25 13	1 17	18 44	0 8	13 53	2 20	29 53	8 59	14 49	15 16	20 14		n.a.
M 4	5 25	14 39	5 6	14 0	2 3	23 43	2 57	11 38	1 7	2 6	1 19	25 14	1 17	18 45	0 8	13 53	2 20	29 53	8 58	14 51	15 17	20 13		n.a.
T 5	5 49	17 39	4 51	14 27	2 0	23 54	2 55	11 22	1 7	2 9	1 19	25 14	1 17	18 45	0 8	13 53	2 20	29 54	8 58	14 54	15 18	20 13		n.a.
W 6	6 13	19 37	4 19	14 52	1 55	24 4	2 53	11 6	1 7	2 12	1 19	25 14	1 17	18 46	0 8	13 54	2 20	29 54	8 58	14 55	15 19	20 13		n.a.
T 7	6 38	20 22	3 31	15 16	1 51	24 14	2 51	10 50	1 6	2 14	1 18	25 14	1 18	18 47	0 8	13 54	2 20	29 54	8 58	14 56	15 20	20 13		n.a.
F 8	7 2	19 50	2 30	15 36	1 45	24 23	2 49	10 33	1 6	2 17	1 18	25 14	1 18	18 48	0 8	13 54	2 19	29 54	8 58	14 56	15 21	20 13		n.a.
S 9	7 26	18 3	1 20	15 54	1 38	24 31	2 46	10 17	1 6	2 20	1 18	25 14	1 18	18 49	0 8	13 55	2 19	29 54	8 58	14 56	15 22	20 13		n.a.
S 10	7 50	15 12	0 6	16 8	1 29	24 38	2 43	10 0	1 6	2 23	1 18	25 15	1 18	18 49	0 8	13 55	2 19	29 54	8 58	14 55	15 23	20 13		n.a.
M11	8 13	11 28	1n 8	16 20	1 20	24 45	2 40	9 44	1 5	2 25	1 17	25 15	1 18	18 50	0 8	13 55	2 19	29 55	8 58	14 56	15 24	20 13		n.a.
T 12	8 37	7 8	2 18	16 27	1 9	24 52	2 37	9 27	1 5	2 28	1 17	25 15	1 19	18 51	0 8	13 56	2 19	29 55	8 58	14 57	15 25	20 13		n.a.
W13	9 0	2 28	3 18	16 31	0 58	24 57	2 34	9 10	1 5	2 30	1 17	25 15	1 19	18 52	0 8	13 56	2 19	29 55	8 57	14 59	15 26	20 12		n.a.
T 14	9 24	2s15	4 7	16 31	0 45	25 2	2 30	8 53	1 4	2 33	1 17	25 15	1 19	18 53	0 8	13 56	2 19	29 55	8 57	15 1	15 27	20 12		n.a.
F 15	9 47	6 47	4 41	16 27	0 30	25 7	2 26	8 36	1 4	2 35	1 16	25 16	1 19	18 54	0 8	13 56	2 19	29 55	8 57	15 5	15 28	20 12		n.a.
S 16	10 10	10 55	4 59	16 19	0 15	25 10	2 22	8 19	1 4	2 37	1 16	25 16	1 19	18 55	0 8	13 57	2 19	29 56	8 57	15 9	15 29	20 12		n.a.
S 17	10 33	14 27	5 2	16 6	0n 2	25 13	2 18	8 2	1 3	2 40	1 16	25 16	1 20	18 55	0 8	13 57	2 19	29 56	8 57	15 13	15 30	20 12		n.a.
M18	10 55	17 16	4 50	15 48	0 20	25 15	2 13	7 45	1 3	2 42	1 15	25 16	1 20	18 56	0 8	13 57	2 19	29 56	8 57	15 16	15 31	20 12		n.a.
T 19	11 18	19 13	4 25	15 26	0 39	25 17	2 9	7 28	1 3	2 44	1 15	25 17	1 20	18 57	0 8	13 57	2 19	29 56	8 57	15 19	15 32	20 12		n.a.
W20	11 40	20 17	3 48	15 0	0 58	25 18	2 4	7 10	1 2	2 46	1 15	25 17	1 20	18 58	0 8	13 58	2 19	29 57	8 57	15 22	15 33	20 11		n.a.
T 21	12 2	20 26	3 2	14 30	1 18	25 18	1 59	6 53	1 2	2 48	1 15	25 17	1 21	18 59	0 8	13 58	2 19	29 57	8 57	15 23	15 34	20 11		n.a.
F 22	12 24	19 40	2 8	13 56	1 37	25 18	1 53	6 36	1 1	2 50	1 14	25 17	1 21	19 0	0 8	13 58	2 19	29 57	8 57	15 23	15 35	20 11		n.a.
S 23	12 46	18 3	1 8	13 20	1 56	25 17	1 47	6 18	1 1	2 52	1 14	25 18	1 21	19 1	0 8	13 58	2 19	29 58	8 57	15 23	15 36	20 11		n.a.
S 24	13 7	15 38	0 5	12 42	2 15	25 15	1 41	6 0	1 1	2 54	1 14	25 18	1 21	19 2	0 8	13 58	2 18	29 58	8 57	15 23	15 37	20 11		n.a.
M25	13 28	12 29	0s59	12 3	2 32	25 13	1 35	5 43	1 0	2 55	1 13	25 18	1 21	19 2	0 8	13 58	2 18	29 58	8 57	15 23	15 38	20 11		n.a.
T 26	13 49	8 44	2 1	11 24	2 47	25 10	1 29	5 25	1 0	2 57	1 13	25 18	1 22	19 3	0 8	13 58	2 18	29 58	8 57	15 24	15 39	20 10		n.a.
W27	14 10	4 30	3 0	10 45	3 1	25 7	1 22	5 7	0 59	2 58	1 13	25 19	1 22	19 4	0 8	13 58	2 18	29 59	8 56	15 26	15 40	20 10		n.a.
T 28	14 30	0n 5	3 50	10 9	3 12	25 3	1 15	4 50	0 59	3 0	1 13	25 19	1 22	19 5	0 8	13 59	2 18	29 59	8 56	15 28	15 41	20 10		n.a.
F 29	14 50	4 47	4 29	9 36	3 21	24 58	1 8	4 32	0 58	3 1	1 12	25 19	1 22	19 6	0 8	13 59	2 18	29 59	8 56	15 31	15 42	20 10		n.a.
S 30	15s10	9n22	4s54	9s 6	3n28	24s53	1s 0	4n14	0n58	3s 3	1s12	25n19	1n22	19s 7	0s 8	13s59	2s18	29s59	8s56	15n35	15n43	20s10		n.a.

Julian Day Number = 303096.5, Delta T = 29h13m26s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°26'40, Lahiri = -57°19'40 Julian Calendar 1 Nov. 3884 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3884 BCE

The year -3883 astronomical counting style corresponds to year 3884 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3884 BCE (-3883) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 38 24	10♏53'26	20♉27	0°R32	23♐19	22♍29	25°R 9	5°R59	22♏54	29°R50	2♐38	18°R38	18♌22	19♑40	n.a.	S 1
M 2	2 42 21	11°54'20	4♊53	29♎38	23°56	23°12	25♓ 6	5♋57	22°57	29♒50	2°40	18♌26	18°19	19°47	n.a.	M 2
T 3	2 46 18	12°55'13	19°24	28°52	24°32	23°56	25° 2	5°55	23° 0	29°49	2°42	18°16	18°16	19°54	n.a.	T 3
W 4	2 50 14	13°56'05	3♋55	28°14	25° 6	24°39	24°59	5°53	23° 4	29°49	2°43	18° 9	18°13	20° 0	n.a.	W 4
T 5	2 54 11	14°56'55	18°19	27°45	25°39	25°22	24°56	5°51	23° 7	29°49	2°45	18° 5	18°10	20° 7	n.a.	T 5
F 6	2 58 7	15°57'44	2♌34	27°24	26°10	26° 5	24°53	5°49	23°11	29°49	2°47	18° 3	18° 6	20°14	n.a.	F 6
S 7	3 2 4	16°58'31	16°38	27°11	26°39	26°49	24°51	5°47	23°14	29°49	2°48	18° 3	18° 3	20°20	n.a.	S 7
S 8	3 6 0	17°59'17	0♍31	27°D 7	27° 7	27°32	24°48	5°45	23°18	29°49	2°50	18° 2	18° 0	20°27	n.a.	S 8
M 9	3 9 57	19° 0'02	14°12	27° 9	27°33	28°15	24°46	5°42	23°21	29°49	2°52	18° 1	17°57	20°34	n.a.	M 9
T 10	3 13 54	20° 0'45	27°42	27°19	27°58	28°59	24°44	5°40	23°25	29°D49	2°54	17°57	17°54	20°40	n.a.	T 10
W11	3 17 50	21° 1'27	11♎ 2	27°35	28°20	29°42	24°42	5°37	23°28	29°49	2°55	17°50	17°51	20°47	n.a.	W11
T 12	3 21 47	22° 2'07	24°12	27°57	28°41	0♎26	24°40	5°35	23°32	29°49	2°57	17°40	17°47	20°54	n.a.	T 12
F 13	3 25 43	23° 2'46	7♏11	28°25	29° 0	1° 9	24°39	5°32	23°35	29°49	2°59	17°28	17°44	21° 0	n.a.	F 13
S 14	3 29 40	24° 3'23	19°57	28°58	29°16	1°53	24°38	5°29	23°39	29°49	3° 0	17°14	17°41	21° 7	n.a.	S 14
S 15	3 33 36	25° 3'58	2♐31	29°36	29°31	2°36	24°37	5°26	23°42	29°49	3° 2	17° 0	17°38	21°14	n.a.	S 15
M16	3 37 33	26° 4'31	14°53	0♏18	29°43	3°19	24°36	5°23	23°46	29°49	3° 4	16°47	17°35	21°20	n.a.	M16
T 17	3 41 30	27° 5'02	27° 2	1° 3	29°53	4° 3	24°35	5°20	23°49	29°49	3° 6	16°36	17°32	21°27	n.a.	T 17
W18	3 45 26	28° 5'31	9♑ 1	1°53	0♑ 1	4°47	24°35	5°17	23°53	29°50	3° 7	16°28	17°28	21°34	n.a.	W18
T 19	3 49 23	29° 5'58	20°52	2°46	0° 6	5°30	24°34	5°14	23°56	29°50	3° 9	16°22	17°25	21°40	n.a.	T 19
F 20	3 53 19	0♐ 6'23	2♒39	3°42	0° 9	6°14	24°D34	5°11	23°59	29°50	3°11	16°19	17°22	21°47	n.a.	F 20
S 21	3 57 16	1° 6'46	14°27	4°41	0°R10	6°57	24°34	5° 7	24° 3	29°51	3°13	16°D19	17°19	21°54	n.a.	S 21
S 22	4 1 12	2° 7'07	26°20	5°42	0° 8	7°41	24°35	5° 4	24° 6	29°51	3°14	16°R19	17°16	22° 0	n.a.	S 22
M23	4 5 9	3° 7'25	8♓25	6°46	0° 3	8°24	24°35	5° 0	24°10	29°51	3°16	16°19	17°12	22° 7	n.a.	M23
T 24	4 9 5	4° 7'40	20°46	7°52	29♐56	9° 8	24°36	4°57	24°13	29°52	3°18	16°17	17° 9	22°14	n.a.	T 24
W25	4 13 2	5° 7'54	3♈29	9° 0	29°46	9°52	24°37	4°53	24°17	29°52	3°20	16°14	17° 6	22°20	n.a.	W25
T 26	4 16 59	6° 8'05	16°38	10°11	29°34	10°35	24°38	4°49	24°20	29°53	3°21	16° 8	17° 3	22°27	n.a.	T 26
F 27	4 20 55	7° 8'14	0♉14	11°23	29°19	11°19	24°40	4°45	24°24	29°53	3°23	16° 0	17° 0	22°34	n.a.	F 27
S 28	4 24 52	8° 8'20	14°19	12°37	29° 2	12° 3	24°41	4°42	24°27	29°54	3°25	15°50	16°57	22°40	n.a.	S 28
S 29	4 28 48	9° 8'25	28°47	13°53	28°42	12°46	24°43	4°38	24°30	29°55	3°27	15°39	16°53	22°47	n.a.	S 29
M30	4 32 45	10° 8'27	13♊33	15°10	28°20	13°30	24°45	4°34	24°34	29°55	3°28	15°29	16°50	22°54	n.a.	M30
T 31	4 36 41	11♐ 8'27	28♊29	16♏29	27♐56	14♎14	24♓47	4♋30	24♏37	29♒56	3♐30	15♌20	16♌47	23♑ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s30	13n32	5s 0	8s40	3n33	24s47	0s52	3n56	0n57	3s 4	1s12	25n20	1n23	19s 8	0s 8	13s59	2s18	29s59	8s56	15n39	15n44	20s 9		n.a.
M 2	15 49	16 58	4 49	8 18	3 35	24 41	0 44	3 38	0 57	3 5	1 11	25 20	1 23	19 9	0 8	13 59	2 18	0 0	8 56	15 43	15 45	20 9		n.a.
T 3	16 8	19 22	4 18	8 1	3 35	24 34	0 36	3 20	0 57	3 6	1 11	25 20	1 23	19 10	0 8	13 59	2 18	0 1	8 56	15 46	15 46	20 9		n.a.
W 4	16 27	20 31	3 31	7 49	3 34	24 27	0 27	3 2	0 56	3 7	1 11	25 21	1 23	19 10	0 8	13 59	2 18	0 1	8 56	15 48	15 47	20 9		n.a.
T 5	16 46	20 19	2 30	7 41	3 31	24 19	0 18	2 44	0 56	3 8	1 10	25 21	1 24	19 11	0 8	13 59	2 18	0 1	8 56	15 50	15 48	20 9		n.a.
F 6	17 4	18 49	1 21	7 37	3 27	24 11	0 9	2 26	0 55	3 9	1 10	25 21	1 24	19 12	0 8	13 59	2 18	0 2	8 56	15 50	15 49	20 8		n.a.
S 7	17 22	16 10	0 7	7 37	3 22	24 2	0n 1	2 8	0 55	3 10	1 10	25 22	1 24	19 13	0 8	13 59	2 17	0 2	8 56	15 50	15 50	20 8		n.a.
S 8	17 39	12 37	1n 5	7 42	3 15	23 53	0 11	1 50	0 54	3 11	1 9	25 22	1 24	19 14	0 8	13 59	2 17	0 2	8 56	15 50	15 51	20 8		n.a.
M 9	17 56	8 26	2 14	7 49	3 8	23 43	0 21	1 31	0 53	3 11	1 9	25 22	1 24	19 15	0 8	13 59	2 17	0 3	8 56	15 51	15 52	20 8		n.a.
T 10	18 13	3 53	3 13	8 0	3 0	23 33	0 32	1 13	0 53	3 12	1 9	25 22	1 25	19 16	0 8	13 59	2 17	0 3	8 56	15 52	15 53	20 7		n.a.
W11	18 30	0s48	4 1	8 14	2 52	23 22	0 43	0 55	0 52	3 12	1 8	25 23	1 25	19 17	0 8	13 59	2 17	0 3	8 56	15 54	15 54	20 7		n.a.
T 12	18 46	5 22	4 36	8 30	2 43	23 11	0 54	0 37	0 52	3 12	1 8	25 23	1 25	19 18	0 8	13 59	2 17	0 4	8 56	15 57	15 55	20 7		n.a.
F 13	19 2	9 38	4 55	8 49	2 34	23 0	1 5	0 19	0 51	3 13	1 8	25 23	1 25	19 19	0 8	13 58	2 17	0 4	8 56	16 1	15 56	20 7		n.a.
S 14	19 18	13 24	5 0	9 10	2 24	22 48	1 17	0 0	0 51	3 13	1 7	25 24	1 25	19 20	0 8	13 58	2 17	0 5	8 56	16 5	15 57	20 6		n.a.
S 15	19 33	16 30	4 49	9 32	2 15	22 36	1 29	0s18	0 50	3 13	1 7	25 24	1 25	19 20	0 8	13 58	2 17	0 5	8 56	16 10	15 58	20 6		n.a.
M16	19 48	18 49	4 26	9 56	2 5	22 24	1 42	0 36	0 49	3 13	1 7	25 24	1 26	19 21	0 8	13 58	2 17	0 5	8 56	16 14	15 59	20 6		n.a.
T 17	20 2	20 14	3 50	10 22	1 55	22 11	1 54	0 54	0 49	3 13	1 6	25 25	1 26	19 22	0 8	13 58	2 17	0 6	8 56	16 17	16 0	20 6		n.a.
W18	20 16	20 43	3 4	10 49	1 45	21 58	2 7	1 13	0 48	3 13	1 6	25 25	1 26	19 23	0 8	13 58	2 17	0 6	8 56	16 20	16 1	20 5		n.a.
T 19	20 30	20 16	2 11	11 16	1 35	21 45	2 20	1 31	0 48	3 13	1 6	25 25	1 26	19 24	0 8	13 58	2 17	0 7	8 56	16 22	16 2	20 5		n.a.
F 20	20 43	18 56	1 12	11 45	1 26	21 32	2 34	1 49	0 47	3 13	1 5	25 26	1 26	19 25	0 8	13 57	2 16	0 7	8 56	16 22	16 3	20 5		n.a.
S 21	20 56	16 47	0 10	12 15	1 16	21 18	2 47	2 8	0 46	3 12	1 5	25 26	1 27	19 26	0 8	13 57	2 16	0 7	8 56	16 23	16 4	20 4		n.a.
S 22	21 9	13 54	0s53	12 45	1 6	21 4	3 1	2 26	0 46	3 12	1 5	25 26	1 27	19 27	0 8	13 57	2 16	0 8	8 57	16 23	16 5	20 4		n.a.
M23	21 21	10 24	1 55	13 15	0 57	20 50	3 15	2 44	0 45	3 11	1 4	25 27	1 27	19 28	0 8	13 57	2 16	0 8	8 57	16 23	16 6	20 4		n.a.
T 24	21 33	6 23	2 52	13 46	0 47	20 36	3 29	3 2	0 44	3 11	1 4	25 27	1 27	19 28	0 8	13 56	2 16	0 9	8 57	16 23	16 7	20 4		n.a.
W25	21 44	1 59	3 43	14 17	0 38	20 22	3 44	3 21	0 44	3 10	1 4	25 27	1 27	19 29	0 8	13 56	2 16	0 9	8 57	16 24	16 8	20 3		n.a.
T 26	21 55	2n39	4 24	14 49	0 29	20 8	3 58	3 39	0 43	3 9	1 3	25 27	1 27	19 30	0 8	13 56	2 16	0 9	8 57	16 26	16 9	20 3		n.a.
F 27	22 6	7 19	4 52	15 21	0 20	19 53	4 12	3 57	0 42	3 8	1 3	25 28	1 28	19 31	0 8	13 56	2 16	0 10	8 57	16 28	16 10	20 3		n.a.
S 28	22 16	11 45	5 3	15 52	0 11	19 39	4 26	4 15	0 42	3 7	1 3	25 28	1 28	19 32	0 8	13 55	2 16	0 10	8 57	16 31	16 11	20 2		n.a.
S 29	22 25	15 38	4 55	16 24	0 2	19 25	4 40	4 33	0 41	3 6	1 2	25 28	1 28	19 33	0 8	13 55	2 16	0 11	8 57	16 35	16 12	20 2		n.a.
M30	22 34	18 37	4 28	16 55	0s 6	19 10	4 54	4 51	0 40	3 5	1 2	25 29	1 28	19 34	0 8	13 55	2 16	0 11	8 57	16 38	16 13	20 2		n.a.
T 31	22s43	20n23	3s42	17s27	0s14	18s56	5n 8	5s 9	0n39	3s 4	1s 2	25n29	1n28	19s35	0s 8	13s54	2s16	0s12	8s57	16n40	16n14	20s 1		n.a.

Julian Day Number = 303126.5, Delta T = 29h13m23s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°26'36, Lahiri = -57°19'36 Julian Calendar 1 Dec. 3884 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3884 BCE

The year -3883 astronomical counting style corresponds to year 3884 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3883 BCE (-3882) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 40 38	12♐ 8'25	13♋25	17♏49	27°R29	14♎58	24♓49	4°R26	24♏41	29♒57	3♐32	15°R14	16♌44	23♑ 7	n.a.	W 1
T 2	4 44 34	13° 8'21	28°14	19°11	27♐ 1	15°42	24°52	4♋22	24°44	29°58	3°34	15♌11	16°41	23°14	n.a.	T 2
F 3	4 48 31	14° 8'15	12♌48	20°34	26°30	16°25	24°54	4°17	24°47	29°58	3°35	15°D10	16°38	23°20	n.a.	F 3
S 4	4 52 28	15° 8'07	27° 5	21°59	25°58	17° 9	24°57	4°13	24°51	29°59	3°37	15°10	16°34	23°27	n.a.	S 4
S 5	4 56 24	16° 7'57	11♍ 3	23°25	25°24	17°53	25° 0	4° 9	24°54	0♓ 0	3°39	15°R11	16°31	23°34	n.a.	S 5
M 6	5 0 21	17° 7'45	24°42	24°52	24°49	18°37	25° 4	4° 5	24°57	0° 1	3°41	15°11	16°28	23°40	n.a.	M 6
T 7	5 4 17	18° 7'32	8♎ 3	26°20	24°13	19°21	25° 7	4° 0	25° 0	0° 2	3°42	15° 9	16°25	23°47	n.a.	T 7
W 8	5 8 14	19° 7'16	21° 9	27°50	23°36	20° 5	25°11	3°56	25° 4	0° 3	3°44	15° 4	16°22	23°54	n.a.	W 8
T 9	5 12 10	20° 6'58	4♏ 0	29°21	22°58	20°48	25°14	3°52	25° 7	0° 4	3°46	14°58	16°18	24° 0	n.a.	T 9
F 10	5 16 7	21° 6'38	16°39	0♐53	22°20	21°32	25°18	3°47	25°10	0° 5	3°47	14°49	16°15	24° 7	n.a.	F 10
S 11	5 20 3	22° 6'17	29° 7	2°27	21°42	22°16	25°23	3°43	25°13	0° 6	3°49	14°39	16°12	24°13	n.a.	S 11
S 12	5 24 0	23° 5'53	11♐25	4° 1	21° 4	23° 0	25°27	3°38	25°17	0° 7	3°51	14°29	16° 9	24°20	n.a.	S 12
M13	5 27 56	24° 5'27	23°33	5°37	20°26	23°44	25°31	3°34	25°20	0° 8	3°52	14°20	16° 6	24°27	n.a.	M13
T 14	5 31 53	25° 4'58	5♑33	7°14	19°49	24°28	25°36	3°29	25°23	0° 9	3°54	14°12	16° 3	24°33	n.a.	T 14
W15	5 35 50	26° 4'28	17°26	8°52	19°13	25°12	25°41	3°25	25°26	0°10	3°56	14° 6	15°59	24°40	n.a.	W15
T 16	5 39 46	27° 3'54	29°14	10°32	18°38	25°56	25°46	3°20	25°29	0°12	3°57	14° 3	15°56	24°47	n.a.	T 16
F 17	5 43 43	28° 3'19	11♒ 1	12°13	18° 4	26°40	25°51	3°16	25°32	0°13	3°59	14°D 1	15°53	24°53	n.a.	F 17
S 18	5 47 39	29° 2'41	22°49	13°55	17°32	27°24	25°57	3°11	25°35	0°14	4° 1	14° 2	15°50	25° 0	n.a.	S 18
S 19	5 51 36	0♑ 2'00	4♓42	15°38	17° 1	28° 8	26° 2	3° 6	25°38	0°15	4° 2	14° 3	15°47	25° 7	n.a.	S 19
M20	5 55 32	1° 1'17	16°46	17°22	16°33	28°51	26° 8	3° 2	25°41	0°17	4° 4	14° 4	15°43	25°13	n.a.	M20
T 21	5 59 29	2° 0'31	29° 5	19° 8	16° 6	29°35	26°14	2°57	25°44	0°18	4° 5	14°R 5	15°40	25°20	n.a.	T 21
W22	6 3 25	2°59'43	11♈45	20°55	15°41	0♏19	26°20	2°52	25°47	0°19	4° 7	14° 5	15°37	25°27	n.a.	W22
T 23	6 7 22	3°58'52	24°49	22°44	15°19	1° 3	26°26	2°48	25°50	0°21	4° 9	14° 3	15°34	25°33	n.a.	T 23
F 24	6 11 18	4°57'59	8♉21	24°34	14°59	1°47	26°32	2°43	25°53	0°22	4°10	13°59	15°31	25°40	n.a.	F 24
S 25	6 15 15	5°57'03	22°22	26°25	14°41	2°31	26°38	2°39	25°56	0°24	4°12	13°54	15°28	25°47	n.a.	S 25
S 26	6 19 11	6°56'05	6♊50	28°17	14°26	3°15	26°45	2°34	25°59	0°25	4°13	13°49	15°24	25°53	n.a.	S 26
M27	6 23 8	7°55'04	21°41	0♑11	14°13	3°59	26°52	2°29	26° 2	0°27	4°15	13°43	15°21	26° 0	n.a.	M27
T 28	6 27 5	8°54'01	6♋47	2° 6	14° 3	4°43	26°59	2°25	26° 4	0°28	4°16	13°39	15°18	26° 7	n.a.	T 28
W29	6 31 1	9°52'56	21°59	4° 2	13°55	5°27	27° 6	2°20	26° 7	0°30	4°18	13°36	15°15	26°13	n.a.	W29
T 30	6 34 58	10°51'49	7♌ 6	6° 0	13°50	6°11	27°13	2°16	26°10	0°31	4°19	13°D34	15°12	26°20	n.a.	T 30
F 31	6 38 54	11♑50'39	22♌ 1	7♑58	13♐47	6♏55	27♓20	2♋11	26♏12	0♓33	4♐21	13♌34	15♌ 9	26♑27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s52	20n44	2s41	17s58	0s22	18s42	5n22	5s27	0n39	3s 3	1s 1	25n29	1n28	19s35	0s 8	13s54	2s16	0s12	8s57	16n42	16n15	20s 1		n.a.
T 2	23 0	19 37	1 29	18 28	0 30	18 28	5 35	5 45	0 38	3 2	1 1	25 30	1 29	19 36	0 8	13 54	2 15	0 13	8 57	16 43	16 16	20 1		n.a.
F 3	23 7	17 13	0 13	18 58	0 37	18 15	5 48	6 3	0 37	3 0	1 1	25 30	1 29	19 37	0 8	13 53	2 15	0 13	8 57	16 44	16 17	20 0		n.a.
S 4	23 14	13 48	1n 3	19 28	0 44	18 2	6 0	6 21	0 36	2 59	1 1	25 30	1 29	19 38	0 8	13 53	2 15	0 13	8 58	16 44	16 18	20 0		n.a.
S 5	23 21	9 40	2 14	19 57	0 51	17 49	6 12	6 39	0 36	2 57	1 0	25 30	1 29	19 39	0 8	13 53	2 15	0 14	8 58	16 43	16 19	20 0		n.a.
M 6	23 27	5 8	3 15	20 26	0 58	17 36	6 24	6 57	0 35	2 56	1 0	25 31	1 29	19 40	0 8	13 52	2 15	0 14	8 58	16 43	16 20	19 59		n.a.
T 7	23 33	0 27	4 5	20 54	1 4	17 24	6 34	7 15	0 34	2 54	1 0	25 31	1 29	19 40	0 8	13 52	2 15	0 15	8 58	16 44	16 21	19 59		n.a.
W 8	23 38	4s 9	4 40	21 21	1 10	17 12	6 44	7 33	0 33	2 52	0 59	25 31	1 29	19 41	0 8	13 51	2 15	0 15	8 58	16 45	16 22	19 58		n.a.
T 9	23 43	8 30	5 0	21 48	1 16	17 1	6 54	7 50	0 32	2 50	0 59	25 32	1 30	19 42	0 9	13 51	2 15	0 16	8 58	16 47	16 23	19 58		n.a.
F 10	23 47	12 24	5 6	22 13	1 22	16 50	7 2	8 8	0 32	2 48	0 59	25 32	1 30	19 43	0 9	13 51	2 15	0 16	8 58	16 50	16 24	19 58		n.a.
S 11	23 51	15 41	4 56	22 38	1 27	16 40	7 10	8 26	0 31	2 46	0 58	25 32	1 30	19 44	0 9	13 50	2 15	0 17	8 58	16 53	16 25	19 57		n.a.
S 12	23 54	18 15	4 33	23 2	1 32	16 31	7 17	8 43	0 30	2 44	0 58	25 32	1 30	19 44	0 9	13 50	2 15	0 17	8 58	16 56	16 26	19 57		n.a.
M13	23 57	19 58	3 58	23 24	1 36	16 22	7 23	9 1	0 29	2 42	0 58	25 33	1 30	19 45	0 9	13 49	2 15	0 18	8 59	16 59	16 27	19 57		n.a.
T 14	24 0	20 46	3 12	23 45	1 40	16 14	7 28	9 18	0 28	2 40	0 57	25 33	1 30	19 46	0 9	13 49	2 15	0 18	8 59	17 1	16 28	19 56		n.a.
W15	24 2	20 38	2 19	24 5	1 44	16 7	7 33	9 35	0 27	2 38	0 57	25 33	1 30	19 47	0 9	13 48	2 15	0 19	8 59	17 3	16 29	19 56		n.a.
T 16	24 3	19 35	1 19	24 24	1 47	16 1	7 36	9 52	0 26	2 36	0 57	25 33	1 30	19 48	0 9	13 48	2 14	0 19	8 59	17 4	16 30	19 55		n.a.
F 17	24 4	17 41	0 16	24 42	1 50	15 56	7 39	10 10	0 25	2 33	0 57	25 33	1 30	19 48	0 9	13 47	2 14	0 20	8 59	17 4	16 31	19 55		n.a.
S 18	24 5	15 2	0s48	24 58	1 53	15 51	7 40	10 27	0 25	2 31	0 56	25 34	1 31	19 49	0 9	13 47	2 14	0 20	8 59	17 4	16 31	19 55		n.a.
S 19	24 5	11 45	1 50	25 12	1 55	15 47	7 41	10 44	0 24	2 28	0 56	25 34	1 31	19 50	0 9	13 46	2 14	0 21	8 59	17 4	16 32	19 54		n.a.
M20	24 5	7 56	2 49	25 25	1 57	15 44	7 41	11 1	0 23	2 26	0 56	25 34	1 31	19 51	0 9	13 46	2 14	0 21	9 0	17 3	16 33	19 54		n.a.
T 21	24 4	3 44	3 41	25 36	1 58	15 42	7 41	11 18	0 22	2 23	0 55	25 34	1 31	19 51	0 9	13 45	2 14	0 21	9 0	17 3	16 34	19 53		n.a.
W22	24 3	0n45	4 23	25 45	1 59	15 41	7 39	11 34	0 21	2 20	0 55	25 34	1 31	19 52	0 9	13 45	2 14	0 22	9 0	17 3	16 35	19 53		n.a.
T 23	24 2	5 19	4 54	25 52	1 59	15 41	7 37	11 51	0 20	2 18	0 55	25 35	1 31	19 53	0 9	13 44	2 14	0 22	9 0	17 4	16 36	19 53		n.a.
F 24	24 0	9 48	5 10	25 58	1 59	15 41	7 35	12 7	0 19	2 15	0 55	25 35	1 31	19 54	0 9	13 43	2 14	0 23	9 0	17 5	16 37	19 52		n.a.
S 25	23 57	13 54	5 8	26 1	1 58	15 43	7 31	12 24	0 18	2 12	0 54	25 35	1 31	19 54	0 9	13 43	2 14	0 23	9 0	17 6	16 38	19 52		n.a.
S 26	23 54	17 20	4 47	26 2	1 57	15 45	7 27	12 40	0 17	2 9	0 54	25 35	1 31	19 55	0 9	13 42	2 14	0 24	9 1	17 8	16 39	19 51		n.a.
M27	23 51	19 44	4 6	26 1	1 55	15 48	7 23	12 57	0 16	2 6	0 54	25 35	1 31	19 56	0 9	13 42	2 14	0 24	9 1	17 9	16 40	19 51		n.a.
T 28	23 47	20 47	3 8	25 58	1 53	15 52	7 18	13 13	0 15	2 3	0 53	25 36	1 31	19 56	0 9	13 41	2 14	0 25	9 1	17 11	16 41	19 50		n.a.
W29	23 43	20 21	1 55	25 52	1 50	15 56	7 12	13 29	0 14	2 0	0 53	25 36	1 31	19 57	0 9	13 40	2 14	0 25	9 1	17 12	16 42	19 50		n.a.
T 30	23 38	18 26	0 35	25 44	1 47	16 2	7 7	13 45	0 13	1 56	0 53	25 36	1 32	19 58	0 9	13 40	2 14	0 26	9 1	17 12	16 43	19 49		n.a.
F 31	23s33	15n17	0n46	25s33	1s43	16s 7	7n 0	14s 1	0n12	1s53	0s53	25n36	1n32	19s58	0s 9	13s39	2s14	0s26	9s 2	17n12	16n44	19s49		n.a.

Julian Day Number = 303157.5, Delta T = 29h13m20s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°26'32, Lahiri = -57°19'32 Julian Calendar 1 Jan. 3883 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3884 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3883 BCE (-3882) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 42 51	12♉49'27	6♍36	9♉58	13°D46	7♏39	27♓28	2°R 7	26♏15	0♓34	4♐22	13♌35	15♌ 5	26♉33	n.a.	S 1
S 2	6 46 47	13°48'13	20°48	12° 0	13♐48	8°23	27°35	2♋ 2	26°18	0°36	4°23	13°37	15° 2	26°40	n.a.	S 2
M 3	6 50 44	14°46'58	4♎35	14° 2	13°53	9° 7	27°43	1°58	26°20	0°38	4°25	13°38	14°59	26°47	n.a.	M 3
T 4	6 54 40	15°45'40	17°59	16° 5	13°59	9°51	27°51	1°53	26°23	0°39	4°26	13°R38	14°56	26°53	n.a.	T 4
W 5	6 58 37	16°44'21	1♏ 1	18° 9	14° 8	10°34	27°59	1°49	26°25	0°41	4°28	13°38	14°53	27° 0	n.a.	W 5
T 6	7 2 33	17°42'59	13°45	20°13	14°19	11°18	28° 7	1°45	26°28	0°43	4°29	13°36	14°49	27° 7	n.a.	T 6
F 7	7 6 30	18°41'36	26°13	22°18	14°32	12° 2	28°15	1°40	26°30	0°45	4°30	13°32	14°46	27°13	n.a.	F 7
S 8	7 10 26	19°40'11	8♐28	24°23	14°47	12°46	28°24	1°36	26°33	0°46	4°32	13°29	14°43	27°20	n.a.	S 8
S 9	7 14 23	20°38'44	20°33	26°29	15° 4	13°30	28°32	1°32	26°35	0°48	4°33	13°25	14°40	27°26	n.a.	S 9
M10	7 18 19	21°37'14	2♉31	28°34	15°23	14°14	28°41	1°27	26°38	0°50	4°34	13°21	14°37	27°33	n.a.	M10
T 11	7 22 16	22°35'43	14°22	0♒38	15°44	14°58	28°50	1°23	26°40	0°52	4°36	13°18	14°34	27°40	n.a.	T 11
W12	7 26 13	23°34'10	26°11	2°41	16° 7	15°42	28°58	1°19	26°42	0°54	4°37	13°16	14°30	27°46	n.a.	W12
T 13	7 30 9	24°32'35	7♒58	4°44	16°31	16°25	29° 7	1°15	26°44	0°56	4°38	13°D15	14°27	27°53	n.a.	T 13
F 14	7 34 6	25°30'57	19°46	6°44	16°57	17° 9	29°17	1°11	26°47	0°57	4°39	13°15	14°24	28° 0	n.a.	F 14
S 15	7 38 2	26°29'17	1♓38	8°43	17°25	17°53	29°26	1° 7	26°49	0°59	4°40	13°16	14°21	28° 6	n.a.	S 15
S 16	7 41 59	27°27'35	13°36	10°40	17°54	18°37	29°35	1° 3	26°51	1° 1	4°42	13°18	14°18	28°13	n.a.	S 16
M17	7 45 55	28°25'51	25°44	12°34	18°24	19°21	29°45	0°59	26°53	1° 3	4°43	13°19	14°15	28°20	n.a.	M17
T 18	7 49 52	29°24'04	8♈ 6	14°25	18°56	20° 4	29°54	0°56	26°55	1° 5	4°44	13°20	14°11	28°26	n.a.	T 18
W19	7 53 48	0♒22'16	20°45	16°13	19°29	20°48	0♈ 4	0°52	26°57	1° 7	4°45	13°21	14° 8	28°33	n.a.	W19
T 20	7 57 45	1°20'25	3♉45	17°58	20° 4	21°32	0°14	0°48	26°59	1° 9	4°46	13°R21	14° 5	28°40	n.a.	T 20
F 21	8 1 41	2°18'31	17°10	19°38	20°40	22°15	0°23	0°45	27° 1	1°11	4°47	13°21	14° 2	28°46	n.a.	F 21
S 22	8 5 38	3°16'36	1♊ 1	21°16	21°17	22°59	0°33	0°41	27° 3	1°13	4°48	13°20	13°59	28°53	n.a.	S 22
S 23	8 9 34	4°14'38	15°19	22°49	21°55	23°42	0°43	0°38	27° 4	1°15	4°49	13°19	13°55	29° 0	n.a.	S 23
M24	8 13 31	5°12'39	29°59	24°18	22°34	24°26	0°54	0°34	27° 6	1°17	4°50	13°18	13°52	29° 6	n.a.	M24
T 25	8 17 27	6°10'37	14♋59	25°42	23°15	25°10	1° 4	0°31	27° 8	1°19	4°51	13°17	13°49	29°13	n.a.	T 25
W26	8 21 24	7° 8'33	0♌10	27° 2	23°56	25°53	1°14	0°28	27°10	1°21	4°52	13°17	13°46	29°20	n.a.	W26
T 27	8 25 21	8° 6'28	15°22	28°18	24°39	26°37	1°25	0°24	27°11	1°23	4°53	13°D17	13°43	29°26	n.a.	T 27
F 28	8 29 17	9♒ 4'20	0♍26	29♒29	25♐22	27♏20	1♈35	0♋21	27♏13	1♓26	4♐54	13♌17	13♌40	29♉33	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s27	11n14	2n 3	25s20	1s38	16s14	6n54	14s16	0n11	1s50	0s52	25n36	1n32	19s59	0s 9	13s38	2s13	0s27	9s 2	17n12	16n45	19s48		n.a.
S 2	23 21	6 39	3 10	25 5	1 33	16 21	6 47	14 32	0 9	1 47	0 52	25 36	1 32	20 0	0 9	13 38	2 13	0 27	9 2	17 11	16 46	19 48		n.a.
M 3	23 15	1 51	4 4	24 47	1 27	16 28	6 40	14 47	0 8	1 43	0 52	25 36	1 32	20 0	0 9	13 37	2 13	0 28	9 2	17 11	16 47	19 48		n.a.
T 4	23 8	2s53	4 44	24 26	1 21	16 37	6 32	15 3	0 7	1 40	0 52	25 36	1 32	20 1	0 9	13 36	2 13	0 28	9 2	17 11	16 48	19 47		n.a.
W 5	23 0	7 22	5 7	24 3	1 14	16 45	6 25	15 18	0 6	1 36	0 51	25 37	1 32	20 2	0 9	13 36	2 13	0 29	9 3	17 11	16 49	19 47		n.a.
T 6	22 53	11 24	5 14	23 37	1 6	16 54	6 17	15 33	0 5	1 33	0 51	25 37	1 32	20 2	0 9	13 35	2 13	0 29	9 3	17 12	16 50	19 46		n.a.
F 7	22 45	14 52	5 7	23 9	0 58	17 3	6 9	15 48	0 4	1 29	0 51	25 37	1 32	20 3	0 9	13 34	2 13	0 30	9 3	17 13	16 51	19 46		n.a.
S 8	22 36	17 37	4 45	22 38	0 49	17 13	6 1	16 3	0 3	1 25	0 51	25 37	1 32	20 3	0 9	13 34	2 13	0 30	9 3	17 14	16 52	19 45		n.a.
S 9	22 27	19 34	4 11	22 5	0 40	17 23	5 53	16 18	0 2	1 22	0 50	25 37	1 32	20 4	0 9	13 33	2 13	0 31	9 4	17 15	16 53	19 45		n.a.
M10	22 18	20 38	3 26	21 30	0 30	17 33	5 45	16 32	0 0	1 18	0 50	25 37	1 32	20 5	0 9	13 32	2 13	0 31	9 4	17 16	16 54	19 44		n.a.
T 11	22 8	20 46	2 33	20 53	0 20	17 44	5 36	16 47	0s 1	1 14	0 50	25 37	1 32	20 5	0 9	13 32	2 13	0 32	9 4	17 17	16 55	19 44		n.a.
W12	21 58	19 58	1 33	20 15	0 9	17 55	5 28	17 1	0 2	1 10	0 50	25 37	1 32	20 6	0 9	13 31	2 13	0 32	9 4	17 17	16 55	19 43		n.a.
T 13	21 48	18 18	0 29	19 34	0n 2	18 6	5 19	17 15	0 3	1 7	0 49	25 37	1 32	20 6	0 9	13 30	2 13	0 33	9 4	17 18	16 56	19 43		n.a.
F 14	21 37	15 51	0s36	18 53	0 13	18 17	5 11	17 29	0 4	1 3	0 49	25 37	1 32	20 7	0 9	13 29	2 13	0 33	9 5	17 18	16 57	19 42		n.a.
S 15	21 26	12 44	1 40	18 11	0 25	18 28	5 2	17 43	0 6	0 59	0 49	25 37	1 32	20 7	0 9	13 29	2 13	0 34	9 5	17 17	16 58	19 42		n.a.
S 16	21 14	9 4	2 40	17 27	0 36	18 39	4 54	17 57	0 7	0 55	0 49	25 37	1 32	20 8	0 9	13 28	2 13	0 34	9 5	17 17	16 59	19 41		n.a.
M17	21 2	5 0	3 34	16 44	0 48	18 50	4 45	18 10	0 8	0 51	0 48	25 37	1 32	20 8	0 9	13 27	2 13	0 35	9 5	17 17	17 0	19 40		n.a.
T 18	20 50	0 40	4 20	16 0	1 0	19 1	4 37	18 23	0 9	0 46	0 48	25 37	1 32	20 9	0 9	13 26	2 13	0 35	9 6	17 16	17 1	19 40		n.a.
W19	20 37	3n48	4 53	15 16	1 11	19 12	4 28	18 37	0 11	0 42	0 48	25 37	1 32	20 9	0 9	13 26	2 13	0 35	9 6	17 16	17 2	19 39		n.a.
T 20	20 24	8 13	5 13	14 33	1 23	19 23	4 20	18 50	0 12	0 38	0 48	25 38	1 32	20 10	0 9	13 25	2 13	0 36	9 6	17 16	17 3	19 39		n.a.
F 21	20 11	12 22	5 17	13 51	1 34	19 34	4 11	19 2	0 13	0 34	0 47	25 38	1 32	20 10	0 9	13 24	2 13	0 36	9 6	17 16	17 4	19 38		n.a.
S 22	19 57	15 59	5 3	13 9	1 45	19 45	4 3	19 15	0 14	0 30	0 47	25 38	1 32	20 11	0 9	13 23	2 13	0 37	9 7	17 16	17 5	19 38		n.a.
S 23	19 43	18 48	4 30	12 28	1 56	19 56	3 55	19 28	0 16	0 25	0 47	25 38	1 32	20 11	0 9	13 23	2 13	0 37	9 7	17 17	17 6	19 37		n.a.
M24	19 29	20 27	3 38	11 49	2 6	20 7	3 46	19 40	0 17	0 21	0 47	25 38	1 32	20 12	0 9	13 22	2 12	0 38	9 7	17 17	17 7	19 37		n.a.
T 25	19 14	20 43	2 31	11 11	2 15	20 17	3 38	19 52	0 18	0 17	0 47	25 38	1 32	20 12	0 9	13 21	2 12	0 38	9 7	17 17	17 8	19 36		n.a.
W26	18 59	19 29	1 12	10 35	2 24	20 27	3 30	20 4	0 20	0 12	0 46	25 38	1 32	20 12	0 9	13 20	2 12	0 39	9 8	17 17	17 9	19 35		n.a.
T 27	18 44	16 51	0n12	10 0	2 33	20 37	3 22	20 16	0 21	0 8	0 46	25 38	1 32	20 13	0 9	13 19	2 12	0 39	9 8	17 17	17 10	19 35		n.a.
F 28	18s28	13n 5	1n34	9s28	2n41	20s47	3n14	20s28	0s22	0s 3	0s46	25n38	1n32	20s13	0s 9	13s19	2s12	0s40	9s 8	17n17	17n11	19s34		n.a.

Julian Day Number = 303188.5, Delta T = 29h13m17s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°26'28, Lahiri = -57°19'28 Julian Calendar 1 Feb. 3883 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3883 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3883 BCE (-3882) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 33 14	10♒ 2'11	15♍13	0♓35	26♐ 6	28♏ 3	1♈46	0°R18	27♏15	1♓28	4♐55	13♌17	13♌36	29♉40	n.a.	S 1
S 2	8 37 10	11° 0'00	29°39	1°36	26°52	28°47	1°56	0♋15	27°16	1°30	4°56	13°17	13°33	29°46	n.a.	S 2
M 3	8 41 7	11°57'48	13♎38	2°33	27°38	29°30	2° 7	0°13	27°18	1°32	4°57	13°17	13°30	29°53	n.a.	M 3
T 4	8 45 3	12°55'34	27°10	3°25	28°25	0♐14	2°18	0°10	27°19	1°34	4°58	13°17	13°27	29°59	n.a.	T 4
W 5	8 49 0	13°53'19	10♏17	4°11	29°12	0°57	2°29	0° 7	27°20	1°36	4°59	13°17	13°24	0♒ 6	n.a.	W 5
T 6	8 52 56	14°51'03	23° 1	4°53	0♉ 1	1°40	2°40	0° 4	27°22	1°38	4°59	13°17	13°21	0°13	n.a.	T 6
F 7	8 56 53	15°48'45	5♐26	5°29	0°50	2°23	2°51	0° 2	27°23	1°41	5° 0	13°18	13°17	0°19	n.a.	F 7
S 8	9 0 49	16°46'26	17°35	6° 1	1°40	3° 6	3° 3	29♊59	27°24	1°43	5° 1	13°18	13°14	0°26	n.a.	S 8
S 9	9 4 46	17°44'05	29°34	6°27	2°30	3°50	3°14	29°57	27°25	1°45	5° 2	13°18	13°11	0°33	n.a.	S 9
M10	9 8 42	18°41'43	11♉25	6°48	3°21	4°33	3°25	29°55	27°27	1°47	5° 2	13°19	13° 8	0°39	n.a.	M10
T 11	9 12 39	19°39'20	23°13	7° 4	4°13	5°16	3°37	29°52	27°28	1°49	5° 3	13°19	13° 5	0°46	n.a.	T 11
W12	9 16 36	20°36'55	4♒59	7°15	5° 5	5°59	3°48	29°50	27°29	1°52	5° 4	13°20	13° 1	0°53	n.a.	W12
T 13	9 20 32	21°34'29	16°48	7°20	5°58	6°42	4° 0	29°48	27°30	1°54	5° 4	13°R20	12°58	0°59	n.a.	T 13
F 14	9 24 29	22°32'02	28°42	7°R21	6°52	7°25	4°11	29°46	27°31	1°56	5° 5	13°19	12°55	1° 6	n.a.	F 14
S 15	9 28 25	23°29'33	10♓41	7°17	7°46	8° 7	4°23	29°45	27°32	1°58	5° 5	13°19	12°52	1°13	n.a.	S 15
S 16	9 32 22	24°27'02	22°49	7° 8	8°40	8°50	4°35	29°43	27°33	2° 0	5° 6	13°17	12°49	1°19	n.a.	S 16
M17	9 36 18	25°24'30	5♈ 8	6°55	9°35	9°33	4°47	29°41	27°33	2° 3	5° 6	13°16	12°46	1°26	n.a.	M17
T 18	9 40 15	26°21'56	17°40	6°38	10°31	10°15	4°59	29°40	27°34	2° 5	5° 7	13°14	12°42	1°33	n.a.	T 18
W19	9 44 11	27°19'21	0♉26	6°17	11°27	10°58	5°11	29°38	27°35	2° 7	5° 7	13°12	12°39	1°39	n.a.	W19
T 20	9 48 8	28°16'45	13°30	5°52	12°23	11°41	5°23	29°37	27°36	2° 9	5° 8	13°11	12°36	1°46	n.a.	T 20
F 21	9 52 4	29°14'06	26°52	5°25	13°20	12°23	5°35	29°36	27°36	2°12	5° 8	13°D11	12°33	1°53	n.a.	F 21
S 22	9 56 1	0♓11'27	10♊35	4°54	14°17	13° 5	5°47	29°34	27°37	2°14	5° 9	13°11	12°30	1°59	n.a.	S 22
S 23	9 59 58	1° 8'46	24°40	4°22	15°15	13°48	5°59	29°33	27°37	2°16	5° 9	13°12	12°26	2° 6	n.a.	S 23
M24	10 3 54	2° 6'04	9♋ 5	3°49	16°13	14°30	6°11	29°32	27°38	2°18	5° 9	13°13	12°23	2°12	n.a.	M24
T 25	10 7 51	3° 3'20	23°47	3°15	17°11	15°12	6°24	29°31	27°38	2°21	5°10	13°14	12°20	2°19	n.a.	T 25
W26	10 11 47	4° 0'35	8♌42	2°40	18°10	15°54	6°36	29°31	27°39	2°23	5°10	13°R15	12°17	2°26	n.a.	W26
T 27	10 15 44	4°57'48	23°42	2° 6	19° 9	16°36	6°48	29°30	27°39	2°25	5°10	13°15	12°14	2°32	n.a.	T 27
F 28	10 19 40	5°55'01	8♍40	1°33	20° 9	17°18	7° 1	29°29	27°39	2°27	5°11	13°13	12°11	2°39	n.a.	F 28
S 29	10 23 37	6°52'12	23°27	1° 1	21° 8	18° 0	7°13	29°29	27°39	2°30	5°11	13°11	12° 7	2°46	n.a.	S 29
S 30	10 27 33	7°49'23	7♎55	0°31	22° 9	18°42	7°26	29°28	27°40	2°32	5°11	13° 8	12° 4	2°52	n.a.	S 30
M31	10 31 30	8♓46'32	22♎ 1	0♓ 4	23♉ 9	19♐24	7♈39	29♊28	27♏40	2♓34	5♐11	13♌ 4	12♌ 1	2♒59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s13	8n33	2n49	8s58	2n48	20s56	3n 6	20s39	0s24	0n 1	0s46	25n38	1n32	20s14	0s 9	13s18	2s12	0s40	9s 9	17n17	17n12	19s34		n.a.
S 2	17 56	3 39	3 50	8 30	2 54	21 6	2 58	20 50	0 25	0 6	0 46	25 37	1 32	20 14	0 9	13 17	2 12	0 41	9 9	17 17	17 12	19 33		n.a.
M 3	17 40	1s17	4 37	8 4	2 59	21 14	2 50	21 1	0 26	0 11	0 45	25 37	1 32	20 14	0 9	13 16	2 12	0 41	9 9	17 17	17 13	19 33		n.a.
T 4	17 23	6 0	5 6	7 41	3 4	21 23	2 42	21 12	0 28	0 15	0 45	25 37	1 32	20 15	0 9	13 15	2 12	0 41	9 9	17 17	17 14	19 32		n.a.
W 5	17 6	10 17	5 18	7 20	3 8	21 31	2 34	21 23	0 29	0 20	0 45	25 37	1 32	20 15	0 9	13 15	2 12	0 42	9 10	17 17	17 15	19 31		n.a.
T 6	16 49	13 59	5 14	7 2	3 10	21 39	2 27	21 33	0 31	0 25	0 45	25 37	1 32	20 15	0 9	13 14	2 12	0 42	9 10	17 17	17 16	19 31		n.a.
F 7	16 32	16 58	4 55	6 47	3 12	21 46	2 19	21 44	0 32	0 29	0 45	25 37	1 32	20 16	0 9	13 13	2 12	0 43	9 10	17 17	17 17	19 30		n.a.
S 8	16 14	19 8	4 23	6 34	3 13	21 53	2 12	21 54	0 33	0 34	0 44	25 37	1 32	20 16	0 9	13 12	2 12	0 43	9 10	17 17	17 18	19 30		n.a.
S 9	15 56	20 25	3 40	6 25	3 13	22 0	2 5	22 4	0 35	0 39	0 44	25 37	1 32	20 16	0 9	13 11	2 12	0 44	9 11	17 17	17 19	19 29		n.a.
M10	15 38	20 47	2 48	6 18	3 11	22 6	1 57	22 13	0 36	0 44	0 44	25 37	1 32	20 17	0 9	13 11	2 12	0 44	9 11	17 17	17 20	19 28		n.a.
T 11	15 19	20 14	1 50	6 15	3 9	22 11	1 50	22 23	0 38	0 48	0 44	25 37	1 32	20 17	0 9	13 10	2 12	0 44	9 11	17 17	17 21	19 28		n.a.
W12	15 1	18 47	0 46	6 14	3 5	22 16	1 43	22 32	0 39	0 53	0 44	25 37	1 32	20 17	0 9	13 9	2 12	0 45	9 12	17 16	17 22	19 27		n.a.
T 13	14 42	16 32	0s19	6 16	3 0	22 21	1 36	22 41	0 41	0 58	0 43	25 37	1 32	20 17	0 9	13 8	2 12	0 45	9 12	17 16	17 23	19 26		n.a.
F 14	14 23	13 34	1 24	6 22	2 54	22 25	1 29	22 50	0 42	1 3	0 43	25 37	1 32	20 18	0 9	13 7	2 12	0 46	9 12	17 17	17 24	19 26		n.a.
S 15	14 3	10 0	2 26	6 30	2 47	22 29	1 23	22 59	0 44	1 8	0 43	25 37	1 31	20 18	0 9	13 6	2 12	0 46	9 12	17 17	17 25	19 25		n.a.
S 16	13 44	6 0	3 22	6 41	2 38	22 32	1 16	23 7	0 45	1 13	0 43	25 37	1 31	20 18	0 10	13 6	2 12	0 46	9 13	17 17	17 25	19 24		n.a.
M17	13 24	1 42	4 10	6 55	2 28	22 35	1 9	23 15	0 47	1 18	0 43	25 37	1 31	20 18	0 10	13 5	2 12	0 47	9 13	17 18	17 26	19 24		n.a.
T 18	13 4	2n44	4 46	7 12	2 18	22 37	1 3	23 24	0 48	1 23	0 42	25 37	1 31	20 19	0 10	13 4	2 12	0 47	9 13	17 18	17 27	19 23		n.a.
W19	12 44	7 7	5 9	7 31	2 6	22 39	0 57	23 31	0 50	1 28	0 42	25 37	1 31	20 19	0 10	13 3	2 12	0 48	9 14	17 19	17 28	19 22		n.a.
T 20	12 24	11 17	5 17	7 52	1 53	22 40	0 50	23 39	0 51	1 33	0 42	25 37	1 31	20 19	0 10	13 2	2 12	0 48	9 14	17 19	17 29	19 22		n.a.
F 21	12 3	15 0	5 8	8 15	1 39	22 40	0 44	23 46	0 53	1 38	0 42	25 37	1 31	20 19	0 10	13 1	2 12	0 48	9 14	17 19	17 30	19 21		n.a.
S 22	11 42	18 0	4 41	8 40	1 25	22 40	0 38	23 53	0 55	1 43	0 42	25 37	1 31	20 19	0 10	13 1	2 12	0 49	9 15	17 19	17 31	19 20		n.a.
S 23	11 22	20 2	3 58	9 6	1 9	22 40	0 32	24 0	0 56	1 48	0 42	25 36	1 31	20 19	0 10	13 0	2 12	0 49	9 15	17 19	17 32	19 20		n.a.
M24	11 1	20 49	2 58	9 33	0 54	22 38	0 26	24 7	0 58	1 53	0 41	25 36	1 31	20 19	0 10	12 59	2 12	0 49	9 15	17 18	17 33	19 19		n.a.
T 25	10 39	20 12	1 46	10 1	0 37	22 37	0 21	24 14	0 59	1 59	0 41	25 36	1 31	20 20	0 10	12 58	2 12	0 50	9 15	17 18	17 34	19 18		n.a.
W26	10 18	18 10	0 25	10 29	0 21	22 34	0 15	24 20	1 1	2 4	0 41	25 36	1 31	20 20	0 10	12 57	2 12	0 50	9 16	17 18	17 35	19 18		n.a.
T 27	9 57	14 53	0n57	10 57	0 4	22 31	0 10	24 26	1 3	2 9	0 41	25 36	1 31	20 20	0 10	12 56	2 12	0 50	9 16	17 18	17 36	19 17		n.a.
F 28	9 35	10 38	2 16	11 24	0s12	22 28	0 4	24 32	1 4	2 14	0 41	25 36	1 31	20 20	0 10	12 56	2 12	0 51	9 16	17 18	17 37	19 16		n.a.
S 29	9 14	5 47	3 24	11 51	0 29	22 24	0s 1	24 38	1 6	2 19	0 41	25 36	1 31	20 20	0 10	12 55	2 12	0 51	9 17	17 19	17 37	19 16		n.a.
S 30	8 52	0 42	4 17	12 17	0 45	22 19	0 6	24 43	1 7	2 25	0 40	25 36	1 31	20 20	0 10	12 54	2 12	0 51	9 17	17 20	17 38	19 15		n.a.
M31	8s30	4s17	4n54	12s42	1s 1	22s14	0s11	24s48	1s 9	2n30	0s40	25n36	1n30	20s20	0s10	12s53	2s12	0s52	9s17	17n21	17n39	19s14		n.a.

Julian Day Number = 303216.5, Delta T = 29h13m14s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°26'24, Lahiri = -57°19'24 Julian Calendar 1 March 3883 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3883 BCE

The year -3882 astronomical counting style corresponds to year 3883 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3883 BCE (-3882) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 35 27	9♓43'41	5♏39	29°R40	24♉10	20♐ 5	7♈51	29°R28	27♏40	2♓36	5♐11	13°R 1	11♌58	3♒ 6	n.a.	T 1
W 2	10 39 23	10°40'50	18°52	29♒19	25°11	20°47	8° 4	29♊28	27°R40	2°38	5°11	12♌58	11°55	3°12	n.a.	W 2
T 3	10 43 20	11°37'58	1♐39	29° 2	26°12	21°29	8°17	29°D28	27°40	2°41	5°11	12°57	11°52	3°19	n.a.	T 3
F 4	10 47 16	12°35'05	14° 5	28°49	27°14	22°10	8°30	29°28	27°40	2°43	5°12	12°D56	11°48	3°26	n.a.	F 4
S 5	10 51 13	13°32'12	26°14	28°40	28°16	22°51	8°42	29°28	27°40	2°45	5°12	12°57	11°45	3°32	n.a.	S 5
S 6	10 55 9	14°29'19	8♉11	28°35	29°18	23°33	8°55	29°28	27°40	2°47	5°R12	12°58	11°42	3°39	n.a.	S 6
M 7	10 59 6	15°26'25	20° 1	28°D34	0♒20	24°14	9° 8	29°29	27°39	2°50	5°12	13° 0	11°39	3°46	n.a.	M 7
T 8	11 3 2	16°23'31	1♒48	28°38	1°23	24°55	9°21	29°29	27°39	2°52	5°12	13° 2	11°36	3°52	n.a.	T 8
W 9	11 6 59	17°20'36	13°36	28°47	2°26	25°36	9°34	29°30	27°39	2°54	5°12	13°R 2	11°32	3°59	n.a.	W 9
T 10	11 10 56	18°17'40	25°29	29° 0	3°29	26°16	9°47	29°31	27°39	2°56	5°11	13° 1	11°29	4° 5	n.a.	T 10
F 11	11 14 52	19°14'45	7♓30	29°18	4°32	26°57	10° 0	29°31	27°38	2°58	5°11	12°59	11°26	4°12	n.a.	F 11
S 12	11 18 49	20°11'48	19°42	29°40	5°36	27°38	10°13	29°32	27°38	3° 0	5°11	12°55	11°23	4°19	n.a.	S 12
S 13	11 22 45	21° 8'51	2♈ 4	0♓ 7	6°40	28°18	10°26	29°33	27°37	3° 3	5°11	12°49	11°20	4°25	n.a.	S 13
M14	11 26 42	22° 5'54	14°40	0°38	7°44	28°59	10°39	29°34	27°37	3° 5	5°11	12°43	11°17	4°32	n.a.	M14
T 15	11 30 38	23° 2'56	27°28	1°13	8°48	29°39	10°53	29°35	27°36	3° 7	5°11	12°36	11°13	4°39	n.a.	T 15
W16	11 34 35	23°59'58	10♉30	1°52	9°52	0♉19	11° 6	29°37	27°35	3° 9	5°10	12°30	11°10	4°45	n.a.	W16
T 17	11 38 32	24°56'59	23°45	2°36	10°57	0°59	11°19	29°38	27°35	3°11	5°10	12°25	11° 7	4°52	n.a.	T 17
F 18	11 42 28	25°54'00	7♊14	3°24	12° 2	1°39	11°32	29°40	27°34	3°13	5°10	12°21	11° 4	4°59	n.a.	F 18
S 19	11 46 25	26°51'00	20°58	4°15	13° 7	2°19	11°46	29°41	27°33	3°15	5°10	12°D20	11° 1	5° 5	n.a.	S 19
S 20	11 50 21	27°47'59	4♋55	5°11	14°12	2°58	11°59	29°43	27°33	3°17	5° 9	12°20	10°57	5°12	n.a.	S 20
M21	11 54 18	28°44'59	19° 6	6°10	15°17	3°38	12°12	29°45	27°32	3°20	5° 9	12°21	10°54	5°19	n.a.	M21
T 22	11 58 14	29°41'57	3♌29	7°14	16°23	4°17	12°25	29°46	27°31	3°22	5° 8	12°22	10°51	5°25	n.a.	T 22
W23	12 2 11	0♈38'55	18° 2	8°21	17°28	4°56	12°39	29°48	27°30	3°24	5° 8	12°R22	10°48	5°32	n.a.	W23
T 24	12 6 8	1°35'53	2♍41	9°31	18°34	5°35	12°52	29°50	27°29	3°26	5° 8	12°20	10°45	5°39	n.a.	T 24
F 25	12 10 4	2°32'51	17°19	10°45	19°40	6°14	13° 6	29°53	27°28	3°28	5° 7	12°17	10°42	5°45	n.a.	F 25
S 26	12 14 1	3°29'48	1♎51	12° 3	20°46	6°53	13°19	29°55	27°27	3°30	5° 7	12°11	10°38	5°52	n.a.	S 26
S 27	12 17 57	4°26'45	16°10	13°24	21°52	7°32	13°32	29°57	27°26	3°32	5° 6	12° 3	10°35	5°58	n.a.	S 27
M28	12 21 54	5°23'43	0♏10	14°49	22°59	8°10	13°46	29°59	27°24	3°34	5° 6	11°55	10°32	6° 5	n.a.	M28
T 29	12 25 50	6°20'40	13°47	16°17	24° 6	8°49	13°59	0♋ 2	27°23	3°36	5° 5	11°46	10°29	6°12	n.a.	T 29
W30	12 29 47	7♈17'38	27♏ 0	17♓49	25♒12	9♉27	14♈13	0♋ 5	27♏22	3♓38	5♐ 5	11♌39	10♌26	6♒18	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s 8	8s52	5n12	13s 4	1s16	22s 8	0s16	24s53	1s11	2n35	0s40	25n36	1n30	20s20	0s10	12s52	2s12	0s52	9s18	17n22	17n40	19s14		n.a.
W 2	7 46	12 54	5 13	13 25	1 30	22 2	0 21	24 58	1 12	2 40	0 40	25 36	1 30	20 20	0 10	12 51	2 12	0 52	9 18	17 23	17 41	19 13		n.a.
T 3	7 23	16 12	4 58	13 44	1 44	21 55	0 26	25 2	1 14	2 46	0 40	25 36	1 30	20 20	0 10	12 51	2 12	0 53	9 18	17 23	17 42	19 12		n.a.
F 4	7 1	18 39	4 29	14 1	1 56	21 47	0 31	25 7	1 16	2 51	0 40	25 36	1 30	20 20	0 10	12 50	2 12	0 53	9 18	17 23	17 43	19 11		n.a.
S 5	6 39	20 13	3 49	14 15	2 8	21 39	0 35	25 11	1 17	2 56	0 40	25 36	1 30	20 20	0 10	12 49	2 12	0 53	9 19	17 23	17 44	19 11		n.a.
S 6	6 16	20 51	3 0	14 27	2 19	21 30	0 39	25 15	1 19	3 2	0 39	25 36	1 30	20 20	0 10	12 48	2 12	0 54	9 19	17 23	17 45	19 10		n.a.
M 7	5 53	20 32	2 3	14 37	2 29	21 20	0 44	25 18	1 21	3 7	0 39	25 35	1 30	20 20	0 10	12 47	2 12	0 54	9 19	17 22	17 46	19 9		n.a.
T 8	5 31	19 18	1 1	14 43	2 38	21 10	0 48	25 22	1 23	3 12	0 39	25 35	1 30	20 20	0 10	12 47	2 12	0 54	9 20	17 22	17 47	19 8		n.a.
W 9	5 8	17 15	0s 3	14 48	2 46	21 0	0 52	25 25	1 24	3 18	0 39	25 35	1 30	20 20	0 10	12 46	2 12	0 55	9 20	17 22	17 47	19 8		n.a.
T 10	4 45	14 26	1 8	14 49	2 53	20 49	0 56	25 28	1 26	3 23	0 39	25 35	1 30	20 20	0 10	12 45	2 12	0 55	9 20	17 22	17 48	19 7		n.a.
F 11	4 22	10 59	2 10	14 48	2 59	20 37	1 0	25 31	1 28	3 29	0 39	25 35	1 30	20 20	0 10	12 44	2 12	0 55	9 21	17 23	17 49	19 6		n.a.
S 12	3 59	7 2	3 7	14 45	3 4	20 25	1 4	25 34	1 29	3 34	0 39	25 35	1 30	20 20	0 10	12 43	2 12	0 55	9 21	17 24	17 50	19 5		n.a.
S 13	3 36	2 44	3 56	14 39	3 7	20 12	1 7	25 36	1 31	3 39	0 38	25 35	1 30	20 20	0 10	12 43	2 12	0 56	9 21	17 25	17 51	19 5		n.a.
M14	3 13	1n44	4 34	14 30	3 10	19 58	1 11	25 38	1 33	3 45	0 38	25 35	1 29	20 20	0 10	12 42	2 12	0 56	9 21	17 27	17 52	19 4		n.a.
T 15	2 50	6 13	4 59	14 19	3 12	19 44	1 14	25 40	1 35	3 50	0 38	25 35	1 29	20 19	0 10	12 41	2 12	0 56	9 22	17 29	17 53	19 3		n.a.
W16	2 27	10 29	5 10	14 6	3 13	19 30	1 17	25 42	1 37	3 56	0 38	25 35	1 29	20 19	0 10	12 40	2 12	0 56	9 22	17 31	17 54	19 2		n.a.
T 17	2 4	14 19	5 4	13 49	3 14	19 15	1 20	25 44	1 38	4 1	0 38	25 35	1 29	20 19	0 10	12 40	2 12	0 57	9 22	17 33	17 55	19 1		n.a.
F 18	1 40	17 29	4 41	13 31	3 13	18 59	1 24	25 45	1 40	4 6	0 38	25 35	1 29	20 19	0 10	12 39	2 12	0 57	9 23	17 33	17 56	19 1		n.a.
S 19	1 17	19 45	4 2	13 10	3 11	18 43	1 26	25 46	1 42	4 12	0 38	25 35	1 29	20 19	0 10	12 38	2 12	0 57	9 23	17 34	17 56	19 0		n.a.
S 20	0 54	20 51	3 9	12 47	3 9	18 26	1 29	25 47	1 44	4 17	0 37	25 34	1 29	20 19	0 10	12 37	2 12	0 57	9 23	17 34	17 57	18 59		n.a.
M21	0 31	20 40	2 3	12 21	3 6	18 9	1 32	25 48	1 46	4 23	0 37	25 34	1 29	20 19	0 10	12 37	2 12	0 57	9 24	17 34	17 58	18 58		n.a.
T 22	0 7	19 8	0 48	11 54	3 2	17 51	1 35	25 49	1 47	4 28	0 37	25 34	1 29	20 18	0 10	12 36	2 13	0 58	9 24	17 33	17 59	18 57		n.a.
W23	0n16	16 20	0n31	11 23	2 57	17 33	1 37	25 49	1 49	4 34	0 37	25 34	1 29	20 18	0 10	12 35	2 13	0 58	9 24	17 33	18 0	18 57		n.a.
T 24	0 39	12 28	1 47	10 51	2 52	17 15	1 40	25 49	1 51	4 39	0 37	25 34	1 29	20 18	0 10	12 34	2 13	0 58	9 24	17 34	18 1	18 56		n.a.
F 25	1 2	7 51	2 57	10 17	2 46	16 55	1 42	25 49	1 53	4 45	0 37	25 34	1 29	20 18	0 10	12 34	2 13	0 58	9 25	17 35	18 2	18 55		n.a.
S 26	1 26	2 49	3 55	9 40	2 39	16 36	1 44	25 49	1 55	4 50	0 37	25 34	1 29	20 17	0 10	12 33	2 13	0 58	9 25	17 36	18 3	18 54		n.a.
S 27	1 49	2s18	4 36	9 1	2 32	16 16	1 46	25 49	1 57	4 55	0 37	25 34	1 28	20 17	0 10	12 32	2 13	0 59	9 25	17 39	18 4	18 53		n.a.
M28	2 12	7 10	5 0	8 20	2 24	15 55	1 48	25 48	1 59	5 1	0 36	25 34	1 28	20 17	0 10	12 31	2 13	0 59	9 25	17 41	18 4	18 53		n.a.
T 29	2 35	11 33	5 6	7 37	2 16	15 34	1 50	25 48	2 0	5 6	0 36	25 34	1 28	20 17	0 10	12 31	2 13	0 59	9 26	17 43	18 5	18 52		n.a.
W30	2n58	15s14	4n56	6s53	2s 7	15s13	1s52	25s47	2s 2	5n12	0s36	25n34	1n28	20s16	0s10	12s30	2s13	0s59	9s26	17n46	18n 6	18s51		n.a.

Julian Day Number = 303247.5, Delta T = 29h13m11s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°26'20, Lahiri = -57°19'20 Julian Calendar 1 Apr. 3883 BCE == Greg. Calendar 1 March 3883 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3883 BCE (-3882) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 33 44	8♈14'37	9♐49	19♓24	26♒19	10♑ 5	14♈26	0♋ 7	27°R21	3♓40	5°R 4	11°R34	10♌23	6♒25	n.a.	T 1
F 2	12 37 40	9°11'36	22°16	21° 2	27°26	10°43	14°40	0°10	27♏19	3°41	5♐ 3	11♌30	10°19	6°32	n.a.	F 2
S 3	12 41 37	10° 8'35	4♑26	22°44	28°33	11°20	14°53	0°13	27°18	3°43	5° 3	11°28	10°16	6°38	n.a.	S 3
S 4	12 45 33	11° 5'35	16°24	24°29	29°41	11°58	15° 6	0°16	27°17	3°45	5° 2	11°D28	10°13	6°45	n.a.	S 4
M 5	12 49 30	12° 2'36	28°14	26°16	0♓48	12°35	15°20	0°19	27°15	3°47	5° 1	11°29	10°10	6°52	n.a.	M 5
T 6	12 53 26	12°59'37	10♒ 1	28° 7	1°56	13°12	15°33	0°22	27°14	3°49	5° 1	11°R30	10° 7	6°58	n.a.	T 6
W 7	12 57 23	13°56'38	21°52	0♈ 0	3° 3	13°49	15°47	0°25	27°12	3°51	5° 0	11°29	10° 3	7° 5	n.a.	W 7
T 8	13 1 20	14°53'40	3♓50	1°56	4°11	14°26	16° 0	0°28	27°11	3°53	4°59	11°27	10° 0	7°12	n.a.	T 8
F 9	13 5 16	15°50'43	16° 0	3°54	5°19	15° 3	16°14	0°32	27° 9	3°54	4°58	11°22	9°57	7°18	n.a.	F 9
S 10	13 9 13	16°47'46	28°23	5°55	6°27	15°39	16°27	0°35	27° 8	3°56	4°58	11°15	9°54	7°25	n.a.	S 10
S 11	13 13 9	17°44'50	11♈ 2	7°57	7°35	16°15	16°41	0°39	27° 6	3°58	4°57	11° 5	9°51	7°31	n.a.	S 11
M12	13 17 6	18°41'55	23°57	10° 2	8°44	16°51	16°54	0°42	27° 4	4° 0	4°56	10°54	9°48	7°38	n.a.	M12
T 13	13 21 2	19°39'00	7♉ 7	12° 7	9°52	17°27	17° 8	0°46	27° 2	4° 1	4°55	10°43	9°44	7°45	n.a.	T 13
W14	13 24 59	20°36'05	20°31	14°14	11° 1	18° 2	17°21	0°50	27° 1	4° 3	4°54	10°33	9°41	7°51	n.a.	W14
T 15	13 28 56	21°33'12	4♊ 7	16°21	12° 9	18°38	17°35	0°54	26°59	4° 5	4°53	10°24	9°38	7°58	n.a.	T 15
F 16	13 32 52	22°30'18	17°52	18°29	13°18	19°13	17°48	0°58	26°57	4° 6	4°53	10°17	9°35	8° 5	n.a.	F 16
S 17	13 36 49	23°27'25	1♋45	20°38	14°27	19°48	18° 2	1° 2	26°55	4° 8	4°52	10°13	9°32	8°11	n.a.	S 17
S 18	13 40 45	24°24'33	15°45	22°46	15°36	20°22	18°15	1° 6	26°53	4° 9	4°51	10°12	9°28	8°18	n.a.	S 18
M19	13 44 42	25°21'41	29°50	24°54	16°45	20°56	18°29	1°10	26°51	4°11	4°50	10°D12	9°25	8°25	n.a.	M19
T 20	13 48 38	26°18'50	14♌ 0	27° 1	17°54	21°31	18°42	1°14	26°49	4°12	4°49	10°R12	9°22	8°31	n.a.	T 20
W21	13 52 35	27°15'59	28°14	29° 8	19° 3	22° 4	18°56	1°19	26°48	4°14	4°48	10°11	9°19	8°38	n.a.	W21
T 22	13 56 32	28°13'09	12♍30	1♉13	20°13	22°38	19° 9	1°23	26°46	4°15	4°47	10° 8	9°16	8°45	n.a.	T 22
F 23	14 0 28	29°10'19	26°44	3°18	21°22	23°11	19°22	1°27	26°43	4°17	4°46	10° 2	9°13	8°51	n.a.	F 23
S 24	14 4 25	0♉ 7'30	10♎52	5°21	22°32	23°44	19°36	1°32	26°41	4°18	4°45	9°54	9° 9	8°58	n.a.	S 24
S 25	14 8 21	1° 4'42	24°50	7°23	23°41	24°17	19°49	1°37	26°39	4°20	4°44	9°43	9° 6	9° 5	n.a.	S 25
M26	14 12 18	2° 1'55	8♏34	9°24	24°51	24°50	20° 2	1°41	26°37	4°21	4°43	9°31	9° 3	9°11	n.a.	M26
T 27	14 16 14	2°59'09	21°59	11°23	26° 1	25°22	20°16	1°46	26°35	4°23	4°42	9°20	9° 0	9°18	n.a.	T 27
W28	14 20 11	3°56'24	5♐ 4	13°21	27°11	25°54	20°29	1°51	26°33	4°24	4°40	9° 9	8°57	9°24	n.a.	W28
T 29	14 24 8	4°53'41	17°48	15°17	28°21	26°25	20°42	1°56	26°31	4°25	4°39	9° 0	8°54	9°31	n.a.	T 29
F 30	14 28 4	5°50'58	0♑14	17°12	29°31	26°57	20°55	2° 1	26°29	4°26	4°38	8°54	8°50	9°38	n.a.	F 30
S 31	14 32 1	6♉48'18	12♑23	19♉ 5	0♈41	27♑28	21♈ 9	2♋ 6	26♏26	4♓28	4♐37	8♌50	8♌47	9♒44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n21	18s 4	4n30	6s 6	1s57	14s51	1s53	25s46	2s 4	5n17	0s36	25n34	1n28	20s16	0s10	12s29	2s13	0s59	9s26	17n47	18n 7	18s50		n.a.
F 2	3 44	19 59	3 53	5 17	1 48	14 29	1 55	25 44	2 6	5 23	0 36	25 34	1 28	20 16	0 10	12 29	2 13	0 59	9 27	17 48	18 8	18 49		n.a.
S 3	4 7	20 56	3 5	4 27	1 37	14 6	1 56	25 43	2 8	5 28	0 36	25 34	1 28	20 16	0 10	12 28	2 13	1 0	9 27	17 49	18 9	18 48		n.a.
S 4	4 30	20 54	2 10	3 35	1 27	13 43	1 57	25 42	2 10	5 34	0 36	25 33	1 28	20 15	0 10	12 27	2 13	1 0	9 27	17 49	18 10	18 47		n.a.
M 5	4 53	19 56	1 11	2 41	1 16	13 20	1 59	25 40	2 12	5 39	0 36	25 33	1 28	20 15	0 10	12 27	2 13	1 0	9 27	17 48	18 11	18 47		n.a.
T 6	5 16	18 5	0 8	1 46	1 5	12 56	2 0	25 38	2 14	5 44	0 36	25 33	1 28	20 15	0 10	12 26	2 13	1 0	9 28	17 48	18 12	18 46		n.a.
W 7	5 39	15 28	0s55	0 49	0 54	12 32	2 1	25 36	2 16	5 50	0 35	25 33	1 28	20 14	0 10	12 25	2 13	1 0	9 28	17 48	18 12	18 45		n.a.
T 8	6 1	12 10	1 57	0n 8	0 43	12 7	2 2	25 34	2 18	5 55	0 35	25 33	1 28	20 14	0 10	12 25	2 13	1 0	9 28	17 49	18 13	18 44		n.a.
F 9	6 24	8 19	2 53	1 7	0 31	11 42	2 2	25 32	2 20	6 1	0 35	25 33	1 28	20 14	0 10	12 24	2 13	1 0	9 28	17 50	18 14	18 43		n.a.
S 10	6 46	4 3	3 43	2 6	0 20	11 17	2 3	25 29	2 22	6 6	0 35	25 33	1 28	20 13	0 10	12 24	2 13	1 0	9 29	17 52	18 15	18 42		n.a.
S 11	7 9	0n28	4 23	3 6	0 9	10 51	2 4	25 27	2 24	6 12	0 35	25 33	1 27	20 13	0 10	12 23	2 13	1 0	9 29	17 55	18 16	18 41		n.a.
M12	7 31	5 4	4 50	4 6	0n 2	10 26	2 4	25 24	2 26	6 17	0 35	25 33	1 27	20 12	0 11	12 22	2 13	1 0	9 29	17 58	18 17	18 40		n.a.
T 13	7 53	9 31	5 2	5 7	0 13	9 59	2 5	25 21	2 27	6 22	0 35	25 33	1 27	20 12	0 11	12 22	2 13	1 1	9 29	18 1	18 18	18 39		n.a.
W14	8 15	13 35	4 58	6 7	0 23	9 33	2 5	25 18	2 29	6 28	0 35	25 33	1 27	20 12	0 11	12 21	2 14	1 1	9 30	18 4	18 19	18 39		n.a.
T 15	8 37	17 0	4 37	7 6	0 33	9 6	2 5	25 15	2 31	6 33	0 35	25 33	1 27	20 11	0 11	12 21	2 14	1 1	9 30	18 7	18 19	18 38		n.a.
F 16	8 59	19 32	4 1	8 6	0 43	8 39	2 5	25 12	2 33	6 38	0 34	25 32	1 27	20 11	0 11	12 20	2 14	1 1	9 30	18 9	18 20	18 37		n.a.
S 17	9 21	20 56	3 9	9 4	0 52	8 12	2 5	25 9	2 36	6 44	0 34	25 32	1 27	20 10	0 11	12 20	2 14	1 1	9 30	18 10	18 21	18 36		n.a.
S 18	9 43	21 3	2 6	10 1	1 0	7 45	2 5	25 6	2 38	6 49	0 34	25 32	1 27	20 10	0 11	12 19	2 14	1 1	9 31	18 10	18 22	18 35		n.a.
M19	10 4	19 51	0 55	10 57	1 8	7 17	2 5	25 2	2 40	6 55	0 34	25 32	1 27	20 9	0 11	12 18	2 14	1 1	9 31	18 10	18 23	18 34		n.a.
T 20	10 25	17 24	0n20	11 52	1 16	6 49	2 5	24 59	2 42	7 0	0 34	25 32	1 27	20 9	0 11	12 18	2 14	1 1	9 31	18 10	18 24	18 33		n.a.
W21	10 47	13 53	1 34	12 45	1 23	6 21	2 4	24 55	2 44	7 5	0 34	25 32	1 27	20 9	0 11	12 17	2 14	1 1	9 31	18 10	18 25	18 32		n.a.
T 22	11 8	9 32	2 42	13 36	1 29	5 52	2 4	24 51	2 46	7 10	0 34	25 32	1 27	20 8	0 11	12 17	2 14	1 1	9 31	18 11	18 25	18 31		n.a.
F 23	11 29	4 41	3 40	14 25	1 34	5 24	2 3	24 47	2 48	7 16	0 34	25 32	1 27	20 8	0 11	12 16	2 14	1 1	9 32	18 13	18 26	18 30		n.a.
S 24	11 49	0s23	4 24	15 13	1 39	4 55	2 3	24 44	2 50	7 21	0 34	25 32	1 27	20 7	0 11	12 16	2 14	1 1	9 32	18 15	18 27	18 29		n.a.
S 25	12 10	5 22	4 51	15 58	1 43	4 26	2 2	24 40	2 52	7 26	0 34	25 32	1 27	20 7	0 11	12 15	2 14	1 1	9 32	18 18	18 28	18 28		n.a.
M26	12 30	10 0	5 1	16 42	1 47	3 57	2 1	24 36	2 54	7 32	0 34	25 31	1 27	20 6	0 11	12 15	2 14	1 1	9 32	18 21	18 29	18 27		n.a.
T 27	12 50	14 2	4 54	17 23	1 50	3 28	2 1	24 32	2 56	7 37	0 33	25 31	1 27	20 6	0 11	12 15	2 14	1 1	9 32	18 24	18 30	18 26		n.a.
W28	13 10	17 17	4 31	18 3	1 52	2 58	2 0	24 27	2 58	7 42	0 33	25 31	1 26	20 5	0 11	12 14	2 14	1 1	9 33	18 27	18 31	18 26		n.a.
T 29	13 30	19 36	3 56	18 40	1 54	2 29	1 59	24 23	3 0	7 47	0 33	25 31	1 26	20 5	0 11	12 14	2 14	1 1	9 33	18 30	18 32	18 25		n.a.
F 30	13 50	20 56	3 9	19 15	1 55	1 59	1 58	24 19	3 2	7 52	0 33	25 31	1 26	20 4	0 11	12 13	2 14	1 1	9 33	18 31	18 32	18 24		n.a.
S 31	14n 9	21s15	2n15	19n48	1n55	1s29	1s56	24s15	3s 4	7n57	0s33	25n31	1n26	20s 4	0s11	12s13	2s15	1s 1	9s33	18n32	18n33	18s23		n.a.

Julian Day Number = 303277.5, Delta T = 29h13m08s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°26'16, Lahiri = -57°19'16 Julian Calendar 1 May 3883 BCE == Greg. Calendar 31 March 3883 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3883 BCE (-3882) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 35 57	7♉45'38	24♋20	20♉56	1♈51	27♋58	21♈22	2♋11	26°R24	4♓29	4°R36	8°R49	8♌44	9♒51	n.a.	S 1
M 2	14 39 54	8°43'01	6♒10	22°46	3° 2	28°29	21°35	2°16	26♏22	4°30	4♐35	8♌48	8°41	9°58	n.a.	M 2
T 3	14 43 50	9°40'24	17°58	24°34	4°12	28°59	21°48	2°21	26°20	4°31	4°34	8°48	8°38	10° 4	n.a.	T 3
W 4	14 47 47	10°37'49	29°51	26°20	5°23	29°28	22° 1	2°26	26°17	4°33	4°32	8°47	8°34	10°11	n.a.	W 4
T 5	14 51 44	11°35'16	11♓52	28° 5	6°33	29°58	22°14	2°32	26°15	4°34	4°31	8°45	8°31	10°18	n.a.	T 5
F 6	14 55 40	12°32'44	24° 7	29°49	7°44	0♒27	22°27	2°37	26°13	4°35	4°30	8°39	8°28	10°24	n.a.	F 6
S 7	14 59 37	13°30'14	6♈40	1♊31	8°55	0°55	22°40	2°43	26°11	4°36	4°29	8°32	8°25	10°31	n.a.	S 7
S 8	15 3 33	14°27'46	19°32	3°11	10° 6	1°23	22°53	2°48	26° 8	4°37	4°28	8°22	8°22	10°38	n.a.	S 8
M 9	15 7 30	15°25'19	2♉44	4°50	11°17	1°51	23° 6	2°54	26° 6	4°38	4°26	8°10	8°19	10°44	n.a.	M 9
T 10	15 11 26	16°22'53	16°16	6°27	12°28	2°19	23°19	2°59	26° 4	4°39	4°25	7°58	8°15	10°51	n.a.	T 10
W11	15 15 23	17°20'30	0♊ 4	8° 2	13°39	2°46	23°32	3° 5	26° 1	4°40	4°24	7°46	8°12	10°58	n.a.	W11
T 12	15 19 20	18°18'07	14° 5	9°36	14°50	3°12	23°45	3°11	25°59	4°41	4°23	7°37	8° 9	11° 4	n.a.	T 12
F 13	15 23 16	19°15'46	28°13	11° 9	16° 2	3°38	23°58	3°16	25°56	4°41	4°21	7°29	8° 6	11°11	n.a.	F 13
S 14	15 27 13	20°13'27	12♋26	12°40	17°13	4° 4	24°11	3°22	25°54	4°42	4°20	7°25	8° 3	11°17	n.a.	S 14
S 15	15 31 9	21°11'09	26°39	14° 9	18°25	4°29	24°23	3°28	25°52	4°43	4°19	7°23	8° 0	11°24	n.a.	S 15
M16	15 35 6	22° 8'52	10♌50	15°37	19°36	4°54	24°36	3°34	25°49	4°44	4°17	7°D23	7°56	11°31	n.a.	M16
T 17	15 39 2	23° 6'36	24°58	17° 3	20°48	5°19	24°49	3°40	25°47	4°45	4°16	7°R23	7°53	11°37	n.a.	T 17
W18	15 42 59	24° 4'22	9♍ 1	18°27	21°59	5°43	25° 1	3°46	25°44	4°45	4°15	7°22	7°50	11°44	n.a.	W18
T 19	15 46 56	25° 2'09	22°59	19°50	23°11	6° 6	25°14	3°52	25°42	4°46	4°14	7°20	7°47	11°51	n.a.	T 19
F 20	15 50 52	25°59'58	6♎51	21°11	24°23	6°29	25°26	3°58	25°40	4°47	4°12	7°14	7°44	11°57	n.a.	F 20
S 21	15 54 49	26°57'48	20°34	22°30	25°35	6°51	25°39	4° 5	25°37	4°47	4°11	7° 7	7°40	12° 4	n.a.	S 21
S 22	15 58 45	27°55'40	4♏ 7	23°48	26°47	7°13	25°51	4°11	25°35	4°48	4°10	6°57	7°37	12°11	n.a.	S 22
M23	16 2 42	28°53'33	17°28	25° 4	27°59	7°35	26° 3	4°17	25°32	4°49	4° 8	6°46	7°34	12°17	n.a.	M23
T 24	16 6 38	29°51'28	0♐34	26°17	29°11	7°56	26°16	4°23	25°30	4°49	4° 7	6°34	7°31	12°24	n.a.	T 24
W25	16 10 35	0♊49'25	13°24	27°29	0♉23	8°16	26°28	4°30	25°28	4°50	4° 6	6°24	7°28	12°31	n.a.	W25
T 26	16 14 31	1°47'24	25°58	28°39	1°35	8°36	26°40	4°36	25°25	4°50	4° 4	6°16	7°25	12°37	n.a.	T 26
F 27	16 18 28	2°45'26	8♋16	29°46	2°48	8°55	26°52	4°43	25°23	4°50	4° 3	6°10	7°21	12°44	n.a.	F 27
S 28	16 22 25	3°43'29	20°21	0♋52	4° 0	9°14	27° 4	4°49	25°21	4°51	4° 2	6° 6	7°18	12°51	n.a.	S 28
S 29	16 26 21	4°41'34	2♒16	1°55	5°13	9°32	27°16	4°56	25°18	4°51	4° 0	6°D 5	7°15	12°57	n.a.	S 29
M30	16 30 18	5♊39'41	14♒ 5	2♋55	6♉25	9♒49	27♈28	5♋ 2	25♏16	4♓52	3♐59	6♌ 5	7♌12	13♒ 4	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n28	20s35	1n16	20n19	1n55	1s 0	1s55	24s10	3s 7	8n 3	0s33	25n31	1n26	20s 3	0s11	12s12	2s15	1s 1	9s33	18n33	18n34	18s22		n.a.
M 2	14 47	19 1	0 14	20 48	1 54	0 30	1 54	24 6	3 9	8 8	0 33	25 31	1 26	20 3	0 11	12 12	2 15	1 0	9 33	18 33	18 35	18 21		n.a.
T 3	15 6	16 38	0s48	21 15	1 53	0n 0	1 52	24 2	3 11	8 13	0 33	25 30	1 26	20 2	0 11	12 12	2 15	1 0	9 34	18 33	18 36	18 20		n.a.
W 4	15 25	13 32	1 49	21 40	1 52	0 30	1 51	23 57	3 13	8 18	0 33	25 30	1 26	20 2	0 11	12 11	2 15	1 0	9 34	18 33	18 37	18 19		n.a.
T 5	15 43	9 50	2 46	22 3	1 49	1 0	1 49	23 53	3 15	8 23	0 33	25 30	1 26	20 1	0 11	12 11	2 15	1 0	9 34	18 34	18 37	18 18		n.a.
F 6	16 1	5 41	3 36	22 24	1 47	1 30	1 48	23 49	3 17	8 28	0 33	25 30	1 26	20 0	0 11	12 11	2 15	1 0	9 34	18 35	18 38	18 17		n.a.
S 7	16 19	1 12	4 16	22 43	1 44	2 1	1 46	23 44	3 19	8 33	0 33	25 30	1 26	20 0	0 11	12 10	2 15	1 0	9 34	18 37	18 39	18 16		n.a.
S 8	16 37	3n28	4 45	23 0	1 40	2 31	1 44	23 40	3 22	8 38	0 32	25 30	1 26	19 59	0 11	12 10	2 15	1 0	9 34	18 40	18 40	18 15		n.a.
M 9	16 54	8 4	5 0	23 15	1 36	3 1	1 43	23 36	3 24	8 43	0 32	25 30	1 26	19 59	0 11	12 10	2 15	1 0	9 35	18 43	18 41	18 14		n.a.
T 10	17 11	12 24	4 58	23 29	1 32	3 31	1 41	23 31	3 26	8 48	0 32	25 29	1 26	19 58	0 11	12 9	2 15	1 0	9 35	18 46	18 42	18 13		n.a.
W11	17 28	16 11	4 39	23 40	1 27	4 1	1 39	23 27	3 28	8 53	0 32	25 29	1 26	19 58	0 11	12 9	2 15	1 0	9 35	18 49	18 43	18 12		n.a.
T 12	17 45	19 6	4 3	23 50	1 22	4 31	1 37	23 23	3 30	8 58	0 32	25 29	1 26	19 57	0 11	12 9	2 15	0 59	9 35	18 52	18 43	18 11		n.a.
F 13	18 1	20 53	3 12	23 59	1 16	5 1	1 35	23 18	3 33	9 3	0 32	25 29	1 26	19 57	0 11	12 9	2 15	0 59	9 35	18 54	18 44	18 10		n.a.
S 14	18 17	21 22	2 8	24 5	1 10	5 31	1 33	23 14	3 35	9 8	0 32	25 29	1 26	19 56	0 11	12 8	2 16	0 59	9 35	18 55	18 45	18 8		n.a.
S 15	18 33	20 28	0 57	24 10	1 4	6 1	1 31	23 10	3 37	9 13	0 32	25 29	1 26	19 55	0 11	12 8	2 16	0 59	9 35	18 56	18 46	18 7		n.a.
M16	18 48	18 17	0n18	24 14	0 57	6 31	1 29	23 6	3 39	9 18	0 32	25 28	1 26	19 55	0 11	12 8	2 16	0 59	9 35	18 56	18 47	18 6		n.a.
T 17	19 3	14 59	1 32	24 16	0 50	7 0	1 26	23 2	3 42	9 22	0 32	25 28	1 26	19 54	0 11	12 8	2 16	0 59	9 36	18 56	18 48	18 5		n.a.
W18	19 18	10 51	2 40	24 17	0 43	7 30	1 24	22 58	3 44	9 27	0 32	25 28	1 26	19 54	0 11	12 7	2 16	0 59	9 36	18 56	18 48	18 4		n.a.
T 19	19 33	6 10	3 37	24 16	0 35	7 59	1 22	22 54	3 46	9 32	0 32	25 28	1 26	19 53	0 11	12 7	2 16	0 58	9 36	18 56	18 49	18 3		n.a.
F 20	19 47	1 12	4 22	24 14	0 27	8 28	1 20	22 50	3 48	9 37	0 32	25 28	1 26	19 53	0 11	12 7	2 16	0 58	9 36	18 58	18 50	18 2		n.a.
S 21	20 1	3s47	4 50	24 11	0 19	8 57	1 17	22 46	3 50	9 41	0 31	25 27	1 26	19 52	0 11	12 7	2 16	0 58	9 36	19 0	18 51	18 1		n.a.
S 22	20 14	8 30	5 2	24 7	0 10	9 26	1 15	22 43	3 53	9 46	0 31	25 27	1 26	19 51	0 11	12 7	2 16	0 58	9 36	19 2	18 52	18 0		n.a.
M23	20 27	12 45	4 57	24 2	0 2	9 55	1 12	22 39	3 55	9 51	0 31	25 27	1 26	19 51	0 11	12 7	2 16	0 58	9 36	19 5	18 53	17 59		n.a.
T 24	20 40	16 19	4 37	23 55	0s 7	10 24	1 10	22 36	3 57	9 55	0 31	25 27	1 26	19 50	0 11	12 6	2 16	0 57	9 36	19 8	18 54	17 58		n.a.
W25	20 53	19 1	4 3	23 48	0 16	10 52	1 7	22 32	3 59	10 0	0 31	25 26	1 26	19 50	0 11	12 6	2 16	0 57	9 36	19 11	18 54	17 57		n.a.
T 26	21 5	20 45	3 17	23 39	0 26	11 20	1 5	22 29	4 2	10 4	0 31	25 26	1 26	19 49	0 11	12 6	2 16	0 57	9 36	19 13	18 55	17 56		n.a.
F 27	21 17	21 27	2 23	23 30	0 35	11 48	1 2	22 26	4 4	10 9	0 31	25 26	1 26	19 49	0 11	12 6	2 17	0 57	9 36	19 15	18 56	17 55		n.a.
S 28	21 28	21 8	1 23	23 20	0 45	12 16	1 0	22 23	4 6	10 14	0 31	25 26	1 26	19 48	0 11	12 6	2 17	0 57	9 37	19 15	18 57	17 54		n.a.
S 29	21 39	19 52	0 20	23 10	0 55	12 43	0 57	22 20	4 9	10 18	0 31	25 26	1 26	19 47	0 11	12 6	2 17	0 56	9 37	19 16	18 58	17 52		n.a.
M30	21n50	17s44	0s43	22n58	1s 5	13n10	0s54	22s17	4s11	10n22	0s31	25n25	1n26	19s47	0s11	12s 6	2s17	0s56	9s37	19n16	18n59	17s51		n.a.

Julian Day Number = 303308.5, Delta T = 29h13m05s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°26'11, Lahiri = -57°19'12 Julian Calendar 1 June 3883 BCE == Greg. Calendar 1 May 3883 BCE

The year -3882 astronomical counting style corresponds to year 3883 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3883 BCE (-3882) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 34 14	6♊37'51	25♒52	3♋53	7♉38	10♒ 6	27♈40	5♋ 9	25°R13	4♓52	3°R58	6♌ 6	7♌ 9	13♒10	n.a.	T 1
W 2	16 38 11	7°36'03	7♓45	4°48	8°51	10°22	27°52	5°15	25♏11	4°52	3♐56	6°R 6	7° 5	13°17	n.a.	W 2
T 3	16 42 7	8°34'17	19°46	5°40	10° 3	10°38	28° 3	5°22	25° 9	4°52	3°55	6° 6	7° 2	13°24	n.a.	T 3
F 4	16 46 4	9°32'33	2♈ 2	6°28	11°16	10°53	28°15	5°29	25° 7	4°53	3°54	6° 3	6°59	13°30	n.a.	F 4
S 5	16 50 0	10°30'51	14°38	7°14	12°29	11° 7	28°27	5°35	25° 4	4°53	3°52	5°58	6°56	13°37	n.a.	S 5
S 6	16 53 57	11°29'12	27°36	7°56	13°42	11°20	28°38	5°42	25° 2	4°53	3°51	5°52	6°53	13°44	n.a.	S 6
M 7	16 57 53	12°27'35	10♉58	8°34	14°55	11°33	28°50	5°49	25° 0	4°53	3°50	5°43	6°50	13°50	n.a.	M 7
T 8	17 1 50	13°26'01	24°44	9° 8	16° 8	11°45	29° 1	5°56	24°57	4°53	3°48	5°35	6°46	13°57	n.a.	T 8
W 9	17 5 47	14°24'29	8♊52	9°37	17°21	11°56	29°12	6° 3	24°55	4°R53	3°47	5°26	6°43	14° 4	n.a.	W 9
T 10	17 9 43	15°22'59	23°16	10° 2	18°35	12° 7	29°24	6°10	24°53	4°53	3°46	5°19	6°40	14°10	n.a.	T 10
F 11	17 13 40	16°21'31	7♋50	10°22	19°48	12°17	29°35	6°16	24°51	4°53	3°45	5°14	6°37	14°17	n.a.	F 11
S 12	17 17 36	17°20'05	22°28	10°36	21° 1	12°26	29°46	6°23	24°49	4°53	3°43	5°12	6°34	14°24	n.a.	S 12
S 13	17 21 33	18°18'41	7♌ 3	10°45	22°15	12°34	29°57	6°30	24°47	4°53	3°42	5°D11	6°31	14°30	n.a.	S 13
M14	17 25 29	19°17'19	21°31	10°R48	23°28	12°42	0♉ 8	6°37	24°44	4°53	3°41	5°12	6°27	14°37	n.a.	M14
T 15	17 29 26	20°15'58	5♍48	10°45	24°42	12°48	0°18	6°44	24°42	4°52	3°39	5°13	6°24	14°44	n.a.	T 15
W16	17 33 22	21°14'40	19°52	10°35	25°55	12°54	0°29	6°51	24°40	4°52	3°38	5°R14	6°21	14°50	n.a.	W16
T 17	17 37 19	22°13'23	3♎43	10°18	27° 9	12°59	0°40	6°58	24°38	4°52	3°37	5°13	6°18	14°57	n.a.	T 17
F 18	17 41 15	23°12'09	17°20	9°54	28°23	13° 4	0°50	7° 5	24°36	4°52	3°36	5°11	6°15	15° 3	n.a.	F 18
S 19	17 45 12	24°10'56	0♏44	9°24	29°36	13° 7	1° 1	7°12	24°34	4°51	3°34	5° 7	6°11	15°10	n.a.	S 19
S 20	17 49 9	25° 9'45	13°55	8°46	0♊50	13° 9	1°11	7°19	24°32	4°51	3°33	5° 1	6° 8	15°17	n.a.	S 20
M21	17 53 5	26° 8'37	26°53	8° 2	2° 4	13°11	1°21	7°27	24°30	4°51	3°32	4°54	6° 5	15°23	n.a.	M21
T 22	17 57 2	27° 7'31	9♐37	7°12	3°18	13°R12	1°31	7°34	24°28	4°50	3°31	4°47	6° 2	15°30	n.a.	T 22
W23	18 0 58	28° 6'26	22° 9	6°16	4°32	13°12	1°41	7°41	24°26	4°50	3°30	4°41	5°59	15°37	n.a.	W23
T 24	18 4 55	29° 5'24	4♑28	5°16	5°46	13°11	1°51	7°48	24°25	4°49	3°28	4°36	5°56	15°43	n.a.	T 24
F 25	18 8 51	0♋ 4'25	16°36	4°12	7° 0	13° 9	2° 1	7°55	24°23	4°49	3°27	4°33	5°52	15°50	n.a.	F 25
S 26	18 12 48	1° 3'27	28°35	3° 6	8°14	13° 7	2°11	8° 2	24°21	4°48	3°26	4°32	5°49	15°57	n.a.	S 26
S 27	18 16 44	2° 2'32	10♒26	2° 0	9°28	13° 3	2°20	8° 9	24°19	4°48	3°25	4°D32	5°46	16° 3	n.a.	S 27
M28	18 20 41	3° 1'40	22°14	0°55	10°43	12°59	2°30	8°16	24°18	4°47	3°24	4°33	5°43	16°10	n.a.	M28
T 29	18 24 37	4° 0'50	4♓ 1	29♊52	11°57	12°53	2°39	8°24	24°16	4°47	3°23	4°34	5°40	16°17	n.a.	T 29
W30	18 28 34	5° 0'02	15°52	28°54	13°11	12°47	2°49	8°31	24°14	4°46	3°22	4°36	5°37	16°23	n.a.	W30
T 31	18 32 30	5♋59'17	27♓53	28♊ 2	14♊26	12♒40	2♉58	8♋38	24♏13	4♓45	3♐21	4♌37	5♌33	16♒30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 0	14s52	1s44	22n47	1s15	13n37	0s52	22s15	4s13	10n27	0s31	25n25	1n26	19s46	0s11	12s 6	2s17	0s56	9s37	19n16	18n59	17s50		n.a.
W 2	22 10	11 23	2 42	22 34	1 26	14 4	0 49	22 12	4 15	10 31	0 31	25 25	1 26	19 46	0 11	12 6	2 17	0 56	9 37	19 15	19 0	17 49		n.a.
T 3	22 20	7 24	3 32	22 22	1 36	14 30	0 46	22 10	4 18	10 36	0 31	25 24	1 26	19 45	0 11	12 6	2 17	0 56	9 37	19 16	19 1	17 48		n.a.
F 4	22 29	3 3	4 15	22 9	1 47	14 56	0 43	22 8	4 20	10 40	0 31	25 24	1 26	19 45	0 11	12 6	2 17	0 55	9 37	19 16	19 2	17 47		n.a.
S 5	22 38	1n33	4 46	21 56	1 57	15 22	0 41	22 6	4 22	10 44	0 31	25 24	1 26	19 44	0 11	12 6	2 17	0 55	9 37	19 17	19 3	17 46		n.a.
S 6	22 46	6 12	5 4	21 43	2 8	15 47	0 38	22 4	4 24	10 49	0 31	25 24	1 26	19 43	0 11	12 6	2 17	0 55	9 37	19 19	19 3	17 45		n.a.
M 7	22 54	10 42	5 5	21 30	2 18	16 12	0 35	22 2	4 27	10 53	0 30	25 23	1 26	19 43	0 11	12 6	2 17	0 55	9 37	19 21	19 4	17 44		n.a.
T 8	23 2	14 47	4 50	21 18	2 29	16 36	0 32	22 1	4 29	10 57	0 30	25 23	1 26	19 42	0 11	12 6	2 17	0 54	9 37	19 23	19 5	17 42		n.a.
W 9	23 9	18 9	4 17	21 5	2 39	17 0	0 30	22 0	4 31	11 1	0 30	25 23	1 26	19 42	0 11	12 6	2 18	0 54	9 37	19 26	19 6	17 41		n.a.
T 10	23 16	20 29	3 27	20 53	2 49	17 24	0 27	21 59	4 33	11 5	0 30	25 22	1 26	19 41	0 11	12 6	2 18	0 54	9 37	19 27	19 7	17 40		n.a.
F 11	23 22	21 29	2 22	20 42	2 59	17 47	0 24	21 58	4 35	11 9	0 30	25 22	1 26	19 41	0 11	12 6	2 18	0 54	9 37	19 28	19 8	17 39		n.a.
S 12	23 28	21 2	1 8	20 31	3 9	18 10	0 21	21 57	4 37	11 13	0 30	25 22	1 26	19 40	0 11	12 6	2 18	0 53	9 37	19 29	19 8	17 38		n.a.
S 13	23 34	19 11	0n10	20 22	3 18	18 32	0 18	21 57	4 40	11 17	0 30	25 21	1 26	19 40	0 11	12 6	2 18	0 53	9 37	19 29	19 9	17 37		n.a.
M14	23 39	16 5	1 27	20 13	3 26	18 54	0 16	21 57	4 42	11 21	0 30	25 21	1 26	19 39	0 11	12 7	2 18	0 53	9 37	19 29	19 10	17 35		n.a.
T 15	23 43	12 4	2 38	20 5	3 34	19 15	0 13	21 57	4 44	11 25	0 30	25 21	1 26	19 39	0 11	12 7	2 18	0 52	9 37	19 29	19 11	17 34		n.a.
W16	23 47	7 27	3 38	19 59	3 41	19 36	0 10	21 57	4 46	11 29	0 30	25 20	1 26	19 38	0 11	12 7	2 18	0 52	9 37	19 29	19 12	17 33		n.a.
T 17	23 51	2 31	4 25	19 54	3 47	19 56	0 7	21 57	4 48	11 33	0 30	25 20	1 26	19 38	0 11	12 7	2 18	0 52	9 37	19 29	19 12	17 32		n.a.
F 18	23 55	2s27	4 55	19 51	3 53	20 16	0 5	21 58	4 50	11 37	0 30	25 20	1 26	19 37	0 11	12 7	2 18	0 52	9 37	19 29	19 13	17 31		n.a.
S 19	23 57	7 14	5 9	19 49	3 56	20 35	0 2	21 59	4 52	11 41	0 30	25 19	1 26	19 37	0 11	12 7	2 18	0 51	9 37	19 30	19 14	17 30		n.a.
S 20	24 0	11 35	5 6	19 49	3 59	20 54	0n 1	22 0	4 54	11 44	0 30	25 19	1 26	19 36	0 11	12 8	2 18	0 51	9 37	19 32	19 15	17 28		n.a.
M21	24 2	15 20	4 48	19 51	4 0	21 12	0 4	22 1	4 55	11 48	0 30	25 19	1 26	19 36	0 11	12 8	2 18	0 51	9 37	19 34	19 16	17 27		n.a.
T 22	24 3	18 18	4 15	19 55	3 59	21 29	0 6	22 3	4 57	11 52	0 30	25 18	1 26	19 35	0 11	12 8	2 19	0 50	9 37	19 35	19 17	17 26		n.a.
W23	24 5	20 21	3 31	20 1	3 56	21 46	0 9	22 4	4 59	11 55	0 30	25 18	1 26	19 35	0 11	12 8	2 19	0 50	9 37	19 37	19 17	17 25		n.a.
T 24	24 5	21 24	2 37	20 8	3 51	22 3	0 12	22 6	5 1	11 59	0 30	25 17	1 26	19 34	0 11	12 8	2 19	0 50	9 37	19 38	19 18	17 24		n.a.
F 25	24 5	21 26	1 37	20 18	3 44	22 18	0 14	22 8	5 2	12 2	0 29	25 17	1 26	19 34	0 11	12 9	2 19	0 50	9 37	19 39	19 19	17 22		n.a.
S 26	24 5	20 29	0 33	20 28	3 35	22 33	0 17	22 11	5 4	12 6	0 29	25 17	1 26	19 33	0 11	12 9	2 19	0 49	9 36	19 39	19 20	17 21		n.a.
S 27	24 4	18 37	0s32	20 41	3 24	22 48	0 19	22 13	5 6	12 9	0 29	25 16	1 26	19 33	0 11	12 9	2 19	0 49	9 36	19 39	19 21	17 20		n.a.
M28	24 3	15 59	1 36	20 55	3 11	23 1	0 22	22 16	5 7	12 13	0 29	25 16	1 26	19 32	0 11	12 10	2 19	0 49	9 36	19 39	19 21	17 19		n.a.
T 29	24 2	12 42	2 35	21 9	2 56	23 15	0 25	22 19	5 9	12 16	0 29	25 15	1 27	19 32	0 11	12 10	2 19	0 48	9 36	19 38	19 22	17 18		n.a.
W30	24 0	8 54	3 28	21 25	2 40	23 27	0 27	22 22	5 10	12 19	0 29	25 15	1 27	19 32	0 11	12 10	2 19	0 48	9 36	19 38	19 23	17 16		n.a.
T 31	23n57	4s43	4s13	21n42	2s22	23n39	0n29	22s25	5s11	12n23	0s29	25n15	1n27	19s31	0s11	12s11	2s19	0s48	9s36	19n38	19n24	17s15		n.a.

Julian Day Number = 303338.5, Delta T = 29h13m02s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°26'07, Lahiri = -57°19'08 Julian Calendar 1 July 3883 BCE == Greg. Calendar 31 May 3883 BCE

The year -3882 astronomical counting style corresponds to year 3883 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3883 BCE (-3882) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 36 27	6♋58'34	10♈ 7	27°R17	15♊40	12°R32	3♉ 7	8♋45	24°R11	4°R45	3°R20	4°R38	5♌30	16♒37	n.a.	F 1
S 2	18 40 24	7°57'54	22°40	26♊41	16°55	12♒23	3°16	8°52	24♏10	4♓44	3♐18	4♌37	5°27	16°43	n.a.	S 2
S 3	18 44 20	8°57'17	5♉35	26°15	18° 9	12°14	3°25	9° 0	24° 8	4°43	3°17	4°35	5°24	16°50	n.a.	S 3
M 4	18 48 17	9°56'42	18°57	25°58	19°24	12° 3	3°33	9° 7	24° 7	4°42	3°16	4°32	5°21	16°57	n.a.	M 4
T 5	18 52 13	10°56'09	2♊45	25°D53	20°38	11°52	3°42	9°14	24° 5	4°41	3°15	4°28	5°17	17° 3	n.a.	T 5
W 6	18 56 10	11°55'40	16°59	25°57	21°53	11°39	3°50	9°21	24° 4	4°41	3°14	4°25	5°14	17°10	n.a.	W 6
T 7	19 0 6	12°55'12	1♋36	26°12	23° 8	11°26	3°59	9°28	24° 2	4°40	3°13	4°22	5°11	17°16	n.a.	T 7
F 8	19 4 3	13°54'47	16°28	26°38	24°23	11°12	4° 7	9°36	24° 1	4°39	3°13	4°20	5° 8	17°23	n.a.	F 8
S 9	19 7 59	14°54'24	1♌28	27°13	25°38	10°58	4°15	9°43	24° 0	4°38	3°12	4°D20	5° 5	17°30	n.a.	S 9
S 10	19 11 56	15°54'04	16°27	27°57	26°52	10°42	4°23	9°50	23°59	4°37	3°11	4°20	5° 2	17°36	n.a.	S 10
M11	19 15 52	16°53'45	1♍18	28°49	28° 7	10°26	4°31	9°57	23°58	4°36	3°10	4°21	4°58	17°43	n.a.	M11
T 12	19 19 49	17°53'29	15°54	29°48	29°22	10° 9	4°38	10° 4	23°56	4°35	3° 9	4°22	4°55	17°50	n.a.	T 12
W13	19 23 45	18°53'14	0♎10	0♋55	0♋37	9°52	4°46	10°11	23°55	4°34	3° 8	4°23	4°52	17°56	n.a.	W13
T 14	19 27 42	19°53'01	14° 6	2° 8	1°52	9°34	4°53	10°18	23°54	4°33	3° 7	4°R24	4°49	18° 3	n.a.	T 14
F 15	19 31 38	20°52'50	27°41	3°25	3° 7	9°16	5° 1	10°26	23°53	4°32	3° 6	4°24	4°46	18°10	n.a.	F 15
S 16	19 35 35	21°52'41	10♏55	4°48	4°22	8°56	5° 8	10°33	23°52	4°30	3° 6	4°23	4°43	18°16	n.a.	S 16
S 17	19 39 32	22°52'34	23°51	6°14	5°38	8°37	5°15	10°40	23°52	4°29	3° 5	4°22	4°39	18°23	n.a.	S 17
M18	19 43 28	23°52'29	6♐32	7°43	6°53	8°17	5°22	10°47	23°51	4°28	3° 4	4°21	4°36	18°30	n.a.	M18
T 19	19 47 25	24°52'26	18°58	9°16	8° 8	7°57	5°28	10°54	23°50	4°27	3° 3	4°19	4°33	18°36	n.a.	T 19
W20	19 51 21	25°52'25	1♑13	10°50	9°23	7°36	5°35	11° 1	23°49	4°26	3° 3	4°18	4°30	18°43	n.a.	W20
T 21	19 55 18	26°52'26	13°19	12°27	10°38	7°15	5°41	11° 8	23°48	4°24	3° 2	4°17	4°27	18°50	n.a.	T 21
F 22	19 59 14	27°52'29	25°16	14° 5	11°54	6°54	5°47	11°15	23°48	4°23	3° 1	4°17	4°23	18°56	n.a.	F 22
S 23	20 3 11	28°52'35	7♒ 9	15°44	13° 9	6°32	5°53	11°22	23°47	4°22	3° 1	4°D17	4°20	19° 3	n.a.	S 23
S 24	20 7 7	29°52'42	18°57	17°23	14°24	6°11	5°59	11°29	23°47	4°20	3° 0	4°17	4°17	19°10	n.a.	S 24
M25	20 11 4	0♌52'51	0♓45	19° 4	15°40	5°49	6° 5	11°36	23°46	4°19	2°59	4°17	4°14	19°16	n.a.	M25
T 26	20 15 0	1°53'03	12°34	20°45	16°55	5°27	6°11	11°43	23°46	4°18	2°59	4°17	4°11	19°23	n.a.	T 26
W27	20 18 57	2°53'17	24°27	22°26	18°11	5° 5	6°16	11°50	23°45	4°16	2°58	4°18	4° 8	19°29	n.a.	W27
T 28	20 22 53	3°53'33	6♈28	24° 7	19°26	4°43	6°21	11°56	23°45	4°15	2°58	4°R18	4° 4	19°36	n.a.	T 28
F 29	20 26 50	4°53'51	18°42	25°48	20°41	4°22	6°26	12° 3	23°45	4°13	2°57	4°18	4° 1	19°43	n.a.	F 29
S 30	20 30 46	5°54'12	1♉11	27°30	21°57	4° 0	6°31	12°10	23°44	4°12	2°57	4°D18	3°58	19°49	n.a.	S 30
S 31	20 34 43	6♌54'35	14♉ 1	29♋11	23♋12	3♒39	6♉36	12♋17	23♏44	4♓11	2♐56	4♌18	3♌55	19♒56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n54	0s16	4s47	22n 0	2s 4	23n50	0n32	22s29	5s12	12n26	0s29	25n14	1n27	19s31	0s11	12s11	2s19	0s47	9s36	19n38	19n25	17s14		n.a.
S 2	23 51	4n18	5 8	22 18	1 45	24 0	0 34	22 33	5 13	12 29	0 29	25 14	1 27	19 30	0 11	12 11	2 19	0 47	9 36	19 38	19 25	17 13		n.a.
S 3	23 47	8 48	5 15	22 36	1 26	24 9	0 37	22 36	5 14	12 32	0 29	25 13	1 27	19 30	0 11	12 12	2 19	0 47	9 36	19 38	19 26	17 11		n.a.
M 4	23 42	13 3	5 5	22 54	1 7	24 18	0 39	22 40	5 15	12 35	0 29	25 13	1 27	19 30	0 11	12 12	2 19	0 46	9 36	19 39	19 27	17 10		n.a.
T 5	23 37	16 45	4 38	23 13	0 49	24 26	0 41	22 45	5 16	12 38	0 29	25 12	1 27	19 29	0 11	12 12	2 20	0 46	9 36	19 40	19 28	17 9		n.a.
W 6	23 32	19 35	3 52	23 31	0 31	24 33	0 43	22 49	5 17	12 41	0 29	25 12	1 27	19 29	0 11	12 13	2 20	0 46	9 36	19 41	19 29	17 8		n.a.
T 7	23 27	21 14	2 51	23 49	0 13	24 40	0 46	22 53	5 18	12 44	0 29	25 11	1 27	19 29	0 11	12 13	2 20	0 46	9 35	19 41	19 29	17 6		n.a.
F 8	23 20	21 26	1 37	24 6	0n 3	24 46	0 48	22 58	5 18	12 47	0 29	25 11	1 27	19 28	0 11	12 13	2 20	0 45	9 35	19 42	19 30	17 5		n.a.
S 9	23 14	20 7	0 16	24 22	0 19	24 51	0 50	23 2	5 18	12 50	0 29	25 11	1 27	19 28	0 11	12 14	2 20	0 45	9 35	19 42	19 31	17 4		n.a.
S 10	23 7	17 23	1n 7	24 37	0 33	24 55	0 52	23 7	5 19	12 53	0 29	25 10	1 27	19 28	0 11	12 14	2 20	0 45	9 35	19 42	19 32	17 3		n.a.
M11	22 59	13 32	2 24	24 51	0 46	24 58	0 54	23 12	5 19	12 56	0 29	25 10	1 27	19 27	0 11	12 15	2 20	0 44	9 35	19 42	19 32	17 1		n.a.
T 12	22 51	8 56	3 30	25 3	0 58	25 1	0 56	23 17	5 19	12 58	0 29	25 9	1 28	19 27	0 11	12 15	2 20	0 44	9 35	19 41	19 33	17 0		n.a.
W13	22 43	3 55	4 22	25 14	1 9	25 3	0 58	23 21	5 19	13 1	0 28	25 9	1 28	19 27	0 11	12 16	2 20	0 44	9 35	19 41	19 34	16 59		n.a.
T 14	22 34	1s 9	4 58	25 23	1 18	25 4	0 59	23 26	5 18	13 3	0 28	25 8	1 28	19 27	0 11	12 16	2 20	0 43	9 35	19 41	19 35	16 57		n.a.
F 15	22 25	6 3	5 15	25 29	1 27	25 4	1 1	23 31	5 18	13 6	0 28	25 8	1 28	19 26	0 11	12 17	2 20	0 43	9 34	19 41	19 36	16 56		n.a.
S 16	22 15	10 32	5 15	25 34	1 34	25 4	1 3	23 36	5 17	13 8	0 28	25 7	1 28	19 26	0 11	12 17	2 20	0 43	9 34	19 41	19 36	16 55		n.a.
S 17	22 5	14 25	4 59	25 36	1 40	25 3	1 5	23 41	5 17	13 11	0 28	25 7	1 28	19 26	0 11	12 18	2 20	0 43	9 34	19 41	19 37	16 53		n.a.
M18	21 55	17 35	4 29	25 36	1 45	25 1	1 6	23 45	5 16	13 13	0 28	25 6	1 28	19 26	0 11	12 18	2 20	0 42	9 34	19 42	19 38	16 52		n.a.
T 19	21 44	19 52	3 46	25 34	1 49	24 58	1 8	23 50	5 15	13 16	0 28	25 6	1 28	19 25	0 11	12 19	2 20	0 42	9 34	19 42	19 39	16 51		n.a.
W20	21 33	21 12	2 54	25 30	1 52	24 54	1 9	23 55	5 14	13 18	0 28	25 5	1 28	19 25	0 11	12 19	2 20	0 42	9 34	19 42	19 40	16 50		n.a.
T 21	21 21	21 31	1 54	25 24	1 55	24 50	1 11	23 59	5 13	13 20	0 28	25 5	1 28	19 25	0 11	12 20	2 20	0 41	9 34	19 43	19 40	16 48		n.a.
F 22	21 9	20 51	0 50	25 15	1 57	24 44	1 12	24 3	5 11	13 22	0 28	25 4	1 28	19 25	0 11	12 20	2 21	0 41	9 33	19 43	19 41	16 47		n.a.
S 23	20 56	19 15	0s16	25 5	1 57	24 38	1 13	24 8	5 10	13 24	0 28	25 4	1 29	19 25	0 11	12 21	2 21	0 41	9 33	19 43	19 42	16 46		n.a.
S 24	20 44	16 49	1 21	24 52	1 58	24 32	1 15	24 12	5 8	13 26	0 28	25 3	1 29	19 25	0 11	12 21	2 21	0 41	9 33	19 43	19 43	16 44		n.a.
M25	20 30	13 43	2 22	24 38	1 57	24 24	1 16	24 16	5 6	13 28	0 28	25 3	1 29	19 24	0 11	12 22	2 21	0 40	9 33	19 43	19 43	16 43		n.a.
T 26	20 17	10 3	3 17	24 21	1 56	24 16	1 17	24 19	5 4	13 30	0 28	25 2	1 29	19 24	0 11	12 22	2 21	0 40	9 33	19 43	19 44	16 42		n.a.
W27	20 3	5 59	4 5	24 3	1 55	24 7	1 18	24 23	5 2	13 32	0 28	25 2	1 29	19 24	0 11	12 23	2 21	0 40	9 33	19 43	19 45	16 40		n.a.
T 28	19 48	1 39	4 42	23 43	1 53	23 57	1 19	24 26	5 0	13 34	0 28	25 1	1 29	19 24	0 11	12 23	2 21	0 39	9 33	19 43	19 46	16 39		n.a.
F 29	19 33	2n49	5 7	23 22	1 50	23 46	1 20	24 30	4 57	13 36	0 28	25 1	1 29	19 24	0 11	12 24	2 21	0 39	9 32	19 43	19 47	16 37		n.a.
S 30	19 18	7 15	5 18	22 59	1 47	23 35	1 21	24 33	4 55	13 38	0 28	25 0	1 29	19 24	0 11	12 25	2 21	0 39	9 32	19 43	19 47	16 36		n.a.
S 31	19n 3	11n30	5s14	22n35	1n44	23n23	1n22	24s36	4s52	13n39	0s28	25n 0	1n29	19s24	0s11	12s25	2s21	0s39	9s32	19n43	19n48	16s35		n.a.

Julian Day Number = 303369.5, Delta T = 29h12m58s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°26'03, Lahiri = -57°19'03 Julian Calendar 1 Aug. 3883 BCE == Greg. Calendar 1 July 3883 BCE

The year -3882 astronomical counting style corresponds to year 3883 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3883 BCE (-3882) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 38 40	7♌55'00	27♉14	0♌51	24♋28	3°R18	6♉40	12♋24	23°R44	4°R 9	2°R56	4♌18	3♌52	20♒ 3	n.a.	M 1
T 2	20 42 36	8°55'28	10♊53	2°32	25°44	2♒57	6°45	12°30	23♏44	4♓ 8	2♐56	4°18	3°49	20° 9	n.a.	T 2
W 3	20 46 33	9°55'57	25° 0	4°12	26°59	2°36	6°49	12°37	23°D44	4° 6	2°55	4°19	3°45	20°16	n.a.	W 3
T 4	20 50 29	10°56'29	9♋32	5°52	28°15	2°16	6°53	12°44	23°44	4° 5	2°55	4°19	3°42	20°23	n.a.	T 4
F 5	20 54 26	11°57'03	24°26	7°31	29°30	1°57	6°57	12°50	23°44	4° 3	2°55	4°20	3°39	20°29	n.a.	F 5
S 6	20 58 22	12°57'39	9♌35	9°11	0♌46	1°37	7° 1	12°57	23°44	4° 1	2°54	4°R20	3°36	20°36	n.a.	S 6
S 7	21 2 19	13°58'16	24°48	10°49	2° 2	1°19	7° 4	13° 3	23°44	4° 0	2°54	4°19	3°33	20°43	n.a.	S 7
M 8	21 6 15	14°58'56	9♍58	12°28	3°18	1° 0	7° 7	13°10	23°44	3°58	2°54	4°18	3°29	20°49	n.a.	M 8
T 9	21 10 12	15°59'37	24°54	14° 5	4°33	0°43	7°11	13°16	23°45	3°57	2°53	4°17	3°26	20°56	n.a.	T 9
W10	21 14 8	17° 0'19	9♎28	15°43	5°49	0°26	7°13	13°23	23°45	3°55	2°53	4°15	3°23	21° 3	n.a.	W10
T 11	21 18 5	18° 1'03	23°38	17°20	7° 5	0°10	7°16	13°29	23°45	3°53	2°53	4°14	3°20	21° 9	n.a.	T 11
F 12	21 22 2	19° 1'48	7♏20	18°57	8°20	29♑54	7°19	13°35	23°46	3°52	2°53	4°13	3°17	21°16	n.a.	F 12
S 13	21 25 58	20° 2'35	20°36	20°34	9°36	29°39	7°21	13°42	23°46	3°50	2°53	4°D13	3°14	21°23	n.a.	S 13
S 14	21 29 55	21° 3'23	3♐28	22°10	10°52	29°25	7°23	13°48	23°47	3°49	2°53	4°13	3°10	21°29	n.a.	S 14
M15	21 33 51	22° 4'12	16° 0	23°45	12° 8	29°12	7°25	13°54	23°47	3°47	2°53	4°14	3° 7	21°36	n.a.	M15
T 16	21 37 48	23° 5'03	28°16	25°21	13°23	28°59	7°27	14° 0	23°48	3°45	2°53	4°16	3° 4	21°43	n.a.	T 16
W17	21 41 44	24° 5'55	10♑20	26°56	14°39	28°47	7°29	14° 6	23°49	3°44	2°D53	4°17	3° 1	21°49	n.a.	W17
T 18	21 45 41	25° 6'48	22°15	28°31	15°55	28°36	7°30	14°12	23°49	3°42	2°53	4°19	2°58	21°56	n.a.	T 18
F 19	21 49 37	26° 7'43	4♒ 6	0♍ 6	17°11	28°26	7°31	14°18	23°50	3°40	2°53	4°R19	2°54	22° 3	n.a.	F 19
S 20	21 53 34	27° 8'39	15°54	1°40	18°26	28°16	7°32	14°24	23°51	3°39	2°53	4°19	2°51	22° 9	n.a.	S 20
S 21	21 57 30	28° 9'36	27°42	3°15	19°42	28° 8	7°33	14°30	23°52	3°37	2°53	4°17	2°48	22°16	n.a.	S 21
M22	22 1 27	29°10'35	9♓32	4°49	20°58	28° 0	7°34	14°36	23°53	3°35	2°53	4°14	2°45	22°22	n.a.	M22
T 23	22 5 24	0♍11'35	21°27	6°22	22°14	27°53	7°34	14°41	23°54	3°33	2°53	4° 9	2°42	22°29	n.a.	T 23
W24	22 9 20	1°12'36	3♈27	7°56	23°30	27°46	7°34	14°47	23°55	3°32	2°53	4° 5	2°39	22°36	n.a.	W24
T 25	22 13 17	2°13'39	15°36	9°29	24°45	27°41	7°R34	14°53	23°56	3°30	2°54	4° 0	2°35	22°42	n.a.	T 25
F 26	22 17 13	3°14'43	27°54	11° 3	26° 1	27°36	7°34	14°58	23°57	3°28	2°54	3°55	2°32	22°49	n.a.	F 26
S 27	22 21 10	4°15'49	10♉26	12°36	27°17	27°33	7°34	15° 4	23°58	3°27	2°54	3°51	2°29	22°56	n.a.	S 27
S 28	22 25 6	5°16'56	23°13	14° 9	28°33	27°30	7°33	15° 9	23°59	3°25	2°54	3°49	2°26	23° 2	n.a.	S 28
M29	22 29 3	6°18'05	6♊20	15°42	29°49	27°27	7°32	15°15	24° 1	3°23	2°55	3°D49	2°23	23° 9	n.a.	M29
T 30	22 32 59	7♍19'15	19♊48	17♍15	1♍ 4	27♑26	7♉31	15♋20	24♏ 2	3♓21	2♐55	3♌49	2♌20	23♒16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n47	15n19	4s53	22n 9	1n41	23n10	1n22	24s38	4s50	13n41	0s28	24n59	1n30	19s24	0s11	12s26	2s21	0s38	9s32	19n43	19n49	16s33		n.a.
T 2	18 31	18 28	4 16	21 42	1 37	22 56	1 23	24 40	4 47	13 42	0 27	24 58	1 30	19 24	0 11	12 26	2 21	0 38	9 32	19 42	19 50	16 32		n.a.
W 3	18 14	20 38	3 22	21 13	1 32	22 42	1 24	24 43	4 44	13 44	0 27	24 58	1 30	19 24	0 11	12 27	2 21	0 38	9 31	19 42	19 50	16 31		n.a.
T 4	17 57	21 31	2 14	20 44	1 28	22 27	1 24	24 44	4 41	13 45	0 27	24 57	1 30	19 24	0 11	12 28	2 21	0 38	9 31	19 42	19 51	16 29		n.a.
F 5	17 40	20 55	0 55	20 14	1 23	22 11	1 25	24 46	4 38	13 47	0 27	24 57	1 30	19 24	0 11	12 28	2 21	0 37	9 31	19 42	19 52	16 28		n.a.
S 6	17 23	18 48	0n29	19 42	1 18	21 55	1 25	24 48	4 35	13 48	0 27	24 56	1 30	19 24	0 11	12 29	2 21	0 37	9 31	19 42	19 53	16 27		n.a.
S 7	17 5	15 21	1 51	19 10	1 13	21 38	1 26	24 49	4 31	13 49	0 27	24 56	1 30	19 24	0 11	12 29	2 21	0 37	9 31	19 42	19 53	16 25		n.a.
M 8	16 47	10 53	3 5	18 36	1 8	21 20	1 26	24 50	4 28	13 50	0 27	24 55	1 31	19 24	0 11	12 30	2 21	0 37	9 31	19 42	19 54	16 24		n.a.
T 9	16 28	5 49	4 5	18 2	1 2	21 2	1 26	24 50	4 24	13 51	0 27	24 55	1 31	19 24	0 11	12 31	2 21	0 36	9 30	19 43	19 55	16 22		n.a.
W10	16 10	0 33	4 48	17 27	0 56	20 43	1 26	24 51	4 21	13 52	0 27	24 54	1 31	19 24	0 11	12 31	2 21	0 36	9 30	19 43	19 56	16 21		n.a.
T 11	15 51	4s36	5 12	16 52	0 51	20 24	1 26	24 51	4 17	13 53	0 27	24 54	1 31	19 24	0 11	12 32	2 21	0 36	9 30	19 43	19 56	16 20		n.a.
F 12	15 31	9 21	5 17	16 15	0 45	20 4	1 26	24 51	4 14	13 54	0 27	24 53	1 31	19 24	0 11	12 33	2 21	0 36	9 30	19 44	19 57	16 18		n.a.
S 13	15 12	13 30	5 4	15 38	0 39	19 43	1 26	24 51	4 10	13 55	0 27	24 53	1 31	19 24	0 11	12 33	2 21	0 36	9 30	19 44	19 58	16 17		n.a.
S 14	14 52	16 54	4 37	15 1	0 33	19 22	1 26	24 50	4 6	13 56	0 27	24 52	1 31	19 25	0 11	12 34	2 21	0 35	9 29	19 44	19 59	16 15		n.a.
M15	14 32	19 25	3 57	14 23	0 26	19 0	1 26	24 50	4 3	13 57	0 27	24 52	1 32	19 25	0 11	12 34	2 21	0 35	9 29	19 43	20 0	16 14		n.a.
T 16	14 11	20 58	3 7	13 44	0 20	18 37	1 26	24 49	3 59	13 57	0 27	24 51	1 32	19 25	0 11	12 35	2 21	0 35	9 29	19 43	20 0	16 12		n.a.
W17	13 51	21 32	2 9	13 5	0 14	18 14	1 25	24 47	3 55	13 58	0 27	24 51	1 32	19 25	0 11	12 36	2 21	0 35	9 29	19 43	20 1	16 11		n.a.
T 18	13 30	21 7	1 6	12 26	0 7	17 51	1 25	24 46	3 51	13 58	0 27	24 50	1 32	19 25	0 11	12 36	2 21	0 35	9 29	19 42	20 2	16 10		n.a.
F 19	13 9	19 44	0 1	11 46	0 1	17 27	1 25	24 45	3 47	13 59	0 27	24 50	1 32	19 25	0 11	12 37	2 21	0 34	9 29	19 42	20 3	16 8		n.a.
S 20	12 48	17 31	1s 4	11 5	0s 5	17 2	1 24	24 43	3 44	13 59	0 26	24 49	1 32	19 26	0 11	12 38	2 21	0 34	9 28	19 42	20 3	16 7		n.a.
S 21	12 26	14 33	2 5	10 25	0 12	16 38	1 24	24 41	3 40	14 0	0 26	24 49	1 33	19 26	0 11	12 38	2 21	0 34	9 28	19 43	20 4	16 5		n.a.
M22	12 4	11 0	3 2	9 44	0 18	16 12	1 23	24 39	3 36	14 0	0 26	24 48	1 33	19 26	0 11	12 39	2 21	0 34	9 28	19 44	20 5	16 4		n.a.
T 23	11 42	7 0	3 51	9 2	0 24	15 46	1 22	24 37	3 32	14 0	0 26	24 48	1 33	19 26	0 11	12 40	2 21	0 34	9 28	19 45	20 6	16 2		n.a.
W24	11 20	2 42	4 30	8 21	0 31	15 20	1 22	24 34	3 28	14 0	0 26	24 47	1 33	19 27	0 11	12 40	2 21	0 34	9 28	19 46	20 6	16 1		n.a.
T 25	10 58	1n45	4 57	7 39	0 37	14 53	1 21	24 32	3 24	14 0	0 26	24 47	1 33	19 27	0 11	12 41	2 21	0 34	9 27	19 47	20 7	15 59		n.a.
F 26	10 35	6 11	5 12	6 57	0 43	14 26	1 20	24 29	3 21	14 0	0 26	24 46	1 33	19 27	0 11	12 42	2 21	0 33	9 27	19 48	20 8	15 58		n.a.
S 27	10 13	10 26	5 11	6 15	0 49	13 59	1 19	24 26	3 17	14 0	0 26	24 46	1 34	19 27	0 11	12 42	2 21	0 33	9 27	19 49	20 9	15 56		n.a.
S 28	9 50	14 19	4 56	5 33	0 56	13 31	1 18	24 23	3 13	14 0	0 26	24 45	1 34	19 28	0 11	12 43	2 21	0 33	9 27	19 49	20 9	15 55		n.a.
M29	9 27	17 37	4 24	4 51	1 2	13 2	1 17	24 19	3 9	14 0	0 26	24 45	1 34	19 28	0 11	12 43	2 21	0 33	9 27	19 50	20 10	15 54		n.a.
T 30	9n 3	20n 4	3s38	4n 8	1s 7	12n34	1n16	24s16	3s 6	14n 0	0s26	24n45	1n34	19s28	0s11	12s44	2s21	0s33	9s26	19n49	20n11	15s52		n.a.

Julian Day Number = 303400.5, Delta T = 29h12m55s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°25'59, Lahiri = -57°18'59 Julian Calendar 1 Sept. 3883 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3883 BCE

The year -3882 astronomical counting style corresponds to year 3883 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3883 BCE (-3882) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 36 56	8♍20'26	3♋39	18♍47	2♍20	27°D26	7°R30	15♋25	24♏ 3	3°R20	2♐55	3♌51	2♌16	23♒22	n.a.	W 1
T 2	22 40 53	9°21'39	17°56	20°20	3°36	27♎26	7♉29	15°30	24° 5	3♓18	2°56	3°52	2°13	23°29	n.a.	T 2
F 3	22 44 49	10°22'53	2♌35	21°52	4°52	27°27	7°27	15°36	24° 6	3°16	2°56	3°R53	2°10	23°36	n.a.	F 3
S 4	22 48 46	11°24'08	17°33	23°24	6° 8	27°29	7°26	15°41	24° 8	3°15	2°57	3°52	2° 7	23°42	n.a.	S 4
S 5	22 52 42	12°25'24	2♍42	24°56	7°23	27°31	7°24	15°46	24° 9	3°13	2°57	3°49	2° 4	23°49	n.a.	S 5
M 6	22 56 39	13°26'41	17°54	26°28	8°39	27°34	7°21	15°51	24°11	3°11	2°58	3°45	2° 0	23°56	n.a.	M 6
T 7	23 0 35	14°27'59	2♎58	28° 0	9°55	27°39	7°19	15°55	24°12	3°10	2°58	3°39	1°57	24° 2	n.a.	T 7
W 8	23 4 32	15°29'17	17°45	29°31	11°11	27°43	7°16	16° 0	24°14	3° 8	2°59	3°32	1°54	24° 9	n.a.	W 8
T 9	23 8 28	16°30'36	2♏ 7	1♎ 2	12°27	27°49	7°14	16° 5	24°16	3° 6	2°59	3°25	1°51	24°16	n.a.	T 9
F 10	23 12 25	17°31'55	16° 1	2°33	13°42	27°55	7°11	16° 9	24°18	3° 5	3° 0	3°20	1°48	24°22	n.a.	F 10
S 11	23 16 22	18°33'15	29°25	4° 3	14°58	28° 2	7° 8	16°14	24°20	3° 3	3° 1	3°16	1°45	24°29	n.a.	S 11
S 12	23 20 18	19°34'35	12♐22	5°33	16°14	28°10	7° 4	16°18	24°21	3° 1	3° 1	3°14	1°41	24°36	n.a.	S 12
M13	23 24 15	20°35'56	24°54	7° 2	17°29	28°18	7° 1	16°23	24°23	3° 0	3° 2	3°D14	1°38	24°42	n.a.	M13
T 14	23 28 11	21°37'17	7♑ 8	8°30	18°45	28°27	6°57	16°27	24°25	2°58	3° 3	3°15	1°35	24°49	n.a.	T 14
W15	23 32 8	22°38'38	19° 8	9°58	20° 1	28°37	6°53	16°31	24°27	2°57	3° 4	3°16	1°32	24°56	n.a.	W15
T 16	23 36 4	23°39'59	0♒59	11°24	21°17	28°47	6°49	16°35	24°29	2°55	3° 4	3°R17	1°29	25° 2	n.a.	T 16
F 17	23 40 1	24°41'20	12°46	12°49	22°32	28°58	6°45	16°39	24°32	2°53	3° 5	3°16	1°26	25° 9	n.a.	F 17
S 18	23 43 58	25°42'42	24°33	14°13	23°48	29°10	6°40	16°43	24°34	2°52	3° 6	3°14	1°22	25°16	n.a.	S 18
S 19	23 47 54	26°44'04	6♓23	15°34	25° 4	29°22	6°36	16°47	24°36	2°50	3° 7	3° 9	1°19	25°22	n.a.	S 19
M20	23 51 51	27°45'26	18°19	16°54	26°19	29°34	6°31	16°51	24°38	2°49	3° 8	3° 1	1°16	25°29	n.a.	M20
T 21	23 55 47	28°46'48	0♈23	18°11	27°35	29°48	6°26	16°55	24°40	2°47	3° 8	2°51	1°13	25°36	n.a.	T 21
W22	23 59 44	29°48'10	12°35	19°26	28°50	0♒ 1	6°21	16°58	24°43	2°46	3° 9	2°40	1°10	25°42	n.a.	W22
T 23	0 3 40	0♎49'32	24°57	20°36	0♎ 6	0°16	6°16	17° 2	24°45	2°44	3°10	2°29	1° 6	25°49	n.a.	T 23
F 24	0 7 37	1°50'55	7♉30	21°43	1°22	0°31	6°10	17° 5	24°47	2°43	3°11	2°18	1° 3	25°55	n.a.	F 24
S 25	0 11 34	2°52'18	20°13	22°46	2°37	0°46	6° 5	17° 9	24°50	2°42	3°12	2° 9	1° 0	26° 2	n.a.	S 25
S 26	0 15 30	3°53'41	3♊ 9	23°43	3°53	1° 2	5°59	17°12	24°52	2°40	3°13	2° 2	0°57	26° 9	n.a.	S 26
M27	0 19 27	4°55'05	16°18	24°34	5° 8	1°18	5°53	17°15	24°55	2°39	3°14	1°58	0°54	26°15	n.a.	M27
T 28	0 23 23	5°56'28	29°42	25°18	6°24	1°35	5°47	17°18	24°57	2°37	3°15	1°56	0°51	26°22	n.a.	T 28
W29	0 27 20	6°57'52	13♋24	25°54	7°39	1°53	5°41	17°21	25° 0	2°36	3°16	1°D56	0°47	26°29	n.a.	W29
T 30	0 31 16	7°59'16	27°24	26°22	8°55	2°10	5°34	17°24	25° 2	2°35	3°18	1°R56	0°44	26°35	n.a.	T 30
F 31	0 35 13	9♎ 0'41	11♌42	26♎40	10♎10	2♒29	5♉28	17♋27	25♏ 5	2♓33	3♐19	1♌56	0♌41	26♒42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8n40	21n25	2s38	3n26	1s13	12n 5	1n15	24s13	3s 2	13n59	0s26	24n44	1n34	19s29	0s11	12s45	2s21	0s33	9s26	19n49	20n11	15s51		n.a.
T 2	8 16	21 26	1 26	2 44	1 19	11 36	1 13	24 9	2 58	13 59	0 26	24 44	1 35	19 29	0 11	12 45	2 21	0 33	9 26	19 49	20 12	15 49		n.a.
F 3	7 53	20 0	0 7	2 1	1 24	11 6	1 12	24 5	2 54	13 58	0 25	24 43	1 35	19 30	0 11	12 46	2 21	0 33	9 26	19 49	20 13	15 48		n.a.
S 4	7 29	17 10	1n14	1 19	1 30	10 36	1 11	24 1	2 51	13 58	0 25	24 43	1 35	19 30	0 11	12 47	2 21	0 32	9 26	19 49	20 14	15 46		n.a.
S 5	7 5	13 7	2 31	0 37	1 35	10 6	1 9	23 57	2 47	13 57	0 25	24 42	1 35	19 30	0 11	12 47	2 21	0 32	9 25	19 49	20 14	15 45		n.a.
M 6	6 41	8 13	3 37	0s 5	1 40	9 36	1 8	23 53	2 44	13 57	0 25	24 42	1 35	19 31	0 11	12 48	2 21	0 32	9 25	19 51	20 15	15 43		n.a.
T 7	6 17	2 51	4 27	0 47	1 45	9 5	1 7	23 49	2 40	13 56	0 25	24 42	1 36	19 31	0 11	12 48	2 21	0 32	9 25	19 52	20 16	15 42		n.a.
W 8	5 52	2s34	4 58	1 28	1 49	8 34	1 5	23 44	2 37	13 55	0 25	24 41	1 36	19 32	0 11	12 49	2 21	0 32	9 25	19 54	20 17	15 40		n.a.
T 9	5 28	7 42	5 10	2 9	1 54	8 3	1 3	23 40	2 33	13 54	0 25	24 41	1 36	19 32	0 11	12 50	2 21	0 32	9 25	19 55	20 17	15 39		n.a.
F 10	5 3	12 16	5 2	2 50	1 58	7 31	1 2	23 35	2 30	13 53	0 25	24 40	1 36	19 32	0 11	12 50	2 21	0 32	9 25	19 57	20 18	15 37		n.a.
S 11	4 39	16 3	4 38	3 30	2 1	7 0	1 0	23 31	2 27	13 52	0 25	24 40	1 36	19 33	0 11	12 51	2 21	0 32	9 24	19 57	20 19	15 35		n.a.
S 12	4 14	18 55	4 1	4 10	2 5	6 28	0 58	23 26	2 23	13 51	0 25	24 40	1 37	19 33	0 11	12 51	2 21	0 32	9 24	19 58	20 20	15 34		n.a.
M13	3 49	20 47	3 13	4 49	2 8	5 56	0 57	23 21	2 20	13 50	0 25	24 39	1 37	19 34	0 11	12 52	2 21	0 32	9 24	19 58	20 20	15 32		n.a.
T 14	3 25	21 37	2 17	5 27	2 10	5 24	0 55	23 16	2 17	13 49	0 25	24 39	1 37	19 34	0 11	12 53	2 21	0 32	9 24	19 58	20 21	15 31		n.a.
W15	3 0	21 26	1 16	6 4	2 12	4 52	0 53	23 11	2 14	13 48	0 24	24 39	1 37	19 35	0 11	12 53	2 21	0 32	9 24	19 57	20 22	15 29		n.a.
T 16	2 35	20 17	0 12	6 40	2 14	4 20	0 51	23 5	2 11	13 47	0 24	24 38	1 37	19 35	0 11	12 54	2 21	0 32	9 23	19 57	20 22	15 28		n.a.
F 17	2 10	18 15	0s51	7 16	2 15	3 47	0 49	23 0	2 8	13 45	0 24	24 38	1 38	19 36	0 11	12 54	2 21	0 32	9 23	19 57	20 23	15 26		n.a.
S 18	1 45	15 27	1 52	7 50	2 16	3 15	0 47	22 55	2 5	13 44	0 24	24 38	1 38	19 36	0 11	12 55	2 21	0 32	9 23	19 58	20 24	15 25		n.a.
S 19	1 20	12 0	2 48	8 22	2 16	2 42	0 45	22 49	2 2	13 42	0 24	24 38	1 38	19 37	0 11	12 55	2 21	0 32	9 23	19 59	20 25	15 23		n.a.
M20	0 55	8 4	3 38	8 53	2 15	2 10	0 43	22 44	1 59	13 41	0 24	24 37	1 38	19 38	0 11	12 56	2 21	0 32	9 23	20 1	20 25	15 22		n.a.
T 21	0 30	3 46	4 18	9 22	2 13	1 37	0 41	22 38	1 56	13 39	0 24	24 37	1 38	19 38	0 11	12 56	2 21	0 32	9 23	20 3	20 26	15 20		n.a.
W22	0 5	0n44	4 46	9 49	2 11	1 4	0 39	22 32	1 53	13 38	0 24	24 37	1 39	19 39	0 11	12 57	2 21	0 32	9 22	20 6	20 27	15 18		n.a.
T 23	0s20	5 15	5 2	10 14	2 8	0 32	0 37	22 26	1 50	13 36	0 24	24 36	1 39	19 39	0 11	12 57	2 21	0 32	9 22	20 9	20 27	15 17		n.a.
F 24	0 45	9 37	5 3	10 36	2 4	0s 1	0 35	22 20	1 47	13 34	0 23	24 36	1 39	19 40	0 11	12 58	2 21	0 32	9 22	20 11	20 28	15 15		n.a.
S 25	1 10	13 38	4 49	10 55	1 59	0 34	0 33	22 14	1 45	13 33	0 23	24 36	1 39	19 41	0 11	12 58	2 21	0 32	9 22	20 13	20 29	15 14		n.a.
S 26	1 35	17 5	4 21	11 11	1 52	1 7	0 31	22 8	1 42	13 31	0 23	24 36	1 40	19 41	0 11	12 59	2 21	0 32	9 22	20 15	20 30	15 12		n.a.
M27	2 0	19 45	3 38	11 23	1 45	1 40	0 29	22 1	1 39	13 29	0 23	24 36	1 40	19 42	0 11	12 59	2 21	0 32	9 22	20 16	20 30	15 10		n.a.
T 28	2 25	21 22	2 43	11 32	1 36	2 12	0 26	21 55	1 37	13 27	0 23	24 35	1 40	19 42	0 11	13 0	2 21	0 32	9 21	20 16	20 31	15 9		n.a.
W29	2 50	21 47	1 37	11 36	1 26	2 45	0 24	21 49	1 34	13 25	0 23	24 35	1 40	19 43	0 11	13 0	2 21	0 32	9 21	20 16	20 32	15 7		n.a.
T 30	3 15	20 51	0 24	11 36	1 14	3 18	0 22	21 42	1 32	13 23	0 23	24 35	1 41	19 44	0 11	13 1	2 21	0 33	9 21	20 16	20 32	15 6		n.a.
F 31	3s40	18n34	0n52	11s30	1s 1	3s50	0n20	21s35	1s29	13n21	0s23	24n35	1n41	19s44	0s11	13s 1	2s21	0s33	9s21	20n16	20n33	15s 4		n.a.

Julian Day Number = 303430.5, Delta T = 29h12m52s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°25'55, Lahiri = -57°18'55 Julian Calendar 1 Oct. 3883 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3883 BCE

The year -3882 astronomical counting style corresponds to year 3883 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3883 BCE

NOVEMBER 3883 BCE (-3882) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 39 10	10♎ 2'05	26♌18	26°R48	11♎26	2♒47	5°R21	17♋30	25♏ 8	2°R32	3♐20	1°R54	0♌38	26♒49	n.a.	S 1
S 2	0 43 6	11° 3'29	11♍ 7	26♎44	12°41	3° 6	5♉15	17°32	25°10	2♓31	3°21	1♌49	0°35	26°55	n.a.	S 2
M 3	0 47 3	12° 4'53	26° 2	26°29	13°57	3°26	5° 8	17°35	25°13	2°30	3°22	1°41	0°31	27° 2	n.a.	M 3
T 4	0 50 59	13° 6'16	10♎55	26° 2	15°12	3°46	5° 1	17°37	25°16	2°28	3°23	1°31	0°28	27° 9	n.a.	T 4
W 5	0 54 56	14° 7'40	25°36	25°24	16°28	4° 6	4°54	17°39	25°19	2°27	3°25	1°19	0°25	27°15	n.a.	W 5
T 6	0 58 52	15° 9'02	9♏59	24°34	17°43	4°27	4°47	17°42	25°21	2°26	3°26	1° 8	0°22	27°22	n.a.	T 6
F 7	1 2 49	16°10'24	23°57	23°35	18°58	4°48	4°39	17°44	25°24	2°25	3°27	0°57	0°19	27°29	n.a.	F 7
S 8	1 6 46	17°11'46	7♐27	22°27	20°14	5°10	4°32	17°46	25°27	2°24	3°28	0°49	0°16	27°35	n.a.	S 8
S 9	1 10 42	18°13'07	20°29	21°12	21°29	5°32	4°25	17°48	25°30	2°23	3°30	0°43	0°12	27°42	n.a.	S 9
M10	1 14 39	19°14'26	3♑ 6	19°54	22°44	5°54	4°17	17°49	25°33	2°22	3°31	0°40	0° 9	27°49	n.a.	M10
T 11	1 18 35	20°15'45	15°23	18°34	24° 0	6°16	4°10	17°51	25°36	2°21	3°32	0°39	0° 6	27°55	n.a.	T 11
W12	1 22 32	21°17'03	27°25	17°16	25°15	6°39	4° 2	17°53	25°39	2°20	3°34	0°39	0° 3	28° 2	n.a.	W12
T 13	1 26 28	22°18'20	9♒16	16° 1	26°30	7° 3	3°54	17°54	25°42	2°19	3°35	0°39	29♋59	28° 9	n.a.	T 13
F 14	1 30 25	23°19'36	21° 3	14°52	27°46	7°26	3°46	17°56	25°45	2°18	3°36	0°37	29°57	28°15	n.a.	F 14
S 15	1 34 22	24°20'51	2♓51	13°49	29° 1	7°50	3°39	17°57	25°48	2°17	3°38	0°34	29°53	28°22	n.a.	S 15
S 16	1 38 18	25°22'04	14°44	12°55	0♏16	8°14	3°31	17°58	25°51	2°16	3°39	0°27	29°50	28°29	n.a.	S 16
M17	1 42 15	26°23'17	26°46	12°10	1°31	8°39	3°23	17°59	25°54	2°15	3°41	0°18	29°47	28°35	n.a.	M17
T 18	1 46 11	27°24'28	9♈ 0	11°35	2°46	9° 3	3°15	18° 0	25°57	2°14	3°42	0° 5	29°44	28°42	n.a.	T 18
W19	1 50 8	28°25'39	21°26	11° 9	4° 2	9°28	3° 7	18° 1	26° 1	2°13	3°44	29♋52	29°41	28°49	n.a.	W19
T 20	1 54 4	29°26'48	4♉ 5	10°52	5°17	9°54	2°59	18° 2	26° 4	2°12	3°45	29°37	29°37	28°55	n.a.	T 20
F 21	1 58 1	0♏27'56	16°57	10°D44	6°32	10°19	2°51	18° 2	26° 7	2°12	3°46	29°24	29°34	29° 2	n.a.	F 21
S 22	2 1 58	1°29'04	0♊ 1	10°45	7°47	10°45	2°43	18° 3	26°10	2°11	3°48	29°12	29°31	29° 9	n.a.	S 22
S 23	2 5 54	2°30'10	13°16	10°54	9° 2	11°11	2°35	18° 3	26°13	2°10	3°50	29° 3	29°28	29°15	n.a.	S 23
M24	2 9 51	3°31'16	26°40	11° 9	10°17	11°37	2°27	18° 4	26°17	2°10	3°51	28°57	29°25	29°22	n.a.	M24
T 25	2 13 47	4°32'20	10♋15	11°32	11°32	12° 4	2°19	18° 4	26°20	2° 9	3°53	28°54	29°22	29°29	n.a.	T 25
W26	2 17 44	5°33'24	24° 0	12° 0	12°47	12°31	2°10	18° 4	26°23	2° 9	3°54	28°53	29°18	29°35	n.a.	W26
T 27	2 21 41	6°34'27	7♌55	12°34	14° 2	12°58	2° 2	18°R 4	26°27	2° 8	3°56	28°53	29°15	29°42	n.a.	T 27
F 28	2 25 37	7°35'28	22° 0	13°13	15°17	13°25	1°54	18° 4	26°30	2° 7	3°57	28°52	29°12	29°49	n.a.	F 28
S 29	2 29 34	8°36'29	6♍16	13°57	16°32	13°52	1°46	18° 4	26°33	2° 7	3°59	28°50	29° 9	29°55	n.a.	S 29
S 30	2 33 30	9♏37'28	20♍40	14♎45	17♏47	14♒20	1♉39	18♋ 4	26♏37	2♓ 7	4♐ 1	28♋45	29♋ 6	0♓ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 5	15n 3	2n 6	11s20	0s47	4s22	0n17	21s28	1s27	13n19	0s22	24n35	1n41	19s45	0s11	13s 2	2s21	0s33	9s21	20n17	20n34	15s 2		n.a.
S 2	4 29	10 33	3 12	11 4	0 31	4 55	0 15	21 22	1 24	13 17	0 22	24 35	1 41	19 46	0 11	13 2	2 20	0 33	9 21	20 18	20 35	15 1		n.a.
M 3	4 54	5 22	4 6	10 42	0 14	5 27	0 13	21 15	1 22	13 14	0 22	24 35	1 41	19 46	0 11	13 2	2 20	0 33	9 21	20 20	20 35	14 59		n.a.
T 4	5 19	0s 7	4 43	10 15	0n 5	5 59	0 10	21 7	1 20	13 12	0 22	24 35	1 42	19 47	0 11	13 3	2 20	0 33	9 20	20 22	20 36	14 58		n.a.
W 5	5 43	5 31	5 0	9 43	0 24	6 31	0 8	21 0	1 17	13 10	0 22	24 35	1 42	19 48	0 11	13 3	2 20	0 33	9 20	20 25	20 37	14 56		n.a.
T 6	6 7	10 30	4 58	9 6	0 44	7 3	0 6	20 53	1 15	13 7	0 22	24 34	1 42	19 48	0 11	13 4	2 20	0 33	9 20	20 27	20 37	14 54		n.a.
F 7	6 32	14 47	4 38	8 25	1 4	7 34	0 3	20 46	1 13	13 5	0 22	24 34	1 42	19 49	0 11	13 4	2 20	0 33	9 20	20 30	20 38	14 53		n.a.
S 8	6 56	18 9	4 3	7 40	1 24	8 6	0 1	20 38	1 11	13 3	0 22	24 34	1 43	19 50	0 11	13 4	2 20	0 34	9 20	20 31	20 39	14 51		n.a.
S 9	7 20	20 29	3 16	6 54	1 43	8 37	0s 1	20 30	1 8	13 0	0 21	24 34	1 43	19 51	0 11	13 5	2 20	0 34	9 20	20 33	20 39	14 49		n.a.
M10	7 44	21 43	2 21	6 7	2 2	9 8	0 4	20 23	1 6	12 58	0 21	24 34	1 43	19 51	0 11	13 5	2 20	0 34	9 20	20 33	20 40	14 48		n.a.
T 11	8 8	21 51	1 20	5 21	2 18	9 39	0 6	20 15	1 4	12 55	0 21	24 34	1 43	19 52	0 11	13 5	2 20	0 34	9 20	20 34	20 41	14 46		n.a.
W12	8 31	20 58	0 17	4 37	2 33	10 9	0 8	20 7	1 2	12 53	0 21	24 34	1 44	19 53	0 11	13 6	2 20	0 34	9 20	20 34	20 42	14 45		n.a.
T 13	8 55	19 9	0s46	3 55	2 46	10 40	0 11	19 59	1 0	12 50	0 21	24 34	1 44	19 54	0 11	13 6	2 20	0 34	9 19	20 34	20 42	14 43		n.a.
F 14	9 18	16 32	1 46	3 18	2 57	11 10	0 13	19 51	0 58	12 48	0 21	24 34	1 44	19 54	0 11	13 6	2 20	0 35	9 19	20 34	20 43	14 41		n.a.
S 15	9 41	13 14	2 42	2 46	3 5	11 39	0 15	19 43	0 56	12 45	0 20	24 35	1 44	19 55	0 11	13 7	2 20	0 35	9 19	20 35	20 44	14 40		n.a.
S 16	10 4	9 23	3 31	2 19	3 11	12 9	0 18	19 35	0 54	12 42	0 20	24 35	1 45	19 56	0 11	13 7	2 20	0 35	9 19	20 36	20 44	14 38		n.a.
M17	10 27	5 8	4 11	1 57	3 15	12 38	0 20	19 26	0 52	12 40	0 20	24 35	1 45	19 57	0 11	13 7	2 20	0 35	9 19	20 38	20 45	14 36		n.a.
T 18	10 50	0 37	4 40	1 41	3 18	13 7	0 22	19 18	0 51	12 37	0 20	24 35	1 45	19 57	0 11	13 7	2 20	0 35	9 19	20 41	20 46	14 35		n.a.
W19	11 12	4n 1	4 57	1 30	3 18	13 35	0 24	19 9	0 49	12 35	0 20	24 35	1 45	19 58	0 11	13 8	2 19	0 36	9 19	20 44	20 46	14 33		n.a.
T 20	11 35	8 33	4 59	1 25	3 17	14 3	0 27	19 0	0 47	12 32	0 20	24 35	1 46	19 59	0 11	13 8	2 19	0 36	9 19	20 47	20 47	14 31		n.a.
F 21	11 57	12 47	4 46	1 24	3 14	14 31	0 29	18 51	0 45	12 29	0 19	24 35	1 46	20 0	0 11	13 8	2 19	0 36	9 19	20 50	20 48	14 29		n.a.
S 22	12 19	16 30	4 18	1 27	3 11	14 58	0 31	18 43	0 43	12 27	0 19	24 35	1 46	20 0	0 11	13 8	2 19	0 36	9 19	20 53	20 48	14 28		n.a.
S 23	12 40	19 26	3 36	1 35	3 6	15 25	0 33	18 34	0 42	12 24	0 19	24 36	1 46	20 1	0 11	13 8	2 19	0 37	9 19	20 54	20 49	14 26		n.a.
M24	13 2	21 22	2 41	1 46	3 1	15 52	0 35	18 24	0 40	12 21	0 19	24 36	1 47	20 2	0 11	13 9	2 19	0 37	9 18	20 56	20 50	14 24		n.a.
T 25	13 23	22 4	1 37	2 1	2 55	16 18	0 38	18 15	0 38	12 19	0 19	24 36	1 47	20 3	0 11	13 9	2 19	0 37	9 18	20 56	20 50	14 23		n.a.
W26	13 44	21 28	0 26	2 18	2 48	16 44	0 40	18 6	0 37	12 16	0 19	24 36	1 47	20 4	0 11	13 9	2 19	0 37	9 18	20 57	20 51	14 21		n.a.
T 27	14 5	19 33	0n48	2 39	2 41	17 9	0 42	17 57	0 35	12 13	0 18	24 36	1 47	20 4	0 11	13 9	2 19	0 38	9 18	20 57	20 52	14 19		n.a.
F 28	14 25	16 26	1 59	3 1	2 33	17 34	0 44	17 47	0 34	12 11	0 18	24 37	1 48	20 5	0 11	13 9	2 19	0 38	9 18	20 57	20 53	14 18		n.a.
S 29	14 45	12 18	3 4	3 26	2 25	17 58	0 46	17 37	0 32	12 8	0 18	24 37	1 48	20 6	0 11	13 9	2 19	0 38	9 18	20 57	20 53	14 16		n.a.
S 30	15s 5	7n25	3n58	3s52	2n17	18s22	0s48	17s28	0s30	12n 5	0s18	24n37	1n48	20s 7	0s11	13s 9	2s19	0s38	9s18	20n58	20n54	14s14		n.a.

Julian Day Number = 303461.5, Delta T = 29h12m49s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°25'51, Lahiri = -57°18'51 Julian Calendar 1 Nov. 3883 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3883 BCE

The year -3882 astronomical counting style corresponds to year 3883 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3883 BCE (-3882) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 37 27	10♏38'26	5♎ 8	15♎36	19♏ 2	14♒48	1°R31	18°R 3	26♏40	2°R 6	4♐ 2	28°R37	29♋ 2	0♓ 9	n.a.	M 1
T 2	2 41 23	11°39'23	19°35	16°31	20°17	15°16	1♉23	18♋ 3	26°43	2♓ 6	4° 4	28♋27	28°59	0°15	n.a.	T 2
W 3	2 45 20	12°40'19	3♏55	17°29	21°32	15°44	1°15	18° 2	26°47	2° 5	4° 5	28°15	28°56	0°22	n.a.	W 3
T 4	2 49 16	13°41'13	18° 1	18°30	22°47	16°13	1° 7	18° 2	26°50	2° 5	4° 7	28° 3	28°53	0°29	n.a.	T 4
F 5	2 53 13	14°42'05	1♐48	19°34	24° 2	16°41	1° 0	18° 1	26°54	2° 5	4° 9	27°52	28°50	0°35	n.a.	F 5
S 6	2 57 10	15°42'56	15°12	20°40	25°17	17°10	0°52	18° 0	26°57	2° 5	4°10	27°43	28°47	0°42	n.a.	S 6
S 7	3 1 6	16°43'46	28°13	21°48	26°32	17°39	0°44	17°59	27° 0	2° 4	4°12	27°36	28°43	0°49	n.a.	S 7
M 8	3 5 3	17°44'33	10♑52	22°58	27°47	18° 8	0°37	17°58	27° 4	2° 4	4°14	27°33	28°40	0°55	n.a.	M 8
T 9	3 8 59	18°45'19	23°11	24°10	29° 1	18°38	0°30	17°57	27° 7	2° 4	4°15	27°D31	28°37	1° 2	n.a.	T 9
W10	3 12 56	19°46'02	5♒15	25°23	0♐16	19° 7	0°22	17°55	27°11	2° 4	4°17	27°31	28°34	1° 9	n.a.	W10
T 11	3 16 52	20°46'44	17° 9	26°38	1°31	19°37	0°15	17°54	27°14	2° 4	4°19	27°R32	28°31	1°15	n.a.	T 11
F 12	3 20 49	21°47'23	28°58	27°55	2°46	20° 7	0° 8	17°52	27°18	2° 4	4°20	27°32	28°28	1°22	n.a.	F 12
S 13	3 24 46	22°48'01	10♓47	29°13	4° 1	20°37	0° 1	17°51	27°21	2°D 4	4°22	27°30	28°24	1°29	n.a.	S 13
S 14	3 28 42	23°48'36	22°43	0♏33	5°15	21° 7	29♈54	17°49	27°25	2° 4	4°24	27°26	28°21	1°35	n.a.	S 14
M15	3 32 39	24°49'10	4♈49	1°54	6°30	21°37	29°48	17°47	27°28	2° 4	4°26	27°19	28°18	1°42	n.a.	M15
T 16	3 36 35	25°49'41	17° 9	3°16	7°45	22° 8	29°41	17°45	27°32	2° 4	4°27	27°10	28°15	1°49	n.a.	T 16
W17	3 40 32	26°50'10	29°45	4°39	8°59	22°38	29°35	17°43	27°35	2° 4	4°29	27° 0	28°12	1°55	n.a.	W17
T 18	3 44 28	27°50'37	12♉39	6° 4	10°14	23° 9	29°28	17°41	27°38	2° 4	4°31	26°49	28° 8	2° 2	n.a.	T 18
F 19	3 48 25	28°51'03	25°50	7°29	11°29	23°40	29°22	17°39	27°42	2° 4	4°33	26°38	28° 5	2° 9	n.a.	F 19
S 20	3 52 22	29°51'26	9♊17	8°56	12°43	24°11	29°16	17°37	27°45	2° 5	4°34	26°29	28° 2	2°15	n.a.	S 20
S 21	3 56 18	0♐51'48	22°56	10°24	13°58	24°42	29°10	17°35	27°49	2° 5	4°36	26°22	27°59	2°22	n.a.	S 21
M22	4 0 15	1°52'07	6♋46	11°52	15°12	25°13	29° 4	17°32	27°52	2° 5	4°38	26°18	27°56	2°29	n.a.	M22
T 23	4 4 11	2°52'25	20°44	13°22	16°27	25°44	28°59	17°30	27°56	2° 6	4°39	26°D17	27°53	2°35	n.a.	T 23
W24	4 8 8	3°52'41	4♌46	14°53	17°41	26°16	28°53	17°27	27°59	2° 6	4°41	26°17	27°49	2°42	n.a.	W24
T 25	4 12 4	4°52'55	18°51	16°25	18°56	26°47	28°48	17°24	28° 3	2° 6	4°43	26°18	27°46	2°49	n.a.	T 25
F 26	4 16 1	5°53'08	2♍58	17°58	20°10	27°19	28°43	17°22	28° 6	2° 7	4°45	26°R18	27°43	2°55	n.a.	F 26
S 27	4 19 57	6°53'18	17° 6	19°31	21°25	27°51	28°38	17°19	28°10	2° 7	4°46	26°18	27°40	3° 2	n.a.	S 27
S 28	4 23 54	7°53'27	1♎14	21° 6	22°39	28°23	28°33	17°16	28°13	2° 8	4°48	26°16	27°37	3° 9	n.a.	S 28
M29	4 27 51	8°53'34	15°18	22°42	23°54	28°55	28°28	17°13	28°17	2° 8	4°50	26°11	27°34	3°15	n.a.	M29
T 30	4 31 47	9°53'39	29°17	24°19	25° 8	29°27	28°24	17°10	28°20	2° 9	4°52	26° 5	27°30	3°22	n.a.	T 30
W31	4 35 44	10♐53'42	13♏ 8	25♏57	26♐22	29♒59	28♈19	17♋ 6	28♏23	2♓10	4♐53	25♋57	27♋27	3♓29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s25	2n 7	4n37	4s20	2n 9	18s45	0s50	17s18	0s29	12n 3	0s18	24n38	1n48	20s 8	0s11	13s10	2s19	0s39	9s18	21n 0	20n55	14s12		n.a.
T 2	15 44	3s17	4 58	4 50	2 0	19 8	0 52	17 8	0 27	12 0	0 18	24 38	1 49	20 8	0 11	13 10	2 19	0 39	9 18	21 2	20 55	14 11		n.a.
W 3	16 4	8 29	5 0	5 20	1 51	19 30	0 54	16 58	0 26	11 57	0 17	24 38	1 49	20 9	0 11	13 10	2 18	0 39	9 18	21 5	20 56	14 9		n.a.
T 4	16 23	13 8	4 43	5 52	1 43	19 52	0 56	16 48	0 25	11 55	0 17	24 39	1 49	20 10	0 11	13 10	2 18	0 40	9 18	21 7	20 57	14 7		n.a.
F 5	16 41	17 0	4 11	6 25	1 34	20 13	0 58	16 38	0 23	11 52	0 17	24 39	1 49	20 11	0 11	13 10	2 18	0 40	9 18	21 9	20 57	14 5		n.a.
S 6	16 59	19 51	3 25	6 58	1 25	20 34	0 59	16 27	0 22	11 50	0 17	24 39	1 50	20 12	0 11	13 10	2 18	0 40	9 18	21 11	20 58	14 4		n.a.
S 7	17 17	21 36	2 29	7 32	1 16	20 54	1 1	16 17	0 20	11 47	0 17	24 40	1 50	20 13	0 12	13 10	2 18	0 41	9 18	21 12	20 59	14 2		n.a.
M 8	17 35	22 11	1 27	8 7	1 8	21 13	1 3	16 6	0 19	11 45	0 16	24 40	1 50	20 13	0 12	13 10	2 18	0 41	9 18	21 13	20 59	14 0		n.a.
T 9	17 52	21 40	0 23	8 42	0 59	21 32	1 4	15 56	0 18	11 42	0 16	24 40	1 50	20 14	0 12	13 10	2 18	0 41	9 18	21 13	21 0	13 58		n.a.
W10	18 9	20 8	0s41	9 18	0 51	21 50	1 6	15 45	0 16	11 40	0 16	24 41	1 51	20 15	0 12	13 10	2 18	0 42	9 18	21 13	21 1	13 57		n.a.
T 11	18 26	17 45	1 43	9 54	0 42	22 8	1 8	15 34	0 15	11 37	0 16	24 41	1 51	20 16	0 12	13 10	2 18	0 42	9 18	21 13	21 1	13 55		n.a.
F 12	18 42	14 38	2 39	10 30	0 34	22 25	1 9	15 24	0 14	11 35	0 16	24 42	1 51	20 17	0 12	13 10	2 18	0 42	9 18	21 13	21 2	13 53		n.a.
S 13	18 58	10 56	3 29	11 6	0 25	22 41	1 11	15 13	0 12	11 33	0 16	24 42	1 51	20 17	0 12	13 10	2 18	0 43	9 18	21 14	21 3	13 51		n.a.
S 14	19 14	6 47	4 11	11 42	0 17	22 57	1 12	15 1	0 11	11 30	0 15	24 43	1 52	20 18	0 12	13 9	2 18	0 43	9 18	21 15	21 3	13 50		n.a.
M15	19 29	2 19	4 41	12 19	0 9	23 11	1 14	14 50	0 10	11 28	0 15	24 43	1 52	20 19	0 12	13 9	2 18	0 43	9 18	21 16	21 4	13 48		n.a.
T 16	19 44	2n19	5 0	12 55	0 1	23 26	1 15	14 39	0 9	11 26	0 15	24 44	1 52	20 20	0 12	13 9	2 17	0 44	9 18	21 18	21 5	13 46		n.a.
W17	19 59	6 58	5 4	13 31	0s 6	23 39	1 16	14 28	0 8	11 24	0 15	24 44	1 52	20 21	0 12	13 9	2 17	0 44	9 18	21 20	21 5	13 44		n.a.
T 18	20 13	11 25	4 53	14 7	0 14	23 52	1 17	14 16	0 6	11 22	0 15	24 45	1 52	20 22	0 12	13 9	2 17	0 44	9 18	21 22	21 6	13 42		n.a.
F 19	20 27	15 26	4 26	14 43	0 21	24 4	1 19	14 5	0 5	11 19	0 14	24 45	1 53	20 22	0 12	13 9	2 17	0 45	9 18	21 24	21 7	13 41		n.a.
S 20	20 40	18 45	3 44	15 19	0 28	24 15	1 20	13 53	0 4	11 17	0 14	24 46	1 53	20 23	0 12	13 9	2 17	0 45	9 18	21 26	21 7	13 39		n.a.
S 21	20 53	21 5	2 49	15 54	0 35	24 26	1 21	13 41	0 3	11 15	0 14	24 46	1 53	20 24	0 12	13 8	2 17	0 46	9 18	21 27	21 8	13 37		n.a.
M22	21 6	22 12	1 43	16 29	0 42	24 36	1 22	13 30	0 2	11 14	0 14	24 47	1 53	20 25	0 12	13 8	2 17	0 46	9 18	21 28	21 8	13 35		n.a.
T 23	21 18	21 57	0 30	17 3	0 49	24 45	1 23	13 18	0 1	11 12	0 14	24 47	1 54	20 26	0 12	13 8	2 17	0 46	9 18	21 28	21 9	13 33		n.a.
W24	21 30	20 20	0n46	17 37	0 55	24 54	1 24	13 6	0n 0	11 10	0 13	24 48	1 54	20 26	0 12	13 8	2 17	0 47	9 18	21 28	21 10	13 32		n.a.
T 25	21 41	17 27	1 58	18 10	1 1	25 1	1 24	12 54	0 1	11 8	0 13	24 49	1 54	20 27	0 12	13 8	2 17	0 47	9 18	21 28	21 10	13 30		n.a.
F 26	21 52	13 33	3 4	18 43	1 7	25 8	1 25	12 42	0 2	11 6	0 13	24 49	1 54	20 28	0 12	13 7	2 17	0 48	9 18	21 28	21 11	13 28		n.a.
S 27	22 3	8 53	3 59	19 15	1 13	25 14	1 26	12 30	0 3	11 5	0 13	24 50	1 54	20 29	0 12	13 7	2 17	0 48	9 18	21 28	21 12	13 26		n.a.
S 28	22 13	3 45	4 39	19 46	1 18	25 19	1 27	12 17	0 4	11 3	0 13	24 50	1 55	20 30	0 12	13 7	2 16	0 48	9 18	21 28	21 12	13 24		n.a.
M29	22 23	1s33	5 3	20 17	1 23	25 24	1 27	12 5	0 5	11 2	0 12	24 51	1 55	20 30	0 12	13 7	2 16	0 49	9 18	21 29	21 13	13 23		n.a.
T 30	22 32	6 44	5 8	20 47	1 28	25 28	1 28	11 53	0 6	11 0	0 12	24 52	1 55	20 31	0 12	13 6	2 16	0 49	9 19	21 31	21 14	13 21		n.a.
W31	22s41	11s32	4n54	21s15	1s32	25s31	1s28	11s40	0n 7	10n59	0s12	24n52	1n55	20s32	0s12	13s 6	2s16	0s50	9s19	21n32	21n14	13s19		n.a.

Julian Day Number = 303491.5, Delta T = 29h12m46s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°25'47, Lahiri = -57°18'47 Julian Calendar 1 Dec. 3883 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3883 BCE

The year -3882 astronomical counting style corresponds to year 3883 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3882 BCE (-3881) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 39 40	11♐53'43	26♏47	27♏36	27♐37	0♓31	28°R15	17°R 3	28♏27	2♓10	4♐55	25°R50	27♋24	3♓35	n.a.	T 1
F 2	4 43 37	12°53'42	10♐12	29°16	28°51	1° 4	28♈11	17♋ 0	28°30	2°11	4°57	25♋42	27°21	3°42	n.a.	F 2
S 3	4 47 33	13°53'39	23°19	0♐57	0♑ 5	1°36	28° 7	16°57	28°34	2°12	4°59	25°37	27°18	3°49	n.a.	S 3
S 4	4 51 30	14°53'34	6♑ 9	2°40	1°20	2° 9	28° 4	16°53	28°37	2°12	5° 0	25°33	27°14	3°56	n.a.	S 4
M 5	4 55 26	15°53'27	18°41	4°23	2°34	2°42	28° 0	16°50	28°40	2°13	5° 2	25°31	27°11	4° 2	n.a.	M 5
T 6	4 59 23	16°53'17	0♒57	6° 7	3°48	3°14	27°57	16°46	28°44	2°14	5° 4	25°D31	27° 8	4° 9	n.a.	T 6
W 7	5 3 20	17°53'04	13° 1	7°53	5° 2	3°47	27°54	16°42	28°47	2°15	5° 5	25°32	27° 5	4°16	n.a.	W 7
T 8	5 7 16	18°52'50	24°55	9°40	6°17	4°20	27°51	16°39	28°50	2°16	5° 7	25°34	27° 2	4°22	n.a.	T 8
F 9	5 11 13	19°52'32	6♓45	11°27	7°31	4°53	27°48	16°35	28°54	2°17	5° 9	25°35	26°59	4°29	n.a.	F 9
S 10	5 15 9	20°52'12	18°36	13°16	8°45	5°26	27°46	16°31	28°57	2°17	5°11	25°R36	26°55	4°36	n.a.	S 10
S 11	5 19 6	21°51'50	0♈32	15° 7	9°59	6° 0	27°44	16°27	29° 0	2°18	5°12	25°36	26°52	4°42	n.a.	S 11
M12	5 23 2	22°51'25	12°39	16°58	11°13	6°33	27°42	16°23	29° 3	2°19	5°14	25°34	26°49	4°49	n.a.	M12
T 13	5 26 59	23°50'57	25° 0	18°50	12°27	7° 6	27°40	16°19	29° 7	2°20	5°16	25°31	26°46	4°56	n.a.	T 13
W14	5 30 55	24°50'27	7♉40	20°44	13°41	7°40	27°38	16°15	29°10	2°22	5°17	25°26	26°43	5° 2	n.a.	W14
T 15	5 34 52	25°49'55	20°41	22°39	14°55	8°13	27°36	16°11	29°13	2°23	5°19	25°22	26°40	5° 9	n.a.	T 15
F 16	5 38 48	26°49'20	4♊ 4	24°34	16° 9	8°47	27°35	16° 7	29°16	2°24	5°21	25°17	26°36	5°16	n.a.	F 16
S 17	5 42 45	27°48'43	17°48	26°31	17°23	9°20	27°34	16° 3	29°19	2°25	5°22	25°13	26°33	5°22	n.a.	S 17
S 18	5 46 41	28°48'03	1♋50	28°29	18°37	9°54	27°33	15°59	29°23	2°26	5°24	25°10	26°30	5°29	n.a.	S 18
M19	5 50 38	29°47'22	16° 6	0♑28	19°51	10°28	27°32	15°54	29°26	2°27	5°25	25° 9	26°27	5°36	n.a.	M19
T 20	5 54 35	0♑46'38	0♌31	2°28	21° 4	11° 1	27°32	15°50	29°29	2°29	5°27	25°D 9	26°24	5°42	n.a.	T 20
W21	5 58 31	1°45'52	15° 0	4°28	22°18	11°35	27°31	15°46	29°32	2°30	5°29	25° 9	26°20	5°49	n.a.	W21
T 22	6 2 28	2°45'03	29°27	6°29	23°32	12° 9	27°31	15°41	29°35	2°31	5°30	25°11	26°17	5°56	n.a.	T 22
F 23	6 6 24	3°44'13	13♍50	8°31	24°46	12°43	27°D31	15°37	29°38	2°32	5°32	25°12	26°14	6° 2	n.a.	F 23
S 24	6 10 21	4°43'21	28° 4	10°32	25°59	13°17	27°31	15°32	29°41	2°34	5°33	25°13	26°11	6° 9	n.a.	S 24
S 25	6 14 17	5°42'26	12♎ 9	12°34	27°13	13°51	27°32	15°28	29°44	2°35	5°35	25°R13	26° 8	6°16	n.a.	S 25
M26	6 18 14	6°41'30	26° 1	14°35	28°27	14°25	27°32	15°24	29°47	2°37	5°36	25°12	26° 5	6°22	n.a.	M26
T 27	6 22 10	7°40'32	9♏41	16°36	29°40	15° 0	27°33	15°19	29°50	2°38	5°38	25°10	26° 1	6°29	n.a.	T 27
W28	6 26 7	8°39'32	23° 7	18°36	0♒54	15°34	27°34	15°15	29°53	2°39	5°40	25° 8	25°58	6°36	n.a.	W28
T 29	6 30 3	9°38'29	6♐20	20°35	2° 7	16° 8	27°35	15°10	29°56	2°41	5°41	25° 6	25°55	6°42	n.a.	T 29
F 30	6 34 0	10°37'25	19°19	22°32	3°21	16°42	27°36	15° 6	29°58	2°42	5°43	25° 4	25°52	6°49	n.a.	F 30
S 31	6 37 56	11♑36'19	2♑ 5	24♑27	4♒34	17♓17	27♈38	15♋ 1	0♐ 1	2♓44	5♐44	25♋ 2	25♋49	6♓56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s50	15s41	4n25	21s43	1s36	25s33	1s29	11s27	0n 8	10n57	0s12	24n53	1n55	20s33	0s12	13s 6	2s16	0s50	9s19	21n33	21n15	13s17		n.a.
F 2	22 58	18 57	3 41	22 10	1 40	25 34	1 29	11 15	0 9	10 56	0 12	24 53	1 56	20 34	0 12	13 5	2 16	0 51	9 19	21 35	21 16	13 15		n.a.
S 3	23 5	21 10	2 46	22 35	1 43	25 35	1 29	11 2	0 10	10 55	0 12	24 54	1 56	20 34	0 12	13 5	2 16	0 51	9 19	21 36	21 16	13 13		n.a.
S 4	23 12	22 14	1 43	23 0	1 46	25 34	1 29	10 49	0 11	10 54	0 11	24 55	1 56	20 35	0 12	13 5	2 16	0 51	9 19	21 37	21 17	13 11		n.a.
M 5	23 19	22 8	0 37	23 23	1 49	25 33	1 29	10 36	0 12	10 53	0 11	24 55	1 56	20 36	0 12	13 4	2 16	0 52	9 19	21 37	21 17	13 10		n.a.
T 6	23 25	20 58	0s30	23 45	1 51	25 32	1 30	10 23	0 13	10 52	0 11	24 56	1 56	20 37	0 12	13 4	2 16	0 52	9 19	21 37	21 18	13 8		n.a.
W 7	23 31	18 52	1 34	24 5	1 53	25 29	1 30	10 10	0 14	10 51	0 11	24 57	1 57	20 37	0 12	13 4	2 16	0 53	9 19	21 37	21 19	13 6		n.a.
T 8	23 37	15 58	2 34	24 24	1 55	25 26	1 29	9 57	0 15	10 50	0 11	24 57	1 57	20 38	0 12	13 3	2 16	0 53	9 19	21 36	21 19	13 4		n.a.
F 9	23 42	12 27	3 26	24 41	1 56	25 22	1 29	9 44	0 16	10 49	0 10	24 58	1 57	20 39	0 12	13 3	2 16	0 54	9 19	21 36	21 20	13 2		n.a.
S 10	23 46	8 27	4 10	24 56	1 56	25 17	1 29	9 31	0 16	10 48	0 10	24 59	1 57	20 40	0 12	13 2	2 16	0 54	9 20	21 36	21 21	13 0		n.a.
S 11	23 50	4 6	4 43	25 10	1 56	25 11	1 29	9 18	0 17	10 48	0 10	24 59	1 57	20 40	0 12	13 2	2 15	0 54	9 20	21 36	21 21	12 58		n.a.
M12	23 53	0n28	5 5	25 21	1 56	25 4	1 29	9 4	0 18	10 47	0 10	25 0	1 57	20 41	0 12	13 2	2 15	0 55	9 20	21 36	21 22	12 57		n.a.
T 13	23 57	5 6	5 13	25 31	1 55	24 57	1 28	8 51	0 19	10 46	0 10	25 1	1 58	20 42	0 12	13 1	2 15	0 55	9 20	21 37	21 23	12 55		n.a.
W14	23 59	9 38	5 6	25 39	1 54	24 49	1 28	8 37	0 20	10 46	0 9	25 1	1 58	20 43	0 12	13 1	2 15	0 56	9 20	21 38	21 23	12 53		n.a.
T 15	24 1	13 52	4 43	25 44	1 52	24 41	1 27	8 24	0 21	10 46	0 9	25 2	1 58	20 43	0 12	13 0	2 15	0 56	9 20	21 39	21 24	12 51		n.a.
F 16	24 3	17 32	4 4	25 48	1 49	24 31	1 27	8 10	0 21	10 45	0 9	25 3	1 58	20 44	0 12	13 0	2 15	0 57	9 20	21 40	21 24	12 49		n.a.
S 17	24 4	20 21	3 11	25 49	1 46	24 21	1 26	7 57	0 22	10 45	0 9	25 3	1 58	20 45	0 12	12 59	2 15	0 57	9 21	21 40	21 25	12 47		n.a.
S 18	24 5	22 0	2 5	25 47	1 42	24 10	1 25	7 43	0 23	10 45	0 9	25 4	1 58	20 46	0 12	12 59	2 15	0 58	9 21	21 41	21 26	12 45		n.a.
M19	24 5	22 16	0 50	25 43	1 38	23 58	1 24	7 29	0 24	10 45	0 9	25 5	1 59	20 46	0 12	12 58	2 15	0 58	9 21	21 41	21 26	12 43		n.a.
T 20	24 5	21 4	0n30	25 37	1 33	23 46	1 23	7 15	0 24	10 45	0 8	25 5	1 59	20 47	0 12	12 58	2 15	0 59	9 21	21 41	21 27	12 41		n.a.
W21	24 5	18 29	1 47	25 28	1 27	23 33	1 23	7 1	0 25	10 45	0 8	25 6	1 59	20 48	0 12	12 57	2 15	0 59	9 21	21 41	21 28	12 39		n.a.
T 22	24 4	14 44	2 58	25 17	1 21	23 19	1 22	6 47	0 26	10 45	0 8	25 7	1 59	20 48	0 12	12 57	2 15	1 0	9 21	21 41	21 28	12 38		n.a.
F 23	24 2	10 9	3 57	25 2	1 14	23 5	1 20	6 33	0 27	10 45	0 8	25 7	1 59	20 49	0 12	12 56	2 15	1 0	9 21	21 41	21 29	12 36		n.a.
S 24	24 0	5 4	4 41	24 46	1 6	22 49	1 19	6 19	0 27	10 45	0 8	25 8	1 59	20 50	0 12	12 55	2 15	1 0	9 22	21 40	21 29	12 34		n.a.
S 25	23 58	0s14	5 7	24 27	0 58	22 34	1 18	6 5	0 28	10 45	0 8	25 8	1 59	20 50	0 12	12 55	2 14	1 1	9 22	21 40	21 30	12 32		n.a.
M26	23 55	5 26	5 16	24 5	0 49	22 17	1 17	5 51	0 29	10 46	0 7	25 9	1 59	20 51	0 12	12 54	2 14	1 1	9 22	21 41	21 31	12 30		n.a.
T 27	23 52	10 17	5 6	23 41	0 40	22 0	1 15	5 37	0 29	10 46	0 7	25 10	1 59	20 52	0 12	12 54	2 14	1 2	9 22	21 41	21 31	12 28		n.a.
W28	23 48	14 34	4 39	23 15	0 30	21 43	1 14	5 23	0 30	10 47	0 7	25 10	2 0	20 52	0 12	12 53	2 14	1 2	9 22	21 41	21 32	12 26		n.a.
T 29	23 44	18 3	3 58	22 47	0 19	21 24	1 13	5 9	0 31	10 47	0 7	25 11	2 0	20 53	0 12	12 53	2 14	1 3	9 23	21 42	21 32	12 24		n.a.
F 30	23 39	20 35	3 5	22 17	0 8	21 5	1 11	4 54	0 31	10 48	0 7	25 12	2 0	20 54	0 12	12 52	2 14	1 3	9 23	21 42	21 33	12 22		n.a.
S 31	23s34	22s 1	2n 4	21s46	0n 3	20s46	1s10	4s40	0n32	10n49	0s 7	25n12	2n 0	20s54	0s12	12s51	2s14	1s 4	9s23	21n42	21n34	12s20		n.a.

Julian Day Number = 303522.5, Delta T = 29h12m43s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°25'43, Lahiri = -57°18'43 Julian Calendar 1 Jan. 3882 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3883 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3882 BCE (-3881) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 41 53	12♉35'10	14♉37	26♉20	5♒48	17♓51	27♈39	14°R56	0♐ 4	2♓46	5♐45	25°R 1	25♋46	7♓ 2	n.a.	S 1
M 2	6 45 50	13°33'59	26°56	28°10	7° 1	18°26	27°41	14♋52	0° 7	2°47	5°47	25°D 1	25°42	7° 9	n.a.	M 2
T 3	6 49 46	14°32'46	9♒ 5	29°57	8°14	19° 0	27°43	14°47	0° 9	2°49	5°48	25♋ 2	25°39	7°16	n.a.	T 3
W 4	6 53 43	15°31'30	21° 4	1♒41	9°28	19°35	27°46	14°43	0°12	2°50	5°50	25° 2	25°36	7°23	n.a.	W 4
T 5	6 57 39	16°30'12	2♓57	3°21	10°41	20°10	27°48	14°38	0°15	2°52	5°51	25° 3	25°33	7°29	n.a.	T 5
F 6	7 1 36	17°28'52	14°47	4°56	11°54	20°44	27°51	14°34	0°17	2°54	5°53	25° 4	25°30	7°36	n.a.	F 6
S 7	7 5 32	18°27'29	26°38	6°27	13° 7	21°19	27°54	14°29	0°20	2°55	5°54	25° 5	25°26	7°43	n.a.	S 7
S 8	7 9 29	19°26'04	8♈33	7°54	14°20	21°54	27°57	14°25	0°23	2°57	5°55	25° 5	25°23	7°49	n.a.	S 8
M 9	7 13 25	20°24'36	20°39	9°15	15°33	22°29	28° 0	14°20	0°25	2°59	5°57	25°R 5	25°20	7°56	n.a.	M 9
T 10	7 17 22	21°23'06	2♉58	10°31	16°47	23° 4	28° 3	14°16	0°28	3° 1	5°58	25° 5	25°17	8° 3	n.a.	T 10
W11	7 21 18	22°21'34	15°36	11°42	18° 0	23°39	28° 7	14°11	0°30	3° 2	5°59	25° 5	25°14	8° 9	n.a.	W11
T 12	7 25 15	23°19'59	28°37	12°47	19°13	24°14	28°10	14° 7	0°32	3° 4	6° 0	25° 5	25°11	8°16	n.a.	T 12
F 13	7 29 11	24°18'22	12♊ 1	13°47	20°25	24°49	28°14	14° 2	0°35	3° 6	6° 2	25° 5	25° 7	8°23	n.a.	F 13
S 14	7 33 8	25°16'43	25°51	14°41	21°38	25°24	28°18	13°58	0°37	3° 8	6° 3	25°D 5	25° 4	8°29	n.a.	S 14
S 15	7 37 4	26°15'01	10♋ 4	15°28	22°51	25°59	28°22	13°53	0°40	3°10	6° 4	25° 5	25° 1	8°36	n.a.	S 15
M16	7 41 1	27°13'18	24°38	16°10	24° 4	26°34	28°27	13°49	0°42	3°12	6° 5	25°R 5	24°58	8°43	n.a.	M16
T 17	7 44 58	28°11'32	9♌26	16°46	25°17	27° 9	28°31	13°45	0°44	3°13	6° 7	25° 5	24°55	8°49	n.a.	T 17
W18	7 48 54	29° 9'44	24°20	17°16	26°29	27°44	28°36	13°40	0°46	3°15	6° 8	25° 4	24°51	8°56	n.a.	W18
T 19	7 52 51	0♒ 7'55	9♍14	17°39	27°42	28°19	28°41	13°36	0°48	3°17	6° 9	25° 4	24°48	9° 3	n.a.	T 19
F 20	7 56 47	1° 6'03	23°59	17°57	28°54	28°55	28°46	13°32	0°51	3°19	6°10	25° 3	24°45	9° 9	n.a.	F 20
S 21	8 0 44	2° 4'10	8♎30	18° 8	0♓ 7	29°30	28°51	13°28	0°53	3°21	6°11	25° 3	24°42	9°16	n.a.	S 21
S 22	8 4 40	3° 2'15	22°43	18°R14	1°19	0♈ 5	28°56	13°23	0°55	3°23	6°12	25° 2	24°39	9°23	n.a.	S 22
M23	8 8 37	4° 0'18	6♏35	18°14	2°32	0°41	29° 2	13°19	0°57	3°25	6°13	25°D 2	24°36	9°30	n.a.	M23
T 24	8 12 33	4°58'20	20° 7	18° 8	3°44	1°16	29° 7	13°15	0°59	3°27	6°14	25° 2	24°32	9°36	n.a.	T 24
W25	8 16 30	5°56'21	3♐19	17°57	4°56	1°52	29°13	13°11	1° 1	3°29	6°15	25° 3	24°29	9°43	n.a.	W25
T 26	8 20 26	6°54'20	16°14	17°41	6° 9	2°27	29°19	13° 7	1° 2	3°31	6°16	25° 4	24°26	9°50	n.a.	T 26
F 27	8 24 23	7°52'17	28°53	17°21	7°21	3° 3	29°25	13° 3	1° 4	3°33	6°17	25° 5	24°23	9°56	n.a.	F 27
S 28	8 28 19	8♒50'12	11♉19	16♒56	8♓33	3♈38	29♈31	12♋59	1♐ 6	3♓35	6♐18	25♋ 6	24♋20	10♓ 3	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s29	22s19	0n57	21s13	0n15	20s26	1s 8	4s26	0n33	10n49	0s 6	25n13	2n 0	20s55	0s12	12s51	2s14	1s 4	9s23	21n43	21n34	12s18		n.a.
M 2	23 23	21 31	0s11	20 39	0 27	20 5	1 6	4 11	0 33	10 50	0 6	25 14	2 0	20 56	0 12	12 50	2 14	1 5	9 23	21 43	21 35	12 16		n.a.
T 3	23 16	19 43	1 17	20 4	0 40	19 44	1 4	3 57	0 34	10 51	0 6	25 14	2 0	20 56	0 12	12 49	2 14	1 5	9 24	21 43	21 35	12 14		n.a.
W 4	23 10	17 4	2 20	19 29	0 52	19 22	1 3	3 42	0 35	10 52	0 6	25 15	2 0	20 57	0 12	12 49	2 14	1 6	9 24	21 42	21 36	12 12		n.a.
T 5	23 2	13 43	3 15	18 53	1 5	19 0	1 1	3 28	0 35	10 53	0 6	25 15	2 0	20 57	0 12	12 48	2 14	1 6	9 24	21 42	21 37	12 10		n.a.
F 6	22 55	9 52	4 2	18 18	1 18	18 38	0 59	3 13	0 36	10 54	0 6	25 16	2 0	20 58	0 12	12 47	2 14	1 7	9 24	21 42	21 37	12 8		n.a.
S 7	22 47	5 38	4 39	17 43	1 30	18 14	0 57	2 59	0 36	10 56	0 5	25 16	2 0	20 58	0 12	12 47	2 14	1 7	9 24	21 42	21 38	12 6		n.a.
S 8	22 38	1 10	5 4	17 8	1 43	17 51	0 55	2 44	0 37	10 57	0 5	25 17	2 0	20 59	0 12	12 46	2 14	1 8	9 25	21 42	21 38	12 4		n.a.
M 9	22 29	3n24	5 17	16 35	1 55	17 27	0 53	2 29	0 38	10 58	0 5	25 18	2 0	21 0	0 12	12 45	2 14	1 8	9 25	21 42	21 39	12 2		n.a.
T 10	22 20	7 55	5 15	16 3	2 7	17 2	0 50	2 15	0 38	11 0	0 5	25 18	2 1	21 0	0 12	12 45	2 14	1 9	9 25	21 42	21 40	12 0		n.a.
W11	22 11	12 13	4 57	15 32	2 18	16 37	0 48	2 0	0 39	11 1	0 5	25 19	2 1	21 1	0 12	12 44	2 14	1 9	9 25	21 42	21 40	11 59		n.a.
T 12	22 1	16 5	4 25	15 4	2 29	16 12	0 46	1 45	0 39	11 2	0 5	25 19	2 1	21 1	0 12	12 43	2 13	1 9	9 25	21 42	21 41	11 57		n.a.
F 13	21 50	19 16	3 37	14 36	2 39	15 46	0 44	1 31	0 40	11 4	0 4	25 20	2 1	21 2	0 12	12 42	2 13	1 10	9 26	21 42	21 41	11 55		n.a.
S 14	21 40	21 26	2 35	14 12	2 49	15 19	0 41	1 16	0 40	11 6	0 4	25 20	2 1	21 2	0 12	12 42	2 13	1 10	9 26	21 42	21 42	11 53		n.a.
S 15	21 28	22 20	1 22	13 49	2 57	14 53	0 39	1 1	0 41	11 7	0 4	25 21	2 1	21 3	0 12	12 41	2 13	1 11	9 26	21 42	21 43	11 51		n.a.
M16	21 17	21 44	0 2	13 29	3 6	14 26	0 36	0 46	0 41	11 9	0 4	25 21	2 1	21 3	0 12	12 40	2 13	1 11	9 26	21 42	21 43	11 49		n.a.
T 17	21 5	19 39	1n19	13 11	3 13	13 59	0 34	0 31	0 42	11 11	0 4	25 22	2 1	21 4	0 12	12 39	2 13	1 12	9 27	21 42	21 44	11 47		n.a.
W18	20 53	16 12	2 36	12 56	3 19	13 31	0 31	0 17	0 42	11 13	0 4	25 22	2 1	21 4	0 12	12 39	2 13	1 12	9 27	21 42	21 44	11 45		n.a.
T 19	20 40	11 43	3 41	12 44	3 24	13 3	0 29	0 2	0 43	11 15	0 3	25 23	2 1	21 5	0 12	12 38	2 13	1 13	9 27	21 42	21 45	11 43		n.a.
F 20	20 27	6 35	4 32	12 34	3 28	12 35	0 26	0n13	0 43	11 17	0 3	25 23	2 1	21 5	0 12	12 37	2 13	1 13	9 27	21 42	21 46	11 40		n.a.
S 21	20 14	1 11	5 4	12 28	3 31	12 6	0 23	0 28	0 44	11 19	0 3	25 24	2 1	21 6	0 12	12 36	2 13	1 14	9 28	21 42	21 46	11 38		n.a.
S 22	20 1	4s11	5 17	12 25	3 33	11 37	0 21	0 43	0 44	11 21	0 3	25 24	2 1	21 6	0 13	12 36	2 13	1 14	9 28	21 42	21 47	11 36		n.a.
M23	19 47	9 12	5 11	12 24	3 33	11 8	0 18	0 58	0 45	11 23	0 3	25 24	2 1	21 7	0 13	12 35	2 13	1 15	9 28	21 42	21 47	11 34		n.a.
T 24	19 32	13 39	4 48	12 27	3 32	10 39	0 15	1 13	0 45	11 25	0 3	25 25	2 1	21 7	0 13	12 34	2 13	1 15	9 28	21 42	21 48	11 32		n.a.
W25	19 18	17 19	4 9	12 33	3 30	10 9	0 12	1 27	0 46	11 27	0 3	25 25	2 1	21 7	0 13	12 33	2 13	1 15	9 29	21 42	21 48	11 30		n.a.
T 26	19 3	20 3	3 19	12 41	3 26	9 39	0 10	1 42	0 46	11 30	0 2	25 26	2 1	21 8	0 13	12 33	2 13	1 16	9 29	21 42	21 49	11 28		n.a.
F 27	18 48	21 45	2 20	12 52	3 21	9 9	0 7	1 57	0 47	11 32	0 2	25 26	2 1	21 8	0 13	12 32	2 13	1 16	9 29	21 42	21 50	11 26		n.a.
S 28	18s32	22s20	1n16	13s 6	3n14	8s39	0s 4	2n12	0n47	11n34	0s 2	25n26	2n 1	21s 9	0s13	12s31	2s13	1s17	9s30	21n42	21n50	11s24		n.a.

Julian Day Number = 303553.5, Delta T = 29h12m40s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°25'39, Lahiri = -57°18'39 Julian Calendar 1 Feb. 3882 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3882 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3882 BCE (-3881) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 32 16	9♒48'06	23♉34	16°R27	9♓45	4♈14	29♈38	12°R56	1♐ 8	3♓38	6♐19	25°R 7	24♋17	10♓10	n.a.	S 1
M 2	8 36 13	10°45'58	5♒41	15♒55	10°57	4°49	29°44	12♋52	1°10	3°40	6°20	25♋ 6	24°13	10°16	n.a.	M 2
T 3	8 40 9	11°43'49	17°40	15°21	12° 9	5°25	29°51	12°48	1°11	3°42	6°21	25° 5	24°10	10°23	n.a.	T 3
W 4	8 44 6	12°41'37	29°33	14°45	13°21	6° 1	29°58	12°44	1°13	3°44	6°22	25° 3	24° 7	10°30	n.a.	W 4
T 5	8 48 2	13°39'24	11♓24	14° 7	14°33	6°36	0♉ 5	12°41	1°14	3°46	6°23	25° 1	24° 4	10°36	n.a.	T 5
F 6	8 51 59	14°37'09	23°14	13°29	15°45	7°12	0°12	12°37	1°16	3°48	6°24	24°57	24° 1	10°43	n.a.	F 6
S 7	8 55 55	15°34'52	5♈ 5	12°51	16°57	7°48	0°19	12°34	1°17	3°50	6°24	24°54	23°57	10°50	n.a.	S 7
S 8	8 59 52	16°32'34	17° 2	12°13	18° 8	8°24	0°26	12°30	1°19	3°52	6°25	24°51	23°54	10°56	n.a.	S 8
M 9	9 3 48	17°30'13	29° 7	11°37	19°20	8°59	0°34	12°27	1°20	3°55	6°26	24°49	23°51	11° 3	n.a.	M 9
T 10	9 7 45	18°27'51	11♉25	11° 3	20°32	9°35	0°41	12°24	1°22	3°57	6°27	24°48	23°48	11°10	n.a.	T 10
W11	9 11 41	19°25'27	23°59	10°32	21°43	10°11	0°49	12°21	1°23	3°59	6°27	24°D48	23°45	11°17	n.a.	W11
T 12	9 15 38	20°23'01	6♊54	10° 3	22°55	10°47	0°57	12°18	1°24	4° 1	6°28	24°49	23°42	11°23	n.a.	T 12
F 13	9 19 34	21°20'33	20°13	9°38	24° 6	11°23	1° 5	12°15	1°25	4° 3	6°29	24°50	23°38	11°30	n.a.	F 13
S 14	9 23 31	22°18'04	3♋59	9°16	25°17	11°59	1°13	12°12	1°27	4° 5	6°29	24°52	23°35	11°37	n.a.	S 14
S 15	9 27 28	23°15'33	18°12	8°59	26°28	12°35	1°21	12° 9	1°28	4° 8	6°30	24°R53	23°32	11°43	n.a.	S 15
M16	9 31 24	24°13'01	2♌49	8°45	27°40	13°11	1°30	12° 6	1°29	4°10	6°31	24°53	23°29	11°50	n.a.	M16
T 17	9 35 21	25°10'27	17°47	8°37	28°51	13°47	1°38	12° 3	1°30	4°12	6°31	24°51	23°26	11°57	n.a.	T 17
W18	9 39 17	26° 7'51	2♍57	8°D32	0♈ 2	14°23	1°47	12° 1	1°31	4°14	6°32	24°48	23°23	12° 3	n.a.	W18
T 19	9 43 14	27° 5'14	18°10	8°33	1°13	14°59	1°55	11°58	1°32	4°17	6°32	24°44	23°19	12°10	n.a.	T 19
F 20	9 47 10	28° 2'36	3♎15	8°37	2°24	15°35	2° 4	11°56	1°33	4°19	6°33	24°40	23°16	12°17	n.a.	F 20
S 21	9 51 7	28°59'57	18° 4	8°47	3°34	16°11	2°13	11°53	1°33	4°21	6°33	24°35	23°13	12°23	n.a.	S 21
S 22	9 55 3	29°57'17	2♏30	9° 1	4°45	16°48	2°22	11°51	1°34	4°23	6°34	24°32	23°10	12°30	n.a.	S 22
M23	9 59 0	0♓54'36	16°30	9°19	5°56	17°24	2°31	11°49	1°35	4°26	6°34	24°29	23° 7	12°37	n.a.	M23
T 24	10 2 56	1°51'54	0♐ 4	9°42	7° 6	18° 0	2°41	11°46	1°36	4°28	6°34	24°D28	23° 3	12°44	n.a.	T 24
W25	10 6 53	2°49'12	13°12	10° 9	8°17	18°36	2°50	11°44	1°36	4°30	6°35	24°29	23° 0	12°50	n.a.	W25
T 26	10 10 50	3°46'28	25°58	10°41	9°27	19°12	2°59	11°42	1°37	4°32	6°35	24°30	22°57	12°57	n.a.	T 26
F 27	10 14 46	4°43'44	8♉26	11°16	10°38	19°49	3° 9	11°41	1°37	4°34	6°35	24°31	22°54	13° 4	n.a.	F 27
S 28	10 18 43	5°40'59	20°40	11°56	11°48	20°25	3°19	11°39	1°38	4°37	6°36	24°R32	22°51	13°10	n.a.	S 28
S 29	10 22 39	6°38'13	2♒44	12°39	12°58	21° 1	3°28	11°37	1°38	4°39	6°36	24°32	22°48	13°17	n.a.	S 29
M30	10 26 36	7°35'27	14°40	13°26	14° 8	21°38	3°38	11°35	1°39	4°41	6°36	24°30	22°44	13°24	n.a.	M30
T 31	10 30 32	8♓32'39	26♒33	14♒17	15♈18	22♈14	3♉48	11♋34	1♐39	4♓43	6♐36	24♋26	22♋41	13♓30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s17	21s50	0n 9	13s23	3n 6	8s 8	0s 1	2n27	0n48	11n37	0s 2	25n27	2n 1	21s 9	0s13	12s30	2s13	1s17	9s30	21n42	21n51	11s22		n.a.
M 2	18 0	20 18	0s58	13 41	2 57	7 37	0n 2	2 42	0 48	11 39	0 2	25 27	2 1	21 9	0 13	12 29	2 13	1 18	9 30	21 42	21 51	11 20		n.a.
T 3	17 44	17 53	2 2	14 1	2 47	7 7	0 5	2 57	0 49	11 42	0 2	25 27	2 1	21 10	0 13	12 28	2 13	1 18	9 30	21 42	21 52	11 18		n.a.
W 4	17 27	14 43	2 59	14 23	2 35	6 35	0 8	3 12	0 49	11 44	0 2	25 28	2 1	21 10	0 13	12 28	2 13	1 19	9 31	21 42	21 53	11 16		n.a.
T 5	17 11	10 59	3 49	14 47	2 22	6 4	0 11	3 27	0 50	11 47	0 1	25 28	2 1	21 11	0 13	12 27	2 13	1 19	9 31	21 43	21 53	11 14		n.a.
F 6	16 53	6 50	4 28	15 11	2 8	5 33	0 14	3 42	0 50	11 50	0 1	25 28	2 0	21 11	0 13	12 26	2 13	1 19	9 31	21 43	21 54	11 12		n.a.
S 7	16 36	2 26	4 56	15 36	1 54	5 2	0 17	3 57	0 50	11 52	0 1	25 29	2 0	21 11	0 13	12 25	2 13	1 20	9 31	21 44	21 54	11 10		n.a.
S 8	16 18	2n 5	5 12	16 1	1 39	4 30	0 20	4 11	0 51	11 55	0 1	25 29	2 0	21 12	0 13	12 24	2 13	1 20	9 32	21 44	21 55	11 8		n.a.
M 9	16 0	6 35	5 14	16 27	1 23	3 59	0 23	4 26	0 51	11 58	0 1	25 29	2 0	21 12	0 13	12 24	2 13	1 21	9 32	21 45	21 55	11 6		n.a.
T 10	15 42	10 54	5 2	16 52	1 7	3 27	0 26	4 41	0 52	12 1	0 1	25 30	2 0	21 12	0 13	12 23	2 13	1 21	9 32	21 45	21 56	11 4		n.a.
W11	15 24	14 51	4 35	17 16	0 51	2 55	0 29	4 56	0 52	12 4	0 1	25 30	2 0	21 12	0 13	12 22	2 13	1 22	9 33	21 45	21 56	11 2		n.a.
T 12	15 5	18 13	3 54	17 40	0 34	2 23	0 33	5 11	0 52	12 7	0 1	25 30	2 0	21 13	0 13	12 21	2 13	1 22	9 33	21 45	21 57	10 59		n.a.
F 13	14 46	20 45	2 59	18 2	0 18	1 52	0 36	5 26	0 53	12 10	0 0	25 30	2 0	21 13	0 13	12 20	2 13	1 22	9 33	21 45	21 58	10 57		n.a.
S 14	14 27	22 10	1 52	18 23	0 2	1 20	0 39	5 40	0 53	12 13	0 0	25 30	2 0	21 13	0 13	12 19	2 13	1 23	9 34	21 44	21 58	10 55		n.a.
S 15	14 8	22 13	0 37	18 43	0s14	0 48	0 42	5 55	0 54	12 16	0 0	25 31	2 0	21 14	0 13	12 19	2 13	1 23	9 34	21 44	21 59	10 53		n.a.
M16	13 48	20 46	0n43	19 1	0 29	0 16	0 45	6 10	0 54	12 19	0 0	25 31	2 0	21 14	0 13	12 18	2 13	1 24	9 34	21 44	21 59	10 51		n.a.
T 17	13 29	17 51	2 2	19 18	0 43	0n16	0 48	6 25	0 54	12 22	0n 0	25 31	2 0	21 14	0 13	12 17	2 12	1 24	9 34	21 44	22 0	10 49		n.a.
W18	13 9	13 41	3 13	19 32	0 57	0 47	0 51	6 39	0 55	12 25	0 0	25 31	2 0	21 14	0 13	12 16	2 12	1 24	9 35	21 45	22 0	10 47		n.a.
T 19	12 49	8 38	4 11	19 45	1 11	1 19	0 54	6 54	0 55	12 28	0 0	25 31	2 0	21 14	0 13	12 15	2 12	1 25	9 35	21 46	22 1	10 45		n.a.
F 20	12 29	3 6	4 51	19 56	1 23	1 51	0 57	7 9	0 55	12 32	0 1	25 32	2 0	21 15	0 13	12 14	2 12	1 25	9 35	21 47	22 2	10 43		n.a.
S 21	12 8	2s31	5 10	20 5	1 35	2 23	1 0	7 23	0 56	12 35	0 1	25 32	1 59	21 15	0 13	12 13	2 12	1 26	9 36	21 47	22 2	10 41		n.a.
S 22	11 48	7 51	5 9	20 12	1 46	2 54	1 4	7 38	0 56	12 38	0 1	25 32	1 59	21 15	0 13	12 13	2 12	1 26	9 36	21 48	22 3	10 38		n.a.
M23	11 27	12 37	4 49	20 16	1 56	3 26	1 7	7 52	0 56	12 42	0 1	25 32	1 59	21 15	0 13	12 12	2 12	1 26	9 36	21 49	22 3	10 36		n.a.
T 24	11 6	16 35	4 14	20 19	2 6	3 57	1 10	8 7	0 57	12 45	0 1	25 32	1 59	21 15	0 13	12 11	2 12	1 27	9 37	21 49	22 4	10 34		n.a.
W25	10 45	19 36	3 26	20 19	2 14	4 29	1 13	8 22	0 57	12 48	0 1	25 32	1 59	21 16	0 13	12 10	2 12	1 27	9 37	21 49	22 4	10 32		n.a.
T 26	10 23	21 33	2 29	20 18	2 22	5 0	1 16	8 36	0 57	12 52	0 1	25 32	1 59	21 16	0 13	12 9	2 12	1 27	9 37	21 48	22 5	10 30		n.a.
F 27	10 2	22 23	1 27	20 14	2 28	5 31	1 18	8 50	0 58	12 55	0 1	25 32	1 59	21 16	0 13	12 8	2 12	1 28	9 37	21 48	22 5	10 28		n.a.
S 28	9 41	22 6	0 21	20 9	2 34	6 2	1 21	9 5	0 58	12 59	0 2	25 32	1 59	21 16	0 13	12 8	2 12	1 28	9 38	21 48	22 6	10 26		n.a.
S 29	9 19	20 48	0s44	20 1	2 40	6 33	1 24	9 19	0 58	13 2	0 2	25 32	1 59	21 16	0 13	12 7	2 12	1 29	9 38	21 48	22 6	10 24		n.a.
M30	8 57	18 35	1 47	19 51	2 44	7 3	1 27	9 33	0 59	13 6	0 2	25 32	1 59	21 16	0 13	12 6	2 12	1 29	9 38	21 48	22 7	10 21		n.a.
T 31	8s35	15s34	2s44	19s39	2s47	7n34	1n30	9n48	0n59	13n 9	0n 2	25n32	1n58	21s16	0s13	12s 5	2s12	1s29	9s39	21n49	22n 8	10s19		n.a.

Julian Day Number = 303581.5, Delta T = 29h12m37s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°25'35, Lahiri = -57°18'35 Julian Calendar 1 March 3882 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3882 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3882 BCE (-3881) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 34 29	9♓29'50	8♓23	15♒11	16♈28	22♈51	3♉58	11°R32	1♐39	4♓46	6♐37	24°R20	22♋38	13♓37	n.a.	W 1
T 2	10 38 25	10°27'01	20°13	16° 8	17°38	23°27	4° 8	11♋31	1°40	4°48	6°37	24♋12	22°35	13°44	n.a.	T 2
F 3	10 42 22	11°24'11	2♈ 4	17° 9	18°48	24° 4	4°18	11°30	1°40	4°50	6°37	24° 3	22°32	13°50	n.a.	F 3
S 4	10 46 19	12°21'20	13°59	18°14	19°57	24°40	4°29	11°29	1°40	4°52	6°37	23°55	22°28	13°57	n.a.	S 4
S 5	10 50 15	13°18'27	26° 0	19°21	21° 7	25°17	4°39	11°28	1°40	4°55	6°37	23°46	22°25	14° 4	n.a.	S 5
M 6	10 54 12	14°15'34	8♉ 9	20°32	22°17	25°53	4°50	11°27	1°40	4°57	6°37	23°39	22°22	14°11	n.a.	M 6
T 7	10 58 8	15°12'41	20°28	21°46	23°26	26°30	5° 0	11°26	1°R40	4°59	6°37	23°34	22°19	14°17	n.a.	T 7
W 8	11 2 5	16° 9'46	3♊ 1	23° 2	24°35	27° 7	5°11	11°25	1°40	5° 1	6°R37	23°32	22°16	14°24	n.a.	W 8
T 9	11 6 1	17° 6'50	15°53	24°22	25°44	27°43	5°22	11°25	1°40	5° 3	6°37	23°D31	22°13	14°31	n.a.	T 9
F 10	11 9 58	18° 3'54	29° 6	25°45	26°54	28°20	5°32	11°24	1°40	5° 6	6°37	23°31	22° 9	14°37	n.a.	F 10
S 11	11 13 55	19° 0'57	12♋43	27°10	28° 3	28°57	5°43	11°23	1°40	5° 8	6°37	23°32	22° 6	14°44	n.a.	S 11
S 12	11 17 51	19°57'58	26°47	28°39	29°11	29°33	5°54	11°23	1°40	5°10	6°37	23°R32	22° 3	14°51	n.a.	S 12
M13	11 21 48	20°55'00	11♌17	0♓10	0♉20	0♉10	6° 5	11°23	1°39	5°12	6°37	23°31	22° 0	14°57	n.a.	M13
T 14	11 25 44	21°52'00	26°10	1°44	1°29	0°47	6°16	11°23	1°39	5°14	6°37	23°28	21°57	15° 4	n.a.	T 14
W15	11 29 41	22°49'00	11♍20	3°21	2°37	1°24	6°28	11°D23	1°39	5°17	6°36	23°22	21°54	15°11	n.a.	W15
T 16	11 33 37	23°45'59	26°37	5° 1	3°46	2° 0	6°39	11°23	1°38	5°19	6°36	23°14	21°50	15°17	n.a.	T 16
F 17	11 37 34	24°42'58	11♎51	6°43	4°54	2°37	6°50	11°23	1°38	5°21	6°36	23° 5	21°47	15°24	n.a.	F 17
S 18	11 41 30	25°39'56	26°50	8°29	6° 2	3°14	7° 2	11°23	1°37	5°23	6°36	22°57	21°44	15°31	n.a.	S 18
S 19	11 45 27	26°36'55	11♏28	10°17	7°11	3°51	7°13	11°23	1°37	5°25	6°36	22°49	21°41	15°38	n.a.	S 19
M20	11 49 24	27°33'54	25°37	12° 7	8°18	4°28	7°25	11°24	1°36	5°27	6°35	22°43	21°38	15°44	n.a.	M20
T 21	11 53 20	28°30'52	9♐16	14° 0	9°26	5° 5	7°36	11°24	1°35	5°29	6°35	22°39	21°34	15°51	n.a.	T 21
W22	11 57 17	29°27'51	22°27	15°56	10°34	5°42	7°48	11°25	1°35	5°31	6°35	22°38	21°31	15°58	n.a.	W22
T 23	12 1 13	0♈24'50	5♑13	17°54	11°42	6°19	8° 0	11°25	1°34	5°34	6°34	22°D38	21°28	16° 4	n.a.	T 23
F 24	12 5 10	1°21'49	17°38	19°54	12°49	6°56	8°11	11°26	1°33	5°36	6°34	22°R38	21°25	16°11	n.a.	F 24
S 25	12 9 6	2°18'49	29°47	21°56	13°56	7°33	8°23	11°27	1°32	5°38	6°33	22°38	21°22	16°18	n.a.	S 25
S 26	12 13 3	3°15'48	11♒45	24° 0	15° 4	8°10	8°35	11°28	1°31	5°40	6°33	22°36	21°19	16°24	n.a.	S 26
M27	12 17 0	4°12'48	23°37	26° 6	16°11	8°47	8°47	11°29	1°31	5°42	6°33	22°32	21°15	16°31	n.a.	M27
T 28	12 20 56	5° 9'48	5♓26	28°13	17°18	9°24	8°59	11°30	1°30	5°44	6°32	22°26	21°12	16°38	n.a.	T 28
W29	12 24 53	6° 6'48	17°16	0♈21	18°24	10° 1	9°11	11°32	1°29	5°46	6°32	22°17	21° 9	16°45	n.a.	W29
T 30	12 28 49	7♈ 3'48	29♓ 8	2♈30	19♉31	10♉39	9♉23	11♋33	1♐28	5♓48	6♐31	22♋ 5	21♋ 6	16♓51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s13	11s57	3s35	19s26	2s50	8n 4	1n33	10n 2	0n59	13n13	0n 2	25n32	1n58	21s16	0s13	12s 4	2s12	1s30	9s39	21n50	22n 8	10s17		n.a.
T 2	7 51	7 52	4 15	19 10	2 52	8 34	1 36	10 16	1 0	13 17	0 2	25 32	1 58	21 16	0 13	12 3	2 12	1 30	9 39	21 52	22 9	10 15		n.a.
F 3	7 29	3 29	4 45	18 52	2 53	9 4	1 38	10 30	1 0	13 20	0 2	25 32	1 58	21 16	0 13	12 2	2 12	1 30	9 40	21 53	22 9	10 13		n.a.
S 4	7 6	1n 2	5 2	18 31	2 54	9 34	1 41	10 44	1 0	13 24	0 2	25 32	1 58	21 17	0 13	12 2	2 12	1 31	9 40	21 55	22 10	10 11		n.a.
S 5	6 44	5 34	5 7	18 9	2 53	10 3	1 44	10 58	1 1	13 28	0 2	25 32	1 58	21 17	0 13	12 1	2 12	1 31	9 40	21 56	22 10	10 9		n.a.
M 6	6 21	9 55	4 57	17 45	2 52	10 32	1 46	11 12	1 1	13 31	0 3	25 32	1 58	21 17	0 13	12 0	2 12	1 31	9 41	21 57	22 11	10 6		n.a.
T 7	5 59	13 57	4 34	17 19	2 51	11 1	1 49	11 26	1 1	13 35	0 3	25 32	1 58	21 17	0 13	11 59	2 13	1 32	9 41	21 58	22 11	10 4		n.a.
W 8	5 36	17 27	3 57	16 51	2 48	11 30	1 51	11 40	1 1	13 39	0 3	25 32	1 58	21 17	0 13	11 58	2 13	1 32	9 41	21 59	22 12	10 2		n.a.
T 9	5 13	20 12	3 8	16 20	2 45	11 58	1 54	11 54	1 2	13 43	0 3	25 32	1 57	21 17	0 13	11 58	2 13	1 32	9 41	21 59	22 12	10 0		n.a.
F 10	4 51	21 58	2 7	15 48	2 41	12 26	1 56	12 8	1 2	13 46	0 3	25 32	1 57	21 17	0 13	11 57	2 13	1 32	9 42	21 59	22 13	9 58		n.a.
S 11	4 28	22 30	0 58	15 14	2 37	12 54	1 58	12 22	1 2	13 50	0 3	25 32	1 57	21 17	0 13	11 56	2 13	1 33	9 42	21 59	22 13	9 56		n.a.
S 12	4 5	21 39	0n17	14 37	2 32	13 21	2 0	12 35	1 2	13 54	0 3	25 32	1 57	21 17	0 13	11 55	2 13	1 33	9 42	21 59	22 14	9 53		n.a.
M13	3 42	19 22	1 34	13 59	2 26	13 48	2 3	12 49	1 3	13 58	0 3	25 32	1 57	21 17	0 14	11 54	2 13	1 33	9 43	21 59	22 14	9 51		n.a.
T 14	3 19	15 43	2 45	13 19	2 20	14 15	2 5	13 2	1 3	14 2	0 4	25 32	1 57	21 17	0 14	11 53	2 13	1 34	9 43	22 0	22 15	9 49		n.a.
W15	2 56	10 59	3 47	12 36	2 13	14 41	2 7	13 16	1 3	14 6	0 4	25 32	1 57	21 16	0 14	11 53	2 13	1 34	9 43	22 1	22 15	9 47		n.a.
T 16	2 32	5 31	4 32	11 52	2 5	15 7	2 9	13 29	1 3	14 10	0 4	25 32	1 57	21 16	0 14	11 52	2 13	1 34	9 44	22 2	22 16	9 45		n.a.
F 17	2 9	0s15	4 58	11 6	1 58	15 33	2 11	13 42	1 4	14 14	0 4	25 31	1 56	21 16	0 14	11 51	2 13	1 34	9 44	22 3	22 17	9 42		n.a.
S 18	1 46	5 55	5 3	10 17	1 49	15 58	2 13	13 56	1 4	14 18	0 4	25 31	1 56	21 16	0 14	11 50	2 13	1 35	9 44	22 5	22 17	9 40		n.a.
S 19	1 23	11 7	4 48	9 27	1 40	16 23	2 14	14 9	1 4	14 22	0 4	25 31	1 56	21 16	0 14	11 50	2 13	1 35	9 44	22 6	22 18	9 38		n.a.
M20	1 0	15 33	4 16	8 36	1 31	16 48	2 16	14 22	1 4	14 25	0 4	25 31	1 56	21 16	0 14	11 49	2 13	1 35	9 45	22 7	22 18	9 36		n.a.
T 21	0 36	19 0	3 30	7 42	1 21	17 12	2 18	14 35	1 5	14 29	0 4	25 31	1 56	21 16	0 14	11 48	2 13	1 35	9 45	22 8	22 19	9 34		n.a.
W22	0 13	21 19	2 34	6 47	1 11	17 35	2 19	14 48	1 5	14 33	0 4	25 31	1 56	21 16	0 14	11 47	2 13	1 35	9 45	22 8	22 19	9 31		n.a.
T 23	0n10	22 28	1 31	5 51	1 1	17 58	2 20	15 1	1 5	14 37	0 5	25 30	1 56	21 16	0 14	11 46	2 13	1 36	9 46	22 8	22 20	9 29		n.a.
F 24	0 33	22 27	0 27	4 53	0 50	18 21	2 22	15 13	1 5	14 41	0 5	25 30	1 56	21 16	0 14	11 46	2 13	1 36	9 46	22 8	22 20	9 27		n.a.
S 25	0 57	21 22	0s38	3 53	0 40	18 43	2 23	15 26	1 5	14 46	0 5	25 30	1 55	21 15	0 14	11 45	2 13	1 36	9 46	22 8	22 21	9 25		n.a.
S 26	1 20	19 19	1 40	2 53	0 29	19 5	2 24	15 39	1 6	14 50	0 5	25 30	1 55	21 15	0 14	11 44	2 13	1 36	9 47	22 8	22 21	9 23		n.a.
M27	1 43	16 28	2 37	1 52	0 18	19 26	2 25	15 51	1 6	14 54	0 5	25 30	1 55	21 15	0 14	11 43	2 13	1 37	9 47	22 9	22 22	9 20		n.a.
T 28	2 6	12 57	3 26	0 51	0 7	19 47	2 26	16 4	1 6	14 58	0 5	25 29	1 55	21 15	0 14	11 43	2 13	1 37	9 47	22 10	22 22	9 18		n.a.
W29	2 29	8 56	4 7	0n11	0n 3	20 8	2 27	16 16	1 6	15 2	0 5	25 29	1 55	21 15	0 14	11 42	2 13	1 37	9 47	22 12	22 23	9 16		n.a.
T 30	2n53	4s34	4s37	1n14	0n14	20n27	2n28	16n28	1n 6	15n 6	0n 5	25n29	1n55	21s14	0s14	11s41	2s13	1s37	9s48	22n14	22n23	9s14		n.a.

Julian Day Number = 303612.5, Delta T = 29h12m34s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°25'31, Lahiri = -57°18'31 Julian Calendar 1 Apr. 3882 BCE == Greg. Calendar 1 March 3882 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3882 BCE (-3881) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 32 46	8♈ 0'48	11♈ 4	4♈40	20♉38	11♉16	9♉35	11♋35	1°R26	5♓50	6°R30	21°R52	21♋ 3	16♓58	n.a.	F 1
S 2	12 36 42	8°57'49	23° 7	6°50	21°44	11°53	9°48	11°36	1♐25	5°52	6♐30	21♋39	20°59	17° 5	n.a.	S 2
S 3	12 40 39	9°54'49	5♉16	9° 0	22°50	12°30	10° 0	11°38	1°24	5°54	6°29	21°27	20°56	17°11	n.a.	S 3
M 4	12 44 36	10°51'50	17°33	11°10	23°56	13° 8	10°12	11°39	1°23	5°55	6°29	21°16	20°53	17°18	n.a.	M 4
T 5	12 48 32	11°48'51	0♊ 1	13°19	25° 2	13°45	10°24	11°41	1°22	5°57	6°28	21° 8	20°50	17°25	n.a.	T 5
W 6	12 52 29	12°45'52	12°40	15°28	26° 8	14°22	10°37	11°43	1°20	5°59	6°27	21° 2	20°47	17°31	n.a.	W 6
T 7	12 56 25	13°42'54	25°34	17°36	27°13	15° 0	10°49	11°45	1°19	6° 1	6°27	21° 0	20°44	17°38	n.a.	T 7
F 8	13 0 22	14°39'55	8♋46	19°43	28°19	15°37	11° 2	11°47	1°18	6° 3	6°26	20°59	20°40	17°45	n.a.	F 8
S 9	13 4 19	15°36'57	22°17	21°48	29°24	16°15	11°14	11°50	1°16	6° 5	6°25	20°59	20°37	17°52	n.a.	S 9
S 10	13 8 15	16°33'58	6♌11	23°52	0♊29	16°52	11°27	11°52	1°15	6° 7	6°25	20°58	20°34	17°58	n.a.	S 10
M11	13 12 12	17°31'00	20°29	25°55	1°33	17°30	11°40	11°54	1°13	6° 8	6°24	20°56	20°31	18° 5	n.a.	M11
T 12	13 16 8	18°28'02	5♍ 8	27°56	2°38	18° 7	11°52	11°57	1°12	6°10	6°23	20°52	20°28	18°12	n.a.	T 12
W13	13 20 5	19°25'05	20° 4	29°55	3°42	18°45	12° 5	11°59	1°10	6°12	6°22	20°45	20°25	18°18	n.a.	W13
T 14	13 24 1	20°22'08	5♎10	1♉53	4°46	19°22	12°18	12° 2	1° 8	6°14	6°21	20°36	20°21	18°25	n.a.	T 14
F 15	13 27 58	21°19'11	20°17	3°49	5°50	20° 0	12°30	12° 5	1° 7	6°15	6°20	20°25	20°18	18°32	n.a.	F 15
S 16	13 31 55	22°16'15	5♏13	5°43	6°54	20°38	12°43	12° 8	1° 5	6°17	6°20	20°14	20°15	18°38	n.a.	S 16
S 17	13 35 51	23°13'20	19°51	7°35	7°57	21°15	12°56	12°11	1° 3	6°19	6°19	20° 5	20°12	18°45	n.a.	S 17
M18	13 39 48	24°10'26	4♐ 3	9°26	9° 1	21°53	13° 9	12°14	1° 2	6°20	6°18	19°57	20° 9	18°52	n.a.	M18
T 19	13 43 44	25° 7'32	17°46	11°15	10° 4	22°31	13°22	12°17	1° 0	6°22	6°17	19°52	20° 5	18°59	n.a.	T 19
W20	13 47 41	26° 4'40	1♑ 1	13° 2	11° 6	23° 8	13°34	12°20	0°58	6°24	6°16	19°49	20° 2	19° 5	n.a.	W20
T 21	13 51 37	27° 1'49	13°49	14°47	12° 9	23°46	13°47	12°23	0°56	6°25	6°15	19°48	19°59	19°12	n.a.	T 21
F 22	13 55 34	27°58'59	26°16	16°30	13°11	24°24	14° 0	12°26	0°54	6°27	6°14	19°48	19°56	19°19	n.a.	F 22
S 23	13 59 31	28°56'11	8♒26	18°12	14°13	25° 2	14°13	12°30	0°53	6°28	6°13	19°48	19°53	19°25	n.a.	S 23
S 24	14 3 27	29°53'23	20°24	19°52	15°14	25°40	14°26	12°33	0°51	6°30	6°12	19°46	19°50	19°32	n.a.	S 24
M25	14 7 24	0♉50'37	2♓15	21°30	16°16	26°18	14°39	12°37	0°49	6°31	6°11	19°42	19°46	19°39	n.a.	M25
T 26	14 11 20	1°47'51	14° 5	23° 6	17°17	26°56	14°52	12°41	0°47	6°33	6°10	19°36	19°43	19°46	n.a.	T 26
W27	14 15 17	2°45'07	25°56	24°40	18°18	27°34	15° 6	12°44	0°45	6°34	6° 9	19°27	19°40	19°52	n.a.	W27
T 28	14 19 13	3°42'25	7♈52	26°13	19°18	28°12	15°19	12°48	0°43	6°36	6° 8	19°16	19°37	19°59	n.a.	T 28
F 29	14 23 10	4°39'43	19°56	27°44	20°18	28°50	15°32	12°52	0°41	6°37	6° 7	19° 4	19°34	20° 6	n.a.	F 29
S 30	14 27 7	5°37'03	2♉ 8	29°13	21°18	29°28	15°45	12°56	0°38	6°38	6° 6	18°51	19°31	20°12	n.a.	S 30
S 31	14 31 3	6♉34'23	14♉30	0♊40	22♊17	0♊ 6	15♉58	13♋ 0	0♐36	6♓40	6♐ 5	18♋39	19♋27	20♓19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n16	0s 1	4s55	2n16	0n24	20n47	2n29	16n40	1n 7	15n10	0n 5	25n29	1n55	21s14	0s14	11s41	2s13	1s37	9s48	22n16	22n24	9s11		n.a.
S 2	3 39	4n35	5 0	3 18	0 34	21 5	2 29	16 52	1 7	15 14	0 6	25 28	1 54	21 14	0 14	11 40	2 13	1 37	9 48	22 18	22 24	9 9		n.a.
S 3	4 2	9 3	4 52	4 19	0 44	21 23	2 30	17 4	1 7	15 18	0 6	25 28	1 54	21 14	0 14	11 39	2 13	1 38	9 48	22 20	22 25	9 7		n.a.
M 4	4 25	13 13	4 30	5 20	0 53	21 41	2 30	17 16	1 7	15 22	0 6	25 28	1 54	21 14	0 14	11 38	2 13	1 38	9 49	22 22	22 25	9 5		n.a.
T 5	4 48	16 53	3 55	6 20	1 1	21 58	2 30	17 28	1 7	15 26	0 6	25 27	1 54	21 13	0 14	11 38	2 13	1 38	9 49	22 23	22 26	9 2		n.a.
W 6	5 10	19 50	3 8	7 19	1 10	22 15	2 30	17 40	1 8	15 30	0 6	25 27	1 54	21 13	0 14	11 37	2 13	1 38	9 49	22 24	22 26	9 0		n.a.
T 7	5 33	21 51	2 10	8 16	1 17	22 31	2 30	17 51	1 8	15 34	0 6	25 27	1 54	21 13	0 14	11 36	2 13	1 38	9 50	22 24	22 27	8 58		n.a.
F 8	5 56	22 44	1 4	9 12	1 24	22 46	2 30	18 3	1 8	15 39	0 6	25 26	1 54	21 12	0 14	11 36	2 13	1 38	9 50	22 24	22 27	8 56		n.a.
S 9	6 18	22 18	0n 7	10 7	1 31	23 1	2 30	18 14	1 8	15 43	0 6	25 26	1 54	21 12	0 14	11 35	2 13	1 38	9 50	22 24	22 28	8 53		n.a.
S 10	6 41	20 31	1 20	11 0	1 36	23 15	2 30	18 25	1 8	15 47	0 6	25 26	1 53	21 12	0 14	11 34	2 14	1 38	9 50	22 24	22 28	8 51		n.a.
M11	7 3	17 24	2 29	11 51	1 42	23 28	2 29	18 36	1 8	15 51	0 7	25 25	1 53	21 12	0 14	11 34	2 14	1 39	9 51	22 25	22 29	8 49		n.a.
T 12	7 26	13 8	3 31	12 40	1 46	23 41	2 29	18 47	1 9	15 55	0 7	25 25	1 53	21 11	0 14	11 33	2 14	1 39	9 51	22 25	22 29	8 47		n.a.
W13	7 48	7 59	4 19	13 27	1 50	23 53	2 28	18 58	1 9	15 59	0 7	25 25	1 53	21 11	0 14	11 33	2 14	1 39	9 51	22 26	22 30	8 44		n.a.
T 14	8 10	2 18	4 50	14 13	1 53	24 5	2 27	19 9	1 9	16 3	0 7	25 24	1 53	21 11	0 14	11 32	2 14	1 39	9 51	22 28	22 30	8 42		n.a.
F 15	8 32	3s31	5 0	14 56	1 56	24 16	2 26	19 20	1 9	16 7	0 7	25 24	1 53	21 10	0 14	11 31	2 14	1 39	9 52	22 30	22 31	8 40		n.a.
S 16	8 54	9 4	4 50	15 38	1 58	24 26	2 25	19 30	1 9	16 11	0 7	25 24	1 53	21 10	0 14	11 31	2 14	1 39	9 52	22 31	22 31	8 37		n.a.
S 17	9 16	13 59	4 21	16 17	1 59	24 36	2 24	19 41	1 9	16 15	0 7	25 23	1 53	21 10	0 14	11 30	2 14	1 39	9 52	22 33	22 32	8 35		n.a.
M18	9 37	17 59	3 37	16 55	2 0	24 45	2 23	19 51	1 9	16 20	0 7	25 23	1 52	21 9	0 14	11 30	2 14	1 39	9 52	22 34	22 32	8 33		n.a.
T 19	9 59	20 51	2 41	17 31	2 0	24 53	2 21	20 1	1 10	16 24	0 7	25 22	1 52	21 9	0 14	11 29	2 14	1 39	9 53	22 35	22 33	8 31		n.a.
W20	10 20	22 28	1 38	18 4	2 0	25 1	2 19	20 11	1 10	16 28	0 8	25 22	1 52	21 9	0 14	11 28	2 14	1 39	9 53	22 35	22 33	8 28		n.a.
T 21	10 41	22 50	0 32	18 36	1 59	25 8	2 18	20 21	1 10	16 32	0 8	25 22	1 52	21 8	0 14	11 28	2 14	1 39	9 53	22 35	22 34	8 26		n.a.
F 22	11 3	22 2	0s34	19 6	1 57	25 15	2 16	20 31	1 10	16 36	0 8	25 21	1 52	21 8	0 14	11 27	2 14	1 39	9 53	22 35	22 34	8 24		n.a.
S 23	11 23	20 12	1 37	19 33	1 55	25 20	2 14	20 40	1 10	16 40	0 8	25 21	1 52	21 7	0 14	11 27	2 14	1 39	9 53	22 35	22 35	8 21		n.a.
S 24	11 44	17 31	2 34	19 59	1 53	25 26	2 11	20 50	1 10	16 44	0 8	25 20	1 52	21 7	0 14	11 26	2 14	1 39	9 54	22 36	22 35	8 19		n.a.
M25	12 5	14 7	3 25	20 23	1 50	25 30	2 9	20 59	1 10	16 48	0 8	25 20	1 52	21 7	0 14	11 26	2 14	1 39	9 54	22 36	22 35	8 17		n.a.
T 26	12 25	10 11	4 6	20 46	1 46	25 34	2 6	21 9	1 10	16 52	0 8	25 19	1 52	21 6	0 14	11 25	2 14	1 39	9 54	22 37	22 36	8 15		n.a.
W27	12 45	5 52	4 36	21 6	1 42	25 37	2 4	21 18	1 10	16 56	0 8	25 19	1 51	21 6	0 14	11 25	2 14	1 39	9 54	22 38	22 36	8 12		n.a.
T 28	13 6	1 18	4 55	21 25	1 38	25 39	2 1	21 27	1 11	17 0	0 8	25 18	1 51	21 5	0 14	11 24	2 15	1 39	9 54	22 40	22 37	8 10		n.a.
F 29	13 25	3n22	5 1	21 42	1 33	25 41	1 58	21 35	1 11	17 4	0 9	25 18	1 51	21 5	0 14	11 24	2 15	1 39	9 55	22 42	22 37	8 8		n.a.
S 30	13 45	7 58	4 53	21 57	1 27	25 42	1 55	21 44	1 11	17 8	0 9	25 17	1 51	21 5	0 14	11 23	2 15	1 39	9 55	22 44	22 38	8 5		n.a.
S 31	14n 5	12n19	4s31	22n10	1n21	25n43	1n51	21n53	1n11	17n12	0n 9	25n17	1n51	21s 4	0s14	11s23	2s15	1s39	9s55	22n45	22n38	8s 3		n.a.

Julian Day Number = 303642.5, Delta T = 29h12m31s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°25'27, Lahiri = -57°18'27 Julian Calendar 1 May 3882 BCE == Greg. Calendar 31 March 3882 BCE

The year -3881 astronomical counting style corresponds to year 3882 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3882 BCE (-3881) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 35 0	7♉31'45	27♉ 2	2♊ 5	23♊17	0♊44	16♉11	13♋ 4	0°R34	6♓41	6°R 3	18°R28	19♋24	20♓26	n.a.	M 1
T 2	14 38 56	8°29'09	9♊45	3°29	24°15	1°22	16°24	13° 8	0♐32	6°42	6♐ 2	18♋21	19°21	20°32	n.a.	T 2
W 3	14 42 53	9°26'33	22°38	4°50	25°14	2° 0	16°38	13°13	0°30	6°43	6° 1	18°15	19°18	20°39	n.a.	W 3
T 4	14 46 49	10°23'59	5♋44	6°10	26°12	2°39	16°51	13°17	0°28	6°45	6° 0	18°13	19°15	20°46	n.a.	T 4
F 5	14 50 46	11°21'25	19° 3	7°27	27° 9	3°17	17° 4	13°22	0°25	6°46	5°59	18°D12	19°11	20°53	n.a.	F 5
S 6	14 54 43	12°18'53	2♌37	8°43	28° 6	3°55	17°17	13°26	0°23	6°47	5°58	18°13	19° 8	20°59	n.a.	S 6
S 7	14 58 39	13°16'21	16°27	9°56	29° 3	4°34	17°30	13°31	0°21	6°48	5°57	18°R13	19° 5	21° 6	n.a.	S 7
M 8	15 2 36	14°13'51	0♍35	11° 7	29°59	5°12	17°44	13°35	0°19	6°49	5°55	18°12	19° 2	21°13	n.a.	M 8
T 9	15 6 32	15°11'22	14°58	12°16	0♋55	5°50	17°57	13°40	0°16	6°50	5°54	18° 9	18°59	21°19	n.a.	T 9
W10	15 10 29	16° 8'54	29°34	13°22	1°50	6°29	18°10	13°45	0°14	6°51	5°53	18° 3	18°56	21°26	n.a.	W10
T 11	15 14 25	17° 6'27	14♎19	14°26	2°45	7° 7	18°23	13°50	0°12	6°52	5°52	17°56	18°52	21°33	n.a.	T 11
F 12	15 18 22	18° 4'02	29° 4	15°27	3°39	7°46	18°37	13°55	0° 9	6°53	5°50	17°47	18°49	21°40	n.a.	F 12
S 13	15 22 19	19° 1'38	13♏43	16°26	4°33	8°24	18°50	14° 0	0° 7	6°54	5°49	17°38	18°46	21°46	n.a.	S 13
S 14	15 26 15	19°59'15	28° 7	17°21	5°26	9° 3	19° 3	14° 5	0° 5	6°55	5°48	17°30	18°43	21°53	n.a.	S 14
M15	15 30 12	20°56'54	12♐11	18°14	6°18	9°41	19°16	14°10	0° 2	6°56	5°47	17°23	18°40	22° 0	n.a.	M15
T 16	15 34 8	21°54'36	25°51	19° 4	7°10	10°20	19°29	14°15	0° 0	6°57	5°45	17°19	18°36	22° 6	n.a.	T 16
W17	15 38 5	22°52'18	9♑ 5	19°50	8° 2	10°59	19°43	14°20	29♏58	6°58	5°44	17°17	18°33	22°13	n.a.	W17
T 18	15 42 1	23°50'03	21°55	20°33	8°52	11°37	19°56	14°25	29°55	6°59	5°43	17°D17	18°30	22°20	n.a.	T 18
F 19	15 45 58	24°47'50	4♒23	21°12	9°42	12°16	20° 9	14°31	29°53	6°59	5°41	17°17	18°27	22°27	n.a.	F 19
S 20	15 49 54	25°45'38	16°35	21°47	10°31	12°55	20°22	14°36	29°51	7° 0	5°40	17°19	18°24	22°33	n.a.	S 20
S 21	15 53 51	26°43'29	28°35	22°18	11°20	13°34	20°36	14°42	29°48	7° 1	5°39	17°R19	18°21	22°40	n.a.	S 21
M22	15 57 48	27°41'22	10♓29	22°44	12° 8	14°13	20°49	14°47	29°46	7° 2	5°38	17°18	18°17	22°47	n.a.	M22
T 23	16 1 44	28°39'16	22°20	23° 6	12°55	14°52	21° 2	14°53	29°43	7° 2	5°36	17°15	18°14	22°53	n.a.	T 23
W24	16 5 41	29°37'13	4♈14	23°24	13°41	15°30	21°15	14°58	29°41	7° 3	5°35	17°10	18°11	23° 0	n.a.	W24
T 25	16 9 37	0♊35'12	16°14	23°36	14°26	16° 9	21°28	15° 4	29°39	7° 3	5°34	17° 4	18° 8	23° 7	n.a.	T 25
F 26	16 13 34	1°33'12	28°24	23°42	15°11	16°48	21°41	15°10	29°36	7° 4	5°32	16°56	18° 5	23°14	n.a.	F 26
S 27	16 17 30	2°31'15	10♉47	23°R43	15°54	17°28	21°55	15°16	29°34	7° 4	5°31	16°48	18° 2	23°20	n.a.	S 27
S 28	16 21 27	3°29'20	23°22	23°38	16°37	18° 7	22° 8	15°21	29°31	7° 5	5°30	16°40	17°58	23°27	n.a.	S 28
M29	16 25 23	4°27'27	6♊11	23°28	17°19	18°46	22°21	15°27	29°29	7° 5	5°28	16°33	17°55	23°34	n.a.	M29
T 30	16 29 20	5♊25'36	19♊13	23♊11	17♋59	19♊25	22♉34	15♋33	29♏27	7♓ 6	5♐27	16♋28	17♋52	23♓40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n24	16n12	3s56	22n22	1n15	25n43	1n48	22n 1	1n11	17n16	0n 9	25n16	1n51	21s 4	0s14	11s23	2s15	1s39	9s55	22n47	22n39	8s 1		n.a.
T 2	14 43	19 24	3 9	22 32	1 8	25 42	1 44	22 9	1 11	17 20	0 9	25 16	1 51	21 3	0 14	11 22	2 15	1 39	9 55	22 48	22 39	7 58		n.a.
W 3	15 2	21 42	2 11	22 41	1 1	25 41	1 41	22 17	1 11	17 24	0 9	25 15	1 51	21 3	0 14	11 22	2 15	1 39	9 56	22 49	22 40	7 56		n.a.
T 4	15 20	22 52	1 6	22 48	0 54	25 39	1 37	22 25	1 11	17 28	0 9	25 15	1 51	21 2	0 14	11 21	2 15	1 39	9 56	22 49	22 40	7 54		n.a.
F 5	15 39	22 46	0n 5	22 54	0 46	25 36	1 32	22 33	1 11	17 32	0 9	25 14	1 51	21 2	0 14	11 21	2 15	1 39	9 56	22 49	22 41	7 51		n.a.
S 6	15 57	21 21	1 16	22 58	0 37	25 33	1 28	22 41	1 11	17 36	0 9	25 13	1 50	21 1	0 14	11 21	2 15	1 39	9 56	22 49	22 41	7 49		n.a.
S 7	16 15	18 37	2 25	23 1	0 29	25 29	1 24	22 48	1 11	17 40	0 10	25 13	1 50	21 1	0 14	11 20	2 15	1 39	9 56	22 49	22 42	7 47		n.a.
M 8	16 33	14 46	3 26	23 3	0 20	25 24	1 19	22 55	1 11	17 44	0 10	25 12	1 50	21 0	0 15	11 20	2 15	1 39	9 56	22 49	22 42	7 44		n.a.
T 9	16 50	9 59	4 15	23 3	0 10	25 19	1 14	23 2	1 11	17 48	0 10	25 12	1 50	21 0	0 15	11 20	2 15	1 39	9 57	22 50	22 42	7 42		n.a.
W10	17 7	4 34	4 49	23 2	0 1	25 14	1 9	23 9	1 12	17 52	0 10	25 11	1 50	20 59	0 15	11 19	2 15	1 39	9 57	22 50	22 43	7 40		n.a.
T 11	17 24	1s 9	5 4	23 0	0s 9	25 8	1 4	23 16	1 12	17 56	0 10	25 10	1 50	20 59	0 15	11 19	2 16	1 39	9 57	22 51	22 43	7 37		n.a.
F 12	17 41	6 48	4 58	22 57	0 19	25 1	0 58	23 23	1 12	18 0	0 10	25 10	1 50	20 58	0 15	11 19	2 16	1 38	9 57	22 52	22 44	7 35		n.a.
S 13	17 57	12 3	4 34	22 53	0 30	24 53	0 53	23 29	1 12	18 4	0 10	25 9	1 50	20 58	0 15	11 18	2 16	1 38	9 57	22 54	22 44	7 33		n.a.
S 14	18 13	16 31	3 52	22 48	0 41	24 46	0 47	23 35	1 12	18 7	0 10	25 9	1 50	20 57	0 15	11 18	2 16	1 38	9 57	22 55	22 45	7 30		n.a.
M15	18 29	19 57	2 56	22 42	0 52	24 37	0 41	23 42	1 12	18 11	0 10	25 8	1 50	20 57	0 15	11 18	2 16	1 38	9 57	22 56	22 45	7 28		n.a.
T 16	18 44	22 9	1 52	22 35	1 3	24 28	0 35	23 47	1 12	18 15	0 11	25 7	1 50	20 56	0 15	11 17	2 16	1 38	9 58	22 56	22 46	7 25		n.a.
W17	19 0	23 3	0 44	22 27	1 14	24 19	0 28	23 53	1 12	18 19	0 11	25 7	1 49	20 56	0 15	11 17	2 16	1 38	9 58	22 56	22 46	7 23		n.a.
T 18	19 14	22 40	0s25	22 19	1 26	24 9	0 22	23 59	1 12	18 23	0 11	25 6	1 49	20 55	0 15	11 17	2 16	1 38	9 58	22 57	22 47	7 21		n.a.
F 19	19 29	21 9	1 31	22 10	1 38	23 59	0 15	24 4	1 12	18 26	0 11	25 5	1 49	20 55	0 15	11 17	2 16	1 38	9 58	22 56	22 47	7 18		n.a.
S 20	19 43	18 41	2 31	22 0	1 50	23 48	0 8	24 9	1 12	18 30	0 11	25 5	1 49	20 54	0 15	11 16	2 16	1 37	9 58	22 56	22 47	7 16		n.a.
S 21	19 57	15 27	3 24	21 50	2 2	23 37	0 1	24 14	1 12	18 34	0 11	25 4	1 49	20 54	0 15	11 16	2 16	1 37	9 58	22 56	22 48	7 14		n.a.
M22	20 11	11 38	4 7	21 40	2 14	23 25	0s 6	24 19	1 12	18 38	0 11	25 3	1 49	20 53	0 15	11 16	2 16	1 37	9 58	22 56	22 48	7 11		n.a.
T 23	20 24	7 23	4 39	21 29	2 26	23 13	0 14	24 24	1 12	18 41	0 11	25 3	1 49	20 53	0 15	11 16	2 16	1 37	9 58	22 57	22 49	7 9		n.a.
W24	20 37	2 51	5 0	21 18	2 37	23 0	0 22	24 28	1 12	18 45	0 11	25 2	1 49	20 52	0 15	11 16	2 16	1 37	9 58	22 57	22 49	7 6		n.a.
T 25	20 50	1n50	5 8	21 7	2 49	22 47	0 30	24 33	1 12	18 49	0 12	25 1	1 49	20 52	0 15	11 16	2 17	1 37	9 58	22 58	22 50	7 4		n.a.
F 26	21 2	6 31	5 2	20 56	3 0	22 34	0 38	24 37	1 12	18 52	0 12	25 0	1 49	20 51	0 15	11 15	2 17	1 36	9 59	22 59	22 50	7 2		n.a.
S 27	21 14	11 1	4 42	20 45	3 11	22 21	0 47	24 41	1 12	18 56	0 12	25 0	1 49	20 51	0 15	11 15	2 17	1 36	9 59	23 0	22 50	6 59		n.a.
S 28	21 25	15 8	4 8	20 34	3 22	22 7	0 55	24 44	1 12	18 59	0 12	24 59	1 49	20 50	0 15	11 15	2 17	1 36	9 59	23 1	22 51	6 57		n.a.
M29	21 37	18 38	3 20	20 24	3 32	21 53	1 4	24 48	1 12	19 3	0 12	24 58	1 49	20 50	0 15	11 15	2 17	1 36	9 59	23 2	22 51	6 54		n.a.
T 30	21n47	21n17	2s22	20n14	3s41	21n38	1s13	24n51	1n12	19n 7	0n12	24n57	1n49	20s49	0s15	11s15	2s17	1s36	9s59	23n 3	22n52	6s52		n.a.

Julian Day Number = 303673.5, Delta T = 29h12m28s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°25'22, Lahiri = -57°18'22 Julian Calendar 1 June 3882 BCE == Greg. Calendar 1 May 3882 BCE

The year -3881 astronomical counting style corresponds to year 3882 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3882 BCE (-3881) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 33 17	6♊23'47	2♋28	22°R48	18♋39	20♊ 4	22♉47	15♋39	29°R24	7♓ 6	5°R26	16°R26	17♋49	23♓47	n.a.	W 1
T 2	16 37 13	7°21'59	15°55	22♊19	19°17	20°43	23° 0	15°45	29♏22	7° 6	5♐24	16°D25	17°46	23°54	n.a.	T 2
F 3	16 41 10	8°20'14	29°32	21°44	19°55	21°23	23°13	15°51	29°19	7° 7	5°23	16♋25	17°42	24° 0	n.a.	F 3
S 4	16 45 6	9°18'30	13♌20	21° 3	20°31	22° 2	23°26	15°58	29°17	7° 7	5°22	16°27	17°39	24° 7	n.a.	S 4
S 5	16 49 3	10°16'48	27°17	20°17	21° 6	22°41	23°39	16° 4	29°15	7° 7	5°20	16°28	17°36	24°14	n.a.	S 5
M 6	16 52 59	11°15'07	11♍23	19°27	21°39	23°21	23°52	16°10	29°12	7° 8	5°19	16°R29	17°33	24°21	n.a.	M 6
T 7	16 56 56	12°13'29	25°37	18°33	22°11	24° 0	24° 5	16°16	29°10	7° 8	5°18	16°28	17°30	24°27	n.a.	T 7
W 8	17 0 52	13°11'52	9♎55	17°35	22°42	24°39	24°18	16°23	29° 8	7° 8	5°16	16°26	17°27	24°34	n.a.	W 8
T 9	17 4 49	14°10'17	24°16	16°36	23°11	25°19	24°31	16°29	29° 5	7° 8	5°15	16°22	17°23	24°41	n.a.	T 9
F 10	17 8 46	15° 8'44	8♏34	15°36	23°39	25°58	24°43	16°35	29° 3	7° 8	5°14	16°18	17°20	24°47	n.a.	F 10
S 11	17 12 42	16° 7'12	22°46	14°37	24° 5	26°38	24°56	16°42	29° 1	7° 8	5°13	16°13	17°17	24°54	n.a.	S 11
S 12	17 16 39	17° 5'43	6♐46	13°40	24°30	27°18	25° 9	16°48	28°59	7°R 8	5°11	16° 9	17°14	25° 1	n.a.	S 12
M13	17 20 35	18° 4'16	20°30	12°46	24°53	27°57	25°22	16°55	28°56	7° 8	5°10	16° 6	17°11	25° 8	n.a.	M13
T 14	17 24 32	19° 2'51	3♑56	11°58	25°14	28°37	25°34	17° 1	28°54	7° 8	5° 9	16° 4	17° 8	25°14	n.a.	T 14
W15	17 28 28	20° 1'29	17° 2	11°15	25°33	29°17	25°47	17° 8	28°52	7° 8	5° 7	16°D 3	17° 4	25°21	n.a.	W15
T 16	17 32 25	21° 0'09	29°47	10°39	25°51	29°56	25°59	17°14	28°50	7° 8	5° 6	16° 4	17° 1	25°28	n.a.	T 16
F 17	17 36 21	21°58'51	12♒15	10°11	26° 6	0♋36	26°12	17°21	28°48	7° 8	5° 5	16° 5	16°58	25°35	n.a.	F 17
S 18	17 40 18	22°57'35	24°28	9°51	26°20	1°16	26°25	17°28	28°46	7° 8	5° 4	16° 7	16°55	25°41	n.a.	S 18
S 19	17 44 14	23°56'22	6♓29	9°41	26°31	1°56	26°37	17°34	28°43	7° 7	5° 2	16° 9	16°52	25°48	n.a.	S 19
M20	17 48 11	24°55'12	18°23	9°D41	26°41	2°36	26°49	17°41	28°41	7° 7	5° 1	16°10	16°48	25°55	n.a.	M20
T 21	17 52 7	25°54'03	0♈16	9°50	26°48	3°16	27° 2	17°48	28°39	7° 7	5° 0	16°R10	16°45	26° 1	n.a.	T 21
W22	17 56 4	26°52'58	12°11	10° 8	26°53	3°56	27°14	17°55	28°37	7° 6	4°59	16° 9	16°42	26° 8	n.a.	W22
T 23	18 0 1	27°51'55	24°13	10°36	26°56	4°36	27°26	18° 1	28°35	7° 6	4°58	16° 7	16°39	26°15	n.a.	T 23
F 24	18 3 57	28°50'54	6♉26	11°13	26°R56	5°16	27°39	18° 8	28°33	7° 6	4°56	16° 5	16°36	26°22	n.a.	F 24
S 25	18 7 54	29°49'56	18°54	11°59	26°54	5°56	27°51	18°15	28°31	7° 5	4°55	16° 3	16°33	26°28	n.a.	S 25
S 26	18 11 50	0♋49'00	1♊39	12°53	26°50	6°36	28° 3	18°22	28°29	7° 5	4°54	16° 0	16°29	26°35	n.a.	S 26
M27	18 15 47	1°48'07	14°43	13°54	26°43	7°17	28°15	18°29	28°28	7° 4	4°53	15°58	16°26	26°42	n.a.	M27
T 28	18 19 43	2°47'16	28° 4	15° 3	26°35	7°57	28°27	18°36	28°26	7° 4	4°52	15°57	16°23	26°48	n.a.	T 28
W29	18 23 40	3°46'28	11♋43	16°17	26°23	8°37	28°39	18°43	28°24	7° 3	4°51	15°D57	16°20	26°55	n.a.	W29
T 30	18 27 36	4°45'42	25°36	17°38	26°10	9°18	28°51	18°50	28°22	7° 3	4°49	15°57	16°17	27° 2	n.a.	T 30
F 31	18 31 33	5♋44'58	9♌41	19♊ 3	25♋54	9♋58	29♉ 3	18♋57	28♏20	7♓ 2	4♐48	15♋57	16♋14	27♓ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n58	22n49	1s15	20n 4	3s50	21n24	1s22	24n54	1n12	19n10	0n12	24n57	1n49	20s49	0s15	11s15	2s17	1s35	9s59	23n 3	22n52	6s50		n.a.
T 2	22 8	23 4	0 3	19 55	3 57	21 9	1 32	24 57	1 12	19 14	0 12	24 56	1 49	20 48	0 15	11 15	2 17	1 35	9 59	23 3	22 53	6 47		n.a.
F 3	22 18	21 57	1n11	19 47	4 3	20 54	1 42	25 0	1 12	19 17	0 13	24 55	1 48	20 48	0 15	11 15	2 17	1 35	9 59	23 3	22 53	6 45		n.a.
S 4	22 27	19 31	2 21	19 40	4 8	20 39	1 51	25 3	1 12	19 21	0 13	24 54	1 48	20 47	0 15	11 15	2 17	1 35	9 59	23 3	22 54	6 42		n.a.
S 5	22 36	15 56	3 24	19 33	4 11	20 23	2 2	25 5	1 12	19 24	0 13	24 53	1 48	20 47	0 15	11 15	2 17	1 35	9 59	23 3	22 54	6 40		n.a.
M 6	22 44	11 24	4 16	19 28	4 13	20 8	2 12	25 7	1 12	19 27	0 13	24 53	1 48	20 46	0 15	11 15	2 17	1 34	9 59	23 3	22 54	6 38		n.a.
T 7	22 52	6 14	4 52	19 24	4 12	19 52	2 23	25 9	1 12	19 31	0 13	24 52	1 48	20 46	0 15	11 15	2 18	1 34	9 59	23 3	22 55	6 35		n.a.
W 8	23 0	0 42	5 10	19 21	4 10	19 36	2 33	25 11	1 12	19 34	0 13	24 51	1 48	20 45	0 15	11 15	2 18	1 34	9 59	23 3	22 55	6 33		n.a.
T 9	23 7	4s53	5 9	19 19	4 6	19 20	2 44	25 12	1 12	19 38	0 13	24 50	1 48	20 45	0 15	11 15	2 18	1 34	9 59	23 4	22 56	6 30		n.a.
F 10	23 14	10 12	4 49	19 19	4 0	19 5	2 56	25 14	1 12	19 41	0 13	24 49	1 48	20 44	0 15	11 15	2 18	1 33	9 59	23 4	22 56	6 28		n.a.
S 11	23 21	14 55	4 11	19 20	3 52	18 49	3 7	25 15	1 12	19 44	0 14	24 48	1 48	20 44	0 15	11 15	2 18	1 33	9 59	23 5	22 56	6 25		n.a.
S 12	23 27	18 46	3 19	19 24	3 42	18 33	3 19	25 16	1 12	19 48	0 14	24 47	1 48	20 43	0 15	11 15	2 18	1 33	9 59	23 5	22 57	6 23		n.a.
M13	23 32	21 29	2 16	19 29	3 30	18 17	3 30	25 16	1 12	19 51	0 14	24 47	1 48	20 43	0 15	11 15	2 18	1 33	9 59	23 6	22 57	6 21		n.a.
T 14	23 37	22 56	1 6	19 36	3 16	18 2	3 42	25 17	1 12	19 54	0 14	24 46	1 48	20 42	0 15	11 15	2 18	1 32	9 59	23 6	22 58	6 18		n.a.
W15	23 42	23 4	0s 5	19 45	3 2	17 46	3 54	25 17	1 11	19 57	0 14	24 45	1 48	20 42	0 15	11 15	2 18	1 32	9 59	23 6	22 58	6 16		n.a.
T 16	23 47	21 58	1 15	19 55	2 46	17 31	4 7	25 17	1 11	20 1	0 14	24 44	1 48	20 41	0 15	11 15	2 18	1 32	9 59	23 6	22 59	6 13		n.a.
F 17	23 50	19 48	2 19	20 8	2 29	17 16	4 19	25 17	1 11	20 4	0 14	24 43	1 48	20 41	0 15	11 16	2 18	1 32	9 59	23 6	22 59	6 11		n.a.
S 18	23 54	16 47	3 16	20 22	2 11	17 1	4 32	25 16	1 11	20 7	0 14	24 42	1 48	20 40	0 15	11 16	2 18	1 31	9 59	23 5	22 59	6 8		n.a.
S 19	23 57	13 7	4 3	20 38	1 53	16 47	4 44	25 16	1 11	20 10	0 15	24 41	1 48	20 40	0 15	11 16	2 18	1 31	9 59	23 5	23 0	6 6		n.a.
M20	23 59	8 58	4 39	20 56	1 35	16 32	4 57	25 15	1 11	20 13	0 15	24 40	1 48	20 39	0 15	11 16	2 19	1 31	9 59	23 5	23 0	6 3		n.a.
T 21	24 1	4 30	5 3	21 15	1 17	16 18	5 10	25 14	1 11	20 16	0 15	24 39	1 48	20 39	0 15	11 16	2 19	1 30	9 59	23 5	23 1	6 1		n.a.
W22	24 3	0n 8	5 15	21 35	1 0	16 5	5 23	25 13	1 11	20 19	0 15	24 38	1 48	20 38	0 15	11 16	2 19	1 30	9 59	23 5	23 1	5 59		n.a.
T 23	24 4	4 49	5 12	21 57	0 43	15 52	5 35	25 11	1 11	20 22	0 15	24 37	1 48	20 38	0 15	11 17	2 19	1 30	9 59	23 5	23 1	5 56		n.a.
F 24	24 5	9 23	4 56	22 18	0 26	15 39	5 48	25 10	1 11	20 25	0 15	24 37	1 48	20 37	0 15	11 17	2 19	1 30	9 59	23 6	23 2	5 54		n.a.
S 25	24 5	13 40	4 25	22 40	0 10	15 27	6 1	25 8	1 11	20 28	0 15	24 36	1 48	20 37	0 15	11 17	2 19	1 29	9 59	23 6	23 2	5 51		n.a.
S 26	24 5	17 27	3 41	23 3	0n 5	15 15	6 14	25 6	1 11	20 31	0 16	24 35	1 48	20 36	0 15	11 17	2 19	1 29	9 59	23 6	23 3	5 49		n.a.
M27	24 5	20 28	2 44	23 24	0 19	15 4	6 26	25 4	1 11	20 34	0 16	24 34	1 48	20 36	0 15	11 18	2 19	1 29	9 59	23 6	23 3	5 46		n.a.
T 28	24 4	22 27	1 37	23 45	0 32	14 54	6 39	25 1	1 10	20 37	0 16	24 33	1 48	20 36	0 15	11 18	2 19	1 28	9 59	23 7	23 3	5 44		n.a.
W29	24 2	23 10	0 23	24 6	0 44	14 44	6 51	24 58	1 10	20 40	0 16	24 32	1 48	20 35	0 15	11 18	2 19	1 28	9 58	23 7	23 4	5 41		n.a.
T 30	24 0	22 28	0n53	24 25	0 55	14 35	7 3	24 55	1 10	20 43	0 16	24 31	1 48	20 35	0 15	11 18	2 19	1 28	9 58	23 7	23 4	5 39		n.a.
F 31	23n58	20n22	2n 8	24n43	1n 5	14n26	7s14	24n52	1n10	20n45	0n16	24n30	1n48	20s34	0s15	11s19	2s19	1s28	9s58	23n 7	23n 5	5s36		n.a.

Julian Day Number = 303703.5, Delta T = 29h12m25s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°25'18, Lahiri = -57°18'18 Julian Calendar 1 July 3882 BCE == Greg. Calendar 31 May 3882 BCE

The year -3881 astronomical counting style corresponds to year 3882 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3882 BCE (-3881) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 35 29	6♋44'16	23♌53	20♊32	25°R35	10♋39	29♉15	19♋ 4	28°R19	7°R 1	4°R47	15♋58	16♋10	27♓15	n.a.	S 1
S 2	18 39 26	7°43'36	8♍ 9	22° 5	25♋15	11°19	29°26	19°11	28♏17	7♓ 1	4♐46	15°59	16° 7	27°22	n.a.	S 2
M 3	18 43 22	8°42'58	22°25	23°42	24°52	12° 0	29°38	19°18	28°15	7° 0	4°45	15°59	16° 4	27°29	n.a.	M 3
T 4	18 47 19	9°42'21	6♎40	25°20	24°27	12°40	29°50	19°25	28°14	6°59	4°44	16°R 0	16° 1	27°35	n.a.	T 4
W 5	18 51 16	10°41'47	20°50	27° 1	24° 1	13°21	0♊ 1	19°32	28°12	6°59	4°43	15°59	15°58	27°42	n.a.	W 5
T 6	18 55 12	11°41'15	4♏53	28°44	23°32	14° 1	0°12	19°39	28°11	6°58	4°42	15°59	15°54	27°49	n.a.	T 6
F 7	18 59 9	12°40'45	18°47	0♋28	23° 2	14°42	0°24	19°46	28° 9	6°57	4°41	15°59	15°51	27°56	n.a.	F 7
S 8	19 3 5	13°40'17	2♐31	2°12	22°30	15°23	0°35	19°53	28° 8	6°56	4°40	15°59	15°48	28° 2	n.a.	S 8
S 9	19 7 2	14°39'51	16° 3	3°58	21°57	16° 4	0°46	20° 0	28° 6	6°55	4°39	15°58	15°45	28° 9	n.a.	S 9
M10	19 10 58	15°39'27	29°21	5°44	21°23	16°44	0°57	20° 7	28° 5	6°54	4°38	15°D58	15°42	28°16	n.a.	M10
T 11	19 14 55	16°39'06	12♑26	7°30	20°47	17°25	1° 9	20°14	28° 3	6°53	4°37	15°R58	15°39	28°22	n.a.	T 11
W12	19 18 51	17°38'47	25°15	9°16	20°12	18° 6	1°20	20°21	28° 2	6°52	4°36	15°58	15°35	28°29	n.a.	W12
T 13	19 22 48	18°38'29	7♒51	11° 2	19°36	18°47	1°30	20°28	28° 1	6°51	4°35	15°58	15°32	28°36	n.a.	T 13
F 14	19 26 44	19°38'15	20°12	12°48	18°59	19°28	1°41	20°35	28° 0	6°50	4°35	15°58	15°29	28°43	n.a.	F 14
S 15	19 30 41	20°38'02	2♓22	14°33	18°23	20° 9	1°52	20°43	27°58	6°49	4°34	15°57	15°26	28°49	n.a.	S 15
S 16	19 34 37	21°37'52	14°22	16°18	17°47	20°50	2° 3	20°50	27°57	6°48	4°33	15°57	15°23	28°56	n.a.	S 16
M17	19 38 34	22°37'44	26°17	18° 3	17°11	21°31	2°13	20°57	27°56	6°47	4°32	15°56	15°20	29° 3	n.a.	M17
T 18	19 42 30	23°37'39	8♈ 8	19°47	16°37	22°13	2°24	21° 4	27°55	6°46	4°31	15°55	15°16	29° 9	n.a.	T 18
W19	19 46 27	24°37'36	20° 2	21°31	16° 3	22°54	2°34	21°11	27°54	6°45	4°31	15°D55	15°13	29°16	n.a.	W19
T 20	19 50 24	25°37'35	2♉ 3	23°14	15°31	23°35	2°44	21°18	27°53	6°44	4°30	15°55	15°10	29°23	n.a.	T 20
F 21	19 54 20	26°37'37	14°15	24°56	15° 0	24°16	2°55	21°25	27°52	6°43	4°29	15°55	15° 7	29°30	n.a.	F 21
S 22	19 58 17	27°37'42	26°42	26°38	14°31	24°58	3° 5	21°32	27°51	6°41	4°28	15°56	15° 4	29°36	n.a.	S 22
S 23	20 2 13	28°37'49	9♊29	28°20	14° 3	25°39	3°15	21°39	27°51	6°40	4°28	15°57	15° 0	29°43	n.a.	S 23
M24	20 6 10	29°37'58	22°38	0♌ 0	13°38	26°21	3°25	21°46	27°50	6°39	4°27	15°58	14°57	29°50	n.a.	M24
T 25	20 10 6	0♌38'09	6♋11	1°41	13°14	27° 2	3°34	21°54	27°49	6°38	4°26	15°59	14°54	29°57	n.a.	T 25
W26	20 14 3	1°38'23	20° 8	3°20	12°53	27°44	3°44	22° 1	27°48	6°36	4°26	15°R59	14°51	0♈ 3	n.a.	W26
T 27	20 17 59	2°38'39	4♌24	4°59	12°34	28°25	3°54	22° 8	27°48	6°35	4°25	15°59	14°48	0°10	n.a.	T 27
F 28	20 21 56	3°38'57	18°57	6°38	12°17	29° 7	4° 3	22°15	27°47	6°34	4°25	15°57	14°45	0°17	n.a.	F 28
S 29	20 25 52	4°39'17	3♍38	8°16	12° 3	29°48	4°12	22°22	27°47	6°32	4°24	15°55	14°41	0°23	n.a.	S 29
S 30	20 29 49	5°39'38	18°22	9°53	11°51	0♌30	4°22	22°29	27°46	6°31	4°24	15°52	14°38	0°30	n.a.	S 30
M31	20 33 45	6♌40'01	3♎ 1	11♌30	11♋41	1♌12	4♊31	22♋36	27♏46	6♓29	4♐23	15♋50	14♋35	0♈37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n55	16n59	3n15	24n59	1n14	14n18	7s26	24n49	1n10	20n48	0n16	24n29	1n48	20s34	0s15	11s19	2s19	1s27	9s58	23n 6	23n 5	5s34		n.a.
S 2	23 51	12 36	4 11	25 13	1 22	14 11	7 36	24 45	1 10	20 51	0 17	24 28	1 48	20 34	0 15	11 19	2 19	1 27	9 58	23 6	23 5	5 31		n.a.
M 3	23 48	7 31	4 51	25 25	1 29	14 5	7 47	24 42	1 10	20 54	0 17	24 27	1 48	20 33	0 15	11 20	2 20	1 27	9 58	23 6	23 6	5 29		n.a.
T 4	23 43	2 3	5 13	25 35	1 35	14 0	7 56	24 37	1 10	20 56	0 17	24 26	1 48	20 33	0 15	11 20	2 20	1 26	9 58	23 6	23 6	5 26		n.a.
W 5	23 39	3s29	5 16	25 43	1 40	13 56	8 6	24 33	1 9	20 59	0 17	24 25	1 48	20 33	0 15	11 20	2 20	1 26	9 58	23 6	23 7	5 24		n.a.
T 6	23 34	8 48	5 0	25 49	1 44	13 52	8 14	24 29	1 9	21 2	0 17	24 24	1 48	20 32	0 15	11 21	2 20	1 26	9 58	23 6	23 7	5 21		n.a.
F 7	23 28	13 37	4 27	25 53	1 48	13 49	8 22	24 24	1 9	21 4	0 17	24 23	1 48	20 32	0 15	11 21	2 20	1 25	9 58	23 6	23 7	5 19		n.a.
S 8	23 22	17 40	3 38	25 54	1 50	13 47	8 29	24 19	1 9	21 7	0 17	24 22	1 48	20 31	0 15	11 21	2 20	1 25	9 58	23 6	23 8	5 16		n.a.
S 9	23 16	20 43	2 39	25 54	1 52	13 46	8 35	24 14	1 9	21 9	0 18	24 20	1 48	20 31	0 15	11 22	2 20	1 25	9 57	23 6	23 8	5 14		n.a.
M10	23 9	22 35	1 31	25 51	1 53	13 46	8 41	24 9	1 9	21 12	0 18	24 19	1 48	20 31	0 15	11 22	2 20	1 25	9 57	23 6	23 8	5 11		n.a.
T 11	23 1	23 10	0 20	25 46	1 53	13 47	8 45	24 3	1 9	21 14	0 18	24 18	1 48	20 31	0 15	11 23	2 20	1 24	9 57	23 6	23 9	5 9		n.a.
W12	22 53	22 30	0s51	25 39	1 53	13 49	8 49	23 58	1 8	21 17	0 18	24 17	1 48	20 30	0 15	11 23	2 20	1 24	9 57	23 6	23 9	5 6		n.a.
T 13	22 45	20 42	1 58	25 29	1 53	13 51	8 52	23 52	1 8	21 19	0 18	24 16	1 48	20 30	0 15	11 24	2 20	1 24	9 57	23 6	23 10	5 4		n.a.
F 14	22 37	17 58	2 59	25 18	1 51	13 54	8 53	23 45	1 8	21 22	0 18	24 15	1 49	20 30	0 15	11 24	2 20	1 23	9 57	23 7	23 10	5 1		n.a.
S 15	22 27	14 28	3 50	25 5	1 50	13 59	8 54	23 39	1 8	21 24	0 18	24 14	1 49	20 29	0 15	11 24	2 20	1 23	9 57	23 7	23 10	4 59		n.a.
S 16	22 18	10 27	4 30	24 50	1 47	14 3	8 54	23 33	1 8	21 26	0 19	24 13	1 49	20 29	0 15	11 25	2 20	1 23	9 57	23 7	23 11	4 56		n.a.
M17	22 8	6 4	4 58	24 34	1 45	14 9	8 52	23 26	1 8	21 29	0 19	24 12	1 49	20 29	0 15	11 25	2 20	1 22	9 56	23 7	23 11	4 54		n.a.
T 18	21 58	1 28	5 14	24 16	1 42	14 16	8 50	23 19	1 7	21 31	0 19	24 11	1 49	20 29	0 15	11 26	2 21	1 22	9 56	23 7	23 11	4 51		n.a.
W19	21 47	3n11	5 16	23 56	1 38	14 23	8 47	23 12	1 7	21 33	0 19	24 10	1 49	20 28	0 15	11 26	2 21	1 22	9 56	23 7	23 12	4 49		n.a.
T 20	21 36	7 46	5 4	23 35	1 35	14 30	8 43	23 4	1 7	21 36	0 19	24 9	1 49	20 28	0 15	11 27	2 21	1 22	9 56	23 7	23 12	4 46		n.a.
F 21	21 24	12 7	4 39	23 13	1 31	14 38	8 38	22 56	1 7	21 38	0 19	24 8	1 49	20 28	0 15	11 27	2 21	1 21	9 56	23 7	23 13	4 44		n.a.
S 22	21 12	16 4	4 0	22 49	1 26	14 47	8 33	22 49	1 7	21 40	0 20	24 7	1 49	20 28	0 15	11 28	2 21	1 21	9 56	23 7	23 13	4 41		n.a.
S 23	21 0	19 22	3 9	22 23	1 22	14 56	8 26	22 41	1 6	21 42	0 20	24 5	1 49	20 28	0 15	11 28	2 21	1 21	9 56	23 7	23 13	4 39		n.a.
M24	20 47	21 47	2 6	21 57	1 17	15 6	8 19	22 32	1 6	21 44	0 20	24 4	1 49	20 27	0 15	11 29	2 21	1 20	9 55	23 6	23 14	4 36		n.a.
T 25	20 34	23 3	0 54	21 30	1 12	15 16	8 11	22 24	1 6	21 46	0 20	24 3	1 49	20 27	0 15	11 29	2 21	1 20	9 55	23 6	23 14	4 34		n.a.
W26	20 20	22 55	0n23	21 1	1 7	15 27	8 3	22 15	1 6	21 48	0 20	24 2	1 49	20 27	0 15	11 30	2 21	1 20	9 55	23 6	23 14	4 31		n.a.
T 27	20 6	21 18	1 40	20 32	1 1	15 37	7 54	22 6	1 5	21 50	0 20	24 1	1 49	20 27	0 15	11 31	2 21	1 19	9 55	23 6	23 15	4 29		n.a.
F 28	19 52	18 16	2 52	20 1	0 56	15 48	7 44	21 57	1 5	21 52	0 21	24 0	1 50	20 27	0 15	11 31	2 21	1 19	9 55	23 7	23 15	4 26		n.a.
S 29	19 37	14 3	3 53	19 30	0 50	15 59	7 34	21 48	1 5	21 54	0 21	23 59	1 50	20 27	0 15	11 32	2 21	1 19	9 55	23 7	23 16	4 24		n.a.
S 30	19 22	8 59	4 39	18 58	0 44	16 11	7 24	21 39	1 5	21 56	0 21	23 58	1 50	20 27	0 15	11 32	2 21	1 19	9 54	23 7	23 16	4 21		n.a.
M31	19n 7	3n27	5n 7	18n25	0n38	16n22	7s13	21n29	1n 5	21n58	0n21	23n57	1n50	20s26	0s15	11s33	2s21	1s18	9s54	23n 8	23n16	4s18		n.a.

Julian Day Number = 303734.5, Delta T = 29h12m21s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°25'14, Lahiri = -57°18'14 Julian Calendar 1 Aug. 3882 BCE == Greg. Calendar 1 July 3882 BCE

The year -3881 astronomical counting style corresponds to year 3882 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3882 BCE (-3881) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 37 42	7♌40'26	17♎29	13♌ 6	11°R34	1♌54	4♊40	22♋43	27°R46	6°R28	4°R23	15°R48	14♋32	0♈44	n.a.	T 1
W 2	20 41 39	8°40'53	1♏43	14°42	11♋29	2°36	4°49	22°49	27♏45	6♓26	4♐22	15♋46	14°29	0°50	n.a.	W 2
T 3	20 45 35	9°41'21	15°40	16°17	11°D27	3°18	4°58	22°56	27°45	6°25	4°22	15°D46	14°25	0°57	n.a.	T 3
F 4	20 49 32	10°41'51	29°20	17°52	11°27	3°59	5° 6	23° 3	27°45	6°23	4°21	15°47	14°22	1° 4	n.a.	F 4
S 5	20 53 28	11°42'23	12♐44	19°27	11°30	4°41	5°15	23°10	27°45	6°22	4°21	15°49	14°19	1°10	n.a.	S 5
S 6	20 57 25	12°42'56	25°52	21° 1	11°35	5°23	5°23	23°17	27°44	6°20	4°21	15°51	14°16	1°17	n.a.	S 6
M 7	21 1 21	13°43'31	8♑47	22°35	11°42	6° 6	5°31	23°24	27°44	6°19	4°20	15°52	14°13	1°24	n.a.	M 7
T 8	21 5 18	14°44'07	21°29	24° 8	11°51	6°48	5°40	23°31	27°D44	6°17	4°20	15°R52	14°10	1°31	n.a.	T 8
W 9	21 9 14	15°44'45	4♒ 0	25°41	12° 3	7°30	5°48	23°37	27°44	6°16	4°20	15°50	14° 6	1°37	n.a.	W 9
T 10	21 13 11	16°45'25	16°21	27°14	12°17	8°12	5°56	23°44	27°44	6°14	4°20	15°47	14° 3	1°44	n.a.	T 10
F 11	21 17 7	17°46'06	28°33	28°46	12°33	8°54	6° 3	23°51	27°45	6°13	4°19	15°43	14° 0	1°51	n.a.	F 11
S 12	21 21 4	18°46'49	10♓37	0♍18	12°51	9°37	6°11	23°58	27°45	6°11	4°19	15°37	13°57	1°58	n.a.	S 12
S 13	21 25 1	19°47'34	22°34	1°49	13°10	10°19	6°19	24° 4	27°45	6° 9	4°19	15°30	13°54	2° 4	n.a.	S 13
M14	21 28 57	20°48'21	4♈27	3°20	13°32	11° 1	6°26	24°11	27°45	6° 8	4°19	15°24	13°51	2°11	n.a.	M14
T 15	21 32 54	21°49'09	16°18	4°51	13°56	11°44	6°33	24°17	27°46	6° 6	4°19	15°18	13°47	2°18	n.a.	T 15
W16	21 36 50	22°50'00	28°11	6°22	14°22	12°26	6°40	24°24	27°46	6° 4	4°19	15°13	13°44	2°24	n.a.	W16
T 17	21 40 47	23°50'52	10♉ 8	7°52	14°49	13° 9	6°47	24°30	27°47	6° 3	4°19	15°10	13°41	2°31	n.a.	T 17
F 18	21 44 43	24°51'46	22°16	9°21	15°18	13°51	6°54	24°37	27°47	6° 1	4°D19	15°D 9	13°38	2°38	n.a.	F 18
S 19	21 48 40	25°52'41	4♊38	10°51	15°48	14°34	7° 1	24°43	27°48	6° 0	4°19	15° 9	13°35	2°45	n.a.	S 19
S 20	21 52 36	26°53'39	17°20	12°20	16°21	15°16	7° 7	24°50	27°48	5°58	4°19	15°11	13°31	2°51	n.a.	S 20
M21	21 56 33	27°54'38	0♋25	13°48	16°54	15°59	7°13	24°56	27°49	5°56	4°19	15°12	13°28	2°58	n.a.	M21
T 22	22 0 29	28°55'39	13°57	15°16	17°29	16°42	7°20	25° 2	27°50	5°54	4°19	15°R13	13°25	3° 5	n.a.	T 22
W23	22 4 26	29°56'41	27°57	16°44	18° 6	17°25	7°26	25° 9	27°50	5°53	4°19	15°12	13°22	3°11	n.a.	W23
T 24	22 8 23	0♍57'45	12♌24	18°10	18°44	18° 8	7°32	25°15	27°51	5°51	4°19	15°10	13°19	3°18	n.a.	T 24
F 25	22 12 19	1°58'50	27°14	19°37	19°23	18°50	7°37	25°21	27°52	5°49	4°19	15° 5	13°16	3°25	n.a.	F 25
S 26	22 16 16	2°59'56	12♍19	21° 2	20° 3	19°33	7°43	25°27	27°53	5°48	4°20	14°58	13°12	3°32	n.a.	S 26
S 27	22 20 12	4° 1'04	27°29	22°27	20°44	20°16	7°48	25°33	27°54	5°46	4°20	14°50	13° 9	3°38	n.a.	S 27
M28	22 24 9	5° 2'12	12♎33	23°51	21°27	20°59	7°53	25°39	27°55	5°44	4°20	14°42	13° 6	3°45	n.a.	M28
T 29	22 28 5	6° 3'22	27°24	25°13	22°11	21°42	7°58	25°45	27°56	5°43	4°20	14°35	13° 3	3°52	n.a.	T 29
W30	22 32 2	7♍ 4'32	11♏53	26♍35	22♋56	22♌26	8♊ 3	25♋51	27♏57	5♓41	4♐21	14♋30	13♋ 0	3♈59	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n51	2s13	5n15	17n51	0n32	16n34	7s 2	21n19	1n 4	22n 0	0n21	23n56	1n50	20s26	0s15	11s33	2s21	1s18	9s54	23n 8	23n17	4s16		n.a.
W 2	18 35	7 40	5 3	17 17	0 26	16 46	6 51	21 9	1 4	22 2	0 22	23 54	1 50	20 26	0 15	11 34	2 21	1 18	9 54	23 8	23 17	4 13		n.a.
T 3	18 18	12 38	4 33	16 42	0 20	16 57	6 39	20 59	1 4	22 4	0 22	23 53	1 50	20 26	0 15	11 35	2 21	1 18	9 54	23 8	23 17	4 11		n.a.
F 4	18 2	16 51	3 48	16 6	0 13	17 9	6 28	20 49	1 4	22 5	0 22	23 52	1 50	20 26	0 15	11 35	2 21	1 17	9 53	23 8	23 18	4 8		n.a.
S 5	17 45	20 6	2 52	15 30	0 7	17 20	6 16	20 38	1 3	22 7	0 22	23 51	1 50	20 26	0 15	11 36	2 21	1 17	9 53	23 8	23 18	4 6		n.a.
S 6	17 27	22 14	1 48	14 53	0 0	17 32	6 4	20 27	1 3	22 9	0 22	23 50	1 50	20 26	0 15	11 36	2 21	1 17	9 53	23 7	23 18	4 3		n.a.
M 7	17 9	23 9	0 39	14 16	0s 6	17 43	5 52	20 16	1 3	22 11	0 22	23 49	1 51	20 26	0 15	11 37	2 21	1 17	9 53	23 7	23 19	4 1		n.a.
T 8	16 51	22 50	0s31	13 38	0 13	17 54	5 40	20 5	1 2	22 12	0 23	23 48	1 51	20 26	0 15	11 38	2 21	1 16	9 53	23 7	23 19	3 58		n.a.
W 9	16 33	21 22	1 38	13 0	0 19	18 5	5 28	19 54	1 2	22 14	0 23	23 47	1 51	20 26	0 15	11 38	2 21	1 16	9 52	23 7	23 19	3 55		n.a.
T 10	16 14	18 53	2 39	12 22	0 26	18 16	5 16	19 42	1 2	22 16	0 23	23 46	1 51	20 26	0 15	11 39	2 21	1 16	9 52	23 8	23 20	3 53		n.a.
F 11	15 55	15 36	3 32	11 43	0 32	18 27	5 4	19 31	1 2	22 17	0 23	23 45	1 51	20 26	0 15	11 40	2 22	1 16	9 52	23 8	23 20	3 50		n.a.
S 12	15 36	11 42	4 15	11 4	0 39	18 37	4 52	19 19	1 1	22 19	0 23	23 44	1 51	20 26	0 15	11 40	2 22	1 15	9 52	23 9	23 20	3 48		n.a.
S 13	15 17	7 23	4 46	10 25	0 45	18 47	4 40	19 7	1 1	22 20	0 24	23 42	1 51	20 26	0 15	11 41	2 22	1 15	9 52	23 10	23 21	3 45		n.a.
M14	14 57	2 50	5 5	9 45	0 52	18 56	4 28	18 55	1 1	22 22	0 24	23 41	1 51	20 26	0 15	11 42	2 22	1 15	9 52	23 11	23 21	3 43		n.a.
T 15	14 37	1n49	5 10	9 6	0 58	19 6	4 16	18 42	1 0	22 23	0 24	23 40	1 51	20 26	0 15	11 42	2 22	1 15	9 51	23 11	23 21	3 40		n.a.
W16	14 17	6 25	5 3	8 26	1 4	19 14	4 5	18 30	1 0	22 25	0 24	23 39	1 52	20 26	0 15	11 43	2 22	1 15	9 51	23 12	23 22	3 37		n.a.
T 17	13 56	10 49	4 42	7 46	1 11	19 23	3 53	18 17	1 0	22 26	0 24	23 38	1 52	20 27	0 15	11 43	2 22	1 14	9 51	23 12	23 22	3 35		n.a.
F 18	13 35	14 51	4 8	7 6	1 17	19 31	3 42	18 4	1 0	22 27	0 25	23 37	1 52	20 27	0 15	11 44	2 22	1 14	9 51	23 12	23 22	3 32		n.a.
S 19	13 14	18 20	3 22	6 26	1 23	19 39	3 31	17 51	0 59	22 29	0 25	23 36	1 52	20 27	0 15	11 45	2 22	1 14	9 51	23 12	23 23	3 30		n.a.
S 20	12 53	21 4	2 25	5 46	1 29	19 46	3 20	17 38	0 59	22 30	0 25	23 35	1 52	20 27	0 15	11 45	2 22	1 14	9 50	23 12	23 23	3 27		n.a.
M21	12 31	22 46	1 19	5 6	1 34	19 52	3 9	17 24	0 59	22 31	0 25	23 34	1 52	20 27	0 15	11 46	2 22	1 14	9 50	23 12	23 23	3 25		n.a.
T 22	12 10	23 14	0 7	4 26	1 40	19 58	2 58	17 11	0 58	22 33	0 25	23 33	1 52	20 27	0 15	11 47	2 22	1 13	9 50	23 12	23 24	3 22		n.a.
W23	11 48	22 15	1n 8	3 46	1 45	20 4	2 47	16 57	0 58	22 34	0 26	23 32	1 53	20 27	0 15	11 47	2 22	1 13	9 50	23 12	23 24	3 19		n.a.
T 24	11 26	19 48	2 21	3 7	1 50	20 9	2 37	16 43	0 58	22 35	0 26	23 31	1 53	20 28	0 15	11 48	2 22	1 13	9 50	23 12	23 24	3 17		n.a.
F 25	11 3	15 59	3 27	2 28	1 55	20 14	2 27	16 29	0 57	22 36	0 26	23 30	1 53	20 28	0 15	11 49	2 22	1 13	9 49	23 13	23 25	3 14		n.a.
S 26	10 41	11 5	4 19	1 49	2 0	20 18	2 17	16 15	0 57	22 37	0 26	23 29	1 53	20 28	0 15	11 49	2 22	1 13	9 49	23 14	23 25	3 12		n.a.
S 27	10 18	5 29	4 53	1 11	2 4	20 21	2 7	16 1	0 56	22 38	0 26	23 28	1 53	20 28	0 15	11 50	2 22	1 13	9 49	23 15	23 25	3 9		n.a.
M28	9 55	0s24	5 6	0 33	2 9	20 24	1 57	15 46	0 56	22 40	0 27	23 27	1 53	20 28	0 15	11 51	2 22	1 12	9 49	23 15	23 26	3 6		n.a.
T 29	9 32	6 11	4 59	0s 4	2 12	20 27	1 47	15 32	0 56	22 41	0 27	23 26	1 54	20 29	0 15	11 51	2 22	1 12	9 48	23 16	23 26	3 4		n.a.
W30	9n 9	11s30	4n33	0s40	2s16	20n28	1s38	15n17	0n55	22n42	0n27	23n25	1n54	20s29	0s15	11s52	2s22	1s12	9s48	23n17	23n26	3s 1		n.a.

Julian Day Number = 303765.5, Delta T = 29h12m18s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°25'10, Lahiri = -57°18'10 Julian Calendar 1 Sept. 3882 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3882 BCE

The year -3881 astronomical counting style corresponds to year 3882 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3882 BCE

OCTOBER 3882 BCE (-3881) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 35 58	8♍ 5'43	25♏58	27♍54	23♋41	23♌ 9	8♊ 8	25♋57	27♏58	5°R39	4♐21	14°R27	12♋57	4♈ 5	n.a.	T 1
F 2	22 39 55	9° 6'55	9♐37	29°13	24°28	23°52	8°13	26° 3	27°59	5♓37	4°21	14°D27	12°53	4°12	n.a.	F 2
S 3	22 43 52	10° 8'08	22°53	0♎29	25°16	24°35	8°17	26° 9	28° 1	5°36	4°22	14♋27	12°50	4°19	n.a.	S 3
S 4	22 47 48	11° 9'21	5♑49	1°44	26° 4	25°18	8°21	26°15	28° 2	5°34	4°22	14°28	12°47	4°25	n.a.	S 4
M 5	22 51 45	12°10'35	18°28	2°55	26°54	26° 2	8°25	26°20	28° 3	5°32	4°22	14°R28	12°44	4°32	n.a.	M 5
T 6	22 55 41	13°11'50	0♒54	4° 4	27°44	26°45	8°29	26°26	28° 5	5°31	4°23	14°27	12°41	4°39	n.a.	T 6
W 7	22 59 38	14°13'05	13° 9	5°10	28°35	27°28	8°33	26°31	28° 6	5°29	4°23	14°23	12°37	4°46	n.a.	W 7
T 8	23 3 34	15°14'21	25°17	6°12	29°27	28°12	8°36	26°37	28° 8	5°27	4°24	14°16	12°34	4°52	n.a.	T 8
F 9	23 7 31	16°15'37	7♓18	7° 9	0♌20	28°55	8°39	26°42	28° 9	5°26	4°24	14° 7	12°31	4°59	n.a.	F 9
S 10	23 11 27	17°16'55	19°16	8° 2	1°13	29°39	8°43	26°48	28°11	5°24	4°25	13°55	12°28	5° 6	n.a.	S 10
S 11	23 15 24	18°18'12	1♈10	8°48	2° 7	0♍22	8°45	26°53	28°12	5°22	4°26	13°42	12°25	5°12	n.a.	S 11
M12	23 19 21	19°19'31	13° 2	9°29	3° 2	1° 6	8°48	26°58	28°14	5°21	4°26	13°29	12°22	5°19	n.a.	M12
T 13	23 23 17	20°20'50	24°54	10° 2	3°58	1°50	8°51	27° 3	28°16	5°19	4°27	13°16	12°18	5°26	n.a.	T 13
W14	23 27 14	21°22'10	6♉48	10°27	4°54	2°33	8°53	27° 8	28°18	5°17	4°28	13° 6	12°15	5°33	n.a.	W14
T 15	23 31 10	22°23'30	18°46	10°42	5°50	3°17	8°55	27°13	28°19	5°16	4°28	12°58	12°12	5°39	n.a.	T 15
F 16	23 35 7	23°24'52	0♊53	10°R48	6°48	4° 1	8°57	27°18	28°21	5°14	4°29	12°53	12° 9	5°46	n.a.	F 16
S 17	23 39 3	24°26'14	13°11	10°44	7°46	4°45	8°59	27°23	28°23	5°12	4°30	12°51	12° 6	5°53	n.a.	S 17
S 18	23 43 0	25°27'36	25°46	10°28	8°44	5°29	9° 1	27°28	28°25	5°11	4°30	12°D50	12° 2	6° 0	n.a.	S 18
M19	23 46 57	26°29'00	8♋43	10° 0	9°43	6°12	9° 2	27°33	28°27	5° 9	4°31	12°R50	11°59	6° 6	n.a.	M19
T 20	23 50 53	27°30'24	22° 5	9°21	10°42	6°56	9° 3	27°38	28°29	5° 8	4°32	12°50	11°56	6°13	n.a.	T 20
W21	23 54 50	28°31'48	5♌57	8°31	11°42	7°40	9° 5	27°42	28°31	5° 6	4°33	12°48	11°53	6°20	n.a.	W21
T 22	23 58 46	29°33'13	20°18	7°30	12°42	8°24	9° 5	27°47	28°33	5° 5	4°34	12°44	11°50	6°26	n.a.	T 22
F 23	0 2 43	0♎34'38	5♍ 7	6°21	13°43	9° 8	9° 6	27°51	28°36	5° 3	4°35	12°36	11°47	6°33	n.a.	F 23
S 24	0 6 39	1°36'04	20°16	5° 5	14°44	9°53	9° 6	27°55	28°38	5° 2	4°36	12°27	11°43	6°40	n.a.	S 24
S 25	0 10 36	2°37'29	5♎38	3°45	15°46	10°37	9° 7	28° 0	28°40	5° 0	4°37	12°15	11°40	6°47	n.a.	S 25
M26	0 14 33	3°38'55	20°59	2°23	16°48	11°21	9°R 7	28° 4	28°42	4°59	4°37	12° 3	11°37	6°53	n.a.	M26
T 27	0 18 29	4°40'20	6♏ 7	1° 2	17°51	12° 5	9° 7	28° 8	28°45	4°57	4°38	11°53	11°34	7° 0	n.a.	T 27
W28	0 22 26	5°41'45	20°54	29♍44	18°53	12°49	9° 6	28°12	28°47	4°56	4°39	11°45	11°31	7° 7	n.a.	W28
T 29	0 26 22	6°43'10	5♐14	28°33	19°56	13°34	9° 6	28°16	28°49	4°54	4°40	11°39	11°28	7°14	n.a.	T 29
F 30	0 30 19	7°44'35	19° 3	27°30	21° 0	14°18	9° 5	28°20	28°52	4°53	4°42	11°36	11°24	7°20	n.a.	F 30
S 31	0 34 15	8♎45'59	2♑24	26♍36	22♌ 4	15♍ 2	9♊ 4	28♋24	28♏54	4♓52	4♐43	11♋35	11♋21	7♈27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n46	16s 3	3n50	1s15	2s19	20n30	1s29	15n 2	0n55	22n43	0n27	23n24	1n54	20s29	0s15	11s53	2s22	1s12	9s48	23n17	23n27	2s59		n.a.
F 2	8 22	19 36	2 56	1 50	2 21	20 30	1 20	14 47	0 55	22 44	0 27	23 23	1 54	20 29	0 15	11 53	2 22	1 12	9 48	23 17	23 27	2 56		n.a.
S 3	7 58	22 1	1 53	2 23	2 23	20 30	1 11	14 32	0 54	22 45	0 28	23 22	1 54	20 30	0 15	11 54	2 22	1 12	9 48	23 17	23 27	2 53		n.a.
S 4	7 35	23 11	0 46	2 54	2 25	20 29	1 2	14 17	0 54	22 45	0 28	23 21	1 54	20 30	0 15	11 54	2 22	1 12	9 47	23 17	23 28	2 51		n.a.
M 5	7 11	23 8	0s21	3 25	2 26	20 28	0 54	14 1	0 53	22 46	0 28	23 20	1 55	20 30	0 15	11 55	2 22	1 12	9 47	23 17	23 28	2 48		n.a.
T 6	6 47	21 55	1 27	3 53	2 26	20 26	0 46	13 46	0 53	22 47	0 28	23 19	1 55	20 31	0 15	11 56	2 22	1 11	9 47	23 17	23 28	2 46		n.a.
W 7	6 22	19 40	2 27	4 19	2 25	20 23	0 38	13 30	0 53	22 48	0 29	23 18	1 55	20 31	0 15	11 56	2 22	1 11	9 47	23 18	23 29	2 43		n.a.
T 8	5 58	16 34	3 20	4 43	2 24	20 20	0 30	13 14	0 52	22 49	0 29	23 17	1 55	20 31	0 15	11 57	2 22	1 11	9 47	23 18	23 29	2 40		n.a.
F 9	5 34	12 48	4 3	5 4	2 22	20 16	0 22	12 58	0 52	22 50	0 29	23 16	1 55	20 32	0 15	11 58	2 22	1 11	9 47	23 19	23 29	2 38		n.a.
S 10	5 9	8 33	4 35	5 23	2 18	20 12	0 15	12 42	0 51	22 50	0 29	23 16	1 56	20 32	0 15	11 58	2 22	1 11	9 46	23 21	23 29	2 35		n.a.
S 11	4 45	4 1	4 55	5 37	2 14	20 6	0 7	12 26	0 51	22 51	0 29	23 15	1 56	20 32	0 15	11 59	2 22	1 11	9 46	23 22	23 30	2 32		n.a.
M12	4 20	0n40	5 2	5 49	2 8	20 1	0 0	12 10	0 50	22 52	0 30	23 14	1 56	20 33	0 15	11 59	2 22	1 11	9 46	23 23	23 30	2 30		n.a.
T 13	3 55	5 20	4 56	5 56	2 1	19 54	0n 7	11 53	0 50	22 52	0 30	23 13	1 56	20 33	0 15	12 0	2 22	1 11	9 46	23 25	23 30	2 27		n.a.
W14	3 31	9 48	4 37	5 58	1 53	19 47	0 14	11 37	0 50	22 53	0 30	23 12	1 56	20 34	0 15	12 1	2 22	1 11	9 46	23 26	23 31	2 25		n.a.
T 15	3 6	13 57	4 6	5 56	1 43	19 39	0 20	11 20	0 49	22 53	0 30	23 11	1 57	20 34	0 15	12 1	2 22	1 11	9 45	23 26	23 31	2 22		n.a.
F 16	2 41	17 35	3 23	5 48	1 32	19 31	0 27	11 3	0 49	22 54	0 31	23 11	1 57	20 35	0 15	12 2	2 22	1 11	9 45	23 27	23 31	2 19		n.a.
S 17	2 16	20 31	2 30	5 34	1 19	19 21	0 33	10 46	0 48	22 54	0 31	23 10	1 57	20 35	0 15	12 2	2 22	1 11	9 45	23 27	23 32	2 17		n.a.
S 18	1 51	22 32	1 29	5 14	1 5	19 12	0 39	10 30	0 48	22 55	0 31	23 9	1 57	20 35	0 15	12 3	2 21	1 11	9 45	23 27	23 32	2 14		n.a.
M19	1 26	23 26	0 22	4 49	0 49	19 1	0 45	10 12	0 47	22 55	0 31	23 8	1 57	20 36	0 15	12 4	2 21	1 11	9 45	23 27	23 32	2 11		n.a.
T 20	1 1	23 2	0n49	4 17	0 31	18 50	0 51	9 55	0 47	22 56	0 32	23 7	1 58	20 36	0 15	12 4	2 21	1 11	9 44	23 27	23 32	2 9		n.a.
W21	0 36	21 13	1 59	3 39	0 12	18 38	0 56	9 38	0 46	22 56	0 32	23 7	1 58	20 37	0 15	12 5	2 21	1 11	9 44	23 27	23 33	2 6		n.a.
T 22	0 11	18 1	3 4	2 57	0n 7	18 26	1 1	9 21	0 46	22 57	0 32	23 6	1 58	20 37	0 15	12 5	2 21	1 11	9 44	23 28	23 33	2 3		n.a.
F 23	0s14	13 35	3 59	2 10	0 28	18 13	1 7	9 3	0 45	22 57	0 32	23 5	1 58	20 38	0 15	12 6	2 21	1 11	9 44	23 29	23 33	2 1		n.a.
S 24	0 39	8 12	4 38	1 20	0 48	18 0	1 12	8 46	0 45	22 57	0 33	23 5	1 59	20 38	0 15	12 6	2 21	1 11	9 44	23 30	23 34	1 58		n.a.
S 25	1 4	2 15	4 58	0 29	1 8	17 46	1 17	8 28	0 44	22 58	0 33	23 4	1 59	20 39	0 15	12 7	2 21	1 11	9 44	23 31	23 34	1 56		n.a.
M26	1 29	3s50	4 57	0n22	1 27	17 31	1 21	8 10	0 44	22 58	0 33	23 3	1 59	20 39	0 15	12 7	2 21	1 11	9 43	23 32	23 34	1 53		n.a.
T 27	1 54	9 37	4 34	1 11	1 45	17 15	1 26	7 53	0 43	22 58	0 33	23 3	1 59	20 40	0 15	12 8	2 21	1 11	9 43	23 33	23 34	1 50		n.a.
W28	2 19	14 43	3 54	1 57	2 2	17 0	1 30	7 35	0 43	22 58	0 33	23 2	1 59	20 40	0 15	12 8	2 21	1 11	9 43	23 33	23 35	1 48		n.a.
T 29	2 44	18 49	2 59	2 40	2 16	16 43	1 34	7 17	0 42	22 58	0 34	23 1	2 0	20 41	0 15	12 9	2 21	1 11	9 43	23 34	23 35	1 45		n.a.
F 30	3 9	21 42	1 56	3 17	2 28	16 26	1 38	6 59	0 42	22 58	0 34	23 1	2 0	20 41	0 15	12 9	2 21	1 11	9 43	23 34	23 35	1 42		n.a.
S 31	3s34	23s16	0n48	3n48	2n39	16n 8	1n42	6n41	0n41	22n59	0n34	23n 0	2n 0	20s42	0s15	12s10	2s21	1s11	9s43	23n34	23n36	1s40		n.a.

Julian Day Number = 303795.5, Delta T = 29h12m15s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°25'06, Lahiri = -57°18'06 Julian Calendar 1 Oct. 3882 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3882 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3882 BCE (-3881) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 38 12	9♎47'23	15♉20	25°R51	23♌ 8	15♍47	9°R 3	28♋27	28♏57	4°R50	4♐44	11°R35	11♋18	7♈34	n.a.	S 1
M 2	0 42 9	10°48'46	27°55	25♍17	24°12	16°31	9♊ 2	28°31	28°59	4♓49	4°45	11♋35	11°15	7°40	n.a.	M 2
T 3	0 46 5	11°50'08	10♒14	24°54	25°17	17°16	9° 0	28°35	29° 2	4°48	4°46	11°33	11°12	7°47	n.a.	T 3
W 4	0 50 2	12°51'30	22°21	24°40	26°22	18° 0	8°58	28°38	29° 5	4°46	4°47	11°28	11° 8	7°54	n.a.	W 4
T 5	0 53 58	13°52'51	4♓20	24°D37	27°27	18°45	8°56	28°41	29° 7	4°45	4°48	11°20	11° 5	8° 1	n.a.	T 5
F 6	0 57 55	14°54'12	16°14	24°42	28°33	19°29	8°54	28°45	29°10	4°44	4°50	11° 9	11° 2	8° 7	n.a.	F 6
S 7	1 1 51	15°55'32	28° 7	24°55	29°39	20°14	8°52	28°48	29°13	4°43	4°51	10°55	10°59	8°14	n.a.	S 7
S 8	1 5 48	16°56'51	9♈59	25°16	0♍45	20°59	8°50	28°51	29°15	4°42	4°52	10°41	10°56	8°21	n.a.	S 8
M 9	1 9 45	17°58'10	21°53	25°44	1°51	21°43	8°47	28°54	29°18	4°40	4°53	10°25	10°53	8°27	n.a.	M 9
T 10	1 13 41	18°59'28	3♉49	26°18	2°58	22°28	8°44	28°57	29°21	4°39	4°54	10°11	10°49	8°34	n.a.	T 10
W11	1 17 38	20° 0'45	15°48	26°58	4° 4	23°13	8°41	29° 0	29°24	4°38	4°56	9°59	10°46	8°41	n.a.	W11
T 12	1 21 34	21° 2'03	27°53	27°43	5°11	23°58	8°38	29° 2	29°27	4°37	4°57	9°49	10°43	8°48	n.a.	T 12
F 13	1 25 31	22° 3'19	10♊ 5	28°32	6°19	24°42	8°34	29° 5	29°30	4°36	4°58	9°43	10°40	8°54	n.a.	F 13
S 14	1 29 27	23° 4'35	22°27	29°25	7°26	25°27	8°31	29° 7	29°33	4°35	5° 0	9°39	10°37	9° 1	n.a.	S 14
S 15	1 33 24	24° 5'51	5♋ 3	0♎22	8°34	26°12	8°27	29°10	29°36	4°34	5° 1	9°D38	10°33	9° 8	n.a.	S 15
M16	1 37 21	25° 7'06	17°56	1°22	9°42	26°57	8°23	29°12	29°39	4°33	5° 3	9°38	10°30	9°15	n.a.	M16
T 17	1 41 17	26° 8'20	1♌11	2°25	10°50	27°42	8°19	29°15	29°42	4°32	5° 4	9°R38	10°27	9°21	n.a.	T 17
W18	1 45 14	27° 9'33	14°51	3°31	11°58	28°27	8°15	29°17	29°45	4°31	5° 5	9°37	10°24	9°28	n.a.	W18
T 19	1 49 10	28°10'46	28°58	4°39	13° 6	29°12	8°10	29°19	29°48	4°30	5° 7	9°34	10°21	9°35	n.a.	T 19
F 20	1 53 7	29°11'59	13♍31	5°49	14°15	29°57	8° 5	29°21	29°51	4°30	5° 8	9°28	10°18	9°41	n.a.	F 20
S 21	1 57 3	0♏13'10	28°27	7° 1	15°23	0♎42	8° 1	29°22	29°54	4°29	5°10	9°19	10°14	9°48	n.a.	S 21
S 22	2 1 0	1°14'20	13♎38	8°15	16°32	1°28	7°56	29°24	29°57	4°28	5°11	9° 9	10°11	9°55	n.a.	S 22
M23	2 4 57	2°15'30	28°55	9°31	17°41	2°13	7°50	29°26	0♐ 0	4°27	5°13	8°58	10° 8	10° 2	n.a.	M23
T 24	2 8 53	3°16'38	14♏ 5	10°48	18°50	2°58	7°45	29°27	0° 3	4°26	5°14	8°48	10° 5	10° 8	n.a.	T 24
W25	2 12 50	4°17'45	28°58	12° 6	20° 0	3°43	7°40	29°29	0° 6	4°26	5°16	8°41	10° 2	10°15	n.a.	W25
T 26	2 16 46	5°18'51	13♐28	13°25	21° 9	4°28	7°34	29°30	0°10	4°25	5°17	8°35	9°59	10°22	n.a.	T 26
F 27	2 20 43	6°19'55	27°28	14°46	22°19	5°14	7°28	29°31	0°13	4°24	5°19	8°33	9°55	10°29	n.a.	F 27
S 28	2 24 40	7°20'58	10♑59	16° 8	23°28	5°59	7°22	29°33	0°16	4°24	5°20	8°D32	9°52	10°35	n.a.	S 28
S 29	2 28 36	8°21'59	24° 3	17°31	24°38	6°44	7°16	29°34	0°19	4°23	5°22	8°33	9°49	10°42	n.a.	S 29
M30	2 32 33	9♏22'59	6♒42	18♎55	25♍48	7♎30	7♊10	29♋34	0♐23	4♓23	5♐23	8°R34	9♋46	10♈49	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s59	23s31	0s20	4n14	2n47	15n50	1n46	6n23	0n41	22n59	0n34	23n 0	2n 0	20s43	0s15	12s10	2s21	1s11	9s42	23n34	23n36	1s37		n.a.
M 2	4 24	22 32	1 25	4 33	2 53	15 32	1 49	6 4	0 40	22 59	0 35	22 59	2 1	20 43	0 15	12 11	2 21	1 11	9 42	23 34	23 36	1 34		n.a.
T 3	4 48	20 29	2 25	4 46	2 57	15 12	1 53	5 46	0 40	22 59	0 35	22 59	2 1	20 44	0 15	12 11	2 21	1 11	9 42	23 35	23 36	1 32		n.a.
W 4	5 13	17 32	3 17	4 54	2 59	14 53	1 56	5 28	0 39	22 59	0 35	22 58	2 1	20 44	0 15	12 12	2 21	1 11	9 42	23 35	23 37	1 29		n.a.
T 5	5 37	13 54	4 0	4 56	3 0	14 32	1 59	5 9	0 38	22 59	0 35	22 58	2 1	20 45	0 15	12 12	2 21	1 11	9 42	23 36	23 37	1 26		n.a.
F 6	6 2	9 44	4 32	4 54	3 0	14 12	2 2	4 51	0 38	22 58	0 36	22 57	2 2	20 45	0 15	12 12	2 21	1 12	9 42	23 37	23 37	1 24		n.a.
S 7	6 26	5 12	4 52	4 47	2 58	13 51	2 5	4 32	0 37	22 58	0 36	22 57	2 2	20 46	0 15	12 13	2 21	1 12	9 42	23 38	23 38	1 21		n.a.
S 8	6 50	0 30	4 59	4 36	2 55	13 29	2 7	4 14	0 37	22 58	0 36	22 56	2 2	20 47	0 15	12 13	2 21	1 12	9 41	23 39	23 38	1 18		n.a.
M 9	7 14	4n14	4 53	4 21	2 52	13 7	2 10	3 55	0 36	22 58	0 36	22 56	2 2	20 47	0 15	12 14	2 21	1 12	9 41	23 40	23 38	1 16		n.a.
T 10	7 38	8 50	4 35	4 3	2 47	12 44	2 12	3 37	0 36	22 58	0 37	22 56	2 3	20 48	0 15	12 14	2 20	1 12	9 41	23 41	23 38	1 13		n.a.
W11	8 2	13 8	4 4	3 43	2 42	12 21	2 14	3 18	0 35	22 58	0 37	22 55	2 3	20 49	0 15	12 14	2 20	1 12	9 41	23 42	23 39	1 10		n.a.
T 12	8 25	16 58	3 21	3 19	2 37	11 58	2 16	2 59	0 34	22 57	0 37	22 55	2 3	20 49	0 15	12 15	2 20	1 12	9 41	23 43	23 39	1 8		n.a.
F 13	8 49	20 6	2 30	2 54	2 31	11 34	2 18	2 40	0 34	22 57	0 37	22 55	2 3	20 50	0 15	12 15	2 20	1 12	9 41	23 44	23 39	1 5		n.a.
S 14	9 12	22 23	1 30	2 26	2 25	11 10	2 20	2 21	0 33	22 57	0 38	22 54	2 4	20 51	0 15	12 15	2 20	1 13	9 41	23 44	23 39	1 2		n.a.
S 15	9 36	23 35	0 24	1 57	2 18	10 45	2 21	2 3	0 33	22 56	0 38	22 54	2 4	20 51	0 15	12 16	2 20	1 13	9 41	23 44	23 40	1 0		n.a.
M16	9 59	23 35	0n44	1 26	2 11	10 20	2 23	1 44	0 32	22 56	0 38	22 54	2 4	20 52	0 15	12 16	2 20	1 13	9 40	23 44	23 40	0 57		n.a.
T 17	10 22	22 15	1 52	0 53	2 3	9 55	2 24	1 25	0 31	22 55	0 38	22 54	2 4	20 53	0 15	12 16	2 20	1 13	9 40	23 44	23 40	0 54		n.a.
W18	10 44	19 36	2 55	0 20	1 56	9 29	2 25	1 6	0 31	22 55	0 39	22 53	2 5	20 53	0 15	12 17	2 20	1 13	9 40	23 44	23 40	0 52		n.a.
T 19	11 7	15 44	3 50	0s15	1 48	9 3	2 26	0 47	0 30	22 54	0 39	22 53	2 5	20 54	0 15	12 17	2 20	1 13	9 40	23 44	23 41	0 49		n.a.
F 20	11 29	10 49	4 32	0 50	1 41	8 37	2 27	0 28	0 29	22 54	0 39	22 53	2 5	20 55	0 15	12 17	2 20	1 14	9 40	23 45	23 41	0 46		n.a.
S 21	11 51	5 9	4 57	1 27	1 33	8 10	2 28	0 9	0 29	22 53	0 39	22 53	2 6	20 55	0 15	12 17	2 20	1 14	9 40	23 45	23 41	0 43		n.a.
S 22	12 13	0s55	5 1	2 4	1 25	7 43	2 29	0s10	0 28	22 53	0 40	22 53	2 6	20 56	0 15	12 18	2 20	1 14	9 40	23 46	23 41	0 41		n.a.
M23	12 35	6 58	4 44	2 41	1 17	7 16	2 29	0 29	0 27	22 52	0 40	22 53	2 6	20 57	0 15	12 18	2 20	1 14	9 40	23 47	23 42	0 38		n.a.
T 24	12 57	12 34	4 7	3 20	1 9	6 49	2 29	0 48	0 27	22 51	0 40	22 53	2 6	20 57	0 15	12 18	2 20	1 14	9 40	23 48	23 42	0 35		n.a.
W25	13 18	17 19	3 14	3 58	1 1	6 21	2 30	1 7	0 26	22 51	0 40	22 53	2 7	20 58	0 15	12 18	2 19	1 15	9 40	23 48	23 42	0 33		n.a.
T 26	13 39	20 54	2 9	4 37	0 54	5 53	2 30	1 26	0 25	22 50	0 40	22 53	2 7	20 59	0 15	12 18	2 19	1 15	9 40	23 48	23 42	0 30		n.a.
F 27	14 0	23 5	0 59	5 16	0 46	5 25	2 30	1 45	0 25	22 49	0 41	22 53	2 7	20 59	0 15	12 19	2 19	1 15	9 40	23 49	23 43	0 27		n.a.
S 28	14 20	23 51	0s13	5 56	0 38	4 57	2 30	2 4	0 24	22 49	0 41	22 53	2 7	21 0	0 15	12 19	2 19	1 15	9 39	23 49	23 43	0 25		n.a.
S 29	14 41	23 14	1 22	6 36	0 30	4 28	2 30	2 23	0 23	22 48	0 41	22 53	2 8	21 1	0 15	12 19	2 19	1 16	9 39	23 49	23 43	0 22		n.a.
M30	15s 1	21s26	2s25	7s15	0n23	3n59	2n29	2s42	0n23	22n47	0n41	22n53	2n 8	21s 2	0s15	12s19	2s19	1s16	9s39	23n48	23n43	0s19		n.a.

Julian Day Number = 303826.5, Delta T = 29h12m12s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°25'02, Lahiri = -57°18'02 Julian Calendar 1 Nov. 3882 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3882 BCE

The year -3881 astronomical counting style corresponds to year 3882 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3882 BCE (-3881) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 36 29	10♏23'56	19♒ 3	20♎20	26♍58	8♎15	7°R 4	29♋35	0♐26	4°R22	5♐25	8°R33	9♋43	10♈55	n.a.	T 1
W 2	2 40 26	11°24'53	1♓ 9	21°46	28° 8	9° 0	6♊58	29°36	0°29	4♓22	5°27	8♋31	9°39	11° 2	n.a.	W 2
T 3	2 44 22	12°25'47	13° 6	23°12	29°18	9°46	6°51	29°37	0°33	4°21	5°28	8°26	9°36	11° 9	n.a.	T 3
F 4	2 48 19	13°26'39	24°59	24°40	0♎28	10°31	6°44	29°37	0°36	4°21	5°30	8°19	9°33	11°16	n.a.	F 4
S 5	2 52 16	14°27'30	6♈50	26° 8	1°38	11°17	6°38	29°38	0°39	4°21	5°31	8°10	9°30	11°22	n.a.	S 5
S 6	2 56 12	15°28'19	18°42	27°37	2°49	12° 2	6°31	29°38	0°43	4°20	5°33	8° 0	9°27	11°29	n.a.	S 6
M 7	3 0 9	16°29'07	0♉39	29° 7	3°59	12°48	6°24	29°38	0°46	4°20	5°35	7°49	9°24	11°36	n.a.	M 7
T 8	3 4 5	17°29'52	12°41	0♏38	5°10	13°33	6°17	29°38	0°49	4°20	5°36	7°39	9°20	11°43	n.a.	T 8
W 9	3 8 2	18°30'36	24°49	2°10	6°20	14°19	6°10	29°R38	0°53	4°19	5°38	7°31	9°17	11°49	n.a.	W 9
T 10	3 11 58	19°31'19	7♊ 6	3°42	7°31	15° 5	6° 2	29°38	0°56	4°19	5°40	7°24	9°14	11°56	n.a.	T 10
F 11	3 15 55	20°32'00	19°31	5°15	8°42	15°50	5°55	29°38	1° 0	4°19	5°41	7°20	9°11	12° 3	n.a.	F 11
S 12	3 19 51	21°32'39	2♋ 7	6°50	9°53	16°36	5°48	29°38	1° 3	4°19	5°43	7°D19	9° 8	12° 9	n.a.	S 12
S 13	3 23 48	22°33'17	14°54	8°24	11° 4	17°22	5°40	29°37	1° 7	4°19	5°45	7°19	9° 5	12°16	n.a.	S 13
M14	3 27 45	23°33'53	27°56	10° 0	12°15	18° 7	5°33	29°37	1°10	4°19	5°46	7°20	9° 1	12°23	n.a.	M14
T 15	3 31 41	24°34'27	11♌14	11°37	13°26	18°53	5°25	29°36	1°13	4°D19	5°48	7°21	8°58	12°30	n.a.	T 15
W16	3 35 38	25°35'00	24°51	13°14	14°37	19°39	5°17	29°35	1°17	4°19	5°50	7°R22	8°55	12°36	n.a.	W16
T 17	3 39 34	26°35'32	8♍48	14°52	15°48	20°24	5°10	29°35	1°20	4°19	5°52	7°21	8°52	12°43	n.a.	T 17
F 18	3 43 31	27°36'01	23° 4	16°31	17° 0	21°10	5° 2	29°34	1°24	4°19	5°53	7°19	8°49	12°50	n.a.	F 18
S 19	3 47 27	28°36'29	7♎39	18°11	18°11	21°56	4°54	29°33	1°27	4°19	5°55	7°15	8°45	12°57	n.a.	S 19
S 20	3 51 24	29°36'56	22°26	19°52	19°22	22°42	4°46	29°31	1°31	4°19	5°57	7° 9	8°42	13° 3	n.a.	S 20
M21	3 55 21	0♐37'20	7♏20	21°34	20°34	23°28	4°38	29°30	1°34	4°19	5°58	7° 4	8°39	13°10	n.a.	M21
T 22	3 59 17	1°37'43	22°12	23°17	21°45	24°14	4°30	29°29	1°38	4°20	6° 0	6°58	8°36	13°17	n.a.	T 22
W23	4 3 14	2°38'04	6♐53	25° 1	22°57	24°59	4°22	29°28	1°41	4°20	6° 2	6°54	8°33	13°23	n.a.	W23
T 24	4 7 10	3°38'23	21°17	26°45	24° 8	25°45	4°15	29°26	1°45	4°20	6° 4	6°51	8°30	13°30	n.a.	T 24
F 25	4 11 7	4°38'40	5♑17	28°31	25°20	26°31	4° 7	29°24	1°48	4°20	6° 5	6°D50	8°26	13°37	n.a.	F 25
S 26	4 15 3	5°38'55	18°52	0♐18	26°31	27°17	3°59	29°23	1°51	4°21	6° 7	6°51	8°23	13°44	n.a.	S 26
S 27	4 19 0	6°39'07	2♒ 2	2° 5	27°43	28° 3	3°51	29°21	1°55	4°21	6° 9	6°52	8°20	13°50	n.a.	S 27
M28	4 22 56	7°39'17	14°48	3°54	28°55	28°49	3°43	29°19	1°58	4°22	6°11	6°54	8°17	13°57	n.a.	M28
T 29	4 26 53	8°39'25	27°14	5°43	0♏ 6	29°35	3°35	29°17	2° 2	4°22	6°12	6°56	8°14	14° 4	n.a.	T 29
W30	4 30 50	9°39'30	9♓24	7°34	1°18	0♏21	3°27	29°15	2° 5	4°23	6°14	6°R56	8°11	14°11	n.a.	W30
T 31	4 34 46	10♐39'33	21♓24	9♐26	2♏30	1♏ 7	3♊19	29♋13	2♐ 9	4♓23	6♐16	6♋55	8♋ 7	14♈17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s20	18s39	3s19	7s55	0n15	3n30	2n29	3s 1	0n22	22n46	0n42	22n53	2n 8	21s 2	0s15	12s19	2s19	1s16	9s39	23n49	23n44	0s17		n.a.
W 2	15 40	15 8	4 3	8 35	0 8	3 1	2 28	3 20	0 21	22 45	0 42	22 53	2 9	21 3	0 15	12 19	2 19	1 16	9 39	23 49	23 44	0 14		n.a.
T 3	15 59	11 2	4 36	9 15	0 0	2 32	2 28	3 39	0 20	22 44	0 42	22 53	2 9	21 4	0 15	12 19	2 19	1 17	9 39	23 49	23 44	0 11		n.a.
F 4	16 18	6 34	4 57	9 55	0s 7	2 3	2 27	3 58	0 20	22 43	0 42	22 53	2 9	21 4	0 15	12 19	2 19	1 17	9 39	23 49	23 44	0 8		n.a.
S 5	16 37	1 52	5 5	10 35	0 14	1 33	2 26	4 17	0 19	22 42	0 42	22 53	2 9	21 5	0 15	12 19	2 19	1 17	9 39	23 50	23 45	0 6		n.a.
S 6	16 55	2n55	5 0	11 14	0 21	1 4	2 25	4 36	0 18	22 41	0 43	22 54	2 10	21 6	0 15	12 20	2 19	1 18	9 39	23 51	23 45	0 3		n.a.
M 7	17 13	7 37	4 42	11 53	0 28	0 34	2 24	4 55	0 18	22 40	0 43	22 54	2 10	21 7	0 15	12 20	2 19	1 18	9 39	23 51	23 45	0 0		n.a.
T 8	17 31	12 5	4 11	12 32	0 34	0 4	2 23	5 14	0 17	22 39	0 43	22 54	2 10	21 7	0 15	12 20	2 19	1 18	9 39	23 52	23 45	0n 2		n.a.
W 9	17 48	16 8	3 28	13 11	0 41	0s25	2 22	5 33	0 16	22 38	0 43	22 54	2 10	21 8	0 15	12 20	2 18	1 18	9 39	23 52	23 45	0 5		n.a.
T 10	18 5	19 32	2 35	13 50	0 47	0 55	2 20	5 52	0 15	22 37	0 44	22 55	2 11	21 9	0 15	12 20	2 18	1 19	9 39	23 53	23 46	0 8		n.a.
F 11	18 22	22 6	1 35	14 28	0 53	1 25	2 19	6 10	0 15	22 36	0 44	22 55	2 11	21 10	0 15	12 20	2 18	1 19	9 39	23 53	23 46	0 11		n.a.
S 12	18 38	23 36	0 28	15 5	0 59	1 55	2 18	6 29	0 14	22 35	0 44	22 55	2 11	21 10	0 15	12 20	2 18	1 19	9 39	23 53	23 46	0 13		n.a.
S 13	18 55	23 55	0n41	15 42	1 5	2 25	2 16	6 48	0 13	22 34	0 44	22 56	2 12	21 11	0 15	12 20	2 18	1 20	9 39	23 53	23 46	0 16		n.a.
M14	19 10	22 55	1 49	16 19	1 10	2 55	2 14	7 6	0 12	22 32	0 44	22 56	2 12	21 12	0 15	12 19	2 18	1 20	9 39	23 53	23 47	0 19		n.a.
T 15	19 26	20 39	2 53	16 55	1 15	3 25	2 13	7 25	0 12	22 31	0 44	22 56	2 12	21 12	0 15	12 19	2 18	1 20	9 39	23 53	23 47	0 21		n.a.
W16	19 41	17 10	3 49	17 31	1 20	3 55	2 11	7 43	0 11	22 30	0 45	22 57	2 12	21 13	0 15	12 19	2 18	1 21	9 39	23 53	23 47	0 24		n.a.
T 17	19 55	12 41	4 33	18 5	1 25	4 25	2 9	8 2	0 10	22 29	0 45	22 57	2 13	21 14	0 15	12 19	2 18	1 21	9 39	23 53	23 47	0 27		n.a.
F 18	20 10	7 24	5 1	18 39	1 29	4 54	2 7	8 20	0 9	22 27	0 45	22 58	2 13	21 15	0 15	12 19	2 18	1 21	9 39	23 53	23 47	0 30		n.a.
S 19	20 23	1 37	5 10	19 12	1 33	5 24	2 5	8 38	0 8	22 26	0 45	22 58	2 13	21 15	0 15	12 19	2 18	1 22	9 39	23 53	23 48	0 32		n.a.
S 20	20 37	4s21	4 59	19 45	1 37	5 54	2 3	8 57	0 8	22 25	0 45	22 59	2 13	21 16	0 15	12 19	2 18	1 22	9 39	23 54	23 48	0 35		n.a.
M21	20 50	10 7	4 28	20 16	1 41	6 23	2 1	9 15	0 7	22 24	0 46	22 59	2 14	21 17	0 15	12 19	2 18	1 22	9 39	23 54	23 48	0 38		n.a.
T 22	21 3	15 17	3 39	20 46	1 44	6 53	1 58	9 33	0 6	22 22	0 46	23 0	2 14	21 18	0 15	12 19	2 17	1 23	9 39	23 54	23 48	0 41		n.a.
W23	21 15	19 29	2 36	21 16	1 47	7 22	1 56	9 51	0 5	22 21	0 46	23 0	2 14	21 18	0 15	12 18	2 17	1 23	9 39	23 54	23 49	0 43		n.a.
T 24	21 27	22 24	1 24	21 44	1 49	7 51	1 54	10 9	0 4	22 19	0 46	23 1	2 14	21 19	0 15	12 18	2 17	1 23	9 39	23 55	23 49	0 46		n.a.
F 25	21 39	23 51	0 8	22 11	1 51	8 20	1 51	10 27	0 4	22 18	0 46	23 1	2 15	21 20	0 15	12 18	2 17	1 24	9 39	23 55	23 49	0 49		n.a.
S 26	21 50	23 48	1s 5	22 36	1 53	8 49	1 49	10 45	0 3	22 17	0 46	23 2	2 15	21 20	0 15	12 18	2 17	1 24	9 39	23 55	23 49	0 51		n.a.
S 27	22 1	22 25	2 13	23 0	1 54	9 18	1 46	11 2	0 2	22 15	0 46	23 3	2 15	21 21	0 15	12 18	2 17	1 25	9 39	23 55	23 49	0 54		n.a.
M28	22 11	19 54	3 13	23 23	1 55	9 46	1 44	11 20	0 1	22 14	0 47	23 3	2 15	21 22	0 15	12 17	2 17	1 25	9 39	23 54	23 50	0 57		n.a.
T 29	22 21	16 32	4 2	23 44	1 55	10 15	1 41	11 37	0 0	22 13	0 47	23 4	2 16	21 23	0 15	12 17	2 17	1 25	9 39	23 54	23 50	1 0		n.a.
W30	22 30	12 32	4 38	24 3	1 55	10 43	1 38	11 55	0s 1	22 11	0 47	23 5	2 16	21 23	0 15	12 17	2 17	1 26	9 39	23 54	23 50	1 2		n.a.
T 31	22s39	8s 6	5s 2	24s21	1s54	11s11	1n36	12s12	0s 1	22n10	0n47	23n 5	2n16	21s24	0s15	12s17	2s17	1s26	9s40	23n54	23n50	1n 5		n.a.

Julian Day Number = 303856.5, Delta T = 29h12m09s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°24'58, Lahiri = -57°17'58 Julian Calendar 1 Dec. 3882 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3882 BCE

The year -3881 astronomical counting style corresponds to year 3882 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3881 BCE

JANUARY 3881 BCE (-3880) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
F 1	4 38 43	11♐39'33	3♈17	11♐18	3♏42	1♏53	3°R12	29°R11	2♐12	4♓24	6♐18	6°R54	8♋ 4	14♈24	n.a.	F 1
S 2	4 42 39	12°39'31	15° 9	13°11	4°54	2°39	3♊ 4	29♋ 8	2°16	4°24	6°19	6♋51	8° 1	14°31	n.a.	S 2
S 3	4 46 36	13°39'26	27° 3	15° 6	6° 5	3°25	2°56	29° 6	2°19	4°25	6°21	6°47	7°58	14°37	n.a.	S 3
M 4	4 50 32	14°39'19	9♉ 3	17° 1	7°17	4°11	2°49	29° 3	2°22	4°26	6°23	6°43	7°55	14°44	n.a.	M 4
T 5	4 54 29	15°39'10	21°11	18°57	8°29	4°57	2°41	29° 1	2°26	4°26	6°24	6°40	7°51	14°51	n.a.	T 5
W 6	4 58 25	16°38'58	3♊30	20°53	9°41	5°43	2°34	28°58	2°29	4°27	6°26	6°37	7°48	14°58	n.a.	W 6
T 7	5 2 22	17°38'44	16° 1	22°50	10°53	6°29	2°26	28°55	2°33	4°28	6°28	6°35	7°45	15° 4	n.a.	T 7
F 8	5 6 18	18°38'28	28°44	24°47	12° 5	7°15	2°19	28°53	2°36	4°29	6°30	6°34	7°42	15°11	n.a.	F 8
S 9	5 10 15	19°38'10	11♋40	26°45	13°17	8° 1	2°12	28°50	2°39	4°29	6°31	6°D34	7°39	15°18	n.a.	S 9
S 10	5 14 12	20°37'50	24°49	28°42	14°29	8°47	2° 4	28°47	2°43	4°30	6°33	6°34	7°36	15°24	n.a.	S 10
M11	5 18 8	21°37'27	8♌11	0♍39	15°41	9°33	1°57	28°44	2°46	4°31	6°35	6°35	7°32	15°31	n.a.	M11
T 12	5 22 5	22°37'03	21°45	2°36	16°53	10°19	1°50	28°40	2°49	4°32	6°36	6°37	7°29	15°38	n.a.	T 12
W13	5 26 1	23°36'36	5♍32	4°31	18° 5	11° 5	1°43	28°37	2°53	4°33	6°38	6°38	7°26	15°45	n.a.	W13
T 14	5 29 58	24°36'08	19°31	6°26	19°17	11°51	1°37	28°34	2°56	4°34	6°40	6°R38	7°23	15°51	n.a.	T 14
F 15	5 33 54	25°35'37	3♎40	8°18	20°29	12°37	1°30	28°31	2°59	4°35	6°41	6°38	7°20	15°58	n.a.	F 15
S 16	5 37 51	26°35'04	17°58	10° 9	21°42	13°23	1°23	28°27	3° 2	4°36	6°43	6°37	7°16	16° 5	n.a.	S 16
S 17	5 41 47	27°34'30	2♏22	11°58	22°54	14° 9	1°17	28°24	3° 6	4°37	6°45	6°37	7°13	16°12	n.a.	S 17
M18	5 45 44	28°33'53	16°48	13°43	24° 6	14°55	1°10	28°20	3° 9	4°38	6°46	6°36	7°10	16°18	n.a.	M18
T 19	5 49 40	29°33'15	1♐11	15°25	25°18	15°41	1° 4	28°17	3°12	4°39	6°48	6°35	7° 7	16°25	n.a.	T 19
W20	5 53 37	0♍32'34	15°26	17° 3	26°30	16°27	0°58	28°13	3°15	4°41	6°49	6°34	7° 4	16°32	n.a.	W20
T 21	5 57 34	1°31'51	29°29	18°37	27°42	17°13	0°52	28° 9	3°18	4°42	6°51	6°34	7° 1	16°38	n.a.	T 21
F 22	6 1 30	2°31'06	13♍15	20° 7	28°55	18° 0	0°46	28° 5	3°22	4°43	6°53	6°D34	6°57	16°45	n.a.	F 22
S 23	6 5 27	3°30'19	26°42	21°31	0♐ 7	18°46	0°41	28° 1	3°25	4°44	6°54	6°34	6°54	16°52	n.a.	S 23
S 24	6 9 23	4°29'29	9♒49	22°49	1°19	19°32	0°35	27°58	3°28	4°45	6°56	6°34	6°51	16°59	n.a.	S 24
M25	6 13 20	5°28'36	22°35	24° 2	2°31	20°18	0°30	27°54	3°31	4°47	6°57	6°34	6°48	17° 5	n.a.	M25
T 26	6 17 16	6°27'41	5♓ 4	25° 8	3°44	21° 4	0°24	27°50	3°34	4°48	6°59	6°R34	6°45	17°12	n.a.	T 26
W27	6 21 13	7°26'44	17°17	26° 8	4°56	21°50	0°19	27°46	3°37	4°49	7° 0	6°34	6°42	17°19	n.a.	W27
T 28	6 25 9	8°25'44	29°19	27° 2	6° 8	22°36	0°14	27°42	3°40	4°51	7° 2	6°34	6°38	17°26	n.a.	T 28
F 29	6 29 6	9°24'41	11♈14	27°48	7°21	23°22	0°10	27°37	3°43	4°52	7° 3	6°D34	6°35	17°32	n.a.	F 29
S 30	6 33 2	10°23'36	23° 7	28°27	8°33	24° 8	0° 5	27°33	3°46	4°54	7° 5	6°34	6°32	17°39	n.a.	S 30
S 31	6 36 59	11♍22'29	5♉ 2	28♍59	9♐45	24♏54	0♊ 1	27♋29	3♐49	4♓55	7♐ 6	6♋35	6♋29	17♈46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s48	3s25	5s13	24s37	1s53	11s38	1n33	12s29	0s 2	22n 8	0n47	23n 6	2n16	21s25	0s15	12s16	2s17	1s27	9s40	23n54	23n50	1n 8		n.a.
S 2	22 56	1n22	5 10	24 51	1 51	12 5	1 30	12 46	0 3	22 7	0 47	23 7	2 17	21 25	0 15	12 16	2 17	1 27	9 40	23 55	23 51	1 11		n.a.
S 3	23 4	6 8	4 54	25 2	1 49	12 33	1 27	13 3	0 4	22 5	0 47	23 8	2 17	21 26	0 15	12 16	2 16	1 27	9 40	23 55	23 51	1 13		n.a.
M 4	23 11	10 43	4 26	25 12	1 46	12 59	1 25	13 20	0 5	22 4	0 48	23 8	2 17	21 27	0 15	12 15	2 16	1 28	9 40	23 55	23 51	1 16		n.a.
T 5	23 18	14 57	3 44	25 19	1 42	13 26	1 22	13 37	0 6	22 3	0 48	23 9	2 17	21 28	0 15	12 15	2 16	1 28	9 40	23 55	23 51	1 19		n.a.
W 6	23 24	18 37	2 52	25 24	1 38	13 52	1 19	13 53	0 7	22 1	0 48	23 10	2 18	21 28	0 15	12 15	2 16	1 29	9 40	23 55	23 51	1 22		n.a.
T 7	23 30	21 30	1 51	25 27	1 33	14 18	1 16	14 10	0 7	22 0	0 48	23 11	2 18	21 29	0 15	12 14	2 16	1 29	9 40	23 55	23 52	1 24		n.a.
F 8	23 35	23 22	0 43	25 27	1 28	14 43	1 13	14 26	0 8	21 58	0 48	23 12	2 18	21 30	0 15	12 14	2 16	1 29	9 40	23 56	23 52	1 27		n.a.
S 9	23 40	24 2	0n28	25 25	1 22	15 9	1 10	14 42	0 9	21 57	0 48	23 12	2 18	21 30	0 15	12 14	2 16	1 30	9 40	23 56	23 52	1 30		n.a.
S 10	23 45	23 22	1 39	25 20	1 15	15 34	1 7	14 58	0 10	21 56	0 48	23 13	2 18	21 31	0 15	12 13	2 16	1 30	9 40	23 56	23 52	1 33		n.a.
M11	23 49	21 23	2 46	25 13	1 7	15 58	1 4	15 14	0 11	21 54	0 48	23 14	2 19	21 32	0 15	12 13	2 16	1 31	9 41	23 55	23 52	1 35		n.a.
T 12	23 53	18 10	3 45	25 3	0 59	16 22	1 1	15 30	0 12	21 53	0 48	23 15	2 19	21 32	0 15	12 12	2 16	1 31	9 41	23 55	23 53	1 38		n.a.
W13	23 56	13 55	4 31	24 51	0 50	16 46	0 58	15 46	0 13	21 52	0 48	23 16	2 19	21 33	0 15	12 12	2 16	1 32	9 41	23 55	23 53	1 41		n.a.
T 14	23 59	8 52	5 2	24 36	0 40	17 9	0 55	16 1	0 14	21 50	0 49	23 17	2 19	21 34	0 15	12 12	2 16	1 32	9 41	23 55	23 53	1 44		n.a.
F 15	24 1	3 19	5 16	24 19	0 30	17 32	0 52	16 16	0 14	21 49	0 49	23 18	2 19	21 34	0 15	12 11	2 16	1 32	9 41	23 55	23 53	1 46		n.a.
S 16	24 3	2s28	5 10	24 0	0 19	17 54	0 49	16 32	0 15	21 48	0 49	23 19	2 20	21 35	0 15	12 11	2 16	1 33	9 41	23 55	23 53	1 49		n.a.
S 17	24 4	8 10	4 45	23 39	0 7	18 16	0 45	16 47	0 16	21 46	0 49	23 19	2 20	21 36	0 15	12 10	2 15	1 33	9 41	23 55	23 53	1 52		n.a.
M18	24 5	13 27	4 2	23 17	0n 5	18 38	0 42	17 2	0 17	21 45	0 49	23 20	2 20	21 36	0 15	12 10	2 15	1 34	9 41	23 55	23 54	1 55		n.a.
T 19	24 5	17 58	3 4	22 53	0 18	18 59	0 39	17 16	0 18	21 44	0 49	23 21	2 20	21 37	0 15	12 9	2 15	1 34	9 42	23 55	23 54	1 57		n.a.
W20	24 5	21 23	1 54	22 28	0 31	19 19	0 36	17 31	0 19	21 43	0 49	23 22	2 20	21 38	0 15	12 9	2 15	1 35	9 42	23 56	23 54	2 0		n.a.
T 21	24 5	23 26	0 39	22 2	0 44	19 39	0 33	17 45	0 20	21 41	0 49	23 23	2 21	21 38	0 15	12 8	2 15	1 35	9 42	23 56	23 54	2 3		n.a.
F 22	24 4	24 2	0s37	21 35	0 58	19 59	0 30	17 59	0 21	21 40	0 49	23 24	2 21	21 39	0 15	12 8	2 15	1 36	9 42	23 56	23 54	2 6		n.a.
S 23	24 3	23 11	1 49	21 9	1 12	20 17	0 27	18 13	0 22	21 39	0 49	23 25	2 21	21 40	0 15	12 7	2 15	1 36	9 42	23 56	23 54	2 8		n.a.
S 24	24 1	21 4	2 54	20 42	1 25	20 36	0 24	18 27	0 23	21 38	0 49	23 26	2 21	21 40	0 15	12 7	2 15	1 36	9 42	23 56	23 55	2 11		n.a.
M25	23 58	17 57	3 48	20 16	1 39	20 54	0 21	18 41	0 24	21 37	0 49	23 27	2 21	21 41	0 15	12 6	2 15	1 37	9 43	23 56	23 55	2 14		n.a.
T 26	23 56	14 5	4 30	19 50	1 53	21 11	0 18	18 54	0 24	21 36	0 49	23 28	2 21	21 41	0 15	12 5	2 15	1 37	9 43	23 55	23 55	2 17		n.a.
W27	23 53	9 43	4 59	19 26	2 6	21 28	0 15	19 8	0 25	21 35	0 49	23 29	2 22	21 42	0 15	12 5	2 15	1 38	9 43	23 56	23 55	2 19		n.a.
T 28	23 49	5 4	5 14	19 3	2 20	21 44	0 12	19 21	0 26	21 34	0 49	23 30	2 22	21 43	0 15	12 4	2 15	1 38	9 43	23 56	23 55	2 22		n.a.
F 29	23 45	0 16	5 16	18 41	2 32	21 59	0 9	19 34	0 27	21 33	0 49	23 31	2 22	21 43	0 15	12 4	2 15	1 39	9 43	23 56	23 55	2 25		n.a.
S 30	23 40	4n32	5 4	18 21	2 44	22 14	0 6	19 46	0 28	21 32	0 49	23 32	2 22	21 44	0 15	12 3	2 15	1 39	9 43	23 56	23 56	2 28		n.a.
S 31	23s35	9n11	4s39	18s 3	2n56	22s29	0n 3	19s59	0s29	21n31	0n50	23n33	2n22	21s44	0s15	12s 2	2s15	1s40	9s44	23n55	23n56	2n30		n.a.

Julian Day Number = 303887.5, Delta T = 29h12m06s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°24'54, Lahiri = -57°17'54 Julian Calendar 1 Jan. 3881 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3882 BCE

The year -3880 astronomical counting style corresponds to year 3881 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3881 BCE (-3880) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 40 55	12♑21'18	17♉ 4	29♑24	10♐57	25♏40	29°R56	27°R25	3♐52	4♓57	7♐ 8	6♋35	6♋26	17♈52	n.a.	M 1
T 2	6 44 52	13°20'06	29°16	29°42	12°10	26°25	29♉52	27♋21	3°54	4°58	7° 9	6°36	6°22	17°59	n.a.	T 2
W 3	6 48 49	14°18'51	11♊42	29°53	13°22	27°11	29°48	27°16	3°57	5° 0	7°11	6°37	6°19	18° 6	n.a.	W 3
T 4	6 52 45	15°17'34	24°25	29°R56	14°34	27°57	29°44	27°12	4° 0	5° 1	7°12	6°37	6°16	18°13	n.a.	T 4
F 5	6 56 42	16°16'14	7♋25	29°53	15°47	28°43	29°41	27° 8	4° 3	5° 3	7°14	6°R37	6°13	18°19	n.a.	F 5
S 6	7 0 38	17°14'52	20°43	29°43	16°59	29°29	29°37	27° 3	4° 6	5° 5	7°15	6°37	6°10	18°26	n.a.	S 6
S 7	7 4 35	18°13'29	4♌17	29°27	18°12	0♐15	29°34	26°59	4° 8	5° 6	7°16	6°36	6° 7	18°33	n.a.	S 7
M 8	7 8 31	19°12'02	18° 6	29° 5	19°24	1° 1	29°31	26°54	4°11	5° 8	7°18	6°35	6° 3	18°39	n.a.	M 8
T 9	7 12 28	20°10'34	2♍ 7	28°37	20°36	1°47	29°28	26°50	4°14	5°10	7°19	6°33	6° 0	18°46	n.a.	T 9
W10	7 16 24	21° 9'04	16°15	28° 5	21°49	2°33	29°25	26°45	4°16	5°11	7°21	6°31	5°57	18°53	n.a.	W10
T 11	7 20 21	22° 7'32	0♎29	27°29	23° 1	3°18	29°23	26°41	4°19	5°13	7°22	6°30	5°54	19° 0	n.a.	T 11
F 12	7 24 17	23° 5'58	14°43	26°50	24°14	4° 4	29°21	26°37	4°22	5°15	7°23	6°29	5°51	19° 6	n.a.	F 12
S 13	7 28 14	24° 4'22	28°57	26° 8	25°26	4°50	29°18	26°32	4°24	5°16	7°24	6°D29	5°48	19°13	n.a.	S 13
S 14	7 32 10	25° 2'45	13♏ 6	25°25	26°39	5°36	29°16	26°28	4°27	5°18	7°26	6°30	5°44	19°20	n.a.	S 14
M15	7 36 7	26° 1'06	27°10	24°41	27°51	6°21	29°15	26°23	4°29	5°20	7°27	6°31	5°41	19°27	n.a.	M15
T 16	7 40 3	26°59'25	11♐ 6	23°56	29° 3	7° 7	29°13	26°19	4°31	5°22	7°28	6°32	5°38	19°33	n.a.	T 16
W17	7 44 0	27°57'42	24°53	23°13	0♑16	7°53	29°11	26°14	4°34	5°24	7°29	6°33	5°35	19°40	n.a.	W17
T 18	7 47 57	28°55'57	8♑29	22°31	1°29	8°38	29°10	26°10	4°36	5°26	7°31	6°R34	5°32	19°47	n.a.	T 18
F 19	7 51 53	29°54'11	21°52	21°51	2°41	9°24	29° 9	26° 5	4°39	5°28	7°32	6°33	5°28	19°53	n.a.	F 19
S 20	7 55 50	0♒52'22	5♒ 1	21°14	3°54	10°10	29° 8	26° 1	4°41	5°29	7°33	6°31	5°25	20° 0	n.a.	S 20
S 21	7 59 46	1°50'32	17°55	20°41	5° 6	10°55	29° 8	25°56	4°43	5°31	7°34	6°28	5°22	20° 7	n.a.	S 21
M22	8 3 43	2°48'39	0♓34	20°11	6°19	11°41	29° 7	25°52	4°45	5°33	7°35	6°24	5°19	20°14	n.a.	M22
T 23	8 7 39	3°46'44	12°59	19°46	7°31	12°26	29° 7	25°47	4°47	5°35	7°36	6°19	5°16	20°20	n.a.	T 23
W24	8 11 36	4°44'48	25°11	19°25	8°44	13°12	29°D 7	25°43	4°50	5°37	7°37	6°15	5°13	20°27	n.a.	W24
T 25	8 15 32	5°42'49	7♈13	19° 9	9°56	13°57	29° 7	25°38	4°52	5°39	7°38	6°11	5° 9	20°34	n.a.	T 25
F 26	8 19 29	6°40'47	19° 8	18°57	11° 9	14°43	29° 7	25°34	4°54	5°41	7°39	6° 8	5° 6	20°40	n.a.	F 26
S 27	8 23 25	7°38'44	1♉ 0	18°51	12°21	15°28	29° 7	25°30	4°56	5°43	7°40	6° 7	5° 3	20°47	n.a.	S 27
S 28	8 27 22	8°36'39	12°55	18°D49	13°34	16°13	29° 8	25°25	4°58	5°45	7°41	6°D 7	5° 0	20°54	n.a.	S 28
M29	8 31 18	9♒34'32	24♉56	18♑53	14♑47	16♐59	29♉ 9	25♋21	5♐ 0	5♓47	7♐42	6♋ 8	4♋57	21♈ 1	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23 s30	13n32	4s 1	17s48	3n 7	22s42	0s 0	20s11	0s30	21n30	0n50	23n34	2n22	21s45	0s15	12s 2	2s14	1s40	9s44	23n55	23n56	2n33		n.a.
T 2	23 24	17 25	3 13	17 34	3 16	22 55	0 3	20 23	0 31	21 29	0 50	23 35	2 22	21 46	0 15	12 1	2 14	1 41	9 44	23 55	23 56	2 36		n.a.
W 3	23 18	20 36	2 14	17 24	3 25	23 8	0 6	20 35	0 32	21 28	0 50	23 36	2 22	21 46	0 15	12 1	2 14	1 41	9 44	23 55	23 56	2 39		n.a.
T 4	23 11	22 51	1 7	17 15	3 33	23 19	0 9	20 47	0 33	21 27	0 50	23 37	2 23	21 47	0 15	12 0	2 14	1 42	9 44	23 55	23 56	2 42		n.a.
F 5	23 4	23 57	0n 4	17 10	3 39	23 30	0 12	20 58	0 34	21 26	0 50	23 38	2 23	21 47	0 15	11 59	2 14	1 42	9 45	23 55	23 57	2 44		n.a.
S 6	22 57	23 43	1 17	17 7	3 44	23 41	0 15	21 9	0 35	21 26	0 50	23 39	2 23	21 48	0 15	11 59	2 14	1 42	9 45	23 55	23 57	2 47		n.a.
S 7	22 49	22 5	2 27	17 7	3 48	23 50	0 17	21 20	0 36	21 25	0 50	23 40	2 23	21 48	0 15	11 58	2 14	1 43	9 45	23 55	23 57	2 50		n.a.
M 8	22 40	19 8	3 30	17 10	3 50	23 59	0 20	21 31	0 37	21 24	0 50	23 41	2 23	21 49	0 16	11 57	2 14	1 43	9 45	23 55	23 57	2 53		n.a.
T 9	22 32	15 3	4 21	17 15	3 50	24 8	0 23	21 42	0 38	21 24	0 50	23 42	2 23	21 49	0 16	11 57	2 14	1 44	9 45	23 56	23 57	2 55		n.a.
W10	22 23	10 5	4 56	17 22	3 49	24 15	0 25	21 52	0 38	21 23	0 50	23 43	2 23	21 50	0 16	11 56	2 14	1 44	9 46	23 56	23 57	2 58		n.a.
T 11	22 13	4 35	5 14	17 32	3 46	24 22	0 28	22 2	0 39	21 23	0 50	23 44	2 23	21 50	0 16	11 55	2 14	1 45	9 46	23 56	23 57	3 1		n.a.
F 12	22 3	1s10	5 12	17 44	3 42	24 28	0 31	22 12	0 40	21 22	0 50	23 45	2 23	21 51	0 16	11 54	2 14	1 45	9 46	23 56	23 58	3 4		n.a.
S 13	21 53	6 52	4 52	17 58	3 36	24 34	0 33	22 22	0 41	21 22	0 50	23 46	2 23	21 51	0 16	11 54	2 14	1 46	9 46	23 56	23 58	3 6		n.a.
S 14	21 42	12 11	4 14	18 14	3 28	24 39	0 36	22 31	0 42	21 21	0 50	23 47	2 24	21 52	0 16	11 53	2 14	1 46	9 47	23 56	23 58	3 9		n.a.
M15	21 31	16 49	3 20	18 31	3 19	24 43	0 38	22 40	0 43	21 21	0 50	23 48	2 24	21 52	0 16	11 52	2 14	1 47	9 47	23 56	23 58	3 12		n.a.
T 16	21 20	20 29	2 16	18 49	3 9	24 46	0 41	22 49	0 44	21 20	0 50	23 49	2 24	21 53	0 16	11 52	2 14	1 47	9 47	23 56	23 58	3 15		n.a.
W17	21 8	22 56	1 4	19 8	2 57	24 49	0 43	22 58	0 45	21 20	0 50	23 50	2 24	21 53	0 16	11 51	2 14	1 48	9 47	23 56	23 58	3 18		n.a.
T 18	20 56	23 59	0s11	19 27	2 45	24 50	0 45	23 6	0 46	21 20	0 50	23 51	2 24	21 54	0 16	11 50	2 14	1 48	9 48	23 56	23 58	3 20		n.a.
F 19	20 43	23 38	1 23	19 47	2 31	24 51	0 48	23 14	0 47	21 19	0 50	23 52	2 24	21 54	0 16	11 49	2 14	1 48	9 48	23 56	23 59	3 23		n.a.
S 20	20 31	21 57	2 30	20 7	2 17	24 52	0 50	23 22	0 48	21 19	0 50	23 52	2 24	21 55	0 16	11 49	2 13	1 49	9 48	23 56	23 59	3 26		n.a.
S 21	20 17	19 10	3 28	20 27	2 2	24 51	0 52	23 30	0 49	21 19	0 50	23 53	2 24	21 55	0 16	11 48	2 13	1 49	9 48	23 56	23 59	3 29		n.a.
M22	20 4	15 31	4 14	20 46	1 47	24 50	0 54	23 37	0 50	21 19	0 50	23 54	2 24	21 56	0 16	11 47	2 13	1 50	9 49	23 56	23 59	3 31		n.a.
T 23	19 50	11 16	4 47	21 5	1 31	24 48	0 56	23 45	0 51	21 19	0 50	23 55	2 24	21 56	0 16	11 46	2 13	1 50	9 49	23 56	23 59	3 34		n.a.
W24	19 36	6 38	5 7	21 24	1 16	24 46	0 58	23 52	0 52	21 19	0 50	23 56	2 24	21 56	0 16	11 45	2 13	1 51	9 49	23 56	23 59	3 37		n.a.
T 25	19 21	1 49	5 13	21 42	1 0	24 42	1 0	23 58	0 53	21 19	0 50	23 57	2 24	21 57	0 16	11 45	2 13	1 51	9 49	23 57	23 59	3 40		n.a.
F 26	19 7	3n 0	5 5	21 59	0 45	24 38	1 2	24 5	0 54	21 19	0 50	23 58	2 24	21 57	0 16	11 44	2 13	1 52	9 50	23 57	24 0	3 43		n.a.
S 27	18 51	7 43	4 44	22 15	0 29	24 34	1 4	24 11	0 55	21 19	0 50	23 59	2 24	21 58	0 16	11 43	2 13	1 52	9 50	23 57	24 0	3 45		n.a.
S 28	18 36	12 10	4 11	22 29	0 15	24 28	1 6	24 17	0 55	21 19	0 50	23 59	2 24	21 58	0 16	11 42	2 13	1 53	9 50	23 57	24 0	3 48		n.a.
M29	18 s20	16n11	3 s26	22 s43	0n 0	24 s22	1 s 7	24 s22	0 s56	21n19	0n50	24n 0	2n24	21 s58	0 s16	11 s41	2 s13	1 s53	9 s50	23n57	24n 0	3n51		n.a.

Julian Day Number = 303918.5, Delta T = 29h12m03s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°24'49, Lahiri = -57°17'49 Julian Calendar 1 Feb. 3881 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3881 BCE

The year -3880 astronomical counting style corresponds to year 3881 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3881 BCE (-3880) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 35 15	10♒32'22	7♊ 8	19♑ 1	15♑59	17♐44	29♉10	25°R17	5♐ 1	5♓49	7♐43	6♋ 9	4♋54	21♈ 7	n.a.	T 1
W 2	8 39 12	11°30'11	19°37	19°14	17°12	18°29	29°11	25♋13	5° 3	5°51	7°44	6°11	4°50	21°14	n.a.	W 2
T 3	8 43 8	12°27'58	2♋26	19°31	18°25	19°14	29°12	25° 8	5° 5	5°54	7°45	6°R12	4°47	21°21	n.a.	T 3
F 4	8 47 5	13°25'43	15°37	19°53	19°37	20° 0	29°14	25° 4	5° 7	5°56	7°46	6°11	4°44	21°27	n.a.	F 4
S 5	8 51 1	14°23'26	29°11	20°20	20°50	20°45	29°16	25° 0	5° 9	5°58	7°47	6° 9	4°41	21°34	n.a.	S 5
S 6	8 54 58	15°21'07	13♌ 7	20°50	22° 2	21°30	29°17	24°56	5°10	6° 0	7°48	6° 6	4°38	21°41	n.a.	S 6
M 7	8 58 54	16°18'47	27°23	21°25	23°15	22°15	29°19	24°52	5°12	6° 2	7°49	6° 1	4°34	21°48	n.a.	M 7
T 8	9 2 51	17°16'25	11♍51	22° 3	24°28	23° 0	29°22	24°48	5°14	6° 4	7°49	5°54	4°31	21°54	n.a.	T 8
W 9	9 6 47	18°14'01	26°27	22°46	25°41	23°45	29°24	24°44	5°15	6° 6	7°50	5°48	4°28	22° 1	n.a.	W 9
T 10	9 10 44	19°11'36	11♎ 4	23°32	26°53	24°30	29°27	24°40	5°17	6° 8	7°51	5°43	4°25	22° 8	n.a.	T 10
F 11	9 14 40	20° 9'10	25°35	24°21	28° 6	25°15	29°29	24°36	5°18	6°11	7°52	5°39	4°22	22°15	n.a.	F 11
S 12	9 18 37	21° 6'43	9♏55	25°14	29°19	25°59	29°32	24°33	5°19	6°13	7°52	5°36	4°19	22°21	n.a.	S 12
S 13	9 22 33	22° 4'14	24° 2	26°10	0♒31	26°44	29°35	24°29	5°21	6°15	7°53	5°D36	4°15	22°28	n.a.	S 13
M14	9 26 30	23° 1'45	7♐55	27°10	1°44	27°29	29°39	24°25	5°22	6°17	7°54	5°37	4°12	22°35	n.a.	M14
T 15	9 30 27	23°59'14	21°34	28°12	2°57	28°14	29°42	24°21	5°23	6°19	7°54	5°38	4° 9	22°41	n.a.	T 15
W16	9 34 23	24°56'42	4♑58	29°17	4°10	28°58	29°46	24°18	5°25	6°22	7°55	5°R38	4° 6	22°48	n.a.	W16
T 17	9 38 20	25°54'09	18°11	0♒26	5°23	29°43	29°50	24°14	5°26	6°24	7°55	5°38	4° 3	22°55	n.a.	T 17
F 18	9 42 16	26°51'35	1♒11	1°37	6°35	0♑27	29°54	24°11	5°27	6°26	7°56	5°35	4° 0	23° 2	n.a.	F 18
S 19	9 46 13	27°49'00	13°59	2°50	7°48	1°12	29°58	24° 8	5°28	6°28	7°56	5°30	3°56	23° 8	n.a.	S 19
S 20	9 50 9	28°46'24	26°36	4° 6	9° 1	1°56	0♊ 2	24° 4	5°29	6°30	7°57	5°22	3°53	23°15	n.a.	S 20
M21	9 54 6	29°43'46	9♓ 3	5°25	10°14	2°41	0° 6	24° 1	5°30	6°33	7°57	5°13	3°50	23°22	n.a.	M21
T 22	9 58 2	0♓41'07	21°18	6°47	11°27	3°25	0°11	23°58	5°31	6°35	7°58	5° 3	3°47	23°28	n.a.	T 22
W23	10 1 59	1°38'26	3♈25	8°11	12°40	4° 9	0°16	23°55	5°32	6°37	7°58	4°53	3°44	23°35	n.a.	W23
T 24	10 5 56	2°35'45	15°23	9°37	13°53	4°54	0°21	23°52	5°33	6°39	7°59	4°43	3°40	23°42	n.a.	T 24
F 25	10 9 52	3°33'02	27°16	11° 6	15° 6	5°38	0°26	23°49	5°34	6°42	7°59	4°36	3°37	23°49	n.a.	F 25
S 26	10 13 49	4°30'17	9♉ 7	12°37	16°19	6°22	0°31	23°46	5°34	6°44	7°59	4°30	3°34	23°55	n.a.	S 26
S 27	10 17 45	5°27'32	20°59	14°11	17°31	7° 6	0°36	23°43	5°35	6°46	8° 0	4°27	3°31	24° 2	n.a.	S 27
M28	10 21 42	6°24'45	2♊58	15°47	18°44	7°50	0°42	23°40	5°36	6°48	8° 0	4°D26	3°28	24° 9	n.a.	M28
T 29	10 25 38	7°21'57	15° 9	17°26	19°57	8°34	0°47	23°38	5°36	6°51	8° 0	4°26	3°25	24°15	n.a.	T 29
W30	10 29 35	8°19'08	27°36	19° 7	21°10	9°18	0°53	23°35	5°37	6°53	8° 1	4°27	3°21	24°22	n.a.	W30
T 31	10 33 31	9♓16'18	10♋24	20♒50	22♒23	10♑ 1	0♊59	23♋33	5♐37	6♓55	8♐ 1	4°R27	3♋18	24♈29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s 4	19n36	2s32	22s56	0s14	24s15	1s 9	24s28	0s57	21n19	0n50	24n 1	2n24	21s59	0s16	11s41	2s13	1s53	9s51	23n57	24n 0	3n54		n.a.
W 2	17 48	22 12	1 29	23 7	0 27	24 7	1 10	24 33	0 58	21 20	0 50	24 2	2 24	21 59	0 16	11 40	2 13	1 54	9 51	23 57	24 0	3 56		n.a.
T 3	17 31	23 44	0 21	23 17	0 40	23 59	1 12	24 38	0 59	21 20	0 50	24 3	2 24	22 0	0 16	11 39	2 13	1 54	9 51	23 57	24 0	3 59		n.a.
F 4	17 15	24 0	0n51	23 26	0 52	23 50	1 13	24 42	1 0	21 20	0 49	24 3	2 24	22 0	0 16	11 38	2 13	1 55	9 52	23 57	24 0	4 2		n.a.
S 5	16 58	22 52	2 2	23 34	1 4	23 40	1 15	24 47	1 1	21 21	0 49	24 4	2 24	22 0	0 16	11 37	2 13	1 55	9 52	23 57	24 0	4 5		n.a.
S 6	16 40	20 19	3 7	23 40	1 15	23 29	1 16	24 51	1 2	21 21	0 49	24 5	2 24	22 1	0 16	11 37	2 13	1 56	9 52	23 57	24 1	4 8		n.a.
M 7	16 23	16 29	4 2	23 44	1 25	23 18	1 18	24 54	1 3	21 21	0 49	24 6	2 24	22 1	0 16	11 36	2 13	1 56	9 52	23 57	24 1	4 10		n.a.
T 8	16 5	11 38	4 42	23 47	1 35	23 6	1 19	24 58	1 4	21 22	0 49	24 6	2 24	22 1	0 16	11 35	2 13	1 56	9 53	23 57	24 1	4 13		n.a.
W 9	15 47	6 5	5 5	23 49	1 44	22 54	1 20	25 1	1 5	21 22	0 49	24 7	2 24	22 1	0 16	11 34	2 13	1 57	9 53	23 58	24 1	4 16		n.a.
T 10	15 28	0 12	5 7	23 49	1 52	22 40	1 21	25 4	1 6	21 23	0 49	24 8	2 24	22 2	0 16	11 33	2 13	1 57	9 53	23 58	24 1	4 19		n.a.
F 11	15 10	5s39	4 50	23 47	1 59	22 27	1 22	25 7	1 7	21 24	0 49	24 8	2 24	22 2	0 16	11 32	2 13	1 58	9 54	23 58	24 1	4 22		n.a.
S 12	14 51	11 9	4 15	23 44	2 6	22 12	1 23	25 9	1 7	21 24	0 49	24 9	2 24	22 2	0 16	11 31	2 13	1 58	9 54	23 58	24 1	4 24		n.a.
S 13	14 32	15 59	3 25	23 39	2 12	21 57	1 24	25 12	1 8	21 25	0 49	24 10	2 23	22 3	0 16	11 31	2 13	1 59	9 54	23 58	24 1	4 27		n.a.
M14	14 13	19 52	2 24	23 33	2 18	21 41	1 25	25 13	1 9	21 26	0 49	24 10	2 23	22 3	0 16	11 30	2 13	1 59	9 55	23 58	24 1	4 30		n.a.
T 15	13 53	22 34	1 15	23 25	2 23	21 25	1 25	25 15	1 10	21 26	0 49	24 11	2 23	22 3	0 16	11 29	2 13	1 59	9 55	23 58	24 2	4 33		n.a.
W16	13 34	23 56	0 4	23 15	2 27	21 8	1 26	25 17	1 11	21 27	0 49	24 11	2 23	22 3	0 16	11 28	2 13	2 0	9 55	23 58	24 2	4 36		n.a.
T 17	13 14	23 56	1s 7	23 3	2 30	20 50	1 27	25 18	1 12	21 28	0 49	24 12	2 23	22 4	0 16	11 27	2 13	2 0	9 55	23 58	24 2	4 38		n.a.
F 18	12 54	22 36	2 13	22 50	2 33	20 32	1 27	25 19	1 13	21 29	0 49	24 13	2 23	22 4	0 16	11 26	2 13	2 1	9 56	23 58	24 2	4 41		n.a.
S 19	12 33	20 7	3 11	22 34	2 35	20 14	1 28	25 19	1 14	21 30	0 49	24 13	2 23	22 4	0 16	11 26	2 13	2 1	9 56	23 59	24 2	4 44		n.a.
S 20	12 13	16 42	3 58	22 17	2 36	19 54	1 28	25 19	1 15	21 31	0 49	24 14	2 23	22 4	0 16	11 25	2 13	2 1	9 56	23 59	24 2	4 47		n.a.
M21	11 52	12 36	4 34	21 58	2 37	19 35	1 29	25 20	1 16	21 31	0 49	24 14	2 23	22 5	0 16	11 24	2 13	2 2	9 57	23 59	24 2	4 49		n.a.
T 22	11 32	8 3	4 56	21 37	2 37	19 14	1 29	25 19	1 17	21 32	0 49	24 15	2 23	22 5	0 16	11 23	2 13	2 2	9 57	24 0	24 2	4 52		n.a.
W23	11 11	3 15	5 4	21 14	2 37	18 53	1 29	25 19	1 17	21 33	0 49	24 15	2 23	22 5	0 16	11 22	2 13	2 3	9 57	24 0	24 2	4 55		n.a.
T 24	10 50	1n38	4 59	20 49	2 36	18 32	1 29	25 18	1 18	21 35	0 49	24 15	2 23	22 5	0 16	11 21	2 13	2 3	9 58	24 0	24 2	4 58		n.a.
F 25	10 29	6 25	4 41	20 22	2 34	18 10	1 29	25 17	1 19	21 36	0 49	24 16	2 22	22 5	0 16	11 20	2 13	2 3	9 58	24 1	24 3	5 1		n.a.
S 26	10 7	10 58	4 11	19 54	2 31	17 48	1 29	25 16	1 20	21 37	0 49	24 16	2 22	22 5	0 17	11 19	2 13	2 4	9 58	24 1	24 3	5 3		n.a.
S 27	9 46	15 7	3 30	19 23	2 28	17 25	1 29	25 15	1 21	21 38	0 49	24 17	2 22	22 6	0 17	11 19	2 13	2 4	9 59	24 1	24 3	5 6		n.a.
M28	9 24	18 43	2 40	18 50	2 25	17 2	1 29	25 13	1 22	21 39	0 49	24 17	2 22	22 6	0 17	11 18	2 13	2 4	9 59	24 1	24 3	5 9		n.a.
T 29	9 2	21 34	1 41	18 15	2 20	16 38	1 29	25 11	1 23	21 40	0 49	24 17	2 22	22 6	0 17	11 17	2 13	2 5	9 59	24 1	24 3	5 12		n.a.
W30	8 40	23 28	0 36	17 38	2 15	16 14	1 29	25 9	1 23	21 41	0 49	24 18	2 22	22 6	0 17	11 16	2 13	2 5	9 59	24 1	24 3	5 15		n.a.
T 31	8s18	24n12	0n32	16s59	2s10	15s49	1s28	25s 6	1s24	21n43	0n49	24n18	2n22	22s 6	0s17	11s15	2s13	2s 5	10s 0	24n 1	24n 3	5n17		n.a.

Julian Day Number = 303947.5, Delta T = 29h12m00s
Ecliptic obliquity = 24°05'37, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°24'45, Lahiri = -57°17'46 Julian Calendar 1 March 3881 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 3881 BCE

The year -3880 astronomical counting style corresponds to year 3881 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3881 BCE (-3880) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 37 28	10♓13'26	23♋38	22♒35	23♒36	10♑45	1♊ 5	23°R30	5♐38	6♓57	8♐ 1	4°R25	3♋15	24♈36	n.a.	F 1
S 2	10 41 25	11°10'34	7♌20	24°23	24°49	11°29	1°12	23♋28	5°38	6°59	8° 1	4♋21	3°12	24°42	n.a.	S 2
S 3	10 45 21	12° 7'40	21°28	26°13	26° 2	12°12	1°18	23°26	5°39	7° 2	8° 1	4°15	3° 9	24°49	n.a.	S 3
M 4	10 49 18	13° 4'46	6♍ 1	28° 6	27°15	12°56	1°24	23°24	5°39	7° 4	8° 1	4° 7	3° 5	24°56	n.a.	M 4
T 5	10 53 14	14° 1'50	20°52	0♓ 1	28°28	13°39	1°31	23°21	5°39	7° 6	8° 2	3°57	3° 2	25° 2	n.a.	T 5
W 6	10 57 11	14°58'54	5♎53	1°57	29°42	14°23	1°38	23°20	5°39	7° 8	8° 2	3°47	2°59	25° 9	n.a.	W 6
T 7	11 1 7	15°55'58	20°53	3°56	0♓55	15° 6	1°45	23°18	5°40	7°11	8° 2	3°38	2°56	25°16	n.a.	T 7
F 8	11 5 4	16°53'01	5♏44	5°57	2° 8	15°49	1°52	23°16	5°40	7°13	8°R 2	3°31	2°53	25°23	n.a.	F 8
S 9	11 9 0	17°50'03	20°19	8° 0	3°21	16°33	1°59	23°14	5°40	7°15	8° 2	3°26	2°50	25°29	n.a.	S 9
S 10	11 12 57	18°47'06	4♐34	10° 5	4°34	17°16	2° 6	23°12	5°R40	7°17	8° 2	3°24	2°46	25°36	n.a.	S 10
M11	11 16 54	19°44'08	18°27	12°11	5°47	17°59	2°14	23°11	5°40	7°19	8° 2	3°D23	2°43	25°43	n.a.	M11
T 12	11 20 50	20°41'10	1♑59	14°19	7° 0	18°42	2°21	23°10	5°40	7°22	8° 2	3°R23	2°40	25°49	n.a.	T 12
W13	11 24 47	21°38'12	15°12	16°28	8°14	19°25	2°29	23° 8	5°40	7°24	8° 1	3°23	2°37	25°56	n.a.	W13
T 14	11 28 43	22°35'13	28° 9	18°38	9°27	20° 7	2°37	23° 7	5°40	7°26	8° 1	3°21	2°34	26° 3	n.a.	T 14
F 15	11 32 40	23°32'15	10♒52	20°48	10°40	20°50	2°45	23° 6	5°39	7°28	8° 1	3°17	2°31	26°10	n.a.	F 15
S 16	11 36 36	24°29'16	23°23	22°59	11°53	21°33	2°53	23° 5	5°39	7°30	8° 1	3° 9	2°27	26°16	n.a.	S 16
S 17	11 40 33	25°26'17	5♓45	25°10	13° 7	22°15	3° 1	23° 4	5°39	7°33	8° 1	2°59	2°24	26°23	n.a.	S 17
M18	11 44 30	26°23'18	17°58	27°22	14°20	22°58	3° 9	23° 3	5°38	7°35	8° 1	2°47	2°21	26°30	n.a.	M18
T 19	11 48 26	27°20'18	0♈ 4	29°32	15°33	23°40	3°18	23° 2	5°38	7°37	8° 0	2°34	2°18	26°36	n.a.	T 19
W20	11 52 23	28°17'18	12° 3	1♈42	16°46	24°23	3°26	23° 1	5°38	7°39	8° 0	2°20	2°15	26°43	n.a.	W20
T 21	11 56 19	29°14'18	23°57	3°52	18° 0	25° 5	3°35	23° 1	5°37	7°41	8° 0	2° 8	2°11	26°50	n.a.	T 21
F 22	12 0 16	0♈11'18	5♉47	6° 0	19°13	25°47	3°44	23° 0	5°36	7°43	7°59	1°57	2° 8	26°57	n.a.	F 22
S 23	12 4 12	1° 8'18	17°37	8° 7	20°27	26°29	3°53	23° 0	5°36	7°45	7°59	1°49	2° 5	27° 3	n.a.	S 23
S 24	12 8 9	2° 5'17	29°29	10°12	21°40	27°11	4° 2	22°59	5°35	7°47	7°59	1°43	2° 2	27°10	n.a.	S 24
M25	12 12 6	3° 2'16	11♊27	12°16	22°53	27°53	4°11	22°59	5°35	7°49	7°58	1°41	1°59	27°17	n.a.	M25
T 26	12 16 2	3°59'15	23°36	14°18	24° 7	28°35	4°20	22°59	5°34	7°52	7°58	1°40	1°56	27°23	n.a.	T 26
W27	12 19 59	4°56'13	6♋ 0	16°19	25°20	29°16	4°29	22°D59	5°33	7°54	7°57	1°40	1°52	27°30	n.a.	W27
T 28	12 23 55	5°53'12	18°45	18°17	26°34	29°58	4°39	22°59	5°32	7°56	7°57	1°39	1°49	27°37	n.a.	T 28
F 29	12 27 52	6°50'10	1♌56	20°14	27°47	0♒39	4°48	22°59	5°31	7°58	7°56	1°38	1°46	27°44	n.a.	F 29
S 30	12 31 48	7♈47'08	15♌36	22♈ 9	29♓ 1	1♒21	4♊58	23♋ 0	5♐30	8♓ 0	7♐56	1♋34	1♋43	27♈50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s56	23n36	1n40	16s18	2s 4	15s24	1s28	25s 4	1s25	21n44	0n49	24n18	2n22	22s 6	0s17	11s14	2s13	2s 6	10s 0	24n 1	24n 3	5n20		n.a.
S 2	7 34	21 36	2 45	15 35	1 57	14 58	1 28	25 1	1 26	21 45	0 49	24 19	2 21	22 6	0 17	11 13	2 13	2 6	10 0	24 1	24 3	5 23		n.a.
S 3	7 12	18 14	3 42	14 50	1 50	14 33	1 27	24 57	1 27	21 47	0 49	24 19	2 21	22 6	0 17	11 13	2 13	2 6	10 1	24 1	24 3	5 26		n.a.
M 4	6 49	13 40	4 27	14 3	1 42	14 6	1 27	24 54	1 28	21 48	0 49	24 19	2 21	22 6	0 17	11 12	2 13	2 7	10 1	24 2	24 3	5 29		n.a.
T 5	6 27	8 12	4 54	13 14	1 34	13 40	1 26	24 50	1 29	21 49	0 49	24 19	2 21	22 7	0 17	11 11	2 13	2 7	10 1	24 2	24 3	5 31		n.a.
W 6	6 4	2 12	5 2	12 24	1 26	13 13	1 25	24 46	1 29	21 51	0 49	24 20	2 21	22 7	0 17	11 10	2 13	2 7	10 2	24 2	24 4	5 34		n.a.
T 7	5 42	3s56	4 48	11 31	1 17	12 46	1 25	24 42	1 30	21 52	0 49	24 20	2 21	22 7	0 17	11 9	2 13	2 8	10 2	24 3	24 4	5 37		n.a.
F 8	5 19	9 47	4 16	10 37	1 7	12 18	1 24	24 38	1 31	21 54	0 49	24 20	2 21	22 7	0 17	11 8	2 13	2 8	10 2	24 3	24 4	5 40		n.a.
S 9	4 56	14 59	3 27	9 41	0 58	11 50	1 23	24 33	1 32	21 55	0 49	24 20	2 20	22 7	0 17	11 8	2 13	2 8	10 3	24 3	24 4	5 43		n.a.
S 10	4 33	19 14	2 26	8 44	0 48	11 22	1 22	24 29	1 33	21 57	0 49	24 20	2 20	22 7	0 17	11 7	2 13	2 9	10 3	24 3	24 4	5 45		n.a.
M11	4 10	22 17	1 18	7 45	0 37	10 53	1 21	24 24	1 33	21 58	0 49	24 20	2 20	22 7	0 17	11 6	2 13	2 9	10 3	24 3	24 4	5 48		n.a.
T 12	3 47	23 57	0 7	6 45	0 27	10 24	1 20	24 18	1 34	22 0	0 49	24 21	2 20	22 7	0 17	11 5	2 13	2 9	10 4	24 3	24 4	5 51		n.a.
W13	3 24	24 14	1s 2	5 44	0 17	9 55	1 19	24 13	1 35	22 1	0 49	24 21	2 20	22 7	0 17	11 4	2 13	2 10	10 4	24 3	24 4	5 54		n.a.
T 14	3 1	23 10	2 7	4 42	0 6	9 26	1 18	24 7	1 36	22 3	0 49	24 21	2 20	22 7	0 17	11 3	2 13	2 10	10 4	24 3	24 4	5 57		n.a.
F 15	2 38	20 56	3 4	3 40	0n 5	8 56	1 16	24 1	1 37	22 4	0 48	24 21	2 20	22 7	0 17	11 3	2 13	2 10	10 4	24 3	24 4	5 59		n.a.
S 16	2 15	17 43	3 51	2 38	0 15	8 27	1 15	23 55	1 37	22 6	0 48	24 21	2 19	22 7	0 17	11 2	2 13	2 10	10 5	24 3	24 4	6 2		n.a.
S 17	1 52	13 46	4 27	1 35	0 25	7 57	1 14	23 49	1 38	22 8	0 48	24 21	2 19	22 7	0 17	11 1	2 13	2 11	10 5	24 4	24 4	6 5		n.a.
M18	1 28	9 18	4 50	0 33	0 35	7 26	1 13	23 42	1 39	22 9	0 48	24 21	2 19	22 7	0 17	11 0	2 13	2 11	10 5	24 4	24 4	6 8		n.a.
T 19	1 5	4 32	4 59	0n30	0 45	6 56	1 11	23 36	1 40	22 11	0 48	24 21	2 19	22 7	0 17	10 59	2 13	2 11	10 6	24 4	24 4	6 10		n.a.
W20	0 42	0n22	4 55	1 31	0 54	6 25	1 10	23 29	1 41	22 12	0 48	24 21	2 19	22 7	0 17	10 59	2 13	2 11	10 6	24 4	24 4	6 13		n.a.
T 21	0 19	5 14	4 39	2 32	1 3	5 55	1 8	23 21	1 41	22 14	0 48	24 21	2 19	22 6	0 17	10 58	2 13	2 12	10 6	24 5	24 5	6 16		n.a.
F 22	0n 5	9 54	4 10	3 32	1 11	5 24	1 7	23 14	1 42	22 16	0 48	24 21	2 18	22 6	0 17	10 57	2 13	2 12	10 7	24 5	24 5	6 19		n.a.
S 23	0 28	14 12	3 30	4 31	1 19	4 53	1 5	23 7	1 43	22 18	0 48	24 21	2 18	22 6	0 17	10 56	2 13	2 12	10 7	24 5	24 5	6 22		n.a.
S 24	0 51	17 58	2 41	5 28	1 27	4 21	1 3	22 59	1 44	22 19	0 48	24 20	2 18	22 6	0 17	10 55	2 13	2 12	10 7	24 5	24 5	6 24		n.a.
M25	1 14	21 2	1 45	6 24	1 33	3 50	1 2	22 51	1 44	22 21	0 48	24 20	2 18	22 6	0 17	10 55	2 13	2 13	10 7	24 5	24 5	6 27		n.a.
T 26	1 38	23 14	0 43	7 19	1 40	3 19	1 0	22 43	1 45	22 23	0 48	24 20	2 18	22 6	0 17	10 54	2 13	2 13	10 8	24 5	24 5	6 30		n.a.
W27	2 1	24 20	0n23	8 12	1 45	2 47	0 58	22 35	1 46	22 25	0 48	24 20	2 18	22 6	0 17	10 53	2 13	2 13	10 8	24 5	24 5	6 33		n.a.
T 28	2 24	24 13	1 29	9 3	1 50	2 16	0 56	22 27	1 46	22 26	0 48	24 20	2 17	22 6	0 17	10 52	2 13	2 13	10 8	24 5	24 5	6 36		n.a.
F 29	2 47	22 45	2 33	9 53	1 55	1 44	0 54	22 18	1 47	22 28	0 48	24 20	2 17	22 6	0 17	10 52	2 13	2 13	10 9	24 5	24 5	6 38		n.a.
S 30	3n10	19n56	3n30	10n40	1n58	1s12	0s52	22s 9	1s48	22n30	0n48	24n19	2n17	22s 6	0s17	10s51	2s13	2s14	10s 9	24n 5	24n 5	6n41		n.a.

Julian Day Number = 303978.5, Delta T = 29h11m57s
Ecliptic obliquity = 24°05'37, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°24'41, Lahiri = -57°17'41 Julian Calendar 1 Apr. 3881 BCE == Greg. Calendar 1 March 3881 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3881 BCE (-3880) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 35 45	8♈44'06	29♌45	24♈ 1	0♈14	2♒ 2	5♊ 7	23♋ 0	5°R30	8♓ 2	7°R55	1°R27	1♋40	27♈57	n.a.	S 1
M 2	12 39 42	9°41'04	14♍23	25°52	1°28	2°43	5°17	23° 0	5♐29	8° 4	7♐55	1♋19	1°36	28° 4	n.a.	M 2
T 3	12 43 38	10°38'01	29°22	27°41	2°41	3°24	5°27	23° 1	5°27	8° 6	7°54	1° 9	1°33	28°10	n.a.	T 3
W 4	12 47 35	11°35'00	14♎36	29°27	3°55	4° 5	5°37	23° 2	5°26	8° 8	7°54	0°58	1°30	28°17	n.a.	W 4
T 5	12 51 31	12°31'58	29°52	1♉12	5° 8	4°46	5°47	23° 2	5°25	8° 9	7°53	0°49	1°27	28°24	n.a.	T 5
F 6	12 55 28	13°28'57	15♏ 0	2°55	6°22	5°27	5°57	23° 3	5°24	8°11	7°52	0°41	1°24	28°30	n.a.	F 6
S 7	12 59 24	14°25'57	29°50	4°35	7°35	6° 8	6° 7	23° 4	5°23	8°13	7°52	0°36	1°21	28°37	n.a.	S 7
S 8	13 3 21	15°22'57	14♐18	6°13	8°49	6°48	6°18	23° 5	5°22	8°15	7°51	0°33	1°17	28°44	n.a.	S 8
M 9	13 7 18	16°19'58	28°19	7°50	10° 3	7°29	6°28	23° 6	5°20	8°17	7°50	0°D32	1°14	28°51	n.a.	M 9
T 10	13 11 14	17°17'00	11♑54	9°24	11°16	8° 9	6°38	23° 7	5°19	8°19	7°50	0°R32	1°11	28°57	n.a.	T 10
W11	13 15 11	18°14'02	25° 6	10°57	12°30	8°50	6°49	23° 9	5°18	8°21	7°49	0°32	1° 8	29° 4	n.a.	W11
T 12	13 19 7	19°11'06	7♒57	12°27	13°44	9°30	7° 0	23°10	5°16	8°22	7°48	0°31	1° 5	29°11	n.a.	T 12
F 13	13 23 4	20° 8'10	20°31	13°55	14°58	10°10	7°10	23°12	5°15	8°24	7°47	0°27	1° 2	29°17	n.a.	F 13
S 14	13 27 0	21° 5'15	2♓52	15°21	16°11	10°50	7°21	23°13	5°13	8°26	7°47	0°21	0°58	29°24	n.a.	S 14
S 15	13 30 57	22° 2'21	15° 3	16°45	17°25	11°30	7°32	23°15	5°12	8°28	7°46	0°12	0°55	29°31	n.a.	S 15
M16	13 34 54	22°59'28	27° 6	18° 6	18°39	12° 9	7°43	23°17	5°10	8°29	7°45	0° 1	0°52	29°38	n.a.	M16
T 17	13 38 50	23°56'35	9♈ 3	19°26	19°53	12°49	7°54	23°19	5° 9	8°31	7°44	29♊50	0°49	29°44	n.a.	T 17
W18	13 42 47	24°53'43	20°57	20°43	21° 7	13°28	8° 5	23°21	5° 7	8°33	7°43	29°37	0°46	29°51	n.a.	W18
T 19	13 46 43	25°50'53	2♉48	21°58	22°20	14° 8	8°16	23°23	5° 5	8°35	7°42	29°26	0°42	29°58	n.a.	T 19
F 20	13 50 40	26°48'03	14°38	23°10	23°34	14°47	8°27	23°25	5° 4	8°36	7°41	29°17	0°39	0♉ 4	n.a.	F 20
S 21	13 54 36	27°45'14	26°29	24°20	24°48	15°26	8°39	23°27	5° 2	8°38	7°40	29°10	0°36	0°11	n.a.	S 21
S 22	13 58 33	28°42'25	8♊24	25°27	26° 2	16° 5	8°50	23°29	5° 0	8°39	7°39	29° 5	0°33	0°18	n.a.	S 22
M23	14 2 30	29°39'38	20°25	26°32	27°16	16°44	9° 2	23°32	4°58	8°41	7°38	29° 3	0°30	0°24	n.a.	M23
T 24	14 6 26	0♉36'51	2♋36	27°34	28°30	17°22	9°13	23°34	4°57	8°42	7°37	29°D 3	0°27	0°31	n.a.	T 24
W25	14 10 23	1°34'05	15° 1	28°33	29°44	18° 1	9°25	23°37	4°55	8°44	7°36	29° 3	0°23	0°38	n.a.	W25
T 26	14 14 19	2°31'20	27°45	29°29	0♉58	18°39	9°36	23°40	4°53	8°46	7°35	29°R 4	0°20	0°45	n.a.	T 26
F 27	14 18 16	3°28'35	10♌52	0♊22	2°12	19°17	9°48	23°42	4°51	8°47	7°34	29° 4	0°17	0°51	n.a.	F 27
S 28	14 22 12	4°25'52	24°26	1°12	3°26	19°56	10° 0	23°45	4°49	8°48	7°33	29° 2	0°14	0°58	n.a.	S 28
S 29	14 26 9	5°23'09	8♍27	1°59	4°40	20°34	10°11	23°48	4°47	8°50	7°32	28°58	0°11	1° 5	n.a.	S 29
M30	14 30 6	6°20'27	22°57	2°42	5°54	21°11	10°23	23°51	4°45	8°51	7°31	28°53	0° 8	1°11	n.a.	M30
T 31	14 34 2	7♉17'46	7♎51	3♊21	7♉ 8	21♒49	10♊35	23♋54	4♐43	8♓53	7♐30	28♊46	0♋ 4	1♉18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n33	15n51	4n17	11n26	2n 1	0s40	0s51	22s 0	1s49	22n32	0n48	24n19	2n17	22s 5	0s17	10s50	2s13	2s14	10s 9	24n 5	24n 5	6n44		n.a.
M 2	3 56	10 43	4 48	12 10	2 4	0 9	0 49	21 51	1 49	22 34	0 48	24 19	2 17	22 5	0 17	10 49	2 13	2 14	10 9	24 5	24 5	6 47		n.a.
T 3	4 19	4 50	5 1	12 52	2 5	0n23	0 47	21 42	1 50	22 35	0 48	24 19	2 16	22 5	0 17	10 49	2 13	2 14	10 10	24 5	24 5	6 50		n.a.
W 4	4 42	1s26	4 52	13 33	2 7	0 55	0 45	21 33	1 51	22 37	0 48	24 18	2 16	22 5	0 17	10 48	2 13	2 14	10 10	24 5	24 5	6 52		n.a.
T 5	5 5	7 38	4 23	14 11	2 7	1 27	0 42	21 23	1 51	22 39	0 48	24 18	2 16	22 5	0 17	10 47	2 13	2 14	10 10	24 5	24 5	6 55		n.a.
F 6	5 28	13 20	3 36	14 48	2 7	1 59	0 40	21 14	1 52	22 41	0 48	24 18	2 16	22 4	0 17	10 47	2 13	2 15	10 11	24 6	24 5	6 58		n.a.
S 7	5 50	18 9	2 35	15 22	2 6	2 31	0 38	21 4	1 53	22 43	0 48	24 17	2 16	22 4	0 17	10 46	2 14	2 15	10 11	24 6	24 5	7 1		n.a.
S 8	6 13	21 44	1 25	15 55	2 5	3 2	0 36	20 54	1 53	22 45	0 48	24 17	2 16	22 4	0 17	10 45	2 14	2 15	10 11	24 6	24 5	7 4		n.a.
M 9	6 35	23 53	0 12	16 26	2 3	3 34	0 34	20 44	1 54	22 46	0 48	24 17	2 15	22 4	0 18	10 45	2 14	2 15	10 11	24 6	24 5	7 6		n.a.
T 10	6 58	24 32	1s 0	16 55	2 1	4 6	0 32	20 34	1 55	22 48	0 48	24 16	2 15	22 4	0 18	10 44	2 14	2 15	10 12	24 6	24 5	7 9		n.a.
W11	7 20	23 46	2 6	17 22	1 58	4 37	0 29	20 24	1 55	22 50	0 48	24 16	2 15	22 3	0 18	10 43	2 14	2 15	10 12	24 6	24 5	7 12		n.a.
T 12	7 43	21 45	3 5	17 48	1 54	5 9	0 27	20 13	1 56	22 52	0 48	24 15	2 15	22 3	0 18	10 43	2 14	2 15	10 12	24 6	24 5	7 15		n.a.
F 13	8 5	18 42	3 53	18 11	1 50	5 40	0 25	20 3	1 57	22 54	0 48	24 15	2 15	22 3	0 18	10 42	2 14	2 15	10 12	24 6	24 5	7 18		n.a.
S 14	8 27	14 53	4 29	18 33	1 45	6 11	0 23	19 52	1 57	22 56	0 48	24 15	2 15	22 3	0 18	10 41	2 14	2 16	10 13	24 6	24 5	7 20		n.a.
S 15	8 49	10 30	4 52	18 53	1 40	6 42	0 20	19 41	1 58	22 57	0 48	24 14	2 14	22 2	0 18	10 41	2 14	2 16	10 13	24 6	24 5	7 23		n.a.
M16	9 10	5 47	5 2	19 12	1 34	7 13	0 18	19 30	1 59	22 59	0 48	24 14	2 14	22 2	0 18	10 40	2 14	2 16	10 13	24 6	24 5	7 26		n.a.
T 17	9 32	0 52	4 58	19 28	1 28	7 44	0 16	19 19	1 59	23 1	0 48	24 13	2 14	22 2	0 18	10 39	2 14	2 16	10 13	24 6	24 5	7 29		n.a.
W18	9 54	4n 3	4 42	19 43	1 21	8 15	0 13	19 8	2 0	23 3	0 48	24 13	2 14	22 2	0 18	10 39	2 14	2 16	10 14	24 6	24 5	7 31		n.a.
T 19	10 15	8 49	4 13	19 57	1 14	8 45	0 11	18 57	2 0	23 5	0 48	24 12	2 14	22 1	0 18	10 38	2 14	2 16	10 14	24 6	24 6	7 34		n.a.
F 20	10 36	13 16	3 34	20 8	1 6	9 16	0 9	18 46	2 1	23 7	0 48	24 11	2 13	22 1	0 18	10 38	2 14	2 16	10 14	24 6	24 6	7 37		n.a.
S 21	10 57	17 14	2 45	20 18	0 58	9 46	0 6	18 35	2 2	23 9	0 48	24 11	2 13	22 1	0 18	10 37	2 14	2 16	10 14	24 5	24 6	7 40		n.a.
S 22	11 18	20 32	1 48	20 27	0 49	10 16	0 4	18 23	2 2	23 10	0 48	24 10	2 13	22 0	0 18	10 37	2 14	2 16	10 15	24 5	24 6	7 43		n.a.
M23	11 39	22 58	0 46	20 34	0 40	10 45	0 2	18 12	2 3	23 12	0 48	24 10	2 13	22 0	0 18	10 36	2 14	2 16	10 15	24 5	24 6	7 45		n.a.
T 24	12 0	24 23	0n19	20 39	0 31	11 15	0n 1	18 0	2 3	23 14	0 49	24 9	2 13	22 0	0 18	10 35	2 14	2 16	10 15	24 5	24 6	7 48		n.a.
W25	12 20	24 37	1 25	20 43	0 21	11 44	0 3	17 48	2 4	23 16	0 49	24 8	2 13	21 59	0 18	10 35	2 14	2 16	10 15	24 5	24 6	7 51		n.a.
T 26	12 41	23 35	2 28	20 46	0 10	12 13	0 5	17 37	2 4	23 18	0 49	24 8	2 12	21 59	0 18	10 34	2 15	2 16	10 15	24 5	24 6	7 54		n.a.
F 27	13 1	21 15	3 25	20 47	0s 0	12 41	0 8	17 25	2 5	23 20	0 49	24 7	2 12	21 59	0 18	10 34	2 15	2 16	10 16	24 5	24 6	7 57		n.a.
S 28	13 21	17 42	4 13	20 46	0 12	13 9	0 10	17 13	2 5	23 21	0 49	24 6	2 12	21 58	0 18	10 33	2 15	2 16	10 16	24 5	24 6	7 59		n.a.
S 29	13 40	13 2	4 47	20 45	0 23	13 37	0 12	17 1	2 6	23 23	0 49	24 6	2 12	21 58	0 18	10 33	2 15	2 16	10 16	24 5	24 6	8 2		n.a.
M30	14 0	7 31	5 5	20 42	0 35	14 5	0 15	16 49	2 7	23 25	0 49	24 5	2 12	21 58	0 18	10 32	2 15	2 16	10 16	24 5	24 6	8 5		n.a.
T 31	14n19	1n25	5n 3	20n37	0s47	14n32	0n17	16s37	2s 7	23n27	0n49	24n 4	2n12	21s57	0s18	10s32	2s15	2s16	10s16	24n 5	24n 6	8n 8		n.a.

Julian Day Number = 304008.5, Delta T = 29h11m54s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°24'37, Lahiri = -57°17'37 Julian Calendar 1 May 3881 BCE == Greg. Calendar 31 March 3881 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3881 BCE (-3880) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 37 59	8♉15'06	23♎ 1	3♊57	8♉22	22♒27	10♊47	23♋57	4°R41	8♓54	7°R29	28°R38	0♋ 1	1♉25	n.a.	W 1
T 2	14 41 55	9°12'27	8♏18	4°28	9°37	23° 4	10°59	24° 1	4♐39	8°55	7♐28	28♊31	29♊58	1°32	n.a.	T 2
F 3	14 45 52	10° 9'49	23°32	4°55	10°51	23°41	11°11	24° 4	4°37	8°57	7°27	28°26	29°55	1°38	n.a.	F 3
S 4	14 49 48	11° 7'13	8♐31	5°18	12° 5	24°18	11°23	24° 8	4°35	8°58	7°26	28°22	29°52	1°45	n.a.	S 4
S 5	14 53 45	12° 4'39	23° 8	5°36	13°19	24°55	11°36	24°11	4°32	8°59	7°24	28°D21	29°48	1°52	n.a.	S 5
M 6	14 57 42	13° 2'06	7♑19	5°49	14°33	25°32	11°48	24°15	4°30	9° 0	7°23	28°21	29°45	1°58	n.a.	M 6
T 7	15 1 38	13°59'35	21° 2	5°58	15°47	26° 9	12° 0	24°18	4°28	9° 1	7°22	28°22	29°42	2° 5	n.a.	T 7
W 8	15 5 35	14°57'05	4♒19	6°R 1	17° 2	26°45	12°12	24°22	4°26	9° 3	7°21	28°23	29°39	2°12	n.a.	W 8
T 9	15 9 31	15°54'37	17°12	5°59	18°16	27°21	12°25	24°26	4°24	9° 4	7°20	28°R24	29°36	2°18	n.a.	T 9
F 10	15 13 28	16°52'11	29°45	5°51	19°30	27°57	12°37	24°30	4°21	9° 5	7°18	28°23	29°33	2°25	n.a.	F 10
S 11	15 17 24	17°49'46	12♓ 3	5°38	20°45	28°33	12°50	24°34	4°19	9° 6	7°17	28°20	29°29	2°32	n.a.	S 11
S 12	15 21 21	18°47'24	24° 9	5°20	21°59	29° 9	13° 2	24°38	4°17	9° 7	7°16	28°16	29°26	2°39	n.a.	S 12
M13	15 25 18	19°45'03	6♈ 6	4°56	23°13	29°45	13°15	24°42	4°15	9° 8	7°15	28°10	29°23	2°45	n.a.	M13
T 14	15 29 14	20°42'44	17°59	4°27	24°28	0♓20	13°27	24°46	4°12	9° 9	7°14	28° 3	29°20	2°52	n.a.	T 14
W15	15 33 11	21°40'26	29°50	3°53	25°42	0°55	13°40	24°51	4°10	9°10	7°12	27°56	29°17	2°59	n.a.	W15
T 16	15 37 7	22°38'11	11♉41	3°14	26°56	1°30	13°52	24°55	4° 8	9°11	7°11	27°50	29°13	3° 5	n.a.	T 16
F 17	15 41 4	23°35'57	23°34	2°31	28°11	2° 5	14° 5	24°59	4° 5	9°12	7°10	27°45	29°10	3°12	n.a.	F 17
S 18	15 45 0	24°33'45	5♊30	1°45	29°25	2°40	14°18	25° 4	4° 3	9°12	7° 8	27°41	29° 7	3°19	n.a.	S 18
S 19	15 48 57	25°31'35	17°33	0°55	0♊40	3°14	14°30	25° 8	4° 1	9°13	7° 7	27°39	29° 4	3°25	n.a.	S 19
M20	15 52 53	26°29'26	29°43	0° 4	1°54	3°48	14°43	25°13	3°58	9°14	7° 6	27°D39	29° 1	3°32	n.a.	M20
T 21	15 56 50	27°27'19	12♋ 3	29♉12	3° 9	4°22	14°56	25°18	3°56	9°15	7° 5	27°40	28°58	3°39	n.a.	T 21
W22	16 0 47	28°25'13	24°37	28°19	4°23	4°56	15° 9	25°23	3°53	9°16	7° 3	27°41	28°54	3°46	n.a.	W22
T 23	16 4 43	29°23'09	7♌26	27°27	5°38	5°30	15°22	25°27	3°51	9°16	7° 2	27°43	28°51	3°52	n.a.	T 23
F 24	16 8 40	0♊21'07	20°34	26°38	6°52	6° 3	15°35	25°32	3°49	9°17	7° 1	27°44	28°48	3°59	n.a.	F 24
S 25	16 12 36	1°19'06	4♍ 4	25°51	8° 7	6°36	15°47	25°37	3°46	9°17	6°59	27°R44	28°45	4° 6	n.a.	S 25
S 26	16 16 33	2°17'07	17°57	25° 9	9°21	7° 9	16° 0	25°42	3°44	9°18	6°58	27°43	28°42	4°12	n.a.	S 26
M27	16 20 29	3°15'09	2♎13	24°32	10°36	7°42	16°13	25°47	3°41	9°19	6°57	27°41	28°39	4°19	n.a.	M27
T 28	16 24 26	4°13'13	16°50	24° 0	11°50	8°14	16°26	25°53	3°39	9°19	6°55	27°39	28°35	4°26	n.a.	T 28
W29	16 28 22	5°11'19	1♏44	23°35	13° 5	8°47	16°39	25°58	3°37	9°20	6°54	27°36	28°32	4°32	n.a.	W29
T 30	16 32 19	6♊ 9'26	16♏46	23♉18	14♊20	9♓19	16♊52	26♋ 3	3♐34	9♓20	6♐53	27♊33	28♊29	4♉39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n38	4s52	4n40	20n32	1s 0	14n59	0n19	16s25	2s 8	23n29	0n49	24n 4	2n12	21s57	0s18	10s32	2s15	2s16	10s17	24n 5	24n 6	8n10		n.a.
T 2	14 57	10 56	3 56	20 25	1 13	15 26	0 22	16 13	2 8	23 30	0 49	24 3	2 11	21 57	0 18	10 31	2 15	2 16	10 17	24 5	24 6	8 13		n.a.
F 3	15 16	16 19	2 56	20 18	1 26	15 52	0 24	16 0	2 9	23 32	0 49	24 2	2 11	21 56	0 18	10 31	2 15	2 16	10 17	24 5	24 6	8 16		n.a.
S 4	15 34	20 36	1 45	20 9	1 39	16 17	0 26	15 48	2 9	23 34	0 49	24 1	2 11	21 56	0 18	10 30	2 15	2 16	10 17	24 5	24 6	8 19		n.a.
S 5	15 53	23 27	0 28	19 59	1 52	16 43	0 28	15 36	2 10	23 36	0 49	24 1	2 11	21 55	0 18	10 30	2 15	2 16	10 17	24 5	24 6	8 22		n.a.
M 6	16 10	24 41	0s48	19 48	2 6	17 8	0 31	15 24	2 10	23 37	0 49	24 0	2 11	21 55	0 18	10 29	2 15	2 16	10 18	24 5	24 6	8 24		n.a.
T 7	16 28	24 22	2 0	19 37	2 19	17 32	0 33	15 11	2 11	23 39	0 49	23 59	2 11	21 55	0 18	10 29	2 15	2 16	10 18	24 5	24 6	8 27		n.a.
W 8	16 46	22 39	3 2	19 24	2 32	17 56	0 35	14 59	2 11	23 41	0 49	23 58	2 10	21 54	0 18	10 29	2 15	2 16	10 18	24 5	24 6	8 30		n.a.
T 9	17 3	19 48	3 54	19 11	2 45	18 20	0 37	14 46	2 12	23 43	0 49	23 57	2 10	21 54	0 18	10 28	2 15	2 16	10 18	24 5	24 6	8 33		n.a.
F 10	17 20	16 6	4 32	18 57	2 58	18 43	0 39	14 34	2 12	23 44	0 49	23 56	2 10	21 53	0 18	10 28	2 15	2 16	10 18	24 5	24 6	8 36		n.a.
S 11	17 37	11 47	4 58	18 42	3 11	19 5	0 41	14 22	2 13	23 46	0 49	23 55	2 10	21 53	0 18	10 28	2 16	2 16	10 18	24 5	24 6	8 38		n.a.
S 12	17 53	7 5	5 9	18 27	3 22	19 27	0 43	14 9	2 13	23 48	0 49	23 55	2 10	21 53	0 18	10 27	2 16	2 16	10 18	24 5	24 6	8 41		n.a.
M13	18 9	2 11	5 7	18 12	3 34	19 49	0 45	13 57	2 13	23 49	0 49	23 54	2 10	21 52	0 18	10 27	2 16	2 16	10 19	24 5	24 6	8 44		n.a.
T 14	18 25	2n46	4 52	17 57	3 44	20 10	0 47	13 44	2 14	23 51	0 49	23 53	2 10	21 52	0 18	10 27	2 16	2 16	10 19	24 5	24 6	8 47		n.a.
W15	18 41	7 37	4 24	17 41	3 53	20 30	0 49	13 32	2 14	23 53	0 49	23 52	2 9	21 51	0 18	10 26	2 16	2 15	10 19	24 5	24 6	8 49		n.a.
T 16	18 56	12 12	3 44	17 26	4 1	20 50	0 51	13 19	2 15	23 54	0 49	23 51	2 9	21 51	0 18	10 26	2 16	2 15	10 19	24 5	24 5	8 52		n.a.
F 17	19 11	16 21	2 55	17 11	4 8	21 9	0 53	13 7	2 15	23 56	0 49	23 50	2 9	21 50	0 18	10 26	2 16	2 15	10 19	24 4	24 5	8 55		n.a.
S 18	19 25	19 52	1 58	16 56	4 13	21 28	0 55	12 54	2 16	23 57	0 49	23 49	2 9	21 50	0 18	10 25	2 16	2 15	10 19	24 4	24 5	8 58		n.a.
S 19	19 40	22 35	0 55	16 43	4 17	21 46	0 57	12 42	2 16	23 59	0 49	23 48	2 9	21 49	0 18	10 25	2 16	2 15	10 19	24 4	24 5	9 1		n.a.
M20	19 54	24 17	0n11	16 30	4 19	22 4	0 58	12 29	2 16	24 1	0 50	23 47	2 9	21 49	0 18	10 25	2 16	2 15	10 19	24 4	24 5	9 3		n.a.
T 21	20 8	24 50	1 18	16 19	4 19	22 20	1 0	12 17	2 17	24 2	0 50	23 46	2 9	21 49	0 18	10 25	2 16	2 15	10 20	24 4	24 5	9 6		n.a.
W22	20 21	24 7	2 23	16 9	4 18	22 37	1 2	12 5	2 17	24 4	0 50	23 45	2 8	21 48	0 18	10 25	2 16	2 15	10 20	24 4	24 5	9 9		n.a.
T 23	20 34	22 9	3 21	16 1	4 14	22 52	1 3	11 52	2 18	24 5	0 50	23 44	2 8	21 48	0 18	10 24	2 16	2 14	10 20	24 4	24 5	9 12		n.a.
F 24	20 47	18 58	4 11	15 54	4 9	23 7	1 5	11 40	2 18	24 7	0 50	23 43	2 8	21 47	0 18	10 24	2 17	2 14	10 20	24 4	24 5	9 14		n.a.
S 25	20 59	14 44	4 48	15 50	4 1	23 21	1 7	11 28	2 18	24 8	0 50	23 42	2 8	21 47	0 18	10 24	2 17	2 14	10 20	24 4	24 5	9 17		n.a.
S 26	21 11	9 37	5 10	15 49	3 52	23 35	1 8	11 15	2 19	24 10	0 50	23 41	2 8	21 46	0 18	10 24	2 17	2 14	10 20	24 4	24 5	9 20		n.a.
M27	21 23	3 52	5 13	15 50	3 42	23 48	1 10	11 3	2 19	24 11	0 50	23 39	2 8	21 46	0 18	10 24	2 17	2 14	10 20	24 4	24 5	9 23		n.a.
T 28	21 34	2s14	4 57	15 54	3 30	24 0	1 11	10 51	2 19	24 13	0 50	23 38	2 8	21 45	0 18	10 24	2 17	2 14	10 20	24 4	24 5	9 25		n.a.
W29	21 45	8 20	4 21	16 0	3 17	24 11	1 12	10 39	2 20	24 14	0 50	23 37	2 8	21 45	0 18	10 23	2 17	2 13	10 20	24 4	24 5	9 28		n.a.
T 30	21n55	14s 1	3n26	16n10	3s 3	24n22	1n14	10s27	2s20	24n15	0n50	23n36	2n 8	21s44	0s18	10s23	2s17	2s13	10s20	24n 4	24n 5	9n31		n.a.

Julian Day Number = 304039.5, Delta T = 29h11m50s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°24'33, Lahiri = -57°17'33 Julian Calendar 1 June 3881 BCE == Greg. Calendar 1 May 3881 BCE

The year -3880 astronomical counting style corresponds to year 3881 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3881 BCE (-3880) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 36 16	7♊ 7'36	1♐49	23°R 8	15♊34	9♓50	17♊ 5	26♋ 8	3°R32	9♓21	6°R52	27°R31	28♊26	4♉46	n.a.	F 1
S 2	16 40 12	8° 5'47	16°43	23°D 7	16°49	10°22	17°18	26°14	3♐29	9°21	6♐50	27♊30	28°23	4°53	n.a.	S 2
S 3	16 44 9	9° 4'01	1♑20	23♉14	18° 3	10°53	17°31	26°19	3°27	9°21	6°49	27°D29	28°19	4°59	n.a.	S 3
M 4	16 48 5	10° 2'16	15°35	23°29	19°18	11°24	17°44	26°25	3°25	9°22	6°48	27°30	28°16	5° 6	n.a.	M 4
T 5	16 52 2	11° 0'34	29°25	23°53	20°33	11°55	17°58	26°30	3°22	9°22	6°46	27°31	28°13	5°13	n.a.	T 5
W 6	16 55 58	11°58'54	12♒48	24°25	21°47	12°25	18°11	26°36	3°20	9°22	6°45	27°32	28°10	5°19	n.a.	W 6
T 7	16 59 55	12°57'17	25°47	25° 6	23° 2	12°56	18°24	26°42	3°18	9°22	6°44	27°33	28° 7	5°26	n.a.	T 7
F 8	17 3 51	13°55'42	8♓23	25°55	24°17	13°26	18°37	26°47	3°15	9°23	6°42	27°R34	28° 4	5°33	n.a.	F 8
S 9	17 7 48	14°54'09	20°42	26°51	25°32	13°55	18°50	26°53	3°13	9°23	6°41	27°34	28° 0	5°39	n.a.	S 9
S 10	17 11 45	15°52'38	2♈48	27°54	26°46	14°25	19° 3	26°59	3°11	9°23	6°40	27°33	27°57	5°46	n.a.	S 10
M11	17 15 41	16°51'10	14°44	29° 4	28° 1	14°54	19°16	27° 5	3° 8	9°23	6°38	27°32	27°54	5°53	n.a.	M11
T 12	17 19 38	17°49'45	26°35	0♊21	29°16	15°22	19°29	27°11	3° 6	9°23	6°37	27°31	27°51	6° 0	n.a.	T 12
W13	17 23 34	18°48'21	8♉26	1°43	0♋30	15°51	19°43	27°17	3° 4	9°R23	6°36	27°30	27°48	6° 6	n.a.	W13
T 14	17 27 31	19°47'00	20°19	3°10	1°45	16°19	19°56	27°23	3° 1	9°23	6°35	27°29	27°45	6°13	n.a.	T 14
F 15	17 31 27	20°45'42	2♊16	4°42	3° 0	16°47	20° 9	27°29	2°59	9°23	6°33	27°28	27°41	6°20	n.a.	F 15
S 16	17 35 24	21°44'26	14°22	6°18	4°15	17°14	20°22	27°35	2°57	9°23	6°32	27°27	27°38	6°26	n.a.	S 16
S 17	17 39 20	22°43'12	26°36	7°57	5°30	17°41	20°35	27°41	2°55	9°23	6°31	27°D27	27°35	6°33	n.a.	S 17
M18	17 43 17	23°42'00	9♋ 2	9°39	6°44	18° 8	20°48	27°47	2°52	9°23	6°30	27°27	27°32	6°40	n.a.	M18
T 19	17 47 13	24°40'51	21°39	11°24	7°59	18°35	21° 1	27°54	2°50	9°23	6°28	27°27	27°29	6°46	n.a.	T 19
W20	17 51 10	25°39'43	4♌29	13°10	9°14	19° 1	21°15	28° 0	2°48	9°22	6°27	27°28	27°25	6°53	n.a.	W20
T 21	17 55 7	26°38'38	17°33	14°58	10°29	19°27	21°28	28° 6	2°46	9°22	6°26	27°28	27°22	7° 0	n.a.	T 21
F 22	17 59 3	27°37'34	0♍52	16°48	11°44	19°52	21°41	28°13	2°44	9°22	6°25	27°R28	27°19	7° 7	n.a.	F 22
S 23	18 3 0	28°36'33	14°27	18°38	12°58	20°17	21°54	28°19	2°42	9°22	6°23	27°28	27°16	7°13	n.a.	S 23
S 24	18 6 56	29°35'33	28°17	20°29	14°13	20°41	22° 7	28°25	2°40	9°21	6°22	27°D28	27°13	7°20	n.a.	S 24
M25	18 10 53	0♋34'36	12♎22	22°20	15°28	21° 6	22°20	28°32	2°38	9°21	6°21	27°28	27°10	7°27	n.a.	M25
T 26	18 14 49	1°33'40	26°42	24°11	16°43	21°29	22°33	28°38	2°36	9°21	6°20	27°28	27° 6	7°33	n.a.	T 26
W27	18 18 46	2°32'47	11♏12	26° 2	17°58	21°53	22°46	28°45	2°34	9°20	6°19	27°28	27° 3	7°40	n.a.	W27
T 28	18 22 42	3°31'55	25°50	27°52	19°12	22°16	22°59	28°52	2°32	9°20	6°18	27°29	27° 0	7°47	n.a.	T 28
F 29	18 26 39	4°31'06	10♐29	29°43	20°27	22°38	23°12	28°58	2°30	9°19	6°16	27°29	26°57	7°53	n.a.	F 29
S 30	18 30 35	5°30'19	25° 3	1♋32	21°42	23° 0	23°25	29° 5	2°28	9°19	6°15	27°R30	26°54	8° 0	n.a.	S 30
S 31	18 34 32	6♋29'34	9♑27	3♋22	22♋57	23♓22	23♊38	29♋11	2♐26	9♓18	6♐14	27♊30	26♊51	8♉ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 6	18s51	2n17	16n22	2s47	24n32	1n15	10s15	2s20	24n17	0n50	23n35	2n 7	21s44	0s18	10s23	2s17	2s13	10s20	24n 4	24n 5	9n34		n.a.
S 2	22 15	22 26	0 59	16 37	2 32	24 41	1 16	10 3	2 21	24 18	0 50	23 34	2 7	21 44	0 18	10 23	2 17	2 13	10 20	24 4	24 5	9 37		n.a.
S 3	22 25	24 26	0s21	16 54	2 15	24 49	1 17	9 51	2 21	24 20	0 50	23 33	2 7	21 43	0 18	10 23	2 17	2 13	10 20	24 4	24 5	9 39		n.a.
M 4	22 34	24 47	1 38	17 14	1 59	24 57	1 18	9 39	2 21	24 21	0 50	23 31	2 7	21 43	0 18	10 23	2 17	2 12	10 20	24 4	24 5	9 42		n.a.
T 5	22 42	23 33	2 47	17 36	1 42	25 4	1 19	9 27	2 22	24 22	0 50	23 30	2 7	21 42	0 18	10 23	2 17	2 12	10 21	24 4	24 5	9 45		n.a.
W 6	22 50	21 1	3 45	18 1	1 26	25 10	1 20	9 15	2 22	24 23	0 51	23 29	2 7	21 42	0 18	10 23	2 17	2 12	10 21	24 4	24 5	9 48		n.a.
T 7	22 58	17 29	4 29	18 27	1 9	25 15	1 21	9 4	2 22	24 25	0 51	23 28	2 7	21 41	0 18	10 23	2 18	2 12	10 21	24 4	24 5	9 50		n.a.
F 8	23 6	13 15	4 59	18 54	0 53	25 20	1 22	8 52	2 23	24 26	0 51	23 27	2 7	21 41	0 18	10 23	2 18	2 12	10 21	24 4	24 5	9 53		n.a.
S 9	23 13	8 34	5 14	19 23	0 37	25 23	1 23	8 41	2 23	24 27	0 51	23 25	2 7	21 40	0 18	10 23	2 18	2 11	10 21	24 4	24 5	9 56		n.a.
S 10	23 19	3 39	5 15	19 52	0 22	25 26	1 23	8 29	2 23	24 28	0 51	23 24	2 7	21 40	0 18	10 23	2 18	2 11	10 21	24 4	24 5	9 59		n.a.
M11	23 25	1n20	5 2	20 22	0 8	25 29	1 24	8 18	2 23	24 30	0 51	23 23	2 7	21 39	0 18	10 23	2 18	2 11	10 21	24 4	24 5	10 1		n.a.
T 12	23 31	6 14	4 37	20 53	0n 6	25 30	1 25	8 7	2 24	24 31	0 51	23 21	2 6	21 39	0 18	10 23	2 18	2 11	10 21	24 4	24 5	10 4		n.a.
W13	23 36	10 56	3 59	21 23	0 19	25 31	1 25	7 56	2 24	24 32	0 51	23 20	2 6	21 39	0 18	10 23	2 18	2 10	10 21	24 4	24 4	10 7		n.a.
T 14	23 41	15 14	3 12	21 52	0 31	25 30	1 25	7 45	2 24	24 33	0 51	23 19	2 6	21 38	0 18	10 23	2 18	2 10	10 21	24 4	24 4	10 10		n.a.
F 15	23 46	18 59	2 15	22 21	0 43	25 29	1 26	7 34	2 24	24 34	0 51	23 18	2 6	21 38	0 18	10 23	2 18	2 10	10 21	24 4	24 4	10 12		n.a.
S 16	23 50	21 57	1 12	22 49	0 53	25 28	1 26	7 23	2 24	24 35	0 51	23 16	2 6	21 37	0 18	10 23	2 18	2 10	10 21	24 4	24 4	10 15		n.a.
S 17	23 53	23 58	0 5	23 16	1 2	25 25	1 26	7 12	2 25	24 36	0 52	23 15	2 6	21 37	0 18	10 23	2 18	2 9	10 21	24 4	24 4	10 18		n.a.
M18	23 56	24 50	1n 4	23 40	1 11	25 22	1 27	7 2	2 25	24 37	0 52	23 14	2 6	21 36	0 18	10 24	2 18	2 9	10 21	24 4	24 4	10 21		n.a.
T 19	23 59	24 26	2 10	24 4	1 19	25 17	1 27	6 51	2 25	24 38	0 52	23 12	2 6	21 36	0 18	10 24	2 18	2 9	10 21	24 4	24 4	10 23		n.a.
W20	24 1	22 45	3 11	24 25	1 25	25 12	1 27	6 41	2 25	24 39	0 52	23 11	2 6	21 35	0 18	10 24	2 19	2 9	10 20	24 4	24 4	10 26		n.a.
T 21	24 3	19 51	4 4	24 44	1 31	25 7	1 27	6 30	2 25	24 40	0 52	23 9	2 6	21 35	0 18	10 24	2 19	2 8	10 20	24 4	24 4	10 29		n.a.
F 22	24 4	15 52	4 44	25 1	1 36	25 0	1 27	6 20	2 26	24 41	0 52	23 8	2 6	21 35	0 18	10 24	2 19	2 8	10 20	24 4	24 4	10 32		n.a.
S 23	24 5	11 1	5 9	25 16	1 41	24 53	1 27	6 10	2 26	24 42	0 52	23 7	2 6	21 34	0 18	10 24	2 19	2 8	10 20	24 4	24 4	10 34		n.a.
S 24	24 5	5 32	5 17	25 28	1 44	24 45	1 26	6 1	2 26	24 43	0 52	23 5	2 6	21 34	0 18	10 25	2 19	2 7	10 20	24 4	24 4	10 37		n.a.
M25	24 5	0s20	5 7	25 38	1 47	24 36	1 26	5 51	2 26	24 44	0 52	23 4	2 6	21 33	0 18	10 25	2 19	2 7	10 20	24 4	24 4	10 40		n.a.
T 26	24 5	6 17	4 37	25 46	1 49	24 26	1 26	5 41	2 26	24 45	0 52	23 2	2 6	21 33	0 18	10 25	2 19	2 7	10 20	24 4	24 4	10 43		n.a.
W27	24 4	11 58	3 50	25 52	1 50	24 16	1 25	5 32	2 26	24 46	0 53	23 1	2 6	21 33	0 18	10 25	2 19	2 7	10 20	24 4	24 4	10 45		n.a.
T 28	24 3	17 3	2 47	25 55	1 51	24 5	1 25	5 23	2 26	24 47	0 53	23 0	2 5	21 32	0 18	10 25	2 19	2 6	10 20	24 4	24 4	10 48		n.a.
F 29	24 1	21 6	1 33	25 56	1 51	23 53	1 24	5 14	2 26	24 48	0 53	22 58	2 5	21 32	0 18	10 26	2 19	2 6	10 20	24 4	24 3	10 51		n.a.
S 30	23 58	23 46	0 14	25 55	1 50	23 40	1 24	5 5	2 26	24 48	0 53	22 57	2 5	21 31	0 18	10 26	2 19	2 6	10 20	24 4	24 3	10 54		n.a.
S 31	23n56	24s50	1s 6	25n52	1n49	23n27	1n23	4s56	2s27	24n49	0n53	22n55	2n 5	21s31	0s18	10s26	2s19	2s 5	10s20	24n 4	24n 3	10n56		n.a.

Julian Day Number = 304069.5, Delta T = 29h11m47s
Ecliptic obliquity = 24°05'37, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°24'29, Lahiri = -57°17'29 Julian Calendar 1 July 3881 BCE == Greg. Calendar 31 May 3881 BCE

The year -3880 astronomical counting style corresponds to year 3881 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3881 BCE (-3880) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 38 28	7♋28'51	23♑34	5♋10	24♋12	23♓43	23♊51	29♋18	2°R24	9°R17	6°R13	27°R29	26♊47	8♉13	n.a.	M 1
T 2	18 42 25	8°28'11	7♒21	6°58	25°26	24° 4	24° 4	29°25	2♐22	9♓17	6♐12	27♊28	26°44	8°20	n.a.	T 2
W 3	18 46 22	9°27'33	20°46	8°45	26°41	24°25	24°17	29°32	2°21	9°16	6°11	27°26	26°41	8°27	n.a.	W 3
T 4	18 50 18	10°26'58	3♓48	10°31	27°56	24°44	24°30	29°38	2°19	9°15	6°10	27°24	26°38	8°34	n.a.	T 4
F 5	18 54 15	11°26'25	16°28	12°17	29°11	25° 4	24°43	29°45	2°17	9°15	6° 9	27°23	26°35	8°40	n.a.	F 5
S 6	18 58 11	12°25'54	28°50	14° 2	0♌26	25°23	24°56	29°52	2°15	9°14	6° 8	27°22	26°31	8°47	n.a.	S 6
S 7	19 2 8	13°25'26	10♈57	15°46	1°40	25°41	25° 9	29°59	2°14	9°13	6° 7	27°D21	26°28	8°54	n.a.	S 7
M 8	19 6 4	14°25'01	22°54	17°29	2°55	25°59	25°21	0♌ 6	2°12	9°12	6° 6	27°21	26°25	9° 0	n.a.	M 8
T 9	19 10 1	15°24'38	4♉45	19°11	4°10	26°16	25°34	0°12	2°11	9°12	6° 5	27°22	26°22	9° 7	n.a.	T 9
W10	19 13 57	16°24'18	16°36	20°53	5°25	26°33	25°47	0°19	2° 9	9°11	6° 4	27°24	26°19	9°14	n.a.	W10
T 11	19 17 54	17°24'00	28°30	22°34	6°40	26°49	26° 0	0°26	2° 8	9°10	6° 3	27°25	26°16	9°20	n.a.	T 11
F 12	19 21 50	18°23'45	10♊32	24°14	7°54	27° 4	26°12	0°33	2° 6	9° 9	6° 2	27°27	26°12	9°27	n.a.	F 12
S 13	19 25 47	19°23'32	22°46	25°54	9° 9	27°19	26°25	0°40	2° 5	9° 8	6° 1	27°R28	26° 9	9°34	n.a.	S 13
S 14	19 29 43	20°23'22	5♋14	27°32	10°24	27°34	26°38	0°47	2° 4	9° 7	6° 0	27°28	26° 6	9°40	n.a.	S 14
M15	19 33 40	21°23'14	17°57	29°10	11°39	27°47	26°50	0°54	2° 2	9° 6	5°59	27°26	26° 3	9°47	n.a.	M15
T 16	19 37 36	22°23'08	0♌55	0♌48	12°54	28° 0	27° 3	1° 1	2° 1	9° 5	5°59	27°24	26° 0	9°54	n.a.	T 16
W17	19 41 33	23°23'04	14°10	2°24	14° 8	28°13	27°15	1° 8	2° 0	9° 4	5°58	27°20	25°57	10° 0	n.a.	W17
T 18	19 45 30	24°23'02	27°38	4° 0	15°23	28°25	27°28	1°15	1°58	9° 3	5°57	27°16	25°53	10° 7	n.a.	T 18
F 19	19 49 26	25°23'02	11♍19	5°36	16°38	28°36	27°40	1°22	1°57	9° 2	5°56	27°11	25°50	10°14	n.a.	F 19
S 20	19 53 23	26°23'04	25°10	7°10	17°53	28°46	27°52	1°29	1°56	9° 1	5°55	27° 8	25°47	10°21	n.a.	S 20
S 21	19 57 19	27°23'08	9♎ 9	8°45	19° 7	28°56	28° 5	1°36	1°55	8°59	5°55	27° 5	25°44	10°27	n.a.	S 21
M22	20 1 16	28°23'14	23°14	10°18	20°22	29° 5	28°17	1°43	1°54	8°58	5°54	27°D 4	25°41	10°34	n.a.	M22
T 23	20 5 12	29°23'22	7♏23	11°51	21°37	29°14	28°29	1°50	1°53	8°57	5°53	27° 4	25°37	10°41	n.a.	T 23
W24	20 9 9	0♌23'31	21°35	13°23	22°51	29°21	28°41	1°57	1°52	8°56	5°53	27° 5	25°34	10°47	n.a.	W24
T 25	20 13 5	1°23'43	5♐47	14°55	24° 6	29°28	28°53	2° 4	1°51	8°54	5°52	27° 7	25°31	10°54	n.a.	T 25
F 26	20 17 2	2°23'56	19°58	16°26	25°21	29°34	29° 5	2°11	1°51	8°53	5°51	27°R 8	25°28	11° 1	n.a.	F 26
S 27	20 20 58	3°24'11	4♑ 5	17°57	26°35	29°40	29°17	2°18	1°50	8°52	5°51	27° 8	25°25	11° 7	n.a.	S 27
S 28	20 24 55	4°24'28	18° 4	19°27	27°50	29°45	29°29	2°25	1°49	8°51	5°50	27° 6	25°22	11°14	n.a.	S 28
M29	20 28 51	5°24'47	1♒51	20°56	29° 5	29°49	29°41	2°32	1°48	8°49	5°50	27° 2	25°18	11°21	n.a.	M29
T 30	20 32 48	6°25'07	15°24	22°25	0♍19	29°52	29°53	2°40	1°48	8°48	5°49	26°57	25°15	11°27	n.a.	T 30
W31	20 36 45	7♌25'30	28♒41	23♌54	1♍34	29♓54	0♋ 5	2♌47	1♐47	8♓46	5♐49	26♊50	25♊12	11♉34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n52	24s16	2s20	25n47	1n48	23n13	1n22	4s47	2s27	24n50	0n53	22n54	2n 5	21s31	0s18	10s27	2s19	2s 5	10s20	24n 4	24n 3	10n59		n.a.
T 2	23 49	22 12	3 23	25 40	1 46	22 58	1 22	4 39	2 27	24 51	0 53	22 52	2 5	21 30	0 18	10 27	2 20	2 5	10 20	24 4	24 3	11 2		n.a.
W 3	23 45	18 58	4 14	25 31	1 43	22 43	1 21	4 31	2 27	24 51	0 53	22 51	2 5	21 30	0 18	10 27	2 20	2 5	10 20	24 4	24 3	11 4		n.a.
T 4	23 40	14 52	4 50	25 20	1 40	22 26	1 20	4 23	2 27	24 52	0 54	22 49	2 5	21 30	0 18	10 28	2 20	2 4	10 19	24 4	24 3	11 7		n.a.
F 5	23 35	10 13	5 11	25 7	1 37	22 10	1 19	4 15	2 27	24 53	0 54	22 48	2 5	21 29	0 18	10 28	2 20	2 4	10 19	24 4	24 3	11 10		n.a.
S 6	23 29	5 17	5 16	24 53	1 34	21 52	1 18	4 7	2 27	24 53	0 54	22 46	2 5	21 29	0 18	10 28	2 20	2 4	10 19	24 4	24 3	11 13		n.a.
S 7	23 24	0 15	5 7	24 37	1 30	21 34	1 17	4 0	2 27	24 54	0 54	22 45	2 5	21 29	0 18	10 29	2 20	2 3	10 19	24 4	24 3	11 15		n.a.
M 8	23 17	4n44	4 45	24 20	1 26	21 16	1 15	3 52	2 27	24 55	0 54	22 43	2 5	21 28	0 18	10 29	2 20	2 3	10 19	24 4	24 3	11 18		n.a.
T 9	23 10	9 31	4 11	24 1	1 21	20 56	1 14	3 45	2 26	24 55	0 54	22 42	2 5	21 28	0 18	10 29	2 20	2 3	10 19	24 4	24 3	11 21		n.a.
W10	23 3	13 57	3 27	23 41	1 17	20 36	1 13	3 38	2 26	24 56	0 54	22 40	2 5	21 28	0 18	10 30	2 20	2 2	10 19	24 4	24 2	11 24		n.a.
T 11	22 55	17 53	2 33	23 19	1 12	20 16	1 11	3 32	2 26	24 56	0 54	22 39	2 5	21 27	0 18	10 30	2 20	2 2	10 19	24 4	24 2	11 26		n.a.
F 12	22 47	21 7	1 32	22 57	1 7	19 55	1 10	3 25	2 26	24 57	0 55	22 37	2 5	21 27	0 18	10 31	2 20	2 2	10 19	24 4	24 2	11 29		n.a.
S 13	22 39	23 28	0 26	22 33	1 1	19 33	1 9	3 19	2 26	24 57	0 55	22 35	2 5	21 27	0 18	10 31	2 20	2 2	10 18	24 4	24 2	11 32		n.a.
S 14	22 30	24 42	0n43	22 8	0 56	19 11	1 7	3 13	2 26	24 58	0 55	22 34	2 5	21 26	0 18	10 31	2 20	2 1	10 18	24 4	24 2	11 34		n.a.
M15	22 20	24 40	1 50	21 42	0 50	18 48	1 5	3 7	2 26	24 58	0 55	22 32	2 5	21 26	0 18	10 32	2 20	2 1	10 18	24 4	24 2	11 37		n.a.
T 16	22 10	23 19	2 54	21 15	0 44	18 25	1 4	3 2	2 26	24 59	0 55	22 31	2 5	21 26	0 18	10 32	2 20	2 1	10 18	24 4	24 2	11 40		n.a.
W17	22 0	20 40	3 49	20 47	0 38	18 1	1 2	2 56	2 25	24 59	0 55	22 29	2 5	21 26	0 18	10 33	2 20	2 0	10 18	24 4	24 2	11 43		n.a.
T 18	21 50	16 52	4 32	20 18	0 32	17 37	1 0	2 51	2 25	25 0	0 55	22 28	2 5	21 25	0 18	10 33	2 21	2 0	10 18	24 4	24 2	11 45		n.a.
F 19	21 38	12 8	5 1	19 48	0 26	17 12	0 58	2 47	2 25	25 0	0 56	22 26	2 5	21 25	0 18	10 34	2 21	2 0	10 18	24 4	24 2	11 48		n.a.
S 20	21 27	6 44	5 13	19 17	0 19	16 47	0 56	2 42	2 25	25 0	0 56	22 24	2 5	21 25	0 18	10 34	2 21	1 59	10 17	24 4	24 1	11 51		n.a.
S 21	21 15	0 57	5 6	18 46	0 13	16 21	0 55	2 38	2 24	25 1	0 56	22 23	2 5	21 25	0 18	10 35	2 21	1 59	10 17	24 4	24 1	11 53		n.a.
M22	21 3	4s56	4 41	18 14	0 6	15 55	0 53	2 34	2 24	25 1	0 56	22 21	2 5	21 24	0 18	10 35	2 21	1 59	10 17	24 4	24 1	11 56		n.a.
T 23	20 50	10 36	3 59	17 42	0s 1	15 29	0 51	2 30	2 24	25 1	0 56	22 20	2 5	21 24	0 18	10 36	2 21	1 59	10 17	24 4	24 1	11 59		n.a.
W24	20 37	15 44	3 2	17 9	0 7	15 2	0 48	2 26	2 23	25 2	0 56	22 18	2 5	21 24	0 18	10 36	2 21	1 58	10 17	24 4	24 1	12 2		n.a.
T 25	20 23	20 0	1 54	16 35	0 14	14 34	0 46	2 23	2 23	25 2	0 57	22 16	2 5	21 24	0 18	10 37	2 21	1 58	10 17	24 4	24 1	12 4		n.a.
F 26	20 10	23 3	0 39	16 1	0 21	14 7	0 44	2 20	2 22	25 2	0 57	22 15	2 6	21 24	0 18	10 37	2 21	1 58	10 16	24 4	24 1	12 7		n.a.
S 27	19 55	24 40	0s38	15 26	0 28	13 39	0 42	2 18	2 22	25 2	0 57	22 13	2 6	21 24	0 18	10 38	2 21	1 57	10 16	24 4	24 1	12 10		n.a.
S 28	19 41	24 41	1 51	14 51	0 34	13 10	0 40	2 15	2 21	25 3	0 57	22 11	2 6	21 23	0 18	10 39	2 21	1 57	10 16	24 4	24 1	12 12		n.a.
M29	19 26	23 10	2 57	14 16	0 41	12 41	0 37	2 13	2 21	25 3	0 57	22 10	2 6	21 23	0 18	10 39	2 21	1 57	10 16	24 4	24 0	12 15		n.a.
T 30	19 11	20 20	3 52	13 40	0 48	12 12	0 35	2 11	2 20	25 3	0 57	22 8	2 6	21 23	0 18	10 40	2 21	1 57	10 16	24 3	24 0	12 18		n.a.
W31	18n55	16s30	4s33	13n 4	0s55	11n43	0n33	2s10	2s20	25n 3	0n58	22n 7	2n 6	21s23	0s18	10s40	2s21	1s56	10s16	24n 3	24n 0	12n20		n.a.

Julian Day Number = 304100.5, Delta T = 29h11m44s
Ecliptic obliquity = 24°05'37, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°24'25, Lahiri = -57°17'25 Julian Calendar 1 Aug. 3881 BCE == Greg. Calendar 1 July 3881 BCE

The year -3880 astronomical counting style corresponds to year 3881 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3881 BCE (-3880) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 40 41	8♌25'55	11♓38	25♌21	2♍48	29♓56	0♋16	2♌54	1°R47	8°R45	5°R48	26°R42	25♊ 9	11♉41	n.a.	T 1
F 2	20 44 38	9°26'21	24°17	26°49	4° 3	29°R56	0°28	3° 1	1♐46	8♓44	5♐48	26♊35	25° 6	11°47	n.a.	F 2
S 3	20 48 34	10°26'50	6♈39	28°15	5°17	29°56	0°39	3° 8	1°46	8°42	5°47	26°29	25° 2	11°54	n.a.	S 3
S 4	20 52 31	11°27'21	18°47	29°41	6°32	29°55	0°51	3°15	1°45	8°41	5°47	26°24	24°59	12° 1	n.a.	S 4
M 5	20 56 27	12°27'54	0♉44	1♍ 6	7°46	29°53	1° 2	3°22	1°45	8°39	5°46	26°21	24°56	12° 7	n.a.	M 5
T 6	21 0 24	13°28'29	12°35	2°30	9° 1	29°51	1°14	3°29	1°45	8°38	5°46	26°D20	24°53	12°14	n.a.	T 6
W 7	21 4 20	14°29'07	24°25	3°54	10°15	29°47	1°25	3°35	1°45	8°36	5°46	26°21	24°50	12°21	n.a.	W 7
T 8	21 8 17	15°29'46	6♊19	5°16	11°30	29°43	1°36	3°42	1°44	8°35	5°45	26°22	24°47	12°28	n.a.	T 8
F 9	21 12 13	16°30'28	18°23	6°38	12°44	29°38	1°47	3°49	1°44	8°33	5°45	26°23	24°43	12°34	n.a.	F 9
S 10	21 16 10	17°31'11	0♋41	7°59	13°59	29°32	1°58	3°56	1°44	8°32	5°45	26°R23	24°40	12°41	n.a.	S 10
S 11	21 20 6	18°31'57	13°17	9°18	15°13	29°25	2° 9	4° 3	1°D44	8°30	5°45	26°22	24°37	12°48	n.a.	S 11
M12	21 24 3	19°32'44	26°13	10°36	16°28	29°17	2°20	4°10	1°44	8°28	5°45	26°18	24°34	12°54	n.a.	M12
T 13	21 28 0	20°33'33	9♌31	11°53	17°42	29° 8	2°31	4°17	1°44	8°27	5°44	26°12	24°31	13° 1	n.a.	T 13
W14	21 31 56	21°34'23	23°10	13° 8	18°56	28°59	2°41	4°24	1°44	8°25	5°44	26° 3	24°28	13° 8	n.a.	W14
T 15	21 35 53	22°35'15	7♍ 7	14°21	20°11	28°48	2°52	4°31	1°44	8°24	5°44	25°54	24°24	13°14	n.a.	T 15
F 16	21 39 49	23°36'09	21°16	15°33	21°25	28°37	3° 2	4°37	1°45	8°22	5°44	25°44	24°21	13°21	n.a.	F 16
S 17	21 43 46	24°37'04	5♎34	16°42	22°39	28°25	3°13	4°44	1°45	8°20	5°44	25°35	24°18	13°28	n.a.	S 17
S 18	21 47 42	25°38'00	19°54	17°48	23°54	28°12	3°23	4°51	1°45	8°19	5°44	25°28	24°15	13°34	n.a.	S 18
M19	21 51 39	26°38'57	4♏12	18°52	25° 8	27°58	3°33	4°58	1°46	8°17	5°D44	25°23	24°12	13°41	n.a.	M19
T 20	21 55 35	27°39'56	18°25	19°52	26°22	27°43	3°43	5° 4	1°46	8°15	5°44	25°21	24° 8	13°48	n.a.	T 20
W21	21 59 32	28°40'56	2♐30	20°48	27°36	27°28	3°54	5°11	1°47	8°14	5°44	25°D21	24° 5	13°54	n.a.	W21
T 22	22 3 29	29°41'57	16°28	21°40	28°51	27°12	4° 3	5°18	1°47	8°12	5°44	25°21	24° 2	14° 1	n.a.	T 22
F 23	22 7 25	0♏42'58	0♑17	22°28	0♎ 5	26°55	4°13	5°24	1°48	8°10	5°44	25°R21	23°59	14° 8	n.a.	F 23
S 24	22 11 22	1°44'01	13°58	23°10	1°19	26°38	4°23	5°31	1°48	8° 9	5°44	25°20	23°56	14°14	n.a.	S 24
S 25	22 15 18	2°45'05	27°29	23°46	2°33	26°20	4°33	5°37	1°49	8° 7	5°44	25°16	23°53	14°21	n.a.	S 25
M26	22 19 15	3°46'10	10♒52	24°15	3°47	26° 1	4°42	5°44	1°50	8° 5	5°45	25° 9	23°49	14°28	n.a.	M26
T 27	22 23 11	4°47'16	24° 3	24°36	5° 1	25°41	4°52	5°50	1°51	8° 3	5°45	24°59	23°46	14°34	n.a.	T 27
W28	22 27 8	5°48'23	7♓ 2	24°49	6°15	25°21	5° 1	5°57	1°51	8° 2	5°45	24°47	23°43	14°41	n.a.	W28
T 29	22 31 4	6°49'31	19°47	24°R52	7°29	25° 1	5°10	6° 3	1°52	8° 0	5°45	24°34	23°40	14°48	n.a.	T 29
F 30	22 35 1	7♍50'40	2♈18	24♍46	8♎43	24♓40	5♋19	6♌10	1♐53	7♓58	5♐45	24♊20	23♊37	14♉54	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n39	11s58	4s58	12n27	1s 1	11n13	0n30	2s 9	2s19	25n 3	0n58	22n 5	2n 6	21s23	0s18	10s41	2s21	1s56	10s15	24n 3	24n 0	12n23		n.a.
F 2	18 23	7 1	5 9	11 51	1 8	10 43	0 28	2 8	2 18	25 4	0 58	22 3	2 6	21 23	0 18	10 41	2 21	1 56	10 15	24 3	24 0	12 26		n.a.
S 3	18 6	1 55	5 4	11 14	1 15	10 13	0 25	2 7	2 18	25 4	0 58	22 2	2 6	21 23	0 18	10 42	2 21	1 55	10 15	24 3	24 0	12 29		n.a.
S 4	17 49	3n10	4 46	10 38	1 21	9 42	0 23	2 7	2 17	25 4	0 58	22 0	2 6	21 23	0 18	10 43	2 21	1 55	10 15	24 3	24 0	12 31		n.a.
M 5	17 31	8 4	4 15	10 1	1 28	9 12	0 20	2 7	2 16	25 4	0 59	21 59	2 6	21 22	0 18	10 43	2 21	1 55	10 15	24 3	24 0	12 34		n.a.
T 6	17 14	12 38	3 34	9 24	1 34	8 41	0 18	2 7	2 15	25 4	0 59	21 57	2 6	21 22	0 18	10 44	2 21	1 55	10 14	24 3	24 0	12 37		n.a.
W 7	16 56	16 45	2 44	8 48	1 40	8 9	0 15	2 8	2 14	25 4	0 59	21 55	2 6	21 22	0 18	10 44	2 21	1 54	10 14	24 3	23 59	12 39		n.a.
T 8	16 38	20 13	1 46	8 11	1 46	7 38	0 12	2 9	2 13	25 4	0 59	21 54	2 6	21 22	0 18	10 45	2 22	1 54	10 14	24 3	23 59	12 42		n.a.
F 9	16 19	22 51	0 43	7 35	1 52	7 6	0 10	2 10	2 12	25 4	0 59	21 52	2 6	21 22	0 18	10 46	2 22	1 54	10 14	24 3	23 59	12 45		n.a.
S 10	16 0	24 29	0n23	6 59	1 58	6 34	0 7	2 11	2 11	25 4	1 0	21 50	2 6	21 22	0 18	10 46	2 22	1 54	10 14	24 3	23 59	12 47		n.a.
S 11	15 41	24 54	1 30	6 24	2 3	6 3	0 4	2 13	2 10	25 4	1 0	21 49	2 7	21 22	0 18	10 47	2 22	1 53	10 13	24 3	23 59	12 50		n.a.
M12	15 21	23 59	2 33	5 49	2 9	5 30	0 1	2 15	2 9	25 4	1 0	21 47	2 7	21 22	0 18	10 48	2 22	1 53	10 13	24 2	23 59	12 53		n.a.
T 13	15 2	21 43	3 30	5 15	2 14	4 58	0s 1	2 18	2 8	25 4	1 0	21 46	2 7	21 22	0 18	10 48	2 22	1 53	10 13	24 2	23 59	12 55		n.a.
W14	14 42	18 11	4 16	4 41	2 18	4 26	0 4	2 21	2 7	25 4	1 0	21 44	2 7	21 22	0 18	10 49	2 22	1 53	10 13	24 2	23 58	12 58		n.a.
T 15	14 22	13 35	4 48	4 8	2 22	3 53	0 7	2 24	2 5	25 4	1 1	21 42	2 7	21 22	0 18	10 50	2 22	1 53	10 13	24 2	23 58	13 1		n.a.
F 16	14 1	8 10	5 3	3 37	2 26	3 21	0 10	2 27	2 4	25 4	1 1	21 41	2 7	21 22	0 18	10 50	2 22	1 52	10 12	24 1	23 58	13 3		n.a.
S 17	13 40	2 18	5 0	3 6	2 30	2 48	0 12	2 31	2 3	25 4	1 1	21 39	2 7	21 22	0 18	10 51	2 22	1 52	10 12	24 1	23 58	13 6		n.a.
S 18	13 19	3s43	4 37	2 37	2 33	2 15	0 15	2 35	2 1	25 4	1 1	21 38	2 7	21 22	0 18	10 51	2 22	1 52	10 12	24 1	23 58	13 9		n.a.
M19	12 58	9 33	3 58	2 9	2 35	1 43	0 18	2 39	2 0	25 4	1 1	21 36	2 7	21 23	0 18	10 52	2 22	1 52	10 12	24 1	23 58	13 11		n.a.
T 20	12 37	14 51	3 4	1 43	2 37	1 10	0 21	2 44	1 58	25 4	1 2	21 34	2 7	21 23	0 18	10 53	2 22	1 51	10 11	24 1	23 58	13 14		n.a.
W21	12 15	19 18	1 59	1 20	2 38	0 37	0 24	2 48	1 57	25 4	1 2	21 33	2 8	21 23	0 18	10 53	2 22	1 51	10 11	24 1	23 57	13 17		n.a.
T 22	11 53	22 36	0 47	0 58	2 39	0 4	0 27	2 54	1 55	25 4	1 2	21 31	2 8	21 23	0 18	10 54	2 22	1 51	10 11	24 1	23 57	13 19		n.a.
F 23	11 31	24 32	0s26	0 39	2 38	0s29	0 29	2 59	1 53	25 4	1 2	21 30	2 8	21 23	0 18	10 55	2 22	1 51	10 11	24 1	23 57	13 22		n.a.
S 24	11 9	24 57	1 37	0 24	2 37	1 2	0 32	3 4	1 52	25 4	1 3	21 28	2 8	21 23	0 18	10 55	2 22	1 51	10 11	24 1	23 57	13 25		n.a.
S 25	10 46	23 52	2 42	0 11	2 34	1 34	0 35	3 10	1 50	25 4	1 3	21 27	2 8	21 23	0 18	10 56	2 22	1 51	10 10	24 0	23 57	13 27		n.a.
M26	10 24	21 27	3 37	0 3	2 31	2 7	0 38	3 16	1 48	25 4	1 3	21 25	2 8	21 23	0 18	10 57	2 22	1 50	10 10	24 0	23 57	13 30		n.a.
T 27	10 1	17 55	4 19	0s 1	2 26	2 40	0 41	3 22	1 46	25 3	1 3	21 24	2 8	21 24	0 18	10 57	2 22	1 50	10 10	24 0	23 57	13 33		n.a.
W28	9 38	13 35	4 47	0 1	2 20	3 13	0 43	3 29	1 44	25 3	1 4	21 22	2 8	21 24	0 18	10 58	2 22	1 50	10 10	23 59	23 56	13 35		n.a.
T 29	9 15	8 44	5 0	0n 5	2 12	3 45	0 46	3 35	1 42	25 3	1 4	21 21	2 9	21 24	0 18	10 59	2 22	1 50	10 10	23 59	23 56	13 38		n.a.
F 30	8n51	3s36	4s58	0n16	2s 2	4s18	0s49	3s42	1s40	25n 3	1n 4	21n19	2n 9	21s24	0s18	10s59	2s22	1s50	10s 9	23n58	23n56	13n41		n.a.

Julian Day Number = 304131.5, Delta T = 29h11m41s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°24'21, Lahiri = -57°17'21 Julian Calendar 1 Sept. 3881 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3881 BCE

The year -3880 astronomical counting style corresponds to year 3881 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3881 BCE (-3880) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 38 57	8♍51'50	14♈35	24°R29	9♎57	24°R18	5♋28	6♌16	1♐54	7°R57	5♐46	24°R 8	23♊34	15♉ 1	n.a.	S 1
S 2	22 42 54	9°53'02	26°40	24♍ 1	11°11	23♓56	5°37	6°22	1°55	7♓55	5°46	23♊59	23°30	15° 8	n.a.	S 2
M 3	22 46 51	10°54'14	8♉35	23°22	12°25	23°34	5°46	6°28	1°56	7°53	5°46	23°51	23°27	15°15	n.a.	M 3
T 4	22 50 47	11°55'28	20°25	22°32	13°39	23°11	5°54	6°35	1°58	7°52	5°47	23°47	23°24	15°21	n.a.	T 4
W 5	22 54 44	12°56'43	2♊13	21°32	14°53	22°48	6° 3	6°41	1°59	7°50	5°47	23°45	23°21	15°28	n.a.	W 5
T 6	22 58 40	13°57'59	14° 5	20°23	16° 7	22°24	6°11	6°47	2° 0	7°48	5°48	23°D45	23°18	15°35	n.a.	T 6
F 7	23 2 37	14°59'16	26° 6	19° 7	17°20	22° 1	6°19	6°53	2° 1	7°46	5°48	23°R45	23°14	15°41	n.a.	F 7
S 8	23 6 33	16° 0'35	8♋23	17°46	18°34	21°37	6°27	6°59	2° 3	7°45	5°49	23°44	23°11	15°48	n.a.	S 8
S 9	23 10 30	17° 1'54	21° 0	16°23	19°48	21°13	6°35	7° 5	2° 4	7°43	5°49	23°42	23° 8	15°55	n.a.	S 9
M10	23 14 27	18° 3'14	4♌ 0	15° 1	21° 1	20°49	6°43	7°11	2° 6	7°41	5°50	23°36	23° 5	16° 1	n.a.	M10
T 11	23 18 23	19° 4'35	17°28	13°43	22°15	20°25	6°51	7°17	2° 7	7°40	5°50	23°29	23° 2	16° 8	n.a.	T 11
W12	23 22 20	20° 5'57	1♍22	12°31	23°29	20° 1	6°58	7°22	2° 9	7°38	5°51	23°18	22°59	16°15	n.a.	W12
T 13	23 26 16	21° 7'19	15°39	11°26	24°42	19°38	7° 6	7°28	2°10	7°36	5°51	23° 6	22°55	16°21	n.a.	T 13
F 14	23 30 13	22° 8'42	0♎15	10°31	25°56	19°14	7°13	7°34	2°12	7°35	5°52	22°53	22°52	16°28	n.a.	F 14
S 15	23 34 9	23°10'05	15° 1	9°47	27° 9	18°50	7°20	7°39	2°13	7°33	5°53	22°41	22°49	16°35	n.a.	S 15
S 16	23 38 6	24°11'28	29°49	9°14	28°23	18°27	7°27	7°45	2°15	7°31	5°54	22°32	22°46	16°41	n.a.	S 16
M17	23 42 3	25°12'52	14♏31	8°52	29°36	18° 4	7°34	7°51	2°17	7°30	5°54	22°25	22°43	16°48	n.a.	M17
T 18	23 45 59	26°14'16	29° 1	8°41	0♏50	17°42	7°41	7°56	2°19	7°28	5°55	22°22	22°39	16°55	n.a.	T 18
W19	23 49 56	27°15'40	13♐15	8°D40	2° 3	17°19	7°47	8° 1	2°21	7°27	5°56	22°20	22°36	17° 1	n.a.	W19
T 20	23 53 52	28°17'04	27°12	8°48	3°16	16°58	7°54	8° 7	2°22	7°25	5°57	22°20	22°33	17° 8	n.a.	T 20
F 21	23 57 49	29°18'28	10♑54	9° 6	4°30	16°36	8° 0	8°12	2°24	7°23	5°57	22°20	22°30	17°15	n.a.	F 21
S 22	0 1 45	0♎19'51	24°20	9°31	5°43	16°15	8° 6	8°17	2°26	7°22	5°58	22°18	22°27	17°21	n.a.	S 22
S 23	0 5 42	1°21'15	7♒32	10° 4	6°56	15°55	8°12	8°22	2°28	7°20	5°59	22°14	22°24	17°28	n.a.	S 23
M24	0 9 39	2°22'38	20°32	10°43	8° 9	15°35	8°18	8°27	2°31	7°19	6° 0	22° 6	22°20	17°35	n.a.	M24
T 25	0 13 35	3°24'01	3♓22	11°28	9°22	15°16	8°23	8°32	2°33	7°17	6° 1	21°56	22°17	17°41	n.a.	T 25
W26	0 17 32	4°25'24	16° 0	12°18	10°35	14°58	8°29	8°37	2°35	7°16	6° 2	21°43	22°14	17°48	n.a.	W26
T 27	0 21 28	5°26'47	28°29	13°13	11°48	14°40	8°34	8°42	2°37	7°14	6° 3	21°29	22°11	17°55	n.a.	T 27
F 28	0 25 25	6°28'09	10♈46	14°11	13° 1	14°23	8°39	8°47	2°39	7°13	6° 4	21°15	22° 8	18° 1	n.a.	F 28
S 29	0 29 21	7°29'32	22°55	15°13	14°14	14° 6	8°44	8°52	2°41	7°12	6° 5	21° 3	22° 5	18° 8	n.a.	S 29
S 30	0 33 18	8°30'54	4♉54	16°19	15°27	13°51	8°49	8°56	2°44	7°10	6° 6	20°52	22° 1	18°15	n.a.	S 30
M31	0 37 15	9♎32'17	16♉46	17♍27	16♏40	13♓35	8♋54	9♌ 1	2♐46	7♓ 9	6♐ 7	20♊44	21♊58	18♉21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n28	1n35	4s42	0n33	1s51	4s50	0s52	3s49	1s38	25n 3	1n 4	21n18	2n 9	21s24	0s18	11s 0	2s22	1s50	10s 9	23n58	23n56	13n43		n.a.
S 2	8 4	6 37	4 14	0 56	1 38	5 22	0 55	3 56	1 35	25 3	1 5	21 16	2 9	21 24	0 18	11 1	2 22	1 49	10 9	23 57	23 56	13 46		n.a.
M 3	7 40	11 22	3 35	1 26	1 24	5 55	0 57	4 3	1 33	25 3	1 5	21 15	2 9	21 25	0 18	11 1	2 22	1 49	10 9	23 57	23 56	13 48		n.a.
T 4	7 17	15 40	2 47	2 1	1 7	6 27	1 0	4 10	1 31	25 2	1 5	21 13	2 9	21 25	0 18	11 2	2 22	1 49	10 9	23 57	23 55	13 51		n.a.
W 5	6 53	19 21	1 51	2 42	0 50	6 58	1 3	4 17	1 29	25 2	1 5	21 12	2 10	21 25	0 18	11 3	2 22	1 49	10 8	23 57	23 55	13 54		n.a.
T 6	6 28	22 16	0 51	3 27	0 30	7 30	1 5	4 24	1 26	25 2	1 6	21 10	2 10	21 25	0 18	11 3	2 22	1 49	10 8	23 57	23 55	13 56		n.a.
F 7	6 4	24 15	0n13	4 16	0 10	8 2	1 8	4 32	1 24	25 2	1 6	21 9	2 10	21 26	0 18	11 4	2 22	1 49	10 8	23 57	23 55	13 59		n.a.
S 8	5 40	25 6	1 17	5 7	0n10	8 33	1 10	4 39	1 21	25 2	1 6	21 7	2 10	21 26	0 18	11 5	2 22	1 49	10 8	23 56	23 55	14 2		n.a.
S 9	5 15	24 41	2 19	5 59	0 31	9 4	1 13	4 47	1 19	25 2	1 6	21 6	2 10	21 26	0 18	11 5	2 22	1 49	10 7	23 56	23 55	14 4		n.a.
M10	4 51	22 57	3 16	6 50	0 51	9 35	1 16	4 54	1 16	25 2	1 7	21 5	2 10	21 27	0 18	11 6	2 22	1 48	10 7	23 56	23 54	14 7		n.a.
T 11	4 26	19 52	4 4	7 38	1 9	10 6	1 18	5 1	1 14	25 2	1 7	21 3	2 11	21 27	0 18	11 7	2 22	1 48	10 7	23 56	23 54	14 10		n.a.
W12	4 1	15 36	4 39	8 23	1 27	10 36	1 20	5 9	1 11	25 1	1 7	21 2	2 11	21 27	0 18	11 7	2 22	1 48	10 7	23 55	23 54	14 12		n.a.
T 13	3 37	10 21	4 58	9 3	1 43	11 6	1 23	5 16	1 9	25 1	1 7	21 1	2 11	21 27	0 18	11 8	2 22	1 48	10 7	23 55	23 54	14 15		n.a.
F 14	3 12	4 25	4 58	9 37	1 57	11 36	1 25	5 23	1 6	25 1	1 8	20 59	2 11	21 28	0 18	11 8	2 22	1 48	10 6	23 54	23 54	14 17		n.a.
S 15	2 47	1s49	4 38	10 6	2 9	12 6	1 28	5 30	1 4	25 1	1 8	20 58	2 11	21 28	0 18	11 9	2 22	1 48	10 6	23 53	23 54	14 20		n.a.
S 16	2 22	7 59	4 0	10 28	2 19	12 35	1 30	5 37	1 1	25 1	1 8	20 57	2 11	21 28	0 18	11 10	2 22	1 48	10 6	23 53	23 53	14 23		n.a.
M17	1 57	13 41	3 5	10 44	2 27	13 4	1 32	5 44	0 58	25 1	1 9	20 55	2 12	21 29	0 18	11 10	2 22	1 48	10 6	23 52	23 53	14 25		n.a.
T 18	1 32	18 32	2 0	10 54	2 34	13 33	1 34	5 51	0 56	25 1	1 9	20 54	2 12	21 29	0 18	11 11	2 22	1 48	10 6	23 52	23 53	14 28		n.a.
W19	1 7	22 13	0 48	10 59	2 38	14 1	1 36	5 57	0 53	25 1	1 9	20 53	2 12	21 30	0 18	11 11	2 22	1 48	10 6	23 52	23 53	14 30		n.a.
T 20	0 42	24 30	0s26	10 58	2 41	14 29	1 38	6 3	0 50	25 0	1 9	20 52	2 12	21 30	0 18	11 12	2 22	1 48	10 5	23 52	23 53	14 33		n.a.
F 21	0 17	25 14	1 36	10 53	2 43	14 56	1 41	6 9	0 48	25 0	1 10	20 50	2 12	21 30	0 18	11 13	2 22	1 48	10 5	23 52	23 53	14 36		n.a.
S 22	0s 8	24 28	2 40	10 43	2 44	15 24	1 42	6 15	0 45	25 0	1 10	20 49	2 13	21 31	0 18	11 13	2 21	1 48	10 5	23 52	23 52	14 38		n.a.
S 23	0 33	22 20	3 35	10 30	2 43	15 50	1 44	6 21	0 43	25 0	1 10	20 48	2 13	21 31	0 18	11 14	2 21	1 48	10 5	23 52	23 52	14 41		n.a.
M24	0 58	19 5	4 17	10 13	2 41	16 17	1 46	6 27	0 40	25 0	1 11	20 47	2 13	21 32	0 18	11 14	2 21	1 48	10 5	23 51	23 52	14 43		n.a.
T 25	1 23	14 57	4 45	9 53	2 39	16 43	1 48	6 32	0 37	25 0	1 11	20 46	2 13	21 32	0 18	11 15	2 21	1 48	10 4	23 50	23 52	14 46		n.a.
W26	1 48	10 14	4 59	9 31	2 36	17 8	1 50	6 37	0 35	25 0	1 11	20 44	2 13	21 32	0 18	11 15	2 21	1 48	10 4	23 50	23 52	14 49		n.a.
T 27	2 13	5 9	4 58	9 6	2 32	17 33	1 51	6 41	0 32	25 0	1 12	20 43	2 14	21 33	0 18	11 16	2 21	1 48	10 4	23 49	23 51	14 51		n.a.
F 28	2 38	0n 3	4 43	8 38	2 27	17 58	1 53	6 46	0 30	25 0	1 12	20 42	2 14	21 33	0 18	11 16	2 21	1 48	10 4	23 48	23 51	14 54		n.a.
S 29	3 3	5 12	4 16	8 9	2 22	18 22	1 55	6 50	0 27	25 0	1 12	20 41	2 14	21 34	0 18	11 17	2 21	1 48	10 4	23 47	23 51	14 56		n.a.
S 30	3 28	10 6	3 37	7 38	2 17	18 45	1 56	6 54	0 25	25 0	1 13	20 40	2 14	21 34	0 18	11 17	2 21	1 48	10 4	23 46	23 51	14 59		n.a.
M31	3s53	14n36	2s49	7n 6	2n11	19s 8	1s57	6s58	0s22	25n 0	1n13	20n39	2n15	21s35	0s18	11s18	2s21	1s48	10s 3	23n46	23n51	15n 2		n.a.

Julian Day Number = 304161.5, Delta T = 29h11m38s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°24'17, Lahiri = -57°17'17 Julian Calendar 1 Oct. 3881 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3881 BCE

The year -3880 astronomical counting style corresponds to year 3881 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3881 BCE (-3880) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 41 11	10♎33'39	28♉34	18♍37	17♏52	13°R21	8♋58	9♌ 5	2♐49	7°R 7	6♐ 8	20°R39	21♊55	18♉28	n.a.	T 1
W 2	0 45 8	11°35'01	10♊21	19°50	19° 5	13♓ 8	9° 2	9°10	2°51	7♓ 6	6° 9	20♊36	21°52	18°35	n.a.	W 2
T 3	0 49 4	12°36'23	22°11	21° 4	20°18	12°55	9° 6	9°14	2°53	7° 5	6°10	20°D36	21°49	18°41	n.a.	T 3
F 4	0 53 1	13°37'45	4♋10	22°21	21°30	12°43	9°10	9°18	2°56	7° 3	6°11	20°36	21°45	18°48	n.a.	F 4
S 5	0 56 57	14°39'07	16°23	23°38	22°43	12°32	9°14	9°23	2°58	7° 2	6°12	20°R36	21°42	18°55	n.a.	S 5
S 6	1 0 54	15°40'29	28°56	24°58	23°55	12°22	9°18	9°27	3° 1	7° 1	6°14	20°35	21°39	19° 1	n.a.	S 6
M 7	1 4 51	16°41'50	11♌52	26°18	25° 7	12°12	9°21	9°31	3° 4	7° 0	6°15	20°32	21°36	19° 8	n.a.	M 7
T 8	1 8 47	17°43'11	25°17	27°40	26°19	12° 3	9°24	9°35	3° 6	6°58	6°16	20°27	21°33	19°15	n.a.	T 8
W 9	1 12 44	18°44'32	9♍11	29° 2	27°32	11°55	9°27	9°39	3° 9	6°57	6°17	20°19	21°30	19°21	n.a.	W 9
T 10	1 16 40	19°45'52	23°34	0♎26	28°44	11°48	9°30	9°42	3°12	6°56	6°19	20°10	21°26	19°28	n.a.	T 10
F 11	1 20 37	20°47'12	8♎21	1°50	29°56	11°42	9°33	9°46	3°14	6°55	6°20	20° 0	21°23	19°35	n.a.	F 11
S 12	1 24 33	21°48'31	23°24	3°15	1♐ 8	11°37	9°35	9°50	3°17	6°54	6°21	19°50	21°20	19°41	n.a.	S 12
S 13	1 28 30	22°49'49	8♏33	4°41	2°20	11°32	9°38	9°53	3°20	6°53	6°22	19°43	21°17	19°48	n.a.	S 13
M14	1 32 27	23°51'07	23°39	6° 8	3°31	11°28	9°40	9°57	3°23	6°52	6°24	19°38	21°14	19°55	n.a.	M14
T 15	1 36 23	24°52'23	8♐31	7°36	4°43	11°25	9°42	10° 0	3°26	6°51	6°25	19°35	21°11	20° 1	n.a.	T 15
W16	1 40 20	25°53'39	23° 5	9° 4	5°55	11°23	9°43	10° 3	3°29	6°50	6°26	19°D35	21° 7	20° 8	n.a.	W16
T 17	1 44 16	26°54'53	7♑16	10°32	7° 6	11°22	9°45	10° 7	3°31	6°49	6°28	19°35	21° 4	20°15	n.a.	T 17
F 18	1 48 13	27°56'06	21° 4	12° 2	8°18	11°D21	9°46	10°10	3°34	6°48	6°29	19°36	21° 1	20°21	n.a.	F 18
S 19	1 52 9	28°57'18	4♒30	13°32	9°29	11°21	9°47	10°13	3°37	6°47	6°31	19°R36	20°58	20°28	n.a.	S 19
S 20	1 56 6	29°58'28	17°35	15° 2	10°40	11°22	9°48	10°15	3°40	6°46	6°32	19°35	20°55	20°35	n.a.	S 20
M21	2 0 3	0♏59'37	0♓24	16°33	11°51	11°24	9°49	10°18	3°43	6°45	6°34	19°31	20°51	20°41	n.a.	M21
T 22	2 3 59	2° 0'44	12°59	18° 5	13° 3	11°26	9°50	10°21	3°46	6°44	6°35	19°25	20°48	20°48	n.a.	T 22
W23	2 7 56	3° 1'50	25°22	19°37	14°13	11°29	9°50	10°24	3°50	6°43	6°36	19°17	20°45	20°55	n.a.	W23
T 24	2 11 52	4° 2'55	7♈35	21°10	15°24	11°33	9°50	10°26	3°53	6°42	6°38	19° 8	20°42	21° 1	n.a.	T 24
F 25	2 15 49	5° 3'58	19°40	22°44	16°35	11°38	9°R50	10°29	3°56	6°42	6°39	18°59	20°39	21° 8	n.a.	F 25
S 26	2 19 45	6° 5'00	1♉38	24°18	17°45	11°43	9°50	10°31	3°59	6°41	6°41	18°51	20°36	21°15	n.a.	S 26
S 27	2 23 42	7° 6'01	13°31	25°53	18°56	11°49	9°50	10°33	4° 2	6°40	6°42	18°44	20°32	21°21	n.a.	S 27
M28	2 27 39	8° 7'01	25°20	27°28	20° 6	11°55	9°49	10°35	4° 5	6°40	6°44	18°39	20°29	21°28	n.a.	M28
T 29	2 31 35	9° 7'59	7♊ 8	29° 4	21°16	12° 3	9°48	10°37	4° 8	6°39	6°46	18°36	20°26	21°35	n.a.	T 29
W30	2 35 32	10♏ 8'56	18♊57	0♏41	22♐26	12♓10	9♋48	10♌39	4♐12	6♓39	6♐47	18°D36	20♊23	21♉41	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s17	18n32	1s54	6n32	2n 6	19s31	1s59	7s 1	0s20	25n 0	1n13	20n38	2n15	21s35	0s18	11s18	2s21	1s48	10s 3	23n45	23n50	15n 4		n.a.
W 2	4 42	21 43	0 54	5 57	1 59	19 53	2 0	7 4	0 17	25 0	1 13	20 37	2 15	21 36	0 18	11 19	2 21	1 48	10 3	23 45	23 50	15 7		n.a.
T 3	5 7	24 0	0n 9	5 21	1 53	20 15	2 1	7 7	0 15	25 0	1 14	20 36	2 15	21 36	0 18	11 19	2 21	1 48	10 3	23 45	23 50	15 9		n.a.
F 4	5 31	25 13	1 12	4 44	1 46	20 35	2 2	7 10	0 13	25 0	1 14	20 35	2 15	21 37	0 18	11 20	2 21	1 48	10 3	23 45	23 50	15 12		n.a.
S 5	5 56	25 15	2 13	4 6	1 39	20 56	2 3	7 12	0 10	25 0	1 14	20 34	2 16	21 37	0 18	11 20	2 21	1 48	10 3	23 45	23 50	15 14		n.a.
S 6	6 20	24 1	3 10	3 28	1 32	21 16	2 4	7 14	0 8	25 0	1 15	20 33	2 16	21 38	0 18	11 21	2 21	1 48	10 2	23 45	23 49	15 17		n.a.
M 7	6 44	21 30	3 58	2 49	1 25	21 35	2 5	7 16	0 6	25 0	1 15	20 32	2 16	21 38	0 18	11 21	2 21	1 48	10 2	23 45	23 49	15 20		n.a.
T 8	7 8	17 45	4 36	2 9	1 18	21 53	2 6	7 17	0 4	25 0	1 15	20 32	2 16	21 39	0 18	11 21	2 21	1 48	10 2	23 44	23 49	15 22		n.a.
W 9	7 32	12 56	4 59	1 28	1 11	22 11	2 6	7 18	0 2	25 0	1 16	20 31	2 17	21 39	0 18	11 22	2 21	1 49	10 2	23 44	23 49	15 25		n.a.
T 10	7 56	7 15	5 4	0 48	1 4	22 29	2 7	7 19	0n 1	25 0	1 16	20 30	2 17	21 40	0 18	11 22	2 21	1 49	10 2	23 43	23 49	15 27		n.a.
F 11	8 20	1 1	4 49	0 7	0 57	22 45	2 7	7 19	0 3	25 1	1 16	20 29	2 17	21 40	0 18	11 23	2 21	1 49	10 2	23 42	23 48	15 30		n.a.
S 12	8 43	5s24	4 14	0s35	0 49	23 1	2 8	7 20	0 5	25 1	1 17	20 28	2 17	21 41	0 18	11 23	2 21	1 49	10 2	23 42	23 48	15 32		n.a.
S 13	9 7	11 34	3 21	1 16	0 42	23 17	2 8	7 20	0 7	25 1	1 17	20 28	2 18	21 41	0 18	11 23	2 20	1 49	10 1	23 41	23 48	15 35		n.a.
M14	9 30	17 2	2 14	1 58	0 35	23 32	2 8	7 19	0 9	25 1	1 17	20 27	2 18	21 42	0 18	11 24	2 20	1 49	10 1	23 41	23 48	15 37		n.a.
T 15	9 53	21 21	0 59	2 40	0 28	23 46	2 8	7 19	0 11	25 1	1 18	20 26	2 18	21 42	0 18	11 24	2 20	1 49	10 1	23 40	23 47	15 40		n.a.
W16	10 16	24 13	0s19	3 22	0 20	23 59	2 8	7 18	0 12	25 1	1 18	20 25	2 18	21 43	0 18	11 24	2 20	1 49	10 1	23 40	23 47	15 42		n.a.
T 17	10 39	25 27	1 34	4 5	0 13	24 12	2 8	7 17	0 14	25 2	1 18	20 25	2 19	21 44	0 18	11 25	2 20	1 50	10 1	23 40	23 47	15 45		n.a.
F 18	11 1	25 3	2 41	4 47	0 6	24 24	2 8	7 15	0 16	25 2	1 19	20 24	2 19	21 44	0 18	11 25	2 20	1 50	10 1	23 40	23 47	15 48		n.a.
S 19	11 24	23 11	3 38	5 29	0s 1	24 35	2 8	7 14	0 18	25 2	1 19	20 24	2 19	21 45	0 18	11 25	2 20	1 50	10 1	23 40	23 47	15 50		n.a.
S 20	11 46	20 7	4 21	6 12	0 7	24 45	2 7	7 12	0 20	25 2	1 19	20 23	2 19	21 45	0 18	11 26	2 20	1 50	10 1	23 40	23 46	15 53		n.a.
M21	12 8	16 9	4 51	6 54	0 14	24 55	2 7	7 9	0 21	25 3	1 20	20 23	2 20	21 46	0 18	11 26	2 20	1 50	10 1	23 40	23 46	15 55		n.a.
T 22	12 30	11 32	5 6	7 36	0 21	25 4	2 6	7 7	0 23	25 3	1 20	20 22	2 20	21 47	0 18	11 26	2 20	1 50	10 0	23 40	23 46	15 58		n.a.
W23	12 51	6 33	5 6	8 18	0 27	25 13	2 6	7 4	0 24	25 3	1 20	20 22	2 20	21 47	0 18	11 26	2 20	1 51	10 0	23 39	23 46	16 0		n.a.
T 24	13 13	1 22	4 52	9 0	0 34	25 20	2 5	7 1	0 26	25 4	1 21	20 21	2 21	21 48	0 18	11 27	2 20	1 51	10 0	23 38	23 45	16 3		n.a.
F 25	13 34	3n49	4 25	9 41	0 40	25 27	2 4	6 58	0 28	25 4	1 21	20 21	2 21	21 48	0 18	11 27	2 20	1 51	10 0	23 37	23 45	16 5		n.a.
S 26	13 55	8 50	3 47	10 23	0 46	25 33	2 3	6 55	0 29	25 4	1 21	20 20	2 21	21 49	0 18	11 27	2 20	1 51	10 0	23 37	23 45	16 8		n.a.
S 27	14 15	13 29	2 59	11 4	0 52	25 38	2 2	6 51	0 31	25 5	1 22	20 20	2 21	21 50	0 18	11 27	2 20	1 51	10 0	23 36	23 45	16 10		n.a.
M28	14 36	17 38	2 3	11 45	0 58	25 43	2 0	6 47	0 32	25 5	1 22	20 20	2 22	21 50	0 18	11 27	2 19	1 52	10 0	23 36	23 45	16 13		n.a.
T 29	14 56	21 5	1 2	12 25	1 3	25 47	1 59	6 43	0 33	25 5	1 23	20 19	2 22	21 51	0 18	11 28	2 19	1 52	10 0	23 35	23 44	16 15		n.a.
W30	15s16	23n39	0n 2	13s 5	1s 9	25s50	1s58	6s39	0n35	25n 6	1n23	20n19	2n22	21s51	0s18	11s28	2s19	1s52	10s 0	23n35	23n44	16n18		n.a.

Julian Day Number = 304192.5, Delta T = 29h11m35s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°24'12, Lahiri = -57°17'13 Julian Calendar 1 Nov. 3881 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3881 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3881 BCE (-3880) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 39 28	11♏ 9'52	0♋50	2♏18	23♐36	12♓19	9°R46	10♌41	4♐15	6°R38	6♐49	18♊36	20♊20	21♉48	n.a.	T 1
F 2	2 43 25	12°10'46	12°50	3°56	24°46	12°28	9♋45	10°43	4°18	6♓37	6°50	18°38	20°16	21°55	n.a.	F 2
S 3	2 47 21	13°11'40	25° 3	5°35	25°56	12°38	9°43	10°45	4°21	6°37	6°52	18°40	20°13	22° 1	n.a.	S 3
S 4	2 51 18	14°12'32	7♌33	7°14	27° 5	12°48	9°42	10°46	4°25	6°37	6°53	18°41	20°10	22° 8	n.a.	S 4
M 5	2 55 15	15°13'22	20°25	8°54	28°15	12°59	9°40	10°48	4°28	6°36	6°55	18°R41	20° 7	22°15	n.a.	M 5
T 6	2 59 11	16°14'12	3♍41	10°35	29°24	13°10	9°38	10°49	4°31	6°36	6°57	18°40	20° 4	22°21	n.a.	T 6
W 7	3 3 8	17°15'00	17°26	12°17	0♉33	13°22	9°35	10°50	4°35	6°35	6°58	18°37	20° 1	22°28	n.a.	W 7
T 8	3 7 4	18°15'46	1♎39	14° 0	1°42	13°35	9°33	10°52	4°38	6°35	7° 0	18°33	19°57	22°35	n.a.	T 8
F 9	3 11 1	19°16'31	16°19	15°43	2°50	13°48	9°30	10°53	4°41	6°35	7° 2	18°29	19°54	22°41	n.a.	F 9
S 10	3 14 57	20°17'15	1♏19	17°27	3°59	14° 1	9°27	10°54	4°45	6°35	7° 3	18°24	19°51	22°48	n.a.	S 10
S 11	3 18 54	21°17'57	16°32	19°12	5° 7	14°15	9°24	10°54	4°48	6°34	7° 5	18°21	19°48	22°55	n.a.	S 11
M12	3 22 51	22°18'37	1♐48	20°58	6°16	14°30	9°21	10°55	4°51	6°34	7° 7	18°19	19°45	23° 1	n.a.	M12
T 13	3 26 47	23°19'16	16°55	22°44	7°24	14°45	9°18	10°56	4°55	6°34	7° 8	18°D18	19°42	23° 8	n.a.	T 13
W14	3 30 44	24°19'53	1♉47	24°31	8°31	15° 0	9°14	10°56	4°58	6°34	7°10	18°18	19°38	23°15	n.a.	W14
T 15	3 34 40	25°20'27	16°15	26°20	9°39	15°16	9°11	10°57	5° 2	6°34	7°12	18°20	19°35	23°21	n.a.	T 15
F 16	3 38 37	26°21'00	0♒17	28° 9	10°46	15°33	9° 7	10°57	5° 5	6°34	7°13	18°21	19°32	23°28	n.a.	F 16
S 17	3 42 33	27°21'30	13°53	29°58	11°54	15°50	9° 3	10°57	5° 8	6°D34	7°15	18°22	19°29	23°35	n.a.	S 17
S 18	3 46 30	28°21'58	27° 4	1♐48	13° 1	16° 7	8°58	10°58	5°12	6°34	7°17	18°R23	19°26	23°41	n.a.	S 18
M19	3 50 27	29°22'24	9♓52	3°39	14° 7	16°25	8°54	10°R58	5°15	6°34	7°18	18°23	19°22	23°48	n.a.	M19
T 20	3 54 23	0♐22'47	22°23	5°31	15°14	16°43	8°49	10°58	5°19	6°34	7°20	18°21	19°19	23°55	n.a.	T 20
W21	3 58 20	1°23'09	4♈38	7°23	16°20	17° 2	8°44	10°57	5°22	6°34	7°22	18°19	19°16	24° 1	n.a.	W21
T 22	4 2 16	2°23'28	16°42	9°15	17°26	17°21	8°40	10°57	5°26	6°34	7°24	18°17	19°13	24° 8	n.a.	T 22
F 23	4 6 13	3°23'45	28°38	11° 8	18°32	17°40	8°35	10°57	5°29	6°34	7°25	18°14	19°10	24°15	n.a.	F 23
S 24	4 10 9	4°23'59	10♉29	13° 1	19°37	18° 0	8°29	10°56	5°33	6°35	7°27	18°12	19° 7	24°21	n.a.	S 24
S 25	4 14 6	5°24'12	22°18	14°53	20°43	18°20	8°24	10°56	5°36	6°35	7°29	18°10	19° 3	24°28	n.a.	S 25
M26	4 18 2	6°24'22	4♊ 6	16°45	21°47	18°40	8°18	10°55	5°40	6°35	7°30	18° 9	19° 0	24°35	n.a.	M26
T 27	4 21 59	7°24'31	15°57	18°37	22°52	19° 1	8°13	10°54	5°43	6°36	7°32	18°D 9	18°57	24°41	n.a.	T 27
W28	4 25 56	8°24'37	27°51	20°27	23°56	19°22	8° 7	10°54	5°46	6°36	7°34	18° 9	18°54	24°48	n.a.	W28
T 29	4 29 52	9°24'41	9♋52	22°17	25° 1	19°44	8° 1	10°53	5°50	6°36	7°36	18°10	18°51	24°55	n.a.	T 29
F 30	4 33 49	10°24'44	22° 1	24° 4	26° 4	20° 5	7°55	10°52	5°53	6°37	7°37	18°10	18°48	25° 1	n.a.	F 30
S 31	4 37 45	11♐24'44	4♌22	25♐50	27♉ 8	20♓28	7♋49	10♌50	5♐57	6♓37	7♐39	18♊11	18♊44	25♉ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s35	25n12	1n 6	13s45	1s14	25s52	1s56	6s34	0n36	25n 6	1n23	20n19	2n22	21s52	0s18	11s28	2s19	1s52	10s 0	23n35	23n44	16n20		n.a.
F 2	15 54	25 35	2 9	14 24	1 19	25 54	1 55	6 29	0 37	25 7	1 24	20 18	2 23	21 53	0 18	11 28	2 19	1 53	10 0	23 36	23 44	16 23		n.a.
S 3	16 13	24 45	3 6	15 3	1 23	25 54	1 53	6 24	0 39	25 7	1 24	20 18	2 23	21 53	0 18	11 28	2 19	1 53	10 0	23 36	23 43	16 25		n.a.
S 4	16 32	22 41	3 56	15 41	1 28	25 55	1 51	6 19	0 40	25 8	1 24	20 18	2 23	21 54	0 18	11 28	2 19	1 53	10 0	23 36	23 43	16 28		n.a.
M 5	16 51	19 25	4 36	16 18	1 32	25 54	1 49	6 14	0 41	25 8	1 25	20 18	2 24	21 55	0 18	11 28	2 19	1 53	10 0	23 36	23 43	16 30		n.a.
T 6	17 9	15 6	5 3	16 55	1 36	25 52	1 47	6 8	0 42	25 9	1 25	20 18	2 24	21 55	0 18	11 28	2 19	1 54	10 0	23 36	23 43	16 33		n.a.
W 7	17 27	9 52	5 13	17 31	1 39	25 50	1 45	6 3	0 44	25 9	1 25	20 18	2 24	21 56	0 18	11 28	2 19	1 54	9 59	23 35	23 42	16 35		n.a.
T 8	17 44	3 58	5 5	18 6	1 43	25 47	1 42	5 57	0 45	25 10	1 26	20 18	2 24	21 56	0 18	11 28	2 19	1 54	9 59	23 35	23 42	16 38		n.a.
F 9	18 1	2s20	4 37	18 40	1 46	25 44	1 40	5 50	0 46	25 10	1 26	20 18	2 25	21 57	0 18	11 28	2 19	1 54	9 59	23 35	23 42	16 40		n.a.
S 10	18 18	8 40	3 50	19 14	1 48	25 39	1 37	5 44	0 47	25 11	1 26	20 18	2 25	21 58	0 18	11 29	2 19	1 55	9 59	23 34	23 42	16 43		n.a.
S 11	18 35	14 36	2 46	19 46	1 50	25 34	1 35	5 38	0 48	25 11	1 27	20 18	2 25	21 58	0 18	11 29	2 18	1 55	9 59	23 34	23 41	16 45		n.a.
M12	18 51	19 37	1 30	20 17	1 52	25 28	1 32	5 31	0 49	25 12	1 27	20 18	2 26	21 59	0 18	11 29	2 18	1 55	9 59	23 34	23 41	16 48		n.a.
T 13	19 7	23 18	0 8	20 47	1 54	25 22	1 29	5 24	0 50	25 12	1 27	20 18	2 26	22 0	0 18	11 28	2 18	1 56	9 59	23 34	23 41	16 50		n.a.
W14	19 22	25 19	1s14	21 16	1 55	25 14	1 26	5 17	0 51	25 13	1 27	20 18	2 26	22 0	0 18	11 28	2 18	1 56	9 59	23 34	23 41	16 53		n.a.
T 15	19 37	25 31	2 28	21 43	1 55	25 7	1 23	5 10	0 52	25 14	1 28	20 18	2 26	22 1	0 18	11 28	2 18	1 56	9 59	23 34	23 40	16 55		n.a.
F 16	19 52	24 4	3 31	22 9	1 55	24 58	1 20	5 2	0 53	25 14	1 28	20 18	2 27	22 2	0 18	11 28	2 18	1 56	9 59	23 34	23 40	16 57		n.a.
S 17	20 6	21 15	4 21	22 34	1 55	24 49	1 16	4 55	0 54	25 15	1 28	20 18	2 27	22 2	0 18	11 28	2 18	1 57	9 59	23 34	23 40	17 0		n.a.
S 18	20 20	17 25	4 54	22 57	1 54	24 39	1 13	4 47	0 55	25 15	1 29	20 19	2 27	22 3	0 18	11 28	2 18	1 57	9 59	23 34	23 40	17 2		n.a.
M19	20 34	12 52	5 12	23 18	1 52	24 28	1 9	4 39	0 56	25 16	1 29	20 19	2 28	22 3	0 18	11 28	2 18	1 57	9 59	23 34	23 39	17 5		n.a.
T 20	20 47	7 54	5 15	23 37	1 50	24 17	1 6	4 31	0 56	25 17	1 29	20 19	2 28	22 4	0 18	11 28	2 18	1 58	9 59	23 34	23 39	17 7		n.a.
W21	21 0	2 44	5 3	23 54	1 47	24 5	1 2	4 23	0 57	25 17	1 30	20 19	2 28	22 5	0 18	11 28	2 18	1 58	9 59	23 34	23 39	17 10		n.a.
T 22	21 12	2n28	4 38	24 9	1 44	23 53	0 58	4 15	0 58	25 18	1 30	20 20	2 28	22 5	0 18	11 28	2 18	1 58	9 59	23 34	23 39	17 12		n.a.
F 23	21 24	7 32	4 1	24 22	1 40	23 40	0 54	4 6	0 59	25 18	1 30	20 20	2 29	22 6	0 18	11 28	2 18	1 59	9 59	23 33	23 38	17 15		n.a.
S 24	21 36	12 18	3 14	24 33	1 35	23 26	0 50	3 58	1 0	25 19	1 30	20 21	2 29	22 7	0 18	11 27	2 17	1 59	9 59	23 33	23 38	17 17		n.a.
S 25	21 47	16 37	2 18	24 42	1 30	23 12	0 45	3 49	1 0	25 20	1 31	20 21	2 29	22 7	0 18	11 27	2 17	1 59	10 0	23 33	23 38	17 20		n.a.
M26	21 58	20 17	1 17	24 48	1 23	22 57	0 41	3 40	1 1	25 20	1 31	20 21	2 30	22 8	0 18	11 27	2 17	2 0	10 0	23 33	23 37	17 22		n.a.
T 27	22 8	23 8	0 12	24 52	1 16	22 42	0 36	3 31	1 2	25 21	1 31	20 22	2 30	22 9	0 18	11 27	2 17	2 0	10 0	23 33	23 37	17 24		n.a.
W28	22 18	24 58	0n54	24 53	1 9	22 26	0 32	3 22	1 3	25 22	1 32	20 22	2 30	22 9	0 18	11 27	2 17	2 1	10 0	23 33	23 37	17 27		n.a.
T 29	22 28	25 40	1 58	24 52	1 0	22 10	0 27	3 13	1 3	25 22	1 32	20 23	2 30	22 10	0 18	11 26	2 17	2 1	10 0	23 33	23 37	17 29		n.a.
F 30	22 37	25 9	2 57	24 48	0 51	21 53	0 22	3 3	1 4	25 23	1 32	20 24	2 31	22 10	0 18	11 26	2 17	2 1	10 0	23 33	23 36	17 32		n.a.
S 31	22s46	23n24	3n50	24s42	0s41	21s35	0s17	2s54	1n 5	25n24	1n32	20n24	2n31	22s11	0s18	11s26	2s17	2s 2	10s 0	23n33	23n36	17n34		n.a.

Julian Day Number = 304222.5, Delta T = 29h11m32s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°24'08, Lahiri = -57°17'08 Julian Calendar 1 Dec. 3881 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3881 BCE

The year -3880 astronomical counting style corresponds to year 3881 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3880 BCE (-3879) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 41 42	12♐24'42	16♑57	27♐33	28♑11	20♓50	7°R43	10°R49	6♐ 0	6♓38	7♐41	18♊12	18♊41	25♉15	n.a.	S 1
M 2	4 45 38	13°24'39	29°50	29°12	29°13	21°13	7♋36	10♑48	6° 4	6°38	7°42	18°12	18°38	25°21	n.a.	M 2
T 3	4 49 35	14°24'33	13♍ 3	0♑49	0♒16	21°36	7°30	10°46	6° 7	6°39	7°44	18°R12	18°35	25°28	n.a.	T 3
W 4	4 53 31	15°24'26	26°38	2°21	1°18	21°59	7°23	10°45	6°11	6°40	7°46	18°12	18°32	25°35	n.a.	W 4
T 5	4 57 28	16°24'16	10♎38	3°48	2°19	22°22	7°16	10°43	6°14	6°40	7°48	18°12	18°28	25°41	n.a.	T 5
F 6	5 1 24	17°24'05	25° 1	5°10	3°21	22°46	7° 9	10°42	6°17	6°41	7°49	18°12	18°25	25°48	n.a.	F 6
S 7	5 5 21	18°23'52	9♏44	6°26	4°22	23°10	7° 3	10°40	6°21	6°42	7°51	18°D12	18°22	25°55	n.a.	S 7
S 8	5 9 18	19°23'36	24°42	7°36	5°22	23°35	6°56	10°38	6°24	6°42	7°53	18°12	18°19	26° 1	n.a.	S 8
M 9	5 13 14	20°23'19	9♐48	8°39	6°22	23°59	6°48	10°36	6°28	6°43	7°54	18°12	18°16	26° 8	n.a.	M 9
T 10	5 17 11	21°23'00	24°53	9°34	7°22	24°24	6°41	10°34	6°31	6°44	7°56	18°R12	18°13	26°14	n.a.	T 10
W11	5 21 7	22°22'38	9♑47	10°23	8°21	24°49	6°34	10°32	6°34	6°45	7°58	18°12	18° 9	26°21	n.a.	W11
T 12	5 25 4	23°22'14	24°24	11° 3	9°19	25°15	6°27	10°29	6°38	6°46	7°59	18°12	18° 6	26°28	n.a.	T 12
F 13	5 29 0	24°21'48	8♒37	11°35	10°18	25°40	6°19	10°27	6°41	6°47	8° 1	18°11	18° 3	26°34	n.a.	F 13
S 14	5 32 57	25°21'18	22°24	11°58	11°15	26° 6	6°12	10°25	6°44	6°47	8° 3	18°10	18° 0	26°41	n.a.	S 14
S 15	5 36 53	26°20'47	5♓43	12°13	12°13	26°32	6° 4	10°22	6°48	6°48	8° 4	18° 9	17°57	26°48	n.a.	S 15
M16	5 40 50	27°20'12	18°38	12°R20	13° 9	26°59	5°57	10°20	6°51	6°49	8° 6	18° 9	17°54	26°54	n.a.	M16
T 17	5 44 47	28°19'35	1♈11	12°18	14° 5	27°25	5°49	10°17	6°54	6°50	8° 8	18°D 9	17°50	27° 1	n.a.	T 17
W18	5 48 43	29°18'56	13°26	12° 9	15° 1	27°52	5°41	10°14	6°57	6°52	8° 9	18° 9	17°47	27° 8	n.a.	W18
T 19	5 52 40	0♑18'14	25°27	11°51	15°56	28°19	5°34	10°11	7° 1	6°53	8°11	18°10	17°44	27°14	n.a.	T 19
F 20	5 56 36	1°17'29	7♉20	11°27	16°50	28°46	5°26	10° 8	7° 4	6°54	8°13	18°11	17°41	27°21	n.a.	F 20
S 21	6 0 33	2°16'42	19° 8	10°56	17°43	29°13	5°18	10° 5	7° 7	6°55	8°14	18°13	17°38	27°28	n.a.	S 21
S 22	6 4 29	3°15'53	0♊56	10°19	18°36	29°41	5°11	10° 2	7°10	6°56	8°16	18°14	17°34	27°34	n.a.	S 22
M23	6 8 26	4°15'01	12°46	9°37	19°29	0♈ 8	5° 3	9°59	7°14	6°57	8°17	18°R14	17°31	27°41	n.a.	M23
T 24	6 12 22	5°14'07	24°42	8°51	20°20	0°36	4°55	9°56	7°17	6°58	8°19	18°14	17°28	27°48	n.a.	T 24
W25	6 16 19	6°13'11	6♋45	8° 2	21°11	1° 4	4°47	9°53	7°20	7° 0	8°20	18°13	17°25	27°54	n.a.	W25
T 26	6 20 15	7°12'12	18°59	7°11	22° 1	1°32	4°40	9°49	7°23	7° 1	8°22	18°12	17°22	28° 1	n.a.	T 26
F 27	6 24 12	8°11'11	1♌23	6°20	22°50	2° 1	4°32	9°46	7°26	7° 2	8°24	18° 9	17°19	28° 8	n.a.	F 27
S 28	6 28 8	9°10'08	14° 0	5°28	23°39	2°29	4°24	9°43	7°29	7° 4	8°25	18° 6	17°15	28°14	n.a.	S 28
S 29	6 32 5	10° 9'02	26°49	4°38	24°26	2°58	4°16	9°39	7°32	7° 5	8°27	18° 2	17°12	28°21	n.a.	S 29
M30	6 36 2	11° 7'55	9♍53	3°50	25°13	3°27	4° 9	9°35	7°35	7° 6	8°28	17°59	17° 9	28°28	n.a.	M30
T 31	6 39 58	12♑ 6'45	23♍13	3♑ 4	25♒59	3♈56	4♋ 1	9♑32	7♐38	7♓ 8	8♐30	17♊57	17♊ 6	28♉34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s54	20n29	4n32	24s34	0s30	21s18	0s12	2s44	1n 5	25n24	1n33	20n25	2n31	22s12	0s18	11s26	2s17	2s 2	10s 0	23n33	23n36	17n36		n.a.
M 2	23 2	16 31	5 2	24 24	0 18	20 59	0 7	2 34	1 6	25 25	1 33	20 25	2 31	22 12	0 18	11 25	2 17	2 2	10 0	23 33	23 36	17 39		n.a.
T 3	23 9	11 41	5 17	24 11	0 6	20 41	0 2	2 25	1 6	25 25	1 33	20 26	2 32	22 13	0 18	11 25	2 17	2 3	10 0	23 33	23 35	17 41		n.a.
W 4	23 16	6 9	5 14	23 57	0n 7	20 22	0n 3	2 15	1 7	25 26	1 33	20 27	2 32	22 14	0 18	11 25	2 17	2 3	10 0	23 33	23 35	17 44		n.a.
T 5	23 23	0 10	4 54	23 42	0 21	20 2	0 9	2 5	1 8	25 27	1 34	20 27	2 32	22 14	0 18	11 24	2 16	2 4	10 0	23 33	23 35	17 46		n.a.
F 6	23 29	6s 0	4 15	23 25	0 35	19 42	0 14	1 54	1 8	25 27	1 34	20 28	2 32	22 15	0 18	11 24	2 16	2 4	10 0	23 33	23 34	17 48		n.a.
S 7	23 34	12 0	3 18	23 7	0 49	19 22	0 20	1 44	1 9	25 28	1 34	20 29	2 33	22 15	0 18	11 24	2 16	2 4	10 0	23 33	23 34	17 51		n.a.
S 8	23 39	17 25	2 7	22 48	1 4	19 2	0 26	1 34	1 9	25 28	1 34	20 30	2 33	22 16	0 18	11 23	2 16	2 5	10 1	23 33	23 34	17 53		n.a.
M 9	23 44	21 46	0 47	22 29	1 19	18 41	0 32	1 23	1 10	25 29	1 34	20 30	2 33	22 17	0 18	11 23	2 16	2 5	10 1	23 33	23 34	17 56		n.a.
T 10	23 48	24 37	0s37	22 10	1 35	18 20	0 38	1 13	1 10	25 30	1 35	20 31	2 33	22 17	0 18	11 23	2 16	2 6	10 1	23 33	23 33	17 58		n.a.
W11	23 52	25 40	1 57	21 51	1 50	17 58	0 44	1 2	1 11	25 30	1 35	20 32	2 34	22 18	0 18	11 22	2 16	2 6	10 1	23 33	23 33	18 0		n.a.
T 12	23 55	24 54	3 8	21 33	2 5	17 36	0 50	0 51	1 11	25 31	1 35	20 33	2 34	22 18	0 18	11 22	2 16	2 6	10 1	23 33	23 33	18 3		n.a.
F 13	23 58	22 32	4 5	21 15	2 20	17 14	0 56	0 40	1 12	25 31	1 35	20 34	2 34	22 19	0 18	11 21	2 16	2 7	10 1	23 33	23 32	18 5		n.a.
S 14	24 0	18 55	4 46	20 58	2 34	16 52	1 3	0 29	1 12	25 32	1 35	20 35	2 34	22 20	0 18	11 21	2 16	2 7	10 1	23 33	23 32	18 8		n.a.
S 15	24 2	14 26	5 10	20 43	2 48	16 30	1 9	0 18	1 13	25 32	1 35	20 36	2 35	22 20	0 18	11 21	2 16	2 8	10 1	23 33	23 32	18 10		n.a.
M16	24 4	9 27	5 17	20 30	3 1	16 7	1 16	0 7	1 13	25 33	1 36	20 37	2 35	22 21	0 18	11 20	2 16	2 8	10 1	23 33	23 32	18 12		n.a.
T 17	24 5	4 13	5 9	20 18	3 14	15 44	1 22	0n 4	1 13	25 33	1 36	20 38	2 35	22 21	0 18	11 20	2 16	2 8	10 2	23 33	23 31	18 15		n.a.
W18	24 5	1n 3	4 47	20 7	3 25	15 21	1 29	0 15	1 14	25 34	1 36	20 39	2 35	22 22	0 18	11 19	2 16	2 9	10 2	23 33	23 31	18 17		n.a.
T 19	24 5	6 12	4 13	19 59	3 35	14 58	1 36	0 26	1 14	25 34	1 36	20 40	2 36	22 23	0 18	11 19	2 15	2 9	10 2	23 33	23 31	18 19		n.a.
F 20	24 5	11 4	3 28	19 53	3 43	14 35	1 43	0 38	1 15	25 35	1 36	20 41	2 36	22 23	0 18	11 18	2 15	2 10	10 2	23 33	23 30	18 22		n.a.
S 21	24 4	15 31	2 34	19 49	3 50	14 12	1 50	0 49	1 15	25 35	1 36	20 42	2 36	22 24	0 18	11 18	2 15	2 10	10 2	23 33	23 30	18 24		n.a.
S 22	24 3	19 22	1 34	19 46	3 55	13 48	1 57	1 1	1 15	25 36	1 36	20 43	2 36	22 24	0 18	11 17	2 15	2 11	10 2	23 33	23 30	18 26		n.a.
M23	24 1	22 27	0 30	19 46	3 59	13 25	2 4	1 13	1 16	25 36	1 37	20 44	2 36	22 25	0 18	11 17	2 15	2 11	10 2	23 33	23 29	18 29		n.a.
T 24	23 59	24 35	0n36	19 47	4 0	13 2	2 12	1 24	1 16	25 37	1 37	20 45	2 37	22 25	0 18	11 16	2 15	2 11	10 3	23 33	23 29	18 31		n.a.
W25	23 56	25 35	1 41	19 51	4 0	12 38	2 19	1 36	1 17	25 37	1 37	20 46	2 37	22 26	0 18	11 16	2 15	2 12	10 3	23 33	23 29	18 33		n.a.
T 26	23 53	25 23	2 42	19 56	3 58	12 15	2 27	1 48	1 17	25 37	1 37	20 47	2 37	22 26	0 18	11 15	2 15	2 12	10 3	23 33	23 28	18 36		n.a.
F 27	23 50	23 54	3 36	20 2	3 54	11 51	2 34	2 0	1 17	25 38	1 37	20 48	2 37	22 27	0 18	11 14	2 15	2 13	10 3	23 33	23 28	18 38		n.a.
S 28	23 46	21 14	4 21	20 10	3 49	11 28	2 42	2 12	1 18	25 38	1 37	20 50	2 37	22 28	0 19	11 14	2 15	2 13	10 3	23 33	23 28	18 40		n.a.
S 29	23 41	17 29	4 53	20 20	3 41	11 5	2 49	2 24	1 18	25 38	1 37	20 51	2 38	22 28	0 19	11 13	2 15	2 14	10 4	23 32	23 28	18 43		n.a.
M30	23 37	12 51	5 11	20 30	3 33	10 42	2 57	2 36	1 18	25 39	1 37	20 52	2 38	22 29	0 19	11 13	2 15	2 14	10 4	23 32	23 27	18 45		n.a.
T 31	23s31	7n32	5n13	20s41	3n22	10s19	3n 5	2n48	1n18	25n39	1n37	20n53	2n38	22s29	0s19	11s12	2s15	2s15	10s 4	23n32	23n27	18n47		n.a.

Julian Day Number = 304253.5, Delta T = 29h11m29s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°24'04, Lahiri = -57°17'04 Julian Calendar 1 Jan. 3880 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3881 BCE

The year -3879 astronomical counting style corresponds to year 3880 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3880 BCE (-3879) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 43 55	13♉ 5'34	6♎48	2°R22	26♒43	4♈25	3°R53	9°R28	7♐41	7♓ 9	8♐31	17°R56	17♊ 3	28♉41	n.a.	W 1
T 2	6 47 51	14° 4'21	20°40	1♉45	27°27	4°54	3♋46	9♌24	7°44	7°11	8°33	17°D56	17° 0	28°48	n.a.	T 2
F 3	6 51 48	15° 3'05	4♏48	1°12	28°10	5°24	3°38	9°21	7°47	7°12	8°34	17♊57	16°56	28°54	n.a.	F 3
S 4	6 55 44	16° 1'48	19°11	0°44	28°52	5°54	3°31	9°17	7°50	7°14	8°35	17°58	16°53	29° 1	n.a.	S 4
S 5	6 59 41	17° 0'29	3♐47	0°21	29°32	6°23	3°23	9°13	7°53	7°15	8°37	18° 0	16°50	29° 8	n.a.	S 5
M 6	7 3 37	17°59'08	18°30	0° 4	0♓12	6°53	3°16	9° 9	7°56	7°17	8°38	18°R 0	16°47	29°14	n.a.	M 6
T 7	7 7 34	18°57'45	3♉16	29♐52	0°50	7°23	3° 9	9° 5	7°58	7°19	8°40	17°59	16°44	29°21	n.a.	T 7
W 8	7 11 30	19°56'20	17°56	29°46	1°27	7°54	3° 2	9° 1	8° 1	7°20	8°41	17°57	16°40	29°28	n.a.	W 8
T 9	7 15 27	20°54'53	2♒25	29°D45	2° 3	8°24	2°55	8°57	8° 4	7°22	8°42	17°53	16°37	29°34	n.a.	T 9
F 10	7 19 23	21°53'24	16°36	29°49	2°38	8°54	2°48	8°53	8° 7	7°24	8°44	17°48	16°34	29°41	n.a.	F 10
S 11	7 23 20	22°51'52	0♓25	29°58	3°11	9°25	2°41	8°48	8° 9	7°25	8°45	17°43	16°31	29°47	n.a.	S 11
S 12	7 27 16	23°50'18	13°49	0♉13	3°42	9°56	2°34	8°44	8°12	7°27	8°46	17°37	16°28	29°54	n.a.	S 12
M13	7 31 13	24°48'41	26°48	0°32	4°13	10°26	2°27	8°40	8°15	7°29	8°48	17°33	16°25	0♊ 1	n.a.	M13
T 14	7 35 10	25°47'03	9♈24	0°55	4°41	10°57	2°20	8°36	8°17	7°30	8°49	17°30	16°21	0° 7	n.a.	T 14
W15	7 39 6	26°45'21	21°41	1°24	5° 8	11°28	2°14	8°31	8°20	7°32	8°50	17°D29	16°18	0°14	n.a.	W15
T 16	7 43 3	27°43'38	3♉44	1°56	5°34	12° 0	2° 7	8°27	8°22	7°34	8°51	17°29	16°15	0°21	n.a.	T 16
F 17	7 46 59	28°41'52	15°37	2°33	5°57	12°31	2° 1	8°23	8°25	7°36	8°53	17°30	16°12	0°27	n.a.	F 17
S 18	7 50 56	29°40'04	27°25	3°13	6°19	13° 2	1°55	8°18	8°27	7°38	8°54	17°31	16° 9	0°34	n.a.	S 18
S 19	7 54 52	0♒38'14	9♊13	3°57	6°39	13°34	1°49	8°14	8°30	7°40	8°55	17°33	16° 5	0°41	n.a.	S 19
M20	7 58 49	1°36'22	21° 7	4°44	6°57	14° 5	1°43	8°10	8°32	7°41	8°56	17°R33	16° 2	0°47	n.a.	M20
T 21	8 2 45	2°34'27	3♋ 9	5°35	7°13	14°37	1°37	8° 5	8°35	7°43	8°57	17°32	15°59	0°54	n.a.	T 21
W22	8 6 42	3°32'31	15°23	6°29	7°27	15° 9	1°31	8° 1	8°37	7°45	8°58	17°28	15°56	1° 1	n.a.	W22
T 23	8 10 38	4°30'32	27°50	7°27	7°39	15°41	1°26	7°56	8°39	7°47	8°59	17°23	15°53	1° 7	n.a.	T 23
F 24	8 14 35	5°28'32	10♌33	8°27	7°49	16°13	1°21	7°52	8°41	7°49	9° 1	17°16	15°50	1°14	n.a.	F 24
S 25	8 18 31	6°26'29	23°30	9°30	7°57	16°45	1°15	7°48	8°44	7°51	9° 2	17° 7	15°46	1°21	n.a.	S 25
S 26	8 22 28	7°24'25	6♍42	10°35	8° 2	17°17	1°10	7°43	8°46	7°53	9° 3	16°59	15°43	1°27	n.a.	S 26
M27	8 26 24	8°22'19	20° 7	11°44	8° 5	17°50	1° 5	7°39	8°48	7°55	9° 4	16°51	15°40	1°34	n.a.	M27
T 28	8 30 21	9♒20'12	3♎43	12♉54	8°R 6	18♈22	1♋ 0	7♌34	8♐50	7♓57	9♐ 5	16♊44	15♊37	1♊41	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23 s26	1n46	4n58	20 s53	3n11	9 s56	3n13	3n 0	1n19	25n39	1n37	20n54	2n38	22 s30	0 s19	11 s11	2 s15	2 s15	10 s 4	23n32	23n27	18n50		n.a.
T 2	23 19	4 s12	4 25	21 6	2 59	9 33	3 21	3 12	1 19	25 40	1 37	20 55	2 38	22 30	0 19	11 11	2 15	2 15	10 4	23 32	23 26	18 52		n.a.
F 3	23 13	10 6	3 35	21 19	2 46	9 11	3 29	3 25	1 19	25 40	1 37	20 57	2 38	22 31	0 19	11 10	2 14	2 16	10 4	23 32	23 26	18 54		n.a.
S 4	23 6	15 34	2 32	21 33	2 32	8 49	3 37	3 37	1 20	25 40	1 37	20 58	2 39	22 31	0 19	11 10	2 14	2 16	10 5	23 32	23 26	18 57		n.a.
S 5	22 59	20 13	1 17	21 47	2 18	8 27	3 45	3 49	1 20	25 40	1 37	20 59	2 39	22 32	0 19	11 9	2 14	2 17	10 5	23 32	23 25	18 59		n.a.
M 6	22 51	23 38	0 s 3	22 2	2 4	8 5	3 53	4 2	1 20	25 41	1 37	21 0	2 39	22 32	0 19	11 8	2 14	2 17	10 5	23 32	23 25	19 1		n.a.
T 7	22 43	25 26	1 23	22 16	1 49	7 44	4 1	4 14	1 20	25 41	1 37	21 2	2 39	22 33	0 19	11 8	2 14	2 18	10 5	23 32	23 25	19 3		n.a.
W 8	22 34	25 26	2 37	22 31	1 35	7 23	4 9	4 27	1 21	25 41	1 37	21 3	2 39	22 33	0 19	11 7	2 14	2 18	10 6	23 32	23 24	19 6		n.a.
T 9	22 25	23 42	3 39	22 45	1 20	7 2	4 17	4 39	1 21	25 41	1 37	21 4	2 39	22 34	0 19	11 6	2 14	2 19	10 6	23 32	23 24	19 8		n.a.
F 10	22 15	20 31	4 27	23 0	1 6	6 42	4 26	4 52	1 21	25 41	1 37	21 5	2 39	22 34	0 19	11 6	2 14	2 19	10 6	23 31	23 24	19 10		n.a.
S 11	22 6	16 15	4 58	23 14	0 52	6 22	4 34	5 4	1 21	25 41	1 37	21 7	2 40	22 35	0 19	11 5	2 14	2 20	10 6	23 31	23 23	19 13		n.a.
S 12	21 55	11 17	5 11	23 28	0 38	6 3	4 42	5 17	1 22	25 41	1 37	21 8	2 40	22 35	0 19	11 4	2 14	2 20	10 6	23 30	23 23	19 15		n.a.
M13	21 45	5 59	5 8	23 41	0 24	5 44	4 50	5 29	1 22	25 42	1 37	21 9	2 40	22 35	0 19	11 3	2 14	2 20	10 7	23 30	23 23	19 17		n.a.
T 14	21 34	0 35	4 49	23 54	0 11	5 26	4 59	5 42	1 22	25 42	1 37	21 10	2 40	22 36	0 19	11 3	2 14	2 21	10 7	23 29	23 22	19 19		n.a.
W15	21 23	4n42	4 18	24 7	0 s 1	5 9	5 7	5 55	1 22	25 42	1 37	21 12	2 40	22 36	0 19	11 2	2 14	2 21	10 7	23 29	23 22	19 22		n.a.
T 16	21 11	9 44	3 36	24 18	0 14	4 52	5 15	6 7	1 22	25 42	1 37	21 13	2 40	22 37	0 19	11 1	2 14	2 22	10 7	23 29	23 22	19 24		n.a.
F 17	20 59	14 20	2 45	24 30	0 25	4 35	5 23	6 20	1 23	25 42	1 37	21 14	2 40	22 37	0 19	11 1	2 14	2 22	10 8	23 29	23 21	19 26		n.a.
S 18	20 46	18 23	1 47	24 40	0 37	4 20	5 31	6 33	1 23	25 42	1 37	21 15	2 40	22 38	0 19	11 0	2 14	2 23	10 8	23 29	23 21	19 28		n.a.
S 19	20 34	21 42	0 45	24 49	0 47	4 5	5 39	6 46	1 23	25 42	1 37	21 17	2 40	22 38	0 19	10 59	2 14	2 23	10 8	23 30	23 21	19 31		n.a.
M20	20 21	24 7	0n19	24 58	0 58	3 51	5 47	6 58	1 23	25 42	1 37	21 18	2 41	22 38	0 19	10 58	2 14	2 24	10 8	23 30	23 20	19 33		n.a.
T 21	20 7	25 27	1 24	25 5	1 7	3 38	5 54	7 11	1 23	25 42	1 37	21 19	2 41	22 39	0 19	10 57	2 14	2 24	10 9	23 29	23 20	19 35		n.a.
W22	19 53	25 35	2 25	25 12	1 16	3 25	6 2	7 24	1 23	25 42	1 37	21 21	2 41	22 39	0 19	10 57	2 13	2 24	10 9	23 29	23 20	19 37		n.a.
T 23	19 39	24 25	3 20	25 17	1 25	3 14	6 9	7 37	1 24	25 42	1 37	21 22	2 41	22 40	0 19	10 56	2 13	2 25	10 9	23 29	23 19	19 40		n.a.
F 24	19 25	22 1	4 7	25 22	1 33	3 4	6 17	7 50	1 24	25 42	1 37	21 23	2 41	22 40	0 19	10 55	2 13	2 25	10 9	23 28	23 19	19 42		n.a.
S 25	19 10	18 27	4 41	25 25	1 40	2 54	6 24	8 3	1 24	25 42	1 37	21 24	2 41	22 40	0 19	10 54	2 13	2 26	10 10	23 27	23 19	19 44		n.a.
S 26	18 55	13 56	5 2	25 26	1 47	2 46	6 31	8 15	1 24	25 42	1 36	21 25	2 41	22 41	0 19	10 54	2 13	2 26	10 10	23 26	23 18	19 46		n.a.
M27	18 40	8 41	5 6	25 27	1 53	2 39	6 37	8 28	1 24	25 42	1 36	21 27	2 41	22 41	0 19	10 53	2 13	2 27	10 10	23 25	23 18	19 49		n.a.
T 28	18 s24	2n57	4n53	25 s25	1 s59	2 s33	6n43	8n41	1n24	25n42	1n36	21n28	2n41	22 s41	0 s19	10 s52	2 s13	2 s27	10 s11	23n25	23n18	19n51		n.a.

Julian Day Number = 304284.5, Delta T = 29h11m26s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°24'00, Lahiri = -57°17'00 Julian Calendar 1 Feb. 3880 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3880 BCE

The year -3879 astronomical counting style corresponds to year 3880 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3880 BCE (-3879) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 34 18	10♒18'02	17♎29	14♌ 8	8°R 4	18♈55	0°R56	7°R30	8♐52	7♓59	9♐ 6	16°R40	15♊34	1♊47	n.a.	W 1
T 2	8 38 14	11°15'52	1♏24	15°23	8♓ 0	19°27	0♋51	7♑25	8°54	8° 1	9° 7	16♊38	15°31	1°54	n.a.	T 2
F 3	8 42 11	12°13'40	15°27	16°41	7°53	20° 0	0°47	7°21	8°56	8° 3	9° 8	16°D37	15°27	2° 0	n.a.	F 3
S 4	8 46 7	13°11'26	29°38	18° 2	7°45	20°33	0°43	7°16	8°58	8° 5	9° 8	16°38	15°24	2° 7	n.a.	S 4
S 5	8 50 4	14° 9'12	13♐53	19°24	7°33	21° 5	0°39	7°12	9° 0	8° 7	9° 9	16°R39	15°21	2°14	n.a.	S 5
M 6	8 54 0	15° 6'56	28°13	20°49	7°19	21°38	0°35	7° 8	9° 2	8° 9	9°10	16°38	15°18	2°20	n.a.	M 6
T 7	8 57 57	16° 4'38	12♑33	22°16	7° 3	22°11	0°31	7° 3	9° 4	8°11	9°11	16°36	15°15	2°27	n.a.	T 7
W 8	9 1 53	17° 2'19	26°50	23°45	6°45	22°44	0°28	6°59	9° 5	8°14	9°12	16°31	15°11	2°34	n.a.	W 8
T 9	9 5 50	17°59'59	10♒59	25°16	6°24	23°18	0°24	6°55	9° 7	8°16	9°13	16°23	15° 8	2°40	n.a.	T 9
F 10	9 9 46	18°57'37	24°54	26°49	6° 1	23°51	0°21	6°50	9° 9	8°18	9°13	16°14	15° 5	2°47	n.a.	F 10
S 11	9 13 43	19°55'13	8♓32	28°24	5°36	24°24	0°18	6°46	9°10	8°20	9°14	16° 3	15° 2	2°54	n.a.	S 11
S 12	9 17 40	20°52'48	21°49	0♒ 2	5° 8	24°58	0°15	6°42	9°12	8°22	9°15	15°53	14°59	3° 0	n.a.	S 12
M13	9 21 36	21°50'21	4♈46	1°41	4°39	25°31	0°13	6°38	9°14	8°24	9°16	15°44	14°56	3° 7	n.a.	M13
T 14	9 25 33	22°47'52	17°21	3°22	4° 8	26° 5	0°10	6°33	9°15	8°26	9°16	15°37	14°52	3°14	n.a.	T 14
W15	9 29 29	23°45'22	29°38	5° 6	3°36	26°39	0° 8	6°29	9°17	8°29	9°17	15°32	14°49	3°20	n.a.	W15
T 16	9 33 26	24°42'50	11♉41	6°51	3° 2	27°12	0° 6	6°25	9°18	8°31	9°18	15°29	14°46	3°27	n.a.	T 16
F 17	9 37 22	25°40'16	23°35	8°38	2°26	27°46	0° 4	6°21	9°19	8°33	9°18	15°D28	14°43	3°34	n.a.	F 17
S 18	9 41 19	26°37'41	5♊23	10°28	1°50	28°20	0° 2	6°17	9°21	8°35	9°19	15°28	14°40	3°40	n.a.	S 18
S 19	9 45 15	27°35'05	17°13	12°19	1°13	28°54	0° 0	6°13	9°22	8°37	9°19	15°R29	14°37	3°47	n.a.	S 19
M20	9 49 12	28°32'27	29° 9	14°13	0°35	29°28	29♊59	6° 9	9°23	8°40	9°20	15°28	14°33	3°54	n.a.	M20
T 21	9 53 8	29°29'47	11♋16	16° 8	29♒57	0♉ 2	29°58	6° 5	9°24	8°42	9°20	15°25	14°30	4° 0	n.a.	T 21
W22	9 57 5	0♓27'06	23°38	18° 6	29°19	0°36	29°57	6° 1	9°26	8°44	9°21	15°20	14°27	4° 7	n.a.	W22
T 23	10 1 2	1°24'24	6♑18	20° 5	28°41	1°11	29°56	5°57	9°27	8°46	9°21	15°12	14°24	4°13	n.a.	T 23
F 24	10 4 58	2°21'40	19°17	22° 6	28° 3	1°45	29°55	5°54	9°28	8°49	9°22	15° 2	14°21	4°20	n.a.	F 24
S 25	10 8 55	3°18'55	2♍35	24° 9	27°26	2°19	29°55	5°50	9°29	8°51	9°22	14°51	14°17	4°27	n.a.	S 25
S 26	10 12 51	4°16'09	16°11	26°14	26°50	2°54	29°55	5°46	9°30	8°53	9°23	14°39	14°14	4°33	n.a.	S 26
M27	10 16 48	5°13'22	0♎ 1	28°20	26°15	3°28	29°D54	5°43	9°31	8°55	9°23	14°28	14°11	4°40	n.a.	M27
T 28	10 20 44	6°10'34	14° 1	0♓27	25°41	4° 3	29°54	5°39	9°31	8°57	9°23	14°19	14° 8	4°47	n.a.	T 28
W29	10 24 41	7° 7'46	28° 8	2°36	25° 9	4°37	29°55	5°36	9°32	9° 0	9°24	14°12	14° 5	4°53	n.a.	W29
T 30	10 28 37	8° 4'56	12♏17	4°46	24°38	5°12	29°55	5°32	9°33	9° 2	9°24	14° 8	14° 2	5° 0	n.a.	T 30
F 31	10 32 34	9♓ 2'06	26♏27	6♓56	24♒10	5♉47	29♊56	5♑29	9♐34	9♓ 4	9♐24	14♊ 7	13♊58	5♊ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s 8	3s 0	4n24	25s23	2s 4	2s28	6n49	8n54	1n24	25n42	1n36	21n29	2n41	22s42	0s19	10s51	2s13	2s28	10s11	23n24	23n17	19n53		n.a.
T 2	17 52	8 53	3 38	25 19	2 9	2 24	6 55	9 7	1 25	25 41	1 36	21 30	2 41	22 42	0 19	10 50	2 13	2 28	10 11	23 24	23 17	19 55		n.a.
F 3	17 36	14 23	2 39	25 13	2 13	2 22	7 0	9 19	1 25	25 41	1 36	21 32	2 41	22 43	0 19	10 49	2 13	2 28	10 11	23 24	23 17	19 57		n.a.
S 4	17 19	19 10	1 30	25 5	2 16	2 21	7 5	9 32	1 25	25 41	1 36	21 33	2 41	22 43	0 19	10 49	2 13	2 29	10 12	23 24	23 16	20 0		n.a.
S 5	17 2	22 51	0 15	24 56	2 19	2 21	7 9	9 45	1 25	25 41	1 36	21 34	2 41	22 43	0 19	10 48	2 13	2 29	10 12	23 24	23 16	20 2		n.a.
M 6	16 45	25 7	1s 2	24 45	2 21	2 23	7 13	9 58	1 25	25 41	1 35	21 35	2 41	22 43	0 19	10 47	2 13	2 30	10 12	23 24	23 15	20 4		n.a.
T 7	16 27	25 42	2 14	24 33	2 23	2 26	7 16	10 11	1 25	25 41	1 35	21 36	2 41	22 44	0 19	10 46	2 13	2 30	10 13	23 24	23 15	20 6		n.a.
W 8	16 9	24 35	3 18	24 18	2 24	2 30	7 19	10 23	1 25	25 41	1 35	21 37	2 41	22 44	0 19	10 45	2 13	2 31	10 13	23 23	23 15	20 8		n.a.
T 9	15 51	21 55	4 8	24 2	2 24	2 36	7 21	10 36	1 25	25 41	1 35	21 39	2 41	22 44	0 19	10 44	2 13	2 31	10 13	23 23	23 14	20 10		n.a.
F 10	15 33	18 0	4 43	23 43	2 24	2 43	7 23	10 49	1 25	25 41	1 35	21 40	2 41	22 45	0 19	10 44	2 13	2 31	10 13	23 22	23 14	20 13		n.a.
S 11	15 14	13 13	5 1	23 23	2 24	2 52	7 23	11 2	1 25	25 40	1 35	21 41	2 41	22 45	0 19	10 43	2 13	2 32	10 14	23 20	23 14	20 15		n.a.
S 12	14 55	7 56	5 2	23 1	2 22	3 1	7 23	11 14	1 25	25 40	1 35	21 42	2 41	22 45	0 19	10 42	2 13	2 32	10 14	23 19	23 13	20 17		n.a.
M13	14 37	2 26	4 47	22 36	2 20	3 13	7 23	11 27	1 26	25 40	1 34	21 43	2 41	22 46	0 19	10 41	2 13	2 33	10 14	23 18	23 13	20 19		n.a.
T 14	14 17	3n 1	4 19	22 10	2 18	3 25	7 21	11 40	1 26	25 40	1 34	21 44	2 41	22 46	0 19	10 40	2 13	2 33	10 15	23 18	23 13	20 21		n.a.
W15	13 58	8 15	3 39	21 41	2 15	3 39	7 19	11 52	1 26	25 40	1 34	21 45	2 41	22 46	0 19	10 39	2 13	2 34	10 15	23 17	23 12	20 23		n.a.
T 16	13 38	13 4	2 50	21 11	2 11	3 54	7 16	12 5	1 26	25 40	1 34	21 46	2 41	22 46	0 19	10 39	2 13	2 34	10 15	23 17	23 12	20 26		n.a.
F 17	13 19	17 21	1 54	20 38	2 7	4 11	7 13	12 18	1 26	25 39	1 34	21 47	2 41	22 47	0 20	10 38	2 13	2 34	10 16	23 17	23 11	20 28		n.a.
S 18	12 59	20 55	0 53	20 3	2 2	4 28	7 8	12 30	1 26	25 39	1 34	21 48	2 41	22 47	0 20	10 37	2 13	2 35	10 16	23 17	23 11	20 30		n.a.
S 19	12 38	23 37	0n 9	19 26	1 57	4 46	7 3	12 43	1 26	25 39	1 33	21 49	2 41	22 47	0 20	10 36	2 13	2 35	10 16	23 17	23 11	20 32		n.a.
M20	12 18	25 18	1 12	18 47	1 51	5 6	6 56	12 55	1 26	25 39	1 33	21 50	2 41	22 47	0 20	10 35	2 13	2 36	10 16	23 17	23 10	20 34		n.a.
T 21	11 57	25 48	2 12	18 5	1 44	5 26	6 49	13 8	1 26	25 39	1 33	21 51	2 40	22 47	0 20	10 34	2 13	2 36	10 17	23 16	23 10	20 36		n.a.
W22	11 37	25 3	3 8	17 22	1 37	5 46	6 42	13 20	1 26	25 39	1 33	21 52	2 40	22 48	0 20	10 33	2 13	2 36	10 17	23 16	23 10	20 38		n.a.
T 23	11 16	23 0	3 55	16 36	1 30	6 7	6 33	13 32	1 26	25 38	1 33	21 53	2 40	22 48	0 20	10 32	2 13	2 37	10 17	23 15	23 9	20 40		n.a.
F 24	10 55	19 43	4 32	15 48	1 22	6 29	6 24	13 45	1 26	25 38	1 33	21 54	2 40	22 48	0 20	10 32	2 13	2 37	10 18	23 14	23 9	20 43		n.a.
S 25	10 34	15 23	4 54	14 59	1 13	6 51	6 14	13 57	1 26	25 38	1 32	21 55	2 40	22 48	0 20	10 31	2 13	2 37	10 18	23 12	23 8	20 45		n.a.
S 26	10 12	10 11	5 1	14 7	1 4	7 13	6 4	14 9	1 26	25 38	1 32	21 55	2 40	22 48	0 20	10 30	2 13	2 38	10 18	23 11	23 8	20 47		n.a.
M27	9 51	4 24	4 50	13 14	0 55	7 36	5 53	14 21	1 26	25 38	1 32	21 56	2 40	22 49	0 20	10 29	2 13	2 38	10 19	23 10	23 8	20 49		n.a.
T 28	9 29	1s40	4 22	12 19	0 45	7 58	5 41	14 33	1 26	25 37	1 32	21 57	2 40	22 49	0 20	10 28	2 13	2 39	10 19	23 9	23 7	20 51		n.a.
W29	9 8	7 43	3 38	11 23	0 36	8 20	5 29	14 46	1 26	25 37	1 32	21 58	2 40	22 49	0 20	10 27	2 13	2 39	10 19	23 8	23 7	20 53		n.a.
T 30	8 46	13 25	2 40	10 25	0 25	8 42	5 17	14 58	1 26	25 37	1 31	21 59	2 40	22 49	0 20	10 26	2 13	2 39	10 20	23 7	23 7	20 55		n.a.
F 31	8s24	18s24	1n32	9s26	0s15	9s 3	5n 4	15n10	1n26	25n37	1n31	21n59	2n40	22s49	0s20	10s25	2s13	2s40	10s20	23n 7	23n 6	20n57		n.a.

Julian Day Number = 304312.5, Delta T = 29h11m23s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°23'56, Lahiri = -57°16'56 Julian Calendar 1 March 3880 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3880 BCE

The year -3879 astronomical counting style corresponds to year 3880 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3880 BCE (-3879) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 36 31	9♓59'16	10♐35	9♓ 7	23°R43	6♉22	29♊56	5°R26	9♐34	9♓ 6	9♐24	14°R 6	13♊55	5♊13	n.a.	S 1
S 2	10 40 27	10°56'25	24°41	11°18	23♒18	6°57	29°57	5♋22	9°35	9° 9	9°25	14♊ 6	13°52	5°20	n.a.	S 2
M 3	10 44 24	11°53'33	8♑44	13°30	22°56	7°31	29°59	5°19	9°36	9°11	9°25	14° 5	13°49	5°27	n.a.	M 3
T 4	10 48 20	12°50'41	22°42	15°41	22°36	8° 7	29°59	5°16	9°36	9°13	9°25	14° 2	13°46	5°33	n.a.	T 4
W 5	10 52 17	13°47'48	6♒34	17°52	22°18	8°42	0♋ 1	5°13	9°37	9°15	9°25	13°55	13°43	5°40	n.a.	W 5
T 6	10 56 13	14°44'55	20°17	20° 1	22° 2	9°17	0° 3	5°10	9°37	9°18	9°25	13°46	13°39	5°47	n.a.	T 6
F 7	11 0 10	15°42'01	3♓50	22°10	21°49	9°52	0° 5	5° 7	9°38	9°20	9°25	13°35	13°36	5°53	n.a.	F 7
S 8	11 4 6	16°39'07	17° 8	24°18	21°39	10°27	0° 7	5° 5	9°38	9°22	9°25	13°23	13°33	6° 0	n.a.	S 8
S 9	11 8 3	17°36'11	0♈10	26°24	21°30	11° 3	0° 9	5° 2	9°38	9°24	9°25	13°10	13°30	6° 6	n.a.	S 9
M10	11 12 0	18°33'16	12°55	28°28	21°24	11°38	0°12	4°59	9°38	9°27	9°R25	12°59	13°27	6°13	n.a.	M10
T 11	11 15 56	19°30'19	25°24	0♈31	21°21	12°13	0°14	4°57	9°39	9°29	9°25	12°50	13°23	6°20	n.a.	T 11
W12	11 19 53	20°27'22	7♉37	2°32	21°D20	12°49	0°17	4°54	9°39	9°31	9°25	12°43	13°20	6°26	n.a.	W12
T 13	11 23 49	21°24'24	19°37	4°30	21°21	13°24	0°20	4°52	9°39	9°33	9°25	12°39	13°17	6°33	n.a.	T 13
F 14	11 27 46	22°21'26	1♊29	6°27	21°24	14° 0	0°23	4°50	9°R39	9°35	9°25	12°37	13°14	6°40	n.a.	F 14
S 15	11 31 42	23°18'27	13°18	8°22	21°30	14°36	0°26	4°47	9°39	9°38	9°25	12°D37	13°11	6°46	n.a.	S 15
S 16	11 35 39	24°15'27	25° 7	10°14	21°37	15°11	0°29	4°45	9°39	9°40	9°25	12°R37	13° 8	6°53	n.a.	S 16
M17	11 39 36	25°12'27	7♋ 4	12° 4	21°47	15°47	0°33	4°43	9°39	9°42	9°25	12°37	13° 4	7° 0	n.a.	M17
T 18	11 43 32	26° 9'26	19°13	13°51	21°59	16°23	0°37	4°41	9°39	9°44	9°25	12°35	13° 1	7° 6	n.a.	T 18
W19	11 47 29	27° 6'25	1♌39	15°37	22°13	16°59	0°41	4°39	9°38	9°46	9°24	12°30	12°58	7°13	n.a.	W19
T 20	11 51 25	28° 3'23	14°25	17°20	22°29	17°35	0°45	4°37	9°38	9°48	9°24	12°24	12°55	7°20	n.a.	T 20
F 21	11 55 22	29° 0'21	27°35	19° 0	22°47	18°11	0°49	4°36	9°38	9°51	9°24	12°15	12°52	7°26	n.a.	F 21
S 22	11 59 18	29°57'18	11♍ 9	20°39	23° 7	18°47	0°53	4°34	9°38	9°53	9°24	12° 4	12°48	7°33	n.a.	S 22
S 23	12 3 15	0♈54'16	25° 4	22°15	23°28	19°23	0°58	4°33	9°37	9°55	9°23	11°54	12°45	7°40	n.a.	S 23
M24	12 7 12	1°51'13	9♎17	23°48	23°51	19°59	1° 2	4°31	9°37	9°57	9°23	11°43	12°42	7°46	n.a.	M24
T 25	12 11 8	2°48'10	23°42	25°19	24°16	20°36	1° 7	4°30	9°36	9°59	9°23	11°35	12°39	7°53	n.a.	T 25
W26	12 15 5	3°45'07	8♏14	26°48	24°43	21°12	1°12	4°29	9°36	10° 1	9°22	11°29	12°36	7°59	n.a.	W26
T 27	12 19 1	4°42'04	22°45	28°14	25°11	21°48	1°17	4°27	9°35	10° 3	9°22	11°25	12°33	8° 6	n.a.	T 27
F 28	12 22 58	5°39'02	7♐11	29°38	25°40	22°25	1°23	4°26	9°34	10° 5	9°22	11°D24	12°29	8°13	n.a.	F 28
S 29	12 26 54	6°36'00	21°29	0♉59	26°11	23° 1	1°28	4°25	9°34	10° 7	9°21	11°24	12°26	8°19	n.a.	S 29
S 30	12 30 51	7♈32'59	5♑36	2♉18	26♒43	23♉37	1♋34	4♌24	9♐33	10♓ 9	9♐21	11°R25	12♊23	8♊26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s 2	22s20	0n19	8s26	0s 5	9s24	4n51	15n21	1n26	25n37	1n31	22n 0	2n39	22s49	0s20	10s25	2s13	2s40	10s20	23n 7	23n 6	20n59		n.a.
S 2	7 40	24 55	0s56	7 26	0n 6	9 45	4 38	15 33	1 26	25 36	1 31	22 1	2 39	22 49	0 20	10 24	2 13	2 40	10 21	23 7	23 5	21 1		n.a.
M 3	7 17	25 54	2 6	6 25	0 16	10 5	4 25	15 45	1 26	25 36	1 31	22 1	2 39	22 49	0 20	10 23	2 13	2 41	10 21	23 7	23 5	21 4		n.a.
T 4	6 55	25 13	3 9	5 23	0 27	10 24	4 12	15 57	1 26	25 36	1 30	22 2	2 39	22 50	0 20	10 22	2 13	2 41	10 21	23 7	23 5	21 6		n.a.
W 5	6 32	23 0	4 0	4 22	0 37	10 43	3 58	16 8	1 26	25 36	1 30	22 3	2 39	22 50	0 20	10 21	2 13	2 41	10 21	23 6	23 4	21 8		n.a.
T 6	6 10	19 28	4 36	3 21	0 47	11 0	3 45	16 20	1 26	25 36	1 30	22 3	2 39	22 50	0 20	10 20	2 13	2 42	10 22	23 5	23 4	21 10		n.a.
F 7	5 47	14 57	4 56	2 20	0 56	11 17	3 31	16 32	1 26	25 36	1 30	22 4	2 39	22 50	0 20	10 19	2 13	2 42	10 22	23 3	23 3	21 12		n.a.
S 8	5 24	9 47	5 0	1 20	1 5	11 34	3 18	16 43	1 26	25 35	1 30	22 4	2 38	22 50	0 20	10 19	2 13	2 42	10 22	23 2	23 3	21 14		n.a.
S 9	5 2	4 18	4 47	0 21	1 14	11 49	3 5	16 54	1 26	25 35	1 29	22 5	2 38	22 50	0 20	10 18	2 13	2 43	10 23	23 0	23 3	21 16		n.a.
M10	4 39	1n15	4 21	0n38	1 22	12 3	2 52	17 6	1 26	25 35	1 29	22 5	2 38	22 50	0 20	10 17	2 13	2 43	10 23	22 59	23 2	21 18		n.a.
T 11	4 16	6 39	3 42	1 35	1 30	12 17	2 39	17 17	1 26	25 35	1 29	22 6	2 38	22 50	0 20	10 16	2 13	2 43	10 23	22 57	23 2	21 20		n.a.
W12	3 53	11 41	2 54	2 31	1 38	12 29	2 26	17 28	1 26	25 35	1 29	22 6	2 38	22 50	0 20	10 15	2 13	2 44	10 24	22 57	23 1	21 22		n.a.
T 13	3 30	16 13	1 59	3 26	1 44	12 41	2 13	17 39	1 26	25 34	1 29	22 7	2 38	22 50	0 20	10 14	2 13	2 44	10 24	22 56	23 1	21 24		n.a.
F 14	3 7	20 4	0 59	4 19	1 50	12 51	2 1	17 50	1 26	25 34	1 28	22 7	2 37	22 50	0 20	10 13	2 13	2 44	10 24	22 56	23 1	21 26		n.a.
S 15	2 44	23 5	0n 4	5 10	1 56	13 1	1 49	18 1	1 26	25 34	1 28	22 8	2 37	22 50	0 20	10 13	2 13	2 45	10 25	22 56	23 0	21 28		n.a.
S 16	2 20	25 6	1 6	6 0	2 1	13 9	1 37	18 12	1 26	25 34	1 28	22 8	2 37	22 50	0 20	10 12	2 13	2 45	10 25	22 56	23 0	21 30		n.a.
M17	1 57	26 0	2 6	6 48	2 5	13 17	1 25	18 23	1 26	25 34	1 28	22 8	2 37	22 50	0 20	10 11	2 13	2 45	10 25	22 56	22 59	21 32		n.a.
T 18	1 34	25 40	3 1	7 34	2 8	13 24	1 14	18 33	1 26	25 33	1 28	22 9	2 37	22 50	0 20	10 10	2 13	2 45	10 26	22 55	22 59	21 34		n.a.
W19	1 11	24 3	3 49	8 19	2 11	13 30	1 3	18 44	1 26	25 33	1 28	22 9	2 37	22 50	0 20	10 9	2 13	2 46	10 26	22 55	22 59	21 36		n.a.
T 20	0 48	21 12	4 27	9 2	2 14	13 35	0 52	18 54	1 25	25 33	1 27	22 9	2 36	22 50	0 20	10 8	2 13	2 46	10 26	22 54	22 58	21 38		n.a.
F 21	0 24	17 12	4 52	9 43	2 15	13 39	0 41	19 5	1 25	25 33	1 27	22 10	2 36	22 50	0 20	10 8	2 13	2 46	10 27	22 53	22 58	21 40		n.a.
S 22	0 1	12 13	5 2	10 22	2 16	13 42	0 31	19 15	1 25	25 32	1 27	22 10	2 36	22 50	0 20	10 7	2 13	2 46	10 27	22 51	22 57	21 42		n.a.
S 23	0n22	6 29	4 54	10 59	2 16	13 44	0 21	19 25	1 25	25 32	1 27	22 10	2 36	22 50	0 20	10 6	2 13	2 47	10 27	22 50	22 57	21 44		n.a.
M24	0 45	0 19	4 28	11 35	2 16	13 45	0 12	19 35	1 25	25 32	1 27	22 10	2 36	22 50	0 20	10 5	2 13	2 47	10 27	22 49	22 56	21 46		n.a.
T 25	1 9	5s58	3 45	12 8	2 15	13 45	0 2	19 45	1 25	25 32	1 26	22 10	2 36	22 50	0 21	10 4	2 13	2 47	10 28	22 47	22 56	21 48		n.a.
W26	1 32	12 0	2 47	12 40	2 13	13 45	0s 7	19 55	1 25	25 32	1 26	22 10	2 35	22 50	0 21	10 4	2 13	2 47	10 28	22 46	22 56	21 50		n.a.
T 27	1 55	17 23	1 38	13 10	2 11	13 44	0 16	20 5	1 25	25 31	1 26	22 11	2 35	22 50	0 21	10 3	2 13	2 48	10 28	22 46	22 55	21 52		n.a.
F 28	2 18	21 44	0 22	13 38	2 8	13 41	0 24	20 14	1 25	25 31	1 26	22 11	2 35	22 50	0 21	10 2	2 13	2 48	10 29	22 46	22 55	21 54		n.a.
S 29	2 41	24 42	0s54	14 4	2 4	13 38	0 32	20 24	1 25	25 31	1 26	22 11	2 35	22 50	0 21	10 1	2 13	2 48	10 29	22 46	22 54	21 56		n.a.
S 30	3n 4	26s 4	2s 5	14n28	2n 0	13s34	0s40	20n33	1n25	25n31	1n25	22n11	2n35	22s50	0s21	10s 1	2s13	2s48	10s29	22n46	22n54	21n58		n.a.

Julian Day Number = 304343.5, Delta T = 29h11m20s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°23'52, Lahiri = -57°16'52 Julian Calendar 1 Apr. 3880 BCE == Greg. Calendar 1 March 3880 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3880 BCE (-3879) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 34 48	8♈29'58	19♉33	3♉34	27♒17	24♉14	1♋39	4°R24	9°R32	10♓11	9°R20	11°R24	12♊20	8♊33	n.a.	M 1
T 2	12 38 44	9°26'57	3♒17	4°47	27°52	24°51	1°45	4♌23	9♐32	10°13	9♐20	11♊22	12°17	8°39	n.a.	T 2
W 3	12 42 41	10°23'57	16°51	5°58	28°28	25°27	1°51	4°22	9°31	10°15	9°19	11°17	12°14	8°46	n.a.	W 3
T 4	12 46 37	11°20'58	0♓12	7° 6	29° 6	26° 4	1°57	4°22	9°30	10°17	9°19	11°10	12°10	8°53	n.a.	T 4
F 5	12 50 34	12°17'59	13°21	8°11	29°44	26°41	2° 4	4°21	9°29	10°19	9°18	11° 2	12° 7	8°59	n.a.	F 5
S 6	12 54 30	13°15'00	26°17	9°14	0♓24	27°18	2°10	4°21	9°28	10°21	9°17	10°52	12° 4	9° 6	n.a.	S 6
S 7	12 58 27	14°12'02	9♈ 0	10°13	1° 4	27°54	2°17	4°21	9°27	10°23	9°17	10°42	12° 1	9°13	n.a.	S 7
M 8	13 2 24	15° 9'04	21°30	11° 9	1°46	28°31	2°24	4°21	9°26	10°25	9°16	10°33	11°58	9°19	n.a.	M 8
T 9	13 6 20	16° 6'07	3♉46	12° 2	2°29	29° 8	2°30	4°D21	9°25	10°27	9°15	10°25	11°54	9°26	n.a.	T 9
W10	13 10 17	17° 3'10	15°52	12°51	3°12	29°45	2°37	4°21	9°24	10°29	9°15	10°20	11°51	9°33	n.a.	W10
T 11	13 14 13	18° 0'13	27°47	13°37	3°57	0♊22	2°45	4°21	9°22	10°31	9°14	10°17	11°48	9°39	n.a.	T 11
F 12	13 18 10	18°57'17	9♊36	14°20	4°42	1° 0	2°52	4°21	9°21	10°33	9°13	10°D16	11°45	9°46	n.a.	F 12
S 13	13 22 6	19°54'22	21°23	14°58	5°28	1°37	2°59	4°21	9°20	10°35	9°12	10°17	11°42	9°52	n.a.	S 13
S 14	13 26 3	20°51'27	3♋12	15°33	6°15	2°14	3° 7	4°22	9°19	10°36	9°12	10°18	11°39	9°59	n.a.	S 14
M15	13 30 0	21°48'32	15° 8	16° 3	7° 3	2°51	3°14	4°22	9°17	10°38	9°11	10°19	11°35	10° 6	n.a.	M15
T 16	13 33 56	22°45'37	27°16	16°30	7°52	3°29	3°22	4°23	9°16	10°40	9°10	10°R19	11°32	10°12	n.a.	T 16
W17	13 37 53	23°42'44	9♌42	16°52	8°41	4° 6	3°30	4°24	9°14	10°42	9° 9	10°18	11°29	10°19	n.a.	W17
T 18	13 41 49	24°39'50	22°29	17° 9	9°31	4°44	3°38	4°24	9°13	10°43	9° 8	10°15	11°26	10°26	n.a.	T 18
F 19	13 45 46	25°36'57	5♍41	17°22	10°21	5°21	3°46	4°25	9°11	10°45	9° 8	10°10	11°23	10°32	n.a.	F 19
S 20	13 49 42	26°34'05	19°20	17°30	11°13	5°59	3°54	4°26	9°10	10°47	9° 7	10° 4	11°19	10°39	n.a.	S 20
S 21	13 53 39	27°31'13	3♎25	17°R34	12° 5	6°36	4° 3	4°28	9° 8	10°49	9° 6	9°57	11°16	10°46	n.a.	S 21
M22	13 57 36	28°28'22	17°53	17°32	12°57	7°14	4°11	4°29	9° 7	10°50	9° 5	9°51	11°13	10°52	n.a.	M22
T 23	14 1 32	29°25'32	2♏37	17°25	13°50	7°52	4°20	4°30	9° 5	10°52	9° 4	9°46	11°10	10°59	n.a.	T 23
W24	14 5 29	0♉22'43	17°30	17°14	14°44	8°29	4°29	4°31	9° 3	10°53	9° 3	9°42	11° 7	11° 6	n.a.	W24
T 25	14 9 25	1°19'55	2♐24	16°57	15°38	9° 7	4°37	4°33	9° 2	10°55	9° 2	9°41	11° 4	11°12	n.a.	T 25
F 26	14 13 22	2°17'08	17°12	16°36	16°33	9°45	4°46	4°34	9° 0	10°57	9° 1	9°D41	11° 0	11°19	n.a.	F 26
S 27	14 17 18	3°14'23	1♑47	16°10	17°28	10°23	4°55	4°36	8°58	10°58	9° 0	9°42	10°57	11°26	n.a.	S 27
S 28	14 21 15	4°11'39	16° 6	15°40	18°24	11° 1	5° 4	4°38	8°56	11° 0	8°59	9°43	10°54	11°32	n.a.	S 28
M29	14 25 12	5° 8'56	0♒ 6	15° 6	19°20	11°39	5°14	4°40	8°54	11° 1	8°58	9°R44	10°51	11°39	n.a.	M29
T 30	14 29 8	6° 6'15	13°48	14°28	20°17	12°17	5°23	4°42	8°53	11° 3	8°57	9°44	10°48	11°45	n.a.	T 30
W31	14 33 5	7♉ 3'35	27♒12	13♉48	21♓14	12♊55	5♋32	4♌44	8♐51	11♓ 4	8♐56	9♊42	10♊45	11♊52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n28	25s44	3s 9	14n51	1n55	13s30	0s48	20n42	1n25	25n30	1n25	22n11	2n34	22s50	0s21	10s 0	2s13	2s48	10s30	22n46	22n53	22n 0		n.a.
T 2	3 51	23 50	4 0	15 11	1 50	13 24	0 55	20 52	1 24	25 30	1 25	22 11	2 34	22 50	0 21	9 59	2 13	2 49	10 30	22 46	22 53	22 2		n.a.
W 3	4 14	20 36	4 38	15 30	1 44	13 18	1 3	21 1	1 24	25 30	1 25	22 11	2 34	22 49	0 21	9 58	2 13	2 49	10 30	22 45	22 53	22 4		n.a.
T 4	4 36	16 21	4 59	15 47	1 37	13 11	1 9	21 10	1 24	25 30	1 25	22 11	2 34	22 49	0 21	9 58	2 13	2 49	10 30	22 44	22 52	22 5		n.a.
F 5	4 59	11 22	5 4	16 2	1 30	13 3	1 16	21 18	1 24	25 29	1 25	22 10	2 33	22 49	0 21	9 57	2 13	2 49	10 31	22 43	22 52	22 7		n.a.
S 6	5 22	5 59	4 54	16 15	1 22	12 55	1 22	21 27	1 24	25 29	1 24	22 10	2 33	22 49	0 21	9 56	2 13	2 49	10 31	22 41	22 51	22 9		n.a.
S 7	5 45	0 26	4 29	16 26	1 13	12 46	1 29	21 36	1 24	25 29	1 24	22 10	2 33	22 49	0 21	9 55	2 13	2 50	10 31	22 40	22 51	22 11		n.a.
M 8	6 7	5n 3	3 51	16 36	1 4	12 36	1 34	21 44	1 24	25 28	1 24	22 10	2 33	22 49	0 21	9 55	2 13	2 50	10 32	22 38	22 50	22 13		n.a.
T 9	6 30	10 15	3 3	16 43	0 54	12 25	1 40	21 52	1 24	25 28	1 24	22 10	2 33	22 49	0 21	9 54	2 13	2 50	10 32	22 37	22 50	22 15		n.a.
W10	6 53	15 0	2 8	16 49	0 44	12 14	1 45	22 0	1 23	25 28	1 24	22 10	2 32	22 49	0 21	9 53	2 14	2 50	10 32	22 37	22 50	22 17		n.a.
T 11	7 15	19 7	1 7	16 53	0 33	12 2	1 51	22 8	1 23	25 27	1 24	22 9	2 32	22 48	0 21	9 53	2 14	2 50	10 32	22 36	22 49	22 19		n.a.
F 12	7 37	22 26	0 4	16 55	0 22	11 50	1 56	22 16	1 23	25 27	1 23	22 9	2 32	22 48	0 21	9 52	2 14	2 50	10 33	22 36	22 49	22 21		n.a.
S 13	7 59	24 48	1n 0	16 56	0 10	11 37	2 0	22 24	1 23	25 27	1 23	22 9	2 32	22 48	0 21	9 51	2 14	2 50	10 33	22 36	22 48	22 23		n.a.
S 14	8 21	26 4	2 1	16 55	0s 2	11 23	2 5	22 32	1 23	25 26	1 23	22 9	2 32	22 48	0 21	9 51	2 14	2 51	10 33	22 36	22 48	22 25		n.a.
M15	8 43	26 8	2 57	16 52	0 15	11 9	2 9	22 39	1 23	25 26	1 23	22 8	2 31	22 48	0 21	9 50	2 14	2 51	10 33	22 36	22 47	22 26		n.a.
T 16	9 5	24 58	3 47	16 47	0 28	10 54	2 13	22 46	1 23	25 26	1 23	22 8	2 31	22 47	0 21	9 49	2 14	2 51	10 34	22 36	22 47	22 28		n.a.
W17	9 27	22 35	4 27	16 40	0 42	10 38	2 17	22 54	1 22	25 25	1 23	22 7	2 31	22 47	0 21	9 49	2 14	2 51	10 34	22 36	22 46	22 30		n.a.
T 18	9 48	19 1	4 55	16 32	0 56	10 22	2 21	23 1	1 22	25 25	1 22	22 7	2 31	22 47	0 21	9 48	2 14	2 51	10 34	22 36	22 46	22 32		n.a.
F 19	10 10	14 26	5 8	16 22	1 10	10 6	2 24	23 8	1 22	25 25	1 22	22 7	2 31	22 47	0 21	9 47	2 14	2 51	10 34	22 35	22 46	22 34		n.a.
S 20	10 31	8 59	5 5	16 10	1 24	9 49	2 27	23 14	1 22	25 24	1 22	22 6	2 30	22 47	0 21	9 47	2 14	2 51	10 35	22 34	22 45	22 36		n.a.
S 21	10 52	2 56	4 44	15 57	1 39	9 31	2 30	23 21	1 22	25 24	1 22	22 6	2 30	22 46	0 21	9 46	2 14	2 51	10 35	22 33	22 45	22 38		n.a.
M22	11 13	3s27	4 4	15 43	1 54	9 13	2 33	23 27	1 22	25 23	1 22	22 5	2 30	22 46	0 21	9 46	2 14	2 51	10 35	22 32	22 44	22 39		n.a.
T 23	11 34	9 47	3 8	15 27	2 8	8 55	2 36	23 33	1 21	25 23	1 22	22 5	2 30	22 46	0 21	9 45	2 14	2 51	10 35	22 31	22 44	22 41		n.a.
W24	11 55	15 38	1 58	15 10	2 23	8 36	2 38	23 40	1 21	25 23	1 22	22 4	2 29	22 46	0 21	9 44	2 14	2 52	10 36	22 31	22 43	22 43		n.a.
T 25	12 15	20 34	0 40	14 51	2 37	8 16	2 41	23 45	1 21	25 22	1 21	22 4	2 29	22 45	0 21	9 44	2 14	2 52	10 36	22 31	22 43	22 45		n.a.
F 26	12 36	24 8	0s41	14 32	2 51	7 56	2 43	23 51	1 21	25 22	1 21	22 3	2 29	22 45	0 21	9 43	2 14	2 52	10 36	22 31	22 42	22 47		n.a.
S 27	12 56	26 3	1 58	14 11	3 4	7 36	2 45	23 57	1 21	25 21	1 21	22 2	2 29	22 45	0 21	9 43	2 14	2 52	10 36	22 31	22 42	22 49		n.a.
S 28	13 16	26 10	3 6	13 50	3 17	7 15	2 47	24 2	1 21	25 21	1 21	22 2	2 29	22 45	0 21	9 42	2 14	2 52	10 36	22 31	22 42	22 50		n.a.
M29	13 36	24 36	4 1	13 29	3 29	6 54	2 48	24 7	1 20	25 20	1 21	22 1	2 28	22 44	0 21	9 42	2 14	2 52	10 37	22 31	22 41	22 52		n.a.
T 30	13 55	21 37	4 41	13 7	3 40	6 32	2 50	24 13	1 20	25 20	1 21	22 0	2 28	22 44	0 21	9 41	2 15	2 52	10 37	22 31	22 41	22 54		n.a.
W31	14n14	17s32	5s 5	12n46	3s50	6s10	2s51	24n17	1n20	25n19	1n21	22n 0	2n28	22s44	0s21	9s41	2s15	2s52	10s37	22n31	22n40	22n56		n.a.

Julian Day Number = 304373.5, Delta T = 29h11m17s
Ecliptic obliquity = 24°05'41, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°23'48, Lahiri = -57°16'48 Julian Calendar 1 May 3880 BCE == Greg. Calendar 31 March 3880 BCE

The year -3879 astronomical counting style corresponds to year 3880 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3880 BCE (-3879) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 37 1	8♉ 0'57	10♓18	13°R 5	22♓12	13♊33	5♋42	4♌46	8°R49	11♓ 5	8°R55	9°R39	10♊41	11♊59	n.a.	T 1
F 2	14 40 58	8°58'20	23°10	12♉20	23°10	14°11	5°52	4°48	8♐47	11° 7	8♐54	9♊35	10°38	12° 5	n.a.	F 2
S 3	14 44 54	9°55'44	5♈47	11°35	24° 8	14°50	6° 1	4°50	8°45	11° 8	8°53	9°31	10°35	12°12	n.a.	S 3
S 4	14 48 51	10°53'10	18°12	10°49	25° 7	15°28	6°11	4°53	8°43	11° 9	8°51	9°26	10°32	12°19	n.a.	S 4
M 5	14 52 48	11°50'38	0♉26	10° 4	26° 7	16° 6	6°21	4°55	8°41	11°11	8°50	9°21	10°29	12°25	n.a.	M 5
T 6	14 56 44	12°48'07	12°30	9°21	27° 6	16°45	6°31	4°58	8°39	11°12	8°49	9°18	10°25	12°32	n.a.	T 6
W 7	15 0 41	13°45'37	24°27	8°40	28° 6	17°23	6°41	5° 0	8°37	11°13	8°48	9°16	10°22	12°39	n.a.	W 7
T 8	15 4 37	14°43'09	6♊17	8° 3	29° 7	18° 2	6°51	5° 3	8°34	11°14	8°47	9°D15	10°19	12°45	n.a.	T 8
F 9	15 8 34	15°40'42	18° 4	7°29	0♈ 7	18°41	7° 2	5° 6	8°32	11°16	8°46	9°15	10°16	12°52	n.a.	F 9
S 10	15 12 30	16°38'17	29°51	7° 0	1° 8	19°19	7°12	5° 9	8°30	11°17	8°44	9°16	10°13	12°59	n.a.	S 10
S 11	15 16 27	17°35'53	11♋40	6°36	2°10	19°58	7°23	5°12	8°28	11°18	8°43	9°18	10°10	13° 5	n.a.	S 11
M12	15 20 24	18°33'30	23°37	6°19	3°11	20°37	7°33	5°15	8°26	11°19	8°42	9°19	10° 6	13°12	n.a.	M12
T 13	15 24 20	19°31'09	5♌44	6° 7	4°13	21°15	7°44	5°18	8°23	11°20	8°41	9°21	10° 3	13°18	n.a.	T 13
W14	15 28 17	20°28'48	18° 8	6°D 2	5°16	21°54	7°54	5°21	8°21	11°21	8°40	9°R21	10° 0	13°25	n.a.	W14
T 15	15 32 13	21°26'29	0♍52	6° 5	6°18	22°33	8° 5	5°25	8°19	11°22	8°38	9°21	9°57	13°32	n.a.	T 15
F 16	15 36 10	22°24'12	14° 0	6°14	7°21	23°12	8°16	5°28	8°17	11°23	8°37	9°20	9°54	13°38	n.a.	F 16
S 17	15 40 6	23°21'56	27°35	6°31	8°24	23°51	8°27	5°31	8°14	11°24	8°36	9°18	9°51	13°45	n.a.	S 17
S 18	15 44 3	24°19'41	11♎38	6°55	9°28	24°30	8°38	5°35	8°12	11°25	8°35	9°16	9°47	13°52	n.a.	S 18
M19	15 48 0	25°17'28	26° 6	7°26	10°31	25° 9	8°49	5°39	8°10	11°26	8°33	9°15	9°44	13°58	n.a.	M19
T 20	15 51 56	26°15'16	10♏55	8° 4	11°35	25°49	9° 0	5°42	8° 7	11°27	8°32	9°13	9°41	14° 5	n.a.	T 20
W21	15 55 53	27°13'06	26° 0	8°50	12°39	26°28	9°12	5°46	8° 5	11°28	8°31	9°12	9°38	14°12	n.a.	W21
T 22	15 59 49	28°10'58	11♐ 9	9°43	13°44	27° 7	9°23	5°50	8° 3	11°29	8°29	9°D12	9°35	14°18	n.a.	T 22
F 23	16 3 46	29° 8'52	26°16	10°42	14°49	27°46	9°34	5°54	8° 0	11°29	8°28	9°12	9°31	14°25	n.a.	F 23
S 24	16 7 42	0♊ 6'48	11♑10	11°48	15°53	28°26	9°46	5°58	7°58	11°30	8°27	9°13	9°28	14°32	n.a.	S 24
S 25	16 11 39	1° 4'46	25°45	13° 1	16°59	29° 5	9°57	6° 2	7°56	11°31	8°26	9°14	9°25	14°38	n.a.	S 25
M26	16 15 35	2° 2'46	9♒57	14°19	18° 4	29°45	10° 9	6° 6	7°53	11°31	8°24	9°14	9°22	14°45	n.a.	M26
T 27	16 19 32	3° 0'48	23°45	15°42	19°10	0♋24	10°20	6°11	7°51	11°32	8°23	9°15	9°19	14°52	n.a.	T 27
W28	16 23 29	3°58'53	7♓ 9	17°11	20°16	1° 4	10°32	6°15	7°49	11°33	8°22	9°R15	9°16	14°58	n.a.	W28
T 29	16 27 25	4°56'59	20°10	18°45	21°22	1°44	10°44	6°19	7°46	11°33	8°20	9°15	9°12	15° 5	n.a.	T 29
F 30	16 31 22	5♊55'08	2♈52	20♉22	22♈28	2♋23	10♋56	6♌24	7♐44	11♓34	8♐19	9♊14	9♊ 9	15♊11	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n34	12s42	5s12	12n25	3s58	5s48	2s52	24n22	1n20	25n19	1n21	21n59	2n28	22s44	0s21	9s40	2s15	2s52	10s37	22n30	22n40	22n58		n.a.
F 2	14 53	7 25	5 4	12 4	4 5	5 25	2 53	24 27	1 20	25 18	1 20	21 58	2 28	22 43	0 21	9 40	2 15	2 52	10 37	22 30	22 39	22 59		n.a.
S 3	15 11	1 55	4 41	11 45	4 11	5 2	2 54	24 31	1 19	25 17	1 20	21 57	2 27	22 43	0 21	9 39	2 15	2 52	10 38	22 29	22 39	23 1		n.a.
S 4	15 30	3n35	4 4	11 27	4 15	4 39	2 55	24 35	1 19	25 17	1 20	21 57	2 27	22 43	0 21	9 39	2 15	2 52	10 38	22 28	22 38	23 3		n.a.
M 5	15 48	8 52	3 17	11 11	4 17	4 15	2 55	24 39	1 19	25 16	1 20	21 56	2 27	22 42	0 21	9 38	2 15	2 52	10 38	22 28	22 38	23 5		n.a.
T 6	16 6	13 46	2 22	10 56	4 18	3 51	2 56	24 43	1 19	25 16	1 20	21 55	2 27	22 42	0 21	9 38	2 15	2 52	10 38	22 27	22 37	23 6		n.a.
W 7	16 24	18 6	1 21	10 44	4 16	3 27	2 56	24 47	1 19	25 15	1 20	21 54	2 27	22 42	0 21	9 37	2 15	2 52	10 38	22 27	22 37	23 8		n.a.
T 8	16 42	21 41	0 16	10 35	4 14	3 3	2 56	24 50	1 18	25 14	1 20	21 53	2 26	22 41	0 21	9 37	2 15	2 52	10 39	22 27	22 36	23 10		n.a.
F 9	16 59	24 21	0n48	10 28	4 9	2 38	2 56	24 54	1 18	25 14	1 20	21 52	2 26	22 41	0 21	9 37	2 15	2 52	10 39	22 27	22 36	23 12		n.a.
S 10	17 16	25 57	1 51	10 24	4 3	2 13	2 56	24 57	1 18	25 13	1 20	21 51	2 26	22 41	0 22	9 36	2 15	2 52	10 39	22 27	22 35	23 13		n.a.
S 11	17 33	26 23	2 50	10 24	3 56	1 48	2 56	25 0	1 18	25 12	1 19	21 50	2 26	22 40	0 22	9 36	2 15	2 52	10 39	22 27	22 35	23 15		n.a.
M12	17 49	25 36	3 41	10 26	3 47	1 22	2 56	25 2	1 17	25 12	1 19	21 49	2 26	22 40	0 22	9 35	2 15	2 51	10 39	22 27	22 34	23 17		n.a.
T 13	18 5	23 36	4 24	10 32	3 36	0 56	2 55	25 5	1 17	25 11	1 19	21 48	2 25	22 40	0 22	9 35	2 15	2 51	10 39	22 27	22 34	23 19		n.a.
W14	18 21	20 28	4 55	10 41	3 25	0 31	2 54	25 7	1 17	25 10	1 19	21 47	2 25	22 39	0 22	9 35	2 16	2 51	10 39	22 28	22 34	23 20		n.a.
T 15	18 37	16 19	5 13	10 53	3 13	0 5	2 54	25 9	1 17	25 9	1 19	21 46	2 25	22 39	0 22	9 34	2 16	2 51	10 40	22 27	22 33	23 22		n.a.
F 16	18 52	11 17	5 15	11 8	3 0	0n22	2 53	25 11	1 16	25 8	1 19	21 45	2 25	22 39	0 22	9 34	2 16	2 51	10 40	22 27	22 33	23 24		n.a.
S 17	19 7	5 33	5 0	11 27	2 46	0 48	2 52	25 13	1 16	25 8	1 19	21 44	2 25	22 38	0 22	9 34	2 16	2 51	10 40	22 27	22 32	23 25		n.a.
S 18	19 22	0s38	4 28	11 48	2 32	1 15	2 51	25 14	1 16	25 7	1 19	21 43	2 24	22 38	0 22	9 33	2 16	2 51	10 40	22 27	22 32	23 27		n.a.
M19	19 36	6 59	3 37	12 12	2 17	1 41	2 50	25 16	1 16	25 6	1 19	21 42	2 24	22 37	0 22	9 33	2 16	2 51	10 40	22 27	22 31	23 29		n.a.
T 20	19 51	13 8	2 30	12 39	2 2	2 8	2 48	25 17	1 15	25 5	1 19	21 41	2 24	22 37	0 22	9 33	2 16	2 51	10 40	22 26	22 31	23 31		n.a.
W21	20 4	18 36	1 13	13 9	1 47	2 35	2 47	25 18	1 15	25 4	1 18	21 40	2 24	22 37	0 22	9 33	2 16	2 51	10 40	22 26	22 30	23 32		n.a.
T 22	20 18	22 54	0s11	13 40	1 32	3 2	2 45	25 19	1 15	25 3	1 18	21 39	2 24	22 36	0 22	9 32	2 16	2 51	10 40	22 26	22 30	23 34		n.a.
F 23	20 31	25 36	1 33	14 14	1 17	3 29	2 44	25 19	1 15	25 2	1 18	21 37	2 23	22 36	0 22	9 32	2 16	2 50	10 41	22 26	22 29	23 36		n.a.
S 24	20 44	26 24	2 48	14 49	1 2	3 56	2 42	25 19	1 14	25 1	1 18	21 36	2 23	22 36	0 22	9 32	2 16	2 50	10 41	22 26	22 29	23 37		n.a.
S 25	20 56	25 21	3 51	15 25	0 47	4 23	2 40	25 20	1 14	25 0	1 18	21 35	2 23	22 35	0 22	9 32	2 16	2 50	10 41	22 26	22 28	23 39		n.a.
M26	21 8	22 40	4 37	16 3	0 33	4 51	2 38	25 19	1 14	25 0	1 18	21 34	2 23	22 35	0 22	9 32	2 16	2 50	10 41	22 26	22 28	23 41		n.a.
T 27	21 20	18 46	5 6	16 41	0 19	5 18	2 37	25 19	1 14	24 59	1 18	21 32	2 23	22 34	0 22	9 31	2 17	2 50	10 41	22 27	22 27	23 42		n.a.
W28	21 31	14 0	5 17	17 20	0 6	5 45	2 34	25 19	1 13	24 57	1 18	21 31	2 23	22 34	0 22	9 31	2 17	2 50	10 41	22 27	22 27	23 44		n.a.
T 29	21 42	8 45	5 12	17 59	0n 7	6 12	2 32	25 18	1 13	24 56	1 18	21 30	2 22	22 34	0 22	9 31	2 17	2 50	10 41	22 27	22 26	23 45		n.a.
F 30	21n53	3s16	4s51	18n38	0n19	6n40	2s30	25n17	1n13	24n55	1n18	21n28	2n22	22s33	0s22	9s31	2s17	2s49	10s41	22n26	22n26	23n47		n.a.

Julian Day Number = 304404.5, Delta T = 29h11m13s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°23'44, Lahiri = -57°16'44 Julian Calendar 1 June 3880 BCE == Greg. Calendar 1 May 3880 BCE

The year -3879 astronomical counting style corresponds to year 3880 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3880 BCE (-3879) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 35 18	6♊53'19	15♈17	22♉ 4	23♈34	3♋ 3	11♋ 8	6♌28	7°R41	11♓34	8°R18	9°R14	9♊ 6	15♊18	n.a.	S 1
S 2	16 39 15	7°51'32	27°29	23°48	24°41	3°43	11°20	6°33	7♐39	11°35	8♐16	9♊14	9° 3	15°25	n.a.	S 2
M 3	16 43 11	8°49'48	9♉31	25°36	25°48	4°23	11°32	6°38	7°37	11°35	8°15	9°D14	9° 0	15°31	n.a.	M 3
T 4	16 47 8	9°48'05	21°26	27°26	26°55	5° 3	11°44	6°42	7°34	11°36	8°14	9°14	8°56	15°38	n.a.	T 4
W 5	16 51 4	10°46'25	3♊16	29°17	28° 2	5°43	11°56	6°47	7°32	11°36	8°13	9°R14	8°53	15°45	n.a.	W 5
T 6	16 55 1	11°44'47	15° 3	1♊11	29° 9	6°23	12° 8	6°52	7°29	11°36	8°11	9°14	8°50	15°51	n.a.	T 6
F 7	16 58 58	12°43'11	26°50	3° 5	0♉17	7° 3	12°20	6°57	7°27	11°37	8°10	9°14	8°47	15°58	n.a.	F 7
S 8	17 2 54	13°41'37	8♋39	5° 0	1°25	7°43	12°32	7° 2	7°25	11°37	8° 9	9°13	8°44	16° 5	n.a.	S 8
S 9	17 6 51	14°40'05	20°33	6°55	2°33	8°23	12°45	7° 7	7°22	11°37	8° 7	9°13	8°41	16°11	n.a.	S 9
M10	17 10 47	15°38'35	2♌34	8°51	3°41	9° 3	12°57	7°12	7°20	11°37	8° 6	9°12	8°37	16°18	n.a.	M10
T 11	17 14 44	16°37'07	14°45	10°47	4°49	9°44	13° 9	7°17	7°17	11°38	8° 5	9°11	8°34	16°25	n.a.	T 11
W12	17 18 40	17°35'41	27°10	12°42	5°58	10°24	13°22	7°23	7°15	11°38	8° 3	9°10	8°31	16°31	n.a.	W12
T 13	17 22 37	18°34'17	9♍53	14°38	7° 6	11° 5	13°34	7°28	7°13	11°38	8° 2	9°10	8°28	16°38	n.a.	T 13
F 14	17 26 33	19°32'55	22°55	16°32	8°15	11°45	13°47	7°33	7°10	11°38	8° 1	9°D10	8°25	16°45	n.a.	F 14
S 15	17 30 30	20°31'34	6♎22	18°26	9°24	12°26	13°59	7°39	7° 8	11°38	8° 0	9°10	8°22	16°51	n.a.	S 15
S 16	17 34 26	21°30'16	20°13	20°19	10°33	13° 6	14°12	7°44	7° 6	11°R38	7°58	9°11	8°18	16°58	n.a.	S 16
M17	17 38 23	22°28'59	4♏30	22°12	11°42	13°47	14°25	7°50	7° 3	11°38	7°57	9°12	8°15	17° 5	n.a.	M17
T 18	17 42 20	23°27'44	19°11	24° 3	12°51	14°27	14°37	7°55	7° 1	11°38	7°56	9°13	8°12	17°11	n.a.	T 18
W19	17 46 16	24°26'32	4♐10	25°54	14° 1	15° 8	14°50	8° 1	6°59	11°38	7°54	9°R13	8° 9	17°18	n.a.	W19
T 20	17 50 13	25°25'22	19°20	27°43	15°10	15°49	15° 3	8° 7	6°57	11°38	7°53	9°13	8° 6	17°24	n.a.	T 20
F 21	17 54 9	26°24'14	4♑33	29°32	16°20	16°30	15°16	8°12	6°54	11°38	7°52	9°12	8° 2	17°31	n.a.	F 21
S 22	17 58 6	27°23'08	19°38	1♋20	17°30	17°11	15°29	8°18	6°52	11°37	7°51	9°10	7°59	17°38	n.a.	S 22
S 23	18 2 2	28°22'05	4♒27	3° 6	18°40	17°52	15°41	8°24	6°50	11°37	7°50	9° 8	7°56	17°44	n.a.	S 23
M24	18 5 59	29°21'04	18°53	4°52	19°50	18°33	15°54	8°30	6°48	11°37	7°48	9° 5	7°53	17°51	n.a.	M24
T 25	18 9 55	0♋20'05	2♓51	6°37	21° 1	19°14	16° 7	8°36	6°46	11°37	7°47	9° 3	7°50	17°58	n.a.	T 25
W26	18 13 52	1°19'09	16°22	8°21	22°11	19°55	16°20	8°42	6°44	11°36	7°46	9° 1	7°47	18° 4	n.a.	W26
T 27	18 17 48	2°18'16	29°25	10° 3	23°22	20°36	16°33	8°48	6°42	11°36	7°45	9°D 0	7°43	18°11	n.a.	T 27
F 28	18 21 45	3°17'25	12♈ 6	11°45	24°32	21°17	16°46	8°54	6°39	11°36	7°44	9° 1	7°40	18°18	n.a.	F 28
S 29	18 25 41	4°16'36	24°26	13°26	25°43	21°59	16°59	9° 0	6°37	11°35	7°42	9° 2	7°37	18°24	n.a.	S 29
S 30	18 29 38	5°15'50	6♉32	15° 6	26°54	22°40	17°12	9° 6	6°35	11°35	7°41	9° 3	7°34	18°31	n.a.	S 30
M31	18 33 35	6♋15'07	18♉27	16♋46	28♉ 5	23♋21	17♋25	9♌13	6♐33	11♓34	7♐40	9♊ 5	7♊31	18♊38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 3	2n15	4s17	19n17	0n31	7n 7	2s28	25n16	1n12	24n54	1n18	21n27	2n22	22s33	0s22	9s31	2s17	2s49	10s41	22n26	22n25	23n49		n.a.
S 2	22 13	7 35	3 32	19 54	0 42	7 34	2 25	25 14	1 12	24 53	1 18	21 26	2 22	22 32	0 22	9 31	2 17	2 49	10 41	22 26	22 25	23 50		n.a.
M 3	22 22	12 34	2 38	20 31	0 51	8 1	2 23	25 13	1 12	24 52	1 18	21 24	2 22	22 32	0 22	9 31	2 17	2 49	10 41	22 26	22 24	23 52		n.a.
T 4	22 32	17 3	1 37	21 6	1 1	8 28	2 21	25 11	1 11	24 51	1 18	21 23	2 22	22 32	0 22	9 30	2 17	2 49	10 41	22 26	22 24	23 54		n.a.
W 5	22 40	20 50	0 33	21 40	1 9	8 55	2 18	25 9	1 11	24 50	1 18	21 22	2 21	22 31	0 22	9 30	2 17	2 48	10 41	22 26	22 23	23 55		n.a.
T 6	22 49	23 46	0n32	22 12	1 16	9 22	2 15	25 7	1 11	24 49	1 17	21 20	2 21	22 31	0 22	9 30	2 17	2 48	10 41	22 26	22 23	23 57		n.a.
F 7	22 56	25 40	1 36	22 42	1 23	9 49	2 13	25 4	1 11	24 47	1 17	21 19	2 21	22 30	0 22	9 30	2 17	2 48	10 41	22 26	22 22	23 58		n.a.
S 8	23 4	26 24	2 36	23 10	1 29	10 16	2 10	25 2	1 10	24 46	1 17	21 17	2 21	22 30	0 22	9 30	2 17	2 48	10 41	22 26	22 22	24 0		n.a.
S 9	23 11	25 56	3 30	23 36	1 34	10 42	2 7	24 59	1 10	24 45	1 17	21 16	2 21	22 30	0 22	9 30	2 17	2 48	10 41	22 26	22 21	24 2		n.a.
M10	23 18	24 15	4 15	24 0	1 38	11 9	2 4	24 56	1 10	24 44	1 17	21 14	2 21	22 29	0 22	9 30	2 18	2 47	10 41	22 26	22 21	24 3		n.a.
T 11	23 24	21 26	4 49	24 21	1 42	11 35	2 1	24 53	1 9	24 42	1 17	21 13	2 21	22 29	0 22	9 30	2 18	2 47	10 42	22 26	22 20	24 5		n.a.
W12	23 30	17 37	5 10	24 40	1 45	12 1	1 58	24 49	1 9	24 41	1 17	21 11	2 20	22 29	0 22	9 30	2 18	2 47	10 42	22 26	22 20	24 6		n.a.
T 13	23 35	12 56	5 17	24 57	1 47	12 27	1 55	24 45	1 9	24 40	1 17	21 10	2 20	22 28	0 22	9 30	2 18	2 47	10 42	22 26	22 19	24 8		n.a.
F 14	23 40	7 34	5 8	25 11	1 48	12 52	1 52	24 41	1 8	24 38	1 17	21 8	2 20	22 28	0 22	9 30	2 18	2 47	10 42	22 26	22 19	24 9		n.a.
S 15	23 45	1 42	4 42	25 23	1 49	13 18	1 49	24 37	1 8	24 37	1 17	21 7	2 20	22 27	0 22	9 30	2 18	2 46	10 42	22 26	22 18	24 11		n.a.
S 16	23 49	4s26	4 0	25 33	1 49	13 43	1 46	24 33	1 8	24 35	1 17	21 5	2 20	22 27	0 22	9 30	2 18	2 46	10 42	22 26	22 18	24 13		n.a.
M17	23 52	10 33	3 1	25 40	1 49	14 8	1 43	24 28	1 7	24 34	1 17	21 3	2 20	22 27	0 22	9 30	2 18	2 46	10 41	22 26	22 17	24 14		n.a.
T 18	23 56	16 15	1 49	25 46	1 48	14 33	1 39	24 24	1 7	24 33	1 17	21 2	2 20	22 26	0 22	9 31	2 18	2 46	10 41	22 26	22 16	24 16		n.a.
W19	23 58	21 6	0 28	25 49	1 47	14 57	1 36	24 19	1 6	24 31	1 17	21 0	2 20	22 26	0 22	9 31	2 18	2 45	10 41	22 26	22 16	24 17		n.a.
T 20	24 1	24 35	0s56	25 50	1 45	15 21	1 33	24 13	1 6	24 30	1 17	20 59	2 19	22 25	0 22	9 31	2 18	2 45	10 41	22 26	22 15	24 19		n.a.
F 21	24 2	26 16	2 16	25 49	1 43	15 45	1 30	24 8	1 6	24 28	1 17	20 57	2 19	22 25	0 22	9 31	2 18	2 45	10 41	22 26	22 15	24 20		n.a.
S 22	24 4	26 0	3 25	25 46	1 40	16 9	1 26	24 2	1 5	24 27	1 17	20 55	2 19	22 25	0 22	9 31	2 18	2 45	10 41	22 26	22 14	24 22		n.a.
S 23	24 5	23 52	4 20	25 41	1 37	16 32	1 23	23 56	1 5	24 25	1 17	20 53	2 19	22 24	0 22	9 31	2 19	2 44	10 41	22 25	22 14	24 23		n.a.
M24	24 5	20 15	4 56	25 34	1 34	16 54	1 19	23 50	1 5	24 23	1 17	20 52	2 19	22 24	0 22	9 31	2 19	2 44	10 41	22 25	22 13	24 25		n.a.
T 25	24 5	15 35	5 14	25 26	1 30	17 17	1 16	23 44	1 4	24 22	1 17	20 50	2 19	22 23	0 22	9 32	2 19	2 44	10 41	22 25	22 13	24 26		n.a.
W26	24 5	10 18	5 13	25 15	1 26	17 39	1 13	23 37	1 4	24 20	1 17	20 48	2 19	22 23	0 22	9 32	2 19	2 43	10 41	22 24	22 12	24 28		n.a.
T 27	24 4	4 44	4 56	25 4	1 22	18 1	1 9	23 31	1 4	24 19	1 17	20 47	2 19	22 23	0 22	9 32	2 19	2 43	10 41	22 24	22 12	24 29		n.a.
F 28	24 3	0n52	4 25	24 50	1 17	18 22	1 6	23 24	1 3	24 17	1 17	20 45	2 19	22 22	0 22	9 32	2 19	2 43	10 41	22 24	22 11	24 31		n.a.
S 29	24 1	6 18	3 42	24 36	1 12	18 43	1 2	23 17	1 3	24 15	1 17	20 43	2 19	22 22	0 22	9 32	2 19	2 43	10 41	22 24	22 11	24 32		n.a.
S 30	23 59	11 24	2 50	24 19	1 7	19 3	0 59	23 9	1 2	24 14	1 17	20 41	2 18	22 22	0 22	9 33	2 19	2 42	10 41	22 25	22 10	24 34		n.a.
M31	23n56	16n 1	1s51	24n 2	1n 2	19n23	0s55	23n 2	1n 2	24n12	1n17	20n40	2n18	22s21	0s22	9s33	2s19	2s42	10s41	22n25	22n10	24n35		n.a.

Julian Day Number = 304434.5, Delta T = 29h11m10s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°23'40, Lahiri = -57°16'40 Julian Calendar 1 July 3880 BCE == Greg. Calendar 31 May 3880 BCE

The year -3879 astronomical counting style corresponds to year 3880 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3880 BCE (-3879) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 37 31	7♋14'26	0♊16	18♋24	29♉16	24♋ 3	17♋38	9♌19	6°R31	11°R34	7°R39	9♊ 6	7♊28	18♊44	n.a.	T 1
W 2	18 41 28	8°13'48	12° 3	20° 1	0♊28	24°44	17°51	9°25	6♐29	11♓33	7♐38	9°R 7	7°24	18°51	n.a.	W 2
T 3	18 45 24	9°13'12	23°50	21°38	1°39	25°26	18° 4	9°31	6°28	11°33	7°37	9° 6	7°21	18°58	n.a.	T 3
F 4	18 49 21	10°12'39	5♋41	23°14	2°51	26° 8	18°18	9°38	6°26	11°32	7°36	9° 3	7°18	19° 4	n.a.	F 4
S 5	18 53 17	11°12'08	17°37	24°49	4° 2	26°49	18°31	9°44	6°24	11°31	7°35	8°59	7°15	19°11	n.a.	S 5
S 6	18 57 14	12°11'39	29°40	26°23	5°14	27°31	18°44	9°51	6°22	11°31	7°34	8°53	7°12	19°18	n.a.	S 6
M 7	19 1 10	13°11'12	11♌51	27°56	6°26	28°13	18°57	9°57	6°20	11°30	7°33	8°47	7° 8	19°24	n.a.	M 7
T 8	19 5 7	14°10'48	24°13	29°29	7°38	28°55	19°10	10° 4	6°19	11°29	7°32	8°41	7° 5	19°31	n.a.	T 8
W 9	19 9 3	15°10'25	6♍47	1♌ 1	8°50	29°37	19°23	10°10	6°17	11°29	7°31	8°35	7° 2	19°37	n.a.	W 9
T 10	19 13 0	16°10'04	19°35	2°32	10° 2	0♌19	19°37	10°17	6°15	11°28	7°30	8°31	6°59	19°44	n.a.	T 10
F 11	19 16 56	17° 9'46	2♎38	4° 2	11°14	1° 1	19°50	10°23	6°13	11°27	7°29	8°28	6°56	19°51	n.a.	F 11
S 12	19 20 53	18° 9'29	15°59	5°31	12°27	1°43	20° 3	10°30	6°12	11°26	7°28	8°D27	6°53	19°57	n.a.	S 12
S 13	19 24 49	19° 9'15	29°39	7° 0	13°39	2°25	20°16	10°37	6°10	11°25	7°27	8°27	6°49	20° 4	n.a.	S 13
M14	19 28 46	20° 9'02	13♏41	8°28	14°52	3° 7	20°29	10°43	6° 9	11°24	7°26	8°28	6°46	20°11	n.a.	M14
T 15	19 32 43	21° 8'51	28° 3	9°55	16° 4	3°49	20°43	10°50	6° 7	11°23	7°25	8°30	6°43	20°17	n.a.	T 15
W16	19 36 39	22° 8'43	12♐44	11°21	17°17	4°32	20°56	10°57	6° 6	11°22	7°24	8°R30	6°40	20°24	n.a.	W16
T 17	19 40 36	23° 8'36	27°39	12°46	18°30	5°14	21° 9	11° 3	6° 4	11°21	7°23	8°29	6°37	20°31	n.a.	T 17
F 18	19 44 32	24° 8'31	12♑41	14°11	19°43	5°56	21°22	11°10	6° 3	11°20	7°23	8°25	6°34	20°37	n.a.	F 18
S 19	19 48 29	25° 8'29	27°42	15°34	20°56	6°39	21°36	11°17	6° 2	11°19	7°22	8°19	6°30	20°44	n.a.	S 19
S 20	19 52 25	26° 8'29	12♒31	16°57	22° 9	7°21	21°49	11°24	6° 0	11°18	7°21	8°12	6°27	20°51	n.a.	S 20
M21	19 56 22	27° 8'30	27° 2	18°18	23°22	8° 4	22° 2	11°31	5°59	11°17	7°20	8° 4	6°24	20°57	n.a.	M21
T 22	20 0 18	28° 8'34	11♓ 8	19°39	24°35	8°47	22°15	11°38	5°58	11°16	7°20	7°56	6°21	21° 4	n.a.	T 22
W23	20 4 15	29° 8'41	24°45	20°58	25°49	9°29	22°28	11°44	5°57	11°15	7°19	7°50	6°18	21°11	n.a.	W23
T 24	20 8 11	0♌ 8'50	7♈55	22°17	27° 2	10°12	22°42	11°51	5°56	11°14	7°18	7°45	6°14	21°17	n.a.	T 24
F 25	20 12 8	1° 9'01	20°38	23°34	28°16	10°55	22°55	11°58	5°55	11°12	7°17	7°43	6°11	21°24	n.a.	F 25
S 26	20 16 4	2° 9'14	3♉ 0	24°49	29°29	11°38	23° 8	12° 5	5°54	11°11	7°17	7°D42	6° 8	21°31	n.a.	S 26
S 27	20 20 1	3° 9'30	15° 5	26° 3	0♋43	12°21	23°21	12°12	5°53	11°10	7°16	7°43	6° 5	21°37	n.a.	S 27
M28	20 23 58	4° 9'48	26°59	27°15	1°57	13° 3	23°34	12°19	5°52	11° 9	7°15	7°44	6° 2	21°44	n.a.	M28
T 29	20 27 54	5°10'08	8♊46	28°26	3°10	13°47	23°47	12°26	5°51	11° 7	7°15	7°R44	5°59	21°50	n.a.	T 29
W30	20 31 51	6°10'31	20°33	29°35	4°24	14°30	24° 0	12°33	5°50	11° 6	7°14	7°43	5°55	21°57	n.a.	W30
T 31	20 35 47	7♌10'56	2♋22	0♍41	5♋38	15♌13	24♋13	12♌40	5♐49	11♓ 5	7♐14	7♊40	5♊52	22♊ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n53	19n59	0s48	23n43	0n56	19n42	0s52	22n54	1n 2	24n10	1n17	20n38	2n18	22s21	0s22	9s33	2s19	2s42	10s41	22n25	22n 9	24n36		n.a.
W 2	23 50	23 7	0n16	23 23	0 50	20 1	0 48	22 46	1 1	24 8	1 17	20 36	2 18	22 21	0 22	9 33	2 19	2 42	10 41	22 25	22 9	24 38		n.a.
T 3	23 46	25 17	1 20	23 2	0 44	20 20	0 45	22 38	1 1	24 6	1 17	20 34	2 18	22 20	0 22	9 34	2 19	2 41	10 41	22 25	22 8	24 39		n.a.
F 4	23 41	26 18	2 20	22 40	0 38	20 38	0 41	22 29	1 0	24 5	1 17	20 32	2 18	22 20	0 22	9 34	2 19	2 41	10 40	22 25	22 7	24 41		n.a.
S 5	23 36	26 7	3 15	22 16	0 32	20 55	0 38	22 21	1 0	24 3	1 17	20 30	2 18	22 20	0 22	9 34	2 19	2 41	10 40	22 24	22 7	24 42		n.a.
S 6	23 31	24 42	4 2	21 52	0 26	21 12	0 34	22 12	1 0	24 1	1 17	20 29	2 18	22 19	0 22	9 35	2 20	2 40	10 40	22 23	22 6	24 44		n.a.
M 7	23 25	22 8	4 38	21 27	0 19	21 28	0 31	22 3	0 59	23 59	1 17	20 27	2 18	22 19	0 22	9 35	2 20	2 40	10 40	22 22	22 6	24 45		n.a.
T 8	23 19	18 31	5 1	21 1	0 12	21 44	0 27	21 54	0 59	23 57	1 17	20 25	2 18	22 19	0 22	9 35	2 20	2 40	10 40	22 21	22 5	24 46		n.a.
W 9	23 12	14 3	5 11	20 34	0 6	21 59	0 24	21 44	0 58	23 55	1 17	20 23	2 18	22 18	0 22	9 36	2 20	2 39	10 40	22 20	22 5	24 48		n.a.
T 10	23 5	8 53	5 5	20 7	0s 1	22 14	0 21	21 35	0 58	23 53	1 17	20 21	2 18	22 18	0 22	9 36	2 20	2 39	10 40	22 20	22 4	24 49		n.a.
F 11	22 57	3 15	4 44	19 38	0 8	22 27	0 17	21 25	0 57	23 51	1 17	20 19	2 18	22 18	0 22	9 37	2 20	2 39	10 40	22 19	22 4	24 51		n.a.
S 12	22 49	2s40	4 7	19 9	0 15	22 41	0 14	21 15	0 57	23 49	1 17	20 17	2 18	22 18	0 22	9 37	2 20	2 39	10 39	22 19	22 3	24 52		n.a.
S 13	22 41	8 37	3 15	18 40	0 23	22 53	0 10	21 4	0 56	23 47	1 17	20 15	2 17	22 17	0 22	9 37	2 20	2 38	10 39	22 19	22 3	24 53		n.a.
M14	22 32	14 18	2 11	18 10	0 30	23 5	0 7	20 54	0 56	23 45	1 17	20 13	2 17	22 17	0 22	9 38	2 20	2 38	10 39	22 19	22 2	24 55		n.a.
T 15	22 23	19 21	0 56	17 39	0 37	23 17	0 4	20 43	0 56	23 43	1 17	20 11	2 17	22 17	0 22	9 38	2 20	2 38	10 39	22 19	22 1	24 56		n.a.
W16	22 13	23 19	0s23	17 8	0 44	23 28	0 0	20 33	0 55	23 41	1 17	20 9	2 17	22 16	0 22	9 39	2 20	2 37	10 39	22 19	22 1	24 57		n.a.
T 17	22 3	25 46	1 42	16 37	0 51	23 38	0n 3	20 22	0 55	23 39	1 17	20 7	2 17	22 16	0 22	9 39	2 20	2 37	10 39	22 19	22 0	24 59		n.a.
F 18	21 52	26 22	2 54	16 6	0 59	23 47	0 6	20 10	0 54	23 37	1 18	20 5	2 17	22 16	0 22	9 39	2 20	2 37	10 39	22 19	22 0	25 0		n.a.
S 19	21 41	25 1	3 54	15 34	1 6	23 56	0 9	19 59	0 54	23 35	1 18	20 3	2 17	22 16	0 22	9 40	2 20	2 36	10 38	22 18	21 59	25 1		n.a.
S 20	21 30	21 56	4 37	15 2	1 13	24 4	0 12	19 48	0 53	23 33	1 18	20 1	2 17	22 15	0 22	9 40	2 20	2 36	10 38	22 16	21 59	25 3		n.a.
M21	21 18	17 32	5 2	14 29	1 20	24 11	0 15	19 36	0 53	23 31	1 18	19 59	2 17	22 15	0 22	9 41	2 20	2 36	10 38	22 15	21 58	25 4		n.a.
T 22	21 6	12 18	5 7	13 57	1 27	24 17	0 18	19 24	0 52	23 29	1 18	19 58	2 17	22 15	0 22	9 41	2 21	2 36	10 38	22 14	21 58	25 5		n.a.
W23	20 53	6 37	4 54	13 25	1 34	24 23	0 21	19 12	0 52	23 26	1 18	19 56	2 17	22 15	0 22	9 42	2 21	2 35	10 38	22 13	21 57	25 7		n.a.
T 24	20 40	0 50	4 26	12 52	1 41	24 28	0 24	18 59	0 51	23 24	1 18	19 54	2 17	22 15	0 22	9 42	2 21	2 35	10 38	22 12	21 56	25 8		n.a.
F 25	20 27	4n48	3 46	12 20	1 48	24 32	0 27	18 47	0 51	23 22	1 18	19 51	2 17	22 14	0 22	9 43	2 21	2 35	10 37	22 12	21 56	25 9		n.a.
S 26	20 13	10 6	2 56	11 48	1 55	24 36	0 30	18 34	0 50	23 20	1 18	19 49	2 17	22 14	0 22	9 43	2 21	2 34	10 37	22 12	21 55	25 11		n.a.
S 27	19 59	14 55	1 59	11 17	2 1	24 39	0 33	18 22	0 50	23 18	1 18	19 47	2 17	22 14	0 22	9 44	2 21	2 34	10 37	22 12	21 55	25 12		n.a.
M28	19 44	19 5	0 57	10 46	2 8	24 41	0 36	18 9	0 49	23 15	1 18	19 45	2 17	22 14	0 22	9 45	2 21	2 34	10 37	22 12	21 54	25 13		n.a.
T 29	19 30	22 28	0n 6	10 15	2 14	24 42	0 39	17 55	0 49	23 13	1 18	19 43	2 17	22 14	0 22	9 45	2 21	2 34	10 37	22 12	21 54	25 15		n.a.
W30	19 14	24 53	1 8	9 46	2 20	24 42	0 41	17 42	0 48	23 11	1 18	19 41	2 17	22 13	0 22	9 46	2 21	2 33	10 37	22 12	21 53	25 16		n.a.
T 31	18n59	26n12	2n 8	9n17	2s25	24n42	0n44	17n29	0n48	23n 9	1n18	19n39	2n17	22s13	0s22	9s46	2s21	2s33	10s36	22n11	21n52	25n17		n.a.

Julian Day Number = 304465.5, Delta T = 29h11m07s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°23'36, Lahiri = -57°16'36 Julian Calendar 1 Aug. 3880 BCE == Greg. Calendar 1 July 3880 BCE

The year -3879 astronomical counting style corresponds to year 3880 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3880 BCE (-3879) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 39 44	8♌11'23	14♋18	1♍45	6♋52	15♌56	24♋27	12♌47	5°R48	11°R 3	7°R13	7°R34	5♊49	22♊10	n.a.	F 1
S 2	20 43 40	9°11'52	26°23	2°46	8° 6	16°39	24°40	12°54	5♐48	11♓ 2	7♐13	7♊25	5°46	22°17	n.a.	S 2
S 3	20 47 37	10°12'23	8♌39	3°44	9°20	17°22	24°53	13° 1	5°47	11° 1	7°12	7°15	5°43	22°24	n.a.	S 3
M 4	20 51 33	11°12'55	21° 6	4°39	10°35	18° 6	25° 6	13° 8	5°47	10°59	7°12	7° 3	5°40	22°30	n.a.	M 4
T 5	20 55 30	12°13'30	3♍46	5°30	11°49	18°49	25°19	13°15	5°46	10°58	7°11	6°50	5°36	22°37	n.a.	T 5
W 6	20 59 26	13°14'06	16°37	6°16	13° 3	19°33	25°31	13°22	5°45	10°56	7°11	6°39	5°33	22°44	n.a.	W 6
T 7	21 3 23	14°14'44	29°40	6°58	14°17	20°16	25°44	13°29	5°45	10°55	7°11	6°30	5°30	22°50	n.a.	T 7
F 8	21 7 19	15°15'24	12♎54	7°35	15°32	21° 0	25°57	13°36	5°45	10°53	7°10	6°23	5°27	22°57	n.a.	F 8
S 9	21 11 16	16°16'05	26°20	8° 6	16°46	21°43	26°10	13°43	5°44	10°52	7°10	6°19	5°24	23° 4	n.a.	S 9
S 10	21 15 13	17°16'47	9♏59	8°30	18° 1	22°27	26°23	13°50	5°44	10°50	7°10	6°17	5°20	23°10	n.a.	S 10
M11	21 19 9	18°17'31	23°51	8°47	19°15	23°11	26°36	13°57	5°44	10°49	7° 9	6°D17	5°17	23°17	n.a.	M11
T 12	21 23 6	19°18'16	7♐57	8°56	20°30	23°54	26°48	14° 4	5°44	10°47	7° 9	6°R17	5°14	23°24	n.a.	T 12
W13	21 27 2	20°19'03	22°17	8°R56	21°45	24°38	27° 1	14°11	5°43	10°46	7° 9	6°16	5°11	23°30	n.a.	W13
T 14	21 30 59	21°19'51	6♑48	8°47	22°59	25°22	27°14	14°18	5°43	10°44	7° 9	6°13	5° 8	23°37	n.a.	T 14
F 15	21 34 55	22°20'41	21°26	8°29	24°14	26° 6	27°26	14°25	5°D43	10°42	7° 9	6° 7	5° 5	23°44	n.a.	F 15
S 16	21 38 52	23°21'31	6♒ 5	8° 0	25°29	26°50	27°39	14°32	5°43	10°41	7° 8	5°59	5° 1	23°50	n.a.	S 16
S 17	21 42 48	24°22'24	20°39	7°20	26°44	27°34	27°52	14°38	5°43	10°39	7° 8	5°47	4°58	23°57	n.a.	S 17
M18	21 46 45	25°23'17	4♓59	6°31	27°59	28°18	28° 4	14°45	5°43	10°38	7° 8	5°35	4°55	24° 4	n.a.	M18
T 19	21 50 41	26°24'12	19° 0	5°32	29°14	29° 2	28°16	14°52	5°44	10°36	7° 8	5°23	4°52	24°10	n.a.	T 19
W20	21 54 38	27°25'09	2♈37	4°24	0♌28	29°46	28°29	14°59	5°44	10°34	7° 8	5°12	4°49	24°17	n.a.	W20
T 21	21 58 35	28°26'07	15°48	3°10	1°43	0♍30	28°41	15° 6	5°44	10°33	7°D 8	5° 4	4°46	24°24	n.a.	T 21
F 22	22 2 31	29°27'07	28°34	1°50	2°59	1°15	28°54	15°13	5°44	10°31	7° 8	4°58	4°42	24°30	n.a.	F 22
S 23	22 6 28	0♍28'08	10♉59	0°29	4°14	1°59	29° 6	15°20	5°45	10°29	7° 8	4°55	4°39	24°37	n.a.	S 23
S 24	22 10 24	1°29'11	23° 6	29♌ 7	5°29	2°43	29°18	15°27	5°45	10°28	7° 8	4°54	4°36	24°43	n.a.	S 24
M25	22 14 21	2°30'16	5♊ 1	27°49	6°44	3°28	29°30	15°33	5°46	10°26	7° 8	4°53	4°33	24°50	n.a.	M25
T 26	22 18 17	3°31'22	16°50	26°37	7°59	4°12	29°42	15°40	5°46	10°24	7° 9	4°53	4°30	24°57	n.a.	T 26
W27	22 22 14	4°32'29	28°37	25°32	9°14	4°57	29°54	15°47	5°47	10°23	7° 9	4°52	4°26	25° 3	n.a.	W27
T 28	22 26 10	5°33'38	10♋29	24°37	10°29	5°41	0♌ 6	15°54	5°47	10°21	7° 9	4°48	4°23	25°10	n.a.	T 28
F 29	22 30 7	6°34'48	22°29	23°52	11°45	6°26	0°18	16° 0	5°48	10°19	7° 9	4°41	4°20	25°17	n.a.	F 29
S 30	22 34 4	7♍36'00	4♌42	23♌19	13♌ 0	7♍10	0♌30	16♌ 7	5♐49	10♓17	7♐ 9	4♊32	4♊17	25♊23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n43	26n19	3n 2	8n49	2s30	24n41	0n47	17n15	0n47	23n 6	1n19	19n37	2n17	22s13	0s22	9s47	2s21	2s33	10s36	22n10	21n52	25n18		n.a.
S 2	18 27	25 12	3 49	8 22	2 35	24 39	0 49	17 1	0 47	23 4	1 19	19 35	2 17	22 13	0 22	9 47	2 21	2 32	10 36	22 9	21 51	25 20		n.a.
S 3	18 10	22 52	4 26	7 56	2 40	24 37	0 52	16 47	0 46	23 2	1 19	19 33	2 17	22 13	0 22	9 48	2 21	2 32	10 36	22 7	21 51	25 21		n.a.
M 4	17 53	19 26	4 51	7 32	2 44	24 33	0 54	16 33	0 46	22 59	1 19	19 31	2 17	22 13	0 22	9 49	2 21	2 32	10 36	22 5	21 50	25 22		n.a.
T 5	17 36	15 4	5 2	7 10	2 47	24 29	0 56	16 19	0 45	22 57	1 19	19 29	2 17	22 13	0 22	9 49	2 21	2 32	10 35	22 3	21 50	25 23		n.a.
W 6	17 18	9 58	4 58	6 50	2 50	24 24	0 59	16 4	0 45	22 55	1 19	19 27	2 17	22 13	0 22	9 50	2 21	2 31	10 35	22 1	21 49	25 25		n.a.
T 7	17 0	4 22	4 38	6 32	2 52	24 19	1 1	15 49	0 44	22 52	1 19	19 25	2 17	22 13	0 22	9 50	2 21	2 31	10 35	21 59	21 48	25 26		n.a.
F 8	16 42	1s30	4 4	6 17	2 54	24 12	1 3	15 35	0 44	22 50	1 19	19 23	2 17	22 12	0 22	9 51	2 21	2 31	10 35	21 58	21 48	25 27		n.a.
S 9	16 23	7 25	3 15	6 5	2 54	24 5	1 5	15 20	0 43	22 47	1 19	19 21	2 17	22 12	0 22	9 52	2 21	2 31	10 35	21 57	21 47	25 28		n.a.
S 10	16 5	13 5	2 15	5 56	2 54	23 57	1 7	15 5	0 43	22 45	1 19	19 19	2 17	22 12	0 22	9 52	2 21	2 30	10 34	21 57	21 47	25 29		n.a.
M11	15 46	18 12	1 6	5 51	2 52	23 48	1 9	14 49	0 42	22 43	1 20	19 17	2 17	22 12	0 22	9 53	2 21	2 30	10 34	21 57	21 46	25 31		n.a.
T 12	15 26	22 23	0s 9	5 50	2 49	23 39	1 11	14 34	0 42	22 40	1 20	19 15	2 17	22 12	0 22	9 54	2 21	2 30	10 34	21 57	21 46	25 32		n.a.
W13	15 7	25 15	1 24	5 54	2 45	23 29	1 13	14 19	0 41	22 38	1 20	19 13	2 17	22 12	0 22	9 54	2 21	2 30	10 34	21 57	21 45	25 33		n.a.
T 14	14 47	26 29	2 34	6 3	2 39	23 18	1 14	14 3	0 40	22 35	1 20	19 11	2 18	22 12	0 22	9 55	2 22	2 29	10 34	21 56	21 44	25 34		n.a.
F 15	14 26	25 52	3 35	6 17	2 31	23 6	1 16	13 47	0 40	22 33	1 20	19 9	2 18	22 12	0 22	9 55	2 22	2 29	10 33	21 55	21 44	25 35		n.a.
S 16	14 6	23 28	4 21	6 37	2 22	22 54	1 18	13 31	0 39	22 30	1 20	19 7	2 18	22 12	0 22	9 56	2 22	2 29	10 33	21 54	21 43	25 36		n.a.
S 17	13 45	19 34	4 50	7 2	2 11	22 41	1 19	13 15	0 39	22 28	1 20	19 4	2 18	22 12	0 22	9 57	2 22	2 29	10 33	21 52	21 43	25 38		n.a.
M18	13 24	14 35	5 1	7 33	1 58	22 27	1 21	12 59	0 38	22 26	1 20	19 2	2 18	22 12	0 22	9 57	2 22	2 28	10 33	21 49	21 42	25 39		n.a.
T 19	13 3	8 56	4 52	8 9	1 43	22 13	1 22	12 43	0 38	22 23	1 21	19 0	2 18	22 12	0 22	9 58	2 22	2 28	10 32	21 47	21 41	25 40		n.a.
W20	12 42	3 0	4 27	8 49	1 26	21 57	1 23	12 26	0 37	22 21	1 21	18 58	2 18	22 12	0 22	9 59	2 22	2 28	10 32	21 45	21 41	25 41		n.a.
T 21	12 20	2n53	3 49	9 34	1 8	21 42	1 25	12 10	0 36	22 18	1 21	18 56	2 18	22 12	0 22	9 59	2 22	2 28	10 32	21 44	21 40	25 42		n.a.
F 22	11 58	8 28	3 0	10 21	0 49	21 25	1 26	11 53	0 36	22 16	1 21	18 54	2 18	22 12	0 22	10 0	2 22	2 27	10 32	21 43	21 40	25 43		n.a.
S 23	11 36	13 35	2 3	11 10	0 29	21 8	1 27	11 36	0 35	22 13	1 21	18 52	2 18	22 12	0 22	10 1	2 22	2 27	10 32	21 42	21 39	25 44		n.a.
S 24	11 14	18 3	1 2	11 58	0 8	20 50	1 28	11 19	0 35	22 11	1 21	18 50	2 18	22 12	0 22	10 1	2 22	2 27	10 31	21 42	21 38	25 46		n.a.
M25	10 52	21 44	0n 1	12 45	0n12	20 32	1 29	11 2	0 34	22 8	1 21	18 48	2 18	22 12	0 22	10 2	2 22	2 27	10 31	21 42	21 38	25 47		n.a.
T 26	10 29	24 28	1 3	13 29	0 32	20 13	1 30	10 45	0 34	22 6	1 22	18 46	2 18	22 13	0 22	10 3	2 22	2 27	10 31	21 42	21 37	25 48		n.a.
W27	10 6	26 7	2 2	14 9	0 51	19 53	1 31	10 28	0 33	22 3	1 22	18 44	2 18	22 13	0 22	10 3	2 22	2 26	10 31	21 41	21 37	25 49		n.a.
T 28	9 43	26 36	2 56	14 45	1 8	19 33	1 31	10 11	0 32	22 1	1 22	18 42	2 19	22 13	0 21	10 4	2 22	2 26	10 31	21 41	21 36	25 50		n.a.
F 29	9 20	25 50	3 43	15 15	1 24	19 12	1 32	9 53	0 32	21 58	1 22	18 40	2 19	22 13	0 21	10 5	2 22	2 26	10 30	21 39	21 35	25 51		n.a.
S 30	8n57	23n49	4n21	15n39	1n38	18n51	1n33	9n36	0n31	21n56	1n22	18n38	2n19	22s13	0s21	10s 5	2s22	2s26	10s30	21n38	21n35	25n52		n.a.

Julian Day Number = 304496.5, Delta T = 29h11m04s
Ecliptic obliquity = 24°05'41, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°23'32, Lahiri = -57°16'32 Julian Calendar 1 Sept. 3880 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3880 BCE

The year -3879 astronomical counting style corresponds to year 3880 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3880 BCE (-3879) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 38 0	8♍37'12	17♌10	22°R58	14♌15	7♍55	0♌42	16♌14	5♐50	10°R16	7♐10	4°R20	4♊14	25♊30	n.a.	S 1
M 2	22 41 57	9°38'26	29°53	22°D48	15°31	8°40	0°53	16°20	5°50	10♓14	7°10	4♊ 6	4°11	25°37	n.a.	M 2
T 3	22 45 53	10°39'41	12♍53	22♌49	16°46	9°25	1° 5	16°27	5°51	10°12	7°10	3°52	4° 7	25°43	n.a.	T 3
W 4	22 49 50	11°40'56	26° 7	23° 0	18° 1	10°10	1°17	16°34	5°52	10°11	7°11	3°39	4° 4	25°50	n.a.	W 4
T 5	22 53 46	12°42'12	9♎33	23°20	19°17	10°54	1°28	16°40	5°53	10° 9	7°11	3°28	4° 1	25°57	n.a.	T 5
F 6	22 57 43	13°43'30	23°10	23°50	20°32	11°39	1°40	16°47	5°54	10° 7	7°11	3°19	3°58	26° 3	n.a.	F 6
S 7	23 1 39	14°44'47	6♏54	24°26	21°48	12°24	1°51	16°53	5°55	10° 5	7°12	3°14	3°55	26°10	n.a.	S 7
S 8	23 5 36	15°46'06	20°45	25°10	23° 3	13° 9	2° 2	16°59	5°56	10° 4	7°12	3°12	3°51	26°17	n.a.	S 8
M 9	23 9 33	16°47'24	4♐42	26° 0	24°18	13°54	2°13	17° 6	5°58	10° 2	7°13	3°D12	3°48	26°23	n.a.	M 9
T 10	23 13 29	17°48'44	18°43	26°54	25°34	14°40	2°25	17°12	5°59	10° 0	7°13	3°R12	3°45	26°30	n.a.	T 10
W11	23 17 26	18°50'03	2♑50	27°54	26°49	15°25	2°36	17°19	6° 0	9°59	7°14	3°11	3°42	26°37	n.a.	W11
T 12	23 21 22	19°51'23	17° 1	28°58	28° 5	16°10	2°47	17°25	6° 2	9°57	7°14	3° 8	3°39	26°43	n.a.	T 12
F 13	23 25 19	20°52'43	1♒13	0♍ 5	29°20	16°55	2°57	17°31	6° 3	9°55	7°15	3° 3	3°36	26°50	n.a.	F 13
S 14	23 29 15	21°54'03	15°24	1°15	0♍36	17°40	3° 8	17°37	6° 4	9°54	7°15	2°55	3°32	26°57	n.a.	S 14
S 15	23 33 12	22°55'24	29°30	2°28	1°51	18°26	3°19	17°43	6° 6	9°52	7°16	2°44	3°29	27° 3	n.a.	S 15
M16	23 37 9	23°56'45	13♓27	3°44	3° 7	19°11	3°30	17°49	6° 7	9°50	7°17	2°33	3°26	27°10	n.a.	M16
T 17	23 41 5	24°58'06	27° 8	5° 1	4°22	19°56	3°40	17°56	6° 9	9°49	7°17	2°21	3°23	27°17	n.a.	T 17
W18	23 45 2	25°59'27	10♈32	6°20	5°38	20°42	3°50	18° 2	6°11	9°47	7°18	2°10	3°20	27°23	n.a.	W18
T 19	23 48 58	27° 0'49	23°35	7°41	6°53	21°27	4° 1	18° 8	6°12	9°45	7°19	2° 2	3°17	27°30	n.a.	T 19
F 20	23 52 55	28° 2'11	6♉18	9° 3	8° 9	22°13	4°11	18°13	6°14	9°44	7°20	1°56	3°13	27°37	n.a.	F 20
S 21	23 56 51	29° 3'34	18°42	10°26	9°24	22°58	4°21	18°19	6°16	9°42	7°20	1°53	3°10	27°43	n.a.	S 21
S 22	0 0 48	0♎ 4'57	0♊50	11°50	10°40	23°44	4°31	18°25	6°17	9°41	7°21	1°D52	3° 7	27°50	n.a.	S 22
M23	0 4 45	1° 6'20	12°46	13°15	11°55	24°30	4°41	18°31	6°19	9°39	7°22	1°52	3° 4	27°57	n.a.	M23
T 24	0 8 41	2° 7'44	24°36	14°41	13°11	25°15	4°51	18°37	6°21	9°38	7°23	1°53	3° 1	28° 3	n.a.	T 24
W25	0 12 38	3° 9'08	6♋24	16° 8	14°26	26° 1	5° 1	18°42	6°23	9°36	7°24	1°R53	2°57	28°10	n.a.	W25
T 26	0 16 34	4°10'33	18°16	17°35	15°42	26°47	5°10	18°48	6°25	9°34	7°25	1°52	2°54	28°17	n.a.	T 26
F 27	0 20 31	5°11'57	0♌18	19° 3	16°57	27°33	5°20	18°53	6°27	9°33	7°25	1°49	2°51	28°23	n.a.	F 27
S 28	0 24 27	6°13'22	12°34	20°32	18°13	28°18	5°29	18°59	6°29	9°31	7°26	1°43	2°48	28°30	n.a.	S 28
S 29	0 28 24	7°14'47	25° 8	22° 1	19°28	29° 4	5°39	19° 4	6°31	9°30	7°27	1°35	2°45	28°37	n.a.	S 29
M30	0 32 21	8°16'12	8♍ 2	23°30	20°44	29°50	5°48	19°10	6°33	9°29	7°28	1°26	2°42	28°43	n.a.	M30
T 31	0 36 17	9♎17'37	21♍16	25♍ 0	21♍59	0♎36	5♌57	19♌15	6♐36	9♓27	7♐29	1♊16	2♊38	28♊50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n33	20n39	4n47	15n58	1n50	18n29	1n33	9n18	0n31	21n53	1n22	18n36	2n19	22s13	0s21	10s 6	2s22	2s26	10s30	21n35	21n34	25n53		n.a.
M 2	8 10	16 28	4 59	16 11	2 0	18 7	1 34	9 0	0 30	21 51	1 23	18 34	2 19	22 13	0 21	10 7	2 22	2 26	10 30	21 33	21 34	25 54		n.a.
T 3	7 46	11 26	4 56	16 18	2 9	17 44	1 34	8 42	0 29	21 48	1 23	18 32	2 19	22 13	0 21	10 7	2 22	2 25	10 29	21 30	21 33	25 55		n.a.
W 4	7 22	5 49	4 38	16 21	2 16	17 20	1 34	8 24	0 29	21 46	1 23	18 31	2 19	22 14	0 21	10 8	2 22	2 25	10 29	21 27	21 32	25 56		n.a.
T 5	6 58	0s10	4 3	16 19	2 21	16 56	1 34	8 6	0 28	21 44	1 23	18 29	2 19	22 14	0 21	10 9	2 22	2 25	10 29	21 25	21 32	25 57		n.a.
F 6	6 34	6 14	3 15	16 13	2 25	16 32	1 35	7 48	0 27	21 41	1 23	18 27	2 19	22 14	0 21	10 9	2 22	2 25	10 29	21 24	21 31	25 58		n.a.
S 7	6 10	12 5	2 14	16 2	2 27	16 7	1 35	7 30	0 27	21 39	1 23	18 25	2 20	22 14	0 21	10 10	2 22	2 25	10 29	21 23	21 31	25 59		n.a.
S 8	5 46	17 23	1 5	15 49	2 29	15 41	1 35	7 12	0 26	21 36	1 24	18 23	2 20	22 14	0 21	10 11	2 22	2 25	10 28	21 22	21 30	26 0		n.a.
M 9	5 21	21 47	0s 8	15 32	2 29	15 16	1 35	6 53	0 26	21 34	1 24	18 21	2 20	22 15	0 21	10 11	2 22	2 25	10 28	21 22	21 29	26 1		n.a.
T 10	4 57	24 57	1 21	15 12	2 29	14 49	1 34	6 35	0 25	21 31	1 24	18 19	2 20	22 15	0 21	10 12	2 22	2 24	10 28	21 22	21 29	26 2		n.a.
W11	4 32	26 34	2 30	14 49	2 27	14 23	1 34	6 16	0 24	21 29	1 24	18 17	2 20	22 15	0 21	10 13	2 22	2 24	10 28	21 22	21 28	26 3		n.a.
T 12	4 7	26 27	3 30	14 25	2 25	13 56	1 34	5 58	0 24	21 27	1 24	18 15	2 20	22 15	0 21	10 13	2 22	2 24	10 27	21 22	21 27	26 4		n.a.
F 13	3 43	24 36	4 17	13 58	2 22	13 28	1 33	5 39	0 23	21 24	1 25	18 14	2 20	22 15	0 21	10 14	2 22	2 24	10 27	21 20	21 27	26 5		n.a.
S 14	3 18	21 13	4 48	13 29	2 19	13 0	1 33	5 20	0 22	21 22	1 25	18 12	2 21	22 16	0 21	10 15	2 22	2 24	10 27	21 19	21 26	26 6		n.a.
S 15	2 53	16 38	5 1	12 58	2 15	12 32	1 33	5 2	0 22	21 19	1 25	18 10	2 21	22 16	0 21	10 15	2 22	2 24	10 27	21 17	21 26	26 7		n.a.
M16	2 28	11 13	4 56	12 26	2 11	12 4	1 32	4 43	0 21	21 17	1 25	18 8	2 21	22 16	0 21	10 16	2 22	2 24	10 27	21 14	21 25	26 8		n.a.
T 17	2 3	5 21	4 34	11 53	2 6	11 35	1 31	4 24	0 20	21 15	1 25	18 6	2 21	22 16	0 21	10 16	2 22	2 24	10 26	21 12	21 24	26 9		n.a.
W18	1 38	0n39	3 58	11 18	2 1	11 6	1 31	4 5	0 20	21 12	1 26	18 5	2 21	22 17	0 21	10 17	2 22	2 24	10 26	21 10	21 24	26 10		n.a.
T 19	1 13	6 29	3 9	10 42	1 56	10 36	1 30	3 46	0 19	21 10	1 26	18 3	2 21	22 17	0 21	10 18	2 22	2 24	10 26	21 8	21 23	26 11		n.a.
F 20	0 48	11 55	2 12	10 6	1 50	10 7	1 29	3 27	0 18	21 8	1 26	18 1	2 21	22 17	0 21	10 18	2 22	2 24	10 26	21 7	21 23	26 12		n.a.
S 21	0 23	16 45	1 10	9 28	1 45	9 37	1 28	3 8	0 18	21 5	1 26	17 59	2 22	22 18	0 21	10 19	2 21	2 24	10 26	21 6	21 22	26 13		n.a.
S 22	0s 2	20 48	0 6	8 49	1 38	9 7	1 27	2 49	0 17	21 3	1 27	17 58	2 22	22 18	0 21	10 19	2 21	2 24	10 25	21 6	21 21	26 14		n.a.
M23	0 27	23 55	0n58	8 10	1 32	8 36	1 26	2 30	0 16	21 1	1 27	17 56	2 22	22 18	0 21	10 20	2 21	2 23	10 25	21 6	21 21	26 15		n.a.
T 24	0 52	25 57	1 59	7 30	1 26	8 5	1 25	2 10	0 16	20 59	1 27	17 54	2 22	22 19	0 21	10 21	2 21	2 23	10 25	21 6	21 20	26 16		n.a.
W25	1 17	26 50	2 54	6 50	1 19	7 34	1 24	1 51	0 15	20 57	1 27	17 53	2 22	22 19	0 21	10 21	2 21	2 23	10 25	21 6	21 19	26 17		n.a.
T 26	1 42	26 29	3 42	6 9	1 13	7 3	1 23	1 32	0 14	20 54	1 28	17 51	2 23	22 19	0 21	10 22	2 21	2 23	10 25	21 6	21 19	26 18		n.a.
F 27	2 7	24 53	4 21	5 27	1 6	6 32	1 21	1 13	0 14	20 52	1 28	17 49	2 23	22 20	0 21	10 22	2 21	2 23	10 24	21 5	21 18	26 18		n.a.
S 28	2 32	22 6	4 49	4 46	1 0	6 0	1 20	0 53	0 13	20 50	1 28	17 48	2 23	22 20	0 21	10 23	2 21	2 23	10 24	21 4	21 17	26 19		n.a.
S 29	2 57	18 15	5 4	4 3	0 53	5 29	1 19	0 34	0 12	20 48	1 28	17 46	2 23	22 20	0 21	10 23	2 21	2 23	10 24	21 3	21 17	26 20		n.a.
M30	3 22	13 28	5 4	3 21	0 46	4 57	1 17	0 15	0 12	20 46	1 29	17 45	2 23	22 21	0 21	10 24	2 21	2 23	10 24	21 1	21 16	26 21		n.a.
T 31	3s47	7n56	4n48	2n38	0n39	4n25	1n16	0s 5	0n11	20n44	1n29	17n43	2n23	22s21	0s21	10s24	2s21	2s23	10s24	20n59	21n16	26n22		n.a.

Julian Day Number = 304526.5, Delta T = 29h11m01s
Ecliptic obliquity = 24°05'42, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°23'27, Lahiri = -57°16'28 Julian Calendar 1 Oct. 3880 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3880 BCE

The year -3879 astronomical counting style corresponds to year 3880 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3880 BCE (-3879) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 40 14	10♎19'01	4♎50	26♍30	23♍15	1♎22	6♌ 6	19♌20	6♐38	9°R26	7♐30	1°R 6	2♊35	28♊56	n.a.	W 1
T 2	0 44 10	11°20'25	18°40	28° 1	24°30	2° 8	6°15	19°25	6°40	9♓24	7°31	0♊59	2°32	29° 3	n.a.	T 2
F 3	0 48 7	12°21'49	2♏44	29°32	25°46	2°54	6°23	19°31	6°42	9°23	7°33	0°53	2°29	29°10	n.a.	F 3
S 4	0 52 3	13°23'13	16°56	1♎ 3	27° 1	3°40	6°32	19°36	6°45	9°21	7°34	0°50	2°26	29°16	n.a.	S 4
S 5	0 56 0	14°24'36	1♐12	2°35	28°16	4°26	6°40	19°41	6°47	9°20	7°35	0°D49	2°22	29°23	n.a.	S 5
M 6	0 59 57	15°25'58	15°28	4° 7	29°32	5°12	6°49	19°45	6°50	9°19	7°36	0°50	2°19	29°30	n.a.	M 6
T 7	1 3 53	16°27'20	29°41	5°40	0♎47	5°59	6°57	19°50	6°52	9°18	7°37	0°51	2°16	29°36	n.a.	T 7
W 8	1 7 50	17°28'40	13♑50	7°13	2° 3	6°45	7° 5	19°55	6°54	9°16	7°38	0°R52	2°13	29°43	n.a.	W 8
T 9	1 11 46	18°30'00	27°53	8°46	3°18	7°31	7°13	20° 0	6°57	9°15	7°39	0°52	2°10	29°50	n.a.	T 9
F 10	1 15 43	19°31'19	11♒49	10°20	4°33	8°17	7°21	20° 4	7° 0	9°14	7°41	0°49	2° 7	29°56	n.a.	F 10
S 11	1 19 40	20°32'37	25°38	11°54	5°49	9° 3	7°28	20° 9	7° 2	9°13	7°42	0°45	2° 3	0♋ 3	n.a.	S 11
S 12	1 23 36	21°33'53	9♓17	13°29	7° 4	9°50	7°36	20°13	7° 5	9°11	7°43	0°40	2° 0	0°10	n.a.	S 12
M13	1 27 33	22°35'09	22°44	15° 4	8°20	10°36	7°43	20°18	7° 7	9°10	7°44	0°33	1°57	0°16	n.a.	M13
T 14	1 31 29	23°36'24	6♈ 0	16°39	9°35	11°22	7°51	20°22	7°10	9° 9	7°46	0°26	1°54	0°23	n.a.	T 14
W15	1 35 26	24°37'38	19° 1	18°15	10°50	12° 9	7°58	20°26	7°13	9° 8	7°47	0°20	1°51	0°30	n.a.	W15
T 16	1 39 22	25°38'51	1♉47	19°51	12° 5	12°55	8° 5	20°31	7°16	9° 7	7°48	0°16	1°48	0°36	n.a.	T 16
F 17	1 43 19	26°40'03	14°18	21°28	13°21	13°42	8°12	20°35	7°18	9° 6	7°50	0°13	1°44	0°43	n.a.	F 17
S 18	1 47 16	27°41'14	26°35	23° 6	14°36	14°28	8°18	20°39	7°21	9° 5	7°51	0°D11	1°41	0°50	n.a.	S 18
S 19	1 51 12	28°42'24	8♊40	24°44	15°51	15°15	8°25	20°43	7°24	9° 4	7°52	0°12	1°38	0°56	n.a.	S 19
M20	1 55 9	29°43'34	20°35	26°22	17° 6	16° 1	8°31	20°46	7°27	9° 3	7°54	0°13	1°35	1° 3	n.a.	M20
T 21	1 59 5	0♏44'43	2♋25	28° 1	18°22	16°48	8°37	20°50	7°30	9° 2	7°55	0°15	1°32	1°10	n.a.	T 21
W22	2 3 2	1°45'51	14°14	29°41	19°37	17°34	8°43	20°54	7°33	9° 1	7°57	0°17	1°28	1°16	n.a.	W22
T 23	2 6 58	2°46'58	26° 6	1♏21	20°52	18°21	8°49	20°58	7°36	9° 0	7°58	0°18	1°25	1°23	n.a.	T 23
F 24	2 10 55	3°48'04	8♌ 7	3° 2	22° 7	19° 7	8°55	21° 1	7°39	8°59	7°59	0°R18	1°22	1°30	n.a.	F 24
S 25	2 14 52	4°49'09	20°21	4°44	23°22	19°54	9° 1	21° 5	7°42	8°59	8° 1	0°17	1°19	1°36	n.a.	S 25
S 26	2 18 48	5°50'13	2♍54	6°26	24°38	20°41	9° 6	21° 8	7°45	8°58	8° 2	0°15	1°16	1°43	n.a.	S 26
M27	2 22 45	6°51'16	15°48	8° 9	25°53	21°27	9°11	21°11	7°48	8°57	8° 4	0°12	1°13	1°50	n.a.	M27
T 28	2 26 41	7°52'18	29° 6	9°52	27° 8	22°14	9°17	21°14	7°51	8°56	8° 5	0° 8	1° 9	1°56	n.a.	T 28
W29	2 30 38	8°53'19	12♎49	11°36	28°23	23° 1	9°21	21°17	7°54	8°56	8° 7	0° 5	1° 6	2° 3	n.a.	W29
T 30	2 34 34	9♏54'18	26♎54	13♏21	29♎38	23♎47	9♌26	21♌20	7♐57	8♓55	8♐ 8	0♊ 2	1♊ 3	2♋10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s12	1n55	4n15	1n55	0n32	3n53	1n14	0s24	0n10	20n42	1n29	17n42	2n24	22s21	0s21	10s25	2s21	2s23	10s24	20n57	21n15	26n23		n.a.
T 2	4 36	4s20	3 27	1 12	0 26	3 21	1 13	0 44	0 9	20 40	1 29	17 40	2 24	22 22	0 21	10 25	2 21	2 23	10 23	20 55	21 14	26 24		n.a.
F 3	5 1	10 29	2 26	0 29	0 19	2 49	1 11	1 3	0 9	20 38	1 30	17 39	2 24	22 22	0 21	10 26	2 21	2 23	10 23	20 54	21 14	26 24		n.a.
S 4	5 25	16 10	1 14	0s15	0 12	2 16	1 9	1 22	0 8	20 36	1 30	17 37	2 24	22 23	0 21	10 26	2 21	2 23	10 23	20 53	21 13	26 25		n.a.
S 5	5 50	21 0	0s 2	0 58	0 5	1 44	1 8	1 42	0 7	20 34	1 30	17 36	2 24	22 23	0 21	10 27	2 21	2 24	10 23	20 53	21 12	26 26		n.a.
M 6	6 14	24 35	1 18	1 42	0s 1	1 12	1 6	2 1	0 7	20 32	1 30	17 34	2 25	22 23	0 21	10 27	2 21	2 24	10 23	20 53	21 12	26 27		n.a.
T 7	6 38	26 35	2 30	2 26	0 8	0 39	1 4	2 21	0 6	20 30	1 31	17 33	2 25	22 24	0 21	10 28	2 21	2 24	10 23	20 53	21 11	26 28		n.a.
W 8	7 3	26 52	3 32	3 10	0 15	0 7	1 2	2 40	0 5	20 28	1 31	17 32	2 25	22 24	0 21	10 28	2 21	2 24	10 22	20 53	21 10	26 29		n.a.
T 9	7 27	25 24	4 20	3 53	0 21	0s26	1 0	3 0	0 4	20 26	1 31	17 30	2 25	22 25	0 21	10 29	2 21	2 24	10 22	20 53	21 10	26 29		n.a.
F 10	7 50	22 23	4 53	4 37	0 27	0 58	0 58	3 19	0 4	20 25	1 31	17 29	2 26	22 25	0 21	10 29	2 21	2 24	10 22	20 53	21 9	26 30		n.a.
S 11	8 14	18 9	5 9	5 20	0 33	1 31	0 57	3 38	0 3	20 23	1 32	17 28	2 26	22 26	0 21	10 30	2 21	2 24	10 22	20 52	21 8	26 31		n.a.
S 12	8 38	13 1	5 6	6 4	0 40	2 3	0 55	3 58	0 2	20 21	1 32	17 26	2 26	22 26	0 21	10 30	2 21	2 24	10 22	20 51	21 8	26 32		n.a.
M13	9 1	7 20	4 47	6 47	0 46	2 35	0 52	4 17	0 2	20 19	1 32	17 25	2 26	22 27	0 21	10 30	2 20	2 24	10 22	20 49	21 7	26 32		n.a.
T 14	9 25	1 24	4 13	7 30	0 51	3 8	0 50	4 36	0 1	20 18	1 33	17 24	2 26	22 27	0 21	10 31	2 20	2 24	10 22	20 48	21 6	26 33		n.a.
W15	9 48	4n29	3 26	8 13	0 57	3 40	0 48	4 56	0 0	20 16	1 33	17 23	2 27	22 27	0 21	10 31	2 20	2 24	10 21	20 47	21 6	26 34		n.a.
T 16	10 11	10 6	2 29	8 56	1 3	4 12	0 46	5 15	0s 1	20 15	1 33	17 22	2 27	22 28	0 21	10 31	2 20	2 24	10 21	20 46	21 5	26 35		n.a.
F 17	10 33	15 12	1 26	9 38	1 8	4 44	0 44	5 34	0 1	20 13	1 33	17 21	2 27	22 28	0 21	10 32	2 20	2 25	10 21	20 45	21 4	26 35		n.a.
S 18	10 56	19 36	0 20	10 20	1 13	5 16	0 42	5 53	0 2	20 11	1 34	17 19	2 27	22 29	0 21	10 32	2 20	2 25	10 21	20 45	21 4	26 36		n.a.
S 19	11 18	23 7	0n46	11 2	1 18	5 48	0 40	6 12	0 3	20 10	1 34	17 18	2 28	22 29	0 21	10 32	2 20	2 25	10 21	20 45	21 3	26 37		n.a.
M20	11 41	25 34	1 50	11 44	1 23	6 19	0 37	6 31	0 3	20 9	1 34	17 17	2 28	22 30	0 21	10 33	2 20	2 25	10 21	20 45	21 3	26 38		n.a.
T 21	12 3	26 52	2 48	12 25	1 27	6 51	0 35	6 50	0 4	20 7	1 35	17 16	2 28	22 30	0 21	10 33	2 20	2 25	10 21	20 46	21 2	26 38		n.a.
W22	12 25	26 56	3 39	13 5	1 31	7 22	0 33	7 9	0 5	20 6	1 35	17 15	2 28	22 31	0 21	10 33	2 20	2 25	10 21	20 46	21 1	26 39		n.a.
T 23	12 46	25 46	4 20	13 45	1 35	7 53	0 31	7 28	0 6	20 5	1 35	17 14	2 29	22 31	0 21	10 34	2 20	2 25	10 20	20 46	21 1	26 40		n.a.
F 24	13 8	23 25	4 51	14 24	1 39	8 24	0 28	7 47	0 6	20 3	1 36	17 13	2 29	22 32	0 21	10 34	2 20	2 25	10 20	20 46	21 0	26 40		n.a.
S 25	13 29	19 58	5 10	15 3	1 43	8 55	0 26	8 6	0 7	20 2	1 36	17 13	2 29	22 32	0 21	10 34	2 20	2 26	10 20	20 46	20 59	26 41		n.a.
S 26	13 50	15 35	5 14	15 41	1 46	9 26	0 24	8 25	0 8	20 1	1 36	17 12	2 29	22 33	0 21	10 34	2 20	2 26	10 20	20 45	20 59	26 42		n.a.
M27	14 10	10 23	5 3	16 19	1 48	9 56	0 21	8 43	0 9	20 0	1 37	17 11	2 30	22 33	0 21	10 35	2 20	2 26	10 20	20 45	20 58	26 42		n.a.
T 28	14 31	4 33	4 35	16 55	1 51	10 26	0 19	9 2	0 9	19 59	1 37	17 10	2 30	22 34	0 21	10 35	2 19	2 26	10 20	20 44	20 57	26 43		n.a.
W29	14 51	1s39	3 52	17 31	1 53	10 56	0 17	9 20	0 10	19 58	1 37	17 9	2 30	22 34	0 21	10 35	2 19	2 26	10 20	20 43	20 57	26 44		n.a.
T 30	15s11	7s58	2n53	18s 5	1s54	11s26	0n14	9s39	0s11	19n57	1n38	17n 8	2n30	22s35	0s21	10s35	2s19	2s27	10s20	20n43	20n56	26n44		n.a.

Julian Day Number = 304557.5, Delta T = 29h10m58s
Ecliptic obliquity = 24°05'42, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°23'23, Lahiri = -57°16'23 Julian Calendar 1 Nov. 3880 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3880 BCE

The year -3879 astronomical counting style corresponds to year 3880 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3880 BCE (-3879) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 38 31	10♏55'16	11♏19	15♏ 6	0♏53	24♎34	9♌31	21♌23	8♐ 0	8°R54	8♐10	0°R 0	1♊ 0	2♋16	n.a.	F 1
S 2	2 42 28	11°56'13	25°56	16°51	2° 8	25°21	9°35	21°26	8° 3	8♓54	8°12	29°D59	0°57	2°23	n.a.	S 2
S 3	2 46 24	12°57'08	10♐41	18°38	3°23	26° 8	9°40	21°29	8° 7	8°53	8°13	29♉59	0°54	2°30	n.a.	S 3
M 4	2 50 21	13°58'02	25°24	20°24	4°38	26°54	9°44	21°31	8°10	8°53	8°15	0♊ 0	0°50	2°36	n.a.	M 4
T 5	2 54 17	14°58'54	10♑ 1	22°11	5°53	27°41	9°48	21°34	8°13	8°52	8°16	0° 2	0°47	2°43	n.a.	T 5
W 6	2 58 14	15°59'44	24°27	23°59	7° 8	28°28	9°51	21°36	8°16	8°52	8°18	0° 3	0°44	2°50	n.a.	W 6
T 7	3 2 10	17° 0'32	8♒38	25°46	8°23	29°15	9°55	21°39	8°20	8°51	8°20	0° 3	0°41	2°56	n.a.	T 7
F 8	3 6 7	18° 1'18	22°33	27°34	9°38	0♏ 2	9°58	21°41	8°23	8°51	8°21	0°R 3	0°38	3° 3	n.a.	F 8
S 9	3 10 4	19° 2'02	6♓11	29°21	10°53	0°48	10° 2	21°43	8°26	8°50	8°23	0° 3	0°34	3°10	n.a.	S 9
S 10	3 14 0	20° 2'44	19°32	1♐ 8	12° 8	1°35	10° 5	21°45	8°29	8°50	8°24	0° 2	0°31	3°16	n.a.	S 10
M11	3 17 57	21° 3'24	2♈38	2°55	13°23	2°22	10° 7	21°47	8°33	8°50	8°26	0° 1	0°28	3°23	n.a.	M11
T 12	3 21 53	22° 4'02	15°30	4°41	14°38	3° 9	10°10	21°49	8°36	8°49	8°28	29♉59	0°25	3°30	n.a.	T 12
W13	3 25 50	23° 4'38	28° 8	6°26	15°53	3°56	10°13	21°51	8°39	8°49	8°29	29°59	0°22	3°36	n.a.	W13
T 14	3 29 46	24° 5'12	10♉34	8° 9	17° 8	4°43	10°15	21°53	8°43	8°49	8°31	29°58	0°19	3°43	n.a.	T 14
F 15	3 33 43	25° 5'44	22°50	9°51	18°22	5°29	10°17	21°54	8°46	8°49	8°33	29°58	0°15	3°50	n.a.	F 15
S 16	3 37 39	26° 6'15	4♊56	11°30	19°37	6°16	10°19	21°56	8°50	8°49	8°34	29°D58	0°12	3°56	n.a.	S 16
S 17	3 41 36	27° 6'43	16°54	13° 7	20°52	7° 3	10°21	21°57	8°53	8°49	8°36	29°58	0° 9	4° 3	n.a.	S 17
M18	3 45 33	28° 7'10	28°47	14°40	22° 7	7°50	10°22	21°58	8°56	8°49	8°38	29°58	0° 6	4°10	n.a.	M18
T 19	3 49 29	29° 7'35	10♋36	16°10	23°21	8°37	10°24	22° 0	9° 0	8°D49	8°39	29°58	0° 3	4°16	n.a.	T 19
W20	3 53 26	0♐ 7'59	22°26	17°34	24°36	9°24	10°25	22° 1	9° 3	8°49	8°41	29°R58	29♉59	4°23	n.a.	W20
T 21	3 57 22	1° 8'20	4♌19	18°54	25°51	10°11	10°26	22° 2	9° 7	8°49	8°43	29°58	29°56	4°30	n.a.	T 21
F 22	4 1 19	2° 8'40	16°19	20° 8	27° 6	10°58	10°27	22° 3	9°10	8°49	8°45	29°58	29°53	4°37	n.a.	F 22
S 23	4 5 15	3° 8'58	28°31	21°15	28°20	11°45	10°27	22° 3	9°13	8°49	8°46	29°D58	29°50	4°43	n.a.	S 23
S 24	4 9 12	4° 9'14	10♍59	22°16	29°35	12°32	10°28	22° 4	9°17	8°49	8°48	29°58	29°47	4°50	n.a.	S 24
M25	4 13 9	5° 9'29	23°48	23° 8	0♐50	13°18	10°28	22° 5	9°20	8°49	8°50	29°58	29°44	4°57	n.a.	M25
T 26	4 17 5	6° 9'41	7♎ 1	23°52	2° 4	14° 5	10°R28	22° 5	9°24	8°49	8°51	29°59	29°40	5° 3	n.a.	T 26
W27	4 21 2	7° 9'52	20°40	24°28	3°19	14°52	10°28	22° 5	9°27	8°50	8°53	29°59	29°37	5°10	n.a.	W27
T 28	4 24 58	8°10'01	4♏46	24°54	4°34	15°39	10°28	22° 6	9°31	8°50	8°55	29°59	29°34	5°17	n.a.	T 28
F 29	4 28 55	9°10'08	19°16	25°11	5°48	16°26	10°27	22° 6	9°34	8°50	8°56	0♊ 1	29°31	5°23	n.a.	F 29
S 30	4 32 51	10°10'13	4♐ 6	25°R18	7° 3	17°13	10°26	22°R 6	9°38	8°51	8°58	0°R 1	29°28	5°30	n.a.	S 30
S 31	4 36 48	11♐10'16	19♐10	25♐15	8♐18	18♏ 0	10♌25	22♌ 6	9♐41	8♓51	9♐ 0	0♊ 0	29♉25	5♋37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s31	14s 2	1n41	18s39	1s56	11s55	0n12	9s57	0s12	19n56	1n38	17n 8	2n31	22s35	0s21	10s35	2s19	2s27	10s20	20n42	20n55	26n45		n.a.
S 2	15 50	19 24	0 22	19 11	1 56	12 24	0 9	10 15	0 12	19 55	1 38	17 7	2 31	22 36	0 21	10 36	2 19	2 27	10 20	20 42	20 54	26 46		n.a.
S 3	16 9	23 38	0s59	19 42	1 57	12 52	0 7	10 33	0 13	19 54	1 39	17 6	2 31	22 36	0 21	10 36	2 19	2 27	10 20	20 42	20 54	26 46		n.a.
M 4	16 28	26 17	2 16	20 12	1 56	13 21	0 5	10 52	0 14	19 53	1 39	17 6	2 32	22 37	0 21	10 36	2 19	2 27	10 20	20 42	20 53	26 47		n.a.
T 5	16 46	27 5	3 24	20 41	1 56	13 49	0 2	11 10	0 14	19 52	1 39	17 5	2 32	22 37	0 21	10 36	2 19	2 28	10 20	20 43	20 52	26 48		n.a.
W 6	17 4	26 2	4 18	21 7	1 54	14 16	0s 0	11 27	0 15	19 52	1 40	17 5	2 32	22 38	0 21	10 36	2 19	2 28	10 19	20 43	20 52	26 48		n.a.
T 7	17 22	23 20	4 55	21 33	1 52	14 43	0 2	11 45	0 16	19 51	1 40	17 4	2 32	22 39	0 21	10 36	2 19	2 28	10 19	20 43	20 51	26 49		n.a.
F 8	17 40	19 18	5 14	21 56	1 50	15 10	0 5	12 3	0 17	19 50	1 40	17 4	2 33	22 39	0 21	10 36	2 19	2 28	10 19	20 43	20 50	26 49		n.a.
S 9	17 57	14 21	5 15	22 18	1 47	15 37	0 7	12 20	0 17	19 50	1 41	17 3	2 33	22 40	0 21	10 36	2 19	2 29	10 19	20 43	20 50	26 50		n.a.
S 10	18 14	8 48	4 59	22 37	1 43	16 3	0 9	12 38	0 18	19 49	1 41	17 3	2 33	22 40	0 21	10 36	2 19	2 29	10 19	20 43	20 49	26 50		n.a.
M11	18 31	2 59	4 27	22 55	1 38	16 28	0 12	12 55	0 19	19 49	1 41	17 2	2 33	22 41	0 21	10 36	2 19	2 29	10 19	20 42	20 48	26 51		n.a.
T 12	18 47	2n51	3 42	23 10	1 32	16 53	0 14	13 12	0 20	19 48	1 42	17 2	2 34	22 41	0 21	10 37	2 18	2 29	10 19	20 42	20 48	26 52		n.a.
W13	19 3	8 30	2 48	23 23	1 26	17 18	0 16	13 29	0 20	19 48	1 42	17 2	2 34	22 42	0 21	10 37	2 18	2 30	10 19	20 42	20 47	26 52		n.a.
T 14	19 18	13 44	1 46	23 34	1 19	17 42	0 19	13 46	0 21	19 48	1 42	17 1	2 34	22 42	0 21	10 37	2 18	2 30	10 19	20 42	20 46	26 53		n.a.
F 15	19 34	18 21	0 39	23 42	1 11	18 6	0 21	14 3	0 22	19 47	1 43	17 1	2 35	22 43	0 21	10 37	2 18	2 30	10 19	20 42	20 46	26 53		n.a.
S 16	19 48	22 9	0n28	23 48	1 2	18 29	0 23	14 20	0 23	19 47	1 43	17 1	2 35	22 43	0 21	10 37	2 18	2 30	10 19	20 42	20 45	26 54		n.a.
S 17	20 3	24 58	1 33	23 52	0 53	18 52	0 25	14 36	0 23	19 47	1 43	17 1	2 35	22 44	0 21	10 36	2 18	2 31	10 19	20 42	20 44	26 54		n.a.
M18	20 17	26 39	2 33	23 53	0 42	19 14	0 28	14 53	0 24	19 47	1 44	17 0	2 35	22 45	0 21	10 36	2 18	2 31	10 19	20 42	20 44	26 55		n.a.
T 19	20 31	27 6	3 27	23 51	0 30	19 36	0 30	15 9	0 25	19 47	1 44	17 0	2 36	22 45	0 21	10 36	2 18	2 31	10 19	20 42	20 43	26 55		n.a.
W20	20 44	26 19	4 12	23 48	0 18	19 57	0 32	15 25	0 26	19 47	1 44	17 0	2 36	22 46	0 21	10 36	2 18	2 32	10 19	20 42	20 42	26 56		n.a.
T 21	20 57	24 20	4 46	23 42	0 5	20 18	0 34	15 41	0 26	19 47	1 45	17 0	2 36	22 46	0 21	10 36	2 18	2 32	10 19	20 42	20 41	26 56		n.a.
F 22	21 9	21 16	5 9	23 34	0n 9	20 38	0 36	15 57	0 27	19 47	1 45	17 0	2 37	22 47	0 21	10 36	2 18	2 32	10 19	20 42	20 41	26 57		n.a.
S 23	21 21	17 15	5 17	23 24	0 24	20 57	0 38	16 13	0 28	19 47	1 45	17 0	2 37	22 47	0 21	10 36	2 18	2 33	10 19	20 42	20 40	26 57		n.a.
S 24	21 33	12 25	5 12	23 12	0 39	21 16	0 40	16 28	0 28	19 47	1 46	17 0	2 37	22 48	0 21	10 36	2 17	2 33	10 19	20 42	20 39	26 58		n.a.
M25	21 45	6 57	4 51	22 59	0 55	21 34	0 42	16 43	0 29	19 48	1 46	17 0	2 37	22 48	0 21	10 36	2 17	2 33	10 19	20 42	20 39	26 58		n.a.
T 26	21 55	1 0	4 14	22 45	1 12	21 52	0 44	16 59	0 30	19 48	1 46	17 0	2 38	22 49	0 21	10 36	2 17	2 34	10 19	20 42	20 38	26 59		n.a.
W27	22 6	5s11	3 21	22 30	1 28	22 9	0 46	17 14	0 31	19 48	1 47	17 0	2 38	22 49	0 21	10 35	2 17	2 34	10 19	20 42	20 37	26 59		n.a.
T 28	22 16	11 20	2 16	22 14	1 45	22 25	0 48	17 28	0 31	19 49	1 47	17 1	2 38	22 50	0 21	10 35	2 17	2 34	10 19	20 42	20 37	27 0		n.a.
F 29	22 26	17 4	0 59	21 58	2 2	22 41	0 50	17 43	0 32	19 49	1 48	17 1	2 39	22 51	0 21	10 35	2 17	2 35	10 19	20 42	20 36	27 0		n.a.
S 30	22 35	21 55	0s23	21 42	2 18	22 56	0 52	17 57	0 33	19 50	1 48	17 1	2 39	22 51	0 21	10 35	2 17	2 35	10 19	20 42	20 35	27 0		n.a.
S 31	22s44	25s22	1s44	21s26	2n34	23s10	0s54	18s12	0s34	19n50	1n48	17n 1	2n39	22s52	0s21	10s35	2s17	2s35	10s20	20n42	20n34	27n 1		n.a.

Julian Day Number = 304587.5, Delta T = 29h10m55s
Ecliptic obliquity = 24°05'42, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°23'19, Lahiri = -57°16'19 Julian Calendar 1 Dec. 3880 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3880 BCE

The year -3879 astronomical counting style corresponds to year 3880 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3879 BCE (-3878) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 40 44	12♐10'17	4♑17	25°R 3	9♐32	18♏47	10°R24	22°R 6	9♐44	8♓51	9♐ 2	29°R59	29♉21	5♋43	n.a.	M 1
T 2	4 44 41	13°10'15	19°19	24♐43	10°47	19°34	10♌23	22♌ 6	9°48	8°52	9° 3	29♉58	29°18	5°50	n.a.	T 2
W 3	4 48 38	14°10'11	4♒ 7	24°13	12° 1	20°21	10°22	22° 5	9°51	8°52	9° 5	29°56	29°15	5°57	n.a.	W 3
T 4	4 52 34	15°10'05	18°35	23°36	13°16	21° 7	10°20	22° 5	9°55	8°53	9° 7	29°54	29°12	6° 3	n.a.	T 4
F 5	4 56 31	16° 9'56	2♓40	22°52	14°30	21°54	10°18	22° 4	9°58	8°53	9° 8	29°53	29° 9	6°10	n.a.	F 5
S 6	5 0 27	17° 9'44	16°21	22° 3	15°45	22°41	10°16	22° 4	10° 2	8°54	9°10	29°D53	29° 6	6°17	n.a.	S 6
S 7	5 4 24	18° 9'30	29°38	21° 9	16°59	23°28	10°14	22° 3	10° 5	8°55	9°12	29°53	29° 2	6°23	n.a.	S 7
M 8	5 8 20	19° 9'14	12♈33	20°12	18°14	24°15	10°11	22° 2	10° 8	8°55	9°14	29°54	28°59	6°30	n.a.	M 8
T 9	5 12 17	20° 8'55	25°11	19°13	19°28	25° 2	10° 9	22° 1	10°12	8°56	9°15	29°56	28°56	6°37	n.a.	T 9
W10	5 16 13	21° 8'33	7♉33	18°13	20°43	25°48	10° 6	22° 0	10°15	8°57	9°17	29°57	28°53	6°43	n.a.	W10
T 11	5 20 10	22° 8'09	19°44	17°15	21°57	26°35	10° 3	21°59	10°19	8°58	9°19	29°58	28°50	6°50	n.a.	T 11
F 12	5 24 6	23° 7'43	1♊46	16°19	23°11	27°22	10° 0	21°58	10°22	8°58	9°20	29°R59	28°46	6°57	n.a.	F 12
S 13	5 28 3	24° 7'14	13°42	15°26	24°26	28° 9	9°57	21°57	10°25	8°59	9°22	29°58	28°43	7° 3	n.a.	S 13
S 14	5 32 0	25° 6'43	25°34	14°36	25°40	28°55	9°53	21°56	10°29	9° 0	9°24	29°56	28°40	7°10	n.a.	S 14
M15	5 35 56	26° 6'10	7♋24	13°52	26°54	29°42	9°50	21°54	10°32	9° 1	9°25	29°52	28°37	7°17	n.a.	M15
T 16	5 39 53	27° 5'35	19°14	13°13	28° 9	0♐29	9°46	21°52	10°36	9° 2	9°27	29°48	28°34	7°23	n.a.	T 16
W17	5 43 49	28° 4'57	1♌ 6	12°40	29°23	1°16	9°42	21°51	10°39	9° 3	9°28	29°43	28°31	7°30	n.a.	W17
T 18	5 47 46	29° 4'17	13° 3	12°13	0♑37	2° 2	9°38	21°49	10°42	9° 4	9°30	29°38	28°27	7°37	n.a.	T 18
F 19	5 51 42	0♑ 3'35	25° 6	11°51	1°52	2°49	9°34	21°47	10°45	9° 5	9°32	29°33	28°24	7°43	n.a.	F 19
S 20	5 55 39	1° 2'51	7♍19	11°36	3° 6	3°35	9°29	21°45	10°49	9° 6	9°33	29°30	28°21	7°50	n.a.	S 20
S 21	5 59 35	2° 2'05	19°46	11°28	4°20	4°22	9°24	21°43	10°52	9° 7	9°35	29°27	28°18	7°57	n.a.	S 21
M22	6 3 32	3° 1'17	2♎30	11°D25	5°35	5° 9	9°20	21°41	10°55	9° 8	9°37	29°D27	28°15	8° 3	n.a.	M22
T 23	6 7 28	4° 0'26	15°36	11°28	6°49	5°55	9°15	21°39	10°59	9° 9	9°38	29°27	28°11	8°10	n.a.	T 23
W24	6 11 25	4°59'34	29° 5	11°36	8° 3	6°42	9°10	21°37	11° 2	9°10	9°40	29°29	28° 8	8°17	n.a.	W24
T 25	6 15 21	5°58'40	13♏ 1	11°50	9°17	7°28	9° 4	21°34	11° 5	9°11	9°41	29°30	28° 5	8°23	n.a.	T 25
F 26	6 19 18	6°57'44	27°24	12° 9	10°32	8°15	8°59	21°32	11° 8	9°13	9°43	29°R31	28° 2	8°30	n.a.	F 26
S 27	6 23 15	7°56'46	12♐10	12°33	11°46	9° 1	8°54	21°29	11°11	9°14	9°44	29°30	27°59	8°37	n.a.	S 27
S 28	6 27 11	8°55'46	27°15	13° 1	13° 0	9°48	8°48	21°27	11°15	9°15	9°46	29°28	27°56	8°44	n.a.	S 28
M29	6 31 8	9°54'44	12♑30	13°34	14°14	10°34	8°42	21°24	11°18	9°17	9°47	29°24	27°52	8°50	n.a.	M29
T 30	6 35 4	10°53'39	27°45	14°11	15°28	11°21	8°36	21°21	11°21	9°18	9°49	29°18	27°49	8°57	n.a.	T 30
W31	6 39 1	11♑52'32	12♒50	14♐52	16♑42	12♐ 7	8♌30	21♌19	11♐24	9♓19	9♐50	29♉11	27♉46	9♋ 4	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s52	27s 0	2s59	21s10	2n50	23s24	0s55	18s26	0s34	19n51	1n49	17n 2	2n39	22s52	0s21	10s34	2s17	2s36	10s20	20n42	20n34	27n 1		n.a.
T 2	23 0	26 37	4 0	20 55	3 4	23 37	0 57	18 40	0 35	19 52	1 49	17 2	2 40	22 53	0 21	10 34	2 17	2 36	10 20	20 42	20 33	27 2		n.a.
W 3	23 7	24 21	4 45	20 41	3 18	23 49	0 59	18 53	0 36	19 52	1 49	17 2	2 40	22 53	0 21	10 34	2 17	2 36	10 20	20 41	20 32	27 2		n.a.
T 4	23 14	20 34	5 10	20 27	3 29	24 1	1 0	19 7	0 36	19 53	1 50	17 3	2 40	22 54	0 21	10 33	2 17	2 37	10 20	20 41	20 32	27 2		n.a.
F 5	23 21	15 41	5 16	20 14	3 40	24 12	1 2	19 20	0 37	19 54	1 50	17 3	2 40	22 54	0 21	10 33	2 17	2 37	10 20	20 41	20 31	27 3		n.a.
S 6	23 27	10 10	5 3	20 3	3 48	24 22	1 4	19 33	0 38	19 55	1 50	17 4	2 41	22 55	0 21	10 33	2 16	2 37	10 20	20 41	20 30	27 3		n.a.
S 7	23 33	4 20	4 35	19 53	3 55	24 31	1 5	19 46	0 38	19 56	1 51	17 4	2 41	22 55	0 21	10 33	2 16	2 38	10 20	20 41	20 30	27 4		n.a.
M 8	23 38	1n32	3 53	19 44	4 0	24 40	1 6	19 59	0 39	19 57	1 51	17 5	2 41	22 56	0 21	10 32	2 16	2 38	10 20	20 41	20 29	27 4		n.a.
T 9	23 43	7 13	3 0	19 37	4 2	24 47	1 8	20 11	0 40	19 58	1 51	17 5	2 42	22 56	0 21	10 32	2 16	2 39	10 20	20 41	20 28	27 4		n.a.
W10	23 47	12 31	2 1	19 32	4 3	24 55	1 9	20 23	0 41	19 59	1 51	17 6	2 42	22 57	0 21	10 32	2 16	2 39	10 20	20 42	20 27	27 5		n.a.
T 11	23 51	17 15	0 56	19 28	4 1	25 1	1 11	20 35	0 41	20 0	1 52	17 6	2 42	22 57	0 21	10 31	2 16	2 39	10 20	20 42	20 27	27 5		n.a.
F 12	23 54	21 15	0n10	19 26	3 58	25 6	1 12	20 47	0 42	20 1	1 52	17 7	2 42	22 58	0 21	10 31	2 16	2 40	10 21	20 42	20 26	27 5		n.a.
S 13	23 57	24 18	1 15	19 25	3 52	25 11	1 13	20 59	0 43	20 2	1 52	17 8	2 43	22 58	0 21	10 30	2 16	2 40	10 21	20 42	20 25	27 6		n.a.
S 14	24 0	26 17	2 16	19 27	3 46	25 15	1 14	21 10	0 43	20 4	1 53	17 8	2 43	22 59	0 21	10 30	2 16	2 40	10 21	20 41	20 25	27 6		n.a.
M15	24 2	27 4	3 11	19 30	3 37	25 19	1 15	21 21	0 44	20 5	1 53	17 9	2 43	22 59	0 21	10 30	2 16	2 41	10 21	20 41	20 24	27 6		n.a.
T 16	24 4	26 36	3 58	19 34	3 28	25 21	1 16	21 32	0 45	20 6	1 53	17 10	2 43	23 0	0 21	10 29	2 16	2 41	10 21	20 40	20 23	27 6		n.a.
W17	24 5	24 55	4 35	19 40	3 17	25 23	1 17	21 43	0 45	20 8	1 54	17 11	2 44	23 0	0 21	10 29	2 16	2 42	10 21	20 39	20 22	27 7		n.a.
T 18	24 5	22 8	5 0	19 48	3 6	25 24	1 18	21 53	0 46	20 9	1 54	17 12	2 44	23 1	0 21	10 28	2 16	2 42	10 21	20 37	20 22	27 7		n.a.
F 19	24 6	18 22	5 11	19 57	2 54	25 24	1 19	22 3	0 47	20 11	1 54	17 12	2 44	23 1	0 21	10 28	2 15	2 42	10 21	20 36	20 21	27 7		n.a.
S 20	24 5	13 49	5 10	20 8	2 42	25 23	1 20	22 13	0 47	20 12	1 54	17 13	2 44	23 2	0 21	10 27	2 15	2 43	10 22	20 36	20 20	27 8		n.a.
S 21	24 5	8 38	4 53	20 19	2 29	25 22	1 20	22 23	0 48	20 14	1 55	17 14	2 45	23 2	0 21	10 27	2 15	2 43	10 22	20 35	20 19	27 8		n.a.
M22	24 3	2 58	4 22	20 32	2 15	25 19	1 21	22 32	0 49	20 15	1 55	17 15	2 45	23 3	0 21	10 26	2 15	2 44	10 22	20 35	20 19	27 8		n.a.
T 23	24 2	2s59	3 37	20 45	2 2	25 16	1 22	22 42	0 49	20 17	1 55	17 16	2 45	23 3	0 21	10 26	2 15	2 44	10 22	20 35	20 18	27 8		n.a.
W24	24 0	8 59	2 38	21 0	1 49	25 13	1 22	22 50	0 50	20 18	1 56	17 17	2 45	23 4	0 22	10 25	2 15	2 45	10 22	20 35	20 17	27 9		n.a.
T 25	23 57	14 46	1 29	21 15	1 36	25 8	1 23	22 59	0 51	20 20	1 56	17 18	2 46	23 4	0 22	10 25	2 15	2 45	10 22	20 36	20 17	27 9		n.a.
F 26	23 54	19 56	0 12	21 30	1 22	25 3	1 23	23 8	0 51	20 22	1 56	17 19	2 46	23 5	0 22	10 24	2 15	2 45	10 22	20 36	20 16	27 9		n.a.
S 27	23 51	24 0	1s 8	21 46	1 9	24 57	1 23	23 16	0 52	20 24	1 56	17 20	2 46	23 5	0 22	10 24	2 15	2 46	10 23	20 36	20 15	27 9		n.a.
S 28	23 47	26 29	2 25	22 3	0 57	24 50	1 24	23 24	0 53	20 25	1 57	17 21	2 46	23 6	0 22	10 23	2 15	2 46	10 23	20 35	20 14	27 9		n.a.
M29	23 43	27 0	3 32	22 19	0 44	24 42	1 24	23 31	0 53	20 27	1 57	17 22	2 47	23 6	0 22	10 23	2 15	2 47	10 23	20 34	20 14	27 10		n.a.
T 30	23 38	25 29	4 24	22 36	0 32	24 34	1 24	23 39	0 54	20 29	1 57	17 24	2 47	23 7	0 22	10 22	2 15	2 47	10 23	20 33	20 13	27 10		n.a.
W31	23s33	22s 9	4s57	22s53	0n20	24s25	1s24	23s46	0s54	20n31	1n57	17n25	2n47	23s 7	0s22	10s21	2s15	2s47	10s23	20n32	20n12	27n10		n.a.

Julian Day Number = 304618.5, Delta T = 29h10m52s
Ecliptic obliquity = 24°05'41, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°23'15, Lahiri = -57°16'15 Julian Calendar 1 Jan. 3879 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3880 BCE

The year -3878 astronomical counting style corresponds to year 3879 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3879 BCE (-3878) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 42 57	12♑51'23	27♒34	15♐36	17♑57	12♐54	8°R24	21°R16	11♐27	9♓21	9♐52	29°R 5	27♉43	9♋10	n.a.	T 1
F 2	6 46 54	13°50'11	11♓52	16°24	19°11	13°40	8♌18	21♌13	11°30	9°22	9°53	29♉ 0	27°40	9°17	n.a.	F 2
S 3	6 50 50	14°48'56	25°42	17°15	20°25	14°26	8°11	21°10	11°33	9°23	9°55	28°56	27°37	9°24	n.a.	S 3
S 4	6 54 47	15°47'39	9♈ 3	18°10	21°39	15°12	8° 5	21° 6	11°36	9°25	9°56	28°55	27°33	9°30	n.a.	S 4
M 5	6 58 43	16°46'19	21°59	19° 7	22°53	15°59	7°58	21° 3	11°39	9°26	9°58	28°D55	27°30	9°37	n.a.	M 5
T 6	7 2 40	17°44'58	4♉32	20° 7	24° 7	16°45	7°52	21° 0	11°42	9°28	9°59	28°56	27°27	9°44	n.a.	T 6
W 7	7 6 36	18°43'33	16°48	21°10	25°21	17°31	7°45	20°57	11°45	9°29	10° 1	28°57	27°24	9°50	n.a.	W 7
T 8	7 10 33	19°42'06	28°51	22°15	26°35	18°17	7°38	20°53	11°48	9°31	10° 2	28°R57	27°21	9°57	n.a.	T 8
F 9	7 14 30	20°40'37	10♊45	23°23	27°49	19° 3	7°31	20°50	11°51	9°33	10° 3	28°57	27°17	10° 4	n.a.	F 9
S 10	7 18 26	21°39'06	22°36	24°34	29° 3	19°49	7°24	20°46	11°53	9°34	10° 5	28°54	27°14	10°10	n.a.	S 10
S 11	7 22 23	22°37'32	4♋24	25°46	0♒17	20°35	7°17	20°43	11°56	9°36	10° 6	28°48	27°11	10°17	n.a.	S 11
M12	7 26 19	23°35'57	16°14	27° 1	1°31	21°21	7°10	20°39	11°59	9°38	10° 7	28°41	27° 8	10°24	n.a.	M12
T 13	7 30 16	24°34'19	28° 7	28°18	2°45	22° 7	7° 2	20°35	12° 2	9°39	10° 9	28°31	27° 5	10°30	n.a.	T 13
W14	7 34 12	25°32'39	10♌ 5	29°37	3°59	22°53	6°55	20°32	12° 5	9°41	10°10	28°21	27° 2	10°37	n.a.	W14
T 15	7 38 9	26°30'56	22° 9	0♑58	5°13	23°39	6°48	20°28	12° 7	9°43	10°11	28°10	26°58	10°44	n.a.	T 15
F 16	7 42 5	27°29'12	4♍20	2°21	6°26	24°25	6°40	20°24	12°10	9°44	10°13	27°59	26°55	10°51	n.a.	F 16
S 17	7 46 2	28°27'26	16°41	3°45	7°40	25°11	6°33	20°20	12°13	9°46	10°14	27°51	26°52	10°57	n.a.	S 17
S 18	7 49 58	29°25'38	29°13	5°12	8°54	25°57	6°25	20°16	12°15	9°48	10°15	27°45	26°49	11° 4	n.a.	S 18
M19	7 53 55	0♒23'49	11♎59	6°41	10° 8	26°42	6°18	20°12	12°18	9°50	10°16	27°41	26°46	11°11	n.a.	M19
T 20	7 57 51	1°21'58	25° 3	8°11	11°22	27°28	6°10	20° 8	12°20	9°52	10°17	27°39	26°43	11°17	n.a.	T 20
W21	8 1 48	2°20'05	8♏26	9°43	12°36	28°14	6° 2	20° 4	12°23	9°53	10°19	27°D39	26°39	11°24	n.a.	W21
T 22	8 5 44	3°18'10	22°11	11°17	13°49	28°59	5°55	20° 0	12°25	9°55	10°20	27°R39	26°36	11°31	n.a.	T 22
F 23	8 9 41	4°16'14	6♐20	12°53	15° 3	29°45	5°47	19°56	12°28	9°57	10°21	27°39	26°33	11°37	n.a.	F 23
S 24	8 13 38	5°14'16	20°53	14°31	16°17	0♑31	5°39	19°52	12°30	9°59	10°22	27°37	26°30	11°44	n.a.	S 24
S 25	8 17 34	6°12'17	5♑45	16°10	17°31	1°16	5°32	19°48	12°32	10° 1	10°23	27°33	26°27	11°51	n.a.	S 25
M26	8 21 31	7°10'16	20°51	17°51	18°44	2° 1	5°24	19°43	12°35	10° 3	10°24	27°26	26°23	11°57	n.a.	M26
T 27	8 25 27	8° 8'13	6♒ 2	19°34	19°58	2°47	5°16	19°39	12°37	10° 5	10°25	27°17	26°20	12° 4	n.a.	T 27
W28	8 29 24	9♒ 6'09	21♒ 6	21♑19	21♒12	3♑32	5♌ 9	19♌35	12♐39	10♓ 7	10♐26	27♉ 7	26♉17	12♋11	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s27	17s28	5s 9	23s 9	0n 9	24s15	1s24	23s52	0s55	20n33	1n57	17n26	2n47	23s 8	0s22	10s21	2s15	2s48	10s24	20n30	20n11	27n10		n.a.
F 2	23 21	11 55	5 1	23 25	0s 3	24 4	1 24	23 59	0 56	20 35	1 58	17 27	2 47	23 8	0 22	10 20	2 14	2 48	10 24	20 29	20 11	27 10		n.a.
S 3	23 15	5 57	4 36	23 41	0 13	23 53	1 24	24 5	0 56	20 36	1 58	17 28	2 48	23 9	0 22	10 20	2 14	2 49	10 24	20 28	20 10	27 11		n.a.
S 4	23 8	0n 4	3 57	23 57	0 24	23 41	1 24	24 11	0 57	20 38	1 58	17 29	2 48	23 9	0 22	10 19	2 14	2 49	10 24	20 28	20 9	27 11		n.a.
M 5	23 0	5 55	3 6	24 12	0 34	23 28	1 24	24 17	0 57	20 40	1 58	17 31	2 48	23 9	0 22	10 18	2 14	2 50	10 24	20 28	20 8	27 11		n.a.
T 6	22 53	11 23	2 8	24 26	0 43	23 15	1 24	24 23	0 58	20 42	1 58	17 32	2 48	23 10	0 22	10 18	2 14	2 50	10 25	20 28	20 8	27 11		n.a.
W 7	22 45	16 16	1 5	24 40	0 52	23 1	1 23	24 28	0 59	20 44	1 59	17 33	2 48	23 10	0 22	10 17	2 14	2 51	10 25	20 28	20 7	27 11		n.a.
T 8	22 36	20 26	0 1	24 52	1 1	22 46	1 23	24 33	0 59	20 46	1 59	17 35	2 49	23 11	0 22	10 16	2 14	2 51	10 25	20 28	20 6	27 11		n.a.
F 9	22 27	23 43	1n 3	25 4	1 9	22 31	1 22	24 37	1 0	20 48	1 59	17 36	2 49	23 11	0 22	10 16	2 14	2 51	10 25	20 28	20 5	27 11		n.a.
S 10	22 18	25 56	2 4	25 15	1 17	22 15	1 22	24 42	1 0	20 50	1 59	17 37	2 49	23 12	0 22	10 15	2 14	2 52	10 25	20 28	20 5	27 11		n.a.
S 11	22 8	26 59	2 58	25 26	1 24	21 58	1 21	24 46	1 1	20 52	1 59	17 39	2 49	23 12	0 22	10 14	2 14	2 52	10 26	20 26	20 4	27 12		n.a.
M12	21 58	26 48	3 46	25 34	1 31	21 41	1 21	24 50	1 1	20 54	1 59	17 40	2 49	23 12	0 22	10 14	2 14	2 53	10 26	20 25	20 3	27 12		n.a.
T 13	21 48	25 23	4 23	25 42	1 37	21 23	1 20	24 53	1 2	20 56	1 59	17 41	2 49	23 13	0 22	10 13	2 14	2 53	10 26	20 23	20 2	27 12		n.a.
W14	21 37	22 49	4 49	25 49	1 43	21 4	1 19	24 56	1 3	20 58	2 0	17 43	2 50	23 13	0 22	10 12	2 14	2 54	10 26	20 20	20 2	27 12		n.a.
T 15	21 25	19 15	5 2	25 54	1 48	20 45	1 18	24 59	1 3	21 0	2 0	17 44	2 50	23 14	0 22	10 12	2 14	2 54	10 27	20 18	20 1	27 12		n.a.
F 16	21 14	14 51	5 2	25 58	1 53	20 25	1 18	25 2	1 4	21 3	2 0	17 46	2 50	23 14	0 22	10 11	2 14	2 54	10 27	20 15	20 0	27 12		n.a.
S 17	21 2	9 48	4 48	26 0	1 58	20 5	1 17	25 4	1 4	21 5	2 0	17 47	2 50	23 14	0 22	10 10	2 14	2 55	10 27	20 13	19 59	27 12		n.a.
S 18	20 50	4 16	4 20	26 1	2 2	19 44	1 16	25 7	1 5	21 7	2 0	17 48	2 50	23 15	0 22	10 9	2 14	2 55	10 27	20 12	19 59	27 12		n.a.
M19	20 37	1s32	3 38	26 0	2 5	19 23	1 15	25 8	1 5	21 9	2 0	17 50	2 50	23 15	0 22	10 9	2 14	2 56	10 28	20 11	19 58	27 12		n.a.
T 20	20 24	7 24	2 45	25 58	2 8	19 1	1 13	25 10	1 6	21 11	2 0	17 51	2 50	23 15	0 22	10 8	2 13	2 56	10 28	20 11	19 57	27 12		n.a.
W21	20 11	13 7	1 41	25 54	2 10	18 39	1 12	25 11	1 6	21 13	2 0	17 53	2 51	23 16	0 22	10 7	2 13	2 57	10 28	20 11	19 56	27 12		n.a.
T 22	19 57	18 21	0 29	25 48	2 12	18 16	1 11	25 12	1 7	21 15	2 0	17 54	2 51	23 16	0 22	10 6	2 13	2 57	10 28	20 11	19 56	27 12		n.a.
F 23	19 43	22 43	0s46	25 40	2 13	17 52	1 10	25 13	1 7	21 17	2 0	17 56	2 51	23 16	0 22	10 6	2 13	2 58	10 29	20 11	19 55	27 12		n.a.
S 24	19 29	25 46	2 0	25 30	2 14	17 28	1 8	25 13	1 8	21 19	2 0	17 57	2 51	23 17	0 22	10 5	2 13	2 58	10 29	20 10	19 54	27 12		n.a.
S 25	19 14	27 5	3 8	25 19	2 15	17 4	1 7	25 14	1 8	21 21	2 0	17 59	2 51	23 17	0 22	10 4	2 13	2 58	10 29	20 9	19 53	27 12		n.a.
M26	18 59	26 26	4 3	25 5	2 14	16 39	1 6	25 14	1 9	21 23	2 0	18 0	2 51	23 17	0 22	10 3	2 13	2 59	10 29	20 8	19 53	27 12		n.a.
T 27	18 44	23 49	4 42	24 49	2 13	16 14	1 4	25 13	1 9	21 25	2 0	18 1	2 51	23 18	0 22	10 2	2 13	2 59	10 30	20 5	19 52	27 12		n.a.
W28	18s28	19s34	5s 0	24s31	2s12	15s48	1s 3	25s13	1s10	21n26	2n 0	18n 3	2n51	23s18	0s22	10s 2	2s13	3s 0	10s30	20n 3	19n51	27n12		n.a.

Julian Day Number = 304649.5, Delta T = 29h10m49s
Ecliptic obliquity = 24°05'41, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°23'11, Lahiri = -57°16'11 Julian Calendar 1 Feb. 3879 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3879 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3879 BCE (-3878) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 33 20	10♒ 4'02	5♓55	23♑ 5	22♒26	4♑18	5°R 1	19°R31	12♐42	10♓ 9	10♐27	26°R56	26♉14	12♋17	n.a.	T 1
F 2	8 37 17	11° 1'53	20°20	24°54	23°39	5° 3	4♌54	19♌26	12°44	10°11	10°28	26♉47	26°11	12°24	n.a.	F 2
S 3	8 41 13	11°59'43	4♈16	26°44	24°53	5°48	4°46	19°22	12°46	10°13	10°29	26°40	26° 8	12°31	n.a.	S 3
S 4	8 45 10	12°57'30	17°43	28°36	26° 7	6°33	4°38	19°17	12°48	10°15	10°30	26°36	26° 4	12°38	n.a.	S 4
M 5	8 49 6	13°55'16	0♉43	0♒29	27°20	7°18	4°31	19°13	12°50	10°17	10°31	26°34	26° 1	12°44	n.a.	M 5
T 6	8 53 3	14°53'00	13°18	2°25	28°34	8° 4	4°23	19° 9	12°52	10°19	10°32	26°D33	25°58	12°51	n.a.	T 6
W 7	8 56 59	15°50'41	25°34	4°22	29°47	8°49	4°16	19° 4	12°54	10°21	10°33	26°R33	25°55	12°58	n.a.	W 7
T 8	9 0 56	16°48'21	7♊36	6°21	1♓ 1	9°34	4° 9	19° 0	12°56	10°23	10°34	26°33	25°52	13° 4	n.a.	T 8
F 9	9 4 53	17°46'00	19°29	8°21	2°14	10°18	4° 1	18°56	12°58	10°25	10°34	26°31	25°49	13°11	n.a.	F 9
S 10	9 8 49	18°43'36	1♋17	10°23	3°28	11° 3	3°54	18°51	13° 0	10°27	10°35	26°27	25°45	13°18	n.a.	S 10
S 11	9 12 46	19°41'10	13° 6	12°27	4°41	11°48	3°47	18°47	13° 2	10°29	10°36	26°20	25°42	13°24	n.a.	S 11
M12	9 16 42	20°38'43	24°59	14°32	5°55	12°33	3°40	18°42	13° 3	10°32	10°37	26°10	25°39	13°31	n.a.	M12
T 13	9 20 39	21°36'15	6♌57	16°39	7° 8	13°18	3°33	18°38	13° 5	10°34	10°38	25°59	25°36	13°38	n.a.	T 13
W14	9 24 35	22°33'44	19° 3	18°46	8°22	14° 2	3°26	18°33	13° 7	10°36	10°38	25°45	25°33	13°44	n.a.	W14
T 15	9 28 32	23°31'13	1♍18	20°55	9°35	14°47	3°19	18°29	13° 9	10°38	10°39	25°32	25°29	13°51	n.a.	T 15
F 16	9 32 28	24°28'39	13°42	23° 5	10°48	15°32	3°13	18°25	13°10	10°40	10°40	25°19	25°26	13°58	n.a.	F 16
S 17	9 36 25	25°26'05	26°17	25°15	12° 2	16°16	3° 6	18°20	13°12	10°42	10°40	25° 8	25°23	14° 4	n.a.	S 17
S 18	9 40 21	26°23'29	9♎ 2	27°25	13°15	17° 1	2°59	18°16	13°13	10°44	10°41	25° 0	25°20	14°11	n.a.	S 18
M19	9 44 18	27°20'53	22° 0	29°36	14°28	17°45	2°53	18°12	13°15	10°47	10°41	24°54	25°17	14°18	n.a.	M19
T 20	9 48 15	28°18'15	5♏10	1♓47	15°42	18°29	2°47	18° 7	13°16	10°49	10°42	24°52	25°14	14°25	n.a.	T 20
W21	9 52 11	29°15'36	18°35	3°57	16°55	19°14	2°40	18° 3	13°18	10°51	10°43	24°51	25°10	14°31	n.a.	W21
T 22	9 56 8	0♓12'56	2♐17	6° 6	18° 8	19°58	2°34	17°59	13°19	10°53	10°43	24°51	25° 7	14°38	n.a.	T 22
F 23	10 0 4	1°10'16	16°17	8°15	19°22	20°42	2°28	17°55	13°20	10°55	10°44	24°50	25° 4	14°45	n.a.	F 23
S 24	10 4 1	2° 7'35	0♑36	10°22	20°35	21°26	2°22	17°50	13°21	10°58	10°44	24°48	25° 1	14°51	n.a.	S 24
S 25	10 7 57	3° 4'52	15°10	12°28	21°48	22°10	2°17	17°46	13°23	11° 0	10°45	24°44	24°58	14°58	n.a.	S 25
M26	10 11 54	4° 2'10	29°56	14°32	23° 1	22°54	2°11	17°42	13°24	11° 2	10°45	24°37	24°55	15° 5	n.a.	M26
T 27	10 15 50	4°59'26	14♒48	16°35	24°14	23°38	2° 6	17°38	13°25	11° 4	10°45	24°27	24°51	15°11	n.a.	T 27
W28	10 19 47	5°56'41	29°36	18°35	25°27	24°22	2° 0	17°34	13°26	11° 7	10°46	24°17	24°48	15°18	n.a.	W28
T 29	10 23 44	6°53'55	14♓14	20°33	26°41	25° 6	1°55	17°30	13°27	11° 9	10°46	24° 6	24°45	15°25	n.a.	T 29
F 30	10 27 40	7°51'08	28°32	22°29	27°54	25°50	1°50	17°26	13°28	11°11	10°46	23°56	24°42	15°31	n.a.	F 30
S 31	10 31 37	8♓48'20	12♈25	24♓22	29♓ 7	26♑34	1♌45	17♌22	13♐29	11♓13	10♐47	23♉48	24♉39	15♋38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s12	14s11	4s58	24s11	2s10	15s22	1s 1	25s12	1s10	21n28	2n 0	18n 4	2n51	23s18	0s22	10s 1	2s13	3s 0	10s30	20n 1	19n50	27n12		n.a.
F 2	17 56	8 9	4 37	23 49	2 7	14 56	0 59	25 10	1 11	21 30	2 0	18 6	2 51	23 19	0 22	10 0	2 13	3 1	10 30	19 58	19 50	27 12		n.a.
S 3	17 40	1 54	4 0	23 25	2 4	14 29	0 58	25 9	1 11	21 32	2 0	18 7	2 51	23 19	0 22	9 59	2 13	3 1	10 31	19 57	19 49	27 12		n.a.
S 4	17 23	4n13	3 10	22 58	2 1	14 2	0 56	25 7	1 12	21 34	2 0	18 9	2 52	23 19	0 22	9 58	2 13	3 1	10 31	19 56	19 48	27 12		n.a.
M 5	17 6	9 58	2 12	22 29	1 56	13 34	0 54	25 5	1 12	21 36	2 0	18 10	2 52	23 20	0 22	9 58	2 13	3 2	10 31	19 55	19 47	27 12		n.a.
T 6	16 49	15 9	1 10	21 58	1 51	13 6	0 52	25 3	1 13	21 38	2 0	18 12	2 52	23 20	0 22	9 57	2 13	3 2	10 32	19 55	19 47	27 12		n.a.
W 7	16 31	19 36	0 5	21 24	1 46	12 38	0 50	25 0	1 13	21 39	2 0	18 13	2 52	23 20	0 22	9 56	2 13	3 3	10 32	19 55	19 46	27 12		n.a.
T 8	16 13	23 8	0n58	20 49	1 40	12 10	0 48	24 58	1 13	21 41	2 0	18 15	2 52	23 20	0 22	9 55	2 13	3 3	10 32	19 55	19 45	27 12		n.a.
F 9	15 55	25 38	1 58	20 10	1 33	11 41	0 46	24 54	1 14	21 43	2 0	18 16	2 52	23 21	0 22	9 54	2 13	3 4	10 33	19 54	19 44	27 12		n.a.
S 10	15 37	26 58	2 53	19 30	1 26	11 12	0 44	24 51	1 14	21 45	2 0	18 18	2 52	23 21	0 22	9 53	2 13	3 4	10 33	19 53	19 43	27 11		n.a.
S 11	15 19	27 4	3 40	18 47	1 19	10 42	0 42	24 48	1 15	21 46	2 0	18 19	2 52	23 21	0 22	9 52	2 13	3 4	10 33	19 52	19 43	27 11		n.a.
M12	15 0	25 56	4 17	18 3	1 11	10 13	0 40	24 44	1 15	21 48	2 0	18 21	2 52	23 22	0 22	9 52	2 13	3 5	10 33	19 49	19 42	27 11		n.a.
T 13	14 41	23 36	4 44	17 16	1 2	9 43	0 38	24 40	1 15	21 49	2 0	18 22	2 52	23 22	0 23	9 51	2 13	3 5	10 34	19 47	19 41	27 11		n.a.
W14	14 22	20 13	4 58	16 27	0 53	9 13	0 36	24 35	1 16	21 51	1 59	18 23	2 52	23 22	0 23	9 50	2 13	3 6	10 34	19 43	19 40	27 11		n.a.
T 15	14 3	15 55	4 58	15 36	0 44	8 42	0 34	24 31	1 16	21 53	1 59	18 25	2 52	23 22	0 23	9 49	2 13	3 6	10 34	19 40	19 40	27 11		n.a.
F 16	13 43	10 56	4 45	14 44	0 34	8 12	0 31	24 26	1 17	21 54	1 59	18 26	2 52	23 23	0 23	9 48	2 13	3 7	10 35	19 37	19 39	27 11		n.a.
S 17	13 23	5 26	4 17	13 50	0 24	7 41	0 29	24 21	1 17	21 56	1 59	18 28	2 52	23 23	0 23	9 47	2 13	3 7	10 35	19 34	19 38	27 10		n.a.
S 18	13 4	0s23	3 37	12 55	0 14	7 10	0 27	24 15	1 17	21 57	1 59	18 29	2 52	23 23	0 23	9 46	2 13	3 7	10 35	19 32	19 37	27 10		n.a.
M19	12 43	6 16	2 44	11 58	0 3	6 39	0 24	24 10	1 18	21 58	1 59	18 30	2 52	23 23	0 23	9 46	2 13	3 8	10 36	19 31	19 36	27 10		n.a.
T 20	12 23	12 0	1 42	11 1	0n 7	6 7	0 22	24 4	1 18	22 0	1 59	18 32	2 52	23 23	0 23	9 45	2 13	3 8	10 36	19 30	19 36	27 10		n.a.
W21	12 3	17 18	0 33	10 3	0 18	5 36	0 20	23 58	1 18	22 1	1 58	18 33	2 52	23 24	0 23	9 44	2 13	3 9	10 36	19 30	19 35	27 10		n.a.
T 22	11 42	21 50	0s39	9 5	0 28	5 4	0 17	23 52	1 19	22 2	1 58	18 34	2 52	23 24	0 23	9 43	2 13	3 9	10 36	19 30	19 34	27 10		n.a.
F 23	11 21	25 12	1 51	8 6	0 39	4 33	0 15	23 45	1 19	22 4	1 58	18 36	2 52	23 24	0 23	9 42	2 13	3 9	10 37	19 30	19 33	27 9		n.a.
S 24	11 0	27 2	2 57	7 8	0 49	4 1	0 12	23 38	1 19	22 5	1 58	18 37	2 52	23 24	0 23	9 41	2 12	3 10	10 37	19 29	19 32	27 9		n.a.
S 25	10 39	27 3	3 53	6 10	0 59	3 29	0 10	23 31	1 20	22 6	1 58	18 38	2 52	23 24	0 23	9 40	2 12	3 10	10 37	19 28	19 32	27 9		n.a.
M26	10 18	25 10	4 34	5 12	1 8	2 57	0 7	23 24	1 20	22 7	1 57	18 40	2 51	23 25	0 23	9 39	2 12	3 11	10 38	19 26	19 31	27 9		n.a.
T 27	9 56	21 33	4 57	4 15	1 18	2 25	0 5	23 17	1 20	22 8	1 57	18 41	2 51	23 25	0 23	9 39	2 12	3 11	10 38	19 24	19 30	27 8		n.a.
W28	9 35	16 34	4 59	3 19	1 27	1 53	0 2	23 9	1 21	22 9	1 57	18 42	2 51	23 25	0 23	9 38	2 12	3 11	10 38	19 21	19 29	27 8		n.a.
T 29	9 13	10 42	4 43	2 24	1 35	1 21	0n 1	23 1	1 21	22 10	1 57	18 43	2 51	23 25	0 23	9 37	2 12	3 12	10 39	19 19	19 29	27 8		n.a.
F 30	8 51	4 23	4 8	1 30	1 43	0 49	0 3	22 53	1 21	22 11	1 57	18 44	2 51	23 25	0 23	9 36	2 12	3 12	10 39	19 16	19 28	27 8		n.a.
S 31	8s29	1n59	3s20	0s37	1n50	0s17	0n 6	22s45	1s21	22n12	1n56	18n46	2n51	23s25	0s23	9s35	2s12	3s12	10s39	19n14	19n27	27n 7		n.a.

Julian Day Number = 304677.5, Delta T = 29h10m46s
Ecliptic obliquity = 24°05'42, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°23'07, Lahiri = -57°16'07 Julian Calendar 1 March 3879 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3879 BCE

The year -3878 astronomical counting style corresponds to year 3879 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3879 BCE (-3878) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 35 33	9♓45'30	25♈53	26♓13	0♈20	27♉17	1°R40	17°R18	13♐30	11♓16	10♐47	23°R43	24♉35	15♋45	n.a.	S 1
M 2	10 39 30	10°42'40	8♉54	28° 1	1°33	28° 1	1♌36	17♌14	13°31	11°18	10°47	23♉40	24°32	15°52	n.a.	M 2
T 3	10 43 26	11°39'49	21°31	29°47	2°46	28°44	1°31	17°10	13°31	11°20	10°48	23°D39	24°29	15°58	n.a.	T 3
W 4	10 47 23	12°36'57	3♊50	1♈29	3°59	29°28	1°27	17° 6	13°32	11°22	10°48	23°40	24°26	16° 5	n.a.	W 4
T 5	10 51 19	13°34'04	15°53	3°10	5°12	0♒11	1°23	17° 3	13°33	11°25	10°48	23°R40	24°23	16°12	n.a.	T 5
F 6	10 55 16	14°31'09	27°47	4°47	6°25	0°55	1°19	16°59	13°34	11°27	10°48	23°39	24°20	16°18	n.a.	F 6
S 7	10 59 13	15°28'14	9♋38	6°22	7°38	1°38	1°15	16°55	13°34	11°29	10°48	23°36	24°16	16°25	n.a.	S 7
S 8	11 3 9	16°25'18	21°29	7°53	8°51	2°21	1°12	16°52	13°35	11°31	10°48	23°31	24°13	16°32	n.a.	S 8
M 9	11 7 6	17°22'21	3♌25	9°22	10° 3	3° 4	1° 8	16°48	13°35	11°33	10°48	23°24	24°10	16°38	n.a.	M 9
T 10	11 11 2	18°19'24	15°29	10°48	11°16	3°47	1° 5	16°45	13°36	11°36	10°48	23°14	24° 7	16°45	n.a.	T 10
W11	11 14 59	19°16'25	27°44	12°12	12°29	4°30	1° 2	16°42	13°36	11°38	10°48	23° 4	24° 4	16°52	n.a.	W11
T 12	11 18 55	20°13'26	10♍11	13°32	13°42	5°13	0°59	16°38	13°36	11°40	10°R48	22°52	24° 0	16°59	n.a.	T 12
F 13	11 22 52	21°10'26	22°51	14°49	14°55	5°56	0°56	16°35	13°37	11°42	10°48	22°42	23°57	17° 5	n.a.	F 13
S 14	11 26 49	22° 7'26	5♎44	16° 4	16° 7	6°39	0°53	16°32	13°37	11°45	10°48	22°33	23°54	17°12	n.a.	S 14
S 15	11 30 45	23° 4'26	18°49	17°15	17°20	7°22	0°51	16°29	13°37	11°47	10°48	22°26	23°51	17°19	n.a.	S 15
M16	11 34 42	24° 1'25	2♏ 5	18°23	18°33	8° 4	0°49	16°26	13°37	11°49	10°48	22°22	23°48	17°25	n.a.	M16
T 17	11 38 38	24°58'24	15°32	19°28	19°45	8°47	0°47	16°23	13°37	11°51	10°48	22°21	23°45	17°32	n.a.	T 17
W18	11 42 35	25°55'23	29°11	20°30	20°58	9°29	0°45	16°20	13°37	11°53	10°48	22°D21	23°41	17°39	n.a.	W18
T 19	11 46 31	26°52'22	13♐ 0	21°29	22°11	10°12	0°43	16°17	13°R37	11°56	10°48	22°21	23°38	17°45	n.a.	T 19
F 20	11 50 28	27°49'21	27° 0	22°24	23°23	10°54	0°42	16°14	13°37	11°58	10°48	22°R22	23°35	17°52	n.a.	F 20
S 21	11 54 25	28°46'21	11♑11	23°15	24°36	11°37	0°40	16°11	13°37	12° 0	10°47	22°21	23°32	17°59	n.a.	S 21
S 22	11 58 21	29°43'20	25°30	24° 3	25°48	12°19	0°39	16° 9	13°37	12° 2	10°47	22°19	23°29	18° 5	n.a.	S 22
M23	12 2 18	0♈40'20	9♒55	24°47	27° 1	13° 1	0°38	16° 6	13°37	12° 4	10°47	22°14	23°26	18°12	n.a.	M23
T 24	12 6 14	1°37'19	24°22	25°28	28°13	13°43	0°37	16° 4	13°37	12° 6	10°47	22° 8	23°22	18°19	n.a.	T 24
W25	12 10 11	2°34'19	8♓46	26° 4	29°26	14°25	0°36	16° 1	13°37	12° 8	10°46	22° 0	23°19	18°26	n.a.	W25
T 26	12 14 7	3°31'19	23° 0	26°37	0♉38	15° 7	0°36	15°59	13°36	12°11	10°46	21°53	23°16	18°32	n.a.	T 26
F 27	12 18 4	4°28'19	6♈58	27° 5	1°51	15°49	0°36	15°57	13°36	12°13	10°46	21°46	23°13	18°39	n.a.	F 27
S 28	12 22 0	5°25'19	20°38	27°29	3° 3	16°31	0°D36	15°55	13°35	12°15	10°45	21°40	23°10	18°46	n.a.	S 28
S 29	12 25 57	6°22'18	3♉56	27°49	4°15	17°13	0°36	15°53	13°35	12°17	10°45	21°37	23° 6	18°52	n.a.	S 29
M30	12 29 54	7♈19'18	16♉53	28♈ 4	5♉28	17♒55	0♌36	15♌51	13♐34	12♓19	10♐44	21°D36	23♉ 3	18♋59	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s 7	8n 4	2s22	0n14	1n57	0n16	0n 8	22s36	1s22	22n13	1n56	18n47	2n51	23s25	0s23	9s34	2s12	3s13	10s40	19n13	19n26	27n 7		n.a.
M 2	7 45	13 38	1 18	1 4	2 3	0 48	0 11	22 28	1 22	22 14	1 56	18 48	2 51	23 26	0 23	9 33	2 12	3 13	10 40	19 12	19 25	27 7		n.a.
T 3	7 23	18 27	0 11	1 52	2 9	1 20	0 13	22 19	1 22	22 15	1 56	18 49	2 51	23 26	0 23	9 32	2 12	3 13	10 40	19 12	19 25	27 7		n.a.
W 4	7 0	22 22	0n54	2 38	2 13	1 52	0 16	22 10	1 22	22 15	1 55	18 50	2 51	23 26	0 23	9 31	2 12	3 14	10 41	19 12	19 24	27 6		n.a.
T 5	6 38	25 14	1 55	3 23	2 18	2 24	0 19	22 1	1 23	22 16	1 55	18 51	2 51	23 26	0 23	9 31	2 12	3 14	10 41	19 12	19 23	27 6		n.a.
F 6	6 15	26 55	2 51	4 6	2 21	2 56	0 21	21 51	1 23	22 17	1 55	18 52	2 50	23 26	0 23	9 30	2 12	3 14	10 41	19 12	19 22	27 6		n.a.
S 7	5 53	27 22	3 39	4 47	2 24	3 28	0 24	21 41	1 23	22 17	1 55	18 53	2 50	23 26	0 23	9 29	2 12	3 15	10 42	19 11	19 21	27 5		n.a.
S 8	5 30	26 33	4 17	5 26	2 26	4 0	0 27	21 32	1 23	22 18	1 54	18 54	2 50	23 26	0 23	9 28	2 12	3 15	10 42	19 10	19 21	27 5		n.a.
M 9	5 7	24 32	4 45	6 4	2 27	4 32	0 29	21 22	1 24	22 18	1 54	18 55	2 50	23 26	0 23	9 27	2 12	3 16	10 42	19 8	19 20	27 5		n.a.
T 10	4 44	21 23	5 0	6 39	2 28	5 4	0 32	21 11	1 24	22 19	1 54	18 56	2 50	23 26	0 23	9 26	2 12	3 16	10 43	19 5	19 19	27 4		n.a.
W11	4 21	17 17	5 2	7 13	2 28	5 35	0 34	21 1	1 24	22 19	1 54	18 57	2 50	23 27	0 23	9 25	2 12	3 16	10 43	19 3	19 18	27 4		n.a.
T 12	3 58	12 23	4 49	7 44	2 27	6 7	0 37	20 51	1 24	22 20	1 53	18 58	2 50	23 27	0 23	9 25	2 12	3 16	10 43	19 0	19 17	27 4		n.a.
F 13	3 35	6 54	4 22	8 14	2 26	6 38	0 40	20 40	1 24	22 20	1 53	18 59	2 50	23 27	0 23	9 24	2 12	3 17	10 44	18 57	19 16	27 3		n.a.
S 14	3 12	1 3	3 42	8 41	2 24	7 9	0 42	20 29	1 25	22 20	1 53	19 0	2 49	23 27	0 23	9 23	2 12	3 17	10 44	18 55	19 16	27 3		n.a.
S 15	2 49	4s58	2 49	9 7	2 21	7 40	0 45	20 18	1 25	22 21	1 52	19 1	2 49	23 27	0 23	9 22	2 13	3 17	10 44	18 53	19 15	27 2		n.a.
M16	2 26	10 52	1 46	9 30	2 17	8 11	0 47	20 7	1 25	22 21	1 52	19 1	2 49	23 27	0 23	9 21	2 13	3 18	10 45	18 52	19 14	27 2		n.a.
T 17	2 3	16 22	0 36	9 52	2 13	8 42	0 50	19 55	1 25	22 21	1 52	19 2	2 49	23 27	0 23	9 20	2 13	3 18	10 45	18 51	19 13	27 2		n.a.
W18	1 40	21 7	0s37	10 11	2 8	9 12	0 52	19 44	1 25	22 21	1 52	19 3	2 49	23 27	0 24	9 19	2 13	3 18	10 45	18 51	19 12	27 1		n.a.
T 19	1 17	24 46	1 48	10 28	2 2	9 42	0 55	19 32	1 25	22 21	1 51	19 4	2 49	23 27	0 24	9 19	2 13	3 19	10 45	18 52	19 12	27 1		n.a.
F 20	0 53	26 58	2 55	10 43	1 55	10 12	0 57	19 20	1 26	22 21	1 51	19 4	2 48	23 27	0 24	9 18	2 13	3 19	10 46	18 52	19 11	27 0		n.a.
S 21	0 30	27 27	3 51	10 56	1 48	10 42	0 59	19 8	1 26	22 21	1 51	19 5	2 48	23 27	0 24	9 17	2 13	3 19	10 46	18 52	19 10	27 0		n.a.
S 22	0 7	26 6	4 34	11 7	1 40	11 12	1 2	18 56	1 26	22 21	1 50	19 6	2 48	23 27	0 24	9 16	2 13	3 19	10 46	18 51	19 9	27 0		n.a.
M23	0n16	23 2	4 59	11 16	1 31	11 41	1 4	18 44	1 26	22 21	1 50	19 6	2 48	23 27	0 24	9 15	2 13	3 20	10 47	18 50	19 8	26 59		n.a.
T 24	0 40	18 33	5 6	11 22	1 21	12 10	1 6	18 32	1 26	22 21	1 50	19 7	2 48	23 27	0 24	9 14	2 13	3 20	10 47	18 48	19 8	26 59		n.a.
W25	1 3	13 1	4 54	11 26	1 11	12 38	1 9	18 19	1 26	22 21	1 49	19 7	2 47	23 27	0 24	9 14	2 13	3 20	10 47	18 46	19 7	26 58		n.a.
T 26	1 26	6 51	4 23	11 28	1 0	13 7	1 11	18 7	1 26	22 21	1 49	19 8	2 47	23 27	0 24	9 13	2 13	3 20	10 48	18 44	19 6	26 58		n.a.
F 27	1 49	0 28	3 37	11 28	0 49	13 35	1 13	17 54	1 26	22 21	1 49	19 8	2 47	23 27	0 24	9 12	2 13	3 21	10 48	18 42	19 5	26 57		n.a.
S 28	2 13	5n50	2 39	11 25	0 36	14 2	1 15	17 41	1 26	22 20	1 49	19 9	2 47	23 27	0 24	9 11	2 13	3 21	10 48	18 41	19 4	26 57		n.a.
S 29	2 36	11 42	1 34	11 21	0 23	14 30	1 17	17 28	1 27	22 20	1 48	19 9	2 47	23 27	0 24	9 10	2 13	3 21	10 49	18 40	19 3	26 56		n.a.
M30	2n59	16n56	0s25	11n14	0n10	14n57	1n20	17s15	1s27	22n20	1n48	19n10	2n46	23s27	0s24	9s10	2s13	3s21	10s49	18n39	19n 3	26n56		n.a.

Julian Day Number = 304708.5, Delta T = 29h10m43s
Ecliptic obliquity = 24°05'43, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°23'03, Lahiri = -57°16'03 Julian Calendar 1 Apr. 3879 BCE == Greg. Calendar 1 March 3879 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3879 BCE (-3878) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 33 50	8♈16'18	29♉28	28♈14	6♉40	18♒36	0♌36	15°R49	13°R34	12♓21	10°R44	21♉36	23♉ 0	19♋ 6	n.a.	T 1
W 2	12 37 47	9°13'18	11♊47	28°20	7°52	19°18	0°37	15♌47	13♐33	12°23	10♐43	21°37	22°57	19°12	n.a.	W 2
T 3	12 41 43	10°10'18	23°52	28°R22	9° 5	19°59	0°38	15°45	13°33	12°25	10°43	21°38	22°54	19°19	n.a.	T 3
F 4	12 45 40	11° 7'18	5♋47	28°18	10°17	20°41	0°39	15°44	13°32	12°27	10°42	21°R39	22°51	19°26	n.a.	F 4
S 5	12 49 37	12° 4'18	17°39	28°10	11°29	21°22	0°40	15°42	13°31	12°29	10°42	21°39	22°47	19°33	n.a.	S 5
S 6	12 53 33	13° 1'18	29°32	27°58	12°41	22° 3	0°41	15°41	13°30	12°31	10°41	21°38	22°44	19°39	n.a.	S 6
M 7	12 57 30	13°58'18	11♌31	27°41	13°53	22°44	0°43	15°40	13°30	12°33	10°41	21°35	22°41	19°46	n.a.	M 7
T 8	13 1 26	14°55'18	23°39	27°20	15° 5	23°25	0°45	15°38	13°29	12°35	10°40	21°30	22°38	19°53	n.a.	T 8
W 9	13 5 23	15°52'19	6♍ 1	26°55	16°17	24° 6	0°47	15°37	13°28	12°37	10°40	21°25	22°35	19°59	n.a.	W 9
T 10	13 9 19	16°49'19	18°38	26°27	17°29	24°47	0°49	15°36	13°27	12°39	10°39	21°19	22°32	20° 6	n.a.	T 10
F 11	13 13 16	17°46'20	1♎32	25°55	18°41	25°28	0°51	15°35	13°26	12°41	10°38	21°14	22°28	20°13	n.a.	F 11
S 12	13 17 13	18°43'22	14°42	25°21	19°53	26° 9	0°53	15°34	13°25	12°43	10°37	21° 9	22°25	20°19	n.a.	S 12
S 13	13 21 9	19°40'24	28° 9	24°44	21° 5	26°49	0°56	15°33	13°24	12°45	10°37	21° 6	22°22	20°26	n.a.	S 13
M14	13 25 6	20°37'27	11♏49	24° 6	22°17	27°30	0°59	15°33	13°23	12°47	10°36	21° 4	22°19	20°33	n.a.	M14
T 15	13 29 2	21°34'30	25°40	23°27	23°29	28°11	1° 1	15°32	13°21	12°48	10°35	21°D 4	22°16	20°40	n.a.	T 15
W16	13 32 59	22°31'35	9♐41	22°47	24°40	28°51	1° 5	15°32	13°20	12°50	10°34	21° 5	22°12	20°46	n.a.	W16
T 17	13 36 55	23°28'40	23°48	22° 8	25°52	29°31	1° 8	15°31	13°19	12°52	10°34	21° 6	22° 9	20°53	n.a.	T 17
F 18	13 40 52	24°25'47	7♑59	21°30	27° 4	0♓12	1°11	15°31	13°18	12°54	10°33	21° 8	22° 6	21° 0	n.a.	F 18
S 19	13 44 49	25°22'54	22°13	20°53	28°16	0°52	1°15	15°31	13°16	12°56	10°32	21°R 8	22° 3	21° 6	n.a.	S 19
S 20	13 48 45	26°20'03	6♒25	20°19	29°27	1°32	1°19	15°31	13°15	12°57	10°31	21° 8	22° 0	21°13	n.a.	S 20
M21	13 52 42	27°17'13	20°36	19°48	0♊39	2°12	1°23	15°D31	13°14	12°59	10°30	21° 7	21°57	21°20	n.a.	M21
T 22	13 56 38	28°14'23	4♓41	19°21	1°50	2°52	1°27	15°31	13°12	13° 1	10°29	21° 4	21°53	21°27	n.a.	T 22
W23	14 0 35	29°11'35	18°38	18°58	3° 2	3°32	1°31	15°31	13°11	13° 2	10°29	21° 1	21°50	21°33	n.a.	W23
T 24	14 4 31	0♉ 8'49	2♈24	18°40	4°13	4°11	1°35	15°31	13° 9	13° 4	10°28	20°58	21°47	21°40	n.a.	T 24
F 25	14 8 28	1° 6'03	15°57	18°26	5°25	4°51	1°40	15°31	13° 7	13° 6	10°27	20°56	21°44	21°47	n.a.	F 25
S 26	14 12 25	2° 3'18	29°15	18°18	6°36	5°31	1°45	15°32	13° 6	13° 7	10°26	20°54	21°41	21°53	n.a.	S 26
S 27	14 16 21	3° 0'35	12♉17	18°D15	7°48	6°10	1°49	15°32	13° 4	13° 9	10°25	20°53	21°37	22° 0	n.a.	S 27
M28	14 20 18	3°57'52	25° 1	18°18	8°59	6°49	1°54	15°33	13° 3	13°10	10°24	20°D53	21°34	22° 7	n.a.	M28
T 29	14 24 14	4°55'11	7♊30	18°28	10°10	7°29	2° 0	15°34	13° 1	13°12	10°23	20°53	21°31	22°13	n.a.	T 29
W30	14 28 11	5°52'30	19°44	18°43	11°22	8° 8	2° 5	15°34	12°59	13°14	10°22	20°54	21°28	22°20	n.a.	W30
T 31	14 32 7	6♉49'51	1♋47	19♈ 5	12♊33	8♓47	2♌11	15♌35	12♐57	13♓15	10♐21	20♉56	21♉25	22♋27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n22	21n17	0n43	11n 5	0s 4	15n23	1n22	17s 2	1s27	22n19	1n48	19n10	2n46	23s27	0s24	9s 9	2s13	3s22	10s49	18n40	19n 2	26n55		n.a.
W 2	3 45	24 35	1 47	10 53	0 19	15 50	1 24	16 49	1 27	22 19	1 47	19 10	2 46	23 27	0 24	9 8	2 13	3 22	10 50	18 40	19 1	26 55		n.a.
T 3	4 8	26 43	2 46	10 40	0 33	16 15	1 26	16 35	1 27	22 18	1 47	19 11	2 46	23 27	0 24	9 7	2 13	3 22	10 50	18 40	19 0	26 54		n.a.
F 4	4 31	27 34	3 37	10 24	0 49	16 41	1 27	16 22	1 27	22 18	1 47	19 11	2 46	23 27	0 24	9 6	2 13	3 22	10 50	18 40	18 59	26 54		n.a.
S 5	4 54	27 9	4 18	10 7	1 4	17 6	1 29	16 8	1 27	22 17	1 46	19 11	2 45	23 27	0 24	9 6	2 13	3 22	10 50	18 40	18 58	26 53		n.a.
S 6	5 17	25 29	4 48	9 48	1 20	17 31	1 31	15 54	1 27	22 17	1 46	19 12	2 45	23 27	0 24	9 5	2 13	3 23	10 51	18 40	18 58	26 53		n.a.
M 7	5 39	22 41	5 6	9 27	1 36	17 55	1 33	15 41	1 27	22 16	1 46	19 12	2 45	23 26	0 24	9 4	2 13	3 23	10 51	18 39	18 57	26 52		n.a.
T 8	6 2	18 52	5 10	9 5	1 51	18 18	1 34	15 27	1 27	22 15	1 45	19 12	2 45	23 26	0 24	9 3	2 13	3 23	10 51	18 38	18 56	26 51		n.a.
W 9	6 25	14 11	5 1	8 41	2 7	18 42	1 36	15 13	1 27	22 14	1 45	19 12	2 45	23 26	0 24	9 3	2 13	3 23	10 52	18 37	18 55	26 51		n.a.
T 10	6 47	8 50	4 36	8 17	2 22	19 4	1 38	14 59	1 27	22 14	1 45	19 12	2 44	23 26	0 24	9 2	2 13	3 23	10 52	18 35	18 54	26 50		n.a.
F 11	7 9	2 59	3 58	7 51	2 36	19 26	1 39	14 44	1 27	22 13	1 45	19 12	2 44	23 26	0 24	9 1	2 13	3 24	10 52	18 34	18 53	26 50		n.a.
S 12	7 32	3s 7	3 5	7 26	2 50	19 48	1 41	14 30	1 27	22 12	1 44	19 12	2 44	23 26	0 24	9 1	2 13	3 24	10 52	18 32	18 53	26 49		n.a.
S 13	7 54	9 13	2 2	7 0	3 4	20 9	1 42	14 16	1 27	22 11	1 44	19 12	2 44	23 26	0 24	9 0	2 13	3 24	10 53	18 31	18 52	26 49		n.a.
M14	8 16	15 0	0 50	6 34	3 16	20 30	1 43	14 2	1 27	22 10	1 44	19 12	2 43	23 26	0 24	8 59	2 13	3 24	10 53	18 31	18 51	26 48		n.a.
T 15	8 38	20 7	0s25	6 9	3 27	20 50	1 44	13 47	1 27	22 9	1 43	19 12	2 43	23 26	0 24	8 59	2 13	3 24	10 53	18 31	18 50	26 47		n.a.
W16	9 0	24 10	1 40	5 45	3 37	21 10	1 46	13 33	1 27	22 8	1 43	19 12	2 43	23 25	0 24	8 58	2 13	3 24	10 53	18 31	18 49	26 47		n.a.
T 17	9 22	26 46	2 50	5 22	3 46	21 29	1 47	13 18	1 27	22 7	1 43	19 12	2 43	23 25	0 24	8 57	2 13	3 24	10 54	18 32	18 48	26 46		n.a.
F 18	9 43	27 40	3 49	5 1	3 53	21 47	1 48	13 3	1 27	22 6	1 42	19 12	2 42	23 25	0 24	8 56	2 14	3 25	10 54	18 32	18 48	26 45		n.a.
S 19	10 5	26 43	4 35	4 42	3 59	22 5	1 49	12 49	1 27	22 5	1 42	19 12	2 42	23 25	0 24	8 56	2 14	3 25	10 54	18 32	18 47	26 45		n.a.
S 20	10 26	24 4	5 4	4 25	4 3	22 22	1 50	12 34	1 27	22 4	1 42	19 12	2 42	23 25	0 24	8 55	2 14	3 25	10 54	18 32	18 46	26 44		n.a.
M21	10 47	19 57	5 14	4 11	4 5	22 38	1 50	12 19	1 27	22 3	1 41	19 11	2 42	23 25	0 24	8 55	2 14	3 25	10 55	18 32	18 45	26 43		n.a.
T 22	11 8	14 46	5 5	3 59	4 7	22 54	1 51	12 4	1 26	22 1	1 41	19 11	2 41	23 25	0 24	8 54	2 14	3 25	10 55	18 31	18 44	26 43		n.a.
W23	11 29	8 52	4 38	3 51	4 6	23 10	1 52	11 49	1 26	22 0	1 41	19 11	2 41	23 24	0 24	8 53	2 14	3 25	10 55	18 30	18 43	26 42		n.a.
T 24	11 50	2 36	3 56	3 45	4 4	23 24	1 52	11 34	1 26	21 59	1 41	19 11	2 41	23 24	0 24	8 53	2 14	3 25	10 55	18 29	18 43	26 41		n.a.
F 25	12 10	3n41	3 1	3 43	4 1	23 38	1 53	11 19	1 26	21 58	1 40	19 10	2 41	23 24	0 24	8 52	2 14	3 25	10 56	18 29	18 42	26 41		n.a.
S 26	12 31	9 42	1 56	3 44	3 57	23 52	1 53	11 4	1 26	21 56	1 40	19 10	2 41	23 24	0 25	8 52	2 14	3 25	10 56	18 28	18 41	26 40		n.a.
S 27	12 51	15 11	0 47	3 48	3 51	24 4	1 53	10 49	1 26	21 55	1 40	19 10	2 40	23 24	0 25	8 51	2 14	3 25	10 56	18 28	18 40	26 39		n.a.
M28	13 11	19 55	0n23	3 56	3 44	24 16	1 54	10 34	1 26	21 53	1 39	19 9	2 40	23 24	0 25	8 50	2 14	3 25	10 56	18 28	18 39	26 39		n.a.
T 29	13 31	23 39	1 30	4 7	3 36	24 28	1 54	10 19	1 26	21 52	1 39	19 9	2 40	23 23	0 25	8 50	2 14	3 25	10 57	18 28	18 38	26 38		n.a.
W30	13 50	26 13	2 33	4 21	3 27	24 38	1 54	10 4	1 26	21 50	1 39	19 8	2 40	23 23	0 25	8 49	2 14	3 26	10 57	18 28	18 37	26 37		n.a.
T 31	14n10	27n32	3n27	4n38	3s17	24n48	1n54	9s49	1s25	21n49	1n38	19n 8	2n39	23s23	0s25	8s49	2s14	3s26	10s57	18n29	18n37	26n36		n.a.

Julian Day Number = 304738.5, Delta T = 29h10m40s
Ecliptic obliquity = 24°05'43, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°22'59, Lahiri = -57°15'59 Julian Calendar 1 May 3879 BCE == Greg. Calendar 31 March 3879 BCE

The year -3878 astronomical counting style corresponds to year 3879 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3879 BCE (-3878) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 36 4	7♉47'12	13♋43	19♈32	13♊44	9♓26	2♌16	15♌36	12°R56	13♓17	10°R20	20♉57	21♉22	22♋34	n.a.	F 1
S 2	14 40 1	8°44'35	25°35	20° 6	14°55	10° 5	2°22	15°37	12♐54	13°18	10♐19	20°58	21°18	22°40	n.a.	S 2
S 3	14 43 57	9°41'58	7♌28	20°46	16° 6	10°44	2°28	15°39	12°52	13°19	10°18	20°R58	21°15	22°47	n.a.	S 3
M 4	14 47 54	10°39'23	19°27	21°33	17°17	11°22	2°34	15°40	12°50	13°21	10°16	20°58	21°12	22°54	n.a.	M 4
T 5	14 51 50	11°36'49	1♍36	22°25	18°28	12° 1	2°40	15°41	12°48	13°22	10°15	20°57	21° 9	23° 0	n.a.	T 5
W 6	14 55 47	12°34'15	13°59	23°23	19°39	12°40	2°47	15°43	12°46	13°24	10°14	20°56	21° 6	23° 7	n.a.	W 6
T 7	14 59 43	13°31'43	26°40	24°27	20°50	13°18	2°53	15°44	12°44	13°25	10°13	20°56	21° 3	23°14	n.a.	T 7
F 8	15 3 40	14°29'12	9♎42	25°37	22° 0	13°56	3° 0	15°46	12°42	13°26	10°12	20°55	20°59	23°21	n.a.	F 8
S 9	15 7 37	15°26'42	23° 5	26°52	23°11	14°35	3° 7	15°48	12°40	13°27	10°11	20°54	20°56	23°27	n.a.	S 9
S 10	15 11 33	16°24'14	6♏49	28°12	24°22	15°13	3°14	15°50	12°38	13°29	10°10	20°54	20°53	23°34	n.a.	S 10
M11	15 15 30	17°21'47	20°52	29°38	25°32	15°51	3°21	15°52	12°36	13°30	10° 8	20°D54	20°50	23°41	n.a.	M11
T 12	15 19 26	18°19'22	5♐ 9	1♉ 8	26°43	16°29	3°28	15°54	12°34	13°31	10° 7	20°54	20°47	23°47	n.a.	T 12
W13	15 23 23	19°16'58	19°37	2°43	27°53	17° 6	3°35	15°56	12°32	13°32	10° 6	20°54	20°43	23°54	n.a.	W13
T 14	15 27 19	20°14'36	4♑10	4°22	29° 4	17°44	3°43	15°58	12°29	13°33	10° 5	20°54	20°40	24° 1	n.a.	T 14
F 15	15 31 16	21°12'17	18°42	6° 5	0♋14	18°22	3°50	16° 0	12°27	13°34	10° 4	20°R54	20°37	24° 8	n.a.	F 15
S 16	15 35 13	22° 9'59	3♒ 8	7°51	1°24	18°59	3°58	16° 3	12°25	13°35	10° 2	20°54	20°34	24°14	n.a.	S 16
S 17	15 39 9	23° 7'42	17°25	9°40	2°35	19°37	4° 6	16° 5	12°23	13°36	10° 1	20°D54	20°31	24°21	n.a.	S 17
M18	15 43 6	24° 5'28	1♓30	11°32	3°45	20°14	4°14	16° 8	12°21	13°37	10° 0	20°54	20°28	24°28	n.a.	M18
T 19	15 47 2	25° 3'16	15°21	13°26	4°55	20°51	4°22	16°10	12°18	13°38	9°59	20°54	20°24	24°34	n.a.	T 19
W20	15 50 59	26° 1'06	28°58	15°22	6° 5	21°28	4°30	16°13	12°16	13°39	9°57	20°54	20°21	24°41	n.a.	W20
T 21	15 54 55	26°58'57	12♈20	17°20	7°15	22° 5	4°39	16°16	12°14	13°40	9°56	20°55	20°18	24°48	n.a.	T 21
F 22	15 58 52	27°56'51	25°28	19°19	8°25	22°42	4°47	16°19	12°12	13°41	9°55	20°55	20°15	24°54	n.a.	F 22
S 23	16 2 48	28°54'47	8♉23	21°18	9°34	23°19	4°56	16°22	12° 9	13°42	9°54	20°56	20°12	25° 1	n.a.	S 23
S 24	16 6 45	29°52'45	21° 4	23°18	10°44	23°55	5° 4	16°25	12° 7	13°43	9°52	20°R56	20° 9	25° 8	n.a.	S 24
M25	16 10 42	0♊50'44	3♊33	25°18	11°54	24°32	5°13	16°28	12° 5	13°44	9°51	20°56	20° 5	25°15	n.a.	M25
T 26	16 14 38	1°48'46	15°50	27°18	13° 3	25° 8	5°22	16°31	12° 2	13°44	9°50	20°55	20° 2	25°21	n.a.	T 26
W27	16 18 35	2°46'49	27°58	29°18	14°13	25°44	5°31	16°34	12° 0	13°45	9°48	20°54	19°59	25°28	n.a.	W27
T 28	16 22 31	3°44'54	9♋57	1♊17	15°22	26°20	5°40	16°38	11°58	13°46	9°47	20°52	19°56	25°35	n.a.	T 28
F 29	16 26 28	4°43'01	21°51	3°15	16°31	26°56	5°50	16°41	11°55	13°47	9°46	20°50	19°53	25°41	n.a.	F 29
S 30	16 30 24	5♊41'10	3♌42	5♊13	17♋41	27♓32	5♌59	16♌45	11♐53	13♓47	9♐45	20♉48	19♉49	25♋48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n29	27n33	4n12	4n59	3s 6	24n57	1n54	9s33	1s25	21n47	1n38	19n 7	2n39	23s23	0s25	8s48	2s14	3s26	10s57	18n29	18n36	26n36		n.a.
S 2	14 48	26 17	4 46	5 23	2 55	25 6	1 54	9 18	1 25	21 45	1 38	19 7	2 39	23 22	0 25	8 48	2 14	3 26	10 57	18 29	18 35	26 35		n.a.
S 3	15 7	23 51	5 8	5 49	2 43	25 13	1 53	9 3	1 25	21 44	1 38	19 6	2 39	23 22	0 25	8 47	2 14	3 26	10 58	18 29	18 34	26 34		n.a.
M 4	15 25	20 22	5 16	6 18	2 30	25 20	1 53	8 48	1 25	21 42	1 37	19 5	2 38	23 22	0 25	8 47	2 14	3 26	10 58	18 29	18 33	26 33		n.a.
T 5	15 44	16 1	5 11	6 50	2 18	25 27	1 52	8 32	1 25	21 40	1 37	19 5	2 38	23 22	0 25	8 46	2 15	3 26	10 58	18 29	18 32	26 33		n.a.
W 6	16 2	10 55	4 51	7 24	2 4	25 32	1 52	8 17	1 24	21 39	1 37	19 4	2 38	23 22	0 25	8 46	2 15	3 26	10 58	18 29	18 31	26 32		n.a.
T 7	16 20	5 16	4 17	8 1	1 51	25 37	1 51	8 2	1 24	21 37	1 36	19 3	2 38	23 21	0 25	8 45	2 15	3 26	10 58	18 29	18 31	26 31		n.a.
F 8	16 37	0s45	3 29	8 40	1 37	25 41	1 50	7 46	1 24	21 35	1 36	19 3	2 37	23 21	0 25	8 45	2 15	3 26	10 59	18 28	18 30	26 30		n.a.
S 9	16 55	6 56	2 28	9 20	1 23	25 44	1 50	7 31	1 24	21 33	1 36	19 2	2 37	23 21	0 25	8 44	2 15	3 26	10 59	18 28	18 29	26 29		n.a.
S 10	17 12	12 57	1 17	10 3	1 10	25 47	1 49	7 16	1 24	21 31	1 36	19 1	2 37	23 21	0 25	8 44	2 15	3 26	10 59	18 28	18 28	26 29		n.a.
M11	17 29	18 27	0 0	10 47	0 56	25 49	1 48	7 0	1 23	21 29	1 35	19 0	2 37	23 20	0 25	8 44	2 15	3 26	10 59	18 28	18 27	26 28		n.a.
T 12	17 45	23 2	1s18	11 32	0 42	25 50	1 46	6 45	1 23	21 27	1 35	18 59	2 36	23 20	0 25	8 43	2 15	3 26	10 59	18 28	18 26	26 27		n.a.
W13	18 1	26 13	2 33	12 18	0 29	25 50	1 45	6 30	1 23	21 25	1 35	18 58	2 36	23 20	0 25	8 43	2 15	3 26	10 59	18 28	18 25	26 26		n.a.
T 14	18 17	27 39	3 37	13 4	0 16	25 49	1 44	6 14	1 23	21 23	1 35	18 57	2 36	23 19	0 25	8 42	2 15	3 25	10 59	18 28	18 25	26 25		n.a.
F 15	18 33	27 10	4 28	13 51	0 4	25 48	1 43	5 59	1 23	21 21	1 34	18 57	2 36	23 19	0 25	8 42	2 15	3 25	11 0	18 28	18 24	26 24		n.a.
S 16	18 48	24 52	5 2	14 38	0n 8	25 46	1 41	5 44	1 22	21 19	1 34	18 56	2 35	23 19	0 25	8 42	2 15	3 25	11 0	18 28	18 23	26 23		n.a.
S 17	19 4	21 2	5 16	15 25	0 20	25 44	1 39	5 28	1 22	21 17	1 34	18 55	2 35	23 19	0 25	8 41	2 15	3 25	11 0	18 28	18 22	26 23		n.a.
M18	19 18	16 3	5 11	16 11	0 31	25 40	1 38	5 13	1 22	21 14	1 34	18 54	2 35	23 18	0 25	8 41	2 15	3 25	11 0	18 28	18 21	26 22		n.a.
T 19	19 33	10 20	4 49	16 57	0 41	25 36	1 36	4 58	1 22	21 12	1 33	18 53	2 35	23 18	0 25	8 41	2 15	3 25	11 0	18 28	18 20	26 21		n.a.
W20	19 47	4 13	4 10	17 42	0 50	25 31	1 34	4 43	1 21	21 10	1 33	18 51	2 35	23 18	0 25	8 40	2 16	3 25	11 0	18 28	18 19	26 20		n.a.
T 21	20 1	1n59	3 18	18 25	0 59	25 25	1 32	4 27	1 21	21 7	1 33	18 50	2 34	23 17	0 25	8 40	2 16	3 25	11 0	18 28	18 18	26 19		n.a.
F 22	20 15	8 0	2 16	19 7	1 7	25 19	1 30	4 12	1 21	21 5	1 33	18 49	2 34	23 17	0 25	8 40	2 16	3 25	11 1	18 29	18 18	26 18		n.a.
S 23	20 28	13 36	1 9	19 47	1 15	25 12	1 28	3 57	1 20	21 3	1 32	18 48	2 34	23 17	0 25	8 39	2 16	3 25	11 1	18 29	18 17	26 17		n.a.
S 24	20 41	18 32	0n 1	20 25	1 21	25 4	1 25	3 42	1 20	21 0	1 32	18 47	2 34	23 17	0 25	8 39	2 16	3 25	11 1	18 29	18 16	26 16		n.a.
M25	20 53	22 34	1 9	21 1	1 27	24 56	1 23	3 27	1 20	20 58	1 32	18 46	2 33	23 16	0 25	8 39	2 16	3 25	11 1	18 29	18 15	26 15		n.a.
T 26	21 5	25 32	2 13	21 35	1 32	24 46	1 21	3 12	1 19	20 55	1 32	18 45	2 33	23 16	0 25	8 39	2 16	3 24	11 1	18 29	18 14	26 14		n.a.
W27	21 17	27 15	3 11	22 7	1 37	24 36	1 18	2 57	1 19	20 53	1 31	18 43	2 33	23 16	0 25	8 38	2 16	3 24	11 1	18 28	18 13	26 13		n.a.
T 28	21 29	27 41	3 59	22 37	1 41	24 26	1 15	2 42	1 19	20 50	1 31	18 42	2 33	23 15	0 25	8 38	2 16	3 24	11 1	18 28	18 12	26 13		n.a.
F 29	21 40	26 48	4 36	23 4	1 44	24 14	1 13	2 27	1 18	20 48	1 31	18 41	2 33	23 15	0 25	8 38	2 16	3 24	11 1	18 27	18 11	26 12		n.a.
S 30	21n50	24n44	5n 1	23n29	1n46	24n 3	1n10	2s12	1s18	20n45	1n31	18n39	2n32	23s15	0s25	8s38	2s16	3s24	11s 1	18n27	18n11	26n11		n.a.

Julian Day Number = 304769.5, Delta T = 29h10m36s
Ecliptic obliquity = 24°05'43, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°22'55, Lahiri = -57°15'55 Julian Calendar 1 June 3879 BCE == Greg. Calendar 1 May 3879 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3879 BCE (-3878) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 34 21	6♊39'20	15♌34	7♊10	18♋50	28♓ 8	6♌ 9	16♌49	11°R50	13♓48	9°R43	20°R46	19♉46	25♋55	n.a.	S 1
M 2	16 38 17	7°37'32	27°31	9° 6	19°59	28°43	6°18	16°52	11♐48	13°48	9♐42	20♉45	19°43	26° 2	n.a.	M 2
T 3	16 42 14	8°35'46	9♍38	11° 1	21° 8	29°19	6°28	16°56	11°46	13°49	9°41	20°D45	19°40	26° 8	n.a.	T 3
W 4	16 46 11	9°34'02	21°58	12°55	22°17	29°54	6°38	17° 0	11°43	13°49	9°39	20°45	19°37	26°15	n.a.	W 4
T 5	16 50 7	10°32'19	4♎37	14°48	23°25	0♈29	6°47	17° 4	11°41	13°50	9°38	20°46	19°34	26°22	n.a.	T 5
F 6	16 54 4	11°30'38	17°38	16°40	24°34	1° 4	6°57	17° 8	11°38	13°50	9°37	20°48	19°30	26°28	n.a.	F 6
S 7	16 58 0	12°28'59	1♏ 3	18°30	25°42	1°39	7° 8	17°12	11°36	13°51	9°35	20°49	19°27	26°35	n.a.	S 7
S 8	17 1 57	13°27'22	14°55	20°19	26°51	2°14	7°18	17°16	11°34	13°51	9°34	20°R50	19°24	26°42	n.a.	S 8
M 9	17 5 53	14°25'47	29°12	22° 8	27°59	2°49	7°28	17°21	11°31	13°51	9°33	20°50	19°21	26°49	n.a.	M 9
T 10	17 9 50	15°24'15	13♐49	23°55	29° 7	3°23	7°38	17°25	11°29	13°52	9°31	20°49	19°18	26°55	n.a.	T 10
W11	17 13 46	16°22'44	28°41	25°40	0♌15	3°58	7°49	17°29	11°26	13°52	9°30	20°46	19°15	27° 2	n.a.	W11
T 12	17 17 43	17°21'15	13♑40	27°25	1°23	4°32	7°59	17°34	11°24	13°52	9°29	20°43	19°11	27° 9	n.a.	T 12
F 13	17 21 40	18°19'49	28°38	29° 9	2°31	5° 6	8°10	17°38	11°22	13°52	9°28	20°39	19° 8	27°15	n.a.	F 13
S 14	17 25 36	19°18'25	13♒25	0♋51	3°38	5°40	8°21	17°43	11°19	13°53	9°26	20°36	19° 5	27°22	n.a.	S 14
S 15	17 29 33	20°17'04	27°55	2°33	4°46	6°13	8°32	17°48	11°17	13°53	9°25	20°33	19° 2	27°29	n.a.	S 15
M16	17 33 29	21°15'45	12♓ 5	4°13	5°53	6°47	8°42	17°52	11°15	13°53	9°24	20°31	18°59	27°36	n.a.	M16
T 17	17 37 26	22°14'28	25°53	5°52	7° 0	7°20	8°53	17°57	11°12	13°53	9°22	20°D31	18°55	27°42	n.a.	T 17
W18	17 41 22	23°13'14	9♈20	7°31	8° 8	7°54	9° 4	18° 2	11°10	13°R53	9°21	20°32	18°52	27°49	n.a.	W18
T 19	17 45 19	24°12'03	22°27	9° 8	9°15	8°27	9°16	18° 7	11° 8	13°53	9°20	20°33	18°49	27°56	n.a.	T 19
F 20	17 49 15	25°10'54	5♉17	10°44	10°21	9° 0	9°27	18°12	11° 5	13°53	9°19	20°35	18°46	28° 2	n.a.	F 20
S 21	17 53 12	26° 9'47	17°52	12°19	11°28	9°32	9°38	18°17	11° 3	13°53	9°17	20°R36	18°43	28° 9	n.a.	S 21
S 22	17 57 8	27° 8'43	0♊15	13°53	12°34	10° 5	9°49	18°22	11° 1	13°53	9°16	20°35	18°40	28°16	n.a.	S 22
M23	18 1 5	28° 7'42	12°29	15°26	13°41	10°37	10° 1	18°27	10°58	13°53	9°15	20°33	18°36	28°23	n.a.	M23
T 24	18 5 1	29° 6'42	24°35	16°58	14°47	11°10	10°12	18°33	10°56	13°52	9°14	20°29	18°33	28°29	n.a.	T 24
W25	18 8 58	0♋ 5'45	6♋34	18°30	15°53	11°42	10°24	18°38	10°54	13°52	9°13	20°23	18°30	28°36	n.a.	W25
T 26	18 12 55	1° 4'51	18°29	20° 0	16°59	12°13	10°36	18°43	10°52	13°52	9°11	20°16	18°27	28°43	n.a.	T 26
F 27	18 16 51	2° 3'58	0♌21	21°29	18° 4	12°45	10°47	18°49	10°49	13°52	9°10	20° 8	18°24	28°50	n.a.	F 27
S 28	18 20 48	3° 3'08	12°12	22°57	19°10	13°17	10°59	18°54	10°47	13°51	9° 9	19°59	18°21	28°56	n.a.	S 28
S 29	18 24 44	4° 2'19	24° 4	24°24	20°15	13°48	11°11	19° 0	10°45	13°51	9° 8	19°52	18°17	29° 3	n.a.	S 29
M30	18 28 41	5° 1'33	6♍ 0	25°50	21°20	14°19	11°23	19° 5	10°43	13°51	9° 7	19°46	18°14	29°10	n.a.	M30
T 31	18 32 37	6♋ 0'49	18♍ 4	27♋15	22♌25	14♈50	11♌35	19♌11	10♐41	13♓50	9♐ 6	19♉43	18♉11	29♋16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 1	21n35	5n14	23n52	1n48	23n50	1n 7	1s57	1s18	20n43	1n31	18n38	2n32	23s14	0s25	8s38	2s16	3s24	11s 1	18n26	18n10	26n10		n.a.
M 2	22 11	17 32	5 13	24 13	1 49	23 37	1 4	1 42	1 17	20 40	1 30	18 37	2 32	23 14	0 25	8 38	2 16	3 24	11 1	18 26	18 9	26 9		n.a.
T 3	22 20	12 45	4 58	24 31	1 49	23 23	1 1	1 27	1 17	20 37	1 30	18 35	2 32	23 14	0 25	8 37	2 17	3 23	11 1	18 26	18 8	26 8		n.a.
W 4	22 29	7 23	4 30	24 46	1 49	23 8	0 57	1 12	1 17	20 34	1 30	18 34	2 31	23 13	0 25	8 37	2 17	3 23	11 2	18 26	18 7	26 7		n.a.
T 5	22 38	1 35	3 48	25 0	1 49	22 53	0 54	0 58	1 16	20 32	1 30	18 32	2 31	23 13	0 25	8 37	2 17	3 23	11 2	18 26	18 6	26 6		n.a.
F 6	22 47	4s27	2 53	25 11	1 47	22 38	0 51	0 43	1 16	20 29	1 30	18 31	2 31	23 13	0 25	8 37	2 17	3 23	11 2	18 27	18 5	26 5		n.a.
S 7	22 55	10 30	1 47	25 20	1 46	22 21	0 47	0 28	1 15	20 26	1 29	18 29	2 31	23 12	0 25	8 37	2 17	3 23	11 2	18 27	18 4	26 4		n.a.
S 8	23 2	16 14	0 33	25 27	1 44	22 4	0 44	0 14	1 15	20 23	1 29	18 28	2 31	23 12	0 25	8 37	2 17	3 23	11 2	18 27	18 3	26 3		n.a.
M 9	23 9	21 16	0s46	25 32	1 41	21 47	0 40	0n 1	1 15	20 20	1 29	18 26	2 30	23 12	0 25	8 37	2 17	3 22	11 2	18 27	18 3	26 2		n.a.
T 10	23 16	25 7	2 3	25 35	1 39	21 29	0 36	0 15	1 14	20 17	1 29	18 25	2 30	23 11	0 25	8 37	2 17	3 22	11 2	18 27	18 2	26 1		n.a.
W11	23 22	27 18	3 13	25 37	1 35	21 10	0 32	0 30	1 14	20 14	1 29	18 23	2 30	23 11	0 25	8 37	2 17	3 22	11 2	18 26	18 1	25 59		n.a.
T 12	23 28	27 31	4 10	25 36	1 32	20 51	0 28	0 44	1 13	20 11	1 28	18 22	2 30	23 11	0 25	8 37	2 17	3 22	11 2	18 25	18 0	25 58		n.a.
F 13	23 34	25 43	4 50	25 33	1 28	20 32	0 24	0 58	1 13	20 8	1 28	18 20	2 30	23 10	0 25	8 37	2 17	3 22	11 2	18 24	17 59	25 57		n.a.
S 14	23 39	22 11	5 10	25 29	1 23	20 12	0 20	1 12	1 12	20 5	1 28	18 18	2 30	23 10	0 25	8 37	2 17	3 21	11 2	18 23	17 58	25 56		n.a.
S 15	23 44	17 21	5 10	25 23	1 19	19 51	0 16	1 27	1 12	20 2	1 28	18 17	2 29	23 10	0 25	8 37	2 17	3 21	11 2	18 22	17 57	25 55		n.a.
M16	23 48	11 40	4 51	25 15	1 14	19 30	0 12	1 41	1 11	19 59	1 28	18 15	2 29	23 9	0 25	8 37	2 18	3 21	11 2	18 22	17 56	25 54		n.a.
T 17	23 51	5 34	4 15	25 6	1 9	19 9	0 7	1 55	1 11	19 56	1 27	18 13	2 29	23 9	0 25	8 37	2 18	3 21	11 2	18 22	17 55	25 53		n.a.
W18	23 55	0n39	3 26	24 56	1 3	18 47	0 3	2 8	1 10	19 53	1 27	18 12	2 29	23 9	0 25	8 37	2 18	3 20	11 2	18 22	17 55	25 52		n.a.
T 19	23 58	6 42	2 28	24 44	0 58	18 24	0s 2	2 22	1 10	19 49	1 27	18 10	2 29	23 8	0 25	8 37	2 18	3 20	11 2	18 23	17 54	25 51		n.a.
F 20	24 0	12 21	1 23	24 30	0 52	18 1	0 6	2 36	1 9	19 46	1 27	18 8	2 28	23 8	0 25	8 37	2 18	3 20	11 2	18 23	17 53	25 50		n.a.
S 21	24 2	17 23	0 15	24 16	0 45	17 38	0 11	2 50	1 9	19 43	1 27	18 6	2 28	23 8	0 25	8 37	2 18	3 20	11 2	18 23	17 52	25 49		n.a.
S 22	24 4	21 37	0n52	24 0	0 39	17 15	0 16	3 3	1 8	19 40	1 27	18 5	2 28	23 7	0 25	8 37	2 18	3 19	11 2	18 23	17 51	25 47		n.a.
M23	24 5	24 50	1 56	23 43	0 33	16 51	0 21	3 17	1 8	19 36	1 26	18 3	2 28	23 7	0 25	8 37	2 18	3 19	11 2	18 23	17 50	25 46		n.a.
T 24	24 5	26 53	2 54	23 25	0 26	16 26	0 26	3 30	1 7	19 33	1 26	18 1	2 28	23 7	0 25	8 38	2 18	3 19	11 2	18 21	17 49	25 45		n.a.
W25	24 6	27 39	3 43	23 6	0 19	16 2	0 30	3 44	1 7	19 30	1 26	17 59	2 28	23 7	0 25	8 38	2 18	3 19	11 1	18 20	17 48	25 44		n.a.
T 26	24 5	27 6	4 22	22 45	0 12	15 37	0 36	3 57	1 6	19 26	1 26	17 57	2 28	23 6	0 25	8 38	2 18	3 18	11 1	18 18	17 47	25 43		n.a.
F 27	24 5	25 20	4 50	22 24	0 5	15 11	0 41	4 10	1 5	19 23	1 26	17 55	2 27	23 6	0 25	8 38	2 18	3 18	11 1	18 16	17 46	25 42		n.a.
S 28	24 3	22 28	5 5	22 3	0s 2	14 46	0 46	4 23	1 5	19 19	1 26	17 53	2 27	23 6	0 25	8 38	2 18	3 18	11 1	18 13	17 46	25 40		n.a.
S 29	24 2	18 40	5 7	21 40	0 10	14 20	0 51	4 36	1 4	19 16	1 26	17 52	2 27	23 5	0 25	8 38	2 19	3 18	11 1	18 11	17 45	25 39		n.a.
M30	24 0	14 7	4 56	21 17	0 17	13 54	0 56	4 49	1 4	19 12	1 25	17 50	2 27	23 5	0 25	8 39	2 19	3 17	11 1	18 10	17 44	25 38		n.a.
T 31	23n57	8n59	4n31	20n52	0s25	13n27	1s 2	5n 2	1s 3	19n 9	1n25	17n48	2n27	23s 5	0s25	8s39	2s19	3s17	11s 1	18n 9	17n43	25n37		n.a.

Julian Day Number = 304799.5, Delta T = 29h10m33s
Ecliptic obliquity = 24°05'42, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°22'51, Lahiri = -57°15'51 Julian Calendar 1 July 3879 BCE == Greg. Calendar 31 May 3879 BCE

The year -3878 astronomical counting style corresponds to year 3879 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3879 BCE (-3878) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 36 34	7♋ 0'07	0♎21	28♋39	23♌30	15♈20	11♌47	19♌17	10°R39	13°R50	9°R 4	19°R41	18♉ 8	29♋23	n.a.	W 1
T 2	18 40 30	7°59'26	12°54	0♌ 2	24°34	15°51	11°59	19°22	10♐37	13♓49	9♐ 3	19°D41	18° 5	29°30	n.a.	T 2
F 3	18 44 27	8°58'48	25°48	1°24	25°38	16°21	12°11	19°28	10°35	13°49	9° 2	19♉42	18° 1	29°37	n.a.	F 3
S 4	18 48 23	9°58'12	9♏ 8	2°44	26°42	16°51	12°23	19°34	10°33	13°48	9° 1	19°43	17°58	29°43	n.a.	S 4
S 5	18 52 20	10°57'38	22°55	4° 3	27°46	17°21	12°36	19°40	10°31	13°48	9° 0	19°R43	17°55	29°50	n.a.	S 5
M 6	18 56 16	11°57'06	7♐11	5°21	28°49	17°50	12°48	19°46	10°29	13°47	8°59	19°42	17°52	29°57	n.a.	M 6
T 7	19 0 13	12°56'36	21°54	6°38	29°52	18°20	13° 0	19°52	10°27	13°47	8°58	19°38	17°49	0♌ 3	n.a.	T 7
W 8	19 4 10	13°56'09	6♑58	7°53	0♏55	18°49	13°13	19°58	10°25	13°46	8°57	19°32	17°46	0°10	n.a.	W 8
T 9	19 8 6	14°55'43	22°14	9° 7	1°57	19°18	13°25	20° 4	10°23	13°45	8°56	19°25	17°42	0°17	n.a.	T 9
F 10	19 12 3	15°55'20	7♒31	10°18	3° 0	19°46	13°38	20°10	10°21	13°44	8°55	19°16	17°39	0°24	n.a.	F 10
S 11	19 15 59	16°54'59	22°39	11°29	4° 2	20°15	13°50	20°16	10°20	13°44	8°54	19° 7	17°36	0°30	n.a.	S 11
S 12	19 19 56	17°54'41	7♓27	12°37	5° 3	20°43	14° 3	20°22	10°18	13°43	8°53	19° 0	17°33	0°37	n.a.	S 12
M13	19 23 52	18°54'25	21°50	13°43	6° 5	21°11	14°16	20°29	10°16	13°42	8°52	18°55	17°30	0°44	n.a.	M13
T 14	19 27 49	19°54'12	5♈46	14°47	7° 6	21°38	14°28	20°35	10°14	13°41	8°51	18°52	17°26	0°50	n.a.	T 14
W15	19 31 45	20°54'01	19°13	15°48	8° 6	22° 6	14°41	20°41	10°13	13°40	8°50	18°D51	17°23	0°57	n.a.	W15
T 16	19 35 42	21°53'52	2♉16	16°47	9° 7	22°33	14°54	20°48	10°11	13°40	8°49	18°51	17°20	1° 4	n.a.	T 16
F 17	19 39 38	22°53'46	14°57	17°43	10° 6	22°59	15° 7	20°54	10° 9	13°39	8°48	18°R52	17°17	1°11	n.a.	F 17
S 18	19 43 35	23°53'43	27°22	18°36	11° 6	23°26	15°20	21° 0	10° 8	13°38	8°48	18°51	17°14	1°17	n.a.	S 18
S 19	19 47 31	24°53'42	9♊33	19°25	12° 5	23°52	15°33	21° 7	10° 6	13°37	8°47	18°49	17°11	1°24	n.a.	S 19
M20	19 51 28	25°53'43	21°36	20°10	13° 4	24°18	15°46	21°13	10° 5	13°36	8°46	18°45	17° 7	1°31	n.a.	M20
T 21	19 55 25	26°53'47	3♋33	20°51	14° 2	24°44	15°59	21°20	10° 4	13°35	8°45	18°37	17° 4	1°38	n.a.	T 21
W22	19 59 21	27°53'53	15°27	21°27	15° 0	25° 9	16°12	21°26	10° 2	13°34	8°44	18°26	17° 1	1°44	n.a.	W22
T 23	20 3 18	28°54'01	27°18	21°58	15°58	25°34	16°25	21°33	10° 1	13°32	8°44	18°14	16°58	1°51	n.a.	T 23
F 24	20 7 14	29°54'12	9♌10	22°23	16°55	25°59	16°38	21°40	10° 0	13°31	8°43	18° 0	16°55	1°58	n.a.	F 24
S 25	20 11 11	0♌54'24	21° 3	22°42	17°51	26°23	16°51	21°46	9°58	13°30	8°42	17°46	16°52	2° 4	n.a.	S 25
S 26	20 15 7	1°54'38	2♏58	22°54	18°47	26°47	17° 4	21°53	9°57	13°29	8°41	17°33	16°48	2°11	n.a.	S 26
M27	20 19 4	2°54'54	14°58	22°R58	19°43	27°10	17°17	22° 0	9°56	13°28	8°41	17°22	16°45	2°18	n.a.	M27
T 28	20 23 0	3°55'12	27° 5	22°55	20°38	27°34	17°30	22° 6	9°55	13°27	8°40	17°14	16°42	2°25	n.a.	T 28
W29	20 26 57	4°55'32	9♎22	22°42	21°32	27°57	17°44	22°13	9°54	13°25	8°39	17° 9	16°39	2°31	n.a.	W29
T 30	20 30 53	5°55'54	21°52	22°21	22°26	28°19	17°57	22°20	9°53	13°24	8°39	17° 6	16°36	2°38	n.a.	T 30
F 31	20 34 50	6♌56'17	4♏41	21♌50	23♏19	28♈41	18♌10	22♌27	9♐52	13♓23	8♐38	17°D 6	16♉32	2♌45	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n54	3n25	3n54	20n28	0s33	13n 0	1s 7	5n15	1s 2	19n 5	1n25	17n46	2n27	23s 4	0s25	8s39	2s19	3s17	11s 1	18n 8	17n42	25n36		n.a.
T 2	23 51	2s24	3 5	20 3	0 40	12 33	1 12	5 27	1 2	19 1	1 25	17 44	2 27	23 4	0 25	8 39	2 19	3 17	11 1	18 8	17 41	25 34		n.a.
F 3	23 47	8 18	2 5	19 37	0 48	12 6	1 18	5 40	1 1	18 58	1 25	17 42	2 26	23 4	0 25	8 40	2 19	3 16	11 1	18 8	17 40	25 33		n.a.
S 4	23 42	14 2	0 57	19 11	0 56	11 39	1 24	5 52	1 0	18 54	1 25	17 40	2 26	23 3	0 25	8 40	2 19	3 16	11 1	18 9	17 39	25 32		n.a.
S 5	23 38	19 17	0s17	18 44	1 4	11 11	1 29	6 4	1 0	18 50	1 25	17 38	2 26	23 3	0 25	8 40	2 19	3 16	11 1	18 9	17 38	25 31		n.a.
M 6	23 32	23 37	1 32	18 18	1 12	10 44	1 35	6 17	0 59	18 47	1 24	17 36	2 26	23 3	0 25	8 40	2 19	3 15	11 1	18 8	17 37	25 30		n.a.
T 7	23 27	26 34	2 44	17 51	1 19	10 16	1 40	6 29	0 58	18 43	1 24	17 33	2 26	23 3	0 25	8 41	2 19	3 15	11 0	18 7	17 36	25 28		n.a.
W 8	23 20	27 39	3 45	17 24	1 27	9 48	1 46	6 41	0 58	18 39	1 24	17 31	2 26	23 2	0 25	8 41	2 19	3 15	11 0	18 6	17 36	25 27		n.a.
T 9	23 14	26 40	4 31	16 57	1 35	9 20	1 52	6 53	0 57	18 35	1 24	17 29	2 26	23 2	0 25	8 41	2 19	3 15	11 0	18 4	17 35	25 26		n.a.
F 10	23 7	23 41	4 58	16 30	1 43	8 52	1 58	7 4	0 56	18 31	1 24	17 27	2 26	23 2	0 25	8 42	2 19	3 14	11 0	18 1	17 34	25 24		n.a.
S 11	22 59	19 6	5 4	16 3	1 51	8 23	2 4	7 16	0 56	18 28	1 24	17 25	2 25	23 1	0 25	8 42	2 19	3 14	11 0	17 59	17 33	25 23		n.a.
S 12	22 51	13 27	4 49	15 36	1 58	7 55	2 9	7 28	0 55	18 24	1 24	17 23	2 25	23 1	0 25	8 43	2 19	3 14	11 0	17 57	17 32	25 22		n.a.
M13	22 43	7 13	4 16	15 10	2 6	7 26	2 15	7 39	0 54	18 20	1 24	17 21	2 25	23 1	0 25	8 43	2 20	3 13	11 0	17 55	17 31	25 21		n.a.
T 14	22 34	0 50	3 29	14 44	2 13	6 58	2 21	7 50	0 53	18 16	1 24	17 19	2 25	23 1	0 25	8 43	2 20	3 13	11 0	17 54	17 30	25 19		n.a.
W15	22 25	5n24	2 31	14 19	2 20	6 29	2 27	8 1	0 52	18 12	1 23	17 16	2 25	23 0	0 25	8 44	2 20	3 13	10 59	17 54	17 29	25 18		n.a.
T 16	22 15	11 14	1 27	13 54	2 27	6 1	2 33	8 13	0 52	18 8	1 23	17 14	2 25	23 0	0 25	8 44	2 20	3 13	10 59	17 54	17 28	25 17		n.a.
F 17	22 5	16 26	0 21	13 31	2 34	5 32	2 39	8 24	0 51	18 4	1 23	17 12	2 25	23 0	0 25	8 45	2 20	3 12	10 59	17 54	17 27	25 15		n.a.
S 18	21 55	20 50	0n45	13 8	2 40	5 4	2 45	8 34	0 50	18 0	1 23	17 10	2 25	23 0	0 25	8 45	2 20	3 12	10 59	17 54	17 26	25 14		n.a.
S 19	21 44	24 16	1 48	12 47	2 46	4 35	2 51	8 45	0 49	17 56	1 23	17 8	2 25	22 59	0 25	8 45	2 20	3 12	10 59	17 54	17 25	25 13		n.a.
M20	21 33	26 33	2 45	12 27	2 51	4 7	2 57	8 56	0 48	17 52	1 23	17 5	2 25	22 59	0 25	8 46	2 20	3 11	10 59	17 52	17 24	25 11		n.a.
T 21	21 21	27 36	3 34	12 9	2 57	3 39	3 3	9 6	0 47	17 48	1 23	17 3	2 25	22 59	0 25	8 46	2 20	3 11	10 58	17 50	17 24	25 10		n.a.
W22	21 9	27 21	4 13	11 53	3 1	3 10	3 9	9 16	0 46	17 44	1 23	17 1	2 24	22 59	0 25	8 47	2 20	3 11	10 58	17 47	17 23	25 9		n.a.
T 23	20 56	25 51	4 41	11 40	3 5	2 42	3 15	9 27	0 46	17 40	1 23	16 59	2 24	22 59	0 25	8 47	2 20	3 10	10 58	17 44	17 22	25 7		n.a.
F 24	20 43	23 12	4 57	11 28	3 8	2 14	3 21	9 37	0 45	17 36	1 23	16 56	2 24	22 58	0 25	8 48	2 20	3 10	10 58	17 40	17 21	25 6		n.a.
S 25	20 30	19 35	5 0	11 20	3 10	1 46	3 27	9 47	0 44	17 31	1 23	16 54	2 24	22 58	0 25	8 48	2 20	3 10	10 58	17 36	17 20	25 5		n.a.
S 26	20 16	15 10	4 50	11 15	3 12	1 18	3 33	9 56	0 43	17 27	1 23	16 52	2 24	22 58	0 25	8 49	2 20	3 10	10 58	17 32	17 19	25 3		n.a.
M27	20 2	10 9	4 27	11 13	3 12	0 51	3 39	10 6	0 42	17 23	1 23	16 49	2 24	22 58	0 25	8 49	2 20	3 9	10 57	17 29	17 18	25 2		n.a.
T 28	19 48	4 43	3 52	11 15	3 11	0 23	3 45	10 15	0 41	17 19	1 22	16 47	2 24	22 58	0 25	8 50	2 20	3 9	10 57	17 26	17 17	25 0		n.a.
W29	19 33	0s59	3 5	11 22	3 9	0s 4	3 51	10 25	0 40	17 15	1 22	16 45	2 24	22 57	0 25	8 50	2 20	3 9	10 57	17 25	17 16	24 59		n.a.
T 30	19 18	6 46	2 9	11 32	3 5	0 31	3 57	10 34	0 39	17 10	1 22	16 42	2 24	22 57	0 25	8 51	2 21	3 8	10 57	17 24	17 15	24 58		n.a.
F 31	19n 3	12s25	1n 5	11n48	2s59	0s58	4s 2	10n43	0s38	17n 6	1n22	16n40	2n24	22s57	0s25	8s51	2s21	3s 8	10s57	17n24	17n14	24n56		n.a.

Julian Day Number = 304830.5, Delta T = 29h10m30s
Ecliptic obliquity = 24°05'43, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°22'47, Lahiri = -57°15'47 Julian Calendar 1 Aug. 3879 BCE == Greg. Calendar 1 July 3879 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3879 BCE

SEPTEMBER 3879 BCE (-3878) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 38 46	7♌56'42	17♏51	21°R10	24♍11	29♈ 3	18♌23	22♌33	9°R51	13°R22	8°R38	17°R 6	16♉29	2♌51	n.a.	S 1
S 2	20 42 43	8°57'08	1♐28	20♌21	25° 3	29°25	18°37	22°40	9♐50	13♓20	8♐37	17♉ 5	16°26	2°58	n.a.	S 2
M 3	20 46 39	9°57'37	15°33	19°23	25°54	29°46	18°50	22°47	9°49	13°19	8°37	17° 3	16°23	3° 5	n.a.	M 3
T 4	20 50 36	10°58'07	0♑ 5	18°17	26°45	0♉ 6	19° 3	22°54	9°48	13°17	8°36	16°58	16°20	3°12	n.a.	T 4
W 5	20 54 33	11°58'39	15° 3	17° 5	27°34	0°26	19°17	23° 1	9°47	13°16	8°36	16°50	16°17	3°18	n.a.	W 5
T 6	20 58 29	12°59'12	0♒17	15°48	28°23	0°46	19°30	23° 8	9°47	13°15	8°35	16°40	16°13	3°25	n.a.	T 6
F 7	21 2 26	13°59'47	15°39	14°29	29°11	1° 6	19°43	23°15	9°46	13°13	8°35	16°29	16°10	3°32	n.a.	F 7
S 8	21 6 22	15° 0'24	0♓55	13°10	29°58	1°25	19°57	23°21	9°45	13°12	8°35	16°17	16° 7	3°38	n.a.	S 8
S 9	21 10 19	16° 1'02	15°56	11°54	0♎44	1°43	20°10	23°28	9°45	13°10	8°34	16° 7	16° 4	3°45	n.a.	S 9
M10	21 14 15	17° 1'43	0♈32	10°43	1°30	2° 1	20°24	23°35	9°44	13° 9	8°34	15°59	16° 1	3°52	n.a.	M10
T 11	21 18 12	18° 2'25	14°38	9°39	2°14	2°19	20°37	23°42	9°44	13° 7	8°33	15°54	15°58	3°59	n.a.	T 11
W12	21 22 8	19° 3'10	28°14	8°44	2°57	2°36	20°50	23°49	9°43	13° 6	8°33	15°52	15°54	4° 5	n.a.	W12
T 13	21 26 5	20° 3'56	11♉22	8° 0	3°40	2°52	21° 4	23°56	9°43	13° 4	8°33	15°51	15°51	4°12	n.a.	T 13
F 14	21 30 1	21° 4'44	24° 5	7°28	4°21	3° 8	21°17	24° 3	9°43	13° 3	8°33	15°51	15°48	4°19	n.a.	F 14
S 15	21 33 58	22° 5'34	6♊27	7° 7	5° 1	3°24	21°31	24°10	9°43	13° 1	8°32	15°50	15°45	4°26	n.a.	S 15
S 16	21 37 55	23° 6'27	18°36	6°D57	5°40	3°39	21°44	24°17	9°42	13° 0	8°32	15°48	15°42	4°32	n.a.	S 16
M17	21 41 51	24° 7'20	0♋34	6°59	6°18	3°53	21°58	24°24	9°42	12°58	8°32	15°43	15°38	4°39	n.a.	M17
T 18	21 45 48	25° 8'16	12°26	7°12	6°54	4° 7	22°11	24°31	9°42	12°56	8°32	15°35	15°35	4°46	n.a.	T 18
W19	21 49 44	26° 9'13	24°17	7°35	7°29	4°21	22°25	24°38	9°42	12°55	8°32	15°24	15°32	4°52	n.a.	W19
T 20	21 53 41	27°10'12	6♌ 8	8° 7	8° 3	4°33	22°38	24°45	9°D42	12°53	8°32	15°11	15°29	4°59	n.a.	T 20
F 21	21 57 37	28°11'12	18° 2	8°46	8°35	4°46	22°51	24°52	9°42	12°52	8°32	14°57	15°26	5° 6	n.a.	F 21
S 22	22 1 34	29°12'14	29°59	9°34	9° 6	4°57	23° 5	24°59	9°42	12°50	8°32	14°42	15°23	5°13	n.a.	S 22
S 23	22 5 30	0♍13'17	12♍ 3	10°27	9°35	5° 8	23°18	25° 6	9°42	12°48	8°D32	14°28	15°19	5°19	n.a.	S 23
M24	22 9 27	1°14'21	24°12	11°27	10° 3	5°19	23°32	25°13	9°43	12°47	8°32	14°17	15°16	5°26	n.a.	M24
T 25	22 13 24	2°15'27	6♎29	12°31	10°29	5°28	23°45	25°20	9°43	12°45	8°32	14° 8	15°13	5°33	n.a.	T 25
W26	22 17 20	3°16'33	18°54	13°40	10°53	5°38	23°58	25°27	9°43	12°43	8°32	14° 3	15°10	5°40	n.a.	W26
T 27	22 21 17	4°17'40	1♏31	14°52	11°16	5°46	24°12	25°33	9°43	12°42	8°32	14° 0	15° 7	5°46	n.a.	T 27
F 28	22 25 13	5°18'49	14°23	16° 7	11°36	5°54	24°25	25°40	9°44	12°40	8°32	13°D59	15° 4	5°53	n.a.	F 28
S 29	22 29 10	6°19'58	27°31	17°25	11°55	6° 1	24°38	25°47	9°44	12°38	8°32	13°59	15° 0	6° 0	n.a.	S 29
S 30	22 33 6	7♍21'08	11♐ 0	18♌45	12♎11	6♉ 7	24♌52	25♌54	9♐45	12♓36	8♐33	14°R 0	14♉57	6♌ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n47	17s41	0s 4	12n 8	2s51	1s25	4s 8	10n52	0s37	17n 2	1n22	16n38	2n24	22s57	0s25	8s52	2s21	3s 8	10s56	17n24	17n13	24n55		n.a.
S 2	18 31	22 15	1 15	12 33	2 42	1 51	4 14	11 1	0 36	16 57	1 22	16 35	2 24	22 57	0 25	8 53	2 21	3 8	10 56	17 24	17 12	24 53		n.a.
M 3	18 14	25 40	2 24	13 2	2 30	2 17	4 20	11 9	0 34	16 53	1 22	16 33	2 24	22 57	0 25	8 53	2 21	3 7	10 56	17 23	17 11	24 52		n.a.
T 4	17 57	27 32	3 26	13 36	2 17	2 42	4 25	11 18	0 33	16 49	1 22	16 31	2 24	22 56	0 25	8 54	2 21	3 7	10 56	17 22	17 11	24 50		n.a.
W 5	17 40	27 27	4 15	14 13	2 1	3 8	4 31	11 26	0 32	16 44	1 22	16 28	2 24	22 56	0 25	8 54	2 21	3 7	10 56	17 20	17 10	24 49		n.a.
T 6	17 22	25 19	4 48	14 53	1 44	3 33	4 36	11 34	0 31	16 40	1 22	16 26	2 24	22 56	0 25	8 55	2 21	3 6	10 55	17 17	17 9	24 47		n.a.
F 7	17 5	21 20	5 0	15 34	1 26	3 57	4 42	11 42	0 30	16 36	1 22	16 24	2 24	22 56	0 25	8 56	2 21	3 6	10 55	17 13	17 8	24 46		n.a.
S 8	16 47	15 57	4 50	16 16	1 6	4 21	4 47	11 50	0 29	16 31	1 22	16 21	2 24	22 56	0 25	8 56	2 21	3 6	10 55	17 10	17 7	24 44		n.a.
S 9	16 28	9 41	4 21	16 57	0 46	4 45	4 52	11 58	0 27	16 27	1 22	16 19	2 24	22 56	0 25	8 57	2 21	3 6	10 55	17 7	17 6	24 43		n.a.
M10	16 9	3 3	3 35	17 37	0 25	5 8	4 57	12 6	0 26	16 23	1 22	16 17	2 24	22 56	0 25	8 57	2 21	3 5	10 55	17 4	17 5	24 42		n.a.
T 11	15 50	3n32	2 37	18 14	0 5	5 31	5 2	12 13	0 25	16 18	1 22	16 14	2 24	22 56	0 25	8 58	2 21	3 5	10 54	17 3	17 4	24 40		n.a.
W12	15 31	9 43	1 32	18 48	0n14	5 53	5 7	12 20	0 24	16 14	1 22	16 12	2 24	22 56	0 25	8 59	2 21	3 5	10 54	17 2	17 3	24 39		n.a.
T 13	15 11	15 17	0 24	19 17	0 32	6 15	5 12	12 27	0 22	16 9	1 22	16 9	2 24	22 56	0 25	8 59	2 21	3 5	10 54	17 2	17 2	24 37		n.a.
F 14	14 52	20 0	0n43	19 42	0 50	6 36	5 17	12 34	0 21	16 5	1 22	16 7	2 24	22 56	0 25	9 0	2 21	3 4	10 54	17 2	17 1	24 35		n.a.
S 15	14 31	23 44	1 47	20 3	1 5	6 56	5 21	12 41	0 20	16 0	1 22	16 5	2 24	22 56	0 25	9 1	2 21	3 4	10 54	17 2	17 0	24 34		n.a.
S 16	14 11	26 18	2 44	20 19	1 19	7 16	5 26	12 47	0 18	15 56	1 22	16 2	2 24	22 55	0 25	9 1	2 21	3 4	10 53	17 1	16 59	24 32		n.a.
M17	13 50	27 38	3 33	20 30	1 31	7 35	5 30	12 54	0 17	15 51	1 22	16 0	2 24	22 55	0 25	9 2	2 21	3 4	10 53	17 0	16 58	24 31		n.a.
T 18	13 30	27 40	4 12	20 37	1 42	7 54	5 34	13 0	0 15	15 47	1 22	15 57	2 24	22 55	0 25	9 3	2 21	3 3	10 53	16 57	16 57	24 29		n.a.
W19	13 9	26 26	4 40	20 40	1 51	8 12	5 38	13 6	0 14	15 42	1 22	15 55	2 24	22 55	0 25	9 3	2 21	3 3	10 53	16 54	16 56	24 28		n.a.
T 20	12 47	24 1	4 56	20 38	1 59	8 29	5 42	13 12	0 12	15 38	1 22	15 53	2 24	22 55	0 25	9 4	2 21	3 3	10 52	16 50	16 55	24 26		n.a.
F 21	12 26	20 34	4 59	20 34	2 5	8 45	5 45	13 17	0 11	15 33	1 22	15 50	2 24	22 55	0 25	9 5	2 21	3 3	10 52	16 46	16 54	24 25		n.a.
S 22	12 4	16 16	4 49	20 25	2 9	9 1	5 49	13 23	0 9	15 29	1 22	15 48	2 24	22 55	0 25	9 5	2 21	3 2	10 52	16 41	16 54	24 23		n.a.
S 23	11 42	11 19	4 26	20 14	2 13	9 16	5 52	13 28	0 8	15 24	1 22	15 45	2 24	22 55	0 25	9 6	2 21	3 2	10 52	16 37	16 53	24 21		n.a.
M24	11 20	5 53	3 51	19 59	2 15	9 29	5 55	13 33	0 6	15 20	1 22	15 43	2 24	22 55	0 25	9 7	2 21	3 2	10 52	16 34	16 52	24 20		n.a.
T 25	10 57	0 10	3 5	19 42	2 17	9 42	5 57	13 38	0 5	15 15	1 22	15 41	2 24	22 55	0 25	9 7	2 21	3 2	10 51	16 31	16 51	24 18		n.a.
W26	10 35	5s37	2 9	19 22	2 17	9 54	6 0	13 43	0 3	15 10	1 22	15 38	2 24	22 55	0 25	9 8	2 21	3 1	10 51	16 29	16 50	24 17		n.a.
T 27	10 12	11 18	1 6	19 0	2 17	10 5	6 2	13 47	0 1	15 6	1 22	15 36	2 24	22 56	0 25	9 9	2 21	3 1	10 51	16 28	16 49	24 15		n.a.
F 28	9 49	16 37	0s 2	18 36	2 16	10 15	6 3	13 51	0n 0	15 1	1 22	15 34	2 24	22 56	0 25	9 9	2 21	3 1	10 51	16 28	16 48	24 13		n.a.
S 29	9 26	21 18	1 11	18 10	2 14	10 24	6 5	13 55	0 2	14 57	1 22	15 31	2 24	22 56	0 25	9 10	2 21	3 1	10 50	16 28	16 47	24 12		n.a.
S 30	9n 3	24s59	2s18	17n42	2n12	10s32	6s 6	13n59	0n 4	14n52	1n22	15n29	2n24	22s56	0s25	9s11	2s21	3s 1	10s50	16n28	16n46	24n10		n.a.

Julian Day Number = 304861.5, Delta T = 29h10m27s
Ecliptic obliquity = 24°05'43, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°22'42, Lahiri = -57°15'42 Julian Calendar 1 Sept. 3879 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3879 BCE

The year -3878 astronomical counting style corresponds to year 3879 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3879 BCE (-3878) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 37 3	8♍22'19	24♐52	20♌ 8	12♎26	6♉13	25♌ 5	26♌ 1	9♐45	12°R35	8♐33	13°R58	14♉54	6♌13	n.a.	M 1
T 2	22 40 59	9°23'31	9♉ 8	21°32	12°38	6°18	25°18	26° 8	9°46	12♓33	8°33	13♉55	14°51	6°20	n.a.	T 2
W 3	22 44 56	10°24'43	23°46	22°57	12°48	6°23	25°32	26°15	9°47	12°31	8°33	13°49	14°48	6°27	n.a.	W 3
T 4	22 48 53	11°25'56	8♒42	24°23	12°56	6°26	25°45	26°22	9°47	12°30	8°34	13°41	14°44	6°33	n.a.	T 4
F 5	22 52 49	12°27'10	23°47	25°51	13° 2	6°29	25°58	26°28	9°48	12°28	8°34	13°31	14°41	6°40	n.a.	F 5
S 6	22 56 46	13°28'24	8♓53	27°19	13° 5	6°31	26°11	26°35	9°49	12°26	8°34	13°21	14°38	6°47	n.a.	S 6
S 7	23 0 42	14°29'39	23°49	28°48	13°R 6	6°33	26°24	26°42	9°50	12°24	8°35	13°13	14°35	6°53	n.a.	S 7
M 8	23 4 39	15°30'55	8♈26	0♍18	13° 4	6°R33	26°37	26°49	9°51	12°23	8°35	13° 6	14°32	7° 0	n.a.	M 8
T 9	23 8 35	16°32'12	22°37	1°48	13° 0	6°33	26°50	26°55	9°52	12°21	8°35	13° 1	14°29	7° 7	n.a.	T 9
W10	23 12 32	17°33'30	6♉21	3°19	12°53	6°32	27° 3	27° 2	9°53	12°19	8°36	12°59	14°25	7°14	n.a.	W10
T 11	23 16 28	18°34'48	19°36	4°50	12°44	6°30	27°16	27° 9	9°54	12°18	8°36	12°D59	14°22	7°20	n.a.	T 11
F 12	23 20 25	19°36'08	2♊26	6°21	12°32	6°28	27°29	27°15	9°55	12°16	8°37	13° 0	14°19	7°27	n.a.	F 12
S 13	23 24 22	20°37'28	14°53	7°53	12°18	6°24	27°42	27°22	9°56	12°14	8°37	13°R 1	14°16	7°34	n.a.	S 13
S 14	23 28 18	21°38'49	27° 4	9°25	12° 1	6°20	27°55	27°28	9°57	12°13	8°38	13° 1	14°13	7°41	n.a.	S 14
M15	23 32 15	22°40'11	9♋ 4	10°57	11°42	6°15	28° 8	27°35	9°59	12°11	8°39	13° 0	14° 9	7°47	n.a.	M15
T 16	23 36 11	23°41'34	20°56	12°29	11°21	6° 9	28°21	27°41	10° 0	12° 9	8°39	12°56	14° 6	7°54	n.a.	T 16
W17	23 40 8	24°42'57	2♌47	14° 2	10°58	6° 2	28°34	27°48	10° 1	12° 8	8°40	12°50	14° 3	8° 1	n.a.	W17
T 18	23 44 4	25°44'21	14°39	15°34	10°32	5°55	28°46	27°54	10° 3	12° 6	8°40	12°42	14° 0	8° 7	n.a.	T 18
F 19	23 48 1	26°45'45	26°36	17° 7	10° 4	5°47	28°59	28° 1	10° 4	12° 4	8°41	12°33	13°57	8°14	n.a.	F 19
S 20	23 51 58	27°47'10	8♍40	18°40	9°35	5°37	29°12	28° 7	10° 6	12° 3	8°42	12°24	13°54	8°21	n.a.	S 20
S 21	23 55 54	28°48'35	20°53	20°13	9° 4	5°27	29°24	28°13	10° 7	12° 1	8°43	12°15	13°50	8°28	n.a.	S 21
M22	23 59 51	29°50'00	3♎15	21°46	8°31	5°17	29°37	28°20	10° 9	11°59	8°43	12° 8	13°47	8°34	n.a.	M22
T 23	0 3 47	0♎51'25	15°48	23°20	7°57	5° 5	29°49	28°26	10°11	11°58	8°44	12° 2	13°44	8°41	n.a.	T 23
W24	0 7 44	1°52'51	28°31	24°53	7°23	4°52	0♍ 2	28°32	10°12	11°56	8°45	11°59	13°41	8°48	n.a.	W24
T 25	0 11 40	2°54'16	11♏26	26°27	6°47	4°39	0°14	28°38	10°14	11°55	8°46	11°D58	13°38	8°55	n.a.	T 25
F 26	0 15 37	3°55'41	24°32	28° 1	6°11	4°25	0°27	28°45	10°16	11°53	8°47	11°59	13°35	9° 1	n.a.	F 26
S 27	0 19 34	4°57'06	7♐52	29°36	5°34	4°10	0°39	28°51	10°18	11°51	8°47	12° 1	13°31	9° 8	n.a.	S 27
S 28	0 23 30	5°58'31	21°26	1♎10	4°57	3°55	0°51	28°57	10°20	11°50	8°48	12° 2	13°28	9°15	n.a.	S 28
M29	0 27 27	6°59'55	5♉15	2°45	4°21	3°38	1° 3	29° 3	10°21	11°48	8°49	12°R 3	13°25	9°21	n.a.	M29
T 30	0 31 23	8° 1'19	19°19	4°20	3°44	3°22	1°15	29° 9	10°23	11°47	8°50	12° 2	13°22	9°28	n.a.	T 30
W31	0 35 20	9♎ 2'42	3♒38	5♎55	3♎ 9	3♉ 4	1♍27	29♌15	10♐25	11♓45	8♐51	12♉ 0	13♉19	9♌35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8n39	27s19	3s19	17n12	2n 9	10s38	6s 6	14n 3	0n 6	14n48	1n22	15n27	2n24	22s56	0s25	9s11	2s21	3s 0	10s50	16n28	16n45	24n 9		n.a.
T 2	8 16	27 55	4 10	16 42	2 6	10 43	6 7	14 6	0 7	14 43	1 22	15 24	2 24	22 56	0 25	9 12	2 21	3 0	10 50	16 27	16 44	24 7		n.a.
W 3	7 52	26 37	4 45	16 9	2 2	10 47	6 7	14 9	0 9	14 39	1 22	15 22	2 24	22 56	0 25	9 13	2 21	3 0	10 49	16 25	16 43	24 5		n.a.
T 4	7 28	23 25	5 2	15 36	1 58	10 50	6 6	14 12	0 11	14 34	1 22	15 19	2 24	22 56	0 25	9 13	2 21	3 0	10 49	16 23	16 42	24 4		n.a.
F 5	7 4	18 38	4 58	15 1	1 53	10 51	6 5	14 15	0 13	14 29	1 22	15 17	2 24	22 56	0 25	9 14	2 21	3 0	10 49	16 20	16 41	24 2		n.a.
S 6	6 40	12 40	4 34	14 26	1 49	10 51	6 4	14 18	0 15	14 25	1 22	15 15	2 24	22 56	0 25	9 15	2 21	3 0	10 49	16 17	16 40	24 0		n.a.
S 7	6 16	6 2	3 51	13 49	1 43	10 49	6 1	14 20	0 17	14 20	1 22	15 13	2 25	22 56	0 25	9 15	2 21	2 59	10 49	16 14	16 39	23 59		n.a.
M 8	5 52	0n47	2 54	13 12	1 38	10 46	5 59	14 22	0 19	14 16	1 22	15 10	2 25	22 56	0 25	9 16	2 21	2 59	10 48	16 12	16 38	23 57		n.a.
T 9	5 27	7 23	1 47	12 33	1 33	10 42	5 56	14 24	0 21	14 11	1 22	15 8	2 25	22 57	0 25	9 17	2 21	2 59	10 48	16 10	16 37	23 55		n.a.
W10	5 3	13 27	0 36	11 55	1 27	10 36	5 52	14 26	0 23	14 7	1 22	15 6	2 25	22 57	0 25	9 17	2 21	2 59	10 48	16 10	16 36	23 54		n.a.
T 11	4 38	18 41	0n35	11 15	1 21	10 28	5 48	14 27	0 25	14 2	1 22	15 3	2 25	22 57	0 25	9 18	2 21	2 59	10 48	16 10	16 35	23 52		n.a.
F 12	4 14	22 53	1 42	10 35	1 15	10 19	5 43	14 28	0 27	13 58	1 22	15 1	2 25	22 57	0 25	9 19	2 21	2 59	10 47	16 10	16 34	23 50		n.a.
S 13	3 49	25 54	2 43	9 54	1 9	10 8	5 37	14 29	0 29	13 53	1 22	14 59	2 25	22 57	0 25	9 19	2 21	2 59	10 47	16 10	16 33	23 48		n.a.
S 14	3 24	27 38	3 34	9 13	1 3	9 55	5 31	14 30	0 32	13 48	1 22	14 57	2 25	22 57	0 25	9 20	2 21	2 58	10 47	16 10	16 32	23 47		n.a.
M15	2 59	28 1	4 15	8 31	0 56	9 41	5 24	14 30	0 34	13 44	1 23	14 54	2 25	22 58	0 25	9 21	2 21	2 58	10 47	16 10	16 31	23 45		n.a.
T 16	2 34	27 6	4 45	7 49	0 50	9 26	5 16	14 30	0 36	13 39	1 23	14 52	2 25	22 58	0 25	9 21	2 21	2 58	10 47	16 9	16 30	23 43		n.a.
W17	2 9	24 58	5 2	7 7	0 43	9 9	5 8	14 30	0 38	13 35	1 23	14 50	2 25	22 58	0 25	9 22	2 21	2 58	10 46	16 7	16 29	23 41		n.a.
T 18	1 44	21 45	5 7	6 24	0 37	8 50	4 59	14 30	0 41	13 30	1 23	14 48	2 26	22 58	0 25	9 22	2 21	2 58	10 46	16 4	16 29	23 40		n.a.
F 19	1 19	17 38	4 58	5 41	0 30	8 30	4 49	14 29	0 43	13 26	1 23	14 46	2 26	22 58	0 24	9 23	2 21	2 58	10 46	16 2	16 28	23 38		n.a.
S 20	0 54	12 47	4 36	4 58	0 24	8 9	4 39	14 28	0 45	13 21	1 23	14 43	2 26	22 59	0 24	9 24	2 21	2 58	10 46	15 59	16 27	23 36		n.a.
S 21	0 29	7 23	4 1	4 15	0 17	7 46	4 28	14 27	0 48	13 17	1 23	14 41	2 26	22 59	0 24	9 24	2 21	2 58	10 45	15 56	16 26	23 34		n.a.
M22	0 4	1 37	3 14	3 31	0 11	7 22	4 16	14 25	0 50	13 12	1 23	14 39	2 26	22 59	0 24	9 25	2 21	2 58	10 45	15 54	16 25	23 33		n.a.
T 23	0s21	4s17	2 17	2 47	0 4	6 57	4 4	14 23	0 52	13 8	1 23	14 37	2 26	22 59	0 24	9 26	2 21	2 58	10 45	15 52	16 24	23 31		n.a.
W24	0 46	10 7	1 12	2 3	0s 2	6 31	3 51	14 21	0 55	13 4	1 23	14 35	2 26	23 0	0 24	9 26	2 21	2 58	10 45	15 51	16 23	23 29		n.a.
T 25	1 11	15 38	0 3	1 19	0 9	6 4	3 37	14 19	0 57	12 59	1 23	14 33	2 26	23 0	0 24	9 27	2 21	2 58	10 45	15 51	16 22	23 27		n.a.
F 26	1 36	20 31	1s 8	0 35	0 15	5 37	3 24	14 16	1 0	12 55	1 23	14 31	2 27	23 0	0 24	9 27	2 21	2 58	10 44	15 51	16 21	23 25		n.a.
S 27	2 1	24 27	2 16	0s 9	0 21	5 9	3 9	14 13	1 2	12 50	1 24	14 29	2 27	23 0	0 24	9 28	2 21	2 57	10 44	15 51	16 20	23 24		n.a.
S 28	2 26	27 6	3 18	0 54	0 28	4 41	2 55	14 10	1 4	12 46	1 24	14 27	2 27	23 1	0 24	9 28	2 21	2 57	10 44	15 52	16 19	23 22		n.a.
M29	2 51	28 9	4 10	1 38	0 34	4 12	2 40	14 7	1 7	12 42	1 24	14 25	2 27	23 1	0 24	9 29	2 21	2 57	10 44	15 52	16 18	23 20		n.a.
T 30	3 16	27 24	4 48	2 22	0 40	3 43	2 24	14 3	1 9	12 37	1 24	14 23	2 27	23 1	0 24	9 30	2 21	2 57	10 44	15 52	16 17	23 18		n.a.
W31	3s41	24s51	5s 8	3s 7	0s46	3s15	2s 9	13n59	1n12	12n33	1n24	14n21	2n27	23s 1	0s24	9s30	2s21	2s57	10s43	15n51	16n16	23n16		n.a.

Julian Day Number = 304891.5, Delta T = 29h10m24s
Ecliptic obliquity = 24°05'44, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°22'38, Lahiri = -57°15'38 Julian Calendar 1 Oct. 3879 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3879 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3879 BCE (-3878) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 39 16	10♎ 4'05	18♒ 9	7♎31	2°R34	2°R46	1♍39	29♌20	10♐27	11°R44	8♐52	11°R57	13♉15	9♌42	n.a.	T 1
F 2	0 43 13	11° 5'27	2♓47	9° 7	2♎ 1	2♉27	1°51	29°26	10°30	11♓43	8°53	11♉52	13°12	9°48	n.a.	F 2
S 3	0 47 10	12° 6'48	17°26	10°43	1°29	2° 7	2° 3	29°32	10°32	11°41	8°54	11°47	13° 9	9°55	n.a.	S 3
S 4	0 51 6	13° 8'09	1♈59	12°20	0°59	1°47	2°15	29°38	10°34	11°40	8°55	11°43	13° 6	10° 2	n.a.	S 4
M 5	0 55 3	14° 9'30	16°19	13°56	0°30	1°26	2°26	29°43	10°36	11°38	8°56	11°40	13° 3	10° 8	n.a.	M 5
T 6	0 58 59	15°10'50	0♉21	15°34	0° 3	1° 5	2°38	29°49	10°38	11°37	8°57	11°38	13° 0	10°15	n.a.	T 6
W 7	1 2 56	16°12'10	14° 1	17°11	29♍39	0°43	2°49	29°54	10°41	11°36	8°59	11°D38	12°56	10°22	n.a.	W 7
T 8	1 6 52	17°13'29	27°18	18°50	29°16	0°21	3° 1	29°59	10°43	11°34	9° 0	11°38	12°53	10°29	n.a.	T 8
F 9	1 10 49	18°14'48	10♊11	20°28	28°56	29♈59	3°12	0♍ 5	10°45	11°33	9° 1	11°40	12°50	10°35	n.a.	F 9
S 10	1 14 46	19°16'07	22°44	22° 7	28°39	29°36	3°24	0°10	10°48	11°32	9° 2	11°42	12°47	10°42	n.a.	S 10
S 11	1 18 42	20°17'25	5♋ 0	23°46	28°23	29°13	3°35	0°16	10°50	11°30	9° 3	11°43	12°44	10°49	n.a.	S 11
M12	1 22 39	21°18'43	17° 3	25°26	28°11	28°49	3°46	0°21	10°53	11°29	9° 4	11°R44	12°41	10°56	n.a.	M12
T 13	1 26 35	22°20'00	28°58	27° 6	28° 1	28°26	3°57	0°26	10°55	11°28	9° 6	11°44	12°37	11° 2	n.a.	T 13
W14	1 30 32	23°21'17	10♌50	28°47	27°53	28° 2	4° 8	0°31	10°58	11°27	9° 7	11°43	12°34	11° 9	n.a.	W14
T 15	1 34 29	24°22'33	22°43	0♏28	27°48	27°38	4°19	0°36	11° 0	11°26	9° 8	11°41	12°31	11°16	n.a.	T 15
F 16	1 38 25	25°23'48	4♍42	2° 9	27°45	27°14	4°30	0°41	11° 3	11°24	9° 9	11°39	12°28	11°22	n.a.	F 16
S 17	1 42 22	26°25'03	16°51	3°51	27°D45	26°49	4°40	0°46	11° 6	11°23	9°11	11°36	12°25	11°29	n.a.	S 17
S 18	1 46 18	27°26'17	29°11	5°33	27°47	26°25	4°51	0°51	11° 8	11°22	9°12	11°34	12°21	11°36	n.a.	S 18
M19	1 50 15	28°27'30	11♎46	7°15	27°52	26° 1	5° 1	0°56	11°11	11°21	9°13	11°32	12°18	11°43	n.a.	M19
T 20	1 54 11	29°28'43	24°35	8°57	27°59	25°37	5°12	1° 0	11°14	11°20	9°15	11°31	12°15	11°49	n.a.	T 20
W21	1 58 8	0♏29'54	7♏40	10°40	28° 8	25°13	5°22	1° 5	11°16	11°19	9°16	11°D30	12°12	11°56	n.a.	W21
T 22	2 2 5	1°31'04	20°59	12°22	28°20	24°50	5°32	1°10	11°19	11°18	9°18	11°30	12° 9	12° 3	n.a.	T 22
F 23	2 6 1	2°32'13	4♐31	14° 4	28°34	24°26	5°42	1°14	11°22	11°17	9°19	11°31	12° 6	12°10	n.a.	F 23
S 24	2 9 58	3°33'21	18°14	15°46	28°49	24° 3	5°52	1°18	11°25	11°16	9°20	11°32	12° 2	12°16	n.a.	S 24
S 25	2 13 54	4°34'27	2♑ 8	17°28	29° 7	23°40	6° 2	1°23	11°28	11°15	9°22	11°32	11°59	12°23	n.a.	S 25
M26	2 17 51	5°35'32	16° 9	19° 9	29°27	23°18	6°12	1°27	11°31	11°14	9°23	11°33	11°56	12°30	n.a.	M26
T 27	2 21 47	6°36'35	0♒16	20°48	29°49	22°56	6°22	1°31	11°34	11°14	9°25	11°R33	11°53	12°36	n.a.	T 27
W28	2 25 44	7°37'36	14°27	22°27	0♎12	22°34	6°31	1°35	11°37	11°13	9°26	11°33	11°50	12°43	n.a.	W28
T 29	2 29 41	8°38'36	28°41	24° 4	0°38	22°13	6°41	1°39	11°40	11°12	9°28	11°33	11°46	12°50	n.a.	T 29
F 30	2 33 37	9♏39'34	12♓53	25♏39	1♎ 5	21♈53	6♍50	1♍43	11♐43	11♓11	9♐29	11♉33	11♉43	12♌57	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 6	20s42	5s10	3s51	0s51	2s47	1s54	13n55	1n14	12n29	1n24	14n19	2n28	23s 2	0s24	9s31	2s21	2s57	10s43	15n50	16n15	23n14		n.a.
F 2	4 30	15 16	4 51	4 35	0 57	2 19	1 38	13 51	1 17	12 25	1 24	14 17	2 28	23 2	0 24	9 31	2 21	2 57	10 43	15 49	16 14	23 13		n.a.
S 3	4 55	8 58	4 14	5 19	1 3	1 52	1 22	13 46	1 19	12 20	1 24	14 15	2 28	23 2	0 24	9 32	2 21	2 57	10 43	15 47	16 13	23 11		n.a.
S 4	5 19	2 14	3 20	6 2	1 8	1 25	1 7	13 41	1 22	12 16	1 24	14 13	2 28	23 3	0 24	9 32	2 21	2 57	10 43	15 46	16 12	23 9		n.a.
M 5	5 44	4n32	2 14	6 46	1 13	0 59	0 52	13 36	1 24	12 12	1 24	14 11	2 28	23 3	0 24	9 33	2 21	2 57	10 43	15 45	16 11	23 7		n.a.
T 6	6 8	10 57	1 1	7 29	1 18	0 35	0 37	13 31	1 26	12 8	1 25	14 9	2 28	23 3	0 24	9 33	2 21	2 57	10 42	15 44	16 10	23 5		n.a.
W 7	6 32	16 41	0n13	8 12	1 23	0 11	0 22	13 25	1 29	12 3	1 25	14 7	2 29	23 4	0 24	9 34	2 21	2 57	10 42	15 44	16 9	23 3		n.a.
T 8	6 57	21 28	1 25	8 55	1 28	0n11	0 7	13 20	1 31	11 59	1 25	14 5	2 29	23 4	0 24	9 34	2 21	2 57	10 42	15 44	16 8	23 1		n.a.
F 9	7 21	25 4	2 31	9 37	1 32	0 33	0n 7	13 14	1 34	11 55	1 25	14 4	2 29	23 4	0 24	9 35	2 20	2 57	10 42	15 45	16 7	22 59		n.a.
S 10	7 45	27 20	3 27	10 19	1 36	0 52	0 21	13 7	1 36	11 51	1 25	14 2	2 29	23 5	0 24	9 35	2 20	2 57	10 42	15 45	16 6	22 58		n.a.
S 11	8 8	28 12	4 13	11 1	1 40	1 11	0 35	13 1	1 38	11 47	1 25	14 0	2 29	23 5	0 24	9 36	2 20	2 58	10 42	15 46	16 5	22 56		n.a.
M12	8 32	27 42	4 46	11 42	1 44	1 28	0 48	12 55	1 41	11 43	1 25	13 58	2 29	23 5	0 24	9 36	2 20	2 58	10 41	15 46	16 4	22 54		n.a.
T 13	8 55	25 56	5 7	12 23	1 47	1 44	1 0	12 48	1 43	11 39	1 26	13 57	2 30	23 6	0 24	9 36	2 20	2 58	10 41	15 46	16 3	22 52		n.a.
W14	9 19	23 2	5 15	13 2	1 50	1 58	1 13	12 41	1 45	11 35	1 26	13 55	2 30	23 6	0 24	9 37	2 20	2 58	10 41	15 46	16 2	22 50		n.a.
T 15	9 42	19 10	5 9	13 42	1 53	2 11	1 24	12 34	1 47	11 31	1 26	13 53	2 30	23 6	0 24	9 37	2 20	2 58	10 41	15 45	16 1	22 48		n.a.
F 16	10 5	14 31	4 50	14 20	1 55	2 22	1 36	12 27	1 49	11 27	1 26	13 52	2 30	23 7	0 24	9 38	2 20	2 58	10 41	15 44	16 0	22 46		n.a.
S 17	10 28	9 16	4 18	14 58	1 57	2 32	1 46	12 20	1 51	11 23	1 26	13 50	2 30	23 7	0 24	9 38	2 20	2 58	10 41	15 44	15 59	22 44		n.a.
S 18	10 51	3 34	3 33	15 35	1 58	2 41	1 57	12 13	1 53	11 20	1 26	13 48	2 31	23 8	0 24	9 38	2 20	2 58	10 41	15 43	15 58	22 42		n.a.
M19	11 13	2s22	2 37	16 11	1 59	2 48	2 7	12 6	1 55	11 16	1 26	13 47	2 31	23 8	0 24	9 39	2 20	2 58	10 40	15 42	15 57	22 40		n.a.
T 20	11 35	8 21	1 32	16 45	2 0	2 53	2 16	11 59	1 57	11 12	1 27	13 45	2 31	23 8	0 24	9 39	2 20	2 58	10 40	15 42	15 56	22 38		n.a.
W21	11 57	14 7	0 21	17 19	2 0	2 58	2 25	11 51	1 59	11 8	1 27	13 44	2 31	23 9	0 24	9 39	2 20	2 58	10 40	15 42	15 55	22 36		n.a.
T 22	12 19	19 20	0s52	17 51	1 59	3 1	2 33	11 44	2 1	11 4	1 27	13 42	2 31	23 9	0 24	9 40	2 20	2 59	10 40	15 42	15 54	22 34		n.a.
F 23	12 41	23 39	2 4	18 22	1 58	3 2	2 41	11 37	2 3	11 1	1 27	13 41	2 32	23 10	0 24	9 40	2 20	2 59	10 40	15 42	15 53	22 32		n.a.
S 24	13 2	26 42	3 10	18 51	1 56	3 3	2 49	11 30	2 4	10 57	1 27	13 40	2 32	23 10	0 24	9 40	2 20	2 59	10 40	15 42	15 52	22 30		n.a.
S 25	13 24	28 10	4 5	19 19	1 54	3 2	2 56	11 23	2 6	10 54	1 27	13 38	2 32	23 10	0 24	9 41	2 20	2 59	10 40	15 42	15 51	22 28		n.a.
M26	13 45	27 49	4 46	19 45	1 51	3 0	3 2	11 15	2 8	10 50	1 28	13 37	2 32	23 11	0 24	9 41	2 19	2 59	10 40	15 43	15 50	22 26		n.a.
T 27	14 5	25 42	5 11	20 9	1 47	2 57	3 9	11 8	2 9	10 47	1 28	13 35	2 33	23 11	0 24	9 41	2 19	2 59	10 40	15 43	15 49	22 24		n.a.
W28	14 26	21 58	5 16	20 31	1 42	2 52	3 14	11 2	2 11	10 43	1 28	13 34	2 33	23 12	0 24	9 41	2 19	2 59	10 39	15 43	15 48	22 22		n.a.
T 29	14 46	16 58	5 3	20 51	1 36	2 47	3 20	10 55	2 12	10 40	1 28	13 33	2 33	23 12	0 24	9 42	2 19	2 59	10 39	15 43	15 47	22 20		n.a.
F 30	15s 6	11s 3	4s31	21s 9	1s30	2n41	3n25	10n48	2n13	10n36	1n28	13n32	2n33	23s12	0s24	9s42	2s19	3s 0	10s39	15n43	15n46	22n18		n.a.

Julian Day Number = 304922.5, Delta T = 29h10m21s
Ecliptic obliquity = 24°05'44, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°22'34, Lahiri = -57°15'34 Julian Calendar 1 Nov. 3879 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3879 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3879 BCE (-3878) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 37 34	10♏40'30	27♓ 2	27♏11	1♎34	21°R33	6♍59	1♍47	11♐46	11°R11	9♐31	11°R33	11♉40	13♌ 3	n.a.	S 1
S 2	2 41 30	11°41'25	11♈ 4	28°41	2° 4	21♈14	7° 8	1°51	11°49	11♓10	9°32	11°D33	11°37	13°10	n.a.	S 2
M 3	2 45 27	12°42'18	24°56	0♐ 7	2°36	20°55	7°17	1°54	11°52	11° 9	9°34	11♉33	11°34	13°17	n.a.	M 3
T 4	2 49 23	13°43'10	8♉35	1°29	3° 9	20°37	7°26	1°58	11°55	11° 9	9°35	11°R33	11°31	13°24	n.a.	T 4
W 5	2 53 20	14°44'00	21°59	2°46	3°44	20°19	7°35	2° 2	11°58	11° 8	9°37	11°33	11°27	13°30	n.a.	W 5
T 6	2 57 17	15°44'48	5♊ 5	3°57	4°20	20° 3	7°44	2° 5	12° 1	11° 8	9°38	11°32	11°24	13°37	n.a.	T 6
F 7	3 1 13	16°45'35	17°54	5° 2	4°58	19°46	7°52	2° 8	12° 5	11° 7	9°40	11°32	11°21	13°44	n.a.	F 7
S 8	3 5 10	17°46'21	0♋26	6° 0	5°37	19°31	8° 0	2°12	12° 8	11° 7	9°42	11°31	11°18	13°50	n.a.	S 8
S 9	3 9 6	18°47'05	12°43	6°50	6°16	19°17	8° 9	2°15	12°11	11° 6	9°43	11°30	11°15	13°57	n.a.	S 9
M10	3 13 3	19°47'47	24°48	7°31	6°58	19° 3	8°17	2°18	12°14	11° 6	9°45	11°29	11°12	14° 4	n.a.	M10
T 11	3 16 59	20°48'28	6♌45	8° 4	7°40	18°50	8°25	2°21	12°17	11° 5	9°47	11°28	11° 8	14°11	n.a.	T 11
W12	3 20 56	21°49'08	18°38	8°26	8°23	18°37	8°33	2°24	12°21	11° 5	9°48	11°D28	11° 5	14°17	n.a.	W12
T 13	3 24 53	22°49'46	0♍31	8°38	9° 8	18°26	8°40	2°27	12°24	11° 5	9°50	11°28	11° 2	14°24	n.a.	T 13
F 14	3 28 49	23°50'22	12°30	8°R39	9°53	18°15	8°48	2°29	12°27	11° 4	9°51	11°29	10°59	14°31	n.a.	F 14
S 15	3 32 46	24°50'57	24°39	8°30	10°39	18° 5	8°55	2°32	12°31	11° 4	9°53	11°30	10°56	14°38	n.a.	S 15
S 16	3 36 42	25°51'30	7♎ 2	8°10	11°26	17°56	9° 3	2°35	12°34	11° 4	9°55	11°31	10°52	14°44	n.a.	S 16
M17	3 40 39	26°52'02	19°43	7°41	12°14	17°47	9°10	2°37	12°37	11° 4	9°56	11°32	10°49	14°51	n.a.	M17
T 18	3 44 35	27°52'32	2♏44	7° 2	13° 3	17°40	9°17	2°39	12°41	11° 4	9°58	11°33	10°46	14°58	n.a.	T 18
W19	3 48 32	28°53'00	16° 5	6°15	13°53	17°33	9°24	2°42	12°44	11° 3	10° 0	11°R33	10°43	15° 4	n.a.	W19
T 20	3 52 28	29°53'26	29°47	5°20	14°43	17°27	9°30	2°44	12°47	11° 3	10° 1	11°33	10°40	15°11	n.a.	T 20
F 21	3 56 25	0♐53'50	13♐46	4°21	15°35	17°22	9°37	2°46	12°51	11° 3	10° 3	11°31	10°37	15°18	n.a.	F 21
S 22	4 0 22	1°54'13	28° 0	3°17	16°26	17°17	9°43	2°48	12°54	11°D 3	10° 5	11°28	10°33	15°25	n.a.	S 22
S 23	4 4 18	2°54'33	12♑22	2°11	17°19	17°14	9°50	2°50	12°57	11° 3	10° 6	11°25	10°30	15°31	n.a.	S 23
M24	4 8 15	3°54'51	26°48	1° 5	18°12	17°11	9°56	2°52	13° 1	11° 3	10° 8	11°22	10°27	15°38	n.a.	M24
T 25	4 12 11	4°55'07	11♒12	29♏59	19° 6	17° 9	10° 2	2°53	13° 4	11° 4	10°10	11°20	10°24	15°45	n.a.	T 25
W26	4 16 8	5°55'20	25°30	28°57	20° 0	17° 8	10° 8	2°55	13° 8	11° 4	10°12	11°18	10°21	15°51	n.a.	W26
T 27	4 20 4	6°55'31	9♓40	27°58	20°55	17°D 7	10°13	2°56	13°11	11° 4	10°13	11°D18	10°18	15°58	n.a.	T 27
F 28	4 24 1	7°55'39	23°39	27° 5	21°50	17° 7	10°19	2°58	13°15	11° 4	10°15	11°19	10°14	16° 5	n.a.	F 28
S 29	4 27 58	8°55'45	7♈27	26°17	22°46	17° 8	10°24	2°59	13°18	11° 4	10°17	11°20	10°11	16°12	n.a.	S 29
S 30	4 31 54	9°55'48	21° 3	25°35	23°43	17°10	10°29	3° 0	13°21	11° 5	10°18	11°22	10° 8	16°18	n.a.	S 30
M31	4 35 51	10♐55'50	4♉27	25♏ 0	24♎40	17♈13	10♍34	3♍ 1	13♐25	11♓ 5	10♐20	11♉23	10♉ 5	16♌25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s26	4s36	3s42	21s24	1s23	2n33	3n30	10n42	2n15	10n33	1n29	13n30	2n33	23s13	0s24	9s42	2s19	3s 0	10s39	15n43	15n45	22n16		n.a.
S 2	15 45	2n 2	2 41	21 37	1 14	2 25	3 34	10 35	2 16	10 30	1 29	13 29	2 34	23 13	0 24	9 42	2 19	3 0	10 39	15 43	15 44	22 14		n.a.
M 3	16 4	8 31	1 31	21 47	1 5	2 15	3 38	10 29	2 17	10 26	1 29	13 28	2 34	23 14	0 24	9 43	2 19	3 0	10 39	15 43	15 43	22 12		n.a.
T 4	16 23	14 30	0 16	21 55	0 55	2 5	3 42	10 23	2 18	10 23	1 29	13 27	2 34	23 14	0 24	9 43	2 19	3 0	10 39	15 43	15 42	22 10		n.a.
W 5	16 42	19 41	0n58	22 0	0 43	1 54	3 45	10 17	2 19	10 20	1 29	13 26	2 34	23 15	0 24	9 43	2 19	3 1	10 39	15 43	15 41	22 8		n.a.
T 6	17 0	23 48	2 7	22 2	0 31	1 42	3 48	10 12	2 20	10 17	1 30	13 25	2 35	23 15	0 24	9 43	2 19	3 1	10 39	15 42	15 40	22 6		n.a.
F 7	17 18	26 39	3 8	22 1	0 18	1 29	3 51	10 6	2 21	10 14	1 30	13 24	2 35	23 15	0 24	9 43	2 19	3 1	10 39	15 42	15 39	22 4		n.a.
S 8	17 36	28 4	3 59	21 57	0 3	1 16	3 53	10 1	2 22	10 11	1 30	13 23	2 35	23 16	0 24	9 43	2 19	3 1	10 39	15 42	15 38	22 2		n.a.
S 9	17 53	28 4	4 37	21 51	0n12	1 1	3 55	9 56	2 23	10 8	1 30	13 22	2 35	23 16	0 24	9 43	2 19	3 1	10 39	15 42	15 37	22 0		n.a.
M10	18 10	26 43	5 3	21 42	0 28	0 46	3 57	9 51	2 23	10 5	1 30	13 21	2 36	23 17	0 24	9 43	2 18	3 2	10 39	15 41	15 36	21 58		n.a.
T 11	18 27	24 10	5 15	21 31	0 45	0 31	3 58	9 47	2 24	10 2	1 31	13 20	2 36	23 17	0 24	9 44	2 18	3 2	10 39	15 41	15 35	21 55		n.a.
W12	18 43	20 36	5 14	21 17	1 2	0 14	4 0	9 43	2 25	9 59	1 31	13 19	2 36	23 18	0 24	9 44	2 18	3 2	10 39	15 41	15 34	21 53		n.a.
T 13	18 59	16 14	4 59	21 1	1 20	0s 2	4 1	9 39	2 25	9 56	1 31	13 19	2 36	23 18	0 24	9 44	2 18	3 2	10 38	15 41	15 33	21 51		n.a.
F 14	19 15	11 12	4 31	20 44	1 38	0 20	4 2	9 35	2 26	9 54	1 31	13 18	2 37	23 18	0 24	9 44	2 18	3 3	10 38	15 41	15 32	21 49		n.a.
S 15	19 30	5 42	3 51	20 24	1 57	0 38	4 2	9 31	2 26	9 51	1 31	13 17	2 37	23 19	0 24	9 44	2 18	3 3	10 38	15 42	15 31	21 47		n.a.
S 16	19 45	0s 8	2 59	20 4	2 14	0 56	4 3	9 28	2 27	9 48	1 32	13 16	2 37	23 19	0 24	9 44	2 18	3 3	10 38	15 42	15 30	21 45		n.a.
M17	19 59	6 6	1 58	19 42	2 32	1 15	4 3	9 25	2 27	9 46	1 32	13 16	2 38	23 20	0 24	9 44	2 18	3 3	10 38	15 42	15 29	21 43		n.a.
T 18	20 14	12 0	0 49	19 19	2 48	1 35	4 3	9 23	2 28	9 43	1 32	13 15	2 38	23 20	0 24	9 44	2 18	3 4	10 38	15 43	15 28	21 41		n.a.
W19	20 27	17 30	0s25	18 56	3 3	1 55	4 2	9 20	2 28	9 41	1 32	13 14	2 38	23 21	0 24	9 44	2 18	3 4	10 38	15 43	15 27	21 38		n.a.
T 20	20 41	22 16	1 39	18 33	3 17	2 15	4 2	9 18	2 28	9 38	1 33	13 14	2 38	23 21	0 24	9 44	2 18	3 4	10 38	15 43	15 26	21 36		n.a.
F 21	20 54	25 52	2 48	18 11	3 29	2 36	4 1	9 16	2 28	9 36	1 33	13 13	2 39	23 22	0 24	9 44	2 18	3 4	10 38	15 42	15 25	21 34		n.a.
S 22	21 6	27 53	3 48	17 49	3 39	2 57	4 0	9 15	2 29	9 34	1 33	13 13	2 39	23 22	0 24	9 44	2 17	3 5	10 38	15 41	15 24	21 32		n.a.
S 23	21 19	28 4	4 35	17 28	3 46	3 18	3 59	9 14	2 29	9 32	1 33	13 12	2 39	23 22	0 24	9 43	2 17	3 5	10 38	15 40	15 23	21 30		n.a.
M24	21 30	26 20	5 4	17 9	3 52	3 40	3 58	9 13	2 29	9 29	1 33	13 12	2 39	23 23	0 24	9 43	2 17	3 5	10 38	15 39	15 22	21 28		n.a.
T 25	21 42	22 54	5 14	16 52	3 55	4 2	3 57	9 12	2 29	9 27	1 34	13 12	2 40	23 23	0 24	9 43	2 17	3 6	10 38	15 38	15 21	21 25		n.a.
W26	21 53	18 7	5 4	16 38	3 57	4 24	3 55	9 12	2 29	9 25	1 34	13 11	2 40	23 24	0 24	9 43	2 17	3 6	10 38	15 38	15 20	21 23		n.a.
T 27	22 4	12 24	4 36	16 25	3 56	4 47	3 54	9 11	2 29	9 23	1 34	13 11	2 40	23 24	0 24	9 43	2 17	3 6	10 38	15 38	15 19	21 21		n.a.
F 28	22 14	6 7	3 52	16 16	3 53	5 10	3 52	9 11	2 29	9 21	1 34	13 11	2 40	23 25	0 24	9 43	2 17	3 6	10 39	15 38	15 17	21 19		n.a.
S 29	22 23	0n22	2 55	16 9	3 49	5 33	3 50	9 12	2 29	9 20	1 35	13 10	2 41	23 25	0 24	9 43	2 17	3 7	10 39	15 39	15 16	21 17		n.a.
S 30	22 33	6 45	1 49	16 5	3 43	5 56	3 48	9 13	2 29	9 18	1 35	13 10	2 41	23 26	0 24	9 42	2 17	3 7	10 39	15 39	15 15	21 14		n.a.
M31	22s42	12n46	0s38	16s 3	3n35	6s19	3n46	9n13	2n29	9n16	1n35	13n10	2n41	23s26	0s24	9s42	2s17	3s 7	10s39	15n39	15n14	21n12		n.a.

Julian Day Number = 304952.5, Delta T = 29h10m18s
Ecliptic obliquity = 24°05'44, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°22'30, Lahiri = -57°15'30 Julian Calendar 1 Dec. 3879 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3879 BCE

The year -3878 astronomical counting style corresponds to year 3879 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3878 BCE (-3877) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 39 47	11♐55'48	17♉40	24°R32	25♎37	17♈16	10♍39	3♍ 2	13♐28	11♓ 5	10♐22	11°R23	10♉ 2	16♌32	n.a.	T 1
W 2	4 43 44	12°55'45	0♊40	24♏11	26°35	17°20	10°44	3° 3	13°32	11° 6	10°23	11♉21	9°58	16°39	n.a.	W 2
T 3	4 47 40	13°55'39	13°28	23°57	27°34	17°24	10°48	3° 4	13°35	11° 6	10°25	11°18	9°55	16°45	n.a.	T 3
F 4	4 51 37	14°55'32	26° 4	23°49	28°32	17°29	10°52	3° 5	13°39	11° 6	10°27	11°13	9°52	16°52	n.a.	F 4
S 5	4 55 33	15°55'22	8♋28	23°D49	29°32	17°35	10°56	3° 5	13°42	11° 7	10°29	11° 7	9°49	16°59	n.a.	S 5
S 6	4 59 30	16°55'10	20°41	23°54	0♏31	17°42	11° 0	3° 6	13°46	11° 7	10°30	11° 1	9°46	17° 5	n.a.	S 6
M 7	5 3 26	17°54'56	2♌44	24° 5	1°31	17°49	11° 4	3° 6	13°49	11° 8	10°32	10°54	9°43	17°12	n.a.	M 7
T 8	5 7 23	18°54'40	14°41	24°22	2°31	17°57	11° 8	3° 7	13°52	11° 9	10°34	10°49	9°39	17°19	n.a.	T 8
W 9	5 11 20	19°54'21	26°33	24°45	3°32	18° 5	11°11	3° 7	13°56	11° 9	10°35	10°44	9°36	17°26	n.a.	W 9
T 10	5 15 16	20°54'01	8♍26	25°12	4°33	18°14	11°15	3° 7	13°59	11°10	10°37	10°41	9°33	17°32	n.a.	T 10
F 11	5 19 13	21°53'39	20°23	25°44	5°34	18°24	11°18	3°R 7	14° 3	11°10	10°39	10°D40	9°30	17°39	n.a.	F 11
S 12	5 23 9	22°53'14	2♎29	26°20	6°36	18°34	11°21	3° 7	14° 6	11°11	10°40	10°41	9°27	17°46	n.a.	S 12
S 13	5 27 6	23°52'48	14°50	27° 0	7°38	18°44	11°23	3° 7	14°10	11°12	10°42	10°42	9°24	17°53	n.a.	S 13
M14	5 31 2	24°52'20	27°30	27°44	8°40	18°56	11°26	3° 7	14°13	11°13	10°44	10°44	9°20	17°59	n.a.	M14
T 15	5 34 59	25°51'49	10♏33	28°32	9°43	19° 7	11°28	3° 6	14°16	11°13	10°45	10°R44	9°17	18° 6	n.a.	T 15
W16	5 38 55	26°51'17	24° 2	29°22	10°45	19°20	11°30	3° 6	14°20	11°14	10°47	10°43	9°14	18°13	n.a.	W16
T 17	5 42 52	27°50'43	7♐57	0♐16	11°49	19°33	11°32	3° 5	14°23	11°15	10°49	10°41	9°11	18°19	n.a.	T 17
F 18	5 46 48	28°50'06	22°16	1°13	12°52	19°46	11°34	3° 4	14°26	11°16	10°50	10°35	9° 8	18°26	n.a.	F 18
S 19	5 50 45	29°49'27	6♑54	2°13	13°55	20° 0	11°36	3° 4	14°30	11°17	10°52	10°29	9° 4	18°33	n.a.	S 19
S 20	5 54 42	0♑48'46	21°44	3°16	14°59	20°14	11°37	3° 3	14°33	11°18	10°53	10°21	9° 1	18°40	n.a.	S 20
M21	5 58 38	1°48'03	6♒37	4°20	16° 3	20°29	11°39	3° 2	14°36	11°19	10°55	10°13	8°58	18°46	n.a.	M21
T 22	6 2 35	2°47'17	21°26	5°28	17° 7	20°45	11°40	3° 1	14°40	11°20	10°57	10° 6	8°55	18°53	n.a.	T 22
W23	6 6 31	3°46'28	6♓ 2	6°37	18°12	21° 0	11°41	3° 0	14°43	11°21	10°58	10° 1	8°52	19° 0	n.a.	W23
T 24	6 10 28	4°45'37	20°21	7°49	19°16	21°17	11°41	2°58	14°46	11°22	11° 0	9°58	8°49	19° 7	n.a.	T 24
F 25	6 14 24	5°44'43	4♈21	9° 2	20°21	21°33	11°42	2°57	14°50	11°23	11° 1	9°D57	8°45	19°13	n.a.	F 25
S 26	6 18 21	6°43'47	18° 1	10°18	21°26	21°50	11°42	2°56	14°53	11°24	11° 3	9°57	8°42	19°20	n.a.	S 26
S 27	6 22 17	7°42'48	1♉23	11°35	22°31	22° 8	11°R42	2°54	14°56	11°26	11° 5	9°58	8°39	19°27	n.a.	S 27
M28	6 26 14	8°41'46	14°29	12°55	23°36	22°26	11°42	2°53	14°59	11°27	11° 6	9°R58	8°36	19°33	n.a.	M28
T 29	6 30 10	9°40'42	27°20	14°16	24°42	22°44	11°42	2°51	15° 3	11°28	11° 8	9°57	8°33	19°40	n.a.	T 29
W30	6 34 7	10°39'36	10♊ 0	15°39	25°47	23° 3	11°41	2°49	15° 6	11°29	11° 9	9°53	8°30	19°47	n.a.	W30
T 31	6 38 3	11♉38'27	22♊30	17♐ 3	26♏53	23♈22	11♍41	2♍47	15♐ 9	11♓31	11♐11	9♉46	8♉26	19♌54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s50	18n 7	0n34	16s 5	3n27	6s43	3n44	9n15	2n29	9n14	1n35	13n10	2n42	23s26	0s24	9s42	2s17	3s 8	10s39	15n39	15n13	21n10		n.a.
W 2	22 58	22 32	1 43	16 9	3 18	7 6	3 41	9 16	2 29	9 13	1 36	13 10	2 42	23 27	0 24	9 42	2 17	3 8	10 39	15 39	15 12	21 8		n.a.
T 3	23 6	25 47	2 46	16 15	3 8	7 30	3 39	9 18	2 29	9 11	1 36	13 10	2 42	23 27	0 24	9 42	2 17	3 8	10 39	15 38	15 11	21 6		n.a.
F 4	23 13	27 41	3 39	16 23	2 57	7 54	3 36	9 20	2 29	9 10	1 36	13 10	2 42	23 28	0 24	9 41	2 16	3 9	10 39	15 36	15 10	21 3		n.a.
S 5	23 20	28 10	4 22	16 34	2 46	8 18	3 33	9 22	2 29	9 8	1 36	13 10	2 43	23 28	0 24	9 41	2 16	3 9	10 39	15 35	15 9	21 1		n.a.
S 6	23 26	27 14	4 51	16 47	2 34	8 42	3 30	9 24	2 29	9 7	1 37	13 10	2 43	23 29	0 24	9 41	2 16	3 9	10 39	15 32	15 8	20 59		n.a.
M 7	23 32	25 3	5 7	17 1	2 22	9 6	3 27	9 27	2 28	9 6	1 37	13 10	2 43	23 29	0 24	9 41	2 16	3 10	10 39	15 30	15 7	20 57		n.a.
T 8	23 37	21 47	5 9	17 16	2 11	9 30	3 24	9 30	2 28	9 5	1 37	13 10	2 44	23 30	0 24	9 40	2 16	3 10	10 39	15 28	15 6	20 54		n.a.
W 9	23 42	17 39	4 58	17 34	1 59	9 54	3 21	9 33	2 28	9 4	1 37	13 10	2 44	23 30	0 24	9 40	2 16	3 10	10 39	15 27	15 5	20 52		n.a.
T 10	23 46	12 51	4 35	17 52	1 47	10 18	3 18	9 36	2 28	9 3	1 38	13 11	2 44	23 30	0 24	9 40	2 16	3 11	10 39	15 26	15 4	20 50		n.a.
F 11	23 50	7 33	3 59	18 11	1 35	10 41	3 14	9 40	2 27	9 2	1 38	13 11	2 44	23 31	0 24	9 39	2 16	3 11	10 39	15 26	15 3	20 48		n.a.
S 12	23 54	1 54	3 12	18 31	1 23	11 5	3 11	9 43	2 27	9 1	1 38	13 11	2 45	23 31	0 24	9 39	2 16	3 12	10 40	15 26	15 2	20 45		n.a.
S 13	23 57	3s56	2 15	18 52	1 11	11 29	3 8	9 47	2 27	9 0	1 38	13 11	2 45	23 32	0 24	9 39	2 16	3 12	10 40	15 26	15 1	20 43		n.a.
M14	23 59	9 46	1 11	19 13	1 0	11 53	3 4	9 51	2 27	8 59	1 39	13 12	2 45	23 32	0 24	9 38	2 16	3 12	10 40	15 27	15 0	20 41		n.a.
T 15	24 2	15 23	0 1	19 35	0 49	12 17	3 0	9 56	2 26	8 58	1 39	13 12	2 45	23 33	0 24	9 38	2 16	3 13	10 40	15 27	14 59	20 38		n.a.
W16	24 3	20 27	1s11	19 57	0 38	12 40	2 57	10 0	2 26	8 58	1 39	13 13	2 46	23 33	0 24	9 37	2 15	3 13	10 40	15 27	14 58	20 36		n.a.
T 17	24 4	24 33	2 21	20 19	0 27	13 3	2 53	10 5	2 26	8 57	1 40	13 13	2 46	23 33	0 24	9 37	2 15	3 13	10 40	15 26	14 57	20 34		n.a.
F 18	24 5	27 16	3 24	20 42	0 17	13 27	2 49	10 10	2 25	8 57	1 40	13 14	2 46	23 34	0 24	9 37	2 15	3 14	10 40	15 24	14 56	20 31		n.a.
S 19	24 6	28 10	4 16	21 4	0 6	13 50	2 45	10 15	2 25	8 56	1 40	13 14	2 46	23 34	0 24	9 36	2 15	3 14	10 40	15 22	14 55	20 29		n.a.
S 20	24 5	27 3	4 50	21 26	0s 3	14 12	2 41	10 20	2 25	8 56	1 40	13 15	2 47	23 35	0 24	9 36	2 15	3 15	10 40	15 20	14 54	20 27		n.a.
M21	24 5	24 2	5 5	21 48	0 13	14 35	2 38	10 26	2 24	8 56	1 41	13 15	2 47	23 35	0 24	9 35	2 15	3 15	10 41	15 17	14 53	20 24		n.a.
T 22	24 4	19 28	5 0	22 10	0 22	14 57	2 34	10 32	2 24	8 56	1 41	13 16	2 47	23 35	0 24	9 35	2 15	3 15	10 41	15 15	14 52	20 22		n.a.
W23	24 2	13 47	4 35	22 31	0 31	15 20	2 30	10 37	2 24	8 55	1 41	13 16	2 48	23 36	0 24	9 34	2 15	3 16	10 41	15 13	14 51	20 20		n.a.
T 24	24 0	7 29	3 54	22 52	0 40	15 42	2 25	10 43	2 23	8 55	1 41	13 17	2 48	23 36	0 24	9 34	2 15	3 16	10 41	15 12	14 50	20 17		n.a.
F 25	23 58	0 57	2 59	23 12	0 48	16 3	2 21	10 49	2 23	8 55	1 42	13 18	2 48	23 37	0 24	9 33	2 15	3 17	10 41	15 12	14 48	20 15		n.a.
S 26	23 55	5n30	1 55	23 31	0 56	16 25	2 17	10 56	2 22	8 56	1 42	13 19	2 48	23 37	0 25	9 33	2 15	3 17	10 41	15 12	14 47	20 13		n.a.
S 27	23 52	11 34	0 46	23 50	1 3	16 46	2 13	11 2	2 22	8 56	1 42	13 19	2 49	23 37	0 25	9 32	2 15	3 17	10 42	15 12	14 46	20 10		n.a.
M28	23 48	17 0	0n24	24 8	1 10	17 6	2 9	11 9	2 22	8 56	1 42	13 20	2 49	23 38	0 25	9 32	2 15	3 18	10 42	15 12	14 45	20 8		n.a.
T 29	23 44	21 35	1 31	24 25	1 17	17 27	2 5	11 15	2 21	8 56	1 43	13 21	2 49	23 38	0 25	9 31	2 15	3 18	10 42	15 12	14 44	20 6		n.a.
W30	23 39	25 5	2 33	24 41	1 24	17 47	2 1	11 22	2 21	8 57	1 43	13 22	2 49	23 39	0 25	9 31	2 14	3 19	10 42	15 11	14 43	20 3		n.a.
T 31	23s34	27n18	3n26	24s56	1s29	18s 7	1n56	11n29	2n20	8n57	1n43	13n23	2n50	23s39	0s25	9s30	2s14	3s19	10s42	15n 8	14n42	20n 1		n.a.

Julian Day Number = 304983.5, Delta T = 29h10m15s
Ecliptic obliquity = 24°05'43, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°22'26, Lahiri = -57°15'26 Julian Calendar 1 Jan. 3878 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3879 BCE

The year -3877 astronomical counting style corresponds to year 3878 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3878 BCE (-3877) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 42 0	12♉37'16	4♋51	18♐29	27♏59	23♈42	11°R40	2°R45	15♐12	11♓32	11♐12	9°R37	8♉23	20♌ 0	n.a.	F 1
S 2	6 45 57	13°36'03	17° 3	19°57	29° 5	24° 2	11♍39	2♍43	15°15	11°33	11°14	9♉26	8°20	20° 7	n.a.	S 2
S 3	6 49 53	14°34'47	29° 8	21°26	0♐12	24°22	11°38	2°41	15°18	11°35	11°15	9°14	8°17	20°14	n.a.	S 3
M 4	6 53 50	15°33'29	11♌ 7	22°57	1°18	24°43	11°37	2°39	15°21	11°36	11°17	9° 2	8°14	20°20	n.a.	M 4
T 5	6 57 46	16°32'09	23° 1	24°30	2°24	25° 4	11°35	2°37	15°25	11°37	11°18	8°50	8°10	20°27	n.a.	T 5
W 6	7 1 43	17°30'47	4♍52	26° 4	3°31	25°25	11°33	2°34	15°28	11°39	11°19	8°41	8° 7	20°34	n.a.	W 6
T 7	7 5 39	18°29'23	16°44	27°40	4°38	25°46	11°31	2°32	15°31	11°40	11°21	8°34	8° 4	20°41	n.a.	T 7
F 8	7 9 36	19°27'58	28°40	29°17	5°45	26° 8	11°29	2°29	15°34	11°42	11°22	8°30	8° 1	20°47	n.a.	F 8
S 9	7 13 32	20°26'30	10♎44	0♉56	6°52	26°31	11°27	2°27	15°37	11°43	11°24	8°28	7°58	20°54	n.a.	S 9
S 10	7 17 29	21°25'00	23° 2	2°36	7°59	26°53	11°25	2°24	15°40	11°45	11°25	8°D27	7°55	21° 1	n.a.	S 10
M11	7 21 25	22°23'28	5♏38	4°18	9° 7	27°16	11°22	2°21	15°42	11°47	11°26	8°R27	7°51	21° 8	n.a.	M11
T 12	7 25 22	23°21'55	18°38	6° 2	10°14	27°39	11°19	2°18	15°45	11°48	11°28	8°27	7°48	21°14	n.a.	T 12
W13	7 29 18	24°20'20	2♐ 4	7°47	11°22	28° 3	11°16	2°15	15°48	11°50	11°29	8°25	7°45	21°21	n.a.	W13
T 14	7 33 15	25°18'43	16° 0	9°33	12°29	28°26	11°13	2°12	15°51	11°51	11°30	8°21	7°42	21°28	n.a.	T 14
F 15	7 37 12	26°17'04	0♉25	11°22	13°37	28°50	11°10	2° 9	15°54	11°53	11°32	8°14	7°39	21°34	n.a.	F 15
S 16	7 41 8	27°15'24	15°14	13°11	14°45	29°15	11° 6	2° 6	15°57	11°55	11°33	8° 5	7°36	21°41	n.a.	S 16
S 17	7 45 5	28°13'41	0♒20	15° 3	15°53	29°39	11° 2	2° 3	15°59	11°56	11°34	7°54	7°32	21°48	n.a.	S 17
M18	7 49 1	29°11'56	15°33	16°56	17° 1	0♉ 4	10°58	2° 0	16° 2	11°58	11°35	7°43	7°29	21°55	n.a.	M18
T 19	7 52 58	0♒10'09	0♓43	18°50	18° 9	0°29	10°54	1°56	16° 5	12° 0	11°37	7°33	7°26	22° 1	n.a.	T 19
W20	7 56 54	1° 8'20	15°38	20°47	19°17	0°54	10°50	1°53	16° 8	12° 2	11°38	7°26	7°23	22° 8	n.a.	W20
T 21	8 0 51	2° 6'29	0♈13	22°44	20°26	1°20	10°46	1°49	16°10	12° 4	11°39	7°21	7°20	22°15	n.a.	T 21
F 22	8 4 47	3° 4'35	14°22	24°43	21°34	1°46	10°41	1°46	16°13	12° 5	11°40	7°18	7°16	22°21	n.a.	F 22
S 23	8 8 44	4° 2'39	28° 6	26°44	22°42	2°12	10°37	1°42	16°15	12° 7	11°41	7°17	7°13	22°28	n.a.	S 23
S 24	8 12 40	5° 0'41	11♉26	28°46	23°51	2°38	10°32	1°39	16°18	12° 9	11°43	7°17	7°10	22°35	n.a.	S 24
M25	8 16 37	5°58'41	24°25	0♒50	25° 0	3° 5	10°27	1°35	16°20	12°11	11°44	7°17	7° 7	22°42	n.a.	M25
T 26	8 20 33	6°56'39	7♊ 6	2°55	26° 8	3°31	10°22	1°31	16°23	12°13	11°45	7°14	7° 4	22°48	n.a.	T 26
W27	8 24 30	7°54'35	19°34	5° 1	27°17	3°58	10°17	1°28	16°25	12°15	11°46	7°10	7° 1	22°55	n.a.	W27
T 28	8 28 26	8♒52'28	1♋50	7♒ 8	28♐26	4♉25	10♍11	1♍24	16♐28	12♓17	11♐47	7♉ 2	6♉57	23♌ 2	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s28	28n 9	4n 9	25s 9	1s35	18s26	1n52	11n36	2n20	8n58	1n43	13n24	2n50	23s39	0s25	9s29	2s14	3s19	10s42	15n 5	14n41	19n58		n.a.
S 2	23 23	27 35	4 39	25 22	1 40	18 45	1 48	11 43	2 20	8 58	1 44	13 25	2 50	23 40	0 25	9 29	2 14	3 20	10 43	15 2	14 40	19 56		n.a.
S 3	23 16	25 44	4 57	25 33	1 45	19 4	1 44	11 51	2 19	8 59	1 44	13 26	2 50	23 40	0 25	9 28	2 14	3 20	10 43	14 58	14 39	19 54		n.a.
M 4	23 9	22 44	5 2	25 43	1 49	19 22	1 39	11 58	2 19	9 0	1 44	13 27	2 50	23 40	0 25	9 28	2 14	3 21	10 43	14 54	14 38	19 51		n.a.
T 5	23 2	18 48	4 53	25 52	1 53	19 40	1 35	12 6	2 18	9 1	1 44	13 28	2 51	23 41	0 25	9 27	2 14	3 21	10 43	14 50	14 37	19 49		n.a.
W 6	22 55	14 10	4 31	25 58	1 56	19 57	1 31	12 13	2 18	9 1	1 45	13 29	2 51	23 41	0 25	9 26	2 14	3 21	10 43	14 47	14 36	19 46		n.a.
T 7	22 47	9 1	3 58	26 4	1 59	20 14	1 26	12 21	2 18	9 2	1 45	13 30	2 51	23 42	0 25	9 26	2 14	3 22	10 44	14 45	14 35	19 44		n.a.
F 8	22 38	3 30	3 14	26 7	2 2	20 30	1 22	12 29	2 17	9 3	1 45	13 31	2 51	23 42	0 25	9 25	2 14	3 22	10 44	14 43	14 34	19 41		n.a.
S 9	22 29	2s12	2 21	26 9	2 4	20 46	1 18	12 37	2 17	9 5	1 45	13 33	2 52	23 42	0 25	9 24	2 14	3 23	10 44	14 43	14 33	19 39		n.a.
S 10	22 20	7 57	1 21	26 9	2 5	21 2	1 14	12 45	2 16	9 6	1 45	13 34	2 52	23 43	0 25	9 24	2 14	3 23	10 44	14 42	14 32	19 37		n.a.
M11	22 10	13 32	0 15	26 8	2 6	21 17	1 9	12 53	2 16	9 7	1 46	13 35	2 52	23 43	0 25	9 23	2 14	3 24	10 44	14 43	14 31	19 34		n.a.
T 12	22 0	18 42	0s54	26 4	2 7	21 31	1 5	13 1	2 15	9 8	1 46	13 36	2 52	23 43	0 25	9 22	2 14	3 24	10 45	14 42	14 30	19 32		n.a.
W13	21 50	23 8	2 2	25 58	2 7	21 45	1 1	13 9	2 15	9 10	1 46	13 37	2 52	23 44	0 25	9 22	2 14	3 24	10 45	14 42	14 28	19 29		n.a.
T 14	21 39	26 24	3 5	25 50	2 6	21 58	0 57	13 18	2 15	9 11	1 46	13 39	2 53	23 44	0 25	9 21	2 14	3 25	10 45	14 40	14 27	19 27		n.a.
F 15	21 28	28 4	3 58	25 41	2 5	22 11	0 53	13 26	2 14	9 13	1 46	13 40	2 53	23 44	0 25	9 20	2 13	3 25	10 45	14 38	14 26	19 24		n.a.
S 16	21 17	27 47	4 37	25 28	2 4	22 24	0 49	13 35	2 14	9 14	1 47	13 41	2 53	23 45	0 25	9 20	2 13	3 26	10 46	14 35	14 25	19 22		n.a.
S 17	21 5	25 28	4 58	25 14	2 2	22 35	0 44	13 43	2 13	9 16	1 47	13 43	2 53	23 45	0 25	9 19	2 13	3 26	10 46	14 32	14 24	19 19		n.a.
M18	20 53	21 20	4 58	24 57	1 59	22 46	0 40	13 52	2 13	9 17	1 47	13 44	2 53	23 45	0 25	9 18	2 13	3 27	10 46	14 28	14 23	19 17		n.a.
T 19	20 40	15 48	4 36	24 38	1 56	22 57	0 36	14 1	2 12	9 19	1 47	13 46	2 53	23 46	0 25	9 17	2 13	3 27	10 46	14 25	14 22	19 14		n.a.
W20	20 27	9 26	3 57	24 17	1 52	23 7	0 32	14 9	2 12	9 21	1 47	13 47	2 54	23 46	0 25	9 17	2 13	3 27	10 47	14 22	14 21	19 12		n.a.
T 21	20 14	2 41	3 2	23 53	1 47	23 16	0 28	14 18	2 11	9 23	1 48	13 48	2 54	23 46	0 25	9 16	2 13	3 28	10 47	14 20	14 20	19 9		n.a.
F 22	20 0	4n 1	1 58	23 27	1 42	23 25	0 24	14 27	2 11	9 25	1 48	13 50	2 54	23 46	0 25	9 15	2 13	3 28	10 47	14 19	14 19	19 7		n.a.
S 23	19 46	10 20	0 48	22 58	1 37	23 33	0 20	14 36	2 10	9 27	1 48	13 51	2 54	23 47	0 25	9 14	2 13	3 29	10 47	14 19	14 18	19 4		n.a.
S 24	19 32	16 1	0n22	22 27	1 31	23 40	0 17	14 45	2 10	9 29	1 48	13 53	2 54	23 47	0 25	9 14	2 13	3 29	10 48	14 19	14 17	19 2		n.a.
M25	19 17	20 50	1 29	21 53	1 24	23 47	0 13	14 54	2 10	9 31	1 48	13 54	2 54	23 47	0 25	9 13	2 13	3 30	10 48	14 19	14 16	18 59		n.a.
T 26	19 2	24 34	2 30	21 17	1 17	23 53	0 9	15 3	2 9	9 33	1 48	13 56	2 55	23 48	0 25	9 12	2 13	3 30	10 48	14 18	14 15	18 57		n.a.
W27	18 47	27 3	3 23	20 39	1 9	23 59	0 5	15 12	2 9	9 35	1 49	13 57	2 55	23 48	0 25	9 11	2 13	3 30	10 48	14 17	14 14	18 54		n.a.
T 28	18s32	28n10	4n 5	19s58	1s 1	24s 4	0n 1	15n21	2n 8	9n37	1n49	13n59	2n55	23s48	0s25	9s11	2s13	3s31	10s49	14n14	14n12	18n52		n.a.

Julian Day Number = 305014.5, Delta T = 29h10m12s
Ecliptic obliquity = 24°05'43, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°22'22, Lahiri = -57°15'22 Julian Calendar 1 Feb. 3878 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3878 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3878 BCE (-3877) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 32 23	9♒50'20	13♋59	9♒15	29♐35	4♉53	10°R 6	1°R20	16♐30	12♓19	11♐48	6°R52	6♉54	23♌ 9	n.a.	F 1
S 2	8 36 20	10°48'10	26° 1	11°24	0♊44	5°20	10♍ 0	1♍16	16°32	12°21	11°49	6♉39	6°51	23°15	n.a.	S 2
S 3	8 40 16	11°45'58	7♌59	13°33	1°53	5°48	9°54	1°12	16°35	12°23	11°50	6°25	6°48	23°22	n.a.	S 3
M 4	8 44 13	12°43'44	19°53	15°42	3° 2	6°16	9°48	1° 8	16°37	12°24	11°51	6°12	6°45	23°29	n.a.	M 4
T 5	8 48 9	13°41'28	1♍45	17°51	4°11	6°44	9°42	1° 4	16°39	12°26	11°52	5°59	6°42	23°35	n.a.	T 5
W 6	8 52 6	14°39'11	13°37	20° 0	5°21	7°13	9°36	1° 0	16°41	12°29	11°53	5°48	6°38	23°42	n.a.	W 6
T 7	8 56 2	15°36'52	25°30	22° 9	6°30	7°41	9°30	0°56	16°44	12°31	11°54	5°40	6°35	23°49	n.a.	T 7
F 8	8 59 59	16°34'32	7♎28	24°16	7°39	8°10	9°23	0°51	16°46	12°33	11°55	5°34	6°32	23°56	n.a.	F 8
S 9	9 3 55	17°32'11	19°34	26°22	8°49	8°39	9°17	0°47	16°48	12°35	11°55	5°31	6°29	24° 2	n.a.	S 9
S 10	9 7 52	18°29'48	1♏52	28°27	9°59	9° 8	9°10	0°43	16°50	12°37	11°56	5°D30	6°26	24° 9	n.a.	S 10
M11	9 11 48	19°27'24	14°26	0♓30	11° 8	9°37	9° 4	0°39	16°52	12°39	11°57	5°R30	6°22	24°16	n.a.	M11
T 12	9 15 45	20°24'58	27°22	2°31	12°18	10° 6	8°57	0°35	16°54	12°41	11°58	5°30	6°19	24°22	n.a.	T 12
W13	9 19 41	21°22'32	10♐43	4°30	13°28	10°36	8°50	0°30	16°56	12°43	11°59	5°29	6°16	24°29	n.a.	W13
T 14	9 23 38	22°20'04	24°33	6°27	14°37	11° 6	8°43	0°26	16°58	12°45	11°59	5°26	6°13	24°36	n.a.	T 14
F 15	9 27 35	23°17'35	8♉52	8°20	15°47	11°36	8°36	0°22	16°59	12°47	12° 0	5°20	6°10	24°43	n.a.	F 15
S 16	9 31 31	24°15'06	23°37	10°12	16°57	12° 6	8°29	0°17	17° 1	12°49	12° 1	5°12	6° 7	24°49	n.a.	S 16
S 17	9 35 28	25°12'34	8♒43	12° 0	18° 7	12°36	8°22	0°13	17° 3	12°52	12° 2	5° 2	6° 3	24°56	n.a.	S 17
M18	9 39 24	26°10'02	24° 0	13°45	19°17	13° 6	8°14	0° 9	17° 5	12°54	12° 2	4°52	6° 0	25° 3	n.a.	M18
T 19	9 43 21	27° 7'28	9♓17	15°27	20°27	13°37	8° 7	0° 4	17° 6	12°56	12° 3	4°43	5°57	25° 9	n.a.	T 19
W20	9 47 17	28° 4'52	24°24	17° 6	21°38	14° 8	8° 0	29♌59	17° 8	12°58	12° 3	4°36	5°54	25°16	n.a.	W20
T 21	9 51 14	29° 2'16	9♈10	18°42	22°48	14°39	7°52	29°55	17°10	13° 0	12° 4	4°31	5°51	25°23	n.a.	T 21
F 22	9 55 10	29°59'37	23°31	20°15	23°58	15°10	7°45	29°51	17°11	13° 2	12° 5	4°29	5°47	25°30	n.a.	F 22
S 23	9 59 7	0♓56'58	7♉24	21°44	25° 8	15°41	7°37	29°47	17°13	13° 5	12° 5	4°D29	5°44	25°36	n.a.	S 23
S 24	10 3 4	1°54'17	20°49	23°10	26°19	16°12	7°30	29°42	17°14	13° 7	12° 6	4°29	5°41	25°43	n.a.	S 24
M25	10 7 0	2°51'34	3♊50	24°32	27°29	16°43	7°22	29°38	17°15	13° 9	12° 6	4°R30	5°38	25°50	n.a.	M25
T 26	10 10 57	3°48'51	16°30	25°51	28°40	17°15	7°15	29°34	17°17	13°11	12° 7	4°29	5°35	25°56	n.a.	T 26
W27	10 14 53	4°46'06	28°53	27° 7	29°50	17°47	7° 7	29°29	17°18	13°13	12° 7	4°26	5°32	26° 3	n.a.	W27
T 28	10 18 50	5°43'19	11♋ 4	28°19	1♒ 1	18°18	6°59	29°25	17°19	13°16	12° 7	4°21	5°28	26°10	n.a.	T 28
F 29	10 22 46	6°40'32	23° 6	29°27	2°11	18°50	6°52	29°21	17°21	13°18	12° 8	4°14	5°25	26°17	n.a.	F 29
S 30	10 26 43	7°37'43	5♌ 2	0♈32	3°22	19°22	6°44	29°16	17°22	13°20	12° 8	4° 4	5°22	26°23	n.a.	S 30
S 31	10 30 39	8♓34'53	16♌55	1♈33	4♒33	19♉55	6♍37	29♌12	17♐23	13♓22	12♐ 9	3♉54	5♉19	26♌30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s16	27n55	4n36	19s16	0s52	24s 8	0s 2	15n30	2n 8	9n40	1n49	14n 0	2n55	23s48	0s25	9s10	2s13	3s31	10s49	14n11	14n11	18n49		n.a.
S 2	18 0	26 20	4 54	18 31	0 43	24 11	0 6	15 39	2 7	9 42	1 49	14 2	2 55	23 49	0 25	9 9	2 13	3 32	10 49	14 6	14 10	18 47		n.a.
S 3	17 44	23 34	4 59	17 44	0 33	24 14	0 9	15 48	2 7	9 44	1 49	14 4	2 55	23 49	0 25	9 8	2 13	3 32	10 50	14 2	14 9	18 44		n.a.
M 4	17 27	19 50	4 51	16 56	0 23	24 16	0 13	15 57	2 6	9 47	1 49	14 5	2 55	23 49	0 25	9 7	2 13	3 33	10 50	13 57	14 8	18 42		n.a.
T 5	17 10	15 20	4 30	16 6	0 13	24 18	0 16	16 7	2 6	9 49	1 49	14 7	2 55	23 49	0 25	9 6	2 13	3 33	10 50	13 53	14 7	18 39		n.a.
W 6	16 53	10 15	3 58	15 15	0 2	24 19	0 20	16 16	2 5	9 52	1 50	14 8	2 55	23 50	0 25	9 6	2 13	3 33	10 50	13 49	14 6	18 36		n.a.
T 7	16 35	4 48	3 14	14 22	0n 9	24 19	0 23	16 25	2 5	9 54	1 50	14 10	2 56	23 50	0 25	9 5	2 13	3 34	10 51	13 46	14 5	18 34		n.a.
F 8	16 18	0s52	2 22	13 29	0 19	24 18	0 26	16 34	2 5	9 57	1 50	14 12	2 56	23 50	0 25	9 4	2 13	3 34	10 51	13 44	14 4	18 31		n.a.
S 9	16 0	6 35	1 23	12 36	0 30	24 17	0 30	16 43	2 4	10 0	1 50	14 13	2 56	23 50	0 25	9 3	2 13	3 35	10 51	13 43	14 3	18 29		n.a.
S 10	15 42	12 9	0 19	11 42	0 41	24 15	0 33	16 53	2 4	10 2	1 50	14 15	2 56	23 51	0 25	9 2	2 12	3 35	10 52	13 43	14 2	18 26		n.a.
M11	15 23	17 21	0s47	10 48	0 52	24 13	0 36	17 2	2 3	10 5	1 50	14 16	2 56	23 51	0 25	9 1	2 12	3 36	10 52	13 43	14 1	18 24		n.a.
T 12	15 5	21 56	1 53	9 54	1 2	24 9	0 39	17 11	2 3	10 7	1 50	14 18	2 56	23 51	0 25	9 1	2 12	3 36	10 52	13 43	14 0	18 21		n.a.
W13	14 46	25 33	2 55	9 0	1 12	24 5	0 42	17 20	2 2	10 10	1 50	14 20	2 56	23 51	0 25	9 0	2 12	3 36	10 53	13 42	13 59	18 18		n.a.
T 14	14 27	27 48	3 49	8 7	1 22	24 1	0 45	17 29	2 2	10 13	1 50	14 21	2 56	23 52	0 26	8 59	2 12	3 37	10 53	13 41	13 57	18 16		n.a.
F 15	14 7	28 17	4 31	7 15	1 32	23 55	0 48	17 38	2 1	10 16	1 50	14 23	2 56	23 52	0 26	8 58	2 12	3 37	10 53	13 39	13 56	18 13		n.a.
S 16	13 48	26 49	4 56	6 24	1 41	23 49	0 50	17 48	2 1	10 18	1 50	14 25	2 56	23 52	0 26	8 57	2 12	3 38	10 53	13 37	13 55	18 11		n.a.
S 17	13 28	23 24	5 1	5 34	1 50	23 43	0 53	17 57	2 0	10 21	1 50	14 26	2 56	23 52	0 26	8 56	2 12	3 38	10 54	13 33	13 54	18 8		n.a.
M18	13 8	18 21	4 45	4 45	1 58	23 35	0 56	18 6	2 0	10 24	1 50	14 28	2 56	23 52	0 26	8 55	2 12	3 38	10 54	13 30	13 53	18 5		n.a.
T 19	12 48	12 8	4 9	3 58	2 5	23 27	0 58	18 15	1 59	10 27	1 50	14 29	2 56	23 53	0 26	8 54	2 12	3 39	10 54	13 27	13 52	18 3		n.a.
W20	12 28	5 16	3 16	3 12	2 12	23 18	1 1	18 24	1 59	10 30	1 50	14 31	2 56	23 53	0 26	8 54	2 12	3 39	10 55	13 24	13 51	18 0		n.a.
T 21	12 7	1n45	2 10	2 28	2 19	23 9	1 3	18 33	1 58	10 33	1 50	14 33	2 56	23 53	0 26	8 53	2 12	3 40	10 55	13 23	13 50	17 57		n.a.
F 22	11 47	8 29	0 58	1 46	2 24	22 59	1 6	18 42	1 58	10 36	1 50	14 34	2 56	23 53	0 26	8 52	2 12	3 40	10 55	13 22	13 49	17 55		n.a.
S 23	11 26	14 36	0n16	1 6	2 29	22 48	1 8	18 51	1 58	10 38	1 50	14 36	2 56	23 53	0 26	8 51	2 12	3 40	10 56	13 22	13 48	17 52		n.a.
S 24	11 5	19 50	1 26	0 27	2 33	22 37	1 10	19 0	1 57	10 41	1 50	14 37	2 56	23 53	0 26	8 50	2 12	3 41	10 56	13 22	13 47	17 49		n.a.
M25	10 44	23 57	2 30	0n10	2 37	22 25	1 12	19 9	1 57	10 44	1 50	14 39	2 56	23 54	0 26	8 49	2 12	3 41	10 56	13 22	13 46	17 47		n.a.
T 26	10 23	26 47	3 24	0 44	2 40	22 12	1 14	19 18	1 56	10 47	1 50	14 41	2 56	23 54	0 26	8 48	2 12	3 42	10 57	13 22	13 44	17 44		n.a.
W27	10 1	28 14	4 8	1 17	2 42	21 59	1 16	19 27	1 56	10 50	1 50	14 42	2 56	23 54	0 26	8 47	2 12	3 42	10 57	13 21	13 43	17 41		n.a.
T 28	9 40	28 16	4 40	1 47	2 43	21 45	1 18	19 35	1 55	10 53	1 50	14 44	2 56	23 54	0 26	8 47	2 12	3 42	10 57	13 19	13 42	17 39		n.a.
F 29	9 18	26 57	4 59	2 16	2 43	21 31	1 20	19 44	1 55	10 56	1 50	14 45	2 56	23 54	0 26	8 46	2 12	3 43	10 58	13 17	13 41	17 36		n.a.
S 30	8 56	24 26	5 4	2 42	2 43	21 16	1 22	19 53	1 54	10 58	1 50	14 47	2 56	23 54	0 26	8 45	2 12	3 43	10 58	13 13	13 40	17 33		n.a.
S 31	8s34	20n53	4n57	3n 6	2n42	21s 0	1s24	20n 1	1n54	11n 1	1n50	14n48	2n56	23s55	0s26	8s44	2s12	3s44	10s58	13n10	13n39	17n31		n.a.

Julian Day Number = 305042.5, Delta T = 29h10m09s
Ecliptic obliquity = 24°05'44, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°22'18, Lahiri = -57°15'18 Julian Calendar 1 March 3878 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3878 BCE

The year -3877 astronomical counting style corresponds to year 3878 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3878 BCE (-3877) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 34 36	9♓32'02	28♌47	2♈31	5♒43	20♉27	6°R29	29°R 8	17♐24	13♓25	12♐ 9	3°R44	5♉16	26♌37	n.a.	M 1
T 2	10 38 33	10°29'10	10♍40	3°24	6°54	20°59	6♍21	29♌ 3	17°25	13°27	12° 9	3♉34	5°13	26°43	n.a.	T 2
W 3	10 42 29	11°26'17	22°34	4°13	8° 5	21°32	6°14	28°59	17°26	13°29	12° 9	3°26	5° 9	26°50	n.a.	W 3
T 4	10 46 26	12°23'23	4♎33	4°59	9°16	22° 5	6° 6	28°55	17°27	13°31	12°10	3°21	5° 6	26°57	n.a.	T 4
F 5	10 50 22	13°20'29	16°38	5°40	10°27	22°37	5°59	28°51	17°28	13°34	12°10	3°17	5° 3	27° 4	n.a.	F 5
S 6	10 54 19	14°17'34	28°51	6°18	11°38	23°10	5°51	28°47	17°29	13°36	12°10	3°D15	5° 0	27°10	n.a.	S 6
S 7	10 58 15	15°14'39	11♏16	6°51	12°49	23°43	5°44	28°42	17°30	13°38	12°10	3°16	4°57	27°17	n.a.	S 7
M 8	11 2 12	16°11'43	23°55	7°19	14° 0	24°17	5°36	28°38	17°30	13°40	12°10	3°17	4°53	27°24	n.a.	M 8
T 9	11 6 8	17° 8'47	6♐53	7°44	15°11	24°50	5°29	28°34	17°31	13°42	12°11	3°18	4°50	27°30	n.a.	T 9
W10	11 10 5	18° 5'51	20°12	8° 3	16°22	25°23	5°22	28°30	17°32	13°45	12°11	3°R18	4°47	27°37	n.a.	W10
T 11	11 14 2	19° 2'54	3♑55	8°19	17°33	25°57	5°14	28°26	17°32	13°47	12°11	3°17	4°44	27°44	n.a.	T 11
F 12	11 17 58	19°59'57	18° 4	8°29	18°44	26°30	5° 7	28°22	17°33	13°49	12°11	3°15	4°41	27°51	n.a.	F 12
S 13	11 21 55	20°57'00	2♒36	8°36	19°56	27° 4	5° 0	28°19	17°33	13°51	12°R11	3°10	4°38	27°57	n.a.	S 13
S 14	11 25 51	21°54'03	17°29	8°R37	21° 7	27°38	4°53	28°15	17°34	13°54	12°11	3° 5	4°34	28° 4	n.a.	S 14
M15	11 29 48	22°51'05	2♓34	8°34	22°18	28°12	4°46	28°11	17°34	13°56	12°11	2°59	4°31	28°11	n.a.	M15
T 16	11 33 44	23°48'07	17°43	8°27	23°30	28°46	4°39	28° 7	17°35	13°58	12°11	2°53	4°28	28°17	n.a.	T 16
W17	11 37 41	24°45'09	2♈45	8°16	24°41	29°20	4°32	28° 3	17°35	14° 0	12°11	2°49	4°25	28°24	n.a.	W17
T 18	11 41 38	25°42'10	17°33	8° 0	25°53	29°54	4°26	28° 0	17°35	14° 3	12°11	2°47	4°22	28°31	n.a.	T 18
F 19	11 45 34	26°39'11	1♉57	7°41	27° 4	0♊28	4°19	27°56	17°35	14° 5	12°10	2°D46	4°18	28°38	n.a.	F 19
S 20	11 49 31	27°36'11	15°56	7°18	28°16	1° 3	4°13	27°53	17°36	14° 7	12°10	2°46	4°15	28°44	n.a.	S 20
S 21	11 53 27	28°33'11	29°28	6°52	29°28	1°37	4° 6	27°49	17°36	14° 9	12°10	2°48	4°12	28°51	n.a.	S 21
M22	11 57 24	29°30'11	12♊34	6°23	0♓39	2°12	4° 0	27°46	17°36	14°11	12°10	2°49	4° 9	28°58	n.a.	M22
T 23	12 1 20	0♈27'10	25°18	5°52	1°51	2°47	3°54	27°42	17°R36	14°13	12°10	2°R50	4° 6	29° 4	n.a.	T 23
W24	12 5 17	1°24'09	7♋43	5°19	3° 3	3°22	3°48	27°39	17°36	14°16	12° 9	2°50	4° 3	29°11	n.a.	W24
T 25	12 9 14	2°21'07	19°53	4°44	4°15	3°57	3°42	27°36	17°36	14°18	12° 9	2°49	3°59	29°18	n.a.	T 25
F 26	12 13 10	3°18'06	1♌53	4° 9	5°26	4°32	3°36	27°33	17°36	14°20	12° 9	2°46	3°56	29°25	n.a.	F 26
S 27	12 17 7	4°15'03	13°47	3°34	6°38	5° 7	3°30	27°30	17°35	14°22	12° 8	2°42	3°53	29°31	n.a.	S 27
S 28	12 21 3	5°12'01	25°39	3° 0	7°50	5°42	3°25	27°27	17°35	14°24	12° 8	2°38	3°50	29°38	n.a.	S 28
M29	12 25 0	6° 8'59	7♍31	2°26	9° 2	6°17	3°19	27°24	17°35	14°26	12° 8	2°33	3°47	29°45	n.a.	M29
T 30	12 28 56	7♈ 5'56	19♍27	1♈54	10♓14	6♊53	3♍14	27♌21	17♐35	14♓28	12♐ 7	2♉29	3♉44	29♌51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s12	16n31	4n36	3n27	2n39	20s44	1s25	20n10	1n53	11n 4	1n50	14n50	2n56	23s55	0s26	8s43	2s12	3s44	10s59	13n 6	13n38	17n28		n.a.
T 2	7 50	11 31	4 4	3 46	2 37	20 27	1 27	20 18	1 53	11 7	1 50	14 51	2 56	23 55	0 26	8 42	2 12	3 44	10 59	13 3	13 37	17 25		n.a.
W 3	7 28	6 5	3 20	4 3	2 33	20 10	1 28	20 27	1 52	11 10	1 50	14 53	2 56	23 55	0 26	8 41	2 12	3 45	10 59	13 0	13 36	17 23		n.a.
T 4	7 6	0 24	2 28	4 17	2 28	19 52	1 30	20 35	1 52	11 12	1 49	14 54	2 56	23 55	0 26	8 40	2 12	3 45	11 0	12 58	13 35	17 20		n.a.
F 5	6 43	5s22	1 28	4 29	2 23	19 33	1 31	20 43	1 51	11 15	1 49	14 56	2 56	23 55	0 26	8 39	2 12	3 45	11 0	12 57	13 34	17 17		n.a.
S 6	6 21	11 0	0 24	4 38	2 16	19 14	1 32	20 52	1 51	11 18	1 49	14 57	2 56	23 55	0 26	8 39	2 12	3 46	11 0	12 56	13 32	17 15		n.a.
S 7	5 58	16 18	0s43	4 45	2 9	18 55	1 33	21 0	1 50	11 21	1 49	14 59	2 56	23 55	0 26	8 38	2 12	3 46	11 1	12 56	13 31	17 12		n.a.
M 8	5 35	21 1	1 49	4 49	2 0	18 35	1 34	21 8	1 50	11 23	1 49	15 0	2 56	23 56	0 26	8 37	2 12	3 46	11 1	12 57	13 30	17 9		n.a.
T 9	5 13	24 52	2 51	4 51	1 51	18 14	1 35	21 16	1 49	11 26	1 49	15 1	2 55	23 56	0 26	8 36	2 12	3 47	11 1	12 57	13 29	17 6		n.a.
W10	4 50	27 29	3 46	4 49	1 41	17 53	1 36	21 24	1 49	11 29	1 49	15 3	2 55	23 56	0 26	8 35	2 12	3 47	11 2	12 57	13 28	17 4		n.a.
T 11	4 27	28 32	4 30	4 46	1 30	17 32	1 37	21 31	1 49	11 31	1 49	15 4	2 55	23 56	0 26	8 34	2 12	3 47	11 2	12 57	13 27	17 1		n.a.
F 12	4 4	27 46	4 58	4 39	1 19	17 10	1 38	21 39	1 48	11 34	1 48	15 5	2 55	23 56	0 26	8 33	2 12	3 48	11 2	12 56	13 26	16 58		n.a.
S 13	3 41	25 7	5 9	4 30	1 6	16 47	1 38	21 47	1 48	11 36	1 48	15 7	2 55	23 56	0 26	8 32	2 12	3 48	11 3	12 54	13 25	16 55		n.a.
S 14	3 18	20 45	4 59	4 19	0 53	16 24	1 39	21 54	1 47	11 39	1 48	15 8	2 55	23 56	0 26	8 31	2 12	3 48	11 3	12 52	13 24	16 53		n.a.
M15	2 55	15 0	4 29	4 5	0 39	16 1	1 40	22 2	1 47	11 41	1 48	15 9	2 55	23 56	0 26	8 31	2 12	3 49	11 3	12 50	13 23	16 50		n.a.
T 16	2 32	8 20	3 40	3 49	0 24	15 37	1 40	22 9	1 46	11 44	1 48	15 10	2 55	23 56	0 26	8 30	2 12	3 49	11 3	12 49	13 22	16 47		n.a.
W17	2 8	1 15	2 36	3 30	0 9	15 13	1 40	22 16	1 46	11 46	1 47	15 12	2 55	23 56	0 27	8 29	2 12	3 49	11 4	12 47	13 20	16 44		n.a.
T 18	1 45	5n49	1 22	3 10	0s 6	14 49	1 41	22 24	1 45	11 48	1 47	15 13	2 54	23 56	0 27	8 28	2 12	3 50	11 4	12 46	13 19	16 42		n.a.
F 19	1 22	12 25	0 4	2 47	0 22	14 24	1 41	22 31	1 45	11 51	1 47	15 14	2 54	23 56	0 27	8 27	2 12	3 50	11 4	12 46	13 18	16 39		n.a.
S 20	0 59	18 12	1n11	2 23	0 39	13 58	1 41	22 38	1 44	11 53	1 47	15 15	2 54	23 56	0 27	8 26	2 12	3 50	11 5	12 46	13 17	16 36		n.a.
S 21	0 35	22 52	2 20	1 58	0 55	13 33	1 41	22 44	1 44	11 55	1 47	15 16	2 54	23 56	0 27	8 25	2 12	3 51	11 5	12 47	13 16	16 33		n.a.
M22	0 12	26 14	3 20	1 31	1 11	13 7	1 41	22 51	1 43	11 57	1 46	15 17	2 54	23 56	0 27	8 25	2 12	3 51	11 5	12 47	13 15	16 31		n.a.
T 23	0n11	28 8	4 8	1 3	1 28	12 40	1 41	22 58	1 43	11 59	1 46	15 18	2 54	23 57	0 27	8 24	2 12	3 51	11 6	12 47	13 14	16 28		n.a.
W24	0 34	28 34	4 43	0 35	1 44	12 13	1 41	23 4	1 42	12 1	1 46	15 19	2 54	23 57	0 27	8 23	2 12	3 51	11 6	12 47	13 13	16 25		n.a.
T 25	0 58	27 35	5 4	0 7	1 59	11 46	1 41	23 11	1 42	12 3	1 46	15 20	2 53	23 57	0 27	8 22	2 12	3 52	11 6	12 47	13 12	16 22		n.a.
F 26	1 21	25 21	5 12	0s21	2 14	11 19	1 40	23 17	1 41	12 5	1 45	15 21	2 53	23 57	0 27	8 21	2 12	3 52	11 7	12 46	13 11	16 19		n.a.
S 27	1 44	22 1	5 7	0 48	2 28	10 51	1 40	23 23	1 41	12 7	1 45	15 22	2 53	23 57	0 27	8 20	2 12	3 52	11 7	12 45	13 9	16 17		n.a.
S 28	2 7	17 49	4 48	1 14	2 41	10 23	1 39	23 29	1 40	12 9	1 45	15 23	2 53	23 57	0 27	8 20	2 12	3 52	11 7	12 43	13 8	16 14		n.a.
M29	2 30	12 56	4 16	1 39	2 53	9 55	1 39	23 35	1 40	12 11	1 45	15 24	2 53	23 57	0 27	8 19	2 12	3 53	11 8	12 41	13 7	16 11		n.a.
T 30	2n54	7n33	3n34	2s 2	3s 5	9s27	1s38	23n41	1n39	12n12	1n44	15n25	2n52	23s57	0s27	8s18	2s12	3s53	11s 8	12n40	13n 6	16n 8		n.a.

Julian Day Number = 305073.5, Delta T = 29h10m06s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°22'14, Lahiri = -57°15'14 Julian Calendar 1 Apr. 3878 BCE == Greg. Calendar 1 March 3878 BCE

The year -3877 astronomical counting style corresponds to year 3878 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3878 BCE (-3877) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 32 53	8♈ 2'54	1♎28	1°R24	11♓26	7♊28	3°R 9	27°R18	17°R34	14♓30	12°R 7	2°R26	3♉40	29♌58	n.a.	W 1
T 2	12 36 50	8°59'51	13°36	0♈57	12°38	8° 4	3♍ 4	27♌15	17♐34	14°33	12♐ 7	2♉24	3°37	0♍ 5	n.a.	T 2
F 3	12 40 46	9°56'49	25°53	0°34	13°50	8°39	2°59	27°13	17°34	14°35	12° 6	2°22	3°34	0°12	n.a.	F 3
S 4	12 44 43	10°53'48	8♏20	0°14	15° 2	9°15	2°55	27°10	17°33	14°37	12° 6	2°D22	3°31	0°18	n.a.	S 4
S 5	12 48 39	11°50'46	20°59	29♓58	16°15	9°51	2°50	27° 8	17°32	14°39	12° 5	2°23	3°28	0°25	n.a.	S 5
M 6	12 52 36	12°47'45	3♐51	29°46	17°27	10°27	2°46	27° 5	17°32	14°41	12° 5	2°24	3°24	0°32	n.a.	M 6
T 7	12 56 32	13°44'45	16°59	29°39	18°39	11° 3	2°42	27° 3	17°31	14°43	12° 4	2°26	3°21	0°38	n.a.	T 7
W 8	13 0 29	14°41'46	0♑24	29°D37	19°51	11°39	2°38	27° 1	17°31	14°45	12° 3	2°27	3°18	0°45	n.a.	W 8
T 9	13 4 26	15°38'47	14° 7	29°39	21° 4	12°15	2°34	26°58	17°30	14°47	12° 3	2°R27	3°15	0°52	n.a.	T 9
F 10	13 8 22	16°35'49	28° 8	29°47	22°16	12°52	2°30	26°56	17°29	14°49	12° 2	2°27	3°12	0°59	n.a.	F 10
S 11	13 12 19	17°32'52	12♒27	0♈ 0	23°29	13°28	2°26	26°54	17°28	14°51	12° 2	2°26	3° 9	1° 5	n.a.	S 11
S 12	13 16 15	18°29'56	27° 1	0°19	24°41	14° 4	2°23	26°52	17°27	14°53	12° 1	2°25	3° 5	1°12	n.a.	S 12
M13	13 20 12	19°27'00	11♓45	0°42	25°54	14°41	2°20	26°50	17°27	14°55	12° 0	2°23	3° 2	1°19	n.a.	M13
T 14	13 24 8	20°24'05	26°33	1°11	27° 6	15°17	2°17	26°49	17°26	14°56	12° 0	2°22	2°59	1°25	n.a.	T 14
W15	13 28 5	21°21'11	11♈17	1°45	28°19	15°54	2°14	26°47	17°25	14°58	11°59	2°21	2°56	1°32	n.a.	W15
T 16	13 32 2	22°18'17	25°51	2°24	29°31	16°31	2°11	26°45	17°24	15° 0	11°58	2°D20	2°53	1°39	n.a.	T 16
F 17	13 35 58	23°15'24	10♉ 8	3° 9	0♈44	17° 8	2° 9	26°44	17°22	15° 2	11°57	2°20	2°50	1°45	n.a.	F 17
S 18	13 39 55	24°12'32	24° 5	3°58	1°57	17°45	2° 6	26°43	17°21	15° 4	11°57	2°21	2°46	1°52	n.a.	S 18
S 19	13 43 51	25° 9'41	7♊37	4°53	3°10	18°22	2° 4	26°41	17°20	15° 6	11°56	2°21	2°43	1°59	n.a.	S 19
M20	13 47 48	26° 6'50	20°46	5°53	4°22	18°59	2° 2	26°40	17°19	15° 8	11°55	2°22	2°40	2° 6	n.a.	M20
T 21	13 51 45	27° 4'00	3♋33	6°57	5°35	19°36	2° 0	26°39	17°18	15° 9	11°54	2°22	2°37	2°12	n.a.	T 21
W22	13 55 41	28° 1'10	16° 1	8° 7	6°48	20°13	1°59	26°38	17°16	15°11	11°53	2°23	2°34	2°19	n.a.	W22
T 23	13 59 38	28°58'21	28°13	9°21	8° 1	20°51	1°57	26°37	17°15	15°13	11°52	2°R23	2°30	2°26	n.a.	T 23
F 24	14 3 34	29°55'33	10♌14	10°40	9°14	21°28	1°56	26°36	17°14	15°15	11°52	2°23	2°27	2°32	n.a.	F 24
S 25	14 7 31	0♉52'46	22° 8	12° 3	10°27	22° 6	1°55	26°35	17°12	15°16	11°51	2°23	2°24	2°39	n.a.	S 25
S 26	14 11 27	1°49'59	4♍ 0	13°31	11°40	22°43	1°54	26°35	17°11	15°18	11°50	2°23	2°21	2°46	n.a.	S 26
M27	14 15 24	2°47'12	15°54	15° 3	12°53	23°21	1°53	26°34	17° 9	15°20	11°49	2°D23	2°18	2°53	n.a.	M27
T 28	14 19 21	3°44'27	27°54	16°39	14° 6	23°59	1°53	26°34	17° 8	15°21	11°48	2°23	2°15	2°59	n.a.	T 28
W29	14 23 17	4°41'43	10♎ 2	18°19	15°19	24°37	1°53	26°33	17° 6	15°23	11°47	2°23	2°11	3° 6	n.a.	W29
T 30	14 27 14	5°38'59	22°21	20° 3	16°33	25°15	1°D52	26°33	17° 5	15°24	11°46	2°23	2° 8	3°13	n.a.	T 30
F 31	14 31 10	6♉36'17	4♏52	21♈50	17♈46	25♊53	1♍52	26♌33	17♐ 3	15♓26	11♐45	2°R23	2♉ 5	3♍19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n17	1n52	2n42	2s23	3s15	8s58	1s38	23n46	1n39	12n14	1n44	15n26	2n52	23s57	0s27	8s17	2s12	3s53	11s 8	12n39	13n 5	16n 5		n.a.
T 2	3 40	3s58	1 41	2 42	3 23	8 29	1 37	23 52	1 38	12 16	1 44	15 26	2 52	23 57	0 27	8 16	2 12	3 53	11 9	12 38	13 4	16 2		n.a.
F 3	4 3	9 43	0 36	2 59	3 31	8 0	1 36	23 57	1 38	12 17	1 43	15 27	2 52	23 57	0 27	8 16	2 12	3 54	11 9	12 38	13 3	16 0		n.a.
S 4	4 26	15 11	0s33	3 12	3 37	7 30	1 35	24 3	1 37	12 19	1 43	15 28	2 52	23 57	0 27	8 15	2 12	3 54	11 9	12 38	13 2	15 57		n.a.
S 5	4 48	20 7	1 41	3 23	3 42	7 1	1 34	24 8	1 37	12 20	1 43	15 29	2 51	23 57	0 27	8 14	2 12	3 54	11 9	12 38	13 1	15 54		n.a.
M 6	5 11	24 12	2 45	3 31	3 45	6 31	1 33	24 13	1 36	12 21	1 42	15 29	2 51	23 57	0 27	8 13	2 13	3 54	11 10	12 38	12 59	15 51		n.a.
T 7	5 34	27 7	3 42	3 36	3 47	6 1	1 32	24 17	1 36	12 23	1 42	15 30	2 51	23 57	0 27	8 12	2 13	3 55	11 10	12 39	12 58	15 48		n.a.
W 8	5 57	28 33	4 28	3 38	3 48	5 31	1 31	24 22	1 35	12 24	1 42	15 30	2 51	23 56	0 27	8 12	2 13	3 55	11 10	12 39	12 57	15 45		n.a.
T 9	6 19	28 17	5 0	3 36	3 48	5 0	1 30	24 27	1 35	12 25	1 42	15 31	2 51	23 56	0 27	8 11	2 13	3 55	11 11	12 39	12 56	15 43		n.a.
F 10	6 42	26 14	5 15	3 32	3 46	4 30	1 29	24 31	1 34	12 26	1 41	15 32	2 50	23 56	0 27	8 10	2 13	3 55	11 11	12 39	12 55	15 40		n.a.
S 11	7 4	22 29	5 11	3 24	3 44	3 59	1 27	24 35	1 34	12 27	1 41	15 32	2 50	23 56	0 27	8 9	2 13	3 55	11 11	12 39	12 54	15 37		n.a.
S 12	7 27	17 19	4 47	3 13	3 40	3 29	1 26	24 39	1 33	12 28	1 41	15 33	2 50	23 56	0 27	8 9	2 13	3 56	11 11	12 38	12 53	15 34		n.a.
M13	7 49	11 5	4 4	2 59	3 35	2 58	1 25	24 43	1 32	12 29	1 40	15 33	2 50	23 56	0 27	8 8	2 13	3 56	11 12	12 38	12 52	15 31		n.a.
T 14	8 11	4 14	3 5	2 42	3 29	2 27	1 23	24 47	1 32	12 30	1 40	15 33	2 49	23 56	0 27	8 7	2 13	3 56	11 12	12 37	12 51	15 28		n.a.
W15	8 33	2n51	1 54	2 22	3 23	1 56	1 22	24 50	1 31	12 31	1 40	15 34	2 49	23 56	0 27	8 6	2 13	3 56	11 12	12 37	12 49	15 25		n.a.
T 16	8 55	9 42	0 36	1 59	3 15	1 25	1 20	24 54	1 31	12 31	1 39	15 34	2 49	23 56	0 27	8 6	2 13	3 56	11 13	12 37	12 48	15 22		n.a.
F 17	9 17	15 56	0n43	1 34	3 7	0 53	1 18	24 57	1 30	12 32	1 39	15 34	2 49	23 56	0 27	8 5	2 13	3 56	11 13	12 37	12 47	15 20		n.a.
S 18	9 38	21 12	1 57	1 5	2 58	0 22	1 17	25 0	1 30	12 32	1 39	15 35	2 49	23 56	0 27	8 4	2 13	3 56	11 13	12 37	12 46	15 17		n.a.
S 19	10 0	25 11	3 3	0 34	2 49	0n 9	1 15	25 3	1 29	12 33	1 38	15 35	2 48	23 56	0 27	8 4	2 13	3 57	11 13	12 37	12 45	15 14		n.a.
M20	10 21	27 42	3 57	0 1	2 38	0 40	1 13	25 6	1 29	12 33	1 38	15 35	2 48	23 56	0 27	8 3	2 13	3 57	11 14	12 37	12 44	15 11		n.a.
T 21	10 42	28 40	4 38	0n35	2 28	1 12	1 11	25 8	1 28	12 34	1 38	15 35	2 48	23 56	0 28	8 2	2 13	3 57	11 14	12 38	12 43	15 8		n.a.
W22	11 3	28 8	5 4	1 13	2 16	1 43	1 9	25 11	1 28	12 34	1 37	15 35	2 48	23 55	0 28	8 2	2 13	3 57	11 14	12 38	12 42	15 5		n.a.
T 23	11 24	26 14	5 16	1 54	2 5	2 14	1 8	25 13	1 27	12 34	1 37	15 36	2 47	23 55	0 28	8 1	2 13	3 57	11 14	12 38	12 40	15 2		n.a.
F 24	11 45	23 11	5 14	2 36	1 53	2 45	1 6	25 15	1 27	12 34	1 37	15 36	2 47	23 55	0 28	8 0	2 13	3 57	11 15	12 38	12 39	14 59		n.a.
S 25	12 6	19 11	4 58	3 21	1 41	3 17	1 4	25 17	1 26	12 34	1 36	15 36	2 47	23 55	0 28	8 0	2 13	3 57	11 15	12 38	12 38	14 56		n.a.
S 26	12 26	14 29	4 30	4 7	1 28	3 48	1 2	25 19	1 26	12 34	1 36	15 36	2 47	23 55	0 28	7 59	2 13	3 57	11 15	12 38	12 37	14 53		n.a.
M27	12 46	9 13	3 50	4 55	1 16	4 19	1 0	25 20	1 25	12 34	1 36	15 36	2 46	23 55	0 28	7 59	2 13	3 58	11 15	12 38	12 36	14 50		n.a.
T 28	13 6	3 36	3 0	5 45	1 3	4 50	0 57	25 22	1 24	12 34	1 35	15 36	2 46	23 55	0 28	7 58	2 13	3 58	11 16	12 38	12 35	14 48		n.a.
W29	13 26	2s14	2 1	6 36	0 51	5 21	0 55	25 23	1 24	12 34	1 35	15 35	2 46	23 55	0 28	7 57	2 14	3 58	11 16	12 38	12 34	14 45		n.a.
T 30	13 46	8 5	0 55	7 27	0 38	5 52	0 53	25 24	1 23	12 34	1 34	15 35	2 45	23 55	0 28	7 57	2 14	3 58	11 16	12 38	12 33	14 42		n.a.
F 31	14n 5	13s43	0s14	8n20	0s26	6n22	0s51	25n25	1n23	12n33	1n34	15n35	2n45	23s54	0s28	7s56	2s14	3s58	11s16	12n38	12n31	14n39		n.a.

Julian Day Number = 305103.5, Delta T = 29h10m03s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°22'10, Lahiri = -57°15'10 Julian Calendar 1 May 3878 BCE == Greg. Calendar 31 March 3878 BCE

The year -3877 astronomical counting style corresponds to year 3878 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3878 BCE (-3877) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 35 7	7♉33'36	17♏38	23♈40	18♈59	26♊31	1♍53	26°R33	17°R 2	15♓27	11°R44	2°R23	2♉ 2	3♍26	n.a.	S 1
S 2	14 39 3	8°30'57	0♐38	25°33	20°12	27° 9	1°53	26°D33	17♐ 0	15°29	11♐43	2♉22	1°59	3°33	n.a.	S 2
M 3	14 43 0	9°28'18	13°52	27°29	21°26	27°47	1°54	26♌33	16°58	15°30	11°42	2°22	1°55	3°39	n.a.	M 3
T 4	14 46 57	10°25'42	27°19	29°27	22°39	28°25	1°54	26°33	16°56	15°32	11°41	2°21	1°52	3°46	n.a.	T 4
W 5	14 50 53	11°23'06	11♑ 0	1♉26	23°52	29° 4	1°55	26°33	16°55	15°33	11°40	2°20	1°49	3°53	n.a.	W 5
T 6	14 54 50	12°20'33	24°52	3°28	25° 6	29°42	1°57	26°33	16°53	15°35	11°38	2°19	1°46	4° 0	n.a.	T 6
F 7	14 58 46	13°18'01	8♒55	5°30	26°19	0♋20	1°58	26°34	16°51	15°36	11°37	2°D19	1°43	4° 6	n.a.	F 7
S 8	15 2 43	14°15'30	23° 6	7°33	27°33	0°59	1°59	26°34	16°49	15°38	11°36	2°19	1°40	4°13	n.a.	S 8
S 9	15 6 39	15°13'02	7♓23	9°36	28°47	1°38	2° 1	26°35	16°47	15°39	11°35	2°19	1°36	4°20	n.a.	S 9
M10	15 10 36	16°10'35	21°45	11°40	0♉ 0	2°16	2° 3	26°36	16°45	15°40	11°34	2°20	1°33	4°26	n.a.	M10
T 11	15 14 33	17° 8'09	6♈ 7	13°44	1°14	2°55	2° 5	26°37	16°43	15°41	11°33	2°21	1°30	4°33	n.a.	T 11
W12	15 18 29	18° 5'46	20°25	15°47	2°28	3°34	2° 7	26°38	16°41	15°43	11°32	2°22	1°27	4°40	n.a.	W12
T 13	15 22 26	19° 3'24	4♉35	17°50	3°41	4°13	2° 9	26°39	16°39	15°44	11°30	2°R22	1°24	4°46	n.a.	T 13
F 14	15 26 22	20° 1'04	18°34	19°52	4°55	4°52	2°12	26°40	16°37	15°45	11°29	2°22	1°21	4°53	n.a.	F 14
S 15	15 30 19	20°58'46	2♊17	21°54	6° 9	5°31	2°15	26°41	16°35	15°46	11°28	2°20	1°17	5° 0	n.a.	S 15
S 16	15 34 15	21°56'29	15°41	23°54	7°23	6°11	2°18	26°42	16°33	15°47	11°27	2°18	1°14	5° 7	n.a.	S 16
M17	15 38 12	22°54'14	28°46	25°54	8°37	6°50	2°21	26°44	16°31	15°49	11°26	2°15	1°11	5°13	n.a.	M17
T 18	15 42 8	23°52'00	11♋32	27°52	9°51	7°29	2°24	26°45	16°29	15°50	11°24	2°12	1° 8	5°20	n.a.	T 18
W19	15 46 5	24°49'48	24° 0	29°49	11° 5	8° 9	2°28	26°47	16°26	15°51	11°23	2° 9	1° 5	5°27	n.a.	W19
T 20	15 50 2	25°47'37	6♌13	1♊44	12°19	8°48	2°31	26°48	16°24	15°52	11°22	2° 7	1° 1	5°33	n.a.	T 20
F 21	15 53 58	26°45'28	18°14	3°39	13°33	9°28	2°35	26°50	16°22	15°53	11°21	2° 5	0°58	5°40	n.a.	F 21
S 22	15 57 55	27°43'20	0♍ 8	5°32	14°47	10° 7	2°39	26°52	16°20	15°54	11°19	2°D 5	0°55	5°47	n.a.	S 22
S 23	16 1 51	28°41'13	12° 0	7°24	16° 1	10°47	2°43	26°54	16°18	15°55	11°18	2° 6	0°52	5°53	n.a.	S 23
M24	16 5 48	29°39'08	23°55	9°14	17°15	11°27	2°47	26°56	16°15	15°55	11°17	2° 7	0°49	6° 0	n.a.	M24
T 25	16 9 44	0♊37'05	5♎56	11° 4	18°29	12° 7	2°52	26°58	16°13	15°56	11°16	2° 9	0°46	6° 7	n.a.	T 25
W26	16 13 41	1°35'04	18° 9	12°51	19°43	12°47	2°57	27° 1	16°11	15°57	11°14	2°10	0°42	6°14	n.a.	W26
T 27	16 17 37	2°33'04	0♏37	14°38	20°58	13°26	3° 1	27° 3	16° 8	15°58	11°13	2°R11	0°39	6°20	n.a.	T 27
F 28	16 21 34	3°31'06	13°22	16°23	22°12	14° 7	3° 6	27° 5	16° 6	15°59	11°12	2°11	0°36	6°27	n.a.	F 28
S 29	16 25 31	4°29'09	26°26	18° 7	23°26	14°47	3°11	27° 8	16° 4	16° 0	11°11	2° 9	0°33	6°34	n.a.	S 29
S 30	16 29 27	5♊27'15	9♐49	19♊50	24♉40	15♋27	3♍17	27♌10	16♐ 1	16♓ 0	11♐ 9	2♉ 5	0♉30	6♍40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n25	18s53	1s23	9n13	0s14	6n53	0s49	25n25	1n22	12n33	1n34	15n35	2n45	23s54	0s28	7s56	2s14	3s58	11s16	12n38	12n30	14n36		n.a.
S 2	14 44	23 17	2 30	10 7	0 2	7 24	0 46	25 25	1 22	12 32	1 33	15 35	2 45	23 54	0 28	7 55	2 14	3 58	11 17	12 38	12 29	14 33		n.a.
M 3	15 2	26 34	3 30	11 0	0n 9	7 54	0 44	25 26	1 21	12 32	1 33	15 34	2 44	23 54	0 28	7 55	2 14	3 58	11 17	12 37	12 28	14 30		n.a.
T 4	15 21	28 23	4 19	11 54	0 20	8 24	0 42	25 26	1 21	12 31	1 33	15 34	2 44	23 54	0 28	7 54	2 14	3 58	11 17	12 37	12 27	14 27		n.a.
W 5	15 39	28 31	4 55	12 46	0 31	8 54	0 40	25 26	1 20	12 31	1 32	15 34	2 44	23 54	0 28	7 54	2 14	3 58	11 17	12 37	12 26	14 24		n.a.
T 6	15 58	26 52	5 13	13 39	0 41	9 24	0 37	25 25	1 19	12 30	1 32	15 33	2 44	23 53	0 28	7 53	2 14	3 58	11 18	12 36	12 25	14 21		n.a.
F 7	16 15	23 33	5 14	14 30	0 50	9 54	0 35	25 25	1 19	12 29	1 32	15 33	2 43	23 53	0 28	7 53	2 14	3 58	11 18	12 36	12 24	14 18		n.a.
S 8	16 33	18 49	4 56	15 20	0 59	10 23	0 32	25 24	1 18	12 28	1 31	15 33	2 43	23 53	0 28	7 52	2 14	3 58	11 18	12 36	12 22	14 15		n.a.
S 9	16 51	13 1	4 19	16 8	1 7	10 52	0 30	25 23	1 18	12 27	1 31	15 32	2 43	23 53	0 28	7 52	2 14	3 58	11 18	12 37	12 21	14 12		n.a.
M10	17 8	6 30	3 26	16 55	1 14	11 21	0 28	25 22	1 17	12 26	1 31	15 32	2 43	23 53	0 28	7 51	2 14	3 58	11 18	12 37	12 20	14 9		n.a.
T 11	17 25	0n22	2 20	17 40	1 21	11 50	0 25	25 20	1 17	12 25	1 30	15 31	2 42	23 53	0 28	7 51	2 14	3 58	11 18	12 37	12 19	14 6		n.a.
W12	17 41	7 11	1 6	18 24	1 27	12 18	0 23	25 19	1 16	12 24	1 30	15 30	2 42	23 52	0 28	7 50	2 14	3 58	11 19	12 38	12 18	14 3		n.a.
T 13	17 58	13 35	0n12	19 5	1 32	12 46	0 20	25 17	1 15	12 23	1 30	15 30	2 42	23 52	0 28	7 50	2 14	3 58	11 19	12 38	12 17	14 0		n.a.
F 14	18 14	19 14	1 28	19 44	1 37	13 14	0 18	25 15	1 15	12 21	1 29	15 29	2 42	23 52	0 28	7 49	2 15	3 58	11 19	12 37	12 16	13 57		n.a.
S 15	18 29	23 45	2 37	20 21	1 40	13 42	0 15	25 13	1 14	12 20	1 29	15 28	2 41	23 52	0 28	7 49	2 15	3 58	11 19	12 37	12 14	13 54		n.a.
S 16	18 45	26 53	3 36	20 56	1 44	14 9	0 13	25 10	1 14	12 19	1 28	15 28	2 41	23 52	0 28	7 49	2 15	3 58	11 19	12 36	12 13	13 51		n.a.
M17	19 0	28 28	4 22	21 28	1 46	14 36	0 10	25 8	1 13	12 17	1 28	15 27	2 41	23 51	0 28	7 48	2 15	3 58	11 19	12 35	12 12	13 48		n.a.
T 18	19 15	28 27	4 54	21 59	1 48	15 2	0 8	25 5	1 13	12 16	1 28	15 26	2 40	23 51	0 28	7 48	2 15	3 58	11 19	12 34	12 11	13 45		n.a.
W19	19 30	27 0	5 11	22 27	1 50	15 28	0 6	25 2	1 12	12 14	1 27	15 25	2 40	23 51	0 28	7 47	2 15	3 58	11 20	12 33	12 10	13 42		n.a.
T 20	19 44	24 16	5 13	22 52	1 50	15 54	0 3	24 59	1 11	12 12	1 27	15 25	2 40	23 51	0 28	7 47	2 15	3 58	11 20	12 32	12 9	13 39		n.a.
F 21	19 58	20 32	5 2	23 16	1 50	16 20	0 1	24 55	1 11	12 11	1 27	15 24	2 40	23 51	0 28	7 47	2 15	3 58	11 20	12 32	12 8	13 36		n.a.
S 22	20 11	16 2	4 37	23 37	1 50	16 44	0n 2	24 52	1 10	12 9	1 26	15 23	2 39	23 50	0 28	7 46	2 15	3 58	11 20	12 31	12 7	13 33		n.a.
S 23	20 25	10 56	4 1	23 56	1 49	17 9	0 4	24 48	1 10	12 7	1 26	15 22	2 39	23 50	0 28	7 46	2 15	3 58	11 20	12 32	12 5	13 30		n.a.
M24	20 38	5 27	3 14	24 13	1 48	17 33	0 7	24 44	1 9	12 5	1 26	15 21	2 39	23 50	0 28	7 46	2 15	3 57	11 20	12 32	12 4	13 27		n.a.
T 25	20 50	0s18	2 19	24 28	1 46	17 57	0 9	24 40	1 8	12 3	1 25	15 20	2 39	23 50	0 28	7 46	2 15	3 57	11 20	12 33	12 3	13 24		n.a.
W26	21 2	6 8	1 16	24 40	1 44	18 20	0 12	24 35	1 8	12 1	1 25	15 19	2 38	23 49	0 28	7 45	2 15	3 57	11 20	12 33	12 2	13 21		n.a.
T 27	21 14	11 52	0 9	24 51	1 41	18 43	0 14	24 31	1 7	11 59	1 25	15 18	2 38	23 49	0 28	7 45	2 15	3 57	11 21	12 34	12 1	13 18		n.a.
F 28	21 26	17 15	1s 1	25 0	1 38	19 5	0 16	24 26	1 7	11 57	1 24	15 17	2 38	23 49	0 28	7 45	2 15	3 57	11 21	12 33	12 0	13 15		n.a.
S 29	21 37	21 58	2 8	25 7	1 34	19 27	0 19	24 21	1 6	11 55	1 24	15 16	2 38	23 49	0 28	7 45	2 16	3 57	11 21	12 33	11 59	13 12		n.a.
S 30	21n48	25s40	3s11	25n12	1n30	19n48	0n21	24n15	1n 5	11n52	1n24	15n14	2n37	23s49	0s28	7s44	2s16	3s57	11s21	12n31	11n57	13n 9		n.a.

Julian Day Number = 305134.5, Delta T = 29h09m59s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°22'06, Lahiri = -57°15'06 Julian Calendar 1 June 3878 BCE == Greg. Calendar 1 May 3878 BCE

The year -3877 astronomical counting style corresponds to year 3878 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3878 BCE (-3877) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 33 24	6♊25'23	23♐29	21♊31	25♉55	16♋ 7	3♍22	27♌13	15°R59	16♓ 1	11°R 8	2°R 0	0♉27	6♍47	n.a.	M 1
T 2	16 37 20	7°23'33	7♑23	23°11	27° 9	16°47	3°28	27°16	15♐57	16° 2	11♐ 7	1♉55	0°23	6°54	n.a.	T 2
W 3	16 41 17	8°21'45	21°29	24°50	28°24	17°28	3°34	27°19	15°54	16° 2	11° 5	1°49	0°20	7° 0	n.a.	W 3
T 4	16 45 13	9°19'59	5♒40	26°27	29°38	18° 8	3°39	27°22	15°52	16° 3	11° 4	1°45	0°17	7° 7	n.a.	T 4
F 5	16 49 10	10°18'15	19°55	28° 4	0♊53	18°49	3°45	27°25	15°50	16° 3	11° 3	1°41	0°14	7°14	n.a.	F 5
S 6	16 53 6	11°16'34	4♓ 8	29°39	2° 7	19°30	3°52	27°28	15°47	16° 4	11° 1	1°40	0°11	7°21	n.a.	S 6
S 7	16 57 3	12°14'55	18°19	1♋13	3°22	20°10	3°58	27°31	15°45	16° 4	11° 0	1°D40	0° 7	7°27	n.a.	S 7
M 8	17 1 0	13°13'19	2♈25	2°46	4°37	20°51	4° 5	27°34	15°42	16° 5	10°59	1°41	0° 4	7°34	n.a.	M 8
T 9	17 4 56	14°11'45	16°24	4°17	5°51	21°32	4°11	27°37	15°40	16° 5	10°58	1°42	0° 1	7°41	n.a.	T 9
W10	17 8 53	15°10'13	0♉17	5°47	7° 6	22°13	4°18	27°41	15°38	16° 6	10°56	1°R43	29♈58	7°47	n.a.	W10
T 11	17 12 49	16° 8'44	14° 0	7°17	8°21	22°54	4°25	27°44	15°35	16° 6	10°55	1°42	29°55	7°54	n.a.	T 11
F 12	17 16 46	17° 7'17	27°34	8°44	9°35	23°35	4°32	27°48	15°33	16° 6	10°54	1°39	29°52	8° 1	n.a.	F 12
S 13	17 20 42	18° 5'52	10♊56	10°11	10°50	24°16	4°39	27°52	15°30	16° 7	10°52	1°35	29°48	8° 7	n.a.	S 13
S 14	17 24 39	19° 4'30	24° 4	11°36	12° 5	24°57	4°47	27°55	15°28	16° 7	10°51	1°28	29°45	8°14	n.a.	S 14
M15	17 28 35	20° 3'09	6♋58	13° 0	13°20	25°38	4°54	27°59	15°26	16° 7	10°50	1°19	29°42	8°21	n.a.	M15
T 16	17 32 32	21° 1'51	19°36	14°23	14°35	26°20	5° 2	28° 3	15°23	16° 7	10°49	1°10	29°39	8°28	n.a.	T 16
W17	17 36 29	22° 0'35	2♌ 0	15°45	15°50	27° 1	5°10	28° 7	15°21	16° 7	10°47	1° 1	29°36	8°34	n.a.	W17
T 18	17 40 25	22°59'21	14°10	17° 5	17° 5	27°43	5°17	28°11	15°18	16° 7	10°46	0°53	29°33	8°41	n.a.	T 18
F 19	17 44 22	23°58'09	26°10	18°23	18°20	28°24	5°25	28°15	15°16	16° 8	10°45	0°48	29°29	8°48	n.a.	F 19
S 20	17 48 18	24°56'59	8♍ 2	19°40	19°35	29° 6	5°34	28°20	15°14	16° 8	10°43	0°44	29°26	8°54	n.a.	S 20
S 21	17 52 15	25°55'51	19°52	20°56	20°50	29°47	5°42	28°24	15°11	16°R 8	10°42	0°42	29°23	9° 1	n.a.	S 21
M22	17 56 11	26°54'44	1♎45	22°10	22° 5	0♌29	5°50	28°28	15° 9	16° 8	10°41	0°D42	29°20	9° 8	n.a.	M22
T 23	18 0 8	27°53'40	13°45	23°22	23°20	1°11	5°59	28°33	15° 7	16° 8	10°40	0°43	29°17	9°14	n.a.	T 23
W24	18 4 4	28°52'38	25°58	24°32	24°35	1°53	6° 8	28°37	15° 4	16° 7	10°38	0°R43	29°13	9°21	n.a.	W24
T 25	18 8 1	29°51'38	8♏29	25°41	25°50	2°35	6°16	28°42	15° 2	16° 7	10°37	0°43	29°10	9°28	n.a.	T 25
F 26	18 11 57	0♋50'40	21°22	26°47	27° 5	3°17	6°25	28°46	15° 0	16° 7	10°36	0°41	29° 7	9°34	n.a.	F 26
S 27	18 15 54	1°49'44	4♐38	27°51	28°20	3°59	6°34	28°51	14°57	16° 7	10°35	0°37	29° 4	9°41	n.a.	S 27
S 28	18 19 50	2°48'50	18°19	28°53	29°35	4°41	6°43	28°56	14°55	16° 7	10°34	0°30	29° 1	9°48	n.a.	S 28
M29	18 23 47	3°47'59	2♑23	29°52	0♋50	5°23	6°53	29° 1	14°53	16° 7	10°32	0°21	28°58	9°55	n.a.	M29
T 30	18 27 44	4°47'10	16°44	0♌49	2° 6	6° 6	7° 2	29° 6	14°51	16° 6	10°31	0°11	28°54	10° 1	n.a.	T 30
W31	18 31 40	5♋46'23	1♒18	1♌43	3♋21	6♌48	7♍12	29♌11	14♐49	16♓ 6	10♐30	0♉ 1	28♈51	10♍ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n58	27s59	4s 3	25n15	1n26	20n 8	0n23	24n10	1n 5	11n50	1n23	15n13	2n37	23s48	0s28	7s44	2s16	3s57	11s21	12n30	11n56	13n 6		n.a.
T 2	22 8	28 35	4 42	25 16	1 21	20 28	0 26	24 4	1 4	11 48	1 23	15 12	2 37	23 48	0 28	7 44	2 16	3 57	11 21	12 28	11 55	13 3		n.a.
W 3	22 18	27 21	5 5	25 16	1 16	20 48	0 28	23 58	1 4	11 45	1 23	15 11	2 37	23 48	0 28	7 44	2 16	3 56	11 21	12 26	11 54	13 0		n.a.
T 4	22 27	24 21	5 9	25 14	1 11	21 7	0 30	23 52	1 3	11 43	1 22	15 10	2 36	23 48	0 28	7 44	2 16	3 56	11 21	12 24	11 53	12 56		n.a.
F 5	22 36	19 53	4 55	25 10	1 5	21 25	0 32	23 46	1 2	11 40	1 22	15 8	2 36	23 47	0 28	7 43	2 16	3 56	11 21	12 23	11 52	12 53		n.a.
S 6	22 45	14 18	4 22	25 5	1 0	21 43	0 35	23 39	1 2	11 38	1 22	15 7	2 36	23 47	0 28	7 43	2 16	3 56	11 21	12 22	11 51	12 50		n.a.
S 7	22 53	8 0	3 33	24 59	0 53	22 0	0 37	23 32	1 1	11 35	1 22	15 6	2 36	23 47	0 28	7 43	2 16	3 56	11 21	12 22	11 49	12 47		n.a.
M 8	23 0	1 20	2 32	24 51	0 47	22 17	0 39	23 25	1 0	11 32	1 21	15 4	2 35	23 47	0 28	7 43	2 16	3 56	11 21	12 23	11 48	12 44		n.a.
T 9	23 8	5n22	1 22	24 42	0 40	22 33	0 41	23 18	1 0	11 29	1 21	15 3	2 35	23 46	0 28	7 43	2 16	3 55	11 21	12 23	11 47	12 41		n.a.
W10	23 15	11 45	0 8	24 31	0 34	22 48	0 43	23 11	0 59	11 27	1 21	15 1	2 35	23 46	0 28	7 43	2 16	3 55	11 21	12 24	11 46	12 38		n.a.
T 11	23 21	17 31	1n 6	24 20	0 27	23 2	0 45	23 3	0 59	11 24	1 20	15 0	2 35	23 46	0 28	7 43	2 16	3 55	11 21	12 23	11 45	12 35		n.a.
F 12	23 27	22 21	2 15	24 7	0 19	23 16	0 47	22 55	0 58	11 21	1 20	14 58	2 35	23 46	0 28	7 43	2 17	3 55	11 21	12 22	11 44	12 32		n.a.
S 13	23 33	25 55	3 15	23 53	0 12	23 29	0 49	22 47	0 57	11 18	1 20	14 57	2 34	23 45	0 28	7 43	2 17	3 55	11 21	12 21	11 43	12 29		n.a.
S 14	23 38	28 1	4 4	23 39	0 4	23 42	0 51	22 39	0 57	11 15	1 19	14 55	2 34	23 45	0 28	7 43	2 17	3 55	11 21	12 18	11 41	12 26		n.a.
M15	23 42	28 33	4 39	23 23	0s 4	23 54	0 53	22 31	0 56	11 12	1 19	14 54	2 34	23 45	0 28	7 43	2 17	3 54	11 21	12 15	11 40	12 22		n.a.
T 16	23 47	27 34	5 0	23 6	0 11	24 5	0 54	22 22	0 55	11 8	1 19	14 52	2 34	23 44	0 28	7 43	2 17	3 54	11 21	12 12	11 39	12 19		n.a.
W17	23 51	25 13	5 6	22 49	0 20	24 15	0 56	22 13	0 55	11 5	1 19	14 50	2 33	23 44	0 28	7 43	2 17	3 54	11 21	12 9	11 38	12 16		n.a.
T 18	23 54	21 46	4 58	22 31	0 28	24 25	0 58	22 4	0 54	11 2	1 18	14 49	2 33	23 44	0 29	7 43	2 17	3 54	11 21	12 6	11 37	12 13		n.a.
F 19	23 57	17 28	4 37	22 12	0 36	24 33	1 0	21 55	0 53	10 59	1 18	14 47	2 33	23 44	0 29	7 43	2 17	3 53	11 21	12 4	11 36	12 10		n.a.
S 20	24 0	12 32	4 4	21 53	0 44	24 41	1 1	21 46	0 53	10 55	1 18	14 45	2 33	23 43	0 29	7 43	2 17	3 53	11 21	12 2	11 34	12 7		n.a.
S 21	24 2	7 11	3 21	21 33	0 53	24 49	1 3	21 36	0 52	10 52	1 17	14 44	2 33	23 43	0 29	7 43	2 17	3 53	11 21	12 2	11 33	12 4		n.a.
M22	24 3	1 33	2 29	21 12	1 2	24 55	1 4	21 26	0 51	10 49	1 17	14 42	2 32	23 43	0 29	7 43	2 17	3 53	11 21	12 2	11 32	12 1		n.a.
T 23	24 5	4s12	1 30	20 52	1 10	25 1	1 6	21 16	0 51	10 45	1 17	14 40	2 32	23 43	0 29	7 43	2 17	3 53	11 21	12 2	11 31	11 58		n.a.
W24	24 5	9 54	0 25	20 31	1 19	25 6	1 7	21 6	0 50	10 41	1 17	14 38	2 32	23 42	0 29	7 43	2 17	3 52	11 21	12 2	11 30	11 54		n.a.
T 25	24 6	15 22	0s41	20 9	1 28	25 10	1 9	20 55	0 50	10 38	1 16	14 36	2 32	23 42	0 29	7 43	2 18	3 52	11 21	12 2	11 29	11 51		n.a.
F 26	24 5	20 20	1 48	19 48	1 36	25 14	1 10	20 45	0 49	10 34	1 16	14 35	2 32	23 42	0 29	7 43	2 18	3 52	11 21	12 2	11 28	11 48		n.a.
S 27	24 5	24 26	2 50	19 27	1 45	25 16	1 11	20 34	0 48	10 31	1 16	14 33	2 31	23 42	0 29	7 44	2 18	3 52	11 21	12 0	11 26	11 45		n.a.
S 28	24 4	27 18	3 45	19 6	1 54	25 18	1 12	20 23	0 48	10 27	1 15	14 31	2 31	23 41	0 29	7 44	2 18	3 51	11 21	11 58	11 25	11 42		n.a.
M29	24 2	28 32	4 28	18 45	2 2	25 19	1 14	20 12	0 47	10 23	1 15	14 29	2 31	23 41	0 29	7 44	2 18	3 51	11 21	11 54	11 24	11 39		n.a.
T 30	24 0	27 53	4 54	18 24	2 11	25 19	1 15	20 0	0 46	10 19	1 15	14 27	2 31	23 41	0 29	7 44	2 18	3 51	11 21	11 51	11 23	11 36		n.a.
W31	23n58	25s19	5s 2	18n 4	2s19	25n19	1n16	19n49	0n46	10n15	1n15	14n25	2n31	23s41	0s29	7s44	2s18	3s51	11s21	11n47	11n22	11n32		n.a.

Julian Day Number = 305164.5, Delta T = 29h09m56s
Ecliptic obliquity = 24°05'44, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°22'02, Lahiri = -57°15'02 Julian Calendar 1 July 3878 BCE == Greg. Calendar 31 May 3878 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3878 BCE (-3877) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 35 37	6♋45'38	15♒56	2♌33	4♋36	7♌30	7♍21	29♌16	14°R46	16°R 6	10°R29	29°R52	28♈48	10♍15	n.a.	T 1
F 2	18 39 33	7°44'56	0♓32	3°20	5°51	8°13	7°31	29°21	14♐44	16♓ 5	10♐28	29♈45	28°45	10°21	n.a.	F 2
S 3	18 43 30	8°44'17	14°59	4° 4	7° 7	8°55	7°41	29°26	14°42	16° 5	10°27	29°40	28°42	10°28	n.a.	S 3
S 4	18 47 26	9°43'40	29°15	4°43	8°22	9°38	7°51	29°31	14°40	16° 4	10°26	29°38	28°39	10°35	n.a.	S 4
M 5	18 51 23	10°43'05	13♈17	5°18	9°37	10°21	8° 1	29°36	14°38	16° 4	10°25	29°D38	28°35	10°41	n.a.	M 5
T 6	18 55 19	11°42'33	27° 5	5°48	10°52	11° 3	8°11	29°42	14°36	16° 3	10°23	29°R38	28°32	10°48	n.a.	T 6
W 7	18 59 16	12°42'04	10♉39	6°12	12° 8	11°46	8°21	29°47	14°34	16° 3	10°22	29°38	28°29	10°55	n.a.	W 7
T 8	19 3 12	13°41'38	24° 1	6°31	13°23	12°29	8°31	29°52	14°32	16° 2	10°21	29°35	28°26	11° 1	n.a.	T 8
F 9	19 7 9	14°41'14	7♊11	6°44	14°39	13°12	8°42	29°58	14°30	16° 2	10°20	29°30	28°23	11° 8	n.a.	F 9
S 10	19 11 5	15°40'52	20°11	6°R50	15°54	13°55	8°52	0♍ 4	14°28	16° 1	10°19	29°23	28°19	11°15	n.a.	S 10
S 11	19 15 2	16°40'33	2♋59	6°49	17° 9	14°38	9° 3	0° 9	14°26	16° 0	10°18	29°12	28°16	11°22	n.a.	S 11
M12	19 18 58	17°40'16	15°36	6°41	18°25	15°21	9°14	0°15	14°24	16° 0	10°17	28°59	28°13	11°28	n.a.	M12
T 13	19 22 55	18°40'02	28° 2	6°24	19°40	16° 4	9°24	0°21	14°22	15°59	10°16	28°45	28°10	11°35	n.a.	T 13
W14	19 26 52	19°39'49	10♌17	6° 0	20°56	16°48	9°35	0°26	14°20	15°58	10°15	28°31	28° 7	11°42	n.a.	W14
T 15	19 30 48	20°39'39	22°21	5°26	22°11	17°31	9°46	0°32	14°18	15°57	10°14	28°19	28° 4	11°48	n.a.	T 15
F 16	19 34 45	21°39'31	4♍17	4°45	23°27	18°14	9°57	0°38	14°17	15°56	10°14	28° 9	28° 0	11°55	n.a.	F 16
S 17	19 38 41	22°39'25	16° 7	3°55	24°42	18°58	10° 9	0°44	14°15	15°56	10°13	28° 1	27°57	12° 2	n.a.	S 17
S 18	19 42 38	23°39'20	27°55	2°58	25°58	19°41	10°20	0°50	14°13	15°55	10°12	27°57	27°54	12° 8	n.a.	S 18
M19	19 46 34	24°39'18	9♎45	1°54	27°13	20°25	10°31	0°56	14°12	15°54	10°11	27°54	27°51	12°15	n.a.	M19
T 20	19 50 31	25°39'17	21°42	0°45	28°29	21° 8	10°43	1° 2	14°10	15°53	10°10	27°54	27°48	12°22	n.a.	T 20
W21	19 54 27	26°39'19	3♏52	29♋31	29°44	21°52	10°54	1° 8	14° 8	15°52	10° 9	27°54	27°45	12°28	n.a.	W21
T 22	19 58 24	27°39'22	16°20	28°16	1♌ 0	22°36	11° 6	1°14	14° 7	15°51	10° 8	27°53	27°41	12°35	n.a.	T 22
F 23	20 2 20	28°39'28	29°11	27° 2	2°15	23°20	11°17	1°20	14° 5	15°50	10° 8	27°51	27°38	12°42	n.a.	F 23
S 24	20 6 17	29°39'35	12♐30	25°49	3°31	24° 4	11°29	1°27	14° 4	15°49	10° 7	27°46	27°35	12°48	n.a.	S 24
S 25	20 10 13	0♌39'44	26°17	24°42	4°46	24°48	11°41	1°33	14° 2	15°48	10° 6	27°38	27°32	12°55	n.a.	S 25
M26	20 14 10	1°39'55	10♑32	23°41	6° 2	25°32	11°53	1°39	14° 1	15°47	10° 5	27°28	27°29	13° 2	n.a.	M26
T 27	20 18 7	2°40'08	25°11	22°49	7°17	26°16	12° 5	1°45	14° 0	15°46	10° 5	27°16	27°25	13° 9	n.a.	T 27
W28	20 22 3	3°40'23	10♒ 7	22° 6	8°33	27° 0	12°17	1°52	13°58	15°44	10° 4	27° 5	27°22	13°15	n.a.	W28
T 29	20 26 0	4°40'40	25°11	21°35	9°48	27°44	12°29	1°58	13°57	15°43	10° 3	26°54	27°19	13°22	n.a.	T 29
F 30	20 29 56	5°40'59	10♓11	21°15	11° 4	28°28	12°41	2° 5	13°56	15°42	10° 3	26°45	27°16	13°29	n.a.	F 30
S 31	20 33 53	6♌41'21	25♓ 1	21°D 6	12♌20	29♌12	12♍53	2♍11	13♐55	15♓41	10♐ 2	26♈40	27♈13	13♍35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n55	21s 6	4s51	17n44	2s27	25n17	1n17	19n37	0n45	10n11	1n14	14n23	2n30	23s40	0s29	7s44	2s18	3s50	11s21	11n44	11n21	11n29		n.a.
F 2	23 52	15 37	4 20	17 25	2 36	25 15	1 18	19 25	0 44	10 8	1 14	14 21	2 30	23 40	0 29	7 45	2 18	3 50	11 21	11 41	11 19	11 26		n.a.
S 3	23 48	9 20	3 33	17 8	2 43	25 12	1 18	19 13	0 44	10 4	1 14	14 19	2 30	23 40	0 29	7 45	2 18	3 50	11 21	11 40	11 18	11 23		n.a.
S 4	23 43	2 39	2 34	16 51	2 51	25 9	1 19	19 1	0 43	10 0	1 14	14 17	2 30	23 40	0 29	7 45	2 18	3 50	11 20	11 39	11 17	11 20		n.a.
M 5	23 39	4n 4	1 26	16 35	2 58	25 4	1 20	18 48	0 42	9 55	1 13	14 15	2 30	23 39	0 29	7 45	2 18	3 49	11 20	11 39	11 16	11 17		n.a.
T 6	23 34	10 30	0 14	16 22	3 5	24 59	1 21	18 36	0 41	9 51	1 13	14 13	2 29	23 39	0 29	7 46	2 18	3 49	11 20	11 39	11 15	11 13		n.a.
W 7	23 28	16 20	0n58	16 9	3 11	24 52	1 21	18 23	0 41	9 47	1 13	14 11	2 29	23 39	0 29	7 46	2 18	3 49	11 20	11 39	11 14	11 10		n.a.
T 8	23 22	21 19	2 5	15 59	3 17	24 46	1 22	18 10	0 40	9 43	1 13	14 8	2 29	23 39	0 29	7 46	2 19	3 48	11 20	11 38	11 12	11 7		n.a.
F 9	23 16	25 8	3 5	15 51	3 21	24 38	1 22	17 57	0 39	9 39	1 13	14 6	2 29	23 38	0 29	7 47	2 19	3 48	11 20	11 36	11 11	11 4		n.a.
S 10	23 9	27 36	3 53	15 46	3 25	24 29	1 23	17 43	0 39	9 34	1 12	14 4	2 29	23 38	0 28	7 47	2 19	3 48	11 20	11 33	11 10	11 1		n.a.
S 11	23 1	28 33	4 30	15 43	3 29	24 20	1 23	17 30	0 38	9 30	1 12	14 2	2 29	23 38	0 28	7 47	2 19	3 48	11 20	11 29	11 9	10 58		n.a.
M12	22 53	27 59	4 52	15 43	3 31	24 10	1 23	17 16	0 37	9 26	1 12	14 0	2 29	23 38	0 28	7 48	2 19	3 47	11 20	11 25	11 8	10 54		n.a.
T 13	22 45	26 0	5 0	15 47	3 31	23 59	1 24	17 2	0 37	9 21	1 12	13 57	2 28	23 37	0 28	7 48	2 19	3 47	11 19	11 20	11 7	10 51		n.a.
W14	22 36	22 50	4 54	15 54	3 30	23 48	1 24	16 48	0 36	9 17	1 11	13 55	2 28	23 37	0 28	7 48	2 19	3 47	11 19	11 14	11 5	10 48		n.a.
T 15	22 27	18 44	4 34	16 4	3 28	23 35	1 24	16 34	0 35	9 13	1 11	13 53	2 28	23 37	0 28	7 49	2 19	3 46	11 19	11 10	11 4	10 45		n.a.
F 16	22 18	13 57	4 3	16 18	3 24	23 22	1 24	16 20	0 35	9 8	1 11	13 51	2 28	23 37	0 28	7 49	2 19	3 46	11 19	11 6	11 3	10 42		n.a.
S 17	22 8	8 42	3 21	16 36	3 18	23 9	1 24	16 5	0 34	9 3	1 11	13 48	2 28	23 36	0 28	7 49	2 19	3 46	11 19	11 3	11 2	10 38		n.a.
S 18	21 57	3 9	2 31	16 57	3 10	22 54	1 24	15 50	0 33	8 59	1 11	13 46	2 28	23 36	0 28	7 50	2 19	3 46	11 19	11 2	11 1	10 35		n.a.
M19	21 47	2s31	1 34	17 22	3 0	22 39	1 24	15 35	0 33	8 54	1 10	13 44	2 28	23 36	0 28	7 50	2 19	3 45	11 18	11 1	11 0	10 32		n.a.
T 20	21 35	8 11	0 33	17 49	2 48	22 23	1 24	15 21	0 32	8 50	1 10	13 41	2 27	23 36	0 28	7 51	2 19	3 45	11 18	11 1	10 58	10 29		n.a.
W21	21 24	13 39	0s32	18 19	2 33	22 7	1 23	15 5	0 31	8 45	1 10	13 39	2 27	23 36	0 28	7 51	2 19	3 45	11 18	11 1	10 57	10 26		n.a.
T 22	21 12	18 42	1 36	18 50	2 17	21 50	1 23	14 50	0 30	8 40	1 10	13 37	2 27	23 35	0 28	7 52	2 19	3 44	11 18	11 0	10 56	10 22		n.a.
F 23	20 59	23 5	2 37	19 22	2 0	21 32	1 22	14 35	0 30	8 36	1 10	13 34	2 27	23 35	0 28	7 52	2 20	3 44	11 18	11 0	10 55	10 19		n.a.
S 24	20 47	26 25	3 32	19 54	1 41	21 14	1 22	14 19	0 29	8 31	1 9	13 32	2 27	23 35	0 28	7 53	2 20	3 44	11 18	10 58	10 54	10 16		n.a.
S 25	20 33	28 19	4 17	20 26	1 22	20 55	1 21	14 3	0 28	8 26	1 9	13 29	2 27	23 35	0 28	7 53	2 20	3 43	11 17	10 55	10 53	10 13		n.a.
M26	20 20	28 26	4 47	20 57	1 1	20 35	1 21	13 48	0 28	8 21	1 9	13 27	2 27	23 35	0 28	7 54	2 20	3 43	11 17	10 51	10 51	10 9		n.a.
T 27	20 6	26 35	5 0	21 26	0 41	20 15	1 20	13 32	0 27	8 16	1 9	13 25	2 27	23 35	0 28	7 54	2 20	3 43	11 17	10 47	10 50	10 6		n.a.
W28	19 52	22 52	4 52	21 52	0 22	19 54	1 20	13 15	0 26	8 11	1 9	13 22	2 26	23 34	0 28	7 55	2 20	3 43	11 17	10 43	10 49	10 3		n.a.
T 29	19 37	17 37	4 25	22 16	0 3	19 32	1 19	12 59	0 25	8 6	1 8	13 20	2 26	23 34	0 28	7 55	2 20	3 42	11 17	10 39	10 48	10 0		n.a.
F 30	19 22	11 19	3 39	22 37	0n15	19 10	1 18	12 43	0 25	8 1	1 8	13 17	2 26	23 34	0 28	7 56	2 20	3 42	11 17	10 35	10 47	9 57		n.a.
S 31	19n 6	4s27	2s39	22n55	0n32	18n48	1n17	12n26	0n24	7n57	1n 8	13n15	2n26	23s34	0s28	7s56	2s20	3s42	11s16	10n33	10n46	9n53		n.a.

Julian Day Number = 305195.5, Delta T = 29h09m53s
Ecliptic obliquity = 24°05'44, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°21'57, Lahiri = -57°14'57 Julian Calendar 1 Aug. 3878 BCE == Greg. Calendar 1 July 3878 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3878 BCE (-3877) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 37 49	7♌41'44	9♈32	21♋ 9	13♌35	29♌57	13♍ 6	2♍18	13°R54	15°R39	10°R 1	26°R37	27♈10	13♍42	n.a.	S 1
M 2	20 41 46	8°42'10	23°43	21°23	14°51	0♍41	13°18	2°24	13♐52	15♓38	10♐ 1	26°D36	27° 6	13°49	n.a.	M 2
T 3	20 45 42	9°42'38	7♉33	21°47	16° 6	1°26	13°30	2°31	13°51	15°37	10° 0	26°R36	27° 3	13°55	n.a.	T 3
W 4	20 49 39	10°43'08	21° 2	22°21	17°22	2°10	13°43	2°37	13°50	15°36	10° 0	26♈36	27° 0	14° 2	n.a.	W 4
T 5	20 53 35	11°43'40	4♊13	23° 3	18°37	2°55	13°55	2°44	13°49	15°34	9°59	26°34	26°57	14° 9	n.a.	T 5
F 6	20 57 32	12°44'15	17° 8	23°53	19°53	3°39	14° 8	2°51	13°49	15°33	9°59	26°29	26°54	14°15	n.a.	F 6
S 7	21 1 28	13°44'52	29°50	24°50	21° 8	4°24	14°21	2°57	13°48	15°32	9°58	26°22	26°51	14°22	n.a.	S 7
S 8	21 5 25	14°45'30	12♋20	25°53	22°24	5° 9	14°33	3° 4	13°47	15°30	9°58	26°12	26°47	14°29	n.a.	S 8
M 9	21 9 22	15°46'11	24°41	27° 1	23°39	5°53	14°46	3°11	13°46	15°29	9°58	25°59	26°44	14°35	n.a.	M 9
T 10	21 13 18	16°46'53	6♌53	28°14	24°55	6°38	14°59	3°17	13°45	15°27	9°57	25°46	26°41	14°42	n.a.	T 10
W11	21 17 15	17°47'38	18°58	29°31	26°11	7°23	15°12	3°24	13°45	15°26	9°57	25°32	26°38	14°49	n.a.	W11
T 12	21 21 11	18°48'23	0♍55	0♌51	27°26	8° 8	15°25	3°31	13°44	15°24	9°57	25°20	26°35	14°55	n.a.	T 12
F 13	21 25 8	19°49'11	12°47	2°14	28°42	8°53	15°38	3°38	13°44	15°23	9°56	25°10	26°31	15° 2	n.a.	F 13
S 14	21 29 4	20°50'00	24°35	3°39	29°57	9°38	15°51	3°45	13°43	15°21	9°56	25° 3	26°28	15° 9	n.a.	S 14
S 15	21 33 1	21°50'50	6♎22	5° 7	1♍13	10°23	16° 4	3°51	13°43	15°20	9°56	24°58	26°25	15°16	n.a.	S 15
M16	21 36 57	22°51'42	18°11	6°35	2°28	11° 9	16°17	3°58	13°42	15°18	9°55	24°56	26°22	15°22	n.a.	M16
T 17	21 40 54	23°52'35	0♏ 7	8° 6	3°44	11°54	16°30	4° 5	13°42	15°17	9°55	24°D56	26°19	15°29	n.a.	T 17
W18	21 44 50	24°53'29	12°15	9°37	4°59	12°39	16°43	4°12	13°41	15°15	9°55	24°57	26°16	15°36	n.a.	W18
T 19	21 48 47	25°54'25	24°38	11° 9	6°15	13°24	16°56	4°19	13°41	15°14	9°55	24°R58	26°12	15°42	n.a.	T 19
F 20	21 52 44	26°55'22	7♐24	12°42	7°30	14°10	17° 9	4°26	13°41	15°12	9°55	24°57	26° 9	15°49	n.a.	F 20
S 21	21 56 40	27°56'20	20°35	14°15	8°45	14°55	17°23	4°33	13°41	15°10	9°55	24°55	26° 6	15°56	n.a.	S 21
S 22	22 0 37	28°57'20	4♑16	15°49	10° 1	15°41	17°36	4°40	13°41	15° 9	9°55	24°50	26° 3	16° 2	n.a.	S 22
M23	22 4 33	29°58'20	18°28	17°24	11°16	16°26	17°49	4°47	13°41	15° 7	9°55	24°43	26° 0	16° 9	n.a.	M23
T 24	22 8 30	0♍59'21	3♒ 7	18°58	12°32	17°12	18° 3	4°54	13°D41	15° 5	9°D55	24°35	25°56	16°16	n.a.	T 24
W25	22 12 26	2° 0'24	18° 9	20°33	13°47	17°57	18°16	5° 1	13°41	15° 4	9°55	24°26	25°53	16°22	n.a.	W25
T 26	22 16 23	3° 1'28	3♓24	22° 7	15° 3	18°43	18°30	5° 7	13°41	15° 2	9°55	24°18	25°50	16°29	n.a.	T 26
F 27	22 20 19	4° 2'32	18°41	23°42	16°18	19°29	18°43	5°14	13°41	15° 0	9°55	24°12	25°47	16°36	n.a.	F 27
S 28	22 24 16	5° 3'38	3♈50	25°17	17°33	20°14	18°57	5°21	13°41	14°59	9°55	24° 8	25°44	16°42	n.a.	S 28
S 29	22 28 13	6° 4'46	18°41	26°52	18°49	21° 0	19°10	5°28	13°41	14°57	9°55	24°D 6	25°41	16°49	n.a.	S 29
M30	22 32 9	7♍ 5'54	3♉ 9	28♌26	20♍ 4	21♍46	19♍24	5♍35	13♐42	14♓55	9♐55	24♈ 6	25♈37	16♍56	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n51	2n31	1s29	23n10	0n47	18n25	1n16	12n10	0n23	7n52	1n 8	13n12	2n26	23s34	0s28	7s57	2s20	3s41	11s16	10n32	10n44	9n50		n.a.
M 2	18 35	9 13	0 15	23 21	1 1	18 1	1 15	11 53	0 23	7 46	1 8	13 10	2 26	23 34	0 28	7 57	2 20	3 41	11 16	10 32	10 43	9 47		n.a.
T 3	18 18	15 19	0n58	23 30	1 14	17 37	1 14	11 36	0 22	7 41	1 8	13 7	2 26	23 33	0 28	7 58	2 20	3 41	11 16	10 32	10 42	9 44		n.a.
W 4	18 1	20 31	2 5	23 35	1 25	17 12	1 13	11 19	0 21	7 36	1 7	13 5	2 26	23 33	0 28	7 58	2 20	3 41	11 16	10 32	10 41	9 40		n.a.
T 5	17 44	24 36	3 5	23 37	1 35	16 47	1 12	11 2	0 20	7 31	1 7	13 2	2 26	23 33	0 28	7 59	2 20	3 40	11 15	10 31	10 40	9 37		n.a.
F 6	17 27	27 20	3 54	23 36	1 43	16 22	1 10	10 45	0 20	7 26	1 7	13 0	2 26	23 33	0 28	7 59	2 20	3 40	11 15	10 29	10 39	9 34		n.a.
S 7	17 9	28 36	4 30	23 33	1 50	15 56	1 9	10 27	0 19	7 21	1 7	12 57	2 26	23 33	0 28	8 0	2 20	3 40	11 15	10 27	10 37	9 31		n.a.
S 8	16 51	28 21	4 53	23 26	1 55	15 29	1 8	10 10	0 18	7 16	1 7	12 54	2 25	23 33	0 28	8 1	2 20	3 39	11 15	10 23	10 36	9 27		n.a.
M 9	16 33	26 42	5 1	23 17	2 0	15 2	1 6	9 52	0 18	7 11	1 7	12 52	2 25	23 33	0 28	8 1	2 20	3 39	11 15	10 18	10 35	9 24		n.a.
T 10	16 14	23 49	4 56	23 5	2 3	14 35	1 5	9 35	0 17	7 5	1 6	12 49	2 25	23 33	0 28	8 2	2 20	3 39	11 14	10 13	10 34	9 21		n.a.
W11	15 55	19 55	4 37	22 51	2 6	14 7	1 3	9 17	0 16	7 0	1 6	12 47	2 25	23 32	0 28	8 3	2 20	3 39	11 14	10 8	10 33	9 18		n.a.
T 12	15 36	15 16	4 6	22 35	2 7	13 39	1 2	8 59	0 15	6 55	1 6	12 44	2 25	23 32	0 28	8 3	2 20	3 38	11 14	10 4	10 31	9 14		n.a.
F 13	15 16	10 4	3 25	22 17	2 8	13 11	1 0	8 41	0 15	6 50	1 6	12 42	2 25	23 32	0 28	8 4	2 20	3 38	11 14	10 0	10 30	9 11		n.a.
S 14	14 56	4 33	2 34	21 56	2 8	12 42	0 58	8 23	0 14	6 44	1 6	12 39	2 25	23 32	0 28	8 4	2 21	3 38	11 13	9 57	10 29	9 8		n.a.
S 15	14 36	1s 7	1 37	21 34	2 7	12 13	0 57	8 5	0 13	6 39	1 6	12 36	2 25	23 32	0 28	8 5	2 21	3 38	11 13	9 56	10 28	9 4		n.a.
M16	14 16	6 46	0 36	21 10	2 6	11 44	0 55	7 46	0 12	6 34	1 6	12 34	2 25	23 32	0 28	8 6	2 21	3 37	11 13	9 55	10 27	9 1		n.a.
T 17	13 56	12 15	0s28	20 44	2 4	11 14	0 53	7 28	0 12	6 28	1 5	12 31	2 25	23 32	0 28	8 6	2 21	3 37	11 13	9 55	10 26	8 58		n.a.
W18	13 35	17 22	1 31	20 17	2 1	10 44	0 51	7 10	0 11	6 23	1 5	12 28	2 25	23 32	0 28	8 7	2 21	3 37	11 12	9 55	10 24	8 55		n.a.
T 19	13 14	21 54	2 32	19 48	1 59	10 14	0 49	6 51	0 10	6 17	1 5	12 26	2 25	23 32	0 28	8 8	2 21	3 36	11 12	9 55	10 23	8 51		n.a.
F 20	12 52	25 33	3 27	19 18	1 55	9 43	0 48	6 33	0 10	6 12	1 5	12 23	2 25	23 32	0 28	8 8	2 21	3 36	11 12	9 55	10 22	8 48		n.a.
S 21	12 31	27 58	4 13	18 46	1 51	9 12	0 46	6 14	0 9	6 6	1 5	12 21	2 25	23 32	0 28	8 9	2 21	3 36	11 12	9 54	10 21	8 45		n.a.
S 22	12 9	28 48	4 47	18 14	1 47	8 41	0 44	5 55	0 8	6 1	1 5	12 18	2 25	23 32	0 28	8 10	2 21	3 36	11 12	9 52	10 20	8 41		n.a.
M23	11 47	27 48	5 4	17 40	1 43	8 10	0 42	5 36	0 7	5 56	1 5	12 15	2 25	23 32	0 28	8 10	2 21	3 36	11 11	9 50	10 18	8 38		n.a.
T 24	11 25	24 53	5 3	17 6	1 38	7 39	0 39	5 18	0 7	5 50	1 4	12 13	2 25	23 32	0 28	8 11	2 21	3 35	11 11	9 47	10 17	8 35		n.a.
W25	11 3	20 14	4 40	16 30	1 33	7 7	0 37	4 59	0 6	5 45	1 4	12 10	2 25	23 32	0 28	8 12	2 21	3 35	11 11	9 43	10 16	8 32		n.a.
T 26	10 40	14 13	3 58	15 54	1 28	6 35	0 35	4 40	0 5	5 39	1 4	12 7	2 25	23 32	0 28	8 12	2 21	3 35	11 11	9 40	10 15	8 28		n.a.
F 27	10 18	7 19	2 59	15 17	1 23	6 3	0 33	4 21	0 4	5 34	1 4	12 5	2 25	23 32	0 28	8 13	2 21	3 35	11 10	9 38	10 14	8 25		n.a.
S 28	9 55	0 4	1 47	14 39	1 17	5 31	0 31	4 2	0 4	5 28	1 4	12 2	2 25	23 32	0 28	8 14	2 21	3 34	11 10	9 36	10 13	8 22		n.a.
S 29	9 32	7n 4	0 29	14 1	1 12	4 59	0 29	3 42	0 3	5 22	1 4	11 59	2 25	23 32	0 28	8 14	2 21	3 34	11 10	9 36	10 11	8 18		n.a.
M30	9n 8	13n40	0n49	13n22	1n 6	4n26	0n26	3n23	0n 2	5n17	1n 4	11n57	2n25	23s32	0s28	8s15	2s21	3s34	11s10	9n36	10n10	8n15		n.a.

Julian Day Number = 305226.5, Delta T = 29h09m50s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°21'53, Lahiri = -57°14'53 Julian Calendar 1 Sept. 3878 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3878 BCE

The year -3877 astronomical counting style corresponds to year 3878 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3878 BCE (-3877) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 36 6	8♍ 7'04	17♉12	0♍ 1	21♍19	22♍32	19♍37	5♍42	13♐42	14°R54	9♐55	24♈ 7	25♈34	17♍ 2	n.a.	T 1
W 2	22 40 2	9° 8'16	0♊48	1°36	22°35	23°18	19°51	5°49	13°42	14♓52	9°55	24° 9	25°31	17° 9	n.a.	W 2
T 3	22 43 59	10° 9'29	14° 0	3°10	23°50	24° 4	20° 4	5°56	13°43	14°50	9°56	24°R 9	25°28	17°16	n.a.	T 3
F 4	22 47 55	11°10'43	26°52	4°45	25° 5	24°50	20°18	6° 3	13°43	14°49	9°56	24° 7	25°25	17°22	n.a.	F 4
S 5	22 51 52	12°11'58	9♋26	6°20	26°21	25°36	20°32	6°10	13°44	14°47	9°56	24° 4	25°22	17°29	n.a.	S 5
S 6	22 55 48	13°13'14	21°46	7°54	27°36	26°22	20°45	6°17	13°44	14°45	9°56	23°59	25°18	17°36	n.a.	S 6
M 7	22 59 45	14°14'32	3♌55	9°29	28°51	27° 8	20°59	6°24	13°45	14°43	9°57	23°52	25°15	17°42	n.a.	M 7
T 8	23 3 42	15°15'50	15°56	11° 3	0♎ 6	27°54	21°13	6°31	13°46	14°42	9°57	23°44	25°12	17°49	n.a.	T 8
W 9	23 7 38	16°17'09	27°52	12°38	1°22	28°40	21°26	6°38	13°47	14°40	9°58	23°37	25° 9	17°56	n.a.	W 9
T 10	23 11 35	17°18'29	9♍43	14°12	2°37	29°27	21°40	6°45	13°47	14°38	9°58	23°30	25° 6	18° 2	n.a.	T 10
F 11	23 15 31	18°19'50	21°32	15°46	3°52	0♎13	21°54	6°51	13°48	14°37	9°58	23°24	25° 2	18° 9	n.a.	F 11
S 12	23 19 28	19°21'11	3♎21	17°21	5° 7	0°59	22° 8	6°58	13°49	14°35	9°59	23°20	24°59	18°16	n.a.	S 12
S 13	23 23 24	20°22'33	15°11	18°55	6°23	1°46	22°21	7° 5	13°50	14°33	9°59	23°18	24°56	18°22	n.a.	S 13
M14	23 27 21	21°23'55	27° 5	20°30	7°38	2°32	22°35	7°12	13°51	14°32	10° 0	23°D18	24°53	18°29	n.a.	M14
T 15	23 31 18	22°25'17	9♏ 6	22° 5	8°53	3°19	22°49	7°19	13°52	14°30	10° 0	23°19	24°50	18°36	n.a.	T 15
W16	23 35 14	23°26'40	21°17	23°39	10° 8	4° 5	23° 3	7°25	13°53	14°28	10° 1	23°21	24°47	18°43	n.a.	W16
T 17	23 39 11	24°28'03	3♐41	25°14	11°23	4°52	23°16	7°32	13°54	14°26	10° 2	23°23	24°43	18°49	n.a.	T 17
F 18	23 43 7	25°29'27	16°24	26°49	12°38	5°38	23°30	7°39	13°56	14°25	10° 2	23°24	24°40	18°56	n.a.	F 18
S 19	23 47 4	26°30'50	29°29	28°24	13°53	6°25	23°44	7°46	13°57	14°23	10° 3	23°R24	24°37	19° 3	n.a.	S 19
S 20	23 51 0	27°32'13	13♑ 0	29°59	15° 8	7°11	23°58	7°52	13°58	14°21	10° 3	23°23	24°34	19° 9	n.a.	S 20
M21	23 54 57	28°33'36	26°58	1♎35	16°23	7°58	24°11	7°59	14° 0	14°20	10° 4	23°21	24°31	19°16	n.a.	M21
T 22	23 58 54	29°35'00	11♒22	3°11	17°38	8°44	24°25	8° 6	14° 1	14°18	10° 5	23°18	24°28	19°23	n.a.	T 22
W23	0 2 50	0♎36'23	26°11	4°46	18°53	9°31	24°39	8°12	14° 2	14°17	10° 6	23°15	24°24	19°29	n.a.	W23
T 24	0 6 47	1°37'46	11♓16	6°22	20° 8	10°18	24°53	8°19	14° 4	14°15	10° 6	23°12	24°21	19°36	n.a.	T 24
F 25	0 10 43	2°39'08	26°31	7°59	21°23	11° 5	25° 6	8°26	14° 5	14°13	10° 7	23° 9	24°18	19°43	n.a.	F 25
S 26	0 14 40	3°40'31	11♈44	9°35	22°38	11°51	25°20	8°32	14° 7	14°12	10° 8	23° 8	24°15	19°49	n.a.	S 26
S 27	0 18 36	4°41'54	26°46	11°11	23°53	12°38	25°34	8°39	14° 9	14°10	10° 9	23°D 8	24°12	19°56	n.a.	S 27
M28	0 22 33	5°43'17	11♉28	12°48	25° 8	13°25	25°47	8°45	14°10	14° 9	10°10	23° 8	24° 8	20° 3	n.a.	M28
T 29	0 26 30	6°44'40	25°45	14°25	26°23	14°12	26° 1	8°51	14°12	14° 7	10°11	23°10	24° 5	20° 9	n.a.	T 29
W30	0 30 26	7°46'03	9♊35	16° 2	27°38	14°59	26°15	8°58	14°14	14° 5	10°11	23°11	24° 2	20°16	n.a.	W30
T 31	0 34 23	8♎47'27	22♊57	17♎40	28♎53	15♎46	26♍28	9♍ 4	14♐16	14♓ 4	10♐12	23♈12	23♈59	20♍23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n45	19n22	2n 2	12n42	1n 0	3n54	0n24	3n 4	0n 2	5n11	1n 4	11n54	2n25	23s32	0s28	8s16	2s21	3s34	11s 9	9n36	10n 9	8n12		n.a.
W 2	8 22	23 53	3 5	12 2	0 54	3 21	0 22	2 45	0 1	5 6	1 4	11 52	2 25	23 32	0 28	8 16	2 21	3 34	11 9	9 37	10 8	8 8		n.a.
T 3	7 58	27 2	3 57	11 21	0 48	2 49	0 19	2 25	0 0	5 0	1 3	11 49	2 25	23 32	0 28	8 17	2 21	3 33	11 9	9 37	10 7	8 5		n.a.
F 4	7 34	28 39	4 35	10 40	0 42	2 16	0 17	2 6	0s 1	4 55	1 3	11 46	2 25	23 32	0 28	8 18	2 21	3 33	11 9	9 36	10 5	8 2		n.a.
S 5	7 10	28 44	4 59	9 59	0 35	1 43	0 15	1 47	0 1	4 49	1 3	11 44	2 25	23 32	0 28	8 18	2 21	3 33	11 8	9 35	10 4	7 58		n.a.
S 6	6 46	27 22	5 9	9 17	0 29	1 10	0 12	1 27	0 2	4 43	1 3	11 41	2 25	23 32	0 28	8 19	2 21	3 33	11 8	9 33	10 3	7 55		n.a.
M 7	6 22	24 43	5 5	8 35	0 23	0 37	0 10	1 8	0 3	4 38	1 3	11 38	2 25	23 32	0 28	8 20	2 21	3 33	11 8	9 30	10 2	7 52		n.a.
T 8	5 58	21 2	4 47	7 52	0 16	0 4	0 7	0 48	0 4	4 32	1 3	11 36	2 25	23 32	0 28	8 20	2 21	3 32	11 8	9 28	10 1	7 48		n.a.
W 9	5 33	16 32	4 16	7 9	0 10	0s29	0 5	0 29	0 4	4 26	1 3	11 33	2 25	23 32	0 28	8 21	2 21	3 32	11 8	9 25	9 59	7 45		n.a.
T 10	5 9	11 26	3 35	6 26	0 3	1 2	0 3	0 9	0 5	4 21	1 3	11 31	2 25	23 32	0 28	8 22	2 21	3 32	11 7	9 22	9 58	7 42		n.a.
F 11	4 44	5 57	2 45	5 43	0s 3	1 35	0 0	0s11	0 6	4 15	1 3	11 28	2 25	23 32	0 28	8 23	2 21	3 32	11 7	9 20	9 57	7 38		n.a.
S 12	4 20	0 16	1 47	4 59	0 9	2 7	0s 2	0 30	0 6	4 10	1 3	11 25	2 25	23 33	0 28	8 23	2 21	3 32	11 7	9 18	9 56	7 35		n.a.
S 13	3 55	5s28	0 44	4 16	0 16	2 40	0 5	0 50	0 7	4 4	1 3	11 23	2 25	23 33	0 28	8 24	2 21	3 32	11 7	9 18	9 55	7 32		n.a.
M14	3 30	11 2	0s21	3 32	0 22	3 13	0 7	1 9	0 8	3 58	1 2	11 20	2 25	23 33	0 28	8 25	2 21	3 31	11 6	9 18	9 53	7 28		n.a.
T 15	3 5	16 16	1 26	2 48	0 28	3 46	0 10	1 29	0 9	3 53	1 2	11 18	2 25	23 33	0 28	8 25	2 21	3 31	11 6	9 18	9 52	7 25		n.a.
W16	2 40	20 56	2 27	2 4	0 34	4 18	0 12	1 48	0 9	3 47	1 2	11 15	2 25	23 33	0 28	8 26	2 21	3 31	11 6	9 19	9 51	7 22		n.a.
T 17	2 15	24 48	3 24	1 20	0 40	4 51	0 15	2 8	0 10	3 41	1 2	11 13	2 25	23 33	0 28	8 26	2 21	3 31	11 6	9 19	9 50	7 18		n.a.
F 18	1 50	27 33	4 11	0 36	0 46	5 23	0 17	2 28	0 11	3 36	1 2	11 10	2 25	23 33	0 28	8 27	2 21	3 31	11 5	9 20	9 49	7 15		n.a.
S 19	1 25	28 53	4 48	0s 9	0 52	5 55	0 20	2 47	0 11	3 30	1 2	11 8	2 25	23 33	0 28	8 28	2 21	3 31	11 5	9 20	9 47	7 12		n.a.
S 20	1 0	28 34	5 9	0 53	0 58	6 28	0 22	3 7	0 12	3 24	1 2	11 5	2 25	23 34	0 28	8 28	2 21	3 31	11 5	9 20	9 46	7 8		n.a.
M21	0 35	26 28	5 14	1 37	1 4	7 0	0 25	3 26	0 13	3 19	1 2	11 3	2 26	23 34	0 28	8 29	2 21	3 31	11 5	9 19	9 45	7 5		n.a.
T 22	0 10	22 37	4 59	2 21	1 9	7 31	0 27	3 46	0 14	3 13	1 2	11 0	2 26	23 34	0 28	8 30	2 21	3 31	11 5	9 18	9 44	7 2		n.a.
W23	0s15	17 16	4 24	3 5	1 14	8 3	0 29	4 5	0 14	3 7	1 2	10 58	2 26	23 34	0 28	8 30	2 21	3 30	11 4	9 16	9 43	6 58		n.a.
T 24	0 40	10 46	3 31	3 49	1 20	8 34	0 32	4 25	0 15	3 2	1 2	10 55	2 26	23 34	0 28	8 31	2 21	3 30	11 4	9 15	9 42	6 55		n.a.
F 25	1 5	3 35	2 22	4 32	1 25	9 5	0 34	4 44	0 16	2 56	1 2	10 53	2 26	23 34	0 27	8 32	2 21	3 30	11 4	9 14	9 40	6 52		n.a.
S 26	1 30	3n48	1 3	5 16	1 29	9 36	0 37	5 4	0 16	2 51	1 2	10 50	2 26	23 35	0 27	8 32	2 21	3 30	11 4	9 14	9 39	6 48		n.a.
S 27	1 55	10 54	0n20	5 59	1 34	10 7	0 39	5 23	0 17	2 45	1 2	10 48	2 26	23 35	0 27	8 33	2 21	3 30	11 4	9 14	9 38	6 45		n.a.
M28	2 20	17 15	1 40	6 42	1 38	10 38	0 41	5 42	0 18	2 39	1 2	10 45	2 26	23 35	0 27	8 33	2 21	3 30	11 3	9 14	9 37	6 42		n.a.
T 29	2 45	22 29	2 51	7 24	1 42	11 8	0 44	6 2	0 18	2 34	1 1	10 43	2 26	23 35	0 27	8 34	2 20	3 30	11 3	9 14	9 36	6 38		n.a.
W30	3 10	26 16	3 50	8 6	1 46	11 38	0 46	6 21	0 19	2 28	1 1	10 41	2 26	23 35	0 27	8 35	2 20	3 30	11 3	9 15	9 34	6 35		n.a.
T 31	3s35	28n27	4n34	8s48	1s50	12s 7	0s48	6s40	0s20	2n22	1n 1	10n38	2n26	23s36	0s27	8s35	2s20	3s30	11s 3	9n15	9n33	6n31		n.a.

Julian Day Number = 305256.5, Delta T = 29h09m47s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°21'49, Lahiri = -57°14'49 Julian Calendar 1 Oct. 3878 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3878 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3878 BCE (-3877) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 38 19	9♎48'50	5♋54	19♎17	0♏ 8	16♎33	26♍42	9♍10	14♐18	14°R 2	10♐13	23°R12	23♈56	20♍29	n.a.	F 1
S 2	0 42 16	10°50'13	18°30	20°55	1°22	17°19	26°55	9°17	14°20	14♓ 1	10°14	23♈12	23°53	20°36	n.a.	S 2
S 3	0 46 12	11°51'37	0♌48	22°32	2°37	18° 6	27° 9	9°23	14°21	13°59	10°15	23°12	23°49	20°43	n.a.	S 3
M 4	0 50 9	12°53'00	12°53	24°10	3°52	18°53	27°22	9°29	14°23	13°58	10°16	23°11	23°46	20°49	n.a.	M 4
T 5	0 54 6	13°54'23	24°49	25°48	5° 7	19°40	27°36	9°35	14°25	13°57	10°17	23° 9	23°43	20°56	n.a.	T 5
W 6	0 58 2	14°55'46	6♍39	27°25	6°22	20°27	27°49	9°42	14°28	13°55	10°18	23° 8	23°40	21° 3	n.a.	W 6
T 7	1 1 59	15°57'08	18°27	29° 2	7°36	21°15	28° 3	9°48	14°30	13°54	10°19	23° 7	23°37	21° 9	n.a.	T 7
F 8	1 5 55	16°58'30	0♎16	0♏39	8°51	22° 2	28°16	9°54	14°32	13°52	10°21	23° 6	23°33	21°16	n.a.	F 8
S 9	1 9 52	17°59'52	12° 8	2°15	10° 6	22°49	28°30	10° 0	14°34	13°51	10°22	23° 5	23°30	21°23	n.a.	S 9
S 10	1 13 48	19° 1'13	24° 5	3°51	11°20	23°36	28°43	10° 6	14°36	13°50	10°23	23°D 5	23°27	21°29	n.a.	S 10
M11	1 17 45	20° 2'33	6♏ 9	5°25	12°35	24°23	28°56	10°11	14°39	13°48	10°24	23° 5	23°24	21°36	n.a.	M11
T 12	1 21 42	21° 3'53	18°22	6°58	13°50	25°10	29°10	10°17	14°41	13°47	10°25	23° 6	23°21	21°43	n.a.	T 12
W13	1 25 38	22° 5'12	0♐45	8°30	15° 4	25°57	29°23	10°23	14°43	13°46	10°26	23° 6	23°18	21°49	n.a.	W13
T 14	1 29 35	23° 6'30	13°21	10° 0	16°19	26°44	29°36	10°29	14°46	13°44	10°28	23°R 6	23°14	21°56	n.a.	T 14
F 15	1 33 31	24° 7'46	26°12	11°28	17°33	27°32	29°49	10°34	14°48	13°43	10°29	23° 6	23°11	22° 3	n.a.	F 15
S 16	1 37 28	25° 9'02	9♑19	12°53	18°48	28°19	0♎ 2	10°40	14°51	13°42	10°30	23° 6	23° 8	22° 9	n.a.	S 16
S 17	1 41 24	26°10'17	22°46	14°15	20° 2	29° 6	0°15	10°46	14°53	13°41	10°31	23°D 6	23° 5	22°16	n.a.	S 17
M18	1 45 21	27°11'30	6♒32	15°33	21°17	29°53	0°28	10°51	14°56	13°40	10°33	23° 6	23° 2	22°23	n.a.	M18
T 19	1 49 18	28°12'42	20°40	16°46	22°31	0♏40	0°41	10°57	14°58	13°39	10°34	23° 6	22°59	22°29	n.a.	T 19
W20	1 53 14	29°13'53	5♓ 6	17°54	23°46	1°28	0°54	11° 2	15° 1	13°37	10°35	23° 6	22°55	22°36	n.a.	W20
T 21	1 57 11	0♏15'02	19°49	18°57	25° 0	2°15	1° 7	11° 7	15° 3	13°36	10°37	23° 7	22°52	22°43	n.a.	T 21
F 22	2 1 7	1°16'10	4♈42	19°52	26°14	3° 2	1°20	11°13	15° 6	13°35	10°38	23° 8	22°49	22°49	n.a.	F 22
S 23	2 5 4	2°17'17	19°39	20°40	27°29	3°49	1°33	11°18	15° 9	13°34	10°39	23°R 8	22°46	22°56	n.a.	S 23
S 24	2 9 0	3°18'22	4♉32	21°19	28°43	4°37	1°46	11°23	15°12	13°33	10°41	23° 8	22°43	23° 3	n.a.	S 24
M25	2 12 57	4°19'27	19°12	21°49	29°57	5°24	1°58	11°28	15°14	13°32	10°42	23° 7	22°39	23° 9	n.a.	M25
T 26	2 16 54	5°20'30	3♊34	22° 9	1♐11	6°11	2°11	11°33	15°17	13°31	10°44	23° 6	22°36	23°16	n.a.	T 26
W27	2 20 50	6°21'32	17°31	22°R18	2°25	6°58	2°24	11°38	15°20	13°31	10°45	23° 4	22°33	23°23	n.a.	W27
T 28	2 24 47	7°22'33	1♋ 3	22°16	3°40	7°46	2°36	11°43	15°23	13°30	10°46	23° 2	22°30	23°29	n.a.	T 28
F 29	2 28 43	8°23'33	14° 9	22° 2	4°54	8°33	2°49	11°48	15°26	13°29	10°48	23° 0	22°27	23°36	n.a.	F 29
S 30	2 32 40	9♏24'32	26♋51	21♏37	6♐ 8	9♏20	3♎ 1	11♍52	15♐29	13♓28	10♐49	22♈59	22♈24	23♍43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3s59	29n 0	5n 2	9s29	1s53	12s37	0s51	6s59	0s21	2n17	1n 1	10n36	2n27	23s36	0s27	8s36	2s20	3s30	11s 2	9n15	9n32	6n28		n.a.
S 2	4 24	27 59	5 16	10 10	1 56	13 6	0 53	7 18	0 21	2 11	1 1	10 34	2 27	23 36	0 27	8 36	2 20	3 30	11 2	9 15	9 31	6 25		n.a.
S 3	4 49	25 37	5 14	10 50	1 58	13 34	0 55	7 38	0 22	2 6	1 1	10 31	2 27	23 36	0 27	8 37	2 20	3 30	11 2	9 15	9 29	6 21		n.a.
M 4	5 13	22 9	4 58	11 29	2 0	14 3	0 57	7 57	0 23	2 0	1 1	10 29	2 27	23 36	0 27	8 37	2 20	3 30	11 2	9 15	9 28	6 18		n.a.
T 5	5 38	17 50	4 30	12 7	2 2	14 31	0 59	8 15	0 23	1 55	1 1	10 27	2 27	23 37	0 27	8 38	2 20	3 30	11 2	9 14	9 27	6 15		n.a.
W 6	6 2	12 51	3 50	12 45	2 3	14 58	1 1	8 34	0 24	1 49	1 1	10 24	2 27	23 37	0 27	8 38	2 20	3 30	11 2	9 14	9 26	6 11		n.a.
T 7	6 27	7 27	3 1	13 21	2 4	15 25	1 4	8 53	0 25	1 44	1 1	10 22	2 27	23 37	0 27	8 39	2 20	3 30	11 1	9 13	9 25	6 8		n.a.
F 8	6 51	1 46	2 3	13 57	2 4	15 52	1 6	9 12	0 25	1 38	1 1	10 20	2 27	23 37	0 27	8 39	2 20	3 30	11 1	9 13	9 23	6 4		n.a.
S 9	7 15	4s 0	1 0	14 31	2 4	16 19	1 8	9 30	0 26	1 33	1 1	10 18	2 28	23 38	0 27	8 40	2 20	3 30	11 1	9 13	9 22	6 1		n.a.
S 10	7 39	9 41	0s 6	15 4	2 3	16 45	1 10	9 49	0 27	1 27	1 1	10 16	2 28	23 38	0 27	8 40	2 20	3 30	11 1	9 13	9 21	5 58		n.a.
M11	8 3	15 4	1 12	15 35	2 2	17 10	1 11	10 7	0 27	1 22	1 1	10 13	2 28	23 38	0 27	8 41	2 20	3 30	11 1	9 13	9 20	5 54		n.a.
T 12	8 26	19 56	2 16	16 5	1 59	17 35	1 13	10 26	0 28	1 16	1 1	10 11	2 28	23 38	0 27	8 41	2 20	3 30	11 1	9 13	9 19	5 51		n.a.
W13	8 50	24 2	3 14	16 33	1 56	18 0	1 15	10 44	0 29	1 11	1 1	10 9	2 28	23 39	0 27	8 42	2 20	3 30	11 0	9 13	9 17	5 47		n.a.
T 14	9 13	27 4	4 4	16 59	1 52	18 24	1 17	11 2	0 29	1 5	1 1	10 7	2 28	23 39	0 27	8 42	2 20	3 30	11 0	9 13	9 16	5 44		n.a.
F 15	9 36	28 46	4 43	17 23	1 48	18 47	1 19	11 20	0 30	1 0	1 1	10 5	2 28	23 39	0 27	8 43	2 20	3 30	11 0	9 13	9 15	5 41		n.a.
S 16	9 59	28 53	5 8	17 45	1 42	19 10	1 20	11 38	0 31	0 55	1 1	10 3	2 29	23 39	0 27	8 43	2 20	3 30	11 0	9 13	9 14	5 37		n.a.
S 17	10 22	27 20	5 18	18 4	1 35	19 33	1 22	11 56	0 31	0 49	1 1	10 1	2 29	23 40	0 27	8 43	2 20	3 30	11 0	9 13	9 13	5 34		n.a.
M18	10 45	24 7	5 9	18 20	1 27	19 55	1 23	12 14	0 32	0 44	1 1	9 59	2 29	23 40	0 27	8 44	2 20	3 30	11 0	9 13	9 11	5 30		n.a.
T 19	11 8	19 26	4 42	18 34	1 19	20 16	1 25	12 32	0 32	0 39	1 1	9 57	2 29	23 40	0 27	8 44	2 19	3 30	10 59	9 13	9 10	5 27		n.a.
W20	11 30	13 33	3 56	18 44	1 9	20 37	1 26	12 49	0 33	0 33	1 1	9 55	2 29	23 41	0 27	8 45	2 19	3 30	10 59	9 13	9 9	5 24		n.a.
T 21	11 52	6 48	2 55	18 51	0 58	20 57	1 28	13 6	0 34	0 28	1 1	9 53	2 29	23 41	0 27	8 45	2 19	3 30	10 59	9 13	9 8	5 20		n.a.
F 22	12 14	0n23	1 41	18 55	0 45	21 17	1 29	13 24	0 34	0 23	1 1	9 51	2 30	23 41	0 27	8 45	2 19	3 30	10 59	9 14	9 7	5 17		n.a.
S 23	12 36	7 36	0 19	18 55	0 32	21 36	1 31	13 41	0 35	0 18	1 1	9 49	2 30	23 42	0 27	8 46	2 19	3 31	10 59	9 14	9 5	5 13		n.a.
S 24	12 57	14 22	1n 3	18 52	0 17	21 55	1 32	13 58	0 36	0 12	1 1	9 47	2 30	23 42	0 27	8 46	2 19	3 31	10 59	9 14	9 4	5 10		n.a.
M25	13 18	20 14	2 20	18 45	0 2	22 12	1 33	14 15	0 36	0 7	1 1	9 45	2 30	23 42	0 27	8 46	2 19	3 31	10 59	9 13	9 3	5 7		n.a.
T 26	13 40	24 48	3 26	18 34	0n15	22 30	1 34	14 31	0 37	0 2	1 1	9 44	2 30	23 42	0 27	8 47	2 19	3 31	10 59	9 13	9 2	5 3		n.a.
W27	14 0	27 46	4 18	18 19	0 33	22 46	1 35	14 48	0 37	0s 3	1 1	9 42	2 30	23 43	0 27	8 47	2 19	3 31	10 58	9 12	9 0	5 0		n.a.
T 28	14 21	28 59	4 53	18 1	0 51	23 2	1 36	15 5	0 38	0 8	1 1	9 40	2 31	23 43	0 27	8 47	2 19	3 31	10 58	9 12	8 59	4 56		n.a.
F 29	14 41	28 30	5 13	17 39	1 10	23 17	1 37	15 21	0 39	0 13	1 1	9 38	2 31	23 43	0 27	8 48	2 19	3 31	10 58	9 11	8 58	4 53		n.a.
S 30	15s 1	26n31	5n16	17s14	1n29	23s32	1s38	15s37	0s39	0s18	1n 1	9n37	2n31	23s44	0s27	8s48	2s19	3s31	10s58	9n10	8n57	4n49		n.a.

Julian Day Number = 305287.5, Delta T = 29h09m44s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°21'45, Lahiri = -57°14'45 Julian Calendar 1 Nov. 3878 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3878 BCE

The year -3877 astronomical counting style corresponds to year 3878 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3878 BCE (-3877) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 36 37	10♏25'30	9♌13	21°R 2	7♐22	10♏ 7	3♎13	11♍57	15♐32	13°R27	10♐51	22°D59	22♈20	23♍49	n.a.	S 1
M 2	2 40 33	11°26'27	21°19	20♏16	8°36	10°55	3°26	12° 2	15°34	13♓26	10°52	22♈59	22°17	23°56	n.a.	M 2
T 3	2 44 30	12°27'22	3♍14	19°22	9°50	11°42	3°38	12° 6	15°37	13°26	10°54	23° 0	22°14	24° 3	n.a.	T 3
W 4	2 48 26	13°28'16	15° 3	18°20	11° 4	12°29	3°50	12°11	15°40	13°25	10°55	23° 2	22°11	24° 9	n.a.	W 4
T 5	2 52 23	14°29'08	26°51	17°12	12°18	13°16	4° 2	12°15	15°44	13°24	10°57	23° 3	22° 8	24°16	n.a.	T 5
F 6	2 56 19	15°30'00	8♎41	16° 1	13°32	14° 4	4°14	12°19	15°47	13°24	10°58	23° 5	22° 5	24°23	n.a.	F 6
S 7	3 0 16	16°30'50	20°38	14°49	14°46	14°51	4°26	12°24	15°50	13°23	11° 0	23°R 6	22° 1	24°29	n.a.	S 7
S 8	3 4 13	17°31'38	2♏43	13°37	15°59	15°38	4°38	12°28	15°53	13°23	11° 2	23° 5	21°58	24°36	n.a.	S 8
M 9	3 8 9	18°32'25	15° 0	12°27	17°13	16°25	4°50	12°32	15°56	13°22	11° 3	23° 3	21°55	24°43	n.a.	M 9
T 10	3 12 6	19°33'10	27°30	11°22	18°27	17°13	5° 1	12°36	15°59	13°22	11° 5	23° 0	21°52	24°49	n.a.	T 10
W11	3 16 2	20°33'53	10♐13	10°22	19°41	18° 0	5°13	12°40	16° 2	13°21	11° 6	22°56	21°49	24°56	n.a.	W11
T 12	3 19 59	21°34'35	23° 9	9°28	20°54	18°47	5°24	12°44	16° 5	13°21	11° 8	22°52	21°45	25° 3	n.a.	T 12
F 13	3 23 55	22°35'15	6♑19	8°42	22° 8	19°34	5°36	12°48	16° 9	13°20	11°10	22°47	21°42	25° 9	n.a.	F 13
S 14	3 27 52	23°35'53	19°42	8° 4	23°21	20°22	5°47	12°51	16°12	13°20	11°11	22°42	21°39	25°16	n.a.	S 14
S 15	3 31 48	24°36'28	3♒17	7°33	24°35	21° 9	5°59	12°55	16°15	13°20	11°13	22°39	21°36	25°23	n.a.	S 15
M16	3 35 45	25°37'02	17° 4	7°10	25°48	21°56	6°10	12°58	16°18	13°19	11°14	22°37	21°33	25°29	n.a.	M16
T 17	3 39 42	26°37'33	1♓ 3	6°55	27° 2	22°43	6°21	13° 2	16°22	13°19	11°16	22°D37	21°30	25°36	n.a.	T 17
W18	3 43 38	27°38'02	15°13	6°48	28°15	23°30	6°32	13° 5	16°25	13°19	11°18	22°38	21°26	25°43	n.a.	W18
T 19	3 47 35	28°38'29	29°32	6°D48	29°28	24°17	6°43	13° 8	16°28	13°19	11°19	22°40	21°23	25°49	n.a.	T 19
F 20	3 51 31	29°38'54	13♈59	6°54	0♑42	25° 5	6°54	13°12	16°32	13°18	11°21	22°41	21°20	25°56	n.a.	F 20
S 21	3 55 28	0♐39'16	28°28	7° 7	1°55	25°52	7° 4	13°15	16°35	13°18	11°23	22°R41	21°17	26° 3	n.a.	S 21
S 22	3 59 24	1°39'36	12♉57	7°26	3° 8	26°39	7°15	13°18	16°38	13°18	11°24	22°39	21°14	26° 9	n.a.	S 22
M23	4 3 21	2°39'54	27°18	7°50	4°21	27°26	7°26	13°21	16°42	13°18	11°26	22°36	21°10	26°16	n.a.	M23
T 24	4 7 18	3°40'11	11♊27	8°20	5°34	28°13	7°36	13°23	16°45	13°D18	11°28	22°30	21° 7	26°23	n.a.	T 24
W25	4 11 14	4°40'25	25°19	8°54	6°47	29° 0	7°47	13°26	16°48	13°18	11°29	22°23	21° 4	26°29	n.a.	W25
T 26	4 15 11	5°40'37	8♋49	9°33	8° 0	29°47	7°57	13°29	16°52	13°18	11°31	22°16	21° 1	26°36	n.a.	T 26
F 27	4 19 7	6°40'48	21°57	10°16	9°13	0♐34	8° 7	13°31	16°55	13°18	11°33	22° 9	20°58	26°42	n.a.	F 27
S 28	4 23 4	7°40'56	4♌43	11° 2	10°26	1°21	8°17	13°34	16°58	13°18	11°34	22° 2	20°55	26°49	n.a.	S 28
S 29	4 27 0	8°41'03	17° 8	11°52	11°38	2° 8	8°27	13°36	17° 2	13°19	11°36	21°58	20°51	26°56	n.a.	S 29
M30	4 30 57	9°41'07	29°17	12°46	12°51	2°55	8°37	13°39	17° 5	13°19	11°38	21°55	20°48	27° 2	n.a.	M30
T 31	4 34 53	10♐41'10	11♍14	13♏42	14♑ 4	3♐42	8♎46	13♍41	17♐ 9	13♓19	11♐40	21°D55	20♈45	27♍ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s21	23n18	5n 4	16s46	1n48	23s45	1s39	15s53	0s40	0s23	1n 1	9n35	2n31	23s44	0s27	8s48	2s19	3s31	10s58	9n10	8n56	4n46		n.a.
M 2	15 40	19 10	4 39	16 16	2 7	23 58	1 39	16 9	0 40	0 28	1 1	9 33	2 31	23 44	0 27	8 48	2 19	3 32	10 58	9 10	8 54	4 43		n.a.
T 3	16 0	14 20	4 2	15 44	2 25	24 11	1 40	16 24	0 41	0 33	1 1	9 32	2 32	23 45	0 27	8 49	2 19	3 32	10 58	9 11	8 53	4 39		n.a.
W 4	16 19	9 1	3 15	15 10	2 42	24 22	1 41	16 40	0 42	0 38	1 1	9 30	2 32	23 45	0 27	8 49	2 18	3 32	10 58	9 11	8 52	4 36		n.a.
T 5	16 37	3 25	2 20	14 37	2 57	24 33	1 41	16 55	0 42	0 43	1 1	9 29	2 32	23 45	0 27	8 49	2 18	3 32	10 58	9 12	8 51	4 32		n.a.
F 6	16 56	2s20	1 19	14 3	3 10	24 44	1 41	17 10	0 43	0 48	1 1	9 27	2 32	23 46	0 27	8 49	2 18	3 32	10 58	9 13	8 50	4 29		n.a.
S 7	17 14	8 4	0 14	13 31	3 21	24 53	1 42	17 25	0 43	0 53	1 1	9 26	2 32	23 46	0 27	8 49	2 18	3 32	10 58	9 13	8 48	4 25		n.a.
S 8	17 31	13 34	0s53	13 1	3 30	25 2	1 42	17 40	0 44	0 58	1 1	9 24	2 33	23 46	0 27	8 49	2 18	3 33	10 57	9 13	8 47	4 22		n.a.
M 9	17 49	18 39	1 58	12 33	3 37	25 10	1 42	17 55	0 44	1 2	1 1	9 23	2 33	23 47	0 27	8 50	2 18	3 33	10 57	9 12	8 46	4 19		n.a.
T 10	18 6	23 1	2 58	12 9	3 42	25 17	1 42	18 9	0 45	1 7	1 1	9 21	2 33	23 47	0 27	8 50	2 18	3 33	10 57	9 11	8 45	4 15		n.a.
W11	18 23	26 23	3 50	11 48	3 44	25 23	1 42	18 23	0 46	1 12	1 1	9 20	2 33	23 47	0 27	8 50	2 18	3 33	10 57	9 9	8 43	4 12		n.a.
T 12	18 39	28 26	4 32	11 30	3 44	25 29	1 42	18 37	0 46	1 17	1 1	9 19	2 33	23 48	0 27	8 50	2 18	3 33	10 57	9 8	8 42	4 8		n.a.
F 13	18 55	28 56	5 0	11 17	3 43	25 33	1 42	18 51	0 47	1 21	1 1	9 17	2 34	23 48	0 27	8 50	2 18	3 34	10 57	9 6	8 41	4 5		n.a.
S 14	19 11	27 45	5 12	11 7	3 40	25 37	1 42	19 5	0 47	1 26	1 1	9 16	2 34	23 48	0 27	8 50	2 18	3 34	10 57	9 4	8 40	4 1		n.a.
S 15	19 26	24 55	5 7	11 2	3 35	25 41	1 42	19 18	0 48	1 30	1 1	9 15	2 34	23 49	0 27	8 50	2 18	3 34	10 57	9 3	8 39	3 58		n.a.
M16	19 41	20 39	4 45	11 0	3 29	25 43	1 42	19 31	0 48	1 35	1 1	9 14	2 34	23 49	0 27	8 50	2 18	3 34	10 57	9 2	8 37	3 55		n.a.
T 17	19 56	15 12	4 5	11 2	3 22	25 45	1 41	19 44	0 49	1 39	1 1	9 13	2 35	23 49	0 27	8 50	2 18	3 34	10 57	9 2	8 36	3 51		n.a.
W18	20 10	8 53	3 10	11 7	3 14	25 46	1 41	19 57	0 49	1 44	1 1	9 12	2 35	23 50	0 27	8 50	2 17	3 35	10 57	9 2	8 35	3 48		n.a.
T 19	20 24	2 3	2 3	11 15	3 5	25 46	1 40	20 10	0 50	1 48	1 1	9 10	2 35	23 50	0 27	8 50	2 17	3 35	10 57	9 3	8 34	3 44		n.a.
F 20	20 38	4n56	0 47	11 26	2 56	25 45	1 39	20 22	0 50	1 53	1 1	9 9	2 35	23 50	0 27	8 50	2 17	3 35	10 57	9 3	8 32	3 41		n.a.
S 21	20 51	11 43	0n31	11 39	2 46	25 44	1 39	20 34	0 51	1 57	1 1	9 8	2 36	23 51	0 27	8 50	2 17	3 35	10 57	9 3	8 31	3 37		n.a.
S 22	21 3	17 52	1 48	11 55	2 36	25 41	1 38	20 46	0 51	2 1	1 1	9 7	2 36	23 51	0 27	8 50	2 17	3 36	10 57	9 3	8 30	3 34		n.a.
M23	21 16	22 58	2 57	12 12	2 26	25 38	1 37	20 58	0 52	2 5	1 1	9 7	2 36	23 51	0 27	8 50	2 17	3 36	10 57	9 1	8 29	3 30		n.a.
T 24	21 28	26 38	3 54	12 32	2 16	25 34	1 36	21 9	0 52	2 10	1 2	9 6	2 36	23 52	0 27	8 50	2 17	3 36	10 57	8 59	8 28	3 27		n.a.
W25	21 39	28 36	4 35	12 53	2 5	25 30	1 35	21 20	0 53	2 14	1 2	9 5	2 36	23 52	0 27	8 50	2 17	3 36	10 57	8 57	8 26	3 24		n.a.
T 26	21 50	28 47	5 0	13 16	1 55	25 25	1 34	21 31	0 53	2 18	1 2	9 4	2 37	23 53	0 27	8 50	2 17	3 37	10 57	8 54	8 25	3 20		n.a.
F 27	22 1	27 19	5 9	13 39	1 44	25 18	1 33	21 42	0 54	2 22	1 2	9 3	2 37	23 53	0 27	8 50	2 17	3 37	10 57	8 51	8 24	3 17		n.a.
S 28	22 11	24 28	5 1	14 4	1 34	25 11	1 31	21 52	0 54	2 26	1 2	9 2	2 37	23 53	0 27	8 50	2 17	3 37	10 57	8 49	8 23	3 13		n.a.
S 29	22 21	20 33	4 40	14 30	1 23	25 4	1 30	22 3	0 54	2 30	1 2	9 2	2 37	23 54	0 27	8 49	2 17	3 38	10 57	8 47	8 21	3 10		n.a.
M30	22 31	15 51	4 6	14 56	1 13	24 55	1 29	22 13	0 55	2 34	1 2	9 1	2 38	23 54	0 27	8 49	2 16	3 38	10 57	8 46	8 20	3 6		n.a.
T 31	22s40	10n39	3n22	15s24	1n 2	24s46	1s27	22s22	0s55	2s38	1n 2	9n 0	2n38	23s54	0s27	8s49	2s16	3s38	10s57	8n46	8n19	3n 3		n.a.

Julian Day Number = 305317.5, Delta T = 29h09m41s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°21'41, Lahiri = -57°14'41 Julian Calendar 1 Dec. 3878 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3878 BCE

The year -3877 astronomical counting style corresponds to year 3878 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3877 BCE (-3876) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 38 50	11♐41'11	23♍ 3	14♏41	15♑16	4♐29	8♎56	13♍43	17♐12	13♓19	11♐41	21♈55	20♈42	27♍16	n.a.	W 1
T 2	4 42 47	12°41'09	4♎52	15°43	16°29	5°16	9° 6	13°45	17°16	13°19	11°43	21°57	20°39	27°22	n.a.	T 2
F 3	4 46 43	13°41'06	16°43	16°47	17°41	6° 2	9°15	13°47	17°19	13°20	11°45	21°R58	20°36	27°29	n.a.	F 3
S 4	4 50 40	14°41'01	28°44	17°53	18°53	6°49	9°24	13°49	17°22	13°20	11°46	21°57	20°32	27°36	n.a.	S 4
S 5	4 54 36	15°40'54	10♏56	19° 2	20° 6	7°36	9°33	13°50	17°26	13°21	11°48	21°55	20°29	27°42	n.a.	S 5
M 6	4 58 33	16°40'45	23°25	20°13	21°18	8°23	9°42	13°52	17°29	13°21	11°50	21°51	20°26	27°49	n.a.	M 6
T 7	5 2 29	17°40'34	6♐11	21°25	22°30	9°10	9°51	13°53	17°33	13°21	11°51	21°44	20°23	27°56	n.a.	T 7
W 8	5 6 26	18°40'21	19°14	22°40	23°42	9°56	10° 0	13°55	17°36	13°22	11°53	21°36	20°20	28° 2	n.a.	W 8
T 9	5 10 22	19°40'06	2♑35	23°56	24°54	10°43	10° 9	13°56	17°40	13°22	11°55	21°25	20°16	28° 9	n.a.	T 9
F 10	5 14 19	20°39'48	16°10	25°14	26° 6	11°30	10°17	13°57	17°43	13°23	11°56	21°15	20°13	28°16	n.a.	F 10
S 11	5 18 15	21°39'28	29°58	26°34	27°18	12°16	10°26	13°59	17°46	13°24	11°58	21° 6	20°10	28°22	n.a.	S 11
S 12	5 22 12	22°39'05	13♒53	27°55	28°29	13° 3	10°34	14° 0	17°50	13°24	12° 0	20°58	20° 7	28°29	n.a.	S 12
M13	5 26 9	23°38'40	27°55	29°17	29°41	13°50	10°42	14° 1	17°53	13°25	12° 1	20°53	20° 4	28°36	n.a.	M13
T 14	5 30 5	24°38'12	12♓ 0	0♐41	0♒52	14°36	10°50	14° 1	17°57	13°26	12° 3	20°50	20° 1	28°42	n.a.	T 14
W15	5 34 2	25°37'42	26° 6	2° 7	2° 4	15°23	10°58	14° 2	18° 0	13°26	12° 5	20°D50	19°57	28°49	n.a.	W15
T 16	5 37 58	26°37'08	10♈13	3°34	3°15	16° 9	11° 6	14° 3	18° 4	13°27	12° 6	20°50	19°54	28°56	n.a.	T 16
F 17	5 41 55	27°36'33	24°19	5° 2	4°26	16°56	11°13	14° 3	18° 7	13°28	12° 8	20°R50	19°51	29° 2	n.a.	F 17
S 18	5 45 51	28°35'55	8♉24	6°32	5°38	17°42	11°21	14° 4	18°10	13°29	12°10	20°49	19°48	29° 9	n.a.	S 18
S 19	5 49 48	29°35'14	22°25	8° 3	6°49	18°28	11°28	14° 4	18°14	13°30	12°11	20°45	19°45	29°16	n.a.	S 19
M20	5 53 44	0♑34'31	6♊20	9°36	8° 0	19°15	11°35	14° 4	18°17	13°30	12°13	20°39	19°42	29°22	n.a.	M20
T 21	5 57 41	1°33'45	20° 5	11°10	9°10	20° 1	11°42	14° 5	18°21	13°31	12°15	20°30	19°38	29°29	n.a.	T 21
W22	6 1 37	2°32'58	3♋38	12°45	10°21	20°47	11°49	14°R 5	18°24	13°32	12°16	20°19	19°35	29°36	n.a.	W22
T 23	6 5 34	3°32'08	16°54	14°21	11°32	21°33	11°56	14° 5	18°27	13°33	12°18	20° 7	19°32	29°42	n.a.	T 23
F 24	6 9 31	4°31'15	29°53	15°59	12°42	22°20	12° 2	14° 4	18°31	13°34	12°19	19°55	19°29	29°49	n.a.	F 24
S 25	6 13 27	5°30'21	12♌34	17°38	13°53	23° 6	12° 9	14° 4	18°34	13°35	12°21	19°44	19°26	29°56	n.a.	S 25
S 26	6 17 24	6°29'24	24°57	19°19	15° 3	23°52	12°15	14° 4	18°37	13°36	12°22	19°35	19°22	0♎ 2	n.a.	S 26
M27	6 21 20	7°28'25	7♍ 6	21° 1	16°13	24°38	12°21	14° 3	18°40	13°37	12°24	19°29	19°19	0° 9	n.a.	M27
T 28	6 25 17	8°27'24	19° 3	22°44	17°23	25°24	12°27	14° 3	18°44	13°39	12°26	19°25	19°16	0°16	n.a.	T 28
W29	6 29 13	9°26'21	0♎53	24°28	18°33	26°10	12°33	14° 2	18°47	13°40	12°27	19°24	19°13	0°22	n.a.	W29
T 30	6 33 10	10°25'16	12°41	26°14	19°43	26°56	12°39	14° 2	18°50	13°41	12°29	19°24	19°10	0°29	n.a.	T 30
F 31	6 37 6	11♑24'09	24♎34	28♐ 2	20♒52	27♐42	12♎44	14♍ 1	18♐54	13♓42	12♐30	19♈24	19♈ 7	0♎36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s48	5n 6	2n29	15s51	0n52	24s36	1s25	22s32	0s56	2s41	1n 2	9n 0	2n38	23s55	0s27	8s49	2s16	3s38	10s57	8n46	8n18	2n59		n.a.
T 2	22 56	0s36	1 31	16 19	0 42	24 26	1 24	22 41	0 56	2 45	1 2	8 59	2 38	23 55	0 27	8 49	2 16	3 39	10 57	8 46	8 17	2 56		n.a.
F 3	23 4	6 19	0 28	16 47	0 33	24 15	1 22	22 50	0 57	2 49	1 2	8 59	2 39	23 55	0 27	8 49	2 16	3 39	10 57	8 47	8 15	2 52		n.a.
S 4	23 11	11 53	0s36	17 16	0 23	24 3	1 20	22 59	0 57	2 53	1 2	8 58	2 39	23 56	0 27	8 48	2 16	3 39	10 57	8 47	8 14	2 49		n.a.
S 5	23 18	17 6	1 40	17 44	0 14	23 50	1 18	23 7	0 57	2 56	1 2	8 58	2 39	23 56	0 27	8 48	2 16	3 40	10 57	8 46	8 13	2 46		n.a.
M 6	23 24	21 43	2 40	18 13	0 5	23 37	1 16	23 15	0 58	3 0	1 2	8 57	2 39	23 56	0 27	8 48	2 16	3 40	10 57	8 44	8 12	2 42		n.a.
T 7	23 30	25 26	3 34	18 41	0s 4	23 23	1 14	23 23	0 58	3 3	1 2	8 57	2 40	23 57	0 27	8 48	2 16	3 40	10 58	8 42	8 10	2 39		n.a.
W 8	23 36	27 55	4 18	19 9	0 13	23 8	1 12	23 31	0 59	3 7	1 2	8 57	2 40	23 57	0 27	8 47	2 16	3 41	10 58	8 38	8 9	2 35		n.a.
T 9	23 41	28 52	4 48	19 37	0 21	22 53	1 10	23 38	0 59	3 10	1 2	8 56	2 40	23 57	0 27	8 47	2 16	3 41	10 58	8 35	8 8	2 32		n.a.
F 10	23 45	28 6	5 3	20 4	0 29	22 37	1 7	23 46	0 59	3 14	1 2	8 56	2 41	23 58	0 27	8 47	2 16	3 41	10 58	8 31	8 7	2 28		n.a.
S 11	23 49	25 36	5 0	20 31	0 37	22 20	1 5	23 52	1 0	3 17	1 3	8 56	2 41	23 58	0 27	8 47	2 16	3 42	10 58	8 27	8 6	2 25		n.a.
S 12	23 53	21 34	4 40	20 58	0 45	22 3	1 3	23 59	1 0	3 20	1 3	8 56	2 41	23 58	0 27	8 46	2 15	3 42	10 58	8 24	8 4	2 21		n.a.
M13	23 56	16 19	4 3	21 24	0 52	21 45	1 0	24 5	1 1	3 23	1 3	8 56	2 41	23 59	0 27	8 46	2 15	3 42	10 58	8 22	8 3	2 18		n.a.
T 14	23 59	10 11	3 11	21 49	0 59	21 27	0 57	24 11	1 1	3 27	1 3	8 55	2 42	23 59	0 27	8 46	2 15	3 43	10 58	8 21	8 2	2 14		n.a.
W15	24 1	3 32	2 8	22 13	1 6	21 8	0 55	24 17	1 1	3 30	1 3	8 55	2 42	23 59	0 27	8 45	2 15	3 43	10 58	8 21	8 1	2 11		n.a.
T 16	24 3	3n18	0 56	22 37	1 12	20 48	0 52	24 22	1 2	3 33	1 3	8 55	2 42	24 0	0 27	8 45	2 15	3 43	10 58	8 21	7 59	2 7		n.a.
F 17	24 4	9 58	0n19	23 0	1 18	20 28	0 49	24 28	1 2	3 36	1 3	8 55	2 42	24 0	0 27	8 44	2 15	3 44	10 59	8 21	7 58	2 4		n.a.
S 18	24 5	16 8	1 32	23 22	1 24	20 8	0 46	24 33	1 2	3 39	1 3	8 55	2 43	24 0	0 27	8 44	2 15	3 44	10 59	8 21	7 57	2 0		n.a.
S 19	24 6	21 26	2 39	23 43	1 29	19 47	0 43	24 37	1 3	3 41	1 3	8 56	2 43	24 1	0 27	8 44	2 15	3 44	10 59	8 19	7 56	1 57		n.a.
M20	24 5	25 31	3 37	24 3	1 34	19 25	0 40	24 42	1 3	3 44	1 3	8 56	2 43	24 1	0 27	8 43	2 15	3 45	10 59	8 17	7 54	1 53		n.a.
T 21	24 5	28 2	4 20	24 21	1 38	19 3	0 37	24 46	1 3	3 47	1 3	8 56	2 43	24 1	0 27	8 43	2 15	3 45	10 59	8 13	7 53	1 50		n.a.
W22	24 4	28 51	4 49	24 39	1 43	18 40	0 34	24 49	1 4	3 50	1 3	8 56	2 44	24 2	0 27	8 42	2 15	3 46	10 59	8 9	7 52	1 47		n.a.
T 23	24 3	27 58	5 1	24 55	1 46	18 17	0 31	24 53	1 4	3 52	1 3	8 56	2 44	24 2	0 27	8 42	2 15	3 46	10 59	8 4	7 51	1 43		n.a.
F 24	24 1	25 33	4 57	25 9	1 50	17 54	0 28	24 56	1 4	3 55	1 4	8 57	2 44	24 2	0 27	8 41	2 15	3 46	10 59	8 0	7 50	1 40		n.a.
S 25	23 58	21 56	4 38	25 22	1 53	17 30	0 24	24 59	1 4	3 57	1 4	8 57	2 44	24 3	0 27	8 41	2 14	3 47	11 0	7 55	7 48	1 36		n.a.
S 26	23 56	17 25	4 6	25 34	1 55	17 6	0 21	25 2	1 5	4 0	1 4	8 57	2 45	24 3	0 27	8 40	2 14	3 47	11 0	7 52	7 47	1 33		n.a.
M27	23 53	12 17	3 24	25 44	1 58	16 41	0 18	25 4	1 5	4 2	1 4	8 58	2 45	24 3	0 27	8 40	2 14	3 47	11 0	7 50	7 46	1 29		n.a.
T 28	23 49	6 47	2 33	25 52	1 59	16 16	0 14	25 6	1 5	4 5	1 4	8 58	2 45	24 3	0 27	8 39	2 14	3 48	11 0	7 48	7 45	1 26		n.a.
W29	23 45	1 7	1 37	25 59	2 0	15 51	0 10	25 8	1 6	4 7	1 4	8 59	2 45	24 4	0 27	8 39	2 14	3 48	11 0	7 48	7 43	1 22		n.a.
T 30	23 40	4s36	0 36	26 4	2 1	15 25	0 7	25 9	1 6	4 9	1 4	8 59	2 46	24 4	0 27	8 38	2 14	3 49	11 0	7 47	7 42	1 19		n.a.
F 31	23s35	10s12	0s27	26s 6	2s 2	14s59	0s 3	25s11	1s 6	4s11	1n 4	9n 0	2n46	24s 4	0s27	8s38	2s14	3s49	11s 1	7n47	7n41	1n15		n.a.

Julian Day Number = 305348.5, Delta T = 29h09m38s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°21'37, Lahiri = -57°14'37 Julian Calendar 1 Jan. 3877 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3878 BCE

The year -3876 astronomical counting style corresponds to year 3877 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3877 BCE

FEBRUARY 3877 BCE (-3876) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 41 3	12♑23'00	6♏35	29♐51	22♒ 2	28♐28	12♎50	14°R 0	18♐57	13♓43	12♐32	19°R23	19♈ 3	0♎42	n.a.	S 1
S 2	6 44 59	13°21'50	18°52	1♑41	23°11	29°14	12°55	13♍59	19° 0	13°45	12°33	19♈20	19° 0	0°49	n.a.	S 2
M 3	6 48 56	14°20'37	1♐26	3°33	24°21	29°59	13° 0	13°58	19° 3	13°46	12°35	19°15	18°57	0°55	n.a.	M 3
T 4	6 52 52	15°19'22	14°23	5°26	25°30	0♑45	13° 5	13°57	19° 6	13°47	12°36	19° 7	18°54	1° 2	n.a.	T 4
W 5	6 56 49	16°18'05	27°42	7°20	26°39	1°31	13° 9	13°55	19°10	13°49	12°38	18°56	18°51	1° 9	n.a.	W 5
T 6	7 0 46	17°16'46	11♑23	9°16	27°48	2°17	13°14	13°54	19°13	13°50	12°39	18°44	18°48	1°15	n.a.	T 6
F 7	7 4 42	18°15'25	25°23	11°13	28°56	3° 2	13°18	13°53	19°16	13°51	12°41	18°32	18°44	1°22	n.a.	F 7
S 8	7 8 39	19°14'02	9♒37	13°12	0♓ 5	3°48	13°22	13°51	19°19	13°53	12°42	18°20	18°41	1°29	n.a.	S 8
S 9	7 12 35	20°12'36	23°59	15°12	1°13	4°34	13°26	13°49	19°22	13°54	12°43	18°11	18°38	1°35	n.a.	S 9
M10	7 16 32	21°11'08	8♓24	17°13	2°22	5°19	13°30	13°48	19°25	13°56	12°45	18° 4	18°35	1°42	n.a.	M10
T 11	7 20 28	22° 9'38	22°46	19°16	3°30	6° 4	13°34	13°46	19°28	13°57	12°46	18° 1	18°32	1°49	n.a.	T 11
W12	7 24 25	23° 8'05	7♈ 2	21°19	4°38	6°50	13°37	13°44	19°31	13°59	12°47	17°59	18°28	1°55	n.a.	W12
T 13	7 28 21	24° 6'30	21°11	23°24	5°45	7°35	13°41	13°42	19°34	14° 0	12°49	17°59	18°25	2° 2	n.a.	T 13
F 14	7 32 18	25° 4'52	5♉10	25°29	6°53	8°21	13°44	13°40	19°37	14° 2	12°50	17°59	18°22	2° 9	n.a.	F 14
S 15	7 36 14	26° 3'12	19° 0	27°35	8° 0	9° 6	13°47	13°38	19°40	14° 4	12°51	17°57	18°19	2°15	n.a.	S 15
S 16	7 40 11	27° 1'30	2♊40	29°42	9° 8	9°51	13°49	13°35	19°43	14° 5	12°53	17°54	18°16	2°22	n.a.	S 16
M17	7 44 7	27°59'45	16°11	1♒49	10°15	10°36	13°52	13°33	19°46	14° 7	12°54	17°47	18°13	2°29	n.a.	M17
T 18	7 48 4	28°57'58	29°32	3°56	11°22	11°21	13°54	13°31	19°49	14° 9	12°55	17°38	18° 9	2°35	n.a.	T 18
W19	7 52 0	29°56'09	12♋41	6° 2	12°28	12° 6	13°57	13°28	19°51	14°10	12°57	17°26	18° 6	2°42	n.a.	W19
T 20	7 55 57	0♒54'18	25°37	8° 8	13°35	12°51	13°59	13°26	19°54	14°12	12°58	17°14	18° 3	2°49	n.a.	T 20
F 21	7 59 54	1°52'25	8♌20	10°14	14°41	13°36	14° 0	13°23	19°57	14°14	12°59	17° 2	18° 0	2°55	n.a.	F 21
S 22	8 3 50	2°50'30	20°49	12°18	15°47	14°21	14° 2	13°20	20° 0	14°16	13° 0	16°50	17°57	3° 2	n.a.	S 22
S 23	8 7 47	3°48'33	3♍ 4	14°21	16°53	15° 6	14° 4	13°17	20° 2	14°17	13° 1	16°41	17°54	3° 9	n.a.	S 23
M24	8 11 43	4°46'34	15° 7	16°22	17°58	15°51	14° 5	13°15	20° 5	14°19	13° 2	16°34	17°50	3°15	n.a.	M24
T 25	8 15 40	5°44'34	27° 2	18°21	19° 4	16°36	14° 6	13°12	20° 8	14°21	13° 4	16°30	17°47	3°22	n.a.	T 25
W26	8 19 36	6°42'32	8♎51	20°17	20° 9	17°20	14° 7	13° 9	20°10	14°23	13° 5	16°28	17°44	3°28	n.a.	W26
T 27	8 23 33	7°40'28	20°39	22°11	21°14	18° 5	14° 8	13° 5	20°13	14°25	13° 6	16°D28	17°41	3°35	n.a.	T 27
F 28	8 27 29	8°38'23	2♏31	24° 2	22°19	18°50	14° 8	13° 2	20°15	14°27	13° 7	16°29	17°38	3°42	n.a.	F 28
S 29	8 31 26	9♒36'16	14♏32	25♒50	23♓23	19♑34	14♎ 9	12♍59	20♐18	14♓28	13♐ 8	16°R29	17♈34	3♎48	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s30	15s30	1s30	26s 7	2s 1	14s32	0n 0	25s11	1s 6	4s13	1n 4	9n 0	2n46	24s 5	0s27	8s37	2s14	3s49	11s 1	7n47	7n40	1n12		n.a.
S 2	23 24	20 17	2 29	26 6	2 1	14 6	0 4	25 12	1 7	4 15	1 4	9 1	2 46	24 5	0 27	8 37	2 14	3 50	11 1	7 46	7 38	1 8		n.a.
M 3	23 18	24 19	3 23	26 2	1 59	13 38	0 8	25 12	1 7	4 17	1 4	9 1	2 47	24 5	0 27	8 36	2 14	3 50	11 1	7 44	7 37	1 5		n.a.
T 4	23 11	27 15	4 7	25 56	1 58	13 11	0 12	25 13	1 7	4 19	1 4	9 2	2 47	24 5	0 27	8 36	2 14	3 51	11 1	7 41	7 36	1 1		n.a.
W 5	23 4	28 45	4 40	25 48	1 55	12 44	0 16	25 12	1 7	4 21	1 5	9 3	2 47	24 6	0 28	8 35	2 14	3 51	11 2	7 37	7 35	0 58		n.a.
T 6	22 57	28 32	4 58	25 38	1 52	12 16	0 20	25 12	1 7	4 22	1 5	9 4	2 47	24 6	0 28	8 34	2 14	3 51	11 2	7 32	7 33	0 54		n.a.
F 7	22 49	26 31	4 58	25 25	1 49	11 48	0 24	25 11	1 8	4 24	1 5	9 4	2 47	24 6	0 28	8 34	2 14	3 52	11 2	7 27	7 32	0 51		n.a.
S 8	22 40	22 49	4 40	25 9	1 45	11 19	0 28	25 10	1 8	4 26	1 5	9 5	2 48	24 7	0 28	8 33	2 13	3 52	11 2	7 23	7 31	0 47		n.a.
S 9	22 32	17 43	4 4	24 52	1 40	10 51	0 32	25 9	1 8	4 27	1 5	9 6	2 48	24 7	0 28	8 32	2 13	3 53	11 2	7 19	7 30	0 44		n.a.
M10	22 22	11 36	3 13	24 31	1 35	10 22	0 36	25 7	1 8	4 29	1 5	9 7	2 48	24 7	0 28	8 32	2 13	3 53	11 3	7 17	7 28	0 40		n.a.
T 11	22 13	4 55	2 9	24 8	1 29	9 53	0 40	25 5	1 8	4 30	1 5	9 8	2 48	24 7	0 28	8 31	2 13	3 53	11 3	7 15	7 27	0 37		n.a.
W12	22 3	2n 0	0 58	23 43	1 23	9 24	0 44	25 3	1 9	4 31	1 5	9 9	2 49	24 8	0 28	8 30	2 13	3 54	11 3	7 15	7 26	0 33		n.a.
T 13	21 53	8 44	0n17	23 15	1 15	8 54	0 48	25 1	1 9	4 32	1 5	9 10	2 49	24 8	0 28	8 30	2 13	3 54	11 3	7 14	7 25	0 30		n.a.
F 14	21 42	15 0	1 30	22 44	1 8	8 25	0 52	24 58	1 9	4 34	1 5	9 11	2 49	24 8	0 28	8 29	2 13	3 55	11 3	7 14	7 24	0 26		n.a.
S 15	21 31	20 26	2 36	22 11	1 0	7 55	0 57	24 55	1 9	4 35	1 5	9 12	2 49	24 8	0 28	8 28	2 13	3 55	11 4	7 14	7 22	0 23		n.a.
S 16	21 19	24 44	3 33	21 36	0 51	7 26	1 1	24 52	1 9	4 36	1 6	9 13	2 49	24 9	0 28	8 28	2 13	3 56	11 4	7 12	7 21	0 19		n.a.
M17	21 8	27 37	4 17	20 59	0 42	6 56	1 5	24 49	1 9	4 37	1 6	9 14	2 50	24 9	0 28	8 27	2 13	3 56	11 4	7 10	7 20	0 16		n.a.
T 18	20 56	28 52	4 46	20 19	0 32	6 26	1 9	24 45	1 9	4 38	1 6	9 15	2 50	24 9	0 28	8 26	2 13	3 56	11 4	7 6	7 19	0 12		n.a.
W19	20 43	28 26	5 0	19 38	0 22	5 56	1 14	24 41	1 10	4 38	1 6	9 16	2 50	24 9	0 28	8 26	2 13	3 57	11 5	7 2	7 17	0 9		n.a.
T 20	20 30	26 28	4 57	18 55	0 12	5 26	1 18	24 37	1 10	4 39	1 6	9 18	2 50	24 10	0 28	8 25	2 13	3 57	11 5	6 57	7 16	0 5		n.a.
F 21	20 17	23 11	4 40	18 10	0 1	4 56	1 22	24 32	1 10	4 40	1 6	9 19	2 50	24 10	0 28	8 24	2 13	3 58	11 5	6 52	7 15	0 2		n.a.
S 22	20 3	18 53	4 10	17 25	0n10	4 26	1 26	24 27	1 10	4 40	1 6	9 20	2 51	24 10	0 28	8 23	2 13	3 58	11 5	6 47	7 14	0s 2		n.a.
S 23	19 50	13 53	3 29	16 38	0 21	3 56	1 31	24 22	1 10	4 41	1 6	9 21	2 51	24 10	0 28	8 23	2 13	3 58	11 6	6 44	7 12	0 5		n.a.
M24	19 35	8 26	2 38	15 51	0 33	3 26	1 35	24 17	1 10	4 41	1 6	9 23	2 51	24 11	0 28	8 22	2 13	3 59	11 6	6 41	7 11	0 8		n.a.
T 25	19 21	2 45	1 41	15 3	0 44	2 56	1 39	24 12	1 10	4 42	1 6	9 24	2 51	24 11	0 28	8 21	2 13	3 59	11 6	6 40	7 10	0 12		n.a.
W26	19 6	2s59	0 40	14 15	0 55	2 26	1 44	24 6	1 10	4 42	1 6	9 25	2 51	24 11	0 28	8 20	2 12	4 0	11 6	6 39	7 9	0 15		n.a.
T 27	18 51	8 37	0s22	13 27	1 7	1 55	1 48	24 0	1 10	4 42	1 6	9 27	2 52	24 11	0 28	8 20	2 12	4 0	11 7	6 39	7 7	0 19		n.a.
F 28	18 36	14 0	1 24	12 39	1 18	1 25	1 52	23 54	1 10	4 42	1 7	9 28	2 52	24 12	0 28	8 19	2 12	4 1	11 7	6 39	7 6	0 22		n.a.
S 29	18s20	18s55	2s24	11s52	1n28	0s55	1n56	23s47	1s10	4s42	1n 7	9n30	2n52	24s12	0s28	8s18	2s12	4s 1	11s 7	6n39	7n 5	0s26		n.a.

Julian Day Number = 305379.5, Delta T = 29h09m35s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°21'33, Lahiri = -57°14'33 Julian Calendar 1 Feb. 3877 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3877 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3877 BCE (-3876) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 35 22	10♒34'07	26♏49	27♒35	24♓27	20♑19	14°R 9	12°R56	20♐20	14♓30	13♐ 9	16°R27	17♈31	3♎55	n.a.	S 1
M 2	8 39 19	11°31'57	9♐25	29°16	25°31	21° 3	14♎ 9	12♏52	20°23	14°32	13°10	16♈24	17°28	4° 2	n.a.	M 2
T 3	8 43 15	12°29'46	22°24	0♓54	26°35	21°48	14° 9	12°49	20°25	14°34	13°11	16°18	17°25	4° 8	n.a.	T 3
W 4	8 47 12	13°27'33	5♑50	2°27	27°38	22°32	14° 8	12°46	20°28	14°36	13°12	16°11	17°22	4°15	n.a.	W 4
T 5	8 51 9	14°25'19	19°42	3°57	28°42	23°16	14° 8	12°42	20°30	14°38	13°13	16° 2	17°19	4°22	n.a.	T 5
F 6	8 55 5	15°23'03	3♒57	5°24	29°44	24° 1	14° 7	12°38	20°32	14°40	13°14	15°52	17°15	4°28	n.a.	F 6
S 7	8 59 2	16°20'46	18°31	6°46	0♈47	24°45	14° 6	12°35	20°35	14°42	13°15	15°43	17°12	4°35	n.a.	S 7
S 8	9 2 58	17°18'27	3♓17	8° 4	1°49	25°29	14° 5	12°31	20°37	14°44	13°16	15°35	17° 9	4°42	n.a.	S 8
M 9	9 6 55	18°16'06	18° 5	9°17	2°51	26°13	14° 3	12°27	20°39	14°46	13°17	15°30	17° 6	4°48	n.a.	M 9
T 10	9 10 51	19°13'44	2♈50	10°27	3°53	26°57	14° 2	12°24	20°41	14°48	13°17	15°28	17° 3	4°55	n.a.	T 10
W11	9 14 48	20°11'19	17°25	11°32	4°54	27°41	14° 0	12°20	20°43	14°50	13°18	15°D27	17° 0	5° 2	n.a.	W11
T 12	9 18 44	21° 8'53	1♉45	12°33	5°55	28°25	13°58	12°16	20°45	14°52	13°19	15°28	16°56	5° 8	n.a.	T 12
F 13	9 22 41	22° 6'25	15°50	13°30	6°56	29° 9	13°56	12°12	20°47	14°54	13°20	15°R29	16°53	5°15	n.a.	F 13
S 14	9 26 37	23° 3'56	29°37	14°22	7°56	29°53	13°54	12° 8	20°49	14°57	13°21	15°29	16°50	5°22	n.a.	S 14
S 15	9 30 34	24° 1'25	13♊ 8	15° 9	8°56	0♒37	13°52	12° 4	20°51	14°59	13°21	15°27	16°47	5°28	n.a.	S 15
M16	9 34 31	24°58'52	26°25	15°52	9°56	1°20	13°49	12° 0	20°53	15° 1	13°22	15°23	16°44	5°35	n.a.	M16
T 17	9 38 27	25°56'17	9♋27	16°30	10°55	2° 4	13°46	11°56	20°55	15° 3	13°23	15°17	16°40	5°42	n.a.	T 17
W18	9 42 24	26°53'41	22°16	17° 4	11°54	2°48	13°43	11°52	20°57	15° 5	13°23	15°10	16°37	5°48	n.a.	W18
T 19	9 46 20	27°51'04	4♌52	17°33	12°52	3°31	13°40	11°48	20°59	15° 7	13°24	15° 2	16°34	5°55	n.a.	T 19
F 20	9 50 17	28°48'25	17°17	17°56	13°50	4°15	13°37	11°43	21° 1	15° 9	13°25	14°53	16°31	6° 1	n.a.	F 20
S 21	9 54 13	29°45'45	29°31	18°16	14°48	4°58	13°33	11°39	21° 2	15°12	13°25	14°46	16°28	6° 8	n.a.	S 21
S 22	9 58 10	0♓43'03	11♍36	18°30	15°45	5°41	13°30	11°35	21° 4	15°14	13°26	14°40	16°25	6°15	n.a.	S 22
M23	10 2 6	1°40'21	23°32	18°39	16°41	6°25	13°26	11°31	21° 6	15°16	13°26	14°36	16°21	6°21	n.a.	M23
T 24	10 6 3	2°37'37	5♎23	18°44	17°37	7° 8	13°22	11°26	21° 7	15°18	13°27	14°33	16°18	6°28	n.a.	T 24
W25	10 9 59	3°34'52	17°10	18°R44	18°33	7°51	13°18	11°22	21° 9	15°20	13°27	14°D33	16°15	6°35	n.a.	W25
T 26	10 13 56	4°32'07	28°58	18°39	19°28	8°34	13°13	11°18	21°10	15°23	13°28	14°34	16°12	6°41	n.a.	T 26
F 27	10 17 53	5°29'20	10♏51	18°31	20°23	9°17	13° 9	11°13	21°12	15°25	13°28	14°35	16° 9	6°48	n.a.	F 27
S 28	10 21 49	6°26'33	22°52	18°17	21°17	10° 0	13° 4	11° 9	21°13	15°27	13°29	14°37	16° 5	6°55	n.a.	S 28
S 29	10 25 46	7°23'45	5♐ 8	18° 0	22°10	10°43	12°59	11° 5	21°15	15°29	13°29	14°R38	16° 2	7° 1	n.a.	S 29
M30	10 29 42	8°20'57	17°42	17°40	23° 3	11°26	12°54	11° 0	21°16	15°31	13°30	14°37	15°59	7° 8	n.a.	M30
T 31	10 33 39	9♓18'08	0♑40	17♓15	23♈55	12♒ 9	12♎49	10♏56	21♐17	15♓34	13♐30	14♈35	15♈56	7♎15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s 4	23s11	3s18	11s 6	1n39	0s25	2n 1	23s40	1s10	4s42	1n 7	9n31	2n52	24s12	0s28	8s17	2s12	4s 1	11s 8	6n38	7n 4	0s29		n.a.
M 2	17 48	26 29	4 3	10 21	1 49	0n 4	2 5	23 33	1 11	4 42	1 7	9 32	2 52	24 12	0 28	8 16	2 12	4 2	11 8	6 37	7 2	0 33		n.a.
T 3	17 31	28 30	4 38	9 37	1 58	0 34	2 9	23 26	1 11	4 42	1 7	9 34	2 52	24 12	0 28	8 16	2 12	4 2	11 8	6 35	7 1	0 36		n.a.
W 4	17 14	28 57	4 59	8 54	2 7	1 4	2 13	23 19	1 11	4 42	1 7	9 35	2 52	24 13	0 28	8 15	2 12	4 3	11 8	6 32	7 0	0 40		n.a.
T 5	16 57	27 36	5 3	8 13	2 16	1 33	2 17	23 11	1 11	4 42	1 7	9 37	2 53	24 13	0 28	8 14	2 12	4 3	11 9	6 28	6 59	0 43		n.a.
F 6	16 40	24 28	4 49	7 34	2 24	2 3	2 22	23 3	1 11	4 41	1 7	9 39	2 53	24 13	0 28	8 13	2 12	4 4	11 9	6 24	6 57	0 47		n.a.
S 7	16 22	19 44	4 16	6 56	2 31	2 32	2 26	22 55	1 11	4 41	1 7	9 40	2 53	24 13	0 28	8 12	2 12	4 4	11 9	6 21	6 56	0 50		n.a.
S 8	16 4	13 46	3 26	6 21	2 38	3 1	2 30	22 47	1 11	4 40	1 7	9 42	2 53	24 13	0 28	8 11	2 12	4 4	11 10	6 18	6 55	0 54		n.a.
M 9	15 46	6 59	2 21	5 47	2 43	3 30	2 34	22 38	1 11	4 40	1 7	9 43	2 53	24 14	0 28	8 11	2 12	4 5	11 10	6 16	6 54	0 57		n.a.
T 10	15 28	0n 8	1 7	5 16	2 48	3 59	2 38	22 30	1 11	4 39	1 7	9 45	2 53	24 14	0 28	8 10	2 12	4 5	11 10	6 15	6 52	1 1		n.a.
W11	15 9	7 11	0n11	4 47	2 53	4 28	2 42	22 21	1 11	4 38	1 7	9 46	2 53	24 14	0 28	8 9	2 12	4 6	11 10	6 15	6 51	1 4		n.a.
T 12	14 50	13 45	1 26	4 20	2 56	4 56	2 46	22 12	1 11	4 38	1 7	9 48	2 53	24 14	0 28	8 8	2 12	4 6	11 11	6 15	6 50	1 8		n.a.
F 13	14 31	19 30	2 36	3 55	2 59	5 24	2 50	22 2	1 11	4 37	1 7	9 50	2 54	24 14	0 28	8 7	2 12	4 6	11 11	6 15	6 49	1 11		n.a.
S 14	14 12	24 6	3 34	3 33	3 1	5 52	2 53	21 53	1 11	4 36	1 8	9 51	2 54	24 14	0 28	8 6	2 12	4 7	11 11	6 15	6 47	1 15		n.a.
S 15	13 53	27 18	4 20	3 14	3 1	6 20	2 57	21 43	1 11	4 35	1 8	9 53	2 54	24 15	0 28	8 5	2 12	4 7	11 12	6 15	6 46	1 18		n.a.
M16	13 33	28 53	4 51	2 57	3 1	6 48	3 1	21 33	1 10	4 34	1 8	9 55	2 54	24 15	0 28	8 5	2 12	4 8	11 12	6 13	6 45	1 22		n.a.
T 17	13 13	28 50	5 5	2 43	3 0	7 15	3 4	21 23	1 10	4 32	1 8	9 56	2 54	24 15	0 28	8 4	2 12	4 8	11 12	6 11	6 44	1 25		n.a.
W18	12 53	27 12	5 5	2 32	2 58	7 42	3 8	21 13	1 10	4 31	1 8	9 58	2 54	24 15	0 28	8 3	2 12	4 8	11 13	6 8	6 42	1 29		n.a.
T 19	12 33	24 14	4 49	2 23	2 55	8 9	3 12	21 2	1 10	4 30	1 8	10 0	2 54	24 15	0 29	8 2	2 12	4 9	11 13	6 5	6 41	1 32		n.a.
F 20	12 12	20 11	4 20	2 17	2 51	8 35	3 15	20 52	1 10	4 29	1 8	10 1	2 54	24 15	0 29	8 1	2 12	4 9	11 13	6 1	6 40	1 36		n.a.
S 21	11 52	15 21	3 39	2 15	2 45	9 1	3 18	20 41	1 10	4 27	1 8	10 3	2 54	24 16	0 29	8 0	2 12	4 10	11 14	5 58	6 39	1 39		n.a.
S 22	11 31	10 0	2 49	2 15	2 39	9 27	3 22	20 30	1 10	4 26	1 8	10 5	2 54	24 16	0 29	7 59	2 12	4 10	11 14	5 56	6 37	1 43		n.a.
M23	11 10	4 20	1 51	2 18	2 31	9 52	3 25	20 19	1 10	4 24	1 8	10 7	2 54	24 16	0 29	7 58	2 12	4 10	11 14	5 54	6 36	1 46		n.a.
T 24	10 49	1s26	0 50	2 24	2 23	10 17	3 28	20 7	1 10	4 23	1 8	10 8	2 54	24 16	0 29	7 57	2 12	4 11	11 15	5 53	6 35	1 50		n.a.
W25	10 28	7 9	0s14	2 32	2 13	10 42	3 31	19 56	1 10	4 21	1 8	10 10	2 54	24 16	0 29	7 57	2 12	4 11	11 15	5 53	6 34	1 53		n.a.
T 26	10 7	12 37	1 18	2 44	2 3	11 6	3 34	19 44	1 10	4 19	1 8	10 12	2 54	24 16	0 29	7 56	2 12	4 12	11 15	5 54	6 32	1 57		n.a.
F 27	9 45	17 40	2 18	2 58	1 51	11 30	3 37	19 32	1 10	4 17	1 8	10 13	2 54	24 16	0 29	7 55	2 12	4 12	11 16	5 54	6 31	2 0		n.a.
S 28	9 23	22 6	3 14	3 15	1 39	11 53	3 39	19 20	1 9	4 16	1 8	10 15	2 54	24 16	0 29	7 54	2 11	4 12	11 16	5 55	6 30	2 4		n.a.
S 29	9 2	25 41	4 1	3 34	1 25	12 16	3 42	19 8	1 9	4 14	1 8	10 17	2 54	24 17	0 29	7 53	2 11	4 13	11 16	5 55	6 29	2 7		n.a.
M30	8 40	28 8	4 38	3 55	1 11	12 39	3 44	18 56	1 9	4 12	1 8	10 19	2 54	24 17	0 29	7 52	2 11	4 13	11 16	5 55	6 27	2 11		n.a.
T 31	8s18	29s 9	5s 3	4s19	0n56	13n 1	3n47	18s43	1s 9	4s10	1n 8	10n20	2n54	24s17	0s29	7s51	2s11	4s14	11s17	5n54	6n26	2s14		n.a.

Julian Day Number = 305408.5, Delta T = 29h09m32s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°21'29, Lahiri = -57°14'29 Julian Calendar 1 March 3877 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 3877 BCE

The year -3876 astronomical counting style corresponds to year 3877 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3877 BCE (-3876) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 37 35	10♓15'18	14♋ 4	16°R49	24♈47	12♒52	12°R44	10°R52	21♐18	15♓36	13♐30	14°R32	15♈53	7♎21	n.a.	W 1
T 2	10 41 32	11°12'28	27°56	16♓19	25°38	13°35	12♎39	10♍47	21°20	15°38	13°31	14♈28	15°50	7°28	n.a.	T 2
F 3	10 45 28	12° 9'37	12♒14	15°48	26°28	14°18	12°33	10°43	21°21	15°40	13°31	14°23	15°46	7°35	n.a.	F 3
S 4	10 49 25	13° 6'45	26°55	15°15	27°18	15° 0	12°28	10°39	21°22	15°43	13°31	14°19	15°43	7°41	n.a.	S 4
S 5	10 53 22	14° 3'53	11♓53	14°42	28° 7	15°43	12°22	10°34	21°23	15°45	13°31	14°15	15°40	7°48	n.a.	S 5
M 6	10 57 18	15° 1'00	26°58	14° 8	28°55	16°25	12°16	10°30	21°24	15°47	13°32	14°13	15°37	7°54	n.a.	M 6
T 7	11 1 15	15°58'06	12♈ 1	13°35	29°42	17° 8	12°10	10°26	21°25	15°49	13°32	14°D12	15°34	8° 1	n.a.	T 7
W 8	11 5 11	16°55'12	26°55	13° 2	0♉29	17°50	12° 4	10°21	21°26	15°52	13°32	14°12	15°31	8° 8	n.a.	W 8
T 9	11 9 8	17°52'16	11♉33	12°31	1°15	18°32	11°57	10°17	21°27	15°54	13°32	14°13	15°27	8°14	n.a.	T 9
F 10	11 13 4	18°49'20	25°50	12° 2	2° 0	19°15	11°51	10°13	21°27	15°56	13°32	14°15	15°24	8°21	n.a.	F 10
S 11	11 17 1	19°46'23	9♊44	11°36	2°44	19°57	11°44	10° 8	21°28	15°58	13°32	14°16	15°21	8°28	n.a.	S 11
S 12	11 20 58	20°43'25	23°16	11°12	3°27	20°39	11°38	10° 4	21°29	16° 0	13°32	14°R16	15°18	8°34	n.a.	S 12
M13	11 24 54	21°40'27	6♋27	10°51	4° 9	21°21	11°31	10° 0	21°30	16° 3	13°32	14°15	15°15	8°41	n.a.	M13
T 14	11 28 51	22°37'27	19°19	10°35	4°50	22° 3	11°24	9°56	21°30	16° 5	13°R32	14°14	15°11	8°48	n.a.	T 14
W15	11 32 47	23°34'28	1♌55	10°22	5°30	22°45	11°17	9°51	21°31	16° 7	13°32	14°11	15° 8	8°54	n.a.	W15
T 16	11 36 44	24°31'27	14°18	10°13	6° 9	23°27	11°10	9°47	21°31	16° 9	13°32	14° 8	15° 5	9° 1	n.a.	T 16
F 17	11 40 40	25°28'26	26°29	10°D 8	6°47	24° 9	11° 3	9°43	21°32	16°12	13°32	14° 5	15° 2	9° 8	n.a.	F 17
S 18	11 44 37	26°25'24	8♍31	10° 8	7°23	24°51	10°56	9°39	21°32	16°14	13°32	14° 3	14°59	9°14	n.a.	S 18
S 19	11 48 34	27°22'22	20°26	10°13	7°59	25°33	10°49	9°35	21°33	16°16	13°32	14° 1	14°56	9°21	n.a.	S 19
M20	11 52 30	28°19'20	2♎16	10°22	8°33	26°14	10°42	9°31	21°33	16°18	13°32	14° 0	14°52	9°28	n.a.	M20
T 21	11 56 27	29°16'18	14° 4	10°36	9° 6	26°56	10°34	9°27	21°33	16°20	13°32	13°D59	14°49	9°34	n.a.	T 21
W22	12 0 23	0♈13'15	25°52	10°55	9°37	27°37	10°27	9°23	21°34	16°23	13°32	14° 0	14°46	9°41	n.a.	W22
T 23	12 4 20	1°10'13	7♏42	11°18	10° 7	28°19	10°20	9°19	21°34	16°25	13°31	14° 1	14°43	9°47	n.a.	T 23
F 24	12 8 16	2° 7'10	19°38	11°46	10°36	29° 0	10°12	9°15	21°34	16°27	13°31	14° 2	14°40	9°54	n.a.	F 24
S 25	12 12 13	3° 4'08	1♐43	12°18	11° 3	29°42	10° 5	9°11	21°34	16°29	13°31	14° 3	14°37	10° 1	n.a.	S 25
S 26	12 16 10	4° 1'06	14° 1	12°55	11°29	0♓23	9°57	9° 8	21°34	16°31	13°31	14° 4	14°33	10° 7	n.a.	S 26
M27	12 20 6	4°58'05	26°35	13°37	11°53	1° 4	9°49	9° 4	21°R34	16°33	13°30	14° 4	14°30	10°14	n.a.	M27
T 28	12 24 3	5°55'03	9♑30	14°23	12°15	1°46	9°42	9° 0	21°34	16°36	13°30	14°R 4	14°27	10°21	n.a.	T 28
W29	12 27 59	6°52'02	22°49	15°13	12°35	2°27	9°34	8°57	21°34	16°38	13°30	14° 4	14°24	10°27	n.a.	W29
T 30	12 31 56	7♈49'02	6♒34	16♓ 8	12♉54	3♓ 8	9♎27	8♍53	21♐34	16♓40	13♐29	14♈ 3	14♈21	10♎34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s56	28s30	5s12	4s44	0n40	13n23	3n49	18s31	1s 9	4s 8	1n 8	10n22	2n54	24s17	0s29	7s50	2s11	4s14	11s17	5n53	6n25	2s18		n.a.
T 2	7 33	26 5	5 4	5 10	0 24	13 44	3 51	18 18	1 9	4 5	1 8	10 24	2 54	24 17	0 29	7 49	2 11	4 14	11 17	5 51	6 24	2 21		n.a.
F 3	7 11	22 0	4 36	5 38	0 8	14 5	3 53	18 5	1 9	4 3	1 8	10 25	2 54	24 17	0 29	7 48	2 11	4 15	11 18	5 49	6 22	2 25		n.a.
S 4	6 49	16 28	3 50	6 6	0s 9	14 25	3 55	17 52	1 9	4 1	1 8	10 27	2 54	24 17	0 29	7 48	2 11	4 15	11 18	5 48	6 21	2 28		n.a.
S 5	6 26	9 52	2 48	6 34	0 25	14 45	3 56	17 39	1 8	3 59	1 8	10 29	2 54	24 17	0 29	7 47	2 11	4 15	11 18	5 46	6 20	2 32		n.a.
M 6	6 3	2 39	1 33	7 3	0 42	15 4	3 58	17 26	1 8	3 56	1 8	10 31	2 54	24 18	0 29	7 46	2 11	4 16	11 19	5 45	6 19	2 35		n.a.
T 7	5 41	4n42	0 12	7 31	0 58	15 23	3 59	17 12	1 8	3 54	1 8	10 32	2 54	24 18	0 29	7 45	2 11	4 16	11 19	5 45	6 17	2 39		n.a.
W 8	5 18	11 43	1n 9	7 59	1 14	15 41	4 1	16 59	1 8	3 51	1 8	10 34	2 54	24 18	0 29	7 44	2 11	4 16	11 19	5 45	6 16	2 42		n.a.
T 9	4 55	18 0	2 25	8 25	1 30	15 59	4 2	16 45	1 8	3 49	1 8	10 35	2 54	24 18	0 29	7 43	2 11	4 17	11 20	5 45	6 15	2 46		n.a.
F 10	4 32	23 7	3 29	8 50	1 44	16 16	4 2	16 31	1 7	3 46	1 8	10 37	2 54	24 18	0 29	7 42	2 11	4 17	11 20	5 46	6 14	2 49		n.a.
S 11	4 9	26 47	4 20	9 13	1 58	16 32	4 3	16 17	1 7	3 44	1 8	10 39	2 54	24 18	0 29	7 41	2 11	4 17	11 20	5 46	6 12	2 53		n.a.
S 12	3 46	28 49	4 54	9 35	2 12	16 48	4 4	16 3	1 7	3 41	1 8	10 40	2 54	24 18	0 29	7 40	2 11	4 18	11 21	5 47	6 11	2 56		n.a.
M13	3 23	29 7	5 12	9 54	2 24	17 3	4 4	15 49	1 7	3 39	1 8	10 42	2 54	24 18	0 29	7 40	2 11	4 18	11 21	5 46	6 10	3 0		n.a.
T 14	3 0	27 50	5 13	10 11	2 35	17 18	4 4	15 35	1 7	3 36	1 8	10 43	2 54	24 18	0 29	7 39	2 11	4 19	11 21	5 46	6 8	3 3		n.a.
W15	2 37	25 8	5 0	10 25	2 45	17 32	4 4	15 21	1 6	3 33	1 7	10 45	2 54	24 18	0 29	7 38	2 11	4 19	11 22	5 45	6 7	3 7		n.a.
T 16	2 14	21 19	4 32	10 37	2 54	17 45	4 4	15 7	1 6	3 31	1 7	10 47	2 54	24 18	0 29	7 37	2 11	4 19	11 22	5 43	6 6	3 10		n.a.
F 17	1 51	16 40	3 53	10 46	3 2	17 58	4 3	14 52	1 6	3 28	1 7	10 48	2 54	24 18	0 29	7 36	2 11	4 19	11 22	5 42	6 5	3 14		n.a.
S 18	1 28	11 25	3 4	10 52	3 9	18 9	4 2	14 37	1 6	3 25	1 7	10 50	2 53	24 18	0 29	7 35	2 11	4 20	11 23	5 41	6 3	3 17		n.a.
S 19	1 4	5 49	2 7	10 56	3 14	18 20	4 1	14 23	1 5	3 22	1 7	10 51	2 53	24 19	0 30	7 34	2 11	4 20	11 23	5 40	6 2	3 21		n.a.
M20	0 41	0 3	1 4	10 56	3 19	18 31	4 0	14 8	1 5	3 19	1 7	10 53	2 53	24 19	0 30	7 33	2 11	4 20	11 23	5 40	6 1	3 24		n.a.
T 21	0 18	5s42	0s 0	10 54	3 22	18 40	3 58	13 53	1 5	3 17	1 7	10 54	2 53	24 19	0 30	7 33	2 12	4 21	11 24	5 40	6 0	3 28		n.a.
W22	0n 5	11 16	1 5	10 49	3 25	18 49	3 57	13 38	1 5	3 14	1 7	10 55	2 53	24 19	0 30	7 32	2 12	4 21	11 24	5 40	5 58	3 31		n.a.
T 23	0 29	16 28	2 8	10 41	3 26	18 57	3 55	13 23	1 4	3 11	1 7	10 57	2 53	24 19	0 30	7 31	2 12	4 21	11 24	5 40	5 57	3 35		n.a.
F 24	0 52	21 5	3 5	10 30	3 26	19 4	3 52	13 8	1 4	3 8	1 7	10 58	2 53	24 19	0 30	7 30	2 12	4 22	11 25	5 41	5 56	3 38		n.a.
S 25	1 15	24 54	3 55	10 17	3 26	19 10	3 49	12 53	1 4	3 5	1 7	11 0	2 53	24 19	0 30	7 29	2 12	4 22	11 25	5 41	5 55	3 42		n.a.
S 26	1 38	27 39	4 35	10 0	3 24	19 16	3 46	12 38	1 4	3 2	1 6	11 1	2 52	24 19	0 30	7 28	2 12	4 22	11 25	5 42	5 53	3 45		n.a.
M27	2 2	29 6	5 3	9 42	3 21	19 20	3 43	12 22	1 3	2 59	1 6	11 2	2 52	24 19	0 30	7 27	2 12	4 22	11 26	5 42	5 52	3 48		n.a.
T 28	2 25	29 0	5 16	9 20	3 18	19 24	3 39	12 7	1 3	2 56	1 6	11 3	2 52	24 19	0 30	7 27	2 12	4 23	11 26	5 42	5 51	3 52		n.a.
W29	2 48	27 15	5 14	8 56	3 14	19 27	3 35	11 52	1 3	2 53	1 6	11 5	2 52	24 19	0 30	7 26	2 12	4 23	11 26	5 42	5 50	3 55		n.a.
T 30	3n11	23s52	4s53	8s30	3s 9	19n29	3n31	11s36	1s 2	2s50	1n 6	11n 6	2n52	24s19	0s30	7s25	2s12	4s23	11s27	5n41	5n48	3s59		n.a.

Julian Day Number = 305439.5, Delta T = 29h09m29s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°21'25, Lahiri = -57°14'25 Julian Calendar 1 Apr. 3877 BCE == Greg. Calendar 1 March 3877 BCE

The year -3876 astronomical counting style corresponds to year 3877 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3877 BCE (-3876) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 35 52	8♈46'02	20♒44	17♓ 7	13♉11	3♓49	9°R19	8°R49	21°R34	16♓42	13°R29	14°R 3	14♈17	10♎41	n.a.	F 1
S 2	12 39 49	9°43'02	5♓20	18°10	13°26	4°30	9♎11	8♍46	21♐33	16°44	13♐28	14♈ 2	14°14	10°47	n.a.	S 2
S 3	12 43 46	10°40'02	20°14	19°17	13°39	5°11	9° 4	8°43	21°33	16°46	13°28	14° 2	14°11	10°54	n.a.	S 3
M 4	12 47 42	11°37'03	5♈22	20°28	13°50	5°52	8°56	8°39	21°33	16°48	13°28	14° 2	14° 8	11° 1	n.a.	M 4
T 5	12 51 39	12°34'05	20°33	21°43	13°59	6°32	8°48	8°36	21°32	16°50	13°27	14°D 2	14° 5	11° 7	n.a.	T 5
W 6	12 55 35	13°31'06	5♉38	23° 2	14° 5	7°13	8°41	8°33	21°32	16°52	13°27	14° 2	14° 2	11°14	n.a.	W 6
T 7	12 59 32	14°28'08	20°29	24°25	14°10	7°54	8°33	8°30	21°31	16°54	13°26	14°R 2	13°58	11°20	n.a.	T 7
F 8	13 3 28	15°25'11	4♊59	25°52	14°12	8°34	8°25	8°27	21°31	16°56	13°25	14° 2	13°55	11°27	n.a.	F 8
S 9	13 7 25	16°22'13	19° 4	27°22	14°R12	9°15	8°18	8°24	21°30	16°58	13°25	14° 2	13°52	11°34	n.a.	S 9
S 10	13 11 22	17°19'16	2♋43	28°56	14°10	9°55	8°10	8°21	21°30	17° 0	13°24	14° 1	13°49	11°40	n.a.	S 10
M11	13 15 18	18°16'19	15°56	0♈34	14° 5	10°36	8° 3	8°18	21°29	17° 2	13°24	14°D 1	13°46	11°47	n.a.	M11
T 12	13 19 15	19°13'22	28°47	2°15	13°58	11°16	7°55	8°15	21°28	17° 4	13°23	14° 1	13°42	11°54	n.a.	T 12
W13	13 23 11	20°10'26	11♌17	4° 0	13°49	11°56	7°48	8°12	21°28	17° 6	13°22	14° 2	13°39	12° 0	n.a.	W13
T 14	13 27 8	21° 7'29	23°32	5°47	13°37	12°37	7°41	8°10	21°27	17° 8	13°22	14° 2	13°36	12° 7	n.a.	T 14
F 15	13 31 4	22° 4'33	5♍34	7°38	13°23	13°17	7°34	8° 7	21°26	17°10	13°21	14° 3	13°33	12°14	n.a.	F 15
S 16	13 35 1	23° 1'38	17°29	9°32	13° 7	13°57	7°26	8° 5	21°25	17°12	13°20	14° 4	13°30	12°20	n.a.	S 16
S 17	13 38 58	23°58'43	29°18	11°28	12°48	14°37	7°19	8° 2	21°24	17°14	13°20	14° 4	13°27	12°27	n.a.	S 17
M18	13 42 54	24°55'49	11♎ 6	13°26	12°27	15°17	7°12	8° 0	21°23	17°16	13°19	14°R 5	13°23	12°34	n.a.	M18
T 19	13 46 51	25°52'56	22°54	15°27	12° 4	15°57	7° 5	7°58	21°22	17°18	13°18	14° 5	13°20	12°40	n.a.	T 19
W20	13 50 47	26°50'03	4♏46	17°29	11°39	16°37	6°59	7°56	21°21	17°19	13°17	14° 4	13°17	12°47	n.a.	W20
T 21	13 54 44	27°47'11	16°43	19°33	11°12	17°16	6°52	7°54	21°20	17°21	13°16	14° 3	13°14	12°54	n.a.	T 21
F 22	13 58 40	28°44'21	28°47	21°38	10°43	17°56	6°45	7°52	21°19	17°23	13°16	14° 1	13°11	13° 0	n.a.	F 22
S 23	14 2 37	29°41'31	11♐ 1	23°44	10°12	18°36	6°39	7°50	21°18	17°25	13°15	13°58	13° 8	13° 7	n.a.	S 23
S 24	14 6 34	0♉38'43	23°26	25°51	9°40	19°15	6°32	7°48	21°16	17°27	13°14	13°56	13° 4	13°13	n.a.	S 24
M25	14 10 30	1°35'56	6♑ 6	27°58	9° 7	19°55	6°26	7°46	21°15	17°28	13°13	13°54	13° 1	13°20	n.a.	M25
T 26	14 14 27	2°33'10	19° 3	0♉ 4	8°32	20°34	6°20	7°45	21°14	17°30	13°12	13°53	12°58	13°27	n.a.	T 26
W27	14 18 23	3°30'25	2♒19	2°11	7°57	21°14	6°14	7°43	21°13	17°32	13°11	13°D52	12°55	13°33	n.a.	W27
T 28	14 22 20	4°27'42	15°56	4°17	7°20	21°53	6° 8	7°42	21°11	17°33	13°10	13°53	12°52	13°40	n.a.	T 28
F 29	14 26 17	5°25'00	29°55	6°22	6°44	22°33	6° 2	7°40	21°10	17°35	13° 9	13°54	12°48	13°47	n.a.	F 29
S 30	14 30 13	6°22'20	14♓16	8°27	6° 7	23°12	5°56	7°39	21° 8	17°37	13° 8	13°55	12°45	13°53	n.a.	S 30
S 31	14 34 10	7♉19'41	28♓57	10♉30	5♉30	23♓51	5♎51	7♍38	21♐ 7	17♓38	13♐ 7	13♈56	12♈42	14♎ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n34	18s59	4s15	8s 1	3s 3	19n29	3n26	11s20	1s 2	2s47	1n 6	11n 7	2n52	24s19	0s30	7s24	2s12	4s23	11s27	5n41	5n47	4s 2		n.a.
S 2	3 57	12 53	3 19	7 30	2 56	19 29	3 21	11 5	1 2	2 44	1 6	11 8	2 52	24 19	0 30	7 23	2 12	4 24	11 27	5 41	5 46	4 6		n.a.
S 3	4 20	5 55	2 8	6 56	2 49	19 28	3 16	10 49	1 2	2 41	1 5	11 10	2 51	24 19	0 30	7 22	2 12	4 24	11 28	5 41	5 45	4 9		n.a.
M 4	4 43	1n27	0 48	6 20	2 41	19 26	3 10	10 33	1 1	2 38	1 5	11 11	2 51	24 19	0 30	7 22	2 12	4 24	11 28	5 41	5 43	4 13		n.a.
T 5	5 6	8 48	0n36	5 42	2 33	19 23	3 4	10 18	1 1	2 35	1 5	11 12	2 51	24 19	0 30	7 21	2 12	4 24	11 28	5 41	5 42	4 16		n.a.
W 6	5 29	15 36	1 57	5 2	2 24	19 18	2 57	10 2	1 1	2 32	1 5	11 13	2 51	24 19	0 30	7 20	2 12	4 25	11 29	5 41	5 41	4 20		n.a.
T 7	5 51	21 23	3 9	4 20	2 15	19 13	2 50	9 46	1 0	2 30	1 5	11 14	2 51	24 19	0 30	7 19	2 12	4 25	11 29	5 41	5 39	4 23		n.a.
F 8	6 14	25 45	4 7	3 35	2 5	19 6	2 42	9 30	1 0	2 27	1 5	11 15	2 50	24 19	0 30	7 18	2 12	4 25	11 29	5 41	5 38	4 27		n.a.
S 9	6 36	28 25	4 48	2 49	1 54	18 59	2 34	9 14	1 0	2 24	1 4	11 16	2 50	24 19	0 30	7 18	2 12	4 25	11 29	5 41	5 37	4 30		n.a.
S 10	6 59	29 15	5 11	2 1	1 44	18 50	2 25	8 58	0 59	2 21	1 4	11 17	2 50	24 19	0 30	7 17	2 12	4 26	11 30	5 41	5 36	4 34		n.a.
M11	7 21	28 22	5 17	1 11	1 33	18 40	2 16	8 42	0 59	2 18	1 4	11 18	2 50	24 19	0 30	7 16	2 12	4 26	11 30	5 41	5 34	4 37		n.a.
T 12	7 43	25 58	5 7	0 19	1 21	18 29	2 7	8 26	0 58	2 15	1 4	11 19	2 50	24 19	0 30	7 15	2 12	4 26	11 30	5 41	5 33	4 41		n.a.
W13	8 6	22 22	4 42	0n34	1 10	18 17	1 57	8 10	0 58	2 12	1 4	11 19	2 49	24 19	0 30	7 15	2 12	4 26	11 31	5 41	5 32	4 44		n.a.
T 14	8 28	17 53	4 5	1 28	0 58	18 3	1 47	7 54	0 58	2 10	1 3	11 20	2 49	24 19	0 30	7 14	2 12	4 26	11 31	5 41	5 31	4 48		n.a.
F 15	8 50	12 46	3 18	2 24	0 47	17 49	1 36	7 37	0 57	2 7	1 3	11 21	2 49	24 19	0 30	7 13	2 12	4 26	11 31	5 41	5 29	4 51		n.a.
S 16	9 11	7 15	2 22	3 20	0 35	17 33	1 25	7 21	0 57	2 4	1 3	11 22	2 49	24 19	0 30	7 12	2 12	4 27	11 31	5 42	5 28	4 55		n.a.
S 17	9 33	1 31	1 21	4 18	0 23	17 16	1 13	7 5	0 57	2 2	1 3	11 22	2 49	24 19	0 30	7 12	2 12	4 27	11 32	5 42	5 27	4 58		n.a.
M18	9 55	4s15	0 17	5 16	0 12	16 58	1 1	6 49	0 56	1 59	1 3	11 23	2 48	24 19	0 30	7 11	2 12	4 27	11 32	5 42	5 26	5 2		n.a.
T 19	10 16	9 54	0s49	6 14	0 1	16 39	0 49	6 33	0 56	1 56	1 2	11 24	2 48	24 19	0 30	7 10	2 12	4 27	11 32	5 42	5 24	5 5		n.a.
W20	10 37	15 13	1 52	7 12	0n10	16 19	0 36	6 16	0 55	1 54	1 2	11 24	2 48	24 19	0 30	7 10	2 12	4 27	11 32	5 42	5 23	5 8		n.a.
T 21	10 58	20 1	2 51	8 11	0 21	15 58	0 23	6 0	0 55	1 51	1 2	11 25	2 48	24 19	0 31	7 9	2 12	4 27	11 33	5 41	5 22	5 12		n.a.
F 22	11 19	24 3	3 43	9 8	0 31	15 36	0 10	5 44	0 55	1 49	1 2	11 26	2 47	24 19	0 31	7 8	2 12	4 28	11 33	5 40	5 20	5 15		n.a.
S 23	11 40	27 5	4 25	10 5	0 41	15 13	0s 4	5 27	0 54	1 46	1 1	11 26	2 47	24 19	0 31	7 8	2 12	4 28	11 33	5 39	5 19	5 19		n.a.
S 24	12 1	28 51	4 56	11 2	0 50	14 50	0 18	5 11	0 54	1 44	1 1	11 27	2 47	24 19	0 31	7 7	2 13	4 28	11 34	5 39	5 18	5 22		n.a.
M25	12 21	29 9	5 13	11 57	0 59	14 26	0 31	4 55	0 53	1 42	1 1	11 27	2 47	24 18	0 31	7 6	2 13	4 28	11 34	5 38	5 17	5 26		n.a.
T 26	12 41	27 53	5 14	12 51	1 7	14 1	0 45	4 38	0 53	1 39	1 1	11 27	2 46	24 18	0 31	7 6	2 13	4 28	11 34	5 37	5 15	5 29		n.a.
W27	13 1	25 2	4 59	13 43	1 14	13 36	1 0	4 22	0 52	1 37	1 0	11 28	2 46	24 18	0 31	7 5	2 13	4 28	11 34	5 37	5 14	5 33		n.a.
T 28	13 21	20 44	4 28	14 34	1 21	13 11	1 14	4 6	0 52	1 35	1 0	11 28	2 46	24 18	0 31	7 4	2 13	4 28	11 34	5 37	5 13	5 36		n.a.
F 29	13 41	15 13	3 39	15 23	1 27	12 45	1 28	3 49	0 52	1 33	1 0	11 28	2 46	24 18	0 31	7 4	2 13	4 28	11 35	5 38	5 12	5 40		n.a.
S 30	14 1	8 45	2 36	16 10	1 33	12 20	1 41	3 33	0 51	1 31	1 0	11 29	2 45	24 18	0 31	7 3	2 13	4 28	11 35	5 38	5 10	5 43		n.a.
S 31	14n20	1s40	1s22	16n55	1n37	11n55	1s55	3s17	0s51	1s29	0n59	11n29	2n45	24s18	0s31	7s 3	2s13	4s29	11s35	5n39	5n 9	5s47		n.a.

Julian Day Number = 305469.5, Delta T = 29h09m26s
Ecliptic obliquity = 24°05'46, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°21'20, Lahiri = -57°14'21 Julian Calendar 1 May 3877 BCE == Greg. Calendar 31 March 3877 BCE

The year -3876 astronomical counting style corresponds to year 3877 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3877 BCE (-3876) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 38 6	8♉17'03	13♈52	12♉33	4°R54	24♓30	5°R45	7°R37	21°R 5	17♓40	13°R 6	13°R57	12♈39	14♎ 7	n.a.	M 1
T 2	14 42 3	9°14'27	28°55	14°34	4♉17	25° 9	5♎40	7♍36	21♐ 4	17°41	13♐ 5	13♈56	12°36	14°13	n.a.	T 2
W 3	14 45 59	10°11'52	13♉58	16°33	3°42	25°48	5°35	7°35	21° 2	17°43	13° 4	13°54	12°33	14°20	n.a.	W 3
T 4	14 49 56	11° 9'19	28°51	18°32	3° 8	26°27	5°30	7°34	21° 0	17°44	13° 3	13°51	12°29	14°27	n.a.	T 4
F 5	14 53 53	12° 6'46	13♊27	20°29	2°34	27° 6	5°25	7°33	20°59	17°46	13° 2	13°47	12°26	14°33	n.a.	F 5
S 6	14 57 49	13° 4'16	27°40	22°24	2° 2	27°45	5°20	7°32	20°57	17°47	13° 1	13°43	12°23	14°40	n.a.	S 6
S 7	15 1 46	14° 1'46	11♋25	24°18	1°31	28°23	5°16	7°32	20°55	17°49	13° 0	13°39	12°20	14°47	n.a.	S 7
M 8	15 5 42	14°59'17	24°44	26°11	1° 2	29° 2	5°11	7°31	20°53	17°50	12°59	13°37	12°17	14°53	n.a.	M 8
T 9	15 9 39	15°56'50	7♌36	28° 2	0°35	29°40	5° 7	7°31	20°52	17°52	12°58	13°35	12°14	15° 0	n.a.	T 9
W10	15 13 35	16°54'23	20° 7	29°51	0°10	0♈19	5° 3	7°31	20°50	17°53	12°56	13°D35	12°10	15° 6	n.a.	W10
T 11	15 17 32	17°51'58	2♍20	1♊39	29♈47	0°57	4°59	7°31	20°48	17°54	12°55	13°36	12° 7	15°13	n.a.	T 11
F 12	15 21 28	18°49'34	14°19	3°26	29°26	1°36	4°56	7°D31	20°46	17°55	12°54	13°37	12° 4	15°20	n.a.	F 12
S 13	15 25 25	19°47'12	26°10	5°11	29° 7	2°14	4°52	7°31	20°44	17°57	12°53	13°39	12° 1	15°26	n.a.	S 13
S 14	15 29 22	20°44'51	7♎58	6°54	28°50	2°52	4°49	7°31	20°42	17°58	12°52	13°R40	11°58	15°33	n.a.	S 14
M15	15 33 18	21°42'31	19°46	8°36	28°36	3°30	4°46	7°31	20°40	17°59	12°51	13°40	11°54	15°40	n.a.	M15
T 16	15 37 15	22°40'13	1♏37	10°17	28°24	4° 8	4°43	7°31	20°38	18° 0	12°49	13°38	11°51	15°46	n.a.	T 16
W17	15 41 11	23°37'56	13°36	11°56	28°15	4°46	4°40	7°32	20°36	18° 2	12°48	13°35	11°48	15°53	n.a.	W17
T 18	15 45 8	24°35'41	25°43	13°34	28° 7	5°24	4°37	7°32	20°34	18° 3	12°47	13°29	11°45	16° 0	n.a.	T 18
F 19	15 49 4	25°33'28	8♐ 0	15°10	28° 3	6° 2	4°35	7°33	20°32	18° 4	12°46	13°23	11°42	16° 6	n.a.	F 19
S 20	15 53 1	26°31'17	20°29	16°45	28° 0	6°40	4°32	7°33	20°30	18° 5	12°45	13°15	11°39	16°13	n.a.	S 20
S 21	15 56 58	27°29'07	3♑ 9	18°18	28°D 0	7°18	4°30	7°34	20°28	18° 6	12°43	13° 8	11°35	16°20	n.a.	S 21
M22	16 0 54	28°27'00	16° 3	19°50	28° 3	7°55	4°28	7°35	20°25	18° 7	12°42	13° 1	11°32	16°26	n.a.	M22
T 23	16 4 51	29°24'54	29° 9	21°21	28° 7	8°33	4°27	7°36	20°23	18° 8	12°41	12°55	11°29	16°33	n.a.	T 23
W24	16 8 47	0♊22'51	12♒30	22°50	28°14	9°10	4°25	7°37	20°21	18° 9	12°40	12°52	11°26	16°40	n.a.	W24
T 25	16 12 44	1°20'50	26° 5	24°18	28°23	9°48	4°24	7°38	20°19	18°10	12°38	12°D50	11°23	16°46	n.a.	T 25
F 26	16 16 40	2°18'50	9♓56	25°44	28°34	10°25	4°23	7°40	20°17	18°11	12°37	12°50	11°20	16°53	n.a.	F 26
S 27	16 20 37	3°16'53	24° 3	27° 9	28°47	11° 2	4°22	7°41	20°14	18°11	12°36	12°51	11°16	16°59	n.a.	S 27
S 28	16 24 33	4°14'58	8♈26	28°32	29° 3	11°40	4°21	7°42	20°12	18°12	12°35	12°R52	11°13	17° 6	n.a.	S 28
M29	16 28 30	5°13'06	23° 1	29°53	29°20	12°17	4°20	7°44	20°10	18°13	12°33	12°52	11°10	17°13	n.a.	M29
T 30	16 32 27	6♊11'16	7♉44	1♋13	29♈39	12♈54	4♎20	7♍46	20♐ 7	18♓14	12♐32	12♈49	11♈ 7	17♎19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n39	5n37	0s 0	17n38	1n41	11n30	2s 9	3s 0	0s50	1s27	0n59	11n29	2n45	24s18	0s31	7s 2	2s13	4s29	11s35	5n39	5n 8	5s50		n.a.
T 2	14 58	12 39	1n21	18 19	1 45	11 5	2 22	2 44	0 50	1 25	0 59	11 29	2 45	24 18	0 31	7 1	2 13	4 29	11 36	5 39	5 6	5 53		n.a.
W 3	15 17	18 58	2 38	18 58	1 48	10 41	2 35	2 28	0 49	1 23	0 59	11 29	2 44	24 18	0 31	7 1	2 13	4 29	11 36	5 38	5 5	5 57		n.a.
T 4	15 35	24 3	3 42	19 34	1 50	10 17	2 47	2 12	0 49	1 21	0 58	11 29	2 44	24 18	0 31	7 0	2 13	4 29	11 36	5 37	5 4	6 0		n.a.
F 5	15 53	27 31	4 31	20 9	1 52	9 54	2 59	1 55	0 48	1 19	0 58	11 29	2 44	24 18	0 31	7 0	2 13	4 29	11 36	5 35	5 3	6 4		n.a.
S 6	16 11	29 5	5 1	20 41	1 53	9 32	3 11	1 39	0 48	1 18	0 58	11 29	2 44	24 18	0 31	6 59	2 13	4 29	11 36	5 33	5 1	6 7		n.a.
S 7	16 29	28 47	5 13	21 11	1 53	9 11	3 22	1 23	0 47	1 16	0 58	11 29	2 43	24 17	0 31	6 59	2 13	4 29	11 37	5 32	5 0	6 11		n.a.
M 8	16 46	26 48	5 7	21 39	1 53	8 50	3 33	1 7	0 47	1 15	0 57	11 29	2 43	24 17	0 31	6 58	2 13	4 29	11 37	5 31	4 59	6 14		n.a.
T 9	17 4	23 28	4 46	22 5	1 52	8 31	3 43	0 50	0 46	1 13	0 57	11 29	2 43	24 17	0 31	6 58	2 13	4 29	11 37	5 30	4 58	6 18		n.a.
W10	17 21	19 8	4 12	22 29	1 51	8 13	3 53	0 34	0 46	1 12	0 57	11 29	2 42	24 17	0 31	6 57	2 13	4 29	11 37	5 30	4 56	6 21		n.a.
T 11	17 37	14 8	3 27	22 50	1 49	7 57	4 2	0 18	0 45	1 11	0 56	11 29	2 42	24 17	0 31	6 57	2 14	4 29	11 37	5 30	4 55	6 25		n.a.
F 12	17 54	8 41	2 33	23 10	1 47	7 41	4 10	0 2	0 45	1 9	0 56	11 29	2 42	24 17	0 31	6 56	2 14	4 29	11 38	5 31	4 54	6 28		n.a.
S 13	18 10	3 0	1 34	23 28	1 45	7 27	4 18	0n14	0 44	1 8	0 56	11 28	2 42	24 17	0 31	6 56	2 14	4 29	11 38	5 32	4 52	6 31		n.a.
S 14	18 26	2s46	0 31	23 43	1 41	7 14	4 25	0 30	0 44	1 7	0 56	11 28	2 41	24 17	0 31	6 55	2 14	4 29	11 38	5 32	4 51	6 35		n.a.
M15	18 41	8 27	0s33	23 57	1 38	7 3	4 32	0 46	0 43	1 6	0 55	11 28	2 41	24 17	0 31	6 55	2 14	4 29	11 38	5 32	4 50	6 38		n.a.
T 16	18 56	13 51	1 36	24 9	1 34	6 52	4 39	1 2	0 43	1 5	0 55	11 27	2 41	24 16	0 31	6 55	2 14	4 29	11 38	5 31	4 49	6 42		n.a.
W17	19 11	18 49	2 35	24 19	1 30	6 44	4 44	1 18	0 42	1 4	0 55	11 27	2 41	24 16	0 31	6 54	2 14	4 29	11 38	5 30	4 47	6 45		n.a.
T 18	19 26	23 4	3 28	24 27	1 25	6 36	4 49	1 34	0 42	1 3	0 54	11 27	2 40	24 16	0 31	6 54	2 14	4 29	11 38	5 28	4 46	6 49		n.a.
F 19	19 40	26 23	4 12	24 34	1 20	6 30	4 54	1 50	0 41	1 3	0 54	11 26	2 40	24 16	0 31	6 53	2 14	4 29	11 39	5 25	4 45	6 52		n.a.
S 20	19 54	28 28	4 44	24 39	1 14	6 25	4 58	2 6	0 41	1 2	0 54	11 26	2 40	24 16	0 31	6 53	2 14	4 29	11 39	5 22	4 44	6 55		n.a.
S 21	20 8	29 7	5 4	24 42	1 9	6 22	5 2	2 22	0 40	1 1	0 54	11 25	2 39	24 16	0 31	6 53	2 14	4 29	11 39	5 19	4 42	6 59		n.a.
M22	20 21	28 11	5 8	24 44	1 2	6 20	5 5	2 37	0 39	1 1	0 53	11 24	2 39	24 16	0 31	6 52	2 14	4 29	11 39	5 16	4 41	7 2		n.a.
T 23	20 34	25 42	4 56	24 44	0 56	6 19	5 8	2 53	0 39	1 0	0 53	11 24	2 39	24 15	0 31	6 52	2 14	4 29	11 39	5 14	4 40	7 6		n.a.
W24	20 47	21 48	4 28	24 43	0 49	6 19	5 10	3 9	0 38	1 0	0 53	11 23	2 39	24 15	0 31	6 52	2 14	4 29	11 39	5 13	4 38	7 9		n.a.
T 25	20 59	16 41	3 45	24 40	0 42	6 20	5 12	3 24	0 38	1 0	0 52	11 22	2 38	24 15	0 31	6 51	2 14	4 29	11 39	5 12	4 37	7 13		n.a.
F 26	21 11	10 38	2 48	24 37	0 35	6 23	5 14	3 40	0 37	1 0	0 52	11 22	2 38	24 15	0 31	6 51	2 15	4 28	11 39	5 12	4 36	7 16		n.a.
S 27	21 23	3 56	1 40	24 31	0 28	6 27	5 15	3 56	0 37	0 59	0 52	11 21	2 38	24 15	0 31	6 51	2 15	4 28	11 40	5 13	4 35	7 19		n.a.
S 28	21 34	3n 4	0 24	24 25	0 20	6 31	5 16	4 11	0 36	0 59	0 51	11 20	2 38	24 15	0 31	6 51	2 15	4 28	11 40	5 13	4 33	7 23		n.a.
M29	21 45	10 1	0n54	24 18	0 12	6 37	5 16	4 27	0 35	0 59	0 51	11 19	2 37	24 15	0 31	6 50	2 15	4 28	11 40	5 13	4 32	7 26		n.a.
T 30	21n56	16n30	2n 9	24n 9	0n 4	6n44	5s16	4n42	0s35	1s 0	0n51	11n18	2n37	24s14	0s31	6s50	2s15	4s28	11s40	5n12	4n31	7s30		n.a.

Julian Day Number = 305500.5, Delta T = 29h09m22s
Ecliptic obliquity = 24°05'46, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°21'16, Lahiri = -57°14'16 Julian Calendar 1 June 3877 BCE == Greg. Calendar 1 May 3877 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3877 BCE (-3876) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 36 23	7♊ 9'27	22♉30	2♋32	29♈59	13♈31	4°R20	7♍47	20°R 5	18♓15	12°R31	12°R45	11♈ 4	17♎26	n.a.	W 1
T 2	16 40 20	8° 7'41	7♊11	3°48	0♉23	14° 8	4°D20	7°49	20♐ 3	18°15	12♐29	12♈38	11° 0	17°33	n.a.	T 2
F 3	16 44 16	9° 5'57	21°40	5° 3	0°47	14°45	4♎20	7°51	20° 0	18°16	12°28	12°29	10°57	17°39	n.a.	F 3
S 4	16 48 13	10° 4'15	5♋50	6°17	1°13	15°21	4°20	7°53	19°58	18°17	12°27	12°20	10°54	17°46	n.a.	S 4
S 5	16 52 9	11° 2'35	19°36	7°28	1°41	15°58	4°21	7°55	19°56	18°17	12°25	12°11	10°51	17°53	n.a.	S 5
M 6	16 56 6	12° 0'57	2♌56	8°37	2°10	16°35	4°22	7°57	19°53	18°18	12°24	12° 3	10°48	17°59	n.a.	M 6
T 7	17 0 2	12°59'21	15°51	9°44	2°41	17°11	4°23	8° 0	19°51	18°18	12°23	11°58	10°45	18° 6	n.a.	T 7
W 8	17 3 59	13°57'46	28°23	10°49	3°13	17°47	4°24	8° 2	19°49	18°19	12°22	11°54	10°41	18°13	n.a.	W 8
T 9	17 7 56	14°56'13	10♍36	11°51	3°46	18°24	4°25	8° 4	19°46	18°19	12°20	11°D53	10°38	18°19	n.a.	T 9
F 10	17 11 52	15°54'43	22°36	12°51	4°21	19° 0	4°26	8° 7	19°44	18°20	12°19	11°53	10°35	18°26	n.a.	F 10
S 11	17 15 49	16°53'13	4♎26	13°49	4°57	19°36	4°28	8°10	19°41	18°20	12°18	11°54	10°32	18°33	n.a.	S 11
S 12	17 19 45	17°51'46	16°14	14°43	5°35	20°12	4°30	8°12	19°39	18°20	12°16	11°R54	10°29	18°39	n.a.	S 12
M13	17 23 42	18°50'21	28° 4	15°35	6°13	20°48	4°32	8°15	19°37	18°21	12°15	11°53	10°25	18°46	n.a.	M13
T 14	17 27 38	19°48'58	10♏ 0	16°23	6°53	21°24	4°34	8°18	19°34	18°21	12°14	11°49	10°22	18°52	n.a.	T 14
W15	17 31 35	20°47'37	22° 6	17° 8	7°34	22° 0	4°37	8°21	19°32	18°21	12°13	11°43	10°19	18°59	n.a.	W15
T 16	17 35 31	21°46'18	4♐24	17°49	8°16	22°36	4°39	8°24	19°29	18°22	12°11	11°34	10°16	19° 6	n.a.	T 16
F 17	17 39 28	22°45'01	16°57	18°27	8°59	23°11	4°42	8°27	19°27	18°22	12°10	11°23	10°13	19°12	n.a.	F 17
S 18	17 43 24	23°43'46	29°44	18°59	9°43	23°47	4°45	8°30	19°25	18°22	12° 9	11°11	10°10	19°19	n.a.	S 18
S 19	17 47 21	24°42'34	12♑46	19°28	10°28	24°22	4°48	8°34	19°22	18°22	12° 7	10°59	10° 6	19°26	n.a.	S 19
M20	17 51 18	25°41'24	26° 0	19°51	11°13	24°58	4°52	8°37	19°20	18°22	12° 6	10°47	10° 3	19°32	n.a.	M20
T 21	17 55 14	26°40'16	9♒26	20° 9	12° 0	25°33	4°55	8°41	19°17	18°22	12° 5	10°38	10° 0	19°39	n.a.	T 21
W22	17 59 11	27°39'11	23° 1	20°21	12°48	26° 8	4°59	8°44	19°15	18°R22	12° 4	10°31	9°57	19°46	n.a.	W22
T 23	18 3 7	28°38'08	6♓46	20°R28	13°36	26°43	5° 3	8°48	19°13	18°22	12° 3	10°28	9°54	19°52	n.a.	T 23
F 24	18 7 4	29°37'08	20°39	20°27	14°26	27°18	5° 7	8°52	19°10	18°22	12° 1	10°26	9°51	19°59	n.a.	F 24
S 25	18 11 0	0♋36'10	4♈39	20°20	15°16	27°53	5°11	8°55	19° 8	18°22	12° 0	10°26	9°47	20° 6	n.a.	S 25
S 26	18 14 57	1°35'15	18°48	20° 6	16° 6	28°28	5°16	8°59	19° 6	18°22	11°59	10°26	9°44	20°12	n.a.	S 26
M27	18 18 53	2°34'23	3♉ 3	19°45	16°58	29° 2	5°20	9° 3	19° 3	18°22	11°58	10°24	9°41	20°19	n.a.	M27
T 28	18 22 50	3°33'33	17°23	19°16	17°50	29°37	5°25	9° 7	19° 1	18°22	11°56	10°21	9°38	20°26	n.a.	T 28
W29	18 26 46	4°32'46	1♊44	18°40	18°43	0♉11	5°30	9°11	18°59	18°22	11°55	10°14	9°35	20°32	n.a.	W29
T 30	18 30 43	5°32'01	16° 2	17°56	19°37	0°46	5°35	9°16	18°56	18°21	11°54	10° 5	9°31	20°39	n.a.	T 30
F 31	18 34 39	6♋31'18	0♋10	17♋ 6	20♉31	1♉20	5♎40	9♍20	18♐54	18♓21	11♐53	9♈53	9♈28	20♎46	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 6	22n 3	3n16	23n59	0s 5	6n51	5s16	4n57	0s34	1s 0	0n51	11n17	2n37	24s14	0s31	6s50	2s15	4s28	11s40	5n10	4n30	7s33		n.a.
T 2	22 16	26 12	4 9	23 49	0 13	7 0	5 16	5 12	0 33	1 0	0 50	11 16	2 36	24 14	0 31	6 50	2 15	4 28	11 40	5 7	4 28	7 37		n.a.
F 3	22 25	28 34	4 45	23 37	0 22	7 9	5 15	5 28	0 33	1 0	0 50	11 15	2 36	24 14	0 31	6 49	2 15	4 28	11 40	5 4	4 27	7 40		n.a.
S 4	22 34	29 0	5 3	23 25	0 31	7 19	5 14	5 43	0 32	1 1	0 50	11 14	2 36	24 14	0 31	6 49	2 15	4 28	11 40	5 0	4 26	7 43		n.a.
S 5	22 43	27 36	5 2	23 12	0 40	7 30	5 13	5 58	0 32	1 1	0 49	11 13	2 36	24 13	0 31	6 49	2 15	4 27	11 40	4 57	4 24	7 47		n.a.
M 6	22 51	24 39	4 45	22 59	0 50	7 42	5 11	6 13	0 31	1 2	0 49	11 12	2 35	24 13	0 32	6 49	2 15	4 27	11 40	4 53	4 23	7 50		n.a.
T 7	22 59	20 32	4 14	22 45	0 59	7 54	5 9	6 28	0 30	1 2	0 49	11 11	2 35	24 13	0 32	6 49	2 15	4 27	11 40	4 51	4 22	7 54		n.a.
W 8	23 6	15 38	3 31	22 30	1 9	8 7	5 7	6 43	0 30	1 3	0 49	11 10	2 35	24 13	0 32	6 49	2 15	4 27	11 40	4 50	4 21	7 57		n.a.
T 9	23 13	10 14	2 39	22 15	1 18	8 21	5 5	6 57	0 29	1 4	0 48	11 9	2 35	24 13	0 32	6 49	2 16	4 27	11 40	4 49	4 19	8 0		n.a.
F 10	23 19	4 34	1 41	22 0	1 28	8 35	5 3	7 12	0 28	1 5	0 48	11 8	2 34	24 13	0 32	6 48	2 16	4 27	11 40	4 49	4 18	8 4		n.a.
S 11	23 26	1s12	0 40	21 44	1 38	8 49	5 0	7 27	0 28	1 6	0 48	11 6	2 34	24 12	0 32	6 48	2 16	4 27	11 40	4 50	4 17	8 7		n.a.
S 12	23 31	6 54	0s23	21 28	1 48	9 5	4 58	7 41	0 27	1 7	0 47	11 5	2 34	24 12	0 32	6 48	2 16	4 26	11 40	4 50	4 15	8 11		n.a.
M13	23 37	12 23	1 25	21 13	1 58	9 20	4 55	7 56	0 26	1 8	0 47	11 4	2 34	24 12	0 32	6 48	2 16	4 26	11 40	4 49	4 14	8 14		n.a.
T 14	23 41	17 29	2 24	20 57	2 7	9 36	4 52	8 10	0 26	1 9	0 47	11 2	2 33	24 12	0 32	6 48	2 16	4 26	11 40	4 48	4 13	8 18		n.a.
W15	23 46	21 57	3 16	20 42	2 17	9 53	4 48	8 25	0 25	1 10	0 47	11 1	2 33	24 12	0 32	6 48	2 16	4 26	11 40	4 45	4 12	8 21		n.a.
T 16	23 50	25 33	4 1	20 27	2 27	10 10	4 45	8 39	0 24	1 12	0 46	11 0	2 33	24 11	0 32	6 48	2 16	4 26	11 40	4 42	4 10	8 24		n.a.
F 17	23 53	27 59	4 35	20 12	2 36	10 27	4 41	8 53	0 23	1 13	0 46	10 58	2 33	24 11	0 32	6 48	2 16	4 25	11 40	4 37	4 9	8 28		n.a.
S 18	23 56	29 1	4 55	19 59	2 46	10 44	4 38	9 7	0 23	1 15	0 46	10 57	2 32	24 11	0 32	6 48	2 16	4 25	11 40	4 32	4 8	8 31		n.a.
S 19	23 59	28 27	5 1	19 46	2 55	11 2	4 34	9 21	0 22	1 16	0 45	10 55	2 32	24 11	0 32	6 48	2 16	4 25	11 40	4 28	4 7	8 34		n.a.
M20	24 1	26 17	4 51	19 34	3 3	11 20	4 30	9 35	0 21	1 18	0 45	10 54	2 32	24 11	0 32	6 48	2 16	4 25	11 40	4 23	4 5	8 38		n.a.
T 21	24 3	22 37	4 24	19 23	3 12	11 39	4 26	9 49	0 21	1 19	0 45	10 52	2 32	24 11	0 32	6 48	2 16	4 25	11 40	4 19	4 4	8 41		n.a.
W22	24 4	17 43	3 43	19 13	3 20	11 57	4 22	10 3	0 20	1 21	0 45	10 50	2 31	24 10	0 32	6 48	2 16	4 24	11 40	4 17	4 3	8 45		n.a.
T 23	24 5	11 51	2 48	19 5	3 27	12 16	4 17	10 17	0 19	1 23	0 44	10 49	2 31	24 10	0 32	6 48	2 17	4 24	11 40	4 15	4 1	8 48		n.a.
F 24	24 6	5 22	1 43	18 59	3 33	12 35	4 13	10 31	0 18	1 25	0 44	10 47	2 31	24 10	0 32	6 48	2 17	4 24	11 40	4 14	4 0	8 51		n.a.
S 25	24 5	1n26	0 31	18 54	3 39	12 54	4 9	10 44	0 18	1 27	0 44	10 45	2 31	24 10	0 32	6 48	2 17	4 24	11 40	4 14	3 59	8 55		n.a.
S 26	24 5	8 14	0n44	18 52	3 44	13 13	4 4	10 58	0 17	1 29	0 43	10 44	2 30	24 10	0 32	6 49	2 17	4 23	11 40	4 14	3 58	8 58		n.a.
M27	24 4	14 41	1 57	18 51	3 47	13 32	4 0	11 11	0 16	1 31	0 43	10 42	2 30	24 9	0 32	6 49	2 17	4 23	11 40	4 14	3 56	9 2		n.a.
T 28	24 3	20 23	3 2	18 53	3 49	13 52	3 55	11 24	0 15	1 33	0 43	10 40	2 30	24 9	0 32	6 49	2 17	4 23	11 40	4 12	3 55	9 5		n.a.
W29	24 1	24 55	3 56	18 58	3 50	14 11	3 50	11 37	0 14	1 36	0 43	10 38	2 30	24 9	0 32	6 49	2 17	4 23	11 40	4 10	3 54	9 8		n.a.
T 30	23 58	27 53	4 34	19 5	3 49	14 30	3 45	11 50	0 14	1 38	0 42	10 37	2 29	24 9	0 32	6 49	2 17	4 22	11 40	4 6	3 52	9 12		n.a.
F 31	23n56	29n 2	4n56	19n14	3s46	14n50	3s40	12n 3	0s13	1s40	0n42	10n35	2n29	24s 9	0s32	6s49	2s17	4s22	11s40	4n 1	3n51	9s15		n.a.

Julian Day Number = 305530.5, Delta T = 29h09m19s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°21'12, Lahiri = -57°14'12 Julian Calendar 1 July 3877 BCE == Greg. Calendar 31 May 3877 BCE

The year -3876 astronomical counting style corresponds to year 3877 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3877 BCE (-3876) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 38 36	7♋30'38	14♋ 5	16°R 9	21♉26	1♉54	5♎46	9♍24	18°R52	18°R21	11°R52	9°R41	9♈25	20♎52	n.a.	S 1
S 2	18 42 33	8°30'01	27°40	15♋ 7	22°21	2°28	5°51	9°29	18♐50	18♓20	11♐51	9♈28	9°22	20°59	n.a.	S 2
M 3	18 46 29	9°29'25	10♌55	14° 1	23°17	3° 2	5°57	9°33	18°47	18°20	11°50	9°17	9°19	21° 5	n.a.	M 3
T 4	18 50 26	10°28'51	23°46	12°52	24°14	3°36	6° 3	9°38	18°45	18°20	11°48	9° 9	9°16	21°12	n.a.	T 4
W 5	18 54 22	11°28'20	6♍18	11°42	25°11	4°10	6° 9	9°42	18°43	18°19	11°47	9° 3	9°12	21°19	n.a.	W 5
T 6	18 58 19	12°27'50	18°31	10°33	26° 8	4°43	6°15	9°47	18°41	18°19	11°46	9° 0	9° 9	21°25	n.a.	T 6
F 7	19 2 15	13°27'23	0♎30	9°27	27° 6	5°17	6°22	9°52	18°39	18°18	11°45	8°59	9° 6	21°32	n.a.	F 7
S 8	19 6 12	14°26'57	12°21	8°25	28° 5	5°50	6°28	9°56	18°37	18°18	11°44	8°59	9° 3	21°39	n.a.	S 8
S 9	19 10 8	15°26'34	24° 9	7°29	29° 4	6°23	6°35	10° 1	18°35	18°17	11°43	8°58	9° 0	21°45	n.a.	S 9
M10	19 14 5	16°26'13	6♏ 0	6°42	0♊ 3	6°56	6°42	10° 6	18°33	18°17	11°42	8°57	8°57	21°52	n.a.	M10
T 11	19 18 1	17°25'53	17°58	6° 3	1° 3	7°29	6°49	10°11	18°31	18°16	11°41	8°54	8°53	21°59	n.a.	T 11
W12	19 21 58	18°25'36	0♐ 9	5°35	2° 4	8° 2	6°56	10°16	18°29	18°15	11°40	8°48	8°50	22° 5	n.a.	W12
T 13	19 25 54	19°25'21	12°36	5°17	3° 4	8°35	7° 3	10°22	18°27	18°15	11°39	8°39	8°47	22°12	n.a.	T 13
F 14	19 29 51	20°25'08	25°21	5°D11	4° 5	9° 7	7°11	10°27	18°25	18°14	11°38	8°28	8°44	22°19	n.a.	F 14
S 15	19 33 47	21°24'57	8♑25	5°15	5° 7	9°40	7°18	10°32	18°23	18°13	11°37	8°16	8°41	22°25	n.a.	S 15
S 16	19 37 44	22°24'48	21°48	5°30	6° 9	10°12	7°26	10°37	18°21	18°12	11°36	8° 3	8°37	22°32	n.a.	S 16
M17	19 41 41	23°24'41	5♒27	5°56	7°11	10°44	7°34	10°43	18°19	18°12	11°35	7°51	8°34	22°39	n.a.	M17
T 18	19 45 37	24°24'37	19°18	6°31	8°14	11°16	7°42	10°48	18°17	18°11	11°34	7°42	8°31	22°45	n.a.	T 18
W19	19 49 34	25°24'34	3♓18	7°15	9°17	11°48	7°50	10°54	18°15	18°10	11°34	7°35	8°28	22°52	n.a.	W19
T 20	19 53 30	26°24'35	17°23	8° 7	10°20	12°20	7°59	10°59	18°14	18° 9	11°33	7°31	8°25	22°59	n.a.	T 20
F 21	19 57 27	27°24'37	1♈30	9° 6	11°24	12°52	8° 7	11° 5	18°12	18° 8	11°32	7°D29	8°22	23° 5	n.a.	F 21
S 22	20 1 23	28°24'42	15°38	10°12	12°28	13°23	8°16	11°11	18°10	18° 7	11°31	7°29	8°18	23°12	n.a.	S 22
S 23	20 5 20	29°24'49	29°44	11°24	13°33	13°54	8°24	11°16	18° 9	18° 6	11°30	7°R30	8°15	23°19	n.a.	S 23
M24	20 9 16	0♌24'59	13♉49	12°40	14°37	14°26	8°33	11°22	18° 7	18° 5	11°29	7°29	8°12	23°25	n.a.	M24
T 25	20 13 13	1°25'11	27°50	14° 1	15°42	14°57	8°42	11°28	18° 6	18° 4	11°29	7°26	8° 9	23°32	n.a.	T 25
W26	20 17 9	2°25'26	11♊48	15°26	16°48	15°27	8°51	11°34	18° 4	18° 3	11°28	7°21	8° 6	23°38	n.a.	W26
T 27	20 21 6	3°25'43	25°39	16°53	17°53	15°58	9° 0	11°40	18° 3	18° 2	11°27	7°13	8° 3	23°45	n.a.	T 27
F 28	20 25 2	4°26'02	9♋21	18°23	18°59	16°29	9°10	11°46	18° 1	18° 1	11°27	7° 3	7°59	23°52	n.a.	F 28
S 29	20 28 59	5°26'24	22°51	19°55	20° 5	16°59	9°19	11°52	18° 0	18° 0	11°26	6°52	7°56	23°58	n.a.	S 29
S 30	20 32 56	6°26'47	6♌ 6	21°29	21°11	17°29	9°29	11°58	17°58	17°58	11°25	6°41	7°53	24° 5	n.a.	S 30
M31	20 36 52	7♌27'13	19♌ 5	23♋ 4	22♊18	17♉59	9♎38	12♍ 4	17♐57	17♓57	11♐25	6♈31	7♈50	24♎12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n52	28n17	4n59	19n26	3s41	15n 9	3s36	12n16	0s12	1s43	0n42	10n33	2n29	24s 8	0s32	6s49	2s17	4s22	11s40	3n56	3n50	9s18		n.a.
S 2	23 49	25 51	4 45	19 40	3 34	15 28	3 31	12 29	0 11	1 45	0 42	10 31	2 29	24 8	0 32	6 50	2 17	4 22	11 40	3 51	3 49	9 22		n.a.
M 3	23 45	22 4	4 16	19 56	3 25	15 48	3 26	12 42	0 10	1 48	0 41	10 29	2 29	24 8	0 32	6 50	2 17	4 21	11 40	3 47	3 47	9 25		n.a.
T 4	23 40	17 19	3 35	20 14	3 14	16 7	3 20	12 54	0 10	1 50	0 41	10 27	2 28	24 8	0 32	6 50	2 17	4 21	11 39	3 43	3 46	9 29		n.a.
W 5	23 35	11 58	2 44	20 33	3 1	16 26	3 15	13 7	0 9	1 53	0 41	10 25	2 28	24 8	0 32	6 50	2 18	4 21	11 39	3 41	3 45	9 32		n.a.
T 6	23 29	6 17	1 46	20 54	2 46	16 44	3 10	13 19	0 8	1 56	0 41	10 23	2 28	24 7	0 32	6 51	2 18	4 21	11 39	3 40	3 43	9 35		n.a.
F 7	23 23	0 29	0 45	21 15	2 30	17 3	3 5	13 32	0 7	1 59	0 40	10 21	2 28	24 7	0 32	6 51	2 18	4 20	11 39	3 39	3 42	9 39		n.a.
S 8	23 17	5s17	0s18	21 37	2 12	17 21	3 0	13 44	0 6	2 2	0 40	10 19	2 28	24 7	0 32	6 51	2 18	4 20	11 39	3 39	3 41	9 42		n.a.
S 9	23 10	10 51	1 20	21 59	1 54	17 40	2 55	13 56	0 5	2 5	0 40	10 17	2 27	24 7	0 32	6 51	2 18	4 20	11 39	3 39	3 40	9 45		n.a.
M10	23 3	16 3	2 18	22 21	1 34	17 58	2 49	14 8	0 4	2 8	0 40	10 15	2 27	24 7	0 32	6 52	2 18	4 20	11 39	3 38	3 38	9 49		n.a.
T 11	22 55	20 42	3 11	22 42	1 15	18 15	2 44	14 20	0 4	2 11	0 39	10 13	2 27	24 6	0 32	6 52	2 18	4 19	11 39	3 37	3 37	9 52		n.a.
W12	22 47	24 34	3 56	23 3	0 55	18 33	2 39	14 32	0 3	2 14	0 39	10 10	2 27	24 6	0 32	6 52	2 18	4 19	11 38	3 35	3 36	9 55		n.a.
T 13	22 39	27 24	4 31	23 23	0 36	18 50	2 34	14 43	0 2	2 17	0 39	10 8	2 27	24 6	0 32	6 53	2 18	4 19	11 38	3 31	3 34	9 59		n.a.
F 14	22 30	28 54	4 53	23 42	0 18	19 7	2 28	14 55	0 1	2 20	0 39	10 6	2 26	24 6	0 32	6 53	2 18	4 18	11 38	3 27	3 33	10 2		n.a.
S 15	22 20	28 49	5 1	23 59	0 1	19 24	2 23	15 6	0n 0	2 23	0 38	10 4	2 26	24 6	0 32	6 53	2 18	4 18	11 38	3 22	3 32	10 5		n.a.
S 16	22 10	27 5	4 52	24 15	0n16	19 40	2 18	15 18	0 1	2 27	0 38	10 2	2 26	24 6	0 32	6 54	2 18	4 18	11 38	3 17	3 31	10 9		n.a.
M17	22 0	23 44	4 27	24 29	0 31	19 56	2 12	15 29	0 2	2 30	0 38	9 59	2 26	24 5	0 32	6 54	2 18	4 18	11 38	3 12	3 29	10 12		n.a.
T 18	21 49	19 0	3 46	24 41	0 45	20 12	2 7	15 40	0 3	2 34	0 38	9 57	2 26	24 5	0 32	6 55	2 18	4 17	11 38	3 8	3 28	10 15		n.a.
W19	21 38	13 13	2 51	24 51	0 58	20 27	2 2	15 51	0 4	2 37	0 37	9 55	2 25	24 5	0 32	6 55	2 18	4 17	11 37	3 5	3 27	10 19		n.a.
T 20	21 27	6 43	1 45	25 0	1 9	20 42	1 56	16 2	0 5	2 41	0 37	9 52	2 25	24 5	0 32	6 55	2 19	4 17	11 37	3 4	3 25	10 22		n.a.
F 21	21 15	0n 8	0 32	25 6	1 19	20 56	1 51	16 13	0 6	2 44	0 37	9 50	2 25	24 5	0 32	6 56	2 19	4 16	11 37	3 3	3 24	10 25		n.a.
S 22	21 3	6 59	0n43	25 9	1 28	21 10	1 46	16 24	0 7	2 48	0 37	9 48	2 25	24 5	0 32	6 56	2 19	4 16	11 37	3 3	3 23	10 29		n.a.
S 23	20 50	13 29	1 55	25 11	1 36	21 23	1 40	16 34	0 8	2 52	0 37	9 45	2 25	24 4	0 32	6 57	2 19	4 16	11 37	3 3	3 22	10 32		n.a.
M24	20 37	19 17	3 0	25 10	1 42	21 36	1 35	16 45	0 9	2 56	0 36	9 43	2 25	24 4	0 32	6 57	2 19	4 16	11 37	3 3	3 20	10 35		n.a.
T 25	20 23	24 1	3 54	25 7	1 48	21 49	1 30	16 55	0 10	2 59	0 36	9 40	2 24	24 4	0 31	6 58	2 19	4 15	11 36	3 2	3 19	10 39		n.a.
W26	20 9	27 20	4 34	25 2	1 52	22 1	1 25	17 6	0 11	3 3	0 36	9 38	2 24	24 4	0 31	6 58	2 19	4 15	11 36	3 0	3 18	10 42		n.a.
T 27	19 55	28 58	4 57	24 54	1 56	22 12	1 20	17 16	0 12	3 7	0 36	9 35	2 24	24 4	0 31	6 59	2 19	4 15	11 36	2 56	3 16	10 45		n.a.
F 28	19 41	28 48	5 3	24 45	1 58	22 23	1 15	17 26	0 13	3 11	0 35	9 33	2 24	24 4	0 31	6 59	2 19	4 14	11 36	2 52	3 15	10 49		n.a.
S 29	19 26	26 53	4 52	24 33	2 0	22 34	1 9	17 36	0 14	3 15	0 35	9 30	2 24	24 4	0 31	7 0	2 19	4 14	11 36	2 48	3 14	10 52		n.a.
S 30	19 10	23 31	4 25	24 19	2 1	22 43	1 4	17 45	0 15	3 19	0 35	9 28	2 24	24 3	0 31	7 0	2 19	4 14	11 35	2 43	3 13	10 55		n.a.
M31	18n55	19n 3	3n44	24n 3	2n 1	22n53	0s59	17n55	0n16	3s23	0n35	9n25	2n24	24s 3	0s31	7s 1	2s19	4s13	11s35	2n39	3n11	10s59		n.a.

Julian Day Number = 305561.5, Delta T = 29h09m16s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°21'08, Lahiri = -57°14'08 Julian Calendar 1 Aug. 3877 BCE == Greg. Calendar 1 July 3877 BCE

The year -3876 astronomical counting style corresponds to year 3877 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3877 BCE (-3876) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 40 49	8♌27'40	1♍47	24♋41	23♊25	18♉29	9♎48	12♍10	17°R56	17°R56	11°R24	6°R24	7♈47	24♎18	n.a.	T 1
W 2	20 44 45	9°28'09	14°11	26°18	24°32	18°58	9°58	12°16	17♐55	17♓55	11♐23	6♈19	7°43	24°25	n.a.	W 2
T 3	20 48 42	10°28'39	26°21	27°56	25°39	19°28	10° 8	12°22	17°53	17°54	11°23	6°16	7°40	24°32	n.a.	T 3
F 4	20 52 38	11°29'12	8♎19	29°34	26°47	19°57	10°18	12°29	17°52	17°52	11°22	6°D15	7°37	24°38	n.a.	F 4
S 5	20 56 35	12°29'46	20°10	1♌12	27°55	20°26	10°28	12°35	17°51	17°51	11°22	6°16	7°34	24°45	n.a.	S 5
S 6	21 0 31	13°30'22	1♏57	2°51	29° 3	20°55	10°39	12°41	17°50	17°50	11°21	6°17	7°31	24°52	n.a.	S 6
M 7	21 4 28	14°30'59	13°47	4°29	0♋11	21°23	10°49	12°48	17°49	17°48	11°21	6°R18	7°28	24°58	n.a.	M 7
T 8	21 8 24	15°31'38	25°45	6° 8	1°19	21°52	11° 0	12°54	17°48	17°47	11°20	6°17	7°24	25° 5	n.a.	T 8
W 9	21 12 21	16°32'18	7♐56	7°47	2°28	22°20	11°11	13° 0	17°47	17°45	11°20	6°15	7°21	25°12	n.a.	W 9
T 10	21 16 17	17°33'00	20°24	9°25	3°37	22°48	11°21	13° 7	17°46	17°44	11°20	6°10	7°18	25°18	n.a.	T 10
F 11	21 20 14	18°33'43	3♑14	11° 3	4°46	23°16	11°32	13°13	17°45	17°43	11°19	6° 4	7°15	25°25	n.a.	F 11
S 12	21 24 11	19°34'28	16°27	12°41	5°55	23°43	11°43	13°20	17°45	17°41	11°19	5°56	7°12	25°32	n.a.	S 12
S 13	21 28 7	20°35'15	0♒ 3	14°19	7° 4	24°11	11°54	13°26	17°44	17°40	11°19	5°48	7° 9	25°38	n.a.	S 13
M14	21 32 4	21°36'03	14° 1	15°57	8°14	24°38	12° 5	13°33	17°43	17°38	11°18	5°40	7° 5	25°45	n.a.	M14
T 15	21 36 0	22°36'52	28°16	17°34	9°23	25° 5	12°17	13°40	17°43	17°37	11°18	5°34	7° 2	25°52	n.a.	T 15
W16	21 39 57	23°37'43	12♓43	19°11	10°33	25°31	12°28	13°46	17°42	17°35	11°18	5°30	6°59	25°58	n.a.	W16
T 17	21 43 53	24°38'35	27°16	20°48	11°43	25°58	12°39	13°53	17°41	17°34	11°18	5°28	6°56	26° 5	n.a.	T 17
F 18	21 47 50	25°39'29	11♈49	22°24	12°54	26°24	12°51	14° 0	17°41	17°32	11°17	5°D28	6°53	26°11	n.a.	F 18
S 19	21 51 46	26°40'25	26°16	24° 0	14° 4	26°49	13° 2	14° 6	17°41	17°31	11°17	5°29	6°49	26°18	n.a.	S 19
S 20	21 55 43	27°41'23	10♉35	25°37	15°15	27°15	13°14	14°13	17°40	17°29	11°17	5°30	6°46	26°25	n.a.	S 20
M21	21 59 40	28°42'22	24°43	27°12	16°25	27°40	13°26	14°20	17°40	17°27	11°17	5°R31	6°43	26°31	n.a.	M21
T 22	22 3 36	29°43'23	8♊39	28°48	17°36	28° 6	13°38	14°27	17°40	17°26	11°17	5°31	6°40	26°38	n.a.	T 22
W23	22 7 33	0♍44'26	22°22	0♍23	18°47	28°30	13°50	14°34	17°39	17°24	11°17	5°29	6°37	26°45	n.a.	W23
T 24	22 11 29	1°45'30	5♋53	1°58	19°58	28°55	14° 2	14°40	17°39	17°23	11°17	5°26	6°34	26°51	n.a.	T 24
F 25	22 15 26	2°46'36	19°10	3°33	21° 9	29°19	14°14	14°47	17°39	17°21	11°D17	5°21	6°30	26°58	n.a.	F 25
S 26	22 19 22	3°47'44	2♌15	5° 8	22°21	29°43	14°26	14°54	17°39	17°19	11°17	5°15	6°27	27° 5	n.a.	S 26
S 27	22 23 19	4°48'52	15° 7	6°43	23°32	0♊ 6	14°38	15° 1	17°D39	17°18	11°17	5°10	6°24	27°11	n.a.	S 27
M28	22 27 15	5°50'02	27°45	8°17	24°44	0°30	14°51	15° 8	17°39	17°16	11°17	5° 5	6°21	27°18	n.a.	M28
T 29	22 31 12	6°51'13	10♍11	9°52	25°56	0°53	15° 3	15°15	17°39	17°14	11°17	5° 1	6°18	27°25	n.a.	T 29
W30	22 35 9	7♍52'25	22♍25	11♍26	27♋ 8	1♊15	15♎15	15♍22	17♐39	17♓13	11♐17	4♈59	6♈15	27♎31	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n39	13n49	2n54	23n45	2n 0	23n 1	0s54	18n 5	0n18	3s27	0n35	9n23	2n23	24s 3	0s31	7s 1	2s19	4s13	11s35	2n36	3n10	11s 2		n.a.
W 2	18 22	8 9	1 55	23 25	1 59	23 9	0 49	18 14	0 19	3 32	0 34	9 20	2 23	24 3	0 31	7 2	2 19	4 13	11 35	2 34	3 9	11 5		n.a.
T 3	18 5	2 18	0 53	23 4	1 58	23 17	0 45	18 24	0 20	3 36	0 34	9 18	2 23	24 3	0 31	7 2	2 19	4 13	11 35	2 33	3 7	11 9		n.a.
F 4	17 48	3s33	0s11	22 41	1 56	23 24	0 40	18 33	0 21	3 40	0 34	9 15	2 23	24 3	0 31	7 3	2 19	4 12	11 34	2 33	3 6	11 12		n.a.
S 5	17 31	9 14	1 14	22 16	1 53	23 30	0 35	18 42	0 22	3 44	0 34	9 13	2 23	24 3	0 31	7 3	2 19	4 12	11 34	2 33	3 5	11 15		n.a.
S 6	17 13	14 34	2 14	21 51	1 50	23 35	0 30	18 51	0 23	3 49	0 34	9 10	2 23	24 2	0 31	7 4	2 19	4 12	11 34	2 34	3 4	11 18		n.a.
M 7	16 55	19 23	3 8	21 23	1 47	23 40	0 25	19 0	0 25	3 53	0 33	9 7	2 23	24 2	0 31	7 5	2 19	4 11	11 34	2 34	3 2	11 22		n.a.
T 8	16 37	23 31	3 55	20 55	1 43	23 45	0 21	19 9	0 26	3 58	0 33	9 5	2 23	24 2	0 31	7 5	2 20	4 11	11 34	2 34	3 1	11 25		n.a.
W 9	16 18	26 41	4 31	20 25	1 39	23 48	0 16	19 17	0 27	4 2	0 33	9 2	2 22	24 2	0 31	7 6	2 20	4 11	11 33	2 33	3 0	11 28		n.a.
T 10	16 0	28 40	4 56	19 54	1 35	23 51	0 12	19 26	0 28	4 7	0 33	8 59	2 22	24 2	0 31	7 6	2 20	4 11	11 33	2 31	2 58	11 32		n.a.
F 11	15 40	29 11	5 8	19 22	1 30	23 53	0 7	19 34	0 29	4 11	0 33	8 57	2 22	24 2	0 31	7 7	2 20	4 10	11 33	2 28	2 57	11 35		n.a.
S 12	15 21	28 3	5 3	18 49	1 25	23 55	0 3	19 43	0 31	4 16	0 32	8 54	2 22	24 2	0 31	7 8	2 20	4 10	11 33	2 25	2 56	11 38		n.a.
S 13	15 1	25 16	4 41	18 15	1 20	23 56	0n 2	19 51	0 32	4 20	0 32	8 51	2 22	24 2	0 31	7 8	2 20	4 10	11 32	2 22	2 55	11 41		n.a.
M14	14 41	20 56	4 2	17 41	1 15	23 56	0 6	19 59	0 33	4 25	0 32	8 49	2 22	24 2	0 31	7 9	2 20	4 10	11 32	2 19	2 53	11 45		n.a.
T 15	14 21	15 19	3 8	17 5	1 9	23 55	0 10	20 7	0 35	4 30	0 32	8 46	2 22	24 2	0 31	7 10	2 20	4 9	11 32	2 16	2 52	11 48		n.a.
W16	14 1	8 48	2 0	16 29	1 4	23 54	0 14	20 15	0 36	4 34	0 32	8 43	2 22	24 2	0 31	7 10	2 20	4 9	11 32	2 15	2 51	11 51		n.a.
T 17	13 40	1 47	0 44	15 52	0 58	23 52	0 18	20 23	0 37	4 39	0 31	8 41	2 22	24 2	0 31	7 11	2 20	4 9	11 32	2 14	2 49	11 55		n.a.
F 18	13 19	5n19	0n34	15 15	0 52	23 49	0 22	20 30	0 39	4 44	0 31	8 38	2 22	24 1	0 31	7 11	2 20	4 8	11 31	2 14	2 48	11 58		n.a.
S 19	12 58	12 7	1 51	14 36	0 46	23 46	0 26	20 38	0 40	4 49	0 31	8 35	2 21	24 1	0 31	7 12	2 20	4 8	11 31	2 14	2 47	12 1		n.a.
S 20	12 36	18 14	2 59	13 58	0 40	23 42	0 30	20 45	0 41	4 53	0 31	8 32	2 21	24 1	0 31	7 13	2 20	4 8	11 31	2 15	2 46	12 4		n.a.
M21	12 15	23 17	3 56	13 18	0 34	23 37	0 34	20 53	0 43	4 58	0 31	8 30	2 21	24 1	0 31	7 13	2 20	4 8	11 31	2 15	2 44	12 8		n.a.
T 22	11 53	26 55	4 38	12 39	0 28	23 31	0 37	21 0	0 44	5 3	0 31	8 27	2 21	24 1	0 31	7 14	2 20	4 7	11 30	2 15	2 43	12 11		n.a.
W23	11 31	28 55	5 4	11 58	0 22	23 25	0 41	21 7	0 46	5 8	0 30	8 24	2 21	24 1	0 31	7 15	2 20	4 7	11 30	2 14	2 42	12 14		n.a.
T 24	11 8	29 9	5 12	11 18	0 15	23 18	0 45	21 14	0 47	5 13	0 30	8 21	2 21	24 1	0 31	7 15	2 20	4 7	11 30	2 13	2 40	12 17		n.a.
F 25	10 46	27 40	5 3	10 37	0 9	23 10	0 48	21 21	0 49	5 18	0 30	8 18	2 21	24 1	0 31	7 16	2 20	4 7	11 30	2 11	2 39	12 21		n.a.
S 26	10 23	24 42	4 38	9 55	0 3	23 2	0 51	21 28	0 50	5 23	0 30	8 16	2 21	24 1	0 31	7 17	2 20	4 6	11 29	2 9	2 38	12 24		n.a.
S 27	10 0	20 33	4 0	9 14	0s 4	22 53	0 55	21 34	0 52	5 28	0 30	8 13	2 21	24 1	0 31	7 17	2 20	4 6	11 29	2 6	2 37	12 27		n.a.
M28	9 37	15 32	3 10	8 32	0 10	22 43	0 58	21 41	0 53	5 33	0 30	8 10	2 21	24 1	0 31	7 18	2 20	4 6	11 29	2 4	2 35	12 30		n.a.
T 29	9 14	9 59	2 12	7 50	0 16	22 32	1 1	21 47	0 55	5 38	0 29	8 7	2 21	24 1	0 31	7 19	2 20	4 6	11 29	2 3	2 34	12 34		n.a.
W30	8n51	4n 8	1n 8	7n 7	0s23	22n21	1n 4	21n54	0n56	5s43	0n29	8n 4	2n21	24s 1	0s31	7s19	2s20	4s 6	11s28	2n 2	2n33	12s37		n.a.

Julian Day Number = 305592.5, Delta T = 29h09m13s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°21'04, Lahiri = -57°14'04 Julian Calendar 1 Sept. 3877 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3877 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3877 BCE (-3876) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 39 5	8♍53'37	4♎28	13♍ 0	28♋19	1♊38	15♎28	15♍29	17♐39	17°R11	11♐17	4°D58	6♈11	27♎38	n.a.	T 1
F 2	22 43 2	9°54'51	16°22	14°34	29°32	2° 0	15°41	15°36	17°40	17♓ 9	11°17	4♈59	6° 8	27°45	n.a.	F 2
S 3	22 46 58	10°56'06	28°11	16° 9	0♌44	2°21	15°53	15°43	17°40	17° 8	11°18	5° 0	6° 5	27°51	n.a.	S 3
S 4	22 50 55	11°57'21	9♏58	17°43	1°56	2°42	16° 6	15°50	17°40	17° 6	11°18	5° 2	6° 2	27°58	n.a.	S 4
M 5	22 54 51	12°58'37	21°48	19°17	3° 8	3° 3	16°19	15°56	17°41	17° 4	11°18	5° 4	5°59	28° 5	n.a.	M 5
T 6	22 58 48	13°59'54	3♐44	20°51	4°21	3°24	16°32	16° 3	17°41	17° 2	11°18	5° 5	5°55	28°11	n.a.	T 6
W 7	23 2 44	15° 1'11	15°52	22°25	5°33	3°44	16°44	16°10	17°41	17° 1	11°19	5°R 5	5°52	28°18	n.a.	W 7
T 8	23 6 41	16° 2'29	28°16	23°58	6°46	4° 4	16°57	16°17	17°42	16°59	11°19	5° 5	5°49	28°25	n.a.	T 8
F 9	23 10 38	17° 3'47	11♑ 2	25°32	7°59	4°23	17°10	16°24	17°43	16°57	11°19	5° 3	5°46	28°31	n.a.	F 9
S 10	23 14 34	18° 5'06	24°12	27° 6	9°11	4°42	17°24	16°31	17°43	16°56	11°20	5° 1	5°43	28°38	n.a.	S 10
S 11	23 18 31	19° 6'25	7♒49	28°40	10°24	5° 0	17°37	16°38	17°44	16°54	11°20	4°59	5°40	28°45	n.a.	S 11
M12	23 22 27	20° 7'44	21°52	0♎14	11°37	5°18	17°50	16°45	17°45	16°52	11°21	4°57	5°36	28°51	n.a.	M12
T 13	23 26 24	21° 9'04	6♓18	1°48	12°50	5°36	18° 3	16°52	17°46	16°50	11°21	4°55	5°33	28°58	n.a.	T 13
W14	23 30 20	22°10'24	21° 4	3°22	14° 3	5°53	18°16	16°59	17°46	16°49	11°22	4°54	5°30	29° 5	n.a.	W14
T 15	23 34 17	23°11'44	6♈ 0	4°55	15°17	6°10	18°30	17° 6	17°47	16°47	11°22	4°D54	5°27	29°11	n.a.	T 15
F 16	23 38 14	24°13'05	21° 0	6°29	16°30	6°26	18°43	17°13	17°48	16°45	11°23	4°54	5°24	29°18	n.a.	F 16
S 17	23 42 10	25°14'27	5♉54	8° 3	17°43	6°42	18°56	17°20	17°49	16°44	11°23	4°55	5°20	29°25	n.a.	S 17
S 18	23 46 7	26°15'49	20°36	9°36	18°56	6°58	19°10	17°27	17°50	16°42	11°24	4°56	5°17	29°31	n.a.	S 18
M19	23 50 3	27°17'12	5♊ 1	11° 9	20°10	7°13	19°23	17°34	17°51	16°40	11°25	4°56	5°14	29°38	n.a.	M19
T 20	23 54 0	28°18'36	19° 5	12°42	21°23	7°27	19°37	17°41	17°53	16°39	11°25	4°57	5°11	29°45	n.a.	T 20
W21	23 57 56	29°20'00	2♋48	14°14	22°37	7°41	19°50	17°47	17°54	16°37	11°26	4°R57	5° 8	29°51	n.a.	W21
T 22	0 1 53	0♎21'24	16°11	15°46	23°51	7°54	20° 4	17°54	17°55	16°35	11°27	4°57	5° 5	29°58	n.a.	T 22
F 23	0 5 50	1°22'49	29°14	17°17	25° 4	8° 7	20°18	18° 1	17°56	16°34	11°27	4°56	5° 1	0♏ 5	n.a.	F 23
S 24	0 9 46	2°24'14	12♌ 1	18°47	26°18	8°19	20°31	18° 8	17°58	16°32	11°28	4°56	4°58	0°11	n.a.	S 24
S 25	0 13 43	3°25'40	24°33	20°16	27°32	8°31	20°45	18°15	17°59	16°30	11°29	4°56	4°55	0°18	n.a.	S 25
M26	0 17 39	4°27'05	6♍53	21°44	28°46	8°42	20°59	18°22	18° 0	16°29	11°30	4°D56	4°52	0°24	n.a.	M26
T 27	0 21 36	5°28'31	19° 3	23°10	29°59	8°53	21°13	18°28	18° 2	16°27	11°30	4°56	4°49	0°31	n.a.	T 27
W28	0 25 32	6°29'56	1♎ 4	24°35	1♍13	9° 3	21°26	18°35	18° 4	16°26	11°31	4°R56	4°46	0°38	n.a.	W28
T 29	0 29 29	7°31'22	12°59	25°58	2°27	9°12	21°40	18°42	18° 5	16°24	11°32	4°56	4°42	0°44	n.a.	T 29
F 30	0 33 26	8°32'47	24°49	27°18	3°41	9°21	21°54	18°49	18° 7	16°22	11°33	4°55	4°39	0°51	n.a.	F 30
S 31	0 37 22	9♎34'12	6♏38	28♎35	4♍55	9♊29	22♎ 8	18♍55	18♐ 8	16♓21	11♐34	4♈55	4♈36	0♏58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n27	1s47	0n 3	6n25	0s29	22n 9	1n 7	22n 0	0n58	5s48	0n29	8n 2	2n21	24s 1	0s31	7s20	2s20	4s 5	11s28	2n 2	2n31	12s40		n.a.
F 2	8 4	7 34	1s 2	5 42	0 35	21 57	1 10	22 6	1 0	5 54	0 29	7 59	2 21	24 1	0 31	7 21	2 20	4 5	11 28	2 2	2 30	12 43		n.a.
S 3	7 40	13 3	2 4	4 59	0 41	21 43	1 13	22 12	1 1	5 59	0 29	7 56	2 21	24 1	0 31	7 22	2 20	4 5	11 28	2 2	2 29	12 47		n.a.
S 4	7 16	18 4	3 1	4 16	0 47	21 30	1 15	22 18	1 3	6 4	0 29	7 53	2 21	24 1	0 31	7 22	2 20	4 5	11 27	2 3	2 27	12 50		n.a.
M 5	6 52	22 24	3 50	3 32	0 53	21 15	1 18	22 24	1 5	6 9	0 28	7 50	2 21	24 1	0 31	7 23	2 20	4 4	11 27	2 4	2 26	12 53		n.a.
T 6	6 28	25 53	4 30	2 49	0 59	21 0	1 20	22 30	1 6	6 14	0 28	7 48	2 21	24 1	0 31	7 24	2 20	4 4	11 27	2 4	2 25	12 56		n.a.
W 7	6 3	28 16	4 58	2 6	1 5	20 44	1 23	22 35	1 8	6 19	0 28	7 45	2 21	24 1	0 31	7 24	2 20	4 4	11 27	2 5	2 24	12 59		n.a.
T 8	5 39	29 19	5 14	1 23	1 11	20 27	1 25	22 41	1 10	6 25	0 28	7 42	2 21	24 1	0 31	7 25	2 20	4 4	11 26	2 4	2 22	13 3		n.a.
F 9	5 15	28 50	5 14	0 39	1 16	20 10	1 27	22 46	1 12	6 30	0 28	7 39	2 21	24 1	0 31	7 26	2 20	4 4	11 26	2 4	2 21	13 6		n.a.
S 10	4 50	26 45	4 59	0s 4	1 22	19 53	1 29	22 52	1 13	6 35	0 28	7 36	2 21	24 1	0 31	7 26	2 20	4 4	11 26	2 3	2 20	13 9		n.a.
S 11	4 25	23 5	4 26	0 47	1 27	19 34	1 31	22 57	1 15	6 40	0 27	7 34	2 21	24 1	0 31	7 27	2 20	4 3	11 26	2 2	2 18	13 12		n.a.
M12	4 1	18 0	3 36	1 30	1 32	19 16	1 33	23 2	1 17	6 46	0 27	7 31	2 21	24 1	0 31	7 28	2 20	4 3	11 25	2 1	2 17	13 15		n.a.
T 13	3 36	11 47	2 32	2 13	1 37	18 56	1 35	23 7	1 19	6 51	0 27	7 28	2 21	24 1	0 31	7 28	2 20	4 3	11 25	2 0	2 16	13 19		n.a.
W14	3 11	4 48	1 16	2 55	1 42	18 36	1 37	23 12	1 21	6 56	0 27	7 25	2 21	24 1	0 31	7 29	2 20	4 3	11 25	2 0	2 15	13 22		n.a.
T 15	2 46	2n32	0n 6	3 37	1 46	18 16	1 38	23 17	1 23	7 2	0 27	7 23	2 21	24 2	0 31	7 30	2 20	4 3	11 25	2 0	2 13	13 25		n.a.
F 16	2 21	9 46	1 28	4 19	1 50	17 54	1 40	23 22	1 25	7 7	0 27	7 20	2 21	24 2	0 31	7 30	2 20	4 3	11 24	2 0	2 12	13 28		n.a.
S 17	1 56	16 25	2 44	5 1	1 54	17 33	1 41	23 27	1 27	7 12	0 27	7 17	2 21	24 2	0 31	7 31	2 20	4 2	11 24	2 0	2 11	13 31		n.a.
S 18	1 31	22 2	3 47	5 42	1 57	17 11	1 43	23 32	1 29	7 18	0 26	7 14	2 21	24 2	0 31	7 32	2 20	4 2	11 24	2 1	2 9	13 35		n.a.
M19	1 6	26 14	4 35	6 22	2 1	16 48	1 44	23 36	1 31	7 23	0 26	7 11	2 21	24 2	0 31	7 32	2 20	4 2	11 24	2 1	2 8	13 38		n.a.
T 20	0 41	28 42	5 5	7 2	2 3	16 25	1 45	23 41	1 33	7 29	0 26	7 9	2 21	24 2	0 31	7 33	2 20	4 2	11 24	2 1	2 7	13 41		n.a.
W21	0 16	29 21	5 17	7 41	2 6	16 1	1 46	23 45	1 35	7 34	0 26	7 6	2 21	24 2	0 31	7 34	2 20	4 2	11 23	2 1	2 6	13 44		n.a.
T 22	0s 9	28 14	5 11	8 19	2 8	15 37	1 47	23 49	1 37	7 39	0 26	7 3	2 21	24 2	0 31	7 34	2 20	4 2	11 23	2 1	2 4	13 47		n.a.
F 23	0 34	25 35	4 49	8 57	2 9	15 13	1 48	23 54	1 39	7 45	0 26	7 1	2 21	24 2	0 30	7 35	2 20	4 2	11 23	2 1	2 3	13 50		n.a.
S 24	0 59	21 42	4 14	9 33	2 10	14 48	1 49	23 58	1 42	7 50	0 26	6 58	2 21	24 2	0 30	7 36	2 20	4 2	11 23	2 1	2 2	13 54		n.a.
S 25	1 24	16 55	3 26	10 9	2 11	14 22	1 50	24 2	1 44	7 56	0 25	6 55	2 21	24 2	0 30	7 36	2 20	4 1	11 22	2 1	2 0	13 57		n.a.
M26	1 49	11 32	2 30	10 43	2 11	13 56	1 50	24 6	1 46	8 1	0 25	6 52	2 21	24 3	0 30	7 37	2 20	4 1	11 22	2 1	1 59	14 0		n.a.
T 27	2 14	5 47	1 27	11 15	2 10	13 30	1 51	24 10	1 48	8 6	0 25	6 50	2 21	24 3	0 30	7 37	2 20	4 1	11 22	2 1	1 58	14 3		n.a.
W28	2 39	0s 7	0 21	11 46	2 9	13 4	1 51	24 14	1 51	8 12	0 25	6 47	2 21	24 3	0 30	7 38	2 20	4 1	11 22	2 1	1 56	14 6		n.a.
T 29	3 4	5 57	0s45	12 15	2 6	12 37	1 52	24 18	1 53	8 17	0 25	6 44	2 21	24 3	0 30	7 39	2 20	4 1	11 22	2 1	1 55	14 9		n.a.
F 30	3 29	11 32	1 48	12 42	2 3	12 9	1 52	24 21	1 55	8 23	0 25	6 42	2 21	24 3	0 30	7 39	2 20	4 1	11 21	2 0	1 54	14 13		n.a.
S 31	3s54	16s43	2s47	13s 7	1s59	11n42	1n52	24n25	1n58	8s28	0n25	6n39	2n21	24s 3	0s30	7s40	2s20	4s 1	11s21	2n 0	1n53	14s16		n.a.

Julian Day Number = 305622.5, Delta T = 29h09m10s
Ecliptic obliquity = 24°05'46, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°21'00, Lahiri = -57°14'00 Julian Calendar 1 Oct. 3877 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3877 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3877 BCE (-3876) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 41 19	10♎35'37	18♏26	29♎48	6♍ 9	9♊36	22♎22	19♍ 2	18♐10	16°R19	11♐35	4°R54	4♈33	1♏ 4	n.a.	S 1
M 2	0 45 15	11°37'01	0♐17	0♏57	7°23	9°43	22°36	19° 8	18°12	16♓18	11°36	4♈53	4°30	1°11	n.a.	M 2
T 3	0 49 12	12°38'25	12°14	2° 1	8°38	9°49	22°50	19°15	18°14	16°16	11°37	4°52	4°26	1°18	n.a.	T 3
W 4	0 53 8	13°39'48	24°21	3° 0	9°52	9°55	23° 4	19°22	18°16	16°15	11°38	4°51	4°23	1°24	n.a.	W 4
T 5	0 57 5	14°41'10	6♑42	3°53	11° 6	10° 0	23°18	19°28	18°17	16°13	11°39	4°51	4°20	1°31	n.a.	T 5
F 6	1 1 2	15°42'32	19°21	4°38	12°20	10° 4	23°32	19°35	18°19	16°12	11°40	4°D51	4°17	1°38	n.a.	F 6
S 7	1 4 58	16°43'53	2♒22	5°15	13°34	10° 7	23°46	19°41	18°21	16°10	11°41	4°51	4°14	1°44	n.a.	S 7
S 8	1 8 55	17°45'13	15°49	5°43	14°48	10°10	24° 0	19°48	18°23	16° 9	11°42	4°52	4°11	1°51	n.a.	S 8
M 9	1 12 51	18°46'32	29°43	6° 1	16° 3	10°12	24°14	19°54	18°26	16° 8	11°43	4°53	4° 7	1°58	n.a.	M 9
T 10	1 16 48	19°47'50	14♓ 4	6°R 8	17°17	10°13	24°28	20° 0	18°28	16° 6	11°44	4°54	4° 4	2° 4	n.a.	T 10
W11	1 20 44	20°49'08	28°49	6° 4	18°31	10°R14	24°42	20° 7	18°30	16° 5	11°45	4°R55	4° 1	2°11	n.a.	W11
T 12	1 24 41	21°50'24	13♈53	5°48	19°45	10°13	24°56	20°13	18°32	16° 4	11°46	4°55	3°58	2°18	n.a.	T 12
F 13	1 28 38	22°51'40	29° 7	5°21	21° 0	10°12	25°10	20°19	18°34	16° 2	11°48	4°54	3°55	2°24	n.a.	F 13
S 14	1 32 34	23°52'55	14♉22	4°42	22°14	10°11	25°24	20°25	18°36	16° 1	11°49	4°52	3°52	2°31	n.a.	S 14
S 15	1 36 31	24°54'09	29°26	3°52	23°28	10° 8	25°38	20°32	18°39	16° 0	11°50	4°49	3°48	2°38	n.a.	S 15
M16	1 40 27	25°55'22	14♊12	2°53	24°43	10° 5	25°52	20°38	18°41	15°59	11°51	4°46	3°45	2°44	n.a.	M16
T 17	1 44 24	26°56'35	28°34	1°46	25°57	10° 1	26° 6	20°44	18°44	15°57	11°53	4°44	3°42	2°51	n.a.	T 17
W18	1 48 20	27°57'48	12♋28	0°33	27°11	9°56	26°20	20°50	18°46	15°56	11°54	4°42	3°39	2°58	n.a.	W18
T 19	1 52 17	28°58'59	25°55	29♎17	28°26	9°50	26°34	20°56	18°48	15°55	11°55	4°D41	3°36	3° 4	n.a.	T 19
F 20	1 56 14	0♏ 0'10	8♌57	27°59	29°40	9°44	26°48	21° 2	18°51	15°54	11°56	4°41	3°32	3°11	n.a.	F 20
S 21	2 0 10	1° 1'20	21°37	26°43	0♎54	9°36	27° 2	21° 8	18°53	15°53	11°58	4°42	3°29	3°18	n.a.	S 21
S 22	2 4 7	2° 2'29	3♍58	25°30	2° 9	9°28	27°16	21°14	18°56	15°52	11°59	4°44	3°26	3°24	n.a.	S 22
M23	2 8 3	3° 3'37	16° 7	24°23	3°23	9°19	27°30	21°19	18°59	15°51	12° 0	4°46	3°23	3°31	n.a.	M23
T 24	2 12 0	4° 4'44	28° 5	23°22	4°38	9°10	27°44	21°25	19° 1	15°50	12° 2	4°47	3°20	3°38	n.a.	T 24
W25	2 15 57	5° 5'50	9♎57	22°29	5°52	8°59	27°58	21°31	19° 4	15°49	12° 3	4°R47	3°17	3°44	n.a.	W25
T 26	2 19 53	6° 6'55	21°46	21°44	7° 6	8°48	28°12	21°36	19° 7	15°48	12° 5	4°46	3°13	3°51	n.a.	T 26
F 27	2 23 50	7° 7'59	3♏34	21° 9	8°21	8°36	28°26	21°42	19° 9	15°47	12° 6	4°43	3°10	3°58	n.a.	F 27
S 28	2 27 46	8° 9'01	15°23	20°42	9°35	8°23	28°40	21°47	19°12	15°46	12° 7	4°38	3° 7	4° 4	n.a.	S 28
S 29	2 31 43	9°10'02	27°15	20°24	10°50	8° 9	28°54	21°53	19°15	15°45	12° 9	4°32	3° 4	4°11	n.a.	S 29
M30	2 35 39	10♏11'02	9♐12	20♎14	12♎ 4	7♊55	29♎ 8	21♍58	19♐18	15♓44	12♐10	4♈25	3♈ 1	4♏18	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s18	21s17	3s39	13s29	1s55	11n14	1n52	24n28	2n 0	8s34	0n24	6n36	2n21	24s 3	0s30	7s40	2s20	4s 1	11s21	2n 0	1n51	14s19		n.a.
M 2	4 43	25 1	4 21	13 49	1 49	10 45	1 52	24 32	2 2	8 39	0 24	6 34	2 21	24 4	0 30	7 41	2 20	4 1	11 21	2 0	1 50	14 22		n.a.
T 3	5 8	27 43	4 53	14 5	1 42	10 17	1 52	24 35	2 5	8 44	0 24	6 31	2 21	24 4	0 30	7 42	2 20	4 1	11 21	1 59	1 49	14 25		n.a.
W 4	5 32	29 10	5 12	14 18	1 33	9 48	1 52	24 39	2 7	8 50	0 24	6 29	2 21	24 4	0 30	7 42	2 20	4 1	11 20	1 59	1 47	14 28		n.a.
T 5	5 56	29 12	5 17	14 28	1 24	9 19	1 51	24 42	2 10	8 55	0 24	6 26	2 21	24 4	0 30	7 43	2 20	4 1	11 20	1 59	1 46	14 31		n.a.
F 6	6 21	27 43	5 7	14 34	1 13	8 49	1 51	24 45	2 12	9 1	0 24	6 24	2 21	24 4	0 30	7 43	2 19	4 1	11 20	1 59	1 45	14 35		n.a.
S 7	6 45	24 44	4 41	14 35	1 1	8 20	1 51	24 48	2 15	9 6	0 24	6 21	2 21	24 4	0 30	7 44	2 19	4 1	11 20	1 59	1 44	14 38		n.a.
S 8	7 9	20 20	4 0	14 32	0 48	7 50	1 50	24 51	2 17	9 12	0 24	6 18	2 22	24 4	0 30	7 44	2 19	4 1	11 20	1 59	1 42	14 41		n.a.
M 9	7 33	14 43	3 3	14 24	0 33	7 20	1 50	24 54	2 20	9 17	0 23	6 16	2 22	24 5	0 30	7 45	2 19	4 1	11 19	2 0	1 41	14 44		n.a.
T 10	7 57	8 10	1 53	14 12	0 17	6 49	1 49	24 57	2 23	9 22	0 23	6 13	2 22	24 5	0 30	7 45	2 19	4 1	11 19	2 0	1 40	14 47		n.a.
W11	8 21	1 0	0 34	13 54	0n 0	6 19	1 48	24 59	2 25	9 28	0 23	6 11	2 22	24 5	0 30	7 46	2 19	4 1	11 19	2 0	1 38	14 50		n.a.
T 12	8 44	6n23	0n49	13 32	0 19	5 48	1 47	25 2	2 28	9 33	0 23	6 9	2 22	24 5	0 30	7 46	2 19	4 1	11 19	2 0	1 37	14 53		n.a.
F 13	9 8	13 29	2 10	13 4	0 38	5 17	1 46	25 4	2 31	9 38	0 23	6 6	2 22	24 5	0 30	7 47	2 19	4 1	11 19	2 0	1 36	14 56		n.a.
S 14	9 31	19 46	3 21	12 32	0 57	4 46	1 46	25 7	2 33	9 44	0 23	6 4	2 22	24 6	0 30	7 47	2 19	4 1	11 19	1 59	1 34	14 59		n.a.
S 15	9 54	24 46	4 17	11 57	1 17	4 15	1 44	25 9	2 36	9 49	0 23	6 1	2 22	24 6	0 30	7 48	2 19	4 1	11 18	1 58	1 33	15 2		n.a.
M16	10 17	28 1	4 55	11 18	1 37	3 44	1 43	25 11	2 39	9 55	0 23	5 59	2 22	24 6	0 30	7 48	2 19	4 1	11 18	1 57	1 32	15 6		n.a.
T 17	10 40	29 19	5 13	10 36	1 56	3 12	1 42	25 13	2 42	10 0	0 23	5 56	2 22	24 6	0 30	7 49	2 19	4 1	11 18	1 56	1 31	15 9		n.a.
W18	11 2	28 40	5 12	9 53	2 14	2 41	1 41	25 15	2 44	10 5	0 22	5 54	2 23	24 6	0 30	7 49	2 19	4 1	11 18	1 55	1 29	15 12		n.a.
T 19	11 25	26 21	4 54	9 11	2 31	2 9	1 40	25 17	2 47	10 11	0 22	5 52	2 23	24 7	0 30	7 49	2 19	4 1	11 18	1 55	1 28	15 15		n.a.
F 20	11 47	22 41	4 21	8 29	2 45	1 38	1 38	25 19	2 50	10 16	0 22	5 50	2 23	24 7	0 30	7 50	2 19	4 1	11 18	1 55	1 27	15 18		n.a.
S 21	12 9	18 4	3 36	7 49	2 58	1 6	1 37	25 21	2 53	10 21	0 22	5 47	2 23	24 7	0 30	7 50	2 19	4 1	11 17	1 55	1 25	15 21		n.a.
S 22	12 30	12 49	2 41	7 13	3 9	0 34	1 35	25 22	2 55	10 27	0 22	5 45	2 23	24 7	0 30	7 51	2 19	4 1	11 17	1 56	1 24	15 24		n.a.
M23	12 52	7 10	1 41	6 40	3 17	0 3	1 34	25 23	2 58	10 32	0 22	5 43	2 23	24 7	0 30	7 51	2 19	4 1	11 17	1 57	1 23	15 27		n.a.
T 24	13 13	1 20	0 37	6 11	3 23	0s29	1 32	25 25	3 1	10 37	0 22	5 41	2 23	24 8	0 30	7 51	2 18	4 1	11 17	1 57	1 22	15 30		n.a.
W25	13 34	4s29	0s28	5 48	3 26	1 1	1 30	25 26	3 4	10 42	0 22	5 38	2 23	24 8	0 30	7 52	2 18	4 1	11 17	1 57	1 20	15 33		n.a.
T 26	13 55	10 7	1 32	5 29	3 28	1 33	1 29	25 26	3 7	10 48	0 21	5 36	2 24	24 8	0 30	7 52	2 18	4 1	11 17	1 57	1 19	15 36		n.a.
F 27	14 16	15 24	2 31	5 16	3 28	2 4	1 27	25 27	3 9	10 53	0 21	5 34	2 24	24 8	0 30	7 52	2 18	4 1	11 17	1 55	1 18	15 39		n.a.
S 28	14 36	20 8	3 24	5 7	3 26	2 36	1 25	25 28	3 12	10 58	0 21	5 32	2 24	24 8	0 30	7 53	2 18	4 1	11 17	1 53	1 16	15 42		n.a.
S 29	14 56	24 5	4 8	5 3	3 23	3 8	1 23	25 28	3 15	11 3	0 21	5 30	2 24	24 9	0 30	7 53	2 18	4 2	11 16	1 51	1 15	15 45		n.a.
M30	15s16	27s 4	4s41	5s 4	3n19	3s39	1n21	25n28	3n17	11s 8	0n21	5n28	2n24	24s 9	0s30	7s53	2s18	4s 2	11s16	1n48	1n14	15s49		n.a.

Julian Day Number = 305653.5, Delta T = 29h09m07s
Ecliptic obliquity = 24°05'46, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°20'56, Lahiri = -57°13'56 Julian Calendar 1 Nov. 3877 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3877 BCE

The year -3876 astronomical counting style corresponds to year 3877 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3877 BCE (-3876) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 39 36	11♏12'00	21♐16	20°D13	13♎18	7°R40	29♎22	22♍ 4	19♐21	15°R43	12♐12	4°R18	2♈57	4♏24	n.a.	T 1
W 2	2 43 33	12°12'56	3♑28	20♎19	14°33	7♊24	29°36	22° 9	19°23	15♓42	12°13	4♈11	2°54	4°31	n.a.	W 2
T 3	2 47 29	13°13'51	15°52	20°32	15°47	7° 7	29°50	22°14	19°26	15°42	12°15	4° 6	2°51	4°38	n.a.	T 3
F 4	2 51 26	14°14'44	28°30	20°52	17° 2	6°50	0♏ 4	22°19	19°29	15°41	12°16	4° 3	2°48	4°44	n.a.	F 4
S 5	2 55 22	15°15'35	11♒25	21°17	18°16	6°32	0°18	22°24	19°32	15°40	12°18	4°D 2	2°45	4°51	n.a.	S 5
S 6	2 59 19	16°16'24	24°42	21°48	19°30	6°14	0°32	22°29	19°35	15°39	12°19	4° 2	2°42	4°58	n.a.	S 6
M 7	3 3 15	17°17'12	8♓22	22°25	20°45	5°55	0°45	22°34	19°38	15°39	12°21	4° 3	2°38	5° 4	n.a.	M 7
T 8	3 7 12	18°17'57	22°28	23° 5	21°59	5°35	0°59	22°39	19°41	15°38	12°22	4° 5	2°35	5°11	n.a.	T 8
W 9	3 11 8	19°18'40	6♈59	23°50	23°13	5°15	1°13	22°44	19°44	15°38	12°24	4°R 5	2°32	5°18	n.a.	W 9
T 10	3 15 5	20°19'21	21°52	24°39	24°28	4°54	1°27	22°49	19°47	15°37	12°26	4° 4	2°29	5°24	n.a.	T 10
F 11	3 19 2	21°20'01	7♉ 0	25°31	25°42	4°33	1°40	22°54	19°50	15°37	12°27	4° 0	2°26	5°31	n.a.	F 11
S 12	3 22 58	22°20'38	22°16	26°26	26°56	4°12	1°54	22°58	19°54	15°36	12°29	3°55	2°23	5°38	n.a.	S 12
S 13	3 26 55	23°21'14	7♊27	27°25	28°10	3°50	2° 8	23° 3	19°57	15°36	12°30	3°47	2°19	5°44	n.a.	S 13
M14	3 30 51	24°21'49	22°25	28°26	29°25	3°27	2°21	23° 7	20° 0	15°35	12°32	3°39	2°16	5°51	n.a.	M14
T 15	3 34 48	25°22'21	7♋ 0	29°29	0♏39	3° 5	2°35	23°12	20° 3	15°35	12°34	3°31	2°13	5°58	n.a.	T 15
W16	3 38 44	26°22'52	21° 8	0♏35	1°53	2°42	2°48	23°16	20° 6	15°34	12°35	3°25	2°10	6° 4	n.a.	W16
T 17	3 42 41	27°23'21	4♌45	1°43	3° 8	2°18	3° 2	23°20	20° 9	15°34	12°37	3°20	2° 7	6°11	n.a.	T 17
F 18	3 46 38	28°23'49	17°53	2°54	4°22	1°55	3°15	23°24	20°13	15°34	12°38	3°17	2° 3	6°18	n.a.	F 18
S 19	3 50 34	29°24'15	0♍35	4° 6	5°36	1°31	3°29	23°29	20°16	15°34	12°40	3°D17	2° 0	6°24	n.a.	S 19
S 20	3 54 31	0♐24'39	12°56	5°19	6°50	1° 8	3°42	23°33	20°19	15°33	12°42	3°17	1°57	6°31	n.a.	S 20
M21	3 58 27	1°25'01	25° 1	6°35	8° 5	0°44	3°55	23°37	20°22	15°33	12°43	3°18	1°54	6°38	n.a.	M21
T 22	4 2 24	2°25'22	6♎55	7°52	9°19	0°20	4° 8	23°40	20°26	15°33	12°45	3°R18	1°51	6°44	n.a.	T 22
W23	4 6 20	3°25'41	18°44	9°10	10°33	29♉56	4°22	23°44	20°29	15°33	12°47	3°17	1°48	6°51	n.a.	W23
T 24	4 10 17	4°25'58	0♏30	10°30	11°47	29°32	4°35	23°48	20°32	15°33	12°48	3°13	1°44	6°58	n.a.	T 24
F 25	4 14 13	5°26'13	12°18	11°51	13° 1	29° 9	4°48	23°52	20°36	15°33	12°50	3° 7	1°41	7° 4	n.a.	F 25
S 26	4 18 10	6°26'26	24°11	13°14	14°16	28°45	5° 1	23°55	20°39	15°D33	12°52	2°58	1°38	7°11	n.a.	S 26
S 27	4 22 7	7°26'37	6♐10	14°38	15°30	28°22	5°14	23°59	20°42	15°33	12°53	2°46	1°35	7°18	n.a.	S 27
M28	4 26 3	8°26'46	18°17	16° 3	16°44	27°59	5°27	24° 2	20°46	15°33	12°55	2°34	1°32	7°25	n.a.	M28
T 29	4 30 0	9°26'53	0♑32	17°29	17°58	27°37	5°40	24° 5	20°49	15°33	12°57	2°21	1°29	7°31	n.a.	T 29
W30	4 33 56	10°26'58	12°57	18°57	19°12	27°14	5°53	24° 8	20°53	15°33	12°58	2° 9	1°25	7°38	n.a.	W30
T 31	4 37 53	11♐27'00	25♑32	20♏26	20♏26	26♉52	6♏ 5	24♍12	20♐56	15♓33	13♐ 0	1♈59	1♈22	7♏45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s36	28s49	5s 2	5s 8	3n14	4s11	1n19	25n28	3n20	11s14	0n21	5n26	2n24	24s 9	0s30	7s53	2s18	4s 2	11s16	1n45	1n12	15s52		n.a.
W 2	15 55	29 13	5 10	5 16	3 7	4 42	1 17	25 28	3 23	11 19	0 21	5 24	2 24	24 9	0 30	7 54	2 18	4 2	11 16	1 43	1 11	15 55		n.a.
T 3	16 14	28 9	5 4	5 28	3 0	5 14	1 15	25 28	3 25	11 24	0 21	5 22	2 25	24 10	0 30	7 54	2 18	4 2	11 16	1 41	1 10	15 58		n.a.
F 4	16 33	25 38	4 43	5 42	2 53	5 45	1 13	25 27	3 28	11 29	0 21	5 20	2 25	24 10	0 30	7 54	2 18	4 2	11 16	1 39	1 9	16 1		n.a.
S 5	16 51	21 46	4 7	5 59	2 45	6 16	1 11	25 27	3 30	11 34	0 21	5 18	2 25	24 10	0 30	7 54	2 18	4 2	11 16	1 39	1 7	16 4		n.a.
S 6	17 9	16 44	3 17	6 19	2 36	6 47	1 9	25 26	3 33	11 39	0 20	5 16	2 25	24 10	0 30	7 55	2 18	4 2	11 16	1 39	1 6	16 7		n.a.
M 7	17 27	10 44	2 15	6 41	2 28	7 18	1 6	25 25	3 35	11 44	0 20	5 14	2 25	24 11	0 30	7 55	2 18	4 3	11 16	1 39	1 5	16 10		n.a.
T 8	17 45	4 1	1 2	7 4	2 19	7 48	1 4	25 23	3 38	11 49	0 20	5 12	2 25	24 11	0 30	7 55	2 18	4 3	11 16	1 40	1 3	16 13		n.a.
W 9	18 2	3n 5	0n16	7 30	2 10	8 19	1 2	25 22	3 40	11 54	0 20	5 10	2 25	24 11	0 30	7 55	2 17	4 3	11 16	1 40	1 2	16 16		n.a.
T 10	18 19	10 12	1 35	7 57	2 0	8 49	0 59	25 20	3 42	11 59	0 20	5 9	2 26	24 11	0 30	7 55	2 17	4 3	11 15	1 39	1 1	16 19		n.a.
F 11	18 35	16 52	2 48	8 25	1 51	9 19	0 57	25 18	3 45	12 4	0 20	5 7	2 26	24 11	0 30	7 55	2 17	4 3	11 15	1 38	0 59	16 22		n.a.
S 12	18 51	22 32	3 50	8 54	1 42	9 49	0 55	25 16	3 47	12 9	0 20	5 5	2 26	24 12	0 30	7 55	2 17	4 3	11 15	1 36	0 58	16 25		n.a.
S 13	19 7	26 40	4 35	9 24	1 32	10 18	0 52	25 14	3 49	12 14	0 20	5 4	2 26	24 12	0 30	7 56	2 17	4 4	11 15	1 33	0 57	16 28		n.a.
M14	19 23	28 53	5 1	9 55	1 23	10 48	0 50	25 11	3 51	12 19	0 20	5 2	2 26	24 12	0 30	7 56	2 17	4 4	11 15	1 29	0 56	16 31		n.a.
T 15	19 38	29 0	5 6	10 27	1 14	11 17	0 47	25 9	3 53	12 24	0 19	5 0	2 27	24 12	0 30	7 56	2 17	4 4	11 15	1 26	0 54	16 34		n.a.
W16	19 52	27 12	4 52	10 59	1 4	11 45	0 45	25 6	3 54	12 29	0 19	4 59	2 27	24 13	0 30	7 56	2 17	4 4	11 15	1 23	0 53	16 37		n.a.
T 17	20 7	23 50	4 22	11 32	0 55	12 14	0 42	25 3	3 56	12 33	0 19	4 57	2 27	24 13	0 30	7 56	2 17	4 4	11 15	1 22	0 52	16 40		n.a.
F 18	20 21	19 21	3 39	12 5	0 46	12 42	0 40	24 59	3 58	12 38	0 19	4 56	2 27	24 13	0 30	7 56	2 17	4 5	11 15	1 21	0 50	16 43		n.a.
S 19	20 34	14 9	2 46	12 39	0 37	13 10	0 37	24 56	3 59	12 43	0 19	4 54	2 27	24 13	0 30	7 56	2 17	4 5	11 15	1 20	0 49	16 46		n.a.
S 20	20 48	8 31	1 47	13 12	0 29	13 37	0 35	24 52	4 1	12 48	0 19	4 53	2 27	24 14	0 30	7 56	2 17	4 5	11 15	1 21	0 48	16 49		n.a.
M21	21 0	2 42	0 44	13 46	0 20	14 5	0 32	24 48	4 2	12 52	0 19	4 51	2 28	24 14	0 30	7 56	2 17	4 5	11 15	1 21	0 47	16 52		n.a.
T 22	21 13	3s 7	0s19	14 20	0 12	14 31	0 30	24 44	4 3	12 57	0 19	4 50	2 28	24 14	0 30	7 56	2 16	4 6	11 15	1 21	0 45	16 55		n.a.
W23	21 25	8 47	1 22	14 54	0 3	14 58	0 27	24 40	4 5	13 2	0 19	4 48	2 28	24 14	0 30	7 56	2 16	4 6	11 15	1 20	0 44	16 58		n.a.
T 24	21 36	14 8	2 20	15 27	0s 5	15 24	0 24	24 36	4 6	13 6	0 19	4 47	2 28	24 15	0 30	7 56	2 16	4 6	11 15	1 19	0 43	17 0		n.a.
F 25	21 48	18 59	3 12	16 1	0 13	15 50	0 22	24 31	4 7	13 11	0 18	4 46	2 28	24 15	0 30	7 56	2 16	4 6	11 15	1 16	0 41	17 3		n.a.
S 26	21 58	23 9	3 56	16 34	0 20	16 15	0 19	24 27	4 7	13 16	0 18	4 45	2 29	24 15	0 30	7 56	2 16	4 6	11 15	1 12	0 40	17 6		n.a.
S 27	22 9	26 22	4 30	17 7	0 28	16 40	0 17	24 22	4 8	13 20	0 18	4 43	2 29	24 15	0 30	7 56	2 16	4 7	11 15	1 8	0 39	17 9		n.a.
M28	22 19	28 25	4 53	17 39	0 35	17 4	0 14	24 17	4 9	13 25	0 18	4 42	2 29	24 16	0 30	7 56	2 16	4 7	11 15	1 3	0 37	17 12		n.a.
T 29	22 28	29 7	5 2	18 11	0 42	17 28	0 12	24 12	4 9	13 29	0 18	4 41	2 29	24 16	0 30	7 55	2 16	4 7	11 15	0 58	0 36	17 15		n.a.
W30	22 37	28 22	4 57	18 43	0 49	17 52	0 9	24 7	4 10	13 34	0 18	4 40	2 29	24 16	0 30	7 55	2 16	4 7	11 15	0 53	0 35	17 18		n.a.
T 31	22s46	26s 9	4s37	19s14	0s56	18s15	0n 6	24n 2	4n10	13s38	0n18	4n39	2n30	24s16	0s30	7s55	2s16	4s 8	11s15	0n49	0n34	17s21		n.a.

Julian Day Number = 305683.5, Delta T = 29h09m04s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°20'52, Lahiri = -57°13'52 Julian Calendar 1 Dec. 3877 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3877 BCE

The year -3876 astronomical counting style corresponds to year 3877 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3876 BCE (-3875) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 41 49	12♐27'00	8♒19	21♏56	21♏40	26°R31	6♏18	24♍15	20♐59	15♓34	13♐ 2	1°R52	1♈19	7♏51	n.a.	F 1
S 2	4 45 46	13°26'58	21°19	23°27	22°54	26♉10	6°31	24°18	21° 3	15°34	13° 3	1♈47	1°16	7°58	n.a.	S 2
S 3	4 49 43	14°26'53	4♓34	24°59	24° 9	25°49	6°43	24°20	21° 6	15°34	13° 5	1°45	1°13	8° 5	n.a.	S 3
M 4	4 53 39	15°26'45	18° 8	26°32	25°23	25°29	6°56	24°23	21°10	15°34	13° 7	1°D45	1° 9	8°11	n.a.	M 4
T 5	4 57 36	16°26'35	2♈ 1	28° 6	26°37	25°10	7° 8	24°26	21°13	15°35	13° 8	1°R45	1° 6	8°18	n.a.	T 5
W 6	5 1 32	17°26'23	16°14	29°42	27°51	24°51	7°20	24°28	21°16	15°35	13°10	1°44	1° 3	8°25	n.a.	W 6
T 7	5 5 29	18°26'08	0♉47	1♐19	29° 5	24°33	7°33	24°31	21°20	15°35	13°12	1°42	1° 0	8°31	n.a.	T 7
F 8	5 9 25	19°25'50	15°36	2°56	0♐19	24°15	7°45	24°33	21°23	15°36	13°14	1°37	0°57	8°38	n.a.	F 8
S 9	5 13 22	20°25'30	0♊34	4°35	1°33	23°58	7°57	24°36	21°27	15°36	13°15	1°29	0°54	8°45	n.a.	S 9
S 10	5 17 18	21°25'08	15°33	6°15	2°47	23°42	8° 9	24°38	21°30	15°37	13°17	1°18	0°50	8°51	n.a.	S 10
M11	5 21 15	22°24'44	0♋25	7°57	4° 1	23°26	8°21	24°40	21°34	15°37	13°19	1° 7	0°47	8°58	n.a.	M11
T 12	5 25 11	23°24'17	14°58	9°39	5°15	23°11	8°33	24°42	21°37	15°38	13°20	0°55	0°44	9° 5	n.a.	T 12
W13	5 29 8	24°23'48	29° 8	11°23	6°29	22°57	8°45	24°44	21°40	15°39	13°22	0°45	0°41	9°11	n.a.	W13
T 14	5 33 5	25°23'17	12♌50	13° 8	7°43	22°44	8°57	24°46	21°44	15°39	13°24	0°37	0°38	9°18	n.a.	T 14
F 15	5 37 1	26°22'44	26° 4	14°54	8°57	22°31	9° 9	24°48	21°47	15°40	13°25	0°32	0°35	9°25	n.a.	F 15
S 16	5 40 58	27°22'08	8♍51	16°41	10°11	22°19	9°20	24°49	21°51	15°41	13°27	0°30	0°31	9°31	n.a.	S 16
S 17	5 44 54	28°21'31	21°16	18°30	11°24	22° 8	9°32	24°51	21°54	15°41	13°28	0°29	0°28	9°38	n.a.	S 17
M18	5 48 51	29°20'52	3♎24	20°20	12°38	21°58	9°43	24°52	21°58	15°42	13°30	0°29	0°25	9°45	n.a.	M18
T 19	5 52 47	0♌20'10	15°19	22°11	13°52	21°48	9°55	24°54	22° 1	15°43	13°32	0°28	0°22	9°51	n.a.	T 19
W20	5 56 44	1°19'27	27° 8	24° 3	15° 6	21°40	10° 6	24°55	22° 4	15°44	13°33	0°26	0°19	9°58	n.a.	W20
T 21	6 0 40	2°18'41	8♏56	25°57	16°20	21°32	10°17	24°56	22° 8	15°45	13°35	0°22	0°15	10° 5	n.a.	T 21
F 22	6 4 37	3°17'54	20°47	27°52	17°34	21°24	10°28	24°57	22°11	15°46	13°37	0°15	0°12	10°11	n.a.	F 22
S 23	6 8 33	4°17'04	2♐44	29°48	18°48	21°18	10°39	24°58	22°14	15°47	13°38	0° 5	0° 9	10°18	n.a.	S 23
S 24	6 12 30	5°16'13	14°51	1♌45	20° 2	21°13	10°50	24°59	22°18	15°47	13°40	29♓53	0° 6	10°25	n.a.	S 24
M25	6 16 26	6°15'19	27° 9	3°43	21°16	21° 8	11° 1	25° 0	22°21	15°48	13°41	29°40	0° 3	10°31	n.a.	M25
T 26	6 20 23	7°14'23	9♌39	5°43	22°30	21° 4	11°12	25° 1	22°25	15°50	13°43	29°26	29♓59	10°38	n.a.	T 26
W27	6 24 20	8°13'25	22°20	7°43	23°43	21° 1	11°22	25° 1	22°28	15°51	13°44	29°13	29°56	10°45	n.a.	W27
T 28	6 28 16	9°12'24	5♒14	9°45	24°57	20°58	11°33	25° 2	22°31	15°52	13°46	29° 2	29°53	10°52	n.a.	T 28
F 29	6 32 13	10°11'21	18°19	11°47	26°11	20°57	11°43	25° 2	22°35	15°53	13°48	28°54	29°50	10°58	n.a.	F 29
S 30	6 36 9	11°10'15	1♓34	13°50	27°25	20°56	11°53	25° 2	22°38	15°54	13°49	28°49	29°47	11° 5	n.a.	S 30
S 31	6 40 6	12♌ 9'07	15♓ 1	15♌53	28♐39	20°D56	12♏ 4	25♍ 3	22♐41	15♓55	13♐51	28♓46	29♓44	11♏12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s54	22s36	4s 4	19s44	1s 2	18s37	0n 4	23n57	4n11	13s42	0n18	4n38	2n30	24s17	0s30	7s55	2s16	4s 8	11s15	0n46	0n32	17s24		n.a.
S 2	23 2	17 53	3 17	20 14	1 8	18 59	0 1	23 52	4 11	13 47	0 18	4 37	2 30	24 17	0 30	7 55	2 16	4 8	11 15	0 44	0 31	17 27		n.a.
S 3	23 10	12 14	2 19	20 43	1 14	19 21	0s 1	23 47	4 11	13 51	0 18	4 36	2 30	24 17	0 30	7 55	2 15	4 9	11 15	0 43	0 30	17 30		n.a.
M 4	23 16	5 55	1 12	21 11	1 19	19 42	0 4	23 42	4 11	13 55	0 18	4 35	2 31	24 17	0 30	7 54	2 15	4 9	11 15	0 43	0 28	17 33		n.a.
T 5	23 23	0n51	0n 1	21 39	1 24	20 2	0 6	23 37	4 11	14 0	0 17	4 34	2 31	24 18	0 30	7 54	2 15	4 9	11 15	0 43	0 27	17 36		n.a.
W 6	23 29	7 43	1 16	22 5	1 29	20 22	0 9	23 32	4 11	14 4	0 17	4 33	2 31	24 18	0 30	7 54	2 15	4 9	11 15	0 43	0 26	17 39		n.a.
T 7	23 34	14 21	2 27	22 31	1 34	20 41	0 11	23 27	4 10	14 8	0 17	4 32	2 31	24 18	0 30	7 54	2 15	4 10	11 16	0 42	0 24	17 41		n.a.
F 8	23 40	20 17	3 30	22 55	1 38	21 0	0 14	23 23	4 10	14 12	0 17	4 32	2 31	24 18	0 30	7 54	2 15	4 10	11 16	0 39	0 23	17 44		n.a.
S 9	23 44	25 2	4 18	23 18	1 41	21 18	0 16	23 18	4 10	14 16	0 17	4 31	2 32	24 19	0 30	7 53	2 15	4 10	11 16	0 36	0 22	17 47		n.a.
S 10	23 48	28 5	4 49	23 40	1 45	21 36	0 19	23 13	4 9	14 21	0 17	4 30	2 32	24 19	0 30	7 53	2 15	4 11	11 16	0 32	0 21	17 50		n.a.
M11	23 52	29 6	5 0	24 1	1 48	21 52	0 21	23 8	4 8	14 25	0 17	4 29	2 32	24 19	0 30	7 53	2 15	4 11	11 16	0 27	0 19	17 53		n.a.
T 12	23 55	28 3	4 52	24 20	1 51	22 9	0 23	23 4	4 8	14 29	0 17	4 29	2 32	24 19	0 30	7 52	2 15	4 11	11 16	0 23	0 18	17 56		n.a.
W13	23 58	25 12	4 25	24 38	1 53	22 24	0 26	22 59	4 7	14 33	0 17	4 28	2 33	24 19	0 30	7 52	2 15	4 12	11 16	0 18	0 17	17 59		n.a.
T 14	24 1	20 59	3 43	24 54	1 55	22 39	0 28	22 55	4 6	14 37	0 17	4 28	2 33	24 20	0 30	7 52	2 15	4 12	11 16	0 15	0 15	18 2		n.a.
F 15	24 3	15 51	2 51	25 8	1 56	22 54	0 30	22 51	4 6	14 41	0 16	4 27	2 33	24 20	0 30	7 51	2 15	4 12	11 16	0 13	0 14	18 4		n.a.
S 16	24 4	10 11	1 52	25 21	1 57	23 7	0 33	22 47	4 5	14 44	0 16	4 27	2 33	24 20	0 30	7 51	2 14	4 13	11 16	0 12	0 13	18 7		n.a.
S 17	24 5	4 18	0 49	25 32	1 58	23 20	0 35	22 43	4 4	14 48	0 16	4 26	2 33	24 20	0 30	7 51	2 14	4 13	11 16	0 12	0 12	18 10		n.a.
M18	24 5	1s37	0s15	25 41	1 58	23 33	0 37	22 39	4 3	14 52	0 16	4 26	2 34	24 21	0 30	7 50	2 14	4 13	11 17	0 12	0 10	18 13		n.a.
T 19	24 6	7 23	1 18	25 49	1 57	23 44	0 39	22 36	4 2	14 56	0 16	4 26	2 34	24 21	0 30	7 50	2 14	4 14	11 17	0 11	0 9	18 16		n.a.
W20	24 5	12 50	2 16	25 54	1 56	23 55	0 41	22 32	4 1	15 0	0 16	4 25	2 34	24 21	0 30	7 50	2 14	4 14	11 17	0 11	0 8	18 19		n.a.
T 21	24 4	17 49	3 8	25 57	1 55	24 5	0 43	22 29	3 59	15 3	0 16	4 25	2 34	24 21	0 30	7 49	2 14	4 14	11 17	0 9	0 6	18 22		n.a.
F 22	24 3	22 10	3 52	25 57	1 53	24 15	0 45	22 26	3 58	15 7	0 16	4 25	2 35	24 21	0 30	7 49	2 14	4 15	11 17	0 6	0 5	18 24		n.a.
S 23	24 1	25 38	4 27	25 56	1 50	24 24	0 47	22 23	3 57	15 11	0 16	4 25	2 35	24 22	0 30	7 48	2 14	4 15	11 17	0 2	0 4	18 27		n.a.
S 24	23 59	28 0	4 50	25 52	1 47	24 32	0 49	22 20	3 56	15 14	0 16	4 24	2 35	24 22	0 30	7 48	2 14	4 15	11 17	0s 3	0 2	18 30		n.a.
M25	23 56	29 3	4 59	25 46	1 43	24 39	0 51	22 18	3 55	15 18	0 16	4 24	2 35	24 22	0 30	7 47	2 14	4 16	11 18	0 8	0 1	18 33		n.a.
T 26	23 53	28 38	4 55	25 37	1 39	24 46	0 53	22 15	3 53	15 21	0 15	4 24	2 36	24 22	0 30	7 47	2 14	4 16	11 18	0 14	0s 0	18 36		n.a.
W27	23 50	26 43	4 36	25 25	1 34	24 51	0 55	22 13	3 52	15 25	0 15	4 24	2 36	24 23	0 30	7 46	2 14	4 17	11 18	0 19	0 1	18 39		n.a.
T 28	23 46	23 24	4 3	25 11	1 28	24 56	0 57	22 11	3 50	15 28	0 15	4 24	2 36	24 23	0 30	7 46	2 14	4 17	11 18	0 24	0 3	18 41		n.a.
F 29	23 41	18 51	3 16	24 55	1 22	25 1	0 58	22 9	3 49	15 32	0 15	4 24	2 36	24 23	0 30	7 45	2 13	4 17	11 18	0 27	0 4	18 44		n.a.
S 30	23 37	13 21	2 18	24 36	1 15	25 4	1 0	22 8	3 48	15 35	0 15	4 24	2 36	24 23	0 30	7 45	2 13	4 18	11 18	0 29	0 5	18 47		n.a.
S 31	23s31	7s10	1s12	24s14	1s 8	25s 7	1s 2	22n 6	3n46	15s38	0n15	4n24	2n37	24s23	0s30	7s44	2s13	4s18	11s19	0s30	0s 7	18s50		n.a.

Julian Day Number = 305714.5, Delta T = 29h09m01s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°20'47, Lahiri = -57°13'48 Julian Calendar 1 Jan. 3876 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3877 BCE

The year -3875 astronomical counting style corresponds to year 3876 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3876 BCE (-3875) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 44 2	13♉ 7'56	28♓40	17♉57	29♐53	20♉56	12♏14	25♍ 3	22♐44	15♓56	13♐52	28°D46	29♓41	11♏18	n.a.	M 1
T 2	6 47 59	14° 6'43	12♈31	20° 1	1♉ 6	20°58	12°24	25°R 3	22°48	15°58	13°54	28°R46	29°37	11°25	n.a.	T 2
W 3	6 51 55	15° 5'27	26°35	22° 5	2°20	21° 0	12°34	25° 3	22°51	15°59	13°55	28♓46	29°34	11°32	n.a.	W 3
T 4	6 55 52	16° 4'09	10♉52	24° 8	3°34	21° 3	12°43	25° 2	22°54	16° 0	13°57	28°43	29°31	11°38	n.a.	T 4
F 5	6 59 48	17° 2'48	25°19	26°10	4°48	21° 6	12°53	25° 2	22°57	16° 1	13°58	28°39	29°28	11°45	n.a.	F 5
S 6	7 3 45	18° 1'25	9♊53	28°11	6° 2	21°11	13° 3	25° 2	23° 1	16° 3	13°59	28°32	29°25	11°52	n.a.	S 6
S 7	7 7 41	18°59'59	24°27	0♒11	7°15	21°15	13°12	25° 1	23° 4	16° 4	14° 1	28°23	29°21	11°58	n.a.	S 7
M 8	7 11 38	19°58'32	8♋56	2° 9	8°29	21°21	13°21	25° 1	23° 7	16° 5	14° 2	28°12	29°18	12° 5	n.a.	M 8
T 9	7 15 35	20°57'02	23°12	4° 5	9°43	21°27	13°30	25° 0	23°10	16° 7	14° 4	28° 2	29°15	12°12	n.a.	T 9
W10	7 19 31	21°55'29	7♌10	5°58	10°57	21°34	13°39	24°59	23°13	16° 8	14° 5	27°52	29°12	12°18	n.a.	W10
T 11	7 23 28	22°53'55	20°45	7°49	12°10	21°42	13°48	24°58	23°16	16°10	14° 6	27°45	29° 9	12°25	n.a.	T 11
F 12	7 27 24	23°52'19	3♍56	9°36	13°24	21°50	13°57	24°57	23°19	16°11	14° 8	27°40	29° 6	12°32	n.a.	F 12
S 13	7 31 21	24°50'40	16°44	11°20	14°38	21°59	14° 6	24°56	23°22	16°13	14° 9	27°38	29° 2	12°38	n.a.	S 13
S 14	7 35 17	25°49'00	29°11	13° 0	15°52	22° 8	14°15	24°55	23°25	16°14	14°11	27°D37	28°59	12°45	n.a.	S 14
M15	7 39 14	26°47'18	11♎21	14°36	17° 5	22°18	14°23	24°54	23°28	16°16	14°12	27°38	28°56	12°52	n.a.	M15
T 16	7 43 10	27°45'35	23°19	16° 8	18°19	22°29	14°31	24°53	23°31	16°18	14°13	27°R38	28°53	12°59	n.a.	T 16
W17	7 47 7	28°43'49	5♏10	17°35	19°33	22°40	14°39	24°51	23°34	16°19	14°14	27°38	28°50	13° 5	n.a.	W17
T 18	7 51 3	29°42'02	17° 0	18°58	20°46	22°52	14°47	24°50	23°37	16°21	14°16	27°36	28°47	13°12	n.a.	T 18
F 19	7 55 0	0♒40'13	28°54	20°15	22° 0	23° 4	14°55	24°48	23°40	16°22	14°17	27°33	28°43	13°19	n.a.	F 19
S 20	7 58 56	1°38'22	10♐56	21°28	23°14	23°17	15° 3	24°47	23°43	16°24	14°18	27°26	28°40	13°25	n.a.	S 20
S 21	8 2 53	2°36'30	23° 9	22°36	24°28	23°31	15°11	24°45	23°46	16°26	14°19	27°19	28°37	13°32	n.a.	S 21
M22	8 6 49	3°34'36	5♑36	23°39	25°41	23°45	15°18	24°43	23°49	16°28	14°21	27° 9	28°34	13°39	n.a.	M22
T 23	8 10 46	4°32'40	18°19	24°37	26°55	23°59	15°26	24°41	23°52	16°29	14°22	27° 0	28°31	13°45	n.a.	T 23
W24	8 14 43	5°30'42	1♒18	25°29	28° 9	24°14	15°33	24°39	23°54	16°31	14°23	26°51	28°27	13°52	n.a.	W24
T 25	8 18 39	6°28'42	14°32	26°16	29°22	24°29	15°40	24°37	23°57	16°33	14°24	26°43	28°24	13°59	n.a.	T 25
F 26	8 22 36	7°26'40	28° 0	26°58	0♒36	24°45	15°47	24°35	24° 0	16°35	14°25	26°38	28°21	14° 5	n.a.	F 26
S 27	8 26 32	8°24'37	11♓38	27°34	1°50	25° 2	15°54	24°32	24° 2	16°37	14°26	26°35	28°18	14°12	n.a.	S 27
S 28	8 30 29	9♒22'31	25♓27	28♒ 4	3♒ 4	25♉19	16♏ 0	24♍30	24♐ 5	16♓38	14♐27	26°D34	28♓15	14♏19	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s25	0s33	0s 1	23s50	0s59	25s 9	1s 3	22n 5	3n45	15s41	0n15	4n25	2n37	24s24	0s30	7s44	2s13	4s18	11s19	0s30	0s 8	18s52		n.a.
T 2	23 19	6n11	1n12	23 24	0 51	25 10	1 5	22 4	3 43	15 45	0 15	4 25	2 37	24 24	0 30	7 43	2 13	4 19	11 19	0 30	0 9	18 55		n.a.
W 3	23 13	12 43	2 22	22 55	0 41	25 11	1 6	22 3	3 42	15 48	0 15	4 25	2 37	24 24	0 30	7 43	2 13	4 19	11 19	0 30	0 11	18 58		n.a.
T 4	23 6	18 42	3 23	22 24	0 32	25 10	1 8	22 3	3 40	15 51	0 15	4 25	2 38	24 24	0 30	7 42	2 13	4 20	11 19	0 31	0 12	19 1		n.a.
F 5	22 58	23 42	4 13	21 51	0 21	25 9	1 9	22 2	3 39	15 54	0 14	4 26	2 38	24 24	0 30	7 41	2 13	4 20	11 19	0 33	0 13	19 4		n.a.
S 6	22 50	27 15	4 46	21 16	0 11	25 8	1 10	22 2	3 37	15 57	0 14	4 26	2 38	24 25	0 30	7 41	2 13	4 20	11 20	0 36	0 14	19 6		n.a.
S 7	22 42	28 59	5 1	20 39	0n 1	25 5	1 12	22 2	3 36	16 0	0 14	4 26	2 38	24 25	0 30	7 40	2 13	4 21	11 20	0 40	0 16	19 9		n.a.
M 8	22 34	28 43	4 57	20 1	0 12	25 2	1 13	22 2	3 34	16 3	0 14	4 27	2 38	24 25	0 30	7 40	2 13	4 21	11 20	0 44	0 17	19 12		n.a.
T 9	22 25	26 32	4 34	19 23	0 24	24 57	1 14	22 2	3 33	16 6	0 14	4 27	2 39	24 25	0 30	7 39	2 13	4 21	11 20	0 48	0 18	19 15		n.a.
W10	22 15	22 45	3 55	18 43	0 36	24 53	1 15	22 3	3 31	16 9	0 14	4 28	2 39	24 25	0 30	7 38	2 13	4 22	11 20	0 52	0 20	19 17		n.a.
T 11	22 5	17 51	3 3	18 3	0 48	24 47	1 16	22 3	3 30	16 12	0 14	4 28	2 39	24 25	0 30	7 38	2 13	4 22	11 21	0 55	0 21	19 20		n.a.
F 12	21 55	12 14	2 3	17 22	1 0	24 41	1 17	22 4	3 28	16 15	0 14	4 29	2 39	24 26	0 30	7 37	2 13	4 23	11 21	0 57	0 22	19 23		n.a.
S 13	21 45	6 16	0 58	16 42	1 12	24 33	1 18	22 5	3 27	16 17	0 14	4 30	2 40	24 26	0 30	7 36	2 12	4 23	11 21	0 58	0 24	19 26		n.a.
S 14	21 34	0 13	0s 8	16 2	1 24	24 26	1 19	22 6	3 25	16 20	0 14	4 30	2 40	24 26	0 30	7 36	2 12	4 23	11 21	0 58	0 25	19 28		n.a.
M15	21 22	5s43	1 13	15 23	1 36	24 17	1 20	22 7	3 24	16 23	0 13	4 31	2 40	24 26	0 30	7 35	2 12	4 24	11 22	0 58	0 26	19 31		n.a.
T 16	21 11	11 21	2 13	14 44	1 47	24 8	1 20	22 9	3 22	16 25	0 13	4 32	2 40	24 26	0 30	7 34	2 12	4 24	11 22	0 58	0 27	19 34		n.a.
W17	20 59	16 31	3 7	14 7	1 58	23 58	1 21	22 10	3 21	16 28	0 13	4 32	2 40	24 27	0 30	7 34	2 12	4 25	11 22	0 58	0 29	19 37		n.a.
T 18	20 46	21 5	3 52	13 31	2 9	23 47	1 22	22 12	3 19	16 30	0 13	4 33	2 41	24 27	0 30	7 33	2 12	4 25	11 22	0 59	0 30	19 39		n.a.
F 19	20 33	24 49	4 28	12 56	2 19	23 36	1 22	22 14	3 18	16 33	0 13	4 34	2 41	24 27	0 30	7 32	2 12	4 26	11 23	1 0	0 31	19 42		n.a.
S 20	20 20	27 31	4 53	12 23	2 29	23 23	1 23	22 16	3 16	16 35	0 13	4 35	2 41	24 27	0 31	7 32	2 12	4 26	11 23	1 3	0 33	19 45		n.a.
S 21	20 7	28 59	5 4	11 53	2 38	23 11	1 23	22 18	3 15	16 38	0 13	4 36	2 41	24 27	0 31	7 31	2 12	4 26	11 23	1 6	0 34	19 47		n.a.
M22	19 53	29 0	5 2	11 24	2 46	22 57	1 23	22 20	3 13	16 40	0 13	4 37	2 41	24 27	0 31	7 30	2 12	4 27	11 23	1 10	0 35	19 50		n.a.
T 23	19 39	27 30	4 45	10 57	2 54	22 43	1 24	22 22	3 12	16 42	0 13	4 38	2 42	24 27	0 31	7 29	2 12	4 27	11 24	1 14	0 36	19 53		n.a.
W24	19 24	24 31	4 12	10 33	3 1	22 28	1 24	22 25	3 10	16 45	0 13	4 39	2 42	24 28	0 31	7 29	2 12	4 28	11 24	1 17	0 38	19 55		n.a.
T 25	19 10	20 12	3 26	10 11	3 7	22 13	1 24	22 27	3 9	16 47	0 12	4 40	2 42	24 28	0 31	7 28	2 12	4 28	11 24	1 20	0 39	19 58		n.a.
F 26	18 55	14 48	2 27	9 52	3 12	21 56	1 24	22 30	3 7	16 49	0 12	4 41	2 42	24 28	0 31	7 27	2 12	4 28	11 24	1 22	0 40	20 1		n.a.
S 27	18 39	8 36	1 20	9 36	3 16	21 40	1 24	22 32	3 6	16 51	0 12	4 42	2 42	24 28	0 31	7 26	2 12	4 29	11 25	1 24	0 42	20 3		n.a.
S 28	18s24	1s57	0s 6	9s22	3n19	21s22	1s24	22n35	3n 4	16s53	0n12	4n43	2n43	24s28	0s31	7s25	2s12	4s29	11s25	1s24	0s43	20s 6		n.a.

Julian Day Number = 305745.5, Delta T = 29h08m58s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°20'43, Lahiri = -57°13'43 Julian Calendar 1 Feb. 3876 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3876 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3876 BCE (-3875) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 34 25	10♒20'23	9♈23	28♒29	4♒17	25♉36	16♏ 7	24°R28	24♐ 8	16♓40	14♐28	26♓34	28♓12	14♏25	n.a.	M 1
T 2	8 38 22	11°18'13	23°25	28°49	5°31	25°54	16°13	24♏25	24°10	16°42	14°29	26°35	28° 8	14°32	n.a.	T 2
W 3	8 42 18	12°16'02	7♉33	29° 3	6°45	26°12	16°19	24°22	24°13	16°44	14°31	26°R36	28° 5	14°39	n.a.	W 3
T 4	8 46 15	13°13'48	21°44	29°12	7°58	26°31	16°25	24°20	24°15	16°46	14°32	26°36	28° 2	14°45	n.a.	T 4
F 5	8 50 11	14°11'32	5♊57	29°R15	9°12	26°50	16°31	24°17	24°18	16°48	14°33	26°34	27°59	14°52	n.a.	F 5
S 6	8 54 8	15° 9'15	20° 9	29°13	10°26	27° 9	16°37	24°14	24°20	16°50	14°33	26°31	27°56	14°59	n.a.	S 6
S 7	8 58 4	16° 6'55	4♋17	29° 6	11°39	27°29	16°42	24°11	24°23	16°52	14°34	26°25	27°53	15° 6	n.a.	S 7
M 8	9 2 1	17° 4'34	18°18	28°54	12°53	27°49	16°48	24° 8	24°25	16°54	14°35	26°19	27°49	15°12	n.a.	M 8
T 9	9 5 58	18° 2'11	2♌ 8	28°38	14° 7	28°10	16°53	24° 5	24°27	16°56	14°36	26°13	27°46	15°19	n.a.	T 9
W10	9 9 54	18°59'46	15°43	28°17	15°20	28°31	16°58	24° 2	24°30	16°58	14°37	26° 8	27°43	15°26	n.a.	W10
T 11	9 13 51	19°57'20	29° 0	27°53	16°34	28°52	17° 3	23°59	24°32	17° 0	14°38	26° 4	27°40	15°32	n.a.	T 11
F 12	9 17 47	20°54'52	11♍59	27°26	17°48	29°14	17° 7	23°56	24°34	17° 2	14°39	26° 1	27°37	15°39	n.a.	F 12
S 13	9 21 44	21°52'23	24°39	26°56	19° 1	29°36	17°12	23°52	24°37	17° 4	14°40	26°D 0	27°33	15°46	n.a.	S 13
S 14	9 25 40	22°49'52	7♎ 2	26°23	20°15	29°59	17°16	23°49	24°39	17° 6	14°40	26° 1	27°30	15°52	n.a.	S 14
M15	9 29 37	23°47'20	19°12	25°49	21°28	0♊22	17°20	23°46	24°41	17° 8	14°41	26° 2	27°27	15°59	n.a.	M15
T 16	9 33 33	24°44'47	1♏11	25°13	22°42	0°45	17°24	23°42	24°43	17°10	14°42	26° 4	27°24	16° 6	n.a.	T 16
W17	9 37 30	25°42'13	13° 4	24°38	23°56	1° 8	17°28	23°39	24°45	17°12	14°43	26° 5	27°21	16°12	n.a.	W17
T 18	9 41 26	26°39'38	24°55	24° 2	25° 9	1°32	17°32	23°35	24°47	17°14	14°43	26°R 6	27°18	16°19	n.a.	T 18
F 19	9 45 23	27°37'02	6♐50	23°27	26°23	1°56	17°36	23°31	24°49	17°17	14°44	26° 6	27°14	16°26	n.a.	F 19
S 20	9 49 20	28°34'25	18°54	22°54	27°37	2°20	17°39	23°28	24°51	17°19	14°45	26° 4	27°11	16°33	n.a.	S 20
S 21	9 53 16	29°31'46	1♑10	22°22	28°50	2°45	17°42	23°24	24°53	17°21	14°45	26° 1	27° 8	16°39	n.a.	S 21
M22	9 57 13	0♓29'07	13°42	21°53	0♓ 4	3°10	17°45	23°20	24°55	17°23	14°46	25°58	27° 5	16°46	n.a.	M22
T 23	10 1 9	1°26'27	26°33	21°27	1°18	3°35	17°48	23°16	24°57	17°25	14°47	25°54	27° 2	16°53	n.a.	T 23
W24	10 5 6	2°23'46	9♒44	21° 4	2°31	4° 1	17°50	23°12	24°58	17°27	14°47	25°51	26°58	16°59	n.a.	W24
T 25	10 9 2	3°21'04	23°15	20°45	3°45	4°27	17°53	23° 8	25° 0	17°29	14°48	25°48	26°55	17° 6	n.a.	T 25
F 26	10 12 59	4°18'21	7♓ 4	20°30	4°59	4°53	17°55	23° 4	25° 2	17°32	14°48	25°46	26°52	17°13	n.a.	F 26
S 27	10 16 55	5°15'36	21° 7	20°18	6°12	5°19	17°57	23° 0	25° 3	17°34	14°49	25°D45	26°49	17°19	n.a.	S 27
S 28	10 20 52	6°12'51	5♈22	20°11	7°26	5°46	17°59	22°56	25° 5	17°36	14°49	25°45	26°46	17°26	n.a.	S 28
M29	10 24 49	7°10'04	19°43	20°D 9	8°40	6°13	18° 1	22°52	25° 7	17°38	14°50	25°46	26°43	17°33	n.a.	M29
T 30	10 28 45	8° 7'16	4♉ 7	20°11	9°53	6°40	18° 2	22°48	25° 8	17°40	14°50	25°47	26°39	17°39	n.a.	T 30
W31	10 32 42	9♓ 4'27	18♉29	20♒17	11♓ 7	7♊ 8	18♏ 3	22♏44	25♐10	17♓43	14♐50	25♓48	26♓36	17♏46	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s 8	4n52	1n 9	9s12	3n21	21s 4	1s24	22n38	3n 3	16s55	0n12	4n44	2n43	24s28	0s31	7s25	2s12	4s30	11s25	1s24	0s44	20s 9		n.a.
T 2	17 51	11 30	2 20	9 4	3 22	20 46	1 24	22 41	3 1	16 57	0 12	4 45	2 43	24 29	0 31	7 24	2 12	4 30	11 25	1 23	0 46	20 11		n.a.
W 3	17 35	17 36	3 23	8 59	3 21	20 27	1 24	22 44	3 0	16 59	0 12	4 47	2 43	24 29	0 31	7 23	2 12	4 30	11 26	1 23	0 47	20 14		n.a.
T 4	17 18	22 46	4 14	8 57	3 20	20 7	1 23	22 47	2 58	17 1	0 12	4 48	2 43	24 29	0 31	7 22	2 11	4 31	11 26	1 23	0 48	20 17		n.a.
F 5	17 1	26 38	4 49	8 59	3 17	19 47	1 23	22 51	2 57	17 3	0 12	4 49	2 43	24 29	0 31	7 21	2 11	4 31	11 26	1 24	0 49	20 19		n.a.
S 6	16 44	28 49	5 7	9 3	3 13	19 26	1 23	22 54	2 56	17 5	0 11	4 50	2 44	24 29	0 31	7 21	2 11	4 32	11 27	1 25	0 51	20 22		n.a.
S 7	16 26	29 8	5 6	9 11	3 8	19 5	1 22	22 57	2 54	17 6	0 11	4 52	2 44	24 29	0 31	7 20	2 11	4 32	11 27	1 28	0 52	20 25		n.a.
M 8	16 8	27 32	4 47	9 21	3 1	18 43	1 22	23 1	2 53	17 8	0 11	4 53	2 44	24 29	0 31	7 19	2 11	4 33	11 27	1 30	0 53	20 27		n.a.
T 9	15 50	24 18	4 11	9 34	2 53	18 20	1 21	23 4	2 51	17 10	0 11	4 54	2 44	24 29	0 31	7 18	2 11	4 33	11 27	1 32	0 55	20 30		n.a.
W10	15 32	19 45	3 21	9 50	2 44	17 57	1 21	23 8	2 50	17 11	0 11	4 56	2 44	24 30	0 31	7 17	2 11	4 33	11 28	1 35	0 56	20 32		n.a.
T 11	15 14	14 20	2 22	10 8	2 34	17 34	1 20	23 11	2 49	17 13	0 11	4 57	2 44	24 30	0 31	7 16	2 11	4 34	11 28	1 36	0 57	20 35		n.a.
F 12	14 55	8 25	1 16	10 28	2 23	17 10	1 19	23 15	2 47	17 14	0 11	4 59	2 44	24 30	0 31	7 16	2 11	4 34	11 28	1 37	0 59	20 38		n.a.
S 13	14 36	2 18	0 7	10 51	2 10	16 46	1 18	23 19	2 46	17 16	0 11	5 0	2 45	24 30	0 31	7 15	2 11	4 35	11 29	1 38	1 0	20 40		n.a.
S 14	14 17	3s47	1s 0	11 15	1 57	16 21	1 17	23 22	2 44	17 17	0 10	5 2	2 45	24 30	0 31	7 14	2 11	4 35	11 29	1 38	1 1	20 43		n.a.
M15	13 57	9 36	2 3	11 40	1 42	15 56	1 17	23 26	2 43	17 18	0 10	5 3	2 45	24 30	0 31	7 13	2 11	4 35	11 29	1 37	1 2	20 45		n.a.
T 16	13 38	15 0	3 0	12 6	1 27	15 31	1 16	23 30	2 42	17 20	0 10	5 5	2 45	24 30	0 31	7 12	2 11	4 36	11 30	1 36	1 4	20 48		n.a.
W17	13 18	19 49	3 49	12 33	1 11	15 5	1 15	23 34	2 40	17 21	0 10	5 6	2 45	24 30	0 31	7 11	2 11	4 36	11 30	1 36	1 5	20 51		n.a.
T 18	12 58	23 51	4 28	13 0	0 55	14 38	1 13	23 37	2 39	17 22	0 10	5 8	2 45	24 31	0 31	7 10	2 11	4 37	11 30	1 35	1 6	20 53		n.a.
F 19	12 38	26 54	4 56	13 28	0 39	14 12	1 12	23 41	2 38	17 23	0 10	5 9	2 45	24 31	0 31	7 10	2 11	4 37	11 31	1 36	1 8	20 56		n.a.
S 20	12 17	28 47	5 11	13 54	0 22	13 44	1 11	23 45	2 36	17 24	0 10	5 11	2 45	24 31	0 31	7 9	2 11	4 37	11 31	1 36	1 9	20 58		n.a.
S 21	11 57	29 17	5 12	14 20	0 6	13 17	1 10	23 49	2 35	17 25	0 10	5 13	2 45	24 31	0 31	7 8	2 11	4 38	11 31	1 37	1 10	21 1		n.a.
M22	11 36	28 19	4 58	14 46	0s10	12 49	1 9	23 53	2 34	17 26	0 9	5 14	2 45	24 31	0 31	7 7	2 11	4 38	11 32	1 39	1 11	21 3		n.a.
T 23	11 15	25 50	4 30	15 9	0 27	12 21	1 7	23 56	2 32	17 27	0 9	5 16	2 46	24 31	0 31	7 6	2 11	4 39	11 32	1 40	1 13	21 6		n.a.
W24	10 54	21 55	3 46	15 32	0 42	11 53	1 6	24 0	2 31	17 28	0 9	5 17	2 46	24 31	0 31	7 5	2 11	4 39	11 32	1 42	1 14	21 8		n.a.
T 25	10 33	16 48	2 49	15 52	0 57	11 24	1 4	24 4	2 30	17 29	0 9	5 19	2 46	24 31	0 31	7 4	2 11	4 39	11 33	1 43	1 15	21 11		n.a.
F 26	10 12	10 43	1 41	16 11	1 12	10 55	1 3	24 8	2 29	17 30	0 9	5 21	2 46	24 31	0 31	7 3	2 11	4 40	11 33	1 44	1 17	21 13		n.a.
S 27	9 50	4 0	0 25	16 28	1 25	10 26	1 1	24 11	2 27	17 30	0 9	5 22	2 46	24 31	0 31	7 2	2 11	4 40	11 33	1 44	1 18	21 16		n.a.
S 28	9 29	3n 0	0n53	16 42	1 38	9 56	1 0	24 15	2 26	17 31	0 9	5 24	2 46	24 32	0 32	7 2	2 11	4 41	11 34	1 44	1 19	21 19		n.a.
M29	9 7	9 53	2 8	16 54	1 50	9 26	0 58	24 19	2 25	17 32	0 9	5 26	2 46	24 32	0 32	7 1	2 11	4 41	11 34	1 44	1 21	21 21		n.a.
T 30	8 45	16 18	3 16	17 4	2 2	8 56	0 56	24 22	2 24	17 32	0 8	5 28	2 46	24 32	0 32	7 0	2 11	4 41	11 34	1 43	1 22	21 24		n.a.
W31	8s23	21n49	4n11	17s12	2s12	8s26	0s55	24n26	2n22	17s33	0n 8	5n29	2n46	24s32	0s32	6s59	2s11	4s42	11s35	1s43	1s23	21s26		n.a.

Julian Day Number = 305773.5, Delta T = 29h08m55s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°20'40, Lahiri = -57°13'40 Julian Calendar 1 March 3876 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3876 BCE

The year -3875 astronomical counting style corresponds to year 3876 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3876 BCE (-3875) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 36 38	10♓ 1'37	2♊46	20♒28	12♓20	7♊35	18♏ 4	22°R40	25♐11	17♓45	14♐51	25♓49	26♓33	17♏53	n.a.	T 1
F 2	10 40 35	10°58'46	16°55	20°43	13°34	8° 3	18° 5	22♍36	25°12	17°47	14°51	25°R49	26°30	18° 0	n.a.	F 2
S 3	10 44 31	11°55'54	0♋55	21° 3	14°48	8°31	18° 6	22°31	25°14	17°49	14°51	25°48	26°27	18° 6	n.a.	S 3
S 4	10 48 28	12°53'00	14°44	21°27	16° 1	9° 0	18° 7	22°27	25°15	17°52	14°52	25°47	26°24	18°13	n.a.	S 4
M 5	10 52 24	13°50'06	28°20	21°56	17°15	9°28	18° 7	22°23	25°16	17°54	14°52	25°46	26°20	18°20	n.a.	M 5
T 6	10 56 21	14°47'10	11♌44	22°29	18°29	9°57	18°R 7	22°19	25°17	17°56	14°52	25°44	26°17	18°26	n.a.	T 6
W 7	11 0 18	15°44'14	24°53	23° 6	19°42	10°26	18° 7	22°14	25°19	17°58	14°52	25°43	26°14	18°33	n.a.	W 7
T 8	11 4 14	16°41'17	7♍48	23°47	20°56	10°56	18° 7	22°10	25°20	18° 1	14°53	25°42	26°11	18°40	n.a.	T 8
F 9	11 8 11	17°38'19	20°29	24°32	22°10	11°25	18° 7	22° 6	25°21	18° 3	14°53	25°D42	26° 8	18°46	n.a.	F 9
S 10	11 12 7	18°35'21	2♎56	25°20	23°23	11°55	18° 6	22° 1	25°22	18° 5	14°53	25°42	26° 4	18°53	n.a.	S 10
S 11	11 16 4	19°32'22	15°11	26°13	24°37	12°25	18° 5	21°57	25°23	18° 7	14°53	25°42	26° 1	19° 0	n.a.	S 11
M12	11 20 0	20°29'23	27°16	27° 9	25°50	12°55	18° 4	21°52	25°24	18° 9	14°53	25°43	25°58	19° 7	n.a.	M12
T 13	11 23 57	21°26'23	9♏13	28° 9	27° 4	13°25	18° 3	21°48	25°25	18°12	14°53	25°43	25°55	19°13	n.a.	T 13
W14	11 27 54	22°23'23	21° 5	29°13	28°18	13°56	18° 2	21°44	25°25	18°14	14°53	25°43	25°52	19°20	n.a.	W14
T 15	11 31 50	23°20'23	2♐57	0♓19	29°31	14°26	18° 0	21°39	25°26	18°16	14°53	25°44	25°49	19°27	n.a.	T 15
F 16	11 35 47	24°17'23	14°52	1°30	0♈45	14°57	17°59	21°35	25°27	18°18	14°R53	25°44	25°45	19°33	n.a.	F 16
S 17	11 39 43	25°14'23	26°55	2°44	1°59	15°28	17°57	21°31	25°28	18°21	14°53	25°44	25°42	19°40	n.a.	S 17
S 18	11 43 40	26°11'23	9♑11	4° 1	3°12	16° 0	17°55	21°26	25°28	18°23	14°53	25°44	25°39	19°47	n.a.	S 18
M19	11 47 36	27° 8'23	21°43	5°21	4°26	16°31	17°52	21°22	25°29	18°25	14°53	25°44	25°36	19°53	n.a.	M19
T 20	11 51 33	28° 5'23	4♒35	6°45	5°40	17° 3	17°50	21°18	25°29	18°27	14°53	25°44	25°33	20° 0	n.a.	T 20
W21	11 55 30	29° 2'23	17°50	8°12	6°53	17°35	17°47	21°13	25°30	18°30	14°53	25°44	25°30	20° 7	n.a.	W21
T 22	11 59 26	29°59'22	1♓29	9°42	8° 7	18° 7	17°44	21° 9	25°30	18°32	14°53	25°45	25°26	20°13	n.a.	T 22
F 23	12 3 23	0♈56'22	15°32	11°15	9°21	18°39	17°41	21° 5	25°31	18°34	14°53	25°45	25°23	20°20	n.a.	F 23
S 24	12 7 19	1°53'22	29°54	12°51	10°34	19°11	17°38	21° 0	25°31	18°36	14°53	25°R45	25°20	20°27	n.a.	S 24
S 25	12 11 16	2°50'22	14♈33	14°30	11°48	19°44	17°35	20°56	25°31	18°38	14°52	25°45	25°17	20°34	n.a.	S 25
M26	12 15 12	3°47'21	29°20	16°12	13° 2	20°16	17°31	20°52	25°32	18°40	14°52	25°44	25°14	20°40	n.a.	M26
T 27	12 19 9	4°44'21	14♉ 8	17°58	14°15	20°49	17°27	20°48	25°32	18°43	14°52	25°43	25°10	20°47	n.a.	T 27
W28	12 23 6	5°41'21	28°52	19°46	15°29	21°22	17°24	20°44	25°32	18°45	14°51	25°42	25° 7	20°54	n.a.	W28
T 29	12 27 2	6°38'20	13♊23	21°37	16°43	21°56	17°20	20°40	25°32	18°47	14°51	25°41	25° 4	21° 0	n.a.	T 29
F 30	12 30 59	7♈35'19	27♊39	23♓30	17♈56	22♊29	17♏15	20♍35	25♐32	18♓49	14♐51	25♓41	25♓ 1	21♏ 7	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s 1	26n 2	4n51	17s17	2s21	7s55	0s53	24n30	2n21	17s33	0n 8	5n31	2n46	24s32	0s32	6s58	2s11	4s42	11s35	1s42	1s24	21s29		n.a.
F 2	7 39	28 36	5 12	17 20	2 30	7 25	0 51	24 33	2 20	17 34	0 8	5 33	2 46	24 32	0 32	6 57	2 11	4 42	11 35	1 42	1 26	21 31		n.a.
S 3	7 16	29 20	5 14	17 21	2 37	6 54	0 49	24 37	2 19	17 34	0 8	5 35	2 46	24 32	0 32	6 56	2 11	4 43	11 36	1 43	1 27	21 34		n.a.
S 4	6 54	28 12	4 59	17 19	2 44	6 23	0 47	24 40	2 17	17 34	0 8	5 36	2 46	24 32	0 32	6 55	2 11	4 43	11 36	1 43	1 28	21 36		n.a.
M 5	6 32	25 24	4 26	17 15	2 50	5 52	0 45	24 43	2 16	17 34	0 8	5 38	2 46	24 32	0 32	6 54	2 11	4 44	11 36	1 44	1 30	21 38		n.a.
T 6	6 9	21 15	3 40	17 8	2 54	5 20	0 43	24 47	2 15	17 35	0 7	5 40	2 46	24 32	0 32	6 53	2 11	4 44	11 37	1 44	1 31	21 41		n.a.
W 7	5 46	16 7	2 42	16 59	2 58	4 49	0 41	24 50	2 14	17 35	0 7	5 42	2 46	24 32	0 32	6 52	2 11	4 44	11 37	1 45	1 32	21 43		n.a.
T 8	5 24	10 22	1 37	16 48	3 1	4 17	0 39	24 53	2 13	17 35	0 7	5 43	2 46	24 33	0 32	6 52	2 11	4 45	11 37	1 45	1 34	21 46		n.a.
F 9	5 1	4 19	0 29	16 34	3 3	3 45	0 37	24 56	2 11	17 35	0 7	5 45	2 46	24 33	0 32	6 51	2 11	4 45	11 38	1 45	1 35	21 48		n.a.
S 10	4 38	1s49	0s40	16 19	3 4	3 14	0 35	24 59	2 10	17 35	0 7	5 47	2 46	24 33	0 32	6 50	2 11	4 45	11 38	1 45	1 36	21 51		n.a.
S 11	4 15	7 46	1 46	16 0	3 5	2 42	0 33	25 2	2 9	17 35	0 7	5 49	2 46	24 33	0 32	6 49	2 11	4 46	11 38	1 45	1 37	21 53		n.a.
M12	3 52	13 21	2 46	15 40	3 4	2 10	0 31	25 5	2 8	17 35	0 7	5 50	2 46	24 33	0 32	6 48	2 11	4 46	11 39	1 45	1 39	21 56		n.a.
T 13	3 29	18 24	3 38	15 18	3 3	1 38	0 29	25 8	2 7	17 34	0 6	5 52	2 46	24 33	0 32	6 47	2 11	4 46	11 39	1 45	1 40	21 58		n.a.
W14	3 6	22 42	4 21	14 53	3 1	1 6	0 26	25 11	2 6	17 34	0 6	5 54	2 46	24 33	0 32	6 46	2 11	4 47	11 39	1 45	1 41	22 0		n.a.
T 15	2 43	26 6	4 52	14 26	2 58	0 34	0 24	25 13	2 4	17 34	0 6	5 56	2 46	24 33	0 32	6 45	2 11	4 47	11 40	1 45	1 43	22 3		n.a.
F 16	2 20	28 22	5 11	13 57	2 55	0 2	0 22	25 16	2 3	17 34	0 6	5 57	2 46	24 33	0 32	6 44	2 11	4 47	11 40	1 45	1 44	22 5		n.a.
S 17	1 56	29 20	5 17	13 26	2 51	0n31	0 20	25 18	2 2	17 33	0 6	5 59	2 46	24 33	0 32	6 43	2 11	4 48	11 40	1 44	1 45	22 8		n.a.
S 18	1 33	28 53	5 8	12 52	2 46	1 3	0 17	25 20	2 1	17 33	0 6	6 1	2 46	24 33	0 32	6 43	2 11	4 48	11 41	1 44	1 46	22 10		n.a.
M19	1 10	26 58	4 45	12 17	2 40	1 35	0 15	25 23	2 0	17 32	0 6	6 3	2 46	24 33	0 32	6 42	2 11	4 48	11 41	1 44	1 48	22 13		n.a.
T 20	0 47	23 38	4 7	11 39	2 34	2 7	0 13	25 25	1 59	17 32	0 5	6 4	2 46	24 33	0 32	6 41	2 11	4 49	11 41	1 44	1 49	22 15		n.a.
W21	0 24	18 59	3 15	11 0	2 28	2 39	0 10	25 27	1 58	17 31	0 5	6 6	2 46	24 33	0 32	6 40	2 11	4 49	11 42	1 44	1 50	22 17		n.a.
T 22	0 0	13 16	2 10	10 18	2 20	3 11	0 8	25 29	1 57	17 30	0 5	6 8	2 46	24 33	0 32	6 39	2 11	4 49	11 42	1 44	1 52	22 20		n.a.
F 23	0n23	6 43	0 56	9 34	2 12	3 43	0 6	25 31	1 55	17 30	0 5	6 9	2 46	24 33	0 32	6 38	2 11	4 50	11 42	1 44	1 53	22 22		n.a.
S 24	0 46	0n19	0n23	8 49	2 4	4 15	0 3	25 32	1 54	17 29	0 5	6 11	2 46	24 33	0 32	6 37	2 11	4 50	11 43	1 44	1 54	22 24		n.a.
S 25	1 10	7 27	1 42	8 1	1 55	4 47	0 1	25 34	1 53	17 28	0 5	6 13	2 45	24 34	0 32	6 36	2 11	4 50	11 43	1 44	1 56	22 27		n.a.
M26	1 33	14 15	2 55	7 12	1 46	5 18	0n 2	25 35	1 52	17 27	0 4	6 14	2 45	24 34	0 32	6 36	2 11	4 51	11 43	1 44	1 57	22 29		n.a.
T 27	1 56	20 16	3 57	6 21	1 36	5 50	0 4	25 37	1 51	17 26	0 4	6 16	2 45	24 34	0 33	6 35	2 11	4 51	11 44	1 45	1 58	22 31		n.a.
W28	2 19	25 2	4 42	5 28	1 26	6 21	0 6	25 38	1 50	17 25	0 4	6 17	2 45	24 34	0 33	6 34	2 11	4 51	11 44	1 45	1 59	22 34		n.a.
T 29	2 42	28 8	5 9	4 34	1 16	6 53	0 9	25 39	1 49	17 24	0 4	6 19	2 45	24 34	0 33	6 33	2 11	4 51	11 44	1 46	2 1	22 36		n.a.
F 30	3n 5	29n20	5n16	3s38	1s 5	7n24	0n11	25n40	1n48	17s23	0n 4	6n20	2n45	24s34	0s33	6s32	2s11	4s52	11s44	1s46	2s 2	22s39		n.a.

Julian Day Number = 305804.5, Delta T = 29h08m52s
Ecliptic obliquity = 24°05'46, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°20'35, Lahiri = -57°13'35 Julian Calendar 1 Apr. 3876 BCE == Greg. Calendar 1 March 3876 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3876 BCE (-3875) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 34 55	8♈32'18	11♋37	25♓26	19♈10	23♊ 2	17°R11	20°R31	25°R32	18♓51	14°R50	25°D40	24♓58	21♏14	n.a.	S 1
S 2	12 38 52	9°29'17	25°16	27°25	20°23	23°36	17♏ 6	20♍27	25♐32	18°53	14♐50	25♓41	24°55	21°20	n.a.	S 2
M 3	12 42 48	10°26'16	8♌37	29°25	21°37	24°10	17° 2	20°23	25°32	18°56	14°50	25°42	24°51	21°27	n.a.	M 3
T 4	12 46 45	11°23'15	21°40	1♈28	22°51	24°44	16°57	20°19	25°32	18°58	14°49	25°43	24°48	21°34	n.a.	T 4
W 5	12 50 42	12°20'14	4♍29	3°32	24° 4	25°18	16°52	20°16	25°32	19° 0	14°49	25°44	24°45	21°41	n.a.	W 5
T 6	12 54 38	13°17'13	17° 4	5°38	25°18	25°52	16°47	20°12	25°32	19° 2	14°48	25°45	24°42	21°47	n.a.	T 6
F 7	12 58 35	14°14'12	29°27	7°45	26°32	26°27	16°41	20° 8	25°31	19° 4	14°48	25°R45	24°39	21°54	n.a.	F 7
S 8	13 2 31	15°11'12	11♎40	9°53	27°45	27° 1	16°36	20° 4	25°31	19° 6	14°47	25°44	24°35	22° 1	n.a.	S 8
S 9	13 6 28	16° 8'12	23°45	12° 2	28°59	27°36	16°30	20° 0	25°31	19° 8	14°47	25°43	24°32	22° 7	n.a.	S 9
M10	13 10 24	17° 5'12	5♏43	14°11	0♉13	28°11	16°25	19°57	25°30	19°10	14°46	25°40	24°29	22°14	n.a.	M10
T 11	13 14 21	18° 2'13	17°37	16°20	1°26	28°46	16°19	19°53	25°30	19°12	14°46	25°37	24°26	22°21	n.a.	T 11
W12	13 18 18	18°59'15	29°28	18°29	2°40	29°21	16°13	19°50	25°29	19°14	14°45	25°33	24°23	22°28	n.a.	W12
T 13	13 22 14	19°56'18	11♐20	20°38	3°54	29°56	16° 6	19°46	25°29	19°16	14°44	25°29	24°20	22°34	n.a.	T 13
F 14	13 26 11	20°53'22	23°15	22°46	5° 7	0♋31	16° 0	19°43	25°28	19°18	14°44	25°26	24°16	22°41	n.a.	F 14
S 15	13 30 7	21°50'26	5♑17	24°52	6°21	1° 7	15°54	19°39	25°28	19°20	14°43	25°24	24°13	22°48	n.a.	S 15
S 16	13 34 4	22°47'31	17°31	26°58	7°35	1°42	15°47	19°36	25°27	19°22	14°42	25°D23	24°10	22°54	n.a.	S 16
M17	13 38 0	23°44'38	29°59	29° 3	8°48	2°18	15°41	19°33	25°26	19°24	14°42	25°23	24° 7	23° 1	n.a.	M17
T 18	13 41 57	24°41'45	12♒48	1♉ 7	10° 2	2°54	15°34	19°30	25°25	19°26	14°41	25°24	24° 4	23° 8	n.a.	T 18
W19	13 45 54	25°38'54	26° 0	3° 9	11°16	3°30	15°27	19°27	25°25	19°28	14°40	25°25	24° 1	23°14	n.a.	W19
T 20	13 49 50	26°36'03	9♓38	5° 9	12°29	4° 6	15°20	19°23	25°24	19°30	14°39	25°27	23°57	23°21	n.a.	T 20
F 21	13 53 47	27°33'13	23°43	7° 8	13°43	4°42	15°13	19°21	25°23	19°31	14°39	25°R27	23°54	23°28	n.a.	F 21
S 22	13 57 43	28°30'25	8♈14	9° 6	14°57	5°19	15° 6	19°18	25°22	19°33	14°38	25°27	23°51	23°35	n.a.	S 22
S 23	14 1 40	29°27'37	23° 5	11° 1	16°10	5°55	14°59	19°15	25°21	19°35	14°37	25°25	23°48	23°41	n.a.	S 23
M24	14 5 36	0♉24'51	8♉10	12°55	17°24	6°32	14°52	19°12	25°20	19°37	14°36	25°21	23°45	23°48	n.a.	M24
T 25	14 9 33	1°22'06	23°20	14°48	18°38	7° 9	14°44	19° 9	25°19	19°39	14°35	25°16	23°41	23°55	n.a.	T 25
W26	14 13 30	2°19'21	8♊24	16°39	19°51	7°46	14°37	19° 7	25°18	19°40	14°34	25°11	23°38	24° 1	n.a.	W26
T 27	14 17 26	3°16'38	23°14	18°28	21° 5	8°23	14°30	19° 4	25°16	19°42	14°34	25° 6	23°35	24° 8	n.a.	T 27
F 28	14 21 23	4°13'55	7♋43	20°15	22°19	9° 0	14°22	19° 2	25°15	19°44	14°33	25° 2	23°32	24°15	n.a.	F 28
S 29	14 25 19	5°11'13	21°47	22° 1	23°32	9°37	14°14	18°59	25°14	19°46	14°32	25° 0	23°29	24°22	n.a.	S 29
S 30	14 29 16	6° 8'32	5♌25	23°45	24°46	10°14	14° 7	18°57	25°13	19°47	14°31	24°D59	23°26	24°28	n.a.	S 30
M31	14 33 13	7♉ 5'52	18♌40	25♉27	26♉ 0	10♋52	13♏59	18♍55	25♐11	19♓49	14♐30	24♓59	23♓22	24♏35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n29	28n37	5n 4	2s41	0s54	7n55	0n14	25n41	1n47	17s22	0n 4	6n22	2n45	24s34	0s33	6s31	2s11	4s52	11s45	1s46	2s 3	22s41		n.a.
S 2	3 52	26 10	4 35	1 43	0 43	8 25	0 16	25 42	1 46	17 21	0 3	6 24	2 45	24 34	0 33	6 30	2 11	4 52	11 45	1 46	2 5	22 43		n.a.
M 3	4 14	22 19	3 52	0 43	0 32	8 56	0 18	25 42	1 44	17 20	0 3	6 25	2 45	24 34	0 33	6 30	2 11	4 52	11 45	1 45	2 6	22 45		n.a.
T 4	4 37	17 27	2 57	0n17	0 21	9 26	0 21	25 43	1 43	17 18	0 3	6 26	2 44	24 34	0 33	6 29	2 11	4 53	11 46	1 45	2 7	22 48		n.a.
W 5	5 0	11 54	1 55	1 17	0 10	9 57	0 23	25 43	1 42	17 17	0 3	6 28	2 44	24 34	0 33	6 28	2 11	4 53	11 46	1 44	2 8	22 50		n.a.
T 6	5 23	5 59	0 48	2 19	0n 1	10 27	0 26	25 43	1 41	17 16	0 3	6 29	2 44	24 34	0 33	6 27	2 11	4 53	11 46	1 44	2 10	22 52		n.a.
F 7	5 46	0s 5	0s20	3 20	0 11	10 56	0 28	25 43	1 40	17 14	0 3	6 31	2 44	24 34	0 33	6 26	2 11	4 53	11 47	1 44	2 11	22 55		n.a.
S 8	6 8	6 3	1 27	4 21	0 22	11 26	0 30	25 43	1 39	17 13	0 2	6 32	2 44	24 34	0 33	6 26	2 11	4 54	11 47	1 44	2 12	22 57		n.a.
S 9	6 31	11 45	2 28	5 22	0 32	11 55	0 33	25 42	1 38	17 12	0 2	6 34	2 44	24 34	0 33	6 25	2 11	4 54	11 47	1 45	2 14	22 59		n.a.
M10	6 53	16 57	3 22	6 23	0 41	12 24	0 35	25 42	1 37	17 10	0 2	6 35	2 44	24 34	0 33	6 24	2 11	4 54	11 48	1 46	2 15	23 2		n.a.
T 11	7 16	21 30	4 7	7 22	0 51	12 52	0 37	25 41	1 36	17 8	0 2	6 36	2 43	24 34	0 33	6 23	2 11	4 54	11 48	1 47	2 16	23 4		n.a.
W12	7 38	25 10	4 42	8 21	0 59	13 21	0 39	25 41	1 35	17 7	0 2	6 37	2 43	24 34	0 33	6 22	2 11	4 55	11 48	1 49	2 17	23 6		n.a.
T 13	8 0	27 46	5 4	9 18	1 8	13 49	0 42	25 40	1 34	17 5	0 1	6 39	2 43	24 34	0 33	6 22	2 11	4 55	11 48	1 50	2 19	23 8		n.a.
F 14	8 22	29 8	5 13	10 15	1 15	14 16	0 44	25 39	1 33	17 4	0 1	6 40	2 43	24 34	0 33	6 21	2 11	4 55	11 49	1 52	2 20	23 11		n.a.
S 15	8 44	29 8	5 9	11 9	1 22	14 44	0 46	25 37	1 32	17 2	0 1	6 41	2 43	24 34	0 33	6 20	2 11	4 55	11 49	1 53	2 21	23 13		n.a.
S 16	9 6	27 42	4 50	12 2	1 28	15 10	0 48	25 36	1 31	17 0	0 1	6 42	2 42	24 34	0 33	6 19	2 11	4 55	11 49	1 53	2 23	23 15		n.a.
M17	9 28	24 54	4 18	12 54	1 34	15 37	0 50	25 34	1 30	16 58	0 1	6 43	2 42	24 34	0 33	6 19	2 11	4 56	11 50	1 53	2 24	23 17		n.a.
T 18	9 49	20 49	3 32	13 43	1 39	16 3	0 52	25 32	1 29	16 56	0 1	6 44	2 42	24 34	0 33	6 18	2 11	4 56	11 50	1 53	2 25	23 19		n.a.
W19	10 11	15 36	2 34	14 31	1 44	16 29	0 54	25 31	1 28	16 55	0 0	6 46	2 42	24 34	0 33	6 17	2 11	4 56	11 50	1 52	2 27	23 22		n.a.
T 20	10 32	9 29	1 25	15 17	1 47	16 54	0 57	25 28	1 27	16 53	0 0	6 47	2 42	24 34	0 33	6 16	2 11	4 56	11 50	1 52	2 28	23 24		n.a.
F 21	10 53	2 42	0 9	16 0	1 51	17 19	0 59	25 26	1 26	16 51	0 0	6 48	2 42	24 34	0 33	6 16	2 11	4 56	11 51	1 51	2 29	23 26		n.a.
S 22	11 14	4n24	1n 9	16 42	1 53	17 43	1 0	25 24	1 25	16 49	0s 0	6 49	2 41	24 34	0 33	6 15	2 11	4 56	11 51	1 51	2 30	23 28		n.a.
S 23	11 35	11 27	2 25	17 22	1 55	18 7	1 2	25 21	1 24	16 47	0 0	6 50	2 41	24 34	0 33	6 14	2 12	4 57	11 51	1 52	2 32	23 30		n.a.
M24	11 56	17 56	3 32	17 59	1 56	18 31	1 4	25 18	1 23	16 45	0 1	6 50	2 41	24 34	0 33	6 14	2 12	4 57	11 52	1 54	2 33	23 33		n.a.
T 25	12 16	23 21	4 24	18 35	1 57	18 54	1 6	25 15	1 22	16 43	0 1	6 51	2 41	24 34	0 33	6 13	2 12	4 57	11 52	1 56	2 34	23 35		n.a.
W26	12 36	27 12	4 57	19 8	1 57	19 16	1 8	25 12	1 21	16 41	0 1	6 52	2 40	24 34	0 33	6 12	2 12	4 57	11 52	1 58	2 36	23 37		n.a.
T 27	12 57	29 5	5 10	19 39	1 57	19 38	1 10	25 9	1 20	16 39	0 1	6 53	2 40	24 34	0 34	6 12	2 12	4 57	11 52	2 0	2 37	23 39		n.a.
F 28	13 17	28 54	5 3	20 9	1 56	20 0	1 11	25 5	1 19	16 36	0 1	6 54	2 40	24 34	0 34	6 11	2 12	4 57	11 53	2 1	2 38	23 41		n.a.
S 29	13 36	26 50	4 37	20 36	1 54	20 21	1 13	25 1	1 18	16 34	0 1	6 55	2 40	24 34	0 34	6 10	2 12	4 57	11 53	2 2	2 39	23 44		n.a.
S 30	13 56	23 15	3 56	21 2	1 52	20 41	1 15	24 58	1 16	16 32	0 2	6 55	2 40	24 34	0 34	6 10	2 12	4 58	11 53	2 3	2 41	23 46		n.a.
M31	14n15	18n33	3n 4	21n25	1n50	21n 1	1n16	24n53	1n15	16s30	0s 2	6n56	2n39	24s34	0s34	6s 9	2s12	4s58	11s53	2s 3	2s42	23s48		n.a.

Julian Day Number = 305834.5, Delta T = 29h08m49s
Ecliptic obliquity = 24°05'46, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°20'31, Lahiri = -57°13'31 Julian Calendar 1 May 3876 BCE == Greg. Calendar 31 March 3876 BCE

The year -3875 astronomical counting style corresponds to year 3876 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3876 BCE (-3875) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 37 9	8♉ 3'13	1♍33	27♉ 8	27♉13	11♋29	13°R51	18°R53	25°R10	19♓51	14°R29	25♓ 1	23♓19	24♏42	n.a.	T 1
W 2	14 41 6	9° 0'34	14° 8	28°47	28°27	12° 7	13♏44	18♍51	25♐ 8	19°52	14♐28	25° 2	23°16	24°48	n.a.	W 2
T 3	14 45 2	9°57'57	26°28	0♊24	29°41	12°45	13°36	18°49	25° 7	19°54	14°27	25°R 3	23°13	24°55	n.a.	T 3
F 4	14 48 59	10°55'21	8♎38	2° 0	0♊54	13°23	13°28	18°47	25° 5	19°55	14°26	25° 1	23°10	25° 2	n.a.	F 4
S 5	14 52 55	11°52'46	20°40	3°34	2° 8	14° 1	13°20	18°45	25° 4	19°57	14°25	24°58	23° 7	25° 8	n.a.	S 5
S 6	14 56 52	12°50'12	2♏37	5° 6	3°22	14°39	13°13	18°43	25° 2	19°58	14°24	24°53	23° 3	25°15	n.a.	S 6
M 7	15 0 48	13°47'39	14°30	6°37	4°35	15°17	13° 5	18°42	25° 1	20° 0	14°23	24°46	23° 0	25°22	n.a.	M 7
T 8	15 4 45	14°45'09	26°22	8° 6	5°49	15°55	12°57	18°40	24°59	20° 1	14°22	24°37	22°57	25°29	n.a.	T 8
W 9	15 8 42	15°42'39	8♐14	9°33	7° 2	16°34	12°49	18°39	24°57	20° 3	14°20	24°28	22°54	25°35	n.a.	W 9
T 10	15 12 38	16°40'11	20° 7	10°59	8°16	17°12	12°41	18°38	24°56	20° 4	14°19	24°18	22°51	25°42	n.a.	T 10
F 11	15 16 35	17°37'45	2♑ 5	12°23	9°30	17°51	12°34	18°36	24°54	20° 6	14°18	24° 9	22°47	25°49	n.a.	F 11
S 12	15 20 31	18°35'21	14° 9	13°45	10°43	18°30	12°26	18°35	24°52	20° 7	14°17	24° 2	22°44	25°55	n.a.	S 12
S 13	15 24 28	19°32'58	26°23	15° 5	11°57	19° 9	12°18	18°34	24°50	20° 8	14°16	23°58	22°41	26° 2	n.a.	S 13
M14	15 28 24	20°30'37	8♒50	16°23	13°11	19°48	12°11	18°33	24°49	20°10	14°15	23°55	22°38	26° 9	n.a.	M14
T 15	15 32 21	21°28'18	21°35	17°40	14°24	20°27	12° 3	18°32	24°47	20°11	14°14	23°D54	22°35	26°16	n.a.	T 15
W16	15 36 18	22°26'01	4♓40	18°54	15°38	21° 6	11°56	18°31	24°45	20°12	14°12	23°55	22°32	26°22	n.a.	W16
T 17	15 40 14	23°23'46	18°11	20° 7	16°51	21°45	11°48	18°31	24°43	20°13	14°11	23°R55	22°28	26°29	n.a.	T 17
F 18	15 44 11	24°21'33	2♈ 9	21°17	18° 5	22°25	11°41	18°30	24°41	20°14	14°10	23°55	22°25	26°36	n.a.	F 18
S 19	15 48 7	25°19'22	16°34	22°25	19°18	23° 4	11°33	18°30	24°39	20°16	14° 9	23°53	22°22	26°42	n.a.	S 19
S 20	15 52 4	26°17'12	1♉24	23°31	20°32	23°44	11°26	18°29	24°37	20°17	14° 8	23°49	22°19	26°49	n.a.	S 20
M21	15 56 0	27°15'05	16°33	24°34	21°46	24°23	11°19	18°29	24°35	20°18	14° 6	23°42	22°16	26°56	n.a.	M21
T 22	15 59 57	28°13'00	1♊51	25°35	22°59	25° 3	11°11	18°29	24°33	20°19	14° 5	23°34	22°12	27° 3	n.a.	T 22
W23	16 3 54	29°10'56	17° 7	26°34	24°13	25°43	11° 4	18°29	24°31	20°20	14° 4	23°24	22° 9	27° 9	n.a.	W23
T 24	16 7 50	0♊ 8'54	2♋10	27°29	25°26	26°23	10°57	18°D28	24°29	20°21	14° 3	23°15	22° 6	27°16	n.a.	T 24
F 25	16 11 47	1° 6'54	16°52	28°22	26°40	27° 3	10°51	18°29	24°27	20°22	14° 2	23° 7	22° 3	27°23	n.a.	F 25
S 26	16 15 43	2° 4'56	1♌ 6	29°11	27°53	27°43	10°44	18°29	24°24	20°23	14° 0	23° 1	22° 0	27°29	n.a.	S 26
S 27	16 19 40	3° 2'59	14°50	29°57	29° 7	28°23	10°37	18°29	24°22	20°24	13°59	22°57	21°57	27°36	n.a.	S 27
M28	16 23 36	4° 1'03	28° 7	0♋39	0♋20	29° 4	10°31	18°29	24°20	20°25	13°58	22°56	21°53	27°43	n.a.	M28
T 29	16 27 33	4°59'10	10♍58	1°18	1°34	29°44	10°24	18°30	24°18	20°26	13°56	22°D56	21°50	27°50	n.a.	T 29
W30	16 31 29	5♊57'18	23♍28	1♋53	2♋47	0♌25	10♏18	18♍30	24♐16	20♓27	13♐55	22°R56	21♓47	27♏56	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n34	13n 8	2n 4	21n47	1n47	21n20	1n18	24n49	1n14	16s28	0s 2	6n57	2n39	24s34	0s34	6s 8	2s12	4s58	11s53	2s 2	2s43	23s50		n.a.
W 2	14 53	7 19	0 59	22 6	1 43	21 39	1 19	24 45	1 13	16 26	0 2	6 57	2 39	24 34	0 34	6 8	2 12	4 58	11 54	2 2	2 45	23 52		n.a.
T 3	15 12	1 19	0s 8	22 24	1 39	21 57	1 21	24 40	1 12	16 23	0 2	6 58	2 39	24 34	0 34	6 7	2 12	4 58	11 54	2 1	2 46	23 54		n.a.
F 4	15 31	4s38	1 13	22 40	1 35	22 14	1 22	24 35	1 12	16 21	0 3	6 58	2 38	24 34	0 34	6 7	2 12	4 58	11 54	2 2	2 47	23 56		n.a.
S 5	15 49	10 21	2 14	22 55	1 30	22 31	1 23	24 30	1 11	16 19	0 3	6 59	2 38	24 34	0 34	6 6	2 12	4 58	11 54	2 3	2 48	23 58		n.a.
S 6	16 7	15 39	3 8	23 7	1 25	22 47	1 25	24 25	1 10	16 17	0 3	6 59	2 38	24 34	0 34	6 6	2 12	4 58	11 55	2 5	2 50	24 1		n.a.
M 7	16 25	20 20	3 54	23 18	1 19	23 3	1 26	24 20	1 9	16 14	0 3	7 0	2 38	24 34	0 34	6 5	2 12	4 58	11 55	2 8	2 51	24 3		n.a.
T 8	16 42	24 14	4 30	23 27	1 13	23 17	1 27	24 14	1 8	16 12	0 3	7 0	2 37	24 34	0 34	6 5	2 12	4 58	11 55	2 12	2 52	24 5		n.a.
W 9	16 59	27 6	4 53	23 35	1 6	23 31	1 28	24 8	1 7	16 10	0 3	7 0	2 37	24 34	0 34	6 4	2 12	4 58	11 55	2 16	2 54	24 7		n.a.
T 10	17 16	28 47	5 4	23 41	1 0	23 45	1 29	24 2	1 6	16 8	0 4	7 1	2 37	24 34	0 34	6 3	2 12	4 58	11 55	2 19	2 55	24 9		n.a.
F 11	17 33	29 7	5 2	23 46	0 52	23 58	1 30	23 56	1 5	16 5	0 4	7 1	2 37	24 34	0 34	6 3	2 13	4 58	11 55	2 23	2 56	24 11		n.a.
S 12	17 50	28 4	4 47	23 49	0 45	24 10	1 31	23 50	1 4	16 3	0 4	7 1	2 36	24 34	0 34	6 2	2 13	4 58	11 56	2 26	2 57	24 13		n.a.
S 13	18 6	25 40	4 18	23 51	0 37	24 21	1 32	23 43	1 3	16 1	0 4	7 1	2 36	24 33	0 34	6 2	2 13	4 58	11 56	2 28	2 59	24 15		n.a.
M14	18 22	22 1	3 37	23 52	0 29	24 32	1 32	23 36	1 2	15 59	0 4	7 1	2 36	24 33	0 34	6 1	2 13	4 58	11 56	2 29	3 0	24 17		n.a.
T 15	18 37	17 16	2 44	23 51	0 21	24 42	1 33	23 29	1 1	15 57	0 5	7 2	2 35	24 33	0 34	6 1	2 13	4 58	11 56	2 29	3 1	24 19		n.a.
W16	18 53	11 37	1 41	23 49	0 12	24 51	1 34	23 22	1 0	15 54	0 5	7 2	2 35	24 33	0 34	6 1	2 13	4 58	11 56	2 29	3 3	24 21		n.a.
T 17	19 8	5 16	0 31	23 46	0 3	24 59	1 34	23 15	0 59	15 52	0 5	7 2	2 35	24 33	0 34	6 0	2 13	4 58	11 57	2 29	3 4	24 23		n.a.
F 18	19 23	1n33	0n44	23 42	0s 6	25 7	1 35	23 7	0 58	15 50	0 5	7 2	2 35	24 33	0 34	6 0	2 13	4 58	11 57	2 29	3 5	24 25		n.a.
S 19	19 37	8 29	1 58	23 36	0 16	25 14	1 35	23 0	0 57	15 48	0 5	7 2	2 34	24 33	0 34	5 59	2 13	4 58	11 57	2 30	3 7	24 27		n.a.
S 20	19 51	15 10	3 6	23 30	0 26	25 20	1 35	22 52	0 56	15 46	0 5	7 2	2 34	24 33	0 34	5 59	2 13	4 58	11 57	2 31	3 8	24 29		n.a.
M21	20 5	21 5	4 2	23 23	0 36	25 25	1 36	22 44	0 55	15 43	0 6	7 1	2 34	24 33	0 34	5 59	2 13	4 58	11 57	2 34	3 9	24 31		n.a.
T 22	20 18	25 41	4 41	23 15	0 46	25 30	1 36	22 35	0 54	15 41	0 6	7 1	2 34	24 33	0 34	5 58	2 13	4 58	11 57	2 38	3 10	24 33		n.a.
W23	20 31	28 26	5 1	23 6	0 57	25 34	1 36	22 27	0 53	15 39	0 6	7 1	2 33	24 33	0 34	5 58	2 13	4 58	11 57	2 41	3 12	24 35		n.a.
T 24	20 44	29 4	4 59	22 57	1 7	25 37	1 36	22 18	0 52	15 37	0 6	7 1	2 33	24 33	0 34	5 57	2 13	4 58	11 57	2 45	3 13	24 37		n.a.
F 25	20 57	27 35	4 37	22 47	1 18	25 39	1 36	22 9	0 51	15 35	0 6	7 1	2 33	24 33	0 34	5 57	2 13	4 58	11 58	2 48	3 14	24 39		n.a.
S 26	21 9	24 20	3 59	22 37	1 29	25 40	1 36	22 0	0 50	15 33	0 7	7 0	2 32	24 33	0 34	5 57	2 14	4 58	11 58	2 51	3 16	24 41		n.a.
S 27	21 20	19 48	3 8	22 26	1 40	25 41	1 36	21 51	0 49	15 31	0 7	7 0	2 32	24 33	0 34	5 56	2 14	4 58	11 58	2 52	3 17	24 43		n.a.
M28	21 32	14 27	2 8	22 15	1 51	25 41	1 35	21 41	0 48	15 29	0 7	6 59	2 32	24 33	0 34	5 56	2 14	4 58	11 58	2 53	3 18	24 45		n.a.
T 29	21 43	8 37	1 3	22 3	2 2	25 40	1 35	21 32	0 47	15 27	0 7	6 59	2 32	24 32	0 34	5 56	2 14	4 58	11 58	2 53	3 19	24 47		n.a.
W30	21n53	2n37	0s 3	21n52	2s13	25n39	1n35	21n22	0n46	15s25	0s 7	6n59	2n31	24s32	0s34	5s56	2s14	4s58	11s58	2s53	3s21	24s49		n.a.

Julian Day Number = 305865.5, Delta T = 29h08m45s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°20'27, Lahiri = -57°13'27 Julian Calendar 1 June 3876 BCE == Greg. Calendar 1 May 3876 BCE

The year -3875 astronomical counting style corresponds to year 3876 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3876 BCE (-3875) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 35 26	6♊55'27	5♎42	2♋23	4♋ 1	1♌ 5	10°R12	18♍31	24°R13	20♓27	13°R54	22°R56	21♓44	28♏ 3	n.a.	T 1
F 2	16 39 23	7°53'38	17°45	2°49	5°14	1°46	10♏ 5	18°32	24♐11	20°28	13♐53	22♓53	21°41	28°10	n.a.	F 2
S 3	16 43 19	8°51'51	29°40	3°10	6°28	2°27	9°59	18°33	24° 9	20°29	13°51	22°48	21°38	28°16	n.a.	S 3
S 4	16 47 16	9°50'07	11♏32	3°26	7°41	3° 8	9°54	18°34	24° 6	20°30	13°50	22°40	21°34	28°23	n.a.	S 4
M 5	16 51 12	10°48'24	23°23	3°37	8°54	3°49	9°48	18°35	24° 4	20°30	13°49	22°30	21°31	28°30	n.a.	M 5
T 6	16 55 9	11°46'43	5♐16	3°R42	10° 8	4°30	9°42	18°36	24° 2	20°31	13°47	22°17	21°28	28°37	n.a.	T 6
W 7	16 59 5	12°45'04	17°11	3°41	11°21	5°11	9°37	18°37	23°59	20°32	13°46	22° 3	21°25	28°43	n.a.	W 7
T 8	17 3 2	13°43'27	29°10	3°33	12°35	5°52	9°32	18°38	23°57	20°32	13°45	21°49	21°22	28°50	n.a.	T 8
F 9	17 6 58	14°41'53	11♑15	3°20	13°48	6°34	9°27	18°40	23°55	20°33	13°44	21°37	21°18	28°57	n.a.	F 9
S 10	17 10 55	15°40'20	23°26	3° 0	15° 1	7°15	9°22	18°41	23°52	20°33	13°42	21°26	21°15	29° 3	n.a.	S 10
S 11	17 14 51	16°38'50	5♒46	2°33	16°14	7°56	9°17	18°43	23°50	20°34	13°41	21°18	21°12	29°10	n.a.	S 11
M12	17 18 48	17°37'23	18°17	2° 0	17°28	8°38	9°13	18°44	23°48	20°34	13°40	21°13	21° 9	29°17	n.a.	M12
T 13	17 22 45	18°35'57	1♓ 3	1°20	18°41	9°20	9° 8	18°46	23°45	20°35	13°38	21°11	21° 6	29°24	n.a.	T 13
W14	17 26 41	19°34'34	14° 6	0°34	19°54	10° 1	9° 4	18°48	23°43	20°35	13°37	21°10	21° 3	29°30	n.a.	W14
T 15	17 30 38	20°33'14	27°30	29♊43	21° 7	10°43	9° 0	18°50	23°40	20°35	13°36	21°10	20°59	29°37	n.a.	T 15
F 16	17 34 34	21°31'56	11♈18	28°48	22°21	11°25	8°56	18°52	23°38	20°36	13°35	21° 9	20°56	29°44	n.a.	F 16
S 17	17 38 31	22°30'40	25°31	27°48	23°34	12° 7	8°52	18°54	23°36	20°36	13°33	21° 7	20°53	29°50	n.a.	S 17
S 18	17 42 27	23°29'28	10♉ 7	26°46	24°47	12°49	8°48	18°56	23°33	20°36	13°32	21° 2	20°50	29°57	n.a.	S 18
M19	17 46 24	24°28'17	25° 4	25°43	26° 0	13°32	8°45	18°59	23°31	20°36	13°31	20°54	20°47	0♐ 4	n.a.	M19
T 20	17 50 20	25°27'09	10♊13	24°39	27°13	14°14	8°42	19° 1	23°28	20°37	13°30	20°44	20°44	0°11	n.a.	T 20
W21	17 54 17	26°26'04	25°25	23°37	28°26	14°56	8°39	19° 4	23°26	20°37	13°28	20°33	20°40	0°17	n.a.	W21
T 22	17 58 13	27°25'01	10♋29	22°39	29°40	15°39	8°36	19° 6	23°24	20°37	13°27	20°21	20°37	0°24	n.a.	T 22
F 23	18 2 10	28°23'59	25°14	21°45	0♌53	16°21	8°33	19° 9	23°21	20°37	13°26	20°12	20°34	0°31	n.a.	F 23
S 24	18 6 7	29°23'00	9♌34	20°57	2° 6	17° 4	8°31	19°12	23°19	20°37	13°25	20° 4	20°31	0°37	n.a.	S 24
S 25	18 10 3	0♋22'03	23°25	20°17	3°19	17°46	8°29	19°15	23°16	20°R37	13°23	19°59	20°28	0°44	n.a.	S 25
M26	18 14 0	1°21'08	6♍46	19°45	4°32	18°29	8°27	19°18	23°14	20°37	13°22	19°57	20°24	0°51	n.a.	M26
T 27	18 17 56	2°20'15	19°41	19°23	5°45	19°12	8°25	19°21	23°12	20°37	13°21	19°D57	20°21	0°58	n.a.	T 27
W28	18 21 53	3°19'24	2♎13	19°10	6°58	19°55	8°23	19°24	23° 9	20°37	13°20	19°R57	20°18	1° 4	n.a.	W28
T 29	18 25 49	4°18'35	14°27	19°D 7	8°11	20°38	8°22	19°27	23° 7	20°37	13°19	19°56	20°15	1°11	n.a.	T 29
F 30	18 29 46	5°17'48	26°29	19°14	9°23	21°21	8°20	19°30	23° 5	20°37	13°17	19°54	20°12	1°18	n.a.	F 30
S 31	18 33 42	6♋17'03	8♏23	19♊32	10♌36	22♌ 4	8♏19	19♍34	23♐ 2	20♓36	13♐16	19♓50	20♓ 9	1♐24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 4	3s21	1s 7	21n40	2s24	25n36	1n34	21n12	0n45	15s24	0s 7	6n58	2n31	24s32	0s34	5s55	2s14	4s58	11s58	2s53	3s22	24s51		n.a.
F 2	22 13	9 6	2 7	21 29	2 35	25 33	1 34	21 2	0 44	15 22	0 8	6 57	2 31	24 32	0 34	5 55	2 14	4 58	11 58	2 54	3 23	24 53		n.a.
S 3	22 23	14 28	3 1	21 17	2 46	25 29	1 33	20 51	0 43	15 20	0 8	6 57	2 31	24 32	0 34	5 55	2 14	4 58	11 58	2 56	3 25	24 55		n.a.
S 4	22 32	19 17	3 47	21 6	2 57	25 24	1 32	20 41	0 42	15 18	0 8	6 56	2 30	24 32	0 34	5 55	2 14	4 57	11 58	2 59	3 26	24 57		n.a.
M 5	22 41	23 21	4 22	20 56	3 7	25 18	1 31	20 30	0 41	15 17	0 8	6 56	2 30	24 32	0 34	5 54	2 14	4 57	11 58	3 3	3 27	24 59		n.a.
T 6	22 49	26 27	4 47	20 46	3 17	25 12	1 31	20 19	0 41	15 15	0 8	6 55	2 30	24 32	0 34	5 54	2 14	4 57	11 59	3 9	3 28	25 1		n.a.
W 7	22 57	28 24	4 58	20 36	3 26	25 5	1 30	20 8	0 40	15 13	0 8	6 54	2 29	24 32	0 34	5 54	2 14	4 57	11 59	3 14	3 30	25 3		n.a.
T 8	23 4	29 3	4 57	20 28	3 35	24 57	1 29	19 57	0 39	15 12	0 9	6 53	2 29	24 32	0 34	5 54	2 14	4 57	11 59	3 20	3 31	25 4		n.a.
F 9	23 11	28 18	4 42	20 20	3 43	24 49	1 28	19 45	0 38	15 10	0 9	6 53	2 29	24 32	0 34	5 54	2 14	4 57	11 59	3 25	3 32	25 6		n.a.
S 10	23 18	26 11	4 15	20 14	3 50	24 39	1 26	19 33	0 37	15 9	0 9	6 52	2 29	24 31	0 34	5 54	2 15	4 57	11 59	3 29	3 34	25 8		n.a.
S 11	23 24	22 48	3 35	20 8	3 56	24 29	1 25	19 22	0 36	15 7	0 9	6 51	2 28	24 31	0 35	5 53	2 15	4 57	11 59	3 32	3 35	25 10		n.a.
M12	23 30	18 21	2 44	20 4	4 1	24 18	1 24	19 9	0 35	15 6	0 9	6 50	2 28	24 31	0 35	5 53	2 15	4 56	11 59	3 34	3 36	25 12		n.a.
T 13	23 35	13 1	1 44	20 1	4 4	24 7	1 23	18 57	0 34	15 5	0 9	6 49	2 28	24 31	0 35	5 53	2 15	4 56	11 59	3 35	3 37	25 14		n.a.
W14	23 40	7 0	0 37	20 0	4 6	23 55	1 21	18 45	0 33	15 3	0 9	6 48	2 27	24 31	0 35	5 53	2 15	4 56	11 59	3 36	3 39	25 16		n.a.
T 15	23 45	0 31	0n33	20 0	4 6	23 42	1 20	18 32	0 32	15 2	0 10	6 47	2 27	24 31	0 35	5 53	2 15	4 56	11 59	3 36	3 40	25 18		n.a.
F 16	23 49	6n10	1 44	20 2	4 4	23 28	1 18	18 20	0 31	15 1	0 10	6 46	2 27	24 31	0 35	5 53	2 15	4 56	11 59	3 36	3 41	25 19		n.a.
S 17	23 52	12 46	2 50	20 5	4 0	23 14	1 16	18 7	0 30	15 0	0 10	6 45	2 27	24 31	0 35	5 53	2 15	4 56	11 59	3 37	3 43	25 21		n.a.
S 18	23 56	18 50	3 48	20 10	3 54	22 59	1 15	17 54	0 29	14 59	0 10	6 44	2 26	24 31	0 35	5 53	2 15	4 55	11 59	3 39	3 44	25 23		n.a.
M19	23 58	23 55	4 30	20 16	3 46	22 43	1 13	17 40	0 28	14 58	0 10	6 42	2 26	24 30	0 35	5 53	2 15	4 55	11 59	3 42	3 45	25 25		n.a.
T 20	24 1	27 27	4 55	20 23	3 36	22 27	1 11	17 27	0 28	14 57	0 10	6 41	2 26	24 30	0 35	5 53	2 15	4 55	11 59	3 46	3 46	25 27		n.a.
W21	24 3	28 59	4 59	20 33	3 24	22 10	1 9	17 13	0 27	14 56	0 11	6 40	2 26	24 30	0 35	5 53	2 15	4 55	11 59	3 51	3 48	25 28		n.a.
T 22	24 4	28 21	4 42	20 43	3 10	21 52	1 7	17 0	0 26	14 55	0 11	6 39	2 25	24 30	0 35	5 53	2 15	4 55	11 59	3 55	3 49	25 30		n.a.
F 23	24 5	25 42	4 6	20 55	2 55	21 34	1 5	16 46	0 25	14 55	0 11	6 37	2 25	24 30	0 35	5 53	2 15	4 54	11 59	3 59	3 50	25 32		n.a.
S 24	24 5	21 29	3 16	21 9	2 38	21 15	1 3	16 31	0 24	14 54	0 11	6 36	2 25	24 30	0 35	5 53	2 16	4 54	11 59	4 2	3 51	25 34		n.a.
S 25	24 6	16 12	2 15	21 23	2 21	20 56	1 0	16 17	0 23	14 53	0 11	6 34	2 25	24 30	0 35	5 53	2 16	4 54	11 59	4 4	3 53	25 36		n.a.
M26	24 5	10 20	1 9	21 39	2 3	20 36	0 58	16 3	0 22	14 53	0 11	6 33	2 24	24 30	0 35	5 53	2 16	4 54	11 59	4 5	3 54	25 37		n.a.
T 27	24 4	4 13	0 1	21 56	1 44	20 15	0 56	15 48	0 21	14 52	0 11	6 32	2 24	24 29	0 35	5 53	2 16	4 54	11 59	4 5	3 55	25 39		n.a.
W28	24 3	1s53	1s 5	22 13	1 26	19 54	0 53	15 34	0 20	14 52	0 11	6 30	2 24	24 29	0 35	5 53	2 16	4 53	11 58	4 5	3 57	25 41		n.a.
T 29	24 1	7 46	2 6	22 31	1 7	19 32	0 51	15 19	0 19	14 52	0 12	6 29	2 24	24 29	0 35	5 53	2 16	4 53	11 58	4 5	3 58	25 43		n.a.
F 30	23 59	13 17	3 1	22 50	0 49	19 10	0 48	15 4	0 18	14 51	0 12	6 27	2 23	24 29	0 35	5 54	2 16	4 53	11 58	4 6	3 59	25 44		n.a.
S 31	23n56	18s15	3s47	23n 9	0s31	18n47	0n46	14n49	0n18	14s51	0s12	6n25	2n23	24s29	0s35	5s54	2s16	4s53	11s58	4s 8	4s 0	25s46		n.a.

Julian Day Number = 305895.5, Delta T = 29h08m42s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°20'23, Lahiri = -57°13'23 Julian Calendar 1 July 3876 BCE == Greg. Calendar 31 May 3876 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3876 BCE (-3875) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 37 39	7♋16'20	20♏13	19♊59	11♌49	22♌47	8°R18	19♍37	23°R 0	20°R36	13°R15	19°R43	20♐ 5	1♐31	n.a.	S 1
M 2	18 41 35	8°15'39	2♐ 5	20°36	13° 2	23°31	8♏18	19°41	22♐58	20♐36	13♐14	19♐34	20° 2	1°38	n.a.	M 2
T 3	18 45 32	9°15'01	14° 0	21°21	14°15	24°14	8°17	19°44	22°55	20°36	13°13	19°22	19°59	1°45	n.a.	T 3
W 4	18 49 28	10°14'24	26° 0	22°15	15°27	24°57	8°17	19°48	22°53	20°35	13°12	19° 9	19°56	1°51	n.a.	W 4
T 5	18 53 25	11°13'50	8♑ 8	23°16	16°40	25°41	8°D17	19°52	22°51	20°35	13°10	18°56	19°53	1°58	n.a.	T 5
F 6	18 57 22	12°13'18	20°24	24°24	17°53	26°24	8°17	19°56	22°49	20°35	13° 9	18°44	19°50	2° 5	n.a.	F 6
S 7	19 1 18	13°12'49	2♒49	25°38	19° 5	27° 8	8°17	20° 0	22°46	20°34	13° 8	18°34	19°46	2°11	n.a.	S 7
S 8	19 5 15	14°12'22	15°23	26°58	20°18	27°52	8°18	20° 4	22°44	20°34	13° 7	18°27	19°43	2°18	n.a.	S 8
M 9	19 9 11	15°11'57	28° 7	28°22	21°30	28°36	8°18	20° 8	22°42	20°33	13° 6	18°23	19°40	2°25	n.a.	M 9
T 10	19 13 8	16°11'34	11♓ 3	29°50	22°43	29°19	8°19	20°12	22°40	20°33	13° 5	18°21	19°37	2°32	n.a.	T 10
W11	19 17 4	17°11'14	24°13	1♋22	23°55	0♍ 3	8°20	20°16	22°38	20°32	13° 4	18°D21	19°34	2°38	n.a.	W11
T 12	19 21 1	18°10'57	7♈39	2°56	25° 8	0°47	8°21	20°21	22°36	20°32	13° 3	18°21	19°30	2°45	n.a.	T 12
F 13	19 24 57	19°10'42	21°22	4°33	26°20	1°31	8°23	20°25	22°33	20°31	13° 2	18°R22	19°27	2°52	n.a.	F 13
S 14	19 28 54	20°10'29	5♉23	6°11	27°32	2°16	8°25	20°30	22°31	20°30	13° 1	18°21	19°24	2°58	n.a.	S 14
S 15	19 32 50	21°10'20	19°43	7°51	28°45	3° 0	8°26	20°34	22°29	20°30	13° 0	18°17	19°21	3° 5	n.a.	S 15
M16	19 36 47	22°10'12	4♊20	9°33	29°57	3°44	8°29	20°39	22°27	20°29	12°59	18°12	19°18	3°12	n.a.	M16
T 17	19 40 43	23°10'08	19° 7	11°15	1♍ 9	4°28	8°31	20°43	22°25	20°28	12°58	18° 4	19°15	3°19	n.a.	T 17
W18	19 44 40	24°10'05	3♋58	12°57	2°21	5°13	8°33	20°48	22°23	20°28	12°57	17°56	19°11	3°25	n.a.	W18
T 19	19 48 36	25°10'05	18°45	14°40	3°33	5°57	8°36	20°53	22°22	20°27	12°56	17°47	19° 8	3°32	n.a.	T 19
F 20	19 52 33	26°10'08	3♌18	16°24	4°45	6°42	8°39	20°58	22°20	20°26	12°55	17°40	19° 5	3°39	n.a.	F 20
S 21	19 56 30	27°10'12	17°33	18° 7	5°57	7°26	8°42	21° 3	22°18	20°25	12°55	17°34	19° 2	3°46	n.a.	S 21
S 22	20 0 26	28°10'18	1♍22	19°50	7° 9	8°11	8°45	21° 8	22°16	20°24	12°54	17°30	18°59	3°52	n.a.	S 22
M23	20 4 23	29°10'26	14°46	21°33	8°21	8°56	8°48	21°13	22°14	20°23	12°53	17°D29	18°56	3°59	n.a.	M23
T 24	20 8 19	0♌10'36	27°45	23°16	9°33	9°41	8°52	21°18	22°12	20°22	12°52	17°30	18°52	4° 6	n.a.	T 24
W25	20 12 16	1°10'48	10♎21	24°59	10°45	10°25	8°56	21°23	22°11	20°21	12°51	17°31	18°49	4°12	n.a.	W25
T 26	20 16 12	2°11'01	22°38	26°41	11°57	11°10	9° 0	21°29	22° 9	20°20	12°51	17°32	18°46	4°19	n.a.	T 26
F 27	20 20 9	3°11'17	4♏42	28°23	13° 8	11°55	9° 4	21°34	22° 7	20°19	12°50	17°R33	18°43	4°26	n.a.	F 27
S 28	20 24 5	4°11'34	16°37	0♌ 4	14°20	12°40	9° 8	21°39	22° 6	20°18	12°49	17°32	18°40	4°33	n.a.	S 28
S 29	20 28 2	5°11'53	28°29	1°45	15°32	13°25	9°13	21°45	22° 4	20°17	12°48	17°29	18°36	4°39	n.a.	S 29
M30	20 31 58	6°12'14	10♐21	3°25	16°43	14°11	9°17	21°50	22° 3	20°16	12°48	17°24	18°33	4°46	n.a.	M30
T 31	20 35 55	7♌12'36	22♐19	5♌ 5	17♍55	14♍56	9♏22	21♍56	22♐ 1	20♐15	12♐47	17♐18	18♐30	4♐53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n53	22s29	4s23	23n28	0s15	18n24	0n43	14n33	0n17	14s51	0s12	6n24	2n23	24s29	0s35	5s54	2s16	4s52	11s58	4s11	4s 2	25s48		n.a.
M 2	23 50	25 50	4 47	23 47	0n 1	18 0	0 40	14 18	0 16	14 51	0 12	6 22	2 23	24 29	0 35	5 54	2 16	4 52	11 58	4 15	4 3	25 50		n.a.
T 3	23 46	28 4	5 0	24 5	0 16	17 36	0 38	14 2	0 15	14 51	0 12	6 20	2 22	24 29	0 35	5 54	2 16	4 52	11 58	4 19	4 4	25 51		n.a.
W 4	23 41	29 1	4 59	24 22	0 30	17 12	0 35	13 47	0 14	14 51	0 12	6 19	2 22	24 28	0 35	5 54	2 16	4 52	11 58	4 24	4 6	25 53		n.a.
T 5	23 36	28 34	4 45	24 38	0 43	16 46	0 32	13 31	0 13	14 51	0 13	6 17	2 22	24 28	0 35	5 55	2 16	4 51	11 58	4 30	4 7	25 55		n.a.
F 6	23 31	26 44	4 17	24 53	0 55	16 21	0 29	13 15	0 12	14 51	0 13	6 15	2 22	24 28	0 35	5 55	2 16	4 51	11 58	4 34	4 8	25 56		n.a.
S 7	23 25	23 35	3 37	25 7	1 5	15 55	0 26	12 59	0 11	14 51	0 13	6 13	2 21	24 28	0 35	5 55	2 17	4 51	11 58	4 38	4 9	25 58		n.a.
S 8	23 19	19 18	2 46	25 18	1 15	15 29	0 23	12 42	0 10	14 51	0 13	6 12	2 21	24 28	0 35	5 55	2 17	4 51	11 58	4 41	4 11	26 0		n.a.
M 9	23 12	14 6	1 46	25 28	1 23	15 2	0 20	12 26	0 10	14 52	0 13	6 10	2 21	24 28	0 35	5 56	2 17	4 50	11 57	4 43	4 12	26 1		n.a.
T 10	23 5	8 13	0 39	25 36	1 30	14 35	0 17	12 9	0 9	14 52	0 13	6 8	2 21	24 28	0 35	5 56	2 17	4 50	11 57	4 44	4 13	26 3		n.a.
W11	22 57	1 53	0n31	25 42	1 37	14 7	0 13	11 53	0 8	14 53	0 13	6 6	2 20	24 28	0 35	5 56	2 17	4 50	11 57	4 44	4 15	26 5		n.a.
T 12	22 49	4n39	1 41	25 46	1 42	13 40	0 10	11 36	0 7	14 53	0 13	6 4	2 20	24 27	0 35	5 56	2 17	4 50	11 57	4 44	4 16	26 6		n.a.
F 13	22 41	11 7	2 47	25 47	1 46	13 11	0 7	11 19	0 6	14 54	0 14	6 2	2 20	24 27	0 35	5 57	2 17	4 49	11 57	4 43	4 17	26 8		n.a.
S 14	22 32	17 11	3 44	25 46	1 50	12 43	0 4	11 2	0 5	14 54	0 14	6 0	2 20	24 27	0 35	5 57	2 17	4 49	11 57	4 44	4 18	26 10		n.a.
S 15	22 22	22 26	4 28	25 43	1 52	12 14	0 0	10 45	0 4	14 55	0 14	5 58	2 20	24 27	0 35	5 57	2 17	4 49	11 57	4 45	4 20	26 11		n.a.
M16	22 13	26 26	4 56	25 38	1 54	11 45	0s 3	10 28	0 3	14 56	0 14	5 56	2 19	24 27	0 35	5 58	2 17	4 48	11 56	4 47	4 21	26 13		n.a.
T 17	22 3	28 42	5 5	25 31	1 55	11 16	0 6	10 10	0 3	14 57	0 14	5 54	2 19	24 27	0 35	5 58	2 17	4 48	11 56	4 50	4 22	26 14		n.a.
W18	21 52	28 55	4 53	25 22	1 56	10 46	0 10	9 53	0 2	14 58	0 14	5 52	2 19	24 27	0 35	5 58	2 17	4 48	11 56	4 54	4 23	26 16		n.a.
T 19	21 41	27 4	4 22	25 10	1 55	10 16	0 13	9 35	0 1	14 59	0 14	5 49	2 19	24 27	0 35	5 59	2 17	4 48	11 56	4 57	4 25	26 18		n.a.
F 20	21 30	23 25	3 34	24 57	1 55	9 46	0 17	9 18	0 0	15 0	0 14	5 47	2 18	24 26	0 35	5 59	2 17	4 47	11 56	5 0	4 26	26 19		n.a.
S 21	21 18	18 26	2 34	24 42	1 53	9 16	0 20	9 0	0s 1	15 1	0 14	5 45	2 18	24 26	0 35	6 0	2 17	4 47	11 56	5 3	4 27	26 21		n.a.
S 22	21 5	12 36	1 26	24 25	1 52	8 45	0 24	8 42	0 2	15 2	0 15	5 43	2 18	24 26	0 35	6 0	2 18	4 47	11 55	5 4	4 29	26 22		n.a.
M23	20 53	6 23	0 15	24 7	1 49	8 14	0 27	8 24	0 2	15 3	0 15	5 41	2 18	24 26	0 34	6 0	2 18	4 46	11 55	5 5	4 30	26 24		n.a.
T 24	20 40	0 5	0s55	23 47	1 47	7 43	0 31	8 6	0 3	15 5	0 15	5 38	2 18	24 26	0 34	6 1	2 18	4 46	11 55	5 4	4 31	26 26		n.a.
W25	20 26	6s 2	2 0	23 25	1 43	7 12	0 35	7 48	0 4	15 6	0 15	5 36	2 18	24 26	0 34	6 1	2 18	4 46	11 55	5 4	4 32	26 27		n.a.
T 26	20 13	11 47	2 58	23 2	1 40	6 41	0 38	7 30	0 5	15 7	0 15	5 34	2 17	24 26	0 34	6 2	2 18	4 46	11 55	5 3	4 34	26 29		n.a.
F 27	19 59	16 59	3 47	22 37	1 36	6 10	0 42	7 11	0 6	15 9	0 15	5 31	2 17	24 26	0 34	6 2	2 18	4 45	11 55	5 3	4 35	26 30		n.a.
S 28	19 44	21 29	4 26	22 11	1 32	5 38	0 45	6 53	0 7	15 10	0 15	5 29	2 17	24 26	0 34	6 3	2 18	4 45	11 54	5 4	4 36	26 32		n.a.
S 29	19 29	25 6	4 52	21 44	1 28	5 6	0 49	6 34	0 7	15 12	0 15	5 27	2 17	24 25	0 34	6 3	2 18	4 45	11 54	5 5	4 38	26 33		n.a.
M30	19 14	27 40	5 7	21 16	1 23	4 34	0 53	6 16	0 8	15 14	0 15	5 24	2 17	24 25	0 34	6 4	2 18	4 44	11 54	5 7	4 39	26 35		n.a.
T 31	18n58	28s59	5s 8	20n47	1n18	4n 3	0s56	5n57	0s 9	15s15	0s15	5n22	2n16	24s25	0s34	6s 4	2s18	4s44	11s54	5s 9	4s40	26s36		n.a.

Julian Day Number = 305926.5, Delta T = 29h08m39s
Ecliptic obliquity = 24°05'44, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°20'19, Lahiri = -57°13'19 Julian Calendar 1 Aug. 3876 BCE == Greg. Calendar 1 July 3876 BCE

The year -3875 astronomical counting style corresponds to year 3876 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3876 BCE (-3875) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 39 51	8♌13'01	4♑25	6♌45	19♍ 6	15♍41	9♏27	22♍ 1	22°R 0	20°R14	12°R46	17°R11	18♓27	4♐59	n.a.	W 1
T 2	20 43 48	9°13'27	16°41	8°24	20°17	16°26	9°33	22° 7	21♐58	20♓13	12♐46	17♓ 3	18°24	5° 6	n.a.	T 2
F 3	20 47 45	10°13'55	29° 9	10° 2	21°29	17°12	9°38	22°13	21°57	20°11	12°45	16°56	18°21	5°13	n.a.	F 3
S 4	20 51 41	11°14'25	11♒50	11°40	22°40	17°57	9°44	22°19	21°56	20°10	12°45	16°51	18°17	5°20	n.a.	S 4
S 5	20 55 38	12°14'56	24°43	13°18	23°51	18°43	9°49	22°24	21°54	20° 9	12°44	16°47	18°14	5°26	n.a.	S 5
M 6	20 59 34	13°15'30	7♓49	14°55	25° 2	19°28	9°55	22°30	21°53	20° 8	12°44	16°45	18°11	5°33	n.a.	M 6
T 7	21 3 31	14°16'05	21° 7	16°32	26°13	20°14	10° 1	22°36	21°52	20° 6	12°43	16°D45	18° 8	5°40	n.a.	T 7
W 8	21 7 27	15°16'42	4♈35	18° 8	27°24	20°59	10° 7	22°42	21°51	20° 5	12°43	16°46	18° 5	5°47	n.a.	W 8
T 9	21 11 24	16°17'22	18°15	19°44	28°35	21°45	10°14	22°48	21°50	20° 4	12°42	16°47	18° 2	5°53	n.a.	T 9
F 10	21 15 20	17°18'03	2♉ 6	21°20	29°45	22°31	10°20	22°54	21°49	20° 2	12°42	16°49	17°58	6° 0	n.a.	F 10
S 11	21 19 17	18°18'47	16° 7	22°55	0♎56	23°16	10°27	23° 0	21°48	20° 1	12°41	16°R50	17°55	6° 7	n.a.	S 11
S 12	21 23 13	19°19'32	0♊17	24°30	2° 6	24° 2	10°34	23° 7	21°47	20° 0	12°41	16°49	17°52	6°13	n.a.	S 12
M13	21 27 10	20°20'20	14°34	26° 5	3°17	24°48	10°41	23°13	21°46	19°58	12°41	16°48	17°49	6°20	n.a.	M13
T 14	21 31 7	21°21'09	28°56	27°39	4°27	25°34	10°48	23°19	21°45	19°57	12°40	16°45	17°46	6°27	n.a.	T 14
W15	21 35 3	22°22'01	13♋19	29°13	5°38	26°20	10°56	23°25	21°44	19°55	12°40	16°41	17°42	6°34	n.a.	W15
T 16	21 39 0	23°22'54	27°37	0♍47	6°48	27° 6	11° 3	23°32	21°43	19°54	12°40	16°38	17°39	6°40	n.a.	T 16
F 17	21 42 56	24°23'48	11♌46	2°20	7°58	27°52	11°11	23°38	21°42	19°52	12°39	16°34	17°36	6°47	n.a.	F 17
S 18	21 46 53	25°24'45	25°40	3°53	9° 8	28°38	11°19	23°44	21°42	19°51	12°39	16°32	17°33	6°54	n.a.	S 18
S 19	21 50 49	26°25'42	9♍17	5°26	10°18	29°24	11°27	23°51	21°41	19°49	12°39	16°31	17°30	7° 0	n.a.	S 19
M20	21 54 46	27°26'41	22°33	6°59	11°28	0♎10	11°35	23°57	21°40	19°48	12°39	16°D31	17°27	7° 7	n.a.	M20
T 21	21 58 42	28°27'42	5♎29	8°31	12°37	0°57	11°43	24° 4	21°40	19°46	12°39	16°32	17°23	7°14	n.a.	T 21
W22	22 2 39	29°28'43	18° 6	10° 4	13°47	1°43	11°51	24°10	21°39	19°45	12°39	16°33	17°20	7°21	n.a.	W22
T 23	22 6 35	0♍29'46	0♏25	11°36	14°56	2°29	12° 0	24°17	21°39	19°43	12°38	16°35	17°17	7°27	n.a.	T 23
F 24	22 10 32	1°30'49	12°31	13° 7	16° 6	3°16	12° 9	24°24	21°39	19°41	12°38	16°36	17°14	7°34	n.a.	F 24
S 25	22 14 29	2°31'54	24°28	14°39	17°15	4° 2	12°17	24°30	21°38	19°40	12°38	16°37	17°11	7°41	n.a.	S 25
S 26	22 18 25	3°33'00	6♐21	16°10	18°24	4°48	12°26	24°37	21°38	19°38	12°D38	16°R37	17° 8	7°48	n.a.	S 26
M27	22 22 22	4°34'07	18°14	17°41	19°33	5°35	12°35	24°43	21°38	19°36	12°38	16°36	17° 4	7°54	n.a.	M27
T 28	22 26 18	5°35'14	0♑12	19°12	20°42	6°21	12°45	24°50	21°37	19°35	12°38	16°35	17° 1	8° 1	n.a.	T 28
W29	22 30 15	6°36'23	12°20	20°43	21°50	7° 8	12°54	24°57	21°37	19°33	12°38	16°34	16°58	8° 8	n.a.	W29
T 30	22 34 11	7♍37'32	24♑40	22♍13	22♎59	7♎55	13♏ 3	25♍ 4	21♐37	19♓32	12♐38	16♓33	16♓55	8♐14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n42	28s56	4s55	20n16	1n13	3n31	1s 0	5n39	0s10	15s17	0s16	5n19	2n16	24s25	0s34	6s 5	2s18	4s44	11s54	5s12	4s41	26s38		n.a.
T 2	18 26	27 28	4 29	19 45	1 8	2 59	1 4	5 20	0 11	15 19	0 16	5 17	2 16	24 25	0 34	6 5	2 18	4 44	11 53	5 15	4 43	26 39		n.a.
F 3	18 10	24 38	3 50	19 13	1 3	2 26	1 7	5 1	0 12	15 21	0 16	5 14	2 16	24 25	0 34	6 6	2 18	4 43	11 53	5 18	4 44	26 41		n.a.
S 4	17 53	20 33	2 58	18 40	0 57	1 54	1 11	4 42	0 12	15 23	0 16	5 12	2 16	24 25	0 34	6 6	2 18	4 43	11 53	5 20	4 45	26 42		n.a.
S 5	17 35	15 28	1 57	18 6	0 51	1 22	1 15	4 23	0 13	15 24	0 16	5 9	2 16	24 25	0 34	6 7	2 18	4 43	11 53	5 21	4 46	26 44		n.a.
M 6	17 18	9 37	0 49	17 31	0 45	0 50	1 18	4 4	0 14	15 26	0 16	5 7	2 15	24 25	0 34	6 7	2 18	4 42	11 53	5 22	4 48	26 45		n.a.
T 7	17 0	3 15	0n24	16 56	0 39	0 18	1 22	3 45	0 15	15 29	0 16	5 4	2 15	24 25	0 34	6 8	2 18	4 42	11 52	5 22	4 49	26 47		n.a.
W 8	16 42	3n20	1 36	16 20	0 33	0s14	1 26	3 26	0 15	15 31	0 16	5 2	2 15	24 24	0 34	6 9	2 18	4 42	11 52	5 22	4 50	26 48		n.a.
T 9	16 23	9 51	2 44	15 44	0 27	0 47	1 29	3 7	0 16	15 33	0 16	4 59	2 15	24 24	0 34	6 9	2 18	4 41	11 52	5 21	4 52	26 49		n.a.
F 10	16 4	16 0	3 43	15 6	0 21	1 19	1 33	2 47	0 17	15 35	0 16	4 57	2 15	24 24	0 34	6 10	2 19	4 41	11 52	5 21	4 53	26 51		n.a.
S 11	15 45	21 24	4 30	14 29	0 15	1 51	1 36	2 28	0 18	15 37	0 17	4 54	2 15	24 24	0 34	6 10	2 19	4 41	11 51	5 20	4 54	26 52		n.a.
S 12	15 26	25 39	5 0	13 51	0 8	2 23	1 40	2 9	0 19	15 40	0 17	4 51	2 14	24 24	0 34	6 11	2 19	4 41	11 51	5 20	4 55	26 54		n.a.
M13	15 6	28 21	5 13	13 12	0 2	2 55	1 43	1 50	0 19	15 42	0 17	4 49	2 14	24 24	0 34	6 12	2 19	4 40	11 51	5 21	4 57	26 55		n.a.
T 14	14 46	29 12	5 6	12 33	0s 5	3 27	1 47	1 30	0 20	15 44	0 17	4 46	2 14	24 24	0 34	6 12	2 19	4 40	11 51	5 22	4 58	26 57		n.a.
W15	14 26	28 3	4 40	11 53	0 11	3 58	1 50	1 11	0 21	15 47	0 17	4 43	2 14	24 24	0 34	6 13	2 19	4 40	11 50	5 24	4 59	26 58		n.a.
T 16	14 6	25 4	3 57	11 14	0 17	4 30	1 54	0 51	0 22	15 49	0 17	4 41	2 14	24 24	0 34	6 13	2 19	4 39	11 50	5 25	5 0	26 59		n.a.
F 17	13 45	20 36	3 0	10 33	0 24	5 1	1 57	0 32	0 22	15 52	0 17	4 38	2 14	24 24	0 34	6 14	2 19	4 39	11 50	5 26	5 2	27 1		n.a.
S 18	13 24	15 4	1 52	9 53	0 30	5 33	2 0	0 12	0 23	15 54	0 17	4 35	2 14	24 24	0 34	6 15	2 19	4 39	11 50	5 27	5 3	27 2		n.a.
S 19	13 3	8 55	0 40	9 12	0 37	6 4	2 4	0s 7	0 24	15 57	0 17	4 32	2 14	24 24	0 34	6 15	2 19	4 39	11 50	5 28	5 4	27 3		n.a.
M20	12 41	2 32	0s33	8 31	0 43	6 35	2 7	0 27	0 25	16 0	0 17	4 30	2 13	24 24	0 34	6 16	2 19	4 38	11 49	5 28	5 6	27 5		n.a.
T 21	12 20	3s48	1 43	7 50	0 49	7 6	2 10	0 46	0 25	16 2	0 17	4 27	2 13	24 23	0 34	6 17	2 19	4 38	11 49	5 27	5 7	27 6		n.a.
W22	11 58	9 49	2 45	7 9	0 56	7 37	2 13	1 6	0 26	16 5	0 18	4 24	2 13	24 23	0 34	6 17	2 19	4 38	11 49	5 27	5 8	27 7		n.a.
T 23	11 36	15 20	3 39	6 28	1 2	8 7	2 16	1 25	0 27	16 8	0 18	4 21	2 13	24 23	0 34	6 18	2 19	4 38	11 49	5 26	5 9	27 9		n.a.
F 24	11 14	20 10	4 22	5 46	1 8	8 38	2 19	1 45	0 27	16 11	0 18	4 19	2 13	24 23	0 34	6 19	2 19	4 37	11 48	5 26	5 11	27 10		n.a.
S 25	10 51	24 8	4 53	5 5	1 14	9 8	2 22	2 4	0 28	16 14	0 18	4 16	2 13	24 23	0 34	6 19	2 19	4 37	11 48	5 25	5 12	27 11		n.a.
S 26	10 29	27 4	5 11	4 23	1 19	9 38	2 25	2 24	0 29	16 17	0 18	4 13	2 13	24 23	0 34	6 20	2 19	4 37	11 48	5 25	5 13	27 13		n.a.
M27	10 6	28 48	5 16	3 42	1 25	10 7	2 28	2 44	0 30	16 19	0 18	4 10	2 13	24 23	0 34	6 21	2 19	4 37	11 48	5 26	5 14	27 14		n.a.
T 28	9 43	29 13	5 7	3 0	1 31	10 37	2 31	3 3	0 30	16 22	0 18	4 7	2 13	24 23	0 34	6 21	2 19	4 36	11 47	5 26	5 16	27 15		n.a.
W29	9 20	28 14	4 45	2 19	1 36	11 6	2 33	3 23	0 31	16 25	0 18	4 5	2 12	24 23	0 34	6 22	2 19	4 36	11 47	5 26	5 17	27 17		n.a.
T 30	8n56	25s51	4s 9	1n38	1s41	11s34	2s36	3s42	0s32	16s28	0s18	4n 2	2n12	24s23	0s34	6s23	2s19	4s36	11s47	5s27	5s18	27s18		n.a.

Julian Day Number = 305957.5, Delta T = 29h08m36s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°20'15, Lahiri = -57°13'15 Julian Calendar 1 Sept. 3876 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3876 BCE

The year -3875 astronomical counting style corresponds to year 3876 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3876 BCE (-3875) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 38 8	8♍38'42	7♒17	23♍43	24♎ 7	8♎41	13♏13	25♍10	21°D37	19°R30	12♐39	16°R32	16♓52	8♐21	n.a.	F 1
S 2	22 42 4	9°39'53	20°10	25°12	25°16	9°28	13°23	25°17	21♐37	19♓28	12°39	16♓31	16°48	8°28	n.a.	S 2
S 3	22 46 1	10°41'05	3♓22	26°41	26°24	10°14	13°32	25°24	21°37	19°27	12°39	16°30	16°45	8°35	n.a.	S 3
M 4	22 49 58	11°42'18	16°51	28° 9	27°31	11° 1	13°42	25°31	21°37	19°25	12°39	16°D30	16°42	8°41	n.a.	M 4
T 5	22 53 54	12°43'31	0♈36	29°37	28°39	11°48	13°52	25°38	21°38	19°23	12°39	16°30	16°39	8°48	n.a.	T 5
W 6	22 57 51	13°44'46	14°33	1♎ 4	29°47	12°35	14° 3	25°45	21°38	19°21	12°39	16°30	16°36	8°55	n.a.	W 6
T 7	23 1 47	14°46'02	28°40	2°30	0♏54	13°21	14°13	25°52	21°38	19°20	12°40	16°31	16°33	9° 2	n.a.	T 7
F 8	23 5 44	15°47'18	12♉52	3°56	2° 1	14° 8	14°23	25°58	21°38	19°18	12°40	16°31	16°29	9° 8	n.a.	F 8
S 9	23 9 40	16°48'36	27° 6	5°20	3° 8	14°55	14°34	26° 5	21°39	19°16	12°40	16°R31	16°26	9°15	n.a.	S 9
S 10	23 13 37	17°49'55	11♊20	6°42	4°15	15°42	14°45	26°12	21°39	19°15	12°41	16°D31	16°23	9°22	n.a.	S 10
M11	23 17 34	18°51'14	25°31	8° 3	5°21	16°29	14°55	26°19	21°40	19°13	12°41	16°31	16°20	9°28	n.a.	M11
T 12	23 21 30	19°52'35	9♋36	9°23	6°28	17°16	15° 6	26°26	21°40	19°11	12°41	16°31	16°17	9°35	n.a.	T 12
W13	23 25 27	20°53'57	23°34	10°40	7°34	18° 3	15°17	26°33	21°41	19° 9	12°42	16°31	16°13	9°42	n.a.	W13
T 14	23 29 23	21°55'19	7♌23	11°54	8°40	18°49	15°28	26°40	21°41	19° 8	12°42	16°32	16°10	9°49	n.a.	T 14
F 15	23 33 20	22°56'42	21° 2	13° 6	9°46	19°36	15°39	26°47	21°42	19° 6	12°43	16°32	16° 7	9°55	n.a.	F 15
S 16	23 37 16	23°58'05	4♍29	14°14	10°51	20°23	15°50	26°54	21°43	19° 4	12°43	16°33	16° 4	10° 2	n.a.	S 16
S 17	23 41 13	24°59'29	17°42	15°19	11°56	21°10	16° 2	27° 1	21°44	19° 3	12°44	16°R33	16° 1	10° 9	n.a.	S 17
M18	23 45 10	26° 0'53	0♎42	16°18	13° 1	21°58	16°13	27° 8	21°44	19° 1	12°44	16°33	15°58	10°15	n.a.	M18
T 19	23 49 6	27° 2'18	13°26	17°13	14° 6	22°45	16°25	27°15	21°45	18°59	12°45	16°32	15°54	10°22	n.a.	T 19
W20	23 53 3	28° 3'43	25°56	18° 2	15°10	23°32	16°36	27°22	21°46	18°58	12°46	16°30	15°51	10°29	n.a.	W20
T 21	23 56 59	29° 5'07	8♏13	18°43	16°14	24°19	16°48	27°29	21°47	18°56	12°46	16°29	15°48	10°36	n.a.	T 21
F 22	0 0 56	0♎ 6'32	20°19	19°18	17°18	25° 6	17° 0	27°36	21°48	18°54	12°47	16°26	15°45	10°42	n.a.	F 22
S 23	0 4 52	1° 7'57	2♐16	19°43	18°22	25°53	17°12	27°43	21°49	18°53	12°48	16°24	15°42	10°49	n.a.	S 23
S 24	0 8 49	2° 9'22	14° 9	19°59	19°25	26°40	17°24	27°50	21°51	18°51	12°48	16°23	15°39	10°56	n.a.	S 24
M25	0 12 46	3°10'47	26° 1	20°R 5	20°28	27°27	17°36	27°57	21°52	18°49	12°49	16°22	15°35	11° 3	n.a.	M25
T 26	0 16 42	4°12'11	7♑57	20° 0	21°30	28°14	17°48	28° 4	21°53	18°48	12°50	16°D22	15°32	11° 9	n.a.	T 26
W27	0 20 39	5°13'35	20° 2	19°43	22°32	29° 2	18° 0	28°11	21°54	18°46	12°50	16°22	15°29	11°16	n.a.	W27
T 28	0 24 35	6°14'59	2♒21	19°15	23°34	29°49	18°13	28°18	21°56	18°44	12°51	16°24	15°26	11°23	n.a.	T 28
F 29	0 28 32	7°16'22	14°58	18°35	24°35	0♏36	18°25	28°25	21°57	18°43	12°52	16°25	15°23	11°29	n.a.	F 29
S 30	0 32 28	8°17'45	27°56	17°43	25°36	1°23	18°37	28°32	21°58	18°41	12°53	16°27	15°19	11°36	n.a.	S 30
S 31	0 36 25	9♎19'08	11♓17	16♎42	26♏37	2♏10	18♏50	28♍39	22♐ 0	18♓40	12♐54	16°R28	15♓16	11♐43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8n33	22s11	3s20	0n57	1s46	12s 3	2s38	4s 2	0s32	16s31	0s18	3n59	2n12	24s23	0s34	6s23	2s19	4s36	11s47	5s27	5s20	27s19		n.a.
S 2	8 9	17 22	2 21	0 16	1 51	12 31	2 41	4 21	0 33	16 35	0 18	3 56	2 12	24 23	0 34	6 24	2 19	4 35	11 46	5 28	5 21	27 20		n.a.
S 3	7 46	11 40	1 12	0s24	1 55	12 59	2 43	4 41	0 34	16 38	0 19	3 53	2 12	24 23	0 34	6 25	2 19	4 35	11 46	5 28	5 22	27 22		n.a.
M 4	7 22	5 18	0n 2	1 4	2 0	13 26	2 46	5 0	0 34	16 41	0 19	3 50	2 12	24 23	0 34	6 25	2 19	4 35	11 46	5 28	5 23	27 23		n.a.
T 5	6 58	1n25	1 17	1 43	2 4	13 53	2 48	5 19	0 35	16 44	0 19	3 47	2 12	24 23	0 34	6 26	2 19	4 35	11 45	5 28	5 25	27 24		n.a.
W 6	6 34	8 10	2 29	2 22	2 7	14 20	2 50	5 39	0 36	16 47	0 19	3 45	2 12	24 23	0 34	6 27	2 19	4 35	11 45	5 28	5 26	27 25		n.a.
T 7	6 9	14 36	3 33	3 0	2 10	14 47	2 52	5 58	0 36	16 50	0 19	3 42	2 12	24 23	0 34	6 27	2 19	4 34	11 45	5 28	5 27	27 27		n.a.
F 8	5 45	20 18	4 24	3 38	2 13	15 13	2 54	6 17	0 37	16 54	0 19	3 39	2 12	24 23	0 34	6 28	2 19	4 34	11 45	5 28	5 28	27 28		n.a.
S 9	5 21	24 53	4 59	4 14	2 16	15 38	2 56	6 36	0 38	16 57	0 19	3 36	2 12	24 23	0 34	6 29	2 19	4 34	11 44	5 28	5 30	27 29		n.a.
S 10	4 56	27 58	5 16	4 49	2 17	16 3	2 57	6 56	0 38	17 0	0 19	3 33	2 12	24 23	0 34	6 30	2 19	4 34	11 44	5 28	5 31	27 30		n.a.
M11	4 32	29 14	5 13	5 24	2 19	16 28	2 59	7 15	0 39	17 4	0 19	3 30	2 12	24 23	0 34	6 30	2 19	4 34	11 44	5 28	5 32	27 31		n.a.
T 12	4 7	28 35	4 52	5 57	2 20	16 52	3 1	7 34	0 39	17 7	0 19	3 27	2 12	24 23	0 34	6 31	2 19	4 33	11 44	5 28	5 33	27 33		n.a.
W13	3 42	26 8	4 13	6 28	2 20	17 16	3 2	7 53	0 40	17 10	0 19	3 24	2 11	24 23	0 34	6 32	2 19	4 33	11 43	5 28	5 35	27 34		n.a.
T 14	3 17	22 9	3 20	6 57	2 19	17 40	3 3	8 12	0 41	17 14	0 20	3 22	2 11	24 23	0 34	6 32	2 19	4 33	11 43	5 27	5 36	27 35		n.a.
F 15	2 52	17 2	2 17	7 25	2 18	18 2	3 4	8 30	0 41	17 17	0 20	3 19	2 11	24 23	0 34	6 33	2 19	4 33	11 43	5 27	5 37	27 36		n.a.
S 16	2 28	11 9	1 6	7 50	2 16	18 25	3 6	8 49	0 42	17 21	0 20	3 16	2 11	24 23	0 33	6 34	2 19	4 33	11 43	5 27	5 39	27 37		n.a.
S 17	2 3	4 53	0s 6	8 13	2 13	18 47	3 6	9 8	0 42	17 24	0 20	3 13	2 11	24 23	0 33	6 34	2 19	4 32	11 43	5 27	5 40	27 38		n.a.
M18	1 38	1s28	1 17	8 33	2 9	19 8	3 7	9 27	0 43	17 28	0 20	3 10	2 11	24 23	0 33	6 35	2 19	4 32	11 42	5 27	5 41	27 40		n.a.
T 19	1 12	7 38	2 23	8 50	2 3	19 29	3 8	9 45	0 44	17 31	0 20	3 7	2 11	24 23	0 33	6 36	2 19	4 32	11 42	5 27	5 42	27 41		n.a.
W20	0 47	13 24	3 21	9 3	1 57	19 49	3 8	10 4	0 44	17 35	0 20	3 4	2 11	24 23	0 33	6 36	2 19	4 32	11 42	5 28	5 44	27 42		n.a.
T 21	0 22	18 32	4 8	9 13	1 50	20 9	3 9	10 22	0 45	17 38	0 20	3 1	2 11	24 23	0 33	6 37	2 19	4 32	11 42	5 29	5 45	27 43		n.a.
F 22	0s 3	22 51	4 43	9 18	1 41	20 29	3 9	10 40	0 45	17 42	0 20	2 59	2 11	24 23	0 33	6 38	2 19	4 32	11 41	5 30	5 46	27 44		n.a.
S 23	0 28	26 10	5 6	9 18	1 30	20 47	3 9	10 58	0 46	17 45	0 20	2 56	2 11	24 23	0 33	6 38	2 19	4 32	11 41	5 30	5 47	27 45		n.a.
S 24	0 53	28 20	5 15	9 14	1 18	21 5	3 9	11 17	0 46	17 49	0 20	2 53	2 11	24 23	0 33	6 39	2 19	4 31	11 41	5 31	5 49	27 46		n.a.
M25	1 18	29 13	5 11	9 4	1 5	21 23	3 9	11 35	0 47	17 52	0 20	2 50	2 11	24 24	0 33	6 40	2 19	4 31	11 41	5 31	5 50	27 47		n.a.
T 26	1 43	28 44	4 53	8 48	0 50	21 40	3 9	11 52	0 47	17 56	0 21	2 47	2 11	24 24	0 33	6 40	2 19	4 31	11 40	5 31	5 51	27 48		n.a.
W27	2 8	26 53	4 23	8 26	0 34	21 56	3 8	12 10	0 48	18 0	0 21	2 44	2 11	24 24	0 33	6 41	2 19	4 31	11 40	5 31	5 52	27 49		n.a.
T 28	2 33	23 44	3 39	7 59	0 16	22 12	3 8	12 28	0 48	18 3	0 21	2 41	2 11	24 24	0 33	6 42	2 19	4 31	11 40	5 31	5 54	27 50		n.a.
F 29	2 58	19 24	2 45	7 26	0n 3	22 27	3 7	12 45	0 49	18 7	0 21	2 39	2 11	24 24	0 33	6 42	2 19	4 31	11 40	5 30	5 55	27 51		n.a.
S 30	3 23	14 5	1 40	6 48	0 22	22 41	3 6	13 3	0 50	18 10	0 21	2 36	2 11	24 24	0 33	6 43	2 19	4 31	11 39	5 29	5 56	27 52		n.a.
S 31	3s47	7s58	0s28	6s 5	0n43	22s55	3s 5	13s20	0s50	18s14	0s21	2n33	2n11	24s24	0s33	6s43	2s19	4s31	11s39	5s29	5s57	27s54		n.a.

Julian Day Number = 305987.5, Delta T = 29h08m33s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°20'11, Lahiri = -57°13'11 Julian Calendar 1 Oct. 3876 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3876 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3876 BCE (-3875) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 40 22	10♎20'30	25♓ 2	15°R32	27♏37	2♏58	19♏ 3	28♍45	22♐ 2	18°R38	12♐55	16°R28	15♓13	11♐50	n.a.	M 1
T 2	0 44 18	11°21'51	9♈10	14♎16	28°36	3°45	19°15	28°52	22° 3	18♓36	12°56	16♓26	15°10	11°56	n.a.	T 2
W 3	0 48 15	12°23'13	23°35	12°57	29°36	4°32	19°28	28°59	22° 5	18°35	12°57	16°23	15° 7	12° 3	n.a.	W 3
T 4	0 52 11	13°24'34	8♉12	11°36	0♐34	5°19	19°41	29° 6	22° 6	18°33	12°57	16°20	15° 4	12°10	n.a.	T 4
F 5	0 56 8	14°25'55	22°55	10°16	1°32	6° 6	19°54	29°13	22° 8	18°32	12°58	16°16	15° 0	12°17	n.a.	F 5
S 6	1 0 4	15°27'15	7♊35	9° 1	2°30	6°54	20° 7	29°20	22°10	18°30	12°59	16°11	14°57	12°23	n.a.	S 6
S 7	1 4 1	16°28'36	22° 6	7°51	3°27	7°41	20°20	29°26	22°12	18°29	13° 0	16° 8	14°54	12°30	n.a.	S 7
M 8	1 7 58	17°29'56	6♋25	6°49	4°24	8°28	20°33	29°33	22°13	18°27	13° 2	16° 6	14°51	12°37	n.a.	M 8
T 9	1 11 54	18°31'16	20°28	5°56	5°20	9°15	20°46	29°40	22°15	18°26	13° 3	16°D 6	14°48	12°43	n.a.	T 9
W10	1 15 51	19°32'36	4♌14	5°13	6°15	10° 3	20°59	29°47	22°17	18°25	13° 4	16° 7	14°45	12°50	n.a.	W10
T 11	1 19 47	20°33'55	17°44	4°39	7°10	10°50	21°12	29°53	22°19	18°23	13° 5	16° 8	14°41	12°57	n.a.	T 11
F 12	1 23 44	21°35'13	1♍ 0	4°16	8° 4	11°37	21°25	0♎ 0	22°21	18°22	13° 6	16°10	14°38	13° 4	n.a.	F 12
S 13	1 27 40	22°36'32	14° 2	4° 2	8°57	12°24	21°39	0° 7	22°23	18°20	13° 7	16°R11	14°35	13°10	n.a.	S 13
S 14	1 31 37	23°37'49	26°51	3°D57	9°50	13°12	21°52	0°13	22°25	18°19	13° 8	16°10	14°32	13°17	n.a.	S 14
M15	1 35 34	24°39'06	9♎30	4° 0	10°42	13°59	22° 6	0°20	22°28	18°18	13° 9	16° 7	14°29	13°24	n.a.	M15
T 16	1 39 30	25°40'22	21°58	4°12	11°33	14°46	22°19	0°27	22°30	18°16	13°11	16° 3	14°25	13°31	n.a.	T 16
W17	1 43 27	26°41'37	4♏16	4°31	12°24	15°33	22°33	0°33	22°32	18°15	13°12	15°56	14°22	13°37	n.a.	W17
T 18	1 47 23	27°42'51	16°26	4°56	13°13	16°20	22°46	0°40	22°34	18°14	13°13	15°48	14°19	13°44	n.a.	T 18
F 19	1 51 20	28°44'04	28°28	5°28	14° 2	17° 8	23° 0	0°46	22°37	18°13	13°14	15°40	14°16	13°51	n.a.	F 19
S 20	1 55 16	29°45'16	10♐23	6° 5	14°50	17°55	23°14	0°53	22°39	18°11	13°16	15°31	14°13	13°57	n.a.	S 20
S 21	1 59 13	0♏46'27	22°15	6°47	15°37	18°42	23°27	0°59	22°41	18°10	13°17	15°24	14°10	14° 4	n.a.	S 21
M22	2 3 10	1°47'37	4♑ 6	7°34	16°23	19°29	23°41	1° 5	22°44	18° 9	13°18	15°18	14° 6	14°11	n.a.	M22
T 23	2 7 6	2°48'45	16° 0	8°24	17° 8	20°16	23°55	1°12	22°46	18° 8	13°19	15°14	14° 3	14°18	n.a.	T 23
W24	2 11 3	3°49'52	28° 1	9°19	17°52	21° 3	24° 9	1°18	22°49	18° 7	13°21	15°12	14° 0	14°24	n.a.	W24
T 25	2 14 59	4°50'57	10♒15	10°16	18°35	21°51	24°23	1°24	22°51	18° 6	13°22	15°D12	13°57	14°31	n.a.	T 25
F 26	2 18 56	5°52'00	22°46	11°17	19°16	22°38	24°36	1°30	22°54	18° 5	13°24	15°13	13°54	14°38	n.a.	F 26
S 27	2 22 53	6°53'02	5♓39	12°20	19°57	23°25	24°50	1°36	22°56	18° 4	13°25	15°14	13°50	14°44	n.a.	S 27
S 28	2 26 49	7°54'03	18°59	13°26	20°36	24°12	25° 4	1°43	22°59	18° 3	13°26	15°R14	13°47	14°51	n.a.	S 28
M29	2 30 46	8°55'02	2♈47	14°33	21°14	24°59	25°18	1°49	23° 2	18° 2	13°28	15°13	13°44	14°58	n.a.	M29
T 30	2 34 42	9♏55'59	17♈ 3	15♎43	21♐50	25♏46	25♏32	1♎55	23♐ 4	18♓ 1	13♐29	15♓ 9	13♓41	15♐ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s12	1s18	0n47	5s19	1n 3	23s 9	3s 4	13s37	0s51	18s18	0s21	2n30	2n11	24s24	0s33	6s44	2s19	4s31	11s39	5s29	5s59	27s55		n.a.
T 2	4 37	5n35	2 1	4 31	1 23	23 21	3 2	13 54	0 51	18 21	0 21	2 27	2 11	24 24	0 33	6 45	2 19	4 31	11 39	5 30	6 0	27 56		n.a.
W 3	5 1	12 19	3 10	3 41	1 42	23 33	3 1	14 11	0 51	18 25	0 21	2 24	2 11	24 24	0 33	6 45	2 19	4 30	11 39	5 31	6 1	27 57		n.a.
T 4	5 26	18 30	4 6	2 53	2 0	23 44	2 59	14 28	0 52	18 29	0 21	2 22	2 11	24 24	0 33	6 46	2 19	4 30	11 38	5 32	6 3	27 58		n.a.
F 5	5 50	23 37	4 47	2 6	2 16	23 55	2 57	14 45	0 52	18 32	0 21	2 19	2 11	24 24	0 33	6 46	2 19	4 30	11 38	5 34	6 4	27 59		n.a.
S 6	6 15	27 15	5 9	1 23	2 30	24 5	2 55	15 1	0 53	18 36	0 22	2 16	2 11	24 24	0 33	6 47	2 19	4 30	11 38	5 36	6 5	28 0		n.a.
S 7	6 39	29 1	5 11	0 44	2 42	24 14	2 52	15 17	0 53	18 40	0 22	2 13	2 11	24 24	0 33	6 47	2 19	4 30	11 38	5 37	6 6	28 0		n.a.
M 8	7 3	28 49	4 53	0 10	2 52	24 23	2 50	15 34	0 54	18 43	0 22	2 11	2 11	24 25	0 33	6 48	2 18	4 30	11 38	5 38	6 8	28 1		n.a.
T 9	7 27	26 44	4 18	0n19	2 59	24 30	2 47	15 50	0 54	18 47	0 22	2 8	2 11	24 25	0 33	6 49	2 18	4 30	11 37	5 38	6 9	28 2		n.a.
W10	7 51	23 6	3 29	0 41	3 5	24 38	2 44	16 5	0 55	18 51	0 22	2 5	2 11	24 25	0 33	6 49	2 18	4 30	11 37	5 37	6 10	28 3		n.a.
T 11	8 15	18 17	2 29	0 58	3 8	24 44	2 41	16 21	0 55	18 54	0 22	2 3	2 11	24 25	0 33	6 50	2 18	4 30	11 37	5 37	6 11	28 4		n.a.
F 12	8 38	12 41	1 22	1 9	3 10	24 50	2 37	16 37	0 56	18 58	0 22	2 0	2 11	24 25	0 33	6 50	2 18	4 30	11 37	5 36	6 13	28 5		n.a.
S 13	9 2	6 38	0 12	1 15	3 10	24 55	2 34	16 52	0 56	19 2	0 22	1 57	2 11	24 25	0 33	6 51	2 18	4 30	11 37	5 36	6 14	28 6		n.a.
S 14	9 25	0 24	0s58	1 16	3 9	25 0	2 30	17 7	0 56	19 5	0 22	1 54	2 11	24 25	0 33	6 51	2 18	4 30	11 36	5 36	6 15	28 7		n.a.
M15	9 48	5s45	2 3	1 12	3 7	25 4	2 26	17 22	0 57	19 9	0 22	1 52	2 11	24 25	0 33	6 52	2 18	4 30	11 36	5 37	6 16	28 8		n.a.
T 16	10 11	11 35	3 2	1 4	3 3	25 7	2 21	17 37	0 57	19 13	0 22	1 49	2 12	24 25	0 33	6 52	2 18	4 30	11 36	5 39	6 18	28 9		n.a.
W17	10 34	16 54	3 51	0 53	2 59	25 10	2 17	17 52	0 58	19 16	0 23	1 47	2 12	24 26	0 33	6 53	2 18	4 30	11 36	5 42	6 19	28 10		n.a.
T 18	10 57	21 29	4 29	0 38	2 54	25 11	2 12	18 6	0 58	19 20	0 23	1 44	2 12	24 26	0 33	6 53	2 18	4 30	11 36	5 45	6 20	28 11		n.a.
F 19	11 19	25 8	4 54	0 19	2 48	25 13	2 7	18 20	0 58	19 24	0 23	1 41	2 12	24 26	0 33	6 53	2 18	4 30	11 36	5 48	6 21	28 12		n.a.
S 20	11 41	27 40	5 6	0s 1	2 41	25 13	2 2	18 34	0 59	19 27	0 23	1 39	2 12	24 26	0 33	6 54	2 18	4 30	11 35	5 52	6 23	28 12		n.a.
S 21	12 3	28 56	5 5	0 25	2 35	25 13	1 56	18 48	0 59	19 31	0 23	1 36	2 12	24 26	0 33	6 54	2 18	4 30	11 35	5 55	6 24	28 13		n.a.
M22	12 25	28 53	4 51	0 50	2 27	25 12	1 50	19 2	0 59	19 35	0 23	1 34	2 12	24 26	0 33	6 55	2 18	4 30	11 35	5 57	6 25	28 14		n.a.
T 23	12 47	27 29	4 25	1 17	2 20	25 11	1 44	19 15	1 0	19 38	0 23	1 31	2 12	24 26	0 33	6 55	2 18	4 30	11 35	5 58	6 26	28 15		n.a.
W24	13 8	24 49	3 46	1 46	2 12	25 9	1 38	19 29	1 0	19 42	0 23	1 29	2 12	24 26	0 33	6 55	2 18	4 30	11 35	5 59	6 28	28 16		n.a.
T 25	13 29	20 59	2 57	2 17	2 4	25 6	1 31	19 42	1 0	19 45	0 23	1 26	2 12	24 27	0 33	6 56	2 18	4 30	11 35	5 59	6 29	28 17		n.a.
F 26	13 50	16 9	1 58	2 48	1 56	25 3	1 25	19 55	1 1	19 49	0 23	1 24	2 12	24 27	0 33	6 56	2 18	4 30	11 35	5 59	6 30	28 17		n.a.
S 27	14 11	10 29	0 51	3 21	1 48	24 59	1 17	20 7	1 1	19 53	0 24	1 21	2 12	24 27	0 33	6 57	2 17	4 30	11 34	5 58	6 31	28 18		n.a.
S 28	14 31	4 10	0n20	3 55	1 40	24 55	1 10	20 20	1 1	19 56	0 24	1 19	2 12	24 27	0 33	6 57	2 17	4 30	11 34	5 58	6 33	28 19		n.a.
M29	14 52	2n33	1 33	4 30	1 31	24 50	1 2	20 32	1 2	20 0	0 24	1 17	2 12	24 27	0 33	6 57	2 17	4 30	11 34	5 59	6 34	28 20		n.a.
T 30	15s11	9n21	2n42	5s 5	1n23	24s44	0s54	20s44	1s 2	20s 3	0s24	1n14	2n13	24s27	0s33	6s58	2s17	4s31	11s34	6s 0	6s35	28s21		n.a.

Julian Day Number = 306018.5, Delta T = 29h08m30s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°20'07, Lahiri = -57°13'07 Julian Calendar 1 Nov. 3876 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3876 BCE

The year -3875 astronomical counting style corresponds to year 3876 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3876 BCE (-3875) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 38 39	10♏56'54	1♉44	16♎55	22♐26	26♏33	25♏46	2♎ 1	23♐ 7	18°R 0	13♐31	15°R 3	13♓38	15♐11	n.a.	W 1
T 2	2 42 35	11°57'49	16°43	18° 9	22°59	27°20	26° 0	2° 6	23°10	17♓59	13°32	14♓55	13°35	15°18	n.a.	T 2
F 3	2 46 32	12°58'42	1♊51	19°24	23°32	28° 7	26°14	2°12	23°13	17°58	13°34	14°46	13°31	15°25	n.a.	F 3
S 4	2 50 29	13°59'33	16°58	20°41	24° 2	28°54	26°29	2°18	23°15	17°58	13°35	14°36	13°28	15°32	n.a.	S 4
S 5	2 54 25	15° 0'23	1♋54	21°59	24°31	29°41	26°43	2°24	23°18	17°57	13°37	14°29	13°25	15°38	n.a.	S 5
M 6	2 58 22	16° 1'12	16°32	23°18	24°58	0♐28	26°57	2°30	23°21	17°56	13°38	14°23	13°22	15°45	n.a.	M 6
T 7	3 2 18	17° 2'00	0♌46	24°39	25°24	1°15	27°11	2°35	23°24	17°55	13°40	14°19	13°19	15°52	n.a.	T 7
W 8	3 6 15	18° 2'46	14°35	26° 1	25°48	2° 2	27°25	2°41	23°27	17°55	13°41	14°D18	13°16	15°58	n.a.	W 8
T 9	3 10 11	19° 3'30	28° 1	27°24	26°10	2°48	27°39	2°46	23°30	17°54	13°43	14°18	13°12	16° 5	n.a.	T 9
F 10	3 14 8	20° 4'14	11♍ 6	28°48	26°29	3°35	27°54	2°52	23°33	17°53	13°44	14°R19	13° 9	16°12	n.a.	F 10
S 11	3 18 4	21° 4'55	23°53	0♏13	26°47	4°22	28° 8	2°57	23°36	17°53	13°46	14°18	13° 6	16°19	n.a.	S 11
S 12	3 22 1	22° 5'36	6♎26	1°39	27° 3	5° 9	28°22	3° 3	23°39	17°52	13°47	14°16	13° 3	16°25	n.a.	S 12
M13	3 25 58	23° 6'14	18°48	3° 6	27°17	5°56	28°36	3° 8	23°42	17°52	13°49	14°11	13° 0	16°32	n.a.	M13
T 14	3 29 54	24° 6'51	1♏ 1	4°34	27°29	6°42	28°51	3°13	23°45	17°51	13°50	14° 3	12°56	16°39	n.a.	T 14
W15	3 33 51	25° 7'27	13° 7	6° 3	27°38	7°29	29° 5	3°19	23°48	17°51	13°52	13°52	12°53	16°46	n.a.	W15
T 16	3 37 47	26° 8'00	25° 8	7°33	27°45	8°16	29°19	3°24	23°51	17°50	13°54	13°39	12°50	16°52	n.a.	T 16
F 17	3 41 44	27° 8'32	7♐ 4	9° 4	27°49	9° 2	29°34	3°29	23°54	17°50	13°55	13°25	12°47	16°59	n.a.	F 17
S 18	3 45 40	28° 9'02	18°57	10°36	27°R52	9°49	29°48	3°34	23°57	17°49	13°57	13°11	12°44	17° 6	n.a.	S 18
S 19	3 49 37	29° 9'29	0♑48	12° 9	27°51	10°36	0♐ 2	3°39	24° 1	17°49	13°58	12°58	12°41	17°12	n.a.	S 19
M20	3 53 34	0♐ 9'55	12°40	13°43	27°48	11°22	0°16	3°44	24° 4	17°49	14° 0	12°47	12°37	17°19	n.a.	M20
T 21	3 57 30	1°10'19	24°34	15°17	27°43	12° 9	0°31	3°48	24° 7	17°49	14° 2	12°39	12°34	17°26	n.a.	T 21
W22	4 1 27	2°10'40	6♒35	16°53	27°35	12°55	0°45	3°53	24°10	17°48	14° 3	12°34	12°31	17°33	n.a.	W22
T 23	4 5 23	3°10'59	18°46	18°29	27°25	13°42	0°59	3°58	24°13	17°48	14° 5	12°31	12°28	17°39	n.a.	T 23
F 24	4 9 20	4°11'16	1♓13	20° 7	27°12	14°28	1°14	4° 2	24°17	17°48	14° 7	12°D31	12°25	17°46	n.a.	F 24
S 25	4 13 16	5°11'30	13°59	21°45	26°56	15°15	1°28	4° 7	24°20	17°48	14° 8	12°R31	12°22	17°53	n.a.	S 25
S 26	4 17 13	6°11'42	27°11	23°24	26°38	16° 1	1°42	4°11	24°23	17°48	14°10	12°30	12°18	18° 0	n.a.	S 26
M27	4 21 9	7°11'51	10♈51	25° 5	26°18	16°47	1°56	4°16	24°27	17°48	14°12	12°28	12°15	18° 6	n.a.	M27
T 28	4 25 6	8°11'59	25° 2	26°46	25°55	17°34	2°11	4°20	24°30	17°D48	14°13	12°23	12°12	18°13	n.a.	T 28
W29	4 29 3	9°12'03	9♉41	28°28	25°30	18°20	2°25	4°24	24°33	17°48	14°15	12°16	12° 9	18°20	n.a.	W29
T 30	4 32 59	10°12'06	24°44	0♐12	25° 2	19° 6	2°39	4°28	24°37	17°48	14°17	12° 6	12° 6	18°26	n.a.	T 30
F 31	4 36 56	11♐12'07	10♊ 2	1♐56	24♐33	19♐52	2♐53	4♎32	24♐40	17♓48	14♐18	11♓55	12♓ 2	18♐33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s31	15n51	3n42	5s41	1n15	24s38	0s46	20s55	1s 2	20s 7	0s24	1n12	2n13	24s27	0s33	6s58	2s17	4s31	11s34	6s 3	6s36	28s21		n.a.
T 2	15 50	21 34	4 28	6 17	1 6	24 32	0 37	21 7	1 2	20 10	0 24	1 10	2 13	24 27	0 33	6 58	2 17	4 31	11 34	6 6	6 38	28 22		n.a.
F 3	16 9	25 56	4 56	6 54	0 58	24 24	0 28	21 18	1 3	20 14	0 24	1 7	2 13	24 28	0 33	6 58	2 17	4 31	11 34	6 10	6 39	28 23		n.a.
S 4	16 28	28 28	5 4	7 32	0 50	24 17	0 19	21 29	1 3	20 17	0 24	1 5	2 13	24 28	0 33	6 59	2 17	4 31	11 34	6 13	6 40	28 24		n.a.
S 5	16 47	28 55	4 50	8 9	0 41	24 8	0 10	21 40	1 3	20 21	0 24	1 3	2 13	24 28	0 33	6 59	2 17	4 31	11 34	6 16	6 41	28 24		n.a.
M 6	17 5	27 18	4 18	8 47	0 33	24 0	0n 0	21 50	1 4	20 24	0 24	1 0	2 13	24 28	0 33	6 59	2 17	4 31	11 33	6 19	6 43	28 25		n.a.
T 7	17 23	23 57	3 30	9 25	0 25	23 50	0 10	22 1	1 4	20 28	0 25	0 58	2 13	24 28	0 33	6 59	2 17	4 31	11 33	6 20	6 44	28 26		n.a.
W 8	17 40	19 19	2 31	10 3	0 17	23 41	0 21	22 11	1 4	20 31	0 25	0 56	2 13	24 28	0 33	7 0	2 17	4 31	11 33	6 21	6 45	28 27		n.a.
T 9	17 58	13 49	1 26	10 41	0 10	23 31	0 32	22 21	1 4	20 35	0 25	0 54	2 13	24 28	0 33	7 0	2 17	4 32	11 33	6 20	6 46	28 27		n.a.
F 10	18 15	7 52	0 17	11 19	0 2	23 20	0 43	22 30	1 4	20 38	0 25	0 52	2 14	24 29	0 33	7 0	2 17	4 32	11 33	6 20	6 48	28 28		n.a.
S 11	18 31	1 43	0s51	11 56	0s 5	23 9	0 54	22 39	1 5	20 42	0 25	0 50	2 14	24 29	0 33	7 0	2 16	4 32	11 33	6 20	6 49	28 29		n.a.
S 12	18 47	4s22	1 55	12 34	0 13	22 58	1 6	22 48	1 5	20 45	0 25	0 48	2 14	24 29	0 33	7 0	2 16	4 32	11 33	6 21	6 50	28 29		n.a.
M13	19 3	10 12	2 52	13 12	0 20	22 46	1 18	22 57	1 5	20 48	0 25	0 46	2 14	24 29	0 33	7 0	2 16	4 32	11 33	6 23	6 51	28 30		n.a.
T 14	19 19	15 34	3 41	13 49	0 27	22 34	1 30	23 6	1 5	20 52	0 25	0 43	2 14	24 29	0 33	7 1	2 16	4 32	11 33	6 26	6 53	28 31		n.a.
W15	19 34	20 18	4 19	14 26	0 34	22 21	1 43	23 14	1 6	20 55	0 25	0 41	2 14	24 29	0 33	7 1	2 16	4 32	11 33	6 31	6 54	28 31		n.a.
T 16	19 49	24 10	4 45	15 3	0 41	22 8	1 56	23 22	1 6	20 58	0 26	0 40	2 14	24 29	0 33	7 1	2 16	4 33	11 33	6 36	6 55	28 32		n.a.
F 17	20 3	26 59	4 58	15 39	0 47	21 55	2 9	23 30	1 6	21 2	0 26	0 38	2 14	24 30	0 33	7 1	2 16	4 33	11 33	6 41	6 56	28 33		n.a.
S 18	20 17	28 35	4 58	16 15	0 53	21 42	2 23	23 37	1 6	21 5	0 26	0 36	2 15	24 30	0 33	7 1	2 16	4 33	11 33	6 47	6 58	28 33		n.a.
S 19	20 31	28 51	4 46	16 50	0 59	21 28	2 36	23 44	1 6	21 8	0 26	0 34	2 15	24 30	0 33	7 1	2 16	4 33	11 33	6 52	6 59	28 34		n.a.
M20	20 44	27 48	4 21	17 25	1 5	21 14	2 50	23 51	1 6	21 11	0 26	0 32	2 15	24 30	0 33	7 1	2 16	4 33	11 33	6 56	7 0	28 34		n.a.
T 21	20 57	25 28	3 44	17 59	1 11	21 0	3 4	23 58	1 7	21 15	0 26	0 30	2 15	24 30	0 33	7 1	2 16	4 34	11 33	7 0	7 1	28 35		n.a.
W22	21 10	22 0	2 58	18 33	1 16	20 46	3 18	24 4	1 7	21 18	0 26	0 28	2 15	24 30	0 33	7 1	2 16	4 34	11 33	7 2	7 3	28 36		n.a.
T 23	21 22	17 32	2 2	19 6	1 21	20 31	3 33	24 10	1 7	21 21	0 26	0 27	2 15	24 30	0 33	7 1	2 16	4 34	11 33	7 3	7 4	28 36		n.a.
F 24	21 34	12 16	0 59	19 38	1 26	20 17	3 47	24 16	1 7	21 24	0 27	0 25	2 15	24 31	0 33	7 1	2 15	4 34	11 33	7 3	7 5	28 37		n.a.
S 25	21 45	6 21	0n 8	20 9	1 30	20 2	4 1	24 22	1 7	21 27	0 27	0 23	2 16	24 31	0 33	7 1	2 15	4 34	11 33	7 3	7 6	28 37		n.a.
S 26	21 56	0n 1	1 17	20 39	1 34	19 47	4 16	24 27	1 7	21 30	0 27	0 21	2 16	24 31	0 33	7 1	2 15	4 35	11 33	7 3	7 8	28 38		n.a.
M27	22 6	6 36	2 24	21 8	1 38	19 33	4 30	24 32	1 7	21 33	0 27	0 20	2 16	24 31	0 33	7 1	2 15	4 35	11 33	7 4	7 9	28 39		n.a.
T 28	22 16	13 6	3 24	21 37	1 42	19 18	4 44	24 37	1 7	21 36	0 27	0 18	2 16	24 31	0 32	7 1	2 15	4 35	11 33	7 6	7 10	28 39		n.a.
W29	22 26	19 6	4 13	22 4	1 45	19 3	4 58	24 41	1 7	21 39	0 27	0 17	2 16	24 31	0 32	7 1	2 15	4 35	11 33	7 9	7 11	28 40		n.a.
T 30	22 35	24 5	4 46	22 30	1 47	18 48	5 12	24 45	1 8	21 42	0 27	0 15	2 16	24 31	0 32	7 1	2 15	4 35	11 33	7 13	7 13	28 40		n.a.
F 31	22s44	27n30	4n59	22s54	1s50	18s34	5n25	24s49	1s 8	21s45	0s27	0n14	2n16	24s32	0s32	7s 1	2s15	4s36	11s33	7s17	7s14	28s41		n.a.

Julian Day Number = 306048.5, Delta T = 29h08m27s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°20'03, Lahiri = -57°13'03 Julian Calendar 1 Dec. 3876 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3876 BCE

The year -3875 astronomical counting style corresponds to year 3876 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3875 BCE (-3874) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 40 52	12♐12'05	25♊24	3♐42	24°R 2	20♐38	3♐ 8	4♎36	24♐43	17♓48	14♐20	11°R43	11♓59	18♐40	n.a.	S 1
S 2	4 44 49	13°12'01	10♋37	5°28	23♐29	21°24	3°22	4°40	24°47	17°48	14°22	11♓33	11°56	18°47	n.a.	S 2
M 3	4 48 45	14°11'56	25°32	7°16	22°55	22°10	3°36	4°44	24°50	17°48	14°23	11°25	11°53	18°53	n.a.	M 3
T 4	4 52 42	15°11'48	10♌ 2	9° 5	22°19	22°56	3°50	4°48	24°53	17°49	14°25	11°20	11°50	19° 0	n.a.	T 4
W 5	4 56 38	16°11'38	24° 3	10°55	21°43	23°42	4° 4	4°51	24°57	17°49	14°27	11°18	11°47	19° 7	n.a.	W 5
T 6	5 0 35	17°11'26	7♍36	12°46	21° 5	24°28	4°18	4°55	25° 0	17°49	14°28	11°17	11°43	19°14	n.a.	T 6
F 7	5 4 32	18°11'12	20°43	14°38	20°27	25°14	4°32	4°59	25° 4	17°49	14°30	11°17	11°40	19°20	n.a.	F 7
S 8	5 8 28	19°10'57	3♎28	16°31	19°49	26° 0	4°46	5° 2	25° 7	17°50	14°32	11°16	11°37	19°27	n.a.	S 8
S 9	5 12 25	20°10'39	15°55	18°25	19°11	26°46	5° 0	5° 5	25°10	17°50	14°33	11°14	11°34	19°34	n.a.	S 9
M10	5 16 21	21°10'19	28° 8	20°20	18°33	27°32	5°15	5° 9	25°14	17°51	14°35	11° 9	11°31	19°40	n.a.	M10
T 11	5 20 18	22° 9'57	10♏13	22°16	17°56	28°18	5°29	5°12	25°17	17°51	14°37	11° 1	11°28	19°47	n.a.	T 11
W12	5 24 14	23° 9'34	22°10	24°13	17°19	29° 3	5°42	5°15	25°21	17°51	14°38	10°51	11°24	19°54	n.a.	W12
T 13	5 28 11	24° 9'08	4♐ 4	26°11	16°43	29°49	5°56	5°18	25°24	17°52	14°40	10°38	11°21	20° 1	n.a.	T 13
F 14	5 32 7	25° 8'40	15°57	28°10	16° 9	0♑35	6°10	5°21	25°28	17°53	14°42	10°24	11°18	20° 7	n.a.	F 14
S 15	5 36 4	26° 8'10	27°48	0♑ 9	15°35	1°20	6°24	5°24	25°31	17°53	14°43	10°10	11°15	20°14	n.a.	S 15
S 16	5 40 0	27° 7'37	9♑41	2° 8	15° 4	2° 6	6°38	5°26	25°34	17°54	14°45	9°57	11°12	20°21	n.a.	S 16
M17	5 43 57	28° 7'02	21°36	4° 8	14°34	2°51	6°52	5°29	25°38	17°54	14°47	9°46	11° 8	20°28	n.a.	M17
T 18	5 47 54	29° 6'25	3♒36	6° 8	14° 6	3°37	7° 6	5°31	25°41	17°55	14°48	9°38	11° 5	20°34	n.a.	T 18
W19	5 51 50	0♑ 5'45	15°42	8° 8	13°40	4°22	7°19	5°34	25°45	17°56	14°50	9°33	11° 2	20°41	n.a.	W19
T 20	5 55 47	1° 5'03	27°57	10° 7	13°17	5° 7	7°33	5°36	25°48	17°57	14°51	9°30	10°59	20°48	n.a.	T 20
F 21	5 59 43	2° 4'18	10♓26	12° 6	12°55	5°53	7°47	5°39	25°51	17°57	14°53	9°D29	10°56	20°54	n.a.	F 21
S 22	6 3 40	3° 3'31	23°11	14° 3	12°36	6°38	8° 0	5°41	25°55	17°58	14°55	9°30	10°53	21° 1	n.a.	S 22
S 23	6 7 36	4° 2'41	6♈18	15°59	12°20	7°23	8°14	5°43	25°58	17°59	14°56	9°R30	10°49	21° 8	n.a.	S 23
M24	6 11 33	5° 1'48	19°50	17°53	12° 5	8° 8	8°27	5°45	26° 2	18° 0	14°58	9°29	10°46	21°15	n.a.	M24
T 25	6 15 29	6° 0'53	3♉49	19°45	11°54	8°53	8°41	5°47	26° 5	18° 1	14°59	9°26	10°43	21°21	n.a.	T 25
W26	6 19 26	6°59'55	18°16	21°35	11°44	9°38	8°54	5°49	26° 8	18° 2	15° 1	9°21	10°40	21°28	n.a.	W26
T 27	6 23 22	7°58'55	3♊ 7	23°21	11°37	10°24	9° 8	5°50	26°12	18° 3	15° 3	9°13	10°37	21°35	n.a.	T 27
F 28	6 27 19	8°57'53	18°15	25° 3	11°33	11° 8	9°21	5°52	26°15	18° 4	15° 4	9° 4	10°34	21°41	n.a.	F 28
S 29	6 31 15	9°56'48	3♋32	26°42	11°D31	11°53	9°34	5°53	26°19	18° 5	15° 6	8°55	10°30	21°48	n.a.	S 29
S 30	6 35 12	10°55'41	18°46	28°16	11°31	12°38	9°48	5°55	26°22	18° 6	15° 7	8°47	10°27	21°55	n.a.	S 30
M31	6 39 9	11♑54'31	3♌46	29♑46	11♐34	13♑23	10♐ 1	5♎56	26♐25	18♓ 7	15♐ 9	8♓41	10♓24	22♐ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s52	28n52	4n51	23s18	1s52	18s19	5n38	24s53	1s 8	21s48	0s28	0n12	2n17	24s32	0s32	7s 1	2s15	4s36	11s33	7s21	7s15	28s41		n.a.
S 2	23 0	28 1	4 22	23 40	1 54	18 5	5 51	24 56	1 8	21 51	0 28	0 11	2 17	24 32	0 32	7 0	2 15	4 36	11 33	7 25	7 16	28 42		n.a.
M 3	23 8	25 9	3 36	24 0	1 55	17 51	6 3	24 59	1 8	21 54	0 28	0 9	2 17	24 32	0 33	7 0	2 15	4 36	11 33	7 28	7 18	28 42		n.a.
T 4	23 15	20 43	2 37	24 19	1 55	17 38	6 15	25 2	1 8	21 57	0 28	0 8	2 17	24 32	0 33	7 0	2 15	4 37	11 33	7 30	7 19	28 43		n.a.
W 5	23 21	15 16	1 30	24 36	1 56	17 25	6 26	25 4	1 8	22 0	0 28	0 7	2 17	24 32	0 33	7 0	2 15	4 37	11 33	7 31	7 20	28 43		n.a.
T 6	23 27	9 15	0 19	24 51	1 55	17 12	6 36	25 6	1 8	22 3	0 28	0 5	2 18	24 32	0 33	7 0	2 14	4 37	11 33	7 32	7 21	28 44		n.a.
F 7	23 33	3 1	0s50	25 5	1 55	17 0	6 45	25 8	1 8	22 6	0 28	0 4	2 18	24 33	0 33	6 59	2 14	4 38	11 33	7 32	7 23	28 44		n.a.
S 8	23 38	3s 9	1 54	25 16	1 53	16 49	6 54	25 10	1 8	22 8	0 28	0 3	2 18	24 33	0 33	6 59	2 14	4 38	11 33	7 32	7 24	28 45		n.a.
S 9	23 43	9 3	2 52	25 26	1 52	16 38	7 2	25 11	1 8	22 11	0 29	0 2	2 18	24 33	0 33	6 59	2 14	4 38	11 33	7 33	7 25	28 45		n.a.
M10	23 47	14 31	3 40	25 33	1 49	16 28	7 9	25 12	1 8	22 14	0 29	0 0	2 18	24 33	0 33	6 59	2 14	4 38	11 33	7 35	7 26	28 45		n.a.
T 11	23 51	19 21	4 18	25 38	1 46	16 18	7 16	25 13	1 8	22 17	0 29	0s 1	2 18	24 33	0 33	6 59	2 14	4 39	11 33	7 38	7 28	28 46		n.a.
W12	23 55	23 23	4 44	25 41	1 43	16 9	7 21	25 14	1 8	22 19	0 29	0 2	2 19	24 33	0 33	6 58	2 14	4 39	11 33	7 42	7 29	28 46		n.a.
T 13	23 58	26 25	4 58	25 41	1 39	16 1	7 26	25 14	1 8	22 22	0 29	0 3	2 19	24 33	0 33	6 58	2 14	4 39	11 33	7 47	7 30	28 47		n.a.
F 14	24 0	28 16	4 58	25 39	1 34	15 54	7 29	25 14	1 8	22 25	0 29	0 4	2 19	24 33	0 33	6 58	2 14	4 40	11 33	7 52	7 31	28 47		n.a.
S 15	24 2	28 51	4 46	25 34	1 28	15 48	7 32	25 13	1 8	22 27	0 29	0 5	2 19	24 34	0 33	6 57	2 14	4 40	11 34	7 58	7 33	28 48		n.a.
S 16	24 4	28 4	4 21	25 27	1 22	15 43	7 34	25 13	1 8	22 30	0 30	0 6	2 19	24 34	0 33	6 57	2 14	4 40	11 34	8 3	7 34	28 48		n.a.
M17	24 5	26 0	3 45	25 17	1 15	15 38	7 35	25 12	1 8	22 32	0 30	0 7	2 19	24 34	0 33	6 57	2 14	4 40	11 34	8 7	7 35	28 48		n.a.
T 18	24 5	22 45	2 58	25 5	1 8	15 35	7 36	25 11	1 8	22 35	0 30	0 8	2 20	24 34	0 33	6 56	2 13	4 41	11 34	8 10	7 36	28 49		n.a.
W19	24 6	18 31	2 3	24 50	1 0	15 32	7 35	25 9	1 8	22 37	0 30	0 8	2 20	24 34	0 33	6 56	2 13	4 41	11 34	8 12	7 37	28 49		n.a.
T 20	24 5	13 28	1 1	24 33	0 51	15 30	7 34	25 7	1 8	22 40	0 30	0 9	2 20	24 34	0 33	6 56	2 13	4 41	11 34	8 13	7 39	28 49		n.a.
F 21	24 5	7 47	0n 5	24 13	0 42	15 29	7 33	25 5	1 8	22 42	0 30	0 10	2 20	24 34	0 33	6 55	2 13	4 42	11 34	8 13	7 40	28 50		n.a.
S 22	24 3	1 41	1 12	23 51	0 31	15 29	7 30	25 3	1 8	22 45	0 30	0 11	2 20	24 34	0 33	6 55	2 13	4 42	11 34	8 13	7 41	28 50		n.a.
S 23	24 2	4n40	2 18	23 27	0 21	15 30	7 27	25 0	1 8	22 47	0 31	0 11	2 21	24 35	0 33	6 54	2 13	4 42	11 35	8 13	7 42	28 50		n.a.
M24	24 0	11 0	3 17	23 1	0 10	15 32	7 24	24 58	1 7	22 49	0 31	0 12	2 21	24 35	0 33	6 54	2 13	4 43	11 35	8 14	7 44	28 51		n.a.
T 25	23 57	17 0	4 7	22 34	0n 2	15 34	7 19	24 55	1 7	22 52	0 31	0 13	2 21	24 35	0 33	6 54	2 13	4 43	11 35	8 15	7 45	28 51		n.a.
W26	23 54	22 16	4 44	22 5	0 14	15 38	7 15	24 51	1 7	22 54	0 31	0 13	2 21	24 35	0 33	6 53	2 13	4 43	11 35	8 17	7 46	28 51		n.a.
T 27	23 51	26 17	5 2	21 35	0 27	15 42	7 10	24 48	1 7	22 56	0 31	0 14	2 21	24 35	0 33	6 53	2 13	4 44	11 35	8 20	7 47	28 52		n.a.
F 28	23 47	28 32	5 0	21 4	0 39	15 47	7 4	24 44	1 7	22 59	0 31	0 14	2 22	24 35	0 33	6 52	2 13	4 44	11 35	8 23	7 49	28 52		n.a.
S 29	23 42	28 39	4 36	20 32	0 52	15 52	6 58	24 40	1 7	23 1	0 32	0 14	2 22	24 35	0 33	6 52	2 13	4 44	11 35	8 27	7 50	28 52		n.a.
S 30	23 38	26 35	3 53	20 0	1 6	15 59	6 52	24 35	1 7	23 3	0 32	0 15	2 22	24 35	0 33	6 51	2 13	4 45	11 36	8 30	7 51	28 52		n.a.
M31	23s33	22n40	2n55	19s29	1n19	16s 5	6n46	24s31	1s 7	23s 5	0s32	0s15	2n22	24s35	0s33	6s51	2s13	4s45	11s36	8s32	7s52	28s53		n.a.

Julian Day Number = 306079.5, Delta T = 29h08m24s
Ecliptic obliquity = 24°05'44, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°19'58, Lahiri = -57°12'58 Julian Calendar 1 Jan. 3875 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3876 BCE

The year -3874 astronomical counting style corresponds to year 3875 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3875 BCE (-3874) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 43 5	12♉53'20	18♌25	1♒11	11♐39	14♉ 8	10♐14	5♎57	26♐29	18♓ 8	15♐10	8°R37	10♓21	22♐ 8	n.a.	T 1
W 2	6 47 2	13°52'06	2♍36	2°30	11°47	14°53	10°27	5°59	26°32	18° 9	15°12	8°D35	10°18	22°15	n.a.	W 2
T 3	6 50 58	14°50'50	16°18	3°44	11°56	15°37	10°40	6° 0	26°35	18°10	15°13	8♓35	10°14	22°22	n.a.	T 3
F 4	6 54 55	15°49'32	29°33	4°52	12° 8	16°22	10°53	6° 1	26°38	18°12	15°15	8°36	10°11	22°29	n.a.	F 4
S 5	6 58 51	16°48'13	12♎23	5°55	12°22	17° 6	11° 6	6° 1	26°42	18°13	15°16	8°R37	10° 8	22°35	n.a.	S 5
S 6	7 2 48	17°46'51	24°52	6°51	12°38	17°51	11°19	6° 2	26°45	18°14	15°18	8°37	10° 5	22°42	n.a.	S 6
M 7	7 6 44	18°45'28	7♏ 6	7°40	12°56	18°35	11°32	6° 3	26°48	18°15	15°19	8°35	10° 2	22°49	n.a.	M 7
T 8	7 10 41	19°44'02	19° 8	8°24	13°16	19°20	11°44	6° 3	26°51	18°17	15°21	8°31	9°59	22°55	n.a.	T 8
W 9	7 14 37	20°42'35	1♐ 3	9° 1	13°37	20° 4	11°57	6° 4	26°55	18°18	15°22	8°25	9°55	23° 2	n.a.	W 9
T 10	7 18 34	21°41'06	12°54	9°31	14° 1	20°49	12°10	6° 4	26°58	18°20	15°23	8°17	9°52	23° 9	n.a.	T 10
F 11	7 22 30	22°39'35	24°45	9°55	14°26	21°33	12°22	6° 4	27° 1	18°21	15°25	8° 9	9°49	23°16	n.a.	F 11
S 12	7 26 27	23°38'02	6♑38	10°12	14°52	22°17	12°35	6° 5	27° 4	18°22	15°26	8° 0	9°46	23°22	n.a.	S 12
S 13	7 30 24	24°36'27	18°35	10°23	15°20	23° 1	12°47	6°R 5	27° 7	18°24	15°28	7°52	9°43	23°29	n.a.	S 13
M14	7 34 20	25°34'50	0♒37	10°R28	15°50	23°46	12°59	6° 5	27°10	18°25	15°29	7°45	9°40	23°36	n.a.	M14
T 15	7 38 17	26°33'10	12°46	10°26	16°21	24°30	13°12	6° 5	27°14	18°27	15°30	7°41	9°36	23°42	n.a.	T 15
W16	7 42 13	27°31'29	25° 3	10°18	16°54	25°14	13°24	6° 4	27°17	18°28	15°32	7°38	9°33	23°49	n.a.	W16
T 17	7 46 10	28°29'45	7♓31	10° 5	17°28	25°58	13°36	6° 4	27°20	18°30	15°33	7°D37	9°30	23°56	n.a.	T 17
F 18	7 50 6	29°27'59	20°11	9°47	18° 3	26°42	13°48	6° 4	27°23	18°32	15°34	7°38	9°27	24° 3	n.a.	F 18
S 19	7 54 3	0♒26'11	3♈ 5	9°23	18°39	27°25	14° 0	6° 3	27°26	18°33	15°35	7°39	9°24	24° 9	n.a.	S 19
S 20	7 57 59	1°24'21	16°16	8°55	19°17	28° 9	14°12	6° 2	27°29	18°35	15°37	7°41	9°20	24°16	n.a.	S 20
M21	8 1 56	2°22'28	29°48	8°24	19°56	28°53	14°23	6° 2	27°32	18°36	15°38	7°R41	9°17	24°23	n.a.	M21
T 22	8 5 52	3°20'33	13♉40	7°49	20°36	29°37	14°35	6° 1	27°35	18°38	15°39	7°41	9°14	24°30	n.a.	T 22
W23	8 9 49	4°18'36	27°53	7°11	21°16	0♒20	14°47	6° 0	27°38	18°40	15°40	7°39	9°11	24°36	n.a.	W23
T 24	8 13 45	5°16'37	12♊26	6°32	21°58	1° 4	14°58	5°59	27°40	18°41	15°41	7°36	9° 8	24°43	n.a.	T 24
F 25	8 17 42	6°14'36	27°14	5°52	22°41	1°48	15°10	5°58	27°43	18°43	15°43	7°32	9° 5	24°50	n.a.	F 25
S 26	8 21 38	7°12'33	12♋11	5°11	23°25	2°31	15°21	5°57	27°46	18°45	15°44	7°28	9° 1	24°56	n.a.	S 26
S 27	8 25 35	8°10'27	27° 7	4°31	24°10	3°15	15°32	5°56	27°49	18°47	15°45	7°24	8°58	25° 3	n.a.	S 27
M28	8 29 32	9♒ 8'20	11♌56	3♒51	24♐55	3♒58	15♐43	5♎54	27♐52	18♓49	15♐46	7♓21	8♓55	25♐10	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s27	17n24	1n46	18s57	1n32	16s13	6n39	24s26	1s 7	23s 7	0s32	0s16	2n22	24s36	0s33	6s50	2s12	4s46	11s36	8s34	7s54	28s53		n.a.
W 2	23 21	11 20	0 32	18 27	1 45	16 21	6 32	24 20	1 7	23 9	0 32	0 16	2 23	24 36	0 33	6 50	2 12	4 46	11 36	8 34	7 55	28 53		n.a.
T 3	23 14	4 55	0s41	17 57	1 57	16 29	6 24	24 15	1 6	23 12	0 32	0 16	2 23	24 36	0 33	6 49	2 12	4 46	11 36	8 34	7 56	28 53		n.a.
F 4	23 8	1s29	1 50	17 28	2 10	16 38	6 17	24 9	1 6	23 14	0 33	0 16	2 23	24 36	0 33	6 49	2 12	4 47	11 36	8 34	7 57	28 54		n.a.
S 5	23 0	7 38	2 51	17 1	2 22	16 48	6 9	24 4	1 6	23 16	0 33	0 16	2 23	24 36	0 33	6 48	2 12	4 47	11 37	8 34	7 58	28 54		n.a.
S 6	22 52	13 19	3 42	16 36	2 33	16 57	6 2	23 57	1 6	23 18	0 33	0 17	2 23	24 36	0 33	6 47	2 12	4 47	11 37	8 34	8 0	28 54		n.a.
M 7	22 44	18 22	4 22	16 13	2 44	17 7	5 54	23 51	1 6	23 20	0 33	0 17	2 24	24 36	0 33	6 47	2 12	4 48	11 37	8 34	8 1	28 54		n.a.
T 8	22 36	22 37	4 50	15 51	2 54	17 18	5 46	23 44	1 6	23 22	0 33	0 17	2 24	24 36	0 33	6 46	2 12	4 48	11 37	8 36	8 2	28 54		n.a.
W 9	22 27	25 53	5 4	15 33	3 4	17 28	5 38	23 38	1 5	23 24	0 33	0 17	2 24	24 36	0 33	6 46	2 12	4 49	11 37	8 38	8 3	28 55		n.a.
T 10	22 18	28 1	5 6	15 16	3 12	17 39	5 30	23 31	1 5	23 25	0 34	0 17	2 24	24 36	0 33	6 45	2 12	4 49	11 38	8 41	8 5	28 55		n.a.
F 11	22 8	28 53	4 54	15 2	3 20	17 50	5 21	23 23	1 5	23 27	0 34	0 17	2 24	24 37	0 33	6 44	2 12	4 49	11 38	8 44	8 6	28 55		n.a.
S 12	21 58	28 25	4 30	14 51	3 27	18 2	5 13	23 16	1 5	23 29	0 34	0 17	2 25	24 37	0 33	6 44	2 12	4 50	11 38	8 48	8 7	28 55		n.a.
S 13	21 47	26 37	3 54	14 43	3 32	18 13	5 5	23 8	1 5	23 31	0 34	0 16	2 25	24 37	0 33	6 43	2 12	4 50	11 38	8 51	8 8	28 55		n.a.
M14	21 36	23 36	3 7	14 38	3 36	18 24	4 57	23 0	1 5	23 33	0 34	0 16	2 25	24 37	0 33	6 42	2 12	4 50	11 38	8 53	8 10	28 55		n.a.
T 15	21 25	19 31	2 10	14 36	3 39	18 36	4 48	22 52	1 4	23 35	0 35	0 16	2 25	24 37	0 33	6 42	2 12	4 51	11 39	8 55	8 11	28 56		n.a.
W16	21 13	14 35	1 8	14 36	3 41	18 47	4 40	22 43	1 4	23 36	0 35	0 16	2 25	24 37	0 33	6 41	2 11	4 51	11 39	8 56	8 12	28 56		n.a.
T 17	21 1	8 59	0 1	14 40	3 41	18 59	4 32	22 35	1 4	23 38	0 35	0 15	2 25	24 37	0 33	6 40	2 11	4 52	11 39	8 57	8 13	28 56		n.a.
F 18	20 49	2 58	1n 8	14 46	3 40	19 10	4 23	22 26	1 4	23 40	0 35	0 15	2 26	24 37	0 33	6 40	2 11	4 52	11 39	8 56	8 14	28 56		n.a.
S 19	20 36	3n18	2 14	14 55	3 37	19 22	4 15	22 17	1 3	23 41	0 35	0 15	2 26	24 37	0 33	6 39	2 11	4 52	11 40	8 56	8 16	28 56		n.a.
S 20	20 23	9 33	3 15	15 7	3 32	19 33	4 7	22 8	1 3	23 43	0 35	0 14	2 26	24 37	0 33	6 38	2 11	4 53	11 40	8 55	8 17	28 56		n.a.
M21	20 10	15 31	4 6	15 21	3 27	19 44	3 59	21 58	1 3	23 45	0 36	0 14	2 26	24 37	0 33	6 38	2 11	4 53	11 40	8 55	8 18	28 56		n.a.
T 22	19 56	20 53	4 45	15 37	3 19	19 55	3 51	21 49	1 3	23 46	0 36	0 13	2 26	24 37	0 33	6 37	2 11	4 54	11 40	8 55	8 19	28 56		n.a.
W23	19 42	25 12	5 7	15 55	3 11	20 6	3 42	21 39	1 3	23 48	0 36	0 13	2 27	24 38	0 33	6 36	2 11	4 54	11 41	8 56	8 21	28 56		n.a.
T 24	19 28	28 2	5 11	16 15	3 0	20 17	3 34	21 29	1 2	23 49	0 36	0 12	2 27	24 38	0 33	6 35	2 11	4 54	11 41	8 57	8 22	28 56		n.a.
F 25	19 13	28 57	4 54	16 36	2 49	20 27	3 26	21 19	1 2	23 51	0 36	0 12	2 27	24 38	0 33	6 35	2 11	4 55	11 41	8 59	8 23	28 56		n.a.
S 26	18 58	27 47	4 17	16 58	2 37	20 37	3 18	21 8	1 2	23 52	0 37	0 11	2 27	24 38	0 33	6 34	2 11	4 55	11 41	9 0	8 24	28 56		n.a.
S 27	18 43	24 36	3 22	17 21	2 23	20 47	3 11	20 58	1 1	23 54	0 37	0 10	2 27	24 38	0 33	6 33	2 11	4 56	11 42	9 2	8 25	28 56		n.a.
M28	18s28	19n50	2n14	17s44	2n 9	20s57	3n 3	20s47	1s 1	23s55	0s37	0s10	2n27	24s38	0s33	6s32	2s11	4s56	11s42	9s 3	8s27	28s57		n.a.

Julian Day Number = 306110.5, Delta T = 29h08m21s
Ecliptic obliquity = 24°05'44, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°19'54, Lahiri = -57°12'54 Julian Calendar 1 Feb. 3875 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3875 BCE

The year -3874 astronomical counting style corresponds to year 3875 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3875 BCE (-3874) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 33 28	10♒ 6'11	26♌28	3°R14	25♐41	4♒41	15♐54	5°R53	27♐54	18♓50	15♐47	7°R19	8♓52	25♐17	n.a.	T 1
W 2	8 37 25	11° 4'00	10♍39	2♒39	26°29	5°25	16° 5	5♎51	27°57	18°52	15°48	7°D19	8°49	25°23	n.a.	W 2
T 3	8 41 21	12° 1'47	24°24	2° 6	27°17	6° 8	16°16	5°50	28° 0	18°54	15°49	7♓19	8°45	25°30	n.a.	T 3
F 4	8 45 18	12°59'33	7♎44	1°37	28° 5	6°51	16°27	5°48	28° 3	18°56	15°50	7°21	8°42	25°37	n.a.	F 4
S 5	8 49 14	13°57'18	20°39	1°12	28°55	7°34	16°38	5°46	28° 5	18°58	15°51	7°22	8°39	25°43	n.a.	S 5
S 6	8 53 11	14°55'01	3♏14	0°51	29°45	8°17	16°48	5°44	28° 8	19° 0	15°52	7°24	8°36	25°50	n.a.	S 6
M 7	8 57 7	15°52'43	15°31	0°34	0♑36	9° 0	16°59	5°42	28°10	19° 2	15°53	7°R24	8°33	25°57	n.a.	M 7
T 8	9 1 4	16°50'23	27°35	0°22	1°27	9°43	17° 9	5°40	28°13	19° 4	15°54	7°24	8°30	26° 4	n.a.	T 8
W 9	9 5 0	17°48'02	9♐31	0°14	2°19	10°26	17°20	5°38	28°15	19° 6	15°55	7°22	8°26	26°10	n.a.	W 9
T 10	9 8 57	18°45'40	21°22	0°D11	3°12	11° 9	17°30	5°36	28°18	19° 8	15°56	7°20	8°23	26°17	n.a.	T 10
F 11	9 12 54	19°43'17	3♑15	0°13	4° 5	11°52	17°40	5°34	28°20	19°10	15°57	7°18	8°20	26°24	n.a.	F 11
S 12	9 16 50	20°40'52	15°10	0°19	4°59	12°35	17°50	5°31	28°23	19°12	15°58	7°15	8°17	26°30	n.a.	S 12
S 13	9 20 47	21°38'26	27°12	0°30	5°53	13°17	18° 0	5°29	28°25	19°14	15°59	7°13	8°14	26°37	n.a.	S 13
M14	9 24 43	22°35'58	9♒23	0°46	6°48	14° 0	18° 9	5°26	28°27	19°16	15°59	7°11	8°11	26°44	n.a.	M14
T 15	9 28 40	23°33'29	21°45	1° 6	7°43	14°43	18°19	5°24	28°30	19°18	16° 0	7°10	8° 7	26°51	n.a.	T 15
W16	9 32 36	24°30'59	4♓18	1°31	8°39	15°25	18°29	5°21	28°32	19°20	16° 1	7°D 9	8° 4	26°57	n.a.	W16
T 17	9 36 33	25°28'27	17° 4	1°59	9°35	16° 8	18°38	5°18	28°34	19°22	16° 2	7° 9	8° 1	27° 4	n.a.	T 17
F 18	9 40 29	26°25'54	0♈ 3	2°32	10°32	16°50	18°47	5°15	28°36	19°24	16° 3	7°10	7°58	27°11	n.a.	F 18
S 19	9 44 26	27°23'19	13°15	3° 9	11°29	17°33	18°56	5°12	28°38	19°26	16° 3	7°11	7°55	27°17	n.a.	S 19
S 20	9 48 22	28°20'43	26°42	3°50	12°26	18°15	19° 5	5° 9	28°41	19°28	16° 4	7°11	7°51	27°24	n.a.	S 20
M21	9 52 19	29°18'05	10♉23	4°34	13°24	18°57	19°14	5° 6	28°43	19°30	16° 5	7°12	7°48	27°31	n.a.	M21
T 22	9 56 16	0♓15'26	24°18	5°22	14°22	19°40	19°23	5° 3	28°45	19°32	16° 5	7°R12	7°45	27°38	n.a.	T 22
W23	10 0 12	1°12'45	8♊26	6°14	15°21	20°22	19°32	5° 0	28°47	19°34	16° 6	7°12	7°42	27°44	n.a.	W23
T 24	10 4 9	2°10'03	22°45	7° 9	16°20	21° 4	19°40	4°57	28°49	19°37	16° 6	7°12	7°39	27°51	n.a.	T 24
F 25	10 8 5	3° 7'20	7♋12	8° 7	17°19	21°46	19°49	4°53	28°50	19°39	16° 7	7°12	7°36	27°58	n.a.	F 25
S 26	10 12 2	4° 4'35	21°43	9° 8	18°18	22°28	19°57	4°50	28°52	19°41	16° 8	7°11	7°32	28° 5	n.a.	S 26
S 27	10 15 58	5° 1'49	6♌13	10°13	19°18	23°10	20° 5	4°47	28°54	19°43	16° 8	7°11	7°29	28°11	n.a.	S 27
M28	10 19 55	5°59'01	20°38	11°21	20°19	23°52	20°13	4°43	28°56	19°45	16° 9	7°11	7°26	28°18	n.a.	M28
T 29	10 23 51	6°56'13	4♍50	12°31	21°19	24°34	20°21	4°40	28°58	19°47	16° 9	7°11	7°23	28°25	n.a.	T 29
W30	10 27 48	7°53'23	18°47	13°45	22°20	25°16	20°29	4°36	28°59	19°50	16°10	7°11	7°20	28°31	n.a.	W30
T 31	10 31 45	8♓50'33	2♎25	15♒ 1	23♑21	25♒58	20♐36	4♎32	29♐ 1	19♓52	16♐10	7♓11	7♓17	28♐38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s12	13n57	0n59	18s 7	1n54	21s 6	2n55	20s36	1s 1	23s57	0s37	0s 9	2n28	24s38	0s33	6s32	2s11	4s56	11s42	9s 3	8s28	28s57		n.a.
W 2	17 56	7 30	0s18	18 31	1 39	21 16	2 47	20 25	1 1	23 58	0 37	0 8	2 28	24 38	0 33	6 31	2 11	4 57	11 43	9 4	8 29	28 57		n.a.
T 3	17 39	0 53	1 32	18 53	1 23	21 24	2 40	20 14	1 0	23 59	0 38	0 7	2 28	24 38	0 33	6 30	2 11	4 57	11 43	9 3	8 30	28 57		n.a.
F 4	17 22	5s34	2 39	19 16	1 7	21 33	2 32	20 2	1 0	24 1	0 38	0 7	2 28	24 38	0 33	6 29	2 11	4 58	11 43	9 3	8 32	28 57		n.a.
S 5	17 5	11 36	3 36	19 37	0 51	21 41	2 25	19 51	1 0	24 2	0 38	0 6	2 28	24 38	0 33	6 28	2 11	4 58	11 43	9 2	8 33	28 56		n.a.
S 6	16 48	16 59	4 20	19 57	0 35	21 48	2 17	19 39	1 0	24 3	0 38	0 5	2 28	24 38	0 33	6 28	2 10	4 58	11 44	9 2	8 34	28 56		n.a.
M 7	16 31	21 34	4 52	20 16	0 19	21 55	2 10	19 27	0 59	24 5	0 39	0 4	2 29	24 38	0 33	6 27	2 10	4 59	11 44	9 2	8 35	28 56		n.a.
T 8	16 13	25 11	5 10	20 34	0 4	22 2	2 3	19 15	0 59	24 6	0 39	0 3	2 29	24 38	0 33	6 26	2 10	4 59	11 44	9 2	8 36	28 56		n.a.
W 9	15 55	27 39	5 14	20 50	0s11	22 9	1 56	19 2	0 59	24 7	0 39	0 2	2 29	24 39	0 33	6 25	2 10	5 0	11 45	9 2	8 38	28 56		n.a.
T 10	15 37	28 53	5 5	21 5	0 26	22 15	1 49	18 50	0 58	24 8	0 39	0 1	2 29	24 39	0 34	6 24	2 10	5 0	11 45	9 3	8 39	28 56		n.a.
F 11	15 18	28 46	4 43	21 18	0 40	22 20	1 42	18 38	0 58	24 10	0 39	0n 0	2 29	24 39	0 34	6 23	2 10	5 0	11 45	9 4	8 40	28 56		n.a.
S 12	14 59	27 19	4 9	21 30	0 53	22 25	1 35	18 25	0 58	24 11	0 40	0 1	2 29	24 39	0 34	6 23	2 10	5 1	11 45	9 5	8 41	28 56		n.a.
S 13	14 41	24 36	3 23	21 40	1 6	22 29	1 28	18 12	0 57	24 12	0 40	0 3	2 30	24 39	0 34	6 22	2 10	5 1	11 46	9 6	8 43	28 56		n.a.
M14	14 21	20 45	2 27	21 48	1 18	22 33	1 22	17 59	0 57	24 13	0 40	0 4	2 30	24 39	0 34	6 21	2 10	5 2	11 46	9 7	8 44	28 56		n.a.
T 15	14 2	15 58	1 24	21 54	1 29	22 37	1 15	17 46	0 57	24 14	0 40	0 5	2 30	24 39	0 34	6 20	2 10	5 2	11 46	9 7	8 45	28 56		n.a.
W16	13 42	10 27	0 16	21 59	1 40	22 40	1 9	17 33	0 56	24 15	0 41	0 6	2 30	24 39	0 34	6 19	2 10	5 2	11 47	9 7	8 46	28 56		n.a.
T 17	13 23	4 25	0n55	22 2	1 49	22 42	1 2	17 19	0 56	24 16	0 41	0 7	2 30	24 39	0 34	6 18	2 10	5 3	11 47	9 7	8 47	28 56		n.a.
F 18	13 3	1n54	2 3	22 3	1 58	22 44	0 56	17 6	0 56	24 17	0 41	0 9	2 30	24 39	0 34	6 17	2 10	5 3	11 47	9 7	8 49	28 55		n.a.
S 19	12 43	8 13	3 7	22 2	2 6	22 45	0 50	16 52	0 55	24 18	0 41	0 10	2 30	24 39	0 34	6 17	2 10	5 4	11 48	9 7	8 50	28 55		n.a.
S 20	12 22	14 18	4 1	21 59	2 14	22 46	0 44	16 39	0 55	24 19	0 42	0 11	2 30	24 39	0 34	6 16	2 10	5 4	11 48	9 6	8 51	28 55		n.a.
M21	12 2	19 47	4 43	21 55	2 20	22 46	0 38	16 25	0 55	24 20	0 42	0 13	2 31	24 39	0 34	6 15	2 10	5 4	11 48	9 6	8 52	28 55		n.a.
T 22	11 41	24 20	5 9	21 48	2 26	22 46	0 32	16 11	0 54	24 21	0 42	0 14	2 31	24 39	0 34	6 14	2 10	5 5	11 49	9 6	8 54	28 55		n.a.
W23	11 20	27 31	5 16	21 40	2 31	22 45	0 26	15 57	0 54	24 22	0 42	0 15	2 31	24 39	0 34	6 13	2 10	5 5	11 49	9 6	8 55	28 55		n.a.
T 24	10 59	28 58	5 5	21 30	2 36	22 43	0 21	15 42	0 53	24 23	0 42	0 17	2 31	24 39	0 34	6 12	2 10	5 6	11 49	9 6	8 56	28 54		n.a.
F 25	10 38	28 28	4 34	21 18	2 39	22 41	0 15	15 28	0 53	24 24	0 43	0 18	2 31	24 39	0 34	6 11	2 10	5 6	11 50	9 6	8 57	28 54		n.a.
S 26	10 17	26 0	3 46	21 4	2 42	22 39	0 10	15 14	0 53	24 25	0 43	0 20	2 31	24 39	0 34	6 10	2 10	5 6	11 50	9 6	8 58	28 54		n.a.
S 27	9 55	21 52	2 43	20 48	2 44	22 35	0 5	14 59	0 52	24 26	0 43	0 21	2 31	24 39	0 34	6 9	2 10	5 7	11 50	9 7	9 0	28 54		n.a.
M28	9 34	16 26	1 30	20 30	2 46	22 31	0s 1	14 45	0 52	24 27	0 43	0 23	2 31	24 40	0 34	6 9	2 10	5 7	11 51	9 7	9 1	28 54		n.a.
T 29	9 12	10 12	0 13	20 10	2 46	22 27	0 6	14 30	0 52	24 28	0 44	0 24	2 31	24 40	0 34	6 8	2 10	5 8	11 51	9 7	9 2	28 53		n.a.
W30	8 50	3 35	1s 4	19 48	2 46	22 22	0 11	14 15	0 51	24 28	0 44	0 26	2 31	24 40	0 34	6 7	2 10	5 8	11 51	9 7	9 3	28 53		n.a.
T 31	8s28	3s 2	2s15	19s24	2s46	22s16	0s16	14s 0	0s51	24s29	0s44	0n27	2n31	24s40	0s34	6s 6	2s10	5s 8	11s52	9s 7	9s 4	28s53		n.a.

Julian Day Number = 306138.5, Delta T = 29h08m18s
Ecliptic obliquity = 24°05'44, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°19'50, Lahiri = -57°12'50 Julian Calendar 1 March 3875 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3875 BCE

The year -3874 astronomical counting style corresponds to year 3875 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3875 BCE (-3874) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 35 41	9♓47'41	15♎41	16♒20	24♑23	26♒39	20♐44	4°R28	29♐ 3	19♓54	16♐10	7°R11	7♓13	28♐45	n.a.	F 1
S 2	10 39 38	10°44'49	28°37	17°42	25°24	27°21	20°51	4♎25	29° 4	19°56	16°11	7♓10	7°10	28°52	n.a.	S 2
S 3	10 43 34	11°41'57	11♏13	19° 7	26°26	28° 3	20°58	4°21	29° 6	19°59	16°11	7°10	7° 7	28°58	n.a.	S 3
M 4	10 47 31	12°39'04	23°32	20°34	27°29	28°44	21° 5	4°17	29° 7	20° 1	16°11	7° 9	7° 4	29° 5	n.a.	M 4
T 5	10 51 27	13°36'10	5♐39	22° 5	28°31	29°26	21°12	4°13	29° 9	20° 3	16°12	7° 9	7° 1	29°12	n.a.	T 5
W 6	10 55 24	14°33'16	17°36	23°37	29°34	0♓ 7	21°19	4° 9	29°10	20° 5	16°12	7°D 9	6°57	29°18	n.a.	W 6
T 7	10 59 20	15°30'22	29°29	25°13	0♒37	0°49	21°25	4° 5	29°12	20° 7	16°12	7° 9	6°54	29°25	n.a.	T 7
F 8	11 3 17	16°27'27	11♑22	26°51	1°40	1°30	21°32	4° 1	29°13	20°10	16°13	7°10	6°51	29°32	n.a.	F 8
S 9	11 7 14	17°24'31	23°20	28°31	2°44	2°11	21°38	3°57	29°14	20°12	16°13	7°11	6°48	29°39	n.a.	S 9
S 10	11 11 10	18°21'36	5♒26	0♓15	3°47	2°53	21°44	3°53	29°15	20°14	16°13	7°12	6°45	29°45	n.a.	S 10
M11	11 15 7	19°18'40	17°45	2° 0	4°51	3°34	21°50	3°49	29°17	20°16	16°13	7°13	6°42	29°52	n.a.	M11
T 12	11 19 3	20°15'43	0♓18	3°49	5°55	4°15	21°56	3°45	29°18	20°19	16°13	7°13	6°38	29°59	n.a.	T 12
W13	11 23 0	21°12'46	13° 8	5°39	7° 0	4°56	22° 1	3°40	29°19	20°21	16°13	7°R13	6°35	0♑ 5	n.a.	W13
T 14	11 26 56	22° 9'49	26°14	7°32	8° 4	5°37	22° 7	3°36	29°20	20°23	16°14	7°13	6°32	0°12	n.a.	T 14
F 15	11 30 53	23° 6'51	9♈37	9°28	9° 9	6°19	22°12	3°32	29°21	20°25	16°14	7°11	6°29	0°19	n.a.	F 15
S 16	11 34 50	24° 3'53	23°15	11°26	10°14	7° 0	22°17	3°28	29°22	20°28	16°14	7° 9	6°26	0°26	n.a.	S 16
S 17	11 38 46	25° 0'54	7♉ 6	13°26	11°19	7°40	22°22	3°23	29°23	20°30	16°R14	7° 7	6°22	0°32	n.a.	S 17
M18	11 42 43	25°57'55	21° 7	15°28	12°24	8°21	22°27	3°19	29°23	20°32	16°14	7° 5	6°19	0°39	n.a.	M18
T 19	11 46 39	26°54'55	5♊15	17°31	13°29	9° 2	22°32	3°15	29°24	20°34	16°14	7° 3	6°16	0°46	n.a.	T 19
W20	11 50 36	27°51'55	19°27	19°37	14°35	9°43	22°36	3°10	29°25	20°36	16°14	7° 2	6°13	0°52	n.a.	W20
T 21	11 54 32	28°48'54	3♋41	21°44	15°41	10°24	22°40	3° 6	29°26	20°39	16°13	7°D 2	6°10	0°59	n.a.	T 21
F 22	11 58 29	29°45'53	17°54	23°52	16°46	11° 4	22°44	3° 2	29°26	20°41	16°13	7° 2	6° 7	1° 6	n.a.	F 22
S 23	12 2 26	0♈42'51	2♌ 3	26° 1	17°52	11°45	22°48	2°57	29°27	20°43	16°13	7° 4	6° 3	1°12	n.a.	S 23
S 24	12 6 22	1°39'49	16° 8	28°11	18°59	12°26	22°52	2°53	29°28	20°45	16°13	7° 5	6° 0	1°19	n.a.	S 24
M25	12 10 19	2°36'47	0♍ 5	0♈22	20° 5	13° 6	22°56	2°49	29°28	20°48	16°13	7°R 6	5°57	1°26	n.a.	M25
T 26	12 14 15	3°33'44	13°52	2°33	21°11	13°47	22°59	2°44	29°29	20°50	16°13	7° 6	5°54	1°33	n.a.	T 26
W27	12 18 12	4°30'41	27°27	4°43	22°18	14°27	23° 2	2°40	29°29	20°52	16°12	7° 5	5°51	1°39	n.a.	W27
T 28	12 22 8	5°27'38	10♎47	6°53	23°25	15° 8	23° 5	2°35	29°29	20°54	16°12	7° 2	5°48	1°46	n.a.	T 28
F 29	12 26 5	6°24'36	23°51	9° 3	24°32	15°48	23° 8	2°31	29°30	20°56	16°12	6°58	5°44	1°53	n.a.	F 29
S 30	12 30 2	7♈21'33	6♏40	11♈12	25♒39	16♓28	23♐11	2♎27	29♐30	20♓58	16♐12	6♓54	5♓41	1♑59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s 6	9s21	3s17	18s58	2s44	22s10	0s21	13s45	0s50	24s30	0s45	0n29	2n32	24s40	0s34	6s 5	2s10	5s 9	11s52	9s 7	9s 6	28s53		n.a.
S 2	7 44	15 7	4 8	18 31	2 42	22 3	0 25	13 30	0 50	24 31	0 45	0 30	2 32	24 40	0 34	6 4	2 10	5 9	11 52	9 7	9 7	28 52		n.a.
S 3	7 22	20 6	4 45	18 1	2 39	21 56	0 30	13 15	0 50	24 32	0 45	0 32	2 32	24 40	0 34	6 3	2 10	5 10	11 53	9 7	9 8	28 52		n.a.
M 4	7 0	24 7	5 8	17 29	2 36	21 48	0 34	13 0	0 49	24 32	0 45	0 34	2 32	24 40	0 34	6 2	2 10	5 10	11 53	9 7	9 9	28 52		n.a.
T 5	6 37	27 1	5 16	16 55	2 32	21 39	0 39	12 45	0 49	24 33	0 46	0 35	2 32	24 40	0 34	6 1	2 10	5 10	11 53	9 7	9 11	28 52		n.a.
W 6	6 14	28 40	5 11	16 19	2 27	21 30	0 43	12 29	0 48	24 34	0 46	0 37	2 32	24 40	0 34	6 0	2 10	5 11	11 54	9 7	9 12	28 51		n.a.
T 7	5 52	28 59	4 53	15 41	2 22	21 20	0 47	12 14	0 48	24 35	0 46	0 39	2 32	24 40	0 34	6 0	2 10	5 11	11 54	9 7	9 13	28 51		n.a.
F 8	5 29	27 57	4 22	15 2	2 16	21 10	0 51	11 58	0 47	24 35	0 46	0 40	2 32	24 40	0 34	5 59	2 10	5 11	11 54	9 7	9 14	28 51		n.a.
S 9	5 6	25 37	3 39	14 20	2 10	20 59	0 55	11 43	0 47	24 36	0 47	0 42	2 32	24 40	0 34	5 58	2 10	5 12	11 55	9 7	9 15	28 50		n.a.
S 10	4 43	22 7	2 47	13 36	2 3	20 47	0 59	11 27	0 47	24 37	0 47	0 44	2 32	24 40	0 34	5 57	2 10	5 12	11 55	9 6	9 17	28 50		n.a.
M11	4 21	17 36	1 46	12 50	1 55	20 35	1 2	11 11	0 46	24 37	0 47	0 45	2 32	24 40	0 35	5 56	2 10	5 12	11 55	9 6	9 18	28 50		n.a.
T 12	3 58	12 16	0 38	12 3	1 47	20 22	1 6	10 55	0 46	24 38	0 48	0 47	2 32	24 40	0 35	5 55	2 10	5 13	11 56	9 6	9 19	28 49		n.a.
W13	3 35	6 18	0n33	11 13	1 39	20 9	1 9	10 39	0 45	24 39	0 48	0 49	2 32	24 40	0 35	5 54	2 10	5 13	11 56	9 6	9 20	28 49		n.a.
T 14	3 11	0n 2	1 43	10 22	1 30	19 55	1 13	10 24	0 45	24 39	0 48	0 51	2 32	24 40	0 35	5 53	2 10	5 14	11 56	9 6	9 21	28 49		n.a.
F 15	2 48	6 29	2 49	9 28	1 21	19 41	1 16	10 8	0 44	24 40	0 48	0 52	2 32	24 40	0 35	5 52	2 10	5 14	11 57	9 6	9 23	28 48		n.a.
S 16	2 25	12 46	3 47	8 34	1 11	19 26	1 19	9 52	0 44	24 40	0 49	0 54	2 32	24 40	0 35	5 51	2 10	5 14	11 57	9 7	9 24	28 48		n.a.
S 17	2 2	18 32	4 33	7 37	1 1	19 10	1 22	9 35	0 43	24 41	0 49	0 56	2 32	24 40	0 35	5 50	2 10	5 15	11 57	9 8	9 25	28 47		n.a.
M18	1 39	23 23	5 2	6 40	0 51	18 54	1 25	9 19	0 43	24 42	0 49	0 58	2 32	24 40	0 35	5 50	2 10	5 15	11 58	9 9	9 26	28 47		n.a.
T 19	1 16	26 54	5 14	5 41	0 40	18 38	1 28	9 3	0 43	24 42	0 50	0 59	2 32	24 40	0 35	5 49	2 10	5 15	11 58	9 10	9 27	28 47		n.a.
W20	0 52	28 46	5 7	4 41	0 30	18 21	1 31	8 47	0 42	24 43	0 50	1 1	2 32	24 41	0 35	5 48	2 10	5 16	11 58	9 10	9 29	28 46		n.a.
T 21	0 29	28 44	4 41	3 39	0 19	18 3	1 33	8 31	0 42	24 43	0 50	1 3	2 32	24 41	0 35	5 47	2 10	5 16	11 59	9 10	9 30	28 46		n.a.
F 22	0 6	26 48	3 58	2 38	0 9	17 45	1 36	8 14	0 41	24 44	0 50	1 5	2 32	24 41	0 35	5 46	2 10	5 16	11 59	9 10	9 31	28 45		n.a.
S 23	0n18	23 10	3 1	1 35	0n 2	17 27	1 38	7 58	0 41	24 44	0 51	1 6	2 32	24 41	0 35	5 45	2 10	5 17	11 59	9 9	9 32	28 45		n.a.
S 24	0 41	18 13	1 53	0 33	0 13	17 8	1 40	7 42	0 40	24 45	0 51	1 8	2 32	24 41	0 35	5 44	2 10	5 17	12 0	9 9	9 33	28 45		n.a.
M25	1 4	12 21	0 38	0n30	0 23	16 48	1 43	7 25	0 40	24 45	0 51	1 10	2 32	24 41	0 35	5 43	2 10	5 17	12 0	9 8	9 35	28 44		n.a.
T 26	1 27	5 57	0s37	1 32	0 33	16 28	1 45	7 9	0 39	24 46	0 52	1 12	2 32	24 41	0 35	5 42	2 10	5 17	12 0	9 8	9 36	28 44		n.a.
W27	1 50	0s37	1 49	2 34	0 42	16 8	1 47	6 52	0 39	24 46	0 52	1 13	2 32	24 41	0 35	5 42	2 10	5 18	12 1	9 9	9 37	28 43		n.a.
T 28	2 14	7 2	2 54	3 36	0 52	15 47	1 49	6 36	0 38	24 47	0 52	1 15	2 32	24 41	0 35	5 41	2 10	5 18	12 1	9 10	9 38	28 43		n.a.
F 29	2 37	13 1	3 48	4 36	1 1	15 26	1 50	6 19	0 38	24 47	0 53	1 17	2 32	24 41	0 35	5 40	2 10	5 18	12 1	9 11	9 39	28 42		n.a.
S 30	3n 0	18s20	4s29	5n36	1n 9	15s 4	1s52	6s 3	0s37	24s48	0s53	1n19	2n32	24s41	0s35	5s39	2s10	5s19	12s 2	9s13	9s41	28s42		n.a.

Julian Day Number = 306169.5, Delta T = 29h08m15s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°19'46, Lahiri = -57°12'46 Julian Calendar 1 Apr. 3875 BCE == Greg. Calendar 1 March 3875 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3875 BCE (-3874) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 33 58	8♈18'31	19♏12	13♈19	26♒46	17♓ 9	23♐13	2°R22	29♐30	21♓ 1	16°R11	6°R49	5♓38	2♑ 6	n.a.	S 1
M 2	12 37 55	9°15'29	1♐29	15°26	27°53	17°49	23°16	2♎18	29°30	21° 3	16♐11	6°40	5°32	2°20	n.a.	M 2
T 3	12 41 51	10°12'28	13°35	17°31	29° 1	18°29	23°18	2°14	29°30	21° 5	16°11	6°40	5°32	2°20	n.a.	T 3
W 4	12 45 48	11° 9'27	25°32	19°35	0♓ 8	19° 9	23°20	2° 9	29°31	21° 7	16°10	6°37	5°28	2°26	n.a.	W 4
T 5	12 49 44	12° 6'27	7♑25	21°37	1°16	19°49	23°22	2° 5	29°R31	21° 9	16°10	6°D36	5°25	2°33	n.a.	T 5
F 6	12 53 41	13° 3'28	19°18	23°38	2°24	20°29	23°23	2° 1	29°31	21°11	16° 9	6°36	5°22	2°40	n.a.	F 6
S 7	12 57 38	14° 0'29	1♒16	25°36	3°32	21° 9	23°24	1°57	29°31	21°13	16° 9	6°37	5°19	2°46	n.a.	S 7
S 8	13 1 34	14°57'30	13°24	27°33	4°40	21°49	23°26	1°52	29°30	21°15	16° 8	6°38	5°16	2°53	n.a.	S 8
M 9	13 5 31	15°54'32	25°46	29°28	5°48	22°29	23°27	1°48	29°30	21°18	16° 8	6°40	5°13	3° 0	n.a.	M 9
T 10	13 9 27	16°51'35	8♓27	1♉22	6°57	23° 9	23°27	1°44	29°30	21°20	16° 7	6°R40	5° 9	3° 7	n.a.	T 10
W11	13 13 24	17°48'39	21°29	3°13	8° 5	23°49	23°28	1°40	29°30	21°22	16° 7	6°39	5° 6	3°13	n.a.	W11
T 12	13 17 20	18°45'43	4♈53	5° 2	9°14	24°29	23°28	1°36	29°29	21°24	16° 6	6°36	5° 3	3°20	n.a.	T 12
F 13	13 21 17	19°42'48	18°38	6°50	10°22	25° 8	23°29	1°32	29°29	21°26	16° 6	6°32	5° 0	3°27	n.a.	F 13
S 14	13 25 14	20°39'53	2♉42	8°36	11°31	25°48	23°R29	1°28	29°29	21°28	16° 5	6°26	4°57	3°33	n.a.	S 14
S 15	13 29 10	21°36'59	17° 1	10°19	12°40	26°28	23°28	1°24	29°28	21°30	16° 4	6°19	4°54	3°40	n.a.	S 15
M16	13 33 7	22°34'06	1♊28	12° 1	13°49	27° 7	23°28	1°20	29°28	21°32	16° 4	6°12	4°50	3°47	n.a.	M16
T 17	13 37 3	23°31'13	15°57	13°41	14°58	27°47	23°27	1°16	29°27	21°34	16° 3	6° 6	4°47	3°53	n.a.	T 17
W18	13 41 0	24°28'21	0♋23	15°19	16° 7	28°26	23°27	1°12	29°27	21°36	16° 2	6° 2	4°44	4° 0	n.a.	W18
T 19	13 44 56	25°25'30	14°43	16°56	17°16	29° 6	23°26	1° 8	29°26	21°38	16° 2	6° 0	4°41	4° 7	n.a.	T 19
F 20	13 48 53	26°22'38	28°52	18°30	18°26	29°45	23°25	1° 4	29°25	21°40	16° 1	5°D59	4°38	4°14	n.a.	F 20
S 21	13 52 50	27°19'48	12♌49	20° 2	19°35	0♈25	23°23	1° 1	29°25	21°41	16° 0	6° 0	4°34	4°20	n.a.	S 21
S 22	13 56 46	28°16'57	26°35	21°33	20°45	1° 4	23°22	0°57	29°24	21°43	15°59	6° 1	4°31	4°27	n.a.	S 22
M23	14 0 43	29°14'08	10♍ 9	23° 1	21°54	1°43	23°20	0°53	29°23	21°45	15°59	6°R 1	4°28	4°34	n.a.	M23
T 24	14 4 39	0♉11'19	23°32	24°28	23° 4	2°22	23°18	0°50	29°22	21°47	15°58	6° 0	4°25	4°40	n.a.	T 24
W25	14 8 36	1° 8'31	6♎43	25°52	24°14	3° 2	23°16	0°46	29°21	21°49	15°57	5°56	4°22	4°47	n.a.	W25
T 26	14 12 32	2° 5'43	19°43	27°15	25°24	3°41	23°14	0°43	29°20	21°51	15°56	5°50	4°19	4°54	n.a.	T 26
F 27	14 16 29	3° 2'57	2♏30	28°35	26°34	4°20	23°11	0°40	29°19	21°52	15°55	5°42	4°15	5° 1	n.a.	F 27
S 28	14 20 26	4° 0'12	15° 5	29°54	27°44	4°59	23° 8	0°36	29°18	21°54	15°54	5°32	4°12	5° 7	n.a.	S 28
S 29	14 24 22	4°57'28	27°28	1♊10	28°54	5°38	23° 6	0°33	29°17	21°56	15°54	5°21	4° 9	5°14	n.a.	S 29
M30	14 28 19	5°54'46	9♐40	2°24	0♈ 4	6°17	23° 3	0°30	29°16	21°58	15°53	5°11	4° 6	5°21	n.a.	M30
T 31	14 32 15	6♉52'04	21♐42	3♊35	1♈15	6♈56	22♐59	0♑27	29♐15	21♓59	15♐52	5♓ 2	4♓ 3	5♑27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n23	22s45	4s57	6n34	1n17	14s42	1s53	5s46	0s37	24s48	0s53	1n20	2n32	24s41	0s35	5s38	2s10	5s19	12s 2	9s15	9s42	28s41		n.a.
M 2	3 46	26 4	5 10	7 31	1 24	14 19	1 55	5 30	0 36	24 49	0 53	1 22	2 31	24 41	0 35	5 37	2 10	5 19	12 2	9 17	9 43	28 41		n.a.
T 3	4 9	28 10	5 9	8 27	1 31	13 56	1 56	5 13	0 36	24 49	0 54	1 24	2 31	24 41	0 35	5 36	2 10	5 19	12 3	9 18	9 44	28 40		n.a.
W 4	4 32	28 56	4 55	9 21	1 37	13 33	1 57	4 57	0 35	24 49	0 54	1 25	2 31	24 41	0 35	5 36	2 10	5 20	12 3	9 19	9 45	28 40		n.a.
T 5	4 55	28 20	4 28	10 13	1 42	13 9	1 58	4 40	0 35	24 50	0 54	1 27	2 31	24 41	0 35	5 35	2 10	5 20	12 3	9 20	9 47	28 39		n.a.
F 6	5 18	26 27	3 49	11 4	1 47	12 45	1 59	4 23	0 34	24 50	0 55	1 29	2 31	24 41	0 35	5 34	2 10	5 20	12 4	9 20	9 48	28 39		n.a.
S 7	5 40	23 21	3 0	11 53	1 51	12 21	2 0	4 7	0 34	24 51	0 55	1 30	2 31	24 41	0 35	5 33	2 10	5 21	12 4	9 20	9 49	28 38		n.a.
S 8	6 3	19 13	2 3	12 40	1 55	11 56	2 1	3 50	0 33	24 51	0 55	1 32	2 31	24 41	0 36	5 32	2 10	5 21	12 4	9 19	9 50	28 37		n.a.
M 9	6 25	14 12	0 59	13 25	1 58	11 31	2 2	3 33	0 33	24 51	0 56	1 33	2 31	24 41	0 36	5 31	2 10	5 21	12 5	9 18	9 51	28 37		n.a.
T 10	6 48	8 29	0n10	14 8	2 0	11 5	2 3	3 17	0 32	24 52	0 56	1 35	2 31	24 41	0 36	5 31	2 10	5 21	12 5	9 18	9 53	28 36		n.a.
W11	7 10	2 15	1 19	14 49	2 1	10 40	2 3	3 0	0 32	24 52	0 56	1 37	2 31	24 41	0 36	5 30	2 10	5 22	12 5	9 19	9 54	28 36		n.a.
T 12	7 33	4n13	2 27	15 28	2 3	10 13	2 3	2 44	0 31	24 52	0 57	1 38	2 30	24 41	0 36	5 29	2 10	5 22	12 6	9 20	9 55	28 35		n.a.
F 13	7 55	10 40	3 27	16 6	2 3	9 47	2 4	2 27	0 31	24 53	0 57	1 40	2 30	24 41	0 36	5 28	2 10	5 22	12 6	9 21	9 56	28 34		n.a.
S 14	8 17	16 44	4 16	16 41	2 3	9 20	2 4	2 10	0 30	24 53	0 57	1 41	2 30	24 41	0 36	5 27	2 10	5 22	12 6	9 24	9 57	28 34		n.a.
S 15	8 39	22 0	4 50	17 15	2 2	8 53	2 4	1 54	0 29	24 53	0 58	1 43	2 30	24 41	0 36	5 27	2 10	5 22	12 6	9 26	9 59	28 33		n.a.
M16	9 1	26 0	5 6	17 46	2 1	8 26	2 4	1 37	0 29	24 54	0 58	1 44	2 30	24 41	0 36	5 26	2 10	5 23	12 7	9 29	10 0	28 33		n.a.
T 17	9 23	28 21	5 3	18 16	1 59	7 59	2 4	1 20	0 28	24 54	0 58	1 46	2 30	24 41	0 36	5 25	2 10	5 23	12 7	9 31	10 1	28 32		n.a.
W18	9 44	28 46	4 40	18 44	1 56	7 31	2 4	1 4	0 28	24 54	0 59	1 47	2 30	24 42	0 36	5 24	2 10	5 23	12 7	9 33	10 2	28 31		n.a.
T 19	10 6	27 14	4 0	19 9	1 53	7 3	2 4	0 47	0 27	24 54	0 59	1 49	2 29	24 42	0 36	5 24	2 10	5 23	12 8	9 34	10 3	28 31		n.a.
F 20	10 27	23 59	3 6	19 34	1 50	6 35	2 3	0 30	0 27	24 55	0 59	1 50	2 29	24 42	0 36	5 23	2 10	5 23	12 8	9 34	10 5	28 30		n.a.
S 21	10 48	19 21	2 1	19 56	1 46	6 7	2 3	0 14	0 26	24 55	1 0	1 51	2 29	24 42	0 36	5 22	2 10	5 24	12 8	9 34	10 6	28 29		n.a.
S 22	11 9	13 47	0 50	20 16	1 41	5 38	2 3	0n 3	0 26	24 55	1 0	1 53	2 29	24 42	0 36	5 21	2 10	5 24	12 8	9 33	10 7	28 29		n.a.
M23	11 30	7 38	0s22	20 35	1 36	5 9	2 2	0 19	0 25	24 55	1 0	1 54	2 29	24 42	0 36	5 21	2 10	5 24	12 9	9 33	10 8	28 28		n.a.
T 24	11 51	1 14	1 32	20 52	1 31	4 40	2 1	0 36	0 25	24 56	1 0	1 55	2 29	24 42	0 36	5 20	2 10	5 24	12 9	9 34	10 9	28 27		n.a.
W25	12 11	5s 7	2 37	21 7	1 25	4 11	2 1	0 52	0 24	24 56	1 1	1 56	2 28	24 42	0 36	5 19	2 10	5 24	12 9	9 35	10 10	28 27		n.a.
T 26	12 32	11 10	3 32	21 21	1 19	3 42	2 0	1 9	0 23	24 56	1 1	1 58	2 28	24 42	0 36	5 19	2 11	5 24	12 9	9 37	10 12	28 26		n.a.
F 27	12 52	16 38	4 15	21 33	1 12	3 13	1 59	1 25	0 23	24 56	1 1	1 59	2 28	24 42	0 36	5 18	2 11	5 25	12 10	9 40	10 13	28 25		n.a.
S 28	13 12	21 19	4 45	21 44	1 4	2 43	1 58	1 42	0 22	24 56	1 2	2 0	2 28	24 42	0 36	5 17	2 11	5 25	12 10	9 44	10 14	28 24		n.a.
S 29	13 32	25 0	5 1	21 53	0 57	2 14	1 57	1 58	0 22	24 57	1 2	2 1	2 28	24 42	0 36	5 16	2 11	5 25	12 10	9 48	10 15	28 24		n.a.
M30	13 51	27 29	5 3	22 0	0 48	1 44	1 56	2 14	0 21	24 57	1 2	2 2	2 27	24 42	0 36	5 16	2 11	5 25	12 10	9 52	10 16	28 23		n.a.
T 31	14n11	28s40	4s51	22n 6	0n40	1s14	1s54	2n31	0s21	24s57	1s 3	2n 3	2n27	24s42	0s36	5s15	2s11	5s25	12s11	9s56	10s18	28s22		n.a.

Julian Day Number = 306199.5, Delta T = 29h08m12s
Ecliptic obliquity = 24°05'45, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°19'42, Lahiri = -57°12'42 Julian Calendar 1 May 3875 BCE == Greg. Calendar 31 March 3875 BCE

The year -3874 astronomical counting style corresponds to year 3875 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3875 BCE (-3874) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 36 12	7♉49'24	3♋37	4♊45	2♈25	7♈35	22°R56	0°R24	29°R14	22♓ 1	15°R51	4°R54	3♓59	5♋34	n.a.	W 1
T 2	14 40 8	8°46'46	15°27	5°52	3°36	8°13	22♐52	0♑21	29♐13	22° 3	15♐50	4♓49	3°56	5°41	n.a.	T 2
F 3	14 44 5	9°44'09	27°18	6°56	4°46	8°52	22°49	0°18	29°11	22° 4	15°49	4°47	3°53	5°47	n.a.	F 3
S 4	14 48 2	10°41'34	9♒15	7°58	5°57	9°31	22°45	0°15	29°10	22° 6	15°48	4°D46	3°50	5°54	n.a.	S 4
S 5	14 51 58	11°39'00	21°21	8°57	7° 8	10°10	22°41	0°12	29° 9	22° 8	15°47	4°46	3°47	6° 1	n.a.	S 5
M 6	14 55 55	12°36'27	3♓43	9°53	8°19	10°48	22°36	0°10	29° 7	22° 9	15°46	4°R46	3°44	6° 8	n.a.	M 6
T 7	14 59 51	13°33'57	16°25	10°46	9°30	11°27	22°32	0° 7	29° 6	22°11	15°45	4°46	3°40	6°14	n.a.	T 7
W 8	15 3 48	14°31'28	29°31	11°36	10°41	12° 6	22°27	0° 5	29° 4	22°12	15°44	4°43	3°37	6°21	n.a.	W 8
T 9	15 7 44	15°29'00	13♈ 5	12°22	11°52	12°44	22°22	0° 2	29° 3	22°14	15°43	4°39	3°34	6°28	n.a.	T 9
F 10	15 11 41	16°26'34	27° 5	13° 5	13° 3	13°23	22°17	29♍59	29° 1	22°15	15°42	4°31	3°31	6°34	n.a.	F 10
S 11	15 15 38	17°24'10	11♉28	13°45	14°14	14° 1	22°12	29°58	29° 0	22°17	15°40	4°22	3°28	6°41	n.a.	S 11
S 12	15 19 34	18°21'48	26°10	14°21	15°26	14°39	22° 7	29°55	28°58	22°18	15°39	4°11	3°25	6°48	n.a.	S 12
M13	15 23 31	19°19'27	11♊ 3	14°52	16°37	15°18	22° 2	29°53	28°56	22°20	15°38	4° 1	3°21	6°55	n.a.	M13
T 14	15 27 27	20°17'08	25°57	15°19	17°49	15°56	21°56	29°51	28°55	22°21	15°37	3°52	3°18	7° 1	n.a.	T 14
W15	15 31 24	21°14'50	10♋44	15°42	19° 0	16°34	21°50	29°49	28°53	22°22	15°36	3°44	3°15	7° 8	n.a.	W15
T 16	15 35 20	22°12'33	25°17	16° 0	20°12	17°13	21°44	29°47	28°51	22°24	15°35	3°40	3°12	7°15	n.a.	T 16
F 17	15 39 17	23°10'18	9♌33	16°13	21°24	17°51	21°38	29°46	28°49	22°25	15°34	3°38	3° 9	7°21	n.a.	F 17
S 18	15 43 14	24° 8'04	23°29	16°21	22°35	18°29	21°32	29°44	28°47	22°26	15°32	3°D37	3° 5	7°28	n.a.	S 18
S 19	15 47 10	25° 5'51	7♍ 7	16°R23	23°47	19° 7	21°26	29°42	28°46	22°27	15°31	3°R37	3° 2	7°35	n.a.	S 19
M20	15 51 7	26° 3'40	20°28	16°20	24°59	19°45	21°19	29°41	28°44	22°29	15°30	3°37	2°59	7°41	n.a.	M20
T 21	15 55 3	27° 1'30	3♎33	16°11	26°11	20°23	21°13	29°40	28°42	22°30	15°29	3°34	2°56	7°48	n.a.	T 21
W22	15 59 0	27°59'22	16°25	15°56	27°23	21° 1	21° 6	29°38	28°40	22°31	15°28	3°29	2°53	7°55	n.a.	W22
T 23	16 2 56	28°57'15	29° 6	15°36	28°35	21°39	21° 0	29°37	28°38	22°32	15°26	3°21	2°50	8° 2	n.a.	T 23
F 24	16 6 53	29°55'10	11♏36	15°10	29°48	22°17	20°53	29°36	28°36	22°33	15°25	3°10	2°46	8° 8	n.a.	F 24
S 25	16 10 49	0♊53'07	23°57	14°38	1♉ 0	22°55	20°46	29°35	28°34	22°34	15°24	2°57	2°43	8°15	n.a.	S 25
S 26	16 14 46	1°51'06	6♐ 8	14° 0	2°12	23°32	20°39	29°34	28°32	22°35	15°23	2°43	2°40	8°22	n.a.	S 26
M27	16 18 43	2°49'07	18°12	13°18	3°25	24°10	20°31	29°33	28°30	22°36	15°21	2°30	2°37	8°28	n.a.	M27
T 28	16 22 39	3°47'10	0♋ 9	12°31	4°37	24°48	20°24	29°32	28°28	22°37	15°20	2°17	2°34	8°35	n.a.	T 28
W29	16 26 36	4°45'15	12° 0	11°40	5°50	25°25	20°17	29°32	28°25	22°38	15°19	2° 7	2°31	8°42	n.a.	W29
T 30	16 30 32	5♊43'22	23♋49	10♊47	7♉ 3	26♈ 3	20♐ 9	29♍31	28♐23	22♓39	15♐18	2♓ 0	2♓27	8♋48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n30	28s29	4s27	22n11	0n31	0s44	1s53	2n47	0s20	24s57	1s 3	2n 4	2n27	24s42	0s36	5s15	2s11	5s25	12s11	9s58	10s19	28s21		n.a.
T 2	14 49	27 0	3 51	22 14	0 22	0 14	1 52	3 3	0 19	24 57	1 3	2 6	2 27	24 42	0 36	5 14	2 11	5 25	12 11	10 0	10 20	28 21		n.a.
F 3	15 8	24 18	3 5	22 16	0 12	0n16	1 50	3 19	0 19	24 57	1 4	2 6	2 27	24 42	0 36	5 13	2 11	5 26	12 11	10 1	10 21	28 20		n.a.
S 4	15 26	20 32	2 11	22 16	0 2	0 46	1 49	3 36	0 18	24 57	1 4	2 7	2 26	24 42	0 36	5 13	2 11	5 26	12 12	10 1	10 22	28 19		n.a.
S 5	15 44	15 53	1 11	22 15	0s 9	1 16	1 47	3 52	0 18	24 57	1 4	2 8	2 26	24 42	0 36	5 12	2 11	5 26	12 12	10 1	10 24	28 18		n.a.
M 6	16 3	10 30	0 6	22 13	0 19	1 46	1 46	4 8	0 17	24 57	1 5	2 9	2 26	24 42	0 36	5 11	2 11	5 26	12 12	10 1	10 25	28 18		n.a.
T 7	16 20	4 34	1n 1	22 10	0 30	2 17	1 44	4 24	0 16	24 57	1 5	2 10	2 26	24 42	0 37	5 11	2 11	5 26	12 12	10 1	10 26	28 17		n.a.
W 8	16 38	1n45	2 7	22 6	0 42	2 47	1 42	4 40	0 16	24 57	1 5	2 11	2 26	24 42	0 37	5 10	2 11	5 26	12 12	10 2	10 27	28 16		n.a.
T 9	16 55	8 11	3 8	22 1	0 53	3 17	1 40	4 56	0 15	24 57	1 5	2 12	2 25	24 42	0 37	5 10	2 11	5 26	12 13	10 4	10 28	28 15		n.a.
F 10	17 12	14 25	4 0	21 55	1 5	3 47	1 38	5 12	0 15	24 57	1 6	2 12	2 25	24 42	0 37	5 9	2 11	5 26	12 13	10 7	10 29	28 14		n.a.
S 11	17 29	20 4	4 38	21 48	1 17	4 17	1 37	5 28	0 14	24 57	1 6	2 13	2 25	24 42	0 37	5 9	2 11	5 26	12 13	10 10	10 31	28 13		n.a.
S 12	17 46	24 39	4 58	21 40	1 29	4 47	1 35	5 44	0 13	24 57	1 6	2 14	2 25	24 42	0 37	5 8	2 11	5 26	12 13	10 14	10 32	28 13		n.a.
M13	18 2	27 38	4 59	21 32	1 42	5 17	1 33	5 59	0 13	24 57	1 7	2 15	2 24	24 42	0 37	5 8	2 11	5 26	12 13	10 18	10 33	28 12		n.a.
T 14	18 18	28 41	4 39	21 22	1 54	5 47	1 30	6 15	0 12	24 57	1 7	2 15	2 24	24 42	0 37	5 7	2 12	5 26	12 14	10 22	10 34	28 11		n.a.
W15	18 34	27 39	4 1	21 12	2 7	6 17	1 28	6 31	0 12	24 57	1 7	2 16	2 24	24 42	0 37	5 7	2 12	5 26	12 14	10 24	10 35	28 10		n.a.
T 16	18 49	24 44	3 8	21 2	2 19	6 47	1 26	6 46	0 11	24 57	1 7	2 16	2 24	24 42	0 37	5 6	2 12	5 26	12 14	10 26	10 36	28 9		n.a.
F 17	19 4	20 20	2 4	20 51	2 32	7 16	1 24	7 2	0 10	24 57	1 8	2 17	2 23	24 42	0 37	5 6	2 12	5 26	12 14	10 27	10 38	28 8		n.a.
S 18	19 19	14 54	0 53	20 39	2 44	7 46	1 22	7 17	0 10	24 57	1 8	2 17	2 23	24 42	0 37	5 5	2 12	5 26	12 14	10 27	10 39	28 7		n.a.
S 19	19 34	8 51	0s18	20 27	2 56	8 15	1 19	7 33	0 9	24 57	1 8	2 18	2 23	24 42	0 37	5 5	2 12	5 26	12 14	10 27	10 40	28 6		n.a.
M20	19 48	2 33	1 28	20 15	3 8	8 45	1 17	7 48	0 8	24 57	1 9	2 18	2 23	24 42	0 37	5 4	2 12	5 26	12 15	10 27	10 41	28 5		n.a.
T 21	20 2	3s45	2 31	20 3	3 19	9 14	1 15	8 3	0 8	24 56	1 9	2 18	2 22	24 42	0 37	5 4	2 12	5 26	12 15	10 28	10 42	28 5		n.a.
W22	20 15	9 46	3 25	19 51	3 30	9 42	1 12	8 19	0 7	24 56	1 9	2 19	2 22	24 42	0 37	5 4	2 12	5 26	12 15	10 30	10 44	28 4		n.a.
T 23	20 28	15 18	4 8	19 39	3 40	10 11	1 10	8 34	0 6	24 56	1 9	2 19	2 22	24 42	0 37	5 3	2 12	5 26	12 15	10 33	10 45	28 3		n.a.
F 24	20 41	20 8	4 39	19 27	3 49	10 40	1 7	8 49	0 6	24 56	1 10	2 19	2 22	24 42	0 37	5 3	2 12	5 26	12 15	10 37	10 46	28 2		n.a.
S 25	20 54	24 2	4 56	19 15	3 57	11 8	1 5	9 4	0 5	24 55	1 10	2 19	2 21	24 42	0 37	5 2	2 12	5 26	12 15	10 42	10 47	28 1		n.a.
S 26	21 6	26 49	4 59	19 4	4 4	11 36	1 2	9 19	0 4	24 55	1 10	2 19	2 21	24 42	0 37	5 2	2 12	5 26	12 15	10 47	10 48	28 0		n.a.
M27	21 18	28 20	4 48	18 53	4 10	12 4	0 59	9 34	0 4	24 55	1 10	2 20	2 21	24 42	0 37	5 2	2 12	5 26	12 16	10 52	10 49	27 59		n.a.
T 28	21 29	28 31	4 25	18 43	4 14	12 31	0 57	9 49	0 3	24 55	1 10	2 20	2 21	24 42	0 37	5 1	2 12	5 26	12 16	10 57	10 51	27 58		n.a.
W29	21 40	27 22	3 51	18 34	4 16	12 59	0 54	10 3	0 3	24 54	1 11	2 20	2 20	24 42	0 37	5 1	2 12	5 26	12 16	11 0	10 52	27 57		n.a.
T 30	21n51	24s59	3s 6	18n26	4s17	13n26	0s52	10n18	0s 2	24s54	1s11	2n20	2n20	24s42	0s37	5s 1	2s13	5s26	12s16	11s 3	10s53	27s56		n.a.

Julian Day Number = 306230.5, Delta T = 29h08m08s
Ecliptic obliquity = 24°05'44, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°19'38, Lahiri = -57°12'38 Julian Calendar 1 June 3875 BCE == Greg. Calendar 1 May 3875 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3875 BCE (-3874) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 34 29	6♊41'30	5♒39	9°R51	8♉15	26♈41	20°R 2	29°R31	28°R21	22♓40	15°R16	1°R55	2♓24	8♑55	n.a.	F 1
S 2	16 38 25	7°39'42	17°33	8♊54	9°28	27°18	19♐54	29♍30	28♐19	22°41	15♐15	1♓53	2°21	9° 2	n.a.	S 2
S 3	16 42 22	8°37'55	29°38	7°58	10°41	27°56	19°47	29°30	28°17	22°42	15°14	1°D53	2°18	9° 9	n.a.	S 3
M 4	16 46 18	9°36'11	11♓57	7° 3	11°54	28°33	19°39	29°30	28°14	22°43	15°13	1°R53	2°15	9°15	n.a.	M 4
T 5	16 50 15	10°34'29	24°36	6°10	13° 7	29°10	19°31	29°D30	28°12	22°43	15°11	1°52	2°11	9°22	n.a.	T 5
W 6	16 54 12	11°32'49	7♈40	5°22	14°20	29°48	19°23	29°30	28°10	22°44	15°10	1°50	2° 8	9°29	n.a.	W 6
T 7	16 58 8	12°31'12	21°12	4°38	15°33	0♉25	19°16	29°30	28° 8	22°45	15° 9	1°45	2° 5	9°35	n.a.	T 7
F 8	17 2 5	13°29'37	5♉14	4° 0	16°46	1° 2	19° 8	29°30	28° 5	22°45	15° 7	1°38	2° 2	9°42	n.a.	F 8
S 9	17 6 1	14°28'04	19°45	3°30	17°59	1°40	19° 0	29°30	28° 3	22°46	15° 6	1°29	1°59	9°49	n.a.	S 9
S 10	17 9 58	15°26'34	4♊38	3° 7	19°13	2°17	18°52	29°31	28° 1	22°47	15° 5	1°18	1°56	9°55	n.a.	S 10
M11	17 13 54	16°25'06	19°47	2°53	20°26	2°54	18°44	29°31	27°58	22°47	15° 4	1° 7	1°52	10° 2	n.a.	M11
T 12	17 17 51	17°23'40	4♋59	2°D47	21°40	3°31	18°36	29°32	27°56	22°48	15° 2	0°58	1°49	10° 9	n.a.	T 12
W13	17 21 47	18°22'16	20° 6	2°50	22°53	4° 8	18°28	29°33	27°54	22°48	15° 1	0°50	1°46	10°15	n.a.	W13
T 14	17 25 44	19°20'54	4♌57	3° 3	24° 7	4°45	18°20	29°33	27°51	22°49	15° 0	0°46	1°43	10°22	n.a.	T 14
F 15	17 29 41	20°19'34	19°27	3°24	25°20	5°22	18°12	29°34	27°49	22°49	14°59	0°44	1°40	10°29	n.a.	F 15
S 16	17 33 37	21°18'16	3♍32	3°55	26°34	5°59	18° 4	29°35	27°47	22°50	14°57	0°D43	1°37	10°36	n.a.	S 16
S 17	17 37 34	22°17'00	17°13	4°34	27°48	6°35	17°56	29°36	27°44	22°50	14°56	0°R43	1°33	10°42	n.a.	S 17
M18	17 41 30	23°15'46	0♎31	5°22	29° 1	7°12	17°48	29°38	27°42	22°50	14°55	0°43	1°30	10°49	n.a.	M18
T 19	17 45 27	24°14'33	13°29	6°17	0♊15	7°49	17°40	29°39	27°39	22°51	14°53	0°42	1°27	10°56	n.a.	T 19
W20	17 49 23	25°13'23	26°10	7°20	1°29	8°25	17°33	29°40	27°37	22°51	14°52	0°38	1°24	11° 2	n.a.	W20
T 21	17 53 20	26°12'14	8♏38	8°30	2°43	9° 2	17°25	29°42	27°35	22°51	14°51	0°31	1°21	11° 9	n.a.	T 21
F 22	17 57 16	27°11'08	20°55	9°46	3°57	9°39	17°17	29°43	27°32	22°51	14°50	0°22	1°17	11°16	n.a.	F 22
S 23	18 1 13	28°10'04	3♐ 3	11° 8	5°11	10°15	17° 9	29°45	27°30	22°52	14°48	0°11	1°14	11°22	n.a.	S 23
S 24	18 5 9	29° 9'02	15° 5	12°34	6°25	10°52	17° 2	29°47	27°27	22°52	14°47	29♒59	1°11	11°29	n.a.	S 24
M25	18 9 6	0♋ 8'02	27° 1	14° 5	7°39	11°28	16°54	29°49	27°25	22°52	14°46	29°48	1° 8	11°36	n.a.	M25
T 26	18 13 2	1° 7'05	8♑54	15°40	8°53	12° 4	16°47	29°51	27°22	22°52	14°45	29°37	1° 5	11°43	n.a.	T 26
W27	18 16 59	2° 6'09	20°44	17°18	10° 8	12°41	16°39	29°53	27°20	22°52	14°43	29°29	1° 2	11°49	n.a.	W27
T 28	18 20 56	3° 5'16	2♒33	18°59	11°22	13°17	16°32	29°55	27°18	22°R52	14°42	29°23	0°58	11°56	n.a.	T 28
F 29	18 24 52	4° 4'26	14°25	20°41	12°36	13°53	16°25	29°57	27°15	22°52	14°41	29°19	0°55	12° 3	n.a.	F 29
S 30	18 28 49	5° 3'38	26°21	22°26	13°51	14°29	16°18	29°59	27°13	22°52	14°40	29°D18	0°52	12° 9	n.a.	S 30
S 31	18 32 45	6♋ 2'52	8♓26	24♊12	15♊ 5	15♉ 5	16♐10	0♎ 2	27♐11	22♓52	14♐39	29♒18	0♓49	12♑16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 1	21s32	2s14	18n20	4s15	13n52	0s49	10n33	0s 1	24s53	1s11	2n20	2n20	24s42	0s37	5s 0	2s13	5s26	12s16	11s 5	10s54	27s55		n.a.
S 2	22 11	17 11	1 15	18 14	4 12	14 19	0 46	10 47	0 1	24 53	1 11	2 19	2 20	24 42	0 37	5 0	2 13	5 26	12 16	11 6	10 55	27 54		n.a.
S 3	22 21	12 6	0 12	18 11	4 7	14 45	0 43	11 2	0n 0	24 53	1 12	2 19	2 19	24 42	0 37	5 0	2 13	5 26	12 16	11 6	10 56	27 53		n.a.
M 4	22 30	6 27	0n53	18 9	4 0	15 11	0 41	11 16	0 1	24 52	1 12	2 19	2 19	24 42	0 37	5 0	2 13	5 26	12 16	11 6	10 58	27 52		n.a.
T 5	22 39	0 25	1 57	18 9	3 50	15 36	0 38	11 30	0 2	24 52	1 12	2 19	2 19	24 42	0 37	4 59	2 13	5 26	12 16	11 6	10 59	27 51		n.a.
W 6	22 47	5n49	2 57	18 11	3 40	16 1	0 35	11 44	0 2	24 51	1 12	2 19	2 18	24 42	0 37	4 59	2 13	5 26	12 16	11 7	11 0	27 50		n.a.
T 7	22 55	12 1	3 50	18 15	3 27	16 26	0 32	11 58	0 3	24 51	1 12	2 18	2 18	24 42	0 37	4 59	2 13	5 26	12 16	11 8	11 1	27 49		n.a.
F 8	23 2	17 51	4 30	18 22	3 13	16 50	0 30	12 12	0 4	24 50	1 13	2 18	2 18	24 42	0 37	4 59	2 13	5 25	12 16	11 11	11 2	27 48		n.a.
S 9	23 10	22 52	4 55	18 31	2 59	17 14	0 27	12 26	0 4	24 50	1 13	2 18	2 18	24 42	0 37	4 58	2 13	5 25	12 16	11 14	11 3	27 47		n.a.
S 10	23 16	26 34	5 1	18 42	2 43	17 37	0 24	12 40	0 5	24 49	1 13	2 17	2 17	24 42	0 37	4 58	2 13	5 25	12 17	11 18	11 5	27 46		n.a.
M11	23 23	28 26	4 45	18 55	2 26	18 0	0 21	12 54	0 6	24 49	1 13	2 17	2 17	24 42	0 37	4 58	2 13	5 25	12 17	11 22	11 6	27 44		n.a.
T 12	23 29	28 10	4 10	19 11	2 9	18 23	0 19	13 8	0 6	24 48	1 13	2 16	2 17	24 42	0 37	4 58	2 13	5 25	12 17	11 26	11 7	27 43		n.a.
W13	23 34	25 48	3 18	19 29	1 51	18 45	0 16	13 21	0 7	24 48	1 13	2 16	2 17	24 42	0 37	4 58	2 13	5 25	12 17	11 28	11 8	27 42		n.a.
T 14	23 39	21 41	2 12	19 48	1 34	19 6	0 13	13 35	0 8	24 47	1 13	2 15	2 16	24 42	0 37	4 58	2 14	5 25	12 17	11 30	11 9	27 41		n.a.
F 15	23 44	16 20	1 0	20 9	1 17	19 27	0 10	13 48	0 9	24 47	1 14	2 15	2 16	24 42	0 37	4 58	2 14	5 24	12 17	11 31	11 10	27 40		n.a.
S 16	23 48	10 15	0s15	20 32	1 0	19 48	0 8	14 1	0 9	24 46	1 14	2 14	2 16	24 42	0 37	4 57	2 14	5 24	12 17	11 31	11 12	27 39		n.a.
S 17	23 52	3 52	1 26	20 56	0 43	20 8	0 5	14 14	0 10	24 45	1 14	2 13	2 15	24 42	0 37	4 57	2 14	5 24	12 17	11 31	11 13	27 38		n.a.
M18	23 55	2s31	2 31	21 21	0 27	20 27	0 2	14 27	0 11	24 45	1 14	2 13	2 15	24 42	0 37	4 57	2 14	5 24	12 17	11 31	11 14	27 37		n.a.
T 19	23 58	8 37	3 27	21 46	0 12	20 46	0n 1	14 40	0 11	24 44	1 14	2 12	2 15	24 42	0 37	4 57	2 14	5 24	12 17	11 32	11 15	27 36		n.a.
W20	24 0	14 14	4 10	22 11	0n 3	21 5	0 3	14 53	0 12	24 43	1 14	2 11	2 15	24 42	0 37	4 57	2 14	5 24	12 17	11 33	11 16	27 34		n.a.
T 21	24 2	19 11	4 41	22 36	0 17	21 22	0 6	15 6	0 13	24 43	1 14	2 10	2 14	24 42	0 37	4 57	2 14	5 24	12 17	11 36	11 17	27 33		n.a.
F 22	24 4	23 16	4 59	23 1	0 30	21 40	0 9	15 19	0 14	24 42	1 14	2 9	2 14	24 42	0 37	4 57	2 14	5 23	12 17	11 39	11 19	27 32		n.a.
S 23	24 5	26 17	5 3	23 25	0 42	21 56	0 11	15 31	0 14	24 41	1 15	2 8	2 14	24 42	0 37	4 57	2 14	5 23	12 17	11 43	11 20	27 31		n.a.
S 24	24 5	28 5	4 53	23 47	0 52	22 12	0 14	15 44	0 15	24 41	1 15	2 7	2 14	24 42	0 37	4 57	2 14	5 23	12 17	11 47	11 21	27 30		n.a.
M25	24 6	28 34	4 30	24 9	1 2	22 27	0 17	15 56	0 16	24 40	1 15	2 6	2 13	24 42	0 37	4 57	2 14	5 23	12 17	11 51	11 22	27 29		n.a.
T 26	24 5	27 42	3 56	24 29	1 11	22 42	0 19	16 8	0 17	24 39	1 15	2 5	2 13	24 42	0 37	4 57	2 14	5 23	12 16	11 55	11 23	27 27		n.a.
W27	24 5	25 36	3 11	24 47	1 19	22 56	0 22	16 20	0 17	24 39	1 15	2 4	2 13	24 41	0 37	4 57	2 14	5 22	12 16	11 58	11 24	27 26		n.a.
T 28	24 3	22 22	2 18	25 3	1 26	23 9	0 24	16 32	0 18	24 38	1 15	2 3	2 13	24 41	0 37	4 57	2 15	5 22	12 16	12 0	11 26	27 25		n.a.
F 29	24 2	18 13	1 19	25 18	1 32	23 22	0 27	16 44	0 19	24 37	1 15	2 2	2 12	24 41	0 37	4 57	2 15	5 22	12 16	12 1	11 27	27 24		n.a.
S 30	24 0	13 19	0 16	25 30	1 38	23 34	0 29	16 56	0 20	24 37	1 15	2 1	2 12	24 41	0 37	4 58	2 15	5 22	12 16	12 2	11 28	27 23		n.a.
S 31	23n57	7s52	0n49	25n40	1n42	23n45	0n32	17n 8	0n20	24s36	1s15	2n 0	2n12	24s41	0s37	4s58	2s15	5s21	12s16	12s 2	11s29	27s21		n.a.

Julian Day Number = 306260.5, Delta T = 29h08m05s
Ecliptic obliquity = 24°05'43, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°19'34, Lahiri = -57°12'34 Julian Calendar 1 July 3875 BCE == Greg. Calendar 31 May 3875 BCE

The year -3874 astronomical counting style corresponds to year 3875 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3875 BCE (-3874) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 36 42	7♋ 2'09	20♓45	25♊59	16♊20	15♉41	16°R 4	0♎ 4	27°R 8	22°R52	14°R37	29♒19	0♓46	12♐23	n.a.	M 1
T 2	18 40 38	8° 1'28	3♈22	27°46	17°34	16°17	15♐57	0° 7	27♐ 6	22♓51	14♐36	29°R20	0°43	12°29	n.a.	T 2
W 3	18 44 35	9° 0'50	16°21	29°34	18°49	16°53	15°50	0° 9	27° 3	22°51	14°35	29°20	0°39	12°36	n.a.	W 3
T 4	18 48 31	10° 0'15	29°46	1♋22	20° 4	17°29	15°43	0°12	27° 1	22°51	14°34	29°18	0°36	12°43	n.a.	T 4
F 5	18 52 28	10°59'42	13♉40	3°11	21°18	18° 5	15°37	0°15	26°59	22°51	14°33	29°14	0°33	12°49	n.a.	F 5
S 6	18 56 24	11°59'12	28° 3	4°59	22°33	18°41	15°30	0°18	26°56	22°50	14°32	29° 8	0°30	12°56	n.a.	S 6
S 7	19 0 21	12°58'44	12♊51	6°47	23°48	19°16	15°24	0°21	26°54	22°50	14°31	29° 2	0°27	13° 3	n.a.	S 7
M 8	19 4 17	13°58'19	27°59	8°34	25° 3	19°52	15°18	0°24	26°52	22°50	14°30	28°54	0°23	13° 9	n.a.	M 8
T 9	19 8 14	14°57'56	13♋15	10°21	26°18	20°27	15°12	0°27	26°50	22°49	14°28	28°48	0°20	13°16	n.a.	T 9
W10	19 12 11	15°57'36	28°31	12° 8	27°32	21° 3	15° 6	0°31	26°47	22°49	14°27	28°43	0°17	13°23	n.a.	W10
T 11	19 16 7	16°57'17	13♌35	13°54	28°47	21°38	15° 1	0°34	26°45	22°48	14°26	28°40	0°14	13°30	n.a.	T 11
F 12	19 20 4	17°57'01	28°18	15°39	0♋ 2	22°14	14°55	0°37	26°43	22°48	14°25	28°D39	0°11	13°36	n.a.	F 12
S 13	19 24 0	18°56'46	12♍36	17°24	1°17	22°49	14°50	0°41	26°41	22°47	14°24	28°40	0° 8	13°43	n.a.	S 13
S 14	19 27 57	19°56'34	26°27	19° 8	2°33	23°24	14°45	0°45	26°39	22°47	14°23	28°41	0° 4	13°50	n.a.	S 14
M15	19 31 53	20°56'23	9♎52	20°51	3°48	23°59	14°40	0°48	26°36	22°46	14°22	28°43	0° 1	13°56	n.a.	M15
T 16	19 35 50	21°56'14	22°52	22°34	5° 3	24°34	14°35	0°52	26°34	22°46	14°21	28°R43	29♒58	14° 3	n.a.	T 16
W17	19 39 46	22°56'08	5♏32	24°16	6°18	25° 9	14°30	0°56	26°32	22°45	14°20	28°42	29°55	14°10	n.a.	W17
T 18	19 43 43	23°56'03	17°55	25°57	7°33	25°44	14°25	1° 0	26°30	22°44	14°19	28°40	29°52	14°16	n.a.	T 18
F 19	19 47 39	24°56'00	0♐ 5	27°38	8°48	26°19	14°21	1° 4	26°28	22°44	14°19	28°36	29°49	14°23	n.a.	F 19
S 20	19 51 36	25°55'59	12° 6	29°18	10° 4	26°54	14°17	1° 8	26°26	22°43	14°18	28°31	29°45	14°30	n.a.	S 20
S 21	19 55 32	26°56'01	24° 1	0♌57	11°19	27°29	14°13	1°12	26°24	22°42	14°17	28°25	29°42	14°36	n.a.	S 21
M22	19 59 29	27°56'04	5♑53	2°36	12°34	28° 4	14° 9	1°17	26°22	22°41	14°16	28°19	29°39	14°43	n.a.	M22
T 23	20 3 25	28°56'09	17°43	4°14	13°49	28°38	14° 6	1°21	26°20	22°40	14°15	28°14	29°36	14°50	n.a.	T 23
W24	20 7 22	29°56'16	29°34	5°51	15° 5	29°13	14° 2	1°25	26°18	22°39	14°14	28°10	29°33	14°57	n.a.	W24
T 25	20 11 19	0♌56'26	11♒28	7°28	16°20	29°47	13°59	1°30	26°17	22°39	14°13	28° 7	29°29	15° 3	n.a.	T 25
F 26	20 15 15	1°56'37	23°26	9° 5	17°36	0♊22	13°56	1°34	26°15	22°38	14°13	28°D 6	29°26	15°10	n.a.	F 26
S 27	20 19 12	2°56'50	5♓31	10°41	18°51	0°56	13°53	1°39	26°13	22°37	14°12	28° 6	29°23	15°17	n.a.	S 27
S 28	20 23 8	3°57'06	17°45	12°16	20° 7	1°30	13°50	1°44	26°11	22°36	14°11	28° 7	29°20	15°23	n.a.	S 28
M29	20 27 5	4°57'24	0♈10	13°51	21°22	2° 4	13°48	1°48	26° 9	22°35	14°10	28° 9	29°17	15°30	n.a.	M29
T 30	20 31 1	5°57'44	12°51	15°25	22°38	2°38	13°46	1°53	26° 8	22°34	14°10	28°10	29°14	15°37	n.a.	T 30
W31	20 34 58	6♌58'06	25♈50	16♌59	23♋53	3♊12	13♐44	1♎58	26♐ 6	22♓33	14♐ 9	28♒12	29♒10	15♐43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n54	2s 2	1n53	25n47	1n45	23n56	0n34	17n19	0n21	24s35	1s15	1n58	2n12	24s41	0s37	4s58	2s15	5s21	12s16	12s 1	11s30	27s20		n.a.
T 2	23 51	4n 0	2 53	25 53	1 48	24 6	0 36	17 31	0 22	24 35	1 15	1 57	2 11	24 41	0 37	4 58	2 15	5 21	12 16	12 1	11 31	27 19		n.a.
W 3	23 47	10 3	3 46	25 56	1 50	24 15	0 39	17 42	0 23	24 34	1 15	1 56	2 11	24 41	0 37	4 58	2 15	5 21	12 16	12 1	11 32	27 18		n.a.
T 4	23 42	15 51	4 28	25 57	1 51	24 23	0 41	17 53	0 24	24 33	1 15	1 54	2 11	24 41	0 37	4 58	2 15	5 21	12 16	12 2	11 34	27 16		n.a.
F 5	23 37	21 4	4 57	25 55	1 52	24 31	0 43	18 4	0 24	24 32	1 15	1 53	2 10	24 41	0 37	4 58	2 15	5 20	12 16	12 3	11 35	27 15		n.a.
S 6	23 32	25 15	5 8	25 52	1 52	24 38	0 45	18 15	0 25	24 32	1 15	1 52	2 10	24 41	0 37	4 59	2 15	5 20	12 16	12 5	11 36	27 14		n.a.
S 7	23 26	27 54	4 59	25 46	1 51	24 44	0 47	18 26	0 26	24 31	1 15	1 50	2 10	24 41	0 37	4 59	2 15	5 20	12 16	12 8	11 37	27 12		n.a.
M 8	23 20	28 34	4 30	25 39	1 50	24 49	0 49	18 37	0 27	24 30	1 15	1 49	2 10	24 41	0 37	4 59	2 15	5 20	12 15	12 10	11 38	27 11		n.a.
T 9	23 14	27 4	3 41	25 29	1 49	24 54	0 51	18 48	0 28	24 30	1 15	1 47	2 9	24 41	0 37	4 59	2 15	5 19	12 15	12 13	11 39	27 10		n.a.
W10	23 7	23 34	2 36	25 18	1 47	24 58	0 53	18 58	0 28	24 29	1 15	1 45	2 9	24 41	0 37	4 59	2 15	5 19	12 15	12 14	11 41	27 9		n.a.
T 11	22 59	18 30	1 21	25 5	1 44	25 1	0 55	19 8	0 29	24 28	1 15	1 44	2 9	24 41	0 37	5 0	2 16	5 19	12 15	12 15	11 42	27 7		n.a.
F 12	22 51	12 25	0 2	24 50	1 41	25 3	0 57	19 19	0 30	24 28	1 15	1 42	2 9	24 41	0 37	5 0	2 16	5 19	12 15	12 16	11 43	27 6		n.a.
S 13	22 43	5 51	1s15	24 33	1 38	25 4	0 59	19 29	0 31	24 27	1 15	1 41	2 9	24 41	0 37	5 0	2 16	5 18	12 15	12 15	11 44	27 5		n.a.
S 14	22 34	0s46	2 25	24 15	1 35	25 5	1 1	19 39	0 32	24 26	1 15	1 39	2 8	24 40	0 37	5 1	2 16	5 18	12 15	12 15	11 45	27 3		n.a.
M15	22 25	7 8	3 25	23 55	1 31	25 5	1 3	19 49	0 33	24 26	1 15	1 37	2 8	24 40	0 37	5 1	2 16	5 18	12 15	12 14	11 46	27 2		n.a.
T 16	22 15	13 1	4 13	23 34	1 27	25 4	1 4	19 58	0 34	24 25	1 15	1 35	2 8	24 40	0 37	5 1	2 16	5 17	12 14	12 14	11 47	27 1		n.a.
W17	22 5	18 12	4 46	23 12	1 22	25 2	1 6	20 8	0 34	24 25	1 15	1 34	2 8	24 40	0 37	5 1	2 16	5 17	12 14	12 15	11 49	26 59		n.a.
T 18	21 54	22 31	5 6	22 48	1 17	25 0	1 7	20 17	0 35	24 24	1 15	1 32	2 7	24 40	0 37	5 2	2 16	5 17	12 14	12 15	11 50	26 58		n.a.
F 19	21 44	25 47	5 11	22 23	1 13	24 56	1 9	20 27	0 36	24 23	1 15	1 30	2 7	24 40	0 37	5 2	2 16	5 17	12 14	12 17	11 51	26 56		n.a.
S 20	21 32	27 52	5 3	21 57	1 7	24 52	1 10	20 36	0 37	24 23	1 15	1 28	2 7	24 40	0 37	5 3	2 16	5 16	12 14	12 19	11 52	26 55		n.a.
S 21	21 21	28 38	4 41	21 30	1 2	24 47	1 12	20 45	0 38	24 22	1 15	1 26	2 7	24 40	0 37	5 3	2 16	5 16	12 14	12 21	11 53	26 54		n.a.
M22	21 8	28 5	4 8	21 2	0 56	24 42	1 13	20 54	0 39	24 22	1 15	1 24	2 6	24 40	0 37	5 3	2 16	5 16	12 13	12 23	11 54	26 52		n.a.
T 23	20 56	26 15	3 23	20 33	0 51	24 35	1 14	21 3	0 40	24 21	1 15	1 22	2 6	24 40	0 37	5 4	2 16	5 16	12 13	12 25	11 55	26 51		n.a.
W24	20 43	23 14	2 30	20 3	0 45	24 28	1 16	21 11	0 41	24 21	1 15	1 20	2 6	24 40	0 37	5 4	2 16	5 15	12 13	12 26	11 57	26 50		n.a.
T 25	20 30	19 15	1 30	19 32	0 39	24 20	1 17	21 20	0 41	24 20	1 15	1 18	2 6	24 40	0 37	5 4	2 16	5 15	12 13	12 27	11 58	26 48		n.a.
F 26	20 16	14 29	0 26	19 0	0 33	24 11	1 18	21 28	0 42	24 20	1 15	1 16	2 6	24 40	0 37	5 5	2 16	5 15	12 13	12 28	11 59	26 47		n.a.
S 27	20 2	9 7	0n41	18 28	0 27	24 2	1 19	21 37	0 43	24 19	1 14	1 14	2 5	24 40	0 37	5 5	2 17	5 14	12 13	12 28	12 0	26 45		n.a.
S 28	19 48	3 21	1 46	17 55	0 20	23 51	1 20	21 45	0 44	24 19	1 14	1 12	2 5	24 40	0 37	5 6	2 17	5 14	12 12	12 27	12 1	26 44		n.a.
M29	19 33	2n37	2 48	17 21	0 14	23 40	1 21	21 53	0 45	24 19	1 14	1 10	2 5	24 39	0 37	5 6	2 17	5 14	12 12	12 27	12 2	26 42		n.a.
T 30	19 18	8 36	3 42	16 46	0 8	23 29	1 21	22 1	0 46	24 18	1 14	1 8	2 5	24 39	0 37	5 7	2 17	5 13	12 12	12 26	12 3	26 41		n.a.
W31	19n 2	14n22	4n27	16n11	0n 1	23n16	1n22	22n 8	0n47	24s18	1s14	1n 5	2n 5	24s39	0s37	5s 7	2s17	5s13	12s12	12s26	12s 5	26s39		n.a.

Julian Day Number = 306291.5, Delta T = 29h08m02s
Ecliptic obliquity = 24°05'43, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°19'30, Lahiri = -57°12'30 Julian Calendar 1 Aug. 3875 BCE == Greg. Calendar 1 July 3875 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3875 BCE (-3874) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 38 54	7♌58'31	9♉10	18♌32	25♋ 9	3♊46	13°R42	2♎ 3	26°R 4	22°R31	14°R 8	28°R12	29♒ 7	15♑50	n.a.	T 1
F 2	20 42 51	8°58'58	22°54	20° 5	26°24	4°20	13♐40	2° 8	26♐ 3	22♓30	14♐ 8	28♒11	29° 4	15°57	n.a.	F 2
S 3	20 46 47	9°59'27	7♊ 2	21°37	27°40	4°54	13°39	2°13	26° 1	22°29	14° 7	28°10	29° 1	16° 3	n.a.	S 3
S 4	20 50 44	10°59'58	21°33	23° 9	28°56	5°27	13°37	2°19	26° 0	22°28	14° 6	28° 8	28°58	16°10	n.a.	S 4
M 5	20 54 40	12° 0'32	6♋23	24°40	0♌11	6° 1	13°36	2°24	25°58	22°27	14° 6	28° 6	28°55	16°17	n.a.	M 5
T 6	20 58 37	13° 1'07	21°26	26°11	1°27	6°34	13°35	2°29	25°57	22°26	14° 5	28° 4	28°51	16°23	n.a.	T 6
W 7	21 2 34	14° 1'45	6♌32	27°42	2°43	7° 8	13°35	2°34	25°56	22°24	14° 5	28° 2	28°48	16°30	n.a.	W 7
T 8	21 6 30	15° 2'24	21°33	29°12	3°58	7°41	13°34	2°40	25°54	22°23	14° 4	28°D 2	28°45	16°37	n.a.	T 8
F 9	21 10 27	16° 3'05	6♍20	0♍42	5°14	8°14	13°34	2°45	25°53	22°22	14° 4	28° 2	28°42	16°43	n.a.	F 9
S 10	21 14 23	17° 3'48	20°45	2°11	6°30	8°47	13°D34	2°51	25°52	22°21	14° 3	28° 2	28°39	16°50	n.a.	S 10
S 11	21 18 20	18° 4'32	4♎46	3°40	7°45	9°20	13°34	2°56	25°50	22°19	14° 3	28° 3	28°35	16°57	n.a.	S 11
M12	21 22 16	19° 5'17	18°20	5° 8	9° 1	9°53	13°35	3° 2	25°49	22°18	14° 2	28° 4	28°32	17° 3	n.a.	M12
T 13	21 26 13	20° 6'04	1♏28	6°36	10°17	10°26	13°35	3° 8	25°48	22°16	14° 2	28° 5	28°29	17°10	n.a.	T 13
W14	21 30 9	21° 6'53	14°13	8° 3	11°33	10°59	13°36	3°14	25°47	22°15	14° 2	28° 5	28°26	17°17	n.a.	W14
T 15	21 34 6	22° 7'42	26°38	9°30	12°48	11°31	13°37	3°19	25°46	22°14	14° 1	28°R 5	28°23	17°24	n.a.	T 15
F 16	21 38 2	23° 8'33	8♐47	10°56	14° 4	12° 4	13°38	3°25	25°45	22°12	14° 1	28° 5	28°20	17°30	n.a.	F 16
S 17	21 41 59	24° 9'26	20°46	12°21	15°20	12°36	13°40	3°31	25°44	22°11	14° 1	28° 5	28°16	17°37	n.a.	S 17
S 18	21 45 56	25°10'19	2♑38	13°46	16°36	13° 8	13°41	3°37	25°43	22° 9	14° 0	28° 4	28°13	17°44	n.a.	S 18
M19	21 49 52	26°11'14	14°27	15° 9	17°52	13°40	13°43	3°43	25°42	22° 8	14° 0	28° 4	28°10	17°50	n.a.	M19
T 20	21 53 49	27°12'10	26°18	16°32	19° 7	14°12	13°45	3°49	25°42	22° 6	14° 0	28° 4	28° 7	17°57	n.a.	T 20
W21	21 57 45	28°13'08	8♒12	17°54	20°23	14°44	13°47	3°55	25°41	22° 5	14° 0	28°D 4	28° 4	18° 4	n.a.	W21
T 22	22 1 42	29°14'06	20°13	19°14	21°39	15°16	13°50	4° 1	25°40	22° 3	13°59	28° 4	28° 0	18°10	n.a.	T 22
F 23	22 5 38	0♍15'06	2♓22	20°34	22°55	15°48	13°52	4° 8	25°39	22° 2	13°59	28°R 4	27°57	18°17	n.a.	F 23
S 24	22 9 35	1°16'07	14°41	21°51	24°11	16°19	13°55	4°14	25°39	22° 0	13°59	28° 4	27°54	18°24	n.a.	S 24
S 25	22 13 31	2°17'10	27°11	23° 7	25°26	16°51	13°58	4°20	25°38	21°59	13°59	28° 3	27°51	18°30	n.a.	S 25
M26	22 17 28	3°18'13	9♈54	24°21	26°42	17°22	14° 1	4°26	25°38	21°57	13°59	28° 3	27°48	18°37	n.a.	M26
T 27	22 21 25	4°19'19	22°50	25°33	27°58	17°53	14° 5	4°33	25°37	21°55	13°59	28° 2	27°45	18°44	n.a.	T 27
W28	22 25 21	5°20'25	6♉ 0	26°42	29°14	18°24	14° 8	4°39	25°37	21°54	13°D59	28° 1	27°41	18°50	n.a.	W28
T 29	22 29 18	6°21'33	19°25	27°48	0♍29	18°55	14°12	4°46	25°37	21°52	13°59	28° 0	27°38	18°57	n.a.	T 29
F 30	22 33 14	7♍22'43	3♊ 6	28♍51	1♍45	19♊26	14♐16	4♎52	25♐36	21♓50	13♐59	28°D 0	27♒35	19♑ 4	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n46	19n38	4n59	15n36	0s 6	23n 3	1n23	22n16	0n48	24s18	1s14	1n 3	2n 4	24s39	0s37	5s 8	2s17	5s13	12s12	12s25	12s 6	26s38		n.a.
F 2	18 30	24 3	5 14	15 0	0 12	22 49	1 24	22 24	0 49	24 17	1 14	1 1	2 4	24 39	0 37	5 8	2 17	5 13	12 11	12 26	12 7	26 37		n.a.
S 3	18 14	27 12	5 12	14 23	0 19	22 34	1 24	22 31	0 50	24 17	1 14	0 59	2 4	24 39	0 37	5 9	2 17	5 12	12 11	12 26	12 8	26 35		n.a.
S 4	17 57	28 38	4 50	13 46	0 25	22 19	1 25	22 38	0 51	24 17	1 14	0 56	2 4	24 39	0 37	5 9	2 17	5 12	12 11	12 27	12 9	26 34		n.a.
M 5	17 39	28 4	4 8	13 9	0 32	22 3	1 25	22 45	0 52	24 17	1 14	0 54	2 4	24 39	0 37	5 10	2 17	5 12	12 11	12 28	12 10	26 32		n.a.
T 6	17 22	25 27	3 9	12 32	0 39	21 46	1 25	22 52	0 53	24 16	1 14	0 52	2 3	24 39	0 37	5 10	2 17	5 11	12 10	12 28	12 11	26 31		n.a.
W 7	17 4	21 1	1 56	11 54	0 45	21 29	1 26	22 59	0 54	24 16	1 14	0 49	2 3	24 39	0 37	5 11	2 17	5 11	12 10	12 29	12 13	26 29		n.a.
T 8	16 46	15 16	0 36	11 16	0 52	21 11	1 26	23 6	0 55	24 16	1 13	0 47	2 3	24 39	0 37	5 11	2 17	5 11	12 10	12 29	12 14	26 28		n.a.
F 9	16 27	8 44	0s46	10 37	0 58	20 52	1 26	23 12	0 56	24 16	1 13	0 45	2 3	24 39	0 37	5 12	2 17	5 11	12 10	12 29	12 15	26 26		n.a.
S 10	16 9	1 53	2 3	9 59	1 5	20 33	1 26	23 18	0 57	24 16	1 13	0 42	2 3	24 39	0 37	5 13	2 17	5 10	12 10	12 29	12 16	26 24		n.a.
S 11	15 50	4s50	3 10	9 20	1 11	20 13	1 26	23 25	0 58	24 16	1 13	0 40	2 2	24 39	0 37	5 13	2 17	5 10	12 9	12 29	12 17	26 23		n.a.
M12	15 30	11 7	4 4	8 41	1 17	19 52	1 26	23 31	0 59	24 16	1 13	0 37	2 2	24 39	0 37	5 14	2 17	5 10	12 9	12 28	12 18	26 21		n.a.
T 13	15 11	16 43	4 44	8 2	1 24	19 31	1 26	23 37	1 0	24 16	1 13	0 35	2 2	24 39	0 37	5 14	2 17	5 9	12 9	12 28	12 19	26 20		n.a.
W14	14 51	21 25	5 8	7 24	1 30	19 10	1 26	23 43	1 1	24 16	1 13	0 32	2 2	24 39	0 37	5 15	2 17	5 9	12 9	12 28	12 20	26 18		n.a.
T 15	14 31	25 4	5 17	6 45	1 36	18 48	1 26	23 48	1 2	24 16	1 13	0 30	2 2	24 38	0 37	5 16	2 17	5 9	12 8	12 28	12 22	26 17		n.a.
F 16	14 10	27 30	5 12	6 6	1 41	18 25	1 25	23 54	1 3	24 16	1 13	0 27	2 2	24 38	0 37	5 16	2 18	5 9	12 8	12 28	12 23	26 15		n.a.
S 17	13 50	28 38	4 53	5 28	1 47	18 2	1 25	23 59	1 4	24 16	1 12	0 25	2 1	24 38	0 37	5 17	2 18	5 8	12 8	12 28	12 24	26 14		n.a.
S 18	13 29	28 26	4 22	4 50	1 53	17 38	1 25	24 5	1 5	24 16	1 12	0 22	2 1	24 38	0 37	5 17	2 18	5 8	12 8	12 28	12 25	26 12		n.a.
M19	13 8	26 55	3 39	4 12	1 58	17 14	1 24	24 10	1 7	24 16	1 12	0 20	2 1	24 38	0 37	5 18	2 18	5 8	12 7	12 28	12 26	26 10		n.a.
T 20	12 46	24 12	2 47	3 35	2 3	16 49	1 24	24 15	1 8	24 16	1 12	0 17	2 1	24 38	0 37	5 19	2 18	5 7	12 7	12 28	12 27	26 9		n.a.
W21	12 25	20 27	1 48	2 58	2 7	16 24	1 23	24 20	1 9	24 16	1 12	0 14	2 1	24 38	0 37	5 19	2 18	5 7	12 7	12 28	12 28	26 7		n.a.
T 22	12 3	15 50	0 43	2 22	2 12	15 58	1 22	24 25	1 10	24 16	1 12	0 12	2 1	24 38	0 37	5 20	2 18	5 7	12 7	12 28	12 29	26 6		n.a.
F 23	11 41	10 33	0n24	1 46	2 16	15 32	1 21	24 29	1 11	24 17	1 12	0 9	2 0	24 38	0 37	5 21	2 18	5 7	12 6	12 28	12 31	26 4		n.a.
S 24	11 19	4 48	1 31	1 11	2 19	15 5	1 21	24 34	1 12	24 17	1 12	0 6	2 0	24 38	0 37	5 21	2 18	5 6	12 6	12 28	12 32	26 2		n.a.
S 25	10 57	1n12	2 35	0 38	2 23	14 38	1 20	24 38	1 13	24 17	1 11	0 4	2 0	24 38	0 37	5 22	2 18	5 6	12 6	12 29	12 33	26 1		n.a.
M26	10 34	7 15	3 32	0 5	2 26	14 11	1 19	24 43	1 15	24 17	1 11	0 1	2 0	24 38	0 37	5 23	2 18	5 6	12 6	12 29	12 34	25 59		n.a.
T 27	10 11	13 6	4 19	0s26	2 28	13 43	1 18	24 47	1 16	24 18	1 11	0s 2	2 0	24 38	0 37	5 23	2 18	5 6	12 5	12 29	12 35	25 57		n.a.
W28	9 48	18 29	4 54	0 56	2 30	13 15	1 17	24 51	1 17	24 18	1 11	0 4	2 0	24 38	0 37	5 24	2 18	5 5	12 5	12 29	12 36	25 56		n.a.
T 29	9 25	23 4	5 13	1 24	2 31	12 47	1 16	24 55	1 18	24 18	1 11	0 7	2 0	24 38	0 37	5 25	2 18	5 5	12 5	12 30	12 37	25 54		n.a.
F 30	9n 2	26n30	5n16	1s50	2s31	12n18	1n15	24n59	1n19	24s19	1s11	0s10	2n 0	24s38	0s37	5s25	2s18	5s 5	12s 5	12s30	12s38	25s52		n.a.

Julian Day Number = 306322.5, Delta T = 29h07m59s
Ecliptic obliquity = 24°05'44, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°19'26, Lahiri = -57°12'26 Julian Calendar 1 Sept. 3875 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3875 BCE

The year -3874 astronomical counting style corresponds to year 3875 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3875 BCE (-3874) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 37 11	8♍23'53	17♊ 4	29♍50	3♍ 1	19♊56	14♐20	4♎59	25°R36	21°R49	13♐59	28♒ 0	27♒32	19♑10	n.a.	S 1
S 2	22 41 7	9°25'06	1♋16	0♎45	4°17	20°27	14°25	5° 5	25♐36	21♓47	13°59	28° 1	27°29	19°17	n.a.	S 2
M 3	22 45 4	10°26'19	15°43	1°35	5°33	20°57	14°29	5°12	25°36	21°46	13°59	28° 2	27°26	19°24	n.a.	M 3
T 4	22 49 0	11°27'34	0♌19	2°19	6°48	21°27	14°34	5°18	25°36	21°44	13°59	28° 3	27°22	19°30	n.a.	T 4
W 5	22 52 57	12°28'50	15° 0	2°57	8° 4	21°57	14°39	5°25	25°D35	21°42	14° 0	28° 3	27°19	19°37	n.a.	W 5
T 6	22 56 54	13°30'07	29°41	3°27	9°20	22°27	14°44	5°32	25°35	21°40	14° 0	28°R 4	27°16	19°44	n.a.	T 6
F 7	23 0 50	14°31'24	14♍14	3°50	10°36	22°57	14°49	5°38	25°36	21°39	14° 0	28° 3	27°13	19°50	n.a.	F 7
S 8	23 4 47	15°32'42	28°33	4° 3	11°52	23°26	14°55	5°45	25°36	21°37	14° 0	28° 2	27°10	19°57	n.a.	S 8
S 9	23 8 43	16°34'01	12♎33	4°R 7	13° 7	23°55	15° 0	5°52	25°36	21°35	14° 1	27°59	27° 6	20° 4	n.a.	S 9
M10	23 12 40	17°35'21	26°11	4° 1	14°23	24°25	15° 6	5°59	25°36	21°34	14° 1	27°56	27° 3	20°10	n.a.	M10
T 11	23 16 36	18°36'41	9♏24	3°44	15°39	24°54	15°12	6° 5	25°36	21°32	14° 1	27°53	27° 0	20°17	n.a.	T 11
W12	23 20 33	19°38'02	22°14	3°15	16°55	25°22	15°18	6°12	25°37	21°30	14° 2	27°51	26°57	20°24	n.a.	W12
T 13	23 24 30	20°39'23	4♐43	2°34	18°10	25°51	15°25	6°19	25°37	21°29	14° 2	27°48	26°54	20°30	n.a.	T 13
F 14	23 28 26	21°40'44	16°55	1°43	19°26	26°19	15°31	6°26	25°37	21°27	14° 2	27°D47	26°51	20°37	n.a.	F 14
S 15	23 32 23	22°42'05	28°55	0°41	20°42	26°48	15°38	6°33	25°38	21°25	14° 3	27°48	26°47	20°44	n.a.	S 15
S 16	23 36 19	23°43'27	10♑46	29♍31	21°57	27°16	15°45	6°40	25°38	21°23	14° 3	27°49	26°44	20°51	n.a.	S 16
M17	23 40 16	24°44'49	22°35	28°14	23°13	27°43	15°51	6°47	25°39	21°22	14° 4	27°50	26°41	20°57	n.a.	M17
T 18	23 44 12	25°46'10	4♒26	26°53	24°29	28°11	15°59	6°54	25°40	21°20	14° 4	27°52	26°38	21° 4	n.a.	T 18
W19	23 48 9	26°47'32	16°24	25°30	25°44	28°39	16° 6	7° 1	25°40	21°18	14° 5	27°54	26°35	21°11	n.a.	W19
T 20	23 52 6	27°48'54	28°31	24° 9	27° 0	29° 6	16°13	7° 7	25°41	21°17	14° 5	27°R54	26°32	21°17	n.a.	T 20
F 21	23 56 2	28°50'16	10♓52	22°52	28°16	29°33	16°21	7°14	25°42	21°15	14° 6	27°53	26°28	21°24	n.a.	F 21
S 22	23 59 59	29°51'38	23°27	21°41	29°31	29°59	16°29	7°21	25°43	21°13	14° 7	27°51	26°25	21°31	n.a.	S 22
S 23	0 3 55	0♎53'01	6♈18	20°38	0♎47	0♋26	16°37	7°28	25°43	21°12	14° 7	27°47	26°22	21°37	n.a.	S 23
M24	0 7 52	1°54'23	19°24	19°44	2° 2	0°53	16°45	7°35	25°44	21°10	14° 8	27°42	26°19	21°44	n.a.	M24
T 25	0 11 48	2°55'46	2♉44	19° 1	3°18	1°19	16°53	7°42	25°45	21° 8	14° 8	27°35	26°16	21°51	n.a.	T 25
W26	0 15 45	3°57'09	16°17	18°29	4°33	1°45	17° 1	7°49	25°46	21° 7	14° 9	27°29	26°12	21°57	n.a.	W26
T 27	0 19 41	4°58'32	0♊ 1	18° 7	5°49	2°10	17°10	7°56	25°47	21° 5	14°10	27°24	26° 9	22° 4	n.a.	T 27
F 28	0 23 38	5°59'55	13°53	17°56	7° 4	2°36	17°18	8° 3	25°49	21° 3	14°11	27°20	26° 6	22°11	n.a.	F 28
S 29	0 27 35	7° 1'18	27°52	17°D55	8°20	3° 1	17°27	8°10	25°50	21° 2	14°11	27°18	26° 3	22°17	n.a.	S 29
S 30	0 31 31	8° 2'42	11♋57	18° 2	9°35	3°26	17°36	8°18	25°51	21° 0	14°12	27°D18	26° 0	22°24	n.a.	S 30
M31	0 35 28	9♎ 4'06	26♋ 7	18♍19	10♎51	3♋50	17♐45	8♎25	25♐52	20♓58	14♐13	27♒19	25♒57	22♑31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n39	28n25	5n 0	2s14	2s31	11n49	1n13	25n 2	1n21	24s19	1s11	0s13	1n59	24s38	0s37	5s26	2s18	5s 5	12s 4	12s30	12s40	25s51		n.a.
S 2	8 15	28 31	4 25	2 35	2 29	11 19	1 12	25 6	1 22	24 20	1 11	0 15	1 59	24 38	0 37	5 27	2 18	5 4	12 4	12 29	12 41	25 49		n.a.
M 3	7 51	26 41	3 34	2 53	2 27	10 49	1 11	25 9	1 23	24 20	1 11	0 18	1 59	24 38	0 37	5 27	2 18	5 4	12 4	12 29	12 42	25 47		n.a.
T 4	7 27	23 2	2 28	3 8	2 24	10 19	1 10	25 13	1 24	24 20	1 10	0 21	1 59	24 38	0 37	5 28	2 18	5 4	12 4	12 29	12 43	25 46		n.a.
W 5	7 4	17 55	1 12	3 20	2 20	9 49	1 8	25 16	1 26	24 21	1 10	0 24	1 59	24 38	0 36	5 29	2 18	5 4	12 3	12 28	12 44	25 44		n.a.
T 6	6 39	11 45	0s 9	3 27	2 14	9 19	1 7	25 19	1 27	24 21	1 10	0 27	1 59	24 38	0 36	5 29	2 18	5 3	12 3	12 28	12 45	25 42		n.a.
F 7	6 15	5 1	1 28	3 30	2 7	8 48	1 5	25 22	1 28	24 22	1 10	0 29	1 59	24 38	0 36	5 30	2 18	5 3	12 3	12 29	12 46	25 41		n.a.
S 8	5 51	1s51	2 41	3 28	1 59	8 17	1 4	25 25	1 29	24 22	1 10	0 32	1 59	24 38	0 36	5 31	2 18	5 3	12 3	12 29	12 47	25 39		n.a.
S 9	5 26	8 28	3 42	3 20	1 49	7 45	1 2	25 28	1 31	24 23	1 10	0 35	1 58	24 38	0 36	5 32	2 18	5 3	12 2	12 30	12 49	25 37		n.a.
M10	5 2	14 31	4 28	3 7	1 37	7 14	1 0	25 30	1 32	24 23	1 10	0 38	1 58	24 38	0 36	5 32	2 18	5 2	12 2	12 31	12 50	25 35		n.a.
T 11	4 37	19 43	4 59	2 48	1 24	6 42	0 59	25 33	1 33	24 24	1 10	0 41	1 58	24 38	0 36	5 33	2 18	5 2	12 2	12 32	12 51	25 34		n.a.
W12	4 13	23 52	5 13	2 22	1 9	6 10	0 57	25 35	1 35	24 25	1 9	0 44	1 58	24 38	0 36	5 34	2 18	5 2	12 1	12 33	12 52	25 32		n.a.
T 13	3 48	26 47	5 13	1 50	0 52	5 38	0 55	25 38	1 36	24 25	1 9	0 47	1 58	24 38	0 36	5 34	2 18	5 2	12 1	12 34	12 53	25 30		n.a.
F 14	3 23	28 22	4 58	1 13	0 34	5 6	0 53	25 40	1 38	24 26	1 9	0 49	1 58	24 38	0 36	5 35	2 18	5 2	12 1	12 34	12 54	25 28		n.a.
S 15	2 58	28 35	4 30	0 30	0 15	4 34	0 51	25 42	1 39	24 26	1 9	0 52	1 58	24 37	0 36	5 36	2 18	5 1	12 1	12 34	12 55	25 27		n.a.
S 16	2 33	27 29	3 51	0n17	0n 5	4 2	0 50	25 44	1 40	24 27	1 9	0 55	1 58	24 37	0 36	5 36	2 18	5 1	12 0	12 34	12 56	25 25		n.a.
M17	2 9	25 8	3 2	1 7	0 26	3 29	0 48	25 46	1 42	24 28	1 9	0 58	1 58	24 37	0 36	5 37	2 18	5 1	12 0	12 33	12 57	25 23		n.a.
T 18	1 44	21 42	2 5	1 58	0 46	2 57	0 46	25 48	1 43	24 28	1 9	1 1	1 58	24 37	0 36	5 38	2 18	5 1	12 0	12 32	12 59	25 21		n.a.
W19	1 19	17 21	1 3	2 50	1 6	2 24	0 44	25 50	1 45	24 29	1 9	1 4	1 58	24 37	0 36	5 38	2 18	5 1	12 0	12 32	13 0	25 19		n.a.
T 20	0 53	12 15	0n 3	3 41	1 25	1 51	0 42	25 52	1 46	24 30	1 9	1 7	1 58	24 37	0 36	5 39	2 18	5 1	11 59	12 32	13 1	25 18		n.a.
F 21	0 28	6 37	1 10	4 28	1 42	1 19	0 40	25 53	1 48	24 31	1 9	1 10	1 57	24 37	0 36	5 40	2 18	5 0	11 59	12 32	13 2	25 16		n.a.
S 22	0 3	0 37	2 15	5 11	1 58	0 46	0 37	25 55	1 49	24 31	1 8	1 12	1 57	24 37	0 36	5 40	2 18	5 0	11 59	12 33	13 3	25 14		n.a.
S 23	0s22	5n31	3 14	5 49	2 12	0 13	0 35	25 57	1 51	24 32	1 8	1 15	1 57	24 37	0 36	5 41	2 18	5 0	11 59	12 34	13 4	25 12		n.a.
M24	0 47	11 32	4 4	6 21	2 23	0s20	0 33	25 58	1 52	24 33	1 8	1 18	1 57	24 37	0 36	5 42	2 18	5 0	11 58	12 36	13 5	25 10		n.a.
T 25	1 12	17 9	4 42	6 47	2 33	0 52	0 31	25 59	1 54	24 33	1 8	1 21	1 57	24 38	0 36	5 42	2 18	5 0	11 58	12 38	13 6	25 9		n.a.
W26	1 37	22 0	5 5	7 7	2 40	1 25	0 29	26 1	1 56	24 34	1 8	1 24	1 57	24 38	0 36	5 43	2 18	5 0	11 58	12 41	13 7	25 7		n.a.
T 27	2 2	25 45	5 10	7 21	2 46	1 58	0 27	26 2	1 57	24 35	1 8	1 27	1 57	24 38	0 36	5 44	2 18	4 59	11 58	12 42	13 9	25 5		n.a.
F 28	2 27	28 1	4 58	7 29	2 50	2 31	0 24	26 3	1 59	24 36	1 8	1 30	1 57	24 38	0 36	5 44	2 18	4 59	11 58	12 44	13 10	25 3		n.a.
S 29	2 52	28 32	4 28	7 32	2 52	3 3	0 22	26 4	2 0	24 36	1 8	1 33	1 57	24 38	0 36	5 45	2 18	4 59	11 57	12 44	13 11	25 1		n.a.
S 30	3 17	27 13	3 41	7 30	2 53	3 36	0 20	26 5	2 2	24 37	1 8	1 36	1 57	24 38	0 36	5 46	2 18	4 59	11 57	12 45	13 12	24 59		n.a.
M31	3s41	24n 8	2n41	7n23	2n52	4s 8	0n18	26n 6	2n 4	24s38	1s 8	1s38	1n57	24s38	0s36	5s46	2s18	4s59	11s57	12s44	13s13	24s57		n.a.

Julian Day Number = 306352.5, Delta T = 29h07m56s
Ecliptic obliquity = 24°05'44, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°19'22, Lahiri = -57°12'22 Julian Calendar 1 Oct. 3875 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3875 BCE

The year -3874 astronomical counting style corresponds to year 3875 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3875 BCE (-3874) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 39 24	10♎ 5'30	10♌19	18♍42	12♎ 6	4♋15	17♐54	8♎32	25♐54	20°R57	14♐14	27♒20	25♒53	22♑37	n.a.	T 1
W 2	0 43 21	11° 6'53	24°32	19°13	13°22	4°39	18° 4	8°39	25°55	20♓55	14°15	27°R21	25°50	22°44	n.a.	W 2
T 3	0 47 18	12° 8'17	8♍44	19°50	14°37	5° 2	18°13	8°46	25°56	20°54	14°16	27°20	25°47	22°51	n.a.	T 3
F 4	0 51 14	13° 9'40	22°50	20°33	15°53	5°26	18°23	8°53	25°58	20°52	14°17	27°18	25°44	22°57	n.a.	F 4
S 5	0 55 11	14°11'04	6♎48	21°21	17° 8	5°49	18°32	9° 0	25°59	20°50	14°18	27°13	25°41	23° 4	n.a.	S 5
S 6	0 59 7	15°12'26	20°33	22°13	18°23	6°12	18°42	9° 7	26° 1	20°49	14°18	27° 6	25°37	23°11	n.a.	S 6
M 7	1 3 4	16°13'49	4♏ 1	23° 9	19°39	6°35	18°52	9°14	26° 3	20°47	14°19	26°57	25°34	23°17	n.a.	M 7
T 8	1 7 0	17°15'10	17°10	24° 8	20°54	6°57	19° 2	9°21	26° 4	20°46	14°20	26°47	25°31	23°24	n.a.	T 8
W 9	1 10 57	18°16'31	29°59	25°11	22°10	7°19	19°12	9°28	26° 6	20°44	14°21	26°38	25°28	23°31	n.a.	W 9
T 10	1 14 54	19°17'51	12♐29	26°16	23°25	7°40	19°23	9°35	26° 8	20°43	14°23	26°30	25°25	23°37	n.a.	T 10
F 11	1 18 50	20°19'11	24°42	27°24	24°40	8° 2	19°33	9°42	26°10	20°42	14°24	26°25	25°22	23°44	n.a.	F 11
S 12	1 22 47	21°20'29	6♑43	28°34	25°56	8°22	19°44	9°49	26°11	20°40	14°25	26°21	25°18	23°51	n.a.	S 12
S 13	1 26 43	22°21'47	18°35	29°47	27°11	8°43	19°54	9°55	26°13	20°39	14°26	26°D20	25°15	23°57	n.a.	S 13
M14	1 30 40	23°23'03	0♒23	1♎ 1	28°26	9° 3	20° 5	10° 2	26°15	20°37	14°27	26°20	25°12	24° 4	n.a.	M14
T 15	1 34 36	24°24'18	12°14	2°16	29°41	9°23	20°16	10° 9	26°17	20°36	14°28	26°21	25° 9	24°11	n.a.	T 15
W16	1 38 33	25°25'32	24°12	3°33	0♏56	9°42	20°27	10°16	26°19	20°35	14°29	26°R21	25° 6	24°17	n.a.	W16
T 17	1 42 30	26°26'45	6♓23	4°52	2°12	10° 1	20°38	10°23	26°21	20°33	14°30	26°21	25° 3	24°24	n.a.	T 17
F 18	1 46 26	27°27'57	18°50	6°12	3°27	10°20	20°49	10°30	26°23	20°32	14°32	26°18	24°59	24°31	n.a.	F 18
S 19	1 50 23	28°29'08	1♈37	7°33	4°42	10°38	21° 0	10°37	26°25	20°31	14°33	26°13	24°56	24°37	n.a.	S 19
S 20	1 54 19	29°30'17	14°45	8°55	5°57	10°56	21°12	10°44	26°28	20°29	14°34	26° 5	24°53	24°44	n.a.	S 20
M21	1 58 16	0♏31'25	28°13	10°18	7°12	11°13	21°23	10°50	26°30	20°28	14°35	25°56	24°50	24°51	n.a.	M21
T 22	2 2 12	1°32'33	12♉ 0	11°42	8°27	11°30	21°35	10°57	26°32	20°27	14°37	25°44	24°47	24°57	n.a.	T 22
W23	2 6 9	2°33'39	26° 2	13° 7	9°42	11°47	21°46	11° 4	26°34	20°26	14°38	25°33	24°43	25° 4	n.a.	W23
T 24	2 10 6	3°34'44	10♊13	14°32	10°58	12° 3	21°58	11°10	26°37	20°25	14°39	25°23	24°40	25°11	n.a.	T 24
F 25	2 14 2	4°35'49	24°29	15°59	12°13	12°19	22°10	11°17	26°39	20°23	14°41	25°15	24°37	25°17	n.a.	F 25
S 26	2 17 59	5°36'52	8♋45	17°26	13°28	12°34	22°22	11°24	26°41	20°22	14°42	25° 9	24°34	25°24	n.a.	S 26
S 27	2 21 55	6°37'55	22°58	18°54	14°43	12°48	22°34	11°30	26°44	20°21	14°43	25° 7	24°31	25°31	n.a.	S 27
M28	2 25 52	7°38'56	7♌ 5	20°23	15°58	13° 3	22°46	11°37	26°46	20°20	14°45	25°D 6	24°28	25°37	n.a.	M28
T 29	2 29 48	8°39'56	21° 6	21°53	17°13	13°16	22°58	11°43	26°49	20°19	14°46	25°R 6	24°24	25°44	n.a.	T 29
W30	2 33 45	9♏40'55	5♍ 0	23♎23	18♏28	13♋29	23♐10	11♎50	26♐51	20♓18	14♐47	25♒ 6	24♒21	25♑51	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 6	19n36	1n31	7n12	2n51	4s41	0n15	26n 7	2n 5	24s39	1s 7	1s41	1n57	24s38	0s36	5s47	2s18	4s59	11s57	12s44	13s14	24s55		n.a.
W 2	4 31	13 57	0 15	6 57	2 48	5 13	0 13	26 8	2 7	24 40	1 7	1 44	1 57	24 38	0 36	5 48	2 18	4 59	11 56	12 43	13 15	24 54		n.a.
T 3	4 55	7 35	1s 1	6 39	2 45	5 45	0 11	26 9	2 9	24 40	1 7	1 47	1 57	24 38	0 36	5 48	2 18	4 59	11 56	12 44	13 16	24 52		n.a.
F 4	5 20	0 53	2 13	6 18	2 41	6 17	0 8	26 9	2 11	24 41	1 7	1 50	1 57	24 38	0 36	5 49	2 18	4 59	11 56	12 45	13 17	24 50		n.a.
S 5	5 44	5s46	3 16	5 54	2 36	6 49	0 6	26 10	2 12	24 42	1 7	1 53	1 57	24 38	0 36	5 49	2 18	4 58	11 56	12 46	13 19	24 48		n.a.
S 6	6 9	12 2	4 7	5 29	2 31	7 21	0 4	26 11	2 14	24 43	1 7	1 56	1 57	24 38	0 36	5 50	2 17	4 58	11 56	12 49	13 20	24 46		n.a.
M 7	6 33	17 37	4 43	5 1	2 26	7 52	0 1	26 11	2 16	24 44	1 7	1 58	1 57	24 38	0 36	5 50	2 17	4 58	11 55	12 52	13 21	24 44		n.a.
T 8	6 57	22 14	5 2	4 31	2 20	8 24	0s 1	26 12	2 18	24 44	1 7	2 1	1 57	24 38	0 36	5 51	2 17	4 58	11 55	12 55	13 22	24 42		n.a.
W 9	7 21	25 40	5 6	4 0	2 13	8 55	0 3	26 13	2 20	24 45	1 7	2 4	1 57	24 38	0 36	5 52	2 17	4 58	11 55	12 58	13 23	24 40		n.a.
T 10	7 45	27 47	4 55	3 27	2 7	9 26	0 6	26 13	2 22	24 46	1 7	2 7	1 57	24 38	0 36	5 52	2 17	4 58	11 55	13 1	13 24	24 38		n.a.
F 11	8 9	28 29	4 30	2 53	2 0	9 56	0 8	26 14	2 23	24 47	1 7	2 10	1 57	24 38	0 36	5 53	2 17	4 58	11 54	13 3	13 25	24 36		n.a.
S 12	8 33	27 49	3 54	2 18	1 53	10 27	0 10	26 14	2 25	24 47	1 7	2 13	1 57	24 38	0 36	5 53	2 17	4 58	11 54	13 4	13 26	24 34		n.a.
S 13	8 56	25 52	3 8	1 42	1 45	10 57	0 13	26 15	2 27	24 48	1 6	2 15	1 57	24 38	0 36	5 54	2 17	4 58	11 54	13 5	13 27	24 32		n.a.
M14	9 19	22 48	2 15	1 5	1 38	11 27	0 15	26 15	2 29	24 49	1 6	2 18	1 57	24 38	0 36	5 54	2 17	4 58	11 54	13 5	13 28	24 30		n.a.
T 15	9 43	18 47	1 15	0 27	1 31	11 56	0 17	26 16	2 31	24 50	1 6	2 21	1 57	24 38	0 36	5 55	2 17	4 58	11 54	13 5	13 29	24 29		n.a.
W16	10 6	14 0	0 12	0s11	1 23	12 25	0 20	26 17	2 33	24 51	1 6	2 24	1 57	24 38	0 36	5 55	2 17	4 58	11 54	13 4	13 31	24 27		n.a.
T 17	10 28	8 36	0n53	0 50	1 16	12 54	0 22	26 17	2 35	24 51	1 6	2 26	1 57	24 38	0 36	5 56	2 17	4 58	11 53	13 5	13 32	24 25		n.a.
F 18	10 51	2 45	1 57	1 29	1 8	13 23	0 24	26 18	2 37	24 52	1 6	2 29	1 57	24 38	0 35	5 56	2 17	4 58	11 53	13 5	13 33	24 23		n.a.
S 19	11 14	3n20	2 56	2 9	1 0	13 51	0 26	26 18	2 39	24 53	1 6	2 32	1 57	24 38	0 35	5 57	2 17	4 58	11 53	13 7	13 34	24 21		n.a.
S 20	11 36	9 27	3 48	2 49	0 53	14 19	0 29	26 19	2 41	24 53	1 6	2 35	1 57	24 38	0 35	5 57	2 17	4 58	11 53	13 10	13 35	24 19		n.a.
M21	11 58	15 17	4 28	3 30	0 45	14 47	0 31	26 19	2 44	24 54	1 6	2 37	1 57	24 38	0 35	5 58	2 17	4 58	11 53	13 13	13 36	24 17		n.a.
T 22	12 20	20 30	4 54	4 10	0 38	15 14	0 33	26 20	2 46	24 55	1 6	2 40	1 57	24 38	0 35	5 58	2 17	4 58	11 53	13 17	13 37	24 15		n.a.
W23	12 41	24 40	5 2	4 51	0 30	15 41	0 35	26 21	2 48	24 56	1 6	2 43	1 57	24 38	0 35	5 59	2 17	4 58	11 52	13 21	13 38	24 13		n.a.
T 24	13 3	27 24	4 52	5 32	0 23	16 7	0 37	26 21	2 50	24 56	1 6	2 45	1 57	24 38	0 35	5 59	2 17	4 58	11 52	13 25	13 39	24 11		n.a.
F 25	13 24	28 23	4 24	6 13	0 15	16 33	0 40	26 22	2 52	24 57	1 6	2 48	1 57	24 38	0 35	5 59	2 17	4 58	11 52	13 27	13 40	24 9		n.a.
S 26	13 45	27 27	3 40	6 54	0 8	16 58	0 42	26 23	2 54	24 58	1 6	2 51	1 57	24 38	0 35	6 0	2 16	4 58	11 52	13 29	13 41	24 6		n.a.
S 27	14 6	24 44	2 42	7 35	0 1	17 23	0 44	26 23	2 57	24 58	1 6	2 53	1 57	24 39	0 35	6 0	2 16	4 58	11 52	13 30	13 43	24 4		n.a.
M28	14 26	20 31	1 34	8 16	0s 6	17 48	0 46	26 24	2 59	24 59	1 6	2 56	1 57	24 39	0 35	6 0	2 16	4 58	11 52	13 30	13 44	24 2		n.a.
T 29	14 47	15 11	0 21	8 57	0 13	18 12	0 48	26 25	3 1	25 0	1 6	2 59	1 57	24 39	0 35	6 1	2 16	4 58	11 52	13 30	13 45	24 0		n.a.
W30	15s 7	9n 8	0s52	9s38	0s20	18s35	0s50	26n26	3n 4	25s 0	1s 6	3s 1	1n57	24s39	0s35	6s 1	2s16	4s58	11s51	13s30	13s46	23s58		n.a.

Julian Day Number = 306383.5, Delta T = 29h07m53s
Ecliptic obliquity = 24°05'44, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°19'17, Lahiri = -57°12'17 Julian Calendar 1 Nov. 3875 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3875 BCE

The year -3874 astronomical counting style corresponds to year 3875 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3875 BCE (-3874) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 37 42	10♏41'53	18♍47	24♎54	19♏43	13♋42	23♐22	11♎56	26♐54	20°R17	14♐49	25°R 4	24♒18	25♑57	n.a.	T 1
F 2	2 41 38	11°42'50	2♎26	26°26	20°58	13°54	23°35	12° 3	26°57	20♓16	14°50	24♒59	24°15	26° 4	n.a.	F 2
S 3	2 45 35	12°43'45	15°57	27°58	22°12	14° 6	23°47	12° 9	26°59	20°15	14°52	24°52	24°12	26°11	n.a.	S 3
S 4	2 49 31	13°44'39	29°18	29°31	23°27	14°17	24° 0	12°16	27° 2	20°14	14°53	24°41	24° 8	26°17	n.a.	S 4
M 5	2 53 28	14°45'32	12♏26	1♏ 5	24°42	14°27	24°12	12°22	27° 5	20°14	14°55	24°28	24° 5	26°24	n.a.	M 5
T 6	2 57 24	15°46'23	25°20	2°40	25°57	14°37	24°25	12°28	27° 7	20°13	14°56	24°14	24° 2	26°31	n.a.	T 6
W 7	3 1 21	16°47'13	7♐59	4°15	27°12	14°46	24°38	12°35	27°10	20°12	14°58	24° 1	23°59	26°37	n.a.	W 7
T 8	3 5 18	17°48'01	20°23	5°51	28°27	14°54	24°51	12°41	27°13	20°11	14°59	23°48	23°56	26°44	n.a.	T 8
F 9	3 9 14	18°48'47	2♑34	7°28	29°42	15° 2	25° 4	12°47	27°16	20°11	15° 1	23°38	23°53	26°51	n.a.	F 9
S 10	3 13 11	19°49'31	14°32	9° 6	0♐56	15°10	25°17	12°53	27°19	20°10	15° 2	23°31	23°49	26°57	n.a.	S 10
S 11	3 17 7	20°50'14	26°23	10°44	2°11	15°16	25°30	12°59	27°22	20° 9	15° 4	23°27	23°46	27° 4	n.a.	S 11
M12	3 21 4	21°50'54	8♒11	12°23	3°26	15°23	25°43	13° 5	27°24	20° 8	15° 5	23°25	23°43	27°11	n.a.	M12
T 13	3 25 0	22°51'32	20° 0	14° 3	4°41	15°28	25°56	13°11	27°27	20° 8	15° 7	23°25	23°40	27°17	n.a.	T 13
W14	3 28 57	23°52'08	1♓57	15°44	5°55	15°33	26° 9	13°17	27°30	20° 7	15° 8	23°25	23°37	27°24	n.a.	W14
T 15	3 32 54	24°52'42	14° 6	17°26	7°10	15°37	26°22	13°23	27°33	20° 7	15°10	23°24	23°34	27°31	n.a.	T 15
F 16	3 36 50	25°53'14	26°34	19° 8	8°25	15°40	26°36	13°29	27°36	20° 6	15°11	23°21	23°30	27°37	n.a.	F 16
S 17	3 40 47	26°53'44	9♈25	20°52	9°39	15°43	26°49	13°34	27°39	20° 6	15°13	23°16	23°27	27°44	n.a.	S 17
S 18	3 44 43	27°54'11	22°40	22°36	10°54	15°45	27° 2	13°40	27°42	20° 5	15°15	23° 8	23°24	27°51	n.a.	S 18
M19	3 48 40	28°54'37	6♉22	24°21	12° 9	15°46	27°16	13°46	27°46	20° 5	15°16	22°57	23°21	27°57	n.a.	M19
T 20	3 52 36	29°55'01	20°28	26° 8	13°23	15°R46	27°29	13°51	27°49	20° 5	15°18	22°45	23°18	28° 4	n.a.	T 20
W21	3 56 33	0♐55'22	4♊53	27°55	14°38	15°46	27°43	13°57	27°52	20° 4	15°19	22°33	23°14	28°11	n.a.	W21
T 22	4 0 30	1°55'42	19°32	29°43	15°52	15°45	27°56	14° 2	27°55	20° 4	15°21	22°22	23°11	28°17	n.a.	T 22
F 23	4 4 26	2°56'00	4♋16	1♐32	17° 7	15°43	28°10	14° 8	27°58	20° 4	15°23	22°13	23° 8	28°24	n.a.	F 23
S 24	4 8 23	3°56'16	18°57	3°21	18°21	15°41	28°24	14°13	28° 1	20° 3	15°24	22° 7	23° 5	28°31	n.a.	S 24
S 25	4 12 19	4°56'30	3♌29	5°12	19°36	15°38	28°37	14°19	28° 4	20° 3	15°26	22° 4	23° 2	28°37	n.a.	S 25
M26	4 16 16	5°56'43	17°49	7° 4	20°50	15°34	28°51	14°24	28° 8	20° 3	15°28	22°D 3	22°59	28°44	n.a.	M26
T 27	4 20 12	6°56'53	1♍54	8°56	22° 5	15°29	29° 5	14°29	28°11	20° 3	15°29	22°R 3	22°55	28°50	n.a.	T 27
W28	4 24 9	7°57'02	15°43	10°49	23°19	15°23	29°19	14°34	28°14	20° 3	15°31	22° 3	22°52	28°57	n.a.	W28
T 29	4 28 5	8°57'09	29°19	12°43	24°34	15°17	29°33	14°39	28°17	20° 3	15°33	22° 1	22°49	29° 4	n.a.	T 29
F 30	4 32 2	9°57'14	12♎41	14°37	25°48	15°10	29°47	14°44	28°21	20° 3	15°34	21°57	22°46	29°10	n.a.	F 30
S 31	4 35 59	10♐57'17	25♎50	16♐32	27♐ 2	15♋ 2	0♑ 0	14♎49	28♐24	20°D 3	15♐36	21♒50	22♒43	29♑17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s26	2n42	2s 2	10s18	0s26	18s58	0s52	26n27	3n 6	25s 1	1s 5	3s 4	1n57	24s39	0s35	6s 2	2s16	4s58	11s51	13s31	13s47	23s56		n.a.
F 2	15 46	3s47	3 4	10 59	0 33	19 21	0 54	26 28	3 8	25 1	1 5	3 6	1 57	24 39	0 35	6 2	2 16	4 58	11 51	13 33	13 48	23 54		n.a.
S 3	16 5	10 2	3 54	11 39	0 39	19 43	0 56	26 29	3 11	25 2	1 5	3 9	1 57	24 39	0 35	6 2	2 16	4 58	11 51	13 35	13 49	23 52		n.a.
S 4	16 24	15 44	4 32	12 19	0 46	20 4	0 57	26 30	3 13	25 3	1 5	3 11	1 57	24 39	0 35	6 2	2 16	4 58	11 51	13 39	13 50	23 50		n.a.
M 5	16 42	20 38	4 53	12 58	0 52	20 25	0 59	26 32	3 16	25 3	1 5	3 14	1 57	24 39	0 35	6 3	2 16	4 58	11 51	13 43	13 51	23 48		n.a.
T 6	17 1	24 28	5 0	13 37	0 57	20 46	1 1	26 33	3 18	25 4	1 5	3 16	1 57	24 39	0 35	6 3	2 16	4 58	11 51	13 48	13 52	23 46		n.a.
W 7	17 19	27 2	4 51	14 16	1 3	21 5	1 3	26 34	3 20	25 4	1 5	3 19	1 57	24 39	0 35	6 3	2 16	4 59	11 51	13 53	13 53	23 44		n.a.
T 8	17 36	28 12	4 29	14 54	1 9	21 24	1 4	26 36	3 23	25 5	1 5	3 21	1 57	24 39	0 35	6 4	2 16	4 59	11 50	13 57	13 55	23 42		n.a.
F 9	17 53	27 59	3 54	15 32	1 14	21 43	1 6	26 37	3 25	25 5	1 5	3 23	1 57	24 39	0 35	6 4	2 16	4 59	11 50	14 0	13 56	23 40		n.a.
S 10	18 10	26 25	3 10	16 9	1 19	22 1	1 8	26 39	3 28	25 6	1 5	3 26	1 57	24 39	0 35	6 4	2 16	4 59	11 50	14 3	13 57	23 37		n.a.
S 11	18 27	23 42	2 18	16 46	1 23	22 18	1 9	26 41	3 31	25 6	1 5	3 28	1 57	24 39	0 35	6 4	2 15	4 59	11 50	14 4	13 58	23 35		n.a.
M12	18 43	20 0	1 20	17 22	1 28	22 34	1 11	26 42	3 33	25 7	1 5	3 31	1 57	24 39	0 35	6 4	2 15	4 59	11 50	14 5	13 59	23 33		n.a.
T 13	18 59	15 30	0 18	17 57	1 32	22 50	1 12	26 44	3 36	25 7	1 5	3 33	1 58	24 39	0 35	6 5	2 15	4 59	11 50	14 5	14 0	23 31		n.a.
W14	19 15	10 22	0n45	18 31	1 36	23 5	1 14	26 46	3 38	25 7	1 5	3 35	1 58	24 39	0 35	6 5	2 15	4 59	11 50	14 5	14 1	23 29		n.a.
T 15	19 30	4 47	1 47	19 5	1 39	23 20	1 15	26 48	3 41	25 8	1 5	3 37	1 58	24 39	0 35	6 5	2 15	4 59	11 50	14 5	14 2	23 27		n.a.
F 16	19 45	1n 7	2 46	19 38	1 43	23 34	1 16	26 51	3 43	25 8	1 5	3 40	1 58	24 39	0 35	6 5	2 15	5 0	11 50	14 6	14 3	23 25		n.a.
S 17	20 0	7 9	3 38	20 9	1 46	23 47	1 17	26 53	3 46	25 8	1 5	3 42	1 58	24 39	0 35	6 5	2 15	5 0	11 50	14 8	14 4	23 22		n.a.
S 18	20 14	13 3	4 19	20 40	1 48	23 59	1 19	26 55	3 49	25 9	1 5	3 44	1 58	24 40	0 35	6 5	2 15	5 0	11 50	14 11	14 5	23 20		n.a.
M19	20 28	18 31	4 48	21 9	1 50	24 11	1 20	26 58	3 51	25 9	1 5	3 46	1 58	24 40	0 35	6 5	2 15	5 0	11 50	14 14	14 6	23 18		n.a.
T 20	20 41	23 9	5 0	21 38	1 52	24 22	1 21	27 0	3 54	25 9	1 5	3 48	1 58	24 40	0 35	6 5	2 15	5 0	11 50	14 18	14 7	23 16		n.a.
W21	20 54	26 30	4 53	22 5	1 53	24 32	1 22	27 3	3 57	25 10	1 5	3 50	1 58	24 40	0 35	6 5	2 15	5 0	11 50	14 22	14 8	23 14		n.a.
T 22	21 7	28 7	4 28	22 30	1 54	24 42	1 23	27 6	3 59	25 10	1 5	3 53	1 58	24 40	0 35	6 6	2 15	5 1	11 50	14 26	14 10	23 12		n.a.
F 23	21 19	27 45	3 44	22 54	1 55	24 50	1 24	27 8	4 2	25 10	1 5	3 55	1 58	24 40	0 35	6 6	2 15	5 1	11 50	14 29	14 11	23 9		n.a.
S 24	21 31	25 27	2 45	23 17	1 55	24 58	1 25	27 11	4 4	25 10	1 5	3 57	1 58	24 40	0 35	6 6	2 14	5 1	11 50	14 31	14 12	23 7		n.a.
S 25	21 42	21 28	1 37	23 38	1 54	25 6	1 25	27 14	4 7	25 10	1 5	3 59	1 58	24 40	0 35	6 6	2 14	5 1	11 50	14 32	14 13	23 5		n.a.
M26	21 53	16 16	0 22	23 57	1 53	25 12	1 26	27 17	4 10	25 11	1 5	4 1	1 59	24 40	0 35	6 6	2 14	5 1	11 50	14 33	14 14	23 3		n.a.
T 27	22 4	10 17	0s52	24 14	1 52	25 18	1 27	27 21	4 12	25 11	1 5	4 3	1 59	24 40	0 35	6 6	2 14	5 1	11 50	14 33	14 15	23 1		n.a.
W28	22 14	3 55	2 2	24 29	1 50	25 23	1 27	27 24	4 15	25 11	1 5	4 5	1 59	24 40	0 35	6 6	2 14	5 2	11 50	14 33	14 16	22 58		n.a.
T 29	22 24	2s31	3 4	24 43	1 47	25 27	1 28	27 27	4 17	25 11	1 5	4 7	1 59	24 40	0 35	6 6	2 14	5 2	11 50	14 33	14 17	22 56		n.a.
F 30	22 33	8 43	3 54	24 54	1 44	25 30	1 28	27 31	4 20	25 11	1 5	4 8	1 59	24 40	0 35	6 5	2 14	5 2	11 50	14 34	14 18	22 54		n.a.
S 31	22s42	14s27	4s32	25s 3	1s40	25s32	1s29	27n34	4n22	25s11	1s 5	4s10	1n59	24s40	0s35	6s 5	2s14	5s 2	11s50	14s37	14s19	22s52		n.a.

Julian Day Number = 306413.5, Delta T = 29h07m50s
Ecliptic obliquity = 24°05'43, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°19'13, Lahiri = -57°12'13 Julian Calendar 1 Dec. 3875 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3875 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3874 BCE (-3873) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 39 55	11♐57'18	8♏48	18♐28	28♐17	14°R53	0♑14	14♎54	28♐27	20♓ 3	15♐37	21°R41	22♒40	29♑24	n.a.	S 1
M 2	4 43 52	12°57'17	21°34	20°23	29°31	14♋43	0°28	14°59	28°31	20° 3	15°39	21♒29	22°36	29°30	n.a.	M 2
T 3	4 47 48	13°57'15	4♐ 9	22°19	0♑45	14°33	0°42	15° 3	28°34	20° 3	15°41	21°16	22°33	29°37	n.a.	T 3
W 4	4 51 45	14°57'10	16°33	24°14	1°59	14°22	0°57	15° 8	28°37	20° 3	15°42	21° 4	22°30	29°44	n.a.	W 4
T 5	4 55 41	15°57'03	28°46	26° 9	3°14	14°10	1°11	15°13	28°41	20° 3	15°44	20°53	22°27	29°50	n.a.	T 5
F 6	4 59 38	16°56'53	10♑48	28° 2	4°28	13°58	1°25	15°17	28°44	20° 3	15°46	20°44	22°24	29°57	n.a.	F 6
S 7	5 3 34	17°56'42	22°43	29°55	5°42	13°44	1°39	15°22	28°47	20° 4	15°47	20°37	22°20	0♒ 4	n.a.	S 7
S 8	5 7 31	18°56'28	4♒32	1♑47	6°56	13°30	1°53	15°26	28°51	20° 4	15°49	20°33	22°17	0°10	n.a.	S 8
M 9	5 11 27	19°56'11	16°18	3°36	8°10	13°15	2° 7	15°30	28°54	20° 4	15°51	20°D32	22°14	0°17	n.a.	M 9
T 10	5 15 24	20°55'52	28° 6	5°23	9°24	13° 0	2°21	15°34	28°58	20° 4	15°52	20°32	22°11	0°24	n.a.	T 10
W11	5 19 21	21°55'30	10♓ 2	7° 7	10°38	12°44	2°36	15°39	29° 1	20° 5	15°54	20°33	22° 8	0°30	n.a.	W11
T 12	5 23 17	22°55'06	22° 9	8°48	11°53	12°27	2°50	15°43	29° 4	20° 5	15°56	20°R33	22° 5	0°37	n.a.	T 12
F 13	5 27 14	23°54'40	4♈34	10°25	13° 7	12°10	3° 4	15°47	29° 8	20° 6	15°57	20°33	22° 1	0°44	n.a.	F 13
S 14	5 31 10	24°54'10	17°22	11°58	14°20	11°52	3°18	15°50	29°11	20° 6	15°59	20°30	21°58	0°50	n.a.	S 14
S 15	5 35 7	25°53'39	0♉36	13°25	15°34	11°33	3°33	15°54	29°15	20° 7	16° 1	20°26	21°55	0°57	n.a.	S 15
M16	5 39 3	26°53'04	14°18	14°48	16°48	11°14	3°47	15°58	29°18	20° 7	16° 2	20°19	21°52	1° 4	n.a.	M16
T 17	5 43 0	27°52'28	28°29	16° 5	18° 2	10°54	4° 1	16° 2	29°21	20° 8	16° 4	20°11	21°49	1°10	n.a.	T 17
W18	5 46 56	28°51'49	13♊ 5	17°15	19°16	10°34	4°15	16° 5	29°25	20° 8	16° 6	20° 3	21°46	1°17	n.a.	W18
T 19	5 50 53	29°51'07	27°59	18°19	20°30	10°14	4°30	16° 9	29°28	20° 9	16° 7	19°55	21°42	1°24	n.a.	T 19
F 20	5 54 49	0♑50'24	13♋ 2	19°17	21°44	9°53	4°44	16°12	29°32	20°10	16° 9	19°49	21°39	1°30	n.a.	F 20
S 21	5 58 46	1°49'38	28° 6	20° 7	22°57	9°31	4°58	16°15	29°35	20°10	16°10	19°45	21°36	1°37	n.a.	S 21
S 22	6 2 43	2°48'50	13♌ 1	20°49	24°11	9°10	5°13	16°19	29°39	20°11	16°12	19°D43	21°33	1°44	n.a.	S 22
M23	6 6 39	3°48'00	27°41	21°24	25°25	8°48	5°27	16°22	29°42	20°12	16°14	19°43	21°30	1°50	n.a.	M23
T 24	6 10 36	4°47'07	12♍ 1	21°52	26°38	8°25	5°41	16°25	29°45	20°13	16°15	19°44	21°26	1°57	n.a.	T 24
W25	6 14 32	5°46'13	25°59	22°12	27°52	8° 3	5°56	16°28	29°49	20°14	16°17	19°45	21°23	2° 4	n.a.	W25
T 26	6 18 29	6°45'17	9♎36	22°23	29° 6	7°40	6°10	16°31	29°52	20°14	16°18	19°R46	21°20	2°10	n.a.	T 26
F 27	6 22 25	7°44'18	22°53	22°R28	0♒19	7°17	6°24	16°34	29°56	20°15	16°20	19°45	21°17	2°17	n.a.	F 27
S 28	6 26 22	8°43'18	5♏52	22°25	1°33	6°55	6°38	16°36	29°59	20°16	16°22	19°41	21°14	2°24	n.a.	S 28
S 29	6 30 18	9°42'16	18°35	22°14	2°46	6°32	6°53	16°39	0♑ 2	20°17	16°23	19°37	21°11	2°30	n.a.	S 29
M30	6 34 15	10°41'12	1♐ 5	21°57	4° 0	6° 9	7° 7	16°41	0° 6	20°18	16°25	19°31	21° 7	2°37	n.a.	M30
T 31	6 38 11	11♑40'06	13♐24	21♑34	5♒13	5♋46	7♑21	16♎44	0♑ 9	20♓19	16♐26	19♒24	21♒ 4	2♒43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s50	19s27	4s54	25s 9	1s35	25s34	1s29	27n37	4n25	25s11	1s 5	4s12	1n59	24s40	0s35	6s 5	2s14	5s 3	11s50	14s40	14s20	22s49		n.a.
M 2	22 58	23 29	5 2	25 13	1 29	25 35	1 29	27 41	4 27	25 11	1 5	4 14	1 59	24 40	0 35	6 5	2 14	5 3	11 50	14 44	14 21	22 47		n.a.
T 3	23 6	26 22	4 54	25 15	1 23	25 35	1 30	27 45	4 30	25 11	1 5	4 16	1 59	24 40	0 35	6 5	2 14	5 3	11 50	14 48	14 22	22 45		n.a.
W 4	23 13	27 55	4 33	25 14	1 17	25 35	1 30	27 48	4 32	25 11	1 5	4 17	2 0	24 40	0 35	6 5	2 14	5 3	11 50	14 52	14 23	22 43		n.a.
T 5	23 20	28 5	3 59	25 11	1 9	25 33	1 30	27 52	4 35	25 11	1 5	4 19	2 0	24 40	0 35	6 5	2 14	5 3	11 50	14 56	14 24	22 40		n.a.
F 6	23 26	26 53	3 15	25 6	1 1	25 31	1 30	27 56	4 37	25 11	1 5	4 21	2 0	24 40	0 35	6 5	2 13	5 4	11 50	14 59	14 26	22 38		n.a.
S 7	23 32	24 28	2 23	24 57	0 52	25 28	1 30	27 59	4 39	25 10	1 5	4 22	2 0	24 40	0 35	6 5	2 13	5 4	11 50	15 1	14 27	22 36		n.a.
S 8	23 37	21 1	1 25	24 47	0 42	25 24	1 30	28 3	4 41	25 10	1 5	4 24	2 0	24 40	0 35	6 4	2 13	5 4	11 50	15 2	14 28	22 34		n.a.
M 9	23 42	16 45	0 23	24 34	0 32	25 19	1 29	28 7	4 43	25 10	1 5	4 26	2 0	24 40	0 35	6 4	2 13	5 4	11 50	15 2	14 29	22 31		n.a.
T 10	23 46	11 49	0n41	24 19	0 20	25 14	1 29	28 10	4 45	25 10	1 6	4 27	2 0	24 40	0 35	6 4	2 13	5 5	11 50	15 2	14 30	22 29		n.a.
W11	23 50	6 26	1 43	24 2	0 9	25 8	1 29	28 14	4 47	25 10	1 6	4 29	2 0	24 40	0 35	6 4	2 13	5 5	11 50	15 2	14 31	22 27		n.a.
T 12	23 54	0 44	2 41	23 44	0n 4	25 1	1 29	28 18	4 49	25 9	1 6	4 30	2 0	24 40	0 35	6 3	2 13	5 5	11 50	15 2	14 32	22 24		n.a.
F 13	23 57	5n 7	3 34	23 24	0 17	24 53	1 28	28 21	4 51	25 9	1 6	4 32	2 1	24 41	0 35	6 3	2 13	5 5	11 50	15 2	14 33	22 22		n.a.
S 14	23 59	10 56	4 17	23 2	0 30	24 45	1 28	28 25	4 53	25 9	1 6	4 33	2 1	24 41	0 35	6 3	2 13	5 6	11 50	15 3	14 34	22 20		n.a.
S 15	24 2	16 28	4 48	22 40	0 44	24 36	1 27	28 28	4 54	25 8	1 6	4 34	2 1	24 41	0 35	6 3	2 13	5 6	11 50	15 5	14 35	22 18		n.a.
M16	24 3	21 24	5 5	22 17	0 58	24 26	1 26	28 31	4 56	25 8	1 6	4 36	2 1	24 41	0 35	6 2	2 13	5 6	11 50	15 7	14 36	22 15		n.a.
T 17	24 4	25 17	5 3	21 54	1 12	24 15	1 26	28 34	4 57	25 8	1 6	4 37	2 1	24 41	0 35	6 2	2 13	5 7	11 51	15 9	14 37	22 13		n.a.
W18	24 5	27 39	4 42	21 31	1 27	24 4	1 25	28 37	4 59	25 7	1 6	4 38	2 1	24 41	0 35	6 2	2 12	5 7	11 51	15 12	14 38	22 11		n.a.
T 19	24 6	28 7	4 2	21 8	1 41	23 52	1 24	28 40	5 0	25 7	1 6	4 40	2 1	24 41	0 35	6 1	2 12	5 7	11 51	15 14	14 39	22 8		n.a.
F 20	24 5	26 30	3 4	20 46	1 56	23 39	1 23	28 43	5 1	25 6	1 6	4 41	2 2	24 41	0 35	6 1	2 12	5 7	11 51	15 16	14 40	22 6		n.a.
S 21	24 5	22 58	1 54	20 24	2 10	23 26	1 22	28 46	5 2	25 6	1 6	4 42	2 2	24 41	0 35	6 1	2 12	5 8	11 51	15 18	14 41	22 4		n.a.
S 22	24 4	17 57	0 36	20 4	2 24	23 11	1 21	28 49	5 3	25 5	1 6	4 43	2 2	24 41	0 35	6 0	2 12	5 8	11 51	15 18	14 42	22 1		n.a.
M23	24 2	11 56	0s43	19 45	2 37	22 57	1 20	28 51	5 4	25 5	1 6	4 44	2 2	24 41	0 35	6 0	2 12	5 8	11 51	15 18	14 43	21 59		n.a.
T 24	24 0	5 26	1 58	19 29	2 50	22 41	1 19	28 53	5 5	25 4	1 6	4 45	2 2	24 41	0 35	6 0	2 12	5 9	11 51	15 18	14 45	21 57		n.a.
W25	23 58	1s 9	3 3	19 14	3 2	22 25	1 17	28 55	5 5	25 4	1 6	4 46	2 2	24 41	0 35	5 59	2 12	5 9	11 52	15 18	14 46	21 54		n.a.
T 26	23 55	7 31	3 57	19 1	3 13	22 8	1 16	28 57	5 6	25 3	1 6	4 47	2 2	24 41	0 35	5 59	2 12	5 9	11 52	15 17	14 47	21 52		n.a.
F 27	23 52	13 23	4 37	18 50	3 23	21 51	1 15	28 59	5 6	25 3	1 6	4 48	2 3	24 41	0 35	5 58	2 12	5 10	11 52	15 18	14 48	21 49		n.a.
S 28	23 48	18 33	5 1	18 42	3 32	21 33	1 13	29 0	5 6	25 2	1 7	4 49	2 3	24 41	0 35	5 58	2 12	5 10	11 52	15 19	14 49	21 47		n.a.
S 29	23 44	22 46	5 10	18 36	3 40	21 14	1 12	29 2	5 6	25 1	1 7	4 50	2 3	24 41	0 35	5 57	2 12	5 10	11 52	15 20	14 50	21 45		n.a.
M30	23 39	25 53	5 4	18 32	3 46	20 55	1 10	29 3	5 6	25 0	1 7	4 51	2 3	24 41	0 35	5 57	2 12	5 11	11 52	15 22	14 51	21 42		n.a.
T 31	23s34	27s43	4s43	18s31	3n51	20s35	1s 8	29n 4	5n 6	25s 0	1s 7	4s52	2n 3	24s41	0s35	5s56	2s12	5s11	11s52	15s25	14s52	21s40		n.a.

Julian Day Number = 306444.5, Delta T = 29h07m47s
Ecliptic obliquity = 24°05'43, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°19'09, Lahiri = -57°12'09 Julian Calendar 1 Jan. 3874 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3875 BCE

The year -3873 astronomical counting style corresponds to year 3874 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3874 BCE (-3873) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 42 8	12♑38'57	25♐33	21°R 5	6♒26	5°R23	7♑36	16♎46	0♑13	20♓20	16♐28	19°R17	21♒ 1	2♒50	n.a.	W 1
T 2	6 46 4	13°37'47	7♑34	20♑31	7°40	5♋ 0	7°50	16°49	0°16	20°21	16°29	19♒11	20°58	2°57	n.a.	T 2
F 3	6 50 1	14°36'34	19°28	19°52	8°53	4°38	8° 4	16°51	0°19	20°22	16°31	19° 6	20°55	3° 3	n.a.	F 3
S 4	6 53 58	15°35'19	1♒18	19°10	10° 6	4°16	8°18	16°53	0°23	20°24	16°32	19° 2	20°52	3°10	n.a.	S 4
S 5	6 57 54	16°34'02	13° 5	18°25	11°19	3°54	8°33	16°55	0°26	20°25	16°34	19° 1	20°48	3°17	n.a.	S 5
M 6	7 1 51	17°32'42	24°52	17°39	12°33	3°32	8°47	16°57	0°29	20°26	16°35	19°D 1	20°45	3°23	n.a.	M 6
T 7	7 5 47	18°31'20	6♓42	16°51	13°46	3°11	9° 1	16°58	0°33	20°27	16°37	19° 2	20°42	3°30	n.a.	T 7
W 8	7 9 44	19°29'56	18°39	16° 4	14°59	2°50	9°15	17° 0	0°36	20°28	16°38	19° 4	20°39	3°37	n.a.	W 8
T 9	7 13 40	20°28'29	0♈48	15°18	16°12	2°30	9°30	17° 2	0°39	20°30	16°40	19° 5	20°36	3°43	n.a.	T 9
F 10	7 17 37	21°27'00	13°12	14°33	17°25	2°10	9°44	17° 3	0°42	20°31	16°41	19° 7	20°32	3°50	n.a.	F 10
S 11	7 21 33	22°25'28	25°56	13°51	18°38	1°51	9°58	17° 5	0°46	20°32	16°42	19°R 7	20°29	3°57	n.a.	S 11
S 12	7 25 30	23°23'54	9♉ 5	13°12	19°51	1°32	10°12	17° 6	0°49	20°34	16°44	19° 6	20°26	4° 3	n.a.	S 12
M13	7 29 26	24°22'18	22°41	12°37	21° 4	1°14	10°26	17° 7	0°52	20°35	16°45	19° 4	20°23	4°10	n.a.	M13
T 14	7 33 23	25°20'39	6♊44	12° 6	22°16	0°56	10°40	17° 8	0°55	20°37	16°47	19° 1	20°20	4°17	n.a.	T 14
W15	7 37 19	26°18'58	21°15	11°40	23°29	0°39	10°54	17° 9	0°58	20°38	16°48	18°58	20°17	4°23	n.a.	W15
T 16	7 41 16	27°17'15	6♋ 8	11°18	24°42	0°23	11° 8	17°10	1° 2	20°39	16°49	18°55	20°13	4°30	n.a.	T 16
F 17	7 45 12	28°15'30	21°15	11° 2	25°54	0° 8	11°22	17°11	1° 5	20°41	16°51	18°53	20°10	4°37	n.a.	F 17
S 18	7 49 9	29°13'43	6♌29	10°50	27° 7	29♊53	11°36	17°12	1° 8	20°43	16°52	18°51	20° 7	4°43	n.a.	S 18
S 19	7 53 6	0♒11'53	21°38	10°44	28°19	29°38	11°50	17°12	1°11	20°44	16°53	18°D51	20° 4	4°50	n.a.	S 19
M20	7 57 2	1°10'02	6♍34	10°D42	29°32	29°25	12° 4	17°13	1°14	20°46	16°54	18°52	20° 1	4°57	n.a.	M20
T 21	8 0 59	2° 8'09	21°11	10°46	0♓44	29°12	12°18	17°13	1°17	20°47	16°56	18°53	19°58	5° 3	n.a.	T 21
W22	8 4 55	3° 6'14	5♎23	10°55	1°57	29° 0	12°32	17°14	1°20	20°49	16°57	18°54	19°54	5°10	n.a.	W22
T 23	8 8 52	4° 4'17	19°10	11° 9	3° 9	28°49	12°46	17°14	1°23	20°50	16°58	18°55	19°51	5°17	n.a.	T 23
F 24	8 12 48	5° 2'19	2♏31	11°27	4°21	28°39	12°59	17°14	1°26	20°52	16°59	18°R55	19°48	5°23	n.a.	F 24
S 25	8 16 45	6° 0'19	15°30	11°50	5°34	28°29	13°13	17°R14	1°29	20°54	17° 1	18°55	19°45	5°30	n.a.	S 25
S 26	8 20 41	6°58'18	28° 8	12°17	6°46	28°20	13°27	17°14	1°32	20°55	17° 2	18°54	19°42	5°36	n.a.	S 26
M27	8 24 38	7°56'15	10♐30	12°49	7°58	28°12	13°40	17°14	1°35	20°57	17° 3	18°53	19°38	5°43	n.a.	M27
T 28	8 28 34	8♒54'11	22♐39	13♑24	9♓10	28♊ 5	13♑54	17♎14	1♑38	20♓59	17♐ 4	18♒52	19♒35	5♒50	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s28	28s11	4s10	18s32	3n54	20s15	1s 7	29n 4	5n 6	24s59	1s 7	4s53	2n 3	24s41	0s35	5s56	2s11	5s11	11s53	15s27	14s53	21s37		n.a.
T 2	23 22	27 19	3 27	18 36	3 55	19 54	1 5	29 5	5 5	24 58	1 7	4 53	2 3	24 41	0 35	5 55	2 11	5 12	11 53	15 29	14 54	21 35		n.a.
F 3	23 16	25 11	2 34	18 42	3 55	19 32	1 3	29 5	5 5	24 57	1 7	4 54	2 4	24 41	0 35	5 55	2 11	5 12	11 53	15 30	14 55	21 33		n.a.
S 4	23 9	21 58	1 35	18 50	3 53	19 10	1 1	29 5	5 4	24 57	1 7	4 55	2 4	24 41	0 35	5 54	2 11	5 12	11 53	15 31	14 56	21 30		n.a.
S 5	23 2	17 52	0 32	19 0	3 50	18 48	0 59	29 5	5 3	24 56	1 7	4 55	2 4	24 41	0 35	5 54	2 11	5 13	11 53	15 32	14 57	21 28		n.a.
M 6	22 54	13 5	0n32	19 11	3 44	18 25	0 57	29 5	5 2	24 55	1 7	4 56	2 4	24 41	0 35	5 53	2 11	5 13	11 53	15 32	14 58	21 25		n.a.
T 7	22 46	7 49	1 36	19 24	3 37	18 2	0 55	29 4	5 1	24 54	1 7	4 56	2 4	24 41	0 35	5 53	2 11	5 13	11 54	15 31	14 59	21 23		n.a.
W 8	22 38	2 14	2 36	19 39	3 29	17 38	0 53	29 4	5 0	24 53	1 8	4 57	2 4	24 41	0 35	5 52	2 11	5 14	11 54	15 31	15 0	21 21		n.a.
T 9	22 29	3n31	3 30	19 54	3 19	17 13	0 51	29 3	4 59	24 52	1 8	4 57	2 4	24 41	0 35	5 52	2 11	5 14	11 54	15 30	15 1	21 18		n.a.
F 10	22 20	9 15	4 15	20 10	3 8	16 48	0 49	29 2	4 57	24 51	1 8	4 58	2 5	24 41	0 35	5 51	2 11	5 15	11 54	15 30	15 2	21 16		n.a.
S 11	22 10	14 45	4 49	20 26	2 56	16 23	0 46	29 1	4 56	24 50	1 8	4 58	2 5	24 41	0 35	5 50	2 11	5 15	11 54	15 30	15 3	21 13		n.a.
S 12	22 0	19 47	5 10	20 43	2 43	15 58	0 44	29 0	4 54	24 49	1 8	4 59	2 5	24 41	0 35	5 50	2 11	5 15	11 55	15 30	15 4	21 11		n.a.
M13	21 50	23 59	5 14	21 1	2 29	15 31	0 42	28 58	4 53	24 48	1 8	4 59	2 5	24 41	0 35	5 49	2 11	5 16	11 55	15 31	15 5	21 8		n.a.
T 14	21 39	26 57	5 0	21 18	2 14	15 5	0 39	28 56	4 51	24 47	1 8	4 59	2 5	24 41	0 35	5 49	2 11	5 16	11 55	15 32	15 6	21 6		n.a.
W15	21 28	28 13	4 26	21 35	2 0	14 38	0 37	28 55	4 49	24 46	1 8	5 0	2 5	24 41	0 35	5 48	2 10	5 16	11 55	15 33	15 7	21 3		n.a.
T 16	21 16	27 31	3 34	21 52	1 44	14 11	0 34	28 53	4 47	24 45	1 8	5 0	2 6	24 41	0 35	5 47	2 10	5 17	11 56	15 34	15 8	21 1		n.a.
F 17	21 4	24 46	2 27	22 8	1 29	13 43	0 32	28 51	4 45	24 44	1 9	5 0	2 6	24 41	0 35	5 47	2 10	5 17	11 56	15 34	15 9	20 58		n.a.
S 18	20 52	20 15	1 8	22 25	1 14	13 16	0 29	28 49	4 43	24 43	1 9	5 0	2 6	24 41	0 35	5 46	2 10	5 17	11 56	15 35	15 11	20 56		n.a.
S 19	20 40	14 26	0s15	22 40	0 59	12 47	0 26	28 47	4 41	24 42	1 9	5 0	2 6	24 41	0 35	5 45	2 10	5 18	11 56	15 35	15 12	20 54		n.a.
M20	20 27	7 51	1 36	22 55	0 44	12 19	0 24	28 44	4 39	24 40	1 9	5 0	2 6	24 41	0 35	5 45	2 10	5 18	11 56	15 35	15 13	20 51		n.a.
T 21	20 13	1 0	2 49	23 9	0 30	11 50	0 21	28 42	4 36	24 39	1 9	5 0	2 6	24 41	0 35	5 44	2 10	5 19	11 57	15 34	15 14	20 49		n.a.
W22	20 0	5s42	3 50	23 23	0 15	11 21	0 18	28 40	4 34	24 38	1 9	5 0	2 6	24 41	0 35	5 43	2 10	5 19	11 57	15 34	15 15	20 46		n.a.
T 23	19 46	11 55	4 35	23 35	0 2	10 52	0 16	28 37	4 32	24 37	1 9	5 0	2 7	24 41	0 36	5 42	2 10	5 19	11 57	15 34	15 16	20 44		n.a.
F 24	19 32	17 24	5 4	23 47	0s12	10 22	0 13	28 34	4 29	24 36	1 9	5 0	2 7	24 41	0 36	5 42	2 10	5 20	11 57	15 34	15 17	20 41		n.a.
S 25	19 17	21 57	5 16	23 58	0 24	9 53	0 10	28 32	4 27	24 34	1 10	5 0	2 7	24 41	0 36	5 41	2 10	5 20	11 58	15 34	15 18	20 39		n.a.
S 26	19 2	25 21	5 13	24 7	0 37	9 23	0 7	28 29	4 24	24 33	1 10	5 0	2 7	24 41	0 36	5 40	2 10	5 21	11 58	15 34	15 19	20 36		n.a.
M27	18 47	27 29	4 55	24 16	0 48	8 52	0 4	28 27	4 22	24 32	1 10	5 0	2 7	24 41	0 36	5 39	2 10	5 21	11 58	15 34	15 20	20 33		n.a.
T 28	18s31	28s16	4s23	24s23	0s59	8s22	0s 1	28n24	4n19	24s30	1s10	5s 0	2n 7	24s41	0s36	5s39	2s10	5s21	11s59	15s35	15s21	20s31		n.a.

Julian Day Number = 306475.5, Delta T = 29h07m44s
Ecliptic obliquity = 24°05'42, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°19'05, Lahiri = -57°12'05 Julian Calendar 1 Feb. 3874 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3874 BCE

The year -3873 astronomical counting style corresponds to year 3874 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3874 BCE (-3873) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 32 31	9♒52'05	4♉38	14♉ 4	10♓22	27°R59	14♉ 8	17°R14	1♉41	21♓ 1	17♐ 5	18°R51	19♒32	5♒56	n.a.	W 1
T 2	8 36 27	10°49'57	16°31	14°47	11°34	27♊53	14°21	17♎13	1°44	21° 3	17° 6	18♒49	19°29	6° 3	n.a.	T 2
F 3	8 40 24	11°47'48	28°19	15°33	12°46	27°48	14°35	17°13	1°46	21° 4	17° 7	18°49	19°26	6°10	n.a.	F 3
S 4	8 44 21	12°45'37	10♒ 6	16°24	13°58	27°44	14°48	17°12	1°49	21° 6	17° 8	18°48	19°23	6°16	n.a.	S 4
S 5	8 48 17	13°43'24	21°54	17°17	15° 9	27°41	15° 1	17°11	1°52	21° 8	17° 9	18°D48	19°19	6°23	n.a.	S 5
M 6	8 52 14	14°41'09	3♓45	18°14	16°21	27°39	15°15	17°10	1°55	21°10	17°10	18°48	19°16	6°30	n.a.	M 6
T 7	8 56 10	15°38'53	15°42	19°13	17°33	27°37	15°28	17°10	1°57	21°12	17°11	18°49	19°13	6°36	n.a.	T 7
W 8	9 0 7	16°36'35	27°46	20°16	18°44	27°D37	15°41	17° 9	2° 0	21°14	17°12	18°49	19°10	6°43	n.a.	W 8
T 9	9 4 3	17°34'15	10♈ 1	21°21	19°56	27°37	15°55	17° 8	2° 3	21°16	17°13	18°49	19° 7	6°50	n.a.	T 9
F 10	9 8 0	18°31'54	22°30	22°30	21° 7	27°37	16° 8	17° 6	2° 5	21°17	17°14	18°R49	19° 4	6°56	n.a.	F 10
S 11	9 11 56	19°29'30	5♉16	23°40	22°19	27°39	16°21	17° 5	2° 8	21°19	17°15	18°49	19° 0	7° 3	n.a.	S 11
S 12	9 15 53	20°27'05	18°23	24°54	23°30	27°41	16°34	17° 4	2°10	21°21	17°16	18°D49	18°57	7°10	n.a.	S 12
M13	9 19 49	21°24'38	1♊52	26°10	24°41	27°45	16°47	17° 2	2°13	21°23	17°17	18°49	18°54	7°16	n.a.	M13
T 14	9 23 46	22°22'09	15°45	27°28	25°52	27°48	17° 0	17° 1	2°15	21°25	17°18	18°49	18°51	7°23	n.a.	T 14
W15	9 27 43	23°19'39	0♋ 2	28°49	27° 4	27°53	17°13	16°59	2°18	21°27	17°19	18°50	18°48	7°30	n.a.	W15
T 16	9 31 39	24°17'07	14°41	0♒12	28°15	27°58	17°25	16°57	2°20	21°29	17°19	18°50	18°44	7°36	n.a.	T 16
F 17	9 35 36	25°14'34	29°38	1°38	29°26	28° 5	17°38	16°56	2°23	21°31	17°20	18°51	18°41	7°43	n.a.	F 17
S 18	9 39 32	26°11'58	14♌44	3° 6	0♈36	28°11	17°51	16°54	2°25	21°34	17°21	18°R51	18°38	7°49	n.a.	S 18
S 19	9 43 29	27° 9'22	29°52	4°36	1°47	28°19	18° 3	16°52	2°27	21°36	17°22	18°51	18°35	7°56	n.a.	S 19
M20	9 47 25	28° 6'44	14♍53	6° 8	2°58	28°27	18°16	16°50	2°29	21°38	17°22	18°50	18°32	8° 3	n.a.	M20
T 21	9 51 22	29° 4'05	29°37	7°43	4° 9	28°36	18°28	16°47	2°32	21°40	17°23	18°49	18°29	8° 9	n.a.	T 21
W22	9 55 18	0♓ 1'24	13♎59	9°20	5°19	28°45	18°41	16°45	2°34	21°42	17°24	18°48	18°25	8°16	n.a.	W22
T 23	9 59 15	0°58'43	27°56	10°59	6°30	28°55	18°53	16°43	2°36	21°44	17°24	18°47	18°22	8°23	n.a.	T 23
F 24	10 3 11	1°56'01	11♏25	12°41	7°40	29° 6	19° 5	16°40	2°38	21°46	17°25	18°45	18°19	8°29	n.a.	F 24
S 25	10 7 8	2°53'18	24°28	14°24	8°50	29°17	19°18	16°38	2°40	21°48	17°26	18°45	18°16	8°36	n.a.	S 25
S 26	10 11 5	3°50'34	7♐ 8	16°10	10° 1	29°29	19°30	16°35	2°42	21°50	17°26	18°D45	18°13	8°43	n.a.	S 26
M27	10 15 1	4°47'50	19°28	17°58	11°11	29°42	19°42	16°33	2°44	21°53	17°27	18°45	18° 9	8°49	n.a.	M27
T 28	10 18 58	5°45'05	1♑34	19°48	12°21	29°55	19°54	16°30	2°46	21°55	17°27	18°46	18° 6	8°56	n.a.	T 28
W29	10 22 54	6°42'19	13°29	21°41	13°31	0♋ 9	20° 6	16°27	2°48	21°57	17°28	18°48	18° 3	9° 3	n.a.	W29
T 30	10 26 51	7°39'32	25°18	23°35	14°41	0°23	20°17	16°24	2°50	21°59	17°28	18°49	18° 0	9° 9	n.a.	T 30
F 31	10 30 47	8♓36'44	7♒ 4	25♒32	15♈51	0♋38	20♑29	16♎21	2♑52	22♓ 1	17♐29	18♒50	17♒57	9♒16	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s16	27s42	3s41	24s29	1s10	7s51	0n 2	28n21	4n16	24s29	1s10	4s59	2n 8	24s41	0s36	5s38	2s10	5s22	11s59	15s35	15s22	20s28		n.a.
T 2	17 59	25 51	2 50	24 34	1 20	7 21	0 5	28 18	4 14	24 28	1 10	4 59	2 8	24 41	0 36	5 37	2 10	5 22	11 59	15 36	15 23	20 26		n.a.
F 3	17 43	22 53	1 51	24 38	1 29	6 50	0 8	28 16	4 11	24 26	1 10	4 59	2 8	24 41	0 36	5 36	2 10	5 23	11 59	15 36	15 24	20 23		n.a.
S 4	17 26	18 58	0 48	24 40	1 38	6 19	0 11	28 13	4 8	24 25	1 11	4 58	2 8	24 41	0 36	5 36	2 10	5 23	12 0	15 36	15 25	20 21		n.a.
S 5	17 9	14 19	0n17	24 41	1 46	5 47	0 14	28 10	4 6	24 24	1 11	4 58	2 8	24 41	0 36	5 35	2 9	5 23	12 0	15 36	15 26	20 18		n.a.
M 6	16 52	9 8	1 22	24 41	1 53	5 16	0 17	28 7	4 3	24 22	1 11	4 57	2 8	24 41	0 36	5 34	2 9	5 24	12 0	15 36	15 27	20 16		n.a.
T 7	16 35	3 35	2 24	24 39	2 0	4 45	0 20	28 4	4 0	24 21	1 11	4 57	2 8	24 41	0 36	5 33	2 9	5 24	12 1	15 36	15 28	20 13		n.a.
W 8	16 17	2n 8	3 20	24 35	2 6	4 13	0 23	28 2	3 57	24 19	1 11	4 56	2 9	24 41	0 36	5 32	2 9	5 25	12 1	15 36	15 29	20 11		n.a.
T 9	15 59	7 51	4 8	24 30	2 11	3 41	0 26	27 59	3 55	24 18	1 11	4 56	2 9	24 41	0 36	5 32	2 9	5 25	12 1	15 36	15 30	20 8		n.a.
F 10	15 41	13 22	4 45	24 23	2 16	3 10	0 29	27 56	3 52	24 16	1 12	4 55	2 9	24 41	0 36	5 31	2 9	5 25	12 1	15 36	15 31	20 5		n.a.
S 11	15 23	18 28	5 9	24 15	2 20	2 38	0 33	27 53	3 49	24 15	1 12	4 55	2 9	24 41	0 36	5 30	2 9	5 26	12 2	15 36	15 32	20 3		n.a.
S 12	15 4	22 50	5 18	24 5	2 23	2 6	0 36	27 51	3 46	24 13	1 12	4 54	2 9	24 41	0 36	5 29	2 9	5 26	12 2	15 36	15 33	20 0		n.a.
M13	14 45	26 9	5 9	23 53	2 26	1 35	0 39	27 48	3 43	24 12	1 12	4 53	2 9	24 41	0 36	5 28	2 9	5 27	12 2	15 36	15 34	19 58		n.a.
T 14	14 26	28 0	4 43	23 40	2 29	1 3	0 42	27 45	3 41	24 10	1 12	4 53	2 9	24 41	0 36	5 27	2 9	5 27	12 3	15 36	15 35	19 55		n.a.
W15	14 7	28 5	3 59	23 24	2 30	0 31	0 45	27 43	3 38	24 9	1 12	4 52	2 9	24 40	0 36	5 27	2 9	5 27	12 3	15 35	15 36	19 53		n.a.
T 16	13 47	26 13	2 59	23 7	2 31	0n 1	0 48	27 40	3 35	24 7	1 13	4 51	2 10	24 40	0 36	5 26	2 9	5 28	12 3	15 35	15 37	19 50		n.a.
F 17	13 27	22 29	1 45	22 48	2 32	0 33	0 51	27 37	3 32	24 6	1 13	4 50	2 10	24 40	0 36	5 25	2 9	5 28	12 4	15 35	15 38	19 47		n.a.
S 18	13 8	17 13	0 23	22 27	2 31	1 5	0 54	27 35	3 30	24 4	1 13	4 49	2 10	24 40	0 36	5 24	2 9	5 29	12 4	15 35	15 39	19 45		n.a.
S 19	12 47	10 53	1s 1	22 4	2 30	1 36	0 58	27 32	3 27	24 3	1 13	4 49	2 10	24 40	0 36	5 23	2 9	5 29	12 4	15 35	15 40	19 42		n.a.
M20	12 27	3 59	2 20	21 39	2 29	2 8	1 1	27 29	3 24	24 1	1 13	4 48	2 10	24 40	0 36	5 22	2 9	5 29	12 5	15 35	15 41	19 40		n.a.
T 21	12 7	3s 0	3 27	21 12	2 27	2 40	1 4	27 27	3 21	24 0	1 14	4 47	2 10	24 40	0 36	5 21	2 9	5 30	12 5	15 36	15 42	19 37		n.a.
W22	11 46	9 39	4 20	20 43	2 24	3 11	1 7	27 24	3 19	23 58	1 14	4 46	2 10	24 40	0 36	5 21	2 9	5 30	12 5	15 36	15 43	19 34		n.a.
T 23	11 25	15 36	4 56	20 12	2 21	3 43	1 10	27 22	3 16	23 57	1 14	4 45	2 10	24 40	0 36	5 20	2 9	5 30	12 6	15 36	15 44	19 32		n.a.
F 24	11 4	20 37	5 14	19 39	2 17	4 14	1 13	27 19	3 13	23 55	1 14	4 44	2 10	24 40	0 36	5 19	2 9	5 31	12 6	15 37	15 45	19 29		n.a.
S 25	10 43	24 29	5 15	19 4	2 12	4 45	1 16	27 16	3 11	23 53	1 14	4 43	2 11	24 40	0 36	5 18	2 9	5 31	12 6	15 37	15 46	19 26		n.a.
S 26	10 22	27 2	5 1	18 26	2 7	5 16	1 19	27 14	3 8	23 52	1 15	4 41	2 11	24 40	0 36	5 17	2 9	5 32	12 6	15 37	15 47	19 24		n.a.
M27	10 1	28 11	4 32	17 47	2 2	5 47	1 22	27 11	3 6	23 50	1 15	4 40	2 11	24 40	0 36	5 16	2 9	5 32	12 7	15 37	15 48	19 21		n.a.
T 28	9 39	27 58	3 53	17 6	1 55	6 18	1 25	27 9	3 3	23 49	1 15	4 39	2 11	24 40	0 36	5 15	2 9	5 32	12 7	15 37	15 49	19 18		n.a.
W29	9 17	26 26	3 3	16 22	1 49	6 49	1 28	27 6	3 0	23 47	1 15	4 38	2 11	24 40	0 36	5 14	2 9	5 33	12 7	15 36	15 50	19 16		n.a.
T 30	8 56	23 44	2 7	15 37	1 41	7 19	1 30	27 3	2 58	23 45	1 15	4 37	2 11	24 40	0 36	5 13	2 9	5 33	12 8	15 36	15 51	19 13		n.a.
F 31	8s34	20s 3	1s 5	14s49	1s34	7n50	1n33	27n 1	2n55	23s44	1s16	4s36	2n11	24s40	0s37	5s12	2s 9	5s34	12s 8	15s35	15s52	19s11		n.a.

Julian Day Number = 306503.5, Delta T = 29h07m41s
Ecliptic obliquity = 24°05'42, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°19'01, Lahiri = -57°12'01 Julian Calendar 1 March 3874 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3874 BCE

The year -3873 astronomical counting style corresponds to year 3874 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3874 BCE (-3873) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 34 44	9♓33'55	18♒52	27♒31	17♈ 0	0♋54	20♑41	16°R18	2♑54	22♓ 3	17♐29	18°R51	17♒54	9♒23	n.a.	S 1
S 2	10 38 40	10°31'06	0♓44	29°31	18°10	1°10	20°52	16♎15	2°55	22° 6	17°30	18♒50	17°50	9°29	n.a.	S 2
M 3	10 42 37	11°28'16	12°42	1♓34	19°20	1°26	21° 4	16°12	2°57	22° 8	17°30	18°48	17°47	9°36	n.a.	M 3
T 4	10 46 34	12°25'25	24°49	3°38	20°29	1°43	21°15	16° 9	2°59	22°10	17°31	18°46	17°44	9°42	n.a.	T 4
W 5	10 50 30	13°22'33	7♈ 6	5°44	21°38	2° 1	21°27	16° 6	3° 1	22°12	17°31	18°42	17°41	9°49	n.a.	W 5
T 6	10 54 27	14°19'41	19°35	7°51	22°48	2°19	21°38	16° 2	3° 2	22°14	17°31	18°38	17°38	9°56	n.a.	T 6
F 7	10 58 23	15°16'47	2♉16	10° 0	23°57	2°37	21°49	15°59	3° 4	22°17	17°31	18°34	17°35	10° 2	n.a.	F 7
S 8	11 2 20	16°13'53	15°12	12° 9	25° 6	2°57	22° 0	15°56	3° 5	22°19	17°32	18°31	17°31	10° 9	n.a.	S 8
S 9	11 6 16	17°10'57	28°24	14°20	26°15	3°16	22°11	15°52	3° 7	22°21	17°32	18°28	17°28	10°16	n.a.	S 9
M10	11 10 13	18° 8'01	11♊53	16°31	27°24	3°36	22°22	15°48	3° 8	22°23	17°32	18°D27	17°25	10°22	n.a.	M10
T 11	11 14 9	19° 5'05	25°39	18°42	28°32	3°57	22°33	15°45	3° 9	22°26	17°32	18°27	17°22	10°29	n.a.	T 11
W12	11 18 6	20° 2'07	9♋44	20°53	29°41	4°18	22°43	15°41	3°11	22°28	17°33	18°28	17°19	10°36	n.a.	W12
T 13	11 22 3	20°59'08	24° 6	23° 4	0♉50	4°39	22°54	15°37	3°12	22°30	17°33	18°29	17°15	10°42	n.a.	T 13
F 14	11 25 59	21°56'09	8♌43	25°15	1°58	5° 1	23° 4	15°34	3°13	22°32	17°33	18°31	17°12	10°49	n.a.	F 14
S 15	11 29 56	22°53'09	23°31	27°25	3° 6	5°23	23°15	15°30	3°14	22°35	17°33	18°R31	17° 9	10°56	n.a.	S 15
S 16	11 33 52	23°50'08	8♍23	29°34	4°15	5°45	23°25	15°26	3°16	22°37	17°33	18°29	17° 6	11° 2	n.a.	S 16
M17	11 37 49	24°47'07	23°12	1♈41	5°23	6° 8	23°35	15°22	3°17	22°39	17°33	18°26	17° 3	11° 9	n.a.	M17
T 18	11 41 45	25°44'06	7♎51	3°48	6°30	6°32	23°45	15°18	3°18	22°41	17°33	18°22	17° 0	11°16	n.a.	T 18
W19	11 45 42	26°41'04	22°12	5°52	7°38	6°56	23°55	15°14	3°19	22°43	17°R33	18°16	16°56	11°22	n.a.	W19
T 20	11 49 39	27°38'02	6♏11	7°55	8°46	7°20	24° 5	15°10	3°20	22°46	17°33	18°11	16°53	11°29	n.a.	T 20
F 21	11 53 35	28°35'00	19°43	9°57	9°53	7°44	24°14	15° 6	3°21	22°48	17°33	18° 5	16°50	11°35	n.a.	F 21
S 22	11 57 32	29°31'59	2♐50	11°56	11° 1	8° 9	24°24	15° 2	3°21	22°50	17°33	18° 1	16°47	11°42	n.a.	S 22
S 23	12 1 28	0♈28'57	15°33	13°53	12° 8	8°34	24°34	14°57	3°22	22°52	17°33	17°58	16°44	11°49	n.a.	S 23
M24	12 5 25	1°25'56	27°55	15°49	13°15	9° 0	24°43	14°53	3°23	22°55	17°33	17°D57	16°41	11°55	n.a.	M24
T 25	12 9 21	2°22'55	10♑ 0	17°42	14°22	9°26	24°52	14°49	3°24	22°57	17°33	17°57	16°37	12° 2	n.a.	T 25
W26	12 13 18	3°19'54	21°55	19°33	15°29	9°52	25° 1	14°45	3°25	22°59	17°33	17°58	16°34	12° 9	n.a.	W26
T 27	12 17 15	4°16'53	3♒43	21°22	16°36	10°19	25°10	14°40	3°25	23° 1	17°32	17°59	16°31	12°15	n.a.	T 27
F 28	12 21 11	5°13'52	15°31	23° 9	17°42	10°46	25°19	14°36	3°26	23° 3	17°32	18°R 0	16°28	12°22	n.a.	F 28
S 29	12 25 8	6°10'52	27°21	24°54	18°49	11°13	25°28	14°32	3°26	23° 6	17°32	18° 0	16°25	12°29	n.a.	S 29
S 30	12 29 4	7♈ 7'52	9♓19	26♈36	19♉55	11♋41	25♑36	14♎28	3♑27	23♓ 8	17♐32	17♒57	16♒21	12♒35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s12	15s35	0n 0	14s 0	1s25	8n20	1n36	26n58	2n53	23s42	1s16	4s34	2n11	24s40	0s37	5s12	2s 9	5s34	12s 9	15s35	15s53	19s 8		n.a.
S 2	7 49	10 30	1 5	13 9	1 17	8 50	1 39	26 56	2 50	23 41	1 16	4 33	2 11	24 40	0 37	5 11	2 9	5 34	12 9	15 35	15 54	19 5		n.a.
M 3	7 27	5 1	2 8	12 16	1 8	9 19	1 41	26 53	2 48	23 39	1 16	4 32	2 11	24 40	0 37	5 10	2 9	5 35	12 9	15 36	15 55	19 3		n.a.
T 4	7 5	0n42	3 5	11 21	0 58	9 49	1 44	26 50	2 45	23 37	1 17	4 30	2 11	24 40	0 37	5 9	2 8	5 35	12 10	15 37	15 56	19 0		n.a.
W 5	6 42	6 28	3 55	10 24	0 48	10 18	1 47	26 47	2 43	23 36	1 17	4 29	2 12	24 40	0 37	5 8	2 8	5 36	12 10	15 38	15 57	18 57		n.a.
T 6	6 20	12 4	4 34	9 27	0 38	10 47	1 49	26 45	2 40	23 34	1 17	4 28	2 12	24 40	0 37	5 7	2 8	5 36	12 10	15 39	15 58	18 54		n.a.
F 7	5 57	17 17	5 1	8 28	0 28	11 16	1 52	26 42	2 38	23 33	1 17	4 26	2 12	24 40	0 37	5 6	2 8	5 36	12 11	15 40	15 59	18 52		n.a.
S 8	5 35	21 48	5 13	7 27	0 18	11 44	1 54	26 39	2 35	23 31	1 17	4 25	2 12	24 40	0 37	5 5	2 8	5 37	12 11	15 41	16 0	18 49		n.a.
S 9	5 12	25 21	5 9	6 26	0 7	12 12	1 57	26 36	2 33	23 29	1 18	4 23	2 12	24 40	0 37	5 4	2 8	5 37	12 11	15 42	16 1	18 46		n.a.
M10	4 49	27 35	4 48	5 25	0n 3	12 40	1 59	26 33	2 31	23 28	1 18	4 22	2 12	24 40	0 37	5 3	2 8	5 37	12 12	15 43	16 2	18 44		n.a.
T 11	4 26	28 11	4 10	4 23	0 14	13 8	2 1	26 30	2 28	23 26	1 18	4 20	2 12	24 40	0 37	5 2	2 8	5 38	12 12	15 43	16 3	18 41		n.a.
W12	4 3	26 59	3 16	3 20	0 24	13 35	2 4	26 27	2 26	23 25	1 18	4 19	2 12	24 40	0 37	5 2	2 8	5 38	12 12	15 42	16 4	18 38		n.a.
T 13	3 40	24 0	2 10	2 18	0 34	14 2	2 6	26 24	2 24	23 23	1 19	4 17	2 12	24 40	0 37	5 1	2 8	5 38	12 13	15 42	16 5	18 36		n.a.
F 14	3 17	19 26	0 53	1 16	0 44	14 28	2 8	26 21	2 21	23 21	1 19	4 16	2 12	24 40	0 37	5 0	2 8	5 39	12 13	15 42	16 6	18 33		n.a.
S 15	2 54	13 37	0s27	0 15	0 53	14 55	2 10	26 18	2 19	23 20	1 19	4 14	2 12	24 40	0 37	4 59	2 8	5 39	12 13	15 41	16 7	18 30		n.a.
S 16	2 31	7 1	1 46	0n46	1 2	15 20	2 12	26 15	2 17	23 18	1 20	4 13	2 12	24 40	0 37	4 58	2 8	5 40	12 14	15 42	16 8	18 27		n.a.
M17	2 8	0 3	2 58	1 46	1 11	15 46	2 14	26 11	2 15	23 17	1 20	4 11	2 12	24 40	0 37	4 57	2 8	5 40	12 14	15 43	16 9	18 25		n.a.
T 18	1 44	6s48	3 57	2 45	1 19	16 11	2 15	26 8	2 13	23 15	1 20	4 10	2 12	24 40	0 37	4 56	2 8	5 40	12 14	15 44	16 10	18 22		n.a.
W19	1 21	13 10	4 39	3 43	1 27	16 35	2 17	26 5	2 10	23 14	1 20	4 8	2 12	24 40	0 37	4 55	2 8	5 41	12 15	15 46	16 11	18 19		n.a.
T 20	0 58	18 42	5 4	4 39	1 34	17 0	2 19	26 1	2 8	23 12	1 21	4 6	2 12	24 40	0 37	4 54	2 8	5 41	12 15	15 48	16 12	18 17		n.a.
F 21	0 35	23 6	5 10	5 34	1 40	17 23	2 20	25 58	2 6	23 11	1 21	4 5	2 12	24 40	0 37	4 53	2 8	5 41	12 15	15 50	16 13	18 14		n.a.
S 22	0 11	26 12	5 0	6 28	1 46	17 47	2 22	25 54	2 4	23 9	1 21	4 3	2 12	24 40	0 37	4 52	2 8	5 42	12 16	15 51	16 14	18 11		n.a.
S 23	0n12	27 51	4 35	7 20	1 52	18 10	2 23	25 50	2 2	23 8	1 21	4 2	2 12	24 40	0 37	4 52	2 8	5 42	12 16	15 52	16 15	18 8		n.a.
M24	0 35	28 3	3 58	8 10	1 56	18 32	2 24	25 46	2 0	23 6	1 22	4 0	2 12	24 40	0 37	4 51	2 8	5 42	12 16	15 52	16 16	18 6		n.a.
T 25	0 58	26 53	3 11	8 58	2 0	18 54	2 26	25 42	1 58	23 5	1 22	3 58	2 12	24 40	0 37	4 50	2 8	5 43	12 17	15 52	16 17	18 3		n.a.
W26	1 22	24 30	2 17	9 45	2 4	19 15	2 27	25 38	1 56	23 4	1 22	3 57	2 12	24 40	0 37	4 49	2 8	5 43	12 17	15 52	16 18	18 0		n.a.
T 27	1 45	21 5	1 17	10 30	2 6	19 36	2 28	25 34	1 53	23 2	1 23	3 55	2 12	24 40	0 38	4 48	2 8	5 43	12 17	15 51	16 19	17 57		n.a.
F 28	2 8	16 50	0 13	11 13	2 8	19 57	2 29	25 30	1 51	23 1	1 23	3 53	2 12	24 40	0 38	4 47	2 8	5 43	12 18	15 51	16 20	17 55		n.a.
S 29	2 31	11 56	0n50	11 54	2 10	20 17	2 30	25 25	1 49	22 59	1 23	3 52	2 12	24 41	0 38	4 46	2 8	5 44	12 18	15 51	16 21	17 52		n.a.
S 30	2n54	6s34	1n52	12n33	2n11	20n36	2n30	25n21	1n47	22s58	1s23	3s50	2n12	24s41	0s38	4s45	2s 8	5s44	12s18	15s52	16s22	17s49		n.a.

Julian Day Number = 306534.5, Delta T = 29h07m38s
Ecliptic obliquity = 24°05'43, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°18'57, Lahiri = -57°11'57 Julian Calendar 1 Apr. 3874 BCE == Greg. Calendar 1 March 3874 BCE

The year -3873 astronomical counting style corresponds to year 3874 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3874 BCE (-3873) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 33 1	8♈ 4'52	21♓27	28♈17	21♉ 1	12♋ 9	25♍45	14°R23	3♍27	23♓10	17°R31	17°R53	16♒18	12♒42	n.a.	M 1
T 2	12 36 57	9° 1'52	3♈47	29°55	22° 7	12°37	25°53	14♎19	3°28	23°12	17♐31	17♒46	16°15	12°49	n.a.	T 2
W 3	12 40 54	9°58'53	16°21	1♉31	23°13	13° 5	26° 2	14°14	3°28	23°14	17°31	17°38	16°12	12°55	n.a.	W 3
T 4	12 44 51	10°55'53	29° 8	3° 5	24°18	13°34	26°10	14°10	3°28	23°16	17°30	17°29	16° 9	13° 2	n.a.	T 4
F 5	12 48 47	11°52'54	12♉ 9	4°37	25°24	14° 3	26°18	14° 6	3°28	23°19	17°30	17°20	16° 6	13° 9	n.a.	F 5
S 6	12 52 44	12°49'56	25°23	6° 6	26°29	14°33	26°25	14° 1	3°29	23°21	17°30	17°11	16° 2	13°15	n.a.	S 6
S 7	12 56 40	13°46'57	8♊49	7°33	27°34	15° 2	26°33	13°57	3°29	23°23	17°29	17° 5	15°59	13°22	n.a.	S 7
M 8	13 0 37	14°43'59	22°27	8°58	28°39	15°32	26°41	13°52	3°29	23°25	17°29	17° 1	15°56	13°28	n.a.	M 8
T 9	13 4 33	15°41'01	6♋16	10°21	29°44	16° 3	26°48	13°48	3°29	23°27	17°28	16°59	15°53	13°35	n.a.	T 9
W10	13 8 30	16°38'03	20°15	11°41	0♊48	16°33	26°55	13°44	3°R29	23°29	17°28	16°D58	15°50	13°42	n.a.	W10
T 11	13 12 27	17°35'05	4♌25	12°59	1°52	17° 4	27° 2	13°39	3°29	23°31	17°27	16°59	15°46	13°48	n.a.	T 11
F 12	13 16 23	18°32'07	18°43	14°15	2°56	17°35	27° 9	13°35	3°29	23°33	17°27	16°R59	15°43	13°55	n.a.	F 12
S 13	13 20 20	19°29'10	3♍ 9	15°28	4° 0	18° 6	27°16	13°30	3°29	23°35	17°26	16°58	15°40	14° 2	n.a.	S 13
S 14	13 24 16	20°26'12	17°38	16°38	5° 4	18°38	27°23	13°26	3°28	23°38	17°26	16°55	15°37	14° 8	n.a.	S 14
M15	13 28 13	21°23'16	2♎ 5	17°46	6° 7	19° 9	27°29	13°22	3°28	23°40	17°25	16°49	15°34	14°15	n.a.	M15
T 16	13 32 10	22°20'19	16°25	18°51	7°10	19°41	27°36	13°17	3°28	23°42	17°24	16°41	15°31	14°22	n.a.	T 16
W17	13 36 6	23°17'24	0♏32	19°53	8°13	20°13	27°42	13°13	3°28	23°44	17°24	16°32	15°27	14°28	n.a.	W17
T 18	13 40 3	24°14'29	14°22	20°53	9°15	20°46	27°48	13° 9	3°27	23°46	17°23	16°21	15°24	14°35	n.a.	T 18
F 19	13 43 59	25°11'36	27°49	21°49	10°18	21°18	27°54	13° 5	3°27	23°48	17°22	16°11	15°21	14°42	n.a.	F 19
S 20	13 47 56	26° 8'43	10♐53	22°42	11°20	21°51	28° 0	13° 0	3°26	23°50	17°22	16° 2	15°18	14°48	n.a.	S 20
S 21	13 51 52	27° 5'51	23°35	23°32	12°21	22°24	28° 5	12°56	3°26	23°51	17°21	15°55	15°15	14°55	n.a.	S 21
M22	13 55 49	28° 3'00	5♑57	24°19	13°23	22°58	28°11	12°52	3°25	23°53	17°20	15°51	15°12	15° 2	n.a.	M22
T 23	13 59 46	29° 0'11	18° 4	25° 2	14°24	23°31	28°16	12°48	3°25	23°55	17°20	15°49	15° 8	15° 8	n.a.	T 23
W24	14 3 42	29°57'23	29°58	25°41	15°25	24° 5	28°21	12°44	3°24	23°57	17°19	15°D49	15° 5	15°15	n.a.	W24
T 25	14 7 39	0♉54'36	11♒47	26°16	16°25	24°39	28°26	12°40	3°23	23°59	17°18	15°R49	15° 2	15°21	n.a.	T 25
F 26	14 11 35	1°51'50	23°36	26°48	17°26	25°13	28°30	12°36	3°23	24° 1	17°17	15°49	14°59	15°28	n.a.	F 26
S 27	14 15 32	2°49'05	5♓30	27°15	18°26	25°47	28°35	12°32	3°22	24° 3	17°16	15°47	14°56	15°35	n.a.	S 27
S 28	14 19 28	3°46'22	17°32	27°38	19°25	26°22	28°39	12°28	3°21	24° 5	17°15	15°43	14°52	15°41	n.a.	S 28
M29	14 23 25	4°43'40	29°49	27°56	20°24	26°57	28°44	12°24	3°20	24° 6	17°15	15°37	14°49	15°48	n.a.	M29
T 30	14 27 22	5°40'59	12♈21	28°10	21°23	27°32	28°48	12°20	3°19	24° 8	17°14	15°28	14°46	15°55	n.a.	T 30
W31	14 31 18	6♉38'19	25♈11	28♉18	22♊22	28♋ 7	28♍51	12♎16	3♍18	24♓10	17♐13	15♒17	14♒43	16♒ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n17	0s53	2n50	13n11	2n11	20n55	2n31	25n16	1n45	22s57	1s24	3s48	2n12	24s41	0s38	4s44	2s 8	5s44	12s19	15s53	16s23	17s46		n.a.
T 2	3 40	4n54	3 41	13 46	2 10	21 14	2 31	25 12	1 43	22 55	1 24	3 46	2 12	24 41	0 38	4 44	2 8	5 45	12 19	15 56	16 24	17 43		n.a.
W 3	4 3	10 36	4 22	14 20	2 9	21 32	2 32	25 7	1 42	22 54	1 24	3 45	2 12	24 41	0 38	4 43	2 9	5 45	12 19	15 58	16 25	17 41		n.a.
T 4	4 26	15 58	4 50	14 52	2 7	21 49	2 32	25 2	1 40	22 53	1 25	3 43	2 12	24 41	0 38	4 42	2 9	5 45	12 20	16 1	16 26	17 38		n.a.
F 5	4 49	20 42	5 4	15 22	2 5	22 6	2 32	24 57	1 38	22 52	1 25	3 41	2 12	24 41	0 38	4 41	2 9	5 46	12 20	16 4	16 27	17 35		n.a.
S 6	5 12	24 31	5 2	15 50	2 2	22 22	2 32	24 52	1 36	22 50	1 25	3 40	2 12	24 41	0 38	4 40	2 9	5 46	12 20	16 6	16 28	17 32		n.a.
S 7	5 35	27 3	4 44	16 16	1 59	22 37	2 32	24 46	1 34	22 49	1 26	3 38	2 12	24 41	0 38	4 39	2 9	5 46	12 21	16 8	16 29	17 29		n.a.
M 8	5 58	28 1	4 9	16 41	1 55	22 52	2 32	24 41	1 32	22 48	1 26	3 36	2 12	24 41	0 38	4 38	2 9	5 46	12 21	16 10	16 30	17 27		n.a.
T 9	6 20	27 16	3 20	17 4	1 50	23 7	2 32	24 35	1 30	22 47	1 26	3 35	2 12	24 41	0 38	4 38	2 9	5 47	12 21	16 10	16 31	17 24		n.a.
W10	6 43	24 47	2 18	17 25	1 45	23 20	2 31	24 30	1 28	22 46	1 27	3 33	2 12	24 41	0 38	4 37	2 9	5 47	12 22	16 11	16 32	17 21		n.a.
T 11	7 5	20 46	1 7	17 44	1 39	23 34	2 31	24 24	1 26	22 45	1 27	3 31	2 11	24 41	0 38	4 36	2 9	5 47	12 22	16 10	16 33	17 18		n.a.
F 12	7 27	15 29	0s 9	18 1	1 33	23 46	2 30	24 18	1 25	22 43	1 27	3 30	2 11	24 41	0 38	4 35	2 9	5 47	12 22	16 10	16 34	17 15		n.a.
S 13	7 50	9 18	1 25	18 17	1 26	23 58	2 29	24 12	1 23	22 42	1 28	3 28	2 11	24 41	0 38	4 34	2 9	5 48	12 23	16 11	16 35	17 13		n.a.
S 14	8 12	2 38	2 36	18 31	1 18	24 9	2 28	24 6	1 21	22 41	1 28	3 26	2 11	24 41	0 38	4 34	2 9	5 48	12 23	16 12	16 36	17 10		n.a.
M15	8 34	4s 8	3 36	18 43	1 10	24 20	2 27	23 59	1 19	22 40	1 28	3 25	2 11	24 41	0 38	4 33	2 9	5 48	12 23	16 13	16 37	17 7		n.a.
T 16	8 56	10 38	4 22	18 54	1 2	24 30	2 26	23 53	1 17	22 39	1 29	3 23	2 11	24 41	0 38	4 32	2 9	5 48	12 23	16 16	16 37	17 4		n.a.
W17	9 17	16 30	4 51	19 2	0 53	24 39	2 25	23 46	1 16	22 38	1 29	3 21	2 11	24 41	0 38	4 31	2 9	5 49	12 24	16 19	16 38	17 1		n.a.
T 18	9 39	21 23	5 3	19 10	0 43	24 48	2 23	23 40	1 14	22 38	1 29	3 20	2 11	24 41	0 38	4 30	2 9	5 49	12 24	16 22	16 39	16 59		n.a.
F 19	10 0	25 1	4 57	19 15	0 33	24 56	2 21	23 33	1 12	22 37	1 30	3 18	2 11	24 41	0 38	4 30	2 9	5 49	12 24	16 25	16 40	16 56		n.a.
S 20	10 22	27 14	4 35	19 19	0 23	25 3	2 20	23 26	1 11	22 36	1 30	3 17	2 11	24 41	0 38	4 29	2 9	5 49	12 25	16 28	16 41	16 53		n.a.
S 21	10 43	27 56	4 0	19 22	0 12	25 10	2 18	23 18	1 9	22 35	1 30	3 15	2 10	24 41	0 38	4 28	2 9	5 49	12 25	16 30	16 42	16 50		n.a.
M22	11 4	27 12	3 15	19 23	0 1	25 16	2 16	23 11	1 7	22 34	1 31	3 13	2 10	24 41	0 38	4 27	2 9	5 50	12 25	16 31	16 43	16 47		n.a.
T 23	11 25	25 11	2 22	19 22	0s11	25 22	2 13	23 3	1 5	22 33	1 31	3 12	2 10	24 41	0 38	4 27	2 9	5 50	12 25	16 32	16 44	16 44		n.a.
W24	11 46	22 4	1 23	19 20	0 23	25 27	2 11	22 56	1 4	22 33	1 31	3 10	2 10	24 42	0 39	4 26	2 9	5 50	12 26	16 32	16 45	16 41		n.a.
T 25	12 6	18 4	0 21	19 16	0 36	25 31	2 9	22 48	1 2	22 32	1 32	3 9	2 10	24 42	0 39	4 25	2 9	5 50	12 26	16 32	16 46	16 39		n.a.
F 26	12 27	13 22	0n41	19 11	0 49	25 34	2 6	22 40	1 1	22 31	1 32	3 7	2 10	24 42	0 39	4 24	2 9	5 50	12 26	16 32	16 47	16 36		n.a.
S 27	12 47	8 10	1 42	19 5	1 2	25 37	2 3	22 32	0 59	22 31	1 32	3 6	2 10	24 42	0 39	4 24	2 9	5 51	12 27	16 32	16 48	16 33		n.a.
S 28	13 7	2 37	2 40	18 57	1 15	25 39	2 0	22 24	0 57	22 30	1 33	3 4	2 10	24 42	0 39	4 23	2 9	5 51	12 27	16 34	16 49	16 30		n.a.
M29	13 27	3n 8	3 31	18 48	1 29	25 41	1 57	22 15	0 56	22 30	1 33	3 3	2 9	24 42	0 39	4 22	2 9	5 51	12 27	16 35	16 50	16 27		n.a.
T 30	13 47	8 52	4 12	18 37	1 43	25 42	1 54	22 6	0 54	22 29	1 33	3 2	2 9	24 42	0 39	4 22	2 9	5 51	12 27	16 38	16 51	16 24		n.a.
W31	14n 6	14n22	4n42	18n26	1s57	25n42	1n50	21n58	0n53	22s29	1s34	3s 0	2n 9	24s42	0s39	4s21	2s 9	5s51	12s28	16s41	16s52	16s21		n.a.

Julian Day Number = 306564.5, Delta T = 29h07m35s
Ecliptic obliquity = 24°05'43, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°18'53, Lahiri = -57°11'53 Julian Calendar 1 May 3874 BCE == Greg. Calendar 31 March 3874 BCE

The year -3873 astronomical counting style corresponds to year 3874 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3874 BCE (-3873) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 35 15	7♉35'41	8♉19	28°R22	23♊20	28♋42	28♌55	12°R12	3°R17	24♓12	17°R12	15°R 5	14♒40	16♒ 8	n.a.	T 1
F 2	14 39 11	8°33'04	21°43	28♉21	24°18	29°18	28°59	12♎ 8	3♌16	24°13	17♐11	14♒53	14°37	16°15	n.a.	F 2
S 3	14 43 8	9°30'28	5♊21	28°14	25°15	29°53	29° 2	12° 5	3°15	24°15	17°10	14°42	14°33	16°21	n.a.	S 3
S 4	14 47 4	10°27'54	19° 9	28° 2	26°12	0♌29	29° 5	12° 1	3°14	24°17	17° 9	14°33	14°30	16°28	n.a.	S 4
M 5	14 51 1	11°25'20	3♋ 6	27°45	27° 8	1° 5	29° 8	11°58	3°13	24°18	17° 8	14°26	14°27	16°35	n.a.	M 5
T 6	14 54 58	12°22'48	17° 7	27°23	28° 4	1°42	29°11	11°54	3°11	24°20	17° 7	14°23	14°24	16°41	n.a.	T 6
W 7	14 58 54	13°20'17	1♌12	26°56	29° 0	2°18	29°13	11°51	3°10	24°22	17° 6	14°21	14°21	16°48	n.a.	W 7
T 8	15 2 51	14°17'47	15°18	26°24	29°55	2°55	29°16	11°47	3° 9	24°23	17° 5	14°21	14°18	16°54	n.a.	T 8
F 9	15 6 47	15°15'17	29°26	25°48	0♋49	3°32	29°18	11°44	3° 7	24°25	17° 4	14°21	14°14	17° 1	n.a.	F 9
S 10	15 10 44	16°12'49	13♍34	25° 7	1°43	4° 8	29°20	11°41	3° 6	24°26	17° 3	14°19	14°11	17° 8	n.a.	S 10
S 11	15 14 40	17°10'23	27°40	24°24	2°37	4°46	29°22	11°38	3° 5	24°28	17° 2	14°15	14° 8	17°14	n.a.	S 11
M12	15 18 37	18° 7'57	11♎43	23°37	3°29	5°23	29°23	11°35	3° 3	24°29	17° 1	14° 9	14° 5	17°21	n.a.	M12
T 13	15 22 34	19° 5'33	25°38	22°49	4°22	6° 0	29°25	11°32	3° 2	24°31	17° 0	13°59	14° 2	17°28	n.a.	T 13
W14	15 26 30	20° 3'10	9♏22	22° 0	5°13	6°38	29°26	11°29	3° 0	24°32	16°59	13°48	13°58	17°34	n.a.	W14
T 15	15 30 27	21° 0'49	22°52	21°10	6° 4	7°15	29°27	11°26	2°58	24°34	16°57	13°36	13°55	17°41	n.a.	T 15
F 16	15 34 23	21°58'30	6♐ 5	20°21	6°54	7°53	29°28	11°23	2°57	24°35	16°56	13°24	13°52	17°48	n.a.	F 16
S 17	15 38 20	22°56'12	19° 0	19°34	7°44	8°31	29°28	11°20	2°55	24°37	16°55	13°13	13°49	17°54	n.a.	S 17
S 18	15 42 16	23°53'56	1♑35	18°49	8°33	9°10	29°29	11°17	2°54	24°38	16°54	13° 5	13°46	18° 1	n.a.	S 18
M19	15 46 13	24°51'42	13°54	18° 8	9°21	9°48	29°29	11°15	2°52	24°39	16°53	12°59	13°43	18° 8	n.a.	M19
T 20	15 50 9	25°49'30	25°58	17°32	10° 8	10°26	29°R29	11°12	2°50	24°40	16°52	12°56	13°39	18°14	n.a.	T 20
W21	15 54 6	26°47'20	7♒52	17° 1	10°55	11° 5	29°29	11°10	2°48	24°42	16°50	12°D55	13°36	18°21	n.a.	W21
T 22	15 58 3	27°45'12	19°41	16°36	11°41	11°44	29°29	11° 8	2°46	24°43	16°49	12°55	13°33	18°28	n.a.	T 22
F 23	16 1 59	28°43'06	1♓30	16°17	12°25	12°22	29°28	11° 5	2°45	24°44	16°48	12°R55	13°30	18°34	n.a.	F 23
S 24	16 5 56	29°41'01	13°24	16° 6	13° 9	13° 1	29°27	11° 3	2°43	24°45	16°47	12°54	13°27	18°41	n.a.	S 24
S 25	16 9 52	0♊38'59	25°29	16°D 2	13°52	13°41	29°26	11° 1	2°41	24°46	16°46	12°52	13°23	18°47	n.a.	S 25
M26	16 13 49	1°36'59	7♈50	16° 6	14°35	14°20	29°25	10°59	2°39	24°48	16°44	12°47	13°20	18°54	n.a.	M26
T 27	16 17 45	2°35'02	20°30	16°17	15°16	14°59	29°24	10°57	2°37	24°49	16°43	12°39	13°17	19° 1	n.a.	T 27
W28	16 21 42	3°33'06	3♉31	16°37	15°56	15°39	29°22	10°55	2°35	24°50	16°42	12°30	13°14	19° 7	n.a.	W28
T 29	16 25 38	4°31'12	16°55	17° 5	16°35	16°19	29°21	10°54	2°33	24°51	16°41	12°19	13°11	19°14	n.a.	T 29
F 30	16 29 35	5♊29'21	0♊39	17♉40	17♋13	16♌58	29♌19	10♎52	2♌31	24♓52	16♐39	12♒ 8	13♒ 8	19♒21	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n25	19n21	4n58	18n13	2s11	25n42	1n46	21n49	0n51	22s28	1s34	2s59	2n 9	24s42	0s39	4s20	2s 9	5s51	12s28	16s45	16s53	16s18		n.a.
F 2	14 44	23 29	4 58	17 59	2 25	25 40	1 43	21 40	0 49	22 28	1 35	2 58	2 9	24 42	0 39	4 20	2 9	5 51	12 28	16 49	16 54	16 16		n.a.
S 3	15 3	26 23	4 41	17 44	2 38	25 39	1 38	21 30	0 48	22 28	1 35	2 56	2 9	24 42	0 39	4 19	2 10	5 52	12 28	16 52	16 55	16 13		n.a.
S 4	15 22	27 45	4 8	17 29	2 52	25 37	1 34	21 21	0 46	22 27	1 35	2 55	2 8	24 42	0 39	4 18	2 10	5 52	12 29	16 55	16 56	16 10		n.a.
M 5	15 40	27 23	3 19	17 12	3 5	25 34	1 30	21 11	0 45	22 27	1 36	2 54	2 8	24 42	0 39	4 18	2 10	5 52	12 29	16 57	16 57	16 7		n.a.
T 6	15 58	25 15	2 19	16 55	3 17	25 30	1 25	21 2	0 43	22 27	1 36	2 52	2 8	24 42	0 39	4 17	2 10	5 52	12 29	16 58	16 58	16 4		n.a.
W 7	16 16	21 34	1 9	16 37	3 29	25 26	1 21	20 52	0 42	22 27	1 36	2 51	2 8	24 42	0 39	4 16	2 10	5 52	12 29	16 58	16 59	16 1		n.a.
T 8	16 34	16 36	0s 5	16 19	3 40	25 21	1 16	20 42	0 40	22 26	1 37	2 50	2 8	24 42	0 39	4 16	2 10	5 52	12 29	16 58	16 59	15 58		n.a.
F 9	16 51	10 45	1 19	16 1	3 50	25 16	1 11	20 31	0 39	22 26	1 37	2 49	2 8	24 42	0 39	4 15	2 10	5 52	12 30	16 58	17 0	15 55		n.a.
S 10	17 8	4 22	2 28	15 43	3 59	25 10	1 5	20 21	0 37	22 26	1 38	2 48	2 7	24 43	0 39	4 15	2 10	5 52	12 30	16 59	17 1	15 52		n.a.
S 11	17 25	2s12	3 27	15 25	4 6	25 4	1 0	20 11	0 36	22 26	1 38	2 47	2 7	24 43	0 39	4 14	2 10	5 52	12 30	17 0	17 2	15 50		n.a.
M12	17 42	8 38	4 14	15 8	4 12	24 57	0 54	20 0	0 34	22 26	1 38	2 46	2 7	24 43	0 39	4 14	2 10	5 52	12 30	17 2	17 3	15 47		n.a.
T 13	17 58	14 35	4 45	14 51	4 16	24 50	0 48	19 49	0 33	22 26	1 39	2 45	2 7	24 43	0 39	4 13	2 10	5 53	12 30	17 5	17 4	15 44		n.a.
W14	18 14	19 43	5 0	14 36	4 19	24 42	0 42	19 38	0 31	22 26	1 39	2 44	2 7	24 43	0 39	4 12	2 10	5 53	12 31	17 8	17 5	15 41		n.a.
T 15	18 30	23 46	4 57	14 22	4 20	24 33	0 36	19 27	0 30	22 27	1 39	2 43	2 6	24 43	0 39	4 12	2 10	5 53	12 31	17 12	17 6	15 38		n.a.
F 16	18 45	26 28	4 38	14 10	4 19	24 24	0 29	19 15	0 29	22 27	1 40	2 42	2 6	24 43	0 39	4 11	2 10	5 53	12 31	17 15	17 7	15 35		n.a.
S 17	19 1	27 41	4 5	14 0	4 16	24 15	0 23	19 4	0 27	22 27	1 40	2 41	2 6	24 43	0 39	4 11	2 10	5 53	12 31	17 18	17 8	15 32		n.a.
S 18	19 15	27 25	3 20	13 52	4 12	24 5	0 16	18 52	0 26	22 27	1 41	2 40	2 6	24 43	0 39	4 10	2 10	5 53	12 31	17 21	17 9	15 29		n.a.
M19	19 30	25 47	2 27	13 47	4 5	23 54	0 9	18 40	0 24	22 28	1 41	2 39	2 5	24 43	0 39	4 10	2 10	5 53	12 32	17 23	17 10	15 26		n.a.
T 20	19 44	22 59	1 29	13 44	3 58	23 43	0 2	18 28	0 23	22 28	1 41	2 38	2 5	24 43	0 39	4 9	2 10	5 53	12 32	17 23	17 11	15 23		n.a.
W21	19 58	19 14	0 27	13 44	3 48	23 32	0s 6	18 16	0 22	22 28	1 42	2 38	2 5	24 43	0 39	4 9	2 11	5 53	12 32	17 24	17 12	15 20		n.a.
T 22	20 12	14 45	0n36	13 47	3 37	23 20	0 14	18 4	0 20	22 29	1 42	2 37	2 5	24 43	0 39	4 9	2 11	5 53	12 32	17 24	17 13	15 17		n.a.
F 23	20 25	9 44	1 37	13 53	3 25	23 8	0 22	17 51	0 19	22 29	1 42	2 36	2 5	24 43	0 39	4 8	2 11	5 53	12 32	17 24	17 14	15 14		n.a.
S 24	20 38	4 20	2 35	14 3	3 12	22 56	0 30	17 39	0 18	22 30	1 43	2 35	2 4	24 43	0 40	4 8	2 11	5 53	12 32	17 24	17 15	15 11		n.a.
S 25	20 51	1n18	3 26	14 15	2 58	22 43	0 38	17 26	0 16	22 30	1 43	2 35	2 4	24 44	0 40	4 7	2 11	5 53	12 32	17 25	17 15	15 9		n.a.
M26	21 3	6 59	4 9	14 30	2 43	22 30	0 47	17 13	0 15	22 31	1 44	2 34	2 4	24 44	0 40	4 7	2 11	5 53	12 33	17 26	17 16	15 6		n.a.
T 27	21 15	12 32	4 41	14 48	2 28	22 17	0 56	17 0	0 14	22 32	1 44	2 34	2 4	24 44	0 40	4 6	2 11	5 53	12 33	17 28	17 17	15 3		n.a.
W28	21 26	17 41	4 59	15 9	2 12	22 3	1 5	16 47	0 12	22 32	1 44	2 33	2 3	24 44	0 40	4 6	2 11	5 53	12 33	17 31	17 18	15 0		n.a.
T 29	21 37	22 9	5 2	15 32	1 56	21 49	1 14	16 33	0 11	22 33	1 45	2 33	2 3	24 44	0 40	4 6	2 11	5 53	12 33	17 34	17 19	14 57		n.a.
F 30	21n48	25n31	4n47	15n58	1s40	21n35	1s23	16n20	0n10	22s34	1s45	2s32	2n 3	24s44	0s40	4s 5	2s11	5s53	12s33	17s37	17s20	14s54		n.a.

Julian Day Number = 306595.5, Delta T = 29h07m32s
Ecliptic obliquity = 24°05'42, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°18'49, Lahiri = -57°11'49 Julian Calendar 1 June 3874 BCE == Greg. Calendar 1 May 3874 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3874 BCE (-3873) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 33 32	6♊27'31	14♊41	18♉24	17♋49	17♌38	29°R17	10°R50	2°R29	24♓53	16°R38	11°R58	13♒ 4	19♒27	n.a.	S 1
S 2	16 37 28	7°25'44	28°55	19°15	18°25	18°19	29♑14	10♎49	2♑27	24°54	16♐37	11♒50	13° 1	19°34	n.a.	S 2
M 3	16 41 25	8°23'59	13♋16	20°13	18°59	18°59	29°12	10°47	2°24	24°55	16°36	11°44	12°58	19°41	n.a.	M 3
T 4	16 45 21	9°22'15	27°39	21°18	19°32	19°39	29° 9	10°46	2°22	24°55	16°34	11°41	12°55	19°47	n.a.	T 4
W 5	16 49 18	10°20'33	12♌ 0	22°30	20° 3	20°20	29° 6	10°45	2°20	24°56	16°33	11°D41	12°52	19°54	n.a.	W 5
T 6	16 53 14	11°18'53	26°16	23°48	20°33	21° 0	29° 3	10°44	2°18	24°57	16°32	11°41	12°49	20° 1	n.a.	T 6
F 7	16 57 11	12°17'14	10♍24	25°11	21° 2	21°41	29° 0	10°43	2°16	24°58	16°31	11°R42	12°45	20° 7	n.a.	F 7
S 8	17 1 7	13°15'37	24°24	26°39	21°29	22°22	28°56	10°42	2°13	24°59	16°29	11°41	12°42	20°14	n.a.	S 8
S 9	17 5 4	14°14'02	8♎16	28°12	21°55	23° 3	28°53	10°41	2°11	24°59	16°28	11°39	12°39	20°21	n.a.	S 9
M10	17 9 1	15°12'29	21°57	29°49	22°18	23°44	28°49	10°40	2° 9	25° 0	16°27	11°34	12°36	20°27	n.a.	M10
T 11	17 12 57	16°10'58	5♏28	1♊30	22°40	24°25	28°45	10°40	2° 7	25° 1	16°25	11°27	12°33	20°34	n.a.	T 11
W12	17 16 54	17° 9'29	18°48	3°14	23° 1	25° 6	28°41	10°39	2° 4	25° 1	16°24	11°18	12°29	20°41	n.a.	W12
T 13	17 20 50	18° 8'01	1♐55	5° 0	23°19	25°47	28°36	10°39	2° 2	25° 2	16°23	11° 9	12°26	20°47	n.a.	T 13
F 14	17 24 47	19° 6'36	14°47	6°48	23°35	26°29	28°32	10°39	2° 0	25° 2	16°22	11° 0	12°23	20°54	n.a.	F 14
S 15	17 28 43	20° 5'13	27°26	8°38	23°50	27°11	28°27	10°38	1°57	25° 3	16°20	10°52	12°20	21° 0	n.a.	S 15
S 16	17 32 40	21° 3'53	9♑50	10°29	24° 3	27°52	28°22	10°38	1°55	25° 3	16°19	10°45	12°17	21° 7	n.a.	S 16
M17	17 36 36	22° 2'34	22° 0	12°21	24°13	28°34	28°17	10°D38	1°53	25° 4	16°18	10°41	12°14	21°14	n.a.	M17
T 18	17 40 33	23° 1'18	4♒ 0	14°14	24°21	29°16	28°12	10°38	1°50	25° 4	16°17	10°39	12°10	21°20	n.a.	T 18
W19	17 44 29	24° 0'05	15°52	16° 7	24°27	29°58	28° 6	10°38	1°48	25° 5	16°15	10°D39	12° 7	21°27	n.a.	W19
T 20	17 48 26	24°58'53	27°39	18° 0	24°31	0♍40	28° 1	10°39	1°46	25° 5	16°14	10°40	12° 4	21°34	n.a.	T 20
F 21	17 52 23	25°57'45	9♓27	19°53	24°R33	1°22	27°55	10°39	1°43	25° 5	16°13	10°42	12° 1	21°40	n.a.	F 21
S 22	17 56 19	26°56'38	21°21	21°46	24°32	2° 5	27°49	10°39	1°41	25° 6	16°11	10°43	11°58	21°47	n.a.	S 22
S 23	18 0 16	27°55'34	3♈25	23°38	24°29	2°47	27°43	10°40	1°38	25° 6	16°10	10°R43	11°55	21°54	n.a.	S 23
M24	18 4 12	28°54'33	15°45	25°30	24°24	3°29	27°37	10°41	1°36	25° 6	16° 9	10°41	11°51	22° 0	n.a.	M24
T 25	18 8 9	29°53'34	28°25	27°21	24°16	4°12	27°31	10°41	1°34	25° 6	16° 8	10°38	11°48	22° 7	n.a.	T 25
W26	18 12 5	0♋52'38	11♉30	29°11	24° 6	4°55	27°24	10°42	1°31	25° 7	16° 6	10°33	11°45	22°14	n.a.	W26
T 27	18 16 2	1°51'45	24°59	1♋ 1	23°53	5°37	27°18	10°43	1°29	25° 7	16° 5	10°27	11°42	22°20	n.a.	T 27
F 28	18 19 58	2°50'53	8♊54	2°50	23°39	6°20	27°11	10°44	1°26	25° 7	16° 4	10°21	11°39	22°27	n.a.	F 28
S 29	18 23 55	3°50'05	23°11	4°38	23°22	7° 3	27° 4	10°45	1°24	25° 7	16° 3	10°15	11°35	22°34	n.a.	S 29
S 30	18 27 51	4°49'19	7♋46	6°25	23° 2	7°46	26°57	10°47	1°21	25°R 7	16° 2	10°11	11°32	22°40	n.a.	S 30
M31	18 31 48	5♋48'34	22♋32	8♋11	22♋41	8♍30	26♑50	10♎48	1♑19	25♓ 7	16♐ 0	10♒ 8	11♒29	22♒47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	27n25	4n15	16n26	1s24	21n20	1s33	16n 6	0n 9	22s35	1s45	2s32	2n 3	24s44	0s40	4s 5	2s11	5s53	12s33	17s40	17s21	14s51		n.a.
S 2	22 9	27 33	3 27	16 55	1 9	21 5	1 43	15 52	0 7	22 35	1 46	2 31	2 2	24 44	0 40	4 5	2 11	5 53	12 33	17 43	17 22	14 48		n.a.
M 3	22 18	25 49	2 25	17 26	0 53	20 51	1 53	15 38	0 6	22 36	1 46	2 31	2 2	24 44	0 40	4 4	2 11	5 53	12 33	17 44	17 23	14 45		n.a.
T 4	22 28	22 25	1 14	17 58	0 38	20 36	2 4	15 24	0 5	22 37	1 46	2 31	2 2	24 44	0 40	4 4	2 11	5 53	12 33	17 45	17 24	14 42		n.a.
W 5	22 36	17 38	0s 2	18 32	0 23	20 20	2 14	15 10	0 4	22 38	1 47	2 31	2 2	24 44	0 40	4 4	2 11	5 53	12 33	17 45	17 25	14 39		n.a.
T 6	22 45	11 54	1 17	19 5	0 9	20 5	2 25	14 55	0 2	22 39	1 47	2 30	2 2	24 44	0 40	4 4	2 11	5 52	12 33	17 45	17 26	14 36		n.a.
F 7	22 53	5 36	2 27	19 39	0n 4	19 50	2 36	14 41	0 1	22 40	1 48	2 30	2 1	24 44	0 40	4 3	2 12	5 52	12 34	17 45	17 27	14 33		n.a.
S 8	23 1	0s53	3 28	20 13	0 17	19 34	2 47	14 26	0s 0	22 41	1 48	2 30	2 1	24 44	0 40	4 3	2 12	5 52	12 34	17 45	17 27	14 30		n.a.
S 9	23 8	7 15	4 16	20 47	0 29	19 19	2 59	14 11	0 1	22 43	1 48	2 30	2 1	24 44	0 40	4 3	2 12	5 52	12 34	17 46	17 28	14 27		n.a.
M10	23 15	13 12	4 48	21 19	0 40	19 4	3 10	13 56	0 2	22 44	1 49	2 30	2 1	24 44	0 40	4 3	2 12	5 52	12 34	17 47	17 29	14 24		n.a.
T 11	23 21	18 27	5 4	21 51	0 51	18 48	3 22	13 41	0 4	22 45	1 49	2 30	2 0	24 44	0 40	4 2	2 12	5 52	12 34	17 49	17 30	14 21		n.a.
W12	23 27	22 44	5 3	22 21	1 0	18 33	3 34	13 26	0 5	22 46	1 49	2 30	2 0	24 45	0 40	4 2	2 12	5 52	12 34	17 52	17 31	14 18		n.a.
T 13	23 33	25 46	4 46	22 50	1 9	18 18	3 47	13 11	0 6	22 47	1 50	2 30	2 0	24 45	0 40	4 2	2 12	5 52	12 34	17 54	17 32	14 15		n.a.
F 14	23 38	27 25	4 15	23 18	1 16	18 3	3 59	12 55	0 7	22 49	1 50	2 30	2 0	24 45	0 40	4 2	2 12	5 52	12 34	17 57	17 33	14 12		n.a.
S 15	23 43	27 35	3 31	23 43	1 23	17 48	4 11	12 39	0 8	22 50	1 50	2 30	1 59	24 45	0 40	4 2	2 12	5 52	12 34	17 59	17 34	14 9		n.a.
S 16	23 47	26 21	2 38	24 6	1 29	17 33	4 24	12 24	0 9	22 51	1 50	2 30	1 59	24 45	0 40	4 2	2 12	5 51	12 34	18 1	17 35	14 6		n.a.
M17	23 51	23 52	1 39	24 27	1 34	17 19	4 37	12 8	0 10	22 53	1 51	2 31	1 59	24 45	0 40	4 2	2 12	5 51	12 34	18 2	17 36	14 3		n.a.
T 18	23 54	20 22	0 36	24 46	1 39	17 5	4 50	11 52	0 12	22 54	1 51	2 31	1 59	24 45	0 40	4 1	2 12	5 51	12 34	18 2	17 37	14 0		n.a.
W19	23 57	16 4	0n28	25 3	1 42	16 51	5 3	11 36	0 13	22 55	1 51	2 31	1 58	24 45	0 40	4 1	2 12	5 51	12 34	18 3	17 38	13 57		n.a.
T 20	24 0	11 12	1 31	25 17	1 45	16 38	5 16	11 19	0 14	22 57	1 52	2 31	1 58	24 45	0 40	4 1	2 12	5 51	12 34	18 2	17 38	13 54		n.a.
F 21	24 2	5 56	2 30	25 29	1 47	16 25	5 29	11 3	0 15	22 58	1 52	2 32	1 58	24 45	0 40	4 1	2 13	5 51	12 34	18 2	17 39	13 51		n.a.
S 22	24 3	0 26	3 23	25 38	1 49	16 12	5 42	10 46	0 16	23 0	1 52	2 32	1 58	24 45	0 40	4 1	2 13	5 51	12 34	18 2	17 40	13 48		n.a.
S 23	24 5	5n10	4 7	25 46	1 50	16 0	5 55	10 30	0 17	23 1	1 53	2 33	1 57	24 45	0 40	4 1	2 13	5 50	12 34	18 2	17 41	13 45		n.a.
M24	24 5	10 40	4 42	25 51	1 50	15 48	6 8	10 13	0 18	23 3	1 53	2 33	1 57	24 45	0 40	4 1	2 13	5 50	12 34	18 2	17 42	13 42		n.a.
T 25	24 6	15 54	5 4	25 54	1 50	15 37	6 20	9 56	0 19	23 4	1 53	2 34	1 57	24 45	0 40	4 1	2 13	5 50	12 34	18 3	17 43	13 39		n.a.
W26	24 5	20 35	5 10	25 54	1 49	15 26	6 33	9 39	0 20	23 6	1 53	2 34	1 57	24 45	0 40	4 1	2 13	5 50	12 34	18 4	17 44	13 36		n.a.
T 27	24 5	24 23	5 1	25 53	1 47	15 16	6 45	9 22	0 21	23 7	1 54	2 35	1 56	24 45	0 40	4 1	2 13	5 50	12 34	18 6	17 45	13 33		n.a.
F 28	24 4	26 53	4 33	25 49	1 46	15 7	6 57	9 5	0 22	23 9	1 54	2 35	1 56	24 45	0 40	4 1	2 13	5 49	12 34	18 8	17 46	13 30		n.a.
S 29	24 2	27 43	3 48	25 44	1 43	14 58	7 9	8 48	0 23	23 11	1 54	2 36	1 56	24 45	0 40	4 1	2 13	5 49	12 34	18 9	17 47	13 27		n.a.
S 30	24 0	26 39	2 47	25 37	1 41	14 50	7 21	8 31	0 24	23 12	1 54	2 37	1 55	24 45	0 40	4 1	2 13	5 49	12 34	18 10	17 48	13 24		n.a.
M31	23n58	23n42	1n35	25n27	1n38	14n42	7s32	8n13	0s25	23s14	1s54	2s38	1n55	24s45	0s40	4s 1	2s13	5s49	12s34	18s11	17s48	13s21		n.a.

Julian Day Number = 306625.5, Delta T = 29h07m28s
Ecliptic obliquity = 24°05'41, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°18'45, Lahiri = -57°11'45 Julian Calendar 1 July 3874 BCE == Greg. Calendar 31 May 3874 BCE

The year -3873 astronomical counting style corresponds to year 3874 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3874 BCE (-3873) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 35 44	6♋47'52	7♌20	9♋57	22°R17	9♍13	26°R43	10♎49	1°R17	25°R 7	15°R59	10°D 7	11♒26	22♒53	n.a.	T 1
W 2	18 39 41	7°47'13	22° 5	11°41	21♋51	9°56	26♑36	10°51	1♑14	25♓ 7	15♐58	10♒ 7	11°23	23° 0	n.a.	W 2
T 3	18 43 38	8°46'35	6♍40	13°25	21°24	10°40	26°29	10°53	1°12	25° 7	15°57	10° 9	11°20	23° 7	n.a.	T 3
F 4	18 47 34	9°45'59	21° 1	15° 8	20°54	11°23	26°21	10°54	1° 9	25° 6	15°56	10°10	11°16	23°13	n.a.	F 4
S 5	18 51 31	10°45'25	5♎ 5	16°50	20°24	12° 7	26°14	10°56	1° 7	25° 6	15°55	10°R11	11°13	23°20	n.a.	S 5
S 6	18 55 27	11°44'53	18°53	18°31	19°51	12°50	26° 6	10°58	1° 5	25° 6	15°53	10°11	11°10	23°27	n.a.	S 6
M 7	18 59 24	12°44'23	2♏23	20°12	19°18	13°34	25°58	11° 0	1° 2	25° 6	15°52	10°10	11° 7	23°33	n.a.	M 7
T 8	19 3 20	13°43'55	15°38	21°51	18°43	14°18	25°51	11° 2	1° 0	25° 5	15°51	10° 7	11° 4	23°40	n.a.	T 8
W 9	19 7 17	14°43'30	28°37	23°30	18° 8	15° 2	25°43	11° 4	0°58	25° 5	15°50	10° 3	11° 1	23°47	n.a.	W 9
T 10	19 11 13	15°43'06	11♐22	25° 8	17°32	15°46	25°35	11° 7	0°55	25° 5	15°49	9°59	10°57	23°53	n.a.	T 10
F 11	19 15 10	16°42'44	23°55	26°45	16°55	16°30	25°27	11° 9	0°53	25° 4	15°48	9°56	10°54	24° 0	n.a.	F 11
S 12	19 19 6	17°42'25	6♑16	28°21	16°19	17°14	25°19	11°12	0°51	25° 4	15°47	9°52	10°51	24° 7	n.a.	S 12
S 13	19 23 3	18°42'08	18°26	29°57	15°43	17°58	25°11	11°14	0°49	25° 4	15°46	9°50	10°48	24°13	n.a.	S 13
M14	19 26 59	19°41'53	0♒27	1♌32	15° 7	18°42	25° 3	11°17	0°46	25° 3	15°45	9°48	10°45	24°20	n.a.	M14
T 15	19 30 56	20°41'40	12°21	3° 7	14°32	19°27	24°55	11°20	0°44	25° 3	15°44	9°D48	10°41	24°27	n.a.	T 15
W16	19 34 53	21°41'29	24°10	4°40	13°58	20°11	24°47	11°22	0°42	25° 2	15°43	9°49	10°38	24°33	n.a.	W16
T 17	19 38 49	22°41'21	5♓57	6°13	13°25	20°55	24°39	11°25	0°40	25° 1	15°42	9°50	10°35	24°40	n.a.	T 17
F 18	19 42 46	23°41'15	17°46	7°45	12°53	21°40	24°31	11°28	0°37	25° 1	15°41	9°51	10°32	24°47	n.a.	F 18
S 19	19 46 42	24°41'12	29°39	9°17	12°23	22°25	24°23	11°31	0°35	25° 0	15°40	9°53	10°29	24°53	n.a.	S 19
S 20	19 50 39	25°41'11	11♈42	10°48	11°54	23° 9	24°14	11°35	0°33	25° 0	15°39	9°54	10°26	25° 0	n.a.	S 20
M21	19 54 35	26°41'12	24° 0	12°18	11°27	23°54	24° 6	11°38	0°31	24°59	15°38	9°R54	10°22	25° 7	n.a.	M21
T 22	19 58 32	27°41'16	6♉35	13°48	11° 3	24°39	23°58	11°41	0°29	24°58	15°37	9°54	10°19	25°13	n.a.	T 22
W23	20 2 28	28°41'22	19°34	15°17	10°40	25°24	23°50	11°45	0°27	24°57	15°36	9°54	10°16	25°20	n.a.	W23
T 24	20 6 25	29°41'31	2♊59	16°45	10°20	26° 8	23°42	11°48	0°25	24°57	15°35	9°52	10°13	25°26	n.a.	T 24
F 25	20 10 21	0♌41'42	16°51	18°13	10° 2	26°53	23°34	11°52	0°23	24°56	15°35	9°51	10°10	25°33	n.a.	F 25
S 26	20 14 18	1°41'56	1♋ 9	19°40	9°46	27°38	23°26	11°56	0°21	24°55	15°34	9°50	10° 7	25°40	n.a.	S 26
S 27	20 18 14	2°42'12	15°51	21° 6	9°33	28°24	23°18	11°59	0°19	24°54	15°33	9°49	10° 3	25°46	n.a.	S 27
M28	20 22 11	3°42'30	0♌50	22°32	9°22	29° 9	23°10	12° 3	0°17	24°53	15°32	9°49	10° 0	25°53	n.a.	M28
T 29	20 26 7	4°42'49	15°57	23°56	9°13	29°54	23° 3	12° 7	0°15	24°52	15°31	9°D49	9°57	26° 0	n.a.	T 29
W30	20 30 4	5°43'11	1♍ 4	25°20	9° 7	0♎39	22°55	12°11	0°13	24°51	15°31	9°49	9°54	26° 6	n.a.	W30
T 31	20 34 1	6♌43'35	16♍ 2	26♌43	9♋ 4	1♎24	22♑47	12♎16	0♑12	24♓50	15♐30	9♒49	9♒51	26♒13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n55	19n11	0n15	25n17	1n34	14n36	7s42	7n56	0s26	23s16	1s55	2s38	1n55	24s45	0s40	4s 1	2s13	5s49	12s33	18s12	17s49	13s18		n.a.
W 2	23 51	13 30	1s 5	25 4	1 31	14 30	7 52	7 38	0 27	23 17	1 55	2 39	1 55	24 45	0 40	4 1	2 13	5 48	12 33	18 11	17 50	13 15		n.a.
T 3	23 48	7 8	2 20	24 50	1 26	14 25	8 1	7 20	0 28	23 19	1 55	2 40	1 54	24 45	0 40	4 2	2 13	5 48	12 33	18 11	17 51	13 12		n.a.
F 4	23 43	0 31	3 26	24 34	1 22	14 21	8 10	7 2	0 29	23 20	1 55	2 41	1 54	24 45	0 40	4 2	2 14	5 48	12 33	18 11	17 52	13 8		n.a.
S 5	23 39	5s59	4 17	24 17	1 18	14 17	8 18	6 45	0 30	23 22	1 55	2 42	1 54	24 45	0 40	4 2	2 14	5 48	12 33	18 10	17 53	13 5		n.a.
S 6	23 33	12 5	4 53	23 58	1 13	14 15	8 25	6 27	0 31	23 24	1 56	2 43	1 54	24 45	0 40	4 2	2 14	5 48	12 33	18 10	17 54	13 2		n.a.
M 7	23 28	17 28	5 11	23 38	1 8	14 13	8 32	6 9	0 32	23 25	1 56	2 44	1 53	24 45	0 40	4 2	2 14	5 47	12 33	18 11	17 55	12 59		n.a.
T 8	23 22	21 56	5 12	23 17	1 2	14 12	8 38	5 50	0 33	23 27	1 56	2 45	1 53	24 46	0 40	4 2	2 14	5 47	12 33	18 12	17 56	12 56		n.a.
W 9	23 15	25 13	4 58	22 55	0 57	14 12	8 42	5 32	0 34	23 29	1 56	2 46	1 53	24 46	0 40	4 3	2 14	5 47	12 33	18 12	17 57	12 53		n.a.
T 10	23 8	27 11	4 28	22 32	0 51	14 13	8 46	5 14	0 35	23 30	1 56	2 47	1 53	24 46	0 40	4 3	2 14	5 47	12 33	18 14	17 57	12 50		n.a.
F 11	23 1	27 43	3 46	22 7	0 45	14 15	8 49	4 56	0 36	23 32	1 56	2 49	1 53	24 46	0 40	4 3	2 14	5 46	12 33	18 15	17 58	12 47		n.a.
S 12	22 53	26 51	2 55	21 41	0 39	14 17	8 51	4 37	0 36	23 34	1 56	2 50	1 52	24 46	0 40	4 3	2 14	5 46	12 32	18 16	17 59	12 44		n.a.
S 13	22 45	24 41	1 55	21 15	0 33	14 21	8 52	4 19	0 37	23 35	1 56	2 51	1 52	24 46	0 40	4 3	2 14	5 46	12 32	18 16	18 0	12 41		n.a.
M14	22 36	21 26	0 51	20 48	0 27	14 25	8 51	4 0	0 38	23 37	1 57	2 52	1 52	24 46	0 40	4 4	2 14	5 46	12 32	18 17	18 1	12 38		n.a.
T 15	22 27	17 20	0n14	20 19	0 20	14 29	8 50	3 42	0 39	23 38	1 57	2 54	1 52	24 46	0 40	4 4	2 14	5 45	12 32	18 17	18 2	12 35		n.a.
W16	22 17	12 35	1 19	19 50	0 14	14 35	8 48	3 23	0 40	23 40	1 57	2 55	1 51	24 46	0 40	4 4	2 14	5 45	12 32	18 17	18 3	12 32		n.a.
T 17	22 7	7 25	2 20	19 20	0 7	14 41	8 46	3 4	0 41	23 42	1 57	2 56	1 51	24 46	0 40	4 5	2 14	5 45	12 32	18 16	18 4	12 29		n.a.
F 18	21 57	1 59	3 15	18 50	0 0	14 48	8 42	2 46	0 42	23 43	1 57	2 58	1 51	24 46	0 40	4 5	2 14	5 44	12 32	18 16	18 5	12 26		n.a.
S 19	21 46	3n33	4 2	18 19	0s 7	14 55	8 37	2 27	0 42	23 45	1 57	2 59	1 51	24 46	0 40	4 5	2 15	5 44	12 31	18 15	18 5	12 23		n.a.
S 20	21 35	9 1	4 40	17 47	0 13	15 3	8 32	2 8	0 43	23 46	1 57	3 1	1 50	24 46	0 40	4 5	2 15	5 44	12 31	18 15	18 6	12 19		n.a.
M21	21 23	14 15	5 5	17 15	0 20	15 11	8 26	1 49	0 44	23 48	1 57	3 2	1 50	24 46	0 40	4 6	2 15	5 44	12 31	18 15	18 7	12 16		n.a.
T 22	21 11	19 3	5 17	16 42	0 27	15 20	8 19	1 30	0 45	23 49	1 57	3 4	1 50	24 46	0 40	4 6	2 15	5 43	12 31	18 15	18 8	12 13		n.a.
W23	20 59	23 6	5 13	16 9	0 34	15 30	8 11	1 11	0 46	23 51	1 57	3 6	1 50	24 46	0 40	4 7	2 15	5 43	12 31	18 15	18 9	12 10		n.a.
T 24	20 46	26 5	4 52	15 35	0 41	15 39	8 3	0 52	0 46	23 52	1 57	3 7	1 49	24 46	0 40	4 7	2 15	5 43	12 31	18 16	18 10	12 7		n.a.
F 25	20 33	27 38	4 14	15 1	0 48	15 49	7 54	0 33	0 47	23 54	1 57	3 9	1 49	24 46	0 40	4 7	2 15	5 43	12 30	18 16	18 11	12 4		n.a.
S 26	20 19	27 24	3 19	14 27	0 55	16 0	7 45	0 14	0 48	23 55	1 57	3 11	1 49	24 46	0 40	4 8	2 15	5 42	12 30	18 16	18 12	12 1		n.a.
S 27	20 5	25 16	2 9	13 53	1 2	16 10	7 35	0s 5	0 49	23 56	1 57	3 12	1 49	24 46	0 40	4 8	2 15	5 42	12 30	18 16	18 13	11 58		n.a.
M28	19 51	21 20	0 50	13 18	1 9	16 21	7 25	0 24	0 49	23 58	1 57	3 14	1 49	24 46	0 40	4 9	2 15	5 42	12 30	18 16	18 13	11 55		n.a.
T 29	19 36	15 57	0s34	12 43	1 16	16 32	7 15	0 43	0 50	23 59	1 57	3 16	1 48	24 46	0 40	4 9	2 15	5 41	12 30	18 16	18 14	11 52		n.a.
W30	19 21	9 36	1 55	12 8	1 23	16 43	7 4	1 2	0 51	24 0	1 57	3 18	1 48	24 46	0 40	4 9	2 15	5 41	12 29	18 16	18 15	11 49		n.a.
T 31	19n 6	2n47	3s 8	11n33	1s29	16n54	6s53	1s21	0s51	24s 2	1s57	3s19	1n48	24s46	0s40	4s10	2s15	5s41	12s29	18s16	18s16	11s45		n.a.

Julian Day Number = 306656.5, Delta T = 29h07m25s
Ecliptic obliquity = 24°05'41, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°18'41, Lahiri = -57°11'41 Julian Calendar 1 Aug. 3874 BCE == Greg. Calendar 1 July 3874 BCE

The year -3873 astronomical counting style corresponds to year 3874 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3874 BCE (-3873) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 37 57	7♌44'00	0♎42	28♌ 5	9°D 3	2♎10	22°R40	12♎20	0°R10	24°R49	15°R29	9♒50	9♒47	26♒20	n.a.	F 1
S 2	20 41 54	8°44'27	15° 2	29°27	9♋ 4	2°55	22♑32	12°24	0♑ 8	24♓48	15♐29	9°50	9°44	26°26	n.a.	S 2
S 3	20 45 50	9°44'55	28°57	0♍47	9° 7	3°41	22°25	12°28	0° 6	24°47	15°28	9°R50	9°41	26°33	n.a.	S 3
M 4	20 49 47	10°45'26	12♏28	2° 5	9°13	4°26	22°17	12°33	0° 5	24°46	15°27	9°D50	9°38	26°40	n.a.	M 4
T 5	20 53 43	11°45'58	25°37	3°23	9°21	5°12	22°10	12°37	0° 3	24°45	15°27	9°50	9°35	26°46	n.a.	T 5
W 6	20 57 40	12°46'31	8♐25	4°39	9°32	5°57	22° 3	12°42	0° 1	24°44	15°26	9°50	9°32	26°53	n.a.	W 6
T 7	21 1 36	13°47'06	20°56	5°54	9°44	6°43	21°56	12°47	29♐59	24°42	15°25	9°51	9°28	27° 0	n.a.	T 7
F 8	21 5 33	14°47'43	3♑14	7° 7	9°59	7°29	21°49	12°51	29°58	24°41	15°25	9°51	9°25	27° 6	n.a.	F 8
S 9	21 9 29	15°48'21	15°20	8°18	10°16	8°15	21°42	12°56	29°57	24°40	15°24	9°52	9°22	27°13	n.a.	S 9
S 10	21 13 26	16°49'01	27°19	9°27	10°35	9° 0	21°36	13° 1	29°55	24°39	15°24	9°52	9°19	27°20	n.a.	S 10
M11	21 17 23	17°49'43	9♒12	10°33	10°55	9°46	21°29	13° 6	29°54	24°37	15°23	9°R52	9°16	27°26	n.a.	M11
T 12	21 21 19	18°50'26	21° 1	11°37	11°18	10°32	21°23	13°11	29°53	24°36	15°23	9°52	9°13	27°33	n.a.	T 12
W13	21 25 16	19°51'11	2♓49	12°38	11°42	11°18	21°16	13°16	29°51	24°35	15°23	9°51	9° 9	27°40	n.a.	W13
T 14	21 29 12	20°51'57	14°38	13°35	12° 9	12° 4	21°10	13°21	29°50	24°33	15°22	9°50	9° 6	27°46	n.a.	T 14
F 15	21 33 9	21°52'45	26°30	14°29	12°36	12°50	21° 4	13°26	29°49	24°32	15°22	9°48	9° 3	27°53	n.a.	F 15
S 16	21 37 5	22°53'35	8♈27	15°18	13° 6	13°36	20°59	13°32	29°48	24°31	15°21	9°46	9° 0	27°59	n.a.	S 16
S 17	21 41 2	23°54'26	20°33	16° 3	13°37	14°22	20°53	13°37	29°47	24°29	15°21	9°44	8°57	28° 6	n.a.	S 17
M18	21 44 58	24°55'20	2♉51	16°42	14°10	15° 8	20°47	13°42	29°46	24°28	15°21	9°43	8°53	28°13	n.a.	M18
T 19	21 48 55	25°56'15	15°25	17°15	14°44	15°54	20°42	13°48	29°44	24°26	15°20	9°42	8°50	28°19	n.a.	T 19
W20	21 52 51	26°57'12	28°17	17°41	15°20	16°40	20°37	13°53	29°43	24°25	15°20	9°D41	8°47	28°26	n.a.	W20
T 21	21 56 48	27°58'11	11♊32	18° 0	15°57	17°26	20°32	13°59	29°43	24°23	15°20	9°42	8°44	28°33	n.a.	T 21
F 22	22 0 45	28°59'11	25°12	18°10	16°35	18°12	20°27	14° 4	29°42	24°22	15°20	9°43	8°41	28°39	n.a.	F 22
S 23	22 4 41	0♍ 0'13	9♋18	18°R12	17°15	18°59	20°22	14°10	29°41	24°20	15°20	9°44	8°38	28°46	n.a.	S 23
S 24	22 8 38	1° 1'17	23°50	18° 3	17°56	19°45	20°18	14°16	29°40	24°19	15°19	9°46	8°34	28°53	n.a.	S 24
M25	22 12 34	2° 2'22	8♌43	17°44	18°38	20°31	20°14	14°22	29°39	24°17	15°19	9°R46	8°31	28°59	n.a.	M25
T 26	22 16 31	3° 3'28	23°52	17°15	19°21	21°18	20°10	14°27	29°38	24°16	15°19	9°46	8°28	29° 6	n.a.	T 26
W27	22 20 27	4° 4'36	9♍ 8	16°35	20° 5	22° 4	20° 6	14°33	29°38	24°14	15°19	9°44	8°25	29°13	n.a.	W27
T 28	22 24 24	5° 5'45	24°19	15°44	20°50	22°50	20° 2	14°39	29°37	24°13	15°19	9°41	8°22	29°19	n.a.	T 28
F 29	22 28 20	6° 6'54	9♎17	14°43	21°36	23°37	19°58	14°45	29°37	24°11	15°19	9°37	8°18	29°26	n.a.	F 29
S 30	22 32 17	7♍ 8'05	23♎53	13♍34	22♋23	24♎23	19♑55	14♎51	29♐36	24♓ 9	15°D19	9♒33	8♒15	29♒33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n50	4s 3	4s 7	10n58	1s36	17n 5	6s42	1s41	0s52	24s 3	1s57	3s21	1n48	24s46	0s40	4s10	2s15	5s41	12s29	18s16	18s17	11s42		n.a.
S 2	18 34	10 29	4 49	10 23	1 42	17 17	6 31	2 0	0 53	24 4	1 57	3 23	1 47	24 46	0 40	4 11	2 15	5 40	12 29	18 16	18 18	11 39		n.a.
S 3	18 17	16 14	5 12	9 49	1 49	17 28	6 19	2 19	0 54	24 5	1 57	3 25	1 47	24 46	0 40	4 11	2 15	5 40	12 29	18 16	18 19	11 36		n.a.
M 4	18 1	21 1	5 18	9 14	1 55	17 39	6 8	2 38	0 54	24 6	1 56	3 27	1 47	24 45	0 40	4 12	2 15	5 40	12 28	18 16	18 20	11 33		n.a.
T 5	17 44	24 38	5 6	8 40	2 1	17 50	5 56	2 57	0 55	24 8	1 56	3 29	1 47	24 45	0 40	4 12	2 16	5 39	12 28	18 16	18 20	11 30		n.a.
W 6	17 26	26 54	4 39	8 6	2 7	18 1	5 44	3 16	0 56	24 9	1 56	3 31	1 47	24 45	0 40	4 13	2 16	5 39	12 28	18 16	18 21	11 27		n.a.
T 7	17 8	27 46	4 0	7 33	2 12	18 12	5 32	3 36	0 56	24 10	1 56	3 33	1 46	24 45	0 40	4 13	2 16	5 39	12 28	18 16	18 22	11 24		n.a.
F 8	16 50	27 13	3 10	7 1	2 17	18 23	5 21	3 55	0 57	24 11	1 56	3 35	1 46	24 45	0 40	4 14	2 16	5 38	12 27	18 16	18 23	11 21		n.a.
S 9	16 32	25 22	2 12	6 29	2 22	18 33	5 9	4 14	0 57	24 12	1 56	3 37	1 46	24 45	0 40	4 14	2 16	5 38	12 27	18 16	18 24	11 17		n.a.
S 10	16 13	22 24	1 9	5 59	2 27	18 44	4 57	4 33	0 58	24 13	1 56	3 39	1 46	24 45	0 40	4 15	2 16	5 38	12 27	18 16	18 25	11 14		n.a.
M11	15 54	18 30	0 4	5 29	2 31	18 54	4 45	4 52	0 59	24 14	1 56	3 42	1 46	24 45	0 40	4 16	2 16	5 38	12 27	18 16	18 26	11 11		n.a.
T 12	15 35	13 55	1n 1	5 1	2 35	19 3	4 34	5 11	0 59	24 15	1 55	3 44	1 45	24 45	0 40	4 16	2 16	5 37	12 27	18 16	18 26	11 8		n.a.
W13	15 16	8 50	2 4	4 34	2 38	19 13	4 22	5 30	1 0	24 15	1 55	3 46	1 45	24 45	0 40	4 17	2 16	5 37	12 26	18 16	18 27	11 5		n.a.
T 14	14 56	3 26	3 1	4 9	2 41	19 22	4 11	5 49	1 0	24 16	1 55	3 48	1 45	24 45	0 40	4 17	2 16	5 37	12 26	18 16	18 28	11 2		n.a.
F 15	14 36	2n 5	3 51	3 46	2 43	19 30	4 0	6 8	1 1	24 17	1 55	3 50	1 45	24 45	0 40	4 18	2 16	5 36	12 26	18 17	18 29	10 59		n.a.
S 16	14 15	7 34	4 31	3 26	2 44	19 39	3 48	6 27	1 1	24 18	1 55	3 53	1 45	24 45	0 40	4 19	2 16	5 36	12 26	18 17	18 30	10 56		n.a.
S 17	13 55	12 50	4 59	3 8	2 45	19 46	3 37	6 46	1 2	24 18	1 55	3 55	1 45	24 45	0 40	4 19	2 16	5 36	12 25	18 18	18 31	10 52		n.a.
M18	13 34	17 41	5 14	2 52	2 45	19 54	3 26	7 4	1 2	24 19	1 54	3 57	1 44	24 45	0 40	4 20	2 16	5 36	12 25	18 18	18 32	10 49		n.a.
T 19	13 13	21 54	5 15	2 40	2 43	20 1	3 16	7 23	1 3	24 20	1 54	4 0	1 44	24 45	0 40	4 20	2 16	5 35	12 25	18 19	18 33	10 46		n.a.
W20	12 52	25 11	5 0	2 32	2 41	20 7	3 5	7 42	1 4	24 20	1 54	4 2	1 44	24 45	0 39	4 21	2 16	5 35	12 25	18 19	18 33	10 43		n.a.
T 21	12 30	27 13	4 29	2 28	2 37	20 14	2 54	8 0	1 4	24 21	1 54	4 4	1 44	24 45	0 39	4 22	2 16	5 35	12 24	18 18	18 34	10 40		n.a.
F 22	12 8	27 42	3 42	2 28	2 32	20 19	2 44	8 19	1 4	24 21	1 53	4 7	1 44	24 45	0 39	4 22	2 16	5 34	12 24	18 18	18 35	10 37		n.a.
S 23	11 47	26 26	2 40	2 34	2 26	20 24	2 34	8 38	1 5	24 22	1 53	4 9	1 44	24 45	0 39	4 23	2 16	5 34	12 24	18 18	18 36	10 34		n.a.
S 24	11 24	23 21	1 27	2 45	2 18	20 29	2 24	8 56	1 5	24 22	1 53	4 12	1 43	24 45	0 39	4 24	2 16	5 34	12 24	18 17	18 37	10 31		n.a.
M25	11 2	18 40	0 6	3 1	2 8	20 33	2 14	9 14	1 6	24 23	1 53	4 14	1 43	24 45	0 39	4 24	2 16	5 34	12 23	18 17	18 38	10 27		n.a.
T 26	10 40	12 43	1s17	3 23	1 56	20 36	2 5	9 33	1 6	24 23	1 52	4 16	1 43	24 45	0 39	4 25	2 16	5 33	12 23	18 17	18 38	10 24		n.a.
W27	10 17	5 59	2 35	3 52	1 43	20 39	1 55	9 51	1 7	24 24	1 52	4 19	1 43	24 45	0 39	4 26	2 16	5 33	12 23	18 18	18 39	10 21		n.a.
T 28	9 54	1s 3	3 41	4 26	1 28	20 41	1 46	10 9	1 7	24 24	1 52	4 21	1 43	24 45	0 39	4 26	2 16	5 33	12 22	18 19	18 40	10 18		n.a.
F 29	9 31	7 55	4 31	5 5	1 11	20 43	1 37	10 27	1 8	24 24	1 52	4 24	1 43	24 45	0 39	4 27	2 16	5 33	12 22	18 20	18 41	10 15		n.a.
S 30	9n 8	14s10	5s 2	5n50	0s53	20n44	1s28	10s45	1s 8	24s24	1s51	4s27	1n42	24s45	0s39	4s28	2s16	5s32	12s22	18s21	18s42	10s12		n.a.

Julian Day Number = 306687.5, Delta T = 29h07m22s
Ecliptic obliquity = 24°05'41, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°18'36, Lahiri = -57°11'37 Julian Calendar 1 Sept. 3874 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3874 BCE

The year -3873 astronomical counting style corresponds to year 3874 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3874 BCE (-3873) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 36 14	8♍ 9'17	8♏ 3	12°R18	23♋11	25♎10	19°R52	14♎58	29°R36	24°R 8	15♐19	9°R29	8♒12	29♒39	n.a.	S 1
M 2	22 40 10	9°10'29	21°43	10♍57	24° 0	25°56	19♑49	15° 4	29♐35	24♓ 6	15°19	9♒27	8° 9	29°46	n.a.	M 2
T 3	22 44 7	10°11'42	4♐56	9°35	24°50	26°42	19°46	15°10	29°35	24° 5	15°19	9°D25	8° 6	29°53	n.a.	T 3
W 4	22 48 3	11°12'56	17°43	8°13	25°41	27°29	19°44	15°16	29°35	24° 3	15°19	9°26	8° 3	29°59	n.a.	W 4
T 5	22 52 0	12°14'10	0♑10	6°55	26°32	28°15	19°42	15°22	29°34	24° 1	15°19	9°27	7°59	0♓ 6	n.a.	T 5
F 6	22 55 56	13°15'25	12°20	5°43	27°25	29° 2	19°39	15°29	29°34	24° 0	15°20	9°29	7°56	0°13	n.a.	F 6
S 7	22 59 53	14°16'41	24°19	4°39	28°18	29°48	19°37	15°35	29°34	23°58	15°20	9°30	7°53	0°19	n.a.	S 7
S 8	23 3 49	15°17'57	6♒10	3°45	29°11	0♏35	19°36	15°41	29°34	23°56	15°20	9°R31	7°50	0°26	n.a.	S 8
M 9	23 7 46	16°19'14	17°58	3° 2	0♌ 6	1°22	19°34	15°48	29°34	23°55	15°20	9°31	7°47	0°33	n.a.	M 9
T 10	23 11 43	17°20'31	29°46	2°30	1° 1	2° 8	19°33	15°54	29°D34	23°53	15°20	9°29	7°44	0°39	n.a.	T 10
W11	23 15 39	18°21'49	11♓35	2°10	1°56	2°55	19°32	16° 1	29°34	23°51	15°21	9°25	7°40	0°46	n.a.	W11
T 12	23 19 36	19°23'07	23°29	2°D 0	2°53	3°41	19°31	16° 7	29°34	23°49	15°21	9°19	7°37	0°53	n.a.	T 12
F 13	23 23 32	20°24'26	5♈29	2° 1	3°49	4°28	19°30	16°14	29°34	23°48	15°21	9°11	7°34	0°59	n.a.	F 13
S 14	23 27 29	21°25'46	17°37	2°12	4°47	5°14	19°30	16°21	29°34	23°46	15°22	9° 3	7°31	1° 6	n.a.	S 14
S 15	23 31 25	22°27'06	29°53	2°32	5°45	6° 1	19°30	16°27	29°34	23°44	15°22	8°54	7°28	1°13	n.a.	S 15
M16	23 35 22	23°28'27	12♉19	3° 0	6°43	6°48	19°D30	16°34	29°35	23°43	15°22	8°47	7°24	1°19	n.a.	M16
T 17	23 39 19	24°29'49	24°58	3°35	7°43	7°34	19°30	16°41	29°35	23°41	15°23	8°41	7°21	1°26	n.a.	T 17
W18	23 43 15	25°31'11	7♊51	4°17	8°42	8°21	19°30	16°48	29°36	23°39	15°23	8°37	7°18	1°33	n.a.	W18
T 19	23 47 12	26°32'34	21° 1	5° 5	9°42	9° 7	19°31	16°54	29°36	23°38	15°24	8°D35	7°15	1°39	n.a.	T 19
F 20	23 51 8	27°33'57	4♋30	5°58	10°43	9°54	19°31	17° 1	29°37	23°36	15°24	8°35	7°12	1°46	n.a.	F 20
S 21	23 55 5	28°35'21	18°21	6°55	11°44	10°41	19°32	17° 8	29°37	23°34	15°25	8°36	7° 9	1°52	n.a.	S 21
S 22	23 59 1	29°36'46	2♌35	7°56	12°45	11°27	19°34	17°15	29°38	23°32	15°25	8°R37	7° 5	1°59	n.a.	S 22
M23	0 2 58	0♎38'11	17° 9	9° 1	13°47	12°14	19°35	17°22	29°38	23°31	15°26	8°37	7° 2	2° 6	n.a.	M23
T 24	0 6 55	1°39'36	2♍ 2	10° 8	14°49	13° 0	19°37	17°29	29°39	23°29	15°27	8°35	6°59	2°12	n.a.	T 24
W25	0 10 51	2°41'02	17° 5	11°19	15°52	13°47	19°38	17°35	29°40	23°27	15°27	8°30	6°56	2°19	n.a.	W25
T 26	0 14 48	3°42'27	2♎12	12°32	16°55	14°34	19°40	17°42	29°41	23°26	15°28	8°23	6°53	2°26	n.a.	T 26
F 27	0 18 44	4°43'53	17°11	13°47	17°58	15°20	19°43	17°49	29°42	23°24	15°29	8°14	6°50	2°32	n.a.	F 27
S 28	0 22 41	5°45'18	1♏53	15° 3	19° 2	16° 7	19°45	17°56	29°42	23°22	15°29	8° 5	6°46	2°39	n.a.	S 28
S 29	0 26 37	6°46'43	16°12	16°21	20° 6	16°53	19°48	18° 3	29°43	23°21	15°30	7°55	6°43	2°46	n.a.	S 29
M30	0 30 34	7°48'08	0♐ 2	17°41	21°10	17°40	19°51	18°10	29°44	23°19	15°31	7°48	6°40	2°52	n.a.	M30
T 31	0 34 31	8♎49'33	13♐23	19♍ 2	22♌14	18♏27	19♑54	18♎17	29♐46	23♓17	15♐32	7♒42	6♒37	2♓59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n44	19s30	5s14	6n37	0s33	20n45	1s19	11s 3	1s 8	24s25	1s51	4s29	1n42	24s45	0s39	4s28	2s16	5s32	12s22	18s22	18s43	10s 9		n.a.
M 2	8 21	23 37	5 7	7 28	0 13	20 45	1 10	11 21	1 9	24 25	1 51	4 32	1 42	24 45	0 39	4 29	2 16	5 32	12 21	18 23	18 44	10 5		n.a.
T 3	7 57	26 20	4 43	8 19	0n 8	20 44	1 2	11 39	1 9	24 25	1 51	4 34	1 42	24 45	0 39	4 30	2 16	5 32	12 21	18 23	18 44	10 2		n.a.
W 4	7 33	27 36	4 7	9 9	0 28	20 43	0 54	11 56	1 10	24 25	1 50	4 37	1 42	24 45	0 39	4 30	2 16	5 31	12 21	18 23	18 45	9 59		n.a.
T 5	7 9	27 25	3 19	9 57	0 48	20 41	0 46	12 14	1 10	24 25	1 50	4 39	1 42	24 45	0 39	4 31	2 17	5 31	12 21	18 23	18 46	9 56		n.a.
F 6	6 45	25 53	2 23	10 41	1 6	20 38	0 38	12 31	1 10	24 25	1 50	4 42	1 42	24 45	0 39	4 32	2 17	5 31	12 20	18 22	18 47	9 53		n.a.
S 7	6 21	23 11	1 22	11 21	1 23	20 35	0 30	12 48	1 11	24 25	1 50	4 45	1 41	24 45	0 39	4 32	2 17	5 31	12 20	18 22	18 48	9 50		n.a.
S 8	5 57	19 32	0 18	11 56	1 39	20 31	0 22	13 6	1 11	24 25	1 49	4 47	1 41	24 45	0 39	4 33	2 17	5 30	12 20	18 21	18 49	9 46		n.a.
M 9	5 32	15 8	0n46	12 24	1 52	20 26	0 15	13 23	1 11	24 25	1 49	4 50	1 41	24 45	0 39	4 34	2 17	5 30	12 20	18 21	18 49	9 43		n.a.
T 10	5 8	10 11	1 48	12 47	2 4	20 21	0 8	13 39	1 12	24 25	1 49	4 53	1 41	24 45	0 39	4 34	2 17	5 30	12 19	18 22	18 50	9 40		n.a.
W11	4 43	4 52	2 46	13 3	2 13	20 15	0 1	13 56	1 12	24 25	1 48	4 55	1 41	24 45	0 39	4 35	2 17	5 30	12 19	18 23	18 51	9 37		n.a.
T 12	4 19	0n38	3 36	13 14	2 21	20 9	0n 6	14 13	1 12	24 25	1 48	4 58	1 41	24 45	0 39	4 36	2 17	5 29	12 19	18 25	18 52	9 34		n.a.
F 13	3 54	6 9	4 17	13 19	2 27	20 2	0 13	14 29	1 13	24 25	1 48	5 1	1 41	24 45	0 39	4 36	2 17	5 29	12 18	18 27	18 53	9 31		n.a.
S 14	3 29	11 30	4 47	13 20	2 32	19 54	0 19	14 46	1 13	24 24	1 47	5 3	1 40	24 45	0 39	4 37	2 17	5 29	12 18	18 29	18 54	9 27		n.a.
S 15	3 4	16 28	5 5	13 15	2 35	19 46	0 26	15 2	1 13	24 24	1 47	5 6	1 40	24 44	0 39	4 38	2 17	5 29	12 18	18 31	18 55	9 24		n.a.
M16	2 40	20 49	5 8	13 6	2 37	19 37	0 32	15 18	1 13	24 24	1 47	5 9	1 40	24 44	0 39	4 39	2 17	5 29	12 18	18 33	18 55	9 21		n.a.
T 17	2 15	24 18	4 56	12 54	2 37	19 27	0 38	15 34	1 14	24 23	1 47	5 12	1 40	24 44	0 39	4 39	2 17	5 28	12 17	18 35	18 56	9 18		n.a.
W18	1 50	26 39	4 29	12 37	2 37	19 17	0 43	15 50	1 14	24 23	1 46	5 14	1 40	24 44	0 39	4 40	2 17	5 28	12 17	18 36	18 57	9 15		n.a.
T 19	1 25	27 34	3 48	12 18	2 35	19 6	0 49	16 6	1 14	24 23	1 46	5 17	1 40	24 44	0 39	4 41	2 17	5 28	12 17	18 37	18 58	9 12		n.a.
F 20	1 0	26 54	2 53	11 56	2 33	18 54	0 55	16 21	1 14	24 22	1 46	5 20	1 40	24 44	0 39	4 41	2 17	5 28	12 17	18 37	18 59	9 8		n.a.
S 21	0 35	24 34	1 47	11 32	2 30	18 42	1 0	16 36	1 14	24 22	1 45	5 23	1 40	24 44	0 39	4 42	2 17	5 28	12 16	18 36	18 59	9 5		n.a.
S 22	0 9	20 39	0 33	11 5	2 27	18 29	1 5	16 52	1 15	24 21	1 45	5 26	1 40	24 44	0 39	4 43	2 17	5 27	12 16	18 36	19 0	9 2		n.a.
M23	0s16	15 24	0s46	10 36	2 23	18 15	1 10	17 7	1 15	24 21	1 45	5 28	1 39	24 44	0 39	4 43	2 16	5 27	12 16	18 36	19 1	8 59		n.a.
T 24	0 41	9 9	2 2	10 5	2 18	18 1	1 15	17 21	1 15	24 20	1 44	5 31	1 39	24 44	0 39	4 44	2 16	5 27	12 16	18 37	19 2	8 56		n.a.
W25	1 6	2 19	3 11	9 33	2 13	17 47	1 19	17 36	1 15	24 20	1 44	5 34	1 39	24 44	0 39	4 45	2 16	5 27	12 15	18 38	19 3	8 53		n.a.
T 26	1 31	4s39	4 7	9 0	2 8	17 31	1 24	17 51	1 15	24 19	1 44	5 37	1 39	24 44	0 39	4 45	2 16	5 27	12 15	18 40	19 4	8 49		n.a.
F 27	1 56	11 17	4 45	8 25	2 2	17 15	1 28	18 5	1 16	24 18	1 43	5 39	1 39	24 44	0 39	4 46	2 16	5 26	12 15	18 42	19 4	8 46		n.a.
S 28	2 21	17 10	5 3	7 49	1 56	16 59	1 32	18 19	1 16	24 18	1 43	5 42	1 39	24 44	0 38	4 47	2 16	5 26	12 15	18 45	19 5	8 43		n.a.
S 29	2 46	21 56	5 2	7 12	1 50	16 42	1 36	18 33	1 16	24 17	1 43	5 45	1 39	24 44	0 38	4 47	2 16	5 26	12 14	18 47	19 6	8 40		n.a.
M30	3 11	25 18	4 43	6 35	1 44	16 24	1 40	18 47	1 16	24 16	1 43	5 48	1 39	24 44	0 38	4 48	2 16	5 26	12 14	18 49	19 7	8 37		n.a.
T 31	3s35	27s 8	4s 8	5n56	1n37	16n 6	1n44	19s 0	1s16	24s15	1s42	5s51	1n39	24s44	0s38	4s49	2s16	5s26	12s14	18s51	19s 8	8s33		n.a.

Julian Day Number = 306717.5, Delta T = 29h07m19s
Ecliptic obliquity = 24°05'42, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°18'32, Lahiri = -57°11'33 Julian Calendar 1 Oct. 3874 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3874 BCE

The year -3873 astronomical counting style corresponds to year 3874 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3874 BCE (-3873) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 38 27	9♎50'57	26♐16	20♍24	23♌19	19♏13	19♑57	18♎24	29♐47	23°R16	15♐32	7°R39	6♒34	3♓ 6	n.a.	W 1
T 2	0 42 24	10°52'21	8♑45	21°47	24°24	20° 0	20° 0	18°31	29°48	23♓14	15°33	7°D38	6°30	3°12	n.a.	T 2
F 3	0 46 20	11°53'44	20°56	23°12	25°30	20°46	20° 4	18°39	29°49	23°12	15°34	7♒38	6°27	3°19	n.a.	F 3
S 4	0 50 17	12°55'06	2♒53	24°36	26°36	21°33	20° 8	18°46	29°50	23°11	15°35	7°R39	6°24	3°26	n.a.	S 4
S 5	0 54 13	13°56'27	14°42	26° 2	27°42	22°19	20°12	18°53	29°52	23° 9	15°36	7°39	6°21	3°32	n.a.	S 5
M 6	0 58 10	14°57'48	26°29	27°29	28°48	23° 6	20°16	19° 0	29°53	23° 8	15°37	7°37	6°18	3°39	n.a.	M 6
T 7	1 2 7	15°59'09	8♓17	28°56	29°54	23°52	20°20	19° 7	29°54	23° 6	15°38	7°32	6°15	3°46	n.a.	T 7
W 8	1 6 3	17° 0'28	20°10	0♎23	1♍ 1	24°39	20°25	19°14	29°56	23° 5	15°39	7°25	6°11	3°52	n.a.	W 8
T 9	1 10 0	18° 1'47	2♈11	1°51	2° 8	25°25	20°29	19°21	29°57	23° 3	15°40	7°15	6° 8	3°59	n.a.	T 9
F 10	1 13 56	19° 3'05	14°22	3°20	3°15	26°12	20°34	19°28	29°59	23° 2	15°41	7° 3	6° 5	4° 6	n.a.	F 10
S 11	1 17 53	20° 4'23	26°43	4°50	4°22	26°58	20°40	19°35	0♑ 1	23° 0	15°42	6°49	6° 2	4°12	n.a.	S 11
S 12	1 21 49	21° 5'39	9♉16	6°20	5°30	27°44	20°45	19°42	0° 2	22°59	15°43	6°35	5°59	4°19	n.a.	S 12
M13	1 25 46	22° 6'56	21°59	7°50	6°38	28°31	20°50	19°49	0° 4	22°57	15°44	6°23	5°55	4°26	n.a.	M13
T 14	1 29 43	23° 8'11	4♊53	9°21	7°46	29°17	20°56	19°56	0° 6	22°56	15°45	6°12	5°52	4°32	n.a.	T 14
W15	1 33 39	24° 9'27	17°59	10°52	8°54	0♐ 4	21° 2	20° 3	0° 7	22°54	15°46	6° 5	5°49	4°39	n.a.	W15
T 16	1 37 36	25°10'41	1♋16	12°24	10° 2	0°50	21° 8	20°11	0° 9	22°53	15°47	6° 0	5°46	4°46	n.a.	T 16
F 17	1 41 32	26°11'55	14°46	13°57	11°10	1°36	21°14	20°18	0°11	22°52	15°48	5°58	5°43	4°52	n.a.	F 17
S 18	1 45 29	27°13'08	28°31	15°30	12°19	2°22	21°20	20°25	0°13	22°50	15°49	5°58	5°40	4°59	n.a.	S 18
S 19	1 49 26	28°14'21	12♌30	17° 3	13°28	3° 9	21°27	20°32	0°15	22°49	15°51	5°58	5°36	5° 6	n.a.	S 19
M20	1 53 22	29°15'33	26°45	18°37	14°37	3°55	21°33	20°39	0°17	22°48	15°52	5°57	5°33	5°12	n.a.	M20
T 21	1 57 19	0♏16'44	11♍14	20°11	15°46	4°41	21°40	20°46	0°19	22°46	15°53	5°54	5°30	5°19	n.a.	T 21
W22	2 1 15	1°17'54	25°54	21°47	16°55	5°27	21°47	20°53	0°21	22°45	15°54	5°47	5°27	5°26	n.a.	W22
T 23	2 5 12	2°19'03	10♎38	23°22	18° 5	6°13	21°54	21° 0	0°23	22°44	15°56	5°38	5°24	5°32	n.a.	T 23
F 24	2 9 8	3°20'11	25°19	24°58	19°14	7° 0	22° 1	21° 7	0°25	22°43	15°57	5°26	5°21	5°39	n.a.	F 24
S 25	2 13 5	4°21'19	9♏49	26°35	20°24	7°46	22° 9	21°14	0°28	22°41	15°58	5°14	5°17	5°46	n.a.	S 25
S 26	2 17 2	5°22'24	24° 1	28°13	21°33	8°32	22°16	21°21	0°30	22°40	15°59	5° 1	5°14	5°52	n.a.	S 26
M27	2 20 58	6°23'29	7♐50	29°51	22°43	9°18	22°24	21°28	0°32	22°39	16° 1	4°51	5°11	5°59	n.a.	M27
T 28	2 24 55	7°24'32	21°13	1♏29	23°53	10° 4	22°32	21°35	0°34	22°38	16° 2	4°42	5° 8	6° 6	n.a.	T 28
W29	2 28 51	8°25'34	4♑10	3° 9	25° 3	10°50	22°40	21°42	0°37	22°37	16° 3	4°37	5° 5	6°12	n.a.	W29
T 30	2 32 48	9♏26'34	16♑43	4♏48	26♍13	11♐36	22♑48	21♎49	0♑39	22♓36	16♐ 5	4♒34	5♒ 1	6♓19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s 0	27s25	3s22	5n17	1n31	15n48	1n47	19s14	1s16	24s15	1s42	5s54	1n39	24s44	0s38	4s49	2s16	5s26	12s14	18s52	19s 9	8s30		n.a.
T 2	4 25	26 15	2 28	4 37	1 24	15 29	1 51	19 27	1 16	24 14	1 42	5 56	1 39	24 44	0 38	4 50	2 16	5 26	12 13	18 52	19 9	8 27		n.a.
F 3	4 50	23 52	1 28	3 57	1 17	15 9	1 54	19 40	1 16	24 13	1 41	5 59	1 39	24 44	0 38	4 51	2 16	5 25	12 13	18 52	19 10	8 24		n.a.
S 4	5 14	20 28	0 25	3 16	1 10	14 49	1 57	19 52	1 17	24 12	1 41	6 2	1 38	24 44	0 38	4 51	2 16	5 25	12 13	18 52	19 11	8 21		n.a.
S 5	5 39	16 16	0n38	2 35	1 3	14 28	2 0	20 5	1 17	24 11	1 41	6 5	1 38	24 44	0 38	4 52	2 16	5 25	12 13	18 52	19 12	8 18		n.a.
M 6	6 3	11 29	1 39	1 53	0 56	14 7	2 3	20 17	1 17	24 10	1 40	6 8	1 38	24 44	0 38	4 52	2 16	5 25	12 13	18 52	19 13	8 14		n.a.
T 7	6 27	6 18	2 35	1 11	0 49	13 45	2 5	20 29	1 17	24 9	1 40	6 10	1 38	24 44	0 38	4 53	2 16	5 25	12 12	18 53	19 13	8 11		n.a.
W 8	6 51	0 52	3 26	0 29	0 42	13 23	2 8	20 41	1 17	24 8	1 40	6 13	1 38	24 44	0 38	4 54	2 16	5 25	12 12	18 55	19 14	8 8		n.a.
T 9	7 15	4n39	4 7	0s14	0 35	13 1	2 10	20 53	1 17	24 7	1 39	6 16	1 38	24 44	0 38	4 54	2 16	5 25	12 12	18 58	19 15	8 5		n.a.
F 10	7 39	10 4	4 38	0 56	0 28	12 38	2 12	21 4	1 17	24 6	1 39	6 19	1 38	24 44	0 38	4 55	2 16	5 25	12 12	19 1	19 16	8 2		n.a.
S 11	8 3	15 9	4 56	1 39	0 21	12 14	2 14	21 16	1 17	24 5	1 39	6 22	1 38	24 44	0 38	4 55	2 16	5 25	12 11	19 5	19 17	7 58		n.a.
S 12	8 27	19 42	5 0	2 22	0 14	11 51	2 16	21 27	1 17	24 4	1 39	6 24	1 38	24 44	0 38	4 56	2 16	5 25	12 11	19 8	19 17	7 55		n.a.
M13	8 50	23 25	4 50	3 5	0 7	11 26	2 18	21 37	1 17	24 3	1 38	6 27	1 38	24 44	0 38	4 56	2 16	5 25	12 11	19 11	19 18	7 52		n.a.
T 14	9 14	26 1	4 24	3 48	0 0	11 2	2 19	21 48	1 17	24 2	1 38	6 30	1 38	24 44	0 38	4 57	2 16	5 24	12 11	19 14	19 19	7 49		n.a.
W15	9 37	27 16	3 45	4 31	0s 7	10 37	2 21	21 58	1 17	24 0	1 38	6 33	1 38	24 44	0 38	4 57	2 16	5 24	12 11	19 16	19 20	7 46		n.a.
T 16	10 0	26 58	2 52	5 14	0 13	10 12	2 22	22 8	1 17	23 59	1 37	6 36	1 38	24 44	0 38	4 58	2 16	5 24	12 10	19 17	19 21	7 42		n.a.
F 17	10 23	25 4	1 50	5 57	0 20	9 46	2 23	22 18	1 17	23 58	1 37	6 38	1 38	24 44	0 38	4 59	2 16	5 24	12 10	19 18	19 22	7 39		n.a.
S 18	10 46	21 40	0 39	6 40	0 26	9 20	2 24	22 28	1 17	23 57	1 37	6 41	1 38	24 44	0 38	4 59	2 16	5 24	12 10	19 18	19 22	7 36		n.a.
S 19	11 8	16 58	0s35	7 22	0 33	8 54	2 25	22 37	1 17	23 55	1 37	6 44	1 38	24 44	0 38	5 0	2 16	5 24	12 10	19 18	19 23	7 33		n.a.
M20	11 31	11 15	1 48	8 5	0 39	8 27	2 26	22 46	1 17	23 54	1 36	6 47	1 38	24 44	0 38	5 0	2 16	5 24	12 10	19 18	19 24	7 30		n.a.
T 21	11 53	4 52	2 55	8 47	0 45	8 0	2 27	22 55	1 17	23 52	1 36	6 49	1 38	24 44	0 38	5 1	2 15	5 24	12 10	19 19	19 25	7 26		n.a.
W22	12 15	1s51	3 51	9 29	0 51	7 33	2 27	23 3	1 17	23 51	1 36	6 52	1 38	24 44	0 38	5 1	2 15	5 24	12 9	19 20	19 26	7 23		n.a.
T 23	12 36	8 28	4 32	10 11	0 56	7 5	2 28	23 12	1 17	23 50	1 35	6 55	1 38	24 44	0 38	5 1	2 15	5 24	12 9	19 23	19 26	7 20		n.a.
F 24	12 58	14 37	4 55	10 53	1 2	6 38	2 28	23 20	1 17	23 48	1 35	6 57	1 37	24 43	0 38	5 2	2 15	5 24	12 9	19 26	19 27	7 17		n.a.
S 25	13 19	19 52	4 59	11 34	1 7	6 10	2 28	23 28	1 17	23 47	1 35	7 0	1 37	24 43	0 38	5 2	2 15	5 24	12 9	19 29	19 28	7 14		n.a.
S 26	13 40	23 52	4 44	12 15	1 13	5 42	2 28	23 35	1 16	23 45	1 35	7 3	1 37	24 43	0 38	5 3	2 15	5 24	12 9	19 32	19 29	7 10		n.a.
M27	14 1	26 22	4 12	12 55	1 17	5 13	2 28	23 42	1 16	23 44	1 34	7 5	1 37	24 43	0 38	5 3	2 15	5 24	12 9	19 35	19 29	7 7		n.a.
T 28	14 21	27 15	3 28	13 35	1 22	4 45	2 28	23 49	1 16	23 42	1 34	7 8	1 37	24 43	0 38	5 4	2 15	5 24	12 8	19 37	19 30	7 4		n.a.
W29	14 42	26 35	2 33	14 15	1 27	4 16	2 28	23 56	1 16	23 40	1 34	7 11	1 37	24 43	0 38	5 4	2 15	5 24	12 8	19 38	19 31	7 1		n.a.
T 30	15s 2	24s33	1s33	14s54	1s31	3n47	2n27	24s 3	1s16	23s39	1s34	7s13	1n37	24s43	0s38	5s 4	2s15	5s24	12s 8	19s39	19s32	6s58		n.a.

Julian Day Number = 306748.5, Delta T = 29h07m16s
Ecliptic obliquity = 24°05'41, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°18'28, Lahiri = -57°11'28 Julian Calendar 1 Nov. 3874 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3874 BCE

The year -3873 astronomical counting style corresponds to year 3874 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3874 BCE (-3873) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 36 44	10♏27'32	28♉57	6♏29	27♍24	12♐22	22♉57	21♎55	0♉42	22°R35	16♐ 6	4°R33	4♒58	6♓26	n.a.	F 1
S 2	2 40 41	11°28'29	10♒57	8°10	28°34	13° 8	23° 5	22° 2	0°44	22♓34	16° 8	4♒33	4°55	6°32	n.a.	S 2
S 3	2 44 38	12°29'24	22°48	9°53	29°45	13°54	23°14	22° 9	0°47	22°33	16° 9	4°33	4°52	6°39	n.a.	S 3
M 4	2 48 34	13°30'17	4♓35	11°35	0♎55	14°39	23°23	22°16	0°49	22°32	16°10	4°31	4°49	6°46	n.a.	M 4
T 5	2 52 31	14°31'08	16°25	13°19	2° 6	15°25	23°31	22°23	0°52	22°31	16°12	4°27	4°46	6°52	n.a.	T 5
W 6	2 56 27	15°31'57	28°22	15° 3	3°16	16°11	23°40	22°29	0°54	22°30	16°13	4°20	4°42	6°59	n.a.	W 6
T 7	3 0 24	16°32'45	10♈29	16°48	4°27	16°57	23°50	22°36	0°57	22°29	16°15	4°11	4°39	7° 6	n.a.	T 7
F 8	3 4 20	17°33'31	22°49	18°34	5°38	17°42	23°59	22°43	1° 0	22°28	16°16	3°59	4°36	7°12	n.a.	F 8
S 9	3 8 17	18°34'15	5♉24	20°20	6°49	18°28	24° 8	22°49	1° 2	22°27	16°18	3°46	4°33	7°19	n.a.	S 9
S 10	3 12 13	19°34'57	18°14	22° 7	8° 0	19°14	24°18	22°56	1° 5	22°27	16°19	3°32	4°30	7°26	n.a.	S 10
M11	3 16 10	20°35'38	1♊18	23°55	9°11	19°59	24°27	23° 3	1° 8	22°26	16°21	3°20	4°27	7°32	n.a.	M11
T 12	3 20 7	21°36'17	14°35	25°43	10°22	20°45	24°37	23° 9	1°11	22°25	16°22	3°10	4°23	7°39	n.a.	T 12
W13	3 24 3	22°36'55	28° 3	27°32	11°33	21°30	24°47	23°16	1°13	22°24	16°24	3° 3	4°20	7°46	n.a.	W13
T 14	3 28 0	23°37'31	11♋40	29°22	12°44	22°16	24°57	23°22	1°16	22°24	16°25	2°58	4°17	7°52	n.a.	T 14
F 15	3 31 56	24°38'05	25°26	1♐12	13°56	23° 1	25° 7	23°29	1°19	22°23	16°27	2°56	4°14	7°59	n.a.	F 15
S 16	3 35 53	25°38'38	9♌18	3° 2	15° 7	23°47	25°17	23°35	1°22	22°23	16°28	2°D56	4°11	8° 6	n.a.	S 16
S 17	3 39 49	26°39'09	23°18	4°52	16°18	24°32	25°28	23°41	1°25	22°22	16°30	2°R57	4° 7	8°12	n.a.	S 17
M18	3 43 46	27°39'38	7♍24	6°43	17°30	25°17	25°38	23°48	1°28	22°22	16°32	2°56	4° 4	8°19	n.a.	M18
T 19	3 47 43	28°40'06	21°36	8°33	18°41	26° 3	25°49	23°54	1°31	22°21	16°33	2°54	4° 1	8°26	n.a.	T 19
W20	3 51 39	29°40'32	5♎52	10°23	19°53	26°48	25°59	24° 0	1°34	22°21	16°35	2°50	3°58	8°32	n.a.	W20
T 21	3 55 36	0♐40'57	20° 9	12°13	21° 5	27°33	26°10	24° 6	1°37	22°20	16°36	2°42	3°55	8°39	n.a.	T 21
F 22	3 59 32	1°41'19	4♏22	14° 1	22°16	28°18	26°21	24°12	1°40	22°20	16°38	2°33	3°52	8°46	n.a.	F 22
S 23	4 3 29	2°41'40	18°26	15°49	23°28	29° 3	26°32	24°19	1°43	22°19	16°40	2°23	3°48	8°52	n.a.	S 23
S 24	4 7 25	3°41'59	2♐17	17°34	24°40	29°48	26°43	24°25	1°46	22°19	16°41	2°13	3°45	8°59	n.a.	S 24
M25	4 11 22	4°42'17	15°50	19°18	25°51	0♉33	26°54	24°31	1°49	22°19	16°43	2° 4	3°42	9° 6	n.a.	M25
T 26	4 15 19	5°42'31	29° 3	20°59	27° 3	1°19	27° 6	24°37	1°53	22°18	16°44	1°57	3°39	9°12	n.a.	T 26
W27	4 19 15	6°42'44	11♉55	22°38	28°15	2° 3	27°17	24°42	1°56	22°18	16°46	1°52	3°36	9°19	n.a.	W27
T 28	4 23 12	7°42'55	24°27	24°12	29°27	2°48	27°28	24°48	1°59	22°18	16°48	1°50	3°33	9°26	n.a.	T 28
F 29	4 27 8	8°43'03	6♒41	25°43	0♏39	3°33	27°40	24°54	2° 2	22°18	16°49	1°D50	3°29	9°32	n.a.	F 29
S 30	4 31 5	9°43'09	18°43	27° 9	1°51	4°18	27°51	25° 0	2° 5	22°18	16°51	1°51	3°26	9°39	n.a.	S 30
S 31	4 35 1	10♐43'12	0♓36	28♐29	3♏ 3	5♉ 3	28♉ 3	25♎ 5	2♉ 8	22♓18	16♐53	1♒52	3♒23	9♓46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s22	21s25	0s30	15s32	1s35	3n18	2n27	24s 9	1s16	23s37	1s33	7s16	1n37	24s43	0s38	5s 5	2s15	5s24	12s 8	19s39	19s33	6s54		n.a.
S 2	15 41	17 25	0n34	16 10	1 39	2 48	2 26	24 15	1 16	23 35	1 33	7 19	1 37	24 43	0 38	5 5	2 15	5 24	12 8	19 39	19 33	6 51		n.a.
S 3	16 0	12 48	1 35	16 47	1 42	2 19	2 25	24 21	1 16	23 33	1 33	7 21	1 37	24 43	0 38	5 5	2 15	5 24	12 8	19 39	19 34	6 48		n.a.
M 4	16 19	7 44	2 32	17 23	1 45	1 50	2 25	24 26	1 16	23 32	1 33	7 24	1 37	24 43	0 38	5 6	2 15	5 24	12 8	19 39	19 35	6 45		n.a.
T 5	16 38	2 24	3 22	17 58	1 48	1 20	2 24	24 31	1 15	23 30	1 32	7 26	1 37	24 43	0 38	5 6	2 15	5 24	12 7	19 40	19 36	6 41		n.a.
W 6	16 56	3n 3	4 4	18 32	1 50	0 50	2 23	24 36	1 15	23 28	1 32	7 29	1 37	24 43	0 38	5 6	2 15	5 24	12 7	19 42	19 37	6 38		n.a.
T 7	17 14	8 28	4 36	19 6	1 52	0 20	2 22	24 41	1 15	23 26	1 32	7 32	1 37	24 43	0 38	5 7	2 15	5 24	12 7	19 44	19 37	6 35		n.a.
F 8	17 32	13 39	4 55	19 38	1 54	0s 9	2 20	24 45	1 15	23 24	1 32	7 34	1 37	24 43	0 38	5 7	2 14	5 24	12 7	19 47	19 38	6 32		n.a.
S 9	17 49	18 23	5 0	20 9	1 55	0 39	2 19	24 49	1 15	23 22	1 31	7 37	1 37	24 43	0 38	5 7	2 14	5 25	12 7	19 50	19 39	6 29		n.a.
S 10	18 6	22 22	4 51	20 39	1 55	1 9	2 18	24 53	1 15	23 20	1 31	7 39	1 37	24 43	0 38	5 7	2 14	5 25	12 7	19 54	19 40	6 25		n.a.
M11	18 23	25 19	4 26	21 8	1 56	1 39	2 16	24 56	1 14	23 18	1 31	7 42	1 37	24 43	0 38	5 8	2 14	5 25	12 7	19 57	19 40	6 22		n.a.
T 12	18 40	26 56	3 47	21 35	1 55	2 9	2 15	25 0	1 14	23 16	1 31	7 44	1 37	24 43	0 38	5 8	2 14	5 25	12 7	19 59	19 41	6 19		n.a.
W13	18 56	26 59	2 54	22 0	1 55	2 39	2 13	25 3	1 14	23 14	1 31	7 47	1 37	24 43	0 38	5 8	2 14	5 25	12 7	20 1	19 42	6 16		n.a.
T 14	19 11	25 24	1 50	22 24	1 53	3 9	2 11	25 5	1 14	23 12	1 30	7 49	1 37	24 43	0 37	5 8	2 14	5 25	12 7	20 2	19 43	6 13		n.a.
F 15	19 27	22 17	0 40	22 46	1 51	3 39	2 10	25 8	1 14	23 10	1 30	7 51	1 37	24 43	0 37	5 8	2 14	5 25	12 7	20 2	19 44	6 9		n.a.
S 16	19 42	17 52	0s34	23 7	1 49	4 9	2 8	25 10	1 13	23 8	1 30	7 54	1 37	24 43	0 37	5 9	2 14	5 25	12 6	20 2	19 44	6 6		n.a.
S 17	19 56	12 27	1 46	23 25	1 45	4 39	2 6	25 12	1 13	23 6	1 30	7 56	1 37	24 43	0 37	5 9	2 14	5 25	12 6	20 2	19 45	6 3		n.a.
M18	20 11	6 22	2 53	23 41	1 42	5 9	2 4	25 13	1 13	23 4	1 29	7 59	1 37	24 43	0 37	5 9	2 14	5 25	12 6	20 2	19 46	6 0		n.a.
T 19	20 24	0s 4	3 49	23 56	1 37	5 39	2 2	25 15	1 13	23 1	1 29	8 1	1 37	24 43	0 37	5 9	2 14	5 26	12 6	20 3	19 47	5 56		n.a.
W20	20 38	6 31	4 31	24 8	1 32	6 8	2 0	25 16	1 12	22 59	1 29	8 3	1 38	24 43	0 37	5 9	2 14	5 26	12 6	20 4	19 47	5 53		n.a.
T 21	20 51	12 38	4 56	24 17	1 26	6 38	1 57	25 16	1 12	22 57	1 29	8 6	1 38	24 42	0 37	5 9	2 14	5 26	12 6	20 5	19 48	5 50		n.a.
F 22	21 4	18 4	5 3	24 25	1 19	7 7	1 55	25 17	1 12	22 54	1 29	8 8	1 38	24 42	0 37	5 9	2 13	5 26	12 6	20 8	19 49	5 47		n.a.
S 23	21 16	22 27	4 52	24 29	1 11	7 37	1 53	25 17	1 12	22 52	1 28	8 10	1 38	24 42	0 37	5 9	2 13	5 26	12 6	20 10	19 50	5 44		n.a.
S 24	21 28	25 29	4 23	24 32	1 2	8 6	1 51	25 17	1 11	22 50	1 28	8 12	1 38	24 42	0 37	5 10	2 13	5 26	12 6	20 12	19 51	5 40		n.a.
M25	21 39	26 58	3 40	24 32	0 53	8 35	1 48	25 17	1 11	22 47	1 28	8 15	1 38	24 42	0 37	5 10	2 13	5 26	12 6	20 14	19 51	5 37		n.a.
T 26	21 51	26 52	2 46	24 30	0 43	9 4	1 46	25 16	1 11	22 45	1 28	8 17	1 38	24 42	0 37	5 10	2 13	5 27	12 6	20 16	19 52	5 34		n.a.
W27	22 1	25 17	1 45	24 25	0 32	9 32	1 43	25 15	1 11	22 42	1 28	8 19	1 38	24 42	0 37	5 10	2 13	5 27	12 6	20 17	19 53	5 31		n.a.
T 28	22 12	22 28	0 40	24 18	0 20	10 1	1 41	25 14	1 10	22 40	1 28	8 21	1 38	24 42	0 37	5 10	2 13	5 27	12 6	20 18	19 54	5 27		n.a.
F 29	22 21	18 41	0n26	24 9	0 8	10 29	1 38	25 13	1 10	22 37	1 27	8 23	1 38	24 42	0 37	5 10	2 13	5 27	12 6	20 18	19 54	5 24		n.a.
S 30	22 31	14 13	1 30	23 58	0n 6	10 57	1 35	25 11	1 10	22 35	1 27	8 25	1 38	24 42	0 37	5 10	2 13	5 27	12 6	20 17	19 55	5 21		n.a.
S 31	22s40	9s15	2n29	23s46	0n20	11s25	1n33	25s 9	1s 9	22s32	1s27	8s27	1n38	24s42	0s37	5s10	2s13	5s27	12s 6	20s17	19s56	5s18		n.a.

Julian Day Number = 306778.5, Delta T = 29h07m13s
Ecliptic obliquity = 24°05'41, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°18'24, Lahiri = -57°11'24 Julian Calendar 1 Dec. 3874 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3874 BCE

The year -3873 astronomical counting style corresponds to year 3874 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3873 BCE (-3872) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 38 58	11♐43'13	12♓25	29♐44	4♏14	5♑48	28♑15	25♎11	2♑12	22°R18	16♐54	1°R53	3♒20	9♓53	n.a.	M 1
T 2	4 42 54	12°43'11	24°16	0♑52	5°26	6°32	28°27	25°17	2°15	22°D18	16°56	1♒52	3°17	9°59	n.a.	T 2
W 3	4 46 51	13°43'07	6♈15	1°53	6°38	7°17	28°39	25°22	2°18	22♓18	16°58	1°49	3°13	10° 6	n.a.	W 3
T 4	4 50 47	14°43'01	18°25	2°46	7°50	8° 2	28°51	25°28	2°22	22°18	16°59	1°44	3°10	10°13	n.a.	T 4
F 5	4 54 44	15°42'52	0♉50	3°31	9° 2	8°46	29° 3	25°33	2°25	22°18	17° 1	1°38	3° 7	10°19	n.a.	F 5
S 6	4 58 41	16°42'41	13°33	4° 8	10°14	9°31	29°15	25°38	2°28	22°18	17° 3	1°30	3° 4	10°26	n.a.	S 6
S 7	5 2 37	17°42'27	26°36	4°36	11°27	10°15	29°27	25°44	2°31	22°18	17° 4	1°22	3° 1	10°33	n.a.	S 7
M 8	5 6 34	18°42'11	9♊58	4°56	12°39	11° 0	29°40	25°49	2°35	22°18	17° 6	1°15	2°58	10°39	n.a.	M 8
T 9	5 10 30	19°41'53	23°37	5° 6	13°51	11°44	29°52	25°54	2°38	22°18	17° 8	1° 9	2°54	10°46	n.a.	T 9
W10	5 14 27	20°41'33	7♋30	5°R 8	15° 3	12°28	0♒ 5	25°59	2°42	22°19	17° 9	1° 5	2°51	10°53	n.a.	W10
T 11	5 18 23	21°41'10	21°34	5° 0	16°15	13°13	0°17	26° 4	2°45	22°19	17°11	1° 2	2°48	10°59	n.a.	T 11
F 12	5 22 20	22°40'46	5♌45	4°45	17°27	13°57	0°30	26° 9	2°48	22°19	17°12	1°D 2	2°45	11° 6	n.a.	F 12
S 13	5 26 16	23°40'19	19°59	4°21	18°39	14°41	0°42	26°14	2°52	22°20	17°14	1° 3	2°42	11°13	n.a.	S 13
S 14	5 30 13	24°39'50	4♍14	3°50	19°52	15°25	0°55	26°19	2°55	22°20	17°16	1° 5	2°39	11°19	n.a.	S 14
M15	5 34 10	25°39'20	18°26	3°13	21° 4	16° 9	1° 8	26°23	2°58	22°20	17°17	1° 6	2°35	11°26	n.a.	M15
T 16	5 38 6	26°38'47	2♎34	2°29	22°16	16°53	1°21	26°28	3° 2	22°21	17°19	1°R 6	2°32	11°33	n.a.	T 16
W17	5 42 3	27°38'12	16°38	1°42	23°28	17°37	1°34	26°33	3° 5	22°21	17°21	1° 4	2°29	11°39	n.a.	W17
T 18	5 45 59	28°37'35	0♏33	0°50	24°41	18°21	1°47	26°37	3° 9	22°22	17°22	1° 1	2°26	11°46	n.a.	T 18
F 19	5 49 56	29°36'57	14°20	29♐57	25°53	19° 5	2° 0	26°42	3°12	22°22	17°24	0°57	2°23	11°53	n.a.	F 19
S 20	5 53 52	0♑36'16	27°57	29° 2	27° 5	19°49	2°13	26°46	3°15	22°23	17°26	0°53	2°19	11°59	n.a.	S 20
S 21	5 57 49	1°35'33	11♐20	28° 7	28°18	20°33	2°26	26°50	3°19	22°24	17°27	0°48	2°16	12° 6	n.a.	S 21
M22	6 1 45	2°34'48	24°29	27°14	29°30	21°17	2°39	26°55	3°22	22°24	17°29	0°43	2°13	12°13	n.a.	M22
T 23	6 5 42	3°34'01	7♑23	26°22	0♐42	22° 0	2°52	26°59	3°26	22°25	17°30	0°40	2°10	12°19	n.a.	T 23
W24	6 9 38	4°33'11	20° 1	25°34	1°55	22°44	3° 6	27° 3	3°29	22°26	17°32	0°39	2° 7	12°26	n.a.	W24
T 25	6 13 35	5°32'20	2♒25	24°49	3° 7	23°28	3°19	27° 7	3°33	22°27	17°34	0°D38	2° 4	12°33	n.a.	T 25
F 26	6 17 31	6°31'25	14°35	24° 9	4°19	24°11	3°32	27°11	3°36	22°27	17°35	0°39	2° 0	12°39	n.a.	F 26
S 27	6 21 28	7°30'28	26°35	23°33	5°32	24°55	3°46	27°15	3°39	22°28	17°37	0°40	1°57	12°46	n.a.	S 27
S 28	6 25 25	8°29'29	8♓28	23° 3	6°44	25°38	3°59	27°18	3°43	22°29	17°38	0°42	1°54	12°53	n.a.	S 28
M29	6 29 21	9°28'27	20°18	22°39	7°56	26°22	4°13	27°22	3°46	22°30	17°40	0°43	1°51	13° 0	n.a.	M29
T 30	6 33 18	10°27'23	2♈ 9	22°20	9° 9	27° 5	4°26	27°26	3°50	22°31	17°41	0°45	1°48	13° 6	n.a.	T 30
W31	6 37 14	11♑26'16	14♈ 7	22♐ 7	10♐21	27♑48	4♒40	27♎29	3♑53	22♓32	17♐43	0°R45	1♒44	13♓13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s48	4s 0	3n21	23s31	0n34	11s53	1n30	25s 7	1s 9	22s30	1s27	8s29	1n38	24s42	0s37	5s10	2s13	5s28	12s 6	20s17	19s57	5s15		n.a.
T 2	22 56	1n23	4 5	23 16	0 49	12 20	1 27	25 4	1 9	22 27	1 27	8 31	1 38	24 42	0 37	5 9	2 13	5 28	12 6	20 17	19 57	5 11		n.a.
W 3	23 4	6 47	4 38	23 0	1 5	12 47	1 24	25 2	1 8	22 24	1 27	8 33	1 38	24 42	0 37	5 9	2 12	5 28	12 6	20 18	19 58	5 8		n.a.
T 4	23 11	12 0	5 0	22 43	1 20	13 13	1 21	24 59	1 8	22 22	1 26	8 35	1 38	24 42	0 37	5 9	2 12	5 28	12 6	20 19	19 59	5 5		n.a.
F 5	23 18	16 52	5 8	22 26	1 36	13 40	1 18	24 55	1 8	22 19	1 26	8 37	1 38	24 42	0 37	5 9	2 12	5 28	12 6	20 20	20 0	5 2		n.a.
S 6	23 24	21 7	5 1	22 9	1 52	14 6	1 16	24 52	1 8	22 16	1 26	8 39	1 38	24 42	0 37	5 9	2 12	5 29	12 6	20 22	20 0	4 58		n.a.
S 7	23 30	24 26	4 39	21 53	2 8	14 32	1 13	24 48	1 7	22 13	1 26	8 41	1 38	24 41	0 37	5 9	2 12	5 29	12 6	20 24	20 1	4 55		n.a.
M 8	23 36	26 31	4 1	21 36	2 24	14 57	1 10	24 44	1 7	22 10	1 26	8 43	1 38	24 41	0 37	5 9	2 12	5 29	12 6	20 26	20 2	4 52		n.a.
T 9	23 41	27 5	3 9	21 21	2 39	15 22	1 7	24 40	1 7	22 8	1 26	8 45	1 38	24 41	0 37	5 9	2 12	5 29	12 6	20 27	20 3	4 49		n.a.
W10	23 45	25 57	2 4	21 7	2 53	15 47	1 4	24 35	1 6	22 5	1 25	8 47	1 39	24 41	0 37	5 8	2 12	5 30	12 6	20 28	20 3	4 46		n.a.
T 11	23 49	23 9	0 51	20 53	3 7	16 11	1 1	24 31	1 6	22 2	1 25	8 49	1 39	24 41	0 37	5 8	2 12	5 30	12 6	20 28	20 4	4 42		n.a.
F 12	23 53	18 56	0s26	20 42	3 19	16 35	0 58	24 26	1 5	21 59	1 25	8 50	1 39	24 41	0 37	5 8	2 12	5 30	12 6	20 28	20 5	4 39		n.a.
S 13	23 56	13 37	1 41	20 31	3 30	16 59	0 55	24 20	1 5	21 56	1 25	8 52	1 39	24 41	0 37	5 8	2 12	5 30	12 7	20 28	20 6	4 36		n.a.
S 14	23 59	7 35	2 51	20 22	3 40	17 22	0 52	24 15	1 5	21 53	1 25	8 54	1 39	24 41	0 37	5 8	2 12	5 31	12 7	20 28	20 6	4 33		n.a.
M15	24 1	1 11	3 50	20 15	3 48	17 44	0 48	24 9	1 4	21 50	1 25	8 55	1 39	24 41	0 37	5 7	2 12	5 31	12 7	20 28	20 7	4 29		n.a.
T 16	24 3	5s13	4 34	20 10	3 55	18 6	0 45	24 3	1 4	21 47	1 25	8 57	1 39	24 41	0 37	5 7	2 11	5 31	12 7	20 28	20 8	4 26		n.a.
W17	24 4	11 20	5 2	20 6	3 59	18 28	0 42	23 57	1 4	21 44	1 25	8 59	1 39	24 41	0 37	5 7	2 11	5 31	12 7	20 28	20 9	4 23		n.a.
T 18	24 5	16 49	5 12	20 4	4 2	18 49	0 39	23 51	1 3	21 41	1 24	9 0	1 39	24 41	0 37	5 7	2 11	5 32	12 7	20 29	20 9	4 20		n.a.
F 19	24 5	21 23	5 3	20 3	4 2	19 10	0 36	23 44	1 3	21 37	1 24	9 2	1 39	24 41	0 37	5 6	2 11	5 32	12 7	20 30	20 10	4 17		n.a.
S 20	24 5	24 45	4 38	20 4	4 1	19 30	0 33	23 37	1 2	21 34	1 24	9 3	1 39	24 40	0 37	5 6	2 11	5 32	12 7	20 31	20 11	4 13		n.a.
S 21	24 5	26 40	3 58	20 7	3 58	19 50	0 30	23 30	1 2	21 31	1 24	9 5	1 39	24 40	0 37	5 6	2 11	5 32	12 7	20 32	20 12	4 10		n.a.
M22	24 4	27 4	3 5	20 11	3 53	20 9	0 27	23 22	1 2	21 28	1 24	9 6	1 39	24 40	0 37	5 5	2 11	5 33	12 7	20 33	20 12	4 7		n.a.
T 23	24 3	25 57	2 4	20 16	3 46	20 28	0 24	23 15	1 1	21 25	1 24	9 8	1 39	24 40	0 37	5 5	2 11	5 33	12 7	20 33	20 13	4 4		n.a.
W24	24 1	23 31	0 58	20 23	3 38	20 46	0 21	23 7	1 1	21 21	1 24	9 9	1 40	24 40	0 37	5 5	2 11	5 33	12 8	20 34	20 14	4 0		n.a.
T 25	23 58	20 0	0n10	20 31	3 29	21 4	0 18	22 59	1 1	21 18	1 24	9 11	1 40	24 40	0 37	5 4	2 11	5 34	12 8	20 34	20 15	3 57		n.a.
F 26	23 56	15 42	1 16	20 40	3 18	21 21	0 15	22 51	1 0	21 15	1 24	9 12	1 40	24 40	0 37	5 4	2 11	5 34	12 8	20 34	20 15	3 54		n.a.
S 27	23 52	10 50	2 18	20 50	3 7	21 37	0 12	22 43	1 0	21 11	1 23	9 13	1 40	24 40	0 37	5 3	2 11	5 34	12 8	20 33	20 16	3 51		n.a.
S 28	23 49	5 38	3 13	21 0	2 54	21 53	0 9	22 34	0 59	21 8	1 23	9 15	1 40	24 40	0 37	5 3	2 11	5 35	12 8	20 33	20 17	3 48		n.a.
M29	23 45	0 17	4 0	21 12	2 41	22 8	0 6	22 25	0 59	21 5	1 23	9 16	1 40	24 40	0 37	5 3	2 10	5 35	12 8	20 33	20 17	3 44		n.a.
T 30	23 40	5n 6	4 37	21 25	2 28	22 23	0 3	22 16	0 58	21 1	1 23	9 17	1 40	24 40	0 37	5 2	2 10	5 35	12 8	20 32	20 18	3 41		n.a.
W31	23s35	10n20	5n 3	21s38	2n14	22s37	0s 0	22s 7	0s58	20s58	1s23	9s18	1n40	24s39	0s37	5s 2	2s10	5s35	12s 9	20s32	20s19	3s38		n.a.

Julian Day Number = 306809.5, Delta T = 29h07m10s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°18'20, Lahiri = -57°11'20 Julian Calendar 1 Jan. 3873 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3874 BCE

The year -3872 astronomical counting style corresponds to year 3873 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3873 BCE (-3872) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 41 11	12♉25'06	26♈17	21°R59	11♐34	28♉32	4♒53	27♎32	3♉56	22♓33	17♐44	0°R44	1♒41	13♓20	n.a.	T 1
F 2	6 45 7	13°23'54	8♉42	21°D57	12°46	29°15	5° 7	27°36	4° 0	22°34	17°46	0♒43	1°38	13°26	n.a.	F 2
S 3	6 49 4	14°22'40	21°27	22♐ 1	13°58	29°58	5°21	27°39	4° 3	22°35	17°48	0°41	1°35	13°33	n.a.	S 3
S 4	6 53 0	15°21'23	4♊34	22°10	15°11	0♒41	5°34	27°42	4° 7	22°36	17°49	0°39	1°32	13°40	n.a.	S 4
M 5	6 56 57	16°20'04	18° 5	22°24	16°23	1°24	5°48	27°45	4°10	22°37	17°51	0°37	1°29	13°46	n.a.	M 5
T 6	7 0 53	17°18'43	1♋57	22°43	17°36	2° 7	6° 2	27°48	4°13	22°38	17°52	0°35	1°25	13°53	n.a.	T 6
W 7	7 4 50	18°17'19	16°10	23° 7	18°48	2°50	6°16	27°51	4°17	22°39	17°53	0°34	1°22	14° 0	n.a.	W 7
T 8	7 8 46	19°15'54	0♌39	23°35	20° 1	3°33	6°30	27°54	4°20	22°40	17°55	0°D34	1°19	14° 6	n.a.	T 8
F 9	7 12 43	20°14'25	15°17	24° 8	21°13	4°16	6°43	27°57	4°23	22°42	17°56	0°34	1°16	14°13	n.a.	F 9
S 10	7 16 40	21°12'55	29°58	24°45	22°26	4°59	6°57	27°59	4°27	22°43	17°58	0°35	1°13	14°20	n.a.	S 10
S 11	7 20 36	22°11'23	14♍36	25°25	23°38	5°42	7°11	28° 2	4°30	22°44	17°59	0°35	1°10	14°26	n.a.	S 11
M12	7 24 33	23° 9'49	29° 6	26° 9	24°51	6°24	7°25	28° 4	4°33	22°45	18° 1	0°36	1° 6	14°33	n.a.	M12
T 13	7 28 29	24° 8'13	13♎24	26°57	26° 3	7° 7	7°39	28° 7	4°37	22°47	18° 2	0°36	1° 3	14°40	n.a.	T 13
W14	7 32 26	25° 6'36	27°27	27°48	27°16	7°50	7°53	28° 9	4°40	22°48	18° 3	0°R36	1° 0	14°46	n.a.	W14
T 15	7 36 22	26° 4'57	11♏14	28°42	28°28	8°32	8° 7	28°11	4°43	22°49	18° 5	0°36	0°57	14°53	n.a.	T 15
F 16	7 40 19	27° 3'15	24°45	29°40	29°41	9°15	8°21	28°13	4°46	22°51	18° 6	0°36	0°54	15° 0	n.a.	F 16
S 17	7 44 15	28° 1'33	8♐ 0	0♉40	0♉53	9°57	8°35	28°15	4°49	22°52	18° 7	0°36	0°50	15° 6	n.a.	S 17
S 18	7 48 12	28°59'48	21° 0	1°43	2° 6	10°40	8°49	28°17	4°53	22°54	18° 9	0°35	0°47	15°13	n.a.	S 18
M19	7 52 8	29°58'02	3♉46	2°48	3°19	11°22	9° 3	28°19	4°56	22°55	18°10	0°35	0°44	15°20	n.a.	M19
T 20	7 56 5	0♒56'13	16°19	3°56	4°31	12° 5	9°17	28°21	4°59	22°57	18°11	0°D35	0°41	15°27	n.a.	T 20
W21	8 0 1	1°54'23	28°40	5° 7	5°44	12°47	9°31	28°22	5° 2	22°58	18°13	0°R35	0°38	15°33	n.a.	W21
T 22	8 3 58	2°52'31	10♒51	6°20	6°56	13°29	9°45	28°24	5° 5	23° 0	18°14	0°35	0°35	15°40	n.a.	T 22
F 23	8 7 54	3°50'37	22°54	7°35	8° 9	14°12	9°59	28°25	5° 8	23° 1	18°15	0°35	0°31	15°47	n.a.	F 23
S 24	8 11 51	4°48'40	4♓49	8°53	9°22	14°54	10°14	28°27	5°11	23° 3	18°16	0°35	0°28	15°53	n.a.	S 24
S 25	8 15 48	5°46'42	16°40	10°12	10°34	15°36	10°28	28°28	5°15	23° 5	18°18	0°34	0°25	16° 0	n.a.	S 25
M26	8 19 44	6°44'42	28°30	11°34	11°47	16°18	10°42	28°29	5°18	23° 6	18°19	0°33	0°22	16° 7	n.a.	M26
T 27	8 23 41	7°42'39	10♈22	12°58	13° 0	17° 0	10°56	28°30	5°21	23° 8	18°20	0°32	0°19	16°13	n.a.	T 27
W28	8 27 37	8°40'35	22°20	14°24	14°12	17°42	11°10	28°31	5°24	23°10	18°21	0°32	0°16	16°20	n.a.	W28
T 29	8 31 34	9♒38'28	4♉28	15♉52	15♉25	18♒24	11♒24	28♎32	5♉27	23♓11	18♐22	0°D31	0♒12	16♓27	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s30	15n17	5n15	21s51	2n 0	22s50	0s 3	21s57	0s58	20s54	1s23	9s20	1n40	24s39	0s37	5s 1	2s10	5s36	12s 9	20s33	20s20	3s35		n.a.
F 2	23 24	19 42	5 13	22 5	1 46	23 3	0 6	21 48	0 57	20 51	1 23	9 21	1 40	24 39	0 37	5 1	2 10	5 36	12 9	20 33	20 20	3 31		n.a.
S 3	23 17	23 21	4 55	22 19	1 32	23 15	0 9	21 38	0 57	20 47	1 23	9 22	1 40	24 39	0 37	5 0	2 10	5 36	12 9	20 33	20 21	3 28		n.a.
S 4	23 11	25 55	4 22	22 34	1 18	23 26	0 11	21 28	0 56	20 44	1 23	9 23	1 41	24 39	0 37	5 0	2 10	5 37	12 9	20 34	20 22	3 25		n.a.
M 5	23 4	27 6	3 34	22 48	1 4	23 37	0 14	21 18	0 56	20 40	1 23	9 24	1 41	24 39	0 37	4 59	2 10	5 37	12 9	20 34	20 23	3 22		n.a.
T 6	22 56	26 37	2 32	23 3	0 51	23 47	0 17	21 8	0 55	20 37	1 23	9 25	1 41	24 39	0 37	4 59	2 10	5 37	12 10	20 35	20 23	3 19		n.a.
W 7	22 48	24 23	1 19	23 17	0 37	23 56	0 20	20 57	0 55	20 33	1 23	9 26	1 41	24 39	0 37	4 58	2 10	5 38	12 10	20 35	20 24	3 15		n.a.
T 8	22 40	20 33	0s 0	23 32	0 24	24 5	0 22	20 46	0 54	20 29	1 23	9 27	1 41	24 39	0 37	4 58	2 10	5 38	12 10	20 35	20 25	3 12		n.a.
F 9	22 31	15 25	1 21	23 46	0 12	24 13	0 25	20 35	0 54	20 26	1 22	9 28	1 41	24 39	0 37	4 57	2 10	5 38	12 10	20 35	20 25	3 9		n.a.
S 10	22 22	9 22	2 36	23 59	0s 0	24 20	0 28	20 24	0 54	20 22	1 22	9 29	1 41	24 39	0 38	4 56	2 10	5 39	12 10	20 35	20 26	3 6		n.a.
S 11	22 12	2 51	3 41	24 12	0 12	24 26	0 30	20 13	0 53	20 18	1 22	9 29	1 41	24 38	0 38	4 56	2 10	5 39	12 11	20 34	20 27	3 2		n.a.
M12	22 3	3s45	4 31	24 25	0 23	24 32	0 33	20 2	0 53	20 15	1 22	9 30	1 41	24 38	0 38	4 55	2 9	5 39	12 11	20 34	20 28	2 59		n.a.
T 13	21 52	10 3	5 3	24 37	0 34	24 37	0 35	19 50	0 52	20 11	1 22	9 31	1 41	24 38	0 38	4 55	2 9	5 40	12 11	20 34	20 28	2 56		n.a.
W14	21 42	15 45	5 17	24 48	0 44	24 42	0 38	19 39	0 52	20 7	1 22	9 32	1 42	24 38	0 38	4 54	2 9	5 40	12 11	20 34	20 29	2 53		n.a.
T 15	21 30	20 32	5 12	24 59	0 54	24 45	0 40	19 27	0 51	20 3	1 22	9 32	1 42	24 38	0 38	4 54	2 9	5 41	12 11	20 34	20 30	2 50		n.a.
F 16	21 19	24 8	4 49	25 9	1 3	24 48	0 43	19 15	0 51	19 59	1 22	9 33	1 42	24 38	0 38	4 53	2 9	5 41	12 12	20 34	20 30	2 46		n.a.
S 17	21 7	26 23	4 12	25 17	1 12	24 50	0 45	19 2	0 50	19 56	1 22	9 34	1 42	24 38	0 38	4 52	2 9	5 41	12 12	20 34	20 31	2 43		n.a.
S 18	20 55	27 9	3 22	25 25	1 20	24 52	0 47	18 50	0 50	19 52	1 22	9 34	1 42	24 38	0 38	4 52	2 9	5 42	12 12	20 34	20 32	2 40		n.a.
M19	20 43	26 26	2 23	25 32	1 28	24 52	0 49	18 38	0 49	19 48	1 22	9 35	1 42	24 38	0 38	4 51	2 9	5 42	12 12	20 35	20 33	2 37		n.a.
T 20	20 30	24 22	1 18	25 37	1 35	24 52	0 51	18 25	0 49	19 44	1 22	9 35	1 42	24 37	0 38	4 50	2 9	5 42	12 13	20 35	20 33	2 34		n.a.
W21	20 16	21 10	0 11	25 41	1 42	24 52	0 54	18 12	0 48	19 40	1 22	9 36	1 42	24 37	0 38	4 50	2 9	5 43	12 13	20 34	20 34	2 30		n.a.
T 22	20 3	17 5	0n57	25 44	1 48	24 50	0 56	17 59	0 48	19 36	1 22	9 36	1 42	24 37	0 38	4 49	2 9	5 43	12 13	20 35	20 35	2 27		n.a.
F 23	19 49	12 22	2 1	25 45	1 53	24 48	0 58	17 46	0 47	19 32	1 22	9 37	1 43	24 37	0 38	4 48	2 9	5 43	12 13	20 35	20 35	2 24		n.a.
S 24	19 35	7 14	2 59	25 46	1 59	24 45	1 0	17 33	0 47	19 28	1 22	9 37	1 43	24 37	0 38	4 47	2 9	5 44	12 14	20 35	20 36	2 21		n.a.
S 25	19 20	1 54	3 49	25 44	2 3	24 41	1 1	17 20	0 46	19 24	1 22	9 38	1 43	24 37	0 38	4 47	2 9	5 44	12 14	20 35	20 37	2 17		n.a.
M26	19 6	3n29	4 29	25 41	2 7	24 36	1 3	17 7	0 46	19 20	1 22	9 38	1 43	24 37	0 38	4 46	2 9	5 45	12 14	20 35	20 37	2 14		n.a.
T 27	18 50	8 45	4 57	25 37	2 11	24 31	1 5	16 53	0 45	19 16	1 22	9 38	1 43	24 37	0 38	4 45	2 9	5 45	12 14	20 35	20 38	2 11		n.a.
W28	18 35	13 45	5 14	25 30	2 14	24 25	1 7	16 40	0 45	19 12	1 22	9 38	1 43	24 37	0 38	4 45	2 8	5 45	12 15	20 35	20 39	2 8		n.a.
T 29	18s19	18n18	5n16	25s22	2s16	24s19	1s 8	16s26	0s44	19s 8	1s22	9s39	1n43	24s37	0s38	4s44	2s 8	5s46	12s15	20s35	20s40	2s 5		n.a.

Julian Day Number = 306840.5, Delta T = 29h07m07s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°18'16, Lahiri = -57°11'16 Julian Calendar 1 Feb. 3873 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3873 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3873 BCE (-3872) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 35 30	10♒36'19	16♉51	17♉22	16♉38	19♒ 6	11♒38	28♎33	5♉29	23♓13	18♐23	0♒31	0♒ 9	16♓33	n.a.	F 1
S 2	8 39 27	11°34'09	29°32	18°54	17°50	19°48	11°52	28°33	5°32	23°15	18°24	0°32	0° 6	16°40	n.a.	S 2
S 3	8 43 23	12°31'56	12♊36	20°27	19° 3	20°30	12° 7	28°34	5°35	23°17	18°26	0°33	0° 3	16°47	n.a.	S 3
M 4	8 47 20	13°29'42	26° 5	22° 3	20°16	21°11	12°21	28°34	5°38	23°18	18°27	0°34	29♉59	16°53	n.a.	M 4
T 5	8 51 16	14°27'26	10♋ 1	23°41	21°28	21°53	12°35	28°35	5°41	23°20	18°28	0°35	29°56	17° 0	n.a.	T 5
W 6	8 55 13	15°25'07	24°21	25°21	22°41	22°35	12°49	28°35	5°44	23°22	18°29	0°R35	29°53	17° 7	n.a.	W 6
T 7	8 59 9	16°22'47	9♌ 3	27° 2	23°54	23°16	13° 3	28°35	5°47	23°24	18°30	0°35	29°50	17°14	n.a.	T 7
F 8	9 3 6	17°20'26	24° 0	28°46	25° 6	23°58	13°17	28°R35	5°49	23°26	18°31	0°34	29°47	17°20	n.a.	F 8
S 9	9 7 3	18°18'02	9♍ 4	0♒31	26°19	24°39	13°31	28°35	5°52	23°28	18°32	0°33	29°44	17°27	n.a.	S 9
S 10	9 10 59	19°15'37	24° 6	2°18	27°32	25°21	13°45	28°35	5°55	23°30	18°33	0°31	29°41	17°34	n.a.	S 10
M11	9 14 56	20°13'11	8♎58	4° 7	28°45	26° 2	13°59	28°35	5°58	23°31	18°33	0°28	29°37	17°40	n.a.	M11
T 12	9 18 52	21°10'44	23°32	5°59	29°58	26°44	14°13	28°34	6° 0	23°33	18°34	0°26	29°34	17°47	n.a.	T 12
W13	9 22 49	22° 8'15	7♏45	7°52	1♒10	27°25	14°27	28°34	6° 3	23°35	18°35	0°25	29°31	17°54	n.a.	W13
T 14	9 26 45	23° 5'45	21°34	9°47	2°23	28° 6	14°41	28°33	6° 5	23°37	18°36	0°D24	29°28	18° 0	n.a.	T 14
F 15	9 30 42	24° 3'15	5♐ 0	11°43	3°36	28°48	14°55	28°33	6° 8	23°39	18°37	0°24	29°25	18° 7	n.a.	F 15
S 16	9 34 38	25° 0'43	18° 4	13°42	4°49	29°29	15°10	28°32	6°10	23°41	18°38	0°25	29°22	18°14	n.a.	S 16
S 17	9 38 35	25°58'10	0♉49	15°43	6° 2	0♓10	15°23	28°31	6°13	23°43	18°39	0°27	29°18	18°20	n.a.	S 17
M18	9 42 31	26°55'36	13°19	17°45	7°15	0°51	15°37	28°30	6°15	23°45	18°39	0°28	29°15	18°27	n.a.	M18
T 19	9 46 28	27°53'01	25°36	19°49	8°28	1°32	15°51	28°30	6°18	23°47	18°40	0°R29	29°12	18°34	n.a.	T 19
W20	9 50 25	28°50'24	7♒43	21°54	9°40	2°13	16° 5	28°28	6°20	23°49	18°41	0°29	29° 9	18°41	n.a.	W20
T 21	9 54 21	29°47'47	19°43	24° 1	10°53	2°54	16°19	28°27	6°23	23°52	18°42	0°28	29° 6	18°47	n.a.	T 21
F 22	9 58 18	0♓45'08	1♓37	26° 9	12° 6	3°35	16°33	28°26	6°25	23°54	18°42	0°25	29° 2	18°54	n.a.	F 22
S 23	10 2 14	1°42'28	13°28	28°18	13°19	4°16	16°47	28°25	6°27	23°56	18°43	0°20	28°59	19° 1	n.a.	S 23
S 24	10 6 11	2°39'47	25°19	0♓28	14°32	4°57	17° 1	28°23	6°29	23°58	18°44	0°15	28°56	19° 7	n.a.	S 24
M25	10 10 7	3°37'04	7♈ 9	2°38	15°45	5°38	17°15	28°22	6°32	24° 0	18°44	0° 9	28°53	19°14	n.a.	M25
T 26	10 14 4	4°34'20	19° 3	4°50	16°58	6°19	17°28	28°20	6°34	24° 2	18°45	0° 3	28°50	19°21	n.a.	T 26
W27	10 18 0	5°31'36	1♉ 3	7° 1	18°11	7° 0	17°42	28°18	6°36	24° 4	18°45	29♉58	28°47	19°27	n.a.	W27
T 28	10 21 57	6°28'50	13°11	9°12	19°24	7°40	17°56	28°16	6°38	24° 6	18°46	29°54	28°43	19°34	n.a.	T 28
F 29	10 25 53	7°26'02	25°33	11°23	20°37	8°21	18°10	28°15	6°40	24° 8	18°46	29°52	28°40	19°41	n.a.	F 29
S 30	10 29 50	8°23'14	8♊11	13°33	21°50	9° 2	18°23	28°13	6°42	24°11	18°47	29°D51	28°37	19°47	n.a.	S 30
S 31	10 33 47	9♓20'24	21♊ 9	15♓42	23♒ 3	9♓42	18♒37	28♎11	6♉44	24♓13	18♐47	29♉52	28♉34	19♓54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s 3	22n10	5n 4	25s12	2s18	24s11	1s10	16s12	0s44	19s 4	1s22	9s39	1n43	24s36	0s38	4s43	2s 8	5s46	12s15	20s35	20s40	2s 1		n.a.
S 2	17 47	25 6	4 37	25 1	2 19	24 3	1 12	15 58	0 43	19 0	1 22	9 39	1 43	24 36	0 38	4 42	2 8	5 46	12 15	20 35	20 41	1 58		n.a.
S 3	17 30	26 49	3 55	24 47	2 20	23 54	1 13	15 44	0 43	18 56	1 22	9 39	1 43	24 36	0 38	4 42	2 8	5 47	12 16	20 35	20 42	1 55		n.a.
M 4	17 13	27 2	3 0	24 32	2 20	23 45	1 14	15 30	0 42	18 52	1 22	9 39	1 44	24 36	0 38	4 41	2 8	5 47	12 16	20 35	20 42	1 52		n.a.
T 5	16 56	25 33	1 51	24 14	2 19	23 35	1 16	15 15	0 42	18 48	1 22	9 39	1 44	24 36	0 38	4 40	2 8	5 48	12 16	20 35	20 43	1 49		n.a.
W 6	16 39	22 24	0 34	23 55	2 18	23 24	1 17	15 1	0 41	18 44	1 22	9 39	1 44	24 36	0 38	4 39	2 8	5 48	12 17	20 34	20 44	1 45		n.a.
T 7	16 21	17 44	0s47	23 34	2 17	23 12	1 18	14 46	0 41	18 40	1 22	9 39	1 44	24 36	0 38	4 38	2 8	5 48	12 17	20 34	20 44	1 42		n.a.
F 8	16 3	11 55	2 6	23 10	2 15	23 0	1 20	14 32	0 40	18 35	1 22	9 39	1 44	24 36	0 38	4 38	2 8	5 49	12 17	20 35	20 45	1 39		n.a.
S 9	15 45	5 21	3 17	22 44	2 12	22 47	1 21	14 17	0 40	18 31	1 22	9 39	1 44	24 36	0 38	4 37	2 8	5 49	12 17	20 35	20 46	1 36		n.a.
S 10	15 27	1s28	4 14	22 16	2 9	22 33	1 22	14 2	0 39	18 27	1 22	9 39	1 44	24 36	0 38	4 36	2 8	5 50	12 18	20 36	20 46	1 33		n.a.
M11	15 8	8 7	4 53	21 46	2 5	22 19	1 23	13 47	0 39	18 23	1 22	9 39	1 44	24 35	0 38	4 35	2 8	5 50	12 18	20 36	20 47	1 29		n.a.
T 12	14 50	14 12	5 13	21 14	2 0	22 4	1 23	13 32	0 38	18 19	1 22	9 38	1 44	24 35	0 38	4 34	2 8	5 50	12 18	20 37	20 48	1 26		n.a.
W13	14 31	19 23	5 12	20 39	1 55	21 49	1 24	13 17	0 38	18 15	1 22	9 38	1 44	24 35	0 38	4 34	2 8	5 51	12 19	20 37	20 49	1 23		n.a.
T 14	14 11	23 22	4 54	20 2	1 50	21 33	1 25	13 2	0 37	18 10	1 22	9 38	1 45	24 35	0 38	4 33	2 8	5 51	12 19	20 37	20 49	1 20		n.a.
F 15	13 52	25 58	4 20	19 23	1 43	21 16	1 26	12 47	0 37	18 6	1 22	9 38	1 45	24 35	0 38	4 32	2 8	5 52	12 19	20 37	20 50	1 16		n.a.
S 16	13 32	27 4	3 33	18 42	1 37	20 59	1 26	12 32	0 36	18 2	1 22	9 37	1 45	24 35	0 38	4 31	2 8	5 52	12 20	20 37	20 51	1 13		n.a.
S 17	13 12	26 41	2 36	17 59	1 29	20 41	1 27	12 16	0 36	17 58	1 22	9 37	1 45	24 35	0 38	4 30	2 8	5 52	12 20	20 36	20 51	1 10		n.a.
M18	12 52	24 57	1 33	17 14	1 22	20 22	1 27	12 1	0 35	17 53	1 22	9 36	1 45	24 35	0 38	4 29	2 8	5 53	12 20	20 36	20 52	1 7		n.a.
T 19	12 32	22 3	0 27	16 26	1 13	20 3	1 28	11 45	0 35	17 49	1 22	9 36	1 45	24 35	0 38	4 28	2 8	5 53	12 21	20 36	20 53	1 4		n.a.
W20	12 12	18 12	0n40	15 37	1 5	19 44	1 28	11 30	0 34	17 45	1 22	9 36	1 45	24 35	0 38	4 28	2 8	5 53	12 21	20 36	20 53	1 0		n.a.
T 21	11 51	13 41	1 43	14 45	0 56	19 24	1 29	11 14	0 34	17 41	1 22	9 35	1 45	24 35	0 38	4 27	2 7	5 54	12 21	20 36	20 54	0 57		n.a.
F 22	11 30	8 40	2 42	13 52	0 46	19 3	1 29	10 58	0 33	17 36	1 22	9 34	1 45	24 34	0 38	4 26	2 7	5 54	12 22	20 37	20 55	0 54		n.a.
S 23	11 9	3 24	3 34	12 57	0 36	18 42	1 29	10 43	0 33	17 32	1 22	9 34	1 45	24 34	0 38	4 25	2 7	5 55	12 22	20 38	20 55	0 51		n.a.
S 24	10 48	1n59	4 15	12 1	0 26	18 20	1 29	10 27	0 32	17 28	1 22	9 33	1 45	24 34	0 39	4 24	2 7	5 55	12 22	20 39	20 56	0 48		n.a.
M25	10 27	7 17	4 46	11 4	0 16	17 58	1 29	10 11	0 31	17 24	1 22	9 33	1 46	24 34	0 39	4 23	2 7	5 55	12 23	20 40	20 57	0 44		n.a.
T 26	10 6	12 20	5 5	10 5	0 6	17 35	1 29	9 55	0 31	17 19	1 22	9 32	1 46	24 34	0 39	4 22	2 7	5 56	12 23	20 42	20 57	0 41		n.a.
W27	9 44	16 59	5 11	9 6	0n 5	17 12	1 29	9 39	0 30	17 15	1 22	9 31	1 46	24 34	0 39	4 21	2 7	5 56	12 23	20 43	20 58	0 38		n.a.
T 28	9 22	21 1	5 3	8 6	0 15	16 48	1 29	9 23	0 30	17 11	1 22	9 31	1 46	24 34	0 39	4 20	2 7	5 57	12 24	20 43	20 59	0 35		n.a.
F 29	9 1	24 12	4 40	7 6	0 26	16 24	1 29	9 7	0 29	17 6	1 23	9 30	1 46	24 34	0 39	4 20	2 7	5 57	12 24	20 44	20 59	0 32		n.a.
S 30	8 39	26 17	4 4	6 6	0 36	16 0	1 28	8 51	0 29	17 2	1 23	9 29	1 46	24 34	0 39	4 19	2 7	5 57	12 24	20 44	21 0	0 29		n.a.
S 31	8s17	27n 2	3n15	5s 5	0n46	15s35	1s28	8s34	0s28	16s58	1s23	9s28	1n46	24s34	0s39	4s18	2s 7	5s58	12s25	20s44	21s 1	0s25		n.a.

Julian Day Number = 306869.5, Delta T = 29h07m04s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°18'12, Lahiri = -57°11'12 Julian Calendar 1 March 3873 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 3873 BCE

The year -3872 astronomical counting style corresponds to year 3873 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3873 BCE (-3872) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 37 43	10♓17'33	4♋31	17♓50	24♒16	10♓23	18♒51	28°R 8	6♑46	24♓15	18♐48	29♑53	28♑31	20♓ 1	n.a.	M 1
T 2	10 41 40	11°14'41	18°20	19°56	25°29	11° 3	19° 4	28♎ 6	6°48	24°17	18°48	29°54	28°27	20° 8	n.a.	T 2
W 3	10 45 36	12°11'48	2♌37	22° 1	26°42	11°44	19°18	28° 4	6°50	24°19	18°49	29°R55	28°24	20°14	n.a.	W 3
T 4	10 49 33	13° 8'54	17°18	24° 5	27°55	12°24	19°31	28° 1	6°52	24°22	18°49	29°54	28°21	20°21	n.a.	T 4
F 5	10 53 29	14° 5'59	2♍20	26° 6	29° 8	13° 5	19°45	27°59	6°53	24°24	18°49	29°51	28°18	20°28	n.a.	F 5
S 6	10 57 26	15° 3'03	17°35	28° 5	0♓22	13°45	19°58	27°56	6°55	24°26	18°50	29°46	28°15	20°34	n.a.	S 6
S 7	11 1 23	16° 0'07	2♎51	0♈ 2	1°35	14°25	20°11	27°54	6°57	24°28	18°50	29°40	28°12	20°41	n.a.	S 7
M 8	11 5 19	16°57'09	17°59	1°57	2°48	15° 5	20°25	27°51	6°58	24°30	18°50	29°33	28° 8	20°48	n.a.	M 8
T 9	11 9 16	17°54'12	2♏48	3°49	4° 1	15°46	20°38	27°48	7° 0	24°33	18°51	29°26	28° 5	20°54	n.a.	T 9
W10	11 13 12	18°51'14	17°13	5°39	5°14	16°26	20°51	27°45	7° 2	24°35	18°51	29°21	28° 2	21° 1	n.a.	W10
T 11	11 17 9	19°48'16	1♐10	7°27	6°27	17° 6	21° 4	27°42	7° 3	24°37	18°51	29°17	27°59	21° 8	n.a.	T 11
F 12	11 21 5	20°45'18	14°39	9°12	7°41	17°46	21°17	27°39	7° 5	24°39	18°51	29°16	27°56	21°15	n.a.	F 12
S 13	11 25 2	21°42'19	27°41	10°55	8°54	18°26	21°31	27°36	7° 6	24°42	18°51	29°D16	27°53	21°21	n.a.	S 13
S 14	11 28 59	22°39'21	10♑21	12°35	10° 7	19° 6	21°44	27°33	7° 7	24°44	18°52	29°17	27°49	21°28	n.a.	S 14
M15	11 32 55	23°36'22	22°43	14°13	11°20	19°46	21°57	27°30	7° 9	24°46	18°52	29°18	27°46	21°35	n.a.	M15
T 16	11 36 52	24°33'23	4♒51	15°48	12°34	20°26	22° 9	27°27	7°10	24°48	18°52	29°R18	27°43	21°41	n.a.	T 16
W17	11 40 48	25°30'24	16°49	17°21	13°47	21° 6	22°22	27°23	7°11	24°51	18°52	29°16	27°40	21°48	n.a.	W17
T 18	11 44 45	26°27'24	28°42	18°51	15° 0	21°46	22°35	27°20	7°12	24°53	18°52	29°12	27°37	21°55	n.a.	T 18
F 19	11 48 41	27°24'25	10♓32	20°18	16°14	22°26	22°48	27°16	7°14	24°55	18°R52	29° 6	27°33	22° 1	n.a.	F 19
S 20	11 52 38	28°21'25	22°22	21°43	17°27	23° 6	23° 1	27°13	7°15	24°57	18°52	28°57	27°30	22° 8	n.a.	S 20
S 21	11 56 34	29°18'25	4♈13	23° 5	18°40	23°46	23°13	27° 9	7°16	24°59	18°52	28°47	27°27	22°15	n.a.	S 21
M22	12 0 31	0♈15'25	16° 7	24°25	19°54	24°26	23°26	27° 6	7°17	25° 2	18°52	28°35	27°24	22°21	n.a.	M22
T 23	12 4 28	1°12'25	28° 6	25°42	21° 7	25° 5	23°39	27° 2	7°18	25° 4	18°52	28°24	27°21	22°28	n.a.	T 23
W24	12 8 24	2° 9'25	10♉12	26°56	22°21	25°45	23°51	26°58	7°19	25° 6	18°52	28°14	27°18	22°35	n.a.	W24
T 25	12 12 21	3° 6'24	22°26	28° 7	23°34	26°25	24° 3	26°54	7°20	25° 8	18°51	28° 5	27°14	22°42	n.a.	T 25
F 26	12 16 17	4° 3'23	4♊51	29°15	24°47	27° 4	24°16	26°50	7°20	25°11	18°51	27°59	27°11	22°48	n.a.	F 26
S 27	12 20 14	5° 0'22	17°30	0♉20	26° 1	27°44	24°28	26°46	7°21	25°13	18°51	27°56	27° 8	22°55	n.a.	S 27
S 28	12 24 10	5°57'21	0♋26	1°23	27°14	28°23	24°40	26°42	7°22	25°15	18°51	27°D54	27° 5	23° 2	n.a.	S 28
M29	12 28 7	6°54'20	13°43	2°22	28°28	29° 3	24°52	26°38	7°23	25°17	18°51	27°54	27° 2	23° 8	n.a.	M29
T 30	12 32 4	7♈51'18	27♋23	3♉18	29♓41	29♓42	25♒ 4	26♎34	7♑23	25♓19	18♐51	27°R55	26♑59	23♓15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s55	26n14	2n13	4s 5	0n56	15s10	1s27	8s18	0s28	16s54	1s23	9s27	1n46	24s34	0s39	4s17	2s 7	5s58	12s25	20s44	21s 1	0s22		n.a.
T 2	7 32	23 50	1 2	3 6	1 5	14 44	1 27	8 2	0 27	16 49	1 23	9 26	1 46	24 34	0 39	4 16	2 7	5 59	12 25	20 43	21 2	0 19		n.a.
W 3	7 10	19 53	0s15	2 7	1 14	14 18	1 26	7 46	0 27	16 45	1 23	9 26	1 46	24 34	0 39	4 15	2 7	5 59	12 26	20 43	21 3	0 16		n.a.
T 4	6 48	14 36	1 33	1 9	1 23	13 52	1 26	7 29	0 26	16 41	1 23	9 25	1 46	24 34	0 39	4 14	2 7	5 59	12 26	20 44	21 3	0 13		n.a.
F 5	6 25	8 21	2 46	0 13	1 31	13 25	1 25	7 13	0 25	16 36	1 23	9 24	1 46	24 33	0 39	4 13	2 7	6 0	12 26	20 44	21 4	0 9		n.a.
S 6	6 3	1 33	3 49	0n43	1 38	12 58	1 24	6 56	0 25	16 32	1 23	9 23	1 46	24 33	0 39	4 12	2 7	6 0	12 27	20 45	21 5	0 6		n.a.
S 7	5 40	5s21	4 35	1 37	1 45	12 30	1 24	6 40	0 24	16 28	1 23	9 22	1 46	24 33	0 39	4 11	2 7	6 0	12 27	20 47	21 5	0 3		n.a.
M 8	5 17	11 51	5 2	2 30	1 52	12 2	1 23	6 24	0 24	16 24	1 23	9 21	1 46	24 33	0 39	4 10	2 7	6 1	12 27	20 48	21 6	0n 0		n.a.
T 9	4 54	17 34	5 7	3 21	1 58	11 34	1 22	6 7	0 23	16 19	1 23	9 20	1 47	24 33	0 39	4 10	2 7	6 1	12 28	20 50	21 7	0 3		n.a.
W10	4 32	22 6	4 53	4 11	2 3	11 6	1 21	5 51	0 23	16 15	1 23	9 18	1 47	24 33	0 39	4 9	2 7	6 2	12 28	20 51	21 7	0 7		n.a.
T 11	4 9	25 13	4 22	4 59	2 8	10 37	1 20	5 34	0 22	16 11	1 24	9 17	1 47	24 33	0 39	4 8	2 7	6 2	12 28	20 51	21 8	0 10		n.a.
F 12	3 46	26 46	3 37	5 45	2 11	10 8	1 19	5 17	0 22	16 6	1 24	9 16	1 47	24 33	0 39	4 7	2 7	6 2	12 29	20 52	21 9	0 13		n.a.
S 13	3 23	26 46	2 42	6 29	2 15	9 39	1 18	5 1	0 21	16 2	1 24	9 15	1 47	24 33	0 39	4 6	2 7	6 3	12 29	20 52	21 9	0 16		n.a.
S 14	2 59	25 20	1 40	7 12	2 17	9 9	1 16	4 44	0 20	15 58	1 24	9 14	1 47	24 33	0 39	4 5	2 7	6 3	12 29	20 52	21 10	0 19		n.a.
M15	2 36	22 42	0 35	7 53	2 19	8 40	1 15	4 28	0 20	15 54	1 24	9 13	1 47	24 33	0 39	4 4	2 7	6 3	12 30	20 51	21 11	0 22		n.a.
T 16	2 13	19 6	0n30	8 32	2 20	8 10	1 14	4 11	0 19	15 49	1 24	9 11	1 47	24 33	0 39	4 3	2 7	6 4	12 30	20 51	21 11	0 26		n.a.
W17	1 50	14 45	1 33	9 9	2 21	7 39	1 12	3 54	0 19	15 45	1 24	9 10	1 47	24 33	0 39	4 2	2 7	6 4	12 30	20 52	21 12	0 29		n.a.
T 18	1 27	9 54	2 31	9 44	2 21	7 9	1 11	3 38	0 18	15 41	1 24	9 9	1 47	24 33	0 39	4 1	2 7	6 4	12 31	20 53	21 12	0 32		n.a.
F 19	1 3	4 43	3 22	10 18	2 20	6 39	1 10	3 21	0 18	15 37	1 24	9 8	1 47	24 33	0 39	4 0	2 7	6 5	12 31	20 54	21 13	0 35		n.a.
S 20	0 40	0n37	4 4	10 49	2 19	6 8	1 8	3 4	0 17	15 33	1 25	9 6	1 47	24 33	0 39	3 59	2 7	6 5	12 31	20 56	21 14	0 38		n.a.
S 21	0 17	5 55	4 36	11 19	2 16	5 37	1 7	2 48	0 17	15 29	1 25	9 5	1 47	24 33	0 40	3 59	2 7	6 5	12 32	20 58	21 14	0 41		n.a.
M22	0n 6	11 2	4 56	11 46	2 14	5 6	1 5	2 31	0 16	15 24	1 25	9 3	1 47	24 33	0 40	3 58	2 7	6 6	12 32	21 0	21 15	0 45		n.a.
T 23	0 30	15 47	5 3	12 12	2 10	4 35	1 3	2 14	0 15	15 20	1 25	9 2	1 47	24 33	0 40	3 57	2 7	6 6	12 32	21 3	21 16	0 48		n.a.
W24	0 53	19 57	4 56	12 36	2 6	4 3	1 2	1 58	0 15	15 16	1 25	9 1	1 47	24 33	0 40	3 56	2 7	6 6	12 33	21 5	21 16	0 51		n.a.
T 25	1 16	23 19	4 36	12 58	2 1	3 32	1 0	1 41	0 14	15 12	1 25	8 59	1 47	24 33	0 40	3 55	2 7	6 7	12 33	21 7	21 17	0 54		n.a.
F 26	1 39	25 40	4 3	13 18	1 55	3 1	0 58	1 24	0 14	15 8	1 25	8 58	1 47	24 33	0 40	3 54	2 7	6 7	12 34	21 8	21 18	0 57		n.a.
S 27	2 2	26 46	3 17	13 36	1 49	2 29	0 56	1 8	0 13	15 4	1 25	8 56	1 47	24 33	0 40	3 53	2 7	6 7	12 34	21 9	21 18	1 0		n.a.
S 28	2 26	26 26	2 21	13 52	1 42	1 57	0 54	0 51	0 13	15 0	1 26	8 55	1 47	24 33	0 40	3 52	2 7	6 8	12 34	21 9	21 19	1 4		n.a.
M29	2 49	24 36	1 15	14 6	1 35	1 26	0 53	0 34	0 12	14 56	1 26	8 53	1 47	24 33	0 40	3 51	2 7	6 8	12 35	21 9	21 19	1 7		n.a.
T 30	3n12	21n18	0n 3	14n18	1n27	0s54	0s51	0s18	0s11	14s52	1s26	8s52	1n47	24s33	0s40	3s50	2s 7	6s 8	12s35	21s 9	21s20	1n10		n.a.

Julian Day Number = 306900.5, Delta T = 29h07m01s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°18'08, Lahiri = -57°11'08 Julian Calendar 1 Apr. 3873 BCE == Greg. Calendar 1 March 3873 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3873 BCE (-3872) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 36 0	8♈48'17	11♌29	4♉10	0♈55	0♈22	25♒16	26°R30	7♑24	25♓22	18°R50	27°R54	26♑55	23♓22	n.a.	W 1
T 2	12 39 57	9°45'15	26° 0	4°59	2° 8	1° 1	25°28	26♎26	7°25	25°24	18♐50	27♑52	26°52	23°28	n.a.	T 2
F 3	12 43 53	10°42'13	10♍53	5°45	3°22	1°41	25°40	26°22	7°25	25°26	18°50	27°47	26°49	23°35	n.a.	F 3
S 4	12 47 50	11°39'11	26° 2	6°27	4°36	2°20	25°52	26°18	7°25	25°28	18°49	27°39	26°46	23°42	n.a.	S 4
S 5	12 51 46	12°36'09	11♎17	7° 5	5°49	2°59	26° 4	26°14	7°26	25°30	18°49	27°30	26°43	23°49	n.a.	S 5
M 6	12 55 43	13°33'08	26°27	7°39	7° 3	3°39	26°15	26° 9	7°26	25°32	18°49	27°20	26°39	23°55	n.a.	M 6
T 7	12 59 40	14°30'07	11♏23	8° 9	8°16	4°18	26°27	26° 5	7°27	25°35	18°48	27°10	26°36	24° 2	n.a.	T 7
W 8	13 3 36	15°27'07	25°55	8°34	9°30	4°57	26°38	26° 1	7°27	25°37	18°48	27° 1	26°33	24° 9	n.a.	W 8
T 9	13 7 33	16°24'08	9♐59	8°56	10°44	5°36	26°50	25°56	7°27	25°39	18°47	26°55	26°30	24°15	n.a.	T 9
F 10	13 11 29	17°21'09	23°33	9°12	11°57	6°16	27° 1	25°52	7°27	25°41	18°47	26°51	26°27	24°22	n.a.	F 10
S 11	13 15 26	18°18'11	6♑38	9°25	13°11	6°55	27°12	25°48	7°27	25°43	18°46	26°49	26°24	24°29	n.a.	S 11
S 12	13 19 23	19°15'14	19°19	9°32	14°25	7°34	27°23	25°43	7°27	25°45	18°46	26°49	26°20	24°36	n.a.	S 12
M13	13 23 19	20°12'18	1♒40	9°R35	15°39	8°13	27°34	25°39	7°R27	25°47	18°45	26°49	26°17	24°42	n.a.	M13
T 14	13 27 16	21° 9'23	13°45	9°33	16°52	8°52	27°45	25°35	7°27	25°49	18°45	26°48	26°14	24°49	n.a.	T 14
W15	13 31 12	22° 6'28	25°41	9°27	18° 6	9°31	27°56	25°30	7°27	25°51	18°44	26°45	26°11	24°56	n.a.	W15
T 16	13 35 9	23° 3'34	7♓32	9°15	19°20	10°10	28° 7	25°26	7°27	25°53	18°44	26°40	26° 8	25° 2	n.a.	T 16
F 17	13 39 5	24° 0'42	19°21	8°59	20°34	10°49	28°17	25°21	7°27	25°55	18°43	26°33	26° 4	25° 9	n.a.	F 17
S 18	13 43 2	24°57'50	1♈12	8°38	21°48	11°28	28°28	25°17	7°27	25°57	18°42	26°22	26° 1	25°16	n.a.	S 18
S 19	13 46 59	25°54'59	13° 7	8°13	23° 2	12° 7	28°38	25°12	7°26	25°59	18°42	26°10	25°58	25°22	n.a.	S 19
M20	13 50 55	26°52'09	25° 8	7°45	24°15	12°46	28°49	25° 8	7°26	26° 1	18°41	25°56	25°55	25°29	n.a.	M20
T 21	13 54 52	27°49'19	7♉16	7°12	25°29	13°25	28°59	25° 4	7°26	26° 3	18°40	25°42	25°52	25°36	n.a.	T 21
W22	13 58 48	28°46'31	19°33	6°36	26°43	14° 4	29° 9	24°59	7°25	26° 5	18°39	25°30	25°49	25°43	n.a.	W22
T 23	14 2 45	29°43'44	1♊58	5°58	27°57	14°42	29°19	24°55	7°25	26° 7	18°39	25°19	25°45	25°49	n.a.	T 23
F 24	14 6 41	0♉40'57	14°34	5°17	29°11	15°21	29°29	24°50	7°24	26° 9	18°38	25°12	25°42	25°56	n.a.	F 24
S 25	14 10 38	1°38'11	27°22	4°35	0♉25	16° 0	29°39	24°46	7°24	26°11	18°37	25° 7	25°39	26° 3	n.a.	S 25
S 26	14 14 35	2°35'26	10♋23	3°52	1°39	16°39	29°49	24°41	7°23	26°13	18°36	25° 5	25°36	26° 9	n.a.	S 26
M27	14 18 31	3°32'42	23°41	3° 9	2°53	17°17	29°58	24°37	7°23	26°15	18°36	25°D 4	25°33	26°16	n.a.	M27
T 28	14 22 28	4°29'59	7♌17	2°27	4° 7	17°56	0♓ 8	24°33	7°22	26°17	18°35	25°R 4	25°30	26°23	n.a.	T 28
W29	14 26 24	5°27'16	21°14	1°47	5°21	18°35	0°17	24°28	7°21	26°19	18°34	25° 4	25°26	26°29	n.a.	W29
T 30	14 30 21	6°24'34	5♍31	1° 9	6°35	19°13	0°26	24°24	7°20	26°20	18°33	25° 1	25°23	26°36	n.a.	T 30
F 31	14 34 17	7♉21'53	20♍ 8	0♉34	7♉50	19♈52	0♓36	24♎20	7♑20	26♓22	18♐32	24♑56	25♑20	26♓43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n35	16n40	1s11	14n28	1n18	0s22	0s49	0s 1	0s11	14s48	1s26	8s51	1n47	24s33	0s40	3s50	2s 7	6s 9	12s35	21s 9	21s21	1n13		n.a.
T 2	3 58	10 57	2 23	14 37	1 8	0n10	0 47	0n16	0 10	14 44	1 26	8 49	1 47	24 33	0 40	3 49	2 7	6 9	12 36	21 9	21 21	1 16		n.a.
F 3	4 21	4 30	3 27	14 43	0 58	0 42	0 45	0 32	0 10	14 40	1 26	8 47	1 47	24 33	0 40	3 48	2 7	6 9	12 36	21 10	21 22	1 19		n.a.
S 4	4 44	2s18	4 17	14 47	0 48	1 13	0 43	0 49	0 9	14 36	1 26	8 46	1 47	24 33	0 40	3 47	2 7	6 10	12 36	21 12	21 23	1 23		n.a.
S 5	5 7	9 0	4 49	14 49	0 36	1 45	0 40	1 5	0 9	14 32	1 27	8 44	1 47	24 33	0 40	3 46	2 7	6 10	12 37	21 14	21 23	1 26		n.a.
M 6	5 29	15 8	5 1	14 49	0 25	2 17	0 38	1 22	0 8	14 28	1 27	8 43	1 47	24 33	0 40	3 45	2 7	6 10	12 37	21 16	21 24	1 29		n.a.
T 7	5 52	20 16	4 52	14 48	0 12	2 49	0 36	1 39	0 7	14 24	1 27	8 41	1 47	24 33	0 40	3 44	2 7	6 10	12 37	21 18	21 25	1 32		n.a.
W 8	6 15	24 2	4 24	14 44	0s 1	3 21	0 34	1 55	0 7	14 20	1 27	8 40	1 47	24 33	0 40	3 44	2 7	6 11	12 38	21 20	21 25	1 35		n.a.
T 9	6 37	26 12	3 41	14 38	0 14	3 52	0 32	2 11	0 6	14 16	1 27	8 38	1 47	24 33	0 40	3 43	2 7	6 11	12 38	21 21	21 26	1 38		n.a.
F 10	7 0	26 42	2 46	14 31	0 28	4 24	0 30	2 28	0 6	14 12	1 27	8 37	1 47	24 33	0 40	3 42	2 7	6 11	12 38	21 22	21 26	1 41		n.a.
S 11	7 22	25 40	1 45	14 21	0 42	4 55	0 27	2 44	0 5	14 8	1 28	8 35	1 47	24 33	0 40	3 41	2 7	6 12	12 38	21 22	21 27	1 45		n.a.
S 12	7 44	23 19	0 40	14 10	0 57	5 27	0 25	3 1	0 4	14 5	1 28	8 33	1 47	24 33	0 40	3 40	2 7	6 12	12 39	21 22	21 28	1 48		n.a.
M13	8 6	19 55	0n26	13 57	1 12	5 58	0 23	3 17	0 4	14 1	1 28	8 32	1 47	24 33	0 40	3 39	2 7	6 12	12 39	21 22	21 28	1 51		n.a.
T 14	8 28	15 44	1 28	13 42	1 27	6 29	0 21	3 33	0 3	13 57	1 28	8 30	1 46	24 33	0 40	3 38	2 7	6 12	12 39	21 22	21 29	1 54		n.a.
W15	8 50	11 1	2 26	13 26	1 42	7 0	0 18	3 50	0 3	13 54	1 28	8 29	1 46	24 33	0 40	3 38	2 7	6 13	12 40	21 23	21 29	1 57		n.a.
T 16	9 12	5 56	3 17	13 7	1 57	7 31	0 16	4 6	0 2	13 50	1 28	8 27	1 46	24 33	0 40	3 37	2 7	6 13	12 40	21 24	21 30	2 0		n.a.
F 17	9 34	0 40	4 0	12 48	2 12	8 2	0 14	4 22	0 2	13 46	1 29	8 26	1 46	24 33	0 41	3 36	2 7	6 13	12 40	21 25	21 31	2 3		n.a.
S 18	9 55	4n37	4 32	12 27	2 27	8 33	0 11	4 38	0 1	13 43	1 29	8 24	1 46	24 33	0 41	3 35	2 7	6 13	12 41	21 27	21 31	2 7		n.a.
S 19	10 17	9 46	4 52	12 6	2 41	9 3	0 9	4 55	0 0	13 39	1 29	8 22	1 46	24 33	0 41	3 34	2 7	6 14	12 41	21 30	21 32	2 10		n.a.
M20	10 38	14 36	4 59	11 43	2 55	9 33	0 7	5 11	0n 0	13 36	1 29	8 21	1 46	24 33	0 41	3 34	2 7	6 14	12 41	21 32	21 33	2 13		n.a.
T 21	10 59	18 55	4 54	11 20	3 8	10 3	0 4	5 27	0 1	13 32	1 29	8 19	1 46	24 33	0 41	3 33	2 7	6 14	12 41	21 35	21 33	2 16		n.a.
W22	11 20	22 29	4 34	10 56	3 21	10 33	0 2	5 43	0 1	13 29	1 30	8 18	1 46	24 33	0 41	3 32	2 8	6 14	12 42	21 37	21 34	2 19		n.a.
T 23	11 41	25 3	4 1	10 32	3 32	11 2	0n 0	5 59	0 2	13 25	1 30	8 16	1 46	24 34	0 41	3 31	2 8	6 14	12 42	21 39	21 34	2 22		n.a.
F 24	12 1	26 25	3 16	10 9	3 42	11 32	0 3	6 15	0 3	13 22	1 30	8 14	1 46	24 34	0 41	3 31	2 8	6 15	12 42	21 41	21 35	2 25		n.a.
S 25	12 22	26 25	2 21	9 46	3 51	12 1	0 5	6 30	0 3	13 18	1 30	8 13	1 46	24 34	0 41	3 30	2 8	6 15	12 43	21 42	21 36	2 28		n.a.
S 26	12 42	24 57	1 17	9 25	3 59	12 29	0 7	6 46	0 4	13 15	1 30	8 11	1 45	24 34	0 41	3 29	2 8	6 15	12 43	21 42	21 36	2 32		n.a.
M27	13 2	22 5	0 7	9 4	4 5	12 58	0 10	7 2	0 4	13 12	1 31	8 10	1 45	24 34	0 41	3 28	2 8	6 15	12 43	21 42	21 37	2 35		n.a.
T 28	13 22	17 55	1s 4	8 45	4 10	13 26	0 12	7 18	0 5	13 9	1 31	8 8	1 45	24 34	0 41	3 28	2 8	6 15	12 43	21 42	21 37	2 38		n.a.
W29	13 42	12 42	2 14	8 28	4 13	13 53	0 14	7 33	0 5	13 5	1 31	8 7	1 45	24 34	0 41	3 27	2 8	6 16	12 44	21 42	21 38	2 41		n.a.
T 30	14 1	6 42	3 16	8 14	4 14	14 21	0 17	7 49	0 6	13 2	1 31	8 5	1 45	24 34	0 41	3 26	2 8	6 16	12 44	21 43	21 39	2 44		n.a.
F 31	14n21	0n14	4s 8	8n 2	4s14	14n48	0n19	8n 5	0n 7	12s59	1s32	8s 4	1n45	24s34	0s41	3s26	2s 8	6s16	12s44	21s44	21s39	2n47		n.a.

Julian Day Number = 306930.5, Delta T = 29h06m58s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°18'04, Lahiri = -57°11'04 Julian Calendar 1 May 3873 BCE == Greg. Calendar 31 March 3873 BCE

The year -3872 astronomical counting style corresponds to year 3873 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3873 BCE (-3872) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 38 14	8♉19'13	4♎59	0°R 2	9♉ 4	20♈30	0♓45	24°R16	7°R19	26♓24	18°R31	24°R49	25♑17	26♓50	n.a.	S 1
S 2	14 42 11	9°16'34	19°58	29♈35	10°18	21° 9	0°53	24♎11	7♑18	26°26	18♐30	24♑40	25°14	26°56	n.a.	S 2
M 3	14 46 7	10°13'56	4♏56	29°13	11°32	21°47	1° 2	24° 7	7°17	26°27	18°29	24°29	25°10	27° 3	n.a.	M 3
T 4	14 50 4	11°11'20	19°43	28°56	12°46	22°26	1°11	24° 3	7°16	26°29	18°28	24°19	25° 7	27°10	n.a.	T 4
W 5	14 54 0	12° 8'45	4♐10	28°46	14° 0	23° 4	1°19	23°59	7°15	26°31	18°27	24°10	25° 4	27°16	n.a.	W 5
T 6	14 57 57	13° 6'11	18°13	28°D41	15°14	23°43	1°28	23°55	7°14	26°33	18°26	24° 3	25° 1	27°23	n.a.	T 6
F 7	15 1 53	14° 3'39	1♑49	28°43	16°29	24°21	1°36	23°51	7°13	26°34	18°25	23°59	24°58	27°30	n.a.	F 7
S 8	15 5 50	15° 1'09	14°57	28°51	17°43	25° 0	1°44	23°47	7°11	26°36	18°24	23°57	24°55	27°37	n.a.	S 8
S 9	15 9 47	15°58'41	27°41	29° 6	18°57	25°38	1°52	23°43	7°10	26°37	18°23	23°D57	24°51	27°43	n.a.	S 9
M10	15 13 43	16°56'14	10♒ 4	29°28	20°11	26°16	2° 0	23°39	7° 9	26°39	18°22	23°57	24°48	27°50	n.a.	M10
T 11	15 17 40	17°53'49	22°11	29°57	21°26	26°55	2° 8	23°35	7° 8	26°41	18°21	23°R58	24°45	27°57	n.a.	T 11
W12	15 21 36	18°51'25	4♓ 8	0♉33	22°40	27°33	2°15	23°31	7° 6	26°42	18°20	23°56	24°42	28° 3	n.a.	W12
T 13	15 25 33	19°49'04	15°59	1°15	23°54	28°11	2°23	23°28	7° 5	26°44	18°19	23°53	24°39	28°10	n.a.	T 13
F 14	15 29 29	20°46'44	27°50	2° 4	25° 9	28°50	2°30	23°24	7° 3	26°45	18°18	23°47	24°36	28°17	n.a.	F 14
S 15	15 33 26	21°44'26	9♈44	3° 0	26°23	29°28	2°37	23°20	7° 2	26°47	18°17	23°39	24°32	28°24	n.a.	S 15
S 16	15 37 23	22°42'10	21°44	4° 2	27°37	0♉ 6	2°44	23°17	7° 1	26°48	18°16	23°30	24°29	28°30	n.a.	S 16
M17	15 41 19	23°39'55	3♉53	5°10	28°52	0°44	2°51	23°13	6°59	26°49	18°15	23°19	24°26	28°37	n.a.	M17
T 18	15 45 16	24°37'43	16°13	6°24	0♊ 6	1°22	2°58	23°10	6°57	26°51	18°13	23° 8	24°23	28°44	n.a.	T 18
W19	15 49 12	25°35'32	28°43	7°44	1°21	2° 0	3° 4	23° 6	6°56	26°52	18°12	22°58	24°20	28°50	n.a.	W19
T 20	15 53 9	26°33'23	11♊25	9° 9	2°35	2°39	3°11	23° 3	6°54	26°53	18°11	22°50	24°16	28°57	n.a.	T 20
F 21	15 57 5	27°31'16	24°19	10°39	3°50	3°17	3°17	23° 0	6°52	26°55	18°10	22°44	24°13	29° 4	n.a.	F 21
S 22	16 1 2	28°29'11	7♋24	12°13	5° 4	3°55	3°23	22°57	6°51	26°56	18° 9	22°40	24°10	29°11	n.a.	S 22
S 23	16 4 58	29°27'07	20°41	13°52	6°19	4°33	3°29	22°53	6°49	26°57	18° 8	22°D39	24° 7	29°17	n.a.	S 23
M24	16 8 55	0♊25'04	4♌10	15°34	7°33	5°11	3°35	22°50	6°47	26°59	18° 6	22°40	24° 4	29°24	n.a.	M24
T 25	16 12 52	1°23'04	17°51	17°20	8°48	5°49	3°40	22°47	6°45	27° 0	18° 5	22°41	24° 1	29°31	n.a.	T 25
W26	16 16 48	2°21'04	1♍47	19° 9	10° 2	6°27	3°46	22°44	6°44	27° 1	18° 4	22°R41	23°57	29°37	n.a.	W26
T 27	16 20 45	3°19'07	15°55	21° 0	11°17	7° 5	3°51	22°42	6°42	27° 2	18° 3	22°41	23°54	29°44	n.a.	T 27
F 28	16 24 41	4°17'11	0♎16	22°53	12°31	7°43	3°56	22°39	6°40	27° 3	18° 2	22°38	23°51	29°51	n.a.	F 28
S 29	16 28 38	5°15'16	14°46	24°48	13°46	8°21	4° 1	22°36	6°38	27° 4	18° 0	22°33	23°48	29°58	n.a.	S 29
S 30	16 32 34	6♊13'24	29♎20	26♉43	15♊ 1	8♉59	4♓ 6	22♎34	6♑36	27♓ 5	17♐59	22♑27	23♑45	0♈ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n40	6s21	4s44	7n52	4s12	15n15	0n21	8n20	0n 7	12s56	1s32	8s 2	1n45	24s34	0s41	3s25	2s 8	6s16	12s44	21s45	21s40	2n50		n.a.
S 2	14 59	12 37	5 0	7 46	4 8	15 41	0 24	8 35	0 8	12 53	1 32	8 1	1 45	24 34	0 41	3 24	2 8	6 16	12 45	21 47	21 40	2 53		n.a.
M 3	15 17	18 9	4 56	7 43	4 3	16 7	0 26	8 51	0 8	12 50	1 32	7 59	1 45	24 34	0 41	3 24	2 8	6 16	12 45	21 49	21 41	2 57		n.a.
T 4	15 36	22 30	4 33	7 43	3 57	16 32	0 28	9 6	0 9	12 47	1 32	7 58	1 44	24 34	0 41	3 23	2 8	6 16	12 45	21 50	21 42	3 0		n.a.
W 5	15 54	25 21	3 52	7 46	3 49	16 57	0 30	9 21	0 10	12 44	1 33	7 57	1 44	24 35	0 41	3 22	2 8	6 17	12 45	21 52	21 42	3 3		n.a.
T 6	16 12	26 30	2 57	7 53	3 40	17 22	0 33	9 36	0 10	12 41	1 33	7 55	1 44	24 35	0 41	3 22	2 8	6 17	12 46	21 53	21 43	3 6		n.a.
F 7	16 29	26 0	1 55	8 3	3 30	17 46	0 35	9 52	0 11	12 38	1 33	7 54	1 44	24 35	0 41	3 21	2 8	6 17	12 46	21 54	21 43	3 9		n.a.
S 8	16 47	24 1	0 48	8 16	3 19	18 10	0 37	10 7	0 11	12 36	1 33	7 52	1 44	24 35	0 41	3 20	2 8	6 17	12 46	21 54	21 44	3 12		n.a.
S 9	17 4	20 52	0n20	8 33	3 7	18 33	0 39	10 21	0 12	12 33	1 34	7 51	1 44	24 35	0 41	3 20	2 8	6 17	12 46	21 54	21 44	3 15		n.a.
M10	17 21	16 51	1 25	8 52	2 55	18 56	0 41	10 36	0 13	12 30	1 34	7 50	1 44	24 35	0 41	3 19	2 8	6 17	12 46	21 54	21 45	3 18		n.a.
T 11	17 38	12 13	2 24	9 15	2 42	19 18	0 43	10 51	0 13	12 28	1 34	7 48	1 43	24 35	0 41	3 19	2 8	6 17	12 47	21 54	21 46	3 21		n.a.
W12	17 54	7 13	3 17	9 40	2 28	19 40	0 45	11 6	0 14	12 25	1 34	7 47	1 43	24 35	0 41	3 18	2 8	6 17	12 47	21 54	21 46	3 24		n.a.
T 13	18 10	2 0	4 0	10 9	2 14	20 1	0 47	11 21	0 14	12 23	1 35	7 46	1 43	24 35	0 42	3 17	2 8	6 17	12 47	21 55	21 47	3 28		n.a.
F 14	18 26	3n16	4 33	10 39	2 0	20 22	0 49	11 35	0 15	12 20	1 35	7 45	1 43	24 36	0 42	3 17	2 9	6 18	12 47	21 56	21 47	3 31		n.a.
S 15	18 42	8 27	4 55	11 12	1 45	20 42	0 51	11 50	0 16	12 18	1 35	7 43	1 43	24 36	0 42	3 16	2 9	6 18	12 47	21 58	21 48	3 34		n.a.
S 16	18 57	13 21	5 3	11 48	1 31	21 2	0 53	12 4	0 16	12 15	1 35	7 42	1 43	24 36	0 42	3 16	2 9	6 18	12 48	21 59	21 49	3 37		n.a.
M17	19 12	17 49	4 58	12 25	1 16	21 21	0 55	12 18	0 17	12 13	1 36	7 41	1 42	24 36	0 42	3 15	2 9	6 18	12 48	22 1	21 49	3 40		n.a.
T 18	19 27	21 35	4 40	13 3	1 2	21 39	0 57	12 33	0 17	12 11	1 36	7 40	1 42	24 36	0 42	3 15	2 9	6 18	12 48	22 3	21 50	3 43		n.a.
W19	19 41	24 26	4 7	13 43	0 47	21 57	0 58	12 47	0 18	12 9	1 36	7 39	1 42	24 36	0 42	3 14	2 9	6 18	12 48	22 5	21 50	3 46		n.a.
T 20	19 55	26 6	3 22	14 25	0 33	22 14	1 0	13 1	0 19	12 6	1 36	7 38	1 42	24 36	0 42	3 14	2 9	6 18	12 48	22 6	21 51	3 49		n.a.
F 21	20 9	26 24	2 26	15 6	0 20	22 30	1 2	13 15	0 19	12 4	1 37	7 36	1 42	24 36	0 42	3 13	2 9	6 18	12 48	22 7	21 51	3 52		n.a.
S 22	20 22	25 14	1 21	15 49	0 7	22 46	1 3	13 29	0 20	12 2	1 37	7 35	1 42	24 36	0 42	3 13	2 9	6 18	12 49	22 8	21 52	3 55		n.a.
S 23	20 35	22 38	0 11	16 31	0n 6	23 1	1 5	13 42	0 20	12 0	1 37	7 34	1 41	24 37	0 42	3 12	2 9	6 18	12 49	22 8	21 53	3 58		n.a.
M24	20 48	18 45	1s 1	17 14	0 18	23 16	1 7	13 56	0 21	11 58	1 38	7 33	1 41	24 37	0 42	3 12	2 9	6 18	12 49	22 8	21 53	4 1		n.a.
T 25	21 0	13 49	2 11	17 56	0 29	23 29	1 8	14 10	0 22	11 57	1 38	7 32	1 41	24 37	0 42	3 12	2 9	6 18	12 49	22 8	21 54	4 5		n.a.
W26	21 12	8 7	3 14	18 37	0 40	23 43	1 9	14 23	0 22	11 55	1 38	7 32	1 41	24 37	0 42	3 11	2 9	6 18	12 49	22 8	21 54	4 8		n.a.
T 27	21 23	1 55	4 7	19 17	0 49	23 55	1 11	14 37	0 23	11 53	1 38	7 31	1 41	24 37	0 42	3 11	2 9	6 18	12 49	22 8	21 55	4 11		n.a.
F 28	21 35	4s26	4 45	19 56	0 59	24 7	1 12	14 50	0 24	11 52	1 39	7 30	1 40	24 37	0 42	3 10	2 9	6 18	12 49	22 8	21 55	4 14		n.a.
S 29	21 46	10 38	5 5	20 34	1 7	24 18	1 14	15 3	0 24	11 50	1 39	7 29	1 40	24 37	0 42	3 10	2 9	6 18	12 50	22 9	21 56	4 17		n.a.
S 30	21n56	16s16	5s 5	21n10	1n14	24n28	1n15	15n16	0n25	11s48	1s39	7s28	1n40	24s37	0s42	3s10	2s 9	6s18	12s50	22s10	21s57	4n20		n.a.

Julian Day Number = 306961.5, Delta T = 29h06m54s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°18'00, Lahiri = -57°11'00 Julian Calendar 1 June 3873 BCE == Greg. Calendar 1 May 3873 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3873 BCE (-3872) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 36 31	7♊11'33	13♏53	28♉40	16♊15	9♉36	4♓10	22°R31	6°R34	27♓ 6	17°R58	22°R20	23♑41	0♈11	n.a.	M 1
T 2	16 40 27	8° 9'44	28°18	0♊38	17°30	10°14	4°15	22♎29	6♑32	27° 7	17♐57	22♑13	23°38	0°18	n.a.	T 2
W 3	16 44 24	9° 7'57	12♐28	2°35	18°44	10°52	4°19	22°26	6°30	27° 8	17°55	22° 8	23°35	0°24	n.a.	W 3
T 4	16 48 21	10° 6'12	26°20	4°33	19°59	11°30	4°23	22°24	6°28	27° 9	17°54	22° 3	23°32	0°31	n.a.	T 4
F 5	16 52 17	11° 4'29	9♑48	6°30	21°14	12° 8	4°27	22°22	6°26	27°10	17°53	22° 1	23°29	0°38	n.a.	F 5
S 6	16 56 14	12° 2'49	22°54	8°27	22°28	12°45	4°31	22°20	6°23	27°11	17°52	22°D 0	23°26	0°45	n.a.	S 6
S 7	17 0 10	13° 1'11	5♒38	10°24	23°43	13°23	4°34	22°18	6°21	27°12	17°50	22° 1	23°22	0°51	n.a.	S 7
M 8	17 4 7	13°59'35	18° 2	12°20	24°58	14° 1	4°38	22°16	6°19	27°12	17°49	22° 2	23°19	0°58	n.a.	M 8
T 9	17 8 3	14°58'01	0♓11	14°15	26°12	14°39	4°41	22°14	6°17	27°13	17°48	22° 4	23°16	1° 5	n.a.	T 9
W10	17 12 0	15°56'30	12°10	16° 9	27°27	15°16	4°44	22°12	6°15	27°14	17°46	22°R 5	23°13	1°11	n.a.	W10
T 11	17 15 56	16°55'01	24° 3	18° 2	28°42	15°54	4°46	22°11	6°13	27°15	17°45	22° 4	23°10	1°18	n.a.	T 11
F 12	17 19 53	17°53'34	5♈55	19°54	29°56	16°32	4°49	22° 9	6°10	27°15	17°44	22° 3	23° 7	1°25	n.a.	F 12
S 13	17 23 49	18°52'10	17°51	21°46	1♋11	17° 9	4°51	22° 8	6° 8	27°16	17°43	22° 0	23° 3	1°32	n.a.	S 13
S 14	17 27 46	19°50'48	29°55	23°36	2°26	17°47	4°54	22° 6	6° 6	27°17	17°41	21°55	23° 0	1°38	n.a.	S 14
M15	17 31 43	20°49'29	12♉10	25°25	3°41	18°24	4°56	22° 5	6° 3	27°17	17°40	21°50	22°57	1°45	n.a.	M15
T 16	17 35 39	21°48'13	24°39	27°13	4°55	19° 2	4°57	22° 4	6° 1	27°18	17°39	21°45	22°54	1°52	n.a.	T 16
W17	17 39 36	22°46'58	7♊24	29° 1	6°10	19°39	4°59	22° 3	5°59	27°18	17°37	21°40	22°51	1°58	n.a.	W17
T 18	17 43 32	23°45'46	20°24	0♋47	7°25	20°17	5° 1	22° 2	5°56	27°19	17°36	21°36	22°47	2° 5	n.a.	T 18
F 19	17 47 29	24°44'36	3♋39	2°32	8°40	20°54	5° 2	22° 1	5°54	27°19	17°35	21°34	22°44	2°12	n.a.	F 19
S 20	17 51 25	25°43'29	17° 7	4°16	9°54	21°32	5° 3	22° 0	5°52	27°20	17°34	21°D33	22°41	2°19	n.a.	S 20
S 21	17 55 22	26°42'23	0♌48	5°59	11° 9	22° 9	5° 4	21°59	5°49	27°20	17°32	21°33	22°38	2°25	n.a.	S 21
M22	17 59 18	27°41'20	14°39	7°41	12°24	22°47	5° 4	21°59	5°47	27°20	17°31	21°34	22°35	2°32	n.a.	M22
T 23	18 3 15	28°40'18	28°38	9°22	13°39	23°24	5° 5	21°58	5°45	27°21	17°30	21°35	22°32	2°39	n.a.	T 23
W24	18 7 11	29°39'19	12♍44	11° 2	14°54	24° 2	5° 5	21°58	5°42	27°21	17°29	21°37	22°28	2°45	n.a.	W24
T 25	18 11 8	0♋38'21	26°54	12°41	16° 8	24°39	5°R 5	21°57	5°40	27°21	17°27	21°R37	22°25	2°52	n.a.	T 25
F 26	18 15 4	1°37'26	11♎ 7	14°19	17°23	25°16	5° 5	21°57	5°37	27°21	17°26	21°37	22°22	2°59	n.a.	F 26
S 27	18 19 1	2°36'32	25°20	15°56	18°38	25°54	5° 4	21°57	5°35	27°21	17°25	21°36	22°19	3° 6	n.a.	S 27
S 28	18 22 58	3°35'41	9♏30	17°32	19°53	26°31	5° 4	21°D57	5°33	27°22	17°24	21°34	22°16	3°12	n.a.	S 28
M29	18 26 54	4°34'51	23°35	19° 7	21° 7	27° 8	5° 3	21°57	5°30	27°22	17°23	21°32	22°13	3°19	n.a.	M29
T 30	18 30 51	5°34'04	7♐31	20°42	22°22	27°45	5° 2	21°57	5°28	27°22	17°21	21°30	22° 9	3°26	n.a.	T 30
W31	18 34 47	6♋33'19	21♐16	22♋15	23♋37	28♉23	5♓ 1	21♎58	5♑25	27♓22	17♐20	21♑28	22♑ 6	3♈32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 6	20s59	4s46	21n44	1n21	24n37	1n16	15n29	0n25	11s47	1s40	7s27	1n40	24s38	0s42	3s 9	2s10	6s18	12s50	22s11	21s57	4n23		n.a.
T 2	22 16	24 22	4 9	22 15	1 27	24 46	1 17	15 42	0 26	11 46	1 40	7 27	1 40	24 38	0 42	3 9	2 10	6 18	12 50	22 12	21 58	4 26		n.a.
W 3	22 25	26 10	3 17	22 45	1 32	24 54	1 18	15 55	0 27	11 44	1 40	7 26	1 39	24 38	0 42	3 9	2 10	6 18	12 50	22 13	21 58	4 29		n.a.
T 4	22 34	26 17	2 15	23 13	1 37	25 1	1 19	16 7	0 27	11 43	1 40	7 25	1 39	24 38	0 42	3 8	2 10	6 18	12 50	22 14	21 59	4 32		n.a.
F 5	22 43	24 49	1 6	23 38	1 41	25 8	1 20	16 20	0 28	11 42	1 41	7 25	1 39	24 38	0 42	3 8	2 10	6 18	12 50	22 14	21 59	4 35		n.a.
S 6	22 51	22 1	0n 5	24 1	1 44	25 13	1 21	16 32	0 28	11 41	1 41	7 24	1 39	24 38	0 42	3 8	2 10	6 18	12 50	22 14	22 0	4 38		n.a.
S 7	22 59	18 12	1 13	24 22	1 46	25 18	1 22	16 45	0 29	11 40	1 41	7 23	1 39	24 38	0 42	3 7	2 10	6 18	12 50	22 14	22 0	4 41		n.a.
M 8	23 6	13 41	2 17	24 40	1 48	25 22	1 23	16 57	0 30	11 39	1 42	7 23	1 38	24 38	0 42	3 7	2 10	6 18	12 50	22 14	22 1	4 44		n.a.
T 9	23 13	8 43	3 13	24 56	1 49	25 26	1 23	17 9	0 30	11 38	1 42	7 22	1 38	24 39	0 42	3 7	2 10	6 18	12 50	22 14	22 2	4 47		n.a.
W10	23 20	3 31	3 59	25 10	1 49	25 28	1 24	17 21	0 31	11 37	1 42	7 22	1 38	24 39	0 42	3 7	2 10	6 17	12 50	22 14	22 2	4 50		n.a.
T 11	23 26	1n46	4 35	25 21	1 49	25 30	1 25	17 33	0 32	11 36	1 42	7 22	1 38	24 39	0 42	3 6	2 10	6 17	12 51	22 14	22 3	4 53		n.a.
F 12	23 31	6 58	5 0	25 30	1 48	25 31	1 25	17 45	0 32	11 35	1 43	7 21	1 38	24 39	0 42	3 6	2 10	6 17	12 51	22 14	22 3	4 57		n.a.
S 13	23 37	11 57	5 11	25 37	1 47	25 31	1 26	17 56	0 33	11 35	1 43	7 21	1 37	24 39	0 42	3 6	2 10	6 17	12 51	22 15	22 4	5 0		n.a.
S 14	23 41	16 32	5 9	25 42	1 46	25 30	1 26	18 8	0 33	11 34	1 43	7 20	1 37	24 39	0 42	3 6	2 10	6 17	12 51	22 15	22 4	5 3		n.a.
M15	23 46	20 32	4 52	25 44	1 44	25 29	1 26	18 19	0 34	11 34	1 44	7 20	1 37	24 39	0 42	3 6	2 10	6 17	12 51	22 16	22 5	5 6		n.a.
T 16	23 50	23 41	4 22	25 45	1 41	25 27	1 27	18 31	0 35	11 33	1 44	7 20	1 37	24 39	0 42	3 5	2 11	6 17	12 51	22 17	22 5	5 9		n.a.
W17	23 53	25 44	3 38	25 44	1 38	25 23	1 27	18 42	0 35	11 33	1 44	7 20	1 36	24 40	0 42	3 5	2 11	6 17	12 51	22 18	22 6	5 12		n.a.
T 18	23 56	26 26	2 42	25 40	1 35	25 20	1 27	18 53	0 36	11 33	1 44	7 20	1 36	24 40	0 42	3 5	2 11	6 17	12 51	22 18	22 7	5 15		n.a.
F 19	23 59	25 39	1 37	25 35	1 31	25 15	1 27	19 4	0 37	11 32	1 45	7 19	1 36	24 40	0 42	3 5	2 11	6 16	12 51	22 19	22 7	5 18		n.a.
S 20	24 1	23 22	0 24	25 29	1 27	25 9	1 27	19 14	0 37	11 32	1 45	7 19	1 36	24 40	0 42	3 5	2 11	6 16	12 51	22 19	22 8	5 21		n.a.
S 21	24 3	19 42	0s51	25 20	1 23	25 3	1 27	19 25	0 38	11 32	1 45	7 19	1 36	24 40	0 42	3 5	2 11	6 16	12 51	22 19	22 8	5 24		n.a.
M22	24 4	14 55	2 4	25 10	1 18	24 56	1 27	19 35	0 39	11 32	1 46	7 19	1 35	24 40	0 42	3 5	2 11	6 16	12 51	22 19	22 9	5 27		n.a.
T 23	24 5	9 18	3 10	24 59	1 14	24 48	1 27	19 46	0 39	11 32	1 46	7 19	1 35	24 40	0 42	3 5	2 11	6 16	12 51	22 19	22 9	5 30		n.a.
W24	24 5	3 12	4 5	24 46	1 9	24 40	1 26	19 56	0 40	11 33	1 46	7 19	1 35	24 40	0 42	3 5	2 11	6 16	12 51	22 18	22 10	5 33		n.a.
T 25	24 5	3s 5	4 46	24 31	1 3	24 31	1 26	20 6	0 40	11 33	1 47	7 19	1 35	24 41	0 42	3 5	2 11	6 16	12 51	22 18	22 10	5 36		n.a.
F 26	24 5	9 14	5 10	24 15	0 58	24 21	1 26	20 16	0 41	11 33	1 47	7 20	1 34	24 41	0 42	3 5	2 11	6 15	12 51	22 18	22 11	5 39		n.a.
S 27	24 4	14 54	5 14	23 58	0 52	24 10	1 25	20 26	0 42	11 34	1 47	7 20	1 34	24 41	0 42	3 5	2 11	6 15	12 50	22 18	22 11	5 42		n.a.
S 28	24 2	19 46	5 0	23 40	0 46	23 58	1 25	20 36	0 42	11 34	1 47	7 20	1 34	24 41	0 42	3 5	2 11	6 15	12 50	22 19	22 12	5 45		n.a.
M29	24 1	23 29	4 27	23 20	0 40	23 46	1 24	20 45	0 43	11 35	1 48	7 20	1 34	24 41	0 42	3 5	2 11	6 15	12 50	22 19	22 12	5 48		n.a.
T 30	23 58	25 46	3 39	23 0	0 33	23 33	1 23	20 54	0 44	11 35	1 48	7 20	1 33	24 41	0 42	3 5	2 12	6 15	12 50	22 19	22 13	5 51		n.a.
W31	23n55	26s26	2s39	22n38	0n27	23n19	1n23	21n 4	0n44	11s36	1s48	7s21	1n33	24s41	0s42	3s 5	2s12	6s14	12s50	22s20	22s13	5n54		n.a.

Julian Day Number = 306991.5, Delta T = 29h06m51s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°17'56, Lahiri = -57°10'56 Julian Calendar 1 July 3873 BCE == Greg. Calendar 31 May 3873 BCE

The year -3872 astronomical counting style corresponds to year 3873 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3873 BCE (-3872) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 38 44	7♋32'36	4♑45	23♋48	24♋52	29♉ 0	4°R59	21♎58	5°R23	27°R22	17°R19	21°R27	22♑ 3	3♈39	n.a.	T 1
F 2	18 42 40	8°31'55	17°57	25°20	26° 7	29°37	4♓58	21°59	5♑20	27♓22	17♐18	21°D26	22° 0	3°46	n.a.	F 2
S 3	18 46 37	9°31'17	0♒52	26°51	27°21	0♊14	4°56	21°59	5°18	27°22	17°17	21♑26	21°57	3°53	n.a.	S 3
S 4	18 50 33	10°30'41	13°30	28°21	28°36	0°51	4°54	22° 0	5°16	27°22	17°15	21°27	21°53	3°59	n.a.	S 4
M 5	18 54 30	11°30'07	25°52	29°50	29°51	1°28	4°52	22° 1	5°13	27°22	17°14	21°28	21°50	4° 6	n.a.	M 5
T 6	18 58 26	12°29'36	8♓ 1	1♌18	1♌ 6	2° 5	4°50	22° 2	5°11	27°21	17°13	21°29	21°47	4°13	n.a.	T 6
W 7	19 2 23	13°29'08	20° 1	2°45	2°20	2°42	4°47	22° 3	5° 8	27°21	17°12	21°30	21°44	4°19	n.a.	W 7
T 8	19 6 19	14°28'41	1♈54	4°12	3°35	3°19	4°44	22° 4	5° 6	27°21	17°11	21°30	21°41	4°26	n.a.	T 8
F 9	19 10 16	15°28'18	13°47	5°37	4°50	3°56	4°41	22° 5	5° 4	27°21	17°10	21°R30	21°38	4°33	n.a.	F 9
S 10	19 14 13	16°27'57	25°42	7° 2	6° 5	4°33	4°38	22° 6	5° 1	27°20	17° 9	21°30	21°34	4°40	n.a.	S 10
S 11	19 18 9	17°27'38	7♉46	8°26	7°19	5°10	4°35	22° 8	4°59	27°20	17° 8	21°30	21°31	4°46	n.a.	S 11
M12	19 22 6	18°27'22	20° 3	9°48	8°34	5°47	4°31	22° 9	4°57	27°20	17° 7	21°30	21°28	4°53	n.a.	M12
T 13	19 26 2	19°27'09	2♊36	11°10	9°49	6°24	4°28	22°11	4°54	27°19	17° 6	21°29	21°25	5° 0	n.a.	T 13
W14	19 29 59	20°26'58	15°28	12°30	11° 4	7° 1	4°24	22°12	4°52	27°19	17° 4	21°29	21°22	5° 6	n.a.	W14
T 15	19 33 55	21°26'49	28°40	13°49	12°18	7°38	4°20	22°14	4°50	27°18	17° 3	21°D29	21°19	5°13	n.a.	T 15
F 16	19 37 52	22°26'43	12♋13	15° 8	13°33	8°15	4°15	22°16	4°47	27°18	17° 2	21°29	21°15	5°20	n.a.	F 16
S 17	19 41 48	23°26'39	26° 5	16°24	14°48	8°52	4°11	22°18	4°45	27°17	17° 1	21°R29	21°12	5°27	n.a.	S 17
S 18	19 45 45	24°26'37	10♌14	17°40	16° 2	9°29	4° 6	22°20	4°43	27°17	17° 0	21°29	21° 9	5°33	n.a.	S 18
M19	19 49 41	25°26'38	24°33	18°53	17°17	10° 5	4° 1	22°22	4°41	27°16	17° 0	21°29	21° 6	5°40	n.a.	M19
T 20	19 53 38	26°26'40	9♍ 0	20° 6	18°32	10°42	3°56	22°25	4°38	27°16	16°59	21°28	21° 3	5°47	n.a.	T 20
W21	19 57 34	27°26'44	23°28	21°16	19°47	11°19	3°51	22°27	4°36	27°15	16°58	21°28	20°59	5°54	n.a.	W21
T 22	20 1 31	28°26'50	7♎52	22°24	21° 1	11°55	3°46	22°29	4°34	27°14	16°57	21°27	20°56	6° 0	n.a.	T 22
F 23	20 5 27	29°26'58	22° 9	23°31	22°16	12°32	3°40	22°32	4°32	27°13	16°56	21°27	20°53	6° 7	n.a.	F 23
S 24	20 9 24	0♌27'07	6♏16	24°35	23°30	13° 9	3°35	22°35	4°30	27°13	16°55	21°D27	20°50	6°14	n.a.	S 24
S 25	20 13 21	1°27'19	20°12	25°36	24°45	13°45	3°29	22°37	4°28	27°12	16°54	21°27	20°47	6°20	n.a.	S 25
M26	20 17 17	2°27'32	3♐54	26°35	26° 0	14°22	3°23	22°40	4°26	27°11	16°53	21°28	20°44	6°27	n.a.	M26
T 27	20 21 14	3°27'47	17°24	27°30	27°14	14°58	3°17	22°43	4°24	27°10	16°53	21°29	20°40	6°34	n.a.	T 27
W28	20 25 10	4°28'04	0♑41	28°22	28°29	15°35	3°11	22°46	4°22	27° 9	16°52	21°30	20°37	6°41	n.a.	W28
T 29	20 29 7	5°28'23	13°45	29°10	29°43	16°11	3° 4	22°49	4°20	27° 9	16°51	21°31	20°34	6°47	n.a.	T 29
F 30	20 33 3	6°28'44	26°36	29°54	0♍58	16°48	2°58	22°52	4°18	27° 8	16°50	21°R31	20°31	6°54	n.a.	F 30
S 31	20 37 0	7♌29'06	9♒15	0♍33	2♍13	17♊24	2♓51	22♎56	4♑16	27♓ 7	16♐49	21♑30	20♑28	7♈ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n52	25s31	1s31	22n16	0n20	23n 5	1n22	21n13	0n45	11s37	1s49	7s21	1n33	24s41	0s42	3s 5	2s12	6s14	12s50	22s20	22s14	5n57		n.a.
F 2	23 48	23 10	0 19	21 52	0 13	22 50	1 21	21 22	0 46	11 38	1 49	7 22	1 33	24 41	0 42	3 5	2 12	6 14	12 50	22 20	22 15	6 0		n.a.
S 3	23 44	19 40	0n52	21 28	0 6	22 34	1 20	21 31	0 46	11 39	1 49	7 22	1 33	24 42	0 42	3 5	2 12	6 14	12 50	22 20	22 15	6 3		n.a.
S 4	23 40	15 19	1 59	21 3	0s 1	22 17	1 19	21 39	0 47	11 40	1 49	7 22	1 32	24 42	0 42	3 5	2 12	6 14	12 50	22 20	22 16	6 6		n.a.
M 5	23 35	10 26	2 59	20 37	0 8	22 0	1 18	21 48	0 48	11 41	1 50	7 23	1 32	24 42	0 42	3 5	2 12	6 13	12 50	22 20	22 16	6 9		n.a.
T 6	23 29	5 14	3 50	20 10	0 15	21 43	1 17	21 56	0 48	11 42	1 50	7 23	1 32	24 42	0 43	3 5	2 12	6 13	12 50	22 20	22 17	6 12		n.a.
W 7	23 23	0n 4	4 30	19 43	0 22	21 24	1 16	22 4	0 49	11 43	1 50	7 24	1 32	24 42	0 43	3 5	2 12	6 13	12 50	22 19	22 17	6 15		n.a.
T 8	23 17	5 19	4 59	19 15	0 30	21 5	1 14	22 12	0 50	11 44	1 50	7 25	1 31	24 42	0 43	3 6	2 12	6 13	12 50	22 19	22 18	6 18		n.a.
F 9	23 10	10 22	5 14	18 47	0 37	20 46	1 13	22 20	0 50	11 46	1 51	7 25	1 31	24 42	0 42	3 6	2 12	6 13	12 49	22 19	22 18	6 21		n.a.
S 10	23 3	15 5	5 16	18 18	0 44	20 25	1 12	22 28	0 51	11 47	1 51	7 26	1 31	24 42	0 42	3 6	2 12	6 12	12 49	22 19	22 19	6 24		n.a.
S 11	22 55	19 15	5 4	17 49	0 52	20 5	1 10	22 36	0 52	11 49	1 51	7 27	1 31	24 42	0 42	3 6	2 12	6 12	12 49	22 19	22 19	6 27		n.a.
M12	22 47	22 42	4 39	17 20	0 59	19 43	1 9	22 43	0 52	11 50	1 51	7 28	1 31	24 42	0 42	3 6	2 12	6 12	12 49	22 19	22 20	6 30		n.a.
T 13	22 38	25 9	3 59	16 50	1 7	19 21	1 7	22 50	0 53	11 52	1 52	7 28	1 30	24 42	0 42	3 7	2 13	6 12	12 49	22 19	22 20	6 33		n.a.
W14	22 29	26 22	3 7	16 20	1 14	18 59	1 6	22 57	0 54	11 53	1 52	7 29	1 30	24 43	0 42	3 7	2 13	6 11	12 49	22 20	22 21	6 36		n.a.
T 15	22 20	26 8	2 3	15 50	1 22	18 36	1 4	23 4	0 54	11 55	1 52	7 30	1 30	24 43	0 42	3 7	2 13	6 11	12 49	22 20	22 21	6 39		n.a.
F 16	22 10	24 22	0 51	15 19	1 29	18 12	1 2	23 11	0 55	11 57	1 52	7 31	1 30	24 43	0 42	3 7	2 13	6 11	12 49	22 20	22 22	6 42		n.a.
S 17	22 0	21 5	0s26	14 49	1 37	17 48	1 1	23 18	0 56	11 59	1 53	7 32	1 29	24 43	0 42	3 8	2 13	6 11	12 48	22 20	22 22	6 45		n.a.
S 18	21 49	16 32	1 42	14 19	1 44	17 24	0 59	23 24	0 56	12 1	1 53	7 33	1 29	24 43	0 42	3 8	2 13	6 10	12 48	22 20	22 23	6 47		n.a.
M19	21 38	10 59	2 53	13 49	1 51	16 59	0 57	23 31	0 57	12 3	1 53	7 34	1 29	24 43	0 42	3 8	2 13	6 10	12 48	22 20	22 23	6 50		n.a.
T 20	21 26	4 49	3 54	13 19	1 58	16 33	0 55	23 37	0 58	12 5	1 53	7 35	1 29	24 43	0 42	3 9	2 13	6 10	12 48	22 20	22 24	6 53		n.a.
W21	21 14	1s36	4 40	12 50	2 5	16 7	0 53	23 43	0 59	12 7	1 53	7 36	1 29	24 43	0 42	3 9	2 13	6 9	12 48	22 20	22 24	6 56		n.a.
T 22	21 2	7 53	5 8	12 21	2 11	15 41	0 51	23 49	0 59	12 9	1 54	7 37	1 28	24 43	0 42	3 9	2 13	6 9	12 48	22 20	22 25	6 59		n.a.
F 23	20 49	13 43	5 17	11 53	2 18	15 14	0 49	23 54	1 0	12 11	1 54	7 39	1 28	24 43	0 42	3 10	2 13	6 9	12 47	22 20	22 25	7 2		n.a.
S 24	20 36	18 46	5 6	11 26	2 24	14 47	0 47	24 0	1 1	12 14	1 54	7 40	1 28	24 43	0 42	3 10	2 13	6 9	12 47	22 20	22 26	7 5		n.a.
S 25	20 23	22 43	4 38	10 59	2 30	14 19	0 44	24 5	1 1	12 16	1 54	7 41	1 28	24 43	0 42	3 10	2 13	6 8	12 47	22 20	22 26	7 8		n.a.
M26	20 9	25 20	3 54	10 34	2 36	13 51	0 42	24 11	1 2	12 18	1 54	7 42	1 27	24 43	0 42	3 11	2 13	6 8	12 47	22 20	22 27	7 11		n.a.
T 27	19 55	26 26	2 58	10 9	2 41	13 23	0 40	24 16	1 3	12 21	1 54	7 44	1 27	24 43	0 42	3 11	2 13	6 8	12 47	22 20	22 27	7 14		n.a.
W28	19 40	25 58	1 53	9 47	2 46	12 55	0 38	24 20	1 3	12 23	1 55	7 45	1 27	24 44	0 42	3 11	2 13	6 8	12 46	22 19	22 28	7 17		n.a.
T 29	19 25	24 4	0 43	9 26	2 50	12 26	0 35	24 25	1 4	12 26	1 55	7 46	1 27	24 44	0 42	3 12	2 14	6 7	12 46	22 19	22 28	7 20		n.a.
F 30	19 10	20 57	0n28	9 7	2 54	11 56	0 33	24 30	1 5	12 28	1 55	7 48	1 27	24 44	0 42	3 12	2 14	6 7	12 46	22 19	22 29	7 23		n.a.
S 31	18n54	16s53	1n36	8n50	2s57	11n27	0n31	24n34	1n 6	12s31	1s55	7s49	1n26	24s44	0s42	3s13	2s14	6s 7	12s46	22s19	22s29	7n26		n.a.

Julian Day Number = 307022.5, Delta T = 29h06m48s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°17'51, Lahiri = -57°10'51 Julian Calendar 1 Aug. 3873 BCE == Greg. Calendar 1 July 3873 BCE

The year -3872 astronomical counting style corresponds to year 3873 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3873 BCE (-3872) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 40 56	8♌29'30	21♒41	1♍ 6	3♍27	18♊ 1	2°R44	22♎59	4°R14	27°R 6	16°R49	21°R28	20♑25	7♈ 7	n.a.	S 1
M 2	20 44 53	9°29'57	3♓56	1°34	4°42	18°37	2♓37	23° 3	4♑12	27♓ 5	16♐48	21♑26	20°21	7°14	n.a.	M 2
T 3	20 48 49	10°30'25	16° 2	1°55	5°56	19°13	2°30	23° 6	4°10	27° 4	16°47	21°23	20°18	7°21	n.a.	T 3
W 4	20 52 46	11°30'56	28° 0	2° 9	7°10	19°49	2°23	23°10	4° 8	27° 3	16°47	21°19	20°15	7°28	n.a.	W 4
T 5	20 56 43	12°31'28	9♈53	2°R15	8°25	20°26	2°16	23°14	4° 7	27° 1	16°46	21°16	20°12	7°34	n.a.	T 5
F 6	21 0 39	13°32'03	21°44	2°13	9°39	21° 2	2° 9	23°17	4° 5	27° 0	16°45	21°14	20° 9	7°41	n.a.	F 6
S 7	21 4 36	14°32'40	3♉38	2° 2	10°54	21°38	2° 1	23°21	4° 3	26°59	16°45	21°12	20° 5	7°48	n.a.	S 7
S 8	21 8 32	15°33'18	15°39	1°41	12° 8	22°14	1°54	23°25	4° 2	26°58	16°44	21°D11	20° 2	7°55	n.a.	S 8
M 9	21 12 29	16°33'59	27°52	1°11	13°23	22°50	1°46	23°29	4° 0	26°57	16°44	21°12	19°59	8° 1	n.a.	M 9
T 10	21 16 25	17°34'42	10♊22	0°30	14°37	23°27	1°38	23°33	3°59	26°56	16°43	21°13	19°56	8° 8	n.a.	T 10
W11	21 20 22	18°35'27	23°12	29♌40	15°51	24° 3	1°30	23°38	3°57	26°54	16°43	21°15	19°53	8°15	n.a.	W11
T 12	21 24 18	19°36'14	6♋26	28°40	17° 6	24°39	1°23	23°42	3°56	26°53	16°42	21°17	19°50	8°21	n.a.	T 12
F 13	21 28 15	20°37'03	20° 7	27°32	18°20	25°15	1°15	23°46	3°54	26°52	16°42	21°R17	19°46	8°28	n.a.	F 13
S 14	21 32 11	21°37'53	4♌13	26°18	19°34	25°50	1° 7	23°51	3°53	26°50	16°41	21°17	19°43	8°35	n.a.	S 14
S 15	21 36 8	22°38'45	18°42	25° 0	20°49	26°26	0°59	23°55	3°51	26°49	16°41	21°14	19°40	8°42	n.a.	S 15
M16	21 40 5	23°39'39	3♍28	23°39	22° 3	27° 2	0°51	24° 0	3°50	26°48	16°41	21°11	19°37	8°48	n.a.	M16
T 17	21 44 1	24°40'34	18°23	22°19	23°17	27°38	0°43	24° 4	3°49	26°46	16°40	21° 6	19°34	8°55	n.a.	T 17
W18	21 47 58	25°41'31	3♎19	21° 1	24°31	28°14	0°34	24° 9	3°47	26°45	16°40	21° 0	19°31	9° 2	n.a.	W18
T 19	21 51 54	26°42'28	18° 7	19°50	25°46	28°50	0°26	24°14	3°46	26°44	16°40	20°56	19°27	9° 8	n.a.	T 19
F 20	21 55 51	27°43'27	2♏41	18°46	27° 0	29°25	0°18	24°19	3°45	26°42	16°39	20°52	19°24	9°15	n.a.	F 20
S 21	21 59 47	28°44'27	16°55	17°52	28°14	0♋ 1	0°10	24°24	3°44	26°41	16°39	20°49	19°21	9°22	n.a.	S 21
S 22	22 3 44	29°45'28	0♐49	17° 9	29°28	0°36	0° 2	24°29	3°43	26°39	16°39	20°D49	19°18	9°29	n.a.	S 22
M23	22 7 40	0♍46'31	14°22	16°38	0♎42	1°12	29♒53	24°34	3°42	26°38	16°39	20°49	19°15	9°35	n.a.	M23
T 24	22 11 37	1°47'34	27°36	16°18	1°56	1°47	29°45	24°39	3°41	26°36	16°39	20°51	19°11	9°42	n.a.	T 24
W25	22 15 33	2°48'38	10♑33	16°D 9	3°10	2°23	29°37	24°44	3°40	26°35	16°38	20°52	19° 8	9°49	n.a.	W25
T 26	22 19 30	3°49'43	23°16	16°12	4°24	2°58	29°29	24°50	3°39	26°33	16°38	20°R53	19° 5	9°56	n.a.	T 26
F 27	22 23 27	4°50'50	5♒47	16°25	5°38	3°34	29°21	24°55	3°38	26°32	16°38	20°51	19° 2	10° 2	n.a.	F 27
S 28	22 27 23	5°51'57	18° 8	16°47	6°52	4° 9	29°13	25° 1	3°38	26°30	16°38	20°48	18°59	10° 9	n.a.	S 28
S 29	22 31 20	6°53'05	0♓21	17°18	8° 6	4°44	29° 5	25° 6	3°37	26°28	16°38	20°42	18°56	10°16	n.a.	S 29
M30	22 35 16	7♍54'14	12♓27	17♌57	9♎20	5♋19	28♒57	25♎12	3♑36	26♓27	16°D38	20♑34	18♑52	10♈22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n38	12s10	2n39	8n35	2s59	10n57	0n28	24n38	1n 6	12s34	1s55	7s51	1n26	24s44	0s42	3s13	2s14	6s 6	12s46	22s20	22s30	7n29		n.a.
M 2	18 22	7 2	3 33	8 24	3 1	10 27	0 26	24 42	1 7	12 36	1 55	7 52	1 26	24 44	0 42	3 14	2 14	6 6	12 45	22 20	22 30	7 32		n.a.
T 3	18 5	1 44	4 17	8 16	3 2	9 56	0 23	24 46	1 8	12 39	1 55	7 54	1 26	24 44	0 42	3 14	2 14	6 6	12 45	22 21	22 31	7 34		n.a.
W 4	17 48	3n35	4 49	8 11	3 1	9 26	0 20	24 50	1 8	12 42	1 55	7 55	1 26	24 44	0 42	3 15	2 14	6 6	12 45	22 21	22 31	7 37		n.a.
T 5	17 30	8 43	5 8	8 10	2 59	8 55	0 18	24 53	1 9	12 45	1 56	7 57	1 25	24 44	0 42	3 15	2 14	6 5	12 45	22 22	22 32	7 40		n.a.
F 6	17 13	13 31	5 14	8 14	2 56	8 24	0 15	24 57	1 10	12 47	1 56	7 58	1 25	24 44	0 42	3 16	2 14	6 5	12 45	22 22	22 32	7 43		n.a.
S 7	16 55	17 51	5 7	8 22	2 52	7 52	0 13	25 0	1 11	12 50	1 56	8 0	1 25	24 44	0 42	3 16	2 14	6 5	12 44	22 22	22 33	7 46		n.a.
S 8	16 37	21 31	4 46	8 36	2 46	7 21	0 10	25 3	1 11	12 53	1 56	8 2	1 25	24 44	0 42	3 17	2 14	6 4	12 44	22 22	22 33	7 49		n.a.
M 9	16 18	24 19	4 12	8 54	2 38	6 49	0 7	25 6	1 12	12 56	1 56	8 3	1 25	24 44	0 42	3 17	2 14	6 4	12 44	22 22	22 34	7 52		n.a.
T 10	15 59	26 0	3 26	9 18	2 28	6 17	0 4	25 8	1 13	12 59	1 56	8 5	1 24	24 44	0 42	3 18	2 14	6 4	12 44	22 22	22 34	7 55		n.a.
W11	15 40	26 23	2 28	9 47	2 16	5 45	0 2	25 11	1 14	13 2	1 56	8 7	1 24	24 44	0 42	3 18	2 14	6 3	12 43	22 22	22 35	7 58		n.a.
T 12	15 20	25 16	1 20	10 21	2 2	5 13	0s 1	25 13	1 14	13 5	1 56	8 9	1 24	24 44	0 42	3 19	2 14	6 3	12 43	22 22	22 35	8 1		n.a.
F 13	15 1	22 39	0 6	10 59	1 47	4 41	0 4	25 15	1 15	13 8	1 56	8 11	1 24	24 44	0 42	3 19	2 14	6 3	12 43	22 21	22 36	8 4		n.a.
S 14	14 41	18 36	1s10	11 42	1 29	4 8	0 7	25 17	1 16	13 10	1 56	8 12	1 24	24 44	0 42	3 20	2 14	6 3	12 43	22 22	22 36	8 6		n.a.
S 15	14 20	13 21	2 24	12 26	1 11	3 36	0 9	25 19	1 17	13 13	1 56	8 14	1 23	24 44	0 42	3 21	2 14	6 2	12 42	22 22	22 36	8 9		n.a.
M16	14 0	7 16	3 30	13 12	0 51	3 3	0 12	25 21	1 17	13 16	1 56	8 16	1 23	24 44	0 42	3 21	2 14	6 2	12 42	22 22	22 37	8 12		n.a.
T 17	13 39	0 43	4 22	13 58	0 31	2 30	0 15	25 23	1 18	13 19	1 56	8 18	1 23	24 44	0 42	3 22	2 14	6 2	12 42	22 23	22 37	8 15		n.a.
W18	13 18	5s52	4 56	14 43	0 10	1 58	0 18	25 24	1 19	13 22	1 56	8 20	1 23	24 44	0 42	3 22	2 14	6 1	12 42	22 24	22 38	8 18		n.a.
T 19	12 57	12 3	5 11	15 25	0n10	1 25	0 21	25 25	1 20	13 25	1 56	8 22	1 23	24 44	0 42	3 23	2 14	6 1	12 41	22 25	22 38	8 21		n.a.
F 20	12 35	17 28	5 4	16 4	0 29	0 52	0 24	25 26	1 21	13 28	1 56	8 24	1 23	24 44	0 42	3 24	2 15	6 1	12 41	22 26	22 39	8 24		n.a.
S 21	12 14	21 48	4 39	16 39	0 48	0 19	0 26	25 27	1 21	13 31	1 56	8 26	1 22	24 44	0 42	3 24	2 15	6 1	12 41	22 26	22 39	8 27		n.a.
S 22	11 52	24 46	3 58	17 8	1 4	0s14	0 29	25 28	1 22	13 34	1 56	8 28	1 22	24 44	0 42	3 25	2 15	6 0	12 41	22 26	22 40	8 29		n.a.
M23	11 30	26 13	3 5	17 33	1 20	0 47	0 32	25 28	1 23	13 37	1 56	8 30	1 22	24 44	0 42	3 25	2 15	6 0	12 40	22 26	22 40	8 32		n.a.
T 24	11 7	26 7	2 3	17 52	1 33	1 19	0 35	25 29	1 24	13 40	1 56	8 32	1 22	24 44	0 42	3 26	2 15	6 0	12 40	22 26	22 41	8 35		n.a.
W25	10 45	24 35	0 56	18 5	1 45	1 52	0 38	25 29	1 25	13 43	1 56	8 35	1 22	24 44	0 42	3 27	2 15	5 59	12 40	22 25	22 41	8 38		n.a.
T 26	10 22	21 49	0n13	18 14	1 55	2 25	0 41	25 29	1 25	13 46	1 56	8 37	1 22	24 44	0 42	3 27	2 15	5 59	12 40	22 25	22 42	8 41		n.a.
F 27	9 59	18 3	1 20	18 18	2 3	2 58	0 43	25 29	1 26	13 48	1 55	8 39	1 21	24 44	0 42	3 28	2 15	5 59	12 39	22 26	22 42	8 44		n.a.
S 28	9 36	13 34	2 22	18 17	2 10	3 30	0 46	25 29	1 27	13 51	1 55	8 41	1 21	24 44	0 42	3 29	2 15	5 59	12 39	22 26	22 43	8 47		n.a.
S 29	9 13	8 36	3 16	18 12	2 15	4 3	0 49	25 28	1 28	13 54	1 55	8 43	1 21	24 44	0 42	3 29	2 15	5 58	12 39	22 27	22 43	8 49		n.a.
M30	8n50	3s22	4n 2	18n 4	2n19	4s35	0s52	25n28	1n29	13s57	1s55	8s45	1n21	24s44	0s42	3s30	2s15	5s58	12s38	22s28	22s43	8n52		n.a.

Julian Day Number = 307053.5, Delta T = 29h06m45s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°17'47, Lahiri = -57°10'47 Julian Calendar 1 Sept. 3873 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3873 BCE

The year -3872 astronomical counting style corresponds to year 3873 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3873 BCE (-3872) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 39 13	8♍55'24	24♓27	18♌43	10♎34	5♋54	28°R49	25♎17	3°R36	26°R25	16♐38	20°R25	18♑49	10♈29	n.a.	T 1
W 2	22 43 9	9°56'35	6♈22	19°35	11°48	6°30	28♒41	25°23	3♑35	26♓24	16°38	20♑15	18°46	10°36	n.a.	W 2
T 3	22 47 6	10°57'48	18°14	20°33	13° 2	7° 5	28°33	25°29	3°34	26°22	16°38	20° 5	18°43	10°43	n.a.	T 3
F 4	22 51 2	11°59'01	0♉ 5	21°35	14°15	7°40	28°25	25°34	3°34	26°20	16°38	19°56	18°40	10°49	n.a.	F 4
S 5	22 54 59	13° 0'16	11°58	22°41	15°29	8°15	28°17	25°40	3°34	26°19	16°38	19°49	18°36	10°56	n.a.	S 5
S 6	22 58 56	14° 1'31	23°57	23°51	16°43	8°49	28°10	25°46	3°33	26°17	16°39	19°44	18°33	11° 3	n.a.	S 6
M 7	23 2 52	15° 2'48	6♊ 6	25° 4	17°57	9°24	28° 2	25°52	3°33	26°15	16°39	19°42	18°30	11°10	n.a.	M 7
T 8	23 6 49	16° 4'06	18°30	26°19	19°10	9°59	27°55	25°58	3°33	26°14	16°39	19°D41	18°27	11°16	n.a.	T 8
W 9	23 10 45	17° 5'25	1♋13	27°37	20°24	10°34	27°47	26° 4	3°32	26°12	16°39	19°42	18°24	11°23	n.a.	W 9
T 10	23 14 42	18° 6'45	14°20	28°57	21°38	11° 8	27°40	26°10	3°32	26°10	16°39	19°R43	18°21	11°30	n.a.	T 10
F 11	23 18 38	19° 8'05	27°55	0♍18	22°51	11°43	27°33	26°16	3°32	26° 9	16°40	19°43	18°17	11°36	n.a.	F 11
S 12	23 22 35	20° 9'27	12♌ 0	1°41	24° 5	12°17	27°26	26°23	3°32	26° 7	16°40	19°40	18°14	11°43	n.a.	S 12
S 13	23 26 32	21°10'49	26°33	3° 5	25°18	12°52	27°19	26°29	3°D32	26° 5	16°40	19°36	18°11	11°50	n.a.	S 13
M14	23 30 28	22°12'12	11♍30	4°30	26°32	13°26	27°12	26°35	3°32	26° 4	16°41	19°28	18° 8	11°57	n.a.	M14
T 15	23 34 25	23°13'35	26°43	5°56	27°45	14° 1	27° 6	26°42	3°32	26° 2	16°41	19°19	18° 5	12° 3	n.a.	T 15
W16	23 38 21	24°14'59	12♎ 1	7°23	28°58	14°35	26°59	26°48	3°32	26° 0	16°41	19° 9	18° 2	12°10	n.a.	W16
T 17	23 42 18	25°16'23	27°12	8°50	0♏12	15° 9	26°53	26°54	3°32	25°58	16°42	18°59	17°58	12°17	n.a.	T 17
F 18	23 46 14	26°17'47	12♏ 7	10°19	1°25	15°43	26°47	27° 1	3°33	25°57	16°42	18°50	17°55	12°23	n.a.	F 18
S 19	23 50 11	27°19'12	26°39	11°47	2°38	16°17	26°41	27° 7	3°33	25°55	16°43	18°44	17°52	12°30	n.a.	S 19
S 20	23 54 8	28°20'36	10♐43	13°17	3°52	16°51	26°35	27°14	3°33	25°53	16°43	18°40	17°49	12°37	n.a.	S 20
M21	23 58 4	29°22'00	24°20	14°46	5° 5	17°25	26°29	27°20	3°34	25°52	16°44	18°D39	17°46	12°44	n.a.	M21
T 22	0 2 1	0♎23'25	7♑31	16°16	6°18	17°59	26°23	27°27	3°34	25°50	16°44	18°39	17°42	12°50	n.a.	T 22
W23	0 5 57	1°24'49	20°20	17°47	7°31	18°32	26°18	27°34	3°35	25°48	16°45	18°R39	17°39	12°57	n.a.	W23
T 24	0 9 54	2°26'13	2♒52	19°17	8°44	19° 6	26°12	27°40	3°35	25°47	16°45	18°39	17°36	13° 4	n.a.	T 24
F 25	0 13 50	3°27'36	15°11	20°49	9°57	19°40	26° 7	27°47	3°36	25°45	16°46	18°36	17°33	13°11	n.a.	F 25
S 26	0 17 47	4°28'59	27°19	22°20	11°10	20°13	26° 2	27°54	3°36	25°43	16°47	18°30	17°30	13°17	n.a.	S 26
S 27	0 21 44	5°30'22	9♓21	23°52	12°23	20°46	25°58	28° 1	3°37	25°41	16°47	18°21	17°27	13°24	n.a.	S 27
M28	0 25 40	6°31'45	21°18	25°24	13°35	21°20	25°53	28° 7	3°38	25°40	16°48	18° 9	17°23	13°31	n.a.	M28
T 29	0 29 37	7°33'08	3♈13	26°56	14°48	21°53	25°49	28°14	3°39	25°38	16°49	17°55	17°20	13°37	n.a.	T 29
W30	0 33 33	8°34'30	15° 6	28°28	16° 1	22°26	25°44	28°21	3°40	25°36	16°49	17°40	17°17	13°44	n.a.	W30
T 31	0 37 30	9♎35'53	26♈58	0♎ 1	17♏14	22♋59	25♒40	28♎28	3♑41	25♓35	16♐50	17♑25	17♑14	13♈51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n26	1n56	4n35	17n52	2n22	5s 8	0s55	25n27	1n29	14s 0	1s55	8s48	1n21	24s44	0s42	3s31	2s15	5s58	12s38	22s30	22s44	8n55		n.a.
W 2	8 3	7 7	4 57	17 36	2 23	5 40	0 57	25 26	1 30	14 2	1 55	8 50	1 21	24 44	0 42	3 31	2 15	5 58	12 38	22 31	22 44	8 58		n.a.
T 3	7 39	12 1	5 6	17 18	2 24	6 12	1 0	25 25	1 31	14 5	1 55	8 52	1 20	24 44	0 42	3 32	2 15	5 57	12 38	22 33	22 45	9 1		n.a.
F 4	7 15	16 29	5 1	16 57	2 24	6 44	1 3	25 24	1 32	14 8	1 54	8 55	1 20	24 44	0 42	3 33	2 15	5 57	12 37	22 34	22 45	9 4		n.a.
S 5	6 51	20 19	4 43	16 34	2 22	7 16	1 5	25 22	1 33	14 10	1 54	8 57	1 20	24 44	0 42	3 33	2 15	5 57	12 37	22 35	22 46	9 6		n.a.
S 6	6 27	23 21	4 13	16 8	2 21	7 47	1 8	25 21	1 34	14 13	1 54	8 59	1 20	24 44	0 41	3 34	2 15	5 56	12 37	22 36	22 46	9 9		n.a.
M 7	6 3	25 23	3 32	15 41	2 18	8 19	1 11	25 19	1 34	14 15	1 54	9 2	1 20	24 44	0 41	3 35	2 15	5 56	12 37	22 36	22 47	9 12		n.a.
T 8	5 38	26 13	2 39	15 12	2 15	8 50	1 13	25 17	1 35	14 18	1 54	9 4	1 20	24 44	0 41	3 35	2 15	5 56	12 36	22 36	22 47	9 15		n.a.
W 9	5 14	25 43	1 37	14 41	2 12	9 21	1 16	25 15	1 36	14 20	1 53	9 6	1 20	24 44	0 41	3 36	2 15	5 56	12 36	22 36	22 47	9 18		n.a.
T 10	4 49	23 46	0 29	14 9	2 8	9 52	1 18	25 13	1 37	14 23	1 53	9 9	1 19	24 44	0 41	3 37	2 15	5 55	12 36	22 36	22 48	9 20		n.a.
F 11	4 25	20 26	0s44	13 35	2 3	10 22	1 21	25 11	1 38	14 25	1 53	9 11	1 19	24 44	0 41	3 38	2 15	5 55	12 35	22 36	22 48	9 23		n.a.
S 12	4 0	15 48	1 56	13 0	1 58	10 52	1 23	25 9	1 39	14 27	1 53	9 14	1 19	24 44	0 41	3 38	2 15	5 55	12 35	22 36	22 49	9 26		n.a.
S 13	3 35	10 9	3 3	12 24	1 53	11 22	1 26	25 6	1 40	14 29	1 53	9 16	1 19	24 44	0 41	3 39	2 15	5 55	12 35	22 37	22 49	9 29		n.a.
M14	3 10	3 46	3 59	11 48	1 48	11 52	1 28	25 4	1 40	14 32	1 52	9 18	1 19	24 44	0 41	3 40	2 15	5 55	12 35	22 38	22 50	9 32		n.a.
T 15	2 46	2s55	4 40	11 10	1 42	12 21	1 30	25 1	1 41	14 34	1 52	9 21	1 19	24 44	0 41	3 40	2 15	5 54	12 34	22 40	22 50	9 35		n.a.
W16	2 21	9 27	5 0	10 31	1 37	12 51	1 33	24 58	1 42	14 36	1 52	9 23	1 19	24 44	0 41	3 41	2 15	5 54	12 34	22 41	22 51	9 37		n.a.
T 17	1 56	15 23	4 59	9 52	1 31	13 19	1 35	24 55	1 43	14 38	1 52	9 26	1 18	24 44	0 41	3 42	2 15	5 54	12 34	22 43	22 51	9 40		n.a.
F 18	1 31	20 17	4 38	9 12	1 25	13 48	1 37	24 52	1 44	14 40	1 51	9 28	1 18	24 44	0 41	3 42	2 15	5 54	12 34	22 44	22 51	9 43		n.a.
S 19	1 6	23 49	3 59	8 32	1 18	14 16	1 39	24 48	1 45	14 42	1 51	9 31	1 18	24 44	0 41	3 43	2 15	5 53	12 33	22 45	22 52	9 46		n.a.
S 20	0 41	25 45	3 7	7 51	1 12	14 44	1 41	24 45	1 46	14 43	1 51	9 33	1 18	24 44	0 41	3 44	2 15	5 53	12 33	22 45	22 52	9 48		n.a.
M21	0 16	26 3	2 5	7 10	1 6	15 11	1 43	24 41	1 47	14 45	1 50	9 36	1 18	24 44	0 41	3 45	2 15	5 53	12 33	22 45	22 53	9 51		n.a.
T 22	0s10	24 51	0 59	6 28	0 59	15 38	1 45	24 38	1 48	14 47	1 50	9 39	1 18	24 44	0 41	3 45	2 15	5 53	12 33	22 45	22 53	9 54		n.a.
W23	0 35	22 22	0n 9	5 46	0 52	16 4	1 47	24 34	1 49	14 48	1 50	9 41	1 18	24 44	0 41	3 46	2 15	5 53	12 32	22 45	22 54	9 57		n.a.
T 24	1 0	18 51	1 15	5 3	0 46	16 31	1 49	24 30	1 50	14 50	1 50	9 44	1 18	24 44	0 41	3 47	2 15	5 52	12 32	22 45	22 54	10 0		n.a.
F 25	1 25	14 34	2 15	4 20	0 39	16 56	1 50	24 26	1 51	14 52	1 49	9 46	1 17	24 44	0 41	3 47	2 15	5 52	12 32	22 46	22 54	10 2		n.a.
S 26	1 50	9 47	3 9	3 37	0 33	17 21	1 52	24 22	1 51	14 53	1 49	9 49	1 17	24 43	0 41	3 48	2 15	5 52	12 31	22 47	22 55	10 5		n.a.
S 27	2 15	4 41	3 54	2 54	0 26	17 46	1 54	24 17	1 52	14 54	1 49	9 51	1 17	24 43	0 41	3 49	2 15	5 52	12 31	22 48	22 55	10 8		n.a.
M28	2 40	0n33	4 28	2 10	0 19	18 11	1 55	24 13	1 53	14 56	1 48	9 54	1 17	24 43	0 41	3 49	2 15	5 52	12 31	22 50	22 56	10 11		n.a.
T 29	3 5	5 43	4 50	1 27	0 13	18 34	1 57	24 8	1 54	14 57	1 48	9 57	1 17	24 43	0 41	3 50	2 15	5 52	12 31	22 51	22 56	10 13		n.a.
W30	3 29	10 40	4 59	0 43	0 6	18 58	1 58	24 4	1 55	14 58	1 48	9 59	1 17	24 43	0 41	3 51	2 15	5 51	12 30	22 53	22 57	10 16		n.a.
T 31	3s54	15n14	4n55	0s 1	0s 1	19s21	2s 0	23n59	1n56	14s59	1s47	10s 2	1n17	24s43	0s41	3s51	2s15	5s51	12s30	22s55	22s57	10n19		n.a.

Julian Day Number = 307083.5, Delta T = 29h06m42s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°17'43, Lahiri = -57°10'43 Julian Calendar 1 Oct. 3873 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3873 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3873 BCE

NOVEMBER 3873 BCE (-3872) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 41 26	10♎37'15	8♉52	1♎34	18♏26	23♋32	25°R37	28♎35	3♑41	25°R33	16♐51	17°R11	17♑11	13♈58	n.a.	F 1
S 2	0 45 23	11°38'37	20°48	3° 8	19°39	24° 5	25♒33	28°42	3°42	25♓32	16°52	17♑ 0	17° 7	14° 4	n.a.	S 2
S 3	0 49 20	12°39'59	2♊50	4°42	20°51	24°38	25°29	28°49	3°44	25°30	16°53	16°52	17° 4	14°11	n.a.	S 3
M 4	0 53 16	13°41'20	15° 0	6°16	22° 3	25°10	25°26	28°56	3°45	25°28	16°54	16°47	17° 1	14°18	n.a.	M 4
T 5	0 57 13	14°42'42	27°22	7°50	23°16	25°43	25°23	29° 3	3°46	25°27	16°54	16°44	16°58	14°25	n.a.	T 5
W 6	1 1 9	15°44'03	10♋ 1	9°25	24°28	26°15	25°20	29°10	3°47	25°25	16°55	16°43	16°55	14°31	n.a.	W 6
T 7	1 5 6	16°45'24	23° 0	11° 0	25°40	26°48	25°17	29°17	3°48	25°24	16°56	16°43	16°52	14°38	n.a.	T 7
F 8	1 9 2	17°46'45	6♌25	12°36	26°52	27°20	25°15	29°24	3°50	25°22	16°57	16°43	16°48	14°45	n.a.	F 8
S 9	1 12 59	18°48'06	20°18	14°12	28° 4	27°52	25°13	29°31	3°51	25°20	16°58	16°40	16°45	14°51	n.a.	S 9
S 10	1 16 56	19°49'26	4♍40	15°48	29°16	28°24	25°11	29°38	3°52	25°19	16°59	16°35	16°42	14°58	n.a.	S 10
M11	1 20 52	20°50'45	19°29	17°25	0♐28	28°56	25° 9	29°45	3°54	25°17	17° 0	16°27	16°39	15° 5	n.a.	M11
T 12	1 24 49	21°52'05	4♎39	19° 2	1°40	29°28	25° 7	29°52	3°55	25°16	17° 1	16°16	16°36	15°12	n.a.	T 12
W13	1 28 45	22°53'23	19°59	20°40	2°51	29°59	25° 6	29°59	3°57	25°14	17° 2	16° 5	16°33	15°18	n.a.	W13
T 14	1 32 42	23°54'41	5♏20	22°18	4° 3	0♌31	25° 4	0♏ 7	3°58	25°13	17° 3	15°53	16°29	15°25	n.a.	T 14
F 15	1 36 38	24°55'57	20°27	23°57	5°14	1° 2	25° 3	0°14	4° 0	25°11	17° 4	15°43	16°26	15°32	n.a.	F 15
S 16	1 40 35	25°57'13	5♐13	25°36	6°26	1°33	25° 3	0°21	4° 2	25°10	17° 5	15°35	16°23	15°38	n.a.	S 16
S 17	1 44 32	26°58'28	19°31	27°16	7°37	2° 5	25° 2	0°28	4° 4	25° 9	17° 7	15°30	16°20	15°45	n.a.	S 17
M18	1 48 28	27°59'42	3♑19	28°56	8°49	2°36	25° 1	0°35	4° 5	25° 7	17° 8	15°28	16°17	15°52	n.a.	M18
T 19	1 52 25	29° 0'54	16°38	0♏37	10° 0	3° 6	25° 1	0°42	4° 7	25° 6	17° 9	15°D28	16°13	15°59	n.a.	T 19
W20	1 56 21	0♏ 2'05	29°31	2°18	11°11	3°37	25°D 1	0°50	4° 9	25° 5	17°10	15°R28	16°10	16° 5	n.a.	W20
T 21	2 0 18	1° 3'14	12♒ 3	4° 0	12°22	4° 8	25° 1	0°57	4°11	25° 3	17°11	15°27	16° 7	16°12	n.a.	T 21
F 22	2 4 14	2° 4'22	24°18	5°42	13°32	4°38	25° 2	1° 4	4°13	25° 2	17°13	15°25	16° 4	16°19	n.a.	F 22
S 23	2 8 11	3° 5'29	6♓22	7°25	14°43	5° 8	25° 2	1°11	4°15	25° 1	17°14	15°20	16° 1	16°26	n.a.	S 23
S 24	2 12 8	4° 6'34	18°18	9° 8	15°54	5°38	25° 3	1°18	4°17	24°59	17°15	15°13	15°58	16°32	n.a.	S 24
M25	2 16 4	5° 7'38	0♈11	10°52	17° 4	6° 8	25° 4	1°25	4°19	24°58	17°16	15° 2	15°54	16°39	n.a.	M25
T 26	2 20 1	6° 8'40	12° 2	12°36	18°14	6°38	25° 6	1°33	4°21	24°57	17°18	14°50	15°51	16°46	n.a.	T 26
W27	2 23 57	7° 9'41	23°55	14°21	19°25	7° 8	25° 7	1°40	4°23	24°56	17°19	14°36	15°48	16°52	n.a.	W27
T 28	2 27 54	8°10'41	5♉50	16° 6	20°35	7°37	25° 9	1°47	4°25	24°55	17°20	14°23	15°45	16°59	n.a.	T 28
F 29	2 31 50	9°11'39	17°50	17°51	21°45	8° 7	25°10	1°54	4°28	24°53	17°22	14°11	15°42	17° 6	n.a.	F 29
S 30	2 35 47	10♏12'36	29♉54	19♏36	22♐54	8♌36	25♒12	2♏ 1	4♑30	24♓52	17♐23	14♑ 1	15♑39	17♈13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s19	19n13	4n39	0s45	0s 7	19s43	2s 1	23n54	1n57	15s 0	1s47	10s 4	1n17	24s43	0s41	3s52	2s15	5s51	12s30	22s57	22s57	10n22		n.a.
S 2	4 44	22 27	4 10	1 29	0 14	20 5	2 2	23 49	1 58	15 1	1 47	10 7	1 17	24 43	0 41	3 53	2 15	5 51	12 30	22 59	22 58	10 24		n.a.
S 3	5 8	24 43	3 29	2 13	0 20	20 26	2 3	23 44	1 59	15 2	1 46	10 10	1 16	24 43	0 41	3 53	2 15	5 51	12 30	23 0	22 58	10 27		n.a.
M 4	5 33	25 51	2 39	2 57	0 26	20 46	2 4	23 39	2 0	15 3	1 46	10 12	1 16	24 43	0 41	3 54	2 15	5 51	12 29	23 0	22 59	10 30		n.a.
T 5	5 57	25 44	1 40	3 41	0 33	21 6	2 5	23 34	2 1	15 4	1 45	10 15	1 16	24 43	0 41	3 54	2 15	5 51	12 29	23 1	22 59	10 33		n.a.
W 6	6 21	24 18	0 35	4 25	0 39	21 26	2 6	23 28	2 2	15 4	1 45	10 18	1 16	24 43	0 41	3 55	2 15	5 50	12 29	23 1	22 59	10 35		n.a.
T 7	6 46	21 32	0s33	5 9	0 45	21 45	2 7	23 23	2 3	15 5	1 45	10 20	1 16	24 43	0 41	3 56	2 15	5 50	12 29	23 1	23 0	10 38		n.a.
F 8	7 10	17 32	1 42	5 53	0 50	22 3	2 7	23 18	2 4	15 5	1 44	10 23	1 16	24 43	0 41	3 56	2 15	5 50	12 28	23 1	23 0	10 41		n.a.
S 9	7 34	12 29	2 47	6 36	0 56	22 21	2 8	23 12	2 5	15 6	1 44	10 25	1 16	24 43	0 41	3 57	2 14	5 50	12 28	23 1	23 1	10 43		n.a.
S 10	7 57	6 36	3 44	7 20	1 2	22 38	2 8	23 6	2 6	15 6	1 44	10 28	1 16	24 43	0 40	3 57	2 14	5 50	12 28	23 2	23 1	10 46		n.a.
M11	8 21	0 11	4 28	8 3	1 7	22 54	2 9	23 0	2 7	15 6	1 43	10 31	1 16	24 43	0 40	3 58	2 14	5 50	12 28	23 3	23 1	10 49		n.a.
T 12	8 45	6s22	4 54	8 46	1 12	23 10	2 9	22 55	2 8	15 7	1 43	10 33	1 16	24 42	0 40	3 59	2 14	5 50	12 27	23 4	23 2	10 52		n.a.
W13	9 8	12 37	4 59	9 28	1 17	23 25	2 9	22 49	2 9	15 7	1 43	10 36	1 16	24 42	0 40	3 59	2 14	5 50	12 27	23 6	23 2	10 54		n.a.
T 14	9 31	18 5	4 43	10 10	1 22	23 39	2 9	22 43	2 11	15 7	1 42	10 39	1 15	24 42	0 40	4 0	2 14	5 50	12 27	23 7	23 3	10 57		n.a.
F 15	9 55	22 19	4 7	10 52	1 27	23 53	2 9	22 37	2 12	15 7	1 42	10 41	1 15	24 42	0 40	4 0	2 14	5 49	12 27	23 8	23 3	11 0		n.a.
S 16	10 17	24 57	3 15	11 34	1 31	24 6	2 9	22 31	2 13	15 7	1 41	10 44	1 15	24 42	0 40	4 1	2 14	5 49	12 27	23 9	23 3	11 2		n.a.
S 17	10 40	25 52	2 13	12 15	1 35	24 18	2 9	22 24	2 14	15 7	1 41	10 47	1 15	24 42	0 40	4 1	2 14	5 49	12 26	23 10	23 4	11 5		n.a.
M18	11 3	25 7	1 4	12 55	1 39	24 30	2 9	22 18	2 15	15 6	1 41	10 49	1 15	24 42	0 40	4 2	2 14	5 49	12 26	23 10	23 4	11 8		n.a.
T 19	11 25	22 55	0n 6	13 35	1 42	24 40	2 9	22 12	2 16	15 6	1 40	10 52	1 15	24 42	0 40	4 2	2 14	5 49	12 26	23 10	23 5	11 10		n.a.
W20	11 47	19 36	1 14	14 15	1 46	24 51	2 8	22 5	2 17	15 6	1 40	10 54	1 15	24 42	0 40	4 3	2 14	5 49	12 26	23 10	23 5	11 13		n.a.
T 21	12 9	15 29	2 16	14 53	1 49	25 0	2 8	21 59	2 18	15 5	1 40	10 57	1 15	24 42	0 40	4 3	2 14	5 49	12 26	23 10	23 5	11 16		n.a.
F 22	12 31	10 48	3 10	15 31	1 51	25 9	2 7	21 53	2 19	15 5	1 39	11 0	1 15	24 42	0 40	4 4	2 14	5 49	12 26	23 11	23 6	11 18		n.a.
S 23	12 53	5 47	3 55	16 8	1 53	25 17	2 6	21 46	2 20	15 4	1 39	11 2	1 15	24 42	0 40	4 4	2 14	5 49	12 25	23 11	23 6	11 21		n.a.
S 24	13 14	0 38	4 29	16 45	1 55	25 24	2 5	21 39	2 22	15 4	1 38	11 5	1 15	24 41	0 40	4 5	2 14	5 49	12 25	23 12	23 7	11 24		n.a.
M25	13 35	4n30	4 51	17 20	1 56	25 30	2 4	21 33	2 23	15 3	1 38	11 8	1 15	24 41	0 40	4 5	2 14	5 49	12 25	23 13	23 7	11 26		n.a.
T 26	13 56	9 28	5 1	17 54	1 57	25 36	2 3	21 26	2 24	15 2	1 38	11 10	1 15	24 41	0 40	4 6	2 14	5 49	12 25	23 15	23 7	11 29		n.a.
W27	14 16	14 6	4 57	18 27	1 58	25 41	2 2	21 20	2 25	15 1	1 37	11 13	1 15	24 41	0 40	4 6	2 14	5 49	12 25	23 16	23 8	11 32		n.a.
T 28	14 37	18 13	4 41	18 59	1 58	25 45	2 1	21 13	2 26	15 0	1 37	11 15	1 15	24 41	0 40	4 7	2 14	5 49	12 25	23 18	23 8	11 34		n.a.
F 29	14 57	21 37	4 12	19 29	1 57	25 49	1 59	21 6	2 27	14 59	1 36	11 18	1 14	24 41	0 40	4 7	2 14	5 49	12 24	23 19	23 9	11 37		n.a.
S 30	15s17	24n 7	3n31	19s58	1s56	25s51	1s58	20n59	2n29	14s58	1s36	11s20	1n14	24s41	0s40	4s 7	2s13	5s49	12s24	23s20	23s 9	11n40		n.a.

Julian Day Number = 307114.5, Delta T = 29h06m39s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°17'39, Lahiri = -57°10'39 Julian Calendar 1 Nov. 3873 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3873 BCE

The year -3872 astronomical counting style corresponds to year 3873 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3873 BCE (-3872) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 39 44	11♏13'31	12♊ 5	21♏22	24♐ 4	9♌ 5	25♒15	2♏ 8	4♑32	24°R51	17♐24	13°R53	15♑35	17♈19	n.a.	S 1
M 2	2 43 40	12°14'26	24°24	23° 7	25°13	9°34	25°17	2°15	4°35	24♓50	17°26	13♑49	15°32	17°26	n.a.	M 2
T 3	2 47 37	13°15'19	6♋54	24°52	26°23	10° 2	25°20	2°22	4°37	24°49	17°27	13°47	15°29	17°33	n.a.	T 3
W 4	2 51 33	14°16'10	19°37	26°36	27°32	10°31	25°22	2°30	4°39	24°48	17°28	13°D47	15°26	17°40	n.a.	W 4
T 5	2 55 30	15°17'01	2♌37	28°20	28°41	10°59	25°25	2°37	4°42	24°47	17°30	13°47	15°23	17°46	n.a.	T 5
F 6	2 59 26	16°17'50	15°57	0♐ 3	29°50	11°27	25°29	2°44	4°44	24°46	17°31	13°R48	15°19	17°53	n.a.	F 6
S 7	3 3 23	17°18'38	29°40	1°44	0♑59	11°55	25°32	2°51	4°47	24°45	17°33	13°47	15°16	18° 0	n.a.	S 7
S 8	3 7 20	18°19'24	13♍48	3°23	2° 7	12°22	25°36	2°58	4°49	24°45	17°34	13°44	15°13	18° 6	n.a.	S 8
M 9	3 11 16	19°20'09	28°19	5° 1	3°15	12°50	25°39	3° 5	4°52	24°44	17°36	13°39	15°10	18°13	n.a.	M 9
T 10	3 15 13	20°20'52	13♎ 9	6°35	4°24	13°17	25°43	3°12	4°55	24°43	17°37	13°32	15° 7	18°20	n.a.	T 10
W11	3 19 9	21°21'34	28°13	8° 7	5°32	13°44	25°47	3°19	4°57	24°42	17°39	13°24	15° 4	18°27	n.a.	W11
T 12	3 23 6	22°22'15	13♏21	9°35	6°39	14°11	25°52	3°26	5° 0	24°41	17°40	13°16	15° 0	18°33	n.a.	T 12
F 13	3 27 2	23°22'53	28°22	10°58	7°47	14°37	25°56	3°33	5° 3	24°41	17°42	13° 8	14°57	18°40	n.a.	F 13
S 14	3 30 59	24°23'30	13♐ 8	12°16	8°54	15° 4	26° 1	3°39	5° 6	24°40	17°43	13° 3	14°54	18°47	n.a.	S 14
S 15	3 34 56	25°24'05	27°30	13°28	10° 2	15°30	26° 6	3°46	5° 8	24°39	17°45	13° 0	14°51	18°54	n.a.	S 15
M16	3 38 52	26°24'38	11♑26	14°34	11° 8	15°55	26°11	3°53	5°11	24°39	17°46	12°D59	14°48	19° 0	n.a.	M16
T 17	3 42 49	27°25'09	24°53	15°32	12°15	16°21	26°16	4° 0	5°14	24°38	17°48	12°59	14°45	19° 7	n.a.	T 17
W18	3 46 45	28°25'38	7♒54	16°23	13°22	16°46	26°21	4° 7	5°17	24°37	17°49	13° 0	14°41	19°14	n.a.	W18
T 19	3 50 42	29°26'04	20°32	17° 5	14°28	17°11	26°27	4°13	5°20	24°37	17°51	13° 2	14°38	19°20	n.a.	T 19
F 20	3 54 38	0♐26'28	2♓51	17°37	15°34	17°36	26°33	4°20	5°23	24°36	17°53	13°R 2	14°35	19°27	n.a.	F 20
S 21	3 58 35	1°26'50	14°56	18° 1	16°40	18° 0	26°39	4°27	5°26	24°36	17°54	13° 1	14°32	19°34	n.a.	S 21
S 22	4 2 32	2°27'10	26°52	18°14	17°45	18°25	26°45	4°33	5°29	24°35	17°56	12°58	14°29	19°41	n.a.	S 22
M23	4 6 28	3°27'27	8♈44	18°R17	18°50	18°48	26°51	4°40	5°32	24°35	17°57	12°53	14°25	19°47	n.a.	M23
T 24	4 10 25	4°27'42	20°36	18°10	19°55	19°12	26°57	4°47	5°35	24°35	17°59	12°47	14°22	19°54	n.a.	T 24
W25	4 14 21	5°27'55	2♉30	17°54	21° 0	19°35	27° 4	4°53	5°38	24°34	18° 1	12°40	14°19	20° 1	n.a.	W25
T 26	4 18 18	6°28'05	14°29	17°28	22° 4	19°58	27°10	5° 0	5°41	24°34	18° 2	12°33	14°16	20° 8	n.a.	T 26
F 27	4 22 14	7°28'14	26°36	16°53	23° 8	20°21	27°17	5° 6	5°44	24°34	18° 4	12°26	14°13	20°14	n.a.	F 27
S 28	4 26 11	8°28'20	8♊51	16°10	24°12	20°43	27°24	5°12	5°47	24°33	18° 5	12°21	14°10	20°21	n.a.	S 28
S 29	4 30 7	9°28'25	21°16	15°21	25°15	21° 5	27°31	5°19	5°50	24°33	18° 7	12°18	14° 6	20°28	n.a.	S 29
M30	4 34 4	10°28'27	3♋52	14°26	26°18	21°27	27°39	5°25	5°53	24°33	18° 9	12°16	14° 3	20°34	n.a.	M30
T 31	4 38 1	11♐28'27	16♋39	13♐28	27♑21	21♌48	27♒46	5♏31	5♑56	24♓33	18♐10	12°D16	14♑ 0	20♈41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s36	25n30	2n40	20s26	1s54	25s53	1s56	20n53	2n30	14s57	1s36	11s23	1n14	24s41	0s40	4s 8	2s13	5s49	12s24	23s21	23s 9	11n42		n.a.
M 2	15 56	25 40	1 41	20 51	1 52	25 54	1 54	20 46	2 31	14 56	1 35	11 26	1 14	24 41	0 40	4 8	2 13	5 49	12 24	23 21	23 10	11 45		n.a.
T 3	16 15	24 31	0 37	21 15	1 49	25 55	1 52	20 39	2 32	14 55	1 35	11 28	1 14	24 41	0 40	4 8	2 13	5 49	12 24	23 22	23 10	11 48		n.a.
W 4	16 33	22 6	0s31	21 37	1 45	25 55	1 50	20 32	2 33	14 53	1 35	11 31	1 14	24 40	0 40	4 9	2 13	5 49	12 24	23 22	23 10	11 50		n.a.
T 5	16 52	18 30	1 39	21 58	1 40	25 53	1 48	20 25	2 35	14 52	1 34	11 33	1 14	24 40	0 40	4 9	2 13	5 49	12 24	23 21	23 11	11 53		n.a.
F 6	17 10	13 54	2 43	22 15	1 35	25 52	1 46	20 18	2 36	14 51	1 34	11 36	1 14	24 40	0 40	4 9	2 13	5 49	12 23	23 21	23 11	11 56		n.a.
S 7	17 28	8 28	3 40	22 31	1 29	25 49	1 44	20 11	2 37	14 49	1 33	11 38	1 14	24 40	0 40	4 10	2 13	5 49	12 23	23 21	23 12	11 58		n.a.
S 8	17 45	2 29	4 25	22 45	1 22	25 46	1 41	20 5	2 38	14 48	1 33	11 41	1 14	24 40	0 40	4 10	2 13	5 49	12 23	23 22	23 12	12 1		n.a.
M 9	18 2	3s48	4 55	22 56	1 14	25 42	1 39	19 58	2 40	14 46	1 33	11 43	1 14	24 40	0 40	4 10	2 13	5 49	12 23	23 22	23 12	12 3		n.a.
T 10	18 19	10 0	5 6	23 4	1 5	25 37	1 36	19 51	2 41	14 44	1 32	11 46	1 14	24 40	0 40	4 11	2 13	5 49	12 23	23 23	23 13	12 6		n.a.
W11	18 36	15 42	4 56	23 10	0 55	25 32	1 33	19 44	2 42	14 42	1 32	11 48	1 14	24 40	0 40	4 11	2 13	5 49	12 23	23 24	23 13	12 9		n.a.
T 12	18 52	20 28	4 25	23 13	0 44	25 25	1 30	19 37	2 43	14 41	1 32	11 50	1 14	24 39	0 40	4 11	2 13	5 49	12 23	23 25	23 13	12 11		n.a.
F 13	19 7	23 51	3 36	23 14	0 33	25 19	1 27	19 30	2 45	14 39	1 31	11 53	1 14	24 39	0 40	4 11	2 13	5 49	12 23	23 25	23 14	12 14		n.a.
S 14	19 23	25 32	2 34	23 13	0 20	25 11	1 24	19 24	2 46	14 37	1 31	11 55	1 14	24 39	0 40	4 12	2 13	5 49	12 23	23 26	23 14	12 16		n.a.
S 15	19 38	25 27	1 22	23 9	0 6	25 3	1 21	19 17	2 47	14 35	1 31	11 58	1 14	24 39	0 40	4 12	2 12	5 49	12 23	23 26	23 14	12 19		n.a.
M16	19 53	23 44	0 8	23 2	0n 8	24 54	1 18	19 10	2 48	14 32	1 30	12 0	1 14	24 39	0 40	4 12	2 12	5 50	12 22	23 26	23 15	12 22		n.a.
T 17	20 7	20 41	1n 4	22 54	0 23	24 44	1 14	19 3	2 50	14 30	1 30	12 3	1 14	24 39	0 40	4 12	2 12	5 50	12 22	23 26	23 15	12 24		n.a.
W18	20 21	16 42	2 11	22 44	0 39	24 34	1 10	18 57	2 51	14 28	1 30	12 5	1 14	24 39	0 40	4 12	2 12	5 50	12 22	23 26	23 16	12 27		n.a.
T 19	20 35	12 4	3 9	22 32	0 56	24 23	1 7	18 50	2 52	14 26	1 29	12 7	1 14	24 39	0 40	4 12	2 12	5 50	12 22	23 26	23 16	12 29		n.a.
F 20	20 48	7 4	3 57	22 18	1 13	24 12	1 3	18 44	2 54	14 24	1 29	12 10	1 14	24 38	0 40	4 13	2 12	5 50	12 22	23 26	23 16	12 32		n.a.
S 21	21 1	1 54	4 33	22 3	1 30	24 0	0 59	18 37	2 55	14 21	1 28	12 12	1 14	24 38	0 40	4 13	2 12	5 50	12 22	23 26	23 17	12 34		n.a.
S 22	21 13	3n15	4 58	21 47	1 47	23 47	0 55	18 31	2 57	14 19	1 28	12 14	1 14	24 38	0 40	4 13	2 12	5 50	12 22	23 27	23 17	12 37		n.a.
M23	21 25	8 15	5 9	21 30	2 5	23 34	0 51	18 24	2 58	14 16	1 28	12 16	1 14	24 38	0 40	4 13	2 12	5 50	12 22	23 27	23 17	12 40		n.a.
T 24	21 37	12 58	5 7	21 12	2 22	23 20	0 46	18 18	2 59	14 14	1 27	12 19	1 14	24 38	0 40	4 13	2 12	5 50	12 22	23 28	23 18	12 42		n.a.
W25	21 48	17 12	4 51	20 54	2 38	23 6	0 42	18 12	3 1	14 11	1 27	12 21	1 14	24 38	0 40	4 13	2 12	5 51	12 22	23 28	23 18	12 45		n.a.
T 26	21 59	20 48	4 23	20 36	2 54	22 51	0 37	18 5	3 2	14 8	1 27	12 23	1 14	24 38	0 40	4 13	2 12	5 51	12 22	23 29	23 18	12 47		n.a.
F 27	22 9	23 32	3 43	20 19	3 8	22 35	0 33	17 59	3 3	14 6	1 26	12 25	1 14	24 37	0 40	4 13	2 12	5 51	12 22	23 30	23 19	12 50		n.a.
S 28	22 19	25 13	2 52	20 1	3 21	22 19	0 28	17 53	3 5	14 3	1 26	12 28	1 14	24 37	0 40	4 13	2 11	5 51	12 22	23 30	23 19	12 52		n.a.
S 29	22 28	25 40	1 52	19 44	3 33	22 3	0 23	17 47	3 6	14 0	1 26	12 30	1 14	24 37	0 40	4 13	2 11	5 51	12 22	23 30	23 19	12 55		n.a.
M30	22 38	24 48	0 46	19 29	3 42	21 46	0 18	17 41	3 8	13 57	1 25	12 32	1 14	24 37	0 40	4 13	2 11	5 51	12 22	23 31	23 20	12 57		n.a.
T 31	22s46	22n38	0s24	19s14	3n50	21s28	0s13	17n35	3n 9	13s54	1s25	12s34	1n14	24s37	0s39	4s13	2s11	5s52	12s22	23s31	23s20	13n 0		n.a.

Julian Day Number = 307144.5, Delta T = 29h06m36s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°17'35, Lahiri = -57°10'35 Julian Calendar 1 Dec. 3873 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3873 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3872 BCE (-3871) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 41 57	12♐28'25	29♋38	12°R26	28♑23	22♌ 9	27♒54	5♏38	6♑ 0	24°R33	18♐12	12♑17	13♑57	20♈48	n.a.	W 1
T 2	4 45 54	13°28'21	12♌51	11♐24	29°25	22°30	28° 2	5°44	6° 3	24♓33	18°14	12°18	13°54	20°55	n.a.	T 2
F 3	4 49 50	14°28'15	26°19	10°22	0♒27	22°50	28° 9	5°50	6° 6	24°33	18°15	12°20	13°50	21° 1	n.a.	F 3
S 4	4 53 47	15°28'08	10♍ 3	9°22	1°28	23°10	28°17	5°56	6° 9	24°D33	18°17	12°R21	13°47	21° 8	n.a.	S 4
S 5	4 57 43	16°27'58	24° 3	8°25	2°29	23°30	28°26	6° 2	6°12	24°33	18°19	12°21	13°44	21°15	n.a.	S 5
M 6	5 1 40	17°27'46	8♎19	7°31	3°29	23°49	28°34	6° 8	6°16	24°33	18°20	12°19	13°41	21°22	n.a.	M 6
T 7	5 5 36	18°27'33	22°48	6°43	4°29	24° 7	28°42	6°14	6°19	24°33	18°22	12°17	13°38	21°28	n.a.	T 7
W 8	5 9 33	19°27'17	7♏26	6° 1	5°29	24°26	28°51	6°20	6°22	24°33	18°23	12°14	13°35	21°35	n.a.	W 8
T 9	5 13 29	20°27'00	22° 7	5°24	6°28	24°44	28°59	6°26	6°26	24°33	18°25	12°11	13°31	21°42	n.a.	T 9
F 10	5 17 26	21°26'41	6♐45	4°54	7°27	25° 1	29° 8	6°32	6°29	24°33	18°27	12° 8	13°28	21°48	n.a.	F 10
S 11	5 21 23	22°26'19	21°13	4°30	8°25	25°18	29°17	6°37	6°32	24°34	18°28	12° 6	13°25	21°55	n.a.	S 11
S 12	5 25 19	23°25'55	5♑24	4°13	9°22	25°34	29°26	6°43	6°36	24°34	18°30	12°D 5	13°22	22° 2	n.a.	S 12
M13	5 29 16	24°25'29	19°14	4° 2	10°19	25°50	29°35	6°49	6°39	24°34	18°32	12° 5	13°19	22° 9	n.a.	M13
T 14	5 33 12	25°25'00	2♒41	3°D57	11°16	26° 6	29°45	6°54	6°42	24°35	18°33	12° 6	13°16	22°15	n.a.	T 14
W15	5 37 9	26°24'29	15°45	3°58	12°12	26°21	29°54	7° 0	6°46	24°35	18°35	12° 7	13°12	22°22	n.a.	W15
T 16	5 41 5	27°23'55	28°27	4° 6	13° 7	26°35	0♓ 4	7° 5	6°49	24°35	18°37	12° 8	13° 9	22°29	n.a.	T 16
F 17	5 45 2	28°23'19	10♓51	4°19	14° 2	26°49	0°13	7°11	6°53	24°36	18°38	12°10	13° 6	22°35	n.a.	F 17
S 18	5 48 58	29°22'40	23° 0	4°37	14°56	27° 3	0°23	7°16	6°56	24°36	18°40	12°10	13° 3	22°42	n.a.	S 18
S 19	5 52 55	0♑21'59	4♈59	5° 0	15°50	27°16	0°33	7°21	6°59	24°37	18°41	12°R10	13° 0	22°49	n.a.	S 19
M20	5 56 51	1°21'15	16°53	5°28	16°43	27°28	0°43	7°26	7° 3	24°37	18°43	12°10	12°56	22°56	n.a.	M20
T 21	6 0 48	2°20'28	28°45	6° 0	17°35	27°40	0°53	7°32	7° 6	24°38	18°45	12° 9	12°53	23° 2	n.a.	T 21
W22	6 4 44	3°19'39	10♉41	6°36	18°26	27°52	1° 3	7°37	7°10	24°38	18°46	12° 8	12°50	23° 9	n.a.	W22
T 23	6 8 41	4°18'48	22°44	7°17	19°17	28° 2	1°14	7°42	7°13	24°39	18°48	12° 6	12°47	23°16	n.a.	T 23
F 24	6 12 38	5°17'54	4♊57	8° 1	20° 7	28°13	1°24	7°47	7°16	24°40	18°49	12° 5	12°44	23°23	n.a.	F 24
S 25	6 16 34	6°16'58	17°23	8°49	20°56	28°22	1°35	7°51	7°20	24°40	18°51	12° 5	12°41	23°29	n.a.	S 25
S 26	6 20 31	7°15'59	0♋ 2	9°40	21°44	28°31	1°45	7°56	7°23	24°41	18°53	12° 4	12°37	23°36	n.a.	S 26
M27	6 24 27	8°14'58	12°57	10°34	22°32	28°39	1°56	8° 1	7°27	24°42	18°54	12°D 4	12°34	23°43	n.a.	M27
T 28	6 28 24	9°13'55	26° 7	11°31	23°18	28°47	2° 7	8° 6	7°30	24°43	18°56	12° 4	12°31	23°49	n.a.	T 28
W29	6 32 20	10°12'50	9♌30	12°31	24° 4	28°54	2°17	8°10	7°33	24°44	18°57	12° 5	12°28	23°56	n.a.	W29
T 30	6 36 17	11°11'42	23° 7	13°34	24°48	29° 1	2°28	8°15	7°37	24°44	18°59	12° 5	12°25	24° 3	n.a.	T 30
F 31	6 40 13	12♑10'32	6♍55	14♐39	25♒32	29♌ 7	2♓40	8♏19	7♑40	24♓45	19♐ 0	12°R 5	12♑22	24♈10	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s54	19n15	1s34	19s 0	3n56	21s10	0s 8	17n30	3n10	13s51	1s25	12s36	1n14	24s37	0s39	4s13	2s11	5s52	12s22	23s31	23s20	13n 3		n.a.
T 2	23 2	14 52	2 40	18 49	3 59	20 52	0 3	17 24	3 12	13 48	1 25	12 38	1 14	24 37	0 39	4 13	2 11	5 52	12 22	23 30	23 21	13 5		n.a.
F 3	23 10	9 40	3 38	18 38	4 1	20 33	0n 3	17 18	3 13	13 45	1 24	12 40	1 14	24 36	0 39	4 13	2 11	5 52	12 22	23 30	23 21	13 8		n.a.
S 4	23 16	3 55	4 26	18 30	4 0	20 14	0 8	17 13	3 15	13 42	1 24	12 42	1 14	24 36	0 39	4 13	2 11	5 52	12 22	23 30	23 21	13 10		n.a.
S 5	23 23	2s 7	4 58	18 24	3 58	19 55	0 14	17 8	3 16	13 39	1 24	12 45	1 14	24 36	0 39	4 13	2 11	5 52	12 22	23 30	23 22	13 13		n.a.
M 6	23 29	8 9	5 13	18 20	3 53	19 35	0 20	17 2	3 18	13 35	1 23	12 47	1 14	24 36	0 39	4 13	2 11	5 53	12 22	23 30	23 22	13 15		n.a.
T 7	23 34	13 51	5 9	18 18	3 47	19 15	0 26	16 57	3 19	13 32	1 23	12 49	1 14	24 36	0 39	4 13	2 11	5 53	12 22	23 31	23 22	13 18		n.a.
W 8	23 40	18 50	4 44	18 18	3 40	18 54	0 32	16 52	3 20	13 29	1 23	12 51	1 14	24 36	0 39	4 13	2 11	5 53	12 22	23 31	23 23	13 20		n.a.
T 9	23 44	22 40	4 1	18 20	3 31	18 33	0 38	16 48	3 22	13 25	1 22	12 53	1 14	24 35	0 39	4 12	2 11	5 53	12 22	23 31	23 23	13 23		n.a.
F 10	23 48	25 1	3 2	18 24	3 21	18 12	0 44	16 43	3 23	13 22	1 22	12 54	1 14	24 35	0 39	4 12	2 10	5 53	12 22	23 31	23 23	13 25		n.a.
S 11	23 52	25 40	1 53	18 30	3 11	17 51	0 50	16 38	3 25	13 18	1 22	12 56	1 14	24 35	0 39	4 12	2 10	5 54	12 22	23 32	23 24	13 28		n.a.
S 12	23 55	24 36	0 37	18 38	2 59	17 29	0 57	16 34	3 26	13 15	1 22	12 58	1 14	24 35	0 39	4 12	2 10	5 54	12 22	23 32	23 24	13 30		n.a.
M13	23 58	22 1	0n39	18 47	2 48	17 7	1 3	16 30	3 28	13 11	1 21	13 0	1 14	24 35	0 39	4 12	2 10	5 54	12 22	23 32	23 24	13 33		n.a.
T 14	24 1	18 18	1 51	18 59	2 35	16 45	1 10	16 26	3 29	13 8	1 21	13 2	1 14	24 34	0 39	4 12	2 10	5 54	12 22	23 32	23 25	13 35		n.a.
W15	24 2	13 46	2 55	19 11	2 23	16 23	1 17	16 22	3 31	13 4	1 21	13 4	1 14	24 34	0 39	4 11	2 10	5 55	12 23	23 31	23 25	13 38		n.a.
T 16	24 4	8 46	3 49	19 25	2 10	16 0	1 23	16 18	3 32	13 0	1 20	13 6	1 14	24 34	0 39	4 11	2 10	5 55	12 23	23 31	23 25	13 40		n.a.
F 17	24 5	3 32	4 30	19 40	1 57	15 38	1 30	16 14	3 34	12 57	1 20	13 7	1 14	24 34	0 39	4 11	2 10	5 55	12 23	23 31	23 26	13 42		n.a.
S 18	24 5	1n42	4 59	19 56	1 45	15 15	1 37	16 11	3 35	12 53	1 20	13 9	1 14	24 34	0 39	4 11	2 10	5 55	12 23	23 31	23 26	13 45		n.a.
S 19	24 5	6 48	5 14	20 12	1 32	14 52	1 44	16 8	3 36	12 49	1 20	13 11	1 14	24 34	0 39	4 10	2 10	5 55	12 23	23 31	23 26	13 47		n.a.
M20	24 5	11 38	5 15	20 30	1 19	14 29	1 52	16 4	3 38	12 45	1 19	13 13	1 14	24 33	0 39	4 10	2 10	5 56	12 23	23 31	23 27	13 50		n.a.
T 21	24 4	16 1	5 3	20 48	1 7	14 6	1 59	16 1	3 39	12 41	1 19	13 14	1 14	24 33	0 39	4 10	2 10	5 56	12 23	23 31	23 27	13 52		n.a.
W22	24 3	19 49	4 38	21 6	0 55	13 43	2 6	15 59	3 41	12 37	1 19	13 16	1 14	24 33	0 39	4 9	2 9	5 56	12 23	23 31	23 27	13 55		n.a.
T 23	24 1	22 49	4 0	21 25	0 43	13 20	2 14	15 56	3 42	12 33	1 19	13 18	1 14	24 33	0 39	4 9	2 9	5 57	12 23	23 31	23 28	13 57		n.a.
F 24	23 59	24 50	3 11	21 44	0 32	12 57	2 21	15 54	3 43	12 29	1 18	13 19	1 14	24 33	0 39	4 9	2 9	5 57	12 23	23 32	23 28	14 0		n.a.
S 25	23 56	25 41	2 13	22 2	0 20	12 34	2 29	15 52	3 45	12 25	1 18	13 21	1 14	24 32	0 39	4 8	2 9	5 57	12 24	23 32	23 28	14 2		n.a.
S 26	23 53	25 12	1 6	22 21	0 9	12 11	2 37	15 50	3 46	12 21	1 18	13 22	1 14	24 32	0 39	4 8	2 9	5 57	12 24	23 32	23 29	14 4		n.a.
M27	23 50	23 22	0s 5	22 40	0s 1	11 48	2 44	15 48	3 48	12 17	1 18	13 24	1 14	24 32	0 39	4 8	2 9	5 58	12 24	23 32	23 29	14 7		n.a.
T 28	23 46	20 15	1 17	22 58	0 12	11 25	2 52	15 46	3 49	12 12	1 17	13 25	1 14	24 32	0 39	4 7	2 9	5 58	12 24	23 32	23 29	14 9		n.a.
W29	23 41	16 1	2 26	23 16	0 21	11 2	3 0	15 45	3 50	12 8	1 17	13 27	1 14	24 32	0 39	4 7	2 9	5 58	12 24	23 32	23 29	14 12		n.a.
T 30	23 36	10 55	3 28	23 34	0 31	10 40	3 8	15 44	3 52	12 4	1 17	13 28	1 14	24 31	0 39	4 6	2 9	5 59	12 24	23 32	23 30	14 14		n.a.
F 31	23s31	5n13	4s19	23s51	0s40	10s17	3n16	15n43	3n53	12s 0	1s17	13s30	1n14	24s31	0s39	4s 6	2s 9	5s59	12s24	23s32	23s30	14n17		n.a.

Julian Day Number = 307175.5, Delta T = 29h06m33s
Ecliptic obliquity = 24°05'37, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°17'31, Lahiri = -57°10'31 Julian Calendar 1 Jan. 3872 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3873 BCE

The year -3871 astronomical counting style corresponds to year 3872 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3872 BCE (-3871) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 44 10	13♑ 9'21	20♍53	15♐46	26♒14	29♌12	2♓51	8♏23	7♑44	24♓46	19♐ 2	12°R 5	12♑18	24♈16	n.a.	S 1
S 2	6 48 6	14° 8'07	4♎59	16°56	26°56	29°16	3° 2	8°28	7°47	24°47	19° 3	12♑ 5	12°15	24°23	n.a.	S 2
M 3	6 52 3	15° 6'51	19°10	18° 8	27°36	29°20	3°13	8°32	7°50	24°48	19° 5	12°D 5	12°12	24°30	n.a.	M 3
T 4	6 55 59	16° 5'34	3♏26	19°22	28°15	29°23	3°25	8°36	7°54	24°49	19° 6	12° 5	12° 9	24°36	n.a.	T 4
W 5	6 59 56	17° 4'15	17°42	20°39	28°53	29°25	3°36	8°40	7°57	24°50	19° 8	12° 5	12° 6	24°43	n.a.	W 5
T 6	7 3 53	18° 2'54	1♐56	21°57	29°30	29°27	3°48	8°44	8° 1	24°51	19° 9	12° 6	12° 2	24°50	n.a.	T 6
F 7	7 7 49	19° 1'31	16° 4	23°17	0♓ 5	29°28	3°59	8°48	8° 4	24°52	19°11	12° 6	11°59	24°57	n.a.	F 7
S 8	7 11 46	20° 0'06	0♑ 4	24°39	0°40	29°R28	4°11	8°52	8° 7	24°54	19°12	12° 7	11°56	25° 3	n.a.	S 8
S 9	7 15 42	20°58'39	13°52	26° 3	1°12	29°27	4°23	8°56	8°11	24°55	19°14	12°R 7	11°53	25°10	n.a.	S 9
M10	7 19 39	21°57'10	27°24	27°29	1°44	29°26	4°35	8°59	8°14	24°56	19°15	12° 6	11°50	25°17	n.a.	M10
T 11	7 23 35	22°55'38	10♒40	28°56	2°13	29°24	4°47	9° 3	8°17	24°57	19°17	12° 6	11°47	25°24	n.a.	T 11
W12	7 27 32	23°54'04	23°37	0♑26	2°42	29°21	4°59	9° 6	8°21	24°58	19°18	12° 4	11°43	25°30	n.a.	W12
T 13	7 31 28	24°52'28	6♓18	1°57	3° 8	29°17	5°11	9°10	8°24	25° 0	19°19	12° 3	11°40	25°37	n.a.	T 13
F 14	7 35 25	25°50'50	18°41	3°29	3°33	29°13	5°23	9°13	8°27	25° 1	19°21	12° 1	11°37	25°44	n.a.	F 14
S 15	7 39 21	26°49'10	0♈52	5° 4	3°56	29° 7	5°35	9°16	8°31	25° 2	19°22	11°59	11°34	25°50	n.a.	S 15
S 16	7 43 18	27°47'27	12°52	6°40	4°18	29° 1	5°47	9°19	8°34	25° 4	19°24	11°58	11°31	25°57	n.a.	S 16
M17	7 47 14	28°45'42	24°46	8°17	4°37	28°55	6° 0	9°22	8°37	25° 5	19°25	11°D57	11°28	26° 4	n.a.	M17
T 18	7 51 11	29°43'54	6♉39	9°57	4°55	28°47	6°12	9°25	8°40	25° 7	19°26	11°57	11°24	26°11	n.a.	T 18
W19	7 55 7	0♒42'05	18°35	11°38	5°10	28°39	6°25	9°28	8°44	25° 8	19°28	11°58	11°21	26°17	n.a.	W19
T 20	7 59 4	1°40'13	0♊39	13°20	5°24	28°30	6°37	9°31	8°47	25° 9	19°29	11°59	11°18	26°24	n.a.	T 20
F 21	8 3 1	2°38'19	12°56	15° 5	5°35	28°20	6°50	9°34	8°50	25°11	19°30	12° 1	11°15	26°31	n.a.	F 21
S 22	8 6 57	3°36'23	25°28	16°51	5°45	28°10	7° 2	9°36	8°53	25°12	19°31	12° 2	11°12	26°37	n.a.	S 22
S 23	8 10 54	4°34'25	8♋19	18°39	5°52	27°59	7°15	9°39	8°56	25°14	19°33	12°R 3	11° 8	26°44	n.a.	S 23
M24	8 14 50	5°32'25	21°29	20°28	5°56	27°47	7°28	9°41	9° 0	25°16	19°34	12° 3	11° 5	26°51	n.a.	M24
T 25	8 18 47	6°30'23	5♌ 0	22°19	5°59	27°34	7°40	9°43	9° 3	25°17	19°35	12° 1	11° 2	26°58	n.a.	T 25
W26	8 22 43	7°28'18	18°50	24°12	5°R59	27°21	7°53	9°46	9° 6	25°19	19°36	11°59	10°59	27° 4	n.a.	W26
T 27	8 26 40	8°26'12	2♍54	26° 7	5°56	27° 7	8° 6	9°48	9° 9	25°20	19°37	11°55	10°56	27°11	n.a.	T 27
F 28	8 30 36	9♒24'05	17♍10	28♑ 3	5♓52	26♌53	8♓19	9♏50	9♑12	25♓22	19♐39	11♑51	10♑53	27♈18	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s25	0s48	4s56	24s 7	0s49	9s55	3n24	15n42	3n54	11s55	1s16	13s31	1n14	24s31	0s39	4s 5	2s 9	5s59	12s25	23s32	23s30	14n19		n.a.
S 2	23 19	6 49	5 14	24 23	0 57	9 33	3 32	15 42	3 55	11 51	1 16	13 33	1 14	24 31	0 39	4 5	2 9	5 59	12 25	23 32	23 31	14 21		n.a.
M 3	23 12	12 32	5 14	24 38	1 5	9 11	3 41	15 42	3 57	11 46	1 16	13 34	1 14	24 31	0 40	4 5	2 9	6 0	12 25	23 32	23 31	14 24		n.a.
T 4	23 5	17 36	4 55	24 52	1 13	8 50	3 49	15 42	3 58	11 42	1 16	13 35	1 14	24 30	0 40	4 4	2 9	6 0	12 25	23 32	23 31	14 26		n.a.
W 5	22 58	21 41	4 18	25 5	1 20	8 29	3 57	15 42	3 59	11 38	1 16	13 36	1 14	24 30	0 40	4 4	2 8	6 0	12 25	23 32	23 32	14 29		n.a.
T 6	22 50	24 27	3 25	25 17	1 27	8 8	4 6	15 42	4 0	11 33	1 15	13 38	1 14	24 30	0 40	4 3	2 8	6 1	12 25	23 32	23 32	14 31		n.a.
F 7	22 42	25 39	2 19	25 28	1 33	7 48	4 14	15 43	4 1	11 28	1 15	13 39	1 14	24 30	0 40	4 3	2 8	6 1	12 26	23 32	23 32	14 33		n.a.
S 8	22 33	25 12	1 6	25 37	1 39	7 27	4 23	15 44	4 2	11 24	1 15	13 40	1 14	24 30	0 40	4 2	2 8	6 1	12 26	23 31	23 32	14 36		n.a.
S 9	22 24	23 11	0n10	25 46	1 44	7 8	4 31	15 45	4 3	11 19	1 15	13 41	1 14	24 29	0 40	4 2	2 8	6 2	12 26	23 31	23 33	14 38		n.a.
M10	22 15	19 53	1 24	25 53	1 49	6 49	4 39	15 47	4 4	11 15	1 14	13 43	1 15	24 29	0 40	4 1	2 8	6 2	12 26	23 31	23 33	14 40		n.a.
T 11	22 5	15 37	2 32	25 59	1 53	6 30	4 48	15 48	4 5	11 10	1 14	13 44	1 15	24 29	0 40	4 0	2 8	6 2	12 26	23 32	23 33	14 43		n.a.
W12	21 55	10 43	3 30	26 3	1 57	6 12	4 56	15 50	4 6	11 5	1 14	13 45	1 15	24 29	0 40	4 0	2 8	6 3	12 27	23 32	23 34	14 45		n.a.
T 13	21 44	5 29	4 17	26 5	2 1	5 54	5 5	15 52	4 7	11 0	1 14	13 46	1 15	24 29	0 40	3 59	2 8	6 3	12 27	23 32	23 34	14 47		n.a.
F 14	21 33	0 10	4 50	26 6	2 4	5 38	5 13	15 54	4 7	10 56	1 14	13 47	1 15	24 28	0 40	3 59	2 8	6 3	12 27	23 32	23 34	14 50		n.a.
S 15	21 22	5n 4	5 10	26 6	2 6	5 21	5 21	15 57	4 8	10 51	1 14	13 48	1 15	24 28	0 40	3 58	2 8	6 4	12 27	23 32	23 34	14 52		n.a.
S 16	21 10	10 2	5 16	26 3	2 8	5 6	5 30	16 0	4 9	10 46	1 13	13 49	1 15	24 28	0 40	3 57	2 8	6 4	12 27	23 32	23 35	14 55		n.a.
M17	20 58	14 36	5 8	25 59	2 10	4 51	5 38	16 3	4 9	10 41	1 13	13 50	1 15	24 28	0 40	3 57	2 8	6 4	12 28	23 32	23 35	14 57		n.a.
T 18	20 46	18 36	4 47	25 53	2 11	4 37	5 46	16 6	4 10	10 36	1 13	13 51	1 15	24 28	0 40	3 56	2 8	6 5	12 28	23 32	23 35	14 59		n.a.
W19	20 33	21 53	4 14	25 45	2 11	4 24	5 54	16 9	4 10	10 31	1 13	13 52	1 15	24 27	0 40	3 56	2 7	6 5	12 28	23 32	23 36	15 2		n.a.
T 20	20 20	24 14	3 29	25 34	2 11	4 11	6 2	16 13	4 11	10 27	1 13	13 52	1 15	24 27	0 40	3 55	2 7	6 5	12 28	23 32	23 36	15 4		n.a.
F 21	20 6	25 30	2 34	25 22	2 10	4 0	6 10	16 17	4 11	10 22	1 12	13 53	1 15	24 27	0 40	3 54	2 7	6 6	12 29	23 32	23 36	15 6		n.a.
S 22	19 52	25 31	1 30	25 8	2 9	3 50	6 17	16 20	4 11	10 17	1 12	13 54	1 15	24 27	0 40	3 54	2 7	6 6	12 29	23 32	23 36	15 8		n.a.
S 23	19 38	24 10	0 21	24 51	2 7	3 40	6 25	16 25	4 11	10 12	1 12	13 55	1 15	24 27	0 40	3 53	2 7	6 6	12 29	23 32	23 37	15 11		n.a.
M24	19 24	21 28	0s52	24 33	2 5	3 32	6 32	16 29	4 11	10 7	1 12	13 56	1 15	24 26	0 40	3 52	2 7	6 7	12 29	23 32	23 37	15 13		n.a.
T 25	19 9	17 33	2 3	24 12	2 2	3 24	6 39	16 33	4 11	10 2	1 12	13 56	1 15	24 26	0 40	3 51	2 7	6 7	12 30	23 32	23 37	15 15		n.a.
W26	18 54	12 37	3 8	23 49	1 59	3 18	6 45	16 38	4 11	9 56	1 12	13 57	1 15	24 26	0 40	3 51	2 7	6 8	12 30	23 32	23 38	15 18		n.a.
T 27	18 39	6 56	4 3	23 23	1 55	3 13	6 52	16 43	4 10	9 51	1 11	13 58	1 15	24 26	0 40	3 50	2 7	6 8	12 30	23 33	23 38	15 20		n.a.
F 28	18s23	0n51	4s44	22s55	1s50	3s10	6n57	16n47	4n10	9s46	1s11	13s58	1n15	24s26	0s40	3s49	2s 7	6s 8	12s30	23s33	23s38	15n22		n.a.

Julian Day Number = 307206.5, Delta T = 29h06m30s
Ecliptic obliquity = 24°05'37, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°17'27, Lahiri = -57°10'27 Julian Calendar 1 Feb. 3872 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3872 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3872 BCE (-3871) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 34 33	10♒21'55	1♎32	0♒ 1	5°R44	26°R37	8♓32	9♏52	9♑15	25♓24	19♐40	11°R48	10♑49	27♈25	n.a.	S 1
S 2	8 38 29	11°19'45	15°54	2° 1	5♓35	26♌22	8°45	9°54	9°18	25°25	19°41	11♑45	10°46	27°31	n.a.	S 2
M 3	8 42 26	12°17'32	0♏14	4° 2	5°23	26° 5	8°58	9°55	9°21	25°27	19°42	11°43	10°43	27°38	n.a.	M 3
T 4	8 46 22	13°15'19	14°28	6° 4	5° 8	25°49	9°11	9°57	9°24	25°29	19°43	11°D42	10°40	27°45	n.a.	T 4
W 5	8 50 19	14°13'04	28°32	8° 8	4°51	25°31	9°24	9°59	9°27	25°31	19°44	11°43	10°37	27°51	n.a.	W 5
T 6	8 54 16	15°10'48	12♐27	10°14	4°32	25°13	9°38	10° 0	9°30	25°32	19°45	11°44	10°34	27°58	n.a.	T 6
F 7	8 58 12	16° 8'30	26°12	12°21	4°10	24°55	9°51	10° 2	9°33	25°34	19°46	11°46	10°30	28° 5	n.a.	F 7
S 8	9 2 9	17° 6'11	9♑45	14°28	3°47	24°36	10° 4	10° 3	9°36	25°36	19°47	11°R46	10°27	28°12	n.a.	S 8
S 9	9 6 5	18° 3'51	23° 7	16°37	3°21	24°17	10°17	10° 4	9°39	25°38	19°48	11°46	10°24	28°18	n.a.	S 9
M10	9 10 2	19° 1'29	6♒16	18°47	2°53	23°58	10°31	10° 5	9°41	25°40	19°49	11°44	10°21	28°25	n.a.	M10
T 11	9 13 58	19°59'05	19°13	20°57	2°23	23°38	10°44	10° 6	9°44	25°42	19°50	11°40	10°18	28°32	n.a.	T 11
W12	9 17 55	20°56'40	1♓57	23° 7	1°52	23°18	10°57	10° 7	9°47	25°44	19°51	11°34	10°14	28°38	n.a.	W12
T 13	9 21 51	21°54'14	14°27	25°17	1°18	22°58	11°11	10° 8	9°50	25°45	19°52	11°27	10°11	28°45	n.a.	T 13
F 14	9 25 48	22°51'46	26°45	27°27	0°44	22°38	11°24	10° 8	9°52	25°47	19°53	11°20	10° 8	28°52	n.a.	F 14
S 15	9 29 44	23°49'16	8♈53	29°36	0° 8	22°17	11°38	10° 9	9°55	25°49	19°54	11°12	10° 5	28°59	n.a.	S 15
S 16	9 33 41	24°46'45	20°51	1♓45	29♒32	21°57	11°51	10°10	9°58	25°51	19°55	11° 6	10° 2	29° 5	n.a.	S 16
M17	9 37 38	25°44'12	2♉45	3°52	28°55	21°36	12° 5	10°10	10° 0	25°53	19°55	11° 2	9°59	29°12	n.a.	M17
T 18	9 41 34	26°41'38	14°36	5°58	28°17	21°16	12°18	10°10	10° 3	25°55	19°56	10°59	9°55	29°19	n.a.	T 18
W19	9 45 31	27°39'02	26°31	8° 3	27°39	20°55	12°32	10°11	10° 6	25°57	19°57	10°D58	9°52	29°25	n.a.	W19
T 20	9 49 27	28°36'24	8♊34	10° 5	27° 0	20°35	12°46	10°11	10° 8	25°59	19°58	10°59	9°49	29°32	n.a.	T 20
F 21	9 53 24	29°33'46	20°49	12° 6	26°22	20°15	12°59	10°R11	10°11	26° 1	19°58	11° 0	9°46	29°39	n.a.	F 21
S 22	9 57 20	0♓31'05	3♋23	14° 4	25°45	19°55	13°13	10°11	10°13	26° 3	19°59	11° 1	9°43	29°46	n.a.	S 22
S 23	10 1 17	1°28'23	16°18	16° 0	25° 8	19°36	13°26	10°10	10°15	26° 5	20° 0	11°R 1	9°40	29°52	n.a.	S 23
M24	10 5 13	2°25'40	29°37	17°53	24°32	19°16	13°40	10°10	10°18	26° 7	20° 1	11° 0	9°36	29°59	n.a.	M24
T 25	10 9 10	3°22'56	13♌23	19°44	23°58	18°57	13°54	10°10	10°20	26°10	20° 1	10°56	9°33	0♉ 6	n.a.	T 25
W26	10 13 7	4°20'10	27°32	21°31	23°24	18°39	14° 7	10° 9	10°23	26°12	20° 2	10°50	9°30	0°12	n.a.	W26
T 27	10 17 3	5°17'23	12♍ 1	23°17	22°53	18°21	14°21	10° 9	10°25	26°14	20° 2	10°43	9°27	0°19	n.a.	T 27
F 28	10 21 0	6°14'35	26°43	24°59	22°23	18° 3	14°35	10° 8	10°27	26°16	20° 3	10°34	9°24	0°26	n.a.	F 28
S 29	10 24 56	7°11'46	11♎32	26°38	21°54	17°46	14°49	10° 7	10°29	26°18	20° 4	10°26	9°20	0°33	n.a.	S 29
S 30	10 28 53	8° 8'57	26°17	28°15	21°28	17°29	15° 2	10° 6	10°31	26°20	20° 4	10°19	9°17	0°39	n.a.	S 30
M31	10 32 49	9♓ 6'07	10♏54	29♓48	21♒ 4	17♌13	15♓16	10♏ 5	10♑34	26♓22	20♐ 5	10♑14	9♑14	0♉46	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s 7	5s18	5s 8	22s25	1s45	3s 7	7n 3	16n52	4n10	9s41	1s11	13s59	1n15	24s25	0s40	3s49	2s 7	6s 9	12s31	23s33	23s38	15n25		n.a.
S 2	17 51	11 12	5 12	21 52	1 40	3 6	7 8	16 57	4 9	9 36	1 11	13 59	1 15	24 25	0 40	3 48	2 7	6 9	12 31	23 34	23 39	15 27		n.a.
M 3	17 34	16 28	4 57	21 17	1 33	3 6	7 13	17 2	4 8	9 31	1 11	14 0	1 16	24 25	0 40	3 47	2 7	6 9	12 31	23 34	23 39	15 29		n.a.
T 4	17 18	20 47	4 23	20 40	1 26	3 8	7 17	17 8	4 8	9 26	1 11	14 0	1 16	24 25	0 40	3 46	2 7	6 10	12 31	23 34	23 39	15 31		n.a.
W 5	17 1	23 51	3 34	20 0	1 19	3 10	7 21	17 13	4 7	9 20	1 10	14 1	1 16	24 25	0 40	3 46	2 7	6 10	12 32	23 34	23 39	15 34		n.a.
T 6	16 43	25 26	2 33	19 18	1 11	3 15	7 24	17 18	4 6	9 15	1 10	14 1	1 16	24 24	0 40	3 45	2 7	6 10	12 32	23 34	23 40	15 36		n.a.
F 7	16 26	25 26	1 24	18 34	1 3	3 20	7 26	17 23	4 4	9 10	1 10	14 2	1 16	24 24	0 40	3 44	2 7	6 11	12 32	23 33	23 40	15 38		n.a.
S 8	16 8	23 54	0 11	17 48	0 54	3 27	7 28	17 29	4 3	9 5	1 10	14 2	1 16	24 24	0 40	3 43	2 7	6 11	12 33	23 33	23 40	15 40		n.a.
S 9	15 50	21 3	1n 1	17 0	0 45	3 36	7 29	17 34	4 2	8 59	1 10	14 2	1 16	24 24	0 40	3 42	2 6	6 12	12 33	23 33	23 40	15 43		n.a.
M10	15 32	17 8	2 9	16 10	0 35	3 45	7 29	17 39	4 0	8 54	1 10	14 3	1 16	24 24	0 40	3 42	2 6	6 12	12 33	23 34	23 41	15 45		n.a.
T 11	15 13	12 29	3 9	15 18	0 25	3 56	7 29	17 45	3 59	8 49	1 10	14 3	1 16	24 24	0 40	3 41	2 6	6 12	12 34	23 34	23 41	15 47		n.a.
W12	14 54	7 22	3 59	14 25	0 15	4 9	7 28	17 50	3 57	8 43	1 9	14 3	1 16	24 23	0 40	3 40	2 6	6 13	12 34	23 34	23 41	15 49		n.a.
T 13	14 35	2 4	4 35	13 31	0 5	4 22	7 26	17 55	3 55	8 38	1 9	14 3	1 16	24 23	0 40	3 39	2 6	6 13	12 34	23 35	23 41	15 52		n.a.
F 14	14 16	3n13	4 59	12 36	0n 6	4 37	7 23	18 0	3 53	8 33	1 9	14 4	1 16	24 23	0 40	3 38	2 6	6 14	12 34	23 36	23 42	15 54		n.a.
S 15	13 57	8 19	5 8	11 40	0 17	4 53	7 20	18 5	3 51	8 27	1 9	14 4	1 16	24 23	0 40	3 38	2 6	6 14	12 35	23 36	23 42	15 56		n.a.
S 16	13 37	13 2	5 4	10 43	0 27	5 10	7 16	18 10	3 49	8 22	1 9	14 4	1 16	24 23	0 40	3 37	2 6	6 14	12 35	23 37	23 42	15 58		n.a.
M17	13 17	17 14	4 47	9 46	0 38	5 28	7 10	18 15	3 46	8 16	1 9	14 4	1 16	24 22	0 40	3 36	2 6	6 15	12 35	23 37	23 42	16 1		n.a.
T 18	12 57	20 45	4 17	8 49	0 48	5 46	7 4	18 19	3 44	8 11	1 9	14 4	1 16	24 22	0 40	3 35	2 6	6 15	12 36	23 37	23 43	16 3		n.a.
W19	12 37	23 25	3 37	7 53	0 59	6 6	6 58	18 24	3 41	8 5	1 9	14 4	1 16	24 22	0 40	3 34	2 6	6 15	12 36	23 38	23 43	16 5		n.a.
T 20	12 17	25 4	2 46	6 56	1 8	6 26	6 50	18 28	3 39	8 0	1 9	14 4	1 16	24 22	0 40	3 33	2 6	6 16	12 36	23 38	23 43	16 7		n.a.
F 21	11 56	25 32	1 47	6 1	1 18	6 47	6 42	18 32	3 36	7 55	1 8	14 4	1 16	24 22	0 40	3 32	2 6	6 16	12 37	23 37	23 43	16 9		n.a.
S 22	11 35	24 44	0 41	5 6	1 27	7 8	6 33	18 36	3 33	7 49	1 8	14 4	1 16	24 22	0 40	3 32	2 6	6 17	12 37	23 37	23 44	16 12		n.a.
S 23	11 14	22 36	0s28	4 12	1 36	7 29	6 23	18 40	3 30	7 44	1 8	14 4	1 16	24 21	0 40	3 31	2 6	6 17	12 37	23 37	23 44	16 14		n.a.
M24	10 53	19 11	1 38	3 19	1 44	7 51	6 13	18 43	3 27	7 38	1 8	14 4	1 17	24 21	0 41	3 30	2 6	6 17	12 38	23 37	23 44	16 16		n.a.
T 25	10 32	14 38	2 45	2 28	1 52	8 13	6 2	18 46	3 24	7 33	1 8	14 3	1 17	24 21	0 41	3 29	2 6	6 18	12 38	23 38	23 44	16 18		n.a.
W26	10 11	9 11	3 43	1 38	1 59	8 35	5 51	18 49	3 21	7 27	1 8	14 3	1 17	24 21	0 41	3 28	2 6	6 18	12 38	23 38	23 45	16 20		n.a.
T 27	9 49	3 8	4 28	0 49	2 6	8 56	5 39	18 52	3 18	7 22	1 8	14 3	1 17	24 21	0 41	3 27	2 6	6 19	12 39	23 39	23 45	16 22		n.a.
F 28	9 28	3s10	4 56	0 3	2 12	9 18	5 27	18 55	3 14	7 16	1 8	14 3	1 17	24 21	0 41	3 26	2 6	6 19	12 39	23 40	23 45	16 25		n.a.
S 29	9 6	9 20	5 5	0n43	2 17	9 39	5 14	18 57	3 11	7 10	1 8	14 3	1 17	24 21	0 41	3 25	2 6	6 19	12 39	23 40	23 45	16 27		n.a.
S 30	8 44	14 57	4 53	1 26	2 21	9 59	5 1	18 59	3 8	7 5	1 8	14 2	1 17	24 20	0 41	3 24	2 6	6 20	12 40	23 41	23 45	16 29		n.a.
M31	8s22	19s39	4s23	2n 8	2n25	10s19	4n48	19n 1	3n 4	6s59	1s 7	14s 2	1n17	24s20	0s41	3s24	2s 6	6s20	12s40	23s41	23s46	16n31		n.a.

Julian Day Number = 307234.5, Delta T = 29h06m27s
Ecliptic obliquity = 24°05'37, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°17'23, Lahiri = -57°10'23 Julian Calendar 1 March 3872 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3872 BCE

The year -3871 astronomical counting style corresponds to year 3872 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3872 BCE (-3871) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 36 46	10♓ 3'16	25♏16	1♈19	20°R42	16°R58	15♓30	10°R 4	10♑36	26♓24	20♐ 5	10°R11	9♑11	0♉53	n.a.	T 1
W 2	10 40 42	11° 0'25	9♐20	2°46	20♒23	16♌43	15°44	10♏ 3	10°38	26°27	20° 6	10°D10	9° 8	0°59	n.a.	W 2
T 3	10 44 39	11°57'33	23° 8	4°10	20° 5	16°28	15°57	10° 2	10°40	26°29	20° 6	10♑11	9° 5	1° 6	n.a.	T 3
F 4	10 48 36	12°54'41	6♑38	5°32	19°51	16°15	16°11	10° 1	10°42	26°31	20° 6	10°R11	9° 1	1°13	n.a.	F 4
S 5	10 52 32	13°51'48	19°53	6°50	19°38	16° 2	16°25	9°59	10°44	26°33	20° 7	10°11	8°58	1°20	n.a.	S 5
S 6	10 56 29	14°48'55	2♒54	8° 5	19°28	15°50	16°39	9°58	10°46	26°35	20° 7	10° 9	8°55	1°26	n.a.	S 6
M 7	11 0 25	15°46'01	15°43	9°16	19°21	15°38	16°53	9°56	10°48	26°38	20° 8	10° 4	8°52	1°33	n.a.	M 7
T 8	11 4 22	16°43'07	28°20	10°25	19°16	15°28	17° 6	9°55	10°49	26°40	20° 8	9°57	8°49	1°40	n.a.	T 8
W 9	11 8 18	17°40'12	10♓48	11°30	19°13	15°18	17°20	9°53	10°51	26°42	20° 8	9°47	8°45	1°46	n.a.	W 9
T 10	11 12 15	18°37'16	23° 6	12°32	19°D12	15° 9	17°34	9°51	10°53	26°44	20° 8	9°35	8°42	1°53	n.a.	T 10
F 11	11 16 11	19°34'20	5♈15	13°30	19°14	15° 0	17°48	9°49	10°55	26°46	20° 9	9°23	8°39	2° 0	n.a.	F 11
S 12	11 20 8	20°31'23	17°16	14°24	19°18	14°53	18° 2	9°47	10°56	26°49	20° 9	9°11	8°36	2° 7	n.a.	S 12
S 13	11 24 5	21°28'26	29°11	15°15	19°24	14°46	18°15	9°45	10°58	26°51	20° 9	9° 0	8°33	2°13	n.a.	S 13
M14	11 28 1	22°25'28	11♉ 2	16° 2	19°33	14°41	18°29	9°42	11° 0	26°53	20° 9	8°51	8°30	2°20	n.a.	M14
T 15	11 31 58	23°22'30	22°52	16°46	19°44	14°36	18°43	9°40	11° 1	26°55	20° 9	8°45	8°26	2°27	n.a.	T 15
W16	11 35 54	24°19'31	4♊45	17°25	19°56	14°32	18°57	9°38	11° 3	26°58	20°10	8°41	8°23	2°33	n.a.	W16
T 17	11 39 51	25°16'31	16°46	18° 0	20°11	14°28	19°10	9°35	11° 4	27° 0	20°10	8°40	8°20	2°40	n.a.	T 17
F 18	11 43 47	26°13'31	28°59	18°32	20°27	14°26	19°24	9°33	11° 5	27° 2	20°10	8°D39	8°17	2°47	n.a.	F 18
S 19	11 47 44	27°10'30	11♋30	18°59	20°46	14°24	19°38	9°30	11° 7	27° 4	20°10	8°R40	8°14	2°54	n.a.	S 19
S 20	11 51 41	28° 7'29	24°23	19°21	21° 6	14°D24	19°52	9°27	11° 8	27° 7	20°10	8°39	8°11	3° 0	n.a.	S 20
M21	11 55 37	29° 4'28	7♌44	19°39	21°28	14°24	20° 5	9°25	11° 9	27° 9	20°R10	8°36	8° 7	3° 7	n.a.	M21
T 22	11 59 34	0♈ 1'26	21°33	19°53	21°52	14°25	20°19	9°22	11°11	27°11	20°10	8°31	8° 4	3°14	n.a.	T 22
W23	12 3 30	0°58'23	5♍51	20° 2	22°17	14°26	20°33	9°19	11°12	27°13	20°10	8°24	8° 1	3°20	n.a.	W23
T 24	12 7 27	1°55'20	20°33	20°R 6	22°44	14°29	20°46	9°16	11°13	27°15	20°10	8°14	7°58	3°27	n.a.	T 24
F 25	12 11 23	2°52'17	5♎34	20° 6	23°12	14°32	21° 0	9°13	11°14	27°18	20°10	8° 4	7°55	3°34	n.a.	F 25
S 26	12 15 20	3°49'14	20°43	20° 2	23°42	14°36	21°13	9°10	11°15	27°20	20° 9	7°53	7°51	3°41	n.a.	S 26
S 27	12 19 17	4°46'12	5♏50	19°53	24°14	14°41	21°27	9° 6	11°16	27°22	20° 9	7°44	7°48	3°47	n.a.	S 27
M28	12 23 13	5°43'09	20°45	19°39	24°46	14°47	21°41	9° 3	11°17	27°24	20° 9	7°37	7°45	3°54	n.a.	M28
T 29	12 27 10	6°40'07	5♐21	19°22	25°20	14°54	21°54	9° 0	11°18	27°27	20° 9	7°32	7°42	4° 1	n.a.	T 29
W30	12 31 6	7♈37'06	19♐35	19♈ 0	25♒56	15♌ 1	22♓ 8	8♏56	11♑19	27♓29	20♐ 9	7♑30	7♑39	4♉ 7	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s 0	23s 5	3s36	2n48	2n29	10s39	4n35	19n 2	3n 1	6s54	1s 7	14s 1	1n17	24s20	0s41	3s23	2s 6	6s20	12s40	23s41	23s46	16n33		n.a.
W 2	7 38	25 2	2 37	3 26	2 31	10 57	4 22	19 3	2 57	6 48	1 7	14 1	1 17	24 20	0 41	3 22	2 6	6 21	12 41	23 41	23 46	16 35		n.a.
T 3	7 16	25 24	1 30	4 2	2 33	11 16	4 9	19 4	2 53	6 43	1 7	14 1	1 17	24 20	0 41	3 21	2 6	6 21	12 41	23 41	23 46	16 37		n.a.
F 4	6 53	24 14	0 19	4 36	2 34	11 33	3 55	19 5	2 50	6 37	1 7	14 0	1 17	24 20	0 41	3 20	2 6	6 22	12 41	23 41	23 47	16 40		n.a.
S 5	6 31	21 44	0n51	5 8	2 34	11 50	3 42	19 6	2 46	6 32	1 7	14 0	1 17	24 20	0 41	3 19	2 6	6 22	12 42	23 41	23 47	16 42		n.a.
S 6	6 8	18 8	1 58	5 38	2 34	12 5	3 29	19 6	2 42	6 26	1 7	13 59	1 17	24 19	0 41	3 18	2 6	6 22	12 42	23 42	23 47	16 44		n.a.
M 7	5 46	13 45	2 57	6 6	2 32	12 20	3 15	19 6	2 38	6 20	1 7	13 59	1 17	24 19	0 41	3 17	2 6	6 23	12 42	23 42	23 47	16 46		n.a.
T 8	5 23	8 51	3 47	6 32	2 30	12 34	3 2	19 5	2 35	6 15	1 7	13 58	1 17	24 19	0 41	3 16	2 5	6 23	12 43	23 43	23 47	16 48		n.a.
W 9	5 0	3 39	4 24	6 55	2 28	12 48	2 49	19 5	2 31	6 9	1 7	13 57	1 17	24 19	0 41	3 15	2 5	6 24	12 43	23 43	23 48	16 50		n.a.
T 10	4 37	1n36	4 49	7 17	2 24	13 0	2 36	19 4	2 27	6 4	1 7	13 57	1 17	24 19	0 41	3 14	2 5	6 24	12 43	23 44	23 48	16 52		n.a.
F 11	4 14	6 43	5 1	7 36	2 20	13 11	2 24	19 3	2 23	5 58	1 7	13 56	1 17	24 19	0 41	3 14	2 5	6 24	12 44	23 45	23 48	16 54		n.a.
S 12	3 51	11 32	4 58	7 53	2 15	13 22	2 11	19 2	2 19	5 52	1 6	13 55	1 17	24 19	0 41	3 13	2 5	6 25	12 44	23 46	23 48	16 56		n.a.
S 13	3 28	15 52	4 43	8 8	2 9	13 31	1 59	19 0	2 15	5 47	1 6	13 55	1 17	24 19	0 41	3 12	2 5	6 25	12 45	23 47	23 49	16 59		n.a.
M14	3 5	19 35	4 16	8 20	2 2	13 40	1 47	18 58	2 12	5 41	1 6	13 54	1 17	24 19	0 41	3 11	2 5	6 25	12 45	23 47	23 49	17 1		n.a.
T 15	2 42	22 29	3 37	8 31	1 54	13 47	1 36	18 56	2 8	5 36	1 6	13 53	1 17	24 18	0 41	3 10	2 5	6 26	12 45	23 48	23 49	17 3		n.a.
W16	2 19	24 26	2 49	8 39	1 46	13 54	1 24	18 53	2 4	5 30	1 6	13 52	1 17	24 18	0 41	3 9	2 5	6 26	12 46	23 48	23 49	17 5		n.a.
T 17	1 56	25 18	1 53	8 44	1 37	14 0	1 13	18 51	2 0	5 24	1 6	13 52	1 17	24 18	0 41	3 8	2 5	6 26	12 46	23 48	23 49	17 7		n.a.
F 18	1 32	24 56	0 51	8 47	1 27	14 5	1 2	18 48	1 56	5 19	1 6	13 51	1 17	24 18	0 41	3 7	2 5	6 27	12 46	23 48	23 50	17 9		n.a.
S 19	1 9	23 20	0s15	8 48	1 16	14 9	0 52	18 45	1 53	5 13	1 6	13 50	1 17	24 18	0 41	3 6	2 5	6 27	12 47	23 48	23 50	17 11		n.a.
S 20	0 46	20 29	1 22	8 46	1 5	14 12	0 41	18 42	1 49	5 8	1 6	13 49	1 17	24 18	0 41	3 5	2 5	6 28	12 47	23 48	23 50	17 13		n.a.
M21	0 23	16 28	2 27	8 42	0 53	14 14	0 31	18 38	1 45	5 2	1 6	13 48	1 17	24 18	0 42	3 4	2 5	6 28	12 47	23 48	23 50	17 15		n.a.
T 22	0n 1	11 28	3 26	8 35	0 40	14 16	0 22	18 34	1 41	4 57	1 6	13 47	1 17	24 18	0 42	3 3	2 5	6 28	12 48	23 49	23 50	17 17		n.a.
W23	0 24	5 42	4 14	8 26	0 26	14 16	0 12	18 30	1 38	4 51	1 6	13 46	1 17	24 18	0 42	3 3	2 5	6 29	12 48	23 49	23 51	17 19		n.a.
T 24	0 47	0s32	4 46	8 15	0 12	14 16	0 3	18 26	1 34	4 45	1 6	13 45	1 17	24 18	0 42	3 2	2 5	6 29	12 48	23 50	23 51	17 21		n.a.
F 25	1 10	6 50	5 0	8 2	0s 3	14 15	0s 6	18 21	1 31	4 40	1 6	13 44	1 17	24 18	0 42	3 1	2 5	6 29	12 49	23 50	23 51	17 23		n.a.
S 26	1 34	12 48	4 53	7 46	0 18	14 13	0 15	18 17	1 27	4 34	1 6	13 43	1 17	24 18	0 42	3 0	2 5	6 30	12 49	23 51	23 51	17 25		n.a.
S 27	1 57	17 59	4 25	7 28	0 33	14 10	0 23	18 12	1 23	4 29	1 6	13 42	1 17	24 18	0 42	2 59	2 5	6 30	12 49	23 52	23 51	17 27		n.a.
M28	2 20	21 57	3 40	7 8	0 49	14 6	0 31	18 7	1 20	4 23	1 6	13 41	1 17	24 18	0 42	2 58	2 5	6 30	12 50	23 52	23 52	17 29		n.a.
T 29	2 43	24 25	2 41	6 47	1 5	14 2	0 39	18 2	1 17	4 18	1 6	13 40	1 17	24 18	0 42	2 57	2 5	6 31	12 50	23 52	23 52	17 31		n.a.
W30	3n 6	25s13	1s33	6n24	1s21	13s57	0s46	17n56	1n13	4s12	1s 6	13s39	1n17	24s18	0s42	2s56	2s 5	6s31	12s50	23s52	23s52	17n33		n.a.

Julian Day Number = 307265.5, Delta T = 29h06m24s
Ecliptic obliquity = 24°05'37, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°17'19, Lahiri = -57°10'19 Julian Calendar 1 Apr. 3872 BCE == Greg. Calendar 1 March 3872 BCE

The year -3871 astronomical counting style corresponds to year 3872 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3872 BCE (-3871) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 35 3	8♈34'04	3♉25	18°R35	26♒32	15♌ 9	22♓21	8°R53	11♉20	27♓31	20°R 9	7°R30	7♉36	4♉14	n.a.	T 1
F 2	12 38 59	9°31'04	16°52	18♈ 7	27°10	15°18	22°35	8♏49	11°20	27°33	20♐ 8	7♉30	7°32	4°21	n.a.	F 2
S 3	12 42 56	10°28'03	29°58	17°36	27°49	15°27	22°48	8°46	11°21	27°35	20° 8	7°29	7°29	4°28	n.a.	S 3
S 4	12 46 53	11°25'04	12♒47	17° 2	28°29	15°37	23° 2	8°42	11°22	27°38	20° 8	7°26	7°26	4°34	n.a.	S 4
M 5	12 50 49	12°22'04	25°22	16°27	29°10	15°48	23°15	8°38	11°22	27°40	20° 7	7°21	7°23	4°41	n.a.	M 5
T 6	12 54 46	13°19'06	7♓46	15°50	29°52	16° 0	23°28	8°34	11°23	27°42	20° 7	7°13	7°20	4°48	n.a.	T 6
W 7	12 58 42	14°16'07	20° 0	15°13	0♓35	16°12	23°42	8°31	11°23	27°44	20° 7	7° 2	7°16	4°54	n.a.	W 7
T 8	13 2 39	15°13'10	2♈ 6	14°36	1°18	16°25	23°55	8°27	11°24	27°46	20° 6	6°49	7°13	5° 1	n.a.	T 8
F 9	13 6 35	16°10'12	14° 7	13°59	2° 3	16°39	24° 8	8°23	11°24	27°48	20° 6	6°36	7°10	5° 8	n.a.	F 9
S 10	13 10 32	17° 7'16	26° 2	13°24	2°49	16°53	24°21	8°19	11°25	27°51	20° 5	6°23	7° 7	5°14	n.a.	S 10
S 11	13 14 29	18° 4'19	7♉53	12°50	3°35	17° 8	24°34	8°15	11°25	27°53	20° 5	6°11	7° 4	5°21	n.a.	S 11
M12	13 18 25	19° 1'24	19°43	12°19	4°23	17°24	24°48	8°11	11°25	27°55	20° 5	6° 1	7° 1	5°28	n.a.	M12
T 13	13 22 22	19°58'28	1♊33	11°51	5°11	17°40	25° 1	8° 7	11°25	27°57	20° 4	5°54	6°57	5°35	n.a.	T 13
W14	13 26 18	20°55'34	13°26	11°27	5°59	17°57	25°14	8° 2	11°26	27°59	20° 3	5°49	6°54	5°41	n.a.	W14
T 15	13 30 15	21°52'39	25°27	11° 7	6°49	18°14	25°27	7°58	11°26	28° 1	20° 3	5°47	6°51	5°48	n.a.	T 15
F 16	13 34 11	22°49'45	7♋40	10°51	7°39	18°32	25°40	7°54	11°26	28° 3	20° 2	5°D47	6°48	5°55	n.a.	F 16
S 17	13 38 8	23°46'52	20° 9	10°40	8°30	18°51	25°53	7°50	11°R26	28° 5	20° 2	5°R47	6°45	6° 1	n.a.	S 17
S 18	13 42 5	24°43'59	2♌59	10°34	9°21	19°10	26° 6	7°45	11°26	28° 7	20° 1	5°47	6°42	6° 8	n.a.	S 18
M19	13 46 1	25°41'07	16°15	10°D33	10°13	19°30	26°18	7°41	11°26	28° 9	20° 1	5°45	6°38	6°15	n.a.	M19
T 20	13 49 58	26°38'14	29°59	10°37	11° 6	19°50	26°31	7°37	11°26	28°11	20° 0	5°42	6°35	6°22	n.a.	T 20
W21	13 53 54	27°35'23	14♍14	10°48	11°59	20°11	26°44	7°32	11°26	28°13	19°59	5°35	6°32	6°28	n.a.	W21
T 22	13 57 51	28°32'32	28°56	11° 4	12°53	20°33	26°57	7°28	11°25	28°15	19°59	5°27	6°29	6°35	n.a.	T 22
F 23	14 1 47	29°29'42	14♎ 0	11°25	13°47	20°55	27° 9	7°24	11°25	28°17	19°58	5°18	6°26	6°42	n.a.	F 23
S 24	14 5 44	0♉26'53	29°16	11°53	14°42	21°17	27°22	7°19	11°25	28°19	19°57	5° 9	6°22	6°48	n.a.	S 24
S 25	14 9 41	1°24'05	14♏34	12°26	15°38	21°40	27°34	7°15	11°24	28°21	19°56	5° 1	6°19	6°55	n.a.	S 25
M26	14 13 37	2°21'18	29°43	13° 5	16°34	22° 3	27°47	7°10	11°24	28°23	19°56	4°54	6°16	7° 2	n.a.	M26
T 27	14 17 34	3°18'32	14♐33	13°50	17°30	22°27	27°59	7° 6	11°24	28°25	19°55	4°51	6°13	7° 8	n.a.	T 27
W28	14 21 30	4°15'48	28°58	14°40	18°27	22°51	28°12	7° 1	11°23	28°27	19°54	4°D49	6°10	7°15	n.a.	W28
T 29	14 25 27	5°13'05	12♑57	15°36	19°24	23°16	28°24	6°57	11°23	28°29	19°53	4°49	6° 7	7°22	n.a.	T 29
F 30	14 29 24	6°10'23	26°29	16°37	20°22	23°41	28°36	6°52	11°22	28°31	19°52	4°50	6° 3	7°29	n.a.	F 30
S 31	14 33 20	7♉ 7'43	9♒36	17♈44	21♓20	24♌ 7	28♓48	6♏48	11♑21	28♓33	19♐51	4°R50	6♑ 0	7♉35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n29	24s24	0s22	5n59	1s37	13s51	0s54	17n50	1n10	4s 7	1s 6	13s38	1n17	24s17	0s42	2s55	2s 5	6s31	12s51	23s52	23s52	17n35		n.a.
F 2	3 52	22 11	0n49	5 34	1 53	13 44	1 1	17 45	1 6	4 1	1 6	13 37	1 17	24 17	0 42	2 54	2 5	6 32	12 51	23 52	23 52	17 37		n.a.
S 3	4 15	18 50	1 56	5 7	2 8	13 37	1 7	17 39	1 3	3 56	1 6	13 36	1 17	24 17	0 42	2 54	2 5	6 32	12 51	23 53	23 53	17 39		n.a.
S 4	4 38	14 39	2 55	4 40	2 23	13 28	1 14	17 32	1 0	3 50	1 6	13 34	1 17	24 17	0 42	2 53	2 5	6 32	12 52	23 53	23 53	17 41		n.a.
M 5	5 1	9 54	3 44	4 13	2 38	13 20	1 20	17 26	0 56	3 45	1 6	13 33	1 17	24 17	0 42	2 52	2 5	6 32	12 52	23 53	23 53	17 43		n.a.
T 6	5 24	4 51	4 22	3 47	2 51	13 10	1 26	17 19	0 53	3 40	1 6	13 32	1 17	24 17	0 42	2 51	2 5	6 33	12 52	23 53	23 53	17 45		n.a.
W 7	5 46	0n19	4 47	3 20	3 4	13 0	1 32	17 12	0 50	3 34	1 5	13 31	1 17	24 17	0 42	2 50	2 5	6 33	12 53	23 54	23 53	17 47		n.a.
T 8	6 9	5 24	4 59	2 55	3 15	12 49	1 38	17 5	0 47	3 29	1 5	13 29	1 17	24 17	0 42	2 49	2 5	6 33	12 53	23 55	23 53	17 49		n.a.
F 9	6 32	10 15	4 57	2 31	3 26	12 37	1 43	16 58	0 44	3 23	1 5	13 28	1 17	24 17	0 42	2 48	2 6	6 34	12 53	23 55	23 54	17 51		n.a.
S 10	6 54	14 41	4 43	2 9	3 35	12 25	1 48	16 51	0 41	3 18	1 5	13 27	1 17	24 17	0 42	2 47	2 6	6 34	12 54	23 56	23 54	17 53		n.a.
S 11	7 16	18 32	4 16	1 48	3 42	12 12	1 53	16 43	0 38	3 13	1 5	13 26	1 17	24 17	0 42	2 47	2 6	6 34	12 54	23 57	23 54	17 55		n.a.
M12	7 39	21 38	3 38	1 30	3 49	11 59	1 58	16 36	0 35	3 7	1 5	13 24	1 17	24 17	0 42	2 46	2 6	6 34	12 54	23 57	23 54	17 57		n.a.
T 13	8 1	23 49	2 51	1 15	3 54	11 45	2 2	16 28	0 32	3 2	1 5	13 23	1 17	24 17	0 42	2 45	2 6	6 35	12 55	23 57	23 54	17 59		n.a.
W14	8 23	24 57	1 56	1 2	3 57	11 31	2 6	16 20	0 29	2 56	1 5	13 22	1 17	24 17	0 42	2 44	2 6	6 35	12 55	23 58	23 54	18 1		n.a.
T 15	8 45	24 55	0 55	0 52	3 59	11 15	2 10	16 12	0 26	2 51	1 5	13 20	1 17	24 17	0 42	2 43	2 6	6 35	12 55	23 58	23 55	18 3		n.a.
F 16	9 7	23 42	0s10	0 45	4 0	11 0	2 14	16 3	0 23	2 46	1 5	13 19	1 17	24 18	0 43	2 42	2 6	6 36	12 56	23 58	23 55	18 5		n.a.
S 17	9 28	21 17	1 16	0 41	3 59	10 44	2 18	15 55	0 21	2 41	1 5	13 18	1 17	24 18	0 43	2 42	2 6	6 36	12 56	23 58	23 55	18 7		n.a.
S 18	9 50	17 46	2 19	0 41	3 57	10 27	2 21	15 46	0 18	2 35	1 5	13 16	1 17	24 18	0 43	2 41	2 6	6 36	12 56	23 58	23 55	18 8		n.a.
M19	10 11	13 16	3 18	0 43	3 53	10 9	2 24	15 37	0 15	2 30	1 5	13 15	1 17	24 18	0 43	2 40	2 6	6 36	12 57	23 58	23 55	18 10		n.a.
T 20	10 33	7 57	4 7	0 49	3 49	9 52	2 28	15 28	0 13	2 25	1 5	13 13	1 17	24 18	0 43	2 39	2 6	6 37	12 57	23 58	23 55	18 12		n.a.
W21	10 54	2 2	4 42	0 59	3 43	9 33	2 30	15 19	0 10	2 20	1 5	13 12	1 16	24 18	0 43	2 38	2 6	6 37	12 57	23 58	23 56	18 14		n.a.
T 22	11 15	4s 9	5 1	1 11	3 36	9 15	2 33	15 9	0 7	2 15	1 5	13 11	1 16	24 18	0 43	2 38	2 6	6 37	12 57	23 59	23 56	18 16		n.a.
F 23	11 36	10 15	5 0	1 27	3 29	8 56	2 36	15 0	0 5	2 9	1 5	13 9	1 16	24 18	0 43	2 37	2 6	6 37	12 58	23 59	23 56	18 18		n.a.
S 24	11 56	15 48	4 37	1 46	3 20	8 36	2 38	14 50	0 2	2 4	1 5	13 8	1 16	24 18	0 43	2 36	2 6	6 37	12 58	23 59	23 56	18 20		n.a.
S 25	12 17	20 22	3 54	2 8	3 10	8 16	2 40	14 40	0s 0	1 59	1 5	13 6	1 16	24 18	0 43	2 35	2 6	6 38	12 58	24 0	23 56	18 22		n.a.
M26	12 37	23 30	2 56	2 33	3 0	7 55	2 42	14 30	0 2	1 54	1 6	13 5	1 16	24 18	0 43	2 34	2 6	6 38	12 59	24 0	23 56	18 24		n.a.
T 27	12 57	24 55	1 46	3 0	2 50	7 34	2 44	14 20	0 5	1 49	1 6	13 4	1 16	24 18	0 43	2 34	2 6	6 38	12 59	24 0	23 57	18 25		n.a.
W28	13 17	24 37	0 31	3 31	2 38	7 13	2 46	14 9	0 7	1 44	1 6	13 2	1 16	24 18	0 43	2 33	2 6	6 38	12 59	24 0	23 57	18 27		n.a.
T 29	13 37	22 43	0n43	4 4	2 26	6 51	2 47	13 59	0 10	1 39	1 6	13 1	1 16	24 18	0 43	2 32	2 6	6 38	12 59	24 0	23 57	18 29		n.a.
F 30	13 56	19 35	1 53	4 39	2 14	6 29	2 48	13 48	0 12	1 34	1 6	12 59	1 16	24 18	0 43	2 32	2 6	6 39	13 0	24 0	23 57	18 31		n.a.
S 31	14n16	15s32	2n55	5n17	2s 1	6s 7	2s50	13n37	0s14	1s29	1s 6	12s58	1n16	24s19	0s43	2s31	2s 6	6s39	13s 0	24s 0	23s57	18n33		n.a.

Julian Day Number = 307295.5, Delta T = 29h06m21s
Ecliptic obliquity = 24°05'37, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°17'15, Lahiri = -57°10'15 Julian Calendar 1 May 3872 BCE == Greg. Calendar 31 March 3872 BCE

The year -3871 astronomical counting style corresponds to year 3872 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3872 BCE (-3871) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 37 17	8♉ 5'04	22♒22	18♈56	22♓19	24♌33	29♓ 0	6°R44	11°R21	28♓34	19°R51	4°R49	5♑57	7♉42	n.a.	S 1
M 2	14 41 13	9° 2'27	4♓51	20°14	23°18	24°59	29°12	6♏39	11♑20	28°36	19♐50	4♑46	5°54	7°49	n.a.	M 2
T 3	14 45 10	9°59'51	17° 7	21°36	24°17	25°26	29°24	6°35	11°19	28°38	19°49	4°41	5°51	7°55	n.a.	T 3
W 4	14 49 6	10°57'16	29°13	23° 3	25°17	25°54	29°36	6°30	11°18	28°40	19°48	4°33	5°47	8° 2	n.a.	W 4
T 5	14 53 3	11°54'43	11♈11	24°34	26°17	26°21	29°48	6°26	11°18	28°42	19°47	4°24	5°44	8° 9	n.a.	T 5
F 6	14 56 59	12°52'12	23° 5	26°10	27°17	26°49	29°59	6°21	11°17	28°43	19°46	4°14	5°41	8°16	n.a.	F 6
S 7	15 0 56	13°49'42	4♉57	27°50	28°18	27°18	0♈11	6°17	11°16	28°45	19°45	4° 5	5°38	8°22	n.a.	S 7
S 8	15 4 53	14°47'14	16°47	29°34	29°19	27°47	0°23	6°12	11°15	28°47	19°44	3°56	5°35	8°29	n.a.	S 8
M 9	15 8 49	15°44'47	28°38	1♉21	0♈21	28°16	0°35	6° 8	11°14	28°48	19°43	3°49	5°32	8°36	n.a.	M 9
T 10	15 12 46	16°42'22	10♊32	3°11	1°22	28°45	0°46	6° 4	11°13	28°50	19°42	3°44	5°28	8°42	n.a.	T 10
W11	15 16 42	17°39'58	22°31	5° 4	2°24	29°15	0°57	5°59	11°11	28°52	19°41	3°42	5°25	8°49	n.a.	W11
T 12	15 20 39	18°37'35	4♋37	6°59	3°27	29°45	1° 9	5°55	11°10	28°53	19°40	3°D41	5°22	8°56	n.a.	T 12
F 13	15 24 35	19°35'14	16°54	8°56	4°29	0♍16	1°20	5°51	11° 9	28°55	19°39	3°42	5°19	9° 2	n.a.	F 13
S 14	15 28 32	20°32'54	29°26	10°55	5°32	0°47	1°31	5°46	11° 8	28°56	19°38	3°43	5°16	9° 9	n.a.	S 14
S 15	15 32 29	21°30'35	12♌16	12°55	6°35	1°18	1°42	5°42	11° 7	28°58	19°37	3°44	5°13	9°16	n.a.	S 15
M16	15 36 25	22°28'18	25°29	14°56	7°39	1°50	1°53	5°38	11° 5	28°59	19°36	3°R45	5° 9	9°23	n.a.	M16
T 17	15 40 22	23°26'02	9♍ 7	16°57	8°43	2°22	2° 4	5°34	11° 4	29° 1	19°34	3°43	5° 6	9°29	n.a.	T 17
W18	15 44 18	24°23'48	23°11	18°59	9°47	2°54	2°15	5°30	11° 2	29° 2	19°33	3°41	5° 3	9°36	n.a.	W18
T 19	15 48 15	25°21'34	7♎42	21° 0	10°51	3°26	2°25	5°25	11° 1	29° 4	19°32	3°36	5° 0	9°43	n.a.	T 19
F 20	15 52 11	26°19'23	22°34	23° 2	11°55	3°59	2°36	5°21	10°59	29° 5	19°31	3°31	4°57	9°49	n.a.	F 20
S 21	15 56 8	27°17'13	7♏41	25° 3	13° 0	4°32	2°47	5°17	10°58	29° 6	19°30	3°26	4°53	9°56	n.a.	S 21
S 22	16 0 4	28°15'04	22°54	27° 3	14° 5	5° 5	2°57	5°13	10°56	29° 8	19°29	3°21	4°50	10° 3	n.a.	S 22
M23	16 4 1	29°12'58	8♐ 3	29° 3	15°10	5°39	3° 7	5°10	10°55	29° 9	19°28	3°18	4°47	10° 9	n.a.	M23
T 24	16 7 58	0♊10'53	22°57	1♊ 2	16°15	6°13	3°18	5° 6	10°53	29°10	19°26	3°16	4°44	10°16	n.a.	T 24
W25	16 11 54	1° 8'51	7♑30	2°59	17°21	6°47	3°28	5° 2	10°51	29°12	19°25	3°D16	4°41	10°23	n.a.	W25
T 26	16 15 51	2° 6'50	21°37	4°56	18°27	7°21	3°38	4°58	10°50	29°13	19°24	3°17	4°38	10°30	n.a.	T 26
F 27	16 19 47	3° 4'52	5♒17	6°52	19°33	7°56	3°48	4°55	10°48	29°14	19°23	3°18	4°34	10°36	n.a.	F 27
S 28	16 23 44	4° 2'56	18°31	8°46	20°39	8°31	3°57	4°51	10°46	29°15	19°22	3°20	4°31	10°43	n.a.	S 28
S 29	16 27 40	5° 1'01	1♓21	10°39	21°45	9° 6	4° 7	4°47	10°44	29°16	19°20	3°R20	4°28	10°50	n.a.	S 29
M30	16 31 37	5♊59'09	13♓50	12♊31	22♈52	9♍41	4♈17	4♏44	10♑43	29♓18	19♐19	3♑20	4♑25	10♉56	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n35	10s53	3n46	5n57	1s48	5s44	2s51	13n27	0s16	1s24	1s 6	12s57	1n16	24s19	0s43	2s30	2s 6	6s39	13s 0	24s 0	23s57	18n35		n.a.
M 2	14 54	5 53	4 25	6 39	1 35	5 21	2 51	13 15	0 18	1 19	1 6	12 55	1 16	24 19	0 43	2 29	2 6	6 39	13 0	24 0	23 57	18 37		n.a.
T 3	15 13	0 46	4 52	7 23	1 22	4 57	2 52	13 4	0 21	1 15	1 6	12 54	1 15	24 19	0 43	2 29	2 6	6 39	13 1	24 0	23 58	18 38		n.a.
W 4	15 31	4n18	5 4	8 8	1 9	4 33	2 53	12 53	0 23	1 10	1 6	12 52	1 15	24 19	0 43	2 28	2 6	6 40	13 1	24 1	23 58	18 40		n.a.
T 5	15 49	9 10	5 4	8 55	0 56	4 9	2 53	12 41	0 25	1 5	1 6	12 51	1 15	24 19	0 43	2 27	2 6	6 40	13 1	24 1	23 58	18 42		n.a.
F 6	16 7	13 40	4 50	9 43	0 43	3 45	2 54	12 29	0 27	1 0	1 6	12 49	1 15	24 19	0 43	2 27	2 6	6 40	13 1	24 1	23 58	18 44		n.a.
S 7	16 25	17 38	4 23	10 32	0 30	3 20	2 54	12 18	0 29	0 55	1 6	12 48	1 15	24 19	0 43	2 26	2 6	6 40	13 2	24 2	23 58	18 46		n.a.
S 8	16 43	20 54	3 45	11 21	0 17	2 55	2 54	12 6	0 31	0 51	1 6	12 47	1 15	24 19	0 43	2 25	2 6	6 40	13 2	24 2	23 58	18 47		n.a.
M 9	17 0	23 17	2 57	12 11	0 5	2 30	2 54	11 53	0 33	0 46	1 6	12 45	1 15	24 20	0 43	2 25	2 7	6 40	13 2	24 2	23 58	18 49		n.a.
T 10	17 17	24 39	2 2	13 1	0n 7	2 5	2 53	11 41	0 35	0 41	1 6	12 44	1 15	24 20	0 44	2 24	2 7	6 40	13 2	24 2	23 59	18 51		n.a.
W11	17 34	24 52	1 0	13 51	0 18	1 39	2 53	11 29	0 36	0 37	1 6	12 43	1 15	24 20	0 44	2 24	2 7	6 41	13 3	24 2	23 59	18 53		n.a.
T 12	17 50	23 56	0s 5	14 40	0 29	1 13	2 53	11 16	0 38	0 32	1 6	12 41	1 14	24 20	0 44	2 23	2 7	6 41	13 3	24 2	23 59	18 55		n.a.
F 13	18 6	21 49	1 11	15 29	0 39	0 47	2 52	11 3	0 40	0 28	1 6	12 40	1 14	24 20	0 44	2 22	2 7	6 41	13 3	24 2	23 59	18 56		n.a.
S 14	18 22	18 38	2 15	16 17	0 49	0 21	2 51	10 51	0 42	0 23	1 6	12 39	1 14	24 20	0 44	2 22	2 7	6 41	13 3	24 2	23 59	18 58		n.a.
S 15	18 38	14 29	3 14	17 3	0 58	0n 5	2 51	10 38	0 44	0 19	1 6	12 37	1 14	24 20	0 44	2 21	2 7	6 41	13 3	24 2	23 59	19 0		n.a.
M16	18 53	9 33	4 4	17 48	1 6	0 32	2 50	10 24	0 45	0 14	1 6	12 36	1 14	24 21	0 44	2 21	2 7	6 41	13 4	24 2	23 59	19 2		n.a.
T 17	19 8	4 1	4 43	18 31	1 13	0 58	2 49	10 11	0 47	0 10	1 6	12 35	1 14	24 21	0 44	2 20	2 7	6 41	13 4	24 2	24 0	19 4		n.a.
W18	19 23	1s53	5 6	19 13	1 20	1 25	2 48	9 58	0 49	0 6	1 6	12 33	1 14	24 21	0 44	2 19	2 7	6 41	13 4	24 2	24 0	19 5		n.a.
T 19	19 37	7 51	5 10	19 53	1 26	1 52	2 46	9 44	0 50	0 1	1 6	12 32	1 14	24 21	0 44	2 19	2 7	6 41	13 4	24 3	24 0	19 7		n.a.
F 20	19 51	13 32	4 54	20 30	1 31	2 19	2 45	9 31	0 52	0n 3	1 7	12 31	1 13	24 21	0 44	2 18	2 7	6 41	13 4	24 3	24 0	19 9		n.a.
S 21	20 5	18 29	4 17	21 6	1 36	2 46	2 43	9 17	0 54	0 7	1 7	12 30	1 13	24 21	0 44	2 18	2 7	6 41	13 4	24 3	24 0	19 10		n.a.
S 22	20 19	22 15	3 22	21 39	1 40	3 13	2 42	9 3	0 55	0 11	1 7	12 28	1 13	24 21	0 44	2 17	2 7	6 41	13 5	24 3	24 0	19 12		n.a.
M23	20 32	24 26	2 13	22 10	1 43	3 41	2 40	8 49	0 57	0 16	1 7	12 27	1 13	24 22	0 44	2 17	2 7	6 41	13 5	24 3	24 0	19 14		n.a.
T 24	20 44	24 50	0 56	22 39	1 46	4 8	2 39	8 35	0 58	0 20	1 7	12 26	1 13	24 22	0 44	2 16	2 7	6 42	13 5	24 3	24 0	19 16		n.a.
W25	20 57	23 29	0n23	23 5	1 47	4 35	2 37	8 20	1 0	0 24	1 7	12 25	1 13	24 22	0 44	2 16	2 7	6 42	13 5	24 3	24 0	19 17		n.a.
T 26	21 9	20 41	1 39	23 29	1 49	5 3	2 35	8 6	1 1	0 28	1 7	12 24	1 13	24 22	0 44	2 16	2 7	6 42	13 5	24 3	24 1	19 19		n.a.
F 27	21 21	16 47	2 46	23 51	1 49	5 30	2 33	7 52	1 3	0 32	1 7	12 23	1 12	24 22	0 44	2 15	2 7	6 42	13 5	24 3	24 1	19 21		n.a.
S 28	21 32	12 10	3 43	24 10	1 50	5 58	2 31	7 37	1 4	0 36	1 7	12 21	1 12	24 22	0 44	2 15	2 8	6 42	13 5	24 3	24 1	19 22		n.a.
S 29	21 43	7 9	4 26	24 27	1 49	6 25	2 29	7 22	1 5	0 39	1 7	12 20	1 12	24 23	0 44	2 14	2 8	6 42	13 6	24 3	24 1	19 24		n.a.
M30	21n53	1s59	4n56	24n42	1n48	6n52	2s26	7n 7	1s 7	0n43	1s 7	12s19	1n12	24s23	0s44	2s14	2s 8	6s42	13s 6	24s 3	24s 1	19n26		n.a.

Julian Day Number = 307326.5, Delta T = 29h06m18s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°17'10, Lahiri = -57°10'11 Julian Calendar 1 June 3872 BCE == Greg. Calendar 1 May 3872 BCE

The year -3871 astronomical counting style corresponds to year 3872 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3872 BCE (-3871) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 35 34	6♊57'20	26♓ 4	14♊22	23♈59	10♍17	4♈26	4°R40	10°R41	29♓19	19°R18	3°R19	4♑22	11♉ 3	n.a.	T 1
W 2	16 39 30	7°55'32	8♈ 7	16°12	25° 6	10°52	4°35	4♏37	10♑39	29°20	19♐17	3♑16	4°19	11°10	n.a.	W 2
T 3	16 43 27	8°53'47	20° 2	18° 0	26°13	11°28	4°45	4°34	10°37	29°21	19°15	3°13	4°15	11°16	n.a.	T 3
F 4	16 47 23	9°52'04	1♉53	19°47	27°21	12° 5	4°54	4°30	10°35	29°22	19°14	3° 9	4°12	11°23	n.a.	F 4
S 5	16 51 20	10°50'23	13°44	21°33	28°28	12°41	5° 3	4°27	10°33	29°23	19°13	3° 5	4° 9	11°30	n.a.	S 5
S 6	16 55 16	11°48'45	25°36	23°18	29°36	13°18	5°12	4°24	10°31	29°24	19°12	3° 2	4° 6	11°37	n.a.	S 6
M 7	16 59 13	12°47'08	7♊32	25° 1	0♉44	13°55	5°21	4°21	10°29	29°25	19°10	2°59	4° 3	11°43	n.a.	M 7
T 8	17 3 9	13°45'34	19°33	26°44	1°52	14°32	5°29	4°18	10°27	29°25	19° 9	2°57	3°59	11°50	n.a.	T 8
W 9	17 7 6	14°44'02	1♋43	28°25	3° 0	15° 9	5°38	4°15	10°25	29°26	19° 8	2°D57	3°56	11°57	n.a.	W 9
T 10	17 11 2	15°42'32	14° 1	0♋ 5	4° 9	15°46	5°46	4°13	10°23	29°27	19° 7	2°57	3°53	12° 3	n.a.	T 10
F 11	17 14 59	16°41'04	26°31	1°44	5°17	16°24	5°54	4°10	10°20	29°28	19° 5	2°58	3°50	12°10	n.a.	F 11
S 12	17 18 56	17°39'38	9♌14	3°22	6°26	17° 2	6° 2	4° 7	10°18	29°29	19° 4	2°59	3°47	12°17	n.a.	S 12
S 13	17 22 52	18°38'14	22°13	4°58	7°35	17°40	6°10	4° 5	10°16	29°29	19° 3	3° 1	3°44	12°23	n.a.	S 13
M14	17 26 49	19°36'51	5♍29	6°34	8°44	18°18	6°18	4° 2	10°14	29°30	19° 1	3° 2	3°40	12°30	n.a.	M14
T 15	17 30 45	20°35'31	19° 5	8° 8	9°53	18°57	6°26	4° 0	10°12	29°31	19° 0	3°R 2	3°37	12°37	n.a.	T 15
W16	17 34 42	21°34'12	3♎ 0	9°42	11° 2	19°35	6°34	3°57	10° 9	29°31	18°59	3° 2	3°34	12°43	n.a.	W16
T 17	17 38 38	22°32'56	17°15	11°14	12°12	20°14	6°41	3°55	10° 7	29°32	18°58	3° 1	3°31	12°50	n.a.	T 17
F 18	17 42 35	23°31'41	1♏48	12°45	13°21	20°53	6°48	3°53	10° 5	29°32	18°56	3° 0	3°28	12°57	n.a.	F 18
S 19	17 46 31	24°30'28	16°34	14°15	14°31	21°32	6°56	3°51	10° 3	29°33	18°55	2°59	3°25	13° 4	n.a.	S 19
S 20	17 50 28	25°29'18	1♐28	15°44	15°41	22°11	7° 3	3°49	10° 0	29°33	18°54	2°58	3°21	13°10	n.a.	S 20
M21	17 54 24	26°28'09	16°20	17°12	16°51	22°50	7° 9	3°47	9°58	29°34	18°53	2°58	3°18	13°17	n.a.	M21
T 22	17 58 21	27°27'03	1♑ 4	18°39	18° 1	23°30	7°16	3°46	9°56	29°34	18°51	2°D57	3°15	13°24	n.a.	T 22
W23	18 2 18	28°25'59	15°33	20° 4	19°11	24°10	7°23	3°44	9°53	29°35	18°50	2°57	3°12	13°30	n.a.	W23
T 24	18 6 14	29°24'58	29°41	21°29	20°22	24°49	7°29	3°42	9°51	29°35	18°49	2°58	3° 9	13°37	n.a.	T 24
F 25	18 10 11	0♋23'58	13♒25	22°52	21°32	25°29	7°35	3°41	9°48	29°35	18°48	2°58	3° 5	13°44	n.a.	F 25
S 26	18 14 7	1°23'01	26°44	24°14	22°43	26° 9	7°41	3°40	9°46	29°36	18°46	2°58	3° 2	13°50	n.a.	S 26
S 27	18 18 4	2°22'07	9♓39	25°35	23°54	26°50	7°47	3°38	9°44	29°36	18°45	2°58	2°59	13°57	n.a.	S 27
M28	18 22 0	3°21'15	22°13	26°54	25° 5	27°30	7°53	3°37	9°41	29°36	18°44	2°R58	2°56	14° 4	n.a.	M28
T 29	18 25 57	4°20'26	4♈29	28°12	26°16	28°11	7°59	3°36	9°39	29°36	18°43	2°D58	2°53	14°10	n.a.	T 29
W30	18 29 53	5°19'39	16°32	29°29	27°27	28°51	8° 4	3°35	9°36	29°37	18°41	2°58	2°50	14°17	n.a.	W30
T 31	18 33 50	6♋18'55	28♈27	0♌44	28♉38	29♍32	8♈10	3♏34	9♑34	29♓37	18♐40	2♑59	2♑46	14♉24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 4	3n 8	5n11	24n55	1n47	7n20	2s24	6n52	1s 8	0n47	1s 7	12s18	1n12	24s23	0s44	2s13	2s 8	6s42	13s 6	24s 3	24s 1	19n28		n.a.
W 2	22 14	8 4	5 13	25 6	1 45	7 47	2 22	6 37	1 9	0 51	1 7	12 17	1 12	24 23	0 44	2 13	2 8	6 42	13 6	24 3	24 1	19 29		n.a.
T 3	22 23	12 39	5 0	25 14	1 43	8 14	2 19	6 22	1 11	0 55	1 7	12 16	1 12	24 23	0 44	2 13	2 8	6 42	13 6	24 3	24 1	19 31		n.a.
F 4	22 32	16 44	4 35	25 21	1 40	8 41	2 17	6 7	1 12	0 58	1 8	12 15	1 11	24 24	0 44	2 12	2 8	6 42	13 6	24 3	24 1	19 33		n.a.
S 5	22 41	20 10	3 59	25 25	1 37	9 8	2 14	5 52	1 13	1 2	1 8	12 14	1 11	24 24	0 44	2 12	2 8	6 42	13 6	24 3	24 2	19 34		n.a.
S 6	22 49	22 47	3 12	25 28	1 33	9 35	2 11	5 36	1 14	1 5	1 8	12 13	1 11	24 24	0 44	2 12	2 8	6 42	13 6	24 3	24 2	19 36		n.a.
M 7	22 57	24 23	2 16	25 29	1 29	10 2	2 9	5 20	1 15	1 9	1 8	12 13	1 11	24 24	0 44	2 11	2 8	6 41	13 6	24 4	24 2	19 38		n.a.
T 8	23 4	24 53	1 13	25 28	1 25	10 29	2 6	5 5	1 17	1 12	1 8	12 12	1 11	24 24	0 44	2 11	2 8	6 41	13 6	24 4	24 2	19 39		n.a.
W 9	23 11	24 12	0 7	25 25	1 20	10 56	2 3	4 49	1 18	1 16	1 8	12 11	1 11	24 25	0 44	2 11	2 8	6 41	13 6	24 4	24 2	19 41		n.a.
T 10	23 18	22 19	1s 1	25 21	1 16	11 22	2 0	4 33	1 19	1 19	1 8	12 10	1 10	24 25	0 44	2 11	2 8	6 41	13 7	24 4	24 2	19 42		n.a.
F 11	23 24	19 21	2 7	25 15	1 10	11 48	1 57	4 17	1 20	1 22	1 8	12 9	1 10	24 25	0 44	2 10	2 8	6 41	13 7	24 4	24 2	19 44		n.a.
S 12	23 30	15 25	3 8	25 8	1 5	12 14	1 54	4 1	1 21	1 25	1 8	12 9	1 10	24 25	0 44	2 10	2 8	6 41	13 7	24 3	24 2	19 46		n.a.
S 13	23 35	10 42	4 0	24 59	0 59	12 40	1 51	3 45	1 22	1 29	1 8	12 8	1 10	24 25	0 44	2 10	2 8	6 41	13 7	24 3	24 2	19 47		n.a.
M14	23 40	5 25	4 41	24 49	0 53	13 6	1 48	3 29	1 23	1 32	1 8	12 7	1 10	24 26	0 44	2 10	2 9	6 41	13 7	24 3	24 2	19 49		n.a.
T 15	23 45	0s15	5 7	24 37	0 47	13 31	1 45	3 12	1 24	1 35	1 9	12 6	1 9	24 26	0 44	2 9	2 9	6 41	13 7	24 3	24 3	19 51		n.a.
W16	23 49	6 3	5 17	24 24	0 41	13 56	1 42	2 56	1 25	1 38	1 9	12 6	1 9	24 26	0 45	2 9	2 9	6 41	13 7	24 3	24 3	19 52		n.a.
T 17	23 52	11 39	5 7	24 10	0 34	14 21	1 39	2 40	1 26	1 41	1 9	12 5	1 9	24 26	0 45	2 9	2 9	6 41	13 7	24 3	24 3	19 54		n.a.
F 18	23 56	16 45	4 38	23 55	0 27	14 46	1 36	2 23	1 27	1 43	1 9	12 5	1 9	24 26	0 45	2 9	2 9	6 41	13 7	24 3	24 3	19 55		n.a.
S 19	23 58	20 54	3 50	23 39	0 20	15 10	1 32	2 7	1 28	1 46	1 9	12 4	1 9	24 26	0 45	2 9	2 9	6 41	13 7	24 4	24 3	19 57		n.a.
S 20	24 1	23 43	2 46	23 21	0 13	15 34	1 29	1 50	1 29	1 49	1 9	12 4	1 9	24 27	0 45	2 9	2 9	6 40	13 7	24 4	24 3	19 59		n.a.
M21	24 2	24 53	1 31	23 3	0 6	15 58	1 26	1 33	1 30	1 52	1 9	12 3	1 8	24 27	0 45	2 8	2 9	6 40	13 7	24 4	24 3	20 0		n.a.
T 22	24 4	24 16	0 10	22 44	0s 2	16 21	1 22	1 16	1 30	1 54	1 9	12 3	1 8	24 27	0 45	2 8	2 9	6 40	13 7	24 4	24 3	20 2		n.a.
W23	24 5	22 1	1n 9	22 24	0 9	16 44	1 19	0 59	1 31	1 57	1 9	12 2	1 8	24 27	0 45	2 8	2 9	6 40	13 7	24 4	24 3	20 3		n.a.
T 24	24 5	18 27	2 23	22 3	0 17	17 7	1 16	0 43	1 32	1 59	1 9	12 2	1 8	24 27	0 45	2 8	2 9	6 40	13 7	24 4	24 3	20 5		n.a.
F 25	24 5	13 58	3 26	21 41	0 25	17 29	1 12	0 26	1 33	2 2	1 10	12 2	1 8	24 28	0 45	2 8	2 9	6 40	13 7	24 4	24 3	20 6		n.a.
S 26	24 5	8 56	4 16	21 19	0 33	17 51	1 9	0 9	1 34	2 4	1 10	12 1	1 7	24 28	0 45	2 8	2 9	6 40	13 7	24 4	24 3	20 8		n.a.
S 27	24 4	3 40	4 52	20 56	0 41	18 12	1 5	0s 8	1 34	2 7	1 10	12 1	1 7	24 28	0 45	2 8	2 9	6 39	13 7	24 4	24 3	20 9		n.a.
M28	24 3	1n35	5 12	20 33	0 49	18 33	1 2	0 26	1 35	2 9	1 10	12 1	1 7	24 28	0 45	2 8	2 10	6 39	13 7	24 4	24 4	20 11		n.a.
T 29	24 1	6 39	5 17	20 10	0 57	18 54	0 58	0 43	1 36	2 11	1 10	12 1	1 7	24 28	0 45	2 8	2 10	6 39	13 7	24 4	24 4	20 13		n.a.
W30	23 59	11 24	5 9	19 45	1 5	19 14	0 55	1 0	1 36	2 13	1 10	12 0	1 7	24 29	0 45	2 8	2 10	6 39	13 7	24 4	24 4	20 14		n.a.
T 31	23n56	15n39	4n47	19n21	1s13	19n34	0s52	1s17	1s37	2n15	1s10	12s 0	1n 7	24s29	0s45	2s 8	2s10	6s39	13s 7	24s 4	24s 4	20n16		n.a.

Julian Day Number = 307356.5, Delta T = 29h06m14s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°17'06, Lahiri = -57°10'06 Julian Calendar 1 July 3872 BCE == Greg. Calendar 31 May 3872 BCE

The year -3871 astronomical counting style corresponds to year 3872 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3872 BCE (-3871) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 37 46	7♋18'13	10♉17	1♌58	29♉50	0♎13	8♈15	3°R33	9°R32	29♓37	18°R39	2♑59	2♑43	14♉31	n.a.	F 1
S 2	18 41 43	8°17'34	22° 8	3°10	1♊ 1	0°54	8°20	3♏33	9♑29	29°37	18♐38	3° 0	2°40	14°37	n.a.	S 2
S 3	18 45 39	9°16'58	4♊ 3	4°20	2°13	1°35	8°24	3°32	9°27	29°R37	18°37	3° 0	2°37	14°44	n.a.	S 3
M 4	18 49 36	10°16'24	16° 5	5°29	3°24	2°16	8°29	3°31	9°24	29°37	18°35	3° 1	2°34	14°51	n.a.	M 4
T 5	18 53 32	11°15'52	28°17	6°35	4°36	2°57	8°33	3°31	9°22	29°37	18°34	3°R 1	2°31	14°57	n.a.	T 5
W 6	18 57 29	12°15'23	10♋40	7°39	5°48	3°39	8°38	3°31	9°19	29°37	18°33	3° 1	2°27	15° 4	n.a.	W 6
T 7	19 1 26	13°14'56	23°17	8°41	7° 0	4°20	8°42	3°31	9°17	29°37	18°32	3° 1	2°24	15°11	n.a.	T 7
F 8	19 5 22	14°14'31	6♌ 7	9°40	8°12	5° 2	8°46	3°D31	9°15	29°36	18°31	2°59	2°21	15°17	n.a.	F 8
S 9	19 9 19	15°14'09	19°11	10°36	9°25	5°44	8°49	3°31	9°12	29°36	18°30	2°58	2°18	15°24	n.a.	S 9
S 10	19 13 15	16°13'48	2♍28	11°29	10°37	6°26	8°53	3°31	9°10	29°36	18°29	2°56	2°15	15°31	n.a.	S 10
M11	19 17 12	17°13'29	15°59	12°19	11°49	7° 8	8°56	3°31	9° 7	29°36	18°28	2°54	2°11	15°37	n.a.	M11
T 12	19 21 8	18°13'13	29°42	13° 6	13° 2	7°50	8°59	3°31	9° 5	29°36	18°26	2°53	2° 8	15°44	n.a.	T 12
W13	19 25 5	19°12'58	13♎37	13°48	14°14	8°32	9° 2	3°32	9° 3	29°35	18°25	2°D52	2° 5	15°51	n.a.	W13
T 14	19 29 1	20°12'45	27°43	14°26	15°27	9°14	9° 5	3°32	9° 0	29°35	18°24	2°52	2° 2	15°58	n.a.	T 14
F 15	19 32 58	21°12'34	11♏58	14°59	16°40	9°57	9° 8	3°33	8°58	29°34	18°23	2°53	1°59	16° 4	n.a.	F 15
S 16	19 36 54	22°12'26	26°20	15°26	17°53	10°39	9°10	3°33	8°56	29°34	18°22	2°54	1°56	16°11	n.a.	S 16
S 17	19 40 51	23°12'19	10♐46	15°48	19° 6	11°22	9°12	3°34	8°53	29°34	18°21	2°56	1°52	16°18	n.a.	S 17
M18	19 44 47	24°12'14	25°12	16° 4	20°19	12° 4	9°14	3°35	8°51	29°33	18°20	2°57	1°49	16°24	n.a.	M18
T 19	19 48 44	25°12'11	9♑33	16°13	21°32	12°47	9°16	3°36	8°49	29°33	18°19	2°R57	1°46	16°31	n.a.	T 19
W20	19 52 41	26°12'11	23°44	16°R14	22°45	13°30	9°18	3°37	8°46	29°32	18°18	2°55	1°43	16°38	n.a.	W20
T 21	19 56 37	27°12'12	7♒40	16° 7	23°58	14°13	9°19	3°39	8°44	29°31	18°17	2°53	1°40	16°44	n.a.	T 21
F 22	20 0 34	28°12'15	21°18	15°53	25°12	14°55	9°21	3°40	8°42	29°31	18°16	2°50	1°37	16°51	n.a.	F 22
S 23	20 4 30	29°12'21	4♓35	15°29	26°25	15°38	9°22	3°41	8°40	29°30	18°16	2°45	1°33	16°58	n.a.	S 23
S 24	20 8 27	0♌12'29	17°31	14°56	27°39	16°21	9°22	3°43	8°37	29°30	18°15	2°41	1°30	17° 4	n.a.	S 24
M25	20 12 23	1°12'39	0♈ 7	14°14	28°52	17° 5	9°23	3°45	8°35	29°29	18°14	2°37	1°27	17°11	n.a.	M25
T 26	20 16 20	2°12'52	12°26	13°24	0♋ 6	17°48	9°24	3°46	8°33	29°28	18°13	2°34	1°24	17°18	n.a.	T 26
W27	20 20 16	3°13'07	24°30	12°25	1°20	18°31	9°24	3°48	8°31	29°27	18°12	2°32	1°21	17°24	n.a.	W27
T 28	20 24 13	4°13'24	6♉25	11°20	2°33	19°14	9°R24	3°50	8°29	29°27	18°11	2°D32	1°17	17°31	n.a.	T 28
F 29	20 28 9	5°13'43	18°16	10° 8	3°47	19°58	9°24	3°52	8°27	29°26	18°10	2°33	1°14	17°38	n.a.	F 29
S 30	20 32 6	6°14'05	0♊ 6	8°53	5° 1	20°41	9°23	3°54	8°25	29°25	18°10	2°34	1°11	17°45	n.a.	S 30
S 31	20 36 2	7♌14'29	12♊ 3	7♌35	6♋15	21♎25	9♈23	3♏57	8♑22	29♓24	18♐ 9	2♑36	1♑ 8	17♉51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n53	19n17	4n13	18n57	1s21	19n53	0s48	1s34	1s38	2n17	1s10	12s 0	1n 6	24s29	0s45	2s 8	2s10	6s39	13s 6	24s 3	24s 4	20n17		n.a.
S 2	23 49	22 8	3 28	18 32	1 30	20 12	0 45	1 52	1 38	2 19	1 10	12 0	1 6	24 29	0 45	2 8	2 10	6 38	13 6	24 3	24 4	20 19		n.a.
S 3	23 45	24 3	2 34	18 7	1 38	20 30	0 41	2 9	1 39	2 21	1 11	12 0	1 6	24 29	0 45	2 8	2 10	6 38	13 6	24 3	24 4	20 20		n.a.
M 4	23 41	24 53	1 33	17 43	1 46	20 48	0 38	2 26	1 40	2 23	1 11	12 0	1 6	24 30	0 45	2 8	2 10	6 38	13 6	24 3	24 4	20 22		n.a.
T 5	23 36	24 31	0 26	17 18	1 54	21 5	0 34	2 44	1 40	2 24	1 11	12 0	1 6	24 30	0 45	2 8	2 10	6 38	13 6	24 3	24 4	20 23		n.a.
W 6	23 30	22 57	0s42	16 54	2 2	21 21	0 31	3 1	1 41	2 26	1 11	12 0	1 5	24 30	0 45	2 8	2 10	6 38	13 6	24 3	24 4	20 25		n.a.
T 7	23 25	20 13	1 50	16 30	2 10	21 37	0 27	3 19	1 41	2 27	1 11	12 0	1 5	24 30	0 45	2 8	2 10	6 37	13 6	24 3	24 4	20 26		n.a.
F 8	23 18	16 28	2 53	16 7	2 17	21 53	0 24	3 36	1 42	2 29	1 11	12 1	1 5	24 30	0 45	2 9	2 10	6 37	13 6	24 3	24 4	20 28		n.a.
S 9	23 12	11 52	3 49	15 44	2 25	22 8	0 21	3 54	1 42	2 30	1 11	12 1	1 5	24 30	0 45	2 9	2 10	6 37	13 6	24 4	24 4	20 29		n.a.
S 10	23 4	6 39	4 33	15 22	2 32	22 22	0 17	4 11	1 43	2 32	1 11	12 1	1 5	24 31	0 45	2 9	2 10	6 37	13 6	24 4	24 4	20 30		n.a.
M11	22 57	1 3	5 2	15 1	2 39	22 35	0 14	4 29	1 43	2 33	1 11	12 1	1 4	24 31	0 45	2 9	2 10	6 37	13 6	24 4	24 4	20 32		n.a.
T 12	22 49	4s41	5 16	14 42	2 46	22 48	0 11	4 46	1 44	2 34	1 12	12 1	1 4	24 31	0 45	2 9	2 11	6 36	13 5	24 4	24 5	20 33		n.a.
W13	22 40	10 15	5 10	14 23	2 52	23 1	0 7	5 3	1 44	2 35	1 12	12 2	1 4	24 31	0 45	2 9	2 11	6 36	13 5	24 4	24 5	20 35		n.a.
T 14	22 31	15 23	4 47	14 7	2 58	23 12	0 4	5 21	1 44	2 36	1 12	12 2	1 4	24 31	0 45	2 10	2 11	6 36	13 5	24 4	24 5	20 36		n.a.
F 15	22 22	19 43	4 6	13 52	3 4	23 23	0 1	5 38	1 45	2 37	1 12	12 3	1 4	24 31	0 45	2 10	2 11	6 36	13 5	24 4	24 5	20 38		n.a.
S 16	22 12	22 55	3 9	13 39	3 9	23 34	0n 2	5 56	1 45	2 38	1 12	12 3	1 3	24 32	0 45	2 10	2 11	6 35	13 5	24 4	24 5	20 39		n.a.
S 17	22 2	24 38	1 59	13 28	3 13	23 43	0 6	6 13	1 46	2 39	1 12	12 3	1 3	24 32	0 45	2 10	2 11	6 35	13 5	24 4	24 5	20 41		n.a.
M18	21 51	24 43	0 43	13 20	3 16	23 52	0 9	6 31	1 46	2 39	1 12	12 4	1 3	24 32	0 45	2 11	2 11	6 35	13 5	24 4	24 5	20 42		n.a.
T 19	21 40	23 8	0n36	13 15	3 19	24 1	0 12	6 48	1 46	2 40	1 12	12 5	1 3	24 32	0 45	2 11	2 11	6 35	13 4	24 4	24 5	20 43		n.a.
W20	21 29	20 6	1 52	13 14	3 20	24 8	0 15	7 6	1 47	2 41	1 13	12 5	1 3	24 32	0 45	2 11	2 11	6 34	13 4	24 4	24 5	20 45		n.a.
T 21	21 17	15 58	3 0	13 16	3 20	24 15	0 18	7 23	1 47	2 41	1 13	12 6	1 3	24 32	0 45	2 11	2 11	6 34	13 4	24 4	24 5	20 46		n.a.
F 22	21 5	11 5	3 55	13 21	3 19	24 21	0 21	7 40	1 47	2 41	1 13	12 6	1 2	24 33	0 45	2 12	2 11	6 34	13 4	24 4	24 5	20 48		n.a.
S 23	20 52	5 49	4 37	13 31	3 16	24 27	0 24	7 58	1 47	2 42	1 13	12 7	1 2	24 33	0 45	2 12	2 11	6 34	13 4	24 4	24 5	20 49		n.a.
S 24	20 39	0 26	5 2	13 45	3 12	24 31	0 27	8 15	1 48	2 42	1 13	12 8	1 2	24 33	0 45	2 12	2 11	6 33	13 4	24 4	24 5	20 50		n.a.
M25	20 26	4n49	5 13	14 3	3 5	24 35	0 30	8 32	1 48	2 42	1 13	12 8	1 2	24 33	0 45	2 13	2 11	6 33	13 3	24 4	24 5	20 52		n.a.
T 26	20 12	9 45	5 9	14 26	2 57	24 38	0 33	8 49	1 48	2 42	1 13	12 9	1 2	24 33	0 45	2 13	2 11	6 33	13 3	24 4	24 5	20 53		n.a.
W27	19 58	14 14	4 51	14 52	2 47	24 41	0 35	9 7	1 48	2 42	1 13	12 10	1 1	24 33	0 45	2 13	2 11	6 32	13 3	24 4	24 5	20 54		n.a.
T 28	19 43	18 6	4 20	15 23	2 35	24 42	0 38	9 24	1 48	2 42	1 13	12 11	1 1	24 33	0 45	2 14	2 12	6 32	13 3	24 4	24 5	20 56		n.a.
F 29	19 29	21 14	3 39	15 56	2 20	24 43	0 41	9 41	1 49	2 42	1 14	12 12	1 1	24 33	0 45	2 14	2 12	6 32	13 3	24 4	24 5	20 57		n.a.
S 30	19 13	23 28	2 48	16 32	2 4	24 43	0 43	9 58	1 49	2 42	1 14	12 13	1 1	24 34	0 45	2 15	2 12	6 32	13 2	24 4	24 5	20 59		n.a.
S 31	18n58	24n40	1n50	17n10	1s46	24n42	0n46	10s15	1s49	2n41	1s14	12s14	1n 1	24s34	0s45	2s15	2s12	6s31	13s 2	24s 4	24s 5	21n 0		n.a.

Julian Day Number = 307387.5, Delta T = 29h06m11s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°17'02, Lahiri = -57°10'02 Julian Calendar 1 Aug. 3872 BCE == Greg. Calendar 1 July 3872 BCE

The year -3871 astronomical counting style corresponds to year 3872 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3872 BCE

SEPTEMBER 3872 BCE (-3871) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 39 59	8♌14'55	24♊ 9	6°R18	7♋29	22♎ 8	9°R22	3♏59	8°R20	29°R23	18°R 8	2♑38	1♑ 5	17♉58	n.a.	M 1
T 2	20 43 55	9°15'24	6♋29	5♌ 4	8°44	22°52	9♈21	4° 1	8♑18	29♓22	18♐ 7	2°R38	1° 2	18° 5	n.a.	T 2
W 3	20 47 52	10°15'54	19° 5	3°54	9°58	23°35	9°20	4° 4	8°17	29°21	18° 7	2°36	0°58	18°11	n.a.	W 3
T 4	20 51 49	11°16'27	2♌ 0	2°53	11°12	24°19	9°18	4° 6	8°15	29°20	18° 6	2°33	0°55	18°18	n.a.	T 4
F 5	20 55 45	12°17'01	15°12	2° 0	12°26	25° 3	9°17	4° 9	8°13	29°19	18° 5	2°28	0°52	18°25	n.a.	F 5
S 6	20 59 42	13°17'37	28°42	1°17	13°41	25°47	9°15	4°12	8°11	29°18	18° 5	2°22	0°49	18°31	n.a.	S 6
S 7	21 3 38	14°18'15	12♍27	0°46	14°55	26°31	9°13	4°15	8° 9	29°17	18° 4	2°14	0°46	18°38	n.a.	S 7
M 8	21 7 35	15°18'55	26°23	0°27	16°10	27°15	9°11	4°18	8° 7	29°16	18° 4	2° 7	0°42	18°45	n.a.	M 8
T 9	21 11 31	16°19'36	10♎26	0°D19	17°24	27°59	9° 9	4°21	8° 5	29°15	18° 3	2° 1	0°39	18°51	n.a.	T 9
W10	21 15 28	17°20'18	24°34	0°23	18°39	28°43	9° 6	4°24	8° 4	29°14	18° 2	1°57	0°36	18°58	n.a.	W10
T 11	21 19 24	18°21'02	8♏43	0°37	19°53	29°27	9° 3	4°27	8° 2	29°12	18° 2	1°55	0°33	19° 5	n.a.	T 11
F 12	21 23 21	19°21'48	22°51	1° 2	21° 8	0♏11	9° 0	4°31	8° 0	29°11	18° 1	1°D54	0°30	19°11	n.a.	F 12
S 13	21 27 17	20°22'34	6♐57	1°35	22°23	0°55	8°57	4°34	7°59	29°10	18° 1	1°55	0°27	19°18	n.a.	S 13
S 14	21 31 14	21°23'23	21° 0	2°17	23°38	1°39	8°54	4°38	7°57	29° 9	18° 0	1°56	0°23	19°25	n.a.	S 14
M15	21 35 11	22°24'12	4♑58	3° 6	24°52	2°23	8°50	4°42	7°56	29° 7	18° 0	1°R57	0°20	19°31	n.a.	M15
T 16	21 39 7	23°25'03	18°51	4° 2	26° 7	3° 8	8°47	4°45	7°54	29° 6	18° 0	1°55	0°17	19°38	n.a.	T 16
W17	21 43 4	24°25'55	2♒35	5° 4	27°22	3°52	8°43	4°49	7°53	29° 5	17°59	1°52	0°14	19°45	n.a.	W17
T 18	21 47 0	25°26'49	16° 9	6°10	28°37	4°36	8°39	4°53	7°51	29° 3	17°59	1°45	0°11	19°51	n.a.	T 18
F 19	21 50 57	26°27'43	29°30	7°21	29°52	5°20	8°34	4°57	7°50	29° 2	17°59	1°37	0° 8	19°58	n.a.	F 19
S 20	21 54 53	27°28'40	12♓36	8°36	1♌ 7	6° 5	8°30	5° 1	7°49	29° 1	17°58	1°27	0° 4	20° 5	n.a.	S 20
S 21	21 58 50	28°29'37	25°25	9°53	2°22	6°49	8°25	5° 5	7°47	28°59	17°58	1°16	0° 1	20°12	n.a.	S 21
M22	22 2 46	29°30'37	7♈57	11°14	3°37	7°33	8°20	5° 9	7°46	28°58	17°58	1° 5	29♐58	20°18	n.a.	M22
T 23	22 6 43	0♍31'37	20°14	12°36	4°52	8°18	8°15	5°14	7°45	28°56	17°57	0°57	29°55	20°25	n.a.	T 23
W24	22 10 39	1°32'40	2♉18	14° 1	6° 8	9° 2	8°10	5°18	7°44	28°55	17°57	0°50	29°52	20°32	n.a.	W24
T 25	22 14 36	2°33'44	14°13	15°27	7°23	9°47	8° 5	5°22	7°42	28°53	17°57	0°45	29°48	20°38	n.a.	T 25
F 26	22 18 33	3°34'49	26° 2	16°55	8°38	10°31	7°59	5°27	7°41	28°52	17°57	0°43	29°45	20°45	n.a.	F 26
S 27	22 22 29	4°35'56	7♊51	18°23	9°53	11°16	7°54	5°32	7°40	28°50	17°57	0°D43	29°42	20°52	n.a.	S 27
S 28	22 26 26	5°37'04	19°47	19°53	11° 8	12° 0	7°48	5°36	7°39	28°49	17°57	0°44	29°39	20°58	n.a.	S 28
M29	22 30 22	6°38'14	1♋53	21°23	12°24	12°45	7°42	5°41	7°38	28°47	17°57	0°R44	29°36	21° 5	n.a.	M29
T 30	22 34 19	7♍39'25	14♋15	22♌54	13♌39	13♏29	7♈36	5♏46	7♑38	28♓46	17♐56	0♑43	29♐33	21♉12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n42	24n44	0n46	17n48	1s27	24n41	0n49	10s32	1s49	2n41	1s14	12s15	1n 0	24s34	0s45	2s15	2s12	6s31	13s 2	24s 4	24s 5	21n 1		n.a.
T 2	18 25	23 35	0s21	18 26	1 8	24 39	0 51	10 48	1 49	2 41	1 14	12 16	1 0	24 34	0 45	2 16	2 12	6 31	13 2	24 4	24 5	21 3		n.a.
W 3	18 9	21 14	1 28	19 2	0 47	24 36	0 53	11 5	1 49	2 40	1 14	12 17	1 0	24 34	0 45	2 16	2 12	6 31	13 2	24 4	24 5	21 4		n.a.
T 4	17 52	17 47	2 33	19 37	0 27	24 32	0 56	11 22	1 49	2 39	1 14	12 18	1 0	24 34	0 45	2 17	2 12	6 30	13 1	24 4	24 5	21 5		n.a.
F 5	17 35	13 22	3 30	20 8	0 7	24 27	0 58	11 39	1 49	2 39	1 14	12 19	1 0	24 34	0 45	2 17	2 12	6 30	13 1	24 4	24 5	21 7		n.a.
S 6	17 17	8 14	4 18	20 36	0n12	24 22	1 0	11 55	1 50	2 38	1 14	12 20	1 0	24 34	0 44	2 18	2 12	6 30	13 1	24 4	24 5	21 8		n.a.
S 7	16 59	2 37	4 51	21 1	0 30	24 16	1 2	12 12	1 50	2 37	1 14	12 21	0 59	24 34	0 44	2 18	2 12	6 29	13 1	24 4	24 5	21 9		n.a.
M 8	16 41	3s12	5 7	21 21	0 46	24 9	1 4	12 28	1 50	2 36	1 14	12 22	0 59	24 35	0 44	2 19	2 12	6 29	13 0	24 5	24 5	21 10		n.a.
T 9	16 22	8 54	5 5	21 38	1 1	24 1	1 6	12 44	1 50	2 35	1 15	12 24	0 59	24 35	0 44	2 19	2 12	6 29	13 0	24 5	24 5	21 12		n.a.
W10	16 3	14 10	4 45	21 50	1 15	23 53	1 8	13 1	1 50	2 34	1 15	12 25	0 59	24 35	0 44	2 20	2 12	6 28	13 0	24 5	24 6	21 13		n.a.
T 11	15 44	18 41	4 8	21 59	1 27	23 44	1 10	13 17	1 50	2 33	1 15	12 26	0 59	24 35	0 44	2 20	2 12	6 28	13 0	24 5	24 6	21 14		n.a.
F 12	15 25	22 7	3 15	22 3	1 37	23 34	1 12	13 33	1 50	2 31	1 15	12 27	0 59	24 35	0 44	2 21	2 12	6 28	12 59	24 5	24 6	21 16		n.a.
S 13	15 5	24 12	2 11	22 4	1 46	23 23	1 14	13 49	1 50	2 30	1 15	12 29	0 58	24 35	0 44	2 21	2 12	6 28	12 59	24 5	24 6	21 17		n.a.
S 14	14 45	24 45	0 59	22 2	1 54	23 12	1 16	14 4	1 50	2 29	1 15	12 30	0 58	24 35	0 44	2 22	2 12	6 27	12 59	24 5	24 6	21 18		n.a.
M15	14 25	23 44	0n16	21 56	2 0	23 0	1 17	14 20	1 49	2 27	1 15	12 32	0 58	24 35	0 44	2 22	2 12	6 27	12 59	24 5	24 6	21 19		n.a.
T 16	14 5	21 15	1 30	21 47	2 4	22 47	1 19	14 36	1 49	2 26	1 15	12 33	0 58	24 35	0 44	2 23	2 12	6 27	12 58	24 5	24 6	21 21		n.a.
W17	13 44	17 34	2 37	21 35	2 8	22 34	1 20	14 51	1 49	2 24	1 15	12 35	0 58	24 35	0 44	2 24	2 13	6 26	12 58	24 5	24 6	21 22		n.a.
T 18	13 23	13 2	3 34	21 21	2 11	22 20	1 22	15 7	1 49	2 22	1 15	12 36	0 58	24 35	0 44	2 24	2 13	6 26	12 58	24 5	24 6	21 23		n.a.
F 19	13 2	7 56	4 19	21 4	2 12	22 5	1 23	15 22	1 49	2 20	1 15	12 38	0 57	24 35	0 44	2 25	2 13	6 26	12 58	24 5	24 6	21 24		n.a.
S 20	12 41	2 35	4 49	20 45	2 13	21 49	1 24	15 37	1 49	2 19	1 15	12 39	0 57	24 35	0 44	2 25	2 13	6 26	12 57	24 5	24 6	21 26		n.a.
S 21	12 19	2n45	5 3	20 23	2 13	21 33	1 25	15 52	1 49	2 17	1 15	12 41	0 57	24 36	0 44	2 26	2 13	6 25	12 57	24 5	24 6	21 27		n.a.
M22	11 57	7 51	5 2	20 0	2 12	21 16	1 26	16 7	1 49	2 15	1 15	12 42	0 57	24 36	0 44	2 27	2 13	6 25	12 57	24 5	24 6	21 28		n.a.
T 23	11 35	12 32	4 48	19 34	2 11	20 59	1 27	16 22	1 49	2 13	1 15	12 44	0 57	24 36	0 44	2 27	2 13	6 25	12 57	24 5	24 6	21 29		n.a.
W24	11 13	16 39	4 20	19 7	2 9	20 41	1 28	16 36	1 48	2 11	1 15	12 46	0 57	24 36	0 44	2 28	2 13	6 24	12 56	24 5	24 6	21 30		n.a.
T 25	10 50	20 3	3 42	18 39	2 6	20 22	1 29	16 51	1 48	2 8	1 15	12 47	0 56	24 36	0 44	2 28	2 13	6 24	12 56	24 5	24 6	21 32		n.a.
F 26	10 28	22 36	2 54	18 8	2 3	20 3	1 30	17 5	1 48	2 6	1 16	12 49	0 56	24 36	0 44	2 29	2 13	6 24	12 56	24 5	24 6	21 33		n.a.
S 27	10 5	24 10	1 59	17 37	1 59	19 43	1 31	17 19	1 48	2 4	1 16	12 51	0 56	24 36	0 44	2 30	2 13	6 24	12 56	24 5	24 6	21 34		n.a.
S 28	9 42	24 39	0 58	17 4	1 56	19 22	1 32	17 33	1 48	2 1	1 16	12 52	0 56	24 36	0 44	2 30	2 13	6 23	12 55	24 5	24 6	21 35		n.a.
M29	9 19	23 59	0s 6	16 31	1 51	19 1	1 32	17 47	1 47	1 59	1 16	12 54	0 56	24 36	0 44	2 31	2 13	6 23	12 55	24 5	24 6	21 36		n.a.
T 30	8n56	22n 8	1s11	15n56	1n47	18n39	1n33	18s 1	1s47	1n57	1s16	12s56	0n56	24s36	0s44	2s32	2s13	6s23	12s55	24s 5	24s 6	21n38		n.a.

Julian Day Number = 307418.5, Delta T = 29h06m08s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°16'58, Lahiri = -57°09'58 Julian Calendar 1 Sept. 3872 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3872 BCE

The year -3871 astronomical counting style corresponds to year 3872 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3872 BCE (-3871) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 38 15	8♍40'37	26♋57	24♌26	14♌54	14♏14	7°R30	5♏51	7°R37	28°R44	17°R56	0°R40	29♐29	21♉18	n.a.	W 1
T 2	22 42 12	9°41'50	10♌ 3	25°58	16°10	14°58	7♈23	5°56	7♑36	28♓43	17°D56	0♑34	29°26	21°25	n.a.	T 2
F 3	22 46 9	10°43'05	23°33	27°30	17°25	15°43	7°17	6° 1	7°35	28°41	17♐56	0°26	29°23	21°32	n.a.	F 3
S 4	22 50 5	11°44'20	7♍25	29° 2	18°41	16°27	7°10	6° 6	7°35	28°39	17°56	0°15	29°20	21°38	n.a.	S 4
S 5	22 54 2	12°45'37	21°37	0♍35	19°56	17°12	7° 3	6°11	7°34	28°38	17°57	0° 3	29°17	21°45	n.a.	S 5
M 6	22 57 58	13°46'54	6♎ 2	2° 8	21°11	17°57	6°56	6°16	7°33	28°36	17°57	29♐51	29°14	21°52	n.a.	M 6
T 7	23 1 55	14°48'12	20°34	3°41	22°27	18°41	6°49	6°22	7°33	28°35	17°57	29°41	29°10	21°58	n.a.	T 7
W 8	23 5 51	15°49'31	5♏ 6	5°14	23°42	19°26	6°42	6°27	7°32	28°33	17°57	29°33	29° 7	22° 5	n.a.	W 8
T 9	23 9 48	16°50'50	19°31	6°48	24°58	20°11	6°35	6°33	7°32	28°31	17°57	29°28	29° 4	22°12	n.a.	T 9
F 10	23 13 44	17°52'09	3♐48	8°21	26°13	20°55	6°28	6°38	7°31	28°30	17°57	29°25	29° 1	22°18	n.a.	F 10
S 11	23 17 41	18°53'29	17°52	9°55	27°29	21°40	6°20	6°44	7°31	28°28	17°57	29°D25	28°58	22°25	n.a.	S 11
S 12	23 21 38	19°54'49	1♑45	11°28	28°44	22°25	6°13	6°49	7°31	28°26	17°58	29°R25	28°54	22°32	n.a.	S 12
M13	23 25 34	20°56'10	15°26	13° 2	29°59	23° 9	6° 5	6°55	7°31	28°25	17°58	29°24	28°51	22°38	n.a.	M13
T 14	23 29 31	21°57'30	28°55	14°35	1♍15	23°54	5°58	7° 1	7°30	28°23	17°58	29°21	28°48	22°45	n.a.	T 14
W15	23 33 27	22°58'51	12♒15	16° 9	2°31	24°38	5°50	7° 7	7°30	28°21	17°59	29°16	28°45	22°52	n.a.	W15
T 16	23 37 24	24° 0'12	25°24	17°43	3°46	25°23	5°42	7°13	7°30	28°19	17°59	29° 7	28°42	22°58	n.a.	T 16
F 17	23 41 20	25° 1'33	8♓22	19°17	5° 2	26° 8	5°34	7°19	7°D30	28°18	17°59	28°56	28°39	23° 5	n.a.	F 17
S 18	23 45 17	26° 2'55	21° 9	20°51	6°17	26°52	5°26	7°25	7°30	28°16	18° 0	28°42	28°35	23°12	n.a.	S 18
S 19	23 49 14	27° 4'17	3♈44	22°25	7°33	27°37	5°18	7°31	7°30	28°14	18° 0	28°27	28°32	23°18	n.a.	S 19
M20	23 53 10	28° 5'39	16° 7	23°59	8°48	28°22	5°10	7°37	7°30	28°13	18° 1	28°13	28°29	23°25	n.a.	M20
T 21	23 57 7	29° 7'01	28°18	25°34	10° 4	29° 6	5° 2	7°43	7°31	28°11	18° 1	28° 1	28°26	23°32	n.a.	T 21
W22	0 1 3	0♎ 8'24	10♉18	27° 8	11°19	29°51	4°54	7°49	7°31	28° 9	18° 2	27°50	28°23	23°38	n.a.	W22
T 23	0 5 0	1° 9'47	22°10	28°43	12°35	0♐35	4°46	7°55	7°31	28° 7	18° 2	27°43	28°19	23°45	n.a.	T 23
F 24	0 8 56	2°11'11	3♊58	0♎18	13°50	1°20	4°38	8° 2	7°31	28° 6	18° 3	27°39	28°16	23°52	n.a.	F 24
S 25	0 12 53	3°12'34	15°46	1°53	15° 6	2° 4	4°30	8° 8	7°32	28° 4	18° 3	27°37	28°13	23°58	n.a.	S 25
S 26	0 16 50	4°13'59	27°38	3°29	16°21	2°49	4°21	8°14	7°32	28° 2	18° 4	27°37	28°10	24° 5	n.a.	S 26
M27	0 20 46	5°15'23	9♋42	5° 4	17°37	3°33	4°13	8°21	7°33	28° 1	18° 5	27°37	28° 7	24°12	n.a.	M27
T 28	0 24 43	6°16'47	22° 1	6°40	18°53	4°18	4° 5	8°27	7°33	27°59	18° 5	27°36	28° 4	24°18	n.a.	T 28
W29	0 28 39	7°18'12	4♌41	8°16	20° 8	5° 3	3°57	8°34	7°34	27°57	18° 6	27°33	28° 0	24°25	n.a.	W29
T 30	0 32 36	8°19'37	17°48	9°53	21°24	5°47	3°49	8°40	7°35	27°56	18° 7	27°28	27°57	24°32	n.a.	T 30
F 31	0 36 32	9♎21'01	1♍22	11♎30	22♍39	6♐32	3♈41	8♏47	7♑35	27♓54	18♐ 7	27♐20	27♐54	24♉38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8n32	19n 8	2s15	15n20	1n42	18n17	1n33	18s14	1s47	1n54	1s16	12s58	0n55	24s36	0s44	2s32	2s13	6s22	12s54	24s 5	24s 6	21n39		n.a.
T 2	8 9	15 7	3 13	14 43	1 37	17 54	1 33	18 28	1 47	1 51	1 16	13 0	0 55	24 36	0 44	2 33	2 13	6 22	12 54	24 6	24 6	21 40		n.a.
F 3	7 45	10 14	4 2	14 6	1 31	17 31	1 34	18 41	1 47	1 49	1 16	13 1	0 55	24 36	0 44	2 34	2 13	6 22	12 54	24 6	24 6	21 41		n.a.
S 4	7 21	4 44	4 38	13 28	1 26	17 7	1 34	18 54	1 46	1 46	1 16	13 3	0 55	24 36	0 44	2 34	2 13	6 22	12 54	24 6	24 5	21 42		n.a.
S 5	6 57	1s 8	4 58	12 49	1 20	16 43	1 34	19 7	1 46	1 43	1 16	13 5	0 55	24 36	0 44	2 35	2 13	6 21	12 53	24 6	24 5	21 43		n.a.
M 6	6 33	7 1	5 0	12 9	1 14	16 18	1 34	19 20	1 46	1 41	1 15	13 7	0 55	24 36	0 44	2 36	2 13	6 21	12 53	24 6	24 5	21 44		n.a.
T 7	6 9	12 34	4 42	11 29	1 8	15 53	1 34	19 32	1 45	1 38	1 15	13 9	0 55	24 36	0 44	2 36	2 13	6 21	12 53	24 6	24 5	21 46		n.a.
W 8	5 44	17 25	4 6	10 48	1 2	15 28	1 34	19 45	1 45	1 35	1 15	13 11	0 54	24 36	0 44	2 37	2 13	6 20	12 52	24 6	24 5	21 47		n.a.
T 9	5 20	21 12	3 14	10 7	0 56	15 1	1 34	19 57	1 45	1 32	1 15	13 13	0 54	24 36	0 44	2 38	2 13	6 20	12 52	24 6	24 5	21 48		n.a.
F 10	4 55	23 38	2 11	9 26	0 50	14 35	1 34	20 9	1 44	1 29	1 15	13 15	0 54	24 36	0 44	2 38	2 13	6 20	12 52	24 6	24 5	21 49		n.a.
S 11	4 31	24 32	1 1	8 44	0 44	14 8	1 34	20 21	1 44	1 26	1 15	13 17	0 54	24 36	0 44	2 39	2 13	6 20	12 52	24 6	24 5	21 50		n.a.
S 12	4 6	23 53	0n12	8 2	0 37	13 41	1 33	20 32	1 44	1 23	1 15	13 19	0 54	24 36	0 44	2 40	2 13	6 19	12 51	24 6	24 5	21 51		n.a.
M13	3 41	21 47	1 24	7 19	0 31	13 13	1 33	20 44	1 43	1 20	1 15	13 21	0 54	24 36	0 44	2 41	2 13	6 19	12 51	24 6	24 5	21 52		n.a.
T 14	3 16	18 30	2 29	6 36	0 24	12 45	1 32	20 55	1 43	1 17	1 15	13 23	0 54	24 36	0 44	2 41	2 13	6 19	12 51	24 5	24 5	21 53		n.a.
W15	2 52	14 18	3 26	5 53	0 18	12 17	1 32	21 6	1 43	1 14	1 15	13 25	0 53	24 36	0 43	2 42	2 13	6 19	12 51	24 5	24 5	21 54		n.a.
T 16	2 27	9 29	4 10	5 9	0 11	11 48	1 31	21 17	1 42	1 11	1 15	13 27	0 53	24 36	0 43	2 43	2 13	6 18	12 50	24 5	24 5	21 55		n.a.
F 17	2 2	4 20	4 41	4 26	0 5	11 19	1 30	21 28	1 42	1 8	1 15	13 29	0 53	24 36	0 43	2 43	2 13	6 18	12 50	24 5	24 5	21 57		n.a.
S 18	1 37	0n56	4 57	3 42	0s 1	10 50	1 30	21 38	1 42	1 5	1 15	13 32	0 53	24 36	0 43	2 44	2 13	6 18	12 50	24 5	24 5	21 58		n.a.
S 19	1 12	6 4	4 58	2 58	0 8	10 20	1 29	21 48	1 41	1 2	1 15	13 34	0 53	24 36	0 43	2 45	2 13	6 18	12 49	24 5	24 5	21 59		n.a.
M20	0 47	10 52	4 45	2 14	0 14	9 50	1 28	21 58	1 41	0 58	1 15	13 36	0 53	24 36	0 43	2 45	2 13	6 18	12 49	24 5	24 5	22 0		n.a.
T 21	0 22	15 11	4 20	1 30	0 21	9 20	1 27	22 8	1 40	0 55	1 14	13 38	0 53	24 36	0 43	2 46	2 13	6 17	12 49	24 5	24 5	22 1		n.a.
W22	0s 3	18 49	3 42	0 46	0 27	8 50	1 26	22 18	1 40	0 52	1 14	13 40	0 52	24 36	0 43	2 47	2 13	6 17	12 49	24 4	24 5	22 2		n.a.
T 23	0 28	21 38	2 56	0 1	0 33	8 19	1 25	22 27	1 40	0 49	1 14	13 42	0 52	24 36	0 43	2 47	2 13	6 17	12 48	24 4	24 5	22 3		n.a.
F 24	0 54	23 31	2 2	0s43	0 39	7 48	1 24	22 36	1 39	0 46	1 14	13 45	0 52	24 35	0 43	2 48	2 13	6 17	12 48	24 4	24 5	22 4		n.a.
S 25	1 19	24 21	1 2	1 27	0 45	7 17	1 23	22 45	1 39	0 42	1 14	13 47	0 52	24 35	0 43	2 49	2 13	6 16	12 48	24 4	24 5	22 5		n.a.
S 26	1 44	24 4	0s 0	2 11	0 51	6 46	1 21	22 54	1 38	0 39	1 14	13 49	0 52	24 35	0 43	2 49	2 13	6 16	12 48	24 4	24 5	22 6		n.a.
M27	2 9	22 40	1 4	2 56	0 56	6 15	1 20	23 2	1 38	0 36	1 14	13 51	0 52	24 35	0 43	2 50	2 13	6 16	12 47	24 4	24 5	22 7		n.a.
T 28	2 34	20 11	2 5	3 40	1 2	5 43	1 19	23 11	1 37	0 33	1 14	13 54	0 52	24 35	0 43	2 51	2 13	6 16	12 47	24 4	24 5	22 8		n.a.
W29	2 58	16 39	3 3	4 24	1 8	5 11	1 17	23 19	1 37	0 30	1 13	13 56	0 52	24 35	0 43	2 52	2 13	6 16	12 47	24 4	24 5	22 9		n.a.
T 30	3 23	12 14	3 53	5 8	1 13	4 39	1 16	23 26	1 37	0 27	1 13	13 58	0 52	24 35	0 43	2 52	2 13	6 16	12 47	24 4	24 5	22 10		n.a.
F 31	3s48	7n 4	4s31	5s51	1s18	4n 7	1n14	23s34	1s36	0n23	1s13	14s 0	0n51	24s35	0s43	2s53	2s13	6s15	12s46	24s 4	24s 5	22n11		n.a.

Julian Day Number = 307448.5, Delta T = 29h06m05s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°16'54, Lahiri = -57°09'54 Julian Calendar 1 Oct. 3872 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3872 BCE

The year -3871 astronomical counting style corresponds to year 3872 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3872 BCE (-3871) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 40 29	10♎22'26	15♍25	13♎ 7	23♍55	7♐16	3°R33	8♏54	7♑36	27°R52	18♐ 8	27°R 9	27♐51	24♉45	n.a.	S 1
S 2	0 44 26	11°23'50	29°52	14°44	25°10	8° 0	3♈25	9° 0	7°37	27♓51	18° 9	26♐58	27°48	24°52	n.a.	S 2
M 3	0 48 22	12°25'14	14♎39	16°22	26°26	8°45	3°17	9° 7	7°38	27°49	18°10	26°46	27°45	24°58	n.a.	M 3
T 4	0 52 19	13°26'38	29°36	18° 0	27°41	9°29	3° 9	9°14	7°39	27°47	18°10	26°35	27°41	25° 5	n.a.	T 4
W 5	0 56 15	14°28'01	14♏34	19°38	28°56	10°14	3° 1	9°21	7°40	27°46	18°11	26°27	27°38	25°12	n.a.	W 5
T 6	1 0 12	15°29'24	29°25	21°17	0♎12	10°58	2°53	9°28	7°41	27°44	18°12	26°22	27°35	25°18	n.a.	T 6
F 7	1 4 8	16°30'46	14♐ 1	22°56	1°27	11°43	2°45	9°34	7°42	27°42	18°13	26°19	27°32	25°25	n.a.	F 7
S 8	1 8 5	17°32'08	28°19	24°35	2°43	12°27	2°38	9°41	7°43	27°41	18°14	26°D19	27°29	25°32	n.a.	S 8
S 9	1 12 2	18°33'28	12♑16	26°15	3°58	13°11	2°30	9°48	7°44	27°39	18°15	26°R19	27°25	25°38	n.a.	S 9
M10	1 15 58	19°34'47	25°54	27°55	5°14	13°56	2°22	9°55	7°45	27°38	18°16	26°19	27°22	25°45	n.a.	M10
T 11	1 19 55	20°36'06	9♒15	29°35	6°29	14°40	2°15	10° 2	7°46	27°36	18°17	26°17	27°19	25°52	n.a.	T 11
W12	1 23 51	21°37'23	22°19	1♏15	7°44	15°24	2° 8	10° 9	7°48	27°35	18°18	26°13	27°16	25°58	n.a.	W12
T 13	1 27 48	22°38'39	5♓10	2°55	9° 0	16° 8	2° 0	10°16	7°49	27°33	18°19	26° 6	27°13	26° 5	n.a.	T 13
F 14	1 31 44	23°39'55	17°49	4°36	10°15	16°53	1°53	10°23	7°50	27°32	18°20	25°57	27°10	26°12	n.a.	F 14
S 15	1 35 41	24°41'09	0♈17	6°16	11°30	17°37	1°46	10°30	7°52	27°30	18°21	25°46	27° 6	26°18	n.a.	S 15
S 16	1 39 38	25°42'22	12°36	7°56	12°46	18°21	1°40	10°37	7°53	27°29	18°22	25°34	27° 3	26°25	n.a.	S 16
M17	1 43 34	26°43'35	24°46	9°36	14° 1	19° 5	1°33	10°44	7°55	27°27	18°23	25°22	27° 0	26°32	n.a.	M17
T 18	1 47 31	27°44'46	6♉47	11°15	15°16	19°49	1°26	10°52	7°56	27°26	18°24	25°12	26°57	26°38	n.a.	T 18
W19	1 51 27	28°45'56	18°42	12°53	16°31	20°33	1°20	10°59	7°58	27°24	18°25	25° 3	26°54	26°45	n.a.	W19
T 20	1 55 24	29°47'06	0♊31	14°31	17°47	21°17	1°13	11° 6	8° 0	27°23	18°26	24°57	26°50	26°52	n.a.	T 20
F 21	1 59 20	0♏48'15	12°19	16° 7	19° 2	22° 1	1° 7	11°13	8° 1	27°22	18°28	24°54	26°47	26°58	n.a.	F 21
S 22	2 3 17	1°49'22	24° 6	17°41	20°17	22°45	1° 1	11°20	8° 3	27°20	18°29	24°D53	26°44	27° 5	n.a.	S 22
S 23	2 7 14	2°50'29	5♋59	19°14	21°32	23°29	0°55	11°27	8° 5	27°19	18°30	24°54	26°41	27°12	n.a.	S 23
M24	2 11 10	3°51'35	18° 1	20°44	22°47	24°13	0°49	11°35	8° 7	27°18	18°31	24°55	26°38	27°18	n.a.	M24
T 25	2 15 7	4°52'40	0♌17	22°12	24° 3	24°57	0°44	11°42	8° 9	27°16	18°32	24°R56	26°35	27°25	n.a.	T 25
W26	2 19 3	5°53'44	12°53	23°36	25°18	25°41	0°38	11°49	8°11	27°15	18°34	24°56	26°31	27°32	n.a.	W26
T 27	2 23 0	6°54'47	25°53	24°55	26°33	26°25	0°33	11°56	8°13	27°14	18°35	24°54	26°28	27°38	n.a.	T 27
F 28	2 26 56	7°55'49	9♍22	26°10	27°48	27° 8	0°28	12° 3	8°15	27°13	18°36	24°50	26°25	27°45	n.a.	F 28
S 29	2 30 53	8°56'49	23°19	27°20	29° 3	27°52	0°23	12°11	8°17	27°11	18°38	24°44	26°22	27°52	n.a.	S 29
S 30	2 34 50	9♏57'49	7♎46	28♏23	0♏18	28♐36	0♈18	12♏18	8♑19	27♓10	18♐39	24♐37	26♐19	27♉58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s13	1n23	4s55	6s35	1s23	3n35	1n13	23s41	1s36	0n20	1s13	14s 3	0n51	24s35	0s43	2s54	2s13	6s15	12s46	24s 4	24s 5	22n12		n.a.
S 2	4 38	4s31	5 1	7 18	1 28	3 3	1 11	23 48	1 35	0 17	1 13	14 5	0 51	24 35	0 43	2 54	2 13	6 15	12 46	24 3	24 4	22 13		n.a.
M 3	5 2	10 19	4 47	8 1	1 32	2 31	1 9	23 55	1 35	0 14	1 12	14 7	0 51	24 35	0 43	2 55	2 13	6 15	12 46	24 3	24 4	22 14		n.a.
T 4	5 27	15 34	4 13	8 43	1 36	1 59	1 8	24 2	1 34	0 11	1 12	14 10	0 51	24 35	0 43	2 55	2 13	6 15	12 45	24 3	24 4	22 15		n.a.
W 5	5 51	19 51	3 22	9 26	1 40	1 26	1 6	24 8	1 34	0 8	1 12	14 12	0 51	24 35	0 43	2 56	2 13	6 15	12 45	24 3	24 4	22 16		n.a.
T 6	6 16	22 49	2 18	10 7	1 44	0 54	1 4	24 14	1 33	0 5	1 12	14 14	0 51	24 35	0 43	2 57	2 13	6 14	12 45	24 2	24 4	22 17		n.a.
F 7	6 40	24 11	1 5	10 49	1 47	0 21	1 2	24 20	1 33	0 2	1 12	14 17	0 51	24 34	0 43	2 57	2 13	6 14	12 45	24 2	24 4	22 18		n.a.
S 8	7 4	23 54	0n11	11 29	1 51	0s11	1 0	24 26	1 32	0s 1	1 11	14 19	0 51	24 34	0 43	2 58	2 13	6 14	12 44	24 2	24 4	22 19		n.a.
S 9	7 28	22 7	1 24	12 9	1 53	0 44	0 59	24 31	1 32	0 4	1 11	14 21	0 50	24 34	0 43	2 59	2 13	6 14	12 44	24 2	24 4	22 20		n.a.
M10	7 52	19 5	2 31	12 49	1 56	1 16	0 57	24 36	1 31	0 7	1 11	14 24	0 50	24 34	0 43	2 59	2 13	6 14	12 44	24 2	24 4	22 20		n.a.
T 11	8 15	15 6	3 28	13 27	1 58	1 49	0 55	24 41	1 31	0 10	1 11	14 26	0 50	24 34	0 43	3 0	2 13	6 14	12 44	24 2	24 4	22 21		n.a.
W12	8 39	10 29	4 13	14 5	1 59	2 21	0 53	24 46	1 30	0 12	1 11	14 28	0 50	24 34	0 43	3 0	2 13	6 14	12 43	24 2	24 4	22 22		n.a.
T 13	9 2	5 29	4 44	14 42	2 1	2 53	0 50	24 50	1 30	0 15	1 10	14 31	0 50	24 34	0 43	3 1	2 13	6 13	12 43	24 2	24 4	22 23		n.a.
F 14	9 26	0 21	5 0	15 18	2 1	3 26	0 48	24 54	1 29	0 18	1 10	14 33	0 50	24 34	0 43	3 2	2 13	6 13	12 43	24 2	24 4	22 24		n.a.
S 15	9 49	4n43	5 2	15 53	2 2	3 58	0 46	24 58	1 28	0 20	1 10	14 35	0 50	24 34	0 42	3 2	2 13	6 13	12 43	24 1	24 4	22 25		n.a.
S 16	10 12	9 32	4 50	16 26	2 1	4 30	0 44	25 1	1 28	0 23	1 10	14 38	0 50	24 33	0 42	3 3	2 12	6 13	12 43	24 1	24 4	22 26		n.a.
M17	10 35	13 56	4 25	16 58	2 0	5 2	0 42	25 5	1 27	0 25	1 9	14 40	0 50	24 33	0 42	3 3	2 12	6 13	12 42	24 1	24 3	22 27		n.a.
T 18	10 57	17 44	3 48	17 29	1 59	5 34	0 40	25 8	1 27	0 28	1 9	14 42	0 50	24 33	0 42	3 4	2 12	6 13	12 42	24 0	24 3	22 28		n.a.
W19	11 20	20 45	3 1	17 58	1 56	6 6	0 38	25 11	1 26	0 30	1 9	14 45	0 49	24 33	0 42	3 4	2 12	6 13	12 42	24 0	24 3	22 29		n.a.
T 20	11 42	22 53	2 7	18 26	1 53	6 37	0 35	25 13	1 26	0 33	1 9	14 47	0 49	24 33	0 42	3 5	2 12	6 13	12 42	24 0	24 3	22 29		n.a.
F 21	12 4	24 0	1 7	18 51	1 50	7 9	0 33	25 16	1 25	0 35	1 8	14 50	0 49	24 33	0 42	3 5	2 12	6 13	12 42	23 59	24 3	22 30		n.a.
S 22	12 26	24 2	0 4	19 15	1 45	7 40	0 31	25 18	1 25	0 37	1 8	14 52	0 49	24 33	0 42	3 6	2 12	6 13	12 41	23 59	24 3	22 31		n.a.
S 23	12 47	22 58	1s 0	19 36	1 40	8 11	0 28	25 20	1 24	0 39	1 8	14 54	0 49	24 33	0 42	3 6	2 12	6 13	12 41	23 59	24 3	22 32		n.a.
M24	13 9	20 50	2 2	19 55	1 33	8 42	0 26	25 21	1 23	0 42	1 8	14 57	0 49	24 32	0 42	3 7	2 12	6 12	12 41	24 0	24 3	22 33		n.a.
T 25	13 30	17 44	2 59	20 12	1 26	9 12	0 24	25 22	1 23	0 44	1 7	14 59	0 49	24 32	0 42	3 7	2 12	6 12	12 41	24 0	24 3	22 34		n.a.
W26	13 51	13 44	3 50	20 26	1 18	9 43	0 21	25 23	1 22	0 46	1 7	15 1	0 49	24 32	0 42	3 8	2 12	6 12	12 41	24 0	24 3	22 34		n.a.
T 27	14 11	9 0	4 30	20 37	1 8	10 13	0 19	25 24	1 22	0 47	1 7	15 4	0 49	24 32	0 42	3 8	2 12	6 12	12 40	23 59	24 3	22 35		n.a.
F 28	14 32	3 42	4 58	20 45	0 58	10 43	0 17	25 25	1 21	0 49	1 6	15 6	0 49	24 32	0 42	3 9	2 12	6 12	12 40	23 59	24 3	22 36		n.a.
S 29	14 52	1s59	5 9	20 51	0 46	11 13	0 14	25 25	1 20	0 51	1 6	15 8	0 49	24 32	0 42	3 9	2 12	6 12	12 40	23 59	24 2	22 37		n.a.
S 30	15s12	7s44	5s 1	20s53	0s34	11s42	0n12	25s25	1s20	0s53	1s 6	15s11	0n49	24s31	0s42	3s10	2s12	6s12	12s40	23s59	24s 2	22n38		n.a.

Julian Day Number = 307479.5, Delta T = 29h06m02s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°16'50, Lahiri = -57°09'50 Julian Calendar 1 Nov. 3872 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3872 BCE

The year -3871 astronomical counting style corresponds to year 3872 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3872 BCE (-3871) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 38 46	10♏58'47	22♎36	29♏19	1♏33	29♐20	0°R13	12♏25	8♑21	27°R 9	18♐40	24°R30	26♐16	28♉ 5	n.a.	M 1
T 2	2 42 43	11°59'44	7♏43	0♐ 7	2°49	0♑ 3	0♈ 9	12°33	8°23	27♓ 8	18°42	24♐23	26°12	28°12	n.a.	T 2
W 3	2 46 39	13° 0'40	22°57	0°47	4° 4	0°47	0° 4	12°40	8°25	27° 7	18°43	24°18	26° 9	28°18	n.a.	W 3
T 4	2 50 36	14° 1'34	8♐ 7	1°17	5°19	1°31	0° 0	12°47	8°28	27° 6	18°44	24°15	26° 6	28°25	n.a.	T 4
F 5	2 54 32	15° 2'26	23° 4	1°37	6°34	2°14	29♓56	12°54	8°30	27° 5	18°46	24°D14	26° 3	28°32	n.a.	F 5
S 6	2 58 29	16° 3'17	7♑42	1°R46	7°49	2°58	29°53	13° 2	8°32	27° 4	18°47	24°15	26° 0	28°38	n.a.	S 6
S 7	3 2 26	17° 4'06	21°55	1°45	9° 4	3°41	29°49	13° 9	8°35	27° 3	18°49	24°16	25°56	28°45	n.a.	S 7
M 8	3 6 22	18° 4'52	5♒43	1°32	10°19	4°25	29°46	13°16	8°37	27° 2	18°50	24°18	25°53	28°52	n.a.	M 8
T 9	3 10 19	19° 5'37	19° 7	1° 9	11°34	5° 8	29°43	13°23	8°40	27° 1	18°51	24°R18	25°50	28°58	n.a.	T 9
W10	3 14 15	20° 6'20	2♓10	0°35	12°48	5°52	29°40	13°31	8°42	27° 0	18°53	24°18	25°47	29° 5	n.a.	W10
T 11	3 18 12	21° 7'00	14°53	29♏52	14° 3	6°35	29°37	13°38	8°45	26°59	18°54	24°15	25°44	29°12	n.a.	T 11
F 12	3 22 8	22° 7'39	27°21	29° 1	15°18	7°19	29°34	13°45	8°47	26°58	18°56	24°11	25°41	29°18	n.a.	F 12
S 13	3 26 5	23° 8'16	9♈37	28° 2	16°33	8° 2	29°32	13°52	8°50	26°57	18°57	24° 6	25°37	29°25	n.a.	S 13
S 14	3 30 2	24° 8'50	21°43	26°58	17°48	8°45	29°30	13°59	8°52	26°57	18°59	24° 1	25°34	29°32	n.a.	S 14
M15	3 33 58	25° 9'23	3♉42	25°51	19° 3	9°28	29°28	14° 7	8°55	26°56	19° 0	23°55	25°31	29°38	n.a.	M15
T 16	3 37 55	26° 9'54	15°35	24°42	20°18	10°12	29°26	14°14	8°58	26°55	19° 2	23°51	25°28	29°45	n.a.	T 16
W17	3 41 51	27°10'23	27°25	23°33	21°32	10°55	29°25	14°21	9° 0	26°55	19° 3	23°47	25°25	29°52	n.a.	W17
T 18	3 45 48	28°10'50	9♊13	22°26	22°47	11°38	29°23	14°28	9° 3	26°54	19° 5	23°45	25°22	29°58	n.a.	T 18
F 19	3 49 44	29°11'15	21° 2	21°22	24° 2	12°21	29°22	14°35	9° 6	26°53	19° 6	23°D44	25°18	0♊ 5	n.a.	F 19
S 20	3 53 41	0♐11'38	2♋54	20°24	25°17	13° 4	29°21	14°42	9° 9	26°53	19° 8	23°44	25°15	0°12	n.a.	S 20
S 21	3 57 38	1°11'59	14°51	19°30	26°31	13°47	29°20	14°49	9°12	26°52	19°10	23°45	25°12	0°18	n.a.	S 21
M22	4 1 34	2°12'19	26°58	18°44	27°46	14°30	29°20	14°56	9°15	26°52	19°11	23°47	25° 9	0°25	n.a.	M22
T 23	4 5 31	3°12'37	9♌17	18° 4	29° 1	15°13	29°19	15° 3	9°17	26°51	19°13	23°48	25° 6	0°32	n.a.	T 23
W24	4 9 27	4°12'53	21°53	17°32	0♐16	15°56	29°D19	15°10	9°20	26°51	19°14	23°50	25° 2	0°38	n.a.	W24
T 25	4 13 24	5°13'07	4♍49	17° 7	1°30	16°39	29°19	15°17	9°23	26°50	19°16	23°R50	24°59	0°45	n.a.	T 25
F 26	4 17 20	6°13'19	18° 9	16°50	2°45	17°21	29°19	15°24	9°26	26°50	19°17	23°50	24°56	0°52	n.a.	F 26
S 27	4 21 17	7°13'30	1♎56	16°39	4° 0	18° 4	29°20	15°31	9°29	26°49	19°19	23°48	24°53	0°58	n.a.	S 27
S 28	4 25 13	8°13'39	16° 9	16°D36	5°14	18°47	29°20	15°38	9°32	26°49	19°21	23°47	24°50	1° 5	n.a.	S 28
M29	4 29 10	9°13'46	0♏47	16°39	6°29	19°30	29°21	15°45	9°35	26°49	19°22	23°45	24°47	1°12	n.a.	M29
T 30	4 33 7	10°13'51	15°45	16°49	7°43	20°12	29°22	15°52	9°38	26°49	19°24	23°43	24°43	1°18	n.a.	T 30
W31	4 37 3	11♐13'54	0♐55	17♏ 4	8♐58	20♑55	29♓23	15♏59	9♑41	26♓48	19♐26	23♐42	24♐40	1♊25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s32	13s14	4s33	20s53	0s20	12s11	0n10	25s25	1s19	0s54	1s 6	15s13	0n48	24s31	0s42	3s10	2s12	6s12	12s40	23s58	24s 2	22n39		n.a.
T 2	15 51	18 0	3 45	20 49	0 5	12 40	0 7	25 24	1 19	0 56	1 5	15 15	0 48	24 31	0 42	3 10	2 12	6 12	12 40	23 58	24 2	22 39		n.a.
W 3	16 10	21 37	2 42	20 42	0n11	13 8	0 5	25 24	1 18	0 57	1 5	15 18	0 48	24 31	0 42	3 11	2 12	6 12	12 40	23 58	24 2	22 40		n.a.
T 4	16 29	23 41	1 27	20 32	0 27	13 36	0 3	25 23	1 17	0 59	1 5	15 20	0 48	24 31	0 42	3 11	2 12	6 12	12 39	23 58	24 2	22 41		n.a.
F 5	16 47	24 1	0 6	20 19	0 45	14 4	0 0	25 21	1 17	1 0	1 4	15 22	0 48	24 31	0 42	3 12	2 11	6 12	12 39	23 58	24 2	22 42		n.a.
S 6	17 5	22 39	1n13	20 3	1 3	14 32	0s 2	25 20	1 16	1 1	1 4	15 25	0 48	24 30	0 42	3 12	2 11	6 12	12 39	23 58	24 2	22 42		n.a.
S 7	17 23	19 52	2 25	19 45	1 21	14 59	0 5	25 18	1 16	1 3	1 4	15 27	0 48	24 30	0 42	3 12	2 11	6 12	12 39	23 58	24 2	22 43		n.a.
M 8	17 41	16 1	3 27	19 24	1 40	15 25	0 7	25 16	1 15	1 4	1 3	15 29	0 48	24 30	0 42	3 13	2 11	6 12	12 39	23 58	24 2	22 44		n.a.
T 9	17 58	11 27	4 16	19 1	1 58	15 51	0 9	25 14	1 14	1 5	1 3	15 32	0 48	24 30	0 42	3 13	2 11	6 12	12 39	23 58	24 2	22 45		n.a.
W10	18 15	6 30	4 49	18 37	2 16	16 17	0 12	25 11	1 14	1 6	1 3	15 34	0 48	24 30	0 42	3 13	2 11	6 12	12 39	23 58	24 1	22 45		n.a.
T 11	18 32	1 23	5 8	18 10	2 34	16 43	0 14	25 9	1 13	1 6	1 2	15 36	0 48	24 29	0 42	3 13	2 11	6 12	12 39	23 58	24 1	22 46		n.a.
F 12	18 48	3n40	5 12	17 43	2 50	17 8	0 16	25 6	1 13	1 7	1 2	15 38	0 48	24 29	0 42	3 14	2 11	6 12	12 38	23 58	24 1	22 47		n.a.
S 13	19 4	8 30	5 1	17 16	3 5	17 32	0 18	25 2	1 12	1 8	1 2	15 41	0 48	24 29	0 42	3 14	2 11	6 12	12 38	23 57	24 1	22 48		n.a.
S 14	19 19	12 57	4 37	16 48	3 18	17 56	0 21	24 59	1 11	1 8	1 2	15 43	0 48	24 29	0 42	3 14	2 11	6 12	12 38	23 57	24 1	22 48		n.a.
M15	19 34	16 51	4 1	16 22	3 29	18 19	0 23	24 55	1 11	1 9	1 1	15 45	0 47	24 29	0 42	3 15	2 11	6 12	12 38	23 57	24 1	22 49		n.a.
T 16	19 49	20 2	3 14	15 56	3 38	18 42	0 25	24 51	1 10	1 9	1 1	15 47	0 47	24 28	0 42	3 15	2 11	6 12	12 38	23 57	24 1	22 50		n.a.
W17	20 4	22 23	2 20	15 33	3 45	19 5	0 27	24 47	1 9	1 10	1 1	15 50	0 47	24 28	0 42	3 15	2 11	6 13	12 38	23 57	24 1	22 51		n.a.
T 18	20 18	23 44	1 19	15 11	3 49	19 27	0 30	24 43	1 9	1 10	1 0	15 52	0 47	24 28	0 42	3 15	2 11	6 13	12 38	23 56	24 1	22 51		n.a.
F 19	20 31	24 2	0 15	14 52	3 52	19 48	0 32	24 38	1 8	1 10	1 0	15 54	0 47	24 28	0 42	3 15	2 11	6 13	12 38	23 56	24 0	22 52		n.a.
S 20	20 45	23 13	0s50	14 37	3 52	20 9	0 34	24 33	1 8	1 10	1 0	15 56	0 47	24 28	0 42	3 16	2 10	6 13	12 38	23 56	24 0	22 53		n.a.
S 21	20 57	21 21	1 54	14 24	3 50	20 29	0 36	24 28	1 7	1 10	0 59	15 59	0 47	24 27	0 42	3 16	2 10	6 13	12 38	23 56	24 0	22 53		n.a.
M22	21 10	18 30	2 53	14 14	3 47	20 49	0 38	24 23	1 6	1 10	0 59	16 1	0 47	24 27	0 42	3 16	2 10	6 13	12 38	23 57	24 0	22 54		n.a.
T 23	21 22	14 48	3 46	14 8	3 42	21 8	0 40	24 17	1 6	1 10	0 59	16 3	0 47	24 27	0 42	3 16	2 10	6 13	12 38	23 57	24 0	22 55		n.a.
W24	21 34	10 22	4 29	14 5	3 35	21 27	0 42	24 11	1 5	1 10	0 58	16 5	0 47	24 27	0 42	3 16	2 10	6 13	12 38	23 57	24 0	22 55		n.a.
T 25	21 45	5 22	4 59	14 5	3 28	21 45	0 44	24 5	1 4	1 10	0 58	16 7	0 47	24 26	0 42	3 16	2 10	6 13	12 37	23 57	24 0	22 56		n.a.
F 26	21 56	0s 0	5 15	14 9	3 19	22 2	0 46	23 59	1 4	1 9	0 58	16 9	0 47	24 26	0 42	3 16	2 10	6 13	12 37	23 57	24 0	22 57		n.a.
S 27	22 6	5 33	5 13	14 14	3 10	22 19	0 48	23 53	1 3	1 9	0 57	16 11	0 47	24 26	0 42	3 16	2 10	6 13	12 37	23 57	23 59	22 57		n.a.
S 28	22 17	11 0	4 53	14 23	3 0	22 35	0 50	23 46	1 2	1 8	0 57	16 14	0 47	24 26	0 42	3 16	2 10	6 14	12 37	23 57	23 59	22 58		n.a.
M29	22 26	15 59	4 13	14 34	2 50	22 50	0 52	23 39	1 2	1 8	0 57	16 16	0 47	24 26	0 42	3 16	2 10	6 14	12 37	23 56	23 59	22 59		n.a.
T 30	22 35	20 6	3 15	14 47	2 39	23 4	0 54	23 32	1 1	1 7	0 57	16 18	0 47	24 25	0 42	3 17	2 10	6 14	12 37	23 56	23 59	22 59		n.a.
W31	22s44	22s54	2s 3	15s 2	2n28	23s18	0s55	23s25	1s 1	1s 6	0s56	16s20	0n47	24s25	0s41	3s17	2s10	6s14	12s37	23s56	23s59	23n 0		n.a.

Julian Day Number = 307509.5, Delta T = 29h05m59s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°16'46, Lahiri = -57°09'46 Julian Calendar 1 Dec. 3872 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3872 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3871 BCE (-3870) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 41 0	12♐13'55	16♐ 8	17♏25	10♐13	21♑37	29♓25	16♏ 6	9♑45	26°R48	19♐27	23°R41	24♐37	1♊32	n.a.	T 1
F 2	4 44 56	13°13'54	1♑14	17°51	11°27	22°20	29°26	16°12	9°48	26♓48	19°29	23°D41	24°34	1°38	n.a.	F 2
S 3	4 48 53	14°13'51	16° 4	18°22	12°42	23° 3	29°28	16°19	9°51	26°48	19°30	23♐42	24°31	1°45	n.a.	S 3
S 4	4 52 49	15°13'45	0♒32	18°57	13°56	23°45	29°30	16°26	9°54	26°48	19°32	23°42	24°28	1°52	n.a.	S 4
M 5	4 56 46	16°13'36	14°34	19°37	15°11	24°27	29°32	16°33	9°57	26°48	19°34	23°43	24°24	1°58	n.a.	M 5
T 6	5 0 42	17°13'26	28° 9	20°20	16°25	25°10	29°35	16°39	10° 0	26°D48	19°35	23°44	24°21	2° 5	n.a.	T 6
W 7	5 4 39	18°13'12	11♓18	21° 7	17°40	25°52	29°37	16°46	10° 4	26°48	19°37	23°44	24°18	2°12	n.a.	W 7
T 8	5 8 35	19°12'56	24° 4	21°58	18°54	26°35	29°40	16°52	10° 7	26°48	19°39	23°R44	24°15	2°18	n.a.	T 8
F 9	5 12 32	20°12'38	6♈30	22°51	20° 9	27°17	29°43	16°59	10°10	26°48	19°40	23°44	24°12	2°25	n.a.	F 9
S 10	5 16 29	21°12'17	18°41	23°48	21°23	27°59	29°46	17° 5	10°13	26°48	19°42	23°44	24° 8	2°32	n.a.	S 10
S 11	5 20 25	22°11'53	0♉41	24°47	22°38	28°41	29°49	17°12	10°17	26°48	19°44	23°43	24° 5	2°38	n.a.	S 11
M12	5 24 22	23°11'27	12°33	25°49	23°52	29°23	29°53	17°18	10°20	26°48	19°45	23°43	24° 2	2°45	n.a.	M12
T 13	5 28 18	24°10'59	24°22	26°53	25° 6	0♒ 5	29°56	17°24	10°23	26°49	19°47	23°D43	23°59	2°52	n.a.	T 13
W14	5 32 15	25°10'28	6♊10	28° 0	26°21	0°48	0♈ 0	17°31	10°27	26°49	19°48	23°43	23°56	2°58	n.a.	W14
T 15	5 36 11	26° 9'55	17°59	29° 9	27°35	1°30	0° 4	17°37	10°30	26°49	19°50	23°R43	23°53	3° 5	n.a.	T 15
F 16	5 40 8	27° 9'20	29°53	0♐20	28°49	2°12	0° 8	17°43	10°33	26°49	19°52	23°43	23°49	3°11	n.a.	F 16
S 17	5 44 4	28° 8'43	11♋53	1°33	0♑ 4	2°54	0°13	17°49	10°37	26°50	19°53	23°43	23°46	3°18	n.a.	S 17
S 18	5 48 1	29° 8'03	24° 1	2°48	1°18	3°35	0°17	17°55	10°40	26°50	19°55	23°43	23°43	3°25	n.a.	S 18
M19	5 51 57	0♑ 7'21	6♌19	4° 5	2°32	4°17	0°22	18° 1	10°43	26°51	19°57	23°42	23°40	3°31	n.a.	M19
T 20	5 55 54	1° 6'36	18°50	5°24	3°47	4°59	0°27	18° 7	10°47	26°51	19°58	23°41	23°37	3°38	n.a.	T 20
W21	5 59 51	2° 5'50	1♍34	6°44	5° 1	5°41	0°32	18°13	10°50	26°51	20° 0	23°40	23°34	3°45	n.a.	W21
T 22	6 3 47	3° 5'02	14°35	8° 6	6°15	6°23	0°37	18°19	10°53	26°52	20° 1	23°39	23°30	3°51	n.a.	T 22
F 23	6 7 44	4° 4'11	27°54	9°30	7°29	7° 4	0°42	18°25	10°57	26°53	20° 3	23°D39	23°27	3°58	n.a.	F 23
S 24	6 11 40	5° 3'19	11♎34	10°55	8°44	7°46	0°48	18°31	11° 0	26°53	20° 5	23°39	23°24	4° 5	n.a.	S 24
S 25	6 15 37	6° 2'24	25°34	12°22	9°58	8°28	0°54	18°36	11° 4	26°54	20° 6	23°39	23°21	4°11	n.a.	S 25
M26	6 19 33	7° 1'28	9♏54	13°50	11°12	9° 9	0°59	18°42	11° 7	26°54	20° 8	23°40	23°18	4°18	n.a.	M26
T 27	6 23 30	8° 0'30	24°32	15°20	12°26	9°51	1° 5	18°48	11°10	26°55	20° 9	23°41	23°14	4°25	n.a.	T 27
W28	6 27 26	8°59'30	9♐23	16°51	13°40	10°32	1°12	18°53	11°14	26°56	20°11	23°42	23°11	4°31	n.a.	W28
T 29	6 31 23	9°58'27	24°20	18°24	14°55	11°14	1°18	18°59	11°17	26°57	20°12	23°R43	23° 8	4°38	n.a.	T 29
F 30	6 35 19	10°57'23	9♑17	19°58	16° 9	11°55	1°24	19° 4	11°21	26°57	20°14	23°42	23° 5	4°45	n.a.	F 30
S 31	6 39 16	11♑56'16	24♑ 4	21♐34	17♑23	12♒37	1♈31	19♏ 9	11♑24	26♓58	20♐16	23♐41	23♐ 2	4♊51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s52	24s 2	0s42	15s19	2n17	23s32	0s57	23s17	1s 0	1s 5	0s56	16s22	0n47	24s25	0s41	3s17	2s10	6s14	12s37	23s56	23s59	23n 0		n.a.
F 2	23 0	23 23	0n42	15 37	2 5	23 44	0 59	23 9	0 59	1 5	0 56	16 24	0 47	24 25	0 41	3 17	2 9	6 14	12 37	23 56	23 59	23 1		n.a.
S 3	23 8	21 5	2 1	15 57	1 54	23 56	1 0	23 2	0 59	1 4	0 55	16 26	0 46	24 24	0 41	3 17	2 9	6 14	12 37	23 56	23 59	23 2		n.a.
S 4	23 15	17 29	3 11	16 17	1 43	24 7	1 2	22 53	0 58	1 2	0 55	16 28	0 46	24 24	0 41	3 16	2 9	6 15	12 37	23 56	23 58	23 2		n.a.
M 5	23 21	12 59	4 7	16 39	1 31	24 18	1 3	22 45	0 57	1 1	0 55	16 30	0 46	24 24	0 41	3 16	2 9	6 15	12 37	23 56	23 58	23 3		n.a.
T 6	23 27	7 58	4 47	17 2	1 20	24 27	1 5	22 37	0 57	1 0	0 54	16 32	0 46	24 24	0 41	3 16	2 9	6 15	12 37	23 56	23 58	23 3		n.a.
W 7	23 33	2 45	5 10	17 25	1 9	24 36	1 6	22 28	0 56	0 59	0 54	16 34	0 46	24 23	0 41	3 16	2 9	6 15	12 37	23 56	23 58	23 4		n.a.
T 8	23 38	2n25	5 18	17 49	0 58	24 44	1 8	22 19	0 55	0 57	0 54	16 36	0 46	24 23	0 41	3 16	2 9	6 15	12 37	23 56	23 58	23 5		n.a.
F 9	23 43	7 22	5 10	18 13	0 48	24 52	1 9	22 10	0 55	0 56	0 54	16 38	0 46	24 23	0 41	3 16	2 9	6 15	12 37	23 56	23 58	23 5		n.a.
S 10	23 47	11 56	4 48	18 38	0 37	24 58	1 10	22 1	0 54	0 54	0 53	16 40	0 46	24 22	0 41	3 16	2 9	6 16	12 37	23 56	23 58	23 6		n.a.
S 11	23 51	15 58	4 14	19 3	0 27	25 4	1 12	21 51	0 53	0 53	0 53	16 41	0 46	24 22	0 41	3 16	2 9	6 16	12 38	23 56	23 57	23 6		n.a.
M12	23 55	19 20	3 30	19 28	0 17	25 10	1 13	21 42	0 53	0 51	0 53	16 43	0 46	24 22	0 41	3 16	2 9	6 16	12 38	23 56	23 57	23 7		n.a.
T 13	23 57	21 54	2 36	19 53	0 7	25 14	1 14	21 32	0 52	0 49	0 52	16 45	0 46	24 22	0 41	3 16	2 9	6 16	12 38	23 56	23 57	23 7		n.a.
W14	24 0	23 30	1 36	20 18	0s 2	25 17	1 15	21 22	0 51	0 47	0 52	16 47	0 46	24 21	0 41	3 15	2 9	6 16	12 38	23 56	23 57	23 8		n.a.
T 15	24 2	24 4	0 32	20 42	0 12	25 20	1 16	21 12	0 51	0 46	0 52	16 49	0 46	24 21	0 41	3 15	2 8	6 17	12 38	23 56	23 57	23 8		n.a.
F 16	24 3	23 31	0s34	21 6	0 20	25 22	1 17	21 1	0 50	0 44	0 51	16 51	0 46	24 21	0 41	3 15	2 8	6 17	12 38	23 56	23 57	23 9		n.a.
S 17	24 5	21 54	1 39	21 30	0 29	25 23	1 18	20 51	0 49	0 42	0 51	16 52	0 46	24 21	0 41	3 15	2 8	6 17	12 38	23 56	23 56	23 9		n.a.
S 18	24 5	19 15	2 41	21 54	0 37	25 24	1 19	20 40	0 49	0 39	0 51	16 54	0 46	24 20	0 41	3 15	2 8	6 17	12 38	23 56	23 56	23 10		n.a.
M19	24 5	15 44	3 35	22 17	0 45	25 24	1 20	20 29	0 48	0 37	0 51	16 56	0 46	24 20	0 41	3 14	2 8	6 17	12 38	23 56	23 56	23 10		n.a.
T 20	24 5	11 28	4 21	22 39	0 53	25 22	1 20	20 18	0 48	0 35	0 50	16 58	0 46	24 20	0 41	3 14	2 8	6 18	12 38	23 56	23 56	23 11		n.a.
W21	24 4	6 38	4 54	23 1	1 0	25 21	1 21	20 7	0 47	0 33	0 50	16 59	0 46	24 19	0 41	3 14	2 8	6 18	12 38	23 56	23 56	23 11		n.a.
T 22	24 3	1 26	5 13	23 22	1 7	25 18	1 22	19 56	0 46	0 30	0 50	17 1	0 46	24 19	0 41	3 13	2 8	6 18	12 38	23 56	23 56	23 12		n.a.
F 23	24 2	3s58	5 16	23 42	1 14	25 14	1 22	19 45	0 46	0 28	0 49	17 3	0 46	24 19	0 41	3 13	2 8	6 18	12 38	23 56	23 56	23 12		n.a.
S 24	23 59	9 18	5 2	24 1	1 20	25 10	1 23	19 33	0 45	0 25	0 49	17 4	0 46	24 19	0 41	3 13	2 8	6 19	12 39	23 56	23 55	23 13		n.a.
S 25	23 57	14 18	4 30	24 19	1 26	25 5	1 23	19 21	0 44	0 23	0 49	17 6	0 46	24 18	0 41	3 13	2 8	6 19	12 39	23 56	23 55	23 13		n.a.
M26	23 54	18 38	3 40	24 36	1 31	24 59	1 23	19 9	0 44	0 20	0 49	17 8	0 46	24 18	0 41	3 12	2 8	6 19	12 39	23 56	23 55	23 14		n.a.
T 27	23 50	21 55	2 35	24 51	1 36	24 53	1 24	18 57	0 43	0 17	0 48	17 9	0 46	24 18	0 41	3 12	2 8	6 19	12 39	23 56	23 55	23 14		n.a.
W28	23 47	23 45	1 19	25 6	1 41	24 46	1 24	18 45	0 42	0 15	0 48	17 11	0 46	24 17	0 41	3 11	2 7	6 20	12 39	23 56	23 55	23 15		n.a.
T 29	23 42	23 55	0n 3	25 19	1 45	24 38	1 24	18 33	0 42	0 12	0 48	17 12	0 46	24 17	0 41	3 11	2 7	6 20	12 39	23 56	23 55	23 15		n.a.
F 30	23 37	22 20	1 25	25 31	1 49	24 29	1 24	18 20	0 41	0 9	0 48	17 14	0 46	24 17	0 41	3 11	2 7	6 20	12 39	23 56	23 54	23 16		n.a.
S 31	23s32	19s15	2n40	25s42	1s53	24s19	1s24	18s 8	0s40	0s 6	0s47	17s16	0n46	24s17	0s41	3s10	2s 7	6s20	12s39	23s56	23s54	23n16		n.a.

Julian Day Number = 307540.5, Delta T = 29h05m56s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°16'42, Lahiri = -57°09'42 Julian Calendar 1 Jan. 3871 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3872 BCE

The year -3870 astronomical counting style corresponds to year 3871 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3871 BCE (-3870) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 43 12	12♑55'07	8♒35	23♐11	18♑37	13♒18	1♈38	19♏15	11♑28	26♓59	20♐17	23°R38	22♐59	4♊58	n.a.	S 1
M 2	6 47 9	13°53'56	22°43	24°50	19°51	13°59	1°45	19°20	11°31	27° 0	20°19	23♐36	22°55	5° 5	n.a.	M 2
T 3	6 51 6	14°52'42	6♓25	26°30	21° 5	14°41	1°52	19°25	11°34	27° 1	20°20	23°33	22°52	5°11	n.a.	T 3
W 4	6 55 2	15°51'25	19°42	28°11	22°19	15°22	1°59	19°30	11°38	27° 2	20°22	23°30	22°49	5°18	n.a.	W 4
T 5	6 58 59	16°50'06	2♈33	29°54	23°33	16° 3	2° 6	19°35	11°41	27° 3	20°23	23°28	22°46	5°25	n.a.	T 5
F 6	7 2 55	17°48'45	15° 2	1♑39	24°47	16°44	2°14	19°40	11°45	27° 4	20°25	23°D28	22°43	5°31	n.a.	F 6
S 7	7 6 52	18°47'21	27°14	3°25	26° 2	17°25	2°21	19°45	11°48	27° 5	20°26	23°28	22°39	5°38	n.a.	S 7
S 8	7 10 48	19°45'55	9♉13	5°12	27°16	18° 6	2°29	19°50	11°51	27° 6	20°28	23°29	22°36	5°45	n.a.	S 8
M 9	7 14 45	20°44'26	21° 4	7° 1	28°30	18°48	2°37	19°55	11°55	27° 7	20°29	23°31	22°33	5°51	n.a.	M 9
T 10	7 18 41	21°42'55	2♊52	8°51	29°43	19°29	2°45	19°59	11°58	27° 8	20°30	23°33	22°30	5°58	n.a.	T 10
W11	7 22 38	22°41'22	14°40	10°43	0♒57	20°10	2°53	20° 4	12° 2	27° 9	20°32	23°34	22°27	6° 5	n.a.	W11
T 12	7 26 34	23°39'46	26°33	12°37	2°11	20°50	3° 1	20° 8	12° 5	27°10	20°33	23°R34	22°24	6°11	n.a.	T 12
F 13	7 30 31	24°38'09	8♋34	14°32	3°25	21°31	3°10	20°13	12° 8	27°12	20°35	23°33	22°20	6°18	n.a.	F 13
S 14	7 34 27	25°36'29	20°45	16°28	4°39	22°12	3°18	20°17	12°12	27°13	20°36	23°30	22°17	6°24	n.a.	S 14
S 15	7 38 24	26°34'47	3♌ 8	18°26	5°53	22°53	3°27	20°22	12°15	27°14	20°37	23°26	22°14	6°31	n.a.	S 15
M16	7 42 20	27°33'03	15°43	20°26	7° 7	23°34	3°36	20°26	12°18	27°15	20°39	23°21	22°11	6°38	n.a.	M16
T 17	7 46 17	28°31'17	28°32	22°27	8°21	24°15	3°44	20°30	12°22	27°17	20°40	23°15	22° 8	6°44	n.a.	T 17
W18	7 50 14	29°29'29	11♍35	24°29	9°35	24°55	3°53	20°34	12°25	27°18	20°42	23° 9	22° 5	6°51	n.a.	W18
T 19	7 54 10	0♒27'39	24°50	26°32	10°48	25°36	4° 2	20°38	12°28	27°19	20°43	23° 4	22° 1	6°58	n.a.	T 19
F 20	7 58 7	1°25'47	8♎19	28°37	12° 2	26°17	4°12	20°42	12°31	27°21	20°44	23° 1	21°58	7° 4	n.a.	F 20
S 21	8 2 3	2°23'54	22° 1	0♒43	13°16	26°57	4°21	20°46	12°35	27°22	20°45	22°59	21°55	7°11	n.a.	S 21
S 22	8 6 0	3°21'59	5♏56	2°49	14°30	27°38	4°30	20°49	12°38	27°24	20°47	22°D58	21°52	7°18	n.a.	S 22
M23	8 9 56	4°20'03	20° 4	4°57	15°44	28°18	4°40	20°53	12°41	27°25	20°48	22°59	21°49	7°24	n.a.	M23
T 24	8 13 53	5°18'05	4♐23	7° 5	16°57	28°59	4°50	20°57	12°44	27°27	20°49	23° 0	21°45	7°31	n.a.	T 24
W25	8 17 49	6°16'05	18°51	9°13	18°11	29°39	4°59	21° 0	12°48	27°28	20°50	23°R 1	21°42	7°38	n.a.	W25
T 26	8 21 46	7°14'04	3♑24	11°21	19°25	0♓20	5° 9	21° 3	12°51	27°30	20°52	23° 1	21°39	7°44	n.a.	T 26
F 27	8 25 42	8°12'01	17°59	13°30	20°38	1° 0	5°19	21° 7	12°54	27°31	20°53	22°58	21°36	7°51	n.a.	F 27
S 28	8 29 39	9♒ 9'57	2♒28	15♒37	21♒52	1♓40	5♈29	21♏10	12♑57	27♓33	20♐54	22♐54	21♐33	7♊58	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s27	15s 1	3n43	25s50	1s56	24s 9	1s24	17s55	0s40	0s 3	0s47	17s17	0n46	24s16	0s41	3s10	2s 7	6s21	12s40	23s56	23s54	23n16		n.a.
M 2	23 21	10 3	4 31	25 58	1 59	23 58	1 24	17 42	0 39	0 0	0 47	17 19	0 46	24 16	0 41	3 9	2 7	6 21	12 40	23 56	23 54	23 17		n.a.
T 3	23 14	4 45	5 2	26 3	2 1	23 46	1 24	17 29	0 38	0n 3	0 47	17 20	0 46	24 16	0 41	3 9	2 7	6 21	12 40	23 56	23 54	23 17		n.a.
W 4	23 7	0n37	5 15	26 7	2 2	23 34	1 24	17 16	0 38	0 6	0 46	17 21	0 45	24 15	0 41	3 9	2 7	6 22	12 40	23 56	23 54	23 18		n.a.
T 5	23 0	5 47	5 11	26 9	2 4	23 21	1 24	17 3	0 37	0 9	0 46	17 23	0 45	24 15	0 41	3 8	2 7	6 22	12 40	23 56	23 53	23 18		n.a.
F 6	22 52	10 34	4 53	26 9	2 4	23 7	1 23	16 50	0 37	0 13	0 46	17 24	0 45	24 15	0 41	3 8	2 7	6 22	12 40	23 56	23 53	23 18		n.a.
S 7	22 44	14 50	4 22	26 7	2 4	22 53	1 23	16 36	0 36	0 16	0 46	17 26	0 45	24 14	0 41	3 7	2 7	6 22	12 41	23 56	23 53	23 19		n.a.
S 8	22 35	18 26	3 40	26 3	2 4	22 38	1 23	16 23	0 35	0 19	0 45	17 27	0 45	24 14	0 41	3 7	2 7	6 23	12 41	23 56	23 53	23 19		n.a.
M 9	22 26	21 14	2 49	25 57	2 3	22 22	1 22	16 9	0 35	0 23	0 45	17 28	0 45	24 14	0 41	3 6	2 7	6 23	12 41	23 56	23 53	23 20		n.a.
T 10	22 17	23 7	1 51	25 49	2 2	22 5	1 22	15 55	0 34	0 26	0 45	17 30	0 45	24 13	0 41	3 6	2 6	6 23	12 41	23 56	23 52	23 20		n.a.
W11	22 7	23 59	0 49	25 38	2 0	21 48	1 21	15 41	0 33	0 30	0 45	17 31	0 45	24 13	0 41	3 5	2 6	6 24	12 41	23 56	23 52	23 20		n.a.
T 12	21 57	23 46	0s16	25 26	1 58	21 31	1 20	15 27	0 33	0 33	0 44	17 32	0 45	24 13	0 41	3 5	2 6	6 24	12 42	23 56	23 52	23 21		n.a.
F 13	21 47	22 27	1 21	25 10	1 55	21 12	1 19	15 13	0 32	0 37	0 44	17 33	0 45	24 13	0 41	3 4	2 6	6 24	12 42	23 56	23 52	23 21		n.a.
S 14	21 36	20 5	2 23	24 53	1 51	20 54	1 19	14 59	0 31	0 41	0 44	17 35	0 45	24 12	0 41	3 3	2 6	6 25	12 42	23 56	23 52	23 21		n.a.
S 15	21 25	16 45	3 20	24 33	1 47	20 34	1 18	14 45	0 31	0 45	0 44	17 36	0 45	24 12	0 42	3 3	2 6	6 25	12 42	23 55	23 51	23 22		n.a.
M16	21 13	12 38	4 7	24 10	1 42	20 14	1 17	14 30	0 30	0 48	0 43	17 37	0 45	24 12	0 42	3 2	2 6	6 25	12 42	23 55	23 51	23 22		n.a.
T 17	21 1	7 54	4 43	23 45	1 37	19 53	1 16	14 16	0 30	0 52	0 43	17 38	0 45	24 11	0 42	3 2	2 6	6 26	12 43	23 55	23 51	23 22		n.a.
W18	20 49	2 44	5 5	23 18	1 31	19 32	1 15	14 1	0 29	0 56	0 43	17 39	0 45	24 11	0 42	3 1	2 6	6 26	12 43	23 55	23 51	23 23		n.a.
T 19	20 36	2s38	5 11	22 48	1 24	19 11	1 14	13 47	0 28	1 0	0 43	17 40	0 45	24 11	0 42	3 0	2 6	6 26	12 43	23 54	23 51	23 23		n.a.
F 20	20 23	7 57	5 0	22 16	1 17	18 48	1 13	13 32	0 28	1 4	0 42	17 41	0 45	24 10	0 42	3 0	2 6	6 27	12 43	23 54	23 50	23 23		n.a.
S 21	20 10	12 59	4 32	21 41	1 10	18 26	1 11	13 17	0 27	1 8	0 42	17 42	0 45	24 10	0 42	2 59	2 6	6 27	12 44	23 54	23 50	23 24		n.a.
S 22	19 56	17 26	3 48	21 4	1 2	18 3	1 10	13 2	0 26	1 12	0 42	17 43	0 45	24 10	0 42	2 59	2 6	6 27	12 44	23 54	23 50	23 24		n.a.
M23	19 42	20 57	2 49	20 24	0 53	17 39	1 9	12 47	0 26	1 16	0 42	17 44	0 45	24 10	0 42	2 58	2 6	6 28	12 44	23 54	23 50	23 24		n.a.
T 24	19 27	23 13	1 40	19 43	0 44	17 15	1 7	12 32	0 25	1 20	0 42	17 45	0 45	24 9	0 42	2 57	2 6	6 28	12 44	23 54	23 50	23 25		n.a.
W25	19 13	23 59	0 23	18 59	0 34	16 50	1 6	12 17	0 25	1 24	0 41	17 46	0 45	24 9	0 42	2 57	2 5	6 28	12 45	23 54	23 49	23 25		n.a.
T 26	18 58	23 7	0n56	18 14	0 24	16 25	1 4	12 2	0 24	1 28	0 41	17 47	0 45	24 9	0 42	2 56	2 5	6 29	12 45	23 54	23 49	23 25		n.a.
F 27	18 43	20 41	2 11	17 27	0 14	16 0	1 3	11 46	0 23	1 33	0 41	17 48	0 45	24 8	0 42	2 55	2 5	6 29	12 45	23 54	23 49	23 25		n.a.
S 28	18s27	16s57	3n17	16s38	0s 3	15s34	1s 1	11s31	0s23	1n37	0s41	17s49	0n45	24s 8	0s42	2s54	2s 5	6s29	12s45	23s54	23s49	23n26		n.a.

Julian Day Number = 307571.5, Delta T = 29h05m53s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°16'37, Lahiri = -57°09'38 Julian Calendar 1 Feb. 3871 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3871 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3871 BCE (-3870) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 33 35	10♒ 7'50	16♒46	17♒44	23♒ 6	2♓21	5♈39	21♏13	13♉ 0	27♓35	20♐55	22°R48	21♐30	8♊ 4	n.a.	S 1
M 2	8 37 32	11° 5'42	0♓46	19°50	24°19	3° 1	5°50	21°16	13° 3	27°36	20°56	22♐40	21°26	8°11	n.a.	M 2
T 3	8 41 29	12° 3'32	14°26	21°55	25°33	3°41	6° 0	21°19	13° 6	27°38	20°57	22°32	21°23	8°18	n.a.	T 3
W 4	8 45 25	13° 1'20	27°43	23°58	26°47	4°22	6°10	21°22	13°10	27°39	20°59	22°24	21°20	8°24	n.a.	W 4
T 5	8 49 22	13°59'06	10♈36	25°59	28° 0	5° 2	6°21	21°25	13°13	27°41	21° 0	22°18	21°17	8°31	n.a.	T 5
F 6	8 53 18	14°56'50	23° 7	27°57	29°14	5°42	6°31	21°28	13°16	27°43	21° 1	22°14	21°14	8°37	n.a.	F 6
S 7	8 57 15	15°54'32	5♉20	29°54	0♓27	6°22	6°42	21°30	13°19	27°45	21° 2	22°11	21°11	8°44	n.a.	S 7
S 8	9 1 11	16°52'13	17°20	1♓47	1°41	7° 2	6°53	21°33	13°22	27°46	21° 3	22°D11	21° 7	8°51	n.a.	S 8
M 9	9 5 8	17°49'52	29°12	3°38	2°54	7°42	7° 4	21°35	13°25	27°48	21° 4	22°11	21° 4	8°57	n.a.	M 9
T 10	9 9 4	18°47'28	11♊ 0	5°26	4° 8	8°22	7°15	21°37	13°28	27°50	21° 5	22°12	21° 1	9° 4	n.a.	T 10
W11	9 13 1	19°45'03	22°50	7°11	5°21	9° 2	7°26	21°40	13°30	27°52	21° 6	22°R13	20°58	9°11	n.a.	W11
T 12	9 16 57	20°42'37	4♋47	8°52	6°35	9°42	7°37	21°42	13°33	27°54	21° 7	22°12	20°55	9°17	n.a.	T 12
F 13	9 20 54	21°40'09	16°55	10°30	7°48	10°22	7°48	21°44	13°36	27°56	21° 8	22° 9	20°51	9°24	n.a.	F 13
S 14	9 24 50	22°37'39	29°16	12° 5	9° 2	11° 2	7°59	21°46	13°39	27°57	21° 9	22° 4	20°48	9°31	n.a.	S 14
S 15	9 28 47	23°35'07	11♌54	13°36	10°15	11°42	8°11	21°48	13°42	27°59	21°10	21°56	20°45	9°37	n.a.	S 15
M16	9 32 44	24°32'34	24°49	15° 3	11°28	12°22	8°22	21°49	13°45	28° 1	21°10	21°47	20°42	9°44	n.a.	M16
T 17	9 36 40	25°29'59	8♍ 0	16°27	12°42	13° 2	8°34	21°51	13°47	28° 3	21°11	21°36	20°39	9°51	n.a.	T 17
W18	9 40 37	26°27'24	21°26	17°47	13°55	13°41	8°45	21°53	13°50	28° 5	21°12	21°26	20°36	9°57	n.a.	W18
T 19	9 44 33	27°24'47	5♎ 4	19° 4	15° 8	14°21	8°57	21°54	13°53	28° 7	21°13	21°16	20°32	10° 4	n.a.	T 19
F 20	9 48 30	28°22'09	18°52	20°16	16°21	15° 1	9° 8	21°55	13°55	28° 9	21°14	21° 9	20°29	10°11	n.a.	F 20
S 21	9 52 26	29°19'30	2♏48	21°25	17°35	15°41	9°20	21°57	13°58	28°11	21°14	21° 4	20°26	10°17	n.a.	S 21
S 22	9 56 23	0♓16'50	16°50	22°30	18°48	16°20	9°32	21°58	14° 1	28°13	21°15	21° 1	20°23	10°24	n.a.	S 22
M23	10 0 19	1°14'09	0♐55	23°31	20° 1	17° 0	9°44	21°59	14° 3	28°15	21°16	21°D 1	20°20	10°31	n.a.	M23
T 24	10 4 16	2°11'27	15° 4	24°28	21°14	17°39	9°56	22° 0	14° 6	28°17	21°17	21°R 1	20°17	10°37	n.a.	T 24
W25	10 8 12	3° 8'45	29°14	25°21	22°27	18°19	10° 8	22° 1	14° 8	28°19	21°17	21° 1	20°13	10°44	n.a.	W25
T 26	10 12 9	4° 6'02	13♑26	26°10	23°41	18°59	10°20	22° 2	14°11	28°21	21°18	20°59	20°10	10°50	n.a.	T 26
F 27	10 16 6	5° 3'18	27°35	26°54	24°54	19°38	10°32	22° 2	14°13	28°23	21°19	20°55	20° 7	10°57	n.a.	F 27
S 28	10 20 2	6° 0'33	11♒39	27°34	26° 7	20°18	10°44	22° 3	14°16	28°25	21°19	20°48	20° 4	11° 4	n.a.	S 28
S 29	10 23 59	6°57'47	25°34	28°10	27°20	20°57	10°56	22° 3	14°18	28°28	21°20	20°39	20° 1	11°10	n.a.	S 29
M30	10 27 55	7°55'00	9♓16	28°42	28°33	21°37	11° 9	22° 4	14°20	28°30	21°20	20°28	19°57	11°17	n.a.	M30
T 31	10 31 52	8♓52'13	22♓42	29♓ 9	29♓46	22♓16	11♈21	22♏ 4	14♉23	28♓32	21♐21	20♐16	19♐54	11♊24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s11	12s17	4n 9	15s49	0n 8	15s 7	1s 0	11s16	0s22	1n41	0s41	17s50	0n45	24s 8	0s42	2s54	2s 5	6s30	12s46	23s53	23s49	23n26		n.a.
M 2	17 55	7 3	4 46	14 58	0 18	14 41	0 58	11 0	0 21	1 46	0 40	17 51	0 45	24 7	0 42	2 53	2 5	6 30	12 46	23 53	23 48	23 26		n.a.
T 3	17 38	1 37	5 5	14 7	0 29	14 14	0 56	10 45	0 21	1 50	0 40	17 51	0 45	24 7	0 42	2 52	2 5	6 30	12 46	23 53	23 48	23 26		n.a.
W 4	17 22	3n43	5 6	13 16	0 41	13 46	0 54	10 29	0 20	1 54	0 40	17 52	0 45	24 7	0 42	2 52	2 5	6 31	12 46	23 52	23 48	23 27		n.a.
T 5	17 5	8 46	4 52	12 24	0 51	13 18	0 52	10 13	0 20	1 59	0 40	17 53	0 45	24 7	0 42	2 51	2 5	6 31	12 47	23 52	23 48	23 27		n.a.
F 6	16 47	13 18	4 24	11 32	1 2	12 50	0 51	9 58	0 19	2 3	0 40	17 54	0 45	24 6	0 42	2 50	2 5	6 32	12 47	23 51	23 48	23 27		n.a.
S 7	16 30	17 11	3 45	10 41	1 13	12 22	0 49	9 42	0 18	2 8	0 39	17 54	0 45	24 6	0 42	2 49	2 5	6 32	12 47	23 51	23 47	23 27		n.a.
S 8	16 12	20 17	2 56	9 50	1 23	11 53	0 47	9 26	0 18	2 12	0 39	17 55	0 45	24 6	0 42	2 49	2 5	6 32	12 48	23 51	23 47	23 28		n.a.
M 9	15 54	22 29	2 1	9 0	1 33	11 24	0 45	9 10	0 17	2 17	0 39	17 56	0 45	24 5	0 42	2 48	2 5	6 33	12 48	23 51	23 47	23 28		n.a.
T 10	15 36	23 42	1 0	8 11	1 43	10 55	0 42	8 54	0 16	2 22	0 39	17 56	0 45	24 5	0 42	2 47	2 5	6 33	12 48	23 51	23 47	23 28		n.a.
W11	15 17	23 50	0s 3	7 23	1 52	10 25	0 40	8 38	0 16	2 26	0 39	17 57	0 45	24 5	0 42	2 46	2 5	6 33	12 48	23 51	23 47	23 28		n.a.
T 12	14 59	22 53	1 7	6 37	2 0	9 56	0 38	8 22	0 15	2 31	0 38	17 58	0 45	24 5	0 42	2 45	2 5	6 34	12 49	23 51	23 46	23 28		n.a.
F 13	14 40	20 52	2 8	5 52	2 8	9 26	0 36	8 6	0 15	2 36	0 38	17 58	0 45	24 4	0 42	2 45	2 5	6 34	12 49	23 51	23 46	23 29		n.a.
S 14	14 21	17 51	3 5	5 8	2 16	8 55	0 34	7 50	0 14	2 40	0 38	17 59	0 45	24 4	0 42	2 44	2 5	6 35	12 49	23 51	23 46	23 29		n.a.
S 15	14 1	13 57	3 53	4 26	2 22	8 25	0 32	7 34	0 13	2 45	0 38	17 59	0 45	24 4	0 42	2 43	2 5	6 35	12 50	23 50	23 46	23 29		n.a.
M16	13 42	9 22	4 31	3 46	2 29	7 54	0 29	7 18	0 13	2 50	0 38	18 0	0 45	24 4	0 42	2 42	2 4	6 35	12 50	23 50	23 45	23 29		n.a.
T 17	13 22	4 15	4 55	3 8	2 34	7 23	0 27	7 2	0 12	2 55	0 37	18 0	0 45	24 3	0 42	2 41	2 4	6 36	12 50	23 49	23 45	23 29		n.a.
W18	13 2	1s 8	5 3	2 32	2 39	6 52	0 25	6 46	0 12	3 0	0 37	18 1	0 45	24 3	0 42	2 40	2 4	6 36	12 51	23 48	23 45	23 29		n.a.
T 19	12 42	6 33	4 55	1 58	2 43	6 21	0 22	6 29	0 11	3 4	0 37	18 1	0 45	24 3	0 42	2 40	2 4	6 36	12 51	23 48	23 45	23 30		n.a.
F 20	12 22	11 43	4 29	1 25	2 46	5 50	0 20	6 13	0 10	3 9	0 37	18 1	0 45	24 2	0 42	2 39	2 4	6 37	12 51	23 47	23 44	23 30		n.a.
S 21	12 1	16 19	3 47	0 56	2 48	5 18	0 17	5 57	0 10	3 14	0 37	18 2	0 45	24 2	0 42	2 38	2 4	6 37	12 52	23 47	23 44	23 30		n.a.
S 22	11 40	20 3	2 51	0 28	2 50	4 47	0 15	5 40	0 9	3 19	0 37	18 2	0 45	24 2	0 42	2 37	2 4	6 38	12 52	23 47	23 44	23 30		n.a.
M23	11 20	22 36	1 45	0 3	2 51	4 15	0 12	5 24	0 9	3 24	0 36	18 2	0 45	24 2	0 42	2 36	2 4	6 38	12 52	23 47	23 44	23 30		n.a.
T 24	10 59	23 45	0 32	0n20	2 50	3 43	0 10	5 8	0 8	3 29	0 36	18 3	0 45	24 1	0 42	2 35	2 4	6 38	12 53	23 47	23 44	23 30		n.a.
W25	10 37	23 22	0n44	0 41	2 49	3 11	0 7	4 51	0 7	3 34	0 36	18 3	0 45	24 1	0 42	2 34	2 4	6 39	12 53	23 47	23 43	23 30		n.a.
T 26	10 16	21 28	1 56	0 59	2 47	2 39	0 5	4 35	0 7	3 39	0 36	18 3	0 45	24 1	0 42	2 34	2 4	6 39	12 53	23 47	23 43	23 31		n.a.
F 27	9 55	18 15	3 1	1 14	2 45	2 7	0 2	4 18	0 6	3 44	0 36	18 3	0 45	24 1	0 42	2 33	2 4	6 40	12 54	23 46	23 43	23 31		n.a.
S 28	9 33	14 1	3 55	1 27	2 41	1 35	0n 0	4 2	0 6	3 49	0 36	18 3	0 45	24 1	0 42	2 32	2 4	6 40	12 54	23 46	23 43	23 31		n.a.
S 29	9 11	9 4	4 33	1 38	2 36	1 3	0 3	3 45	0 5	3 54	0 35	18 4	0 45	24 0	0 42	2 31	2 4	6 40	12 54	23 45	23 42	23 31		n.a.
M30	8 50	3 46	4 56	1 45	2 30	0 31	0 5	3 29	0 4	3 59	0 35	18 4	0 45	24 0	0 43	2 30	2 4	6 41	12 55	23 44	23 42	23 31		n.a.
T 31	8s28	1n37	5n 1	1n50	2n24	0n 2	0n 8	3s12	0s 4	4n 4	0s35	18s 4	0n45	24s 0	0s43	2s29	2s 4	6s41	12s55	23s43	23s42	23n31		n.a.

Julian Day Number = 307599.5, Delta T = 29h05m50s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°16'34, Lahiri = -57°09'34 Julian Calendar 1 March 3871 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3871 BCE

The year -3870 astronomical counting style corresponds to year 3871 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3871 BCE (-3870) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 35 48	9♓49'24	5♈49	29♓31	0♈59	22♓55	11♈33	22♏ 4	14♑25	28♓34	21♐21	20°R 4	19♐51	11♊30	n.a.	W 1
T 2	10 39 45	10°46'34	18°36	29°49	2°12	23°35	11°46	22°R 4	14°27	28°36	21°22	19♐54	19°48	11°37	n.a.	T 2
F 3	10 43 41	11°43'43	1♉ 4	0♈ 2	3°25	24°14	11°58	22° 4	14°29	28°38	21°22	19°46	19°45	11°44	n.a.	F 3
S 4	10 47 38	12°40'51	13°16	0°11	4°38	24°53	12°11	22° 4	14°32	28°40	21°23	19°41	19°42	11°50	n.a.	S 4
S 5	10 51 35	13°37'59	25°15	0°R14	5°51	25°33	12°23	22° 4	14°34	28°43	21°23	19°38	19°38	11°57	n.a.	S 5
M 6	10 55 31	14°35'05	7♊ 6	0°14	7° 4	26°12	12°36	22° 4	14°36	28°45	21°24	19°37	19°35	12° 4	n.a.	M 6
T 7	10 59 28	15°32'11	18°55	0° 9	8°17	26°51	12°49	22° 3	14°38	28°47	21°24	19°37	19°32	12°10	n.a.	T 7
W 8	11 3 24	16°29'15	0♋46	29♓59	9°29	27°30	13° 2	22° 3	14°40	28°49	21°24	19°37	19°29	12°17	n.a.	W 8
T 9	11 7 21	17°26'19	12°45	29°46	10°42	28°10	13°14	22° 2	14°42	28°51	21°25	19°35	19°26	12°24	n.a.	T 9
F 10	11 11 17	18°23'22	24°57	29°28	11°55	28°49	13°27	22° 2	14°44	28°54	21°25	19°32	19°22	12°30	n.a.	F 10
S 11	11 15 14	19°20'24	7♌26	29° 7	13° 8	29°28	13°40	22° 1	14°46	28°56	21°25	19°26	19°19	12°37	n.a.	S 11
S 12	11 19 11	20°17'25	20°16	28°43	14°21	0♈ 7	13°53	22° 0	14°47	28°58	21°26	19°18	19°16	12°43	n.a.	S 12
M13	11 23 7	21°14'25	3♍26	28°16	15°33	0°46	14° 6	21°59	14°49	29° 0	21°26	19° 7	19°13	12°50	n.a.	M13
T 14	11 27 4	22°11'25	16°57	27°46	16°46	1°25	14°19	21°58	14°51	29° 2	21°26	18°55	19°10	12°57	n.a.	T 14
W15	11 31 0	23° 8'25	0♎47	27°15	17°59	2° 4	14°32	21°57	14°53	29° 5	21°26	18°44	19° 7	13° 3	n.a.	W15
T 16	11 34 57	24° 5'24	14°50	26°42	19°11	2°43	14°45	21°55	14°54	29° 7	21°26	18°33	19° 3	13°10	n.a.	T 16
F 17	11 38 53	25° 2'23	29° 3	26° 8	20°24	3°22	14°58	21°54	14°56	29° 9	21°27	18°24	19° 0	13°17	n.a.	F 17
S 18	11 42 50	25°59'22	13♏21	25°33	21°36	4° 1	15°11	21°53	14°58	29°11	21°27	18°19	18°57	13°23	n.a.	S 18
S 19	11 46 46	26°56'21	27°39	25° 0	22°49	4°40	15°24	21°51	14°59	29°14	21°27	18°15	18°54	13°30	n.a.	S 19
M20	11 50 43	27°53'20	11♐54	24°27	24° 1	5°19	15°37	21°50	15° 1	29°16	21°27	18°14	18°51	13°37	n.a.	M20
T 21	11 54 40	28°50'19	26° 3	23°55	25°14	5°58	15°50	21°48	15° 2	29°18	21°27	18°14	18°48	13°43	n.a.	T 21
W22	11 58 36	29°47'18	10♑ 7	23°25	26°26	6°37	16° 3	21°46	15° 4	29°20	21°R27	18°14	18°44	13°50	n.a.	W22
T 23	12 2 33	0♈44'18	24° 4	22°58	27°39	7°16	16°16	21°44	15° 5	29°22	21°27	18°12	18°41	13°57	n.a.	T 23
F 24	12 6 29	1°41'17	7♒53	22°34	28°51	7°55	16°30	21°42	15° 6	29°25	21°27	18° 8	18°38	14° 3	n.a.	F 24
S 25	12 10 26	2°38'17	21°34	22°14	0♉ 4	8°34	16°43	21°40	15° 8	29°27	21°27	18° 2	18°35	14°10	n.a.	S 25
S 26	12 14 23	3°35'16	5♓ 5	21°57	1°16	9°13	16°56	21°38	15° 9	29°29	21°27	17°53	18°32	14°17	n.a.	S 26
M27	12 18 19	4°32'16	18°23	21°44	2°28	9°51	17°10	21°36	15°10	29°31	21°27	17°42	18°28	14°23	n.a.	M27
T 28	12 22 16	5°29'16	1♈28	21°35	3°41	10°30	17°23	21°33	15°11	29°34	21°27	17°30	18°25	14°30	n.a.	T 28
W29	12 26 12	6°26'16	14°18	21°D31	4°53	11° 9	17°36	21°31	15°12	29°36	21°26	17°18	18°22	14°36	n.a.	W29
T 30	12 30 9	7♈23'16	26♈53	21♓31	6♉ 5	11♈48	17♈50	21♏28	15♑13	29♓38	21♐26	17♐ 8	18♐19	14♊43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s 6	6n47	4n50	1n52	2n16	0n34	0n11	2s56	0s 3	4n 9	0s35	18s 4	0n45	24s 0	0s43	2s28	2s 4	6s41	12s55	23s43	23s42	23n31		n.a.
T 2	7 43	11 32	4 25	1 52	2 8	1 6	0 13	2 39	0 3	4 15	0 35	18 4	0 45	23 59	0 43	2 27	2 4	6 42	12 56	23 42	23 41	23 31		n.a.
F 3	7 21	15 42	3 47	1 49	1 58	1 38	0 16	2 23	0 2	4 20	0 35	18 4	0 45	23 59	0 43	2 26	2 4	6 42	12 56	23 41	23 41	23 31		n.a.
S 4	6 59	19 6	3 0	1 42	1 48	2 10	0 19	2 6	0 1	4 25	0 34	18 4	0 45	23 59	0 43	2 26	2 4	6 43	12 56	23 41	23 41	23 31		n.a.
S 5	6 36	21 37	2 5	1 34	1 36	2 42	0 21	1 50	0 1	4 30	0 34	18 4	0 45	23 59	0 43	2 25	2 4	6 43	12 57	23 41	23 41	23 31		n.a.
M 6	6 14	23 10	1 6	1 22	1 24	3 14	0 24	1 33	0 0	4 35	0 34	18 4	0 45	23 59	0 43	2 24	2 4	6 43	12 57	23 40	23 40	23 31		n.a.
T 7	5 51	23 41	0 4	1 8	1 11	3 46	0 26	1 17	0n 0	4 40	0 34	18 4	0 45	23 58	0 43	2 23	2 4	6 44	12 57	23 40	23 40	23 31		n.a.
W 8	5 28	23 7	0s59	0 52	0 57	4 18	0 29	1 0	0 1	4 46	0 34	18 4	0 45	23 58	0 43	2 22	2 4	6 44	12 58	23 40	23 40	23 31		n.a.
T 9	5 6	21 29	1 59	0 33	0 42	4 50	0 32	0 44	0 1	4 51	0 34	18 3	0 45	23 58	0 43	2 21	2 4	6 44	12 58	23 40	23 40	23 31		n.a.
F 10	4 43	18 51	2 56	0 12	0 27	5 22	0 34	0 27	0 2	4 56	0 34	18 3	0 45	23 58	0 43	2 20	2 4	6 45	12 58	23 40	23 39	23 31		n.a.
S 11	4 20	15 18	3 45	0s11	0 11	5 53	0 37	0 11	0 3	5 1	0 33	18 3	0 45	23 58	0 43	2 19	2 4	6 45	12 59	23 40	23 39	23 31		n.a.
S 12	3 57	10 58	4 24	0 36	0s 5	6 24	0 39	0n 6	0 3	5 7	0 33	18 3	0 45	23 57	0 43	2 18	2 4	6 46	12 59	23 39	23 39	23 31		n.a.
M13	3 34	6 2	4 50	1 2	0 21	6 56	0 42	0 22	0 4	5 12	0 33	18 3	0 45	23 57	0 43	2 17	2 4	6 46	12 59	23 38	23 38	23 31		n.a.
T 14	3 11	0 42	5 1	1 29	0 38	7 27	0 45	0 39	0 4	5 17	0 33	18 2	0 45	23 57	0 43	2 16	2 4	6 46	13 0	23 37	23 38	23 31		n.a.
W15	2 48	4s48	4 54	1 57	0 54	7 58	0 47	0 55	0 5	5 22	0 33	18 2	0 45	23 57	0 43	2 15	2 4	6 47	13 0	23 36	23 38	23 31		n.a.
T 16	2 25	10 8	4 30	2 26	1 11	8 28	0 50	1 12	0 5	5 28	0 33	18 2	0 45	23 57	0 43	2 15	2 4	6 47	13 1	23 35	23 38	23 31		n.a.
F 17	2 1	14 59	3 49	2 54	1 27	8 59	0 52	1 28	0 6	5 33	0 33	18 1	0 45	23 57	0 43	2 14	2 4	6 47	13 1	23 34	23 37	23 31		n.a.
S 18	1 38	19 1	2 53	3 22	1 42	9 29	0 55	1 44	0 7	5 38	0 32	18 1	0 44	23 57	0 43	2 13	2 4	6 48	13 1	23 34	23 37	23 31		n.a.
S 19	1 15	21 54	1 47	3 50	1 58	9 59	0 57	2 1	0 7	5 44	0 32	18 1	0 44	23 56	0 43	2 12	2 4	6 48	13 2	23 33	23 37	23 31		n.a.
M20	0 52	23 23	0 34	4 16	2 12	10 29	0 59	2 17	0 8	5 49	0 32	18 0	0 44	23 56	0 43	2 11	2 4	6 48	13 2	23 33	23 37	23 31		n.a.
T 21	0 28	23 21	0n41	4 42	2 25	10 59	1 2	2 34	0 8	5 54	0 32	18 0	0 44	23 56	0 43	2 10	2 4	6 49	13 2	23 33	23 36	23 31		n.a.
W22	0 5	21 49	1 53	5 5	2 38	11 28	1 4	2 50	0 9	6 0	0 32	17 59	0 44	23 56	0 43	2 9	2 4	6 49	13 3	23 33	23 36	23 31		n.a.
T 23	0n18	18 58	2 58	5 27	2 49	11 57	1 7	3 6	0 9	6 5	0 32	17 59	0 44	23 56	0 43	2 8	2 4	6 50	13 3	23 33	23 36	23 31		n.a.
F 24	0 41	15 5	3 51	5 46	3 0	12 26	1 9	3 22	0 10	6 10	0 32	17 58	0 44	23 56	0 43	2 7	2 4	6 50	13 3	23 33	23 35	23 31		n.a.
S 25	1 5	10 26	4 31	6 3	3 9	12 54	1 11	3 39	0 11	6 16	0 31	17 58	0 44	23 56	0 43	2 6	2 4	6 50	13 4	23 32	23 35	23 31		n.a.
S 26	1 28	5 21	4 54	6 17	3 17	13 22	1 13	3 55	0 11	6 21	0 31	17 57	0 44	23 56	0 44	2 5	2 4	6 51	13 4	23 31	23 35	23 31		n.a.
M27	1 51	0 6	5 2	6 28	3 24	13 50	1 16	4 11	0 12	6 26	0 31	17 57	0 44	23 55	0 44	2 4	2 4	6 51	13 4	23 30	23 35	23 31		n.a.
T 28	2 14	5n 3	4 53	6 37	3 29	14 18	1 18	4 27	0 12	6 32	0 31	17 56	0 44	23 55	0 44	2 4	2 4	6 51	13 5	23 29	23 34	23 31		n.a.
W29	2 37	9 54	4 29	6 42	3 33	14 45	1 20	4 43	0 13	6 37	0 31	17 55	0 44	23 55	0 44	2 3	2 4	6 52	13 5	23 28	23 34	23 31		n.a.
T 30	3n 1	14n14	3n53	6s45	3s37	15n12	1n22	4n59	0n13	6n42	0s31	17s55	0n44	23s55	0s44	2s 2	2s 4	6s52	13s 5	23s27	23s34	23n31		n.a.

Julian Day Number = 307630.5, Delta T = 29h05m47s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°16'29, Lahiri = -57°09'30 Julian Calendar 1 Apr. 3871 BCE == Greg. Calendar 1 March 3871 BCE

The year -3870 astronomical counting style corresponds to year 3871 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3871 BCE (-3870) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 34 5	8♈20'17	9♉13	21♓37	7♉17	12♈26	18♈ 3	21°R26	15♊14	29♓40	21°R26	17°R 1	18♐16	14♊50	n.a.	F 1
S 2	12 38 2	9°17'17	21°19	21°47	8°29	13° 5	18°16	21♏23	15°15	29°43	21♐26	16♐55	18°13	14°56	n.a.	S 2
S 3	12 41 58	10°14'17	3♊15	22° 2	9°42	13°44	18°30	21°20	15°16	29°45	21°26	16°52	18° 9	15° 3	n.a.	S 3
M 4	12 45 55	11°11'18	15° 5	22°22	10°54	14°23	18°43	21°17	15°17	29°47	21°25	16°D51	18° 6	15°10	n.a.	M 4
T 5	12 49 52	12° 8'18	26°52	22°47	12° 6	15° 1	18°56	21°14	15°18	29°49	21°25	16°52	18° 3	15°16	n.a.	T 5
W 6	12 53 48	13° 5'19	8♋43	23°17	13°18	15°40	19°10	21°11	15°19	29°51	21°25	16°R52	18° 0	15°23	n.a.	W 6
T 7	12 57 45	14° 2'20	20°42	23°52	14°30	16°19	19°23	21° 8	15°19	29°54	21°24	16°52	17°57	15°30	n.a.	T 7
F 8	13 1 41	14°59'21	2♌55	24°32	15°42	16°57	19°37	21° 5	15°20	29°56	21°24	16°50	17°53	15°36	n.a.	F 8
S 9	13 5 38	15°56'22	15°26	25°16	16°54	17°36	19°50	21° 2	15°21	29°58	21°24	16°47	17°50	15°43	n.a.	S 9
S 10	13 9 35	16°53'23	28°20	26° 6	18° 6	18°14	20° 4	20°59	15°21	0♈ 0	21°23	16°41	17°47	15°50	n.a.	S 10
M11	13 13 31	17°50'24	11♍39	27° 0	19°18	18°53	20°17	20°55	15°22	0° 2	21°23	16°33	17°44	15°56	n.a.	M11
T 12	13 17 28	18°47'26	25°23	27°59	20°29	19°32	20°31	20°52	15°22	0° 4	21°22	16°24	17°41	16° 3	n.a.	T 12
W13	13 21 24	19°44'28	9♎29	29° 2	21°41	20°10	20°44	20°48	15°23	0° 6	21°22	16°15	17°38	16° 9	n.a.	W13
T 14	13 25 21	20°41'31	23°54	0♈10	22°53	20°49	20°57	20°45	15°23	0° 9	21°21	16° 7	17°34	16°16	n.a.	T 14
F 15	13 29 17	21°38'34	8♏31	1°22	24° 5	21°27	21°11	20°41	15°24	0°11	21°21	16° 1	17°31	16°23	n.a.	F 15
S 16	13 33 14	22°35'39	23°13	2°39	25°16	22° 6	21°24	20°38	15°24	0°13	21°20	15°57	17°28	16°29	n.a.	S 16
S 17	13 37 11	23°32'44	7♐53	4° 0	26°28	22°44	21°38	20°34	15°24	0°15	21°20	15°55	17°25	16°36	n.a.	S 17
M18	13 41 7	24°29'50	22°26	5°25	27°39	23°23	21°51	20°30	15°24	0°17	21°19	15°D55	17°22	16°43	n.a.	M18
T 19	13 45 4	25°26'57	6♑47	6°55	28°51	24° 1	22° 5	20°26	15°24	0°19	21°19	15°55	17°19	16°49	n.a.	T 19
W20	13 49 0	26°24'06	20°55	8°28	0♊ 3	24°40	22°18	20°22	15°25	0°21	21°18	15°R56	17°15	16°56	n.a.	W20
T 21	13 52 57	27°21'15	4♒48	10° 5	1°14	25°18	22°32	20°18	15°25	0°23	21°17	15°56	17°12	17° 3	n.a.	T 21
F 22	13 56 53	28°18'26	18°27	11°46	2°25	25°56	22°45	20°15	15°R25	0°25	21°17	15°54	17° 9	17° 9	n.a.	F 22
S 23	14 0 50	29°15'38	1♓51	13°31	3°37	26°35	22°58	20°10	15°25	0°27	21°16	15°51	17° 6	17°16	n.a.	S 23
S 24	14 4 47	0♉12'50	15° 2	15°18	4°48	27°13	23°12	20° 6	15°24	0°29	21°15	15°45	17° 3	17°23	n.a.	S 24
M25	14 8 43	1°10'05	27°59	17° 9	5°59	27°52	23°25	20° 2	15°24	0°31	21°15	15°38	16°59	17°29	n.a.	M25
T 26	14 12 40	2° 7'20	10♈43	19° 3	7°11	28°30	23°39	19°58	15°24	0°33	21°14	15°30	16°56	17°36	n.a.	T 26
W27	14 16 36	3° 4'36	23°15	20°59	8°22	29° 9	23°52	19°54	15°24	0°35	21°13	15°23	16°53	17°43	n.a.	W27
T 28	14 20 33	4° 1'54	5♉34	22°58	9°33	29°47	24° 5	19°50	15°24	0°37	21°12	15°16	16°50	17°49	n.a.	T 28
F 29	14 24 29	4°59'12	17°42	24°58	10°44	0♉25	24°19	19°45	15°23	0°39	21°12	15°12	16°47	17°56	n.a.	F 29
S 30	14 28 26	5°56'32	29°41	27° 0	11°55	1° 4	24°32	19°41	15°23	0°41	21°11	15° 8	16°44	18° 2	n.a.	S 30
S 31	14 32 23	6♉53'53	11♊33	29♈ 4	13♊ 6	1♉42	24♈45	19♏37	15♋22	0♈43	21♐10	15°D 7	16♐40	18♊ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n24	17n53	3n 6	6s44	3s38	15n38	1n24	5n15	0n14	6n48	0s31	17s54	0n44	23s55	0s44	2s 1	2s 4	6s52	13s 6	23s26	23s33	23n31		n.a.
S 2	3 47	20 42	2 12	6 41	3 39	16 4	1 26	5 31	0 14	6 53	0 31	17 54	0 44	23 55	0 44	2 0	2 4	6 53	13 6	23 26	23 33	23 30		n.a.
S 3	4 10	22 33	1 12	6 34	3 39	16 30	1 28	5 47	0 15	6 58	0 30	17 53	0 44	23 55	0 44	1 59	2 4	6 53	13 6	23 25	23 33	23 30		n.a.
M 4	4 33	23 23	0 10	6 25	3 37	16 55	1 30	6 3	0 15	7 4	0 30	17 52	0 44	23 55	0 44	1 58	2 4	6 53	13 7	23 25	23 33	23 30		n.a.
T 5	4 55	23 10	0s53	6 12	3 35	17 20	1 31	6 19	0 16	7 9	0 30	17 51	0 44	23 55	0 44	1 57	2 4	6 54	13 7	23 25	23 32	23 30		n.a.
W 6	5 18	21 54	1 54	5 57	3 31	17 44	1 33	6 35	0 17	7 14	0 30	17 51	0 44	23 55	0 44	1 56	2 4	6 54	13 8	23 25	23 32	23 30		n.a.
T 7	5 41	19 38	2 51	5 39	3 27	18 8	1 35	6 51	0 17	7 20	0 30	17 50	0 44	23 55	0 44	1 56	2 4	6 54	13 8	23 25	23 32	23 30		n.a.
F 8	6 4	16 28	3 41	5 18	3 21	18 31	1 36	7 6	0 18	7 25	0 30	17 49	0 44	23 55	0 44	1 55	2 4	6 54	13 8	23 25	23 31	23 30		n.a.
S 9	6 26	12 29	4 21	4 54	3 15	18 54	1 38	7 22	0 18	7 30	0 30	17 48	0 44	23 55	0 44	1 54	2 4	6 55	13 9	23 25	23 31	23 30		n.a.
S 10	6 49	7 51	4 50	4 27	3 8	19 17	1 40	7 38	0 19	7 36	0 30	17 47	0 44	23 55	0 44	1 53	2 4	6 55	13 9	23 24	23 31	23 29		n.a.
M11	7 11	2 43	5 4	3 58	3 1	19 38	1 41	7 53	0 19	7 41	0 30	17 46	0 44	23 55	0 44	1 52	2 4	6 55	13 9	23 24	23 31	23 29		n.a.
T 12	7 33	2s42	5 2	3 27	2 52	20 0	1 42	8 9	0 20	7 46	0 29	17 46	0 44	23 55	0 44	1 51	2 4	6 56	13 9	23 23	23 30	23 29		n.a.
W13	7 55	8 8	4 41	2 53	2 43	20 21	1 44	8 24	0 20	7 51	0 29	17 45	0 44	23 55	0 44	1 50	2 4	6 56	13 10	23 22	23 30	23 29		n.a.
T 14	8 18	13 15	4 2	2 16	2 34	20 41	1 45	8 40	0 21	7 57	0 29	17 44	0 43	23 55	0 44	1 49	2 4	6 56	13 10	23 21	23 30	23 29		n.a.
F 15	8 39	17 40	3 7	1 38	2 24	21 1	1 46	8 55	0 21	8 2	0 29	17 43	0 43	23 55	0 44	1 49	2 4	6 57	13 10	23 20	23 29	23 29		n.a.
S 16	9 1	21 0	1 59	0 57	2 13	21 20	1 47	9 10	0 22	8 7	0 29	17 42	0 43	23 55	0 44	1 48	2 4	6 57	13 11	23 20	23 29	23 28		n.a.
S 17	9 23	22 56	0 43	0 14	2 2	21 39	1 48	9 25	0 23	8 13	0 29	17 41	0 43	23 55	0 44	1 47	2 4	6 57	13 11	23 19	23 29	23 28		n.a.
M18	9 45	23 17	0n35	0n31	1 51	21 57	1 49	9 41	0 23	8 18	0 29	17 40	0 43	23 55	0 44	1 46	2 4	6 57	13 11	23 19	23 28	23 28		n.a.
T 19	10 6	22 5	1 50	1 18	1 39	22 14	1 50	9 56	0 24	8 23	0 29	17 39	0 43	23 55	0 44	1 45	2 4	6 58	13 12	23 20	23 28	23 28		n.a.
W20	10 27	19 30	2 57	2 7	1 27	22 31	1 51	10 11	0 24	8 28	0 29	17 38	0 43	23 55	0 45	1 44	2 4	6 58	13 12	23 20	23 28	23 28		n.a.
T 21	10 49	15 49	3 53	2 57	1 15	22 47	1 52	10 26	0 25	8 34	0 28	17 37	0 43	23 55	0 45	1 44	2 4	6 58	13 12	23 20	23 27	23 27		n.a.
F 22	11 10	11 22	4 34	3 49	1 3	23 3	1 52	10 41	0 25	8 39	0 28	17 36	0 43	23 55	0 45	1 43	2 4	6 58	13 13	23 19	23 27	23 27		n.a.
S 23	11 30	6 27	5 0	4 42	0 51	23 18	1 53	10 55	0 26	8 44	0 28	17 35	0 43	23 55	0 45	1 42	2 4	6 59	13 13	23 19	23 27	23 27		n.a.
S 24	11 51	1 20	5 9	5 36	0 39	23 32	1 53	11 10	0 26	8 49	0 28	17 34	0 43	23 55	0 45	1 41	2 4	6 59	13 13	23 18	23 27	23 27		n.a.
M25	12 12	3n46	5 2	6 30	0 27	23 46	1 54	11 25	0 27	8 54	0 28	17 33	0 43	23 55	0 45	1 40	2 4	6 59	13 14	23 18	23 26	23 26		n.a.
T 26	12 32	8 37	4 40	7 26	0 15	23 59	1 54	11 39	0 27	8 59	0 28	17 32	0 43	23 55	0 45	1 40	2 4	6 59	13 14	23 17	23 26	23 26		n.a.
W27	12 52	13 2	4 4	8 21	0 3	24 11	1 54	11 54	0 28	9 5	0 28	17 31	0 43	23 55	0 45	1 39	2 4	7 0	13 14	23 16	23 26	23 26		n.a.
T 28	13 12	16 50	3 18	9 17	0n 8	24 23	1 55	12 8	0 28	9 10	0 28	17 30	0 43	23 55	0 45	1 38	2 4	7 0	13 14	23 15	23 25	23 26		n.a.
F 29	13 32	19 52	2 24	10 13	0 19	24 33	1 55	12 23	0 29	9 15	0 28	17 28	0 43	23 55	0 45	1 37	2 4	7 0	13 15	23 15	23 25	23 25		n.a.
S 30	13 52	21 59	1 23	11 8	0 29	24 44	1 55	12 37	0 29	9 20	0 28	17 27	0 42	23 55	0 45	1 37	2 4	7 0	13 15	23 14	23 25	23 25		n.a.
S 31	14n11	23n 6	0n20	12n 3	0n39	24n53	1n55	12n51	0n30	9n25	0s27	17s26	0n42	23s55	0s45	1s36	2s 4	7s 0	13s15	23s14	23s24	23n25		n.a.

Julian Day Number = 307660.5, Delta T = 29h05m44s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°16'25, Lahiri = -57°09'26 Julian Calendar 1 May 3871 BCE == Greg. Calendar 31 March 3871 BCE

The year -3870 astronomical counting style corresponds to year 3871 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3871 BCE (-3870) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 36 19	7♉51'15	23♊20	1♉ 8	14♊17	2♉20	24♈59	19°R32	15°R22	0♈45	21°R 9	15♐ 7	16♐37	18♊16	n.a.	M 1
T 2	14 40 16	8°48'38	5♋ 6	3°13	15°28	2°59	25°12	19♏28	15♑21	0°47	21♐ 8	15° 9	16°34	18°22	n.a.	T 2
W 3	14 44 12	9°46'02	16°57	5°18	16°39	3°37	25°25	19°23	15°21	0°48	21° 7	15°10	16°31	18°29	n.a.	W 3
T 4	14 48 9	10°43'27	28°55	7°23	17°50	4°15	25°38	19°19	15°20	0°50	21° 6	15°12	16°28	18°36	n.a.	T 4
F 5	14 52 5	11°40'53	11♌ 7	9°28	19° 1	4°54	25°51	19°15	15°20	0°52	21° 5	15°R12	16°25	18°42	n.a.	F 5
S 6	14 56 2	12°38'20	23°37	11°32	20°12	5°32	26° 5	19°10	15°19	0°54	21° 5	15°12	16°21	18°49	n.a.	S 6
S 7	14 59 59	13°35'49	6♍29	13°36	21°22	6°10	26°18	19° 6	15°18	0°56	21° 4	15°10	16°18	18°56	n.a.	S 7
M 8	15 3 55	14°33'18	19°47	15°39	22°33	6°49	26°31	19° 1	15°17	0°57	21° 3	15° 7	16°15	19° 2	n.a.	M 8
T 9	15 7 52	15°30'49	3♎32	17°41	23°43	7°27	26°44	18°56	15°16	0°59	21° 2	15° 3	16°12	19° 9	n.a.	T 9
W10	15 11 48	16°28'20	17°44	19°42	24°54	8° 5	26°57	18°52	15°16	1° 1	21° 1	14°59	16° 9	19°16	n.a.	W10
T 11	15 15 45	17°25'53	2♏18	21°42	26° 4	8°43	27°10	18°47	15°15	1° 2	21° 0	14°55	16° 5	19°22	n.a.	T 11
F 12	15 19 41	18°23'28	17°10	23°41	27°15	9°22	27°23	18°43	15°14	1° 4	20°59	14°52	16° 2	19°29	n.a.	F 12
S 13	15 23 38	19°21'04	2♐11	25°38	28°25	10° 0	27°36	18°38	15°13	1° 6	20°58	14°50	15°59	19°36	n.a.	S 13
S 14	15 27 35	20°18'42	17°13	27°34	29°35	10°38	27°49	18°34	15°12	1° 7	20°57	14°D50	15°56	19°42	n.a.	S 14
M15	15 31 31	21°16'22	2♑ 7	29°28	0♋45	11°16	28° 2	18°29	15°10	1° 9	20°55	14°51	15°53	19°49	n.a.	M15
T 16	15 35 28	22°14'04	16°47	1♊22	1°55	11°55	28°15	18°25	15° 9	1°10	20°54	14°52	15°50	19°55	n.a.	T 16
W17	15 39 24	23°11'47	1♒ 8	3°13	3° 5	12°33	28°27	18°20	15° 8	1°12	20°53	14°53	15°46	20° 2	n.a.	W17
T 18	15 43 21	24° 9'33	15° 7	5° 4	4°15	13°11	28°40	18°16	15° 7	1°13	20°52	14°54	15°43	20° 9	n.a.	T 18
F 19	15 47 17	25° 7'20	28°46	6°53	5°25	13°49	28°53	18°11	15° 6	1°15	20°51	14°R54	15°40	20°15	n.a.	F 19
S 20	15 51 14	26° 5'09	12♓ 3	8°41	6°35	14°27	29° 6	18° 7	15° 4	1°16	20°50	14°54	15°37	20°22	n.a.	S 20
S 21	15 55 10	27° 3'00	25° 2	10°27	7°44	15° 6	29°18	18° 2	15° 3	1°18	20°49	14°52	15°34	20°29	n.a.	S 21
M22	15 59 7	28° 0'54	7♈44	12°12	8°54	15°44	29°31	17°58	15° 2	1°19	20°48	14°50	15°30	20°35	n.a.	M22
T 23	16 3 4	28°58'49	20°11	13°55	10° 3	16°22	29°43	17°53	15° 0	1°21	20°47	14°48	15°27	20°42	n.a.	T 23
W24	16 7 0	29°56'47	2♉27	15°37	11°13	17° 0	29°56	17°49	14°59	1°22	20°45	14°45	15°24	20°49	n.a.	W24
T 25	16 10 57	0♊54'46	14°32	17°18	12°22	17°38	0♉ 8	17°45	14°57	1°23	20°44	14°43	15°21	20°55	n.a.	T 25
F 26	16 14 53	1°52'47	26°30	18°58	13°32	18°17	0°21	17°40	14°56	1°25	20°43	14°42	15°18	21° 2	n.a.	F 26
S 27	16 18 50	2°50'51	8♊22	20°36	14°41	18°55	0°33	17°36	14°54	1°26	20°42	14°41	15°15	21° 9	n.a.	S 27
S 28	16 22 46	3°48'56	20°10	22°13	15°50	19°33	0°45	17°32	14°52	1°27	20°41	14°D41	15°11	21°15	n.a.	S 28
M29	16 26 43	4°47'03	1♋56	23°48	16°59	20°11	0°57	17°27	14°51	1°28	20°39	14°42	15° 8	21°22	n.a.	M29
T 30	16 30 39	5♊45'12	13♋44	25♊22	18♋ 8	20♉49	1♉10	17♏23	14♑49	1♈30	20♐38	14♐43	15♐ 5	21♊29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n30	23n10	0s45	12n56	0n49	25n 2	1n54	13n 5	0n30	9n30	0s27	17s25	0n42	23s55	0s45	1s35	2s 4	7s 1	13s15	23s14	23s24	23n25		n.a.
T 2	14 49	22 12	1 47	13 49	0 57	25 10	1 54	13 19	0 31	9 35	0 27	17 24	0 42	23 56	0 45	1 34	2 4	7 1	13 16	23 14	23 24	23 24		n.a.
W 3	15 8	20 15	2 45	14 40	1 5	25 17	1 54	13 33	0 31	9 40	0 27	17 23	0 42	23 56	0 45	1 34	2 4	7 1	13 16	23 15	23 23	23 24		n.a.
T 4	15 27	17 24	3 37	15 30	1 13	25 24	1 53	13 47	0 32	9 45	0 27	17 22	0 42	23 56	0 45	1 33	2 4	7 1	13 16	23 15	23 23	23 24		n.a.
F 5	15 45	13 45	4 20	16 18	1 20	25 30	1 53	14 1	0 32	9 50	0 27	17 20	0 42	23 56	0 45	1 32	2 4	7 1	13 16	23 15	23 23	23 23		n.a.
S 6	16 3	9 26	4 52	17 4	1 26	25 35	1 52	14 14	0 33	9 55	0 27	17 19	0 42	23 56	0 45	1 32	2 4	7 1	13 17	23 15	23 22	23 23		n.a.
S 7	16 21	4 36	5 10	17 48	1 31	25 39	1 51	14 28	0 33	10 0	0 27	17 18	0 42	23 56	0 45	1 31	2 4	7 2	13 17	23 14	23 22	23 23		n.a.
M 8	16 38	0s37	5 12	18 30	1 36	25 43	1 51	14 41	0 34	10 5	0 27	17 17	0 42	23 56	0 45	1 30	2 5	7 2	13 17	23 14	23 22	23 23		n.a.
T 9	16 56	5 58	4 57	19 10	1 40	25 46	1 50	14 55	0 35	10 10	0 27	17 16	0 42	23 56	0 45	1 30	2 5	7 2	13 17	23 14	23 21	23 22		n.a.
W10	17 13	11 11	4 24	19 48	1 44	25 48	1 49	15 8	0 35	10 15	0 27	17 15	0 42	23 57	0 45	1 29	2 5	7 2	13 18	23 13	23 21	23 22		n.a.
T 11	17 30	15 55	3 33	20 24	1 46	25 49	1 47	15 21	0 36	10 20	0 26	17 13	0 41	23 57	0 45	1 28	2 5	7 2	13 18	23 13	23 21	23 22		n.a.
F 12	17 46	19 45	2 26	20 57	1 49	25 50	1 46	15 34	0 36	10 25	0 26	17 12	0 41	23 57	0 45	1 28	2 5	7 2	13 18	23 12	23 20	23 21		n.a.
S 13	18 2	22 18	1 9	21 28	1 50	25 50	1 45	15 47	0 37	10 30	0 26	17 11	0 41	23 57	0 45	1 27	2 5	7 3	13 18	23 12	23 20	23 21		n.a.
S 14	18 18	23 14	0n13	21 57	1 51	25 49	1 44	16 0	0 37	10 34	0 26	17 10	0 41	23 57	0 46	1 26	2 5	7 3	13 18	23 12	23 20	23 21		n.a.
M15	18 34	22 31	1 34	22 24	1 51	25 47	1 42	16 13	0 38	10 39	0 26	17 9	0 41	23 57	0 46	1 26	2 5	7 3	13 19	23 12	23 19	23 20		n.a.
T 16	18 49	20 14	2 47	22 48	1 51	25 45	1 40	16 25	0 38	10 44	0 26	17 7	0 41	23 58	0 46	1 25	2 5	7 3	13 19	23 12	23 19	23 20		n.a.
W17	19 5	16 44	3 49	23 11	1 51	25 42	1 39	16 38	0 39	10 49	0 26	17 6	0 41	23 58	0 46	1 25	2 5	7 3	13 19	23 13	23 19	23 19		n.a.
T 18	19 19	12 22	4 34	23 31	1 49	25 38	1 37	16 50	0 39	10 54	0 26	17 5	0 41	23 58	0 46	1 24	2 5	7 3	13 19	23 13	23 18	23 19		n.a.
F 19	19 34	7 29	5 4	23 49	1 48	25 34	1 35	17 3	0 40	10 58	0 26	17 4	0 41	23 58	0 46	1 24	2 5	7 3	13 19	23 13	23 18	23 19		n.a.
S 20	19 48	2 23	5 16	24 5	1 45	25 28	1 33	17 15	0 40	11 3	0 26	17 3	0 40	23 58	0 46	1 23	2 5	7 3	13 20	23 13	23 17	23 18		n.a.
S 21	20 2	2n43	5 11	24 19	1 43	25 22	1 31	17 27	0 41	11 8	0 26	17 2	0 40	23 58	0 46	1 22	2 5	7 3	13 20	23 12	23 17	23 18		n.a.
M22	20 15	7 35	4 51	24 31	1 40	25 16	1 29	17 39	0 41	11 12	0 26	17 0	0 40	23 59	0 46	1 22	2 5	7 3	13 20	23 12	23 17	23 18		n.a.
T 23	20 28	12 4	4 18	24 41	1 36	25 8	1 27	17 51	0 42	11 17	0 25	16 59	0 40	23 59	0 46	1 21	2 5	7 4	13 20	23 12	23 16	23 17		n.a.
W24	20 41	15 58	3 33	24 49	1 32	25 0	1 24	18 3	0 42	11 21	0 25	16 58	0 40	23 59	0 46	1 21	2 5	7 4	13 20	23 12	23 16	23 17		n.a.
T 25	20 54	19 10	2 40	24 56	1 28	24 51	1 22	18 14	0 43	11 26	0 25	16 57	0 40	23 59	0 46	1 20	2 5	7 4	13 20	23 11	23 16	23 16		n.a.
F 26	21 6	21 30	1 39	25 0	1 23	24 42	1 19	18 26	0 43	11 31	0 25	16 56	0 40	23 59	0 46	1 20	2 5	7 4	13 21	23 11	23 15	23 16		n.a.
S 27	21 18	22 53	0 35	25 3	1 18	24 31	1 16	18 37	0 44	11 35	0 25	16 55	0 40	24 0	0 46	1 19	2 5	7 4	13 21	23 11	23 15	23 15		n.a.
S 28	21 29	23 13	0s30	25 4	1 13	24 20	1 14	18 48	0 44	11 40	0 25	16 54	0 40	24 0	0 46	1 19	2 6	7 4	13 21	23 11	23 15	23 15		n.a.
M29	21 40	22 30	1 34	25 4	1 8	24 9	1 11	18 59	0 45	11 44	0 25	16 52	0 39	24 0	0 46	1 19	2 6	7 4	13 21	23 11	23 14	23 15		n.a.
T 30	21n51	20n48	2s35	25n 2	1n 2	23n57	1n 8	19n10	0n45	11n48	0s25	16s51	0n39	24s 0	0s46	1s18	2s 6	7s 4	13s21	23s11	23s14	23n14		n.a.

Julian Day Number = 307691.5, Delta T = 29h05m41s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°16'21, Lahiri = -57°09'21 Julian Calendar 1 June 3871 BCE == Greg. Calendar 1 May 3871 BCE

The year -3870 astronomical counting style corresponds to year 3871 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3871 BCE (-3870) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 34 36	6♊43'22	25♋36	26♊55	19♋17	21♉28	1♉22	17°R19	14°R47	1♈31	20°R37	14♐43	15♐ 2	21♊35	n.a.	W 1
T 2	16 38 33	7°41'35	7♌37	28°27	20°25	22° 6	1°34	17♏15	14♑45	1°32	20♐36	14°44	14°59	21°42	n.a.	T 2
F 3	16 42 29	8°39'49	19°49	29°57	21°34	22°44	1°46	17°11	14°44	1°33	20°35	14°45	14°56	21°48	n.a.	F 3
S 4	16 46 26	9°38'05	2♍17	1♋26	22°43	23°22	1°58	17° 7	14°42	1°34	20°33	14°45	14°52	21°55	n.a.	S 4
S 5	16 50 22	10°36'22	15° 5	2°54	23°51	24° 0	2°10	17° 3	14°40	1°35	20°32	14°R45	14°49	22° 2	n.a.	S 5
M 6	16 54 19	11°34'42	28°16	4°20	24°59	24°39	2°21	16°59	14°38	1°36	20°31	14°45	14°46	22° 8	n.a.	M 6
T 7	16 58 15	12°33'03	11♎54	5°45	26° 7	25°17	2°33	16°55	14°36	1°37	20°30	14°45	14°43	22°15	n.a.	T 7
W 8	17 2 12	13°31'26	25°59	7° 8	27°16	25°55	2°45	16°51	14°34	1°38	20°28	14°45	14°40	22°22	n.a.	W 8
T 9	17 6 8	14°29'51	10♏29	8°31	28°23	26°33	2°56	16°48	14°32	1°39	20°27	14°D45	14°36	22°28	n.a.	T 9
F 10	17 10 5	15°28'18	25°21	9°51	29°31	27°11	3° 8	16°44	14°30	1°40	20°26	14°45	14°33	22°35	n.a.	F 10
S 11	17 14 2	16°26'47	10♐28	11°10	0♌39	27°49	3°19	16°40	14°28	1°41	20°24	14°R45	14°30	22°42	n.a.	S 11
S 12	17 17 58	17°25'18	25°41	12°28	1°46	28°28	3°31	16°37	14°26	1°42	20°23	14°45	14°27	22°48	n.a.	S 12
M13	17 21 55	18°23'52	10♑51	13°44	2°54	29° 6	3°42	16°33	14°24	1°42	20°22	14°44	14°24	22°55	n.a.	M13
T 14	17 25 51	19°22'27	25°48	14°58	4° 1	29°44	3°53	16°30	14°22	1°43	20°21	14°44	14°21	23° 2	n.a.	T 14
W15	17 29 48	20°21'05	10♒25	16°11	5° 8	0♊22	4° 4	16°26	14°20	1°44	20°19	14°43	14°17	23° 8	n.a.	W15
T 16	17 33 44	21°19'46	24°37	17°21	6°15	1° 0	4°16	16°23	14°17	1°45	20°18	14°43	14°14	23°15	n.a.	T 16
F 17	17 37 41	22°18'28	8♓23	18°30	7°22	1°38	4°27	16°20	14°15	1°45	20°17	14°42	14°11	23°22	n.a.	F 17
S 18	17 41 37	23°17'14	21°43	19°37	8°28	2°17	4°37	16°17	14°13	1°46	20°16	14°D42	14° 8	23°28	n.a.	S 18
S 19	17 45 34	24°16'02	4♈38	20°41	9°35	2°55	4°48	16°14	14°11	1°47	20°14	14°42	14° 5	23°35	n.a.	S 19
M20	17 49 30	25°14'52	17°13	21°44	10°41	3°33	4°59	16°11	14° 9	1°47	20°13	14°43	14° 2	23°41	n.a.	M20
T 21	17 53 27	26°13'45	29°32	22°43	11°47	4°11	5°10	16° 8	14° 6	1°48	20°12	14°44	13°58	23°48	n.a.	T 21
W22	17 57 23	27°12'40	11♉37	23°40	12°53	4°49	5°20	16° 5	14° 4	1°48	20°11	14°45	13°55	23°55	n.a.	W22
T 23	18 1 20	28°11'38	23°33	24°34	13°59	5°27	5°31	16° 2	14° 2	1°49	20° 9	14°46	13°52	24° 1	n.a.	T 23
F 24	18 5 17	29°10'38	5♊24	25°26	15° 5	6° 6	5°41	15°59	13°59	1°49	20° 8	14°47	13°49	24° 8	n.a.	F 24
S 25	18 9 13	0♋ 9'41	17°11	26°13	16°10	6°44	5°51	15°57	13°57	1°49	20° 7	14°R47	13°46	24°15	n.a.	S 25
S 26	18 13 10	1° 8'46	28°58	26°58	17°16	7°22	6° 1	15°54	13°55	1°50	20° 6	14°47	13°42	24°21	n.a.	S 26
M27	18 17 6	2° 7'53	10♋47	27°38	18°21	8° 0	6°12	15°52	13°52	1°50	20° 4	14°45	13°39	24°28	n.a.	M27
T 28	18 21 3	3° 7'02	22°40	28°14	19°26	8°38	6°22	15°49	13°50	1°51	20° 3	14°43	13°36	24°35	n.a.	T 28
W29	18 24 59	4° 6'14	4♌39	28°46	20°30	9°17	6°31	15°47	13°48	1°51	20° 2	14°40	13°33	24°41	n.a.	W29
T 30	18 28 56	5° 5'28	16°46	29°12	21°35	9°55	6°41	15°45	13°45	1°51	20° 1	14°36	13°30	24°48	n.a.	T 30
F 31	18 32 52	6♋ 4'44	29♌ 4	29♋34	22♌39	10♊33	6♉51	15♏43	13♑43	1♈51	19♐59	14♐33	13♐27	24♊55	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 1	18n11	3s28	24n59	0n55	23n44	1n 5	19n21	0n46	11n53	0s25	16s50	0n39	24s 1	0s46	1s18	2s 6	7s 4	13s21	23s11	23s14	23n14		n.a.
T 2	22 11	14 47	4 14	24 54	0 49	23 30	1 2	19 32	0 46	11 57	0 25	16 49	0 39	24 1	0 46	1 17	2 6	7 4	13 21	23 12	23 13	23 13		n.a.
F 3	22 21	10 43	4 49	24 48	0 42	23 16	0 58	19 42	0 46	12 2	0 25	16 48	0 39	24 1	0 46	1 17	2 6	7 4	13 21	23 12	23 13	23 13		n.a.
S 4	22 30	6 8	5 11	24 40	0 35	23 1	0 55	19 53	0 47	12 6	0 25	16 47	0 39	24 1	0 46	1 17	2 6	7 4	13 22	23 12	23 12	23 12		n.a.
S 5	22 39	1 10	5 18	24 32	0 28	22 46	0 51	20 3	0 47	12 10	0 24	16 46	0 39	24 2	0 46	1 16	2 6	7 4	13 22	23 12	23 12	23 12		n.a.
M 6	22 47	4s 0	5 9	24 22	0 21	22 30	0 48	20 13	0 48	12 14	0 24	16 45	0 39	24 2	0 46	1 16	2 6	7 4	13 22	23 12	23 12	23 11		n.a.
T 7	22 55	9 9	4 43	24 11	0 13	22 13	0 44	20 23	0 48	12 19	0 24	16 44	0 38	24 2	0 46	1 15	2 6	7 4	13 22	23 12	23 11	23 11		n.a.
W 8	23 3	14 0	3 59	23 59	0 5	21 56	0 41	20 33	0 49	12 23	0 24	16 43	0 38	24 2	0 46	1 15	2 6	7 4	13 22	23 12	23 11	23 10		n.a.
T 9	23 10	18 12	2 59	23 46	0s 3	21 39	0 37	20 43	0 49	12 27	0 24	16 42	0 38	24 2	0 46	1 15	2 6	7 4	13 22	23 12	23 11	23 10		n.a.
F 10	23 16	21 20	1 46	23 32	0 11	21 20	0 33	20 52	0 50	12 31	0 24	16 41	0 38	24 3	0 46	1 15	2 6	7 4	13 22	23 12	23 10	23 10		n.a.
S 11	23 23	23 1	0 24	23 17	0 19	21 2	0 29	21 2	0 50	12 35	0 24	16 40	0 38	24 3	0 46	1 14	2 6	7 4	13 22	23 12	23 10	23 9		n.a.
S 12	23 29	23 1	1n 1	23 2	0 28	20 43	0 25	21 11	0 51	12 39	0 24	16 39	0 38	24 3	0 46	1 14	2 6	7 4	13 22	23 12	23 9	23 9		n.a.
M13	23 34	21 18	2 20	22 45	0 36	20 23	0 21	21 20	0 51	12 43	0 24	16 38	0 38	24 4	0 46	1 14	2 6	7 4	13 22	23 12	23 9	23 8		n.a.
T 14	23 39	18 8	3 29	22 29	0 45	20 3	0 16	21 29	0 52	12 47	0 24	16 37	0 38	24 4	0 46	1 13	2 7	7 4	13 22	23 11	23 9	23 8		n.a.
W15	23 44	13 54	4 23	22 11	0 54	19 42	0 12	21 38	0 52	12 51	0 24	16 37	0 37	24 4	0 46	1 13	2 7	7 3	13 22	23 11	23 8	23 7		n.a.
T 16	23 48	8 59	4 59	21 53	1 3	19 21	0 8	21 47	0 53	12 55	0 24	16 36	0 37	24 4	0 46	1 13	2 7	7 3	13 22	23 11	23 8	23 6		n.a.
F 17	23 52	3 47	5 16	21 35	1 12	18 59	0 3	21 55	0 53	12 59	0 24	16 35	0 37	24 5	0 46	1 13	2 7	7 3	13 22	23 11	23 8	23 6		n.a.
S 18	23 55	1n26	5 15	21 17	1 21	18 37	0s 1	22 4	0 54	13 3	0 24	16 34	0 37	24 5	0 46	1 13	2 7	7 3	13 22	23 11	23 7	23 5		n.a.
S 19	23 58	6 26	4 59	20 58	1 30	18 14	0 6	22 12	0 54	13 6	0 23	16 33	0 37	24 5	0 47	1 12	2 7	7 3	13 22	23 11	23 7	23 5		n.a.
M20	24 0	11 3	4 28	20 39	1 39	17 52	0 11	22 20	0 55	13 10	0 23	16 33	0 37	24 5	0 47	1 12	2 7	7 3	13 22	23 11	23 6	23 4		n.a.
T 21	24 2	15 7	3 46	20 20	1 49	17 28	0 16	22 28	0 55	13 14	0 23	16 32	0 37	24 6	0 47	1 12	2 7	7 3	13 22	23 11	23 6	23 4		n.a.
W22	24 4	18 29	2 54	20 1	1 58	17 5	0 20	22 35	0 56	13 18	0 23	16 31	0 36	24 6	0 47	1 12	2 7	7 3	13 22	23 12	23 6	23 3		n.a.
T 23	24 5	21 1	1 55	19 43	2 7	16 40	0 25	22 43	0 56	13 21	0 23	16 30	0 36	24 6	0 47	1 12	2 7	7 3	13 22	23 12	23 5	23 3		n.a.
F 24	24 5	22 38	0 52	19 25	2 16	16 16	0 30	22 50	0 57	13 25	0 23	16 30	0 36	24 6	0 47	1 12	2 7	7 3	13 22	23 12	23 5	23 2		n.a.
S 25	24 5	23 14	0s13	19 7	2 25	15 51	0 36	22 58	0 57	13 28	0 23	16 29	0 36	24 7	0 47	1 11	2 7	7 2	13 22	23 12	23 4	23 2		n.a.
S 26	24 5	22 48	1 18	18 50	2 33	15 26	0 41	23 5	0 58	13 32	0 23	16 29	0 36	24 7	0 47	1 11	2 7	7 2	13 22	23 12	23 4	23 1		n.a.
M27	24 4	21 20	2 19	18 33	2 42	15 1	0 46	23 12	0 58	13 35	0 23	16 28	0 36	24 7	0 47	1 11	2 7	7 2	13 22	23 12	23 4	23 0		n.a.
T 28	24 3	18 56	3 15	18 18	2 50	14 35	0 51	23 18	0 58	13 39	0 23	16 27	0 36	24 7	0 47	1 11	2 7	7 2	13 22	23 11	23 3	23 0		n.a.
W29	24 1	15 43	4 2	18 4	2 58	14 9	0 57	23 25	0 59	13 42	0 23	16 27	0 35	24 8	0 47	1 11	2 8	7 2	13 22	23 11	23 3	22 59		n.a.
T 30	23 59	11 49	4 39	17 51	3 6	13 43	1 2	23 31	0 59	13 46	0 23	16 26	0 35	24 8	0 47	1 11	2 8	7 2	13 22	23 11	23 2	22 59		n.a.
F 31	23n57	7n23	5s 4	17n40	3s13	13n17	1s 8	23n37	1n 0	13n49	0s23	16s26	0n35	24s 8	0s47	1s11	2s 8	7s 2	13s22	23s10	23s 2	22n58		n.a.

Julian Day Number = 307721.5, Delta T = 29h05m38s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°16'17, Lahiri = -57°09'17 Julian Calendar 1 July 3871 BCE == Greg. Calendar 31 May 3871 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3871 BCE (-3870) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 36 49	7♋ 4'01	11♍36	29♋49	23♌43	11♊11	7♉ 0	15°R41	13°R40	1♈51	19°R58	14°R31	13♐23	25♊ 1	n.a.	S 1
S 2	18 40 45	8° 3'21	24°23	29°59	24°47	11°49	7°10	15♏39	13♑38	1°52	19♐57	14♐29	13°20	25° 8	n.a.	S 2
M 3	18 44 42	9° 2'43	7♎30	0°R 2	25°50	12°28	7°19	15°37	13°36	1°52	19°56	14°D28	13°17	25°15	n.a.	M 3
T 4	18 48 38	10° 2'07	20°58	29°57	26°53	13° 6	7°28	15°35	13°33	1°52	19°55	14°29	13°14	25°21	n.a.	T 4
W 5	18 52 35	11° 1'33	4♏50	29°46	27°56	13°44	7°37	15°34	13°31	1°52	19°53	14°30	13°11	25°28	n.a.	W 5
T 6	18 56 32	12° 1'01	19° 5	29°26	28°59	14°22	7°46	15°32	13°28	1°R52	19°52	14°31	13° 8	25°35	n.a.	T 6
F 7	19 0 28	13° 0'31	3♐43	28°59	0♍ 1	15° 0	7°55	15°31	13°26	1°52	19°51	14°32	13° 4	25°41	n.a.	F 7
S 8	19 4 25	14° 0'03	18°40	28°24	1° 3	15°38	8° 4	15°30	13°23	1°52	19°50	14°R33	13° 1	25°48	n.a.	S 8
S 9	19 8 21	14°59'37	3♑47	27°40	2° 5	16°17	8°13	15°28	13°21	1°52	19°49	14°32	12°58	25°54	n.a.	S 9
M10	19 12 18	15°59'14	18°58	26°49	3° 6	16°55	8°21	15°27	13°19	1°51	19°48	14°29	12°55	26° 1	n.a.	M10
T 11	19 16 14	16°58'53	4♒ 1	25°52	4° 7	17°33	8°30	15°26	13°16	1°51	19°47	14°25	12°52	26° 8	n.a.	T 11
W12	19 20 11	17°58'34	18°48	24°48	5° 8	18°11	8°38	15°25	13°14	1°51	19°46	14°20	12°48	26°14	n.a.	W12
T 13	19 24 7	18°58'17	3♓11	23°39	6° 9	18°49	8°46	15°25	13°11	1°51	19°44	14°15	12°45	26°21	n.a.	T 13
F 14	19 28 4	19°58'03	17° 7	22°27	7° 9	19°28	8°54	15°24	13° 9	1°51	19°43	14°10	12°42	26°28	n.a.	F 14
S 15	19 32 0	20°57'51	0♈34	21°14	8° 8	20° 6	9° 2	15°23	13° 6	1°50	19°42	14° 7	12°39	26°34	n.a.	S 15
S 16	19 35 57	21°57'41	13°33	20° 2	9° 8	20°44	9°10	15°23	13° 4	1°50	19°41	14° 5	12°36	26°41	n.a.	S 16
M17	19 39 53	22°57'35	26° 9	18°52	10° 6	21°22	9°17	15°22	13° 2	1°50	19°40	14°D 4	12°33	26°48	n.a.	M17
T 18	19 43 50	23°57'30	8♉25	17°48	11° 5	22° 1	9°25	15°22	12°59	1°49	19°39	14° 5	12°29	26°54	n.a.	T 18
W19	19 47 46	24°57'29	20°27	16°50	12° 3	22°39	9°32	15°22	12°57	1°49	19°38	14° 7	12°26	27° 1	n.a.	W19
T 20	19 51 43	25°57'29	2♊19	16° 0	13° 1	23°17	9°39	15°D22	12°55	1°48	19°37	14° 8	12°23	27° 8	n.a.	T 20
F 21	19 55 40	26°57'32	14° 6	15°20	13°58	23°55	9°46	15°22	12°52	1°48	19°36	14°R 9	12°20	27°14	n.a.	F 21
S 22	19 59 36	27°57'37	25°52	14°51	14°54	24°34	9°53	15°22	12°50	1°47	19°35	14° 8	12°17	27°21	n.a.	S 22
S 23	20 3 33	28°57'45	7♋41	14°33	15°50	25°12	10° 0	15°22	12°48	1°47	19°34	14° 5	12°14	27°28	n.a.	S 23
M24	20 7 29	29°57'55	19°35	14°D27	16°46	25°50	10° 6	15°22	12°45	1°46	19°33	14° 0	12°10	27°34	n.a.	M24
T 25	20 11 26	0♌58'07	1♌37	14°31	17°41	26°28	10°13	15°23	12°43	1°45	19°33	13°53	12° 7	27°41	n.a.	T 25
W26	20 15 22	1°58'21	13°48	14°47	18°36	27° 6	10°19	15°23	12°41	1°45	19°32	13°44	12° 4	27°48	n.a.	W26
T 27	20 19 19	2°58'37	26° 9	15°13	19°30	27°45	10°25	15°24	12°39	1°44	19°31	13°35	12° 1	27°54	n.a.	T 27
F 28	20 23 15	3°58'55	8♍41	15°48	20°23	28°23	10°31	15°25	12°36	1°43	19°30	13°25	11°58	28° 1	n.a.	F 28
S 29	20 27 12	4°59'14	21°24	16°32	21°16	29° 1	10°37	15°26	12°34	1°43	19°29	13°17	11°54	28° 8	n.a.	S 29
S 30	20 31 8	5°59'36	4♎20	17°24	22° 8	29°39	10°42	15°27	12°32	1°42	19°28	13°10	11°51	28°14	n.a.	S 30
M31	20 35 5	6♌59'59	17♎30	18♋23	22♍59	0♋18	10♉48	15♏28	12♑30	1♈41	19♐28	13♐ 6	11♐48	28♊21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n54	2n34	5s15	17n30	3s19	12n50	1s13	23n44	1n 0	13n52	0s23	16s25	0n35	24s 9	0s47	1s11	2s 8	7s 1	13s22	23s10	23s 2	22n57		n.a.
S 2	23 50	2s26	5 10	17 22	3 25	12 23	1 19	23 49	1 1	13 55	0 22	16 25	0 35	24 9	0 47	1 11	2 8	7 1	13 22	23 10	23 1	22 57		n.a.
M 3	23 46	7 28	4 50	17 17	3 30	11 56	1 24	23 55	1 1	13 59	0 22	16 25	0 35	24 9	0 47	1 11	2 8	7 1	13 22	23 10	23 1	22 56		n.a.
T 4	23 42	12 18	4 14	17 14	3 34	11 29	1 30	24 1	1 2	14 2	0 22	16 24	0 35	24 9	0 47	1 11	2 8	7 1	13 22	23 10	23 0	22 56		n.a.
W 5	23 37	16 38	3 21	17 13	3 37	11 1	1 36	24 6	1 2	14 5	0 22	16 24	0 34	24 10	0 47	1 11	2 8	7 1	13 22	23 10	23 0	22 55		n.a.
T 6	23 32	20 8	2 15	17 15	3 39	10 34	1 42	24 11	1 3	14 8	0 22	16 24	0 34	24 10	0 47	1 11	2 8	7 1	13 22	23 10	23 0	22 54		n.a.
F 7	23 26	22 26	0 59	17 21	3 39	10 6	1 47	24 16	1 3	14 11	0 22	16 23	0 34	24 10	0 47	1 11	2 8	7 0	13 22	23 10	22 59	22 54		n.a.
S 8	23 20	23 13	0n23	17 29	3 38	9 38	1 53	24 21	1 4	14 14	0 22	16 23	0 34	24 10	0 47	1 11	2 8	7 0	13 22	23 10	22 59	22 53		n.a.
S 9	23 13	22 19	1 44	17 41	3 35	9 10	1 59	24 25	1 4	14 17	0 22	16 23	0 34	24 11	0 47	1 12	2 8	7 0	13 21	23 10	22 58	22 52		n.a.
M10	23 6	19 47	2 58	17 56	3 30	8 42	2 5	24 30	1 5	14 20	0 22	16 23	0 34	24 11	0 47	1 12	2 8	7 0	13 21	23 10	22 58	22 52		n.a.
T 11	22 59	15 55	3 58	18 13	3 23	8 14	2 11	24 34	1 5	14 23	0 22	16 22	0 34	24 11	0 47	1 12	2 8	7 0	13 21	23 9	22 58	22 51		n.a.
W12	22 51	11 9	4 42	18 34	3 15	7 46	2 17	24 38	1 5	14 25	0 22	16 22	0 33	24 11	0 47	1 12	2 8	6 59	13 21	23 9	22 57	22 50		n.a.
T 13	22 42	5 52	5 6	18 57	3 3	7 18	2 23	24 42	1 6	14 28	0 22	16 22	0 33	24 12	0 47	1 12	2 9	6 59	13 21	23 8	22 57	22 50		n.a.
F 14	22 34	0 28	5 12	19 22	2 50	6 49	2 29	24 46	1 6	14 31	0 22	16 22	0 33	24 12	0 47	1 12	2 9	6 59	13 21	23 7	22 56	22 49		n.a.
S 15	22 24	4n47	4 59	19 48	2 35	6 21	2 35	24 49	1 7	14 33	0 22	16 22	0 33	24 12	0 47	1 12	2 9	6 59	13 21	23 7	22 56	22 48		n.a.
S 16	22 15	9 39	4 32	20 16	2 19	5 53	2 41	24 53	1 7	14 36	0 21	16 22	0 33	24 12	0 47	1 13	2 9	6 58	13 21	23 7	22 55	22 48		n.a.
M17	22 5	13 57	3 52	20 44	2 1	5 25	2 47	24 56	1 8	14 39	0 21	16 22	0 33	24 13	0 47	1 13	2 9	6 58	13 20	23 7	22 55	22 47		n.a.
T 18	21 54	17 34	3 2	21 12	1 42	4 56	2 54	24 59	1 8	14 41	0 21	16 22	0 33	24 13	0 47	1 13	2 9	6 58	13 20	23 7	22 55	22 46		n.a.
W19	21 43	20 21	2 6	21 39	1 22	4 28	3 0	25 1	1 9	14 44	0 21	16 22	0 32	24 13	0 47	1 13	2 9	6 58	13 20	23 7	22 54	22 46		n.a.
T 20	21 32	22 14	1 4	22 4	1 2	4 0	3 6	25 4	1 9	14 46	0 21	16 22	0 32	24 13	0 47	1 14	2 9	6 57	13 20	23 7	22 54	22 45		n.a.
F 21	21 20	23 7	0 0	22 29	0 42	3 32	3 12	25 6	1 10	14 48	0 21	16 22	0 32	24 14	0 47	1 14	2 9	6 57	13 20	23 7	22 53	22 44		n.a.
S 22	21 8	22 58	1s 3	22 51	0 23	3 4	3 18	25 9	1 10	14 51	0 21	16 23	0 32	24 14	0 47	1 14	2 9	6 57	13 20	23 7	22 53	22 43		n.a.
S 23	20 55	21 48	2 4	23 12	0 5	2 36	3 24	25 11	1 10	14 53	0 21	16 23	0 32	24 14	0 47	1 14	2 9	6 57	13 20	23 7	22 52	22 43		n.a.
M24	20 42	19 39	3 0	23 30	0n13	2 9	3 30	25 12	1 11	14 55	0 21	16 23	0 32	24 14	0 47	1 15	2 9	6 56	13 19	23 6	22 52	22 42		n.a.
T 25	20 29	16 38	3 48	23 46	0 29	1 41	3 37	25 14	1 11	14 57	0 21	16 23	0 32	24 14	0 47	1 15	2 9	6 56	13 19	23 5	22 52	22 41		n.a.
W26	20 15	12 53	4 26	23 59	0 44	1 14	3 43	25 15	1 12	14 59	0 21	16 24	0 31	24 15	0 47	1 15	2 9	6 56	13 19	23 4	22 51	22 41		n.a.
T 27	20 1	8 34	4 53	24 9	0 58	0 47	3 49	25 17	1 12	15 1	0 21	16 24	0 31	24 15	0 47	1 16	2 9	6 56	13 19	23 3	22 51	22 40		n.a.
F 28	19 47	3 50	5 6	24 17	1 10	0 20	3 55	25 18	1 13	15 3	0 21	16 24	0 31	24 15	0 47	1 16	2 9	6 55	13 19	23 2	22 50	22 39		n.a.
S 29	19 32	1s 8	5 4	24 22	1 21	0s 7	4 1	25 18	1 13	15 5	0 20	16 25	0 31	24 15	0 47	1 16	2 10	6 55	13 18	23 1	22 50	22 38		n.a.
S 30	19 17	6 7	4 46	24 25	1 30	0 34	4 7	25 19	1 14	15 7	0 20	16 25	0 31	24 15	0 47	1 17	2 10	6 55	13 18	23 0	22 49	22 38		n.a.
M31	19n 1	10s56	4s14	24n25	1n39	1s 0	4s13	25n20	1n14	15n 9	0s20	16s26	0n31	24s16	0s47	1s17	2s10	6s55	13s18	22s59	22s49	22n37		n.a.

Julian Day Number = 307752.5, Delta T = 29h05m34s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°16'13, Lahiri = -57°09'13 Julian Calendar 1 Aug. 3871 BCE == Greg. Calendar 1 July 3871 BCE

The year -3870 astronomical counting style corresponds to year 3871 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3871 BCE (-3870) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 39 1	8♌ 0'24	0♏55	19♋28	23♍50	0♋56	10♉53	15♏29	12°R28	1°R40	19°R27	13°R 4	11♐45	28♊27	n.a.	T 1
W 2	20 42 58	9° 0'50	14°37	20°38	24°40	1°34	10°58	15°30	12♑25	1♈39	19♐26	13°D 4	11°42	28°34	n.a.	W 2
T 3	20 46 55	10° 1'19	28°38	21°53	25°29	2°12	11° 3	15°31	12°23	1°38	19°25	13♐ 5	11°39	28°41	n.a.	T 3
F 4	20 50 51	11° 1'49	12♐56	23°12	26°18	2°51	11° 8	15°33	12°21	1°37	19°25	13°R 6	11°35	28°47	n.a.	F 4
S 5	20 54 48	12° 2'20	27°31	24°34	27° 5	3°29	11°13	15°34	12°19	1°37	19°24	13° 5	11°32	28°54	n.a.	S 5
S 6	20 58 44	13° 2'53	12♑18	25°59	27°52	4° 7	11°17	15°36	12°17	1°36	19°23	13° 2	11°29	29° 1	n.a.	S 6
M 7	21 2 41	14° 3'28	27°12	27°27	28°38	4°45	11°21	15°38	12°15	1°35	19°23	12°56	11°26	29° 7	n.a.	M 7
T 8	21 6 37	15° 4'04	12♒ 4	28°57	29°22	5°24	11°26	15°40	12°13	1°34	19°22	12°48	11°23	29°14	n.a.	T 8
W 9	21 10 34	16° 4'43	26°45	0♌28	0♎ 6	6° 2	11°29	15°42	12°12	1°32	19°21	12°38	11°19	29°21	n.a.	W 9
T 10	21 14 30	17° 5'22	11♓ 8	2° 0	0°49	6°40	11°33	15°44	12°10	1°31	19°21	12°27	11°16	29°27	n.a.	T 10
F 11	21 18 27	18° 6'04	25° 8	3°34	1°31	7°18	11°37	15°46	12° 8	1°30	19°20	12°17	11°13	29°34	n.a.	F 11
S 12	21 22 23	19° 6'48	8♈39	5° 8	2°11	7°57	11°40	15°48	12° 6	1°29	19°20	12° 9	11°10	29°41	n.a.	S 12
S 13	21 26 20	20° 7'33	21°44	6°43	2°51	8°35	11°43	15°51	12° 4	1°28	19°19	12° 2	11° 7	29°47	n.a.	S 13
M14	21 30 16	21° 8'20	4♉24	8°18	3°29	9°13	11°46	15°53	12° 2	1°27	19°19	11°59	11° 4	29°54	n.a.	M14
T 15	21 34 13	22° 9'10	16°42	9°54	4° 6	9°51	11°49	15°56	12° 1	1°25	19°18	11°57	11° 0	0♋ 1	n.a.	T 15
W16	21 38 10	23°10'01	28°44	11°30	4°42	10°30	11°52	15°58	11°59	1°24	19°18	11°D57	10°57	0° 7	n.a.	W16
T 17	21 42 6	24°10'54	10♊36	13° 6	5°16	11° 8	11°54	16° 1	11°57	1°23	19°17	11°R58	10°54	0°14	n.a.	T 17
F 18	21 46 3	25°11'49	22°23	14°43	5°49	11°46	11°57	16° 4	11°56	1°22	19°17	11°57	10°51	0°21	n.a.	F 18
S 19	21 49 59	26°12'45	4♋11	16°19	6°20	12°25	11°59	16° 7	11°54	1°20	19°16	11°55	10°48	0°27	n.a.	S 19
S 20	21 53 56	27°13'43	16° 3	17°55	6°50	13° 3	12° 0	16°10	11°53	1°19	19°16	11°50	10°45	0°34	n.a.	S 20
M21	21 57 52	28°14'43	28° 3	19°31	7°19	13°41	12° 2	16°13	11°51	1°18	19°16	11°42	10°41	0°41	n.a.	M21
T 22	22 1 49	29°15'44	10♌15	21° 8	7°46	14°19	12° 4	16°16	11°50	1°16	19°16	11°32	10°38	0°47	n.a.	T 22
W23	22 5 45	0♍16'47	22°40	22°44	8°11	14°58	12° 5	16°20	11°49	1°15	19°15	11°19	10°35	0°54	n.a.	W23
T 24	22 9 42	1°17'51	5♍19	24°19	8°34	15°36	12° 6	16°23	11°47	1°13	19°15	11° 5	10°32	1° 1	n.a.	T 24
F 25	22 13 39	2°18'56	18°10	25°55	8°55	16°14	12° 7	16°27	11°46	1°12	19°15	10°51	10°29	1° 7	n.a.	F 25
S 26	22 17 35	3°20'02	1♎14	27°31	9°15	16°52	12° 8	16°30	11°45	1°11	19°15	10°39	10°25	1°14	n.a.	S 26
S 27	22 21 32	4°21'10	14°29	29° 6	9°33	17°31	12° 8	16°34	11°43	1° 9	19°14	10°28	10°22	1°20	n.a.	S 27
M28	22 25 28	5°22'18	27°54	0♍42	9°48	18° 9	12° 8	16°38	11°42	1° 8	19°14	10°21	10°19	1°27	n.a.	M28
T 29	22 29 25	6°23'27	11♏29	2°17	10° 2	18°47	12°R 8	16°42	11°41	1° 6	19°14	10°17	10°16	1°34	n.a.	T 29
W30	22 33 21	7♍24'38	25♏14	3♍52	10♎13	19♋25	12♉ 8	16♏46	11♑40	1♈ 5	19♐14	10♐16	10♐13	1♋40	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n46	15s19	3s26	24n22	1n45	1s26	4s19	25n20	1n15	15n11	0s20	16s26	0n31	24s16	0s47	1s17	2s10	6s54	13s18	22s59	22s49	22n36		n.a.
W 2	18 29	18 59	2 27	24 17	1 51	1 51	4 25	25 20	1 15	15 12	0 20	16 27	0 30	24 16	0 47	1 18	2 10	6 54	13 18	22 59	22 48	22 35		n.a.
T 3	18 13	21 39	1 17	24 10	1 56	2 17	4 30	25 20	1 15	15 14	0 20	16 27	0 30	24 16	0 47	1 18	2 10	6 54	13 17	22 59	22 48	22 34		n.a.
F 4	17 56	22 59	0 1	24 0	1 59	2 42	4 36	25 19	1 16	15 16	0 20	16 28	0 30	24 16	0 47	1 19	2 10	6 53	13 17	22 59	22 47	22 34		n.a.
S 5	17 39	22 48	1n16	23 47	2 2	3 6	4 42	25 19	1 16	15 17	0 20	16 28	0 30	24 17	0 47	1 19	2 10	6 53	13 17	22 59	22 47	22 33		n.a.
S 6	17 21	21 1	2 30	23 33	2 4	3 30	4 48	25 18	1 17	15 19	0 20	16 29	0 30	24 17	0 47	1 20	2 10	6 53	13 17	22 59	22 46	22 32		n.a.
M 7	17 3	17 49	3 33	23 16	2 5	3 54	4 53	25 17	1 17	15 20	0 20	16 30	0 30	24 17	0 47	1 20	2 10	6 53	13 16	22 58	22 46	22 31		n.a.
T 8	16 45	13 28	4 22	22 58	2 5	4 17	4 59	25 16	1 18	15 21	0 20	16 30	0 30	24 17	0 47	1 21	2 10	6 52	13 16	22 57	22 45	22 31		n.a.
W 9	16 27	8 22	4 52	22 37	2 4	4 40	5 4	25 15	1 18	15 23	0 20	16 31	0 29	24 17	0 46	1 21	2 10	6 52	13 16	22 56	22 45	22 30		n.a.
T 10	16 8	2 55	5 3	22 15	2 3	5 2	5 9	25 14	1 19	15 24	0 20	16 32	0 29	24 17	0 46	1 22	2 10	6 52	13 16	22 54	22 45	22 29		n.a.
F 11	15 49	2n31	4 56	21 51	2 1	5 24	5 14	25 12	1 19	15 25	0 19	16 33	0 29	24 18	0 46	1 22	2 10	6 51	13 15	22 53	22 44	22 28		n.a.
S 12	15 30	7 40	4 32	21 26	1 59	5 45	5 19	25 10	1 19	15 26	0 19	16 33	0 29	24 18	0 46	1 23	2 10	6 51	13 15	22 52	22 44	22 27		n.a.
S 13	15 10	12 18	3 54	20 59	1 56	6 6	5 24	25 8	1 20	15 27	0 19	16 34	0 29	24 18	0 46	1 23	2 10	6 51	13 15	22 51	22 43	22 26		n.a.
M14	14 50	16 14	3 6	20 30	1 53	6 26	5 29	25 6	1 20	15 29	0 19	16 35	0 29	24 18	0 46	1 24	2 10	6 51	13 15	22 51	22 43	22 26		n.a.
T 15	14 30	19 21	2 10	20 0	1 50	6 45	5 34	25 3	1 21	15 29	0 19	16 36	0 29	24 18	0 46	1 24	2 10	6 50	13 14	22 50	22 42	22 25		n.a.
W16	14 10	21 33	1 10	19 30	1 46	7 3	5 38	25 1	1 21	15 30	0 19	16 37	0 28	24 18	0 46	1 25	2 10	6 50	13 14	22 50	22 42	22 24		n.a.
T 17	13 49	22 46	0 7	18 58	1 42	7 21	5 42	24 58	1 22	15 31	0 19	16 38	0 28	24 18	0 46	1 25	2 10	6 50	13 14	22 50	22 41	22 23		n.a.
F 18	13 28	22 57	0s55	18 25	1 37	7 39	5 46	24 55	1 22	15 32	0 19	16 39	0 28	24 19	0 46	1 26	2 10	6 49	13 14	22 50	22 41	22 22		n.a.
S 19	13 7	22 6	1 55	17 51	1 33	7 55	5 50	24 52	1 22	15 33	0 19	16 40	0 28	24 19	0 46	1 26	2 11	6 49	13 13	22 50	22 40	22 21		n.a.
S 20	12 46	20 17	2 50	17 16	1 28	8 11	5 54	24 48	1 23	15 33	0 19	16 41	0 28	24 19	0 46	1 27	2 11	6 49	13 13	22 49	22 40	22 21		n.a.
M21	12 24	17 33	3 39	16 40	1 22	8 25	5 58	24 45	1 23	15 34	0 19	16 42	0 28	24 19	0 46	1 28	2 11	6 48	13 13	22 48	22 40	22 20		n.a.
T 22	12 2	14 1	4 18	16 3	1 17	8 39	6 1	24 41	1 24	15 35	0 19	16 43	0 28	24 19	0 46	1 28	2 11	6 48	13 13	22 47	22 39	22 19		n.a.
W23	11 40	9 51	4 45	15 26	1 11	8 52	6 4	24 37	1 24	15 35	0 18	16 44	0 28	24 19	0 46	1 29	2 11	6 48	13 12	22 45	22 39	22 18		n.a.
T 24	11 18	5 12	4 59	14 48	1 6	9 4	6 6	24 33	1 25	15 36	0 18	16 45	0 27	24 19	0 46	1 29	2 11	6 48	13 12	22 43	22 38	22 17		n.a.
F 25	10 56	0 15	4 58	14 10	1 0	9 15	6 9	24 29	1 25	15 36	0 18	16 46	0 27	24 19	0 46	1 30	2 11	6 47	13 12	22 41	22 38	22 16		n.a.
S 26	10 33	4s47	4 41	13 30	0 54	9 25	6 11	24 24	1 25	15 36	0 18	16 48	0 27	24 19	0 46	1 31	2 11	6 47	13 12	22 39	22 37	22 15		n.a.
S 27	10 11	9 41	4 10	12 51	0 48	9 34	6 13	24 20	1 26	15 36	0 18	16 49	0 27	24 19	0 46	1 31	2 11	6 47	13 11	22 38	22 37	22 14		n.a.
M28	9 48	14 10	3 24	12 11	0 42	9 41	6 14	24 15	1 26	15 37	0 18	16 50	0 27	24 19	0 46	1 32	2 11	6 46	13 11	22 37	22 36	22 13		n.a.
T 29	9 24	17 59	2 26	11 30	0 36	9 48	6 15	24 10	1 27	15 37	0 18	16 51	0 27	24 20	0 46	1 32	2 11	6 46	13 11	22 36	22 36	22 13		n.a.
W30	9n 1	20s52	1s19	10n49	0n29	9s53	6s16	24n 5	1n27	15n37	0s18	16s53	0n27	24s20	0s46	1s33	2s11	6s46	13s10	22s36	22s35	22n12		n.a.

Julian Day Number = 307783.5, Delta T = 29h05m31s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°16'09, Lahiri = -57°09'09 Julian Calendar 1 Sept. 3871 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3871 BCE

The year -3870 astronomical counting style corresponds to year 3871 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3871 BCE (-3870) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 37 18	8♍25'49	9♐ 8	5♍27	10♎22	20♋ 4	12°R 8	16♏50	11°R39	1°R 3	19°R14	10°R15	10♐10	15♋47	n.a.	T 1
F 2	22 41 14	9°27'00	23°13	7° 2	10°29	20°42	12♉ 8	16°54	11♑38	1♈ 1	19♐14	10♐15	10° 6	1°54	n.a.	F 2
S 3	22 45 11	10°28'13	7♑27	8°36	10°33	21°20	12° 7	16°58	11°37	1° 0	19°D14	10°14	10° 3	2° 0	n.a.	S 3
S 4	22 49 8	11°29'26	21°49	10°11	10°R35	21°58	12° 6	17° 2	11°36	0°58	19°14	10° 9	10° 0	2° 7	n.a.	S 4
M 5	22 53 4	12°30'39	6♒16	11°46	10°35	22°36	12° 5	17° 7	11°35	0°57	19°14	10° 2	9°57	2°14	n.a.	M 5
T 6	22 57 1	13°31'54	20°43	13°20	10°32	23°15	12° 3	17°11	11°35	0°55	19°14	9°53	9°54	2°20	n.a.	T 6
W 7	23 0 57	14°33'08	5♓ 3	14°55	10°26	23°53	12° 2	17°16	11°34	0°54	19°14	9°41	9°51	2°27	n.a.	W 7
T 8	23 4 54	15°34'24	19°10	16°29	10°18	24°31	12° 0	17°20	11°33	0°52	19°14	9°28	9°47	2°34	n.a.	T 8
F 9	23 8 50	16°35'40	2♈59	18° 4	10° 8	25° 9	11°58	17°25	11°32	0°50	19°14	9°15	9°44	2°40	n.a.	F 9
S 10	23 12 47	17°36'58	16°26	19°38	9°55	25°47	11°56	17°30	11°32	0°49	19°14	9° 5	9°41	2°47	n.a.	S 10
S 11	23 16 43	18°38'16	29°29	21°13	9°40	26°26	11°54	17°35	11°31	0°47	19°15	8°57	9°38	2°54	n.a.	S 11
M12	23 20 40	19°39'34	12♉10	22°47	9°22	27° 4	11°52	17°40	11°31	0°45	19°15	8°51	9°35	3° 0	n.a.	M12
T 13	23 24 37	20°40'54	24°30	24°22	9° 2	27°42	11°49	17°45	11°30	0°44	19°15	8°48	9°31	3° 7	n.a.	T 13
W14	23 28 33	21°42'15	6♊35	25°57	8°39	28°20	11°46	17°50	11°30	0°42	19°15	8°D48	9°28	3°14	n.a.	W14
T 15	23 32 30	22°43'36	18°29	27°32	8°15	28°58	11°43	17°55	11°30	0°40	19°16	8°R48	9°25	3°20	n.a.	T 15
F 16	23 36 26	23°44'58	0♋17	29° 7	7°48	29°37	11°40	18° 0	11°29	0°39	19°16	8°48	9°22	3°27	n.a.	F 16
S 17	23 40 23	24°46'20	12° 5	0♎42	7°20	0♌15	11°36	18° 5	11°29	0°37	19°16	8°46	9°19	3°34	n.a.	S 17
S 18	23 44 19	25°47'44	24° 0	2°17	6°49	0°53	11°33	18°11	11°29	0°35	19°17	8°43	9°16	3°40	n.a.	S 18
M19	23 48 16	26°49'08	6♌ 4	3°52	6°18	1°31	11°29	18°16	11°29	0°33	19°17	8°36	9°12	3°47	n.a.	M19
T 20	23 52 13	27°50'32	18°23	5°28	5°44	2° 9	11°25	18°22	11°29	0°32	19°17	8°27	9° 9	3°54	n.a.	T 20
W21	23 56 9	28°51'56	0♍58	7° 3	5°10	2°47	11°21	18°27	11°D29	0°30	19°18	8°16	9° 6	4° 0	n.a.	W21
T 22	0 0 6	29°53'21	13°52	8°39	4°35	3°25	11°16	18°33	11°29	0°28	19°18	8° 4	9° 3	4° 7	n.a.	T 22
F 23	0 4 2	0♎54'47	27° 3	10°14	3°59	4° 4	11°12	18°39	11°29	0°27	19°19	7°51	9° 0	4°14	n.a.	F 23
S 24	0 7 59	1°56'12	10♎30	11°50	3°22	4°42	11° 7	18°44	11°29	0°25	19°19	7°40	8°56	4°20	n.a.	S 24
S 25	0 11 55	2°57'37	24°11	13°26	2°46	5°20	11° 2	18°50	11°29	0°23	19°20	7°31	8°53	4°27	n.a.	S 25
M26	0 15 52	3°59'03	8♏ 1	15° 2	2° 9	5°58	10°57	18°56	11°29	0°21	19°20	7°24	8°50	4°34	n.a.	M26
T 27	0 19 49	5° 0'28	21°59	16°38	1°33	6°36	10°52	19° 2	11°29	0°20	19°21	7°21	8°47	4°40	n.a.	T 27
W28	0 23 45	6° 1'53	6♐ 0	18°14	0°57	7°14	10°47	19° 8	11°30	0°18	19°22	7°D20	8°44	4°47	n.a.	W28
T 29	0 27 42	7° 3'17	20° 4	19°49	0°22	7°52	10°41	19°14	11°30	0°16	19°22	7°20	8°41	4°54	n.a.	T 29
F 30	0 31 38	8° 4'42	4♑10	21°24	29♍48	8°30	10°35	19°20	11°31	0°15	19°23	7°R21	8°37	5° 0	n.a.	F 30
S 31	0 35 35	9♎ 6'05	18♑16	22♎59	29♍16	9♌ 8	10♉30	19♏26	11♑31	0♈13	19♐24	7♐21	8♐34	5♋ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n38	22s31	0s 6	10n 7	0n23	9s57	6s16	23n59	1n28	15n37	0s18	16s54	0n27	24s20	0s46	1s34	2s11	6s46	13s10	22s36	22s35	22n11		n.a.
F 2	8 14	22 47	1n 8	9 26	0 17	9 59	6 16	23 54	1 28	15 37	0 18	16 55	0 26	24 20	0 46	1 34	2 11	6 45	13 10	22 36	22 34	22 10		n.a.
S 3	7 51	21 34	2 18	8 43	0 10	10 0	6 15	23 48	1 28	15 37	0 17	16 57	0 26	24 20	0 46	1 35	2 11	6 45	13 10	22 35	22 34	22 9		n.a.
S 4	7 27	18 58	3 21	8 1	0 4	10 0	6 14	23 42	1 29	15 36	0 17	16 58	0 26	24 20	0 46	1 36	2 11	6 45	13 9	22 35	22 33	22 8		n.a.
M 5	7 3	15 11	4 10	7 18	0s 2	9 59	6 13	23 36	1 29	15 36	0 17	16 59	0 26	24 20	0 46	1 36	2 11	6 44	13 9	22 34	22 33	22 7		n.a.
T 6	6 39	10 30	4 44	6 35	0 9	9 55	6 10	23 30	1 30	15 36	0 17	17 1	0 26	24 20	0 46	1 37	2 11	6 44	13 9	22 32	22 32	22 6		n.a.
W 7	6 14	5 17	4 59	5 52	0 15	9 51	6 8	23 24	1 30	15 36	0 17	17 2	0 26	24 20	0 46	1 38	2 11	6 44	13 8	22 30	22 32	22 5		n.a.
T 8	5 50	0n 7	4 56	5 9	0 21	9 44	6 4	23 17	1 31	15 35	0 17	17 4	0 26	24 20	0 46	1 38	2 11	6 44	13 8	22 28	22 31	22 4		n.a.
F 9	5 26	5 25	4 35	4 25	0 27	9 36	6 0	23 10	1 31	15 35	0 17	17 5	0 26	24 20	0 46	1 39	2 11	6 43	13 8	22 27	22 31	22 3		n.a.
S 10	5 1	10 18	4 0	3 42	0 34	9 27	5 56	23 4	1 31	15 34	0 17	17 7	0 25	24 20	0 46	1 40	2 11	6 43	13 8	22 25	22 30	22 2		n.a.
S 11	4 37	14 34	3 12	2 58	0 40	9 16	5 50	22 56	1 32	15 33	0 17	17 8	0 25	24 20	0 46	1 40	2 11	6 43	13 7	22 24	22 30	22 1		n.a.
M12	4 12	18 3	2 16	2 14	0 46	9 3	5 44	22 49	1 32	15 33	0 17	17 10	0 25	24 20	0 46	1 41	2 11	6 43	13 7	22 23	22 29	22 0		n.a.
T 13	3 47	20 37	1 15	1 31	0 52	8 49	5 38	22 42	1 33	15 32	0 16	17 11	0 25	24 20	0 46	1 42	2 11	6 42	13 7	22 22	22 29	21 59		n.a.
W14	3 23	22 11	0 12	0 47	0 58	8 33	5 30	22 34	1 33	15 31	0 16	17 13	0 25	24 20	0 46	1 43	2 11	6 42	13 6	22 22	22 29	21 58		n.a.
T 15	2 58	22 44	0s51	0 3	1 3	8 16	5 22	22 27	1 33	15 30	0 16	17 14	0 25	24 20	0 46	1 43	2 11	6 42	13 6	22 22	22 28	21 58		n.a.
F 16	2 33	22 14	1 52	0s41	1 9	7 57	5 13	22 19	1 34	15 29	0 16	17 16	0 25	24 20	0 45	1 44	2 11	6 41	13 6	22 22	22 28	21 57		n.a.
S 17	2 8	20 45	2 47	1 25	1 14	7 37	5 4	22 11	1 34	15 28	0 16	17 18	0 25	24 20	0 45	1 45	2 11	6 41	13 6	22 22	22 27	21 56		n.a.
S 18	1 43	18 21	3 36	2 9	1 20	7 15	4 54	22 3	1 35	15 27	0 16	17 19	0 24	24 20	0 45	1 45	2 11	6 41	13 5	22 21	22 27	21 55		n.a.
M19	1 18	15 9	4 16	2 52	1 25	6 52	4 43	21 54	1 35	15 26	0 16	17 21	0 24	24 20	0 45	1 46	2 11	6 41	13 5	22 20	22 26	21 54		n.a.
T 20	0 53	11 14	4 44	3 35	1 30	6 28	4 31	21 46	1 35	15 25	0 16	17 23	0 24	24 20	0 45	1 47	2 11	6 41	13 5	22 19	22 26	21 53		n.a.
W21	0 28	6 46	5 0	4 19	1 34	6 3	4 19	21 37	1 36	15 24	0 15	17 24	0 24	24 20	0 45	1 47	2 11	6 40	13 4	22 17	22 25	21 52		n.a.
T 22	0 3	1 54	5 1	5 1	1 39	5 37	4 6	21 29	1 36	15 23	0 15	17 26	0 24	24 20	0 45	1 48	2 11	6 40	13 4	22 15	22 25	21 51		n.a.
F 23	0s22	3s 9	4 46	5 44	1 43	5 10	3 53	21 20	1 37	15 21	0 15	17 28	0 24	24 20	0 45	1 49	2 11	6 40	13 4	22 13	22 24	21 50		n.a.
S 24	0 47	8 9	4 15	6 26	1 47	4 43	3 39	21 11	1 37	15 20	0 15	17 29	0 24	24 20	0 45	1 50	2 11	6 40	13 4	22 11	22 24	21 49		n.a.
S 25	1 12	12 51	3 29	7 8	1 51	4 15	3 25	21 1	1 37	15 19	0 15	17 31	0 24	24 20	0 45	1 50	2 11	6 39	13 3	22 9	22 23	21 47		n.a.
M26	1 38	16 55	2 30	7 49	1 54	3 47	3 11	20 52	1 38	15 17	0 15	17 33	0 24	24 20	0 45	1 51	2 11	6 39	13 3	22 8	22 23	21 46		n.a.
T 27	2 3	20 4	1 21	8 30	1 57	3 18	2 56	20 43	1 38	15 16	0 15	17 35	0 23	24 20	0 45	1 52	2 11	6 39	13 3	22 8	22 22	21 45		n.a.
W28	2 27	22 1	0 7	9 10	2 0	2 50	2 40	20 33	1 39	15 14	0 15	17 36	0 23	24 20	0 45	1 52	2 11	6 39	13 3	22 8	22 22	21 44		n.a.
T 29	2 52	22 35	1n 8	9 50	2 2	2 21	2 25	20 23	1 39	15 12	0 14	17 38	0 23	24 20	0 45	1 53	2 11	6 38	13 2	22 8	22 21	21 43		n.a.
F 30	3 17	21 43	2 18	10 29	2 4	1 53	2 10	20 14	1 39	15 11	0 14	17 40	0 23	24 20	0 45	1 54	2 11	6 38	13 2	22 8	22 20	21 42		n.a.
S 31	3s42	19s29	3n21	11s 7	2s 6	1s26	1s54	20n 4	1n40	15n 9	0s14	17s42	0n23	24s19	0s45	1s54	2s11	6s38	13s 2	22s 8	22s20	21n41		n.a.

Julian Day Number = 307813.5, Delta T = 29h05m28s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°16'05, Lahiri = -57°09'05 Julian Calendar 1 Oct. 3871 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3871 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3871 BCE (-3870) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 39 31	10♎ 7'28	2♒21	24♎34	28°R45	9♌46	10°R24	19♏32	11♑32	0°R11	19♐24	7°R18	8♐31	5♋14	n.a.	S 1
M 2	0 43 28	11° 8'51	16°24	26° 8	28♍15	10°24	10♉17	19°39	11°32	0♈10	19°25	7♐14	8°28	5°20	n.a.	M 2
T 3	0 47 25	12°10'12	0♓22	27°41	27°47	11° 2	10°11	19°45	11°33	0° 8	19°26	7° 7	8°25	5°27	n.a.	T 3
W 4	0 51 21	13°11'34	14°14	29°13	27°22	11°40	10° 5	19°51	11°33	0° 6	19°27	6°58	8°22	5°34	n.a.	W 4
T 5	0 55 18	14°12'54	27°54	0♏44	26°58	12°18	9°58	19°58	11°34	0° 5	19°27	6°48	8°18	5°40	n.a.	T 5
F 6	0 59 14	15°14'14	11♈20	2°13	26°37	12°56	9°52	20° 4	11°35	0° 3	19°28	6°39	8°15	5°47	n.a.	F 6
S 7	1 3 11	16°15'34	24°30	3°41	26°18	13°34	9°45	20°11	11°36	0° 1	19°29	6°31	8°12	5°53	n.a.	S 7
S 8	1 7 7	17°16'53	7♉22	5° 6	26° 1	14°11	9°38	20°17	11°37	29♓59	19°30	6°25	8° 9	6° 0	n.a.	S 8
M 9	1 11 4	18°18'12	19°56	6°28	25°47	14°49	9°31	20°24	11°38	29°58	19°31	6°21	8° 6	6° 7	n.a.	M 9
T 10	1 15 1	19°19'30	2♊14	7°48	25°36	15°27	9°24	20°30	11°39	29°57	19°32	6°D19	8° 2	6°13	n.a.	T 10
W11	1 18 57	20°20'48	14°18	9° 3	25°27	16° 5	9°17	20°37	11°40	29°55	19°33	6°20	7°59	6°20	n.a.	W11
T 12	1 22 54	21°22'06	26°12	10°15	25°20	16°43	9°10	20°44	11°41	29°53	19°34	6°21	7°56	6°27	n.a.	T 12
F 13	1 26 50	22°23'23	8♋ 2	11°21	25°16	17°21	9° 2	20°51	11°42	29°52	19°35	6°22	7°53	6°33	n.a.	F 13
S 14	1 30 47	23°24'39	19°51	12°21	25°D15	17°58	8°55	20°57	11°43	29°50	19°36	6°R24	7°50	6°40	n.a.	S 14
S 15	1 34 43	24°25'55	1♌45	13°14	25°16	18°36	8°47	21° 4	11°44	29°49	19°37	6°23	7°47	6°47	n.a.	S 15
M16	1 38 40	25°27'10	13°50	14° 0	25°19	19°14	8°40	21°11	11°46	29°47	19°38	6°21	7°43	6°53	n.a.	M16
T 17	1 42 37	26°28'25	26°10	14°37	25°25	19°52	8°32	21°18	11°47	29°46	19°39	6°18	7°40	7° 0	n.a.	T 17
W18	1 46 33	27°29'38	8♍48	15° 5	25°33	20°29	8°24	21°25	11°48	29°44	19°40	6°12	7°37	7° 7	n.a.	W18
T 19	1 50 30	28°30'51	21°49	15°23	25°44	21° 7	8°16	21°32	11°50	29°43	19°41	6° 6	7°34	7°13	n.a.	T 19
F 20	1 54 26	29°32'04	5♎11	15°R30	25°57	21°45	8° 8	21°39	11°51	29°41	19°42	5°59	7°31	7°20	n.a.	F 20
S 21	1 58 23	0♏33'15	18°55	15°26	26°11	22°22	8° 1	21°46	11°53	29°40	19°43	5°53	7°27	7°27	n.a.	S 21
S 22	2 2 19	1°34'25	2♏58	15°10	26°28	23° 0	7°53	21°53	11°54	29°39	19°44	5°48	7°24	7°33	n.a.	S 22
M23	2 6 16	2°35'35	17°15	14°43	26°47	23°38	7°45	22° 0	11°56	29°37	19°45	5°45	7°21	7°40	n.a.	M23
T 24	2 10 13	3°36'43	1♐41	14° 4	27° 8	24°15	7°37	22° 7	11°58	29°36	19°47	5°D44	7°18	7°47	n.a.	T 24
W25	2 14 9	4°37'49	16°10	13°16	27°31	24°53	7°29	22°14	11°59	29°34	19°48	5°44	7°15	7°53	n.a.	W25
T 26	2 18 6	5°38'55	0♑37	12°18	27°55	25°30	7°21	22°21	12° 1	29°33	19°49	5°46	7°12	8° 0	n.a.	T 26
F 27	2 22 2	6°39'59	14°59	11°13	28°22	26° 8	7°12	22°28	12° 3	29°32	19°50	5°47	7° 8	8° 7	n.a.	F 27
S 28	2 25 59	7°41'01	29°12	10° 2	28°50	26°45	7° 4	22°36	12° 5	29°31	19°52	5°48	7° 5	8°13	n.a.	S 28
S 29	2 29 56	8°42'01	13♒15	8°48	29°19	27°23	6°56	22°43	12° 7	29°29	19°53	5°R49	7° 2	8°20	n.a.	S 29
M30	2 33 52	9♏43'00	27♒ 6	7♏34	29♍50	28♌ 0	6♉48	22♏50	12♑ 9	29♓28	19♐54	5♐47	6♐59	8♋27	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 7	16s 6	4n11	11s43	2s 7	0s59	1s38	19n53	1n40	15n 7	0s14	17s44	0n23	24s19	0s45	1s55	2s11	6s38	13s 2	22s 7	22s19	21n40		n.a.
M 2	4 32	11 49	4 46	12 19	2 7	0 33	1 23	19 43	1 40	15 5	0 14	17 46	0 23	24 19	0 45	1 56	2 11	6 38	13 1	22 7	22 19	21 39		n.a.
T 3	4 56	6 55	5 4	12 54	2 7	0 7	1 7	19 33	1 41	15 3	0 14	17 47	0 23	24 19	0 45	1 56	2 11	6 38	13 1	22 5	22 18	21 38		n.a.
W 4	5 21	1 44	5 3	13 27	2 6	0n17	0 52	19 22	1 41	15 1	0 14	17 49	0 23	24 19	0 45	1 57	2 11	6 37	13 1	22 4	22 18	21 37		n.a.
T 5	5 45	3n29	4 46	13 59	2 5	0 40	0 37	19 12	1 42	14 59	0 13	17 51	0 23	24 19	0 45	1 58	2 11	6 37	13 0	22 2	22 17	21 36		n.a.
F 6	6 9	8 27	4 12	14 29	2 2	1 2	0 23	19 1	1 42	14 57	0 13	17 53	0 22	24 19	0 45	1 58	2 11	6 37	13 0	22 1	22 17	21 35		n.a.
S 7	6 34	12 55	3 26	14 57	2 0	1 23	0 8	18 50	1 42	14 55	0 13	17 55	0 22	24 19	0 45	1 59	2 11	6 37	13 0	21 59	22 16	21 34		n.a.
S 8	6 58	16 42	2 30	15 23	1 56	1 43	0n 6	18 39	1 43	14 53	0 13	17 57	0 22	24 19	0 45	2 0	2 11	6 37	13 0	21 58	22 16	21 33		n.a.
M 9	7 22	19 36	1 27	15 47	1 51	2 1	0 19	18 28	1 43	14 51	0 13	17 59	0 22	24 19	0 45	2 0	2 11	6 36	12 59	21 57	22 15	21 32		n.a.
T 10	7 46	21 32	0 22	16 9	1 46	2 18	0 33	18 17	1 43	14 49	0 13	18 1	0 22	24 18	0 45	2 1	2 11	6 36	12 59	21 57	22 15	21 31		n.a.
W11	8 10	22 26	0s43	16 28	1 39	2 33	0 46	18 6	1 44	14 47	0 13	18 2	0 22	24 18	0 45	2 1	2 11	6 36	12 59	21 57	22 14	21 29		n.a.
T 12	8 33	22 16	1 46	16 44	1 31	2 47	0 58	17 54	1 44	14 45	0 12	18 4	0 22	24 18	0 45	2 2	2 11	6 36	12 59	21 57	22 14	21 28		n.a.
F 13	8 57	21 7	2 43	16 57	1 22	2 59	1 10	17 43	1 44	14 42	0 12	18 6	0 22	24 18	0 45	2 3	2 11	6 36	12 59	21 58	22 13	21 27		n.a.
S 14	9 20	19 3	3 34	17 6	1 12	3 11	1 21	17 31	1 45	14 40	0 12	18 8	0 22	24 18	0 45	2 3	2 11	6 36	12 58	21 58	22 13	21 26		n.a.
S 15	9 43	16 9	4 16	17 12	1 1	3 20	1 32	17 19	1 45	14 38	0 12	18 10	0 22	24 18	0 44	2 4	2 11	6 36	12 58	21 58	22 12	21 25		n.a.
M16	10 6	12 33	4 47	17 15	0 49	3 28	1 43	17 7	1 45	14 35	0 12	18 12	0 21	24 18	0 44	2 4	2 11	6 35	12 58	21 58	22 12	21 24		n.a.
T 17	10 29	8 21	5 6	17 13	0 35	3 35	1 53	16 55	1 46	14 33	0 12	18 14	0 21	24 17	0 44	2 5	2 11	6 35	12 58	21 57	22 11	21 23		n.a.
W18	10 52	3 42	5 10	17 7	0 20	3 41	2 3	16 43	1 46	14 31	0 11	18 16	0 21	24 17	0 44	2 6	2 10	6 35	12 57	21 56	22 11	21 22		n.a.
T 19	11 14	1s14	4 59	16 57	0 4	3 45	2 12	16 31	1 46	14 28	0 11	18 18	0 21	24 17	0 44	2 6	2 10	6 35	12 57	21 55	22 10	21 20		n.a.
F 20	11 36	6 15	4 32	16 43	0n14	3 47	2 20	16 19	1 47	14 26	0 11	18 20	0 21	24 17	0 44	2 7	2 10	6 35	12 57	21 54	22 9	21 19		n.a.
S 21	11 59	11 6	3 48	16 24	0 32	3 49	2 29	16 7	1 47	14 23	0 11	18 22	0 21	24 17	0 44	2 7	2 10	6 35	12 57	21 53	22 9	21 18		n.a.
S 22	12 20	15 29	2 49	16 1	0 51	3 49	2 36	15 54	1 47	14 21	0 11	18 24	0 21	24 17	0 44	2 8	2 10	6 35	12 57	21 52	22 8	21 17		n.a.
M23	12 42	19 2	1 39	15 35	1 10	3 48	2 44	15 42	1 48	14 18	0 11	18 26	0 21	24 16	0 44	2 8	2 10	6 35	12 56	21 51	22 8	21 16		n.a.
T 24	13 4	21 25	0 22	15 4	1 30	3 46	2 51	15 29	1 48	14 16	0 10	18 28	0 21	24 16	0 44	2 9	2 10	6 35	12 56	21 51	22 7	21 15		n.a.
W25	13 25	22 24	0n57	14 31	1 49	3 43	2 57	15 17	1 48	14 13	0 10	18 30	0 21	24 16	0 44	2 9	2 10	6 35	12 56	21 51	22 7	21 14		n.a.
T 26	13 46	21 53	2 12	13 55	2 8	3 38	3 3	15 4	1 49	14 11	0 10	18 32	0 20	24 16	0 44	2 10	2 10	6 34	12 56	21 51	22 6	21 12		n.a.
F 27	14 6	19 56	3 19	13 18	2 25	3 33	3 9	14 51	1 49	14 8	0 10	18 34	0 20	24 16	0 44	2 10	2 10	6 34	12 56	21 51	22 6	21 11		n.a.
S 28	14 27	16 46	4 13	12 40	2 42	3 26	3 15	14 38	1 49	14 6	0 10	18 36	0 20	24 15	0 44	2 11	2 10	6 34	12 56	21 52	22 5	21 10		n.a.
S 29	14 47	12 40	4 50	12 3	2 56	3 19	3 20	14 25	1 50	14 3	0 10	18 38	0 20	24 15	0 44	2 11	2 10	6 34	12 55	21 52	22 5	21 9		n.a.
M30	15s 7	7s57	5n11	11s27	3n 9	3n10	3n24	14n12	1n50	14n 0	0s 9	18s40	0n20	24s15	0s44	2s12	2s10	6s34	12s55	21s51	22s 4	21n 8		n.a.

Julian Day Number = 307844.5, Delta T = 29h05m25s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°16'01, Lahiri = -57°09'01 Julian Calendar 1 Nov. 3871 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3871 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3871 BCE (-3870) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 37 49	10♏43'57	10♓45	6°R20	0♎23	28♌37	6°R40	22♏57	12♑11	29°R27	19♐55	5°R45	6♐56	8♋33	n.a.	T 1
W 2	2 41 45	11°44'52	24°12	5♏ 9	0°57	29°15	6♉32	23° 5	12°13	29♓26	19°57	5♐42	6°53	8°40	n.a.	W 2
T 3	2 45 42	12°45'45	7♈25	4° 3	1°33	29°52	6°24	23°12	12°15	29°25	19°58	5°38	6°49	8°47	n.a.	T 3
F 4	2 49 38	13°46'37	20°26	3° 4	2°10	0♍29	6°16	23°19	12°17	29°23	19°59	5°35	6°46	8°53	n.a.	F 4
S 5	2 53 35	14°47'28	3♉13	2°11	2°48	1° 6	6° 9	23°26	12°19	29°22	20° 1	5°32	6°43	9° 0	n.a.	S 5
S 6	2 57 32	15°48'16	15°46	1°27	3°27	1°44	6° 1	23°34	12°21	29°21	20° 2	5°29	6°40	9° 7	n.a.	S 6
M 7	3 1 28	16°49'03	28° 8	0°50	4° 8	2°21	5°53	23°41	12°23	29°20	20° 4	5°28	6°37	9°13	n.a.	M 7
T 8	3 5 25	17°49'49	10♊17	0°22	4°49	2°58	5°45	23°48	12°26	29°19	20° 5	5°D28	6°33	9°20	n.a.	T 8
W 9	3 9 21	18°50'33	22°17	0° 2	5°32	3°35	5°38	23°56	12°28	29°18	20° 6	5°29	6°30	9°27	n.a.	W 9
T 10	3 13 18	19°51'15	4♋10	29♎51	6°16	4°12	5°30	24° 3	12°30	29°17	20° 8	5°30	6°27	9°33	n.a.	T 10
F 11	3 17 14	20°51'56	16° 0	29°D47	7° 1	4°49	5°22	24°10	12°33	29°16	20° 9	5°32	6°24	9°40	n.a.	F 11
S 12	3 21 11	21°52'36	27°49	29°50	7°47	5°26	5°15	24°18	12°35	29°15	20°11	5°33	6°21	9°47	n.a.	S 12
S 13	3 25 7	22°53'14	9♌43	0♏ 0	8°34	6° 3	5° 8	24°25	12°38	29°14	20°12	5°34	6°18	9°53	n.a.	S 13
M14	3 29 4	23°53'50	21°46	0°17	9°21	6°40	5° 0	24°33	12°40	29°14	20°14	5°R34	6°14	10° 0	n.a.	M14
T 15	3 33 1	24°54'25	4♍ 4	0°39	10°10	7°17	4°53	24°40	12°43	29°13	20°15	5°34	6°11	10° 7	n.a.	T 15
W16	3 36 57	25°54'58	16°39	1° 7	10°59	7°53	4°46	24°47	12°45	29°12	20°17	5°33	6° 8	10°14	n.a.	W16
T 17	3 40 54	26°55'29	29°37	1°40	11°49	8°30	4°39	24°55	12°48	29°11	20°18	5°33	6° 5	10°20	n.a.	T 17
F 18	3 44 50	27°55'59	12♎59	2°18	12°40	9° 7	4°32	25° 2	12°50	29°10	20°20	5°32	6° 2	10°27	n.a.	F 18
S 19	3 48 47	28°56'27	26°48	3° 0	13°32	9°44	4°25	25° 9	12°53	29°10	20°21	5°31	5°59	10°34	n.a.	S 19
S 20	3 52 43	29°56'54	11♏ 0	3°46	14°24	10°20	4°19	25°17	12°56	29° 9	20°23	5°30	5°55	10°40	n.a.	S 20
M21	3 56 40	0♐57'18	25°34	4°35	15°17	10°57	4°12	25°24	12°58	29° 8	20°24	5°30	5°52	10°47	n.a.	M21
T 22	4 0 37	1°57'41	10♐22	5°28	16°10	11°33	4° 6	25°31	13° 1	29° 8	20°26	5°D30	5°49	10°54	n.a.	T 22
W23	4 4 33	2°58'02	25°17	6°24	17° 5	12°10	4° 0	25°39	13° 4	29° 7	20°27	5°30	5°46	11° 0	n.a.	W23
T 24	4 8 30	3°58'21	10♑12	7°23	17°59	12°46	3°53	25°46	13° 7	29° 7	20°29	5°30	5°43	11° 7	n.a.	T 24
F 25	4 12 26	4°58'37	24°58	8°24	18°55	13°23	3°47	25°53	13° 9	29° 6	20°30	5°30	5°39	11°14	n.a.	F 25
S 26	4 16 23	5°58'51	9♒30	9°28	19°50	13°59	3°42	26° 1	13°12	29° 6	20°32	5°R30	5°36	11°20	n.a.	S 26
S 27	4 20 19	6°59'02	23°44	10°34	20°47	14°35	3°36	26° 8	13°15	29° 5	20°34	5°30	5°33	11°27	n.a.	S 27
M28	4 24 16	7°59'11	7♓37	11°42	21°44	15°11	3°30	26°15	13°18	29° 5	20°35	5°D30	5°30	11°34	n.a.	M28
T 29	4 28 12	8°59'18	21°10	12°52	22°41	15°47	3°25	26°23	13°21	29° 5	20°37	5°30	5°27	11°40	n.a.	T 29
W30	4 32 9	9°59'22	4♈24	14° 5	23°39	16°23	3°20	26°30	13°24	29° 4	20°38	5°30	5°24	11°47	n.a.	W30
T 31	4 36 6	10♐59'24	17♈20	15♏19	24♎37	16♍59	3♉15	26♏37	13♑27	29♓ 4	20♐40	5♐31	5♐20	11♋54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s27	2s55	5n13	10s52	3n19	3n 1	3n28	13n59	1n50	13n58	0s 9	18s42	0n20	24s15	0s44	2s12	2s10	6s34	12s55	21s51	22s 4	21n 7		n.a.
W 2	15 46	2n10	4 58	10 21	3 27	2 51	3 32	13 46	1 50	13 55	0 9	18 44	0 20	24 15	0 44	2 12	2 10	6 34	12 55	21 50	22 3	21 5		n.a.
T 3	16 5	7 6	4 28	9 53	3 33	2 39	3 36	13 33	1 51	13 53	0 9	18 45	0 20	24 14	0 44	2 13	2 10	6 34	12 55	21 50	22 2	21 4		n.a.
F 4	16 24	11 37	3 43	9 29	3 36	2 27	3 39	13 19	1 51	13 50	0 9	18 47	0 20	24 14	0 44	2 13	2 10	6 34	12 55	21 49	22 2	21 3		n.a.
S 5	16 43	15 33	2 49	9 10	3 38	2 15	3 42	13 6	1 51	13 48	0 9	18 49	0 20	24 14	0 44	2 14	2 10	6 34	12 54	21 49	22 1	21 2		n.a.
S 6	17 1	18 42	1 47	8 54	3 37	2 1	3 45	12 53	1 51	13 45	0 8	18 51	0 20	24 14	0 44	2 14	2 10	6 34	12 54	21 48	22 1	21 1		n.a.
M 7	17 19	20 56	0 41	8 43	3 35	1 47	3 47	12 39	1 52	13 43	0 8	18 53	0 20	24 13	0 44	2 14	2 9	6 34	12 54	21 48	22 0	20 59		n.a.
T 8	17 37	22 10	0s27	8 37	3 32	1 32	3 50	12 25	1 52	13 40	0 8	18 55	0 19	24 13	0 44	2 15	2 9	6 34	12 54	21 48	22 0	20 58		n.a.
W 9	17 54	22 20	1 32	8 35	3 27	1 16	3 51	12 12	1 52	13 38	0 8	18 57	0 19	24 13	0 44	2 15	2 9	6 34	12 54	21 48	21 59	20 57		n.a.
T 10	18 11	21 29	2 32	8 36	3 21	1 0	3 53	11 58	1 52	13 35	0 8	18 59	0 19	24 13	0 44	2 16	2 9	6 34	12 54	21 48	21 59	20 56		n.a.
F 11	18 27	19 42	3 26	8 41	3 14	0 43	3 54	11 44	1 53	13 33	0 8	19 1	0 19	24 12	0 44	2 16	2 9	6 34	12 54	21 49	21 58	20 54		n.a.
S 12	18 44	17 4	4 11	8 50	3 6	0 25	3 55	11 31	1 53	13 31	0 7	19 3	0 19	24 12	0 44	2 16	2 9	6 34	12 53	21 49	21 57	20 53		n.a.
S 13	19 0	13 43	4 46	9 1	2 58	0 7	3 56	11 17	1 53	13 28	0 7	19 5	0 19	24 12	0 44	2 16	2 9	6 34	12 53	21 49	21 57	20 52		n.a.
M14	19 15	9 47	5 8	9 15	2 49	0s11	3 57	11 3	1 53	13 26	0 7	19 7	0 19	24 12	0 44	2 17	2 9	6 34	12 53	21 49	21 56	20 51		n.a.
T 15	19 31	5 22	5 17	9 32	2 40	0 30	3 57	10 49	1 53	13 24	0 7	19 9	0 19	24 11	0 44	2 17	2 9	6 34	12 53	21 49	21 56	20 50		n.a.
W16	19 45	0 39	5 11	9 51	2 30	0 50	3 58	10 35	1 54	13 21	0 7	19 11	0 19	24 11	0 44	2 17	2 9	6 34	12 53	21 49	21 55	20 48		n.a.
T 17	20 0	4s15	4 50	10 11	2 20	1 10	3 58	10 21	1 54	13 19	0 6	19 13	0 19	24 11	0 44	2 18	2 9	6 34	12 53	21 49	21 55	20 47		n.a.
F 18	20 14	9 7	4 12	10 34	2 10	1 30	3 57	10 7	1 54	13 17	0 6	19 15	0 19	24 11	0 44	2 18	2 9	6 34	12 53	21 49	21 54	20 46		n.a.
S 19	20 28	13 41	3 19	10 58	2 0	1 51	3 57	9 53	1 54	13 15	0 6	19 16	0 19	24 10	0 44	2 18	2 9	6 34	12 53	21 48	21 53	20 45		n.a.
S 20	20 41	17 37	2 12	11 23	1 50	2 12	3 57	9 39	1 54	13 13	0 6	19 18	0 18	24 10	0 44	2 18	2 9	6 34	12 53	21 48	21 53	20 43		n.a.
M21	20 54	20 34	0 55	11 50	1 40	2 34	3 56	9 25	1 55	13 11	0 6	19 20	0 18	24 10	0 43	2 18	2 9	6 34	12 53	21 48	21 52	20 42		n.a.
T 22	21 7	22 10	0n27	12 17	1 30	2 56	3 55	9 11	1 55	13 9	0 6	19 22	0 18	24 9	0 43	2 19	2 8	6 34	12 53	21 48	21 52	20 41		n.a.
W23	21 19	22 12	1 48	12 45	1 20	3 18	3 54	8 57	1 55	13 6	0 5	19 24	0 18	24 9	0 43	2 19	2 8	6 34	12 53	21 48	21 51	20 39		n.a.
T 24	21 31	20 41	3 1	13 14	1 10	3 40	3 53	8 42	1 55	13 5	0 5	19 26	0 18	24 9	0 43	2 19	2 8	6 34	12 52	21 48	21 51	20 38		n.a.
F 25	21 42	17 45	4 2	13 44	1 1	4 3	3 51	8 28	1 55	13 3	0 5	19 28	0 18	24 8	0 43	2 19	2 8	6 35	12 52	21 48	21 50	20 37		n.a.
S 26	21 53	13 46	4 46	14 14	0 51	4 26	3 50	8 14	1 55	13 1	0 5	19 30	0 18	24 8	0 43	2 19	2 8	6 35	12 52	21 48	21 49	20 36		n.a.
S 27	22 4	9 5	5 11	14 44	0 42	4 49	3 48	8 0	1 55	12 59	0 5	19 31	0 18	24 8	0 43	2 19	2 8	6 35	12 52	21 48	21 49	20 34		n.a.
M28	22 14	4 3	5 18	15 15	0 32	5 12	3 46	7 45	1 55	12 57	0 5	19 33	0 18	24 8	0 43	2 19	2 8	6 35	12 52	21 48	21 48	20 33		n.a.
T 29	22 24	1n 5	5 6	15 45	0 23	5 36	3 44	7 31	1 56	12 55	0 4	19 35	0 18	24 7	0 43	2 19	2 8	6 35	12 52	21 48	21 48	20 32		n.a.
W30	22 33	6 2	4 39	16 16	0 14	6 0	3 42	7 17	1 56	12 54	0 4	19 37	0 18	24 7	0 43	2 20	2 8	6 35	12 52	21 48	21 47	20 30		n.a.
T 31	22s42	10n37	3n57	16s47	0n 5	6s23	3n40	7n 2	1n56	12n52	0s 4	19s39	0n18	24s 7	0s43	2s20	2s 8	6s35	12s52	21s48	21s47	20n29		n.a.

Julian Day Number = 307874.5, Delta T = 29h05m22s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°15'57, Lahiri = -57°08'57 Julian Calendar 1 Dec. 3871 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3871 BCE

The year -3870 astronomical counting style corresponds to year 3871 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3870 BCE (-3869) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 40 2	11♐59'23	29♈59	16♏34	25♎35	17♍35	3°R10	26♏44	13♑30	29°R 4	20♐42	5♐31	5♐17	12♋ 0	n.a.	F 1
S 2	4 43 59	12°59'21	12♉27	17°52	26°35	18°11	3♉ 5	26°51	13°33	29♓ 3	20°43	5°32	5°14	12° 7	n.a.	S 2
S 3	4 47 55	13°59'15	24°43	19°11	27°34	18°47	3° 0	26°59	13°36	29° 3	20°45	5°33	5°11	12°14	n.a.	S 3
M 4	4 51 52	14°59'08	6♊50	20°31	28°34	19°23	2°56	27° 6	13°39	29° 3	20°47	5°R33	5° 8	12°20	n.a.	M 4
T 5	4 55 48	15°58'58	18°49	21°53	29°34	19°58	2°52	27°13	13°42	29° 3	20°48	5°33	5° 5	12°27	n.a.	T 5
W 6	4 59 45	16°58'47	0♋44	23°16	0♏35	20°34	2°48	27°20	13°45	29° 3	20°50	5°32	5° 1	12°34	n.a.	W 6
T 7	5 3 41	17°58'33	12°34	24°41	1°35	21° 9	2°44	27°27	13°49	29° 3	20°51	5°30	4°58	12°40	n.a.	T 7
F 8	5 7 38	18°58'16	24°24	26° 7	2°37	21°45	2°40	27°34	13°52	29° 3	20°53	5°28	4°55	12°47	n.a.	F 8
S 9	5 11 34	19°57'58	6♌15	27°34	3°38	22°20	2°37	27°41	13°55	29°D 3	20°55	5°26	4°52	12°54	n.a.	S 9
S 10	5 15 31	20°57'38	18°11	29° 3	4°40	22°55	2°33	27°48	13°58	29° 3	20°56	5°24	4°49	13° 0	n.a.	S 10
M11	5 19 28	21°57'15	0♍14	0♐33	5°42	23°31	2°30	27°55	14° 1	29° 3	20°58	5°22	4°45	13° 7	n.a.	M11
T 12	5 23 24	22°56'51	12°30	2° 4	6°45	24° 6	2°27	28° 2	14° 5	29° 3	21° 0	5°21	4°42	13°14	n.a.	T 12
W13	5 27 21	23°56'24	25° 1	3°37	7°47	24°41	2°24	28° 9	14° 8	29° 3	21° 1	5°D20	4°39	13°20	n.a.	W13
T 14	5 31 17	24°55'56	7♎53	5°11	8°50	25°16	2°22	28°16	14°11	29° 3	21° 3	5°21	4°36	13°27	n.a.	T 14
F 15	5 35 14	25°55'26	21° 8	6°46	9°54	25°51	2°19	28°23	14°14	29° 3	21° 4	5°22	4°33	13°34	n.a.	F 15
S 16	5 39 10	26°54'53	4♏49	8°22	10°57	26°25	2°17	28°29	14°18	29° 4	21° 6	5°23	4°30	13°40	n.a.	S 16
S 17	5 43 7	27°54'19	18°58	9°59	12° 1	27° 0	2°15	28°36	14°21	29° 4	21° 8	5°25	4°26	13°47	n.a.	S 17
M18	5 47 3	28°53'42	3♐32	11°38	13° 5	27°35	2°13	28°43	14°24	29° 4	21° 9	5°R25	4°23	13°54	n.a.	M18
T 19	5 51 0	29°53'04	18°26	13°18	14° 9	28° 9	2°12	28°50	14°28	29° 4	21°11	5°25	4°20	14° 0	n.a.	T 19
W20	5 54 56	0♑52'23	3♑35	14°59	15°13	28°44	2°10	28°56	14°31	29° 5	21°12	5°23	4°17	14° 7	n.a.	W20
T 21	5 58 53	1°51'40	18°48	16°42	16°18	29°18	2° 9	29° 3	14°34	29° 5	21°14	5°20	4°14	14°14	n.a.	T 21
F 22	6 2 50	2°50'55	3♒56	18°26	17°23	29°52	2° 8	29° 9	14°38	29° 6	21°16	5°17	4°11	14°21	n.a.	F 22
S 23	6 6 46	3°50'07	18°48	20°11	18°28	0♎26	2° 7	29°16	14°41	29° 6	21°17	5°13	4° 7	14°27	n.a.	S 23
S 24	6 10 43	4°49'16	3♓19	21°58	19°33	1° 0	2° 6	29°23	14°44	29° 7	21°19	5° 9	4° 4	14°34	n.a.	S 24
M25	6 14 39	5°48'23	17°24	23°45	20°38	1°34	2° 6	29°29	14°48	29° 7	21°20	5° 6	4° 1	14°41	n.a.	M25
T 26	6 18 36	6°47'27	1♈ 1	25°35	21°44	2° 8	2° 5	29°35	14°51	29° 8	21°22	5°D 5	3°58	14°47	n.a.	T 26
W27	6 22 32	7°46'29	14°13	27°25	22°49	2°41	2°D 5	29°42	14°54	29° 8	21°24	5° 5	3°55	14°54	n.a.	W27
T 28	6 26 29	8°45'28	27° 2	29°17	23°55	3°15	2° 5	29°48	14°58	29° 9	21°25	5° 6	3°51	15° 1	n.a.	T 28
F 29	6 30 25	9°44'24	9♉32	1♑10	25° 1	3°48	2° 6	29°54	15° 1	29°10	21°27	5° 8	3°48	15° 7	n.a.	F 29
S 30	6 34 22	10°43'19	21°48	3° 5	26° 7	4°21	2° 6	0♐ 0	15° 5	29°10	21°28	5°10	3°45	15°14	n.a.	S 30
S 31	6 38 18	11♑42'10	3♊52	5♑ 1	27♏13	4♎54	2♉ 7	0♐ 7	15♑ 8	29♓11	21♐30	5°R10	3♐42	15♋21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s50	14n39	3n 5	17s18	0s 3	6s47	3n38	6n48	1n56	12n51	0s 4	19s40	0n18	24s 6	0s43	2s20	2s 8	6s35	12s52	21s49	21s46	20n28		n.a.
S 2	22 58	17 58	2 5	17 48	0 11	7 11	3 35	6 34	1 56	12 49	0 4	19 42	0 17	24 6	0 43	2 20	2 8	6 35	12 52	21 49	21 45	20 27		n.a.
S 3	23 6	20 26	1 0	18 18	0 20	7 36	3 33	6 19	1 56	12 48	0 3	19 44	0 17	24 6	0 43	2 20	2 8	6 35	12 52	21 49	21 45	20 25		n.a.
M 4	23 13	21 55	0s 7	18 48	0 27	8 0	3 30	6 5	1 56	12 46	0 3	19 46	0 17	24 5	0 43	2 20	2 7	6 36	12 52	21 49	21 44	20 24		n.a.
T 5	23 20	22 24	1 13	19 18	0 35	8 24	3 27	5 51	1 56	12 45	0 3	19 47	0 17	24 5	0 43	2 20	2 7	6 36	12 52	21 49	21 44	20 23		n.a.
W 6	23 26	21 50	2 15	19 47	0 42	8 48	3 24	5 36	1 56	12 44	0 3	19 49	0 17	24 5	0 43	2 20	2 7	6 36	12 52	21 49	21 43	20 21		n.a.
T 7	23 32	20 18	3 11	20 15	0 50	9 13	3 21	5 22	1 56	12 42	0 3	19 51	0 17	24 4	0 43	2 20	2 7	6 36	12 52	21 48	21 42	20 20		n.a.
F 8	23 37	17 54	3 59	20 43	0 56	9 37	3 18	5 8	1 56	12 41	0 3	19 53	0 17	24 4	0 43	2 20	2 7	6 36	12 52	21 48	21 42	20 19		n.a.
S 9	23 42	14 46	4 36	21 10	1 3	10 1	3 15	4 53	1 56	12 40	0 2	19 54	0 17	24 3	0 43	2 19	2 7	6 36	12 52	21 48	21 41	20 17		n.a.
S 10	23 46	11 1	5 2	21 37	1 9	10 25	3 12	4 39	1 56	12 39	0 2	19 56	0 17	24 3	0 43	2 19	2 7	6 36	12 52	21 47	21 41	20 16		n.a.
M11	23 50	6 48	5 15	22 3	1 15	10 50	3 8	4 24	1 56	12 38	0 2	19 58	0 17	24 3	0 43	2 19	2 7	6 37	12 52	21 47	21 40	20 15		n.a.
T 12	23 54	2 14	5 14	22 27	1 21	11 14	3 5	4 10	1 56	12 37	0 2	19 59	0 17	24 2	0 43	2 19	2 7	6 37	12 52	21 47	21 39	20 13		n.a.
W13	23 57	2s30	4 58	22 51	1 26	11 38	3 2	3 56	1 56	12 36	0 2	20 1	0 17	24 2	0 43	2 19	2 7	6 37	12 52	21 47	21 39	20 12		n.a.
T 14	23 59	7 16	4 27	23 14	1 31	12 2	2 58	3 41	1 56	12 36	0 2	20 3	0 17	24 2	0 43	2 19	2 7	6 37	12 52	21 47	21 38	20 10		n.a.
F 15	24 1	11 51	3 41	23 36	1 35	12 25	2 54	3 27	1 56	12 35	0 1	20 4	0 17	24 1	0 43	2 19	2 7	6 37	12 53	21 47	21 38	20 9		n.a.
S 16	24 3	16 0	2 41	23 56	1 40	12 49	2 51	3 13	1 55	12 34	0 1	20 6	0 16	24 1	0 43	2 19	2 7	6 38	12 53	21 47	21 37	20 8		n.a.
S 17	24 4	19 22	1 30	24 16	1 44	13 13	2 47	2 59	1 55	12 34	0 1	20 8	0 16	24 1	0 43	2 18	2 6	6 38	12 53	21 47	21 36	20 6		n.a.
M18	24 5	21 36	0 10	24 34	1 47	13 36	2 43	2 44	1 55	12 33	0 1	20 9	0 16	24 0	0 43	2 18	2 6	6 38	12 53	21 47	21 36	20 5		n.a.
T 19	24 5	22 24	1n11	24 50	1 50	13 59	2 40	2 30	1 55	12 33	0 1	20 11	0 16	24 0	0 43	2 18	2 6	6 38	12 53	21 47	21 35	20 4		n.a.
W20	24 5	21 34	2 29	25 5	1 53	14 22	2 36	2 16	1 55	12 33	0 1	20 12	0 16	23 59	0 43	2 18	2 6	6 38	12 53	21 47	21 35	20 2		n.a.
T 21	24 5	19 10	3 36	25 19	1 55	14 45	2 32	2 2	1 55	12 32	0 1	20 14	0 16	23 59	0 43	2 18	2 6	6 39	12 53	21 47	21 34	20 1		n.a.
F 22	24 3	15 27	4 28	25 31	1 57	15 7	2 28	1 48	1 54	12 32	0 0	20 15	0 16	23 59	0 43	2 17	2 6	6 39	12 53	21 46	21 33	19 59		n.a.
S 23	24 2	10 50	5 1	25 41	1 58	15 29	2 24	1 34	1 54	12 32	0 0	20 17	0 16	23 58	0 43	2 17	2 6	6 39	12 53	21 45	21 33	19 58		n.a.
S 24	24 0	5 42	5 13	25 49	1 59	15 51	2 20	1 20	1 54	12 32	0 0	20 18	0 16	23 58	0 43	2 17	2 6	6 39	12 53	21 44	21 32	19 57		n.a.
M25	23 57	0 26	5 6	25 56	2 0	16 13	2 16	1 6	1 54	12 32	0n 0	20 20	0 16	23 58	0 43	2 16	2 6	6 39	12 53	21 44	21 32	19 55		n.a.
T 26	23 55	4n43	4 42	26 1	2 0	16 34	2 12	0 52	1 54	12 32	0 0	20 21	0 16	23 57	0 43	2 16	2 6	6 40	12 53	21 44	21 31	19 54		n.a.
W27	23 51	9 29	4 4	26 3	1 59	16 55	2 8	0 38	1 53	12 32	0 0	20 23	0 16	23 57	0 43	2 16	2 6	6 40	12 54	21 44	21 30	19 52		n.a.
T 28	23 47	13 41	3 14	26 3	1 58	17 16	2 4	0 24	1 53	12 32	0 1	20 24	0 16	23 56	0 43	2 16	2 6	6 40	12 54	21 44	21 30	19 51		n.a.
F 29	23 43	17 12	2 16	26 2	1 57	17 37	1 59	0 10	1 53	12 32	0 1	20 26	0 16	23 56	0 43	2 15	2 6	6 40	12 54	21 44	21 29	19 50		n.a.
S 30	23 39	19 52	1 13	25 58	1 54	17 57	1 55	0s 4	1 52	12 33	0 1	20 27	0 15	23 56	0 43	2 15	2 5	6 41	12 54	21 45	21 29	19 48		n.a.
S 31	23s33	21n37	0n 7	25s51	1s52	18s16	1n51	0s18	1n52	12n33	0n 1	20s29	0n15	23s55	0s43	2s14	2s 5	6s41	12s54	21s45	21s28	19n47		n.a.

Julian Day Number = 307905.5, Delta T = 29h05m19s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°15'52, Lahiri = -57°08'53 Julian Calendar 1 Jan. 3870 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3871 BCE

The year -3869 astronomical counting style corresponds to year 3870 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3870 BCE (-3869) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 42 15	12♉41'00	15♊48	6♉58	28♏20	5♎27	2♉ 8	0♐13	15♉12	29♓12	21♐31	5°R10	3♐39	15♋27	n.a.	M 1
T 2	6 46 11	13°39'47	27°40	8°56	29°26	6° 0	2° 9	0°19	15°15	29°13	21°33	5♐ 7	3°36	15°34	n.a.	T 2
W 3	6 50 8	14°38'31	9♋30	10°56	0♐33	6°33	2°10	0°25	15°18	29°13	21°34	5° 3	3°32	15°41	n.a.	W 3
T 4	6 54 5	15°37'14	21°20	12°57	1°40	7° 5	2°11	0°31	15°22	29°14	21°36	4°57	3°29	15°47	n.a.	T 4
F 5	6 58 1	16°35'54	3♌12	14°59	2°47	7°37	2°13	0°37	15°25	29°15	21°37	4°50	3°26	15°54	n.a.	F 5
S 6	7 1 58	17°34'32	15° 7	17° 2	3°54	8°10	2°15	0°42	15°29	29°16	21°39	4°41	3°23	16° 1	n.a.	S 6
S 7	7 5 54	18°33'08	27° 8	19° 6	5° 1	8°42	2°17	0°48	15°32	29°17	21°40	4°33	3°20	16° 7	n.a.	S 7
M 8	7 9 51	19°31'42	9♍16	21°10	6° 8	9°14	2°19	0°54	15°35	29°18	21°42	4°26	3°16	16°14	n.a.	M 8
T 9	7 13 47	20°30'14	21°35	23°15	7°16	9°45	2°21	1° 0	15°39	29°19	21°43	4°21	3°13	16°21	n.a.	T 9
W10	7 17 44	21°28'44	4♎ 7	25°21	8°23	10°17	2°24	1° 5	15°42	29°20	21°45	4°17	3°10	16°27	n.a.	W10
T 11	7 21 40	22°27'12	16°56	27°27	9°31	10°48	2°26	1°11	15°46	29°21	21°46	4°D16	3° 7	16°34	n.a.	T 11
F 12	7 25 37	23°25'38	0♏ 4	29°32	10°39	11°20	2°29	1°16	15°49	29°22	21°48	4°16	3° 4	16°41	n.a.	F 12
S 13	7 29 33	24°24'03	13°36	1♒37	11°47	11°51	2°32	1°22	15°52	29°23	21°49	4°17	3° 1	16°48	n.a.	S 13
S 14	7 33 30	25°22'26	27°33	3°42	12°55	12°22	2°35	1°27	15°56	29°25	21°51	4°R18	2°57	16°54	n.a.	S 14
M15	7 37 26	26°20'47	11♐56	5°45	14° 3	12°52	2°39	1°32	15°59	29°26	21°52	4°17	2°54	17° 1	n.a.	M15
T 16	7 41 23	27°19'06	26°43	7°48	15°11	13°23	2°42	1°38	16° 3	29°27	21°53	4°16	2°51	17° 8	n.a.	T 16
W17	7 45 19	28°17'24	11♉48	9°48	16°19	13°53	2°46	1°43	16° 6	29°28	21°55	4°11	2°48	17°14	n.a.	W17
T 18	7 49 16	29°15'39	27° 2	11°47	17°28	14°23	2°50	1°48	16° 9	29°30	21°56	4° 5	2°45	17°21	n.a.	T 18
F 19	7 53 13	0♒13'52	12♒16	13°43	18°36	14°53	2°54	1°53	16°13	29°31	21°57	3°57	2°42	17°28	n.a.	F 19
S 20	7 57 9	1°12'04	27°19	15°36	19°45	15°23	2°58	1°58	16°16	29°32	21°59	3°48	2°38	17°34	n.a.	S 20
S 21	8 1 6	2°10'13	12♓ 1	17°27	20°53	15°52	3° 3	2° 3	16°19	29°34	22° 0	3°40	2°35	17°41	n.a.	S 21
M22	8 5 2	3° 8'20	26°17	19°14	22° 2	16°21	3° 7	2° 7	16°23	29°35	22° 1	3°33	2°32	17°48	n.a.	M22
T 23	8 8 59	4° 6'24	10♈ 3	20°58	23°11	16°50	3°12	2°12	16°26	29°36	22° 3	3°29	2°29	17°54	n.a.	T 23
W24	8 12 55	5° 4'27	23°20	22°38	24°19	17°19	3°17	2°17	16°29	29°38	22° 4	3°26	2°26	18° 1	n.a.	W24
T 25	8 16 52	6° 2'27	6♉10	24°15	25°28	17°47	3°22	2°21	16°32	29°39	22° 5	3°D25	2°22	18° 8	n.a.	T 25
F 26	8 20 48	7° 0'26	18°39	25°47	26°37	18°15	3°27	2°26	16°36	29°41	22° 6	3°26	2°19	18°14	n.a.	F 26
S 27	8 24 45	7°58'22	0♊50	27°16	27°46	18°43	3°33	2°30	16°39	29°42	22° 8	3°R26	2°16	18°21	n.a.	S 27
S 28	8 28 41	8♒56'16	12♊50	28♒40	28♐55	19♎11	3♉38	2♐35	16♉42	29♓44	22♐ 9	3♐26	2♐13	18♋28	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23 s28	22n21	0 s58	25 s42	1 s48	18 s36	1n47	0 s31	1n52	12n33	0n 1	20 s30	0n15	23 s55	0 s43	2 s14	2 s 5	6 s41	12 s54	21 s45	21 s27	19n45		n.a.
T 2	23 22	22 5	2 0	25 31	1 45	18 55	1 43	0 45	1 51	12 34	0 1	20 31	0 15	23 54	0 43	2 14	2 5	6 41	12 54	21 44	21 27	19 44		n.a.
W 3	23 16	20 49	2 56	25 17	1 40	19 13	1 38	0 59	1 51	12 34	0 1	20 33	0 15	23 54	0 43	2 13	2 5	6 42	12 55	21 43	21 26	19 43		n.a.
T 4	23 9	18 39	3 44	25 1	1 35	19 31	1 34	1 12	1 50	12 35	0 2	20 34	0 15	23 54	0 43	2 13	2 5	6 42	12 55	21 42	21 25	19 41		n.a.
F 5	23 2	15 42	4 23	24 42	1 29	19 49	1 30	1 26	1 50	12 36	0 2	20 35	0 15	23 53	0 43	2 12	2 5	6 42	12 55	21 41	21 25	19 40		n.a.
S 6	22 54	12 7	4 51	24 21	1 23	20 6	1 26	1 39	1 49	12 36	0 2	20 37	0 15	23 53	0 43	2 12	2 5	6 42	12 55	21 39	21 24	19 38		n.a.
S 7	22 46	8 1	5 6	23 57	1 16	20 23	1 22	1 53	1 49	12 37	0 2	20 38	0 15	23 52	0 43	2 12	2 5	6 43	12 55	21 38	21 24	19 37		n.a.
M 8	22 37	3 34	5 7	23 30	1 9	20 39	1 17	2 6	1 48	12 38	0 2	20 39	0 15	23 52	0 43	2 11	2 5	6 43	12 55	21 36	21 23	19 35		n.a.
T 9	22 29	1 s 4	4 55	23 2	1 1	20 55	1 13	2 19	1 48	12 39	0 2	20 40	0 15	23 52	0 43	2 11	2 5	6 43	12 56	21 35	21 22	19 34		n.a.
W10	22 19	5 45	4 28	22 30	0 52	21 10	1 9	2 33	1 47	12 40	0 2	20 42	0 15	23 51	0 43	2 10	2 5	6 44	12 56	21 35	21 22	19 32		n.a.
T 11	22 10	10 18	3 47	21 57	0 43	21 25	1 5	2 46	1 47	12 41	0 3	20 43	0 15	23 51	0 43	2 10	2 5	6 44	12 56	21 34	21 21	19 31		n.a.
F 12	22 0	14 30	2 54	21 21	0 33	21 39	1 1	2 59	1 46	12 42	0 3	20 44	0 15	23 50	0 43	2 9	2 5	6 44	12 56	21 34	21 20	19 30		n.a.
S 13	21 49	18 5	1 49	20 43	0 23	21 53	0 57	3 12	1 45	12 44	0 3	20 45	0 15	23 50	0 43	2 9	2 4	6 44	12 56	21 35	21 20	19 28		n.a.
S 14	21 38	20 44	0 36	20 4	0 13	22 6	0 53	3 25	1 45	12 45	0 3	20 47	0 14	23 50	0 43	2 8	2 4	6 45	12 57	21 35	21 19	19 27		n.a.
M15	21 27	22 9	0n41	19 23	0 2	22 18	0 48	3 38	1 44	12 46	0 3	20 48	0 14	23 49	0 43	2 7	2 4	6 45	12 57	21 35	21 19	19 25		n.a.
T 16	21 16	22 5	1 58	18 40	0n 9	22 30	0 44	3 50	1 43	12 48	0 3	20 49	0 14	23 49	0 43	2 7	2 4	6 45	12 57	21 34	21 18	19 24		n.a.
W17	21 4	20 26	3 7	17 57	0 21	22 42	0 40	4 3	1 43	12 49	0 3	20 50	0 14	23 48	0 43	2 6	2 4	6 46	12 57	21 34	21 17	19 22		n.a.
T 18	20 52	17 20	4 4	17 13	0 32	22 53	0 36	4 16	1 42	12 50	0 3	20 51	0 14	23 48	0 43	2 6	2 4	6 46	12 57	21 32	21 17	19 21		n.a.
F 19	20 39	13 2	4 44	16 28	0 44	23 3	0 32	4 28	1 41	12 52	0 4	20 52	0 14	23 48	0 43	2 5	2 4	6 46	12 58	21 31	21 16	19 19		n.a.
S 20	20 26	8 0	5 3	15 43	0 55	23 13	0 28	4 41	1 40	12 54	0 4	20 53	0 14	23 47	0 43	2 5	2 4	6 47	12 58	21 29	21 15	19 18		n.a.
S 21	20 13	2 36	5 2	14 58	1 7	23 22	0 24	4 53	1 39	12 55	0 4	20 54	0 14	23 47	0 43	2 4	2 4	6 47	12 58	21 28	21 15	19 16		n.a.
M22	19 59	2n46	4 42	14 13	1 18	23 30	0 21	5 5	1 39	12 57	0 4	20 55	0 14	23 46	0 43	2 3	2 4	6 47	12 58	21 26	21 14	19 15		n.a.
T 23	19 45	7 50	4 6	13 29	1 29	23 38	0 17	5 18	1 38	12 59	0 4	20 56	0 14	23 46	0 43	2 3	2 4	6 48	12 59	21 25	21 13	19 13		n.a.
W24	19 31	12 21	3 17	12 46	1 40	23 45	0 13	5 30	1 37	13 1	0 4	20 57	0 14	23 46	0 43	2 2	2 4	6 48	12 59	21 25	21 13	19 12		n.a.
T 25	19 16	16 8	2 20	12 4	1 51	23 52	0 9	5 42	1 36	13 3	0 4	20 58	0 14	23 45	0 43	2 1	2 4	6 48	12 59	21 25	21 12	19 10		n.a.
F 26	19 1	19 6	1 18	11 23	2 1	23 57	0 5	5 54	1 35	13 4	0 4	20 59	0 14	23 45	0 43	2 1	2 4	6 49	12 59	21 25	21 11	19 9		n.a.
S 27	18 46	21 7	0 14	10 43	2 11	24 3	0 2	6 6	1 34	13 6	0 5	21 0	0 14	23 44	0 43	2 0	2 4	6 49	13 0	21 25	21 11	19 7		n.a.
S 28	18 s31	22n 8	0 s50	10 s 5	2n20	24 s 7	0 s 2	6 s17	1n33	13n 9	0n 5	21 s 1	0n14	23 s44	0 s43	1 s59	2 s 3	6 s49	13 s 0	21 s25	21 s10	19n 6		n.a.

Julian Day Number = 307936.5, Delta T = 29h05m16s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°15'48, Lahiri = -57°08'48 Julian Calendar 1 Feb. 3870 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3870 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3870 BCE (-3869) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 32 38	9♒54'08	24♊42	29♒59	0♑ 4	19♎38	3♉44	2♐39	16♑45	29♓45	22♐10	3°R24	2♐10	18♋35	n.a.	M 1
T 2	8 36 34	10°51'58	6♋30	1♓15	1°14	20° 6	3°50	2°43	16°49	29°47	22°11	3♐19	2° 7	18°41	n.a.	T 2
W 3	8 40 31	11°49'46	18°19	2°26	2°23	20°32	3°56	2°47	16°52	29°49	22°12	3°12	2° 3	18°48	n.a.	W 3
T 4	8 44 27	12°47'33	0♌11	3°32	3°32	20°59	4° 2	2°51	16°55	29°50	22°13	3° 2	2° 0	18°55	n.a.	T 4
F 5	8 48 24	13°45'17	12° 8	4°34	4°42	21°25	4° 8	2°55	16°58	29°52	22°14	2°50	1°57	19° 1	n.a.	F 5
S 6	8 52 21	14°43'00	24°10	5°30	5°51	21°51	4°14	2°59	17° 1	29°53	22°16	2°38	1°54	19° 8	n.a.	S 6
S 7	8 56 17	15°40'41	6♍21	6°22	7° 1	22°17	4°21	3° 3	17° 4	29°55	22°17	2°25	1°51	19°15	n.a.	S 7
M 8	9 0 14	16°38'21	18°40	7° 9	8°11	22°42	4°28	3° 7	17° 7	29°57	22°18	2°14	1°48	19°21	n.a.	M 8
T 9	9 4 10	17°35'59	1♎ 8	7°52	9°20	23° 7	4°35	3°10	17°10	29°59	22°19	2° 4	1°44	19°28	n.a.	T 9
W10	9 8 7	18°33'36	13°48	8°29	10°30	23°32	4°41	3°14	17°13	0♈ 0	22°20	1°57	1°41	19°35	n.a.	W10
T 11	9 12 3	19°31'12	26°42	9° 1	11°40	23°56	4°49	3°17	17°16	0° 2	22°21	1°53	1°38	19°41	n.a.	T 11
F 12	9 16 0	20°28'46	9♏51	9°28	12°50	24°20	4°56	3°21	17°19	0° 4	22°22	1°51	1°35	19°48	n.a.	F 12
S 13	9 19 56	21°26'19	23°19	9°50	14° 0	24°44	5° 3	3°24	17°22	0° 6	22°23	1°D51	1°32	19°55	n.a.	S 13
S 14	9 23 53	22°23'51	7♐ 7	10° 7	15°10	25° 7	5°11	3°27	17°25	0° 8	22°24	1°R51	1°28	20° 1	n.a.	S 14
M15	9 27 49	23°21'22	21°17	10°19	16°20	25°30	5°18	3°30	17°28	0° 9	22°25	1°50	1°25	20° 8	n.a.	M15
T 16	9 31 46	24°18'52	5♑48	10°26	17°30	25°52	5°26	3°33	17°31	0°11	22°25	1°47	1°22	20°15	n.a.	T 16
W17	9 35 43	25°16'20	20°37	10°R28	18°40	26°14	5°34	3°36	17°34	0°13	22°26	1°42	1°19	20°22	n.a.	W17
T 18	9 39 39	26°13'48	5♒38	10°26	19°50	26°36	5°42	3°39	17°37	0°15	22°27	1°33	1°16	20°28	n.a.	T 18
F 19	9 43 36	27°11'14	20°41	10°18	21° 0	26°57	5°50	3°42	17°40	0°17	22°28	1°23	1°13	20°35	n.a.	F 19
S 20	9 47 32	28° 8'39	5♓38	10° 7	22°11	27°18	5°58	3°44	17°43	0°19	22°29	1°12	1° 9	20°42	n.a.	S 20
S 21	9 51 29	29° 6'02	20°18	9°51	23°21	27°38	6° 7	3°47	17°45	0°21	22°30	1° 1	1° 6	20°48	n.a.	S 21
M22	9 55 25	0♓ 3'24	4♈35	9°31	24°31	27°58	6°15	3°49	17°48	0°23	22°30	0°52	1° 3	20°55	n.a.	M22
T 23	9 59 22	1° 0'45	18°24	9° 8	25°42	28°17	6°24	3°52	17°51	0°25	22°31	0°45	1° 0	21° 2	n.a.	T 23
W24	10 3 18	1°58'04	1♉45	8°41	26°52	28°36	6°33	3°54	17°53	0°27	22°32	0°41	0°57	21° 8	n.a.	W24
T 25	10 7 15	2°55'23	14°39	8°12	28° 3	28°55	6°41	3°56	17°56	0°29	22°33	0°39	0°53	21°15	n.a.	T 25
F 26	10 11 11	3°52'39	27°10	7°41	29°14	29°13	6°50	3°58	17°59	0°31	22°33	0°38	0°50	21°22	n.a.	F 26
S 27	10 15 8	4°49'55	9♊23	7° 8	0♒24	29°30	6°59	4° 0	18° 1	0°33	22°34	0°38	0°47	21°28	n.a.	S 27
S 28	10 19 5	5°47'09	21°23	6°35	1°35	29°47	7° 9	4° 2	18° 4	0°35	22°35	0°38	0°44	21°35	n.a.	S 28
M29	10 23 1	6°44'21	3♋15	6° 1	2°46	0♏ 3	7°18	4° 4	18° 6	0°37	22°35	0°35	0°41	21°42	n.a.	M29
T 30	10 26 58	7°41'33	15° 4	5°26	3°56	0°19	7°27	4° 6	18° 9	0°39	22°36	0°31	0°38	21°49	n.a.	T 30
W31	10 30 54	8♓38'43	26♋55	4♓53	5♒ 7	0♏34	7♉37	4♐ 7	18♑11	0♈41	22♐36	0♐23	0♐34	21♋55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s15	22n 8	1s51	9s29	2n28	24s11	0s 5	6s29	1n31	13n11	0n 5	21s 2	0n13	23s44	0s43	1s59	2s 3	6s50	13s 0	21s24	21s10	19n 4		n.a.
T 2	17 59	21 9	2 47	8 54	2 36	24 14	0 9	6 40	1 30	13 13	0 5	21 3	0 13	23 43	0 43	1 58	2 3	6 50	13 0	21 23	21 9	19 3		n.a.
W 3	17 42	19 15	3 35	8 22	2 43	24 17	0 12	6 52	1 29	13 15	0 5	21 4	0 13	23 43	0 43	1 57	2 3	6 50	13 1	21 22	21 8	19 1		n.a.
T 4	17 26	16 32	4 14	7 52	2 49	24 18	0 16	7 3	1 28	13 17	0 5	21 5	0 13	23 42	0 43	1 57	2 3	6 51	13 1	21 20	21 8	19 0		n.a.
F 5	17 9	13 7	4 42	7 24	2 55	24 20	0 19	7 15	1 27	13 19	0 5	21 6	0 13	23 42	0 43	1 56	2 3	6 51	13 1	21 18	21 7	18 58		n.a.
S 6	16 52	9 9	4 58	6 58	3 0	24 20	0 23	7 26	1 25	13 22	0 5	21 7	0 13	23 42	0 43	1 55	2 3	6 51	13 1	21 15	21 6	18 56		n.a.
S 7	16 34	4 47	5 1	6 35	3 4	24 20	0 26	7 37	1 24	13 24	0 6	21 7	0 13	23 41	0 43	1 54	2 3	6 52	13 2	21 13	21 6	18 55		n.a.
M 8	16 16	0 11	4 49	6 14	3 7	24 19	0 29	7 48	1 22	13 27	0 6	21 8	0 13	23 41	0 44	1 54	2 3	6 52	13 2	21 10	21 5	18 53		n.a.
T 9	15 59	4s29	4 24	5 57	3 9	24 17	0 32	7 59	1 21	13 29	0 6	21 9	0 13	23 40	0 44	1 53	2 3	6 52	13 2	21 8	21 4	18 52		n.a.
W10	15 40	9 2	3 45	5 41	3 10	24 15	0 35	8 9	1 20	13 32	0 6	21 10	0 13	23 40	0 44	1 52	2 3	6 53	13 3	21 7	21 4	18 50		n.a.
T 11	15 22	13 16	2 55	5 29	3 10	24 12	0 38	8 20	1 18	13 34	0 6	21 11	0 13	23 40	0 44	1 51	2 3	6 53	13 3	21 6	21 3	18 49		n.a.
F 12	15 3	16 57	1 54	5 20	3 9	24 8	0 41	8 30	1 16	13 37	0 6	21 11	0 13	23 39	0 44	1 51	2 3	6 53	13 3	21 6	21 2	18 47		n.a.
S 13	14 44	19 50	0 45	5 13	3 7	24 4	0 44	8 41	1 15	13 39	0 6	21 12	0 13	23 39	0 44	1 50	2 3	6 54	13 3	21 6	21 2	18 46		n.a.
S 14	14 25	21 38	0n28	5 10	3 3	23 59	0 47	8 51	1 13	13 42	0 6	21 13	0 13	23 39	0 44	1 49	2 3	6 54	13 4	21 6	21 1	18 44		n.a.
M15	14 6	22 7	1 41	5 9	2 59	23 53	0 50	9 1	1 11	13 45	0 7	21 13	0 13	23 38	0 44	1 48	2 3	6 55	13 4	21 6	21 0	18 42		n.a.
T 16	13 46	21 9	2 49	5 11	2 53	23 47	0 53	9 11	1 10	13 48	0 7	21 14	0 12	23 38	0 44	1 47	2 3	6 55	13 4	21 5	21 0	18 41		n.a.
W17	13 27	18 43	3 48	5 17	2 47	23 40	0 55	9 21	1 8	13 50	0 7	21 15	0 12	23 37	0 44	1 47	2 3	6 55	13 5	21 4	20 59	18 39		n.a.
T 18	13 7	15 0	4 31	5 25	2 39	23 32	0 58	9 31	1 6	13 53	0 7	21 15	0 12	23 37	0 44	1 46	2 3	6 56	13 5	21 2	20 58	18 38		n.a.
F 19	12 47	10 20	4 56	5 36	2 30	23 23	1 0	9 40	1 4	13 56	0 7	21 16	0 12	23 37	0 44	1 45	2 3	6 56	13 5	21 0	20 58	18 36		n.a.
S 20	12 26	5 4	5 0	5 50	2 20	23 14	1 3	9 50	1 2	13 59	0 7	21 16	0 12	23 36	0 44	1 44	2 2	6 56	13 6	20 58	20 57	18 35		n.a.
S 21	12 6	0n23	4 44	6 7	2 8	23 5	1 5	9 59	1 0	14 2	0 7	21 17	0 12	23 36	0 44	1 43	2 2	6 57	13 6	20 55	20 56	18 33		n.a.
M22	11 45	5 41	4 11	6 25	1 56	22 54	1 7	10 8	0 58	14 5	0 7	21 18	0 12	23 36	0 44	1 42	2 2	6 57	13 6	20 53	20 56	18 31		n.a.
T 23	11 24	10 32	3 24	6 47	1 43	22 43	1 10	10 17	0 56	14 8	0 7	21 18	0 12	23 35	0 44	1 42	2 2	6 58	13 7	20 52	20 55	18 30		n.a.
W24	11 4	14 41	2 27	7 10	1 29	22 31	1 12	10 26	0 54	14 11	0 8	21 19	0 12	23 35	0 44	1 41	2 2	6 58	13 7	20 51	20 54	18 28		n.a.
T 25	10 42	18 0	1 24	7 35	1 14	22 19	1 14	10 35	0 51	14 14	0 8	21 19	0 12	23 35	0 44	1 40	2 2	6 58	13 7	20 51	20 54	18 27		n.a.
F 26	10 21	20 21	0 18	8 1	0 59	22 6	1 16	10 44	0 49	14 17	0 8	21 20	0 12	23 34	0 44	1 39	2 2	6 59	13 8	20 50	20 53	18 25		n.a.
S 27	10 0	21 42	0s46	8 28	0 43	21 53	1 18	10 52	0 47	14 20	0 8	21 20	0 12	23 34	0 44	1 38	2 2	6 59	13 8	20 50	20 52	18 23		n.a.
S 28	9 38	22 1	1 48	8 56	0 26	21 38	1 19	11 0	0 44	14 24	0 8	21 20	0 12	23 34	0 44	1 37	2 2	6 59	13 8	20 50	20 52	18 22		n.a.
M29	9 17	21 20	2 43	9 24	0 10	21 24	1 21	11 9	0 42	14 27	0 8	21 21	0 12	23 33	0 44	1 36	2 2	7 0	13 9	20 50	20 51	18 20		n.a.
T 30	8 55	19 42	3 32	9 52	0s 7	21 8	1 23	11 17	0 39	14 30	0 8	21 21	0 11	23 33	0 44	1 35	2 2	7 0	13 9	20 49	20 50	18 19		n.a.
W31	8s33	17n14	4s12	10s20	0s24	20s52	1s25	11s25	0n37	14n33	0n 8	21s22	0n11	23s33	0s44	1s35	2s 2	7s 1	13s 9	20s47	20s50	18n17		n.a.

Julian Day Number = 307964.5, Delta T = 29h05m13s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°15'45, Lahiri = -57°08'45 Julian Calendar 1 March 3870 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3870 BCE

The year -3869 astronomical counting style corresponds to year 3870 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3870 BCE (-3869) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 34 51	9♓35'53	8♌50	4°R21	6♒18	0♏49	7♉46	4♐ 9	18♑14	0♈43	22♐37	0°R14	0♐31	22♋ 2	n.a.	T 1
F 2	10 38 47	10°33'01	20°53	3♓51	7°29	1° 3	7°56	4°10	18°16	0°46	22°38	0♐ 2	0°28	22° 9	n.a.	F 2
S 3	10 42 44	11°30'08	3♍ 6	3°23	8°40	1°16	8° 6	4°12	18°18	0°48	22°38	29♏49	0°25	22°15	n.a.	S 3
S 4	10 46 40	12°27'15	15°29	2°58	9°51	1°29	8°15	4°13	18°21	0°50	22°38	29°36	0°22	22°22	n.a.	S 4
M 5	10 50 37	13°24'20	28° 3	2°36	11° 2	1°42	8°25	4°14	18°23	0°52	22°39	29°25	0°19	22°29	n.a.	M 5
T 6	10 54 34	14°21'25	10♎48	2°18	12°13	1°53	8°35	4°15	18°25	0°54	22°39	29°15	0°15	22°35	n.a.	T 6
W 7	10 58 30	15°18'29	23°44	2° 4	13°24	2° 4	8°46	4°16	18°27	0°56	22°40	29° 8	0°12	22°42	n.a.	W 7
T 8	11 2 27	16°15'33	6♏51	1°53	14°35	2°15	8°56	4°17	18°30	0°58	22°40	29° 4	0° 9	22°49	n.a.	T 8
F 9	11 6 23	17°12'37	20°11	1°47	15°47	2°25	9° 6	4°17	18°32	1° 1	22°41	29° 2	0° 6	22°55	n.a.	F 9
S 10	11 10 20	18° 9'40	3♐44	1°D45	16°58	2°34	9°17	4°18	18°34	1° 3	22°41	29°D 2	0° 3	23° 2	n.a.	S 10
S 11	11 14 16	19° 6'43	17°32	1°48	18° 9	2°42	9°27	4°19	18°36	1° 5	22°41	29°R 2	29♏59	23° 9	n.a.	S 11
M12	11 18 13	20° 3'46	1♑35	1°56	19°20	2°50	9°38	4°19	18°38	1° 7	22°42	29° 2	29°56	23°16	n.a.	M12
T 13	11 22 10	21° 0'48	15°52	2° 7	20°32	2°57	9°48	4°19	18°40	1° 9	22°42	29° 0	29°53	23°22	n.a.	T 13
W14	11 26 6	21°57'51	0♒22	2°24	21°43	3° 3	9°59	4°19	18°42	1°12	22°42	28°55	29°50	23°29	n.a.	W14
T 15	11 30 3	22°54'53	15° 1	2°45	22°55	3° 9	10°10	4°20	18°44	1°14	22°42	28°48	29°47	23°36	n.a.	T 15
F 16	11 33 59	23°51'55	29°42	3°10	24° 6	3°13	10°21	4°R20	18°46	1°16	22°42	28°40	29°44	23°42	n.a.	F 16
S 17	11 37 56	24°48'56	14♓19	3°40	25°18	3°17	10°32	4°20	18°47	1°18	22°43	28°30	29°40	23°49	n.a.	S 17
S 18	11 41 52	25°45'58	28°43	4°14	26°30	3°21	10°43	4°19	18°49	1°20	22°43	28°21	29°37	23°56	n.a.	S 18
M19	11 45 49	26°42'59	12♈48	4°53	27°41	3°23	10°54	4°19	18°51	1°23	22°43	28°12	29°34	24° 2	n.a.	M19
T 20	11 49 45	27°39'59	26°31	5°36	28°53	3°25	11° 5	4°19	18°53	1°25	22°43	28° 6	29°31	24° 9	n.a.	T 20
W21	11 53 42	28°37'00	9♉49	6°23	0♓ 5	3°26	11°16	4°18	18°54	1°27	22°43	28° 3	29°28	24°16	n.a.	W21
T 22	11 57 39	29°34'00	22°43	7°14	1°16	3°R26	11°28	4°18	18°56	1°29	22°43	28°D 1	29°24	24°23	n.a.	T 22
F 23	12 1 35	0♈30'59	5♊15	8° 9	2°28	3°26	11°39	4°17	18°58	1°32	22°43	28° 1	29°21	24°29	n.a.	F 23
S 24	12 5 32	1°27'59	17°29	9° 8	3°40	3°25	11°50	4°16	18°59	1°34	22°R43	28° 2	29°18	24°36	n.a.	S 24
S 25	12 9 28	2°24'58	29°31	10°11	4°52	3°23	12° 2	4°15	19° 1	1°36	22°43	28°R 3	29°15	24°43	n.a.	S 25
M26	12 13 25	3°21'56	11♋25	11°17	6° 4	3°20	12°14	4°14	19° 2	1°38	22°43	28° 2	29°12	24°49	n.a.	M26
T 27	12 17 21	4°18'55	23°16	12°28	7°16	3°16	12°25	4°13	19° 3	1°41	22°43	28° 0	29° 9	24°56	n.a.	T 27
W28	12 21 18	5°15'53	5♌ 9	13°42	8°28	3°12	12°37	4°12	19° 5	1°43	22°43	27°56	29° 5	25° 3	n.a.	W28
T 29	12 25 15	6°12'51	17° 9	15° 0	9°40	3° 7	12°49	4°11	19° 6	1°45	22°43	27°50	29° 2	25° 9	n.a.	T 29
F 30	12 29 11	7♈ 9'49	29♌18	16♓21	10♓52	3♏ 1	13♉ 0	4♐ 9	19♑ 7	1♈47	22♐43	27♏43	28♏59	25♋16	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s11	14n 2	4s40	10s48	0s40	20s36	1s26	11s32	0n34	14n37	0n 8	21s22	0n11	23s32	0s44	1s34	2s 2	7s 1	13s10	20s45	20s49	18n15		n.a.
F 2	7 49	10 15	4 57	11 14	0 56	20 18	1 28	11 40	0 31	14 40	0 8	21 22	0 11	23 32	0 44	1 33	2 2	7 1	13 10	20 43	20 48	18 14		n.a.
S 3	7 26	5 59	5 0	11 38	1 11	20 1	1 29	11 47	0 29	14 43	0 9	21 23	0 11	23 32	0 44	1 32	2 2	7 2	13 10	20 40	20 48	18 12		n.a.
S 4	7 4	1 27	4 49	12 1	1 26	19 43	1 30	11 55	0 26	14 47	0 9	21 23	0 11	23 32	0 44	1 31	2 2	7 2	13 11	20 37	20 47	18 11		n.a.
M 5	6 42	3s14	4 25	12 23	1 40	19 24	1 31	12 2	0 23	14 50	0 9	21 23	0 11	23 31	0 44	1 30	2 2	7 2	13 11	20 34	20 46	18 9		n.a.
T 6	6 19	7 50	3 46	12 42	1 54	19 4	1 33	12 9	0 20	14 53	0 9	21 24	0 11	23 31	0 44	1 29	2 2	7 3	13 11	20 32	20 45	18 7		n.a.
W 7	5 56	12 10	2 56	12 59	2 6	18 45	1 34	12 16	0 17	14 57	0 9	21 24	0 11	23 31	0 44	1 28	2 2	7 3	13 12	20 31	20 45	18 6		n.a.
T 8	5 34	15 58	1 55	13 13	2 18	18 24	1 35	12 22	0 14	15 0	0 9	21 24	0 11	23 30	0 44	1 27	2 2	7 4	13 12	20 30	20 44	18 4		n.a.
F 9	5 11	19 1	0 47	13 25	2 28	18 3	1 36	12 29	0 10	15 4	0 9	21 24	0 11	23 30	0 44	1 26	2 2	7 4	13 12	20 29	20 43	18 2		n.a.
S 10	4 48	21 4	0n25	13 35	2 38	17 42	1 36	12 35	0 7	15 7	0 9	21 24	0 11	23 30	0 44	1 26	2 2	7 4	13 13	20 29	20 43	18 1		n.a.
S 11	4 25	21 53	1 37	13 42	2 46	17 20	1 37	12 41	0 4	15 11	0 9	21 25	0 11	23 30	0 45	1 25	2 2	7 5	13 13	20 29	20 42	17 59		n.a.
M12	4 2	21 21	2 44	13 46	2 54	16 58	1 38	12 47	0 0	15 14	0 10	21 25	0 11	23 29	0 45	1 24	2 2	7 5	13 14	20 29	20 41	17 57		n.a.
T 13	3 39	19 27	3 42	13 47	3 0	16 35	1 38	12 53	0s 3	15 18	0 10	21 25	0 10	23 29	0 45	1 23	2 2	7 5	13 14	20 29	20 41	17 56		n.a.
W14	3 16	16 17	4 27	13 46	3 5	16 12	1 39	12 58	0 7	15 22	0 10	21 25	0 10	23 29	0 45	1 22	2 2	7 6	13 14	20 28	20 40	17 54		n.a.
T 15	2 53	12 5	4 55	13 42	3 10	15 49	1 39	13 4	0 10	15 25	0 10	21 25	0 10	23 29	0 45	1 21	2 2	7 6	13 15	20 26	20 39	17 52		n.a.
F 16	2 30	7 10	5 3	13 36	3 13	15 25	1 40	13 9	0 14	15 29	0 10	21 25	0 10	23 28	0 45	1 20	2 2	7 7	13 15	20 24	20 39	17 51		n.a.
S 17	2 7	1 52	4 52	13 27	3 15	15 0	1 40	13 14	0 18	15 32	0 10	21 25	0 10	23 28	0 45	1 19	2 2	7 7	13 15	20 22	20 38	17 49		n.a.
S 18	1 44	3n28	4 22	13 15	3 16	14 35	1 40	13 18	0 22	15 36	0 10	21 25	0 10	23 28	0 45	1 18	2 2	7 7	13 16	20 20	20 37	17 47		n.a.
M19	1 20	8 30	3 37	13 1	3 17	14 10	1 40	13 23	0 26	15 40	0 10	21 25	0 10	23 28	0 45	1 17	2 2	7 8	13 16	20 18	20 36	17 46		n.a.
T 20	0 57	12 58	2 40	12 44	3 16	13 45	1 40	13 27	0 30	15 43	0 10	21 25	0 10	23 28	0 45	1 16	2 2	7 8	13 16	20 17	20 36	17 44		n.a.
W21	0 34	16 40	1 36	12 25	3 15	13 19	1 40	13 31	0 34	15 47	0 10	21 25	0 10	23 27	0 45	1 15	2 2	7 8	13 17	20 16	20 35	17 42		n.a.
T 22	0 11	19 24	0 28	12 4	3 13	12 52	1 40	13 35	0 38	15 51	0 11	21 25	0 10	23 27	0 45	1 15	2 2	7 9	13 17	20 15	20 34	17 41		n.a.
F 23	0n13	21 7	0s39	11 40	3 10	12 26	1 40	13 39	0 42	15 54	0 11	21 25	0 10	23 27	0 45	1 14	2 2	7 9	13 17	20 15	20 34	17 39		n.a.
S 24	0 36	21 47	1 43	11 13	3 6	11 59	1 40	13 43	0 46	15 58	0 11	21 25	0 10	23 27	0 45	1 13	2 2	7 9	13 18	20 16	20 33	17 37		n.a.
S 25	0 59	21 25	2 41	10 45	3 2	11 32	1 40	13 46	0 51	16 2	0 11	21 25	0 10	23 27	0 45	1 12	2 2	7 10	13 18	20 16	20 32	17 36		n.a.
M26	1 22	20 5	3 31	10 14	2 56	11 4	1 39	13 49	0 55	16 6	0 11	21 25	0 9	23 27	0 45	1 11	2 2	7 10	13 18	20 16	20 31	17 34		n.a.
T 27	1 46	17 53	4 13	9 41	2 50	10 36	1 39	13 52	0 59	16 9	0 11	21 25	0 9	23 26	0 45	1 10	2 2	7 11	13 19	20 15	20 31	17 32		n.a.
W28	2 9	14 55	4 43	9 5	2 44	10 8	1 38	13 55	1 4	16 13	0 11	21 25	0 9	23 26	0 45	1 9	2 2	7 11	13 19	20 14	20 30	17 31		n.a.
T 29	2 32	11 20	5 1	8 28	2 36	9 40	1 38	13 57	1 8	16 17	0 11	21 24	0 9	23 26	0 45	1 8	2 2	7 11	13 20	20 13	20 29	17 29		n.a.
F 30	2n55	7n15	5s 7	7s48	2s29	9s11	1s37	13s59	1s13	16n21	0n11	21s24	0n 9	23s26	0s45	1s 7	2s 2	7s12	13s20	20s11	20s29	17n27		n.a.

Julian Day Number = 307995.5, Delta T = 29h05m10s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°15'40, Lahiri = -57°08'40 Julian Calendar 1 Apr. 3870 BCE == Greg. Calendar 1 March 3870 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3870 BCE (-3869) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 33 8	8♈ 6'46	11♍40	17♓46	12♓ 4	2°R55	13♉12	4°R 8	19♊ 8	1♈49	22°R43	27°R34	28♏56	25♋23	n.a.	S 1
S 2	12 37 4	9° 3'44	24°15	19°15	13°16	2♏48	13°24	4♐ 6	19°10	1°52	22♐42	27♏26	28°53	25°30	n.a.	S 2
M 3	12 41 1	10° 0'42	7♎ 5	20°47	14°28	2°40	13°36	4° 5	19°11	1°54	22°42	27°18	28°50	25°36	n.a.	M 3
T 4	12 44 57	10°57'40	20° 9	22°22	15°40	2°32	13°48	4° 3	19°12	1°56	22°42	27°11	28°46	25°43	n.a.	T 4
W 5	12 48 54	11°54'39	3♏26	24° 1	16°53	2°22	14° 0	4° 1	19°13	1°58	22°42	27° 7	28°43	25°50	n.a.	W 5
T 6	12 52 51	12°51'38	16°56	25°43	18° 5	2°13	14°13	3°59	19°14	2° 1	22°41	27° 5	28°40	25°56	n.a.	T 6
F 7	12 56 47	13°48'38	0♐35	27°28	19°17	2° 2	14°25	3°57	19°15	2° 3	22°41	27°D 4	28°37	26° 3	n.a.	F 7
S 8	13 0 44	14°45'38	14°25	29°16	20°30	1°51	14°37	3°55	19°16	2° 5	22°41	27° 5	28°34	26°10	n.a.	S 8
S 9	13 4 40	15°42'39	28°23	1♈ 7	21°42	1°39	14°49	3°53	19°17	2° 7	22°40	27° 7	28°30	26°16	n.a.	S 9
M10	13 8 37	16°39'40	12♑28	3° 1	22°55	1°27	15° 2	3°51	19°17	2° 9	22°40	27°R 7	28°27	26°23	n.a.	M10
T 11	13 12 34	17°36'43	26°40	4°58	24° 7	1°14	15°14	3°48	19°18	2°12	22°40	27° 7	28°24	26°30	n.a.	T 11
W12	13 16 30	18°33'46	10♒57	6°57	25°20	1° 1	15°27	3°46	19°19	2°14	22°39	27° 5	28°21	26°37	n.a.	W12
T 13	13 20 27	19°30'50	25°15	8°58	26°32	0°47	15°39	3°43	19°19	2°16	22°39	27° 2	28°18	26°43	n.a.	T 13
F 14	13 24 23	20°27'55	9♓31	11° 0	27°45	0°33	15°52	3°41	19°20	2°18	22°38	26°57	28°15	26°50	n.a.	F 14
S 15	13 28 20	21°25'01	23°40	13° 5	28°58	0°19	16° 4	3°38	19°21	2°20	22°38	26°52	28°11	26°57	n.a.	S 15
S 16	13 32 16	22°22'07	7♈39	15°11	0♈10	0° 4	16°17	3°35	19°21	2°22	22°37	26°47	28° 8	27° 3	n.a.	S 16
M17	13 36 13	23°19'14	21°22	17°17	1°23	29♎49	16°29	3°32	19°22	2°24	22°37	26°42	28° 5	27°10	n.a.	M17
T 18	13 40 10	24°16'22	4♉48	19°25	2°36	29°33	16°42	3°30	19°22	2°26	22°36	26°39	28° 2	27°17	n.a.	T 18
W19	13 44 6	25°13'31	17°55	21°33	3°49	29°17	16°55	3°27	19°22	2°29	22°36	26°37	27°59	27°23	n.a.	W19
T 20	13 48 3	26°10'41	0♊42	23°41	5° 1	29° 2	17° 8	3°23	19°23	2°31	22°35	26°D37	27°56	27°30	n.a.	T 20
F 21	13 51 59	27° 7'51	13°11	25°48	6°14	28°46	17°20	3°20	19°23	2°33	22°35	26°38	27°52	27°37	n.a.	F 21
S 22	13 55 56	28° 5'02	25°24	27°56	7°27	28°30	17°33	3°17	19°23	2°35	22°34	26°40	27°49	27°44	n.a.	S 22
S 23	13 59 52	29° 2'13	7♋26	0♉ 2	8°40	28°13	17°46	3°14	19°23	2°37	22°33	26°41	27°46	27°50	n.a.	S 23
M24	14 3 49	29°59'26	19°21	2° 8	9°53	27°57	17°59	3°10	19°23	2°39	22°33	26°43	27°43	27°57	n.a.	M24
T 25	14 7 46	0♉56'38	1♌13	4°13	11° 6	27°41	18°12	3° 7	19°23	2°41	22°32	26°R43	27°40	28° 4	n.a.	T 25
W26	14 11 42	1°53'52	13° 7	6°17	12°19	27°26	18°25	3° 3	19°R23	2°43	22°31	26°42	27°36	28°10	n.a.	W26
T 27	14 15 39	2°51'06	25° 9	8°20	13°33	27°10	18°38	3° 0	19°23	2°45	22°31	26°41	27°33	28°17	n.a.	T 27
F 28	14 19 35	3°48'22	7♍21	10°21	14°46	26°54	18°51	2°56	19°23	2°47	22°30	26°38	27°30	28°24	n.a.	F 28
S 29	14 23 32	4°45'38	19°48	12°21	15°59	26°39	19° 4	2°52	19°23	2°49	22°29	26°35	27°27	28°31	n.a.	S 29
S 30	14 27 28	5°42'55	2♎32	14°19	17°12	26°24	19°17	2°49	19°23	2°51	22°28	26°32	27°24	28°37	n.a.	S 30
M31	14 31 25	6♉40'13	15♎35	16♉16	18♈25	26♎ 9	19♉30	2♐45	19♊23	2♈53	22♐28	26♏29	27♏21	28♋44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n18	2n49	4s58	7s 6	2s20	8s42	1s36	14s 1	1s17	16n25	0n11	21s24	0n 9	23s26	0s45	1s 6	2s 2	7s12	13s20	20s 9	20s28	17n25		n.a.
S 2	3 41	1s50	4 34	6 22	2 11	8 13	1 36	14 3	1 22	16 28	0 12	21 24	0 9	23 26	0 45	1 5	2 2	7 12	13 21	20 7	20 27	17 24		n.a.
M 3	4 4	6 29	3 57	5 37	2 2	7 44	1 35	14 5	1 27	16 32	0 12	21 24	0 9	23 26	0 45	1 5	2 2	7 13	13 21	20 5	20 27	17 22		n.a.
T 4	4 27	10 56	3 6	4 49	1 52	7 14	1 34	14 6	1 31	16 36	0 12	21 23	0 9	23 25	0 45	1 4	2 2	7 13	13 21	20 4	20 26	17 20		n.a.
W 5	4 50	14 56	2 4	4 0	1 42	6 44	1 33	14 7	1 36	16 40	0 12	21 23	0 9	23 25	0 45	1 3	2 2	7 13	13 22	20 3	20 25	17 19		n.a.
T 6	5 13	18 13	0 55	3 8	1 31	6 14	1 32	14 8	1 41	16 44	0 12	21 23	0 9	23 25	0 45	1 2	2 2	7 14	13 22	20 2	20 24	17 17		n.a.
F 7	5 35	20 31	0n19	2 16	1 21	5 44	1 31	14 9	1 46	16 47	0 12	21 23	0 9	23 25	0 46	1 1	2 2	7 14	13 22	20 2	20 24	17 15		n.a.
S 8	5 58	21 37	1 33	1 21	1 10	5 14	1 30	14 10	1 51	16 51	0 12	21 22	0 8	23 25	0 46	1 0	2 2	7 14	13 23	20 2	20 23	17 13		n.a.
S 9	6 21	21 23	2 42	0 26	0 58	4 43	1 28	14 10	1 55	16 55	0 12	21 22	0 8	23 25	0 46	0 59	2 2	7 14	13 23	20 3	20 22	17 12		n.a.
M10	6 43	19 49	3 41	0n31	0 47	4 13	1 27	14 10	2 0	16 59	0 12	21 22	0 8	23 25	0 46	0 58	2 2	7 15	13 23	20 3	20 21	17 10		n.a.
T 11	7 6	17 1	4 28	1 29	0 36	3 42	1 26	14 10	2 5	17 3	0 12	21 21	0 8	23 25	0 46	0 57	2 2	7 15	13 24	20 3	20 21	17 8		n.a.
W12	7 28	13 11	4 59	2 28	0 24	3 11	1 24	14 10	2 10	17 7	0 13	21 21	0 8	23 25	0 46	0 57	2 2	7 15	13 24	20 2	20 20	17 7		n.a.
T 13	7 50	8 36	5 11	3 27	0 13	2 40	1 23	14 9	2 14	17 10	0 13	21 20	0 8	23 25	0 46	0 56	2 2	7 16	13 24	20 2	20 19	17 5		n.a.
F 14	8 12	3 33	5 3	4 27	0 2	2 9	1 21	14 8	2 19	17 14	0 13	21 20	0 8	23 25	0 46	0 55	2 2	7 16	13 25	20 1	20 19	17 3		n.a.
S 15	8 34	1n39	4 38	5 26	0n 9	1 38	1 20	14 8	2 24	17 18	0 13	21 20	0 8	23 25	0 46	0 54	2 2	7 16	13 25	19 59	20 18	17 1		n.a.
S 16	8 56	6 42	3 56	6 26	0 20	1 7	1 18	14 6	2 29	17 22	0 13	21 19	0 8	23 25	0 46	0 53	2 2	7 17	13 25	19 58	20 17	17 0		n.a.
M17	9 18	11 20	3 1	7 26	0 30	0 36	1 17	14 5	2 33	17 26	0 13	21 19	0 8	23 25	0 46	0 52	2 2	7 17	13 26	19 57	20 16	16 58		n.a.
T 18	9 40	15 18	1 56	8 24	0 40	0 5	1 15	14 4	2 38	17 30	0 13	21 18	0 8	23 25	0 46	0 51	2 2	7 17	13 26	19 56	20 16	16 56		n.a.
W19	10 1	18 23	0 47	9 22	0 49	0n27	1 13	14 2	2 42	17 33	0 13	21 18	0 7	23 24	0 46	0 51	2 2	7 17	13 26	19 56	20 15	16 54		n.a.
T 20	10 22	20 29	0s22	10 19	0 58	0 58	1 11	14 1	2 47	17 37	0 13	21 17	0 7	23 24	0 46	0 50	2 2	7 18	13 27	19 56	20 14	16 53		n.a.
F 21	10 44	21 31	1 30	11 15	1 6	1 29	1 9	13 59	2 51	17 41	0 13	21 17	0 7	23 24	0 46	0 49	2 2	7 18	13 27	19 56	20 13	16 51		n.a.
S 22	11 5	21 29	2 31	12 9	1 13	2 0	1 7	13 57	2 56	17 45	0 14	21 16	0 7	23 25	0 46	0 48	2 2	7 18	13 27	19 56	20 13	16 49		n.a.
S 23	11 26	20 27	3 25	13 2	1 20	2 32	1 6	13 55	3 0	17 49	0 14	21 15	0 7	23 25	0 46	0 47	2 2	7 19	13 28	19 57	20 12	16 47		n.a.
M24	11 46	18 32	4 10	13 53	1 27	3 3	1 4	13 53	3 4	17 52	0 14	21 15	0 7	23 25	0 46	0 46	2 2	7 19	13 28	19 57	20 11	16 46		n.a.
T 25	12 7	15 49	4 44	14 43	1 32	3 34	1 2	13 51	3 8	17 56	0 14	21 14	0 7	23 25	0 46	0 46	2 2	7 19	13 28	19 57	20 10	16 44		n.a.
W26	12 27	12 27	5 6	15 30	1 37	4 5	1 0	13 49	3 12	18 0	0 14	21 14	0 7	23 25	0 46	0 45	2 2	7 19	13 28	19 57	20 10	16 42		n.a.
T 27	12 48	8 34	5 14	16 16	1 42	4 36	0 57	13 46	3 16	18 4	0 14	21 13	0 7	23 25	0 46	0 44	2 2	7 20	13 29	19 57	20 9	16 40		n.a.
F 28	13 8	4 17	5 9	16 59	1 45	5 7	0 55	13 44	3 20	18 8	0 14	21 12	0 7	23 25	0 46	0 43	2 2	7 20	13 29	19 56	20 8	16 38		n.a.
S 29	13 27	0s16	4 49	17 40	1 48	5 38	0 53	13 42	3 23	18 11	0 14	21 12	0 7	23 25	0 46	0 43	2 2	7 20	13 29	19 55	20 8	16 37		n.a.
S 30	13 47	4 55	4 15	18 20	1 51	6 9	0 51	13 39	3 27	18 15	0 14	21 11	0 6	23 25	0 47	0 42	2 2	7 20	13 30	19 55	20 7	16 35		n.a.
M31	14n 6	9s27	3s27	18n57	1n53	6n40	0s49	13s37	3s30	18n19	0n15	21s10	0n 6	23s25	0s47	0s41	2s 2	7s20	13s30	19s54	20s 6	16n33		n.a.

Julian Day Number = 308025.5, Delta T = 29h05m07s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°15'36, Lahiri = -57°08'36 Julian Calendar 1 May 3870 BCE == Greg. Calendar 31 March 3870 BCE

The year -3869 astronomical counting style corresponds to year 3870 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3870 BCE (-3869) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 35 22	7♉37'32	28♎56	18♉11	19♈39	25°R55	19♉43	2°R41	19°R23	2♈55	22°R27	26°R27	27♏17	28♋51	n.a.	T 1
W 2	14 39 18	8°34'52	12♏35	20° 5	20°52	25♎41	19°56	2♐37	19♑22	2°57	22♐26	26♏26	27°14	28°57	n.a.	W 2
T 3	14 43 15	9°32'13	26°30	21°57	22° 5	25°28	20° 9	2°33	19°22	2°58	22°25	26°D25	27°11	29° 4	n.a.	T 3
F 4	14 47 11	10°29'36	10♐36	23°47	23°19	25°14	20°22	2°29	19°22	3° 0	22°24	26°26	27° 8	29°11	n.a.	F 4
S 5	14 51 8	11°27'01	24°50	25°36	24°32	25° 2	20°35	2°25	19°21	3° 2	22°23	26°26	27° 5	29°18	n.a.	S 5
S 6	14 55 4	12°24'27	9♑ 8	27°24	25°46	24°50	20°48	2°21	19°21	3° 4	22°22	26°27	27° 1	29°24	n.a.	S 6
M 7	14 59 1	13°21'55	23°28	29°10	26°59	24°39	21° 1	2°16	19°20	3° 6	22°21	26°28	26°58	29°31	n.a.	M 7
T 8	15 2 58	14°19'24	7♒44	0♊54	28°13	24°28	21°15	2°12	19°19	3° 8	22°20	26°29	26°55	29°38	n.a.	T 8
W 9	15 6 54	15°16'55	21°56	2°37	29°27	24°17	21°28	2° 8	19°19	3° 9	22°20	26°R29	26°52	29°44	n.a.	W 9
T 10	15 10 51	16°14'28	6♓ 0	4°18	0♉40	24° 8	21°41	2° 4	19°18	3°11	22°19	26°28	26°49	29°51	n.a.	T 10
F 11	15 14 47	17°12'02	19°56	5°57	1°54	23°59	21°54	1°59	19°17	3°13	22°18	26°28	26°46	29°58	n.a.	F 11
S 12	15 18 44	18° 9'39	3♈40	7°36	3° 8	23°51	22° 7	1°55	19°17	3°15	22°17	26°27	26°42	0♌ 4	n.a.	S 12
S 13	15 22 40	19° 7'17	17°11	9°12	4°21	23°43	22°21	1°51	19°16	3°16	22°16	26°26	26°39	0°11	n.a.	S 13
M14	15 26 37	20° 4'56	0♉29	10°47	5°35	23°36	22°34	1°46	19°15	3°18	22°15	26°25	26°36	0°18	n.a.	M14
T 15	15 30 33	21° 2'38	13°33	12°21	6°49	23°30	22°47	1°42	19°14	3°20	22°14	26°25	26°33	0°25	n.a.	T 15
W16	15 34 30	22° 0'21	26°22	13°53	8° 3	23°25	23° 0	1°37	19°13	3°21	22°12	26°D24	26°30	0°31	n.a.	W16
T 17	15 38 27	22°58'06	8♊56	15°23	9°17	23°21	23°13	1°33	19°12	3°23	22°11	26°24	26°27	0°38	n.a.	T 17
F 18	15 42 23	23°55'53	21°17	16°52	10°31	23°17	23°27	1°28	19°11	3°24	22°10	26°25	26°23	0°45	n.a.	F 18
S 19	15 46 20	24°53'41	3♋26	18°20	11°45	23°14	23°40	1°24	19°10	3°26	22° 9	26°25	26°20	0°51	n.a.	S 19
S 20	15 50 16	25°51'30	15°26	19°46	12°59	23°12	23°53	1°19	19° 9	3°27	22° 8	26°25	26°17	0°58	n.a.	S 20
M21	15 54 13	26°49'21	27°20	21°10	14°13	23°11	24° 6	1°14	19° 7	3°29	22° 7	26°R25	26°14	1° 5	n.a.	M21
T 22	15 58 9	27°47'14	9♌11	22°33	15°27	23°D10	24°20	1°10	19° 6	3°30	22° 6	26°25	26°11	1°12	n.a.	T 22
W23	16 2 6	28°45'08	21° 5	23°53	16°41	23°10	24°33	1° 5	19° 5	3°32	22° 5	26°25	26° 7	1°18	n.a.	W23
T 24	16 6 3	29°43'04	3♍ 5	25°13	17°56	23°12	24°46	1° 1	19° 4	3°33	22° 4	26°D25	26° 4	1°25	n.a.	T 24
F 25	16 9 59	0♊41'01	15°16	26°30	19°10	23°14	24°59	0°56	19° 2	3°35	22° 2	26°25	26° 1	1°32	n.a.	F 25
S 26	16 13 56	1°39'00	27°43	27°46	20°24	23°16	25°12	0°51	19° 1	3°36	22° 1	26°25	25°58	1°38	n.a.	S 26
S 27	16 17 52	2°37'00	10♎29	28°59	21°38	23°20	25°26	0°47	18°59	3°37	22° 0	26°26	25°55	1°45	n.a.	S 27
M28	16 21 49	3°35'02	23°37	0♋11	22°53	23°24	25°39	0°42	18°58	3°39	21°59	26°27	25°52	1°52	n.a.	M28
T 29	16 25 45	4°33'06	7♏ 8	1°21	24° 7	23°29	25°52	0°38	18°56	3°40	21°58	26°27	25°48	1°59	n.a.	T 29
W30	16 29 42	5♊31'12	21♏ 2	2♋28	25♉21	23♎35	26♉ 5	0♐33	18♑55	3♈41	21♐57	26°R28	25♏45	2♌ 5	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n26	13s39	2s26	19n32	1n54	7n10	0s46	13s35	3s34	18n23	0n15	21s10	0n 6	23s25	0s47	0s40	2s 2	7s21	13s30	19s53	20s 5	16n31		n.a.
W 2	14 45	17 14	1 16	20 5	1 55	7 41	0 44	13 32	3 37	18 26	0 15	21 9	0 6	23 25	0 47	0 40	2 2	7 21	13 30	19 53	20 5	16 30		n.a.
T 3	15 4	19 54	0n 0	20 35	1 55	8 11	0 42	13 30	3 40	18 30	0 15	21 8	0 6	23 25	0 47	0 39	2 2	7 21	13 31	19 53	20 4	16 28		n.a.
F 4	15 22	21 22	1 18	21 4	1 54	8 41	0 40	13 28	3 43	18 34	0 15	21 8	0 6	23 25	0 47	0 38	2 2	7 21	13 31	19 53	20 3	16 26		n.a.
S 5	15 41	21 29	2 31	21 31	1 53	9 11	0 37	13 26	3 46	18 37	0 15	21 7	0 6	23 25	0 47	0 37	2 2	7 21	13 31	19 53	20 2	16 24		n.a.
S 6	15 59	20 12	3 35	21 55	1 52	9 41	0 35	13 24	3 49	18 41	0 15	21 6	0 6	23 26	0 47	0 37	2 2	7 22	13 31	19 53	20 2	16 22		n.a.
M 7	16 17	17 38	4 26	22 18	1 49	10 10	0 33	13 22	3 51	18 45	0 15	21 5	0 6	23 26	0 47	0 36	2 2	7 22	13 32	19 54	20 1	16 21		n.a.
T 8	16 34	14 0	5 0	22 38	1 47	10 40	0 30	13 20	3 54	18 48	0 15	21 5	0 6	23 26	0 47	0 35	2 2	7 22	13 32	19 54	20 0	16 19		n.a.
W 9	16 52	9 37	5 16	22 57	1 44	11 9	0 28	13 18	3 56	18 52	0 15	21 4	0 5	23 26	0 47	0 35	2 2	7 22	13 32	19 54	19 59	16 17		n.a.
T 10	17 9	4 44	5 12	23 13	1 40	11 37	0 25	13 17	3 58	18 56	0 16	21 3	0 5	23 26	0 47	0 34	2 2	7 22	13 32	19 54	19 59	16 15		n.a.
F 11	17 26	0n20	4 51	23 28	1 37	12 6	0 23	13 15	4 0	18 59	0 16	21 2	0 5	23 26	0 47	0 33	2 3	7 23	13 33	19 53	19 58	16 13		n.a.
S 12	17 42	5 20	4 12	23 41	1 32	12 34	0 20	13 14	4 2	19 3	0 16	21 1	0 5	23 26	0 47	0 33	2 3	7 23	13 33	19 53	19 57	16 12		n.a.
S 13	17 59	10 0	3 21	23 52	1 28	13 2	0 18	13 13	4 4	19 7	0 16	21 1	0 5	23 27	0 47	0 32	2 3	7 23	13 33	19 53	19 56	16 10		n.a.
M14	18 15	14 7	2 19	24 2	1 23	13 30	0 16	13 12	4 6	19 10	0 16	21 0	0 5	23 27	0 47	0 31	2 3	7 23	13 33	19 53	19 55	16 8		n.a.
T 15	18 30	17 27	1 11	24 10	1 17	13 57	0 13	13 11	4 8	19 14	0 16	20 59	0 5	23 27	0 47	0 31	2 3	7 23	13 33	19 53	19 55	16 6		n.a.
W16	18 46	19 52	0 0	24 16	1 11	14 24	0 11	13 10	4 9	19 17	0 16	20 58	0 5	23 27	0 47	0 30	2 3	7 23	13 34	19 53	19 54	16 4		n.a.
T 17	19 1	21 15	1s 9	24 21	1 5	14 51	0 8	13 10	4 11	19 21	0 16	20 57	0 5	23 27	0 47	0 29	2 3	7 23	13 34	19 53	19 53	16 2		n.a.
F 18	19 16	21 34	2 14	24 24	0 59	15 17	0 6	13 10	4 12	19 24	0 16	20 56	0 5	23 27	0 47	0 29	2 3	7 24	13 34	19 53	19 52	16 1		n.a.
S 19	19 30	20 51	3 11	24 25	0 52	15 43	0 3	13 10	4 13	19 28	0 17	20 56	0 4	23 28	0 47	0 28	2 3	7 24	13 34	19 53	19 52	15 59		n.a.
S 20	19 45	19 12	4 0	24 25	0 45	16 9	0 1	13 10	4 14	19 31	0 17	20 55	0 4	23 28	0 47	0 28	2 3	7 24	13 34	19 53	19 51	15 57		n.a.
M21	19 59	16 44	4 37	24 24	0 37	16 34	0n 2	13 10	4 15	19 35	0 17	20 54	0 4	23 28	0 47	0 27	2 3	7 24	13 35	19 53	19 50	15 55		n.a.
T 22	20 12	13 35	5 3	24 22	0 29	16 59	0 4	13 11	4 16	19 38	0 17	20 53	0 4	23 28	0 47	0 27	2 3	7 24	13 35	19 53	19 49	15 53		n.a.
W23	20 25	9 53	5 16	24 18	0 21	17 23	0 6	13 12	4 17	19 42	0 17	20 52	0 4	23 28	0 47	0 26	2 3	7 24	13 35	19 53	19 49	15 51		n.a.
T 24	20 38	5 46	5 15	24 13	0 13	17 47	0 9	13 13	4 17	19 45	0 17	20 51	0 4	23 29	0 48	0 25	2 3	7 24	13 35	19 53	19 48	15 50		n.a.
F 25	20 51	1 22	5 0	24 7	0 5	18 10	0 11	13 14	4 18	19 49	0 17	20 50	0 4	23 29	0 48	0 25	2 3	7 24	13 35	19 53	19 47	15 48		n.a.
S 26	21 3	3s12	4 31	24 0	0s 4	18 33	0 14	13 16	4 18	19 52	0 17	20 50	0 4	23 29	0 48	0 24	2 3	7 24	13 35	19 53	19 46	15 46		n.a.
S 27	21 15	7 44	3 48	23 52	0 13	18 55	0 16	13 17	4 19	19 55	0 17	20 49	0 4	23 29	0 48	0 24	2 3	7 24	13 36	19 53	19 46	15 44		n.a.
M28	21 26	12 4	2 52	23 43	0 22	19 17	0 18	13 19	4 19	19 59	0 18	20 48	0 4	23 30	0 48	0 23	2 3	7 24	13 36	19 53	19 45	15 42		n.a.
T 29	21 38	15 55	1 45	23 33	0 32	19 39	0 21	13 21	4 19	20 2	0 18	20 47	0 3	23 30	0 48	0 23	2 3	7 24	13 36	19 53	19 44	15 40		n.a.
W30	21n48	18s59	0s30	23n23	0s41	20n 0	0n23	13s24	4s19	20n 5	0n18	20s46	0n 3	23s30	0s48	0s22	2s 3	7s25	13s36	19s53	19s43	15n39		n.a.

Julian Day Number = 308056.5, Delta T = 29h05m04s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°15'32, Lahiri = -57°08'32 Julian Calendar 1 June 3870 BCE == Greg. Calendar 1 May 3870 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3870 BCE (-3869) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 33 38	6♊29'20	5♐18	3♋34	26♉36	23♎42	26♉18	0°R28	18°R53	3♈43	21°R55	26°R27	25♏42	2♌12	n.a.	T 1
F 2	16 37 35	7°27'29	19°49	4°37	27°50	23°50	26°31	0♐24	18♑52	3°44	21♐54	26♏27	25°39	2°19	n.a.	F 2
S 3	16 41 32	8°25'41	4♑31	5°37	29° 5	23°58	26°44	0°19	18°50	3°45	21°53	26°26	25°36	2°25	n.a.	S 3
S 4	16 45 28	9°23'55	19°16	6°35	0♊19	24° 7	26°57	0°15	18°48	3°46	21°52	26°24	25°33	2°32	n.a.	S 4
M 5	16 49 25	10°22'11	3♒58	7°30	1°34	24°16	27°10	0°10	18°47	3°47	21°50	26°23	25°29	2°39	n.a.	M 5
T 6	16 53 21	11°20'29	18°30	8°22	2°48	24°27	27°23	0° 6	18°45	3°48	21°49	26°21	25°26	2°46	n.a.	T 6
W 7	16 57 18	12°18'50	2♓48	9°11	4° 3	24°38	27°37	0° 1	18°43	3°49	21°48	26°20	25°23	2°52	n.a.	W 7
T 8	17 1 14	13°17'13	16°49	9°56	5°18	24°50	27°49	29♏57	18°41	3°50	21°47	26°D20	25°20	2°59	n.a.	T 8
F 9	17 5 11	14°15'39	0♈33	10°38	6°32	25° 2	28° 2	29°53	18°39	3°51	21°45	26°21	25°17	3° 6	n.a.	F 9
S 10	17 9 7	15°14'06	13°59	11°16	7°47	25°15	28°15	29°48	18°37	3°52	21°44	26°22	25°13	3°12	n.a.	S 10
S 11	17 13 4	16°12'37	27° 9	11°50	9° 2	25°29	28°28	29°44	18°36	3°53	21°43	26°23	25°10	3°19	n.a.	S 11
M12	17 17 0	17°11'09	10♉ 4	12°20	10°16	25°44	28°41	29°40	18°34	3°54	21°42	26°25	25° 7	3°26	n.a.	M12
T 13	17 20 57	18° 9'44	22°46	12°45	11°31	25°59	28°54	29°35	18°32	3°55	21°40	26°R25	25° 4	3°33	n.a.	T 13
W14	17 24 54	19° 8'22	5♊16	13° 4	12°46	26°14	29° 7	29°31	18°30	3°56	21°39	26°25	25° 1	3°39	n.a.	W14
T 15	17 28 50	20° 7'01	17°35	13°19	14° 1	26°31	29°20	29°27	18°28	3°57	21°38	26°24	24°58	3°46	n.a.	T 15
F 16	17 32 47	21° 5'43	29°46	13°27	15°16	26°48	29°32	29°23	18°25	3°58	21°37	26°21	24°54	3°53	n.a.	F 16
S 17	17 36 43	22° 4'27	11♋48	13°R30	16°31	27° 5	29°45	29°19	18°23	3°58	21°35	26°17	24°51	3°59	n.a.	S 17
S 18	17 40 40	23° 3'13	23°44	13°26	17°46	27°24	29°58	29°15	18°21	3°59	21°34	26°13	24°48	4° 6	n.a.	S 18
M19	17 44 36	24° 2'01	5♌36	13°16	19° 1	27°42	0♊11	29°11	18°19	4° 0	21°33	26° 8	24°45	4°13	n.a.	M19
T 20	17 48 33	25° 0'52	17°27	12°58	20°16	28° 2	0°23	29° 7	18°17	4° 0	21°32	26° 3	24°42	4°20	n.a.	T 20
W21	17 52 29	25°59'44	29°19	12°34	21°31	28°22	0°36	29° 3	18°15	4° 1	21°30	26° 0	24°39	4°26	n.a.	W21
T 22	17 56 26	26°58'38	11♍17	12° 3	22°46	28°42	0°48	28°59	18°13	4° 2	21°29	25°57	24°35	4°33	n.a.	T 22
F 23	18 0 22	27°57'34	23°25	11°24	24° 1	29° 3	1° 1	28°55	18°10	4° 2	21°28	25°D56	24°32	4°40	n.a.	F 23
S 24	18 4 19	28°56'32	5♎47	10°39	25°16	29°25	1°13	28°52	18° 8	4° 3	21°26	25°56	24°29	4°46	n.a.	S 24
S 25	18 8 15	29°55'32	18°29	9°47	26°31	29°47	1°26	28°48	18° 6	4° 3	21°25	25°57	24°26	4°53	n.a.	S 25
M26	18 12 12	0♋54'35	1♏33	8°50	27°46	0♏ 9	1°38	28°45	18° 3	4° 4	21°24	25°59	24°23	5° 0	n.a.	M26
T 27	18 16 9	1°53'39	15° 3	7°49	29° 1	0°32	1°50	28°41	18° 1	4° 4	21°23	26° 0	24°19	5° 7	n.a.	T 27
W28	18 20 5	2°52'45	29° 1	6°44	0♋16	0°56	2° 2	28°38	17°59	4° 4	21°22	26°R 0	24°16	5°13	n.a.	W28
T 29	18 24 2	3°51'54	13♐26	5°37	1°32	1°19	2°15	28°34	17°57	4° 5	21°20	25°59	24°13	5°20	n.a.	T 29
F 30	18 27 58	4°51'04	28°13	4°30	2°47	1°44	2°27	28°31	17°54	4° 5	21°19	25°56	24°10	5°27	n.a.	F 30
S 31	18 31 55	5♋50'17	13♑16	3♋24	4♋ 2	2♏ 8	2♊39	28♏28	17♑52	4♈ 5	21♐18	25♏51	24♏ 7	5♌33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	20s58	0n49	23n12	0s51	20n20	0n25	13s26	4s19	20n 9	0n18	20s45	0n 3	23s30	0s48	0s22	2s 4	7s25	13s36	19s53	19s42	15n37		n.a.
F 2	22 9	21 36	2 6	23 0	1 1	20 40	0 28	13 29	4 19	20 12	0 18	20 44	0 3	23 31	0 48	0 22	2 4	7 25	13 36	19 53	19 42	15 35		n.a.
S 3	22 18	20 45	3 15	22 47	1 11	20 59	0 30	13 32	4 19	20 15	0 18	20 43	0 3	23 31	0 48	0 21	2 4	7 25	13 36	19 53	19 41	15 33		n.a.
S 4	22 28	18 30	4 12	22 35	1 21	21 18	0 32	13 36	4 19	20 18	0 18	20 42	0 3	23 31	0 48	0 21	2 4	7 25	13 37	19 53	19 40	15 31		n.a.
M 5	22 37	15 3	4 52	22 21	1 31	21 36	0 34	13 39	4 19	20 22	0 18	20 42	0 3	23 31	0 48	0 20	2 4	7 25	13 37	19 52	19 39	15 29		n.a.
T 6	22 45	10 44	5 13	22 8	1 41	21 53	0 36	13 43	4 19	20 25	0 19	20 41	0 3	23 32	0 48	0 20	2 4	7 25	13 37	19 52	19 39	15 27		n.a.
W 7	22 53	5 53	5 14	21 54	1 52	22 10	0 39	13 47	4 18	20 28	0 19	20 40	0 3	23 32	0 48	0 20	2 4	7 25	13 37	19 52	19 38	15 26		n.a.
T 8	23 1	0 49	4 56	21 41	2 2	22 26	0 41	13 51	4 18	20 31	0 19	20 39	0 3	23 32	0 48	0 19	2 4	7 25	13 37	19 52	19 37	15 24		n.a.
F 9	23 8	4n12	4 22	21 27	2 13	22 41	0 43	13 55	4 17	20 34	0 19	20 38	0 2	23 33	0 48	0 19	2 4	7 25	13 37	19 52	19 36	15 22		n.a.
S 10	23 15	8 55	3 33	21 14	2 23	22 56	0 45	14 0	4 17	20 37	0 19	20 37	0 2	23 33	0 48	0 18	2 4	7 25	13 37	19 52	19 35	15 20		n.a.
S 11	23 21	13 8	2 35	21 0	2 33	23 10	0 47	14 4	4 16	20 40	0 19	20 36	0 2	23 33	0 48	0 18	2 4	7 25	13 37	19 52	19 35	15 18		n.a.
M12	23 27	16 38	1 29	20 48	2 43	23 24	0 49	14 9	4 16	20 43	0 19	20 36	0 2	23 34	0 48	0 18	2 4	7 25	13 37	19 53	19 34	15 16		n.a.
T 13	23 33	19 17	0 20	20 36	2 53	23 37	0 51	14 14	4 15	20 46	0 19	20 35	0 2	23 34	0 48	0 18	2 4	7 25	13 37	19 53	19 33	15 14		n.a.
W14	23 38	20 58	0s49	20 24	3 2	23 49	0 52	14 20	4 14	20 49	0 20	20 34	0 2	23 34	0 48	0 17	2 4	7 25	13 37	19 53	19 32	15 12		n.a.
T 15	23 43	21 36	1 54	20 14	3 11	24 0	0 54	14 25	4 14	20 52	0 20	20 33	0 2	23 34	0 48	0 17	2 4	7 25	13 37	19 53	19 31	15 11		n.a.
F 16	23 47	21 12	2 53	20 4	3 20	24 11	0 56	14 31	4 13	20 55	0 20	20 32	0 2	23 35	0 48	0 17	2 4	7 24	13 37	19 52	19 31	15 9		n.a.
S 17	23 51	19 50	3 44	19 56	3 28	24 21	0 58	14 37	4 12	20 58	0 20	20 31	0 2	23 35	0 48	0 16	2 4	7 24	13 37	19 51	19 30	15 7		n.a.
S 18	23 54	17 36	4 24	19 49	3 36	24 30	0 59	14 43	4 11	21 1	0 20	20 31	0 1	23 35	0 48	0 16	2 5	7 24	13 37	19 50	19 29	15 5		n.a.
M19	23 57	14 39	4 53	19 44	3 42	24 38	1 1	14 49	4 10	21 4	0 20	20 30	0 1	23 36	0 48	0 16	2 5	7 24	13 37	19 49	19 28	15 3		n.a.
T 20	23 59	11 8	5 9	19 40	3 48	24 46	1 3	14 55	4 9	21 7	0 20	20 29	0 1	23 36	0 48	0 16	2 5	7 24	13 37	19 48	19 27	15 1		n.a.
W21	24 2	7 10	5 12	19 38	3 52	24 53	1 4	15 2	4 8	21 10	0 21	20 28	0 1	23 36	0 48	0 16	2 5	7 24	13 38	19 47	19 27	14 59		n.a.
T 22	24 3	2 54	5 2	19 37	3 55	24 59	1 6	15 8	4 7	21 13	0 21	20 28	0 1	23 37	0 48	0 15	2 5	7 24	13 38	19 46	19 26	14 57		n.a.
F 23	24 4	1s33	4 38	19 39	3 57	25 4	1 7	15 15	4 6	21 15	0 21	20 27	0 1	23 37	0 48	0 15	2 5	7 24	13 38	19 46	19 25	14 55		n.a.
S 24	24 5	6 1	4 0	19 43	3 57	25 9	1 8	15 22	4 5	21 18	0 21	20 26	0 1	23 37	0 48	0 15	2 5	7 24	13 38	19 46	19 24	14 53		n.a.
S 25	24 5	10 21	3 10	19 49	3 55	25 12	1 10	15 29	4 4	21 21	0 21	20 25	0 1	23 38	0 48	0 15	2 5	7 24	13 37	19 46	19 24	14 52		n.a.
M26	24 5	14 21	2 9	19 56	3 51	25 15	1 11	15 36	4 3	21 24	0 21	20 25	0 1	23 38	0 48	0 15	2 5	7 24	13 37	19 46	19 23	14 50		n.a.
T 27	24 4	17 44	0 59	20 6	3 46	25 18	1 12	15 44	4 2	21 26	0 21	20 24	0 1	23 38	0 48	0 15	2 5	7 23	13 37	19 47	19 22	14 48		n.a.
W28	24 3	20 13	0n16	20 17	3 38	25 19	1 13	15 51	4 1	21 29	0 22	20 23	0 0	23 39	0 48	0 15	2 5	7 23	13 37	19 47	19 21	14 46		n.a.
T 29	24 2	21 29	1 33	20 31	3 28	25 19	1 15	15 59	3 59	21 32	0 22	20 23	0 0	23 39	0 48	0 15	2 5	7 23	13 37	19 47	19 20	14 44		n.a.
F 30	24 0	21 19	2 46	20 45	3 16	25 19	1 16	16 6	3 58	21 34	0 22	20 22	0 0	23 39	0 48	0 14	2 5	7 23	13 37	19 46	19 19	14 42		n.a.
S 31	23n57	19s37	3n48	21n 1	3s 2	25n18	1n17	16s14	3s57	21n37	0n22	20s21	0n 0	23s40	0s48	0s14	2s 5	7s23	13s37	19s45	19s19	14n40		n.a.

Julian Day Number = 308086.5, Delta T = 29h05m01s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°15'28, Lahiri = -57°08'28 Julian Calendar 1 July 3870 BCE == Greg. Calendar 31 May 3870 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3870 BCE (-3869) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 35 51	6♋49'32	28♉26	2°R21	5♋17	2♏34	2♊51	28°R25	17°R49	4♈ 6	21°R17	25°R46	24♏ 4	5♌40	n.a.	S 1
M 2	18 39 48	7°48'50	13♒31	1♋23	6°32	2°59	3° 3	28♏22	17♉47	4° 6	21♐15	25♏39	24° 0	5°47	n.a.	M 2
T 3	18 43 44	8°48'10	28°24	0°31	7°48	3°25	3°15	28°19	17°45	4° 6	21°14	25°33	23°57	5°54	n.a.	T 3
W 4	18 47 41	9°47'32	12♓57	29♊47	9° 3	3°52	3°27	28°16	17°42	4° 6	21°13	25°29	23°54	6° 0	n.a.	W 4
T 5	18 51 37	10°46'57	27° 6	29°12	10°18	4°18	3°38	28°13	17°40	4° 6	21°12	25°26	23°51	6° 7	n.a.	T 5
F 6	18 55 34	11°46'25	10♈50	28°47	11°34	4°45	3°50	28°11	17°37	4° 7	21°11	25°D25	23°48	6°14	n.a.	F 6
S 7	18 59 30	12°45'55	24° 9	28°32	12°49	5°13	4° 2	28° 8	17°35	4° 7	21° 9	25°26	23°44	6°21	n.a.	S 7
S 8	19 3 27	13°45'28	7♉ 8	28°D28	14° 4	5°41	4°13	28° 6	17°33	4°R 7	21° 8	25°27	23°41	6°27	n.a.	S 8
M 9	19 7 24	14°45'03	19°48	28°35	15°20	6° 9	4°25	28° 3	17°30	4° 7	21° 7	25°R28	23°38	6°34	n.a.	M 9
T 10	19 11 20	15°44'41	2♊14	28°52	16°35	6°37	4°36	28° 1	17°28	4° 7	21° 6	25°28	23°35	6°41	n.a.	T 10
W11	19 15 17	16°44'21	14°29	29°19	17°51	7° 6	4°48	27°59	17°25	4° 6	21° 5	25°26	23°32	6°47	n.a.	W11
T 12	19 19 13	17°44'04	26°35	29°56	19° 6	7°35	4°59	27°56	17°23	4° 6	21° 4	25°21	23°29	6°54	n.a.	T 12
F 13	19 23 10	18°43'49	8♋36	0♋42	20°22	8° 5	5°10	27°54	17°20	4° 6	21° 3	25°15	23°25	7° 1	n.a.	F 13
S 14	19 27 6	19°43'37	20°31	1°35	21°37	8°35	5°22	27°52	17°18	4° 6	21° 2	25° 5	23°22	7° 8	n.a.	S 14
S 15	19 31 3	20°43'26	2♌24	2°36	22°52	9° 5	5°33	27°51	17°16	4° 6	21° 1	24°55	23°19	7°14	n.a.	S 15
M16	19 34 59	21°43'18	14°16	3°44	24° 8	9°35	5°44	27°49	17°13	4° 6	20°59	24°43	23°16	7°21	n.a.	M16
T 17	19 38 56	22°43'12	26° 7	4°57	25°23	10° 6	5°55	27°47	17°11	4° 5	20°58	24°32	23°13	7°28	n.a.	T 17
W18	19 42 52	23°43'07	8♍ 1	6°16	26°39	10°37	6° 5	27°46	17° 8	4° 5	20°57	24°22	23°10	7°34	n.a.	W18
T 19	19 46 49	24°43'05	19°59	7°39	27°54	11° 8	6°16	27°44	17° 6	4° 5	20°56	24°14	23° 6	7°41	n.a.	T 19
F 20	19 50 45	25°43'05	2♎ 6	9° 5	29°10	11°40	6°27	27°43	17° 3	4° 4	20°55	24° 9	23° 3	7°48	n.a.	F 20
S 21	19 54 42	26°43'06	14°25	10°35	0♌25	12°12	6°37	27°41	17° 1	4° 4	20°54	24° 6	23° 0	7°55	n.a.	S 21
S 22	19 58 38	27°43'10	27° 0	12° 7	1°41	12°44	6°48	27°40	16°59	4° 3	20°53	24°D 5	22°57	8° 1	n.a.	S 22
M23	20 2 35	28°43'15	9♏57	13°41	2°56	13°16	6°58	27°39	16°56	4° 3	20°52	24° 6	22°54	8° 8	n.a.	M23
T 24	20 6 32	29°43'23	23°18	15°17	4°12	13°48	7° 9	27°38	16°54	4° 2	20°51	24°R 6	22°50	8°15	n.a.	T 24
W25	20 10 28	0♌43'32	7♐ 8	16°55	5°27	14°21	7°19	27°37	16°52	4° 2	20°51	24° 5	22°47	8°21	n.a.	W25
T 26	20 14 25	1°43'43	21°27	18°33	6°43	14°54	7°29	27°37	16°49	4° 1	20°50	24° 3	22°44	8°28	n.a.	T 26
F 27	20 18 21	2°43'56	6♉14	20°12	7°58	15°27	7°39	27°36	16°47	4° 1	20°49	23°57	22°41	8°35	n.a.	F 27
S 28	20 22 18	3°44'10	21°22	21°52	9°14	16° 1	7°49	27°35	16°45	4° 0	20°48	23°49	22°38	8°42	n.a.	S 28
S 29	20 26 14	4°44'27	6♒42	23°32	10°29	16°34	7°59	27°35	16°42	3°59	20°47	23°40	22°35	8°48	n.a.	S 29
M30	20 30 11	5°44'46	22° 3	25°13	11°45	17° 8	8° 8	27°35	16°40	3°59	20°46	23°29	22°31	8°55	n.a.	M30
T 31	20 34 7	6♌45'06	7♓13	26♋53	13♌ 0	17♏42	8♊18	27♏34	16♉38	3♈58	20♐45	23♏19	22♏28	9♌ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n54	16s33	4n35	21n18	2s46	25n16	1n18	16s22	3s56	21n39	0n22	20s21	0n 0	23s40	0s48	0s14	2s 5	7s23	13s37	19s43	19s18	14n38		n.a.
M 2	23 51	12 24	5 2	21 35	2 30	25 14	1 18	16 30	3 54	21 42	0 22	20 20	0s 0	23 40	0 48	0 14	2 6	7 23	13 37	19 42	19 17	14 36		n.a.
T 3	23 47	7 32	5 9	21 54	2 12	25 10	1 19	16 38	3 53	21 45	0 22	20 20	0 0	23 41	0 48	0 14	2 6	7 23	13 37	19 40	19 16	14 34		n.a.
W 4	23 43	2 21	4 55	22 13	1 53	25 6	1 20	16 46	3 52	21 47	0 23	20 19	0 0	23 41	0 48	0 14	2 6	7 22	13 37	19 39	19 15	14 32		n.a.
T 5	23 38	2n50	4 23	22 32	1 34	25 1	1 21	16 54	3 51	21 49	0 23	20 19	0 0	23 41	0 49	0 14	2 6	7 22	13 37	19 39	19 15	14 31		n.a.
F 6	23 33	7 43	3 38	22 51	1 15	24 55	1 21	17 2	3 49	21 52	0 23	20 18	0 0	23 42	0 49	0 14	2 6	7 22	13 37	19 38	19 14	14 29		n.a.
S 7	23 27	12 6	2 41	23 9	0 56	24 49	1 22	17 11	3 48	21 54	0 23	20 18	0 1	23 42	0 49	0 14	2 6	7 22	13 37	19 38	19 13	14 27		n.a.
S 8	23 21	15 48	1 37	23 28	0 37	24 41	1 22	17 19	3 47	21 57	0 23	20 17	0 1	23 42	0 49	0 14	2 6	7 22	13 37	19 39	19 12	14 25		n.a.
M 9	23 15	18 39	0 31	23 46	0 19	24 33	1 23	17 28	3 45	21 59	0 23	20 17	0 1	23 43	0 49	0 14	2 6	7 21	13 37	19 39	19 11	14 23		n.a.
T 10	23 8	20 35	0s36	24 3	0 2	24 24	1 23	17 36	3 44	22 1	0 23	20 16	0 1	23 43	0 49	0 15	2 6	7 21	13 37	19 39	19 11	14 21		n.a.
W11	23 0	21 30	1 41	24 19	0n14	24 15	1 23	17 45	3 42	22 4	0 24	20 16	0 1	23 43	0 49	0 15	2 6	7 21	13 36	19 38	19 10	14 19		n.a.
T 12	22 53	21 24	2 39	24 34	0 29	24 4	1 24	17 53	3 41	22 6	0 24	20 15	0 1	23 44	0 49	0 15	2 6	7 21	13 36	19 37	19 9	14 17		n.a.
F 13	22 44	20 19	3 30	24 48	0 42	23 53	1 24	18 2	3 40	22 8	0 24	20 15	0 1	23 44	0 49	0 15	2 6	7 21	13 36	19 36	19 8	14 15		n.a.
S 14	22 36	18 20	4 11	25 0	0 55	23 41	1 24	18 11	3 38	22 10	0 24	20 15	0 1	23 44	0 49	0 15	2 6	7 20	13 36	19 33	19 7	14 13		n.a.
S 15	22 26	15 36	4 41	25 10	1 6	23 28	1 24	18 19	3 37	22 13	0 24	20 14	0 1	23 45	0 49	0 15	2 6	7 20	13 36	19 31	19 6	14 11		n.a.
M16	22 17	12 14	4 59	25 18	1 16	23 15	1 24	18 28	3 35	22 15	0 24	20 14	0 1	23 45	0 49	0 15	2 6	7 20	13 36	19 28	19 6	14 9		n.a.
T 17	22 7	8 24	5 4	25 24	1 25	23 1	1 24	18 37	3 34	22 17	0 25	20 14	0 1	23 45	0 49	0 15	2 6	7 20	13 36	19 25	19 5	14 7		n.a.
W18	21 57	4 14	4 56	25 29	1 32	22 46	1 24	18 46	3 32	22 19	0 25	20 13	0 2	23 46	0 49	0 16	2 7	7 20	13 36	19 23	19 4	14 5		n.a.
T 19	21 46	0s 7	4 34	25 31	1 39	22 30	1 24	18 54	3 31	22 21	0 25	20 13	0 2	23 46	0 49	0 16	2 7	7 19	13 35	19 21	19 3	14 3		n.a.
F 20	21 34	4 31	4 0	25 30	1 44	22 14	1 23	19 3	3 29	22 23	0 25	20 13	0 2	23 46	0 49	0 16	2 7	7 19	13 35	19 19	19 2	14 1		n.a.
S 21	21 23	8 49	3 15	25 28	1 49	21 57	1 23	19 12	3 28	22 25	0 25	20 13	0 2	23 47	0 49	0 16	2 7	7 19	13 35	19 19	19 2	13 59		n.a.
S 22	21 11	12 50	2 19	25 23	1 52	21 40	1 23	19 21	3 26	22 27	0 25	20 13	0 2	23 47	0 49	0 17	2 7	7 19	13 35	19 18	19 1	13 58		n.a.
M23	20 58	16 22	1 15	25 16	1 55	21 22	1 22	19 30	3 25	22 29	0 26	20 12	0 2	23 47	0 49	0 17	2 7	7 18	13 35	19 18	19 0	13 56		n.a.
T 24	20 46	19 10	0 4	25 7	1 57	21 3	1 22	19 38	3 24	22 31	0 26	20 12	0 2	23 48	0 49	0 17	2 7	7 18	13 35	19 19	18 59	13 54		n.a.
W25	20 32	20 58	1n 9	24 56	1 58	20 44	1 21	19 47	3 22	22 33	0 26	20 12	0 2	23 48	0 49	0 17	2 7	7 18	13 34	19 18	18 58	13 52		n.a.
T 26	20 19	21 29	2 20	24 43	1 58	20 24	1 20	19 56	3 21	22 35	0 26	20 12	0 2	23 48	0 49	0 18	2 7	7 18	13 34	19 18	18 57	13 50		n.a.
F 27	20 5	20 33	3 24	24 28	1 58	20 3	1 20	20 5	3 19	22 37	0 26	20 12	0 2	23 48	0 49	0 18	2 7	7 17	13 34	19 16	18 57	13 48		n.a.
S 28	19 50	18 9	4 15	24 11	1 57	19 42	1 19	20 13	3 18	22 39	0 26	20 12	0 3	23 49	0 49	0 18	2 7	7 17	13 34	19 14	18 56	13 46		n.a.
S 29	19 36	14 27	4 49	23 53	1 56	19 20	1 18	20 22	3 16	22 40	0 27	20 12	0 3	23 49	0 48	0 19	2 7	7 17	13 34	19 12	18 55	13 44		n.a.
M30	19 21	9 48	5 2	23 32	1 54	18 58	1 17	20 31	3 15	22 42	0 27	20 12	0 3	23 49	0 48	0 19	2 7	7 17	13 33	19 9	18 54	13 42		n.a.
T 31	19n 5	4s35	4n53	23n10	1n52	18n35	1n16	20s39	3s13	22n44	0n27	20s12	0s 3	23s50	0s48	0s19	2s 7	7s16	13s33	19s 6	18s53	13n40		n.a.

Julian Day Number = 308117.5, Delta T = 29h04m57s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°15'24, Lahiri = -57°08'24 Julian Calendar 1 Aug. 3870 BCE == Greg. Calendar 1 July 3870 BCE

The year -3869 astronomical counting style corresponds to year 3870 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3870 BCE (-3869) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 38 4	7♌45'29	22♓ 3	28♋34	14♌16	18♏16	8♊28	27°R34	16°R36	3°R57	20°R45	23°R10	22♏25	9♌ 9	n.a.	W 1
T 2	20 42 0	8°45'54	6♈25	0♌15	15°32	18°51	8°37	27°D34	16♑33	3♈56	20♐44	23♏ 4	22°22	9°15	n.a.	T 2
F 3	20 45 57	9°46'21	20°18	1°55	16°47	19°25	8°46	27♏34	16°31	3°55	20°43	23° 0	22°19	9°22	n.a.	F 3
S 4	20 49 53	10°46'50	3♉42	3°35	18° 3	20° 0	8°55	27°34	16°29	3°55	20°42	22°59	22°16	9°29	n.a.	S 4
S 5	20 53 50	11°47'22	16°39	5°15	19°18	20°35	9° 5	27°35	16°27	3°54	20°42	22°59	22°12	9°35	n.a.	S 5
M 6	20 57 47	12°47'56	29°15	6°54	20°34	21°10	9°13	27°35	16°25	3°53	20°41	22°59	22° 9	9°42	n.a.	M 6
T 7	21 1 43	13°48'32	11♊34	8°34	21°49	21°45	9°22	27°36	16°23	3°52	20°40	22°58	22° 6	9°49	n.a.	T 7
W 8	21 5 40	14°49'10	23°41	10°12	23° 5	22°20	9°31	27°36	16°21	3°51	20°40	22°54	22° 3	9°56	n.a.	W 8
T 9	21 9 36	15°49'49	5♋39	11°51	24°20	22°56	9°40	27°37	16°18	3°50	20°39	22°48	22° 0	10° 2	n.a.	T 9
F 10	21 13 33	16°50'31	17°33	13°29	25°36	23°32	9°48	27°38	16°16	3°49	20°38	22°38	21°56	10° 9	n.a.	F 10
S 11	21 17 29	17°51'15	29°24	15° 7	26°51	24° 7	9°56	27°39	16°14	3°48	20°38	22°26	21°53	10°16	n.a.	S 11
S 12	21 21 26	18°52'00	11♌16	16°44	28° 7	24°43	10° 5	27°40	16°13	3°47	20°37	22°12	21°50	10°22	n.a.	S 12
M13	21 25 22	19°52'47	23° 9	18°22	29°22	25°19	10°13	27°41	16°11	3°46	20°37	21°57	21°47	10°29	n.a.	M13
T 14	21 29 19	20°53'36	5♍ 4	19°58	0♍38	25°56	10°21	27°42	16° 9	3°44	20°36	21°42	21°44	10°36	n.a.	T 14
W15	21 33 15	21°54'26	17° 4	21°35	1°53	26°32	10°28	27°44	16° 7	3°43	20°36	21°28	21°41	10°43	n.a.	W15
T 16	21 37 12	22°55'18	29° 8	23°11	3° 9	27° 9	10°36	27°45	16° 5	3°42	20°35	21°17	21°37	10°49	n.a.	T 16
F 17	21 41 9	23°56'11	11♎20	24°47	4°24	27°45	10°44	27°47	16° 3	3°41	20°35	21° 9	21°34	10°56	n.a.	F 17
S 18	21 45 5	24°57'06	23°42	26°22	5°40	28°22	10°51	27°48	16° 1	3°40	20°34	21° 4	21°31	11° 3	n.a.	S 18
S 19	21 49 2	25°58'01	6♏18	27°58	6°55	28°59	10°58	27°50	16° 0	3°38	20°34	21° 2	21°28	11°10	n.a.	S 19
M20	21 52 58	26°58'58	19°10	29°33	8°10	29°36	11° 5	27°52	15°58	3°37	20°33	21° 1	21°25	11°16	n.a.	M20
T 21	21 56 55	27°59'56	2♐24	1♍ 8	9°26	0♐13	11°12	27°54	15°56	3°36	20°33	21° 1	21°22	11°23	n.a.	T 21
W22	22 0 51	29° 0'56	16° 2	2°42	10°41	0°50	11°19	27°56	15°55	3°34	20°33	21° 0	21°18	11°30	n.a.	W22
T 23	22 4 48	0♍ 1'56	0♑ 7	4°17	11°57	1°27	11°26	27°58	15°53	3°33	20°32	20°58	21°15	11°36	n.a.	T 23
F 24	22 8 44	1° 2'57	14°39	5°51	13°12	2° 5	11°32	28° 1	15°52	3°32	20°32	20°52	21°12	11°43	n.a.	F 24
S 25	22 12 41	2° 4'00	29°34	7°25	14°27	2°42	11°39	28° 3	15°50	3°30	20°32	20°44	21° 9	11°50	n.a.	S 25
S 26	22 16 37	3° 5'03	14♒45	8°59	15°43	3°20	11°45	28° 6	15°49	3°29	20°32	20°34	21° 6	11°57	n.a.	S 26
M27	22 20 34	4° 6'07	0♓ 2	10°32	16°58	3°58	11°51	28° 8	15°47	3°28	20°31	20°22	21° 2	12° 3	n.a.	M27
T 28	22 24 31	5° 7'13	15°14	12° 6	18°14	4°35	11°57	28°11	15°46	3°26	20°31	20°11	20°59	12°10	n.a.	T 28
W29	22 28 27	6° 8'20	0♈10	13°39	19°29	5°13	12° 3	28°14	15°45	3°25	20°31	20° 2	20°56	12°17	n.a.	W29
T 30	22 32 24	7♍ 9'28	14♈42	15♍13	20♍44	5♐51	12♊ 8	28♏17	15♑43	3♈23	20♐31	19♏55	20♏53	12♌23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n50	0n48	4n25	22n47	1n49	18n12	1n15	20s48	3s12	22n46	0n27	20s12	0s 3	23s50	0s48	0s20	2s 7	7s16	13s33	19s 4	18s52	13n38		n.a.
T 2	18 33	5 58	3 40	22 22	1 46	17 48	1 14	20 56	3 10	22 47	0 27	20 12	0 3	23 50	0 48	0 20	2 7	7 16	13 33	19 3	18 52	13 36		n.a.
F 3	18 17	10 40	2 44	21 56	1 42	17 23	1 13	21 5	3 9	22 49	0 28	20 12	0 3	23 50	0 48	0 20	2 7	7 16	13 33	19 2	18 51	13 34		n.a.
S 4	18 0	14 39	1 40	21 28	1 38	16 58	1 12	21 13	3 7	22 51	0 28	20 12	0 3	23 51	0 48	0 21	2 8	7 15	13 32	19 1	18 50	13 32		n.a.
S 5	17 43	17 48	0 33	20 59	1 34	16 33	1 11	21 21	3 6	22 52	0 28	20 12	0 3	23 51	0 48	0 21	2 8	7 15	13 32	19 1	18 49	13 30		n.a.
M 6	17 26	20 0	0s33	20 30	1 30	16 7	1 9	21 29	3 4	22 54	0 28	20 13	0 3	23 51	0 48	0 22	2 8	7 15	13 32	19 1	18 48	13 28		n.a.
T 7	17 8	21 11	1 37	19 59	1 25	15 41	1 8	21 38	3 3	22 56	0 28	20 13	0 3	23 51	0 48	0 22	2 8	7 14	13 32	19 1	18 47	13 26		n.a.
W 8	16 50	21 22	2 35	19 27	1 20	15 14	1 7	21 46	3 1	22 57	0 29	20 13	0 4	23 52	0 48	0 23	2 8	7 14	13 31	19 0	18 47	13 24		n.a.
T 9	16 31	20 33	3 25	18 54	1 15	14 47	1 5	21 54	3 0	22 59	0 29	20 13	0 4	23 52	0 48	0 23	2 8	7 14	13 31	18 58	18 46	13 22		n.a.
F 10	16 13	18 51	4 6	18 20	1 10	14 20	1 4	22 2	2 58	23 0	0 29	20 14	0 4	23 52	0 48	0 23	2 8	7 14	13 31	18 56	18 45	13 20		n.a.
S 11	15 54	16 20	4 36	17 45	1 4	13 52	1 2	22 10	2 57	23 2	0 29	20 14	0 4	23 52	0 48	0 24	2 8	7 13	13 31	18 53	18 44	13 18		n.a.
S 12	15 34	13 10	4 54	17 10	0 58	13 24	1 0	22 17	2 55	23 3	0 29	20 14	0 4	23 53	0 48	0 24	2 8	7 13	13 30	18 49	18 43	13 16		n.a.
M13	15 15	9 28	4 59	16 34	0 53	12 55	0 59	22 25	2 54	23 4	0 30	20 15	0 4	23 53	0 48	0 25	2 8	7 13	13 30	18 45	18 42	13 14		n.a.
T 14	14 55	5 24	4 51	15 57	0 47	12 26	0 57	22 33	2 52	23 6	0 30	20 15	0 4	23 53	0 48	0 25	2 8	7 12	13 30	18 41	18 41	13 12		n.a.
W15	14 35	1 7	4 30	15 20	0 41	11 57	0 55	22 40	2 51	23 7	0 30	20 15	0 4	23 53	0 48	0 26	2 8	7 12	13 30	18 37	18 41	13 10		n.a.
T 16	14 15	3s16	3 57	14 42	0 35	11 27	0 53	22 47	2 49	23 9	0 30	20 16	0 4	23 53	0 48	0 26	2 8	7 12	13 29	18 34	18 40	13 8		n.a.
F 17	13 54	7 33	3 13	14 4	0 28	10 57	0 52	22 55	2 48	23 10	0 30	20 16	0 4	23 54	0 48	0 27	2 8	7 12	13 29	18 32	18 39	13 6		n.a.
S 18	13 33	11 35	2 19	13 25	0 22	10 27	0 50	23 2	2 46	23 11	0 31	20 17	0 4	23 54	0 48	0 28	2 8	7 11	13 29	18 31	18 38	13 4		n.a.
S 19	13 12	15 11	1 17	12 45	0 16	9 57	0 48	23 9	2 45	23 12	0 31	20 17	0 4	23 54	0 48	0 28	2 8	7 11	13 29	18 30	18 37	13 2		n.a.
M20	12 51	18 9	0 10	12 5	0 10	9 26	0 46	23 16	2 43	23 14	0 31	20 18	0 5	23 54	0 48	0 29	2 8	7 11	13 28	18 30	18 36	13 0		n.a.
T 21	12 29	20 14	1n 0	11 25	0 3	8 55	0 44	23 23	2 42	23 15	0 31	20 18	0 5	23 54	0 48	0 29	2 8	7 10	13 28	18 30	18 36	12 58		n.a.
W22	12 8	21 13	2 8	10 44	0s 3	8 24	0 42	23 29	2 40	23 16	0 31	20 19	0 5	23 54	0 48	0 30	2 8	7 10	13 28	18 30	18 35	12 56		n.a.
T 23	11 46	20 55	3 11	10 3	0 9	7 53	0 40	23 36	2 39	23 17	0 32	20 19	0 5	23 55	0 48	0 30	2 8	7 10	13 28	18 29	18 34	12 54		n.a.
F 24	11 24	19 14	4 3	9 22	0 16	7 21	0 38	23 42	2 37	23 18	0 32	20 20	0 5	23 55	0 48	0 31	2 8	7 9	13 27	18 28	18 33	12 52		n.a.
S 25	11 1	16 13	4 41	8 41	0 22	6 49	0 35	23 49	2 36	23 19	0 32	20 21	0 5	23 55	0 48	0 32	2 8	7 9	13 27	18 25	18 32	12 50		n.a.
S 26	10 39	12 5	4 59	7 59	0 29	6 17	0 33	23 55	2 34	23 21	0 32	20 21	0 5	23 55	0 48	0 32	2 9	7 9	13 27	18 23	18 31	12 48		n.a.
M27	10 16	7 9	4 57	7 17	0 35	5 45	0 31	24 1	2 33	23 22	0 33	20 22	0 5	23 55	0 48	0 33	2 9	7 9	13 26	18 19	18 30	12 46		n.a.
T 28	9 53	1 48	4 33	6 35	0 41	5 13	0 29	24 7	2 32	23 23	0 33	20 23	0 5	23 55	0 48	0 33	2 9	7 8	13 26	18 16	18 30	12 44		n.a.
W29	9 30	3n35	3 51	5 52	0 47	4 41	0 27	24 13	2 30	23 24	0 33	20 23	0 5	23 56	0 48	0 34	2 9	7 8	13 26	18 14	18 29	12 42		n.a.
T 30	9n 7	8n37	2n55	5n10	0s53	4n 8	0n24	24s18	2s29	23n25	0n33	20s24	0s 5	23s56	0s48	0s35	2s 9	7s 8	13s26	18s12	18s28	12n40		n.a.

Julian Day Number = 308148.5, Delta T = 29h04m54s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°15'20, Lahiri = -57°08'20 Julian Calendar 1 Sept. 3870 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3870 BCE

The year -3869 astronomical counting style corresponds to year 3870 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3870 BCE (-3869) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 36 20	8♍10'37	28♈45	16♍46	21♍59	6♐29	12♊14	28♏20	15°R42	3°R22	20°R31	19°R51	20♏50	12♌30	n.a.	F 1
S 2	22 40 17	9°11'47	12♉18	18°19	23°15	7° 7	12°19	28°23	15♑41	3♈20	20♐31	19♏49	20°47	12°37	n.a.	S 2
S 3	22 44 13	10°12'59	25°23	19°52	24°30	7°45	12°24	28°26	15°40	3°19	20°31	19°D49	20°43	12°44	n.a.	S 3
M 4	22 48 10	11°14'12	8♊ 3	21°25	25°45	8°24	12°29	28°29	15°39	3°17	20°31	19°R49	20°40	12°50	n.a.	M 4
T 5	22 52 6	12°15'27	20°23	22°58	27° 1	9° 2	12°34	28°32	15°38	3°15	20°D31	19°49	20°37	12°57	n.a.	T 5
W 6	22 56 3	13°16'42	2♋29	24°31	28°16	9°40	12°39	28°36	15°37	3°14	20°31	19°47	20°34	13° 4	n.a.	W 6
T 7	23 0 0	14°17'59	14°25	26° 3	29°31	10°19	12°43	28°39	15°36	3°12	20°31	19°43	20°31	13°11	n.a.	T 7
F 8	23 3 56	15°19'17	26°17	27°36	0♎46	10°57	12°47	28°43	15°35	3°11	20°31	19°35	20°27	13°17	n.a.	F 8
S 9	23 7 53	16°20'35	8♌ 7	29° 8	2° 2	11°36	12°51	28°47	15°34	3° 9	20°31	19°26	20°24	13°24	n.a.	S 9
S 10	23 11 49	17°21'55	19°59	0♎40	3°17	12°14	12°55	28°51	15°33	3° 7	20°31	19°14	20°21	13°31	n.a.	S 10
M11	23 15 46	18°23'15	1♍56	2°12	4°32	12°53	12°59	28°55	15°33	3° 6	20°31	19° 2	20°18	13°37	n.a.	M11
T 12	23 19 42	19°24'36	13°58	3°43	5°47	13°32	13° 2	28°59	15°32	3° 4	20°31	18°49	20°15	13°44	n.a.	T 12
W13	23 23 39	20°25'57	26° 7	5°15	7° 2	14°11	13° 6	29° 3	15°31	3° 3	20°31	18°38	20°12	13°51	n.a.	W13
T 14	23 27 36	21°27'19	8♎23	6°45	8°17	14°49	13° 9	29° 7	15°31	3° 1	20°32	18°29	20° 8	13°58	n.a.	T 14
F 15	23 31 32	22°28'41	20°49	8°16	9°33	15°28	13°12	29°11	15°30	2°59	20°32	18°23	20° 5	14° 4	n.a.	F 15
S 16	23 35 29	23°30'04	3♏24	9°45	10°48	16° 7	13°15	29°16	15°29	2°58	20°32	18°19	20° 2	14°11	n.a.	S 16
S 17	23 39 25	24°31'27	16°10	11°14	12° 3	16°46	13°17	29°20	15°29	2°56	20°32	18°D18	19°59	14°18	n.a.	S 17
M18	23 43 22	25°32'50	29°10	12°42	13°18	17°25	13°20	29°25	15°29	2°54	20°33	18°18	19°56	14°24	n.a.	M18
T 19	23 47 18	26°34'14	12♐26	14° 9	14°33	18° 5	13°22	29°29	15°28	2°52	20°33	18°19	19°53	14°31	n.a.	T 19
W20	23 51 15	27°35'37	26° 0	15°34	15°48	18°44	13°24	29°34	15°28	2°51	20°33	18°R20	19°49	14°38	n.a.	W20
T 21	23 55 12	28°37'01	9♑54	16°58	17° 3	19°23	13°26	29°39	15°28	2°49	20°34	18°19	19°46	14°45	n.a.	T 21
F 22	23 59 8	29°38'24	24° 8	18°21	18°18	20° 2	13°28	29°43	15°27	2°47	20°34	18°17	19°43	14°51	n.a.	F 22
S 23	0 3 5	0♎39'47	8♒41	19°40	19°33	20°41	13°29	29°48	15°27	2°46	20°35	18°12	19°40	14°58	n.a.	S 23
S 24	0 7 1	1°41'10	23°28	20°58	20°48	21°21	13°30	29°53	15°27	2°44	20°35	18° 6	19°37	15° 5	n.a.	S 24
M25	0 10 58	2°42'32	8♓23	22°12	22° 3	22° 0	13°32	29°58	15°D27	2°42	20°36	17°58	19°33	15°12	n.a.	M25
T 26	0 14 54	3°43'55	23°17	23°23	23°18	22°39	13°32	0♐ 4	15°27	2°41	20°36	17°51	19°30	15°18	n.a.	T 26
W27	0 18 51	4°45'18	8♈ 1	24°30	24°33	23°19	13°33	0° 9	15°27	2°39	20°37	17°45	19°27	15°25	n.a.	W27
T 28	0 22 48	5°46'40	22°28	25°32	25°47	23°58	13°34	0°14	15°27	2°37	20°37	17°40	19°24	15°32	n.a.	T 28
F 29	0 26 44	6°48'03	6♉31	26°28	27° 2	24°38	13°34	0°19	15°27	2°35	20°38	17°38	19°21	15°38	n.a.	F 29
S 30	0 30 41	7°49'25	20° 8	27°18	28°17	25°17	13°R34	0°25	15°28	2°34	20°39	17°D37	19°18	15°45	n.a.	S 30
S 31	0 34 37	8♎50'48	3♊19	28♎ 1	29♎32	25♐57	13♊34	0♐30	15♑28	2♈32	20♐39	17♏38	19♏14	15♌52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8n44	13n 1	1n49	4n27	0s59	3n36	0n22	24s24	2s27	23n26	0n33	20s25	0s 5	23s56	0s48	0s35	2s 9	7s 7	13s25	18s11	18s27	12n38		n.a.
S 2	8 20	16 35	0 40	3 45	1 5	3 3	0 20	24 29	2 26	23 27	0 34	20 26	0 6	23 56	0 48	0 36	2 9	7 7	13 25	18 10	18 26	12 36		n.a.
S 3	7 56	19 9	0s30	3 2	1 11	2 30	0 17	24 34	2 24	23 27	0 34	20 27	0 6	23 56	0 48	0 37	2 9	7 7	13 25	18 10	18 25	12 34		n.a.
M 4	7 33	20 41	1 35	2 19	1 17	1 57	0 15	24 39	2 23	23 28	0 34	20 27	0 6	23 56	0 48	0 37	2 9	7 6	13 24	18 10	18 24	12 32		n.a.
T 5	7 9	21 9	2 35	1 37	1 22	1 25	0 13	24 44	2 22	23 29	0 34	20 28	0 6	23 56	0 48	0 38	2 9	7 6	13 24	18 10	18 23	12 30		n.a.
W 6	6 45	20 38	3 26	0 54	1 28	0 52	0 10	24 49	2 20	23 30	0 35	20 29	0 6	23 56	0 48	0 38	2 9	7 6	13 24	18 10	18 23	12 28		n.a.
T 7	6 20	19 11	4 8	0 12	1 33	0 19	0 8	24 53	2 19	23 31	0 35	20 30	0 6	23 56	0 48	0 39	2 9	7 6	13 24	18 8	18 22	12 26		n.a.
F 8	5 56	16 55	4 39	0s30	1 38	0s14	0 5	24 58	2 17	23 32	0 35	20 31	0 6	23 56	0 48	0 40	2 9	7 5	13 23	18 6	18 21	12 24		n.a.
S 9	5 32	13 57	4 57	1 12	1 43	0 47	0 3	25 2	2 16	23 32	0 35	20 32	0 6	23 57	0 48	0 40	2 9	7 5	13 23	18 4	18 20	12 22		n.a.
S 10	5 7	10 26	5 3	1 54	1 47	1 20	0 0	25 6	2 15	23 33	0 36	20 33	0 6	23 57	0 48	0 41	2 9	7 5	13 23	18 1	18 19	12 20		n.a.
M11	4 43	6 29	4 55	2 36	1 51	1 53	0s 2	25 10	2 13	23 34	0 36	20 34	0 6	23 57	0 48	0 42	2 9	7 4	13 22	17 57	18 18	12 18		n.a.
T 12	4 18	2 16	4 35	3 17	1 56	2 26	0 5	25 13	2 12	23 35	0 36	20 35	0 6	23 57	0 47	0 43	2 9	7 4	13 22	17 54	18 17	12 16		n.a.
W13	3 53	2s 5	4 2	3 57	1 59	2 58	0 7	25 17	2 10	23 35	0 36	20 36	0 6	23 57	0 47	0 43	2 9	7 4	13 22	17 50	18 16	12 14		n.a.
T 14	3 29	6 25	3 17	4 37	2 3	3 31	0 10	25 20	2 9	23 36	0 37	20 37	0 6	23 57	0 47	0 44	2 9	7 4	13 22	17 48	18 16	12 12		n.a.
F 15	3 4	10 31	2 22	5 17	2 6	4 4	0 12	25 23	2 8	23 37	0 37	20 38	0 7	23 57	0 47	0 45	2 9	7 3	13 21	17 46	18 15	12 10		n.a.
S 16	2 39	14 13	1 19	5 55	2 8	4 36	0 15	25 26	2 6	23 37	0 37	20 39	0 7	23 57	0 47	0 45	2 9	7 3	13 21	17 45	18 14	12 8		n.a.
S 17	2 14	17 18	0 11	6 33	2 11	5 9	0 17	25 29	2 5	23 38	0 37	20 40	0 7	23 57	0 47	0 46	2 9	7 3	13 21	17 45	18 13	12 6		n.a.
M18	1 49	19 34	0n58	7 10	2 12	5 41	0 20	25 32	2 4	23 38	0 37	20 41	0 7	23 57	0 47	0 47	2 9	7 3	13 20	17 45	18 12	12 4		n.a.
T 19	1 24	20 49	2 6	7 46	2 14	6 13	0 22	25 34	2 2	23 39	0 38	20 42	0 7	23 57	0 47	0 47	2 9	7 2	13 20	17 45	18 11	12 2		n.a.
W20	0 59	20 53	3 9	8 21	2 14	6 45	0 24	25 36	2 1	23 39	0 38	20 43	0 7	23 57	0 47	0 48	2 9	7 2	13 20	17 45	18 10	12 0		n.a.
T 21	0 34	19 42	4 2	8 54	2 14	7 17	0 27	25 39	2 0	23 40	0 38	20 44	0 7	23 57	0 47	0 49	2 9	7 2	13 20	17 45	18 9	11 58		n.a.
F 22	0 9	17 15	4 41	9 26	2 14	7 49	0 29	25 40	1 58	23 40	0 39	20 45	0 7	23 57	0 47	0 49	2 9	7 2	13 19	17 44	18 9	11 55		n.a.
S 23	0s16	13 42	5 4	9 56	2 13	8 20	0 32	25 42	1 57	23 41	0 39	20 47	0 7	23 57	0 47	0 50	2 9	7 1	13 19	17 43	18 8	11 53		n.a.
S 24	0 41	9 15	5 7	10 24	2 11	8 52	0 34	25 44	1 56	23 41	0 39	20 48	0 7	23 57	0 47	0 51	2 9	7 1	13 19	17 41	18 7	11 51		n.a.
M25	1 6	4 12	4 49	10 50	2 8	9 23	0 37	25 45	1 54	23 42	0 39	20 49	0 7	23 57	0 47	0 52	2 9	7 1	13 18	17 39	18 6	11 49		n.a.
T 26	1 31	1n 6	4 11	11 14	2 4	9 53	0 39	25 46	1 53	23 42	0 40	20 50	0 7	23 57	0 47	0 52	2 9	7 1	13 18	17 37	18 5	11 47		n.a.
W27	1 56	6 17	3 18	11 35	1 59	10 24	0 41	25 47	1 52	23 42	0 40	20 51	0 7	23 57	0 47	0 53	2 9	7 0	13 18	17 35	18 4	11 45		n.a.
T 28	2 21	11 0	2 12	11 53	1 53	10 54	0 44	25 48	1 51	23 43	0 40	20 53	0 8	23 57	0 47	0 54	2 9	7 0	13 18	17 34	18 3	11 43		n.a.
F 29	2 46	15 0	1 0	12 7	1 46	11 24	0 46	25 48	1 49	23 43	0 40	20 54	0 8	23 57	0 47	0 54	2 9	7 0	13 17	17 33	18 2	11 41		n.a.
S 30	3 11	18 2	0s14	12 18	1 38	11 54	0 48	25 48	1 48	23 43	0 41	20 55	0 8	23 57	0 47	0 55	2 9	7 0	13 17	17 33	18 1	11 39		n.a.
S 31	3s36	20n 1	1s24	12s25	1s28	12s24	0s51	25s48	1s47	23n43	0n41	20s56	0s 8	23s56	0s47	0s56	2s 9	6s59	13s17	17s33	18s 1	11n37		n.a.

Julian Day Number = 308178.5, Delta T = 29h04m51s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°15'16, Lahiri = -57°08'16 Julian Calendar 1 Oct. 3870 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3870 BCE

The year -3869 astronomical counting style corresponds to year 3870 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3870 BCE (-3869) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 38 34	9♎52'11	16♊ 6	28♎36	0♏47	26♐36	13°R34	0♐36	15♑28	2°R30	20♐40	17♏40	19♏11	15♌59	n.a.	M 1
T 2	0 42 30	10°53'33	28°32	29° 2	2° 2	27°16	13♊33	0°42	15°29	2♈29	20°41	17°41	19° 8	16° 5	n.a.	T 2
W 3	0 46 27	11°54'56	10♋42	29°18	3°16	27°55	13°33	0°47	15°29	2°27	20°41	17°R42	19° 5	16°12	n.a.	W 3
T 4	0 50 24	12°56'19	22°41	29°R23	4°31	28°35	13°32	0°53	15°30	2°25	20°42	17°42	19° 2	16°19	n.a.	T 4
F 5	0 54 20	13°57'41	4♌34	29°18	5°46	29°15	13°31	0°59	15°30	2°24	20°43	17°40	18°58	16°26	n.a.	F 5
S 6	0 58 17	14°59'03	16°25	29° 0	7° 0	29°54	13°29	1° 5	15°31	2°22	20°44	17°36	18°55	16°32	n.a.	S 6
S 7	1 2 13	16° 0'25	28°19	28°31	8°15	0♑34	13°28	1°11	15°31	2°20	20°44	17°31	18°52	16°39	n.a.	S 7
M 8	1 6 10	17° 1'47	10♍18	27°50	9°30	1°13	13°26	1°17	15°32	2°19	20°45	17°25	18°49	16°46	n.a.	M 8
T 9	1 10 6	18° 3'08	22°27	26°58	10°44	1°53	13°25	1°23	15°33	2°17	20°46	17°20	18°46	16°52	n.a.	T 9
W10	1 14 3	19° 4'29	4♎46	25°57	11°59	2°33	13°22	1°29	15°33	2°15	20°47	17°15	18°43	16°59	n.a.	W10
T 11	1 18 0	20° 5'49	17°17	24°48	13°14	3°13	13°20	1°35	15°34	2°14	20°48	17°11	18°39	17° 6	n.a.	T 11
F 12	1 21 56	21° 7'09	0♏ 0	23°33	14°28	3°52	13°18	1°41	15°35	2°12	20°49	17° 8	18°36	17°13	n.a.	F 12
S 13	1 25 53	22° 8'27	12°56	22°14	15°43	4°32	13°15	1°48	15°36	2°11	20°50	17°D 7	18°33	17°19	n.a.	S 13
S 14	1 29 49	23° 9'45	26° 4	20°55	16°57	5°12	13°12	1°54	15°37	2° 9	20°51	17° 7	18°30	17°26	n.a.	S 14
M15	1 33 46	24°11'02	9♐24	19°38	18°12	5°52	13° 9	2° 0	15°38	2° 7	20°52	17° 8	18°27	17°33	n.a.	M15
T 16	1 37 42	25°12'18	22°56	18°24	19°26	6°31	13° 6	2° 7	15°39	2° 6	20°53	17°10	18°24	17°40	n.a.	T 16
W17	1 41 39	26°13'33	6♑40	17°17	20°41	7°11	13° 3	2°13	15°40	2° 4	20°54	17°11	18°20	17°46	n.a.	W17
T 18	1 45 36	27°14'47	20°36	16°16	21°55	7°51	12°59	2°20	15°42	2° 3	20°55	17°12	18°17	17°53	n.a.	T 18
F 19	1 49 32	28°15'59	4♒43	15°24	23°10	8°31	12°56	2°26	15°43	2° 1	20°56	17°R12	18°14	18° 0	n.a.	F 19
S 20	1 53 29	29°17'10	18°59	14°41	24°24	9°11	12°52	2°33	15°44	2° 0	20°57	17°11	18°11	18° 6	n.a.	S 20
S 21	1 57 25	0♏18'20	3♓21	14° 8	25°38	9°51	12°48	2°40	15°45	1°58	20°58	17° 9	18° 8	18°13	n.a.	S 21
M22	2 1 22	1°19'28	17°47	13°43	26°53	10°30	12°43	2°47	15°47	1°57	20°59	17° 7	18° 4	18°20	n.a.	M22
T 23	2 5 18	2°20'35	2♈11	13°28	28° 7	11°10	12°39	2°53	15°48	1°55	21° 0	17° 5	18° 1	18°27	n.a.	T 23
W24	2 9 15	3°21'41	16°28	13°D22	29°21	11°50	12°34	3° 0	15°50	1°54	21° 1	17° 4	17°58	18°33	n.a.	W24
T 25	2 13 12	4°22'45	0♉33	13°23	0♐35	12°30	12°30	3° 7	15°51	1°53	21° 2	17° 2	17°55	18°40	n.a.	T 25
F 26	2 17 8	5°23'48	14°21	13°33	1°49	13°10	12°25	3°14	15°53	1°51	21° 4	17°D 2	17°52	18°47	n.a.	F 26
S 27	2 21 5	6°24'50	27°50	13°49	3° 3	13°49	12°20	3°21	15°54	1°50	21° 5	17° 2	17°49	18°53	n.a.	S 27
S 28	2 25 1	7°25'51	10♊58	14°12	4°18	14°29	12°14	3°28	15°56	1°49	21° 6	17° 3	17°45	19° 0	n.a.	S 28
M29	2 28 58	8°26'51	23°46	14°41	5°32	15° 9	12° 9	3°35	15°58	1°47	21° 7	17° 4	17°42	19° 7	n.a.	M29
T 30	2 32 54	9♏27'49	6♋16	15♎15	6♐46	15♑49	12♊ 4	3♐42	15♑59	1♈46	21♐ 9	17♏ 5	17♏39	19♌14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s 1	20n53	2s29	12s28	1s17	12s53	0s53	25s48	1s46	23n44	0n41	20s58	0s 8	23s56	0s47	0s56	2s 9	6s59	13s16	17s34	18s 0	11n35		n.a.
T 2	4 25	20 41	3 24	12 26	1 5	13 22	0 55	25 48	1 44	23 44	0 41	20 59	0 8	23 56	0 47	0 57	2 9	6 59	13 16	17 34	17 59	11 33		n.a.
W 3	4 50	19 30	4 9	12 19	0 51	13 50	0 57	25 48	1 43	23 44	0 42	21 0	0 8	23 56	0 47	0 58	2 9	6 59	13 16	17 34	17 58	11 31		n.a.
T 4	5 15	17 29	4 43	12 7	0 36	14 18	0 59	25 47	1 42	23 44	0 42	21 1	0 8	23 56	0 47	0 58	2 9	6 59	13 16	17 34	17 57	11 29		n.a.
F 5	5 39	14 44	5 4	11 49	0 19	14 46	1 2	25 46	1 41	23 44	0 42	21 3	0 8	23 56	0 47	0 59	2 9	6 58	13 15	17 34	17 56	11 27		n.a.
S 6	6 3	11 24	5 12	11 26	0 2	15 13	1 4	25 45	1 39	23 44	0 42	21 4	0 8	23 56	0 47	1 0	2 9	6 58	13 15	17 33	17 55	11 25		n.a.
S 7	6 28	7 36	5 6	10 58	0n17	15 40	1 6	25 44	1 38	23 45	0 43	21 5	0 8	23 56	0 47	1 0	2 9	6 58	13 15	17 31	17 54	11 23		n.a.
M 8	6 52	3 29	4 48	10 25	0 37	16 7	1 8	25 42	1 37	23 45	0 43	21 7	0 8	23 56	0 47	1 1	2 9	6 58	13 15	17 30	17 53	11 21		n.a.
T 9	7 16	0s49	4 16	9 47	0 57	16 33	1 10	25 40	1 36	23 45	0 43	21 8	0 8	23 56	0 46	1 2	2 9	6 58	13 14	17 28	17 53	11 19		n.a.
W10	7 40	5 10	3 32	9 6	1 17	16 59	1 12	25 38	1 35	23 45	0 43	21 9	0 9	23 55	0 46	1 2	2 9	6 57	13 14	17 26	17 52	11 16		n.a.
T 11	8 4	9 22	2 36	8 22	1 36	17 24	1 13	25 36	1 33	23 45	0 44	21 11	0 9	23 55	0 46	1 3	2 9	6 57	13 14	17 25	17 51	11 14		n.a.
F 12	8 27	13 13	1 33	7 36	1 55	17 49	1 15	25 34	1 32	23 45	0 44	21 12	0 9	23 55	0 46	1 3	2 9	6 57	13 14	17 24	17 50	11 12		n.a.
S 13	8 51	16 30	0 23	6 51	2 13	18 13	1 17	25 32	1 31	23 44	0 44	21 14	0 9	23 55	0 46	1 4	2 9	6 57	13 13	17 24	17 49	11 10		n.a.
S 14	9 14	19 0	0n49	6 6	2 29	18 37	1 19	25 29	1 30	23 44	0 45	21 15	0 9	23 55	0 46	1 5	2 9	6 57	13 13	17 24	17 48	11 8		n.a.
M15	9 38	20 30	2 0	5 23	2 43	19 0	1 20	25 26	1 29	23 44	0 45	21 16	0 9	23 55	0 46	1 5	2 8	6 57	13 13	17 25	17 47	11 6		n.a.
T 16	10 1	20 49	3 5	4 44	2 55	19 23	1 22	25 23	1 27	23 44	0 45	21 18	0 9	23 55	0 46	1 6	2 8	6 57	13 13	17 25	17 46	11 4		n.a.
W17	10 23	19 55	4 0	4 8	3 4	19 45	1 24	25 20	1 26	23 44	0 45	21 19	0 9	23 54	0 46	1 7	2 8	6 56	13 12	17 25	17 45	11 2		n.a.
T 18	10 46	17 49	4 42	3 38	3 11	20 7	1 25	25 16	1 25	23 44	0 46	21 21	0 9	23 54	0 46	1 7	2 8	6 56	13 12	17 26	17 44	11 0		n.a.
F 19	11 9	14 37	5 8	3 13	3 16	20 28	1 27	25 12	1 24	23 43	0 46	21 22	0 9	23 54	0 46	1 8	2 8	6 56	13 12	17 26	17 44	10 58		n.a.
S 20	11 31	10 33	5 15	2 53	3 20	20 48	1 28	25 8	1 23	23 43	0 46	21 23	0 9	23 54	0 46	1 8	2 8	6 56	13 12	17 25	17 43	10 56		n.a.
S 21	11 53	5 51	5 3	2 39	3 21	21 8	1 30	25 4	1 22	23 43	0 46	21 25	0 9	23 54	0 46	1 9	2 8	6 56	13 12	17 25	17 42	10 54		n.a.
M22	12 15	0 48	4 32	2 30	3 20	21 28	1 31	25 0	1 21	23 43	0 47	21 26	0 9	23 53	0 46	1 9	2 8	6 56	13 11	17 24	17 41	10 52		n.a.
T 23	12 37	4n17	3 43	2 25	3 18	21 46	1 32	24 56	1 19	23 42	0 47	21 28	0 10	23 53	0 46	1 10	2 8	6 56	13 11	17 24	17 40	10 50		n.a.
W24	12 58	9 7	2 41	2 26	3 15	22 4	1 33	24 51	1 18	23 42	0 47	21 29	0 10	23 53	0 46	1 10	2 8	6 55	13 11	17 23	17 39	10 47		n.a.
T 25	13 19	13 22	1 30	2 30	3 11	22 22	1 34	24 46	1 17	23 42	0 47	21 31	0 10	23 53	0 46	1 11	2 8	6 55	13 11	17 23	17 38	10 45		n.a.
F 26	13 41	16 49	0 15	2 39	3 6	22 39	1 35	24 41	1 16	23 41	0 48	21 32	0 10	23 53	0 46	1 11	2 8	6 55	13 11	17 23	17 37	10 43		n.a.
S 27	14 1	19 15	1s 0	2 51	3 0	22 55	1 36	24 36	1 15	23 41	0 48	21 33	0 10	23 52	0 46	1 12	2 8	6 55	13 10	17 23	17 36	10 41		n.a.
S 28	14 22	20 34	2 9	3 6	2 53	23 10	1 37	24 30	1 14	23 40	0 48	21 35	0 10	23 52	0 46	1 12	2 8	6 55	13 10	17 23	17 35	10 39		n.a.
M29	14 42	20 47	3 10	3 24	2 46	23 25	1 38	24 25	1 13	23 40	0 48	21 36	0 10	23 52	0 46	1 13	2 8	6 55	13 10	17 23	17 34	10 37		n.a.
T 30	15s 2	19n56	4s 0	3s45	2n38	23s39	1s39	24s19	1s12	23n39	0n49	21s38	0s10	23s52	0s46	1s13	2s 8	6s55	13s10	17s23	17s33	10n35		n.a.

Julian Day Number = 308209.5, Delta T = 29h04m48s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°15'12, Lahiri = -57°08'12 Julian Calendar 1 Nov. 3870 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3870 BCE

The year -3869 astronomical counting style corresponds to year 3870 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3870 BCE (-3869) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 36 51	10♏28'47	18♋30	15♎54	8♐ 0	16♑29	11°R58	3♐49	16♑ 1	1°R45	21♐10	17♏ 5	17♏36	19♌20	n.a.	W 1
T 2	2 40 48	11°29'43	0♌32	16°38	9°14	17° 9	11♊52	3°56	16° 3	1♈43	21°11	17° 6	17°33	19°27	n.a.	T 2
F 3	2 44 44	12°30'38	12°27	17°26	10°28	17°48	11°46	4° 3	16° 5	1°42	21°12	17°R 6	17°29	19°34	n.a.	F 3
S 4	2 48 41	13°31'31	24°19	18°17	11°41	18°28	11°40	4°10	16° 7	1°41	21°14	17° 6	17°26	19°41	n.a.	S 4
S 5	2 52 37	14°32'24	6♍14	19°12	12°55	19° 8	11°34	4°17	16° 9	1°40	21°15	17° 5	17°23	19°47	n.a.	S 5
M 6	2 56 34	15°33'15	18°15	20°10	14° 9	19°48	11°27	4°24	16°11	1°39	21°16	17° 5	17°20	19°54	n.a.	M 6
T 7	3 0 30	16°34'04	0♎27	21°11	15°23	20°28	11°21	4°32	16°13	1°38	21°18	17° 5	17°17	20° 1	n.a.	T 7
W 8	3 4 27	17°34'52	12°52	22°14	16°37	21° 7	11°14	4°39	16°15	1°37	21°19	17°D 5	17°14	20° 7	n.a.	W 8
T 9	3 8 24	18°35'39	25°34	23°20	17°50	21°47	11° 8	4°46	16°17	1°35	21°21	17° 5	17°10	20°14	n.a.	T 9
F 10	3 12 20	19°36'25	8♏34	24°28	19° 4	22°27	11° 1	4°53	16°19	1°34	21°22	17° 5	17° 7	20°21	n.a.	F 10
S 11	3 16 17	20°37'08	21°51	25°38	20°18	23° 7	10°54	5° 1	16°22	1°33	21°23	17°R 5	17° 4	20°28	n.a.	S 11
S 12	3 20 13	21°37'50	5♐25	26°50	21°31	23°47	10°47	5° 8	16°24	1°32	21°25	17° 5	17° 1	20°34	n.a.	S 12
M13	3 24 10	22°38'30	19°13	28° 3	22°45	24°26	10°40	5°15	16°26	1°31	21°26	17° 5	16°58	20°41	n.a.	M13
T 14	3 28 6	23°39'09	3♑12	29°18	23°58	25° 6	10°33	5°23	16°28	1°31	21°28	17° 4	16°55	20°48	n.a.	T 14
W15	3 32 3	24°39'45	17°20	0♏35	25°12	25°46	10°25	5°30	16°31	1°30	21°29	17° 3	16°51	20°55	n.a.	W15
T 16	3 36 0	25°40'19	1♒32	1°53	26°25	26°26	10°18	5°38	16°33	1°29	21°31	17° 2	16°48	21° 1	n.a.	T 16
F 17	3 39 56	26°40'51	15°46	3°13	27°38	27° 5	10°10	5°45	16°36	1°28	21°32	17° 2	16°45	21° 8	n.a.	F 17
S 18	3 43 53	27°41'20	29°58	4°34	28°52	27°45	10° 3	5°52	16°38	1°27	21°34	17°D 2	16°42	21°15	n.a.	S 18
S 19	3 47 49	28°41'48	14♓ 7	5°56	0♑ 5	28°25	9°55	6° 0	16°41	1°26	21°35	17° 2	16°39	21°21	n.a.	S 19
M20	3 51 46	29°42'13	28°10	7°19	1°18	29° 4	9°48	6° 7	16°43	1°26	21°37	17° 3	16°35	21°28	n.a.	M20
T 21	3 55 42	0♐42'36	12♈ 6	8°44	2°31	29°44	9°40	6°15	16°46	1°25	21°38	17° 4	16°32	21°35	n.a.	T 21
W22	3 59 39	1°42'56	25°53	10° 9	3°44	0♒24	9°32	6°22	16°48	1°24	21°40	17° 5	16°29	21°42	n.a.	W22
T 23	4 3 35	2°43'15	9♉29	11°36	4°57	1° 4	9°25	6°30	16°51	1°24	21°41	17° 6	16°26	21°48	n.a.	T 23
F 24	4 7 32	3°43'32	22°53	13° 4	6°10	1°43	9°17	6°37	16°54	1°23	21°43	17°R 6	16°23	21°55	n.a.	F 24
S 25	4 11 29	4°43'46	6♊ 3	14°33	7°23	2°23	9° 9	6°45	16°56	1°22	21°44	17° 5	16°20	22° 2	n.a.	S 25
S 26	4 15 25	5°43'58	18°58	16° 3	8°36	3° 2	9° 1	6°52	16°59	1°22	21°46	17° 3	16°16	22° 9	n.a.	S 26
M27	4 19 22	6°44'09	1♋38	17°34	9°49	3°42	8°53	7° 0	17° 2	1°21	21°47	17° 0	16°13	22°15	n.a.	M27
T 28	4 23 18	7°44'17	14° 4	19° 6	11° 1	4°22	8°45	7° 7	17° 5	1°21	21°49	16°57	16°10	22°22	n.a.	T 28
W29	4 27 15	8°44'24	26°17	20°39	12°14	5° 1	8°37	7°15	17° 8	1°20	21°51	16°54	16° 7	22°29	n.a.	W29
T 30	4 31 11	9°44'28	8♌20	22°13	13°27	5°41	8°30	7°22	17°10	1°20	21°52	16°50	16° 4	22°35	n.a.	T 30
F 31	4 35 8	10♐44'31	20♌16	23♏49	14♑39	6♒20	8♊22	7♐30	17♑13	1♈20	21♐54	16♏48	16♏ 1	22♌42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s22	18n10	4s39	4s 7	2n30	23s53	1s40	24s13	1s11	23n39	0n49	21s39	0s10	23s51	0s46	1s14	2s 8	6s55	13s10	17s24	17s33	10n33		n.a.
T 2	15 41	15 38	5 4	4 32	2 22	24 5	1 40	24 7	1 10	23 38	0 49	21 41	0 10	23 51	0 46	1 14	2 8	6 55	13 10	17 24	17 32	10 31		n.a.
F 3	16 1	12 29	5 16	4 59	2 13	24 17	1 41	24 0	1 9	23 37	0 49	21 42	0 10	23 51	0 46	1 15	2 8	6 55	13 9	17 24	17 31	10 29		n.a.
S 4	16 19	8 50	5 15	5 27	2 5	24 29	1 42	23 54	1 8	23 37	0 49	21 44	0 10	23 51	0 46	1 15	2 8	6 55	13 9	17 24	17 30	10 27		n.a.
S 5	16 38	4 50	5 0	5 56	1 56	24 39	1 42	23 47	1 7	23 36	0 50	21 45	0 10	23 50	0 46	1 16	2 8	6 55	13 9	17 24	17 29	10 25		n.a.
M 6	16 56	0 37	4 32	6 27	1 47	24 49	1 42	23 40	1 5	23 36	0 50	21 46	0 11	23 50	0 46	1 16	2 7	6 55	13 9	17 24	17 28	10 22		n.a.
T 7	17 14	3s42	3 51	6 58	1 38	24 58	1 43	23 33	1 4	23 35	0 50	21 48	0 11	23 50	0 46	1 16	2 7	6 54	13 9	17 24	17 27	10 20		n.a.
W 8	17 32	7 57	2 59	7 31	1 29	25 6	1 43	23 25	1 3	23 34	0 50	21 49	0 11	23 49	0 46	1 17	2 7	6 54	13 9	17 24	17 26	10 18		n.a.
T 9	17 50	11 57	1 57	8 4	1 21	25 14	1 43	23 18	1 2	23 33	0 51	21 51	0 11	23 49	0 45	1 17	2 7	6 54	13 8	17 24	17 25	10 16		n.a.
F 10	18 7	15 29	0 47	8 38	1 12	25 20	1 43	23 10	1 1	23 33	0 51	21 52	0 11	23 49	0 45	1 18	2 7	6 54	13 8	17 24	17 24	10 14		n.a.
S 11	18 23	18 18	0n26	9 12	1 3	25 26	1 43	23 2	1 0	23 32	0 51	21 54	0 11	23 49	0 45	1 18	2 7	6 54	13 8	17 24	17 23	10 12		n.a.
S 12	18 40	20 9	1 40	9 47	0 54	25 31	1 43	22 54	0 59	23 31	0 51	21 55	0 11	23 48	0 45	1 18	2 7	6 54	13 8	17 24	17 22	10 10		n.a.
M13	18 56	20 50	2 49	10 22	0 45	25 36	1 43	22 46	0 58	23 30	0 51	21 56	0 11	23 48	0 45	1 19	2 7	6 54	13 8	17 24	17 21	10 8		n.a.
T 14	19 12	20 14	3 49	10 57	0 37	25 39	1 43	22 38	0 57	23 29	0 52	21 58	0 11	23 48	0 45	1 19	2 7	6 54	13 8	17 23	17 21	10 6		n.a.
W15	19 27	18 23	4 35	11 33	0 28	25 42	1 42	22 29	0 56	23 28	0 52	21 59	0 11	23 47	0 45	1 19	2 7	6 54	13 8	17 23	17 20	10 4		n.a.
T 16	19 42	15 24	5 5	12 8	0 20	25 44	1 42	22 21	0 55	23 28	0 52	22 1	0 11	23 47	0 45	1 20	2 7	6 54	13 8	17 23	17 19	10 2		n.a.
F 17	19 56	11 31	5 17	12 44	0 12	25 46	1 41	22 12	0 54	23 27	0 52	22 2	0 11	23 47	0 45	1 20	2 7	6 54	13 7	17 23	17 18	9 59		n.a.
S 18	20 11	6 59	5 9	13 20	0 4	25 46	1 41	22 3	0 53	23 26	0 52	22 4	0 11	23 46	0 45	1 20	2 7	6 54	13 7	17 23	17 17	9 57		n.a.
S 19	20 25	2 5	4 42	13 55	0s 4	25 46	1 40	21 54	0 52	23 25	0 53	22 5	0 12	23 46	0 45	1 20	2 7	6 54	13 7	17 23	17 16	9 55		n.a.
M20	20 38	2n53	3 59	14 31	0 12	25 45	1 39	21 44	0 52	23 24	0 53	22 6	0 12	23 46	0 45	1 21	2 7	6 54	13 7	17 23	17 15	9 53		n.a.
T 21	20 51	7 41	3 2	15 6	0 19	25 43	1 39	21 35	0 51	23 23	0 53	22 8	0 12	23 45	0 45	1 21	2 7	6 54	13 7	17 23	17 14	9 51		n.a.
W22	21 4	12 2	1 55	15 41	0 26	25 40	1 38	21 25	0 50	23 22	0 53	22 9	0 12	23 45	0 45	1 21	2 6	6 54	13 7	17 24	17 13	9 49		n.a.
T 23	21 16	15 42	0 42	16 15	0 33	25 36	1 37	21 15	0 49	23 21	0 53	22 11	0 12	23 44	0 45	1 21	2 6	6 54	13 7	17 24	17 12	9 47		n.a.
F 24	21 28	18 29	0s32	16 49	0 40	25 32	1 36	21 5	0 48	23 20	0 54	22 12	0 12	23 44	0 45	1 21	2 6	6 54	13 7	17 24	17 11	9 45		n.a.
S 25	21 40	20 13	1 43	17 23	0 47	25 27	1 35	20 55	0 47	23 18	0 54	22 13	0 12	23 44	0 45	1 22	2 6	6 55	13 7	17 24	17 10	9 43		n.a.
S 26	21 51	20 51	2 47	17 56	0 54	25 21	1 33	20 45	0 46	23 17	0 54	22 15	0 12	23 43	0 45	1 22	2 6	6 55	13 7	17 23	17 9	9 41		n.a.
M27	22 1	20 23	3 42	18 29	1 0	25 15	1 32	20 35	0 45	23 16	0 54	22 16	0 12	23 43	0 45	1 22	2 6	6 55	13 7	17 22	17 8	9 38		n.a.
T 28	22 12	18 57	4 24	19 1	1 6	25 8	1 31	20 24	0 44	23 15	0 54	22 18	0 12	23 43	0 45	1 22	2 6	6 55	13 7	17 21	17 7	9 36		n.a.
W29	22 21	16 39	4 54	19 33	1 11	25 0	1 29	20 13	0 43	23 14	0 54	22 19	0 12	23 42	0 45	1 22	2 6	6 55	13 7	17 20	17 7	9 34		n.a.
T 30	22 31	13 41	5 11	20 3	1 17	24 51	1 28	20 3	0 42	23 13	0 55	22 20	0 12	23 42	0 45	1 22	2 6	6 55	13 7	17 19	17 6	9 32		n.a.
F 31	22s40	10n11	5s14	20s33	1s22	24s41	1s26	19s52	0s41	23n12	0n55	22s22	0s13	23s41	0s45	1s22	2s 6	6s55	13s 7	17s19	17s 5	9n30		n.a.

Julian Day Number = 308239.5, Delta T = 29h04m45s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°15'07, Lahiri = -57°08'08 Julian Calendar 1 Dec. 3870 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3870 BCE

The year -3869 astronomical counting style corresponds to year 3870 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3869 BCE (-3868) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 39 4	11♐44'31	2♍ 8	25♏25	15♑51	7♒ 0	8°R14	7♐37	17♑16	1°R19	21♐55	16°R46	15♏57	22♌49	n.a.	S 1
S 2	4 43 1	12°44'30	14° 2	27° 2	17° 4	7°39	8♊ 6	7°44	17°19	1♈19	21°57	16°D46	15°54	22°56	n.a.	S 2
M 3	4 46 58	13°44'27	26° 2	28°41	18°16	8°19	7°58	7°52	17°22	1°19	21°59	16♏46	15°51	23° 2	n.a.	M 3
T 4	4 50 54	14°44'22	8♎13	0♐20	19°28	8°58	7°50	7°59	17°25	1°18	22° 0	16°48	15°48	23° 9	n.a.	T 4
W 5	4 54 51	15°44'15	20°40	2° 1	20°40	9°38	7°43	8° 7	17°28	1°18	22° 2	16°49	15°45	23°16	n.a.	W 5
T 6	4 58 47	16°44'06	3♏26	3°43	21°52	10°17	7°35	8°14	17°31	1°18	22° 3	16°51	15°41	23°23	n.a.	T 6
F 7	5 2 44	17°43'55	16°34	5°25	23° 4	10°57	7°27	8°22	17°34	1°18	22° 5	16°R52	15°38	23°29	n.a.	F 7
S 8	5 6 40	18°43'41	0♐ 6	7° 9	24°16	11°36	7°20	8°29	17°37	1°18	22° 7	16°51	15°35	23°36	n.a.	S 8
S 9	5 10 37	19°43'26	14° 0	8°54	25°28	12°16	7°12	8°36	17°40	1°17	22° 8	16°49	15°32	23°43	n.a.	S 9
M10	5 14 33	20°43'09	28°14	10°41	26°40	12°55	7° 4	8°44	17°43	1°17	22°10	16°45	15°29	23°49	n.a.	M10
T 11	5 18 30	21°42'49	12♑43	12°28	27°51	13°35	6°57	8°51	17°47	1°D17	22°12	16°40	15°26	23°56	n.a.	T 11
W12	5 22 26	22°42'27	27°20	14°17	29° 3	14°14	6°50	8°59	17°50	1°17	22°13	16°34	15°22	24° 3	n.a.	W12
T 13	5 26 23	23°42'03	11♒58	16° 6	0♒14	14°53	6°42	9° 6	17°53	1°17	22°15	16°29	15°19	24°10	n.a.	T 13
F 14	5 30 20	24°41'36	26°31	17°57	1°26	15°33	6°35	9°13	17°56	1°18	22°16	16°25	15°16	24°16	n.a.	F 14
S 15	5 34 16	25°41'06	10♓53	19°50	2°37	16°12	6°28	9°21	17°59	1°18	22°18	16°22	15°13	24°23	n.a.	S 15
S 16	5 38 13	26°40'34	25° 2	21°43	3°48	16°51	6°21	9°28	18° 2	1°18	22°20	16°D21	15°10	24°30	n.a.	S 16
M17	5 42 9	27°39'59	8♈56	23°37	4°59	17°31	6°14	9°35	18° 6	1°18	22°21	16°21	15° 7	24°36	n.a.	M17
T 18	5 46 6	28°39'21	22°36	25°33	6°10	18°10	6° 7	9°42	18° 9	1°18	22°23	16°23	15° 3	24°43	n.a.	T 18
W19	5 50 2	29°38'41	6♉ 0	27°30	7°21	18°49	6° 0	9°50	18°12	1°18	22°24	16°24	15° 0	24°50	n.a.	W19
T 20	5 53 59	0♑37'59	19°12	29°27	8°32	19°28	5°54	9°57	18°16	1°19	22°26	16°R24	14°57	24°57	n.a.	T 20
F 21	5 57 55	1°37'14	2♊11	1♑26	9°43	20° 8	5°47	10° 4	18°19	1°19	22°28	16°23	14°54	25° 3	n.a.	F 21
S 22	6 1 52	2°36'26	14°59	3°26	10°53	20°47	5°41	10°11	18°22	1°19	22°29	16°20	14°51	25°10	n.a.	S 22
S 23	6 5 48	3°35'37	27°37	5°26	12° 4	21°26	5°35	10°18	18°25	1°20	22°31	16°14	14°47	25°17	n.a.	S 23
M24	6 9 45	4°34'45	10♋ 3	7°28	13°14	22° 5	5°29	10°25	18°29	1°20	22°32	16° 7	14°44	25°24	n.a.	M24
T 25	6 13 42	5°33'50	22°20	9°29	14°24	22°44	5°23	10°32	18°32	1°21	22°34	15°57	14°41	25°30	n.a.	T 25
W26	6 17 38	6°32'54	4♌27	11°31	15°34	23°23	5°17	10°39	18°36	1°21	22°36	15°48	14°38	25°37	n.a.	W26
T 27	6 21 35	7°31'55	16°27	13°34	16°44	24° 3	5°11	10°46	18°39	1°22	22°37	15°38	14°35	25°44	n.a.	T 27
F 28	6 25 31	8°30'54	28°21	15°36	17°54	24°42	5° 5	10°53	18°42	1°22	22°39	15°30	14°32	25°50	n.a.	F 28
S 29	6 29 28	9°29'51	10♍13	17°38	19° 3	25°21	5° 0	11° 0	18°46	1°23	22°40	15°24	14°28	25°57	n.a.	S 29
S 30	6 33 24	10°28'46	22° 6	19°39	20°13	26° 0	4°55	11° 7	18°49	1°23	22°42	15°20	14°25	26° 4	n.a.	S 30
M31	6 37 21	11♑27'39	4♎ 4	21♑39	21♒22	26♒39	4♊49	11♐14	18♑52	1♈24	22♐43	15♏18	14♏22	26♌11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s48	6n18	5s 3	21s 2	1s27	24s31	1s25	19s41	0s40	23n11	0n55	22s23	0s13	23s41	0s45	1s22	2s 6	6s55	13s 7	17s18	17s 4	9n28		n.a.
S 2	22 56	2 10	4 40	21 30	1 31	24 20	1 23	19 29	0 40	23 9	0 55	22 24	0 13	23 41	0 45	1 23	2 6	6 55	13 7	17 18	17 3	9 26		n.a.
M 3	23 4	2s 5	4 4	21 57	1 35	24 8	1 21	19 18	0 39	23 8	0 55	22 26	0 13	23 40	0 45	1 23	2 6	6 55	13 7	17 18	17 2	9 24		n.a.
T 4	23 11	6 20	3 16	22 23	1 39	23 56	1 19	19 6	0 38	23 7	0 55	22 27	0 13	23 40	0 45	1 23	2 5	6 55	13 7	17 19	17 1	9 22		n.a.
W 5	23 18	10 25	2 19	22 48	1 43	23 43	1 17	18 55	0 37	23 6	0 55	22 28	0 13	23 39	0 45	1 23	2 5	6 55	13 7	17 19	17 0	9 19		n.a.
T 6	23 24	14 8	1 13	23 12	1 46	23 29	1 15	18 43	0 36	23 5	0 55	22 30	0 13	23 39	0 45	1 23	2 5	6 56	13 7	17 20	16 59	9 17		n.a.
F 7	23 30	17 16	0 2	23 34	1 49	23 15	1 13	18 31	0 35	23 4	0 56	22 31	0 13	23 39	0 45	1 23	2 5	6 56	13 7	17 20	16 58	9 15		n.a.
S 8	23 36	19 33	1n12	23 55	1 51	23 0	1 10	18 19	0 34	23 2	0 56	22 32	0 13	23 38	0 45	1 23	2 5	6 56	13 7	17 20	16 57	9 13		n.a.
S 9	23 41	20 44	2 23	24 15	1 53	22 44	1 8	18 7	0 33	23 1	0 56	22 33	0 13	23 38	0 45	1 23	2 5	6 56	13 7	17 19	16 56	9 11		n.a.
M10	23 45	20 38	3 27	24 33	1 55	22 28	1 6	17 55	0 33	23 0	0 56	22 35	0 13	23 37	0 45	1 23	2 5	6 56	13 7	17 18	16 55	9 9		n.a.
T 11	23 49	19 11	4 18	24 49	1 56	22 11	1 3	17 42	0 32	22 59	0 56	22 36	0 14	23 37	0 45	1 22	2 5	6 56	13 7	17 16	16 54	9 7		n.a.
W12	23 53	16 28	4 54	25 4	1 57	21 54	1 1	17 30	0 31	22 58	0 56	22 37	0 14	23 36	0 45	1 22	2 5	6 56	13 7	17 15	16 53	9 5		n.a.
T 13	23 56	12 43	5 10	25 17	1 57	21 36	0 58	17 17	0 30	22 56	0 56	22 38	0 14	23 36	0 45	1 22	2 5	6 56	13 7	17 13	16 52	9 3		n.a.
F 14	23 59	8 14	5 6	25 28	1 56	21 17	0 55	17 4	0 29	22 55	0 56	22 40	0 14	23 35	0 45	1 22	2 5	6 57	13 7	17 12	16 51	9 0		n.a.
S 15	24 1	3 20	4 43	25 37	1 56	20 58	0 53	16 52	0 28	22 54	0 56	22 41	0 14	23 35	0 45	1 22	2 5	6 57	13 7	17 11	16 50	8 58		n.a.
S 16	24 3	1n41	4 3	25 44	1 54	20 38	0 50	16 39	0 28	22 53	0 56	22 42	0 14	23 35	0 45	1 22	2 5	6 57	13 7	17 11	16 49	8 56		n.a.
M17	24 4	6 31	3 9	25 48	1 53	20 18	0 47	16 26	0 27	22 52	0 56	22 43	0 14	23 34	0 45	1 22	2 4	6 57	13 7	17 11	16 49	8 54		n.a.
T 18	24 5	10 57	2 6	25 51	1 50	19 57	0 44	16 13	0 26	22 51	0 57	22 45	0 14	23 34	0 45	1 22	2 4	6 57	13 7	17 11	16 48	8 52		n.a.
W19	24 5	14 46	0 56	25 51	1 47	19 36	0 41	15 59	0 25	22 49	0 57	22 46	0 14	23 33	0 45	1 21	2 4	6 57	13 7	17 12	16 47	8 50		n.a.
T 20	24 5	17 45	0s15	25 49	1 44	19 14	0 38	15 46	0 24	22 48	0 57	22 47	0 14	23 33	0 45	1 21	2 4	6 58	13 7	17 12	16 46	8 48		n.a.
F 21	24 5	19 47	1 24	25 44	1 39	18 51	0 35	15 32	0 24	22 47	0 57	22 48	0 14	23 32	0 45	1 21	2 4	6 58	13 7	17 11	16 45	8 46		n.a.
S 22	24 4	20 46	2 28	25 37	1 35	18 29	0 32	15 19	0 23	22 46	0 57	22 49	0 15	23 32	0 45	1 21	2 4	6 58	13 7	17 10	16 44	8 43		n.a.
S 23	24 2	20 41	3 24	25 28	1 29	18 6	0 28	15 5	0 22	22 45	0 57	22 50	0 15	23 31	0 45	1 21	2 4	6 58	13 7	17 9	16 43	8 41		n.a.
M24	24 0	19 34	4 8	25 15	1 23	17 42	0 25	14 52	0 21	22 44	0 57	22 52	0 15	23 31	0 45	1 20	2 4	6 58	13 7	17 6	16 42	8 39		n.a.
T 25	23 58	17 34	4 41	25 0	1 16	17 18	0 21	14 38	0 20	22 43	0 57	22 53	0 15	23 30	0 45	1 20	2 4	6 59	13 7	17 4	16 41	8 37		n.a.
W26	23 55	14 49	5 0	24 43	1 9	16 53	0 18	14 24	0 20	22 42	0 57	22 54	0 15	23 30	0 45	1 20	2 4	6 59	13 8	17 1	16 40	8 35		n.a.
T 27	23 52	11 29	5 6	24 23	1 1	16 29	0 14	14 10	0 19	22 41	0 57	22 55	0 15	23 29	0 45	1 20	2 4	6 59	13 8	16 58	16 39	8 33		n.a.
F 28	23 48	7 43	4 59	24 1	0 52	16 3	0 11	13 56	0 18	22 40	0 57	22 56	0 15	23 29	0 45	1 19	2 4	6 59	13 8	16 56	16 38	8 31		n.a.
S 29	23 44	3 40	4 38	23 36	0 43	15 38	0 7	13 41	0 17	22 39	0 57	22 57	0 15	23 28	0 45	1 19	2 4	6 59	13 8	16 54	16 37	8 29		n.a.
S 30	23 40	0s32	4 6	23 9	0 33	15 12	0 4	13 27	0 17	22 38	0 57	22 58	0 15	23 28	0 45	1 19	2 3	7 0	13 8	16 53	16 36	8 26		n.a.
M31	23s35	4s44	3s23	22s40	0s23	14s46	0n 0	13s13	0s16	22n37	0n57	22s59	0s15	23s27	0s45	1s18	2s 3	7s 0	13s 8	16s52	16s35	8n24		n.a.

Julian Day Number = 308270.5, Delta T = 29h04m42s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°15'03, Lahiri = -57°08'03 Julian Calendar 1 Jan. 3869 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3870 BCE

The year -3868 astronomical counting style corresponds to year 3869 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3869 BCE (-3868) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 41 17	12♉26'30	16♎12	23♉38	22♒32	27♒18	4°R44	11♐21	18♉56	1♈25	22♐45	15°D18	14♏19	26♌17	n.a.	T 1
W 2	6 45 14	13°25'19	28°36	25°35	23°41	27°57	4♊40	11°27	18°59	1°25	22°47	15♏18	14°16	26°24	n.a.	W 2
T 3	6 49 10	14°24'06	11♏20	27°30	24°50	28°36	4°35	11°34	19° 3	1°26	22°48	15°R19	14°13	26°31	n.a.	T 3
F 4	6 53 7	15°22'51	24°28	29°22	25°59	29°15	4°30	11°41	19° 6	1°27	22°50	15°19	14° 9	26°38	n.a.	F 4
S 5	6 57 3	16°21'34	8♐ 4	1♒12	27° 7	29°54	4°26	11°47	19° 9	1°28	22°51	15°16	14° 6	26°44	n.a.	S 5
S 6	7 1 0	17°20'15	22° 7	2°59	28°16	0♓33	4°22	11°54	19°13	1°29	22°53	15°12	14° 3	26°51	n.a.	S 6
M 7	7 4 56	18°18'55	6♉36	4°42	29°24	1°12	4°18	12° 0	19°16	1°30	22°54	15° 5	14° 0	26°58	n.a.	M 7
T 8	7 8 53	19°17'32	21°25	6°21	0♓33	1°51	4°14	12° 7	19°20	1°30	22°56	14°56	13°57	27° 4	n.a.	T 8
W 9	7 12 50	20°16'07	6♒27	7°55	1°41	2°30	4°10	12°13	19°23	1°31	22°57	14°46	13°53	27°11	n.a.	W 9
T 10	7 16 46	21°14'39	21°30	9°26	2°49	3° 9	4° 7	12°20	19°27	1°32	22°59	14°37	13°50	27°18	n.a.	T 10
F 11	7 20 43	22°13'09	6♓26	10°52	3°56	3°47	4° 3	12°26	19°30	1°33	23° 0	14°28	13°47	27°25	n.a.	F 11
S 12	7 24 39	23°11'37	21° 6	12°12	5° 4	4°26	4° 0	12°33	19°33	1°34	23° 1	14°22	13°44	27°31	n.a.	S 12
S 13	7 28 36	24°10'03	5♈26	13°28	6°11	5° 5	3°57	12°39	19°37	1°35	23° 3	14°19	13°41	27°38	n.a.	S 13
M14	7 32 32	25° 8'26	19°24	14°38	7°19	5°44	3°55	12°45	19°40	1°36	23° 4	14°18	13°38	27°45	n.a.	M14
T 15	7 36 29	26° 6'46	2♉59	15°43	8°26	6°23	3°52	12°51	19°44	1°38	23° 6	14°D18	13°34	27°51	n.a.	T 15
W16	7 40 25	27° 5'05	16°14	16°42	9°33	7° 2	3°50	12°57	19°47	1°39	23° 7	14°R18	13°31	27°58	n.a.	W16
T 17	7 44 22	28° 3'21	29°12	17°36	10°39	7°40	3°47	13° 3	19°50	1°40	23° 8	14°17	13°28	28° 5	n.a.	T 17
F 18	7 48 18	29° 1'34	11♊54	18°24	11°46	8°19	3°45	13° 9	19°54	1°41	23°10	14°14	13°25	28°12	n.a.	F 18
S 19	7 52 15	29°59'46	24°25	19° 6	12°52	8°58	3°43	13°15	19°57	1°42	23°11	14° 9	13°22	28°18	n.a.	S 19
S 20	7 56 11	0♒57'55	6♋46	19°42	13°58	9°37	3°42	13°21	20° 0	1°44	23°12	14° 0	13°18	28°25	n.a.	S 20
M21	8 0 8	1°56'03	18°59	20°12	15° 4	10°15	3°40	13°27	20° 4	1°45	23°14	13°49	13°15	28°32	n.a.	M21
T 22	8 4 4	2°54'08	1♌ 5	20°37	16°10	10°54	3°39	13°33	20° 7	1°46	23°15	13°36	13°12	28°38	n.a.	T 22
W23	8 8 1	3°52'11	13° 5	20°55	17°15	11°33	3°38	13°38	20°11	1°48	23°16	13°23	13° 9	28°45	n.a.	W23
T 24	8 11 58	4°50'12	25° 1	21° 7	18°20	12°11	3°37	13°44	20°14	1°49	23°18	13° 9	13° 6	28°52	n.a.	T 24
F 25	8 15 54	5°48'12	6♍53	21°14	19°25	12°50	3°36	13°50	20°17	1°50	23°19	12°57	13° 3	28°59	n.a.	F 25
S 26	8 19 51	6°46'10	18°44	21°R15	20°30	13°28	3°35	13°55	20°21	1°52	23°20	12°47	12°59	29° 5	n.a.	S 26
S 27	8 23 47	7°44'06	0♎37	21°11	21°34	14° 7	3°35	14° 1	20°24	1°53	23°21	12°40	12°56	29°12	n.a.	S 27
M28	8 27 44	8°42'00	12°35	21° 1	22°38	14°46	3°35	14° 6	20°27	1°55	23°23	12°36	12°53	29°19	n.a.	M28
T 29	8 31 40	9♒39'53	24♎42	20♒46	23♓42	15♓24	3°D35	14♐11	20♉30	1♈56	23♐24	12♏34	12♏50	29♌26	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s29	8s50	2s29	22s 9	0s12	14s19	0n 4	12s58	0s15	22n36	0n57	23s 0	0s15	23s27	0s45	1s18	2s 3	7s 0	13s 8	16s52	16s34	8n22		n.a.
W 2	23 23	12 38	1 28	21 37	0 1	13 52	0 8	12 44	0 14	22 35	0 57	23 1	0 16	23 26	0 45	1 18	2 3	7 0	13 8	16 52	16 33	8 20		n.a.
T 3	23 17	15 58	0 21	21 3	0n11	13 25	0 12	12 29	0 14	22 34	0 57	23 2	0 16	23 26	0 45	1 17	2 3	7 1	13 9	16 52	16 32	8 18		n.a.
F 4	23 10	18 37	0n49	20 28	0 23	12 58	0 16	12 15	0 13	22 33	0 57	23 4	0 16	23 25	0 45	1 17	2 3	7 1	13 9	16 52	16 31	8 16		n.a.
S 5	23 3	20 18	1 58	19 52	0 35	12 30	0 20	12 0	0 12	22 33	0 57	23 5	0 16	23 25	0 45	1 17	2 3	7 1	13 9	16 52	16 30	8 14		n.a.
S 6	22 56	20 48	3 3	19 15	0 48	12 2	0 24	11 45	0 11	22 32	0 57	23 6	0 16	23 24	0 45	1 16	2 3	7 1	13 9	16 50	16 29	8 12		n.a.
M 7	22 48	19 58	3 58	18 38	1 0	11 34	0 28	11 30	0 11	22 31	0 57	23 7	0 16	23 24	0 45	1 16	2 3	7 2	13 9	16 48	16 28	8 9		n.a.
T 8	22 39	17 45	4 38	18 1	1 13	11 5	0 32	11 16	0 10	22 30	0 57	23 8	0 16	23 23	0 45	1 15	2 3	7 2	13 9	16 45	16 27	8 7		n.a.
W 9	22 31	14 20	5 0	17 25	1 25	10 37	0 36	11 1	0 9	22 30	0 57	23 9	0 16	23 23	0 45	1 15	2 3	7 2	13 10	16 42	16 26	8 5		n.a.
T 10	22 22	9 59	5 1	16 49	1 37	10 8	0 40	10 45	0 8	22 29	0 57	23 9	0 16	23 22	0 45	1 14	2 3	7 2	13 10	16 39	16 25	8 3		n.a.
F 11	22 12	5 3	4 41	16 14	1 49	9 39	0 44	10 30	0 8	22 28	0 57	23 10	0 16	23 22	0 45	1 14	2 3	7 3	13 10	16 37	16 24	8 1		n.a.
S 12	22 2	0n 6	4 3	15 40	2 1	9 10	0 48	10 15	0 7	22 28	0 57	23 11	0 17	23 21	0 45	1 13	2 3	7 3	13 10	16 35	16 23	7 59		n.a.
S 13	21 52	5 7	3 11	15 7	2 12	8 40	0 53	10 0	0 6	22 27	0 57	23 12	0 17	23 21	0 45	1 13	2 2	7 3	13 10	16 34	16 22	7 57		n.a.
M14	21 41	9 46	2 8	14 36	2 23	8 11	0 57	9 45	0 6	22 26	0 57	23 13	0 17	23 20	0 45	1 12	2 2	7 3	13 11	16 34	16 21	7 55		n.a.
T 15	21 30	13 46	1 0	14 7	2 33	7 41	1 1	9 29	0 5	22 26	0 57	23 14	0 17	23 20	0 45	1 12	2 2	7 4	13 11	16 34	16 20	7 52		n.a.
W16	21 18	16 59	0s10	13 40	2 43	7 12	1 5	9 14	0 4	22 25	0 57	23 15	0 17	23 19	0 45	1 11	2 2	7 4	13 11	16 34	16 19	7 50		n.a.
T 17	21 7	19 15	1 18	13 15	2 52	6 42	1 10	8 59	0 4	22 25	0 57	23 16	0 17	23 19	0 45	1 11	2 2	7 4	13 11	16 34	16 19	7 48		n.a.
F 18	20 55	20 30	2 21	12 52	3 0	6 12	1 14	8 43	0 3	22 25	0 57	23 17	0 17	23 18	0 45	1 10	2 2	7 5	13 11	16 33	16 18	7 46		n.a.
S 19	20 42	20 43	3 15	12 32	3 8	5 42	1 18	8 28	0 2	22 24	0 57	23 18	0 17	23 18	0 45	1 10	2 2	7 5	13 12	16 31	16 17	7 44		n.a.
S 20	20 29	19 55	4 0	12 15	3 14	5 12	1 23	8 12	0 2	22 24	0 57	23 19	0 17	23 17	0 45	1 9	2 2	7 5	13 12	16 28	16 16	7 42		n.a.
M21	20 16	18 12	4 33	12 0	3 19	4 42	1 27	7 56	0 1	22 23	0 57	23 19	0 17	23 17	0 45	1 8	2 2	7 5	13 12	16 25	16 15	7 40		n.a.
T 22	20 2	15 42	4 53	11 48	3 24	4 12	1 31	7 41	0 0	22 23	0 57	23 20	0 18	23 16	0 45	1 8	2 2	7 6	13 12	16 21	16 14	7 37		n.a.
W23	19 49	12 33	5 0	11 39	3 27	3 42	1 36	7 25	0n 0	22 23	0 57	23 21	0 18	23 16	0 45	1 7	2 2	7 6	13 12	16 17	16 13	7 35		n.a.
T 24	19 34	8 56	4 54	11 33	3 29	3 12	1 40	7 9	0 1	22 23	0 57	23 22	0 18	23 15	0 45	1 7	2 2	7 6	13 13	16 13	16 12	7 33		n.a.
F 25	19 20	4 59	4 35	11 30	3 30	2 42	1 44	6 54	0 2	22 22	0 57	23 23	0 18	23 15	0 45	1 6	2 2	7 7	13 13	16 9	16 11	7 31		n.a.
S 26	19 5	0 51	4 4	11 30	3 30	2 12	1 49	6 38	0 2	22 22	0 57	23 23	0 18	23 14	0 45	1 5	2 2	7 7	13 13	16 6	16 10	7 29		n.a.
S 27	18 50	3s20	3 22	11 33	3 28	1 42	1 53	6 22	0 3	22 22	0 57	23 24	0 18	23 14	0 45	1 5	2 2	7 7	13 13	16 4	16 9	7 27		n.a.
M28	18 34	7 25	2 31	11 39	3 25	1 13	1 57	6 6	0 4	22 22	0 57	23 25	0 18	23 13	0 45	1 4	2 1	7 8	13 14	16 2	16 8	7 25		n.a.
T 29	18s19	11s15	1s33	11s48	3n21	0s43	2n 2	5s50	0n 4	22n22	0n57	23s26	0s18	23s13	0s45	1s 3	2s 1	7s 8	13s14	16s 2	16s 7	7n23		n.a.

Julian Day Number = 308301.5, Delta T = 29h04m39s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°14'59, Lahiri = -57°07'59 Julian Calendar 1 Feb. 3869 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3869 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3869 BCE (-3868) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 35 37	10♒37'44	7♏ 3	20°R27	24♓46	16♓ 3	3♊35	14♐17	20♑34	1♈58	23♐25	12°R33	12♏47	29♌32	n.a.	W 1
T 2	8 39 33	11°35'34	19°43	20♒ 4	25°49	16°41	3°35	14°22	20°37	1°59	23°26	12♏33	12°44	29°39	n.a.	T 2
F 3	8 43 30	12°33'23	2♐47	19°37	26°52	17°20	3°36	14°27	20°40	2° 1	23°27	12°32	12°40	29°46	n.a.	F 3
S 4	8 47 26	13°31'10	16°19	19° 6	27°55	17°58	3°36	14°32	20°43	2° 2	23°29	12°30	12°37	29°52	n.a.	S 4
S 5	8 51 23	14°28'55	0♑21	18°33	28°58	18°37	3°37	14°37	20°47	2° 4	23°30	12°25	12°34	29°59	n.a.	S 5
M 6	8 55 19	15°26'40	14°51	17°58	29°59	19°15	3°38	14°42	20°50	2° 6	23°31	12°17	12°31	0♍ 6	n.a.	M 6
T 7	8 59 16	16°24'22	29°46	17°21	1♈ 2	19°54	3°40	14°47	20°53	2° 7	23°32	12° 8	12°28	0°13	n.a.	T 7
W 8	9 3 13	17°22'04	14♒57	16°44	2° 3	20°32	3°41	14°51	20°56	2° 9	23°33	11°57	12°24	0°19	n.a.	W 8
T 9	9 7 9	18°19'43	0♓14	16° 6	3° 5	21°11	3°43	14°56	20°59	2°11	23°34	11°46	12°21	0°26	n.a.	T 9
F 10	9 11 6	19°17'21	15°26	15°29	4° 6	21°49	3°44	15° 1	21° 2	2°12	23°35	11°37	12°18	0°33	n.a.	F 10
S 11	9 15 2	20°14'57	0♈23	14°54	5° 6	22°28	3°46	15° 5	21° 5	2°14	23°36	11°30	12°15	0°39	n.a.	S 11
S 12	9 18 59	21°12'32	14°57	14°20	6° 6	23° 6	3°48	15°10	21° 8	2°16	23°37	11°26	12°12	0°46	n.a.	S 12
M13	9 22 55	22°10'04	29° 5	13°48	7° 6	23°45	3°51	15°14	21°12	2°18	23°38	11°24	12° 9	0°53	n.a.	M13
T 14	9 26 52	23° 7'35	12♉46	13°19	8° 6	24°23	3°53	15°18	21°15	2°20	23°39	11°D23	12° 5	1° 0	n.a.	T 14
W15	9 30 48	24° 5'05	26° 2	12°54	9° 5	25° 1	3°56	15°23	21°18	2°21	23°40	11°R23	12° 2	1° 6	n.a.	W15
T 16	9 34 45	25° 2'32	8♊55	12°32	10° 4	25°40	3°59	15°27	21°21	2°23	23°41	11°23	11°59	1°13	n.a.	T 16
F 17	9 38 41	25°59'58	21°31	12°13	11° 2	26°18	4° 2	15°31	21°23	2°25	23°42	11°20	11°56	1°20	n.a.	F 17
S 18	9 42 38	26°57'23	3♋53	11°59	12° 0	26°56	4° 5	15°35	21°26	2°27	23°42	11°15	11°53	1°26	n.a.	S 18
S 19	9 46 35	27°54'46	16° 4	11°50	12°57	27°35	4° 8	15°39	21°29	2°29	23°43	11° 8	11°50	1°33	n.a.	S 19
M20	9 50 31	28°52'07	28° 8	11°44	13°54	28°13	4°12	15°42	21°32	2°31	23°44	10°58	11°46	1°40	n.a.	M20
T 21	9 54 28	29°49'27	10♌ 5	11°D44	14°51	28°51	4°16	15°46	21°35	2°33	23°45	10°46	11°43	1°47	n.a.	T 21
W22	9 58 24	0♓46'46	22° 0	11°47	15°47	29°30	4°19	15°50	21°38	2°35	23°46	10°33	11°40	1°53	n.a.	W22
T 23	10 2 21	1°44'03	3♍52	11°56	16°42	0♈ 8	4°23	15°53	21°41	2°37	23°46	10°21	11°37	2° 0	n.a.	T 23
F 24	10 6 17	2°41'20	15°44	12° 9	17°37	0°46	4°28	15°57	21°43	2°39	23°47	10°10	11°34	2° 7	n.a.	F 24
S 25	10 10 14	3°38'35	27°37	12°26	18°31	1°25	4°32	16° 0	21°46	2°41	23°48	10° 1	11°30	2°13	n.a.	S 25
S 26	10 14 10	4°35'49	9♎33	12°48	19°25	2° 3	4°36	16° 4	21°49	2°43	23°49	9°54	11°27	2°20	n.a.	S 26
M27	10 18 7	5°33'02	21°35	13°14	20°18	2°41	4°41	16° 7	21°52	2°45	23°49	9°50	11°24	2°27	n.a.	M27
T 28	10 22 3	6°30'15	3♏46	13°44	21°11	3°19	4°46	16°10	21°54	2°47	23°50	9°48	11°21	2°34	n.a.	T 28
W29	10 26 0	7°27'27	16°10	14°19	22° 3	3°58	4°51	16°13	21°57	2°49	23°51	9°D48	11°18	2°40	n.a.	W29
T 30	10 29 57	8°24'38	28°50	14°57	22°55	4°36	4°56	16°16	22° 0	2°51	23°51	9°49	11°15	2°47	n.a.	T 30
F 31	10 33 53	9♓21'49	11♐52	15♒40	23♈45	5♈14	5♊ 1	16♐19	22♑ 2	2♈53	23♐52	9°R49	11♏11	2♍54	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s 3	14s42	0s29	12s 0	3n15	0s13	2n 6	5s34	0n 5	22n22	0n57	23s27	0s18	23s12	0s45	1s 3	2s 1	7s 8	13s14	16s 1	16s 6	7n20		n.a.
T 2	17 46	17 32	0n38	12 14	3 8	0n17	2 10	5 18	0 6	22 22	0 57	23 27	0 19	23 12	0 45	1 2	2 1	7 9	13 14	16 1	16 5	7 18		n.a.
F 3	17 30	19 34	1 45	12 31	2 59	0 46	2 15	5 3	0 6	22 22	0 57	23 28	0 19	23 11	0 45	1 1	2 1	7 9	13 15	16 1	16 4	7 16		n.a.
S 4	17 13	20 35	2 48	12 50	2 49	1 16	2 19	4 47	0 7	22 22	0 57	23 29	0 19	23 11	0 45	1 1	2 1	7 9	13 15	16 0	16 3	7 14		n.a.
S 5	16 56	20 21	3 44	13 10	2 38	1 45	2 23	4 30	0 7	22 22	0 57	23 29	0 19	23 10	0 45	1 0	2 1	7 10	13 15	15 59	16 2	7 12		n.a.
M 6	16 38	18 49	4 27	13 33	2 26	2 14	2 27	4 14	0 8	22 23	0 56	23 30	0 19	23 10	0 45	0 59	2 1	7 10	13 16	15 56	16 1	7 10		n.a.
T 7	16 21	15 58	4 54	13 57	2 13	2 43	2 31	3 58	0 9	22 23	0 56	23 31	0 19	23 10	0 45	0 59	2 1	7 10	13 16	15 53	16 0	7 8		n.a.
W 8	16 3	12 1	5 0	14 22	1 59	3 12	2 36	3 42	0 9	22 23	0 56	23 31	0 19	23 9	0 45	0 58	2 1	7 11	13 16	15 50	15 59	7 5		n.a.
T 9	15 45	7 15	4 45	14 47	1 44	3 41	2 40	3 26	0 10	22 23	0 56	23 32	0 19	23 9	0 45	0 57	2 1	7 11	13 16	15 47	15 58	7 3		n.a.
F 10	15 26	2 3	4 10	15 13	1 29	4 10	2 44	3 10	0 10	22 24	0 56	23 33	0 20	23 8	0 45	0 56	2 1	7 11	13 17	15 44	15 57	7 1		n.a.
S 11	15 8	3n11	3 19	15 39	1 13	4 38	2 48	2 54	0 11	22 24	0 56	23 33	0 20	23 8	0 45	0 56	2 1	7 12	13 17	15 41	15 56	6 59		n.a.
S 12	14 49	8 7	2 15	16 5	0 56	5 6	2 52	2 38	0 12	22 24	0 56	23 34	0 20	23 7	0 45	0 55	2 1	7 12	13 17	15 40	15 55	6 57		n.a.
M13	14 30	12 27	1 5	16 30	0 40	5 34	2 56	2 22	0 12	22 25	0 56	23 35	0 20	23 7	0 45	0 54	2 1	7 12	13 18	15 39	15 54	6 55		n.a.
T 14	14 11	15 58	0s 7	16 54	0 24	6 2	2 59	2 6	0 13	22 25	0 56	23 35	0 20	23 6	0 45	0 53	2 1	7 13	13 18	15 39	15 53	6 53		n.a.
W15	13 51	18 33	1 17	17 17	0 7	6 29	3 3	1 49	0 13	22 26	0 56	23 36	0 20	23 6	0 45	0 52	2 1	7 13	13 18	15 39	15 52	6 50		n.a.
T 16	13 31	20 5	2 20	17 39	0s 8	6 56	3 7	1 33	0 14	22 26	0 56	23 36	0 20	23 5	0 45	0 52	2 1	7 14	13 19	15 39	15 51	6 48		n.a.
F 17	13 12	20 33	3 16	17 59	0 24	7 23	3 11	1 17	0 15	22 27	0 56	23 37	0 20	23 5	0 45	0 51	2 1	7 14	13 19	15 38	15 50	6 46		n.a.
S 18	12 52	20 2	4 0	18 17	0 39	7 50	3 14	1 1	0 15	22 27	0 56	23 38	0 20	23 4	0 45	0 50	2 0	7 14	13 19	15 37	15 49	6 44		n.a.
S 19	12 31	18 34	4 34	18 34	0 54	8 16	3 18	0 45	0 16	22 28	0 56	23 38	0 21	23 4	0 45	0 49	2 0	7 15	13 19	15 34	15 48	6 42		n.a.
M20	12 11	16 18	4 54	18 49	1 7	8 42	3 21	0 29	0 16	22 28	0 56	23 39	0 21	23 4	0 45	0 48	2 0	7 15	13 20	15 31	15 47	6 40		n.a.
T 21	11 50	13 22	5 1	19 1	1 20	9 8	3 24	0 13	0 17	22 29	0 56	23 39	0 21	23 3	0 45	0 48	2 0	7 15	13 20	15 27	15 46	6 38		n.a.
W22	11 30	9 54	4 56	19 12	1 33	9 33	3 28	0n 4	0 17	22 30	0 56	23 40	0 21	23 3	0 45	0 47	2 0	7 16	13 20	15 23	15 45	6 35		n.a.
T 23	11 9	6 4	4 37	19 21	1 44	9 58	3 31	0 20	0 18	22 30	0 56	23 40	0 21	23 2	0 45	0 46	2 0	7 16	13 21	15 19	15 44	6 33		n.a.
F 24	10 48	2 0	4 6	19 27	1 55	10 23	3 34	0 36	0 19	22 31	0 56	23 41	0 21	23 2	0 45	0 45	2 0	7 16	13 21	15 16	15 43	6 31		n.a.
S 25	10 26	2s 9	3 25	19 31	2 5	10 47	3 37	0 52	0 19	22 32	0 56	23 41	0 21	23 1	0 45	0 44	2 0	7 17	13 21	15 13	15 42	6 29		n.a.
S 26	10 5	6 14	2 34	19 34	2 14	11 10	3 40	1 8	0 20	22 33	0 55	23 42	0 21	23 1	0 45	0 43	2 0	7 17	13 22	15 11	15 41	6 27		n.a.
M27	9 44	10 7	1 36	19 34	2 22	11 34	3 43	1 24	0 20	22 34	0 55	23 42	0 22	23 1	0 45	0 43	2 0	7 18	13 22	15 9	15 40	6 25		n.a.
T 28	9 22	13 37	0 32	19 31	2 29	11 57	3 45	1 40	0 21	22 34	0 55	23 43	0 22	23 0	0 45	0 42	2 0	7 18	13 22	15 9	15 39	6 23		n.a.
W29	9 0	16 35	0n34	19 27	2 35	12 19	3 48	1 56	0 21	22 35	0 55	23 43	0 22	23 0	0 45	0 41	2 0	7 18	13 23	15 9	15 38	6 20		n.a.
T 30	8 38	18 49	1 40	19 21	2 41	12 41	3 50	2 12	0 22	22 36	0 55	23 43	0 22	22 59	0 46	0 40	2 0	7 19	13 23	15 9	15 37	6 18		n.a.
F 31	8s16	20s 8	2n43	19s12	2s46	13n 3	3n53	2n28	0n22	22n37	0n55	23s44	0s22	22s59	0s46	0s39	2s 0	7s19	13s23	15s 9	15s36	6n16		n.a.

Julian Day Number = 308330.5, Delta T = 29h04m36s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°14'55, Lahiri = -57°07'55 Julian Calendar 1 March 3869 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 3869 BCE

The year -3868 astronomical counting style corresponds to year 3869 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3869 BCE (-3868) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 37 50	10♓18'58	25♐18	16♒26	24♈35	5♈52	5♊ 7	16♐21	22♑ 5	2♈55	23♐52	9°R48	11♏ 8	3♍ 0	n.a.	S 1
S 2	10 41 46	11°16'08	9♑12	17°16	25°25	6°30	5°12	16°24	22° 7	2°57	23°53	9♏45	11° 5	3° 7	n.a.	S 2
M 3	10 45 43	12°13'17	23°33	18°10	26°13	7° 9	5°18	16°27	22°10	2°59	23°53	9°40	11° 2	3°14	n.a.	M 3
T 4	10 49 39	13°10'25	8♒20	19° 7	27° 1	7°47	5°24	16°29	22°12	3° 1	23°54	9°33	10°59	3°21	n.a.	T 4
W 5	10 53 36	14° 7'32	23°25	20° 7	27°49	8°25	5°30	16°31	22°14	3° 3	23°54	9°25	10°55	3°27	n.a.	W 5
T 6	10 57 32	15° 4'39	8♓40	21°11	28°35	9° 3	5°36	16°34	22°17	3° 5	23°55	9°17	10°52	3°34	n.a.	T 6
F 7	11 1 29	16° 1'46	23°54	22°18	29°20	9°41	5°42	16°36	22°19	3° 8	23°55	9°10	10°49	3°41	n.a.	F 7
S 8	11 5 26	16°58'51	8♈57	23°29	0♉ 5	10°19	5°49	16°38	22°21	3°10	23°56	9° 5	10°46	3°47	n.a.	S 8
S 9	11 9 22	17°55'56	23°39	24°42	0°49	10°58	5°55	16°40	22°24	3°12	23°56	9° 2	10°43	3°54	n.a.	S 9
M10	11 13 19	18°53'00	7♉56	25°59	1°31	11°36	6° 2	16°42	22°26	3°14	23°56	9°D 1	10°40	4° 1	n.a.	M10
T 11	11 17 15	19°50'04	21°45	27°18	2°13	12°14	6° 9	16°44	22°28	3°16	23°57	9° 2	10°36	4° 8	n.a.	T 11
W12	11 21 12	20°47'06	5♊ 7	28°41	2°54	12°52	6°16	16°45	22°30	3°18	23°57	9° 3	10°33	4°14	n.a.	W12
T 13	11 25 8	21°44'08	18° 4	0♓ 7	3°34	13°30	6°23	16°47	22°32	3°21	23°57	9°R 4	10°30	4°21	n.a.	T 13
F 14	11 29 5	22°41'09	0♋40	1°35	4°12	14° 8	6°30	16°48	22°34	3°23	23°58	9° 3	10°27	4°28	n.a.	F 14
S 15	11 33 2	23°38'10	13° 0	3° 7	4°50	14°46	6°38	16°50	22°36	3°25	23°58	9° 1	10°24	4°34	n.a.	S 15
S 16	11 36 58	24°35'10	25° 8	4°41	5°26	15°24	6°45	16°51	22°38	3°27	23°58	8°58	10°21	4°41	n.a.	S 16
M17	11 40 55	25°32'09	7♌ 7	6°19	6° 1	16° 3	6°53	16°52	22°40	3°29	23°58	8°52	10°17	4°48	n.a.	M17
T 18	11 44 51	26°29'08	19° 1	7°59	6°35	16°41	7° 1	16°53	22°42	3°32	23°58	8°45	10°14	4°55	n.a.	T 18
W19	11 48 48	27°26'06	0♍52	9°42	7° 7	17°19	7° 8	16°54	22°44	3°34	23°58	8°38	10°11	5° 1	n.a.	W19
T 20	11 52 44	28°23'04	12°45	11°28	7°38	17°57	7°16	16°55	22°46	3°36	23°59	8°30	10° 8	5° 8	n.a.	T 20
F 21	11 56 41	29°20'01	24°39	13°16	8° 8	18°35	7°25	16°56	22°48	3°38	23°59	8°24	10° 5	5°15	n.a.	F 21
S 22	12 0 38	0♈16'59	6♎37	15° 7	8°36	19°13	7°33	16°57	22°50	3°41	23°59	8°19	10° 1	5°21	n.a.	S 22
S 23	12 4 34	1°13'56	18°41	17° 1	9° 2	19°51	7°41	16°57	22°51	3°43	23°59	8°15	9°58	5°28	n.a.	S 23
M24	12 8 31	2°10'53	0♏53	18°57	9°27	20°29	7°50	16°58	22°53	3°45	23°R59	8°13	9°55	5°35	n.a.	M24
T 25	12 12 27	3° 7'51	13°14	20°55	9°51	21° 7	7°58	16°58	22°55	3°47	23°59	8°D13	9°52	5°42	n.a.	T 25
W26	12 16 24	4° 4'49	25°47	22°56	10°12	21°45	8° 7	16°59	22°56	3°50	23°59	8°14	9°49	5°48	n.a.	W26
T 27	12 20 20	5° 1'46	8♐35	24°59	10°32	22°23	8°16	16°59	22°58	3°52	23°59	8°16	9°46	5°55	n.a.	T 27
F 28	12 24 17	5°58'45	21°41	27° 3	10°50	23° 1	8°25	16°R59	22°59	3°54	23°59	8°17	9°42	6° 2	n.a.	F 28
S 29	12 28 14	6°55'43	5♑ 7	29° 9	11° 6	23°40	8°34	16°59	23° 1	3°56	23°59	8°R18	9°39	6° 8	n.a.	S 29
S 30	12 32 10	7♈52'42	18♑55	1♈17	11♉20	24♈18	8♊43	16♐59	23♑ 2	3♈58	23♐58	8♏17	9♏36	6♍15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s54	20s22	3n39	19s 1	2s49	13n24	3n55	2n44	0n23	22n38	0n55	23s44	0s22	22s59	0s46	0s38	2s 0	7s19	13s24	15s 9	15s35	6n14		n.a.
S 2	7 32	19 23	4 24	18 48	2 52	13 45	3 57	3 0	0 23	22 39	0 55	23 45	0 22	22 58	0 46	0 37	2 0	7 20	13 24	15 8	15 34	6 12		n.a.
M 3	7 10	17 9	4 54	18 33	2 55	14 5	3 59	3 16	0 24	22 40	0 55	23 45	0 23	22 58	0 46	0 36	2 0	7 20	13 25	15 6	15 33	6 10		n.a.
T 4	6 47	13 46	5 5	18 16	2 56	14 25	4 1	3 32	0 25	22 41	0 55	23 46	0 23	22 57	0 46	0 36	2 0	7 21	13 25	15 4	15 32	6 8		n.a.
W 5	6 25	9 25	4 57	17 57	2 57	14 44	4 2	3 48	0 25	22 42	0 55	23 46	0 23	22 57	0 46	0 35	2 0	7 21	13 25	15 1	15 31	6 6		n.a.
T 6	6 2	4 26	4 27	17 36	2 56	15 2	4 4	4 4	0 26	22 43	0 55	23 46	0 23	22 57	0 46	0 34	2 0	7 21	13 26	14 59	15 30	6 3		n.a.
F 7	5 39	0n50	3 38	17 13	2 55	15 20	4 5	4 20	0 26	22 44	0 55	23 47	0 23	22 56	0 46	0 33	2 0	7 22	13 26	14 57	15 29	6 1		n.a.
S 8	5 17	6 0	2 34	16 47	2 54	15 38	4 6	4 36	0 27	22 46	0 55	23 47	0 23	22 56	0 46	0 32	2 0	7 22	13 26	14 55	15 27	5 59		n.a.
S 9	4 54	10 41	1 22	16 20	2 52	15 55	4 7	4 52	0 27	22 47	0 55	23 47	0 23	22 56	0 46	0 31	2 0	7 22	13 27	14 54	15 26	5 57		n.a.
M10	4 31	14 37	0 6	15 50	2 49	16 11	4 8	5 8	0 28	22 48	0 55	23 48	0 23	22 55	0 46	0 30	2 0	7 23	13 27	14 54	15 25	5 55		n.a.
T 11	4 8	17 36	1s 8	15 18	2 45	16 26	4 8	5 23	0 28	22 49	0 55	23 48	0 24	22 55	0 46	0 29	2 0	7 23	13 27	14 54	15 24	5 53		n.a.
W12	3 45	19 30	2 16	14 45	2 40	16 41	4 9	5 39	0 29	22 50	0 55	23 48	0 24	22 55	0 46	0 28	2 0	7 24	13 28	14 54	15 23	5 51		n.a.
T 13	3 22	20 18	3 15	14 9	2 35	16 56	4 9	5 55	0 29	22 52	0 55	23 49	0 24	22 54	0 46	0 27	2 0	7 24	13 28	14 54	15 22	5 48		n.a.
F 14	2 59	20 3	4 3	13 31	2 30	17 9	4 9	6 10	0 30	22 53	0 55	23 49	0 24	22 54	0 46	0 26	2 0	7 24	13 28	14 54	15 21	5 46		n.a.
S 15	2 36	18 50	4 38	12 51	2 24	17 22	4 9	6 26	0 30	22 54	0 55	23 49	0 24	22 54	0 46	0 26	2 0	7 25	13 29	14 54	15 20	5 44		n.a.
S 16	2 12	16 47	5 0	12 10	2 17	17 34	4 8	6 42	0 31	22 55	0 54	23 49	0 24	22 53	0 46	0 25	2 0	7 25	13 29	14 52	15 19	5 42		n.a.
M17	1 49	14 2	5 9	11 26	2 9	17 46	4 7	6 57	0 31	22 57	0 54	23 50	0 24	22 53	0 46	0 24	2 0	7 25	13 30	14 51	15 18	5 40		n.a.
T 18	1 26	10 44	5 4	10 40	2 1	17 56	4 7	7 13	0 32	22 58	0 54	23 50	0 25	22 53	0 46	0 23	2 0	7 26	13 30	14 48	15 17	5 38		n.a.
W19	1 3	7 1	4 46	9 53	1 53	18 6	4 5	7 28	0 32	22 59	0 54	23 50	0 25	22 52	0 46	0 22	2 0	7 26	13 30	14 46	15 16	5 36		n.a.
T 20	0 40	3 2	4 16	9 3	1 44	18 16	4 4	7 43	0 33	23 1	0 54	23 50	0 25	22 52	0 46	0 21	2 0	7 27	13 31	14 43	15 15	5 33		n.a.
F 21	0 16	1s 5	3 35	8 12	1 35	18 24	4 2	7 59	0 33	23 2	0 54	23 51	0 25	22 52	0 46	0 20	2 0	7 27	13 31	14 41	15 14	5 31		n.a.
S 22	0n 7	5 11	2 43	7 19	1 25	18 31	4 0	8 14	0 33	23 3	0 54	23 51	0 25	22 52	0 46	0 19	1 59	7 27	13 31	14 39	15 13	5 29		n.a.
S 23	0 30	9 7	1 44	6 25	1 15	18 38	3 58	8 29	0 34	23 5	0 54	23 51	0 25	22 51	0 46	0 18	1 59	7 28	13 32	14 38	15 12	5 27		n.a.
M24	0 53	12 43	0 40	5 29	1 5	18 44	3 55	8 45	0 34	23 6	0 54	23 51	0 25	22 51	0 46	0 17	1 59	7 28	13 32	14 38	15 11	5 25		n.a.
T 25	1 17	15 48	0n27	4 31	0 54	18 49	3 52	9 0	0 35	23 7	0 54	23 51	0 25	22 51	0 46	0 16	1 59	7 28	13 32	14 38	15 10	5 23		n.a.
W26	1 40	18 12	1 35	3 33	0 44	18 53	3 48	9 15	0 35	23 9	0 54	23 52	0 26	22 51	0 46	0 15	1 59	7 29	13 33	14 38	15 9	5 21		n.a.
T 27	2 3	19 44	2 38	2 33	0 33	18 56	3 45	9 30	0 36	23 10	0 54	23 52	0 26	22 50	0 47	0 15	1 59	7 29	13 33	14 38	15 8	5 18		n.a.
F 28	2 26	20 14	3 36	1 32	0 22	18 58	3 41	9 45	0 36	23 12	0 54	23 52	0 26	22 50	0 47	0 14	1 59	7 29	13 33	14 39	15 7	5 16		n.a.
S 29	2 49	19 37	4 22	0 31	0 11	18 59	3 36	10 0	0 37	23 13	0 54	23 52	0 26	22 50	0 47	0 13	1 59	7 30	13 34	14 39	15 6	5 14		n.a.
S 30	3n12	17s50	4n56	0n31	0s 0	18n59	3n31	10n14	0n37	23n15	0n54	23s52	0s26	22s50	0s47	0s12	1s59	7s30	13s34	14s39	15s 5	5n12		n.a.

Julian Day Number = 308361.5, Delta T = 29h04m33s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°14'51, Lahiri = -57°07'51 Julian Calendar 1 Apr. 3869 BCE == Greg. Calendar 1 March 3869 BCE

The year -3868 astronomical counting style corresponds to year 3869 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3869 BCE (-3868) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 36 7	8♈49'42	3♒ 5	3♈25	11♉33	24♈56	8♊52	16°R59	23♌ 4	4♈ 1	23°R58	8°R16	9♏33	6♍22	n.a.	M 1
T 2	12 40 3	9°46'42	17°37	5°34	11°43	25°34	9° 1	16♐58	23° 5	4° 3	23♐58	8♏13	9°30	6°29	n.a.	T 2
W 3	12 44 0	10°43'42	2♓25	7°44	11°51	26°12	9°11	16°58	23° 6	4° 5	23°58	8° 9	9°26	6°35	n.a.	W 3
T 4	12 47 56	11°40'43	17°23	9°54	11°57	26°50	9°20	16°57	23° 7	4° 7	23°58	8° 6	9°23	6°42	n.a.	T 4
F 5	12 51 53	12°37'44	2♈24	12° 4	12° 1	27°28	9°30	16°57	23° 9	4°10	23°57	8° 3	9°20	6°49	n.a.	F 5
S 6	12 55 50	13°34'46	17°17	14°13	12°R 2	28° 6	9°39	16°56	23°10	4°12	23°57	8° 0	9°17	6°55	n.a.	S 6
S 7	12 59 46	14°31'48	1♉55	16°22	12° 1	28°44	9°49	16°55	23°11	4°14	23°57	7°D59	9°14	7° 2	n.a.	S 7
M 8	13 3 43	15°28'50	16°13	18°30	11°58	29°22	9°59	16°54	23°12	4°16	23°57	7°59	9°11	7° 9	n.a.	M 8
T 9	13 7 39	16°25'53	0♊ 5	20°37	11°53	0♉ 0	10° 9	16°53	23°13	4°18	23°56	8° 0	9° 7	7°15	n.a.	T 9
W10	13 11 36	17°22'56	13°32	22°43	11°45	0°38	10°19	16°52	23°14	4°21	23°56	8° 2	9° 4	7°22	n.a.	W10
T 11	13 15 32	18°19'59	26°34	24°48	11°35	1°17	10°29	16°51	23°15	4°23	23°56	8° 3	9° 1	7°29	n.a.	T 11
F 12	13 19 29	19°17'03	9♋14	26°51	11°22	1°55	10°40	16°50	23°16	4°25	23°55	8° 4	8°58	7°36	n.a.	F 12
S 13	13 23 26	20°14'07	21°36	28°53	11° 7	2°33	10°50	16°48	23°16	4°27	23°55	8°R 4	8°55	7°42	n.a.	S 13
S 14	13 27 22	21°11'11	3♌44	0♉53	10°50	3°11	11° 0	16°47	23°17	4°29	23°54	8° 4	8°52	7°49	n.a.	S 14
M15	13 31 19	22° 8'15	15°42	2°52	10°31	3°49	11°11	16°45	23°18	4°31	23°54	8° 3	8°48	7°56	n.a.	M15
T 16	13 35 15	23° 5'20	27°35	4°49	10° 9	4°27	11°22	16°43	23°19	4°34	23°53	8° 1	8°45	8° 2	n.a.	T 16
W17	13 39 12	24° 2'26	9♍27	6°44	9°45	5° 5	11°32	16°41	23°19	4°36	23°53	7°59	8°42	8° 9	n.a.	W17
T 18	13 43 8	24°59'32	21°21	8°37	9°19	5°43	11°43	16°40	23°20	4°38	23°52	7°57	8°39	8°16	n.a.	T 18
F 19	13 47 5	25°56'39	3♎20	10°29	8°52	6°21	11°54	16°38	23°20	4°40	23°52	7°55	8°36	8°23	n.a.	F 19
S 20	13 51 2	26°53'46	15°26	12°19	8°22	6°59	12° 5	16°36	23°21	4°42	23°51	7°54	8°32	8°29	n.a.	S 20
S 21	13 54 58	27°50'54	27°41	14° 7	7°51	7°38	12°16	16°33	23°21	4°44	23°51	7°53	8°29	8°36	n.a.	S 21
M22	13 58 55	28°48'04	10♏ 7	15°53	7°18	8°16	12°27	16°31	23°22	4°46	23°50	7°D53	8°26	8°43	n.a.	M22
T 23	14 2 51	29°45'14	22°45	17°38	6°44	8°54	12°38	16°29	23°22	4°48	23°49	7°53	8°23	8°49	n.a.	T 23
W24	14 6 48	0♉42'25	5♐36	19°20	6° 9	9°32	12°49	16°26	23°22	4°50	23°49	7°54	8°20	8°56	n.a.	W24
T 25	14 10 44	1°39'37	18°40	21° 1	5°33	10°10	13° 0	16°24	23°22	4°52	23°48	7°54	8°17	9° 3	n.a.	T 25
F 26	14 14 41	2°36'51	2♑ 0	22°41	4°57	10°48	13°12	16°21	23°23	4°54	23°47	7°55	8°13	9° 9	n.a.	F 26
S 27	14 18 38	3°34'06	15°34	24°18	4°20	11°26	13°23	16°19	23°23	4°56	23°47	7°55	8°10	9°16	n.a.	S 27
S 28	14 22 34	4°31'23	29°24	25°54	3°43	12° 5	13°34	16°16	23°23	4°59	23°46	7°R56	8° 7	9°23	n.a.	S 28
M29	14 26 31	5°28'40	13♒28	27°28	3° 6	12°43	13°46	16°13	23°R23	5° 0	23°45	7°56	8° 4	9°30	n.a.	M29
T 30	14 30 27	6°26'00	27°46	29° 0	2°30	13°21	13°58	16°10	23°23	5° 2	23°44	7°55	8° 1	9°36	n.a.	T 30
W31	14 34 24	7♉23'20	12♓14	0♊31	1♉54	13♉59	14♊ 9	16♐ 7	23♑23	5♈ 4	23♐44	7♏55	7♏58	9♍43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n35	14s56	5n12	1n33	0n10	18n58	3n26	10n29	0n38	23n16	0n54	23s52	0s26	22s50	0s47	0s11	1s59	7s30	13s35	14s38	15s 4	5n10		n.a.
T 2	3 59	11 4	5 9	2 35	0 21	18 56	3 21	10 44	0 38	23 17	0 54	23 52	0 26	22 49	0 47	0 10	1 59	7 31	13 35	14 38	15 3	5 8		n.a.
W 3	4 21	6 28	4 46	3 37	0 31	18 53	3 15	10 59	0 39	23 19	0 54	23 52	0 27	22 49	0 47	0 9	1 59	7 31	13 35	14 36	15 2	5 6		n.a.
T 4	4 44	1 24	4 3	4 38	0 40	18 48	3 8	11 13	0 39	23 20	0 54	23 53	0 27	22 49	0 47	0 8	1 59	7 31	13 36	14 35	15 1	5 3		n.a.
F 5	5 7	3n46	3 3	5 39	0 50	18 43	3 1	11 28	0 39	23 22	0 54	23 53	0 27	22 49	0 47	0 7	1 59	7 32	13 36	14 34	15 0	5 1		n.a.
S 6	5 30	8 40	1 51	6 39	0 58	18 37	2 54	11 42	0 40	23 23	0 54	23 53	0 27	22 49	0 47	0 6	1 59	7 32	13 36	14 33	14 59	4 59		n.a.
S 7	5 53	12 59	0 33	7 38	1 7	18 29	2 46	11 57	0 40	23 25	0 54	23 53	0 27	22 49	0 47	0 6	1 59	7 32	13 37	14 33	14 58	4 57		n.a.
M 8	6 15	16 25	0s45	8 35	1 14	18 20	2 38	12 11	0 41	23 26	0 54	23 53	0 27	22 48	0 47	0 5	1 59	7 33	13 37	14 33	14 57	4 55		n.a.
T 9	6 38	18 47	1 59	9 31	1 22	18 10	2 29	12 25	0 41	23 28	0 54	23 53	0 27	22 48	0 47	0 4	1 59	7 33	13 37	14 33	14 56	4 53		n.a.
W10	7 0	20 0	3 4	10 26	1 28	17 59	2 20	12 39	0 42	23 29	0 54	23 53	0 28	22 48	0 47	0 3	1 59	7 33	13 38	14 34	14 54	4 51		n.a.
T 11	7 23	20 6	3 57	11 19	1 34	17 47	2 10	12 53	0 42	23 31	0 54	23 53	0 28	22 48	0 47	0 2	1 59	7 34	13 38	14 34	14 53	4 48		n.a.
F 12	7 45	19 9	4 37	12 10	1 40	17 33	2 0	13 7	0 42	23 32	0 54	23 53	0 28	22 48	0 47	0 1	1 59	7 34	13 38	14 35	14 52	4 46		n.a.
S 13	8 7	17 19	5 3	12 59	1 44	17 18	1 50	13 21	0 43	23 34	0 54	23 53	0 28	22 48	0 47	0 0	2 0	7 34	13 39	14 35	14 51	4 44		n.a.
S 14	8 29	14 45	5 15	13 47	1 48	17 2	1 39	13 35	0 43	23 35	0 54	23 53	0 28	22 48	0 47	0n 1	2 0	7 35	13 39	14 35	14 50	4 42		n.a.
M15	8 51	11 35	5 13	14 32	1 52	16 45	1 27	13 49	0 44	23 37	0 54	23 53	0 28	22 48	0 47	0 2	2 0	7 35	13 39	14 34	14 49	4 40		n.a.
T 16	9 13	7 59	4 58	15 16	1 54	16 27	1 16	14 2	0 44	23 38	0 54	23 53	0 28	22 48	0 47	0 2	2 0	7 35	13 40	14 34	14 48	4 38		n.a.
W17	9 34	4 5	4 30	15 57	1 57	16 8	1 3	14 16	0 45	23 40	0 54	23 53	0 29	22 48	0 47	0 3	2 0	7 36	13 40	14 33	14 47	4 36		n.a.
T 18	9 56	0 1	3 50	16 37	1 58	15 47	0 51	14 29	0 45	23 41	0 54	23 53	0 29	22 47	0 47	0 4	2 0	7 36	13 40	14 32	14 46	4 33		n.a.
F 19	10 17	4s 6	3 0	17 15	1 59	15 26	0 38	14 43	0 45	23 43	0 54	23 53	0 29	22 47	0 47	0 5	2 0	7 36	13 41	14 32	14 45	4 31		n.a.
S 20	10 38	8 5	2 1	17 50	1 59	15 4	0 25	14 56	0 46	23 44	0 54	23 53	0 29	22 47	0 47	0 6	2 0	7 36	13 41	14 31	14 44	4 29		n.a.
S 21	10 59	11 48	0 56	18 24	1 59	14 41	0 11	15 9	0 46	23 46	0 54	23 52	0 29	22 47	0 48	0 7	2 0	7 37	13 41	14 31	14 43	4 27		n.a.
M22	11 20	15 3	0n12	18 55	1 58	14 17	0s 2	15 22	0 47	23 47	0 54	23 52	0 29	22 47	0 48	0 7	2 0	7 37	13 42	14 31	14 42	4 25		n.a.
T 23	11 41	17 39	1 22	19 25	1 57	13 53	0 16	15 35	0 47	23 49	0 54	23 52	0 29	22 47	0 48	0 8	2 0	7 37	13 42	14 31	14 41	4 23		n.a.
W24	12 2	19 24	2 28	19 53	1 55	13 28	0 30	15 48	0 47	23 50	0 54	23 52	0 30	22 47	0 48	0 9	2 0	7 38	13 42	14 31	14 40	4 21		n.a.
T 25	12 22	20 9	3 28	20 18	1 53	13 2	0 44	16 1	0 48	23 52	0 54	23 52	0 30	22 47	0 48	0 10	2 0	7 38	13 42	14 31	14 39	4 18		n.a.
F 26	12 42	19 47	4 17	20 42	1 50	12 37	0 58	16 14	0 48	23 53	0 54	23 52	0 30	22 47	0 48	0 11	2 0	7 38	13 43	14 32	14 38	4 16		n.a.
S 27	13 3	18 18	4 54	21 4	1 46	12 11	1 12	16 26	0 49	23 55	0 54	23 52	0 30	22 47	0 48	0 11	2 0	7 38	13 43	14 32	14 37	4 14		n.a.
S 28	13 22	15 43	5 14	21 25	1 42	11 45	1 26	16 39	0 49	23 56	0 54	23 52	0 30	22 47	0 48	0 12	2 0	7 39	13 43	14 32	14 36	4 12		n.a.
M29	13 42	12 12	5 16	21 43	1 38	11 19	1 40	16 51	0 49	23 58	0 54	23 51	0 30	22 47	0 48	0 13	2 0	7 39	13 44	14 32	14 35	4 10		n.a.
T 30	14 2	7 55	4 59	22 0	1 33	10 54	1 53	17 4	0 50	23 59	0 54	23 51	0 30	22 47	0 48	0 14	2 0	7 39	13 44	14 32	14 34	4 8		n.a.
W31	14n21	3s 8	4n22	22n15	1n28	10n29	2s 7	17n16	0n50	24n 1	0n54	23s51	0s31	22s47	0s48	0n15	2s 0	7s39	13s44	14s32	14s32	4n 6		n.a.

Julian Day Number = 308391.5, Delta T = 29h04m30s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°14'47, Lahiri = -57°07'47 Julian Calendar 1 May 3869 BCE == Greg. Calendar 31 March 3869 BCE

The year -3868 astronomical counting style corresponds to year 3869 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3869 BCE (-3868) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 38 20	8♉20'42	26♓48	1♊59	1°R19	14♉37	14♊21	16°R 4	23°R23	5♈ 6	23°R43	7°D55	7♏54	9♍50	n.a.	T 1
F 2	14 42 17	9°18'06	11♈24	3°26	0♉45	15°15	14°33	16♐ 1	23♑22	5° 8	23♐42	7♏55	7°51	9°56	n.a.	F 2
S 3	14 46 14	10°15'31	25°56	4°51	0°12	15°54	14°45	15°57	23°22	5°10	23°41	7°56	7°48	10° 3	n.a.	S 3
S 4	14 50 10	11°12'57	10♉18	6°14	29♈40	16°32	14°56	15°54	23°22	5°12	23°40	7°R56	7°45	10°10	n.a.	S 4
M 5	14 54 7	12°10'25	24°24	7°36	29°10	17°10	15° 8	15°51	23°22	5°14	23°39	7°55	7°42	10°16	n.a.	M 5
T 6	14 58 3	13° 7'54	8♊10	8°55	28°41	17°48	15°20	15°47	23°21	5°16	23°38	7°55	7°38	10°23	n.a.	T 6
W 7	15 2 0	14° 5'25	21°35	10°12	28°15	18°27	15°32	15°44	23°21	5°18	23°38	7°54	7°35	10°30	n.a.	W 7
T 8	15 5 56	15° 2'57	4♋38	11°28	27°50	19° 5	15°44	15°40	23°21	5°19	23°37	7°54	7°32	10°37	n.a.	T 8
F 9	15 9 53	16° 0'30	17°20	12°41	27°28	19°43	15°57	15°36	23°20	5°21	23°36	7°53	7°29	10°43	n.a.	F 9
S 10	15 13 50	16°58'04	29°44	13°52	27° 8	20°21	16° 9	15°33	23°20	5°23	23°35	7°52	7°26	10°50	n.a.	S 10
S 11	15 17 46	17°55'39	11♌54	15° 1	26°50	21° 0	16°21	15°29	23°19	5°25	23°34	7°52	7°23	10°57	n.a.	S 11
M12	15 21 43	18°53'16	23°53	16° 7	26°34	21°38	16°33	15°25	23°18	5°27	23°33	7°D52	7°19	11° 3	n.a.	M12
T 13	15 25 39	19°50'54	5♍46	17°11	26°20	22°16	16°46	15°21	23°18	5°28	23°32	7°52	7°16	11°10	n.a.	T 13
W14	15 29 36	20°48'33	17°38	18°12	26° 9	22°55	16°58	15°17	23°17	5°30	23°31	7°53	7°13	11°17	n.a.	W14
T 15	15 33 32	21°46'13	29°33	19°11	26° 1	23°33	17°11	15°13	23°16	5°32	23°30	7°54	7°10	11°24	n.a.	T 15
F 16	15 37 29	22°43'55	11♎36	20° 7	25°54	24°11	17°23	15° 9	23°15	5°33	23°29	7°55	7° 7	11°30	n.a.	F 16
S 17	15 41 25	23°41'39	23°50	21° 0	25°50	24°50	17°35	15° 5	23°14	5°35	23°28	7°56	7° 3	11°37	n.a.	S 17
S 18	15 45 22	24°39'24	6♏17	21°49	25°D49	25°28	17°48	15° 1	23°13	5°37	23°27	7°R57	7° 0	11°44	n.a.	S 18
M19	15 49 19	25°37'11	18°59	22°36	25°49	26° 6	18° 1	14°56	23°13	5°38	23°25	7°57	6°57	11°50	n.a.	M19
T 20	15 53 15	26°35'00	1♐57	23°19	25°52	26°45	18°13	14°52	23°12	5°40	23°24	7°55	6°54	11°57	n.a.	T 20
W21	15 57 12	27°32'50	15°11	23°58	25°58	27°23	18°26	14°48	23°11	5°41	23°23	7°53	6°51	12° 4	n.a.	W21
T 22	16 1 8	28°30'42	28°40	24°33	26° 5	28° 2	18°39	14°43	23° 9	5°43	23°22	7°51	6°48	12°10	n.a.	T 22
F 23	16 5 5	29°28'36	12♑22	25° 4	26°15	28°40	18°51	14°39	23° 8	5°44	23°21	7°48	6°44	12°17	n.a.	F 23
S 24	16 9 1	0♊26'33	26°15	25°31	26°27	29°19	19° 4	14°35	23° 7	5°46	23°20	7°45	6°41	12°24	n.a.	S 24
S 25	16 12 58	1°24'31	10♒16	25°53	26°40	29°57	19°17	14°30	23° 6	5°47	23°19	7°43	6°38	12°31	n.a.	S 25
M26	16 16 55	2°22'32	24°24	26°10	26°56	0♊35	19°30	14°26	23° 5	5°49	23°18	7°41	6°35	12°37	n.a.	M26
T 27	16 20 51	3°20'34	8♓35	26°22	27°14	1°14	19°42	14°21	23° 3	5°50	23°16	7°D41	6°32	12°44	n.a.	T 27
W28	16 24 48	4°18'39	22°48	26°29	27°34	1°52	19°55	14°17	23° 2	5°51	23°15	7°42	6°29	12°51	n.a.	W28
T 29	16 28 44	5°16'46	7♈ 1	26°R30	27°55	2°31	20° 8	14°12	23° 1	5°53	23°14	7°43	6°25	12°57	n.a.	T 29
F 30	16 32 41	6♊14'56	21♈11	26♊25	28♈19	3♊ 9	20♊21	14♐ 7	22♑59	5♈54	23♐13	7♏45	6♏22	13♍ 4	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n40	1n53	3n29	22n28	1n22	10n 4	2s20	17n28	0n50	24n 2	0n54	23s51	0s31	22s48	0s48	0n15	2s 0	7s40	13s44	14s32	14s31	4n 4		n.a.
F 2	14 59	6 48	2 22	22 39	1 16	9 40	2 32	17 40	0 51	24 3	0 54	23 51	0 31	22 48	0 48	0 16	2 0	7 40	13 45	14 32	14 30	4 1		n.a.
S 3	15 18	11 18	1 6	22 49	1 10	9 17	2 45	17 51	0 51	24 5	0 54	23 50	0 31	22 48	0 48	0 17	2 0	7 40	13 45	14 32	14 29	3 59		n.a.
S 4	15 36	15 6	0s13	22 58	1 3	8 55	2 56	18 3	0 52	24 6	0 54	23 50	0 31	22 48	0 48	0 18	2 0	7 40	13 45	14 32	14 28	3 57		n.a.
M 5	15 54	17 56	1 30	23 5	0 55	8 33	3 8	18 15	0 52	24 8	0 54	23 50	0 31	22 48	0 48	0 18	2 0	7 40	13 46	14 32	14 27	3 55		n.a.
T 6	16 12	19 38	2 40	23 10	0 48	8 13	3 19	18 26	0 52	24 9	0 54	23 50	0 31	22 48	0 48	0 19	2 0	7 41	13 46	14 32	14 26	3 53		n.a.
W 7	16 30	20 10	3 39	23 14	0 40	7 54	3 29	18 38	0 53	24 10	0 54	23 49	0 32	22 48	0 48	0 20	2 0	7 41	13 46	14 31	14 25	3 51		n.a.
T 8	16 47	19 35	4 25	23 17	0 31	7 36	3 39	18 49	0 53	24 12	0 54	23 49	0 32	22 48	0 48	0 20	2 0	7 41	13 46	14 31	14 24	3 49		n.a.
F 9	17 5	18 2	4 57	23 18	0 22	7 19	3 48	19 0	0 53	24 13	0 54	23 49	0 32	22 48	0 48	0 21	2 0	7 41	13 47	14 31	14 23	3 46		n.a.
S 10	17 21	15 39	5 14	23 18	0 13	7 3	3 57	19 11	0 54	24 14	0 54	23 49	0 32	22 48	0 48	0 22	2 0	7 41	13 47	14 31	14 22	3 44		n.a.
S 11	17 38	12 38	5 16	23 17	0 4	6 49	4 5	19 22	0 54	24 16	0 54	23 48	0 32	22 49	0 48	0 23	2 0	7 42	13 47	14 30	14 21	3 42		n.a.
M12	17 55	9 9	5 5	23 15	0s 6	6 36	4 13	19 32	0 54	24 17	0 54	23 48	0 32	22 49	0 48	0 23	2 0	7 42	13 47	14 30	14 20	3 40		n.a.
T 13	18 11	5 19	4 40	23 12	0 16	6 25	4 20	19 43	0 55	24 18	0 54	23 48	0 32	22 49	0 49	0 24	2 0	7 42	13 47	14 31	14 19	3 38		n.a.
W14	18 26	1 17	4 4	23 7	0 26	6 15	4 26	19 53	0 55	24 20	0 54	23 47	0 32	22 49	0 49	0 25	2 0	7 42	13 48	14 31	14 18	3 36		n.a.
T 15	18 42	2s49	3 17	23 2	0 36	6 6	4 32	20 4	0 55	24 21	0 54	23 47	0 33	22 49	0 49	0 25	2 0	7 42	13 48	14 31	14 17	3 34		n.a.
F 16	18 57	6 51	2 21	22 56	0 47	5 58	4 38	20 14	0 56	24 22	0 54	23 47	0 33	22 49	0 49	0 26	2 0	7 42	13 48	14 32	14 15	3 32		n.a.
S 17	19 12	10 41	1 17	22 48	0 58	5 52	4 43	20 24	0 56	24 23	0 54	23 46	0 33	22 50	0 49	0 26	2 1	7 43	13 48	14 32	14 14	3 29		n.a.
S 18	19 27	14 7	0 9	22 41	1 9	5 48	4 47	20 34	0 57	24 25	0 54	23 46	0 33	22 50	0 49	0 27	2 1	7 43	13 48	14 32	14 13	3 27		n.a.
M19	19 41	16 58	1n 1	22 32	1 21	5 44	4 51	20 43	0 57	24 26	0 54	23 46	0 33	22 50	0 49	0 28	2 1	7 43	13 49	14 32	14 12	3 25		n.a.
T 20	19 55	19 1	2 9	22 23	1 32	5 42	4 55	20 53	0 57	24 27	0 54	23 45	0 33	22 50	0 49	0 28	2 1	7 43	13 49	14 32	14 11	3 23		n.a.
W21	20 9	20 5	3 11	22 13	1 44	5 41	4 58	21 3	0 58	24 28	0 54	23 45	0 33	22 50	0 49	0 29	2 1	7 43	13 49	14 31	14 10	3 21		n.a.
T 22	20 22	20 1	4 4	22 3	1 56	5 41	5 1	21 12	0 58	24 29	0 54	23 44	0 33	22 51	0 49	0 29	2 1	7 43	13 49	14 30	14 9	3 19		n.a.
F 23	20 35	18 47	4 44	21 53	2 7	5 43	5 3	21 21	0 58	24 31	0 54	23 44	0 34	22 51	0 49	0 30	2 1	7 43	13 49	14 29	14 8	3 17		n.a.
S 24	20 48	16 26	5 8	21 42	2 19	5 45	5 5	21 30	0 59	24 32	0 54	23 44	0 34	22 51	0 49	0 31	2 1	7 43	13 50	14 28	14 7	3 14		n.a.
S 25	21 0	13 7	5 14	21 31	2 31	5 49	5 6	21 39	0 59	24 33	0 54	23 43	0 34	22 51	0 49	0 31	2 1	7 43	13 50	14 27	14 6	3 12		n.a.
M26	21 12	9 1	5 1	21 20	2 42	5 53	5 8	21 48	0 59	24 34	0 54	23 43	0 34	22 52	0 49	0 32	2 1	7 44	13 50	14 27	14 5	3 10		n.a.
T 27	21 24	4 25	4 30	21 9	2 53	5 59	5 8	21 56	0 59	24 35	0 55	23 42	0 34	22 52	0 49	0 32	2 1	7 44	13 50	14 27	14 4	3 8		n.a.
W28	21 35	0n27	3 42	20 58	3 5	6 6	5 9	22 4	1 0	24 36	0 55	23 42	0 34	22 52	0 49	0 33	2 1	7 44	13 50	14 27	14 3	3 6		n.a.
T 29	21 46	5 18	2 41	20 47	3 15	6 13	5 9	22 13	1 0	24 37	0 55	23 42	0 34	22 52	0 49	0 33	2 1	7 44	13 50	14 28	14 2	3 4		n.a.
F 30	21n56	9n52	1n30	20n37	3s25	6n22	5s 9	22n21	1n 0	24n38	0n55	23s41	0s34	22s53	0s49	0n34	2s 1	7s44	13s50	14s28	14s 0	3n 2		n.a.

Julian Day Number = 308422.5, Delta T = 29h04m27s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°14'43, Lahiri = -57°07'43 Julian Calendar 1 June 3869 BCE == Greg. Calendar 1 May 3869 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3869 BCE (-3868) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 36 37	7♊13'07	5♉16	26°R14	28♈44	3♊48	20♊34	14°R 3	22°R58	5♈55	23°R12	7°R46	6♏19	13♍11	n.a.	S 1
S 2	16 40 34	8°11'21	19°12	25♊57	29°10	4°27	20°47	13♐58	22♑56	5°57	23♐10	7♏45	6°16	13°17	n.a.	S 2
M 3	16 44 30	9° 9'37	2♊57	25°34	29°38	5° 5	21° 0	13°53	22°55	5°58	23° 9	7°43	6°13	13°24	n.a.	M 3
T 4	16 48 27	10° 7'55	16°27	25° 4	0♉ 8	5°44	21°13	13°49	22°53	5°59	23° 8	7°40	6° 9	13°31	n.a.	T 4
W 5	16 52 23	11° 6'15	29°42	24°28	0°39	6°22	21°26	13°44	22°51	6° 0	23° 7	7°35	6° 6	13°37	n.a.	W 5
T 6	16 56 20	12° 4'37	12♋39	23°47	1°12	7° 1	21°39	13°39	22°50	6° 1	23° 6	7°29	6° 3	13°44	n.a.	T 6
F 7	17 0 17	13° 3'01	25°18	23° 0	1°46	7°40	21°52	13°35	22°48	6° 2	23° 4	7°23	6° 0	13°51	n.a.	F 7
S 8	17 4 13	14° 1'27	7♌40	22° 9	2°21	8°18	22° 5	13°30	22°46	6° 3	23° 3	7°18	5°57	13°58	n.a.	S 8
S 9	17 8 10	14°59'55	19°49	21°13	2°58	8°57	22°18	13°25	22°45	6° 4	23° 2	7°13	5°54	14° 4	n.a.	S 9
M10	17 12 6	15°58'24	1♍48	20°15	3°35	9°36	22°31	13°21	22°43	6° 6	23° 1	7°10	5°50	14°11	n.a.	M10
T 11	17 16 3	16°56'56	13°40	19°14	4°14	10°15	22°44	13°16	22°41	6° 6	22°59	7°D 9	5°47	14°18	n.a.	T 11
W12	17 19 59	17°55'29	25°31	18°14	4°54	10°53	22°58	13°11	22°39	6° 7	22°58	7°10	5°44	14°24	n.a.	W12
T 13	17 23 56	18°54'04	7♎26	17°14	5°36	11°32	23°11	13° 7	22°37	6° 8	22°57	7°11	5°41	14°31	n.a.	T 13
F 14	17 27 52	19°52'42	19°30	16°16	6°18	12°11	23°24	13° 2	22°35	6° 9	22°56	7°12	5°38	14°38	n.a.	F 14
S 15	17 31 49	20°51'21	1♏48	15°22	7° 1	12°50	23°37	12°58	22°33	6°10	22°54	7°R13	5°35	14°44	n.a.	S 15
S 16	17 35 45	21°50'02	14°22	14°33	7°45	13°28	23°50	12°53	22°31	6°11	22°53	7°13	5°31	14°51	n.a.	S 16
M17	17 39 42	22°48'45	27°17	13°50	8°30	14° 7	24° 3	12°48	22°29	6°12	22°52	7°11	5°28	14°58	n.a.	M17
T 18	17 43 39	23°47'31	10♐33	13°14	9°16	14°46	24°16	12°44	22°27	6°13	22°51	7° 7	5°25	15° 5	n.a.	T 18
W19	17 47 35	24°46'18	24°11	12°47	10° 3	15°25	24°30	12°39	22°25	6°13	22°49	7° 1	5°22	15°11	n.a.	W19
T 20	17 51 32	25°45'08	8♑ 7	12°28	10°51	16° 4	24°43	12°35	22°23	6°14	22°48	6°54	5°19	15°18	n.a.	T 20
F 21	17 55 28	26°44'00	22°17	12°D19	11°40	16°43	24°56	12°30	22°21	6°15	22°47	6°46	5°15	15°25	n.a.	F 21
S 22	17 59 25	27°42'55	6♒36	12°19	12°29	17°22	25° 9	12°26	22°19	6°15	22°45	6°38	5°12	15°31	n.a.	S 22
S 23	18 3 21	28°41'52	20°59	12°30	13°20	18° 0	25°22	12°21	22°17	6°16	22°44	6°32	5° 9	15°38	n.a.	S 23
M24	18 7 18	29°40'51	5♓21	12°50	14°11	18°39	25°35	12°17	22°15	6°17	22°43	6°27	5° 6	15°45	n.a.	M24
T 25	18 11 14	0♋39'53	19°38	13°19	15° 2	19°18	25°48	12°13	22°12	6°17	22°42	6°25	5° 3	15°51	n.a.	T 25
W26	18 15 11	1°38'58	3♈47	13°58	15°55	19°57	26° 2	12° 9	22°10	6°18	22°40	6°D24	5° 0	15°58	n.a.	W26
T 27	18 19 7	2°38'05	17°46	14°45	16°48	20°36	26°15	12° 4	22° 8	6°18	22°39	6°25	4°56	16° 5	n.a.	T 27
F 28	18 23 4	3°37'15	1♉36	15°41	17°42	21°15	26°28	12° 0	22° 6	6°18	22°38	6°R25	4°53	16°11	n.a.	F 28
S 29	18 27 0	4°36'27	15°17	16°43	18°36	21°55	26°41	11°56	22° 3	6°19	22°37	6°25	4°50	16°18	n.a.	S 29
S 30	18 30 57	5°35'42	28°48	17°53	19°31	22°34	26°54	11°52	22° 1	6°19	22°36	6°23	4°47	16°25	n.a.	S 30
M31	18 34 54	6♋34'59	12♊ 8	19♊ 9	20♉26	23♊13	27♊ 7	11♐48	21♑59	6♈20	22♐34	6♏18	4♏44	16♍32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 6	13n51	0n14	20n27	3s35	6n31	5s 8	22n29	1n 1	24n39	0n55	23s41	0s34	22s53	0s49	0n34	2s 1	7s44	13s51	14s28	13s59	3n 0		n.a.
S 2	22 16	17 0	1s 2	20 18	3 44	6 42	5 8	22 36	1 1	24 40	0 55	23 40	0 35	22 53	0 49	0 35	2 1	7 44	13 51	14 28	13 58	2 57		n.a.
M 3	22 25	19 8	2 13	20 9	3 51	6 52	5 7	22 44	1 1	24 41	0 55	23 40	0 35	22 54	0 49	0 35	2 1	7 44	13 51	14 28	13 57	2 55		n.a.
T 4	22 34	20 8	3 16	20 2	3 58	7 4	5 6	22 51	1 2	24 42	0 55	23 39	0 35	22 54	0 49	0 35	2 1	7 44	13 51	14 26	13 56	2 53		n.a.
W 5	22 43	19 59	4 6	19 55	4 4	7 16	5 4	22 59	1 2	24 43	0 55	23 39	0 35	22 54	0 49	0 36	2 1	7 44	13 51	14 25	13 55	2 51		n.a.
T 6	22 51	18 47	4 43	19 49	4 8	7 30	5 3	23 6	1 2	24 44	0 55	23 38	0 35	22 55	0 49	0 36	2 1	7 44	13 51	14 23	13 54	2 49		n.a.
F 7	22 59	16 40	5 4	19 44	4 10	7 43	5 1	23 13	1 3	24 45	0 55	23 38	0 35	22 55	0 49	0 37	2 2	7 44	13 51	14 21	13 53	2 47		n.a.
S 8	23 6	13 51	5 11	19 40	4 11	7 57	4 59	23 19	1 3	24 46	0 55	23 37	0 35	22 55	0 49	0 37	2 2	7 44	13 51	14 19	13 52	2 45		n.a.
S 9	23 13	10 29	5 4	19 38	4 10	8 12	4 56	23 26	1 3	24 47	0 55	23 37	0 35	22 56	0 49	0 37	2 2	7 44	13 51	14 18	13 51	2 43		n.a.
M10	23 20	6 44	4 43	19 37	4 7	8 27	4 54	23 32	1 3	24 48	0 55	23 36	0 35	22 56	0 50	0 38	2 2	7 44	13 52	14 17	13 50	2 40		n.a.
T 11	23 26	2 45	4 10	19 37	4 2	8 43	4 51	23 38	1 4	24 48	0 55	23 36	0 35	22 56	0 50	0 38	2 2	7 44	13 52	14 16	13 49	2 38		n.a.
W12	23 31	1s20	3 27	19 39	3 55	8 59	4 48	23 44	1 4	24 49	0 55	23 35	0 36	22 57	0 50	0 38	2 2	7 44	13 52	14 16	13 47	2 36		n.a.
T 13	23 37	5 23	2 35	19 42	3 46	9 16	4 45	23 50	1 4	24 50	0 56	23 35	0 36	22 57	0 50	0 39	2 2	7 44	13 52	14 17	13 46	2 34		n.a.
F 14	23 41	9 17	1 35	19 48	3 35	9 33	4 42	23 56	1 5	24 51	0 56	23 34	0 36	22 57	0 50	0 39	2 2	7 44	13 52	14 17	13 45	2 32		n.a.
S 15	23 46	12 53	0 29	19 54	3 23	9 50	4 39	24 1	1 5	24 52	0 56	23 34	0 36	22 58	0 50	0 39	2 2	7 44	13 52	14 18	13 44	2 30		n.a.
S 16	23 50	15 58	0n39	20 3	3 8	10 8	4 36	24 7	1 5	24 52	0 56	23 33	0 36	22 58	0 50	0 40	2 2	7 44	13 52	14 18	13 43	2 28		n.a.
M17	23 53	18 22	1 46	20 13	2 53	10 26	4 32	24 12	1 5	24 53	0 56	23 33	0 36	22 58	0 50	0 40	2 2	7 44	13 52	14 17	13 42	2 26		n.a.
T 18	23 56	19 50	2 50	20 25	2 36	10 45	4 28	24 17	1 6	24 54	0 56	23 32	0 36	22 59	0 50	0 40	2 2	7 44	13 52	14 16	13 41	2 24		n.a.
W19	23 59	20 12	3 46	20 39	2 19	11 3	4 25	24 22	1 6	24 54	0 56	23 32	0 36	22 59	0 50	0 40	2 2	7 44	13 52	14 14	13 40	2 21		n.a.
T 20	24 1	19 21	4 29	20 54	2 1	11 22	4 21	24 26	1 6	24 55	0 56	23 31	0 36	22 59	0 50	0 41	2 2	7 44	13 52	14 11	13 39	2 19		n.a.
F 21	24 3	17 18	4 57	21 11	1 43	11 41	4 17	24 30	1 6	24 56	0 56	23 31	0 36	23 0	0 50	0 41	2 2	7 44	13 52	14 8	13 38	2 17		n.a.
S 22	24 4	14 11	5 7	21 29	1 25	12 0	4 13	24 35	1 7	24 56	0 56	23 30	0 36	23 0	0 50	0 41	2 2	7 44	13 52	14 6	13 37	2 15		n.a.
S 23	24 5	10 12	4 57	21 48	1 7	12 19	4 8	24 39	1 7	24 57	0 56	23 30	0 37	23 1	0 50	0 41	2 2	7 44	13 52	14 4	13 36	2 13		n.a.
M24	24 5	5 39	4 29	22 9	0 49	12 39	4 4	24 42	1 7	24 57	0 56	23 29	0 37	23 1	0 50	0 41	2 3	7 44	13 52	14 2	13 34	2 11		n.a.
T 25	24 5	0 48	3 44	22 29	0 32	12 58	4 0	24 46	1 7	24 58	0 57	23 29	0 37	23 1	0 50	0 42	2 3	7 43	13 52	14 1	13 33	2 9		n.a.
W26	24 5	4n 4	2 46	22 50	0 16	13 18	3 55	24 49	1 8	24 58	0 57	23 28	0 37	23 2	0 50	0 42	2 3	7 43	13 52	14 1	13 32	2 7		n.a.
T 27	24 4	8 40	1 38	23 11	0 0	13 38	3 51	24 53	1 8	24 59	0 57	23 28	0 37	23 2	0 50	0 42	2 3	7 43	13 52	14 1	13 31	2 5		n.a.
F 28	24 2	12 45	0 26	23 32	0n14	13 57	3 46	24 56	1 8	24 59	0 57	23 27	0 37	23 3	0 50	0 42	2 3	7 43	13 52	14 2	13 30	2 2		n.a.
S 29	24 0	16 7	0s47	23 52	0 28	14 17	3 42	24 58	1 8	25 0	0 57	23 27	0 37	23 3	0 50	0 42	2 3	7 43	13 52	14 1	13 29	2 0		n.a.
S 30	23 58	18 32	1 57	24 12	0 40	14 37	3 37	25 1	1 9	25 0	0 57	23 26	0 37	23 3	0 50	0 42	2 3	7 43	13 52	14 1	13 28	1 58		n.a.
M31	23n55	19n55	2s59	24n30	0n52	14n56	3s32	25n 4	1n 9	25n 1	0n57	23s26	0s37	23s 4	0s50	0n42	2s 3	7s43	13s52	13s59	13s27	1n56		n.a.

Julian Day Number = 308452.5, Delta T = 29h04m24s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°14'39, Lahiri = -57°07'39 Julian Calendar 1 July 3869 BCE == Greg. Calendar 31 May 3869 BCE

The year -3868 astronomical counting style corresponds to year 3869 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3869 BCE (-3868) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 38 50	7♋34'19	25♊17	20♊30	21♉22	23♊52	27♊20	11°R44	21°R56	6♈20	22°R33	6°R11	4♏41	16♍38	n.a.	T 1
W 2	18 42 47	8°33'41	8♋14	21°56	22°19	24°31	27°33	11♐40	21♑54	6°20	22♐32	6♏ 1	4°37	16°45	n.a.	W 2
T 3	18 46 43	9°33'06	20°57	23°25	23°16	25°10	27°46	11°36	21°52	6°20	22°31	5°49	4°34	16°52	n.a.	T 3
F 4	18 50 40	10°32'32	3♌27	24°59	24°14	25°49	27°59	11°32	21°49	6°21	22°29	5°37	4°31	16°58	n.a.	F 4
S 5	18 54 36	11°32'01	15°44	26°35	25°12	26°29	28°12	11°29	21°47	6°21	22°28	5°26	4°28	17° 5	n.a.	S 5
S 6	18 58 33	12°31'32	27°49	28°14	26°11	27° 8	28°25	11°25	21°45	6°21	22°27	5°16	4°25	17°12	n.a.	S 6
M 7	19 2 29	13°31'05	9♍46	29°54	27°10	27°47	28°38	11°21	21°42	6°21	22°26	5° 9	4°21	17°18	n.a.	M 7
T 8	19 6 26	14°30'40	21°36	1♋37	28° 9	28°26	28°51	11°18	21°40	6°21	22°25	5° 3	4°18	17°25	n.a.	T 8
W 9	19 10 22	15°30'17	3♎25	3°20	29° 9	29° 6	29° 4	11°14	21°37	6°21	22°24	5° 1	4°15	17°32	n.a.	W 9
T 10	19 14 19	16°29'56	15°17	5° 4	0♊10	29°45	29°17	11°11	21°35	6°R21	22°23	5°D 0	4°12	17°38	n.a.	T 10
F 11	19 18 15	17°29'37	27°19	6°49	1°11	0♋24	29°30	11° 8	21°32	6°21	22°21	5° 0	4° 9	17°45	n.a.	F 11
S 12	19 22 12	18°29'20	9♏35	8°34	2°12	1° 4	29°43	11° 5	21°30	6°21	22°20	5°R 0	4° 6	17°52	n.a.	S 12
S 13	19 26 8	19°29'05	22°10	10°20	3°13	1°43	29°55	11° 1	21°28	6°21	22°19	4°59	4° 2	17°58	n.a.	S 13
M14	19 30 5	20°28'52	5♐ 9	12° 5	4°15	2°22	0♋ 8	10°58	21°25	6°21	22°18	4°56	3°59	18° 5	n.a.	M14
T 15	19 34 2	21°28'41	18°35	13°50	5°18	3° 2	0°21	10°55	21°23	6°21	22°17	4°50	3°56	18°12	n.a.	T 15
W16	19 37 58	22°28'33	2♑27	15°35	6°20	3°41	0°33	10°52	21°20	6°20	22°16	4°41	3°53	18°19	n.a.	W16
T 17	19 41 55	23°28'26	16°43	17°20	7°24	4°21	0°46	10°50	21°18	6°20	22°15	4°31	3°50	18°25	n.a.	T 17
F 18	19 45 51	24°28'21	1♒19	19° 4	8°27	5° 0	0°59	10°47	21°15	6°20	22°14	4°19	3°46	18°32	n.a.	F 18
S 19	19 49 48	25°28'19	16° 6	20°48	9°31	5°40	1°11	10°44	21°13	6°20	22°13	4° 8	3°43	18°39	n.a.	S 19
S 20	19 53 44	26°28'19	0♓56	22°32	10°35	6°19	1°24	10°42	21°10	6°19	22°12	3°58	3°40	18°45	n.a.	S 20
M21	19 57 41	27°28'21	15°41	24°15	11°39	6°59	1°36	10°39	21° 8	6°19	22°11	3°50	3°37	18°52	n.a.	M21
T 22	20 1 37	28°28'25	0♈14	25°57	12°44	7°38	1°49	10°37	21° 6	6°19	22°10	3°46	3°34	18°59	n.a.	T 22
W23	20 5 34	29°28'32	14°31	27°39	13°49	8°18	2° 1	10°35	21° 3	6°18	22° 9	3°44	3°31	19° 5	n.a.	W23
T 24	20 9 30	0♌28'41	28°31	29°20	14°54	8°58	2°14	10°33	21° 1	6°18	22° 8	3°43	3°27	19°12	n.a.	T 24
F 25	20 13 27	1°28'53	12♉14	1♌ 1	16° 0	9°37	2°26	10°30	20°58	6°17	22° 7	3°43	3°24	19°19	n.a.	F 25
S 26	20 17 23	2°29'07	25°40	2°41	17° 6	10°17	2°38	10°29	20°56	6°17	22° 6	3°42	3°21	19°25	n.a.	S 26
S 27	20 21 20	3°29'24	8♊52	4°21	18°12	10°57	2°50	10°27	20°54	6°16	22° 5	3°39	3°18	19°32	n.a.	S 27
M28	20 25 17	4°29'43	21°52	6° 0	19°18	11°37	3° 3	10°25	20°51	6°15	22° 4	3°33	3°15	19°39	n.a.	M28
T 29	20 29 13	5°30'04	4♋40	7°38	20°25	12°16	3°15	10°23	20°49	6°15	22° 3	3°23	3°12	19°45	n.a.	T 29
W30	20 33 10	6°30'27	17°17	9°16	21°32	12°56	3°27	10°22	20°47	6°14	22° 3	3°11	3° 8	19°52	n.a.	W30
T 31	20 37 6	7♌30'52	29♋44	10♌54	22♊39	13♋36	3♋39	10♐20	20♑44	6♈14	22♐ 2	2♏58	3♏ 5	19♍59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n52	20n10	3s50	24n47	1n 2	15n16	3s27	25n 6	1n 9	25n 1	0n57	23s25	0s37	23s 4	0s50	0n42	2s 3	7s43	13s52	13s57	13s26	1n54		n.a.
W 2	23 48	19 22	4 29	25 2	1 12	15 36	3 22	25 8	1 9	25 1	0 57	23 25	0 37	23 5	0 50	0 42	2 3	7 42	13 52	13 53	13 25	1 52		n.a.
T 3	23 44	17 35	4 53	25 15	1 20	15 55	3 17	25 10	1 10	25 2	0 58	23 24	0 37	23 5	0 50	0 42	2 3	7 42	13 52	13 49	13 23	1 50		n.a.
F 4	23 39	15 1	5 3	25 27	1 27	16 14	3 12	25 11	1 10	25 2	0 58	23 24	0 37	23 5	0 50	0 42	2 3	7 42	13 52	13 45	13 22	1 48		n.a.
S 5	23 34	11 49	4 58	25 36	1 34	16 33	3 7	25 13	1 10	25 2	0 58	23 23	0 38	23 6	0 50	0 42	2 3	7 42	13 51	13 41	13 21	1 46		n.a.
S 6	23 29	8 11	4 40	25 44	1 39	16 52	3 2	25 14	1 10	25 3	0 58	23 23	0 38	23 6	0 50	0 42	2 3	7 42	13 51	13 38	13 20	1 43		n.a.
M 7	23 23	4 16	4 10	25 49	1 44	17 11	2 57	25 15	1 11	25 3	0 58	23 22	0 38	23 7	0 50	0 42	2 3	7 42	13 51	13 35	13 19	1 41		n.a.
T 8	23 16	0 14	3 29	25 52	1 47	17 30	2 52	25 16	1 11	25 3	0 58	23 22	0 38	23 7	0 50	0 42	2 4	7 42	13 51	13 34	13 18	1 39		n.a.
W 9	23 10	3s49	2 40	25 53	1 50	17 48	2 47	25 16	1 11	25 3	0 58	23 22	0 38	23 7	0 50	0 42	2 4	7 41	13 51	13 33	13 17	1 37		n.a.
T 10	23 2	7 45	1 43	25 51	1 52	18 6	2 42	25 17	1 11	25 4	0 58	23 21	0 38	23 8	0 50	0 42	2 4	7 41	13 51	13 32	13 16	1 35		n.a.
F 11	22 55	11 26	0 41	25 48	1 53	18 24	2 37	25 17	1 11	25 4	0 58	23 21	0 38	23 8	0 50	0 42	2 4	7 41	13 51	13 33	13 15	1 33		n.a.
S 12	22 46	14 41	0n24	25 42	1 54	18 42	2 31	25 17	1 12	25 4	0 59	23 20	0 38	23 9	0 50	0 42	2 4	7 41	13 51	13 33	13 14	1 31		n.a.
S 13	22 38	17 22	1 30	25 34	1 54	18 59	2 26	25 17	1 12	25 4	0 59	23 20	0 38	23 9	0 50	0 42	2 4	7 41	13 51	13 32	13 12	1 29		n.a.
M14	22 29	19 14	2 33	25 24	1 53	19 16	2 21	25 16	1 12	25 4	0 59	23 20	0 38	23 9	0 50	0 42	2 4	7 40	13 51	13 31	13 11	1 27		n.a.
T 15	22 19	20 7	3 29	25 12	1 52	19 32	2 16	25 16	1 12	25 4	0 59	23 19	0 38	23 10	0 50	0 42	2 4	7 40	13 50	13 29	13 10	1 24		n.a.
W16	22 9	19 49	4 15	24 59	1 51	19 49	2 11	25 15	1 13	25 5	0 59	23 19	0 38	23 10	0 50	0 42	2 4	7 40	13 50	13 26	13 9	1 22		n.a.
T 17	21 59	18 16	4 47	24 43	1 48	20 5	2 5	25 14	1 13	25 5	0 59	23 18	0 38	23 11	0 50	0 42	2 4	7 40	13 50	13 22	13 8	1 20		n.a.
F 18	21 48	15 32	5 0	24 26	1 46	20 20	2 0	25 12	1 13	25 5	0 59	23 18	0 38	23 11	0 50	0 41	2 4	7 40	13 50	13 18	13 7	1 18		n.a.
S 19	21 37	11 46	4 54	24 8	1 43	20 35	1 55	25 11	1 13	25 5	1 0	23 18	0 38	23 11	0 50	0 41	2 4	7 39	13 50	13 14	13 6	1 16		n.a.
S 20	21 26	7 16	4 29	23 47	1 40	20 50	1 50	25 9	1 13	25 5	1 0	23 17	0 38	23 12	0 50	0 41	2 4	7 39	13 50	13 11	13 5	1 14		n.a.
M21	21 14	2 21	3 45	23 25	1 36	21 4	1 45	25 7	1 13	25 5	1 0	23 17	0 38	23 12	0 50	0 41	2 4	7 39	13 50	13 8	13 4	1 12		n.a.
T 22	21 1	2n38	2 47	23 2	1 32	21 18	1 39	25 5	1 14	25 5	1 0	23 17	0 38	23 13	0 50	0 41	2 4	7 39	13 49	13 7	13 3	1 10		n.a.
W23	20 49	7 24	1 40	22 38	1 28	21 31	1 34	25 3	1 14	25 5	1 0	23 17	0 38	23 13	0 50	0 40	2 4	7 38	13 49	13 6	13 1	1 8		n.a.
T 24	20 36	11 40	0 27	22 12	1 23	21 44	1 29	25 1	1 14	25 5	1 0	23 16	0 39	23 13	0 50	0 40	2 5	7 38	13 49	13 6	13 0	1 6		n.a.
F 25	20 22	15 13	0s45	21 45	1 19	21 56	1 24	24 58	1 14	25 5	1 0	23 16	0 39	23 14	0 50	0 40	2 5	7 38	13 49	13 6	12 59	1 3		n.a.
S 26	20 8	17 52	1 53	21 17	1 14	22 8	1 19	24 55	1 14	25 4	1 1	23 16	0 39	23 14	0 50	0 40	2 5	7 38	13 49	13 5	12 58	1 1		n.a.
S 27	19 54	19 31	2 54	20 48	1 8	22 19	1 14	24 52	1 15	25 4	1 1	23 15	0 39	23 14	0 50	0 39	2 5	7 37	13 48	13 4	12 57	0 59		n.a.
M28	19 39	20 5	3 45	20 18	1 3	22 30	1 9	24 48	1 15	25 4	1 1	23 15	0 39	23 15	0 50	0 39	2 5	7 37	13 48	13 2	12 56	0 57		n.a.
T 29	19 24	19 37	4 24	19 47	0 58	22 40	1 4	24 45	1 15	25 4	1 1	23 15	0 39	23 15	0 50	0 39	2 5	7 37	13 48	12 59	12 55	0 55		n.a.
W30	19 9	18 10	4 49	19 15	0 52	22 50	0 59	24 41	1 15	25 4	1 1	23 15	0 39	23 16	0 50	0 38	2 5	7 37	13 48	12 55	12 54	0 53		n.a.
T 31	18n53	15n53	4s59	18n42	0n46	22n59	0s54	24n37	1n15	25n 4	1n 1	23s15	0s39	23s16	0s50	0n38	2s 5	7s36	13s48	12s50	12s53	0n51		n.a.

Julian Day Number = 308483.5, Delta T = 29h04m20s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°14'35, Lahiri = -57°07'35 Julian Calendar 1 Aug. 3869 BCE == Greg. Calendar 1 July 3869 BCE

The year -3868 astronomical counting style corresponds to year 3869 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3869 BCE (-3868) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 41 3	8♌31'19	12♌ 2	12♌31	23♊46	14♋16	3♋51	10°R19	20°R42	6°R13	22°R 1	2°R43	3♏ 2	20♍ 6	n.a.	F 1
S 2	20 44 59	9°31'48	24°10	14° 7	24°54	14°56	4° 3	10♐18	20♑40	6♈12	22♐ 0	2♏29	2°59	20°12	n.a.	S 2
S 3	20 48 56	10°32'19	6♍ 9	15°44	26° 2	15°36	4°14	10°16	20°37	6°11	21°59	2°16	2°56	20°19	n.a.	S 3
M 4	20 52 52	11°32'52	18° 1	17°19	27°10	16°15	4°26	10°15	20°35	6°10	21°59	2° 6	2°52	20°26	n.a.	M 4
T 5	20 56 49	12°33'26	29°49	18°54	28°18	16°55	4°38	10°14	20°33	6°10	21°58	1°59	2°49	20°32	n.a.	T 5
W 6	21 0 45	13°34'02	11♎36	20°29	29°26	17°35	4°49	10°13	20°31	6° 9	21°57	1°55	2°46	20°39	n.a.	W 6
T 7	21 4 42	14°34'39	23°27	22° 4	0♋35	18°15	5° 1	10°13	20°28	6° 8	21°57	1°54	2°43	20°46	n.a.	T 7
F 8	21 8 38	15°35'18	5♏25	23°38	1°44	18°55	5°12	10°12	20°26	6° 7	21°56	1°D53	2°40	20°52	n.a.	F 8
S 9	21 12 35	16°35'59	17°37	25°11	2°53	19°35	5°24	10°12	20°24	6° 6	21°55	1°R54	2°37	20°59	n.a.	S 9
S 10	21 16 32	17°36'41	0♐ 8	26°44	4° 2	20°15	5°35	10°11	20°22	6° 5	21°55	1°53	2°33	21° 6	n.a.	S 10
M11	21 20 28	18°37'25	13° 3	28°17	5°11	20°55	5°47	10°11	20°20	6° 4	21°54	1°51	2°30	21°12	n.a.	M11
T 12	21 24 25	19°38'10	26°26	29°50	6°21	21°36	5°58	10°11	20°18	6° 3	21°53	1°46	2°27	21°19	n.a.	T 12
W13	21 28 21	20°38'56	10♑19	1♍22	7°30	22°16	6° 9	10°D11	20°16	6° 2	21°53	1°38	2°24	21°26	n.a.	W13
T 14	21 32 18	21°39'44	24°41	2°54	8°40	22°56	6°20	10°11	20°14	6° 1	21°52	1°29	2°21	21°32	n.a.	T 14
F 15	21 36 14	22°40'33	9♒29	4°26	9°50	23°36	6°31	10°11	20°12	6° 0	21°52	1°18	2°18	21°39	n.a.	F 15
S 16	21 40 11	23°41'24	24°33	5°57	11° 0	24°16	6°42	10°11	20°10	5°58	21°51	1° 7	2°14	21°46	n.a.	S 16
S 17	21 44 7	24°42'16	9♓44	7°28	12°11	24°56	6°53	10°11	20° 8	5°57	21°51	0°58	2°11	21°52	n.a.	S 17
M18	21 48 4	25°43'10	24°52	8°59	13°21	25°37	7° 3	10°12	20° 6	5°56	21°50	0°51	2° 8	21°59	n.a.	M18
T 19	21 52 0	26°44'05	9♈48	10°29	14°32	26°17	7°14	10°12	20° 4	5°55	21°50	0°47	2° 5	22° 6	n.a.	T 19
W20	21 55 57	27°45'02	24°23	11°59	15°43	26°57	7°24	10°13	20° 3	5°54	21°50	0°D45	2° 2	22°12	n.a.	W20
T 21	21 59 54	28°46'01	8♉36	13°29	16°54	27°38	7°35	10°14	20° 1	5°52	21°49	0°45	1°58	22°19	n.a.	T 21
F 22	22 3 50	29°47'01	22°24	14°58	18° 5	28°18	7°45	10°15	19°59	5°51	21°49	0°46	1°55	22°26	n.a.	F 22
S 23	22 7 47	0♍48'03	5♊50	16°27	19°16	28°58	7°55	10°16	19°57	5°50	21°48	0°R46	1°52	22°32	n.a.	S 23
S 24	22 11 43	1°49'07	18°55	17°55	20°28	29°39	8° 6	10°17	19°56	5°48	21°48	0°44	1°49	22°39	n.a.	S 24
M25	22 15 40	2°50'12	1♋44	19°23	21°39	0♌19	8°16	10°18	19°54	5°47	21°48	0°40	1°46	22°46	n.a.	M25
T 26	22 19 36	3°51'19	14°18	20°50	22°51	1° 0	8°26	10°19	19°53	5°46	21°48	0°34	1°43	22°53	n.a.	T 26
W27	22 23 33	4°52'27	26°40	22°17	24° 2	1°40	8°36	10°21	19°51	5°44	21°47	0°25	1°39	22°59	n.a.	W27
T 28	22 27 29	5°53'36	8♌53	23°43	25°14	2°21	8°45	10°22	19°50	5°43	21°47	0°15	1°36	23° 6	n.a.	T 28
F 29	22 31 26	6°54'47	20°58	25° 8	26°26	3° 1	8°55	10°24	19°48	5°41	21°47	0° 4	1°33	23°13	n.a.	F 29
S 30	22 35 23	7♍55'58	2♍56	26♍32	27♋38	3♌42	9♋ 5	10♐26	19♑47	5♈40	21♐47	29♎53	1♏30	23♍19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n37	12n55	4s56	18n 9	0n40	23n 7	0s49	24n33	1n15	25n 4	1n 2	23s14	0s39	23s16	0s50	0n38	2s 5	7s36	13s47	12s45	12s51	0n49		n.a.
S 2	18 21	9 27	4 39	17 35	0 34	23 15	0 44	24 29	1 16	25 3	1 2	23 14	0 39	23 17	0 50	0 37	2 5	7 36	13 47	12 40	12 50	0 47		n.a.
S 3	18 4	5 38	4 10	17 0	0 28	23 22	0 40	24 24	1 16	25 3	1 2	23 14	0 39	23 17	0 50	0 37	2 5	7 36	13 47	12 35	12 49	0 45		n.a.
M 4	17 47	1 39	3 30	16 24	0 22	23 29	0 35	24 19	1 16	25 3	1 2	23 14	0 39	23 17	0 50	0 37	2 5	7 35	13 47	12 32	12 48	0 43		n.a.
T 5	17 30	2s23	2 41	15 48	0 15	23 35	0 30	24 14	1 16	25 3	1 2	23 14	0 39	23 18	0 50	0 36	2 5	7 35	13 47	12 29	12 47	0 40		n.a.
W 6	17 12	6 19	1 45	15 12	0 9	23 40	0 26	24 9	1 16	25 3	1 3	23 14	0 39	23 18	0 50	0 36	2 5	7 35	13 46	12 28	12 46	0 38		n.a.
T 7	16 54	10 2	0 45	14 34	0 2	23 44	0 21	24 4	1 16	25 2	1 3	23 14	0 39	23 18	0 50	0 35	2 5	7 35	13 46	12 27	12 45	0 36		n.a.
F 8	16 36	13 23	0n19	13 57	0s 4	23 48	0 16	23 58	1 16	25 2	1 3	23 14	0 39	23 19	0 50	0 35	2 5	7 34	13 46	12 27	12 44	0 34		n.a.
S 9	16 17	16 14	1 23	13 19	0 10	23 52	0 12	23 53	1 17	25 2	1 3	23 14	0 39	23 19	0 50	0 35	2 5	7 34	13 46	12 27	12 42	0 32		n.a.
S 10	15 58	18 23	2 24	12 40	0 17	23 54	0 7	23 47	1 17	25 1	1 3	23 14	0 39	23 19	0 50	0 34	2 5	7 34	13 45	12 27	12 41	0 30		n.a.
M11	15 39	19 40	3 20	12 1	0 23	23 56	0 3	23 41	1 17	25 1	1 4	23 14	0 39	23 20	0 50	0 34	2 5	7 33	13 45	12 26	12 40	0 28		n.a.
T 12	15 20	19 55	4 8	11 22	0 30	23 57	0n 1	23 34	1 17	25 1	1 4	23 14	0 39	23 20	0 50	0 33	2 6	7 33	13 45	12 24	12 39	0 26		n.a.
W13	15 0	18 59	4 42	10 43	0 36	23 58	0 5	23 28	1 17	25 0	1 4	23 14	0 39	23 20	0 50	0 33	2 6	7 33	13 45	12 22	12 38	0 24		n.a.
T 14	14 40	16 51	5 1	10 3	0 43	23 57	0 10	23 21	1 17	25 0	1 4	23 14	0 39	23 20	0 50	0 32	2 6	7 33	13 44	12 18	12 37	0 22		n.a.
F 15	14 20	13 33	5 0	9 23	0 49	23 57	0 14	23 14	1 17	25 0	1 4	23 14	0 39	23 21	0 50	0 32	2 6	7 32	13 44	12 15	12 36	0 20		n.a.
S 16	13 59	9 20	4 38	8 43	0 56	23 55	0 18	23 7	1 17	24 59	1 5	23 14	0 39	23 21	0 50	0 31	2 6	7 32	13 44	12 11	12 35	0 18		n.a.
S 17	13 38	4 29	3 57	8 3	1 2	23 52	0 22	22 59	1 17	24 59	1 5	23 14	0 39	23 21	0 50	0 31	2 6	7 32	13 44	12 7	12 33	0 16		n.a.
M18	13 17	0n38	2 59	7 22	1 8	23 49	0 26	22 52	1 18	24 59	1 5	23 14	0 39	23 22	0 50	0 30	2 6	7 31	13 43	12 5	12 32	0 13		n.a.
T 19	12 56	5 39	1 49	6 42	1 14	23 46	0 29	22 44	1 18	24 58	1 5	23 14	0 39	23 22	0 50	0 30	2 6	7 31	13 43	12 3	12 31	0 11		n.a.
W20	12 35	10 14	0 34	6 1	1 20	23 41	0 33	22 36	1 18	24 58	1 5	23 14	0 39	23 22	0 50	0 29	2 6	7 31	13 43	12 3	12 30	0 9		n.a.
T 21	12 13	14 6	0s42	5 21	1 26	23 36	0 37	22 28	1 18	24 58	1 6	23 14	0 39	23 22	0 50	0 29	2 6	7 30	13 43	12 3	12 29	0 7		n.a.
F 22	11 51	17 3	1 53	4 41	1 32	23 30	0 40	22 20	1 18	24 57	1 6	23 14	0 39	23 23	0 50	0 28	2 6	7 30	13 42	12 3	12 28	0 5		n.a.
S 23	11 29	18 58	2 56	4 0	1 37	23 23	0 44	22 12	1 18	24 57	1 6	23 15	0 39	23 23	0 50	0 27	2 6	7 30	13 42	12 3	12 27	0 3		n.a.
S 24	11 7	19 49	3 48	3 20	1 43	23 16	0 47	22 3	1 18	24 56	1 6	23 15	0 39	23 23	0 50	0 27	2 6	7 30	13 42	12 2	12 26	0 1		n.a.
M25	10 44	19 37	4 28	2 40	1 48	23 8	0 51	21 54	1 18	24 56	1 7	23 15	0 39	23 23	0 50	0 26	2 6	7 29	13 41	12 1	12 24	0s 1		n.a.
T 26	10 22	18 26	4 53	2 0	1 53	22 59	0 54	21 45	1 18	24 55	1 7	23 15	0 39	23 23	0 50	0 26	2 6	7 29	13 41	11 59	12 23	0 3		n.a.
W27	9 59	16 25	5 5	1 21	1 58	22 49	0 57	21 36	1 18	24 55	1 7	23 15	0 40	23 24	0 50	0 25	2 6	7 29	13 41	11 56	12 22	0 5		n.a.
T 28	9 36	13 41	5 2	0 42	2 2	22 39	1 0	21 27	1 18	24 55	1 7	23 16	0 40	23 24	0 50	0 24	2 6	7 28	13 41	11 52	12 21	0 7		n.a.
F 29	9 13	10 24	4 46	0 4	2 6	22 28	1 3	21 17	1 18	24 54	1 7	23 16	0 40	23 24	0 49	0 24	2 6	7 28	13 40	11 48	12 20	0 9		n.a.
S 30	8n49	6n43	4s17	0s34	2s10	22n17	1n 6	21n 7	1n18	24n54	1n 8	23s16	0s40	23s24	0s49	0n23	2s 6	7s28	13s40	11s44	12s19	0s11		n.a.

Julian Day Number = 308514.5, Delta T = 29h04m17s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°14'30, Lahiri = -57°07'31 Julian Calendar 1 Sept. 3869 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3869 BCE

The year -3868 astronomical counting style corresponds to year 3869 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3869 BCE (-3868) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 39 19	8♍57'11	14♍49	27♍55	28♋50	4♌22	9♋14	10♐28	19°R45	5°R38	21°R47	29°R44	1♏27	23♍26	n.a.	S 1
M 2	22 43 16	9°58'25	26°39	29°17	0♌ 3	5° 3	9°23	10°30	19♑44	5♈37	21♐47	29♎36	1°23	23°33	n.a.	M 2
T 3	22 47 12	10°59'39	8♎26	0♎37	1°15	5°43	9°33	10°32	19°43	5°35	21°47	29°31	1°20	23°39	n.a.	T 3
W 4	22 51 9	12° 0'55	20°15	1°56	2°28	6°24	9°42	10°34	19°42	5°34	21°47	29°29	1°17	23°46	n.a.	W 4
T 5	22 55 5	13° 2'11	2♏ 6	3°13	3°40	7° 5	9°51	10°36	19°40	5°32	21°47	29°D28	1°14	23°53	n.a.	T 5
F 6	22 59 2	14° 3'27	14° 6	4°27	4°53	7°45	9°59	10°38	19°39	5°31	21°D47	29°29	1°11	23°59	n.a.	F 6
S 7	23 2 58	15° 4'45	26°17	5°39	6° 5	8°26	10° 8	10°41	19°38	5°29	21°47	29°31	1° 8	24° 6	n.a.	S 7
S 8	23 6 55	16° 6'03	8♐44	6°48	7°18	9° 7	10°17	10°44	19°37	5°28	21°47	29°32	1° 4	24°13	n.a.	S 8
M 9	23 10 52	17° 7'21	21°33	7°54	8°31	9°48	10°25	10°46	19°36	5°26	21°47	29°R32	1° 1	24°19	n.a.	M 9
T 10	23 14 48	18° 8'40	4♑48	8°56	9°44	10°28	10°34	10°49	19°35	5°24	21°47	29°31	0°58	24°26	n.a.	T 10
W11	23 18 45	19° 9'59	18°31	9°53	10°57	11° 9	10°42	10°52	19°34	5°23	21°47	29°27	0°55	24°33	n.a.	W11
T 12	23 22 41	20°11'18	2♒44	10°45	12°10	11°50	10°50	10°55	19°33	5°21	21°47	29°22	0°52	24°39	n.a.	T 12
F 13	23 26 38	21°12'38	17°24	11°31	13°23	12°31	10°58	10°58	19°32	5°20	21°47	29°17	0°49	24°46	n.a.	F 13
S 14	23 30 34	22°13'58	2♓26	12°10	14°37	13°12	11° 6	11° 1	19°32	5°18	21°47	29°11	0°45	24°53	n.a.	S 14
S 15	23 34 31	23°15'18	17°41	12°42	15°50	13°53	11°14	11° 5	19°31	5°16	21°48	29° 5	0°42	24°59	n.a.	S 15
M16	23 38 28	24°16'39	3♈ 0	13° 5	17° 3	14°34	11°21	11° 8	19°30	5°15	21°48	29° 2	0°39	25° 6	n.a.	M16
T 17	23 42 24	25°18'00	18°10	13°19	18°17	15°15	11°29	11°11	19°30	5°13	21°48	29° 0	0°36	25°13	n.a.	T 17
W18	23 46 21	26°19'22	3♉ 3	13°R23	19°30	15°56	11°36	11°15	19°29	5°11	21°48	28°D59	0°33	25°19	n.a.	W18
T 19	23 50 17	27°20'44	17°33	13°16	20°44	16°37	11°43	11°19	19°29	5°10	21°49	29° 0	0°29	25°26	n.a.	T 19
F 20	23 54 14	28°22'06	1♊36	12°58	21°58	17°18	11°50	11°22	19°28	5° 8	21°49	29° 2	0°26	25°33	n.a.	F 20
S 21	23 58 10	29°23'30	15°12	12°28	23°11	17°59	11°57	11°26	19°28	5° 6	21°50	29° 3	0°23	25°39	n.a.	S 21
S 22	0 2 7	0♎24'53	28°23	11°46	24°25	18°40	12° 4	11°30	19°27	5° 4	21°50	29°R 4	0°20	25°46	n.a.	S 22
M23	0 6 4	1°26'18	11♋11	10°54	25°39	19°21	12°11	11°34	19°27	5° 3	21°50	29° 4	0°17	25°53	n.a.	M23
T 24	0 10 0	2°27'42	23°41	9°51	26°53	20° 2	12°17	11°38	19°27	5° 1	21°51	29° 2	0°14	25°59	n.a.	T 24
W25	0 13 57	3°29'07	5♌56	8°40	28° 7	20°43	12°23	11°43	19°26	4°59	21°51	28°59	0°10	26° 6	n.a.	W25
T 26	0 17 53	4°30'32	18° 0	7°23	29°21	21°24	12°29	11°47	19°26	4°58	21°52	28°55	0° 7	26°13	n.a.	T 26
F 27	0 21 50	5°31'57	29°57	6° 2	0♍35	22° 6	12°35	11°51	19°26	4°56	21°52	28°51	0° 4	26°19	n.a.	F 27
S 28	0 25 46	6°33'22	11♍48	4°41	1°49	22°47	12°41	11°56	19°26	4°54	21°53	28°47	0° 1	26°26	n.a.	S 28
S 29	0 29 43	7°34'47	23°37	3°20	3° 3	23°28	12°47	12° 0	19°D26	4°52	21°54	28°43	29♎58	26°33	n.a.	S 29
M30	0 33 40	8°36'12	5♎26	2° 5	4°17	24° 9	12°52	12° 5	19°26	4°51	21°54	28°40	29°54	26°39	n.a.	M30
T 31	0 37 36	9♎37'37	17♎16	0♎55	5♍31	24♌51	12♋58	12♐10	19♑26	4♈49	21♐55	28♎39	29♎51	26♍46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n26	2n49	3s37	1s11	2s13	22n 4	1n 9	20n57	1n19	24n53	1n 8	23s17	0s40	23s24	0s49	0n23	2s 6	7s27	13s40	11s41	12s18	0s13		n.a.
M 2	8 2	1s11	2 48	1 47	2 16	21 51	1 12	20 47	1 19	24 53	1 8	23 17	0 40	23 25	0 49	0 22	2 6	7 27	13 39	11 38	12 17	0 16		n.a.
T 3	7 38	5 8	1 51	2 22	2 19	21 38	1 14	20 37	1 19	24 52	1 8	23 17	0 40	23 25	0 49	0 21	2 6	7 27	13 39	11 36	12 15	0 18		n.a.
W 4	7 14	8 53	0 50	2 56	2 21	21 23	1 17	20 27	1 19	24 52	1 9	23 18	0 40	23 25	0 49	0 21	2 6	7 27	13 39	11 35	12 14	0 20		n.a.
T 5	6 50	12 18	0n14	3 29	2 23	21 9	1 19	20 16	1 19	24 52	1 9	23 18	0 40	23 25	0 49	0 20	2 6	7 26	13 39	11 35	12 13	0 22		n.a.
F 6	6 26	15 15	1 19	4 0	2 24	20 53	1 22	20 6	1 19	24 51	1 9	23 18	0 40	23 25	0 49	0 19	2 6	7 26	13 38	11 35	12 12	0 24		n.a.
S 7	6 2	17 35	2 20	4 30	2 24	20 37	1 24	19 55	1 19	24 51	1 9	23 19	0 40	23 25	0 49	0 19	2 6	7 26	13 38	11 36	12 11	0 26		n.a.
S 8	5 38	19 7	3 17	4 58	2 24	20 20	1 26	19 44	1 19	24 50	1 10	23 19	0 40	23 25	0 49	0 18	2 6	7 25	13 38	11 36	12 10	0 28		n.a.
M 9	5 13	19 44	4 6	5 23	2 23	20 2	1 28	19 32	1 19	24 50	1 10	23 19	0 40	23 26	0 49	0 17	2 6	7 25	13 37	11 36	12 9	0 30		n.a.
T 10	4 49	19 17	4 43	5 47	2 21	19 44	1 30	19 21	1 19	24 49	1 10	23 20	0 40	23 26	0 49	0 17	2 6	7 25	13 37	11 36	12 7	0 32		n.a.
W11	4 24	17 44	5 5	6 7	2 18	19 26	1 32	19 10	1 19	24 49	1 11	23 20	0 40	23 26	0 49	0 16	2 6	7 25	13 37	11 35	12 6	0 34		n.a.
T 12	3 59	15 3	5 10	6 24	2 14	19 7	1 34	18 58	1 19	24 49	1 11	23 21	0 40	23 26	0 49	0 15	2 6	7 24	13 36	11 33	12 5	0 36		n.a.
F 13	3 35	11 21	4 56	6 38	2 9	18 47	1 36	18 46	1 19	24 48	1 11	23 21	0 40	23 26	0 49	0 15	2 6	7 24	13 36	11 31	12 4	0 38		n.a.
S 14	3 10	6 51	4 21	6 48	2 2	18 26	1 37	18 34	1 19	24 48	1 11	23 22	0 40	23 26	0 49	0 14	2 6	7 24	13 36	11 29	12 3	0 40		n.a.
S 15	2 45	1 50	3 27	6 54	1 55	18 6	1 39	18 22	1 19	24 47	1 12	23 22	0 40	23 26	0 49	0 13	2 6	7 23	13 36	11 27	12 2	0 42		n.a.
M16	2 20	3n19	2 17	6 55	1 46	17 44	1 40	18 10	1 19	24 47	1 12	23 23	0 40	23 26	0 49	0 13	2 7	7 23	13 35	11 25	12 1	0 44		n.a.
T 17	1 55	8 13	0 59	6 51	1 35	17 22	1 42	17 57	1 19	24 47	1 12	23 23	0 40	23 26	0 49	0 12	2 7	7 23	13 35	11 25	11 59	0 46		n.a.
W18	1 30	12 31	0s22	6 41	1 23	17 0	1 43	17 45	1 19	24 46	1 12	23 24	0 40	23 26	0 49	0 11	2 7	7 23	13 35	11 25	11 58	0 48		n.a.
T 19	1 5	15 56	1 40	6 26	1 9	16 37	1 44	17 32	1 19	24 46	1 13	23 24	0 40	23 26	0 49	0 11	2 7	7 22	13 34	11 25	11 57	0 51		n.a.
F 20	0 40	18 17	2 49	6 5	0 54	16 13	1 45	17 19	1 19	24 46	1 13	23 25	0 40	23 26	0 49	0 10	2 7	7 22	13 34	11 25	11 56	0 53		n.a.
S 21	0 15	19 29	3 47	5 37	0 37	15 49	1 46	17 6	1 19	24 45	1 13	23 26	0 40	23 26	0 49	0 9	2 7	7 22	13 34	11 26	11 55	0 55		n.a.
S 22	0s10	19 34	4 31	5 4	0 19	15 25	1 47	16 53	1 19	24 45	1 14	23 26	0 40	23 26	0 49	0 9	2 7	7 22	13 33	11 26	11 54	0 57		n.a.
M23	0 35	18 38	4 59	4 25	0n 0	15 0	1 48	16 40	1 19	24 45	1 14	23 27	0 40	23 26	0 49	0 8	2 7	7 21	13 33	11 26	11 53	0 59		n.a.
T 24	1 0	16 49	5 13	3 42	0 21	14 35	1 49	16 26	1 19	24 44	1 14	23 27	0 40	23 26	0 49	0 7	2 7	7 21	13 33	11 25	11 51	1 1		n.a.
W25	1 25	14 16	5 12	2 54	0 41	14 9	1 49	16 13	1 18	24 44	1 15	23 28	0 40	23 26	0 49	0 6	2 7	7 21	13 33	11 24	11 50	1 3		n.a.
T 26	1 50	11 9	4 57	2 5	1 1	13 43	1 50	15 59	1 18	24 44	1 15	23 29	0 40	23 26	0 49	0 6	2 7	7 20	13 32	11 23	11 49	1 5		n.a.
F 27	2 15	7 36	4 30	1 14	1 21	13 17	1 50	15 45	1 18	24 43	1 15	23 29	0 40	23 26	0 49	0 5	2 7	7 20	13 32	11 21	11 48	1 7		n.a.
S 28	2 40	3 47	3 50	0 23	1 40	12 50	1 51	15 31	1 18	24 43	1 15	23 30	0 40	23 26	0 48	0 4	2 6	7 20	13 32	11 20	11 47	1 9		n.a.
S 29	3 5	0s10	3 2	0n25	1 57	12 23	1 51	15 17	1 18	24 43	1 16	23 30	0 40	23 26	0 48	0 4	2 6	7 20	13 31	11 19	11 46	1 11		n.a.
M30	3 30	4 7	2 5	1 10	2 12	11 55	1 51	15 3	1 18	24 43	1 16	23 31	0 40	23 26	0 48	0 3	2 6	7 20	13 31	11 18	11 45	1 13		n.a.
T 31	3s55	7s55	1s 3	1n50	2n26	11n27	1n51	14n49	1n18	24n42	1n16	23s32	0s40	23s26	0s48	0n 2	2s 6	7s19	13s31	11s17	11s43	1s15		n.a.

Julian Day Number = 308544.5, Delta T = 29h04m14s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°14'26, Lahiri = -57°07'26 Julian Calendar 1 Oct. 3869 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3869 BCE

The year -3868 astronomical counting style corresponds to year 3869 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3869 BCE (-3868) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 41 33	10♎39'01	29♎10	29°R54	6♍45	25♌32	13♋ 3	12♐14	19♑26	4°R47	21♐55	28°D38	29♎48	26♍53	n.a.	W 1
T 2	0 45 29	11°40'25	11♏ 9	29♍ 2	7°59	26°13	13° 8	12°19	19°27	4♈46	21°56	28♎39	29°45	26°59	n.a.	T 2
F 3	0 49 26	12°41'49	23°17	28°20	9°13	26°55	13°13	12°24	19°27	4°44	21°57	28°40	29°42	27° 6	n.a.	F 3
S 4	0 53 22	13°43'12	5♐35	27°48	10°27	27°36	13°17	12°29	19°27	4°42	21°57	28°41	29°39	27°13	n.a.	S 4
S 5	0 57 19	14°44'35	18° 7	27°27	11°42	28°17	13°22	12°34	19°28	4°41	21°58	28°43	29°35	27°19	n.a.	S 5
M 6	1 1 16	15°45'57	0♑57	27°15	12°56	28°59	13°26	12°40	19°28	4°39	21°59	28°44	29°32	27°26	n.a.	M 6
T 7	1 5 12	16°47'18	14° 7	27°D13	14°10	29°40	13°30	12°45	19°28	4°37	22° 0	28°R44	29°29	27°33	n.a.	T 7
W 8	1 9 9	17°48'38	27°40	27°19	15°25	0♍22	13°34	12°50	19°29	4°36	22° 1	28°44	29°26	27°39	n.a.	W 8
T 9	1 13 5	18°49'57	11♒38	27°33	16°39	1° 3	13°38	12°56	19°30	4°34	22° 1	28°43	29°23	27°46	n.a.	T 9
F 10	1 17 2	19°51'15	25°59	27°55	17°53	1°45	13°42	13° 1	19°30	4°32	22° 2	28°42	29°20	27°53	n.a.	F 10
S 11	1 20 58	20°52'33	10♓43	28°24	19° 7	2°26	13°45	13° 7	19°31	4°31	22° 3	28°41	29°16	27°59	n.a.	S 11
S 12	1 24 55	21°53'49	25°42	28°58	20°22	3° 8	13°49	13°12	19°32	4°29	22° 4	28°40	29°13	28° 6	n.a.	S 12
M13	1 28 52	22°55'05	10♈50	29°39	21°36	3°49	13°52	13°18	19°32	4°27	22° 5	28°40	29°10	28°13	n.a.	M13
T 14	1 32 48	23°56'19	25°56	0♎23	22°51	4°31	13°55	13°24	19°33	4°26	22° 6	28°D40	29° 7	28°19	n.a.	T 14
W15	1 36 45	24°57'33	10♉53	1°13	24° 5	5°12	13°57	13°30	19°34	4°24	22° 7	28°40	29° 4	28°26	n.a.	W15
T 16	1 40 41	25°58'46	25°32	2° 6	25°19	5°54	14° 0	13°35	19°35	4°23	22° 8	28°40	29° 0	28°33	n.a.	T 16
F 17	1 44 38	26°59'58	9♊47	3° 3	26°34	6°36	14° 2	13°41	19°36	4°21	22° 9	28°40	28°57	28°39	n.a.	F 17
S 18	1 48 34	28° 1'10	23°36	4° 3	27°48	7°17	14° 4	13°47	19°37	4°20	22°10	28°40	28°54	28°46	n.a.	S 18
S 19	1 52 31	29° 2'21	6♋57	5° 6	29° 3	7°59	14° 6	13°53	19°38	4°18	22°11	28°R40	28°51	28°53	n.a.	S 19
M20	1 56 28	0♏ 3'31	19°53	6°11	0♎17	8°41	14° 8	14° 0	19°39	4°17	22°12	28°40	28°48	28°59	n.a.	M20
T 21	2 0 24	1° 4'40	2♌27	7°19	1°31	9°22	14°10	14° 6	19°40	4°15	22°13	28°D40	28°45	29° 6	n.a.	T 21
W22	2 4 21	2° 5'49	14°42	8°29	2°46	10° 4	14°11	14°12	19°42	4°14	22°14	28°40	28°41	29°13	n.a.	W22
T 23	2 8 17	3° 6'56	26°44	9°41	4° 0	10°46	14°12	14°18	19°43	4°12	22°15	28°41	28°38	29°19	n.a.	T 23
F 24	2 12 14	4° 8'03	8♍37	10°55	5°15	11°28	14°14	14°25	19°44	4°11	22°16	28°41	28°35	29°26	n.a.	F 24
S 25	2 16 10	5° 9'08	20°26	12°10	6°29	12°10	14°14	14°31	19°45	4° 9	22°18	28°42	28°32	29°33	n.a.	S 25
S 26	2 20 7	6°10'13	2♎13	13°27	7°44	12°51	14°15	14°38	19°47	4° 8	22°19	28°43	28°29	29°39	n.a.	S 26
M27	2 24 4	7°11'16	14° 3	14°45	8°58	13°33	14°16	14°44	19°48	4° 6	22°20	28°43	28°26	29°46	n.a.	M27
T 28	2 28 0	8°12'18	25°59	16° 4	10°13	14°15	14°16	14°51	19°50	4° 5	22°21	28°R44	28°22	29°53	n.a.	T 28
W29	2 31 57	9°13'19	8♏ 2	17°25	11°27	14°57	14°R16	14°57	19°51	4° 4	22°22	28°44	28°19	29°59	n.a.	W29
T 30	2 35 53	10♏14'19	20♏14	18♎47	12♎42	15♍39	14♋16	15♐ 4	19♑53	4♈ 2	22♐24	28♎43	28♎16	0♎ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s20	11s26	0n 3	2n26	2n37	10n59	1n51	14n34	1n18	24n42	1n17	23s32	0s40	23s26	0s48	0n 2	2s 6	7s19	13s31	11s17	11s42	1s17		n.a.
T 2	4 44	14 30	1 9	2 55	2 46	10 31	1 51	14 20	1 18	24 42	1 17	23 33	0 40	23 26	0 48	0 1	2 6	7 19	13 30	11 17	11 41	1 19		n.a.
F 3	5 9	16 58	2 12	3 19	2 53	10 2	1 51	14 5	1 18	24 42	1 17	23 34	0 40	23 26	0 48	0 0	2 6	7 19	13 30	11 17	11 40	1 21		n.a.
S 4	5 33	18 41	3 11	3 36	2 58	9 33	1 51	13 51	1 18	24 42	1 18	23 35	0 40	23 26	0 48	0s 0	2 6	7 18	13 30	11 18	11 39	1 23		n.a.
S 5	5 58	19 32	4 2	3 48	3 1	9 4	1 50	13 36	1 17	24 41	1 18	23 35	0 40	23 26	0 48	0 1	2 6	7 18	13 30	11 18	11 38	1 25		n.a.
M 6	6 22	19 24	4 41	3 54	3 3	8 34	1 50	13 21	1 17	24 41	1 18	23 36	0 40	23 26	0 48	0 2	2 6	7 18	13 29	11 19	11 37	1 27		n.a.
T 7	6 46	18 13	5 7	3 55	3 3	8 4	1 50	13 6	1 17	24 41	1 19	23 37	0 40	23 26	0 48	0 2	2 6	7 18	13 29	11 19	11 35	1 29		n.a.
W 8	7 10	16 0	5 18	3 51	3 1	7 34	1 49	12 51	1 17	24 41	1 19	23 37	0 40	23 25	0 48	0 3	2 6	7 18	13 29	11 19	11 34	1 31		n.a.
T 9	7 34	12 49	5 10	3 43	2 59	7 4	1 48	12 35	1 17	24 41	1 19	23 38	0 41	23 25	0 48	0 4	2 6	7 17	13 29	11 19	11 33	1 33		n.a.
F 10	7 58	8 47	4 43	3 31	2 56	6 33	1 48	12 20	1 17	24 41	1 20	23 39	0 41	23 25	0 48	0 4	2 6	7 17	13 28	11 18	11 32	1 35		n.a.
S 11	8 22	4 7	3 56	3 16	2 52	6 3	1 47	12 4	1 17	24 41	1 20	23 40	0 41	23 25	0 48	0 5	2 6	7 17	13 28	11 18	11 31	1 37		n.a.
S 12	8 45	0n53	2 53	2 57	2 47	5 32	1 46	11 49	1 16	24 41	1 20	23 40	0 41	23 25	0 48	0 6	2 6	7 17	13 28	11 18	11 30	1 39		n.a.
M13	9 9	5 53	1 38	2 36	2 41	5 1	1 45	11 33	1 16	24 41	1 21	23 41	0 41	23 25	0 48	0 6	2 6	7 17	13 28	11 17	11 28	1 41		n.a.
T 14	9 32	10 31	0 15	2 12	2 35	4 30	1 44	11 17	1 16	24 41	1 21	23 42	0 41	23 25	0 48	0 7	2 6	7 16	13 27	11 17	11 27	1 44		n.a.
W15	9 55	14 26	1s 8	1 46	2 29	3 59	1 43	11 2	1 16	24 41	1 21	23 43	0 41	23 24	0 48	0 7	2 6	7 16	13 27	11 17	11 26	1 46		n.a.
T 16	10 18	17 20	2 24	1 18	2 22	3 27	1 42	10 46	1 16	24 41	1 22	23 43	0 41	23 24	0 48	0 8	2 6	7 16	13 27	11 18	11 25	1 48		n.a.
F 17	10 41	19 4	3 30	0 49	2 15	2 56	1 40	10 30	1 15	24 41	1 22	23 44	0 41	23 24	0 48	0 9	2 6	7 16	13 27	11 18	11 24	1 50		n.a.
S 18	11 3	19 35	4 21	0 17	2 8	2 24	1 39	10 14	1 15	24 41	1 22	23 45	0 41	23 24	0 48	0 9	2 6	7 16	13 26	11 18	11 23	1 52		n.a.
S 19	11 26	18 59	4 56	0s15	2 0	1 53	1 38	9 57	1 15	24 41	1 23	23 46	0 41	23 24	0 48	0 10	2 6	7 16	13 26	11 18	11 22	1 54		n.a.
M20	11 48	17 23	5 15	0 49	1 52	1 21	1 36	9 41	1 15	24 42	1 23	23 47	0 41	23 23	0 48	0 10	2 6	7 15	13 26	11 18	11 20	1 56		n.a.
T 21	12 10	15 0	5 18	1 23	1 45	0 49	1 35	9 25	1 15	24 42	1 23	23 47	0 41	23 23	0 48	0 11	2 6	7 15	13 26	11 18	11 19	1 58		n.a.
W22	12 32	12 0	5 6	1 59	1 37	0 17	1 33	9 8	1 14	24 42	1 24	23 48	0 41	23 23	0 48	0 12	2 6	7 15	13 25	11 18	11 18	2 0		n.a.
T 23	12 53	8 33	4 41	2 35	1 29	0s14	1 32	8 52	1 14	24 42	1 24	23 49	0 41	23 23	0 48	0 12	2 6	7 15	13 25	11 18	11 17	2 2		n.a.
F 24	13 14	4 48	4 4	3 12	1 21	0 46	1 30	8 35	1 14	24 42	1 24	23 50	0 41	23 23	0 47	0 13	2 6	7 15	13 25	11 18	11 16	2 4		n.a.
S 25	13 35	0 53	3 17	3 49	1 13	1 18	1 28	8 19	1 14	24 43	1 25	23 51	0 41	23 22	0 47	0 13	2 6	7 15	13 25	11 18	11 15	2 6		n.a.
S 26	13 56	3s 4	2 22	4 27	1 5	1 50	1 27	8 2	1 13	24 43	1 25	23 51	0 41	23 22	0 47	0 14	2 6	7 15	13 25	11 18	11 13	2 8		n.a.
M27	14 17	6 55	1 21	5 6	0 57	2 21	1 25	7 45	1 13	24 43	1 25	23 52	0 41	23 22	0 47	0 14	2 6	7 15	13 24	11 19	11 12	2 10		n.a.
T 28	14 37	10 32	0 15	5 44	0 49	2 53	1 23	7 28	1 13	24 43	1 26	23 53	0 41	23 22	0 47	0 15	2 6	7 14	13 24	11 19	11 11	2 12		n.a.
W29	14 57	13 45	0n51	6 23	0 41	3 25	1 21	7 12	1 12	24 44	1 26	23 54	0 41	23 21	0 47	0 15	2 6	7 14	13 24	11 19	11 10	2 14		n.a.
T 30	15s17	16s25	1n57	7s 3	0n33	3s56	1n19	6n55	1n12	24n44	1n26	23s55	0s41	23s21	0s47	0s16	2s 5	7s14	13s24	11s19	11s 9	2s16		n.a.

Julian Day Number = 308575.5, Delta T = 29h04m11s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°14'22, Lahiri = -57°07'22 Julian Calendar 1 Nov. 3869 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3869 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3869 BCE (-3868) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 39 50	11♏15'17	2♐36	20♎10	13♎56	16♍21	14°R15	15♐11	19♑55	4°R 1	22♐25	28°R41	28♎13	0♎13	n.a.	F 1
S 2	2 43 46	12°16'13	15°11	21°34	15°10	17° 3	14♋15	15°17	19°56	4♈ 0	22°26	28♎39	28°10	0°19	n.a.	S 2
S 3	2 47 43	13°17'08	27°59	22°59	16°25	17°45	14°14	15°24	19°58	3°59	22°28	28°37	28° 6	0°26	n.a.	S 3
M 4	2 51 40	14°18'01	11♑ 0	24°24	17°39	18°27	14°13	15°31	20° 0	3°57	22°29	28°35	28° 3	0°33	n.a.	M 4
T 5	2 55 36	15°18'53	24°17	25°51	18°54	19° 9	14°12	15°38	20° 2	3°56	22°30	28°34	28° 0	0°39	n.a.	T 5
W 6	2 59 33	16°19'42	7♒50	27°19	20° 8	19°51	14°11	15°45	20° 4	3°55	22°31	28°33	27°57	0°46	n.a.	W 6
T 7	3 3 29	17°20'30	21°39	28°47	21°22	20°33	14° 9	15°52	20° 6	3°54	22°33	28°D32	27°54	0°53	n.a.	T 7
F 8	3 7 26	18°21'15	5♓45	0♏16	22°37	21°15	14° 8	15°59	20° 8	3°53	22°34	28°33	27°51	0°59	n.a.	F 8
S 9	3 11 22	19°21'59	20° 6	1°46	23°51	21°57	14° 6	16° 6	20°10	3°52	22°36	28°34	27°47	1° 6	n.a.	S 9
S 10	3 15 19	20°22'40	4♈40	3°17	25° 6	22°39	14° 4	16°13	20°12	3°51	22°37	28°36	27°44	1°13	n.a.	S 10
M11	3 19 16	21°23'20	19°22	4°49	26°20	23°21	14° 2	16°20	20°14	3°49	22°38	28°37	27°41	1°19	n.a.	M11
T 12	3 23 12	22°23'57	4♉ 8	6°22	27°34	24° 3	13°59	16°27	20°16	3°48	22°40	28°R37	27°38	1°26	n.a.	T 12
W13	3 27 9	23°24'33	18°49	7°55	28°49	24°45	13°57	16°34	20°18	3°47	22°41	28°36	27°35	1°33	n.a.	W13
T 14	3 31 5	24°25'07	3♊20	9°30	0♏ 3	25°27	13°54	16°42	20°20	3°47	22°43	28°33	27°31	1°39	n.a.	T 14
F 15	3 35 2	25°25'40	17°33	11° 5	1°17	26° 9	13°51	16°49	20°22	3°46	22°44	28°30	27°28	1°46	n.a.	F 15
S 16	3 38 58	26°26'10	1♋24	12°41	2°31	26°51	13°48	16°56	20°25	3°45	22°46	28°25	27°25	1°53	n.a.	S 16
S 17	3 42 55	27°26'39	14°51	14°18	3°46	27°34	13°45	17° 3	20°27	3°44	22°47	28°21	27°22	1°59	n.a.	S 17
M18	3 46 51	28°27'06	27°54	15°56	5° 0	28°16	13°41	17°11	20°29	3°43	22°49	28°17	27°19	2° 6	n.a.	M18
T 19	3 50 48	29°27'31	10♌33	17°34	6°14	28°58	13°37	17°18	20°32	3°42	22°50	28°14	27°16	2°13	n.a.	T 19
W20	3 54 45	0♐27'55	22°52	19°14	7°29	29°40	13°34	17°25	20°34	3°41	22°52	28°12	27°12	2°19	n.a.	W20
T 21	3 58 41	1°28'17	4♍56	20°54	8°43	0♎22	13°30	17°33	20°37	3°41	22°53	28°D12	27° 9	2°26	n.a.	T 21
F 22	4 2 38	2°28'37	16°50	22°36	9°57	1° 5	13°25	17°40	20°39	3°40	22°55	28°13	27° 6	2°33	n.a.	F 22
S 23	4 6 34	3°28'56	28°39	24°18	11°11	1°47	13°21	17°48	20°42	3°39	22°56	28°15	27° 3	2°39	n.a.	S 23
S 24	4 10 31	4°29'12	10♎27	26° 2	12°26	2°29	13°17	17°55	20°44	3°38	22°58	28°16	27° 0	2°46	n.a.	S 24
M25	4 14 27	5°29'27	22°19	27°46	13°40	3°11	13°12	18° 3	20°47	3°38	22°59	28°R18	26°57	2°53	n.a.	M25
T 26	4 18 24	6°29'40	4♏20	29°31	14°54	3°54	13° 7	18°10	20°49	3°37	23° 1	28°18	26°53	2°59	n.a.	T 26
W27	4 22 20	7°29'51	16°32	1♐18	16° 8	4°36	13° 2	18°18	20°52	3°37	23° 2	28°16	26°50	3° 6	n.a.	W27
T 28	4 26 17	8°30'00	28°58	3° 5	17°22	5°18	12°57	18°25	20°55	3°36	23° 4	28°12	26°47	3°13	n.a.	T 28
F 29	4 30 14	9°30'07	11♐39	4°54	18°37	6° 1	12°52	18°33	20°58	3°36	23° 5	28° 7	26°44	3°19	n.a.	F 29
S 30	4 34 10	10°30'12	24°35	6°43	19°51	6°43	12°46	18°40	21° 0	3°35	23° 7	28° 0	26°41	3°26	n.a.	S 30
S 31	4 38 7	11♐30'15	7♑46	8♐33	21♏ 5	7♎25	12♋41	18♐48	21♑ 3	3♈35	23♐ 9	27♎52	26♎37	3♎33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s37	18s21	2n57	7s42	0n25	4s28	1n17	6n38	1n12	24n45	1n27	23s56	0s41	23s21	0s47	0s16	2s 5	7s14	13s24	11s18	11s 8	2s18		n.a.
S 2	15 56	19 26	3 50	8 21	0 18	4 59	1 15	6 21	1 12	24 45	1 27	23 56	0 41	23 20	0 47	0 17	2 5	7 14	13 23	11 17	11 6	2 20		n.a.
S 3	16 15	19 32	4 33	9 1	0 10	5 30	1 13	6 3	1 11	24 45	1 28	23 57	0 41	23 20	0 47	0 17	2 5	7 14	13 23	11 17	11 5	2 22		n.a.
M 4	16 34	18 36	5 2	9 40	0 3	6 2	1 11	5 46	1 11	24 46	1 28	23 58	0 41	23 20	0 47	0 18	2 5	7 14	13 23	11 16	11 4	2 24		n.a.
T 5	16 52	16 40	5 16	10 19	0s 5	6 33	1 8	5 29	1 11	24 46	1 28	23 59	0 42	23 20	0 47	0 18	2 5	7 14	13 23	11 15	11 3	2 26		n.a.
W 6	17 10	13 47	5 12	10 59	0 12	7 4	1 6	5 12	1 10	24 47	1 29	24 0	0 42	23 19	0 47	0 18	2 5	7 14	13 23	11 15	11 2	2 28		n.a.
T 7	17 28	10 5	4 51	11 38	0 19	7 34	1 4	4 55	1 10	24 47	1 29	24 0	0 42	23 19	0 47	0 19	2 5	7 14	13 23	11 15	11 1	2 30		n.a.
F 8	17 45	5 45	4 12	12 16	0 26	8 5	1 2	4 37	1 9	24 48	1 29	24 1	0 42	23 19	0 47	0 19	2 5	7 14	13 23	11 15	10 59	2 32		n.a.
S 9	18 3	1 1	3 17	12 55	0 32	8 35	0 59	4 20	1 9	24 48	1 30	24 2	0 42	23 18	0 47	0 20	2 5	7 13	13 22	11 15	10 58	2 34		n.a.
S 10	18 19	3n51	2 9	13 33	0 39	9 5	0 57	4 2	1 9	24 49	1 30	24 3	0 42	23 18	0 47	0 20	2 5	7 13	13 22	11 16	10 57	2 36		n.a.
M11	18 36	8 34	0 51	14 11	0 45	9 35	0 55	3 45	1 8	24 49	1 30	24 4	0 42	23 18	0 47	0 20	2 5	7 13	13 22	11 16	10 56	2 38		n.a.
T 12	18 52	12 46	0s30	14 49	0 52	10 5	0 52	3 28	1 8	24 50	1 31	24 4	0 42	23 17	0 47	0 21	2 5	7 13	13 22	11 16	10 55	2 40		n.a.
W13	19 8	16 9	1 49	15 26	0 57	10 34	0 50	3 10	1 7	24 51	1 31	24 5	0 42	23 17	0 47	0 21	2 5	7 13	13 22	11 16	10 54	2 42		n.a.
T 14	19 23	18 27	3 0	16 3	1 3	11 3	0 47	2 52	1 7	24 51	1 31	24 6	0 42	23 16	0 47	0 21	2 5	7 13	13 22	11 15	10 52	2 44		n.a.
F 15	19 38	19 33	3 58	16 39	1 9	11 32	0 45	2 35	1 7	24 52	1 32	24 7	0 42	23 16	0 47	0 22	2 5	7 13	13 22	11 14	10 51	2 46		n.a.
S 16	19 53	19 25	4 40	17 14	1 14	12 1	0 42	2 17	1 6	24 53	1 32	24 8	0 42	23 16	0 47	0 22	2 5	7 13	13 21	11 12	10 50	2 48		n.a.
S 17	20 7	18 11	5 5	17 49	1 19	12 29	0 40	2 0	1 6	24 53	1 32	24 8	0 42	23 15	0 47	0 22	2 5	7 13	13 21	11 11	10 49	2 50		n.a.
M18	20 21	16 2	5 14	18 23	1 24	12 57	0 37	1 42	1 5	24 54	1 33	24 9	0 42	23 15	0 47	0 23	2 4	7 13	13 21	11 9	10 48	2 52		n.a.
T 19	20 35	13 9	5 7	18 57	1 28	13 25	0 35	1 24	1 5	24 55	1 33	24 10	0 42	23 15	0 47	0 23	2 4	7 13	13 21	11 8	10 47	2 54		n.a.
W20	20 48	9 47	4 45	19 29	1 33	13 52	0 32	1 7	1 4	24 55	1 33	24 11	0 42	23 14	0 47	0 23	2 4	7 13	13 21	11 7	10 45	2 56		n.a.
T 21	21 1	6 4	4 12	20 1	1 36	14 19	0 30	0 49	1 4	24 56	1 33	24 12	0 42	23 14	0 47	0 23	2 4	7 13	13 21	11 7	10 44	2 58		n.a.
F 22	21 13	2 10	3 28	20 32	1 40	14 46	0 27	0 31	1 3	24 57	1 34	24 12	0 42	23 13	0 47	0 24	2 4	7 13	13 21	11 8	10 43	3 0		n.a.
S 23	21 25	1s48	2 35	21 1	1 43	15 12	0 25	0 14	1 3	24 58	1 34	24 13	0 43	23 13	0 47	0 24	2 4	7 13	13 21	11 8	10 42	3 2		n.a.
S 24	21 37	5 43	1 36	21 30	1 46	15 38	0 22	0s 4	1 2	24 58	1 34	24 14	0 43	23 12	0 47	0 24	2 4	7 13	13 21	11 9	10 41	3 4		n.a.
M25	21 48	9 25	0 33	21 58	1 49	16 4	0 19	0 22	1 2	24 59	1 35	24 15	0 43	23 12	0 47	0 24	2 4	7 13	13 21	11 9	10 39	3 6		n.a.
T 26	21 59	12 48	0n33	22 24	1 51	16 29	0 17	0 40	1 1	25 0	1 35	24 15	0 43	23 12	0 46	0 25	2 4	7 13	13 21	11 9	10 38	3 8		n.a.
W27	22 9	15 40	1 38	22 49	1 53	16 53	0 14	0 57	1 1	25 1	1 35	24 16	0 43	23 11	0 46	0 25	2 4	7 13	13 21	11 9	10 37	3 10		n.a.
T 28	22 19	17 53	2 39	23 12	1 54	17 17	0 12	1 15	1 0	25 2	1 36	24 17	0 43	23 11	0 46	0 25	2 4	7 13	13 21	11 7	10 36	3 12		n.a.
F 29	22 29	19 16	3 34	23 34	1 55	17 41	0 9	1 33	0 59	25 2	1 36	24 18	0 43	23 10	0 46	0 25	2 4	7 13	13 20	11 5	10 35	3 14		n.a.
S 30	22 38	19 40	4 18	23 55	1 55	18 4	0 7	1 50	0 59	25 3	1 36	24 18	0 43	23 10	0 46	0 25	2 4	7 13	13 20	11 3	10 34	3 16		n.a.
S 31	22s46	19s 2	4n50	24s13	1s55	18s27	0n 4	2s 8	0n58	25n 4	1n36	24s19	0s43	23s 9	0s46	0s25	2s 4	7s14	13s20	11s 0	10s32	3s17		n.a.

Julian Day Number = 308605.5, Delta T = 29h04m08s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°14'18, Lahiri = -57°07'18 Julian Calendar 1 Dec. 3869 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3869 BCE

The year -3868 astronomical counting style corresponds to year 3869 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3868 BCE (-3867) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 42 3	12♐30'15	21♑10	10♐25	22♏19	8♎ 7	12°R35	18♐55	21♑ 6	3°R34	23♐10	27°R44	26♎34	3♎39	n.a.	M 1
T 2	4 46 0	13°30'13	4♒45	12°17	23°33	8°50	12♋29	19° 3	21° 9	3♈34	23°12	27♎38	26°31	3°46	n.a.	T 2
W 3	4 49 56	14°30'09	18°31	14°11	24°47	9°32	12°23	19°10	21°12	3°34	23°13	27°33	26°28	3°53	n.a.	W 3
T 4	4 53 53	15°30'02	2♓25	16° 5	26° 1	10°14	12°17	19°18	21°15	3°33	23°15	27°30	26°25	3°59	n.a.	T 4
F 5	4 57 49	16°29'52	16°26	18° 0	27°15	10°57	12°11	19°26	21°18	3°33	23°17	27°D29	26°22	4° 6	n.a.	F 5
S 6	5 1 46	17°29'40	0♈34	19°56	28°30	11°39	12° 4	19°33	21°20	3°33	23°18	27°30	26°18	4°12	n.a.	S 6
S 7	5 5 43	18°29'26	14°48	21°53	29°44	12°21	11°58	19°41	21°23	3°33	23°20	27°31	26°15	4°19	n.a.	S 7
M 8	5 9 39	19°29'08	29° 4	23°50	0♐58	13° 4	11°51	19°48	21°26	3°32	23°21	27°R31	26°12	4°26	n.a.	M 8
T 9	5 13 36	20°28'49	13♉22	25°48	2°12	13°46	11°45	19°56	21°29	3°32	23°23	27°30	26° 9	4°32	n.a.	T 9
W10	5 17 32	21°28'27	27°37	27°46	3°26	14°29	11°38	20° 4	21°33	3°32	23°25	27°27	26° 6	4°39	n.a.	W10
T 11	5 21 29	22°28'03	11♊45	29°44	4°40	15°11	11°31	20°11	21°36	3°32	23°26	27°21	26° 3	4°46	n.a.	T 11
F 12	5 25 25	23°27'36	25°41	1♑42	5°54	15°53	11°24	20°19	21°39	3°32	23°28	27°13	25°59	4°52	n.a.	F 12
S 13	5 29 22	24°27'07	9♋21	3°39	7° 8	16°36	11°17	20°26	21°42	3°D32	23°29	27° 3	25°56	4°59	n.a.	S 13
S 14	5 33 18	25°26'36	22°42	5°36	8°22	17°18	11°10	20°34	21°45	3°32	23°31	26°53	25°53	5° 6	n.a.	S 14
M15	5 37 15	26°26'03	5♌42	7°32	9°36	18° 0	11° 2	20°41	21°48	3°32	23°33	26°43	25°50	5°12	n.a.	M15
T 16	5 41 11	27°25'27	18°22	9°27	10°50	18°43	10°55	20°49	21°51	3°32	23°34	26°35	25°47	5°19	n.a.	T 16
W17	5 45 8	28°24'50	0♍42	11°19	12° 4	19°25	10°48	20°57	21°54	3°32	23°36	26°29	25°43	5°26	n.a.	W17
T 18	5 49 5	29°24'10	12°48	13°10	13°18	20° 8	10°40	21° 4	21°58	3°32	23°37	26°25	25°40	5°32	n.a.	T 18
F 19	5 53 1	0♑23'28	24°43	14°58	14°31	20°50	10°33	21°12	22° 1	3°33	23°39	26°24	25°37	5°39	n.a.	F 19
S 20	5 56 58	1°22'45	6♎32	16°43	15°45	21°32	10°25	21°19	22° 4	3°33	23°41	26°D24	25°34	5°46	n.a.	S 20
S 21	6 0 54	2°21'59	18°21	18°25	16°59	22°15	10°18	21°27	22° 7	3°33	23°42	26°24	25°31	5°52	n.a.	S 21
M22	6 4 51	3°21'11	0♏15	20° 2	18°13	22°57	10°10	21°34	22°11	3°33	23°44	26°R24	25°28	5°59	n.a.	M22
T 23	6 8 47	4°20'22	12°19	21°36	19°27	23°39	10° 3	21°42	22°14	3°34	23°45	26°23	25°24	6° 6	n.a.	T 23
W24	6 12 44	5°19'30	24°38	23° 4	20°41	24°22	9°55	21°49	22°17	3°34	23°47	26°20	25°21	6°12	n.a.	W24
T 25	6 16 40	6°18'36	7♐15	24°27	21°55	25° 4	9°47	21°57	22°21	3°35	23°49	26°14	25°18	6°19	n.a.	T 25
F 26	6 20 37	7°17'40	20°11	25°45	23° 9	25°47	9°39	22° 4	22°24	3°35	23°50	26° 5	25°15	6°26	n.a.	F 26
S 27	6 24 33	8°16'42	3♑28	26°57	24°23	26°29	9°32	22°12	22°27	3°35	23°52	25°54	25°12	6°32	n.a.	S 27
S 28	6 28 30	9°15'41	17° 2	28° 2	25°37	27°11	9°24	22°19	22°31	3°36	23°53	25°43	25° 9	6°39	n.a.	S 28
M29	6 32 26	10°14'39	0♒53	29° 2	26°51	27°54	9°16	22°26	22°34	3°36	23°55	25°31	25° 5	6°46	n.a.	M29
T 30	6 36 23	11°13'34	14°54	29°54	28° 4	28°36	9° 8	22°34	22°37	3°37	23°56	25°20	25° 2	6°52	n.a.	T 30
W31	6 40 20	12♑12'26	29♒ 3	0♒40	29♐18	29♎18	9♋ 1	22♐41	22♑41	3♈38	23♐58	25♎12	24♎59	6♎59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s54	17s20	5n 7	24s30	1s55	18s49	0n 1	2s26	0n58	25n 5	1n37	24s20	0s43	23s 9	0s46	0s25	2s 3	7s14	13s20	10s57	10s31	3s19		n.a.
T 2	23 2	14 39	5 6	24 45	1 54	19 11	0s 1	2 43	0 57	25 6	1 37	24 21	0 43	23 8	0 46	0 25	2 3	7 14	13 20	10 55	10 30	3 21		n.a.
W 3	23 10	11 7	4 49	24 58	1 52	19 32	0 4	3 1	0 56	25 7	1 37	24 21	0 43	23 8	0 46	0 25	2 3	7 14	13 20	10 53	10 29	3 23		n.a.
T 4	23 16	6 58	4 14	25 10	1 50	19 53	0 6	3 19	0 56	25 7	1 37	24 22	0 43	23 7	0 46	0 26	2 3	7 14	13 20	10 52	10 28	3 25		n.a.
F 5	23 23	2 23	3 23	25 18	1 47	20 13	0 9	3 36	0 55	25 8	1 38	24 23	0 43	23 7	0 46	0 26	2 3	7 14	13 20	10 51	10 26	3 27		n.a.
S 6	23 29	2n22	2 20	25 25	1 44	20 33	0 11	3 54	0 54	25 9	1 38	24 23	0 44	23 6	0 46	0 26	2 3	7 14	13 20	10 52	10 25	3 29		n.a.
S 7	23 34	7 1	1 8	25 29	1 40	20 52	0 14	4 12	0 54	25 10	1 38	24 24	0 44	23 6	0 46	0 26	2 3	7 14	13 20	10 52	10 24	3 31		n.a.
M 8	23 40	11 19	0s 8	25 31	1 35	21 10	0 16	4 29	0 53	25 11	1 38	24 25	0 44	23 5	0 46	0 26	2 3	7 14	13 20	10 52	10 23	3 33		n.a.
T 9	23 44	14 56	1 24	25 31	1 30	21 28	0 18	4 47	0 52	25 12	1 39	24 25	0 44	23 5	0 46	0 26	2 3	7 14	13 20	10 52	10 22	3 35		n.a.
W10	23 48	17 39	2 35	25 28	1 24	21 45	0 21	5 4	0 51	25 12	1 39	24 26	0 44	23 4	0 46	0 26	2 3	7 14	13 20	10 51	10 21	3 37		n.a.
T 11	23 52	19 16	3 35	25 22	1 17	22 2	0 23	5 22	0 51	25 13	1 39	24 27	0 44	23 4	0 46	0 26	2 3	7 15	13 20	10 48	10 19	3 39		n.a.
F 12	23 55	19 40	4 21	25 14	1 10	22 18	0 25	5 39	0 50	25 14	1 39	24 27	0 44	23 3	0 46	0 26	2 3	7 15	13 20	10 45	10 18	3 41		n.a.
S 13	23 58	18 55	4 51	25 4	1 1	22 33	0 28	5 56	0 49	25 15	1 40	24 28	0 44	23 3	0 46	0 25	2 3	7 15	13 20	10 42	10 17	3 43		n.a.
S 14	24 0	17 7	5 4	24 51	0 53	22 48	0 30	6 14	0 48	25 16	1 40	24 29	0 44	23 2	0 46	0 25	2 2	7 15	13 20	10 38	10 16	3 45		n.a.
M15	24 2	14 30	5 1	24 35	0 43	23 1	0 32	6 31	0 48	25 17	1 40	24 29	0 44	23 2	0 46	0 25	2 2	7 15	13 20	10 35	10 15	3 47		n.a.
T 16	24 4	11 15	4 44	24 18	0 33	23 15	0 35	6 48	0 47	25 17	1 40	24 30	0 44	23 1	0 46	0 25	2 2	7 15	13 21	10 32	10 13	3 49		n.a.
W17	24 5	7 35	4 13	23 58	0 22	23 27	0 37	7 6	0 46	25 18	1 40	24 31	0 44	23 1	0 46	0 25	2 2	7 15	13 21	10 29	10 12	3 51		n.a.
T 18	24 5	3 41	3 31	23 36	0 11	23 39	0 39	7 23	0 45	25 19	1 40	24 31	0 45	23 0	0 46	0 25	2 2	7 15	13 21	10 28	10 11	3 53		n.a.
F 19	24 5	0s18	2 41	23 13	0n 1	23 51	0 41	7 40	0 44	25 20	1 41	24 32	0 45	23 0	0 46	0 25	2 2	7 16	13 21	10 27	10 10	3 55		n.a.
S 20	24 5	4 15	1 44	22 48	0 13	24 1	0 43	7 57	0 44	25 21	1 41	24 32	0 45	22 59	0 46	0 25	2 2	7 16	13 21	10 27	10 9	3 57		n.a.
S 21	24 4	8 3	0 43	22 21	0 26	24 11	0 45	8 14	0 43	25 21	1 41	24 33	0 45	22 58	0 46	0 24	2 2	7 16	13 21	10 28	10 8	3 59		n.a.
M22	24 3	11 33	0n21	21 54	0 39	24 20	0 47	8 31	0 42	25 22	1 41	24 34	0 45	22 58	0 46	0 24	2 2	7 16	13 21	10 28	10 6	4 1		n.a.
T 23	24 1	14 37	1 24	21 27	0 52	24 28	0 49	8 48	0 41	25 23	1 41	24 34	0 45	22 57	0 46	0 24	2 2	7 16	13 21	10 27	10 5	4 3		n.a.
W24	23 59	17 7	2 24	20 58	1 6	24 36	0 51	9 5	0 40	25 23	1 41	24 35	0 45	22 57	0 46	0 24	2 2	7 16	13 21	10 26	10 4	4 4		n.a.
T 25	23 56	18 50	3 19	20 30	1 20	24 43	0 53	9 21	0 39	25 24	1 41	24 35	0 45	22 56	0 46	0 24	2 2	7 17	13 21	10 24	10 3	4 6		n.a.
F 26	23 53	19 38	4 5	20 3	1 33	24 49	0 55	9 38	0 38	25 25	1 42	24 36	0 45	22 56	0 46	0 23	2 2	7 17	13 21	10 20	10 2	4 8		n.a.
S 27	23 49	19 23	4 39	19 35	1 47	24 54	0 56	9 55	0 37	25 26	1 42	24 36	0 45	22 55	0 46	0 23	2 1	7 17	13 21	10 16	10 0	4 10		n.a.
S 28	23 45	18 2	4 58	19 9	2 0	24 59	0 58	10 11	0 36	25 26	1 42	24 37	0 46	22 54	0 46	0 23	2 1	7 17	13 22	10 12	9 59	4 12		n.a.
M29	23 41	15 37	5 0	18 44	2 13	25 3	1 0	10 28	0 35	25 27	1 42	24 38	0 46	22 54	0 46	0 22	2 1	7 17	13 22	10 8	9 58	4 14		n.a.
T 30	23 36	12 17	4 45	18 21	2 26	25 6	1 1	10 44	0 34	25 28	1 42	24 38	0 46	22 53	0 46	0 22	2 1	7 18	13 22	10 4	9 57	4 16		n.a.
W31	23s31	8s12	4n11	17s59	2n38	25s 8	1s 3	11s 0	0n33	25n28	1n42	24s39	0s46	22s53	0s46	0s22	2s 1	7s18	13s22	10s 1	9s56	4s18		n.a.

Julian Day Number = 308636.5, Delta T = 29h04m05s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°14'14, Lahiri = -57°07'14 Julian Calendar 1 Jan. 3868 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3869 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3868 BCE (-3867) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 44 16	13♉11'16	13♓14	1♒19	0♉32	0♏ 0	8°R53	22♐48	22♉44	3♈38	24♐ 0	25°R 7	24♎56	7♎ 6	n.a.	T 1
F 2	6 48 13	14°10'03	27°25	1°51	1°46	0°43	8♋45	22°56	22°47	3°39	24° 1	25♎ 4	24°53	7°12	n.a.	F 2
S 3	6 52 9	15° 8'48	11♈34	2°16	3° 0	1°25	8°38	23° 3	22°51	3°40	24° 3	25°D 3	24°49	7°19	n.a.	S 3
S 4	6 56 6	16° 7'30	25°39	2°34	4°14	2° 7	8°30	23°10	22°54	3°40	24° 4	25°R 3	24°46	7°26	n.a.	S 4
M 5	7 0 2	17° 6'10	9♉39	2°45	5°27	2°49	8°22	23°17	22°58	3°41	24° 6	25° 3	24°43	7°32	n.a.	M 5
T 6	7 3 59	18° 4'48	23°35	2°R49	6°41	3°32	8°15	23°24	23° 1	3°42	24° 7	25° 1	24°40	7°39	n.a.	T 6
W 7	7 7 55	19° 3'23	7♊24	2°47	7°55	4°14	8° 7	23°32	23° 4	3°43	24° 9	24°56	24°37	7°45	n.a.	W 7
T 8	7 11 52	20° 1'55	21° 6	2°38	9° 9	4°56	8° 0	23°39	23° 8	3°44	24°10	24°48	24°34	7°52	n.a.	T 8
F 9	7 15 48	21° 0'26	4♋37	2°22	10°23	5°38	7°52	23°46	23°11	3°45	24°12	24°38	24°30	7°59	n.a.	F 9
S 10	7 19 45	21°58'54	17°56	2° 2	11°36	6°20	7°45	23°53	23°15	3°45	24°13	24°26	24°27	8° 5	n.a.	S 10
S 11	7 23 41	22°57'20	1♌ 1	1°36	12°50	7° 2	7°38	24° 0	23°18	3°46	24°14	24°13	24°24	8°12	n.a.	S 11
M12	7 27 38	23°55'44	13°49	1° 5	14° 4	7°44	7°31	24° 7	23°21	3°47	24°16	24° 0	24°21	8°19	n.a.	M12
T 13	7 31 34	24°54'06	26°21	0°30	15°18	8°26	7°23	24°14	23°25	3°48	24°17	23°49	24°18	8°25	n.a.	T 13
W14	7 35 31	25°52'25	8♍37	29♉52	16°31	9° 8	7°16	24°20	23°28	3°49	24°19	23°40	24°14	8°32	n.a.	W14
T 15	7 39 28	26°50'43	20°41	29°12	17°45	9°50	7° 9	24°27	23°32	3°50	24°20	23°35	24°11	8°39	n.a.	T 15
F 16	7 43 24	27°48'59	2♎35	28°29	18°59	10°32	7° 3	24°34	23°35	3°52	24°22	23°31	24° 8	8°45	n.a.	F 16
S 17	7 47 21	28°47'14	14°23	27°46	20°13	11°14	6°56	24°41	23°39	3°53	24°23	23°30	24° 5	8°52	n.a.	S 17
S 18	7 51 17	29°45'26	26°12	27° 3	21°26	11°56	6°49	24°48	23°42	3°54	24°24	23°30	24° 2	8°59	n.a.	S 18
M19	7 55 14	0♒43'37	8♏ 7	26°20	22°40	12°38	6°43	24°54	23°45	3°55	24°26	23°30	23°59	9° 5	n.a.	M19
T 20	7 59 10	1°41'46	20°12	25°39	23°54	13°20	6°36	25° 1	23°49	3°56	24°27	23°28	23°55	9°12	n.a.	T 20
W21	8 3 7	2°39'53	2♐33	24°59	25° 8	14° 2	6°30	25° 8	23°52	3°57	24°28	23°25	23°52	9°19	n.a.	W21
T 22	8 7 3	3°37'59	15°14	24°23	26°21	14°44	6°24	25°14	23°55	3°59	24°30	23°20	23°49	9°25	n.a.	T 22
F 23	8 11 0	4°36'03	28°19	23°50	27°35	15°26	6°17	25°21	23°59	4° 0	24°31	23°12	23°46	9°32	n.a.	F 23
S 24	8 14 56	5°34'05	11♑49	23°20	28°49	16° 7	6°11	25°27	24° 2	4° 1	24°32	23° 2	23°43	9°39	n.a.	S 24
S 25	8 18 53	6°32'06	25°42	22°54	0♒ 3	16°49	6° 6	25°33	24° 6	4° 3	24°33	22°50	23°40	9°45	n.a.	S 25
M26	8 22 49	7°30'05	9♒54	22°33	1°16	17°31	6° 0	25°40	24° 9	4° 4	24°35	22°39	23°36	9°52	n.a.	M26
T 27	8 26 46	8°28'02	24°21	22°17	2°30	18°12	5°54	25°46	24°12	4° 6	24°36	22°29	23°33	9°59	n.a.	T 27
W28	8 30 42	9♒25'56	8♓55	22♉ 5	3♒44	18♏54	5♋49	25♐52	24♉16	4♈ 7	24♐37	22♎21	23♎30	10♎ 5	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23 s25	3 s40	3n22	17 s39	2n50	25 s10	1 s 5	11 s17	0n32	25n29	1n42	24 s39	0 s46	22 s52	0 s46	0 s22	2 s 1	7 s18	13 s22	9 s59	9 s54	4 s20		n.a.
F 2	23 19	1n 5	2 21	17 21	3 0	25 11	1 6	11 33	0 31	25 29	1 42	24 40	0 46	22 52	0 46	0 21	2 1	7 18	13 22	9 58	9 53	4 22		n.a.
S 3	23 12	5 46	1 11	17 6	3 10	25 11	1 7	11 49	0 30	25 30	1 42	24 40	0 46	22 51	0 46	0 21	2 1	7 18	13 22	9 57	9 52	4 24		n.a.
S 4	23 5	10 8	0 s 3	16 53	3 19	25 10	1 9	12 5	0 29	25 31	1 42	24 41	0 46	22 50	0 46	0 20	2 1	7 19	13 22	9 57	9 51	4 26		n.a.
M 5	22 58	13 53	1 17	16 43	3 27	25 8	1 10	12 21	0 28	25 31	1 42	24 41	0 46	22 50	0 46	0 20	2 1	7 19	13 23	9 57	9 50	4 28		n.a.
T 6	22 50	16 50	2 25	16 35	3 34	25 6	1 11	12 37	0 27	25 32	1 42	24 42	0 46	22 49	0 46	0 20	2 1	7 19	13 23	9 56	9 48	4 30		n.a.
W 7	22 41	18 47	3 24	16 31	3 40	25 3	1 13	12 52	0 26	25 32	1 42	24 42	0 47	22 49	0 46	0 19	2 1	7 19	13 23	9 54	9 47	4 32		n.a.
T 8	22 33	19 37	4 11	16 29	3 44	24 59	1 14	13 8	0 25	25 33	1 42	24 43	0 47	22 48	0 46	0 19	2 1	7 20	13 23	9 52	9 46	4 33		n.a.
F 9	22 24	19 18	4 43	16 29	3 47	24 55	1 15	13 23	0 23	25 33	1 42	24 43	0 47	22 47	0 46	0 18	2 1	7 20	13 23	9 48	9 45	4 35		n.a.
S 10	22 14	17 55	4 59	16 33	3 48	24 50	1 16	13 39	0 22	25 34	1 42	24 44	0 47	22 47	0 46	0 18	2 0	7 20	13 23	9 43	9 44	4 37		n.a.
S 11	22 4	15 38	4 58	16 39	3 48	24 44	1 17	13 54	0 21	25 34	1 42	24 44	0 47	22 46	0 46	0 18	2 0	7 20	13 24	9 38	9 42	4 39		n.a.
M12	21 54	12 37	4 43	16 48	3 46	24 37	1 18	14 9	0 20	25 34	1 42	24 44	0 47	22 46	0 46	0 17	2 0	7 21	13 24	9 33	9 41	4 41		n.a.
T 13	21 44	9 6	4 14	16 59	3 42	24 29	1 19	14 24	0 19	25 35	1 42	24 45	0 47	22 45	0 46	0 17	2 0	7 21	13 24	9 29	9 40	4 43		n.a.
W14	21 33	5 16	3 34	17 12	3 37	24 21	1 19	14 39	0 18	25 35	1 42	24 45	0 47	22 44	0 46	0 16	2 0	7 21	13 24	9 26	9 39	4 45		n.a.
T 15	21 21	1 17	2 45	17 27	3 30	24 12	1 20	14 54	0 16	25 36	1 42	24 46	0 48	22 44	0 46	0 16	2 0	7 21	13 24	9 24	9 38	4 47		n.a.
F 16	21 10	2 s42	1 49	17 44	3 22	24 2	1 21	15 9	0 15	25 36	1 42	24 46	0 48	22 43	0 46	0 15	2 0	7 22	13 25	9 22	9 36	4 49		n.a.
S 17	20 58	6 34	0 48	18 2	3 13	23 52	1 21	15 24	0 14	25 36	1 42	24 47	0 48	22 43	0 46	0 15	2 0	7 22	13 25	9 22	9 35	4 51		n.a.
S 18	20 45	10 10	0n14	18 21	3 2	23 41	1 22	15 38	0 12	25 37	1 42	24 47	0 48	22 42	0 46	0 14	2 0	7 22	13 25	9 22	9 34	4 53		n.a.
M19	20 32	13 23	1 17	18 41	2 50	23 29	1 22	15 52	0 11	25 37	1 42	24 47	0 48	22 42	0 46	0 14	2 0	7 23	13 25	9 22	9 33	4 55		n.a.
T 20	20 19	16 5	2 17	19 2	2 37	23 16	1 23	16 7	0 10	25 37	1 42	24 48	0 48	22 41	0 46	0 13	2 0	7 23	13 25	9 21	9 32	4 56		n.a.
W21	20 6	18 7	3 11	19 22	2 23	23 3	1 23	16 21	0 9	25 37	1 42	24 48	0 48	22 40	0 46	0 12	2 0	7 23	13 26	9 20	9 30	4 58		n.a.
T 22	19 52	19 18	3 58	19 43	2 8	22 49	1 24	16 35	0 7	25 38	1 42	24 48	0 48	22 40	0 46	0 12	2 0	7 23	13 26	9 18	9 29	5 0		n.a.
F 23	19 38	19 31	4 34	20 4	1 53	22 35	1 24	16 49	0 6	25 38	1 42	24 49	0 49	22 39	0 46	0 11	2 0	7 24	13 26	9 15	9 28	5 2		n.a.
S 24	19 23	18 38	4 56	20 25	1 38	22 19	1 24	17 2	0 4	25 38	1 42	24 49	0 49	22 39	0 46	0 11	1 59	7 24	13 26	9 11	9 27	5 4		n.a.
S 25	19 9	16 39	5 1	20 44	1 22	22 4	1 24	17 16	0 3	25 38	1 42	24 50	0 49	22 38	0 46	0 10	1 59	7 24	13 27	9 7	9 26	5 6		n.a.
M26	18 54	13 37	4 48	21 3	1 6	21 47	1 24	17 30	0 2	25 38	1 42	24 50	0 49	22 37	0 46	0 9	1 59	7 25	13 27	9 3	9 24	5 8		n.a.
T 27	18 38	9 44	4 17	21 22	0 51	21 30	1 24	17 43	0 0	25 39	1 41	24 50	0 49	22 37	0 46	0 9	1 59	7 25	13 27	8 59	9 23	5 10		n.a.
W28	18 s22	5 s14	3n29	21 s39	0n35	21 s12	1 s24	17 s56	0 s 1	25n39	1n41	24 s51	0 s49	22 s36	0 s46	0 s 8	1 s59	7 s25	13 s27	8 s56	9 s22	5 s12		n.a.

Julian Day Number = 308667.5, Delta T = 29h04m02s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°14'10, Lahiri = -57°07'10 Julian Calendar 1 Feb. 3868 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3868 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3868 BCE (-3867) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 34 39	10♒23'49	23♓30	21°R58	4♒57	19♏35	5°R43	25♐58	24♑19	4♈ 8	24♐38	22°R16	23♎27	10♎12	n.a.	T 1
F 2	8 38 36	11°21'40	8♈ 0	21°D56	6°11	20°17	5♋38	26° 5	24°22	4°10	24°40	22♎13	23°24	10°18	n.a.	F 2
S 3	8 42 32	12°19'29	22°21	21♑58	7°25	20°58	5°33	26°11	24°26	4°11	24°41	22°D12	23°20	10°25	n.a.	S 3
S 4	8 46 29	13°17'16	6♉31	22° 6	8°38	21°39	5°28	26°17	24°29	4°13	24°42	22°R13	23°17	10°32	n.a.	S 4
M 5	8 50 25	14°15'01	20°28	22°18	9°52	22°21	5°24	26°23	24°32	4°14	24°43	22°13	23°14	10°38	n.a.	M 5
T 6	8 54 22	15°12'44	4♊13	22°35	11° 6	23° 2	5°19	26°29	24°35	4°16	24°44	22°11	23°11	10°45	n.a.	T 6
W 7	8 58 18	16°10'25	17°45	22°56	12°20	23°43	5°15	26°34	24°39	4°18	24°45	22° 8	23° 8	10°52	n.a.	W 7
T 8	9 2 15	17° 8'04	1♋ 6	23°22	13°33	24°24	5°11	26°40	24°42	4°19	24°46	22° 1	23° 5	10°58	n.a.	T 8
F 9	9 6 11	18° 5'41	14°15	23°51	14°47	25° 5	5° 6	26°46	24°45	4°21	24°47	21°53	23° 1	11° 5	n.a.	F 9
S 10	9 10 8	19° 3'17	27°11	24°25	16° 1	25°46	5° 3	26°52	24°48	4°23	24°48	21°43	22°58	11°12	n.a.	S 10
S 11	9 14 4	20° 0'51	9♌55	25° 3	17°14	26°27	4°59	26°57	24°51	4°24	24°49	21°32	22°55	11°18	n.a.	S 11
M12	9 18 1	20°58'23	22°27	25°45	18°28	27° 8	4°55	27° 3	24°55	4°26	24°50	21°21	22°52	11°25	n.a.	M12
T 13	9 21 58	21°55'54	4♍46	26°30	19°42	27°49	4°52	27° 8	24°58	4°28	24°51	21°12	22°49	11°32	n.a.	T 13
W14	9 25 54	22°53'24	16°53	27°19	20°55	28°30	4°49	27°14	25° 1	4°29	24°52	21° 5	22°46	11°38	n.a.	W14
T 15	9 29 51	23°50'52	28°52	28°12	22° 9	29°10	4°45	27°19	25° 4	4°31	24°53	21° 0	22°42	11°45	n.a.	T 15
F 16	9 33 47	24°48'18	10♎43	29° 7	23°22	29°51	4°43	27°24	25° 7	4°33	24°54	20°57	22°39	11°52	n.a.	F 16
S 17	9 37 44	25°45'44	22°30	0♒ 6	24°36	0♐31	4°40	27°29	25°10	4°35	24°55	20°D57	22°36	11°58	n.a.	S 17
S 18	9 41 40	26°43'09	4♏19	1° 8	25°50	1°12	4°37	27°34	25°13	4°37	24°56	20°58	22°33	12° 5	n.a.	S 18
M19	9 45 37	27°40'32	16°13	2°13	27° 3	1°52	4°35	27°39	25°16	4°39	24°57	20°59	22°30	12°11	n.a.	M19
T 20	9 49 33	28°37'55	28°17	3°21	28°17	2°33	4°33	27°44	25°19	4°40	24°58	20°R59	22°26	12°18	n.a.	T 20
W21	9 53 30	29°35'16	10♐38	4°32	29°31	3°13	4°31	27°49	25°22	4°42	24°59	20°59	22°23	12°25	n.a.	W21
T 22	9 57 26	0♓32'37	23°19	5°45	0♓44	3°53	4°29	27°54	25°25	4°44	24°59	20°56	22°20	12°31	n.a.	T 22
F 23	10 1 23	1°29'57	6♑25	7° 1	1°58	4°33	4°27	27°59	25°28	4°46	25° 0	20°52	22°17	12°38	n.a.	F 23
S 24	10 5 20	2°27'16	19°58	8°20	3°12	5°13	4°26	28° 4	25°31	4°48	25° 1	20°46	22°14	12°45	n.a.	S 24
S 25	10 9 16	3°24'33	3♒58	9°41	4°25	5°53	4°24	28° 8	25°34	4°50	25° 2	20°39	22°11	12°51	n.a.	S 25
M26	10 13 13	4°21'50	18°22	11° 5	5°39	6°33	4°23	28°13	25°37	4°52	25° 3	20°31	22° 7	12°58	n.a.	M26
T 27	10 17 9	5°19'06	3♓ 4	12°32	6°53	7°12	4°22	28°17	25°39	4°54	25° 3	20°25	22° 4	13° 5	n.a.	T 27
W28	10 21 6	6°16'21	17°59	14° 1	8° 6	7°52	4°22	28°22	25°42	4°56	25° 4	20°20	22° 1	13°11	n.a.	W28
T 29	10 25 2	7°13'35	2♈56	15°32	9°20	8°31	4°21	28°26	25°45	4°58	25° 5	20°17	21°58	13°18	n.a.	T 29
F 30	10 28 59	8°10'47	17°47	17° 6	10°34	9°10	4°21	28°30	25°48	5° 0	25° 5	20°D16	21°55	13°25	n.a.	F 30
S 31	10 32 55	9♓ 7'59	2♉27	18♒43	11♓47	9♐50	4♑20	28♐34	25♑50	5♈ 2	25♐ 6	20♎16	21♎51	13♎31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s 7	0s25	2n26	21s55	0n20	20s54	1s24	18s 9	0s 3	25n39	1n41	24s51	0s49	22s36	0s46	0s 8	1s59	7s25	13s28	8s54	9s21	5s14		n.a.
F 2	17 50	4n24	1 15	22 10	0 5	20 35	1 24	18 22	0 4	25 39	1 41	24 51	0 50	22 35	0 46	0 7	1 59	7 26	13 28	8 53	9 20	5 15		n.a.
S 3	17 34	8 55	0s 1	22 24	0s 9	20 16	1 23	18 35	0 6	25 39	1 41	24 52	0 50	22 34	0 46	0 6	1 59	7 26	13 28	8 52	9 18	5 17		n.a.
S 4	17 17	12 52	1 15	22 36	0 23	19 56	1 23	18 47	0 7	25 39	1 41	24 52	0 50	22 34	0 46	0 6	1 59	7 26	13 28	8 53	9 17	5 19		n.a.
M 5	17 0	16 2	2 25	22 47	0 37	19 35	1 23	19 0	0 9	25 39	1 41	24 52	0 50	22 33	0 46	0 5	1 59	7 27	13 29	8 53	9 16	5 21		n.a.
T 6	16 43	18 13	3 24	22 57	0 49	19 14	1 22	19 12	0 10	25 39	1 41	24 53	0 50	22 33	0 46	0 4	1 59	7 27	13 29	8 52	9 15	5 23		n.a.
W 7	16 25	19 20	4 11	23 5	1 1	18 52	1 22	19 24	0 12	25 39	1 40	24 53	0 50	22 32	0 46	0 3	1 59	7 27	13 29	8 51	9 14	5 25		n.a.
T 8	16 7	19 21	4 44	23 12	1 13	18 30	1 21	19 36	0 14	25 39	1 40	24 53	0 50	22 31	0 46	0 3	1 59	7 28	13 29	8 48	9 12	5 27		n.a.
F 9	15 49	18 19	5 1	23 17	1 23	18 7	1 21	19 48	0 15	25 39	1 40	24 53	0 51	22 31	0 46	0 2	1 59	7 28	13 30	8 45	9 11	5 29		n.a.
S 10	15 31	16 21	5 2	23 21	1 33	17 44	1 20	20 0	0 17	25 39	1 40	24 54	0 51	22 30	0 46	0 1	1 59	7 28	13 30	8 41	9 10	5 31		n.a.
S 11	15 12	13 37	4 49	23 23	1 43	17 21	1 19	20 11	0 18	25 39	1 40	24 54	0 51	22 30	0 46	0 1	1 59	7 29	13 30	8 37	9 9	5 32		n.a.
M12	14 54	10 18	4 21	23 24	1 51	16 57	1 18	20 23	0 20	25 39	1 40	24 54	0 51	22 29	0 46	0n 0	1 59	7 29	13 31	8 33	9 8	5 34		n.a.
T 13	14 35	6 36	3 41	23 22	1 59	16 32	1 18	20 34	0 22	25 39	1 40	24 55	0 51	22 29	0 46	0 1	1 59	7 29	13 31	8 29	9 6	5 36		n.a.
W14	14 15	2 41	2 52	23 20	2 6	16 7	1 17	20 45	0 23	25 39	1 39	24 55	0 51	22 28	0 46	0 2	1 58	7 30	13 31	8 27	9 5	5 38		n.a.
T 15	13 56	1s18	1 56	23 15	2 13	15 42	1 16	20 56	0 25	25 39	1 39	24 55	0 51	22 27	0 46	0 2	1 58	7 30	13 32	8 25	9 4	5 40		n.a.
F 16	13 36	5 11	0 55	23 9	2 19	15 16	1 15	21 6	0 27	25 39	1 39	24 55	0 52	22 27	0 46	0 3	1 58	7 31	13 32	8 24	9 3	5 42		n.a.
S 17	13 17	8 52	0n 8	23 1	2 24	14 50	1 14	21 17	0 29	25 39	1 39	24 56	0 52	22 26	0 46	0 4	1 58	7 31	13 32	8 23	9 1	5 44		n.a.
S 18	12 57	12 11	1 11	22 51	2 28	14 23	1 12	21 27	0 30	25 39	1 39	24 56	0 52	22 26	0 46	0 5	1 58	7 31	13 32	8 24	9 0	5 46		n.a.
M19	12 36	15 2	2 12	22 40	2 32	13 56	1 11	21 37	0 32	25 39	1 38	24 56	0 52	22 25	0 46	0 6	1 58	7 32	13 33	8 24	8 59	5 47		n.a.
T 20	12 16	17 16	3 7	22 26	2 35	13 29	1 10	21 47	0 34	25 39	1 38	24 56	0 52	22 25	0 46	0 6	1 58	7 32	13 33	8 24	8 58	5 49		n.a.
W21	11 55	18 46	3 56	22 11	2 37	13 1	1 9	21 57	0 36	25 39	1 38	24 57	0 52	22 24	0 46	0 7	1 58	7 32	13 33	8 24	8 57	5 51		n.a.
T 22	11 35	19 22	4 34	21 54	2 38	12 33	1 7	22 7	0 38	25 39	1 38	24 57	0 53	22 24	0 46	0 8	1 58	7 33	13 34	8 23	8 55	5 53		n.a.
F 23	11 14	18 57	4 59	21 35	2 39	12 5	1 6	22 16	0 40	25 38	1 38	24 57	0 53	22 23	0 47	0 9	1 58	7 33	13 34	8 21	8 54	5 55		n.a.
S 24	10 53	17 29	5 8	21 14	2 40	11 36	1 4	22 26	0 41	25 38	1 37	24 57	0 53	22 23	0 47	0 10	1 58	7 33	13 34	8 19	8 53	5 57		n.a.
S 25	10 32	14 56	5 0	20 51	2 39	11 7	1 3	22 35	0 43	25 38	1 37	24 58	0 53	22 22	0 47	0 11	1 58	7 34	13 35	8 16	8 52	5 59		n.a.
M26	10 10	11 25	4 33	20 27	2 38	10 38	1 1	22 44	0 45	25 38	1 37	24 58	0 53	22 22	0 47	0 11	1 58	7 34	13 35	8 14	8 51	6 0		n.a.
T 27	9 49	7 8	3 48	20 0	2 36	10 9	1 0	22 53	0 47	25 38	1 37	24 58	0 53	22 21	0 47	0 12	1 58	7 34	13 35	8 11	8 49	6 2		n.a.
W28	9 27	2 20	2 46	19 31	2 34	9 39	0 58	23 1	0 49	25 38	1 37	24 58	0 54	22 21	0 47	0 13	1 58	7 35	13 36	8 9	8 48	6 4		n.a.
T 29	9 5	2n36	1 33	19 1	2 31	9 9	0 56	23 10	0 51	25 37	1 36	24 59	0 54	22 20	0 47	0 14	1 58	7 35	13 36	8 8	8 47	6 6		n.a.
F 30	8 44	7 22	0 13	18 28	2 28	8 39	0 55	23 18	0 53	25 37	1 36	24 59	0 54	22 20	0 47	0 15	1 58	7 36	13 36	8 8	8 46	6 8		n.a.
S 31	8s22	11n37	1s 6	17s53	2s23	8s 8	0s53	23s26	0s55	25n37	1n36	24s59	0s54	22s19	0s47	0n16	1s58	7s36	13s37	8s 8	8s44	6s10		n.a.

Julian Day Number = 308695.5, Delta T = 29h03m59s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°14'06, Lahiri = -57°07'06 Julian Calendar 1 March 3868 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3868 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3868 BCE

APRIL 3868 BCE (-3867) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 36 52	10♓ 5'09	16♉50	20♒22	13♓ 1	10♐29	4°D20	28♐38	25♑53	5♈ 4	25♐ 6	20♎17	21♎48	13♎38	n.a.	S 1
M 2	10 40 48	11° 2'18	0♊55	22° 3	14°15	11° 8	4♋20	28°42	25°56	5° 6	25° 7	20°18	21°45	13°45	n.a.	M 2
T 3	10 44 45	11°59'26	14°40	23°47	15°28	11°46	4°21	28°46	25°58	5° 8	25° 8	20°R19	21°42	13°51	n.a.	T 3
W 4	10 48 42	12°56'34	28° 6	25°33	16°42	12°25	4°21	28°50	26° 1	5°10	25° 8	20°18	21°39	13°58	n.a.	W 4
T 5	10 52 38	13°53'40	11♋15	27°21	17°56	13° 4	4°22	28°54	26° 3	5°12	25° 9	20°15	21°36	14° 4	n.a.	T 5
F 6	10 56 35	14°50'45	24° 8	29°12	19° 9	13°42	4°23	28°57	26° 6	5°15	25° 9	20°11	21°32	14°11	n.a.	F 6
S 7	11 0 31	15°47'49	6♌47	1♓ 5	20°23	14°20	4°24	29° 1	26° 8	5°17	25° 9	20° 6	21°29	14°18	n.a.	S 7
S 8	11 4 28	16°44'52	19°13	3° 0	21°36	14°58	4°25	29° 4	26°11	5°19	25°10	20° 0	21°26	14°24	n.a.	S 8
M 9	11 8 24	17°41'54	1♍29	4°58	22°50	15°36	4°27	29° 7	26°13	5°21	25°10	19°55	21°23	14°31	n.a.	M 9
T 10	11 12 21	18°38'56	13°35	6°58	24° 4	16°14	4°28	29°11	26°16	5°23	25°11	19°50	21°20	14°38	n.a.	T 10
W11	11 16 18	19°35'57	25°33	8°59	25°17	16°52	4°30	29°14	26°18	5°25	25°11	19°46	21°17	14°44	n.a.	W11
T 12	11 20 14	20°32'58	7♎25	11° 3	26°31	17°30	4°32	29°17	26°20	5°27	25°11	19°44	21°13	14°51	n.a.	T 12
F 13	11 24 11	21°29'58	19°13	13° 8	27°45	18° 7	4°34	29°20	26°23	5°30	25°12	19°D44	21°10	14°58	n.a.	F 13
S 14	11 28 7	22°26'58	1♏ 0	15°15	28°58	18°44	4°36	29°23	26°25	5°32	25°12	19°44	21° 7	15° 4	n.a.	S 14
S 15	11 32 4	23°23'58	12°50	17°23	0♈12	19°21	4°39	29°26	26°27	5°34	25°12	19°45	21° 4	15°11	n.a.	S 15
M16	11 36 0	24°20'57	24°45	19°32	1°25	19°58	4°41	29°28	26°29	5°36	25°13	19°47	21° 1	15°18	n.a.	M16
T 17	11 39 57	25°17'57	6♐51	21°42	2°39	20°35	4°44	29°31	26°31	5°38	25°13	19°49	20°57	15°24	n.a.	T 17
W18	11 43 53	26°14'56	19°11	23°53	3°53	21°12	4°47	29°34	26°33	5°41	25°13	19°50	20°54	15°31	n.a.	W18
T 19	11 47 50	27°11'56	1♑50	26° 4	5° 6	21°48	4°50	29°36	26°35	5°43	25°13	19°R50	20°51	15°38	n.a.	T 19
F 20	11 51 47	28° 8'55	14°53	28°15	6°20	22°24	4°54	29°38	26°38	5°45	25°13	19°49	20°48	15°44	n.a.	F 20
S 21	11 55 43	29° 5'55	28°22	0♈26	7°34	23° 0	4°57	29°40	26°39	5°47	25°13	19°47	20°45	15°51	n.a.	S 21
S 22	11 59 40	0♈ 2'54	12♒18	2°36	8°47	23°36	5° 1	29°43	26°41	5°49	25°14	19°45	20°42	15°57	n.a.	S 22
M23	12 3 36	0°59'54	26°41	4°46	10° 1	24°12	5° 5	29°45	26°43	5°52	25°14	19°42	20°38	16° 4	n.a.	M23
T 24	12 7 33	1°56'54	11♓26	6°54	11°14	24°47	5° 9	29°47	26°45	5°54	25°14	19°40	20°35	16°11	n.a.	T 24
W25	12 11 29	2°53'53	26°27	9° 2	12°28	25°22	5°13	29°48	26°47	5°56	25°14	19°39	20°32	16°17	n.a.	W25
T 26	12 15 26	3°50'53	11♈36	11° 8	13°42	25°57	5°17	29°50	26°49	5°58	25°R14	19°38	20°29	16°24	n.a.	T 26
F 27	12 19 23	4°47'53	26°43	13°13	14°55	26°32	5°21	29°52	26°51	6° 1	25°14	19°D38	20°26	16°31	n.a.	F 27
S 28	12 23 19	5°44'52	11♉40	15°16	16° 9	27° 7	5°26	29°53	26°52	6° 3	25°14	19°38	20°22	16°37	n.a.	S 28
S 29	12 27 16	6°41'52	26°19	17°18	17°23	27°41	5°31	29°55	26°54	6° 5	25°14	19°39	20°19	16°44	n.a.	S 29
M30	12 31 12	7♈38'52	10♊36	19♈17	18♈36	28♐15	5♋36	29♐56	26♑55	6♈ 7	25♐13	19♎40	20♎16	16♎51	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s59	15n 6	2s20	17s17	2s19	7s38	0s51	23s34	0s57	25n37	1n36	24s59	0s54	22s19	0s47	0n16	1s58	7s36	13s37	8s 8	8s43	6s12		n.a.
M 2	7 37	17 35	3 23	16 38	2 13	7 7	0 49	23 42	0 59	25 37	1 36	24 59	0 54	22 18	0 47	0 17	1 58	7 37	13 37	8 9	8 42	6 13		n.a.
T 3	7 15	18 59	4 14	15 57	2 7	6 36	0 47	23 49	1 1	25 36	1 35	25 0	0 55	22 18	0 47	0 18	1 58	7 37	13 38	8 9	8 41	6 15		n.a.
W 4	6 53	19 16	4 49	15 14	2 1	6 5	0 45	23 57	1 3	25 36	1 35	25 0	0 55	22 17	0 47	0 19	1 58	7 37	13 38	8 8	8 40	6 17		n.a.
T 5	6 30	18 29	5 8	14 29	1 54	5 34	0 43	24 4	1 5	25 36	1 35	25 0	0 55	22 17	0 47	0 20	1 58	7 38	13 39	8 7	8 38	6 19		n.a.
F 6	6 7	16 46	5 11	13 43	1 46	5 2	0 41	24 11	1 8	25 36	1 35	25 0	0 55	22 16	0 47	0 21	1 58	7 38	13 39	8 6	8 37	6 21		n.a.
S 7	5 45	14 16	4 59	12 54	1 38	4 31	0 39	24 18	1 10	25 35	1 35	25 1	0 55	22 16	0 47	0 22	1 58	7 39	13 39	8 4	8 36	6 23		n.a.
S 8	5 22	11 9	4 33	12 4	1 29	3 59	0 37	24 24	1 12	25 35	1 34	25 1	0 56	22 15	0 47	0 23	1 57	7 39	13 40	8 2	8 35	6 24		n.a.
M 9	4 59	7 36	3 54	11 11	1 20	3 27	0 35	24 31	1 14	25 35	1 34	25 1	0 56	22 15	0 47	0 24	1 57	7 39	13 40	7 59	8 33	6 26		n.a.
T 10	4 36	3 47	3 5	10 17	1 11	2 55	0 33	24 37	1 16	25 35	1 34	25 1	0 56	22 14	0 47	0 24	1 57	7 40	13 40	7 58	8 32	6 28		n.a.
W11	4 14	0s 9	2 9	9 22	1 1	2 24	0 31	24 43	1 19	25 34	1 34	25 1	0 56	22 14	0 47	0 25	1 57	7 40	13 41	7 56	8 31	6 30		n.a.
T 12	3 51	4 3	1 7	8 24	0 51	1 52	0 29	24 49	1 21	25 34	1 34	25 2	0 56	22 14	0 47	0 26	1 57	7 40	13 41	7 55	8 30	6 32		n.a.
F 13	3 28	7 46	0 3	7 26	0 41	1 20	0 27	24 55	1 23	25 34	1 33	25 2	0 56	22 13	0 47	0 27	1 57	7 41	13 41	7 55	8 29	6 34		n.a.
S 14	3 4	11 11	1n 2	6 26	0 31	0 47	0 24	25 1	1 25	25 34	1 33	25 2	0 57	22 13	0 47	0 28	1 57	7 41	13 42	7 55	8 27	6 35		n.a.
S 15	2 41	14 9	2 4	5 26	0 20	0 15	0 22	25 6	1 28	25 33	1 33	25 2	0 57	22 12	0 47	0 29	1 57	7 42	13 42	7 56	8 26	6 37		n.a.
M16	2 18	16 33	3 1	4 24	0 10	0n17	0 20	25 12	1 30	25 33	1 33	25 2	0 57	22 12	0 47	0 30	1 57	7 42	13 42	7 57	8 25	6 39		n.a.
T 17	1 55	18 15	3 51	3 22	0n 1	0 49	0 17	25 17	1 32	25 33	1 32	25 3	0 57	22 12	0 47	0 31	1 57	7 42	13 43	7 57	8 24	6 41		n.a.
W18	1 32	19 7	4 32	2 19	0 11	1 21	0 15	25 22	1 35	25 32	1 32	25 3	0 57	22 11	0 47	0 32	1 57	7 43	13 43	7 57	8 22	6 43		n.a.
T 19	1 9	19 4	5 1	1 17	0 22	1 53	0 13	25 27	1 37	25 32	1 32	25 3	0 58	22 11	0 47	0 33	1 57	7 43	13 44	7 58	8 21	6 45		n.a.
F 20	0 45	18 1	5 15	0 14	0 32	2 25	0 10	25 31	1 39	25 32	1 32	25 3	0 58	22 11	0 47	0 34	1 57	7 43	13 44	7 57	8 20	6 46		n.a.
S 21	0 22	15 57	5 12	0n48	0 41	2 57	0 8	25 36	1 42	25 31	1 32	25 3	0 58	22 10	0 47	0 34	1 57	7 44	13 44	7 57	8 19	6 48		n.a.
S 22	0n 1	12 54	4 52	1 50	0 51	3 29	0 6	25 40	1 44	25 31	1 31	25 4	0 58	22 10	0 47	0 35	1 57	7 44	13 45	7 56	8 18	6 50		n.a.
M23	0 24	9 0	4 13	2 51	1 0	4 1	0 3	25 44	1 47	25 31	1 31	25 4	0 58	22 9	0 48	0 36	1 57	7 44	13 45	7 55	8 16	6 52		n.a.
T 24	0 48	4 28	3 16	3 51	1 8	4 33	0 1	25 48	1 49	25 30	1 31	25 4	0 59	22 9	0 48	0 37	1 57	7 45	13 45	7 54	8 15	6 54		n.a.
W25	1 11	0n27	2 5	4 50	1 16	5 5	0n 1	25 52	1 52	25 30	1 31	25 4	0 59	22 9	0 48	0 38	1 57	7 45	13 46	7 53	8 14	6 56		n.a.
T 26	1 34	5 23	0 44	5 48	1 24	5 36	0 4	25 56	1 54	25 29	1 31	25 4	0 59	22 9	0 48	0 39	1 57	7 46	13 46	7 53	8 13	6 57		n.a.
F 27	1 57	9 58	0s39	6 45	1 31	6 8	0 6	25 59	1 57	25 29	1 30	25 5	0 59	22 8	0 48	0 40	1 57	7 46	13 46	7 53	8 11	6 59		n.a.
S 28	2 21	13 51	1 59	7 39	1 37	6 39	0 9	26 3	1 59	25 29	1 30	25 5	0 59	22 8	0 48	0 41	1 57	7 46	13 47	7 53	8 10	7 1		n.a.
S 29	2 44	16 47	3 10	8 33	1 43	7 10	0 11	26 6	2 2	25 28	1 30	25 5	0 59	22 8	0 48	0 42	1 57	7 47	13 47	7 53	8 9	7 3		n.a.
M30	3n 7	18n34	4s 7	9n24	1n48	7n41	0n13	26s 9	2s 5	25n28	1n30	25s 5	1s 0	22s 7	0s48	0n43	1s57	7s47	13s48	7s54	8s 8	7s 5		n.a.

Julian Day Number = 308726.5, Delta T = 29h03m56s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°14'02, Lahiri = -57°07'02 Julian Calendar 1 Apr. 3868 BCE == Greg. Calendar 1 March 3868 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3868 BCE (-3867) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 35 9	8♈35'51	24♊29	21♈15	19♈50	28♐49	5♋41	29♐57	26♑57	6♈ 9	25°R13	19♎41	20♎13	16♎57	n.a.	T 1
W 2	12 39 5	9°32'50	7♋58	23°11	21° 4	29°22	5°46	29°58	26°59	6°12	25♐13	19°R41	20°10	17° 4	n.a.	W 2
T 3	12 43 2	10°29'50	21° 4	25° 5	22°17	29°55	5°51	29°59	27° 0	6°14	25°13	19°41	20° 7	17°11	n.a.	T 3
F 4	12 46 59	11°26'49	3♌49	26°57	23°31	0♑28	5°57	0♑ 0	27° 1	6°16	25°13	19°41	20° 3	17°17	n.a.	F 4
S 5	12 50 55	12°23'48	16°18	28°47	24°45	1° 1	6° 3	0° 1	27° 3	6°18	25°13	19°40	20° 0	17°24	n.a.	S 5
S 6	12 54 52	13°20'47	28°33	0♉35	25°58	1°33	6° 8	0° 2	27° 4	6°21	25°12	19°39	19°57	17°31	n.a.	S 6
M 7	12 58 48	14°17'47	10♍37	2°21	27°12	2° 6	6°14	0° 3	27° 5	6°23	25°12	19°38	19°54	17°37	n.a.	M 7
T 8	13 2 45	15°14'46	22°33	4° 5	28°25	2°37	6°21	0° 3	27° 7	6°25	25°12	19°38	19°51	17°44	n.a.	T 8
W 9	13 6 41	16°11'47	4♎24	5°47	29°39	3° 9	6°27	0° 3	27° 8	6°27	25°12	19°37	19°48	17°50	n.a.	W 9
T 10	13 10 38	17° 8'47	16°12	7°27	0♉53	3°40	6°33	0° 4	27° 9	6°29	25°11	19°D37	19°44	17°57	n.a.	T 10
F 11	13 14 35	18° 5'48	28° 0	9° 5	2° 6	4°11	6°40	0° 4	27°10	6°32	25°11	19°37	19°41	18° 4	n.a.	F 11
S 12	13 18 31	19° 2'50	9♏50	10°41	3°20	4°42	6°46	0°R 4	27°11	6°34	25°11	19°37	19°38	18°10	n.a.	S 12
S 13	13 22 28	19°59'52	21°44	12°15	4°34	5°12	6°53	0° 4	27°12	6°36	25°10	19°R37	19°35	18°17	n.a.	S 13
M14	13 26 24	20°56'55	3♐45	13°47	5°47	5°42	7° 0	0° 4	27°13	6°38	25°10	19°37	19°32	18°24	n.a.	M14
T 15	13 30 21	21°53'59	15°56	15°17	7° 1	6°12	7° 7	0° 4	27°14	6°40	25° 9	19°37	19°28	18°30	n.a.	T 15
W16	13 34 18	22°51'04	28°20	16°44	8°14	6°41	7°14	0° 3	27°15	6°43	25° 9	19°37	19°25	18°37	n.a.	W16
T 17	13 38 14	23°48'10	11♑ 0	18°10	9°28	7°10	7°22	0° 3	27°16	6°45	25° 9	19°36	19°22	18°44	n.a.	T 17
F 18	13 42 11	24°45'17	24° 0	19°34	10°42	7°39	7°29	0° 2	27°17	6°47	25° 8	19°D36	19°19	18°50	n.a.	F 18
S 19	13 46 7	25°42'24	7♒23	20°55	11°55	8° 7	7°37	0° 2	27°17	6°49	25° 7	19°36	19°16	18°57	n.a.	S 19
S 20	13 50 4	26°39'33	21°11	22°14	13° 9	8°35	7°44	0° 1	27°18	6°51	25° 7	19°37	19°13	19° 4	n.a.	S 20
M21	13 54 0	27°36'43	5♓23	23°31	14°23	9° 2	7°52	0° 0	27°19	6°53	25° 6	19°37	19° 9	19°10	n.a.	M21
T 22	13 57 57	28°33'55	19°58	24°46	15°36	9°29	8° 0	29♐59	27°19	6°55	25° 6	19°38	19° 6	19°17	n.a.	T 22
W23	14 1 54	29°31'07	4♈51	25°59	16°50	9°55	8° 8	29°58	27°20	6°58	25° 5	19°39	19° 3	19°23	n.a.	W23
T 24	14 5 50	0♉28'20	19°57	27° 9	18° 4	10°22	8°16	29°57	27°20	7° 0	25° 5	19°R39	19° 0	19°30	n.a.	T 24
F 25	14 9 47	1°25'35	5♉ 7	28°16	19°17	10°47	8°25	29°56	27°21	7° 2	25° 4	19°39	18°57	19°37	n.a.	F 25
S 26	14 13 43	2°22'50	20°11	29°21	20°31	11°12	8°33	29°55	27°21	7° 4	25° 3	19°38	18°53	19°43	n.a.	S 26
S 27	14 17 40	3°20'07	5♊ 0	0♊23	21°45	11°37	8°42	29°53	27°22	7° 6	25° 3	19°36	18°50	19°50	n.a.	S 27
M28	14 21 36	4°17'25	19°29	1°22	22°58	12° 1	8°50	29°52	27°22	7° 8	25° 2	19°34	18°47	19°57	n.a.	M28
T 29	14 25 33	5°14'43	3♋31	2°19	24°12	12°25	8°59	29°50	27°22	7°10	25° 1	19°33	18°44	20° 3	n.a.	T 29
W30	14 29 30	6°12'02	17° 6	3°12	25°25	12°48	9° 8	29°48	27°22	7°12	25° 0	19°31	18°41	20°10	n.a.	W30
T 31	14 33 26	7♉ 9'22	0♌15	4♊ 2	26♉39	13♑11	9♋17	29♐46	27♑23	7♈14	25♐ 0	19♎30	18♎38	20♎17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n30	19n11	4s48	10n14	1n52	8n12	0n16	26s12	2s 7	25n27	1n30	25s 5	1s 0	22s 7	0s48	0n44	1s57	7s47	13s48	7s54	8s 7	7s 6		n.a.
W 2	3 53	18 40	5 11	11 2	1 56	8 43	0 18	26 15	2 10	25 27	1 29	25 6	1 0	22 7	0 48	0 44	1 57	7 48	13 48	7 54	8 5	7 8		n.a.
T 3	4 16	17 10	5 17	11 48	1 59	9 13	0 21	26 18	2 13	25 26	1 29	25 6	1 0	22 7	0 48	0 45	1 57	7 48	13 49	7 54	8 4	7 10		n.a.
F 4	4 39	14 50	5 8	12 33	2 2	9 44	0 23	26 21	2 15	25 26	1 29	25 6	1 0	22 6	0 48	0 46	1 57	7 48	13 49	7 54	8 3	7 12		n.a.
S 5	5 2	11 52	4 44	13 15	2 4	10 14	0 25	26 23	2 18	25 26	1 29	25 6	1 1	22 6	0 48	0 47	1 57	7 49	13 49	7 54	8 2	7 14		n.a.
S 6	5 24	8 26	4 8	13 56	2 5	10 44	0 28	26 26	2 21	25 25	1 29	25 6	1 1	22 6	0 48	0 48	1 57	7 49	13 50	7 53	8 0	7 15		n.a.
M 7	5 47	4 42	3 20	14 35	2 6	11 13	0 30	26 28	2 24	25 25	1 28	25 7	1 1	22 6	0 48	0 49	1 57	7 49	13 50	7 53	7 59	7 17		n.a.
T 8	6 10	0 49	2 25	15 11	2 6	11 42	0 32	26 30	2 26	25 24	1 28	25 7	1 1	22 5	0 48	0 50	1 57	7 50	13 50	7 53	7 58	7 19		n.a.
W 9	6 32	3s 4	1 24	15 46	2 5	12 11	0 35	26 32	2 29	25 24	1 28	25 7	1 1	22 5	0 48	0 51	1 57	7 50	13 51	7 53	7 57	7 21		n.a.
T 10	6 55	6 50	0 19	16 19	2 4	12 40	0 37	26 34	2 32	25 23	1 28	25 7	1 2	22 5	0 48	0 52	1 57	7 50	13 51	7 53	7 55	7 23		n.a.
F 11	7 17	10 20	0n46	16 50	2 3	13 8	0 39	26 36	2 35	25 23	1 28	25 7	1 2	22 5	0 48	0 53	1 57	7 51	13 51	7 53	7 54	7 24		n.a.
S 12	7 39	13 25	1 50	17 20	2 0	13 37	0 42	26 38	2 38	25 22	1 27	25 8	1 2	22 5	0 48	0 53	1 57	7 51	13 52	7 53	7 53	7 26		n.a.
S 13	8 1	15 58	2 49	17 47	1 57	14 4	0 44	26 40	2 41	25 21	1 27	25 8	1 2	22 5	0 48	0 54	1 57	7 51	13 52	7 53	7 52	7 28		n.a.
M14	8 23	17 51	3 42	18 13	1 54	14 32	0 46	26 41	2 44	25 21	1 27	25 8	1 2	22 4	0 48	0 55	1 57	7 52	13 52	7 53	7 50	7 30		n.a.
T 15	8 45	18 56	4 25	18 36	1 50	14 59	0 48	26 43	2 47	25 20	1 27	25 8	1 3	22 4	0 48	0 56	1 57	7 52	13 53	7 53	7 49	7 31		n.a.
W16	9 7	19 8	4 56	18 58	1 46	15 25	0 50	26 44	2 50	25 20	1 27	25 8	1 3	22 4	0 48	0 57	1 57	7 52	13 53	7 52	7 48	7 33		n.a.
T 17	9 29	18 24	5 14	19 19	1 41	15 52	0 52	26 46	2 53	25 19	1 26	25 9	1 3	22 4	0 49	0 58	1 57	7 53	13 53	7 52	7 47	7 35		n.a.
F 18	9 50	16 41	5 17	19 37	1 35	16 18	0 54	26 47	2 56	25 18	1 26	25 9	1 3	22 4	0 49	0 59	1 57	7 53	13 54	7 52	7 46	7 37		n.a.
S 19	10 12	14 3	5 3	19 54	1 29	16 43	0 56	26 48	2 59	25 18	1 26	25 9	1 3	22 4	0 49	0 59	1 57	7 53	13 54	7 52	7 44	7 39		n.a.
S 20	10 33	10 33	4 31	20 9	1 22	17 8	0 59	26 49	3 2	25 17	1 26	25 9	1 4	22 4	0 49	1 0	1 57	7 54	13 54	7 52	7 43	7 40		n.a.
M21	10 54	6 22	3 42	20 23	1 15	17 33	1 0	26 51	3 5	25 17	1 26	25 9	1 4	22 4	0 49	1 1	1 57	7 54	13 55	7 53	7 42	7 42		n.a.
T 22	11 15	1 40	2 38	20 34	1 8	17 57	1 2	26 52	3 8	25 16	1 26	25 10	1 4	22 3	0 49	1 2	1 57	7 54	13 55	7 53	7 41	7 44		n.a.
W23	11 36	3n13	1 21	20 45	1 0	18 21	1 4	26 53	3 11	25 15	1 25	25 10	1 4	22 3	0 49	1 3	1 57	7 54	13 55	7 53	7 39	7 46		n.a.
T 24	11 57	7 59	0s 2	20 53	0 52	18 44	1 6	26 54	3 14	25 15	1 25	25 10	1 4	22 3	0 49	1 4	1 57	7 55	13 56	7 53	7 38	7 47		n.a.
F 25	12 17	12 15	1 25	21 0	0 43	19 7	1 8	26 55	3 17	25 14	1 25	25 10	1 5	22 3	0 49	1 5	1 57	7 55	13 56	7 53	7 37	7 49		n.a.
S 26	12 38	15 41	2 42	21 6	0 33	19 29	1 10	26 56	3 20	25 13	1 25	25 10	1 5	22 3	0 49	1 5	1 57	7 55	13 56	7 53	7 36	7 51		n.a.
S 27	12 58	18 1	3 46	21 10	0 24	19 50	1 11	26 57	3 24	25 12	1 25	25 10	1 5	22 3	0 49	1 6	1 57	7 55	13 57	7 52	7 34	7 53		n.a.
M28	13 18	19 6	4 34	21 13	0 14	20 12	1 13	26 58	3 27	25 12	1 25	25 11	1 5	22 3	0 49	1 7	1 57	7 56	13 57	7 52	7 33	7 54		n.a.
T 29	13 37	18 58	5 5	21 14	0 3	20 32	1 15	26 59	3 30	25 11	1 24	25 11	1 5	22 3	0 49	1 8	1 57	7 56	13 57	7 51	7 32	7 56		n.a.
W30	13 57	17 44	5 16	21 14	0s 8	20 52	1 16	27 0	3 33	25 10	1 24	25 11	1 6	22 3	0 49	1 9	1 57	7 56	13 57	7 50	7 31	7 58		n.a.
T 31	14n16	15n35	5s11	21n13	0s19	21n12	1n18	27s 1	3s37	25n 9	1n24	25s11	1s 6	22s 3	0s49	1n 9	1s57	7s57	13s58	7s50	7s29	8s 0		n.a.

Julian Day Number = 308756.5, Delta T = 29h03m53s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°13'58, Lahiri = -57°06'58 Julian Calendar 1 May 3868 BCE == Greg. Calendar 31 March 3868 BCE

The year -3867 astronomical counting style corresponds to year 3868 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3868 BCE (-3867) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 37 23	8♉ 6'43	13♌ 1	4♊49	27♉53	13♑33	9♋26	29°R45	27♑23	7♈16	24°R59	19°D30	18♎34	20♎23	n.a.	F 1
S 2	14 41 19	9° 4'05	25°26	5°32	29° 6	13°55	9°35	29♐43	27°23	7°18	24♐58	19♎31	18°31	20°30	n.a.	S 2
S 3	14 45 16	10° 1'28	7♍35	6°12	0♊20	14°16	9°45	29°40	27°R23	7°20	24°57	19°32	18°28	20°37	n.a.	S 3
M 4	14 49 12	10°58'52	19°33	6°48	1°33	14°37	9°54	29°38	27°23	7°22	24°56	19°34	18°25	20°43	n.a.	M 4
T 5	14 53 9	11°56'17	1♎24	7°20	2°47	14°57	10° 3	29°36	27°23	7°24	24°56	19°35	18°22	20°50	n.a.	T 5
W 6	14 57 6	12°53'44	13°12	7°47	4° 1	15°16	10°13	29°34	27°22	7°26	24°55	19°36	18°19	20°57	n.a.	W 6
T 7	15 1 2	13°51'11	25° 0	8°10	5°14	15°35	10°23	29°31	27°22	7°27	24°54	19°R36	18°15	21° 3	n.a.	T 7
F 8	15 4 59	14°48'40	6♏50	8°29	6°28	15°54	10°33	29°28	27°22	7°29	24°53	19°35	18°12	21°10	n.a.	F 8
S 9	15 8 55	15°46'11	18°46	8°42	7°41	16°11	10°42	29°26	27°22	7°31	24°52	19°33	18° 9	21°16	n.a.	S 9
S 10	15 12 52	16°43'42	0♐49	8°51	8°55	16°28	10°52	29°23	27°21	7°33	24°51	19°29	18° 6	21°23	n.a.	S 10
M11	15 16 48	17°41'16	13° 1	8°R54	10° 8	16°45	11° 3	29°20	27°21	7°35	24°50	19°25	18° 3	21°30	n.a.	M11
T 12	15 20 45	18°38'51	25°23	8°52	11°22	17° 1	11°13	29°17	27°21	7°37	24°49	19°20	17°59	21°36	n.a.	T 12
W13	15 24 41	19°36'28	7♑58	8°45	12°36	17°16	11°23	29°14	27°20	7°38	24°48	19°16	17°56	21°43	n.a.	W13
T 14	15 28 38	20°34'07	20°46	8°32	13°49	17°30	11°33	29°11	27°20	7°40	24°47	19°12	17°53	21°50	n.a.	T 14
F 15	15 32 35	21°31'47	3♒50	8°13	15° 3	17°44	11°44	29° 8	27°19	7°42	24°46	19° 9	17°50	21°56	n.a.	F 15
S 16	15 36 31	22°29'30	17°11	7°49	16°16	17°57	11°54	29° 5	27°18	7°44	24°45	19°D 8	17°47	22° 3	n.a.	S 16
S 17	15 40 28	23°27'14	0♓51	7°20	17°30	18° 9	12° 5	29° 2	27°18	7°45	24°44	19° 8	17°44	22°10	n.a.	S 17
M18	15 44 24	24°25'00	14°51	6°45	18°43	18°21	12°16	28°58	27°17	7°47	24°43	19° 9	17°40	22°16	n.a.	M18
T 19	15 48 21	25°22'49	29°10	6° 6	19°57	18°32	12°26	28°55	27°16	7°49	24°42	19°10	17°37	22°23	n.a.	T 19
W20	15 52 17	26°20'39	13♈46	5°22	21°10	18°42	12°37	28°51	27°15	7°50	24°41	19°R11	17°34	22°30	n.a.	W20
T 21	15 56 14	27°18'31	28°36	4°35	22°24	18°51	12°48	28°48	27°15	7°52	24°40	19°11	17°31	22°36	n.a.	T 21
F 22	16 0 11	28°16'26	13♉33	3°45	23°37	19° 0	12°59	28°44	27°14	7°53	24°39	19° 9	17°28	22°43	n.a.	F 22
S 23	16 4 7	29°14'22	28°30	2°52	24°51	19° 7	13°10	28°40	27°13	7°55	24°38	19° 5	17°25	22°50	n.a.	S 23
S 24	16 8 4	0♊12'20	13♊16	1°59	26° 4	19°14	13°21	28°36	27°12	7°56	24°37	19° 0	17°21	22°56	n.a.	S 24
M25	16 12 0	1°10'20	27°46	1° 5	27°18	19°20	13°33	28°32	27°11	7°58	24°36	18°53	17°18	23° 3	n.a.	M25
T 26	16 15 57	2° 8'22	11♋53	0°13	28°31	19°26	13°44	28°29	27°10	7°59	24°34	18°47	17°15	23° 9	n.a.	T 26
W27	16 19 53	3° 6'25	25°33	29♉22	29°45	19°30	13°55	28°25	27° 9	8° 1	24°33	18°41	17°12	23°16	n.a.	W27
T 28	16 23 50	4° 4'30	8♌46	28°35	0♋58	19°34	14° 7	28°20	27° 7	8° 2	24°32	18°36	17° 9	23°23	n.a.	T 28
F 29	16 27 46	5° 2'37	21°34	27°51	2°12	19°36	14°18	28°16	27° 6	8° 4	24°31	18°33	17° 5	23°29	n.a.	F 29
S 30	16 31 43	6♊ 0'45	4♍ 0	27♉14	3♋25	19♑38	14♋30	28♐12	27♑ 5	8♈ 5	24♐30	18°D32	17♎ 2	23♎36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n35	12n44	4s51	21n11	0s31	21n31	1n19	27s 1	3s40	25n 8	1n24	25s11	1s 6	22s 3	0s49	1n10	1s57	7s57	13s58	7s50	7s28	8s 1		n.a.
S 2	14 54	9 22	4 17	21 7	0 43	21 49	1 21	27 2	3 43	25 8	1 24	25 12	1 6	22 3	0 49	1 11	1 58	7 57	13 58	7 50	7 27	8 3		n.a.
S 3	15 13	5 41	3 32	21 2	0 55	22 7	1 22	27 3	3 47	25 7	1 24	25 12	1 6	22 3	0 49	1 12	1 58	7 57	13 59	7 51	7 26	8 5		n.a.
M 4	15 32	1 49	2 39	20 56	1 7	22 24	1 23	27 4	3 50	25 6	1 24	25 12	1 7	22 3	0 49	1 12	1 58	7 57	13 59	7 51	7 25	8 7		n.a.
T 5	15 50	2s 5	1 39	20 49	1 20	22 40	1 25	27 5	3 53	25 5	1 23	25 12	1 7	22 3	0 49	1 13	1 58	7 58	13 59	7 52	7 23	8 8		n.a.
W 6	16 8	5 53	0 35	20 41	1 33	22 56	1 26	27 6	3 57	25 4	1 23	25 12	1 7	22 3	0 49	1 14	1 58	7 58	13 59	7 52	7 22	8 10		n.a.
T 7	16 26	9 28	0n30	20 31	1 46	23 11	1 27	27 8	4 0	25 3	1 23	25 13	1 7	22 4	0 49	1 15	1 58	7 58	14 0	7 52	7 21	8 12		n.a.
F 8	16 43	12 42	1 34	20 21	1 59	23 25	1 28	27 9	4 4	25 2	1 23	25 13	1 7	22 4	0 49	1 15	1 58	7 58	14 0	7 52	7 20	8 14		n.a.
S 9	17 0	15 25	2 34	20 11	2 12	23 39	1 29	27 10	4 7	25 1	1 23	25 13	1 8	22 4	0 50	1 16	1 58	7 59	14 0	7 51	7 18	8 15		n.a.
S 10	17 17	17 30	3 28	19 59	2 25	23 52	1 30	27 11	4 10	25 0	1 23	25 13	1 8	22 4	0 50	1 17	1 58	7 59	14 0	7 50	7 17	8 17		n.a.
M11	17 34	18 48	4 12	19 47	2 38	24 4	1 31	27 12	4 14	24 59	1 23	25 13	1 8	22 4	0 50	1 17	1 58	7 59	14 1	7 48	7 16	8 19		n.a.
T 12	17 50	19 14	4 46	19 34	2 51	24 16	1 32	27 14	4 17	24 58	1 22	25 13	1 8	22 4	0 50	1 18	1 58	7 59	14 1	7 46	7 15	8 21		n.a.
W13	18 7	18 44	5 7	19 20	3 4	24 27	1 33	27 15	4 21	24 57	1 22	25 14	1 8	22 4	0 50	1 19	1 58	7 59	14 1	7 44	7 13	8 22		n.a.
T 14	18 23	17 17	5 13	19 6	3 16	24 37	1 33	27 16	4 24	24 56	1 22	25 14	1 8	22 4	0 50	1 20	1 58	8 0	14 1	7 43	7 12	8 24		n.a.
F 15	18 38	14 55	5 3	18 52	3 27	24 47	1 34	27 18	4 28	24 55	1 22	25 14	1 9	22 5	0 50	1 20	1 58	8 0	14 2	7 42	7 11	8 26		n.a.
S 16	18 53	11 43	4 36	18 38	3 38	24 56	1 34	27 20	4 31	24 54	1 22	25 14	1 9	22 5	0 50	1 21	1 58	8 0	14 2	7 41	7 10	8 28		n.a.
S 17	19 8	7 50	3 54	18 23	3 47	25 4	1 35	27 21	4 35	24 53	1 22	25 14	1 9	22 5	0 50	1 21	1 58	8 0	14 2	7 41	7 8	8 29		n.a.
M18	19 23	3 25	2 57	18 9	3 56	25 11	1 35	27 23	4 38	24 52	1 22	25 14	1 9	22 5	0 50	1 22	1 58	8 0	14 2	7 42	7 7	8 31		n.a.
T 19	19 38	1n17	1 47	17 55	4 4	25 17	1 36	27 25	4 42	24 51	1 22	25 14	1 9	22 5	0 50	1 23	1 58	8 0	14 2	7 42	7 6	8 33		n.a.
W20	19 52	6 2	0 30	17 41	4 10	25 23	1 36	27 27	4 45	24 50	1 22	25 15	1 10	22 5	0 50	1 23	1 58	8 1	14 3	7 43	7 5	8 34		n.a.
T 21	20 5	10 28	0s51	17 28	4 15	25 28	1 36	27 29	4 49	24 48	1 21	25 15	1 10	22 6	0 50	1 24	1 58	8 1	14 3	7 42	7 3	8 36		n.a.
F 22	20 19	14 17	2 9	17 15	4 18	25 32	1 36	27 31	4 52	24 47	1 21	25 15	1 10	22 6	0 50	1 25	1 58	8 1	14 3	7 42	7 2	8 38		n.a.
S 23	20 32	17 9	3 18	17 4	4 19	25 35	1 36	27 34	4 56	24 46	1 21	25 15	1 10	22 6	0 50	1 25	1 58	8 1	14 3	7 40	7 1	8 40		n.a.
S 24	20 45	18 51	4 12	16 54	4 18	25 38	1 36	27 36	4 59	24 45	1 21	25 15	1 10	22 6	0 50	1 26	1 58	8 1	14 3	7 38	7 0	8 41		n.a.
M25	20 57	19 15	4 49	16 46	4 16	25 40	1 36	27 39	5 3	24 43	1 21	25 15	1 10	22 7	0 50	1 26	1 58	8 1	14 3	7 36	6 58	8 43		n.a.
T 26	21 9	18 26	5 8	16 39	4 12	25 41	1 36	27 41	5 6	24 42	1 21	25 15	1 11	22 7	0 50	1 27	1 58	8 1	14 4	7 33	6 57	8 45		n.a.
W27	21 21	16 34	5 8	16 34	4 5	25 41	1 36	27 44	5 10	24 41	1 21	25 15	1 11	22 7	0 50	1 27	1 58	8 1	14 4	7 31	6 56	8 46		n.a.
T 28	21 32	13 53	4 51	16 32	3 57	25 41	1 35	27 47	5 13	24 39	1 21	25 16	1 11	22 7	0 50	1 28	1 59	8 1	14 4	7 29	6 55	8 48		n.a.
F 29	21 43	10 36	4 20	16 32	3 48	25 39	1 35	27 49	5 16	24 38	1 21	25 16	1 11	22 8	0 50	1 28	1 59	8 2	14 4	7 28	6 53	8 50		n.a.
S 30	21n54	6n56	3s38	16n34	3s36	25n37	1n35	27s52	5s20	24n37	1n21	25s16	1s11	22s 8	0s50	1n29	1s59	8s 2	14s 4	7s27	6s52	8s52		n.a.

Julian Day Number = 308787.5, Delta T = 29h03m50s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°13'54, Lahiri = -57°06'54 Julian Calendar 1 June 3868 BCE == Greg. Calendar 1 May 3868 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3868 BCE (-3867) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 35 40	6♊58'55	16♍ 9	26°R42	4♋38	19♌39	14♋41	28°R 8	27°R 4	8♈ 6	24°R29	18♎33	16♎59	23♎43	n.a.	S 1
M 2	16 39 36	7°57'07	28° 5	26♉17	5°52	19°R39	14°53	28♐ 4	27♌ 2	8° 8	24♐27	18°34	16°56	23°49	n.a.	M 2
T 3	16 43 33	8°55'20	9♎54	25°59	7° 5	19°38	15° 5	27°59	27° 1	8° 9	24°26	18°35	16°53	23°56	n.a.	T 3
W 4	16 47 29	9°53'35	21°42	25°50	8°18	19°37	15°17	27°55	27° 0	8°10	24°25	18°R35	16°50	24° 3	n.a.	W 4
T 5	16 51 26	10°51'53	3♏31	25°D49	9°32	19°34	15°28	27°51	26°58	8°12	24°24	18°34	16°46	24° 9	n.a.	T 5
F 6	16 55 22	11°50'12	15°27	25°56	10°45	19°31	15°40	27°46	26°57	8°13	24°23	18°31	16°43	24°16	n.a.	F 6
S 7	16 59 19	12°48'33	27°31	26°13	11°58	19°27	15°52	27°42	26°55	8°14	24°21	18°25	16°40	24°23	n.a.	S 7
S 8	17 3 15	13°46'56	9♐46	26°38	13°12	19°22	16° 4	27°37	26°53	8°15	24°20	18°17	16°37	24°29	n.a.	S 8
M 9	17 7 12	14°45'21	22°14	27°11	14°25	19°16	16°17	27°33	26°52	8°16	24°19	18° 7	16°34	24°36	n.a.	M 9
T 10	17 11 8	15°43'49	4♌54	27°53	15°38	19° 9	16°29	27°28	26°50	8°17	24°18	17°57	16°31	24°43	n.a.	T 10
W11	17 15 5	16°42'18	17°46	28°43	16°51	19° 1	16°41	27°24	26°49	8°18	24°16	17°47	16°27	24°49	n.a.	W11
T 12	17 19 2	17°40'50	0♒51	29°40	18° 4	18°53	16°53	27°19	26°47	8°19	24°15	17°38	16°24	24°56	n.a.	T 12
F 13	17 22 58	18°39'25	14° 7	0♊44	19°18	18°43	17° 5	27°14	26°45	8°20	24°14	17°31	16°21	25° 2	n.a.	F 13
S 14	17 26 55	19°38'01	27°36	1°56	20°31	18°33	17°18	27°10	26°43	8°21	24°13	17°27	16°18	25° 9	n.a.	S 14
S 15	17 30 51	20°36'41	11♓16	3°13	21°44	18°22	17°30	27° 5	26°41	8°22	24°11	17°24	16°15	25°16	n.a.	S 15
M16	17 34 48	21°35'22	25°10	4°36	22°57	18°11	17°43	27° 0	26°40	8°23	24°10	17°D24	16°11	25°22	n.a.	M16
T 17	17 38 44	22°34'06	9♈15	6° 4	24°10	17°58	17°55	26°55	26°38	8°24	24° 9	17°25	16° 8	25°29	n.a.	T 17
W18	17 42 41	23°32'53	23°33	7°37	25°23	17°45	18° 8	26°51	26°36	8°25	24° 8	17°R25	16° 5	25°36	n.a.	W18
T 19	17 46 37	24°31'42	8♉ 1	9°13	26°36	17°31	18°20	26°46	26°34	8°26	24° 6	17°23	16° 2	25°42	n.a.	T 19
F 20	17 50 34	25°30'34	22°36	10°52	27°49	17°16	18°33	26°41	26°32	8°27	24° 5	17°19	15°59	25°49	n.a.	F 20
S 21	17 54 30	26°29'28	7♊11	12°35	29° 2	17° 1	18°46	26°36	26°30	8°27	24° 4	17°12	15°56	25°56	n.a.	S 21
S 22	17 58 27	27°28'25	21°41	14°19	0♌15	16°45	18°58	26°32	26°28	8°28	24° 3	17° 3	15°52	26° 2	n.a.	S 22
M23	18 2 24	28°27'24	5♋59	16° 6	1°28	16°28	19°11	26°27	26°26	8°29	24° 1	16°52	15°49	26° 9	n.a.	M23
T 24	18 6 20	29°26'25	19°59	17°54	2°41	16°11	19°24	26°22	26°24	8°29	24° 0	16°41	15°46	26°16	n.a.	T 24
W25	18 10 17	0♋25'28	3♌36	19°43	3°54	15°54	19°37	26°17	26°22	8°30	23°59	16°30	15°43	26°22	n.a.	W25
T 26	18 14 13	1°24'34	16°48	21°32	5° 7	15°36	19°49	26°13	26°19	8°31	23°58	16°21	15°40	26°29	n.a.	T 26
F 27	18 18 10	2°23'41	29°37	23°22	6°20	15°17	20° 2	26° 8	26°17	8°31	23°56	16°14	15°36	26°36	n.a.	F 27
S 28	18 22 6	3°22'50	12♍ 4	25°13	7°33	14°59	20°15	26° 3	26°15	8°32	23°55	16°10	15°33	26°42	n.a.	S 28
S 29	18 26 3	4°22'02	24°13	27° 3	8°46	14°40	20°28	25°59	26°13	8°32	23°54	16° 8	15°30	26°49	n.a.	S 29
M30	18 29 59	5°21'15	6♎10	28°53	9°58	14°20	20°41	25°54	26°11	8°33	23°53	16°D 8	15°27	26°56	n.a.	M30
T 31	18 33 56	6♋20'31	17♎59	0♋43	11♌11	14♌ 1	20♋54	25♐49	26♌ 8	8♈33	23♐51	16°R 8	15♎24	27♎ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 4	3n 4	2s46	16n39	3s24	25n34	1n34	27s56	5s23	24n35	1n21	25s16	1s11	22s 8	0s50	1n29	1s59	8s 2	14s 4	7s28	6s51	8s53		n.a.
M 2	22 14	0s52	1 49	16 47	3 10	25 31	1 33	27 59	5 26	24 34	1 20	25 16	1 11	22 9	0 50	1 30	1 59	8 2	14 5	7 28	6 50	8 55		n.a.
T 3	22 23	4 44	0 47	16 57	2 55	25 26	1 33	28 2	5 29	24 32	1 20	25 16	1 12	22 9	0 50	1 30	1 59	8 2	14 5	7 29	6 48	8 57		n.a.
W 4	22 32	8 25	0n17	17 10	2 39	25 21	1 32	28 5	5 32	24 31	1 20	25 16	1 12	22 9	0 51	1 31	1 59	8 2	14 5	7 29	6 47	8 58		n.a.
T 5	22 41	11 47	1 20	17 25	2 23	25 15	1 31	28 9	5 35	24 30	1 20	25 16	1 12	22 10	0 51	1 31	1 59	8 2	14 5	7 28	6 46	9 0		n.a.
F 6	22 49	14 41	2 19	17 43	2 6	25 8	1 30	28 12	5 38	24 28	1 20	25 16	1 12	22 10	0 51	1 32	1 59	8 2	14 5	7 27	6 45	9 2		n.a.
S 7	22 57	17 0	3 14	18 4	1 49	25 1	1 29	28 16	5 41	24 26	1 20	25 16	1 12	22 10	0 51	1 32	1 59	8 2	14 5	7 24	6 43	9 3		n.a.
S 8	23 4	18 34	3 59	18 26	1 33	24 53	1 28	28 19	5 44	24 25	1 20	25 16	1 12	22 11	0 51	1 33	1 59	8 2	14 5	7 21	6 42	9 5		n.a.
M 9	23 11	19 17	4 35	18 50	1 16	24 44	1 27	28 23	5 47	24 23	1 20	25 16	1 12	22 11	0 51	1 33	1 59	8 2	14 5	7 18	6 41	9 7		n.a.
T 10	23 18	19 3	4 57	19 16	0 59	24 34	1 26	28 27	5 50	24 22	1 20	25 16	1 13	22 11	0 51	1 33	1 59	8 2	14 5	7 14	6 40	9 9		n.a.
W11	23 24	17 50	5 5	19 43	0 43	24 23	1 24	28 30	5 52	24 20	1 20	25 16	1 13	22 12	0 51	1 34	1 59	8 2	14 5	7 10	6 38	9 10		n.a.
T 12	23 30	15 41	4 57	20 11	0 28	24 12	1 23	28 34	5 55	24 19	1 20	25 16	1 13	22 12	0 51	1 34	1 59	8 2	14 6	7 6	6 37	9 12		n.a.
F 13	23 35	12 41	4 33	20 39	0 13	24 0	1 22	28 38	5 57	24 17	1 20	25 16	1 13	22 12	0 51	1 35	1 59	8 2	14 6	7 3	6 36	9 14		n.a.
S 14	23 40	8 59	3 54	21 8	0n 1	23 48	1 20	28 42	5 59	24 15	1 20	25 16	1 13	22 13	0 51	1 35	1 59	8 2	14 6	7 2	6 35	9 15		n.a.
S 15	23 45	4 46	3 0	21 37	0 15	23 34	1 19	28 45	6 2	24 13	1 20	25 17	1 13	22 13	0 51	1 35	1 59	8 2	14 6	7 1	6 33	9 17		n.a.
M16	23 49	0 13	1 56	22 5	0 27	23 20	1 17	28 49	6 4	24 12	1 20	25 17	1 13	22 14	0 51	1 36	1 59	8 2	14 6	7 1	6 32	9 19		n.a.
T 17	23 52	4n26	0 43	22 33	0 39	23 6	1 15	28 53	6 6	24 10	1 20	25 17	1 13	22 14	0 51	1 36	2 0	8 2	14 6	7 1	6 31	9 20		n.a.
W18	23 56	8 53	0s33	23 0	0 50	22 50	1 13	28 57	6 8	24 8	1 19	25 16	1 13	22 14	0 51	1 36	2 0	8 2	14 6	7 1	6 30	9 22		n.a.
T 19	23 58	12 52	1 48	23 25	1 0	22 34	1 11	29 0	6 9	24 6	1 19	25 16	1 14	22 15	0 51	1 36	2 0	8 2	14 6	7 0	6 28	9 24		n.a.
F 20	24 1	16 5	2 56	23 49	1 9	22 18	1 9	29 4	6 11	24 5	1 19	25 16	1 14	22 15	0 51	1 37	2 0	8 2	14 6	6 59	6 27	9 25		n.a.
S 21	24 2	18 17	3 52	24 11	1 17	22 0	1 7	29 7	6 12	24 3	1 19	25 16	1 14	22 16	0 51	1 37	2 0	8 2	14 6	6 56	6 26	9 27		n.a.
S 22	24 4	19 16	4 34	24 32	1 24	21 42	1 5	29 11	6 13	24 1	1 19	25 16	1 14	22 16	0 51	1 37	2 0	8 2	14 6	6 52	6 25	9 29		n.a.
M23	24 5	19 0	4 57	24 50	1 30	21 24	1 3	29 14	6 15	23 59	1 19	25 16	1 14	22 16	0 51	1 37	2 0	8 2	14 6	6 48	6 23	9 30		n.a.
T 24	24 5	17 35	5 2	25 6	1 35	21 5	1 1	29 17	6 15	23 57	1 19	25 16	1 14	22 17	0 51	1 38	2 0	8 2	14 6	6 44	6 22	9 32		n.a.
W25	24 5	15 12	4 49	25 20	1 40	20 45	0 59	29 20	6 16	23 55	1 19	25 16	1 14	22 17	0 51	1 38	2 0	8 2	14 6	6 39	6 21	9 34		n.a.
T 26	24 5	12 5	4 21	25 32	1 43	20 25	0 56	29 23	6 17	23 53	1 19	25 16	1 14	22 18	0 51	1 38	2 0	8 2	14 6	6 36	6 20	9 35		n.a.
F 27	24 4	8 29	3 41	25 41	1 46	20 4	0 54	29 26	6 17	23 51	1 19	25 16	1 14	22 18	0 51	1 38	2 0	8 2	14 6	6 33	6 18	9 37		n.a.
S 28	24 3	4 36	2 51	25 48	1 48	19 42	0 51	29 28	6 17	23 49	1 19	25 16	1 14	22 19	0 51	1 38	2 0	8 2	14 6	6 32	6 17	9 39		n.a.
S 29	24 1	0 37	1 54	25 53	1 50	19 21	0 49	29 31	6 18	23 47	1 19	25 16	1 14	22 19	0 51	1 38	2 0	8 1	14 6	6 31	6 16	9 40		n.a.
M30	23 59	3s19	0 53	25 56	1 51	18 58	0 46	29 33	6 17	23 45	1 19	25 16	1 15	22 20	0 51	1 39	2 0	8 1	14 6	6 31	6 15	9 42		n.a.
T 31	23n56	7s 5	0n10	25n56	1n51	18n35	0n44	29s35	6s17	23n43	1n19	25s16	1s15	22s20	0s51	1n39	2s 0	8s 1	14s 6	6s31	6s13	9s44		n.a.

Julian Day Number = 308817.5, Delta T = 29h03m47s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°13'50, Lahiri = -57°06'50 Julian Calendar 1 July 3868 BCE == Greg. Calendar 31 May 3868 BCE

The year -3867 astronomical counting style corresponds to year 3868 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3868 BCE (-3867) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 37 52	7♋19'48	29♎47	2♋32	12♌24	13°R41	21♋ 7	25°R45	26°R 6	8♈34	23°R50	16°R 8	15♎21	27♎ 9	n.a.	W 1
T 2	18 41 49	8°19'08	11♏39	4°21	13°36	13♑21	21°20	25♐40	26♑ 4	8°34	23♐49	16♎ 5	15°17	27°15	n.a.	T 2
F 3	18 45 45	9°18'29	23°39	6°10	14°49	13° 1	21°33	25°36	26° 2	8°34	23°48	16° 0	15°14	27°22	n.a.	F 3
S 4	18 49 42	10°17'53	5♐51	7°58	16° 2	12°41	21°46	25°31	25°59	8°34	23°47	15°53	15°11	27°29	n.a.	S 4
S 5	18 53 38	11°17'19	18°18	9°45	17°14	12°21	21°59	25°27	25°57	8°35	23°45	15°43	15° 8	27°35	n.a.	S 5
M 6	18 57 35	12°16'47	1♑ 1	11°31	18°27	12° 1	22°12	25°22	25°54	8°35	23°44	15°30	15° 5	27°42	n.a.	M 6
T 7	19 1 32	13°16'18	14° 1	13°17	19°39	11°42	22°25	25°18	25°52	8°35	23°43	15°17	15° 2	27°49	n.a.	T 7
W 8	19 5 28	14°15'51	27°15	15° 1	20°52	11°22	22°39	25°13	25°50	8°35	23°42	15° 4	14°58	27°55	n.a.	W 8
T 9	19 9 25	15°15'25	10♒44	16°45	22° 4	11° 3	22°52	25° 9	25°47	8°35	23°41	14°53	14°55	28° 2	n.a.	T 9
F 10	19 13 21	16°15'03	24°22	18°29	23°16	10°44	23° 5	25° 5	25°45	8°36	23°39	14°43	14°52	28° 9	n.a.	F 10
S 11	19 17 18	17°14'43	8♓ 9	20°11	24°29	10°25	23°18	25° 1	25°43	8°36	23°38	14°37	14°49	28°15	n.a.	S 11
S 12	19 21 14	18°14'25	22° 3	21°53	25°41	10° 7	23°31	24°56	25°40	8°R36	23°37	14°34	14°46	28°22	n.a.	S 12
M13	19 25 11	19°14'09	6♈ 1	23°34	26°53	9°49	23°45	24°52	25°38	8°36	23°36	14°32	14°42	28°29	n.a.	M13
T 14	19 29 7	20°13'57	20° 4	25°15	28° 5	9°31	23°58	24°48	25°35	8°36	23°35	14°32	14°39	28°35	n.a.	T 14
W15	19 33 4	21°13'46	4♉11	26°54	29°17	9°14	24°11	24°44	25°33	8°35	23°34	14°32	14°36	28°42	n.a.	W15
T 16	19 37 0	22°13'39	18°20	28°33	0♍30	8°58	24°24	24°40	25°30	8°35	23°33	14°30	14°33	28°49	n.a.	T 16
F 17	19 40 57	23°13'34	2♊31	0♌11	1°42	8°42	24°37	24°36	25°28	8°35	23°32	14°26	14°30	28°55	n.a.	F 17
S 18	19 44 53	24°13'31	16°40	1°49	2°54	8°27	24°51	24°33	25°25	8°35	23°31	14°18	14°27	29° 2	n.a.	S 18
S 19	19 48 50	25°13'31	0♋44	3°26	4° 6	8°12	25° 4	24°29	25°23	8°35	23°30	14° 8	14°23	29° 9	n.a.	S 19
M20	19 52 46	26°13'33	14°39	5° 2	5°17	7°58	25°17	24°25	25°21	8°35	23°29	13°56	14°20	29°15	n.a.	M20
T 21	19 56 43	27°13'37	28°19	6°38	6°29	7°44	25°30	24°22	25°18	8°34	23°28	13°44	14°17	29°22	n.a.	T 21
W22	20 0 40	28°13'44	11♌43	8°13	7°41	7°31	25°44	24°18	25°16	8°34	23°27	13°32	14°14	29°28	n.a.	W22
T 23	20 4 36	29°13'52	24°46	9°48	8°53	7°19	25°57	24°15	25°13	8°34	23°26	13°22	14°11	29°35	n.a.	T 23
F 24	20 8 33	0♌14'03	7♍29	11°21	10° 5	7° 8	26°10	24°11	25°11	8°33	23°25	13°14	14° 8	29°42	n.a.	F 24
S 25	20 12 29	1°14'15	19°54	12°55	11°16	6°58	26°23	24° 8	25° 8	8°33	23°24	13° 9	14° 4	29°48	n.a.	S 25
S 26	20 16 26	2°14'29	2♎ 2	14°28	12°28	6°48	26°37	24° 5	25° 6	8°32	23°23	13° 6	14° 1	29°55	n.a.	S 26
M27	20 20 22	3°14'45	13°59	16° 0	13°39	6°39	26°50	24° 2	25° 3	8°32	23°22	13°D 6	13°58	0♏ 2	n.a.	M27
T 28	20 24 19	4°15'03	25°48	17°31	14°51	6°31	27° 3	23°59	25° 1	8°31	23°21	13° 6	13°55	0° 8	n.a.	T 28
W29	20 28 15	5°15'22	7♏36	19° 3	16° 2	6°23	27°16	23°56	24°59	8°31	23°20	13°R 6	13°52	0°15	n.a.	W29
T 30	20 32 12	6°15'43	19°28	20°33	17°14	6°17	27°29	23°53	24°56	8°30	23°19	13° 5	13°48	0°22	n.a.	T 30
F 31	20 36 8	7♌16'06	1♐30	22♌ 3	18♍25	6♑11	27♋43	23♐50	24♑54	8♈30	23♐18	13♎ 2	13♎45	0♏28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n53	10s35	1n12	25n55	1n51	18n12	0n41	29s36	6s17	23n41	1n19	25s16	1s15	22s20	0s51	1n39	2s 0	8s 1	14s 6	6s31	6s12	9s45		n.a.
T 2	23 49	13 40	2 11	25 51	1 50	17 48	0 38	29 38	6 16	23 39	1 19	25 16	1 15	22 21	0 51	1 39	2 1	8 1	14 6	6 30	6 11	9 47		n.a.
F 3	23 45	16 13	3 5	25 45	1 48	17 23	0 35	29 39	6 15	23 37	1 19	25 16	1 15	22 21	0 51	1 39	2 1	8 1	14 6	6 28	6 10	9 48		n.a.
S 4	23 41	18 5	3 51	25 37	1 47	16 59	0 32	29 40	6 14	23 35	1 19	25 15	1 15	22 22	0 51	1 39	2 1	8 1	14 6	6 25	6 8	9 50		n.a.
S 5	23 36	19 7	4 27	25 27	1 44	16 33	0 29	29 41	6 13	23 32	1 19	25 15	1 15	22 22	0 51	1 39	2 1	8 1	14 6	6 21	6 7	9 52		n.a.
M 6	23 30	19 14	4 51	25 16	1 42	16 8	0 26	29 42	6 12	23 30	1 19	25 15	1 15	22 23	0 51	1 39	2 1	8 1	14 5	6 16	6 6	9 53		n.a.
T 7	23 24	18 21	5 0	25 2	1 38	15 41	0 23	29 42	6 10	23 28	1 19	25 15	1 15	22 23	0 51	1 39	2 1	8 0	14 5	6 11	6 4	9 55		n.a.
W 8	23 18	16 29	4 54	24 47	1 35	15 15	0 20	29 42	6 8	23 26	1 19	25 15	1 15	22 24	0 51	1 39	2 1	8 0	14 5	6 6	6 3	9 57		n.a.
T 9	23 11	13 41	4 31	24 31	1 31	14 48	0 17	29 42	6 7	23 24	1 19	25 15	1 15	22 24	0 51	1 39	2 1	8 0	14 5	6 1	6 2	9 58		n.a.
F 10	23 4	10 7	3 52	24 13	1 27	14 21	0 14	29 42	6 5	23 21	1 19	25 15	1 15	22 25	0 51	1 39	2 1	8 0	14 5	5 57	6 1	10 0		n.a.
S 11	22 56	5 58	3 0	23 53	1 23	13 53	0 11	29 41	6 2	23 19	1 19	25 15	1 15	22 25	0 51	1 39	2 1	8 0	14 5	5 55	5 59	10 2		n.a.
S 12	22 48	1 28	1 56	23 32	1 18	13 25	0 7	29 41	6 0	23 17	1 19	25 15	1 15	22 26	0 51	1 39	2 1	8 0	14 5	5 53	5 58	10 3		n.a.
M13	22 40	3n 8	0 45	23 10	1 13	12 57	0 4	29 40	5 58	23 14	1 19	25 14	1 15	22 26	0 51	1 39	2 1	7 59	14 5	5 53	5 57	10 5		n.a.
T 14	22 31	7 36	0s29	22 47	1 8	12 28	0 1	29 38	5 55	23 12	1 19	25 14	1 15	22 27	0 51	1 39	2 1	7 59	14 5	5 53	5 56	10 6		n.a.
W15	22 22	11 40	1 42	22 22	1 3	11 59	0s 3	29 37	5 52	23 10	1 19	25 14	1 15	22 27	0 51	1 39	2 1	7 59	14 5	5 53	5 54	10 8		n.a.
T 16	22 12	15 3	2 49	21 57	0 57	11 30	0 6	29 35	5 50	23 7	1 19	25 14	1 15	22 28	0 51	1 39	2 1	7 59	14 4	5 52	5 53	10 10		n.a.
F 17	22 2	17 33	3 45	21 30	0 52	11 1	0 10	29 34	5 47	23 5	1 19	25 14	1 15	22 28	0 51	1 39	2 1	7 59	14 4	5 50	5 52	10 11		n.a.
S 18	21 51	18 58	4 27	21 2	0 46	10 31	0 13	29 32	5 44	23 2	1 19	25 14	1 15	22 28	0 51	1 38	2 1	7 58	14 4	5 47	5 51	10 13		n.a.
S 19	21 40	19 12	4 53	20 34	0 40	10 1	0 17	29 29	5 40	23 0	1 19	25 14	1 15	22 29	0 51	1 38	2 2	7 58	14 4	5 43	5 49	10 14		n.a.
M20	21 29	18 16	5 1	20 4	0 34	9 31	0 20	29 27	5 37	22 57	1 19	25 13	1 15	22 29	0 51	1 38	2 2	7 58	14 4	5 39	5 48	10 16		n.a.
T 21	21 17	16 18	4 52	19 34	0 28	9 0	0 24	29 25	5 34	22 55	1 19	25 13	1 15	22 30	0 51	1 38	2 2	7 58	14 4	5 34	5 47	10 18		n.a.
W22	21 4	13 29	4 26	19 3	0 21	8 30	0 27	29 22	5 30	22 52	1 19	25 13	1 15	22 30	0 51	1 38	2 2	7 58	14 3	5 29	5 46	10 19		n.a.
T 23	20 52	10 4	3 47	18 31	0 15	7 59	0 31	29 19	5 27	22 50	1 20	25 13	1 15	22 31	0 51	1 38	2 2	7 57	14 3	5 25	5 44	10 21		n.a.
F 24	20 39	6 15	2 57	17 58	0 8	7 28	0 35	29 16	5 23	22 47	1 20	25 13	1 15	22 31	0 51	1 37	2 2	7 57	14 3	5 22	5 43	10 23		n.a.
S 25	20 25	2 16	2 0	17 25	0 2	6 57	0 38	29 13	5 19	22 45	1 20	25 13	1 15	22 32	0 51	1 37	2 2	7 57	14 3	5 20	5 42	10 24		n.a.
S 26	20 12	1s43	0 59	16 52	0s 5	6 25	0 42	29 10	5 16	22 42	1 20	25 13	1 15	22 32	0 51	1 37	2 2	7 57	14 3	5 19	5 40	10 26		n.a.
M27	19 57	5 35	0n 5	16 17	0 12	5 54	0 46	29 7	5 12	22 40	1 20	25 12	1 15	22 33	0 51	1 37	2 2	7 56	14 3	5 18	5 39	10 27		n.a.
T 28	19 43	9 12	1 7	15 43	0 18	5 22	0 49	29 3	5 8	22 37	1 20	25 12	1 15	22 33	0 51	1 36	2 2	7 56	14 2	5 19	5 38	10 29		n.a.
W29	19 28	12 26	2 7	15 7	0 25	4 51	0 53	29 0	5 4	22 35	1 20	25 12	1 15	22 33	0 51	1 36	2 2	7 56	14 2	5 19	5 37	10 30		n.a.
T 30	19 13	15 10	3 1	14 32	0 32	4 19	0 57	28 56	5 0	22 32	1 20	25 12	1 15	22 34	0 51	1 36	2 2	7 56	14 2	5 18	5 35	10 32		n.a.
F 31	18n57	17s18	3n49	13n56	0s39	3n47	1s 0	28s52	4s56	22n29	1n20	25s12	1s15	22s34	0s51	1n36	2s 2	7s55	14s 2	5s17	5s34	10s34		n.a.

Julian Day Number = 308848.5, Delta T = 29h03m44s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°13'45, Lahiri = -57°06'46 Julian Calendar 1 Aug. 3868 BCE == Greg. Calendar 1 July 3868 BCE

The year -3867 astronomical counting style corresponds to year 3868 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3868 BCE (-3867) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 40 5	8♌16'31	13♐45	23♌33	19♍36	6°R 6	27♋56	23°R47	24°R51	8°R29	23°R17	12°R57	13♎42	0♏35	n.a.	S 1
S 2	20 44 1	9°16'57	26°18	25° 2	20°47	6♑ 2	28° 9	23♐45	24♑49	8♈28	23♐17	12♎49	13°39	0°42	n.a.	S 2
M 3	20 47 58	10°17'26	9♑11	26°30	21°58	5°59	28°22	23°42	24°47	8°28	23°16	12°39	13°36	0°48	n.a.	M 3
T 4	20 51 55	11°17'56	22°26	27°58	23° 9	5°57	28°35	23°40	24°44	8°27	23°15	12°29	13°33	0°55	n.a.	T 4
W 5	20 55 51	12°18'27	6♒ 1	29°25	24°20	5°55	28°48	23°37	24°42	8°26	23°14	12°18	13°29	1° 2	n.a.	W 5
T 6	20 59 48	13°19'01	19°53	0♍52	25°31	5°54	29° 1	23°35	24°40	8°25	23°14	12° 8	13°26	1° 8	n.a.	T 6
F 7	21 3 44	14°19'36	3♓59	2°18	26°42	5°D54	29°14	23°33	24°38	8°24	23°13	12° 1	13°23	1°15	n.a.	F 7
S 8	21 7 41	15°20'13	18°13	3°43	27°52	5°55	29°27	23°31	24°35	8°24	23°12	11°56	13°20	1°22	n.a.	S 8
S 9	21 11 37	16°20'52	2♈30	5° 8	29° 3	5°56	29°40	23°29	24°33	8°23	23°11	11°54	13°17	1°28	n.a.	S 9
M10	21 15 34	17°21'33	16°47	6°32	0♎13	5°59	29°53	23°27	24°31	8°22	23°11	11°D53	13°14	1°35	n.a.	M10
T 11	21 19 30	18°22'16	1♉ 1	7°55	1°24	6° 2	0♌ 6	23°26	24°29	8°21	23°10	11°54	13°10	1°42	n.a.	T 11
W12	21 23 27	19°23'01	15°10	9°17	2°34	6° 6	0°19	23°24	24°27	8°20	23°10	11°R55	13° 7	1°48	n.a.	W12
T 13	21 27 23	20°23'49	29°13	10°38	3°44	6°10	0°32	23°23	24°24	8°19	23° 9	11°55	13° 4	1°55	n.a.	T 13
F 14	21 31 20	21°24'38	13♊ 8	11°57	4°54	6°15	0°45	23°21	24°22	8°18	23° 8	11°53	13° 1	2° 1	n.a.	F 14
S 15	21 35 16	22°25'29	26°56	13°16	6° 4	6°21	0°58	23°20	24°20	8°17	23° 8	11°48	12°58	2° 8	n.a.	S 15
S 16	21 39 13	23°26'21	10♋34	14°33	7°14	6°28	1°10	23°19	24°18	8°16	23° 7	11°42	12°54	2°15	n.a.	S 16
M17	21 43 10	24°27'16	24° 1	15°48	8°24	6°36	1°23	23°18	24°16	8°15	23° 7	11°34	12°51	2°21	n.a.	M17
T 18	21 47 6	25°28'12	7♌17	17° 2	9°34	6°44	1°36	23°17	24°14	8°13	23° 6	11°25	12°48	2°28	n.a.	T 18
W19	21 51 3	26°29'10	20°18	18°14	10°43	6°53	1°49	23°16	24°12	8°12	23° 6	11°17	12°45	2°35	n.a.	W19
T 20	21 54 59	27°30'09	3♍ 4	19°23	11°53	7° 2	2° 1	23°15	24°10	8°11	23° 5	11°10	12°42	2°41	n.a.	T 20
F 21	21 58 56	28°31'09	15°35	20°29	13° 2	7°12	2°14	23°14	24° 8	8°10	23° 5	11° 5	12°39	2°48	n.a.	F 21
S 22	22 2 52	29°32'11	27°52	21°33	14°12	7°23	2°26	23°14	24° 6	8° 9	23° 5	11° 2	12°35	2°55	n.a.	S 22
S 23	22 6 49	0♍33'14	9♎57	22°33	15°21	7°35	2°39	23°13	24° 4	8° 7	23° 4	11°D 0	12°32	3° 1	n.a.	S 23
M24	22 10 45	1°34'18	21°51	23°30	16°30	7°47	2°51	23°13	24° 3	8° 6	23° 4	11° 1	12°29	3° 8	n.a.	M24
T 25	22 14 42	2°35'23	3♏40	24°22	17°39	7°59	3° 4	23°13	24° 1	8° 5	23° 4	11° 3	12°26	3°15	n.a.	T 25
W26	22 18 39	3°36'29	15°27	25° 9	18°47	8°13	3°16	23°D13	23°59	8° 3	23° 3	11° 4	12°23	3°21	n.a.	W26
T 27	22 22 35	4°37'36	27°18	25°50	19°56	8°27	3°28	23°13	23°57	8° 2	23° 3	11° 6	12°19	3°28	n.a.	T 27
F 28	22 26 32	5°38'45	9♐18	26°25	21° 4	8°41	3°40	23°13	23°56	8° 1	23° 3	11°R 6	12°16	3°35	n.a.	F 28
S 29	22 30 28	6°39'53	21°31	26°53	22°13	8°56	3°53	23°13	23°54	7°59	23° 3	11° 5	12°13	3°41	n.a.	S 29
S 30	22 34 25	7♍41'03	4♑ 3	27♍13	23♎21	9♑12	4♌ 5	23♐14	23♑53	7♈58	23♐ 2	11♎ 2	12♎10	3♏48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n41	18s40	4n26	13n19	0s45	3n15	1s 4	28s49	4s52	22n27	1n20	25s12	1s15	22s35	0s51	1n35	2s 2	7s55	14s 2	5s15	5s33	10s35		n.a.
S 2	18 25	19 10	4 52	12 43	0 52	2 43	1 8	28 45	4 48	22 24	1 20	25 12	1 15	22 35	0 51	1 35	2 2	7 55	14 1	5 12	5 32	10 37		n.a.
M 3	18 8	18 43	5 4	12 6	0 59	2 11	1 11	28 41	4 44	22 21	1 20	25 11	1 15	22 36	0 51	1 35	2 2	7 55	14 1	5 8	5 30	10 38		n.a.
T 4	17 51	17 14	5 0	11 29	1 5	1 39	1 15	28 37	4 40	22 19	1 20	25 11	1 15	22 36	0 51	1 34	2 2	7 54	14 1	5 4	5 29	10 40		n.a.
W 5	17 34	14 47	4 39	10 52	1 12	1 7	1 19	28 33	4 36	22 16	1 20	25 11	1 15	22 36	0 51	1 34	2 3	7 54	14 1	4 59	5 28	10 42		n.a.
T 6	17 16	11 26	4 1	10 15	1 18	0 34	1 22	28 29	4 32	22 13	1 20	25 11	1 15	22 37	0 51	1 33	2 3	7 54	14 0	4 55	5 27	10 43		n.a.
F 7	16 59	7 24	3 9	9 37	1 25	0 2	1 26	28 25	4 28	22 11	1 21	25 11	1 15	22 37	0 51	1 33	2 3	7 54	14 0	4 52	5 25	10 45		n.a.
S 8	16 40	2 54	2 4	9 0	1 31	0s30	1 30	28 21	4 24	22 8	1 21	25 11	1 15	22 38	0 51	1 33	2 3	7 53	14 0	4 50	5 24	10 46		n.a.
S 9	16 22	1n47	0 50	8 23	1 37	1 2	1 33	28 17	4 20	22 5	1 21	25 11	1 15	22 38	0 51	1 32	2 3	7 53	14 0	4 50	5 23	10 48		n.a.
M10	16 3	6 22	0s26	7 46	1 43	1 34	1 37	28 13	4 17	22 2	1 21	25 11	1 15	22 38	0 51	1 32	2 3	7 53	14 0	4 49	5 21	10 49		n.a.
T 11	15 44	10 34	1 41	7 9	1 49	2 6	1 41	28 9	4 13	22 0	1 21	25 10	1 15	22 39	0 51	1 31	2 3	7 52	13 59	4 50	5 20	10 51		n.a.
W12	15 24	14 8	2 49	6 32	1 55	2 38	1 44	28 5	4 9	21 57	1 21	25 10	1 15	22 39	0 51	1 31	2 3	7 52	13 59	4 50	5 19	10 53		n.a.
T 13	15 5	16 50	3 47	5 56	2 0	3 10	1 48	28 1	4 5	21 54	1 21	25 10	1 15	22 40	0 51	1 31	2 3	7 52	13 59	4 50	5 18	10 54		n.a.
F 14	14 45	18 31	4 30	5 20	2 6	3 41	1 51	27 57	4 1	21 51	1 21	25 10	1 15	22 40	0 51	1 30	2 3	7 52	13 59	4 49	5 16	10 56		n.a.
S 15	14 25	19 6	4 58	4 45	2 11	4 13	1 55	27 53	3 57	21 49	1 21	25 10	1 15	22 40	0 51	1 30	2 3	7 51	13 58	4 47	5 15	10 57		n.a.
S 16	14 4	18 33	5 8	4 10	2 15	4 45	1 58	27 49	3 53	21 46	1 21	25 10	1 15	22 41	0 51	1 29	2 3	7 51	13 58	4 45	5 14	10 59		n.a.
M17	13 44	16 57	5 1	3 37	2 20	5 16	2 1	27 44	3 49	21 43	1 22	25 10	1 15	22 41	0 51	1 29	2 3	7 51	13 58	4 42	5 13	11 0		n.a.
T 18	13 23	14 29	4 37	3 4	2 23	5 47	2 5	27 40	3 46	21 40	1 22	25 10	1 15	22 41	0 51	1 28	2 3	7 50	13 57	4 38	5 11	11 2		n.a.
W19	13 1	11 20	4 0	2 32	2 27	6 18	2 8	27 36	3 42	21 37	1 22	25 10	1 15	22 42	0 51	1 28	2 3	7 50	13 57	4 35	5 10	11 4		n.a.
T 20	12 40	7 42	3 11	2 1	2 30	6 49	2 11	27 32	3 38	21 35	1 22	25 10	1 15	22 42	0 51	1 27	2 3	7 50	13 57	4 32	5 9	11 5		n.a.
F 21	12 18	3 47	2 14	1 32	2 33	7 20	2 14	27 27	3 34	21 32	1 22	25 10	1 15	22 42	0 51	1 27	2 3	7 50	13 57	4 30	5 8	11 7		n.a.
S 22	11 57	0s13	1 11	1 5	2 35	7 51	2 18	27 23	3 31	21 29	1 22	25 9	1 15	22 43	0 51	1 26	2 3	7 49	13 56	4 29	5 6	11 8		n.a.
S 23	11 34	4 8	0 6	0 39	2 36	8 21	2 21	27 19	3 27	21 26	1 22	25 9	1 15	22 43	0 51	1 26	2 3	7 49	13 56	4 28	5 5	11 10		n.a.
M24	11 12	7 50	0n59	0 16	2 37	8 51	2 24	27 15	3 24	21 23	1 22	25 9	1 15	22 43	0 51	1 25	2 3	7 49	13 56	4 28	5 4	11 11		n.a.
T 25	10 50	11 12	2 1	0s 5	2 36	9 21	2 27	27 10	3 20	21 20	1 23	25 9	1 15	22 44	0 51	1 24	2 3	7 48	13 56	4 29	5 2	11 13		n.a.
W26	10 27	14 6	2 57	0 23	2 35	9 51	2 29	27 6	3 17	21 18	1 23	25 9	1 15	22 44	0 51	1 24	2 3	7 48	13 55	4 30	5 1	11 14		n.a.
T 27	10 4	16 25	3 46	0 38	2 33	10 20	2 32	27 2	3 13	21 15	1 23	25 9	1 15	22 44	0 51	1 23	2 3	7 48	13 55	4 30	5 0	11 16		n.a.
F 28	9 41	18 4	4 26	0 49	2 30	10 49	2 35	26 57	3 10	21 12	1 23	25 9	1 15	22 44	0 51	1 23	2 4	7 47	13 55	4 30	4 59	11 17		n.a.
S 29	9 18	18 54	4 55	0 57	2 26	11 18	2 38	26 53	3 6	21 9	1 23	25 9	1 15	22 45	0 51	1 22	2 4	7 47	13 54	4 30	4 57	11 19		n.a.
S 30	8n55	18s51	5n11	1s 0	2s20	11s47	2s40	26s48	3s 3	21n 6	1n23	25s 9	1s15	22s45	0s51	1n22	2s 4	7s47	13s54	4s29	4s56	11s20		n.a.

Julian Day Number = 308879.5, Delta T = 29h03m40s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°13'41, Lahiri = -57°06'41 Julian Calendar 1 Sept. 3868 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3868 BCE

The year -3867 astronomical counting style corresponds to year 3868 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3868 BCE (-3867) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 38 21	8♍42'14	16♉57	27♍25	24♎29	9♉28	4♌17	23♐14	23°R51	7°R56	23°R 2	10°R58	12♎ 7	3♏55	n.a.	M 1
T 2	22 42 18	9°43'25	0♒16	27°R27	25°37	9°44	4°29	23°15	23♉50	7♈55	23♐ 2	10♎53	12° 4	4° 1	n.a.	T 2
W 3	22 46 14	10°44'37	14° 0	27°18	26°44	10° 2	4°41	23°15	23°48	7°54	23° 2	10°48	12° 0	4° 8	n.a.	W 3
T 4	22 50 11	11°45'50	28° 8	26°59	27°52	10°19	4°53	23°16	23°47	7°52	23° 2	10°43	11°57	4°15	n.a.	T 4
F 5	22 54 8	12°47'03	12♓34	26°29	28°59	10°37	5° 4	23°17	23°45	7°51	23° 2	10°40	11°54	4°21	n.a.	F 5
S 6	22 58 4	13°48'18	27°13	25°47	0♏ 6	10°56	5°16	23°18	23°44	7°49	23° 2	10°38	11°51	4°28	n.a.	S 6
S 7	23 2 1	14°49'33	11♈59	24°55	1°13	11°15	5°28	23°19	23°43	7°47	23°D 2	10°D37	11°48	4°35	n.a.	S 7
M 8	23 5 57	15°50'49	26°44	23°52	2°19	11°34	5°39	23°20	23°41	7°46	23° 2	10°38	11°45	4°41	n.a.	M 8
T 9	23 9 54	16°52'06	11♉21	22°41	3°26	11°54	5°51	23°22	23°40	7°44	23° 2	10°39	11°41	4°48	n.a.	T 9
W10	23 13 50	17°53'24	25°46	21°24	4°32	12°15	6° 3	23°23	23°39	7°43	23° 2	10°41	11°38	4°55	n.a.	W10
T 11	23 17 47	18°54'44	9♊57	20° 3	5°38	12°35	6°14	23°25	23°38	7°41	23° 2	10°42	11°35	5° 1	n.a.	T 11
F 12	23 21 43	19°56'04	23°51	18°40	6°44	12°56	6°25	23°27	23°37	7°40	23° 2	10°R42	11°32	5° 8	n.a.	F 12
S 13	23 25 40	20°57'25	7♋29	17°18	7°49	13°18	6°36	23°28	23°36	7°38	23° 2	10°41	11°29	5°15	n.a.	S 13
S 14	23 29 37	21°58'47	20°50	16° 1	8°55	13°40	6°48	23°30	23°35	7°36	23° 2	10°39	11°25	5°21	n.a.	S 14
M15	23 33 33	23° 0'09	3♌56	14°50	10° 0	14° 2	6°59	23°32	23°34	7°35	23° 3	10°37	11°22	5°28	n.a.	M15
T 16	23 37 30	24° 1'32	16°48	13°48	11° 5	14°25	7°10	23°34	23°33	7°33	23° 3	10°34	11°19	5°35	n.a.	T 16
W17	23 41 26	25° 2'56	29°27	12°56	12° 9	14°48	7°21	23°37	23°32	7°31	23° 3	10°32	11°16	5°41	n.a.	W17
T 18	23 45 23	26° 4'20	11♍54	12°14	13°13	15°11	7°32	23°39	23°31	7°30	23° 3	10°30	11°13	5°48	n.a.	T 18
F 19	23 49 19	27° 5'44	24° 9	11°43	14°17	15°35	7°42	23°41	23°31	7°28	23° 4	10°28	11°10	5°54	n.a.	F 19
S 20	23 53 16	28° 7'09	6♎15	11°23	15°21	15°59	7°53	23°44	23°30	7°26	23° 4	10°D28	11° 6	6° 1	n.a.	S 20
S 21	23 57 13	29° 8'34	18°12	11°D14	16°24	16°23	8° 4	23°46	23°29	7°25	23° 4	10°28	11° 3	6° 8	n.a.	S 21
M22	0 1 9	0♎ 9'59	0♏ 4	11°15	17°27	16°48	8°14	23°49	23°29	7°23	23° 5	10°28	11° 0	6°14	n.a.	M22
T 23	0 5 6	1°11'24	11°52	11°25	18°30	17°13	8°24	23°52	23°28	7°21	23° 5	10°29	10°57	6°21	n.a.	T 23
W24	0 9 2	2°12'49	23°39	11°44	19°32	17°38	8°35	23°55	23°28	7°20	23° 5	10°30	10°54	6°28	n.a.	W24
T 25	0 12 59	3°14'14	5♐30	12°11	20°34	18° 4	8°45	23°58	23°27	7°18	23° 6	10°31	10°50	6°34	n.a.	T 25
F 26	0 16 55	4°15'39	17°29	12°44	21°36	18°30	8°55	24° 1	23°27	7°16	23° 6	10°32	10°47	6°41	n.a.	F 26
S 27	0 20 52	5°17'03	29°39	13°24	22°37	18°56	9° 5	24° 4	23°27	7°15	23° 7	10°32	10°44	6°48	n.a.	S 27
S 28	0 24 49	6°18'27	12♑ 6	14° 9	23°38	19°23	9°15	24° 8	23°26	7°13	23° 7	10°R32	10°41	6°54	n.a.	S 28
M29	0 28 45	7°19'51	24°54	15° 0	24°38	19°49	9°25	24°11	23°26	7°11	23° 8	10°32	10°38	7° 1	n.a.	M29
T 30	0 32 42	8°21'14	8♒ 6	15°54	25°38	20°16	9°34	24°15	23°26	7° 9	23° 9	10°32	10°35	7° 8	n.a.	T 30
W31	0 36 38	9♎22'37	21♒45	16♍53	26♏38	20♉44	9♌44	24♐18	23♉26	7♈ 8	23♐ 9	10♎32	10♎31	7♏14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8n31	17s50	5n11	0s58	2s13	12s15	2s43	26s44	3s 0	21n 3	1n23	25s 9	1s14	22s45	0s51	1n21	2s 4	7s47	13s54	4s27	4s55	11s22		n.a.
T 2	8 8	15 50	4 55	0 51	2 4	12 43	2 45	26 39	2 57	21 1	1 24	25 9	1 14	22 45	0 51	1 20	2 4	7 46	13 54	4 25	4 54	11 24		n.a.
W 3	7 44	12 54	4 22	0 38	1 54	13 10	2 48	26 35	2 53	20 58	1 24	25 9	1 14	22 46	0 51	1 20	2 4	7 46	13 53	4 23	4 52	11 25		n.a.
T 4	7 20	9 8	3 33	0 19	1 42	13 38	2 50	26 30	2 50	20 55	1 24	25 9	1 14	22 46	0 51	1 19	2 4	7 46	13 53	4 21	4 51	11 27		n.a.
F 5	6 56	4 45	2 28	0n 6	1 28	14 5	2 52	26 26	2 47	20 52	1 24	25 9	1 14	22 46	0 51	1 18	2 4	7 45	13 53	4 20	4 50	11 28		n.a.
S 6	6 32	0 1	1 13	0 37	1 12	14 31	2 54	26 21	2 44	20 49	1 24	25 9	1 14	22 46	0 51	1 18	2 4	7 45	13 52	4 19	4 48	11 30		n.a.
S 7	6 8	4n45	0s 8	1 14	0 55	14 57	2 56	26 16	2 41	20 47	1 24	25 9	1 14	22 47	0 51	1 17	2 4	7 45	13 52	4 19	4 47	11 31		n.a.
M 8	5 44	9 13	1 28	1 56	0 37	15 23	2 58	26 12	2 38	20 44	1 25	25 9	1 14	22 47	0 51	1 17	2 4	7 44	13 52	4 19	4 46	11 33		n.a.
T 9	5 19	13 5	2 42	2 43	0 17	15 48	3 0	26 7	2 35	20 41	1 25	25 9	1 14	22 47	0 51	1 16	2 4	7 44	13 51	4 20	4 45	11 34		n.a.
W10	4 55	16 6	3 44	3 33	0n 3	16 13	3 2	26 2	2 32	20 38	1 25	25 9	1 14	22 47	0 51	1 15	2 4	7 44	13 51	4 20	4 43	11 36		n.a.
T 11	4 30	18 4	4 32	4 24	0 24	16 37	3 3	25 57	2 29	20 36	1 25	25 9	1 14	22 47	0 51	1 15	2 4	7 44	13 51	4 21	4 42	11 37		n.a.
F 12	4 5	18 54	5 3	5 16	0 44	17 1	3 5	25 52	2 26	20 33	1 25	25 9	1 14	22 47	0 50	1 14	2 4	7 43	13 51	4 21	4 41	11 39		n.a.
S 13	3 41	18 37	5 16	6 7	1 3	17 25	3 6	25 47	2 24	20 30	1 25	25 9	1 14	22 48	0 50	1 13	2 4	7 43	13 50	4 20	4 40	11 40		n.a.
S 14	3 16	17 18	5 11	6 55	1 22	17 48	3 7	25 42	2 21	20 27	1 26	25 9	1 14	22 48	0 50	1 13	2 4	7 43	13 50	4 20	4 38	11 42		n.a.
M15	2 51	15 6	4 50	7 38	1 39	18 11	3 8	25 37	2 18	20 25	1 26	25 9	1 14	22 48	0 50	1 12	2 4	7 42	13 50	4 19	4 37	11 43		n.a.
T 16	2 26	12 10	4 15	8 17	1 54	18 33	3 9	25 32	2 15	20 22	1 26	25 9	1 14	22 48	0 50	1 11	2 4	7 42	13 49	4 18	4 36	11 45		n.a.
W17	2 1	8 44	3 28	8 49	2 7	18 54	3 10	25 27	2 13	20 19	1 26	25 10	1 14	22 48	0 50	1 11	2 4	7 42	13 49	4 17	4 34	11 46		n.a.
T 18	1 36	4 57	2 32	9 16	2 18	19 15	3 11	25 21	2 10	20 17	1 26	25 10	1 14	22 48	0 50	1 10	2 4	7 41	13 49	4 16	4 33	11 48		n.a.
F 19	1 11	1 1	1 29	9 36	2 27	19 36	3 11	25 16	2 8	20 14	1 27	25 10	1 14	22 48	0 50	1 9	2 4	7 41	13 48	4 15	4 32	11 49		n.a.
S 20	0 46	2s54	0 23	9 51	2 34	19 56	3 12	25 10	2 5	20 11	1 27	25 10	1 14	22 48	0 50	1 8	2 4	7 41	13 48	4 15	4 31	11 51		n.a.
S 21	0 21	6 40	0n43	9 59	2 39	20 15	3 12	25 5	2 3	20 9	1 27	25 10	1 14	22 48	0 50	1 8	2 4	7 41	13 48	4 15	4 29	11 52		n.a.
M22	0s 4	10 8	1 47	10 2	2 43	20 34	3 12	24 59	2 0	20 6	1 27	25 10	1 13	22 49	0 50	1 7	2 4	7 40	13 48	4 15	4 28	11 54		n.a.
T 23	0 29	13 11	2 46	10 0	2 45	20 52	3 12	24 53	1 58	20 3	1 27	25 10	1 13	22 49	0 50	1 6	2 4	7 40	13 47	4 16	4 27	11 55		n.a.
W24	0 54	15 41	3 38	9 54	2 46	21 10	3 12	24 48	1 55	20 1	1 28	25 10	1 13	22 49	0 50	1 6	2 4	7 40	13 47	4 16	4 25	11 57		n.a.
T 25	1 19	17 32	4 21	9 43	2 46	21 27	3 12	24 42	1 53	19 58	1 28	25 10	1 13	22 49	0 50	1 5	2 4	7 40	13 47	4 16	4 24	11 58		n.a.
F 26	1 44	18 37	4 53	9 29	2 44	21 44	3 12	24 36	1 51	19 56	1 28	25 10	1 13	22 49	0 50	1 4	2 4	7 39	13 46	4 17	4 23	12 0		n.a.
S 27	2 9	18 53	5 13	9 11	2 42	22 0	3 11	24 30	1 48	19 53	1 28	25 10	1 13	22 49	0 50	1 4	2 4	7 39	13 46	4 17	4 22	12 1		n.a.
S 28	2 34	18 15	5 18	8 50	2 39	22 15	3 10	24 24	1 46	19 51	1 29	25 11	1 13	22 49	0 50	1 3	2 4	7 39	13 46	4 17	4 20	12 3		n.a.
M29	2 59	16 41	5 8	8 27	2 35	22 30	3 9	24 17	1 44	19 48	1 29	25 11	1 13	22 49	0 50	1 2	2 4	7 39	13 45	4 17	4 19	12 4		n.a.
T 30	3 24	14 12	4 42	8 1	2 31	22 44	3 8	24 11	1 42	19 46	1 29	25 11	1 13	22 49	0 50	1 2	2 4	7 38	13 45	4 17	4 18	12 5		n.a.
W31	3s49	10s52	4n 0	7n33	2n26	22s57	3s 7	24s 5	1s39	19n43	1n29	25s11	1s13	22s49	0s50	1n 1	2s 4	7s38	13s45	4s17	4s17	12s 7		n.a.

Julian Day Number = 308909.5, Delta T = 29h03m37s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°13'37, Lahiri = -57°06'37 Julian Calendar 1 Oct. 3868 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3868 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3868 BCE (-3867) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 40 35	10♎23'59	5♓52	17♍55	27♏37	21♑11	9♌53	24♐22	23°R26	7°R 6	23♐10	10°D32	10♎28	7♏21	n.a.	T 1
F 2	0 44 31	11°25'20	20°23	19° 0	28°35	21°39	10° 3	24°26	23°D26	7♈ 4	23°10	10♎32	10°25	7°28	n.a.	F 2
S 3	0 48 28	12°26'42	5♈15	20° 8	29°33	22° 7	10°12	24°30	23♑26	7° 3	23°11	10°R32	10°22	7°34	n.a.	S 3
S 4	0 52 25	13°28'02	20°20	21°18	0♐31	22°35	10°21	24°34	23°26	7° 1	23°12	10°32	10°19	7°41	n.a.	S 4
M 5	0 56 21	14°29'23	5♉28	22°31	1°28	23° 3	10°30	24°38	23°26	6°59	23°12	10°31	10°16	7°48	n.a.	M 5
T 6	1 0 18	15°30'43	20°31	23°45	2°24	23°32	10°39	24°42	23°26	6°57	23°13	10°31	10°12	7°54	n.a.	T 6
W 7	1 4 14	16°32'03	5♊21	25° 1	3°20	24° 1	10°48	24°47	23°26	6°56	23°14	10°30	10° 9	8° 1	n.a.	W 7
T 8	1 8 11	17°33'22	19°50	26°18	4°15	24°30	10°56	24°51	23°27	6°54	23°15	10°30	10° 6	8° 8	n.a.	T 8
F 9	1 12 7	18°34'42	3♋57	27°37	5° 9	24°59	11° 5	24°55	23°27	6°52	23°15	10°29	10° 3	8°14	n.a.	F 9
S 10	1 16 4	19°36'01	17°38	28°57	6° 3	25°28	11°13	25° 0	23°27	6°51	23°16	10°D29	10° 0	8°21	n.a.	S 10
S 11	1 20 1	20°37'19	0♌56	0♎19	6°56	25°58	11°21	25° 5	23°28	6°49	23°17	10°29	9°56	8°28	n.a.	S 11
M12	1 23 57	21°38'38	13°52	1°41	7°49	26°28	11°30	25° 9	23°28	6°47	23°18	10°30	9°53	8°34	n.a.	M12
T 13	1 27 54	22°39'55	26°30	3° 4	8°41	26°57	11°38	25°14	23°29	6°46	23°19	10°31	9°50	8°41	n.a.	T 13
W14	1 31 50	23°41'12	8♍53	4°29	9°32	27°28	11°45	25°19	23°30	6°44	23°20	10°32	9°47	8°48	n.a.	W14
T 15	1 35 47	24°42'29	21° 4	5°54	10°22	27°58	11°53	25°24	23°30	6°43	23°21	10°33	9°44	8°54	n.a.	T 15
F 16	1 39 43	25°43'44	3♎ 5	7°19	11°11	28°28	12° 1	25°29	23°31	6°41	23°22	10°34	9°41	9° 1	n.a.	F 16
S 17	1 43 40	26°44'59	15° 1	8°46	11°59	28°59	12° 8	25°34	23°32	6°39	23°23	10°R34	9°37	9° 8	n.a.	S 17
S 18	1 47 37	27°46'13	26°52	10°13	12°47	29°30	12°16	25°39	23°32	6°38	23°24	10°33	9°34	9°14	n.a.	S 18
M19	1 51 33	28°47'26	8♏40	11°41	13°34	0♒ 1	12°23	25°45	23°33	6°36	23°25	10°31	9°31	9°21	n.a.	M19
T 20	1 55 30	29°48'38	20°29	13°10	14°19	0°32	12°30	25°50	23°34	6°35	23°26	10°29	9°28	9°28	n.a.	T 20
W21	1 59 26	0♏49'49	2♐19	14°39	15° 4	1° 3	12°37	25°55	23°35	6°33	23°27	10°25	9°25	9°34	n.a.	W21
T 22	2 3 23	1°50'58	14°14	16° 9	15°47	1°34	12°43	26° 1	23°36	6°32	23°28	10°21	9°21	9°41	n.a.	T 22
F 23	2 7 19	2°52'07	26°15	17°40	16°30	2° 6	12°50	26° 6	23°37	6°30	23°29	10°18	9°18	9°48	n.a.	F 23
S 24	2 11 16	3°53'14	8♑26	19°11	17°11	2°38	12°56	26°12	23°38	6°29	23°30	10°15	9°15	9°54	n.a.	S 24
S 25	2 15 13	4°54'19	20°51	20°43	17°51	3° 9	13° 3	26°18	23°40	6°27	23°31	10°13	9°12	10° 1	n.a.	S 25
M26	2 19 9	5°55'23	3♒33	22°15	18°30	3°41	13° 9	26°24	23°41	6°26	23°32	10°D12	9° 9	10° 8	n.a.	M26
T 27	2 23 6	6°56'25	16°36	23°48	19° 8	4°13	13°15	26°29	23°42	6°24	23°33	10°12	9° 6	10°14	n.a.	T 27
W28	2 27 2	7°57'26	0♓ 4	25°22	19°44	4°46	13°21	26°35	23°43	6°23	23°35	10°14	9° 2	10°21	n.a.	W28
T 29	2 30 59	8°58'25	13°58	26°56	20°18	5°18	13°26	26°41	23°45	6°22	23°36	10°15	8°59	10°28	n.a.	T 29
F 30	2 34 55	9♏59'22	28♓19	28♎31	20♐52	5♒50	13♌32	26♐47	23♑46	6♈20	23♐37	10♎16	8♎56	10♏34	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s14	6s48	3n 1	7n 3	2n21	23s10	3s 6	23s58	1s37	19n41	1n29	25s11	1s13	22s49	0s50	1n 0	2s 4	7s38	13s45	4s17	4s15	12s 8		n.a.
F 2	4 38	2 14	1 50	6 32	2 15	23 22	3 4	23 52	1 35	19 39	1 30	25 11	1 13	22 49	0 50	1 0	2 4	7 38	13 44	4 17	4 14	12 10		n.a.
S 3	5 3	2n35	0 29	5 59	2 9	23 34	3 2	23 45	1 33	19 36	1 30	25 11	1 13	22 49	0 50	0 59	2 4	7 37	13 44	4 17	4 13	12 11		n.a.
S 4	5 27	7 19	0s54	5 25	2 3	23 45	3 0	23 38	1 31	19 34	1 30	25 11	1 13	22 49	0 50	0 58	2 4	7 37	13 44	4 17	4 11	12 13		n.a.
M 5	5 52	11 36	2 15	4 49	1 56	23 55	2 58	23 31	1 29	19 32	1 30	25 12	1 13	22 48	0 50	0 58	2 4	7 37	13 43	4 17	4 10	12 14		n.a.
T 6	6 16	15 5	3 25	4 13	1 50	24 4	2 56	23 24	1 27	19 30	1 31	25 12	1 13	22 48	0 50	0 57	2 4	7 37	13 43	4 16	4 9	12 16		n.a.
W 7	6 40	17 31	4 20	3 36	1 43	24 13	2 53	23 17	1 25	19 27	1 31	25 12	1 13	22 48	0 49	0 56	2 4	7 36	13 43	4 16	4 8	12 17		n.a.
T 8	7 4	18 45	4 58	2 58	1 36	24 21	2 50	23 10	1 23	19 25	1 31	25 12	1 13	22 48	0 49	0 56	2 4	7 36	13 43	4 16	4 6	12 19		n.a.
F 9	7 28	18 46	5 16	2 19	1 29	24 29	2 47	23 3	1 21	19 23	1 31	25 12	1 13	22 48	0 49	0 55	2 4	7 36	13 42	4 16	4 5	12 20		n.a.
S 10	7 52	17 41	5 16	1 40	1 21	24 36	2 44	22 55	1 19	19 21	1 32	25 12	1 13	22 48	0 49	0 54	2 4	7 36	13 42	4 15	4 4	12 21		n.a.
S 11	8 16	15 39	4 58	1 0	1 14	24 42	2 41	22 48	1 17	19 19	1 32	25 12	1 13	22 48	0 49	0 54	2 4	7 35	13 42	4 15	4 2	12 23		n.a.
M12	8 39	12 53	4 26	0 20	1 7	24 47	2 37	22 40	1 15	19 17	1 32	25 13	1 13	22 48	0 49	0 53	2 4	7 35	13 42	4 16	4 1	12 24		n.a.
T 13	9 3	9 34	3 41	0s21	1 0	24 52	2 33	22 32	1 14	19 15	1 33	25 13	1 13	22 48	0 49	0 52	2 4	7 35	13 41	4 16	4 0	12 26		n.a.
W14	9 26	5 53	2 47	1 2	0 52	24 56	2 29	22 24	1 12	19 13	1 33	25 13	1 13	22 47	0 49	0 52	2 4	7 35	13 41	4 17	3 59	12 27		n.a.
T 15	9 49	2 1	1 46	1 43	0 45	25 0	2 25	22 16	1 10	19 11	1 33	25 13	1 13	22 47	0 49	0 51	2 4	7 35	13 41	4 17	3 57	12 29		n.a.
F 16	10 12	1s53	0 41	2 25	0 38	25 2	2 20	22 8	1 8	19 9	1 33	25 13	1 13	22 47	0 49	0 50	2 4	7 34	13 41	4 17	3 56	12 30		n.a.
S 17	10 35	5 41	0n25	3 6	0 30	25 5	2 15	22 0	1 7	19 7	1 34	25 13	1 13	22 47	0 49	0 50	2 4	7 34	13 40	4 18	3 55	12 32		n.a.
S 18	10 58	9 15	1 29	3 48	0 23	25 6	2 10	21 52	1 5	19 5	1 34	25 13	1 12	22 47	0 49	0 49	2 4	7 34	13 40	4 17	3 53	12 33		n.a.
M19	11 20	12 25	2 29	4 30	0 16	25 7	2 5	21 44	1 3	19 3	1 34	25 14	1 12	22 47	0 49	0 49	2 3	7 34	13 40	4 16	3 52	12 34		n.a.
T 20	11 42	15 6	3 23	5 12	0 9	25 7	1 59	21 35	1 2	19 1	1 35	25 14	1 12	22 46	0 49	0 48	2 3	7 34	13 40	4 15	3 51	12 36		n.a.
W21	12 4	17 8	4 8	5 54	0 2	25 6	1 53	21 26	1 0	19 0	1 35	25 14	1 12	22 46	0 49	0 47	2 3	7 34	13 39	4 14	3 50	12 37		n.a.
T 22	12 26	18 27	4 43	6 36	0s 5	25 5	1 47	21 18	0 58	18 58	1 35	25 14	1 12	22 46	0 49	0 47	2 3	7 33	13 39	4 13	3 48	12 39		n.a.
F 23	12 48	18 57	5 6	7 18	0 12	25 3	1 41	21 9	0 57	18 56	1 35	25 14	1 12	22 46	0 49	0 46	2 3	7 33	13 39	4 11	3 47	12 40		n.a.
S 24	13 9	18 35	5 15	8 0	0 19	25 1	1 34	21 0	0 55	18 55	1 36	25 14	1 12	22 45	0 49	0 46	2 3	7 33	13 39	4 10	3 46	12 42		n.a.
S 25	13 30	17 20	5 10	8 41	0 25	24 58	1 27	20 51	0 54	18 53	1 36	25 15	1 12	22 45	0 49	0 45	2 3	7 33	13 39	4 9	3 44	12 43		n.a.
M26	13 51	15 12	4 49	9 23	0 32	24 54	1 20	20 42	0 52	18 52	1 36	25 15	1 12	22 45	0 49	0 45	2 3	7 33	13 38	4 9	3 43	12 44		n.a.
T 27	14 12	12 16	4 14	10 4	0 38	24 50	1 12	20 32	0 50	18 50	1 37	25 15	1 12	22 45	0 49	0 44	2 3	7 33	13 38	4 9	3 42	12 46		n.a.
W28	14 32	8 35	3 23	10 45	0 44	24 45	1 5	20 23	0 49	18 49	1 37	25 15	1 12	22 44	0 49	0 44	2 3	7 33	13 38	4 9	3 41	12 47		n.a.
T 29	14 52	4 20	2 20	11 26	0 50	24 40	0 56	20 14	0 48	18 47	1 37	25 15	1 12	22 44	0 49	0 43	2 3	7 32	13 38	4 10	3 39	12 49		n.a.
F 30	15s12	0n18	1n 5	12s 7	0s56	24s34	0s48	20s 4	0s46	18n46	1n38	25s15	1s12	22s44	0s49	0n42	2s 3	7s32	13s38	4s11	3s38	12s50		n.a.

Julian Day Number = 308940.5, Delta T = 29h03m34s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°13'33, Lahiri = -57°06'33 Julian Calendar 1 Nov. 3868 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3868 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3868 BCE (-3867) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 38 52	11♏ 0'18	13♈ 4	0♏ 7	21♐23	6♒23	13♌37	26♐53	23♑48	6°R19	23♐38	10°R17	8♎53	10♏41	n.a.	S 1
S 2	2 42 49	12° 1'12	28° 9	1°43	21°54	6°55	13°42	27° 0	23°49	6♈17	23°39	10♎16	8°50	10°48	n.a.	S 2
M 3	2 46 45	13° 2'04	13♉25	3°20	22°22	7°28	13°47	27° 6	23°51	6°16	23°41	10°13	8°47	10°54	n.a.	M 3
T 4	2 50 42	14° 2'55	28°42	4°58	22°49	8° 1	13°52	27°12	23°52	6°15	23°42	10° 9	8°43	11° 1	n.a.	T 4
W 5	2 54 38	15° 3'45	13♊49	6°37	23°14	8°34	13°57	27°18	23°54	6°14	23°43	10° 4	8°40	11° 8	n.a.	W 5
T 6	2 58 35	16° 4'33	28°37	8°16	23°37	9° 7	14° 1	27°25	23°56	6°12	23°45	9°58	8°37	11°14	n.a.	T 6
F 7	3 2 31	17° 5'20	12♋59	9°56	23°58	9°40	14° 6	27°31	23°57	6°11	23°46	9°53	8°34	11°21	n.a.	F 7
S 8	3 6 28	18° 6'06	26°53	11°37	24°17	10°13	14°10	27°38	23°59	6°10	23°47	9°50	8°31	11°28	n.a.	S 8
S 9	3 10 25	19° 6'50	10♌17	13°18	24°34	10°46	14°14	27°44	24° 1	6° 9	23°49	9°48	8°27	11°34	n.a.	S 9
M10	3 14 21	20° 7'33	23°15	15° 0	24°49	11°20	14°18	27°51	24° 3	6° 8	23°50	9°D47	8°24	11°41	n.a.	M10
T 11	3 18 18	21° 8'14	5♍50	16°43	25° 2	11°53	14°21	27°58	24° 5	6° 7	23°51	9°48	8°21	11°48	n.a.	T 11
W12	3 22 14	22° 8'53	18° 6	18°27	25°13	12°27	14°25	28° 4	24° 7	6° 5	23°53	9°50	8°18	11°54	n.a.	W12
T 13	3 26 11	23° 9'31	0♎ 9	20°12	25°22	13° 0	14°28	28°11	24° 9	6° 4	23°54	9°51	8°15	12° 1	n.a.	T 13
F 14	3 30 7	24°10'08	12° 3	21°58	25°28	13°34	14°31	28°18	24°11	6° 3	23°56	9°R52	8°12	12° 8	n.a.	F 14
S 15	3 34 4	25°10'43	23°52	23°44	25°31	14° 8	14°34	28°25	24°13	6° 2	23°57	9°50	8° 8	12°14	n.a.	S 15
S 16	3 38 1	26°11'16	5♏39	25°32	25°R33	14°42	14°37	28°32	24°15	6° 1	23°58	9°47	8° 5	12°21	n.a.	S 16
M17	3 41 57	27°11'47	17°28	27°20	25°32	15°16	14°40	28°39	24°17	6° 0	24° 0	9°41	8° 2	12°28	n.a.	M17
T 18	3 45 54	28°12'17	29°19	29° 9	25°28	15°50	14°42	28°46	24°19	5°59	24° 1	9°33	7°59	12°34	n.a.	T 18
W19	3 49 50	29°12'45	11♐16	0♐58	25°22	16°24	14°44	28°53	24°22	5°59	24° 3	9°24	7°56	12°41	n.a.	W19
T 20	3 53 47	0♐13'10	23°18	2°49	25°13	16°58	14°46	29° 0	24°24	5°58	24° 4	9°14	7°53	12°48	n.a.	T 20
F 21	3 57 43	1°13'34	5♑28	4°40	25° 2	17°32	14°48	29° 7	24°26	5°57	24° 6	9° 4	7°49	12°54	n.a.	F 21
S 22	4 1 40	2°13'56	17°48	6°32	24°48	18° 7	14°50	29°14	24°28	5°56	24° 7	8°55	7°46	13° 1	n.a.	S 22
S 23	4 5 36	3°14'15	0♒19	8°24	24°31	18°41	14°51	29°21	24°31	5°55	24° 9	8°48	7°43	13° 8	n.a.	S 23
M24	4 9 33	4°14'32	13° 3	10°17	24°13	19°16	14°52	29°28	24°33	5°55	24°10	8°43	7°40	13°14	n.a.	M24
T 25	4 13 30	5°14'47	26° 3	12°10	23°51	19°50	14°54	29°36	24°36	5°54	24°12	8°41	7°37	13°21	n.a.	T 25
W26	4 17 26	6°14'59	9♓23	14° 4	23°28	20°25	14°54	29°43	24°38	5°53	24°13	8°D41	7°33	13°28	n.a.	W26
T 27	4 21 23	7°15'09	23° 4	15°57	23° 2	20°59	14°55	29°50	24°41	5°53	24°15	8°41	7°30	13°34	n.a.	T 27
F 28	4 25 19	8°15'16	7♈ 9	17°50	22°34	21°34	14°56	29°57	24°43	5°52	24°16	8°R42	7°27	13°41	n.a.	F 28
S 29	4 29 16	9°15'21	21°37	19°43	22° 4	22° 9	14°56	0♑ 5	24°46	5°51	24°18	8°41	7°24	13°48	n.a.	S 29
S 30	4 33 12	10°15'24	6♉26	21°35	21°32	22°44	14°R56	0°12	24°49	5°51	24°20	8°38	7°21	13°54	n.a.	S 30
M31	4 37 9	11♐15'24	21♉30	23♐26	20♐59	23♒18	14♌56	0♑20	24♑51	5♈50	24♐21	8♎33	7♎18	14♏ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s32	5n 4	0s15	12s47	1s 2	24s27	0s39	19s54	0s45	18n45	1n38	25s15	1s12	22s44	0s49	0n42	2s 3	7s32	13s37	4s11	3s37	12s51		n.a.
S 2	15 51	9 36	1 36	13 26	1 7	24 20	0 30	19 44	0 43	18 43	1 38	25 16	1 12	22 43	0 49	0 41	2 3	7 32	13 37	4 10	3 36	12 53		n.a.
M 3	16 10	13 34	2 52	14 6	1 12	24 12	0 21	19 35	0 42	18 42	1 39	25 16	1 12	22 43	0 48	0 41	2 3	7 32	13 37	4 9	3 34	12 54		n.a.
T 4	16 29	16 36	3 54	14 44	1 17	24 4	0 11	19 24	0 40	18 41	1 39	25 16	1 12	22 43	0 48	0 41	2 3	7 32	13 37	4 7	3 33	12 56		n.a.
W 5	16 48	18 27	4 40	15 23	1 22	23 55	0 1	19 14	0 39	18 40	1 39	25 16	1 12	22 42	0 48	0 40	2 3	7 32	13 37	4 5	3 32	12 57		n.a.
T 6	17 6	18 59	5 6	16 0	1 27	23 46	0n10	19 4	0 38	18 39	1 39	25 16	1 12	22 42	0 48	0 40	2 3	7 32	13 36	4 3	3 30	12 58		n.a.
F 7	17 24	18 16	5 11	16 37	1 31	23 36	0 20	18 54	0 36	18 38	1 40	25 16	1 12	22 42	0 48	0 39	2 3	7 32	13 36	4 1	3 29	13 0		n.a.
S 8	17 41	16 28	4 58	17 13	1 35	23 26	0 32	18 43	0 35	18 37	1 40	25 16	1 12	22 41	0 48	0 39	2 3	7 31	13 36	4 0	3 28	13 1		n.a.
S 9	17 58	13 50	4 29	17 49	1 38	23 16	0 43	18 33	0 34	18 36	1 40	25 16	1 12	22 41	0 48	0 38	2 3	7 31	13 36	3 59	3 27	13 3		n.a.
M10	18 15	10 34	3 47	18 24	1 42	23 5	0 55	18 22	0 32	18 35	1 41	25 17	1 12	22 41	0 48	0 38	2 2	7 31	13 36	3 59	3 25	13 4		n.a.
T 11	18 32	6 55	2 55	18 57	1 45	22 53	1 7	18 11	0 31	18 35	1 41	25 17	1 12	22 40	0 48	0 37	2 2	7 31	13 36	3 59	3 24	13 5		n.a.
W12	18 48	3 4	1 56	19 30	1 47	22 41	1 19	18 0	0 30	18 34	1 41	25 17	1 12	22 40	0 48	0 37	2 2	7 31	13 36	4 0	3 23	13 7		n.a.
T 13	19 4	0s52	0 53	20 2	1 50	22 29	1 32	17 49	0 29	18 33	1 42	25 17	1 12	22 39	0 48	0 37	2 2	7 31	13 35	4 0	3 21	13 8		n.a.
F 14	19 19	4 43	0n12	20 33	1 52	22 16	1 45	17 38	0 28	18 33	1 42	25 17	1 12	22 39	0 48	0 36	2 2	7 31	13 35	4 1	3 20	13 9		n.a.
S 15	19 35	8 21	1 15	21 2	1 53	22 3	1 58	17 27	0 26	18 32	1 42	25 17	1 12	22 39	0 48	0 36	2 2	7 31	13 35	4 0	3 19	13 11		n.a.
S 16	19 49	11 39	2 15	21 31	1 54	21 50	2 11	17 16	0 25	18 31	1 43	25 17	1 12	22 38	0 48	0 36	2 2	7 31	13 35	3 59	3 18	13 12		n.a.
M17	20 4	14 29	3 9	21 57	1 55	21 36	2 25	17 5	0 24	18 31	1 43	25 17	1 12	22 38	0 48	0 35	2 2	7 31	13 35	3 56	3 16	13 14		n.a.
T 18	20 18	16 44	3 55	22 23	1 55	21 22	2 39	16 53	0 23	18 31	1 43	25 17	1 12	22 37	0 48	0 35	2 2	7 31	13 35	3 53	3 15	13 15		n.a.
W19	20 31	18 16	4 31	22 47	1 55	21 7	2 53	16 41	0 22	18 30	1 44	25 17	1 12	22 37	0 48	0 35	2 2	7 31	13 35	3 49	3 14	13 16		n.a.
T 20	20 45	19 1	4 55	23 9	1 54	20 53	3 7	16 30	0 20	18 30	1 44	25 17	1 12	22 36	0 48	0 34	2 2	7 31	13 35	3 45	3 12	13 18		n.a.
F 21	20 58	18 53	5 6	23 29	1 53	20 38	3 22	16 18	0 19	18 30	1 44	25 18	1 12	22 36	0 48	0 34	2 2	7 31	13 34	3 41	3 11	13 19		n.a.
S 22	21 10	17 52	5 3	23 48	1 51	20 23	3 36	16 6	0 18	18 30	1 45	25 18	1 12	22 36	0 48	0 34	2 2	7 31	13 34	3 38	3 10	13 20		n.a.
S 23	21 22	16 0	4 45	24 5	1 48	20 8	3 51	15 54	0 17	18 29	1 45	25 18	1 12	22 35	0 48	0 34	2 2	7 31	13 34	3 35	3 9	13 22		n.a.
M24	21 34	13 19	4 14	24 19	1 45	19 53	4 5	15 42	0 16	18 29	1 46	25 18	1 12	22 35	0 48	0 33	2 2	7 31	13 34	3 33	3 7	13 23		n.a.
T 25	21 45	9 55	3 28	24 32	1 41	19 37	4 19	15 30	0 15	18 29	1 46	25 18	1 12	22 34	0 48	0 33	2 2	7 31	13 34	3 32	3 6	13 24		n.a.
W26	21 56	5 57	2 30	24 42	1 36	19 22	4 34	15 18	0 14	18 29	1 46	25 18	1 12	22 34	0 48	0 33	2 1	7 31	13 34	3 32	3 5	13 26		n.a.
T 27	22 7	1 34	1 23	24 50	1 31	19 7	4 48	15 5	0 13	18 30	1 47	25 18	1 12	22 33	0 48	0 33	2 1	7 31	13 34	3 32	3 3	13 27		n.a.
F 28	22 17	3n 2	0 8	24 56	1 25	18 51	5 2	14 53	0 12	18 30	1 47	25 18	1 13	22 33	0 48	0 33	2 1	7 31	13 34	3 32	3 2	13 28		n.a.
S 29	22 26	7 36	1s 9	24 59	1 19	18 36	5 15	14 41	0 11	18 30	1 47	25 18	1 13	22 32	0 48	0 32	2 1	7 31	13 34	3 32	3 1	13 30		n.a.
S 30	22 35	11 48	2 23	25 0	1 11	18 21	5 28	14 28	0 10	18 30	1 48	25 18	1 13	22 32	0 48	0 32	2 1	7 31	13 34	3 31	2 59	13 31		n.a.
M31	22s44	15n17	3s28	24s58	1s 3	18s 6	5n41	14s15	0s 9	18n31	1n48	25s18	1s13	22s31	0s48	0n32	2s 1	7s31	13s34	3s29	2s58	13s32		n.a.

Julian Day Number = 308970.5, Delta T = 29h03m31s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°13'29, Lahiri = -57°06'29 Julian Calendar 1 Dec. 3868 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3868 BCE

The year -3867 astronomical counting style corresponds to year 3868 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3867 BCE (-3866) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚸	☊	⚷	⚳	Day
T 1	4 41 5	12♐15'22	6♊40	25♐16	20°R24	23♒53	14°R56	0♑27	24♑54	5°R50	24♐23	8°R25	7♎14	14♏ 8	n.a.	T 1
W 2	4 45 2	13°15'18	21°47	27° 3	19♐48	24°28	14♌55	0°35	24°57	5♈49	24°24	8♎16	7°11	14°14	n.a.	W 2
T 3	4 48 59	14°15'12	6♋40	28°49	19°11	25° 3	14°55	0°42	24°59	5°49	24°26	8° 5	7° 8	14°21	n.a.	T 3
F 4	4 52 55	15°15'04	21°11	0♑31	18°34	25°38	14°54	0°50	25° 2	5°48	24°27	7°56	7° 5	14°28	n.a.	F 4
S 5	4 56 52	16°14'54	5♌14	2°11	17°56	26°13	14°53	0°57	25° 5	5°48	24°29	7°47	7° 2	14°35	n.a.	S 5
S 6	5 0 48	17°14'42	18°47	3°46	17°17	26°48	14°52	1° 5	25° 8	5°48	24°31	7°42	6°59	14°41	n.a.	S 6
M 7	5 4 45	18°14'27	1♍51	5°18	16°39	27°24	14°50	1°12	25°11	5°47	24°32	7°38	6°55	14°48	n.a.	M 7
T 8	5 8 41	19°14'11	14°30	6°44	16° 1	27°59	14°49	1°20	25°14	5°47	24°34	7°D37	6°52	14°55	n.a.	T 8
W 9	5 12 38	20°13'53	26°48	8° 5	15°24	28°34	14°47	1°27	25°17	5°47	24°35	7°37	6°49	15° 1	n.a.	W 9
T 10	5 16 34	21°13'33	8♎50	9°20	14°48	29° 9	14°45	1°35	25°19	5°47	24°37	7°R37	6°46	15° 8	n.a.	T 10
F 11	5 20 31	22°13'11	20°43	10°29	14°12	29°45	14°43	1°43	25°22	5°47	24°39	7°37	6°43	15°15	n.a.	F 11
S 12	5 24 27	23°12'46	2♏30	11°31	13°38	0♓20	14°41	1°50	25°25	5°47	24°40	7°34	6°39	15°21	n.a.	S 12
S 13	5 28 24	24°12'20	14°17	12°25	13° 6	0°55	14°38	1°58	25°28	5°46	24°42	7°29	6°36	15°28	n.a.	S 13
M14	5 32 21	25°11'52	26° 8	13°13	12°35	1°31	14°36	2° 6	25°31	5°46	24°43	7°21	6°33	15°35	n.a.	M14
T 15	5 36 17	26°11'21	8♐ 4	13°52	12° 6	2° 6	14°33	2°13	25°35	5°D46	24°45	7°10	6°30	15°41	n.a.	T 15
W16	5 40 14	27°10'49	20° 9	14°23	11°39	2°42	14°30	2°21	25°38	5°46	24°47	6°57	6°27	15°48	n.a.	W16
T 17	5 44 10	28°10'14	2♑23	14°46	11°14	3°17	14°27	2°29	25°41	5°46	24°48	6°43	6°24	15°55	n.a.	T 17
F 18	5 48 7	29° 9'37	14°47	15° 0	10°51	3°53	14°23	2°36	25°44	5°46	24°50	6°29	6°20	16° 1	n.a.	F 18
S 19	5 52 3	0♑ 8'57	27°22	15°R 7	10°31	4°29	14°20	2°44	25°47	5°47	24°51	6°17	6°17	16° 8	n.a.	S 19
S 20	5 56 0	1° 8'15	10♒ 7	15° 5	10°13	5° 4	14°16	2°52	25°50	5°47	24°53	6° 6	6°14	16°15	n.a.	S 20
M21	5 59 56	2° 7'31	23° 3	14°56	9°57	5°40	14°12	3° 0	25°53	5°47	24°55	5°59	6°11	16°21	n.a.	M21
T 22	6 3 53	3° 6'44	6♓12	14°39	9°44	6°16	14° 8	3° 7	25°57	5°47	24°56	5°55	6° 8	16°28	n.a.	T 22
W23	6 7 49	4° 5'54	19°35	14°15	9°33	6°52	14° 4	3°15	26° 0	5°47	24°58	5°53	6° 4	16°35	n.a.	W23
T 24	6 11 46	5° 5'02	3♈13	13°45	9°25	7°27	13°59	3°23	26° 3	5°48	24°59	5°53	6° 1	16°41	n.a.	T 24
F 25	6 15 43	6° 4'07	17° 8	13° 9	9°19	8° 3	13°55	3°30	26° 6	5°48	25° 1	5°52	5°58	16°48	n.a.	F 25
S 26	6 19 39	7° 3'10	1♉21	12°28	9°15	8°39	13°50	3°38	26°10	5°48	25° 3	5°51	5°55	16°55	n.a.	S 26
S 27	6 23 36	8° 2'10	15°50	11°43	9°D14	9°15	13°45	3°46	26°13	5°49	25° 4	5°48	5°52	17° 1	n.a.	S 27
M28	6 27 32	9° 1'08	0♊31	10°55	9°16	9°51	13°40	3°53	26°16	5°49	25° 6	5°42	5°49	17° 8	n.a.	M28
T 29	6 31 29	10° 0'03	15°20	10° 6	9°20	10°27	13°35	4° 1	26°19	5°50	25° 7	5°33	5°45	17°15	n.a.	T 29
W30	6 35 25	10°58'56	0♋ 9	9°15	9°26	11° 3	13°30	4° 9	26°23	5°50	25° 9	5°22	5°42	17°21	n.a.	W30
T 31	6 39 22	11♑57'47	14♋48	8♑25	9♐34	11♓39	13♌24	4♑17	26♑26	5♈51	25♐10	5♎11	5♎39	17♏28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s52	17n46	4s19	24s54	0s54	17s51	5n53	14s 3	0s 8	18n31	1n48	25s18	1s13	22s31	0s48	0n32	2s 1	7s31	13s34	3s26	2s57	13s34		n.a.
W 2	23 0	18 59	4 51	24 47	0 44	17 37	6 5	13 50	0 7	18 31	1 49	25 18	1 13	22 30	0 48	0 32	2 1	7 31	13 34	3 22	2 56	13 35		n.a.
T 3	23 8	18 52	5 3	24 39	0 33	17 23	6 16	13 37	0 6	18 32	1 49	25 18	1 13	22 29	0 48	0 32	2 1	7 31	13 34	3 18	2 54	13 36		n.a.
F 4	23 15	17 30	4 55	24 28	0 22	17 10	6 27	13 24	0 5	18 32	1 49	25 18	1 13	22 29	0 48	0 32	2 1	7 31	13 34	3 14	2 53	13 38		n.a.
S 5	23 21	15 7	4 30	24 15	0 10	16 57	6 36	13 11	0 4	18 33	1 50	25 18	1 13	22 28	0 47	0 32	2 1	7 31	13 34	3 10	2 52	13 39		n.a.
S 6	23 27	11 58	3 50	24 0	0n 2	16 44	6 45	12 58	0 3	18 34	1 50	25 18	1 13	22 28	0 47	0 31	2 1	7 31	13 34	3 8	2 50	13 40		n.a.
M 7	23 33	8 20	2 58	23 43	0 16	16 32	6 54	12 44	0 2	18 34	1 50	25 18	1 13	22 27	0 47	0 31	2 1	7 31	13 34	3 7	2 49	13 42		n.a.
T 8	23 38	4 26	2 0	23 25	0 29	16 21	7 1	12 31	0 1	18 35	1 51	25 18	1 13	22 27	0 47	0 31	2 1	7 31	13 34	3 6	2 48	13 43		n.a.
W 9	23 43	0 26	0 57	23 7	0 44	16 11	7 8	12 18	0 0	18 36	1 51	25 18	1 13	22 26	0 47	0 31	2 0	7 31	13 34	3 6	2 47	13 44		n.a.
T 10	23 47	3s30	0n 6	22 47	0 58	16 1	7 13	12 4	0n 1	18 37	1 51	25 18	1 13	22 26	0 47	0 31	2 0	7 31	13 34	3 6	2 45	13 46		n.a.
F 11	23 51	7 14	1 9	22 27	1 13	15 53	7 18	11 51	0 1	18 38	1 52	25 18	1 13	22 25	0 47	0 31	2 0	7 31	13 34	3 6	2 44	13 47		n.a.
S 12	23 54	10 40	2 8	22 7	1 28	15 45	7 22	11 37	0 2	18 39	1 52	25 18	1 13	22 24	0 47	0 31	2 0	7 32	13 34	3 5	2 43	13 48		n.a.
S 13	23 57	13 41	3 2	21 47	1 43	15 38	7 25	11 23	0 3	18 40	1 52	25 18	1 13	22 24	0 47	0 31	2 0	7 32	13 34	3 3	2 41	13 50		n.a.
M14	24 0	16 8	3 47	21 27	1 58	15 31	7 28	11 10	0 4	18 41	1 52	25 18	1 13	22 23	0 47	0 31	2 0	7 32	13 34	2 59	2 40	13 51		n.a.
T 15	24 2	17 55	4 23	21 8	2 13	15 26	7 29	10 56	0 5	18 42	1 53	25 18	1 13	22 23	0 47	0 31	2 0	7 32	13 34	2 55	2 39	13 52		n.a.
W16	24 3	18 56	4 48	20 51	2 28	15 22	7 30	10 42	0 6	18 43	1 53	25 18	1 13	22 22	0 47	0 32	2 0	7 32	13 34	2 50	2 38	13 54		n.a.
T 17	24 4	19 5	4 59	20 34	2 41	15 19	7 30	10 28	0 7	18 45	1 53	25 17	1 13	22 21	0 47	0 32	2 0	7 32	13 34	2 44	2 36	13 55		n.a.
F 18	24 5	18 19	4 57	20 20	2 55	15 16	7 29	10 14	0 7	18 46	1 54	25 17	1 14	22 21	0 47	0 32	2 0	7 32	13 34	2 39	2 35	13 56		n.a.
S 19	24 5	16 40	4 41	20 6	3 7	15 15	7 27	10 0	0 8	18 47	1 54	25 17	1 14	22 20	0 47	0 32	2 0	7 32	13 34	2 33	2 34	13 57		n.a.
S 20	24 5	14 11	4 10	19 55	3 19	15 15	7 25	9 46	0 9	18 49	1 54	25 17	1 14	22 20	0 47	0 32	2 0	7 32	13 34	2 29	2 32	13 59		n.a.
M21	24 4	10 58	3 26	19 46	3 29	15 15	7 23	9 32	0 10	18 50	1 55	25 17	1 14	22 19	0 47	0 32	2 0	7 33	13 34	2 26	2 31	14 0		n.a.
T 22	24 3	7 10	2 30	19 39	3 38	15 16	7 19	9 18	0 11	18 52	1 55	25 17	1 14	22 18	0 47	0 32	2 0	7 33	13 34	2 25	2 30	14 1		n.a.
W23	24 1	2 56	1 25	19 34	3 46	15 18	7 16	9 3	0 11	18 53	1 55	25 17	1 14	22 18	0 47	0 32	1 59	7 33	13 34	2 24	2 29	14 3		n.a.
T 24	23 59	1n32	0 14	19 31	3 52	15 22	7 11	8 49	0 12	18 55	1 55	25 17	1 14	22 17	0 47	0 33	1 59	7 33	13 34	2 24	2 27	14 4		n.a.
F 25	23 57	6 0	0s59	19 30	3 56	15 25	7 7	8 35	0 13	18 56	1 56	25 17	1 14	22 16	0 47	0 33	1 59	7 33	13 34	2 24	2 26	14 5		n.a.
S 26	23 54	10 14	2 10	19 32	3 59	15 30	7 1	8 20	0 14	18 58	1 56	25 16	1 14	22 16	0 47	0 33	1 59	7 33	13 34	2 23	2 25	14 6		n.a.
S 27	23 50	13 56	3 14	19 35	3 59	15 35	6 56	8 6	0 14	19 0	1 56	25 16	1 14	22 15	0 47	0 33	1 59	7 34	13 35	2 22	2 23	14 8		n.a.
M28	23 46	16 48	4 7	19 40	3 58	15 41	6 50	7 51	0 15	19 1	1 56	25 16	1 14	22 14	0 47	0 34	1 59	7 34	13 35	2 19	2 22	14 9		n.a.
T 29	23 42	18 35	4 42	19 47	3 56	15 48	6 44	7 37	0 16	19 3	1 57	25 16	1 14	22 14	0 47	0 34	1 59	7 34	13 35	2 16	2 21	14 10		n.a.
W30	23 37	19 6	4 59	19 55	3 51	15 55	6 37	7 22	0 17	19 5	1 57	25 16	1 14	22 13	0 47	0 34	1 59	7 34	13 35	2 11	2 20	14 12		n.a.
T 31	23s32	18n20	4s57	20s 5	3n45	16s 3	6n31	7s 7	0n17	19n 7	1n57	25s16	1s15	22s12	0s47	0n34	1s59	7s34	13s35	2s 7	2s18	14s13		n.a.

Julian Day Number = 309001.5, Delta T = 29h03m28s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°13'25, Lahiri = -57°06'25 Julian Calendar 1 Jan. 3867 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3868 BCE

The year -3866 astronomical counting style corresponds to year 3867 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3867 BCE (-3866) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 43 18	12♉56'35	29♋11	7°R35	9♐44	12♓15	13°R19	4♉24	26♉29	5♈51	25♐12	4°R59	5♎36	17♏35	n.a.	F 1
S 2	6 47 15	13°55'21	13♌11	6♉48	9°57	12°51	13♌13	4°32	26°33	5°52	25°13	4♎50	5°33	17°42	n.a.	S 2
S 3	6 51 11	14°54'05	26°44	6° 3	10°12	13°27	13° 7	4°39	26°36	5°52	25°15	4°43	5°30	17°48	n.a.	S 3
M 4	6 55 8	15°52'47	9♍51	5°22	10°28	14° 3	13° 1	4°47	26°40	5°53	25°16	4°38	5°26	17°55	n.a.	M 4
T 5	6 59 4	16°51'28	22°34	4°45	10°47	14°39	12°55	4°55	26°43	5°54	25°18	4°36	5°23	18° 2	n.a.	T 5
W 6	7 3 1	17°50'06	4♎55	4°12	11° 7	15°15	12°49	5° 2	26°46	5°54	25°19	4°D36	5°20	18° 8	n.a.	W 6
T 7	7 6 57	18°48'42	17° 1	3°44	11°30	15°51	12°43	5°10	26°50	5°55	25°21	4°R36	5°17	18°15	n.a.	T 7
F 8	7 10 54	19°47'16	28°55	3°21	11°54	16°27	12°36	5°17	26°53	5°56	25°22	4°35	5°14	18°22	n.a.	F 8
S 9	7 14 51	20°45'48	10♏45	3° 4	12°19	17° 3	12°30	5°25	26°56	5°57	25°24	4°34	5°10	18°28	n.a.	S 9
S 10	7 18 47	21°44'19	22°34	2°52	12°47	17°39	12°23	5°33	27° 0	5°58	25°25	4°30	5° 7	18°35	n.a.	S 10
M11	7 22 44	22°42'48	4♐28	2°45	13°16	18°16	12°16	5°40	27° 3	5°58	25°27	4°23	5° 4	18°42	n.a.	M11
T 12	7 26 40	23°41'14	16°30	2°D44	13°46	18°52	12°10	5°48	27° 7	5°59	25°28	4°14	5° 1	18°48	n.a.	T 12
W13	7 30 37	24°39'39	28°43	2°48	14°18	19°28	12° 3	5°55	27°10	6° 0	25°30	4° 3	4°58	18°55	n.a.	W13
T 14	7 34 33	25°38'02	11♑ 9	2°57	14°51	20° 4	11°56	6° 2	27°14	6° 1	25°31	3°51	4°55	19° 2	n.a.	T 14
F 15	7 38 30	26°36'23	23°48	3°11	15°25	20°41	11°49	6°10	27°17	6° 2	25°33	3°39	4°51	19° 8	n.a.	F 15
S 16	7 42 26	27°34'42	6♒41	3°29	16° 1	21°17	11°41	6°17	27°20	6° 3	25°34	3°28	4°48	19°15	n.a.	S 16
S 17	7 46 23	28°32'59	19°46	3°53	16°38	21°53	11°34	6°25	27°24	6° 4	25°35	3°19	4°45	19°22	n.a.	S 17
M18	7 50 19	29°31'13	3♓ 3	4°21	17°16	22°30	11°27	6°32	27°27	6° 5	25°37	3°13	4°42	19°28	n.a.	M18
T 19	7 54 16	0♒29'26	16°31	4°52	17°55	23° 6	11°20	6°39	27°31	6° 6	25°38	3°10	4°39	19°35	n.a.	T 19
W20	7 58 12	1°27'36	0♈ 9	5°28	18°36	23°42	11°12	6°47	27°34	6° 8	25°39	3°D 8	4°36	19°42	n.a.	W20
T 21	8 2 9	2°25'44	13°57	6° 8	19°17	24°19	11° 5	6°54	27°37	6° 9	25°41	3° 9	4°32	19°49	n.a.	T 21
F 22	8 6 5	3°23'49	27°54	6°52	19°59	24°55	10°57	7° 1	27°41	6°10	25°42	3°R 9	4°29	19°55	n.a.	F 22
S 23	8 10 2	4°21'53	12♉ 1	7°39	20°43	25°32	10°50	7° 8	27°44	6°11	25°43	3° 9	4°26	20° 2	n.a.	S 23
S 24	8 13 59	5°19'54	26°16	8°30	21°27	26° 8	10°42	7°15	27°48	6°12	25°45	3° 7	4°23	20° 9	n.a.	S 24
M25	8 17 55	6°17'53	10♊37	9°23	22°12	26°45	10°35	7°22	27°51	6°14	25°46	3° 3	4°20	20°15	n.a.	M25
T 26	8 21 52	7°15'50	25° 1	10°20	22°58	27°21	10°27	7°29	27°54	6°15	25°47	2°57	4°16	20°22	n.a.	T 26
W27	8 25 48	8°13'45	9♋23	11°20	23°45	27°58	10°19	7°37	27°58	6°16	25°49	2°49	4°13	20°29	n.a.	W27
T 28	8 29 45	9♒11'38	23♋37	12♉23	24♐32	28♓34	10♌12	7♉44	28♉ 1	6♈18	25♐50	2♎41	4♎10	20♏35	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s26	16n24	4s35	20s16	3n37	16s11	6n24	6s53	0n18	19n 9	1n57	25s15	1s15	22s12	0s47	0n35	1s59	7s34	13s35	2s 2	2s17	14s14		n.a.
S 2	23 20	13 32	3 57	20 28	3 27	16 20	6 17	6 38	0 19	19 11	1 58	25 15	1 15	22 11	0 47	0 35	1 59	7 35	13 35	1 58	2 16	14 15		n.a.
S 3	23 14	10 2	3 6	20 40	3 17	16 30	6 9	6 23	0 19	19 13	1 58	25 15	1 15	22 10	0 47	0 35	1 59	7 35	13 35	1 55	2 14	14 17		n.a.
M 4	23 7	6 7	2 7	20 54	3 5	16 39	6 2	6 8	0 20	19 15	1 58	25 15	1 15	22 10	0 47	0 36	1 59	7 35	13 35	1 53	2 13	14 18		n.a.
T 5	22 59	2 4	1 3	21 8	2 52	16 50	5 54	5 53	0 21	19 17	1 58	25 15	1 15	22 9	0 47	0 36	1 58	7 35	13 36	1 53	2 12	14 19		n.a.
W 6	22 52	1s59	0n 2	21 22	2 39	17 0	5 47	5 38	0 21	19 19	1 58	25 15	1 15	22 8	0 47	0 36	1 58	7 35	13 36	1 52	2 10	14 20		n.a.
T 7	22 44	5 51	1 6	21 37	2 25	17 11	5 39	5 23	0 22	19 21	1 59	25 14	1 15	22 8	0 47	0 37	1 58	7 36	13 36	1 52	2 9	14 22		n.a.
F 8	22 35	9 26	2 5	21 52	2 11	17 22	5 31	5 8	0 23	19 23	1 59	25 14	1 15	22 7	0 47	0 37	1 58	7 36	13 36	1 52	2 8	14 23		n.a.
S 9	22 26	12 37	3 0	22 7	1 56	17 33	5 23	4 53	0 23	19 25	1 59	25 14	1 15	22 6	0 47	0 37	1 58	7 36	13 36	1 52	2 7	14 24		n.a.
S 10	22 17	15 17	3 46	22 22	1 41	17 44	5 15	4 38	0 24	19 27	1 59	25 14	1 16	22 6	0 47	0 38	1 58	7 36	13 36	1 50	2 5	14 25		n.a.
M11	22 7	17 19	4 23	22 37	1 27	17 56	5 7	4 23	0 25	19 29	1 59	25 13	1 16	22 5	0 47	0 38	1 58	7 37	13 37	1 47	2 4	14 27		n.a.
T 12	21 57	18 36	4 48	22 52	1 12	18 8	4 59	4 8	0 25	19 31	1 59	25 13	1 16	22 4	0 47	0 39	1 58	7 37	13 37	1 44	2 3	14 28		n.a.
W13	21 46	19 4	5 1	23 6	0 58	18 19	4 51	3 53	0 26	19 33	2 0	25 13	1 16	22 4	0 47	0 39	1 58	7 37	13 37	1 39	2 1	14 29		n.a.
T 14	21 35	18 38	5 0	23 20	0 43	18 31	4 43	3 38	0 26	19 35	2 0	25 13	1 16	22 3	0 47	0 40	1 58	7 37	13 37	1 34	2 0	14 30		n.a.
F 15	21 24	17 16	4 44	23 34	0 29	18 43	4 35	3 23	0 27	19 38	2 0	25 13	1 16	22 2	0 47	0 40	1 58	7 38	13 37	1 29	1 59	14 32		n.a.
S 16	21 12	15 1	4 14	23 47	0 16	18 55	4 27	3 7	0 28	19 40	2 0	25 12	1 16	22 2	0 47	0 40	1 58	7 38	13 38	1 25	1 58	14 33		n.a.
S 17	21 0	11 59	3 29	23 59	0 3	19 7	4 19	2 52	0 28	19 42	2 0	25 12	1 16	22 1	0 47	0 41	1 58	7 38	13 38	1 21	1 56	14 34		n.a.
M18	20 48	8 17	2 33	24 11	0s10	19 18	4 10	2 37	0 29	19 44	2 0	25 12	1 16	22 0	0 47	0 41	1 58	7 38	13 38	1 19	1 55	14 35		n.a.
T 19	20 35	4 7	1 28	24 22	0 22	19 30	4 2	2 22	0 29	19 46	2 0	25 12	1 17	22 0	0 47	0 42	1 57	7 39	13 38	1 17	1 54	14 36		n.a.
W20	20 22	0n18	0 16	24 32	0 34	19 42	3 54	2 6	0 30	19 49	2 0	25 11	1 17	21 59	0 47	0 43	1 57	7 39	13 38	1 17	1 52	14 38		n.a.
T 21	20 9	4 46	0s57	24 41	0 45	19 53	3 47	1 51	0 31	19 51	2 1	25 11	1 17	21 58	0 47	0 43	1 57	7 39	13 39	1 17	1 51	14 39		n.a.
F 22	19 55	9 1	2 8	24 50	0 55	20 4	3 39	1 36	0 31	19 53	2 1	25 11	1 17	21 57	0 47	0 44	1 57	7 39	13 39	1 17	1 50	14 40		n.a.
S 23	19 41	12 48	3 12	24 57	1 5	20 15	3 31	1 20	0 32	19 55	2 1	25 10	1 17	21 57	0 47	0 44	1 57	7 40	13 39	1 17	1 48	14 41		n.a.
S 24	19 27	15 52	4 5	25 3	1 15	20 26	3 23	1 5	0 32	19 57	2 1	25 10	1 17	21 56	0 47	0 45	1 57	7 40	13 39	1 16	1 47	14 43		n.a.
M25	19 12	17 59	4 43	25 8	1 24	20 36	3 15	0 50	0 33	20 0	2 1	25 10	1 17	21 55	0 47	0 45	1 57	7 40	13 39	1 15	1 46	14 44		n.a.
T 26	18 57	18 57	5 3	25 12	1 32	20 47	3 8	0 34	0 33	20 2	2 1	25 10	1 18	21 55	0 47	0 46	1 57	7 40	13 40	1 12	1 45	14 45		n.a.
W27	18 42	18 42	5 4	25 15	1 40	20 57	3 0	0 19	0 34	20 4	2 1	25 9	1 18	21 54	0 47	0 46	1 57	7 41	13 40	1 9	1 43	14 46		n.a.
T 28	18s26	17n16	4s46	25s16	1s47	21s 6	2n52	0s 4	0n34	20n 6	2n 1	25s 9	1s18	21s53	0s47	0n47	1s57	7s41	13s40	1s 6	1s42	14s47		n.a.

Julian Day Number = 309032.5, Delta T = 29h03m25s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°13'21, Lahiri = -57°06'21 Julian Calendar 1 Feb. 3867 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3867 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3867 BCE (-3866) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 33 41	10♒ 9'29	7♌38	13♉28	25♐20	29♓11	10°R 4	7♉50	28♉ 5	6♈19	25♐51	2°R32	4♎ 7	20♏42	n.a.	F 1
S 2	8 37 38	11° 7'19	21°21	14°36	26° 9	29°47	9♌56	7°57	28° 8	6°21	25°52	2♎25	4° 4	20°49	n.a.	S 2
S 3	8 41 34	12° 5'06	4♍44	15°47	26°59	0♈24	9°49	8° 4	28°11	6°22	25°53	2°20	4° 1	20°55	n.a.	S 3
M 4	8 45 31	13° 2'52	17°45	17° 0	27°50	1° 0	9°41	8°11	28°15	6°23	25°55	2°17	3°57	21° 2	n.a.	M 4
T 5	8 49 27	14° 0'36	0♎25	18°16	28°41	1°37	9°33	8°18	28°18	6°25	25°56	2°D16	3°54	21° 9	n.a.	T 5
W 6	8 53 24	14°58'19	12°47	19°34	29°32	2°13	9°26	8°25	28°21	6°26	25°57	2°16	3°51	21°15	n.a.	W 6
T 7	8 57 20	15°56'01	24°54	20°54	0♉25	2°50	9°18	8°31	28°25	6°28	25°58	2°18	3°48	21°22	n.a.	T 7
F 8	9 1 17	16°53'41	6♏51	22°17	1°17	3°27	9°11	8°38	28°28	6°30	25°59	2°19	3°45	21°29	n.a.	F 8
S 9	9 5 14	17°51'20	18°42	23°41	2°11	4° 3	9° 3	8°45	28°31	6°31	26° 0	2°R19	3°42	21°36	n.a.	S 9
S 10	9 9 10	18°48'57	0♐34	25° 8	3° 5	4°40	8°56	8°51	28°34	6°33	26° 1	2°18	3°38	21°42	n.a.	S 10
M11	9 13 7	19°46'34	12°30	26°37	3°59	5°17	8°48	8°58	28°38	6°34	26° 2	2°16	3°35	21°49	n.a.	M11
T 12	9 17 3	20°44'09	24°36	28° 9	4°54	5°53	8°41	9° 4	28°41	6°36	26° 3	2°12	3°32	21°56	n.a.	T 12
W13	9 21 0	21°41'42	6♑54	29°42	5°50	6°30	8°34	9°10	28°44	6°38	26° 4	2° 6	3°29	22° 2	n.a.	W13
T 14	9 24 56	22°39'15	19°29	1♒18	6°46	7° 7	8°26	9°17	28°47	6°39	26° 5	2° 0	3°26	22° 9	n.a.	T 14
F 15	9 28 53	23°36'46	2♒20	2°55	7°42	7°43	8°19	9°23	28°51	6°41	26° 6	1°53	3°22	22°16	n.a.	F 15
S 16	9 32 49	24°34'16	15°29	4°35	8°39	8°20	8°12	9°29	28°54	6°43	26° 7	1°47	3°19	22°22	n.a.	S 16
S 17	9 36 46	25°31'44	28°55	6°17	9°36	8°57	8° 5	9°36	28°57	6°45	26° 8	1°42	3°16	22°29	n.a.	S 17
M18	9 40 42	26°29'11	12♓36	8° 1	10°34	9°34	7°58	9°42	29° 0	6°46	26° 9	1°39	3°13	22°36	n.a.	M18
T 19	9 44 39	27°26'37	26°29	9°47	11°32	10°11	7°51	9°48	29° 3	6°48	26°10	1°D38	3°10	22°42	n.a.	T 19
W20	9 48 36	28°24'01	10♈30	11°35	12°30	10°47	7°44	9°54	29° 6	6°50	26°11	1°38	3° 7	22°49	n.a.	W20
T 21	9 52 32	29°21'24	24°38	13°25	13°29	11°24	7°38	10° 0	29° 9	6°52	26°12	1°39	3° 3	22°56	n.a.	T 21
F 22	9 56 29	0♓18'45	8♉50	15°17	14°28	12° 1	7°31	10° 6	29°12	6°54	26°13	1°40	3° 0	23° 3	n.a.	F 22
S 23	10 0 25	1°16'05	23° 3	17°11	15°28	12°38	7°25	10°11	29°15	6°56	26°13	1°41	2°57	23° 9	n.a.	S 23
S 24	10 4 22	2°13'24	7♊15	19° 7	16°28	13°15	7°18	10°17	29°18	6°57	26°14	1°R42	2°54	23°16	n.a.	S 24
M25	10 8 18	3°10'41	21°24	21° 5	17°28	13°52	7°12	10°23	29°21	6°59	26°15	1°41	2°51	23°23	n.a.	M25
T 26	10 12 15	4° 7'56	5♋29	23° 5	18°28	14°29	7° 6	10°29	29°24	7° 1	26°16	1°38	2°47	23°29	n.a.	T 26
W27	10 16 11	5° 5'11	19°25	25° 7	19°29	15° 5	7° 0	10°34	29°27	7° 3	26°17	1°35	2°44	23°36	n.a.	W27
T 28	10 20 8	6° 2'24	3♌12	27°11	20°30	15°42	6°54	10°40	29°30	7° 5	26°17	1°31	2°41	23°43	n.a.	T 28
F 29	10 24 4	6°59'35	16°46	29°16	21°31	16°19	6°48	10°45	29°33	7° 7	26°18	1°28	2°38	23°49	n.a.	F 29
S 30	10 28 1	7°56'46	0♍ 6	1♓23	22°33	16°56	6°42	10°50	29°36	7° 9	26°19	1°25	2°35	23°56	n.a.	S 30
S 31	10 31 58	8♓53'56	13♍ 9	3♓31	23♉34	17♈33	6♌37	10♉56	29♉39	7♈11	26♐19	1♎23	2♎32	24♏ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s11	14n49	4s11	25s16	1s53	21s16	2n45	0n12	0n35	20n 8	2n 1	25s 9	1s18	21s53	0s47	0n48	1s57	7s41	13s40	1s 2	1s41	14s49		n.a.
S 2	17 54	11 35	3 22	25 14	1 59	21 25	2 37	0 27	0 36	20 10	2 1	25 9	1 18	21 52	0 47	0 48	1 57	7 42	13 41	0 59	1 39	14 50		n.a.
S 3	17 38	7 50	2 23	25 11	2 5	21 33	2 30	0 43	0 36	20 13	2 1	25 8	1 18	21 51	0 47	0 49	1 57	7 42	13 41	0 57	1 38	14 51		n.a.
M 4	17 21	3 47	1 18	25 7	2 9	21 42	2 23	0 58	0 37	20 15	2 1	25 8	1 18	21 51	0 47	0 50	1 57	7 42	13 41	0 56	1 37	14 52		n.a.
T 5	17 4	0s19	0 10	25 1	2 14	21 49	2 16	1 13	0 37	20 17	2 1	25 8	1 19	21 50	0 47	0 50	1 57	7 43	13 42	0 55	1 36	14 53		n.a.
W 6	16 47	4 19	0n57	24 53	2 17	21 57	2 8	1 29	0 38	20 19	2 1	25 7	1 19	21 49	0 47	0 51	1 57	7 43	13 42	0 56	1 34	14 55		n.a.
T 7	16 29	8 3	1 59	24 43	2 20	22 4	2 1	1 44	0 38	20 21	2 1	25 7	1 19	21 49	0 47	0 52	1 56	7 43	13 42	0 56	1 33	14 56		n.a.
F 8	16 12	11 24	2 56	24 32	2 23	22 11	1 54	2 0	0 39	20 23	2 1	25 7	1 19	21 48	0 47	0 52	1 56	7 44	13 42	0 57	1 32	14 57		n.a.
S 9	15 54	14 16	3 45	24 19	2 24	22 17	1 48	2 15	0 39	20 25	2 1	25 7	1 19	21 47	0 47	0 53	1 56	7 44	13 43	0 57	1 30	14 58		n.a.
S 10	15 35	16 31	4 24	24 4	2 26	22 22	1 41	2 30	0 40	20 27	2 1	25 6	1 19	21 47	0 47	0 54	1 56	7 44	13 43	0 57	1 29	14 59		n.a.
M11	15 17	18 5	4 52	23 47	2 26	22 28	1 34	2 46	0 40	20 29	2 1	25 6	1 19	21 46	0 47	0 54	1 56	7 44	13 43	0 55	1 28	15 0		n.a.
T 12	14 58	18 52	5 7	23 29	2 26	22 32	1 28	3 1	0 41	20 31	2 1	25 6	1 20	21 45	0 47	0 55	1 56	7 45	13 43	0 54	1 26	15 2		n.a.
W13	14 39	18 46	5 9	23 8	2 26	22 37	1 21	3 16	0 41	20 33	2 0	25 5	1 20	21 45	0 47	0 56	1 56	7 45	13 44	0 51	1 25	15 3		n.a.
T 14	14 20	17 45	4 56	22 45	2 24	22 40	1 15	3 32	0 41	20 35	2 0	25 5	1 20	21 44	0 47	0 57	1 56	7 45	13 44	0 49	1 24	15 4		n.a.
F 15	14 1	15 50	4 28	22 21	2 23	22 43	1 8	3 47	0 42	20 36	2 0	25 5	1 20	21 43	0 47	0 57	1 56	7 46	13 44	0 46	1 23	15 5		n.a.
S 16	13 41	13 3	3 45	21 54	2 20	22 46	1 2	4 2	0 42	20 38	2 0	25 4	1 20	21 43	0 47	0 58	1 56	7 46	13 45	0 44	1 21	15 6		n.a.
S 17	13 21	9 32	2 49	21 25	2 17	22 48	0 56	4 18	0 43	20 40	2 0	25 4	1 20	21 42	0 47	0 59	1 56	7 46	13 45	0 42	1 20	15 7		n.a.
M18	13 1	5 27	1 42	20 54	2 14	22 50	0 50	4 33	0 43	20 42	2 0	25 4	1 21	21 41	0 47	1 0	1 56	7 47	13 45	0 40	1 19	15 9		n.a.
T 19	12 41	1 1	0 28	20 22	2 10	22 51	0 44	4 48	0 44	20 44	2 0	25 4	1 21	21 41	0 47	1 0	1 56	7 47	13 46	0 40	1 17	15 10		n.a.
W20	12 21	3n32	0s48	19 46	2 5	22 51	0 38	5 3	0 44	20 45	2 0	25 3	1 21	21 40	0 47	1 1	1 56	7 48	13 46	0 40	1 16	15 11		n.a.
T 21	12 0	7 54	2 3	19 9	2 0	22 51	0 32	5 19	0 45	20 47	1 59	25 3	1 21	21 39	0 47	1 2	1 56	7 48	13 46	0 40	1 15	15 12		n.a.
F 22	11 40	11 51	3 10	18 30	1 54	22 50	0 27	5 34	0 45	20 48	1 59	25 3	1 21	21 39	0 47	1 3	1 56	7 48	13 47	0 41	1 14	15 13		n.a.
S 23	11 19	15 5	4 5	17 48	1 47	22 49	0 21	5 49	0 45	20 50	1 59	25 2	1 22	21 38	0 47	1 4	1 56	7 49	13 47	0 41	1 12	15 14		n.a.
S 24	10 58	17 25	4 46	17 5	1 40	22 47	0 16	6 4	0 46	20 52	1 59	25 2	1 22	21 37	0 48	1 4	1 56	7 49	13 47	0 41	1 11	15 16		n.a.
M25	10 37	18 40	5 8	16 19	1 33	22 45	0 10	6 19	0 46	20 53	1 59	25 2	1 22	21 37	0 48	1 5	1 56	7 49	13 48	0 41	1 10	15 17		n.a.
T 26	10 15	18 46	5 13	15 31	1 25	22 42	0 5	6 34	0 47	20 54	1 59	25 2	1 22	21 36	0 48	1 6	1 56	7 50	13 48	0 40	1 8	15 18		n.a.
W27	9 54	17 43	4 59	14 42	1 17	22 38	0s 0	6 49	0 47	20 56	1 58	25 1	1 22	21 36	0 48	1 7	1 55	7 50	13 48	0 39	1 7	15 19		n.a.
T 28	9 32	15 39	4 27	13 50	1 8	22 34	0 5	7 4	0 48	20 57	1 58	25 1	1 22	21 35	0 48	1 8	1 55	7 50	13 49	0 37	1 6	15 20		n.a.
F 29	9 11	12 44	3 41	12 57	0 59	22 29	0 10	7 19	0 48	20 59	1 58	25 1	1 23	21 34	0 48	1 9	1 55	7 51	13 49	0 36	1 4	15 21		n.a.
S 30	8 49	9 12	2 44	12 2	0 49	22 24	0 15	7 34	0 48	21 0	1 58	25 1	1 23	21 34	0 48	1 9	1 55	7 51	13 49	0 35	1 3	15 22		n.a.
S 31	8s27	5n17	1s39	11s 6	0s39	22s18	0s20	7n49	0n49	21n 1	1n58	25s 0	1s23	21s33	0s48	1n10	1s55	7s51	13s50	0s34	1s 2	15s23		n.a.

Julian Day Number = 309060.5, Delta T = 29h03m22s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°13'17, Lahiri = -57°06'17 Julian Calendar 1 March 3867 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3867 BCE

The year -3866 astronomical counting style corresponds to year 3867 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3867 BCE (-3866) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 35 54	9♓51'04	25♍56	5♓40	24♑37	18♈10	6°R32	11♑ 1	29♑41	7♈13	26♐20	1°D22	2♎28	24♏ 9	n.a.	M 1
T 2	10 39 51	10°48'12	8♎27	7°50	25°39	18°47	6♌26	11° 6	29°44	7°15	26°20	1♎22	2°25	24°16	n.a.	T 2
W 3	10 43 47	11°45'19	20°44	10° 1	26°42	19°24	6°21	11°11	29°47	7°17	26°21	1°23	2°22	24°23	n.a.	W 3
T 4	10 47 44	12°42'26	2♏49	12°12	27°44	20° 1	6°16	11°16	29°50	7°19	26°22	1°24	2°19	24°30	n.a.	T 4
F 5	10 51 40	13°39'32	14°45	14°23	28°47	20°38	6°11	11°21	29°52	7°21	26°22	1°25	2°16	24°36	n.a.	F 5
S 6	10 55 37	14°36'38	26°38	16°35	29°51	21°15	6° 7	11°26	29°55	7°23	26°23	1°27	2°13	24°43	n.a.	S 6
S 7	10 59 33	15°33'43	8♐30	18°46	0♒54	21°52	6° 2	11°31	29°58	7°26	26°23	1°27	2° 9	24°50	n.a.	S 7
M 8	11 3 30	16°30'48	20°27	20°56	1°58	22°29	5°58	11°35	0♒ 0	7°28	26°24	1°R28	2° 6	24°56	n.a.	M 8
T 9	11 7 27	17°27'52	2♑33	23° 5	3° 2	23° 6	5°54	11°40	0° 3	7°30	26°24	1°27	2° 3	25° 3	n.a.	T 9
W10	11 11 23	18°24'56	14°53	25°14	4° 6	23°44	5°50	11°45	0° 5	7°32	26°24	1°26	2° 0	25°10	n.a.	W10
T 11	11 15 20	19°22'00	27°31	27°21	5°11	24°21	5°46	11°49	0° 8	7°34	26°25	1°24	1°57	25°16	n.a.	T 11
F 12	11 19 16	20°19'03	10♒28	29°26	6°15	24°58	5°42	11°54	0°10	7°36	26°25	1°23	1°53	25°23	n.a.	F 12
S 13	11 23 13	21°16'07	23°48	1♈30	7°20	25°35	5°38	11°58	0°13	7°38	26°26	1°22	1°50	25°30	n.a.	S 13
S 14	11 27 9	22°13'09	7♓29	3°32	8°25	26°12	5°35	12° 2	0°15	7°41	26°26	1°21	1°47	25°37	n.a.	S 14
M15	11 31 6	23°10'12	21°29	5°32	9°30	26°49	5°32	12° 6	0°18	7°43	26°26	1°20	1°44	25°43	n.a.	M15
T 16	11 35 3	24° 7'13	5♈46	7°30	10°35	27°27	5°29	12°10	0°20	7°45	26°26	1°D20	1°41	25°50	n.a.	T 16
W17	11 38 59	25° 4'15	20°14	9°26	11°41	28° 4	5°26	12°14	0°22	7°47	26°27	1°20	1°38	25°57	n.a.	W17
T 18	11 42 56	26° 1'16	4♉48	11°20	12°46	28°41	5°23	12°18	0°24	7°49	26°27	1°21	1°34	26° 3	n.a.	T 18
F 19	11 46 52	26°58'17	19°22	13°11	13°52	29°18	5°21	12°22	0°27	7°51	26°27	1°21	1°31	26°10	n.a.	F 19
S 20	11 50 49	27°55'17	3♊52	15° 1	14°58	29°56	5°18	12°26	0°29	7°54	26°27	1°22	1°28	26°17	n.a.	S 20
S 21	11 54 45	28°52'17	18°12	16°48	16° 4	0♉33	5°16	12°29	0°31	7°56	26°28	1°22	1°25	26°23	n.a.	S 21
M22	11 58 42	29°49'16	2♋20	18°32	17°11	1°10	5°14	12°33	0°33	7°58	26°28	1°R22	1°22	26°30	n.a.	M22
T 23	12 2 39	0♈46'15	16°14	20°15	18°17	1°47	5°12	12°36	0°35	8° 0	26°28	1°22	1°18	26°37	n.a.	T 23
W24	12 6 35	1°43'13	29°53	21°55	19°23	2°25	5°11	12°40	0°37	8° 3	26°28	1°D22	1°15	26°43	n.a.	W24
T 25	12 10 32	2°40'11	13♌18	23°33	20°30	3° 2	5° 9	12°43	0°39	8° 5	26°28	1°22	1°12	26°50	n.a.	T 25
F 26	12 14 28	3°37'09	26°28	25° 8	21°37	3°40	5° 8	12°46	0°41	8° 7	26°28	1°22	1° 9	26°57	n.a.	F 26
S 27	12 18 25	4°34'06	9♍23	26°42	22°44	4°17	5° 7	12°49	0°43	8° 9	26°R28	1°22	1° 6	27° 4	n.a.	S 27
S 28	12 22 21	5°31'04	22° 6	28°12	23°51	4°54	5° 6	12°52	0°45	8°11	26°28	1°22	1° 3	27°10	n.a.	S 28
M29	12 26 18	6°28'01	4♎35	29°41	24°58	5°32	5° 5	12°55	0°47	8°14	26°28	1°R23	0°59	27°17	n.a.	M29
T 30	12 30 15	7♈24'59	16♎53	1♉ 7	26♒ 6	6♉ 9	5♌ 5	12♑58	0♒49	8♈16	26♐28	1♎22	0♎56	27♏24	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s 5	1n12	0s30	10s 8	0s29	22s11	0s24	8n 4	0n49	21n 2	1n57	25s 0	1s23	21s33	0s48	1n11	1s55	7s52	13s50	0s33	1s 1	15s25		n.a.
T 2	7 43	2s51	0n39	9 9	0 19	22 4	0 29	8 19	0 49	21 3	1 57	25 0	1 23	21 32	0 48	1 12	1 55	7 52	13 50	0 33	0 59	15 26		n.a.
W 3	7 20	6 42	1 45	8 9	0 8	21 56	0 33	8 34	0 50	21 5	1 57	25 0	1 24	21 32	0 48	1 13	1 55	7 53	13 51	0 34	0 58	15 27		n.a.
T 4	6 58	10 12	2 45	7 8	0n 2	21 48	0 38	8 48	0 50	21 6	1 57	24 59	1 24	21 31	0 48	1 14	1 55	7 53	13 51	0 34	0 57	15 28		n.a.
F 5	6 36	13 15	3 37	6 7	0 13	21 39	0 42	9 3	0 51	21 7	1 56	24 59	1 24	21 30	0 48	1 14	1 55	7 53	13 51	0 35	0 55	15 29		n.a.
S 6	6 13	15 43	4 20	5 5	0 23	21 29	0 46	9 18	0 51	21 8	1 56	24 59	1 24	21 30	0 48	1 15	1 55	7 54	13 52	0 35	0 54	15 30		n.a.
S 7	5 50	17 31	4 52	4 3	0 33	21 19	0 50	9 32	0 51	21 8	1 56	24 59	1 24	21 29	0 48	1 16	1 55	7 54	13 52	0 36	0 53	15 31		n.a.
M 8	5 28	18 34	5 11	3 2	0 43	21 8	0 54	9 47	0 52	21 9	1 56	24 58	1 25	21 29	0 48	1 17	1 55	7 54	13 52	0 36	0 51	15 32		n.a.
T 9	5 5	18 48	5 16	2 1	0 53	20 57	0 58	10 1	0 52	21 10	1 55	24 58	1 25	21 28	0 48	1 18	1 55	7 55	13 53	0 36	0 50	15 34		n.a.
W10	4 42	18 8	5 8	1 0	1 2	20 45	1 1	10 16	0 52	21 11	1 55	24 58	1 25	21 28	0 48	1 19	1 55	7 55	13 53	0 35	0 49	15 35		n.a.
T 11	4 19	16 35	4 44	0 0	1 11	20 32	1 5	10 30	0 53	21 12	1 55	24 58	1 25	21 27	0 48	1 20	1 55	7 55	13 53	0 34	0 48	15 36		n.a.
F 12	3 56	14 9	4 6	0n59	1 19	20 19	1 8	10 44	0 53	21 12	1 55	24 58	1 25	21 27	0 48	1 21	1 55	7 56	13 54	0 34	0 46	15 37		n.a.
S 13	3 33	10 55	3 13	1 56	1 27	20 5	1 12	10 59	0 53	21 13	1 54	24 57	1 26	21 26	0 48	1 22	1 55	7 56	13 54	0 33	0 45	15 38		n.a.
S 14	3 10	7 1	2 9	2 53	1 35	19 51	1 15	11 13	0 54	21 14	1 54	24 57	1 26	21 26	0 48	1 22	1 55	7 57	13 55	0 33	0 44	15 39		n.a.
M15	2 47	2 38	0 54	3 48	1 41	19 37	1 18	11 27	0 54	21 14	1 54	24 57	1 26	21 25	0 48	1 23	1 55	7 57	13 55	0 33	0 42	15 40		n.a.
T 16	2 24	1n59	0s25	4 42	1 48	19 21	1 21	11 41	0 54	21 15	1 54	24 57	1 26	21 25	0 48	1 24	1 55	7 57	13 55	0 33	0 41	15 41		n.a.
W17	2 1	6 32	1 43	5 34	1 53	19 5	1 24	11 55	0 55	21 15	1 53	24 57	1 27	21 24	0 48	1 25	1 55	7 58	13 56	0 33	0 40	15 42		n.a.
T 18	1 37	10 44	2 55	6 24	1 58	18 49	1 27	12 9	0 55	21 16	1 53	24 57	1 27	21 24	0 48	1 26	1 55	7 58	13 56	0 33	0 39	15 43		n.a.
F 19	1 14	14 16	3 56	7 13	2 2	18 32	1 30	12 23	0 55	21 16	1 53	24 56	1 27	21 23	0 48	1 27	1 55	7 58	13 56	0 33	0 37	15 44		n.a.
S 20	0 51	16 53	4 42	8 0	2 6	18 15	1 32	12 37	0 56	21 16	1 52	24 56	1 27	21 23	0 48	1 28	1 55	7 59	13 57	0 33	0 36	15 46		n.a.
S 21	0 28	18 25	5 9	8 45	2 9	17 57	1 35	12 51	0 56	21 16	1 52	24 56	1 27	21 22	0 48	1 29	1 55	7 59	13 57	0 33	0 35	15 47		n.a.
M22	0 4	18 47	5 17	9 28	2 12	17 39	1 37	13 4	0 56	21 17	1 52	24 56	1 28	21 22	0 48	1 30	1 55	8 0	13 57	0 33	0 33	15 48		n.a.
T 23	0n19	18 0	5 7	10 10	2 13	17 20	1 39	13 18	0 57	21 17	1 51	24 56	1 28	21 22	0 48	1 31	1 55	8 0	13 58	0 33	0 32	15 49		n.a.
W24	0 42	16 11	4 39	10 50	2 14	17 0	1 41	13 32	0 57	21 17	1 51	24 56	1 28	21 21	0 48	1 32	1 55	8 0	13 58	0 33	0 31	15 50		n.a.
T 25	1 5	13 31	3 56	11 28	2 15	16 41	1 43	13 45	0 57	21 17	1 51	24 56	1 28	21 21	0 49	1 32	1 55	8 1	13 59	0 33	0 29	15 51		n.a.
F 26	1 29	10 11	3 2	12 4	2 15	16 20	1 45	13 58	0 58	21 17	1 51	24 56	1 29	21 20	0 49	1 33	1 55	8 1	13 59	0 33	0 28	15 52		n.a.
S 27	1 52	6 26	1 59	12 38	2 14	16 0	1 47	14 12	0 58	21 17	1 50	24 56	1 29	21 20	0 49	1 34	1 55	8 1	13 59	0 34	0 27	15 53		n.a.
S 28	2 15	2 26	0 51	13 10	2 12	15 38	1 49	14 25	0 58	21 17	1 50	24 56	1 29	21 20	0 49	1 35	1 55	8 2	14 0	0 34	0 26	15 54		n.a.
M29	2 38	1s36	0n18	13 41	2 10	15 17	1 51	14 38	0 58	21 17	1 50	24 56	1 29	21 19	0 49	1 36	1 55	8 2	14 0	0 34	0 24	15 55		n.a.
T 30	3n 1	5s30	1n25	14n 9	2n 7	14s55	1s52	14n51	0n59	21n17	1n49	24s55	1s30	21s19	0s49	1n37	1s55	8s 2	14s 0	0s34	0s23	15s56		n.a.

Julian Day Number = 309091.5, Delta T = 29h03m19s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°13'13, Lahiri = -57°06'13 Julian Calendar 1 Apr. 3867 BCE == Greg. Calendar 1 March 3867 BCE

The year -3866 astronomical counting style corresponds to year 3867 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3867 BCE (-3866) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 34 11	8♈21'56	29♎ 2	2♉31	27♒13	6♉47	5°R 4	13♉ 1	0♒50	8♈18	26°R28	1°R22	0♎53	27♏30	n.a.	W 1
T 2	12 38 8	9°18'54	11♏ 2	3°52	28°21	7°24	5♌ 4	13° 3	0°52	8°20	26♐28	1♎21	0°50	27°37	n.a.	T 2
F 3	12 42 4	10°15'53	22°56	5°10	29°28	8° 2	5°D 4	13° 6	0°54	8°23	26°28	1°20	0°47	27°44	n.a.	F 3
S 4	12 46 1	11°12'51	4♐48	6°27	0♓36	8°39	5° 4	13° 8	0°55	8°25	26°27	1°18	0°44	27°50	n.a.	S 4
S 5	12 49 57	12° 9'51	16°40	7°40	1°44	9°17	5° 5	13°10	0°57	8°27	26°27	1°17	0°40	27°57	n.a.	S 5
M 6	12 53 54	13° 6'51	28°36	8°51	2°52	9°54	5° 5	13°13	0°58	8°29	26°27	1°16	0°37	28° 4	n.a.	M 6
T 7	12 57 51	14° 3'51	10♑42	9°59	4° 1	10°32	5° 6	13°15	1° 0	8°31	26°27	1°D16	0°34	28°11	n.a.	T 7
W 8	13 1 47	15° 0'52	23° 0	11° 4	5° 9	11° 9	5° 7	13°17	1° 1	8°34	26°27	1°16	0°31	28°17	n.a.	W 8
T 9	13 5 44	15°57'54	5♒35	12° 7	6°17	11°47	5° 8	13°19	1° 3	8°36	26°26	1°17	0°28	28°24	n.a.	T 9
F 10	13 9 40	16°54'57	18°32	13° 6	7°26	12°25	5° 9	13°20	1° 4	8°38	26°26	1°18	0°24	28°31	n.a.	F 10
S 11	13 13 37	17°52'00	1♓53	14° 3	8°35	13° 2	5°11	13°22	1° 6	8°40	26°26	1°19	0°21	28°37	n.a.	S 11
S 12	13 17 33	18°49'04	15°39	14°56	9°43	13°40	5°12	13°24	1° 7	8°43	26°26	1°20	0°18	28°44	n.a.	S 12
M13	13 21 30	19°46'09	29°50	15°46	10°52	14°18	5°14	13°25	1° 8	8°45	26°25	1°R21	0°15	28°51	n.a.	M13
T 14	13 25 27	20°43'14	14♈23	16°32	12° 1	14°55	5°16	13°27	1° 9	8°47	26°25	1°20	0°12	28°58	n.a.	T 14
W15	13 29 23	21°40'20	29°12	17°15	13°10	15°33	5°18	13°28	1°10	8°49	26°24	1°19	0° 9	29° 4	n.a.	W15
T 16	13 33 20	22°37'27	14♉10	17°54	14°20	16°11	5°20	13°29	1°11	8°51	26°24	1°17	0° 5	29°11	n.a.	T 16
F 17	13 37 16	23°34'34	29° 9	18°29	15°29	16°49	5°23	13°30	1°12	8°54	26°24	1°14	0° 2	29°18	n.a.	F 17
S 18	13 41 13	24°31'43	13♊59	19° 0	16°38	17°27	5°26	13°31	1°13	8°56	26°23	1°11	29♍59	29°24	n.a.	S 18
S 19	13 45 9	25°28'51	28°34	19°27	17°48	18° 4	5°28	13°32	1°14	8°58	26°23	1° 8	29°56	29°31	n.a.	S 19
M20	13 49 6	26°26'00	12♋50	19°50	18°57	18°42	5°31	13°33	1°15	9° 0	26°22	1° 7	29°53	29°38	n.a.	M20
T 21	13 53 3	27°23'10	26°44	20° 8	20° 7	19°20	5°35	13°34	1°16	9° 2	26°22	1°D 6	29°49	29°44	n.a.	T 21
W22	13 56 59	28°20'20	10♌16	20°22	21°17	19°58	5°38	13°34	1°17	9° 4	26°21	1° 7	29°46	29°51	n.a.	W22
T 23	14 0 56	29°17'31	23°28	20°30	22°26	20°36	5°42	13°35	1°18	9° 6	26°20	1° 8	29°43	29°58	n.a.	T 23
F 24	14 4 52	0♉14'42	6♍21	20°R34	23°36	21°14	5°45	13°35	1°18	9° 9	26°20	1°10	29°40	0♐ 5	n.a.	F 24
S 25	14 8 49	1°11'54	18°58	20°33	24°46	21°52	5°49	13°35	1°19	9°11	26°19	1°11	29°37	0°11	n.a.	S 25
S 26	14 12 45	2° 9'07	1♎23	20°27	25°56	22°30	5°53	13°35	1°20	9°13	26°19	1°R11	29°34	0°18	n.a.	S 26
M27	14 16 42	3° 6'21	13°37	20°15	27° 7	23° 8	5°57	13°R35	1°20	9°15	26°18	1°11	29°30	0°25	n.a.	M27
T 28	14 20 39	4° 3'36	25°43	19°59	28°17	23°46	6° 2	13°35	1°21	9°17	26°17	1° 8	29°27	0°31	n.a.	T 28
W29	14 24 35	5° 0'52	7♏43	19°38	29°27	24°24	6° 6	13°35	1°21	9°19	26°17	1° 5	29°24	0°38	n.a.	W29
T 30	14 28 32	5°58'09	19°38	19°12	0♈38	25° 2	6°11	13°35	1°22	9°21	26°16	0°59	29°21	0°45	n.a.	T 30
F 31	14 32 28	6♉55'27	1♐30	18♉42	1♈48	25♉40	6♌16	13♉35	1♒22	9♈23	26♐15	0♎53	29♍18	0♐52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n24	9s 8	2n27	14n36	2n 4	14s32	1s54	15n 4	0n59	21n16	1n49	24s55	1s30	21s18	0s49	1n38	1s55	8s 3	14s 1	0s33	0s22	15s57		n.a.
T 2	3 47	12 20	3 23	15 1	2 0	14 10	1 55	15 17	0 59	21 16	1 49	24 55	1 30	21 18	0 49	1 39	1 55	8 3	14 1	0 33	0 20	15 58		n.a.
F 3	4 10	15 0	4 9	15 24	1 55	13 46	1 56	15 30	1 0	21 16	1 48	24 55	1 30	21 18	0 49	1 40	1 55	8 4	14 1	0 33	0 19	15 59		n.a.
S 4	4 33	17 2	4 44	15 45	1 50	13 23	1 57	15 43	1 0	21 15	1 48	24 55	1 31	21 17	0 49	1 41	1 55	8 4	14 2	0 32	0 18	16 0		n.a.
S 5	4 56	18 19	5 6	16 5	1 44	12 59	1 58	15 55	1 0	21 15	1 48	24 55	1 31	21 17	0 49	1 42	1 55	8 4	14 2	0 32	0 16	16 1		n.a.
M 6	5 19	18 49	5 16	16 22	1 38	12 34	1 59	16 8	1 0	21 15	1 47	24 55	1 31	21 17	0 49	1 42	1 55	8 5	14 2	0 31	0 15	16 2		n.a.
T 7	5 42	18 27	5 12	16 38	1 31	12 10	2 0	16 20	1 1	21 14	1 47	24 55	1 31	21 17	0 49	1 43	1 55	8 5	14 3	0 31	0 14	16 3		n.a.
W 8	6 4	17 14	4 54	16 52	1 23	11 44	2 1	16 33	1 1	21 14	1 47	24 55	1 32	21 16	0 49	1 44	1 55	8 5	14 3	0 31	0 13	16 4		n.a.
T 9	6 27	15 10	4 22	17 4	1 15	11 19	2 1	16 45	1 1	21 13	1 46	24 56	1 32	21 16	0 49	1 45	1 55	8 6	14 4	0 31	0 11	16 6		n.a.
F 10	6 49	12 17	3 35	17 14	1 6	10 53	2 2	16 57	1 1	21 12	1 46	24 56	1 32	21 16	0 49	1 46	1 55	8 6	14 4	0 32	0 10	16 7		n.a.
S 11	7 12	8 41	2 36	17 23	0 57	10 27	2 2	17 9	1 2	21 12	1 46	24 56	1 32	21 15	0 49	1 47	1 55	8 6	14 4	0 32	0 9	16 8		n.a.
S 12	7 34	4 30	1 26	17 30	0 47	10 1	2 3	17 21	1 2	21 11	1 45	24 56	1 33	21 15	0 49	1 48	1 55	8 7	14 5	0 33	0 7	16 9		n.a.
M13	7 56	0n 4	0 8	17 35	0 36	9 34	2 3	17 33	1 2	21 10	1 45	24 56	1 33	21 15	0 49	1 49	1 55	8 7	14 5	0 33	0 6	16 10		n.a.
T 14	8 18	4 44	1s11	17 38	0 25	9 7	2 3	17 45	1 2	21 9	1 45	24 56	1 33	21 15	0 49	1 50	1 55	8 7	14 5	0 33	0 5	16 11		n.a.
W15	8 40	9 12	2 28	17 40	0 14	8 40	2 3	17 56	1 3	21 9	1 44	24 56	1 33	21 14	0 49	1 50	1 55	8 8	14 6	0 32	0 3	16 12		n.a.
T 16	9 2	13 7	3 35	17 40	0 2	8 13	2 3	18 8	1 3	21 8	1 44	24 56	1 34	21 14	0 49	1 51	1 55	8 8	14 6	0 31	0 2	16 13		n.a.
F 17	9 24	16 10	4 27	17 38	0s10	7 45	2 3	18 19	1 3	21 7	1 44	24 56	1 34	21 14	0 49	1 52	1 55	8 8	14 6	0 30	0 1	16 14		n.a.
S 18	9 45	18 8	5 1	17 34	0 23	7 17	2 3	18 30	1 3	21 6	1 43	24 56	1 34	21 14	0 49	1 53	1 55	8 9	14 7	0 29	0n 0	16 15		n.a.
S 19	10 7	18 51	5 14	17 29	0 36	6 49	2 2	18 42	1 3	21 5	1 43	24 57	1 34	21 14	0 49	1 54	1 55	8 9	14 7	0 28	0 2	16 16		n.a.
M20	10 28	18 21	5 8	17 23	0 50	6 21	2 2	18 53	1 4	21 4	1 43	24 57	1 35	21 14	0 50	1 55	1 55	8 9	14 7	0 27	0 3	16 17		n.a.
T 21	10 49	16 44	4 44	17 14	1 4	5 52	2 2	19 3	1 4	21 2	1 42	24 57	1 35	21 13	0 50	1 56	1 55	8 10	14 8	0 27	0 4	16 18		n.a.
W22	11 10	14 14	4 4	17 4	1 18	5 24	2 1	19 14	1 4	21 1	1 42	24 57	1 35	21 13	0 50	1 56	1 55	8 10	14 8	0 27	0 6	16 19		n.a.
T 23	11 31	11 3	3 12	16 53	1 32	4 55	2 0	19 25	1 4	21 0	1 42	24 57	1 35	21 13	0 50	1 57	1 55	8 10	14 8	0 28	0 7	16 20		n.a.
F 24	11 52	7 23	2 12	16 40	1 47	4 26	2 0	19 36	1 5	20 59	1 42	24 58	1 36	21 13	0 50	1 58	1 55	8 10	14 9	0 28	0 8	16 21		n.a.
S 25	12 12	3 28	1 7	16 26	2 1	3 56	1 59	19 46	1 5	20 58	1 41	24 58	1 36	21 13	0 50	1 59	1 55	8 11	14 9	0 29	0 9	16 22		n.a.
S 26	12 33	0s33	0n 1	16 10	2 16	3 27	1 58	19 56	1 5	20 56	1 41	24 58	1 36	21 13	0 50	2 0	1 55	8 11	14 9	0 29	0 11	16 23		n.a.
M27	12 53	4 29	1 8	15 53	2 30	2 58	1 57	20 6	1 5	20 55	1 41	24 58	1 36	21 13	0 50	2 1	1 55	8 11	14 9	0 29	0 12	16 24		n.a.
T 28	13 13	8 11	2 10	15 35	2 44	2 28	1 56	20 16	1 5	20 53	1 40	24 59	1 37	21 13	0 50	2 1	1 55	8 12	14 10	0 28	0 13	16 25		n.a.
W29	13 33	11 32	3 6	15 17	2 58	1 58	1 55	20 26	1 5	20 52	1 40	24 59	1 37	21 13	0 50	2 2	1 55	8 12	14 10	0 26	0 15	16 26		n.a.
T 30	13 52	14 22	3 54	14 57	3 11	1 28	1 54	20 36	1 6	20 50	1 40	24 59	1 37	21 13	0 50	2 3	1 55	8 12	14 10	0 24	0 16	16 27		n.a.
F 31	14n12	16s36	4n31	14n37	3s23	0s58	1s52	20n46	1n 6	20n49	1n39	24s59	1s37	21s13	0s50	2n 4	1s55	8s12	14s11	0s22	0n17	16s28		n.a.

Julian Day Number = 309121.5, Delta T = 29h03m16s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°13'09, Lahiri = -57°06'09 Julian Calendar 1 May 3867 BCE == Greg. Calendar 31 March 3867 BCE

The year -3866 astronomical counting style corresponds to year 3867 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3867 BCE (-3866) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 36 25	7♉52'47	13♐21	18°R 8	2♈59	26♉18	6♌21	13°R34	1♒22	9♈25	26°R14	0°R46	29♍15	0♐58	n.a.	S 1
S 2	14 40 21	8°50'08	25°14	17♉30	4° 9	26°56	6°26	13♑34	1°23	9°27	26♐14	0♎40	29°11	1° 5	n.a.	S 2
M 3	14 44 18	9°47'30	7♑11	16°48	5°20	27°35	6°31	13°33	1°23	9°29	26°13	0°35	29° 8	1°12	n.a.	M 3
T 4	14 48 15	10°44'54	19°16	16° 5	6°31	28°13	6°36	13°32	1°23	9°31	26°12	0°31	29° 5	1°18	n.a.	T 4
W 5	14 52 11	11°42'20	1♒32	15°19	7°42	28°51	6°42	13°31	1°23	9°33	26°11	0°29	29° 2	1°25	n.a.	W 5
T 6	14 56 8	12°39'47	14° 4	14°33	8°53	29°29	6°48	13°30	1°23	9°35	26°10	0°D28	28°59	1°32	n.a.	T 6
F 7	15 0 4	13°37'16	26°55	13°46	10° 4	0♊ 8	6°54	13°29	1°R23	9°37	26°10	0°29	28°55	1°38	n.a.	F 7
S 8	15 4 1	14°34'46	10♓11	13° 0	11°15	0°46	7° 0	13°28	1°23	9°39	26° 9	0°30	28°52	1°45	n.a.	S 8
S 9	15 7 57	15°32'18	23°53	12°16	12°27	1°24	7° 6	13°27	1°23	9°41	26° 8	0°R31	28°49	1°52	n.a.	S 9
M10	15 11 54	16°29'52	8♈ 3	11°34	13°38	2° 3	7°12	13°25	1°23	9°43	26° 7	0°31	28°46	1°59	n.a.	M10
T 11	15 15 51	17°27'28	22°39	10°55	14°49	2°41	7°19	13°24	1°23	9°44	26° 6	0°29	28°43	2° 5	n.a.	T 11
W12	15 19 47	18°25'05	7♉37	10°20	16° 1	3°20	7°25	13°22	1°23	9°46	26° 5	0°25	28°40	2°12	n.a.	W12
T 13	15 23 44	19°22'44	22°49	9°50	17°12	3°58	7°32	13°20	1°22	9°48	26° 4	0°19	28°36	2°19	n.a.	T 13
F 14	15 27 40	20°20'24	8♊ 4	9°26	18°24	4°37	7°39	13°18	1°22	9°50	26° 3	0°12	28°33	2°25	n.a.	F 14
S 15	15 31 37	21°18'06	23°13	9° 7	19°36	5°15	7°46	13°17	1°22	9°52	26° 2	0° 5	28°30	2°32	n.a.	S 15
S 16	15 35 33	22°15'50	8♋ 4	8°55	20°48	5°54	7°53	13°15	1°21	9°53	26° 1	29♍58	28°27	2°39	n.a.	S 16
M17	15 39 30	23°13'35	22°33	8°D50	21°59	6°32	8° 0	13°12	1°21	9°55	26° 0	29°52	28°24	2°46	n.a.	M17
T 18	15 43 27	24°11'21	6♌34	8°52	23°11	7°11	8° 8	13°10	1°20	9°57	25°59	29°49	28°21	2°52	n.a.	T 18
W19	15 47 23	25° 9'09	20° 8	9° 1	24°23	7°49	8°15	13° 8	1°20	9°59	25°58	29°D48	28°17	2°59	n.a.	W19
T 20	15 51 20	26° 6'58	3♍15	9°18	25°35	8°28	8°23	13° 6	1°19	10° 0	25°57	29°48	28°14	3° 6	n.a.	T 20
F 21	15 55 16	27° 4'48	16° 1	9°42	26°47	9° 7	8°31	13° 3	1°19	10° 2	25°56	29°48	28°11	3°12	n.a.	F 21
S 22	15 59 13	28° 2'40	28°29	10°14	28° 0	9°45	8°39	13° 0	1°18	10° 4	25°55	29°R49	28° 8	3°19	n.a.	S 22
S 23	16 3 9	29° 0'34	10♎42	10°53	29°12	10°24	8°47	12°58	1°17	10° 5	25°54	29°48	28° 5	3°26	n.a.	S 23
M24	16 7 6	29°58'29	22°46	11°39	0♉24	11° 3	8°55	12°55	1°16	10° 7	25°53	29°46	28° 1	3°33	n.a.	M24
T 25	16 11 2	0♊56'26	4♏44	12°33	1°37	11°42	9° 3	12°52	1°16	10° 8	25°52	29°41	27°58	3°39	n.a.	T 25
W26	16 14 59	1°54'25	16°37	13°33	2°49	12°21	9°12	12°49	1°15	10°10	25°51	29°33	27°55	3°46	n.a.	W26
T 27	16 18 55	2°52'25	28°29	14°40	4° 2	12°59	9°20	12°46	1°14	10°11	25°49	29°23	27°52	3°53	n.a.	T 27
F 28	16 22 52	3°50'28	10♐21	15°54	5°14	13°38	9°29	12°43	1°13	10°13	25°48	29°12	27°49	3°59	n.a.	F 28
S 29	16 26 49	4°48'32	22°14	17°13	6°27	14°17	9°38	12°40	1°12	10°14	25°47	28°59	27°46	4° 6	n.a.	S 29
S 30	16 30 45	5♊46'38	4♑11	18♉37	7♉40	14♊56	9♌47	12♑37	1♒11	10♈16	25♐46	28♍47	27♍42	4♐13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n31	18s 7	4n56	14n16	3s34	0s28	1s51	20n55	1n 6	20n47	1n39	25s 0	1s38	21s12	0s50	2n 5	1s55	8s13	14s11	0s19	0n19	16s29		n.a.
S 2	14 50	18 51	5 9	13 55	3 45	0n 2	1 50	21 5	1 6	20 46	1 39	25 0	1 38	21 12	0 50	2 5	1 55	8 13	14 11	0 16	0 20	16 30		n.a.
M 3	15 9	18 46	5 8	13 35	3 54	0 32	1 48	21 14	1 6	20 44	1 38	25 0	1 38	21 12	0 50	2 6	1 55	8 13	14 12	0 14	0 21	16 30		n.a.
T 4	15 27	17 49	4 54	13 14	4 2	1 2	1 47	21 23	1 7	20 42	1 38	25 1	1 38	21 12	0 50	2 7	1 55	8 13	14 12	0 13	0 22	16 31		n.a.
W 5	15 45	16 2	4 26	12 55	4 9	1 32	1 45	21 32	1 7	20 41	1 38	25 1	1 39	21 12	0 50	2 8	1 55	8 14	14 12	0 12	0 24	16 32		n.a.
T 6	16 3	13 28	3 45	12 37	4 14	2 2	1 43	21 41	1 7	20 39	1 38	25 1	1 39	21 12	0 50	2 9	1 55	8 14	14 12	0 11	0 25	16 33		n.a.
F 7	16 21	10 11	2 52	12 19	4 17	2 33	1 42	21 49	1 7	20 37	1 37	25 2	1 39	21 13	0 50	2 9	1 55	8 14	14 13	0 12	0 26	16 34		n.a.
S 8	16 39	6 18	1 48	12 4	4 18	3 3	1 40	21 58	1 7	20 35	1 37	25 2	1 39	21 13	0 50	2 10	1 55	8 14	14 13	0 12	0 28	16 35		n.a.
S 9	16 56	1 57	0 36	11 51	4 18	3 33	1 38	22 6	1 7	20 33	1 37	25 2	1 40	21 13	0 50	2 11	1 55	8 15	14 13	0 13	0 29	16 36		n.a.
M10	17 13	2n39	0s41	11 39	4 16	4 3	1 36	22 14	1 8	20 31	1 36	25 3	1 40	21 13	0 50	2 11	1 55	8 15	14 13	0 13	0 30	16 37		n.a.
T 11	17 30	7 15	1 57	11 31	4 13	4 33	1 34	22 22	1 8	20 29	1 36	25 3	1 40	21 13	0 51	2 12	1 55	8 15	14 14	0 12	0 32	16 38		n.a.
W12	17 47	11 30	3 6	11 25	4 8	5 3	1 32	22 30	1 8	20 27	1 36	25 4	1 40	21 13	0 51	2 13	1 55	8 15	14 14	0 10	0 33	16 39		n.a.
T 13	18 3	15 3	4 4	11 22	4 1	5 33	1 30	22 38	1 8	20 25	1 36	25 4	1 41	21 13	0 51	2 14	1 55	8 15	14 14	0 8	0 34	16 40		n.a.
F 14	18 19	17 34	4 45	11 22	3 52	6 3	1 28	22 45	1 8	20 23	1 35	25 4	1 41	21 13	0 51	2 14	1 55	8 16	14 14	0 5	0 35	16 41		n.a.
S 15	18 34	18 50	5 5	11 25	3 43	6 33	1 26	22 53	1 8	20 21	1 35	25 5	1 41	21 13	0 51	2 15	1 55	8 16	14 15	0 2	0 37	16 42		n.a.
S 16	18 50	18 47	5 4	11 31	3 32	7 3	1 24	23 0	1 8	20 19	1 35	25 5	1 41	21 13	0 51	2 16	1 55	8 16	14 15	0n 1	0 38	16 43		n.a.
M17	19 5	17 29	4 43	11 41	3 20	7 32	1 21	23 7	1 8	20 17	1 34	25 6	1 41	21 14	0 51	2 16	1 55	8 16	14 15	0 3	0 39	16 44		n.a.
T 18	19 20	15 10	4 6	11 54	3 7	8 2	1 19	23 14	1 9	20 14	1 34	25 6	1 42	21 14	0 51	2 17	1 55	8 16	14 15	0 4	0 41	16 45		n.a.
W19	19 34	12 4	3 16	12 10	2 53	8 31	1 17	23 20	1 9	20 12	1 34	25 7	1 42	21 14	0 51	2 18	1 55	8 17	14 15	0 5	0 42	16 46		n.a.
T 20	19 48	8 27	2 18	12 28	2 39	9 0	1 14	23 27	1 9	20 10	1 34	25 7	1 42	21 14	0 51	2 18	1 55	8 17	14 16	0 5	0 43	16 47		n.a.
F 21	20 2	4 32	1 13	12 50	2 24	9 29	1 12	23 33	1 9	20 7	1 33	25 8	1 42	21 14	0 51	2 19	1 56	8 17	14 16	0 5	0 44	16 47		n.a.
S 22	20 16	0 31	0 7	13 15	2 9	9 58	1 9	23 39	1 9	20 5	1 33	25 8	1 43	21 14	0 51	2 20	1 56	8 17	14 16	0 4	0 46	16 48		n.a.
S 23	20 29	3s28	0n58	13 42	1 54	10 27	1 7	23 45	1 9	20 3	1 33	25 9	1 43	21 15	0 51	2 20	1 56	8 17	14 16	0 5	0 47	16 49		n.a.
M24	20 42	7 15	2 0	14 11	1 39	10 55	1 4	23 51	1 9	20 0	1 33	25 9	1 43	21 15	0 51	2 21	1 56	8 17	14 16	0 6	0 48	16 50		n.a.
T 25	20 54	10 42	2 55	14 42	1 23	11 23	1 2	23 57	1 9	19 58	1 32	25 10	1 43	21 15	0 51	2 21	1 56	8 18	14 17	0 8	0 50	16 51		n.a.
W26	21 6	13 42	3 43	15 16	1 8	11 51	0 59	24 2	1 10	19 55	1 32	25 10	1 44	21 15	0 51	2 22	1 56	8 18	14 17	0 11	0 51	16 52		n.a.
T 27	21 18	16 8	4 20	15 50	0 53	12 19	0 57	24 7	1 10	19 52	1 32	25 11	1 44	21 16	0 51	2 22	1 56	8 18	14 17	0 15	0 52	16 53		n.a.
F 28	21 29	17 53	4 46	16 26	0 38	12 46	0 54	24 13	1 10	19 50	1 32	25 11	1 44	21 16	0 51	2 23	1 56	8 18	14 17	0 20	0 54	16 54		n.a.
S 29	21 40	18 52	5 0	17 3	0 24	13 14	0 51	24 17	1 10	19 47	1 31	25 12	1 44	21 16	0 51	2 24	1 56	8 18	14 17	0 25	0 55	16 55		n.a.
S 30	21n51	19s 0	5n 1	17n40	0s10	13n40	0s49	24n22	1n10	19n44	1n31	25s12	1s44	21s16	0s51	2n24	1s56	8s18	14s17	0n30	0n56	16s56		n.a.

Julian Day Number = 309152.5, Delta T = 29h03m13s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°13'05, Lahiri = -57°06'05 Julian Calendar 1 June 3867 BCE == Greg. Calendar 1 May 3867 BCE

The year -3866 astronomical counting style corresponds to year 3867 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3867 BCE (-3866) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 34 42	6♊44'47	16♉12	20♉ 7	8♉52	15♊35	9♌56	12°R33	1°R10	10♈17	25°R45	28°R37	27♍39	4♐20	n.a.	M 1
T 2	16 38 38	7°42'57	28°20	21°41	10° 5	16°14	10° 5	12♉30	1♒ 8	10°19	25♐44	28♍28	27°36	4°26	n.a.	T 2
W 3	16 42 35	8°41'10	10♒39	23°19	11°18	16°53	10°14	12°26	1° 7	10°20	25°42	28°22	27°33	4°33	n.a.	W 3
T 4	16 46 31	9°39'25	23°10	25° 1	12°31	17°32	10°23	12°23	1° 6	10°21	25°41	28°19	27°30	4°40	n.a.	T 4
F 5	16 50 28	10°37'43	5♓58	26°46	13°44	18°11	10°33	12°19	1° 5	10°23	25°40	28°D18	27°26	4°46	n.a.	F 5
S 6	16 54 24	11°36'03	19° 7	28°34	14°57	18°51	10°42	12°15	1° 3	10°24	25°39	28°18	27°23	4°53	n.a.	S 6
S 7	16 58 21	12°34'25	2♈41	0♊24	16°11	19°30	10°52	12°12	1° 2	10°25	25°38	28°R18	27°20	5° 0	n.a.	S 7
M 8	17 2 18	13°32'49	16°41	2°15	17°24	20° 9	11° 2	12° 8	1° 1	10°26	25°36	28°17	27°17	5° 7	n.a.	M 8
T 9	17 6 14	14°31'16	1♉ 8	4° 8	18°37	20°48	11°12	12° 4	0°59	10°28	25°35	28°14	27°14	5°13	n.a.	T 9
W10	17 10 11	15°29'45	15°59	6° 2	19°51	21°28	11°22	12° 0	0°58	10°29	25°34	28° 8	27°11	5°20	n.a.	W10
T 11	17 14 7	16°28'17	1♊ 9	7°57	21° 4	22° 7	11°32	11°56	0°56	10°30	25°33	28° 0	27° 7	5°27	n.a.	T 11
F 12	17 18 4	17°26'51	16°26	9°52	22°18	22°46	11°42	11°52	0°55	10°31	25°31	27°49	27° 4	5°33	n.a.	F 12
S 13	17 22 0	18°25'27	1♋41	11°47	23°31	23°26	11°52	11°48	0°53	10°32	25°30	27°38	27° 1	5°40	n.a.	S 13
S 14	17 25 57	19°24'05	16°42	13°42	24°45	24° 5	12° 3	11°43	0°51	10°33	25°29	27°28	26°58	5°47	n.a.	S 14
M15	17 29 53	20°22'45	1♌21	15°37	25°59	24°45	12°13	11°39	0°50	10°34	25°28	27°19	26°55	5°54	n.a.	M15
T 16	17 33 50	21°21'27	15°31	17°31	27°12	25°24	12°24	11°35	0°48	10°35	25°26	27°13	26°52	6° 0	n.a.	T 16
W17	17 37 46	22°20'11	29°11	19°25	28°26	26° 4	12°34	11°30	0°46	10°36	25°25	27° 9	26°48	6° 7	n.a.	W17
T 18	17 41 43	23°18'57	12♍22	21°18	29°40	26°43	12°45	11°26	0°44	10°37	25°24	27° 8	26°45	6°14	n.a.	T 18
F 19	17 45 40	24°17'45	25° 8	23°10	0♊54	27°23	12°56	11°22	0°43	10°38	25°23	27° 8	26°42	6°20	n.a.	F 19
S 20	17 49 36	25°16'35	7♎34	25° 1	2° 8	28° 2	13° 7	11°17	0°41	10°39	25°21	27° 8	26°39	6°27	n.a.	S 20
S 21	17 53 33	26°15'27	19°44	26°52	3°22	28°42	13°18	11°12	0°39	10°40	25°20	27° 6	26°36	6°34	n.a.	S 21
M22	17 57 29	27°14'21	1♏43	28°42	4°36	29°22	13°29	11° 8	0°37	10°40	25°19	27° 3	26°32	6°41	n.a.	M22
T 23	18 1 26	28°13'17	13°37	0♋31	5°50	0♋ 1	13°40	11° 3	0°35	10°41	25°18	26°57	26°29	6°47	n.a.	T 23
W24	18 5 22	29°12'15	25°27	2°18	7° 4	0°41	13°51	10°59	0°33	10°42	25°16	26°48	26°26	6°54	n.a.	W24
T 25	18 9 19	0♋11'15	7♐19	4° 5	8°18	1°21	14° 2	10°54	0°31	10°43	25°15	26°36	26°23	7° 1	n.a.	T 25
F 26	18 13 15	1°10'17	19°13	5°51	9°32	2° 1	14°14	10°49	0°29	10°43	25°14	26°23	26°20	7° 7	n.a.	F 26
S 27	18 17 12	2° 9'22	1♉12	7°36	10°47	2°41	14°25	10°45	0°27	10°44	25°13	26° 8	26°17	7°14	n.a.	S 27
S 28	18 21 8	3° 8'28	13°16	9°20	12° 1	3°21	14°36	10°40	0°25	10°45	25°11	25°55	26°13	7°21	n.a.	S 28
M29	18 25 5	4° 7'38	25°27	11° 3	13°16	4° 1	14°48	10°35	0°23	10°45	25°10	25°42	26°10	7°28	n.a.	M29
T 30	18 29 1	5° 6'49	7♒45	12°46	14°30	4°41	15° 0	10°30	0°21	10°46	25° 9	25°32	26° 7	7°34	n.a.	T 30
W31	18 32 58	6♋ 6'03	20♒13	14♋27	15♊44	5♋21	15♌11	10♉25	0♒18	10♈46	25♐ 8	25♍25	26♍ 4	7♐41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 1	18s18	4n48	18n18	0n 3	14n 7	0s46	24n27	1n10	19n42	1n31	25s13	1s45	21s17	0s51	2n25	1s56	8s18	14s18	0n34	0n57	16s56		n.a.
T 2	22 11	16 46	4 23	18 56	0 15	14 33	0 43	24 31	1 10	19 39	1 31	25 13	1 45	21 17	0 51	2 25	1 56	8 18	14 18	0 37	0 59	16 57		n.a.
W 3	22 21	14 27	3 45	19 33	0 27	14 59	0 41	24 35	1 10	19 36	1 30	25 14	1 45	21 17	0 51	2 26	1 56	8 18	14 18	0 40	1 0	16 58		n.a.
T 4	22 30	11 25	2 55	20 9	0 38	15 25	0 38	24 39	1 10	19 33	1 30	25 14	1 45	21 18	0 51	2 26	1 56	8 18	14 18	0 41	1 1	16 59		n.a.
F 5	22 39	7 47	1 56	20 45	0 48	15 50	0 35	24 43	1 10	19 30	1 30	25 15	1 45	21 18	0 52	2 27	1 56	8 19	14 18	0 42	1 3	17 0		n.a.
S 6	22 47	3 41	0 49	21 19	0 58	16 15	0 32	24 47	1 10	19 28	1 30	25 16	1 46	21 18	0 52	2 27	1 56	8 19	14 18	0 42	1 4	17 1		n.a.
S 7	22 55	0n44	0s23	21 52	1 6	16 39	0 30	24 50	1 10	19 25	1 29	25 16	1 46	21 19	0 52	2 28	1 56	8 19	14 18	0 42	1 5	17 2		n.a.
M 8	23 3	5 16	1 36	22 23	1 14	17 3	0 27	24 53	1 11	19 22	1 29	25 17	1 46	21 19	0 52	2 28	1 56	8 19	14 18	0 42	1 7	17 3		n.a.
T 9	23 10	9 37	2 45	22 53	1 21	17 27	0 24	24 56	1 11	19 19	1 29	25 17	1 46	21 19	0 52	2 28	1 56	8 19	14 19	0 43	1 8	17 4		n.a.
W10	23 16	13 30	3 44	23 20	1 27	17 50	0 21	24 59	1 11	19 16	1 29	25 18	1 46	21 20	0 52	2 29	1 56	8 19	14 19	0 46	1 9	17 4		n.a.
T 11	23 23	16 34	4 29	23 45	1 33	18 13	0 19	25 1	1 11	19 12	1 29	25 18	1 47	21 20	0 52	2 29	1 56	8 19	14 19	0 49	1 10	17 5		n.a.
F 12	23 29	18 29	4 55	24 8	1 37	18 35	0 16	25 4	1 11	19 9	1 28	25 19	1 47	21 20	0 52	2 30	1 57	8 19	14 19	0 53	1 12	17 6		n.a.
S 13	23 34	19 5	5 0	24 29	1 41	18 57	0 13	25 6	1 11	19 6	1 28	25 19	1 47	21 21	0 52	2 30	1 57	8 19	14 19	0 58	1 13	17 7		n.a.
S 14	23 39	18 19	4 44	24 47	1 44	19 18	0 10	25 8	1 11	19 3	1 28	25 20	1 47	21 21	0 52	2 30	1 57	8 19	14 19	1 2	1 14	17 8		n.a.
M15	23 44	16 20	4 10	25 3	1 46	19 39	0 8	25 10	1 11	19 0	1 28	25 21	1 47	21 22	0 52	2 31	1 57	8 19	14 19	1 6	1 16	17 9		n.a.
T 16	23 48	13 25	3 21	25 17	1 48	19 59	0 5	25 11	1 11	18 57	1 28	25 21	1 47	21 22	0 52	2 31	1 57	8 19	14 19	1 8	1 17	17 10		n.a.
W17	23 52	9 51	2 22	25 28	1 49	20 19	0 2	25 13	1 11	18 53	1 27	25 22	1 48	21 22	0 52	2 31	1 57	8 19	14 19	1 10	1 18	17 10		n.a.
T 18	23 55	5 55	1 17	25 37	1 49	20 38	0n 0	25 14	1 11	18 50	1 27	25 22	1 48	21 23	0 52	2 32	1 57	8 19	14 19	1 10	1 19	17 11		n.a.
F 19	23 58	1 49	0 11	25 44	1 49	20 57	0 3	25 15	1 11	18 47	1 27	25 23	1 48	21 23	0 52	2 32	1 57	8 19	14 19	1 10	1 21	17 12		n.a.
S 20	24 0	2s15	0n55	25 48	1 49	21 15	0 6	25 16	1 11	18 43	1 27	25 23	1 48	21 24	0 52	2 32	1 57	8 19	14 19	1 10	1 22	17 13		n.a.
S 21	24 2	6 8	1 57	25 51	1 47	21 32	0 8	25 16	1 11	18 40	1 27	25 24	1 48	21 24	0 52	2 33	1 57	8 19	14 19	1 11	1 23	17 14		n.a.
M22	24 3	9 43	2 52	25 51	1 46	21 49	0 11	25 16	1 11	18 36	1 26	25 24	1 48	21 25	0 52	2 33	1 57	8 19	14 19	1 12	1 25	17 15		n.a.
T 23	24 5	12 52	3 39	25 49	1 44	22 5	0 14	25 16	1 11	18 33	1 26	25 25	1 48	21 25	0 52	2 33	1 57	8 19	14 19	1 15	1 26	17 15		n.a.
W24	24 5	15 30	4 17	25 45	1 41	22 21	0 16	25 16	1 11	18 29	1 26	25 25	1 49	21 26	0 52	2 33	1 57	8 19	14 19	1 18	1 27	17 16		n.a.
T 25	24 5	17 28	4 43	25 40	1 38	22 36	0 19	25 16	1 11	18 26	1 26	25 26	1 49	21 26	0 52	2 34	1 57	8 19	14 19	1 23	1 29	17 17		n.a.
F 26	24 5	18 42	4 57	25 32	1 35	22 50	0 21	25 16	1 11	18 22	1 26	25 27	1 49	21 27	0 52	2 34	1 57	8 19	14 19	1 29	1 30	17 18		n.a.
S 27	24 4	19 6	4 59	25 23	1 31	23 4	0 24	25 15	1 11	18 19	1 26	25 27	1 49	21 27	0 52	2 34	1 57	8 19	14 19	1 34	1 31	17 19		n.a.
S 28	24 3	18 40	4 46	25 12	1 27	23 17	0 26	25 14	1 11	18 15	1 25	25 28	1 49	21 27	0 52	2 34	1 57	8 19	14 19	1 40	1 32	17 20		n.a.
M29	24 1	17 21	4 21	25 0	1 23	23 29	0 29	25 13	1 11	18 11	1 25	25 28	1 49	21 28	0 52	2 34	1 57	8 19	14 19	1 45	1 34	17 20		n.a.
T 30	23 59	15 14	3 43	24 46	1 19	23 41	0 31	25 11	1 11	18 8	1 25	25 29	1 49	21 28	0 52	2 35	1 58	8 18	14 19	1 49	1 35	17 21		n.a.
W31	23n57	12s24	2n54	24n30	1n14	23n52	0n34	25n10	1n11	18n 4	1n25	25s29	1s49	21s29	0s52	2n35	1s58	8s18	14s19	1n52	1n36	17s22		n.a.

Julian Day Number = 309182.5, Delta T = 29h03m10s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°13'00, Lahiri = -57°06'01 Julian Calendar 1 July 3867 BCE == Greg. Calendar 31 May 3867 BCE

The year -3866 astronomical counting style corresponds to year 3867 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3867 BCE (-3866) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 36 55	7♋ 5'19	2♓51	16♋ 7	16♊59	6♋ 1	15♌23	10°R21	0°R16	10♈47	25°R 7	25°R21	26♍ 1	7♐48	n.a.	T 1
F 2	18 40 51	8° 4'38	15°43	17°47	18°14	6°41	15°35	10♉16	0♒14	10°47	25♐ 5	25♍19	25°58	7°54	n.a.	F 2
S 3	18 44 48	9° 4'00	28°52	19°26	19°28	7°21	15°47	10°11	0°12	10°48	25° 4	25°D19	25°54	8° 1	n.a.	S 3
S 4	18 48 44	10° 3'24	12♈20	21° 3	20°43	8° 1	15°59	10° 6	0°10	10°48	25° 3	25°R19	25°51	8° 8	n.a.	S 4
M 5	18 52 41	11° 2'50	26°10	22°40	21°58	8°41	16°11	10° 1	0° 7	10°48	25° 2	25°18	25°48	8°15	n.a.	M 5
T 6	18 56 37	12° 2'19	10♉23	24°17	23°13	9°21	16°23	9°57	0° 5	10°49	25° 1	25°15	25°45	8°21	n.a.	T 6
W 7	19 0 34	13° 1'51	24°58	25°52	24°27	10° 2	16°35	9°52	0° 3	10°49	24°59	25°10	25°42	8°28	n.a.	W 7
T 8	19 4 30	14° 1'26	9♊50	27°27	25°42	10°42	16°47	9°47	0° 0	10°49	24°58	25° 2	25°38	8°35	n.a.	T 8
F 9	19 8 27	15° 1'03	24°52	29° 1	26°57	11°22	17° 0	9°42	29♉58	10°49	24°57	24°52	25°35	8°41	n.a.	F 9
S 10	19 12 23	16° 0'42	9♋56	0♌34	28°12	12° 3	17°12	9°37	29°56	10°49	24°56	24°42	25°32	8°48	n.a.	S 10
S 11	19 16 20	17° 0'23	24°51	2° 6	29°27	12°43	17°24	9°33	29°53	10°50	24°55	24°32	25°29	8°55	n.a.	S 11
M12	19 20 16	18° 0'07	9♌29	3°38	0♋42	13°24	17°37	9°28	29°51	10°50	24°54	24°23	25°26	9° 2	n.a.	M12
T 13	19 24 13	18°59'53	23°41	5° 8	1°57	14° 4	17°49	9°23	29°49	10°50	24°52	24°17	25°23	9° 8	n.a.	T 13
W14	19 28 9	19°59'41	7♍26	6°38	3°12	14°45	18° 2	9°18	29°46	10°50	24°51	24°13	25°19	9°15	n.a.	W14
T 15	19 32 6	20°59'31	20°42	8° 8	4°27	15°25	18°15	9°14	29°44	10°R50	24°50	24°D12	25°16	9°22	n.a.	T 15
F 16	19 36 3	21°59'22	3♎33	9°36	5°43	16° 6	18°27	9° 9	29°41	10°50	24°49	24°12	25°13	9°29	n.a.	F 16
S 17	19 39 59	22°59'16	16° 2	11° 4	6°58	16°47	18°40	9° 4	29°39	10°50	24°48	24°13	25°10	9°35	n.a.	S 17
S 18	19 43 56	23°59'12	28°14	12°31	8°13	17°27	18°53	9° 0	29°36	10°50	24°47	24°R13	25° 7	9°42	n.a.	S 18
M19	19 47 52	24°59'09	10♏14	13°57	9°28	18° 8	19° 5	8°55	29°34	10°50	24°46	24°12	25° 4	9°49	n.a.	M19
T 20	19 51 49	25°59'09	22° 7	15°23	10°44	18°49	19°18	8°51	29°32	10°49	24°45	24° 8	25° 0	9°55	n.a.	T 20
W21	19 55 45	26°59'10	3♐58	16°47	11°59	19°30	19°31	8°46	29°29	10°49	24°44	24° 2	24°57	10° 2	n.a.	W21
T 22	19 59 42	27°59'14	15°50	18°11	13°14	20°11	19°44	8°42	29°27	10°49	24°43	23°54	24°54	10° 9	n.a.	T 22
F 23	20 3 38	28°59'19	27°48	19°34	14°30	20°52	19°57	8°37	29°24	10°49	24°42	23°44	24°51	10°16	n.a.	F 23
S 24	20 7 35	29°59'26	9♑53	20°56	15°45	21°33	20°10	8°33	29°22	10°48	24°41	23°34	24°48	10°22	n.a.	S 24
S 25	20 11 31	0♌59'36	22° 7	22°16	17° 0	22°14	20°23	8°29	29°19	10°48	24°40	23°23	24°44	10°29	n.a.	S 25
M26	20 15 28	1°59'47	4♒31	23°36	18°16	22°55	20°36	8°25	29°17	10°48	24°39	23°14	24°41	10°36	n.a.	M26
T 27	20 19 24	3° 0'01	17° 5	24°54	19°31	23°36	20°49	8°20	29°14	10°47	24°38	23° 7	24°38	10°42	n.a.	T 27
W28	20 23 21	4° 0'16	29°50	26°11	20°47	24°17	21° 2	8°16	29°12	10°47	24°37	23° 2	24°35	10°49	n.a.	W28
T 29	20 27 18	5° 0'34	12♓46	27°27	22° 2	24°58	21°15	8°12	29° 9	10°46	24°36	22°59	24°32	10°56	n.a.	T 29
F 30	20 31 14	6° 0'53	25°53	28°42	23°18	25°39	21°28	8° 8	29° 7	10°46	24°35	22°D59	24°29	11° 3	n.a.	F 30
S 31	20 35 11	7♌ 1'15	9♈13	29♌54	24♋33	26♋20	21♌42	8♑ 4	29♑ 5	10♈45	24♐34	22♍59	24♍25	11♐ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n54	8s56	1n56	24n13	1n 9	24n 2	0n36	25n 8	1n11	18n 0	1n25	25s30	1s49	21s29	0s52	2n35	1s58	8s18	14s19	1n54	1n38	17s23		n.a.
F 2	23 50	5 0	0 51	23 55	1 3	24 11	0 38	25 6	1 11	17 57	1 25	25 30	1 50	21 30	0 52	2 35	1 58	8 18	14 19	1 55	1 39	17 24		n.a.
S 3	23 46	0 45	0s19	23 36	0 58	24 20	0 40	25 4	1 11	17 53	1 24	25 31	1 50	21 31	0 52	2 35	1 58	8 18	14 19	1 55	1 40	17 24		n.a.
S 4	23 42	3n39	1 29	23 15	0 52	24 28	0 43	25 1	1 11	17 49	1 24	25 31	1 50	21 31	0 52	2 35	1 58	8 18	14 19	1 55	1 41	17 25		n.a.
M 5	23 37	7 58	2 36	22 53	0 46	24 35	0 45	24 59	1 11	17 45	1 24	25 31	1 50	21 32	0 52	2 35	1 58	8 18	14 19	1 55	1 43	17 26		n.a.
T 6	23 32	11 56	3 35	22 30	0 40	24 42	0 47	24 56	1 11	17 41	1 24	25 32	1 50	21 32	0 52	2 35	1 58	8 18	14 19	1 56	1 44	17 27		n.a.
W 7	23 26	15 18	4 22	22 6	0 34	24 47	0 49	24 53	1 11	17 37	1 24	25 32	1 50	21 33	0 52	2 35	1 58	8 18	14 19	1 58	1 45	17 28		n.a.
T 8	23 20	17 43	4 52	21 41	0 28	24 52	0 51	24 49	1 11	17 33	1 24	25 33	1 50	21 33	0 52	2 36	1 58	8 17	14 19	2 1	1 47	17 28		n.a.
F 9	23 13	18 57	5 2	21 15	0 21	24 56	0 53	24 46	1 11	17 29	1 24	25 33	1 50	21 34	0 52	2 36	1 58	8 17	14 19	2 5	1 48	17 29		n.a.
S 10	23 6	18 51	4 52	20 49	0 14	25 0	0 55	24 42	1 11	17 25	1 24	25 34	1 50	21 34	0 52	2 36	1 58	8 17	14 19	2 10	1 49	17 30		n.a.
S 11	22 58	17 27	4 21	20 21	0 8	25 2	0 57	24 38	1 11	17 21	1 23	25 34	1 50	21 35	0 52	2 36	1 58	8 17	14 18	2 14	1 51	17 31		n.a.
M12	22 50	14 55	3 34	19 53	0 1	25 4	0 59	24 34	1 11	17 17	1 23	25 34	1 50	21 35	0 52	2 36	1 58	8 17	14 18	2 17	1 52	17 32		n.a.
T 13	22 42	11 33	2 35	19 24	0s 6	25 5	1 1	24 30	1 11	17 13	1 23	25 35	1 50	21 36	0 52	2 36	1 58	8 17	14 18	2 20	1 53	17 32		n.a.
W14	22 33	7 39	1 28	18 55	0 13	25 5	1 2	24 25	1 11	17 9	1 23	25 35	1 50	21 36	0 52	2 35	1 58	8 17	14 18	2 21	1 54	17 33		n.a.
T 15	22 24	3 30	0 19	18 24	0 20	25 5	1 4	24 20	1 10	17 5	1 23	25 36	1 50	21 37	0 53	2 35	1 59	8 16	14 18	2 22	1 56	17 34		n.a.
F 16	22 14	0s41	0n50	17 54	0 27	25 3	1 6	24 15	1 10	17 1	1 23	25 36	1 50	21 37	0 53	2 35	1 59	8 16	14 18	2 22	1 57	17 35		n.a.
S 17	22 4	4 44	1 54	17 22	0 34	25 1	1 7	24 10	1 10	16 57	1 23	25 36	1 50	21 38	0 53	2 35	1 59	8 16	14 18	2 21	1 58	17 35		n.a.
S 18	21 54	8 28	2 51	16 51	0 41	24 58	1 9	24 5	1 10	16 52	1 23	25 37	1 50	21 38	0 53	2 35	1 59	8 16	14 18	2 21	2 0	17 36		n.a.
M19	21 43	11 48	3 40	16 19	0 49	24 54	1 10	23 59	1 10	16 48	1 22	25 37	1 51	21 39	0 53	2 35	1 59	8 16	14 18	2 22	2 1	17 37		n.a.
T 20	21 31	14 37	4 19	15 47	0 56	24 50	1 11	23 53	1 10	16 44	1 22	25 37	1 51	21 40	0 53	2 35	1 59	8 15	14 17	2 23	2 2	17 38		n.a.
W21	21 20	16 49	4 47	15 14	1 3	24 44	1 13	23 47	1 10	16 40	1 22	25 38	1 51	21 40	0 53	2 35	1 59	8 15	14 17	2 26	2 3	17 39		n.a.
T 22	21 7	18 18	5 2	14 41	1 10	24 38	1 14	23 41	1 10	16 36	1 22	25 38	1 51	21 41	0 53	2 35	1 59	8 15	14 17	2 29	2 5	17 39		n.a.
F 23	20 55	19 0	5 4	14 8	1 17	24 31	1 15	23 34	1 10	16 31	1 22	25 38	1 51	21 41	0 53	2 34	1 59	8 15	14 17	2 33	2 6	17 40		n.a.
S 24	20 42	18 50	4 53	13 35	1 24	24 24	1 16	23 28	1 10	16 27	1 22	25 39	1 51	21 42	0 53	2 34	1 59	8 15	14 17	2 37	2 7	17 41		n.a.
S 25	20 29	17 48	4 28	13 2	1 31	24 15	1 18	23 21	1 10	16 23	1 22	25 39	1 51	21 42	0 53	2 34	1 59	8 14	14 17	2 42	2 9	17 41		n.a.
M26	20 15	15 56	3 50	12 29	1 38	24 6	1 19	23 14	1 9	16 18	1 22	25 39	1 51	21 43	0 53	2 34	1 59	8 14	14 16	2 45	2 10	17 42		n.a.
T 27	20 1	13 16	3 1	11 56	1 45	23 56	1 19	23 6	1 9	16 14	1 22	25 39	1 51	21 43	0 53	2 34	1 59	8 14	14 16	2 48	2 11	17 43		n.a.
W28	19 47	9 57	2 2	11 23	1 51	23 45	1 20	22 59	1 9	16 9	1 22	25 40	1 51	21 44	0 53	2 33	1 59	8 14	14 16	2 50	2 13	17 44		n.a.
T 29	19 32	6 6	0 55	10 51	1 58	23 34	1 21	22 51	1 9	16 5	1 22	25 40	1 51	21 44	0 53	2 33	1 59	8 14	14 16	2 51	2 14	17 44		n.a.
F 30	19 17	1 55	0s16	10 19	2 4	23 22	1 22	22 43	1 9	16 1	1 21	25 40	1 51	21 45	0 53	2 33	1 59	8 13	14 16	2 52	2 15	17 45		n.a.
S 31	19n 1	2n25	1s27	9n47	2s10	23n 9	1n23	22n35	1n 9	15n56	1n21	25s40	1s50	21s45	0s53	2n33	1s59	8s13	14s15	2n51	2n16	17s46		n.a.

Julian Day Number = 309213.5, Delta T = 29h03m07s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°12'56, Lahiri = -57°05'56 Julian Calendar 1 Aug. 3867 BCE == Greg. Calendar 1 July 3867 BCE

The year -3866 astronomical counting style corresponds to year 3867 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3867 BCE (-3866) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 39 7	8♌ 1'39	22♈46	1♍ 5	25♋49	27♋ 1	21♌55	8°R 1	29°R 2	10°R45	24°R33	23♍ 1	24♍22	11♐16	n.a.	S 1
M 2	20 43 4	9° 2'06	6♉35	2°14	27° 5	27°43	22° 8	7♉57	29♉ 0	10♈44	24♐33	23°R 2	24°19	11°23	n.a.	M 2
T 3	20 47 0	10° 2'35	20°38	3°20	28°20	28°24	22°21	7°53	28°57	10°43	24°32	23° 1	24°16	11°30	n.a.	T 3
W 4	20 50 57	11° 3'06	4♊55	4°24	29°36	29° 6	22°35	7°50	28°55	10°43	24°31	22°59	24°13	11°36	n.a.	W 4
T 5	20 54 53	12° 3'39	19°25	5°25	0♌51	29°47	22°48	7°46	28°53	10°42	24°30	22°55	24° 9	11°43	n.a.	T 5
F 6	20 58 50	13° 4'14	4♋ 2	6°24	2° 7	0♌28	23° 1	7°43	28°50	10°41	24°29	22°49	24° 6	11°50	n.a.	F 6
S 7	21 2 46	14° 4'52	18°40	7°18	3°23	1°10	23°15	7°39	28°48	10°41	24°29	22°43	24° 3	11°56	n.a.	S 7
S 8	21 6 43	15° 5'31	3♌13	8° 9	4°39	1°52	23°28	7°36	28°45	10°40	24°28	22°37	24° 0	12° 3	n.a.	S 8
M 9	21 10 39	16° 6'12	17°33	8°56	5°54	2°33	23°41	7°33	28°43	10°39	24°27	22°32	23°57	12°10	n.a.	M 9
T 10	21 14 36	17° 6'55	1♍35	9°37	7°10	3°15	23°55	7°29	28°41	10°38	24°27	22°28	23°54	12°17	n.a.	T 10
W11	21 18 33	18° 7'39	15°15	10°14	8°26	3°56	24° 8	7°26	28°39	10°37	24°26	22°27	23°50	12°23	n.a.	W11
T 12	21 22 29	19° 8'25	28°31	10°44	9°42	4°38	24°22	7°23	28°36	10°36	24°25	22°D26	23°47	12°30	n.a.	T 12
F 13	21 26 26	20° 9'13	11♎24	11° 7	10°57	5°20	24°35	7°21	28°34	10°35	24°25	22°28	23°44	12°37	n.a.	F 13
S 14	21 30 22	21°10'01	23°56	11°23	12°13	6° 2	24°49	7°18	28°32	10°34	24°24	22°29	23°41	12°43	n.a.	S 14
S 15	21 34 19	22°10'52	6♏12	11°R31	13°29	6°44	25° 2	7°15	28°30	10°33	24°23	22°31	23°38	12°50	n.a.	S 15
M16	21 38 15	23°11'43	18°14	11°30	14°45	7°25	25°16	7°12	28°27	10°32	24°23	22°R32	23°35	12°57	n.a.	M16
T 17	21 42 12	24°12'36	0♐ 9	11°19	16° 0	8° 7	25°29	7°10	28°25	10°31	24°22	22°32	23°31	13° 4	n.a.	T 17
W18	21 46 8	25°13'30	12° 1	10°59	17°16	8°49	25°42	7° 8	28°23	10°30	24°22	22°31	23°28	13°10	n.a.	W18
T 19	21 50 5	26°14'25	23°55	10°28	18°32	9°31	25°56	7° 5	28°21	10°29	24°21	22°28	23°25	13°17	n.a.	T 19
F 20	21 54 1	27°15'22	5♑55	9°46	19°48	10°13	26° 9	7° 3	28°19	10°28	24°21	22°25	23°22	13°24	n.a.	F 20
S 21	21 57 58	28°16'20	18° 4	8°54	21° 4	10°55	26°23	7° 1	28°17	10°27	24°20	22°20	23°19	13°31	n.a.	S 21
S 22	22 1 55	29°17'19	0♒26	7°53	22°19	11°37	26°36	6°59	28°15	10°26	24°20	22°16	23°15	13°37	n.a.	S 22
M23	22 5 51	0♍18'19	13° 2	6°44	23°35	12°20	26°50	6°57	28°13	10°25	24°20	22°13	23°12	13°44	n.a.	M23
T 24	22 9 48	1°19'20	25°53	5°28	24°51	13° 2	27° 3	6°55	28°11	10°23	24°19	22°10	23° 9	13°51	n.a.	T 24
W25	22 13 44	2°20'23	8♓59	4° 7	26° 7	13°44	27°17	6°54	28° 9	10°22	24°19	22° 8	23° 6	13°57	n.a.	W25
T 26	22 17 41	3°21'27	22°19	2°45	27°23	14°26	27°30	6°52	28° 7	10°21	24°19	22°D 8	23° 3	14° 4	n.a.	T 26
F 27	22 21 37	4°22'32	5♈51	1°24	28°38	15° 9	27°44	6°51	28° 5	10°20	24°18	22° 8	23° 0	14°11	n.a.	F 27
S 28	22 25 34	5°23'38	19°34	0° 7	29°54	15°51	27°57	6°49	28° 3	10°18	24°18	22° 9	22°56	14°18	n.a.	S 28
S 29	22 29 30	6°24'46	3♉27	28♌55	1♍10	16°33	28°10	6°48	28° 2	10°17	24°18	22°11	22°53	14°24	n.a.	S 29
M30	22 33 27	7♍25'55	17♉28	27♌53	2♍26	17♌16	28♌24	6♉47	28♉ 0	10♈16	24♐18	22♍12	22♍50	14♐31	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n45	6n43	2s34	9n16	2s16	22n55	1n23	22n27	1n 9	15n52	1n21	25s41	1s50	21s46	0s53	2n32	1s59	8s13	14s15	2n51	2n18	17s47		n.a.
M 2	18 29	10 43	3 34	8 46	2 22	22 41	1 24	22 18	1 9	15 47	1 21	25 41	1 50	21 46	0 53	2 32	2 0	8 13	14 15	2 50	2 19	17 47		n.a.
T 3	18 12	14 11	4 22	8 17	2 27	22 26	1 24	22 9	1 8	15 43	1 21	25 41	1 50	21 47	0 53	2 32	2 0	8 12	14 15	2 51	2 20	17 48		n.a.
W 4	17 56	16 52	4 55	7 49	2 32	22 10	1 25	22 1	1 8	15 38	1 21	25 41	1 50	21 47	0 53	2 32	2 0	8 12	14 15	2 52	2 22	17 49		n.a.
T 5	17 38	18 31	5 9	7 22	2 36	21 54	1 25	21 51	1 8	15 34	1 21	25 41	1 50	21 48	0 53	2 31	2 0	8 12	14 14	2 53	2 23	17 50		n.a.
F 6	17 21	18 58	5 4	6 56	2 40	21 37	1 25	21 42	1 8	15 29	1 21	25 42	1 50	21 48	0 52	2 31	2 0	8 12	14 14	2 55	2 24	17 50		n.a.
S 7	17 3	18 9	4 39	6 32	2 44	21 19	1 26	21 33	1 8	15 24	1 21	25 42	1 50	21 49	0 52	2 31	2 0	8 11	14 14	2 58	2 25	17 51		n.a.
S 8	16 45	16 9	3 56	6 10	2 47	21 1	1 26	21 23	1 8	15 20	1 21	25 42	1 50	21 49	0 52	2 30	2 0	8 11	14 14	3 0	2 27	17 52		n.a.
M 9	16 26	13 10	2 59	5 50	2 49	20 42	1 26	21 13	1 8	15 15	1 21	25 42	1 50	21 50	0 52	2 30	2 0	8 11	14 13	3 3	2 28	17 52		n.a.
T 10	16 8	9 28	1 51	5 33	2 51	20 22	1 26	21 3	1 7	15 11	1 21	25 42	1 50	21 50	0 52	2 29	2 0	8 10	14 13	3 4	2 29	17 53		n.a.
W11	15 48	5 22	0 39	5 18	2 52	20 2	1 26	20 53	1 7	15 6	1 21	25 42	1 50	21 51	0 52	2 29	2 0	8 10	14 13	3 5	2 31	17 54		n.a.
T 12	15 29	1 7	0n33	5 6	2 52	19 41	1 26	20 42	1 7	15 1	1 21	25 42	1 50	21 51	0 52	2 29	2 0	8 10	14 13	3 5	2 32	17 54		n.a.
F 13	15 10	3s 4	1 42	4 59	2 50	19 20	1 26	20 32	1 7	14 57	1 21	25 43	1 50	21 52	0 52	2 28	2 0	8 10	14 12	3 4	2 33	17 55		n.a.
S 14	14 50	7 0	2 44	4 55	2 48	18 58	1 26	20 21	1 7	14 52	1 21	25 43	1 50	21 52	0 52	2 28	2 0	8 9	14 12	3 3	2 34	17 56		n.a.
S 15	14 30	10 33	3 37	4 55	2 44	18 35	1 25	20 10	1 6	14 47	1 21	25 43	1 50	21 53	0 52	2 27	2 0	8 9	14 12	3 3	2 36	17 56		n.a.
M16	14 9	13 35	4 20	5 0	2 39	18 12	1 25	19 59	1 6	14 43	1 21	25 43	1 50	21 53	0 52	2 27	2 0	8 9	14 12	3 2	2 37	17 57		n.a.
T 17	13 49	16 0	4 50	5 10	2 32	17 49	1 24	19 47	1 6	14 38	1 20	25 43	1 50	21 53	0 52	2 26	2 0	8 8	14 11	3 2	2 38	17 58		n.a.
W18	13 28	17 45	5 9	5 26	2 24	17 25	1 24	19 36	1 6	14 33	1 20	25 43	1 50	21 54	0 52	2 26	2 0	8 8	14 11	3 3	2 40	17 59		n.a.
T 19	13 7	18 43	5 14	5 48	2 14	17 0	1 23	19 24	1 6	14 28	1 20	25 43	1 49	21 54	0 52	2 25	2 0	8 8	14 11	3 4	2 41	17 59		n.a.
F 20	12 45	18 52	5 5	6 15	2 1	16 35	1 23	19 12	1 5	14 24	1 20	25 43	1 49	21 55	0 52	2 25	2 0	8 8	14 11	3 5	2 42	18 0		n.a.
S 21	12 24	18 10	4 43	6 48	1 47	16 9	1 22	19 0	1 5	14 19	1 20	25 43	1 49	21 55	0 52	2 24	2 0	8 7	14 10	3 7	2 44	18 1		n.a.
S 22	12 2	16 35	4 7	7 26	1 32	15 44	1 21	18 48	1 5	14 14	1 20	25 43	1 49	21 55	0 52	2 24	2 0	8 7	14 10	3 9	2 45	18 1		n.a.
M23	11 40	14 11	3 19	8 8	1 14	15 17	1 21	18 36	1 5	14 9	1 20	25 43	1 49	21 56	0 52	2 23	2 1	8 7	14 10	3 10	2 46	18 2		n.a.
T 24	11 18	11 3	2 20	8 54	0 55	14 50	1 20	18 23	1 4	14 5	1 20	25 43	1 49	21 56	0 52	2 23	2 1	8 6	14 9	3 11	2 47	18 3		n.a.
W25	10 55	7 19	1 12	9 43	0 35	14 23	1 19	18 11	1 4	14 0	1 20	25 43	1 49	21 57	0 52	2 22	2 1	8 6	14 9	3 12	2 49	18 3		n.a.
T 26	10 33	3 9	0s 1	10 32	0 15	13 56	1 18	17 58	1 4	13 55	1 20	25 43	1 49	21 57	0 52	2 22	2 1	8 6	14 9	3 12	2 50	18 4		n.a.
F 27	10 10	1n14	1 15	11 21	0n 5	13 28	1 17	17 45	1 4	13 50	1 20	25 43	1 49	21 57	0 52	2 21	2 1	8 5	14 9	3 12	2 51	18 4		n.a.
S 28	9 47	5 37	2 26	12 8	0 26	12 59	1 16	17 31	1 3	13 46	1 20	25 43	1 49	21 58	0 52	2 21	2 1	8 5	14 8	3 12	2 53	18 5		n.a.
S 29	9 24	9 44	3 29	12 52	0 45	12 31	1 15	17 18	1 3	13 41	1 20	25 43	1 49	21 58	0 52	2 20	2 1	8 5	14 8	3 11	2 54	18 6		n.a.
M30	9n 1	13n21	4s20	13n31	1n 3	12n 2	1n13	17n 5	1n 3	13n36	1n20	25s43	1s48	21s58	0s52	2n20	2s 1	8s 5	14s 8	3n11	2n55	18s 6		n.a.

Julian Day Number = 309244.5, Delta T = 29h03m03s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°12'52, Lahiri = -57°05'52 Julian Calendar 1 Sept. 3867 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3867 BCE

The year -3866 astronomical counting style corresponds to year 3867 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3867 BCE (-3866) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 37 24	8♍27'05	1♊34	27°R 0	3♍41	17♌58	28♌37	6°R46	27°R58	10°R14	24°R17	22♍13	22♍47	14♐38	n.a.	T 1
W 2	22 41 20	9°28'17	15°45	26♌18	4°57	18°41	28°51	6♋45	27♋57	10♈13	24♐17	22°R13	22°44	14°44	n.a.	W 2
T 3	22 45 17	10°29'31	29°58	25°47	6°13	19°23	29° 4	6°44	27°55	10°11	24°17	22°12	22°41	14°51	n.a.	T 3
F 4	22 49 13	11°30'45	14♎10	25°28	7°29	20° 6	29°17	6°43	27°53	10°10	24°17	22°11	22°37	14°58	n.a.	F 4
S 5	22 53 10	12°32'01	28°19	25°D21	8°45	20°49	29°31	6°43	27°52	10° 8	24°17	22°10	22°34	15° 5	n.a.	S 5
S 6	22 57 6	13°33'18	12♌22	25°24	10° 0	21°31	29°44	6°42	27°50	10° 7	24°17	22° 8	22°31	15°11	n.a.	S 6
M 7	23 1 3	14°34'35	26°14	25°37	11°16	22°14	29°57	6°42	27°49	10° 5	24°17	22° 8	22°28	15°18	n.a.	M 7
T 8	23 4 59	15°35'54	9♍53	25°59	12°32	22°57	0♍11	6°42	27°47	10° 4	24°17	22° 7	22°25	15°25	n.a.	T 8
W 9	23 8 56	16°37'13	23°16	26°29	13°48	23°40	0°24	6°42	27°46	10° 2	24°D17	22°D 7	22°21	15°32	n.a.	W 9
T 10	23 12 53	17°38'33	6♎21	27° 7	15° 3	24°22	0°37	6°D42	27°45	10° 1	24°17	22° 7	22°18	15°38	n.a.	T 10
F 11	23 16 49	18°39'53	19° 9	27°51	16°19	25° 5	0°50	6°42	27°43	9°59	24°17	22° 7	22°15	15°45	n.a.	F 11
S 12	23 20 46	19°41'14	1♏40	28°42	17°35	25°48	1° 3	6°42	27°42	9°58	24°17	22° 8	22°12	15°52	n.a.	S 12
S 13	23 24 42	20°42'36	13°56	29°37	18°51	26°31	1°16	6°42	27°41	9°56	24°17	22° 8	22° 9	15°58	n.a.	S 13
M14	23 28 39	21°43'57	26° 0	0♍37	20° 6	27°14	1°30	6°43	27°40	9°55	24°17	22°R 8	22° 6	16° 5	n.a.	M14
T 15	23 32 35	22°45'19	7♐56	1°41	21°22	27°57	1°43	6°43	27°38	9°53	24°17	22° 8	22° 2	16°12	n.a.	T 15
W16	23 36 32	23°46'42	19°48	2°48	22°38	28°40	1°56	6°44	27°37	9°51	24°17	22°D 8	21°59	16°19	n.a.	W16
T 17	23 40 29	24°48'04	1♋42	3°58	23°53	29°23	2° 9	6°45	27°36	9°50	24°17	22° 8	21°56	16°25	n.a.	T 17
F 18	23 44 25	25°49'26	13°41	5°11	25° 9	0♍ 6	2°22	6°45	27°35	9°48	24°18	22° 8	21°53	16°32	n.a.	F 18
S 19	23 48 22	26°50'49	25°50	6°26	26°25	0°50	2°34	6°46	27°34	9°46	24°18	22° 9	21°50	16°39	n.a.	S 19
S 20	23 52 18	27°52'12	8♒14	7°43	27°40	1°33	2°47	6°48	27°34	9°45	24°18	22° 9	21°46	16°46	n.a.	S 20
M21	23 56 15	28°53'34	20°56	9° 2	28°56	2°16	3° 0	6°49	27°33	9°43	24°19	22°10	21°43	16°52	n.a.	M21
T 22	0 0 11	29°54'57	3♓58	10°22	0♎11	2°59	3°13	6°50	27°32	9°41	24°19	22°10	21°40	16°59	n.a.	T 22
W23	0 4 8	0♎56'19	17°20	11°44	1°27	3°43	3°26	6°52	27°31	9°40	24°19	22°R11	21°37	17° 6	n.a.	W23
T 24	0 8 4	1°57'42	1♈ 3	13° 6	2°43	4°26	3°38	6°53	27°30	9°38	24°20	22°11	21°34	17°12	n.a.	T 24
F 25	0 12 1	2°59'04	15° 3	14°30	3°58	5° 9	3°51	6°55	27°30	9°36	24°20	22°10	21°31	17°19	n.a.	F 25
S 26	0 15 58	4° 0'27	29°16	15°55	5°14	5°53	4° 4	6°57	27°29	9°35	24°20	22° 9	21°27	17°26	n.a.	S 26
S 27	0 19 54	5° 1'50	13♉39	17°20	6°29	6°36	4°16	6°58	27°29	9°33	24°21	22° 7	21°24	17°33	n.a.	S 27
M28	0 23 51	6° 3'13	28° 4	18°47	7°45	7°20	4°29	7° 0	27°28	9°31	24°21	22° 6	21°21	17°39	n.a.	M28
T 29	0 27 47	7° 4'36	12♊29	20°14	9° 0	8° 3	4°41	7° 3	27°28	9°30	24°22	22° 4	21°18	17°46	n.a.	T 29
W30	0 31 44	8° 5'59	26°48	21°41	10°16	8°47	4°53	7° 5	27°27	9°28	24°22	22° 3	21°15	17°53	n.a.	W30
T 31	0 35 40	9♎ 7'23	10♋58	23♍10	11♎31	9♍31	5♍ 6	7♋ 7	27♋27	9♈26	24♐23	22°D 3	21♍12	17♐59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n37	16n12	4s56	14n 5	1n19	11n32	1n12	16n51	1n 3	13n31	1n20	25s43	1s48	21s59	0s52	2n19	2s 1	8s 4	14s 7	3n10	2n56	18s 7		n.a.
W 2	8 14	18 5	5 15	14 34	1 34	11 3	1 11	16 37	1 2	13 26	1 20	25 43	1 48	21 59	0 52	2 18	2 1	8 4	14 7	3 10	2 58	18 8		n.a.
T 3	7 50	18 52	5 14	14 57	1 47	10 33	1 10	16 23	1 2	13 22	1 20	25 43	1 48	21 59	0 52	2 18	2 1	8 4	14 7	3 11	2 59	18 8		n.a.
F 4	7 26	18 27	4 54	15 14	1 58	10 3	1 8	16 9	1 2	13 17	1 20	25 43	1 48	22 0	0 52	2 17	2 1	8 3	14 7	3 11	3 0	18 9		n.a.
S 5	7 2	16 53	4 16	15 25	2 8	9 32	1 7	15 55	1 2	13 12	1 20	25 43	1 48	22 0	0 52	2 17	2 1	8 3	14 6	3 11	3 2	18 10		n.a.
S 6	6 38	14 19	3 23	15 31	2 15	9 1	1 5	15 41	1 1	13 7	1 20	25 43	1 48	22 0	0 52	2 16	2 1	8 3	14 6	3 12	3 3	18 10		n.a.
M 7	6 14	10 57	2 19	15 32	2 21	8 30	1 4	15 26	1 1	13 3	1 20	25 42	1 48	22 1	0 52	2 15	2 1	8 2	14 6	3 12	3 4	18 11		n.a.
T 8	5 50	7 2	1 7	15 28	2 26	7 59	1 2	15 11	1 1	12 58	1 20	25 42	1 48	22 1	0 52	2 15	2 1	8 2	14 5	3 13	3 5	18 11		n.a.
W 9	5 25	2 51	0n 6	15 21	2 29	7 28	1 0	14 57	1 0	12 53	1 20	25 42	1 47	22 1	0 52	2 14	2 1	8 2	14 5	3 13	3 7	18 12		n.a.
T 10	5 1	1s24	1 18	15 9	2 30	6 56	0 59	14 42	1 0	12 48	1 20	25 42	1 47	22 1	0 52	2 13	2 1	8 1	14 5	3 13	3 8	18 13		n.a.
F 11	4 36	5 28	2 25	14 54	2 31	6 25	0 57	14 27	1 0	12 43	1 21	25 42	1 47	22 2	0 52	2 13	2 1	8 1	14 4	3 12	3 9	18 13		n.a.
S 12	4 11	9 13	3 22	14 36	2 31	5 53	0 55	14 11	0 59	12 39	1 21	25 42	1 47	22 2	0 52	2 12	2 1	8 1	14 4	3 12	3 11	18 14		n.a.
S 13	3 47	12 29	4 10	14 15	2 30	5 21	0 53	13 56	0 59	12 34	1 21	25 42	1 47	22 2	0 52	2 11	2 1	8 1	14 4	3 12	3 12	18 15		n.a.
M14	3 22	15 10	4 45	13 51	2 28	4 49	0 52	13 41	0 59	12 29	1 21	25 42	1 47	22 2	0 52	2 11	2 1	8 0	14 3	3 12	3 13	18 15		n.a.
T 15	2 57	17 10	5 8	13 25	2 25	4 16	0 50	13 25	0 58	12 24	1 21	25 41	1 47	22 2	0 52	2 10	2 1	8 0	14 3	3 12	3 14	18 16		n.a.
W16	2 32	18 25	5 17	12 57	2 22	3 44	0 48	13 9	0 58	12 20	1 21	25 41	1 47	22 3	0 52	2 10	2 1	8 0	14 3	3 12	3 16	18 16		n.a.
T 17	2 7	18 52	5 13	12 27	2 18	3 11	0 46	12 54	0 58	12 15	1 21	25 41	1 46	22 3	0 51	2 9	2 1	7 59	14 3	3 12	3 17	18 17		n.a.
F 18	1 42	18 28	4 55	11 56	2 14	2 39	0 44	12 38	0 57	12 10	1 21	25 41	1 46	22 3	0 51	2 8	2 1	7 59	14 2	3 12	3 18	18 17		n.a.
S 19	1 17	17 14	4 24	11 23	2 9	2 6	0 42	12 22	0 57	12 5	1 21	25 41	1 46	22 3	0 51	2 8	2 1	7 59	14 2	3 12	3 20	18 18		n.a.
S 20	0 52	15 9	3 40	10 49	2 4	1 33	0 40	12 5	0 57	12 1	1 21	25 41	1 46	22 3	0 51	2 7	2 1	7 58	14 2	3 12	3 21	18 19		n.a.
M21	0 27	12 19	2 45	10 14	1 59	1 1	0 38	11 49	0 56	11 56	1 21	25 40	1 46	22 3	0 51	2 6	2 1	7 58	14 1	3 11	3 22	18 19		n.a.
T 22	0 2	8 47	1 39	9 37	1 53	0 28	0 36	11 33	0 56	11 51	1 21	25 40	1 46	22 3	0 51	2 5	2 1	7 58	14 1	3 11	3 23	18 20		n.a.
W23	0s23	4 43	0 27	9 0	1 48	0s 5	0 33	11 16	0 55	11 47	1 21	25 40	1 46	22 4	0 51	2 5	2 1	7 58	14 1	3 11	3 25	18 20		n.a.
T 24	0 48	0 19	0s49	8 22	1 41	0 38	0 31	11 0	0 55	11 42	1 21	25 40	1 46	22 4	0 51	2 4	2 1	7 57	14 0	3 11	3 26	18 21		n.a.
F 25	1 13	4n12	2 3	7 43	1 35	1 11	0 29	10 43	0 55	11 37	1 21	25 40	1 46	22 4	0 51	2 3	2 1	7 57	14 0	3 11	3 27	18 22		n.a.
S 26	1 38	8 32	3 11	7 4	1 29	1 43	0 27	10 26	0 54	11 33	1 21	25 39	1 45	22 4	0 51	2 3	2 1	7 57	14 0	3 12	3 29	18 22		n.a.
S 27	2 3	12 26	4 8	6 23	1 22	2 16	0 25	10 9	0 54	11 28	1 21	25 39	1 45	22 4	0 51	2 2	2 1	7 57	14 0	3 12	3 30	18 23		n.a.
M28	2 28	15 35	4 49	5 43	1 16	2 49	0 22	9 52	0 53	11 23	1 21	25 39	1 45	22 4	0 51	2 1	2 1	7 56	13 59	3 13	3 31	18 23		n.a.
T 29	2 53	17 45	5 12	5 1	1 9	3 21	0 20	9 35	0 53	11 19	1 22	25 39	1 45	22 4	0 51	2 1	2 1	7 56	13 59	3 14	3 32	18 24		n.a.
W30	3 18	18 48	5 15	4 20	1 2	3 54	0 18	9 18	0 52	11 14	1 22	25 38	1 45	22 4	0 51	2 0	2 1	7 56	13 59	3 14	3 34	18 24		n.a.
T 31	3s43	18n39	4s59	3n38	0n55	4s26	0n15	9n 1	0n52	11n10	1n22	25s38	1s45	22s 4	0s51	1n59	2s 1	7s55	13s58	3n14	3n35	18s25		n.a.

Julian Day Number = 309274.5, Delta T = 29h03m00s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°12'48, Lahiri = -57°05'48 Julian Calendar 1 Oct. 3867 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3867 BCE

The year -3866 astronomical counting style corresponds to year 3867 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3867 BCE

NOVEMBER 3867 BCE (-3866) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 39 37	10♎ 8'46	24♋57	24♍38	12♎47	10♍14	5♍18	7♑10	27°R27	9°R24	24♐24	22♍ 3	21♍ 8	18♐ 6	n.a.	F 1
S 2	0 43 34	11°10'10	8♌45	26° 8	14° 2	10°58	5°30	7°12	27♑26	9♈23	24°24	22° 4	21° 5	18°13	n.a.	S 2
S 3	0 47 30	12°11'33	22°21	27°37	15°17	11°42	5°42	7°15	27°26	9°21	24°25	22° 6	21° 2	18°20	n.a.	S 3
M 4	0 51 27	13°12'57	5♍45	29° 7	16°33	12°26	5°54	7°17	27°26	9°19	24°25	22° 7	20°59	18°26	n.a.	M 4
T 5	0 55 23	14°14'20	18°57	0♎38	17°48	13° 9	6° 6	7°20	27°26	9°18	24°26	22°R 8	20°56	18°33	n.a.	T 5
W 6	0 59 20	15°15'43	1♎56	2° 9	19° 4	13°53	6°18	7°23	27°D26	9°16	24°27	22° 8	20°52	18°40	n.a.	W 6
T 7	1 3 16	16°17'05	14°43	3°40	20°19	14°37	6°30	7°26	27°26	9°14	24°27	22° 6	20°49	18°47	n.a.	T 7
F 8	1 7 13	17°18'27	27°18	5°12	21°34	15°21	6°42	7°29	27°26	9°12	24°28	22° 3	20°46	18°53	n.a.	F 8
S 9	1 11 10	18°19'48	9♏40	6°44	22°50	16° 5	6°54	7°33	27°26	9°11	24°29	21°59	20°43	19° 0	n.a.	S 9
S 10	1 15 6	19°21'08	21°52	8°17	24° 5	16°49	7° 5	7°36	27°26	9° 9	24°30	21°54	20°40	19° 7	n.a.	S 10
M11	1 19 3	20°22'28	3♐55	9°50	25°20	17°33	7°17	7°40	27°27	9° 7	24°31	21°49	20°37	19°13	n.a.	M11
T 12	1 22 59	21°23'47	15°50	11°23	26°36	18°17	7°29	7°43	27°27	9° 6	24°31	21°44	20°33	19°20	n.a.	T 12
W13	1 26 56	22°25'05	27°42	12°57	27°51	19° 1	7°40	7°47	27°27	9° 4	24°32	21°40	20°30	19°27	n.a.	W13
T 14	1 30 53	23°26'22	9♑34	14°31	29° 6	19°45	7°51	7°51	27°28	9° 2	24°33	21°37	20°27	19°34	n.a.	T 14
F 15	1 34 49	24°27'38	21°30	16° 6	0♏21	20°29	8° 3	7°54	27°28	9° 1	24°34	21°D36	20°24	19°40	n.a.	F 15
S 16	1 38 46	25°28'52	3♒36	17°41	1°37	21°14	8°14	7°58	27°29	8°59	24°35	21°37	20°21	19°47	n.a.	S 16
S 17	1 42 42	26°30'06	15°56	19°17	2°52	21°58	8°25	8° 2	27°29	8°58	24°36	21°38	20°17	19°54	n.a.	S 17
M18	1 46 39	27°31'18	28°36	20°53	4° 7	22°42	8°36	8° 7	27°30	8°56	24°37	21°40	20°14	20° 1	n.a.	M18
T 19	1 50 35	28°32'29	11♓38	22°30	5°22	23°26	8°47	8°11	27°30	8°54	24°38	21°41	20°11	20° 7	n.a.	T 19
W20	1 54 32	29°33'39	25° 6	24° 7	6°37	24°11	8°58	8°15	27°31	8°53	24°39	21°R41	20° 8	20°14	n.a.	W20
T 21	1 58 29	0♏34'47	9♈ 0	25°45	7°52	24°55	9° 8	8°19	27°32	8°51	24°40	21°40	20° 5	20°21	n.a.	T 21
F 22	2 2 25	1°35'55	23°19	27°24	9° 7	25°39	9°19	8°24	27°33	8°50	24°41	21°37	20° 2	20°27	n.a.	F 22
S 23	2 6 22	2°37'01	7♉58	29° 3	10°22	26°24	9°30	8°29	27°34	8°48	24°42	21°32	19°58	20°34	n.a.	S 23
S 24	2 10 18	3°38'06	22°49	0♏42	11°38	27° 8	9°40	8°33	27°34	8°47	24°43	21°25	19°55	20°41	n.a.	S 24
M25	2 14 15	4°39'10	7♊45	2°23	12°53	27°53	9°50	8°38	27°35	8°45	24°44	21°18	19°52	20°48	n.a.	M25
T 26	2 18 11	5°40'13	22°36	4° 3	14° 8	28°37	10° 1	8°43	27°36	8°44	24°45	21°12	19°49	20°54	n.a.	T 26
W27	2 22 8	6°41'15	7♋15	5°45	15°23	29°22	10°11	8°48	27°37	8°42	24°46	21° 7	19°46	21° 1	n.a.	W27
T 28	2 26 5	7°42'16	21°37	7°27	16°38	0♎ 6	10°21	8°53	27°39	8°41	24°47	21° 4	19°43	21° 8	n.a.	T 28
F 29	2 30 1	8°43'16	5♌38	9°10	17°53	0°51	10°31	8°58	27°40	8°39	24°49	21°D 2	19°39	21°14	n.a.	F 29
S 30	2 33 58	9♏44'15	19♌20	10♏53	19♏ 8	1♎35	10♍41	9♑ 3	27♑41	8♈38	24♐50	21♍ 3	19♍36	21♐21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s 7	17n22	4s26	2n56	0n49	4s59	0n13	8n43	0n52	11n 5	1n22	25s38	1s45	22s 4	0s51	1n59	2s 1	7s55	13s58	3n14	3n36	18s25		n.a.
S 2	4 32	15 4	3 37	2 13	0 42	5 31	0 11	8 26	0 51	11 0	1 22	25 38	1 45	22 4	0 51	1 58	2 1	7 55	13 58	3 14	3 38	18 26		n.a.
S 3	4 57	11 58	2 37	1 30	0 35	6 3	0 9	8 9	0 51	10 56	1 22	25 37	1 44	22 4	0 51	1 57	2 1	7 55	13 57	3 13	3 39	18 27		n.a.
M 4	5 21	8 16	1 29	0 47	0 28	6 35	0 6	7 51	0 50	10 51	1 22	25 37	1 44	22 4	0 51	1 57	2 1	7 54	13 57	3 12	3 40	18 27		n.a.
T 5	5 46	4 13	0 18	0 4	0 21	7 7	0 4	7 33	0 50	10 47	1 22	25 37	1 44	22 4	0 51	1 56	2 1	7 54	13 57	3 12	3 41	18 28		n.a.
W 6	6 10	0 2	0n54	0s39	0 14	7 38	0 2	7 16	0 49	10 43	1 22	25 37	1 44	22 4	0 51	1 55	2 1	7 54	13 57	3 12	3 43	18 28		n.a.
T 7	6 34	4s 6	2 1	1 23	0 8	8 10	0s 1	6 58	0 49	10 38	1 22	25 36	1 44	22 4	0 51	1 55	2 1	7 54	13 56	3 13	3 44	18 29		n.a.
F 8	6 58	7 59	3 1	2 6	0 1	8 41	0 3	6 40	0 48	10 34	1 22	25 36	1 44	22 4	0 51	1 54	2 1	7 53	13 56	3 14	3 45	18 29		n.a.
S 9	7 22	11 27	3 52	2 50	0s 6	9 12	0 6	6 22	0 48	10 29	1 23	25 36	1 44	22 4	0 51	1 53	2 1	7 53	13 56	3 16	3 47	18 30		n.a.
S 10	7 46	14 22	4 31	3 33	0 12	9 43	0 8	6 4	0 47	10 25	1 23	25 35	1 44	22 4	0 51	1 53	2 1	7 53	13 55	3 18	3 48	18 30		n.a.
M11	8 10	16 38	4 58	4 17	0 19	10 13	0 10	5 46	0 47	10 21	1 23	25 35	1 44	22 4	0 50	1 52	2 1	7 53	13 55	3 20	3 49	18 31		n.a.
T 12	8 34	18 10	5 11	5 0	0 25	10 43	0 13	5 28	0 46	10 16	1 23	25 35	1 43	22 4	0 50	1 51	2 1	7 52	13 55	3 22	3 50	18 31		n.a.
W13	8 57	18 53	5 11	5 44	0 32	11 13	0 15	5 10	0 46	10 12	1 23	25 34	1 43	22 4	0 50	1 51	2 1	7 52	13 55	3 23	3 52	18 32		n.a.
T 14	9 21	18 47	4 58	6 27	0 38	11 43	0 17	4 51	0 45	10 8	1 23	25 34	1 43	22 3	0 50	1 50	2 1	7 52	13 54	3 25	3 53	18 32		n.a.
F 15	9 44	17 51	4 31	7 10	0 44	12 12	0 19	4 33	0 45	10 4	1 23	25 34	1 43	22 3	0 50	1 49	2 1	7 52	13 54	3 25	3 54	18 33		n.a.
S 16	10 7	16 6	3 53	7 53	0 50	12 42	0 22	4 15	0 44	9 59	1 23	25 33	1 43	22 3	0 50	1 49	2 1	7 52	13 54	3 25	3 56	18 33		n.a.
S 17	10 30	13 35	3 3	8 36	0 55	13 10	0 24	3 56	0 44	9 55	1 24	25 33	1 43	22 3	0 50	1 48	2 1	7 51	13 54	3 24	3 57	18 34		n.a.
M18	10 52	10 22	2 3	9 18	1 1	13 39	0 26	3 38	0 43	9 51	1 24	25 33	1 43	22 3	0 50	1 47	2 1	7 51	13 53	3 24	3 58	18 34		n.a.
T 19	11 15	6 33	0 55	10 1	1 6	14 7	0 29	3 19	0 43	9 47	1 24	25 32	1 43	22 3	0 50	1 47	2 1	7 51	13 53	3 23	3 59	18 35		n.a.
W20	11 37	2 17	0s19	10 42	1 12	14 35	0 31	3 1	0 42	9 43	1 24	25 32	1 43	22 2	0 50	1 46	2 1	7 51	13 53	3 23	4 1	18 35		n.a.
T 21	11 59	2n15	1 33	11 24	1 17	15 2	0 33	2 42	0 41	9 39	1 24	25 32	1 43	22 2	0 50	1 46	2 1	7 51	13 53	3 23	4 2	18 36		n.a.
F 22	12 21	6 47	2 43	12 5	1 21	15 29	0 35	2 24	0 41	9 35	1 24	25 31	1 42	22 2	0 50	1 45	2 1	7 50	13 52	3 25	4 3	18 36		n.a.
S 23	12 43	11 1	3 45	12 46	1 26	15 55	0 37	2 5	0 40	9 31	1 24	25 31	1 42	22 2	0 50	1 44	2 1	7 50	13 52	3 27	4 5	18 37		n.a.
S 24	13 4	14 36	4 32	13 26	1 30	16 21	0 40	1 46	0 40	9 27	1 24	25 30	1 42	22 2	0 50	1 44	2 1	7 50	13 52	3 29	4 6	18 37		n.a.
M25	13 25	17 16	5 0	14 6	1 34	16 47	0 42	1 28	0 39	9 23	1 25	25 30	1 42	22 1	0 50	1 43	2 1	7 50	13 52	3 32	4 7	18 38		n.a.
T 26	13 46	18 44	5 9	14 45	1 38	17 12	0 44	1 9	0 39	9 19	1 25	25 29	1 42	22 1	0 50	1 43	2 1	7 50	13 52	3 35	4 8	18 38		n.a.
W27	14 7	18 57	4 57	15 23	1 41	17 37	0 46	0 50	0 38	9 16	1 25	25 29	1 42	22 1	0 50	1 42	2 0	7 50	13 51	3 37	4 10	18 39		n.a.
T 28	14 27	17 55	4 26	16 1	1 45	18 1	0 48	0 32	0 37	9 12	1 25	25 29	1 42	22 1	0 50	1 42	2 0	7 49	13 51	3 38	4 11	18 39		n.a.
F 29	14 47	15 49	3 40	16 38	1 47	18 25	0 50	0 13	0 37	9 8	1 25	25 28	1 42	22 0	0 50	1 41	2 0	7 49	13 51	3 39	4 12	18 40		n.a.
S 30	15s 7	12n51	2s43	17s14	1s50	18s48	0s52	0s 6	0n36	9n 4	1n25	25s28	1s42	22s 0	0s50	1n41	2s 0	7s49	13s51	3n39	4n13	18s40		n.a.

Julian Day Number = 309305.5, Delta T = 29h02m57s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°12'44, Lahiri = -57°05'44 Julian Calendar 1 Nov. 3867 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3867 BCE

The year -3866 astronomical counting style corresponds to year 3867 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3867 BCE (-3866) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 37 54	10♏45'12	2♍42	12♏37	20♏22	2♎20	10♍51	9♑ 8	27♑42	8°R36	24♐51	21♍ 4	19♍33	21♐28	n.a.	S 1
M 2	2 41 51	11°46'09	15°47	14°22	21°37	3° 5	11° 0	9°13	27°43	8♈35	24°52	21°R 5	19°30	21°35	n.a.	M 2
T 3	2 45 47	12°47'04	28°38	16° 7	22°52	3°49	11°10	9°19	27°45	8°34	24°53	21° 5	19°27	21°41	n.a.	T 3
W 4	2 49 44	13°47'58	11♎16	17°53	24° 7	4°34	11°19	9°24	27°46	8°32	24°55	21° 2	19°23	21°48	n.a.	W 4
T 5	2 53 41	14°48'51	23°44	19°40	25°22	5°19	11°28	9°30	27°48	8°31	24°56	20°58	19°20	21°55	n.a.	T 5
F 6	2 57 37	15°49'42	6♏ 3	21°27	26°37	6° 4	11°38	9°36	27°49	8°30	24°57	20°50	19°17	22° 2	n.a.	F 6
S 7	3 1 34	16°50'31	18°13	23°14	27°52	6°48	11°47	9°41	27°51	8°28	24°58	20°41	19°14	22° 8	n.a.	S 7
S 8	3 5 30	17°51'19	0♐17	25° 2	29° 7	7°33	11°56	9°47	27°52	8°27	25° 0	20°30	19°11	22°15	n.a.	S 8
M 9	3 9 27	18°52'05	12°15	26°50	0♐21	8°18	12° 4	9°53	27°54	8°26	25° 1	20°18	19° 8	22°22	n.a.	M 9
T 10	3 13 23	19°52'50	24° 9	28°38	1°36	9° 3	12°13	9°59	27°56	8°25	25° 2	20° 6	19° 4	22°28	n.a.	T 10
W11	3 17 20	20°53'32	6♑ 0	0♐27	2°51	9°48	12°22	10° 5	27°57	8°24	25° 4	19°56	19° 1	22°35	n.a.	W11
T 12	3 21 17	21°54'13	17°51	2°15	4° 6	10°33	12°30	10°11	27°59	8°22	25° 5	19°48	18°58	22°42	n.a.	T 12
F 13	3 25 13	22°54'52	29°46	4° 3	5°20	11°18	12°39	10°17	28° 1	8°21	25° 7	19°43	18°55	22°49	n.a.	F 13
S 14	3 29 10	23°55'28	11♒49	5°50	6°35	12° 3	12°47	10°23	28° 3	8°20	25° 8	19°40	18°52	22°55	n.a.	S 14
S 15	3 33 6	24°56'03	24° 4	7°37	7°50	12°48	12°55	10°29	28° 5	8°19	25° 9	19°D39	18°49	23° 2	n.a.	S 15
M16	3 37 3	25°56'35	6♓38	9°22	9° 4	13°33	13° 3	10°35	28° 7	8°18	25°11	19°39	18°45	23° 9	n.a.	M16
T 17	3 40 59	26°57'05	19°34	11° 6	10°19	14°18	13°11	10°42	28° 9	8°17	25°12	19°R40	18°42	23°16	n.a.	T 17
W18	3 44 56	27°57'33	2♈57	12°48	11°34	15° 3	13°18	10°48	28°11	8°16	25°14	19°39	18°39	23°22	n.a.	W18
T 19	3 48 52	28°57'59	16°49	14°27	12°48	15°48	13°26	10°55	28°13	8°15	25°15	19°36	18°36	23°29	n.a.	T 19
F 20	3 52 49	29°58'23	1♉11	16° 3	14° 3	16°33	13°33	11° 1	28°15	8°14	25°17	19°31	18°33	23°36	n.a.	F 20
S 21	3 56 46	0♐58'44	15°59	17°36	15°17	17°18	13°40	11° 8	28°17	8°13	25°18	19°23	18°29	23°42	n.a.	S 21
S 22	4 0 42	1°59'04	1♊ 6	19° 5	16°32	18° 3	13°47	11°14	28°19	8°12	25°19	19°13	18°26	23°49	n.a.	S 22
M23	4 4 39	2°59'22	16°23	20°29	17°46	18°48	13°54	11°21	28°21	8°12	25°21	19° 2	18°23	23°56	n.a.	M23
T 24	4 8 35	3°59'37	1♋37	21°48	19° 1	19°33	14° 1	11°28	28°24	8°11	25°22	18°51	18°20	24° 3	n.a.	T 24
W25	4 12 32	4°59'51	16°38	23° 1	20°15	20°18	14° 8	11°34	28°26	8°10	25°24	18°42	18°17	24° 9	n.a.	W25
T 26	4 16 28	6° 0'03	1♌18	24° 7	21°30	21° 4	14°14	11°41	28°28	8° 9	25°26	18°36	18°14	24°16	n.a.	T 26
F 27	4 20 25	7° 0'13	15°33	25° 6	22°44	21°49	14°21	11°48	28°31	8° 8	25°27	18°32	18°10	24°23	n.a.	F 27
S 28	4 24 21	8° 0'22	29°21	25°57	23°59	22°34	14°27	11°55	28°33	8° 8	25°29	18°31	18° 7	24°30	n.a.	S 28
S 29	4 28 18	9° 0'28	12♍43	26°40	25°13	23°19	14°33	12° 2	28°36	8° 7	25°30	18°31	18° 4	24°36	n.a.	S 29
M30	4 32 15	10° 0'33	25°42	27°14	26°27	24° 5	14°39	12° 9	28°38	8° 6	25°32	18°31	18° 1	24°43	n.a.	M30
T 31	4 36 11	11♐ 0'35	8♎23	27♐39	27♐42	24♎50	14♍45	12♑16	28♑41	8♈ 6	25♐33	18♍29	17♍58	24♐50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s27	9n17	1s38	17s49	1s52	19s11	0s54	0s25	0n35	9n 1	1n26	25s27	1s42	22s 0	0s50	1n40	2s 0	7s49	13s50	3n38	4n15	18s41		n.a.
M 2	15 47	5 19	0 29	18 23	1 54	19 33	0 56	0 44	0 35	8 57	1 26	25 27	1 42	21 59	0 50	1 40	2 0	7 49	13 50	3 38	4 16	18 41		n.a.
T 3	16 6	1 11	0n41	18 57	1 55	19 55	0 57	1 2	0 34	8 54	1 26	25 26	1 41	21 59	0 50	1 39	2 0	7 49	13 50	3 38	4 17	18 41		n.a.
W 4	16 25	2s57	1 46	19 29	1 56	20 16	0 59	1 21	0 33	8 50	1 26	25 26	1 41	21 59	0 50	1 39	2 0	7 49	13 50	3 39	4 19	18 42		n.a.
T 5	16 43	6 54	2 46	19 59	1 56	20 37	1 1	1 40	0 33	8 46	1 26	25 25	1 41	21 58	0 50	1 38	2 0	7 48	13 50	3 41	4 20	18 42		n.a.
F 6	17 1	10 30	3 37	20 29	1 56	20 57	1 3	1 59	0 32	8 43	1 26	25 25	1 41	21 58	0 49	1 38	2 0	7 48	13 50	3 44	4 21	18 43		n.a.
S 7	17 19	13 37	4 17	20 57	1 56	21 16	1 4	2 18	0 31	8 40	1 27	25 24	1 41	21 58	0 49	1 37	2 0	7 48	13 49	3 47	4 22	18 43		n.a.
S 8	17 37	16 7	4 45	21 23	1 54	21 35	1 6	2 36	0 31	8 36	1 27	25 24	1 41	21 57	0 49	1 37	2 0	7 48	13 49	3 52	4 24	18 44		n.a.
M 9	17 54	17 54	5 1	21 48	1 53	21 53	1 8	2 55	0 30	8 33	1 27	25 23	1 41	21 57	0 49	1 36	2 0	7 48	13 49	3 57	4 25	18 44		n.a.
T 10	18 11	18 55	5 3	22 11	1 50	22 10	1 9	3 14	0 29	8 30	1 27	25 23	1 41	21 57	0 49	1 36	2 0	7 48	13 49	4 1	4 26	18 45		n.a.
W11	18 28	19 5	4 52	22 33	1 47	22 27	1 11	3 33	0 29	8 27	1 27	25 22	1 41	21 56	0 49	1 35	2 0	7 48	13 49	4 5	4 28	18 45		n.a.
T 12	18 44	18 26	4 29	22 52	1 43	22 43	1 12	3 51	0 28	8 23	1 28	25 22	1 41	21 56	0 49	1 35	2 0	7 48	13 49	4 9	4 29	18 45		n.a.
F 13	19 0	16 57	3 53	23 9	1 39	22 59	1 14	4 10	0 27	8 20	1 28	25 21	1 41	21 55	0 49	1 35	2 0	7 48	13 48	4 11	4 30	18 46		n.a.
S 14	19 16	14 43	3 7	23 24	1 34	23 14	1 15	4 29	0 27	8 17	1 28	25 21	1 41	21 55	0 49	1 34	2 0	7 47	13 48	4 12	4 31	18 46		n.a.
S 15	19 31	11 47	2 12	23 37	1 28	23 28	1 16	4 47	0 26	8 14	1 28	25 20	1 41	21 55	0 49	1 34	2 0	7 47	13 48	4 12	4 33	18 47		n.a.
M16	19 46	8 15	1 9	23 47	1 21	23 41	1 18	5 6	0 25	8 11	1 28	25 19	1 41	21 54	0 49	1 33	2 0	7 47	13 48	4 12	4 34	18 47		n.a.
T 17	20 0	4 14	0 1	23 56	1 13	23 54	1 19	5 25	0 24	8 8	1 28	25 19	1 41	21 54	0 49	1 33	1 59	7 47	13 48	4 12	4 35	18 47		n.a.
W18	20 14	0n 8	1s10	24 1	1 5	24 6	1 20	5 43	0 24	8 6	1 29	25 18	1 40	21 53	0 49	1 33	1 59	7 47	13 48	4 12	4 36	18 48		n.a.
T 19	20 28	4 39	2 19	24 4	0 55	24 17	1 21	6 2	0 23	8 3	1 29	25 18	1 40	21 53	0 49	1 32	1 59	7 47	13 48	4 13	4 38	18 48		n.a.
F 20	20 42	9 4	3 22	24 5	0 45	24 28	1 22	6 20	0 22	8 0	1 29	25 17	1 40	21 52	0 49	1 32	1 59	7 47	13 48	4 16	4 39	18 49		n.a.
S 21	20 55	13 3	4 12	24 4	0 34	24 38	1 23	6 39	0 21	7 57	1 29	25 17	1 40	21 52	0 49	1 32	1 59	7 47	13 47	4 19	4 40	18 49		n.a.
S 22	21 7	16 16	4 47	24 0	0 22	24 47	1 24	6 57	0 21	7 55	1 30	25 16	1 40	21 51	0 49	1 31	1 59	7 47	13 47	4 23	4 42	18 49		n.a.
M23	21 19	18 23	5 1	23 54	0 9	24 55	1 25	7 15	0 20	7 52	1 30	25 15	1 40	21 51	0 49	1 31	1 59	7 47	13 47	4 27	4 43	18 50		n.a.
T 24	21 31	19 11	4 54	23 45	0n 4	25 3	1 26	7 34	0 19	7 50	1 30	25 15	1 40	21 50	0 49	1 31	1 59	7 47	13 47	4 31	4 44	18 50		n.a.
W25	21 43	18 37	4 27	23 35	0 19	25 9	1 26	7 52	0 18	7 47	1 30	25 14	1 40	21 50	0 49	1 31	1 59	7 47	13 47	4 35	4 45	18 51		n.a.
T 26	21 53	16 48	3 42	23 24	0 34	25 15	1 27	8 10	0 17	7 45	1 30	25 13	1 40	21 49	0 49	1 30	1 59	7 47	13 47	4 38	4 47	18 51		n.a.
F 27	22 4	13 59	2 45	23 11	0 49	25 20	1 28	8 28	0 17	7 43	1 31	25 13	1 40	21 49	0 49	1 30	1 59	7 47	13 47	4 39	4 48	18 51		n.a.
S 28	22 14	10 28	1 40	22 56	1 5	25 25	1 28	8 46	0 16	7 40	1 31	25 12	1 40	21 48	0 49	1 30	1 59	7 47	13 47	4 40	4 49	18 52		n.a.
S 29	22 24	6 30	0 31	22 41	1 22	25 29	1 29	9 4	0 15	7 38	1 31	25 11	1 40	21 48	0 49	1 30	1 59	7 47	13 47	4 40	4 50	18 52		n.a.
M30	22 33	2 20	0n38	22 25	1 38	25 31	1 29	9 22	0 14	7 36	1 31	25 11	1 40	21 47	0 49	1 29	1 59	7 47	13 47	4 40	4 52	18 52		n.a.
T 31	22s42	1s50	1n43	22s 9	1n55	25s33	1s29	9s40	0n13	7n34	1n31	25s10	1s40	21s47	0s49	1n29	1s59	7s47	13s47	4n40	4n53	18s53		n.a.

Julian Day Number = 309335.5, Delta T = 29h02m54s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°12'40, Lahiri = -57°05'40 Julian Calendar 1 Dec. 3867 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3867 BCE

The year -3866 astronomical counting style corresponds to year 3867 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3866 BCE (-3865) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 40 8	12♐ 0'36	20♎49	27♐54	28♐56	25♎35	14♍50	12♑23	28♑43	8°R 5	25♐35	18°R26	17♍54	24♐56	n.a.	W 1
T 2	4 44 4	13° 0'35	3♏ 4	28°R 0	0♑10	26°21	14°56	12°30	28°46	8♈ 5	25°36	18♍20	17°51	25° 3	n.a.	T 2
F 3	4 48 1	14° 0'32	15°10	27°57	1°24	27° 6	15° 1	12°38	28°48	8° 4	25°38	18°10	17°48	25°10	n.a.	F 3
S 4	4 51 57	15° 0'27	27°11	27°44	2°39	27°51	15° 6	12°45	28°51	8° 4	25°39	17°58	17°45	25°17	n.a.	S 4
S 5	4 55 54	16° 0'19	9♐ 7	27°23	3°53	28°37	15°11	12°52	28°54	8° 3	25°41	17°44	17°42	25°23	n.a.	S 5
M 6	4 59 50	17° 0'10	21° 1	26°54	5° 7	29°22	15°16	12°59	28°56	8° 3	25°43	17°29	17°39	25°30	n.a.	M 6
T 7	5 3 47	17°59'58	2♑53	26°17	6°21	0♏ 7	15°20	13° 7	28°59	8° 2	25°44	17°14	17°35	25°37	n.a.	T 7
W 8	5 7 44	18°59'44	14°44	25°33	7°35	0°53	15°25	13°14	29° 2	8° 2	25°46	17° 1	17°32	25°44	n.a.	W 8
T 9	5 11 40	19°59'28	26°38	24°44	8°49	1°38	15°29	13°21	29° 5	8° 2	25°47	16°51	17°29	25°50	n.a.	T 9
F 10	5 15 37	20°59'09	8♒35	23°51	10° 3	2°24	15°33	13°29	29° 8	8° 2	25°49	16°43	17°26	25°57	n.a.	F 10
S 11	5 19 33	21°58'48	20°39	22°55	11°17	3° 9	15°37	13°36	29°10	8° 1	25°51	16°38	17°23	26° 4	n.a.	S 11
S 12	5 23 30	22°58'24	2♓54	21°57	12°32	3°54	15°41	13°44	29°13	8° 1	25°52	16°36	17°20	26°10	n.a.	S 12
M13	5 27 26	23°57'58	15°25	20°59	13°45	4°40	15°44	13°51	29°16	8° 1	25°54	16°D36	17°16	26°17	n.a.	M13
T 14	5 31 23	24°57'29	28°16	20° 2	14°59	5°25	15°48	13°59	29°19	8° 1	25°55	16°R36	17°13	26°24	n.a.	T 14
W15	5 35 19	25°56'58	11♈31	19° 7	16°13	6°11	15°51	14° 6	29°22	8° 1	25°57	16°35	17°10	26°31	n.a.	W15
T 16	5 39 16	26°56'24	25°14	18°15	17°27	6°56	15°54	14°14	29°25	8° 1	25°58	16°32	17° 7	26°37	n.a.	T 16
F 17	5 43 12	27°55'47	9♉27	17°26	18°41	7°41	15°57	14°21	29°28	8° 1	26° 0	16°27	17° 4	26°44	n.a.	F 17
S 18	5 47 9	28°55'08	24° 8	16°43	19°55	8°27	15°59	14°29	29°31	8°D 1	26° 2	16°20	17° 0	26°51	n.a.	S 18
S 19	5 51 5	29°54'27	9♊13	16° 5	21° 9	9°12	16° 2	14°37	29°34	8° 1	26° 3	16°10	16°57	26°57	n.a.	S 19
M20	5 55 2	0♑53'43	24°31	15°32	22°22	9°58	16° 4	14°44	29°37	8° 1	26° 5	16° 0	16°54	27° 4	n.a.	M20
T 21	5 58 59	1°52'57	9♋52	15° 5	23°36	10°43	16° 6	14°52	29°41	8° 1	26° 6	15°49	16°51	27°11	n.a.	T 21
W22	6 2 55	2°52'09	25° 5	14°44	24°50	11°29	16° 8	15° 0	29°44	8° 1	26° 8	15°40	16°48	27°18	n.a.	W22
T 23	6 6 52	3°51'18	9♌58	14°29	26° 3	12°14	16°10	15° 7	29°47	8° 1	26°10	15°34	16°45	27°24	n.a.	T 23
F 24	6 10 48	4°50'26	24°27	14°20	27°17	13° 0	16°12	15°15	29°50	8° 1	26°11	15°30	16°41	27°31	n.a.	F 24
S 25	6 14 45	5°49'31	8♍26	14°D18	28°30	13°45	16°13	15°23	29°53	8° 1	26°13	15°28	16°38	27°38	n.a.	S 25
S 26	6 18 41	6°48'34	21°56	14°20	29°44	14°30	16°14	15°31	29°56	8° 2	26°14	15°D28	16°35	27°45	n.a.	S 26
M27	6 22 38	7°47'35	5♎ 0	14°29	0♒58	15°16	16°15	15°38	29°59	8° 2	26°16	15°R28	16°32	27°51	n.a.	M27
T 28	6 26 34	8°46'35	17°41	14°42	2°11	16° 1	16°16	15°46	0♒ 3	8° 2	26°18	15°28	16°29	27°58	n.a.	T 28
W29	6 30 31	9°45'32	0♏ 5	15° 1	3°24	16°47	16°17	15°54	0° 6	8° 3	26°19	15°26	16°26	28° 5	n.a.	W29
T 30	6 34 27	10°44'27	12°15	15°25	4°38	17°32	16°17	16° 2	0° 9	8° 3	26°21	15°22	16°22	28°11	n.a.	T 30
F 31	6 38 24	11♑43'20	24♏16	15♐53	5♒51	18♏18	16♍17	16♑10	0♒13	8♈ 4	26♐22	15♍15	16♍19	28♐18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s50	5s51	2n42	21s53	2n11	25s35	1s30	9s58	0n12	7n32	1n32	25s 9	1s40	21s46	0s49	1n29	1s58	7s47	13s47	4n42	4n54	18s53		n.a.
T 2	22 58	9 33	3 32	21 37	2 27	25 35	1 30	10 15	0 12	7 30	1 32	25 8	1 40	21 45	0 49	1 29	1 58	7 47	13 47	4 44	4 56	18 54		n.a.
F 3	23 6	12 49	4 12	21 22	2 43	25 35	1 30	10 33	0 11	7 28	1 32	25 8	1 40	21 45	0 49	1 29	1 58	7 47	13 46	4 48	4 57	18 54		n.a.
S 4	23 13	15 31	4 40	21 7	2 57	25 34	1 30	10 50	0 10	7 26	1 32	25 7	1 40	21 44	0 49	1 29	1 58	7 47	13 46	4 53	4 58	18 54		n.a.
S 5	23 20	17 33	4 56	20 53	3 11	25 32	1 30	11 8	0 9	7 24	1 33	25 6	1 40	21 44	0 49	1 29	1 58	7 47	13 46	4 59	4 59	18 55		n.a.
M 6	23 26	18 48	4 59	20 40	3 24	25 29	1 30	11 25	0 8	7 23	1 33	25 6	1 40	21 43	0 48	1 29	1 58	7 47	13 46	5 5	5 1	18 55		n.a.
T 7	23 32	19 15	4 49	20 28	3 35	25 26	1 30	11 42	0 7	7 21	1 33	25 5	1 40	21 42	0 48	1 28	1 58	7 47	13 46	5 10	5 2	18 55		n.a.
W 8	23 37	18 51	4 26	20 17	3 44	25 22	1 30	12 0	0 6	7 20	1 33	25 4	1 40	21 42	0 48	1 28	1 58	7 47	13 46	5 16	5 3	18 56		n.a.
T 9	23 42	17 37	3 51	20 7	3 52	25 17	1 30	12 17	0 6	7 18	1 34	25 3	1 40	21 41	0 48	1 28	1 58	7 47	13 46	5 20	5 4	18 56		n.a.
F 10	23 46	15 37	3 6	19 59	3 57	25 11	1 29	12 34	0 5	7 17	1 34	25 3	1 40	21 41	0 48	1 28	1 58	7 47	13 46	5 23	5 6	18 56		n.a.
S 11	23 50	12 55	2 13	19 53	4 1	25 4	1 29	12 50	0 4	7 15	1 34	25 2	1 40	21 40	0 48	1 28	1 58	7 47	13 46	5 25	5 7	18 57		n.a.
S 12	23 54	9 36	1 12	19 48	4 3	24 57	1 28	13 7	0 3	7 14	1 34	25 1	1 40	21 39	0 48	1 28	1 58	7 47	13 46	5 26	5 8	18 57		n.a.
M13	23 57	5 48	0 6	19 45	4 2	24 49	1 28	13 24	0 2	7 13	1 34	25 0	1 40	21 39	0 48	1 28	1 58	7 47	13 46	5 26	5 10	18 57		n.a.
T 14	23 59	1 39	1s 1	19 43	4 0	24 40	1 27	13 40	0 1	7 12	1 35	24 59	1 40	21 38	0 48	1 28	1 58	7 47	13 46	5 26	5 11	18 58		n.a.
W15	24 1	2n43	2 8	19 43	3 56	24 30	1 27	13 56	0 0	7 11	1 35	24 59	1 40	21 37	0 48	1 28	1 57	7 48	13 46	5 26	5 12	18 58		n.a.
T 16	24 3	7 6	3 9	19 44	3 50	24 20	1 26	14 13	0s 1	7 10	1 35	24 58	1 40	21 37	0 48	1 28	1 57	7 48	13 46	5 27	5 13	18 58		n.a.
F 17	24 4	11 14	4 1	19 47	3 42	24 9	1 25	14 29	0 2	7 9	1 35	24 57	1 40	21 36	0 48	1 28	1 57	7 48	13 46	5 29	5 15	18 59		n.a.
S 18	24 5	14 49	4 39	19 52	3 34	23 57	1 24	14 45	0 3	7 8	1 36	24 56	1 40	21 35	0 48	1 28	1 57	7 48	13 47	5 32	5 16	18 59		n.a.
S 19	24 5	17 30	4 59	19 58	3 24	23 45	1 23	15 1	0 4	7 7	1 36	24 55	1 40	21 35	0 48	1 28	1 57	7 48	13 47	5 36	5 17	18 59		n.a.
M20	24 5	19 1	4 58	20 5	3 13	23 32	1 22	15 16	0 5	7 7	1 36	24 54	1 40	21 34	0 48	1 29	1 57	7 48	13 47	5 40	5 18	19 0		n.a.
T 21	24 4	19 8	4 36	20 14	3 1	23 18	1 21	15 32	0 6	7 6	1 36	24 53	1 40	21 33	0 48	1 29	1 57	7 48	13 47	5 44	5 20	19 0		n.a.
W22	24 3	17 52	3 54	20 24	2 48	23 3	1 20	15 47	0 7	7 5	1 37	24 53	1 40	21 33	0 48	1 29	1 57	7 48	13 47	5 48	5 21	19 0		n.a.
T 23	24 2	15 24	2 56	20 35	2 36	22 48	1 19	16 3	0 8	7 5	1 37	24 52	1 40	21 32	0 48	1 29	1 57	7 48	13 47	5 51	5 22	19 0		n.a.
F 24	24 0	12 1	1 49	20 47	2 22	22 32	1 18	16 18	0 9	7 4	1 37	24 51	1 40	21 31	0 48	1 29	1 57	7 48	13 47	5 52	5 24	19 1		n.a.
S 25	23 57	8 3	0 37	21 0	2 9	22 16	1 16	16 33	0 10	7 4	1 37	24 50	1 40	21 30	0 48	1 29	1 57	7 49	13 47	5 53	5 25	19 1		n.a.
S 26	23 54	3 48	0n34	21 14	1 55	21 59	1 15	16 48	0 10	7 4	1 38	24 49	1 40	21 30	0 48	1 29	1 57	7 49	13 47	5 53	5 26	19 1		n.a.
M27	23 51	0s29	1 42	21 28	1 42	21 41	1 14	17 2	0 11	7 4	1 38	24 48	1 40	21 29	0 48	1 30	1 57	7 49	13 47	5 53	5 27	19 2		n.a.
T 28	23 47	4 38	2 43	21 43	1 28	21 23	1 12	17 17	0 12	7 4	1 38	24 47	1 40	21 28	0 48	1 30	1 57	7 49	13 47	5 53	5 29	19 2		n.a.
W29	23 43	8 29	3 34	21 59	1 15	21 4	1 10	17 31	0 13	7 4	1 38	24 46	1 40	21 28	0 48	1 30	1 56	7 49	13 47	5 54	5 30	19 2		n.a.
T 30	23 38	11 54	4 15	22 14	1 2	20 44	1 9	17 45	0 14	7 4	1 38	24 45	1 40	21 27	0 48	1 30	1 56	7 49	13 47	5 55	5 31	19 2		n.a.
F 31	23s33	14s46	4n44	22s30	0n49	20s24	1s 7	17s59	0s15	7n 4	1n39	24s45	1s40	21s26	0s48	1n30	1s56	7s49	13s48	5n58	5n32	19s 3		n.a.

Julian Day Number = 309366.5, Delta T = 29h02m51s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°12'36, Lahiri = -57°05'36 Julian Calendar 1 Jan. 3866 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3867 BCE

The year -3865 astronomical counting style corresponds to year 3866 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3866 BCE (-3865) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 42 20	12♑42'12	6♐11	16♐25	7♒ 4	19♏ 3	16°R17	16♑17	0♒16	8♈ 4	26♐24	15°R 5	16♍16	28♐25	n.a.	S 1
S 2	6 46 17	13°41'01	18° 3	17° 2	8°18	19°49	16♍17	16°25	0°19	8° 5	26°25	14♍54	16°13	28°32	n.a.	S 2
M 3	6 50 14	14°39'48	29°54	17°42	9°31	20°34	16°17	16°33	0°23	8° 5	26°27	14°42	16°10	28°38	n.a.	M 3
T 4	6 54 10	15°38'33	11♑46	18°27	10°44	21°19	16°16	16°41	0°26	8° 6	26°28	14°31	16° 6	28°45	n.a.	T 4
W 5	6 58 7	16°37'16	23°41	19°14	11°57	22° 5	16°16	16°49	0°29	8° 6	26°30	14°21	16° 3	28°52	n.a.	W 5
T 6	7 2 3	17°35'56	5♒40	20° 5	13°10	22°50	16°15	16°56	0°33	8° 7	26°31	14°12	16° 0	28°58	n.a.	T 6
F 7	7 6 0	18°34'35	17°45	21° 0	14°23	23°36	16°14	17° 4	0°36	8° 8	26°33	14° 6	15°57	29° 5	n.a.	F 7
S 8	7 9 56	19°33'10	29°57	21°57	15°36	24°21	16°13	17°12	0°39	8° 8	26°34	14° 3	15°54	29°12	n.a.	S 8
S 9	7 13 53	20°31'44	12♓20	22°57	16°49	25° 6	16°11	17°20	0°43	8° 9	26°36	14°D 2	15°51	29°19	n.a.	S 9
M10	7 17 49	21°30'15	24°56	23°59	18° 2	25°52	16°10	17°28	0°46	8°10	26°37	14° 2	15°47	29°25	n.a.	M10
T 11	7 21 46	22°28'44	7♈49	25° 5	19°15	26°37	16° 8	17°35	0°49	8°10	26°39	14° 3	15°44	29°32	n.a.	T 11
W12	7 25 42	23°27'10	21° 2	26°13	20°28	27°22	16° 6	17°43	0°53	8°11	26°40	14°R 4	15°41	29°39	n.a.	W12
T 13	7 29 39	24°25'34	4♉39	27°23	21°41	28° 7	16° 4	17°51	0°56	8°12	26°42	14° 4	15°38	29°46	n.a.	T 13
F 14	7 33 35	25°23'56	18°41	28°35	22°54	28°53	16° 1	17°59	1° 0	8°13	26°43	14° 1	15°35	29°52	n.a.	F 14
S 15	7 37 32	26°22'15	3♊ 7	29°50	24° 6	29°38	15°59	18° 7	1° 3	8°14	26°45	13°57	15°32	29°59	n.a.	S 15
S 16	7 41 28	27°20'32	17°56	1♑ 7	25°19	0♐23	15°56	18°14	1° 6	8°15	26°46	13°52	15°28	0♑ 6	n.a.	S 16
M17	7 45 25	28°18'47	2♋59	2°26	26°31	1° 8	15°53	18°22	1°10	8°16	26°47	13°45	15°25	0°12	n.a.	M17
T 18	7 49 22	29°17'00	18° 8	3°47	27°44	1°53	15°50	18°30	1°13	8°17	26°49	13°38	15°22	0°19	n.a.	T 18
W19	7 53 18	0♒15'10	3♌14	5°10	28°56	2°39	15°47	18°38	1°17	8°18	26°50	13°32	15°19	0°26	n.a.	W19
T 20	7 57 15	1°13'19	18° 7	6°35	0♓ 9	3°24	15°44	18°45	1°20	8°19	26°51	13°28	15°16	0°33	n.a.	T 20
F 21	8 1 11	2°11'25	2♍38	8° 2	1°21	4° 9	15°40	18°53	1°24	8°20	26°53	13°26	15°12	0°39	n.a.	F 21
S 22	8 5 8	3° 9'30	16°44	9°31	2°33	4°54	15°36	19° 1	1°27	8°21	26°54	13°D26	15° 9	0°46	n.a.	S 22
S 23	8 9 4	4° 7'33	0♎22	11° 1	3°46	5°39	15°32	19° 8	1°30	8°22	26°55	13°27	15° 6	0°53	n.a.	S 23
M24	8 13 1	5° 5'35	13°33	12°34	4°58	6°24	15°28	19°16	1°34	8°24	26°57	13°28	15° 3	0°59	n.a.	M24
T 25	8 16 57	6° 3'34	26°20	14° 8	6°10	7° 9	15°24	19°24	1°37	8°25	26°58	13°29	15° 0	1° 6	n.a.	T 25
W26	8 20 54	7° 1'33	8♏47	15°44	7°22	7°54	15°20	19°31	1°41	8°26	26°59	13°R30	14°57	1°13	n.a.	W26
T 27	8 24 50	7°59'29	20°59	17°22	8°34	8°39	15°15	19°39	1°44	8°27	27° 1	13°29	14°53	1°20	n.a.	T 27
F 28	8 28 47	8♒57'24	2♐59	19♑ 2	9♓46	9♐24	15♍10	19♑46	1♒47	8♈29	27♐ 2	13♍26	14♍50	1♑26	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s28	17s 0	5n 0	22s46	0n37	20s 3	1s 5	18s13	0s17	7n 4	1n39	24s44	1s40	21s25	0s48	1n31	1s56	7s50	13s48	6n 2	5n34	19s 3		n.a.
S 2	23 22	18 31	5 3	23 2	0 25	19 42	1 3	18 27	0 18	7 4	1 39	24 43	1 40	21 25	0 48	1 31	1 56	7 50	13 48	6 6	5 35	19 3		n.a.
M 3	23 15	19 12	4 53	23 18	0 13	19 20	1 2	18 40	0 19	7 4	1 39	24 42	1 41	21 24	0 48	1 31	1 56	7 50	13 48	6 11	5 36	19 4		n.a.
T 4	23 9	19 4	4 30	23 33	0 1	18 58	1 0	18 54	0 20	7 5	1 40	24 41	1 41	21 23	0 48	1 32	1 56	7 50	13 48	6 15	5 37	19 4		n.a.
W 5	23 1	18 5	3 56	23 48	0s10	18 35	0 58	19 7	0 21	7 5	1 40	24 40	1 41	21 22	0 48	1 32	1 56	7 50	13 48	6 19	5 39	19 4		n.a.
T 6	22 54	16 18	3 10	24 3	0 21	18 12	0 56	19 20	0 22	7 6	1 40	24 39	1 41	21 22	0 48	1 32	1 56	7 51	13 48	6 23	5 40	19 4		n.a.
F 7	22 46	13 46	2 16	24 17	0 31	17 49	0 53	19 33	0 23	7 6	1 40	24 38	1 41	21 21	0 48	1 33	1 56	7 51	13 48	6 25	5 41	19 5		n.a.
S 8	22 37	10 38	1 15	24 31	0 41	17 24	0 51	19 45	0 24	7 7	1 41	24 37	1 41	21 20	0 48	1 33	1 56	7 51	13 49	6 26	5 43	19 5		n.a.
S 9	22 28	6 59	0 9	24 44	0 50	17 0	0 49	19 58	0 25	7 8	1 41	24 36	1 41	21 19	0 48	1 33	1 56	7 51	13 49	6 27	5 44	19 5		n.a.
M10	22 19	2 57	0s58	24 56	0 59	16 35	0 47	20 10	0 26	7 9	1 41	24 35	1 41	21 19	0 48	1 34	1 56	7 51	13 49	6 27	5 45	19 5		n.a.
T 11	22 9	1n17	2 4	25 7	1 7	16 9	0 44	20 22	0 27	7 10	1 41	24 34	1 41	21 18	0 48	1 34	1 55	7 52	13 49	6 26	5 46	19 5		n.a.
W12	21 59	5 34	3 6	25 17	1 15	15 43	0 42	20 34	0 28	7 11	1 41	24 33	1 41	21 17	0 48	1 34	1 55	7 52	13 49	6 26	5 48	19 6		n.a.
T 13	21 49	9 41	3 59	25 27	1 23	15 17	0 40	20 45	0 29	7 12	1 42	24 32	1 41	21 16	0 48	1 35	1 55	7 52	13 49	6 26	5 49	19 6		n.a.
F 14	21 38	13 24	4 39	25 35	1 30	14 50	0 37	20 56	0 30	7 13	1 42	24 31	1 41	21 16	0 48	1 35	1 55	7 52	13 50	6 27	5 50	19 6		n.a.
S 15	21 27	16 24	5 3	25 42	1 37	14 23	0 35	21 8	0 31	7 14	1 42	24 30	1 41	21 15	0 48	1 36	1 55	7 52	13 50	6 29	5 51	19 6		n.a.
S 16	21 15	18 25	5 7	25 48	1 43	13 56	0 32	21 19	0 32	7 15	1 42	24 29	1 41	21 14	0 48	1 36	1 55	7 53	13 50	6 31	5 53	19 7		n.a.
M17	21 3	19 12	4 51	25 52	1 48	13 28	0 30	21 29	0 33	7 17	1 42	24 28	1 42	21 13	0 48	1 37	1 55	7 53	13 50	6 34	5 54	19 7		n.a.
T 18	20 51	18 37	4 14	25 55	1 53	13 0	0 27	21 40	0 34	7 18	1 43	24 27	1 42	21 12	0 48	1 37	1 55	7 53	13 50	6 36	5 55	19 7		n.a.
W19	20 39	16 43	3 20	25 57	1 58	12 32	0 24	21 50	0 36	7 20	1 43	24 26	1 42	21 12	0 48	1 38	1 55	7 53	13 51	6 38	5 56	19 7		n.a.
T 20	20 26	13 43	2 13	25 57	2 2	12 3	0 21	22 0	0 37	7 21	1 43	24 25	1 42	21 11	0 48	1 38	1 55	7 54	13 51	6 40	5 58	19 7		n.a.
F 21	20 12	9 55	0 58	25 56	2 6	11 35	0 19	22 10	0 38	7 23	1 43	24 24	1 42	21 10	0 48	1 39	1 55	7 54	13 51	6 41	5 59	19 8		n.a.
S 22	19 59	5 39	0n18	25 53	2 9	11 5	0 16	22 20	0 39	7 24	1 43	24 23	1 42	21 9	0 48	1 39	1 55	7 54	13 51	6 41	6 0	19 8		n.a.
S 23	19 45	1 14	1 31	25 48	2 11	10 36	0 13	22 29	0 40	7 26	1 44	24 22	1 42	21 9	0 48	1 40	1 55	7 54	13 51	6 41	6 1	19 8		n.a.
M24	19 30	3s 6	2 36	25 41	2 13	10 6	0 10	22 38	0 41	7 28	1 44	24 21	1 42	21 8	0 48	1 40	1 55	7 55	13 52	6 40	6 3	19 8		n.a.
T 25	19 16	7 9	3 32	25 33	2 15	9 36	0 7	22 47	0 42	7 30	1 44	24 20	1 42	21 7	0 48	1 41	1 55	7 55	13 52	6 40	6 4	19 8		n.a.
W26	19 1	10 46	4 16	25 22	2 15	9 6	0 4	22 56	0 43	7 31	1 44	24 19	1 42	21 6	0 48	1 41	1 54	7 55	13 52	6 40	6 5	19 9		n.a.
T 27	18 46	13 52	4 48	25 10	2 16	8 36	0 1	23 4	0 44	7 33	1 44	24 18	1 43	21 5	0 48	1 42	1 54	7 55	13 52	6 40	6 6	19 9		n.a.
F 28	18s30	16s19	5n 6	24s56	2s16	8s 5	0n 2	23s13	0s45	7n35	1n44	24s17	1s43	21s 5	0s48	1n42	1s54	7s56	13s53	6n41	6n 8	19s 9		n.a.

Julian Day Number = 309397.5, Delta T = 29h02m48s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°12'32, Lahiri = -57°05'32 Julian Calendar 1 Feb. 3866 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3866 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3866 BCE (-3865) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 32 43	9♒55'18	14♐53	20♑44	10♓58	10♐ 9	15°R 5	19♑54	1♒51	8♈30	27♐ 3	13°R23	14♍47	1♑33	n.a.	S 1
S 2	8 36 40	10°53'10	26°44	22°27	12°10	10°54	15♍ 0	20° 1	1°54	8°31	27° 4	13♍18	14°44	1°40	n.a.	S 2
M 3	8 40 37	11°51'00	8♑36	24°12	13°21	11°39	14°55	20° 9	1°58	8°33	27° 6	13°12	14°41	1°47	n.a.	M 3
T 4	8 44 33	12°48'49	20°31	25°59	14°33	12°23	14°50	20°16	2° 1	8°34	27° 7	13° 7	14°37	1°53	n.a.	T 4
W 5	8 48 30	13°46'36	2♒32	27°48	15°45	13° 8	14°45	20°24	2° 4	8°35	27° 8	13° 2	14°34	2° 0	n.a.	W 5
T 6	8 52 26	14°44'22	14°39	29°39	16°56	13°53	14°39	20°31	2° 8	8°37	27° 9	12°58	14°31	2° 7	n.a.	T 6
F 7	8 56 23	15°42'06	26°56	1♒32	18° 8	14°38	14°33	20°38	2°11	8°38	27°10	12°56	14°28	2°13	n.a.	F 7
S 8	9 0 19	16°39'48	9♓22	3°26	19°19	15°22	14°27	20°46	2°15	8°40	27°11	12°D55	14°25	2°20	n.a.	S 8
S 9	9 4 16	17°37'29	22° 0	5°22	20°31	16° 7	14°21	20°53	2°18	8°41	27°13	12°55	14°22	2°27	n.a.	S 9
M10	9 8 12	18°35'07	4♈51	7°20	21°42	16°51	14°15	21° 0	2°21	8°43	27°14	12°56	14°18	2°34	n.a.	M10
T 11	9 12 9	19°32'44	17°56	9°20	22°53	17°36	14° 9	21° 8	2°24	8°44	27°15	12°57	14°15	2°40	n.a.	T 11
W12	9 16 5	20°30'19	1♉18	11°21	24° 4	18°20	14° 3	21°15	2°28	8°46	27°16	12°59	14°12	2°47	n.a.	W12
T 13	9 20 2	21°27'53	14°57	13°24	25°16	19° 5	13°56	21°22	2°31	8°48	27°17	13° 0	14° 9	2°54	n.a.	T 13
F 14	9 23 58	22°25'25	28°54	15°28	26°27	19°49	13°50	21°29	2°34	8°49	27°18	13°R 0	14° 6	3° 0	n.a.	F 14
S 15	9 27 55	23°22'55	13♊ 8	17°34	27°38	20°34	13°43	21°36	2°38	8°51	27°19	12°59	14° 3	3° 7	n.a.	S 15
S 16	9 31 52	24°20'23	27°38	19°41	28°48	21°18	13°37	21°43	2°41	8°53	27°20	12°57	13°59	3°14	n.a.	S 16
M17	9 35 48	25°17'50	12♋18	21°50	29°59	22° 2	13°30	21°50	2°44	8°54	27°21	12°55	13°56	3°21	n.a.	M17
T 18	9 39 45	26°15'15	27° 4	23°59	1♈10	22°46	13°23	21°57	2°47	8°56	27°22	12°53	13°53	3°27	n.a.	T 18
W19	9 43 41	27°12'38	11♌49	26° 9	2°21	23°30	13°16	22° 4	2°50	8°58	27°23	12°51	13°50	3°34	n.a.	W19
T 20	9 47 38	28°10'00	26°25	28°19	3°31	24°15	13° 9	22°11	2°54	9° 0	27°24	12°50	13°47	3°41	n.a.	T 20
F 21	9 51 34	29° 7'21	10♍45	0♓30	4°42	24°59	13° 2	22°18	2°57	9° 1	27°24	12°D49	13°43	3°47	n.a.	F 21
S 22	9 55 31	0♓ 4'41	24°45	2°41	5°52	25°43	12°54	22°24	3° 0	9° 3	27°25	12°50	13°40	3°54	n.a.	S 22
S 23	9 59 27	1° 1'59	8♎22	4°52	7° 2	26°27	12°47	22°31	3° 3	9° 5	27°26	12°50	13°37	4° 1	n.a.	S 23
M24	10 3 24	1°59'17	21°36	7° 2	8°13	27°10	12°40	22°38	3° 6	9° 7	27°27	12°51	13°34	4° 8	n.a.	M24
T 25	10 7 20	2°56'34	4♏27	9°11	9°23	27°54	12°33	22°44	3° 9	9° 9	27°28	12°52	13°31	4°14	n.a.	T 25
W26	10 11 17	3°53'49	16°58	11°19	10°33	28°38	12°25	22°51	3°12	9°11	27°28	12°53	13°28	4°21	n.a.	W26
T 27	10 15 14	4°51'05	29°13	13°26	11°43	29°22	12°18	22°58	3°15	9°13	27°29	12°53	13°24	4°28	n.a.	T 27
F 28	10 19 10	5°48'19	11♐16	15°32	12°53	0♑ 5	12°10	23° 4	3°18	9°14	27°30	12°R53	13°21	4°34	n.a.	F 28
S 29	10 23 7	6°45'32	23°11	17°35	14° 2	0°49	12° 3	23°10	3°21	9°16	27°31	12°53	13°18	4°41	n.a.	S 29
S 30	10 27 3	7°42'45	5♑ 3	19°37	15°12	1°33	11°55	23°17	3°24	9°18	27°31	12°52	13°15	4°48	n.a.	S 30
M31	10 31 0	8♓39'57	16♑56	21♓37	16♈22	2♑16	11♍47	23♑23	3♒27	9♈20	27♐32	12♍52	13♍12	4♑55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s14	18s 3	5n11	24s40	2s15	7s35	0n 5	23s21	0s47	7n38	1n44	24s16	1s43	21s 4	0s48	1n43	1s54	7s56	13s53	6n42	6n 9	19s 9		n.a.
S 2	17 58	19 0	5 3	24 21	2 14	7 4	0 8	23 28	0 48	7 40	1 45	24 15	1 43	21 3	0 48	1 44	1 54	7 56	13 53	6 44	6 10	19 9		n.a.
M 3	17 42	19 7	4 42	24 1	2 12	6 33	0 11	23 36	0 49	7 42	1 45	24 14	1 43	21 2	0 48	1 44	1 54	7 57	13 53	6 47	6 12	19 10		n.a.
T 4	17 25	18 23	4 8	23 38	2 9	6 2	0 14	23 43	0 50	7 44	1 45	24 13	1 43	21 2	0 48	1 45	1 54	7 57	13 54	6 49	6 13	19 10		n.a.
W 5	17 8	16 50	3 23	23 13	2 6	5 31	0 17	23 50	0 51	7 46	1 45	24 12	1 43	21 1	0 48	1 45	1 54	7 57	13 54	6 51	6 14	19 10		n.a.
T 6	16 51	14 31	2 29	22 46	2 3	4 59	0 20	23 57	0 52	7 49	1 45	24 11	1 43	21 0	0 48	1 46	1 54	7 57	13 54	6 52	6 15	19 10		n.a.
F 7	16 34	11 31	1 27	22 17	1 59	4 28	0 23	24 4	0 53	7 51	1 45	24 10	1 44	20 59	0 48	1 47	1 54	7 58	13 54	6 53	6 17	19 10		n.a.
S 8	16 16	7 58	0 19	21 45	1 54	3 56	0 26	24 10	0 54	7 53	1 45	24 9	1 44	20 58	0 48	1 47	1 54	7 58	13 55	6 53	6 18	19 10		n.a.
S 9	15 58	4 1	0s50	21 11	1 48	3 25	0 29	24 16	0 56	7 56	1 45	24 8	1 44	20 58	0 48	1 48	1 54	7 58	13 55	6 53	6 19	19 11		n.a.
M10	15 40	0n11	1 58	20 35	1 43	2 53	0 32	24 22	0 57	7 58	1 46	24 7	1 44	20 57	0 48	1 49	1 54	7 59	13 55	6 53	6 20	19 11		n.a.
T 11	15 21	4 27	3 1	19 57	1 36	2 21	0 36	24 27	0 58	8 1	1 46	24 6	1 44	20 56	0 48	1 49	1 54	7 59	13 56	6 52	6 22	19 11		n.a.
W12	15 3	8 34	3 56	19 16	1 29	1 49	0 39	24 32	0 59	8 4	1 46	24 5	1 44	20 55	0 48	1 50	1 54	7 59	13 56	6 52	6 23	19 11		n.a.
T 13	14 44	12 20	4 38	18 33	1 22	1 18	0 42	24 38	1 0	8 6	1 46	24 4	1 44	20 55	0 48	1 51	1 54	8 0	13 56	6 51	6 24	19 11		n.a.
F 14	14 25	15 29	5 6	17 48	1 14	0 46	0 45	24 42	1 1	8 9	1 46	24 3	1 45	20 54	0 48	1 51	1 54	8 0	13 56	6 51	6 25	19 11		n.a.
S 15	14 5	17 47	5 15	17 1	1 5	0 14	0 48	24 47	1 2	8 11	1 46	24 2	1 45	20 53	0 48	1 52	1 53	8 0	13 57	6 52	6 27	19 11		n.a.
S 16	13 46	18 59	5 5	16 12	0 56	0n18	0 51	24 51	1 3	8 14	1 46	24 1	1 45	20 52	0 48	1 53	1 53	8 1	13 57	6 52	6 28	19 11		n.a.
M17	13 26	18 56	4 35	15 21	0 47	0 49	0 55	24 55	1 5	8 17	1 46	24 0	1 45	20 52	0 48	1 54	1 53	8 1	13 57	6 53	6 29	19 12		n.a.
T 18	13 6	17 37	3 47	14 29	0 37	1 21	0 58	24 59	1 6	8 20	1 46	23 59	1 45	20 51	0 48	1 54	1 53	8 1	13 58	6 54	6 30	19 12		n.a.
W19	12 46	15 6	2 43	13 34	0 28	1 53	1 1	25 2	1 7	8 22	1 46	23 58	1 45	20 50	0 48	1 55	1 53	8 2	13 58	6 55	6 32	19 12		n.a.
T 20	12 26	11 39	1 30	12 39	0 17	2 25	1 4	25 6	1 8	8 25	1 46	23 57	1 46	20 49	0 48	1 56	1 53	8 2	13 58	6 55	6 33	19 12		n.a.
F 21	12 5	7 33	0 11	11 42	0 7	2 56	1 7	25 9	1 9	8 28	1 46	23 56	1 46	20 49	0 48	1 57	1 53	8 2	13 59	6 55	6 34	19 12		n.a.
S 22	11 45	3 8	1n 6	10 44	0n 4	3 28	1 10	25 11	1 10	8 31	1 46	23 55	1 46	20 48	0 48	1 57	1 53	8 3	13 59	6 55	6 35	19 12		n.a.
S 23	11 24	1s19	2 17	9 46	0 14	3 59	1 13	25 14	1 11	8 34	1 46	23 54	1 46	20 47	0 48	1 58	1 53	8 3	13 59	6 55	6 37	19 12		n.a.
M24	11 3	5 35	3 19	8 47	0 25	4 30	1 16	25 16	1 13	8 37	1 46	23 53	1 46	20 47	0 48	1 59	1 53	8 3	14 0	6 55	6 38	19 12		n.a.
T 25	10 42	9 28	4 9	7 48	0 35	5 1	1 19	25 18	1 14	8 40	1 46	23 52	1 46	20 46	0 48	2 0	1 53	8 4	14 0	6 54	6 39	19 13		n.a.
W26	10 21	12 48	4 45	6 49	0 45	5 32	1 22	25 20	1 15	8 43	1 46	23 51	1 47	20 45	0 48	2 1	1 53	8 4	14 0	6 54	6 40	19 13		n.a.
T 27	9 59	15 31	5 8	5 50	0 55	6 3	1 25	25 21	1 16	8 45	1 46	23 50	1 47	20 44	0 48	2 1	1 53	8 4	14 0	6 54	6 42	19 13		n.a.
F 28	9 38	17 31	5 17	4 52	1 5	6 34	1 28	25 23	1 17	8 48	1 46	23 49	1 47	20 44	0 48	2 2	1 53	8 5	14 1	6 54	6 43	19 13		n.a.
S 29	9 16	18 43	5 12	3 54	1 14	7 4	1 31	25 24	1 18	8 51	1 46	23 48	1 47	20 43	0 48	2 3	1 53	8 5	14 1	6 54	6 44	19 13		n.a.
S 30	8 54	19 6	4 54	2 57	1 23	7 35	1 34	25 24	1 19	8 54	1 46	23 47	1 47	20 42	0 48	2 4	1 53	8 5	14 2	6 54	6 45	19 13		n.a.
M31	8s32	18s38	4n23	2s 1	1n32	8n 5	1n37	25s25	1s21	8n57	1n46	23s46	1s47	20s42	0s48	2n 5	1s53	8s 6	14s 2	6n54	6n47	19s13		n.a.

Julian Day Number = 309425.5, Delta T = 29h02m45s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°12'28, Lahiri = -57°05'28 Julian Calendar 1 March 3866 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3866 BCE

The year -3865 astronomical counting style corresponds to year 3866 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3866 BCE (-3865) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 34 56	9♓37'09	28♉54	23♓34	17♈31	2♉59	11°R40	23♉29	3♒30	9♈22	27♐33	12°R51	13♍ 9	5♉ 1	n.a.	T 1
W 2	10 38 53	10°34'19	11♒ 1	25°29	18°41	3°43	11♍32	23°36	3°33	9°24	27°33	12♍51	13° 5	5° 8	n.a.	W 2
T 3	10 42 49	11°31'29	23°18	27°22	19°50	4°26	11°25	23°42	3°36	9°26	27°34	12°51	13° 2	5°15	n.a.	T 3
F 4	10 46 46	12°28'38	5♓48	29°12	20°59	5° 9	11°17	23°48	3°39	9°28	27°35	12°51	12°59	5°21	n.a.	F 4
S 5	10 50 43	13°25'47	18°33	0♈59	22° 8	5°52	11° 9	23°54	3°42	9°30	27°35	12°51	12°56	5°28	n.a.	S 5
S 6	10 54 39	14°22'54	1♈31	2°44	23°17	6°35	11° 2	24° 0	3°44	9°32	27°36	12°51	12°53	5°35	n.a.	S 6
M 7	10 58 36	15°20'01	14°44	4°27	24°26	7°18	10°54	24° 6	3°47	9°34	27°36	12°51	12°49	5°42	n.a.	M 7
T 8	11 2 32	16°17'07	28°11	6° 6	25°35	8° 1	10°46	24°12	3°50	9°37	27°37	12°50	12°46	5°48	n.a.	T 8
W 9	11 6 29	17°14'12	11♉51	7°43	26°44	8°44	10°39	24°17	3°53	9°39	27°37	12°50	12°43	5°55	n.a.	W 9
T 10	11 10 25	18°11'16	25°42	9°17	27°53	9°27	10°31	24°23	3°55	9°41	27°38	12°50	12°40	6° 2	n.a.	T 10
F 11	11 14 22	19° 8'20	9♊44	10°49	29° 1	10° 9	10°24	24°29	3°58	9°43	27°38	12°49	12°37	6° 8	n.a.	F 11
S 12	11 18 18	20° 5'23	23°55	12°18	0♉ 9	10°52	10°16	24°34	4° 1	9°45	27°38	12°D49	12°34	6°15	n.a.	S 12
S 13	11 22 15	21° 2'24	8♋12	13°44	1°18	11°34	10° 9	24°40	4° 3	9°47	27°39	12°49	12°30	6°22	n.a.	S 13
M14	11 26 12	21°59'26	22°32	15° 7	2°26	12°17	10° 2	24°45	4° 6	9°49	27°39	12°50	12°27	6°29	n.a.	M14
T 15	11 30 8	22°56'26	6♌53	16°27	3°34	12°59	9°54	24°51	4° 8	9°51	27°40	12°51	12°24	6°35	n.a.	T 15
W16	11 34 5	23°53'26	21°10	17°45	4°42	13°41	9°47	24°56	4°11	9°54	27°40	12°52	12°21	6°42	n.a.	W16
T 17	11 38 1	24°50'25	5♍20	18°59	5°50	14°23	9°40	25° 1	4°13	9°56	27°40	12°52	12°18	6°49	n.a.	T 17
F 18	11 41 58	25°47'23	19°18	20°11	6°57	15° 6	9°33	25° 6	4°16	9°58	27°40	12°R52	12°14	6°55	n.a.	F 18
S 19	11 45 54	26°44'22	3♎ 2	21°19	8° 5	15°47	9°26	25°11	4°18	10° 0	27°41	12°51	12°11	7° 2	n.a.	S 19
S 20	11 49 51	27°41'20	16°28	22°24	9°12	16°29	9°19	25°16	4°20	10° 2	27°41	12°50	12° 8	7° 9	n.a.	S 20
M21	11 53 48	28°38'18	29°36	23°27	10°19	17°11	9°12	25°21	4°23	10° 4	27°41	12°48	12° 5	7°16	n.a.	M21
T 22	11 57 44	29°35'16	12♏24	24°25	11°26	17°53	9° 5	25°26	4°25	10° 7	27°41	12°46	12° 2	7°22	n.a.	T 22
W23	12 1 41	0♈32'14	24°55	25°21	12°33	18°34	8°59	25°31	4°27	10° 9	27°41	12°44	11°59	7°29	n.a.	W23
T 24	12 5 37	1°29'12	7♐11	26°13	13°40	19°16	8°52	25°36	4°29	10°11	27°42	12°41	11°55	7°36	n.a.	T 24
F 25	12 9 34	2°26'10	19°14	27° 2	14°46	19°57	8°46	25°40	4°32	10°13	27°42	12°40	11°52	7°42	n.a.	F 25
S 26	12 13 30	3°23'09	1♑10	27°46	15°53	20°39	8°39	25°45	4°34	10°15	27°42	12°D39	11°49	7°49	n.a.	S 26
S 27	12 17 27	4°20'08	13° 3	28°28	16°59	21°20	8°33	25°49	4°36	10°18	27°42	12°40	11°46	7°56	n.a.	S 27
M28	12 21 24	5°17'07	24°57	29° 5	18° 5	22° 1	8°27	25°53	4°38	10°20	27°42	12°41	11°43	8° 2	n.a.	M28
T 29	12 25 20	6°14'06	6♒57	29°38	19°11	22°42	8°21	25°58	4°40	10°22	27°R42	12°42	11°40	8° 9	n.a.	T 29
W30	12 29 17	7♈11'06	19♒ 8	0♉ 7	20♉17	23♑23	8♍15	26♑ 2	4♒42	10♈24	27♐42	12♍44	11♍36	8♑16	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s10	17s21	3n40	1s 6	1n40	8n35	1n39	25s25	1s22	9n 0	1n46	23s45	1s48	20s41	0s48	2n 6	1s53	8s 6	14s 2	6n55	6n48	19s13		n.a.
W 2	7 48	15 15	2 48	0 13	1 47	9 5	1 42	25 25	1 23	9 3	1 46	23 44	1 48	20 40	0 48	2 6	1 53	8 6	14 3	6 55	6 49	19 13		n.a.
T 3	7 26	12 27	1 46	0n39	1 54	9 34	1 45	25 25	1 24	9 6	1 46	23 43	1 48	20 40	0 49	2 7	1 53	8 7	14 3	6 55	6 50	19 13		n.a.
F 4	7 4	9 2	0 39	1 30	2 0	10 4	1 47	25 24	1 25	9 9	1 46	23 42	1 48	20 39	0 49	2 8	1 53	8 7	14 3	6 55	6 52	19 13		n.a.
S 5	6 41	5 8	0s32	2 19	2 6	10 33	1 50	25 24	1 26	9 12	1 46	23 41	1 48	20 38	0 49	2 9	1 53	8 7	14 4	6 55	6 53	19 13		n.a.
S 6	6 19	0 56	1 42	3 6	2 10	11 1	1 53	25 23	1 27	9 15	1 45	23 41	1 49	20 38	0 49	2 10	1 53	8 8	14 4	6 55	6 54	19 13		n.a.
M 7	5 56	3n23	2 48	3 52	2 15	11 30	1 55	25 21	1 29	9 17	1 45	23 40	1 49	20 37	0 49	2 11	1 52	8 8	14 4	6 55	6 55	19 14		n.a.
T 8	5 33	7 37	3 46	4 36	2 18	11 58	1 58	25 20	1 30	9 20	1 45	23 39	1 49	20 36	0 49	2 11	1 52	8 9	14 5	6 55	6 57	19 14		n.a.
W 9	5 10	11 30	4 32	5 18	2 21	12 26	2 0	25 18	1 31	9 23	1 45	23 38	1 49	20 36	0 49	2 12	1 52	8 9	14 5	6 55	6 58	19 14		n.a.
T 10	4 48	14 48	5 3	5 58	2 24	12 54	2 2	25 16	1 32	9 26	1 45	23 37	1 50	20 35	0 49	2 13	1 52	8 9	14 5	6 55	6 59	19 14		n.a.
F 11	4 25	17 18	5 17	6 36	2 25	13 21	2 4	25 14	1 33	9 29	1 45	23 36	1 50	20 35	0 49	2 14	1 52	8 10	14 6	6 55	7 0	19 14		n.a.
S 12	4 2	18 46	5 11	7 13	2 26	13 48	2 7	25 12	1 34	9 32	1 45	23 36	1 50	20 34	0 49	2 15	1 52	8 10	14 6	6 56	7 2	19 14		n.a.
S 13	3 39	19 4	4 47	7 48	2 26	14 15	2 9	25 9	1 35	9 34	1 45	23 35	1 50	20 33	0 49	2 16	1 52	8 10	14 6	6 55	7 3	19 14		n.a.
M14	3 16	18 8	4 4	8 20	2 26	14 41	2 11	25 6	1 36	9 37	1 44	23 34	1 50	20 33	0 49	2 17	1 52	8 11	14 7	6 55	7 4	19 14		n.a.
T 15	2 53	16 3	3 6	8 51	2 24	15 7	2 13	25 3	1 38	9 40	1 44	23 33	1 51	20 32	0 49	2 18	1 52	8 11	14 7	6 55	7 5	19 14		n.a.
W16	2 29	12 59	1 57	9 20	2 22	15 33	2 15	25 0	1 39	9 42	1 44	23 32	1 51	20 32	0 49	2 19	1 52	8 12	14 8	6 55	7 7	19 14		n.a.
T 17	2 6	9 10	0 42	9 46	2 20	15 58	2 17	24 56	1 40	9 45	1 44	23 32	1 51	20 31	0 49	2 19	1 52	8 12	14 8	6 54	7 8	19 14		n.a.
F 18	1 43	4 53	0n36	10 11	2 16	16 22	2 18	24 53	1 41	9 48	1 44	23 31	1 51	20 30	0 49	2 20	1 52	8 12	14 8	6 54	7 9	19 14		n.a.
S 19	1 20	0 26	1 49	10 34	2 12	16 47	2 20	24 49	1 42	9 50	1 43	23 30	1 52	20 30	0 49	2 21	1 52	8 13	14 9	6 55	7 10	19 14		n.a.
S 20	0 57	3s58	2 55	10 55	2 7	17 11	2 22	24 45	1 43	9 53	1 43	23 29	1 52	20 29	0 49	2 22	1 52	8 13	14 9	6 55	7 12	19 14		n.a.
M21	0 33	8 3	3 50	11 13	2 2	17 34	2 23	24 40	1 44	9 55	1 43	23 29	1 52	20 29	0 49	2 23	1 52	8 13	14 9	6 56	7 13	19 14		n.a.
T 22	0 10	11 40	4 32	11 30	1 55	17 57	2 25	24 36	1 45	9 57	1 43	23 28	1 52	20 28	0 49	2 24	1 52	8 14	14 10	6 57	7 14	19 14		n.a.
W23	0n13	14 40	5 0	11 44	1 48	18 20	2 26	24 31	1 46	10 0	1 43	23 27	1 52	20 28	0 49	2 25	1 52	8 14	14 10	6 58	7 15	19 14		n.a.
T 24	0 36	16 57	5 14	11 57	1 41	18 42	2 27	24 26	1 47	10 2	1 42	23 27	1 53	20 27	0 49	2 26	1 52	8 14	14 10	6 59	7 17	19 14		n.a.
F 25	1 0	18 26	5 13	12 7	1 32	19 4	2 28	24 21	1 49	10 4	1 42	23 26	1 53	20 27	0 49	2 27	1 52	8 15	14 11	6 59	7 18	19 14		n.a.
S 26	1 23	19 6	4 59	12 15	1 23	19 25	2 29	24 16	1 50	10 7	1 42	23 25	1 53	20 26	0 49	2 28	1 52	8 15	14 11	6 59	7 19	19 14		n.a.
S 27	1 46	18 55	4 32	12 21	1 13	19 46	2 30	24 10	1 51	10 9	1 42	23 25	1 53	20 26	0 49	2 28	1 52	8 16	14 12	6 59	7 20	19 14		n.a.
M28	2 9	17 54	3 54	12 25	1 3	20 6	2 31	24 4	1 52	10 11	1 41	23 24	1 54	20 25	0 49	2 29	1 52	8 16	14 12	6 59	7 22	19 14		n.a.
T 29	2 32	16 4	3 4	12 27	0 52	20 25	2 32	23 59	1 53	10 13	1 41	23 24	1 54	20 25	0 49	2 30	1 52	8 16	14 12	6 58	7 23	19 14		n.a.
W30	2n56	13s30	2n 6	12n26	0n40	20n45	2n32	23s52	1s54	10n15	1n41	23s23	1s54	20s24	0s49	2n31	1s52	8s17	14s13	6n58	7n24	19s14		n.a.

Julian Day Number = 309456.5, Delta T = 29h02m42s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°12'24, Lahiri = -57°05'24 Julian Calendar 1 Apr. 3866 BCE == Greg. Calendar 1 March 3866 BCE

The year -3865 astronomical counting style corresponds to year 3866 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3866 BCE (-3865) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 33 13	8♈ 8'06	1♓32	0♉32	21♉23	24♑ 3	8°R 9	26♑ 6	4♒44	10♈27	27°R42	12♍45	11♍33	8♑23	n.a.	T 1
F 2	12 37 10	9° 5'06	14°14	0°52	22°28	24°44	8♍ 4	26°10	4°46	10°29	27♐42	12°R45	11°30	8°29	n.a.	F 2
S 3	12 41 6	10° 2'06	27°15	1° 8	23°34	25°25	7°58	26°14	4°48	10°31	27°42	12°45	11°27	8°36	n.a.	S 3
S 4	12 45 3	10°59'07	10♈35	1°19	24°39	26° 5	7°53	26°18	4°49	10°33	27°41	12°43	11°24	8°43	n.a.	S 4
M 5	12 49 0	11°56'09	24°12	1°26	25°44	26°45	7°48	26°22	4°51	10°35	27°41	12°39	11°20	8°49	n.a.	M 5
T 6	12 52 56	12°53'10	8♉ 6	1°R28	26°48	27°25	7°43	26°25	4°53	10°38	27°41	12°35	11°17	8°56	n.a.	T 6
W 7	12 56 53	13°50'12	22°12	1°26	27°53	28° 5	7°38	26°29	4°55	10°40	27°41	12°31	11°14	9° 3	n.a.	W 7
T 8	13 0 49	14°47'14	6♊25	1°19	28°57	28°45	7°33	26°32	4°56	10°42	27°41	12°26	11°11	9°10	n.a.	T 8
F 9	13 4 46	15°44'16	20°42	1° 7	0♊ 1	29°25	7°28	26°36	4°58	10°44	27°41	12°23	11° 8	9°16	n.a.	F 9
S 10	13 8 42	16°41'18	4♋59	0°51	1° 5	0♒ 5	7°24	26°39	4°59	10°47	27°40	12°21	11° 5	9°23	n.a.	S 10
S 11	13 12 39	17°38'21	19°13	0°30	2° 9	0°44	7°19	26°42	5° 1	10°49	27°40	12°D21	11° 1	9°30	n.a.	S 11
M12	13 16 36	18°35'23	3♌21	0° 6	3°13	1°24	7°15	26°45	5° 2	10°51	27°40	12°21	10°58	9°36	n.a.	M12
T 13	13 20 32	19°32'26	17°22	29♈37	4°16	2° 3	7°11	26°48	5° 4	10°53	27°39	12°23	10°55	9°43	n.a.	T 13
W14	13 24 29	20°29'29	1♍15	29° 6	5°19	2°42	7° 7	26°51	5° 5	10°56	27°39	12°24	10°52	9°50	n.a.	W14
T 15	13 28 25	21°26'33	14°58	28°31	6°21	3°21	7° 4	26°54	5° 6	10°58	27°39	12°R24	10°49	9°57	n.a.	T 15
F 16	13 32 22	22°23'37	28°31	27°54	7°24	4° 0	7° 0	26°57	5° 8	11° 0	27°38	12°23	10°45	10° 3	n.a.	F 16
S 17	13 36 18	23°20'41	11♎52	27°15	8°26	4°38	6°57	27° 0	5° 9	11° 2	27°38	12°20	10°42	10°10	n.a.	S 17
S 18	13 40 15	24°17'47	25° 0	26°35	9°28	5°17	6°54	27° 2	5°10	11° 4	27°38	12°15	10°39	10°17	n.a.	S 18
M19	13 44 12	25°14'53	7♏54	25°55	10°29	5°55	6°51	27° 5	5°11	11° 6	27°37	12° 9	10°36	10°23	n.a.	M19
T 20	13 48 8	26°12'00	20°34	25°15	11°31	6°33	6°48	27° 7	5°13	11° 9	27°37	12° 1	10°33	10°30	n.a.	T 20
W21	13 52 5	27° 9'08	2♐59	24°36	12°32	7°11	6°45	27° 9	5°14	11°11	27°36	11°54	10°30	10°37	n.a.	W21
T 22	13 56 1	28° 6'17	15°11	23°58	13°32	7°49	6°43	27°11	5°15	11°13	27°36	11°46	10°26	10°43	n.a.	T 22
F 23	13 59 58	29° 3'27	27°13	23°23	14°33	8°27	6°41	27°13	5°16	11°15	27°35	11°40	10°23	10°50	n.a.	F 23
S 24	14 3 55	0♉ 0'38	9♑ 8	22°51	15°33	9° 5	6°39	27°15	5°16	11°17	27°35	11°36	10°20	10°57	n.a.	S 24
S 25	14 7 51	0°57'50	20°59	22°22	16°33	9°42	6°37	27°17	5°17	11°19	27°34	11°34	10°17	11° 4	n.a.	S 25
M26	14 11 48	1°55'04	2♒52	21°57	17°32	10°19	6°35	27°19	5°18	11°22	27°33	11°D33	10°14	11°10	n.a.	M26
T 27	14 15 44	2°52'19	14°51	21°38	18°31	10°57	6°33	27°20	5°19	11°24	27°33	11°34	10°11	11°17	n.a.	T 27
W28	14 19 41	3°49'35	27° 2	21°23	19°30	11°33	6°32	27°22	5°20	11°26	27°32	11°35	10° 7	11°24	n.a.	W28
T 29	14 23 37	4°46'52	9♓30	21°13	20°28	12°10	6°31	27°23	5°20	11°28	27°31	11°R35	10° 4	11°30	n.a.	T 29
F 30	14 27 34	5°44'11	22°17	21°D10	21°26	12°47	6°30	27°25	5°21	11°30	27°31	11°35	10° 1	11°37	n.a.	F 30
S 31	14 31 30	6♉41'32	5♈29	21♈12	22♊23	13♒23	6♍29	27♑26	5♒22	11♈32	27♐30	11♍32	9♍58	11♑44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n19	10s16	1n 1	12n23	0n27	21n 3	2n33	23s46	1s55	10n17	1n41	23s22	1s54	20s24	0s49	2n32	1s52	8s17	14s13	6n57	7n25	19s14		n.a.
F 2	3 42	6 29	0s 8	12 19	0 14	21 21	2 33	23 40	1 56	10 19	1 40	23 22	1 55	20 23	0 49	2 33	1 52	8 17	14 13	6 57	7 27	19 14		n.a.
S 3	4 5	2 19	1 19	12 12	0 1	21 39	2 34	23 33	1 57	10 21	1 40	23 21	1 55	20 23	0 49	2 34	1 52	8 18	14 14	6 57	7 28	19 14		n.a.
S 4	4 28	2n 3	2 27	12 3	0s13	21 56	2 34	23 27	1 58	10 23	1 40	23 21	1 55	20 23	0 50	2 35	1 52	8 18	14 14	6 58	7 29	19 14		n.a.
M 5	4 51	6 26	3 28	11 51	0 28	22 12	2 34	23 20	1 59	10 24	1 40	23 20	1 56	20 22	0 50	2 36	1 52	8 18	14 14	6 59	7 30	19 14		n.a.
T 6	5 13	10 32	4 18	11 38	0 43	22 28	2 34	23 13	2 1	10 26	1 39	23 20	1 56	20 22	0 50	2 37	1 52	8 19	14 15	7 1	7 31	19 14		n.a.
W 7	5 36	14 6	4 53	11 23	0 58	22 43	2 34	23 5	2 2	10 28	1 39	23 20	1 56	20 21	0 50	2 37	1 52	8 19	14 15	7 3	7 33	19 14		n.a.
T 8	5 59	16 52	5 10	11 6	1 14	22 58	2 34	22 58	2 3	10 29	1 39	23 19	1 56	20 21	0 50	2 38	1 52	8 20	14 16	7 4	7 34	19 14		n.a.
F 9	6 21	18 37	5 9	10 47	1 29	23 12	2 33	22 50	2 4	10 31	1 38	23 19	1 57	20 21	0 50	2 39	1 52	8 20	14 16	7 6	7 35	19 14		n.a.
S 10	6 44	19 12	4 48	10 27	1 45	23 25	2 33	22 43	2 5	10 32	1 38	23 18	1 57	20 20	0 50	2 40	1 52	8 20	14 16	7 6	7 36	19 14		n.a.
S 11	7 6	18 33	4 10	10 5	2 0	23 38	2 32	22 35	2 6	10 34	1 38	23 18	1 57	20 20	0 50	2 41	1 52	8 21	14 17	7 7	7 38	19 14		n.a.
M12	7 29	16 45	3 17	9 42	2 15	23 50	2 31	22 27	2 7	10 35	1 38	23 18	1 57	20 20	0 50	2 42	1 52	8 21	14 17	7 6	7 39	19 13		n.a.
T 13	7 51	13 57	2 12	9 18	2 30	24 2	2 30	22 19	2 8	10 36	1 37	23 17	1 58	20 19	0 50	2 43	1 52	8 21	14 17	7 6	7 40	19 13		n.a.
W14	8 13	10 23	1 0	8 53	2 45	24 13	2 29	22 11	2 9	10 37	1 37	23 17	1 58	20 19	0 50	2 44	1 52	8 22	14 18	7 5	7 41	19 13		n.a.
T 15	8 35	6 17	0n14	8 28	2 58	24 23	2 28	22 2	2 10	10 38	1 37	23 17	1 58	20 19	0 50	2 45	1 52	8 22	14 18	7 5	7 43	19 13		n.a.
F 16	8 57	1 55	1 26	8 3	3 11	24 33	2 27	21 54	2 11	10 39	1 36	23 16	1 58	20 19	0 50	2 45	1 52	8 22	14 18	7 6	7 44	19 13		n.a.
S 17	9 18	2s29	2 33	7 38	3 23	24 42	2 25	21 45	2 12	10 40	1 36	23 16	1 59	20 18	0 50	2 46	1 52	8 23	14 19	7 7	7 45	19 13		n.a.
S 18	9 40	6 41	3 30	7 13	3 34	24 50	2 24	21 37	2 13	10 41	1 36	23 16	1 59	20 18	0 50	2 47	1 52	8 23	14 19	7 9	7 46	19 13		n.a.
M19	10 2	10 30	4 15	6 50	3 43	24 58	2 22	21 28	2 14	10 42	1 35	23 16	1 59	20 18	0 50	2 48	1 52	8 23	14 19	7 11	7 48	19 13		n.a.
T 20	10 23	13 46	4 47	6 27	3 51	25 5	2 20	21 19	2 15	10 43	1 35	23 15	2 0	20 17	0 50	2 49	1 52	8 24	14 20	7 14	7 49	19 13		n.a.
W21	10 44	16 21	5 4	6 7	3 58	25 11	2 18	21 10	2 16	10 44	1 35	23 15	2 0	20 17	0 50	2 50	1 52	8 24	14 20	7 17	7 50	19 13		n.a.
T 22	11 5	18 9	5 8	5 48	4 3	25 17	2 16	21 1	2 17	10 44	1 34	23 15	2 0	20 17	0 50	2 51	1 52	8 24	14 20	7 20	7 51	19 13		n.a.
F 23	11 26	19 7	4 57	5 31	4 6	25 22	2 13	20 52	2 18	10 45	1 34	23 15	2 0	20 17	0 50	2 52	1 52	8 24	14 21	7 22	7 52	19 13		n.a.
S 24	11 47	19 13	4 34	5 17	4 8	25 27	2 11	20 42	2 19	10 45	1 34	23 15	2 1	20 17	0 50	2 52	1 52	8 25	14 21	7 24	7 54	19 13		n.a.
S 25	12 7	18 28	3 59	5 6	4 9	25 31	2 8	20 33	2 20	10 46	1 33	23 15	2 1	20 16	0 50	2 53	1 52	8 25	14 21	7 25	7 55	19 12		n.a.
M26	12 28	16 55	3 13	4 58	4 8	25 34	2 5	20 23	2 21	10 46	1 33	23 15	2 1	20 16	0 50	2 54	1 52	8 25	14 22	7 25	7 56	19 12		n.a.
T 27	12 48	14 37	2 19	4 52	4 5	25 36	2 2	20 14	2 22	10 46	1 33	23 15	2 2	20 16	0 51	2 55	1 52	8 26	14 22	7 25	7 57	19 12		n.a.
W28	13 8	11 37	1 18	4 50	4 1	25 38	1 59	20 4	2 23	10 47	1 32	23 15	2 2	20 16	0 51	2 56	1 52	8 26	14 22	7 25	7 59	19 12		n.a.
T 29	13 28	8 3	0 11	4 52	3 56	25 40	1 56	19 55	2 24	10 47	1 32	23 15	2 2	20 16	0 51	2 57	1 52	8 26	14 23	7 24	8 0	19 12		n.a.
F 30	13 47	4 1	0s57	4 56	3 50	25 40	1 52	19 45	2 25	10 47	1 32	23 15	2 3	20 16	0 51	2 57	1 52	8 27	14 23	7 25	8 1	19 12		n.a.
S 31	14n 7	0n20	2s 5	5n 4	3s42	25n40	1n48	19s35	2s26	10n47	1n31	23s15	2s 3	20s16	0s51	2n58	1s52	8s27	14s23	7n26	8n 2	19s12		n.a.

Julian Day Number = 309486.5, Delta T = 29h02m39s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°12'20, Lahiri = -57°05'20 Julian Calendar 1 May 3866 BCE == Greg. Calendar 31 March 3866 BCE

The year -3865 astronomical counting style corresponds to year 3866 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3866 BCE

JUNE 3866 BCE (-3865) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 35 27	7♉38'53	19♈ 4	21♈21	23♊20	13♒59	6°R28	27♑27	5♒22	11♈34	27°R29	11°R28	9♍55	11♑50	n.a.	S 1
M 2	14 39 24	8°36'16	3♉ 3	21°35	24°17	14°35	6♍28	27°28	5°23	11°36	27♐29	11♍21	9°51	11°57	n.a.	M 2
T 3	14 43 20	9°33'40	17°22	21°56	25°13	15°11	6°28	27°29	5°23	11°38	27°28	11°12	9°48	12° 4	n.a.	T 3
W 4	14 47 17	10°31'06	1♊55	22°24	26° 9	15°47	6°D28	27°30	5°23	11°40	27°27	11° 3	9°45	12°11	n.a.	W 4
T 5	14 51 13	11°28'32	16°35	22°58	27° 4	16°22	6°28	27°30	5°24	11°42	27°26	10°55	9°42	12°17	n.a.	T 5
F 6	14 55 10	12°26'00	1♋14	23°38	27°59	16°57	6°28	27°31	5°24	11°44	27°26	10°47	9°39	12°24	n.a.	F 6
S 7	14 59 6	13°23'29	15°47	24°24	28°53	17°32	6°28	27°31	5°24	11°46	27°25	10°42	9°36	12°31	n.a.	S 7
S 8	15 3 3	14°20'59	0♌ 7	25°17	29°47	18° 7	6°29	27°32	5°25	11°48	27°24	10°40	9°32	12°37	n.a.	S 8
M 9	15 7 0	15°18'31	14°14	26°15	0♋40	18°41	6°30	27°32	5°25	11°50	27°23	10°D39	9°29	12°44	n.a.	M 9
T 10	15 10 56	16°16'03	28° 6	27°20	1°32	19°16	6°31	27°32	5°25	11°52	27°22	10°39	9°26	12°51	n.a.	T 10
W11	15 14 53	17°13'36	11♍43	28°30	2°24	19°50	6°32	27°R32	5°R25	11°54	27°21	10°R39	9°23	12°58	n.a.	W11
T 12	15 18 49	18°11'11	25° 6	29°46	3°15	20°24	6°34	27°32	5°25	11°56	27°20	10°39	9°20	13° 4	n.a.	T 12
F 13	15 22 46	19° 8'47	8♎17	1♌ 7	4° 6	20°57	6°35	27°32	5°25	11°58	27°19	10°36	9°16	13°11	n.a.	F 13
S 14	15 26 42	20° 6'24	21°16	2°34	4°56	21°31	6°37	27°32	5°25	11°59	27°18	10°30	9°13	13°18	n.a.	S 14
S 15	15 30 39	21° 4'03	4♏ 4	4° 5	5°45	22° 4	6°39	27°31	5°25	12° 1	27°18	10°22	9°10	13°24	n.a.	S 15
M16	15 34 36	22° 1'43	16°42	5°40	6°34	22°37	6°41	27°31	5°24	12° 3	27°17	10°11	9° 7	13°31	n.a.	M16
T 17	15 38 32	22°59'26	29° 8	7°20	7°21	23° 9	6°43	27°30	5°24	12° 5	27°16	9°59	9° 4	13°38	n.a.	T 17
W18	15 42 29	23°57'09	11♐23	9° 3	8° 8	23°42	6°46	27°29	5°24	12° 7	27°15	9°46	9° 1	13°44	n.a.	W18
T 19	15 46 25	24°54'55	23°29	10°50	8°55	24°14	6°48	27°28	5°23	12° 8	27°14	9°34	8°57	13°51	n.a.	T 19
F 20	15 50 22	25°52'42	5♑27	12°40	9°40	24°46	6°51	27°28	5°23	12°10	27°13	9°23	8°54	13°58	n.a.	F 20
S 21	15 54 18	26°50'32	17°19	14°32	10°24	25°17	6°54	27°27	5°23	12°12	27°12	9°15	8°51	14° 5	n.a.	S 21
S 22	15 58 15	27°48'23	29° 8	16°26	11° 8	25°49	6°58	27°25	5°22	12°14	27°10	9° 9	8°48	14°11	n.a.	S 22
M23	16 2 11	28°46'16	10♒59	18°22	11°50	26°20	7° 1	27°24	5°22	12°15	27° 9	9° 6	8°45	14°18	n.a.	M23
T 24	16 6 8	29°44'11	22°56	20°20	12°32	26°51	7° 4	27°23	5°21	12°17	27° 8	9° 5	8°42	14°25	n.a.	T 24
W25	16 10 5	0♊42'09	5♓ 5	22°18	13°12	27°21	7° 8	27°21	5°20	12°18	27° 7	9° 5	8°38	14°31	n.a.	W25
T 26	16 14 1	1°40'08	17°30	24°17	13°52	27°51	7°12	27°20	5°20	12°20	27° 6	9° 5	8°35	14°38	n.a.	T 26
F 27	16 17 58	2°38'10	0♈17	26°16	14°30	28°21	7°16	27°18	5°19	12°22	27° 5	9° 4	8°32	14°45	n.a.	F 27
S 28	16 21 54	3°36'14	13°30	28°16	15° 7	28°51	7°20	27°16	5°18	12°23	27° 4	9° 0	8°29	14°51	n.a.	S 28
S 29	16 25 51	4°34'20	27°12	0♊15	15°43	29°20	7°25	27°14	5°17	12°25	27° 3	8°54	8°26	14°58	n.a.	S 29
M30	16 29 47	5♊32'28	11♉21	2♊14	16♋18	29♒49	7♍29	27♑12	5♒17	12♈26	27♐ 2	8♍46	8♍22	15♑ 5	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n26	4n48	3s 7	5n16	3s33	25n39	1n45	19s25	2s27	10n47	1n31	23s15	2s 3	20s16	0s51	2n59	1s52	8s27	14s23	7n27	8n 4	19s12		n.a.
M 2	14 45	9 7	4 0	5 30	3 23	25 38	1 40	19 15	2 28	10 46	1 30	23 15	2 3	20 16	0 51	3 0	1 52	8 27	14 24	7 30	8 5	19 12		n.a.
T 3	15 4	13 1	4 39	5 48	3 13	25 36	1 36	19 5	2 29	10 46	1 30	23 15	2 4	20 15	0 51	3 1	1 52	8 28	14 24	7 33	8 6	19 11		n.a.
W 4	15 23	16 12	5 1	6 9	3 2	25 34	1 32	18 55	2 30	10 46	1 30	23 15	2 4	20 15	0 51	3 1	1 52	8 28	14 24	7 37	8 7	19 11		n.a.
T 5	15 41	18 22	5 3	6 33	2 50	25 31	1 27	18 45	2 31	10 46	1 29	23 15	2 4	20 15	0 51	3 2	1 52	8 28	14 25	7 40	8 8	19 11		n.a.
F 6	15 59	19 20	4 45	7 0	2 37	25 27	1 22	18 35	2 32	10 45	1 29	23 15	2 5	20 15	0 51	3 3	1 52	8 28	14 25	7 43	8 10	19 11		n.a.
S 7	16 17	19 0	4 10	7 29	2 24	25 23	1 17	18 25	2 33	10 45	1 29	23 16	2 5	20 15	0 51	3 4	1 52	8 29	14 25	7 45	8 11	19 11		n.a.
S 8	16 35	17 27	3 19	8 1	2 11	25 18	1 12	18 15	2 34	10 44	1 28	23 16	2 5	20 15	0 51	3 4	1 52	8 29	14 25	7 46	8 12	19 11		n.a.
M 9	16 52	14 50	2 16	8 36	1 57	25 12	1 7	18 5	2 35	10 43	1 28	23 16	2 5	20 15	0 51	3 5	1 52	8 29	14 26	7 46	8 13	19 11		n.a.
T 10	17 9	11 25	1 6	9 12	1 43	25 6	1 1	17 54	2 36	10 43	1 28	23 16	2 6	20 15	0 51	3 6	1 52	8 29	14 26	7 46	8 15	19 10		n.a.
W11	17 26	7 27	0n 6	9 51	1 29	25 0	0 56	17 44	2 37	10 42	1 27	23 17	2 6	20 15	0 51	3 7	1 52	8 30	14 26	7 46	8 16	19 10		n.a.
T 12	17 43	3 9	1 16	10 32	1 15	24 53	0 50	17 34	2 38	10 41	1 27	23 17	2 6	20 15	0 51	3 7	1 52	8 30	14 26	7 47	8 17	19 10		n.a.
F 13	17 59	1s13	2 21	11 14	1 1	24 45	0 44	17 24	2 39	10 40	1 27	23 17	2 7	20 15	0 51	3 8	1 52	8 30	14 27	7 48	8 18	19 10		n.a.
S 14	18 15	5 28	3 18	11 57	0 47	24 37	0 37	17 13	2 40	10 39	1 26	23 18	2 7	20 16	0 51	3 9	1 52	8 30	14 27	7 50	8 20	19 10		n.a.
S 15	18 31	9 24	4 4	12 41	0 34	24 28	0 31	17 3	2 40	10 38	1 26	23 18	2 7	20 16	0 51	3 9	1 52	8 31	14 27	7 53	8 21	19 10		n.a.
M16	18 46	12 52	4 37	13 27	0 21	24 19	0 24	16 53	2 41	10 37	1 26	23 18	2 7	20 16	0 51	3 10	1 53	8 31	14 27	7 57	8 22	19 9		n.a.
T 17	19 1	15 42	4 56	14 12	0 8	24 10	0 17	16 43	2 42	10 36	1 25	23 19	2 8	20 16	0 51	3 11	1 53	8 31	14 28	8 2	8 23	19 9		n.a.
W18	19 16	17 47	5 1	14 58	0n 4	24 0	0 10	16 33	2 43	10 34	1 25	23 19	2 8	20 16	0 51	3 12	1 53	8 31	14 28	8 7	8 24	19 9		n.a.
T 19	19 31	19 3	4 53	15 44	0 16	23 49	0 2	16 22	2 44	10 33	1 25	23 20	2 8	20 16	0 52	3 12	1 53	8 31	14 28	8 12	8 26	19 9		n.a.
F 20	19 45	19 28	4 31	16 29	0 27	23 38	0s 5	16 12	2 45	10 32	1 24	23 20	2 9	20 16	0 52	3 13	1 53	8 32	14 28	8 16	8 27	19 9		n.a.
S 21	19 59	19 0	3 58	17 14	0 38	23 27	0 13	16 2	2 46	10 30	1 24	23 21	2 9	20 16	0 52	3 14	1 53	8 32	14 28	8 19	8 28	19 8		n.a.
S 22	20 12	17 43	3 15	17 58	0 48	23 15	0 21	15 52	2 47	10 29	1 23	23 21	2 9	20 16	0 52	3 14	1 53	8 32	14 29	8 21	8 29	19 8		n.a.
M23	20 26	15 39	2 23	18 40	0 57	23 3	0 30	15 42	2 48	10 27	1 23	23 22	2 9	20 17	0 52	3 15	1 53	8 32	14 29	8 22	8 31	19 8		n.a.
T 24	20 38	12 55	1 25	19 21	1 5	22 51	0 38	15 32	2 49	10 25	1 23	23 22	2 10	20 17	0 52	3 15	1 53	8 32	14 29	8 23	8 32	19 8		n.a.
W25	20 51	9 35	0 21	20 1	1 13	22 38	0 47	15 22	2 50	10 24	1 22	23 23	2 10	20 17	0 52	3 16	1 53	8 32	14 29	8 23	8 33	19 8		n.a.
T 26	21 3	5 45	0s44	20 38	1 20	22 25	0 56	15 12	2 50	10 22	1 22	23 23	2 10	20 17	0 52	3 17	1 53	8 33	14 29	8 23	8 34	19 7		n.a.
F 27	21 15	1 33	1 50	21 14	1 26	22 12	1 5	15 2	2 51	10 20	1 22	23 24	2 11	20 17	0 52	3 17	1 53	8 33	14 30	8 23	8 35	19 7		n.a.
S 28	21 27	2n51	2 51	21 47	1 31	21 58	1 15	14 52	2 52	10 18	1 21	23 25	2 11	20 18	0 52	3 18	1 53	8 33	14 30	8 25	8 37	19 7		n.a.
S 29	21 38	7 16	3 45	22 19	1 36	21 44	1 24	14 42	2 53	10 16	1 21	23 25	2 11	20 18	0 52	3 18	1 53	8 33	14 30	8 27	8 38	19 7		n.a.
M30	21n49	11n25	4s27	22n48	1n40	21n30	1s34	14s33	2s54	10n14	1n21	23s26	2s11	20s18	0s52	3n19	1s53	8s33	14s30	8n30	8n39	19s 7		n.a.

Julian Day Number = 309517.5, Delta T = 29h02m36s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°12'15, Lahiri = -57°05'15 Julian Calendar 1 June 3866 BCE == Greg. Calendar 1 May 3866 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3866 BCE (-3865) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 33 44	6♊30'38	25♉56	4♊13	16♋52	0♓17	7♍34	27°R10	5°R16	12♈28	27°R 0	8°R35	8♍19	15♑12	n.a.	T 1
W 2	16 37 40	7°28'50	10♊49	6°10	17°24	0°46	7°39	27♑ 8	5♒15	12°29	26♐59	8♍24	8°16	15°18	n.a.	W 2
T 3	16 41 37	8°27'05	25°52	8° 7	17°55	1°14	7°44	27° 6	5°14	12°31	26°58	8°13	8°13	15°25	n.a.	T 3
F 4	16 45 34	9°25'21	10♋54	10° 3	18°24	1°41	7°49	27° 4	5°13	12°32	26°57	8° 4	8°10	15°32	n.a.	F 4
S 5	16 49 30	10°23'39	25°47	11°58	18°52	2° 8	7°54	27° 1	5°11	12°33	26°56	7°57	8° 7	15°38	n.a.	S 5
S 6	16 53 27	11°21'59	10♌24	13°52	19°18	2°35	8° 0	26°59	5°10	12°35	26°55	7°53	8° 3	15°45	n.a.	S 6
M 7	16 57 23	12°20'21	24°39	15°45	19°43	3° 1	8° 6	26°56	5° 9	12°36	26°53	7°51	8° 0	15°52	n.a.	M 7
T 8	17 1 20	13°18'44	8♍33	17°37	20° 6	3°27	8°11	26°53	5° 8	12°37	26°52	7°51	7°57	15°58	n.a.	T 8
W 9	17 5 16	14°17'09	22° 5	19°28	20°27	3°53	8°17	26°50	5° 7	12°39	26°51	7°51	7°54	16° 5	n.a.	W 9
T 10	17 9 13	15°15'36	5♎19	21°18	20°47	4°18	8°24	26°47	5° 5	12°40	26°50	7°49	7°51	16°12	n.a.	T 10
F 11	17 13 9	16°14'05	18°16	23° 6	21° 4	4°43	8°30	26°44	5° 4	12°41	26°49	7°46	7°48	16°18	n.a.	F 11
S 12	17 17 6	17°12'36	0♏59	24°54	21°20	5° 7	8°36	26°41	5° 3	12°42	26°47	7°40	7°44	16°25	n.a.	S 12
S 13	17 21 2	18°11'09	13°30	26°40	21°33	5°31	8°43	26°38	5° 1	12°43	26°46	7°31	7°41	16°32	n.a.	S 13
M14	17 24 59	19° 9'43	25°52	28°25	21°45	5°55	8°50	26°35	5° 0	12°45	26°45	7°20	7°38	16°39	n.a.	M14
T 15	17 28 56	20° 8'20	8♐ 4	0♋ 9	21°54	6°18	8°57	26°32	4°58	12°46	26°44	7° 7	7°35	16°45	n.a.	T 15
W16	17 32 52	21° 6'59	20°10	1°52	22° 2	6°41	9° 4	26°28	4°57	12°47	26°42	6°53	7°32	16°52	n.a.	W16
T 17	17 36 49	22° 5'41	2♑ 8	3°34	22° 7	7° 3	9°11	26°25	4°55	12°48	26°41	6°40	7°28	16°59	n.a.	T 17
F 18	17 40 45	23° 4'24	14° 1	5°15	22° 9	7°25	9°18	26°21	4°53	12°49	26°40	6°29	7°25	17° 5	n.a.	F 18
S 19	17 44 42	24° 3'10	25°51	6°55	22°R10	7°46	9°25	26°17	4°52	12°50	26°39	6°20	7°22	17°12	n.a.	S 19
S 20	17 48 38	25° 1'58	7♒40	8°34	22° 8	8° 7	9°33	26°14	4°50	12°51	26°37	6°14	7°19	17°19	n.a.	S 20
M21	17 52 35	26° 0'49	19°30	10°11	22° 4	8°27	9°41	26°10	4°48	12°52	26°36	6°10	7°16	17°25	n.a.	M21
T 22	17 56 31	26°59'42	1♓27	11°48	21°57	8°47	9°49	26° 6	4°47	12°52	26°35	6°D 9	7°13	17°32	n.a.	T 22
W23	18 0 28	27°58'37	13°34	13°24	21°48	9° 6	9°57	26° 2	4°45	12°53	26°34	6° 9	7° 9	17°39	n.a.	W23
T 24	18 4 24	28°57'35	25°56	14°58	21°37	9°24	10° 5	25°58	4°43	12°54	26°32	6°R 9	7° 6	17°45	n.a.	T 24
F 25	18 8 21	29°56'36	8♈39	16°32	21°23	9°43	10°13	25°54	4°41	12°55	26°31	6° 9	7° 3	17°52	n.a.	F 25
S 26	18 12 18	0♋55'39	21°48	18° 5	21° 8	10° 0	10°21	25°50	4°39	12°56	26°30	6° 7	7° 0	17°59	n.a.	S 26
S 27	18 16 14	1°54'45	5♉25	19°37	20°49	10°17	10°30	25°46	4°37	12°56	26°29	6° 3	6°57	18° 6	n.a.	S 27
M28	18 20 11	2°53'53	19°32	21° 8	20°29	10°33	10°39	25°41	4°35	12°57	26°27	5°56	6°54	18°12	n.a.	M28
T 29	18 24 7	3°53'04	4♊ 7	22°38	20° 6	10°49	10°47	25°37	4°33	12°58	26°26	5°48	6°50	18°19	n.a.	T 29
W30	18 28 4	4°52'17	19° 6	24° 6	19°42	11° 4	10°56	25°33	4°31	12°58	26°25	5°39	6°47	18°26	n.a.	W30
T 31	18 32 0	5♋51'33	4♋19	25♋34	19♋15	11♓19	11♍ 5	25♑28	4♒29	12♈59	26♐24	5♍29	6♍44	18♑32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	15n 1	4s53	23n15	1n43	21n16	1s44	14s23	2s55	10n12	1n20	23s27	2s12	20s18	0s52	3n20	1s53	8s33	14s30	8n34	8n40	19s 6		n.a.
W 2	22 9	17 43	5 0	23 39	1 45	21 2	1 55	14 14	2 56	10 10	1 20	23 27	2 12	20 19	0 52	3 20	1 53	8 33	14 30	8 39	8 42	19 6		n.a.
T 3	22 19	19 15	4 47	24 1	1 47	20 47	2 5	14 4	2 57	10 8	1 20	23 28	2 12	20 19	0 52	3 21	1 53	8 34	14 31	8 43	8 43	19 6		n.a.
F 4	22 28	19 25	4 13	24 21	1 48	20 32	2 16	13 55	2 57	10 5	1 19	23 29	2 12	20 19	0 52	3 21	1 53	8 34	14 31	8 46	8 44	19 6		n.a.
S 5	22 37	18 15	3 23	24 38	1 49	20 17	2 27	13 45	2 58	10 3	1 19	23 29	2 13	20 20	0 52	3 22	1 53	8 34	14 31	8 49	8 45	19 5		n.a.
S 6	22 45	15 52	2 20	24 53	1 49	20 2	2 39	13 36	2 59	10 1	1 19	23 30	2 13	20 20	0 52	3 22	1 53	8 34	14 31	8 50	8 46	19 5		n.a.
M 7	22 53	12 34	1 9	25 6	1 49	19 47	2 50	13 27	3 0	9 58	1 19	23 31	2 13	20 20	0 52	3 23	1 53	8 34	14 31	8 51	8 48	19 5		n.a.
T 8	23 1	8 39	0n 4	25 17	1 48	19 32	3 2	13 18	3 1	9 56	1 18	23 32	2 14	20 21	0 52	3 23	1 53	8 34	14 31	8 51	8 49	19 5		n.a.
W 9	23 8	4 22	1 15	25 25	1 46	19 18	3 14	13 9	3 2	9 53	1 18	23 33	2 14	20 21	0 52	3 24	1 53	8 34	14 31	8 51	8 50	19 4		n.a.
T 10	23 15	0s 2	2 20	25 32	1 44	19 3	3 26	13 1	3 2	9 50	1 18	23 33	2 14	20 21	0 52	3 24	1 54	8 34	14 31	8 52	8 51	19 4		n.a.
F 11	23 21	4 20	3 16	25 36	1 42	18 48	3 38	12 52	3 3	9 48	1 17	23 34	2 14	20 22	0 52	3 24	1 54	8 34	14 32	8 53	8 52	19 4		n.a.
S 12	23 27	8 21	4 2	25 38	1 39	18 33	3 51	12 44	3 4	9 45	1 17	23 35	2 14	20 22	0 52	3 25	1 54	8 34	14 32	8 55	8 54	19 4		n.a.
S 13	23 33	11 57	4 35	25 39	1 36	18 18	4 3	12 35	3 5	9 42	1 17	23 36	2 15	20 23	0 52	3 25	1 54	8 34	14 32	8 59	8 55	19 3		n.a.
M14	23 38	14 58	4 55	25 37	1 33	18 4	4 16	12 27	3 6	9 39	1 16	23 37	2 15	20 23	0 53	3 26	1 54	8 34	14 32	9 3	8 56	19 3		n.a.
T 15	23 43	17 18	5 1	25 34	1 29	17 50	4 29	12 19	3 6	9 36	1 16	23 38	2 15	20 23	0 53	3 26	1 54	8 34	14 32	9 8	8 57	19 3		n.a.
W16	23 47	18 51	4 53	25 29	1 24	17 36	4 42	12 11	3 7	9 33	1 16	23 39	2 15	20 24	0 53	3 26	1 54	8 34	14 32	9 13	8 59	19 2		n.a.
T 17	23 51	19 32	4 32	25 22	1 20	17 22	4 55	12 3	3 8	9 30	1 15	23 40	2 16	20 24	0 53	3 27	1 54	8 34	14 32	9 18	9 0	19 2		n.a.
F 18	23 54	19 22	4 0	25 14	1 15	17 8	5 8	11 56	3 9	9 27	1 15	23 40	2 16	20 25	0 53	3 27	1 54	8 34	14 32	9 22	9 1	19 2		n.a.
S 19	23 57	18 20	3 17	25 4	1 10	16 55	5 22	11 48	3 9	9 24	1 15	23 41	2 16	20 25	0 53	3 27	1 54	8 34	14 32	9 26	9 2	19 2		n.a.
S 20	23 59	16 31	2 25	24 53	1 5	16 43	5 35	11 41	3 10	9 21	1 15	23 42	2 16	20 26	0 53	3 28	1 54	8 35	14 32	9 28	9 3	19 1		n.a.
M21	24 2	13 59	1 27	24 40	0 59	16 30	5 48	11 34	3 11	9 17	1 14	23 43	2 17	20 26	0 53	3 28	1 54	8 35	14 32	9 30	9 5	19 1		n.a.
T 22	24 3	10 52	0 25	24 26	0 53	16 18	6 1	11 27	3 12	9 14	1 14	23 44	2 17	20 26	0 53	3 28	1 54	8 34	14 32	9 30	9 6	19 1		n.a.
W23	24 4	7 14	0s39	24 11	0 47	16 7	6 14	11 20	3 12	9 11	1 14	23 45	2 17	20 27	0 53	3 29	1 54	8 34	14 32	9 30	9 7	19 0		n.a.
T 24	24 5	3 14	1 44	23 54	0 41	15 56	6 27	11 13	3 13	9 7	1 13	23 46	2 17	20 27	0 53	3 29	1 54	8 34	14 32	9 30	9 8	19 0		n.a.
F 25	24 5	1n 1	2 44	23 36	0 35	15 46	6 39	11 7	3 14	9 4	1 13	23 47	2 17	20 28	0 53	3 29	1 54	8 34	14 32	9 30	9 9	19 0		n.a.
S 26	24 5	5 21	3 39	23 18	0 28	15 36	6 52	11 1	3 14	9 0	1 13	23 48	2 17	20 28	0 53	3 30	1 54	8 34	14 32	9 31	9 11	18 59		n.a.
S 27	24 4	9 34	4 22	22 58	0 21	15 27	7 4	10 55	3 15	8 57	1 13	23 49	2 18	20 29	0 53	3 30	1 54	8 34	14 32	9 32	9 12	18 59		n.a.
M28	24 3	13 25	4 52	22 37	0 14	15 19	7 15	10 49	3 16	8 53	1 12	23 50	2 18	20 29	0 53	3 30	1 54	8 34	14 32	9 35	9 13	18 59		n.a.
T 29	24 2	16 34	5 4	22 15	0 7	15 11	7 26	10 43	3 16	8 50	1 12	23 51	2 18	20 30	0 53	3 30	1 55	8 34	14 32	9 38	9 14	18 59		n.a.
W30	24 0	18 43	4 56	21 53	0 0	15 4	7 37	10 38	3 17	8 46	1 12	23 52	2 18	20 30	0 53	3 30	1 55	8 34	14 32	9 41	9 16	18 58		n.a.
T 31	23n57	19n34	4s27	21n29	0s 7	14n57	7s47	10s33	3s18	8n42	1n12	23s53	2s18	20s31	0s53	3n31	1s55	8s34	14s32	9n45	9n17	18s58		n.a.

Julian Day Number = 309547.5, Delta T = 29h02m33s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°12'11, Lahiri = -57°05'11 Julian Calendar 1 July 3866 BCE == Greg. Calendar 31 May 3866 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3866 BCE (-3865) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 35 57	6♋50'51	19♋36	27♋ 1	18°R47	11♓33	11♍14	25°R24	4°R27	13♈ 0	26°R22	5°R22	6♍41	18♑39	n.a.	F 1
S 2	18 39 53	7°50'11	4♌45	28°27	18♋17	11°46	11°23	25♑19	4♒25	13° 0	26♐21	5♍16	6°38	18°46	n.a.	S 2
S 3	18 43 50	8°49'33	19°38	29°52	17°45	11°59	11°33	25°15	4°23	13° 1	26°20	5°13	6°34	18°52	n.a.	S 3
M 4	18 47 46	9°48'58	4♍ 9	1♌16	17°12	12°10	11°42	25°10	4°21	13° 1	26°19	5°D12	6°31	18°59	n.a.	M 4
T 5	18 51 43	10°48'24	18°13	2°39	16°38	12°22	11°52	25° 5	4°18	13° 1	26°18	5°12	6°28	19° 6	n.a.	T 5
W 6	18 55 39	11°47'52	1♎51	4° 1	16° 3	12°32	12° 2	25° 1	4°16	13° 2	26°16	5°13	6°25	19°12	n.a.	W 6
T 7	18 59 36	12°47'22	15° 6	5°21	15°28	12°42	12°11	24°56	4°14	13° 2	26°15	5°R13	6°22	19°19	n.a.	T 7
F 8	19 3 32	13°46'55	27°59	6°41	14°52	12°51	12°21	24°51	4°12	13° 3	26°14	5°12	6°19	19°26	n.a.	F 8
S 9	19 7 29	14°46'29	10♏34	7°59	14°15	12°59	12°31	24°47	4°10	13° 3	26°13	5° 9	6°15	19°33	n.a.	S 9
S 10	19 11 26	15°46'05	22°56	9°15	13°39	13° 7	12°41	24°42	4° 7	13° 3	26°12	5° 4	6°12	19°39	n.a.	S 10
M11	19 15 22	16°45'44	5♐ 7	10°31	13° 3	13°14	12°52	24°37	4° 5	13° 3	26°11	4°56	6° 9	19°46	n.a.	M11
T 12	19 19 19	17°45'24	17° 9	11°44	12°27	13°20	13° 2	24°32	4° 3	13° 3	26° 9	4°48	6° 6	19°53	n.a.	T 12
W13	19 23 15	18°45'07	29° 6	12°56	11°53	13°25	13°12	24°27	4° 0	13° 4	26° 8	4°38	6° 3	19°59	n.a.	W13
T 14	19 27 12	19°44'52	10♑59	14° 7	11°19	13°30	13°23	24°22	3°58	13° 4	26° 7	4°30	6° 0	20° 6	n.a.	T 14
F 15	19 31 8	20°44'39	22°50	15°15	10°46	13°33	13°34	24°18	3°56	13° 4	26° 6	4°22	5°56	20°13	n.a.	F 15
S 16	19 35 5	21°44'28	4♒40	16°21	10°15	13°36	13°44	24°13	3°53	13° 4	26° 5	4°16	5°53	20°19	n.a.	S 16
S 17	19 39 1	22°44'19	16°31	17°25	9°46	13°38	13°55	24° 8	3°51	13°R 4	26° 4	4°12	5°50	20°26	n.a.	S 17
M18	19 42 58	23°44'13	28°26	18°27	9°18	13°40	14° 6	24° 3	3°48	13° 4	26° 3	4°D11	5°47	20°33	n.a.	M18
T 19	19 46 54	24°44'09	10♓27	19°26	8°52	13°R40	14°17	23°58	3°46	13° 4	26° 2	4°11	5°44	20°39	n.a.	T 19
W20	19 50 51	25°44'08	22°37	20°22	8°28	13°40	14°28	23°53	3°43	13° 4	26° 1	4°12	5°40	20°46	n.a.	W20
T 21	19 54 47	26°44'08	5♈ 2	21°15	8° 6	13°38	14°39	23°48	3°41	13° 4	25°59	4°14	5°37	20°53	n.a.	T 21
F 22	19 58 44	27°44'12	17°44	22° 4	7°47	13°36	14°50	23°43	3°39	13° 4	25°58	4°15	5°34	20°59	n.a.	F 22
S 23	20 2 40	28°44'17	0♉47	22°49	7°30	13°33	15° 2	23°38	3°36	13° 3	25°57	4°R15	5°31	21° 6	n.a.	S 23
S 24	20 6 37	29°44'25	14°16	23°29	7°15	13°29	15°13	23°34	3°34	13° 3	25°56	4°14	5°28	21°13	n.a.	S 24
M25	20 10 34	0♌44'36	28°12	24° 5	7° 3	13°24	15°25	23°29	3°31	13° 3	25°55	4°12	5°25	21°20	n.a.	M25
T 26	20 14 30	1°44'49	12♊35	24°36	6°53	13°18	15°36	23°24	3°29	13° 3	25°54	4° 8	5°21	21°26	n.a.	T 26
W27	20 18 27	2°45'04	27°22	25° 1	6°46	13°12	15°48	23°19	3°26	13° 2	25°53	4° 4	5°18	21°33	n.a.	W27
T 28	20 22 23	3°45'22	12♋27	25°19	6°41	13° 4	16° 0	23°14	3°24	13° 2	25°53	3°59	5°15	21°40	n.a.	T 28
F 29	20 26 20	4°45'41	27°40	25°30	6°38	12°56	16°11	23°10	3°21	13° 2	25°52	3°55	5°12	21°46	n.a.	F 29
S 30	20 30 16	5°46'03	12♌53	25°R33	6°D38	12°47	16°23	23° 5	3°19	13° 1	25°51	3°52	5° 9	21°53	n.a.	S 30
S 31	20 34 13	6♌46'27	27♌54	25♌28	6♋40	12♓37	16♍35	23♑ 0	3♒16	13♈ 1	25♐50	3°D51	5♍ 5	22♑ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n54	19n 0	3s39	21n 5	0s15	14n52	7s57	10s28	3s18	8n38	1n11	23s54	2s19	20s32	0s53	3n31	1s55	8s34	14s32	9n48	9n18	18s58		n.a.
S 2	23 51	17 5	2 36	20 40	0 22	14 47	8 6	10 23	3 19	8 34	1 11	23 55	2 19	20 32	0 53	3 31	1 55	8 34	14 32	9 50	9 19	18 57		n.a.
S 3	23 47	14 2	1 23	20 15	0 30	14 43	8 14	10 19	3 19	8 31	1 11	23 56	2 19	20 33	0 53	3 31	1 55	8 34	14 32	9 51	9 20	18 57		n.a.
M 4	23 43	10 10	0 6	19 49	0 37	14 40	8 21	10 14	3 20	8 27	1 11	23 57	2 19	20 33	0 53	3 31	1 55	8 34	14 32	9 52	9 22	18 57		n.a.
T 5	23 38	5 51	1n 9	19 22	0 45	14 37	8 28	10 10	3 20	8 23	1 10	23 58	2 19	20 34	0 53	3 31	1 55	8 34	14 32	9 51	9 23	18 56		n.a.
W 6	23 33	1 21	2 18	18 55	0 53	14 36	8 34	10 7	3 21	8 19	1 10	23 59	2 19	20 34	0 53	3 31	1 55	8 34	14 32	9 51	9 24	18 56		n.a.
T 7	23 27	3s 4	3 18	18 28	1 0	14 35	8 38	10 3	3 21	8 14	1 10	24 0	2 19	20 35	0 53	3 31	1 55	8 34	14 32	9 51	9 25	18 55		n.a.
F 8	23 21	7 14	4 5	18 1	1 8	14 35	8 42	10 0	3 22	8 10	1 10	24 1	2 20	20 35	0 53	3 32	1 55	8 33	14 32	9 51	9 26	18 55		n.a.
S 9	23 15	10 58	4 40	17 33	1 16	14 36	8 45	9 57	3 22	8 6	1 9	24 2	2 20	20 36	0 53	3 32	1 55	8 33	14 32	9 53	9 28	18 55		n.a.
S 10	23 8	14 10	5 1	17 5	1 24	14 37	8 47	9 55	3 23	8 2	1 9	24 3	2 20	20 37	0 53	3 32	1 55	8 33	14 32	9 55	9 29	18 54		n.a.
M11	23 0	16 42	5 7	16 37	1 31	14 40	8 49	9 52	3 23	7 58	1 9	24 4	2 20	20 37	0 53	3 32	1 55	8 33	14 31	9 57	9 30	18 54		n.a.
T 12	22 52	18 28	5 0	16 9	1 39	14 43	8 49	9 50	3 23	7 53	1 9	24 5	2 20	20 38	0 53	3 32	1 55	8 33	14 31	10 1	9 31	18 54		n.a.
W13	22 44	19 25	4 40	15 41	1 47	14 47	8 48	9 48	3 24	7 49	1 8	24 6	2 20	20 38	0 53	3 32	1 55	8 33	14 31	10 4	9 32	18 53		n.a.
T 14	22 35	19 30	4 8	15 14	1 54	14 51	8 46	9 47	3 24	7 45	1 8	24 7	2 20	20 39	0 53	3 32	1 55	8 33	14 31	10 7	9 34	18 53		n.a.
F 15	22 26	18 44	3 25	14 46	2 1	14 57	8 44	9 46	3 24	7 40	1 8	24 8	2 20	20 40	0 53	3 32	1 56	8 32	14 31	10 10	9 35	18 53		n.a.
S 16	22 17	17 8	2 33	14 19	2 9	15 2	8 40	9 45	3 24	7 36	1 8	24 9	2 20	20 40	0 53	3 32	1 56	8 32	14 31	10 12	9 36	18 52		n.a.
S 17	22 7	14 49	1 35	13 53	2 16	15 9	8 36	9 44	3 24	7 31	1 7	24 10	2 20	20 41	0 53	3 32	1 56	8 32	14 31	10 14	9 37	18 52		n.a.
M18	21 56	11 51	0 31	13 27	2 23	15 16	8 30	9 44	3 25	7 27	1 7	24 11	2 20	20 41	0 53	3 32	1 56	8 32	14 31	10 14	9 38	18 51		n.a.
T 19	21 45	8 23	0s34	13 2	2 29	15 24	8 25	9 43	3 25	7 22	1 7	24 12	2 21	20 42	0 53	3 31	1 56	8 32	14 31	10 14	9 40	18 51		n.a.
W20	21 34	4 31	1 39	12 38	2 36	15 32	8 18	9 44	3 25	7 18	1 7	24 13	2 21	20 43	0 53	3 31	1 56	8 32	14 30	10 14	9 41	18 51		n.a.
T 21	21 23	0 24	2 40	12 16	2 42	15 40	8 11	9 44	3 25	7 13	1 7	24 14	2 21	20 43	0 53	3 31	1 56	8 31	14 30	10 13	9 42	18 50		n.a.
F 22	21 11	3n50	3 36	11 54	2 47	15 49	8 3	9 45	3 25	7 9	1 6	24 15	2 21	20 44	0 53	3 31	1 56	8 31	14 30	10 13	9 43	18 50		n.a.
S 23	20 58	7 59	4 21	11 35	2 52	15 59	7 54	9 46	3 25	7 4	1 6	24 16	2 21	20 44	0 53	3 31	1 56	8 31	14 30	10 13	9 44	18 49		n.a.
S 24	20 45	11 53	4 54	11 17	2 57	16 8	7 45	9 48	3 24	6 59	1 6	24 17	2 21	20 45	0 53	3 31	1 56	8 31	14 30	10 13	9 46	18 49		n.a.
M25	20 32	15 15	5 11	11 1	3 1	16 18	7 36	9 49	3 24	6 54	1 6	24 18	2 21	20 46	0 53	3 31	1 56	8 31	14 30	10 14	9 47	18 49		n.a.
T 26	20 18	17 48	5 9	10 47	3 4	16 29	7 26	9 51	3 24	6 50	1 6	24 19	2 21	20 46	0 53	3 31	1 56	8 30	14 29	10 15	9 48	18 48		n.a.
W27	20 4	19 16	4 48	10 37	3 7	16 39	7 16	9 54	3 24	6 45	1 5	24 20	2 21	20 47	0 53	3 30	1 56	8 30	14 29	10 17	9 49	18 48		n.a.
T 28	19 50	19 25	4 5	10 29	3 9	16 50	7 6	9 56	3 23	6 40	1 5	24 20	2 21	20 47	0 53	3 30	1 56	8 30	14 29	10 19	9 50	18 47		n.a.
F 29	19 35	18 10	3 6	10 24	3 9	17 0	6 55	9 59	3 23	6 35	1 5	24 21	2 21	20 48	0 53	3 30	1 56	8 30	14 29	10 20	9 52	18 47		n.a.
S 30	19 20	15 36	1 53	10 24	3 9	17 11	6 44	10 2	3 22	6 30	1 5	24 22	2 21	20 48	0 53	3 30	1 56	8 30	14 29	10 21	9 53	18 46		n.a.
S 31	19n 5	12n 1	0s33	10n27	3s 7	17n22	6s33	10s 6	3s22	6n25	1n 5	24s23	2s21	20s49	0s53	3n30	1s56	8s29	14s28	10n22	9n54	18s46		n.a.

Julian Day Number = 309578.5, Delta T = 29h02m30s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°12'07, Lahiri = -57°05'07 Julian Calendar 1 Aug. 3866 BCE == Greg. Calendar 1 July 3866 BCE

The year -3865 astronomical counting style corresponds to year 3866 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3866 BCE (-3865) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 38 9	7♌46'52	12♍36	25°R15	6♋45	12°R26	16♍47	22°R55	3°R14	13°R 0	25°R49	3♍51	5♍ 2	22♑ 6	n.a.	M 1
T 2	20 42 6	8°47'19	26°52	24♌52	6°52	12♓14	16°59	22♑51	3♒11	13♈ 0	25♐48	3°52	4°59	22°13	n.a.	T 2
W 3	20 46 2	9°47'48	10♎42	24°19	7° 1	12° 1	17°12	22°46	3° 9	12°59	25°47	3°54	4°56	22°20	n.a.	W 3
T 4	20 49 59	10°48'19	24° 5	23°37	7°12	11°48	17°24	22°42	3° 7	12°58	25°46	3°55	4°53	22°26	n.a.	T 4
F 5	20 53 55	11°48'51	7♏ 2	22°46	7°26	11°33	17°36	22°37	3° 4	12°58	25°46	3°R56	4°50	22°33	n.a.	F 5
S 6	20 57 52	12°49'25	19°39	21°46	7°41	11°18	17°48	22°33	3° 2	12°57	25°45	3°56	4°46	22°40	n.a.	S 6
S 7	21 1 49	13°50'00	1♐58	20°38	7°59	11° 2	18° 1	22°28	2°59	12°57	25°44	3°55	4°43	22°46	n.a.	S 7
M 8	21 5 45	14°50'37	14° 5	19°25	8°19	10°46	18°13	22°24	2°57	12°56	25°43	3°53	4°40	22°53	n.a.	M 8
T 9	21 9 42	15°51'16	26° 2	18° 7	8°40	10°29	18°26	22°20	2°55	12°55	25°43	3°50	4°37	23° 0	n.a.	T 9
W10	21 13 38	16°51'56	7♑54	16°47	9° 4	10°11	18°39	22°16	2°52	12°54	25°42	3°47	4°34	23° 6	n.a.	W10
T 11	21 17 35	17°52'37	19°44	15°28	9°29	9°52	18°51	22°11	2°50	12°54	25°41	3°45	4°31	23°13	n.a.	T 11
F 12	21 21 31	18°53'21	1♒34	14°12	9°56	9°33	19° 4	22° 7	2°47	12°53	25°40	3°42	4°27	23°20	n.a.	F 12
S 13	21 25 28	19°54'06	13°28	13° 2	10°24	9°13	19°17	22° 3	2°45	12°52	25°40	3°41	4°24	23°27	n.a.	S 13
S 14	21 29 24	20°54'52	25°25	12° 0	10°54	8°53	19°30	21°59	2°43	12°51	25°39	3°40	4°21	23°33	n.a.	S 14
M15	21 33 21	21°55'40	7♓30	11° 8	11°26	8°32	19°42	21°55	2°41	12°50	25°39	3°D40	4°18	23°40	n.a.	M15
T 16	21 37 17	22°56'30	19°43	10°26	11°59	8°11	19°55	21°52	2°38	12°49	25°38	3°40	4°15	23°47	n.a.	T 16
W17	21 41 14	23°57'21	2♈ 6	9°55	12°34	7°49	20° 8	21°48	2°36	12°48	25°37	3°41	4°11	23°53	n.a.	W17
T 18	21 45 11	24°58'14	14°41	9°37	13°10	7°27	20°21	21°44	2°34	12°47	25°37	3°42	4° 8	24° 0	n.a.	T 18
F 19	21 49 7	25°59'09	27°31	9°D30	13°48	7° 5	20°34	21°41	2°32	12°46	25°36	3°43	4° 5	24° 7	n.a.	F 19
S 20	21 53 4	27° 0'05	10♉38	9°34	14°27	6°42	20°47	21°37	2°29	12°45	25°36	3°43	4° 2	24°13	n.a.	S 20
S 21	21 57 0	28° 1'03	24° 3	9°49	15° 7	6°19	21° 1	21°34	2°27	12°44	25°35	3°R44	3°59	24°20	n.a.	S 21
M22	22 0 57	29° 2'03	7♊49	10°14	15°48	5°56	21°14	21°30	2°25	12°43	25°35	3°44	3°56	24°27	n.a.	M22
T 23	22 4 53	0♍ 3'05	21°56	10°47	16°30	5°32	21°27	21°27	2°23	12°42	25°34	3°43	3°52	24°33	n.a.	T 23
W24	22 8 50	1° 4'08	6♋23	11°28	17°14	5° 9	21°40	21°24	2°21	12°40	25°34	3°43	3°49	24°40	n.a.	W24
T 25	22 12 46	2° 5'13	21° 5	12°16	17°58	4°45	21°54	21°21	2°19	12°39	25°34	3°43	3°46	24°47	n.a.	T 25
F 26	22 16 43	3° 6'19	5♌58	13°11	18°44	4°22	22° 7	21°18	2°17	12°38	25°33	3°43	3°43	24°53	n.a.	F 26
S 27	22 20 40	4° 7'27	20°55	14°11	19°31	3°59	22°20	21°15	2°15	12°37	25°33	3°D43	3°40	25° 0	n.a.	S 27
S 28	22 24 36	5° 8'36	5♍47	15°15	20°18	3°35	22°34	21°12	2°13	12°36	25°33	3°R43	3°37	25° 7	n.a.	S 28
M29	22 28 33	6° 9'46	20°26	16°24	21° 7	3°12	22°47	21° 9	2°11	12°34	25°32	3°43	3°33	25°13	n.a.	M29
T 30	22 32 29	7♍10'57	4♎46	17♌36	21♋56	2♓49	23♍ 1	21♑ 7	2♒ 9	12♈33	25♐32	3♍42	3♍30	25♑20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n49	7n45	0n48	10n35	3s 4	17n33	6s22	10s10	3s21	6n20	1n 4	24s24	2s21	20s50	0s53	3n29	1s56	8s29	14s28	10n22	9n55	18s45		n.a.
T 2	18 33	3 9	2 3	10 47	2 59	17 44	6 11	10 14	3 20	6 15	1 4	24 24	2 21	20 50	0 53	3 29	1 57	8 29	14 28	10 21	9 56	18 45		n.a.
W 3	18 17	1s27	3 9	11 4	2 52	17 55	5 59	10 18	3 20	6 10	1 4	24 25	2 21	20 51	0 53	3 29	1 57	8 29	14 28	10 21	9 58	18 45		n.a.
T 4	18 0	5 50	4 3	11 27	2 44	18 6	5 48	10 22	3 19	6 5	1 4	24 26	2 21	20 51	0 53	3 29	1 57	8 28	14 28	10 20	9 59	18 44		n.a.
F 5	17 43	9 48	4 42	11 54	2 33	18 17	5 36	10 27	3 18	6 0	1 4	24 27	2 21	20 52	0 53	3 28	1 57	8 28	14 27	10 20	10 0	18 44		n.a.
S 6	17 25	13 13	5 6	12 25	2 21	18 27	5 25	10 32	3 17	5 55	1 3	24 28	2 21	20 53	0 53	3 28	1 57	8 28	14 27	10 20	10 1	18 43		n.a.
S 7	17 7	15 58	5 16	13 1	2 6	18 38	5 13	10 37	3 16	5 50	1 3	24 28	2 21	20 53	0 53	3 28	1 57	8 28	14 27	10 20	10 2	18 43		n.a.
M 8	16 49	17 58	5 11	13 40	1 50	18 48	5 2	10 43	3 15	5 45	1 3	24 29	2 21	20 54	0 53	3 27	1 57	8 27	14 27	10 21	10 3	18 42		n.a.
T 9	16 31	19 9	4 52	14 21	1 32	18 58	4 50	10 48	3 13	5 39	1 3	24 30	2 21	20 54	0 53	3 27	1 57	8 27	14 27	10 22	10 5	18 42		n.a.
W10	16 12	19 30	4 22	15 4	1 13	19 8	4 39	10 54	3 12	5 34	1 3	24 30	2 21	20 55	0 53	3 27	1 57	8 27	14 26	10 23	10 6	18 41		n.a.
T 11	15 53	18 58	3 40	15 48	0 53	19 17	4 28	11 0	3 11	5 29	1 3	24 31	2 21	20 55	0 53	3 26	1 57	8 27	14 26	10 24	10 7	18 41		n.a.
F 12	15 34	17 37	2 49	16 30	0 33	19 27	4 17	11 6	3 9	5 24	1 2	24 32	2 20	20 56	0 53	3 26	1 57	8 26	14 26	10 25	10 8	18 40		n.a.
S 13	15 14	15 29	1 50	17 10	0 12	19 35	4 5	11 12	3 7	5 18	1 2	24 32	2 20	20 56	0 53	3 25	1 57	8 26	14 26	10 26	10 9	18 40		n.a.
S 14	14 55	12 41	0 46	17 47	0n 8	19 44	3 54	11 19	3 6	5 13	1 2	24 33	2 20	20 57	0 53	3 25	1 57	8 26	14 25	10 26	10 11	18 39		n.a.
M15	14 35	9 19	0s21	18 20	0 27	19 52	3 44	11 25	3 4	5 8	1 2	24 33	2 20	20 57	0 53	3 25	1 57	8 25	14 25	10 26	10 12	18 39		n.a.
T 16	14 14	5 31	1 28	18 49	0 44	20 0	3 33	11 32	3 2	5 2	1 2	24 34	2 20	20 58	0 53	3 24	1 57	8 25	14 25	10 26	10 13	18 38		n.a.
W17	13 54	1 27	2 31	19 13	1 1	20 7	3 22	11 38	3 0	4 57	1 2	24 34	2 20	20 59	0 53	3 24	1 57	8 25	14 24	10 26	10 14	18 38		n.a.
T 18	13 33	2n45	3 29	19 32	1 15	20 14	3 12	11 45	2 58	4 52	1 1	24 35	2 20	20 59	0 53	3 23	1 57	8 25	14 24	10 25	10 15	18 37		n.a.
F 19	13 12	6 53	4 17	19 46	1 28	20 21	3 1	11 52	2 56	4 46	1 1	24 35	2 20	21 0	0 53	3 23	1 57	8 24	14 24	10 25	10 17	18 37		n.a.
S 20	12 51	10 47	4 53	19 56	1 40	20 27	2 51	11 58	2 54	4 41	1 1	24 36	2 20	21 0	0 53	3 22	1 57	8 24	14 24	10 25	10 18	18 36		n.a.
S 21	12 29	14 14	5 13	20 1	1 50	20 32	2 41	12 5	2 52	4 35	1 1	24 36	2 20	21 1	0 53	3 22	1 57	8 24	14 23	10 25	10 19	18 36		n.a.
M22	12 7	17 0	5 17	20 2	1 58	20 37	2 31	12 12	2 49	4 30	1 1	24 37	2 20	21 1	0 53	3 22	1 57	8 23	14 23	10 25	10 20	18 35		n.a.
T 23	11 45	18 49	5 2	19 59	2 4	20 42	2 22	12 19	2 47	4 24	1 1	24 37	2 19	21 1	0 53	3 21	1 58	8 23	14 23	10 25	10 21	18 35		n.a.
W24	11 23	19 28	4 28	19 53	2 10	20 46	2 12	12 25	2 45	4 19	1 1	24 38	2 19	21 2	0 53	3 21	1 58	8 23	14 23	10 25	10 22	18 34		n.a.
T 25	11 1	18 50	3 36	19 43	2 14	20 49	2 3	12 32	2 42	4 13	1 0	24 38	2 19	21 2	0 53	3 20	1 58	8 22	14 22	10 25	10 24	18 34		n.a.
F 26	10 38	16 54	2 28	19 29	2 16	20 52	1 53	12 38	2 40	4 8	1 0	24 38	2 19	21 3	0 53	3 19	1 58	8 22	14 22	10 25	10 25	18 33		n.a.
S 27	10 16	13 48	1 11	19 13	2 18	20 55	1 44	12 44	2 37	4 2	1 0	24 39	2 19	21 3	0 53	3 19	1 58	8 22	14 22	10 25	10 26	18 33		n.a.
S 28	9 53	9 49	0n11	18 54	2 19	20 56	1 35	12 51	2 34	3 57	1 0	24 39	2 19	21 4	0 53	3 18	1 58	8 22	14 21	10 25	10 27	18 32		n.a.
M29	9 30	5 17	1 32	18 33	2 19	20 58	1 27	12 57	2 31	3 51	1 0	24 39	2 19	21 4	0 53	3 18	1 58	8 21	14 21	10 25	10 28	18 32		n.a.
T 30	9n 6	0n33	2n44	18n 9	2n18	20n58	1s18	13s 3	2s29	3n46	1n 0	24s40	2s19	21s 5	0s53	3n17	1s58	8s21	14s21	10n25	10n30	18s31		n.a.

Julian Day Number = 309609.5, Delta T = 29h02m27s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°12'03, Lahiri = -57°05'03 Julian Calendar 1 Sept. 3866 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3866 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3866 BCE (-3865) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 36 26	8♍12'09	18♎43	18♌52	22♋46	2°R27	23♍14	21°R 4	2°R 7	12°R32	25°R32	3°R42	3♍27	25♂27	n.a.	W 1
T 2	22 40 22	9°13'21	2♏13	20° 9	23°37	2♓ 4	23°28	21♂ 2	2♒ 5	12♈30	25♐32	3♍41	3°24	25°33	n.a.	T 2
F 3	22 44 19	10°14'35	15°19	21°29	24°29	1°42	23°41	20°59	2° 3	12°29	25°31	3°41	3°21	25°40	n.a.	F 3
S 4	22 48 15	11°15'49	28° 1	22°51	25°21	1°21	23°55	20°57	2° 2	12°27	25°31	3°40	3°17	25°47	n.a.	S 4
S 5	22 52 12	12°17'04	10♐24	24°15	26°15	1° 0	24° 8	20°55	2° 0	12°26	25°31	3°D40	3°14	25°53	n.a.	S 5
M 6	22 56 9	13°18'20	22°31	25°40	27° 9	0°39	24°22	20°53	1°58	12°25	25°31	3°40	3°11	26° 0	n.a.	M 6
T 7	23 0 5	14°19'36	4♂27	27° 6	28° 3	0°19	24°36	20°51	1°57	12°23	25°31	3°41	3° 8	26° 7	n.a.	T 7
W 8	23 4 2	15°20'53	16°18	28°33	28°58	29♒59	24°49	20°49	1°55	12°22	25°31	3°42	3° 5	26°13	n.a.	W 8
T 9	23 7 58	16°22'10	28° 7	0♍ 1	29°54	29°41	25° 3	20°48	1°53	12°20	25°31	3°43	3° 2	26°20	n.a.	T 9
F 10	23 11 55	17°23'28	9♒58	1°29	0♌51	29°22	25°17	20°46	1°52	12°19	25°D31	3°44	2°58	26°27	n.a.	F 10
S 11	23 15 51	18°24'46	21°56	2°59	1°48	29° 5	25°30	20°45	1°50	12°17	25°31	3°45	2°55	26°33	n.a.	S 11
S 12	23 19 48	19°26'05	4♓ 2	4°28	2°46	28°48	25°44	20°43	1°49	12°16	25°31	3°R46	2°52	26°40	n.a.	S 12
M13	23 23 44	20°27'24	16°19	5°59	3°44	28°31	25°58	20°42	1°48	12°14	25°31	3°45	2°49	26°47	n.a.	M13
T 14	23 27 41	21°28'43	28°49	7°29	4°43	28°16	26°12	20°41	1°46	12°13	25°31	3°44	2°46	26°53	n.a.	T 14
W15	23 31 38	22°30'04	11♈31	9° 0	5°42	28° 1	26°25	20°40	1°45	12°11	25°31	3°41	2°42	27° 0	n.a.	W15
T 16	23 35 34	23°31'25	24°27	10°31	6°42	27°47	26°39	20°39	1°44	12° 9	25°31	3°38	2°39	27° 7	n.a.	T 16
F 17	23 39 31	24°32'46	7♉37	12° 3	7°42	27°34	26°53	20°38	1°42	12° 8	25°31	3°35	2°36	27°13	n.a.	F 17
S 18	23 43 27	25°34'08	20°59	13°35	8°42	27°21	27° 7	20°37	1°41	12° 6	25°32	3°32	2°33	27°20	n.a.	S 18
S 19	23 47 24	26°35'31	4♊34	15° 7	9°44	27° 9	27°21	20°37	1°40	12° 5	25°32	3°30	2°30	27°27	n.a.	S 19
M20	23 51 20	27°36'54	18°21	16°39	10°45	26°59	27°34	20°36	1°39	12° 3	25°32	3°28	2°27	27°33	n.a.	M20
T 21	23 55 17	28°38'18	2♋20	18°11	11°47	26°48	27°48	20°36	1°38	12° 1	25°32	3°D28	2°23	27°40	n.a.	T 21
W22	23 59 14	29°39'42	16°30	19°44	12°49	26°39	28° 2	20°36	1°37	12° 0	25°33	3°29	2°20	27°47	n.a.	W22
T 23	0 3 10	0♎41'07	0♌49	21°17	13°52	26°31	28°16	20°36	1°36	11°58	25°33	3°30	2°17	27°54	n.a.	T 23
F 24	0 7 7	1°42'32	15°14	22°50	14°55	26°23	28°29	20°D36	1°35	11°56	25°33	3°32	2°14	28° 0	n.a.	F 24
S 25	0 11 3	2°43'58	29°43	24°23	15°59	26°16	28°43	20°36	1°34	11°55	25°34	3°R33	2°11	28° 7	n.a.	S 25
S 26	0 15 0	3°45'23	14♍10	25°56	17° 3	26°10	28°57	20°36	1°33	11°53	25°34	3°32	2° 8	28°14	n.a.	S 26
M27	0 18 56	4°46'49	28°30	27°30	18° 7	26° 5	29°11	20°36	1°33	11°51	25°34	3°30	2° 4	28°20	n.a.	M27
T 28	0 22 53	5°48'15	12♎38	29° 4	19°11	26° 1	29°25	20°37	1°32	11°50	25°35	3°27	2° 1	28°27	n.a.	T 28
W29	0 26 50	6°49'41	26°28	0♎38	20°16	25°57	29°38	20°37	1°31	11°48	25°35	3°21	1°58	28°34	n.a.	W29
T 30	0 30 46	7°51'06	9♏58	2°12	21°21	25°54	29°52	20°38	1°31	11°46	25°36	3°16	1°55	28°40	n.a.	T 30
F 31	0 34 43	8♎52'31	23♏ 6	3♎47	22♌26	25♒52	0♎ 6	20♂39	1♒30	11♈44	25♐36	3♍ 9	1♍52	28♂47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8n43	4s 4	3n45	17n44	2n16	20n58	1s 9	13s 8	2s26	3n40	1n 0	24s40	2s18	21s 5	0s53	3n17	1s58	8s21	14s20	10n25	10n31	18s31		n.a.
T 2	8 19	8 20	4 31	17 17	2 14	20 57	1 1	13 14	2 23	3 34	1 0	24 40	2 18	21 5	0 53	3 16	1 58	8 20	14 20	10 25	10 32	18 30		n.a.
F 3	7 56	12 4	5 2	16 47	2 12	20 56	0 53	13 19	2 20	3 29	0 59	24 41	2 18	21 6	0 53	3 16	1 58	8 20	14 20	10 26	10 33	18 30		n.a.
S 4	7 32	15 7	5 16	16 17	2 8	20 54	0 45	13 25	2 17	3 23	0 59	24 41	2 18	21 6	0 53	3 15	1 58	8 20	14 20	10 26	10 34	18 29		n.a.
S 5	7 8	17 25	5 16	15 45	2 5	20 52	0 38	13 30	2 14	3 17	0 59	24 41	2 18	21 7	0 53	3 14	1 58	8 19	14 19	10 26	10 35	18 28		n.a.
M 6	6 44	18 52	5 1	15 12	2 0	20 49	0 30	13 34	2 11	3 12	0 59	24 41	2 18	21 7	0 53	3 14	1 58	8 19	14 19	10 26	10 37	18 28		n.a.
T 7	6 20	19 28	4 33	14 37	1 56	20 45	0 23	13 39	2 8	3 6	0 59	24 41	2 18	21 7	0 53	3 13	1 58	8 19	14 19	10 26	10 38	18 27		n.a.
W 8	5 56	19 12	3 54	14 2	1 51	20 40	0 15	13 43	2 5	3 0	0 59	24 41	2 17	21 8	0 53	3 13	1 58	8 18	14 18	10 25	10 39	18 27		n.a.
T 9	5 31	18 5	3 5	13 25	1 46	20 35	0 8	13 47	2 2	2 55	0 59	24 41	2 17	21 8	0 53	3 12	1 58	8 18	14 18	10 25	10 40	18 26		n.a.
F 10	5 7	16 10	2 8	12 48	1 41	20 30	0 1	13 51	1 59	2 49	0 59	24 42	2 17	21 8	0 53	3 11	1 58	8 18	14 18	10 24	10 41	18 26		n.a.
S 11	4 42	13 33	1 5	12 10	1 35	20 23	0n 5	13 54	1 55	2 43	0 59	24 42	2 17	21 9	0 53	3 11	1 58	8 18	14 17	10 24	10 43	18 25		n.a.
S 12	4 18	10 19	0s 2	11 31	1 29	20 16	0 12	13 57	1 52	2 38	0 59	24 42	2 17	21 9	0 53	3 10	1 58	8 17	14 17	10 24	10 44	18 24		n.a.
M13	3 53	6 36	1 9	10 51	1 24	20 8	0 18	14 0	1 49	2 32	0 58	24 42	2 17	21 9	0 53	3 10	1 58	8 17	14 17	10 24	10 45	18 24		n.a.
T 14	3 28	2 32	2 14	10 11	1 18	20 0	0 25	14 3	1 46	2 26	0 58	24 42	2 16	21 9	0 53	3 9	1 58	8 17	14 17	10 25	10 46	18 23		n.a.
W15	3 3	1n43	3 14	9 30	1 11	19 51	0 31	14 6	1 43	2 21	0 58	24 42	2 16	21 10	0 52	3 8	1 58	8 16	14 16	10 25	10 47	18 23		n.a.
T 16	2 38	5 57	4 5	8 49	1 5	19 42	0 36	14 8	1 40	2 15	0 58	24 42	2 16	21 10	0 52	3 8	1 58	8 16	14 16	10 26	10 48	18 22		n.a.
F 17	2 13	9 58	4 43	8 8	0 59	19 31	0 42	14 10	1 37	2 9	0 58	24 42	2 16	21 10	0 52	3 7	1 58	8 16	14 16	10 28	10 50	18 21		n.a.
S 18	1 48	13 33	5 8	7 26	0 52	19 20	0 48	14 11	1 34	2 4	0 58	24 42	2 16	21 10	0 52	3 6	1 58	8 15	14 15	10 29	10 51	18 21		n.a.
S 19	1 23	16 28	5 15	6 43	0 46	19 9	0 53	14 12	1 31	1 58	0 58	24 41	2 16	21 11	0 52	3 6	1 58	8 15	14 15	10 30	10 52	18 20		n.a.
M20	0 58	18 31	5 5	6 1	0 39	18 57	0 58	14 14	1 28	1 52	0 58	24 41	2 15	21 11	0 52	3 5	1 58	8 15	14 15	10 30	10 53	18 20		n.a.
T 21	0 33	19 28	4 36	5 18	0 33	18 44	1 3	14 14	1 25	1 47	0 58	24 41	2 15	21 11	0 52	3 4	1 58	8 15	14 14	10 30	10 54	18 19		n.a.
W22	0 8	19 14	3 51	4 34	0 26	18 31	1 8	14 15	1 22	1 41	0 58	24 41	2 15	21 11	0 52	3 4	1 58	8 14	14 14	10 30	10 55	18 18		n.a.
T 23	0s17	17 45	2 50	3 51	0 20	18 17	1 13	14 15	1 19	1 35	0 58	24 41	2 15	21 11	0 52	3 3	1 58	8 14	14 14	10 30	10 57	18 18		n.a.
F 24	0 42	15 8	1 39	3 7	0 13	18 2	1 18	14 15	1 16	1 29	0 57	24 41	2 15	21 12	0 52	3 2	1 58	8 14	14 13	10 29	10 58	18 17		n.a.
S 25	1 7	11 33	0 21	2 23	0 6	17 47	1 22	14 15	1 13	1 24	0 57	24 41	2 14	21 12	0 52	3 2	1 58	8 13	14 13	10 29	10 59	18 16		n.a.
S 26	1 32	7 17	0n58	1 39	0s 0	17 31	1 26	14 14	1 11	1 18	0 57	24 40	2 14	21 12	0 52	3 1	1 58	8 13	14 13	10 29	11 0	18 16		n.a.
M27	1 57	2 38	2 13	0 55	0 6	17 15	1 30	14 13	1 8	1 12	0 57	24 40	2 14	21 12	0 52	3 0	1 58	8 13	14 12	10 30	11 1	18 15		n.a.
T 28	2 22	2s 6	3 18	0 11	0 13	16 58	1 34	14 12	1 5	1 7	0 57	24 40	2 14	21 12	0 52	3 0	1 58	8 12	14 12	10 31	11 2	18 15		n.a.
W29	2 47	6 37	4 10	0s33	0 19	16 40	1 38	14 11	1 2	1 1	0 57	24 40	2 14	21 12	0 52	2 59	1 58	8 12	14 12	10 33	11 4	18 14		n.a.
T 30	3 12	10 41	4 46	1 17	0 25	16 22	1 42	14 10	1 0	0 55	0 57	24 39	2 14	21 12	0 52	2 58	1 58	8 12	14 12	10 35	11 5	18 13		n.a.
F 31	3s37	14s 6	5n 7	2s 1	0s32	16n 4	1n45	14s 8	0s57	0n50	0n57	24s39	2s13	21s13	0s52	2n58	1s58	8s12	14s11	10n37	11n 6	18s13		n.a.

Julian Day Number = 309639.5, Delta T = 29h02m24s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°11'59, Lahiri = -57°04'59 Julian Calendar 1 Oct. 3866 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3866 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3866 BCE (-3865) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 38 39	9♎53'56	5♐51	5♎22	23♌32	25°R51	0♎19	20♑40	1°R30	11°R43	25♐37	3°R 4	1♍48	28♑54	n.a.	S 1
S 2	0 42 36	10°55'20	18°17	6°57	24°38	25°D51	0°33	20°41	1♒29	11♈41	25°37	3♍ 0	1°45	29° 0	n.a.	S 2
M 3	0 46 32	11°56'44	0♑27	8°33	25°44	25♒51	0°47	20°42	1°29	11°39	25°38	2°57	1°42	29° 7	n.a.	M 3
T 4	0 50 29	12°58'07	12°24	10° 8	26°50	25°53	1° 1	20°43	1°28	11°38	25°39	2°D56	1°39	29°14	n.a.	T 4
W 5	0 54 26	13°59'29	24°15	11°45	27°57	25°55	1°14	20°45	1°28	11°36	25°39	2°57	1°36	29°20	n.a.	W 5
T 6	0 58 22	15° 0'51	6♒ 4	13°21	29° 4	25°57	1°28	20°46	1°28	11°34	25°40	2°58	1°33	29°27	n.a.	T 6
F 7	1 2 19	16° 2'12	17°56	14°58	0♍11	26° 1	1°41	20°48	1°28	11°32	25°41	3° 0	1°29	29°34	n.a.	F 7
S 8	1 6 15	17° 3'32	29°56	16°35	1°18	26° 5	1°55	20°50	1°27	11°31	25°41	3°R 1	1°26	29°40	n.a.	S 8
S 9	1 10 12	18° 4'51	12♓ 9	18°13	2°25	26°10	2° 9	20°51	1°27	11°29	25°42	3° 1	1°23	29°47	n.a.	S 9
M10	1 14 8	19° 6'10	24°37	19°51	3°33	26°15	2°22	20°53	1°D27	11°27	25°43	2°58	1°20	29°54	n.a.	M10
T 11	1 18 5	20° 7'28	7♈23	21°30	4°41	26°22	2°36	20°55	1°27	11°26	25°44	2°54	1°17	0♒ 0	n.a.	T 11
W12	1 22 2	21° 8'45	20°26	23° 9	5°49	26°29	2°49	20°57	1°27	11°24	25°44	2°47	1°13	0° 7	n.a.	W12
T 13	1 25 58	22°10'01	3♉47	24°48	6°57	26°36	3° 2	21° 0	1°28	11°22	25°45	2°38	1°10	0°14	n.a.	T 13
F 14	1 29 55	23°11'17	17°24	26°28	8° 5	26°45	3°16	21° 2	1°28	11°21	25°46	2°29	1° 7	0°20	n.a.	F 14
S 15	1 33 51	24°12'32	1♊12	28° 8	9°14	26°53	3°29	21° 5	1°28	11°19	25°47	2°21	1° 4	0°27	n.a.	S 15
S 16	1 37 48	25°13'46	15° 9	29°49	10°23	27° 3	3°43	21° 7	1°28	11°17	25°48	2°13	1° 1	0°34	n.a.	S 16
M17	1 41 44	26°15'00	29°12	1♏30	11°32	27°13	3°56	21°10	1°28	11°16	25°49	2° 8	0°58	0°40	n.a.	M17
T 18	1 45 41	27°16'13	13♋17	3°12	12°41	27°24	4° 9	21°13	1°29	11°14	25°50	2° 4	0°54	0°47	n.a.	T 18
W19	1 49 38	28°17'26	27°24	4°54	13°50	27°35	4°22	21°16	1°29	11°12	25°50	2°D 3	0°51	0°54	n.a.	W19
T 20	1 53 34	29°18'38	11♌30	6°37	14°59	27°47	4°36	21°19	1°30	11°11	25°51	2° 4	0°48	1° 0	n.a.	T 20
F 21	1 57 31	0♏19'49	25°35	8°19	16° 9	27°59	4°49	21°22	1°30	11° 9	25°52	2°R 5	0°45	1° 7	n.a.	F 21
S 22	2 1 27	1°20'59	9♍37	10° 2	17°18	28°12	5° 2	21°25	1°31	11° 8	25°53	2° 5	0°42	1°14	n.a.	S 22
S 23	2 5 24	2°22'08	23°35	11°45	18°28	28°25	5°15	21°28	1°32	11° 6	25°54	2° 3	0°39	1°20	n.a.	S 23
M24	2 9 20	3°23'16	7♎28	13°28	19°38	28°39	5°28	21°32	1°32	11° 4	25°55	1°58	0°35	1°27	n.a.	M24
T 25	2 13 17	4°24'24	21°11	15°12	20°48	28°54	5°41	21°35	1°33	11° 3	25°57	1°50	0°32	1°34	n.a.	T 25
W26	2 17 14	5°25'30	4♏42	16°55	21°58	29° 9	5°54	21°39	1°34	11° 1	25°58	1°40	0°29	1°40	n.a.	W26
T 27	2 21 10	6°26'35	17°58	18°37	23° 8	29°25	6° 7	21°43	1°35	11° 0	25°59	1°29	0°26	1°47	n.a.	T 27
F 28	2 25 7	7°27'38	0♐58	20°20	24°19	29°40	6°19	21°46	1°36	10°58	26° 0	1°17	0°23	1°54	n.a.	F 28
S 29	2 29 3	8°28'40	13°39	22° 1	25°29	29°57	6°32	21°50	1°36	10°57	26° 1	1° 5	0°19	2° 0	n.a.	S 29
S 30	2 33 0	9♏29'41	26♐ 4	23♏41	26♍39	0♓14	6♎45	21♑54	1♒37	10♈55	26♐ 2	0♍55	0♍16	2♒ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 1	16s46	5n11	2s46	0s38	15n45	1n49	14s 6	0s54	0n44	0n57	24s39	2s13	21s13	0s52	2n57	1s58	8s11	14s11	10n39	11n 7	18s12		n.a.
S 2	4 26	18 34	5 1	3 30	0 44	15 25	1 52	14 3	0 52	0 38	0 57	24 38	2 13	21 13	0 52	2 56	1 58	8 11	14 11	10 41	11 8	18 11		n.a.
M 3	4 51	19 29	4 37	4 14	0 50	15 5	1 55	14 1	0 49	0 33	0 57	24 38	2 13	21 13	0 52	2 55	1 58	8 11	14 10	10 42	11 9	18 11		n.a.
T 4	5 15	19 30	4 1	4 58	0 55	14 44	1 58	13 58	0 47	0 27	0 57	24 38	2 13	21 13	0 52	2 55	1 58	8 11	14 10	10 42	11 11	18 10		n.a.
W 5	5 40	18 39	3 15	5 42	1 1	14 23	2 1	13 55	0 44	0 21	0 57	24 37	2 12	21 13	0 52	2 54	1 58	8 10	14 10	10 42	11 12	18 9		n.a.
T 6	6 4	16 59	2 21	6 25	1 6	14 2	2 3	13 52	0 42	0 16	0 57	24 37	2 12	21 13	0 52	2 53	1 58	8 10	14 10	10 41	11 13	18 9		n.a.
F 7	6 28	14 35	1 21	7 9	1 12	13 40	2 6	13 49	0 40	0 10	0 57	24 36	2 12	21 13	0 52	2 53	1 58	8 10	14 9	10 41	11 14	18 8		n.a.
S 8	6 53	11 32	0 17	7 52	1 17	13 17	2 8	13 45	0 37	0 5	0 57	24 36	2 12	21 13	0 52	2 52	1 58	8 9	14 9	10 40	11 15	18 7		n.a.
S 9	7 17	7 57	0s49	8 35	1 22	12 54	2 10	13 41	0 35	0s 1	0 56	24 35	2 12	21 13	0 52	2 51	1 58	8 9	14 9	10 41	11 16	18 7		n.a.
M10	7 41	3 56	1 54	9 18	1 26	12 31	2 12	13 37	0 33	0 6	0 56	24 35	2 11	21 13	0 51	2 51	1 58	8 9	14 8	10 41	11 18	18 6		n.a.
T 11	8 4	0n20	2 55	10 0	1 31	12 7	2 14	13 33	0 31	0 12	0 56	24 34	2 11	21 13	0 51	2 50	1 58	8 9	14 8	10 43	11 19	18 5		n.a.
W12	8 28	4 42	3 48	10 42	1 35	11 43	2 16	13 28	0 29	0 18	0 56	24 34	2 11	21 13	0 51	2 49	1 58	8 8	14 8	10 46	11 20	18 5		n.a.
T 13	8 52	8 55	4 29	11 23	1 39	11 19	2 17	13 24	0 26	0 23	0 56	24 33	2 11	21 13	0 51	2 49	1 58	8 8	14 8	10 49	11 21	18 4		n.a.
F 14	9 15	12 45	4 56	12 4	1 42	10 54	2 19	13 19	0 24	0 29	0 56	24 33	2 11	21 12	0 51	2 48	1 58	8 8	14 7	10 52	11 22	18 3		n.a.
S 15	9 38	15 58	5 7	12 44	1 46	10 28	2 20	13 14	0 22	0 34	0 56	24 32	2 10	21 12	0 51	2 48	1 58	8 8	14 7	10 55	11 23	18 2		n.a.
S 16	10 1	18 17	4 59	13 24	1 49	10 3	2 21	13 9	0 20	0 39	0 56	24 31	2 10	21 12	0 51	2 47	1 58	8 8	14 7	10 58	11 25	18 2		n.a.
M17	10 24	19 32	4 33	14 3	1 52	9 37	2 22	13 3	0 18	0 45	0 56	24 31	2 10	21 12	0 51	2 46	1 58	8 7	14 6	11 0	11 26	18 1		n.a.
T 18	10 47	19 34	3 51	14 42	1 54	9 10	2 23	12 58	0 16	0 50	0 56	24 30	2 10	21 12	0 51	2 46	1 58	8 7	14 6	11 1	11 27	18 0		n.a.
W19	11 9	18 23	2 55	15 19	1 56	8 44	2 24	12 52	0 14	0 56	0 56	24 30	2 10	21 12	0 51	2 45	1 58	8 7	14 6	11 2	11 28	18 0		n.a.
T 20	11 32	16 4	1 48	15 56	1 57	8 17	2 25	12 46	0 13	1 1	0 56	24 29	2 10	21 12	0 51	2 44	1 58	8 7	14 6	11 1	11 29	17 59		n.a.
F 21	11 54	12 48	0 35	16 31	1 58	7 50	2 25	12 40	0 11	1 7	0 56	24 28	2 9	21 12	0 51	2 44	1 58	8 6	14 5	11 1	11 30	17 58		n.a.
S 22	12 16	8 48	0n40	17 6	1 59	7 22	2 26	12 34	0 9	1 12	0 56	24 28	2 9	21 11	0 51	2 43	1 58	8 6	14 5	11 1	11 31	17 57		n.a.
S 23	12 37	4 19	1 52	17 39	1 59	6 55	2 26	12 27	0 7	1 17	0 56	24 27	2 9	21 11	0 51	2 43	1 58	8 6	14 5	11 2	11 33	17 57		n.a.
M24	12 59	0s20	2 57	18 12	1 59	6 27	2 26	12 21	0 6	1 23	0 56	24 26	2 9	21 11	0 51	2 42	1 58	8 6	14 5	11 4	11 34	17 56		n.a.
T 25	13 20	4 56	3 51	18 42	1 58	5 58	2 26	12 14	0 4	1 28	0 56	24 25	2 9	21 11	0 51	2 41	1 58	8 6	14 5	11 6	11 35	17 55		n.a.
W26	13 41	9 12	4 31	19 12	1 56	5 30	2 26	12 7	0 2	1 33	0 56	24 25	2 9	21 11	0 51	2 41	1 58	8 5	14 4	11 10	11 36	17 54		n.a.
T 27	14 2	12 56	4 55	19 39	1 54	5 1	2 26	12 0	0 1	1 38	0 56	24 24	2 8	21 10	0 51	2 40	1 58	8 5	14 4	11 14	11 37	17 54		n.a.
F 28	14 22	15 58	5 3	20 5	1 51	4 33	2 26	11 53	0n 1	1 44	0 56	24 23	2 8	21 10	0 51	2 40	1 58	8 5	14 4	11 19	11 38	17 53		n.a.
S 29	14 43	18 10	4 56	20 29	1 47	4 4	2 26	11 45	0 3	1 49	0 56	24 22	2 8	21 10	0 51	2 39	1 58	8 5	14 4	11 23	11 40	17 52		n.a.
S 30	15s 3	19s27	4n35	20s52	1s43	3n34	2n25	11s38	0n 4	1s54	0n56	24s21	2s 8	21s10	0s51	2n39	1s58	8s 5	14s 3	11n27	11n41	17s51		n.a.

Julian Day Number = 309670.5, Delta T = 29h02m20s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°11'55, Lahiri = -57°04'55 Julian Calendar 1 Nov. 3866 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3866 BCE

The year -3865 astronomical counting style corresponds to year 3866 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3866 BCE (-3865) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 36 56	10♏30'40	8♉13	25♏20	27♍50	0♓31	6♎58	21♉58	1♒39	10°R54	26♐ 3	0°R48	0♍13	2♒14	n.a.	M 1
T 2	2 40 53	11°31'37	20°10	26°58	29° 1	0°49	7°10	22° 3	1°40	10♈53	26° 4	0♍43	0°10	2°20	n.a.	T 2
W 3	2 44 50	12°32'33	2♒ 1	28°33	0♎11	1° 7	7°23	22° 7	1°41	10°51	26° 6	0°41	0° 7	2°27	n.a.	W 3
T 4	2 48 46	13°33'27	13°49	0♐ 5	1°22	1°26	7°35	22°11	1°42	10°50	26° 7	0°D40	0° 4	2°34	n.a.	T 4
F 5	2 52 43	14°34'19	25°40	1°35	2°33	1°45	7°48	22°16	1°43	10°48	26° 8	0°R41	0° 0	2°40	n.a.	F 5
S 6	2 56 39	15°35'09	7♓40	3° 0	3°44	2° 4	8° 0	22°20	1°45	10°47	26° 9	0°40	29♌57	2°47	n.a.	S 6
S 7	3 0 36	16°35'57	19°55	4°22	4°55	2°24	8°12	22°25	1°46	10°46	26°11	0°39	29°54	2°53	n.a.	S 7
M 8	3 4 32	17°36'44	2♈28	5°38	6° 6	2°44	8°24	22°30	1°47	10°44	26°12	0°35	29°51	3° 0	n.a.	M 8
T 9	3 8 29	18°37'28	15°23	6°48	7°17	3° 5	8°36	22°34	1°49	10°43	26°13	0°28	29°48	3° 7	n.a.	T 9
W10	3 12 26	19°38'11	28°41	7°52	8°28	3°26	8°49	22°39	1°50	10°42	26°15	0°19	29°44	3°13	n.a.	W10
T 11	3 16 22	20°38'52	12♉23	8°49	9°40	3°47	9° 1	22°44	1°52	10°41	26°16	0° 8	29°41	3°20	n.a.	T 11
F 12	3 20 19	21°39'31	26°24	9°37	10°51	4° 9	9°12	22°49	1°53	10°39	26°17	29♌55	29°38	3°27	n.a.	F 12
S 13	3 24 15	22°40'08	10♊41	10°17	12° 2	4°31	9°24	22°55	1°55	10°38	26°19	29°43	29°35	3°33	n.a.	S 13
S 14	3 28 12	23°40'44	25° 7	10°48	13°14	4°53	9°36	23° 0	1°57	10°37	26°20	29°32	29°32	3°40	n.a.	S 14
M15	3 32 8	24°41'18	9♋35	11° 8	14°25	5°15	9°48	23° 5	1°58	10°36	26°21	29°24	29°29	3°47	n.a.	M15
T 16	3 36 5	25°41'51	24° 0	11°R18	15°37	5°38	9°59	23°11	2° 0	10°35	26°23	29°19	29°25	3°53	n.a.	T 16
W17	3 40 2	26°42'22	8♌19	11°18	16°48	6° 1	10°11	23°16	2° 2	10°34	26°24	29°16	29°22	4° 0	n.a.	W17
T 18	3 43 58	27°42'51	22°27	11° 7	18° 0	6°25	10°22	23°22	2° 4	10°33	26°26	29°16	29°19	4° 7	n.a.	T 18
F 19	3 47 55	28°43'19	6♍26	10°46	19°12	6°48	10°34	23°27	2° 6	10°32	26°27	29°16	29°16	4°13	n.a.	F 19
S 20	3 51 51	29°43'45	20°14	10°16	20°23	7°12	10°45	23°33	2° 8	10°31	26°28	29°15	29°13	4°20	n.a.	S 20
S 21	3 55 48	0♐44'09	3♎52	9°36	21°35	7°37	10°56	23°39	2°10	10°30	26°30	29°12	29°10	4°27	n.a.	S 21
M22	3 59 44	1°44'32	17°20	8°49	22°47	8° 1	11° 7	23°44	2°12	10°29	26°31	29° 6	29° 6	4°33	n.a.	M22
T 23	4 3 41	2°44'53	0♏38	7°55	23°59	8°26	11°18	23°50	2°14	10°28	26°33	28°58	29° 3	4°40	n.a.	T 23
W24	4 7 37	3°45'12	13°45	6°55	25°11	8°51	11°29	23°56	2°16	10°27	26°34	28°46	29° 0	4°47	n.a.	W24
T 25	4 11 34	4°45'29	26°40	5°52	26°23	9°16	11°40	24° 2	2°18	10°26	26°36	28°33	28°57	4°53	n.a.	T 25
F 26	4 15 31	5°45'44	9♐23	4°47	27°35	9°42	11°51	24° 8	2°20	10°25	26°37	28°19	28°54	5° 0	n.a.	F 26
S 27	4 19 27	6°45'57	21°52	3°42	28°47	10° 8	12° 2	24°15	2°22	10°24	26°39	28° 6	28°50	5° 7	n.a.	S 27
S 28	4 23 24	7°46'08	4♉ 8	2°38	29°59	10°34	12°12	24°21	2°25	10°24	26°40	27°54	28°47	5°13	n.a.	S 28
M29	4 27 20	8°46'16	16°13	1°37	1♏11	11° 0	12°23	24°27	2°27	10°23	26°42	27°45	28°44	5°20	n.a.	M29
T 30	4 31 17	9°46'23	28° 7	0°39	2°23	11°26	12°33	24°33	2°29	10°22	26°43	27°38	28°41	5°27	n.a.	T 30
W31	4 35 13	10♐46'26	9♒56	29♏46	3♏35	11♓53	12♎43	24♉40	2♒32	10♈21	26♐45	27♌35	28♌38	5♒33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s22	19s49	4n 1	21s12	1s38	3n 5	2n25	11s30	0n 6	1s59	0n56	24s20	2s 8	21s 9	0s51	2n38	1s57	8s 5	14s 3	11n29	11n42	17s51		n.a.
T 2	15 42	19 16	3 18	21 29	1 32	2 36	2 24	11 22	0 7	2 4	0 56	24 20	2 8	21 9	0 51	2 37	1 57	8 4	14 3	11 31	11 43	17 50		n.a.
W 3	16 1	17 53	2 26	21 45	1 25	2 6	2 23	11 14	0 8	2 9	0 56	24 19	2 7	21 9	0 50	2 37	1 57	8 4	14 3	11 32	11 44	17 49		n.a.
T 4	16 20	15 43	1 29	21 58	1 17	1 36	2 22	11 6	0 10	2 14	0 56	24 18	2 7	21 8	0 50	2 36	1 57	8 4	14 3	11 32	11 45	17 48		n.a.
F 5	16 39	12 54	0 27	22 9	1 8	1 7	2 21	10 58	0 11	2 19	0 56	24 17	2 7	21 8	0 50	2 36	1 57	8 4	14 2	11 32	11 46	17 48		n.a.
S 6	16 57	9 30	0s37	22 16	0 58	0 37	2 20	10 50	0 13	2 24	0 56	24 16	2 7	21 8	0 50	2 35	1 57	8 4	14 2	11 32	11 48	17 47		n.a.
S 7	17 15	5 38	1 40	22 22	0 47	0 7	2 19	10 41	0 14	2 29	0 56	24 15	2 7	21 7	0 50	2 35	1 57	8 4	14 2	11 32	11 49	17 46		n.a.
M 8	17 33	1 26	2 40	22 24	0 35	0s23	2 18	10 32	0 15	2 34	0 56	24 14	2 7	21 7	0 50	2 34	1 57	8 3	14 2	11 34	11 50	17 45		n.a.
T 9	17 50	2n57	3 33	22 24	0 22	0 53	2 17	10 24	0 16	2 39	0 56	24 13	2 6	21 7	0 50	2 34	1 57	8 3	14 2	11 36	11 51	17 44		n.a.
W10	18 7	7 19	4 17	22 21	0 8	1 23	2 15	10 15	0 18	2 44	0 56	24 12	2 6	21 6	0 50	2 34	1 57	8 3	14 1	11 40	11 52	17 44		n.a.
T 11	18 24	11 26	4 47	22 16	0n 7	1 53	2 14	10 6	0 19	2 49	0 56	24 11	2 6	21 6	0 50	2 33	1 57	8 3	14 1	11 44	11 53	17 43		n.a.
F 12	18 40	15 1	5 0	22 8	0 22	2 23	2 12	9 57	0 20	2 54	0 56	24 10	2 6	21 5	0 50	2 33	1 57	8 3	14 1	11 48	11 54	17 42		n.a.
S 13	18 56	17 47	4 55	21 58	0 39	2 54	2 10	9 47	0 21	2 58	0 56	24 9	2 6	21 5	0 50	2 32	1 57	8 3	14 1	11 53	11 56	17 41		n.a.
S 14	19 12	19 28	4 32	21 45	0 56	3 24	2 9	9 38	0 22	3 3	0 56	24 8	2 6	21 5	0 50	2 32	1 57	8 3	14 1	11 57	11 57	17 40		n.a.
M15	19 27	19 54	3 51	21 31	1 13	3 54	2 7	9 28	0 24	3 8	0 56	24 7	2 6	21 4	0 50	2 31	1 57	8 3	14 1	11 59	11 58	17 40		n.a.
T 16	19 42	19 1	2 55	21 15	1 31	4 24	2 5	9 19	0 25	3 13	0 56	24 6	2 5	21 4	0 50	2 31	1 57	8 3	14 1	12 1	11 59	17 39		n.a.
W17	19 57	16 56	1 48	20 57	1 49	4 54	2 3	9 9	0 26	3 17	0 56	24 5	2 5	21 3	0 50	2 31	1 57	8 2	14 0	12 2	12 0	17 38		n.a.
T 18	20 11	13 50	0 36	20 38	2 7	5 23	2 1	8 59	0 27	3 22	0 56	24 4	2 5	21 3	0 50	2 30	1 57	8 2	14 0	12 2	12 1	17 37		n.a.
F 19	20 25	9 59	0n38	20 17	2 24	5 53	1 59	8 49	0 28	3 26	0 56	24 3	2 5	21 2	0 50	2 30	1 57	8 2	14 0	12 3	12 2	17 36		n.a.
S 20	20 38	5 38	1 49	19 57	2 41	6 23	1 57	8 39	0 29	3 31	0 56	24 1	2 5	21 2	0 50	2 30	1 56	8 2	14 0	12 3	12 4	17 36		n.a.
S 21	20 51	1 3	2 52	19 35	2 57	6 53	1 54	8 29	0 30	3 35	0 56	24 0	2 5	21 1	0 50	2 29	1 56	8 2	14 0	12 4	12 5	17 35		n.a.
M22	21 4	3s32	3 45	19 14	3 11	7 22	1 52	8 19	0 31	3 40	0 56	23 59	2 5	21 1	0 50	2 29	1 56	8 2	14 0	12 6	12 6	17 34		n.a.
T 23	21 16	7 53	4 25	18 52	3 24	7 51	1 50	8 8	0 32	3 44	0 56	23 58	2 5	21 0	0 50	2 29	1 56	8 2	14 0	12 9	12 7	17 33		n.a.
W24	21 28	11 47	4 50	18 32	3 35	8 20	1 47	7 58	0 33	3 49	0 56	23 57	2 4	21 0	0 50	2 28	1 56	8 2	14 0	12 13	12 8	17 32		n.a.
T 25	21 40	15 5	5 0	18 12	3 44	8 49	1 45	7 47	0 34	3 53	0 56	23 55	2 4	20 59	0 50	2 28	1 56	8 2	13 59	12 18	12 9	17 31		n.a.
F 26	21 51	17 36	4 55	17 54	3 50	9 18	1 43	7 36	0 35	3 57	0 56	23 54	2 4	20 59	0 50	2 28	1 56	8 2	13 59	12 23	12 10	17 31		n.a.
S 27	22 2	19 15	4 35	17 37	3 55	9 47	1 40	7 26	0 36	4 1	0 56	23 53	2 4	20 58	0 50	2 27	1 56	8 2	13 59	12 28	12 12	17 30		n.a.
S 28	22 12	19 58	4 3	17 22	3 58	10 15	1 37	7 15	0 37	4 6	0 56	23 52	2 4	20 58	0 50	2 27	1 56	8 2	13 59	12 32	12 13	17 29		n.a.
M29	22 22	19 45	3 21	17 10	3 58	10 43	1 35	7 4	0 37	4 10	0 56	23 51	2 4	20 57	0 50	2 27	1 56	8 2	13 59	12 35	12 14	17 28		n.a.
T 30	22 31	18 40	2 29	17 0	3 56	11 11	1 32	6 53	0 38	4 14	0 56	23 49	2 4	20 56	0 49	2 27	1 56	8 2	13 59	12 37	12 15	17 27		n.a.
W31	22s40	16s46	1n32	16s52	3n53	11s39	1n29	6s41	0n39	4s18	0n56	23s48	2s 4	20s56	0s49	2n26	1s56	8s 2	13s59	12n38	12n16	17s26		n.a.

Julian Day Number = 309700.5, Delta T = 29h02m17s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°11'51, Lahiri = -57°04'51 Julian Calendar 1 Dec. 3866 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3866 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3865 BCE (-3864) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 39 10	11♐46'28	21♒43	29°R 0	4♏47	12♓20	12♎53	24♉46	2♒34	10°R21	26♐46	27°R34	28♌35	5♒40	n.a.	T 1
F 2	4 43 6	12°46'27	3♓33	28♏19	5°59	12°47	13° 3	24°53	2°36	10♈20	26°48	27°D34	28°31	5°47	n.a.	F 2
S 3	4 47 3	13°46'24	15°32	27°45	7°11	13°14	13°13	24°59	2°39	10°20	26°49	27°R34	28°28	5°53	n.a.	S 3
S 4	4 51 0	14°46'18	27°44	27°17	8°23	13°42	13°23	25° 6	2°41	10°19	26°51	27♌33	28°25	6° 0	n.a.	S 4
M 5	4 54 56	15°46'09	10♈17	26°57	9°35	14°10	13°33	25°13	2°44	10°19	26°53	27°30	28°22	6° 7	n.a.	M 5
T 6	4 58 53	16°45'58	23°12	26°43	10°48	14°38	13°43	25°19	2°47	10°18	26°54	27°25	28°19	6°13	n.a.	T 6
W 7	5 2 49	17°45'45	6♉35	26°36	12° 0	15° 6	13°52	25°26	2°49	10°18	26°56	27°18	28°16	6°20	n.a.	W 7
T 8	5 6 46	18°45'30	20°25	26°D36	13°12	15°34	14° 1	25°33	2°52	10°17	26°57	27° 8	28°12	6°27	n.a.	T 8
F 9	5 10 42	19°45'12	4♊41	26°41	14°24	16° 2	14°11	25°40	2°55	10°17	26°59	26°58	28° 9	6°33	n.a.	F 9
S 10	5 14 39	20°44'51	19°17	26°53	15°37	16°31	14°20	25°47	2°57	10°16	27° 0	26°47	28° 6	6°40	n.a.	S 10
S 11	5 18 35	21°44'29	4♋ 6	27°10	16°49	16°59	14°29	25°54	3° 0	10°16	27° 2	26°38	28° 3	6°47	n.a.	S 11
M12	5 22 32	22°44'04	19° 1	27°32	18° 1	17°28	14°38	26° 1	3° 3	10°16	27° 4	26°31	28° 0	6°53	n.a.	M12
T 13	5 26 28	23°43'37	3♌51	27°59	19°13	17°57	14°46	26° 8	3° 6	10°16	27° 5	26°26	27°56	7° 0	n.a.	T 13
W14	5 30 25	24°43'08	18°30	28°31	20°26	18°27	14°55	26°15	3° 8	10°15	27° 7	26°25	27°53	7° 7	n.a.	W14
T 15	5 34 22	25°42'37	2♍55	29° 7	21°38	18°56	15° 4	26°22	3°11	10°15	27° 8	26°D24	27°50	7°13	n.a.	T 15
F 16	5 38 18	26°42'04	17° 1	29°47	22°50	19°25	15°12	26°30	3°14	10°15	27°10	26°25	27°47	7°20	n.a.	F 16
S 17	5 42 15	27°41'29	0♎49	0♐31	24° 3	19°55	15°20	26°37	3°17	10°15	27°11	26°R25	27°44	7°27	n.a.	S 17
S 18	5 46 11	28°40'52	14°20	1°18	25°15	20°25	15°28	26°44	3°20	10°15	27°13	26°24	27°41	7°33	n.a.	S 18
M19	5 50 8	29°40'13	27°35	2° 9	26°27	20°55	15°36	26°51	3°23	10°15	27°15	26°21	27°37	7°40	n.a.	M19
T 20	5 54 4	0♑39'31	10♏35	3° 3	27°40	21°25	15°44	26°59	3°26	10°D15	27°16	26°15	27°34	7°46	n.a.	T 20
W21	5 58 1	1°38'48	23°22	3°59	28°52	21°55	15°52	27° 6	3°29	10°15	27°18	26° 7	27°31	7°53	n.a.	W21
T 22	6 1 57	2°38'03	5♐58	4°59	0♐ 5	22°25	16° 0	27°14	3°32	10°15	27°19	25°58	27°28	8° 0	n.a.	T 22
F 23	6 5 54	3°37'16	18°22	6° 1	1°17	22°56	16° 7	27°21	3°35	10°15	27°21	25°48	27°25	8° 6	n.a.	F 23
S 24	6 9 50	4°36'26	0♑36	7° 6	2°30	23°26	16°14	27°28	3°38	10°15	27°23	25°38	27°22	8°13	n.a.	S 24
S 25	6 13 47	5°35'34	12°41	8°13	3°42	23°57	16°21	27°36	3°41	10°15	27°24	25°29	27°18	8°20	n.a.	S 25
M26	6 17 43	6°34'40	24°38	9°23	4°55	24°28	16°28	27°44	3°44	10°15	27°26	25°23	27°15	8°26	n.a.	M26
T 27	6 21 40	7°33'44	6♒29	10°34	6° 7	24°59	16°35	27°51	3°47	10°15	27°27	25°19	27°12	8°33	n.a.	T 27
W28	6 25 37	8°32'45	18°16	11°48	7°19	25°30	16°42	27°59	3°51	10°16	27°29	25°17	27° 9	8°40	n.a.	W28
T 29	6 29 33	9°31'43	0♓ 3	13° 4	8°32	26° 1	16°49	28° 6	3°54	10°16	27°30	25°D17	27° 6	8°46	n.a.	T 29
F 30	6 33 30	10°30'39	11°53	14°21	9°44	26°33	16°55	28°14	3°57	10°16	27°32	25°18	27° 2	8°53	n.a.	F 30
S 31	6 37 26	11♑29'33	23♓51	15♐41	10♐57	27♓ 4	17♎ 1	28♉22	4♒ 0	10♈17	27♐34	25♌19	26♌59	9♒ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s49	14s10	0n31	16s47	3n48	12s 7	1n27	6s30	0n40	4s22	0n56	23s47	2s 4	20s55	0s49	2n26	1s56	8s 2	13s59	12n39	12n17	17s25		n.a.
F 2	22 57	10 58	0s32	16 44	3 41	12 34	1 24	6 19	0 41	4 26	0 56	23 45	2 3	20 55	0 49	2 26	1 56	8 2	13 59	12 39	12 18	17 25		n.a.
S 3	23 4	7 18	1 34	16 44	3 33	13 1	1 21	6 7	0 42	4 30	0 56	23 44	2 3	20 54	0 49	2 26	1 56	8 2	13 59	12 39	12 19	17 24		n.a.
S 4	23 11	3 15	2 33	16 47	3 24	13 27	1 18	5 56	0 42	4 34	0 56	23 43	2 3	20 53	0 49	2 26	1 56	8 2	13 59	12 39	12 21	17 23		n.a.
M 5	23 18	1n 1	3 27	16 52	3 14	13 54	1 15	5 44	0 43	4 38	0 56	23 41	2 3	20 53	0 49	2 26	1 55	8 2	13 59	12 40	12 22	17 22		n.a.
T 6	23 25	5 23	4 11	16 59	3 4	14 19	1 12	5 33	0 44	4 41	0 56	23 40	2 3	20 52	0 49	2 25	1 55	8 2	13 59	12 42	12 23	17 21		n.a.
W 7	23 30	9 37	4 44	17 8	2 52	14 45	1 9	5 21	0 45	4 45	0 56	23 39	2 3	20 52	0 49	2 25	1 55	8 2	13 59	12 44	12 24	17 20		n.a.
T 8	23 36	13 30	5 1	17 19	2 41	15 10	1 6	5 9	0 45	4 49	0 56	23 37	2 3	20 51	0 49	2 25	1 55	8 2	13 59	12 48	12 25	17 19		n.a.
F 9	23 41	16 44	5 0	17 32	2 29	15 35	1 3	4 57	0 46	4 52	0 56	23 36	2 3	20 50	0 49	2 25	1 55	8 2	13 59	12 51	12 26	17 18		n.a.
S 10	23 45	18 59	4 40	17 46	2 17	16 0	1 0	4 45	0 47	4 56	0 56	23 34	2 3	20 50	0 49	2 25	1 55	8 2	13 59	12 55	12 27	17 17		n.a.
S 11	23 49	20 0	4 1	18 2	2 5	16 24	0 57	4 33	0 47	5 0	0 57	23 33	2 3	20 49	0 49	2 25	1 55	8 2	13 59	12 58	12 29	17 17		n.a.
M12	23 53	19 38	3 6	18 19	1 53	16 48	0 54	4 21	0 48	5 3	0 57	23 32	2 3	20 48	0 49	2 25	1 55	8 2	13 59	13 1	12 30	17 16		n.a.
T 13	23 56	17 55	1 57	18 37	1 41	17 11	0 51	4 8	0 49	5 6	0 57	23 30	2 3	20 47	0 49	2 25	1 55	8 2	13 59	13 2	12 31	17 15		n.a.
W14	23 59	15 1	0 42	18 56	1 29	17 34	0 48	3 56	0 49	5 10	0 57	23 29	2 3	20 47	0 49	2 25	1 55	8 2	13 59	13 3	12 32	17 14		n.a.
T 15	24 1	11 15	0n35	19 16	1 17	17 56	0 45	3 44	0 50	5 13	0 57	23 27	2 3	20 46	0 49	2 25	1 55	8 2	13 59	13 3	12 33	17 13		n.a.
F 16	24 3	6 55	1 48	19 36	1 5	18 18	0 42	3 31	0 51	5 16	0 57	23 26	2 2	20 45	0 49	2 25	1 55	8 2	13 59	13 3	12 34	17 12		n.a.
S 17	24 4	2 18	2 53	19 56	0 53	18 40	0 39	3 19	0 51	5 20	0 57	23 24	2 2	20 45	0 49	2 25	1 55	8 2	13 59	13 3	12 35	17 11		n.a.
S 18	24 5	2s19	3 48	20 18	0 42	19 1	0 36	3 6	0 52	5 23	0 57	23 23	2 2	20 44	0 49	2 25	1 55	8 2	13 59	13 3	12 36	17 10		n.a.
M19	24 5	6 44	4 29	20 39	0 31	19 21	0 33	2 54	0 52	5 26	0 57	23 21	2 2	20 43	0 49	2 25	1 54	8 2	13 59	13 4	12 38	17 9		n.a.
T 20	24 5	10 45	4 55	21 0	0 20	19 41	0 30	2 41	0 53	5 29	0 57	23 20	2 2	20 42	0 49	2 25	1 54	8 2	13 59	13 6	12 39	17 8		n.a.
W21	24 5	14 12	5 6	21 21	0 10	20 1	0 27	2 28	0 54	5 32	0 57	23 18	2 2	20 42	0 49	2 25	1 54	8 2	13 59	13 9	12 40	17 7		n.a.
T 22	24 4	16 57	5 1	21 43	0s 0	20 20	0 24	2 16	0 54	5 35	0 57	23 17	2 2	20 41	0 49	2 25	1 54	8 2	13 59	13 12	12 41	17 6		n.a.
F 23	24 2	18 52	4 43	22 4	0 10	20 38	0 21	2 3	0 55	5 38	0 57	23 15	2 2	20 40	0 49	2 25	1 54	8 3	13 59	13 16	12 42	17 5		n.a.
S 24	24 0	19 54	4 11	22 24	0 20	20 56	0 18	1 50	0 55	5 41	0 57	23 13	2 2	20 39	0 49	2 25	1 54	8 3	13 59	13 19	12 43	17 4		n.a.
S 25	23 58	20 0	3 29	22 45	0 29	21 13	0 15	1 37	0 56	5 43	0 57	23 12	2 2	20 39	0 49	2 26	1 54	8 3	13 59	13 22	12 44	17 3		n.a.
M26	23 55	19 12	2 38	23 5	0 37	21 30	0 12	1 24	0 56	5 46	0 57	23 10	2 2	20 38	0 49	2 26	1 54	8 3	13 59	13 24	12 45	17 3		n.a.
T 27	23 52	17 33	1 40	23 24	0 46	21 46	0 9	1 11	0 57	5 49	0 57	23 9	2 2	20 37	0 49	2 26	1 54	8 3	13 59	13 26	12 46	17 2		n.a.
W28	23 48	15 10	0 38	23 42	0 54	22 2	0 6	0 58	0 57	5 51	0 57	23 7	2 2	20 36	0 49	2 26	1 54	8 3	13 59	13 27	12 48	17 1		n.a.
T 29	23 44	12 10	0s26	24 0	1 2	22 16	0 3	0 45	0 58	5 54	0 57	23 5	2 2	20 36	0 49	2 26	1 54	8 3	13 59	13 27	12 49	17 0		n.a.
F 30	23 40	8 39	1 29	24 17	1 9	22 31	0 0	0 31	0 58	5 56	0 57	23 4	2 2	20 35	0 49	2 26	1 54	8 3	14 0	13 26	12 50	16 59		n.a.
S 31	23s35	4s46	2s29	24s33	1s16	22s44	0s 3	0s18	0n59	5s59	0n58	23s 2	2s 2	20s34	0s49	2n27	1s54	8s 3	14s 0	13n26	12n51	16s58		n.a.

Julian Day Number = 309731.5, Delta T = 29h02m14s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°11'47, Lahiri = -57°04'47 Julian Calendar 1 Jan. 3865 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3866 BCE

The year -3864 astronomical counting style corresponds to year 3865 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3865 BCE (-3864) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 41 23	12♑28'24	6♈ 2	17♐ 2	12♐ 9	27♓35	17♎ 7	28♑29	4♒ 3	10♈17	27♐35	25♌20	26♌56	9♒ 6	n.a.	S 1
M 2	6 45 19	13°27'12	18°32	18°25	13°22	28° 7	17°13	28°37	4° 7	10°17	27°37	25°R20	26°53	9°13	n.a.	M 2
T 3	6 49 16	14°25'58	1♉24	19°49	14°34	28°39	17°19	28°45	4°10	10°18	27°38	25°19	26°50	9°20	n.a.	T 3
W 4	6 53 12	15°24'42	14°42	21°16	15°47	29°11	17°25	28°53	4°13	10°18	27°40	25°16	26°47	9°26	n.a.	W 4
T 5	6 57 9	16°23'23	28°30	22°44	16°59	29°43	17°30	29° 0	4°17	10°19	27°41	25°11	26°43	9°33	n.a.	T 5
F 6	7 1 5	17°22'02	12♊45	24°14	18°12	0♈15	17°36	29° 8	4°20	10°19	27°43	25° 6	26°40	9°40	n.a.	F 6
S 7	7 5 2	18°20'38	27°25	25°45	19°24	0°47	17°41	29°16	4°23	10°20	27°44	25° 0	26°37	9°46	n.a.	S 7
S 8	7 8 58	19°19'12	12♋24	27°18	20°37	1°19	17°46	29°24	4°27	10°21	27°46	24°55	26°34	9°53	n.a.	S 8
M 9	7 12 55	20°17'44	27°33	28°52	21°50	1°51	17°51	29°32	4°30	10°21	27°47	24°51	26°31	10° 0	n.a.	M 9
T 10	7 16 52	21°16'14	12♌42	0♑28	23° 2	2°23	17°55	29°39	4°33	10°22	27°49	24°49	26°28	10° 6	n.a.	T 10
W11	7 20 48	22°14'41	27°42	2° 6	24°15	2°56	18° 0	29°47	4°37	10°23	27°50	24°D49	26°24	10°13	n.a.	W11
T 12	7 24 45	23°13'07	12♍25	3°45	25°27	3°28	18° 4	29°55	4°40	10°23	27°52	24°50	26°21	10°20	n.a.	T 12
F 13	7 28 41	24°11'31	26°47	5°26	26°40	4° 1	18° 8	0♒ 3	4°43	10°24	27°53	24°51	26°18	10°26	n.a.	F 13
S 14	7 32 38	25° 9'53	10♎46	7° 9	27°52	4°34	18°12	0°11	4°47	10°25	27°55	24°52	26°15	10°33	n.a.	S 14
S 15	7 36 34	26° 8'13	24°21	8°53	29° 5	5° 7	18°16	0°19	4°50	10°26	27°56	24°R53	26°12	10°39	n.a.	S 15
M16	7 40 31	27° 6'31	7♏34	10°38	0♑18	5°39	18°20	0°27	4°53	10°27	27°57	24°53	26° 8	10°46	n.a.	M16
T 17	7 44 27	28° 4'48	20°27	12°26	1°30	6°12	18°23	0°35	4°57	10°28	27°59	24°51	26° 5	10°53	n.a.	T 17
W18	7 48 24	29° 3'03	3♐ 4	14°14	2°43	6°45	18°26	0°42	5° 0	10°28	28° 0	24°48	26° 2	10°59	n.a.	W18
T 19	7 52 20	0♒ 1'16	15°26	16° 5	3°56	7°18	18°30	0°50	5° 4	10°29	28° 2	24°44	25°59	11° 6	n.a.	T 19
F 20	7 56 17	0°59'27	27°37	17°57	5° 8	7°52	18°32	0°58	5° 7	10°30	28° 3	24°40	25°56	11°13	n.a.	F 20
S 21	8 0 13	1°57'37	9♑39	19°51	6°21	8°25	18°35	1° 6	5°11	10°31	28° 4	24°37	25°53	11°19	n.a.	S 21
S 22	8 4 10	2°55'44	21°34	21°46	7°34	8°58	18°38	1°14	5°14	10°33	28° 6	24°33	25°49	11°26	n.a.	S 22
M23	8 8 6	3°53'50	3♒24	23°43	8°46	9°32	18°40	1°22	5°17	10°34	28° 7	24°31	25°46	11°33	n.a.	M23
T 24	8 12 3	4°51'54	15°11	25°42	9°59	10° 5	18°42	1°30	5°21	10°35	28° 8	24°30	25°43	11°39	n.a.	T 24
W25	8 16 0	5°49'56	26°59	27°42	11°12	10°39	18°44	1°38	5°24	10°36	28°10	24°D30	25°40	11°46	n.a.	W25
T 26	8 19 56	6°47'55	8♓48	29°43	12°24	11°12	18°46	1°46	5°28	10°37	28°11	24°30	25°37	11°53	n.a.	T 26
F 27	8 23 53	7°45'53	20°42	1♒46	13°37	11°46	18°48	1°54	5°31	10°38	28°12	24°31	25°33	11°59	n.a.	F 27
S 28	8 27 49	8°43'49	2♈44	3°50	14°50	12°20	18°49	2° 1	5°35	10°39	28°14	24°33	25°30	12° 6	n.a.	S 28
S 29	8 31 46	9♒41'43	14♈58	5♒56	16♑ 2	12♈53	18♎51	2♒ 9	5♒38	10♈41	28♐15	24♌34	25♌27	12♒13	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s29	0s38	3s23	24s48	1s23	22s57	0s 6	0s 5	0n59	6s 1	0n58	23s 1	2s 2	20s33	0s49	2n27	1s54	8s 4	14s 0	13n25	12n52	16s57		n.a.
M 2	23 23	3n37	4 10	25 2	1 29	23 10	0 8	0n 8	1 0	6 3	0 58	22 59	2 2	20 32	0 49	2 27	1 53	8 4	14 0	13 25	12 53	16 56		n.a.
T 3	23 17	7 50	4 45	25 15	1 34	23 21	0 11	0 22	1 0	6 6	0 58	22 57	2 2	20 32	0 49	2 27	1 53	8 4	14 0	13 26	12 54	16 55		n.a.
W 4	23 10	11 49	5 6	25 27	1 40	23 32	0 14	0 35	1 1	6 8	0 58	22 56	2 2	20 31	0 49	2 28	1 53	8 4	14 0	13 27	12 55	16 54		n.a.
T 5	23 3	15 19	5 11	25 38	1 45	23 43	0 17	0 49	1 1	6 10	0 58	22 54	2 2	20 30	0 49	2 28	1 53	8 4	14 0	13 29	12 57	16 53		n.a.
F 6	22 56	18 2	4 57	25 47	1 49	23 52	0 19	1 2	1 1	6 12	0 58	22 52	2 2	20 29	0 49	2 28	1 53	8 4	14 0	13 30	12 58	16 52		n.a.
S 7	22 48	19 41	4 23	25 54	1 53	24 1	0 22	1 16	1 2	6 14	0 58	22 51	2 2	20 28	0 49	2 28	1 53	8 5	14 0	13 32	12 59	16 51		n.a.
S 8	22 39	19 59	3 31	26 0	1 57	24 10	0 25	1 29	1 2	6 16	0 58	22 49	2 2	20 27	0 49	2 29	1 53	8 5	14 1	13 34	13 0	16 50		n.a.
M 9	22 30	18 52	2 24	26 5	2 0	24 17	0 27	1 43	1 3	6 18	0 58	22 47	2 2	20 27	0 49	2 29	1 53	8 5	14 1	13 35	13 1	16 49		n.a.
T 10	22 21	16 24	1 6	26 8	2 2	24 24	0 30	1 56	1 3	6 19	0 58	22 46	2 2	20 26	0 49	2 29	1 53	8 5	14 1	13 36	13 2	16 48		n.a.
W11	22 12	12 51	0n16	26 9	2 4	24 30	0 32	2 10	1 4	6 21	0 58	22 44	2 2	20 25	0 49	2 30	1 53	8 5	14 1	13 36	13 3	16 47		n.a.
T 12	22 2	8 32	1 35	26 8	2 6	24 36	0 35	2 23	1 4	6 23	0 58	22 42	2 2	20 24	0 49	2 30	1 53	8 5	14 1	13 36	13 4	16 46		n.a.
F 13	21 51	3 51	2 46	26 6	2 7	24 40	0 37	2 37	1 4	6 24	0 58	22 40	2 2	20 23	0 49	2 30	1 53	8 6	14 1	13 35	13 5	16 45		n.a.
S 14	21 41	0s55	3 46	26 1	2 8	24 44	0 40	2 51	1 5	6 26	0 58	22 39	2 2	20 22	0 49	2 31	1 53	8 6	14 2	13 35	13 6	16 44		n.a.
S 15	21 30	5 30	4 31	25 55	2 8	24 47	0 42	3 4	1 5	6 27	0 58	22 37	2 2	20 22	0 49	2 31	1 53	8 6	14 2	13 35	13 8	16 43		n.a.
M16	21 18	9 41	5 0	25 46	2 8	24 50	0 44	3 18	1 5	6 29	0 59	22 35	2 2	20 21	0 49	2 32	1 52	8 6	14 2	13 35	13 9	16 42		n.a.
T 17	21 6	13 19	5 13	25 36	2 7	24 52	0 47	3 32	1 6	6 30	0 59	22 34	2 2	20 20	0 49	2 32	1 52	8 6	14 2	13 36	13 10	16 41		n.a.
W18	20 54	16 15	5 11	25 23	2 5	24 53	0 49	3 45	1 6	6 31	0 59	22 32	2 2	20 19	0 49	2 33	1 52	8 7	14 2	13 36	13 11	16 40		n.a.
T 19	20 42	18 24	4 54	25 8	2 3	24 53	0 51	3 59	1 6	6 32	0 59	22 30	2 2	20 18	0 49	2 33	1 52	8 7	14 3	13 38	13 12	16 39		n.a.
F 20	20 29	19 40	4 24	24 50	2 1	24 52	0 53	4 13	1 7	6 33	0 59	22 28	2 2	20 17	0 49	2 33	1 52	8 7	14 3	13 39	13 13	16 37		n.a.
S 21	20 16	20 2	3 43	24 31	1 57	24 51	0 55	4 27	1 7	6 34	0 59	22 27	2 2	20 16	0 49	2 34	1 52	8 7	14 3	13 40	13 14	16 36		n.a.
S 22	20 2	19 29	2 52	24 9	1 54	24 49	0 57	4 41	1 7	6 35	0 59	22 25	2 2	20 16	0 49	2 34	1 52	8 8	14 3	13 42	13 15	16 35		n.a.
M23	19 48	18 5	1 54	23 44	1 49	24 46	0 59	4 54	1 8	6 36	0 59	22 23	2 2	20 15	0 49	2 35	1 52	8 8	14 3	13 42	13 16	16 34		n.a.
T 24	19 34	15 54	0 51	23 18	1 45	24 43	1 1	5 8	1 8	6 37	0 59	22 21	2 2	20 14	0 49	2 35	1 52	8 8	14 4	13 43	13 18	16 33		n.a.
W25	19 19	13 4	0s14	22 48	1 39	24 39	1 3	5 22	1 8	6 38	0 59	22 19	2 3	20 13	0 49	2 36	1 52	8 8	14 4	13 43	13 19	16 32		n.a.
T 26	19 5	9 42	1 18	22 17	1 33	24 34	1 5	5 36	1 9	6 38	0 59	22 18	2 3	20 12	0 49	2 36	1 52	8 9	14 4	13 43	13 20	16 31		n.a.
F 27	18 49	5 55	2 20	21 43	1 27	24 28	1 6	5 50	1 9	6 39	0 59	22 16	2 3	20 11	0 49	2 37	1 52	8 9	14 4	13 42	13 21	16 30		n.a.
S 28	18 34	1 53	3 16	21 6	1 19	24 22	1 8	6 3	1 9	6 39	0 59	22 14	2 3	20 10	0 49	2 38	1 52	8 9	14 4	13 42	13 22	16 29		n.a.
S 29	18s18	2n18	4s 5	20s27	1s12	24s15	1s10	6n17	1n 9	6s40	0n59	22s12	2s 3	20s10	0s49	2n38	1s52	8s 9	14s 5	13n41	13n23	16s28		n.a.

Julian Day Number = 309762.5, Delta T = 29h02m11s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°11'42, Lahiri = -57°04'42 Julian Calendar 1 Feb. 3865 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3865 BCE

The year -3864 astronomical counting style corresponds to year 3865 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3865 BCE (-3864) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 35 42	10♒39'34	27♈28	8♒ 3	17♉15	13♈27	18♎52	2♒17	5♒41	10♈42	28♐16	24♌35	25♌24	12♒19	n.a.	M 1
T 2	8 39 39	11°37'24	10♉18	10°10	18°28	14° 1	18°53	2°25	5°45	10°43	28°17	24°R35	25°21	12°26	n.a.	T 2
W 3	8 43 35	12°35'12	23°31	12°19	19°41	14°35	18°53	2°33	5°48	10°45	28°18	24°35	25°18	12°33	n.a.	W 3
T 4	8 47 32	13°32'57	7♊10	14°28	20°53	15° 9	18°54	2°41	5°52	10°46	28°20	24°34	25°14	12°39	n.a.	T 4
F 5	8 51 28	14°30'41	21°16	16°37	22° 6	15°44	18°54	2°48	5°55	10°47	28°21	24°33	25°11	12°46	n.a.	F 5
S 6	8 55 25	15°28'23	5♋47	18°47	23°19	16°18	18°R54	2°56	5°58	10°49	28°22	24°32	25° 8	12°53	n.a.	S 6
S 7	8 59 21	16°26'03	20°40	20°56	24°32	16°52	18°54	3° 4	6° 2	10°50	28°23	24°31	25° 5	12°59	n.a.	S 7
M 8	9 3 18	17°23'41	5♌47	23° 5	25°45	17°26	18°54	3°12	6° 5	10°52	28°24	24°31	25° 2	13° 6	n.a.	M 8
T 9	9 7 15	18°21'18	20°59	25°13	26°57	18° 1	18°54	3°20	6° 9	10°53	28°25	24°D30	24°59	13°12	n.a.	T 9
W10	9 11 11	19°18'53	6♍ 8	27°20	28°10	18°35	18°53	3°27	6°12	10°55	28°27	24°30	24°55	13°19	n.a.	W10
T 11	9 15 8	20°16'26	21° 4	29°26	29°23	19° 9	18°52	3°35	6°15	10°56	28°28	24°31	24°52	13°26	n.a.	T 11
F 12	9 19 4	21°13'59	5♎40	1♓31	0♒36	19°44	18°51	3°43	6°19	10°58	28°29	24°31	24°49	13°32	n.a.	F 12
S 13	9 23 1	22°11'29	19°51	3°33	1°49	20°19	18°50	3°50	6°22	10°59	28°30	24°31	24°46	13°39	n.a.	S 13
S 14	9 26 57	23° 8'59	3♏36	5°34	3° 1	20°53	18°49	3°58	6°25	11° 1	28°31	24°31	24°43	13°46	n.a.	S 14
M15	9 30 54	24° 6'28	16°54	7°32	4°14	21°28	18°47	4° 6	6°29	11° 3	28°32	24°31	24°39	13°52	n.a.	M15
T 16	9 34 50	25° 3'55	29°49	9°28	5°27	22° 3	18°46	4°13	6°32	11° 4	28°33	24°31	24°36	13°59	n.a.	T 16
W17	9 38 47	26° 1'22	12♐22	11°21	6°40	22°37	18°44	4°21	6°35	11° 6	28°34	24°32	24°33	14° 6	n.a.	W17
T 18	9 42 43	26°58'47	24°39	13°12	7°53	23°12	18°42	4°28	6°38	11° 8	28°35	24°32	24°30	14°12	n.a.	T 18
F 19	9 46 40	27°56'12	6♑43	14°59	9° 6	23°47	18°39	4°36	6°42	11° 9	28°36	24°32	24°27	14°19	n.a.	F 19
S 20	9 50 37	28°53'35	18°38	16°44	10°19	24°22	18°37	4°43	6°45	11°11	28°36	24°32	24°24	14°26	n.a.	S 20
S 21	9 54 33	29°50'57	0♒27	18°25	11°32	24°57	18°34	4°51	6°48	11°13	28°37	24°33	24°20	14°32	n.a.	S 21
M22	9 58 30	0♓48'18	12°14	20° 4	12°45	25°32	18°31	4°58	6°51	11°15	28°38	24°33	24°17	14°39	n.a.	M22
T 23	10 2 26	1°45'38	24° 1	21°39	13°58	26° 7	18°28	5° 5	6°55	11°16	28°39	24°R34	24°14	14°46	n.a.	T 23
W24	10 6 23	2°42'57	5♓51	23°12	15°11	26°42	18°25	5°13	6°58	11°18	28°40	24°33	24°11	14°52	n.a.	W24
T 25	10 10 19	3°40'14	17°47	24°41	16°24	27°18	18°22	5°20	7° 1	11°20	28°41	24°33	24° 8	14°59	n.a.	T 25
F 26	10 14 16	4°37'31	29°49	26° 6	17°37	27°53	18°18	5°27	7° 4	11°22	28°42	24°32	24° 5	15° 5	n.a.	F 26
S 27	10 18 12	5°34'46	12♈ 1	27°29	18°50	28°28	18°15	5°35	7° 7	11°24	28°42	24°30	24° 1	15°12	n.a.	S 27
S 28	10 22 9	6°32'00	24°25	28°48	20° 3	29° 3	18°11	5°42	7°10	11°26	28°43	24°29	23°58	15°19	n.a.	S 28
M29	10 26 5	7°29'13	7♉ 3	0♈ 3	21°16	29°39	18° 7	5°49	7°13	11°27	28°44	24°27	23°55	15°25	n.a.	M29
T 30	10 30 2	8°26'25	19°56	1°15	22°29	0♉14	18° 3	5°56	7°16	11°29	28°44	24°26	23°52	15°32	n.a.	T 30
W31	10 33 59	9♓23'36	3♊ 9	2♈24	23♒42	0♉50	17♎58	6♒ 3	7♒19	11♈31	28♐45	24°D25	23♌49	15♒39	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s 2	6n28	4s43	19s46	1s 4	24s 7	1s11	6n31	1n10	6s40	0n59	22s11	2s 3	20s 9	0s49	2n39	1s52	8s10	14s 5	13n41	13n24	16s27		n.a.
T 2	17 46	10 27	5 8	19 3	0 55	23 59	1 13	6 45	1 10	6 41	0 59	22 9	2 3	20 8	0 49	2 39	1 51	8 10	14 5	13 41	13 25	16 26		n.a.
W 3	17 29	14 3	5 17	18 18	0 46	23 49	1 14	6 59	1 10	6 41	0 59	22 7	2 3	20 7	0 49	2 40	1 51	8 10	14 5	13 41	13 26	16 25		n.a.
T 4	17 12	17 0	5 10	17 31	0 36	23 40	1 15	7 12	1 11	6 41	0 59	22 5	2 3	20 6	0 49	2 40	1 51	8 10	14 6	13 41	13 27	16 24		n.a.
F 5	16 55	19 4	4 44	16 42	0 26	23 29	1 17	7 26	1 11	6 41	0 59	22 3	2 3	20 5	0 49	2 41	1 51	8 11	14 6	13 42	13 29	16 23		n.a.
S 6	16 38	19 59	3 59	15 52	0 16	23 18	1 18	7 40	1 11	6 41	1 0	22 2	2 3	20 4	0 49	2 42	1 51	8 11	14 6	13 42	13 30	16 21		n.a.
S 7	16 20	19 32	2 57	15 0	0 6	23 6	1 19	7 54	1 11	6 41	1 0	22 0	2 3	20 3	0 49	2 42	1 51	8 11	14 7	13 42	13 31	16 20		n.a.
M 8	16 2	17 41	1 42	14 7	0n 5	22 53	1 20	8 7	1 11	6 41	1 0	21 58	2 3	20 3	0 49	2 43	1 51	8 12	14 7	13 42	13 32	16 19		n.a.
T 9	15 44	14 35	0 20	13 13	0 16	22 40	1 21	8 21	1 12	6 41	1 0	21 56	2 4	20 2	0 49	2 44	1 51	8 12	14 7	13 43	13 33	16 18		n.a.
W10	15 26	10 30	1n 4	12 19	0 26	22 26	1 22	8 35	1 12	6 40	1 0	21 55	2 4	20 1	0 49	2 44	1 51	8 12	14 7	13 43	13 34	16 17		n.a.
T 11	15 7	5 48	2 23	11 24	0 37	22 11	1 23	8 48	1 12	6 40	1 0	21 53	2 4	20 0	0 49	2 45	1 51	8 12	14 8	13 42	13 35	16 16		n.a.
F 12	14 48	0 53	3 30	10 29	0 48	21 56	1 24	9 2	1 12	6 40	1 0	21 51	2 4	19 59	0 49	2 46	1 51	8 13	14 8	13 42	13 36	16 15		n.a.
S 13	14 29	3s56	4 22	9 34	0 58	21 40	1 25	9 16	1 13	6 39	1 0	21 49	2 4	19 58	0 49	2 46	1 51	8 13	14 8	13 42	13 37	16 14		n.a.
S 14	14 10	8 24	4 57	8 40	1 9	21 24	1 25	9 29	1 13	6 39	1 0	21 48	2 4	19 58	0 49	2 47	1 51	8 13	14 9	13 42	13 38	16 13		n.a.
M15	13 51	12 19	5 15	7 46	1 19	21 7	1 26	9 43	1 13	6 38	1 0	21 46	2 4	19 57	0 49	2 48	1 51	8 14	14 9	13 42	13 39	16 11		n.a.
T 16	13 31	15 30	5 17	6 53	1 28	20 49	1 27	9 56	1 13	6 37	1 0	21 44	2 4	19 56	0 49	2 48	1 51	8 14	14 9	13 42	13 41	16 10		n.a.
W17	13 11	17 53	5 3	6 0	1 37	20 31	1 27	10 10	1 13	6 37	1 0	21 42	2 4	19 55	0 49	2 49	1 51	8 14	14 9	13 42	13 42	16 9		n.a.
T 18	12 51	19 24	4 35	5 9	1 46	20 12	1 28	10 23	1 14	6 36	1 0	21 41	2 5	19 54	0 49	2 50	1 51	8 15	14 10	13 42	13 43	16 8		n.a.
F 19	12 31	19 59	3 56	4 19	1 54	19 53	1 28	10 37	1 14	6 35	1 0	21 39	2 5	19 53	0 49	2 51	1 50	8 15	14 10	13 42	13 44	16 7		n.a.
S 20	12 10	19 40	3 7	3 31	2 2	19 33	1 28	10 50	1 14	6 34	1 0	21 37	2 5	19 53	0 49	2 51	1 50	8 15	14 10	13 42	13 45	16 6		n.a.
S 21	11 50	18 29	2 10	2 44	2 9	19 12	1 29	11 4	1 14	6 33	1 0	21 35	2 5	19 52	0 49	2 52	1 50	8 16	14 11	13 42	13 46	16 5		n.a.
M22	11 29	16 30	1 8	1 59	2 15	18 51	1 29	11 17	1 14	6 32	1 0	21 34	2 5	19 51	0 49	2 53	1 50	8 16	14 11	13 42	13 47	16 3		n.a.
T 23	11 8	13 50	0 3	1 15	2 21	18 30	1 29	11 30	1 14	6 31	1 0	21 32	2 5	19 50	0 49	2 54	1 50	8 16	14 11	13 41	13 48	16 2		n.a.
W24	10 47	10 34	1s 2	0 33	2 26	18 8	1 29	11 44	1 15	6 29	1 0	21 30	2 5	19 49	0 49	2 54	1 50	8 17	14 12	13 42	13 49	16 1		n.a.
T 25	10 26	6 52	2 5	0n 7	2 30	17 45	1 29	11 57	1 15	6 28	1 0	21 28	2 5	19 48	0 49	2 55	1 50	8 17	14 12	13 42	13 50	16 0		n.a.
F 26	10 4	2 52	3 4	0 45	2 34	17 23	1 29	12 10	1 15	6 27	1 0	21 27	2 6	19 48	0 49	2 56	1 50	8 17	14 12	13 42	13 51	15 59		n.a.
S 27	9 43	1n18	3 54	1 21	2 37	16 59	1 29	12 23	1 15	6 25	1 0	21 25	2 6	19 47	0 49	2 57	1 50	8 18	14 13	13 43	13 52	15 58		n.a.
S 28	9 21	5 28	4 34	1 55	2 39	16 35	1 28	12 36	1 15	6 24	1 0	21 23	2 6	19 46	0 49	2 57	1 50	8 18	14 13	13 43	13 54	15 56		n.a.
M29	8 59	9 29	5 2	2 27	2 40	16 11	1 28	12 49	1 15	6 22	1 0	21 22	2 6	19 45	0 49	2 58	1 50	8 18	14 13	13 44	13 55	15 55		n.a.
T 30	8 38	13 8	5 16	2 57	2 41	15 46	1 28	13 2	1 16	6 21	1 0	21 20	2 6	19 44	0 49	2 59	1 50	8 19	14 14	13 44	13 56	15 54		n.a.
W31	8s16	16n14	5s13	3n25	2n40	15s21	1s27	13n15	1n16	6s19	1n 0	21s18	2s 6	19s44	0s49	3n 0	1s50	8s19	14s14	13n44	13n57	15s53		n.a.

Julian Day Number = 309791.5, Delta T = 29h02m08s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°11'38, Lahiri = -57°04'39 Julian Calendar 1 March 3865 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 3865 BCE

The year -3864 astronomical counting style corresponds to year 3865 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3865 BCE (-3864) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 37 55	10♓20'45	16♊42	3♈29	24♒55	1♉25	17°R54	6♒10	7♒22	11♈33	28♐46	24♌25	23♌45	15♒45	n.a.	T 1
F 2	10 41 52	11°17'53	0♋37	4°31	26° 8	2° 1	17♎49	6°17	7°25	11°35	28°46	24°26	23°42	15°52	n.a.	F 2
S 3	10 45 48	12°15'01	14°54	5°28	27°21	2°37	17°44	6°24	7°28	11°37	28°47	24°27	23°39	15°59	n.a.	S 3
S 4	10 49 45	13°12'07	29°30	6°22	28°35	3°12	17°39	6°31	7°31	11°39	28°48	24°28	23°36	16° 5	n.a.	S 4
M 5	10 53 41	14° 9'12	14♌22	7°13	29°48	3°48	17°34	6°38	7°34	11°41	28°48	24°29	23°33	16°12	n.a.	M 5
T 6	10 57 38	15° 6'16	29°23	7°59	1♓ 1	4°24	17°29	6°45	7°37	11°43	28°49	24°R29	23°30	16°19	n.a.	T 6
W 7	11 1 34	16° 3'20	14♍25	8°41	2°14	5° 0	17°24	6°51	7°40	11°45	28°49	24°28	23°26	16°25	n.a.	W 7
T 8	11 5 31	17° 0'22	29°20	9°19	3°27	5°35	17°18	6°58	7°43	11°47	28°50	24°26	23°23	16°32	n.a.	T 8
F 9	11 9 28	17°57'24	13♎59	9°53	4°40	6°11	17°12	7° 5	7°46	11°49	28°50	24°24	23°20	16°39	n.a.	F 9
S 10	11 13 24	18°54'26	28°16	10°23	5°54	6°47	17° 7	7°11	7°48	11°52	28°51	24°20	23°17	16°45	n.a.	S 10
S 11	11 17 21	19°51'27	12♏ 8	10°48	7° 7	7°23	17° 1	7°18	7°51	11°54	28°51	24°17	23°14	16°52	n.a.	S 11
M12	11 21 17	20°48'29	25°33	11° 9	8°20	7°59	16°55	7°25	7°54	11°56	28°52	24°14	23°10	16°58	n.a.	M12
T 13	11 25 14	21°45'30	8♐31	11°25	9°33	8°35	16°48	7°31	7°57	11°58	28°52	24°12	23° 7	17° 5	n.a.	T 13
W14	11 29 10	22°42'30	21° 7	11°37	10°46	9°11	16°42	7°37	7°59	12° 0	28°52	24°D12	23° 4	17°12	n.a.	W14
T 15	11 33 7	23°39'31	3♑23	11°44	12° 0	9°48	16°36	7°44	8° 2	12° 2	28°53	24°12	23° 1	17°18	n.a.	T 15
F 16	11 37 4	24°36'32	15°25	11°R47	13°13	10°24	16°29	7°50	8° 4	12° 4	28°53	24°13	22°58	17°25	n.a.	F 16
S 17	11 41 0	25°33'32	27°18	11°45	14°26	11° 0	16°23	7°56	8° 7	12° 6	28°53	24°15	22°55	17°32	n.a.	S 17
S 18	11 44 57	26°30'32	9♒ 5	11°39	15°40	11°36	16°16	8° 2	8°10	12° 9	28°54	24°17	22°51	17°38	n.a.	S 18
M19	11 48 53	27°27'33	20°52	11°28	16°53	12°13	16° 9	8° 9	8°12	12°11	28°54	24°R17	22°48	17°45	n.a.	M19
T 20	11 52 50	28°24'33	2♓42	11°14	18° 7	12°49	16° 2	8°15	8°15	12°13	28°54	24°17	22°45	17°52	n.a.	T 20
W21	11 56 46	29°21'33	14°38	10°55	19°20	13°25	15°55	8°21	8°17	12°15	28°54	24°15	22°42	17°58	n.a.	W21
T 22	12 0 43	0♈18'33	26°43	10°33	20°33	14° 2	15°48	8°26	8°19	12°17	28°54	24°12	22°39	18° 5	n.a.	T 22
F 23	12 4 40	1°15'32	8♈59	10° 7	21°47	14°38	15°41	8°32	8°22	12°19	28°55	24° 7	22°36	18°12	n.a.	F 23
S 24	12 8 36	2°12'32	21°26	9°39	23° 0	15°15	15°34	8°38	8°24	12°22	28°55	24° 1	22°32	18°18	n.a.	S 24
S 25	12 12 33	3° 9'32	4♉ 6	9° 8	24°14	15°52	15°26	8°44	8°26	12°24	28°55	23°54	22°29	18°25	n.a.	S 25
M26	12 16 29	4° 6'31	16°59	8°35	25°27	16°28	15°19	8°50	8°29	12°26	28°55	23°48	22°26	18°32	n.a.	M26
T 27	12 20 26	5° 3'30	0♊ 5	8° 1	26°41	17° 5	15°12	8°55	8°31	12°28	28°55	23°42	22°23	18°38	n.a.	T 27
W28	12 24 22	6° 0'30	13°25	7°25	27°54	17°42	15° 4	9° 1	8°33	12°30	28°55	23°38	22°20	18°45	n.a.	W28
T 29	12 28 19	6°57'29	27° 1	6°50	29° 8	18°18	14°57	9° 6	8°35	12°33	28°R55	23°36	22°16	18°51	n.a.	T 29
F 30	12 32 16	7♈54'27	10♋51	6♈14	0♈21	18♉55	14♎49	9♒11	8♒37	12♈35	28♐55	23°D36	22♌13	18♒58	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s53	18n33	4s53	3n51	2n39	14s56	1s27	13n28	1n16	6s17	1n 0	21s17	2s 7	19s43	0s49	3n 1	1s50	8s19	14s14	13n44	13n58	15s52		n.a.
F 2	7 31	19 49	4 16	4 14	2 38	14 30	1 26	13 41	1 16	6 15	1 0	21 15	2 7	19 42	0 49	3 2	1 50	8 20	14 15	13 44	13 59	15 51		n.a.
S 3	7 9	19 53	3 22	4 35	2 35	14 3	1 26	13 54	1 16	6 13	1 0	21 13	2 7	19 41	0 49	3 2	1 50	8 20	14 15	13 44	14 0	15 49		n.a.
S 4	6 46	18 38	2 14	4 54	2 31	13 37	1 25	14 6	1 16	6 11	1 0	21 12	2 7	19 41	0 49	3 3	1 50	8 20	14 15	13 43	14 1	15 48		n.a.
M 5	6 24	16 5	0 56	5 11	2 27	13 10	1 24	14 19	1 16	6 10	1 0	21 10	2 7	19 40	0 49	3 4	1 50	8 21	14 16	13 43	14 2	15 47		n.a.
T 6	6 1	12 25	0n27	5 25	2 22	12 42	1 24	14 32	1 16	6 7	1 0	21 8	2 7	19 39	0 49	3 5	1 50	8 21	14 16	13 43	14 3	15 46		n.a.
W 7	5 39	7 57	1 48	5 36	2 16	12 15	1 23	14 44	1 17	6 5	1 0	21 7	2 8	19 38	0 49	3 6	1 50	8 21	14 16	13 43	14 4	15 45		n.a.
T 8	5 16	3 1	3 1	5 45	2 9	11 47	1 22	14 57	1 17	6 3	1 0	21 5	2 8	19 38	0 49	3 7	1 50	8 22	14 17	13 44	14 5	15 43		n.a.
F 9	4 53	1s59	4 0	5 52	2 1	11 18	1 21	15 9	1 17	6 1	1 0	21 4	2 8	19 37	0 49	3 7	1 50	8 22	14 17	13 45	14 6	15 42		n.a.
S 10	4 30	6 45	4 43	5 56	1 52	10 50	1 20	15 21	1 17	5 59	1 0	21 2	2 8	19 36	0 49	3 8	1 50	8 23	14 17	13 46	14 8	15 41		n.a.
S 11	4 7	11 1	5 8	5 57	1 43	10 21	1 19	15 33	1 17	5 57	1 0	21 1	2 8	19 36	0 49	3 9	1 50	8 23	14 18	13 47	14 9	15 40		n.a.
M12	3 44	14 35	5 15	5 56	1 33	9 52	1 18	15 46	1 17	5 54	1 0	20 59	2 8	19 35	0 49	3 10	1 50	8 23	14 18	13 48	14 10	15 39		n.a.
T 13	3 21	17 18	5 5	5 53	1 21	9 22	1 16	15 58	1 17	5 52	1 0	20 58	2 9	19 34	0 49	3 11	1 50	8 24	14 19	13 49	14 11	15 37		n.a.
W14	2 58	19 7	4 41	5 46	1 9	8 53	1 15	16 10	1 17	5 49	1 0	20 56	2 9	19 34	0 49	3 12	1 49	8 24	14 19	13 49	14 12	15 36		n.a.
T 15	2 35	19 59	4 4	5 38	0 57	8 23	1 14	16 22	1 17	5 47	1 0	20 55	2 9	19 33	0 49	3 13	1 49	8 24	14 19	13 49	14 13	15 35		n.a.
F 16	2 12	19 54	3 17	5 26	0 43	7 53	1 12	16 34	1 17	5 44	0 59	20 53	2 9	19 32	0 49	3 14	1 49	8 25	14 20	13 48	14 14	15 34		n.a.
S 17	1 49	18 56	2 23	5 13	0 29	7 22	1 11	16 45	1 17	5 42	0 59	20 52	2 10	19 32	0 49	3 14	1 49	8 25	14 20	13 48	14 15	15 32		n.a.
S 18	1 25	17 9	1 22	4 57	0 14	6 52	1 10	16 57	1 17	5 39	0 59	20 50	2 10	19 31	0 49	3 15	1 49	8 26	14 20	13 47	14 16	15 31		n.a.
M19	1 2	14 38	0 19	4 38	0s 1	6 21	1 8	17 9	1 18	5 37	0 59	20 49	2 10	19 30	0 49	3 16	1 49	8 26	14 21	13 47	14 17	15 30		n.a.
T 20	0 39	11 30	0s46	4 18	0 17	5 50	1 7	17 20	1 18	5 34	0 59	20 47	2 10	19 30	0 50	3 17	1 49	8 26	14 21	13 47	14 18	15 29		n.a.
W21	0 16	7 52	1 49	3 56	0 33	5 20	1 5	17 31	1 18	5 31	0 59	20 46	2 10	19 29	0 50	3 18	1 49	8 27	14 21	13 48	14 19	15 27		n.a.
T 22	0n 8	3 53	2 48	3 32	0 49	4 48	1 3	17 43	1 18	5 29	0 59	20 44	2 11	19 28	0 50	3 19	1 49	8 27	14 22	13 49	14 20	15 26		n.a.
F 23	0 31	0n18	3 40	3 7	1 5	4 17	1 2	17 54	1 18	5 26	0 59	20 43	2 11	19 28	0 50	3 20	1 49	8 27	14 22	13 51	14 21	15 25		n.a.
S 24	0 54	4 33	4 22	2 41	1 22	3 46	1 0	18 5	1 18	5 23	0 59	20 42	2 11	19 27	0 50	3 21	1 49	8 28	14 23	13 53	14 22	15 24		n.a.
S 25	1 17	8 40	4 52	2 13	1 38	3 14	0 58	18 16	1 18	5 20	0 59	20 40	2 11	19 27	0 50	3 22	1 49	8 28	14 23	13 55	14 24	15 22		n.a.
M26	1 41	12 27	5 8	1 46	1 54	2 43	0 56	18 27	1 18	5 18	0 59	20 39	2 11	19 26	0 50	3 22	1 49	8 28	14 23	13 57	14 25	15 21		n.a.
T 27	2 4	15 42	5 8	1 18	2 9	2 11	0 55	18 38	1 18	5 15	0 58	20 38	2 12	19 25	0 50	3 23	1 49	8 29	14 24	13 59	14 26	15 20		n.a.
W28	2 27	18 12	4 52	0 50	2 23	1 39	0 53	18 49	1 18	5 12	0 58	20 36	2 12	19 25	0 50	3 24	1 49	8 29	14 24	14 0	14 27	15 18		n.a.
T 29	2 50	19 44	4 19	0 23	2 37	1 8	0 51	18 59	1 18	5 9	0 58	20 35	2 12	19 24	0 50	3 25	1 49	8 30	14 24	14 1	14 28	15 17		n.a.
F 30	3n13	20n 8	3s31	0s 3	2s50	0s36	0s49	19n10	1n18	5s 6	0n58	20s34	2s12	19s24	0s50	3n26	1s49	8s30	14s25	14n 1	14n29	15s16		n.a.

Julian Day Number = 309822.5, Delta T = 29h02m05s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°11'34, Lahiri = -57°04'34 Julian Calendar 1 Apr. 3865 BCE == Greg. Calendar 1 March 3865 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3865 BCE (-3864) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 36 12	8♈51'26	24♋55	5°R40	1♈35	19♉32	14°R41	9♒17	8♒39	12♈37	28°R55	23♌37	22♌10	19♒ 5	n.a.	S 1
S 2	12 40 9	9°48'25	9♌15	5♈ 7	2°48	20° 9	14♎34	9°22	8°42	12°39	28♐55	23°38	22° 7	19°11	n.a.	S 2
M 3	12 44 5	10°45'23	23°46	4°36	4° 2	20°46	14°26	9°27	8°44	12°42	28°55	23°R38	22° 4	19°18	n.a.	M 3
T 4	12 48 2	11°42'22	8♍26	4° 8	5°15	21°23	14°19	9°32	8°45	12°44	28°55	23°37	22° 1	19°25	n.a.	T 4
W 5	12 51 58	12°39'20	23° 8	3°43	6°29	22° 0	14°11	9°37	8°47	12°46	28°55	23°35	21°57	19°31	n.a.	W 5
T 6	12 55 55	13°36'19	7♎48	3°21	7°43	22°37	14° 3	9°42	8°49	12°48	28°55	23°30	21°54	19°38	n.a.	T 6
F 7	12 59 52	14°33'18	22°16	3° 4	8°56	23°14	13°56	9°47	8°51	12°51	28°54	23°23	21°51	19°45	n.a.	F 7
S 8	13 3 48	15°30'17	6♏28	2°51	10°10	23°51	13°48	9°52	8°53	12°53	28°54	23°15	21°48	19°51	n.a.	S 8
S 9	13 7 45	16°27'18	20°18	2°42	11°24	24°28	13°40	9°56	8°55	12°55	28°54	23° 6	21°45	19°58	n.a.	S 9
M10	13 11 41	17°24'18	3♐43	2°D39	12°37	25° 5	13°33	10° 1	8°56	12°57	28°54	22°59	21°41	20° 5	n.a.	M10
T 11	13 15 38	18°21'20	16°43	2°40	13°51	25°43	13°25	10° 6	8°58	12°59	28°54	22°53	21°38	20°11	n.a.	T 11
W12	13 19 34	19°18'22	29°20	2°47	15° 5	26°20	13°17	10°10	9° 0	13° 2	28°53	22°49	21°35	20°18	n.a.	W12
T 13	13 23 31	20°15'26	11♑38	2°59	16°19	26°57	13°10	10°14	9° 1	13° 4	28°53	22°47	21°32	20°24	n.a.	T 13
F 14	13 27 28	21°12'30	23°40	3°16	17°32	27°35	13° 2	10°19	9° 3	13° 6	28°53	22°D46	21°29	20°31	n.a.	F 14
S 15	13 31 24	22° 9'35	5♒33	3°38	18°46	28°12	12°55	10°23	9° 4	13° 8	28°52	22°47	21°26	20°38	n.a.	S 15
S 16	13 35 21	23° 6'41	17°21	4° 6	20° 0	28°50	12°47	10°27	9° 6	13°11	28°52	22°R48	21°22	20°44	n.a.	S 16
M17	13 39 17	24° 3'48	29°10	4°40	21°14	29°27	12°40	10°31	9° 7	13°13	28°52	22°48	21°19	20°51	n.a.	M17
T 18	13 43 14	25° 0'55	11♓ 3	5°19	22°28	0♊ 5	12°32	10°35	9° 9	13°15	28°51	22°46	21°16	20°58	n.a.	T 18
W19	13 47 10	25°58'04	23° 6	6° 3	23°42	0°42	12°25	10°39	9°10	13°17	28°51	22°42	21°13	21° 4	n.a.	W19
T 20	13 51 7	26°55'14	5♈22	6°52	24°56	1°20	12°18	10°42	9°11	13°19	28°50	22°35	21°10	21°11	n.a.	T 20
F 21	13 55 4	27°52'25	17°52	7°47	26°10	1°58	12°11	10°46	9°12	13°22	28°50	22°27	21° 7	21°18	n.a.	F 21
S 22	13 59 0	28°49'36	0♉37	8°46	27°24	2°35	12° 4	10°50	9°14	13°24	28°49	22°16	21° 3	21°24	n.a.	S 22
S 23	14 2 57	29°46'49	13°37	9°51	28°37	3°13	11°57	10°53	9°15	13°26	28°49	22° 5	21° 0	21°31	n.a.	S 23
M24	14 6 53	0♉44'02	26°52	11° 1	29°51	3°51	11°50	10°56	9°16	13°28	28°48	21°54	20°57	21°38	n.a.	M24
T 25	14 10 50	1°41'17	10♊19	12°15	1♉ 5	4°29	11°43	11° 0	9°17	13°30	28°48	21°44	20°54	21°44	n.a.	T 25
W26	14 14 46	2°38'32	23°56	13°35	2°19	5° 7	11°36	11° 3	9°18	13°32	28°47	21°37	20°51	21°51	n.a.	W26
T 27	14 18 43	3°35'48	7♋43	14°58	3°34	5°45	11°29	11° 6	9°19	13°34	28°46	21°32	20°47	21°58	n.a.	T 27
F 28	14 22 40	4°33'05	21°38	16°27	4°48	6°23	11°23	11° 9	9°20	13°37	28°46	21°30	20°44	22° 4	n.a.	F 28
S 29	14 26 36	5°30'23	5♌39	18° 0	6° 2	7° 1	11°16	11°12	9°20	13°39	28°45	21°D29	20°41	22°11	n.a.	S 29
S 30	14 30 33	6°27'41	19°48	19°36	7°16	7°39	11°10	11°15	9°21	13°41	28°44	21°R30	20°38	22°17	n.a.	S 30
M31	14 34 29	7♉25'01	4♍ 2	21♈17	8♉30	8♊17	11♎ 4	11♒17	9♒22	13♈43	28♐44	21♌29	20♌35	22♒24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n36	19n17	2s29	0s28	3s 2	0s 4	0s47	19n20	1n18	5s 3	0n58	20s33	2s13	19s23	0s50	3n27	1s49	8s30	14s25	14n 1	14n30	15s15		n.a.
S 2	3 59	17 11	1 17	0 51	3 13	0n28	0 45	19 31	1 18	5 0	0 58	20 32	2 13	19 23	0 50	3 28	1 49	8 31	14 26	14 0	14 31	15 13		n.a.
M 3	4 22	13 58	0n 1	1 12	3 22	1 0	0 43	19 41	1 18	4 58	0 58	20 30	2 13	19 22	0 50	3 29	1 49	8 31	14 26	14 0	14 32	15 12		n.a.
T 4	4 45	9 51	1 19	1 31	3 30	1 32	0 41	19 51	1 18	4 55	0 57	20 29	2 13	19 22	0 50	3 30	1 49	8 31	14 26	14 1	14 33	15 11		n.a.
W 5	5 8	5 7	2 32	1 47	3 37	2 3	0 39	20 1	1 18	4 52	0 57	20 28	2 14	19 21	0 50	3 31	1 49	8 32	14 27	14 2	14 34	15 9		n.a.
T 6	5 31	0 6	3 35	2 1	3 43	2 35	0 36	20 11	1 18	4 49	0 57	20 27	2 14	19 21	0 50	3 31	1 49	8 32	14 27	14 3	14 35	15 8		n.a.
F 7	5 53	4s51	4 23	2 12	3 47	3 7	0 34	20 21	1 18	4 46	0 57	20 26	2 14	19 20	0 50	3 32	1 49	8 32	14 27	14 6	14 36	15 7		n.a.
S 8	6 16	9 26	4 54	2 20	3 50	3 39	0 32	20 30	1 18	4 43	0 57	20 25	2 14	19 20	0 50	3 33	1 49	8 33	14 28	14 8	14 37	15 6		n.a.
S 9	6 38	13 23	5 6	2 25	3 51	4 10	0 30	20 40	1 18	4 40	0 57	20 24	2 15	19 19	0 50	3 34	1 49	8 33	14 28	14 11	14 38	15 4		n.a.
M10	7 1	16 32	5 2	2 26	3 51	4 42	0 28	20 49	1 18	4 37	0 57	20 23	2 15	19 19	0 50	3 35	1 49	8 34	14 28	14 14	14 39	15 3		n.a.
T 11	7 23	18 45	4 41	2 25	3 50	5 13	0 25	20 58	1 18	4 34	0 56	20 22	2 15	19 19	0 50	3 36	1 49	8 34	14 29	14 16	14 40	15 2		n.a.
W12	7 45	19 58	4 7	2 20	3 48	5 45	0 23	21 7	1 18	4 31	0 56	20 21	2 16	19 18	0 50	3 37	1 49	8 34	14 29	14 17	14 42	15 0		n.a.
T 13	8 7	20 12	3 23	2 12	3 45	6 16	0 21	21 16	1 18	4 29	0 56	20 20	2 16	19 18	0 50	3 38	1 49	8 35	14 29	14 18	14 43	14 59		n.a.
F 14	8 29	19 30	2 30	2 1	3 40	6 47	0 18	21 25	1 18	4 26	0 56	20 19	2 16	19 17	0 50	3 39	1 49	8 35	14 30	14 18	14 44	14 58		n.a.
S 15	8 51	17 55	1 31	1 47	3 35	7 18	0 16	21 34	1 18	4 23	0 56	20 18	2 16	19 17	0 50	3 39	1 49	8 35	14 30	14 18	14 45	14 56		n.a.
S 16	9 13	15 36	0 29	1 30	3 28	7 49	0 14	21 42	1 18	4 20	0 55	20 17	2 17	19 17	0 50	3 40	1 49	8 36	14 30	14 17	14 46	14 55		n.a.
M17	9 35	12 37	0s34	1 9	3 21	8 19	0 12	21 51	1 18	4 17	0 55	20 16	2 17	19 16	0 51	3 41	1 49	8 36	14 31	14 17	14 47	14 54		n.a.
T 18	9 56	9 5	1 36	0 46	3 13	8 50	0 9	21 59	1 18	4 15	0 55	20 15	2 17	19 16	0 51	3 42	1 49	8 36	14 31	14 18	14 48	14 52		n.a.
W19	10 18	5 10	2 35	0 20	3 4	9 20	0 7	22 7	1 18	4 12	0 55	20 14	2 17	19 16	0 51	3 43	1 49	8 37	14 32	14 19	14 49	14 51		n.a.
T 20	10 39	0 58	3 27	0n 8	2 54	9 50	0 5	22 15	1 18	4 9	0 55	20 14	2 18	19 15	0 51	3 44	1 49	8 37	14 32	14 21	14 50	14 50		n.a.
F 21	11 0	3n21	4 10	0 40	2 44	10 20	0 2	22 23	1 18	4 7	0 54	20 13	2 18	19 15	0 51	3 45	1 49	8 37	14 32	14 24	14 51	14 48		n.a.
S 22	11 21	7 37	4 42	1 14	2 33	10 50	0n 0	22 31	1 18	4 4	0 54	20 12	2 18	19 15	0 51	3 45	1 49	8 38	14 33	14 28	14 52	14 47		n.a.
S 23	11 42	11 36	4 59	1 50	2 22	11 19	0 3	22 38	1 18	4 1	0 54	20 11	2 19	19 15	0 51	3 46	1 49	8 38	14 33	14 32	14 53	14 46		n.a.
M24	12 2	15 6	5 2	2 29	2 11	11 48	0 5	22 46	1 18	3 59	0 54	20 11	2 19	19 14	0 51	3 47	1 49	8 38	14 33	14 35	14 54	14 44		n.a.
T 25	12 23	17 52	4 47	3 10	1 59	12 17	0 7	22 53	1 18	3 56	0 54	20 10	2 19	19 14	0 51	3 48	1 49	8 39	14 33	14 38	14 55	14 43		n.a.
W26	12 43	19 41	4 16	3 52	1 46	12 45	0 10	23 0	1 17	3 54	0 53	20 9	2 19	19 14	0 51	3 49	1 49	8 39	14 34	14 41	14 56	14 41		n.a.
T 27	13 3	20 21	3 30	4 37	1 34	13 14	0 12	23 7	1 17	3 51	0 53	20 9	2 20	19 14	0 51	3 50	1 49	8 39	14 34	14 42	14 57	14 40		n.a.
F 28	13 23	19 48	2 32	5 24	1 21	13 41	0 14	23 14	1 17	3 49	0 53	20 8	2 20	19 13	0 51	3 51	1 49	8 39	14 34	14 43	14 58	14 39		n.a.
S 29	13 43	18 2	1 23	6 12	1 8	14 9	0 17	23 20	1 17	3 46	0 53	20 8	2 20	19 13	0 51	3 51	1 49	8 40	14 35	14 43	14 59	14 37		n.a.
S 30	14 2	15 8	0 9	7 1	0 56	14 36	0 19	23 27	1 17	3 44	0 52	20 7	2 21	19 13	0 51	3 52	1 49	8 40	14 35	14 43	15 0	14 36		n.a.
M31	14n22	11n19	1n 6	7n52	0s43	15n 3	0n21	23n33	1n17	3s42	0n52	20s 7	2s21	19s13	0s51	3n53	1s49	8s40	14s35	14n43	15n 1	14s35		n.a.

Julian Day Number = 309852.5, Delta T = 29h02m02s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°11'30, Lahiri = -57°04'30 Julian Calendar 1 May 3865 BCE == Greg. Calendar 31 March 3865 BCE

The year -3864 astronomical counting style corresponds to year 3865 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3865 BCE (-3864) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 38 26	8♉22'21	18♍19	23♈ 2	9♉44	8♊55	10°R58	11♒20	9♒23	13♈45	28°R43	21°R27	20♌32	22♒31	n.a.	T 1
W 2	14 42 22	9°19'42	2♎38	24°49	10°58	9°33	10♎52	11°22	9°23	13°47	28♐42	21♌22	20°28	22°37	n.a.	W 2
T 3	14 46 19	10°17'04	16°53	26°40	12°12	10°12	10°46	11°25	9°24	13°49	28°42	21°15	20°25	22°44	n.a.	T 3
F 4	14 50 16	11°14'28	1♏ 1	28°34	13°26	10°50	10°40	11°27	9°25	13°51	28°41	21° 5	20°22	22°51	n.a.	F 4
S 5	14 54 12	12°11'53	14°55	0♉30	14°41	11°28	10°35	11°29	9°25	13°53	28°40	20°54	20°19	22°57	n.a.	S 5
S 6	14 58 9	13° 9'19	28°32	2°28	15°55	12° 7	10°30	11°31	9°26	13°55	28°39	20°42	20°16	23° 4	n.a.	S 6
M 7	15 2 5	14° 6'47	11♐49	4°27	17° 9	12°45	10°24	11°33	9°26	13°57	28°39	20°31	20°12	23°11	n.a.	M 7
T 8	15 6 2	15° 4'16	24°44	6°29	18°23	13°24	10°19	11°35	9°26	13°59	28°38	20°21	20° 9	23°17	n.a.	T 8
W 9	15 9 58	16° 1'47	7♑19	8°31	19°37	14° 2	10°14	11°37	9°27	14° 1	28°37	20°14	20° 6	23°24	n.a.	W 9
T 10	15 13 55	16°59'20	19°35	10°33	20°52	14°41	10° 9	11°39	9°27	14° 3	28°36	20°10	20° 3	23°31	n.a.	T 10
F 11	15 17 52	17°56'54	1♒37	12°37	22° 6	15°19	10° 5	11°40	9°27	14° 5	28°35	20° 8	20° 0	23°37	n.a.	F 11
S 12	15 21 48	18°54'30	13°30	14°40	23°20	15°58	10° 0	11°42	9°27	14° 7	28°34	20° 7	19°57	23°44	n.a.	S 12
S 13	15 25 45	19°52'08	25°19	16°43	24°35	16°37	9°56	11°43	9°27	14° 9	28°33	20° 7	19°53	23°51	n.a.	S 13
M14	15 29 41	20°49'48	7♓ 8	18°46	25°49	17°15	9°52	11°44	9°27	14°11	28°32	20° 6	19°50	23°57	n.a.	M14
T 15	15 33 38	21°47'29	19° 5	20°48	27° 3	17°54	9°48	11°45	9°R28	14°12	28°31	20° 4	19°47	24° 4	n.a.	T 15
W16	15 37 34	22°45'13	1♈12	22°49	28°18	18°33	9°44	11°46	9°27	14°14	28°30	20° 0	19°44	24°10	n.a.	W16
T 17	15 41 31	23°42'58	13°36	24°50	29°32	19°12	9°40	11°47	9°27	14°16	28°29	19°53	19°41	24°17	n.a.	T 17
F 18	15 45 27	24°40'45	26°17	26°49	0♊47	19°51	9°37	11°48	9°27	14°18	28°28	19°43	19°38	24°24	n.a.	F 18
S 19	15 49 24	25°38'34	9♉19	28°48	2° 1	20°30	9°33	11°49	9°27	14°20	28°27	19°32	19°34	24°30	n.a.	S 19
S 20	15 53 21	26°36'25	22°39	0♊45	3°15	21° 9	9°30	11°49	9°27	14°21	28°26	19°20	19°31	24°37	n.a.	S 20
M21	15 57 17	27°34'18	6♊17	2°41	4°30	21°48	9°27	11°50	9°27	14°23	28°25	19° 8	19°28	24°44	n.a.	M21
T 22	16 1 14	28°32'12	20° 9	4°36	5°44	22°27	9°24	11°50	9°26	14°25	28°24	18°57	19°25	24°50	n.a.	T 22
W23	16 5 10	29°30'09	4♋10	6°30	6°59	23° 6	9°22	11°51	9°26	14°27	28°23	18°49	19°22	24°57	n.a.	W23
T 24	16 9 7	0♊28'07	18°18	8°22	8°13	23°46	9°19	11°51	9°25	14°28	28°22	18°43	19°18	25° 4	n.a.	T 24
F 25	16 13 3	1°26'06	2♌28	10°13	9°28	24°25	9°17	11°R51	9°25	14°30	28°21	18°41	19°15	25°10	n.a.	F 25
S 26	16 17 0	2°24'07	16°38	12° 3	10°42	25° 4	9°15	11°51	9°24	14°32	28°20	18°D40	19°12	25°17	n.a.	S 26
S 27	16 20 57	3°22'10	0♍47	13°51	11°57	25°43	9°13	11°50	9°24	14°33	28°19	18°R40	19° 9	25°24	n.a.	S 27
M28	16 24 53	4°20'14	14°52	15°38	13°12	26°23	9°12	11°50	9°23	14°35	28°18	18°40	19° 6	25°30	n.a.	M28
T 29	16 28 50	5°18'20	28°54	17°24	14°26	27° 2	9°10	11°50	9°23	14°36	28°17	18°38	19° 3	25°37	n.a.	T 29
W30	16 32 46	6♊16'27	12♎52	19♊ 8	15♊41	27♊42	9♎ 9	11♒49	9♒22	14♈38	28♐16	18♌33	18♌59	25♒44	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n41	6n50	2n17	8n43	0s30	15n30	0n23	23n39	1n17	3s40	0n52	20s 6	2s21	19s13	0s51	3n54	1s49	8s41	14s36	14n44	15n 2	14s33		n.a.
W 2	14 59	1 58	3 20	9 35	0 18	15 56	0 26	23 45	1 17	3 38	0 52	20 6	2 22	19 13	0 51	3 55	1 49	8 41	14 36	14 46	15 3	14 32		n.a.
T 3	15 18	2s59	4 9	10 28	0 6	16 21	0 28	23 51	1 17	3 35	0 51	20 6	2 22	19 12	0 51	3 55	1 49	8 41	14 36	14 48	15 4	14 30		n.a.
F 4	15 36	7 44	4 43	11 20	0n 5	16 47	0 30	23 57	1 17	3 33	0 51	20 5	2 22	19 12	0 51	3 56	1 49	8 42	14 37	14 51	15 6	14 29		n.a.
S 5	15 55	11 59	4 59	12 13	0 17	17 11	0 32	24 2	1 17	3 31	0 51	20 5	2 23	19 12	0 51	3 57	1 49	8 42	14 37	14 55	15 7	14 28		n.a.
S 6	16 13	15 32	4 58	13 5	0 27	17 36	0 35	24 7	1 17	3 29	0 51	20 5	2 23	19 12	0 51	3 58	1 49	8 42	14 37	14 59	15 8	14 26		n.a.
M 7	16 30	18 11	4 41	13 56	0 38	18 0	0 37	24 12	1 16	3 28	0 50	20 4	2 23	19 12	0 51	3 59	1 49	8 42	14 37	15 3	15 9	14 25		n.a.
T 8	16 48	19 50	4 9	14 47	0 47	18 23	0 39	24 17	1 16	3 26	0 50	20 4	2 23	19 12	0 52	3 59	1 49	8 43	14 38	15 6	15 10	14 23		n.a.
W 9	17 5	20 27	3 26	15 36	0 56	18 46	0 41	24 22	1 16	3 24	0 50	20 4	2 24	19 12	0 52	4 0	1 49	8 43	14 38	15 8	15 11	14 22		n.a.
T 10	17 22	20 4	2 34	16 24	1 4	19 9	0 43	24 27	1 16	3 22	0 50	20 4	2 24	19 12	0 52	4 1	1 49	8 43	14 38	15 9	15 12	14 20		n.a.
F 11	17 38	18 46	1 36	17 11	1 12	19 31	0 45	24 31	1 16	3 21	0 49	20 3	2 24	19 12	0 52	4 2	1 49	8 43	14 38	15 10	15 13	14 19		n.a.
S 12	17 55	16 40	0 35	17 55	1 19	19 52	0 47	24 35	1 16	3 19	0 49	20 3	2 25	19 12	0 52	4 2	1 49	8 44	14 39	15 10	15 14	14 18		n.a.
S 13	18 11	13 52	0s28	18 38	1 25	20 13	0 49	24 39	1 16	3 18	0 49	20 3	2 25	19 12	0 52	4 3	1 49	8 44	14 39	15 10	15 15	14 16		n.a.
M14	18 27	10 30	1 29	19 19	1 30	20 33	0 51	24 43	1 16	3 16	0 49	20 3	2 25	19 12	0 52	4 4	1 50	8 44	14 39	15 11	15 16	14 15		n.a.
T 15	18 42	6 41	2 27	19 58	1 35	20 53	0 53	24 47	1 16	3 15	0 48	20 3	2 26	19 12	0 52	4 4	1 50	8 44	14 39	15 11	15 17	14 13		n.a.
W16	18 58	2 33	3 19	20 34	1 39	21 12	0 55	24 50	1 15	3 13	0 48	20 3	2 26	19 12	0 52	4 5	1 50	8 45	14 40	15 13	15 18	14 12		n.a.
T 17	19 12	1n47	4 3	21 9	1 43	21 31	0 56	24 53	1 15	3 12	0 48	20 3	2 26	19 12	0 52	4 6	1 50	8 45	14 40	15 15	15 19	14 10		n.a.
F 18	19 27	6 8	4 37	21 41	1 45	21 49	0 58	24 56	1 15	3 11	0 47	20 3	2 27	19 12	0 52	4 7	1 50	8 45	14 40	15 18	15 20	14 9		n.a.
S 19	19 41	10 19	4 56	22 11	1 47	22 6	1 0	24 59	1 15	3 10	0 47	20 3	2 27	19 12	0 52	4 7	1 50	8 45	14 40	15 22	15 21	14 8		n.a.
S 20	19 55	14 6	5 0	22 38	1 49	22 23	1 2	25 2	1 15	3 9	0 47	20 4	2 27	19 12	0 52	4 8	1 50	8 45	14 41	15 26	15 22	14 6		n.a.
M21	20 9	17 13	4 48	23 3	1 50	22 39	1 3	25 4	1 15	3 8	0 47	20 4	2 28	19 13	0 52	4 9	1 50	8 46	14 41	15 30	15 23	14 5		n.a.
T 22	20 22	19 25	4 18	23 26	1 50	22 55	1 5	25 7	1 15	3 7	0 46	20 4	2 28	19 13	0 52	4 9	1 50	8 46	14 41	15 33	15 24	14 3		n.a.
W23	20 35	20 29	3 33	23 47	1 50	23 9	1 6	25 9	1 14	3 6	0 46	20 4	2 28	19 13	0 52	4 10	1 50	8 46	14 41	15 36	15 25	14 2		n.a.
T 24	20 48	20 16	2 34	24 6	1 49	23 24	1 8	25 10	1 14	3 6	0 46	20 4	2 28	19 13	0 52	4 10	1 50	8 46	14 41	15 37	15 26	14 0		n.a.
F 25	21 0	18 46	1 25	24 22	1 48	23 37	1 9	25 12	1 14	3 5	0 45	20 5	2 29	19 13	0 52	4 11	1 50	8 46	14 42	15 38	15 27	13 59		n.a.
S 26	21 12	16 6	0 11	24 36	1 46	23 50	1 11	25 14	1 14	3 4	0 45	20 5	2 29	19 13	0 52	4 12	1 50	8 46	14 42	15 38	15 28	13 57		n.a.
S 27	21 24	12 29	1n 4	24 48	1 44	24 2	1 12	25 15	1 14	3 4	0 45	20 5	2 29	19 14	0 52	4 12	1 50	8 47	14 42	15 38	15 29	13 56		n.a.
M28	21 35	8 10	2 14	24 58	1 41	24 13	1 14	25 16	1 14	3 3	0 45	20 6	2 30	19 14	0 52	4 13	1 50	8 47	14 42	15 38	15 30	13 54		n.a.
T 29	21 46	3 26	3 16	25 6	1 38	24 24	1 15	25 17	1 13	3 3	0 44	20 6	2 30	19 14	0 52	4 13	1 50	8 47	14 42	15 39	15 31	13 53		n.a.
W30	21n56	1s27	4n 6	25n12	1n35	24n33	1n16	25n17	1n13	3s 3	0n44	20s 7	2s30	19s14	0s52	4n14	1s50	8s47	14s42	15n40	15n32	13s51		n.a.

Julian Day Number = 309883.5, Delta T = 29h01m59s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°11'26, Lahiri = -57°04'26 Julian Calendar 1 June 3865 BCE == Greg. Calendar 1 May 3865 BCE

The year -3864 astronomical counting style corresponds to year 3865 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3865 BCE (-3864) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 36 43	7♊14'36	26♎42	20♊52	16♊55	28♊21	9°R 8	11°R49	9°R21	14♈39	28°R14	18°R26	18♌56	25♒50	n.a.	T 1
F 2	16 40 39	8°12'47	10♏24	22°34	18°10	29° 1	9♎ 7	11♒48	9♒20	14°41	28♐13	18♌17	18°53	25°57	n.a.	F 2
S 3	16 44 36	9°11'00	23°54	24°14	19°24	29°41	9° 6	11°47	9°20	14°42	28°12	18° 6	18°50	26° 3	n.a.	S 3
S 4	16 48 32	10° 9'15	7♐10	25°54	20°39	0♋20	9° 6	11°46	9°19	14°44	28°11	17°55	18°47	26°10	n.a.	S 4
M 5	16 52 29	11° 7'32	20°11	27°32	21°54	1° 0	9° 5	11°45	9°18	14°45	28°10	17°44	18°44	26°17	n.a.	M 5
T 6	16 56 25	12° 5'52	2♑54	29° 9	23° 8	1°40	9°D 5	11°44	9°17	14°47	28° 9	17°35	18°40	26°23	n.a.	T 6
W 7	17 0 22	13° 4'13	15°21	0♋45	24°23	2°20	9° 5	11°43	9°16	14°48	28° 7	17°28	18°37	26°30	n.a.	W 7
T 8	17 4 19	14° 2'36	27°32	2°20	25°38	2°59	9° 5	11°41	9°15	14°49	28° 6	17°24	18°34	26°37	n.a.	T 8
F 9	17 8 15	15° 1'02	9♒32	3°53	26°52	3°39	9° 6	11°40	9°13	14°51	28° 5	17°22	18°31	26°43	n.a.	F 9
S 10	17 12 12	15°59'30	21°24	5°26	28° 7	4°19	9° 6	11°38	9°12	14°52	28° 4	17°D21	18°28	26°50	n.a.	S 10
S 11	17 16 8	16°58'01	3♓11	6°57	29°22	4°59	9° 7	11°37	9°11	14°53	28° 3	17°22	18°24	26°57	n.a.	S 11
M12	17 20 5	17°56'34	15° 1	8°27	0♋36	5°39	9° 8	11°35	9°10	14°54	28° 1	17°R23	18°21	27° 3	n.a.	M12
T 13	17 24 1	18°55'09	26°57	9°56	1°51	6°20	9° 9	11°33	9° 9	14°56	28° 0	17°22	18°18	27°10	n.a.	T 13
W14	17 27 58	19°53'47	9♈ 6	11°23	3° 6	7° 0	9°11	11°31	9° 7	14°57	27°59	17°20	18°15	27°17	n.a.	W14
T 15	17 31 54	20°52'27	21°32	12°50	4°20	7°40	9°12	11°29	9° 6	14°58	27°58	17°16	18°12	27°23	n.a.	T 15
F 16	17 35 51	21°51'10	4♉18	14°15	5°35	8°20	9°14	11°27	9° 4	14°59	27°57	17°10	18° 9	27°30	n.a.	F 16
S 17	17 39 47	22°49'55	17°28	15°39	6°50	9° 1	9°16	11°24	9° 3	15° 0	27°55	17° 2	18° 5	27°37	n.a.	S 17
S 18	17 43 44	23°48'42	1♊ 2	17° 1	8° 5	9°41	9°18	11°22	9° 1	15° 1	27°54	16°53	18° 2	27°43	n.a.	S 18
M19	17 47 41	24°47'32	14°58	18°23	9°19	10°21	9°20	11°19	9° 0	15° 2	27°53	16°44	17°59	27°50	n.a.	M19
T 20	17 51 37	25°46'24	29°12	19°43	10°34	11° 2	9°23	11°17	8°58	15° 3	27°52	16°36	17°56	27°56	n.a.	T 20
W21	17 55 34	26°45'19	13♋39	21° 1	11°49	11°42	9°26	11°14	8°57	15° 4	27°50	16°31	17°53	28° 3	n.a.	W21
T 22	17 59 30	27°44'16	28°12	22°18	13° 4	12°23	9°28	11°11	8°55	15° 5	27°49	16°27	17°50	28°10	n.a.	T 22
F 23	18 3 27	28°43'14	12♌46	23°34	14°18	13° 4	9°32	11° 8	8°53	15° 6	27°48	16°D26	17°46	28°16	n.a.	F 23
S 24	18 7 23	29°42'15	27°16	24°48	15°33	13°44	9°35	11° 5	8°52	15° 7	27°47	16°26	17°43	28°23	n.a.	S 24
S 25	18 11 20	0♋41'18	11♍36	26° 0	16°48	14°25	9°38	11° 2	8°50	15° 8	27°45	16°27	17°40	28°30	n.a.	S 25
M26	18 15 16	1°40'22	25°46	27°10	18° 3	15° 6	9°42	10°59	8°48	15° 9	27°44	16°R28	17°37	28°36	n.a.	M26
T 27	18 19 13	2°39'29	9♎43	28°19	19°17	15°47	9°46	10°56	8°46	15° 9	27°43	16°28	17°34	28°43	n.a.	T 27
W28	18 23 9	3°38'37	23°28	29°25	20°32	16°27	9°50	10°53	8°44	15°10	27°42	16°26	17°30	28°50	n.a.	W28
T 29	18 27 6	4°37'48	7♏ 0	0♌30	21°47	17° 8	9°54	10°49	8°42	15°11	27°40	16°22	17°27	28°56	n.a.	T 29
F 30	18 31 2	5°37'01	20°20	1°32	23° 2	17°49	9°58	10°46	8°40	15°11	27°39	16°17	17°24	29° 3	n.a.	F 30
S 31	18 34 59	6♋36'16	3♐26	2♌31	24♋16	18♋30	10♎ 2	10♒42	8♒39	15♈12	27♐38	16♌11	17♌21	29♒10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 7	6s13	4n41	25n17	1n31	24n42	1n17	25n18	1n13	3s 3	0n44	20s 7	2s31	19s14	0s53	4n15	1s50	8s47	14s43	15n43	15n33	13s50		n.a.
F 2	22 16	10 36	5 0	25 19	1 27	24 51	1 18	25 18	1 13	3 3	0 44	20 8	2 31	19 15	0 53	4 15	1 50	8 47	14 43	15 46	15 34	13 48		n.a.
S 3	22 26	14 24	5 1	25 20	1 22	24 58	1 19	25 18	1 13	3 3	0 43	20 8	2 31	19 15	0 53	4 16	1 50	8 47	14 43	15 49	15 35	13 47		n.a.
S 4	22 35	17 24	4 46	25 19	1 17	25 5	1 20	25 18	1 12	3 3	0 43	20 9	2 32	19 15	0 53	4 16	1 50	8 48	14 43	15 53	15 36	13 45		n.a.
M 5	22 43	19 28	4 16	25 16	1 12	25 11	1 21	25 17	1 12	3 3	0 43	20 9	2 32	19 16	0 53	4 17	1 50	8 48	14 43	15 56	15 37	13 44		n.a.
T 6	22 51	20 30	3 34	25 12	1 7	25 16	1 22	25 17	1 12	3 3	0 42	20 10	2 32	19 16	0 53	4 17	1 50	8 48	14 43	15 59	15 38	13 42		n.a.
W 7	22 59	20 30	2 42	25 6	1 1	25 21	1 23	25 16	1 12	3 3	0 42	20 11	2 33	19 16	0 53	4 18	1 50	8 48	14 43	16 1	15 39	13 41		n.a.
T 8	23 6	19 31	1 44	24 59	0 55	25 24	1 23	25 15	1 12	3 3	0 42	20 11	2 33	19 17	0 53	4 18	1 50	8 48	14 44	16 2	15 40	13 39		n.a.
F 9	23 13	17 41	0 42	24 51	0 49	25 27	1 24	25 14	1 11	3 4	0 42	20 12	2 33	19 17	0 53	4 19	1 50	8 48	14 44	16 3	15 41	13 38		n.a.
S 10	23 20	15 6	0s22	24 41	0 42	25 29	1 25	25 12	1 11	3 4	0 41	20 13	2 33	19 17	0 53	4 19	1 51	8 48	14 44	16 3	15 42	13 36		n.a.
S 11	23 26	11 54	1 24	24 30	0 36	25 31	1 25	25 11	1 11	3 5	0 41	20 13	2 34	19 18	0 53	4 20	1 51	8 48	14 44	16 3	15 43	13 35		n.a.
M12	23 31	8 15	2 23	24 17	0 29	25 31	1 26	25 9	1 11	3 6	0 41	20 14	2 34	19 18	0 53	4 20	1 51	8 48	14 44	16 3	15 44	13 33		n.a.
T 13	23 37	4 14	3 16	24 4	0 22	25 31	1 26	25 7	1 11	3 6	0 41	20 15	2 34	19 18	0 53	4 21	1 51	8 48	14 44	16 3	15 45	13 32		n.a.
W14	23 41	0n 1	4 1	23 49	0 14	25 30	1 26	25 4	1 10	3 7	0 40	20 16	2 35	19 19	0 53	4 21	1 51	8 48	14 44	16 3	15 46	13 30		n.a.
T 15	23 46	4 21	4 37	23 34	0 7	25 28	1 27	25 2	1 10	3 8	0 40	20 17	2 35	19 19	0 53	4 21	1 51	8 49	14 44	16 5	15 47	13 29		n.a.
F 16	23 50	8 37	4 59	23 17	0s 1	25 25	1 27	24 59	1 10	3 9	0 40	20 18	2 35	19 20	0 53	4 22	1 51	8 49	14 44	16 7	15 48	13 27		n.a.
S 17	23 53	12 37	5 7	23 0	0 9	25 22	1 27	24 56	1 10	3 10	0 39	20 19	2 35	19 20	0 53	4 22	1 51	8 49	14 44	16 9	15 49	13 26		n.a.
S 18	23 56	16 4	4 57	22 42	0 17	25 17	1 27	24 53	1 9	3 11	0 39	20 20	2 36	19 20	0 53	4 22	1 51	8 49	14 44	16 12	15 50	13 24		n.a.
M19	23 59	18 44	4 31	22 23	0 25	25 12	1 27	24 49	1 9	3 12	0 39	20 21	2 36	19 21	0 53	4 23	1 51	8 49	14 44	16 15	15 51	13 23		n.a.
T 20	24 1	20 19	3 47	22 3	0 33	25 6	1 27	24 46	1 9	3 14	0 39	20 22	2 36	19 21	0 53	4 23	1 51	8 49	14 44	16 17	15 52	13 21		n.a.
W21	24 3	20 36	2 47	21 43	0 41	25 0	1 27	24 42	1 9	3 15	0 38	20 23	2 37	19 22	0 53	4 24	1 51	8 49	14 45	16 19	15 53	13 20		n.a.
T 22	24 4	19 30	1 37	21 22	0 49	24 52	1 27	24 38	1 8	3 16	0 38	20 24	2 37	19 22	0 53	4 24	1 51	8 49	14 45	16 20	15 54	13 18		n.a.
F 23	24 5	17 7	0 20	21 1	0 58	24 44	1 27	24 34	1 8	3 18	0 38	20 25	2 37	19 23	0 53	4 24	1 51	8 49	14 45	16 20	15 55	13 16		n.a.
S 24	24 5	13 40	0n58	20 40	1 6	24 35	1 26	24 29	1 8	3 19	0 38	20 26	2 37	19 23	0 53	4 24	1 51	8 49	14 45	16 20	15 56	13 15		n.a.
S 25	24 5	9 26	2 12	20 18	1 15	24 25	1 26	24 24	1 8	3 21	0 37	20 27	2 38	19 24	0 53	4 25	1 51	8 49	14 45	16 20	15 57	13 13		n.a.
M26	24 5	4 43	3 17	19 56	1 24	24 15	1 25	24 19	1 7	3 23	0 37	20 28	2 38	19 24	0 53	4 25	1 51	8 49	14 45	16 20	15 58	13 12		n.a.
T 27	24 4	0s 9	4 9	19 33	1 32	24 4	1 25	24 14	1 7	3 24	0 37	20 29	2 38	19 25	0 53	4 25	1 51	8 49	14 45	16 20	15 59	13 10		n.a.
W28	24 2	4 57	4 46	19 11	1 41	23 52	1 24	24 9	1 7	3 26	0 37	20 30	2 38	19 25	0 53	4 26	1 51	8 49	14 45	16 20	16 0	13 9		n.a.
T 29	24 0	9 25	5 6	18 49	1 49	23 39	1 24	24 3	1 7	3 28	0 36	20 32	2 39	19 26	0 53	4 26	1 51	8 49	14 45	16 21	16 1	13 7		n.a.
F 30	23 58	13 21	5 9	18 27	1 58	23 26	1 23	23 58	1 6	3 30	0 36	20 33	2 39	19 26	0 54	4 26	1 52	8 49	14 45	16 23	16 2	13 5		n.a.
S 31	23n55	16s34	4n56	18n 5	2s 6	23n12	1n22	23n52	1n 6	3s32	0n36	20s34	2s39	19s27	0s54	4n26	1s52	8s48	14s45	16n25	16n 3	13s 4		n.a.

Julian Day Number = 309913.5, Delta T = 29h01m56s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°11'22, Lahiri = -57°04'22 Julian Calendar 1 July 3865 BCE == Greg. Calendar 31 May 3865 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3865 BCE (-3864) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 38 56	7♋35'32	16♐19	3♌28	25♋31	19♋11	10♎ 7	10°R38	8°R37	15♈13	27°R37	16°R 4	17♌18	29♒16	n.a.	S 1
M 2	18 42 52	8°34'52	28°59	4°22	26°46	19°53	10°12	10♒35	8♒35	15°13	27♐35	15♌57	17°15	29°23	n.a.	M 2
T 3	18 46 49	9°34'13	11♑26	5°12	28° 0	20°34	10°17	10°31	8°32	15°14	27°34	15°52	17°11	29°30	n.a.	T 3
W 4	18 50 45	10°33'37	23°41	5°59	29°15	21°15	10°22	10°27	8°30	15°14	27°33	15°48	17° 8	29°36	n.a.	W 4
T 5	18 54 42	11°33'03	5♒45	6°43	0♌30	21°56	10°27	10°23	8°28	15°15	27°32	15°46	17° 5	29°43	n.a.	T 5
F 6	18 58 38	12°32'31	17°40	7°22	1°45	22°38	10°33	10°19	8°26	15°15	27°31	15°D45	17° 2	29°50	n.a.	F 6
S 7	19 2 35	13°32'02	29°30	7°56	2°59	23°19	10°39	10°15	8°24	15°16	27°29	15°46	16°59	29°56	n.a.	S 7
S 8	19 6 31	14°31'35	11♓17	8°26	4°14	24° 0	10°44	10°11	8°22	15°16	27°28	15°48	16°56	0♓ 3	n.a.	S 8
M 9	19 10 28	15°31'11	23° 6	8°51	5°29	24°42	10°50	10° 7	8°20	15°16	27°27	15°49	16°52	0° 9	n.a.	M 9
T 10	19 14 24	16°30'49	5♈ 1	9° 9	6°43	25°23	10°57	10° 2	8°17	15°17	27°26	15°51	16°49	0°16	n.a.	T 10
W11	19 18 21	17°30'30	17° 8	9°22	7°58	26° 5	11° 3	9°58	8°15	15°17	27°25	15°R51	16°46	0°23	n.a.	W11
T 12	19 22 17	18°30'13	29°31	9°R27	9°13	26°47	11° 9	9°54	8°13	15°17	27°24	15°51	16°43	0°29	n.a.	T 12
F 13	19 26 14	19°29'59	12♉15	9°25	10°28	27°28	11°16	9°49	8°11	15°17	27°22	15°49	16°40	0°36	n.a.	F 13
S 14	19 30 10	20°29'47	25°24	9°16	11°42	28°10	11°23	9°45	8° 8	15°18	27°21	15°46	16°36	0°43	n.a.	S 14
S 15	19 34 7	21°29'38	8♊59	8°58	12°57	28°52	11°30	9°40	8° 6	15°18	27°20	15°43	16°33	0°49	n.a.	S 15
M16	19 38 4	22°29'31	23° 0	8°32	14°12	29°34	11°37	9°36	8° 4	15°18	27°19	15°39	16°30	0°56	n.a.	M16
T 17	19 42 0	23°29'27	7♋26	7°57	15°26	0♌16	11°44	9°31	8° 1	15°18	27°18	15°36	16°27	1° 3	n.a.	T 17
W18	19 45 57	24°29'25	22°10	7°14	16°41	0°57	11°51	9°26	7°59	15°18	27°17	15°34	16°24	1° 9	n.a.	W18
T 19	19 49 53	25°29'25	7♌ 5	6°23	17°56	1°39	11°59	9°22	7°56	15°R18	27°16	15°33	16°21	1°16	n.a.	T 19
F 20	19 53 50	26°29'27	22° 4	5°24	19°10	2°22	12° 7	9°17	7°54	15°18	27°15	15°D33	16°17	1°23	n.a.	F 20
S 21	19 57 46	27°29'31	6♍57	4°18	20°25	3° 4	12°14	9°12	7°52	15°18	27°14	15°34	16°14	1°29	n.a.	S 21
S 22	20 1 43	28°29'38	21°39	3° 7	21°39	3°46	12°22	9° 7	7°49	15°18	27°13	15°35	16°11	1°36	n.a.	S 22
M23	20 5 39	29°29'45	6♎ 4	1°53	22°54	4°28	12°31	9° 2	7°47	15°18	27°12	15°36	16° 8	1°43	n.a.	M23
T 24	20 9 36	0♌29'55	20°10	0°37	24° 9	5°10	12°39	8°58	7°44	15°17	27°11	15°37	16° 5	1°49	n.a.	T 24
W25	20 13 32	1°30'07	3♏54	29♋22	25°23	5°53	12°47	8°53	7°42	15°17	27°10	15°R37	16° 1	1°56	n.a.	W25
T 26	20 17 29	2°30'20	17°19	28°10	26°38	6°35	12°56	8°48	7°39	15°17	27° 9	15°37	15°58	2° 3	n.a.	T 26
F 27	20 21 25	3°30'35	0♐24	27° 3	27°52	7°17	13° 4	8°43	7°37	15°17	27° 8	15°35	15°55	2° 9	n.a.	F 27
S 28	20 25 22	4°30'52	13°13	26° 4	29° 7	8° 0	13°13	8°38	7°34	15°16	27° 7	15°34	15°52	2°16	n.a.	S 28
S 29	20 29 19	5°31'11	25°48	25°13	0♍21	8°42	13°22	8°33	7°32	15°16	27° 6	15°33	15°49	2°23	n.a.	S 29
M30	20 33 15	6°31'32	8♑10	24°33	1°36	9°25	13°31	8°28	7°30	15°16	27° 5	15°31	15°46	2°29	n.a.	M30
T 31	20 37 12	7♌31'54	20♑21	24♋ 3	2♍50	10♌ 7	13♎40	8♒23	7♒27	15♈15	27♐ 4	15♌30	15♌42	2♓36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n52	18s55	4n28	17n44	2s14	22n57	1n21	23n45	1n 6	3s34	0n36	20s35	2s39	19s28	0s54	4n26	1s52	8s48	14s45	16n27	16n 4	13s 2		n.a.
M 2	23 48	20 18	3 48	17 23	2 23	22 41	1 20	23 39	1 5	3 36	0 35	20 37	2 39	19 28	0 54	4 27	1 52	8 48	14 44	16 29	16 5	13 1		n.a.
T 3	23 44	20 39	2 56	17 3	2 31	22 25	1 19	23 32	1 5	3 39	0 35	20 38	2 40	19 29	0 54	4 27	1 52	8 48	14 44	16 31	16 6	12 59		n.a.
W 4	23 39	20 1	1 58	16 44	2 38	22 8	1 18	23 26	1 5	3 41	0 35	20 39	2 40	19 29	0 54	4 27	1 52	8 48	14 44	16 32	16 7	12 57		n.a.
T 5	23 34	18 28	0 55	16 26	2 46	21 51	1 17	23 18	1 4	3 43	0 35	20 40	2 40	19 30	0 54	4 27	1 52	8 48	14 44	16 33	16 8	12 56		n.a.
F 6	23 29	16 7	0s11	16 9	2 53	21 33	1 16	23 11	1 4	3 46	0 34	20 42	2 40	19 31	0 54	4 27	1 52	8 48	14 44	16 33	16 9	12 54		n.a.
S 7	23 23	13 7	1 15	15 53	3 0	21 14	1 15	23 4	1 4	3 48	0 34	20 43	2 40	19 31	0 54	4 27	1 52	8 48	14 44	16 33	16 10	12 53		n.a.
S 8	23 16	9 37	2 16	15 40	3 6	20 55	1 14	22 56	1 4	3 51	0 34	20 45	2 41	19 32	0 54	4 27	1 52	8 48	14 44	16 32	16 11	12 51		n.a.
M 9	23 9	5 43	3 11	15 28	3 12	20 35	1 12	22 48	1 3	3 53	0 34	20 46	2 41	19 32	0 54	4 27	1 52	8 48	14 44	16 32	16 12	12 49		n.a.
T 10	23 2	1 35	3 59	15 18	3 17	20 14	1 11	22 40	1 3	3 56	0 33	20 47	2 41	19 33	0 54	4 27	1 52	8 48	14 44	16 31	16 13	12 48		n.a.
W11	22 54	2n40	4 36	15 10	3 21	19 53	1 9	22 32	1 3	3 59	0 33	20 49	2 41	19 34	0 54	4 28	1 52	8 48	14 44	16 31	16 14	12 46		n.a.
T 12	22 46	6 54	5 2	15 5	3 25	19 31	1 8	22 23	1 2	4 2	0 33	20 50	2 41	19 34	0 54	4 28	1 52	8 47	14 44	16 31	16 15	12 45		n.a.
F 13	22 38	10 57	5 14	15 4	3 27	19 9	1 6	22 15	1 2	4 5	0 33	20 51	2 42	19 35	0 54	4 28	1 52	8 47	14 44	16 32	16 16	12 43		n.a.
S 14	22 29	14 37	5 10	15 5	3 28	18 46	1 4	22 6	1 2	4 7	0 32	20 53	2 42	19 35	0 54	4 28	1 52	8 47	14 44	16 32	16 17	12 41		n.a.
S 15	22 19	17 38	4 49	15 10	3 28	18 23	1 3	21 57	1 1	4 10	0 32	20 54	2 42	19 36	0 54	4 28	1 52	8 47	14 43	16 34	16 18	12 40		n.a.
M16	22 9	19 44	4 11	15 18	3 27	17 59	1 1	21 47	1 1	4 14	0 32	20 56	2 42	19 37	0 54	4 28	1 52	8 47	14 43	16 35	16 19	12 38		n.a.
T 17	21 59	20 38	3 15	15 30	3 23	17 35	0 59	21 38	1 0	4 17	0 32	20 57	2 42	19 37	0 54	4 28	1 53	8 47	14 43	16 36	16 20	12 36		n.a.
W18	21 48	20 9	2 6	15 46	3 18	17 10	0 57	21 28	1 0	4 20	0 32	20 58	2 42	19 38	0 54	4 28	1 53	8 47	14 43	16 36	16 21	12 35		n.a.
T 19	21 37	18 15	0 47	16 6	3 11	16 45	0 55	21 18	1 0	4 23	0 31	21 0	2 42	19 39	0 54	4 28	1 53	8 46	14 43	16 37	16 22	12 33		n.a.
F 20	21 26	15 6	0n36	16 29	3 2	16 19	0 53	21 8	0 59	4 26	0 31	21 1	2 43	19 39	0 54	4 27	1 53	8 46	14 43	16 37	16 23	12 32		n.a.
S 21	21 14	10 59	1 56	16 56	2 51	15 53	0 51	20 58	0 59	4 30	0 31	21 3	2 43	19 40	0 54	4 27	1 53	8 46	14 43	16 36	16 24	12 30		n.a.
S 22	21 1	6 15	3 7	17 26	2 38	15 26	0 49	20 47	0 59	4 33	0 31	21 4	2 43	19 41	0 54	4 27	1 53	8 46	14 42	16 36	16 25	12 28		n.a.
M23	20 48	1 15	4 5	17 57	2 23	15 0	0 47	20 36	0 58	4 36	0 30	21 6	2 43	19 41	0 54	4 27	1 53	8 46	14 42	16 36	16 26	12 27		n.a.
T 24	20 35	3s41	4 47	18 31	2 6	14 32	0 45	20 26	0 58	4 40	0 30	21 7	2 43	19 42	0 54	4 27	1 53	8 45	14 42	16 35	16 27	12 25		n.a.
W25	20 22	8 18	5 11	19 5	1 48	14 4	0 43	20 14	0 58	4 43	0 30	21 9	2 43	19 43	0 54	4 27	1 53	8 45	14 42	16 35	16 28	12 23		n.a.
T 26	20 8	12 24	5 17	19 39	1 29	13 36	0 40	20 3	0 57	4 47	0 30	21 10	2 43	19 43	0 54	4 27	1 53	8 45	14 42	16 35	16 29	12 22		n.a.
F 27	19 54	15 48	5 7	20 12	1 9	13 8	0 38	19 52	0 57	4 51	0 30	21 11	2 43	19 44	0 54	4 27	1 53	8 45	14 42	16 36	16 30	12 20		n.a.
S 28	19 39	18 21	4 41	20 43	0 49	12 39	0 36	19 40	0 56	4 54	0 29	21 13	2 43	19 45	0 54	4 26	1 53	8 45	14 41	16 36	16 31	12 18		n.a.
S 29	19 24	19 59	4 2	21 12	0 29	12 10	0 33	19 28	0 56	4 58	0 29	21 14	2 43	19 45	0 54	4 26	1 53	8 44	14 41	16 37	16 32	12 17		n.a.
M30	19 9	20 37	3 13	21 39	0 9	11 40	0 31	19 16	0 56	5 2	0 29	21 16	2 43	19 46	0 54	4 26	1 53	8 44	14 41	16 37	16 33	12 15		n.a.
T 31	18n53	20s16	2n15	22n 2	0n 9	11n11	0n28	19n 4	0n55	5s 6	0n29	21s17	2s43	19s47	0s54	4n26	1s53	8s44	14s41	16n37	16n34	12s13		n.a.

Julian Day Number = 309944.5, Delta T = 29h01m53s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°11'18, Lahiri = -57°04'18 Julian Calendar 1 Aug. 3865 BCE == Greg. Calendar 1 July 3865 BCE

The year -3864 astronomical counting style corresponds to year 3865 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3865 BCE (-3864) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 41 8	8♌32'18	2♒23	23°R46	4♍ 5	10♌50	13♎49	8°R18	7°R25	15°R15	27°R 3	15°R30	15♌39	2♓42	n.a.	W 1
T 2	20 45 5	9°32'45	14°19	23°D39	5°19	11°33	13°59	8♒13	7♒22	15♈14	27♐ 2	15°D29	15°36	2°49	n.a.	T 2
F 3	20 49 1	10°33'13	26°10	23♋45	6°34	12°16	14° 8	8° 8	7°20	15°14	27° 1	15♌29	15°33	2°56	n.a.	F 3
S 4	20 52 58	11°33'43	7♓58	24° 1	7°48	12°58	14°18	8° 3	7°17	15°13	27° 0	15°30	15°30	3° 2	n.a.	S 4
S 5	20 56 54	12°34'15	19°45	24°27	9° 2	13°41	14°28	7°58	7°15	15°13	27° 0	15°30	15°27	3° 9	n.a.	S 5
M 6	21 0 51	13°34'49	1♈36	25° 2	10°17	14°24	14°38	7°53	7°12	15°12	26°59	15°30	15°23	3°16	n.a.	M 6
T 7	21 4 47	14°35'25	13°32	25°46	11°31	15° 7	14°48	7°49	7°10	15°12	26°58	15°31	15°20	3°22	n.a.	T 7
W 8	21 8 44	15°36'03	25°39	26°37	12°45	15°50	14°58	7°44	7° 7	15°11	26°57	15°R31	15°17	3°29	n.a.	W 8
T 9	21 12 40	16°36'43	7♉59	27°35	14° 0	16°33	15° 8	7°39	7° 5	15°10	26°57	15°31	15°14	3°36	n.a.	T 9
F 10	21 16 37	17°37'25	20°38	28°39	15°14	17°16	15°18	7°34	7° 3	15° 9	26°56	15°D31	15°11	3°42	n.a.	F 10
S 11	21 20 34	18°38'09	3♊39	29°48	16°28	17°59	15°29	7°29	7° 0	15° 9	26°55	15°31	15° 7	3°49	n.a.	S 11
S 12	21 24 30	19°38'56	17° 6	1♌ 1	17°43	18°43	15°39	7°24	6°58	15° 8	26°54	15°31	15° 4	3°56	n.a.	S 12
M13	21 28 27	20°39'44	0♋59	2°18	18°57	19°26	15°50	7°20	6°55	15° 7	26°54	15°31	15° 1	4° 2	n.a.	M13
T 14	21 32 23	21°40'34	15°20	3°38	20°11	20° 9	16° 1	7°15	6°53	15° 6	26°53	15°32	14°58	4° 9	n.a.	T 14
W15	21 36 20	22°41'26	0♌ 4	5° 1	21°25	20°53	16°11	7°10	6°51	15° 5	26°53	15°33	14°55	4°16	n.a.	W15
T 16	21 40 16	23°42'19	15° 6	6°26	22°40	21°36	16°22	7° 6	6°48	15° 4	26°52	15°R33	14°52	4°22	n.a.	T 16
F 17	21 44 13	24°43'14	0♍19	7°52	23°54	22°20	16°33	7° 1	6°46	15° 3	26°51	15°33	14°48	4°29	n.a.	F 17
S 18	21 48 9	25°44'11	15°31	9°21	25° 8	23° 3	16°45	6°56	6°44	15° 3	26°51	15°32	14°45	4°36	n.a.	S 18
S 19	21 52 6	26°45'09	0♎34	10°51	26°22	23°47	16°56	6°52	6°41	15° 2	26°50	15°31	14°42	4°42	n.a.	S 19
M20	21 56 2	27°46'08	15°19	12°22	27°36	24°30	17° 7	6°47	6°39	15° 1	26°50	15°29	14°39	4°49	n.a.	M20
T 21	21 59 59	28°47'08	29°40	13°53	28°50	25°14	17°19	6°43	6°37	14°59	26°49	15°28	14°36	4°56	n.a.	T 21
W22	22 3 56	29°48'09	13♏35	15°26	0♎ 4	25°58	17°30	6°39	6°35	14°58	26°49	15°26	14°33	5° 2	n.a.	W22
T 23	22 7 52	0♍49'12	27° 4	16°58	1°18	26°41	17°42	6°34	6°32	14°57	26°48	15°D26	14°29	5° 9	n.a.	T 23
F 24	22 11 49	1°50'15	10♐ 7	18°32	2°32	27°25	17°53	6°30	6°30	14°56	26°48	15°26	14°26	5°16	n.a.	F 24
S 25	22 15 45	2°51'20	22°49	20° 5	3°46	28° 9	18° 5	6°26	6°28	14°55	26°48	15°27	14°23	5°22	n.a.	S 25
S 26	22 19 42	3°52'25	5♑13	21°39	5° 0	28°53	18°17	6°22	6°26	14°54	26°47	15°28	14°20	5°29	n.a.	S 26
M27	22 23 38	4°53'32	17°23	23°13	6°14	29°37	18°29	6°18	6°24	14°53	26°47	15°30	14°17	5°35	n.a.	M27
T 28	22 27 35	5°54'39	29°23	24°48	7°28	0♍21	18°41	6°14	6°22	14°51	26°47	15°31	14°13	5°42	n.a.	T 28
W29	22 31 31	6°55'47	11♒16	26°22	8°42	1° 5	18°53	6°10	6°20	14°50	26°46	15°R32	14°10	5°49	n.a.	W29
T 30	22 35 28	7♍56'56	23♒ 5	27♌56	9♎56	1♍49	19♎ 5	6♒ 6	6♒18	14♈49	26♐46	15♌32	14♌ 7	5♓55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n37	18s59	1n12	22n23	0n27	10n41	0n26	18n52	0n55	5s10	0n29	21s18	2s43	19s47	0s54	4n26	1s53	8s44	14s41	16n38	16n35	12s12		n.a.
T 2	18 21	16 53	0 7	22 39	0 43	10 10	0 23	18 39	0 54	5 14	0 28	21 20	2 44	19 48	0 54	4 25	1 53	8 44	14 40	16 38	16 36	12 10		n.a.
F 3	18 4	14 4	0s59	22 53	0 58	9 40	0 21	18 27	0 54	5 18	0 28	21 21	2 44	19 48	0 54	4 25	1 53	8 43	14 40	16 38	16 37	12 8		n.a.
S 4	17 47	10 41	2 2	23 3	1 11	9 9	0 18	18 14	0 53	5 22	0 28	21 22	2 44	19 49	0 54	4 25	1 54	8 43	14 40	16 38	16 38	12 6		n.a.
S 5	17 30	6 54	2 59	23 10	1 22	8 38	0 16	18 1	0 53	5 26	0 28	21 24	2 44	19 50	0 54	4 25	1 54	8 43	14 40	16 37	16 39	12 5		n.a.
M 6	17 12	2 51	3 50	23 13	1 33	8 7	0 13	17 48	0 53	5 30	0 28	21 25	2 44	19 50	0 54	4 24	1 54	8 43	14 40	16 37	16 39	12 3		n.a.
T 7	16 54	1n21	4 30	23 14	1 41	7 35	0 10	17 34	0 52	5 34	0 27	21 26	2 44	19 51	0 54	4 24	1 54	8 42	14 39	16 37	16 40	12 1		n.a.
W 8	16 36	5 33	4 59	23 11	1 49	7 4	0 7	17 21	0 52	5 38	0 27	21 28	2 44	19 52	0 54	4 24	1 54	8 42	14 39	16 37	16 41	12 0		n.a.
T 9	16 17	9 35	5 16	23 5	1 55	6 32	0 5	17 7	0 51	5 42	0 27	21 29	2 44	19 52	0 54	4 23	1 54	8 42	14 39	16 37	16 42	11 58		n.a.
F 10	15 58	13 18	5 17	22 57	2 0	6 0	0 2	16 53	0 51	5 47	0 27	21 30	2 44	19 53	0 54	4 23	1 54	8 42	14 39	16 37	16 43	11 56		n.a.
S 11	15 39	16 30	5 3	22 45	2 4	5 28	0s 1	16 39	0 50	5 51	0 27	21 32	2 44	19 54	0 54	4 23	1 54	8 41	14 38	16 37	16 44	11 55		n.a.
S 12	15 19	18 57	4 31	22 32	2 6	4 56	0 4	16 25	0 50	5 55	0 26	21 33	2 44	19 54	0 54	4 22	1 54	8 41	14 38	16 37	16 45	11 53		n.a.
M13	15 0	20 22	3 44	22 16	2 8	4 23	0 6	16 10	0 49	6 0	0 26	21 34	2 44	19 55	0 54	4 22	1 54	8 41	14 38	16 37	16 46	11 51		n.a.
T 14	14 40	20 32	2 40	21 57	2 9	3 51	0 9	15 56	0 49	6 4	0 26	21 35	2 43	19 55	0 54	4 22	1 54	8 41	14 38	16 37	16 47	11 49		n.a.
W15	14 19	19 18	1 25	21 37	2 9	3 18	0 12	15 41	0 49	6 8	0 26	21 37	2 43	19 56	0 54	4 21	1 54	8 40	14 37	16 37	16 48	11 48		n.a.
T 16	13 59	16 42	0 2	21 15	2 9	2 46	0 15	15 27	0 48	6 13	0 26	21 38	2 43	19 57	0 54	4 21	1 54	8 40	14 37	16 37	16 49	11 46		n.a.
F 17	13 38	12 55	1n21	20 51	2 8	2 13	0 18	15 12	0 48	6 17	0 25	21 39	2 43	19 57	0 54	4 20	1 54	8 40	14 37	16 37	16 50	11 44		n.a.
S 18	13 17	8 17	2 39	20 25	2 6	1 40	0 21	14 57	0 47	6 22	0 25	21 40	2 43	19 58	0 54	4 20	1 54	8 39	14 37	16 37	16 51	11 43		n.a.
S 19	12 56	3 11	3 45	19 57	2 3	1 7	0 23	14 41	0 47	6 27	0 25	21 41	2 43	19 58	0 54	4 20	1 54	8 39	14 36	16 37	16 52	11 41		n.a.
M20	12 34	1s59	4 35	19 29	2 1	0 35	0 26	14 26	0 46	6 31	0 25	21 42	2 43	19 59	0 54	4 19	1 54	8 39	14 36	16 38	16 53	11 39		n.a.
T 21	12 13	6 55	5 5	18 58	1 57	0 2	0 29	14 10	0 46	6 36	0 25	21 43	2 43	20 0	0 54	4 19	1 54	8 39	14 36	16 38	16 54	11 37		n.a.
W22	11 51	11 19	5 17	18 27	1 54	0s31	0 32	13 55	0 45	6 40	0 25	21 44	2 43	20 0	0 54	4 18	1 54	8 38	14 35	16 39	16 55	11 36		n.a.
T 23	11 29	15 0	5 11	17 54	1 50	1 4	0 35	13 39	0 45	6 45	0 24	21 45	2 43	20 1	0 54	4 18	1 54	8 38	14 35	16 39	16 56	11 34		n.a.
F 24	11 6	17 49	4 48	17 21	1 45	1 37	0 38	13 23	0 44	6 50	0 24	21 46	2 43	20 1	0 54	4 17	1 54	8 38	14 35	16 39	16 57	11 32		n.a.
S 25	10 44	19 41	4 12	16 46	1 41	2 10	0 41	13 7	0 44	6 55	0 24	21 47	2 43	20 2	0 54	4 17	1 54	8 37	14 35	16 38	16 58	11 30		n.a.
S 26	10 21	20 34	3 25	16 10	1 36	2 42	0 43	12 51	0 43	6 59	0 24	21 48	2 43	20 2	0 54	4 16	1 54	8 37	14 34	16 38	16 59	11 29		n.a.
M27	9 58	20 27	2 30	15 34	1 30	3 15	0 46	12 35	0 43	7 4	0 24	21 49	2 42	20 3	0 54	4 16	1 55	8 37	14 34	16 38	17 0	11 27		n.a.
T 28	9 35	19 24	1 28	14 57	1 25	3 47	0 49	12 18	0 42	7 9	0 24	21 50	2 42	20 3	0 54	4 15	1 55	8 36	14 34	16 37	17 1	11 25		n.a.
W29	9 12	17 29	0 24	14 19	1 20	4 20	0 52	12 2	0 42	7 14	0 23	21 51	2 42	20 4	0 54	4 15	1 55	8 36	14 33	16 37	17 1	11 23		n.a.
T 30	8n49	14s51	0s42	13n40	1n14	4s52	0s55	11n45	0n41	7s19	0n23	21s52	2s42	20s 4	0s54	4n14	1s55	8s36	14s33	16n37	17n 2	11s21		n.a.

Julian Day Number = 309975.5, Delta T = 29h01m50s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°11'14, Lahiri = -57°04'14 Julian Calendar 1 Sept. 3865 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3865 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3865 BCE (-3864) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 39 25	8♍58'06	4♓53	29♌30	11♎10	2♍33	19♎17	6°R 2	6°R16	14°R48	26°R46	15°R31	14♌ 4	6♓ 2	n.a.	F 1
S 2	22 43 21	9°59'18	16°42	1♍ 5	12°23	3°17	19°30	5♒59	6♒14	14♈46	26♐46	15♌28	14° 1	6° 9	n.a.	S 2
S 3	22 47 18	11° 0'30	28°34	2°39	13°37	4° 1	19°42	5°55	6°12	14°45	26°45	15°24	13°58	6°15	n.a.	S 3
M 4	22 51 14	12° 1'43	10♈30	4°14	14°51	4°46	19°55	5°52	6°10	14°44	26°45	15°19	13°54	6°22	n.a.	M 4
T 5	22 55 11	13° 2'57	22°34	5°48	16° 5	5°30	20° 7	5°48	6° 8	14°42	26°45	15°14	13°51	6°29	n.a.	T 5
W 6	22 59 7	14° 4'12	4♉46	7°22	17°18	6°14	20°20	5°45	6° 6	14°41	26°45	15° 9	13°48	6°35	n.a.	W 6
T 7	23 3 4	15° 5'28	17° 9	8°56	18°32	6°59	20°32	5°42	6° 5	14°39	26°45	15° 5	13°45	6°42	n.a.	T 7
F 8	23 7 0	16° 6'46	29°47	10°31	19°45	7°43	20°45	5°39	6° 3	14°38	26°45	15° 3	13°42	6°49	n.a.	F 8
S 9	23 10 57	17° 8'04	12♊43	12° 5	20°59	8°28	20°58	5°35	6° 1	14°36	26°45	15°D 1	13°38	6°55	n.a.	S 9
S 10	23 14 54	18° 9'23	26° 0	13°39	22°12	9°12	21°11	5°32	5°59	14°35	26°45	15° 2	13°35	7° 2	n.a.	S 10
M11	23 18 50	19°10'44	9♋40	15°14	23°26	9°57	21°24	5°30	5°58	14°33	26°D45	15° 3	13°32	7° 9	n.a.	M11
T 12	23 22 47	20°12'05	23°44	16°48	24°39	10°42	21°37	5°27	5°56	14°32	26°45	15° 4	13°29	7°15	n.a.	T 12
W13	23 26 43	21°13'27	8♌14	18°22	25°53	11°26	21°50	5°24	5°55	14°30	26°45	15°R 5	13°26	7°22	n.a.	W13
T 14	23 30 40	22°14'50	23° 5	19°57	27° 6	12°11	22° 3	5°22	5°53	14°29	26°45	15° 5	13°23	7°29	n.a.	T 14
F 15	23 34 36	23°16'13	8♍11	21°31	28°19	12°56	22°16	5°19	5°52	14°27	26°45	15° 4	13°19	7°35	n.a.	F 15
S 16	23 38 33	24°17'37	23°25	23° 6	29°33	13°41	22°29	5°17	5°50	14°26	26°45	15° 0	13°16	7°42	n.a.	S 16
S 17	23 42 30	25°19'01	8♎35	24°41	0♏46	14°25	22°42	5°14	5°49	14°24	26°45	14°54	13°13	7°49	n.a.	S 17
M18	23 46 26	26°20'25	23°32	26°16	1°59	15°10	22°55	5°12	5°48	14°23	26°45	14°47	13°10	7°55	n.a.	M18
T 19	23 50 23	27°21'50	8♏ 7	27°51	3°12	15°55	23° 9	5°10	5°46	14°21	26°45	14°41	13° 7	8° 2	n.a.	T 19
W20	23 54 19	28°23'15	22°15	29°26	4°25	16°40	23°22	5° 8	5°45	14°19	26°46	14°35	13° 4	8° 9	n.a.	W20
T 21	23 58 16	29°24'40	5♐54	1♎ 1	5°38	17°25	23°36	5° 6	5°44	14°18	26°46	14°30	13° 0	8°15	n.a.	T 21
F 22	0 2 12	0♎26'04	19° 3	2°37	6°51	18°10	23°49	5° 5	5°43	14°16	26°46	14°27	12°57	8°22	n.a.	F 22
S 23	0 6 9	1°27'29	1♑47	4°13	8° 4	18°55	24° 3	5° 3	5°42	14°14	26°47	14°D27	12°54	8°29	n.a.	S 23
S 24	0 10 6	2°28'53	14°10	5°48	9°17	19°40	24°16	5° 2	5°41	14°13	26°47	14°27	12°51	8°35	n.a.	S 24
M25	0 14 2	3°30'18	26°16	7°25	10°30	20°26	24°30	5° 0	5°40	14°11	26°47	14°29	12°48	8°42	n.a.	M25
T 26	0 17 59	4°31'42	8♒11	9° 1	11°43	21°11	24°43	4°59	5°39	14° 9	26°48	14°30	12°44	8°49	n.a.	T 26
W27	0 21 55	5°33'05	20° 0	10°38	12°56	21°56	24°57	4°58	5°38	14° 8	26°48	14°R30	12°41	8°55	n.a.	W27
T 28	0 25 52	6°34'28	1♓46	12°14	14° 8	22°41	25°11	4°57	5°37	14° 6	26°48	14°28	12°38	9° 2	n.a.	T 28
F 29	0 29 48	7°35'51	13°34	13°51	15°21	23°27	25°24	4°56	5°36	14° 4	26°49	14°24	12°35	9° 9	n.a.	F 29
S 30	0 33 45	8°37'14	25°27	15°29	16°34	24°12	25°38	4°55	5°35	14° 3	26°49	14°17	12°32	9°15	n.a.	S 30
S 31	0 37 42	9♎38'37	7♈26	17♎ 6	17♏46	24♍57	25♎52	4♒54	5♒34	14♈ 1	26♐50	14♌ 8	12♌29	9♓22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8n25	11s36	1s45	13n 1	1n 8	5s25	0s57	11n28	0n40	7s24	0n23	21s53	2s42	20s 5	0s54	4n14	1s55	8s35	14s33	16n37	17n 3	11s20		n.a.
S 2	8 2	7 53	2 43	12 21	1 2	5 57	1 0	11 11	0 40	7 29	0 23	21 54	2 42	20 5	0 54	4 13	1 55	8 35	14 33	16 38	17 4	11 18		n.a.
S 3	7 38	3 52	3 35	11 41	0 56	6 29	1 3	10 54	0 39	7 34	0 23	21 54	2 42	20 6	0 54	4 13	1 55	8 35	14 32	16 39	17 5	11 16		n.a.
M 4	7 14	0n20	4 18	11 0	0 50	7 1	1 6	10 37	0 39	7 39	0 23	21 55	2 41	20 6	0 53	4 12	1 55	8 35	14 32	16 41	17 6	11 14		n.a.
T 5	6 50	4 33	4 49	10 18	0 44	7 32	1 8	10 20	0 38	7 44	0 22	21 56	2 41	20 7	0 53	4 11	1 55	8 34	14 32	16 42	17 7	11 13		n.a.
W 6	6 26	8 38	5 8	9 37	0 37	8 4	1 11	10 3	0 38	7 49	0 22	21 57	2 41	20 7	0 53	4 11	1 55	8 34	14 31	16 44	17 8	11 11		n.a.
T 7	6 2	12 25	5 13	8 55	0 31	8 35	1 14	9 45	0 37	7 54	0 22	21 57	2 41	20 7	0 53	4 10	1 55	8 34	14 31	16 45	17 9	11 9		n.a.
F 8	5 37	15 43	5 3	8 12	0 25	9 6	1 16	9 28	0 37	7 59	0 22	21 58	2 41	20 8	0 53	4 10	1 55	8 33	14 31	16 46	17 10	11 7		n.a.
S 9	5 13	18 21	4 38	7 30	0 18	9 37	1 19	9 10	0 36	8 4	0 22	21 59	2 41	20 8	0 53	4 9	1 55	8 33	14 30	16 46	17 11	11 5		n.a.
S 10	4 48	20 5	3 57	6 47	0 12	10 7	1 21	8 53	0 35	8 9	0 22	21 59	2 40	20 9	0 53	4 8	1 55	8 33	14 30	16 46	17 12	11 4		n.a.
M11	4 24	20 42	3 2	6 4	0 6	10 38	1 24	8 35	0 35	8 14	0 21	22 0	2 40	20 9	0 53	4 8	1 55	8 32	14 30	16 46	17 13	11 2		n.a.
T 12	3 59	20 4	1 54	5 20	0s 1	11 8	1 26	8 17	0 34	8 19	0 21	22 0	2 40	20 9	0 53	4 7	1 55	8 32	14 29	16 45	17 14	11 0		n.a.
W13	3 34	18 6	0 37	4 37	0 7	11 38	1 28	7 59	0 34	8 24	0 21	22 1	2 40	20 10	0 53	4 7	1 55	8 32	14 29	16 45	17 15	10 58		n.a.
T 14	3 9	14 53	0n43	3 53	0 14	12 7	1 31	7 41	0 33	8 29	0 21	22 1	2 40	20 10	0 53	4 6	1 55	8 31	14 29	16 45	17 16	10 56		n.a.
F 15	2 44	10 37	2 3	3 9	0 20	12 37	1 33	7 23	0 33	8 34	0 21	22 2	2 39	20 10	0 53	4 5	1 55	8 31	14 28	16 46	17 16	10 55		n.a.
S 16	2 20	5 38	3 13	2 25	0 26	13 5	1 35	7 5	0 32	8 40	0 21	22 2	2 39	20 11	0 53	4 5	1 55	8 31	14 28	16 47	17 17	10 53		n.a.
S 17	1 55	0 19	4 10	1 41	0 32	13 34	1 37	6 46	0 31	8 45	0 21	22 2	2 39	20 11	0 53	4 4	1 55	8 30	14 28	16 48	17 18	10 51		n.a.
M18	1 30	4s55	4 49	0 57	0 38	14 2	1 40	6 28	0 31	8 50	0 20	22 3	2 39	20 11	0 53	4 3	1 55	8 30	14 28	16 50	17 19	10 49		n.a.
T 19	1 5	9 45	5 8	0 12	0 44	14 30	1 42	6 10	0 30	8 55	0 20	22 3	2 39	20 12	0 53	4 3	1 55	8 30	14 27	16 52	17 20	10 47		n.a.
W20	0 39	13 53	5 7	0s32	0 50	14 58	1 44	5 51	0 30	9 0	0 20	22 3	2 38	20 12	0 53	4 2	1 55	8 30	14 27	16 54	17 21	10 46		n.a.
T 21	0 14	17 8	4 49	1 16	0 56	15 25	1 46	5 33	0 29	9 6	0 20	22 4	2 38	20 12	0 53	4 1	1 55	8 29	14 27	16 56	17 22	10 44		n.a.
F 22	0s11	19 23	4 15	2 0	1 2	15 52	1 48	5 14	0 28	9 11	0 20	22 4	2 38	20 13	0 53	4 1	1 55	8 29	14 26	16 56	17 23	10 42		n.a.
S 23	0 36	20 34	3 30	2 44	1 7	16 18	1 49	4 55	0 28	9 16	0 20	22 4	2 38	20 13	0 53	4 0	1 55	8 29	14 26	16 57	17 24	10 40		n.a.
S 24	1 1	20 43	2 37	3 28	1 12	16 44	1 51	4 37	0 27	9 21	0 20	22 4	2 38	20 13	0 53	3 59	1 55	8 28	14 26	16 56	17 25	10 38		n.a.
M25	1 26	19 53	1 37	4 12	1 18	17 9	1 53	4 18	0 26	9 27	0 19	22 4	2 37	20 13	0 53	3 59	1 55	8 28	14 25	16 56	17 26	10 36		n.a.
T 26	1 51	18 10	0 34	4 56	1 23	17 34	1 55	3 59	0 26	9 32	0 19	22 4	2 37	20 13	0 53	3 58	1 55	8 28	14 25	16 56	17 27	10 35		n.a.
W27	2 16	15 41	0s30	5 39	1 28	17 59	1 56	3 40	0 25	9 37	0 19	22 4	2 37	20 14	0 53	3 57	1 55	8 27	14 25	16 56	17 28	10 33		n.a.
T 28	2 41	12 33	1 32	6 22	1 32	18 23	1 58	3 21	0 25	9 42	0 19	22 5	2 37	20 14	0 53	3 57	1 55	8 27	14 24	16 56	17 29	10 31		n.a.
F 29	3 6	8 55	2 30	7 5	1 37	18 46	1 59	3 2	0 24	9 48	0 19	22 5	2 36	20 14	0 53	3 56	1 55	8 27	14 24	16 57	17 29	10 29		n.a.
S 30	3 30	4 56	3 22	7 48	1 41	19 9	2 0	2 43	0 23	9 53	0 19	22 4	2 36	20 14	0 53	3 55	1 55	8 27	14 24	17 0	17 30	10 27		n.a.
S 31	3s55	0s43	4s 5	8s30	1s45	19s32	2s 2	2n24	0n23	9s58	0n19	22s 4	2s36	20s14	0s53	3n55	1s55	8s26	14s23	17n 2	17n31	10s25		n.a.

Julian Day Number = 310005.5, Delta T = 29h01m47s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°11'10, Lahiri = -57°04'10 Julian Calendar 1 Oct. 3865 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3865 BCE

The year -3864 astronomical counting style corresponds to year 3865 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3865 BCE (-3864) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 41 38	10♎39'59	19♈32	18♎44	18♏58	25♍43	26♎ 6	4°R54	5°R34	13°R59	26♐50	13°R57	12♌25	9♓29	n.a.	M 1
T 2	0 45 35	11°41'21	1♉48	20°22	20°11	26°28	26°20	4♒53	5♒33	13♈58	26°51	13♌45	12°22	9°35	n.a.	T 2
W 3	0 49 31	12°42'42	14°13	22° 0	21°23	27°14	26°33	4°53	5°33	13°56	26°51	13°34	12°19	9°42	n.a.	W 3
T 4	0 53 28	13°44'04	26°49	23°38	22°35	27°59	26°47	4°52	5°32	13°54	26°52	13°24	12°16	9°49	n.a.	T 4
F 5	0 57 24	14°45'25	9♊36	25°17	23°47	28°45	27° 1	4°52	5°32	13°52	26°53	13°16	12°13	9°55	n.a.	F 5
S 6	1 1 21	15°46'46	22°37	26°55	24°59	29°31	27°15	4°D52	5°31	13°51	26°53	13°11	12° 9	10° 2	n.a.	S 6
S 7	1 5 18	16°48'07	5♋52	28°33	26°11	0♎16	27°29	4°52	5°31	13°49	26°54	13° 9	12° 6	10° 9	n.a.	S 7
M 8	1 9 14	17°49'28	19°24	0♏11	27°23	1° 2	27°43	4°53	5°31	13°47	26°55	13°D 8	12° 3	10°15	n.a.	M 8
T 9	1 13 11	18°50'48	3♌15	1°49	28°35	1°48	27°57	4°53	5°30	13°46	26°55	13° 8	12° 0	10°22	n.a.	T 9
W10	1 17 7	19°52'08	17°26	3°26	29°47	2°33	28°11	4°53	5°30	13°44	26°56	13°R 9	11°57	10°29	n.a.	W10
T 11	1 21 4	20°53'28	1♍55	5° 3	0♐59	3°19	28°25	4°54	5°30	13°42	26°57	13° 7	11°54	10°35	n.a.	T 11
F 12	1 25 0	21°54'47	16°40	6°39	2°10	4° 5	28°39	4°55	5°30	13°40	26°58	13° 3	11°50	10°42	n.a.	F 12
S 13	1 28 57	22°56'06	1♎36	8°14	3°22	4°51	28°53	4°55	5°30	13°39	26°58	12°57	11°47	10°48	n.a.	S 13
S 14	1 32 54	23°57'24	16°34	9°48	4°33	5°37	29° 7	4°56	5°D30	13°37	26°59	12°47	11°44	10°55	n.a.	S 14
M15	1 36 50	24°58'41	1♏25	11°20	5°44	6°23	29°21	4°57	5°30	13°35	27° 0	12°36	11°41	11° 2	n.a.	M15
T 16	1 40 47	25°59'57	15°59	12°51	6°56	7° 8	29°35	4°58	5°30	13°34	27° 1	12°24	11°38	11° 8	n.a.	T 16
W17	1 44 43	27° 1'12	0♐11	14°19	8° 7	7°54	29°50	5° 0	5°30	13°32	27° 2	12°14	11°35	11°15	n.a.	W17
T 18	1 48 40	28° 2'26	13°55	15°44	9°18	8°40	0♏ 4	5° 1	5°30	13°30	27° 3	12° 4	11°31	11°22	n.a.	T 18
F 19	1 52 36	29° 3'39	27°11	17° 5	10°29	9°26	0°18	5° 3	5°31	13°29	27° 4	11°58	11°28	11°28	n.a.	F 19
S 20	1 56 33	0♏ 4'51	10♑ 1	18°23	11°40	10°13	0°32	5° 4	5°31	13°27	27° 5	11°54	11°25	11°35	n.a.	S 20
S 21	2 0 30	1° 6'01	22°27	19°36	12°50	10°59	0°46	5° 6	5°31	13°26	27° 6	11°53	11°22	11°42	n.a.	S 21
M22	2 4 26	2° 7'10	4♒35	20°43	14° 1	11°45	1° 0	5° 8	5°32	13°24	27° 7	11°D52	11°19	11°48	n.a.	M22
T 23	2 8 23	3° 8'17	16°31	21°45	15°11	12°31	1°14	5°10	5°32	13°22	27° 8	11°R52	11°15	11°55	n.a.	T 23
W24	2 12 19	4° 9'23	28°20	22°39	16°22	13°17	1°28	5°12	5°33	13°21	27° 9	11°51	11°12	12° 2	n.a.	W24
T 25	2 16 16	5°10'28	10♓ 7	23°25	17°32	14° 3	1°42	5°14	5°33	13°19	27°10	11°49	11° 9	12° 8	n.a.	T 25
F 26	2 20 12	6°11'31	21°57	24° 3	18°42	14°49	1°56	5°16	5°34	13°18	27°11	11°43	11° 6	12°15	n.a.	F 26
S 27	2 24 9	7°12'32	3♈53	24°31	19°52	15°36	2°11	5°18	5°35	13°16	27°12	11°34	11° 3	12°22	n.a.	S 27
S 28	2 28 6	8°13'33	16° 0	24°49	21° 2	16°22	2°25	5°21	5°35	13°15	27°13	11°23	11° 0	12°28	n.a.	S 28
M29	2 32 2	9°14'31	28°18	24°R56	22°11	17° 8	2°39	5°24	5°36	13°13	27°14	11°10	10°56	12°35	n.a.	M29
T 30	2 35 59	10♏15'28	10♉49	24♏51	23♐21	17♎54	2♏53	5♒26	5♒37	13♈12	27♐15	10♌55	10♌53	12♓42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s20	3n35	4s38	9s12	1s48	19s54	2s 3	2n 5	0n22	10s 3	0n19	22s 4	2s36	20s14	0s53	3n54	1s55	8s26	14s23	17n 5	17n32	10s23		n.a.
T 2	4 45	7 47	4 58	9 53	1 51	20 15	2 4	1 46	0 21	10 9	0 18	22 4	2 35	20 15	0 52	3 53	1 55	8 26	14 23	17 9	17 33	10 22		n.a.
W 3	5 9	11 42	5 4	10 33	1 54	20 36	2 5	1 27	0 21	10 14	0 18	22 4	2 35	20 15	0 52	3 53	1 55	8 25	14 23	17 12	17 34	10 20		n.a.
T 4	5 34	15 11	4 56	11 13	1 57	20 57	2 6	1 7	0 20	10 19	0 18	22 4	2 35	20 15	0 52	3 52	1 55	8 25	14 22	17 15	17 35	10 18		n.a.
F 5	5 58	18 0	4 33	11 53	1 59	21 16	2 7	0 48	0 19	10 25	0 18	22 4	2 35	20 15	0 52	3 51	1 55	8 25	14 22	17 17	17 36	10 16		n.a.
S 6	6 22	19 57	3 56	12 31	2 1	21 36	2 8	0 29	0 19	10 30	0 18	22 4	2 34	20 15	0 52	3 51	1 55	8 25	14 22	17 19	17 37	10 14		n.a.
S 7	6 47	20 52	3 5	13 9	2 2	21 54	2 8	0 10	0 18	10 35	0 18	22 3	2 34	20 15	0 52	3 50	1 55	8 24	14 21	17 20	17 38	10 12		n.a.
M 8	7 11	20 37	2 3	13 46	2 3	22 12	2 9	0s 9	0 17	10 40	0 18	22 3	2 34	20 15	0 52	3 49	1 55	8 24	14 21	17 20	17 39	10 10		n.a.
T 9	7 35	19 7	0 53	14 21	2 4	22 29	2 10	0 29	0 17	10 46	0 17	22 3	2 34	20 15	0 52	3 49	1 55	8 24	14 21	17 20	17 40	10 8		n.a.
W10	7 58	16 24	0n23	14 56	2 3	22 46	2 10	0 48	0 16	10 51	0 17	22 2	2 33	20 15	0 52	3 48	1 55	8 23	14 20	17 20	17 40	10 7		n.a.
T 11	8 22	12 36	1 38	15 29	2 3	23 2	2 10	1 7	0 15	10 56	0 17	22 2	2 33	20 15	0 52	3 47	1 55	8 23	14 20	17 20	17 41	10 5		n.a.
F 12	8 46	7 58	2 48	16 0	2 1	23 17	2 11	1 27	0 14	11 1	0 17	22 1	2 33	20 15	0 52	3 47	1 55	8 23	14 20	17 21	17 42	10 3		n.a.
S 13	9 9	2 49	3 48	16 30	1 59	23 32	2 11	1 46	0 14	11 7	0 17	22 1	2 33	20 15	0 52	3 46	1 55	8 23	14 20	17 23	17 43	10 1		n.a.
S 14	9 32	2s31	4 31	16 59	1 56	23 46	2 11	2 5	0 13	11 12	0 17	22 1	2 32	20 15	0 52	3 45	1 55	8 22	14 19	17 26	17 44	9 59		n.a.
M15	9 55	7 40	4 56	17 25	1 53	23 59	2 11	2 25	0 12	11 17	0 17	22 0	2 32	20 15	0 52	3 45	1 55	8 22	14 19	17 29	17 45	9 57		n.a.
T 16	10 18	12 16	5 1	17 50	1 48	24 12	2 11	2 44	0 12	11 22	0 17	22 0	2 32	20 15	0 52	3 44	1 55	8 22	14 19	17 32	17 46	9 55		n.a.
W17	10 41	16 4	4 47	18 12	1 43	24 24	2 10	3 3	0 11	11 27	0 16	21 59	2 32	20 15	0 52	3 44	1 55	8 22	14 19	17 36	17 47	9 53		n.a.
T 18	11 4	18 50	4 17	18 32	1 37	24 35	2 10	3 22	0 10	11 33	0 16	21 58	2 31	20 15	0 52	3 43	1 55	8 21	14 18	17 38	17 48	9 51		n.a.
F 19	11 26	20 30	3 34	18 49	1 29	24 46	2 9	3 42	0 10	11 38	0 16	21 58	2 31	20 14	0 52	3 42	1 55	8 21	14 18	17 40	17 49	9 49		n.a.
S 20	11 48	21 2	2 41	19 4	1 21	24 55	2 9	4 1	0 9	11 43	0 16	21 57	2 31	20 14	0 52	3 42	1 55	8 21	14 18	17 41	17 49	9 48		n.a.
S 21	12 10	20 30	1 41	19 15	1 11	25 4	2 8	4 20	0 8	11 48	0 16	21 56	2 31	20 14	0 52	3 41	1 55	8 21	14 18	17 42	17 50	9 46		n.a.
M22	12 32	19 1	0 39	19 24	1 1	25 13	2 8	4 39	0 7	11 53	0 16	21 56	2 30	20 14	0 52	3 40	1 55	8 21	14 17	17 42	17 51	9 44		n.a.
T 23	12 54	16 42	0s25	19 29	0 49	25 20	2 7	4 58	0 7	11 59	0 16	21 55	2 30	20 14	0 52	3 40	1 55	8 20	14 17	17 42	17 52	9 42		n.a.
W24	13 15	13 43	1 26	19 31	0 36	25 27	2 6	5 17	0 6	12 4	0 16	21 54	2 30	20 14	0 52	3 39	1 55	8 20	14 17	17 42	17 53	9 40		n.a.
T 25	13 36	10 11	2 24	19 30	0 22	25 33	2 5	5 37	0 5	12 9	0 16	21 53	2 30	20 14	0 51	3 39	1 55	8 20	14 17	17 43	17 54	9 38		n.a.
F 26	13 57	6 15	3 15	19 25	0 7	25 39	2 3	5 56	0 4	12 14	0 15	21 53	2 29	20 13	0 51	3 38	1 55	8 20	14 16	17 44	17 55	9 36		n.a.
S 27	14 17	2 3	3 58	19 16	0n 9	25 43	2 2	6 15	0 4	12 19	0 15	21 52	2 29	20 13	0 51	3 37	1 55	8 19	14 16	17 47	17 56	9 34		n.a.
S 28	14 38	2n18	4 32	19 4	0 26	25 47	2 1	6 33	0 3	12 24	0 15	21 51	2 29	20 13	0 51	3 37	1 55	8 19	14 16	17 50	17 57	9 32		n.a.
M29	14 58	6 37	4 52	18 48	0 44	25 50	1 59	6 52	0 2	12 29	0 15	21 50	2 29	20 13	0 51	3 36	1 54	8 19	14 16	17 54	17 58	9 30		n.a.
T 30	15s18	10n44	5s 0	18s29	1n 3	25s52	1s57	7s11	0n 1	12s34	0n15	21s49	2s28	20s12	0s51	3n36	1s54	8s19	14s15	17n58	17n58	9s28		n.a.

Julian Day Number = 310036.5, Delta T = 29h01m43s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°11'05, Lahiri = -57°04'06 Julian Calendar 1 Nov. 3865 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3865 BCE

The year -3864 astronomical counting style corresponds to year 3865 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3865 BCE (-3864) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 39 55	11♏16'24	23♉33	24°R36	24♐30	18♎41	3♏ 7	5♒29	5♒38	13°R10	27♐16	10°R41	10♌50	12♓48	n.a.	W 1
T 2	2 43 52	12°17'18	6♊28	24♏ 9	25°39	19°27	3°21	5°32	5°39	13♈ 9	27°18	10♌29	10°47	12°55	n.a.	T 2
F 3	2 47 48	13°18'11	19°34	23°32	26°48	20°13	3°35	5°35	5°40	13° 7	27°19	10°19	10°44	13° 2	n.a.	F 3
S 4	2 51 45	14°19'03	2♋51	22°45	27°57	21° 0	3°49	5°38	5°41	13° 6	27°20	10°12	10°40	13° 8	n.a.	S 4
S 5	2 55 42	15°19'54	16°19	21°50	29° 6	21°46	4° 3	5°41	5°42	13° 4	27°21	10° 8	10°37	13°15	n.a.	S 5
M 6	2 59 38	16°20'43	29°57	20°47	0♑14	22°32	4°17	5°45	5°43	13° 3	27°22	10° 6	10°34	13°22	n.a.	M 6
T 7	3 3 35	17°21'31	13♌46	19°40	1°23	23°19	4°31	5°48	5°44	13° 2	27°24	10° 6	10°31	13°29	n.a.	T 7
W 8	3 7 31	18°22'17	27°47	18°29	2°31	24° 5	4°45	5°52	5°45	13° 0	27°25	10° 6	10°28	13°35	n.a.	W 8
T 9	3 11 28	19°23'02	11♍59	17°18	3°39	24°52	4°59	5°55	5°47	12°59	27°26	10° 4	10°25	13°42	n.a.	T 9
F 10	3 15 24	20°23'45	26°21	16° 7	4°46	25°38	5°12	5°59	5°48	12°58	27°27	10° 0	10°21	13°49	n.a.	F 10
S 11	3 19 21	21°24'27	10♎51	14°58	5°54	26°25	5°26	6° 3	5°49	12°56	27°29	9°54	10°18	13°55	n.a.	S 11
S 12	3 23 18	22°25'08	25°23	13°54	7° 1	27°11	5°40	6° 7	5°51	12°55	27°30	9°44	10°15	14° 2	n.a.	S 12
M13	3 27 14	23°25'47	9♏50	12°56	8° 9	27°58	5°54	6°11	5°52	12°54	27°31	9°33	10°12	14° 9	n.a.	M13
T 14	3 31 11	24°26'24	24° 6	12° 4	9°16	28°44	6° 8	6°15	5°54	12°53	27°33	9°21	10° 9	14°15	n.a.	T 14
W15	3 35 7	25°27'00	8♐ 6	11°19	10°22	29°31	6°21	6°19	5°55	12°52	27°34	9° 9	10° 6	14°22	n.a.	W15
T 16	3 39 4	26°27'33	21°43	10°42	11°29	0♏17	6°35	6°23	5°57	12°50	27°36	8°59	10° 2	14°29	n.a.	T 16
F 17	3 43 0	27°28'05	4♑57	10°12	12°35	1° 4	6°49	6°28	5°59	12°49	27°37	8°52	9°59	14°35	n.a.	F 17
S 18	3 46 57	28°28'34	17°47	9°51	13°41	1°51	7° 2	6°32	6° 0	12°48	27°38	8°48	9°56	14°42	n.a.	S 18
S 19	3 50 54	29°29'01	0♒16	9°36	14°47	2°37	7°16	6°37	6° 2	12°47	27°40	8°46	9°53	14°49	n.a.	S 19
M20	3 54 50	0♐29'26	12°27	9°D30	15°52	3°24	7°30	6°41	6° 4	12°46	27°41	8°D46	9°50	14°55	n.a.	M20
T 21	3 58 47	1°29'49	24°25	9°30	16°57	4°10	7°43	6°46	6° 6	12°45	27°43	8°46	9°46	15° 2	n.a.	T 21
W22	4 2 43	2°30'10	6♓16	9°37	18° 2	4°57	7°57	6°51	6° 8	12°44	27°44	8°R46	9°43	15° 9	n.a.	W22
T 23	4 6 40	3°30'28	18° 4	9°50	19° 7	5°44	8°10	6°56	6°10	12°43	27°46	8°45	9°40	15°15	n.a.	T 23
F 24	4 10 36	4°30'44	29°57	10° 9	20°11	6°30	8°23	7° 1	6°12	12°42	27°47	8°41	9°37	15°22	n.a.	F 24
S 25	4 14 33	5°30'57	11♈57	10°34	21°15	7°17	8°37	7° 6	6°14	12°41	27°48	8°36	9°34	15°29	n.a.	S 25
S 26	4 18 29	6°31'08	24° 9	11° 3	22°19	8° 4	8°50	7°11	6°16	12°40	27°50	8°28	9°31	15°35	n.a.	S 26
M27	4 22 26	7°31'17	6♉36	11°38	23°22	8°50	9° 3	7°16	6°18	12°40	27°51	8°18	9°27	15°42	n.a.	M27
T 28	4 26 23	8°31'24	19°20	12°16	24°25	9°37	9°17	7°22	6°20	12°39	27°53	8° 7	9°24	15°49	n.a.	T 28
W29	4 30 19	9°31'29	2♊20	12°59	25°28	10°23	9°30	7°27	6°22	12°38	27°54	7°56	9°21	15°55	n.a.	W29
T 30	4 34 16	10°31'31	15°36	13°46	26°30	11°10	9°43	7°33	6°24	12°37	27°56	7°46	9°18	16° 2	n.a.	T 30
F 31	4 38 12	11♐31'32	29♊ 7	14♏35	27♉32	11♏57	9♏56	7♒38	6♒26	12♈37	27♐57	7♌38	9♌15	16♓ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s37	14n27	4s52	18s 7	1n22	25s54	1s56	7s30	0n 1	12s39	0n15	21s48	2s28	20s12	0s51	3n35	1s54	8s19	14s15	18n 2	17n59	9s26		n.a.
T 2	15 56	17 33	4 30	17 42	1 41	25 55	1 54	7 49	0s 0	12 44	0 15	21 47	2 28	20 12	0 51	3 35	1 54	8 19	14 15	18 5	18 0	9 24		n.a.
F 3	16 15	19 48	3 53	17 14	2 0	25 55	1 52	8 7	0 1	12 49	0 15	21 46	2 28	20 12	0 51	3 34	1 54	8 18	14 15	18 8	18 1	9 22		n.a.
S 4	16 34	21 0	3 3	16 45	2 18	25 54	1 50	8 26	0 2	12 54	0 14	21 45	2 28	20 11	0 51	3 34	1 54	8 18	14 15	18 10	18 2	9 20		n.a.
S 5	16 52	21 3	2 2	16 13	2 35	25 53	1 48	8 44	0 2	12 59	0 14	21 44	2 27	20 11	0 51	3 33	1 54	8 18	14 14	18 11	18 3	9 19		n.a.
M 6	17 11	19 51	0 53	15 42	2 51	25 51	1 45	9 3	0 3	13 4	0 14	21 43	2 27	20 11	0 51	3 33	1 54	8 18	14 14	18 12	18 4	9 17		n.a.
T 7	17 28	17 27	0n19	15 10	3 5	25 48	1 43	9 21	0 4	13 9	0 14	21 42	2 27	20 10	0 51	3 32	1 54	8 18	14 14	18 12	18 5	9 15		n.a.
W 8	17 46	14 0	1 32	14 38	3 18	25 44	1 40	9 40	0 5	13 14	0 14	21 41	2 27	20 10	0 51	3 32	1 54	8 17	14 14	18 12	18 6	9 13		n.a.
T 9	18 3	9 43	2 40	14 8	3 28	25 40	1 37	9 58	0 5	13 19	0 14	21 40	2 26	20 10	0 51	3 31	1 54	8 17	14 14	18 12	18 6	9 11		n.a.
F 10	18 20	4 49	3 39	13 40	3 36	25 35	1 35	10 16	0 6	13 24	0 14	21 39	2 26	20 9	0 51	3 31	1 54	8 17	14 13	18 13	18 7	9 9		n.a.
S 11	18 36	0s23	4 24	13 14	3 42	25 29	1 32	10 34	0 7	13 29	0 14	21 37	2 26	20 9	0 51	3 30	1 54	8 17	14 13	18 15	18 8	9 7		n.a.
S 12	18 52	5 34	4 52	12 52	3 45	25 22	1 29	10 52	0 8	13 33	0 14	21 36	2 26	20 8	0 51	3 30	1 54	8 17	14 13	18 18	18 9	9 5		n.a.
M13	19 8	10 24	5 1	12 33	3 47	25 15	1 26	11 10	0 8	13 38	0 13	21 35	2 25	20 8	0 51	3 29	1 54	8 17	14 13	18 21	18 10	9 3		n.a.
T 14	19 24	14 36	4 51	12 18	3 46	25 7	1 22	11 28	0 9	13 43	0 13	21 34	2 25	20 8	0 51	3 29	1 54	8 17	14 13	18 24	18 11	9 1		n.a.
W15	19 39	17 55	4 24	12 6	3 44	24 59	1 19	11 45	0 10	13 48	0 13	21 32	2 25	20 7	0 51	3 28	1 54	8 17	14 13	18 27	18 12	8 59		n.a.
T 16	19 53	20 8	3 42	11 58	3 39	24 50	1 15	12 3	0 11	13 52	0 13	21 31	2 25	20 7	0 51	3 28	1 54	8 16	14 12	18 30	18 13	8 57		n.a.
F 17	20 8	21 10	2 49	11 54	3 34	24 40	1 12	12 20	0 11	13 57	0 13	21 30	2 25	20 6	0 51	3 28	1 54	8 16	14 12	18 32	18 13	8 55		n.a.
S 18	20 22	21 4	1 49	11 53	3 27	24 30	1 8	12 38	0 12	14 2	0 13	21 28	2 24	20 6	0 50	3 27	1 54	8 16	14 12	18 33	18 14	8 53		n.a.
S 19	20 35	19 55	0 45	11 56	3 20	24 18	1 4	12 55	0 13	14 7	0 13	21 27	2 24	20 5	0 50	3 27	1 54	8 16	14 12	18 34	18 15	8 51		n.a.
M20	20 48	17 51	0s20	12 2	3 11	24 7	1 0	13 12	0 14	14 11	0 13	21 25	2 24	20 5	0 50	3 27	1 53	8 16	14 12	18 34	18 16	8 49		n.a.
T 21	21 1	15 2	1 23	12 11	3 2	23 54	0 56	13 29	0 15	14 16	0 13	21 24	2 24	20 4	0 50	3 26	1 53	8 16	14 12	18 33	18 17	8 47		n.a.
W22	21 14	11 38	2 21	12 22	2 53	23 42	0 52	13 46	0 15	14 20	0 12	21 22	2 24	20 4	0 50	3 26	1 53	8 16	14 12	18 33	18 18	8 45		n.a.
T 23	21 26	7 48	3 14	12 36	2 43	23 28	0 47	14 3	0 16	14 25	0 12	21 21	2 23	20 3	0 50	3 26	1 53	8 16	14 12	18 34	18 19	8 43		n.a.
F 24	21 37	3 39	3 58	12 52	2 32	23 14	0 43	14 19	0 17	14 29	0 12	21 19	2 23	20 3	0 50	3 25	1 53	8 16	14 11	18 35	18 20	8 41		n.a.
S 25	21 48	0n41	4 32	13 9	2 22	22 59	0 38	14 36	0 18	14 34	0 12	21 18	2 23	20 2	0 50	3 25	1 53	8 16	14 11	18 36	18 20	8 39		n.a.
S 26	21 59	5 4	4 55	13 29	2 11	22 44	0 34	14 52	0 19	14 38	0 12	21 16	2 23	20 1	0 50	3 25	1 53	8 15	14 11	18 38	18 21	8 37		n.a.
M27	22 9	9 19	5 4	13 50	2 0	22 29	0 29	15 8	0 19	14 43	0 12	21 15	2 23	20 1	0 50	3 24	1 53	8 15	14 11	18 41	18 22	8 35		n.a.
T 28	22 19	13 15	4 58	14 12	1 49	22 13	0 24	15 24	0 20	14 47	0 12	21 13	2 22	20 0	0 50	3 24	1 53	8 15	14 11	18 44	18 23	8 33		n.a.
W29	22 29	16 40	4 37	14 36	1 39	21 56	0 19	15 40	0 21	14 52	0 12	21 12	2 22	20 0	0 50	3 24	1 53	8 15	14 11	18 47	18 24	8 31		n.a.
T 30	22 38	19 18	4 1	15 0	1 28	21 39	0 14	15 56	0 22	14 56	0 12	21 10	2 22	19 59	0 50	3 24	1 53	8 15	14 11	18 49	18 25	8 29		n.a.
F 31	22s46	20n55	3s11	15s25	1n17	21s21	0s 8	16s11	0s22	15s 0	0n11	21s 8	2s22	19s59	0s50	3n23	1s53	8s15	14s11	18n51	18n26	8s27		n.a.

Julian Day Number = 310066.5, Delta T = 29h01m40s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°11'01, Lahiri = -57°04'02 Julian Calendar 1 Dec. 3865 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3865 BCE

The year -3864 astronomical counting style corresponds to year 3865 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3864 BCE (-3863) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 42 9	12♐31'30	12♋48	15♏29	28♑34	12♏43	10♏ 9	7♒44	6♒29	12°R36	27♐59	7°R33	9♌12	16♓15	n.a.	S 1
S 2	4 46 5	13°31'26	26°39	16°25	29°35	13°30	10°22	7°49	6°31	12♈35	28° 1	7♌31	9° 8	16°22	n.a.	S 2
M 3	4 50 2	14°31'20	10♌36	17°24	0♒36	14°17	10°35	7°55	6°33	12°35	28° 2	7°D30	9° 5	16°29	n.a.	M 3
T 4	4 53 58	15°31'13	24°38	18°25	1°36	15° 3	10°48	8° 1	6°36	12°34	28° 4	7°31	9° 2	16°35	n.a.	T 4
W 5	4 57 55	16°31'03	8♍44	19°29	2°36	15°50	11° 0	8° 7	6°38	12°33	28° 5	7°32	8°59	16°42	n.a.	W 5
T 6	5 1 51	17°30'51	22°52	20°36	3°35	16°37	11°13	8°13	6°41	12°33	28° 7	7°R32	8°56	16°49	n.a.	T 6
F 7	5 5 48	18°30'38	7♎ 1	21°44	4°34	17°23	11°26	8°19	6°43	12°32	28° 8	7°31	8°52	16°55	n.a.	F 7
S 8	5 9 45	19°30'22	21°10	22°55	5°33	18°10	11°38	8°25	6°46	12°32	28°10	7°27	8°49	17° 2	n.a.	S 8
S 9	5 13 41	20°30'05	5♏15	24° 8	6°31	18°57	11°51	8°31	6°48	12°31	28°11	7°21	8°46	17° 9	n.a.	S 9
M10	5 17 38	21°29'45	19°14	25°22	7°28	19°43	12° 3	8°37	6°51	12°31	28°13	7°14	8°43	17°15	n.a.	M10
T 11	5 21 34	22°29'24	3♐ 2	26°38	8°25	20°30	12°16	8°44	6°54	12°31	28°15	7° 6	8°40	17°22	n.a.	T 11
W12	5 25 31	23°29'00	16°37	27°56	9°22	21°17	12°28	8°50	6°56	12°30	28°16	6°59	8°37	17°29	n.a.	W12
T 13	5 29 27	24°28'34	29°56	29°16	10°18	22° 3	12°40	8°57	6°59	12°30	28°18	6°53	8°33	17°35	n.a.	T 13
F 14	5 33 24	25°28'06	12♑56	0♐37	11°13	22°50	12°52	9° 3	7° 2	12°30	28°19	6°48	8°30	17°42	n.a.	F 14
S 15	5 37 20	26°27'35	25°38	2° 0	12° 8	23°36	13° 5	9°10	7° 5	12°29	28°21	6°46	8°27	17°49	n.a.	S 15
S 16	5 41 17	27°27'02	8♒ 3	3°25	13° 2	24°23	13°17	9°16	7° 7	12°29	28°22	6°D45	8°24	17°55	n.a.	S 16
M17	5 45 13	28°26'27	20°13	4°50	13°55	25°10	13°29	9°23	7°10	12°29	28°24	6°46	8°21	18° 2	n.a.	M17
T 18	5 49 10	29°25'49	2♓12	6°18	14°48	25°56	13°40	9°30	7°13	12°29	28°26	6°48	8°18	18° 9	n.a.	T 18
W19	5 53 7	0♑25'08	14° 4	7°46	15°40	26°43	13°52	9°36	7°16	12°29	28°27	6°49	8°14	18°16	n.a.	W19
T 20	5 57 3	1°24'25	25°54	9°16	16°31	27°29	14° 4	9°43	7°19	12°29	28°29	6°R50	8°11	18°22	n.a.	T 20
F 21	6 1 0	2°23'39	7♈47	10°48	17°22	28°16	14°16	9°50	7°22	12°29	28°30	6°50	8° 8	18°29	n.a.	F 21
S 22	6 4 56	3°22'51	19°48	12°20	18°12	29° 2	14°27	9°57	7°25	12°D29	28°32	6°49	8° 5	18°36	n.a.	S 22
S 23	6 8 53	4°22'00	2♉ 2	13°55	19° 1	29°49	14°39	10° 4	7°28	12°29	28°34	6°46	8° 2	18°42	n.a.	S 23
M24	6 12 49	5°21'06	14°32	15°30	19°49	0♐35	14°50	10°11	7°31	12°29	28°35	6°42	7°58	18°49	n.a.	M24
T 25	6 16 46	6°20'10	27°22	17° 7	20°36	1°22	15° 1	10°18	7°34	12°29	28°37	6°37	7°55	18°56	n.a.	T 25
W26	6 20 42	7°19'12	10♊33	18°45	21°22	2° 8	15°12	10°25	7°37	12°29	28°38	6°32	7°52	19° 2	n.a.	W26
T 27	6 24 39	8°18'11	24° 4	20°25	22° 8	2°55	15°24	10°32	7°40	12°29	28°40	6°28	7°49	19° 9	n.a.	T 27
F 28	6 28 35	9°17'08	7♋55	22° 6	22°52	3°41	15°35	10°39	7°43	12°29	28°41	6°25	7°46	19°16	n.a.	F 28
S 29	6 32 32	10°16'03	22° 1	23°49	23°35	4°27	15°46	10°47	7°46	12°30	28°43	6°23	7°43	19°22	n.a.	S 29
S 30	6 36 28	11°14'56	6♌19	25°32	24°18	5°14	15°56	10°54	7°49	12°30	28°44	6°D22	7°39	19°29	n.a.	S 30
M31	6 40 25	12♑13'46	20♌43	27♐18	24♒59	6♐ 0	16♏ 7	11♒ 1	7♒52	12♈30	28♐46	6♌23	7♌36	19♓36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s55	21n19	2s 9	15s51	1n 7	21s 3	0s 3	16s27	0s23	15s 5	0n11	21s 7	2s22	19s58	0s50	3n23	1s53	8s15	14s11	18n53	18n27	8s25		n.a.
S 2	23 2	20 27	0 58	16 18	0 57	20 45	0n 2	16 42	0 24	15 9	0 11	21 5	2 22	19 57	0 50	3 23	1 53	8 15	14 11	18 53	18 27	8 23		n.a.
M 3	23 10	18 19	0n17	16 45	0 46	20 26	0 8	16 57	0 25	15 13	0 11	21 3	2 21	19 57	0 50	3 23	1 53	8 15	14 11	18 54	18 28	8 21		n.a.
T 4	23 17	15 5	1 31	17 12	0 36	20 7	0 14	17 12	0 26	15 18	0 11	21 2	2 21	19 56	0 50	3 23	1 53	8 15	14 11	18 53	18 29	8 19		n.a.
W 5	23 23	10 58	2 40	17 39	0 27	19 48	0 20	17 27	0 26	15 22	0 11	21 0	2 21	19 55	0 50	3 22	1 52	8 15	14 11	18 53	18 30	8 17		n.a.
T 6	23 29	6 15	3 40	18 7	0 17	19 28	0 26	17 41	0 27	15 26	0 11	20 58	2 21	19 55	0 50	3 22	1 52	8 15	14 11	18 53	18 31	8 15		n.a.
F 7	23 35	1 11	4 26	18 34	0 8	19 8	0 32	17 56	0 28	15 30	0 11	20 56	2 21	19 54	0 50	3 22	1 52	8 15	14 11	18 54	18 32	8 13		n.a.
S 8	23 40	3s55	4 56	19 2	0s 1	18 47	0 38	18 10	0 29	15 34	0 11	20 54	2 21	19 53	0 50	3 22	1 52	8 15	14 10	18 55	18 33	8 11		n.a.
S 9	23 44	8 48	5 8	19 29	0 10	18 26	0 44	18 24	0 30	15 38	0 10	20 53	2 20	19 53	0 50	3 22	1 52	8 15	14 10	18 56	18 33	8 9		n.a.
M10	23 48	13 11	5 1	19 56	0 19	18 5	0 51	18 38	0 30	15 42	0 10	20 51	2 20	19 52	0 50	3 22	1 52	8 15	14 10	18 58	18 34	8 6		n.a.
T 11	23 52	16 48	4 37	20 22	0 27	17 44	0 57	18 51	0 31	15 46	0 10	20 49	2 20	19 51	0 50	3 22	1 52	8 15	14 10	19 0	18 35	8 4		n.a.
W12	23 55	19 27	3 58	20 48	0 35	17 22	1 4	19 5	0 32	15 50	0 10	20 47	2 20	19 50	0 50	3 22	1 52	8 15	14 10	19 2	18 36	8 2		n.a.
T 13	23 58	20 59	3 6	21 14	0 43	17 1	1 11	19 18	0 33	15 54	0 10	20 45	2 20	19 50	0 50	3 22	1 52	8 15	14 10	19 3	18 37	8 0		n.a.
F 14	24 0	21 21	2 6	21 39	0 50	16 39	1 17	19 31	0 33	15 58	0 10	20 43	2 20	19 49	0 50	3 21	1 52	8 15	14 10	19 5	18 38	7 58		n.a.
S 15	24 2	20 37	1 0	22 4	0 57	16 17	1 24	19 44	0 34	16 2	0 10	20 41	2 20	19 48	0 50	3 21	1 52	8 15	14 10	19 5	18 39	7 56		n.a.
S 16	24 4	18 52	0s 7	22 27	1 4	15 54	1 31	19 57	0 35	16 6	0 10	20 39	2 19	19 47	0 50	3 21	1 52	8 15	14 10	19 5	18 39	7 54		n.a.
M17	24 5	16 17	1 13	22 50	1 11	15 32	1 38	20 9	0 36	16 10	0 10	20 37	2 19	19 47	0 50	3 21	1 52	8 15	14 10	19 5	18 40	7 52		n.a.
T 18	24 5	13 3	2 14	23 12	1 17	15 9	1 46	20 21	0 37	16 13	0 9	20 35	2 19	19 46	0 49	3 21	1 52	8 15	14 11	19 5	18 41	7 50		n.a.
W19	24 5	9 20	3 9	23 33	1 23	14 47	1 53	20 33	0 37	16 17	0 9	20 33	2 19	19 45	0 49	3 21	1 51	8 15	14 11	19 4	18 42	7 48		n.a.
T 20	24 5	5 16	3 56	23 54	1 28	14 24	2 0	20 45	0 38	16 21	0 9	20 31	2 19	19 44	0 49	3 21	1 51	8 15	14 11	19 4	18 43	7 46		n.a.
F 21	24 4	1 0	4 33	24 12	1 33	14 1	2 8	20 57	0 39	16 24	0 9	20 29	2 19	19 44	0 49	3 22	1 51	8 15	14 11	19 4	18 44	7 44		n.a.
S 22	24 3	3n21	4 59	24 30	1 38	13 39	2 16	21 8	0 40	16 28	0 9	20 27	2 19	19 43	0 49	3 22	1 51	8 16	14 11	19 4	18 44	7 42		n.a.
S 23	24 1	7 38	5 12	24 47	1 42	13 16	2 23	21 19	0 40	16 32	0 9	20 25	2 19	19 42	0 49	3 22	1 51	8 16	14 11	19 5	18 45	7 40		n.a.
M24	23 59	11 43	5 10	25 2	1 46	12 53	2 31	21 30	0 41	16 35	0 9	20 23	2 18	19 41	0 49	3 22	1 51	8 16	14 11	19 6	18 46	7 38		n.a.
T 25	23 56	15 22	4 53	25 16	1 50	12 31	2 39	21 41	0 42	16 39	0 9	20 21	2 18	19 40	0 49	3 22	1 51	8 16	14 11	19 7	18 47	7 35		n.a.
W26	23 53	18 21	4 20	25 28	1 53	12 8	2 47	21 51	0 43	16 42	0 9	20 19	2 18	19 39	0 49	3 22	1 51	8 16	14 11	19 9	18 48	7 33		n.a.
T 27	23 49	20 26	3 32	25 39	1 56	11 46	2 55	22 1	0 44	16 46	0 8	20 17	2 18	19 39	0 49	3 22	1 51	8 16	14 11	19 10	18 49	7 31		n.a.
F 28	23 45	21 21	2 30	25 48	1 58	11 23	3 3	22 11	0 44	16 49	0 8	20 15	2 18	19 38	0 49	3 22	1 51	8 16	14 11	19 11	18 50	7 29		n.a.
S 29	23 41	20 57	1 18	25 56	2 0	11 1	3 11	22 21	0 45	16 52	0 8	20 13	2 18	19 37	0 49	3 22	1 51	8 16	14 11	19 11	18 50	7 27		n.a.
S 30	23 36	19 12	0 0	26 2	2 1	10 39	3 20	22 30	0 46	16 56	0 8	20 10	2 18	19 36	0 49	3 23	1 51	8 16	14 11	19 11	18 51	7 25		n.a.
M31	23s30	16n12	1n18	26s 6	2s 2	10s17	3n28	22s39	0s47	16s59	0n 8	20s 8	2s18	19s35	0s49	3n23	1s51	8s16	14s11	19n11	18n52	7s23		n.a.

Julian Day Number = 310097.5, Delta T = 29h01m37s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°10'57, Lahiri = -57°03'57 Julian Calendar 1 Jan. 3864 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3865 BCE

The year -3863 astronomical counting style corresponds to year 3864 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3864 BCE (-3863) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 44 22	13♉12'34	5♍ 9	29♐ 4	25♒39	6♐46	16♏18	11♒ 9	7♒56	12♈30	28♐48	6♌24	7♌33	19♓42	n.a.	T 1
W 2	6 48 18	14°11'20	19°33	0♉52	26°18	7°33	16°28	11°16	7°59	12°31	28°49	6°25	7°30	19°49	n.a.	W 2
T 3	6 52 15	15°10'05	3♎51	2°42	26°56	8°19	16°39	11°23	8° 2	12°31	28°51	6°26	7°27	19°56	n.a.	T 3
F 4	6 56 11	16° 8'47	18° 0	4°33	27°32	9° 5	16°49	11°31	8° 5	12°32	28°52	6°R27	7°24	20° 2	n.a.	F 4
S 5	7 0 8	17° 7'27	1♏59	6°25	28° 7	9°51	16°59	11°38	8° 8	12°32	28°54	6°26	7°20	20° 9	n.a.	S 5
S 6	7 4 4	18° 6'06	15°47	8°19	28°41	10°38	17° 9	11°46	8°12	12°33	28°55	6°25	7°17	20°16	n.a.	S 6
M 7	7 8 1	19° 4'43	29°23	10°14	29°13	11°24	17°19	11°53	8°15	12°33	28°57	6°23	7°14	20°22	n.a.	M 7
T 8	7 11 57	20° 3'18	12♐45	12°11	29°44	12°10	17°29	12° 1	8°18	12°34	28°58	6°20	7°11	20°29	n.a.	T 8
W 9	7 15 54	21° 1'50	25°54	14° 9	0♓14	12°56	17°39	12° 9	8°22	12°34	29° 0	6°18	7° 8	20°36	n.a.	W 9
T 10	7 19 50	22° 0'21	8♉48	16° 9	0°41	13°42	17°49	12°16	8°25	12°35	29° 1	6°16	7° 4	20°43	n.a.	T 10
F 11	7 23 47	22°58'50	21°29	18°10	1° 8	14°28	17°58	12°24	8°28	12°36	29° 3	6°15	7° 1	20°49	n.a.	F 11
S 12	7 27 43	23°57'17	3♒57	20°12	1°32	15°14	18° 8	12°32	8°32	12°36	29° 4	6°D15	6°58	20°56	n.a.	S 12
S 13	7 31 40	24°55'41	16°12	22°15	1°55	16° 1	18°17	12°39	8°35	12°37	29° 6	6°15	6°55	21° 3	n.a.	S 13
M14	7 35 36	25°54'03	28°16	24°19	2°16	16°46	18°26	12°47	8°38	12°38	29° 7	6°15	6°52	21° 9	n.a.	M14
T 15	7 39 33	26°52'23	10♓12	26°25	2°35	17°32	18°35	12°55	8°42	12°39	29° 8	6°16	6°49	21°16	n.a.	T 15
W16	7 43 30	27°50'41	22° 4	28°31	2°52	18°18	18°44	13° 3	8°45	12°39	29°10	6°17	6°45	21°23	n.a.	W16
T 17	7 47 26	28°48'56	3♈54	0♒37	3° 7	19° 4	18°53	13°10	8°48	12°40	29°11	6°18	6°42	21°29	n.a.	T 17
F 18	7 51 23	29°47'09	15°47	2°45	3°20	19°50	19° 2	13°18	8°52	12°41	29°13	6°19	6°39	21°36	n.a.	F 18
S 19	7 55 19	0♒45'20	27°48	4°52	3°31	20°36	19°10	13°26	8°55	12°42	29°14	6°R19	6°36	21°43	n.a.	S 19
S 20	7 59 16	1°43'29	10♉ 0	6°59	3°39	21°22	19°19	13°34	8°59	12°43	29°15	6°19	6°33	21°49	n.a.	S 20
M21	8 3 12	2°41'35	22°29	9° 6	3°46	22° 7	19°27	13°42	9° 2	12°44	29°17	6°19	6°29	21°56	n.a.	M21
T 22	8 7 9	3°39'40	5♊18	11°12	3°50	22°53	19°35	13°50	9° 6	12°45	29°18	6°18	6°26	22° 3	n.a.	T 22
W23	8 11 5	4°37'42	18°30	13°18	3°R52	23°39	19°43	13°57	9° 9	12°46	29°19	6°18	6°23	22° 9	n.a.	W23
T 24	8 15 2	5°35'42	2♋ 7	15°22	3°51	24°24	19°51	14° 5	9°12	12°47	29°21	6°18	6°20	22°16	n.a.	T 24
F 25	8 18 58	6°33'40	16° 8	17°24	3°48	25°10	19°59	14°13	9°16	12°48	29°22	6°D18	6°17	22°23	n.a.	F 25
S 26	8 22 55	7°31'36	0♌31	19°25	3°43	25°56	20° 7	14°21	9°19	12°49	29°23	6°R18	6°14	22°29	n.a.	S 26
S 27	8 26 51	8°29'30	15°10	21°23	3°35	26°41	20°14	14°29	9°23	12°50	29°25	6°18	6°10	22°36	n.a.	S 27
M28	8 30 48	9♒27'22	29♌59	23♒19	3♓24	27♐27	20♏22	14♒37	9♒26	12♈52	29♐26	6♌18	6♌ 7	22♓43	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s25	12n13	2n32	26s 8	2s 2	9s56	3n36	22s48	0s47	17s 2	0n 8	20s 6	2s18	19s34	0s49	3n23	1s51	8s17	14s11	19n11	18n53	7s21		n.a.
W 2	23 19	7 32	3 36	26 7	2 2	9 35	3 45	22 57	0 48	17 5	0 8	20 4	2 18	19 34	0 49	3 23	1 50	8 17	14 12	19 10	18 54	7 19		n.a.
T 3	23 12	2 29	4 26	26 5	2 2	9 14	3 53	23 6	0 49	17 9	0 8	20 2	2 17	19 33	0 49	3 23	1 50	8 17	14 12	19 10	18 55	7 17		n.a.
F 4	23 5	2s39	4 59	26 1	2 0	8 53	4 2	23 14	0 50	17 12	0 8	20 0	2 17	19 32	0 49	3 24	1 50	8 17	14 12	19 10	18 55	7 15		n.a.
S 5	22 57	7 35	5 15	25 54	1 59	8 33	4 10	23 22	0 50	17 15	0 7	19 57	2 17	19 31	0 49	3 24	1 50	8 17	14 12	19 10	18 56	7 12		n.a.
S 6	22 50	12 3	5 11	25 46	1 57	8 13	4 19	23 29	0 51	17 18	0 7	19 55	2 17	19 30	0 49	3 24	1 50	8 17	14 12	19 11	18 57	7 10		n.a.
M 7	22 41	15 50	4 51	25 34	1 54	7 53	4 28	23 37	0 52	17 21	0 7	19 53	2 17	19 29	0 49	3 24	1 50	8 17	14 12	19 11	18 58	7 8		n.a.
T 8	22 33	18 44	4 14	25 21	1 50	7 34	4 36	23 44	0 53	17 24	0 7	19 51	2 17	19 28	0 49	3 25	1 50	8 18	14 12	19 12	18 59	7 6		n.a.
W 9	22 24	20 37	3 25	25 5	1 46	7 16	4 45	23 51	0 53	17 27	0 7	19 48	2 17	19 27	0 49	3 25	1 50	8 18	14 12	19 12	19 0	7 4		n.a.
T 10	22 14	21 22	2 26	24 46	1 42	6 58	4 54	23 57	0 54	17 30	0 7	19 46	2 17	19 26	0 49	3 25	1 50	8 18	14 13	19 13	19 0	7 2		n.a.
F 11	22 4	21 0	1 21	24 25	1 37	6 40	5 2	24 4	0 55	17 33	0 7	19 44	2 17	19 25	0 49	3 26	1 50	8 18	14 13	19 13	19 1	7 0		n.a.
S 12	21 54	19 35	0 13	24 2	1 31	6 23	5 11	24 10	0 55	17 35	0 7	19 41	2 17	19 25	0 49	3 26	1 50	8 18	14 13	19 13	19 2	6 58		n.a.
S 13	21 43	17 17	0s55	23 35	1 25	6 7	5 20	24 16	0 56	17 38	0 6	19 39	2 17	19 24	0 49	3 26	1 50	8 18	14 13	19 13	19 3	6 55		n.a.
M14	21 32	14 15	1 59	23 7	1 18	5 52	5 28	24 21	0 57	17 41	0 6	19 37	2 17	19 23	0 49	3 27	1 50	8 19	14 13	19 13	19 4	6 53		n.a.
T 15	21 21	10 40	2 57	22 36	1 11	5 37	5 37	24 27	0 58	17 44	0 6	19 34	2 17	19 22	0 49	3 27	1 50	8 19	14 13	19 13	19 5	6 51		n.a.
W16	21 9	6 42	3 48	22 2	1 3	5 23	5 45	24 32	0 58	17 46	0 6	19 32	2 17	19 21	0 49	3 27	1 49	8 19	14 14	19 13	19 5	6 49		n.a.
T 17	20 57	2 30	4 28	21 26	0 54	5 10	5 53	24 36	0 59	17 49	0 6	19 30	2 17	19 20	0 49	3 28	1 49	8 19	14 14	19 12	19 6	6 47		n.a.
F 18	20 45	1n49	4 57	20 48	0 45	4 57	6 2	24 41	1 0	17 51	0 6	19 27	2 17	19 19	0 49	3 28	1 49	8 19	14 14	19 12	19 7	6 45		n.a.
S 19	20 32	6 6	5 14	20 8	0 35	4 46	6 10	24 45	1 0	17 54	0 6	19 25	2 17	19 18	0 49	3 29	1 49	8 20	14 14	19 12	19 8	6 43		n.a.
S 20	20 19	10 13	5 17	19 26	0 25	4 35	6 17	24 49	1 1	17 56	0 6	19 23	2 17	19 17	0 49	3 29	1 49	8 20	14 14	19 12	19 9	6 40		n.a.
M21	20 5	13 59	5 5	18 43	0 15	4 26	6 25	24 53	1 2	17 59	0 5	19 20	2 17	19 16	0 49	3 30	1 49	8 20	14 15	19 12	19 9	6 38		n.a.
T 22	19 52	17 13	4 38	17 57	0 4	4 17	6 33	24 56	1 2	18 1	0 5	19 18	2 17	19 15	0 49	3 30	1 49	8 20	14 15	19 12	19 10	6 36		n.a.
W23	19 37	19 40	3 56	17 11	0n 6	4 10	6 40	24 59	1 3	18 4	0 5	19 16	2 17	19 14	0 49	3 31	1 49	8 20	14 15	19 12	19 11	6 34		n.a.
T 24	19 23	21 6	2 59	16 23	0 18	4 4	6 47	25 2	1 4	18 6	0 5	19 13	2 17	19 13	0 49	3 31	1 49	8 21	14 15	19 12	19 12	6 32		n.a.
F 25	19 8	21 16	1 50	15 35	0 29	3 59	6 53	25 4	1 4	18 8	0 5	19 11	2 17	19 13	0 49	3 32	1 49	8 21	14 15	19 12	19 13	6 30		n.a.
S 26	18 53	20 4	0 32	14 46	0 40	3 55	7 0	25 7	1 5	18 11	0 5	19 8	2 17	19 12	0 49	3 32	1 49	8 21	14 16	19 12	19 13	6 28		n.a.
S 27	18 38	17 30	0n49	13 57	0 51	3 52	7 6	25 9	1 6	18 13	0 5	19 6	2 17	19 11	0 49	3 33	1 49	8 21	14 16	19 12	19 14	6 25		n.a.
M28	18s22	13n46	2n 8	13s 8	1n 2	3s51	7n11	25s10	1s 6	18s15	0n 5	19s 4	2s17	19s10	0s49	3n33	1s49	8s22	14s16	19n12	19n15	6s23		n.a.

Julian Day Number = 310128.5, Delta T = 29h01m34s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°10'53, Lahiri = -57°03'53 Julian Calendar 1 Feb. 3864 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3864 BCE

The year -3863 astronomical counting style corresponds to year 3864 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3864 BCE (-3863) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 34 45	10♒25'12	14♍52	25♒13	3°R12	28♐12	20♏29	14♒45	9♒30	12♈53	29♐27	6°R17	6♌ 4	22♓50	n.a.	T 1
W 2	8 38 41	11°23'01	29°40	27° 3	2♓56	28°57	20°36	14°53	9°33	12°54	29°28	6♌17	6° 1	22°56	n.a.	W 2
T 3	8 42 38	12°20'49	14♎16	28°50	2°39	29°43	20°43	15° 1	9°36	12°55	29°30	6°16	5°58	23° 3	n.a.	T 3
F 4	8 46 34	13°18'35	28°37	0♓34	2°19	0♑28	20°50	15° 9	9°40	12°57	29°31	6°16	5°55	23°10	n.a.	F 4
S 5	8 50 31	14°16'19	12♏38	2°15	1°56	1°13	20°56	15°17	9°43	12°58	29°32	6°D16	5°51	23°16	n.a.	S 5
S 6	8 54 27	15°14'02	26°20	3°52	1°32	1°59	21° 3	15°25	9°47	12°59	29°33	6°16	5°48	23°23	n.a.	S 6
M 7	8 58 24	16°11'44	9♐43	5°25	1° 5	2°44	21° 9	15°33	9°50	13° 1	29°34	6°16	5°45	23°30	n.a.	M 7
T 8	9 2 20	17° 9'25	22°48	6°55	0°37	3°29	21°15	15°41	9°54	13° 2	29°36	6°17	5°42	23°36	n.a.	T 8
W 9	9 6 17	18° 7'04	5♑36	8°20	0° 6	4°14	21°21	15°49	9°57	13° 3	29°37	6°18	5°39	23°43	n.a.	W 9
T 10	9 10 13	19° 4'42	18°10	9°42	29♒34	4°59	21°27	15°57	10° 0	13° 5	29°38	6°19	5°35	23°50	n.a.	T 10
F 11	9 14 10	20° 2'19	0♒33	11° 0	29° 1	5°44	21°33	16° 5	10° 4	13° 6	29°39	6°R20	5°32	23°56	n.a.	F 11
S 12	9 18 6	20°59'54	12°45	12°14	28°26	6°29	21°39	16°13	10° 7	13° 8	29°40	6°20	5°29	24° 3	n.a.	S 12
S 13	9 22 3	21°57'27	24°49	13°23	27°50	7°14	21°44	16°21	10°11	13° 9	29°41	6°19	5°26	24°10	n.a.	S 13
M14	9 26 0	22°54'59	6♓46	14°29	27°13	7°59	21°49	16°28	10°14	13°11	29°42	6°17	5°23	24°17	n.a.	M14
T 15	9 29 56	23°52'29	18°38	15°30	26°36	8°43	21°54	16°36	10°17	13°12	29°43	6°15	5°20	24°23	n.a.	T 15
W16	9 33 53	24°49'58	0♈29	16°27	25°58	9°28	21°59	16°44	10°21	13°14	29°44	6°12	5°16	24°30	n.a.	W16
T 17	9 37 49	25°47'26	12°19	17°19	25°20	10°13	22° 4	16°52	10°24	13°16	29°45	6° 9	5°13	24°37	n.a.	T 17
F 18	9 41 46	26°44'52	24°13	18° 7	24°42	10°57	22° 8	17° 0	10°27	13°17	29°46	6° 6	5°10	24°43	n.a.	F 18
S 19	9 45 42	27°42'16	6♉13	18°51	24° 4	11°42	22°13	17° 8	10°31	13°19	29°47	6° 4	5° 7	24°50	n.a.	S 19
S 20	9 49 39	28°39'39	18°24	19°30	23°27	12°27	22°17	17°16	10°34	13°21	29°48	6° 3	5° 4	24°57	n.a.	S 20
M21	9 53 35	29°37'00	0♊50	20° 4	22°50	13°11	22°21	17°24	10°37	13°22	29°49	6°D 2	5° 1	25° 3	n.a.	M21
T 22	9 57 32	0♓34'20	13°35	20°34	22°15	13°55	22°25	17°32	10°40	13°24	29°50	6° 3	4°57	25°10	n.a.	T 22
W23	10 1 28	1°31'39	26°42	20°59	21°40	14°40	22°29	17°39	10°44	13°26	29°51	6° 4	4°54	25°17	n.a.	W23
T 24	10 5 25	2°28'56	10♋15	21°19	21° 7	15°24	22°32	17°47	10°47	13°28	29°52	6° 6	4°51	25°23	n.a.	T 24
F 25	10 9 22	3°26'12	24°16	21°35	20°36	16° 8	22°35	17°55	10°50	13°29	29°52	6° 7	4°48	25°30	n.a.	F 25
S 26	10 13 18	4°23'26	8♌42	21°46	20° 7	16°52	22°39	18° 3	10°53	13°31	29°53	6°R 7	4°45	25°37	n.a.	S 26
S 27	10 17 15	5°20'39	23°30	21°52	19°39	17°37	22°42	18°11	10°57	13°33	29°54	6° 6	4°41	25°44	n.a.	S 27
M28	10 21 11	6°17'51	8♍35	21°R53	19°13	18°21	22°44	18°18	11° 0	13°35	29°55	6° 4	4°38	25°50	n.a.	M28
T 29	10 25 8	7°15'02	23°46	21°50	18°50	19° 5	22°47	18°26	11° 3	13°37	29°56	6° 1	4°35	25°57	n.a.	T 29
W30	10 29 4	8°12'12	8♎55	21°42	18°28	19°48	22°50	18°34	11° 6	13°39	29°56	5°56	4°32	26° 4	n.a.	W30
T 31	10 33 1	9♓ 9'22	23♎51	21♓30	18♒10	20♑32	22♏52	18♒41	11♒ 9	13♈40	29♐57	5♌52	4♌29	26♓10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s 6	9n 9	3n18	12s19	1n13	3s51	7n16	25s12	1s 7	18s17	0n 4	19s 1	2s17	19s 9	0s49	3n34	1s49	8s22	14s16	19n13	19n16	6s21		n.a.
W 2	17 50	4 1	4 15	11 31	1 24	3 52	7 21	25 13	1 8	18 19	0 4	18 59	2 17	19 8	0 49	3 34	1 49	8 22	14 17	19 13	19 17	6 19		n.a.
T 3	17 33	1s16	4 54	10 43	1 34	3 55	7 25	25 14	1 8	18 21	0 4	18 56	2 17	19 7	0 49	3 35	1 49	8 22	14 17	19 13	19 18	6 17		n.a.
F 4	17 17	6 23	5 14	9 57	1 44	3 59	7 28	25 14	1 9	18 23	0 4	18 54	2 17	19 6	0 49	3 35	1 48	8 23	14 17	19 13	19 18	6 15		n.a.
S 5	17 0	11 3	5 15	9 11	1 54	4 4	7 31	25 15	1 10	18 25	0 4	18 52	2 17	19 5	0 49	3 36	1 48	8 23	14 17	19 13	19 19	6 12		n.a.
S 6	16 42	15 2	4 58	8 27	2 3	4 11	7 33	25 15	1 10	18 27	0 4	18 49	2 17	19 4	0 49	3 36	1 48	8 23	14 18	19 13	19 20	6 10		n.a.
M 7	16 25	18 9	4 25	7 45	2 11	4 19	7 34	25 14	1 11	18 29	0 4	18 47	2 17	19 3	0 49	3 37	1 48	8 23	14 18	19 13	19 21	6 8		n.a.
T 8	16 7	20 15	3 39	7 4	2 19	4 29	7 35	25 14	1 11	18 30	0 4	18 44	2 17	19 2	0 49	3 38	1 48	8 24	14 18	19 13	19 22	6 6		n.a.
W 9	15 49	21 16	2 42	6 24	2 27	4 39	7 35	25 13	1 12	18 32	0 3	18 42	2 17	19 1	0 49	3 38	1 48	8 24	14 18	19 12	19 22	6 4		n.a.
T 10	15 30	21 11	1 39	5 47	2 33	4 51	7 34	25 12	1 13	18 34	0 3	18 39	2 17	19 0	0 49	3 39	1 48	8 24	14 19	19 12	19 23	6 1		n.a.
F 11	15 12	20 4	0 32	5 11	2 39	5 5	7 33	25 11	1 13	18 36	0 3	18 37	2 17	18 59	0 49	3 40	1 48	8 24	14 19	19 12	19 24	5 59		n.a.
S 12	14 53	18 1	0s35	4 38	2 44	5 19	7 30	25 9	1 14	18 37	0 3	18 35	2 17	18 58	0 49	3 40	1 48	8 25	14 19	19 12	19 25	5 57		n.a.
S 13	14 34	15 11	1 40	4 7	2 49	5 35	7 27	25 8	1 14	18 39	0 3	18 32	2 17	18 57	0 49	3 41	1 48	8 25	14 20	19 12	19 26	5 55		n.a.
M14	14 15	11 44	2 40	3 38	2 53	5 51	7 23	25 5	1 15	18 40	0 3	18 30	2 17	18 57	0 49	3 42	1 48	8 25	14 20	19 13	19 26	5 53		n.a.
T 15	13 55	7 52	3 33	3 11	2 55	6 8	7 18	25 3	1 16	18 42	0 3	18 27	2 17	18 56	0 49	3 42	1 48	8 26	14 20	19 13	19 27	5 51		n.a.
W16	13 36	3 42	4 16	2 47	2 57	6 27	7 12	25 0	1 16	18 43	0 2	18 25	2 17	18 55	0 49	3 43	1 48	8 26	14 20	19 14	19 28	5 48		n.a.
T 17	13 16	0n35	4 48	2 25	2 58	6 46	7 5	24 58	1 17	18 45	0 2	18 22	2 17	18 54	0 49	3 44	1 48	8 26	14 21	19 15	19 29	5 46		n.a.
F 18	12 56	4 53	5 8	2 6	2 58	7 5	6 58	24 54	1 17	18 46	0 2	18 20	2 17	18 53	0 49	3 44	1 48	8 27	14 21	19 15	19 30	5 44		n.a.
S 19	12 36	9 1	5 15	1 49	2 58	7 26	6 50	24 51	1 18	18 47	0 2	18 18	2 17	18 52	0 49	3 45	1 48	8 27	14 21	19 16	19 30	5 42		n.a.
S 20	12 15	12 51	5 8	1 35	2 56	7 46	6 41	24 47	1 18	18 49	0 2	18 15	2 17	18 51	0 49	3 46	1 48	8 27	14 22	19 16	19 31	5 40		n.a.
M21	11 55	16 13	4 46	1 24	2 53	8 7	6 32	24 44	1 19	18 50	0 2	18 13	2 17	18 50	0 49	3 46	1 48	8 27	14 22	19 16	19 32	5 37		n.a.
T 22	11 34	18 55	4 10	1 15	2 49	8 28	6 22	24 39	1 19	18 51	0 1	18 10	2 17	18 49	0 49	3 47	1 47	8 28	14 22	19 16	19 33	5 35		n.a.
W23	11 13	20 43	3 20	1 10	2 44	8 49	6 11	24 35	1 20	18 52	0 1	18 8	2 18	18 48	0 49	3 48	1 47	8 28	14 23	19 16	19 33	5 33		n.a.
T 24	10 52	21 24	2 17	1 7	2 38	9 10	6 0	24 30	1 20	18 53	0 1	18 6	2 18	18 47	0 49	3 49	1 47	8 28	14 23	19 16	19 34	5 31		n.a.
F 25	10 31	20 47	1 5	1 7	2 32	9 31	5 48	24 25	1 21	18 54	0 1	18 3	2 18	18 46	0 49	3 49	1 47	8 29	14 23	19 15	19 35	5 28		n.a.
S 26	10 10	18 48	0n14	1 10	2 24	9 52	5 36	24 20	1 21	18 55	0 1	18 1	2 18	18 46	0 49	3 50	1 47	8 29	14 24	19 15	19 36	5 26		n.a.
S 27	9 48	15 31	1 34	1 16	2 15	10 13	5 24	24 15	1 22	18 56	0 1	17 58	2 18	18 45	0 49	3 51	1 47	8 29	14 24	19 15	19 37	5 24		n.a.
M28	9 27	11 10	2 49	1 24	2 5	10 33	5 11	24 9	1 22	18 57	0 1	17 56	2 18	18 44	0 49	3 52	1 47	8 30	14 24	19 16	19 37	5 22		n.a.
T 29	9 5	6 4	3 52	1 36	1 54	10 52	4 58	24 4	1 23	18 58	0 0	17 54	2 18	18 43	0 49	3 52	1 47	8 30	14 25	19 17	19 38	5 20		n.a.
W30	8 43	0 37	4 38	1 50	1 42	11 11	4 45	23 58	1 23	18 59	0 0	17 51	2 18	18 42	0 49	3 53	1 47	8 30	14 25	19 18	19 39	5 17		n.a.
T 31	8s21	4s47	5n 5	2s 6	1n29	11s30	4n32	23s51	1s24	18s59	0n 0	17s49	2s18	18s41	0s49	3n54	1s47	8s31	14s25	19n19	19n40	5s15		n.a.

Julian Day Number = 310156.5, Delta T = 29h01m31s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°10'49, Lahiri = -57°03'49 Julian Calendar 1 March 3864 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3864 BCE

The year -3863 astronomical counting style corresponds to year 3864 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3864 BCE (-3863) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 36 57	10♓ 6'30	8♏27	21°R14	17°R53	21♑16	22♏54	18♒49	11♒12	13♈42	29♐58	5°R48	4♌26	26♓17	n.a.	F 1
S 2	10 40 54	11° 3'38	22°38	20♓55	17♒39	22° 0	22°56	18°57	11°16	13°44	29°58	5♌45	4°22	26°24	n.a.	S 2
S 3	10 44 51	12° 0'46	6♐23	20°32	17°27	22°44	22°57	19° 4	11°19	13°46	29°59	5°D44	4°19	26°30	n.a.	S 3
M 4	10 48 47	12°57'53	19°43	20° 6	17°18	23°27	22°59	19°12	11°22	13°48	29°59	5°44	4°16	26°37	n.a.	M 4
T 5	10 52 44	13°55'00	2♑40	19°37	17°11	24°11	23° 0	19°19	11°25	13°50	0♑ 0	5°45	4°13	26°44	n.a.	T 5
W 6	10 56 40	14°52'06	15°17	19° 7	17° 6	24°54	23° 1	19°27	11°28	13°52	0° 1	5°46	4°10	26°50	n.a.	W 6
T 7	11 0 37	15°49'12	27°39	18°34	17°D 4	25°38	23° 2	19°34	11°31	13°54	0° 1	5°48	4° 6	26°57	n.a.	T 7
F 8	11 4 33	16°46'17	9♒48	18° 1	17° 5	26°21	23° 3	19°42	11°34	13°56	0° 2	5°R48	4° 3	27° 4	n.a.	F 8
S 9	11 8 30	17°43'22	21°49	17°27	17° 7	27° 4	23° 4	19°49	11°37	13°58	0° 2	5°46	4° 0	27°11	n.a.	S 9
S 10	11 12 26	18°40'26	3♓44	16°54	17°12	27°48	23° 4	19°56	11°39	14° 0	0° 3	5°43	3°57	27°17	n.a.	S 10
M11	11 16 23	19°37'30	15°35	16°21	17°19	28°31	23°R 4	20° 4	11°42	14° 2	0° 3	5°38	3°54	27°24	n.a.	M11
T 12	11 20 20	20°34'33	27°26	15°49	17°28	29°14	23° 4	20°11	11°45	14° 4	0° 4	5°31	3°51	27°31	n.a.	T 12
W13	11 24 16	21°31'36	9♈16	15°20	17°39	29°57	23° 4	20°18	11°48	14° 7	0° 4	5°22	3°47	27°37	n.a.	W13
T 14	11 28 13	22°28'38	21° 9	14°52	17°53	0♒40	23° 4	20°25	11°51	14° 9	0° 5	5°14	3°44	27°44	n.a.	T 14
F 15	11 32 9	23°25'40	3♉ 6	14°27	18° 8	1°23	23° 3	20°32	11°54	14°11	0° 5	5° 5	3°41	27°51	n.a.	F 15
S 16	11 36 6	24°22'41	15° 9	14° 6	18°25	2° 6	23° 2	20°40	11°56	14°13	0° 5	4°58	3°38	27°57	n.a.	S 16
S 17	11 40 2	25°19'41	27°22	13°48	18°44	2°48	23° 1	20°47	11°59	14°15	0° 6	4°53	3°35	28° 4	n.a.	S 17
M18	11 43 59	26°16'42	9♊48	13°34	19° 5	3°31	23° 0	20°54	12° 2	14°17	0° 6	4°49	3°32	28°11	n.a.	M18
T 19	11 47 56	27°13'41	22°30	13°23	19°27	4°14	22°59	21° 1	12° 4	14°19	0° 6	4°D48	3°28	28°18	n.a.	T 19
W20	11 51 52	28°10'40	5♋32	13°18	19°51	4°56	22°57	21° 8	12° 7	14°21	0° 7	4°48	3°25	28°24	n.a.	W20
T 21	11 55 49	29° 7'39	18°58	13°D16	20°17	5°39	22°56	21°14	12°10	14°24	0° 7	4°49	3°22	28°31	n.a.	T 21
F 22	11 59 45	0♈ 4'37	2♌50	13°20	20°45	6°21	22°54	21°21	12°12	14°26	0° 7	4°R49	3°19	28°38	n.a.	F 22
S 23	12 3 42	1° 1'35	17° 9	13°27	21°14	7° 3	22°52	21°28	12°15	14°28	0° 7	4°49	3°16	28°44	n.a.	S 23
S 24	12 7 38	1°58'32	1♍53	13°40	21°44	7°45	22°50	21°35	12°17	14°30	0° 7	4°46	3°12	28°51	n.a.	S 24
M25	12 11 35	2°55'29	16°57	13°57	22°16	8°27	22°47	21°42	12°20	14°32	0° 8	4°41	3° 9	28°58	n.a.	M25
T 26	12 15 32	3°52'26	2♎13	14°20	22°49	9°10	22°44	21°48	12°22	14°34	0° 8	4°34	3° 6	29° 4	n.a.	T 26
W27	12 19 28	4°49'23	17°31	14°46	23°23	9°51	22°42	21°55	12°24	14°37	0° 8	4°26	3° 3	29°11	n.a.	W27
T 28	12 23 25	5°46'20	2♏38	15°18	23°59	10°33	22°39	22° 1	12°27	14°39	0° 8	4°17	3° 0	29°18	n.a.	T 28
F 29	12 27 21	6°43'18	17°26	15°54	24°36	11°15	22°35	22° 8	12°29	14°41	0° 8	4° 9	2°57	29°25	n.a.	F 29
S 30	12 31 18	7♈40'15	1♐48	16♓35	25♒14	11♒57	22♏32	22♒14	12♒31	14♈43	0♑ 8	4♌ 3	2♌53	29♓31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s59	9s48	5n12	2s25	1n15	11s47	4n19	23s45	1s24	19s 0	0s 0	17s47	2s18	18s40	0s49	3n55	1s47	8s31	14s26	19n20	19n41	5s13		n.a.
S 2	7 37	14 7	4 59	2 46	1 0	12 4	4 5	23 38	1 25	19 1	0 0	17 44	2 18	18 39	0 49	3 56	1 47	8 31	14 26	19 21	19 41	5 11		n.a.
S 3	7 14	17 33	4 29	3 10	0 45	12 21	3 52	23 31	1 25	19 1	0 0	17 42	2 19	18 39	0 49	3 56	1 47	8 32	14 26	19 21	19 42	5 8		n.a.
M 4	6 52	19 57	3 45	3 35	0 30	12 36	3 39	23 24	1 26	19 2	0 1	17 40	2 19	18 38	0 49	3 57	1 47	8 32	14 27	19 21	19 43	5 6		n.a.
T 5	6 30	21 13	2 51	4 1	0 13	12 51	3 26	23 17	1 26	19 2	0 1	17 37	2 19	18 37	0 49	3 58	1 47	8 32	14 27	19 21	19 44	5 4		n.a.
W 6	6 7	21 23	1 49	4 28	0s 3	13 5	3 13	23 9	1 27	19 3	0 1	17 35	2 19	18 36	0 49	3 59	1 47	8 33	14 27	19 20	19 44	5 2		n.a.
T 7	5 44	20 29	0 44	4 56	0 20	13 18	3 0	23 1	1 27	19 3	0 1	17 33	2 19	18 35	0 49	4 0	1 47	8 33	14 28	19 20	19 45	4 59		n.a.
F 8	5 22	18 37	0s22	5 25	0 36	13 30	2 47	22 53	1 28	19 4	0 1	17 30	2 19	18 34	0 49	4 1	1 47	8 34	14 28	19 20	19 46	4 57		n.a.
S 9	4 59	15 58	1 26	5 54	0 53	13 41	2 34	22 45	1 28	19 4	0 1	17 28	2 19	18 34	0 49	4 1	1 47	8 34	14 28	19 20	19 47	4 55		n.a.
S 10	4 36	12 40	2 26	6 22	1 9	13 51	2 22	22 37	1 28	19 4	0 2	17 26	2 19	18 33	0 49	4 2	1 47	8 34	14 29	19 21	19 48	4 53		n.a.
M11	4 13	8 52	3 19	6 50	1 25	14 1	2 10	22 28	1 29	19 4	0 2	17 23	2 20	18 32	0 50	4 3	1 47	8 35	14 29	19 23	19 48	4 50		n.a.
T 12	3 50	4 45	4 3	7 16	1 40	14 9	1 58	22 19	1 29	19 5	0 2	17 21	2 20	18 31	0 50	4 4	1 47	8 35	14 30	19 24	19 49	4 48		n.a.
W13	3 27	0 27	4 36	7 41	1 55	14 17	1 46	22 10	1 30	19 5	0 2	17 19	2 20	18 30	0 50	4 5	1 47	8 35	14 30	19 26	19 50	4 46		n.a.
T 14	3 4	3n53	4 58	8 5	2 8	14 24	1 35	22 1	1 30	19 5	0 2	17 17	2 20	18 30	0 50	4 6	1 47	8 36	14 30	19 29	19 51	4 44		n.a.
F 15	2 41	8 5	5 7	8 26	2 21	14 29	1 23	21 52	1 30	19 5	0 2	17 15	2 20	18 29	0 50	4 7	1 47	8 36	14 31	19 31	19 51	4 41		n.a.
S 16	2 17	12 1	5 2	8 46	2 33	14 34	1 13	21 42	1 31	19 5	0 3	17 12	2 20	18 28	0 50	4 7	1 46	8 36	14 31	19 33	19 52	4 39		n.a.
S 17	1 54	15 30	4 44	9 3	2 44	14 38	1 2	21 32	1 31	19 5	0 3	17 10	2 20	18 27	0 50	4 8	1 46	8 37	14 31	19 34	19 53	4 37		n.a.
M18	1 31	18 22	4 12	9 17	2 53	14 42	0 52	21 23	1 31	19 4	0 3	17 8	2 21	18 27	0 50	4 9	1 46	8 37	14 32	19 35	19 54	4 35		n.a.
T 19	1 8	20 25	3 27	9 29	3 2	14 44	0 41	21 13	1 32	19 4	0 3	17 6	2 21	18 26	0 50	4 10	1 46	8 38	14 32	19 35	19 54	4 32		n.a.
W20	0 45	21 28	2 31	9 38	3 9	14 46	0 32	21 2	1 32	19 4	0 3	17 4	2 21	18 25	0 50	4 11	1 46	8 38	14 32	19 35	19 55	4 30		n.a.
T 21	0 21	21 19	1 24	9 44	3 16	14 46	0 22	20 52	1 33	19 4	0 3	17 2	2 21	18 24	0 50	4 12	1 46	8 38	14 33	19 35	19 56	4 28		n.a.
F 22	0n 2	19 53	0 11	9 48	3 21	14 46	0 13	20 41	1 33	19 3	0 4	16 59	2 21	18 24	0 50	4 13	1 46	8 39	14 33	19 35	19 57	4 26		n.a.
S 23	0 25	17 9	1n 6	9 48	3 25	14 45	0 4	20 31	1 33	19 3	0 4	16 57	2 21	18 23	0 50	4 14	1 46	8 39	14 34	19 35	19 57	4 23		n.a.
S 24	0 48	13 15	2 20	9 46	3 27	14 43	0s 5	20 20	1 34	19 3	0 4	16 55	2 22	18 22	0 50	4 14	1 46	8 39	14 34	19 35	19 58	4 21		n.a.
M25	1 12	8 26	3 26	9 41	3 29	14 41	0 13	20 9	1 34	19 2	0 4	16 53	2 22	18 22	0 50	4 15	1 46	8 40	14 34	19 37	19 59	4 19		n.a.
T 26	1 35	3 1	4 18	9 32	3 30	14 37	0 22	19 58	1 34	19 2	0 4	16 51	2 22	18 21	0 50	4 16	1 46	8 40	14 35	19 38	20 0	4 16		n.a.
W27	1 58	2s35	4 51	9 21	3 29	14 33	0 30	19 46	1 34	19 1	0 5	16 49	2 22	18 20	0 50	4 17	1 46	8 40	14 35	19 40	20 0	4 14		n.a.
T 28	2 21	7 58	5 4	9 8	3 28	14 28	0 37	19 35	1 35	19 1	0 5	16 47	2 22	18 20	0 50	4 18	1 46	8 41	14 35	19 43	20 1	4 12		n.a.
F 29	2 44	12 46	4 56	8 51	3 26	14 23	0 45	19 23	1 35	19 0	0 5	16 45	2 23	18 19	0 50	4 19	1 46	8 41	14 36	19 45	20 2	4 10		n.a.
S 30	3n 7	16s41	4n30	8s32	3s22	14s16	0s52	19s12	1s35	18s59	0s 5	16s43	2s23	18s18	0s50	4n20	1s46	8s42	14s36	19n46	20n 3	4s 7		n.a.

Julian Day Number = 310187.5, Delta T = 29h01m28s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°10'45, Lahiri = -57°03'45 Julian Calendar 1 Apr. 3864 BCE == Greg. Calendar 1 March 3864 BCE

The year -3863 astronomical counting style corresponds to year 3864 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3864 BCE (-3863) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 35 14	8♈37'14	15♐40	17♓20	25♒53	12♒39	22°R29	22♒21	12♒34	14♈46	0°R 8	3°R58	2♌50	29♓38	n.a.	S 1
M 2	12 39 11	9°34'12	29° 4	18°10	26°33	13°20	22♏25	22°27	12°36	14°48	0♑ 8	3♌56	2°47	29°45	n.a.	M 2
T 3	12 43 8	10°31'11	12♑ 0	19° 4	27°14	14° 2	22°21	22°33	12°38	14°50	0° 8	3°D56	2°44	29°51	n.a.	T 3
W 4	12 47 4	11°28'11	24°35	20° 2	27°56	14°43	22°17	22°39	12°40	14°52	0° 8	3°56	2°41	29°58	n.a.	W 4
T 5	12 51 1	12°25'11	6♒51	21° 5	28°40	15°24	22°13	22°45	12°42	14°54	0° 8	3°R56	2°38	0♈ 5	n.a.	T 5
F 6	12 54 57	13°22'12	18°55	22°12	29°24	16° 6	22° 8	22°51	12°44	14°57	0° 8	3°55	2°34	0°11	n.a.	F 6
S 7	12 58 54	14°19'14	0♓50	23°23	0♓ 9	16°47	22° 4	22°57	12°46	14°59	0° 8	3°52	2°31	0°18	n.a.	S 7
S 8	13 2 50	15°16'16	12°40	24°38	0°55	17°28	21°59	23° 3	12°48	15° 1	0° 7	3°46	2°28	0°25	n.a.	S 8
M 9	13 6 47	16°13'18	24°29	25°57	1°41	18° 9	21°54	23° 9	12°50	15° 3	0° 7	3°38	2°25	0°32	n.a.	M 9
T 10	13 10 44	17°10'21	6♈20	27°20	2°29	18°50	21°49	23°15	12°52	15° 6	0° 7	3°27	2°22	0°38	n.a.	T 10
W11	13 14 40	18° 7'25	18°14	28°47	3°17	19°31	21°44	23°21	12°54	15° 8	0° 7	3°15	2°18	0°45	n.a.	W11
T 12	13 18 37	19° 4'29	0♉12	0♈18	4° 6	20°11	21°39	23°27	12°56	15°10	0° 7	3° 2	2°15	0°52	n.a.	T 12
F 13	13 22 33	20° 1'34	12°17	1°53	4°56	20°52	21°33	23°32	12°58	15°12	0° 6	2°49	2°12	0°58	n.a.	F 13
S 14	13 26 30	20°58'39	24°28	3°31	5°46	21°32	21°28	23°38	12°59	15°14	0° 6	2°38	2° 9	1° 5	n.a.	S 14
S 15	13 30 26	21°55'45	6♊49	5°13	6°37	22°13	21°22	23°43	13° 1	15°17	0° 6	2°28	2° 6	1°12	n.a.	S 15
M16	13 34 23	22°52'51	19°20	6°58	7°29	22°53	21°16	23°48	13° 3	15°19	0° 5	2°22	2° 3	1°18	n.a.	M16
T 17	13 38 20	23°49'58	2♋ 6	8°47	8°21	23°33	21°10	23°54	13° 4	15°21	0° 5	2°19	1°59	1°25	n.a.	T 17
W18	13 42 16	24°47'05	15° 7	10°38	9°14	24°13	21° 4	23°59	13° 6	15°23	0° 5	2°17	1°56	1°32	n.a.	W18
T 19	13 46 13	25°44'13	28°29	12°32	10° 7	24°54	20°58	24° 4	13° 7	15°26	0° 4	2°17	1°53	1°39	n.a.	T 19
F 20	13 50 9	26°41'21	12♌12	14°29	11° 1	25°33	20°51	24° 9	13° 9	15°28	0° 4	2°17	1°50	1°45	n.a.	F 20
S 21	13 54 6	27°38'30	26°20	16°28	11°56	26°13	20°45	24°14	13°10	15°30	0° 3	2°16	1°47	1°52	n.a.	S 21
S 22	13 58 2	28°35'40	10♍51	18°29	12°51	26°53	20°38	24°19	13°12	15°32	0° 3	2°12	1°43	1°59	n.a.	S 22
M23	14 1 59	29°32'50	25°42	20°31	13°46	27°33	20°31	24°24	13°13	15°34	0° 2	2° 6	1°40	2° 5	n.a.	M23
T 24	14 5 56	0♉30'00	10♎47	22°36	14°42	28°12	20°24	24°29	13°14	15°37	0° 2	1°57	1°37	2°12	n.a.	T 24
W25	14 9 52	1°27'12	25°57	24°41	15°39	28°52	20°18	24°33	13°16	15°39	0° 1	1°47	1°34	2°19	n.a.	W25
T 26	14 13 49	2°24'25	11♏ 2	26°46	16°36	29°31	20°11	24°38	13°17	15°41	0° 1	1°36	1°31	2°26	n.a.	T 26
F 27	14 17 45	3°21'39	25°50	28°53	17°33	0♓10	20° 3	24°43	13°18	15°43	0° 0	1°26	1°28	2°32	n.a.	F 27
S 28	14 21 42	4°18'54	10♐16	0♉59	18°31	0°49	19°56	24°47	13°19	15°45	29♐59	1°18	1°24	2°39	n.a.	S 28
S 29	14 25 38	5°16'10	24°13	3° 5	19°29	1°28	19°49	24°51	13°20	15°47	29°59	1°11	1°21	2°46	n.a.	S 29
M30	14 29 35	6°13'28	7♑41	5°11	20°28	2° 7	19°42	24°56	13°21	15°49	29°58	1° 8	1°18	2°52	n.a.	M30
T 31	14 33 32	7♉10'47	20♑41	7♉17	21♓27	2♓46	19♏34	25♒ 0	13♒22	15♈52	29♐58	1♌ 6	1♌15	2♈59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n30	19s31	3n48	8s10	3s18	14s 9	0s59	19s 0	1s36	18s58	0s 5	16s41	2s23	18s18	0s50	4n21	1s46	8s42	14s36	19n47	20n 3	4s 5		n.a.
M 2	3 53	21 11	2 55	7 45	3 13	14 1	1 5	18 48	1 36	18 58	0 6	16 39	2 23	18 17	0 50	4 22	1 46	8 42	14 37	19 48	20 4	4 3		n.a.
T 3	4 16	21 38	1 54	7 18	3 8	13 53	1 12	18 36	1 36	18 57	0 6	16 37	2 23	18 17	0 50	4 22	1 46	8 43	14 37	19 48	20 5	4 0		n.a.
W 4	4 39	20 59	0 50	6 49	3 1	13 44	1 18	18 24	1 36	18 56	0 6	16 35	2 24	18 16	0 50	4 23	1 46	8 43	14 38	19 48	20 6	3 58		n.a.
T 5	5 2	19 19	0s16	6 17	2 54	13 34	1 24	18 11	1 37	18 55	0 6	16 34	2 24	18 15	0 50	4 24	1 46	8 43	14 38	19 48	20 6	3 56		n.a.
F 6	5 25	16 48	1 19	5 43	2 46	13 23	1 30	17 59	1 37	18 54	0 6	16 32	2 24	18 15	0 50	4 25	1 46	8 44	14 38	19 48	20 7	3 53		n.a.
S 7	5 48	13 37	2 18	5 6	2 38	13 12	1 35	17 46	1 37	18 53	0 6	16 30	2 24	18 14	0 50	4 26	1 46	8 44	14 39	19 49	20 8	3 51		n.a.
S 8	6 10	9 54	3 10	4 28	2 29	13 0	1 40	17 33	1 37	18 52	0 7	16 28	2 24	18 14	0 50	4 27	1 46	8 44	14 39	19 50	20 9	3 49		n.a.
M 9	6 33	5 49	3 54	3 47	2 20	12 48	1 46	17 21	1 37	18 51	0 7	16 26	2 25	18 13	0 50	4 28	1 46	8 45	14 39	19 52	20 9	3 47		n.a.
T 10	6 55	1 30	4 28	3 4	2 10	12 35	1 50	17 8	1 38	18 50	0 7	16 24	2 25	18 13	0 50	4 29	1 46	8 45	14 40	19 55	20 10	3 44		n.a.
W11	7 18	2n52	4 51	2 19	1 59	12 21	1 55	16 55	1 38	18 49	0 7	16 23	2 25	18 12	0 50	4 30	1 46	8 46	14 40	19 58	20 11	3 42		n.a.
T 12	7 40	7 11	5 0	1 32	1 49	12 7	1 59	16 42	1 38	18 47	0 7	16 21	2 25	18 12	0 51	4 30	1 46	8 46	14 40	20 1	20 12	3 40		n.a.
F 13	8 2	11 14	4 57	0 43	1 37	11 52	2 4	16 29	1 38	18 46	0 8	16 19	2 26	18 11	0 51	4 31	1 46	8 46	14 41	20 4	20 12	3 37		n.a.
S 14	8 24	14 53	4 39	0n 8	1 26	11 37	2 8	16 15	1 38	18 45	0 8	16 18	2 26	18 11	0 51	4 32	1 46	8 47	14 41	20 6	20 13	3 35		n.a.
S 15	8 46	17 57	4 9	1 0	1 15	11 21	2 11	16 2	1 39	18 43	0 8	16 16	2 26	18 10	0 51	4 33	1 46	8 47	14 42	20 9	20 14	3 33		n.a.
M16	9 8	20 13	3 26	1 53	1 3	11 4	2 15	15 49	1 39	18 42	0 8	16 14	2 26	18 10	0 51	4 34	1 46	8 47	14 42	20 10	20 15	3 30		n.a.
T 17	9 30	21 32	2 32	2 48	0 51	10 47	2 18	15 35	1 39	18 41	0 8	16 13	2 27	18 9	0 51	4 35	1 46	8 48	14 42	20 11	20 15	3 28		n.a.
W18	9 51	21 44	1 30	3 43	0 39	10 30	2 22	15 21	1 39	18 39	0 9	16 11	2 27	18 9	0 51	4 36	1 46	8 48	14 43	20 11	20 16	3 26		n.a.
T 19	10 13	20 42	0 20	4 40	0 27	10 12	2 25	15 8	1 39	18 38	0 9	16 10	2 27	18 9	0 51	4 37	1 46	8 48	14 43	20 11	20 17	3 23		n.a.
F 20	10 34	18 26	0n52	5 37	0 16	9 54	2 28	14 54	1 39	18 36	0 9	16 8	2 27	18 8	0 51	4 37	1 46	8 49	14 43	20 11	20 18	3 21		n.a.
S 21	10 55	15 0	2 3	6 34	0 4	9 35	2 30	14 40	1 40	18 34	0 9	16 7	2 28	18 8	0 51	4 38	1 46	8 49	14 44	20 12	20 18	3 19		n.a.
S 22	11 16	10 35	3 9	7 32	0n 7	9 15	2 33	14 26	1 40	18 33	0 9	16 5	2 28	18 7	0 51	4 39	1 46	8 49	14 44	20 12	20 19	3 16		n.a.
M23	11 37	5 27	4 3	8 30	0 17	8 55	2 35	14 13	1 40	18 31	0 10	16 4	2 28	18 7	0 51	4 40	1 46	8 50	14 44	20 14	20 20	3 14		n.a.
T 24	11 57	0s 6	4 41	9 27	0 28	8 35	2 37	13 59	1 40	18 29	0 10	16 2	2 28	18 7	0 51	4 41	1 46	8 50	14 45	20 16	20 20	3 12		n.a.
W25	12 18	5 40	4 59	10 24	0 38	8 14	2 39	13 45	1 40	18 28	0 10	16 1	2 29	18 6	0 51	4 42	1 46	8 50	14 45	20 18	20 21	3 9		n.a.
T 26	12 38	10 51	4 56	11 19	0 47	7 53	2 41	13 30	1 40	18 26	0 10	16 0	2 29	18 6	0 51	4 43	1 46	8 51	14 45	20 21	20 22	3 7		n.a.
F 27	12 58	15 18	4 34	12 14	0 56	7 32	2 43	13 16	1 40	18 24	0 10	15 58	2 29	18 6	0 51	4 43	1 46	8 51	14 46	20 23	20 23	3 5		n.a.
S 28	13 18	18 44	3 54	13 8	1 4	7 10	2 44	13 2	1 40	18 22	0 11	15 57	2 29	18 5	0 51	4 44	1 46	8 51	14 46	20 25	20 23	3 2		n.a.
S 29	13 38	20 56	3 2	14 0	1 12	6 48	2 46	12 48	1 40	18 21	0 11	15 56	2 30	18 5	0 51	4 45	1 46	8 52	14 46	20 26	20 24	3 0		n.a.
M30	13 57	21 51	2 1	14 50	1 19	6 25	2 47	12 34	1 40	18 19	0 11	15 55	2 30	18 5	0 51	4 46	1 46	8 52	14 46	20 27	20 25	2 58		n.a.
T 31	14n17	21s33	0n55	15n39	1n25	6s 2	2s48	12s19	1s40	18s17	0s11	15s53	2s30	18s 5	0s51	4n47	1s46	8s52	14s47	20n27	20n25	2s55		n.a.

Julian Day Number = 310217.5, Delta T = 29h01m25s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°10'41, Lahiri = -57°03'41 Julian Calendar 1 May 3864 BCE == Greg. Calendar 31 March 3864 BCE

The year -3863 astronomical counting style corresponds to year 3864 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3864 BCE (-3863) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 37 28	8♉ 8'08	3♒17	9♉21	22♓26	3♓25	19°R27	25♒ 4	13♒23	15♈54	29°R57	1°R 6	1♌12	3♈ 6	n.a.	W 1
T 2	14 41 25	9° 5'30	15°34	11°25	23°26	4° 3	19♏19	25° 8	13°24	15°56	29♐56	1♌ 6	1° 9	3°12	n.a.	T 2
F 3	14 45 21	10° 2'54	27°37	13°27	24°26	4°42	19°12	25°12	13°25	15°58	29°56	1° 5	1° 5	3°19	n.a.	F 3
S 4	14 49 18	11° 0'19	9♓31	15°29	25°27	5°20	19° 4	25°16	13°26	16° 0	29°55	1° 2	1° 2	3°26	n.a.	S 4
S 5	14 53 14	11°57'46	21°21	17°29	26°28	5°58	18°56	25°19	13°26	16° 2	29°54	0°57	0°59	3°33	n.a.	S 5
M 6	14 57 11	12°55'14	3♈11	19°28	27°29	6°37	18°49	25°23	13°27	16° 4	29°53	0°49	0°56	3°39	n.a.	M 6
T 7	15 1 8	13°52'44	15° 5	21°25	28°30	7°15	18°41	25°27	13°28	16° 6	29°53	0°38	0°53	3°46	n.a.	T 7
W 8	15 5 4	14°50'15	27° 4	23°22	29°32	7°53	18°33	25°30	13°28	16° 8	29°52	0°26	0°49	3°53	n.a.	W 8
T 9	15 9 1	15°47'48	9♉11	25°16	0♈34	8°30	18°25	25°33	13°29	16°10	29°51	0°13	0°46	3°59	n.a.	T 9
F 10	15 12 57	16°45'23	21°26	27° 9	1°37	9° 8	18°17	25°37	13°29	16°12	29°50	29♋59	0°43	4° 6	n.a.	F 10
S 11	15 16 54	17°42'59	3♊51	29° 1	2°39	9°46	18°10	25°40	13°30	16°14	29°49	29°49	0°40	4°13	n.a.	S 11
S 12	15 20 50	18°40'36	16°25	0♊51	3°42	10°23	18° 2	25°43	13°30	16°16	29°48	29°40	0°37	4°20	n.a.	S 12
M13	15 24 47	19°38'15	29°11	2°40	4°46	11° 0	17°54	25°46	13°30	16°18	29°48	29°33	0°34	4°26	n.a.	M13
T 14	15 28 44	20°35'55	12♋ 8	4°27	5°49	11°37	17°46	25°49	13°31	16°20	29°47	29°30	0°30	4°33	n.a.	T 14
W15	15 32 40	21°33'37	25°18	6°13	6°53	12°14	17°38	25°51	13°31	16°22	29°46	29°D29	0°27	4°40	n.a.	W15
T 16	15 36 37	22°31'20	8♌43	7°57	7°57	12°51	17°31	25°54	13°31	16°24	29°45	29°29	0°24	4°46	n.a.	T 16
F 17	15 40 33	23°29'05	22°25	9°40	9° 1	13°28	17°23	25°57	13°31	16°25	29°44	29°R29	0°21	4°53	n.a.	F 17
S 18	15 44 30	24°26'50	6♍24	11°22	10° 6	14° 5	17°15	25°59	13°31	16°27	29°43	29°29	0°18	5° 0	n.a.	S 18
S 19	15 48 26	25°24'38	20°41	13° 2	11°10	14°41	17° 7	26° 1	13°R31	16°29	29°42	29°26	0°14	5° 7	n.a.	S 19
M20	15 52 23	26°22'26	5♎14	14°40	12°15	15°17	17° 0	26° 4	13°31	16°31	29°41	29°22	0°11	5°13	n.a.	M20
T 21	15 56 19	27°20'16	19°59	16°18	13°20	15°54	16°52	26° 6	13°31	16°33	29°40	29°15	0° 8	5°20	n.a.	T 21
W22	16 0 16	28°18'08	4♏48	17°54	14°26	16°30	16°45	26° 8	13°31	16°35	29°39	29° 6	0° 5	5°27	n.a.	W22
T 23	16 4 13	29°16'01	19°34	19°28	15°31	17° 5	16°37	26°10	13°31	16°36	29°38	28°57	0° 2	5°33	n.a.	T 23
F 24	16 8 9	0♊13'56	4♐ 9	21° 1	16°37	17°41	16°30	26°12	13°31	16°38	29°37	28°48	29♋59	5°40	n.a.	F 24
S 25	16 12 6	1°11'53	18°26	22°33	17°43	18°17	16°23	26°13	13°31	16°40	29°36	28°41	29°55	5°47	n.a.	S 25
S 26	16 16 2	2° 9'53	2♑18	24° 3	18°49	18°52	16°15	26°15	13°30	16°41	29°35	28°36	29°52	5°54	n.a.	S 26
M27	16 19 59	3° 7'54	15°46	25°32	19°56	19°28	16° 8	26°16	13°30	16°43	29°34	28°33	29°49	6° 0	n.a.	M27
T 28	16 23 55	4° 5'57	28°47	26°59	21° 2	20° 3	16° 1	26°18	13°30	16°45	29°33	28°D32	29°46	6° 7	n.a.	T 28
W29	16 27 52	5° 4'02	11♒26	28°25	22° 9	20°38	15°54	26°19	13°29	16°46	29°31	28°33	29°43	6°14	n.a.	W29
T 30	16 31 49	6♊ 2'10	23♒45	29♊49	23♈16	21♓13	15♏47	26♒20	13♒29	16♈48	29♐30	28♋34	29♋40	6♈20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n36	20s 8	0s12	16n26	1n31	5s39	2s49	12s 5	1s41	18s15	0s11	15s52	2s31	18s 4	0s51	4n48	1s46	8s53	14s47	20n27	20n26	2s53		n.a.
T 2	14 55	17 49	1 16	17 11	1 36	5 15	2 50	11 50	1 41	18 13	0 12	15 51	2 31	18 4	0 51	4 48	1 46	8 53	14 47	20 27	20 27	2 51		n.a.
F 3	15 14	14 44	2 15	17 53	1 40	4 51	2 50	11 36	1 41	18 11	0 12	15 50	2 31	18 4	0 51	4 49	1 46	8 53	14 48	20 28	20 28	2 48		n.a.
S 4	15 32	11 6	3 8	18 34	1 44	4 27	2 51	11 22	1 41	18 9	0 12	15 49	2 31	18 4	0 51	4 50	1 46	8 53	14 48	20 28	20 28	2 46		n.a.
S 5	15 50	7 4	3 53	19 13	1 47	4 3	2 51	11 7	1 41	18 7	0 12	15 48	2 32	18 4	0 52	4 51	1 46	8 54	14 48	20 30	20 29	2 44		n.a.
M 6	16 8	2 46	4 27	19 49	1 49	3 38	2 51	10 53	1 41	18 5	0 12	15 47	2 32	18 4	0 52	4 52	1 46	8 54	14 49	20 31	20 30	2 41		n.a.
T 7	16 26	1n39	4 50	20 23	1 51	3 13	2 51	10 38	1 41	18 3	0 12	15 46	2 32	18 3	0 52	4 52	1 46	8 54	14 49	20 34	20 30	2 39		n.a.
W 8	16 44	6 3	5 0	20 55	1 52	2 48	2 51	10 24	1 41	18 1	0 13	15 45	2 33	18 3	0 52	4 53	1 46	8 55	14 49	20 36	20 31	2 37		n.a.
T 9	17 1	10 15	4 57	21 25	1 52	2 22	2 51	10 9	1 41	17 59	0 13	15 44	2 33	18 3	0 52	4 54	1 46	8 55	14 49	20 39	20 32	2 34		n.a.
F 10	17 18	14 6	4 40	21 53	1 53	1 56	2 51	9 54	1 41	17 57	0 13	15 43	2 33	18 3	0 52	4 55	1 46	8 55	14 50	20 42	20 33	2 32		n.a.
S 11	17 35	17 24	4 10	22 18	1 52	1 31	2 50	9 40	1 41	17 55	0 13	15 43	2 33	18 3	0 52	4 55	1 46	8 55	14 50	20 45	20 33	2 29		n.a.
S 12	17 51	19 56	3 27	22 41	1 51	1 4	2 50	9 25	1 41	17 53	0 13	15 42	2 34	18 3	0 52	4 56	1 46	8 56	14 50	20 47	20 34	2 27		n.a.
M13	18 7	21 32	2 34	23 3	1 49	0 38	2 49	9 11	1 41	17 51	0 14	15 41	2 34	18 3	0 52	4 57	1 46	8 56	14 50	20 48	20 35	2 25		n.a.
T 14	18 23	22 1	1 31	23 22	1 47	0 12	2 48	8 56	1 41	17 49	0 14	15 40	2 34	18 3	0 52	4 58	1 46	8 56	14 51	20 49	20 35	2 22		n.a.
W15	18 39	21 18	0 22	23 39	1 45	0n15	2 48	8 42	1 41	17 47	0 14	15 40	2 35	18 3	0 52	4 58	1 46	8 56	14 51	20 49	20 36	2 20		n.a.
T 16	18 54	19 21	0n49	23 54	1 42	0 42	2 47	8 27	1 40	17 45	0 14	15 39	2 35	18 3	0 52	4 59	1 46	8 57	14 51	20 49	20 37	2 18		n.a.
F 17	19 9	16 17	1 59	24 8	1 38	1 9	2 45	8 13	1 40	17 43	0 14	15 38	2 35	18 3	0 52	5 0	1 46	8 57	14 51	20 49	20 38	2 15		n.a.
S 18	19 24	12 14	3 3	24 19	1 35	1 36	2 44	7 58	1 40	17 40	0 15	15 38	2 36	18 3	0 52	5 0	1 47	8 57	14 52	20 49	20 38	2 13		n.a.
S 19	19 38	7 25	3 58	24 28	1 30	2 3	2 43	7 43	1 40	17 38	0 15	15 37	2 36	18 3	0 52	5 1	1 47	8 57	14 52	20 49	20 39	2 10		n.a.
M20	19 52	2 6	4 38	24 36	1 26	2 30	2 42	7 29	1 40	17 36	0 15	15 37	2 36	18 3	0 52	5 2	1 47	8 58	14 52	20 50	20 40	2 8		n.a.
T 21	20 6	3s24	5 0	24 42	1 21	2 57	2 40	7 14	1 40	17 34	0 15	15 36	2 36	18 3	0 52	5 3	1 47	8 58	14 52	20 52	20 40	2 6		n.a.
W22	20 19	8 44	5 3	24 47	1 16	3 25	2 38	7 0	1 40	17 32	0 15	15 36	2 37	18 3	0 52	5 3	1 47	8 58	14 53	20 54	20 41	2 3		n.a.
T 23	20 32	13 32	4 45	24 49	1 10	3 52	2 37	6 45	1 40	17 30	0 15	15 35	2 37	18 3	0 52	5 4	1 47	8 58	14 53	20 56	20 42	2 1		n.a.
F 24	20 45	17 29	4 9	24 50	1 4	4 20	2 35	6 31	1 40	17 28	0 16	15 35	2 37	18 3	0 52	5 4	1 47	8 58	14 53	20 57	20 42	1 59		n.a.
S 25	20 57	20 18	3 18	24 50	0 58	4 47	2 33	6 17	1 40	17 26	0 16	15 35	2 38	18 3	0 52	5 5	1 47	8 59	14 53	20 59	20 43	1 56		n.a.
S 26	21 9	21 48	2 16	24 48	0 51	5 15	2 31	6 2	1 40	17 24	0 16	15 35	2 38	18 3	0 52	5 6	1 47	8 59	14 53	21 0	20 44	1 54		n.a.
M27	21 21	22 0	1 8	24 45	0 44	5 42	2 29	5 48	1 39	17 22	0 16	15 34	2 38	18 4	0 53	5 6	1 47	8 59	14 54	21 1	20 44	1 51		n.a.
T 28	21 32	20 59	0s 1	24 40	0 37	6 10	2 27	5 34	1 39	17 20	0 16	15 34	2 39	18 4	0 53	5 7	1 47	8 59	14 54	21 1	20 45	1 49		n.a.
W29	21 43	18 55	1 9	24 35	0 30	6 37	2 25	5 19	1 39	17 18	0 16	15 34	2 39	18 4	0 53	5 8	1 47	8 59	14 54	21 1	20 46	1 47		n.a.
T 30	21n54	16s 1	2s11	24n28	0n22	7n 5	2s23	5s 5	1s39	17s16	0s17	15s34	2s39	18s 4	0s53	5n 8	1s47	9s 0	14s54	21n 0	20n47	1s44		n.a.

Julian Day Number = 310248.5, Delta T = 29h01m22s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°10'37, Lahiri = -57°03'37 Julian Calendar 1 June 3864 BCE == Greg. Calendar 1 May 3864 BCE

The year -3863 astronomical counting style corresponds to year 3864 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3864 BCE (-3863) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 35 45	7♊ 0'20	5♓50	1♋12	24♈24	21♓47	15°R40	26♒21	13°R28	16♈50	29°R29	28°R35	29♋36	6♈27	n.a.	F 1
S 2	16 39 42	7°58'31	17°46	2°34	25°31	22°22	15♏34	26°22	13♒28	16°51	29♐28	28♋34	29°33	6°34	n.a.	S 2
S 3	16 43 38	8°56'46	29°38	3°54	26°38	22°56	15°27	26°23	13°27	16°53	29°27	28°32	29°30	6°41	n.a.	S 3
M 4	16 47 35	9°55'02	11♈30	5°12	27°46	23°31	15°21	26°24	13°26	16°54	29°26	28°27	29°27	6°47	n.a.	M 4
T 5	16 51 31	10°53'21	23°26	6°28	28°54	24° 5	15°14	26°24	13°25	16°56	29°25	28°21	29°24	6°54	n.a.	T 5
W 6	16 55 28	11°51'42	5♉31	7°43	0♉ 2	24°38	15° 8	26°25	13°25	16°57	29°23	28°13	29°20	7° 1	n.a.	W 6
T 7	16 59 24	12°50'05	17°46	8°56	1°10	25°12	15° 2	26°25	13°24	16°59	29°22	28° 5	29°17	7° 7	n.a.	T 7
F 8	17 3 21	13°48'31	0♊13	10° 8	2°19	25°46	14°56	26°26	13°23	17° 0	29°21	27°57	29°14	7°14	n.a.	F 8
S 9	17 7 17	14°46'59	12°54	11°17	3°27	26°19	14°50	26°26	13°22	17° 1	29°20	27°49	29°11	7°21	n.a.	S 9
S 10	17 11 14	15°45'29	25°47	12°24	4°36	26°52	14°44	26°R26	13°21	17° 3	29°19	27°44	29° 8	7°28	n.a.	S 10
M11	17 15 11	16°44'01	8♋53	13°29	5°45	27°25	14°39	26°26	13°20	17° 4	29°17	27°40	29° 5	7°34	n.a.	M11
T 12	17 19 7	17°42'35	22°11	14°31	6°54	27°58	14°33	26°26	13°19	17° 5	29°16	27°D39	29° 1	7°41	n.a.	T 12
W13	17 23 4	18°41'11	5♌40	15°32	8° 3	28°30	14°28	26°25	13°18	17° 7	29°15	27°39	28°58	7°48	n.a.	W13
T 14	17 27 0	19°39'49	19°20	16°29	9°12	29° 3	14°23	26°25	13°17	17° 8	29°14	27°40	28°55	7°54	n.a.	T 14
F 15	17 30 57	20°38'29	3♍10	17°24	10°22	29°35	14°18	26°25	13°15	17° 9	29°13	27°41	28°52	8° 1	n.a.	F 15
S 16	17 34 53	21°37'10	17°11	18°15	11°31	0♈ 7	14°13	26°24	13°14	17°10	29°11	27°R42	28°49	8° 8	n.a.	S 16
S 17	17 38 50	22°35'54	1♎21	19° 4	12°41	0°38	14° 9	26°23	13°13	17°11	29°10	27°42	28°46	8°15	n.a.	S 17
M18	17 42 46	23°34'39	15°39	19°49	13°51	1°10	14° 4	26°22	13°12	17°12	29° 9	27°40	28°42	8°21	n.a.	M18
T 19	17 46 43	24°33'27	0♏ 1	20°30	15° 1	1°41	14° 0	26°21	13°10	17°14	29° 8	27°37	28°39	8°28	n.a.	T 19
W20	17 50 39	25°32'16	14°24	21° 7	16°11	2°12	13°56	26°20	13° 9	17°15	29° 6	27°33	28°36	8°35	n.a.	W20
T 21	17 54 36	26°31'08	28°43	21°40	17°21	2°43	13°52	26°19	13° 7	17°16	29° 5	27°28	28°33	8°41	n.a.	T 21
F 22	17 58 32	27°30'01	12♐52	22° 8	18°32	3°14	13°48	26°18	13° 6	17°17	29° 4	27°24	28°30	8°48	n.a.	F 22
S 23	18 2 29	28°28'57	26°48	22°32	19°42	3°44	13°45	26°17	13° 4	17°18	29° 3	27°20	28°26	8°55	n.a.	S 23
S 24	18 6 26	29°27'55	10♑25	22°49	20°53	4°14	13°41	26°15	13° 3	17°19	29° 1	27°18	28°23	9° 2	n.a.	S 24
M25	18 10 22	0♋26'56	23°43	23° 1	22° 4	4°44	13°38	26°13	13° 1	17°20	29° 0	27°D17	28°20	9° 8	n.a.	M25
T 26	18 14 19	1°25'59	6♒39	23°R 7	23°14	5°14	13°35	26°12	13° 0	17°20	28°59	27°17	28°17	9°15	n.a.	T 26
W27	18 18 15	2°25'04	19°17	23° 7	24°25	5°44	13°32	26°10	12°58	17°21	28°58	27°18	28°14	9°22	n.a.	W27
T 28	18 22 12	3°24'12	1♓37	22°59	25°36	6°13	13°30	26° 8	12°56	17°22	28°57	27°20	28°11	9°28	n.a.	T 28
F 29	18 26 8	4°23'22	13°44	22°44	26°48	6°42	13°27	26° 6	12°54	17°23	28°55	27°21	28° 7	9°35	n.a.	F 29
S 30	18 30 5	5°22'34	25°41	22°22	27°59	7°10	13°25	26° 4	12°53	17°24	28°54	27°22	28° 4	9°42	n.a.	S 30
S 31	18 34 1	6♋21'50	7♈34	21♋52	29♉11	7♈39	13♏23	26♒ 2	12♒51	17♈24	28♐53	27°R23	28♋ 1	9♈49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 4	12s30	3s 7	24n19	0n14	7n32	2s20	4s51	1s39	17s15	0s17	15s34	2s40	18s 4	0s53	5n 9	1s47	9s 0	14s54	21n 0	20n47	1s42		n.a.
S 2	22 14	8 31	3 53	24 10	0 6	8 0	2 18	4 37	1 39	17 13	0 17	15 34	2 40	18 4	0 53	5 9	1 47	9 0	14 54	21 0	20 48	1 39		n.a.
S 3	22 23	4 15	4 30	24 0	0s 2	8 27	2 15	4 22	1 38	17 11	0 17	15 34	2 40	18 5	0 53	5 10	1 47	9 0	14 55	21 1	20 49	1 37		n.a.
M 4	22 32	0n10	4 54	23 49	0 10	8 54	2 13	4 8	1 38	17 9	0 17	15 34	2 41	18 5	0 53	5 10	1 47	9 0	14 55	21 2	20 49	1 35		n.a.
T 5	22 41	4 37	5 6	23 37	0 19	9 21	2 10	3 54	1 38	17 7	0 17	15 34	2 41	18 5	0 53	5 11	1 47	9 0	14 55	21 3	20 50	1 32		n.a.
W 6	22 49	8 56	5 5	23 24	0 28	9 48	2 8	3 40	1 38	17 6	0 17	15 34	2 41	18 5	0 53	5 12	1 47	9 0	14 55	21 5	20 51	1 30		n.a.
T 7	22 57	12 58	4 50	23 10	0 37	10 15	2 5	3 26	1 38	17 4	0 18	15 34	2 42	18 6	0 53	5 12	1 47	9 1	14 55	21 7	20 51	1 27		n.a.
F 8	23 5	16 30	4 21	22 56	0 46	10 42	2 2	3 13	1 37	17 2	0 18	15 34	2 42	18 6	0 53	5 13	1 47	9 1	14 55	21 8	20 52	1 25		n.a.
S 9	23 12	19 21	3 38	22 41	0 55	11 9	1 59	2 59	1 37	17 1	0 18	15 35	2 42	18 6	0 53	5 13	1 47	9 1	14 55	21 10	20 53	1 23		n.a.
S 10	23 18	21 17	2 44	22 25	1 5	11 35	1 56	2 45	1 37	16 59	0 18	15 35	2 43	18 7	0 53	5 14	1 47	9 1	14 56	21 11	20 53	1 20		n.a.
M11	23 24	22 7	1 40	22 10	1 14	12 1	1 53	2 31	1 37	16 58	0 18	15 35	2 43	18 7	0 53	5 14	1 47	9 1	14 56	21 12	20 54	1 18		n.a.
T 12	23 30	21 43	0 30	21 53	1 24	12 27	1 50	2 18	1 36	16 56	0 18	15 36	2 43	18 7	0 53	5 15	1 47	9 1	14 56	21 12	20 55	1 15		n.a.
W13	23 35	20 4	0n44	21 37	1 33	12 53	1 47	2 4	1 36	16 55	0 18	15 36	2 43	18 8	0 53	5 15	1 47	9 1	14 56	21 12	20 55	1 13		n.a.
T 14	23 40	17 15	1 55	21 21	1 43	13 19	1 44	1 51	1 36	16 53	0 19	15 36	2 44	18 8	0 53	5 15	1 47	9 1	14 56	21 12	20 56	1 11		n.a.
F 15	23 45	13 25	3 1	21 4	1 52	13 44	1 41	1 37	1 36	16 52	0 19	15 37	2 44	18 9	0 53	5 16	1 48	9 1	14 56	21 11	20 57	1 8		n.a.
S 16	23 49	8 49	3 57	20 48	2 2	14 9	1 38	1 24	1 35	16 50	0 19	15 37	2 44	18 9	0 53	5 16	1 48	9 1	14 56	21 11	20 57	1 6		n.a.
S 17	23 53	3 42	4 40	20 31	2 12	14 34	1 35	1 11	1 35	16 49	0 19	15 38	2 45	18 9	0 53	5 17	1 48	9 1	14 56	21 11	20 58	1 3		n.a.
M18	23 56	1s39	5 5	20 15	2 21	14 58	1 32	0 58	1 35	16 48	0 19	15 38	2 45	18 10	0 53	5 17	1 48	9 1	14 56	21 12	20 59	1 1		n.a.
T 19	23 58	6 56	5 12	20 0	2 31	15 23	1 28	0 45	1 34	16 47	0 19	15 39	2 45	18 10	0 53	5 17	1 48	9 2	14 56	21 12	20 59	0 58		n.a.
W20	24 1	11 51	4 59	19 45	2 40	15 46	1 25	0 32	1 34	16 46	0 19	15 40	2 46	18 11	0 53	5 18	1 48	9 2	14 56	21 13	21 0	0 56		n.a.
T 21	24 2	16 5	4 27	19 31	2 49	16 10	1 22	0 19	1 34	16 45	0 20	15 40	2 46	18 11	0 53	5 18	1 48	9 2	14 56	21 14	21 1	0 54		n.a.
F 22	24 4	19 20	3 39	19 18	2 57	16 33	1 19	0 6	1 33	16 43	0 20	15 41	2 46	18 12	0 53	5 19	1 48	9 2	14 56	21 15	21 1	0 51		n.a.
S 23	24 5	21 24	2 39	19 6	3 6	16 56	1 15	0n 7	1 33	16 43	0 20	15 42	2 47	18 12	0 54	5 19	1 48	9 2	14 56	21 16	21 2	0 49		n.a.
S 24	24 5	22 9	1 31	18 55	3 14	17 19	1 12	0 19	1 33	16 42	0 20	15 43	2 47	18 13	0 54	5 19	1 48	9 2	14 56	21 16	21 3	0 46		n.a.
M25	24 5	21 37	0 20	18 46	3 21	17 41	1 8	0 32	1 32	16 41	0 20	15 44	2 47	18 13	0 54	5 20	1 48	9 2	14 56	21 16	21 3	0 44		n.a.
T 26	24 5	19 56	0s51	18 38	3 28	18 2	1 5	0 44	1 32	16 40	0 20	15 44	2 47	18 14	0 54	5 20	1 48	9 2	14 57	21 16	21 4	0 41		n.a.
W27	24 4	17 18	1 58	18 32	3 34	18 24	1 2	0 57	1 31	16 39	0 20	15 45	2 48	18 14	0 54	5 20	1 48	9 2	14 57	21 16	21 5	0 39		n.a.
T 28	24 3	13 57	2 58	18 29	3 39	18 45	0 58	1 9	1 31	16 38	0 20	15 46	2 48	18 15	0 54	5 20	1 48	9 2	14 57	21 16	21 5	0 37		n.a.
F 29	24 1	10 4	3 48	18 27	3 43	19 5	0 55	1 21	1 31	16 38	0 20	15 47	2 48	18 15	0 54	5 21	1 48	9 2	14 57	21 15	21 6	0 34		n.a.
S 30	23 59	5 51	4 28	18 28	3 46	19 25	0 51	1 33	1 30	16 37	0 21	15 48	2 49	18 16	0 54	5 21	1 48	9 2	14 56	21 15	21 7	0 32		n.a.
S 31	23n56	1s27	4s57	18n32	3s47	19n44	0s48	1n45	1s30	16s37	0s21	15s49	2s49	18s16	0s54	5n21	1s48	9s 2	14s56	21n15	21n 7	0s29		n.a.

Julian Day Number = 310278.5, Delta T = 29h01m19s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°10'33, Lahiri = -57°03'33 Julian Calendar 1 July 3864 BCE == Greg. Calendar 31 May 3864 BCE

The year -3863 astronomical counting style corresponds to year 3864 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3864 BCE (-3863) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 37 58	7♋21'07	19♈27	21°R14	0♊22	8♈ 7	13°R21	25°R59	12°R49	17♈25	28°R52	27°R22	27♋58	9♈55	n.a.	M 1
T 2	18 41 54	8°20'27	1♉24	20♋29	1°34	8°35	13♏19	25♒57	12♒47	17°26	28♐50	27♋21	27°55	10° 2	n.a.	T 2
W 3	18 45 51	9°19'50	13°32	19°38	2°46	9° 2	13°18	25°54	12°45	17°26	28°49	27°19	27°52	10° 9	n.a.	W 3
T 4	18 49 47	10°19'16	25°51	18°40	3°57	9°30	13°17	25°52	12°43	17°27	28°48	27°16	27°48	10°15	n.a.	T 4
F 5	18 53 44	11°18'44	8♊27	17°36	5° 9	9°57	13°16	25°49	12°41	17°28	28°47	27°14	27°45	10°22	n.a.	F 5
S 6	18 57 41	12°18'14	21°20	16°29	6°22	10°23	13°15	25°46	12°39	17°28	28°46	27°11	27°42	10°29	n.a.	S 6
S 7	19 1 37	13°17'47	4♋31	15°19	7°34	10°50	13°14	25°43	12°37	17°29	28°44	27°10	27°39	10°36	n.a.	S 7
M 8	19 5 34	14°17'22	17°59	14° 8	8°46	11°16	13°14	25°40	12°35	17°29	28°43	27° 9	27°36	10°42	n.a.	M 8
T 9	19 9 30	15°16'59	1♌42	12°58	9°58	11°42	13°13	25°37	12°33	17°29	28°42	27°D 9	27°32	10°49	n.a.	T 9
W10	19 13 27	16°16'39	15°38	11°52	11°11	12° 7	13°D13	25°34	12°31	17°30	28°41	27° 9	27°29	10°56	n.a.	W10
T 11	19 17 23	17°16'20	29°44	10°50	12°23	12°32	13°13	25°31	12°29	17°30	28°40	27°10	27°26	11° 3	n.a.	T 11
F 12	19 21 20	18°16'04	13♍56	9°56	13°36	12°57	13°14	25°27	12°26	17°31	28°38	27°11	27°23	11° 9	n.a.	F 12
S 13	19 25 16	19°15'49	28°10	9° 9	14°49	13°21	13°14	25°24	12°24	17°31	28°37	27°12	27°20	11°16	n.a.	S 13
S 14	19 29 13	20°15'37	12♎25	8°32	16° 2	13°45	13°15	25°21	12°22	17°31	28°36	27°12	27°17	11°23	n.a.	S 14
M15	19 33 9	21°15'26	26°37	8° 6	17°15	14° 9	13°16	25°17	12°20	17°31	28°35	27°R12	27°13	11°29	n.a.	M15
T 16	19 37 6	22°15'17	10♏44	7°50	18°28	14°32	13°17	25°13	12°17	17°31	28°34	27°12	27°10	11°36	n.a.	T 16
W17	19 41 2	23°15'11	24°44	7°D46	19°41	14°55	13°18	25° 9	12°15	17°32	28°33	27°11	27° 7	11°43	n.a.	W17
T 18	19 44 59	24°15'06	8♐35	7°52	20°54	15°17	13°20	25° 6	12°13	17°32	28°32	27°11	27° 4	11°50	n.a.	T 18
F 19	19 48 55	25°15'03	22°16	8° 9	22° 7	15°39	13°21	25° 2	12°11	17°32	28°31	27°11	27° 1	11°56	n.a.	F 19
S 20	19 52 52	26°15'02	5♑44	8°37	23°20	16° 1	13°23	24°58	12° 8	17°32	28°29	27°11	26°58	12° 3	n.a.	S 20
S 21	19 56 49	27°15'03	18°59	9°13	24°34	16°22	13°25	24°54	12° 6	17°R32	28°28	27°D11	26°54	12°10	n.a.	S 21
M22	20 0 45	28°15'07	1♒58	9°59	25°47	16°43	13°28	24°50	12° 3	17°32	28°27	27°R11	26°51	12°16	n.a.	M22
T 23	20 4 42	29°15'12	14°43	10°52	27° 1	17° 4	13°30	24°45	12° 1	17°32	28°26	27°11	26°48	12°23	n.a.	T 23
W24	20 8 38	0♌15'20	27°13	11°53	28°14	17°24	13°33	24°41	11°59	17°32	28°25	27°10	26°45	12°30	n.a.	W24
T 25	20 12 35	1°15'29	9♓30	13° 0	29°28	17°43	13°36	24°37	11°56	17°32	28°24	27°10	26°42	12°37	n.a.	T 25
F 26	20 16 31	2°15'41	21°35	14°12	0♋42	18° 2	13°39	24°32	11°54	17°31	28°23	27° 9	26°38	12°43	n.a.	F 26
S 27	20 20 28	3°15'56	3♈32	15°29	1°56	18°21	13°42	24°28	11°51	17°31	28°22	27° 9	26°35	12°50	n.a.	S 27
S 28	20 24 24	4°16'12	15°25	16°50	3°10	18°39	13°46	24°23	11°49	17°31	28°21	27° 8	26°32	12°57	n.a.	S 28
M29	20 28 21	5°16'31	27°17	18°15	4°24	18°57	13°49	24°19	11°46	17°31	28°20	27° 7	26°29	13° 3	n.a.	M29
T 30	20 32 17	6°16'52	9♉14	19°42	5°38	19°14	13°53	24°14	11°44	17°31	28°19	27°D 7	26°26	13°10	n.a.	T 30
W31	20 36 14	7♌17'15	21♉19	21♋12	6♋52	19♈31	13♏57	24♒10	11♒42	17♈30	28♐18	27♋ 8	26♋23	13♈17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n53	3n 1	5s12	18n38	3s47	20n 3	0s45	1n57	1s29	16s36	0s21	15s50	2s49	18s17	0s54	5n21	1s48	9s 2	14s56	21n15	21n 8	0s27		n.a.
T 2	23 49	7 23	5 14	18 46	3 45	20 22	0 41	2 8	1 29	16 36	0 21	15 51	2 49	18 17	0 54	5 22	1 48	9 2	14 56	21 15	21 9	0 24		n.a.
W 3	23 45	11 31	5 3	18 58	3 41	20 40	0 38	2 20	1 28	16 35	0 21	15 53	2 50	18 18	0 54	5 22	1 48	9 1	14 56	21 16	21 9	0 22		n.a.
T 4	23 40	15 16	4 37	19 11	3 36	20 57	0 34	2 31	1 28	16 35	0 21	15 54	2 50	18 19	0 54	5 22	1 49	9 1	14 56	21 16	21 10	0 19		n.a.
F 5	23 35	18 24	3 58	19 28	3 28	21 14	0 31	2 43	1 27	16 35	0 21	15 55	2 50	18 19	0 54	5 22	1 49	9 1	14 56	21 17	21 11	0 17		n.a.
S 6	23 30	20 43	3 5	19 46	3 18	21 30	0 28	2 54	1 27	16 35	0 21	15 56	2 50	18 20	0 54	5 22	1 49	9 1	14 56	21 17	21 11	0 15		n.a.
S 7	23 24	21 59	2 2	20 6	3 6	21 46	0 24	3 5	1 26	16 35	0 21	15 57	2 51	18 20	0 54	5 22	1 49	9 1	14 56	21 18	21 12	0 12		n.a.
M 8	23 18	22 1	0 51	20 28	2 52	22 1	0 21	3 16	1 26	16 35	0 22	15 59	2 51	18 21	0 54	5 23	1 49	9 1	14 56	21 18	21 12	0 10		n.a.
T 9	23 11	20 44	0n25	20 51	2 36	22 16	0 17	3 27	1 25	16 35	0 22	16 0	2 51	18 22	0 54	5 23	1 49	9 1	14 56	21 18	21 13	0 7		n.a.
W10	23 4	18 11	1 41	21 14	2 19	22 30	0 14	3 37	1 25	16 35	0 22	16 1	2 51	18 22	0 54	5 23	1 49	9 1	14 56	21 18	21 14	0 5		n.a.
T 11	22 56	14 32	2 51	21 38	2 1	22 43	0 11	3 48	1 24	16 35	0 22	16 3	2 52	18 23	0 54	5 23	1 49	9 1	14 56	21 18	21 14	0 2		n.a.
F 12	22 48	10 2	3 51	22 1	1 42	22 56	0 8	3 58	1 23	16 35	0 22	16 4	2 52	18 24	0 54	5 23	1 49	9 1	14 56	21 17	21 15	0n 0		n.a.
S 13	22 40	4 58	4 37	22 24	1 22	23 8	0 4	4 9	1 23	16 35	0 22	16 6	2 52	18 24	0 54	5 23	1 49	9 1	14 56	21 17	21 16	0 3		n.a.
S 14	22 31	0s21	5 7	22 46	1 3	23 19	0 1	4 19	1 22	16 35	0 22	16 7	2 52	18 25	0 54	5 23	1 49	9 1	14 56	21 17	21 16	0 5		n.a.
M15	22 21	5 37	5 17	23 7	0 43	23 30	0n 2	4 29	1 21	16 36	0 22	16 8	2 53	18 26	0 54	5 23	1 49	9 0	14 55	21 17	21 17	0 7		n.a.
T 16	22 12	10 34	5 8	23 27	0 24	23 40	0 5	4 39	1 21	16 36	0 22	16 10	2 53	18 26	0 54	5 23	1 49	9 0	14 55	21 17	21 18	0 10		n.a.
W17	22 1	14 55	4 41	23 45	0 6	23 49	0 8	4 48	1 20	16 37	0 22	16 11	2 53	18 27	0 54	5 23	1 49	9 0	14 55	21 17	21 18	0 12		n.a.
T 18	21 51	18 25	3 58	24 2	0n11	23 58	0 12	4 58	1 19	16 37	0 22	16 13	2 53	18 28	0 54	5 23	1 49	9 0	14 55	21 17	21 19	0 15		n.a.
F 19	21 40	20 50	3 2	24 16	0 26	24 6	0 15	5 7	1 19	16 38	0 23	16 15	2 53	18 28	0 54	5 23	1 49	9 0	14 55	21 17	21 20	0 17		n.a.
S 20	21 28	22 2	1 56	24 29	0 41	24 13	0 18	5 16	1 18	16 39	0 23	16 16	2 54	18 29	0 54	5 23	1 49	9 0	14 55	21 18	21 20	0 20		n.a.
S 21	21 17	21 57	0 45	24 40	0 54	24 19	0 21	5 25	1 17	16 39	0 23	16 18	2 54	18 30	0 54	5 23	1 49	9 0	14 55	21 18	21 21	0 22		n.a.
M22	21 4	20 41	0s27	24 48	1 6	24 25	0 24	5 34	1 17	16 40	0 23	16 19	2 54	18 30	0 54	5 23	1 49	8 59	14 55	21 18	21 21	0 25		n.a.
T 23	20 52	18 23	1 36	24 55	1 17	24 30	0 26	5 43	1 16	16 41	0 23	16 21	2 54	18 31	0 54	5 23	1 50	8 59	14 54	21 18	21 22	0 27		n.a.
W24	20 39	15 15	2 39	24 59	1 26	24 34	0 29	5 52	1 15	16 42	0 23	16 23	2 54	18 32	0 54	5 23	1 50	8 59	14 54	21 18	21 23	0 30		n.a.
T 25	20 25	11 30	3 34	25 0	1 35	24 38	0 32	6 0	1 14	16 43	0 23	16 24	2 55	18 33	0 54	5 23	1 50	8 59	14 54	21 18	21 23	0 32		n.a.
F 26	20 11	7 21	4 18	24 59	1 41	24 40	0 35	6 8	1 13	16 44	0 23	16 26	2 55	18 33	0 54	5 23	1 50	8 59	14 54	21 18	21 24	0 35		n.a.
S 27	19 57	2 59	4 51	24 56	1 47	24 42	0 38	6 16	1 13	16 45	0 23	16 28	2 55	18 34	0 54	5 23	1 50	8 59	14 54	21 18	21 25	0 37		n.a.
S 28	19 43	1n29	5 10	24 51	1 52	24 43	0 40	6 24	1 12	16 46	0 23	16 29	2 55	18 35	0 54	5 22	1 50	8 58	14 54	21 18	21 25	0 40		n.a.
M29	19 28	5 52	5 17	24 43	1 56	24 44	0 43	6 32	1 11	16 47	0 23	16 31	2 55	18 35	0 54	5 22	1 50	8 58	14 53	21 18	21 26	0 42		n.a.
T 30	19 13	10 4	5 10	24 33	1 58	24 44	0 45	6 39	1 10	16 48	0 23	16 33	2 55	18 36	0 54	5 22	1 50	8 58	14 53	21 18	21 26	0 44		n.a.
W31	18n57	13n56	4s49	24n21	2n 0	24n42	0n48	6n47	1s 9	16s50	0s23	16s34	2s55	18s37	0s54	5n22	1s50	8s58	14s53	21n18	21n27	0n47		n.a.

Julian Day Number = 310309.5, Delta T = 29h01m16s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°10'29, Lahiri = -57°03'29 Julian Calendar 1 Aug. 3864 BCE == Greg. Calendar 1 July 3864 BCE

The year -3863 astronomical counting style corresponds to year 3864 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3864 BCE (-3863) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 40 10	8♌17'40	3♊38	22♋44	8♋ 6	19♈47	14♏ 1	24°R 5	11°R39	17°R30	28°R18	27♋ 8	26♋19	13♈24	n.a.	T 1
F 2	20 44 7	9°18'08	16°15	24°17	9°20	20° 3	14° 6	24♒ 0	11♒37	17♈29	28♐17	27°10	26°16	13°30	n.a.	F 2
S 3	20 48 4	10°18'38	29°12	25°52	10°34	20°18	14°10	23°56	11°34	17°29	28°16	27°11	26°13	13°37	n.a.	S 3
S 4	20 52 0	11°19'10	12♋32	27°28	11°49	20°32	14°15	23°51	11°32	17°29	28°15	27°12	26°10	13°44	n.a.	S 4
M 5	20 55 57	12°19'44	26°16	29° 4	13° 3	20°46	14°20	23°46	11°29	17°28	28°14	27°R12	26° 7	13°51	n.a.	M 5
T 6	20 59 53	13°20'20	10♌21	0♌42	14°18	20°59	14°25	23°41	11°27	17°28	28°13	27°12	26° 3	13°57	n.a.	T 6
W 7	21 3 50	14°20'58	24°44	2°19	15°32	21°12	14°30	23°36	11°24	17°27	28°12	27°10	26° 0	14° 4	n.a.	W 7
T 8	21 7 46	15°21'38	9♍19	3°57	16°47	21°24	14°36	23°31	11°22	17°26	28°12	27° 8	25°57	14°11	n.a.	T 8
F 9	21 11 43	16°22'19	24° 0	5°35	18° 1	21°36	14°41	23°26	11°19	17°26	28°11	27° 6	25°54	14°17	n.a.	F 9
S 10	21 15 39	17°23'01	8♎40	7°13	19°16	21°47	14°47	23°21	11°17	17°25	28°10	27° 3	25°51	14°24	n.a.	S 10
S 11	21 19 36	18°23'45	23°12	8°51	20°31	21°57	14°53	23°16	11°14	17°24	28° 9	27° 1	25°48	14°31	n.a.	S 11
M12	21 23 32	19°24'31	7♏32	10°29	21°46	22° 7	14°59	23°11	11°12	17°24	28° 9	26°59	25°44	14°38	n.a.	M12
T 13	21 27 29	20°25'18	21°36	12° 7	23° 0	22°16	15° 5	23° 6	11° 9	17°23	28° 8	26°D59	25°41	14°44	n.a.	T 13
W14	21 31 26	21°26'06	5♐25	13°44	24°15	22°24	15°12	23° 1	11° 7	17°22	28° 7	26°59	25°38	14°51	n.a.	W14
T 15	21 35 22	22°26'56	18°58	15°22	25°30	22°31	15°18	22°56	11° 5	17°21	28° 7	27° 1	25°35	14°58	n.a.	T 15
F 16	21 39 19	23°27'47	2♑15	16°59	26°45	22°38	15°25	22°51	11° 2	17°21	28° 6	27° 3	25°32	15° 4	n.a.	F 16
S 17	21 43 15	24°28'39	15°18	18°36	28° 0	22°45	15°32	22°46	11° 0	17°20	28° 6	27° 4	25°29	15°11	n.a.	S 17
S 18	21 47 12	25°29'32	28° 9	20°13	29°15	22°50	15°39	22°41	10°57	17°19	28° 5	27°R 4	25°25	15°18	n.a.	S 18
M19	21 51 8	26°30'27	10♒48	21°50	0♌30	22°55	15°46	22°36	10°55	17°18	28° 4	27° 4	25°22	15°25	n.a.	M19
T 20	21 55 5	27°31'23	23°16	23°26	1°45	22°59	15°54	22°31	10°53	17°17	28° 4	27° 1	25°19	15°31	n.a.	T 20
W21	21 59 1	28°32'21	5♓34	25° 2	3° 0	23° 2	16° 1	22°26	10°50	17°16	28° 3	26°57	25°16	15°38	n.a.	W21
T 22	22 2 58	29°33'20	17°43	26°38	4°15	23° 5	16° 9	22°22	10°48	17°15	28° 3	26°52	25°13	15°45	n.a.	T 22
F 23	22 6 54	0♍34'20	29°44	28°14	5°30	23° 6	16°17	22°17	10°46	17°14	28° 2	26°45	25° 9	15°52	n.a.	F 23
S 24	22 10 51	1°35'21	11♈40	29°49	6°46	23° 7	16°25	22°12	10°43	17°13	28° 2	26°39	25° 6	15°58	n.a.	S 24
S 25	22 14 48	2°36'25	23°32	1♍24	8° 1	23°R 8	16°33	22° 7	10°41	17°12	28° 1	26°32	25° 3	16° 5	n.a.	S 25
M26	22 18 44	3°37'29	5♉23	3° 0	9°16	23° 7	16°41	22° 2	10°39	17°11	28° 1	26°27	25° 0	16°12	n.a.	M26
T 27	22 22 41	4°38'35	17°17	4°34	10°31	23° 5	16°50	21°57	10°37	17°10	28° 1	26°24	24°57	16°18	n.a.	T 27
W28	22 26 37	5°39'43	29°19	6° 9	11°47	23° 3	16°58	21°52	10°35	17° 8	28° 0	26°22	24°54	16°25	n.a.	W28
T 29	22 30 34	6°40'52	11♊33	7°44	13° 2	23° 0	17° 7	21°48	10°32	17° 7	28° 0	26°D22	24°50	16°32	n.a.	T 29
F 30	22 34 30	7♍42'02	24♊ 5	9♍19	14♌17	22♈56	17♏16	21♒43	10♒30	17♈ 6	28♐ 0	26♋23	24♋47	16♈39	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n41	17n17	4s15	24n 7	2n 1	24n40	0n50	6n54	1s 8	16s51	0s24	16s36	2s55	18s38	0s54	5n22	1s50	8s57	14s53	21n18	21n28	0n49		n.a.
F 2	18 25	19 55	3 28	23 50	2 2	24 38	0 53	7 1	1 7	16 53	0 24	16 38	2 56	18 38	0 54	5 22	1 50	8 57	14 53	21 18	21 28	0 52		n.a.
S 3	18 8	21 36	2 29	23 32	2 2	24 34	0 55	7 7	1 6	16 54	0 24	16 40	2 56	18 39	0 54	5 21	1 50	8 57	14 52	21 18	21 29	0 54		n.a.
S 4	17 51	22 9	1 20	23 12	2 1	24 30	0 57	7 14	1 5	16 56	0 24	16 41	2 56	18 40	0 54	5 21	1 50	8 57	14 52	21 17	21 30	0 57		n.a.
M 5	17 34	21 23	0 5	22 50	1 59	24 25	1 0	7 20	1 4	16 57	0 24	16 43	2 56	18 40	0 54	5 21	1 50	8 57	14 52	21 17	21 30	0 59		n.a.
T 6	17 16	19 17	1n12	22 27	1 57	24 19	1 2	7 26	1 3	16 59	0 24	16 45	2 56	18 41	0 54	5 21	1 50	8 56	14 52	21 17	21 31	1 2		n.a.
W 7	16 58	15 55	2 26	22 2	1 55	24 13	1 4	7 32	1 2	17 0	0 24	16 47	2 56	18 42	0 54	5 20	1 50	8 56	14 51	21 18	21 31	1 4		n.a.
T 8	16 40	11 33	3 32	21 36	1 52	24 6	1 6	7 38	1 1	17 2	0 24	16 48	2 56	18 42	0 54	5 20	1 50	8 56	14 51	21 18	21 32	1 7		n.a.
F 9	16 21	6 28	4 24	21 8	1 48	23 58	1 8	7 43	1 0	17 4	0 24	16 50	2 56	18 43	0 54	5 20	1 50	8 56	14 51	21 19	21 33	1 9		n.a.
S 10	16 3	1 2	4 59	20 39	1 45	23 49	1 10	7 49	0 58	17 6	0 24	16 52	2 56	18 44	0 54	5 20	1 50	8 55	14 51	21 19	21 33	1 12		n.a.
S 11	15 43	4s24	5 14	20 9	1 41	23 39	1 12	7 54	0 57	17 8	0 24	16 54	2 56	18 45	0 54	5 19	1 51	8 55	14 51	21 20	21 34	1 14		n.a.
M12	15 24	9 32	5 10	19 38	1 37	23 29	1 13	7 58	0 56	17 9	0 24	16 55	2 56	18 45	0 54	5 19	1 51	8 55	14 50	21 20	21 34	1 17		n.a.
T 13	15 4	14 3	4 46	19 6	1 32	23 18	1 15	8 3	0 55	17 11	0 24	16 57	2 56	18 46	0 54	5 19	1 51	8 55	14 50	21 20	21 35	1 19		n.a.
W14	14 44	17 45	4 7	18 32	1 27	23 6	1 17	8 7	0 54	17 13	0 24	16 59	2 56	18 47	0 54	5 18	1 51	8 54	14 50	21 20	21 36	1 22		n.a.
T 15	14 24	20 24	3 14	17 58	1 22	22 54	1 18	8 11	0 52	17 16	0 25	17 0	2 56	18 47	0 54	5 18	1 51	8 54	14 50	21 19	21 36	1 24		n.a.
F 16	14 4	21 52	2 12	17 23	1 17	22 41	1 20	8 15	0 51	17 18	0 25	17 2	2 56	18 48	0 54	5 17	1 51	8 54	14 49	21 19	21 37	1 27		n.a.
S 17	13 43	22 7	1 4	16 47	1 11	22 27	1 21	8 19	0 50	17 20	0 25	17 4	2 56	18 49	0 54	5 17	1 51	8 54	14 49	21 19	21 37	1 29		n.a.
S 18	13 22	21 11	0s 6	16 11	1 6	22 12	1 22	8 22	0 48	17 22	0 25	17 6	2 56	18 49	0 54	5 17	1 51	8 53	14 49	21 19	21 38	1 32		n.a.
M19	13 1	19 12	1 15	15 33	1 0	21 57	1 24	8 25	0 47	17 24	0 25	17 7	2 56	18 50	0 54	5 16	1 51	8 53	14 48	21 19	21 39	1 34		n.a.
T 20	12 40	16 18	2 18	14 56	0 54	21 41	1 25	8 28	0 45	17 26	0 25	17 9	2 56	18 51	0 54	5 16	1 51	8 53	14 48	21 19	21 39	1 37		n.a.
W21	12 18	12 44	3 15	14 17	0 48	21 25	1 26	8 31	0 44	17 29	0 25	17 11	2 56	18 51	0 54	5 15	1 51	8 52	14 48	21 20	21 40	1 39		n.a.
T 22	11 56	8 40	4 2	13 38	0 42	21 7	1 27	8 33	0 42	17 31	0 25	17 12	2 56	18 52	0 54	5 15	1 51	8 52	14 48	21 21	21 40	1 42		n.a.
F 23	11 34	4 19	4 37	12 58	0 36	20 50	1 28	8 35	0 41	17 34	0 25	17 14	2 56	18 53	0 54	5 15	1 51	8 52	14 47	21 23	21 41	1 44		n.a.
S 24	11 12	0n 9	5 0	12 18	0 30	20 31	1 29	8 37	0 39	17 36	0 25	17 16	2 56	18 53	0 54	5 14	1 51	8 51	14 47	21 24	21 42	1 47		n.a.
S 25	10 49	4 35	5 10	11 38	0 24	20 12	1 30	8 39	0 38	17 38	0 25	17 17	2 56	18 54	0 54	5 14	1 51	8 51	14 47	21 25	21 42	1 49		n.a.
M26	10 27	8 52	5 7	10 57	0 17	19 52	1 30	8 40	0 36	17 41	0 25	17 19	2 56	18 54	0 54	5 13	1 51	8 51	14 46	21 26	21 43	1 52		n.a.
T 27	10 4	12 49	4 50	10 16	0 11	19 32	1 31	8 41	0 34	17 43	0 25	17 20	2 56	18 55	0 54	5 13	1 51	8 51	14 46	21 27	21 43	1 54		n.a.
W28	9 41	16 19	4 21	9 34	0 5	19 11	1 32	8 42	0 33	17 46	0 25	17 22	2 56	18 56	0 54	5 12	1 51	8 50	14 46	21 27	21 44	1 57		n.a.
T 29	9 18	19 10	3 39	8 52	0s 2	18 50	1 32	8 42	0 31	17 49	0 25	17 23	2 56	18 56	0 54	5 12	1 51	8 50	14 46	21 27	21 45	1 59		n.a.
F 30	8n55	21n11	2s46	8n10	0s 8	18n28	1n33	8n42	0s29	17s51	0s26	17s25	2s56	18s57	0s54	5n11	1s51	8s50	14s45	21n27	21n45	2n 2		n.a.

Julian Day Number = 310340.5, Delta T = 29h01m13s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°10'25, Lahiri = -57°03'25 Julian Calendar 1 Sept. 3864 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3864 BCE

The year -3863 astronomical counting style corresponds to year 3864 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3864 BCE (-3863) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 38 27	8♍43'14	6♋57	10♍53	15♌33	22°R51	17♏25	21°R38	10°R28	17°R 5	27°R59	26♋24	24♋44	16♈45	n.a.	S 1
S 2	22 42 23	9°44'27	20°16	12°27	16°48	22♈46	17°34	21♒34	10♒26	17♈ 3	27♐59	26°R26	24°41	16°52	n.a.	S 2
M 3	22 46 20	10°45'41	4♌ 2	14° 2	18° 4	22°39	17°43	21°29	10°24	17° 2	27°59	26°25	24°38	16°59	n.a.	M 3
T 4	22 50 17	11°46'56	18°16	15°36	19°19	22°32	17°53	21°24	10°22	17° 1	27°59	26°23	24°35	17° 6	n.a.	T 4
W 5	22 54 13	12°48'12	2♍54	17°10	20°35	22°24	18° 2	21°20	10°20	17° 0	27°59	26°19	24°31	17°12	n.a.	W 5
T 6	22 58 10	13°49'29	17°52	18°45	21°50	22°15	18°12	21°16	10°18	16°58	27°58	26°13	24°28	17°19	n.a.	T 6
F 7	23 2 6	14°50'47	2♎59	20°19	23° 6	22° 5	18°22	21°11	10°16	16°57	27°58	26° 5	24°25	17°26	n.a.	F 7
S 8	23 6 3	15°52'06	18° 5	21°53	24°21	21°54	18°32	21° 7	10°14	16°55	27°58	25°57	24°22	17°32	n.a.	S 8
S 9	23 9 59	16°53'25	3♏ 2	23°27	25°37	21°43	18°42	21° 3	10°12	16°54	27°58	25°50	24°19	17°39	n.a.	S 9
M10	23 13 56	17°54'45	17°40	25° 1	26°52	21°30	18°52	20°58	10°10	16°53	27°58	25°44	24°15	17°46	n.a.	M10
T 11	23 17 52	18°56'05	1♐56	26°36	28° 8	21°17	19° 2	20°54	10° 9	16°51	27°58	25°41	24°12	17°53	n.a.	T 11
W12	23 21 49	19°57'25	15°47	28°10	29°23	21° 3	19°12	20°50	10° 7	16°50	27°D58	25°D39	24° 9	17°59	n.a.	W12
T 13	23 25 46	20°58'46	29°14	29°44	0♍39	20°49	19°23	20°46	10° 5	16°48	27°58	25°39	24° 6	18° 6	n.a.	T 13
F 14	23 29 42	22° 0'07	12♑21	1♎19	1°54	20°33	19°33	20°42	10° 4	16°47	27°58	25°40	24° 3	18°13	n.a.	F 14
S 15	23 33 39	23° 1'28	25° 9	2°53	3°10	20°17	19°44	20°39	10° 2	16°45	27°58	25°R41	24° 0	18°19	n.a.	S 15
S 16	23 37 35	24° 2'49	7♒42	4°27	4°25	20° 0	19°55	20°35	10° 0	16°44	27°58	25°40	23°56	18°26	n.a.	S 16
M17	23 41 32	25° 4'11	20° 4	6° 2	5°41	19°43	20° 6	20°31	9°59	16°42	27°58	25°37	23°53	18°33	n.a.	M17
T 18	23 45 28	26° 5'32	2♓16	7°36	6°56	19°24	20°17	20°28	9°57	16°40	27°58	25°31	23°50	18°40	n.a.	T 18
W19	23 49 25	27° 6'54	14°22	9°10	8°12	19° 5	20°28	20°24	9°56	16°39	27°59	25°23	23°47	18°46	n.a.	W19
T 20	23 53 22	28° 8'16	26°23	10°44	9°27	18°46	20°39	20°21	9°54	16°37	27°59	25°12	23°44	18°53	n.a.	T 20
F 21	23 57 18	29° 9'38	8♈19	12°18	10°43	18°26	20°50	20°18	9°53	16°36	27°59	24°59	23°40	19° 0	n.a.	F 21
S 22	0 1 15	0♎11'01	20°13	13°51	11°58	18° 5	21° 2	20°14	9°52	16°34	27°59	24°46	23°37	19° 7	n.a.	S 22
S 23	0 5 11	1°12'23	2♉ 4	15°25	13°14	17°44	21°13	20°11	9°50	16°32	27°59	24°33	23°34	19°13	n.a.	S 23
M24	0 9 8	2°13'46	13°57	16°58	14°29	17°22	21°25	20° 8	9°49	16°31	28° 0	24°22	23°31	19°20	n.a.	M24
T 25	0 13 4	3°15'10	25°52	18°30	15°45	17° 0	21°36	20° 5	9°48	16°29	28° 0	24°13	23°28	19°27	n.a.	T 25
W26	0 17 1	4°16'33	7♊53	20° 1	17° 1	16°38	21°48	20° 2	9°47	16°27	28° 0	24° 7	23°25	19°33	n.a.	W26
T 27	0 20 58	5°17'57	20° 4	21°32	18°16	16°15	22° 0	20° 0	9°46	16°26	28° 1	24° 4	23°21	19°40	n.a.	T 27
F 28	0 24 54	6°19'21	2♋30	23° 2	19°32	15°51	22°12	19°57	9°44	16°24	28° 1	24°D 2	23°18	19°47	n.a.	F 28
S 29	0 28 51	7°20'45	15°15	24°30	20°47	15°28	22°24	19°54	9°43	16°22	28° 1	24° 2	23°15	19°54	n.a.	S 29
S 30	0 32 47	8°22'09	28°25	25°57	22° 3	15° 4	22°36	19°52	9°42	16°21	28° 2	24°R 3	23°12	20° 0	n.a.	S 30
M31	0 36 44	9♎23'34	12♌ 2	27♎22	23♍18	14♈40	22♏48	19♒50	9♒42	16♈19	28♐ 2	24♋ 1	23♋ 9	20♈ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n31	22n11	1s44	7n28	0s14	18n 5	1n33	8n42	0s27	17s54	0s26	17s26	2s56	18s57	0s54	5n11	1s51	8s49	14s45	21n27	21n46	2n 4		n.a.
S 2	8 7	21 58	0 33	6 45	0 21	17 42	1 33	8 42	0 26	17 57	0 26	17 28	2 56	18 58	0 54	5 10	1 51	8 49	14 45	21 26	21 46	2 7		n.a.
M 3	7 44	20 26	0n41	6 2	0 27	17 19	1 34	8 41	0 24	17 59	0 26	17 29	2 56	18 58	0 54	5 10	1 51	8 49	14 44	21 26	21 47	2 9		n.a.
T 4	7 20	17 35	1 55	5 19	0 33	16 55	1 34	8 40	0 22	18 2	0 26	17 31	2 55	18 59	0 54	5 9	1 51	8 48	14 44	21 27	21 47	2 12		n.a.
W 5	6 56	13 34	3 4	4 36	0 39	16 30	1 34	8 39	0 20	18 5	0 26	17 32	2 55	19 0	0 54	5 9	1 51	8 48	14 44	21 28	21 48	2 14		n.a.
T 6	6 32	8 36	4 1	3 53	0 45	16 5	1 34	8 37	0 18	18 8	0 26	17 33	2 55	19 0	0 54	5 8	1 51	8 48	14 43	21 29	21 49	2 17		n.a.
F 7	6 7	3 5	4 42	3 9	0 51	15 40	1 34	8 35	0 16	18 11	0 26	17 35	2 55	19 1	0 54	5 7	1 51	8 47	14 43	21 30	21 49	2 19		n.a.
S 8	5 43	2s37	5 4	2 26	0 57	15 14	1 34	8 33	0 14	18 14	0 26	17 36	2 55	19 1	0 54	5 7	1 51	8 47	14 43	21 32	21 50	2 22		n.a.
S 9	5 19	8 6	5 4	1 42	1 3	14 47	1 33	8 30	0 12	18 16	0 26	17 37	2 55	19 2	0 54	5 6	1 52	8 47	14 42	21 33	21 50	2 24		n.a.
M10	4 54	13 1	4 45	0 59	1 9	14 21	1 33	8 28	0 10	18 19	0 26	17 39	2 55	19 2	0 54	5 6	1 52	8 47	14 42	21 34	21 51	2 27		n.a.
T 11	4 30	17 4	4 8	0 15	1 14	13 54	1 33	8 24	0 7	18 22	0 26	17 40	2 55	19 2	0 54	5 5	1 52	8 46	14 42	21 35	21 51	2 29		n.a.
W12	4 5	20 3	3 17	0s28	1 20	13 26	1 32	8 21	0 5	18 25	0 26	17 41	2 54	19 3	0 54	5 5	1 52	8 46	14 42	21 35	21 52	2 32		n.a.
T 13	3 40	21 48	2 17	1 11	1 25	12 58	1 32	8 17	0 3	18 28	0 26	17 42	2 54	19 3	0 54	5 4	1 52	8 46	14 41	21 35	21 53	2 34		n.a.
F 14	3 15	22 19	1 11	1 54	1 30	12 30	1 31	8 13	0 1	18 31	0 26	17 43	2 54	19 4	0 54	5 3	1 52	8 45	14 41	21 35	21 53	2 37		n.a.
S 15	2 50	21 38	0 3	2 37	1 35	12 2	1 31	8 9	0n 1	18 34	0 27	17 44	2 54	19 4	0 54	5 3	1 52	8 45	14 41	21 35	21 54	2 39		n.a.
S 16	2 26	19 52	1s 4	3 20	1 40	11 33	1 30	8 5	0 4	18 37	0 27	17 45	2 54	19 5	0 54	5 2	1 52	8 45	14 40	21 35	21 54	2 42		n.a.
M17	2 1	17 11	2 6	4 2	1 44	11 3	1 29	8 0	0 6	18 41	0 27	17 46	2 54	19 5	0 54	5 1	1 52	8 44	14 40	21 36	21 55	2 44		n.a.
T 18	1 36	13 46	3 2	4 44	1 48	10 34	1 29	7 55	0 8	18 44	0 27	17 47	2 53	19 5	0 53	5 1	1 52	8 44	14 40	21 37	21 55	2 47		n.a.
W19	1 11	9 49	3 49	5 26	1 52	10 4	1 28	7 50	0 10	18 47	0 27	17 48	2 53	19 6	0 53	5 0	1 52	8 44	14 39	21 39	21 56	2 49		n.a.
T 20	0 46	5 31	4 25	6 7	1 56	9 34	1 27	7 44	0 13	18 50	0 27	17 49	2 53	19 6	0 53	5 0	1 52	8 43	14 39	21 41	21 57	2 52		n.a.
F 21	0 21	1 2	4 49	6 48	1 59	9 4	1 26	7 39	0 15	18 53	0 27	17 50	2 53	19 7	0 53	4 59	1 52	8 43	14 39	21 43	21 57	2 55		n.a.
S 22	0s 5	3n29	5 1	7 28	2 2	8 33	1 25	7 33	0 17	18 56	0 27	17 51	2 52	19 7	0 53	4 58	1 52	8 43	14 38	21 45	21 58	2 57		n.a.
S 23	0 30	7 51	4 59	8 8	2 4	8 3	1 24	7 27	0 20	18 59	0 27	17 52	2 52	19 7	0 53	4 58	1 52	8 42	14 38	21 48	21 58	3 0		n.a.
M24	0 55	11 56	4 45	8 46	2 6	7 32	1 22	7 20	0 22	19 3	0 27	17 53	2 52	19 8	0 53	4 57	1 52	8 42	14 38	21 50	21 59	3 2		n.a.
T 25	1 20	15 35	4 18	9 24	2 8	7 0	1 21	7 14	0 25	19 6	0 27	17 53	2 52	19 8	0 53	4 56	1 52	8 42	14 37	21 51	21 59	3 5		n.a.
W26	1 45	18 37	3 39	10 1	2 9	6 29	1 20	7 7	0 27	19 9	0 27	17 54	2 52	19 8	0 53	4 56	1 52	8 41	14 37	21 52	22 0	3 7		n.a.
T 27	2 10	20 53	2 50	10 37	2 10	5 58	1 19	7 0	0 29	19 12	0 27	17 55	2 51	19 8	0 53	4 55	1 52	8 41	14 37	21 53	22 1	3 10		n.a.
F 28	2 35	22 12	1 52	11 11	2 10	5 26	1 17	6 53	0 32	19 15	0 27	17 55	2 51	19 9	0 53	4 54	1 52	8 41	14 36	21 53	22 1	3 12		n.a.
S 29	2 59	22 25	0 46	11 45	2 9	4 54	1 16	6 46	0 34	19 19	0 28	17 56	2 51	19 9	0 53	4 54	1 52	8 41	14 36	21 53	22 2	3 15		n.a.
S 30	3 24	21 25	0n23	12 16	2 8	4 22	1 14	6 39	0 36	19 22	0 28	17 57	2 51	19 9	0 53	4 53	1 52	8 40	14 36	21 53	22 2	3 17		n.a.
M31	3s49	19n 9	1n34	12s46	2s 6	3n50	1n13	6n32	0n39	19s25	0s28	17s57	2s50	19s 9	0s53	4n52	1s52	8s40	14s35	21n53	22n 3	3n20		n.a.

Julian Day Number = 310370.5, Delta T = 29h01m10s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°10'21, Lahiri = -57°03'21 Julian Calendar 1 Oct. 3864 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3864 BCE

The year -3863 astronomical counting style corresponds to year 3864 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3864 BCE (-3863) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 40 40	10♎24'58	26♌ 9	28♎45	24♍34	14°R16	23♏ 0	19°R47	9°R41	16°R17	28♐ 3	23°R58	23♋ 6	20♈14	n.a.	T 1
W 2	0 44 37	11°26'22	10♍45	0♏ 5	25°49	13♈52	23°13	19♒45	9♒40	16♈16	28° 3	23♋52	23° 2	20°21	n.a.	W 2
T 3	0 48 34	12°27'46	25°46	1°22	27° 5	13°28	23°25	19°43	9°39	16°14	28° 4	23°43	22°59	20°27	n.a.	T 3
F 4	0 52 30	13°29'10	11♎ 3	2°35	28°20	13° 4	23°38	19°41	9°38	16°12	28° 4	23°32	22°56	20°34	n.a.	F 4
S 5	0 56 27	14°30'33	26°25	3°44	29°36	12°40	23°50	19°40	9°38	16°11	28° 5	23°20	22°53	20°41	n.a.	S 5
S 6	1 0 23	15°31'56	11♏41	4°48	0♎51	12°16	24° 3	19°38	9°37	16° 9	28° 6	23° 9	22°50	20°47	n.a.	S 6
M 7	1 4 20	16°33'18	26°38	5°46	2° 7	11°52	24°16	19°36	9°36	16° 7	28° 6	23° 0	22°46	20°54	n.a.	M 7
T 8	1 8 16	17°34'40	11♐11	6°37	3°22	11°28	24°28	19°35	9°36	16° 5	28° 7	22°53	22°43	21° 1	n.a.	T 8
W 9	1 12 13	18°36'01	25°14	7°21	4°37	11° 5	24°41	19°33	9°35	16° 4	28° 8	22°49	22°40	21° 8	n.a.	W 9
T 10	1 16 10	19°37'21	8♑49	7°57	5°53	10°42	24°54	19°32	9°35	16° 2	28° 8	22°48	22°37	21°14	n.a.	T 10
F 11	1 20 6	20°38'40	21°56	8°23	7° 8	10°19	25° 7	19°31	9°35	16° 0	28° 9	22°48	22°34	21°21	n.a.	F 11
S 12	1 24 3	21°39'58	4♒41	8°39	8°24	9°57	25°20	19°30	9°34	15°59	28°10	22°48	22°31	21°28	n.a.	S 12
S 13	1 27 59	22°41'14	17° 8	8°R44	9°39	9°35	25°33	19°29	9°34	15°57	28°11	22°46	22°27	21°34	n.a.	S 13
M14	1 31 56	23°42'30	29°21	8°37	10°54	9°13	25°46	19°28	9°34	15°55	28°11	22°42	22°24	21°41	n.a.	M14
T 15	1 35 53	24°43'45	11♓25	8°19	12°10	8°52	26° 0	19°28	9°34	15°54	28°12	22°35	22°21	21°48	n.a.	T 15
W16	1 39 49	25°44'59	23°22	7°50	13°25	8°32	26°13	19°27	9°33	15°52	28°13	22°25	22°18	21°55	n.a.	W16
T 17	1 43 46	26°46'11	5♈16	7° 9	14°40	8°12	26°26	19°27	9°33	15°50	28°14	22°13	22°15	22° 1	n.a.	T 17
F 18	1 47 42	27°47'23	17° 9	6°17	15°55	7°53	26°40	19°26	9°D33	15°49	28°15	21°58	22°11	22° 8	n.a.	F 18
S 19	1 51 39	28°48'33	29° 2	5°17	17°11	7°34	26°53	19°26	9°33	15°47	28°16	21°43	22° 8	22°15	n.a.	S 19
S 20	1 55 35	29°49'43	10♉56	4° 9	18°26	7°16	27° 7	19°D26	9°34	15°45	28°16	21°28	22° 5	22°22	n.a.	S 20
M21	1 59 32	0♏50'51	22°52	2°55	19°41	6°59	27°20	19°26	9°34	15°44	28°17	21°15	22° 2	22°28	n.a.	M21
T 22	2 3 29	1°51'59	4♊53	1°39	20°56	6°43	27°34	19°26	9°34	15°42	28°18	21° 5	21°59	22°35	n.a.	T 22
W23	2 7 25	2°53'05	16°59	0°22	22°12	6°27	27°47	19°27	9°34	15°40	28°19	20°57	21°56	22°42	n.a.	W23
T 24	2 11 22	3°54'11	29°15	29♎ 7	23°27	6°12	28° 1	19°27	9°34	15°39	28°20	20°53	21°52	22°48	n.a.	T 24
F 25	2 15 18	4°55'16	11♋42	27°56	24°42	5°57	28°15	19°27	9°35	15°37	28°21	20°51	21°49	22°55	n.a.	F 25
S 26	2 19 15	5°56'19	24°26	26°50	25°57	5°44	28°28	19°28	9°35	15°36	28°22	20°D51	21°46	23° 2	n.a.	S 26
S 27	2 23 11	6°57'22	7♌29	25°51	27°12	5°31	28°42	19°29	9°36	15°34	28°23	20°R51	21°43	23° 9	n.a.	S 27
M28	2 27 8	7°58'24	20°57	24°59	28°27	5°19	28°56	19°30	9°36	15°32	28°24	20°50	21°40	23°15	n.a.	M28
T 29	2 31 5	8°59'24	4♍52	24°16	29°43	5° 7	29°10	19°31	9°37	15°31	28°26	20°48	21°37	23°22	n.a.	T 29
W30	2 35 1	10♏ 0'24	19♍13	23♎42	0♏58	4♈57	29♏24	19♒32	9♒37	15♈29	28♐27	20♋43	21♋33	23♈29	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s14	15n39	2n41	13s14	2s 3	3n18	1n11	6n24	0n41	19s28	0s28	17s58	2s50	19s10	0s53	4n52	1s52	8s40	14s35	21n54	22n 3	3n22		n.a.
W 2	4 39	11 7	3 40	13 40	2 0	2 46	1 9	6 17	0 43	19 32	0 28	17 58	2 50	19 10	0 53	4 51	1 52	8 39	14 35	21 55	22 4	3 25		n.a.
T 3	5 3	5 46	4 26	14 4	1 55	2 13	1 8	6 9	0 46	19 35	0 28	17 59	2 50	19 10	0 53	4 50	1 52	8 39	14 35	21 57	22 4	3 27		n.a.
F 4	5 28	0s 1	4 53	14 24	1 50	1 41	1 6	6 2	0 48	19 38	0 28	17 59	2 49	19 10	0 53	4 50	1 52	8 39	14 34	21 59	22 5	3 30		n.a.
S 5	5 52	5 49	5 0	14 43	1 43	1 8	1 4	5 54	0 50	19 42	0 28	17 59	2 49	19 10	0 53	4 49	1 52	8 38	14 34	22 1	22 5	3 32		n.a.
S 6	6 16	11 14	4 45	14 58	1 35	0 36	1 2	5 46	0 52	19 45	0 28	18 0	2 49	19 10	0 53	4 48	1 52	8 38	14 34	22 3	22 6	3 35		n.a.
M 7	6 41	15 52	4 11	15 9	1 26	0 4	1 0	5 39	0 55	19 48	0 28	18 0	2 49	19 10	0 53	4 48	1 52	8 38	14 33	22 4	22 7	3 37		n.a.
T 8	7 5	19 25	3 21	15 17	1 16	0s29	0 59	5 31	0 57	19 52	0 28	18 0	2 48	19 11	0 53	4 47	1 52	8 38	14 33	22 5	22 7	3 40		n.a.
W 9	7 29	21 40	2 20	15 21	1 5	1 1	0 57	5 24	0 59	19 55	0 28	18 0	2 48	19 11	0 53	4 46	1 52	8 37	14 33	22 6	22 8	3 43		n.a.
T 10	7 53	22 34	1 13	15 21	0 52	1 34	0 55	5 16	1 1	19 58	0 28	18 0	2 48	19 11	0 53	4 46	1 52	8 37	14 32	22 6	22 8	3 45		n.a.
F 11	8 16	22 10	0 5	15 16	0 38	2 6	0 53	5 9	1 3	20 1	0 28	18 0	2 47	19 11	0 53	4 45	1 52	8 37	14 32	22 6	22 9	3 48		n.a.
S 12	8 40	20 37	1s 2	15 7	0 22	2 39	0 51	5 2	1 5	20 5	0 29	18 1	2 47	19 11	0 52	4 44	1 52	8 36	14 32	22 6	22 9	3 50		n.a.
S 13	9 3	18 6	2 5	14 53	0 6	3 11	0 48	4 55	1 7	20 8	0 29	18 1	2 47	19 11	0 52	4 44	1 52	8 36	14 32	22 7	22 10	3 53		n.a.
M14	9 27	14 48	3 0	14 34	0n12	3 43	0 46	4 48	1 9	20 11	0 29	18 1	2 47	19 11	0 52	4 43	1 52	8 36	14 31	22 7	22 10	3 55		n.a.
T 15	9 50	10 57	3 46	14 11	0 31	4 15	0 44	4 41	1 11	20 15	0 29	18 0	2 46	19 11	0 52	4 43	1 52	8 36	14 31	22 8	22 11	3 58		n.a.
W16	10 13	6 42	4 22	13 43	0 50	4 47	0 42	4 35	1 12	20 18	0 29	18 0	2 46	19 11	0 52	4 42	1 52	8 35	14 31	22 10	22 11	4 0		n.a.
T 17	10 36	2 13	4 47	13 10	1 10	5 19	0 40	4 28	1 14	20 21	0 29	18 0	2 46	19 11	0 52	4 41	1 52	8 35	14 30	22 12	22 12	4 3		n.a.
F 18	10 58	2n20	4 58	12 34	1 30	5 51	0 38	4 22	1 16	20 25	0 29	18 0	2 45	19 11	0 52	4 41	1 52	8 35	14 30	22 15	22 12	4 5		n.a.
S 19	11 21	6 49	4 57	11 56	1 49	6 23	0 35	4 16	1 18	20 28	0 29	18 0	2 45	19 11	0 52	4 40	1 52	8 35	14 30	22 17	22 13	4 8		n.a.
S 20	11 43	11 3	4 43	11 15	2 8	6 54	0 33	4 10	1 19	20 31	0 29	18 0	2 45	19 11	0 52	4 39	1 52	8 34	14 30	22 19	22 13	4 10		n.a.
M21	12 5	14 52	4 16	10 33	2 25	7 26	0 31	4 5	1 21	20 34	0 29	17 59	2 45	19 11	0 52	4 39	1 51	8 34	14 29	22 22	22 14	4 13		n.a.
T 22	12 27	18 8	3 37	9 52	2 41	7 57	0 29	3 59	1 22	20 38	0 29	17 59	2 44	19 11	0 52	4 38	1 51	8 34	14 29	22 23	22 15	4 16		n.a.
W23	12 48	20 38	2 49	9 12	2 54	8 28	0 26	3 54	1 24	20 41	0 29	17 59	2 44	19 10	0 52	4 37	1 51	8 34	14 29	22 24	22 15	4 18		n.a.
T 24	13 10	22 14	1 52	8 34	3 6	8 59	0 24	3 50	1 25	20 44	0 30	17 58	2 44	19 10	0 52	4 37	1 51	8 33	14 29	22 25	22 16	4 21		n.a.
F 25	13 31	22 46	0 48	7 59	3 15	9 29	0 22	3 45	1 27	20 47	0 30	17 58	2 43	19 10	0 52	4 36	1 51	8 33	14 28	22 25	22 16	4 23		n.a.
S 26	13 52	22 8	0n19	7 29	3 23	10 0	0 19	3 41	1 28	20 51	0 30	17 57	2 43	19 10	0 52	4 36	1 51	8 33	14 28	22 25	22 17	4 26		n.a.
S 27	14 12	20 18	1 27	7 2	3 27	10 30	0 17	3 37	1 30	20 54	0 30	17 57	2 43	19 10	0 52	4 35	1 51	8 33	14 28	22 25	22 17	4 28		n.a.
M28	14 33	17 18	2 32	6 41	3 30	10 59	0 15	3 33	1 31	20 57	0 30	17 56	2 42	19 10	0 52	4 34	1 51	8 32	14 28	22 26	22 18	4 31		n.a.
T 29	14 53	13 15	3 31	6 24	3 31	11 29	0 12	3 29	1 32	21 0	0 30	17 56	2 42	19 9	0 52	4 34	1 51	8 32	14 27	22 26	22 18	4 33		n.a.
W30	15s13	8n19	4n18	6s12	3n30	11s58	0n10	3n26	1n33	21s 3	0s30	17s55	2s42	19s 9	0s52	4n33	1s51	8s32	14s27	22n27	22n19	4n36		n.a.

Julian Day Number = 310401.5, Delta T = 29h01m06s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°10'16, Lahiri = -57°03'16 Julian Calendar 1 Nov. 3864 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3864 BCE

The year -3863 astronomical counting style corresponds to year 3864 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3864 BCE (-3863) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 38 58	11♏ 1'22	4♎ 0	23°R17	2♏13	4°R47	29♏38	19♒33	9♒38	15°R28	28♐28	20°R35	21♋30	23♈36	n.a.	T 1
F 2	2 42 54	12° 2'19	19° 7	23♎ 0	3°28	4♈38	29°52	19°34	9°39	15♈26	28°29	20♋26	21°27	23°42	n.a.	F 2
S 3	2 46 51	13° 3'15	4♏23	22°52	4°43	4°30	0♐ 5	19°36	9°39	15°25	28°30	20°15	21°24	23°49	n.a.	S 3
S 4	2 50 47	14° 4'09	19°39	22°D51	5°58	4°23	0°20	19°37	9°40	15°23	28°31	20° 5	21°21	23°56	n.a.	S 4
M 5	2 54 44	15° 5'02	4♐42	22°58	7°13	4°16	0°34	19°39	9°41	15°22	28°32	19°56	21°17	24° 2	n.a.	M 5
T 6	2 58 41	16° 5'53	19°24	23°12	8°28	4°10	0°48	19°40	9°42	15°21	28°34	19°50	21°14	24° 9	n.a.	T 6
W 7	3 2 37	17° 6'42	3♑39	23°32	9°43	4° 6	1° 2	19°42	9°43	15°19	28°35	19°47	21°11	24°16	n.a.	W 7
T 8	3 6 34	18° 7'30	17°24	23°58	10°58	4° 1	1°16	19°44	9°44	15°18	28°36	19°D45	21° 8	24°23	n.a.	T 8
F 9	3 10 30	19° 8'15	0♒41	24°29	12°13	3°58	1°30	19°46	9°45	15°16	28°37	19°46	21° 5	24°29	n.a.	F 9
S 10	3 14 27	20° 8'59	13°31	25° 5	13°28	3°56	1°44	19°49	9°46	15°15	28°39	19°47	21° 2	24°36	n.a.	S 10
S 11	3 18 23	21° 9'40	26° 1	25°46	14°43	3°54	1°58	19°51	9°48	15°14	28°40	19°R47	20°58	24°43	n.a.	S 11
M12	3 22 20	22°10'20	8♓14	26°31	15°58	3°53	2°13	19°53	9°49	15°12	28°41	19°45	20°55	24°50	n.a.	M12
T 13	3 26 17	23°10'57	20°16	27°20	17°13	3°D53	2°27	19°56	9°50	15°11	28°43	19°41	20°52	24°56	n.a.	T 13
W14	3 30 13	24°11'32	2♈11	28°12	18°27	3°53	2°41	19°59	9°51	15°10	28°44	19°35	20°49	25° 3	n.a.	W14
T 15	3 34 10	25°12'06	14° 2	29° 7	19°42	3°55	2°55	20° 1	9°53	15° 9	28°45	19°27	20°46	25°10	n.a.	T 15
F 16	3 38 6	26°12'37	25°53	0♏ 5	20°57	3°57	3° 9	20° 4	9°54	15° 7	28°47	19°17	20°43	25°16	n.a.	F 16
S 17	3 42 3	27°13'06	7♉47	1° 6	22°12	4° 0	3°24	20° 7	9°56	15° 6	28°48	19° 6	20°39	25°23	n.a.	S 17
S 18	3 45 59	28°13'33	19°46	2°10	23°27	4° 3	3°38	20°10	9°57	15° 5	28°49	18°56	20°36	25°30	n.a.	S 18
M19	3 49 56	29°13'59	1♊49	3°16	24°41	4° 7	3°52	20°13	9°59	15° 4	28°51	18°47	20°33	25°37	n.a.	M19
T 20	3 53 52	0♐14'22	14° 0	4°24	25°56	4°12	4° 7	20°17	10° 0	15° 3	28°52	18°40	20°30	25°43	n.a.	T 20
W21	3 57 49	1°14'44	26°19	5°34	27°11	4°17	4°21	20°20	10° 2	15° 2	28°54	18°35	20°27	25°50	n.a.	W21
T 22	4 1 46	2°15'04	8♋47	6°45	28°26	4°24	4°35	20°24	10° 4	15° 1	28°55	18°32	20°23	25°57	n.a.	T 22
F 23	4 5 42	3°15'22	21°27	7°59	29°40	4°30	4°49	20°27	10° 5	15° 0	28°56	18°D32	20°20	26° 4	n.a.	F 23
S 24	4 9 39	4°15'38	4♌19	9°14	0♐55	4°38	5° 4	20°31	10° 7	14°59	28°58	18°33	20°17	26°10	n.a.	S 24
S 25	4 13 35	5°15'52	17°28	10°31	2°10	4°46	5°18	20°35	10° 9	14°58	28°59	18°34	20°14	26°17	n.a.	S 25
M26	4 17 32	6°16'04	0♍55	11°50	3°24	4°55	5°32	20°38	10°11	14°57	29° 1	18°R35	20°11	26°24	n.a.	M26
T 27	4 21 28	7°16'15	14°42	13°10	4°39	5° 4	5°47	20°42	10°13	14°56	29° 2	18°35	20° 8	26°30	n.a.	T 27
W28	4 25 25	8°16'24	28°50	14°31	5°54	5°14	6° 1	20°46	10°15	14°55	29° 4	18°33	20° 4	26°37	n.a.	W28
T 29	4 29 21	9°16'31	13♎18	15°54	7° 8	5°24	6°15	20°51	10°17	14°54	29° 5	18°30	20° 1	26°44	n.a.	T 29
F 30	4 33 18	10°16'36	28° 2	17°18	8°23	5°35	6°30	20°55	10°19	14°53	29° 7	18°25	19°58	26°51	n.a.	F 30
S 31	4 37 15	11♐16'39	12♏56	18♏43	9♐38	5♈47	6♐44	20♒59	10♒21	14♈52	29♐ 8	18♋19	19♋55	26♈57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s32	2n47	4n50	6s 5	3n27	12s27	0n 7	3n23	1n34	21s 7	0s30	17s54	2s42	19s 9	0s52	4n33	1s51	8s32	14s27	22n28	22n19	4n38		n.a.
F 2	15 52	3s 2	5 2	6 2	3 24	12 56	0 5	3 21	1 35	21 10	0 30	17 54	2 41	19 9	0 52	4 32	1 51	8 32	14 27	22 29	22 20	4 41		n.a.
S 3	16 11	8 44	4 53	6 4	3 19	13 24	0 3	3 18	1 36	21 13	0 30	17 53	2 41	19 8	0 52	4 32	1 51	8 31	14 27	22 31	22 20	4 43		n.a.
S 4	16 30	13 54	4 23	6 9	3 13	13 52	0 0	3 16	1 37	21 16	0 30	17 52	2 41	19 8	0 51	4 31	1 51	8 31	14 26	22 33	22 21	4 46		n.a.
M 5	16 48	18 8	3 36	6 18	3 6	14 19	0s 2	3 14	1 38	21 19	0 31	17 51	2 40	19 8	0 51	4 31	1 51	8 31	14 26	22 34	22 21	4 49		n.a.
T 6	17 6	21 6	2 34	6 30	2 58	14 47	0 4	3 13	1 39	21 22	0 31	17 50	2 40	19 8	0 51	4 30	1 51	8 31	14 26	22 35	22 22	4 51		n.a.
W 7	17 24	22 38	1 25	6 45	2 50	15 14	0 7	3 12	1 40	21 25	0 31	17 50	2 40	19 7	0 51	4 30	1 51	8 31	14 26	22 35	22 22	4 54		n.a.
T 8	17 42	22 43	0 13	7 3	2 42	15 40	0 9	3 11	1 41	21 28	0 31	17 49	2 40	19 7	0 51	4 29	1 51	8 30	14 26	22 36	22 23	4 56		n.a.
F 9	17 59	21 30	0s58	7 23	2 33	16 6	0 11	3 10	1 42	21 32	0 31	17 48	2 39	19 7	0 51	4 29	1 51	8 30	14 25	22 35	22 23	4 59		n.a.
S 10	18 16	19 11	2 3	7 44	2 24	16 31	0 14	3 10	1 43	21 35	0 31	17 47	2 39	19 6	0 51	4 28	1 51	8 30	14 25	22 35	22 24	5 1		n.a.
S 11	18 32	16 1	3 1	8 8	2 15	16 57	0 16	3 10	1 43	21 38	0 31	17 46	2 39	19 6	0 51	4 28	1 51	8 30	14 25	22 35	22 24	5 4		n.a.
M12	18 48	12 14	3 49	8 34	2 5	17 21	0 18	3 10	1 44	21 41	0 31	17 45	2 38	19 6	0 51	4 27	1 51	8 30	14 25	22 36	22 25	5 6		n.a.
T 13	19 4	8 1	4 26	9 0	1 56	17 45	0 21	3 11	1 45	21 44	0 31	17 43	2 38	19 5	0 51	4 27	1 51	8 30	14 25	22 36	22 25	5 9		n.a.
W14	19 20	3 33	4 51	9 28	1 46	18 9	0 23	3 12	1 45	21 47	0 31	17 42	2 38	19 5	0 51	4 26	1 51	8 30	14 24	22 37	22 26	5 12		n.a.
T 15	19 35	1n 2	5 4	9 57	1 37	18 32	0 25	3 13	1 46	21 50	0 32	17 41	2 37	19 4	0 51	4 26	1 51	8 29	14 24	22 38	22 26	5 14		n.a.
F 16	19 50	5 35	5 3	10 27	1 27	18 55	0 27	3 14	1 47	21 53	0 32	17 40	2 37	19 4	0 51	4 25	1 51	8 29	14 24	22 40	22 27	5 17		n.a.
S 17	20 4	9 56	4 49	10 58	1 18	19 17	0 29	3 16	1 47	21 55	0 32	17 39	2 37	19 3	0 51	4 25	1 50	8 29	14 24	22 41	22 27	5 19		n.a.
S 18	20 18	13 57	4 23	11 29	1 8	19 39	0 32	3 18	1 48	21 58	0 32	17 37	2 37	19 3	0 51	4 25	1 50	8 29	14 24	22 43	22 28	5 22		n.a.
M19	20 32	17 26	3 44	12 1	0 59	20 0	0 34	3 20	1 48	22 1	0 32	17 36	2 36	19 3	0 51	4 24	1 50	8 29	14 24	22 44	22 28	5 24		n.a.
T 20	20 45	20 13	2 55	12 33	0 50	20 21	0 36	3 22	1 49	22 4	0 32	17 35	2 36	19 2	0 51	4 24	1 50	8 29	14 24	22 45	22 29	5 27		n.a.
W21	20 58	22 5	1 57	13 6	0 41	20 41	0 38	3 25	1 49	22 7	0 32	17 33	2 36	19 2	0 51	4 23	1 50	8 29	14 23	22 46	22 29	5 29		n.a.
T 22	21 10	22 55	0 52	13 38	0 32	21 0	0 40	3 28	1 50	22 10	0 32	17 32	2 36	19 1	0 51	4 23	1 50	8 28	14 23	22 46	22 30	5 32		n.a.
F 23	21 23	22 35	0n16	14 11	0 23	21 19	0 42	3 31	1 50	22 13	0 32	17 31	2 35	19 1	0 51	4 23	1 50	8 28	14 23	22 46	22 30	5 34		n.a.
S 24	21 34	21 4	1 24	14 44	0 15	21 37	0 44	3 34	1 50	22 15	0 33	17 29	2 35	19 0	0 51	4 22	1 50	8 28	14 23	22 46	22 31	5 37		n.a.
S 25	21 46	18 24	2 30	15 17	0 6	21 55	0 46	3 38	1 51	22 18	0 33	17 28	2 35	18 59	0 51	4 22	1 50	8 28	14 23	22 46	22 31	5 40		n.a.
M26	21 56	14 41	3 29	15 50	0s 2	22 11	0 48	3 42	1 51	22 21	0 33	17 26	2 34	18 59	0 51	4 22	1 50	8 28	14 23	22 46	22 32	5 42		n.a.
T 27	22 7	10 8	4 18	16 23	0 10	22 28	0 50	3 46	1 51	22 24	0 33	17 25	2 34	18 58	0 51	4 21	1 50	8 28	14 23	22 46	22 32	5 45		n.a.
W28	22 17	4 55	4 52	16 55	0 18	22 43	0 52	3 50	1 52	22 26	0 33	17 23	2 34	18 58	0 50	4 21	1 50	8 28	14 23	22 46	22 33	5 47		n.a.
T 29	22 26	0s40	5 9	17 27	0 26	22 58	0 53	3 54	1 52	22 29	0 33	17 21	2 34	18 57	0 50	4 21	1 50	8 28	14 23	22 46	22 33	5 50		n.a.
F 30	22 36	6 19	5 6	17 59	0 33	23 13	0 55	3 59	1 52	22 32	0 33	17 20	2 33	18 57	0 50	4 20	1 50	8 28	14 22	22 47	22 34	5 52		n.a.
S 31	22s44	11s40	4n42	18s31	0s40	23s26	0s57	4n 4	1n52	22s34	0s33	17s18	2s33	18s56	0s50	4n20	1s50	8s28	14s22	22n48	22n34	5n55		n.a.

Julian Day Number = 310431.5, Delta T = 29h01m03s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°10'12, Lahiri = -57°03'12 Julian Calendar 1 Dec. 3864 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3864 BCE

The year -3863 astronomical counting style corresponds to year 3864 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3863 BCE (-3862) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 41 11	12♐16'40	27♏53	20♏10	10♐52	5♈59	6♐58	21♒ 4	10♒23	14°R52	29♐10	18°R14	19♋52	27♈ 4	n.a.	S 1
M 2	4 45 8	13°16'39	12♐42	21°38	12° 7	6°11	7°12	21° 8	10°25	14♈51	29°11	18♋ 9	19°48	27°11	n.a.	M 2
T 3	4 49 4	14°16'37	27°17	23° 6	13°21	6°24	7°27	21°13	10°27	14°50	29°13	18° 6	19°45	27°17	n.a.	T 3
W 4	4 53 1	15°16'31	11♑30	24°37	14°36	6°38	7°41	21°17	10°30	14°50	29°14	18°D 4	19°42	27°24	n.a.	W 4
T 5	4 56 57	16°16'24	25°19	26° 8	15°50	6°52	7°55	21°22	10°32	14°49	29°16	18° 4	19°39	27°31	n.a.	T 5
F 6	5 0 54	17°16'14	8♒41	27°40	17° 5	7° 7	8° 9	21°27	10°34	14°48	29°17	18° 5	19°36	27°38	n.a.	F 6
S 7	5 4 50	18°16'01	21°39	29°14	18°19	7°22	8°24	21°32	10°37	14°48	29°19	18° 7	19°33	27°44	n.a.	S 7
S 8	5 8 47	19°15'46	4♓14	0♐49	19°34	7°37	8°38	21°37	10°39	14°47	29°20	18° 8	19°29	27°51	n.a.	S 8
M 9	5 12 44	20°15'29	16°32	2°25	20°48	7°54	8°52	21°42	10°41	14°47	29°22	18°R 9	19°26	27°58	n.a.	M 9
T 10	5 16 40	21°15'09	28°36	4° 2	22° 3	8°10	9° 6	21°47	10°44	14°46	29°24	18° 9	19°23	28° 5	n.a.	T 10
W11	5 20 37	22°14'46	10♈32	5°40	23°17	8°27	9°20	21°53	10°46	14°46	29°25	18° 8	19°20	28°11	n.a.	W11
T 12	5 24 33	23°14'21	22°24	7°20	24°32	8°44	9°34	21°58	10°49	14°45	29°27	18° 5	19°17	28°18	n.a.	T 12
F 13	5 28 30	24°13'53	4♉17	9° 0	25°46	9° 2	9°48	22° 3	10°52	14°45	29°28	18° 2	19°14	28°25	n.a.	F 13
S 14	5 32 26	25°13'23	16°13	10°42	27° 0	9°20	10° 2	22° 9	10°54	14°45	29°30	17°58	19°10	28°31	n.a.	S 14
S 15	5 36 23	26°12'51	28°16	12°25	28°15	9°39	10°17	22°15	10°57	14°44	29°31	17°54	19° 7	28°38	n.a.	S 15
M16	5 40 19	27°12'16	10♊28	14° 9	29°29	9°58	10°31	22°20	10°59	14°44	29°33	17°51	19° 4	28°45	n.a.	M16
T 17	5 44 16	28°11'39	22°51	15°55	0♉43	10°17	10°45	22°26	11° 2	14°44	29°35	17°48	19° 1	28°52	n.a.	T 17
W18	5 48 12	29°10'59	5♋25	17°42	1°58	10°37	10°58	22°32	11° 5	14°43	29°36	17°47	18°58	28°58	n.a.	W18
T 19	5 52 9	0♉10'18	18°12	19°30	3°12	10°57	11°12	22°38	11° 8	14°43	29°38	17°D47	18°54	29° 5	n.a.	T 19
F 20	5 56 5	1° 9'34	1♌12	21°19	4°26	11°17	11°26	22°44	11°10	14°43	29°39	17°47	18°51	29°12	n.a.	F 20
S 21	6 0 2	2° 8'47	14°25	23°10	5°41	11°38	11°40	22°50	11°13	14°43	29°41	17°48	18°48	29°19	n.a.	S 21
S 22	6 3 59	3° 7'59	27°51	25° 2	6°55	11°59	11°54	22°56	11°16	14°43	29°42	17°49	18°45	29°25	n.a.	S 22
M23	6 7 55	4° 7'09	11♍30	26°55	8° 9	12°20	12° 8	23° 2	11°19	14°43	29°44	17°50	18°42	29°32	n.a.	M23
T 24	6 11 52	5° 6'16	25°22	28°49	9°23	12°42	12°21	23° 8	11°22	14°D43	29°46	17°51	18°39	29°39	n.a.	T 24
W25	6 15 48	6° 5'22	9♎27	0♉45	10°38	13° 4	12°35	23°14	11°25	14°43	29°47	17°R51	18°35	29°45	n.a.	W25
T 26	6 19 45	7° 4'26	23°42	2°42	11°52	13°26	12°49	23°21	11°28	14°43	29°49	17°51	18°32	29°52	n.a.	T 26
F 27	6 23 41	8° 3'27	8♏ 5	4°40	13° 6	13°49	13° 2	23°27	11°31	14°43	29°50	17°50	18°29	29°59	n.a.	F 27
S 28	6 27 38	9° 2'27	22°33	6°39	14°20	14°12	13°16	23°33	11°34	14°43	29°52	17°49	18°26	0♌ 6	n.a.	S 28
S 29	6 31 34	10° 1'25	7♐ 1	8°40	15°34	14°35	13°30	23°40	11°37	14°43	29°53	17°48	18°23	0°12	n.a.	S 29
M30	6 35 31	11° 0'21	21°24	10°41	16°49	14°59	13°43	23°47	11°40	14°43	29°55	17°47	18°20	0°19	n.a.	M30
T 31	6 39 27	11♑59'14	5♑37	12♑43	18♑ 3	15♈23	13♐57	23♒53	11♒43	14♈44	29♐57	17♋47	18♋16	0♌26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s53	16s20	3n59	19s 1	0s47	23s39	0s59	4n 9	1n53	22s37	0s33	17s16	2s33	18s55	0s50	4n20	1s50	8s28	14s22	22n49	22n35	5n57		n.a.
M 2	23 1	19 57	3 1	19 32	0 54	23 51	1 0	4 14	1 53	22 39	0 34	17 15	2 33	18 55	0 50	4 20	1 50	8 28	14 22	22 49	22 35	6 0		n.a.
T 3	23 8	22 13	1 51	20 2	1 0	24 3	1 2	4 20	1 53	22 42	0 34	17 13	2 32	18 54	0 50	4 19	1 49	8 27	14 22	22 50	22 36	6 3		n.a.
W 4	23 15	22 59	0 36	20 31	1 7	24 13	1 3	4 26	1 53	22 44	0 34	17 11	2 32	18 53	0 50	4 19	1 49	8 27	14 22	22 50	22 36	6 5		n.a.
T 5	23 22	22 18	0s40	20 59	1 12	24 23	1 5	4 32	1 53	22 47	0 34	17 9	2 32	18 53	0 50	4 19	1 49	8 27	14 22	22 50	22 36	6 8		n.a.
F 6	23 28	20 21	1 50	21 26	1 18	24 33	1 6	4 38	1 54	22 49	0 34	17 7	2 32	18 52	0 50	4 19	1 49	8 27	14 22	22 50	22 37	6 10		n.a.
S 7	23 33	17 24	2 53	21 53	1 23	24 41	1 8	4 44	1 54	22 52	0 34	17 5	2 31	18 51	0 50	4 19	1 49	8 27	14 22	22 50	22 37	6 13		n.a.
S 8	23 38	13 43	3 46	22 19	1 28	24 49	1 9	4 50	1 54	22 54	0 34	17 3	2 31	18 51	0 50	4 19	1 49	8 27	14 22	22 49	22 38	6 15		n.a.
M 9	23 43	9 32	4 27	22 43	1 33	24 56	1 10	4 57	1 54	22 57	0 34	17 2	2 31	18 50	0 50	4 18	1 49	8 27	14 22	22 49	22 38	6 18		n.a.
T 10	23 47	5 4	4 56	23 7	1 37	25 2	1 12	5 4	1 54	22 59	0 35	17 0	2 31	18 49	0 50	4 18	1 49	8 27	14 22	22 49	22 39	6 20		n.a.
W11	23 51	0 28	5 11	23 29	1 41	25 8	1 13	5 11	1 54	23 2	0 35	16 58	2 31	18 48	0 50	4 18	1 49	8 27	14 22	22 50	22 39	6 23		n.a.
T 12	23 55	4n 8	5 13	23 51	1 45	25 12	1 14	5 18	1 54	23 4	0 35	16 56	2 30	18 48	0 50	4 18	1 49	8 27	14 22	22 50	22 40	6 25		n.a.
F 13	23 58	8 35	5 1	24 10	1 48	25 16	1 15	5 25	1 54	23 6	0 35	16 54	2 30	18 47	0 50	4 18	1 49	8 27	14 22	22 50	22 40	6 28		n.a.
S 14	24 0	12 44	4 37	24 29	1 51	25 19	1 16	5 32	1 54	23 8	0 35	16 52	2 30	18 46	0 50	4 18	1 49	8 27	14 22	22 51	22 41	6 31		n.a.
S 15	24 2	16 25	4 0	24 46	1 53	25 22	1 17	5 40	1 54	23 11	0 35	16 49	2 30	18 45	0 50	4 18	1 49	8 27	14 22	22 51	22 41	6 33		n.a.
M16	24 4	19 28	3 11	25 1	1 55	25 23	1 18	5 48	1 54	23 13	0 35	16 47	2 29	18 45	0 50	4 18	1 49	8 27	14 22	22 52	22 42	6 36		n.a.
T 17	24 5	21 41	2 13	25 15	1 56	25 24	1 19	5 55	1 54	23 15	0 36	16 45	2 29	18 44	0 50	4 18	1 49	8 27	14 22	22 52	22 42	6 38		n.a.
W18	24 5	22 51	1 8	25 27	1 58	25 24	1 20	6 3	1 54	23 17	0 36	16 43	2 29	18 43	0 50	4 18	1 48	8 27	14 22	22 52	22 43	6 41		n.a.
T 19	24 5	22 51	0n 2	25 38	1 58	25 23	1 20	6 11	1 54	23 19	0 36	16 41	2 29	18 42	0 50	4 18	1 48	8 27	14 22	22 52	22 43	6 43		n.a.
F 20	24 5	21 38	1 14	25 46	1 58	25 22	1 21	6 20	1 54	23 22	0 36	16 39	2 29	18 41	0 50	4 18	1 48	8 27	14 22	22 52	22 43	6 46		n.a.
S 21	24 4	19 12	2 22	25 52	1 58	25 19	1 22	6 28	1 54	23 24	0 36	16 36	2 28	18 41	0 50	4 18	1 48	8 27	14 22	22 52	22 44	6 48		n.a.
S 22	24 3	15 43	3 24	25 57	1 57	25 16	1 22	6 36	1 54	23 26	0 36	16 34	2 28	18 40	0 50	4 18	1 48	8 27	14 22	22 52	22 44	6 51		n.a.
M23	24 1	11 21	4 15	25 59	1 56	25 12	1 23	6 45	1 54	23 28	0 36	16 32	2 28	18 39	0 50	4 18	1 48	8 27	14 22	22 52	22 45	6 54		n.a.
T 24	23 59	6 20	4 53	25 59	1 54	25 8	1 23	6 54	1 54	23 30	0 37	16 30	2 28	18 38	0 50	4 18	1 48	8 28	14 22	22 52	22 45	6 56		n.a.
W25	23 57	0 56	5 13	25 57	1 51	25 2	1 24	7 3	1 54	23 32	0 37	16 27	2 28	18 37	0 50	4 18	1 48	8 28	14 22	22 52	22 46	6 59		n.a.
T 26	23 54	4s35	5 15	25 52	1 48	24 56	1 24	7 11	1 54	23 34	0 37	16 25	2 27	18 36	0 50	4 18	1 48	8 28	14 22	22 52	22 46	7 1		n.a.
F 27	23 50	9 55	4 57	25 45	1 45	24 49	1 24	7 20	1 54	23 36	0 37	16 23	2 27	18 35	0 50	4 18	1 48	8 28	14 22	22 52	22 47	7 4		n.a.
S 28	23 46	14 43	4 20	25 35	1 40	24 42	1 24	7 30	1 54	23 38	0 37	16 20	2 27	18 35	0 50	4 18	1 48	8 28	14 22	22 52	22 47	7 6		n.a.
S 29	23 42	18 40	3 27	25 23	1 36	24 33	1 24	7 39	1 54	23 39	0 37	16 18	2 27	18 34	0 50	4 18	1 48	8 28	14 22	22 52	22 47	7 9		n.a.
M30	23 37	21 28	2 21	25 9	1 30	24 24	1 24	7 48	1 54	23 41	0 37	16 15	2 27	18 33	0 49	4 18	1 48	8 28	14 22	22 52	22 48	7 11		n.a.
T 31	23s32	22s51	1n 7	24s51	1s24	24s14	1s24	7n57	1n54	23s43	0s38	16s13	2s27	18s32	0s49	4n19	1s48	8s28	14s23	22n52	22n48	7n14		n.a.

Julian Day Number = 310462.5, Delta T = 29h01m00s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°10'08, Lahiri = -57°03'08 Julian Calendar 1 Jan. 3863 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3864 BCE

The year -3862 astronomical counting style corresponds to year 3863 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3863 BCE (-3862) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 43 24	12♑58'06	19♑34	14♑46	19♑17	15♈47	14♐10	24♒ 0	11♒46	14♈44	29♐58	17°D47	18♋13	0♉32	n.a.	W 1
T 2	6 47 20	13°56'55	3♒12	16°50	20°31	16°11	14°23	24° 7	11°49	14°44	29°59	17♋47	18°10	0°39	n.a.	T 2
F 3	6 51 17	14°55'42	16°31	18°54	21°45	16°36	14°37	24°13	11°52	14°44	0♑ 1	17°47	18° 7	0°46	n.a.	F 3
S 4	6 55 14	15°54'26	29°28	20°58	22°59	17° 0	14°50	24°20	11°55	14°45	0° 3	17°47	18° 4	0°53	n.a.	S 4
S 5	6 59 10	16°53'08	12♓ 6	23° 3	24°13	17°26	15° 3	24°27	11°59	14°45	0° 4	17°47	18° 0	0°59	n.a.	S 5
M 6	7 3 7	17°51'47	24°26	25° 7	25°27	17°51	15°16	24°34	12° 2	14°46	0° 6	17°R47	17°57	1° 6	n.a.	M 6
T 7	7 7 3	18°50'24	6♈34	27°10	26°41	18°16	15°29	24°41	12° 5	14°46	0° 7	17°47	17°54	1°13	n.a.	T 7
W 8	7 11 0	19°48'59	18°32	29°13	27°55	18°42	15°42	24°48	12° 8	14°46	0° 9	17°D47	17°51	1°20	n.a.	W 8
T 9	7 14 56	20°47'31	0♉25	1♒14	29° 9	19° 8	15°55	24°55	12°11	14°47	0°10	17°47	17°48	1°26	n.a.	T 9
F 10	7 18 53	21°46'00	12°18	3°14	0♒23	19°35	16° 8	25° 2	12°15	14°48	0°12	17°48	17°45	1°33	n.a.	F 10
S 11	7 22 49	22°44'28	24°16	5°11	1°37	20° 1	16°21	25° 9	12°18	14°48	0°13	17°48	17°41	1°40	n.a.	S 11
S 12	7 26 46	23°42'53	6♊22	7° 7	2°51	20°28	16°34	25°17	12°21	14°49	0°15	17°49	17°38	1°46	n.a.	S 12
M13	7 30 42	24°41'16	18°40	9° 0	4° 5	20°55	16°47	25°24	12°25	14°49	0°16	17°49	17°35	1°53	n.a.	M13
T 14	7 34 39	25°39'36	1♋13	10°50	5°19	21°22	16°59	25°31	12°28	14°50	0°18	17°50	17°32	2° 0	n.a.	T 14
W15	7 38 35	26°37'55	14° 3	12°36	6°33	21°49	17°12	25°38	12°31	14°51	0°19	17°R50	17°29	2° 7	n.a.	W15
T 16	7 42 32	27°36'11	27° 9	14°19	7°47	22°17	17°25	25°46	12°35	14°51	0°20	17°50	17°26	2°13	n.a.	T 16
F 17	7 46 28	28°34'25	10♌33	15°59	9° 0	22°44	17°37	25°53	12°38	14°52	0°22	17°50	17°22	2°20	n.a.	F 17
S 18	7 50 25	29°32'37	24°12	17°34	10°14	23°12	17°49	26° 1	12°41	14°53	0°23	17°48	17°19	2°27	n.a.	S 18
S 19	7 54 22	0♒30'47	8♍ 4	19° 5	11°28	23°40	18° 2	26° 8	12°45	14°54	0°25	17°47	17°16	2°33	n.a.	S 19
M20	7 58 18	1°28'56	22° 6	20°32	12°42	24° 8	18°14	26°16	12°48	14°55	0°26	17°45	17°13	2°40	n.a.	M20
T 21	8 2 15	2°27'03	6♎16	21°54	13°56	24°37	18°26	26°23	12°51	14°56	0°27	17°44	17°10	2°47	n.a.	T 21
W22	8 6 11	3°25'07	20°29	23°11	15° 9	25° 5	18°38	26°31	12°55	14°57	0°29	17°43	17° 6	2°54	n.a.	W22
T 23	8 10 8	4°23'11	4♏42	24°24	16°23	25°34	18°50	26°38	12°58	14°58	0°30	17°D42	17° 3	3° 0	n.a.	T 23
F 24	8 14 4	5°21'13	18°55	25°32	17°37	26° 3	19° 2	26°46	13° 2	14°59	0°31	17°43	17° 0	3° 7	n.a.	F 24
S 25	8 18 1	6°19'13	3♐ 3	26°34	18°51	26°32	19°14	26°54	13° 5	15° 0	0°33	17°44	16°57	3°14	n.a.	S 25
S 26	8 21 57	7°17'12	17° 6	27°32	20° 4	27° 1	19°26	27° 1	13° 9	15° 1	0°34	17°45	16°54	3°21	n.a.	S 26
M27	8 25 54	8°15'09	1♑ 1	28°25	21°18	27°31	19°38	27° 9	13°12	15° 2	0°35	17°46	16°51	3°27	n.a.	M27
T 28	8 29 50	9♒13'04	14♑45	29♒12	22♒32	28♈ 0	19♐49	27♒17	13♒15	15♈ 3	0♑37	17°R47	16♋47	3♉34	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s26	22s47	0s10	24s32	1s17	24s 3	1s24	8n 7	1n54	23s45	0s38	16s11	2s26	18s31	0s49	4n19	1s47	8s28	14s23	22n52	22n49	7n16		n.a.
T 2	23 20	21 20	1 25	24 9	1 10	23 52	1 24	8 16	1 54	23 47	0 38	16 8	2 26	18 30	0 49	4 19	1 47	8 28	14 23	22 52	22 49	7 19		n.a.
F 3	23 14	18 44	2 33	23 45	1 2	23 40	1 24	8 26	1 54	23 48	0 38	16 6	2 26	18 29	0 49	4 19	1 47	8 28	14 23	22 52	22 50	7 22		n.a.
S 4	23 7	15 15	3 31	23 17	0 54	23 27	1 24	8 36	1 54	23 50	0 38	16 3	2 26	18 28	0 49	4 19	1 47	8 28	14 23	22 52	22 50	7 24		n.a.
S 5	22 59	11 10	4 18	22 48	0 45	23 14	1 24	8 46	1 53	23 52	0 38	16 1	2 26	18 27	0 49	4 20	1 47	8 29	14 23	22 52	22 51	7 27		n.a.
M 6	22 52	6 42	4 51	22 16	0 35	22 59	1 23	8 55	1 53	23 54	0 39	15 58	2 26	18 26	0 49	4 20	1 47	8 29	14 23	22 52	22 51	7 29		n.a.
T 7	22 43	2 4	5 11	21 42	0 25	22 45	1 23	9 5	1 53	23 55	0 39	15 56	2 26	18 25	0 49	4 20	1 47	8 29	14 23	22 52	22 51	7 32		n.a.
W 8	22 35	2n35	5 17	21 6	0 14	22 29	1 22	9 15	1 53	23 57	0 39	15 53	2 25	18 24	0 49	4 20	1 47	8 29	14 23	22 52	22 52	7 34		n.a.
T 9	22 26	7 7	5 9	20 29	0 3	22 13	1 22	9 26	1 53	23 58	0 39	15 50	2 25	18 23	0 49	4 21	1 47	8 29	14 24	22 52	22 52	7 37		n.a.
F 10	22 17	11 22	4 49	19 50	0n 8	21 56	1 21	9 36	1 53	24 0	0 39	15 48	2 25	18 22	0 49	4 21	1 47	8 29	14 24	22 52	22 53	7 39		n.a.
S 11	22 7	15 14	4 15	19 10	0 20	21 39	1 20	9 46	1 53	24 1	0 39	15 45	2 25	18 22	0 49	4 21	1 47	8 29	14 24	22 52	22 53	7 42		n.a.
S 12	21 57	18 31	3 30	18 29	0 31	21 21	1 20	9 56	1 53	24 3	0 40	15 43	2 25	18 21	0 49	4 21	1 47	8 30	14 24	22 52	22 54	7 45		n.a.
M13	21 46	21 1	2 35	17 48	0 43	21 2	1 19	10 6	1 52	24 5	0 40	15 40	2 25	18 20	0 49	4 22	1 47	8 30	14 24	22 52	22 54	7 47		n.a.
T 14	21 35	22 34	1 31	17 6	0 55	20 43	1 18	10 17	1 52	24 6	0 40	15 37	2 25	18 19	0 49	4 22	1 47	8 30	14 24	22 52	22 54	7 50		n.a.
W15	21 24	22 59	0 21	16 25	1 7	20 23	1 17	10 27	1 52	24 7	0 40	15 35	2 24	18 18	0 49	4 22	1 47	8 30	14 25	22 52	22 55	7 52		n.a.
T 16	21 12	22 8	0n51	15 43	1 19	20 3	1 16	10 38	1 52	24 9	0 40	15 32	2 24	18 17	0 49	4 23	1 46	8 30	14 25	22 52	22 55	7 55		n.a.
F 17	21 0	20 2	2 2	15 2	1 31	19 42	1 15	10 48	1 52	24 10	0 41	15 29	2 24	18 16	0 49	4 23	1 46	8 30	14 25	22 52	22 56	7 57		n.a.
S 18	20 48	16 45	3 8	14 22	1 42	19 20	1 14	10 59	1 52	24 12	0 41	15 27	2 24	18 15	0 49	4 24	1 46	8 31	14 25	22 52	22 56	8 0		n.a.
S 19	20 35	12 31	4 3	13 43	1 53	18 58	1 13	11 9	1 52	24 13	0 41	15 24	2 24	18 14	0 49	4 24	1 46	8 31	14 25	22 52	22 57	8 2		n.a.
M20	20 22	7 33	4 45	13 5	2 4	18 36	1 12	11 20	1 51	24 14	0 41	15 21	2 24	18 13	0 49	4 24	1 46	8 31	14 25	22 53	22 57	8 5		n.a.
T 21	20 9	2 10	5 9	12 29	2 14	18 13	1 10	11 30	1 51	24 16	0 41	15 18	2 24	18 12	0 49	4 25	1 46	8 31	14 26	22 53	22 57	8 7		n.a.
W22	19 55	3s21	5 15	11 54	2 24	17 49	1 9	11 41	1 51	24 17	0 42	15 16	2 24	18 11	0 49	4 25	1 46	8 31	14 26	22 53	22 58	8 10		n.a.
T 23	19 41	8 43	5 2	11 21	2 33	17 26	1 8	11 52	1 51	24 18	0 42	15 13	2 24	18 10	0 49	4 26	1 46	8 31	14 26	22 53	22 58	8 13		n.a.
F 24	19 27	13 36	4 30	10 50	2 41	17 1	1 6	12 2	1 51	24 19	0 42	15 10	2 24	18 9	0 49	4 26	1 46	8 32	14 26	22 53	22 59	8 15		n.a.
S 25	19 12	17 42	3 42	10 21	2 49	16 36	1 5	12 13	1 51	24 20	0 42	15 7	2 23	18 8	0 49	4 26	1 46	8 32	14 26	22 53	22 59	8 18		n.a.
S 26	18 57	20 46	2 41	9 55	2 56	16 11	1 3	12 24	1 50	24 22	0 42	15 4	2 23	18 7	0 49	4 27	1 46	8 32	14 27	22 53	22 59	8 20		n.a.
M27	18 42	22 34	1 31	9 31	3 2	15 45	1 1	12 35	1 50	24 23	0 43	15 2	2 23	18 6	0 49	4 27	1 46	8 32	14 27	22 52	23 0	8 23		n.a.
T 28	18s26	22s58	0n17	9s 9	3n 7	15s19	1s 0	12n45	1n50	24s24	0s43	14s59	2s23	18s 5	0s49	4n28	1s46	8s33	14s27	22n52	23n 0	8n25		n.a.

Julian Day Number = 310493.5, Delta T = 29h00m57s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°10'04, Lahiri = -57°03'04 Julian Calendar 1 Feb. 3863 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3863 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3863 BCE (-3862) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 33 47	10♒10'58	28♉18	29♒54	23♒45	28♈30	20♐ 1	27♒25	13♒19	15♈ 4	0♉38	17°R47	16♋44	3♉41	n.a.	W 1
T 2	8 37 43	11° 8'50	11♒37	0♓30	24°59	29° 0	20°12	27°32	13°22	15° 5	0°39	17♋45	16°41	3°47	n.a.	T 2
F 3	8 41 40	12° 6'40	24°41	1° 2	26°12	29°30	20°24	27°40	13°26	15° 6	0°40	17°42	16°38	3°54	n.a.	F 3
S 4	8 45 37	13° 4'29	7♓29	1°28	27°26	0♉ 0	20°35	27°48	13°29	15° 7	0°42	17°39	16°35	4° 1	n.a.	S 4
S 5	8 49 33	14° 2'15	20° 2	1°48	28°40	0°31	20°46	27°56	13°33	15° 9	0°43	17°35	16°32	4° 8	n.a.	S 5
M 6	8 53 30	15° 0'00	2♈21	2° 3	29°53	1° 1	20°57	28° 4	13°36	15°10	0°44	17°30	16°28	4°14	n.a.	M 6
T 7	8 57 26	15°57'43	14°28	2°13	1♓ 7	1°32	21° 8	28°12	13°39	15°11	0°45	17°26	16°25	4°21	n.a.	T 7
W 8	9 1 23	16°55'24	26°26	2°R18	2°20	2° 3	21°19	28°19	13°43	15°13	0°46	17°23	16°22	4°28	n.a.	W 8
T 9	9 5 19	17°53'03	8♉19	2°17	3°34	2°33	21°30	28°27	13°46	15°14	0°48	17°22	16°19	4°34	n.a.	T 9
F 10	9 9 16	18°50'41	20°12	2°12	4°47	3° 4	21°41	28°35	13°50	15°15	0°49	17°D21	16°16	4°41	n.a.	F 10
S 11	9 13 12	19°48'16	2♊ 9	2° 1	6° 1	3°36	21°51	28°43	13°53	15°17	0°50	17°22	16°12	4°48	n.a.	S 11
S 12	9 17 9	20°45'50	14°15	1°47	7°14	4° 7	22° 2	28°51	13°57	15°18	0°51	17°23	16° 9	4°55	n.a.	S 12
M13	9 21 5	21°43'22	26°36	1°28	8°27	4°38	22°12	28°59	14° 0	15°20	0°52	17°25	16° 6	5° 1	n.a.	M13
T 14	9 25 2	22°40'53	9♋14	1° 5	9°41	5°10	22°23	29° 7	14° 3	15°21	0°53	17°26	16° 3	5° 8	n.a.	T 14
W15	9 28 58	23°38'21	22°13	0°39	10°54	5°41	22°33	29°15	14° 7	15°23	0°54	17°R26	16° 0	5°15	n.a.	W15
T 16	9 32 55	24°35'49	5♌34	0°10	12° 7	6°13	22°43	29°23	14°10	15°24	0°55	17°25	15°57	5°21	n.a.	T 16
F 17	9 36 52	25°33'14	19°18	29♒38	13°21	6°45	22°53	29°31	14°14	15°26	0°56	17°22	15°53	5°28	n.a.	F 17
S 18	9 40 48	26°30'39	3♍22	29° 5	14°34	7°17	23° 3	29°39	14°17	15°27	0°57	17°17	15°50	5°35	n.a.	S 18
S 19	9 44 45	27°28'02	17°42	28°30	15°47	7°49	23°13	29°47	14°20	15°29	0°58	17°12	15°47	5°42	n.a.	S 19
M20	9 48 41	28°25'23	2♎12	27°55	17° 0	8°21	23°22	29°55	14°24	15°31	0°59	17° 5	15°44	5°48	n.a.	M20
T 21	9 52 38	29°22'44	16°46	27°20	18°14	8°54	23°32	0♓ 3	14°27	15°32	1° 0	17° 0	15°41	5°55	n.a.	T 21
W22	9 56 34	0♓20'04	1♏17	26°45	19°27	9°26	23°41	0°11	14°30	15°34	1° 1	16°55	15°37	6° 2	n.a.	W22
T 23	10 0 31	1°17'23	15°41	26°12	20°40	9°59	23°51	0°19	14°34	15°36	1° 2	16°52	15°34	6° 8	n.a.	T 23
F 24	10 4 27	2°14'41	29°54	25°40	21°53	10°31	24° 0	0°27	14°37	15°37	1° 3	16°D51	15°31	6°15	n.a.	F 24
S 25	10 8 24	3°11'58	13♐54	25°11	23° 6	11° 4	24° 9	0°35	14°40	15°39	1° 4	16°52	15°28	6°22	n.a.	S 25
S 26	10 12 21	4° 9'14	27°41	24°44	24°19	11°37	24°18	0°43	14°44	15°41	1° 5	16°53	15°25	6°29	n.a.	S 26
M27	10 16 17	5° 6'30	11♉14	24°20	25°32	12°10	24°27	0°51	14°47	15°42	1° 5	16°R54	15°22	6°35	n.a.	M27
T 28	10 20 14	6° 3'45	24°35	24° 0	26°45	12°43	24°35	0°59	14°50	15°44	1° 6	16°54	15°18	6°42	n.a.	T 28
W29	10 24 10	7° 0'59	7♒44	23°44	27°58	13°16	24°44	1° 7	14°54	15°46	1° 7	16°52	15°15	6°49	n.a.	W29
T 30	10 28 7	7°58'12	20°41	23°32	29°11	13°49	24°52	1°15	14°57	15°48	1° 8	16°47	15°12	6°55	n.a.	T 30
F 31	10 32 3	8♓55'24	3♓26	23♒24	0♈24	14♉23	25♐ 1	1♓23	15♒ 0	15♈50	1♉ 8	16♋41	15♋ 9	7♉ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s10	22s 0	0s58	8s50	3n11	14s53	0s58	12n56	1n50	24s25	0s43	14s56	2s23	18s 4	0s49	4n28	1s46	8s33	14s27	22n52	23n 1	8n28		n.a.
T 2	17 54	19 48	2 7	8 34	3 15	14 26	0 56	13 7	1 50	24 26	0 43	14 53	2 23	18 3	0 49	4 29	1 46	8 33	14 28	22 53	23 1	8 30		n.a.
F 3	17 38	16 36	3 9	8 21	3 17	13 58	0 55	13 18	1 49	24 27	0 43	14 50	2 23	18 2	0 49	4 29	1 45	8 33	14 28	22 53	23 1	8 33		n.a.
S 4	17 21	12 41	4 0	8 10	3 18	13 31	0 53	13 29	1 49	24 28	0 44	14 47	2 23	18 1	0 49	4 30	1 45	8 33	14 28	22 54	23 2	8 35		n.a.
S 5	17 4	8 17	4 38	8 3	3 18	13 3	0 51	13 39	1 49	24 29	0 44	14 45	2 23	18 0	0 49	4 31	1 45	8 34	14 28	22 54	23 2	8 38		n.a.
M 6	16 46	3 38	5 2	7 58	3 17	12 35	0 49	13 50	1 49	24 30	0 44	14 42	2 23	17 59	0 49	4 31	1 45	8 34	14 29	22 55	23 3	8 40		n.a.
T 7	16 29	1n 4	5 12	7 56	3 15	12 6	0 47	14 1	1 49	24 31	0 44	14 39	2 23	17 58	0 49	4 32	1 45	8 34	14 29	22 55	23 3	8 43		n.a.
W 8	16 11	5 41	5 9	7 58	3 12	11 37	0 45	14 12	1 48	24 32	0 44	14 36	2 23	17 57	0 49	4 32	1 45	8 34	14 29	22 56	23 3	8 46		n.a.
T 9	15 53	10 3	4 52	8 3	3 7	11 8	0 43	14 23	1 48	24 33	0 45	14 33	2 23	17 56	0 49	4 33	1 45	8 35	14 29	22 56	23 4	8 48		n.a.
F 10	15 35	14 3	4 23	8 10	3 1	10 39	0 41	14 33	1 48	24 34	0 45	14 30	2 23	17 54	0 49	4 33	1 45	8 35	14 30	22 56	23 4	8 51		n.a.
S 11	15 16	17 32	3 42	8 20	2 54	10 9	0 39	14 44	1 48	24 35	0 45	14 27	2 23	17 53	0 49	4 34	1 45	8 35	14 30	22 56	23 5	8 53		n.a.
S 12	14 58	20 18	2 51	8 34	2 46	9 39	0 36	14 55	1 48	24 36	0 45	14 24	2 23	17 52	0 49	4 35	1 45	8 36	14 30	22 56	23 5	8 56		n.a.
M13	14 39	22 11	1 51	8 49	2 36	9 9	0 34	15 6	1 47	24 37	0 46	14 22	2 23	17 51	0 49	4 35	1 45	8 36	14 31	22 55	23 5	8 58		n.a.
T 14	14 20	23 1	0 45	9 8	2 25	8 38	0 32	15 16	1 47	24 38	0 46	14 19	2 23	17 50	0 49	4 36	1 45	8 36	14 31	22 55	23 6	9 1		n.a.
W15	14 0	22 38	0n26	9 28	2 13	8 8	0 30	15 27	1 47	24 39	0 46	14 16	2 23	17 49	0 49	4 37	1 45	8 36	14 31	22 55	23 6	9 3		n.a.
T 16	13 41	20 57	1 37	9 51	2 0	7 37	0 27	15 38	1 47	24 39	0 46	14 13	2 23	17 48	0 49	4 37	1 45	8 37	14 31	22 55	23 7	9 6		n.a.
F 17	13 21	18 2	2 44	10 15	1 47	7 6	0 25	15 48	1 46	24 40	0 47	14 10	2 23	17 47	0 49	4 38	1 45	8 37	14 32	22 56	23 7	9 8		n.a.
S 18	13 1	14 0	3 43	10 41	1 32	6 35	0 22	15 59	1 46	24 41	0 47	14 7	2 22	17 46	0 49	4 39	1 45	8 37	14 32	22 56	23 7	9 11		n.a.
S 19	12 41	9 6	4 29	11 7	1 17	6 4	0 20	16 10	1 46	24 42	0 47	14 4	2 22	17 45	0 49	4 39	1 45	8 38	14 32	22 57	23 8	9 13		n.a.
M20	12 20	3 39	4 59	11 34	1 1	5 32	0 18	16 20	1 46	24 42	0 47	14 1	2 22	17 44	0 49	4 40	1 44	8 38	14 33	22 58	23 8	9 16		n.a.
T 21	12 0	2s 1	5 9	12 2	0 45	5 1	0 15	16 31	1 45	24 43	0 47	13 58	2 22	17 43	0 49	4 41	1 44	8 38	14 33	22 59	23 9	9 19		n.a.
W22	11 39	7 34	4 59	12 30	0 28	4 29	0 13	16 41	1 45	24 44	0 48	13 55	2 22	17 42	0 49	4 41	1 44	8 38	14 33	22 59	23 9	9 21		n.a.
T 23	11 18	12 40	4 31	12 57	0 11	3 57	0 10	16 51	1 45	24 45	0 48	13 53	2 22	17 41	0 49	4 42	1 44	8 39	14 34	23 0	23 9	9 24		n.a.
F 24	10 57	17 0	3 46	13 23	0s 5	3 25	0 8	17 2	1 45	24 45	0 48	13 50	2 22	17 40	0 49	4 43	1 44	8 39	14 34	23 0	23 10	9 26		n.a.
S 25	10 36	20 18	2 49	13 49	0 21	2 53	0 5	17 12	1 44	24 46	0 48	13 47	2 22	17 39	0 49	4 44	1 44	8 39	14 34	23 0	23 10	9 29		n.a.
S 26	10 15	22 22	1 42	14 13	0 37	2 21	0 3	17 23	1 44	24 47	0 49	13 44	2 22	17 38	0 49	4 44	1 44	8 40	14 34	23 0	23 10	9 31		n.a.
M27	9 54	23 6	0 30	14 36	0 53	1 49	0n 0	17 33	1 44	24 47	0 49	13 41	2 23	17 37	0 49	4 45	1 44	8 40	14 35	22 59	23 11	9 34		n.a.
T 28	9 32	22 28	0s41	14 57	1 8	1 17	0 3	17 43	1 44	24 48	0 49	13 38	2 23	17 37	0 49	4 46	1 44	8 40	14 35	22 59	23 11	9 36		n.a.
W29	9 10	20 36	1 50	15 16	1 22	0 45	0 5	17 53	1 43	24 49	0 50	13 35	2 23	17 36	0 49	4 47	1 44	8 41	14 35	23 0	23 12	9 39		n.a.
T 30	8 48	17 41	2 51	15 32	1 36	0 13	0 8	18 3	1 43	24 49	0 50	13 32	2 23	17 35	0 49	4 47	1 44	8 41	14 36	23 0	23 12	9 41		n.a.
F 31	8s26	13s58	3s43	15s47	1s48	0n20	0n10	18n13	1n43	24s50	0s50	13s29	2s23	17s34	0s49	4n48	1s44	8s41	14s36	23n 1	23n12	9n44		n.a.

Julian Day Number = 310521.5, Delta T = 29h00m54s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°10'00, Lahiri = -57°03'00 Julian Calendar 1 March 3863 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3863 BCE

The year -3862 astronomical counting style corresponds to year 3863 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3863 BCE (-3862) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 36 0	9♓52'35	16♓ 0	23°D20	1♈37	14♉56	25♐ 9	1♓31	15♒ 3	15♈52	1♑ 9	16°R32	15♋ 6	7♉ 9	n.a.	S 1
S 2	10 39 56	10°49'46	28°23	23♒21	2°50	15°30	25°17	1°39	15° 6	15°54	1°10	16♋23	15° 3	7°16	n.a.	S 2
M 3	10 43 53	11°46'55	10♈35	23°26	4° 3	16° 3	25°25	1°46	15°10	15°55	1°11	16°13	14°59	7°22	n.a.	M 3
T 4	10 47 50	12°44'04	22°37	23°36	5°16	16°37	25°33	1°54	15°13	15°57	1°11	16° 3	14°56	7°29	n.a.	T 4
W 5	10 51 46	13°41'11	4♉33	23°50	6°29	17°11	25°40	2° 2	15°16	15°59	1°12	15°55	14°53	7°36	n.a.	W 5
T 6	10 55 43	14°38'18	16°24	24° 8	7°42	17°45	25°48	2°10	15°19	16° 1	1°12	15°49	14°50	7°42	n.a.	T 6
F 7	10 59 39	15°35'24	28°15	24°32	8°55	18°19	25°55	2°18	15°22	16° 3	1°13	15°45	14°47	7°49	n.a.	F 7
S 8	11 3 36	16°32'29	10♊11	24°59	10° 7	18°53	26° 2	2°26	15°25	16° 5	1°14	15°44	14°43	7°56	n.a.	S 8
S 9	11 7 32	17°29'33	22°15	25°31	11°20	19°27	26° 9	2°34	15°28	16° 7	1°14	15°D44	14°40	8° 3	n.a.	S 9
M10	11 11 29	18°26'36	4♋34	26° 7	12°33	20° 2	26°16	2°42	15°31	16° 9	1°15	15°44	14°37	8° 9	n.a.	M10
T 11	11 15 25	19°23'38	17°12	26°47	13°46	20°36	26°23	2°49	15°34	16°11	1°15	15°R45	14°34	8°16	n.a.	T 11
W12	11 19 22	20°20'40	0♌13	27°31	14°58	21°11	26°29	2°57	15°37	16°13	1°16	15°44	14°31	8°23	n.a.	W12
T 13	11 23 19	21°17'40	13°41	28°19	16°11	21°45	26°36	3° 5	15°40	16°15	1°16	15°41	14°28	8°29	n.a.	T 13
F 14	11 27 15	22°14'41	27°36	29°11	17°23	22°20	26°42	3°13	15°43	16°17	1°17	15°35	14°24	8°36	n.a.	F 14
S 15	11 31 12	23°11'40	11♍57	0♓ 7	18°36	22°54	26°48	3°20	15°46	16°19	1°17	15°28	14°21	8°43	n.a.	S 15
S 16	11 35 8	24° 8'39	26°39	1° 6	19°49	23°29	26°54	3°28	15°49	16°22	1°17	15°19	14°18	8°50	n.a.	S 16
M17	11 39 5	25° 5'38	11♎33	2° 9	21° 1	24° 4	27° 0	3°36	15°52	16°24	1°18	15° 9	14°15	8°56	n.a.	M17
T 18	11 43 1	26° 2'36	26°32	3°16	22°14	24°39	27° 6	3°43	15°54	16°26	1°18	14°59	14°12	9° 3	n.a.	T 18
W19	11 46 58	26°59'34	11♏25	4°26	23°26	25°14	27°11	3°51	15°57	16°28	1°18	14°51	14° 9	9°10	n.a.	W19
T 20	11 50 55	27°56'33	26° 6	5°39	24°38	25°49	27°17	3°58	16° 0	16°30	1°19	14°46	14° 5	9°16	n.a.	T 20
F 21	11 54 51	28°53'31	10♐29	6°56	25°51	26°24	27°22	4° 6	16° 3	16°32	1°19	14°43	14° 2	9°23	n.a.	F 21
S 22	11 58 48	29°50'30	24°31	8°17	27° 3	27° 0	27°27	4°13	16° 5	16°34	1°19	14°D42	13°59	9°30	n.a.	S 22
S 23	12 2 44	0♈47'29	8♑13	9°40	28°16	27°35	27°32	4°21	16° 8	16°36	1°19	14°R42	13°56	9°37	n.a.	S 23
M24	12 6 41	1°44'28	21°36	11° 7	29°28	28°10	27°36	4°28	16°11	16°39	1°20	14°41	13°53	9°43	n.a.	M24
T 25	12 10 37	2°41'27	4♒42	12°38	0♉40	28°46	27°41	4°36	16°13	16°41	1°20	14°40	13°49	9°50	n.a.	T 25
W26	12 14 34	3°38'26	17°33	14°11	1°53	29°22	27°45	4°43	16°16	16°43	1°20	14°37	13°46	9°57	n.a.	W26
T 27	12 18 31	4°35'26	0♓12	15°48	3° 5	29°57	27°49	4°50	16°19	16°45	1°20	14°30	13°43	10° 3	n.a.	T 27
F 28	12 22 27	5°32'25	12°40	17°27	4°17	0♊33	27°53	4°58	16°21	16°47	1°20	14°21	13°40	10°10	n.a.	F 28
S 29	12 26 24	6°29'25	24°59	19°10	5°29	1° 9	27°57	5° 5	16°24	16°50	1°20	14°10	13°37	10°17	n.a.	S 29
S 30	12 30 20	7♈26'25	7♈10	20♓56	6♉41	1♊45	28♐ 1	5♓12	16♒26	16♈52	1♑20	13♋57	13♋34	10♉24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s 4	9s41	4s23	15s59	2s 0	0n52	0n13	18n23	1n43	24s50	0s50	13s26	2s23	17s33	0s49	4n49	1s44	8s42	14s36	23n 2	23n13	9n46		n.a.
S 2	7 42	5 5	4 50	16 9	2 11	1 24	0 16	18 33	1 42	24 51	0 51	13 23	2 23	17 32	0 49	4 50	1 44	8 42	14 37	23 3	23 13	9 49		n.a.
M 3	7 20	0 20	5 3	16 17	2 21	1 56	0 18	18 43	1 42	24 51	0 51	13 21	2 23	17 31	0 49	4 50	1 44	8 42	14 37	23 5	23 13	9 51		n.a.
T 4	6 57	4n22	5 3	16 22	2 30	2 28	0 21	18 53	1 42	24 52	0 51	13 18	2 23	17 30	0 49	4 51	1 44	8 43	14 38	23 6	23 14	9 54		n.a.
W 5	6 35	8 51	4 49	16 25	2 38	3 0	0 24	19 3	1 42	24 53	0 51	13 15	2 23	17 29	0 49	4 52	1 44	8 43	14 38	23 7	23 14	9 56		n.a.
T 6	6 12	13 0	4 23	16 25	2 45	3 32	0 26	19 12	1 41	24 53	0 52	13 12	2 23	17 28	0 49	4 53	1 44	8 43	14 38	23 8	23 14	9 59		n.a.
F 7	5 50	16 39	3 46	16 23	2 51	4 4	0 29	19 22	1 41	24 54	0 52	13 9	2 23	17 27	0 49	4 54	1 44	8 44	14 39	23 8	23 15	10 1		n.a.
S 8	5 27	19 39	2 58	16 18	2 56	4 36	0 32	19 31	1 41	24 54	0 52	13 6	2 23	17 26	0 49	4 54	1 44	8 44	14 39	23 8	23 15	10 4		n.a.
S 9	5 4	21 50	2 2	16 11	3 0	5 7	0 34	19 41	1 40	24 55	0 53	13 3	2 23	17 25	0 49	4 55	1 44	8 44	14 39	23 8	23 16	10 6		n.a.
M10	4 41	23 1	0 59	16 1	3 4	5 39	0 37	19 50	1 40	24 55	0 53	13 1	2 23	17 24	0 50	4 56	1 44	8 45	14 40	23 8	23 16	10 9		n.a.
T 11	4 18	23 5	0n 8	15 49	3 6	6 10	0 39	19 59	1 40	24 56	0 53	12 58	2 23	17 23	0 50	4 57	1 44	8 45	14 40	23 8	23 16	10 11		n.a.
W12	3 56	21 54	1 16	15 35	3 7	6 42	0 42	20 8	1 40	24 56	0 53	12 55	2 23	17 23	0 50	4 58	1 44	8 45	14 40	23 8	23 17	10 14		n.a.
T 13	3 32	19 27	2 23	15 18	3 8	7 13	0 45	20 17	1 39	24 56	0 54	12 52	2 23	17 22	0 50	4 59	1 43	8 46	14 41	23 9	23 17	10 17		n.a.
F 14	3 9	15 48	3 23	14 59	3 8	7 44	0 47	20 26	1 39	24 57	0 54	12 49	2 23	17 21	0 50	4 59	1 43	8 46	14 41	23 9	23 17	10 19		n.a.
S 15	2 46	11 8	4 13	14 38	3 7	8 15	0 50	20 35	1 39	24 57	0 54	12 46	2 23	17 20	0 50	5 0	1 43	8 47	14 41	23 10	23 18	10 22		n.a.
S 16	2 23	5 44	4 46	14 15	3 5	8 45	0 52	20 44	1 38	24 58	0 55	12 44	2 24	17 19	0 50	5 1	1 43	8 47	14 42	23 11	23 18	10 24		n.a.
M17	2 0	0s 5	5 1	13 49	3 2	9 16	0 55	20 53	1 38	24 58	0 55	12 41	2 24	17 18	0 50	5 2	1 43	8 47	14 42	23 12	23 18	10 27		n.a.
T 18	1 37	5 55	4 56	13 21	2 59	9 46	0 57	21 1	1 38	24 59	0 55	12 38	2 24	17 17	0 50	5 3	1 43	8 48	14 43	23 13	23 19	10 29		n.a.
W19	1 14	11 23	4 31	12 51	2 55	10 16	1 0	21 10	1 37	24 59	0 55	12 35	2 24	17 17	0 50	5 4	1 43	8 48	14 43	23 14	23 19	10 32		n.a.
T 20	0 50	16 7	3 48	12 19	2 50	10 45	1 2	21 18	1 37	25 0	0 56	12 33	2 24	17 16	0 50	5 5	1 43	8 48	14 43	23 15	23 19	10 34		n.a.
F 21	0 27	19 49	2 51	11 44	2 45	11 15	1 4	21 27	1 37	25 0	0 56	12 30	2 24	17 15	0 50	5 5	1 43	8 49	14 44	23 15	23 20	10 37		n.a.
S 22	0 4	22 14	1 45	11 8	2 39	11 44	1 7	21 35	1 37	25 0	0 56	12 27	2 24	17 14	0 50	5 6	1 43	8 49	14 44	23 15	23 20	10 39		n.a.
S 23	0n19	23 16	0 34	10 29	2 32	12 13	1 9	21 43	1 36	25 1	0 57	12 24	2 24	17 13	0 50	5 7	1 43	8 49	14 44	23 15	23 20	10 42		n.a.
M24	0 43	22 54	0s36	9 48	2 25	12 41	1 11	21 51	1 36	25 1	0 57	12 22	2 24	17 13	0 50	5 8	1 43	8 50	14 45	23 15	23 21	10 44		n.a.
T 25	1 6	21 17	1 44	9 6	2 17	13 10	1 14	21 59	1 36	25 2	0 57	12 19	2 24	17 12	0 50	5 9	1 43	8 50	14 45	23 16	23 21	10 47		n.a.
W26	1 29	18 36	2 44	8 21	2 8	13 38	1 16	22 7	1 35	25 2	0 58	12 16	2 25	17 11	0 50	5 10	1 43	8 51	14 45	23 16	23 21	10 49		n.a.
T 27	1 52	15 3	3 36	7 35	1 59	14 5	1 18	22 14	1 35	25 2	0 58	12 14	2 25	17 10	0 50	5 11	1 43	8 51	14 46	23 17	23 22	10 52		n.a.
F 28	2 16	10 54	4 16	6 46	1 50	14 33	1 20	22 22	1 35	25 3	0 58	12 11	2 25	17 9	0 50	5 11	1 43	8 51	14 46	23 18	23 22	10 54		n.a.
S 29	2 39	6 22	4 44	5 56	1 40	15 0	1 22	22 29	1 34	25 3	0 59	12 8	2 25	17 9	0 50	5 12	1 43	8 52	14 47	23 19	23 22	10 57		n.a.
S 30	3n 2	1s37	4s58	5s 4	1s30	15n26	1n24	22n36	1n34	25s 3	0s59	12s 6	2s25	17s 8	0s50	5n13	1s43	8s52	14s47	23n20	23n23	10n59		n.a.

Julian Day Number = 310552.5, Delta T = 29h00m51s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°09'56, Lahiri = -57°02'56 Julian Calendar 1 Apr. 3863 BCE == Greg. Calendar 1 March 3863 BCE

The year -3862 astronomical counting style corresponds to year 3863 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3863 BCE (-3862) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 34 17	8♈23'25	19♈13	22♓45	7♉53	2♊21	28♐ 4	5♓19	16♒28	16♈54	1♑20	13°R43	13♋30	10♉30	n.a.	M 1
T 2	12 38 13	9°20'25	1♉10	24°36	9° 5	2°57	28° 7	5°26	16°31	16°56	1°R20	13♋30	13°27	10°37	n.a.	T 2
W 3	12 42 10	10°17'26	13° 2	26°30	10°18	3°33	28°10	5°34	16°33	16°58	1°20	13°19	13°24	10°44	n.a.	W 3
T 4	12 46 7	11°14'26	24°52	28°27	11°30	4° 9	28°13	5°41	16°35	17° 1	1°20	13°10	13°21	10°50	n.a.	T 4
F 5	12 50 3	12°11'27	6♊42	0♈26	12°42	4°45	28°16	5°48	16°38	17° 3	1°20	13° 4	13°18	10°57	n.a.	F 5
S 6	12 54 0	13° 8'28	18°36	2°27	13°53	5°22	28°19	5°55	16°40	17° 5	1°20	13° 0	13°14	11° 4	n.a.	S 6
S 7	12 57 56	14° 5'29	0♋38	4°30	15° 5	5°58	28°21	6° 1	16°42	17° 7	1°20	12°59	13°11	11°10	n.a.	S 7
M 8	13 1 53	15° 2'30	12°55	6°35	16°17	6°35	28°23	6° 8	16°44	17° 9	1°20	12°58	13° 8	11°17	n.a.	M 8
T 9	13 5 49	15°59'31	25°30	8°41	17°29	7°11	28°25	6°15	16°46	17°12	1°20	12°58	13° 5	11°24	n.a.	T 9
W10	13 9 46	16°56'33	8♌29	10°49	18°41	7°48	28°27	6°22	16°49	17°14	1°20	12°57	13° 2	11°31	n.a.	W10
T 11	13 13 43	17°53'34	21°55	12°57	19°53	8°24	28°28	6°29	16°51	17°16	1°20	12°54	12°59	11°37	n.a.	T 11
F 12	13 17 39	18°50'36	5♍51	15° 5	21° 4	9° 1	28°30	6°35	16°53	17°18	1°19	12°49	12°55	11°44	n.a.	F 12
S 13	13 21 36	19°47'38	20°16	17°14	22°16	9°38	28°31	6°42	16°55	17°21	1°19	12°41	12°52	11°51	n.a.	S 13
S 14	13 25 32	20°44'41	5♎ 6	19°23	23°28	10°15	28°32	6°48	16°56	17°23	1°19	12°31	12°49	11°57	n.a.	S 14
M15	13 29 29	21°41'44	20°14	21°31	24°39	10°52	28°33	6°55	16°58	17°25	1°19	12°20	12°46	12° 4	n.a.	M15
T 16	13 33 25	22°38'48	5♏28	23°39	25°51	11°29	28°34	7° 1	17° 0	17°27	1°18	12°10	12°43	12°11	n.a.	T 16
W17	13 37 22	23°35'53	20°40	25°46	27° 2	12° 6	28°34	7° 8	17° 2	17°30	1°18	12° 2	12°40	12°18	n.a.	W17
T 18	13 41 19	24°32'58	5♐38	27°53	28°14	12°43	28°34	7°14	17° 4	17°32	1°18	11°55	12°36	12°24	n.a.	T 18
F 19	13 45 15	25°30'05	20°14	29°58	29°25	13°20	28°R34	7°20	17° 6	17°34	1°17	11°52	12°33	12°31	n.a.	F 19
S 20	13 49 12	26°27'13	4♑27	2♉ 2	0♊37	13°58	28°34	7°26	17° 7	17°36	1°17	11°50	12°30	12°38	n.a.	S 20
S 21	13 53 8	27°24'22	18°13	4° 4	1°48	14°35	28°34	7°32	17° 9	17°38	1°16	11°D50	12°27	12°44	n.a.	S 21
M22	13 57 5	28°21'32	1♒35	6° 6	2°59	15°13	28°33	7°39	17°10	17°41	1°16	11°R50	12°24	12°51	n.a.	M22
T 23	14 1 1	29°18'43	14°36	8° 5	4°10	15°50	28°33	7°45	17°12	17°43	1°15	11°50	12°20	12°58	n.a.	T 23
W24	14 4 58	0♉15'55	27°19	10° 3	5°22	16°28	28°32	7°51	17°13	17°45	1°15	11°47	12°17	13° 4	n.a.	W24
T 25	14 8 55	1°13'09	9♓47	12° 0	6°33	17° 5	28°31	7°56	17°15	17°47	1°15	11°41	12°14	13°11	n.a.	T 25
F 26	14 12 51	2°10'23	22° 3	13°55	7°44	17°43	28°29	8° 2	17°16	17°49	1°14	11°33	12°11	13°18	n.a.	F 26
S 27	14 16 48	3° 7'39	4♈11	15°48	8°55	18°21	28°28	8° 8	17°18	17°52	1°13	11°23	12° 8	13°25	n.a.	S 27
S 28	14 20 44	4° 4'56	16°12	17°40	10° 6	18°59	28°26	8°14	17°19	17°54	1°13	11°11	12° 5	13°31	n.a.	S 28
M29	14 24 41	5° 2'15	28° 8	19°30	11°17	19°37	28°24	8°19	17°20	17°56	1°12	10°59	12° 1	13°38	n.a.	M29
T 30	14 28 37	5°59'34	10♉ 0	21°18	12°28	20°15	28°22	8°25	17°22	17°58	1°12	10°47	11°58	13°45	n.a.	T 30
W31	14 32 34	6♉56'55	21♉51	23♉ 5	13♊39	20♊53	28♐20	8♓30	17♒23	18♈ 0	1♑11	10♋37	11♋55	13♉51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n25	3n 8	4s58	4s10	1s20	15n52	1n26	22n43	1n34	25s 4	0s59	12s 3	2s25	17s 7	0s50	5n14	1s43	8s52	14s47	23n22	23n23	11n 2		n.a.
T 2	3 48	7 44	4 46	3 15	1 9	16 18	1 28	22 50	1 33	25 4	1 0	12 1	2 25	17 7	0 50	5 15	1 43	8 53	14 48	23 23	23 23	11 4		n.a.
W 3	4 11	12 2	4 21	2 19	0 58	16 43	1 30	22 57	1 33	25 5	1 0	11 58	2 25	17 6	0 50	5 16	1 43	8 53	14 48	23 24	23 24	11 7		n.a.
T 4	4 34	15 52	3 45	1 21	0 47	17 8	1 32	23 4	1 33	25 5	1 0	11 56	2 26	17 5	0 50	5 17	1 43	8 53	14 48	23 25	23 24	11 9		n.a.
F 5	4 57	19 5	2 59	0 22	0 36	17 33	1 34	23 11	1 32	25 5	1 1	11 53	2 26	17 5	0 50	5 18	1 43	8 54	14 49	23 26	23 24	11 12		n.a.
S 6	5 19	21 31	2 5	0n37	0 25	17 57	1 35	23 17	1 32	25 6	1 1	11 50	2 26	17 4	0 50	5 19	1 43	8 54	14 49	23 26	23 25	11 14		n.a.
S 7	5 42	23 1	1 5	1 38	0 14	18 21	1 37	23 23	1 32	25 6	1 1	11 48	2 26	17 3	0 50	5 19	1 43	8 55	14 50	23 26	23 25	11 17		n.a.
M 8	6 5	23 26	0 0	2 38	0 3	18 44	1 38	23 30	1 31	25 6	1 1	11 46	2 26	17 3	0 50	5 20	1 43	8 55	14 50	23 26	23 25	11 19		n.a.
T 9	6 27	22 42	1n 6	3 39	0n 8	19 6	1 40	23 36	1 31	25 7	1 2	11 43	2 26	17 2	0 50	5 21	1 43	8 55	14 50	23 26	23 26	11 22		n.a.
W10	6 50	20 44	2 11	4 40	0 18	19 28	1 41	23 42	1 31	25 7	1 2	11 41	2 27	17 1	0 50	5 22	1 43	8 56	14 51	23 26	23 26	11 24		n.a.
T 11	7 12	17 34	3 10	5 41	0 28	19 50	1 43	23 47	1 30	25 7	1 2	11 38	2 27	17 1	0 50	5 23	1 43	8 56	14 51	23 27	23 26	11 27		n.a.
F 12	7 35	13 20	4 1	6 41	0 38	20 11	1 44	23 53	1 30	25 8	1 3	11 36	2 27	17 0	0 50	5 24	1 43	8 56	14 51	23 27	23 27	11 29		n.a.
S 13	7 57	8 12	4 38	7 41	0 48	20 32	1 46	23 58	1 29	25 8	1 3	11 34	2 27	17 0	0 51	5 25	1 43	8 57	14 52	23 28	23 27	11 31		n.a.
S 14	8 19	2 28	4 58	8 39	0 56	20 52	1 47	24 4	1 29	25 8	1 3	11 31	2 27	16 59	0 51	5 26	1 43	8 57	14 52	23 29	23 27	11 34		n.a.
M15	8 41	3s32	4 58	9 37	1 5	21 11	1 48	24 9	1 29	25 9	1 4	11 29	2 27	16 58	0 51	5 26	1 43	8 57	14 52	23 30	23 28	11 36		n.a.
T 16	9 3	9 22	4 37	10 33	1 13	21 30	1 49	24 14	1 28	25 9	1 4	11 27	2 28	16 58	0 51	5 27	1 43	8 58	14 53	23 31	23 28	11 39		n.a.
W17	9 24	14 37	3 56	11 27	1 20	21 48	1 50	24 19	1 28	25 10	1 4	11 24	2 28	16 57	0 51	5 28	1 43	8 58	14 53	23 32	23 28	11 41		n.a.
T 18	9 46	18 53	2 59	12 20	1 26	22 6	1 51	24 23	1 28	25 10	1 5	11 22	2 28	16 57	0 51	5 29	1 43	8 59	14 53	23 32	23 29	11 44		n.a.
F 19	10 7	21 52	1 52	13 12	1 32	22 23	1 52	24 28	1 27	25 10	1 5	11 20	2 28	16 56	0 51	5 30	1 43	8 59	14 54	23 33	23 29	11 46		n.a.
S 20	10 29	23 22	0 39	14 1	1 37	22 40	1 52	24 32	1 27	25 11	1 5	11 18	2 28	16 56	0 51	5 31	1 43	8 59	14 54	23 33	23 29	11 49		n.a.
S 21	10 50	23 22	0s34	14 49	1 42	22 56	1 53	24 36	1 26	25 11	1 6	11 15	2 28	16 55	0 51	5 32	1 43	9 0	14 55	23 33	23 29	11 51		n.a.
M22	11 11	22 1	1 43	15 34	1 46	23 11	1 54	24 40	1 26	25 11	1 6	11 13	2 29	16 55	0 51	5 33	1 43	9 0	14 55	23 33	23 30	11 54		n.a.
T 23	11 32	19 31	2 44	16 18	1 49	23 25	1 54	24 44	1 26	25 12	1 7	11 11	2 29	16 54	0 51	5 33	1 43	9 0	14 55	23 33	23 30	11 56		n.a.
W24	11 52	16 7	3 37	17 0	1 52	23 39	1 55	24 48	1 25	25 12	1 7	11 9	2 29	16 54	0 51	5 34	1 43	9 1	14 56	23 33	23 30	11 59		n.a.
T 25	12 13	12 3	4 17	17 39	1 54	23 53	1 55	24 51	1 25	25 12	1 7	11 7	2 29	16 54	0 51	5 35	1 43	9 1	14 56	23 34	23 31	12 1		n.a.
F 26	12 33	7 34	4 45	18 16	1 55	24 5	1 55	24 55	1 25	25 12	1 8	11 5	2 29	16 53	0 51	5 36	1 43	9 1	14 56	23 34	23 31	12 4		n.a.
S 27	12 53	2 51	5 0	18 52	1 56	24 17	1 55	24 58	1 24	25 13	1 8	11 3	2 30	16 53	0 51	5 37	1 43	9 2	14 57	23 35	23 31	12 6		n.a.
S 28	13 13	1n56	5 1	19 25	1 56	24 28	1 56	25 1	1 24	25 13	1 8	11 1	2 30	16 52	0 51	5 38	1 43	9 2	14 57	23 36	23 32	12 9		n.a.
M29	13 33	6 37	4 49	19 56	1 56	24 39	1 56	25 3	1 23	25 13	1 9	10 59	2 30	16 52	0 51	5 38	1 43	9 2	14 57	23 37	23 32	12 11		n.a.
T 30	13 53	11 3	4 24	20 26	1 55	24 49	1 55	25 6	1 23	25 14	1 9	10 57	2 30	16 52	0 51	5 39	1 43	9 3	14 57	23 38	23 32	12 13		n.a.
W31	14n12	15n 3	3s48	20n53	1n54	24n58	1n55	25n 8	1n23	25s14	1s 9	10s55	2s31	16s51	0s51	5n40	1s43	9s 3	14s58	23n39	23n32	12n16		n.a.

Julian Day Number = 310582.5, Delta T = 29h00m48s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°09'52, Lahiri = -57°02'52 Julian Calendar 1 May 3863 BCE == Greg. Calendar 31 March 3863 BCE

The year -3862 astronomical counting style corresponds to year 3863 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3863 BCE (-3862) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 36 31	7♉54'17	3♊40	24♉50	14♊50	21♊31	28°R17	8♓36	17♒24	18♈ 2	1°R10	10°R29	11♋52	13♉58	n.a.	T 1
F 2	14 40 27	8°51'40	15°32	26°33	16° 0	22° 9	28♐15	8°41	17°25	18° 4	1♑10	10♋23	11°49	14° 5	n.a.	F 2
S 3	14 44 24	9°49'04	27°29	28°15	17°11	22°47	28°12	8°46	17°26	18° 7	1° 9	10°20	11°45	14°12	n.a.	S 3
S 4	14 48 20	10°46'29	9♋34	29°55	18°22	23°26	28° 9	8°51	17°27	18° 9	1° 8	10°D20	11°42	14°18	n.a.	S 4
M 5	14 52 17	11°43'56	21°51	1♊33	19°32	24° 4	28° 6	8°56	17°28	18°11	1° 8	10°20	11°39	14°25	n.a.	M 5
T 6	14 56 13	12°41'23	4♌25	3°10	20°43	24°43	28° 2	9° 1	17°29	18°13	1° 7	10°21	11°36	14°32	n.a.	T 6
W 7	15 0 10	13°38'52	17°20	4°46	21°53	25°21	27°59	9° 6	17°30	18°15	1° 6	10°R21	11°33	14°38	n.a.	W 7
T 8	15 4 7	14°36'21	0♍41	6°19	23° 4	26° 0	27°55	9°11	17°31	18°17	1° 5	10°20	11°30	14°45	n.a.	T 8
F 9	15 8 3	15°33'52	14°30	7°51	24°14	26°38	27°51	9°16	17°31	18°19	1° 5	10°17	11°26	14°52	n.a.	F 9
S 10	15 12 0	16°31'24	28°48	9°21	25°24	27°17	27°47	9°20	17°32	18°21	1° 4	10°11	11°23	14°58	n.a.	S 10
S 11	15 15 56	17°28'57	13♎33	10°50	26°35	27°56	27°43	9°25	17°33	18°23	1° 3	10° 4	11°20	15° 5	n.a.	S 11
M12	15 19 53	18°26'31	28°37	12°17	27°45	28°35	27°38	9°30	17°33	18°25	1° 2	9°57	11°17	15°12	n.a.	M12
T 13	15 23 49	19°24'07	13♏54	13°43	28°55	29°14	27°33	9°34	17°34	18°27	1° 1	9°49	11°14	15°19	n.a.	T 13
W14	15 27 46	20°21'45	29°11	15° 6	0♋ 5	29°53	27°29	9°38	17°34	18°29	1° 0	9°43	11°11	15°25	n.a.	W14
T 15	15 31 43	21°19'24	14♐17	16°28	1°15	0♋32	27°24	9°43	17°35	18°31	1° 0	9°39	11° 7	15°32	n.a.	T 15
F 16	15 35 39	22°17'05	29° 5	17°48	2°24	1°11	27°19	9°47	17°35	18°33	0°59	9°37	11° 4	15°39	n.a.	F 16
S 17	15 39 36	23°14'48	13♑28	19° 6	3°34	1°50	27°13	9°51	17°36	18°35	0°58	9°D36	11° 1	15°45	n.a.	S 17
S 18	15 43 32	24°12'33	27°24	20°23	4°44	2°29	27° 8	9°55	17°36	18°37	0°57	9°37	10°58	15°52	n.a.	S 18
M19	15 47 29	25°10'20	10♒53	21°37	5°53	3° 8	27° 2	9°59	17°36	18°38	0°56	9°38	10°55	15°59	n.a.	M19
T 20	15 51 25	26° 8'08	23°56	22°49	7° 3	3°48	26°57	10° 2	17°36	18°40	0°55	9°R39	10°51	16° 5	n.a.	T 20
W21	15 55 22	27° 5'59	6♓39	24° 0	8°12	4°27	26°51	10° 6	17°37	18°42	0°54	9°39	10°48	16°12	n.a.	W21
T 22	15 59 18	28° 3'52	19° 3	25° 8	9°22	5° 7	26°45	10°10	17°37	18°44	0°53	9°37	10°45	16°19	n.a.	T 22
F 23	16 3 15	29° 1'47	1♈15	26°14	10°31	5°46	26°39	10°13	17°37	18°46	0°52	9°33	10°42	16°26	n.a.	F 23
S 24	16 7 12	29°59'43	13°16	27°17	11°40	6°26	26°32	10°17	17°R37	18°48	0°51	9°27	10°39	16°32	n.a.	S 24
S 25	16 11 8	0♊57'42	25°12	28°18	12°49	7° 6	26°26	10°20	17°37	18°49	0°50	9°20	10°36	16°39	n.a.	S 25
M26	16 15 5	1°55'43	7♉ 3	29°16	13°58	7°45	26°19	10°23	17°37	18°51	0°49	9°13	10°32	16°46	n.a.	M26
T 27	16 19 1	2°53'46	18°54	0♋12	15° 7	8°25	26°13	10°26	17°37	18°53	0°48	9° 7	10°29	16°52	n.a.	T 27
W28	16 22 58	3°51'51	0♊45	1° 5	16°16	9° 5	26° 6	10°29	17°36	18°55	0°47	9° 1	10°26	16°59	n.a.	W28
T 29	16 26 54	4°49'58	12°38	1°54	17°25	9°45	25°59	10°32	17°36	18°56	0°46	8°57	10°23	17° 6	n.a.	T 29
F 30	16 30 51	5♊48'07	24♊36	2♋40	18♋33	10♋25	25♐52	10♓35	17♒36	18♈58	0♉44	8♋54	10♋20	17♉12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n31	18n29	3s 2	21n18	1n52	25n 6	1n55	25n11	1n22	25s14	1s10	10s53	2s31	16s51	0s51	5n41	1s43	9s 3	14s58	23n40	23n33	12n18		n.a.
F 2	14 50	21 9	2 8	21 41	1 50	25 14	1 55	25 13	1 22	25 15	1 10	10 51	2 31	16 51	0 51	5 42	1 43	9 4	14 58	23 40	23 33	12 21		n.a.
S 3	15 9	22 56	1 8	22 2	1 47	25 21	1 54	25 15	1 21	25 15	1 10	10 50	2 31	16 51	0 51	5 43	1 43	9 4	14 59	23 41	23 33	12 23		n.a.
S 4	15 28	23 40	0 4	22 22	1 43	25 27	1 54	25 16	1 21	25 15	1 10	10 48	2 31	16 50	0 51	5 43	1 43	9 4	14 59	23 41	23 34	12 26		n.a.
M 5	15 46	23 16	1n 1	22 39	1 40	25 33	1 53	25 18	1 21	25 15	1 11	10 46	2 32	16 50	0 51	5 44	1 43	9 4	14 59	23 41	23 34	12 28		n.a.
T 6	16 4	21 42	2 5	22 55	1 35	25 37	1 52	25 19	1 20	25 16	1 11	10 44	2 32	16 50	0 51	5 45	1 43	9 5	15 0	23 41	23 34	12 31		n.a.
W 7	16 22	18 59	3 5	23 9	1 31	25 41	1 52	25 20	1 20	25 16	1 11	10 43	2 32	16 50	0 52	5 46	1 43	9 5	15 0	23 41	23 34	12 33		n.a.
T 8	16 39	15 12	3 57	23 21	1 25	25 45	1 51	25 21	1 19	25 16	1 12	10 41	2 32	16 49	0 52	5 47	1 43	9 5	15 0	23 41	23 35	12 36		n.a.
F 9	16 57	10 29	4 36	23 32	1 20	25 47	1 50	25 22	1 19	25 17	1 12	10 39	2 33	16 49	0 52	5 47	1 43	9 6	15 0	23 41	23 35	12 38		n.a.
S 10	17 14	5 4	5 1	23 41	1 14	25 49	1 49	25 22	1 18	25 17	1 12	10 38	2 33	16 49	0 52	5 48	1 43	9 6	15 1	23 41	23 35	12 40		n.a.
S 11	17 31	0s48	5 6	23 48	1 8	25 50	1 47	25 22	1 18	25 17	1 13	10 36	2 33	16 49	0 52	5 49	1 43	9 6	15 1	23 42	23 36	12 43		n.a.
M12	17 47	6 46	4 51	23 54	1 1	25 50	1 46	25 23	1 18	25 17	1 13	10 35	2 33	16 49	0 52	5 50	1 43	9 7	15 1	23 42	23 36	12 45		n.a.
T 13	18 3	12 24	4 14	23 58	0 54	25 50	1 45	25 22	1 17	25 17	1 13	10 33	2 34	16 48	0 52	5 50	1 43	9 7	15 2	23 43	23 36	12 48		n.a.
W14	18 19	17 16	3 20	24 1	0 47	25 49	1 43	25 22	1 17	25 18	1 14	10 32	2 34	16 48	0 52	5 51	1 43	9 7	15 2	23 43	23 36	12 50		n.a.
T 15	18 35	20 57	2 12	24 2	0 39	25 47	1 42	25 22	1 16	25 18	1 14	10 30	2 34	16 48	0 52	5 52	1 43	9 7	15 2	23 44	23 37	12 53		n.a.
F 16	18 50	23 9	0 57	24 2	0 31	25 44	1 40	25 21	1 16	25 18	1 14	10 29	2 34	16 48	0 52	5 53	1 43	9 8	15 2	23 44	23 37	12 55		n.a.
S 17	19 5	23 44	0s21	24 1	0 23	25 41	1 38	25 20	1 15	25 18	1 15	10 28	2 35	16 48	0 52	5 53	1 43	9 8	15 3	23 44	23 37	12 58		n.a.
S 18	19 20	22 48	1 35	23 58	0 15	25 36	1 36	25 19	1 15	25 18	1 15	10 26	2 35	16 48	0 52	5 54	1 43	9 8	15 3	23 44	23 38	13 0		n.a.
M19	19 35	20 33	2 41	23 55	0 6	25 31	1 34	25 18	1 14	25 19	1 15	10 25	2 35	16 48	0 52	5 55	1 43	9 8	15 3	23 44	23 38	13 2		n.a.
T 20	19 49	17 18	3 37	23 50	0s 3	25 26	1 32	25 16	1 14	25 19	1 15	10 24	2 36	16 48	0 52	5 55	1 43	9 9	15 3	23 44	23 38	13 5		n.a.
W21	20 2	13 19	4 20	23 44	0 13	25 19	1 30	25 14	1 13	25 19	1 16	10 23	2 36	16 48	0 52	5 56	1 43	9 9	15 4	23 44	23 38	13 7		n.a.
T 22	20 16	8 52	4 50	23 38	0 22	25 12	1 28	25 12	1 13	25 19	1 16	10 22	2 36	16 48	0 52	5 57	1 43	9 9	15 4	23 44	23 39	13 10		n.a.
F 23	20 29	4 9	5 7	23 30	0 32	25 5	1 25	25 10	1 13	25 19	1 16	10 20	2 36	16 48	0 52	5 57	1 43	9 9	15 4	23 44	23 39	13 12		n.a.
S 24	20 42	0n39	5 9	23 22	0 42	24 56	1 23	25 8	1 12	25 19	1 17	10 19	2 37	16 48	0 52	5 58	1 43	9 9	15 4	23 45	23 39	13 15		n.a.
S 25	20 54	5 24	4 58	23 13	0 52	24 47	1 20	25 5	1 12	25 19	1 17	10 18	2 37	16 48	0 52	5 59	1 43	9 10	15 4	23 45	23 39	13 17		n.a.
M26	21 7	9 56	4 34	23 3	1 3	24 37	1 17	25 2	1 11	25 19	1 17	10 17	2 37	16 48	0 52	5 59	1 43	9 10	15 5	23 46	23 40	13 19		n.a.
T 27	21 18	14 5	3 59	22 52	1 13	24 27	1 15	25 0	1 11	25 19	1 17	10 16	2 37	16 48	0 52	6 0	1 43	9 10	15 5	23 46	23 40	13 22		n.a.
W28	21 30	17 43	3 13	22 41	1 24	24 15	1 12	24 56	1 10	25 20	1 18	10 15	2 38	16 48	0 52	6 1	1 44	9 10	15 5	23 47	23 40	13 24		n.a.
T 29	21 41	20 39	2 18	22 30	1 35	24 3	1 9	24 53	1 10	25 20	1 18	10 15	2 38	16 48	0 52	6 1	1 44	9 10	15 5	23 47	23 40	13 27		n.a.
F 30	21n51	22n41	1s17	22n18	1s45	23n51	1n 6	24n49	1n 9	25s20	1s18	10s14	2s38	16s49	0s53	6n 2	1s44	9s11	15s 5	23n47	23n41	13n29		n.a.

Julian Day Number = 310613.5, Delta T = 29h00m45s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°09'48, Lahiri = -57°02'48 Julian Calendar 1 June 3863 BCE == Greg. Calendar 1 May 3863 BCE

The year -3862 astronomical counting style corresponds to year 3863 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3863 BCE (-3862) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 34 47	6♊46'17	6♋41	3♋23	19♋42	11♋ 5	25°R45	10♓38	17°R35	19♈ 0	0°R43	8°D53	10♋17	17♉19	n.a.	S 1
S 2	16 38 44	7°44'30	18°54	4° 2	20°50	11°45	25♐38	10°40	17♒35	19° 1	0♉42	8♋53	10°13	17°26	n.a.	S 2
M 3	16 42 41	8°42'45	1♌19	4°36	21°59	12°26	25°31	10°43	17°35	19° 3	0°41	8°55	10°10	17°33	n.a.	M 3
T 4	16 46 37	9°41'01	13°59	5° 7	23° 7	13° 6	25°23	10°45	17°34	19° 4	0°40	8°56	10° 7	17°39	n.a.	T 4
W 5	16 50 34	10°39'19	26°56	5°33	24°15	13°46	25°16	10°47	17°34	19° 6	0°39	8°58	10° 4	17°46	n.a.	W 5
T 6	16 54 30	11°37'38	10♍15	5°54	25°23	14°27	25° 8	10°50	17°33	19° 7	0°38	8°R58	10° 1	17°53	n.a.	T 6
F 7	16 58 27	12°36'00	23°57	6°10	26°31	15° 7	25° 1	10°52	17°32	19° 9	0°37	8°58	9°57	17°59	n.a.	F 7
S 8	17 2 23	13°34'23	8♎ 3	6°21	27°38	15°48	24°53	10°54	17°32	19°10	0°35	8°56	9°54	18° 6	n.a.	S 8
S 9	17 6 20	14°32'48	22°32	6°R25	28°46	16°28	24°45	10°56	17°31	19°12	0°34	8°54	9°51	18°13	n.a.	S 9
M10	17 10 16	15°31'15	7♏20	6°24	29°53	17° 9	24°38	10°57	17°30	19°13	0°33	8°51	9°48	18°19	n.a.	M10
T 11	17 14 13	16°29'44	22°22	6°17	1♌ 1	17°50	24°30	10°59	17°29	19°15	0°32	8°48	9°45	18°26	n.a.	T 11
W12	17 18 10	17°28'15	7♐28	6° 3	2° 8	18°30	24°22	11° 1	17°29	19°16	0°31	8°45	9°42	18°33	n.a.	W12
T 13	17 22 6	18°26'48	22°29	5°42	3°15	19°11	24°14	11° 2	17°28	19°17	0°29	8°44	9°38	18°39	n.a.	T 13
F 14	17 26 3	19°25'23	7♑17	5°15	4°22	19°52	24° 6	11° 3	17°27	19°19	0°28	8°D43	9°35	18°46	n.a.	F 14
S 15	17 29 59	20°24'01	21°44	4°40	5°28	20°33	23°58	11° 5	17°26	19°20	0°27	8°43	9°32	18°53	n.a.	S 15
S 16	17 33 56	21°22'41	5♒47	4° 0	6°35	21°14	23°50	11° 6	17°25	19°21	0°26	8°44	9°29	19° 0	n.a.	S 16
M17	17 37 52	22°21'23	19°23	3°13	7°41	21°55	23°42	11° 7	17°24	19°22	0°25	8°46	9°26	19° 6	n.a.	M17
T 18	17 41 49	23°20'08	2♓33	2°21	8°47	22°36	23°34	11° 7	17°22	19°24	0°23	8°47	9°23	19°13	n.a.	T 18
W19	17 45 45	24°18'55	15°20	1°24	9°53	23°18	23°26	11° 8	17°21	19°25	0°22	8°48	9°19	19°20	n.a.	W19
T 20	17 49 42	25°17'45	27°46	0°23	10°59	23°59	23°18	11° 9	17°20	19°26	0°21	8°R48	9°16	19°26	n.a.	T 20
F 21	17 53 38	26°16'37	9♈58	29♊20	12° 5	24°40	23°10	11° 9	17°19	19°27	0°20	8°47	9°13	19°33	n.a.	F 21
S 22	17 57 35	27°15'32	21°58	28°16	13°10	25°22	23° 2	11°10	17°18	19°28	0°18	8°46	9°10	19°40	n.a.	S 22
S 23	18 1 31	28°14'29	3♉51	27°11	14°16	26° 3	22°54	11°10	17°16	19°29	0°17	8°45	9° 7	19°46	n.a.	S 23
M24	18 5 28	29°13'29	15°41	26° 9	15°21	26°45	22°46	11°10	17°15	19°30	0°16	8°44	9° 3	19°53	n.a.	M24
T 25	18 9 25	0♋12'31	27°32	25°10	16°25	27°26	22°39	11°R10	17°13	19°31	0°15	8°42	9° 0	20° 0	n.a.	T 25
W26	18 13 21	1°11'35	9♊26	24°16	17°30	28° 8	22°31	11°10	17°12	19°32	0°13	8°41	8°57	20° 6	n.a.	W26
T 27	18 17 18	2°10'43	21°26	23°29	18°35	28°50	22°23	11°10	17°10	19°33	0°12	8°41	8°54	20°13	n.a.	T 27
F 28	18 21 14	3° 9'52	3♋35	22°49	19°39	29°32	22°15	11°10	17° 9	19°34	0°11	8°D40	8°51	20°20	n.a.	F 28
S 29	18 25 11	4° 9'04	15°53	22°18	20°43	0♌13	22° 8	11°10	17° 7	19°35	0°10	8°40	8°48	20°27	n.a.	S 29
S 30	18 29 7	5° 8'18	28°22	21°56	21°47	0°55	22° 0	11° 9	17° 6	19°36	0° 8	8°40	8°44	20°33	n.a.	S 30
M31	18 33 4	6♋ 7'34	11♌ 3	21♊45	22♌50	1♌37	21♐52	11♓ 9	17♒ 4	19♈37	0♉ 7	8♋41	8♋41	20♉40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 2	23n43	0s12	22n 7	1s56	23n38	1n 2	24n45	1n 9	25s20	1s18	10s13	2s39	16s49	0s53	6n 3	1s44	9s11	15s 5	23n47	23n41	13n31		n.a.
S 2	22 12	23 37	0n55	21 55	2 7	23 24	0 59	24 41	1 8	25 20	1 19	10 12	2 39	16 49	0 53	6 3	1 44	9 11	15 6	23 47	23 41	13 34		n.a.
M 3	22 21	22 21	2 0	21 43	2 18	23 10	0 56	24 37	1 8	25 20	1 19	10 12	2 39	16 49	0 53	6 4	1 44	9 11	15 6	23 47	23 41	13 36		n.a.
T 4	22 30	19 57	3 1	21 31	2 29	22 55	0 52	24 33	1 7	25 20	1 19	10 11	2 40	16 49	0 53	6 4	1 44	9 11	15 6	23 47	23 42	13 39		n.a.
W 5	22 39	16 31	3 54	21 19	2 40	22 39	0 49	24 28	1 7	25 19	1 19	10 10	2 40	16 49	0 53	6 5	1 44	9 12	15 6	23 47	23 42	13 41		n.a.
T 6	22 47	12 10	4 36	21 7	2 50	22 23	0 45	24 23	1 6	25 19	1 19	10 10	2 40	16 50	0 53	6 5	1 44	9 12	15 6	23 47	23 42	13 44		n.a.
F 7	22 55	7 5	5 4	20 56	3 0	22 6	0 41	24 18	1 6	25 19	1 20	10 9	2 40	16 50	0 53	6 6	1 44	9 12	15 6	23 47	23 42	13 46		n.a.
S 8	23 3	1 31	5 14	20 46	3 10	21 49	0 38	24 13	1 5	25 19	1 20	10 9	2 41	16 50	0 53	6 7	1 44	9 12	15 7	23 47	23 43	13 48		n.a.
S 9	23 10	4s17	5 6	20 36	3 20	21 31	0 34	24 7	1 5	25 19	1 20	10 8	2 41	16 50	0 53	6 7	1 44	9 12	15 7	23 47	23 43	13 51		n.a.
M10	23 17	9 59	4 37	20 27	3 29	21 12	0 30	24 1	1 4	25 19	1 20	10 8	2 41	16 51	0 53	6 8	1 44	9 12	15 7	23 47	23 43	13 53		n.a.
T 11	23 23	15 11	3 48	20 20	3 37	20 54	0 26	23 55	1 4	25 19	1 20	10 7	2 42	16 51	0 53	6 8	1 44	9 12	15 7	23 47	23 43	13 56		n.a.
W12	23 29	19 27	2 44	20 13	3 44	20 34	0 21	23 49	1 3	25 19	1 21	10 7	2 42	16 51	0 53	6 9	1 44	9 12	15 7	23 48	23 44	13 58		n.a.
T 13	23 34	22 24	1 28	20 7	3 51	20 14	0 17	23 43	1 3	25 18	1 21	10 7	2 42	16 52	0 53	6 9	1 44	9 13	15 7	23 48	23 44	14 0		n.a.
F 14	23 39	23 45	0 8	20 3	3 56	19 54	0 13	23 36	1 2	25 18	1 21	10 6	2 42	16 52	0 53	6 10	1 44	9 13	15 7	23 48	23 44	14 3		n.a.
S 15	23 44	23 27	1s11	20 0	4 0	19 33	0 8	23 29	1 2	25 18	1 21	10 6	2 43	16 52	0 53	6 10	1 44	9 13	15 7	23 48	23 44	14 5		n.a.
S 16	23 48	21 40	2 24	19 59	4 3	19 12	0 4	23 22	1 1	25 18	1 21	10 6	2 43	16 53	0 53	6 10	1 44	9 13	15 7	23 48	23 45	14 7		n.a.
M17	23 52	18 40	3 26	19 59	4 4	18 50	0s 1	23 15	1 1	25 18	1 21	10 6	2 43	16 53	0 53	6 11	1 44	9 13	15 7	23 48	23 45	14 10		n.a.
T 18	23 55	14 48	4 16	20 1	4 3	18 28	0 6	23 8	1 0	25 17	1 22	10 6	2 44	16 53	0 53	6 11	1 44	9 13	15 8	23 48	23 45	14 12		n.a.
W19	23 58	10 22	4 50	20 5	4 0	18 5	0 11	23 0	1 0	25 17	1 22	10 6	2 44	16 54	0 53	6 12	1 44	9 13	15 8	23 47	23 45	14 15		n.a.
T 20	24 0	5 38	5 11	20 10	3 55	17 42	0 15	22 52	0 59	25 17	1 22	10 6	2 44	16 54	0 53	6 12	1 44	9 13	15 8	23 47	23 45	14 17		n.a.
F 21	24 2	0 47	5 16	20 17	3 49	17 19	0 20	22 44	0 59	25 16	1 22	10 6	2 45	16 55	0 53	6 12	1 44	9 13	15 8	23 47	23 46	14 19		n.a.
S 22	24 4	4n 2	5 8	20 25	3 40	16 55	0 25	22 36	0 58	25 16	1 22	10 6	2 45	16 55	0 53	6 13	1 44	9 13	15 8	23 48	23 46	14 22		n.a.
S 23	24 5	8 39	4 47	20 35	3 29	16 31	0 30	22 27	0 57	25 16	1 22	10 6	2 45	16 56	0 53	6 13	1 45	9 13	15 8	23 48	23 46	14 24		n.a.
M24	24 5	12 57	4 13	20 46	3 16	16 6	0 36	22 18	0 57	25 15	1 22	10 6	2 45	16 56	0 53	6 14	1 45	9 13	15 8	23 48	23 46	14 26		n.a.
T 25	24 5	16 45	3 29	20 59	3 1	15 42	0 41	22 10	0 56	25 15	1 22	10 7	2 46	16 57	0 54	6 14	1 45	9 13	15 8	23 48	23 47	14 29		n.a.
W26	24 5	19 55	2 35	21 13	2 45	15 17	0 46	22 0	0 56	25 15	1 22	10 7	2 46	16 57	0 54	6 14	1 45	9 13	15 8	23 48	23 47	14 31		n.a.
T 27	24 4	22 14	1 34	21 27	2 28	14 51	0 52	21 51	0 55	25 14	1 23	10 7	2 46	16 58	0 54	6 15	1 45	9 13	15 8	23 48	23 47	14 34		n.a.
F 28	24 3	23 34	0 28	21 43	2 10	14 26	0 57	21 42	0 55	25 14	1 23	10 8	2 47	16 58	0 54	6 15	1 45	9 13	15 8	23 48	23 47	14 36		n.a.
S 29	24 1	23 47	0n40	22 0	1 52	14 0	1 2	21 32	0 54	25 14	1 23	10 8	2 47	16 59	0 54	6 15	1 45	9 13	15 8	23 48	23 47	14 38		n.a.
S 30	23 59	22 48	1 47	22 17	1 33	13 34	1 8	21 22	0 54	25 13	1 23	10 9	2 47	16 59	0 54	6 15	1 45	9 13	15 8	23 48	23 48	14 41		n.a.
M31	23n57	20n39	2n50	22n35	1s14	13n 7	1s14	21n12	0n53	25s13	1s23	10s 9	2s48	17s 0	0s54	6n16	1s45	9s13	15s 8	23n48	23n48	14n43		n.a.

Julian Day Number = 310643.5, Delta T = 29h00m42s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°09'44, Lahiri = -57°02'44 Julian Calendar 1 July 3863 BCE == Greg. Calendar 31 May 3863 BCE

The year -3862 astronomical counting style corresponds to year 3863 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3863 BCE (-3862) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚸	☊	⚷	⚳	Day
T 1	18 37 0	7♋ 6'52	23♌58	21°D44	23♌53	2♌19	21°R45	11°R 8	17°R 2	19♈37	0°R 6	8♋41	8♋38	20♉47	n.a.	T 1
W 2	18 40 57	8° 6'12	7♍ 7	21♊53	24°57	3° 2	21♐38	11♓ 7	17♒ 0	19°38	0♉ 5	8°41	8°35	20°53	n.a.	W 2
T 3	18 44 53	9° 5'34	20°32	22°12	25°59	3°44	21°30	11° 6	16°59	19°39	0° 4	8°R41	8°32	21° 0	n.a.	T 3
F 4	18 48 50	10° 4'58	4♎13	22°41	27° 2	4°26	21°23	11° 5	16°57	19°39	0° 2	8°D41	8°29	21° 7	n.a.	F 4
S 5	18 52 46	11° 4'24	18°11	23°19	28° 4	5° 8	21°16	11° 4	16°55	19°40	0° 1	8°41	8°25	21°13	n.a.	S 5
S 6	18 56 43	12° 3'52	2♏25	24° 7	29° 6	5°51	21° 9	11° 3	16°53	19°41	29♐59	8°41	8°22	21°20	n.a.	S 6
M 7	19 0 40	13° 3'22	16°52	25° 2	0♍ 7	6°33	21° 2	11° 1	16°51	19°41	29°59	8°42	8°19	21°27	n.a.	M 7
T 8	19 4 36	14° 2'55	1♐29	26° 4	1° 9	7°16	20°55	11° 0	16°49	19°42	29°58	8°42	8°16	21°33	n.a.	T 8
W 9	19 8 33	15° 2'29	16°10	27°14	2° 9	7°58	20°49	10°58	16°47	19°42	29°56	8°43	8°13	21°40	n.a.	W 9
T 10	19 12 29	16° 2'05	0♑51	28°29	3°10	8°41	20°42	10°57	16°45	19°43	29°55	8°43	8° 9	21°47	n.a.	T 10
F 11	19 16 26	17° 1'44	15°24	29°49	4°10	9°23	20°36	10°55	16°43	19°43	29°54	8°R43	8° 6	21°54	n.a.	F 11
S 12	19 20 22	18° 1'25	29°42	1♋13	5°10	10° 6	20°30	10°53	16°41	19°44	29°53	8°42	8° 3	22° 0	n.a.	S 12
S 13	19 24 19	19° 1'08	13♒42	2°42	6° 9	10°49	20°24	10°51	16°39	19°44	29°52	8°41	8° 0	22° 7	n.a.	S 13
M14	19 28 15	20° 0'53	27°19	4°13	7° 8	11°32	20°18	10°49	16°37	19°44	29°51	8°40	7°57	22°14	n.a.	M14
T 15	19 32 12	21° 0'41	10♓33	5°48	8° 7	12°15	20°12	10°47	16°35	19°45	29°49	8°38	7°54	22°20	n.a.	T 15
W16	19 36 8	22° 0'31	23°24	7°24	9° 5	12°57	20° 6	10°44	16°33	19°45	29°48	8°37	7°50	22°27	n.a.	W16
T 17	19 40 5	23° 0'23	5♈55	9° 2	10° 3	13°41	20° 0	10°42	16°30	19°45	29°47	8°36	7°47	22°34	n.a.	T 17
F 18	19 44 1	24° 0'18	18° 8	10°42	11° 0	14°24	19°55	10°39	16°28	19°45	29°46	8°35	7°44	22°40	n.a.	F 18
S 19	19 47 58	25° 0'16	0♉ 9	12°23	11°57	15° 7	19°50	10°37	16°26	19°46	29°45	8°D35	7°41	22°47	n.a.	S 19
S 20	19 51 54	26° 0'16	12° 2	14° 4	12°53	15°50	19°45	10°34	16°24	19°46	29°44	8°35	7°38	22°54	n.a.	S 20
M21	19 55 51	27° 0'18	23°52	15°46	13°49	16°33	19°40	10°31	16°21	19°46	29°43	8°37	7°34	23° 0	n.a.	M21
T 22	19 59 48	28° 0'23	5♊44	17°29	14°44	17°17	19°35	10°28	16°19	19°46	29°42	8°38	7°31	23° 7	n.a.	T 22
W23	20 3 44	29° 0'30	17°41	19°11	15°39	18° 0	19°31	10°25	16°17	19°46	29°41	8°40	7°28	23°14	n.a.	W23
T 24	20 7 41	0♌ 0'40	29°48	20°54	16°33	18°43	19°26	10°22	16°14	19°R46	29°40	8°41	7°25	23°20	n.a.	T 24
F 25	20 11 37	1° 0'51	12♋ 7	22°36	17°27	19°27	19°22	10°19	16°12	19°46	29°38	8°R41	7°22	23°27	n.a.	F 25
S 26	20 15 34	2° 1'05	24°41	24°19	18°20	20°10	19°18	10°15	16°10	19°46	29°37	8°40	7°19	23°34	n.a.	S 26
S 27	20 19 30	3° 1'21	7♌30	26° 1	19°12	20°54	19°14	10°12	16° 7	19°46	29°36	8°38	7°15	23°41	n.a.	S 27
M28	20 23 27	4° 1'39	20°34	27°43	20° 4	21°38	19°11	10° 9	16° 5	19°46	29°35	8°35	7°12	23°47	n.a.	M28
T 29	20 27 23	5° 1'59	3♍53	29°24	20°55	22°21	19° 7	10° 5	16° 2	19°45	29°34	8°31	7° 9	23°54	n.a.	T 29
W30	20 31 20	6° 2'20	17°25	1♌ 5	21°45	23° 5	19° 4	10° 1	16° 0	19°45	29°34	8°26	7° 6	24° 1	n.a.	W30
T 31	20 35 16	7♌ 2'44	1♎ 8	2♌46	22♍35	23♌49	19♐ 1	9♓58	15♒57	19♈45	29♐33	8♋22	7♋ 3	24♉ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n54	17n26	3n46	22n54	0s56	12n41	1s19	21n 2	0n52	25s12	1s23	10s10	2s48	17s 0	0s54	6n16	1s45	9s13	15s 8	23n48	23n48	14n45		n.a.
W 2	23 50	13 18	4 31	23 12	0 38	12 14	1 25	20 51	0 52	25 12	1 23	10 10	2 48	17 1	0 54	6 16	1 45	9 13	15 8	23 48	23 48	14 48		n.a.
T 3	23 46	8 27	5 2	23 31	0 20	11 47	1 31	20 41	0 51	25 11	1 23	10 11	2 48	17 1	0 54	6 16	1 45	9 13	15 8	23 48	23 49	14 50		n.a.
F 4	23 42	3 6	5 17	23 49	0 4	11 20	1 37	20 30	0 51	25 11	1 23	10 11	2 49	17 2	0 54	6 17	1 45	9 13	15 8	23 48	23 49	14 52		n.a.
S 5	23 37	2s31	5 13	24 7	0n12	10 52	1 43	20 19	0 50	25 11	1 23	10 12	2 49	17 3	0 54	6 17	1 45	9 13	15 8	23 48	23 49	14 55		n.a.
S 6	23 31	8 6	4 51	24 23	0 26	10 25	1 49	20 7	0 50	25 10	1 23	10 13	2 49	17 3	0 54	6 17	1 45	9 13	15 8	23 48	23 49	14 57		n.a.
M 7	23 26	13 21	4 10	24 39	0 39	9 57	1 55	19 56	0 49	25 10	1 23	10 14	2 50	17 4	0 54	6 17	1 45	9 13	15 8	23 48	23 49	14 59		n.a.
T 8	23 20	17 53	3 12	24 53	0 52	9 29	2 1	19 44	0 48	25 9	1 23	10 15	2 50	17 4	0 54	6 17	1 45	9 13	15 8	23 48	23 50	15 2		n.a.
W 9	23 13	21 20	2 2	25 6	1 3	9 2	2 7	19 32	0 48	25 9	1 23	10 15	2 50	17 5	0 54	6 18	1 45	9 13	15 8	23 48	23 50	15 4		n.a.
T 10	23 6	23 22	0 44	25 18	1 13	8 34	2 13	19 20	0 47	25 8	1 23	10 16	2 50	17 6	0 54	6 18	1 45	9 13	15 7	23 48	23 50	15 6		n.a.
F 11	22 58	23 47	0s37	25 27	1 21	8 6	2 19	19 8	0 47	25 8	1 23	10 17	2 51	17 6	0 54	6 18	1 45	9 13	15 7	23 48	23 50	15 9		n.a.
S 12	22 50	22 37	1 54	25 34	1 29	7 38	2 25	18 56	0 46	25 7	1 23	10 18	2 51	17 7	0 54	6 18	1 45	9 13	15 7	23 48	23 50	15 11		n.a.
S 13	22 42	20 4	3 2	25 39	1 36	7 10	2 31	18 43	0 45	25 7	1 23	10 19	2 51	17 8	0 54	6 18	1 46	9 13	15 7	23 48	23 51	15 13		n.a.
M14	22 33	16 26	3 58	25 42	1 41	6 42	2 37	18 31	0 45	25 6	1 23	10 20	2 51	17 8	0 54	6 18	1 46	9 13	15 7	23 48	23 51	15 16		n.a.
T 15	22 24	12 6	4 39	25 43	1 46	6 14	2 44	18 18	0 44	25 6	1 23	10 22	2 52	17 9	0 54	6 18	1 46	9 13	15 7	23 48	23 51	15 18		n.a.
W16	22 14	7 20	5 5	25 42	1 49	5 46	2 50	18 5	0 44	25 5	1 23	10 23	2 52	17 10	0 54	6 18	1 46	9 12	15 7	23 48	23 51	15 20		n.a.
T 17	22 4	2 24	5 16	25 39	1 52	5 18	2 56	17 51	0 43	25 5	1 23	10 24	2 52	17 11	0 54	6 18	1 46	9 12	15 7	23 48	23 51	15 23		n.a.
F 18	21 54	2n31	5 12	25 33	1 54	4 50	3 3	17 38	0 42	25 4	1 23	10 25	2 52	17 11	0 54	6 18	1 46	9 12	15 7	23 48	23 52	15 25		n.a.
S 19	21 43	7 15	4 54	25 25	1 56	4 22	3 9	17 24	0 42	25 4	1 23	10 26	2 53	17 12	0 54	6 18	1 46	9 12	15 7	23 48	23 52	15 27		n.a.
S 20	21 31	11 41	4 24	25 15	1 56	3 54	3 15	17 11	0 41	25 3	1 23	10 28	2 53	17 13	0 54	6 18	1 46	9 12	15 6	23 48	23 52	15 30		n.a.
M21	21 19	15 39	3 43	25 3	1 56	3 27	3 21	16 57	0 41	25 3	1 23	10 29	2 53	17 13	0 54	6 18	1 46	9 12	15 6	23 48	23 52	15 32		n.a.
T 22	21 7	19 2	2 52	24 49	1 56	2 59	3 28	16 43	0 40	25 3	1 23	10 30	2 53	17 14	0 54	6 18	1 46	9 12	15 6	23 48	23 52	15 34		n.a.
W23	20 55	21 37	1 53	24 34	1 54	2 32	3 34	16 28	0 39	25 2	1 23	10 32	2 54	17 15	0 54	6 18	1 46	9 12	15 6	23 48	23 52	15 37		n.a.
T 24	20 42	23 17	0 49	24 16	1 53	2 5	3 40	16 14	0 39	25 2	1 22	10 33	2 54	17 16	0 54	6 18	1 46	9 11	15 6	23 48	23 53	15 39		n.a.
F 25	20 29	23 50	0n19	23 57	1 51	1 38	3 47	15 59	0 38	25 1	1 22	10 35	2 54	17 16	0 54	6 18	1 46	9 11	15 6	23 48	23 53	15 41		n.a.
S 26	20 15	23 12	1 27	23 36	1 48	1 11	3 53	15 45	0 37	25 1	1 22	10 36	2 54	17 17	0 54	6 18	1 46	9 11	15 6	23 48	23 53	15 44		n.a.
S 27	20 1	21 20	2 32	23 14	1 45	0 44	3 59	15 30	0 37	25 0	1 22	10 38	2 54	17 18	0 54	6 18	1 46	9 11	15 5	23 48	23 53	15 46		n.a.
M28	19 46	18 20	3 30	22 50	1 42	0 18	4 5	15 15	0 36	25 0	1 22	10 39	2 55	17 19	0 54	6 18	1 46	9 11	15 5	23 48	23 53	15 48		n.a.
T 29	19 31	14 20	4 18	22 25	1 38	0s 8	4 12	15 0	0 36	25 0	1 22	10 41	2 55	17 19	0 54	6 18	1 46	9 10	15 5	23 49	23 54	15 50		n.a.
W30	19 16	9 34	4 52	21 59	1 34	0 34	4 18	14 44	0 35	24 59	1 22	10 42	2 55	17 20	0 54	6 18	1 46	9 10	15 5	23 49	23 54	15 53		n.a.
T 31	19n 1	4n16	5n10	21n31	1n29	1s 0	4s24	14n29	0n34	24s59	1s22	10s44	2s55	17s21	0s54	6n18	1s46	9s10	15s 5	23n49	23n54	15n55		n.a.

Julian Day Number = 310674.5, Delta T = 29h00m39s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°09'40, Lahiri = -57°02'40 Julian Calendar 1 Aug. 3863 BCE == Greg. Calendar 1 July 3863 BCE

The year -3862 astronomical counting style corresponds to year 3863 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3863 BCE (-3862) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 39 13	8♌ 3'09	15♎ 1	4♌26	23♍23	24♌33	18°R58	9°R54	15°R55	19°R45	29°R32	8°R19	7♋ 0	24♉14	n.a.	F 1
S 2	20 43 9	9° 3'36	29° 1	6° 6	24°11	25°17	18♐55	9♓50	15♒53	19♈44	29♐31	8♋17	6°56	24°21	n.a.	S 2
S 3	20 47 6	10° 4'04	13♏ 8	7°46	24°58	26° 1	18°53	9°46	15°50	19°44	29°30	8°D17	6°53	24°27	n.a.	S 3
M 4	20 51 3	11° 4'34	27°19	9°24	25°44	26°45	18°51	9°42	15°48	19°44	29°29	8°18	6°50	24°34	n.a.	M 4
T 5	20 54 59	12° 5'06	11♐32	11° 3	26°30	27°29	18°49	9°38	15°45	19°43	29°28	8°19	6°47	24°41	n.a.	T 5
W 6	20 58 56	13° 5'39	25°47	12°41	27°14	28°13	18°47	9°34	15°43	19°43	29°27	8°21	6°44	24°47	n.a.	W 6
T 7	21 2 52	14° 6'14	9♑59	14°19	27°57	28°58	18°45	9°30	15°40	19°42	29°26	8°R21	6°40	24°54	n.a.	T 7
F 8	21 6 49	15° 6'50	24° 5	15°56	28°40	29°42	18°44	9°25	15°38	19°42	29°26	8°20	6°37	25° 1	n.a.	F 8
S 9	21 10 45	16° 7'28	8♒ 2	17°33	29°21	0♍26	18°42	9°21	15°35	19°41	29°25	8°17	6°34	25° 7	n.a.	S 9
S 10	21 14 42	17° 8'08	21°46	19° 9	0♎ 1	1°11	18°41	9°17	15°33	19°41	29°24	8°12	6°31	25°14	n.a.	S 10
M11	21 18 38	18° 8'50	5♓14	20°45	0°39	1°55	18°40	9°12	15°30	19°40	29°23	8° 6	6°28	25°21	n.a.	M11
T 12	21 22 35	19° 9'33	18°23	22°21	1°17	2°40	18°40	9° 8	15°28	19°40	29°23	7°59	6°25	25°27	n.a.	T 12
W13	21 26 31	20°10'18	1♈12	23°56	1°53	3°24	18°39	9° 3	15°25	19°39	29°22	7°51	6°21	25°34	n.a.	W13
T 14	21 30 28	21°11'04	13°43	25°31	2°28	4° 9	18°39	8°58	15°23	19°38	29°21	7°44	6°18	25°41	n.a.	T 14
F 15	21 34 25	22°11'53	25°58	27° 6	3° 2	4°53	18°D39	8°54	15°20	19°37	29°20	7°39	6°15	25°47	n.a.	F 15
S 16	21 38 21	23°12'43	8♉ 0	28°40	3°34	5°38	18°39	8°49	15°18	19°37	29°20	7°36	6°12	25°54	n.a.	S 16
S 17	21 42 18	24°13'36	19°53	0♍15	4° 5	6°23	18°40	8°44	15°15	19°36	29°19	7°D34	6° 9	26° 1	n.a.	S 17
M18	21 46 14	25°14'30	1♊42	1°49	4°34	7° 8	18°40	8°39	15°13	19°35	29°19	7°34	6° 6	26° 7	n.a.	M18
T 19	21 50 11	26°15'26	13°33	3°22	5° 1	7°53	18°41	8°35	15°11	19°34	29°18	7°35	6° 2	26°14	n.a.	T 19
W20	21 54 7	27°16'23	25°31	4°56	5°27	8°37	18°42	8°30	15° 8	19°33	29°17	7°37	5°59	26°21	n.a.	W20
T 21	21 58 4	28°17'22	7♋41	6°29	5°51	9°22	18°43	8°25	15° 6	19°32	29°17	7°R37	5°56	26°28	n.a.	T 21
F 22	22 2 0	29°18'23	20° 7	8° 2	6°14	10° 7	18°45	8°20	15° 3	19°31	29°16	7°36	5°53	26°34	n.a.	F 22
S 23	22 5 57	0♍19'26	2♌52	9°35	6°34	10°53	18°46	8°15	15° 1	19°30	29°16	7°33	5°50	26°41	n.a.	S 23
S 24	22 9 53	1°20'29	15°58	11° 7	6°53	11°38	18°48	8°10	14°59	19°29	29°15	7°28	5°46	26°48	n.a.	S 24
M25	22 13 50	2°21'34	29°25	12°40	7° 9	12°23	18°50	8° 5	14°56	19°28	29°15	7°20	5°43	26°54	n.a.	M25
T 26	22 17 47	3°22'41	13♍11	14°12	7°24	13° 8	18°52	8° 0	14°54	19°27	29°14	7°11	5°40	27° 1	n.a.	T 26
W27	22 21 43	4°23'48	27°11	15°44	7°36	13°53	18°55	7°55	14°52	19°26	29°14	7° 1	5°37	27° 8	n.a.	W27
T 28	22 25 40	5°24'57	11♎23	17°16	7°46	14°39	18°57	7°50	14°49	19°25	29°14	6°51	5°34	27°14	n.a.	T 28
F 29	22 29 36	6°26'06	25°39	18°48	7°54	15°24	19° 0	7°45	14°47	19°24	29°13	6°43	5°31	27°21	n.a.	F 29
S 30	22 33 33	7♍27'16	9♏56	20♍19	8♎ 0	16♍ 9	19♐ 3	7♓40	14♒45	19♈23	29♐13	6♋37	5♋27	27♉28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n45	1s19	5n11	21n 3	1n25	1s25	4s30	14n13	0n34	24s59	1s22	10s46	2s55	17s22	0s54	6n17	1s47	9s10	15s 4	23n49	23n54	15n57		n.a.
S 2	18 29	6 52	4 53	20 33	1 20	1 50	4 36	13 57	0 33	24 58	1 22	10 47	2 56	17 22	0 54	6 17	1 47	9 10	15 4	23 49	23 54	16 0		n.a.
S 3	18 12	12 8	4 17	20 2	1 15	2 14	4 42	13 42	0 32	24 58	1 21	10 49	2 56	17 23	0 54	6 17	1 47	9 9	15 4	23 49	23 54	16 2		n.a.
M 4	17 55	16 46	3 26	19 30	1 10	2 39	4 48	13 26	0 32	24 58	1 21	10 51	2 56	17 24	0 54	6 17	1 47	9 9	15 4	23 49	23 55	16 4		n.a.
T 5	17 38	20 27	2 21	18 58	1 4	3 2	4 54	13 9	0 31	24 57	1 21	10 52	2 56	17 25	0 54	6 17	1 47	9 9	15 4	23 49	23 55	16 6		n.a.
W 6	17 20	22 53	1 8	18 24	0 59	3 26	4 59	12 53	0 30	24 57	1 21	10 54	2 56	17 25	0 54	6 16	1 47	9 9	15 3	23 49	23 55	16 9		n.a.
T 7	17 3	23 51	0s 9	17 50	0 53	3 48	5 5	12 37	0 30	24 57	1 21	10 56	2 56	17 26	0 54	6 16	1 47	9 9	15 3	23 49	23 55	16 11		n.a.
F 8	16 44	23 16	1 25	17 15	0 47	4 11	5 11	12 20	0 29	24 57	1 21	10 58	2 57	17 27	0 54	6 16	1 47	9 8	15 3	23 49	23 55	16 13		n.a.
S 9	16 26	21 14	2 34	16 39	0 41	4 32	5 16	12 4	0 28	24 56	1 21	11 0	2 57	17 28	0 54	6 16	1 47	9 8	15 3	23 49	23 55	16 16		n.a.
S 10	16 7	18 0	3 34	16 3	0 35	4 54	5 21	11 47	0 28	24 56	1 21	11 1	2 57	17 28	0 54	6 15	1 47	9 8	15 2	23 50	23 56	16 18		n.a.
M11	15 48	13 52	4 20	15 26	0 29	5 14	5 27	11 30	0 27	24 56	1 21	11 3	2 57	17 29	0 54	6 15	1 47	9 8	15 2	23 50	23 56	16 20		n.a.
T 12	15 29	9 10	4 51	14 48	0 23	5 34	5 32	11 13	0 26	24 56	1 20	11 5	2 57	17 30	0 54	6 15	1 47	9 7	15 2	23 51	23 56	16 22		n.a.
W13	15 9	4 11	5 7	14 10	0 17	5 54	5 37	10 56	0 26	24 55	1 20	11 7	2 57	17 31	0 54	6 15	1 47	9 7	15 2	23 51	23 56	16 25		n.a.
T 14	14 49	0n51	5 7	13 31	0 10	6 12	5 42	10 38	0 25	24 55	1 20	11 9	2 57	17 31	0 54	6 14	1 47	9 7	15 1	23 52	23 56	16 27		n.a.
F 15	14 29	5 45	4 54	12 52	0 4	6 30	5 46	10 21	0 24	24 55	1 20	11 11	2 57	17 32	0 54	6 14	1 47	9 7	15 1	23 52	23 56	16 29		n.a.
S 16	14 9	10 21	4 27	12 13	0s 2	6 47	5 51	10 4	0 24	24 55	1 20	11 13	2 57	17 33	0 54	6 14	1 47	9 6	15 1	23 52	23 57	16 31		n.a.
S 17	13 48	14 31	3 49	11 33	0 9	7 4	5 55	9 46	0 23	24 55	1 20	11 15	2 58	17 34	0 54	6 13	1 47	9 6	15 1	23 52	23 57	16 34		n.a.
M18	13 27	18 6	3 2	10 53	0 15	7 19	5 59	9 28	0 22	24 55	1 20	11 16	2 58	17 34	0 54	6 13	1 47	9 6	15 0	23 52	23 57	16 36		n.a.
T 19	13 6	20 58	2 6	10 12	0 22	7 34	6 3	9 11	0 22	24 55	1 19	11 18	2 58	17 35	0 54	6 13	1 47	9 6	15 0	23 52	23 57	16 38		n.a.
W20	12 45	22 56	1 5	9 32	0 28	7 48	6 6	8 53	0 21	24 55	1 19	11 20	2 58	17 36	0 54	6 12	1 47	9 5	15 0	23 52	23 57	16 40		n.a.
T 21	12 23	23 52	0n 0	8 51	0 34	8 1	6 10	8 35	0 20	24 55	1 19	11 22	2 58	17 37	0 54	6 12	1 47	9 5	15 0	23 52	23 57	16 43		n.a.
F 22	12 2	23 38	1 7	8 9	0 41	8 13	6 13	8 17	0 20	24 55	1 19	11 24	2 58	17 37	0 54	6 11	1 47	9 5	14 59	23 52	23 57	16 45		n.a.
S 23	11 40	22 11	2 11	7 28	0 47	8 24	6 16	7 59	0 19	24 55	1 19	11 26	2 58	17 38	0 54	6 11	1 47	9 4	14 59	23 52	23 58	16 47		n.a.
S 24	11 17	19 30	3 11	6 46	0 53	8 33	6 18	7 40	0 18	24 55	1 19	11 28	2 58	17 39	0 54	6 11	1 48	9 4	14 59	23 53	23 58	16 49		n.a.
M25	10 55	15 44	4 1	6 5	0 59	8 42	6 20	7 22	0 18	24 55	1 19	11 30	2 58	17 39	0 54	6 10	1 48	9 4	14 58	23 53	23 58	16 51		n.a.
T 26	10 32	11 3	4 39	5 23	1 5	8 50	6 22	7 4	0 17	24 55	1 18	11 32	2 58	17 40	0 54	6 10	1 48	9 4	14 58	23 54	23 58	16 54		n.a.
W27	10 10	5 43	5 0	4 41	1 11	8 56	6 24	6 45	0 16	24 55	1 18	11 34	2 58	17 41	0 54	6 9	1 48	9 3	14 58	23 54	23 58	16 56		n.a.
T 28	9 47	0 1	5 4	3 59	1 17	9 1	6 25	6 27	0 15	24 55	1 18	11 36	2 58	17 41	0 54	6 9	1 48	9 3	14 58	23 55	23 58	16 58		n.a.
F 29	9 23	5s43	4 48	3 17	1 23	9 5	6 25	6 8	0 15	24 55	1 18	11 38	2 58	17 42	0 54	6 8	1 48	9 3	14 57	23 55	23 58	17 0		n.a.
S 30	9n 0	11s10	4n15	2n35	1s28	9s 8	6s26	5n49	0n14	24s55	1s18	11s40	2s58	17s43	0s54	6n 8	1s48	9s 2	14s57	23n55	23n59	17n 3		n.a.

Julian Day Number = 310705.5, Delta T = 29h00m36s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°09'35, Lahiri = -57°02'35 Julian Calendar 1 Sept. 3863 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3863 BCE

The year -3862 astronomical counting style corresponds to year 3863 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3863 BCE (-3862) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 37 29	8♍28'27	24♏ 9	21♍50	8♎ 3	16♍55	19♐ 6	7°R35	14°R42	19°R22	29°R13	6°R34	5♋24	27♉34	n.a.	S 1
M 2	22 41 26	9°29'39	8♐18	23°21	8°R 4	17°40	19°10	7♓30	14♒40	19♈21	29♐12	6°D33	5°21	27°41	n.a.	M 2
T 3	22 45 22	10°30'52	22°19	24°52	8° 2	18°26	19°13	7°25	14°38	19°19	29°12	6♋34	5°18	27°48	n.a.	T 3
W 4	22 49 19	11°32'05	6♑13	26°22	7°58	19°12	19°17	7°20	14°36	19°18	29°12	6°R34	5°15	27°54	n.a.	W 4
T 5	22 53 16	12°33'19	20° 0	27°52	7°52	19°57	19°21	7°15	14°34	19°17	29°12	6°33	5°12	28° 1	n.a.	T 5
F 6	22 57 12	13°34'33	3♒40	29°21	7°43	20°43	19°25	7°10	14°32	19°16	29°11	6°30	5° 8	28° 8	n.a.	F 6
S 7	23 1 9	14°35'48	17°10	0♎50	7°31	21°29	19°30	7° 5	14°30	19°14	29°11	6°25	5° 5	28°14	n.a.	S 7
S 8	23 5 5	15°37'04	0♓30	2°18	7°17	22°14	19°34	7° 0	14°28	19°13	29°11	6°16	5° 2	28°21	n.a.	S 8
M 9	23 9 2	16°38'20	13°38	3°46	7° 0	23° 0	19°39	6°55	14°26	19°11	29°11	6° 4	4°59	28°28	n.a.	M 9
T 10	23 12 58	17°39'37	26°33	5°12	6°41	23°46	19°44	6°50	14°24	19°10	29°11	5°52	4°56	28°34	n.a.	T 10
W11	23 16 55	18°40'55	9♈13	6°38	6°20	24°32	19°49	6°45	14°22	19° 9	29°11	5°38	4°52	28°41	n.a.	W11
T 12	23 20 52	19°42'13	21°38	8° 3	5°57	25°18	19°54	6°40	14°20	19° 7	29°11	5°26	4°49	28°48	n.a.	T 12
F 13	23 24 48	20°43'32	3♉49	9°26	5°31	26° 4	20° 0	6°36	14°18	19° 6	29°11	5°15	4°46	28°54	n.a.	F 13
S 14	23 28 45	21°44'52	15°50	10°47	5° 3	26°50	20° 6	6°31	14°16	19° 4	29°D11	5° 7	4°43	29° 1	n.a.	S 14
S 15	23 32 41	22°46'12	27°41	12° 7	4°34	27°36	20°11	6°26	14°14	19° 3	29°11	5° 2	4°40	29° 8	n.a.	S 15
M16	23 36 38	23°47'34	9♊30	13°24	4° 3	28°22	20°17	6°21	14°13	19° 1	29°11	4°59	4°37	29°14	n.a.	M16
T 17	23 40 34	24°48'56	21°19	14°39	3°30	29° 8	20°23	6°17	14°11	19° 0	29°11	4°D58	4°33	29°21	n.a.	T 17
W18	23 44 31	25°50'18	3♋15	15°51	2°57	29°54	20°30	6°12	14° 9	18°58	29°11	4°R58	4°30	29°28	n.a.	W18
T 19	23 48 27	26°51'42	15°23	16°59	2°22	0♎40	20°36	6° 8	14° 7	18°57	29°11	4°58	4°27	29°34	n.a.	T 19
F 20	23 52 24	27°53'05	27°49	18° 3	1°46	1°26	20°43	6° 3	14° 6	18°55	29°11	4°56	4°24	29°41	n.a.	F 20
S 21	23 56 21	28°54'30	10♌37	19° 2	1°10	2°13	20°50	5°59	14° 4	18°54	29°11	4°52	4°21	29°48	n.a.	S 21
S 22	0 0 17	29°55'54	23°51	19°56	0°33	2°59	20°57	5°54	14° 3	18°52	29°12	4°45	4°17	29°54	n.a.	S 22
M23	0 4 14	0♎57'19	7♍31	20°44	29♍57	3°45	21° 4	5°50	14° 1	18°50	29°12	4°35	4°14	0♊ 1	n.a.	M23
T 24	0 8 10	1°58'44	21°36	21°25	29°20	4°32	21°11	5°46	14° 0	18°49	29°12	4°23	4°11	0° 8	n.a.	T 24
W25	0 12 7	3° 0'10	6♎ 1	21°58	28°44	5°18	21°19	5°42	13°58	18°47	29°12	4°11	4° 8	0°14	n.a.	W25
T 26	0 16 3	4° 1'35	20°40	22°22	28° 9	6° 5	21°26	5°38	13°57	18°46	29°13	3°58	4° 5	0°21	n.a.	T 26
F 27	0 20 0	5° 3'00	5♏25	22°36	27°35	6°51	21°34	5°34	13°56	18°44	29°13	3°48	4° 2	0°28	n.a.	F 27
S 28	0 23 57	6° 4'25	20° 8	22°R40	27° 1	7°38	21°42	5°30	13°54	18°42	29°13	3°40	3°58	0°34	n.a.	S 28
S 29	0 27 53	7° 5'50	4♐42	22°32	26°30	8°24	21°50	5°26	13°53	18°41	29°14	3°35	3°55	0°41	n.a.	S 29
M30	0 31 50	8° 7'14	19° 2	22°13	25°59	9°11	21°58	5°22	13°52	18°39	29°14	3°33	3°52	0°48	n.a.	M30
T 31	0 35 46	9♎ 8'38	3♑ 7	21♎42	25♍31	9♎57	22♐ 7	5♓18	13♒51	18♈37	29♐14	3♋33	3♋49	0♊54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n37	16s 0	3n26	1n54	1s34	9s 9	6s25	5n30	0n13	24s55	1s18	11s42	2s58	17s43	0s54	6n 7	1s48	9s 2	14s57	23n55	23n59	17n 5		n.a.
M 2	8 13	19 54	2 25	1 12	1 39	9 8	6 25	5 12	0 13	24 55	1 17	11 44	2 58	17 44	0 54	6 7	1 48	9 2	14 56	23 55	23 59	17 7		n.a.
T 3	7 50	22 37	1 15	0 31	1 44	9 7	6 23	4 53	0 12	24 56	1 17	11 45	2 58	17 45	0 54	6 6	1 48	9 1	14 56	23 55	23 59	17 9		n.a.
W 4	7 26	23 55	0 2	0s10	1 49	9 3	6 22	4 34	0 11	24 56	1 17	11 47	2 58	17 45	0 54	6 6	1 48	9 1	14 56	23 55	23 59	17 11		n.a.
T 5	7 2	23 43	1s11	0 51	1 53	8 58	6 19	4 15	0 11	24 56	1 17	11 49	2 58	17 46	0 54	6 5	1 48	9 1	14 55	23 55	23 59	17 14		n.a.
F 6	6 38	22 6	2 19	1 31	1 57	8 52	6 16	3 56	0 10	24 56	1 17	11 51	2 58	17 47	0 54	6 5	1 48	9 0	14 55	23 56	23 59	17 16		n.a.
S 7	6 13	19 15	3 18	2 11	2 1	8 44	6 13	3 36	0 9	24 56	1 17	11 53	2 58	17 47	0 54	6 4	1 48	9 0	14 55	23 56	23 59	17 18		n.a.
S 8	5 49	15 24	4 5	2 50	2 5	8 34	6 8	3 17	0 8	24 57	1 17	11 55	2 58	17 48	0 54	6 4	1 48	9 0	14 54	23 56	24 0	17 20		n.a.
M 9	5 25	10 52	4 39	3 29	2 8	8 23	6 3	2 58	0 8	24 57	1 16	11 57	2 58	17 48	0 54	6 3	1 48	9 0	14 54	23 57	24 0	17 22		n.a.
T 10	5 0	5 56	4 57	4 7	2 11	8 10	5 58	2 39	0 7	24 57	1 16	11 58	2 57	17 49	0 54	6 3	1 48	8 59	14 54	23 58	24 0	17 24		n.a.
W11	4 36	0 50	5 1	4 44	2 14	7 56	5 51	2 20	0 6	24 57	1 16	12 0	2 57	17 49	0 54	6 2	1 48	8 59	14 54	23 58	24 0	17 27		n.a.
T 12	4 11	4n12	4 49	5 20	2 16	7 40	5 44	2 0	0 6	24 58	1 16	12 2	2 57	17 50	0 54	6 1	1 48	8 59	14 53	23 59	24 0	17 29		n.a.
F 13	3 46	8 59	4 25	5 55	2 17	7 22	5 36	1 41	0 5	24 58	1 16	12 4	2 57	17 51	0 54	6 1	1 48	8 58	14 53	23 59	24 0	17 31		n.a.
S 14	3 22	13 22	3 49	6 29	2 18	7 3	5 28	1 21	0 4	24 58	1 16	12 5	2 57	17 51	0 54	6 0	1 48	8 58	14 53	23 59	24 0	17 33		n.a.
S 15	2 57	17 12	3 4	7 2	2 18	6 42	5 18	1 2	0 3	24 58	1 16	12 7	2 57	17 52	0 54	6 0	1 48	8 58	14 52	24 0	24 0	17 35		n.a.
M16	2 32	20 20	2 11	7 32	2 18	6 21	5 8	0 43	0 3	24 59	1 15	12 9	2 57	17 52	0 54	5 59	1 48	8 57	14 52	24 0	24 1	17 38		n.a.
T 17	2 7	22 36	1 12	8 1	2 17	5 58	4 58	0 23	0 2	24 59	1 15	12 10	2 57	17 53	0 54	5 59	1 48	8 57	14 52	24 0	24 1	17 40		n.a.
W18	1 42	23 54	0 9	8 28	2 15	5 33	4 46	0 4	0 1	24 59	1 15	12 12	2 57	17 53	0 54	5 58	1 48	8 57	14 51	24 0	24 1	17 42		n.a.
T 19	1 17	24 5	0n55	8 52	2 12	5 8	4 34	0s16	0 1	25 0	1 15	12 14	2 56	17 54	0 54	5 57	1 48	8 56	14 51	24 0	24 1	17 44		n.a.
F 20	0 52	23 5	1 58	9 14	2 9	4 42	4 22	0 35	0s 0	25 0	1 15	12 15	2 56	17 54	0 54	5 57	1 48	8 56	14 51	24 0	24 1	17 46		n.a.
S 21	0 27	20 52	2 57	9 33	2 4	4 15	4 8	0 55	0 1	25 0	1 15	12 17	2 56	17 54	0 54	5 56	1 48	8 56	14 50	24 0	24 1	17 48		n.a.
S 22	0 2	17 30	3 48	9 49	1 58	3 48	3 55	1 14	0 2	25 1	1 15	12 18	2 56	17 55	0 53	5 55	1 48	8 55	14 50	24 0	24 1	17 50		n.a.
M23	0s23	13 6	4 28	10 1	1 51	3 20	3 41	1 34	0 2	25 1	1 14	12 20	2 56	17 55	0 53	5 55	1 48	8 55	14 50	24 1	24 1	17 53		n.a.
T 24	0 48	7 53	4 53	10 9	1 42	2 52	3 26	1 54	0 3	25 2	1 14	12 21	2 56	17 56	0 53	5 54	1 48	8 55	14 49	24 1	24 1	17 55		n.a.
W25	1 14	2 7	5 0	10 12	1 33	2 24	3 11	2 13	0 4	25 2	1 14	12 23	2 55	17 56	0 53	5 54	1 48	8 54	14 49	24 1	24 2	17 57		n.a.
T 26	1 39	3s52	4 48	10 11	1 22	1 55	2 56	2 33	0 4	25 2	1 14	12 24	2 55	17 56	0 53	5 53	1 48	8 54	14 49	24 2	24 2	17 59		n.a.
F 27	2 4	9 40	4 16	10 5	1 9	1 27	2 41	2 52	0 5	25 3	1 14	12 25	2 55	17 57	0 53	5 52	1 48	8 54	14 48	24 2	24 2	18 1		n.a.
S 28	2 29	14 56	3 28	9 53	0 55	1 0	2 25	3 12	0 6	25 3	1 14	12 27	2 55	17 57	0 53	5 52	1 48	8 53	14 48	24 2	24 2	18 3		n.a.
S 29	2 53	19 16	2 26	9 36	0 39	0 33	2 10	3 31	0 6	25 3	1 14	12 28	2 55	17 57	0 53	5 51	1 48	8 53	14 48	24 3	24 2	18 5		n.a.
M30	3 18	22 22	1 16	9 13	0 22	0 6	1 54	3 51	0 7	25 4	1 14	12 29	2 54	17 58	0 53	5 50	1 48	8 53	14 47	24 3	24 2	18 8		n.a.
T 31	3s43	24s 1	0n 2	8s44	0s 4	0n20	1s39	4s10	0s 8	25s 4	1s13	12s31	2s54	17s58	0s53	5n50	1s48	8s52	14s47	24n 3	24n 2	18n10		n.a.

Julian Day Number = 310735.5, Delta T = 29h00m33s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°09'31, Lahiri = -57°02'31 Julian Calendar 1 Oct. 3863 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3863 BCE

The year -3862 astronomical counting style corresponds to year 3863 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3863 BCE (-3862) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 39 43	10♎10'02	16♉56	20°R59	25°R 4	10♎44	22♐15	5°R15	13°R50	18°R36	29♐15	3°R33	3♋46	1♊ 1	n.a.	W 1
T 2	0 43 40	11°11'24	0♒31	20♎ 6	24♍40	11°31	22°24	5♓11	13♒49	18♈34	29°15	3♋32	3°43	1° 8	n.a.	T 2
F 3	0 47 36	12°12'47	13°51	19° 3	24°17	12°17	22°33	5° 7	13°48	18°32	29°16	3°28	3°39	1°14	n.a.	F 3
S 4	0 51 33	13°14'08	27° 0	17°52	23°57	13° 4	22°42	5° 4	13°47	18°31	29°16	3°22	3°36	1°21	n.a.	S 4
S 5	0 55 29	14°15'29	9♓57	16°35	23°39	13°51	22°51	5° 1	13°46	18°29	29°17	3°13	3°33	1°28	n.a.	S 5
M 6	0 59 26	15°16'49	22°44	15°15	23°24	14°37	23° 0	4°58	13°45	18°27	29°18	3° 1	3°30	1°34	n.a.	M 6
T 7	1 3 22	16°18'09	5♈19	13°55	23°11	15°24	23° 9	4°54	13°44	18°25	29°18	2°48	3°27	1°41	n.a.	T 7
W 8	1 7 19	17°19'28	17°44	12°36	23° 1	16°11	23°19	4°51	13°44	18°24	29°19	2°33	3°23	1°48	n.a.	W 8
T 9	1 11 16	18°20'46	29°58	11°22	22°53	16°58	23°28	4°49	13°43	18°22	29°19	2°20	3°20	1°54	n.a.	T 9
F 10	1 15 12	19°22'04	12♉ 3	10°15	22°48	17°45	23°38	4°46	13°42	18°20	29°20	2° 9	3°17	2° 1	n.a.	F 10
S 11	1 19 9	20°23'22	23°59	9°15	22°45	18°31	23°48	4°43	13°42	18°19	29°21	2° 0	3°14	2° 8	n.a.	S 11
S 12	1 23 5	21°24'39	5♊48	8°24	22°D45	19°18	23°58	4°40	13°41	18°17	29°21	1°54	3°11	2°14	n.a.	S 12
M13	1 27 2	22°25'55	17°35	7°42	22°47	20° 5	24° 8	4°38	13°41	18°15	29°22	1°50	3° 8	2°21	n.a.	M13
T 14	1 30 58	23°27'11	29°23	7°11	22°51	20°52	24°18	4°35	13°40	18°14	29°23	1°D49	3° 4	2°28	n.a.	T 14
W15	1 34 55	24°28'26	11♋18	6°49	22°58	21°39	24°28	4°33	13°40	18°12	29°24	1°49	3° 1	2°34	n.a.	W15
T 16	1 38 52	25°29'41	23°23	6°36	23° 8	22°26	24°39	4°31	13°39	18°10	29°24	1°R50	2°58	2°41	n.a.	T 16
F 17	1 42 48	26°30'55	5♌45	6°D33	23°19	23°13	24°49	4°29	13°39	18° 8	29°25	1°49	2°55	2°48	n.a.	F 17
S 18	1 46 45	27°32'09	18°29	6°37	23°33	24° 0	25° 0	4°27	13°39	18° 7	29°26	1°47	2°52	2°54	n.a.	S 18
S 19	1 50 41	28°33'22	1♍40	6°50	23°49	24°47	25°11	4°25	13°39	18° 5	29°27	1°43	2°48	3° 1	n.a.	S 19
M20	1 54 38	29°34'34	15°20	7° 9	24° 7	25°34	25°21	4°23	13°39	18° 3	29°28	1°36	2°45	3° 8	n.a.	M20
T 21	1 58 34	0♏35'45	29°29	7°35	24°27	26°21	25°32	4°21	13°38	18° 2	29°29	1°27	2°42	3°14	n.a.	T 21
W22	2 2 31	1°36'55	14♎ 3	8° 8	24°48	27° 8	25°43	4°20	13°D38	18° 0	29°30	1°17	2°39	3°21	n.a.	W22
T 23	2 6 28	2°38'04	28°58	8°45	25°12	27°55	25°55	4°18	13°38	17°58	29°31	1° 7	2°36	3°28	n.a.	T 23
F 24	2 10 24	3°39'12	14♏ 4	9°27	25°38	28°42	26° 6	4°17	13°39	17°57	29°32	0°59	2°33	3°34	n.a.	F 24
S 25	2 14 21	4°40'19	29°10	10°14	26° 5	29°29	26°17	4°16	13°39	17°55	29°33	0°53	2°29	3°41	n.a.	S 25
S 26	2 18 17	5°41'25	14♐ 8	11° 4	26°34	0♏16	26°29	4°15	13°39	17°54	29°34	0°49	2°26	3°48	n.a.	S 26
M27	2 22 14	6°42'29	28°49	11°59	27° 4	1° 4	26°40	4°14	13°39	17°52	29°35	0°D48	2°23	3°54	n.a.	M27
T 28	2 26 10	7°43'31	13♉11	12°56	27°36	1°51	26°52	4°13	13°39	17°50	29°36	0°48	2°20	4° 1	n.a.	T 28
W29	2 30 7	8°44'32	27° 9	13°56	28°10	2°38	27° 4	4°12	13°40	17°49	29°37	0°49	2°17	4° 8	n.a.	W29
T 30	2 34 4	9♏45'32	10♒46	15♎ 0	28♍44	3♏25	27♐15	4♓12	13♒40	17♈47	29♐38	0°R50	2♋14	4♊14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s 8	24s 9	1s10	8s10	0n15	0n45	1s23	4s29	0s 9	25s 5	1s13	12s32	2s54	17s58	0s53	5n49	1s48	8s52	14s47	24n 3	24n 2	18n12		n.a.
T 2	4 33	22 49	2 17	7 31	0 35	1 9	1 8	4 49	0 9	25 5	1 13	12 33	2 54	17 59	0 53	5 48	1 48	8 52	14 46	24 3	24 2	18 14		n.a.
F 3	4 57	20 14	3 16	6 48	0 56	1 31	0 53	5 8	0 10	25 5	1 13	12 34	2 54	17 59	0 53	5 48	1 48	8 52	14 46	24 3	24 2	18 16		n.a.
S 4	5 22	16 38	4 3	6 2	1 16	1 53	0 38	5 28	0 11	25 6	1 13	12 35	2 53	17 59	0 53	5 47	1 48	8 51	14 46	24 3	24 3	18 18		n.a.
S 5	5 46	12 17	4 36	5 14	1 35	2 14	0 24	5 47	0 11	25 6	1 13	12 36	2 53	17 59	0 53	5 46	1 48	8 51	14 45	24 3	24 3	18 20		n.a.
M 6	6 11	7 28	4 56	4 26	1 54	2 33	0 9	6 6	0 12	25 7	1 13	12 37	2 53	18 0	0 53	5 46	1 48	8 51	14 45	24 3	24 3	18 22		n.a.
T 7	6 35	2 24	5 0	3 38	2 11	2 51	0n 4	6 25	0 13	25 7	1 13	12 38	2 53	18 0	0 53	5 45	1 48	8 50	14 45	24 4	24 3	18 24		n.a.
W 8	6 59	2n41	4 50	2 53	2 26	3 7	0 18	6 44	0 14	25 7	1 12	12 39	2 52	18 0	0 53	5 44	1 48	8 50	14 45	24 4	24 3	18 26		n.a.
T 9	7 23	7 37	4 27	2 11	2 39	3 22	0 31	7 4	0 14	25 8	1 12	12 40	2 52	18 0	0 53	5 44	1 48	8 50	14 44	24 4	24 3	18 29		n.a.
F 10	7 47	12 12	3 52	1 34	2 50	3 36	0 43	7 23	0 15	25 8	1 12	12 41	2 52	18 0	0 53	5 43	1 48	8 49	14 44	24 4	24 3	18 31		n.a.
S 11	8 11	16 16	3 7	1 2	2 59	3 48	0 56	7 42	0 16	25 9	1 12	12 41	2 52	18 0	0 53	5 42	1 48	8 49	14 44	24 5	24 3	18 33		n.a.
S 12	8 34	19 40	2 14	0 36	3 5	3 59	1 7	8 0	0 16	25 9	1 12	12 42	2 51	18 0	0 53	5 42	1 48	8 49	14 43	24 5	24 3	18 35		n.a.
M13	8 58	22 15	1 15	0 15	3 10	4 8	1 18	8 19	0 17	25 9	1 12	12 43	2 51	18 1	0 53	5 41	1 48	8 49	14 43	24 5	24 3	18 37		n.a.
T 14	9 21	23 53	0 13	0n 0	3 12	4 16	1 29	8 38	0 18	25 10	1 12	12 43	2 51	18 1	0 53	5 40	1 48	8 48	14 43	24 5	24 3	18 39		n.a.
W15	9 44	24 26	0n50	0 10	3 13	4 23	1 39	8 57	0 19	25 10	1 12	12 44	2 50	18 1	0 53	5 40	1 48	8 48	14 43	24 5	24 3	18 41		n.a.
T 16	10 7	23 51	1 52	0 15	3 12	4 28	1 49	9 15	0 19	25 10	1 12	12 45	2 50	18 1	0 52	5 39	1 48	8 48	14 42	24 5	24 3	18 43		n.a.
F 17	10 30	22 6	2 51	0 14	3 10	4 32	1 59	9 34	0 20	25 11	1 12	12 45	2 50	18 1	0 52	5 39	1 48	8 47	14 42	24 5	24 4	18 45		n.a.
S 18	10 53	19 12	3 42	0 9	3 7	4 34	2 8	9 52	0 21	25 11	1 11	12 46	2 50	18 1	0 52	5 38	1 48	8 47	14 42	24 5	24 4	18 47		n.a.
S 19	11 15	15 16	4 24	0 0	3 3	4 36	2 16	10 11	0 21	25 11	1 11	12 46	2 49	18 1	0 52	5 37	1 48	8 47	14 41	24 5	24 4	18 49		n.a.
M20	11 37	10 24	4 52	0s12	2 58	4 36	2 24	10 29	0 22	25 12	1 11	12 46	2 49	18 1	0 52	5 37	1 48	8 47	14 41	24 5	24 4	18 51		n.a.
T 21	11 59	4 50	5 4	0 28	2 52	4 35	2 32	10 47	0 23	25 12	1 11	12 47	2 49	18 1	0 52	5 36	1 48	8 46	14 41	24 5	24 4	18 53		n.a.
W22	12 21	1s 9	4 57	0 47	2 46	4 32	2 39	11 5	0 23	25 12	1 11	12 47	2 48	18 1	0 52	5 35	1 48	8 46	14 41	24 5	24 4	18 55		n.a.
T 23	12 43	7 13	4 30	1 8	2 39	4 29	2 46	11 24	0 24	25 13	1 11	12 47	2 48	18 1	0 52	5 35	1 48	8 46	14 40	24 5	24 4	18 57		n.a.
F 24	13 4	12 57	3 43	1 31	2 32	4 24	2 52	11 41	0 25	25 13	1 11	12 48	2 48	18 1	0 52	5 34	1 48	8 46	14 40	24 5	24 4	19 0		n.a.
S 25	13 26	17 54	2 41	1 57	2 25	4 19	2 58	11 59	0 25	25 13	1 11	12 48	2 47	18 1	0 52	5 34	1 48	8 45	14 40	24 5	24 4	19 2		n.a.
S 26	13 47	21 40	1 28	2 25	2 17	4 12	3 4	12 17	0 26	25 13	1 11	12 48	2 47	18 1	0 52	5 33	1 48	8 45	14 40	24 5	24 4	19 4		n.a.
M27	14 7	23 55	0 11	2 54	2 9	4 5	3 9	12 34	0 27	25 14	1 11	12 48	2 47	18 0	0 52	5 32	1 48	8 45	14 39	24 5	24 4	19 6		n.a.
T 28	14 28	24 31	1s 6	3 24	2 1	3 56	3 14	12 52	0 27	25 14	1 11	12 48	2 47	18 0	0 52	5 32	1 48	8 45	14 39	24 5	24 4	19 8		n.a.
W29	14 48	23 32	2 17	3 56	1 52	3 47	3 19	13 9	0 28	25 14	1 11	12 48	2 46	18 0	0 52	5 31	1 48	8 44	14 39	24 5	24 4	19 10		n.a.
T 30	15s 8	21s11	3s18	4s28	1n44	3n36	3n23	13s26	0s29	25s14	1s11	12s48	2s46	18s 0	0s52	5n31	1s48	8s44	14s39	24n 5	24n 4	19n12		n.a.

Julian Day Number = 310766.5, Delta T = 29h00m30s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°09'27, Lahiri = -57°02'27 Julian Calendar 1 Nov. 3863 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3863 BCE

The year -3862 astronomical counting style corresponds to year 3863 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3863 BCE (-3862) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 38 0	10♏46'29	24♒ 2	16♎ 5	29♍21	4♏12	27♐27	4°R11	13♒41	17°R46	29♐39	0°R49	2♋10	4♊21	n.a.	F 1
S 2	2 41 57	11°47'25	7♓ 0	17°13	29°58	4°59	27°39	4♓11	13°41	17♈44	29°40	0♋46	2° 7	4°28	n.a.	S 2
S 3	2 45 53	12°48'19	19°43	18°23	0♎37	5°46	27°51	4°10	13°42	17°43	29°41	0°40	2° 4	4°34	n.a.	S 3
M 4	2 49 50	13°49'11	2♈13	19°34	1°17	6°34	28° 4	4°10	13°42	17°41	29°42	0°33	2° 1	4°41	n.a.	M 4
T 5	2 53 46	14°50'02	14°32	20°48	1°58	7°21	28°16	4°D10	13°43	17°40	29°43	0°25	1°58	4°48	n.a.	T 5
W 6	2 57 43	15°50'50	26°42	22° 3	2°40	8° 8	28°28	4°10	13°44	17°38	29°45	0°16	1°54	4°54	n.a.	W 6
T 7	3 1 40	16°51'38	8♉45	23°19	3°24	8°55	28°41	4°10	13°44	17°37	29°46	0° 7	1°51	5° 1	n.a.	T 7
F 8	3 5 36	17°52'23	20°41	24°37	4° 8	9°42	28°53	4°11	13°45	17°35	29°47	0° 0	1°48	5° 8	n.a.	F 8
S 9	3 9 33	18°53'07	2♊32	25°57	4°54	10°29	29° 6	4°11	13°46	17°34	29°48	29♊55	1°45	5°14	n.a.	S 9
S 10	3 13 29	19°53'49	14°20	27°17	5°40	11°17	29°18	4°11	13°47	17°33	29°49	29°51	1°42	5°21	n.a.	S 10
M11	3 17 26	20°54'30	26° 8	28°39	6°27	12° 4	29°31	4°12	13°48	17°31	29°51	29°D50	1°39	5°28	n.a.	M11
T 12	3 21 22	21°55'09	7♋58	0♏ 2	7°15	12°51	29°44	4°13	13°49	17°30	29°52	29°50	1°35	5°34	n.a.	T 12
W13	3 25 19	22°55'47	19°54	1°26	8° 4	13°38	29°56	4°14	13°50	17°28	29°53	29°51	1°32	5°41	n.a.	W13
T 14	3 29 16	23°56'23	2♌ 0	2°51	8°54	14°25	0♑ 9	4°15	13°51	17°27	29°55	29°53	1°29	5°48	n.a.	T 14
F 15	3 33 12	24°56'58	14°21	4°18	9°45	15°12	0°22	4°16	13°52	17°26	29°56	29°55	1°26	5°54	n.a.	F 15
S 16	3 37 9	25°57'31	27° 1	5°45	10°36	16° 0	0°35	4°17	13°53	17°25	29°57	29°R55	1°23	6° 1	n.a.	S 16
S 17	3 41 5	26°58'02	10♍ 5	7°13	11°28	16°47	0°48	4°18	13°55	17°23	29°59	29°54	1°20	6° 8	n.a.	S 17
M18	3 45 2	27°58'32	23°36	8°42	12°20	17°34	1° 1	4°20	13°56	17°22	29°59	29°52	1°16	6°14	n.a.	M18
T 19	3 48 58	28°59'00	7♎36	10°12	13°14	18°21	1°15	4°21	13°57	17°21	0♑ 1	29°48	1°13	6°21	n.a.	T 19
W20	3 52 55	29°59'26	22° 4	11°43	14° 8	19° 8	1°28	4°23	13°59	17°20	0° 3	29°44	1°10	6°28	n.a.	W20
T 21	3 56 51	0♐59'51	6♏55	13°16	15° 2	19°55	1°41	4°25	14° 0	17°19	0° 4	29°40	1° 7	6°34	n.a.	T 21
F 22	4 0 48	2° 0'13	22° 3	14°49	15°57	20°42	1°55	4°27	14° 2	17°18	0° 5	29°36	1° 4	6°41	n.a.	F 22
S 23	4 4 45	3° 0'34	7♐18	16°23	16°53	21°30	2° 8	4°29	14° 3	17°16	0° 7	29°33	1° 0	6°48	n.a.	S 23
S 24	4 8 41	4° 0'53	22°30	17°58	17°49	22°17	2°21	4°31	14° 5	17°15	0° 8	29°D32	0°57	6°54	n.a.	S 24
M25	4 12 38	5° 1'10	7♑29	19°33	18°46	23° 4	2°35	4°33	14° 7	17°14	0°10	29°32	0°54	7° 1	n.a.	M25
T 26	4 16 34	6° 1'25	22° 8	21°10	19°43	23°51	2°48	4°35	14° 8	17°13	0°11	29°33	0°51	7° 8	n.a.	T 26
W27	4 20 31	7° 1'37	6♒23	22°48	20°41	24°38	3° 2	4°38	14°10	17°12	0°13	29°34	0°48	7°14	n.a.	W27
T 28	4 24 27	8° 1'47	20°11	24°27	21°39	25°25	3°16	4°40	14°12	17°11	0°14	29°36	0°45	7°21	n.a.	T 28
F 29	4 28 24	9° 1'54	3♓34	26° 7	22°37	26°12	3°29	4°43	14°14	17°10	0°16	29°R37	0°41	7°28	n.a.	F 29
S 30	4 32 21	10° 1'59	16°34	27°48	23°36	26°59	3°43	4°46	14°15	17°10	0°17	29°37	0°38	7°34	n.a.	S 30
S 31	4 36 17	11♐ 2'02	29♓13	29♏30	24♎36	27♏46	3♑57	4♓49	14♒17	17♈ 9	0♑19	29♊36	0♋35	7♊41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s28	17s44	4s 7	5s 2	1n35	3n25	3n27	13s44	0s29	25s14	1s10	12s48	2s46	18s 0	0s52	5n30	1s48	8s44	14s38	24n 5	24n 4	19n14		n.a.
S 2	15 47	13 31	4 42	5 36	1 27	3 13	3 31	14 0	0 30	25 15	1 10	12 48	2 45	18 0	0 52	5 29	1 48	8 44	14 38	24 5	24 4	19 16		n.a.
S 3	16 6	8 47	5 2	6 11	1 18	3 0	3 34	14 17	0 31	25 15	1 10	12 48	2 45	17 59	0 52	5 29	1 48	8 43	14 38	24 5	24 5	19 18		n.a.
M 4	16 25	3 46	5 8	6 47	1 10	2 47	3 37	14 34	0 31	25 15	1 10	12 47	2 45	17 59	0 52	5 28	1 48	8 43	14 38	24 5	24 5	19 20		n.a.
T 5	16 44	1n19	4 59	7 23	1 1	2 32	3 40	14 50	0 32	25 15	1 10	12 47	2 44	17 59	0 52	5 28	1 48	8 43	14 37	24 5	24 5	19 22		n.a.
W 6	17 2	6 18	4 36	8 0	0 53	2 17	3 42	15 7	0 33	25 15	1 10	12 47	2 44	17 59	0 52	5 27	1 48	8 43	14 37	24 6	24 5	19 24		n.a.
T 7	17 20	11 0	4 1	8 37	0 45	2 2	3 44	15 23	0 33	25 15	1 10	12 46	2 44	17 58	0 52	5 27	1 48	8 43	14 37	24 6	24 5	19 26		n.a.
F 8	17 37	15 16	3 16	9 14	0 37	1 45	3 46	15 39	0 34	25 15	1 10	12 46	2 43	17 58	0 51	5 26	1 48	8 42	14 37	24 6	24 5	19 28		n.a.
S 9	17 55	18 54	2 23	9 51	0 28	1 28	3 48	15 55	0 35	25 15	1 10	12 46	2 43	17 58	0 51	5 26	1 47	8 42	14 37	24 6	24 5	19 30		n.a.
S 10	18 12	21 46	1 23	10 28	0 20	1 11	3 49	16 11	0 35	25 15	1 10	12 45	2 43	17 58	0 51	5 25	1 47	8 42	14 36	24 6	24 5	19 32		n.a.
M11	18 28	23 42	0 20	11 6	0 12	0 53	3 50	16 26	0 36	25 15	1 10	12 45	2 42	17 57	0 51	5 25	1 47	8 42	14 36	24 6	24 5	19 34		n.a.
T 12	18 44	24 35	0n44	11 43	0 5	0 34	3 51	16 42	0 37	25 15	1 10	12 44	2 42	17 57	0 51	5 24	1 47	8 42	14 36	24 6	24 5	19 36		n.a.
W13	19 0	24 20	1 47	12 20	0s 3	0 15	3 52	16 57	0 37	25 15	1 10	12 43	2 42	17 56	0 51	5 24	1 47	8 41	14 36	24 6	24 5	19 38		n.a.
T 14	19 16	22 57	2 47	12 57	0 10	0s 5	3 52	17 12	0 38	25 15	1 10	12 43	2 41	17 56	0 51	5 23	1 47	8 41	14 36	24 6	24 5	19 40		n.a.
F 15	19 31	20 28	3 40	13 34	0 18	0 25	3 53	17 27	0 39	25 15	1 10	12 42	2 41	17 56	0 51	5 23	1 47	8 41	14 36	24 6	24 5	19 42		n.a.
S 16	19 46	16 56	4 23	14 11	0 25	0 45	3 53	17 42	0 39	25 15	1 10	12 41	2 41	17 55	0 51	5 22	1 47	8 41	14 35	24 6	24 5	19 44		n.a.
S 17	20 1	12 31	4 55	14 48	0 32	1 6	3 53	17 56	0 40	25 15	1 10	12 40	2 40	17 55	0 51	5 22	1 47	8 41	14 35	24 6	24 5	19 45		n.a.
M18	20 15	7 21	5 11	15 24	0 39	1 27	3 52	18 11	0 40	25 15	1 10	12 40	2 40	17 54	0 51	5 21	1 47	8 41	14 35	24 6	24 5	19 47		n.a.
T 19	20 29	1 38	5 10	15 59	0 45	1 49	3 52	18 25	0 41	25 15	1 10	12 39	2 40	17 54	0 51	5 21	1 47	8 40	14 35	24 6	24 5	19 49		n.a.
W20	20 42	4s21	4 50	16 35	0 52	2 11	3 51	18 39	0 42	25 15	1 10	12 38	2 39	17 54	0 51	5 21	1 47	8 40	14 35	24 6	24 5	19 51		n.a.
T 21	20 55	10 16	4 10	17 10	0 58	2 33	3 51	18 53	0 42	25 14	1 10	12 37	2 39	17 53	0 51	5 20	1 47	8 40	14 35	24 6	24 5	19 53		n.a.
F 22	21 7	15 42	3 12	17 44	1 4	2 56	3 50	19 6	0 43	25 14	1 9	12 36	2 39	17 53	0 51	5 20	1 47	8 40	14 34	24 5	24 5	19 55		n.a.
S 23	21 20	20 10	1 59	18 17	1 9	3 18	3 48	19 20	0 43	25 14	1 9	12 35	2 39	17 52	0 51	5 19	1 47	8 40	14 34	24 5	24 5	19 57		n.a.
S 24	21 31	23 14	0 39	18 50	1 15	3 42	3 47	19 33	0 44	25 14	1 9	12 34	2 38	17 52	0 51	5 19	1 47	8 40	14 34	24 5	24 5	19 59		n.a.
M25	21 43	24 36	0s44	19 23	1 20	4 5	3 46	19 46	0 45	25 13	1 9	12 32	2 38	17 51	0 51	5 19	1 47	8 40	14 34	24 5	24 5	20 1		n.a.
T 26	21 54	24 13	2 1	19 54	1 25	4 28	3 44	19 58	0 45	25 13	1 9	12 31	2 38	17 50	0 51	5 18	1 47	8 39	14 34	24 5	24 5	20 3		n.a.
W27	22 4	22 14	3 9	20 25	1 29	4 52	3 42	20 11	0 46	25 13	1 9	12 30	2 37	17 50	0 51	5 18	1 47	8 39	14 34	24 5	24 5	20 5		n.a.
T 28	22 15	19 0	4 4	20 54	1 33	5 16	3 40	20 23	0 46	25 12	1 9	12 29	2 37	17 49	0 51	5 18	1 47	8 39	14 34	24 5	24 5	20 7		n.a.
F 29	22 24	14 51	4 44	21 23	1 37	5 40	3 38	20 35	0 47	25 12	1 9	12 28	2 37	17 49	0 51	5 17	1 46	8 39	14 34	24 5	24 5	20 9		n.a.
S 30	22 34	10 9	5 8	21 51	1 41	6 4	3 36	20 47	0 47	25 12	1 9	12 26	2 36	17 48	0 51	5 17	1 46	8 39	14 34	24 5	24 5	20 11		n.a.
S 31	22s42	5s 7	5s16	22s17	1s44	6s29	3n34	20s59	0s48	25s11	1s 9	12s25	2s36	17s48	0s50	5n17	1s46	8s39	14s33	24n 5	24n 5	20n12		n.a.

Julian Day Number = 310796.5, Delta T = 29h00m27s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°09'23, Lahiri = -57°02'23 Julian Calendar 1 Dec. 3863 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3863 BCE

The year -3862 astronomical counting style corresponds to year 3863 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3862 BCE (-3861) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 40 14	12♐ 2'02	11♈36	1♐13	25♎35	28♏33	4♑11	4♓52	14♒19	17°R 8	0♑20	29°R34	0♋32	7♊48	n.a.	M 1
T 2	4 44 10	13° 2'00	23°46	2°57	26°35	29°20	4°24	4°55	14°21	17♈ 7	0°22	29♊31	0°29	7°54	n.a.	T 2
W 3	4 48 7	14° 1'55	5♉46	4°42	27°36	0♐ 7	4°38	4°58	14°23	17° 6	0°23	29°29	0°25	8° 1	n.a.	W 3
T 4	4 52 3	15° 1'48	17°40	6°28	28°37	0°54	4°52	5° 1	14°25	17° 5	0°25	29°27	0°22	8° 8	n.a.	T 4
F 5	4 56 0	16° 1'39	29°30	8°15	29°38	1°41	5° 6	5° 4	14°28	17° 5	0°26	29°25	0°19	8°14	n.a.	F 5
S 6	4 59 56	17° 1'27	11♊18	10° 4	0♏39	2°28	5°20	5° 8	14°30	17° 4	0°28	29°23	0°16	8°21	n.a.	S 6
S 7	5 3 53	18° 1'13	23° 7	11°53	1°41	3°15	5°34	5°11	14°32	17° 3	0°29	29°23	0°13	8°28	n.a.	S 7
M 8	5 7 49	19° 0'58	4♋58	13°44	2°43	4° 1	5°48	5°15	14°34	17° 3	0°31	29°D23	0°10	8°34	n.a.	M 8
T 9	5 11 46	20° 0'39	16°55	15°36	3°46	4°48	6° 2	5°19	14°36	17° 2	0°32	29°23	0° 6	8°41	n.a.	T 9
W10	5 15 43	21° 0'19	28°58	17°29	4°48	5°35	6°16	5°23	14°39	17° 2	0°34	29°24	0° 3	8°48	n.a.	W10
T 11	5 19 39	21°59'57	11♌12	19°23	5°51	6°22	6°30	5°27	14°41	17° 1	0°35	29°25	0° 0	8°54	n.a.	T 11
F 12	5 23 36	22°59'32	23°39	21°18	6°54	7° 9	6°44	5°31	14°43	17° 1	0°37	29°25	29♊57	9° 1	n.a.	F 12
S 13	5 27 32	23°59'06	6♍22	23°14	7°58	7°55	6°59	5°35	14°46	17° 0	0°38	29°26	29°54	9° 8	n.a.	S 13
S 14	5 31 29	24°58'38	19°24	25°11	9° 1	8°42	7°13	5°39	14°48	17° 0	0°40	29°R26	29°51	9°14	n.a.	S 14
M15	5 35 25	25°58'07	2♎49	27° 8	10° 5	9°29	7°27	5°44	14°51	16°59	0°42	29°26	29°47	9°21	n.a.	M15
T 16	5 39 22	26°57'34	16°37	29° 7	11°10	10°15	7°41	5°48	14°53	16°59	0°43	29°26	29°44	9°27	n.a.	T 16
W17	5 43 18	27°57'00	0♏50	1♑ 7	12°14	11° 2	7°55	5°52	14°56	16°59	0°45	29°26	29°41	9°34	n.a.	W17
T 18	5 47 15	28°56'24	15°25	3° 7	13°19	11°49	8° 9	5°57	14°59	16°58	0°46	29°D26	29°38	9°41	n.a.	T 18
F 19	5 51 11	29°55'45	0♐18	5° 7	14°23	12°35	8°24	6° 2	15° 1	16°58	0°48	29°26	29°35	9°47	n.a.	F 19
S 20	5 55 8	0♑55'05	15°23	7° 7	15°28	13°22	8°38	6° 7	15° 4	16°58	0°49	29°26	29°31	9°54	n.a.	S 20
S 21	5 59 5	1°54'22	0♑31	9° 8	16°33	14° 8	8°52	6°11	15° 6	16°57	0°51	29°R26	29°28	10° 1	n.a.	S 21
M22	6 3 1	2°53'37	15°32	11° 8	17°39	14°55	9° 7	6°16	15° 9	16°57	0°52	29°26	29°25	10° 7	n.a.	M22
T 23	6 6 58	3°52'50	0♒19	13° 8	18°44	15°41	9°21	6°21	15°12	16°57	0°54	29°25	29°22	10°14	n.a.	T 23
W24	6 10 54	4°52'00	14°44	15° 7	19°50	16°28	9°35	6°26	15°15	16°57	0°56	29°25	29°19	10°21	n.a.	W24
T 25	6 14 51	5°51'08	28°44	17° 4	20°56	17°14	9°49	6°32	15°18	16°57	0°57	29°24	29°16	10°27	n.a.	T 25
F 26	6 18 47	6°50'13	12♓16	19° 0	22° 2	18° 1	10° 4	6°37	15°20	16°57	0°59	29°23	29°12	10°34	n.a.	F 26
S 27	6 22 44	7°49'15	25°23	20°54	23° 8	18°47	10°18	6°42	15°23	16°D57	1° 0	29°23	29° 9	10°41	n.a.	S 27
S 28	6 26 40	8°48'15	8♈ 5	22°46	24°14	19°33	10°32	6°48	15°26	16°57	1° 2	29°D23	29° 6	10°47	n.a.	S 28
M29	6 30 37	9°47'13	20°29	24°35	25°21	20°20	10°47	6°53	15°29	16°57	1° 3	29°23	29° 3	10°54	n.a.	M29
T 30	6 34 33	10°46'08	2♉36	26°20	26°27	21° 6	11° 1	6°59	15°32	16°57	1° 5	29°24	29° 0	11° 1	n.a.	T 30
W31	6 38 30	11♑45'00	14♉33	28♑ 2	27♏34	21♐52	11♑15	7♓ 4	15♒35	16♈57	1♑ 7	29♊25	28♊57	11♊ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s51	0s 1	5s 9	22s42	1s47	6s53	3n32	21s10	0s49	25s11	1s 9	12s23	2s36	17s47	0s50	5n17	1s46	8s39	14s33	24n 5	24n 5	20n14		n.a.
T 2	22 59	5n 1	4 48	23 6	1 50	7 17	3 29	21 21	0 49	25 10	1 9	12 22	2 35	17 46	0 50	5 16	1 46	8 39	14 33	24 5	24 5	20 16		n.a.
W 3	23 6	9 48	4 15	23 29	1 52	7 42	3 27	21 32	0 50	25 10	1 9	12 21	2 35	17 46	0 50	5 16	1 46	8 39	14 33	24 5	24 5	20 18		n.a.
T 4	23 13	14 12	3 31	23 50	1 53	8 6	3 24	21 43	0 50	25 9	1 9	12 19	2 35	17 45	0 50	5 16	1 46	8 39	14 33	24 5	24 6	20 20		n.a.
F 5	23 20	18 1	2 38	24 10	1 55	8 31	3 21	21 53	0 51	25 9	1 9	12 17	2 34	17 44	0 50	5 16	1 46	8 39	14 33	24 5	24 6	20 22		n.a.
S 6	23 26	21 7	1 39	24 28	1 56	8 56	3 18	22 3	0 51	25 8	1 9	12 16	2 34	17 44	0 50	5 15	1 46	8 38	14 33	24 5	24 6	20 24		n.a.
S 7	23 32	23 20	0 35	24 45	1 56	9 20	3 15	22 13	0 52	25 8	1 9	12 14	2 34	17 43	0 50	5 15	1 46	8 38	14 33	24 5	24 6	20 26		n.a.
M 8	23 37	24 31	0n31	24 59	1 56	9 45	3 12	22 23	0 52	25 7	1 9	12 13	2 34	17 42	0 50	5 15	1 46	8 38	14 33	24 5	24 6	20 28		n.a.
T 9	23 42	24 34	1 36	25 12	1 55	10 9	3 9	22 33	0 53	25 6	1 9	12 11	2 33	17 42	0 50	5 15	1 46	8 38	14 33	24 5	24 6	20 29		n.a.
W10	23 46	23 29	2 37	25 23	1 54	10 34	3 6	22 42	0 53	25 6	1 9	12 9	2 33	17 41	0 50	5 15	1 46	8 38	14 33	24 5	24 6	20 31		n.a.
T 11	23 50	21 16	3 32	25 31	1 52	10 58	3 3	22 51	0 54	25 5	1 9	12 7	2 33	17 40	0 50	5 15	1 46	8 38	14 33	24 5	24 6	20 33		n.a.
F 12	23 54	18 3	4 18	25 38	1 50	11 22	2 59	22 59	0 54	25 4	1 9	12 6	2 32	17 39	0 50	5 14	1 46	8 38	14 33	24 5	24 6	20 35		n.a.
S 13	23 57	13 55	4 53	25 42	1 47	11 47	2 56	23 8	0 55	25 4	1 10	12 4	2 32	17 39	0 50	5 14	1 46	8 38	14 33	24 5	24 6	20 37		n.a.
S 14	23 59	9 5	5 13	25 44	1 44	12 11	2 52	23 16	0 55	25 3	1 10	12 2	2 32	17 38	0 50	5 14	1 45	8 38	14 33	24 5	24 6	20 39		n.a.
M15	24 2	3 41	5 17	25 44	1 40	12 35	2 49	23 24	0 56	25 2	1 10	12 0	2 32	17 37	0 50	5 14	1 45	8 38	14 33	24 5	24 6	20 41		n.a.
T 16	24 3	2s 3	5 4	25 41	1 35	12 58	2 45	23 31	0 56	25 1	1 10	11 58	2 31	17 36	0 50	5 14	1 45	8 38	14 33	24 5	24 6	20 42		n.a.
W17	24 4	7 51	4 32	25 35	1 30	13 22	2 41	23 39	0 57	25 0	1 10	11 56	2 31	17 35	0 50	5 14	1 45	8 38	14 33	24 5	24 6	20 44		n.a.
T 18	24 5	13 23	3 41	25 27	1 24	13 46	2 38	23 46	0 57	25 0	1 10	11 54	2 31	17 35	0 50	5 14	1 45	8 38	14 33	24 5	24 6	20 46		n.a.
F 19	24 5	18 15	2 35	25 17	1 18	14 9	2 34	23 53	0 58	24 59	1 10	11 52	2 31	17 34	0 50	5 14	1 45	8 38	14 33	24 5	24 5	20 48		n.a.
S 20	24 5	21 59	1 17	25 4	1 10	14 32	2 30	23 59	0 58	24 58	1 10	11 50	2 30	17 33	0 50	5 14	1 45	8 38	14 33	24 5	24 5	20 50		n.a.
S 21	24 5	24 11	0s 6	24 48	1 2	14 55	2 26	24 5	0 59	24 57	1 10	11 48	2 30	17 32	0 50	5 14	1 45	8 38	14 33	24 5	24 5	20 52		n.a.
M22	24 3	24 37	1 28	24 30	0 54	15 17	2 22	24 11	0 59	24 56	1 10	11 46	2 30	17 31	0 50	5 14	1 45	8 38	14 33	24 5	24 5	20 53		n.a.
T 23	24 2	23 17	2 43	24 10	0 45	15 39	2 18	24 17	1 0	24 55	1 10	11 44	2 29	17 30	0 50	5 14	1 45	8 38	14 33	24 5	24 5	20 55		n.a.
W24	24 0	20 27	3 46	23 47	0 35	16 1	2 14	24 23	1 0	24 54	1 10	11 41	2 29	17 29	0 50	5 14	1 45	8 38	14 33	24 5	24 5	20 57		n.a.
T 25	23 57	16 29	4 33	23 22	0 24	16 23	2 10	24 28	1 0	24 53	1 10	11 39	2 29	17 29	0 50	5 14	1 45	8 38	14 33	24 5	24 5	20 59		n.a.
F 26	23 54	11 47	5 4	22 55	0 13	16 44	2 6	24 33	1 1	24 52	1 10	11 37	2 29	17 28	0 50	5 14	1 45	8 38	14 33	24 5	24 5	21 1		n.a.
S 27	23 51	6 42	5 17	22 27	0 2	17 5	2 2	24 37	1 1	24 51	1 10	11 35	2 28	17 27	0 50	5 14	1 45	8 38	14 33	24 5	24 5	21 2		n.a.
S 28	23 47	1 29	5 14	21 57	0n10	17 26	1 58	24 42	1 2	24 50	1 10	11 32	2 28	17 26	0 50	5 14	1 45	8 38	14 33	24 5	24 5	21 4		n.a.
M29	23 43	3n39	4 56	21 26	0 22	17 47	1 54	24 46	1 2	24 48	1 10	11 30	2 28	17 25	0 50	5 14	1 44	8 38	14 33	24 5	24 5	21 6		n.a.
T 30	23 38	8 33	4 26	20 53	0 35	18 6	1 50	24 49	1 2	24 47	1 10	11 28	2 28	17 24	0 50	5 14	1 44	8 38	14 33	24 5	24 5	21 8		n.a.
W31	23s33	13n 5	3s44	20s21	0n47	18s26	1n46	24s53	1s 3	24s46	1s10	11s25	2s28	17s23	0s49	5n14	1s44	8s39	14s33	24n 5	24n 5	21n10		n.a.

Julian Day Number = 310827.5, Delta T = 29h00m23s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°09'19, Lahiri = -57°02'19 Julian Calendar 1 Jan. 3862 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3863 BCE

The year -3861 astronomical counting style corresponds to year 3862 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3862 BCE (-3861) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 42 26	12♑43'50	26♉23	29♑40	28♏41	22♐38	11♑30	7♓10	15♒38	16♈57	1♑ 8	29♊26	28♊53	11♊14	n.a.	T 1
F 2	6 46 23	13°42'38	8♊10	1♒14	29°48	23°24	11°44	7°16	15°41	16°58	1°10	29°27	28°50	11°21	n.a.	F 2
S 3	6 50 19	14°41'23	19°59	2°43	0♐55	24°10	11°58	7°22	15°44	16°58	1°11	29°28	28°47	11°27	n.a.	S 3
S 4	6 54 16	15°40'06	1♋51	4° 7	2° 2	24°56	12°12	7°28	15°47	16°58	1°13	29°R28	28°44	11°34	n.a.	S 4
M 5	6 58 13	16°38'47	13°49	5°26	3° 9	25°42	12°27	7°34	15°50	16°58	1°14	29°28	28°41	11°41	n.a.	M 5
T 6	7 2 9	17°37'25	25°56	6°39	4°17	26°28	12°41	7°40	15°53	16°59	1°16	29°26	28°37	11°47	n.a.	T 6
W 7	7 6 6	18°36'02	8♌13	7°47	5°24	27°14	12°55	7°46	15°57	16°59	1°17	29°24	28°34	11°54	n.a.	W 7
T 8	7 10 2	19°34'36	20°42	8°48	6°32	28° 0	13°10	7°52	16° 0	16°59	1°19	29°21	28°31	12° 1	n.a.	T 8
F 9	7 13 59	20°33'08	3♍23	9°44	7°40	28°46	13°24	7°58	16° 3	17° 0	1°20	29°18	28°28	12° 7	n.a.	F 9
S 10	7 17 55	21°31'38	16°18	10°34	8°48	29°32	13°38	8° 5	16° 6	17° 0	1°22	29°14	28°25	12°14	n.a.	S 10
S 11	7 21 52	22°30'06	29°29	11°17	9°56	0♑18	13°52	8°11	16° 9	17° 1	1°23	29°12	28°22	12°20	n.a.	S 11
M12	7 25 48	23°28'33	12♎55	11°54	11° 4	1° 3	14° 6	8°17	16°13	17° 1	1°25	29°11	28°18	12°27	n.a.	M12
T 13	7 29 45	24°26'57	26°39	12°25	12°12	1°49	14°21	8°24	16°16	17° 2	1°26	29°D10	28°15	12°34	n.a.	T 13
W14	7 33 41	25°25'20	10♏39	12°49	13°20	2°35	14°35	8°30	16°19	17° 3	1°28	29°11	28°12	12°40	n.a.	W14
T 15	7 37 38	26°23'41	24°57	13° 7	14°28	3°20	14°49	8°37	16°22	17° 3	1°29	29°12	28° 9	12°47	n.a.	T 15
F 16	7 41 34	27°22'00	9♐29	13°18	15°37	4° 6	15° 3	8°44	16°26	17° 4	1°30	29°14	28° 6	12°54	n.a.	F 16
S 17	7 45 31	28°20'18	24°12	13°R24	16°45	4°51	15°17	8°50	16°29	17° 5	1°32	29°R14	28° 3	13° 0	n.a.	S 17
S 18	7 49 28	29°18'34	9♑ 0	13°23	17°54	5°37	15°31	8°57	16°32	17° 5	1°33	29°14	27°59	13° 7	n.a.	S 18
M19	7 53 24	0♒16'47	23°47	13°17	19° 3	6°22	15°45	9° 4	16°36	17° 6	1°35	29°13	27°56	13°14	n.a.	M19
T 20	7 57 21	1°14'59	8♒25	13° 5	20°12	7° 8	15°59	9°11	16°39	17° 7	1°36	29° 9	27°53	13°20	n.a.	T 20
W21	8 1 17	2°13'09	22°47	12°48	21°20	7°53	16°13	9°18	16°42	17° 8	1°38	29° 5	27°50	13°27	n.a.	W21
T 22	8 5 14	3°11'17	6♓48	12°25	22°29	8°38	16°27	9°25	16°46	17° 8	1°39	29° 0	27°47	13°34	n.a.	T 22
F 23	8 9 10	4° 9'22	20°24	11°59	23°38	9°24	16°41	9°32	16°49	17° 9	1°40	28°54	27°43	13°40	n.a.	F 23
S 24	8 13 7	5° 7'26	3♈35	11°29	24°47	10° 9	16°55	9°39	16°52	17°10	1°42	28°50	27°40	13°47	n.a.	S 24
S 25	8 17 3	6° 5'27	16°22	10°55	25°57	10°54	17° 9	9°46	16°56	17°11	1°43	28°46	27°37	13°54	n.a.	S 25
M26	8 21 0	7° 3'26	28°48	10°19	27° 6	11°39	17°23	9°53	16°59	17°12	1°44	28°45	27°34	14° 0	n.a.	M26
T 27	8 24 56	8° 1'23	10♉57	9°41	28°15	12°24	17°37	10° 0	17° 3	17°13	1°46	28°D44	27°31	14° 7	n.a.	T 27
W28	8 28 53	8♒59'18	22♉53	9♒ 2	29♐24	13♑ 9	17♑51	10♓ 7	17♒ 6	17♈14	1♑47	28♊45	27♊28	14♊14	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s28	17n 4	2s53	19s47	1n 0	18s45	1n42	24s56	1s 3	24s45	1s10	11s23	2s27	17s22	0s49	5n14	1s44	8s39	14s33	24n 5	24n 5	21n11		n.a.
F 2	23 22	20 22	1 55	19 14	1 13	19 4	1 38	24 59	1 4	24 44	1 10	11 20	2 27	17 21	0 49	5 15	1 44	8 39	14 34	24 5	24 5	21 13		n.a.
S 3	23 15	22 50	0 52	18 41	1 26	19 23	1 34	25 2	1 4	24 42	1 10	11 18	2 27	17 20	0 49	5 15	1 44	8 39	14 34	24 5	24 5	21 15		n.a.
S 4	23 8	24 18	0n13	18 9	1 39	19 40	1 29	25 4	1 4	24 41	1 11	11 16	2 27	17 19	0 49	5 15	1 44	8 39	14 34	24 5	24 5	21 17		n.a.
M 5	23 1	24 39	1 19	17 37	1 52	19 58	1 25	25 6	1 5	24 40	1 11	11 13	2 26	17 18	0 49	5 15	1 44	8 39	14 34	24 5	24 5	21 18		n.a.
T 6	22 54	23 51	2 21	17 7	2 4	20 15	1 21	25 8	1 5	24 38	1 11	11 11	2 26	17 17	0 49	5 15	1 44	8 39	14 34	24 5	24 5	21 20		n.a.
W 7	22 45	21 53	3 18	16 38	2 16	20 32	1 17	25 9	1 5	24 37	1 11	11 8	2 26	17 16	0 49	5 15	1 44	8 39	14 34	24 5	24 5	21 22		n.a.
T 8	22 37	18 52	4 6	16 11	2 27	20 48	1 13	25 10	1 6	24 36	1 11	11 5	2 26	17 15	0 49	5 16	1 44	8 39	14 34	24 5	24 5	21 24		n.a.
F 9	22 28	14 55	4 43	15 45	2 38	21 3	1 9	25 11	1 6	24 34	1 11	11 3	2 26	17 14	0 49	5 16	1 44	8 39	14 34	24 5	24 5	21 25		n.a.
S 10	22 19	10 14	5 7	15 22	2 49	21 18	1 5	25 12	1 6	24 33	1 11	11 0	2 25	17 13	0 49	5 16	1 44	8 39	14 34	24 5	24 5	21 27		n.a.
S 11	22 9	5 0	5 15	15 1	2 58	21 33	1 0	25 12	1 7	24 32	1 11	10 58	2 25	17 12	0 49	5 16	1 44	8 40	14 35	24 5	24 5	21 29		n.a.
M12	21 59	0s34	5 6	14 42	3 7	21 47	0 56	25 12	1 7	24 30	1 11	10 55	2 25	17 11	0 49	5 17	1 43	8 40	14 35	24 5	24 5	21 31		n.a.
T 13	21 49	6 13	4 39	14 26	3 15	22 0	0 52	25 12	1 7	24 29	1 11	10 52	2 25	17 10	0 49	5 17	1 43	8 40	14 35	24 5	24 5	21 32		n.a.
W14	21 38	11 42	3 56	14 12	3 22	22 13	0 48	25 12	1 8	24 27	1 11	10 49	2 25	17 9	0 49	5 17	1 43	8 40	14 35	24 5	24 5	21 34		n.a.
T 15	21 27	16 39	2 57	14 2	3 27	22 26	0 44	25 11	1 8	24 26	1 11	10 47	2 24	17 8	0 49	5 18	1 43	8 40	14 35	24 5	24 5	21 36		n.a.
F 16	21 15	20 43	1 46	13 54	3 32	22 37	0 40	25 10	1 8	24 24	1 12	10 44	2 24	17 7	0 49	5 18	1 43	8 40	14 35	24 5	24 5	21 37		n.a.
S 17	21 3	23 30	0 28	13 49	3 35	22 49	0 36	25 9	1 9	24 23	1 12	10 41	2 24	17 6	0 49	5 18	1 43	8 40	14 36	24 5	24 5	21 39		n.a.
S 18	20 51	24 40	0s53	13 47	3 37	22 59	0 32	25 7	1 9	24 21	1 12	10 38	2 24	17 5	0 49	5 19	1 43	8 41	14 36	24 5	24 5	21 41		n.a.
M19	20 38	24 4	2 10	13 48	3 38	23 9	0 28	25 5	1 9	24 19	1 12	10 36	2 24	17 4	0 49	5 19	1 43	8 41	14 36	24 5	24 5	21 42		n.a.
T 20	20 25	21 50	3 18	13 53	3 38	23 19	0 25	25 3	1 9	24 18	1 12	10 33	2 23	17 3	0 49	5 19	1 43	8 41	14 36	24 5	24 4	21 44		n.a.
W21	20 12	18 15	4 12	13 59	3 36	23 27	0 21	25 1	1 10	24 16	1 12	10 30	2 23	17 2	0 49	5 20	1 43	8 41	14 36	24 5	24 4	21 46		n.a.
T 22	19 58	13 42	4 49	14 9	3 32	23 36	0 17	24 58	1 10	24 14	1 12	10 27	2 23	17 1	0 49	5 20	1 43	8 41	14 36	24 5	24 4	21 48		n.a.
F 23	19 44	8 36	5 8	14 21	3 27	23 43	0 13	24 55	1 10	24 13	1 12	10 24	2 23	17 0	0 49	5 20	1 43	8 41	14 37	24 5	24 4	21 49		n.a.
S 24	19 30	3 16	5 11	14 36	3 20	23 50	0 9	24 52	1 10	24 11	1 12	10 21	2 23	16 59	0 49	5 21	1 43	8 42	14 37	24 5	24 4	21 51		n.a.
S 25	19 16	2n 3	4 57	14 53	3 13	23 56	0 6	24 48	1 11	24 9	1 13	10 18	2 23	16 58	0 49	5 21	1 43	8 42	14 37	24 5	24 4	21 53		n.a.
M26	19 1	7 9	4 30	15 12	3 3	24 2	0 2	24 45	1 11	24 8	1 13	10 16	2 22	16 57	0 49	5 22	1 43	8 42	14 37	24 5	24 4	21 54		n.a.
T 27	18 45	11 52	3 51	15 32	2 53	24 6	0s 2	24 41	1 11	24 6	1 13	10 13	2 22	16 56	0 49	5 22	1 43	8 42	14 37	24 5	24 4	21 56		n.a.
W28	18s30	16n 3	3s 3	15s54	2n41	24s11	0s 5	24s36	1s11	24s 4	1s13	10s10	2s22	16s55	0s49	5n23	1s42	8s42	14s38	24n 5	24n 4	21n58		n.a.

Julian Day Number = 310858.5, Delta T = 29h00m20s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°09'15, Lahiri = -57°02'15 Julian Calendar 1 Feb. 3862 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3862 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3862 BCE (-3861) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 32 49	9♒57'10	4♊43	8°R22	0♑34	13♑54	18♑ 4	10♓15	17♒ 9	17♈15	1♑48	28♊47	27♊24	14♊20	n.a.	T 1
F 2	8 36 46	10°55'01	16°31	7♒42	1°43	14°39	18°18	10°22	17°13	17°16	1°49	28°48	27°21	14°27	n.a.	F 2
S 3	8 40 42	11°52'50	28°21	7° 4	2°53	15°24	18°32	10°29	17°16	17°17	1°51	28°R49	27°18	14°34	n.a.	S 3
S 4	8 44 39	12°50'37	10♋18	6°26	4° 2	16° 8	18°46	10°37	17°20	17°19	1°52	28°48	27°15	14°40	n.a.	S 4
M 5	8 48 36	13°48'23	22°25	5°51	5°12	16°53	18°59	10°44	17°23	17°20	1°53	28°45	27°12	14°47	n.a.	M 5
T 6	8 52 32	14°46'06	4♌44	5°19	6°22	17°38	19°13	10°52	17°27	17°21	1°54	28°41	27° 9	14°53	n.a.	T 6
W 7	8 56 29	15°43'47	17°18	4°50	7°31	18°22	19°26	10°59	17°30	17°22	1°56	28°34	27° 5	15° 0	n.a.	W 7
T 8	9 0 25	16°41'27	0♍ 6	4°25	8°41	19° 7	19°40	11° 7	17°34	17°23	1°57	28°26	27° 2	15° 7	n.a.	T 8
F 9	9 4 22	17°39'06	13° 8	4° 3	9°51	19°52	19°53	11°14	17°37	17°25	1°58	28°18	26°59	15°13	n.a.	F 9
S 10	9 8 18	18°36'43	26°23	3°45	11° 1	20°36	20° 7	11°22	17°40	17°26	1°59	28°10	26°56	15°20	n.a.	S 10
S 11	9 12 15	19°34'18	9♎51	3°32	12°11	21°20	20°20	11°29	17°44	17°27	2° 0	28° 3	26°53	15°27	n.a.	S 11
M12	9 16 11	20°31'52	23°30	3°24	13°21	22° 5	20°33	11°37	17°47	17°29	2° 1	27°58	26°49	15°33	n.a.	M12
T 13	9 20 8	21°29'25	7♏19	3°D20	14°31	22°49	20°46	11°45	17°51	17°30	2° 2	27°55	26°46	15°40	n.a.	T 13
W14	9 24 4	22°26'57	21°18	3°21	15°41	23°33	21° 0	11°52	17°54	17°32	2° 4	27°D54	26°43	15°47	n.a.	W14
T 15	9 28 1	23°24'28	5♐25	3°26	16°52	24°18	21°13	12° 0	17°58	17°33	2° 5	27°54	26°40	15°53	n.a.	T 15
F 16	9 31 58	24°21'57	19°40	3°37	18° 2	25° 2	21°26	12° 8	18° 1	17°34	2° 6	27°55	26°37	16° 0	n.a.	F 16
S 17	9 35 54	25°19'26	4♑ 1	3°51	19°12	25°46	21°39	12°15	18° 4	17°36	2° 7	27°R55	26°34	16° 7	n.a.	S 17
S 18	9 39 51	26°16'54	18°25	4°11	20°22	26°30	21°52	12°23	18° 8	17°37	2° 8	27°54	26°30	16°13	n.a.	S 18
M19	9 43 47	27°14'20	2♒47	4°34	21°33	27°14	22° 5	12°31	18°11	17°39	2° 9	27°50	26°27	16°20	n.a.	M19
T 20	9 47 44	28°11'45	17° 4	5° 2	22°43	27°58	22°18	12°39	18°15	17°41	2°10	27°43	26°24	16°27	n.a.	T 20
W21	9 51 40	29° 9'09	1♓ 9	5°34	23°54	28°42	22°31	12°47	18°18	17°42	2°11	27°34	26°21	16°33	n.a.	W21
T 22	9 55 37	0♓ 6'31	14°59	6°10	25° 4	29°26	22°43	12°55	18°22	17°44	2°12	27°25	26°18	16°40	n.a.	T 22
F 23	9 59 33	1° 3'53	28°28	6°50	26°15	0♒ 9	22°56	13° 2	18°25	17°45	2°13	27°14	26°15	16°46	n.a.	F 23
S 24	10 3 30	2° 1'13	11♈35	7°34	27°26	0°53	23° 9	13°10	18°28	17°47	2°13	27° 5	26°11	16°53	n.a.	S 24
S 25	10 7 26	2°58'31	24°21	8°21	28°36	1°37	23°21	13°18	18°32	17°49	2°14	26°57	26° 8	17° 0	n.a.	S 25
M26	10 11 23	3°55'48	6♉47	9°12	29°47	2°20	23°34	13°26	18°35	17°50	2°15	26°51	26° 5	17° 6	n.a.	M26
T 27	10 15 20	4°53'04	18°56	10° 6	0♒58	3° 4	23°46	13°34	18°38	17°52	2°16	26°48	26° 2	17°13	n.a.	T 27
W28	10 19 16	5°50'19	0♊54	11° 4	2° 9	3°47	23°58	13°42	18°42	17°54	2°17	26°D47	25°59	17°20	n.a.	W28
T 29	10 23 13	6°47'32	12°44	12° 5	3°20	4°31	24°11	13°50	18°45	17°56	2°18	26°47	25°55	17°26	n.a.	T 29
F 30	10 27 9	7°44'45	24°32	13° 9	4°30	5°14	24°23	13°58	18°48	17°57	2°19	26°R47	25°52	17°33	n.a.	F 30
S 31	10 31 6	8♓41'56	6♋25	14♒17	5♒41	5♒57	24♑35	14♓ 6	18♒52	17♈59	2♑19	26♊47	25♊49	17♊40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s14	19n35	2s 7	16s17	2n28	24s14	0s 9	24s32	1s12	24s 2	1s13	10s 7	2s22	16s54	0s49	5n23	1s42	8s43	14s38	24n 5	24n 4	21n59		n.a.
F 2	17 58	22 17	1 6	16 41	2 14	24 17	0 12	24 27	1 12	24 1	1 13	10 4	2 22	16 52	0 49	5 24	1 42	8 43	14 38	24 5	24 4	22 1		n.a.
S 3	17 42	24 2	0 3	17 5	2 0	24 19	0 16	24 22	1 12	23 59	1 13	10 1	2 22	16 51	0 49	5 24	1 42	8 43	14 38	24 5	24 4	22 2		n.a.
S 4	17 25	24 43	1n 2	17 29	1 45	24 21	0 19	24 17	1 12	23 57	1 13	9 58	2 22	16 50	0 49	5 25	1 42	8 43	14 39	24 5	24 4	22 4		n.a.
M 5	17 8	24 13	2 4	17 53	1 29	24 21	0 22	24 11	1 12	23 55	1 14	9 55	2 21	16 49	0 49	5 25	1 42	8 43	14 39	24 5	24 4	22 6		n.a.
T 6	16 51	22 32	3 2	18 17	1 13	24 21	0 25	24 6	1 13	23 53	1 14	9 52	2 21	16 48	0 49	5 26	1 42	8 44	14 39	24 5	24 4	22 7		n.a.
W 7	16 33	19 44	3 52	18 40	0 57	24 21	0 29	24 0	1 13	23 51	1 14	9 49	2 21	16 47	0 49	5 26	1 42	8 44	14 39	24 5	24 4	22 9		n.a.
T 8	16 16	15 57	4 31	19 1	0 41	24 20	0 32	23 53	1 13	23 50	1 14	9 46	2 21	16 46	0 49	5 27	1 42	8 44	14 40	24 5	24 3	22 11		n.a.
F 9	15 58	11 20	4 56	19 22	0 25	24 18	0 35	23 47	1 13	23 48	1 14	9 42	2 21	16 45	0 49	5 27	1 42	8 44	14 40	24 5	24 3	22 12		n.a.
S 10	15 39	6 8	5 7	19 42	0 9	24 15	0 38	23 40	1 13	23 46	1 14	9 39	2 21	16 44	0 49	5 28	1 42	8 45	14 40	24 5	24 3	22 14		n.a.
S 11	15 21	0 35	5 1	20 0	0s 7	24 12	0 41	23 33	1 13	23 44	1 14	9 36	2 21	16 43	0 49	5 28	1 42	8 45	14 40	24 5	24 3	22 15		n.a.
M12	15 2	5s 5	4 37	20 16	0 21	24 8	0 44	23 26	1 13	23 42	1 15	9 33	2 21	16 42	0 49	5 29	1 42	8 45	14 41	24 5	24 3	22 17		n.a.
T 13	14 43	10 36	3 58	20 31	0 36	24 3	0 46	23 19	1 14	23 40	1 15	9 30	2 21	16 41	0 49	5 30	1 42	8 45	14 41	24 5	24 3	22 19		n.a.
W14	14 24	15 38	3 4	20 45	0 50	23 57	0 49	23 11	1 14	23 38	1 15	9 27	2 20	16 39	0 49	5 30	1 42	8 46	14 41	24 5	24 3	22 20		n.a.
T 15	14 5	19 52	1 58	20 56	1 3	23 51	0 52	23 3	1 14	23 36	1 15	9 24	2 20	16 38	0 49	5 31	1 42	8 46	14 42	24 5	24 3	22 22		n.a.
F 16	13 45	22 57	0 44	21 6	1 15	23 44	0 55	22 55	1 14	23 34	1 15	9 21	2 20	16 37	0 49	5 31	1 41	8 46	14 42	24 5	24 3	22 23		n.a.
S 17	13 26	24 34	0s33	21 13	1 27	23 37	0 57	22 47	1 14	23 32	1 15	9 18	2 20	16 36	0 49	5 32	1 41	8 47	14 42	24 5	24 3	22 25		n.a.
S 18	13 6	24 34	1 47	21 19	1 38	23 29	1 0	22 38	1 14	23 30	1 16	9 14	2 20	16 35	0 49	5 33	1 41	8 47	14 42	24 5	24 3	22 26		n.a.
M19	12 46	22 54	2 55	21 23	1 48	23 20	1 2	22 30	1 14	23 28	1 16	9 11	2 20	16 34	0 49	5 33	1 41	8 47	14 43	24 4	24 3	22 28		n.a.
T 20	12 25	19 48	3 51	21 25	1 58	23 11	1 4	22 21	1 14	23 26	1 16	9 8	2 20	16 33	0 49	5 34	1 41	8 47	14 43	24 4	24 3	22 30		n.a.
W21	12 5	15 35	4 33	21 26	2 6	23 0	1 7	22 12	1 14	23 24	1 16	9 5	2 20	16 32	0 49	5 35	1 41	8 48	14 43	24 4	24 2	22 31		n.a.
T 22	11 44	10 37	4 57	21 24	2 14	22 50	1 9	22 2	1 14	23 22	1 16	9 2	2 20	16 31	0 49	5 35	1 41	8 48	14 44	24 4	24 2	22 33		n.a.
F 23	11 23	5 15	5 4	21 20	2 21	22 38	1 11	21 53	1 15	23 20	1 17	8 59	2 20	16 30	0 49	5 36	1 41	8 48	14 44	24 4	24 2	22 34		n.a.
S 24	11 2	0n13	4 54	21 15	2 27	22 26	1 13	21 43	1 15	23 18	1 17	8 55	2 20	16 29	0 49	5 37	1 41	8 49	14 44	24 4	24 2	22 36		n.a.
S 25	10 41	5 31	4 30	21 7	2 33	22 13	1 15	21 33	1 15	23 16	1 17	8 52	2 20	16 28	0 49	5 37	1 41	8 49	14 45	24 3	24 2	22 37		n.a.
M26	10 20	10 29	3 54	20 58	2 37	22 0	1 17	21 23	1 15	23 14	1 17	8 49	2 19	16 27	0 49	5 38	1 41	8 49	14 45	24 3	24 2	22 39		n.a.
T 27	9 59	14 56	3 7	20 46	2 41	21 46	1 19	21 13	1 15	23 12	1 17	8 46	2 19	16 25	0 49	5 39	1 41	8 49	14 45	24 3	24 2	22 40		n.a.
W28	9 37	18 43	2 13	20 33	2 44	21 32	1 21	21 2	1 15	23 10	1 17	8 43	2 19	16 24	0 49	5 40	1 41	8 50	14 46	24 3	24 2	22 42		n.a.
T 29	9 15	21 43	1 14	20 17	2 46	21 16	1 22	20 52	1 15	23 8	1 18	8 40	2 19	16 23	0 49	5 40	1 41	8 50	14 46	24 3	24 2	22 43		n.a.
F 30	8 54	23 47	0 12	20 0	2 48	21 1	1 24	20 41	1 15	23 6	1 18	8 36	2 19	16 22	0 49	5 41	1 41	8 50	14 46	24 3	24 2	22 45		n.a.
S 31	8s32	24n47	0n51	19s41	2s49	20s44	1s25	20s30	1s15	23s 4	1s18	8s33	2s19	16s21	0s49	5n42	1s41	8s51	14s47	24n 3	24n 1	22n46		n.a.

Julian Day Number = 310886.5, Delta T = 29h00m17s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°09'11, Lahiri = -57°02'11 Julian Calendar 1 March 3862 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3862 BCE

The year -3861 astronomical counting style corresponds to year 3862 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3862 BCE (-3861) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 35 2	9♓39'05	18♋26	15♒27	6♒52	6♒41	24♑47	14♓14	18♒55	18♈ 1	2♑20	26°R45	25♊46	17♊46	n.a.	S 1
M 2	10 38 59	10°36'14	0♌39	16°40	8° 3	7°24	24°59	14°22	18°58	18° 3	2°21	26♊41	25°43	17°53	n.a.	M 2
T 3	10 42 55	11°33'22	13°10	17°56	9°14	8° 7	25°11	14°30	19° 1	18° 5	2°21	26°34	25°40	18° 0	n.a.	T 3
W 4	10 46 52	12°30'29	25°58	19°16	10°26	8°50	25°23	14°38	19° 5	18° 7	2°22	26°25	25°36	18° 6	n.a.	W 4
T 5	10 50 49	13°27'34	9♍ 5	20°38	11°37	9°33	25°34	14°46	19° 8	18° 9	2°23	26°14	25°33	18°13	n.a.	T 5
F 6	10 54 45	14°24'39	22°30	22° 2	12°48	10°16	25°46	14°54	19°11	18°10	2°23	26° 2	25°30	18°20	n.a.	F 6
S 7	10 58 42	15°21'44	6♎10	23°30	13°59	10°59	25°58	15° 2	19°14	18°12	2°24	25°51	25°27	18°26	n.a.	S 7
S 8	11 2 38	16°18'47	20° 2	25° 0	15°10	11°41	26° 9	15°10	19°17	18°14	2°25	25°41	25°24	18°33	n.a.	S 8
M 9	11 6 35	17°15'51	4♏ 2	26°33	16°22	12°24	26°21	15°18	19°21	18°16	2°25	25°33	25°20	18°39	n.a.	M 9
T 10	11 10 31	18°12'53	18° 8	28° 9	17°33	13° 7	26°32	15°26	19°24	18°18	2°26	25°28	25°17	18°46	n.a.	T 10
W11	11 14 28	19° 9'56	2♐15	29°47	18°45	13°50	26°43	15°34	19°27	18°20	2°26	25°26	25°14	18°53	n.a.	W11
T 12	11 18 25	20° 6'59	16°24	1♓28	19°56	14°32	26°54	15°42	19°30	18°22	2°27	25°25	25°11	18°59	n.a.	T 12
F 13	11 22 21	21° 4'01	0♑31	3°12	21° 7	15°15	27° 5	15°50	19°33	18°24	2°27	25°25	25° 8	19° 6	n.a.	F 13
S 14	11 26 18	22° 1'03	14°37	4°58	22°19	15°57	27°16	15°58	19°36	18°26	2°28	25°24	25° 5	19°13	n.a.	S 14
S 15	11 30 14	22°58'05	28°40	6°47	23°31	16°39	27°27	16° 6	19°39	18°28	2°28	25°22	25° 1	19°19	n.a.	S 15
M16	11 34 11	23°55'07	12♒38	8°38	24°42	17°22	27°38	16°13	19°42	18°30	2°29	25°17	24°58	19°26	n.a.	M16
T 17	11 38 7	24°52'08	26°30	10°32	25°54	18° 4	27°49	16°21	19°45	18°32	2°29	25° 9	24°55	19°33	n.a.	T 17
W18	11 42 4	25°49'09	10♓11	12°28	27° 6	18°46	27°59	16°29	19°48	18°35	2°29	24°58	24°52	19°39	n.a.	W18
T 19	11 46 0	26°46'10	23°40	14°26	28°17	19°28	28°10	16°37	19°51	18°37	2°30	24°46	24°49	19°46	n.a.	T 19
F 20	11 49 57	27°43'11	6♈53	16°27	29°29	20°10	28°20	16°45	19°54	18°39	2°30	24°34	24°46	19°53	n.a.	F 20
S 21	11 53 54	28°40'12	19°48	18°30	0♓41	20°52	28°30	16°53	19°57	18°41	2°30	24°22	24°42	19°59	n.a.	S 21
S 22	11 57 50	29°37'12	2♉26	20°34	1°53	21°34	28°41	17° 1	19°59	18°43	2°31	24°12	24°39	20° 6	n.a.	S 22
M23	12 1 47	0♈34'12	14°46	22°40	3° 5	22°16	28°51	17° 9	20° 2	18°45	2°31	24° 5	24°36	20°13	n.a.	M23
T 24	12 5 43	1°31'11	26°53	24°47	4°17	22°58	29° 1	17°17	20° 5	18°47	2°31	24° 0	24°33	20°19	n.a.	T 24
W25	12 9 40	2°28'11	8♊49	26°56	5°29	23°40	29°10	17°24	20° 8	18°49	2°31	23°58	24°30	20°26	n.a.	W25
T 26	12 13 36	3°25'10	20°38	29° 5	6°41	24°21	29°20	17°32	20°11	18°52	2°32	23°D57	24°26	20°32	n.a.	T 26
F 27	12 17 33	4°22'09	2♋27	1♈15	7°53	25° 3	29°30	17°40	20°13	18°54	2°32	23°R57	24°23	20°39	n.a.	F 27
S 28	12 21 30	5°19'07	14°19	3°26	9° 5	25°45	29°39	17°48	20°16	18°56	2°32	23°57	24°20	20°46	n.a.	S 28
S 29	12 25 26	6°16'06	26°22	5°36	10°17	26°26	29°49	17°55	20°19	18°58	2°32	23°55	24°17	20°52	n.a.	S 29
M30	12 29 23	7♈13'04	8♌39	7♈46	11♓29	27♒ 8	29♑58	18♓ 3	20♒21	19♈ 0	2♑32	23♊51	24♊14	20♊59	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s10	24n38	1n52	19s19	2s49	20s27	1s27	20s19	1s15	23s 2	1s18	8s30	2s19	16s20	0s49	5n43	1s41	8s51	14s47	24n 3	24n 1	22n48		n.a.
M 2	7 47	23 19	2 50	18 56	2 48	20 10	1 28	20 8	1 15	23 0	1 18	8 27	2 19	16 19	0 49	5 43	1 41	8 51	14 47	24 3	24 1	22 49		n.a.
T 3	7 25	20 49	3 40	18 31	2 47	19 52	1 30	19 56	1 15	22 58	1 19	8 24	2 19	16 18	0 49	5 44	1 41	8 52	14 48	24 3	24 1	22 51		n.a.
W 4	7 3	17 16	4 20	18 3	2 45	19 33	1 31	19 45	1 15	22 56	1 19	8 20	2 19	16 17	0 49	5 45	1 41	8 52	14 48	24 3	24 1	22 52		n.a.
T 5	6 40	12 48	4 48	17 34	2 43	19 14	1 32	19 33	1 15	22 54	1 19	8 17	2 19	16 16	0 49	5 46	1 41	8 52	14 48	24 2	24 1	22 54		n.a.
F 6	6 18	7 38	5 0	17 3	2 39	18 55	1 33	19 21	1 15	22 52	1 19	8 14	2 19	16 15	0 49	5 46	1 40	8 53	14 49	24 2	24 1	22 55		n.a.
S 7	5 55	2 0	4 56	16 29	2 35	18 35	1 34	19 9	1 15	22 50	1 20	8 11	2 19	16 14	0 49	5 47	1 40	8 53	14 49	24 2	24 1	22 57		n.a.
S 8	5 33	3s49	4 35	15 54	2 31	18 14	1 35	18 56	1 15	22 48	1 20	8 8	2 19	16 13	0 49	5 48	1 40	8 53	14 49	24 1	24 1	22 58		n.a.
M 9	5 10	9 31	3 56	15 17	2 26	17 53	1 36	18 44	1 15	22 46	1 20	8 4	2 19	16 12	0 49	5 49	1 40	8 54	14 50	24 1	24 0	23 0		n.a.
T 10	4 47	14 46	3 4	14 37	2 20	17 31	1 37	18 32	1 15	22 44	1 20	8 1	2 19	16 11	0 49	5 50	1 40	8 54	14 50	24 1	24 0	23 1		n.a.
W11	4 24	19 14	1 59	13 56	2 13	17 9	1 37	18 19	1 15	22 42	1 20	7 58	2 19	16 10	0 49	5 50	1 40	8 54	14 50	24 1	24 0	23 3		n.a.
T 12	4 1	22 35	0 48	13 12	2 7	16 47	1 38	18 6	1 14	22 40	1 21	7 55	2 19	16 9	0 49	5 51	1 40	8 55	14 51	24 1	24 0	23 4		n.a.
F 13	3 38	24 32	0s27	12 27	1 59	16 24	1 38	17 53	1 14	22 38	1 21	7 52	2 19	16 8	0 49	5 52	1 40	8 55	14 51	24 1	24 0	23 5		n.a.
S 14	3 15	24 55	1 40	11 40	1 51	16 0	1 39	17 40	1 14	22 36	1 21	7 48	2 19	16 7	0 49	5 53	1 40	8 55	14 51	24 1	24 0	23 7		n.a.
S 15	2 52	23 42	2 46	10 51	1 43	15 36	1 39	17 27	1 14	22 34	1 21	7 45	2 19	16 6	0 49	5 54	1 40	8 56	14 52	24 1	24 0	23 8		n.a.
M16	2 29	21 1	3 42	10 0	1 34	15 12	1 40	17 14	1 14	22 32	1 22	7 42	2 19	16 5	0 49	5 54	1 40	8 56	14 52	24 0	24 0	23 10		n.a.
T 17	2 6	17 9	4 24	9 7	1 25	14 47	1 40	17 0	1 14	22 30	1 22	7 39	2 19	16 4	0 49	5 55	1 40	8 56	14 53	24 0	24 0	23 11		n.a.
W18	1 42	12 25	4 51	8 13	1 15	14 22	1 40	16 47	1 14	22 28	1 22	7 36	2 19	16 3	0 49	5 56	1 40	8 57	14 53	24 0	23 59	23 13		n.a.
T 19	1 19	7 9	5 0	7 17	1 5	13 57	1 40	16 33	1 14	22 26	1 22	7 33	2 19	16 3	0 49	5 57	1 40	8 57	14 53	23 59	23 59	23 14		n.a.
F 20	0 56	1 40	4 54	6 20	0 55	13 31	1 40	16 19	1 14	22 24	1 23	7 29	2 19	16 2	0 50	5 58	1 40	8 58	14 54	23 59	23 59	23 15		n.a.
S 21	0 33	3n46	4 32	5 21	0 44	13 5	1 40	16 5	1 14	22 22	1 23	7 26	2 19	16 1	0 50	5 59	1 40	8 58	14 54	23 58	23 59	23 17		n.a.
S 22	0 9	8 57	3 57	4 21	0 34	12 38	1 40	15 51	1 13	22 20	1 23	7 23	2 19	16 0	0 50	6 0	1 40	8 58	14 54	23 58	23 59	23 18		n.a.
M23	0n14	13 40	3 12	3 20	0 23	12 12	1 40	15 37	1 13	22 19	1 23	7 20	2 19	15 59	0 50	6 0	1 40	8 59	14 55	23 57	23 59	23 20		n.a.
T 24	0 37	17 45	2 18	2 19	0 12	11 44	1 39	15 23	1 13	22 17	1 24	7 17	2 19	15 58	0 50	6 1	1 40	8 59	14 55	23 57	23 59	23 21		n.a.
W25	1 0	21 4	1 19	1 17	0 2	11 17	1 39	15 9	1 13	22 15	1 24	7 14	2 19	15 57	0 50	6 2	1 40	8 59	14 56	23 57	23 58	23 22		n.a.
T 26	1 24	23 28	0 18	0 14	0n 9	10 49	1 38	14 54	1 13	22 13	1 24	7 11	2 19	15 56	0 50	6 3	1 40	9 0	14 56	23 57	23 58	23 24		n.a.
F 27	1 47	24 49	0n45	0n48	0 19	10 21	1 38	14 40	1 13	22 11	1 25	7 8	2 19	15 55	0 50	6 4	1 40	9 0	14 56	23 57	23 58	23 25		n.a.
S 28	2 10	25 3	1 46	1 51	0 29	9 53	1 37	14 25	1 13	22 9	1 25	7 5	2 19	15 55	0 50	6 5	1 40	9 0	14 57	23 57	23 58	23 26		n.a.
S 29	2 33	24 7	2 43	2 53	0 39	9 24	1 37	14 10	1 12	22 8	1 25	7 1	2 19	15 54	0 50	6 6	1 40	9 1	14 57	23 57	23 58	23 28		n.a.
M30	2n56	22n 1	3n34	3n54	0n49	8s55	1s36	13s56	1s12	22s 6	1s25	6s58	2s19	15s53	0s50	6n 6	1s40	9s 1	14s57	23n57	23n58	23n29		n.a.

Julian Day Number = 310917.5, Delta T = 29h00m14s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°09'07, Lahiri = -57°02'07 Julian Calendar 1 Apr. 3862 BCE == Greg. Calendar 1 March 3862 BCE

The year -3861 astronomical counting style corresponds to year 3862 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3862 BCE (-3861) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 33 19	8♈10'02	21♌15	9♈56	12♓41	27♒49	0♒ 7	18♓11	20♒24	19♈ 2	2♑32	23°R45	24♊11	21♊ 6	n.a.	T 1
W 2	12 37 16	9° 7'00	4♍13	12° 5	13°53	28°30	0°16	18°19	20°26	19° 5	2°32	23♊37	24° 7	21°12	n.a.	W 2
T 3	12 41 12	10° 3'58	17°35	14°14	15° 6	29°11	0°25	18°26	20°29	19° 7	2°32	23°27	24° 4	21°19	n.a.	T 3
F 4	12 45 9	11° 0'56	1♎18	16°21	16°18	29°52	0°34	18°34	20°31	19° 9	2°R32	23°16	24° 1	21°26	n.a.	F 4
S 5	12 49 6	11°57'54	15°20	18°27	17°30	0♓34	0°42	18°41	20°34	19°11	2°32	23° 5	23°58	21°32	n.a.	S 5
S 6	12 53 2	12°54'53	29°37	20°31	18°43	1°15	0°51	18°49	20°36	19°14	2°32	22°56	23°55	21°39	n.a.	S 6
M 7	12 56 59	13°51'52	14♏ 3	22°34	19°55	1°56	0°59	18°56	20°39	19°16	2°32	22°49	23°51	21°46	n.a.	M 7
T 8	13 0 55	14°48'51	28°31	24°35	21° 7	2°36	1° 7	19° 4	20°41	19°18	2°32	22°45	23°48	21°52	n.a.	T 8
W 9	13 4 52	15°45'52	12♐57	26°35	22°20	3°17	1°16	19°11	20°43	19°20	2°32	22°43	23°45	21°59	n.a.	W 9
T 10	13 8 49	16°42'53	27°17	28°33	23°32	3°58	1°24	19°19	20°45	19°22	2°32	22°D42	23°42	22° 6	n.a.	T 10
F 11	13 12 45	17°39'55	11♑28	0♉29	24°45	4°39	1°31	19°26	20°48	19°25	2°32	22°R43	23°39	22°12	n.a.	F 11
S 12	13 16 42	18°36'58	25°30	2°23	25°58	5°19	1°39	19°34	20°50	19°27	2°32	22°43	23°36	22°19	n.a.	S 12
S 13	13 20 38	19°34'01	9♒21	4°16	27°10	6° 0	1°47	19°41	20°52	19°29	2°31	22°41	23°32	22°25	n.a.	S 13
M14	13 24 35	20°31'06	23° 2	6° 6	28°23	6°40	1°54	19°48	20°54	19°31	2°31	22°37	23°29	22°32	n.a.	M14
T 15	13 28 31	21°28'11	6♓32	7°55	29°36	7°21	2° 1	19°55	20°56	19°34	2°31	22°31	23°26	22°39	n.a.	T 15
W16	13 32 28	22°25'17	19°50	9°42	0♈48	8° 1	2° 9	20° 3	20°58	19°36	2°31	22°23	23°23	22°45	n.a.	W16
T 17	13 36 25	23°22'24	2♈55	11°27	2° 1	8°41	2°16	20°10	21° 0	19°38	2°30	22°13	23°20	22°52	n.a.	T 17
F 18	13 40 21	24°19'32	15°47	13°10	3°14	9°22	2°22	20°17	21° 2	19°40	2°30	22° 3	23°17	22°59	n.a.	F 18
S 19	13 44 18	25°16'40	28°26	14°51	4°27	10° 2	2°29	20°24	21° 4	19°42	2°30	21°53	23°13	23° 5	n.a.	S 19
S 20	13 48 14	26°13'49	10♉50	16°31	5°40	10°42	2°36	20°31	21° 6	19°45	2°29	21°45	23°10	23°12	n.a.	S 20
M21	13 52 11	27°10'59	23° 2	18° 9	6°53	11°22	2°42	20°38	21° 8	19°47	2°29	21°39	23° 7	23°19	n.a.	M21
T 22	13 56 7	28° 8'10	5♊ 2	19°44	8° 6	12° 2	2°48	20°45	21°10	19°49	2°28	21°36	23° 4	23°25	n.a.	T 22
W23	14 0 4	29° 5'22	16°54	21°18	9°19	12°41	2°54	20°52	21°11	19°51	2°28	21°D34	23° 1	23°32	n.a.	W23
T 24	14 4 1	0♉ 2'34	28°42	22°50	10°32	13°21	3° 0	20°59	21°13	19°54	2°28	21°34	22°57	23°39	n.a.	T 24
F 25	14 7 57	0°59'48	10♋29	24°20	11°45	14° 1	3° 6	21° 5	21°15	19°56	2°27	21°35	22°54	23°45	n.a.	F 25
S 26	14 11 54	1°57'02	22°21	25°48	12°58	14°41	3°12	21°12	21°16	19°58	2°27	21°36	22°51	23°52	n.a.	S 26
S 27	14 15 50	2°54'16	4♌23	27°15	14°11	15°20	3°17	21°19	21°18	20° 0	2°26	21°R37	22°48	23°59	n.a.	S 27
M28	14 19 47	3°51'32	16°40	28°39	15°25	16° 0	3°22	21°25	21°19	20° 2	2°26	21°36	22°45	24° 5	n.a.	M28
T 29	14 23 43	4°48'48	29°17	0♊ 1	16°38	16°39	3°27	21°32	21°21	20° 5	2°25	21°33	22°42	24°12	n.a.	T 29
W30	14 27 40	5°46'05	12♍17	1°22	17°51	17°18	3°32	21°38	21°22	20° 7	2°25	21°29	22°38	24°18	n.a.	W30
T 31	14 31 37	6♉43'23	25♍43	2♊40	19♈ 4	17♓57	3♒37	21♓45	21♒24	20♈ 9	2♑24	21♊23	22♊35	24♊25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n19	18n49	4n15	4n55	0n58	8s26	1s35	13s41	1s12	22s 4	1s26	6s55	2s19	15s52	0s50	6n 7	1s40	9s 2	14s58	23n56	23n58	23n30		n.a.
W 2	3 42	14 38	4 45	5 55	1 6	7 57	1 34	13 26	1 12	22 2	1 26	6 52	2 19	15 51	0 50	6 8	1 40	9 2	14 58	23 56	23 57	23 32		n.a.
T 3	4 5	9 37	5 0	6 53	1 14	7 28	1 34	13 11	1 12	22 1	1 26	6 49	2 20	15 51	0 50	6 9	1 40	9 2	14 58	23 56	23 57	23 33		n.a.
F 4	4 28	4 1	4 59	7 51	1 21	6 58	1 33	12 56	1 11	21 59	1 26	6 46	2 20	15 50	0 50	6 10	1 40	9 3	14 59	23 55	23 57	23 34		n.a.
S 5	4 51	1s55	4 40	8 46	1 28	6 28	1 32	12 41	1 11	21 57	1 27	6 43	2 20	15 49	0 50	6 11	1 40	9 3	14 59	23 54	23 57	23 36		n.a.
S 6	5 14	7 52	4 3	9 41	1 34	5 58	1 30	12 26	1 11	21 56	1 27	6 40	2 20	15 48	0 50	6 12	1 40	9 3	15 0	23 54	23 57	23 37		n.a.
M 7	5 37	13 28	3 10	10 33	1 40	5 28	1 29	12 10	1 11	21 54	1 27	6 37	2 20	15 47	0 50	6 13	1 40	9 4	15 0	23 54	23 57	23 38		n.a.
T 8	5 59	18 21	2 5	11 24	1 45	4 57	1 28	11 55	1 11	21 53	1 28	6 34	2 20	15 47	0 50	6 13	1 40	9 4	15 0	23 53	23 57	23 40		n.a.
W 9	6 22	22 7	0 52	12 13	1 49	4 27	1 27	11 40	1 10	21 51	1 28	6 32	2 20	15 46	0 50	6 14	1 40	9 5	15 1	23 53	23 56	23 41		n.a.
T 10	6 45	24 28	0s24	13 0	1 53	3 56	1 26	11 24	1 10	21 50	1 28	6 29	2 20	15 45	0 50	6 15	1 40	9 5	15 1	23 53	23 56	23 42		n.a.
F 11	7 7	25 13	1 38	13 45	1 56	3 25	1 24	11 9	1 10	21 48	1 29	6 26	2 20	15 45	0 50	6 16	1 40	9 5	15 1	23 53	23 56	23 44		n.a.
S 12	7 29	24 20	2 46	14 28	1 58	2 54	1 23	10 53	1 10	21 47	1 29	6 23	2 20	15 44	0 50	6 17	1 40	9 6	15 2	23 53	23 56	23 45		n.a.
S 13	7 51	21 57	3 42	15 10	2 0	2 23	1 21	10 38	1 9	21 45	1 29	6 20	2 20	15 43	0 50	6 18	1 40	9 6	15 2	23 53	23 56	23 46		n.a.
M14	8 14	18 22	4 25	15 49	2 1	1 52	1 20	10 22	1 9	21 44	1 30	6 17	2 20	15 43	0 50	6 19	1 40	9 6	15 3	23 53	23 56	23 47		n.a.
T 15	8 36	13 52	4 53	16 27	2 2	1 21	1 18	10 6	1 9	21 42	1 30	6 14	2 20	15 42	0 50	6 20	1 40	9 7	15 3	23 52	23 55	23 49		n.a.
W16	8 57	8 46	5 4	17 2	2 2	0 50	1 16	9 51	1 9	21 41	1 30	6 11	2 21	15 41	0 50	6 20	1 40	9 7	15 3	23 52	23 55	23 50		n.a.
T 17	9 19	3 22	4 59	17 36	2 1	0 19	1 15	9 35	1 8	21 40	1 31	6 9	2 21	15 41	0 50	6 21	1 40	9 7	15 4	23 51	23 55	23 51		n.a.
F 18	9 41	2n 6	4 39	18 7	2 0	0n13	1 13	9 19	1 8	21 38	1 31	6 6	2 21	15 40	0 50	6 22	1 40	9 8	15 4	23 51	23 55	23 52		n.a.
S 19	10 2	7 24	4 5	18 37	1 58	0 44	1 11	9 3	1 8	21 37	1 31	6 3	2 21	15 39	0 50	6 23	1 40	9 8	15 4	23 50	23 55	23 54		n.a.
S 20	10 24	12 19	3 21	19 5	1 56	1 15	1 9	8 48	1 7	21 36	1 32	6 0	2 21	15 39	0 50	6 24	1 40	9 9	15 5	23 50	23 55	23 55		n.a.
M21	10 45	16 40	2 27	19 30	1 53	1 47	1 7	8 32	1 7	21 35	1 32	5 58	2 21	15 38	0 50	6 25	1 40	9 9	15 5	23 49	23 54	23 56		n.a.
T 22	11 6	20 17	1 28	19 55	1 50	2 18	1 5	8 16	1 7	21 34	1 32	5 55	2 21	15 38	0 51	6 26	1 40	9 9	15 5	23 49	23 54	23 57		n.a.
W23	11 27	23 1	0 25	20 17	1 46	2 49	1 4	8 0	1 7	21 32	1 33	5 52	2 21	15 37	0 51	6 26	1 40	9 10	15 6	23 49	23 54	23 59		n.a.
T 24	11 47	24 44	0n38	20 37	1 42	3 20	1 2	7 44	1 6	21 31	1 33	5 50	2 21	15 37	0 51	6 27	1 40	9 10	15 6	23 49	23 54	24 0		n.a.
F 25	12 8	25 20	1 40	20 56	1 37	3 52	0 59	7 28	1 6	21 30	1 33	5 47	2 22	15 36	0 51	6 28	1 40	9 10	15 6	23 49	23 54	24 1		n.a.
S 26	12 28	24 47	2 39	21 13	1 32	4 23	0 57	7 12	1 6	21 29	1 34	5 44	2 22	15 36	0 51	6 29	1 40	9 11	15 7	23 49	23 54	24 2		n.a.
S 27	12 49	23 5	3 30	21 28	1 26	4 54	0 55	6 56	1 5	21 28	1 34	5 42	2 22	15 35	0 51	6 30	1 40	9 11	15 7	23 49	23 53	24 3		n.a.
M28	13 9	20 17	4 14	21 42	1 20	5 25	0 53	6 40	1 5	21 27	1 34	5 39	2 22	15 35	0 51	6 31	1 40	9 11	15 7	23 49	23 53	24 5		n.a.
T 29	13 29	16 29	4 46	21 54	1 13	5 56	0 51	6 24	1 5	21 27	1 35	5 37	2 22	15 34	0 51	6 31	1 40	9 12	15 8	23 49	23 53	24 6		n.a.
W30	13 48	11 49	5 5	22 4	1 6	6 26	0 49	6 8	1 4	21 26	1 35	5 34	2 22	15 34	0 51	6 32	1 40	9 12	15 8	23 49	23 53	24 7		n.a.
T 31	14n 8	6n26	5n 8	22n13	0n58	6n57	0s47	5s52	1s 4	21s25	1s35	5s32	2s22	15s33	0s51	6n33	1s40	9s12	15s 8	23n48	23n53	24n 8		n.a.

Julian Day Number = 310947.5, Delta T = 29h00m11s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°09'03, Lahiri = -57°02'03 Julian Calendar 1 May 3862 BCE == Greg. Calendar 31 March 3862 BCE

The year -3861 astronomical counting style corresponds to year 3862 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3862 BCE (-3861) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 35 33	7♉40'42	9♎35	3♊56	20♈18	18♓37	3♒42	21♓51	21♒25	20♈11	2°R23	21°R16	22♊32	24♊32	n.a.	F 1
S 2	14 39 30	8°38'02	23°52	5°10	21°31	19°16	3°46	21°58	21°26	20°13	2♑23	21♊ 9	22°29	24°38	n.a.	S 2
S 3	14 43 26	9°35'23	8♏27	6°22	22°45	19°55	3°50	22° 4	21°28	20°15	2°22	21° 4	22°26	24°45	n.a.	S 3
M 4	14 47 23	10°32'45	23°14	7°31	23°58	20°34	3°54	22°10	21°29	20°17	2°21	20°59	22°22	24°52	n.a.	M 4
T 5	14 51 19	11°30'09	8♐ 6	8°38	25°12	21°13	3°58	22°16	21°30	20°20	2°21	20°57	22°19	24°58	n.a.	T 5
W 6	14 55 16	12°27'35	22°55	9°42	26°25	21°51	4° 2	22°22	21°31	20°22	2°20	20°D56	22°16	25° 5	n.a.	W 6
T 7	14 59 13	13°25'02	7♑34	10°44	27°39	22°30	4° 5	22°29	21°32	20°24	2°19	20°57	22°13	25°12	n.a.	T 7
F 8	15 3 9	14°22'31	21°59	11°43	28°52	23° 9	4° 9	22°35	21°33	20°26	2°19	20°59	22°10	25°18	n.a.	F 8
S 9	15 7 6	15°20'01	6♒ 7	12°39	0♉ 6	23°47	4°12	22°40	21°34	20°28	2°18	21° 0	22° 7	25°25	n.a.	S 9
S 10	15 11 2	16°17'33	19°58	13°33	1°20	24°26	4°15	22°46	21°35	20°30	2°17	21°R 0	22° 3	25°32	n.a.	S 10
M11	15 14 59	17°15'07	3♓30	14°23	2°33	25° 4	4°18	22°52	21°36	20°32	2°16	20°59	22° 0	25°38	n.a.	M11
T 12	15 18 55	18°12'43	16°46	15° 9	3°47	25°43	4°20	22°58	21°37	20°34	2°15	20°56	21°57	25°45	n.a.	T 12
W13	15 22 52	19°10'20	29°46	15°53	5° 1	26°21	4°23	23° 3	21°38	20°36	2°15	20°52	21°54	25°51	n.a.	W13
T 14	15 26 49	20° 7'59	12♈32	16°32	6°15	26°59	4°25	23° 9	21°38	20°38	2°14	20°48	21°51	25°58	n.a.	T 14
F 15	15 30 45	21° 5'40	25° 5	17° 8	7°29	27°37	4°27	23°14	21°39	20°40	2°13	20°43	21°48	26° 5	n.a.	F 15
S 16	15 34 42	22° 3'23	7♉26	17°40	8°43	28°15	4°29	23°20	21°40	20°42	2°12	20°38	21°44	26°11	n.a.	S 16
S 17	15 38 38	23° 1'07	19°36	18° 7	9°57	28°53	4°30	23°25	21°40	20°44	2°11	20°34	21°41	26°18	n.a.	S 17
M18	15 42 35	23°58'53	1♊37	18°30	11°11	29°31	4°32	23°30	21°41	20°46	2°10	20°31	21°38	26°25	n.a.	M18
T 19	15 46 31	24°56'41	13°31	18°48	12°25	0♈ 9	4°33	23°36	21°41	20°48	2° 9	20°30	21°35	26°31	n.a.	T 19
W20	15 50 28	25°54'31	25°20	19° 2	13°39	0°46	4°34	23°41	21°42	20°50	2° 8	20°D30	21°32	26°38	n.a.	W20
T 21	15 54 24	26°52'22	7♋ 6	19°10	14°53	1°24	4°35	23°46	21°42	20°52	2° 7	20°31	21°28	26°45	n.a.	T 21
F 22	15 58 21	27°50'14	18°54	19°R12	16° 7	2° 1	4°36	23°51	21°43	20°53	2° 6	20°32	21°25	26°51	n.a.	F 22
S 23	16 2 18	28°48'09	0♌46	19° 9	17°21	2°39	4°36	23°56	21°43	20°55	2° 5	20°34	21°22	26°58	n.a.	S 23
S 24	16 6 14	29°46'05	12°47	19° 0	18°35	3°16	4°36	24° 0	21°43	20°57	2° 4	20°35	21°19	27° 5	n.a.	S 24
M25	16 10 11	0♊44'02	25° 3	18°45	19°50	3°53	4°R36	24° 5	21°43	20°59	2° 3	20°R36	21°16	27°11	n.a.	M25
T 26	16 14 7	1°42'01	7♍37	18°24	21° 4	4°30	4°36	24°10	21°43	21° 1	2° 2	20°36	21°13	27°18	n.a.	T 26
W27	16 18 4	2°40'02	20°33	17°58	22°18	5° 7	4°36	24°14	21°44	21° 3	2° 1	20°35	21° 9	27°25	n.a.	W27
T 28	16 22 0	3°38'04	3♎55	17°25	23°33	5°44	4°35	24°19	21°R44	21° 4	2° 0	20°34	21° 6	27°31	n.a.	T 28
F 29	16 25 57	4°36'07	17°45	16°47	24°47	6°21	4°35	24°23	21°44	21° 6	1°59	20°32	21° 3	27°38	n.a.	F 29
S 30	16 29 53	5♊34'13	2♏ 1	16♊ 4	26♉ 1	6♈58	4♒34	24♓27	21♒43	21♈ 8	1♑58	20♊30	21♊ 0	27♊44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
F 1	14n27	0n35	4n54	22n20	0n50	7n28	0s44	5s36	1s 3	21s24	1s36	5s29	2s23	15s33	0s51	6n34	1s40	9s13	15s 9	23n48	23n53	24n 9		n.a.
S 2	14 46	5s29	4 21	22 26	0 42	7 58	0 42	5 20	1 3	21 23	1 36	5 27	2 23	15 33	0 51	6 35	1 40	9 13	15 9	23 47	23 52	24 10		n.a.
S 3	15 5	11 24	3 30	22 31	0 33	8 28	0 40	5 3	1 3	21 23	1 36	5 24	2 23	15 32	0 51	6 36	1 40	9 13	15 9	23 47	23 52	24 12		n.a.
M 4	15 23	16 45	2 25	22 34	0 24	8 58	0 37	4 47	1 2	21 22	1 37	5 22	2 23	15 32	0 51	6 36	1 40	9 14	15 10	23 47	23 52	24 13		n.a.
T 5	15 42	21 7	1 9	22 35	0 15	9 28	0 35	4 31	1 2	21 21	1 37	5 20	2 23	15 31	0 51	6 37	1 40	9 14	15 10	23 46	23 52	24 14		n.a.
W 6	16 0	24 5	0s11	22 36	0 5	9 58	0 33	4 15	1 2	21 21	1 37	5 17	2 23	15 31	0 51	6 38	1 40	9 14	15 10	23 46	23 52	24 15		n.a.
T 7	16 18	25 21	1 29	22 35	0s 5	10 27	0 30	3 59	1 1	21 20	1 38	5 15	2 24	15 31	0 51	6 39	1 40	9 15	15 10	23 46	23 51	24 16		n.a.
F 8	16 35	24 54	2 41	22 33	0 15	10 56	0 28	3 43	1 1	21 20	1 38	5 13	2 24	15 31	0 51	6 40	1 40	9 15	15 11	23 47	23 51	24 17		n.a.
S 9	16 53	22 49	3 42	22 30	0 26	11 25	0 25	3 27	1 0	21 20	1 39	5 11	2 24	15 30	0 51	6 40	1 40	9 15	15 11	23 47	23 51	24 18		n.a.
S 10	17 10	19 27	4 28	22 26	0 37	11 54	0 23	3 11	1 0	21 19	1 39	5 8	2 24	15 30	0 51	6 41	1 40	9 15	15 11	23 47	23 51	24 20		n.a.
M11	17 27	15 6	4 58	22 21	0 48	12 22	0 21	2 55	1 0	21 19	1 39	5 6	2 24	15 30	0 51	6 42	1 40	9 16	15 12	23 47	23 51	24 21		n.a.
T 12	17 43	10 7	5 12	22 15	1 0	12 50	0 18	2 39	0 59	21 19	1 40	5 4	2 24	15 29	0 51	6 43	1 40	9 16	15 12	23 46	23 50	24 22		n.a.
W13	17 59	4 47	5 9	22 8	1 12	13 18	0 16	2 23	0 59	21 18	1 40	5 2	2 25	15 29	0 51	6 43	1 40	9 16	15 12	23 46	23 50	24 23		n.a.
T 14	18 15	0n39	4 50	22 0	1 24	13 46	0 13	2 7	0 58	21 18	1 40	5 0	2 25	15 29	0 51	6 44	1 40	9 17	15 12	23 46	23 50	24 24		n.a.
F 15	18 31	5 58	4 18	21 52	1 36	14 13	0 11	1 51	0 58	21 18	1 41	4 58	2 25	15 29	0 52	6 45	1 40	9 17	15 13	23 45	23 50	24 25		n.a.
S 16	18 47	11 0	3 35	21 43	1 48	14 40	0 8	1 35	0 57	21 18	1 41	4 56	2 25	15 29	0 52	6 46	1 40	9 17	15 13	23 45	23 50	24 26		n.a.
S 17	19 2	15 31	2 42	21 33	2 0	15 6	0 6	1 19	0 57	21 18	1 42	4 54	2 25	15 29	0 52	6 46	1 40	9 17	15 13	23 45	23 49	24 27		n.a.
M18	19 17	19 23	1 42	21 23	2 13	15 32	0 3	1 3	0 56	21 18	1 42	4 52	2 26	15 28	0 52	6 47	1 40	9 18	15 13	23 45	23 49	24 28		n.a.
T 19	19 31	22 25	0 38	21 12	2 25	15 58	0 1	0 48	0 56	21 18	1 42	4 50	2 26	15 28	0 52	6 48	1 40	9 18	15 14	23 44	23 49	24 29		n.a.
W20	19 45	24 27	0n27	21 1	2 37	16 23	0n 1	0 32	0 55	21 18	1 43	4 48	2 26	15 28	0 52	6 49	1 40	9 18	15 14	23 44	23 49	24 30		n.a.
T 21	19 59	25 24	1 30	20 50	2 49	16 48	0 4	0 16	0 55	21 18	1 43	4 46	2 26	15 28	0 52	6 49	1 40	9 19	15 14	23 45	23 49	24 31		n.a.
F 22	20 13	25 12	2 30	20 38	3 1	17 13	0 6	0 0	0 55	21 18	1 43	4 44	2 26	15 28	0 52	6 50	1 40	9 19	15 14	23 45	23 48	24 33		n.a.
S 23	20 26	23 51	3 24	20 26	3 12	17 37	0 9	0n15	0 54	21 19	1 44	4 42	2 27	15 28	0 52	6 51	1 40	9 19	15 15	23 45	23 48	24 34		n.a.
S 24	20 39	21 25	4 10	20 15	3 23	18 0	0 11	0 31	0 54	21 19	1 44	4 41	2 27	15 28	0 52	6 51	1 40	9 19	15 15	23 45	23 48	24 35		n.a.
M25	20 52	17 59	4 46	20 3	3 34	18 23	0 13	0 47	0 53	21 19	1 45	4 39	2 27	15 28	0 52	6 52	1 40	9 19	15 15	23 45	23 48	24 36		n.a.
T 26	21 4	13 41	5 8	19 52	3 43	18 46	0 16	1 2	0 52	21 20	1 45	4 37	2 27	15 28	0 52	6 53	1 40	9 20	15 15	23 45	23 48	24 37		n.a.
W27	21 16	8 40	5 16	19 41	3 52	19 8	0 18	1 18	0 52	21 20	1 45	4 36	2 27	15 28	0 52	6 53	1 40	9 20	15 15	23 45	23 47	24 38		n.a.
T 28	21 27	3 5	5 8	19 31	3 59	19 30	0 21	1 33	0 51	21 21	1 46	4 34	2 28	15 28	0 52	6 54	1 40	9 20	15 16	23 45	23 47	24 39		n.a.
F 29	21 38	2s50	4 42	19 21	4 6	19 51	0 23	1 49	0 51	21 21	1 46	4 32	2 28	15 28	0 52	6 55	1 40	9 20	15 16	23 45	23 47	24 40		n.a.
S 30	21n49	8s48	3n57	19n11	4s10	20n12	0n25	2n 4	0s50	21s22	1s46	4s31	2s28	15s28	0s52	6n55	1s40	9s21	15s16	23n44	23n47	24n41		n.a.

Julian Day Number = 310978.5, Delta T = 29h00m08s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°08'59, Lahiri = -57°01'59 Julian Calendar 1 June 3862 BCE == Greg. Calendar 1 May 3862 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3862 BCE (-3861) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 33 50	6♊32'20	16♏41	15°R16	27♉16	7♈35	4°R33	24♓32	21°R43	21♈ 9	1°R57	20°R28	20♊57	27♊51	n.a.	S 1
M 2	16 37 47	7°30'30	1♐39	14♊25	28°30	8°11	4♒31	24°36	21♒43	21°11	1♉56	20♊27	20°54	27°58	n.a.	M 2
T 3	16 41 43	8°28'41	16°46	13°30	29°45	8°48	4°30	24°40	21°43	21°13	1°55	20°D26	20°50	28° 4	n.a.	T 3
W 4	16 45 40	9°26'54	1♉54	12°33	0♊59	9°24	4°28	24°44	21°43	21°14	1°54	20°27	20°47	28°11	n.a.	W 4
T 5	16 49 36	10°25'10	16°54	11°35	2°14	10° 0	4°26	24°47	21°42	21°16	1°53	20°27	20°44	28°18	n.a.	T 5
F 6	16 53 33	11°23'28	1♒37	10°38	3°28	10°37	4°24	24°51	21°42	21°18	1°51	20°28	20°41	28°24	n.a.	F 6
S 7	16 57 29	12°21'48	16° 0	9°42	4°43	11°13	4°22	24°55	21°42	21°19	1°50	20°29	20°38	28°31	n.a.	S 7
S 8	17 1 26	13°20'10	29°59	8°49	5°58	11°49	4°19	24°58	21°41	21°21	1°49	20°29	20°34	28°38	n.a.	S 8
M 9	17 5 22	14°18'35	13♓33	7°59	7°12	12°25	4°17	25° 2	21°41	21°22	1°48	20°R29	20°31	28°44	n.a.	M 9
T 10	17 9 19	15°17'02	26°45	7°15	8°27	13° 0	4°14	25° 5	21°40	21°24	1°47	20°29	20°28	28°51	n.a.	T 10
W11	17 13 16	16°15'32	9♈36	6°38	9°42	13°36	4°11	25° 8	21°40	21°25	1°46	20°29	20°25	28°58	n.a.	W11
T 12	17 17 12	17°14'04	22°10	6° 7	10°57	14°12	4° 7	25°11	21°39	21°27	1°44	20°29	20°22	29° 4	n.a.	T 12
F 13	17 21 9	18°12'38	4♉29	5°44	12°11	14°47	4° 4	25°15	21°38	21°28	1°43	20°28	20°19	29°11	n.a.	F 13
S 14	17 25 5	19°11'15	16°36	5°31	13°26	15°23	4° 0	25°17	21°37	21°29	1°42	20°28	20°15	29°18	n.a.	S 14
S 15	17 29 2	20° 9'54	28°35	5°D26	14°41	15°58	3°56	25°20	21°37	21°31	1°41	20°D28	20°12	29°24	n.a.	S 15
M16	17 32 58	21° 8'35	10♊28	5°30	15°56	16°33	3°52	25°23	21°36	21°32	1°40	20°28	20° 9	29°31	n.a.	M16
T 17	17 36 55	22° 7'19	22°16	5°44	17°11	17° 8	3°48	25°26	21°35	21°33	1°38	20°R28	20° 6	29°38	n.a.	T 17
W18	17 40 51	23° 6'05	4♋ 3	6° 6	18°26	17°43	3°44	25°28	21°34	21°35	1°37	20°28	20° 3	29°44	n.a.	W18
T 19	17 44 48	24° 4'53	15°51	6°38	19°41	18°18	3°39	25°31	21°33	21°36	1°36	20°28	20° 0	29°51	n.a.	T 19
F 20	17 48 44	25° 3'43	27°41	7°19	20°56	18°53	3°35	25°33	21°32	21°37	1°35	20°27	19°56	29°57	n.a.	F 20
S 21	17 52 41	26° 2'36	9♌38	8° 8	22°11	19°27	3°30	25°35	21°31	21°38	1°34	20°26	19°53	0♋ 4	n.a.	S 21
S 22	17 56 38	27° 1'30	21°43	9° 5	23°26	20° 2	3°25	25°37	21°30	21°39	1°32	20°26	19°50	0°11	n.a.	S 22
M23	18 0 34	28° 0'26	4♍ 0	10°10	24°41	20°36	3°19	25°39	21°29	21°41	1°31	20°25	19°47	0°17	n.a.	M23
T 24	18 4 31	28°59'25	16°33	11°20	25°56	21°10	3°14	25°41	21°27	21°42	1°30	20°24	19°44	0°24	n.a.	T 24
W25	18 8 27	29°58'25	29°25	12°38	27°11	21°44	3° 8	25°43	21°26	21°43	1°29	20°D24	19°40	0°31	n.a.	W25
T 26	18 12 24	0♋57'27	12♎39	14° 0	28°26	22°18	3° 3	25°45	21°25	21°44	1°27	20°24	19°37	0°37	n.a.	T 26
F 27	18 16 20	1°56'31	26°18	15°27	29°42	22°52	2°57	25°46	21°23	21°45	1°26	20°25	19°34	0°44	n.a.	F 27
S 28	18 20 17	2°55'38	10♏24	16°59	0♋57	23°26	2°51	25°48	21°22	21°46	1°25	20°26	19°31	0°51	n.a.	S 28
S 29	18 24 13	3°54'46	24°55	18°34	2°12	23°59	2°45	25°49	21°21	21°47	1°24	20°27	19°28	0°57	n.a.	S 29
M30	18 28 10	4°53'57	9♐47	20°12	3°27	24°33	2°38	25°50	21°19	21°48	1°22	20°28	19°25	1° 4	n.a.	M30
T 31	18 32 6	5♋53'09	24♐54	21♊52	4♋42	25♈ 6	2♒32	25♓51	21♒18	21♈49	1♉21	20°R28	19♊21	1♋11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	14s28	2n56	19n 3	4s14	20n32	0n27	2n20	0s50	21s22	1s47	4s29	2s28	15s28	0s52	6n56	1s40	9s21	15s16	23n44	23n46	24n42		n.a.
M 2	22 9	19 23	1 42	18 56	4 15	20 51	0 30	2 35	0 49	21 23	1 47	4 28	2 29	15 28	0 52	6 57	1 40	9 21	15 16	23 44	23 46	24 43		n.a.
T 3	22 19	23 5	0 20	18 49	4 15	21 10	0 32	2 50	0 49	21 24	1 48	4 26	2 29	15 28	0 52	6 57	1 40	9 21	15 17	23 44	23 46	24 44		n.a.
W 4	22 28	25 8	1s 3	18 44	4 13	21 28	0 34	3 5	0 48	21 25	1 48	4 25	2 29	15 28	0 52	6 58	1 40	9 21	15 17	23 44	23 46	24 45		n.a.
T 5	22 37	25 20	2 22	18 41	4 9	21 46	0 36	3 20	0 48	21 25	1 48	4 24	2 29	15 29	0 52	6 58	1 40	9 22	15 17	23 44	23 46	24 46		n.a.
F 6	22 45	23 44	3 29	18 39	4 3	22 3	0 38	3 36	0 47	21 26	1 49	4 22	2 29	15 29	0 52	6 59	1 40	9 22	15 17	23 44	23 45	24 47		n.a.
S 7	22 53	20 38	4 22	18 39	3 55	22 19	0 40	3 51	0 46	21 27	1 49	4 21	2 30	15 29	0 52	6 59	1 40	9 22	15 17	23 44	23 45	24 48		n.a.
S 8	23 1	16 24	4 58	18 40	3 45	22 35	0 42	4 6	0 46	21 28	1 49	4 20	2 30	15 29	0 53	7 0	1 40	9 22	15 17	23 44	23 45	24 48		n.a.
M 9	23 8	11 28	5 15	18 44	3 33	22 50	0 44	4 20	0 45	21 29	1 50	4 19	2 30	15 29	0 53	7 1	1 40	9 22	15 17	23 44	23 45	24 49		n.a.
T 10	23 15	6 8	5 16	18 50	3 20	23 5	0 46	4 35	0 45	21 30	1 50	4 18	2 30	15 30	0 53	7 1	1 40	9 22	15 18	23 44	23 44	24 50		n.a.
W11	23 22	0 41	5 0	18 58	3 6	23 18	0 48	4 50	0 44	21 31	1 50	4 17	2 31	15 30	0 53	7 2	1 40	9 22	15 18	23 44	23 44	24 51		n.a.
T 12	23 27	4n41	4 31	19 8	2 50	23 32	0 50	5 5	0 43	21 32	1 51	4 15	2 31	15 30	0 53	7 2	1 41	9 23	15 18	23 44	23 44	24 52		n.a.
F 13	23 33	9 47	3 49	19 20	2 34	23 44	0 52	5 19	0 43	21 34	1 51	4 14	2 31	15 30	0 53	7 3	1 41	9 23	15 18	23 44	23 44	24 53		n.a.
S 14	23 38	14 26	2 57	19 34	2 16	23 56	0 54	5 34	0 42	21 35	1 51	4 13	2 31	15 31	0 53	7 3	1 41	9 23	15 18	23 44	23 43	24 54		n.a.
S 15	23 43	18 28	1 59	19 51	1 59	24 7	0 56	5 49	0 42	21 36	1 52	4 13	2 32	15 31	0 53	7 4	1 41	9 23	15 18	23 44	23 43	24 55		n.a.
M16	23 47	21 43	0 55	20 9	1 41	24 17	0 58	6 3	0 41	21 37	1 52	4 12	2 32	15 31	0 53	7 4	1 41	9 23	15 18	23 44	23 43	24 56		n.a.
T 17	23 51	24 2	0n10	20 29	1 24	24 26	0 59	6 17	0 40	21 39	1 52	4 11	2 32	15 32	0 53	7 5	1 41	9 23	15 18	23 44	23 43	24 57		n.a.
W18	23 54	25 17	1 15	20 50	1 6	24 35	1 1	6 32	0 40	21 40	1 53	4 10	2 32	15 32	0 53	7 5	1 41	9 23	15 18	23 44	23 42	24 58		n.a.
T 19	23 57	25 23	2 16	21 12	0 49	24 43	1 2	6 46	0 39	21 41	1 53	4 9	2 33	15 32	0 53	7 5	1 41	9 23	15 19	23 44	23 42	24 59		n.a.
F 20	24 0	24 20	3 12	21 35	0 33	24 50	1 4	7 0	0 38	21 43	1 53	4 9	2 33	15 33	0 53	7 6	1 41	9 23	15 19	23 44	23 42	24 59		n.a.
S 21	24 2	22 11	4 1	21 59	0 17	24 57	1 5	7 14	0 38	21 44	1 54	4 8	2 33	15 33	0 53	7 6	1 41	9 24	15 19	23 44	23 42	25 0		n.a.
S 22	24 3	19 2	4 39	22 23	0 2	25 2	1 7	7 28	0 37	21 46	1 54	4 7	2 33	15 33	0 53	7 7	1 41	9 24	15 19	23 44	23 41	25 1		n.a.
M23	24 4	15 1	5 5	22 47	0n12	25 7	1 8	7 42	0 36	21 47	1 54	4 7	2 34	15 34	0 53	7 7	1 41	9 24	15 19	23 44	23 41	25 2		n.a.
T 24	24 5	10 17	5 17	23 11	0 26	25 11	1 10	7 56	0 35	21 49	1 54	4 6	2 34	15 34	0 53	7 7	1 41	9 24	15 19	23 44	23 41	25 3		n.a.
W25	24 5	5 1	5 13	23 33	0 38	25 15	1 11	8 10	0 35	21 51	1 55	4 6	2 34	15 35	0 53	7 8	1 41	9 24	15 19	23 44	23 41	25 4		n.a.
T 26	24 5	0s38	4 54	23 55	0 49	25 17	1 12	8 23	0 34	21 52	1 55	4 5	2 34	15 35	0 53	7 8	1 41	9 24	15 19	23 44	23 40	25 5		n.a.
F 27	24 5	6 26	4 17	24 16	1 0	25 19	1 13	8 37	0 33	21 54	1 55	4 5	2 35	15 36	0 53	7 9	1 41	9 24	15 19	23 44	23 40	25 5		n.a.
S 28	24 3	12 7	3 24	24 35	1 9	25 20	1 14	8 50	0 33	21 56	1 56	4 4	2 35	15 36	0 53	7 9	1 41	9 24	15 19	23 44	23 40	25 6		n.a.
S 29	24 2	17 18	2 17	24 52	1 17	25 20	1 15	9 4	0 32	21 57	1 56	4 4	2 35	15 37	0 53	7 9	1 41	9 24	15 19	23 44	23 40	25 7		n.a.
M30	24 0	21 33	0 59	25 8	1 25	25 19	1 16	9 17	0 31	21 59	1 56	4 4	2 36	15 37	0 53	7 9	1 41	9 24	15 19	23 44	23 39	25 8		n.a.
T 31	23n57	24s24	0s25	25n21	1n31	25n18	1n17	9n30	0s30	22s 1	1s56	4s 4	2s36	15s38	0s53	7n10	1s41	9s24	15s19	23n44	23n39	25n 9		n.a.

Julian Day Number = 311008.5, Delta T = 29h00m05s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°08'55, Lahiri = -57°01'55 Julian Calendar 1 July 3862 BCE == Greg. Calendar 31 May 3862 BCE

The year -3861 astronomical counting style corresponds to year 3862 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3862 BCE (-3861) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 36 3	6♋52'24	10♉ 8	23♊35	5♋58	25♈39	2°R25	25♓52	21°R16	21♈49	1°R20	20°R27	19♊18	1♋17	n.a.	W 1
T 2	18 39 59	7°51'42	25°19	25°19	7°13	26°12	2♒19	25°53	21♒15	21°50	1♉19	20♊26	19°15	1°24	n.a.	T 2
F 3	18 43 56	8°51'01	10♒16	27° 5	8°28	26°45	2°12	25°54	21°13	21°51	1°18	20°23	19°12	1°31	n.a.	F 3
S 4	18 47 53	9°50'23	24°54	28°51	9°43	27°18	2° 5	25°55	21°11	21°52	1°16	20°21	19° 9	1°37	n.a.	S 4
S 5	18 51 49	10°49'48	9♓ 5	0♋38	10°59	27°51	1°58	25°55	21°10	21°53	1°15	20°18	19° 6	1°44	n.a.	S 5
M 6	18 55 46	11°49'15	22°49	2°25	12°14	28°23	1°51	25°56	21° 8	21°53	1°14	20°16	19° 2	1°51	n.a.	M 6
T 7	18 59 42	12°48'44	6♈ 4	4°13	13°29	28°55	1°44	25°56	21° 6	21°54	1°13	20°15	18°59	1°57	n.a.	T 7
W 8	19 3 39	13°48'16	18°55	6° 0	14°45	29°27	1°36	25°56	21° 4	21°55	1°11	20°D15	18°56	2° 4	n.a.	W 8
T 9	19 7 35	14°47'51	1♉25	7°48	16° 0	29°59	1°29	25°R56	21° 2	21°55	1°10	20°16	18°53	2°10	n.a.	T 9
F 10	19 11 32	15°47'28	13°37	9°35	17°15	0♉31	1°21	25°56	21° 1	21°56	1° 9	20°18	18°50	2°17	n.a.	F 10
S 11	19 15 28	16°47'08	25°37	11°21	18°31	1° 3	1°14	25°56	20°59	21°56	1° 8	20°19	18°46	2°24	n.a.	S 11
S 12	19 19 25	17°46'50	7♊29	13° 8	19°46	1°35	1° 6	25°56	20°57	21°57	1° 7	20°21	18°43	2°30	n.a.	S 12
M13	19 23 21	18°46'35	19°17	14°53	21° 2	2° 6	0°58	25°56	20°55	21°57	1° 6	20°R22	18°40	2°37	n.a.	M13
T 14	19 27 18	19°46'22	1♋ 3	16°39	22°17	2°37	0°50	25°55	20°53	21°58	1° 4	20°21	18°37	2°44	n.a.	T 14
W15	19 31 14	20°46'11	12°52	18°23	23°33	3° 8	0°42	25°54	20°51	21°58	1° 3	20°19	18°34	2°50	n.a.	W15
T 16	19 35 11	21°46'03	24°44	20° 7	24°48	3°39	0°35	25°54	20°49	21°58	1° 2	20°15	18°31	2°57	n.a.	T 16
F 17	19 39 7	22°45'57	6♌43	21°50	26° 4	4°10	0°27	25°53	20°47	21°59	1° 1	20°10	18°27	3° 4	n.a.	F 17
S 18	19 43 4	23°45'53	18°49	23°33	27°19	4°40	0°19	25°52	20°44	21°59	1° 0	20° 4	18°24	3°10	n.a.	S 18
S 19	19 47 1	24°45'51	1♍ 4	25°15	28°35	5°10	0°10	25°51	20°42	21°59	0°59	19°58	18°21	3°17	n.a.	S 19
M20	19 50 57	25°45'51	13°30	26°57	29°50	5°40	0° 2	25°50	20°40	21°59	0°58	19°52	18°18	3°24	n.a.	M20
T 21	19 54 54	26°45'53	26° 8	28°37	1♌ 6	6°10	29♉54	25°49	20°38	22° 0	0°56	19°47	18°15	3°30	n.a.	T 21
W22	19 58 50	27°45'56	9♎ 2	0♌17	2°21	6°40	29°46	25°47	20°36	22° 0	0°55	19°43	18°12	3°37	n.a.	W22
T 23	20 2 47	28°46'02	22°13	1°57	3°37	7°10	29°38	25°46	20°33	22° 0	0°54	19°42	18° 8	3°44	n.a.	T 23
F 24	20 6 43	29°46'09	5♏43	3°36	4°52	7°39	29°30	25°44	20°31	22° 0	0°53	19°D42	18° 5	3°50	n.a.	F 24
S 25	20 10 40	0♌46'19	19°34	5°14	6° 8	8° 8	29°22	25°42	20°29	22° 0	0°52	19°43	18° 2	3°57	n.a.	S 25
S 26	20 14 36	1°46'30	3♐47	6°52	7°23	8°37	29°14	25°41	20°26	22°R 0	0°51	19°44	17°59	4° 4	n.a.	S 26
M27	20 18 33	2°46'43	18°21	8°29	8°39	9° 6	29° 5	25°39	20°24	22° 0	0°50	19°R45	17°56	4°10	n.a.	M27
T 28	20 22 29	3°46'58	3♑13	10° 5	9°54	9°34	28°57	25°37	20°22	22° 0	0°49	19°44	17°52	4°17	n.a.	T 28
W29	20 26 26	4°47'15	18°15	11°41	11°10	10° 2	28°49	25°34	20°19	22° 0	0°48	19°41	17°49	4°24	n.a.	W29
T 30	20 30 22	5°47'33	3♒20	13°17	12°25	10°30	28°41	25°32	20°17	22° 0	0°47	19°36	17°46	4°30	n.a.	T 30
F 31	20 34 19	6♌47'54	18♒18	14♌52	13♌41	10♉58	28♑33	25♓30	20♒15	22♈ 0	0♑46	19♊30	17♊43	4♋37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n54	25s28	1s47	25n32	1n37	25n15	1n18	9n43	0s30	22s 3	1s56	4s 4	2s36	15s38	0s53	7n10	1s41	9s24	15s19	23n44	23n39	25n 9		n.a.
T 2	23 51	24 37	3 1	25 41	1 41	25 12	1 19	9 56	0 29	22 4	1 57	4 3	2 36	15 39	0 53	7 10	1 41	9 24	15 19	23 44	23 39	25 10		n.a.
F 3	23 47	22 1	4 2	25 48	1 45	25 8	1 20	10 9	0 28	22 6	1 57	4 3	2 37	15 39	0 53	7 11	1 41	9 24	15 19	23 44	23 38	25 11		n.a.
S 4	23 43	18 2	4 45	25 53	1 48	25 4	1 21	10 22	0 27	22 8	1 57	4 3	2 37	15 40	0 53	7 11	1 42	9 24	15 19	23 44	23 38	25 12		n.a.
S 5	23 38	13 8	5 10	25 55	1 50	24 58	1 21	10 35	0 26	22 10	1 57	4 3	2 37	15 41	0 54	7 11	1 42	9 24	15 19	23 44	23 38	25 13		n.a.
M 6	23 33	7 44	5 15	25 56	1 51	24 52	1 22	10 48	0 26	22 12	1 58	4 3	2 37	15 41	0 54	7 11	1 42	9 24	15 19	23 43	23 38	25 13		n.a.
T 7	23 27	2 9	5 4	25 54	1 52	24 45	1 22	11 0	0 25	22 14	1 58	4 3	2 38	15 42	0 54	7 12	1 42	9 24	15 19	23 43	23 37	25 14		n.a.
W 8	23 21	3n21	4 37	25 50	1 52	24 37	1 23	11 13	0 24	22 15	1 58	4 4	2 38	15 42	0 54	7 12	1 42	9 24	15 19	23 43	23 37	25 15		n.a.
T 9	23 15	8 35	3 58	25 43	1 52	24 29	1 23	11 25	0 23	22 17	1 58	4 4	2 38	15 43	0 54	7 12	1 42	9 24	15 19	23 43	23 37	25 16		n.a.
F 10	23 8	13 22	3 9	25 35	1 51	24 19	1 23	11 37	0 22	22 19	1 58	4 4	2 38	15 44	0 54	7 12	1 42	9 24	15 19	23 44	23 36	25 16		n.a.
S 11	23 0	17 33	2 12	25 25	1 50	24 9	1 24	11 49	0 21	22 21	1 58	4 4	2 39	15 44	0 54	7 12	1 42	9 24	15 18	23 44	23 36	25 17		n.a.
S 12	22 52	21 0	1 10	25 13	1 48	23 58	1 24	12 1	0 20	22 23	1 59	4 5	2 39	15 45	0 54	7 12	1 42	9 24	15 18	23 44	23 36	25 18		n.a.
M13	22 44	23 33	0 6	24 59	1 45	23 47	1 24	12 13	0 20	22 25	1 59	4 5	2 39	15 46	0 54	7 12	1 42	9 24	15 18	23 44	23 36	25 19		n.a.
T 14	22 35	25 4	0n58	24 43	1 43	23 34	1 24	12 25	0 19	22 27	1 59	4 5	2 39	15 46	0 54	7 13	1 42	9 23	15 18	23 44	23 35	25 19		n.a.
W15	22 26	25 27	2 0	24 26	1 40	23 21	1 24	12 37	0 18	22 29	1 59	4 6	2 40	15 47	0 54	7 13	1 42	9 23	15 18	23 44	23 35	25 20		n.a.
T 16	22 17	24 40	2 57	24 7	1 36	23 8	1 24	12 49	0 17	22 31	1 59	4 6	2 40	15 48	0 54	7 13	1 42	9 23	15 18	23 43	23 35	25 21		n.a.
F 17	22 7	22 45	3 47	23 47	1 32	22 53	1 24	13 0	0 16	22 33	1 59	4 7	2 40	15 48	0 54	7 13	1 42	9 23	15 18	23 43	23 35	25 21		n.a.
S 18	21 56	19 48	4 26	23 25	1 28	22 38	1 24	13 12	0 15	22 34	1 59	4 8	2 40	15 49	0 54	7 13	1 42	9 23	15 18	23 43	23 34	25 22		n.a.
S 19	21 45	15 57	4 54	23 2	1 24	22 22	1 23	13 23	0 14	22 36	1 59	4 8	2 41	15 50	0 54	7 13	1 42	9 23	15 18	23 42	23 34	25 23		n.a.
M20	21 34	11 23	5 9	22 38	1 19	22 5	1 23	13 34	0 13	22 38	1 59	4 9	2 41	15 51	0 54	7 13	1 42	9 23	15 18	23 42	23 34	25 23		n.a.
T 21	21 22	6 17	5 9	22 12	1 14	21 48	1 23	13 45	0 12	22 40	1 59	4 10	2 41	15 51	0 54	7 13	1 42	9 23	15 17	23 41	23 33	25 24		n.a.
W22	21 10	0 48	4 54	21 46	1 9	21 30	1 22	13 56	0 11	22 42	2 0	4 10	2 41	15 52	0 54	7 13	1 42	9 23	15 17	23 41	23 33	25 25		n.a.
T 23	20 58	4s50	4 23	21 18	1 4	21 12	1 22	14 7	0 10	22 44	2 0	4 11	2 42	15 53	0 54	7 13	1 42	9 23	15 17	23 41	23 33	25 25		n.a.
F 24	20 45	10 24	3 36	20 49	0 58	20 53	1 21	14 18	0 9	22 45	2 0	4 12	2 42	15 54	0 54	7 13	1 42	9 22	15 17	23 41	23 33	25 26		n.a.
S 25	20 32	15 36	2 36	20 20	0 53	20 33	1 20	14 28	0 8	22 47	2 0	4 13	2 42	15 54	0 54	7 13	1 43	9 22	15 17	23 41	23 32	25 27		n.a.
S 26	20 18	20 5	1 26	19 49	0 47	20 13	1 20	14 39	0 7	22 49	2 0	4 14	2 42	15 55	0 54	7 13	1 43	9 22	15 17	23 41	23 32	25 27		n.a.
M27	20 4	23 27	0 8	19 18	0 41	19 52	1 19	14 49	0 6	22 51	2 0	4 15	2 42	15 56	0 54	7 13	1 43	9 22	15 17	23 41	23 32	25 28		n.a.
T 28	19 50	25 15	1s12	18 45	0 35	19 30	1 18	15 0	0 5	22 53	2 0	4 16	2 43	15 57	0 54	7 13	1 43	9 22	15 16	23 41	23 31	25 29		n.a.
W29	19 35	25 15	2 28	18 12	0 29	19 8	1 17	15 10	0 4	22 54	2 0	4 17	2 43	15 57	0 54	7 13	1 43	9 22	15 16	23 41	23 31	25 29		n.a.
T 30	19 20	23 24	3 33	17 39	0 22	18 45	1 16	15 20	0 3	22 56	2 0	4 18	2 43	15 58	0 54	7 13	1 43	9 21	15 16	23 40	23 31	25 30		n.a.
F 31	19n 5	19s55	4s24	17n 4	0n16	18n22	1n15	15n30	0s 2	22s58	2s 0	4s19	2s43	15s59	0s54	7n13	1s43	9s21	15s16	23n40	23n30	25n30		n.a.

Julian Day Number = 311039.5, Delta T = 29h00m02s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°08'50, Lahiri = -57°01'50 Julian Calendar 1 Aug. 3862 BCE == Greg. Calendar 1 July 3862 BCE

The year -3861 astronomical counting style corresponds to year 3862 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3862 BCE (-3861) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 38 16	7♌48'16	3♓ 0	16♌27	14♌56	11♉26	28°R25	25°R27	20°R12	21°R59	0°R45	19°R22	17♊40	4♋43	n.a.	S 1
S 2	20 42 12	8°48'41	17°20	18° 1	16°12	11°53	28♉18	25♓25	20♒10	21♈59	0♉44	19♊14	17°37	4°50	n.a.	S 2
M 3	20 46 9	9°49'07	1♈11	19°34	17°27	12°20	28°10	25°22	20° 7	21°59	0°43	19° 7	17°33	4°57	n.a.	M 3
T 4	20 50 5	10°49'36	14°34	21° 7	18°43	12°47	28° 2	25°19	20° 5	21°59	0°42	19° 1	17°30	5° 3	n.a.	T 4
W 5	20 54 2	11°50'07	27°30	22°40	19°58	13°13	27°54	25°17	20° 3	21°58	0°42	18°58	17°27	5°10	n.a.	W 5
T 6	20 57 58	12°50'40	10♉ 2	24°12	21°14	13°40	27°47	25°14	20° 0	21°58	0°41	18°D57	17°24	5°17	n.a.	T 6
F 7	21 1 55	13°51'15	22°14	25°44	22°29	14° 6	27°39	25°11	19°58	21°58	0°40	18°57	17°21	5°23	n.a.	F 7
S 8	21 5 51	14°51'53	4♊12	27°16	23°45	14°31	27°32	25° 8	19°55	21°57	0°39	18°58	17°17	5°30	n.a.	S 8
S 9	21 9 48	15°52'32	16° 2	28°47	25° 0	14°57	27°24	25° 4	19°53	21°57	0°38	18°R59	17°14	5°37	n.a.	S 9
M10	21 13 44	16°53'14	27°48	0♍18	26°15	15°22	27°17	25° 1	19°50	21°56	0°37	18°59	17°11	5°43	n.a.	M10
T 11	21 17 41	17°53'57	9♋36	1°48	27°31	15°47	27°10	24°58	19°48	21°56	0°37	18°56	17° 8	5°50	n.a.	T 11
W12	21 21 37	18°54'42	21°28	3°18	28°46	16°12	27° 3	24°54	19°45	21°55	0°36	18°51	17° 5	5°57	n.a.	W12
T 13	21 25 34	19°55'29	3♌27	4°47	0♍ 2	16°36	26°56	24°51	19°43	21°55	0°35	18°43	17° 2	6° 3	n.a.	T 13
F 14	21 29 31	20°56'18	15°36	6°16	1°17	17° 0	26°49	24°47	19°40	21°54	0°34	18°33	16°58	6°10	n.a.	F 14
S 15	21 33 27	21°57'08	27°57	7°45	2°33	17°23	26°42	24°43	19°38	21°53	0°34	18°22	16°55	6°17	n.a.	S 15
S 16	21 37 24	22°58'00	10♍28	9°13	3°48	17°47	26°36	24°39	19°35	21°53	0°33	18° 9	16°52	6°23	n.a.	S 16
M17	21 41 20	23°58'54	23°11	10°40	5° 4	18°10	26°29	24°35	19°33	21°52	0°32	17°57	16°49	6°30	n.a.	M17
T 18	21 45 17	24°59'48	6♎ 5	12° 7	6°19	18°32	26°23	24°31	19°30	21°51	0°32	17°47	16°46	6°37	n.a.	T 18
W19	21 49 13	26° 0'44	19°11	13°34	7°35	18°55	26°17	24°27	19°28	21°50	0°31	17°39	16°43	6°43	n.a.	W19
T 20	21 53 10	27° 1'41	2♏29	14°59	8°50	19°17	26°11	24°23	19°25	21°50	0°31	17°34	16°39	6°50	n.a.	T 20
F 21	21 57 6	28° 2'40	16° 0	16°24	10° 5	19°38	26° 5	24°19	19°23	21°49	0°30	17°31	16°36	6°57	n.a.	F 21
S 22	22 1 3	29° 3'39	29°44	17°48	11°21	20° 0	26° 0	24°15	19°20	21°48	0°29	17°D30	16°33	7° 3	n.a.	S 22
S 23	22 4 59	0♍ 4'40	13♐43	19°11	12°36	20°20	25°54	24°11	19°18	21°47	0°29	17°R31	16°30	7°10	n.a.	S 23
M24	22 8 56	1° 5'42	27°58	20°33	13°52	20°41	25°49	24° 6	19°15	21°46	0°28	17°30	16°27	7°17	n.a.	M24
T 25	22 12 53	2° 6'44	12♑25	21°54	15° 7	21° 1	25°44	24° 2	19°13	21°45	0°28	17°28	16°23	7°23	n.a.	T 25
W26	22 16 49	3° 7'48	27° 4	23°14	16°22	21°21	25°39	23°57	19°11	21°44	0°27	17°24	16°20	7°30	n.a.	W26
T 27	22 20 46	4° 8'53	11♒47	24°32	17°38	21°40	25°34	23°53	19° 8	21°43	0°27	17°16	16°17	7°36	n.a.	T 27
F 28	22 24 42	5° 9'58	26°27	25°48	18°53	21°59	25°29	23°48	19° 6	21°42	0°27	17° 6	16°14	7°43	n.a.	F 28
S 29	22 28 39	6°11'05	10♓58	27° 3	20° 8	22°17	25°25	23°43	19° 4	21°41	0°26	16°54	16°11	7°50	n.a.	S 29
S 30	22 32 35	7♍12'13	25♓11	28♍15	21♍24	22♉35	25♑20	23♓39	19♒ 1	21♈40	0♑26	16♊41	16♊ 8	7♋56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n49	15s15	4s55	16n29	0n10	17n59	1n14	15n40	0s 1	22s59	2s 0	4s21	2s44	16s 0	0s54	7n13	1s43	9s21	15s16	23n39	23n30	25n31		n.a.
S 2	18 33	9 50	5 7	15 54	0 3	17 34	1 13	15 49	0n 1	23 1	1 59	4 22	2 44	16 1	0 54	7 12	1 43	9 21	15 15	23 39	23 30	25 32		n.a.
M 3	18 16	4 5	5 1	15 18	0s 3	17 10	1 12	15 59	0 2	23 2	1 59	4 23	2 44	16 1	0 54	7 12	1 43	9 21	15 15	23 38	23 30	25 32		n.a.
T 4	17 59	1n39	4 38	14 41	0 10	16 45	1 11	16 9	0 3	23 4	1 59	4 24	2 44	16 2	0 54	7 12	1 43	9 20	15 15	23 38	23 29	25 33		n.a.
W 5	17 42	7 8	4 1	14 4	0 16	16 19	1 9	16 18	0 4	23 5	1 59	4 26	2 44	16 3	0 54	7 12	1 43	9 20	15 15	23 37	23 29	25 33		n.a.
T 6	17 25	12 10	3 14	13 27	0 23	15 53	1 8	16 27	0 5	23 7	1 59	4 27	2 45	16 4	0 54	7 12	1 43	9 20	15 15	23 37	23 29	25 34		n.a.
F 7	17 7	16 36	2 19	12 49	0 30	15 27	1 7	16 36	0 7	23 8	1 59	4 28	2 45	16 5	0 54	7 12	1 43	9 20	15 14	23 37	23 28	25 35		n.a.
S 8	16 49	20 17	1 19	12 11	0 36	15 0	1 5	16 45	0 8	23 10	1 59	4 30	2 45	16 6	0 54	7 11	1 43	9 20	15 14	23 37	23 28	25 35		n.a.
S 9	16 31	23 5	0 16	11 33	0 43	14 32	1 4	16 54	0 9	23 11	1 59	4 31	2 45	16 6	0 54	7 11	1 43	9 19	15 14	23 37	23 28	25 36		n.a.
M10	16 12	24 52	0n47	10 54	0 49	14 5	1 2	17 3	0 10	23 13	1 59	4 33	2 45	16 7	0 54	7 11	1 43	9 19	15 14	23 37	23 27	25 36		n.a.
T 11	15 53	25 32	1 48	10 15	0 56	13 37	1 1	17 12	0 12	23 14	1 59	4 34	2 45	16 8	0 54	7 11	1 43	9 19	15 13	23 37	23 27	25 37		n.a.
W12	15 34	25 2	2 45	9 36	1 2	13 8	0 59	17 20	0 13	23 15	1 58	4 36	2 46	16 9	0 54	7 10	1 43	9 19	15 13	23 37	23 27	25 37		n.a.
T 13	15 14	23 23	3 34	8 57	1 9	12 39	0 57	17 29	0 14	23 16	1 58	4 38	2 46	16 10	0 54	7 10	1 43	9 18	15 13	23 36	23 26	25 38		n.a.
F 14	14 54	20 38	4 15	8 18	1 15	12 10	0 56	17 37	0 16	23 18	1 58	4 39	2 46	16 10	0 54	7 10	1 43	9 18	15 13	23 35	23 26	25 38		n.a.
S 15	14 34	16 56	4 44	7 39	1 21	11 41	0 54	17 45	0 17	23 19	1 58	4 41	2 46	16 11	0 54	7 10	1 43	9 18	15 12	23 34	23 26	25 39		n.a.
S 16	14 14	12 27	5 0	6 59	1 27	11 11	0 52	17 53	0 18	23 20	1 58	4 43	2 46	16 12	0 54	7 9	1 44	9 18	15 12	23 33	23 25	25 39		n.a.
M17	13 53	7 22	5 1	6 20	1 33	10 41	0 50	18 1	0 20	23 21	1 58	4 44	2 46	16 13	0 54	7 9	1 44	9 17	15 12	23 32	23 25	25 40		n.a.
T 18	13 32	1 54	4 47	5 41	1 39	10 11	0 48	18 9	0 21	23 22	1 57	4 46	2 46	16 14	0 54	7 9	1 44	9 17	15 12	23 31	23 25	25 40		n.a.
W19	13 11	3s44	4 18	5 2	1 44	9 40	0 46	18 17	0 22	23 23	1 57	4 48	2 47	16 14	0 54	7 8	1 44	9 17	15 11	23 30	23 25	25 41		n.a.
T 20	12 50	9 18	3 35	4 23	1 50	9 9	0 44	18 24	0 24	23 24	1 57	4 50	2 47	16 15	0 54	7 8	1 44	9 17	15 11	23 30	23 24	25 41		n.a.
F 21	12 29	14 32	2 39	3 45	1 55	8 38	0 42	18 32	0 25	23 25	1 57	4 51	2 47	16 16	0 54	7 8	1 44	9 16	15 11	23 29	23 24	25 42		n.a.
S 22	12 7	19 8	1 33	3 7	2 0	8 7	0 40	18 39	0 27	23 26	1 57	4 53	2 47	16 17	0 54	7 7	1 44	9 16	15 11	23 29	23 24	25 42		n.a.
S 23	11 45	22 44	0 20	2 29	2 5	7 35	0 38	18 46	0 28	23 27	1 56	4 55	2 47	16 17	0 54	7 7	1 44	9 16	15 10	23 29	23 23	25 43		n.a.
M24	11 23	25 0	0s55	1 52	2 9	7 4	0 36	18 53	0 30	23 28	1 56	4 57	2 47	16 18	0 54	7 6	1 44	9 15	15 10	23 29	23 23	25 43		n.a.
T 25	11 0	25 37	2 8	1 16	2 13	6 32	0 34	19 0	0 31	23 28	1 56	4 59	2 47	16 19	0 54	7 6	1 44	9 15	15 10	23 29	23 23	25 44		n.a.
W26	10 38	24 28	3 13	0 40	2 17	6 0	0 31	19 7	0 33	23 29	1 56	5 1	2 47	16 20	0 54	7 6	1 44	9 15	15 9	23 29	23 22	25 44		n.a.
T 27	10 15	21 39	4 6	0 6	2 20	5 28	0 29	19 14	0 35	23 30	1 55	5 3	2 47	16 21	0 54	7 5	1 44	9 15	15 9	23 28	23 22	25 44		n.a.
F 28	9 52	17 26	4 42	0s28	2 23	4 55	0 27	19 21	0 36	23 30	1 55	5 5	2 47	16 21	0 54	7 5	1 44	9 14	15 9	23 27	23 22	25 45		n.a.
S 29	9 29	12 14	4 59	1 0	2 25	4 23	0 25	19 27	0 38	23 31	1 55	5 6	2 48	16 22	0 54	7 4	1 44	9 14	15 9	23 26	23 21	25 45		n.a.
S 30	9n 6	6s29	4s57	1s31	2s27	3n50	0n22	19n33	0n40	23s32	1s55	5s 8	2s48	16s23	0s54	7n 4	1s44	9s14	15s 8	23n24	23n21	25n46		n.a.

Julian Day Number = 311070.5, Delta T = 28h59m59s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°08'46, Lahiri = -57°01'46 Julian Calendar 1 Sept. 3862 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3862 BCE

The year -3861 astronomical counting style corresponds to year 3862 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3862 BCE (-3861) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 36 32	8♍13'22	9♈ 2	29♍24	22♍39	22♉53	25°R16	23°R34	18°R59	21°R39	0°R25	16°R30	16♊ 4	8♋ 3	n.a.	M 1
T 2	22 40 28	9°14'32	22°27	0♎30	23°54	23°10	25♉12	23♓29	18♒57	21♈38	0♉25	16♊20	16° 1	8°10	n.a.	T 2
W 3	22 44 25	10°15'43	5♉26	1°33	25° 9	23°27	25° 9	23°24	18°54	21°36	0°25	16°14	15°58	8°16	n.a.	W 3
T 4	22 48 22	11°16'56	18° 1	2°32	26°25	23°43	25° 5	23°20	18°52	21°35	0°24	16°10	15°55	8°23	n.a.	T 4
F 5	22 52 18	12°18'09	0♊16	3°27	27°40	23°59	25° 2	23°15	18°50	21°34	0°24	16° 8	15°52	8°30	n.a.	F 5
S 6	22 56 15	13°19'24	12°16	4°16	28°55	24°14	24°59	23°10	18°48	21°33	0°24	16° 8	15°49	8°36	n.a.	S 6
S 7	23 0 11	14°20'41	24° 7	4°59	0♎10	24°28	24°56	23° 5	18°45	21°32	0°24	16° 8	15°45	8°43	n.a.	S 7
M 8	23 4 8	15°21'58	5♋54	5°36	1°25	24°43	24°53	23° 0	18°43	21°30	0°24	16° 6	15°42	8°50	n.a.	M 8
T 9	23 8 4	16°23'16	17°43	6° 6	2°41	24°56	24°51	22°55	18°41	21°29	0°23	16° 3	15°39	8°56	n.a.	T 9
W10	23 12 1	17°24'35	29°39	6°27	3°56	25° 9	24°48	22°50	18°39	21°28	0°23	15°58	15°36	9° 3	n.a.	W10
T 11	23 15 58	18°25'55	11♌44	6°39	5°11	25°22	24°46	22°45	18°37	21°26	0°23	15°49	15°33	9°10	n.a.	T 11
F 12	23 19 54	19°27'16	24° 3	6°R41	6°26	25°34	24°44	22°40	18°35	21°25	0°23	15°38	15°29	9°16	n.a.	F 12
S 13	23 23 51	20°28'37	6♍38	6°32	7°41	25°45	24°42	22°35	18°33	21°24	0°23	15°24	15°26	9°23	n.a.	S 13
S 14	23 27 47	21°29'59	19°27	6°12	8°56	25°56	24°41	22°30	18°31	21°22	0°23	15°10	15°23	9°30	n.a.	S 14
M15	23 31 44	22°31'22	2♎31	5°41	10°11	26° 6	24°40	22°25	18°29	21°21	0°D23	14°57	15°20	9°36	n.a.	M15
T 16	23 35 40	23°32'44	15°49	4°58	11°26	26°16	24°38	22°20	18°27	21°19	0°23	14°44	15°17	9°43	n.a.	T 16
W17	23 39 37	24°34'08	29°17	4° 4	12°42	26°25	24°38	22°15	18°25	21°18	0°23	14°35	15°14	9°50	n.a.	W17
T 18	23 43 33	25°35'31	12♏55	3° 1	13°57	26°33	24°37	22°10	18°23	21°16	0°23	14°29	15°10	9°56	n.a.	T 18
F 19	23 47 30	26°36'55	26°40	1°49	15°12	26°41	24°36	22° 5	18°21	21°15	0°23	14°25	15° 7	10° 3	n.a.	F 19
S 20	23 51 27	27°38'19	10♐32	0°31	16°27	26°48	24°36	22° 0	18°20	21°13	0°23	14°D24	15° 4	10°10	n.a.	S 20
S 21	23 55 23	28°39'42	24°30	29♍ 9	17°42	26°54	24°D36	21°55	18°18	21°12	0°23	14°R25	15° 1	10°16	n.a.	S 21
M22	23 59 20	29°41'06	8♑35	27°47	18°57	27° 0	24°36	21°50	18°16	21°10	0°24	14°24	14°58	10°23	n.a.	M22
T 23	0 3 16	0♎42'29	22°45	26°26	20°12	27° 5	24°37	21°45	18°14	21° 9	0°24	14°23	14°54	10°30	n.a.	T 23
W24	0 7 13	1°43'53	6♒59	25°10	21°26	27° 9	24°37	21°40	18°13	21° 7	0°24	14°18	14°51	10°36	n.a.	W24
T 25	0 11 10	2°45'16	21°14	24° 1	22°41	27°13	24°38	21°35	18°11	21° 5	0°24	14°11	14°48	10°43	n.a.	T 25
F 26	0 15 6	3°46'39	5♓27	23° 0	23°56	27°16	24°39	21°30	18°10	21° 4	0°24	14° 2	14°45	10°50	n.a.	F 26
S 27	0 19 3	4°48'01	19°32	22° 9	25°11	27°18	24°40	21°25	18° 8	21° 2	0°25	13°50	14°42	10°56	n.a.	S 27
S 28	0 22 59	5°49'24	3♈24	21°28	26°26	27°20	24°42	21°21	18° 7	21° 1	0°25	13°38	14°39	11° 3	n.a.	S 28
M29	0 26 56	6°50'46	16°59	20°58	27°41	27°R20	24°43	21°16	18° 5	20°59	0°25	13°27	14°35	11°10	n.a.	M29
T 30	0 30 52	7°52'08	0♉15	20°39	28°56	27°20	24°45	21°11	18° 4	20°57	0°26	13°18	14°32	11°16	n.a.	T 30
W31	0 34 49	8♎53'31	13♉ 9	20°D29	0♏10	27♉19	24♉47	21♓ 6	18♒ 3	20♈56	0♉26	13♊11	14♊29	11♋23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8n43	0s34	4s38	2s 1	2s29	3n18	0n20	19n40	0n41	23s32	1s54	5s10	2s48	16s24	0s54	7n 3	1s44	9s13	15s 8	23n23	23n21	25n46		n.a.
T 2	8 19	5n13	4 4	2 29	2 29	2 45	0 18	19 46	0 43	23 33	1 54	5 12	2 48	16 24	0 54	7 3	1 44	9 13	15 8	23 22	23 20	25 46		n.a.
W 3	7 55	10 35	3 18	2 54	2 29	2 12	0 15	19 52	0 45	23 33	1 54	5 14	2 48	16 25	0 54	7 3	1 44	9 13	15 7	23 22	23 20	25 47		n.a.
T 4	7 32	15 23	2 23	3 17	2 28	1 40	0 13	19 58	0 47	23 33	1 54	5 16	2 48	16 26	0 54	7 2	1 44	9 13	15 7	23 21	23 20	25 47		n.a.
F 5	7 8	19 25	1 23	3 38	2 26	1 7	0 10	20 3	0 48	23 34	1 53	5 18	2 48	16 26	0 54	7 2	1 44	9 12	15 7	23 21	23 19	25 48		n.a.
S 6	6 44	22 33	0 20	3 55	2 23	0 34	0 8	20 9	0 50	23 34	1 53	5 20	2 48	16 27	0 54	7 1	1 44	9 12	15 6	23 21	23 19	25 48		n.a.
S 7	6 19	24 40	0n42	4 9	2 19	0 1	0 5	20 15	0 52	23 34	1 53	5 22	2 48	16 28	0 54	7 1	1 44	9 12	15 6	23 21	23 18	25 48		n.a.
M 8	5 55	25 40	1 43	4 20	2 14	0s32	0 3	20 20	0 54	23 35	1 52	5 24	2 48	16 28	0 54	7 0	1 44	9 11	15 6	23 21	23 18	25 49		n.a.
T 9	5 31	25 30	2 39	4 26	2 8	1 5	0 1	20 25	0 56	23 35	1 52	5 26	2 48	16 29	0 54	7 0	1 44	9 11	15 5	23 20	23 18	25 49		n.a.
W10	5 6	24 10	3 28	4 27	2 0	1 38	0s 2	20 30	0 58	23 35	1 52	5 28	2 48	16 30	0 54	6 59	1 44	9 11	15 5	23 20	23 17	25 49		n.a.
T 11	4 42	21 43	4 9	4 24	1 51	2 11	0 4	20 35	1 0	23 35	1 52	5 30	2 48	16 30	0 54	6 58	1 44	9 10	15 5	23 19	23 17	25 50		n.a.
F 12	4 17	18 14	4 39	4 15	1 40	2 44	0 7	20 40	1 2	23 35	1 51	5 33	2 48	16 31	0 54	6 58	1 44	9 10	15 4	23 18	23 17	25 50		n.a.
S 13	3 52	13 53	4 56	4 0	1 27	3 16	0 9	20 45	1 4	23 35	1 51	5 35	2 48	16 32	0 54	6 57	1 44	9 10	15 4	23 16	23 16	25 50		n.a.
S 14	3 28	8 51	4 59	3 38	1 13	3 49	0 12	20 50	1 6	23 35	1 51	5 37	2 48	16 32	0 54	6 57	1 44	9 9	15 4	23 15	23 16	25 51		n.a.
M15	3 3	3 19	4 46	3 11	0 57	4 22	0 14	20 54	1 8	23 35	1 50	5 39	2 48	16 33	0 54	6 56	1 44	9 9	15 3	23 13	23 16	25 51		n.a.
T 16	2 38	2s26	4 18	2 38	0 40	4 54	0 17	20 59	1 10	23 35	1 50	5 41	2 48	16 33	0 54	6 56	1 44	9 9	15 3	23 12	23 15	25 51		n.a.
W17	2 13	8 11	3 34	1 59	0 21	5 26	0 19	21 3	1 12	23 35	1 50	5 43	2 48	16 34	0 54	6 55	1 45	9 8	15 3	23 10	23 15	25 51		n.a.
T 18	1 48	13 38	2 38	1 15	0 2	5 59	0 22	21 7	1 14	23 35	1 49	5 45	2 48	16 35	0 54	6 54	1 45	9 8	15 2	23 10	23 15	25 52		n.a.
F 19	1 23	18 27	1 32	0 27	0n19	6 31	0 24	21 11	1 16	23 34	1 49	5 47	2 47	16 35	0 53	6 54	1 45	9 8	15 2	23 9	23 14	25 52		n.a.
S 20	0 58	22 18	0 21	0n23	0 39	7 3	0 27	21 15	1 19	23 34	1 49	5 48	2 47	16 36	0 53	6 53	1 45	9 7	15 2	23 9	23 14	25 52		n.a.
S 21	0 33	24 52	0s53	1 15	0 59	7 35	0 29	21 18	1 21	23 34	1 48	5 50	2 47	16 36	0 53	6 53	1 45	9 7	15 1	23 9	23 13	25 53		n.a.
M22	0 8	25 53	2 4	2 6	1 19	8 6	0 32	21 22	1 23	23 33	1 48	5 52	2 47	16 37	0 53	6 52	1 45	9 7	15 1	23 9	23 13	25 53		n.a.
T 23	0s17	25 12	3 8	2 56	1 37	8 37	0 34	21 25	1 25	23 33	1 48	5 54	2 47	16 37	0 53	6 51	1 45	9 6	15 1	23 9	23 13	25 53		n.a.
W24	0 42	22 54	4 1	3 42	1 53	9 9	0 37	21 29	1 28	23 33	1 47	5 56	2 47	16 38	0 53	6 51	1 45	9 6	15 0	23 8	23 12	25 53		n.a.
T 25	1 7	19 11	4 38	4 23	2 8	9 40	0 39	21 32	1 30	23 32	1 47	5 58	2 47	16 38	0 53	6 50	1 45	9 6	15 0	23 8	23 12	25 54		n.a.
F 26	1 32	14 22	4 59	5 0	2 21	10 10	0 41	21 35	1 32	23 32	1 47	6 0	2 47	16 39	0 53	6 50	1 45	9 5	15 0	23 6	23 12	25 54		n.a.
S 27	1 57	8 50	5 0	5 30	2 31	10 41	0 44	21 38	1 35	23 31	1 46	6 2	2 47	16 39	0 53	6 49	1 45	9 5	15 0	23 5	23 11	25 54		n.a.
S 28	2 22	2 56	4 44	5 54	2 40	11 11	0 46	21 40	1 37	23 30	1 46	6 4	2 47	16 39	0 53	6 48	1 45	9 5	14 59	23 4	23 11	25 54		n.a.
M29	2 47	2n59	4 12	6 12	2 46	11 41	0 48	21 43	1 40	23 30	1 46	6 5	2 46	16 40	0 53	6 48	1 45	9 4	14 59	23 2	23 11	25 54		n.a.
T 30	3 12	8 38	3 27	6 25	2 51	12 10	0 51	21 45	1 42	23 29	1 45	6 7	2 46	16 40	0 53	6 47	1 45	9 4	14 59	23 1	23 10	25 55		n.a.
W31	3s37	13n48	2s33	6n31	2n54	12s40	0s53	21n48	1n45	23s29	1s45	6s 9	2s46	16s41	0s53	6n46	1s45	9s 4	14s58	23n 0	23n10	25n55		n.a.

Julian Day Number = 311100.5, Delta T = 28h59m56s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°08'42, Lahiri = -57°01'42 Julian Calendar 1 Oct. 3862 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3862 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3862 BCE (-3861) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 38 45	9♎54'53	25♉43	20♍30	1♏25	27°R18	24♑49	21°R 2	18°R 1	20°R54	0♑27	13°R 7	14♊26	11♋30	n.a.	T 1
F 2	0 42 42	10°56'15	7♊59	20°39	2°40	27♉15	24°52	20♓57	18♒ 0	20♈52	0°27	13°D 6	14°23	11°36	n.a.	F 2
S 3	0 46 39	11°57'37	20° 1	20°56	3°55	27°12	24°54	20°53	17°59	20°51	0°27	13♊ 6	14°20	11°43	n.a.	S 3
S 4	0 50 35	12°58'59	1♋53	21°21	5° 9	27° 8	24°57	20°48	17°58	20°49	0°28	13° 6	14°16	11°50	n.a.	S 4
M 5	0 54 32	14° 0'21	13°42	21°52	6°24	27° 4	25° 0	20°44	17°57	20°47	0°28	13°R 7	14°13	11°56	n.a.	M 5
T 6	0 58 28	15° 1'43	25°32	22°30	7°39	26°58	25° 3	20°40	17°56	20°46	0°29	13° 6	14°10	12° 3	n.a.	T 6
W 7	1 2 25	16° 3'05	7♌28	23°13	8°53	26°52	25° 7	20°35	17°55	20°44	0°29	13° 4	14° 7	12°10	n.a.	W 7
T 8	1 6 22	17° 4'26	19°37	24° 1	10° 8	26°44	25°10	20°31	17°54	20°42	0°30	12°59	14° 4	12°16	n.a.	T 8
F 9	1 10 18	18° 5'47	2♍ 0	24°53	11°22	26°36	25°14	20°27	17°53	20°40	0°31	12°51	14° 0	12°23	n.a.	F 9
S 10	1 14 15	19° 7'07	14°43	25°49	12°37	26°28	25°18	20°23	17°52	20°39	0°31	12°42	13°57	12°30	n.a.	S 10
S 11	1 18 11	20° 8'27	27°45	26°48	13°52	26°18	25°22	20°19	17°51	20°37	0°32	12°33	13°54	12°36	n.a.	S 11
M12	1 22 8	21° 9'47	11♎ 8	27°51	15° 6	26° 8	25°27	20°15	17°50	20°35	0°33	12°23	13°51	12°43	n.a.	M12
T 13	1 26 4	22°11'06	24°48	28°56	16°21	25°56	25°31	20°11	17°49	20°34	0°33	12°14	13°48	12°50	n.a.	T 13
W14	1 30 1	23°12'24	8♏42	0♎ 4	17°35	25°44	25°36	20° 7	17°49	20°32	0°34	12° 8	13°45	12°56	n.a.	W14
T 15	1 33 58	24°13'41	22°47	1°14	18°50	25°31	25°41	20° 3	17°48	20°30	0°35	12° 4	13°41	13° 3	n.a.	T 15
F 16	1 37 54	25°14'57	6♐58	2°26	20° 4	25°18	25°46	20° 0	17°48	20°29	0°36	12°D 2	13°38	13°10	n.a.	F 16
S 17	1 41 51	26°16'12	21°12	3°40	21°18	25° 3	25°51	19°56	17°47	20°27	0°36	12° 2	13°35	13°16	n.a.	S 17
S 18	1 45 47	27°17'26	5♑25	4°55	22°33	24°48	25°57	19°53	17°47	20°25	0°37	12° 4	13°32	13°23	n.a.	S 18
M19	1 49 44	28°18'39	19°35	6°12	23°47	24°33	26° 2	19°49	17°46	20°23	0°38	12° 5	13°29	13°30	n.a.	M19
T 20	1 53 40	29°19'51	3♒41	7°30	25° 1	24°16	26° 8	19°46	17°46	20°22	0°39	12°R 5	13°26	13°36	n.a.	T 20
W21	1 57 37	0♏21'01	17°42	8°50	26°16	23°59	26°14	19°43	17°46	20°20	0°40	12° 4	13°22	13°43	n.a.	W21
T 22	2 1 34	1°22'09	1♓37	10°11	27°30	23°41	26°20	19°40	17°45	20°18	0°41	12° 0	13°19	13°50	n.a.	T 22
F 23	2 5 30	2°23'17	15°23	11°33	28°44	23°22	26°26	19°37	17°45	20°17	0°41	11°55	13°16	13°56	n.a.	F 23
S 24	2 9 27	3°24'22	29° 0	12°55	29°58	23° 3	26°33	19°34	17°45	20°15	0°42	11°49	13°13	14° 3	n.a.	S 24
S 25	2 13 23	4°25'27	12♈24	14°19	1♐12	22°44	26°40	19°31	17°45	20°13	0°43	11°42	13°10	14° 9	n.a.	S 25
M26	2 17 20	5°26'30	25°35	15°44	2°27	22°23	26°46	19°28	17°D45	20°12	0°44	11°36	13° 6	14°16	n.a.	M26
T 27	2 21 16	6°27'32	8♉31	17°10	3°41	22° 3	26°53	19°26	17°45	20°10	0°45	11°31	13° 3	14°23	n.a.	T 27
W28	2 25 13	7°28'33	21°11	18°36	4°55	21°41	27° 0	19°23	17°45	20° 9	0°46	11°27	13° 0	14°29	n.a.	W28
T 29	2 29 10	8°29'32	3♊37	20° 3	6° 9	21°20	27° 8	19°21	17°45	20° 7	0°47	11°25	12°57	14°36	n.a.	T 29
F 30	2 33 6	9♏30'30	15♊48	21♎32	7♐23	20♉58	27♑15	19♓19	17♒45	20♈ 5	0♑48	11°D25	12♊54	14♋43	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 2	18n14	1s31	6n32	2n55	13s 9	0s55	21n50	1n47	23s28	1s45	6s11	2s46	16s41	0s53	6n46	1s45	9s 3	14s58	23n 0	23n 9	25n55		n.a.
F 2	4 27	21 47	0 27	6 29	2 55	13 37	0 57	21 52	1 50	23 27	1 44	6 12	2 46	16 41	0 53	6 45	1 45	9 3	14 58	22 59	23 9	25 55		n.a.
S 3	4 51	24 19	0n37	6 21	2 54	14 6	0 59	21 53	1 52	23 26	1 44	6 14	2 46	16 42	0 53	6 45	1 45	9 3	14 57	22 59	23 9	25 55		n.a.
S 4	5 16	25 44	1 39	6 9	2 52	14 33	1 2	21 55	1 55	23 25	1 44	6 16	2 45	16 42	0 53	6 44	1 45	9 2	14 57	23 0	23 8	25 56		n.a.
M 5	5 40	25 57	2 36	5 53	2 49	15 1	1 4	21 56	1 58	23 24	1 43	6 17	2 45	16 42	0 53	6 43	1 45	9 2	14 57	23 0	23 8	25 56		n.a.
T 6	6 5	25 0	3 27	5 34	2 45	15 28	1 6	21 58	2 0	23 24	1 43	6 19	2 45	16 43	0 53	6 43	1 45	9 2	14 56	23 0	23 7	25 56		n.a.
W 7	6 29	22 55	4 9	5 13	2 40	15 55	1 8	21 59	2 3	23 23	1 43	6 21	2 45	16 43	0 53	6 42	1 45	9 2	14 56	22 59	23 7	25 56		n.a.
T 8	6 53	19 46	4 41	4 48	2 35	16 21	1 10	21 59	2 6	23 22	1 42	6 22	2 45	16 43	0 53	6 41	1 45	9 1	14 56	22 59	23 7	25 56		n.a.
F 9	7 17	15 42	5 0	4 22	2 30	16 47	1 12	22 0	2 8	23 21	1 42	6 24	2 45	16 43	0 53	6 41	1 45	9 1	14 55	22 58	23 6	25 56		n.a.
S 10	7 41	10 51	5 6	3 54	2 24	17 13	1 14	22 1	2 11	23 19	1 42	6 25	2 44	16 44	0 53	6 40	1 45	9 1	14 55	22 56	23 6	25 56		n.a.
S 11	8 5	5 24	4 55	3 24	2 17	17 38	1 15	22 1	2 14	23 18	1 42	6 26	2 44	16 44	0 53	6 39	1 45	9 0	14 55	22 55	23 6	25 56		n.a.
M12	8 28	0s25	4 29	2 52	2 11	18 2	1 17	22 1	2 16	23 17	1 41	6 28	2 44	16 44	0 53	6 39	1 45	9 0	14 54	22 54	23 5	25 57		n.a.
T 13	8 52	6 22	3 46	2 19	2 4	18 26	1 19	22 1	2 19	23 16	1 41	6 29	2 44	16 44	0 53	6 38	1 45	9 0	14 54	22 53	23 5	25 57		n.a.
W14	9 15	12 7	2 50	1 45	1 57	18 50	1 21	22 0	2 22	23 15	1 41	6 31	2 43	16 44	0 52	6 37	1 45	8 59	14 54	22 52	23 4	25 57		n.a.
T 15	9 39	17 20	1 42	1 10	1 49	19 13	1 22	22 0	2 24	23 14	1 40	6 32	2 43	16 45	0 52	6 37	1 45	8 59	14 54	22 51	23 4	25 57		n.a.
F 16	10 2	21 37	0 27	0 33	1 42	19 35	1 24	21 59	2 27	23 12	1 40	6 33	2 43	16 45	0 52	6 36	1 45	8 59	14 53	22 51	23 4	25 57		n.a.
S 17	10 25	24 37	0s49	0s 4	1 34	19 57	1 26	21 58	2 30	23 11	1 40	6 34	2 43	16 45	0 52	6 35	1 45	8 58	14 53	22 51	23 3	25 57		n.a.
S 18	10 47	26 2	2 3	0 41	1 27	20 18	1 27	21 57	2 32	23 10	1 39	6 35	2 42	16 45	0 52	6 35	1 45	8 58	14 53	22 51	23 3	25 57		n.a.
M19	11 10	25 44	3 9	1 19	1 19	20 39	1 28	21 55	2 35	23 8	1 39	6 37	2 42	16 45	0 52	6 34	1 45	8 58	14 52	22 51	23 2	25 57		n.a.
T 20	11 32	23 47	4 3	1 58	1 11	21 0	1 30	21 53	2 37	23 7	1 39	6 38	2 42	16 45	0 52	6 34	1 44	8 58	14 52	22 51	23 2	25 57		n.a.
W21	11 54	20 25	4 43	2 37	1 4	21 19	1 31	21 51	2 40	23 5	1 38	6 39	2 42	16 45	0 52	6 33	1 44	8 57	14 52	22 51	23 2	25 57		n.a.
T 22	12 16	15 55	5 5	3 17	0 56	21 38	1 32	21 49	2 43	23 4	1 38	6 40	2 41	16 45	0 52	6 32	1 44	8 57	14 52	22 51	23 1	25 57		n.a.
F 23	12 38	10 38	5 9	3 57	0 48	21 57	1 34	21 47	2 45	23 2	1 38	6 41	2 41	16 45	0 52	6 32	1 44	8 57	14 51	22 50	23 1	25 57		n.a.
S 24	12 59	4 55	4 56	4 37	0 41	22 14	1 35	21 44	2 48	23 1	1 37	6 42	2 41	16 45	0 52	6 31	1 44	8 57	14 51	22 49	23 0	25 57		n.a.
S 25	13 20	0n57	4 27	5 17	0 33	22 31	1 36	21 42	2 50	22 59	1 37	6 43	2 41	16 45	0 52	6 30	1 44	8 56	14 51	22 48	23 0	25 57		n.a.
M26	13 41	6 42	3 44	5 58	0 26	22 48	1 37	21 38	2 53	22 57	1 37	6 43	2 40	16 45	0 52	6 30	1 44	8 56	14 51	22 47	23 0	25 57		n.a.
T 27	14 2	12 3	2 50	6 38	0 18	23 4	1 38	21 35	2 55	22 56	1 37	6 44	2 40	16 45	0 52	6 29	1 44	8 56	14 50	22 47	22 59	25 57		n.a.
W28	14 23	16 49	1 48	7 19	0 11	23 19	1 39	21 32	2 57	22 54	1 36	6 45	2 40	16 45	0 52	6 29	1 44	8 55	14 50	22 46	22 59	25 57		n.a.
T 29	14 43	20 45	0 43	8 0	0 3	23 33	1 40	21 28	3 0	22 52	1 36	6 46	2 40	16 45	0 52	6 28	1 44	8 55	14 50	22 46	22 58	25 57		n.a.
F 30	15s 3	23n43	0n24	8s40	0s 4	23s47	1s40	21n24	3n 2	22s51	1s36	6s46	2s39	16s45	0s52	6n27	1s44	8s55	14s50	22n46	22n58	25n57		n.a.

Julian Day Number = 311131.5, Delta T = 28h59m53s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°08'38, Lahiri = -57°01'38 Julian Calendar 1 Nov. 3862 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3862 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3862 BCE (-3861) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 37 3	10♏31'27	27♊49	23♎ 0	8♐37	20°R35	27♑23	19°R16	17♒45	20°R 4	0♑49	11♊26	12♊51	14♋50	n.a.	S 1
S 2	2 40 59	11°32'23	9♋41	24°30	9°51	20♉12	27°30	19♓14	17°46	20♈ 2	0°50	11°28	12°47	14°56	n.a.	S 2
M 3	2 44 56	12°33'17	21°30	26° 0	11° 4	19°49	27°38	19°12	17°46	20° 1	0°52	11°30	12°44	15° 3	n.a.	M 3
T 4	2 48 52	13°34'11	3♌21	27°32	12°18	19°26	27°46	19°11	17°46	19°59	0°53	11°31	12°41	15°10	n.a.	T 4
W 5	2 52 49	14°35'02	15°17	29° 3	13°32	19° 2	27°55	19° 9	17°47	19°58	0°54	11°R32	12°38	15°16	n.a.	W 5
T 6	2 56 46	15°35'53	27°24	0♏36	14°46	18°38	28° 3	19° 7	17°47	19°56	0°55	11°31	12°35	15°23	n.a.	T 6
F 7	3 0 42	16°36'42	9♍47	2° 9	15°59	18°14	28°11	19° 6	17°48	19°55	0°56	11°29	12°31	15°30	n.a.	F 7
S 8	3 4 39	17°37'30	22°30	3°43	17°13	17°50	28°20	19° 4	17°48	19°53	0°57	11°26	12°28	15°36	n.a.	S 8
S 9	3 8 35	18°38'17	5♎36	5°18	18°27	17°26	28°29	19° 3	17°49	19°52	0°59	11°23	12°25	15°43	n.a.	S 9
M10	3 12 32	19°39'02	19° 5	6°54	19°40	17° 2	28°37	19° 2	17°50	19°50	1° 0	11°19	12°22	15°50	n.a.	M10
T 11	3 16 28	20°39'45	2♏58	8°31	20°54	16°39	28°46	19° 0	17°51	19°49	1° 1	11°16	12°19	15°56	n.a.	T 11
W12	3 20 25	21°40'27	17°11	10° 8	22° 7	16°15	28°56	19° 0	17°51	19°47	1° 2	11°14	12°16	16° 3	n.a.	W12
T 13	3 24 22	22°41'07	1♐40	11°46	23°21	15°51	29° 5	18°59	17°52	19°46	1° 3	11°13	12°12	16°10	n.a.	T 13
F 14	3 28 18	23°41'46	16°19	13°25	24°34	15°28	29°14	18°58	17°53	19°45	1° 5	11°D13	12° 9	16°16	n.a.	F 14
S 15	3 32 15	24°42'22	1♑ 1	15° 4	25°48	15° 4	29°24	18°57	17°54	19°43	1° 6	11°13	12° 6	16°23	n.a.	S 15
S 16	3 36 11	25°42'57	15°40	16°45	27° 1	14°42	29°33	18°57	17°55	19°42	1° 7	11°14	12° 3	16°30	n.a.	S 16
M17	3 40 8	26°43'29	0♒10	18°26	28°14	14°19	29°43	18°56	17°56	19°41	1° 9	11°16	12° 0	16°36	n.a.	M17
T 18	3 44 4	27°44'00	14°27	20° 9	29°27	13°57	29°53	18°56	17°57	19°39	1°10	11°16	11°57	16°43	n.a.	T 18
W19	3 48 1	28°44'28	28°30	21°52	0♑41	13°35	0♒ 3	18°56	17°58	19°38	1°11	11°R17	11°53	16°50	n.a.	W19
T 20	3 51 58	29°44'53	12♓17	23°36	1°54	13°14	0°13	18°D56	18° 0	19°37	1°13	11°17	11°50	16°56	n.a.	T 20
F 21	3 55 54	0♐45'16	25°48	25°21	3° 7	12°53	0°23	18°56	18° 1	19°36	1°14	11°16	11°47	17° 3	n.a.	F 21
S 22	3 59 51	1°45'38	9♈ 4	27° 7	4°20	12°33	0°34	18°56	18° 2	19°35	1°15	11°15	11°44	17°10	n.a.	S 22
S 23	4 3 47	2°45'56	22° 4	28°54	5°33	12°13	0°44	18°56	18° 3	19°33	1°17	11°13	11°41	17°16	n.a.	S 23
M24	4 7 44	3°46'13	4♉51	0♐42	6°45	11°54	0°55	18°57	18° 5	19°32	1°18	11°12	11°37	17°23	n.a.	M24
T 25	4 11 40	4°46'28	17°26	2°31	7°58	11°36	1° 5	18°57	18° 6	19°31	1°20	11°12	11°34	17°30	n.a.	T 25
W26	4 15 37	5°46'40	29°48	4°20	9°11	11°18	1°16	18°58	18° 8	19°30	1°21	11°11	11°31	17°36	n.a.	W26
T 27	4 19 33	6°46'51	12♊ 0	6°11	10°23	11° 1	1°27	18°59	18° 9	19°29	1°22	11°D11	11°28	17°43	n.a.	T 27
F 28	4 23 30	7°46'59	24° 3	8° 3	11°36	10°44	1°38	19° 0	18°11	19°28	1°24	11°11	11°25	17°50	n.a.	F 28
S 29	4 27 27	8°47'05	5♋59	9°55	12°49	10°28	1°49	19° 0	18°13	19°27	1°25	11°11	11°22	17°56	n.a.	S 29
S 30	4 31 23	9°47'10	17°51	11°48	14° 1	10°13	2° 0	19° 2	18°14	19°26	1°27	11°12	11°18	18° 3	n.a.	S 30
M31	4 35 20	10♐47'12	29♋40	13♐42	15♑13	9♉59	2♒11	19♓ 3	18♒16	19♈25	1♑28	11°R12	11♊15	18♋10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s23	25n33	1n29	9s21	0s11	24s 0	1s41	21n20	3n 4	22s49	1s35	6s47	2s39	16s45	0s52	6n27	1s44	8s55	14s49	22n46	22n57	25n57		n.a.
S 2	15 42	26 12	2 29	10 1	0 18	24 12	1 42	21 16	3 6	22 47	1 35	6 47	2 39	16 45	0 52	6 26	1 44	8 54	14 49	22 46	22 57	25 57		n.a.
M 3	16 1	25 39	3 22	10 41	0 24	24 24	1 42	21 11	3 8	22 45	1 35	6 48	2 38	16 44	0 52	6 26	1 44	8 54	14 49	22 46	22 57	25 57		n.a.
T 4	16 20	23 56	4 7	11 21	0 31	24 35	1 43	21 6	3 10	22 43	1 35	6 48	2 38	16 44	0 52	6 25	1 44	8 54	14 49	22 47	22 56	25 57		n.a.
W 5	16 39	21 10	4 42	12 1	0 38	24 45	1 43	21 1	3 12	22 41	1 34	6 49	2 38	16 44	0 52	6 25	1 44	8 54	14 48	22 47	22 56	25 57		n.a.
T 6	16 57	17 27	5 5	12 40	0 44	24 54	1 43	20 56	3 14	22 39	1 34	6 49	2 37	16 44	0 51	6 24	1 44	8 53	14 48	22 47	22 55	25 57		n.a.
F 7	17 15	12 56	5 14	13 20	0 50	25 3	1 43	20 51	3 16	22 37	1 34	6 50	2 37	16 44	0 51	6 24	1 44	8 53	14 48	22 46	22 55	25 57		n.a.
S 8	17 33	7 45	5 9	13 58	0 56	25 11	1 44	20 46	3 17	22 35	1 34	6 50	2 37	16 44	0 51	6 23	1 44	8 53	14 48	22 46	22 55	25 57		n.a.
S 9	17 50	2 5	4 47	14 37	1 2	25 18	1 44	20 40	3 19	22 33	1 33	6 50	2 36	16 43	0 51	6 22	1 44	8 53	14 47	22 46	22 54	25 57		n.a.
M10	18 7	3s51	4 9	15 14	1 7	25 24	1 44	20 35	3 21	22 31	1 33	6 50	2 36	16 43	0 51	6 22	1 44	8 53	14 47	22 45	22 54	25 57		n.a.
T 11	18 24	9 47	3 16	15 52	1 12	25 30	1 44	20 29	3 22	22 29	1 33	6 51	2 36	16 43	0 51	6 21	1 44	8 52	14 47	22 45	22 53	25 57		n.a.
W12	18 41	15 22	2 9	16 28	1 17	25 34	1 43	20 23	3 23	22 26	1 33	6 51	2 36	16 42	0 51	6 21	1 44	8 52	14 47	22 44	22 53	25 57		n.a.
T 13	18 57	20 12	0 52	17 5	1 22	25 38	1 43	20 17	3 25	22 24	1 32	6 51	2 35	16 42	0 51	6 20	1 44	8 52	14 47	22 44	22 52	25 56		n.a.
F 14	19 12	23 50	0s28	17 40	1 27	25 42	1 43	20 11	3 26	22 22	1 32	6 51	2 35	16 42	0 51	6 20	1 44	8 52	14 46	22 44	22 52	25 56		n.a.
S 15	19 28	25 53	1 47	18 15	1 31	25 44	1 43	20 5	3 27	22 20	1 32	6 51	2 35	16 41	0 51	6 19	1 44	8 52	14 46	22 44	22 52	25 56		n.a.
S 16	19 43	26 7	2 59	18 49	1 35	25 46	1 42	19 59	3 28	22 17	1 32	6 51	2 34	16 41	0 51	6 19	1 44	8 51	14 46	22 44	22 51	25 56		n.a.
M17	19 57	24 33	3 59	19 22	1 39	25 46	1 42	19 53	3 29	22 15	1 31	6 50	2 34	16 41	0 51	6 19	1 44	8 51	14 46	22 45	22 51	25 56		n.a.
T 18	20 11	21 26	4 43	19 54	1 42	25 46	1 41	19 47	3 30	22 13	1 31	6 50	2 34	16 40	0 51	6 18	1 44	8 51	14 46	22 45	22 50	25 56		n.a.
W19	20 25	17 7	5 9	20 25	1 45	25 46	1 40	19 41	3 31	22 10	1 31	6 50	2 33	16 40	0 51	6 18	1 43	8 51	14 46	22 45	22 50	25 56		n.a.
T 20	20 39	11 59	5 17	20 55	1 48	25 44	1 39	19 35	3 31	22 8	1 31	6 50	2 33	16 39	0 51	6 17	1 43	8 51	14 45	22 45	22 49	25 55		n.a.
F 21	20 52	6 23	5 7	21 24	1 50	25 42	1 39	19 29	3 32	22 5	1 30	6 49	2 33	16 39	0 51	6 17	1 43	8 50	14 45	22 45	22 49	25 55		n.a.
S 22	21 5	0 35	4 40	21 51	1 52	25 39	1 38	19 23	3 32	22 3	1 30	6 49	2 32	16 39	0 51	6 16	1 43	8 50	14 45	22 44	22 48	25 55		n.a.
S 23	21 17	5n 8	4 0	22 18	1 53	25 35	1 37	19 17	3 33	22 0	1 30	6 49	2 32	16 38	0 51	6 16	1 43	8 50	14 45	22 44	22 48	25 55		n.a.
M24	21 29	10 33	3 8	22 43	1 54	25 30	1 35	19 11	3 33	21 58	1 30	6 48	2 32	16 38	0 51	6 16	1 43	8 50	14 45	22 44	22 48	25 55		n.a.
T 25	21 40	15 27	2 8	23 6	1 55	25 25	1 34	19 6	3 33	21 55	1 30	6 48	2 31	16 37	0 51	6 15	1 43	8 50	14 45	22 44	22 47	25 55		n.a.
W26	21 51	19 38	1 3	23 28	1 55	25 19	1 33	19 0	3 34	21 52	1 29	6 47	2 31	16 37	0 51	6 15	1 43	8 50	14 45	22 44	22 47	25 54		n.a.
T 27	22 2	22 55	0n 5	23 49	1 55	25 12	1 32	18 55	3 34	21 50	1 29	6 46	2 31	16 36	0 51	6 15	1 43	8 50	14 45	22 44	22 46	25 54		n.a.
F 28	22 12	25 8	1 11	24 7	1 54	25 4	1 30	18 49	3 34	21 47	1 29	6 46	2 30	16 36	0 50	6 14	1 43	8 49	14 44	22 44	22 46	25 54		n.a.
S 29	22 22	26 11	2 13	24 24	1 52	24 56	1 29	18 44	3 34	21 44	1 29	6 45	2 30	16 35	0 50	6 14	1 43	8 49	14 44	22 44	22 45	25 54		n.a.
S 30	22 31	26 0	3 10	24 38	1 50	24 46	1 27	18 39	3 34	21 41	1 29	6 44	2 30	16 34	0 50	6 14	1 43	8 49	14 44	22 44	22 45	25 53		n.a.
M31	22s40	24n39	3n58	24s51	1s48	24s37	1s25	18n34	3n34	21s39	1s28	6s44	2s29	16s34	0s50	6n13	1s43	8s49	14s44	22n44	22n44	25n53		n.a.

Julian Day Number = 311161.5, Delta T = 28h59m50s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°08'34, Lahiri = -57°01'34 Julian Calendar 1 Dec. 3862 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3862 BCE

The year -3861 astronomical counting style corresponds to year 3862 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3861 BCE (-3860) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 39 16	11♐47'12	11♌31	15♐37	16♑26	9°R45	2♒22	19♓ 4	18♒18	19°R24	1♑30	11°R12	11♊12	18♋16	n.a.	T 1
W 2	4 43 13	12°47'11	23°27	17°32	17°38	9♑32	2°34	19° 6	18°19	19♈23	1°31	11♊12	11° 9	18°23	n.a.	W 2
T 3	4 47 9	13°47'07	5♍33	19°28	18°50	9°20	2°45	19° 7	18°21	19°22	1°33	11°11	11° 6	18°30	n.a.	T 3
F 4	4 51 6	14°47'02	17°53	21°24	20° 2	9° 9	2°57	19° 9	18°23	19°22	1°34	11°D11	11° 3	18°36	n.a.	F 4
S 5	4 55 2	15°46'54	0♎31	23°20	21°14	8°58	3° 9	19°10	18°25	19°21	1°36	11°12	10°59	18°43	n.a.	S 5
S 6	4 58 59	16°46'45	13°32	25°16	22°26	8°49	3°20	19°12	18°27	19°20	1°37	11°12	10°56	18°50	n.a.	S 6
M 7	5 2 55	17°46'34	26°58	27°12	23°38	8°40	3°32	19°14	18°29	19°19	1°39	11°12	10°53	18°56	n.a.	M 7
T 8	5 6 52	18°46'20	10♏50	29° 7	24°49	8°31	3°44	19°16	18°31	19°19	1°40	11°13	10°50	19° 3	n.a.	T 8
W 9	5 10 49	19°46'05	25° 8	1♑ 1	26° 1	8°24	3°56	19°19	18°33	19°18	1°42	11°14	10°47	19°10	n.a.	W 9
T 10	5 14 45	20°45'48	9♐49	2°55	27°13	8°17	4° 8	19°21	18°36	19°17	1°43	11°R14	10°43	19°16	n.a.	T 10
F 11	5 18 42	21°45'29	24°45	4°46	28°24	8°12	4°20	19°23	18°38	19°17	1°45	11°14	10°40	19°23	n.a.	F 11
S 12	5 22 38	22°45'07	9♑50	6°35	29°36	8° 7	4°33	19°26	18°40	19°16	1°46	11°13	10°37	19°30	n.a.	S 12
S 13	5 26 35	23°44'43	24°53	8°22	0♒47	8° 2	4°45	19°28	18°42	19°16	1°48	11°12	10°34	19°36	n.a.	S 13
M14	5 30 31	24°44'17	9♒47	10° 6	1°58	7°59	4°57	19°31	18°45	19°15	1°50	11°10	10°31	19°43	n.a.	M14
T 15	5 34 28	25°43'47	24°24	11°46	3° 9	7°56	5°10	19°34	18°47	19°15	1°51	11° 8	10°28	19°50	n.a.	T 15
W16	5 38 24	26°43'16	8♓40	13°23	4°20	7°55	5°22	19°37	18°49	19°14	1°53	11° 7	10°24	19°57	n.a.	W16
T 17	5 42 21	27°42'41	22°32	14°55	5°31	7°53	5°35	19°40	18°52	19°14	1°54	11°D 6	10°21	20° 3	n.a.	T 17
F 18	5 46 17	28°42'05	6♈ 0	16°22	6°42	7°D53	5°47	19°43	18°54	19°13	1°56	11° 6	10°18	20°10	n.a.	F 18
S 19	5 50 14	29°41'25	19° 7	17°43	7°53	7°54	6° 0	19°46	18°57	19°13	1°57	11° 7	10°15	20°17	n.a.	S 19
S 20	5 54 11	0♑40'43	1♉54	18°59	9° 3	7°55	6°13	19°50	18°59	19°13	1°59	11° 9	10°12	20°23	n.a.	S 20
M21	5 58 7	1°39'58	14°25	20° 9	10°14	7°57	6°26	19°53	19° 2	19°12	2° 0	11°10	10° 9	20°30	n.a.	M21
T 22	6 2 4	2°39'12	26°42	21°12	11°24	7°59	6°39	19°57	19° 4	19°12	2° 2	11°12	10° 5	20°37	n.a.	T 22
W23	6 6 0	3°38'22	8♊50	22° 8	12°34	8° 3	6°51	20° 0	19° 7	19°12	2° 4	11°R12	10° 2	20°43	n.a.	W23
T 24	6 9 57	4°37'30	20°50	22°58	13°44	8° 7	7° 4	20° 4	19°10	19°12	2° 5	11°12	9°59	20°50	n.a.	T 24
F 25	6 13 53	5°36'36	2♋45	23°40	14°54	8°11	7°18	20° 8	19°12	19°11	2° 7	11°10	9°56	20°57	n.a.	F 25
S 26	6 17 50	6°35'40	14°36	24°14	16° 4	8°17	7°31	20°12	19°15	19°11	2° 8	11° 7	9°53	21° 3	n.a.	S 26
S 27	6 21 46	7°34'41	26°26	24°41	17°14	8°23	7°44	20°16	19°18	19°11	2°10	11° 3	9°49	21°10	n.a.	S 27
M28	6 25 43	8°33'41	8♌17	25° 1	18°23	8°29	7°57	20°20	19°20	19°11	2°11	10°59	9°46	21°17	n.a.	M28
T 29	6 29 39	9°32'38	20°11	25°13	19°33	8°37	8°10	20°24	19°23	19°D11	2°13	10°54	9°43	21°23	n.a.	T 29
W30	6 33 36	10°31'33	2♍10	25°R17	20°42	8°45	8°23	20°29	19°26	19°11	2°14	10°49	9°40	21°30	n.a.	W30
T 31	6 37 32	11♑30'25	14♍17	25♑15	21♒51	8♑53	8♒37	20♓33	19♒29	19♈11	2♑16	10♊45	9♊37	21♋37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s49	22n12	4n36	25s 1	1s45	24s26	1s24	18n30	3n34	21s36	1s28	6s43	2s29	16s33	0s50	6n13	1s43	8s49	14s44	22n44	22n44	25n53		n.a.
W 2	22 57	18 48	5 3	25 10	1 41	24 15	1 22	18 25	3 33	21 33	1 28	6 42	2 29	16 33	0 50	6 13	1 43	8 49	14 44	22 44	22 44	25 53		n.a.
T 3	23 5	14 36	5 16	25 16	1 36	24 3	1 20	18 21	3 33	21 30	1 28	6 41	2 28	16 32	0 50	6 12	1 43	8 49	14 44	22 44	22 43	25 53		n.a.
F 4	23 12	9 44	5 15	25 19	1 31	23 50	1 18	18 17	3 33	21 27	1 28	6 40	2 28	16 31	0 50	6 12	1 43	8 49	14 44	22 44	22 43	25 52		n.a.
S 5	23 18	4 21	5 0	25 20	1 25	23 37	1 16	18 13	3 32	21 24	1 27	6 39	2 28	16 31	0 50	6 12	1 43	8 49	14 44	22 44	22 42	25 52		n.a.
S 6	23 25	1s23	4 28	25 19	1 19	23 23	1 13	18 9	3 32	21 21	1 27	6 38	2 27	16 30	0 50	6 12	1 43	8 48	14 44	22 44	22 42	25 52		n.a.
M 7	23 31	7 14	3 42	25 15	1 11	23 8	1 11	18 6	3 31	21 18	1 27	6 37	2 27	16 29	0 50	6 11	1 42	8 48	14 44	22 44	22 41	25 51		n.a.
T 8	23 36	12 57	2 41	25 9	1 3	22 52	1 9	18 2	3 31	21 15	1 27	6 36	2 27	16 29	0 50	6 11	1 42	8 48	14 43	22 44	22 41	25 51		n.a.
W 9	23 41	18 9	1 28	25 0	0 55	22 37	1 7	17 59	3 30	21 12	1 27	6 35	2 26	16 28	0 50	6 11	1 42	8 48	14 43	22 44	22 40	25 51		n.a.
T 10	23 46	22 24	0 8	24 49	0 45	22 20	1 4	17 57	3 29	21 9	1 27	6 33	2 26	16 27	0 50	6 11	1 42	8 48	14 43	22 44	22 40	25 50		n.a.
F 11	23 50	25 13	1s14	24 35	0 35	22 3	1 1	17 54	3 29	21 6	1 26	6 32	2 26	16 26	0 50	6 11	1 42	8 48	14 43	22 44	22 39	25 50		n.a.
S 12	23 53	26 15	2 32	24 20	0 24	21 45	0 59	17 52	3 28	21 2	1 26	6 31	2 25	16 26	0 50	6 10	1 42	8 48	14 43	22 44	22 39	25 50		n.a.
S 13	23 56	25 19	3 39	24 2	0 13	21 27	0 56	17 50	3 27	20 59	1 26	6 29	2 25	16 25	0 50	6 10	1 42	8 48	14 43	22 44	22 38	25 50		n.a.
M14	23 59	22 37	4 30	23 42	0 1	21 8	0 53	17 48	3 27	20 56	1 26	6 28	2 25	16 24	0 50	6 10	1 42	8 48	14 43	22 44	22 38	25 49		n.a.
T 15	24 1	18 29	5 3	23 21	0n12	20 48	0 51	17 46	3 26	20 53	1 26	6 27	2 25	16 23	0 50	6 10	1 42	8 48	14 43	22 43	22 38	25 49		n.a.
W16	24 3	13 24	5 16	22 59	0 25	20 28	0 48	17 45	3 25	20 49	1 26	6 25	2 24	16 23	0 50	6 10	1 42	8 48	14 43	22 43	22 37	25 48		n.a.
T 17	24 4	7 46	5 10	22 36	0 39	20 8	0 45	17 43	3 24	20 46	1 25	6 24	2 24	16 22	0 50	6 10	1 42	8 48	14 43	22 43	22 37	25 48		n.a.
F 18	24 5	1 55	4 47	22 11	0 53	19 47	0 42	17 43	3 23	20 43	1 25	6 22	2 24	16 21	0 50	6 10	1 42	8 48	14 43	22 43	22 36	25 48		n.a.
S 19	24 5	3n51	4 10	21 47	1 7	19 25	0 39	17 42	3 22	20 39	1 25	6 20	2 23	16 20	0 50	6 10	1 42	8 48	14 43	22 43	22 36	25 47		n.a.
S 20	24 5	9 20	3 20	21 22	1 21	19 3	0 35	17 41	3 21	20 36	1 25	6 19	2 23	16 19	0 50	6 9	1 42	8 48	14 43	22 44	22 35	25 47		n.a.
M21	24 5	14 20	2 23	20 58	1 35	18 40	0 32	17 41	3 21	20 32	1 25	6 17	2 23	16 18	0 50	6 9	1 42	8 48	14 43	22 44	22 35	25 47		n.a.
T 22	24 4	18 40	1 19	20 34	1 49	18 17	0 29	17 41	3 20	20 29	1 25	6 15	2 22	16 18	0 50	6 9	1 42	8 48	14 43	22 44	22 34	25 46		n.a.
W23	24 2	22 10	0 13	20 11	2 3	17 54	0 25	17 41	3 19	20 25	1 25	6 14	2 22	16 17	0 50	6 9	1 41	8 48	14 43	22 44	22 34	25 46		n.a.
T 24	24 0	24 39	0n53	19 50	2 17	17 30	0 22	17 42	3 18	20 22	1 24	6 12	2 22	16 16	0 49	6 9	1 41	8 48	14 43	22 44	22 33	25 45		n.a.
F 25	23 58	26 0	1 56	19 29	2 30	17 6	0 18	17 42	3 17	20 18	1 24	6 10	2 22	16 15	0 49	6 9	1 41	8 48	14 43	22 44	22 33	25 45		n.a.
S 26	23 55	26 8	2 53	19 11	2 43	16 41	0 15	17 43	3 16	20 15	1 24	6 8	2 21	16 14	0 49	6 9	1 41	8 48	14 43	22 43	22 32	25 45		n.a.
S 27	23 52	25 5	3 43	18 54	2 55	16 16	0 11	17 44	3 15	20 11	1 24	6 6	2 21	16 13	0 49	6 9	1 41	8 48	14 43	22 43	22 32	25 44		n.a.
M28	23 48	22 55	4 24	18 39	3 6	15 51	0 8	17 46	3 14	20 8	1 24	6 4	2 21	16 12	0 49	6 9	1 41	8 48	14 43	22 42	22 31	25 44		n.a.
T 29	23 44	19 46	4 53	18 27	3 17	15 25	0 4	17 47	3 13	20 4	1 24	6 3	2 20	16 11	0 49	6 9	1 41	8 48	14 44	22 41	22 31	25 43		n.a.
W30	23 40	15 46	5 9	18 17	3 26	14 59	0 0	17 49	3 12	20 0	1 24	6 1	2 20	16 10	0 49	6 10	1 41	8 48	14 44	22 41	22 30	25 43		n.a.
T 31	23s35	11n 7	5n12	18s 9	3n34	14s33	0n 4	17n51	3n11	19s57	1s24	5s59	2s20	16s 9	0s49	6n10	1s41	8s48	14s44	22n40	22n30	25n42		n.a.

Julian Day Number = 311192.5, Delta T = 28h59m47s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°08'30, Lahiri = -57°01'30 Julian Calendar 1 Jan. 3861 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3862 BCE

The year -3860 astronomical counting style corresponds to year 3861 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3861 BCE (-3860) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 41 29	12♑29'16	26♍37	25°R 5	23♒ 0	9♉ 2	8♒50	20♓37	19♒32	19♈11	2♑18	10°R43	9♊34	21♋43	n.a.	F 1
S 2	6 45 26	13°28'05	9♎12	24♑49	24° 9	9°12	9° 4	20°42	19°35	19°11	2°19	10°D41	9°30	21°50	n.a.	S 2
S 3	6 49 22	14°26'52	22° 7	24°26	25°18	9°22	9°17	20°47	19°38	19°12	2°21	10♊41	9°27	21°57	n.a.	S 3
M 4	6 53 19	15°25'37	5♏24	23°58	26°26	9°33	9°31	20°51	19°41	19°12	2°22	10°43	9°24	22° 3	n.a.	M 4
T 5	6 57 15	16°24'20	19° 8	23°25	27°35	9°45	9°44	20°56	19°44	19°12	2°24	10°44	9°21	22°10	n.a.	T 5
W 6	7 1 12	17°23'01	3♐18	22°48	28°43	9°57	9°58	21° 1	19°47	19°12	2°25	10°45	9°18	22°17	n.a.	W 6
T 7	7 5 8	18°21'40	17°54	22° 7	29°51	10° 9	10°11	21° 6	19°50	19°12	2°27	10°R45	9°15	22°24	n.a.	T 7
F 8	7 9 5	19°20'18	2♑52	21°23	0♓59	10°22	10°25	21°11	19°53	19°13	2°28	10°44	9°11	22°30	n.a.	F 8
S 9	7 13 1	20°18'53	18° 4	20°38	2° 7	10°36	10°39	21°16	19°56	19°13	2°30	10°40	9° 8	22°37	n.a.	S 9
S 10	7 16 58	21°17'26	3♒20	19°52	3°14	10°50	10°52	21°21	19°59	19°14	2°31	10°35	9° 5	22°44	n.a.	S 10
M11	7 20 54	22°15'57	18°30	19° 6	4°22	11° 4	11° 6	21°27	20° 2	19°14	2°33	10°29	9° 2	22°50	n.a.	M11
T 12	7 24 51	23°14'25	3♓24	18°20	5°29	11°20	11°20	21°32	20° 5	19°14	2°34	10°23	8°59	22°57	n.a.	T 12
W13	7 28 47	24°12'51	17°54	17°37	6°36	11°35	11°34	21°37	20° 9	19°15	2°36	10°17	8°55	23° 4	n.a.	W13
T 14	7 32 44	25°11'15	1♈57	16°55	7°43	11°51	11°47	21°43	20°12	19°15	2°37	10°13	8°52	23°10	n.a.	T 14
F 15	7 36 41	26° 9'36	15°31	16°17	8°50	12° 8	12° 1	21°49	20°15	19°16	2°39	10°11	8°49	23°17	n.a.	F 15
S 16	7 40 37	27° 7'55	28°38	15°42	9°56	12°25	12°15	21°54	20°18	19°17	2°40	10°D10	8°46	23°24	n.a.	S 16
S 17	7 44 34	28° 6'12	11♉22	15°11	11° 2	12°42	12°29	22° 0	20°21	19°17	2°41	10°11	8°43	23°30	n.a.	S 17
M18	7 48 30	29° 4'27	23°46	14°45	12° 8	13° 0	12°43	22° 6	20°25	19°18	2°43	10°12	8°40	23°37	n.a.	M18
T 19	7 52 27	0♒ 2'39	5♊56	14°23	13°14	13°18	12°57	22°12	20°28	19°18	2°44	10°R13	8°36	23°44	n.a.	T 19
W20	7 56 23	1° 0'49	17°55	14° 6	14°20	13°37	13°11	22°18	20°31	19°19	2°46	10°13	8°33	23°50	n.a.	W20
T 21	8 0 20	1°58'57	29°47	13°54	15°25	13°56	13°25	22°23	20°35	19°20	2°47	10°11	8°30	23°57	n.a.	T 21
F 22	8 4 16	2°57'03	11♋37	13°47	16°30	14°15	13°39	22°30	20°38	19°21	2°48	10° 6	8°27	24° 4	n.a.	F 22
S 23	8 8 13	3°55'06	23°26	13°D46	17°35	14°35	13°53	22°36	20°41	19°21	2°50	9°59	8°24	24°10	n.a.	S 23
S 24	8 12 9	4°53'08	5♌18	13°49	18°40	14°55	14° 7	22°42	20°45	19°22	2°51	9°51	8°21	24°17	n.a.	S 24
M25	8 16 6	5°51'08	17°12	13°57	19°44	15°16	14°21	22°48	20°48	19°23	2°53	9°41	8°17	24°24	n.a.	M25
T 26	8 20 2	6°49'06	29°12	14°10	20°48	15°37	14°35	22°54	20°51	19°24	2°54	9°30	8°14	24°31	n.a.	T 26
W27	8 23 59	7°47'02	11♍18	14°28	21°52	15°58	14°49	23° 1	20°55	19°25	2°55	9°19	8°11	24°37	n.a.	W27
T 28	8 27 55	8°44'56	23°33	14°50	22°56	16°20	15° 3	23° 7	20°58	19°26	2°57	9°10	8° 8	24°44	n.a.	T 28
F 29	8 31 52	9♒42'49	5♎58	15♑16	23♓59	16♉42	15♒17	23♓14	21♒ 1	19♈27	2♑58	9♊ 3	8♊ 5	24♋51	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23 s29	5n57	5n 1	18 s 4	3n41	14 s 6	0n 8	17n53	3n 9	19 s53	1 s24	5 s56	2 s20	16 s 8	0 s49	6n10	1 s41	8 s48	14 s44	22n40	22n29	25n42		n.a.
S 2	23 23	0 27	4 35	18 2	3 47	13 39	0 11	17 55	3 8	19 49	1 23	5 54	2 19	16 7	0 49	6 10	1 41	8 48	14 44	22 40	22 29	25 41		n.a.
S 3	23 17	5 s13	3 55	18 2	3 51	13 12	0 15	17 57	3 7	19 45	1 23	5 52	2 19	16 7	0 49	6 10	1 41	8 48	14 44	22 40	22 28	25 41		n.a.
M 4	23 10	10 51	3 1	18 5	3 53	12 44	0 19	18 0	3 6	19 41	1 23	5 50	2 19	16 6	0 49	6 10	1 41	8 48	14 44	22 40	22 28	25 40		n.a.
T 5	23 3	16 8	1 55	18 10	3 54	12 17	0 23	18 3	3 5	19 38	1 23	5 48	2 18	16 5	0 49	6 10	1 41	8 48	14 44	22 40	22 27	25 40		n.a.
W 6	22 56	20 44	0 41	18 17	3 53	11 49	0 27	18 6	3 4	19 34	1 23	5 46	2 18	16 4	0 49	6 10	1 41	8 48	14 44	22 40	22 27	25 39		n.a.
T 7	22 48	24 10	0 s39	18 26	3 50	11 20	0 32	18 9	3 3	19 30	1 23	5 43	2 18	16 3	0 49	6 11	1 40	8 48	14 44	22 40	22 26	25 39		n.a.
F 8	22 39	26 1	1 57	18 38	3 46	10 52	0 36	18 12	3 2	19 26	1 23	5 41	2 18	16 1	0 49	6 11	1 40	8 48	14 44	22 40	22 26	25 38		n.a.
S 9	22 30	25 57	3 9	18 50	3 40	10 23	0 40	18 16	3 1	19 22	1 23	5 39	2 17	16 0	0 49	6 11	1 40	8 49	14 45	22 39	22 25	25 38		n.a.
S 10	22 21	23 56	4 7	19 5	3 32	9 54	0 44	18 19	3 0	19 18	1 23	5 36	2 17	15 59	0 49	6 11	1 40	8 49	14 45	22 39	22 25	25 37		n.a.
M11	22 12	20 14	4 47	19 21	3 23	9 26	0 48	18 23	2 59	19 14	1 23	5 34	2 17	15 58	0 49	6 11	1 40	8 49	14 45	22 38	22 24	25 37		n.a.
T 12	22 2	15 17	5 7	19 37	3 13	8 56	0 53	18 27	2 58	19 10	1 23	5 32	2 17	15 57	0 49	6 12	1 40	8 49	14 45	22 37	22 24	25 36		n.a.
W13	21 51	9 35	5 7	19 54	3 1	8 27	0 57	18 31	2 57	19 6	1 22	5 29	2 16	15 56	0 49	6 12	1 40	8 49	14 45	22 36	22 23	25 36		n.a.
T 14	21 41	3 35	4 48	20 12	2 48	7 58	1 1	18 35	2 56	19 2	1 22	5 27	2 16	15 55	0 49	6 12	1 40	8 49	14 45	22 35	22 23	25 35		n.a.
F 15	21 30	2n24	4 13	20 30	2 35	7 28	1 6	18 39	2 55	18 58	1 22	5 24	2 16	15 54	0 49	6 12	1 40	8 49	14 45	22 35	22 22	25 35		n.a.
S 16	21 18	8 6	3 26	20 49	2 21	6 59	1 10	18 44	2 54	18 54	1 22	5 22	2 16	15 53	0 49	6 13	1 40	8 49	14 46	22 35	22 22	25 34		n.a.
S 17	21 6	13 17	2 29	21 7	2 6	6 29	1 14	18 48	2 52	18 50	1 22	5 19	2 15	15 52	0 49	6 13	1 40	8 49	14 46	22 35	22 21	25 33		n.a.
M18	20 54	17 49	1 28	21 25	1 51	5 59	1 19	18 53	2 51	18 46	1 22	5 17	2 15	15 51	0 49	6 13	1 40	8 50	14 46	22 35	22 21	25 33		n.a.
T 19	20 41	21 30	0 23	21 42	1 36	5 29	1 23	18 57	2 50	18 42	1 22	5 14	2 15	15 50	0 49	6 14	1 40	8 50	14 46	22 35	22 20	25 32		n.a.
W20	20 29	24 13	0n41	22 0	1 20	4 59	1 28	19 2	2 49	18 37	1 22	5 11	2 15	15 49	0 49	6 14	1 40	8 50	14 46	22 35	22 20	25 32		n.a.
T 21	20 15	25 49	1 43	22 16	1 5	4 29	1 32	19 7	2 48	18 33	1 22	5 9	2 15	15 48	0 49	6 14	1 40	8 50	14 46	22 35	22 19	25 31		n.a.
F 22	20 2	26 14	2 41	22 32	0 50	3 59	1 36	19 12	2 47	18 29	1 22	5 6	2 14	15 47	0 49	6 15	1 39	8 50	14 47	22 34	22 19	25 30		n.a.
S 23	19 48	25 27	3 31	22 47	0 35	3 30	1 41	19 17	2 46	18 25	1 22	5 4	2 14	15 45	0 49	6 15	1 39	8 50	14 47	22 33	22 18	25 30		n.a.
S 24	19 34	23 31	4 11	23 1	0 20	3 0	1 45	19 23	2 45	18 21	1 22	5 1	2 14	15 44	0 49	6 15	1 39	8 50	14 47	22 32	22 18	25 29		n.a.
M25	19 19	20 33	4 42	23 14	0 6	2 30	1 50	19 28	2 44	18 16	1 22	4 58	2 14	15 43	0 49	6 16	1 39	8 51	14 47	22 30	22 17	25 28		n.a.
T 26	19 4	16 43	4 59	23 26	0 s 7	2 0	1 54	19 33	2 43	18 12	1 22	4 55	2 13	15 42	0 49	6 16	1 39	8 51	14 47	22 29	22 17	25 28		n.a.
W27	18 49	12 11	5 4	23 38	0 21	1 30	1 59	19 39	2 42	18 8	1 22	4 53	2 13	15 41	0 49	6 17	1 39	8 51	14 48	22 27	22 16	25 27		n.a.
T 28	18 34	7 7	4 55	23 48	0 33	1 0	2 3	19 44	2 41	18 4	1 22	4 50	2 13	15 40	0 49	6 17	1 39	8 51	14 48	22 26	22 16	25 26		n.a.
F 29	18 s18	1n42	4n32	23 s57	0 s45	0 s31	2n 7	19n50	2n40	17 s59	1 s22	4 s47	2 s13	15 s39	0 s49	6n17	1 s39	8 s51	14 s48	22n25	22n15	25n26		n.a.

Julian Day Number = 311223.5, Delta T = 28h59m43s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°08'26, Lahiri = -57°01'26 Julian Calendar 1 Feb. 3861 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3861 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3861 BCE (-3860) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 35 49	10♒40'40	18♎36	15♑47	25♓ 2	17♉ 4	15♒31	23♓20	21♒ 5	19♈28	2♑59	8°R59	8♊ 1	24♋57	n.a.	S 1
S 2	8 39 45	11°38'30	1♏30	16°22	26° 5	17°27	15°45	23°27	21° 8	19°29	3° 0	8♊56	7°58	25° 4	n.a.	S 2
M 3	8 43 42	12°36'18	14°43	17° 1	27° 7	17°50	15°59	23°33	21°12	19°30	3° 2	8°D56	7°55	25°11	n.a.	M 3
T 4	8 47 38	13°34'05	28°18	17°44	28°10	18°13	16°13	23°40	21°15	19°31	3° 3	8°56	7°52	25°17	n.a.	T 4
W 5	8 51 35	14°31'51	12♐17	18°30	29°11	18°36	16°27	23°47	21°19	19°32	3° 4	8°R57	7°49	25°24	n.a.	W 5
T 6	8 55 31	15°29'35	26°40	19°19	0♈13	19° 0	16°42	23°54	21°22	19°33	3° 5	8°55	7°46	25°31	n.a.	T 6
F 7	8 59 28	16°27'18	11♑26	20°12	1°14	19°25	16°56	24° 1	21°25	19°35	3° 7	8°52	7°42	25°37	n.a.	F 7
S 8	9 3 24	17°25'00	26°28	21° 9	2°15	19°49	17°10	24° 7	21°29	19°36	3° 8	8°46	7°39	25°44	n.a.	S 8
S 9	9 7 21	18°22'40	11♒39	22° 8	3°16	20°14	17°24	24°14	21°32	19°37	3° 9	8°38	7°36	25°51	n.a.	S 9
M10	9 11 17	19°20'18	26°49	23°10	4°16	20°39	17°38	24°21	21°36	19°38	3°10	8°28	7°33	25°58	n.a.	M10
T 11	9 15 14	20°17'55	11♓47	24°15	5°16	21° 4	17°52	24°28	21°39	19°40	3°11	8°18	7°30	26° 4	n.a.	T 11
W12	9 19 11	21°15'30	26°24	25°23	6°15	21°30	18° 6	24°36	21°43	19°41	3°12	8° 8	7°26	26°11	n.a.	W12
T 13	9 23 7	22°13'03	10♈35	26°34	7°14	21°55	18°20	24°43	21°46	19°42	3°14	8° 1	7°23	26°18	n.a.	T 13
F 14	9 27 4	23°10'35	24°15	27°47	8°13	22°22	18°34	24°50	21°50	19°44	3°15	7°55	7°20	26°24	n.a.	F 14
S 15	9 31 0	24° 8'05	7♉27	29° 3	9°11	22°48	18°48	24°57	21°53	19°45	3°16	7°53	7°17	26°31	n.a.	S 15
S 16	9 34 57	25° 5'34	20°13	0♒22	10° 9	23°14	19° 2	25° 4	21°56	19°47	3°17	7°D52	7°14	26°38	n.a.	S 16
M17	9 38 53	26° 3'00	2♊37	1°42	11° 6	23°41	19°16	25°12	22° 0	19°48	3°18	7°R52	7°11	26°44	n.a.	M17
T 18	9 42 50	27° 0'26	14°45	3° 6	12° 3	24° 8	19°30	25°19	22° 3	19°49	3°19	7°51	7° 7	26°51	n.a.	T 18
W19	9 46 46	27°57'49	26°42	4°31	12°59	24°36	19°44	25°26	22° 7	19°51	3°20	7°50	7° 4	26°58	n.a.	W19
T 20	9 50 43	28°55'11	8♋33	5°59	13°55	25° 3	19°58	25°34	22°10	19°52	3°21	7°47	7° 1	27° 4	n.a.	T 20
F 21	9 54 39	29°52'32	20°22	7°30	14°50	25°31	20°12	25°41	22°14	19°54	3°22	7°41	6°58	27°11	n.a.	F 21
S 22	9 58 36	0♓49'51	2♌12	9° 2	15°45	25°59	20°26	25°48	22°17	19°56	3°23	7°32	6°55	27°18	n.a.	S 22
S 23	10 2 33	1°47'09	14° 7	10°37	16°39	26°27	20°40	25°56	22°21	19°57	3°24	7°21	6°52	27°25	n.a.	S 23
M24	10 6 29	2°44'26	26° 8	12°15	17°33	26°56	20°54	26° 3	22°24	19°59	3°25	7° 8	6°48	27°31	n.a.	M24
T 25	10 10 26	3°41'42	8♍17	13°54	18°26	27°24	21° 8	26°11	22°27	20° 0	3°25	6°55	6°45	27°38	n.a.	T 25
W26	10 14 22	4°38'56	20°35	15°36	19°19	27°53	21°22	26°19	22°31	20° 2	3°26	6°42	6°42	27°45	n.a.	W26
T 27	10 18 19	5°36'09	3♎ 3	17°20	20°11	28°22	21°36	26°26	22°34	20° 4	3°27	6°30	6°39	27°51	n.a.	T 27
F 28	10 22 15	6°33'22	15°40	19° 6	21° 2	28°51	21°50	26°34	22°38	20° 6	3°28	6°21	6°36	27°58	n.a.	F 28
S 29	10 26 12	7°30'34	28°29	20°55	21°52	29°21	22° 3	26°41	22°41	20° 7	3°29	6°15	6°32	28° 5	n.a.	S 29
S 30	10 30 8	8°27'45	11♏31	22°46	22°42	29°50	22°17	26°49	22°44	20° 9	3°30	6°11	6°29	28°11	n.a.	S 30
M31	10 34 5	9♓24'55	24♏48	24♒39	23♈31	0♊20	22♒31	26♓57	22♒48	20♈11	3♑30	6♊10	6♊26	28♋18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s 2	3s52	3n55	24s 4	0s57	0s 1	2n12	19n56	2n39	17s55	1s22	4s44	2s13	15s38	0s49	6n18	1s39	8s52	14s48	22n24	22n15	25n25		n.a.
S 2	17 46	9 25	3 6	24 11	1 8	0n28	2 16	20 1	2 38	17 51	1 22	4 41	2 12	15 36	0 49	6 18	1 39	8 52	14 49	22 24	22 14	25 24		n.a.
M 3	17 29	14 42	2 5	24 16	1 18	0 58	2 20	20 7	2 37	17 46	1 21	4 38	2 12	15 35	0 49	6 19	1 39	8 52	14 49	22 23	22 14	25 24		n.a.
T 4	17 12	19 24	0 56	24 20	1 28	1 27	2 25	20 13	2 36	17 42	1 21	4 35	2 12	15 34	0 49	6 19	1 39	8 52	14 49	22 24	22 13	25 23		n.a.
W 5	16 55	23 11	0s18	24 22	1 37	1 56	2 29	20 19	2 35	17 37	1 21	4 33	2 12	15 33	0 49	6 20	1 39	8 52	14 49	22 24	22 13	25 22		n.a.
T 6	16 38	25 36	1 33	24 23	1 45	2 25	2 33	20 25	2 34	17 33	1 21	4 30	2 12	15 32	0 49	6 20	1 39	8 53	14 49	22 23	22 12	25 22		n.a.
F 7	16 20	26 18	2 44	24 23	1 53	2 54	2 37	20 30	2 33	17 29	1 21	4 27	2 11	15 31	0 49	6 21	1 39	8 53	14 50	22 23	22 12	25 21		n.a.
S 8	16 2	25 6	3 44	24 21	1 59	3 23	2 42	20 36	2 32	17 24	1 21	4 24	2 11	15 30	0 49	6 21	1 39	8 53	14 50	22 22	22 11	25 20		n.a.
S 9	15 44	22 4	4 30	24 17	2 6	3 51	2 46	20 42	2 31	17 20	1 21	4 21	2 11	15 28	0 49	6 22	1 38	8 53	14 50	22 21	22 10	25 19		n.a.
M10	15 25	17 31	4 56	24 12	2 12	4 19	2 50	20 48	2 30	17 15	1 21	4 18	2 11	15 27	0 49	6 22	1 38	8 53	14 51	22 19	22 10	25 19		n.a.
T 11	15 7	11 57	5 1	24 5	2 17	4 47	2 54	20 54	2 29	17 11	1 21	4 15	2 11	15 26	0 49	6 23	1 38	8 54	14 51	22 17	22 9	25 18		n.a.
W12	14 48	5 50	4 47	23 57	2 21	5 15	2 58	21 1	2 28	17 6	1 21	4 12	2 11	15 25	0 49	6 24	1 38	8 54	14 51	22 16	22 9	25 17		n.a.
T 13	14 29	0n24	4 15	23 47	2 25	5 43	3 2	21 7	2 27	17 2	1 21	4 9	2 10	15 24	0 49	6 24	1 38	8 54	14 51	22 15	22 8	25 16		n.a.
F 14	14 10	6 25	3 29	23 35	2 28	6 10	3 6	21 13	2 26	16 57	1 21	4 5	2 10	15 23	0 49	6 25	1 38	8 54	14 52	22 14	22 8	25 16		n.a.
S 15	13 50	11 57	2 34	23 21	2 30	6 37	3 9	21 19	2 25	16 53	1 21	4 2	2 10	15 22	0 49	6 25	1 38	8 55	14 52	22 13	22 7	25 15		n.a.
S 16	13 30	16 48	1 32	23 6	2 32	7 4	3 13	21 25	2 24	16 48	1 21	3 59	2 10	15 20	0 49	6 26	1 38	8 55	14 52	22 13	22 7	25 14		n.a.
M17	13 11	20 48	0 28	22 48	2 33	7 31	3 17	21 31	2 23	16 44	1 21	3 56	2 10	15 19	0 49	6 27	1 38	8 55	14 52	22 13	22 6	25 13		n.a.
T 18	12 51	23 48	0n36	22 29	2 34	7 57	3 21	21 37	2 23	16 39	1 21	3 53	2 10	15 18	0 49	6 27	1 38	8 55	14 53	22 13	22 6	25 13		n.a.
W19	12 30	25 41	1 38	22 8	2 33	8 23	3 24	21 43	2 22	16 35	1 21	3 50	2 10	15 17	0 49	6 28	1 38	8 56	14 53	22 13	22 5	25 12		n.a.
T 20	12 10	26 23	2 35	21 45	2 33	8 48	3 28	21 49	2 21	16 30	1 21	3 47	2 9	15 16	0 49	6 28	1 38	8 56	14 53	22 12	22 5	25 11		n.a.
F 21	11 49	25 52	3 25	21 20	2 31	9 14	3 31	21 55	2 20	16 26	1 21	3 44	2 9	15 15	0 49	6 29	1 38	8 56	14 54	22 11	22 4	25 10		n.a.
S 22	11 28	24 11	4 5	20 53	2 29	9 38	3 34	22 1	2 19	16 21	1 21	3 41	2 9	15 14	0 49	6 30	1 38	8 57	14 54	22 10	22 3	25 9		n.a.
S 23	11 8	21 26	4 36	20 24	2 27	10 3	3 37	22 7	2 18	16 17	1 21	3 37	2 9	15 12	0 49	6 30	1 38	8 57	14 54	22 8	22 3	25 8		n.a.
M24	10 46	17 44	4 54	19 53	2 24	10 27	3 40	22 13	2 17	16 12	1 21	3 34	2 9	15 11	0 49	6 31	1 38	8 57	14 55	22 6	22 2	25 8		n.a.
T 25	10 25	13 17	5 0	19 20	2 20	10 51	3 43	22 19	2 16	16 7	1 22	3 31	2 9	15 10	0 49	6 32	1 38	8 57	14 55	22 3	22 2	25 7		n.a.
W26	10 4	8 16	4 51	18 45	2 15	11 14	3 46	22 25	2 15	16 3	1 22	3 28	2 9	15 9	0 49	6 32	1 38	8 58	14 55	22 1	22 1	25 6		n.a.
T 27	9 42	2 51	4 29	18 7	2 10	11 37	3 49	22 31	2 14	15 58	1 22	3 25	2 8	15 8	0 49	6 33	1 38	8 58	14 56	21 59	22 1	25 5		n.a.
F 28	9 21	2s46	3 53	17 28	2 5	11 59	3 52	22 37	2 13	15 54	1 22	3 21	2 8	15 7	0 49	6 34	1 37	8 58	14 56	21 58	22 0	25 4		n.a.
S 29	8 59	8 22	3 5	16 47	1 59	12 21	3 54	22 43	2 12	15 49	1 22	3 18	2 8	15 6	0 49	6 35	1 37	8 59	14 56	21 56	22 0	25 3		n.a.
S 30	8 37	13 42	2 6	16 3	1 52	12 43	3 57	22 48	2 12	15 45	1 22	3 15	2 8	15 4	0 49	6 35	1 37	8 59	14 57	21 56	21 59	25 2		n.a.
M31	8s15	18s31	1n 0	15s18	1s45	13n 4	3n59	22n54	2n11	15s40	1s22	3s12	2s 8	15s 3	0s49	6n36	1s37	8s59	14s57	21n56	21n58	25n 2		n.a.

Julian Day Number = 311252.5, Delta T = 28h59m41s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°08'22, Lahiri = -57°01'22 Julian Calendar 1 March 3861 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 3861 BCE

The year -3860 astronomical counting style corresponds to year 3861 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3861 BCE (-3860) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 38 2	10♓22'05	8♐21	26♒34	24♈20	0♊50	22♒45	27♓ 5	22♒51	20♈13	3♑31	6°R 9	6♊23	28♋25	n.a.	T 1
W 2	10 41 58	11°19'14	22°13	28°31	25° 7	1°20	22°58	27°12	22°54	20°14	3°32	6♊ 9	6°20	28°31	n.a.	W 2
T 3	10 45 55	12°16'23	6♑24	0♓30	25°54	1°51	23°12	27°20	22°58	20°16	3°33	6° 8	6°17	28°38	n.a.	T 3
F 4	10 49 51	13°13'31	20°53	2°32	26°40	2°21	23°26	27°28	23° 1	20°18	3°33	6° 4	6°13	28°45	n.a.	F 4
S 5	10 53 48	14°10'39	5♒37	4°35	27°25	2°52	23°39	27°36	23° 4	20°20	3°34	5°58	6°10	28°52	n.a.	S 5
S 6	10 57 44	15° 7'46	20°30	6°40	28°10	3°23	23°53	27°44	23° 7	20°22	3°35	5°49	6° 7	28°58	n.a.	S 6
M 7	11 1 41	16° 4'53	5♓24	8°46	28°53	3°54	24° 6	27°51	23°11	20°24	3°35	5°39	6° 4	29° 5	n.a.	M 7
T 8	11 5 37	17° 1'59	20°10	10°54	29°36	4°25	24°20	27°59	23°14	20°26	3°36	5°28	6° 1	29°12	n.a.	T 8
W 9	11 9 34	17°59'04	4♈40	13° 3	0♉17	4°56	24°33	28° 7	23°17	20°28	3°36	5°18	5°58	29°18	n.a.	W 9
T 10	11 13 31	18°56'08	18°47	15°13	0°58	5°28	24°47	28°15	23°20	20°29	3°37	5° 9	5°54	29°25	n.a.	T 10
F 11	11 17 27	19°53'12	2♉28	17°23	1°37	6° 0	25° 0	28°23	23°24	20°31	3°37	5° 3	5°51	29°32	n.a.	F 11
S 12	11 21 24	20°50'15	15°41	19°35	2°15	6°31	25°14	28°31	23°27	20°33	3°38	5° 0	5°48	29°38	n.a.	S 12
S 13	11 25 20	21°47'18	28°30	21°46	2°52	7° 3	25°27	28°39	23°30	20°35	3°39	4°59	5°45	29°45	n.a.	S 13
M14	11 29 17	22°44'20	10♊56	23°57	3°28	7°36	25°40	28°47	23°33	20°37	3°39	4°D59	5°42	29°52	n.a.	M14
T 15	11 33 13	23°41'21	23° 6	26° 8	4° 3	8° 8	25°53	28°54	23°36	20°39	3°39	4°R59	5°38	29°58	n.a.	T 15
W16	11 37 10	24°38'21	5♋ 4	28°18	4°36	8°41	26° 7	29° 2	23°39	20°41	3°40	4°58	5°35	0♌ 5	n.a.	W16
T 17	11 41 7	25°35'21	16°56	0♈28	5° 8	9°13	26°20	29°10	23°42	20°44	3°40	4°56	5°32	0°12	n.a.	T 17
F 18	11 45 3	26°32'21	28°46	2°36	5°39	9°46	26°33	29°18	23°45	20°46	3°41	4°52	5°29	0°19	n.a.	F 18
S 19	11 49 0	27°29'19	10♌39	4°43	6° 8	10°19	26°46	29°26	23°48	20°48	3°41	4°45	5°26	0°25	n.a.	S 19
S 20	11 52 56	28°26'18	22°39	6°49	6°35	10°52	26°59	29°34	23°51	20°50	3°41	4°36	5°23	0°32	n.a.	S 20
M21	11 56 53	29°23'16	4♍48	8°53	7° 1	11°25	27°12	29°42	23°54	20°52	3°42	4°25	5°19	0°39	n.a.	M21
T 22	12 0 49	0♈20'13	17° 8	10°55	7°26	11°58	27°24	29°50	23°57	20°54	3°42	4°14	5°16	0°45	n.a.	T 22
W23	12 4 46	1°17'11	29°39	12°56	7°48	12°32	27°37	29°58	24° 0	20°56	3°42	4° 3	5°13	0°52	n.a.	W23
T 24	12 8 43	2°14'08	12♎23	14°54	8° 9	13° 6	27°50	0♈ 6	24° 3	20°58	3°42	3°54	5°10	0°59	n.a.	T 24
F 25	12 12 39	3°11'05	25°19	16°51	8°29	13°39	28° 3	0°14	24° 6	21° 0	3°43	3°46	5° 7	1° 5	n.a.	F 25
S 26	12 16 36	4° 8'03	8♏27	18°45	8°46	14°13	28°15	0°22	24° 9	21° 2	3°43	3°41	5° 3	1°12	n.a.	S 26
S 27	12 20 32	5° 5'00	21°46	20°38	9° 1	14°47	28°28	0°30	24°12	21° 5	3°43	3°38	5° 0	1°19	n.a.	S 27
M28	12 24 29	6° 1'58	5♐16	22°28	9°15	15°21	28°40	0°38	24°14	21° 7	3°43	3°D38	4°57	1°26	n.a.	M28
T 29	12 28 25	6°58'57	18°58	24°17	9°26	15°55	28°53	0°46	24°17	21° 9	3°43	3°38	4°54	1°32	n.a.	T 29
W30	12 32 22	7♈55'56	2♑52	26♈ 3	9♉36	16♊30	29♒ 5	0♈53	24♒20	21♈11	3♑43	3°R39	4♊51	1♌39	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s53	22s29	0s12	14s31	1s37	13n24	4n 1	23n 0	2n10	15s35	1s22	3s 8	2s 8	15s 2	0s49	6n37	1s37	9s 0	14s57	21n55	21n58	25n 1		n.a.
W 2	7 31	25 15	1 24	13 41	1 29	13 44	4 3	23 5	2 9	15 31	1 22	3 5	2 8	15 1	0 49	6 37	1 37	9 0	14 58	21 55	21 57	25 0		n.a.
T 3	7 8	26 28	2 32	12 50	1 20	14 4	4 5	23 11	2 8	15 26	1 22	3 2	2 8	15 0	0 49	6 38	1 37	9 0	14 58	21 55	21 57	24 59		n.a.
F 4	6 46	25 55	3 33	11 57	1 11	14 22	4 7	23 16	2 7	15 22	1 22	2 59	2 8	14 59	0 49	6 39	1 37	9 0	14 58	21 55	21 56	24 58		n.a.
S 5	6 23	23 34	4 20	11 3	1 2	14 41	4 8	23 22	2 6	15 17	1 22	2 55	2 8	14 58	0 49	6 40	1 37	9 1	14 59	21 53	21 56	24 57		n.a.
S 6	6 1	19 37	4 50	10 6	0 52	14 59	4 10	23 27	2 5	15 13	1 22	2 52	2 7	14 57	0 49	6 40	1 37	9 1	14 59	21 52	21 55	24 56		n.a.
M 7	5 38	14 25	5 1	9 9	0 42	15 16	4 11	23 32	2 4	15 8	1 22	2 49	2 7	14 56	0 49	6 41	1 37	9 1	14 59	21 50	21 54	24 55		n.a.
T 8	5 15	8 26	4 51	8 10	0 32	15 32	4 12	23 38	2 4	15 3	1 22	2 45	2 7	14 55	0 49	6 42	1 37	9 2	15 0	21 48	21 54	24 54		n.a.
W 9	4 52	2 6	4 23	7 10	0 21	15 48	4 13	23 43	2 3	14 59	1 22	2 42	2 7	14 54	0 49	6 43	1 37	9 2	15 0	21 46	21 53	24 53		n.a.
T 10	4 30	4n12	3 39	6 9	0 11	16 4	4 13	23 48	2 2	14 54	1 22	2 39	2 7	14 52	0 49	6 44	1 37	9 2	15 0	21 45	21 53	24 52		n.a.
F 11	4 7	10 7	2 43	5 7	0 0	16 18	4 14	23 53	2 1	14 50	1 22	2 36	2 7	14 51	0 49	6 44	1 37	9 3	15 1	21 43	21 52	24 51		n.a.
S 12	3 44	15 23	1 40	4 5	0n10	16 32	4 14	23 58	2 0	14 45	1 22	2 32	2 7	14 50	0 49	6 45	1 37	9 3	15 1	21 43	21 52	24 50		n.a.
S 13	3 21	19 49	0 34	3 2	0 21	16 46	4 14	24 2	1 59	14 41	1 23	2 29	2 7	14 49	0 49	6 46	1 37	9 4	15 1	21 43	21 51	24 49		n.a.
M14	2 57	23 13	0n32	2 0	0 31	16 58	4 14	24 7	1 58	14 36	1 23	2 26	2 7	14 48	0 49	6 47	1 37	9 4	15 2	21 43	21 50	24 48		n.a.
T 15	2 34	25 29	1 35	0 58	0 41	17 10	4 14	24 12	1 58	14 32	1 23	2 22	2 7	14 47	0 49	6 48	1 37	9 4	15 2	21 43	21 50	24 47		n.a.
W16	2 11	26 32	2 33	0n 4	0 50	17 21	4 13	24 16	1 57	14 27	1 23	2 19	2 7	14 46	0 49	6 48	1 37	9 5	15 3	21 43	21 49	24 46		n.a.
T 17	1 48	26 21	3 23	1 5	0 59	17 32	4 12	24 21	1 56	14 23	1 23	2 16	2 7	14 45	0 49	6 49	1 37	9 5	15 3	21 42	21 49	24 45		n.a.
F 18	1 25	24 58	4 5	2 6	1 8	17 41	4 11	24 25	1 55	14 18	1 23	2 13	2 7	14 44	0 49	6 50	1 37	9 5	15 3	21 41	21 48	24 44		n.a.
S 19	1 1	22 28	4 37	3 5	1 16	17 50	4 9	24 29	1 54	14 14	1 23	2 9	2 7	14 43	0 49	6 51	1 37	9 6	15 4	21 40	21 48	24 43		n.a.
S 20	0 38	18 59	4 56	4 3	1 24	17 58	4 7	24 33	1 53	14 9	1 23	2 6	2 6	14 42	0 49	6 52	1 37	9 6	15 4	21 38	21 47	24 42		n.a.
M21	0 15	14 41	5 3	5 0	1 31	18 5	4 5	24 37	1 52	14 5	1 23	2 3	2 6	14 41	0 49	6 52	1 37	9 6	15 4	21 36	21 46	24 41		n.a.
T 22	0n 8	9 43	4 55	5 56	1 38	18 11	4 3	24 41	1 52	14 0	1 23	1 59	2 6	14 40	0 49	6 53	1 37	9 7	15 5	21 34	21 46	24 40		n.a.
W23	0 32	4 18	4 33	6 50	1 44	18 16	4 0	24 45	1 51	13 56	1 23	1 56	2 6	14 39	0 49	6 54	1 36	9 7	15 5	21 32	21 45	24 39		n.a.
T 24	0 55	1s24	3 58	7 42	1 49	18 20	3 57	24 48	1 50	13 51	1 23	1 53	2 6	14 38	0 49	6 55	1 36	9 7	15 5	21 30	21 45	24 38		n.a.
F 25	1 18	7 8	3 9	8 32	1 54	18 23	3 54	24 52	1 49	13 47	1 24	1 50	2 6	14 37	0 49	6 56	1 36	9 8	15 6	21 29	21 44	24 37		n.a.
S 26	1 41	12 39	2 10	9 21	1 58	18 26	3 50	24 55	1 48	13 42	1 24	1 46	2 6	14 36	0 49	6 57	1 36	9 8	15 6	21 28	21 44	24 36		n.a.
S 27	2 4	17 41	1 3	10 8	2 2	18 27	3 46	24 59	1 47	13 38	1 24	1 43	2 6	14 35	0 49	6 58	1 36	9 9	15 7	21 27	21 43	24 35		n.a.
M28	2 28	21 54	0s 9	10 54	2 4	18 27	3 41	25 2	1 47	13 34	1 24	1 40	2 6	14 34	0 49	6 58	1 36	9 9	15 7	21 27	21 42	24 34		n.a.
T 29	2 51	24 58	1 21	11 37	2 7	18 26	3 37	25 5	1 46	13 29	1 24	1 37	2 6	14 34	0 49	6 59	1 36	9 9	15 7	21 27	21 42	24 33		n.a.
W30	3n14	26s34	2s30	12n19	2n 8	18n24	3n31	25n 8	1n45	13s25	1s24	1s33	2s 6	14s33	0s49	7n 0	1s36	9s10	15s 8	21n27	21n41	24n32		n.a.

Julian Day Number = 311283.5, Delta T = 28h59m37s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°08'18, Lahiri = -57°01'18 Julian Calendar 1 Apr. 3861 BCE == Greg. Calendar 1 March 3861 BCE

The year -3860 astronomical counting style corresponds to year 3861 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3861 BCE (-3860) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 36 19	8♈52'55	16♉58	27♈47	9♉43	17♊ 4	29♒18	1♈ 1	24♒22	21♈13	3♉44	3°R39	4♊48	1♌46	n.a.	T 1
F 2	12 40 15	9°49'55	1♒15	29°29	9°48	17°39	29°30	1° 9	24°25	21°16	3°44	3♊37	4°44	1°52	n.a.	F 2
S 3	12 44 12	10°46'55	15°40	1♉ 9	9°51	18°14	29°42	1°17	24°28	21°18	3°44	3°33	4°41	1°59	n.a.	S 3
S 4	12 48 8	11°43'55	0♓10	2°47	9°R52	18°49	29°54	1°25	24°30	21°20	3°R44	3°27	4°38	2° 6	n.a.	S 4
M 5	12 52 5	12°40'57	14°39	4°23	9°50	19°24	0♓ 6	1°33	24°33	21°22	3°44	3°20	4°35	2°13	n.a.	M 5
T 6	12 56 1	13°37'58	29° 2	5°56	9°46	19°59	0°18	1°41	24°35	21°24	3°44	3°12	4°32	2°19	n.a.	T 6
W 7	12 59 58	14°35'00	13♈12	7°28	9°40	20°34	0°30	1°49	24°38	21°27	3°44	3° 5	4°29	2°26	n.a.	W 7
T 8	13 3 55	15°32'03	27° 4	8°57	9°31	21° 9	0°42	1°56	24°40	21°29	3°43	2°59	4°25	2°33	n.a.	T 8
F 9	13 7 51	16°29'05	10♉34	10°24	9°20	21°45	0°54	2° 4	24°43	21°31	3°43	2°55	4°22	2°39	n.a.	F 9
S 10	13 11 48	17°26'09	23°42	11°48	9° 7	22°20	1° 6	2°12	24°45	21°33	3°43	2°52	4°19	2°46	n.a.	S 10
S 11	13 15 44	18°23'12	6♊28	13°11	8°51	22°56	1°17	2°20	24°48	21°35	3°43	2°D52	4°16	2°53	n.a.	S 11
M12	13 19 41	19°20'16	18°55	14°31	8°33	23°32	1°29	2°27	24°50	21°38	3°43	2°53	4°13	2°59	n.a.	M12
T 13	13 23 37	20°17'21	1♋ 6	15°49	8°13	24° 8	1°40	2°35	24°52	21°40	3°43	2°54	4° 9	3° 6	n.a.	T 13
W14	13 27 34	21°14'25	13° 6	17° 5	7°51	24°44	1°51	2°43	24°55	21°42	3°43	2°56	4° 6	3°13	n.a.	W14
T 15	13 31 31	22°11'30	24°59	18°18	7°26	25°20	2° 3	2°50	24°57	21°44	3°42	2°R56	4° 3	3°20	n.a.	T 15
F 16	13 35 27	23° 8'36	6♌51	19°28	7° 0	25°56	2°14	2°58	24°59	21°47	3°42	2°55	4° 0	3°26	n.a.	F 16
S 17	13 39 24	24° 5'42	18°46	20°36	6°31	26°33	2°25	3° 6	25° 1	21°49	3°42	2°52	3°57	3°33	n.a.	S 17
S 18	13 43 20	25° 2'48	0♍49	21°41	6° 1	27° 9	2°36	3°13	25° 3	21°51	3°41	2°48	3°54	3°40	n.a.	S 18
M19	13 47 17	25°59'55	13° 4	22°44	5°29	27°46	2°47	3°21	25° 5	21°53	3°41	2°43	3°50	3°46	n.a.	M19
T 20	13 51 13	26°57'03	25°32	23°43	4°56	28°22	2°58	3°28	25° 7	21°56	3°41	2°37	3°47	3°53	n.a.	T 20
W21	13 55 10	27°54'11	8♎16	24°40	4°22	28°59	3° 9	3°36	25° 9	21°58	3°40	2°31	3°44	4° 0	n.a.	W21
T 22	13 59 7	28°51'20	21°17	25°33	3°47	29°36	3°19	3°43	25°11	22° 0	3°40	2°26	3°41	4° 6	n.a.	T 22
F 23	14 3 3	29°48'30	4♏33	26°23	3°11	0♋13	3°30	3°51	25°13	22° 2	3°40	2°22	3°38	4°13	n.a.	F 23
S 24	14 7 0	0♉45'41	18° 3	27°10	2°34	0°50	3°40	3°58	25°15	22° 4	3°39	2°19	3°34	4°20	n.a.	S 24
S 25	14 10 56	1°42'53	1♐46	27°54	1°57	1°27	3°50	4° 6	25°17	22° 7	3°39	2°D19	3°31	4°27	n.a.	S 25
M26	14 14 53	2°40'06	15°39	28°33	1°20	2° 5	4° 1	4°13	25°19	22° 9	3°38	2°19	3°28	4°33	n.a.	M26
T 27	14 18 49	3°37'21	29°41	29° 9	0°43	2°42	4°11	4°20	25°20	22°11	3°38	2°21	3°25	4°40	n.a.	T 27
W28	14 22 46	4°34'37	13♑48	29°41	0° 6	3°20	4°21	4°27	25°22	22°13	3°37	2°22	3°22	4°47	n.a.	W28
T 29	14 26 43	5°31'54	27°59	0♊ 8	29♈31	3°57	4°31	4°35	25°24	22°15	3°37	2°23	3°19	4°53	n.a.	T 29
F 30	14 30 39	6°29'13	12♒12	0°32	28°56	4°35	4°41	4°42	25°25	22°18	3°36	2°R23	3°15	5° 0	n.a.	F 30
S 31	14 34 36	7♉26'33	26♒25	0♊50	28♈22	5♋13	4♓50	4♈49	25♒27	22♈20	3♑36	2♊22	3♊12	5♌ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n37	26s28	3s31	12n58	2n 9	18n21	3n25	25n10	1n44	13s21	1s24	1s30	2s 6	14s32	0s49	7n 1	1s36	9s10	15s 8	21n27	21n41	24n31		n.a.
F 2	4 0	24 38	4 19	13 36	2 9	18 17	3 19	25 13	1 43	13 16	1 24	1 27	2 6	14 31	0 49	7 2	1 36	9 10	15 8	21 27	21 40	24 29		n.a.
S 3	4 23	21 12	4 52	14 12	2 9	18 12	3 13	25 15	1 42	13 12	1 25	1 24	2 6	14 30	0 49	7 3	1 36	9 11	15 9	21 26	21 39	24 28		n.a.
S 4	4 46	16 28	5 6	14 46	2 8	18 6	3 6	25 18	1 42	13 8	1 25	1 20	2 6	14 29	0 49	7 4	1 36	9 11	15 9	21 25	21 39	24 27		n.a.
M 5	5 8	10 48	5 0	15 18	2 7	17 58	2 58	25 20	1 41	13 3	1 25	1 17	2 6	14 28	0 49	7 4	1 36	9 11	15 10	21 24	21 38	24 26		n.a.
T 6	5 31	4 36	4 36	15 49	2 4	17 49	2 50	25 22	1 40	12 59	1 25	1 14	2 6	14 27	0 49	7 5	1 36	9 12	15 10	21 22	21 38	24 25		n.a.
W 7	5 54	1n45	3 55	16 17	2 2	17 39	2 42	25 24	1 39	12 55	1 25	1 11	2 6	14 27	0 49	7 6	1 36	9 12	15 10	21 21	21 37	24 24		n.a.
T 8	6 17	7 54	3 1	16 44	1 58	17 28	2 33	25 25	1 38	12 51	1 25	1 8	2 6	14 26	0 50	7 7	1 36	9 13	15 11	21 20	21 36	24 23		n.a.
F 9	6 39	13 33	1 57	17 9	1 55	17 15	2 23	25 27	1 37	12 47	1 25	1 4	2 6	14 25	0 50	7 8	1 36	9 13	15 11	21 19	21 36	24 21		n.a.
S 10	7 2	18 25	0 49	17 32	1 50	17 2	2 14	25 28	1 37	12 42	1 25	1 1	2 6	14 24	0 50	7 9	1 36	9 13	15 11	21 18	21 35	24 20		n.a.
S 11	7 24	22 18	0n19	17 53	1 45	16 47	2 3	25 30	1 36	12 38	1 26	0 58	2 6	14 23	0 50	7 10	1 36	9 14	15 12	21 18	21 35	24 19		n.a.
M12	7 46	25 2	1 26	18 13	1 40	16 31	1 53	25 31	1 35	12 34	1 26	0 55	2 6	14 23	0 50	7 10	1 36	9 14	15 12	21 18	21 34	24 18		n.a.
T 13	8 8	26 32	2 27	18 30	1 33	16 13	1 41	25 32	1 34	12 30	1 26	0 52	2 6	14 22	0 50	7 11	1 36	9 14	15 13	21 19	21 33	24 17		n.a.
W14	8 30	26 45	3 21	18 47	1 27	15 55	1 30	25 32	1 33	12 26	1 26	0 49	2 6	14 21	0 50	7 12	1 36	9 15	15 13	21 19	21 33	24 15		n.a.
T 15	8 52	25 44	4 5	19 1	1 20	15 35	1 18	25 33	1 33	12 22	1 26	0 46	2 6	14 20	0 50	7 13	1 36	9 15	15 13	21 19	21 32	24 14		n.a.
F 16	9 14	23 33	4 39	19 14	1 12	15 15	1 5	25 33	1 32	12 18	1 26	0 43	2 6	14 20	0 50	7 14	1 36	9 16	15 14	21 19	21 32	24 13		n.a.
S 17	9 36	20 21	5 1	19 25	1 4	14 53	0 52	25 34	1 31	12 14	1 27	0 39	2 6	14 19	0 50	7 15	1 36	9 16	15 14	21 18	21 31	24 12		n.a.
S 18	9 57	16 17	5 10	19 34	0 55	14 30	0 39	25 34	1 30	12 10	1 27	0 36	2 6	14 18	0 50	7 16	1 36	9 16	15 14	21 17	21 30	24 11		n.a.
M19	10 18	11 30	5 5	19 42	0 46	14 7	0 26	25 34	1 29	12 6	1 27	0 33	2 6	14 18	0 50	7 16	1 36	9 17	15 15	21 16	21 30	24 9		n.a.
T 20	10 40	6 10	4 46	19 48	0 36	13 43	0 12	25 33	1 28	12 2	1 27	0 30	2 6	14 17	0 50	7 17	1 36	9 17	15 15	21 15	21 29	24 8		n.a.
W21	11 1	0 29	4 12	19 52	0 26	13 18	0s 1	25 33	1 28	11 59	1 27	0 27	2 6	14 16	0 50	7 18	1 36	9 17	15 15	21 14	21 28	24 7		n.a.
T 22	11 22	5s22	3 25	19 55	0 16	12 53	0 15	25 32	1 27	11 55	1 27	0 24	2 6	14 16	0 50	7 19	1 36	9 18	15 16	21 13	21 28	24 6		n.a.
F 23	11 42	11 6	2 26	19 57	0 4	12 27	0 29	25 32	1 26	11 51	1 28	0 21	2 6	14 15	0 50	7 20	1 36	9 18	15 16	21 12	21 27	24 4		n.a.
S 24	12 3	16 27	1 17	19 57	0s 7	12 1	0 43	25 31	1 25	11 47	1 28	0 18	2 6	14 14	0 50	7 21	1 36	9 18	15 16	21 12	21 27	24 3		n.a.
S 25	12 23	21 2	0 3	19 56	0 19	11 35	0 57	25 29	1 24	11 44	1 28	0 15	2 7	14 14	0 50	7 22	1 36	9 19	15 17	21 11	21 26	24 2		n.a.
M26	12 44	24 30	1s12	19 53	0 31	11 9	1 11	25 28	1 24	11 40	1 28	0 12	2 7	14 13	0 50	7 22	1 36	9 19	15 17	21 12	21 25	24 1		n.a.
T 27	13 4	26 30	2 24	19 49	0 44	10 43	1 25	25 27	1 23	11 36	1 28	0 10	2 7	14 13	0 50	7 23	1 36	9 19	15 17	21 12	21 25	23 59		n.a.
W28	13 24	26 48	3 28	19 43	0 56	10 17	1 38	25 25	1 22	11 33	1 28	0 7	2 7	14 12	0 50	7 24	1 36	9 20	15 18	21 12	21 24	23 58		n.a.
T 29	13 43	25 21	4 19	19 36	1 10	9 52	1 52	25 23	1 21	11 29	1 29	0 4	2 7	14 11	0 50	7 25	1 36	9 20	15 18	21 12	21 23	23 57		n.a.
F 30	14 3	22 18	4 55	19 28	1 23	9 27	2 5	25 21	1 20	11 26	1 29	0 1	2 7	14 11	0 50	7 26	1 36	9 21	15 18	21 12	21 23	23 55		n.a.
S 31	14n22	17s55	5s12	19n19	1s36	9n 3	2s18	25n19	1n19	11s22	1s29	0n 2	2s 7	14s10	0s50	7n27	1s36	9s21	15s19	21n12	21n22	23n54		n.a.

Julian Day Number = 311313.5, Delta T = 28h59m34s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°08'14, Lahiri = -57°01'14 Julian Calendar 1 May 3861 BCE == Greg. Calendar 31 March 3861 BCE

The year -3860 astronomical counting style corresponds to year 3861 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3861 BCE (-3860) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 38 32	8♉23'55	10♓35	1♊ 4	27°R49	5♋50	5♓ 0	4♈56	25♒28	22♈22	3°R35	2°R20	3♊ 9	5♌14	n.a.	S 1
M 2	14 42 29	9°21'18	24°39	1°13	27♈18	6°28	5° 9	5° 3	25°30	22°24	3♑34	2♊17	3° 6	5°20	n.a.	M 2
T 3	14 46 25	10°18'42	8♈34	1°R17	26°48	7° 6	5°19	5°10	25°31	22°26	3°34	2°14	3° 3	5°27	n.a.	T 3
W 4	14 50 22	11°16'08	22°17	1°16	26°21	7°45	5°28	5°17	25°33	22°28	3°33	2°11	3° 0	5°34	n.a.	W 4
T 5	14 54 19	12°13'36	5♉45	1°10	25°55	8°23	5°37	5°24	25°34	22°30	3°32	2° 9	2°56	5°40	n.a.	T 5
F 6	14 58 15	13°11'05	18°57	0°58	25°31	9° 1	5°46	5°31	25°35	22°33	3°32	2° 7	2°53	5°47	n.a.	F 6
S 7	15 2 12	14° 8'35	1♊52	0°41	25° 9	9°40	5°55	5°38	25°36	22°35	3°31	2°D 7	2°50	5°54	n.a.	S 7
S 8	15 6 8	15° 6'07	14°30	0°19	24°50	10°18	6° 4	5°45	25°38	22°37	3°30	2° 7	2°47	6° 1	n.a.	S 8
M 9	15 10 5	16° 3'40	26°52	29♉52	24°32	10°57	6°13	5°51	25°39	22°39	3°30	2° 8	2°44	6° 7	n.a.	M 9
T 10	15 14 1	17° 1'14	9♋ 1	29°19	24°18	11°36	6°21	5°58	25°40	22°41	3°29	2° 9	2°40	6°14	n.a.	T 10
W11	15 17 58	17°58'50	21° 0	28°43	24° 5	12°15	6°29	6° 5	25°41	22°43	3°28	2°11	2°37	6°21	n.a.	W11
T 12	15 21 55	18°56'27	2♌54	28° 2	23°55	12°54	6°38	6°11	25°42	22°45	3°27	2°12	2°34	6°27	n.a.	T 12
F 13	15 25 51	19°54'05	14°46	27°18	23°47	13°33	6°46	6°18	25°43	22°47	3°26	2°R12	2°31	6°34	n.a.	F 13
S 14	15 29 48	20°51'45	26°42	26°31	23°41	14°12	6°54	6°24	25°44	22°49	3°25	2°12	2°28	6°41	n.a.	S 14
S 15	15 33 44	21°49'25	8♍45	25°41	23°38	14°51	7° 2	6°31	25°45	22°51	3°25	2°12	2°25	6°47	n.a.	S 15
M16	15 37 41	22°47'08	21° 1	24°51	23°D37	15°30	7° 9	6°37	25°46	22°53	3°24	2°11	2°21	6°54	n.a.	M16
T 17	15 41 37	23°44'51	3♎33	24° 0	23°39	16° 9	7°17	6°43	25°46	22°55	3°23	2°10	2°18	7° 1	n.a.	T 17
W18	15 45 34	24°42'36	16°24	23°10	23°42	16°49	7°24	6°49	25°47	22°57	3°22	2° 9	2°15	7° 8	n.a.	W18
T 19	15 49 31	25°40'23	29°35	22°22	23°48	17°28	7°32	6°56	25°48	22°59	3°21	2° 8	2°12	7°14	n.a.	T 19
F 20	15 53 27	26°38'11	13♏ 7	21°36	23°57	18° 8	7°39	7° 2	25°48	23° 1	3°20	2° 7	2° 9	7°21	n.a.	F 20
S 21	15 57 24	27°36'01	26°59	20°54	24° 7	18°48	7°46	7° 8	25°49	23° 3	3°19	2°D 7	2° 6	7°28	n.a.	S 21
S 22	16 1 20	28°33'53	11♐ 7	20°17	24°19	19°28	7°53	7°14	25°49	23° 5	3°18	2° 7	2° 2	7°34	n.a.	S 22
M23	16 5 17	29°31'47	25°28	19°45	24°34	20° 7	7°59	7°20	25°50	23° 7	3°17	2° 7	1°59	7°41	n.a.	M23
T 24	16 9 13	0♊29'42	9♑56	19°19	24°50	20°47	8° 6	7°25	25°50	23° 9	3°16	2° 8	1°56	7°48	n.a.	T 24
W25	16 13 10	1°27'40	24°26	19° 0	25° 9	21°28	8°12	7°31	25°51	23°10	3°15	2° 8	1°53	7°55	n.a.	W25
T 26	16 17 6	2°25'40	8♒53	18°49	25°29	22° 8	8°19	7°37	25°51	23°12	3°14	2°R 8	1°50	8° 1	n.a.	T 26
F 27	16 21 3	3°23'42	23°13	18°D45	25°51	22°48	8°25	7°43	25°51	23°14	3°13	2° 8	1°46	8° 8	n.a.	F 27
S 28	16 25 0	4°21'46	7♓23	18°49	26°15	23°28	8°31	7°48	25°51	23°16	3°12	2°D 8	1°43	8°15	n.a.	S 28
S 29	16 28 56	5°19'53	21°22	19° 1	26°40	24° 9	8°36	7°54	25°52	23°18	3°11	2° 8	1°40	8°21	n.a.	S 29
M30	16 32 53	6♊18'01	5♈ 7	19♉21	27♈ 7	24♋49	8♓42	7♈59	25♒52	23♈19	3♑10	2♊ 8	1♊37	8♌28	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n41	12s34	5s11	19n 8	1s50	8n39	2s30	25n16	1n19	11s19	1s29	0n 5	2s 7	14s10	0s50	7n27	1s36	9s21	15s19	21n12	21n22	23n53		n.a.
M 2	15 0	6 36	4 50	18 57	2 4	8 17	2 42	25 14	1 18	11 15	1 29	0 8	2 7	14 9	0 50	7 28	1 36	9 22	15 19	21 11	21 21	23 51		n.a.
T 3	15 19	0 23	4 13	18 44	2 18	7 55	2 53	25 11	1 17	11 12	1 30	0 10	2 7	14 9	0 50	7 29	1 36	9 22	15 20	21 10	21 20	23 50		n.a.
W 4	15 37	5n48	3 22	18 31	2 31	7 35	3 4	25 8	1 16	11 9	1 30	0 13	2 7	14 9	0 50	7 30	1 36	9 22	15 20	21 10	21 20	23 49		n.a.
T 5	15 55	11 36	2 20	18 16	2 45	7 16	3 15	25 4	1 15	11 5	1 30	0 16	2 7	14 8	0 51	7 31	1 36	9 23	15 20	21 9	21 19	23 47		n.a.
F 6	16 13	16 47	1 12	18 1	2 58	6 58	3 25	25 1	1 15	11 2	1 30	0 19	2 7	14 8	0 51	7 31	1 36	9 23	15 21	21 9	21 18	23 46		n.a.
S 7	16 31	21 5	0 1	17 45	3 10	6 41	3 34	24 57	1 14	10 59	1 30	0 21	2 7	14 7	0 51	7 32	1 36	9 23	15 21	21 9	21 18	23 45		n.a.
S 8	16 48	24 17	1n 8	17 29	3 22	6 25	3 43	24 54	1 13	10 56	1 31	0 24	2 8	14 7	0 51	7 33	1 36	9 23	15 21	21 9	21 17	23 43		n.a.
M 9	17 6	26 16	2 12	17 12	3 34	6 11	3 52	24 50	1 12	10 53	1 31	0 27	2 8	14 7	0 51	7 34	1 36	9 24	15 21	21 9	21 17	23 42		n.a.
T 10	17 23	26 56	3 10	16 55	3 44	5 58	4 0	24 45	1 11	10 50	1 31	0 29	2 8	14 6	0 51	7 35	1 36	9 24	15 22	21 10	21 16	23 41		n.a.
W11	17 39	26 19	3 58	16 37	3 54	5 47	4 7	24 41	1 11	10 47	1 31	0 32	2 8	14 6	0 51	7 35	1 36	9 24	15 22	21 10	21 15	23 39		n.a.
T 12	17 56	24 31	4 36	16 20	4 2	5 36	4 14	24 36	1 10	10 44	1 32	0 34	2 8	14 6	0 51	7 36	1 36	9 25	15 22	21 10	21 15	23 38		n.a.
F 13	18 12	21 38	5 2	16 4	4 9	5 28	4 20	24 31	1 9	10 41	1 32	0 37	2 8	14 5	0 51	7 37	1 36	9 25	15 23	21 10	21 14	23 36		n.a.
S 14	18 27	17 52	5 15	15 47	4 14	5 20	4 26	24 26	1 8	10 38	1 32	0 39	2 8	14 5	0 51	7 38	1 36	9 25	15 23	21 10	21 13	23 35		n.a.
S 15	18 43	13 20	5 14	15 32	4 18	5 14	4 31	24 21	1 7	10 35	1 32	0 42	2 8	14 5	0 51	7 38	1 36	9 26	15 23	21 10	21 13	23 34		n.a.
M16	18 58	8 13	4 59	15 18	4 20	5 9	4 36	24 16	1 6	10 33	1 32	0 44	2 8	14 5	0 51	7 39	1 36	9 26	15 23	21 10	21 12	23 32		n.a.
T 17	19 13	2 40	4 30	15 6	4 20	5 6	4 40	24 10	1 6	10 30	1 33	0 47	2 8	14 4	0 51	7 40	1 36	9 26	15 24	21 10	21 11	23 31		n.a.
W18	19 28	3s 8	3 47	14 55	4 18	5 3	4 44	24 4	1 5	10 27	1 33	0 49	2 9	14 4	0 51	7 41	1 36	9 26	15 24	21 9	21 11	23 29		n.a.
T 19	19 42	8 58	2 51	14 46	4 15	5 2	4 48	23 58	1 4	10 25	1 33	0 52	2 9	14 4	0 51	7 41	1 36	9 27	15 24	21 9	21 10	23 28		n.a.
F 20	19 56	14 34	1 43	14 39	4 9	5 3	4 51	23 52	1 3	10 22	1 33	0 54	2 9	14 4	0 51	7 42	1 36	9 27	15 24	21 9	21 9	23 26		n.a.
S 21	20 10	19 33	0 28	14 35	4 2	5 4	4 53	23 46	1 2	10 20	1 34	0 56	2 9	14 4	0 51	7 43	1 36	9 27	15 25	21 9	21 9	23 25		n.a.
S 22	20 23	23 33	0s50	14 33	3 54	5 7	4 56	23 39	1 2	10 17	1 34	0 59	2 9	14 3	0 51	7 43	1 36	9 28	15 25	21 9	21 8	23 24		n.a.
M23	20 36	26 7	2 6	14 34	3 43	5 10	4 58	23 32	1 1	10 15	1 34	1 1	2 9	14 3	0 51	7 44	1 36	9 28	15 25	21 9	21 7	23 22		n.a.
T 24	20 49	26 57	3 15	14 39	3 32	5 15	4 59	23 25	1 0	10 13	1 34	1 3	2 9	14 3	0 51	7 45	1 36	9 28	15 25	21 9	21 7	23 21		n.a.
W25	21 1	25 56	4 11	14 46	3 19	5 21	5 0	23 18	0 59	10 10	1 35	1 5	2 9	14 3	0 51	7 45	1 36	9 28	15 26	21 9	21 6	23 19		n.a.
T 26	21 13	23 12	4 51	14 56	3 5	5 27	5 1	23 11	0 58	10 8	1 35	1 8	2 10	14 3	0 51	7 46	1 36	9 29	15 26	21 9	21 6	23 18		n.a.
F 27	21 24	19 3	5 13	15 9	2 51	5 35	5 2	23 3	0 57	10 6	1 35	1 10	2 10	14 3	0 51	7 47	1 36	9 29	15 26	21 9	21 5	23 16		n.a.
S 28	21 36	13 53	5 16	15 24	2 35	5 44	5 2	22 55	0 57	10 4	1 35	1 12	2 10	14 3	0 51	7 47	1 36	9 29	15 26	21 9	21 4	23 15		n.a.
S 29	21 46	8 5	4 59	15 43	2 20	5 53	5 2	22 47	0 56	10 2	1 36	1 14	2 10	14 3	0 52	7 48	1 37	9 29	15 26	21 9	21 4	23 13		n.a.
M30	21n57	1s58	4s26	16n 4	2s 4	6n 3	5s 1	22n39	0n55	10s 0	1s36	1n16	2s10	14s 3	0s52	7n49	1s37	9s29	15s27	21n 9	21n 3	23n12		n.a.

Julian Day Number = 311344.5, Delta T = 28h59m31s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°08'09, Lahiri = -57°01'09 Julian Calendar 1 June 3861 BCE == Greg. Calendar 1 May 3861 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3861 BCE (-3860) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 36 49	7♊16'12	18♈38	19♉50	27♈36	25♋30	8♓47	8♈ 4	25♒52	23♈21	3°R 9	2♊ 9	1♊34	8♌35	n.a.	T 1
W 2	16 40 46	8°14'25	1♉55	20°26	28° 6	26°10	8°53	8°10	25°R52	23°23	3♑ 8	2° 9	1°31	8°42	n.a.	W 2
T 3	16 44 42	9°12'40	14°59	21°11	28°38	26°51	8°58	8°15	25°52	23°25	3° 7	2°10	1°27	8°48	n.a.	T 3
F 4	16 48 39	10°10'58	27°49	22° 3	29°11	27°32	9° 3	8°20	25°52	23°26	3° 6	2°R10	1°24	8°55	n.a.	F 4
S 5	16 52 35	11° 9'18	10♊26	23° 2	29°45	28°13	9° 7	8°25	25°52	23°28	3° 5	2°10	1°21	9° 2	n.a.	S 5
S 6	16 56 32	12° 7'39	22°51	24° 9	0♉21	28°54	9°12	8°30	25°51	23°29	3° 3	2° 9	1°18	9° 8	n.a.	S 6
M 7	17 0 29	13° 6'03	5♋ 5	25°21	0°58	29°35	9°16	8°35	25°51	23°31	3° 2	2° 8	1°15	9°15	n.a.	M 7
T 8	17 4 25	14° 4'29	17° 9	26°40	1°36	0♌16	9°21	8°40	25°51	23°33	3° 1	2° 7	1°12	9°22	n.a.	T 8
W 9	17 8 22	15° 2'57	29° 6	28° 4	2°15	0°57	9°25	8°44	25°51	23°34	3° 0	2° 5	1° 8	9°29	n.a.	W 9
T 10	17 12 18	16° 1'27	10♌58	29°34	2°56	1°38	9°28	8°49	25°50	23°36	2°59	2° 3	1° 5	9°35	n.a.	T 10
F 11	17 16 15	16°59'58	22°50	1♊ 7	3°37	2°20	9°32	8°53	25°50	23°37	2°58	2° 1	1° 2	9°42	n.a.	F 11
S 12	17 20 11	17°58'32	4♍44	2°45	4°20	3° 1	9°36	8°58	25°49	23°39	2°56	2° 0	0°59	9°49	n.a.	S 12
S 13	17 24 8	18°57'07	16°45	4°26	5° 3	3°43	9°39	9° 2	25°49	23°40	2°55	1°D59	0°56	9°55	n.a.	S 13
M14	17 28 4	19°55'44	28°58	6°10	5°48	4°24	9°42	9° 6	25°48	23°42	2°54	1°59	0°52	10° 2	n.a.	M14
T 15	17 32 1	20°54'23	11♎27	7°56	6°33	5° 6	9°45	9°11	25°47	23°43	2°53	2° 0	0°49	10° 9	n.a.	T 15
W16	17 35 57	21°53'04	24°17	9°44	7°19	5°48	9°48	9°15	25°47	23°44	2°52	2° 2	0°46	10°16	n.a.	W16
T 17	17 39 54	22°51'48	7♏30	11°34	8° 6	6°30	9°50	9°19	25°46	23°46	2°50	2° 3	0°43	10°22	n.a.	T 17
F 18	17 43 51	23°50'33	21° 9	13°25	8°54	7°12	9°53	9°23	25°45	23°47	2°49	2° 4	0°40	10°29	n.a.	F 18
S 19	17 47 47	24°49'20	5♐13	15°16	9°43	7°54	9°55	9°26	25°44	23°48	2°48	2°R 5	0°37	10°36	n.a.	S 19
S 20	17 51 44	25°48'10	19°40	17° 8	10°33	8°36	9°57	9°30	25°44	23°49	2°47	2° 4	0°33	10°42	n.a.	S 20
M21	17 55 40	26°47'01	4♑24	19° 1	11°23	9°18	9°59	9°34	25°43	23°51	2°46	2° 2	0°30	10°49	n.a.	M21
T 22	17 59 37	27°45'55	19°19	20°53	12°14	10° 0	10° 0	9°37	25°42	23°52	2°44	1°59	0°27	10°56	n.a.	T 22
W23	18 3 33	28°44'52	4♒15	22°45	13° 6	10°42	10° 2	9°41	25°41	23°53	2°43	1°55	0°24	11° 3	n.a.	W23
T 24	18 7 30	29°43'51	19° 6	24°37	13°59	11°25	10° 3	9°44	25°40	23°54	2°42	1°51	0°21	11° 9	n.a.	T 24
F 25	18 11 26	0♋42'52	3♓43	26°28	14°52	12° 7	10° 4	9°47	25°39	23°55	2°41	1°48	0°18	11°16	n.a.	F 25
S 26	18 15 23	1°41'56	18° 1	28°19	15°46	12°50	10° 5	9°50	25°37	23°56	2°39	1°46	0°14	11°23	n.a.	S 26
S 27	18 19 19	2°41'02	1♈59	0♋10	16°40	13°32	10° 5	9°53	25°36	23°58	2°38	1°D45	0°11	11°30	n.a.	S 27
M28	18 23 16	3°40'11	15°36	1°59	17°35	14°15	10° 6	9°56	25°35	23°59	2°37	1°46	0° 8	11°36	n.a.	M28
T 29	18 27 12	4°39'22	28°53	3°48	18°31	14°58	10° 6	9°59	25°34	24° 0	2°36	1°47	0° 5	11°43	n.a.	T 29
W30	18 31 9	5°38'36	11♉52	5°36	19°27	15°41	10°R 6	10° 2	25°32	24° 1	2°35	1°49	0° 2	11°50	n.a.	W30
T 31	18 35 6	6♋37'53	24♉36	7♋23	20♉24	16♌24	10♓ 6	10♈ 5	25♒31	24♈ 1	2♑33	1♊50	29♉58	11♌56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 7	4n 8	3s38	16n27	1s47	6n14	5s 1	22n30	0n54	9s58	1s36	1n18	2s10	14s 3	0s52	7n49	1s37	9s30	15s27	21n 9	21n 2	23n10		n.a.
W 2	22 17	9 58	2 40	16 53	1 31	6 26	5 0	22 22	0 53	9 57	1 36	1 20	2 10	14 3	0 52	7 50	1 37	9 30	15 27	21 9	21 2	23 9		n.a.
T 3	22 26	15 17	1 34	17 21	1 15	6 38	4 59	22 13	0 53	9 55	1 37	1 22	2 11	14 3	0 52	7 51	1 37	9 30	15 27	21 10	21 1	23 7		n.a.
F 4	22 35	19 49	0 24	17 50	0 59	6 51	4 57	22 4	0 52	9 53	1 37	1 24	2 11	14 3	0 52	7 51	1 37	9 30	15 27	21 10	21 0	23 6		n.a.
S 5	22 43	23 23	0n46	18 20	0 43	7 5	4 56	21 55	0 51	9 52	1 37	1 26	2 11	14 3	0 52	7 52	1 37	9 30	15 27	21 10	21 0	23 4		n.a.
S 6	22 52	25 46	1 52	18 52	0 28	7 20	4 54	21 45	0 50	9 50	1 37	1 28	2 11	14 3	0 52	7 52	1 37	9 31	15 28	21 10	20 59	23 2		n.a.
M 7	22 59	26 52	2 52	19 24	0 14	7 34	4 52	21 36	0 49	9 49	1 38	1 29	2 11	14 3	0 52	7 53	1 37	9 31	15 28	21 9	20 58	23 1		n.a.
T 8	23 7	26 39	3 44	19 56	0 0	7 50	4 50	21 26	0 48	9 47	1 38	1 31	2 11	14 4	0 52	7 54	1 37	9 31	15 28	21 9	20 58	22 59		n.a.
W 9	23 14	25 13	4 25	20 29	0n13	8 6	4 48	21 16	0 48	9 46	1 38	1 33	2 12	14 4	0 52	7 54	1 37	9 31	15 28	21 9	20 57	22 58		n.a.
T 10	23 20	22 39	4 55	21 1	0 25	8 22	4 45	21 6	0 47	9 45	1 38	1 35	2 12	14 4	0 52	7 55	1 37	9 31	15 28	21 8	20 56	22 56		n.a.
F 11	23 26	19 10	5 11	21 33	0 37	8 39	4 42	20 55	0 46	9 43	1 39	1 36	2 12	14 4	0 52	7 55	1 37	9 32	15 28	21 8	20 56	22 55		n.a.
S 12	23 32	14 54	5 15	22 3	0 48	8 56	4 40	20 45	0 45	9 42	1 39	1 38	2 12	14 4	0 52	7 56	1 37	9 32	15 28	21 8	20 55	22 53		n.a.
S 13	23 37	10 2	5 5	22 33	0 57	9 14	4 37	20 34	0 44	9 41	1 39	1 40	2 12	14 5	0 52	7 56	1 37	9 32	15 28	21 7	20 54	22 51		n.a.
M14	23 42	4 42	4 41	23 1	1 6	9 31	4 33	20 23	0 44	9 40	1 40	1 41	2 12	14 5	0 52	7 57	1 37	9 32	15 29	21 8	20 54	22 50		n.a.
T 15	23 46	0s56	4 4	23 27	1 14	9 50	4 30	20 12	0 43	9 39	1 40	1 43	2 13	14 5	0 52	7 57	1 37	9 32	15 29	21 8	20 53	22 48		n.a.
W16	23 50	6 41	3 13	23 52	1 21	10 8	4 27	20 1	0 42	9 39	1 40	1 44	2 13	14 5	0 52	7 58	1 37	9 32	15 29	21 8	20 52	22 47		n.a.
T 17	23 54	12 20	2 11	24 14	1 28	10 27	4 23	19 49	0 41	9 38	1 40	1 46	2 13	14 6	0 52	7 58	1 37	9 32	15 29	21 8	20 51	22 45		n.a.
F 18	23 57	17 35	1 0	24 34	1 33	10 46	4 20	19 37	0 40	9 37	1 41	1 47	2 13	14 6	0 52	7 59	1 37	9 32	15 29	21 9	20 51	22 43		n.a.
S 19	23 59	22 2	0s17	24 52	1 38	11 5	4 16	19 26	0 39	9 37	1 41	1 48	2 13	14 6	0 52	7 59	1 37	9 33	15 29	21 9	20 50	22 42		n.a.
S 20	24 1	25 16	1 35	25 8	1 42	11 25	4 12	19 14	0 39	9 36	1 41	1 50	2 13	14 7	0 52	7 59	1 37	9 33	15 29	21 8	20 49	22 40		n.a.
M21	24 3	26 49	2 48	25 22	1 45	11 44	4 8	19 1	0 38	9 36	1 42	1 51	2 14	14 7	0 52	8 0	1 37	9 33	15 29	21 8	20 49	22 38		n.a.
T 22	24 4	26 28	3 51	25 33	1 47	12 4	4 4	18 49	0 37	9 35	1 42	1 52	2 14	14 7	0 52	8 0	1 37	9 33	15 29	21 7	20 48	22 37		n.a.
W23	24 5	24 12	4 37	25 42	1 49	12 24	4 0	18 36	0 36	9 35	1 42	1 53	2 14	14 8	0 52	8 1	1 37	9 33	15 29	21 7	20 47	22 35		n.a.
T 24	24 5	20 19	5 5	25 48	1 50	12 44	3 56	18 23	0 35	9 35	1 42	1 55	2 14	14 8	0 53	8 1	1 37	9 33	15 29	21 6	20 47	22 33		n.a.
F 25	24 5	15 15	5 13	25 53	1 50	13 4	3 51	18 11	0 35	9 35	1 43	1 56	2 14	14 8	0 53	8 2	1 37	9 33	15 29	21 5	20 46	22 32		n.a.
S 26	24 5	9 27	5 0	25 55	1 50	13 24	3 47	17 57	0 34	9 34	1 43	1 57	2 15	14 9	0 53	8 2	1 37	9 33	15 29	21 5	20 45	22 30		n.a.
S 27	24 4	3 18	4 31	25 55	1 49	13 44	3 42	17 44	0 33	9 34	1 43	1 58	2 15	14 9	0 53	8 2	1 37	9 33	15 29	21 5	20 45	22 28		n.a.
M28	24 2	2n51	3 46	25 53	1 48	14 4	3 38	17 31	0 32	9 35	1 43	1 59	2 15	14 10	0 53	8 3	1 38	9 33	15 29	21 5	20 44	22 27		n.a.
T 29	24 0	8 44	2 50	25 49	1 46	14 24	3 33	17 17	0 31	9 35	1 44	2 0	2 15	14 10	0 53	8 3	1 38	9 33	15 29	21 5	20 43	22 25		n.a.
W30	23 58	14 7	1 47	25 42	1 44	14 44	3 29	17 3	0 30	9 35	1 44	2 1	2 15	14 11	0 53	8 3	1 38	9 33	15 29	21 5	20 43	22 23		n.a.
T 31	23n55	18n48	0s39	25n34	1n42	15n 4	3s24	16n49	0n30	9s35	1s44	2n 2	2s16	14s11	0s53	8n 4	1s38	9s33	15s29	21n 6	20n42	22n22		n.a.

Julian Day Number = 311374.5, Delta T = 28h59m28s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°08'05, Lahiri = -57°01'05 Julian Calendar 1 July 3861 BCE == Greg. Calendar 31 May 3861 BCE

The year -3860 astronomical counting style corresponds to year 3861 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3861 BCE (-3860) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 39 2	7♋37'12	7♊ 6	9♋10	21♉21	17♌ 6	10°R 6	10♈ 7	25°R30	24♈ 2	2°R32	1°R50	29♉55	12♌ 3	n.a.	F 1
S 2	18 42 59	8°36'34	19°26	10°55	22°19	17°50	10♓ 5	10°10	25♒28	24° 3	2♑31	1♊49	29°52	12°10	n.a.	S 2
S 3	18 46 55	9°35'58	1♋38	12°40	23°17	18°33	10° 4	10°12	25°27	24° 4	2°30	1°45	29°49	12°17	n.a.	S 3
M 4	18 50 52	10°35'24	13°42	14°24	24°16	19°16	10° 3	10°14	25°25	24° 5	2°28	1°40	29°46	12°23	n.a.	M 4
T 5	18 54 48	11°34'53	25°40	16° 7	25°15	19°59	10° 2	10°16	25°24	24° 6	2°27	1°33	29°43	12°30	n.a.	T 5
W 6	18 58 45	12°34'24	7♌34	17°49	26°15	20°42	10° 1	10°18	25°22	24° 6	2°26	1°25	29°39	12°37	n.a.	W 6
T 7	19 2 41	13°33'57	19°25	19°31	27°15	21°26	9°59	10°20	25°20	24° 7	2°25	1°17	29°36	12°43	n.a.	T 7
F 8	19 6 38	14°33'32	1♍16	21°11	28°15	22° 9	9°57	10°22	25°19	24° 8	2°24	1° 9	29°33	12°50	n.a.	F 8
S 9	19 10 34	15°33'09	13° 9	22°51	29°16	22°53	9°55	10°23	25°17	24° 8	2°22	1° 3	29°30	12°57	n.a.	S 9
S 10	19 14 31	16°32'48	25° 8	24°30	0♊18	23°36	9°53	10°25	25°15	24° 9	2°21	0°59	29°27	13° 4	n.a.	S 10
M11	19 18 27	17°32'29	7♎18	26° 8	1°19	24°20	9°51	10°26	25°13	24°10	2°20	0°56	29°24	13°10	n.a.	M11
T 12	19 22 24	18°32'12	19°42	27°46	2°21	25° 4	9°48	10°28	25°11	24°10	2°19	0°D55	29°20	13°17	n.a.	T 12
W13	19 26 20	19°31'57	2♏25	29°23	3°24	25°48	9°45	10°29	25°10	24°11	2°18	0°56	29°17	13°24	n.a.	W13
T 14	19 30 17	20°31'44	15°32	0♌59	4°26	26°32	9°42	10°30	25° 8	24°11	2°16	0°57	29°14	13°30	n.a.	T 14
F 15	19 34 14	21°31'33	29° 6	2°34	5°30	27°15	9°39	10°31	25° 6	24°12	2°15	0°R58	29°11	13°37	n.a.	F 15
S 16	19 38 10	22°31'24	13♐ 8	4° 9	6°33	27°59	9°36	10°32	25° 4	24°12	2°14	0°57	29° 8	13°44	n.a.	S 16
S 17	19 42 7	23°31'18	27°39	5°43	7°37	28°43	9°32	10°33	25° 2	24°12	2°13	0°55	29° 4	13°51	n.a.	S 17
M18	19 46 3	24°31'13	12♑34	7°17	8°41	29°28	9°28	10°33	25° 0	24°13	2°12	0°50	29° 1	13°57	n.a.	M18
T 19	19 50 0	25°31'10	27°45	8°49	9°45	0♍12	9°24	10°34	24°58	24°13	2°11	0°43	28°58	14° 4	n.a.	T 19
W20	19 53 56	26°31'10	13♒ 2	10°21	10°50	0°56	9°20	10°34	24°56	24°13	2°10	0°34	28°55	14°11	n.a.	W20
T 21	19 57 53	27°31'11	28°15	11°53	11°55	1°40	9°16	10°34	24°53	24°14	2° 9	0°25	28°52	14°18	n.a.	T 21
F 22	20 1 49	28°31'15	13♓12	13°24	13° 0	2°25	9°11	10°35	24°51	24°14	2° 7	0°17	28°49	14°24	n.a.	F 22
S 23	20 5 46	29°31'21	27°47	14°54	14° 6	3° 9	9° 7	10°R35	24°49	24°14	2° 6	0°11	28°45	14°31	n.a.	S 23
S 24	20 9 42	0♌31'30	11♈54	16°24	15°12	3°54	9° 2	10°35	24°47	24°14	2° 5	0° 7	28°42	14°38	n.a.	S 24
M25	20 13 39	1°31'41	25°34	17°53	16°18	4°38	8°57	10°34	24°45	24°14	2° 4	0° 6	28°39	14°44	n.a.	M25
T 26	20 17 35	2°31'54	8♉48	19°21	17°24	5°23	8°52	10°34	24°42	24°14	2° 3	0°D 6	28°36	14°51	n.a.	T 26
W27	20 21 32	3°32'10	21°40	20°49	18°31	6° 7	8°46	10°34	24°40	24°14	2° 2	0° 6	28°33	14°58	n.a.	W27
T 28	20 25 29	4°32'28	4♊12	22°16	19°38	6°52	8°41	10°33	24°38	24°R14	2° 1	0°R 7	28°29	15° 5	n.a.	T 28
F 29	20 29 25	5°32'49	16°31	23°42	20°45	7°37	8°35	10°33	24°36	24°14	2° 0	0° 5	28°26	15°11	n.a.	F 29
S 30	20 33 22	6°33'11	28°39	25° 8	21°52	8°22	8°29	10°32	24°33	24°14	1°59	0° 1	28°23	15°18	n.a.	S 30
S 31	20 37 18	7♌33'36	10♋40	26♌33	23♊ 0	9♍ 7	8♓23	10♈31	24♒31	24♈14	1♑58	29♉55	28♉20	15♌25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n52	22n34	0n29	25n24	1n39	15n24	3s19	16n35	0n29	9s36	1s44	2n 2	2s16	14s12	0s53	8n 4	1s38	9s33	15s29	21n 6	20n41	22n20		n.a.
S 2	23 48	25 14	1 34	25 13	1 35	15 43	3 14	16 21	0 28	9 36	1 45	2 3	2 16	14 12	0 53	8 4	1 38	9 33	15 29	21 5	20 40	22 18		n.a.
S 3	23 44	26 40	2 35	25 0	1 32	16 3	3 9	16 7	0 27	9 37	1 45	2 4	2 16	14 13	0 53	8 4	1 38	9 33	15 29	21 5	20 40	22 16		n.a.
M 4	23 39	26 48	3 27	24 45	1 28	16 22	3 5	15 52	0 26	9 37	1 45	2 5	2 16	14 13	0 53	8 5	1 38	9 33	15 29	21 3	20 39	22 15		n.a.
T 5	23 34	25 41	4 10	24 28	1 23	16 42	3 0	15 37	0 26	9 38	1 46	2 5	2 17	14 14	0 53	8 5	1 38	9 33	15 29	21 2	20 38	22 13		n.a.
W 6	23 29	23 25	4 42	24 10	1 19	17 1	2 55	15 22	0 25	9 39	1 46	2 6	2 17	14 15	0 53	8 5	1 38	9 33	15 29	21 0	20 38	22 11		n.a.
T 7	23 23	20 9	5 2	23 51	1 14	17 20	2 50	15 7	0 24	9 40	1 46	2 7	2 17	14 15	0 53	8 5	1 38	9 33	15 29	20 59	20 37	22 9		n.a.
F 8	23 16	16 6	5 8	23 31	1 9	17 38	2 45	14 52	0 23	9 41	1 46	2 7	2 17	14 16	0 53	8 6	1 38	9 33	15 29	20 57	20 36	22 8		n.a.
S 9	23 9	11 24	5 1	23 9	1 4	17 57	2 40	14 37	0 22	9 42	1 47	2 8	2 17	14 16	0 53	8 6	1 38	9 33	15 29	20 56	20 36	22 6		n.a.
S 10	23 2	6 16	4 41	22 46	0 58	18 15	2 35	14 21	0 21	9 43	1 47	2 8	2 18	14 17	0 53	8 6	1 38	9 33	15 29	20 55	20 35	22 4		n.a.
M11	22 54	0 49	4 9	22 22	0 53	18 33	2 30	14 6	0 21	9 44	1 47	2 8	2 18	14 18	0 53	8 6	1 38	9 33	15 29	20 54	20 34	22 2		n.a.
T 12	22 46	4s47	3 24	21 56	0 47	18 51	2 24	13 50	0 20	9 45	1 47	2 9	2 18	14 18	0 53	8 6	1 38	9 33	15 29	20 54	20 33	22 1		n.a.
W13	22 37	10 20	2 28	21 30	0 41	19 8	2 19	13 34	0 19	9 46	1 48	2 9	2 18	14 19	0 53	8 7	1 38	9 33	15 29	20 54	20 33	21 59		n.a.
T 14	22 28	15 38	1 22	21 3	0 35	19 25	2 14	13 18	0 18	9 48	1 48	2 9	2 18	14 20	0 53	8 7	1 38	9 33	15 29	20 55	20 32	21 57		n.a.
F 15	22 19	20 20	0 10	20 35	0 29	19 41	2 9	13 2	0 17	9 49	1 48	2 9	2 19	14 20	0 53	8 7	1 38	9 33	15 29	20 55	20 31	21 55		n.a.
S 16	22 9	24 4	1s 5	20 6	0 22	19 58	2 4	12 45	0 17	9 51	1 48	2 10	2 19	14 21	0 53	8 7	1 38	9 33	15 29	20 55	20 31	21 53		n.a.
S 17	21 59	26 22	2 18	19 37	0 16	20 13	1 59	12 29	0 16	9 52	1 48	2 10	2 19	14 22	0 53	8 7	1 38	9 33	15 28	20 54	20 30	21 52		n.a.
M18	21 48	26 52	3 24	19 6	0 9	20 29	1 54	12 12	0 15	9 54	1 49	2 10	2 19	14 23	0 53	8 7	1 38	9 33	15 28	20 53	20 29	21 50		n.a.
T 19	21 37	25 21	4 16	18 35	0 2	20 44	1 49	11 56	0 14	9 56	1 49	2 10	2 19	14 23	0 53	8 7	1 39	9 33	15 28	20 51	20 29	21 48		n.a.
W20	21 25	21 59	4 51	18 3	0s 4	20 58	1 44	11 39	0 13	9 58	1 49	2 10	2 20	14 24	0 53	8 7	1 39	9 32	15 28	20 50	20 28	21 46		n.a.
T 21	21 13	17 8	5 4	17 31	0 11	21 12	1 39	11 22	0 13	9 59	1 49	2 10	2 20	14 25	0 53	8 7	1 39	9 32	15 28	20 48	20 27	21 44		n.a.
F 22	21 1	11 19	4 57	16 58	0 18	21 26	1 33	11 5	0 12	10 1	1 49	2 10	2 20	14 26	0 53	8 7	1 39	9 32	15 28	20 46	20 26	21 42		n.a.
S 23	20 48	5 1	4 30	16 25	0 25	21 39	1 28	10 48	0 11	10 3	1 50	2 10	2 20	14 26	0 53	8 7	1 39	9 32	15 28	20 45	20 26	21 41		n.a.
S 24	20 35	1n21	3 48	15 51	0 32	21 52	1 23	10 30	0 10	10 5	1 50	2 9	2 20	14 27	0 53	8 7	1 39	9 32	15 28	20 44	20 25	21 39		n.a.
M25	20 22	7 28	2 53	15 17	0 39	22 4	1 18	10 13	0 9	10 7	1 50	2 9	2 21	14 28	0 53	8 7	1 39	9 32	15 27	20 43	20 24	21 37		n.a.
T 26	20 8	13 4	1 51	14 42	0 46	22 16	1 13	9 55	0 9	10 10	1 50	2 9	2 21	14 29	0 53	8 7	1 39	9 32	15 27	20 43	20 23	21 35		n.a.
W27	19 53	17 57	0 45	14 7	0 52	22 27	1 8	9 38	0 8	10 12	1 50	2 8	2 21	14 30	0 53	8 7	1 39	9 32	15 27	20 44	20 23	21 33		n.a.
T 28	19 39	21 55	0n22	13 32	0 59	22 37	1 4	9 20	0 7	10 14	1 51	2 8	2 21	14 30	0 53	8 7	1 39	9 31	15 27	20 44	20 22	21 31		n.a.
F 29	19 24	24 49	1 26	12 57	1 6	22 47	0 59	9 2	0 6	10 16	1 51	2 8	2 21	14 31	0 53	8 7	1 39	9 31	15 27	20 43	20 21	21 29		n.a.
S 30	19 8	26 31	2 26	12 21	1 13	22 56	0 54	8 44	0 5	10 19	1 51	2 7	2 22	14 32	0 53	8 7	1 39	9 31	15 27	20 43	20 21	21 27		n.a.
S 31	18n53	26n56	3n18	11n46	1s20	23n 5	0s49	8n26	0n 5	10s21	1s51	2n 7	2s22	14s33	0s54	8n 7	1s39	9s31	15s26	20n41	20n20	21n26		n.a.

Julian Day Number = 311405.5, Delta T = 28h59m25s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°08'01, Lahiri = -57°01'01 Julian Calendar 1 Aug. 3861 BCE == Greg. Calendar 1 July 3861 BCE

The year -3860 astronomical counting style corresponds to year 3861 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3861 BCE (-3860) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 41 15	8♌34'03	22♋35	27♌57	24♊ 8	9♍52	8°R17	10°R30	24°R29	24°R14	1°R57	29°R45	28♉17	15♌31	n.a.	M 1
T 2	20 45 11	9°34'32	4♌29	29°20	25°16	10°37	8♓11	10♈29	24♒26	24♈14	1♉56	29♉33	28°14	15°38	n.a.	T 2
W 3	20 49 8	10°35'03	16°20	0♍42	26°24	11°22	8° 5	10°28	24°24	24°14	1°55	29°19	28°10	15°45	n.a.	W 3
T 4	20 53 4	11°35'35	28°12	2° 4	27°32	12° 7	7°58	10°27	24°21	24°13	1°55	29° 5	28° 7	15°52	n.a.	T 4
F 5	20 57 1	12°36'10	10♍ 6	3°24	28°41	12°52	7°51	10°25	24°19	24°13	1°54	28°52	28° 4	15°58	n.a.	F 5
S 6	21 0 57	13°36'46	22° 2	4°43	29°50	13°38	7°45	10°24	24°16	24°13	1°53	28°40	28° 1	16° 5	n.a.	S 6
S 7	21 4 54	14°37'23	4♎ 4	6° 1	0♋59	14°23	7°38	10°22	24°14	24°12	1°52	28°31	27°58	16°12	n.a.	S 7
M 8	21 8 50	15°38'03	16°14	7°18	2° 8	15° 8	7°31	10°20	24°12	24°12	1°51	28°25	27°55	16°19	n.a.	M 8
T 9	21 12 47	16°38'43	28°37	8°33	3°17	15°54	7°23	10°18	24° 9	24°12	1°50	28°21	27°51	16°25	n.a.	T 9
W10	21 16 44	17°39'26	11♏15	9°46	4°27	16°39	7°16	10°16	24° 7	24°11	1°49	28°20	27°48	16°32	n.a.	W10
T 11	21 20 40	18°40'10	24°14	10°57	5°37	17°25	7° 9	10°14	24° 4	24°11	1°49	28°20	27°45	16°39	n.a.	T 11
F 12	21 24 37	19°40'55	7♐37	12° 6	6°46	18°10	7° 1	10°12	24° 2	24°10	1°48	28°20	27°42	16°45	n.a.	F 12
S 13	21 28 33	20°41'42	21°29	13°13	7°56	18°56	6°54	10°10	23°59	24°10	1°47	28°18	27°39	16°52	n.a.	S 13
S 14	21 32 30	21°42'30	5♑49	14°17	9° 7	19°41	6°46	10° 8	23°57	24° 9	1°46	28°14	27°35	16°59	n.a.	S 14
M15	21 36 26	22°43'19	20°36	15°18	10°17	20°27	6°38	10° 5	23°54	24° 8	1°46	28° 8	27°32	17° 6	n.a.	M15
T 16	21 40 23	23°44'10	5♒45	16°15	11°27	21°13	6°31	10° 3	23°52	24° 8	1°45	27°58	27°29	17°12	n.a.	T 16
W17	21 44 19	24°45'02	21° 6	17° 9	12°38	21°59	6°23	10° 0	23°49	24° 7	1°44	27°47	27°26	17°19	n.a.	W17
T 18	21 48 16	25°45'55	6♓27	17°58	13°49	22°45	6°15	9°57	23°47	24° 6	1°44	27°35	27°23	17°26	n.a.	T 18
F 19	21 52 13	26°46'50	21°37	18°42	15° 0	23°30	6° 7	9°54	23°44	24° 6	1°43	27°24	27°20	17°32	n.a.	F 19
S 20	21 56 9	27°47'47	6♈25	19°21	16°11	24°16	5°59	9°51	23°42	24° 5	1°42	27°15	27°16	17°39	n.a.	S 20
S 21	22 0 6	28°48'45	20°46	19°53	17°22	25° 2	5°51	9°48	23°39	24° 4	1°42	27° 9	27°13	17°46	n.a.	S 21
M22	22 4 2	29°49'45	4♉36	20°18	18°34	25°48	5°43	9°45	23°37	24° 3	1°41	27° 6	27°10	17°53	n.a.	M22
T 23	22 7 59	0♍50'46	17°57	20°36	19°45	26°35	5°35	9°42	23°34	24° 3	1°41	27° 5	27° 7	17°59	n.a.	T 23
W24	22 11 55	1°51'49	0♊51	20°R45	20°57	27°21	5°26	9°38	23°32	24° 2	1°40	27° 5	27° 4	18° 6	n.a.	W24
T 25	22 15 52	2°52'54	13°23	20°44	22° 8	28° 7	5°18	9°35	23°29	24° 1	1°40	27° 4	27° 1	18°13	n.a.	T 25
F 26	22 19 48	3°54'00	25°38	20°34	23°20	28°53	5°10	9°32	23°27	24° 0	1°39	27° 3	26°57	18°20	n.a.	F 26
S 27	22 23 45	4°55'08	7♋41	20°13	24°32	29°39	5° 2	9°28	23°24	23°59	1°39	26°59	26°54	18°26	n.a.	S 27
S 28	22 27 41	5°56'17	19°37	19°42	25°44	0♎26	4°54	9°24	23°22	23°58	1°38	26°52	26°51	18°33	n.a.	S 28
M29	22 31 38	6°57'27	1♌28	18°59	26°56	1°12	4°45	9°20	23°19	23°57	1°38	26°42	26°48	18°40	n.a.	M29
T 30	22 35 35	7♍58'39	13♌19	18♍ 6	28♋ 9	1♎58	4♓37	9♈17	23♒17	23♈56	1♉38	26♉29	26♉45	18♌46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n37	26n 5	4n 0	11n10	1s26	23n13	0s44	8n 8	0n 4	10s24	1s51	2n 6	2s22	14s34	0s54	8n 7	1s39	9s31	15s26	20n39	20n19	21n24		n.a.
T 2	18 20	24 4	4 33	10 34	1 33	23 21	0 39	7 50	0 3	10 26	1 51	2 6	2 22	14 34	0 54	8 7	1 39	9 31	15 26	20 36	20 18	21 22		n.a.
W 3	18 4	21 0	4 53	9 59	1 39	23 28	0 35	7 32	0 2	10 29	1 51	2 5	2 22	14 35	0 54	8 7	1 39	9 30	15 26	20 33	20 18	21 20		n.a.
T 4	17 46	17 5	5 0	9 23	1 45	23 34	0 30	7 13	0 1	10 32	1 52	2 4	2 22	14 36	0 54	8 7	1 39	9 30	15 26	20 30	20 17	21 18		n.a.
F 5	17 29	12 31	4 55	8 48	1 52	23 40	0 26	6 55	0 1	10 34	1 52	2 3	2 23	14 37	0 54	8 6	1 39	9 30	15 25	20 27	20 16	21 16		n.a.
S 6	17 11	7 27	4 36	8 13	1 58	23 45	0 21	6 36	0s 0	10 37	1 52	2 3	2 23	14 38	0 54	8 6	1 39	9 30	15 25	20 24	20 16	21 14		n.a.
S 7	16 53	2 4	4 5	7 39	2 3	23 49	0 17	6 18	0 1	10 40	1 52	2 2	2 23	14 39	0 54	8 6	1 39	9 30	15 25	20 22	20 15	21 12		n.a.
M 8	16 35	3s27	3 23	7 5	2 9	23 52	0 12	5 59	0 2	10 42	1 52	2 1	2 23	14 39	0 54	8 6	1 39	9 29	15 25	20 21	20 14	21 10		n.a.
T 9	16 16	8 57	2 30	6 31	2 14	23 55	0 8	5 40	0 3	10 45	1 52	2 0	2 23	14 40	0 54	8 6	1 39	9 29	15 24	20 20	20 13	21 8		n.a.
W10	15 58	14 12	1 29	5 59	2 19	23 58	0 3	5 21	0 3	10 48	1 52	1 59	2 23	14 41	0 54	8 6	1 40	9 29	15 24	20 20	20 13	21 6		n.a.
T 11	15 38	19 0	0 22	5 27	2 24	23 59	0n 1	5 3	0 4	10 51	1 52	1 58	2 24	14 42	0 54	8 5	1 40	9 29	15 24	20 20	20 12	21 4		n.a.
F 12	15 19	22 59	0s49	4 56	2 28	24 0	0 5	4 44	0 5	10 54	1 52	1 57	2 24	14 43	0 54	8 5	1 40	9 28	15 24	20 20	20 11	21 2		n.a.
S 13	14 59	25 47	1 59	4 27	2 32	24 0	0 9	4 25	0 6	10 57	1 52	1 56	2 24	14 44	0 54	8 5	1 40	9 28	15 23	20 19	20 10	21 0		n.a.
S 14	14 39	27 1	3 4	3 58	2 35	23 59	0 13	4 6	0 6	11 0	1 52	1 55	2 24	14 45	0 54	8 5	1 40	9 28	15 23	20 19	20 10	20 58		n.a.
M15	14 19	26 23	3 59	3 32	2 38	23 58	0 17	3 46	0 7	11 3	1 52	1 54	2 24	14 45	0 54	8 4	1 40	9 28	15 23	20 17	20 9	20 56		n.a.
T 16	13 58	23 49	4 38	3 7	2 40	23 56	0 21	3 27	0 8	11 6	1 52	1 53	2 24	14 46	0 54	8 4	1 40	9 28	15 23	20 15	20 8	20 54		n.a.
W17	13 38	19 32	4 58	2 44	2 42	23 53	0 25	3 8	0 9	11 9	1 52	1 52	2 25	14 47	0 54	8 4	1 40	9 27	15 22	20 12	20 7	20 52		n.a.
T 18	13 17	13 57	4 56	2 24	2 43	23 50	0 29	2 49	0 9	11 12	1 52	1 50	2 25	14 48	0 54	8 3	1 40	9 27	15 22	20 10	20 7	20 50		n.a.
F 19	12 55	7 35	4 34	2 6	2 43	23 46	0 32	2 29	0 10	11 15	1 52	1 49	2 25	14 49	0 54	8 3	1 40	9 27	15 22	20 7	20 6	20 48		n.a.
S 20	12 34	0 56	3 53	1 52	2 42	23 41	0 36	2 10	0 11	11 18	1 52	1 48	2 25	14 50	0 54	8 3	1 40	9 26	15 22	20 5	20 5	20 46		n.a.
S 21	12 12	5n34	2 59	1 40	2 40	23 35	0 40	1 51	0 12	11 21	1 52	1 46	2 25	14 50	0 54	8 2	1 40	9 26	15 21	20 3	20 4	20 44		n.a.
M22	11 50	11 36	1 56	1 33	2 37	23 29	0 43	1 31	0 12	11 24	1 52	1 45	2 25	14 51	0 54	8 2	1 40	9 26	15 21	20 3	20 4	20 42		n.a.
T 23	11 28	16 53	0 48	1 30	2 32	23 22	0 46	1 12	0 13	11 27	1 52	1 44	2 25	14 52	0 54	8 2	1 40	9 26	15 21	20 2	20 3	20 40		n.a.
W24	11 6	21 13	0n20	1 32	2 26	23 14	0 50	0 52	0 14	11 30	1 52	1 42	2 25	14 53	0 54	8 1	1 40	9 25	15 20	20 2	20 2	20 38		n.a.
T 25	10 43	24 26	1 25	1 39	2 19	23 5	0 53	0 33	0 15	11 33	1 52	1 41	2 26	14 54	0 54	8 1	1 40	9 25	15 20	20 2	20 1	20 36		n.a.
F 26	10 21	26 26	2 25	1 51	2 10	22 56	0 56	0 13	0 15	11 36	1 52	1 39	2 26	14 55	0 54	8 1	1 40	9 25	15 20	20 2	20 1	20 34		n.a.
S 27	9 58	27 8	3 17	2 9	1 59	22 46	0 59	0s 6	0 16	11 39	1 52	1 38	2 26	14 55	0 54	8 0	1 40	9 25	15 20	20 1	20 0	20 32		n.a.
S 28	9 35	26 34	4 0	2 34	1 47	22 36	1 2	0 26	0 17	11 42	1 52	1 36	2 26	14 56	0 53	8 0	1 40	9 24	15 19	19 59	19 59	20 30		n.a.
M29	9 12	24 47	4 32	3 4	1 32	22 24	1 5	0 45	0 18	11 45	1 52	1 34	2 26	14 57	0 53	7 59	1 40	9 24	15 19	19 57	19 58	20 28		n.a.
T 30	8n48	21n55	4n52	3n40	1s16	22n12	1n 8	1s 5	0s18	11s48	1s52	1n33	2s26	14s58	0s53	7n59	1s40	9s24	15s19	19n54	19n58	20n26		n.a.

Julian Day Number = 311436.5, Delta T = 28h59m22s
Ecliptic obliquity = 24°05'37, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°07'57, Lahiri = -57°00'57 Julian Calendar 1 Sept. 3861 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3861 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3861 BCE (-3860) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 39 31	8♍59'51	25♌11	17°R 3	29♋21	2♎45	4°R29	9°R13	23°R15	23°R55	1°R37	26°R15	26♉41	18♌53	n.a.	W 1
T 2	22 43 28	10° 1'05	7♍ 6	15♍52	0♌34	3°31	4♓21	9♈ 9	23♒12	23♈54	1♊37	26♉ 0	26°38	19° 0	n.a.	T 2
F 3	22 47 24	11° 2'20	19° 6	14°34	1°46	4°18	4°13	9° 5	23°10	23°52	1°37	25°46	26°35	19° 7	n.a.	F 3
S 4	22 51 21	12° 3'35	1♎10	13°13	2°59	5° 4	4° 5	9° 1	23° 8	23°51	1°36	25°34	26°32	19°13	n.a.	S 4
S 5	22 55 17	13° 4'51	13°21	11°50	4°12	5°51	3°57	8°56	23° 5	23°50	1°36	25°24	26°29	19°20	n.a.	S 5
M 6	22 59 14	14° 6'08	25°40	10°29	5°24	6°37	3°49	8°52	23° 3	23°49	1°36	25°17	26°26	19°27	n.a.	M 6
T 7	23 3 10	15° 7'26	8♏ 9	9°12	6°37	7°24	3°41	8°48	23° 1	23°48	1°36	25°13	26°22	19°33	n.a.	T 7
W 8	23 7 7	16° 8'44	20°52	8° 2	7°50	8°11	3°33	8°43	22°58	23°46	1°35	25°D12	26°19	19°40	n.a.	W 8
T 9	23 11 4	17°10'03	3♐50	7° 0	9° 3	8°57	3°25	8°39	22°56	23°45	1°35	25°12	26°16	19°47	n.a.	T 9
F 10	23 15 0	18°11'22	17° 8	6° 9	10°17	9°44	3°18	8°34	22°54	23°44	1°35	25°R12	26°13	19°54	n.a.	F 10
S 11	23 18 57	19°12'42	0♑49	5°28	11°30	10°31	3°10	8°30	22°52	23°42	1°35	25°12	26°10	20° 0	n.a.	S 11
S 12	23 22 53	20°14'02	14°54	4°59	12°43	11°18	3° 2	8°25	22°50	23°41	1°35	25° 9	26° 7	20° 7	n.a.	S 12
M13	23 26 50	21°15'22	29°23	4°40	13°56	12° 4	2°55	8°21	22°48	23°40	1°35	25° 4	26° 3	20°14	n.a.	M13
T 14	23 30 46	22°16'42	14♒12	4°D33	15°10	12°51	2°48	8°16	22°45	23°38	1°35	24°57	26° 0	20°21	n.a.	T 14
W15	23 34 43	23°18'03	29°16	4°36	16°23	13°38	2°40	8°11	22°43	23°37	1°35	24°48	25°57	20°27	n.a.	W15
T 16	23 38 40	24°19'23	14♓26	4°49	17°37	14°25	2°33	8° 6	22°41	23°36	1°D35	24°38	25°54	20°34	n.a.	T 16
F 17	23 42 36	25°20'44	29°29	5°10	18°50	15°12	2°26	8° 2	22°39	23°34	1°35	24°28	25°51	20°41	n.a.	F 17
S 18	23 46 33	26°22'06	14♈18	5°39	20° 4	15°59	2°19	7°57	22°37	23°33	1°35	24°21	25°47	20°47	n.a.	S 18
S 19	23 50 29	27°23'28	28°44	6°15	21°18	16°46	2°13	7°52	22°35	23°31	1°35	24°16	25°44	20°54	n.a.	S 19
M20	23 54 26	28°24'50	12♉42	6°57	22°31	17°33	2° 6	7°47	22°34	23°30	1°35	24°13	25°41	21° 1	n.a.	M20
T 21	23 58 22	29°26'13	26°11	7°46	23°45	18°20	2° 0	7°42	22°32	23°28	1°35	24°D12	25°38	21° 8	n.a.	T 21
W22	0 2 19	0♎27'36	9♊13	8°39	24°59	19° 7	1°53	7°37	22°30	23°27	1°35	24°13	25°35	21°14	n.a.	W22
T 23	0 6 16	1°29'00	21°51	9°36	26°13	19°54	1°47	7°32	22°28	23°25	1°35	24°14	25°32	21°21	n.a.	T 23
F 24	0 10 12	2°30'24	4♋10	10°37	27°27	20°41	1°41	7°27	22°26	23°24	1°36	24°R14	25°28	21°28	n.a.	F 24
S 25	0 14 9	3°31'48	16°14	11°42	28°41	21°28	1°35	7°22	22°25	23°22	1°36	24°13	25°25	21°35	n.a.	S 25
S 26	0 18 5	4°33'13	28°10	12°50	29°55	22°15	1°29	7°17	22°23	23°20	1°36	24°10	25°22	21°41	n.a.	S 26
M27	0 22 2	5°34'38	10♌ 1	14° 0	1♍ 9	23° 2	1°24	7°12	22°21	23°19	1°36	24° 5	25°19	21°48	n.a.	M27
T 28	0 25 58	6°36'03	21°52	15°12	2°23	23°49	1°18	7° 7	22°20	23°17	1°37	23°57	25°16	21°55	n.a.	T 28
W29	0 29 55	7°37'28	3♍45	16°27	3°37	24°36	1°13	7° 2	22°18	23°16	1°37	23°49	25°12	22° 1	n.a.	W29
T 30	0 33 52	8°38'53	15°45	17°43	4°52	25°24	1° 8	6°57	22°17	23°14	1°37	23°39	25° 9	22° 8	n.a.	T 30
F 31	0 37 48	9♎40'17	27♍52	19♍ 1	6♍ 6	26♎11	1♓ 3	6♈52	22♒15	23♈12	1♊38	23♉30	25♉ 6	22♌15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8n25	18n 9	5n 0	4n21	0s59	22n 0	1n11	1s25	0s19	11s51	1s52	1n31	2s26	14s59	0s53	7n59	1s40	9s23	15s18	19n51	19n57	20n24		n.a.
T 2	8 1	13 40	4 54	5 7	0 40	21 46	1 13	1 44	0 20	11 54	1 52	1 29	2 26	14 59	0 53	7 58	1 40	9 23	15 18	19 47	19 56	20 22		n.a.
F 3	7 37	8 38	4 36	5 56	0 20	21 32	1 16	2 4	0 20	11 57	1 51	1 28	2 26	15 0	0 53	7 58	1 40	9 23	15 18	19 44	19 55	20 20		n.a.
S 4	7 13	3 15	4 5	6 47	0n 1	21 18	1 18	2 23	0 21	12 0	1 51	1 26	2 26	15 1	0 53	7 57	1 40	9 22	15 17	19 40	19 55	20 17		n.a.
S 5	6 49	2s19	3 22	7 38	0 21	21 2	1 21	2 43	0 22	12 3	1 51	1 24	2 26	15 2	0 53	7 57	1 40	9 22	15 17	19 38	19 54	20 15		n.a.
M 6	6 25	7 52	2 30	8 28	0 41	20 46	1 23	3 2	0 23	12 6	1 51	1 22	2 27	15 3	0 53	7 56	1 40	9 22	15 17	19 36	19 53	20 13		n.a.
T 7	6 1	13 12	1 29	9 16	1 0	20 30	1 25	3 22	0 23	12 8	1 51	1 21	2 27	15 3	0 53	7 56	1 40	9 21	15 17	19 35	19 52	20 11		n.a.
W 8	5 37	18 5	0 23	9 59	1 18	20 13	1 27	3 42	0 24	12 11	1 51	1 19	2 27	15 4	0 53	7 55	1 41	9 21	15 16	19 35	19 52	20 9		n.a.
T 9	5 12	22 15	0s46	10 38	1 35	19 55	1 29	4 1	0 25	12 14	1 50	1 17	2 27	15 5	0 53	7 55	1 41	9 21	15 16	19 35	19 51	20 7		n.a.
F 10	4 48	25 20	1 54	11 11	1 49	19 36	1 31	4 21	0 25	12 17	1 50	1 15	2 27	15 6	0 53	7 54	1 41	9 20	15 16	19 35	19 50	20 5		n.a.
S 11	4 23	27 3	2 57	11 38	2 1	19 17	1 33	4 40	0 26	12 19	1 50	1 13	2 27	15 6	0 53	7 54	1 41	9 20	15 15	19 35	19 49	20 3		n.a.
S 12	3 58	27 5	3 52	11 59	2 12	18 58	1 35	5 0	0 27	12 22	1 50	1 11	2 27	15 7	0 53	7 53	1 41	9 20	15 15	19 34	19 48	20 0		n.a.
M13	3 33	25 17	4 34	12 14	2 21	18 38	1 36	5 19	0 27	12 25	1 50	1 9	2 27	15 8	0 53	7 53	1 41	9 20	15 15	19 33	19 48	19 58		n.a.
T 14	3 9	21 45	4 58	12 23	2 27	18 17	1 38	5 38	0 28	12 27	1 49	1 8	2 27	15 8	0 53	7 52	1 41	9 19	15 14	19 31	19 47	19 56		n.a.
W15	2 44	16 44	5 2	12 26	2 33	17 56	1 39	5 58	0 29	12 30	1 49	1 6	2 27	15 9	0 53	7 52	1 41	9 19	15 14	19 29	19 46	19 54		n.a.
T 16	2 19	10 40	4 46	12 25	2 36	17 34	1 41	6 17	0 29	12 32	1 49	1 4	2 27	15 10	0 53	7 51	1 41	9 19	15 14	19 27	19 45	19 52		n.a.
F 17	1 54	4 0	4 9	12 19	2 38	17 12	1 42	6 36	0 30	12 34	1 49	1 2	2 27	15 10	0 53	7 50	1 41	9 18	15 13	19 24	19 45	19 50		n.a.
S 18	1 29	2n47	3 16	12 9	2 39	16 49	1 43	6 55	0 31	12 37	1 49	1 0	2 27	15 11	0 53	7 50	1 41	9 18	15 13	19 22	19 44	19 47		n.a.
S 19	1 4	9 16	2 12	11 55	2 39	16 26	1 44	7 14	0 31	12 39	1 48	0 58	2 27	15 12	0 53	7 49	1 41	9 18	15 13	19 21	19 43	19 45		n.a.
M20	0 39	15 6	1 1	11 38	2 38	16 2	1 45	7 34	0 32	12 41	1 48	0 56	2 27	15 12	0 53	7 49	1 41	9 17	15 12	19 20	19 42	19 43		n.a.
T 21	0 14	20 0	0n11	11 17	2 36	15 38	1 46	7 53	0 33	12 43	1 48	0 54	2 27	15 13	0 53	7 48	1 41	9 17	15 12	19 20	19 42	19 41		n.a.
W22	0s11	23 45	1 20	10 54	2 33	15 13	1 47	8 11	0 33	12 45	1 47	0 52	2 27	15 13	0 53	7 48	1 41	9 17	15 12	19 20	19 41	19 39		n.a.
T 23	0 36	26 13	2 23	10 29	2 30	14 48	1 48	8 30	0 34	12 47	1 47	0 50	2 27	15 14	0 53	7 47	1 41	9 16	15 11	19 21	19 40	19 37		n.a.
F 24	1 1	27 19	3 18	10 1	2 26	14 23	1 48	8 49	0 35	12 49	1 47	0 48	2 27	15 14	0 53	7 46	1 41	9 16	15 11	19 21	19 39	19 34		n.a.
S 25	1 26	27 5	4 2	9 32	2 21	13 57	1 49	9 8	0 35	12 51	1 47	0 46	2 27	15 15	0 53	7 46	1 41	9 16	15 11	19 20	19 38	19 32		n.a.
S 26	1 51	25 36	4 36	9 1	2 16	13 31	1 49	9 27	0 36	12 53	1 46	0 44	2 27	15 16	0 53	7 45	1 41	9 15	15 10	19 20	19 38	19 30		n.a.
M27	2 16	22 59	4 58	8 28	2 11	13 4	1 50	9 45	0 36	12 55	1 46	0 42	2 27	15 16	0 53	7 45	1 41	9 15	15 10	19 18	19 37	19 28		n.a.
T 28	2 41	19 25	5 7	7 54	2 5	12 37	1 50	10 4	0 37	12 57	1 46	0 40	2 27	15 17	0 53	7 44	1 41	9 15	15 10	19 16	19 36	19 25		n.a.
W29	3 6	15 4	5 2	7 19	2 0	12 9	1 50	10 22	0 38	12 58	1 45	0 38	2 26	15 17	0 53	7 43	1 41	9 14	15 9	19 14	19 35	19 23		n.a.
T 30	3 31	10 7	4 45	6 43	1 53	11 42	1 50	10 40	0 38	13 0	1 45	0 36	2 26	15 18	0 53	7 43	1 41	9 14	15 9	19 12	19 34	19 21		n.a.
F 31	3s56	4n44	4n14	6n 5	1n47	11n13	1n50	10s59	0s39	13s 1	1s45	0n34	2s26	15s18	0s53	7n42	1s41	9s14	15s 9	19n10	19n34	19n19		n.a.

Julian Day Number = 311466.5, Delta T = 28h59m19s
Ecliptic obliquity = 24°05'37, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°07'53, Lahiri = -57°00'53 Julian Calendar 1 Oct. 3861 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3861 BCE

The year -3860 astronomical counting style corresponds to year 3861 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3861 BCE (-3860) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 41 45	10♎41'42	10♎ 8	20♍21	7♍20	26♎58	0°R58	6°R47	22°R14	23°R11	1♑38	23°R23	25♉ 3	22♌22	n.a.	S 1
S 2	0 45 41	11°43'06	22°33	21°41	8°34	27°45	0♓53	6♈42	22♒12	23♈ 9	1°38	23♉17	25° 0	22°28	n.a.	S 2
M 3	0 49 38	12°44'30	5♏ 9	23° 3	9°49	28°32	0°49	6°37	22°11	23° 7	1°39	23°13	24°57	22°35	n.a.	M 3
T 4	0 53 34	13°45'53	17°55	24°26	11° 3	29°20	0°45	6°32	22°10	23° 6	1°39	23°D11	24°53	22°42	n.a.	T 4
W 5	0 57 31	14°47'16	0♐53	25°50	12°17	0♏ 7	0°41	6°27	22° 8	23° 4	1°40	23°11	24°50	22°49	n.a.	W 5
T 6	1 1 28	15°48'39	14° 4	27°15	13°32	0°54	0°37	6°22	22° 7	23° 2	1°40	23°12	24°47	22°55	n.a.	T 6
F 7	1 5 24	16°50'00	27°29	28°40	14°46	1°41	0°33	6°17	22° 6	23° 1	1°41	23°14	24°44	23° 2	n.a.	F 7
S 8	1 9 21	17°51'21	11♑10	0♎ 6	16° 0	2°29	0°30	6°13	22° 5	22°59	1°41	23°15	24°41	23° 9	n.a.	S 8
S 9	1 13 17	18°52'41	25° 7	1°33	17°15	3°16	0°27	6° 8	22° 4	22°57	1°42	23°R15	24°38	23°15	n.a.	S 9
M10	1 17 14	19°54'00	9♒20	3° 0	18°29	4° 3	0°24	6° 3	22° 3	22°56	1°43	23°14	24°34	23°22	n.a.	M10
T 11	1 21 11	20°55'18	23°47	4°29	19°43	4°50	0°21	5°58	22° 2	22°54	1°43	23°11	24°31	23°29	n.a.	T 11
W12	1 25 7	21°56'34	8♓24	5°57	20°58	5°38	0°18	5°53	22° 1	22°52	1°44	23° 7	24°28	23°36	n.a.	W12
T 13	1 29 4	22°57'50	23° 6	7°27	22°12	6°25	0°16	5°49	22° 0	22°50	1°45	23° 2	24°25	23°42	n.a.	T 13
F 14	1 33 0	23°59'05	7♈46	8°56	23°27	7°12	0°13	5°44	21°59	22°49	1°45	22°57	24°22	23°49	n.a.	F 14
S 15	1 36 57	25° 0'19	22°16	10°27	24°41	8° 0	0°11	5°40	21°58	22°47	1°46	22°54	24°18	23°56	n.a.	S 15
S 16	1 40 53	26° 1'32	6♉29	11°58	25°56	8°47	0°10	5°35	21°58	22°45	1°47	22°51	24°15	24° 2	n.a.	S 16
M17	1 44 50	27° 2'44	20°22	13°29	27°10	9°34	0° 8	5°31	21°57	22°44	1°48	22°D51	24°12	24° 9	n.a.	M17
T 18	1 48 47	28° 3'55	3♊52	15° 1	28°25	10°21	0° 6	5°26	21°56	22°42	1°48	22°51	24° 9	24°16	n.a.	T 18
W19	1 52 43	29° 5'06	16°58	16°33	29°39	11° 9	0° 5	5°22	21°56	22°40	1°49	22°52	24° 6	24°23	n.a.	W19
T 20	1 56 40	0♏ 6'16	29°41	18° 7	0♎54	11°56	0° 4	5°17	21°55	22°39	1°50	22°54	24° 3	24°29	n.a.	T 20
F 21	2 0 36	1° 7'24	12♋ 5	19°40	2° 8	12°43	0° 3	5°13	21°55	22°37	1°51	22°55	23°59	24°36	n.a.	F 21
S 22	2 4 33	2° 8'33	24°14	21°14	3°23	13°31	0° 3	5° 9	21°54	22°35	1°52	22°56	23°56	24°43	n.a.	S 22
S 23	2 8 29	3° 9'40	6♌13	22°49	4°37	14°18	0° 2	5° 5	21°54	22°34	1°53	22°R57	23°53	24°50	n.a.	S 23
M24	2 12 26	4°10'46	18° 6	24°24	5°52	15° 5	0° 2	5° 1	21°54	22°32	1°54	22°56	23°50	24°56	n.a.	M24
T 25	2 16 23	5°11'51	29°58	26° 0	7° 6	15°52	0°D 2	4°57	21°53	22°30	1°54	22°54	23°47	25° 3	n.a.	T 25
W26	2 20 19	6°12'55	11♍53	27°37	8°21	16°40	0° 2	4°53	21°53	22°29	1°55	22°52	23°43	25°10	n.a.	W26
T 27	2 24 16	7°13'59	23°56	29°14	9°35	17°27	0° 3	4°49	21°53	22°27	1°56	22°50	23°40	25°16	n.a.	T 27
F 28	2 28 12	8°15'01	6♎ 9	0♏52	10°50	18°14	0° 3	4°45	21°53	22°25	1°57	22°47	23°37	25°23	n.a.	F 28
S 29	2 32 9	9°16'01	18°35	2°30	12° 4	19° 1	0° 4	4°42	21°53	22°24	1°58	22°45	23°34	25°30	n.a.	S 29
S 30	2 36 5	10♏17'01	1♏15	4♏ 9	13♎19	19♏49	0♓ 5	4♈38	21°D53	22♈22	1♑59	22♉44	23♉31	25♌37	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s21	0s53	3n31	5n27	1n40	10n45	1n50	11s17	0s39	13s 3	1s44	0n32	2s26	15s18	0s53	7n41	1s41	9s13	15s 8	19n 8	19n33	19n16		n.a.
S 2	4 45	6 34	2 38	4 49	1 34	10 16	1 50	11 35	0 40	13 4	1 44	0 30	2 26	15 19	0 53	7 41	1 41	9 13	15 8	19 6	19 32	19 14		n.a.
M 3	5 10	12 5	1 36	4 9	1 27	9 47	1 50	11 53	0 41	13 6	1 44	0 28	2 26	15 19	0 53	7 40	1 41	9 13	15 8	19 5	19 31	19 12		n.a.
T 4	5 34	17 11	0 29	3 29	1 20	9 18	1 50	12 10	0 41	13 7	1 43	0 26	2 26	15 20	0 52	7 40	1 41	9 12	15 7	19 5	19 31	19 10		n.a.
W 5	5 59	21 34	0s42	2 49	1 13	8 49	1 49	12 28	0 42	13 8	1 43	0 25	2 26	15 20	0 52	7 39	1 41	9 12	15 7	19 5	19 30	19 7		n.a.
T 6	6 23	24 57	1 51	2 8	1 6	8 19	1 49	12 46	0 42	13 9	1 43	0 23	2 26	15 20	0 52	7 38	1 41	9 12	15 7	19 5	19 29	19 5		n.a.
F 7	6 47	27 0	2 56	1 26	0 59	7 49	1 48	13 3	0 43	13 10	1 42	0 21	2 26	15 21	0 52	7 38	1 41	9 11	15 6	19 5	19 28	19 3		n.a.
S 8	7 11	27 27	3 52	0 45	0 52	7 19	1 48	13 20	0 43	13 11	1 42	0 19	2 25	15 21	0 52	7 37	1 41	9 11	15 6	19 6	19 27	19 1		n.a.
S 9	7 35	26 12	4 35	0 3	0 45	6 48	1 47	13 38	0 44	13 12	1 42	0 17	2 25	15 21	0 52	7 36	1 41	9 11	15 6	19 6	19 27	18 58		n.a.
M10	7 59	23 15	5 3	0s39	0 37	6 18	1 46	13 55	0 45	13 13	1 41	0 15	2 25	15 22	0 52	7 36	1 41	9 10	15 5	19 5	19 26	18 56		n.a.
T 11	8 23	18 50	5 12	1 22	0 30	5 47	1 45	14 12	0 45	13 13	1 41	0 13	2 25	15 22	0 52	7 35	1 41	9 10	15 5	19 4	19 25	18 54		n.a.
W12	8 46	13 16	5 1	2 4	0 23	5 16	1 44	14 28	0 46	13 14	1 41	0 12	2 25	15 22	0 52	7 34	1 41	9 10	15 5	19 3	19 24	18 51		n.a.
T 13	9 10	6 55	4 30	2 47	0 16	4 45	1 43	14 45	0 46	13 14	1 40	0 10	2 25	15 23	0 52	7 34	1 41	9 9	15 5	19 2	19 23	18 49		n.a.
F 14	9 33	0 13	3 42	3 30	0 9	4 14	1 42	15 1	0 47	13 15	1 40	0 8	2 25	15 23	0 52	7 33	1 41	9 9	15 4	19 1	19 23	18 47		n.a.
S 15	9 56	6n26	2 40	4 12	0 2	3 42	1 41	15 18	0 47	13 15	1 40	0 6	2 24	15 23	0 52	7 33	1 41	9 9	15 4	19 0	19 22	18 44		n.a.
S 16	10 19	12 40	1 28	4 55	0s 4	3 11	1 40	15 34	0 48	13 16	1 39	0 5	2 24	15 23	0 52	7 32	1 41	9 8	15 4	18 59	19 21	18 42		n.a.
M17	10 42	18 7	0 14	5 38	0 11	2 39	1 39	15 50	0 48	13 16	1 39	0 3	2 24	15 23	0 52	7 31	1 41	9 8	15 3	18 59	19 20	18 40		n.a.
T 18	11 4	22 29	1n 0	6 21	0 18	2 8	1 37	16 6	0 49	13 16	1 38	0 2	2 24	15 24	0 52	7 31	1 41	9 8	15 3	18 59	19 19	18 37		n.a.
W19	11 27	25 34	2 9	7 3	0 24	1 36	1 36	16 21	0 49	13 16	1 38	0s 0	2 24	15 24	0 52	7 30	1 41	9 7	15 3	19 0	19 19	18 35		n.a.
T 20	11 49	27 14	3 9	7 46	0 31	1 4	1 34	16 37	0 50	13 16	1 38	0 2	2 24	15 24	0 52	7 29	1 41	9 7	15 2	19 0	19 18	18 33		n.a.
F 21	12 11	27 29	3 59	8 28	0 37	0 33	1 33	16 52	0 50	13 16	1 37	0 3	2 23	15 24	0 52	7 29	1 41	9 7	15 2	19 0	19 17	18 30		n.a.
S 22	12 33	26 23	4 36	9 10	0 43	0 1	1 31	17 8	0 51	13 16	1 37	0 5	2 23	15 24	0 52	7 28	1 41	9 7	15 2	19 1	19 16	18 28		n.a.
S 23	12 54	24 5	5 2	9 52	0 49	0s31	1 30	17 23	0 51	13 16	1 37	0 6	2 23	15 24	0 52	7 28	1 41	9 6	15 2	19 1	19 15	18 26		n.a.
M24	13 15	20 47	5 14	10 33	0 55	1 3	1 28	17 37	0 52	13 16	1 36	0 8	2 23	15 24	0 52	7 27	1 41	9 6	15 1	19 1	19 15	18 23		n.a.
T 25	13 36	16 39	5 13	11 15	1 0	1 35	1 26	17 52	0 52	13 15	1 36	0 9	2 22	15 24	0 52	7 26	1 41	9 6	15 1	19 0	19 14	18 21		n.a.
W26	13 57	11 51	4 58	11 56	1 6	2 7	1 24	18 6	0 52	13 15	1 35	0 10	2 22	15 24	0 52	7 26	1 41	9 5	15 1	19 0	19 13	18 18		n.a.
T 27	14 18	6 35	4 30	12 36	1 11	2 38	1 23	18 21	0 53	13 14	1 35	0 12	2 22	15 24	0 51	7 25	1 41	9 5	15 1	18 59	19 12	18 16		n.a.
F 28	14 38	0 59	3 50	13 16	1 16	3 10	1 21	18 35	0 53	13 14	1 35	0 13	2 22	15 24	0 51	7 25	1 41	9 5	15 0	18 58	19 11	18 14		n.a.
S 29	14 58	4s45	2 58	13 56	1 21	3 42	1 19	18 49	0 54	13 13	1 34	0 14	2 22	15 24	0 51	7 24	1 41	9 5	15 0	18 58	19 10	18 11		n.a.
S 30	15s18	10s25	1n56	14s35	1s25	4s13	1n17	19s 2	0s54	13s12	1s34	0s16	2s21	15s24	0s51	7n23	1s40	9s 4	15s 0	18n57	19n10	18n 9		n.a.

Julian Day Number = 311497.5, Delta T = 28h59m16s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°07'49, Lahiri = -57°00'49 Julian Calendar 1 Nov. 3861 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3861 BCE

The year -3860 astronomical counting style corresponds to year 3861 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3861 BCE (-3860) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 40 2	11♏17'59	14♏ 9	5♏49	14♎33	20♏36	0♓ 6	4°R35	21♒53	22°R20	2♑ 0	22°R43	23♉28	25♌43	n.a.	M 1
T 2	2 43 59	12°18'55	27°19	7°30	15°48	21°23	0° 8	4♈31	21°53	22♈19	2° 2	22°D43	23°24	25°50	n.a.	T 2
W 3	2 47 55	13°19'51	10♐41	9°11	17° 2	22°10	0° 9	4°28	21°53	22°17	2° 3	22♉43	23°21	25°57	n.a.	W 3
T 4	2 51 52	14°20'44	24°16	10°53	18°17	22°58	0°11	4°25	21°53	22°16	2° 4	22°44	23°18	26° 4	n.a.	T 4
F 5	2 55 48	15°21'36	8♑ 3	12°35	19°31	23°45	0°13	4°21	21°53	22°14	2° 5	22°45	23°15	26°10	n.a.	F 5
S 6	2 59 45	16°22'26	21°58	14°19	20°45	24°32	0°16	4°18	21°54	22°13	2° 6	22°45	23°12	26°17	n.a.	S 6
S 7	3 3 41	17°23'14	6♒ 2	16° 3	22° 0	25°19	0°18	4°15	21°54	22°11	2° 7	22°46	23° 9	26°24	n.a.	S 7
M 8	3 7 38	18°24'00	20°11	17°48	23°14	26° 6	0°21	4°13	21°55	22°10	2° 8	22°R46	23° 5	26°30	n.a.	M 8
T 9	3 11 35	19°24'44	4♓24	19°34	24°29	26°53	0°23	4°10	21°55	22° 8	2°10	22°46	23° 2	26°37	n.a.	T 9
W10	3 15 31	20°25'26	18°39	21°20	25°43	27°40	0°26	4° 7	21°56	22° 7	2°11	22°45	22°59	26°44	n.a.	W10
T 11	3 19 28	21°26'06	2♈53	23° 7	26°58	28°27	0°30	4° 5	21°56	22° 5	2°12	22°45	22°56	26°51	n.a.	T 11
F 12	3 23 24	22°26'44	17° 1	24°55	28°12	29°14	0°33	4° 2	21°57	22° 4	2°13	22°D45	22°53	26°57	n.a.	F 12
S 13	3 27 21	23°27'20	1♉ 2	26°44	29°26	0♐ 1	0°37	4° 0	21°57	22° 2	2°14	22°45	22°49	27° 4	n.a.	S 13
S 14	3 31 17	24°27'54	14°51	28°33	0♏41	0°48	0°40	3°57	21°58	22° 1	2°16	22°45	22°46	27°11	n.a.	S 14
M15	3 35 14	25°28'26	28°25	0♐23	1°55	1°35	0°44	3°55	21°59	22° 0	2°17	22°R45	22°43	27°18	n.a.	M15
T 16	3 39 11	26°28'57	11♊42	2°13	3° 9	2°22	0°48	3°53	22° 0	21°58	2°18	22°45	22°40	27°24	n.a.	T 16
W17	3 43 7	27°29'26	24°42	4° 4	4°24	3° 9	0°53	3°51	22° 1	21°57	2°20	22°45	22°37	27°31	n.a.	W17
T 18	3 47 4	28°29'52	7♋23	5°55	5°38	3°56	0°57	3°49	22° 2	21°56	2°21	22°44	22°34	27°38	n.a.	T 18
F 19	3 51 0	29°30'18	19°48	7°46	6°52	4°43	1° 2	3°48	22° 3	21°54	2°22	22°43	22°30	27°44	n.a.	F 19
S 20	3 54 57	0♐30'41	2♌ 0	9°37	8° 7	5°30	1° 7	3°46	22° 4	21°53	2°24	22°42	22°27	27°51	n.a.	S 20
S 21	3 58 53	1°31'03	14° 0	11°28	9°21	6°17	1°12	3°45	22° 5	21°52	2°25	22°41	22°24	27°58	n.a.	S 21
M22	4 2 50	2°31'22	25°55	13°19	10°35	7° 4	1°17	3°43	22° 6	21°51	2°26	22°41	22°21	28° 5	n.a.	M22
T 23	4 6 46	3°31'41	7♍48	15° 9	11°49	7°50	1°22	3°42	22° 7	21°49	2°28	22°D41	22°18	28°11	n.a.	T 23
W24	4 10 43	4°31'57	19°43	16°58	13° 4	8°37	1°28	3°41	22° 8	21°48	2°29	22°41	22°15	28°18	n.a.	W24
T 25	4 14 40	5°32'11	1♎46	18°46	14°18	9°24	1°33	3°40	22°10	21°47	2°30	22°42	22°11	28°25	n.a.	T 25
F 26	4 18 36	6°32'24	14° 1	20°32	15°32	10°10	1°39	3°39	22°11	21°46	2°32	22°44	22° 8	28°32	n.a.	F 26
S 27	4 22 33	7°32'35	26°32	22°15	16°46	10°57	1°45	3°38	22°12	21°45	2°33	22°45	22° 5	28°38	n.a.	S 27
S 28	4 26 29	8°32'43	9♏21	23°57	18° 1	11°44	1°52	3°37	22°14	21°44	2°35	22°46	22° 2	28°45	n.a.	S 28
M29	4 30 26	9°32'50	22°31	25°34	19°15	12°30	1°58	3°36	22°15	21°43	2°36	22°R46	21°59	28°52	n.a.	M29
T 30	4 34 22	10°32'55	6♐ 0	27° 9	20°29	13°17	2° 4	3°36	22°17	21°42	2°38	22°46	21°55	28°58	n.a.	T 30
W31	4 38 19	11♐32'58	19♐49	28♐38	21♏43	14♐ 4	2♓11	3♈35	22♒18	21♈41	2♑39	22♉44	21♉52	29♌ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s38	15s46	0n47	15s14	1s30	4s45	1n15	19s16	0s55	13s11	1s33	0s17	2s21	15s24	0s51	7n23	1s40	9s 4	15s 0	18n57	19n 9	18n 6		n.a.
T 2	15 57	20 30	0s25	15 52	1 34	5 16	1 13	19 29	0 55	13 11	1 33	0 18	2 21	15 24	0 51	7 22	1 40	9 4	14 59	18 57	19 8	18 4		n.a.
W 3	16 16	24 16	1 38	16 29	1 38	5 47	1 10	19 42	0 55	13 10	1 33	0 19	2 21	15 24	0 51	7 22	1 40	9 4	14 59	18 57	19 7	18 2		n.a.
T 4	16 35	26 44	2 46	17 5	1 41	6 18	1 8	19 55	0 56	13 9	1 32	0 20	2 20	15 24	0 51	7 21	1 40	9 3	14 59	18 57	19 6	17 59		n.a.
F 5	16 53	27 36	3 45	17 41	1 44	6 49	1 6	20 8	0 56	13 8	1 32	0 21	2 20	15 24	0 51	7 20	1 40	9 3	14 59	18 58	19 6	17 57		n.a.
S 6	17 11	26 43	4 32	18 16	1 47	7 20	1 4	20 20	0 57	13 6	1 32	0 22	2 20	15 24	0 51	7 20	1 40	9 3	14 58	18 58	19 5	17 54		n.a.
S 7	17 29	24 10	5 3	18 50	1 49	7 51	1 2	20 32	0 57	13 5	1 31	0 23	2 20	15 23	0 51	7 19	1 40	9 3	14 58	18 58	19 4	17 52		n.a.
M 8	17 46	20 8	5 16	19 23	1 51	8 21	0 59	20 44	0 57	13 4	1 31	0 24	2 19	15 23	0 51	7 19	1 40	9 2	14 58	18 58	19 3	17 49		n.a.
T 9	18 3	14 57	5 10	19 55	1 53	8 52	0 57	20 56	0 58	13 3	1 30	0 25	2 19	15 23	0 51	7 18	1 40	9 2	14 58	18 58	19 2	17 47		n.a.
W10	18 20	8 57	4 45	20 25	1 54	9 22	0 55	21 7	0 58	13 1	1 30	0 26	2 19	15 23	0 51	7 18	1 40	9 2	14 57	18 58	19 1	17 45		n.a.
T 11	18 37	2 31	4 3	20 55	1 55	9 51	0 52	21 18	0 58	13 0	1 30	0 27	2 19	15 23	0 51	7 17	1 40	9 2	14 57	18 58	19 1	17 42		n.a.
F 12	18 53	4n 1	3 5	21 23	1 55	10 21	0 50	21 29	0 59	12 58	1 29	0 28	2 18	15 22	0 51	7 17	1 40	9 1	14 57	18 58	19 0	17 40		n.a.
S 13	19 9	10 19	1 58	21 49	1 55	10 50	0 47	21 40	0 59	12 56	1 29	0 28	2 18	15 22	0 51	7 16	1 40	9 1	14 57	18 58	18 59	17 37		n.a.
S 14	19 24	16 2	0 44	22 14	1 55	11 19	0 45	21 51	0 59	12 55	1 29	0 29	2 18	15 22	0 51	7 16	1 40	9 1	14 57	18 58	18 58	17 35		n.a.
M15	19 39	20 52	0n31	22 38	1 53	11 48	0 42	22 1	1 0	12 53	1 28	0 30	2 17	15 21	0 51	7 15	1 40	9 1	14 57	18 58	18 57	17 32		n.a.
T 16	19 54	24 30	1 43	23 0	1 52	12 17	0 40	22 11	1 0	12 51	1 28	0 30	2 17	15 21	0 51	7 15	1 40	9 1	14 56	18 58	18 56	17 30		n.a.
W17	20 8	26 47	2 48	23 19	1 49	12 45	0 37	22 21	1 0	12 49	1 28	0 31	2 17	15 21	0 51	7 14	1 40	9 0	14 56	18 58	18 56	17 27		n.a.
T 18	20 22	27 35	3 43	23 37	1 46	13 13	0 35	22 30	1 1	12 47	1 27	0 31	2 17	15 20	0 51	7 14	1 40	9 0	14 56	18 58	18 55	17 25		n.a.
F 19	20 36	26 58	4 26	23 53	1 43	13 40	0 32	22 40	1 1	12 45	1 27	0 32	2 16	15 20	0 50	7 13	1 40	9 0	14 56	18 57	18 54	17 22		n.a.
S 20	20 49	25 3	4 56	24 7	1 38	14 7	0 30	22 49	1 1	12 43	1 26	0 32	2 16	15 20	0 50	7 13	1 40	9 0	14 56	18 57	18 53	17 20		n.a.
S 21	21 2	22 3	5 13	24 18	1 33	14 34	0 27	22 57	1 2	12 41	1 26	0 32	2 16	15 19	0 50	7 13	1 40	9 0	14 55	18 57	18 52	17 17		n.a.
M22	21 14	18 9	5 16	24 28	1 27	15 1	0 25	23 6	1 2	12 39	1 26	0 33	2 15	15 19	0 50	7 12	1 40	8 59	14 55	18 57	18 51	17 15		n.a.
T 23	21 26	13 34	5 6	24 35	1 21	15 27	0 22	23 14	1 2	12 36	1 25	0 33	2 15	15 18	0 50	7 12	1 40	8 59	14 55	18 57	18 51	17 12		n.a.
W24	21 37	8 29	4 42	24 39	1 13	15 52	0 20	23 22	1 2	12 34	1 25	0 33	2 15	15 18	0 50	7 11	1 40	8 59	14 55	18 57	18 50	17 10		n.a.
T 25	21 49	3 1	4 6	24 41	1 5	16 18	0 17	23 30	1 3	12 32	1 25	0 33	2 14	15 18	0 50	7 11	1 39	8 59	14 55	18 57	18 49	17 7		n.a.
F 26	21 59	2s39	3 18	24 41	0 56	16 43	0 14	23 37	1 3	12 29	1 24	0 33	2 14	15 17	0 50	7 11	1 39	8 59	14 55	18 57	18 48	17 5		n.a.
S 27	22 10	8 20	2 20	24 38	0 46	17 7	0 12	23 44	1 3	12 27	1 24	0 33	2 14	15 17	0 50	7 10	1 39	8 59	14 55	18 58	18 47	17 2		n.a.
S 28	22 20	13 51	1 13	24 33	0 36	17 31	0 9	23 51	1 4	12 24	1 24	0 33	2 14	15 16	0 50	7 10	1 39	8 58	14 55	18 58	18 46	17 0		n.a.
M29	22 29	18 53	0 1	24 25	0 24	17 54	0 7	23 58	1 4	12 21	1 23	0 33	2 13	15 15	0 50	7 10	1 39	8 58	14 54	18 58	18 46	16 57		n.a.
T 30	22 38	23 5	1s12	24 16	0 12	18 17	0 4	24 4	1 4	12 19	1 23	0 33	2 13	15 15	0 50	7 9	1 39	8 58	14 54	18 58	18 45	16 54		n.a.
W31	22s47	26s 5	2s24	24s 4	0n 1	18s40	0n 2	24s10	1s 4	12s16	1s23	0s33	2s13	15s14	0s50	7n 9	1s39	8s58	14s54	18n58	18n44	16n52		n.a.

Julian Day Number = 311527.5, Delta T = 28h59m13s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°07'45, Lahiri = -57°00'45 Julian Calendar 1 Dec. 3861 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3861 BCE

The year -3860 astronomical counting style corresponds to year 3861 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3860 BCE (-3859) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 42 15	12♐32'59	3♑53	0♑ 3	22♏57	14♐50	2♓18	3°R35	22♒20	21°R40	2♑41	22°R42	21♉49	29♌12	n.a.	T 1
F 2	4 46 12	13°32'57	18° 8	1°23	24°12	15°37	2°25	3♈35	22°22	21♈39	2°42	22♉39	21°46	29°19	n.a.	F 2
S 3	4 50 9	14°32'53	2♒30	2°36	25°26	16°23	2°32	3°D35	22°23	21°38	2°43	22°36	21°43	29°25	n.a.	S 3
S 4	4 54 5	15°32'47	16°53	3°43	26°40	17° 9	2°39	3°35	22°25	21°37	2°45	22°34	21°40	29°32	n.a.	S 4
M 5	4 58 2	16°32'38	1♓13	4°43	27°54	17°56	2°47	3°35	22°27	21°36	2°46	22°32	21°36	29°39	n.a.	M 5
T 6	5 1 58	17°32'26	15°27	5°35	29° 8	18°42	2°54	3°35	22°29	21°36	2°48	22°D31	21°33	29°46	n.a.	T 6
W 7	5 5 55	18°32'12	29°32	6°19	0♐22	19°28	3° 2	3°36	22°30	21°35	2°49	22°31	21°30	29°52	n.a.	W 7
T 8	5 9 51	19°31'56	13♈27	6°55	1°36	20°15	3°10	3°36	22°32	21°34	2°51	22°33	21°27	29°59	n.a.	T 8
F 9	5 13 48	20°31'36	27°11	7°22	2°50	21° 1	3°18	3°37	22°34	21°33	2°53	22°34	21°24	0♍ 6	n.a.	F 9
S 10	5 17 44	21°31'15	10♉44	7°41	4° 4	21°47	3°26	3°38	22°36	21°33	2°54	22°35	21°21	0°12	n.a.	S 10
S 11	5 21 41	22°30'51	24° 5	7°51	5°18	22°33	3°34	3°39	22°38	21°32	2°56	22°R36	21°17	0°19	n.a.	S 11
M12	5 25 37	23°30'24	7♊14	7°R52	6°32	23°19	3°43	3°40	22°41	21°31	2°57	22°35	21°14	0°26	n.a.	M12
T 13	5 29 34	24°29'55	20°11	7°44	7°46	24° 5	3°51	3°41	22°43	21°31	2°59	22°33	21°11	0°33	n.a.	T 13
W14	5 33 31	25°29'24	2♋56	7°28	9° 0	24°52	4° 0	3°42	22°45	21°30	3° 0	22°28	21° 8	0°39	n.a.	W14
T 15	5 37 27	26°28'51	15°27	7° 5	10°14	25°38	4° 9	3°43	22°47	21°30	3° 2	22°23	21° 5	0°46	n.a.	T 15
F 16	5 41 24	27°28'16	27°47	6°34	11°28	26°23	4°17	3°45	22°49	21°29	3° 3	22°17	21° 1	0°53	n.a.	F 16
S 17	5 45 20	28°27'38	9♌55	5°58	12°42	27° 9	4°27	3°46	22°52	21°29	3° 5	22°10	20°58	0°59	n.a.	S 17
S 18	5 49 17	29°26'58	21°55	5°15	13°56	27°55	4°36	3°48	22°54	21°28	3° 6	22° 4	20°55	1° 6	n.a.	S 18
M19	5 53 13	0♑26'16	3♍50	4°28	15°10	28°41	4°45	3°49	22°56	21°28	3° 8	21°59	20°52	1°13	n.a.	M19
T 20	5 57 10	1°25'32	15°42	3°38	16°24	29°27	4°54	3°51	22°59	21°27	3° 9	21°56	20°49	1°20	n.a.	T 20
W21	6 1 6	2°24'46	27°36	2°46	17°38	0♑13	5° 4	3°53	23° 1	21°27	3°11	21°D55	20°46	1°26	n.a.	W21
T 22	6 5 3	3°23'58	9♎37	1°52	18°52	0°58	5°13	3°55	23° 4	21°27	3°13	21°55	20°42	1°33	n.a.	T 22
F 23	6 8 59	4°23'08	21°51	0°58	20° 6	1°44	5°23	3°57	23° 6	21°27	3°14	21°56	20°39	1°40	n.a.	F 23
S 24	6 12 56	5°22'16	4♏21	0° 6	21°20	2°30	5°33	4° 0	23° 9	21°26	3°16	21°57	20°36	1°47	n.a.	S 24
S 25	6 16 52	6°21'21	17°12	29♐15	22°34	3°15	5°43	4° 2	23°11	21°26	3°17	21°R58	20°33	1°53	n.a.	S 25
M26	6 20 49	7°20'25	0♐27	28°27	23°48	4° 1	5°53	4° 5	23°14	21°26	3°19	21°58	20°30	2° 0	n.a.	M26
T 27	6 24 46	8°19'27	14° 8	27°43	25° 2	4°46	6° 3	4° 7	23°17	21°26	3°20	21°56	20°27	2° 7	n.a.	T 27
W28	6 28 42	9°18'27	28°14	27° 4	26°16	5°32	6°13	4°10	23°19	21°26	3°22	21°52	20°23	2°13	n.a.	W28
T 29	6 32 39	10°17'25	12♑42	26°29	27°30	6°17	6°24	4°13	23°22	21°26	3°23	21°46	20°20	2°20	n.a.	T 29
F 30	6 36 35	11°16'20	27°24	25°59	28°44	7° 2	6°34	4°16	23°25	21°26	3°25	21°38	20°17	2°27	n.a.	F 30
S 31	6 40 32	12♑15'13	12♒14	25♐35	29♐57	7♑48	6♓45	4♈19	23♒27	21°D26	3♑27	21♉30	20♉14	2♍34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s55	27s29	3s27	23s51	0n15	19s 2	0s 1	24s16	1s 4	12s13	1s22	0s33	2s12	15s14	0s50	7n 9	1s39	8s58	14s54	18n57	18n43	16n49		n.a.
F 2	23 3	27 6	4 19	23 36	0 29	19 23	0 3	24 22	1 5	12 10	1 22	0 33	2 12	15 13	0 50	7 8	1 39	8 58	14 54	18 56	18 42	16 47		n.a.
S 3	23 10	24 55	4 55	23 21	0 43	19 44	0 6	24 27	1 5	12 7	1 22	0 33	2 12	15 13	0 50	7 8	1 39	8 58	14 54	18 55	18 41	16 44		n.a.
S 4	23 17	21 9	5 12	23 4	0 59	20 5	0 8	24 32	1 5	12 4	1 21	0 32	2 11	15 12	0 50	7 8	1 39	8 57	14 54	18 55	18 40	16 42		n.a.
M 5	23 23	16 9	5 10	22 46	1 14	20 24	0 11	24 37	1 5	12 1	1 21	0 32	2 11	15 11	0 50	7 7	1 39	8 57	14 54	18 54	18 40	16 39		n.a.
T 6	23 29	10 19	4 49	22 29	1 30	20 44	0 13	24 41	1 5	11 58	1 21	0 32	2 11	15 11	0 50	7 7	1 39	8 57	14 54	18 54	18 39	16 37		n.a.
W 7	23 35	4 1	4 11	22 11	1 45	21 2	0 16	24 45	1 6	11 55	1 21	0 31	2 10	15 10	0 50	7 7	1 39	8 57	14 54	18 54	18 38	16 34		n.a.
T 8	23 40	2n25	3 18	21 53	2 1	21 20	0 18	24 49	1 6	11 52	1 20	0 31	2 10	15 9	0 50	7 7	1 39	8 57	14 54	18 55	18 37	16 31		n.a.
F 9	23 45	8 40	2 15	21 37	2 17	21 38	0 21	24 53	1 6	11 48	1 20	0 30	2 10	15 9	0 50	7 6	1 39	8 57	14 53	18 55	18 36	16 29		n.a.
S 10	23 49	14 26	1 5	21 21	2 32	21 55	0 23	24 56	1 6	11 45	1 20	0 29	2 10	15 8	0 50	7 6	1 39	8 57	14 53	18 55	18 35	16 26		n.a.
S 11	23 52	19 26	0n 8	21 5	2 46	22 11	0 25	24 59	1 6	11 42	1 19	0 29	2 9	15 7	0 49	7 6	1 39	8 57	14 53	18 55	18 35	16 24		n.a.
M12	23 56	23 25	1 19	20 52	3 0	22 27	0 28	25 1	1 6	11 38	1 19	0 28	2 9	15 6	0 49	7 6	1 38	8 57	14 53	18 55	18 34	16 21		n.a.
T 13	23 58	26 8	2 25	20 39	3 13	22 42	0 30	25 4	1 6	11 35	1 19	0 27	2 9	15 6	0 49	7 6	1 38	8 57	14 53	18 54	18 33	16 18		n.a.
W14	24 1	27 26	3 22	20 29	3 24	22 56	0 32	25 6	1 7	11 31	1 18	0 27	2 8	15 5	0 49	7 6	1 38	8 57	14 53	18 53	18 32	16 16		n.a.
T 15	24 3	27 17	4 9	20 20	3 35	23 9	0 34	25 8	1 7	11 28	1 18	0 26	2 8	15 4	0 49	7 5	1 38	8 56	14 53	18 52	18 31	16 13		n.a.
F 16	24 4	25 47	4 43	20 12	3 44	23 22	0 36	25 9	1 7	11 24	1 18	0 25	2 8	15 3	0 49	7 5	1 38	8 56	14 53	18 50	18 30	16 10		n.a.
S 17	24 5	23 6	5 3	20 7	3 51	23 35	0 39	25 11	1 7	11 21	1 18	0 24	2 7	15 3	0 49	7 5	1 38	8 56	14 53	18 49	18 29	16 8		n.a.
S 18	24 5	19 27	5 10	20 3	3 56	23 46	0 41	25 12	1 7	11 17	1 17	0 23	2 7	15 2	0 49	7 5	1 38	8 56	14 53	18 47	18 28	16 5		n.a.
M19	24 5	15 4	5 4	20 1	4 0	23 57	0 43	25 12	1 7	11 13	1 17	0 22	2 7	15 1	0 49	7 5	1 38	8 56	14 53	18 46	18 28	16 3		n.a.
T 20	24 5	10 8	4 44	20 1	4 2	24 7	0 45	25 13	1 7	11 9	1 17	0 21	2 7	15 0	0 49	7 5	1 38	8 56	14 53	18 45	18 27	16 0		n.a.
W21	24 4	4 49	4 12	20 2	4 2	24 17	0 47	25 13	1 7	11 5	1 16	0 20	2 6	14 59	0 49	7 5	1 38	8 56	14 53	18 45	18 26	15 57		n.a.
T 22	24 3	0s43	3 29	20 5	4 0	24 25	0 49	25 13	1 7	11 2	1 16	0 19	2 6	14 58	0 49	7 5	1 38	8 56	14 53	18 45	18 25	15 55		n.a.
F 23	24 1	6 20	2 36	20 10	3 56	24 33	0 51	25 12	1 7	10 58	1 16	0 18	2 6	14 57	0 49	7 5	1 38	8 56	14 53	18 45	18 24	15 52		n.a.
S 24	23 59	11 51	1 34	20 16	3 50	24 40	0 53	25 12	1 8	10 54	1 16	0 17	2 5	14 57	0 49	7 5	1 38	8 56	14 53	18 45	18 23	15 49		n.a.
S 25	23 56	17 1	0 26	20 23	3 43	24 47	0 54	25 11	1 8	10 50	1 15	0 15	2 5	14 56	0 49	7 5	1 38	8 56	14 53	18 46	18 22	15 47		n.a.
M26	23 53	21 33	0s46	20 31	3 34	24 53	0 56	25 9	1 8	10 46	1 15	0 14	2 5	14 55	0 49	7 5	1 38	8 56	14 53	18 45	18 22	15 44		n.a.
T 27	23 49	25 3	1 57	20 41	3 24	24 58	0 58	25 8	1 8	10 42	1 15	0 13	2 4	14 54	0 49	7 5	1 38	8 56	14 53	18 45	18 21	15 41		n.a.
W28	23 45	27 7	3 3	20 51	3 13	25 2	1 0	25 6	1 8	10 37	1 15	0 11	2 4	14 53	0 49	7 5	1 37	8 56	14 54	18 44	18 20	15 39		n.a.
T 29	23 41	27 25	3 58	21 2	3 1	25 5	1 1	25 4	1 8	10 33	1 14	0 10	2 4	14 52	0 49	7 5	1 37	8 56	14 54	18 42	18 19	15 36		n.a.
F 30	23 36	25 49	4 40	21 14	2 48	25 8	1 3	25 2	1 8	10 29	1 14	0 9	2 4	14 51	0 49	7 5	1 37	8 56	14 54	18 40	18 18	15 33		n.a.
S 31	23s31	22s25	5s 2	21s27	2n34	25s10	1s 4	24s59	1s 8	10s25	1s14	0s 7	2s 3	14s50	0s49	7n 5	1s37	8s56	14s54	18n38	18n17	15n31		n.a.

Julian Day Number = 311558.5, Delta T = 28h59m10s
Ecliptic obliquity = 24°05'37, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°07'41, Lahiri = -57°00'41 Julian Calendar 1 Jan. 3860 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3861 BCE

The year -3859 astronomical counting style corresponds to year 3860 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3860 BCE (-3859) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 44 28	13♉14'03	27♒ 3	25°R16	1♉11	8♉33	6♓55	4♈22	23♒30	21♈26	3♉28	21°R23	20♉11	2♍40	n.a.	S 1
M 2	6 48 25	14°12'51	11♓43	25♐ 3	2°25	9°18	7° 6	4°25	23°33	21°26	3°30	21♉17	20° 7	2°47	n.a.	M 2
T 3	6 52 21	15°11'36	26° 9	24°55	3°39	10° 3	7°17	4°28	23°36	21°26	3°31	21°14	20° 4	2°54	n.a.	T 3
W 4	6 56 18	16°10'19	10♈17	24°D53	4°53	10°49	7°28	4°31	23°39	21°26	3°33	21°D12	20° 1	3° 0	n.a.	W 4
T 5	7 0 14	17° 9'00	24° 7	24°57	6° 7	11°34	7°39	4°35	23°42	21°26	3°34	21°12	19°58	3° 7	n.a.	T 5
F 6	7 4 11	18° 7'38	7♉39	25° 6	7°20	12°19	7°50	4°39	23°45	21°26	3°36	21°13	19°55	3°14	n.a.	F 6
S 7	7 8 7	19° 6'13	20°54	25°19	8°34	13° 4	8° 1	4°42	23°48	21°26	3°37	21°R13	19°52	3°21	n.a.	S 7
S 8	7 12 4	20° 4'46	3♊55	25°38	9°48	13°48	8°13	4°46	23°51	21°27	3°39	21°13	19°48	3°27	n.a.	S 8
M 9	7 16 1	21° 3'17	16°43	26° 1	11° 2	14°33	8°24	4°50	23°54	21°27	3°40	21°10	19°45	3°34	n.a.	M 9
T 10	7 19 57	22° 1'46	29°20	26°29	12°16	15°18	8°35	4°54	23°57	21°27	3°42	21° 4	19°42	3°41	n.a.	T 10
W11	7 23 54	23° 0'12	11♋47	27° 2	13°29	16° 3	8°47	4°58	24° 0	21°28	3°43	20°56	19°39	3°48	n.a.	W11
T 12	7 27 50	23°58'36	24° 5	27°38	14°43	16°48	8°59	5° 2	24° 3	21°28	3°45	20°46	19°36	3°54	n.a.	T 12
F 13	7 31 47	24°56'58	6♌15	28°18	15°57	17°32	9°10	5° 6	24° 6	21°29	3°46	20°34	19°33	4° 1	n.a.	F 13
S 14	7 35 43	25°55'18	18°18	29° 2	17°11	18°17	9°22	5°11	24° 9	21°29	3°48	20°22	19°29	4° 8	n.a.	S 14
S 15	7 39 40	26°53'36	0♍14	29°49	18°25	19° 1	9°34	5°15	24°12	21°29	3°49	20°11	19°26	4°14	n.a.	S 15
M16	7 43 36	27°51'52	12° 7	0♉40	19°38	19°46	9°46	5°19	24°15	21°30	3°50	20° 1	19°23	4°21	n.a.	M16
T 17	7 47 33	28°50'06	23°58	1°34	20°52	20°30	9°58	5°24	24°19	21°31	3°52	19°53	19°20	4°28	n.a.	T 17
W18	7 51 29	29°48'18	5♎51	2°31	22° 6	21°15	10°10	5°29	24°22	21°31	3°53	19°48	19°17	4°35	n.a.	W18
T 19	7 55 26	0♒46'28	17°51	3°31	23°20	21°59	10°22	5°33	24°25	21°32	3°55	19°45	19°13	4°41	n.a.	T 19
F 20	7 59 22	1°44'37	0♏ 1	4°33	24°33	22°44	10°34	5°38	24°28	21°32	3°56	19°D44	19°10	4°48	n.a.	F 20
S 21	8 3 19	2°42'44	12°28	5°39	25°47	23°28	10°46	5°43	24°32	21°33	3°58	19°45	19° 7	4°55	n.a.	S 21
S 22	8 7 15	3°40'50	25°16	6°47	27° 1	24°12	10°58	5°48	24°35	21°34	3°59	19°R45	19° 4	5° 1	n.a.	S 22
M23	8 11 12	4°38'54	8♐30	7°57	28°15	24°56	11°11	5°53	24°38	21°35	4° 0	19°43	19° 1	5° 8	n.a.	M23
T 24	8 15 9	5°36'56	22°12	9°10	29°28	25°40	11°23	5°58	24°41	21°35	4° 2	19°40	18°58	5°15	n.a.	T 24
W25	8 19 5	6°34'57	6♑23	10°25	0♒42	26°24	11°36	6° 3	24°45	21°36	4° 3	19°34	18°54	5°22	n.a.	W25
T 26	8 23 2	7°32'56	21° 1	11°43	1°56	27° 8	11°48	6° 9	24°48	21°37	4° 4	19°26	18°51	5°28	n.a.	T 26
F 27	8 26 58	8°30'53	5♒59	13° 2	3°10	27°52	12° 1	6°14	24°51	21°38	4° 6	19°15	18°48	5°35	n.a.	F 27
S 28	8 30 55	9♒28'48	21♒ 8	14♑24	4♒23	28♑36	12♓13	6♈20	24♒55	21♈39	4♑ 7	19♉ 5	18♉45	5♍42	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s25	17s35	5s 5	21s40	2n21	25s11	1s 6	24s56	1s 8	10s20	1s14	0s 6	2s 3	14s49	0s49	7n 5	1s37	8s56	14s54	18n36	18n16	15n28		n.a.
M 2	23 19	11 45	4 47	21 53	2 7	25 11	1 7	24 53	1 8	10 16	1 13	0 4	2 3	14 48	0 49	7 5	1 37	8 56	14 54	18 34	18 15	15 25		n.a.
T 3	23 12	5 24	4 11	22 7	1 52	25 11	1 9	24 50	1 8	10 12	1 13	0 2	2 2	14 47	0 49	7 5	1 37	8 56	14 54	18 33	18 15	15 22		n.a.
W 4	23 5	1n 7	3 21	22 21	1 38	25 10	1 10	24 46	1 8	10 7	1 13	0 1	2 2	14 46	0 49	7 5	1 37	8 56	14 54	18 33	18 14	15 20		n.a.
T 5	22 57	7 27	2 20	22 36	1 24	25 8	1 11	24 42	1 8	10 3	1 13	0n 1	2 2	14 45	0 49	7 5	1 37	8 56	14 54	18 33	18 13	15 17		n.a.
F 6	22 50	13 18	1 12	22 50	1 10	25 5	1 12	24 38	1 8	9 58	1 12	0 3	2 2	14 44	0 49	7 5	1 37	8 56	14 54	18 33	18 12	15 14		n.a.
S 7	22 41	18 27	0 2	23 4	0 56	25 2	1 14	24 33	1 8	9 54	1 12	0 4	2 1	14 43	0 49	7 6	1 37	8 56	14 54	18 33	18 11	15 12		n.a.
S 8	22 33	22 37	1n 7	23 19	0 43	24 58	1 15	24 29	1 8	9 49	1 12	0 6	2 1	14 42	0 49	7 6	1 37	8 57	14 54	18 33	18 10	15 9		n.a.
M 9	22 23	25 36	2 12	23 33	0 29	24 53	1 16	24 24	1 8	9 45	1 12	0 8	2 1	14 41	0 49	7 6	1 37	8 57	14 55	18 32	18 9	15 6		n.a.
T 10	22 14	27 14	3 8	23 46	0 16	24 47	1 17	24 18	1 8	9 40	1 12	0 10	2 0	14 40	0 49	7 6	1 37	8 57	14 55	18 31	18 8	15 3		n.a.
W11	22 4	27 28	3 55	24 0	0 4	24 40	1 18	24 13	1 8	9 36	1 11	0 12	2 0	14 39	0 49	7 6	1 37	8 57	14 55	18 29	18 8	15 1		n.a.
T 12	21 54	26 19	4 30	24 12	0s 8	24 33	1 18	24 7	1 7	9 31	1 11	0 14	2 0	14 38	0 48	7 6	1 36	8 57	14 55	18 26	18 7	14 58		n.a.
F 13	21 43	23 56	4 53	24 24	0 20	24 25	1 19	24 1	1 7	9 26	1 11	0 16	2 0	14 37	0 48	7 7	1 36	8 57	14 55	18 23	18 6	14 55		n.a.
S 14	21 32	20 31	5 2	24 36	0 31	24 17	1 20	23 55	1 7	9 21	1 11	0 18	1 59	14 35	0 48	7 7	1 36	8 57	14 55	18 19	18 5	14 52		n.a.
S 15	21 21	16 18	4 57	24 47	0 41	24 7	1 21	23 49	1 7	9 17	1 10	0 20	1 59	14 34	0 48	7 7	1 36	8 57	14 55	18 16	18 4	14 50		n.a.
M16	21 9	11 30	4 40	24 57	0 51	23 57	1 21	23 42	1 7	9 12	1 10	0 22	1 59	14 33	0 48	7 7	1 36	8 57	14 56	18 14	18 3	14 47		n.a.
T 17	20 57	6 17	4 11	25 6	1 1	23 46	1 22	23 35	1 7	9 7	1 10	0 24	1 59	14 32	0 48	7 8	1 36	8 57	14 56	18 11	18 2	14 44		n.a.
W18	20 45	0 49	3 31	25 14	1 10	23 35	1 22	23 28	1 7	9 2	1 10	0 26	1 58	14 31	0 48	7 8	1 36	8 57	14 56	18 10	18 1	14 41		n.a.
T 19	20 32	4s43	2 41	25 21	1 19	23 22	1 23	23 21	1 7	8 57	1 10	0 28	1 58	14 30	0 48	7 8	1 36	8 58	14 56	18 9	18 0	14 39		n.a.
F 20	20 19	10 11	1 43	25 27	1 27	23 9	1 23	23 13	1 7	8 52	1 9	0 30	1 58	14 29	0 48	7 9	1 36	8 58	14 56	18 9	18 0	14 36		n.a.
S 21	20 5	15 23	0 39	25 32	1 34	22 56	1 23	23 5	1 7	8 47	1 9	0 32	1 58	14 28	0 48	7 9	1 36	8 58	14 56	18 9	17 59	14 33		n.a.
S 22	19 51	20 5	0s29	25 36	1 41	22 42	1 24	22 57	1 7	8 43	1 9	0 35	1 57	14 26	0 48	7 9	1 36	8 58	14 57	18 9	17 58	14 30		n.a.
M23	19 37	23 56	1 38	25 38	1 48	22 27	1 24	22 49	1 6	8 38	1 9	0 37	1 57	14 25	0 48	7 10	1 36	8 58	14 57	18 9	17 57	14 28		n.a.
T 24	19 23	26 34	2 43	25 39	1 53	22 11	1 24	22 40	1 6	8 33	1 9	0 39	1 57	14 24	0 48	7 10	1 36	8 58	14 57	18 8	17 56	14 25		n.a.
W25	19 8	27 36	3 40	25 39	1 59	21 55	1 24	22 32	1 6	8 27	1 9	0 42	1 57	14 23	0 48	7 10	1 36	8 58	14 57	18 6	17 55	14 22		n.a.
T 26	18 53	26 45	4 25	25 37	2 3	21 38	1 24	22 23	1 6	8 22	1 8	0 44	1 56	14 22	0 48	7 11	1 36	8 59	14 57	18 4	17 54	14 19		n.a.
F 27	18 38	24 0	4 52	25 33	2 8	21 21	1 24	22 14	1 6	8 17	1 8	0 46	1 56	14 21	0 48	7 11	1 36	8 59	14 58	18 1	17 53	14 16		n.a.
S 28	18s22	19s34	5s 0	25s28	2s11	21s 3	1s24	22s 4	1s 6	8s12	1s 8	0n49	1s56	14s20	0s48	7n11	1s35	8s59	14s58	17n58	17n52	14n14		n.a.

Julian Day Number = 311589.5, Delta T = 28h59m06s
Ecliptic obliquity = 24°05'37, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°07'36, Lahiri = -57°00'36 Julian Calendar 1 Feb. 3860 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3860 BCE

The year -3859 astronomical counting style corresponds to year 3860 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3860 BCE (-3859) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 34 51	10♒26'41	6♓18	15♑48	5♒37	29♑20	12♓26	6♈25	24♒58	21♈40	4♑ 8	18°R54	18♉42	5♍49	n.a.	S 1
M 2	8 38 48	11°24'33	21°19	17°14	6°51	0♒ 4	12°39	6°31	25° 2	21°41	4°10	18♉46	18°39	5°55	n.a.	M 2
T 3	8 42 44	12°22'22	6♈ 2	18°43	8° 4	0°48	12°52	6°36	25° 5	21°42	4°11	18°40	18°35	6° 2	n.a.	T 3
W 4	8 46 41	13°20'10	20°22	20°13	9°18	1°31	13° 4	6°42	25° 8	21°43	4°12	18°36	18°32	6° 9	n.a.	W 4
T 5	8 50 37	14°17'55	4♉17	21°45	10°32	2°15	13°17	6°48	25°12	21°44	4°13	18°35	18°29	6°15	n.a.	T 5
F 6	8 54 34	15°15'39	17°48	23°19	11°46	2°59	13°30	6°54	25°15	21°45	4°15	18°35	18°26	6°22	n.a.	F 6
S 7	8 58 31	16°13'21	0♊57	24°55	12°59	3°42	13°43	6°59	25°19	21°46	4°16	18°35	18°23	6°29	n.a.	S 7
S 8	9 2 27	17°11'01	13°48	26°33	14°13	4°26	13°56	7° 5	25°22	21°47	4°17	18°33	18°19	6°36	n.a.	S 8
M 9	9 6 24	18° 8'39	26°23	28°13	15°27	5° 9	14° 9	7°12	25°26	21°48	4°18	18°29	18°16	6°42	n.a.	M 9
T 10	9 10 20	19° 6'15	8♋47	29°55	16°40	5°52	14°22	7°18	25°29	21°50	4°19	18°23	18°13	6°49	n.a.	T 10
W11	9 14 17	20° 3'49	21° 1	1♒39	17°54	6°36	14°36	7°24	25°32	21°51	4°21	18°13	18°10	6°56	n.a.	W11
T 12	9 18 13	21° 1'22	3♌ 7	3°25	19° 8	7°19	14°49	7°30	25°36	21°52	4°22	18° 2	18° 7	7° 2	n.a.	T 12
F 13	9 22 10	21°58'53	15° 8	5°13	20°21	8° 2	15° 2	7°36	25°39	21°53	4°23	17°48	18° 4	7° 9	n.a.	F 13
S 14	9 26 6	22°56'23	27° 4	7° 3	21°35	8°45	15°15	7°43	25°43	21°55	4°24	17°34	18° 0	7°16	n.a.	S 14
S 15	9 30 3	23°53'51	8♍57	8°54	22°49	9°28	15°28	7°49	25°46	21°56	4°25	17°21	17°57	7°23	n.a.	S 15
M16	9 33 59	24°51'18	20°49	10°48	24° 2	10°11	15°42	7°55	25°50	21°57	4°26	17°10	17°54	7°29	n.a.	M16
T 17	9 37 56	25°48'44	2♎41	12°44	25°16	10°54	15°55	8° 2	25°53	21°59	4°27	17° 1	17°51	7°36	n.a.	T 17
W18	9 41 52	26°46'08	14°35	14°41	26°30	11°37	16° 8	8° 8	25°57	22° 0	4°28	16°54	17°48	7°43	n.a.	W18
T 19	9 45 49	27°43'32	26°36	16°41	27°43	12°20	16°22	8°15	26° 0	22° 2	4°29	16°51	17°44	7°49	n.a.	T 19
F 20	9 49 46	28°40'54	8♏47	18°42	28°57	13° 3	16°35	8°22	26° 4	22° 3	4°30	16°49	17°41	7°56	n.a.	F 20
S 21	9 53 42	29°38'16	21°13	20°45	0♓11	13°46	16°49	8°28	26° 7	22° 4	4°31	16°D49	17°38	8° 3	n.a.	S 21
S 22	9 57 39	0♓35'36	3♐58	22°49	1°24	14°29	17° 2	8°35	26°10	22° 6	4°32	16°R49	17°35	8°10	n.a.	S 22
M23	10 1 35	1°32'56	17° 7	24°55	2°38	15°11	17°16	8°42	26°14	22° 8	4°33	16°48	17°32	8°16	n.a.	M23
T 24	10 5 32	2°30'14	0♑44	27° 3	3°52	15°54	17°29	8°49	26°17	22° 9	4°34	16°46	17°29	8°23	n.a.	T 24
W25	10 9 28	3°27'32	14°50	29°11	5° 5	16°36	17°43	8°56	26°21	22°11	4°35	16°40	17°25	8°30	n.a.	W25
T 26	10 13 25	4°24'50	29°24	1♓21	6°19	17°19	17°56	9° 3	26°24	22°12	4°36	16°33	17°22	8°36	n.a.	T 26
F 27	10 17 21	5°22'06	14♒22	3°31	7°33	18° 1	18°10	9°10	26°28	22°14	4°37	16°24	17°19	8°43	n.a.	F 27
S 28	10 21 18	6°19'21	29°36	5°42	8°46	18°44	18°24	9°17	26°31	22°16	4°38	16°14	17°16	8°50	n.a.	S 28
S 29	10 25 15	7°16'35	14♓54	7°53	10° 0	19°26	18°37	9°24	26°35	22°17	4°38	16° 4	17°13	8°57	n.a.	S 29
M30	10 29 11	8°13'48	0♈ 6	10° 5	11°14	20° 8	18°51	9°31	26°38	22°19	4°39	15°57	17°10	9° 3	n.a.	M30
T 31	10 33 8	9♓11'00	15♈ 2	12♓16	12♓27	20♒51	19♓ 5	9♈38	26♒41	22♈21	4♑40	15♉51	17♉ 6	9♍10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s 6	13s52	4s47	25s21	2s14	20s44	1s24	21s55	1s 6	8s 7	1s 8	0n51	1s56	14s18	0s48	7n12	1s35	8s59	14s58	17n55	17n52	14n11		n.a.
M 2	17 50	7 24	4 14	25 13	2 17	20 25	1 23	21 45	1 5	8 2	1 8	0 54	1 55	14 17	0 48	7 12	1 35	8 59	14 58	17 53	17 51	14 8		n.a.
T 3	17 33	0 39	3 24	25 2	2 19	20 5	1 23	21 35	1 5	7 57	1 8	0 56	1 55	14 16	0 48	7 13	1 35	8 59	14 58	17 51	17 50	14 5		n.a.
W 4	17 16	5n58	2 23	24 50	2 20	19 44	1 23	21 25	1 5	7 51	1 7	0 59	1 55	14 15	0 48	7 13	1 35	9 0	14 59	17 50	17 49	14 2		n.a.
T 5	16 59	12 8	1 15	24 36	2 21	19 24	1 22	21 15	1 5	7 46	1 7	1 1	1 55	14 14	0 48	7 14	1 35	9 0	14 59	17 50	17 48	13 59		n.a.
F 6	16 42	17 32	0 4	24 20	2 22	19 2	1 22	21 4	1 5	7 41	1 7	1 4	1 55	14 12	0 48	7 14	1 35	9 0	14 59	17 50	17 47	13 57		n.a.
S 7	16 24	21 58	1n 5	24 3	2 21	18 40	1 21	20 54	1 5	7 36	1 7	1 6	1 54	14 11	0 48	7 15	1 35	9 0	14 59	17 50	17 46	13 54		n.a.
S 8	16 6	25 13	2 9	23 43	2 20	18 18	1 21	20 43	1 4	7 30	1 7	1 9	1 54	14 10	0 48	7 15	1 35	9 0	15 0	17 49	17 45	13 51		n.a.
M 9	15 48	27 8	3 5	23 21	2 19	17 55	1 20	20 32	1 4	7 25	1 7	1 12	1 54	14 9	0 48	7 16	1 35	9 1	15 0	17 48	17 44	13 48		n.a.
T 10	15 30	27 39	3 52	22 57	2 17	17 31	1 19	20 21	1 4	7 20	1 6	1 14	1 54	14 8	0 48	7 16	1 35	9 1	15 0	17 46	17 43	13 45		n.a.
W11	15 11	26 47	4 27	22 31	2 14	17 7	1 18	20 9	1 4	7 14	1 6	1 17	1 53	14 6	0 48	7 17	1 35	9 1	15 0	17 43	17 42	13 42		n.a.
T 12	14 53	24 40	4 49	22 2	2 11	16 43	1 18	19 58	1 3	7 9	1 6	1 20	1 53	14 5	0 48	7 17	1 35	9 1	15 1	17 40	17 42	13 40		n.a.
F 13	14 34	21 29	4 59	21 32	2 7	16 18	1 17	19 46	1 3	7 4	1 6	1 22	1 53	14 4	0 48	7 18	1 35	9 1	15 1	17 36	17 41	13 37		n.a.
S 14	14 14	17 25	4 55	20 59	2 3	15 53	1 16	19 34	1 3	6 58	1 6	1 25	1 53	14 3	0 48	7 18	1 35	9 2	15 1	17 32	17 40	13 34		n.a.
S 15	13 55	12 43	4 39	20 25	1 58	15 27	1 15	19 22	1 3	6 53	1 6	1 28	1 53	14 2	0 48	7 19	1 35	9 2	15 2	17 28	17 39	13 31		n.a.
M16	13 35	7 33	4 10	19 48	1 52	15 1	1 14	19 10	1 3	6 47	1 6	1 31	1 52	14 0	0 48	7 19	1 35	9 2	15 2	17 25	17 38	13 28		n.a.
T 17	13 16	2 7	3 31	19 9	1 46	14 35	1 12	18 58	1 2	6 42	1 5	1 34	1 52	13 59	0 48	7 20	1 34	9 2	15 2	17 22	17 37	13 25		n.a.
W18	12 56	3s26	2 42	18 27	1 40	14 8	1 11	18 46	1 2	6 37	1 5	1 36	1 52	13 58	0 48	7 21	1 34	9 3	15 2	17 21	17 36	13 22		n.a.
T 19	12 35	8 55	1 45	17 44	1 32	13 41	1 10	18 33	1 2	6 31	1 5	1 39	1 52	13 57	0 48	7 21	1 34	9 3	15 3	17 20	17 35	13 19		n.a.
F 20	12 15	14 9	0 42	16 58	1 25	13 14	1 9	18 20	1 2	6 26	1 5	1 42	1 52	13 56	0 48	7 22	1 34	9 3	15 3	17 19	17 34	13 17		n.a.
S 21	11 54	18 56	0s23	16 11	1 17	12 46	1 7	18 7	1 1	6 20	1 5	1 45	1 52	13 54	0 48	7 22	1 34	9 3	15 3	17 19	17 33	13 14		n.a.
S 22	11 34	22 59	1 30	15 21	1 8	12 17	1 6	17 54	1 1	6 15	1 5	1 48	1 51	13 53	0 48	7 23	1 34	9 4	15 4	17 19	17 32	13 11		n.a.
M23	11 13	25 59	2 33	14 30	0 59	11 49	1 5	17 41	1 1	6 9	1 5	1 51	1 51	13 52	0 48	7 24	1 34	9 4	15 4	17 19	17 32	13 8		n.a.
T 24	10 52	27 36	3 30	13 36	0 50	11 20	1 3	17 28	1 0	6 4	1 5	1 54	1 51	13 51	0 48	7 24	1 34	9 4	15 4	17 18	17 31	13 5		n.a.
W25	10 31	27 30	4 17	12 42	0 40	10 51	1 2	17 14	1 0	5 58	1 4	1 57	1 51	13 50	0 48	7 25	1 34	9 5	15 4	17 17	17 30	13 2		n.a.
T 26	10 9	25 32	4 49	11 45	0 30	10 22	1 0	17 1	1 0	5 52	1 4	2 0	1 51	13 48	0 48	7 26	1 34	9 5	15 5	17 14	17 29	12 59		n.a.
F 27	9 48	21 46	5 2	10 48	0 20	9 52	0 58	16 47	1 0	5 47	1 4	2 3	1 50	13 47	0 48	7 26	1 34	9 5	15 5	17 12	17 28	12 56		n.a.
S 28	9 26	16 29	4 54	9 49	0 9	9 22	0 57	16 33	0 59	5 41	1 4	2 6	1 50	13 46	0 48	7 27	1 34	9 5	15 5	17 9	17 27	12 53		n.a.
S 29	9 4	10 9	4 25	8 49	0n 1	8 52	0 55	16 20	0 59	5 36	1 4	2 9	1 50	13 45	0 48	7 28	1 34	9 6	15 6	17 6	17 26	12 51		n.a.
M30	8 42	3 16	3 37	7 49	0 12	8 22	0 53	16 6	0 59	5 30	1 4	2 12	1 50	13 44	0 48	7 28	1 34	9 6	15 6	17 4	17 25	12 48		n.a.
T 31	8s20	3n42	2s36	6s49	0n22	7s51	0s51	15s51	0s58	5s25	1s 4	2n15	1s50	13s42	0s48	7n29	1s34	9s 6	15s 6	17n 2	17n24	12n45		n.a.

Julian Day Number = 311617.5, Delta T = 28h59m04s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°07'33, Lahiri = -57°00'33 Julian Calendar 1 March 3860 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3860 BCE

The year -3859 astronomical counting style corresponds to year 3860 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3860 BCE (-3859) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 37 4	10♓ 8'11	29♈34	14♓26	13♓41	21♒33	19♓18	9♈45	26♒45	22♈22	4♑41	15°R48	17♉ 3	9♍17	n.a.	W 1
T 2	10 41 1	11° 5'21	13♉39	16°36	14°55	22°15	19°32	9°53	26°48	22°24	4°42	15°D47	17° 0	9°23	n.a.	T 2
F 3	10 44 57	12° 2'30	27°16	18°45	16° 8	22°57	19°46	10° 0	26°52	22°26	4°42	15♉47	16°57	9°30	n.a.	F 3
S 4	10 48 54	12°59'38	10♊28	20°52	17°22	23°39	19°59	10° 7	26°55	22°28	4°43	15°R48	16°54	9°37	n.a.	S 4
S 5	10 52 50	13°56'44	23°18	22°58	18°35	24°21	20°13	10°14	26°58	22°30	4°44	15°47	16°50	9°44	n.a.	S 5
M 6	10 56 47	14°53'50	5♋49	25° 3	19°49	25° 3	20°27	10°22	27° 2	22°31	4°44	15°45	16°47	9°50	n.a.	M 6
T 7	11 0 44	15°50'55	18° 6	27° 5	21° 3	25°45	20°40	10°29	27° 5	22°33	4°45	15°41	16°44	9°57	n.a.	T 7
W 8	11 4 40	16°47'59	0♌13	29° 6	22°16	26°27	20°54	10°37	27° 8	22°35	4°46	15°34	16°41	10° 4	n.a.	W 8
T 9	11 8 37	17°45'02	12°12	1♈ 4	23°30	27° 8	21° 8	10°44	27°12	22°37	4°46	15°25	16°38	10°10	n.a.	T 9
F 10	11 12 33	18°42'04	24° 7	3° 1	24°44	27°50	21°22	10°52	27°15	22°39	4°47	15°15	16°35	10°17	n.a.	F 10
S 11	11 16 30	19°39'06	6♍ 0	4°55	25°57	28°32	21°35	10°59	27°18	22°41	4°48	15° 5	16°31	10°24	n.a.	S 11
S 12	11 20 26	20°36'07	17°52	6°47	27°11	29°13	21°49	11° 7	27°21	22°43	4°48	14°55	16°28	10°31	n.a.	S 12
M13	11 24 23	21°33'07	29°44	8°36	28°24	29°55	22° 3	11°14	27°25	22°45	4°49	14°46	16°25	10°37	n.a.	M13
T 14	11 28 20	22°30'07	11♎40	10°23	29°38	0♓36	22°17	11°22	27°28	22°47	4°49	14°40	16°22	10°44	n.a.	T 14
W15	11 32 16	23°27'07	23°40	12° 8	0♈52	1°18	22°30	11°29	27°31	22°49	4°50	14°35	16°19	10°51	n.a.	W15
T 16	11 36 13	24°24'07	5♏48	13°50	2° 5	1°59	22°44	11°37	27°34	22°51	4°50	14°33	16°15	10°57	n.a.	T 16
F 17	11 40 9	25°21'06	18° 5	15°30	3°19	2°40	22°58	11°45	27°37	22°53	4°50	14°D33	16°12	11° 4	n.a.	F 17
S 18	11 44 6	26°18'05	0♐35	17° 7	4°33	3°22	23°12	11°52	27°41	22°55	4°51	14°33	16° 9	11°11	n.a.	S 18
S 19	11 48 2	27°15'04	13°23	18°42	5°46	4° 3	23°25	12° 0	27°44	22°57	4°51	14°35	16° 6	11°18	n.a.	S 19
M20	11 51 59	28°12'04	26°31	20°14	7° 0	4°44	23°39	12° 8	27°47	22°59	4°52	14°R35	16° 3	11°24	n.a.	M20
T 21	11 55 56	29° 9'03	10♑ 3	21°44	8°13	5°25	23°53	12°16	27°50	23° 1	4°52	14°35	16° 0	11°31	n.a.	T 21
W22	11 59 52	0♈ 6'03	24° 1	23°11	9°27	6° 6	24° 7	12°23	27°53	23° 3	4°52	14°33	15°56	11°38	n.a.	W22
T 23	12 3 49	1° 3'03	8♒24	24°36	10°41	6°47	24°20	12°31	27°56	23° 5	4°53	14°29	15°53	11°44	n.a.	T 23
F 24	12 7 45	2° 0'03	23°10	25°58	11°54	7°28	24°34	12°39	27°59	23° 7	4°53	14°23	15°50	11°51	n.a.	F 24
S 25	12 11 42	2°57'02	8♓12	27°17	13° 8	8° 9	24°48	12°47	28° 2	23° 9	4°53	14°17	15°47	11°58	n.a.	S 25
S 26	12 15 38	3°54'02	23°22	28°34	14°22	8°50	25° 1	12°54	28° 5	23°11	4°53	14°12	15°44	12° 5	n.a.	S 26
M27	12 19 35	4°51'02	8♈30	29°48	15°35	9°31	25°15	13° 2	28° 8	23°13	4°54	14° 7	15°41	12°11	n.a.	M27
T 28	12 23 32	5°48'02	23°26	1♉ 0	16°49	10°12	25°29	13°10	28°11	23°16	4°54	14° 4	15°37	12°18	n.a.	T 28
W29	12 27 28	6°45'03	8♉ 3	2° 8	18° 3	10°52	25°42	13°18	28°14	23°18	4°54	14°D 2	15°34	12°25	n.a.	W29
T 30	12 31 25	7♈42'03	22♉14	3♉14	19♈16	11♓33	25♓56	13♈26	28♒17	23♈20	4♑54	14♉ 2	15♉31	12♍31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s58	10n18	1s25	5s48	0n32	7s21	0s49	15s37	0s58	5s19	1s 4	2n18	1s50	13s41	0s48	7n30	1s34	9s 7	15s 7	17n 1	17n23	12n42		n.a.
T 2	7 36	16 11	0 11	4 47	0 42	6 50	0 48	15 23	0 58	5 13	1 4	2 21	1 50	13 40	0 48	7 30	1 34	9 7	15 7	17 1	17 22	12 39		n.a.
F 3	7 14	21 4	1n 1	3 46	0 52	6 19	0 46	15 8	0 57	5 8	1 3	2 24	1 49	13 39	0 48	7 31	1 34	9 7	15 7	17 1	17 21	12 36		n.a.
S 4	6 51	24 44	2 8	2 46	1 2	5 47	0 44	14 54	0 57	5 2	1 3	2 27	1 49	13 38	0 48	7 32	1 34	9 8	15 8	17 1	17 20	12 33		n.a.
S 5	6 29	27 1	3 6	1 47	1 11	5 16	0 42	14 39	0 57	4 57	1 3	2 30	1 49	13 36	0 48	7 33	1 34	9 8	15 8	17 1	17 19	12 30		n.a.
M 6	6 6	27 51	3 54	0 49	1 19	4 45	0 40	14 24	0 56	4 51	1 3	2 33	1 49	13 35	0 48	7 33	1 34	9 8	15 8	17 0	17 19	12 27		n.a.
T 7	5 44	27 17	4 30	0n 9	1 28	4 13	0 38	14 10	0 56	4 45	1 3	2 36	1 49	13 34	0 48	7 34	1 33	9 8	15 9	16 59	17 18	12 24		n.a.
W 8	5 21	25 25	4 53	1 5	1 35	3 41	0 35	13 55	0 56	4 40	1 3	2 39	1 49	13 33	0 48	7 35	1 33	9 9	15 9	16 57	17 17	12 21		n.a.
T 9	4 58	22 27	5 4	2 0	1 42	3 9	0 33	13 40	0 55	4 34	1 3	2 42	1 49	13 32	0 48	7 36	1 33	9 9	15 10	16 54	17 16	12 18		n.a.
F 10	4 35	18 33	5 1	2 53	1 49	2 37	0 31	13 25	0 55	4 28	1 3	2 45	1 48	13 31	0 48	7 36	1 33	9 9	15 10	16 51	17 15	12 15		n.a.
S 11	4 12	13 57	4 44	3 45	1 55	2 5	0 29	13 9	0 55	4 23	1 3	2 49	1 48	13 30	0 48	7 37	1 33	9 10	15 10	16 48	17 14	12 12		n.a.
S 12	3 49	8 50	4 16	4 36	2 0	1 33	0 27	12 54	0 54	4 17	1 3	2 52	1 48	13 28	0 48	7 38	1 33	9 10	15 11	16 45	17 13	12 9		n.a.
M13	3 26	3 24	3 36	5 24	2 5	1 1	0 25	12 39	0 54	4 11	1 3	2 55	1 48	13 27	0 48	7 39	1 33	9 10	15 11	16 43	17 12	12 6		n.a.
T 14	3 3	2s11	2 47	6 11	2 9	0 29	0 22	12 23	0 54	4 6	1 2	2 58	1 48	13 26	0 48	7 39	1 33	9 11	15 11	16 40	17 11	12 3		n.a.
W15	2 40	7 44	1 50	6 56	2 12	0n 3	0 20	12 8	0 53	4 0	1 2	3 1	1 48	13 25	0 48	7 40	1 33	9 11	15 12	16 39	17 10	12 0		n.a.
T 16	2 17	13 5	0 47	7 40	2 15	0 35	0 18	11 52	0 53	3 54	1 2	3 4	1 48	13 24	0 48	7 41	1 33	9 11	15 12	16 38	17 9	11 57		n.a.
F 17	1 54	17 59	0s19	8 21	2 17	1 7	0 15	11 37	0 52	3 49	1 2	3 7	1 48	13 23	0 48	7 42	1 33	9 12	15 12	16 38	17 8	11 54		n.a.
S 18	1 31	22 13	1 25	9 1	2 18	1 39	0 13	11 21	0 52	3 43	1 2	3 11	1 47	13 22	0 48	7 43	1 33	9 12	15 13	16 39	17 7	11 51		n.a.
S 19	1 7	25 30	2 29	9 39	2 19	2 11	0 11	11 5	0 52	3 38	1 2	3 14	1 47	13 21	0 48	7 43	1 33	9 13	15 13	16 39	17 6	11 49		n.a.
M20	0 44	27 30	3 27	10 15	2 19	2 43	0 8	10 50	0 51	3 32	1 2	3 17	1 47	13 20	0 48	7 44	1 33	9 13	15 14	16 39	17 5	11 46		n.a.
T 21	0 21	27 56	4 15	10 49	2 19	3 15	0 6	10 34	0 51	3 26	1 2	3 20	1 47	13 18	0 48	7 45	1 33	9 13	15 14	16 39	17 5	11 43		n.a.
W22	0n 2	26 38	4 49	11 22	2 17	3 47	0 4	10 18	0 50	3 21	1 2	3 23	1 47	13 17	0 48	7 46	1 33	9 14	15 14	16 38	17 4	11 40		n.a.
T 23	0 26	23 35	5 7	11 52	2 15	4 19	0 1	10 2	0 50	3 15	1 2	3 27	1 47	13 16	0 48	7 47	1 33	9 14	15 15	16 37	17 3	11 37		n.a.
F 24	0 49	18 57	5 5	12 21	2 13	4 51	0n 1	9 46	0 50	3 9	1 2	3 30	1 47	13 15	0 48	7 47	1 33	9 14	15 15	16 36	17 2	11 34		n.a.
S 25	1 12	13 4	4 43	12 47	2 9	5 23	0 4	9 30	0 49	3 4	1 2	3 33	1 47	13 14	0 48	7 48	1 33	9 15	15 15	16 34	17 1	11 31		n.a.
S 26	1 35	6 22	4 0	13 12	2 5	5 54	0 6	9 14	0 49	2 58	1 2	3 36	1 47	13 13	0 48	7 49	1 33	9 15	15 16	16 32	17 0	11 28		n.a.
M27	1 59	0n42	3 1	13 35	2 1	6 26	0 8	8 57	0 48	2 53	1 2	3 39	1 47	13 12	0 48	7 50	1 33	9 15	15 16	16 31	16 59	11 24		n.a.
T 28	2 22	7 39	1 50	13 56	1 55	6 57	0 11	8 41	0 48	2 47	1 2	3 43	1 46	13 11	0 48	7 51	1 33	9 16	15 16	16 30	16 58	11 21		n.a.
W29	2 45	14 4	0 33	14 15	1 50	7 28	0 13	8 25	0 48	2 41	1 1	3 46	1 46	13 10	0 49	7 52	1 33	9 16	15 17	16 29	16 57	11 18		n.a.
T 30	3n 8	19n33	0n45	14n32	1n43	7n59	0n16	8s 9	0s47	2s36	1s 1	3n49	1s46	13s 9	0s49	7n52	1s33	9s16	15s17	16n29	16n56	11n15		n.a.

Julian Day Number = 311648.5, Delta T = 28h59m01s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°07'28, Lahiri = -57°00'28 Julian Calendar 1 Apr. 3860 BCE == Greg. Calendar 1 March 3860 BCE

The year -3859 astronomical counting style corresponds to year 3860 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3860 BCE (-3859) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 35 21	8♈39'03	5♊59	4♉16	20♈30	12♓14	26♓ 9	13♈34	28♒19	23♈22	4♑54	14♉ 3	15♉28	12♍38	n.a.	F 1
S 2	12 39 18	9°36'03	19°16	5°16	21°43	12°54	26°23	13°41	28°22	23°24	4°54	14° 5	15°25	12°45	n.a.	S 2
S 3	12 43 14	10°33'03	2♋10	6°12	22°57	13°35	26°36	13°49	28°25	23°26	4°54	14° 6	15°21	12°51	n.a.	S 3
M 4	12 47 11	11°30'03	14°43	7° 5	24°11	14°15	26°50	13°57	28°28	23°29	4°54	14°R 6	15°18	12°58	n.a.	M 4
T 5	12 51 8	12°27'03	27° 0	7°54	25°24	14°55	27° 3	14° 5	28°30	23°31	4°54	14° 5	15°15	13° 5	n.a.	T 5
W 6	12 55 4	13°24'03	9♌ 5	8°40	26°38	15°36	27°17	14°13	28°33	23°33	4°R54	14° 3	15°12	13°12	n.a.	W 6
T 7	12 59 1	14°21'03	21° 2	9°23	27°52	16°16	27°30	14°21	28°36	23°35	4°54	13°59	15° 9	13°18	n.a.	T 7
F 8	13 2 57	15°18'03	2♍54	10° 1	29° 5	16°56	27°44	14°29	28°38	23°37	4°54	13°55	15° 6	13°25	n.a.	F 8
S 9	13 6 54	16°15'03	14°46	10°36	0♉19	17°36	27°57	14°37	28°41	23°40	4°54	13°50	15° 2	13°32	n.a.	S 9
S 10	13 10 50	17°12'04	26°39	11° 7	1°32	18°17	28°10	14°44	28°44	23°42	4°54	13°46	14°59	13°38	n.a.	S 10
M11	13 14 47	18° 9'05	8♎36	11°33	2°46	18°57	28°24	14°52	28°46	23°44	4°54	13°42	14°56	13°45	n.a.	M11
T 12	13 18 44	19° 6'07	20°39	11°55	4° 0	19°37	28°37	15° 0	28°49	23°46	4°54	13°39	14°53	13°52	n.a.	T 12
W13	13 22 40	20° 3'09	2♏50	12°12	5°13	20°17	28°50	15° 8	28°51	23°49	4°54	13°37	14°50	13°59	n.a.	W13
T 14	13 26 37	21° 0'12	15°10	12°25	6°27	20°56	29° 3	15°16	28°53	23°51	4°54	13°D37	14°47	14° 5	n.a.	T 14
F 15	13 30 33	21°57'16	27°40	12°34	7°40	21°36	29°17	15°24	28°56	23°53	4°53	13°38	14°43	14°12	n.a.	F 15
S 16	13 34 30	22°54'21	10♐24	12°R37	8°54	22°16	29°30	15°32	28°58	23°55	4°53	13°39	14°40	14°19	n.a.	S 16
S 17	13 38 26	23°51'27	23°22	12°36	10° 8	22°56	29°43	15°39	29° 1	23°57	4°53	13°40	14°37	14°25	n.a.	S 17
M18	13 42 23	24°48'33	6♑37	12°30	11°21	23°36	29°56	15°47	29° 3	24° 0	4°53	13°41	14°34	14°32	n.a.	M18
T 19	13 46 20	25°45'41	20°10	12°19	12°35	24°15	0♈ 9	15°55	29° 5	24° 2	4°52	13°R42	14°31	14°39	n.a.	T 19
W20	13 50 16	26°42'50	4♒ 3	12° 3	13°48	24°55	0°22	16° 3	29° 7	24° 4	4°52	13°42	14°27	14°46	n.a.	W20
T 21	13 54 13	27°40'00	18°15	11°42	15° 2	25°34	0°35	16°11	29° 9	24° 6	4°52	13°41	14°24	14°52	n.a.	T 21
F 22	13 58 9	28°37'11	2♓44	11°18	16°16	26°14	0°48	16°18	29°12	24° 9	4°51	13°40	14°21	14°59	n.a.	F 22
S 23	14 2 6	29°34'23	17°26	10°49	17°29	26°53	1° 1	16°26	29°14	24°11	4°51	13°38	14°18	15° 6	n.a.	S 23
S 24	14 6 2	0♉31'36	2♈15	10°16	18°43	27°33	1°13	16°34	29°16	24°13	4°51	13°37	14°15	15°12	n.a.	S 24
M25	14 9 59	1°28'51	17° 5	9°40	19°56	28°12	1°26	16°41	29°18	24°15	4°50	13°35	14°12	15°19	n.a.	M25
T 26	14 13 56	2°26'06	1♉47	9° 1	21°10	28°51	1°39	16°49	29°20	24°17	4°50	13°35	14° 8	15°26	n.a.	T 26
W27	14 17 52	3°23'23	16°16	8°20	22°24	29°31	1°51	16°57	29°22	24°20	4°49	13°D34	14° 5	15°32	n.a.	W27
T 28	14 21 49	4°20'41	0♊24	7°37	23°37	0♈10	2° 4	17° 5	29°24	24°22	4°49	13°35	14° 2	15°39	n.a.	T 28
F 29	14 25 45	5°17'59	14° 9	6°53	24°51	0°49	2°17	17°12	29°25	24°24	4°48	13°35	13°59	15°46	n.a.	F 29
S 30	14 29 42	6°15'19	27°30	6° 9	26° 4	1°28	2°29	17°20	29°27	24°26	4°48	13°36	13°56	15°53	n.a.	S 30
S 31	14 33 39	7♉12'40	10♋28	5♉26	27♉18	2♈ 7	2♈42	17♈27	29♒29	24♈29	4♑47	13♉37	13♉52	15♍59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n31	23n48	1n57	14n47	1n36	8n30	0n18	7s52	0s47	2s30	1s 1	3n52	1s46	13s 8	0s49	7n53	1s33	9s17	15s18	16n29	16n55	11n12		n.a.
S 2	3 54	26 38	3 0	15 0	1 28	9 0	0 20	7 36	0 46	2 25	1 1	3 55	1 46	13 7	0 49	7 54	1 33	9 17	15 18	16 30	16 54	11 9		n.a.
S 3	4 17	27 57	3 53	15 12	1 19	9 31	0 23	7 20	0 46	2 19	1 1	3 59	1 46	13 6	0 49	7 55	1 33	9 18	15 18	16 30	16 53	11 6		n.a.
M 4	4 40	27 46	4 32	15 21	1 10	10 1	0 25	7 3	0 45	2 14	1 1	4 2	1 46	13 5	0 49	7 56	1 33	9 18	15 19	16 30	16 52	11 3		n.a.
T 5	5 3	26 12	4 58	15 29	1 1	10 31	0 28	6 47	0 45	2 8	1 1	4 5	1 46	13 4	0 49	7 57	1 33	9 18	15 19	16 30	16 51	11 0		n.a.
W 6	5 26	23 27	5 11	15 34	0 50	11 0	0 30	6 30	0 44	2 2	1 1	4 8	1 46	13 3	0 49	7 58	1 33	9 19	15 19	16 29	16 50	10 57		n.a.
T 7	5 48	19 45	5 10	15 38	0 40	11 30	0 32	6 14	0 44	1 57	1 1	4 11	1 46	13 2	0 49	7 58	1 33	9 19	15 20	16 28	16 49	10 54		n.a.
F 8	6 11	15 17	4 55	15 40	0 28	11 59	0 35	5 58	0 43	1 51	1 1	4 14	1 46	13 1	0 49	7 59	1 33	9 19	15 20	16 27	16 48	10 51		n.a.
S 9	6 34	10 16	4 28	15 40	0 16	12 28	0 37	5 41	0 43	1 46	1 1	4 18	1 46	13 1	0 49	8 0	1 33	9 20	15 21	16 25	16 47	10 48		n.a.
S 10	6 56	4 51	3 49	15 38	0 4	12 56	0 39	5 24	0 43	1 40	1 1	4 21	1 46	13 0	0 49	8 1	1 33	9 20	15 21	16 24	16 46	10 45		n.a.
M11	7 18	0s45	3 0	15 34	0s 9	13 25	0 41	5 8	0 42	1 35	1 1	4 24	1 46	12 59	0 49	8 2	1 33	9 21	15 21	16 23	16 45	10 42		n.a.
T 12	7 41	6 23	2 3	15 28	0 23	13 53	0 44	4 51	0 42	1 30	1 1	4 27	1 46	12 58	0 49	8 3	1 33	9 21	15 22	16 22	16 45	10 39		n.a.
W13	8 3	11 52	0 59	15 20	0 37	14 20	0 46	4 35	0 41	1 24	1 1	4 30	1 45	12 57	0 49	8 3	1 33	9 21	15 22	16 21	16 44	10 36		n.a.
T 14	8 25	16 58	0s 9	15 11	0 51	14 47	0 48	4 18	0 41	1 19	1 1	4 33	1 45	12 56	0 49	8 4	1 32	9 22	15 22	16 21	16 43	10 33		n.a.
F 15	8 47	21 25	1 17	14 59	1 6	15 14	0 50	4 2	0 40	1 13	1 1	4 36	1 45	12 55	0 49	8 5	1 32	9 22	15 23	16 22	16 42	10 30		n.a.
S 16	9 8	24 58	2 22	14 46	1 20	15 41	0 52	3 45	0 40	1 8	1 1	4 40	1 45	12 55	0 49	8 6	1 32	9 22	15 23	16 22	16 41	10 27		n.a.
S 17	9 30	27 17	3 22	14 32	1 35	16 7	0 54	3 29	0 39	1 3	1 1	4 43	1 45	12 54	0 49	8 7	1 32	9 23	15 24	16 22	16 40	10 24		n.a.
M18	9 52	28 7	4 12	14 16	1 50	16 32	0 56	3 12	0 39	0 57	1 1	4 46	1 45	12 53	0 49	8 8	1 32	9 23	15 24	16 23	16 39	10 21		n.a.
T 19	10 13	27 18	4 49	13 58	2 5	16 58	0 58	2 55	0 38	0 52	1 1	4 49	1 45	12 52	0 49	8 9	1 32	9 24	15 24	16 23	16 38	10 17		n.a.
W20	10 34	24 48	5 11	13 39	2 20	17 22	1 0	2 39	0 38	0 47	1 1	4 52	1 45	12 51	0 49	8 9	1 32	9 24	15 25	16 23	16 37	10 14		n.a.
T 21	10 56	20 44	5 15	13 19	2 35	17 47	1 2	2 22	0 37	0 41	1 1	4 55	1 45	12 51	0 49	8 10	1 32	9 24	15 25	16 23	16 36	10 11		n.a.
F 22	11 17	15 24	4 58	12 58	2 49	18 11	1 4	2 6	0 37	0 36	1 1	4 58	1 45	12 50	0 49	8 11	1 32	9 25	15 25	16 22	16 35	10 8		n.a.
S 23	11 37	9 6	4 23	12 36	3 2	18 34	1 6	1 49	0 36	0 31	1 1	5 1	1 45	12 49	0 49	8 12	1 32	9 25	15 26	16 22	16 34	10 5		n.a.
S 24	11 58	2 16	3 29	12 13	3 15	18 57	1 8	1 33	0 36	0 26	1 1	5 4	1 45	12 49	0 49	8 13	1 32	9 25	15 26	16 21	16 33	10 2		n.a.
M25	12 18	4n43	2 21	11 50	3 27	19 19	1 10	1 16	0 35	0 20	1 1	5 7	1 45	12 48	0 49	8 14	1 32	9 26	15 26	16 21	16 32	9 59		n.a.
T 26	12 39	11 25	1 5	11 27	3 38	19 41	1 12	0 59	0 34	0 15	1 1	5 10	1 45	12 47	0 49	8 14	1 32	9 26	15 27	16 21	16 31	9 56		n.a.
W27	12 59	17 23	0n15	11 5	3 48	20 3	1 13	0 43	0 34	0 10	1 1	5 13	1 45	12 47	0 49	8 15	1 32	9 26	15 27	16 21	16 30	9 53		n.a.
T 28	13 19	22 17	1 32	10 43	3 56	20 24	1 15	0 26	0 33	0 5	1 1	5 16	1 45	12 46	0 49	8 16	1 32	9 27	15 27	16 21	16 29	9 50		n.a.
F 29	13 39	25 48	2 41	10 22	4 3	20 44	1 16	0 10	0 33	0n 0	1 1	5 19	1 45	12 45	0 49	8 17	1 32	9 27	15 28	16 21	16 28	9 46		n.a.
S 30	13 58	27 44	3 40	10 2	4 9	21 4	1 18	0n 6	0 32	0 5	1 1	5 22	1 45	12 45	0 49	8 18	1 32	9 28	15 28	16 21	16 27	9 43		n.a.
S 31	14n18	28n 5	4n25	9n44	4s13	21n23	1n20	0n23	0s32	0n10	1s 1	5n25	1s45	12s44	0s49	8n19	1s32	9s28	15s28	16n21	16n26	9n40		n.a.

Julian Day Number = 311678.5, Delta T = 28h58m57s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°07'24, Lahiri = -57°00'24 Julian Calendar 1 May 3860 BCE == Greg. Calendar 31 March 3860 BCE

The year -3859 astronomical counting style corresponds to year 3860 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3860 BCE (-3859) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 37 35	8♉10'01	23♋ 4	4°R45	28♉32	2♈46	2♈54	17♈35	29♒31	24♈31	4°R47	13♉37	13♉49	16♍ 6	n.a.	M 1
T 2	14 41 32	9° 7'24	5♌23	4♉ 5	29°45	3°25	3° 6	17°42	29°32	24°33	4♑46	13°R37	13°46	16°13	n.a.	T 2
W 3	14 45 28	10° 4'47	17°29	3°29	0♊59	4° 4	3°18	17°50	29°34	24°35	4°45	13°37	13°43	16°19	n.a.	W 3
T 4	14 49 25	11° 2'12	29°26	2°56	2°12	4°43	3°31	17°57	29°36	24°37	4°45	13°37	13°40	16°26	n.a.	T 4
F 5	14 53 21	11°59'37	11♍18	2°28	3°26	5°22	3°43	18° 5	29°37	24°39	4°44	13°37	13°37	16°33	n.a.	F 5
S 6	14 57 18	12°57'04	23°10	2° 5	4°39	6° 0	3°55	18°12	29°39	24°42	4°44	13°37	13°33	16°39	n.a.	S 6
S 7	15 1 14	13°54'32	5♎ 6	1°47	5°53	6°39	4° 7	18°20	29°40	24°44	4°43	13°D37	13°30	16°46	n.a.	S 7
M 8	15 5 11	14°52'01	17° 8	1°36	7° 6	7°18	4°19	18°27	29°42	24°46	4°42	13°37	13°27	16°53	n.a.	M 8
T 9	15 9 8	15°49'31	29°21	1°D30	8°20	7°56	4°31	18°34	29°43	24°48	4°41	13°37	13°24	17° 0	n.a.	T 9
W10	15 13 4	16°47'03	11♏44	1°32	9°33	8°35	4°42	18°42	29°44	24°50	4°41	13°R37	13°21	17° 6	n.a.	W10
T 11	15 17 1	17°44'36	24°21	1°40	10°47	9°13	4°54	18°49	29°45	24°52	4°40	13°37	13°18	17°13	n.a.	T 11
F 12	15 20 57	18°42'11	7♐11	1°54	12° 0	9°52	5° 6	18°56	29°47	24°54	4°39	13°37	13°14	17°20	n.a.	F 12
S 13	15 24 54	19°39'48	20°15	2°16	13°14	10°30	5°17	19° 3	29°48	24°56	4°38	13°36	13°11	17°26	n.a.	S 13
S 14	15 28 50	20°37'26	3♑34	2°45	14°27	11° 8	5°29	19°10	29°49	24°58	4°38	13°35	13° 8	17°33	n.a.	S 14
M15	15 32 47	21°35'07	17° 5	3°21	15°41	11°46	5°40	19°17	29°50	25° 0	4°37	13°34	13° 5	17°40	n.a.	M15
T 16	15 36 44	22°32'49	0♒50	4° 4	16°54	12°25	5°52	19°24	29°51	25° 2	4°36	13°34	13° 2	17°46	n.a.	T 16
W17	15 40 40	23°30'33	14°46	4°54	18° 8	13° 3	6° 3	19°31	29°52	25° 4	4°35	13°33	12°58	17°53	n.a.	W17
T 18	15 44 37	24°28'18	28°52	5°50	19°21	13°41	6°14	19°38	29°53	25° 6	4°34	13°D33	12°55	18° 0	n.a.	T 18
F 19	15 48 33	25°26'06	13♓ 8	6°53	20°35	14°19	6°25	19°45	29°54	25° 8	4°33	13°33	12°52	18° 7	n.a.	F 19
S 20	15 52 30	26°23'56	27°29	8° 2	21°48	14°57	6°36	19°52	29°55	25°10	4°32	13°34	12°49	18°13	n.a.	S 20
S 21	15 56 26	27°21'48	11♈54	9°17	23° 2	15°35	6°47	19°59	29°56	25°12	4°31	13°35	12°46	18°20	n.a.	S 21
M22	16 0 23	28°19'42	26°17	10°37	24°15	16°13	6°58	20° 6	29°56	25°14	4°30	13°36	12°43	18°27	n.a.	M22
T 23	16 4 20	29°17'38	10♉36	12° 3	25°28	16°51	7° 9	20°13	29°57	25°16	4°29	13°R37	12°39	18°33	n.a.	T 23
W24	16 8 16	0♊15'36	24°44	13°34	26°42	17°28	7°19	20°19	29°58	25°18	4°28	13°37	12°36	18°40	n.a.	W24
T 25	16 12 13	1°13'35	8♊38	15° 9	27°55	18° 6	7°30	20°26	29°58	25°20	4°28	13°35	12°33	18°47	n.a.	T 25
F 26	16 16 9	2°11'37	22°14	16°49	29° 9	18°44	7°41	20°32	29°59	25°22	4°27	13°33	12°30	18°53	n.a.	F 26
S 27	16 20 6	3° 9'41	5♋30	18°32	0♋22	19°21	7°51	20°39	29°59	25°24	4°26	13°31	12°27	19° 0	n.a.	S 27
S 28	16 24 2	4° 7'46	18°27	20°18	1°35	19°59	8° 1	20°45	29°59	25°26	4°24	13°28	12°24	19° 7	n.a.	S 28
M29	16 27 59	5° 5'53	1♌ 4	22° 7	2°49	20°36	8°11	20°52	0♓ 0	25°27	4°23	13°25	12°20	19°14	n.a.	M29
T 30	16 31 55	6♊ 4'01	13♌24	23♉58	4♋ 2	21♈14	8♈21	20♈58	0♓ 1	25♈29	4♑22	13♉22	12♉17	19♍20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n37	26n56	4n57	9n28	4s15	21n41	1n21	0n39	0s31	0n16	1s 1	5n28	1s45	12s43	0s50	8n19	1s32	9s28	15s29	16n21	16n25	9n37		n.a.
T 2	14 56	24 30	5 14	9 14	4 16	21 59	1 22	0 56	0 31	0 21	1 1	5 31	1 45	12 43	0 50	8 20	1 32	9 29	15 29	16 21	16 24	9 34		n.a.
W 3	15 14	21 1	5 16	9 2	4 15	22 17	1 24	1 12	0 30	0 26	1 1	5 34	1 45	12 42	0 50	8 21	1 32	9 29	15 29	16 21	16 23	9 31		n.a.
T 4	15 33	16 43	5 5	8 54	4 12	22 33	1 25	1 28	0 30	0 30	1 1	5 37	1 45	12 42	0 50	8 22	1 32	9 29	15 30	16 21	16 22	9 28		n.a.
F 5	15 51	11 49	4 41	8 48	4 8	22 49	1 26	1 45	0 29	0 35	1 1	5 40	1 45	12 41	0 50	8 23	1 32	9 30	15 30	16 21	16 21	9 25		n.a.
S 6	16 9	6 30	4 5	8 45	4 2	23 5	1 27	2 1	0 28	0 40	1 1	5 43	1 45	12 41	0 50	8 23	1 32	9 30	15 30	16 21	16 20	9 21		n.a.
S 7	16 27	0 56	3 18	8 46	3 55	23 19	1 28	2 17	0 28	0 45	1 1	5 46	1 45	12 40	0 50	8 24	1 32	9 30	15 31	16 21	16 19	9 18		n.a.
M 8	16 44	4s44	2 22	8 50	3 46	23 34	1 29	2 33	0 27	0 50	1 1	5 49	1 45	12 40	0 50	8 25	1 32	9 31	15 31	16 21	16 18	9 15		n.a.
T 9	17 1	10 19	1 18	8 57	3 36	23 47	1 30	2 49	0 27	0 55	1 1	5 51	1 45	12 39	0 50	8 26	1 32	9 31	15 31	16 21	16 17	9 12		n.a.
W10	17 18	15 36	0 10	9 7	3 26	24 0	1 31	3 6	0 26	1 0	1 1	5 54	1 45	12 39	0 50	8 27	1 32	9 31	15 31	16 21	16 16	9 9		n.a.
T 11	17 35	20 20	0s59	9 21	3 14	24 12	1 32	3 22	0 26	1 4	1 1	5 57	1 45	12 38	0 50	8 27	1 32	9 32	15 32	16 21	16 15	9 6		n.a.
F 12	17 52	24 11	2 7	9 38	3 2	24 23	1 33	3 38	0 25	1 9	1 1	6 0	1 45	12 38	0 50	8 28	1 32	9 32	15 32	16 21	16 14	9 3		n.a.
S 13	18 8	26 52	3 9	9 58	2 48	24 33	1 34	3 54	0 24	1 14	1 1	6 3	1 45	12 38	0 50	8 29	1 32	9 32	15 32	16 21	16 13	8 59		n.a.
S 14	18 24	28 5	4 3	10 21	2 35	24 43	1 34	4 10	0 24	1 18	1 1	6 5	1 45	12 37	0 50	8 30	1 32	9 32	15 33	16 21	16 12	8 56		n.a.
M15	18 39	27 39	4 43	10 46	2 21	24 52	1 35	4 26	0 23	1 23	1 1	6 8	1 45	12 37	0 50	8 30	1 33	9 33	15 33	16 21	16 11	8 53		n.a.
T 16	18 54	25 32	5 9	11 15	2 6	25 1	1 35	4 41	0 23	1 28	1 1	6 11	1 45	12 37	0 50	8 31	1 33	9 33	15 33	16 20	16 10	8 50		n.a.
W17	19 9	21 52	5 16	11 46	1 52	25 8	1 36	4 57	0 22	1 32	1 1	6 13	1 45	12 36	0 50	8 32	1 33	9 33	15 33	16 20	16 9	8 47		n.a.
T 18	19 24	16 55	5 5	12 19	1 37	25 15	1 36	5 13	0 21	1 37	1 1	6 16	1 45	12 36	0 50	8 33	1 33	9 34	15 34	16 20	16 8	8 44		n.a.
F 19	19 39	11 1	4 35	12 54	1 22	25 21	1 36	5 29	0 21	1 41	1 1	6 19	1 45	12 36	0 50	8 33	1 33	9 34	15 34	16 20	16 7	8 41		n.a.
S 20	19 53	4 30	3 48	13 31	1 7	25 26	1 37	5 44	0 20	1 46	1 1	6 21	1 45	12 35	0 50	8 34	1 33	9 34	15 34	16 21	16 6	8 37		n.a.
S 21	20 6	2n17	2 46	14 9	0 53	25 31	1 37	6 0	0 19	1 50	1 1	6 24	1 45	12 35	0 50	8 35	1 33	9 35	15 34	16 21	16 6	8 34		n.a.
M22	20 20	8 58	1 34	14 48	0 39	25 35	1 37	6 15	0 19	1 54	1 1	6 27	1 45	12 35	0 50	8 36	1 33	9 35	15 35	16 21	16 5	8 31		n.a.
T 23	20 33	15 8	0 17	15 29	0 25	25 38	1 37	6 31	0 18	1 59	1 1	6 29	1 46	12 35	0 50	8 36	1 33	9 35	15 35	16 21	16 4	8 28		n.a.
W24	20 45	20 27	1n 1	16 10	0 11	25 40	1 37	6 46	0 18	2 3	1 1	6 32	1 46	12 35	0 50	8 37	1 33	9 35	15 35	16 21	16 3	8 25		n.a.
T 25	20 58	24 32	2 14	16 51	0n 1	25 41	1 37	7 2	0 17	2 7	1 1	6 34	1 46	12 34	0 50	8 38	1 33	9 36	15 35	16 21	16 2	8 21		n.a.
F 26	21 10	27 8	3 17	17 32	0 14	25 42	1 36	7 17	0 16	2 11	1 1	6 37	1 46	12 34	0 50	8 38	1 33	9 36	15 36	16 20	16 1	8 18		n.a.
S 27	21 22	28 6	4 8	18 13	0 25	25 42	1 36	7 32	0 16	2 16	1 1	6 39	1 46	12 34	0 51	8 39	1 33	9 36	15 36	16 19	16 0	8 15		n.a.
S 28	21 33	27 29	4 45	18 53	0 36	25 41	1 36	7 47	0 15	2 20	1 1	6 42	1 46	12 34	0 51	8 40	1 33	9 36	15 36	16 19	15 59	8 12		n.a.
M29	21 44	25 27	5 7	19 32	0 46	25 39	1 35	8 2	0 14	2 24	1 1	6 44	1 46	12 34	0 51	8 40	1 33	9 37	15 36	16 18	15 58	8 9		n.a.
T 30	21n54	22n15	5n14	20n11	0n56	25n36	1n35	8n18	0s14	2n28	1s 2	6n46	1s46	12s34	0s51	8n41	1s33	9s37	15s36	16n17	15n57	8n 6		n.a.

Julian Day Number = 311709.5, Delta T = 28h58m54s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°07'20, Lahiri = -57°00'20 Julian Calendar 1 June 3860 BCE == Greg. Calendar 1 May 3860 BCE

The year -3859 astronomical counting style corresponds to year 3860 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3860 BCE (-3859) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 35 52	7♊ 2'12	25♌30	25♉51	5♋15	21♈51	8♈31	21♈ 4	0♓ 1	25♈31	4°R21	13°R21	12♉14	19♍27	n.a.	W 1
T 2	16 39 49	8° 0'23	7♍27	27°46	6°29	22°29	8°41	21°11	0° 1	25°33	4♑20	13°D20	12°11	19°34	n.a.	T 2
F 3	16 43 45	8°58'37	19°19	29°41	7°42	23° 6	8°51	21°17	0° 1	25°35	4°19	13♉21	12° 8	19°40	n.a.	F 3
S 4	16 47 42	9°56'53	1♎11	1♊38	8°55	23°43	9° 1	21°23	0° 1	25°36	4°18	13°22	12° 4	19°47	n.a.	S 4
S 5	16 51 38	10°55'10	13° 8	3°34	10° 9	24°20	9°10	21°29	0° 1	25°38	4°17	13°24	12° 1	19°54	n.a.	S 5
M 6	16 55 35	11°53'29	25°15	5°31	11°22	24°57	9°20	21°35	0°R 2	25°40	4°16	13°25	11°58	20° 0	n.a.	M 6
T 7	16 59 31	12°51'50	7♏34	7°28	12°35	25°34	9°29	21°41	0° 2	25°41	4°15	13°R26	11°55	20° 7	n.a.	T 7
W 8	17 3 28	13°50'13	20° 9	9°25	13°48	26°11	9°38	21°47	0° 1	25°43	4°14	13°26	11°52	20°14	n.a.	W 8
T 9	17 7 24	14°48'38	3♐ 3	11°21	15° 1	26°48	9°47	21°53	0° 1	25°44	4°12	13°25	11°49	20°21	n.a.	T 9
F 10	17 11 21	15°47'05	16°14	13°17	16°14	27°25	9°56	21°58	0° 1	25°46	4°11	13°22	11°45	20°27	n.a.	F 10
S 11	17 15 17	16°45'34	29°44	15°12	17°28	28° 2	10° 5	22° 4	0° 1	25°48	4°10	13°17	11°42	20°34	n.a.	S 11
S 12	17 19 14	17°44'06	13♑28	17° 6	18°41	28°39	10°14	22°10	0° 1	25°49	4° 9	13°12	11°39	20°41	n.a.	S 12
M13	17 23 11	18°42'40	27°25	18°59	19°54	29°15	10°22	22°15	0° 0	25°51	4° 8	13° 7	11°36	20°47	n.a.	M13
T 14	17 27 7	19°41'16	11♒31	20°52	21° 7	29°52	10°31	22°20	0° 0	25°52	4° 7	13° 2	11°33	20°54	n.a.	T 14
W15	17 31 4	20°39'54	25°42	22°43	22°20	0♉28	10°39	22°26	29♒59	25°54	4° 5	12°58	11°30	21° 1	n.a.	W15
T 16	17 35 0	21°38'35	9♓54	24°34	23°33	1° 5	10°47	22°31	29°59	25°55	4° 4	12°56	11°26	21° 7	n.a.	T 16
F 17	17 38 57	22°37'19	24° 5	26°23	24°46	1°41	10°56	22°36	29°59	25°56	4° 3	12°D55	11°23	21°14	n.a.	F 17
S 18	17 42 53	23°36'05	8♈14	28°11	25°59	2°18	11° 3	22°41	29°58	25°58	4° 2	12°56	11°20	21°21	n.a.	S 18
S 19	17 46 50	24°34'53	22°18	29°59	27°12	2°54	11°11	22°47	29°58	25°59	4° 1	12°57	11°17	21°27	n.a.	S 19
M20	17 50 46	25°33'44	6♉16	1♋45	28°25	3°30	11°19	22°52	29°57	26° 1	3°59	12°R58	11°14	21°34	n.a.	M20
T 21	17 54 43	26°32'38	20° 7	3°31	29°38	4° 7	11°27	22°56	29°56	26° 2	3°58	12°58	11°10	21°41	n.a.	T 21
W22	17 58 39	27°31'34	3♊49	5°15	0♌50	4°43	11°34	23° 1	29°55	26° 3	3°57	12°56	11° 7	21°48	n.a.	W22
T 23	18 2 36	28°30'32	17°20	6°58	2° 3	5°19	11°41	23° 6	29°55	26° 4	3°56	12°52	11° 4	21°54	n.a.	T 23
F 24	18 6 33	29°29'33	0♋39	8°41	3°16	5°55	11°48	23°11	29°54	26° 6	3°55	12°46	11° 1	22° 1	n.a.	F 24
S 25	18 10 29	0♋28'36	13°42	10°22	4°29	6°31	11°55	23°15	29°53	26° 7	3°53	12°38	10°58	22° 8	n.a.	S 25
S 26	18 14 26	1°27'41	26°30	12° 2	5°42	7° 6	12° 2	23°20	29°52	26° 8	3°52	12°29	10°55	22°14	n.a.	S 26
M27	18 18 22	2°26'49	9♌ 2	13°42	6°55	7°42	12° 9	23°24	29°51	26° 9	3°51	12°20	10°51	22°21	n.a.	M27
T 28	18 22 19	3°25'58	21°20	15°20	8° 7	8°18	12°15	23°28	29°50	26°10	3°50	12°12	10°48	22°28	n.a.	T 28
W29	18 26 15	4°25'10	3♍24	16°58	9°20	8°54	12°22	23°33	29°49	26°11	3°48	12° 5	10°45	22°34	n.a.	W29
T 30	18 30 12	5°24'23	15°20	18°35	10°33	9°29	12°28	23°37	29°48	26°12	3°47	12° 1	10°42	22°41	n.a.	T 30
F 31	18 34 8	6♋23'39	27♍11	20♋11	11♌45	10♉ 5	12♈34	23♈41	29♒46	26♈13	3♑46	11♉59	10♉39	22♍48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 5	18n10	5n 7	20n47	1n 4	25n33	1n34	8n32	0s13	2n32	1s 2	6n49	1s46	12s34	0s51	8n42	1s33	9s37	15s37	16n16	15n56	8n 2		n.a.
T 2	22 14	13 25	4 47	21 22	1 12	25 29	1 33	8 47	0 12	2 36	1 2	6 51	1 46	12 34	0 51	8 42	1 33	9 37	15 37	16 16	15 55	7 59		n.a.
F 3	22 24	8 13	4 15	21 55	1 19	25 24	1 33	9 2	0 12	2 40	1 2	6 53	1 46	12 34	0 51	8 43	1 33	9 38	15 37	16 16	15 54	7 56		n.a.
S 4	22 33	2 44	3 31	22 27	1 26	25 19	1 32	9 17	0 11	2 43	1 2	6 56	1 46	12 34	0 51	8 43	1 33	9 38	15 37	16 17	15 53	7 53		n.a.
S 5	22 41	2s54	2 38	22 56	1 31	25 12	1 31	9 32	0 10	2 47	1 2	6 58	1 46	12 34	0 51	8 44	1 33	9 38	15 37	16 17	15 52	7 50		n.a.
M 6	22 50	8 31	1 38	23 23	1 36	25 5	1 30	9 46	0 10	2 51	1 2	7 0	1 46	12 34	0 51	8 45	1 33	9 38	15 37	16 18	15 51	7 46		n.a.
T 7	22 58	13 54	0 32	23 47	1 40	24 57	1 29	10 1	0 9	2 55	1 2	7 2	1 46	12 34	0 51	8 45	1 33	9 38	15 38	16 18	15 50	7 43		n.a.
W 8	23 5	18 51	0s37	24 10	1 43	24 48	1 28	10 15	0 8	2 58	1 2	7 4	1 46	12 34	0 51	8 46	1 33	9 39	15 38	16 18	15 49	7 40		n.a.
T 9	23 12	23 3	1 45	24 30	1 45	24 39	1 26	10 29	0 8	3 2	1 2	7 7	1 47	12 34	0 51	8 46	1 33	9 39	15 38	16 18	15 48	7 37		n.a.
F 10	23 19	26 10	2 49	24 47	1 47	24 29	1 25	10 44	0 7	3 6	1 2	7 9	1 47	12 34	0 51	8 47	1 33	9 39	15 38	16 17	15 47	7 33		n.a.
S 11	23 25	27 51	3 46	25 2	1 48	24 18	1 24	10 58	0 6	3 9	1 2	7 11	1 47	12 34	0 51	8 48	1 33	9 39	15 38	16 15	15 46	7 30		n.a.
S 12	23 30	27 52	4 30	25 15	1 49	24 6	1 22	11 12	0 5	3 13	1 2	7 13	1 47	12 34	0 51	8 48	1 33	9 39	15 38	16 14	15 45	7 27		n.a.
M13	23 36	26 7	4 59	25 26	1 49	23 54	1 21	11 26	0 5	3 16	1 2	7 15	1 47	12 34	0 51	8 49	1 33	9 39	15 38	16 12	15 44	7 24		n.a.
T 14	23 41	22 45	5 10	25 34	1 49	23 41	1 19	11 40	0 4	3 19	1 2	7 17	1 47	12 34	0 51	8 49	1 33	9 40	15 39	16 10	15 43	7 21		n.a.
W15	23 45	18 2	5 3	25 41	1 48	23 28	1 17	11 54	0 3	3 23	1 2	7 19	1 47	12 35	0 51	8 50	1 33	9 40	15 39	16 9	15 42	7 17		n.a.
T 16	23 49	12 19	4 37	25 45	1 46	23 13	1 16	12 8	0 3	3 26	1 2	7 21	1 47	12 35	0 51	8 50	1 33	9 40	15 39	16 9	15 40	7 14		n.a.
F 17	23 53	5 58	3 54	25 47	1 44	22 58	1 14	12 21	0 2	3 29	1 3	7 23	1 47	12 35	0 51	8 51	1 33	9 40	15 39	16 8	15 39	7 11		n.a.
S 18	23 56	0n39	2 57	25 47	1 42	22 42	1 12	12 35	0 1	3 32	1 3	7 24	1 47	12 35	0 51	8 51	1 33	9 40	15 39	16 9	15 38	7 8		n.a.
S 19	23 59	7 13	1 50	25 45	1 39	22 26	1 10	12 48	0 0	3 35	1 3	7 26	1 47	12 36	0 51	8 52	1 33	9 40	15 39	16 9	15 37	7 4		n.a.
M20	24 1	13 24	0 36	25 41	1 36	22 9	1 8	13 2	0n 0	3 38	1 3	7 28	1 48	12 36	0 51	8 52	1 33	9 40	15 39	16 9	15 36	7 1		n.a.
T 21	24 3	18 52	0n39	25 35	1 32	21 51	1 6	13 15	0 1	3 41	1 3	7 30	1 48	12 36	0 52	8 53	1 33	9 41	15 39	16 9	15 35	6 58		n.a.
W22	24 4	23 18	1 50	25 28	1 28	21 33	1 4	13 28	0 2	3 44	1 3	7 32	1 48	12 36	0 52	8 53	1 33	9 41	15 39	16 9	15 34	6 55		n.a.
T 23	24 5	26 22	2 55	25 18	1 24	21 14	1 2	13 41	0 3	3 47	1 3	7 33	1 48	12 37	0 52	8 53	1 33	9 41	15 39	16 7	15 33	6 51		n.a.
F 24	24 5	27 54	3 48	25 8	1 20	20 55	0 59	13 54	0 3	3 50	1 3	7 35	1 48	12 37	0 52	8 54	1 34	9 41	15 39	16 6	15 32	6 48		n.a.
S 25	24 5	27 49	4 29	24 55	1 15	20 35	0 57	14 7	0 4	3 52	1 3	7 37	1 48	12 37	0 52	8 54	1 34	9 41	15 39	16 3	15 31	6 45		n.a.
S 26	24 5	26 14	4 55	24 42	1 10	20 14	0 54	14 20	0 5	3 55	1 3	7 38	1 48	12 38	0 52	8 55	1 34	9 41	15 39	16 0	15 30	6 42		n.a.
M27	24 4	23 23	5 6	24 26	1 5	19 53	0 52	14 33	0 6	3 58	1 3	7 40	1 48	12 38	0 52	8 55	1 34	9 41	15 39	15 57	15 29	6 38		n.a.
T 28	24 3	19 32	5 2	24 10	0 59	19 32	0 49	14 46	0 7	4 0	1 3	7 41	1 48	12 39	0 52	8 55	1 34	9 41	15 39	15 55	15 28	6 35		n.a.
W29	24 1	14 57	4 46	23 52	0 53	19 9	0 47	14 58	0 7	4 3	1 3	7 43	1 48	12 39	0 52	8 56	1 34	9 41	15 40	15 53	15 27	6 32		n.a.
T 30	23 59	9 51	4 16	23 33	0 48	18 47	0 44	15 10	0 8	4 5	1 4	7 44	1 49	12 39	0 52	8 56	1 34	9 41	15 40	15 51	15 26	6 29		n.a.
F 31	23n56	4n27	3n36	23n13	0n41	18n23	0n41	15n23	0n 9	4n 7	1s 4	7n46	1s49	12s40	0s52	8n56	1s34	9s41	15s40	15n51	15n25	6n25		n.a.

Julian Day Number = 311739.5, Delta T = 28h58m51s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°07'16, Lahiri = -57°00'16 Julian Calendar 1 July 3860 BCE == Greg. Calendar 31 May 3860 BCE

The year -3859 astronomical counting style corresponds to year 3860 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3860 BCE (-3859) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 38 5	7♋22'56	9♎ 1	21♋46	12♌58	10♉40	12♈40	23♈45	29°R45	26♈14	3°R45	11°D58	10♉36	22♍54	n.a.	S 1
S 2	18 42 1	8°22'16	20°57	23°20	14°10	11°15	12°46	23°49	29♒44	26°15	3♊44	11♉59	10°32	23° 1	n.a.	S 2
M 3	18 45 58	9°21'37	3♏ 3	24°53	15°23	11°51	12°51	23°52	29°43	26°16	3°42	12° 0	10°29	23° 8	n.a.	M 3
T 4	18 49 54	10°21'01	15°24	26°25	16°35	12°26	12°56	23°56	29°41	26°17	3°41	12°R 0	10°26	23°15	n.a.	T 4
W 5	18 53 51	11°20'27	28° 6	27°57	17°48	13° 1	13° 2	23°59	29°40	26°18	3°40	11°59	10°23	23°21	n.a.	W 5
T 6	18 57 47	12°19'55	11♐ 9	29°27	19° 0	13°36	13° 7	24° 3	29°38	26°19	3°39	11°55	10°20	23°28	n.a.	T 6
F 7	19 1 44	13°19'25	24°37	0♌57	20°12	14°11	13°12	24° 6	29°37	26°20	3°37	11°49	10°16	23°35	n.a.	F 7
S 8	19 5 41	14°18'57	8♑29	2°26	21°25	14°46	13°16	24°10	29°35	26°20	3°36	11°41	10°13	23°41	n.a.	S 8
S 9	19 9 37	15°18'32	22°40	3°54	22°37	15°20	13°21	24°13	29°34	26°21	3°35	11°31	10°10	23°48	n.a.	S 9
M10	19 13 34	16°18'08	7♒ 5	5°22	23°49	15°55	13°25	24°16	29°32	26°22	3°34	11°20	10° 7	23°55	n.a.	M10
T 11	19 17 30	17°17'48	21°39	6°48	25° 1	16°30	13°30	24°19	29°31	26°22	3°33	11°10	10° 4	24° 1	n.a.	T 11
W12	19 21 27	18°17'29	6♓13	8°14	26°13	17° 4	13°34	24°22	29°29	26°23	3°31	11° 2	10° 1	24° 8	n.a.	W12
T 13	19 25 23	19°17'13	20°43	9°38	27°26	17°39	13°37	24°24	29°27	26°24	3°30	10°57	9°57	24°15	n.a.	T 13
F 14	19 29 20	20°16'59	5♈ 2	11° 2	28°38	18°13	13°41	24°27	29°25	26°24	3°29	10°54	9°54	24°21	n.a.	F 14
S 15	19 33 16	21°16'48	19°10	12°25	29°50	18°47	13°45	24°30	29°24	26°25	3°28	10°D53	9°51	24°28	n.a.	S 15
S 16	19 37 13	22°16'40	3♉ 4	13°46	1♍ 1	19°22	13°48	24°32	29°22	26°25	3°27	10°53	9°48	24°35	n.a.	S 16
M17	19 41 9	23°16'34	16°46	15° 7	2°13	19°56	13°51	24°34	29°20	26°26	3°26	10°R53	9°45	24°41	n.a.	M17
T 18	19 45 6	24°16'30	0♊16	16°26	3°25	20°30	13°54	24°37	29°18	26°26	3°25	10°52	9°42	24°48	n.a.	T 18
W19	19 49 2	25°16'30	13°34	17°44	4°37	21° 4	13°57	24°39	29°16	26°27	3°23	10°48	9°38	24°55	n.a.	W19
T 20	19 52 59	26°16'31	26°42	19° 1	5°49	21°38	13°59	24°41	29°14	26°27	3°22	10°41	9°35	25° 2	n.a.	T 20
F 21	19 56 56	27°16'35	9♋39	20°17	7° 0	22°11	14° 1	24°43	29°12	26°27	3°21	10°31	9°32	25° 8	n.a.	F 21
S 22	20 0 52	28°16'41	22°24	21°31	8°12	22°45	14° 4	24°45	29°10	26°27	3°20	10°19	9°29	25°15	n.a.	S 22
S 23	20 4 49	29°16'49	4♌58	22°43	9°24	23°18	14° 6	24°46	29° 8	26°28	3°19	10° 5	9°26	25°22	n.a.	S 23
M24	20 8 45	0♌16'59	17°19	23°54	10°35	23°52	14° 7	24°48	29° 6	26°28	3°18	9°51	9°22	25°28	n.a.	M24
T 25	20 12 42	1°17'11	29°30	25° 2	11°47	24°25	14° 9	24°49	29° 4	26°28	3°17	9°38	9°19	25°35	n.a.	T 25
W26	20 16 38	2°17'25	11♍30	26° 9	12°58	24°58	14°10	24°51	29° 2	26°28	3°16	9°27	9°16	25°42	n.a.	W26
T 27	20 20 35	3°17'41	23°23	27°13	14° 9	25°32	14°11	24°52	29° 0	26°28	3°15	9°19	9°13	25°48	n.a.	T 27
F 28	20 24 31	4°17'59	5♎11	28°15	15°21	26° 5	14°12	24°53	28°57	26°29	3°14	9°13	9°10	25°55	n.a.	F 28
S 29	20 28 28	5°18'18	16°59	29°13	16°32	26°38	14°13	24°54	28°55	26°29	3°13	9°10	9° 7	26° 2	n.a.	S 29
S 30	20 32 24	6°18'39	28°52	0♍ 9	17°43	27°10	14°14	24°55	28°53	26°R29	3°12	9° 9	9° 3	26° 8	n.a.	S 30
M31	20 36 21	7♌19'02	10♏55	1♍ 1	18♍54	27♉43	14♈14	24♈56	28♒51	26♈29	3♊11	9♉ 9	9♉ 0	26♍15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n53	1s 7	2n47	22n52	0n35	18n 0	0n39	15n35	0n10	4n10	1s 4	7n47	1s49	12s40	0s52	8n57	1s34	9s41	15s40	15n51	15n24	6n22		n.a.
S 2	23 49	6 42	1 50	22 29	0 29	17 36	0 36	15 47	0 11	4 12	1 4	7 48	1 49	12 41	0 52	8 57	1 34	9 41	15 40	15 51	15 23	6 19		n.a.
M 3	23 45	12 7	0 48	22 6	0 22	17 11	0 33	15 59	0 11	4 14	1 4	7 50	1 49	12 41	0 52	8 57	1 34	9 41	15 40	15 51	15 22	6 16		n.a.
T 4	23 40	17 11	0s18	21 42	0 15	16 46	0 30	16 11	0 12	4 16	1 4	7 51	1 49	12 42	0 52	8 58	1 34	9 42	15 40	15 51	15 21	6 12		n.a.
W 5	23 36	21 39	1 25	21 17	0 9	16 20	0 27	16 23	0 13	4 18	1 4	7 52	1 49	12 42	0 52	8 58	1 34	9 42	15 39	15 51	15 20	6 9		n.a.
T 6	23 30	25 11	2 29	20 51	0 2	15 55	0 24	16 34	0 14	4 20	1 4	7 53	1 49	12 43	0 52	8 58	1 34	9 42	15 39	15 50	15 19	6 6		n.a.
F 7	23 24	27 25	3 27	20 24	0s 5	15 28	0 21	16 46	0 15	4 22	1 4	7 54	1 50	12 44	0 52	8 58	1 34	9 42	15 39	15 48	15 18	6 3		n.a.
S 8	23 18	28 2	4 14	19 57	0 13	15 2	0 17	16 57	0 16	4 24	1 4	7 56	1 50	12 44	0 52	8 59	1 34	9 42	15 39	15 45	15 17	5 59		n.a.
S 9	23 11	26 50	4 47	19 29	0 20	14 34	0 14	17 9	0 16	4 25	1 4	7 57	1 50	12 45	0 52	8 59	1 34	9 42	15 39	15 42	15 16	5 56		n.a.
M10	23 4	23 51	5 2	19 1	0 27	14 7	0 11	17 20	0 17	4 27	1 5	7 58	1 50	12 45	0 52	8 59	1 34	9 41	15 39	15 39	15 15	5 53		n.a.
T 11	22 56	19 21	4 58	18 32	0 34	13 39	0 8	17 31	0 18	4 29	1 5	7 59	1 50	12 46	0 52	8 59	1 34	9 41	15 39	15 35	15 14	5 49		n.a.
W12	22 48	13 42	4 34	18 2	0 42	13 11	0 4	17 42	0 19	4 30	1 5	8 0	1 50	12 47	0 52	9 0	1 34	9 41	15 39	15 33	15 13	5 46		n.a.
T 13	22 40	7 20	3 53	17 32	0 49	12 43	0 1	17 53	0 20	4 32	1 5	8 1	1 50	12 47	0 52	9 0	1 34	9 41	15 39	15 31	15 12	5 43		n.a.
F 14	22 31	0 39	2 58	17 2	0 56	12 14	0s 2	18 3	0 21	4 33	1 5	8 1	1 50	12 48	0 52	9 0	1 34	9 41	15 39	15 30	15 11	5 40		n.a.
S 15	22 21	5n58	1 53	16 31	1 4	11 45	0 6	18 14	0 22	4 34	1 5	8 2	1 51	12 49	0 52	9 0	1 34	9 41	15 39	15 30	15 10	5 36		n.a.
S 16	22 12	12 14	0 41	16 1	1 11	11 16	0 9	18 24	0 23	4 36	1 5	8 3	1 51	12 49	0 52	9 0	1 34	9 41	15 39	15 30	15 9	5 33		n.a.
M17	22 1	17 48	0n31	15 30	1 19	10 46	0 13	18 35	0 24	4 37	1 5	8 4	1 51	12 50	0 52	9 0	1 35	9 41	15 39	15 30	15 8	5 30		n.a.
T 18	21 51	22 24	1 41	14 59	1 26	10 16	0 16	18 45	0 24	4 38	1 5	8 5	1 51	12 51	0 52	9 0	1 35	9 41	15 39	15 29	15 7	5 26		n.a.
W19	21 40	25 46	2 44	14 28	1 33	9 46	0 20	18 55	0 25	4 39	1 5	8 5	1 51	12 51	0 52	9 1	1 35	9 41	15 38	15 28	15 6	5 23		n.a.
T 20	21 28	27 40	3 37	13 57	1 40	9 16	0 24	19 5	0 26	4 40	1 5	8 6	1 51	12 52	0 52	9 1	1 35	9 41	15 38	15 26	15 5	5 20		n.a.
F 21	21 16	28 1	4 18	13 26	1 47	8 45	0 27	19 15	0 27	4 41	1 5	8 6	1 51	12 53	0 52	9 1	1 35	9 41	15 38	15 23	15 4	5 16		n.a.
S 22	21 4	26 52	4 46	12 55	1 54	8 15	0 31	19 25	0 28	4 41	1 6	8 7	1 51	12 54	0 52	9 1	1 35	9 41	15 38	15 19	15 3	5 13		n.a.
S 23	20 51	24 22	4 59	12 25	2 1	7 44	0 35	19 35	0 29	4 42	1 6	8 7	1 52	12 54	0 53	9 1	1 35	9 41	15 38	15 15	15 2	5 10		n.a.
M24	20 38	20 46	4 57	11 55	2 8	7 13	0 38	19 44	0 30	4 43	1 6	8 8	1 52	12 55	0 53	9 1	1 35	9 41	15 38	15 10	15 1	5 7		n.a.
T 25	20 25	16 21	4 42	11 26	2 14	6 41	0 42	19 54	0 31	4 43	1 6	8 8	1 52	12 56	0 53	9 1	1 35	9 40	15 38	15 6	15 0	5 3		n.a.
W26	20 11	11 21	4 15	10 57	2 20	6 10	0 46	20 3	0 32	4 44	1 6	8 9	1 52	12 57	0 53	9 1	1 35	9 40	15 38	15 2	14 58	5 0		n.a.
T 27	19 57	6 0	3 37	10 29	2 26	5 39	0 49	20 12	0 33	4 44	1 6	8 9	1 52	12 57	0 53	9 1	1 35	9 40	15 37	14 59	14 57	4 57		n.a.
F 28	19 42	0 28	2 49	10 2	2 32	5 7	0 53	20 21	0 34	4 44	1 6	8 9	1 52	12 58	0 53	9 1	1 35	9 40	15 37	14 58	14 56	4 53		n.a.
S 29	19 27	5s 6	1 54	9 37	2 37	4 35	0 57	20 30	0 35	4 45	1 6	8 10	1 52	12 59	0 53	9 1	1 35	9 40	15 37	14 57	14 55	4 50		n.a.
S 30	19 12	10 32	0 54	9 12	2 42	4 3	1 1	20 39	0 36	4 45	1 6	8 10	1 53	13 0	0 53	9 1	1 35	9 40	15 37	14 56	14 54	4 47		n.a.
M31	18n57	15s39	0s 9	8n50	2s46	3n32	1s 4	20n47	0n37	4n45	1s 6	8n10	1s53	13s 1	0s53	9n 1	1s35	9s40	15s37	14n56	14n53	4n43		n.a.

Julian Day Number = 311770.5, Delta T = 28h58m48s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°07'12, Lahiri = -57°00'12 Julian Calendar 1 Aug. 3860 BCE == Greg. Calendar 1 July 3860 BCE

The year -3859 astronomical counting style corresponds to year 3860 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3860 BCE (-3859) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 40 17	8♌19'27	23♏13	1♍49	20♍ 5	28♉16	14°R14	24♈56	28°R48	26°R29	3°R10	9°R 9	8♉57	26♍22	n.a.	T 1
W 2	20 44 14	9°19'54	5♐53	2°32	21°16	28°48	14♈14	24°57	28♒46	26♈28	3♎ 9	9♉ 7	8°54	26°28	n.a.	W 2
T 3	20 48 11	10°20'22	18°57	3°11	22°27	29°20	14°14	24°57	28°44	26°28	3° 8	9° 3	8°51	26°35	n.a.	T 3
F 4	20 52 7	11°20'52	2♑30	3°44	23°38	29°52	14°14	24°58	28°41	26°28	3° 7	8°56	8°48	26°42	n.a.	F 4
S 5	20 56 4	12°21'23	16°32	4°11	24°48	0♊25	14°13	24°58	28°39	26°28	3° 6	8°47	8°44	26°49	n.a.	S 5
S 6	21 0 0	13°21'56	0♒59	4°32	25°59	0°57	14°12	24°58	28°37	26°28	3° 5	8°35	8°41	26°55	n.a.	S 6
M 7	21 3 57	14°22'31	15°46	4°45	27° 9	1°28	14°11	24°R58	28°34	26°27	3° 4	8°23	8°38	27° 2	n.a.	M 7
T 8	21 7 53	15°23'08	0♓45	4°R50	28°20	2° 0	14°10	24°58	28°32	26°27	3° 3	8°12	8°35	27° 9	n.a.	T 8
W 9	21 11 50	16°23'47	15°45	4°46	29°30	2°32	14° 9	24°58	28°29	26°27	3° 3	8° 2	8°32	27°15	n.a.	W 9
T 10	21 15 46	17°24'27	0♈39	4°33	0♎40	3° 3	14° 7	24°57	28°27	26°27	3° 2	7°56	8°28	27°22	n.a.	T 10
F 11	21 19 43	18°25'09	15°17	4°11	1°50	3°34	14° 5	24°57	28°24	26°26	3° 1	7°52	8°25	27°29	n.a.	F 11
S 12	21 23 39	19°25'54	29°37	3°38	3° 0	4° 6	14° 3	24°56	28°22	26°26	3° 0	7°50	8°22	27°35	n.a.	S 12
S 13	21 27 36	20°26'40	13♉36	2°55	4°10	4°37	14° 1	24°56	28°20	26°25	2°59	7°50	8°19	27°42	n.a.	S 13
M14	21 31 33	21°27'28	27°15	2° 3	5°20	5° 8	13°58	24°55	28°17	26°25	2°59	7°50	8°16	27°49	n.a.	M14
T 15	21 35 29	22°28'18	10♊35	1° 1	6°30	5°38	13°56	24°54	28°15	26°24	2°58	7°49	8°13	27°55	n.a.	T 15
W16	21 39 26	23°29'11	23°39	29♌51	7°39	6° 9	13°53	24°53	28°12	26°24	2°57	7°45	8° 9	28° 2	n.a.	W16
T 17	21 43 22	24°30'05	6♋29	28°36	8°49	6°39	13°50	24°52	28°10	26°23	2°56	7°39	8° 6	28° 9	n.a.	T 17
F 18	21 47 19	25°31'00	19° 7	27°16	9°58	7°10	13°47	24°51	28° 7	26°22	2°56	7°30	8° 3	28°15	n.a.	F 18
S 19	21 51 15	26°31'57	1♌34	25°55	11° 8	7°40	13°43	24°49	28° 5	26°22	2°55	7°18	8° 0	28°22	n.a.	S 19
S 20	21 55 12	27°32'56	13°52	24°35	12°17	8°10	13°40	24°48	28° 2	26°21	2°54	7° 5	7°57	28°29	n.a.	S 20
M21	21 59 8	28°33'56	26° 2	23°18	13°26	8°40	13°36	24°46	28° 0	26°20	2°54	6°51	7°53	28°35	n.a.	M21
T 22	22 3 5	29°34'58	8♍ 3	22° 8	14°35	9° 9	13°32	24°45	27°57	26°20	2°53	6°38	7°50	28°42	n.a.	T 22
W23	22 7 1	0♍36'01	19°58	21° 7	15°43	9°39	13°28	24°43	27°55	26°19	2°53	6°27	7°47	28°49	n.a.	W23
T 24	22 10 58	1°37'05	1♎48	20°15	16°52	10° 8	13°23	24°41	27°52	26°18	2°52	6°19	7°44	28°55	n.a.	T 24
F 25	22 14 55	2°38'10	13°35	19°34	18° 1	10°37	13°19	24°39	27°49	26°17	2°52	6°14	7°41	29° 2	n.a.	F 25
S 26	22 18 51	3°39'16	25°22	19° 5	19° 9	11° 6	13°14	24°37	27°47	26°16	2°51	6°11	7°38	29° 9	n.a.	S 26
S 27	22 22 48	4°40'24	7♏14	18°48	20°17	11°35	13° 9	24°34	27°45	26°15	2°51	6°D10	7°34	29°15	n.a.	S 27
M28	22 26 44	5°41'32	19°15	18°D42	21°25	12° 3	13° 4	24°32	27°42	26°15	2°50	6°11	7°31	29°22	n.a.	M28
T 29	22 30 41	6°42'41	1♐29	18°47	22°33	12°32	12°59	24°30	27°40	26°14	2°50	6°R11	7°28	29°29	n.a.	T 29
W30	22 34 37	7♍43'51	14♐ 4	19♌ 1	23♎41	13♊ 0	12♈54	24♈27	27♒37	26♈13	2♑49	6♉11	7♉25	29♍35	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n41	20s16	1s14	8n29	2s50	3n 0	1s 8	20n56	0n38	4n45	1s 6	8n10	1s53	13s 2	0s53	9n 1	1s35	9s39	15s36	14n56	14n52	4n40		n.a.
W 2	18 24	24 6	2 16	8 10	2 54	2 28	1 12	21 4	0 39	4 45	1 6	8 10	1 53	13 2	0 53	9 1	1 35	9 39	15 36	14 56	14 51	4 37		n.a.
T 3	18 8	26 50	3 14	7 53	2 56	1 55	1 16	21 13	0 40	4 45	1 7	8 10	1 53	13 3	0 53	9 1	1 35	9 39	15 36	14 54	14 50	4 33		n.a.
F 4	17 51	28 6	4 2	7 39	2 58	1 23	1 19	21 21	0 41	4 44	1 7	8 10	1 53	13 4	0 53	9 1	1 35	9 39	15 36	14 52	14 49	4 30		n.a.
S 5	17 33	27 38	4 38	7 28	2 59	0 51	1 23	21 29	0 42	4 44	1 7	8 10	1 53	13 5	0 53	9 0	1 35	9 39	15 36	14 49	14 48	4 27		n.a.
S 6	17 16	25 19	4 57	7 21	2 59	0 19	1 27	21 37	0 43	4 44	1 7	8 10	1 53	13 6	0 53	9 0	1 35	9 39	15 35	14 45	14 47	4 23		n.a.
M 7	16 58	21 16	4 58	7 17	2 58	0s13	1 30	21 45	0 44	4 43	1 7	8 10	1 54	13 7	0 53	9 0	1 35	9 38	15 35	14 41	14 46	4 20		n.a.
T 8	16 40	15 49	4 37	7 17	2 55	0 45	1 34	21 52	0 46	4 43	1 7	8 10	1 54	13 8	0 53	9 0	1 35	9 38	15 35	14 37	14 45	4 17		n.a.
W 9	16 21	9 24	3 58	7 22	2 51	1 17	1 38	22 0	0 47	4 42	1 7	8 10	1 54	13 8	0 53	9 0	1 36	9 38	15 35	14 34	14 44	4 13		n.a.
T 10	16 2	2 31	3 3	7 32	2 46	1 49	1 41	22 7	0 48	4 41	1 7	8 9	1 54	13 9	0 53	9 0	1 36	9 38	15 35	14 32	14 43	4 10		n.a.
F 11	15 43	4n24	1 56	7 47	2 39	2 21	1 45	22 15	0 49	4 41	1 7	8 9	1 54	13 10	0 53	9 0	1 36	9 38	15 34	14 31	14 42	4 7		n.a.
S 12	15 24	10 58	0 43	8 8	2 30	2 53	1 49	22 22	0 50	4 40	1 7	8 9	1 54	13 11	0 53	8 59	1 36	9 37	15 34	14 30	14 41	4 3		n.a.
S 13	15 4	16 50	0n30	8 33	2 19	3 24	1 52	22 29	0 51	4 39	1 7	8 9	1 54	13 12	0 53	8 59	1 36	9 37	15 34	14 30	14 40	4 0		n.a.
M14	14 44	21 43	1 41	9 5	2 6	3 56	1 56	22 36	0 52	4 38	1 7	8 8	1 54	13 13	0 53	8 59	1 36	9 37	15 34	14 30	14 39	3 57		n.a.
T 15	14 24	25 21	2 44	9 41	1 52	4 28	1 59	22 43	0 54	4 37	1 7	8 8	1 55	13 14	0 53	8 59	1 36	9 37	15 33	14 30	14 38	3 53		n.a.
W16	14 3	27 33	3 37	10 21	1 35	4 59	2 2	22 49	0 55	4 35	1 7	8 7	1 55	13 15	0 53	8 58	1 36	9 36	15 33	14 29	14 37	3 50		n.a.
T 17	13 43	28 14	4 18	11 5	1 17	5 30	2 6	22 56	0 56	4 34	1 7	8 7	1 55	13 16	0 53	8 58	1 36	9 36	15 33	14 26	14 35	3 47		n.a.
F 18	13 22	27 24	4 46	11 51	0 58	6 1	2 9	23 2	0 57	4 33	1 7	8 6	1 55	13 16	0 53	8 58	1 36	9 36	15 33	14 23	14 34	3 43		n.a.
S 19	13 1	25 13	5 0	12 38	0 38	6 32	2 12	23 9	0 58	4 32	1 7	8 5	1 55	13 17	0 53	8 58	1 36	9 36	15 32	14 19	14 33	3 40		n.a.
S 20	12 39	21 52	4 59	13 25	0 17	7 3	2 16	23 15	1 0	4 30	1 8	8 5	1 55	13 18	0 53	8 57	1 36	9 35	15 32	14 15	14 32	3 37		n.a.
M21	12 17	17 38	4 45	14 10	0n 3	7 34	2 19	23 21	1 1	4 29	1 8	8 4	1 55	13 19	0 53	8 57	1 36	9 35	15 32	14 10	14 31	3 33		n.a.
T 22	11 56	12 44	4 18	14 52	0 23	8 4	2 22	23 27	1 2	4 27	1 8	8 3	1 55	13 20	0 53	8 57	1 36	9 35	15 31	14 6	14 30	3 30		n.a.
W23	11 34	7 26	3 40	15 31	0 42	8 34	2 25	23 33	1 3	4 25	1 8	8 3	1 55	13 21	0 53	8 56	1 36	9 35	15 31	14 2	14 29	3 27		n.a.
T 24	11 11	1 53	2 52	16 4	0 59	9 4	2 28	23 39	1 5	4 23	1 8	8 2	1 56	13 22	0 53	8 56	1 36	9 34	15 31	14 0	14 28	3 23		n.a.
F 25	10 49	3s42	1 57	16 32	1 15	9 34	2 31	23 44	1 6	4 22	1 8	8 1	1 56	13 23	0 53	8 56	1 36	9 34	15 31	13 58	14 27	3 20		n.a.
S 26	10 26	9 11	0 57	16 55	1 30	10 4	2 34	23 50	1 7	4 20	1 8	8 0	1 56	13 24	0 53	8 55	1 36	9 34	15 30	13 57	14 26	3 17		n.a.
S 27	10 3	14 23	0s 6	17 13	1 42	10 33	2 37	23 55	1 9	4 18	1 8	7 59	1 56	13 24	0 53	8 55	1 36	9 33	15 30	13 56	14 25	3 13		n.a.
M28	9 40	19 7	1 9	17 25	1 53	11 2	2 40	24 0	1 10	4 16	1 8	7 58	1 56	13 25	0 53	8 55	1 36	9 33	15 30	13 57	14 24	3 10		n.a.
T 29	9 17	23 10	2 11	17 32	2 2	11 30	2 42	24 6	1 11	4 14	1 8	7 57	1 56	13 26	0 53	8 54	1 36	9 33	15 29	13 57	14 23	3 6		n.a.
W30	8n54	26s14	3s 8	17n34	2n 9	11s59	2s45	24n11	1n13	4n12	1s 8	7n56	1s56	13s27	0s53	8n54	1s36	9s33	15s29	13n57	14n22	3n 3		n.a.

Julian Day Number = 311801.5, Delta T = 28h58m45s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°07'08, Lahiri = -57°00'08 Julian Calendar 1 Sept. 3860 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3860 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3860 BCE (-3859) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 38 34	8♍45'02	27♐ 2	19♌26	24♎48	13♊28	12°R48	24°R25	27°R35	26°R12	2°R49	6°R10	7♉22	29♍42	n.a.	T 1
F 2	22 42 30	9°46'13	10♑28	19°58	25°56	13°56	12♈43	24♈22	27♒32	26♈11	2♑48	6♉ 6	7°19	29°49	n.a.	F 2
S 3	22 46 27	10°47'25	24°25	20°38	27° 3	14°23	12°37	24°19	27°30	26° 9	2°48	5°59	7°15	29°56	n.a.	S 3
S 4	22 50 24	11°48'38	8♒52	21°25	28°10	14°51	12°31	24°16	27°27	26° 8	2°48	5°51	7°12	0♎ 2	n.a.	S 4
M 5	22 54 20	12°49'52	23°43	22°18	29°17	15°18	12°25	24°13	27°25	26° 7	2°47	5°43	7° 9	0° 9	n.a.	M 5
T 6	22 58 17	13°51'06	8♓52	23°16	0♏23	15°45	12°18	24°10	27°23	26° 6	2°47	5°34	7° 6	0°16	n.a.	T 6
W 7	23 2 13	14°52'21	24° 9	24°18	1°29	16°11	12°12	24° 7	27°20	26° 5	2°47	5°27	7° 3	0°22	n.a.	W 7
T 8	23 6 10	15°53'37	9♈22	25°24	2°36	16°38	12° 5	24° 3	27°18	26° 4	2°47	5°22	6°59	0°29	n.a.	T 8
F 9	23 10 6	16°54'54	24°21	26°34	3°41	17° 4	11°59	24° 0	27°15	26° 3	2°47	5°20	6°56	0°36	n.a.	F 9
S 10	23 14 3	17°56'11	9♉ 0	27°47	4°47	17°30	11°52	23°57	27°13	26° 1	2°46	5°D19	6°53	0°42	n.a.	S 10
S 11	23 18 0	18°57'30	23°15	29° 2	5°53	17°56	11°45	23°53	27°11	26° 0	2°46	5°20	6°50	0°49	n.a.	S 11
M12	23 21 56	19°58'50	7♊ 3	0♍19	6°58	18°21	11°38	23°49	27° 9	25°59	2°46	5°22	6°47	0°56	n.a.	M12
T 13	23 25 53	21° 0'10	20°27	1°39	8° 3	18°46	11°31	23°46	27° 6	25°57	2°46	5°R22	6°44	1° 2	n.a.	T 13
W14	23 29 49	22° 1'31	3♋29	3° 0	9° 7	19°11	11°24	23°42	27° 4	25°56	2°46	5°22	6°40	1° 9	n.a.	W14
T 15	23 33 46	23° 2'53	16°12	4°22	10°12	19°36	11°16	23°38	27° 2	25°55	2°46	5°19	6°37	1°16	n.a.	T 15
F 16	23 37 42	24° 4'16	28°39	5°46	11°16	20° 0	11° 9	23°34	27° 0	25°53	2°46	5°14	6°34	1°22	n.a.	F 16
S 17	23 41 39	25° 5'40	10♌55	7°10	12°20	20°25	11° 1	23°30	26°58	25°52	2°D46	5° 8	6°31	1°29	n.a.	S 17
S 18	23 45 36	26° 7'03	23° 1	8°36	13°23	20°48	10°54	23°26	26°56	25°51	2°46	5° 0	6°28	1°36	n.a.	S 18
M19	23 49 32	27° 8'28	4♍59	10° 2	14°26	21°12	10°46	23°22	26°53	25°49	2°46	4°53	6°25	1°42	n.a.	M19
T 20	23 53 29	28° 9'52	16°53	11°30	15°29	21°35	10°38	23°18	26°51	25°48	2°46	4°45	6°21	1°49	n.a.	T 20
W21	23 57 25	29°11'17	28°43	12°57	16°32	21°58	10°30	23°13	26°49	25°46	2°46	4°39	6°18	1°56	n.a.	W21
T 22	0 1 22	0♎12'42	10♎32	14°26	17°34	22°21	10°22	23° 9	26°47	25°45	2°46	4°35	6°15	2° 2	n.a.	T 22
F 23	0 5 18	1°14'07	22°20	15°55	18°36	22°43	10°14	23° 5	26°45	25°43	2°46	4°32	6°12	2° 9	n.a.	F 23
S 24	0 9 15	2°15'33	4♏11	17°24	19°37	23° 5	10° 6	23° 0	26°43	25°42	2°46	4°D31	6° 9	2°16	n.a.	S 24
S 25	0 13 11	3°16'58	16° 7	18°54	20°38	23°27	9°58	22°56	26°42	25°40	2°47	4°32	6° 5	2°22	n.a.	S 25
M26	0 17 8	4°18'23	28°12	20°24	21°39	23°48	9°50	22°51	26°40	25°39	2°47	4°34	6° 2	2°29	n.a.	M26
T 27	0 21 5	5°19'48	10♐28	21°55	22°39	24° 9	9°42	22°47	26°38	25°37	2°47	4°35	5°59	2°36	n.a.	T 27
W28	0 25 1	6°21'12	23° 1	23°25	23°39	24°29	9°34	22°42	26°36	25°35	2°47	4°37	5°56	2°42	n.a.	W28
T 29	0 28 58	7°22'37	5♑55	24°57	24°38	24°50	9°26	22°37	26°34	25°34	2°48	4°R38	5°53	2°49	n.a.	T 29
F 30	0 32 54	8°24'00	19°12	26°28	25°37	25°10	9°18	22°33	26°33	25°32	2°48	4°37	5°50	2°56	n.a.	F 30
S 31	0 36 51	9♎25'24	2♒57	28♍ 0	26♏35	25♊29	9♈10	22♈28	26♒31	25♈31	2♑48	4♉35	5♉46	3♎ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n30	28s 1	3s58	17n32	2n15	12s27	2s47	24n16	1n14	4n 9	1s 8	7n55	1s56	13s28	0s53	8n53	1s36	9s32	15s29	13n56	14n21	3n 0		n.a.
F 2	8 7	28 15	4 36	17 25	2 20	12 54	2 50	24 21	1 15	4 7	1 8	7 54	1 56	13 29	0 53	8 53	1 36	9 32	15 28	13 55	14 20	2 56		n.a.
S 3	7 43	26 44	5 0	17 15	2 23	13 22	2 52	24 25	1 17	4 5	1 8	7 53	1 56	13 30	0 53	8 53	1 36	9 32	15 28	13 53	14 18	2 53		n.a.
S 4	7 19	23 26	5 5	17 1	2 25	13 49	2 54	24 30	1 18	4 2	1 8	7 52	1 56	13 30	0 53	8 52	1 36	9 31	15 28	13 50	14 17	2 50		n.a.
M 5	6 55	18 32	4 51	16 45	2 26	14 15	2 57	24 35	1 20	4 0	1 8	7 50	1 57	13 31	0 53	8 52	1 36	9 31	15 28	13 47	14 16	2 46		n.a.
T 6	6 31	12 24	4 16	16 25	2 26	14 42	2 59	24 39	1 21	3 57	1 8	7 49	1 57	13 32	0 53	8 51	1 36	9 31	15 27	13 44	14 15	2 43		n.a.
W 7	6 7	5 28	3 23	16 3	2 25	15 7	3 1	24 43	1 23	3 55	1 8	7 48	1 57	13 33	0 53	8 51	1 36	9 30	15 27	13 42	14 14	2 40		n.a.
T 8	5 43	1n45	2 15	15 38	2 23	15 33	3 2	24 48	1 24	3 52	1 8	7 47	1 57	13 34	0 53	8 50	1 37	9 30	15 27	13 40	14 13	2 36		n.a.
F 9	5 18	8 47	0 59	15 12	2 21	15 58	3 4	24 52	1 26	3 50	1 8	7 45	1 57	13 35	0 53	8 50	1 37	9 30	15 26	13 39	14 12	2 33		n.a.
S 10	4 54	15 12	0n20	14 43	2 18	16 22	3 6	24 56	1 27	3 47	1 8	7 44	1 57	13 35	0 53	8 49	1 37	9 30	15 26	13 39	14 11	2 29		n.a.
S 11	4 29	20 38	1 35	14 13	2 14	16 46	3 7	25 0	1 29	3 44	1 7	7 43	1 57	13 36	0 53	8 49	1 37	9 29	15 26	13 39	14 10	2 26		n.a.
M12	4 4	24 45	2 43	13 41	2 10	17 10	3 9	25 4	1 30	3 42	1 7	7 41	1 57	13 37	0 53	8 48	1 37	9 29	15 25	13 40	14 9	2 23		n.a.
T 13	3 40	27 23	3 40	13 8	2 6	17 33	3 10	25 8	1 32	3 39	1 7	7 40	1 57	13 38	0 52	8 48	1 37	9 29	15 25	13 40	14 8	2 19		n.a.
W14	3 15	28 26	4 23	12 34	2 1	17 56	3 11	25 12	1 33	3 36	1 7	7 38	1 57	13 38	0 52	8 47	1 37	9 28	15 25	13 40	14 7	2 16		n.a.
T 15	2 50	27 55	4 52	11 58	1 56	18 18	3 12	25 15	1 35	3 33	1 7	7 37	1 57	13 39	0 52	8 47	1 37	9 28	15 24	13 39	14 6	2 13		n.a.
F 16	2 25	26 0	5 7	11 22	1 51	18 40	3 13	25 19	1 37	3 30	1 7	7 35	1 57	13 40	0 52	8 46	1 37	9 28	15 24	13 37	14 5	2 9		n.a.
S 17	2 0	22 53	5 8	10 44	1 45	19 1	3 14	25 22	1 38	3 27	1 7	7 34	1 57	13 41	0 52	8 46	1 37	9 27	15 24	13 35	14 4	2 6		n.a.
S 18	1 35	18 50	4 54	10 6	1 40	19 22	3 15	25 26	1 40	3 24	1 7	7 32	1 57	13 41	0 52	8 45	1 37	9 27	15 23	13 33	14 2	2 2		n.a.
M19	1 10	14 5	4 28	9 27	1 34	19 42	3 15	25 29	1 42	3 21	1 7	7 31	1 57	13 42	0 52	8 45	1 37	9 27	15 23	13 30	14 1	1 59		n.a.
T 20	0 45	8 50	3 50	8 47	1 27	20 2	3 15	25 32	1 43	3 18	1 7	7 29	1 57	13 43	0 52	8 44	1 37	9 26	15 23	13 28	14 0	1 56		n.a.
W21	0 20	3 18	3 3	8 7	1 21	20 21	3 16	25 36	1 45	3 15	1 7	7 27	1 57	13 43	0 52	8 44	1 37	9 26	15 22	13 25	13 59	1 52		n.a.
T 22	0s 5	2s20	2 7	7 26	1 15	20 39	3 16	25 39	1 47	3 12	1 7	7 26	1 57	13 44	0 52	8 43	1 37	9 26	15 22	13 24	13 58	1 49		n.a.
F 23	0 30	7 54	1 6	6 45	1 8	20 57	3 16	25 42	1 49	3 9	1 7	7 24	1 57	13 45	0 52	8 42	1 37	9 25	15 22	13 23	13 57	1 45		n.a.
S 24	0 55	13 14	0 2	6 3	1 2	21 15	3 16	25 45	1 51	3 6	1 6	7 22	1 57	13 45	0 52	8 42	1 37	9 25	15 21	13 23	13 56	1 42		n.a.
S 25	1 20	18 7	1s 3	5 21	0 55	21 32	3 15	25 48	1 52	3 3	1 6	7 21	1 57	13 46	0 52	8 41	1 37	9 25	15 21	13 23	13 55	1 39		n.a.
M26	1 45	22 21	2 6	4 38	0 48	21 48	3 15	25 51	1 54	2 59	1 6	7 19	1 57	13 47	0 52	8 41	1 37	9 24	15 21	13 23	13 54	1 35		n.a.
T 27	2 10	25 40	3 5	3 56	0 42	22 3	3 14	25 54	1 56	2 56	1 6	7 17	1 57	13 47	0 52	8 40	1 37	9 24	15 20	13 24	13 53	1 32		n.a.
W28	2 35	27 49	3 56	3 13	0 35	22 18	3 13	25 56	1 58	2 53	1 6	7 15	1 57	13 48	0 52	8 40	1 37	9 23	15 20	13 25	13 52	1 29		n.a.
T 29	3 0	28 33	4 36	2 29	0 28	22 33	3 12	25 59	2 0	2 50	1 6	7 14	1 57	13 49	0 52	8 39	1 37	9 23	15 20	13 25	13 51	1 25		n.a.
F 30	3 25	27 41	5 3	1 46	0 21	22 46	3 11	26 2	2 2	2 47	1 6	7 12	1 57	13 49	0 52	8 38	1 37	9 23	15 19	13 25	13 49	1 22		n.a.
S 31	3s50	25s 7	5s14	1n 2	0n15	22s59	3s 9	26n 5	2n 4	2n44	1s 6	7n10	1s57	13s50	0s52	8n38	1s37	9s22	15s19	13n24	13n48	1n18		n.a.

Julian Day Number = 311831.5, Delta T = 28h58m42s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°07'04, Lahiri = -57°00'04 Julian Calendar 1 Oct. 3860 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3860 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3860 BCE (-3859) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 40 48	10♎26'46	17♒ 9	29♍32	27♏33	25♊48	9°R 2	22°R23	26°R29	25°R29	2♑49	4°R33	5♉43	3♎ 9	n.a.	S 1
M 2	0 44 44	11°28'08	1♓47	1♎ 5	28°31	26° 7	8♈53	22♈18	26♒28	25♈27	2°49	4♉30	5°40	3°16	n.a.	M 2
T 3	0 48 41	12°29'30	16°46	2°38	29°27	26°25	8°45	22°13	26°26	25°26	2°49	4°26	5°37	3°22	n.a.	T 3
W 4	0 52 37	13°30'50	1♈59	4°11	0♐23	26°43	8°37	22° 8	26°25	25°24	2°50	4°24	5°34	3°29	n.a.	W 4
T 5	0 56 34	14°32'11	17°14	5°44	1°19	27° 0	8°29	22° 4	26°23	25°22	2°50	4°22	5°30	3°36	n.a.	T 5
F 6	1 0 30	15°33'31	2♉23	7°18	2°14	27°17	8°21	21°59	26°22	25°21	2°51	4°D21	5°27	3°42	n.a.	F 6
S 7	1 4 27	16°34'50	17°16	8°52	3° 8	27°34	8°13	21°54	26°21	25°19	2°51	4°22	5°24	3°49	n.a.	S 7
S 8	1 8 24	17°36'10	1♊45	10°27	4° 2	27°50	8° 5	21°49	26°19	25°17	2°52	4°23	5°21	3°56	n.a.	S 8
M 9	1 12 20	18°37'29	15°49	12° 2	4°55	28° 6	7°57	21°44	26°18	25°16	2°52	4°24	5°18	4° 2	n.a.	M 9
T 10	1 16 17	19°38'48	29°25	13°37	5°47	28°21	7°49	21°39	26°17	25°14	2°53	4°25	5°15	4° 9	n.a.	T 10
W11	1 20 13	20°40'06	12♋34	15°13	6°38	28°35	7°42	21°34	26°16	25°12	2°53	4°26	5°11	4°16	n.a.	W11
T 12	1 24 10	21°41'24	25°20	16°49	7°29	28°50	7°34	21°29	26°14	25°11	2°54	4°R26	5° 8	4°22	n.a.	T 12
F 13	1 28 6	22°42'41	7♌47	18°26	8°19	29° 3	7°26	21°24	26°13	25° 9	2°55	4°25	5° 5	4°29	n.a.	F 13
S 14	1 32 3	23°43'58	19°58	20° 3	9° 8	29°16	7°19	21°19	26°12	25° 7	2°55	4°24	5° 2	4°36	n.a.	S 14
S 15	1 36 0	24°45'14	1♍58	21°41	9°56	29°29	7°11	21°14	26°11	25° 6	2°56	4°23	4°59	4°42	n.a.	S 15
M16	1 39 56	25°46'30	13°51	23°19	10°43	29°41	7° 4	21° 9	26°10	25° 4	2°57	4°22	4°56	4°49	n.a.	M16
T 17	1 43 53	26°47'44	25°40	24°57	11°29	29°53	6°57	21° 4	26° 9	25° 2	2°57	4°20	4°52	4°56	n.a.	T 17
W18	1 47 49	27°48'58	7♎28	26°37	12°15	0♋ 4	6°49	20°59	26° 9	25° 0	2°58	4°20	4°49	5° 2	n.a.	W18
T 19	1 51 46	28°50'11	19°17	28°16	12°59	0°14	6°42	20°54	26° 8	24°59	2°59	4°19	4°46	5° 9	n.a.	T 19
F 20	1 55 42	29°51'23	1♏11	29°57	13°42	0°24	6°35	20°49	26° 7	24°57	3° 0	4°D19	4°43	5°16	n.a.	F 20
S 21	1 59 39	0♏52'35	13°10	1♏37	14°24	0°33	6°28	20°44	26° 6	24°55	3° 1	4°19	4°40	5°22	n.a.	S 21
S 22	2 3 36	1°53'44	25°16	3°19	15° 5	0°42	6°22	20°40	26° 6	24°54	3° 1	4°19	4°36	5°29	n.a.	S 22
M23	2 7 32	2°54'53	7♐33	5° 1	15°45	0°50	6°15	20°35	26° 5	24°52	3° 2	4°19	4°33	5°36	n.a.	M23
T 24	2 11 29	3°56'01	20° 1	6°43	16°23	0°57	6° 9	20°30	26° 4	24°50	3° 3	4°R19	4°30	5°42	n.a.	T 24
W25	2 15 25	4°57'07	2♑42	8°26	17° 0	1° 4	6° 2	20°25	26° 4	24°49	3° 4	4°19	4°27	5°49	n.a.	W25
T 26	2 19 22	5°58'11	15°40	10°10	17°36	1°10	5°56	20°20	26° 4	24°47	3° 5	4°19	4°24	5°56	n.a.	T 26
F 27	2 23 18	6°59'14	28°56	11°54	18°10	1°15	5°50	20°16	26° 3	24°45	3° 6	4°19	4°21	6° 2	n.a.	F 27
S 28	2 27 15	8° 0'16	12♒32	13°39	18°43	1°20	5°44	20°11	26° 3	24°44	3° 7	4°D19	4°17	6° 9	n.a.	S 28
S 29	2 31 12	9° 1'15	26°30	15°24	19°14	1°24	5°39	20° 7	26° 3	24°42	3° 8	4°19	4°14	6°16	n.a.	S 29
M30	2 35 8	10♏ 2'13	10♓48	17♏ 9	19♐44	1♋27	5♈33	20♈ 2	26♒ 2	24♈40	3♑ 9	4♉20	4♉11	6♎22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s15	20s58	5s 7	0n19	0n 8	23s12	3s 8	26n 7	2n 6	2n41	1s 5	7n 8	1s57	13s50	0s52	8n37	1s37	9s22	15s19	13n23	13n47	1n15		n.a.
M 2	4 39	15 28	4 40	0s25	0 1	23 23	3 6	26 10	2 8	2 37	1 5	7 7	1 57	13 51	0 52	8 36	1 37	9 22	15 18	13 22	13 46	1 12		n.a.
T 3	5 4	8 55	3 53	1 9	0s 5	23 34	3 4	26 12	2 10	2 34	1 5	7 5	1 57	13 51	0 52	8 36	1 37	9 21	15 18	13 21	13 45	1 8		n.a.
W 4	5 28	1 46	2 49	1 53	0 12	23 45	3 2	26 15	2 12	2 31	1 5	7 3	1 57	13 52	0 52	8 35	1 37	9 21	15 18	13 20	13 44	1 5		n.a.
T 5	5 53	5n31	1 33	2 37	0 18	23 55	3 0	26 18	2 14	2 28	1 5	7 1	1 57	13 52	0 52	8 35	1 37	9 21	15 17	13 19	13 43	1 1		n.a.
F 6	6 17	12 28	0 11	3 21	0 24	24 4	2 57	26 20	2 16	2 25	1 5	6 59	1 57	13 53	0 52	8 34	1 37	9 20	15 17	13 19	13 42	0 58		n.a.
S 7	6 41	18 35	1n11	4 4	0 31	24 12	2 54	26 23	2 18	2 22	1 4	6 57	1 57	13 53	0 52	8 33	1 37	9 20	15 17	13 19	13 41	0 55		n.a.
S 8	7 5	23 27	2 26	4 48	0 37	24 20	2 51	26 25	2 20	2 19	1 4	6 56	1 57	13 53	0 52	8 33	1 37	9 20	15 16	13 20	13 40	0 51		n.a.
M 9	7 29	26 47	3 30	5 32	0 43	24 27	2 48	26 27	2 23	2 16	1 4	6 54	1 57	13 54	0 52	8 32	1 37	9 19	15 16	13 20	13 39	0 48		n.a.
T 10	7 53	28 25	4 20	6 16	0 49	24 33	2 45	26 30	2 25	2 13	1 4	6 52	1 57	13 54	0 52	8 32	1 37	9 19	15 16	13 20	13 38	0 44		n.a.
W11	8 17	28 22	4 54	6 59	0 54	24 39	2 41	26 32	2 27	2 10	1 4	6 50	1 56	13 55	0 52	8 31	1 37	9 19	15 15	13 21	13 36	0 41		n.a.
T 12	8 41	26 46	5 13	7 42	1 0	24 44	2 37	26 35	2 29	2 7	1 3	6 48	1 56	13 55	0 52	8 30	1 37	9 18	15 15	13 21	13 35	0 38		n.a.
F 13	9 4	23 54	5 16	8 25	1 5	24 48	2 33	26 37	2 32	2 4	1 3	6 47	1 56	13 55	0 51	8 30	1 37	9 18	15 15	13 21	13 34	0 34		n.a.
S 14	9 27	20 2	5 5	9 8	1 11	24 52	2 28	26 39	2 34	2 1	1 3	6 45	1 56	13 56	0 51	8 29	1 37	9 18	15 14	13 20	13 33	0 31		n.a.
S 15	9 50	15 25	4 41	9 50	1 16	24 55	2 24	26 42	2 36	1 58	1 3	6 43	1 56	13 56	0 51	8 28	1 37	9 17	15 14	13 20	13 32	0 27		n.a.
M16	10 13	10 16	4 5	10 32	1 21	24 57	2 19	26 44	2 39	1 56	1 2	6 41	1 56	13 56	0 51	8 28	1 37	9 17	15 14	13 19	13 31	0 24		n.a.
T 17	10 36	4 47	3 18	11 14	1 25	24 59	2 14	26 47	2 41	1 53	1 2	6 39	1 56	13 57	0 51	8 27	1 37	9 17	15 14	13 19	13 30	0 20		n.a.
W18	10 59	0s51	2 24	11 55	1 30	25 0	2 8	26 49	2 43	1 50	1 2	6 38	1 56	13 57	0 51	8 27	1 37	9 17	15 13	13 19	13 29	0 17		n.a.
T 19	11 21	6 29	1 22	12 36	1 34	25 0	2 3	26 52	2 46	1 47	1 2	6 36	1 56	13 57	0 51	8 26	1 37	9 16	15 13	13 18	13 28	0 14		n.a.
F 20	11 43	11 56	0 17	13 16	1 38	25 0	1 57	26 54	2 48	1 45	1 2	6 34	1 56	13 57	0 51	8 25	1 37	9 16	15 13	13 18	13 27	0 10		n.a.
S 21	12 6	17 0	0s49	13 56	1 41	24 59	1 51	26 56	2 51	1 42	1 1	6 32	1 55	13 57	0 51	8 25	1 37	9 16	15 12	13 18	13 25	0 7		n.a.
S 22	12 27	21 27	1 54	14 35	1 44	24 57	1 44	26 59	2 53	1 40	1 1	6 30	1 55	13 58	0 51	8 24	1 37	9 15	15 12	13 18	13 24	0 3		n.a.
M23	12 49	25 2	2 54	15 14	1 47	24 55	1 37	27 1	2 56	1 37	1 1	6 29	1 55	13 58	0 51	8 23	1 37	9 15	15 12	13 18	13 23	0 0		n.a.
T 24	13 10	27 29	3 48	15 51	1 50	24 52	1 30	27 4	2 58	1 35	1 1	6 27	1 55	13 58	0 51	8 23	1 37	9 15	15 11	13 18	13 22	0s 3		n.a.
W25	13 31	28 35	4 31	16 28	1 52	24 49	1 23	27 6	3 1	1 33	1 0	6 25	1 55	13 58	0 51	8 22	1 37	9 14	15 11	13 18	13 21	0 7		n.a.
T 26	13 52	28 8	5 1	17 4	1 54	24 44	1 15	27 9	3 4	1 30	1 0	6 24	1 55	13 58	0 51	8 22	1 37	9 14	15 11	13 18	13 20	0 10		n.a.
F 27	14 13	26 5	5 16	17 39	1 56	24 40	1 7	27 12	3 6	1 28	1 0	6 22	1 55	13 58	0 51	8 21	1 37	9 14	15 11	13 18	13 19	0 14		n.a.
S 28	14 33	22 31	5 14	18 13	1 57	24 34	0 59	27 14	3 9	1 26	1 0	6 20	1 54	13 58	0 51	8 20	1 37	9 13	15 10	13 18	13 18	0 17		n.a.
S 29	14 54	17 37	4 54	18 46	1 57	24 28	0 50	27 17	3 12	1 24	0 59	6 19	1 54	13 58	0 51	8 20	1 37	9 13	15 10	13 18	13 17	0 20		n.a.
M30	15s13	11s38	4s16	19s17	1s57	24s22	0s41	27n19	3n14	1n22	0s59	6n17	1s54	13s58	0s51	8n19	1s37	9s13	15s10	13n19	13n16	0s24		n.a.

Julian Day Number = 311862.5, Delta T = 28h58m39s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°07'00, Lahiri = -57°00'00 Julian Calendar 1 Nov. 3860 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3860 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3860 BCE (-3859) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 39 5	11♏ 3'09	25♓25	18♏55	20♐12	1♋30	5°R28	19°R58	26°R 2	24°R39	3♑10	4♉20	4♉ 8	6♎29	n.a.	T 1
W 2	2 43 1	12° 4'04	10♈16	20°41	20°38	1°32	5♈22	19♈53	26♒ 2	24♈37	3°11	4°21	4° 5	6°36	n.a.	W 2
T 3	2 46 58	13° 4'56	25°14	22°27	21° 2	1°33	5°17	19°49	26° 2	24°36	3°12	4°21	4° 2	6°42	n.a.	T 3
F 4	2 50 54	14° 5'48	10♉12	24°13	21°25	1°R33	5°12	19°45	26°D 2	24°34	3°13	4°R21	3°58	6°49	n.a.	F 4
S 5	2 54 51	15° 6'37	25° 2	25°59	21°45	1°33	5° 8	19°40	26° 2	24°32	3°14	4°21	3°55	6°56	n.a.	S 5
S 6	2 58 48	16° 7'26	9♊34	27°45	22° 4	1°32	5° 3	19°36	26° 2	24°31	3°15	4°20	3°52	7° 2	n.a.	S 6
M 7	3 2 44	17° 8'13	23°45	29°30	22°20	1°30	4°59	19°32	26° 2	24°29	3°16	4°18	3°49	7° 9	n.a.	M 7
T 8	3 6 41	18° 8'58	7♋30	1♐14	22°35	1°28	4°54	19°28	26° 2	24°28	3°18	4°16	3°46	7°16	n.a.	T 8
W 9	3 10 37	19° 9'42	20°49	2°57	22°47	1°24	4°50	19°24	26° 3	24°26	3°19	4°15	3°42	7°22	n.a.	W 9
T 10	3 14 34	20°10'24	3♌43	4°39	22°57	1°20	4°46	19°20	26° 3	24°25	3°20	4°13	3°39	7°29	n.a.	T 10
F 11	3 18 30	21°11'05	16°14	6°18	23° 4	1°15	4°43	19°16	26° 3	24°23	3°21	4°D12	3°36	7°36	n.a.	F 11
S 12	3 22 27	22°11'45	28°28	7°56	23° 9	1°10	4°39	19°12	26° 4	24°22	3°22	4°12	3°33	7°42	n.a.	S 12
S 13	3 26 24	23°12'23	10♍28	9°30	23°12	1° 3	4°36	19° 9	26° 4	24°20	3°24	4°13	3°30	7°49	n.a.	S 13
M14	3 30 20	24°12'59	22°19	11° 1	23°R13	0°56	4°33	19° 5	26° 5	24°19	3°25	4°15	3°27	7°56	n.a.	M14
T 15	3 34 17	25°13'34	4♎ 7	12°28	23°11	0°48	4°30	19° 2	26° 5	24°17	3°26	4°16	3°23	8° 2	n.a.	T 15
W16	3 38 13	26°14'07	15°55	13°51	23° 6	0°39	4°27	18°58	26° 6	24°16	3°27	4°18	3°20	8° 9	n.a.	W16
T 17	3 42 10	27°14'38	27°47	15° 8	22°59	0°30	4°25	18°55	26° 6	24°15	3°29	4°19	3°17	8°16	n.a.	T 17
F 18	3 46 6	28°15'08	9♏47	16°19	22°49	0°19	4°22	18°51	26° 7	24°13	3°30	4°R19	3°14	8°22	n.a.	F 18
S 19	3 50 3	29°15'35	21°57	17°24	22°37	0° 8	4°20	18°48	26° 8	24°12	3°31	4°18	3°11	8°29	n.a.	S 19
S 20	3 54 0	0♐16'01	4♐18	18°21	22°22	29♊56	4°18	18°45	26° 9	24°11	3°32	4°15	3° 7	8°36	n.a.	S 20
M21	3 57 56	1°16'25	16°52	19°10	22° 5	29°43	4°16	18°42	26°10	24° 9	3°34	4°12	3° 4	8°42	n.a.	M21
T 22	4 1 53	2°16'47	29°39	19°50	21°45	29°30	4°15	18°39	26°10	24° 8	3°35	4° 7	3° 1	8°49	n.a.	T 22
W23	4 5 49	3°17'07	12♑40	20°22	21°23	29°16	4°14	18°36	26°11	24° 7	3°37	4° 2	2°58	8°56	n.a.	W23
T 24	4 9 46	4°17'25	25°54	20°43	20°59	29° 1	4°12	18°34	26°12	24° 6	3°38	3°57	2°55	9° 2	n.a.	T 24
F 25	4 13 42	5°17'40	9♒21	20°55	20°32	28°45	4°12	18°31	26°14	24° 4	3°39	3°54	2°52	9° 9	n.a.	F 25
S 26	4 17 39	6°17'53	23° 1	20°R57	20° 4	28°29	4°11	18°29	26°15	24° 3	3°41	3°52	2°48	9°16	n.a.	S 26
S 27	4 21 35	7°18'04	6♓54	20°49	19°33	28°12	4°10	18°26	26°16	24° 2	3°42	3°D51	2°45	9°22	n.a.	S 27
M28	4 25 32	8°18'12	20°59	20°32	19° 1	27°54	4°10	18°24	26°17	24° 1	3°43	3°51	2°42	9°29	n.a.	M28
T 29	4 29 29	9°18'17	5♈15	20° 5	18°27	27°36	4°D10	18°22	26°18	24° 0	3°45	3°53	2°39	9°35	n.a.	T 29
W30	4 33 25	10°18'20	19°41	19°30	17°52	27°17	4°10	18°20	26°20	23°59	3°46	3°54	2°36	9°42	n.a.	W30
T 31	4 37 22	11♐18'21	4♉12	18♐48	17♐16	26♊58	4♈10	18♈18	26♒21	23♈58	3♑48	3°R55	2♉33	9♎49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s33	4s55	3s20	19s47	1s57	24s15	0s32	27n22	3n17	1n20	0s59	6n16	1s54	13s59	0s51	8n19	1s37	9s13	15s10	13n19	13n14	0s27		n.a.
W 2	15 52	2n11	2 10	20 16	1 56	24 7	0 22	27 25	3 20	1 18	0 58	6 14	1 54	13 59	0 51	8 18	1 37	9 12	15 9	13 19	13 13	0 31		n.a.
T 3	16 11	9 15	0 50	20 43	1 54	23 59	0 12	27 28	3 22	1 16	0 58	6 13	1 54	13 59	0 51	8 17	1 37	9 12	15 9	13 19	13 12	0 34		n.a.
F 4	16 30	15 47	0n32	21 9	1 52	23 50	0 2	27 30	3 25	1 14	0 58	6 11	1 53	13 58	0 51	8 17	1 36	9 12	15 9	13 19	13 11	0 38		n.a.
S 5	16 49	21 21	1 52	21 33	1 49	23 41	0n 9	27 33	3 28	1 13	0 58	6 10	1 53	13 58	0 50	8 16	1 36	9 12	15 9	13 19	13 10	0 41		n.a.
S 6	17 7	25 30	3 3	21 54	1 46	23 31	0 20	27 36	3 31	1 11	0 57	6 8	1 53	13 58	0 50	8 16	1 36	9 11	15 8	13 19	13 9	0 44		n.a.
M 7	17 25	27 57	4 1	22 14	1 41	23 21	0 31	27 39	3 33	1 10	0 57	6 7	1 53	13 58	0 50	8 15	1 36	9 11	15 8	13 18	13 8	0 48		n.a.
T 8	17 42	28 35	4 43	22 32	1 36	23 10	0 43	27 41	3 36	1 8	0 57	6 5	1 53	13 58	0 50	8 15	1 36	9 11	15 8	13 17	13 7	0 51		n.a.
W 9	17 59	27 30	5 8	22 48	1 30	22 59	0 55	27 44	3 39	1 7	0 56	6 4	1 52	13 58	0 50	8 14	1 36	9 10	15 8	13 17	13 6	0 55		n.a.
T 10	18 16	24 58	5 16	23 1	1 24	22 47	1 7	27 47	3 42	1 6	0 56	6 3	1 52	13 58	0 50	8 14	1 36	9 10	15 7	13 16	13 5	0 58		n.a.
F 11	18 33	21 18	5 9	23 12	1 16	22 35	1 20	27 50	3 45	1 4	0 56	6 1	1 52	13 58	0 50	8 13	1 36	9 10	15 7	13 16	13 3	1 1		n.a.
S 12	18 49	16 49	4 49	23 20	1 7	22 22	1 33	27 53	3 47	1 3	0 56	6 0	1 52	13 58	0 50	8 13	1 36	9 10	15 7	13 16	13 2	1 5		n.a.
S 13	19 5	11 46	4 15	23 26	0 58	22 9	1 46	27 55	3 50	1 2	0 55	5 59	1 52	13 57	0 50	8 12	1 36	9 9	15 7	13 16	13 1	1 8		n.a.
M14	19 20	6 21	3 32	23 30	0 48	21 55	2 0	27 58	3 53	1 1	0 55	5 58	1 51	13 57	0 50	8 12	1 36	9 9	15 7	13 17	13 0	1 12		n.a.
T 15	19 35	0 45	2 39	23 31	0 36	21 42	2 13	28 1	3 56	1 0	0 55	5 56	1 51	13 57	0 50	8 11	1 36	9 9	15 6	13 17	12 59	1 15		n.a.
W16	19 50	4s54	1 40	23 29	0 24	21 28	2 27	28 4	3 58	0 59	0 54	5 55	1 51	13 57	0 50	8 11	1 36	9 9	15 6	13 18	12 58	1 19		n.a.
T 17	20 5	10 25	0 36	23 25	0 11	21 13	2 41	28 7	4 1	0 59	0 54	5 54	1 51	13 56	0 50	8 10	1 36	9 9	15 6	13 18	12 57	1 22		n.a.
F 18	20 19	15 37	0s30	23 19	0n 3	20 58	2 56	28 9	4 4	0 58	0 54	5 53	1 50	13 56	0 50	8 10	1 36	9 8	15 6	13 18	12 56	1 25		n.a.
S 19	20 32	20 17	1 35	23 11	0 18	20 43	3 10	28 12	4 6	0 57	0 54	5 52	1 50	13 56	0 50	8 9	1 36	9 8	15 6	13 18	12 55	1 29		n.a.
S 20	20 46	24 9	2 37	23 1	0 33	20 28	3 25	28 15	4 9	0 57	0 53	5 51	1 50	13 55	0 50	8 9	1 36	9 8	15 6	13 17	12 53	1 32		n.a.
M21	20 58	26 57	3 33	22 49	0 49	20 12	3 39	28 17	4 12	0 56	0 53	5 50	1 50	13 55	0 50	8 8	1 36	9 8	15 5	13 16	12 52	1 36		n.a.
T 22	21 11	28 24	4 18	22 36	1 6	19 57	3 54	28 20	4 14	0 56	0 53	5 49	1 50	13 55	0 50	8 8	1 36	9 7	15 5	13 14	12 51	1 39		n.a.
W23	21 23	28 18	4 51	22 21	1 23	19 41	4 8	28 22	4 17	0 56	0 52	5 48	1 49	13 54	0 50	8 7	1 36	9 7	15 5	13 12	12 50	1 43		n.a.
T 24	21 35	26 36	5 9	22 6	1 40	19 25	4 23	28 24	4 19	0 55	0 52	5 48	1 49	13 54	0 50	8 7	1 36	9 7	15 5	13 11	12 49	1 46		n.a.
F 25	21 46	23 23	5 11	21 50	1 57	19 9	4 37	28 27	4 21	0 55	0 52	5 47	1 49	13 53	0 50	8 7	1 36	9 7	15 5	13 10	12 48	1 49		n.a.
S 26	21 57	18 51	4 55	21 33	2 14	18 53	4 51	28 29	4 24	0 55	0 51	5 46	1 49	13 53	0 49	8 6	1 36	9 7	15 5	13 9	12 47	1 53		n.a.
S 27	22 7	13 15	4 22	21 16	2 31	18 37	5 5	28 31	4 26	0 55	0 51	5 45	1 48	13 53	0 49	8 6	1 36	9 7	15 5	13 9	12 46	1 56		n.a.
M28	22 17	6 55	3 33	20 59	2 46	18 21	5 18	28 33	4 28	0 55	0 51	5 45	1 48	13 52	0 49	8 5	1 36	9 6	15 4	13 9	12 44	2 0		n.a.
T 29	22 27	0 8	2 30	20 42	3 1	18 5	5 31	28 35	4 30	0 56	0 51	5 44	1 48	13 52	0 49	8 5	1 35	9 6	15 4	13 9	12 43	2 3		n.a.
W30	22 36	6n43	1 17	20 25	3 15	17 50	5 43	28 36	4 33	0 56	0 50	5 43	1 48	13 51	0 49	8 5	1 35	9 6	15 4	13 10	12 42	2 7		n.a.
T 31	22s45	13n18	0n 2	20s10	3n27	17s34	5n55	28n38	4n35	0n56	0s50	5n43	1s47	13s51	0s49	8n 4	1s35	9s 6	15s 4	13n10	12n41	2s10		n.a.

Julian Day Number = 311892.5, Delta T = 28h58m36s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°06'56, Lahiri = -56°59'56 Julian Calendar 1 Dec. 3860 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3860 BCE

The year -3859 astronomical counting style corresponds to year 3860 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3859 BCE (-3858) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 41 18	12♐18'19	18♉45	17°R59	16°R39	26°R38	4♈11	18°R16	26♒22	23°R57	3♍49	3°R54	2♉29	9♎55	n.a.	F 1
S 2	4 45 15	13°18'16	3♊14	17♐ 4	16♐ 1	26♊18	4°11	18♈14	26°24	23♈56	3°51	3♉51	2°26	10° 2	n.a.	S 2
S 3	4 49 11	14°18'10	17°33	16° 6	15°23	25°57	4°12	18°12	26°25	23°55	3°52	3°46	2°23	10° 9	n.a.	S 3
M 4	4 53 8	15°18'02	1♋36	15° 6	14°45	25°35	4°13	18°11	26°27	23°54	3°54	3°40	2°20	10°15	n.a.	M 4
T 5	4 57 4	16°17'52	15°19	14° 5	14° 6	25°14	4°14	18° 9	26°29	23°53	3°55	3°33	2°17	10°22	n.a.	T 5
W 6	5 1 1	17°17'39	28°39	13° 4	13°29	24°52	4°16	18° 8	26°30	23°52	3°57	3°26	2°13	10°29	n.a.	W 6
T 7	5 4 58	18°17'25	11♌36	12° 5	12°52	24°29	4°17	18° 6	26°32	23°51	3°58	3°19	2°10	10°35	n.a.	T 7
F 8	5 8 54	19°17'08	24°11	11° 9	12°16	24° 7	4°19	18° 5	26°34	23°50	4° 0	3°14	2° 7	10°42	n.a.	F 8
S 9	5 12 51	20°16'50	6♍27	10°17	11°41	23°44	4°21	18° 4	26°35	23°50	4° 1	3°11	2° 4	10°49	n.a.	S 9
S 10	5 16 47	21°16'29	18°29	9°29	11° 7	23°21	4°23	18° 3	26°37	23°49	4° 3	3°D10	2° 1	10°55	n.a.	S 10
M11	5 20 44	22°16'07	0♎22	8°47	10°35	22°58	4°26	18° 3	26°39	23°48	4° 4	3°10	1°58	11° 2	n.a.	M11
T 12	5 24 40	23°15'42	12°10	8°12	10° 5	22°34	4°28	18° 2	26°41	23°47	4° 6	3°11	1°54	11° 9	n.a.	T 12
W13	5 28 37	24°15'16	23°59	7°42	9°37	22°11	4°31	18° 1	26°43	23°47	4° 7	3°12	1°51	11°15	n.a.	W13
T 14	5 32 33	25°14'47	5♏54	7°18	9°11	21°48	4°34	18° 1	26°45	23°46	4° 9	3°R13	1°48	11°22	n.a.	T 14
F 15	5 36 30	26°14'17	18° 0	7° 1	8°47	21°24	4°37	18° 0	26°47	23°45	4°10	3°11	1°45	11°29	n.a.	F 15
S 16	5 40 26	27°13'44	0♐19	6°51	8°25	21° 1	4°40	18° 0	26°49	23°45	4°12	3° 8	1°42	11°35	n.a.	S 16
S 17	5 44 23	28°13'09	12°55	6°D46	8° 5	20°38	4°44	18° 0	26°51	23°44	4°13	3° 2	1°39	11°42	n.a.	S 17
M18	5 48 20	29°12'32	25°48	6°48	7°48	20°15	4°47	18°D 0	26°53	23°44	4°15	2°54	1°35	11°49	n.a.	M18
T 19	5 52 16	0♑11'53	8♑57	6°55	7°34	19°52	4°51	18° 0	26°56	23°43	4°16	2°44	1°32	11°55	n.a.	T 19
W20	5 56 13	1°11'12	22°23	7° 8	7°21	19°30	4°55	18° 0	26°58	23°43	4°18	2°34	1°29	12° 2	n.a.	W20
T 21	6 0 9	2°10'28	6♒ 1	7°26	7°12	19° 8	5° 0	18° 0	27° 0	23°42	4°19	2°24	1°26	12° 9	n.a.	T 21
F 22	6 4 6	3° 9'41	19°50	7°49	7° 4	18°46	5° 4	18° 1	27° 2	23°42	4°21	2°16	1°23	12°15	n.a.	F 22
S 23	6 8 2	4° 8'52	3♓46	8°17	7° 0	18°24	5° 8	18° 1	27° 5	23°42	4°23	2°10	1°19	12°22	n.a.	S 23
S 24	6 11 59	5° 8'01	17°48	8°49	6°D57	18° 3	5°13	18° 2	27° 7	23°41	4°24	2° 7	1°16	12°29	n.a.	S 24
M25	6 15 55	6° 7'07	1♈53	9°25	6°57	17°43	5°18	18° 3	27°10	23°41	4°26	2°D 5	1°13	12°35	n.a.	M25
T 26	6 19 52	7° 6'10	16° 0	10° 5	7° 0	17°23	5°23	18° 3	27°12	23°41	4°27	2° 5	1°10	12°42	n.a.	T 26
W27	6 23 48	8° 5'11	0♉ 8	10°49	7° 4	17° 4	5°28	18° 4	27°15	23°41	4°29	2°R 6	1° 7	12°49	n.a.	W27
T 28	6 27 45	9° 4'09	14°16	11°37	7°11	16°45	5°34	18° 6	27°17	23°40	4°30	2° 5	1° 4	12°55	n.a.	T 28
F 29	6 31 41	10° 3'04	28°23	12°28	7°20	16°26	5°39	18° 7	27°20	23°40	4°32	2° 3	1° 0	13° 2	n.a.	F 29
S 30	6 35 38	11° 1'58	12♊25	13°21	7°32	16° 9	5°45	18° 8	27°22	23°40	4°33	1°58	0°57	13° 9	n.a.	S 30
S 31	6 39 35	12♑ 0'49	26♊19	14♐18	7♐45	15♊52	5♈51	18♈ 9	27♒25	23♈40	4♑35	1♉50	0♉54	13♎15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s53	19n 9	1n20	19s55	3n38	17s19	6n 7	28n39	4n36	0n57	0s50	5n42	1s47	13s50	0s49	8n 4	1s35	9s 6	15s 4	13n10	12n40	2s13		n.a.
S 2	23 1	23 52	2 33	19 41	3 47	17 5	6 17	28 41	4 38	0 57	0 49	5 42	1 47	13 50	0 49	8 4	1 35	9 6	15 4	13 9	12 39	2 17		n.a.
S 3	23 8	27 3	3 35	19 28	3 54	16 51	6 27	28 42	4 40	0 58	0 49	5 42	1 47	13 49	0 49	8 3	1 35	9 5	15 4	13 7	12 38	2 20		n.a.
M 4	23 15	28 27	4 22	19 17	3 58	16 38	6 36	28 43	4 42	0 59	0 49	5 41	1 46	13 48	0 49	8 3	1 35	9 5	15 4	13 5	12 37	2 24		n.a.
T 5	23 22	28 3	4 54	19 8	4 1	16 25	6 45	28 43	4 43	0 59	0 49	5 41	1 46	13 48	0 49	8 3	1 35	9 5	15 4	13 2	12 36	2 27		n.a.
W 6	23 28	26 0	5 8	19 0	4 2	16 13	6 52	28 44	4 45	1 0	0 48	5 41	1 46	13 47	0 49	8 2	1 35	9 5	15 3	13 0	12 34	2 31		n.a.
T 7	23 34	22 39	5 6	18 53	4 0	16 2	6 59	28 44	4 46	1 1	0 48	5 40	1 45	13 47	0 49	8 2	1 35	9 5	15 3	12 57	12 33	2 34		n.a.
F 8	23 39	18 20	4 49	18 49	3 57	15 51	7 5	28 45	4 47	1 2	0 48	5 40	1 45	13 46	0 49	8 2	1 35	9 5	15 3	12 56	12 32	2 37		n.a.
S 9	23 43	13 22	4 19	18 47	3 52	15 42	7 10	28 45	4 48	1 3	0 47	5 40	1 45	13 45	0 49	8 2	1 35	9 5	15 3	12 55	12 31	2 41		n.a.
S 10	23 48	8 0	3 38	18 47	3 45	15 33	7 14	28 44	4 49	1 4	0 47	5 40	1 45	13 45	0 49	8 1	1 35	9 4	15 3	12 54	12 30	2 44		n.a.
M11	23 52	2 24	2 48	18 48	3 37	15 25	7 18	28 44	4 50	1 6	0 47	5 40	1 44	13 44	0 49	8 1	1 35	9 4	15 3	12 54	12 29	2 48		n.a.
T 12	23 55	3s14	1 51	18 52	3 27	15 19	7 20	28 43	4 51	1 7	0 47	5 40	1 44	13 43	0 49	8 1	1 35	9 4	15 3	12 55	12 28	2 51		n.a.
W13	23 58	8 47	0 50	18 57	3 17	15 13	7 22	28 43	4 52	1 8	0 46	5 40	1 44	13 42	0 49	8 1	1 35	9 4	15 3	12 55	12 27	2 55		n.a.
T 14	24 0	14 5	0s15	19 4	3 6	15 8	7 23	28 42	4 52	1 10	0 46	5 40	1 44	13 42	0 49	8 1	1 35	9 4	15 3	12 55	12 25	2 58		n.a.
F 15	24 2	18 55	1 19	19 13	2 54	15 4	7 23	28 41	4 53	1 11	0 46	5 40	1 43	13 41	0 49	8 0	1 35	9 4	15 3	12 55	12 24	3 1		n.a.
S 16	24 4	23 3	2 20	19 23	2 42	15 1	7 23	28 39	4 53	1 13	0 45	5 40	1 43	13 40	0 49	8 0	1 34	9 4	15 3	12 54	12 23	3 5		n.a.
S 17	24 5	26 13	3 16	19 35	2 30	14 59	7 22	28 38	4 53	1 14	0 45	5 40	1 43	13 39	0 49	8 0	1 34	9 4	15 3	12 52	12 22	3 8		n.a.
M18	24 5	28 5	4 3	19 48	2 17	14 58	7 20	28 36	4 53	1 16	0 45	5 40	1 43	13 39	0 49	8 0	1 34	9 4	15 3	12 49	12 21	3 12		n.a.
T 19	24 5	28 25	4 39	20 2	2 4	14 58	7 18	28 34	4 53	1 18	0 45	5 41	1 42	13 38	0 48	8 0	1 34	9 4	15 3	12 45	12 20	3 15		n.a.
W20	24 5	27 6	4 59	20 16	1 51	14 59	7 15	28 32	4 53	1 20	0 44	5 41	1 42	13 37	0 48	8 0	1 34	9 4	15 3	12 42	12 19	3 18		n.a.
T 21	24 4	24 10	5 4	20 32	1 38	15 1	7 11	28 30	4 53	1 22	0 44	5 41	1 42	13 36	0 48	8 0	1 34	9 4	15 3	12 38	12 17	3 22		n.a.
F 22	24 3	19 50	4 50	20 49	1 25	15 4	7 7	28 28	4 53	1 24	0 44	5 42	1 41	13 35	0 48	8 0	1 34	9 3	15 3	12 35	12 16	3 25		n.a.
S 23	24 1	14 24	4 20	21 6	1 13	15 7	7 3	28 25	4 52	1 26	0 44	5 42	1 41	13 34	0 48	7 59	1 34	9 3	15 3	12 33	12 15	3 29		n.a.
S 24	23 59	8 12	3 33	21 23	1 0	15 12	6 58	28 23	4 51	1 28	0 43	5 43	1 41	13 34	0 48	7 59	1 34	9 3	15 3	12 32	12 14	3 32		n.a.
M25	23 57	1 34	2 34	21 41	0 48	15 17	6 53	28 20	4 51	1 30	0 43	5 43	1 41	13 33	0 48	7 59	1 34	9 3	15 3	12 31	12 13	3 36		n.a.
T 26	23 54	5n10	1 25	21 59	0 36	15 23	6 48	28 17	4 50	1 33	0 43	5 44	1 40	13 32	0 48	7 59	1 34	9 3	15 3	12 32	12 12	3 39		n.a.
W27	23 50	11 40	0 10	22 17	0 24	15 29	6 42	28 14	4 49	1 35	0 42	5 44	1 40	13 31	0 48	7 59	1 34	9 3	15 3	12 32	12 11	3 42		n.a.
T 28	23 46	17 35	1n 4	22 35	0 13	15 36	6 36	28 11	4 48	1 37	0 42	5 45	1 40	13 30	0 48	7 59	1 34	9 3	15 3	12 32	12 10	3 46		n.a.
F 29	23 42	22 32	2 15	22 52	0 2	15 44	6 29	28 8	4 47	1 40	0 42	5 46	1 40	13 29	0 48	7 59	1 34	9 3	15 3	12 31	12 8	3 49		n.a.
S 30	23 37	26 9	3 17	23 10	0s 8	15 52	6 23	28 5	4 46	1 42	0 42	5 47	1 39	13 28	0 48	7 59	1 34	9 3	15 3	12 29	12 7	3 53		n.a.
S 31	23s32	28n 9	4n 6	23s27	0s19	16s 1	6n16	28n 2	4n44	1n45	0s41	5n47	1s39	13s27	0s48	7n59	1s34	9s 3	15s 3	12n26	12n 6	3s56		n.a.

Julian Day Number = 311923.5, Delta T = 28h58m33s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°06'51, Lahiri = -56°59'51 Julian Calendar 1 Jan. 3859 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3860 BCE

The year -3858 astronomical counting style corresponds to year 3859 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3859 BCE (-3858) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 43 31	12♑59'37	10♋ 1	15♐18	8♐ 1	15°R35	5♈57	18♈11	27♒28	23°R40	4♑36	1°R39	0♉51	13♎22	n.a.	M 1
T 2	6 47 28	13°58'23	23°28	16°21	8°18	15♊20	6° 3	18°12	27°30	23°D40	4°38	1♉28	0°48	13°28	n.a.	T 2
W 3	6 51 24	14°57'08	6♌38	17°26	8°37	15° 5	6° 9	18°14	27°33	23♈40	4°40	1°16	0°45	13°35	n.a.	W 3
T 4	6 55 21	15°55'49	19°29	18°33	8°59	14°50	6°16	18°16	27°36	23°40	4°41	1° 4	0°41	13°42	n.a.	T 4
F 5	6 59 17	16°54'29	2♍ 2	19°43	9°22	14°37	6°22	18°18	27°39	23°40	4°43	0°55	0°38	13°48	n.a.	F 5
S 6	7 3 14	17°53'07	14°17	20°55	9°46	14°24	6°29	18°20	27°41	23°40	4°44	0°48	0°35	13°55	n.a.	S 6
S 7	7 7 10	18°51'43	26°19	22° 9	10°13	14°12	6°36	18°22	27°44	23°40	4°46	0°44	0°32	14° 2	n.a.	S 7
M 8	7 11 7	19°50'17	8♎12	23°25	10°41	14° 1	6°43	18°24	27°47	23°40	4°47	0°42	0°29	14° 8	n.a.	M 8
T 9	7 15 3	20°48'49	20° 1	24°44	11°10	13°50	6°50	18°27	27°50	23°41	4°49	0°D41	0°25	14°15	n.a.	T 9
W10	7 19 0	21°47'19	1♏51	26° 4	11°41	13°41	6°57	18°29	27°53	23°41	4°50	0°R42	0°22	14°22	n.a.	W10
T 11	7 22 56	22°45'47	13°47	27°26	12°14	13°32	7° 5	18°32	27°56	23°41	4°52	0°41	0°19	14°28	n.a.	T 11
F 12	7 26 53	23°44'14	25°56	28°50	12°47	13°24	7°12	18°34	27°59	23°42	4°53	0°39	0°16	14°35	n.a.	F 12
S 13	7 30 49	24°42'39	8♐21	0♑16	13°22	13°17	7°20	18°37	28° 2	23°42	4°54	0°35	0°13	14°42	n.a.	S 13
S 14	7 34 46	25°41'02	21° 6	1°44	13°59	13°10	7°28	18°40	28° 5	23°42	4°56	0°27	0°10	14°48	n.a.	S 14
M15	7 38 43	26°39'22	4♑12	3°13	14°36	13° 4	7°36	18°43	28° 8	23°43	4°57	0°18	0° 6	14°55	n.a.	M15
T 16	7 42 39	27°37'42	17°41	4°45	15°15	13° 0	7°44	18°46	28°11	23°43	4°59	0° 6	0° 3	15° 2	n.a.	T 16
W17	7 46 36	28°35'59	1♒30	6°18	15°55	12°55	7°52	18°49	28°14	23°44	5° 0	29♈54	0° 0	15° 8	n.a.	W17
T 18	7 50 32	29°34'13	15°34	7°52	16°35	12°52	8° 1	18°52	28°17	23°44	5° 2	29°42	29♈57	15°15	n.a.	T 18
F 19	7 54 29	0♒32'26	29°49	9°29	17°17	12°50	8° 9	18°56	28°21	23°45	5° 3	29°32	29°54	15°22	n.a.	F 19
S 20	7 58 25	1°30'37	14♓10	11° 7	18° 0	12°48	8°18	18°59	28°24	23°45	5° 5	29°24	29°51	15°28	n.a.	S 20
S 21	8 2 22	2°28'45	28°31	12°47	18°44	12°47	8°26	19° 3	28°27	23°46	5° 6	29°20	29°47	15°35	n.a.	S 21
M22	8 6 18	3°26'51	12♈48	14°28	19°28	12°D47	8°35	19° 6	28°30	23°46	5° 7	29°17	29°44	15°42	n.a.	M22
T 23	8 10 15	4°24'55	26°59	16°12	20°14	12°48	8°44	19°10	28°33	23°47	5° 9	29°17	29°41	15°48	n.a.	T 23
W24	8 14 11	5°22'57	11♉ 3	17°57	21° 0	12°49	8°53	19°14	28°37	23°48	5°10	29°17	29°38	15°55	n.a.	W24
T 25	8 18 8	6°20'57	24°59	19°43	21°47	12°51	9° 3	19°18	28°40	23°49	5°11	29°16	29°35	16° 1	n.a.	T 25
F 26	8 22 4	7°18'54	8♊46	21°32	22°35	12°54	9°12	19°22	28°43	23°49	5°13	29°13	29°31	16° 8	n.a.	F 26
S 27	8 26 1	8°16'50	22°25	23°22	23°24	12°58	9°21	19°26	28°46	23°50	5°14	29° 8	29°28	16°15	n.a.	S 27
S 28	8 29 58	9♒14'43	5♋54	25♑14	24♐13	13♊ 2	9♈31	19♈30	28♒50	23♈51	5♑16	28♈59	29♈25	16♎21	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23 s26	28n22	4n41	23 s44	0 s28	16 s11	6n 9	27n59	4n43	1n48	0 s41	5n48	1 s39	13 s26	0 s48	7n59	1 s33	9 s 3	15 s 3	12n22	12n 5	4 s 0		n.a.
T 2	23 20	26 53	4 59	24 0	0 38	16 20	6 2	27 56	4 42	1 50	0 41	5 49	1 38	13 25	0 48	7 59	1 33	9 3	15 3	12 18	12 4	4 3		n.a.
W 3	23 14	23 57	5 0	24 15	0 47	16 31	5 54	27 52	4 40	1 53	0 41	5 50	1 38	13 24	0 48	7 59	1 33	9 3	15 3	12 14	12 3	4 6		n.a.
T 4	23 7	19 53	4 46	24 30	0 55	16 41	5 47	27 49	4 39	1 56	0 40	5 51	1 38	13 23	0 48	8 0	1 33	9 3	15 3	12 10	12 2	4 10		n.a.
F 5	22 59	15 3	4 19	24 44	1 4	16 52	5 40	27 46	4 37	1 59	0 40	5 52	1 38	13 22	0 48	8 0	1 33	9 3	15 4	12 7	12 0	4 13		n.a.
S 6	22 52	9 43	3 40	24 58	1 11	17 3	5 32	27 42	4 35	2 2	0 40	5 53	1 37	13 21	0 48	8 0	1 33	9 3	15 4	12 4	11 59	4 17		n.a.
S 7	22 43	4 7	2 51	25 10	1 19	17 15	5 24	27 39	4 34	2 5	0 40	5 54	1 37	13 20	0 48	8 0	1 33	9 3	15 4	12 3	11 58	4 20		n.a.
M 8	22 35	1 s34	1 56	25 21	1 26	17 26	5 17	27 36	4 32	2 8	0 39	5 55	1 37	13 19	0 48	8 0	1 33	9 3	15 4	12 2	11 57	4 24		n.a.
T 9	22 26	7 10	0 56	25 31	1 32	17 38	5 9	27 33	4 30	2 11	0 39	5 56	1 37	13 18	0 48	8 0	1 33	9 3	15 4	12 2	11 56	4 27		n.a.
W10	22 16	12 32	0 s 6	25 40	1 38	17 50	5 1	27 30	4 28	2 14	0 39	5 57	1 36	13 17	0 48	8 0	1 33	9 4	15 4	12 2	11 55	4 30		n.a.
T 11	22 7	17 30	1 9	25 48	1 44	18 2	4 53	27 27	4 26	2 18	0 39	5 59	1 36	13 16	0 48	8 0	1 33	9 4	15 4	12 1	11 54	4 34		n.a.
F 12	21 56	21 51	2 9	25 54	1 49	18 14	4 45	27 24	4 24	2 21	0 39	6 0	1 36	13 15	0 48	8 1	1 33	9 4	15 4	12 1	11 52	4 37		n.a.
S 13	21 46	25 20	3 5	25 59	1 53	18 26	4 37	27 21	4 22	2 24	0 38	6 1	1 36	13 14	0 48	8 1	1 33	9 4	15 4	11 59	11 51	4 41		n.a.
S 14	21 35	27 40	3 53	26 2	1 57	18 39	4 29	27 18	4 20	2 28	0 38	6 3	1 35	13 12	0 48	8 1	1 33	9 4	15 5	11 57	11 50	4 44		n.a.
M15	21 24	28 31	4 30	26 4	2 1	18 51	4 22	27 15	4 18	2 31	0 38	6 4	1 35	13 11	0 48	8 1	1 33	9 4	15 5	11 53	11 49	4 47		n.a.
T 16	21 12	27 44	4 53	26 4	2 4	19 3	4 14	27 12	4 16	2 35	0 38	6 5	1 35	13 10	0 48	8 1	1 33	9 4	15 5	11 49	11 48	4 51		n.a.
W17	21 0	25 14	5 0	26 3	2 7	19 15	4 6	27 9	4 13	2 38	0 37	6 7	1 35	13 9	0 48	8 2	1 32	9 4	15 5	11 44	11 47	4 54		n.a.
T 18	20 48	21 11	4 49	26 0	2 9	19 27	3 58	27 7	4 11	2 42	0 37	6 8	1 34	13 8	0 48	8 2	1 32	9 4	15 5	11 40	11 46	4 58		n.a.
F 19	20 35	15 53	4 20	25 55	2 11	19 39	3 50	27 4	4 9	2 45	0 37	6 10	1 34	13 7	0 48	8 2	1 32	9 4	15 5	11 37	11 44	5 1		n.a.
S 20	20 22	9 40	3 34	25 48	2 12	19 50	3 43	27 2	4 7	2 49	0 37	6 11	1 34	13 6	0 48	8 2	1 32	9 4	15 6	11 34	11 43	5 5		n.a.
S 21	20 9	2 58	2 35	25 39	2 12	20 2	3 35	26 59	4 4	2 53	0 37	6 13	1 34	13 4	0 48	8 3	1 32	9 4	15 6	11 32	11 42	5 8		n.a.
M22	19 55	3n53	1 26	25 28	2 12	20 13	3 27	26 57	4 2	2 56	0 36	6 15	1 33	13 3	0 48	8 3	1 32	9 5	15 6	11 31	11 41	5 11		n.a.
T 23	19 41	10 29	0 12	25 16	2 12	20 24	3 20	26 55	4 0	3 0	0 36	6 16	1 33	13 2	0 47	8 3	1 32	9 5	15 6	11 31	11 40	5 15		n.a.
W24	19 26	16 32	1n 2	25 1	2 11	20 35	3 12	26 53	3 58	3 4	0 36	6 18	1 33	13 1	0 47	8 4	1 32	9 5	15 6	11 31	11 39	5 18		n.a.
T 25	19 12	21 39	2 11	24 44	2 9	20 46	3 5	26 51	3 55	3 8	0 36	6 20	1 33	13 0	0 47	8 4	1 32	9 5	15 6	11 31	11 38	5 22		n.a.
F 26	18 57	25 32	3 12	24 24	2 7	20 56	2 57	26 49	3 53	3 12	0 35	6 21	1 32	12 59	0 47	8 4	1 32	9 5	15 7	11 30	11 36	5 25		n.a.
S 27	18 41	27 54	4 2	24 3	2 4	21 6	2 50	26 47	3 51	3 16	0 35	6 23	1 32	12 57	0 47	8 5	1 32	9 5	15 7	11 28	11 35	5 28		n.a.
S 28	18 s26	28n34	4n37	23 s39	2 s 1	21 s16	2n42	26n46	3n49	3n20	0 s35	6n25	1 s32	12 s56	0 s47	8n 5	1 s32	9 s 5	15 s 7	11n25	11n34	5 s32		n.a.

Julian Day Number = 311954.5, Delta T = 28h58m30s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°06'47, Lahiri = -56°59'47 Julian Calendar 1 Feb. 3859 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3859 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3859 BCE (-3858) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 33 54	10♒12'35	19♋12	27♑ 7	25♐ 3	13♊ 7	9♈40	19♈34	28♒53	23♈52	5♑17	28°R49	29♈22	16♎28	n.a.	M 1
T 2	8 37 51	11°10'24	2♌18	29° 3	25°54	13°13	9°50	19°38	28°56	23°53	5°18	28♈37	29°19	16°35	n.a.	T 2
W 3	8 41 47	12° 8'12	15°10	1♒ 0	26°45	13°20	10° 0	19°43	29° 0	23°54	5°19	28°24	29°16	16°41	n.a.	W 3
T 4	8 45 44	13° 5'58	27°47	2°58	27°37	13°27	10°10	19°47	29° 3	23°55	5°21	28°12	29°12	16°48	n.a.	T 4
F 5	8 49 40	14° 3'42	10♍10	4°59	28°30	13°35	10°20	19°52	29° 6	23°56	5°22	28° 3	29° 9	16°55	n.a.	F 5
S 6	8 53 37	15° 1'25	22°20	7° 1	29°23	13°43	10°30	19°56	29°10	23°57	5°23	27°55	29° 6	17° 1	n.a.	S 6
S 7	8 57 33	15°59'06	4♎18	9° 4	0♑17	13°52	10°40	20° 1	29°13	23°58	5°24	27°50	29° 3	17° 8	n.a.	S 7
M 8	9 1 30	16°56'46	16°10	11° 9	1°11	14° 2	10°50	20° 6	29°17	23°59	5°26	27°48	29° 0	17°15	n.a.	M 8
T 9	9 5 26	17°54'25	27°57	13°15	2° 6	14°12	11° 1	20°11	29°20	24° 0	5°27	27°D47	28°57	17°21	n.a.	T 9
W10	9 9 23	18°52'02	9♏47	15°22	3° 1	14°23	11°11	20°16	29°23	24° 1	5°28	27°48	28°53	17°28	n.a.	W10
T 11	9 13 19	19°49'38	21°44	17°31	3°56	14°35	11°22	20°21	29°27	24° 2	5°29	27°R48	28°50	17°35	n.a.	T 11
F 12	9 17 16	20°47'12	3♐52	19°40	4°53	14°47	11°33	20°26	29°30	24° 3	5°30	27°47	28°47	17°41	n.a.	F 12
S 13	9 21 13	21°44'46	16°19	21°50	5°49	14°59	11°43	20°31	29°34	24° 4	5°32	27°44	28°44	17°48	n.a.	S 13
S 14	9 25 9	22°42'18	29° 7	24° 0	6°46	15°13	11°54	20°36	29°37	24° 6	5°33	27°39	28°41	17°55	n.a.	S 14
M15	9 29 6	23°39'50	12♑19	26°11	7°44	15°26	12° 5	20°42	29°41	24° 7	5°34	27°32	28°37	18° 1	n.a.	M15
T 16	9 33 2	24°37'20	25°58	28°21	8°42	15°41	12°16	20°47	29°44	24° 8	5°35	27°23	28°34	18° 8	n.a.	T 16
W17	9 36 59	25°34'48	10♒ 1	0♓31	9°40	15°56	12°27	20°53	29°48	24°10	5°36	27°13	28°31	18°14	n.a.	W17
T 18	9 40 55	26°32'16	24°25	2°40	10°38	16°11	12°38	20°58	29°51	24°11	5°37	27° 4	28°28	18°21	n.a.	T 18
F 19	9 44 52	27°29'42	9♓ 3	4°48	11°37	16°27	12°49	21° 4	29°55	24°12	5°38	26°56	28°25	18°28	n.a.	F 19
S 20	9 48 48	28°27'06	23°48	6°55	12°37	16°44	13° 1	21°10	29°58	24°14	5°39	26°50	28°22	18°34	n.a.	S 20
S 21	9 52 45	29°24'29	8♈32	9° 1	13°36	17° 1	13°12	21°15	0♓ 2	24°15	5°40	26°46	28°18	18°41	n.a.	S 21
M22	9 56 41	0♓21'51	23° 9	11° 5	14°36	17°18	13°24	21°21	0° 5	24°17	5°41	26°D45	28°15	18°48	n.a.	M22
T 23	10 0 38	1°19'12	7♉35	13° 7	15°37	17°36	13°35	21°27	0° 8	24°18	5°42	26°45	28°12	18°54	n.a.	T 23
W24	10 4 35	2°16'31	21°46	15° 7	16°37	17°54	13°47	21°33	0°12	24°20	5°43	26°46	28° 9	19° 1	n.a.	W24
T 25	10 8 31	3°13'48	5♊41	17° 4	17°38	18°13	13°58	21°39	0°15	24°21	5°44	26°R47	28° 6	19° 8	n.a.	T 25
F 26	10 12 28	4°11'04	19°21	19° 0	18°39	18°33	14°10	21°45	0°19	24°23	5°45	26°45	28° 3	19°14	n.a.	F 26
S 27	10 16 24	5° 8'19	2♋46	20°52	19°41	18°52	14°22	21°51	0°22	24°24	5°46	26°42	27°59	19°21	n.a.	S 27
S 28	10 20 21	6° 5'33	15°57	22°42	20°42	19°12	14°34	21°57	0°26	24°26	5°47	26°37	27°56	19°28	n.a.	S 28
M29	10 24 17	7° 2'45	28°55	24°30	21°44	19°33	14°46	22° 4	0°29	24°27	5°48	26°30	27°53	19°34	n.a.	M29
T 30	10 28 14	7°59'56	11♌40	26°14	22°46	19°54	14°58	22°10	0°33	24°29	5°48	26°22	27°50	19°41	n.a.	T 30
W31	10 32 11	8♓57'06	24♌12	27♓56	23♑49	20♊16	15♈10	22♈16	0♓36	24♈31	5♑49	26♈13	27♈47	19♎48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s10	27n34	4n56	23s13	1s57	21s25	2n35	26n44	3n46	3n24	0s35	6n27	1s32	12s55	0s47	8n 5	1s32	9s 6	15s 7	11n21	11n33	5s35		n.a.
T 2	17 54	25 3	5 0	22 45	1 53	21 34	2 28	26 43	3 44	3 28	0 35	6 29	1 31	12 54	0 47	8 6	1 32	9 6	15 7	11 16	11 32	5 39		n.a.
W 3	17 37	21 18	4 48	22 14	1 48	21 42	2 21	26 41	3 42	3 32	0 34	6 31	1 31	12 53	0 47	8 6	1 32	9 6	15 8	11 12	11 31	5 42		n.a.
T 4	17 20	16 39	4 22	21 41	1 42	21 51	2 14	26 40	3 39	3 37	0 34	6 33	1 31	12 51	0 47	8 7	1 32	9 6	15 8	11 8	11 29	5 45		n.a.
F 5	17 3	11 24	3 44	21 5	1 36	21 58	2 7	26 39	3 37	3 41	0 34	6 35	1 31	12 50	0 47	8 7	1 31	9 6	15 8	11 4	11 28	5 49		n.a.
S 6	16 46	5 49	2 56	20 28	1 29	22 6	2 0	26 37	3 35	3 45	0 34	6 37	1 31	12 49	0 47	8 8	1 31	9 6	15 8	11 1	11 27	5 52		n.a.
S 7	16 29	0 6	2 1	19 48	1 22	22 13	1 53	26 36	3 33	3 49	0 34	6 39	1 30	12 48	0 47	8 8	1 31	9 7	15 9	10 59	11 26	5 56		n.a.
M 8	16 11	5s35	1 1	19 5	1 14	22 19	1 46	26 35	3 30	3 54	0 33	6 41	1 30	12 46	0 47	8 8	1 31	9 7	15 9	10 58	11 25	5 59		n.a.
T 9	15 53	11 3	0s 1	18 21	1 6	22 25	1 40	26 34	3 28	3 58	0 33	6 43	1 30	12 45	0 47	8 9	1 31	9 7	15 9	10 58	11 24	6 2		n.a.
W10	15 35	16 9	1 3	17 34	0 57	22 30	1 33	26 33	3 26	4 2	0 33	6 45	1 30	12 44	0 47	8 9	1 31	9 7	15 9	10 58	11 22	6 6		n.a.
T 11	15 16	20 41	2 4	16 46	0 48	22 35	1 27	26 33	3 24	4 7	0 33	6 47	1 30	12 43	0 47	8 10	1 31	9 7	15 10	10 58	11 21	6 9		n.a.
F 12	14 57	24 26	3 0	15 56	0 38	22 40	1 20	26 32	3 21	4 11	0 33	6 49	1 29	12 41	0 47	8 10	1 31	9 7	15 10	10 58	11 20	6 13		n.a.
S 13	14 38	27 9	3 49	15 4	0 29	22 44	1 14	26 31	3 19	4 16	0 33	6 51	1 29	12 40	0 47	8 11	1 31	9 8	15 10	10 57	11 19	6 16		n.a.
S 14	14 19	28 33	4 27	14 10	0 18	22 47	1 8	26 31	3 17	4 20	0 32	6 54	1 29	12 39	0 47	8 11	1 31	9 8	15 10	10 55	11 18	6 19		n.a.
M15	14 0	28 22	4 53	13 16	0 8	22 50	1 2	26 30	3 15	4 25	0 32	6 56	1 29	12 38	0 47	8 12	1 31	9 8	15 11	10 53	11 17	6 23		n.a.
T 16	13 40	26 30	5 4	12 20	0n 2	22 53	0 56	26 30	3 13	4 29	0 32	6 58	1 28	12 36	0 47	8 12	1 31	9 8	15 11	10 49	11 16	6 26		n.a.
W17	13 20	22 58	4 56	11 23	0 13	22 54	0 50	26 29	3 11	4 34	0 32	7 1	1 28	12 35	0 47	8 13	1 31	9 9	15 11	10 46	11 14	6 30		n.a.
T 18	13 0	17 58	4 30	10 26	0 24	22 56	0 44	26 29	3 8	4 38	0 32	7 3	1 28	12 34	0 47	8 14	1 31	9 9	15 12	10 42	11 13	6 33		n.a.
F 19	12 40	11 52	3 46	9 29	0 34	22 56	0 38	26 28	3 6	4 43	0 31	7 5	1 28	12 33	0 47	8 14	1 31	9 9	15 12	10 39	11 12	6 36		n.a.
S 20	12 20	5 4	2 47	8 31	0 45	22 57	0 32	26 28	3 4	4 48	0 31	7 8	1 28	12 31	0 47	8 15	1 31	9 9	15 12	10 37	11 11	6 40		n.a.
S 21	11 59	2n 0	1 36	7 34	0 55	22 56	0 27	26 28	3 2	4 52	0 31	7 10	1 27	12 30	0 47	8 15	1 31	9 10	15 12	10 36	11 10	6 43		n.a.
M22	11 39	8 56	0 19	6 37	1 5	22 55	0 21	26 27	3 0	4 57	0 31	7 12	1 27	12 29	0 47	8 16	1 31	9 10	15 13	10 35	11 9	6 47		n.a.
T 23	11 18	15 19	0n58	5 40	1 14	22 53	0 16	26 27	2 58	5 2	0 31	7 15	1 27	12 28	0 47	8 16	1 31	9 10	15 13	10 35	11 7	6 50		n.a.
W24	10 57	20 47	2 10	4 44	1 24	22 51	0 11	26 27	2 56	5 7	0 31	7 17	1 27	12 26	0 47	8 17	1 30	9 10	15 13	10 36	11 6	6 53		n.a.
T 25	10 36	25 1	3 13	3 50	1 32	22 48	0 5	26 26	2 54	5 12	0 30	7 20	1 27	12 25	0 47	8 18	1 30	9 11	15 14	10 36	11 5	6 57		n.a.
F 26	10 14	27 43	4 4	2 56	1 41	22 45	0 0	26 26	2 52	5 16	0 30	7 22	1 26	12 24	0 47	8 18	1 30	9 11	15 14	10 35	11 4	7 0		n.a.
S 27	9 53	28 45	4 41	2 4	1 49	22 41	0s 5	26 26	2 50	5 21	0 30	7 25	1 26	12 23	0 47	8 19	1 30	9 11	15 14	10 34	11 3	7 4		n.a.
S 28	9 31	28 6	5 2	1 13	1 56	22 37	0 10	26 26	2 48	5 26	0 30	7 27	1 26	12 21	0 47	8 20	1 30	9 11	15 15	10 32	11 2	7 7		n.a.
M29	9 10	25 56	5 7	0 23	2 2	22 31	0 14	26 25	2 46	5 31	0 30	7 30	1 26	12 20	0 47	8 20	1 30	9 12	15 15	10 30	11 0	7 10		n.a.
T 30	8 48	22 29	4 56	0n25	2 8	22 26	0 19	26 25	2 44	5 36	0 30	7 32	1 26	12 19	0 47	8 21	1 30	9 12	15 15	10 27	10 59	7 14		n.a.
W31	8s26	18n 4	4n32	1n11	2n14	22s19	0s24	26n25	2n42	5n41	0s29	7n35	1s26	12s18	0s47	8n22	1s30	9s12	15s16	10n24	10n58	7s17		n.a.

Julian Day Number = 311982.5, Delta T = 28h58m27s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°06'43, Lahiri = -56°59'44 Julian Calendar 1 March 3859 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3859 BCE

The year -3858 astronomical counting style corresponds to year 3859 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3859 BCE (-3858) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 36 7	9♓54'15	6♍33	29♓35	24♑52	20♊37	15♈22	22♈23	0♓40	24♈32	5♑50	26°R 6	27♈43	19♎54	n.a.	T 1
F 2	10 40 4	10°51'23	18°44	1♈11	25°55	21° 0	15°34	22°29	0°43	24°34	5°51	25♈59	27°40	20° 1	n.a.	F 2
S 3	10 44 0	11°48'31	0♎45	2°44	26°58	21°22	15°46	22°36	0°46	24°36	5°52	25°54	27°37	20° 7	n.a.	S 3
S 4	10 47 57	12°45'37	12°38	4°14	28° 1	21°45	15°58	22°42	0°50	24°38	5°52	25°51	27°34	20°14	n.a.	S 4
M 5	10 51 53	13°42'43	24°27	5°41	29° 5	22° 8	16°11	22°49	0°53	24°39	5°53	25°D50	27°31	20°21	n.a.	M 5
T 6	10 55 50	14°39'49	6♏14	7° 5	0♒ 9	22°32	16°23	22°55	0°57	24°41	5°54	25°51	27°28	20°27	n.a.	T 6
W 7	10 59 46	15°36'54	18° 4	8°27	1°13	22°56	16°35	23° 2	1° 0	24°43	5°54	25°52	27°24	20°34	n.a.	W 7
T 8	11 3 43	16°33'58	0♐ 0	9°45	2°17	23°20	16°48	23° 9	1° 3	24°45	5°55	25°54	27°21	20°41	n.a.	T 8
F 9	11 7 40	17°31'02	12° 9	11° 0	3°21	23°45	17° 0	23°16	1° 7	24°47	5°56	25°R55	27°18	20°47	n.a.	F 9
S 10	11 11 36	18°28'06	24°34	12°12	4°26	24°10	17°13	23°23	1°10	24°48	5°56	25°55	27°15	20°54	n.a.	S 10
S 11	11 15 33	19°25'10	7♑21	13°20	5°31	24°36	17°25	23°29	1°14	24°50	5°57	25°53	27°12	21° 1	n.a.	S 11
M12	11 19 29	20°22'13	20°32	14°26	6°36	25° 1	17°38	23°36	1°17	24°52	5°58	25°50	27° 8	21° 7	n.a.	M12
T 13	11 23 26	21°19'16	4♒11	15°28	7°41	25°27	17°51	23°43	1°20	24°54	5°58	25°46	27° 5	21°14	n.a.	T 13
W14	11 27 22	22°16'19	18°17	16°26	8°47	25°54	18° 3	23°50	1°24	24°56	5°59	25°41	27° 2	21°21	n.a.	W14
T 15	11 31 19	23°13'22	2♓47	17°21	9°52	26°20	18°16	23°57	1°27	24°58	5°59	25°37	26°59	21°27	n.a.	T 15
F 16	11 35 15	24°10'24	17°37	18°13	10°58	26°47	18°29	24° 4	1°30	25° 0	6° 0	25°32	26°56	21°34	n.a.	F 16
S 17	11 39 12	25° 7'26	2♈38	19° 1	12° 4	27°14	18°42	24°12	1°33	25° 2	6° 0	25°30	26°53	21°41	n.a.	S 17
S 18	11 43 9	26° 4'27	17°41	19°45	13°10	27°42	18°55	24°19	1°37	25° 4	6° 1	25°28	26°49	21°47	n.a.	S 18
M19	11 47 5	27° 1'28	2♉39	20°25	14°16	28°10	19° 8	24°26	1°40	25° 6	6° 1	25°D28	26°46	21°54	n.a.	M19
T 20	11 51 2	27°58'29	17°22	21° 1	15°22	28°38	19°21	24°33	1°43	25° 8	6° 1	25°29	26°43	22° 0	n.a.	T 20
W21	11 54 58	28°55'29	1♊48	21°33	16°29	29° 6	19°34	24°40	1°46	25°10	6° 2	25°30	26°40	22° 7	n.a.	W21
T 22	11 58 55	29°52'29	15°52	22° 1	17°35	29°35	19°47	24°48	1°49	25°12	6° 2	25°32	26°37	22°14	n.a.	T 22
F 23	12 2 51	0♈49'29	29°35	22°24	18°42	0♋ 4	20° 0	24°55	1°53	25°14	6° 2	25°R32	26°34	22°20	n.a.	F 23
S 24	12 6 48	1°46'28	12♋56	22°43	19°49	0°33	20°13	25° 2	1°56	25°16	6° 3	25°32	26°30	22°27	n.a.	S 24
S 25	12 10 45	2°43'27	25°58	22°58	20°56	1° 2	20°26	25°10	1°59	25°18	6° 3	25°30	26°27	22°34	n.a.	S 25
M26	12 14 41	3°40'25	8♌42	23° 8	22° 3	1°32	20°39	25°17	2° 2	25°20	6° 3	25°28	26°24	22°40	n.a.	M26
T 27	12 18 38	4°37'23	21°12	23°14	23°10	2° 2	20°52	25°25	2° 5	25°22	6° 3	25°25	26°21	22°47	n.a.	T 27
W28	12 22 34	5°34'21	3♍30	23°R14	24°18	2°32	21° 5	25°32	2° 8	25°25	6° 4	25°22	26°18	22°54	n.a.	W28
T 29	12 26 31	6°31'19	15°37	23°11	25°25	3° 2	21°18	25°40	2°11	25°27	6° 4	25°19	26°14	23° 0	n.a.	T 29
F 30	12 30 27	7♈28'17	27♍36	23♈ 3	26♒33	3♋33	21♈32	25♈47	2♓14	25♈29	6♑ 4	25♈17	26♈11	23♎ 7	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s 4	12n57	3n54	1n56	2n18	22s12	0s28	26n25	2n40	5n46	0s29	7n38	1s25	12s16	0s47	8n22	1s30	9s12	15s16	10n21	10n57	7s20		n.a.
F 2	7 42	7 26	3 7	2 39	2 22	22 5	0 33	26 24	2 38	5 51	0 29	7 40	1 25	12 15	0 47	8 23	1 30	9 13	15 16	10 18	10 56	7 24		n.a.
S 3	7 19	1 42	2 12	3 20	2 26	21 56	0 37	26 24	2 36	5 56	0 29	7 43	1 25	12 14	0 47	8 24	1 30	9 13	15 17	10 16	10 55	7 27		n.a.
S 4	6 57	4s 2	1 11	3 59	2 28	21 48	0 41	26 24	2 34	6 1	0 29	7 45	1 25	12 13	0 47	8 24	1 30	9 13	15 17	10 15	10 53	7 31		n.a.
M 5	6 34	9 37	0 8	4 36	2 30	21 38	0 45	26 23	2 32	6 6	0 29	7 48	1 25	12 11	0 47	8 25	1 30	9 14	15 17	10 15	10 52	7 34		n.a.
T 6	6 12	14 51	0s56	5 12	2 32	21 28	0 49	26 23	2 30	6 11	0 28	7 51	1 25	12 10	0 47	8 26	1 30	9 14	15 18	10 15	10 51	7 37		n.a.
W 7	5 49	19 34	1 58	5 45	2 32	21 18	0 53	26 22	2 28	6 16	0 28	7 53	1 24	12 9	0 47	8 26	1 30	9 14	15 18	10 16	10 50	7 41		n.a.
T 8	5 27	23 33	2 55	6 16	2 32	21 7	0 57	26 22	2 27	6 21	0 28	7 56	1 24	12 8	0 47	8 27	1 30	9 15	15 18	10 16	10 49	7 44		n.a.
F 9	5 4	26 35	3 46	6 46	2 31	20 55	1 0	26 21	2 25	6 26	0 28	7 59	1 24	12 6	0 47	8 28	1 30	9 15	15 19	10 17	10 48	7 47		n.a.
S 10	4 41	28 25	4 27	7 13	2 29	20 42	1 4	26 21	2 23	6 31	0 28	8 2	1 24	12 5	0 47	8 29	1 30	9 15	15 19	10 17	10 46	7 51		n.a.
S 11	4 18	28 48	4 56	7 38	2 26	20 30	1 7	26 20	2 21	6 36	0 28	8 4	1 24	12 4	0 47	8 29	1 30	9 16	15 19	10 16	10 45	7 54		n.a.
M12	3 55	27 35	5 10	8 1	2 23	20 16	1 11	26 19	2 19	6 41	0 28	8 7	1 24	12 3	0 47	8 30	1 30	9 16	15 20	10 15	10 44	7 58		n.a.
T 13	3 32	24 43	5 8	8 22	2 19	20 2	1 14	26 18	2 18	6 46	0 27	8 10	1 23	12 2	0 47	8 31	1 30	9 16	15 20	10 13	10 43	8 1		n.a.
W14	3 9	20 19	4 48	8 41	2 14	19 48	1 17	26 17	2 16	6 51	0 27	8 13	1 23	12 0	0 47	8 32	1 30	9 17	15 20	10 12	10 42	8 4		n.a.
T 15	2 46	14 37	4 9	8 58	2 8	19 32	1 20	26 17	2 14	6 56	0 27	8 15	1 23	11 59	0 47	8 32	1 30	9 17	15 21	10 10	10 40	8 8		n.a.
F 16	2 23	7 58	3 12	9 12	2 2	19 17	1 23	26 16	2 12	7 1	0 27	8 18	1 23	11 58	0 47	8 33	1 29	9 17	15 21	10 8	10 39	8 11		n.a.
S 17	1 59	0 47	2 2	9 24	1 55	19 1	1 26	26 14	2 11	7 6	0 27	8 21	1 23	11 57	0 47	8 34	1 29	9 18	15 21	10 7	10 38	8 14		n.a.
S 18	1 36	6n28	0 43	9 34	1 47	18 44	1 28	26 13	2 9	7 12	0 27	8 24	1 23	11 56	0 47	8 35	1 29	9 18	15 22	10 7	10 37	8 18		n.a.
M19	1 13	13 20	0n39	9 42	1 38	18 27	1 31	26 12	2 7	7 17	0 27	8 27	1 23	11 54	0 47	8 35	1 29	9 18	15 22	10 7	10 36	8 21		n.a.
T 20	0 50	19 21	1 57	9 47	1 29	18 9	1 33	26 11	2 5	7 22	0 26	8 30	1 22	11 53	0 47	8 36	1 29	9 19	15 23	10 7	10 35	8 25		n.a.
W21	0 26	24 8	3 6	9 50	1 18	17 51	1 36	26 9	2 4	7 27	0 26	8 32	1 22	11 52	0 47	8 37	1 29	9 19	15 23	10 8	10 33	8 28		n.a.
T 22	0 3	27 20	4 2	9 50	1 7	17 32	1 38	26 8	2 2	7 32	0 26	8 35	1 22	11 51	0 47	8 38	1 29	9 19	15 23	10 8	10 32	8 31		n.a.
F 23	0n20	28 49	4 43	9 49	0 56	17 13	1 40	26 6	2 0	7 37	0 26	8 38	1 22	11 50	0 47	8 39	1 29	9 20	15 24	10 8	10 31	8 35		n.a.
S 24	0 43	28 32	5 7	9 44	0 43	16 53	1 42	26 4	1 59	7 43	0 26	8 41	1 22	11 49	0 47	8 39	1 29	9 20	15 24	10 8	10 30	8 38		n.a.
S 25	1 7	26 41	5 15	9 38	0 30	16 33	1 44	26 3	1 57	7 48	0 26	8 44	1 22	11 48	0 47	8 40	1 29	9 20	15 24	10 7	10 29	8 41		n.a.
M26	1 30	23 29	5 6	9 29	0 17	16 12	1 46	26 1	1 56	7 53	0 26	8 47	1 22	11 46	0 47	8 41	1 29	9 21	15 25	10 7	10 27	8 45		n.a.
T 27	1 53	19 17	4 44	9 18	0 2	15 51	1 48	25 59	1 54	7 58	0 26	8 50	1 22	11 45	0 47	8 42	1 29	9 21	15 25	10 6	10 26	8 48		n.a.
W28	2 16	14 20	4 8	9 5	0s12	15 30	1 49	25 56	1 52	8 3	0 25	8 53	1 21	11 44	0 47	8 43	1 29	9 21	15 26	10 4	10 25	8 51		n.a.
T 29	2 39	8 54	3 22	8 49	0 28	15 8	1 51	25 54	1 51	8 9	0 25	8 56	1 21	11 43	0 48	8 43	1 29	9 22	15 26	10 3	10 24	8 55		n.a.
F 30	3n 3	3n13	2n27	8n32	0s43	14s46	1s52	25n52	1n49	8n14	0s25	8n58	1s21	11s42	0s48	8n44	1s29	9s22	15s26	10n 2	10n23	8s58		n.a.

Julian Day Number = 312013.5, Delta T = 28h58m24s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°06'39, Lahiri = -56°59'39 Julian Calendar 1 Apr. 3859 BCE == Greg. Calendar 1 March 3859 BCE

The year -3858 astronomical counting style corresponds to year 3859 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3859 BCE (-3858) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 34 24	8♈25'14	9♎29	22°R50	27♒41	4♋ 4	21♈45	25♈55	2♓17	25♈31	6♑ 4	25°R15	26♈ 8	23♎14	n.a.	S 1
S 2	12 38 21	9°22'13	21°19	22♈33	28°48	4°35	21°58	26° 2	2°20	25°33	6° 4	25°D15	26° 5	23°20	n.a.	S 2
M 3	12 42 17	10°19'11	3♏ 6	22°12	29°56	5° 6	22°11	26°10	2°23	25°35	6° 4	25♈15	26° 2	23°27	n.a.	M 3
T 4	12 46 14	11°16'10	14°54	21°48	1♓ 5	5°38	22°25	26°17	2°26	25°37	6° 5	25°15	25°59	23°34	n.a.	T 4
W 5	12 50 10	12°13'09	26°47	21°19	2°13	6° 9	22°38	26°25	2°28	25°40	6° 5	25°17	25°55	23°40	n.a.	W 5
T 6	12 54 7	13°10'09	8♐46	20°48	3°21	6°41	22°51	26°33	2°31	25°42	6° 5	25°18	25°52	23°47	n.a.	T 6
F 7	12 58 4	14° 7'09	20°57	20°15	4°30	7°13	23° 5	26°40	2°34	25°44	6°R 5	25°19	25°49	23°53	n.a.	F 7
S 8	13 2 0	15° 4'10	3♑22	19°39	5°38	7°46	23°18	26°48	2°37	25°46	6° 5	25°19	25°46	24° 0	n.a.	S 8
S 9	13 5 57	16° 1'12	16° 7	19° 2	6°47	8°18	23°31	26°56	2°40	25°48	6° 5	25°R20	25°43	24° 7	n.a.	S 9
M10	13 9 53	16°58'14	29°14	18°24	7°56	8°51	23°45	27° 3	2°42	25°51	6° 5	25°19	25°39	24°13	n.a.	M10
T 11	13 13 50	17°55'18	12♒47	17°46	9° 5	9°24	23°58	27°11	2°45	25°53	6° 4	25°19	25°36	24°20	n.a.	T 11
W12	13 17 46	18°52'22	26°46	17° 9	10°14	9°57	24°11	27°19	2°48	25°55	6° 4	25°18	25°33	24°27	n.a.	W12
T 13	13 21 43	19°49'26	11♓11	16°32	11°23	10°30	24°25	27°27	2°50	25°57	6° 4	25°18	25°30	24°33	n.a.	T 13
F 14	13 25 40	20°46'32	25°58	15°58	12°32	11° 4	24°38	27°34	2°53	25°59	6° 4	25°17	25°27	24°40	n.a.	F 14
S 15	13 29 36	21°43'38	11♈ 1	15°25	13°41	11°38	24°52	27°42	2°55	26° 2	6° 4	25°17	25°24	24°47	n.a.	S 15
S 16	13 33 33	22°40'45	26°12	14°56	14°51	12°12	25° 5	27°50	2°58	26° 4	6° 4	25°D17	25°20	24°53	n.a.	S 16
M17	13 37 29	23°37'53	11♉20	14°30	16° 0	12°46	25°19	27°58	3° 1	26° 6	6° 4	25°17	25°17	25° 0	n.a.	M17
T 18	13 41 26	24°35'01	26°19	14° 9	17°10	13°20	25°32	28° 5	3° 3	26° 8	6° 3	25°17	25°14	25° 7	n.a.	T 18
W19	13 45 22	25°32'10	10♊58	13°51	18°19	13°54	25°45	28°13	3° 5	26°11	6° 3	25°R17	25°11	25°13	n.a.	W19
T 20	13 49 19	26°29'20	25°15	13°39	19°29	14°29	25°59	28°21	3° 8	26°13	6° 3	25°17	25° 8	25°20	n.a.	T 20
F 21	13 53 16	27°26'31	9♋ 6	13°32	20°39	15° 4	26°12	28°29	3°10	26°15	6° 2	25°17	25° 5	25°26	n.a.	F 21
S 22	13 57 12	28°23'41	22°30	13°D30	21°49	15°39	26°26	28°36	3°12	26°17	6° 2	25°D17	25° 1	25°33	n.a.	S 22
S 23	14 1 9	29°20'53	5♌31	13°33	22°59	16°14	26°39	28°44	3°15	26°20	6° 2	25°17	24°58	25°40	n.a.	S 23
M24	14 5 5	0♉18'05	18°11	13°42	24° 9	16°49	26°52	28°52	3°17	26°22	6° 1	25°17	24°55	25°46	n.a.	M24
T 25	14 9 2	1°15'18	0♍33	13°58	25°19	17°25	27° 6	29° 0	3°19	26°24	6° 1	25°17	24°52	25°53	n.a.	T 25
W26	14 12 58	2°12'31	12°41	14°19	26°29	18° 1	27°19	29° 8	3°21	26°26	6° 1	25°18	24°49	26° 0	n.a.	W26
T 27	14 16 55	3° 9'45	24°40	14°45	27°40	18°36	27°33	29°15	3°23	26°28	6° 0	25°19	24°45	26° 6	n.a.	T 27
F 28	14 20 52	4° 7'01	6♎32	15°18	28°50	19°12	27°46	29°23	3°26	26°31	6° 0	25°19	24°42	26°13	n.a.	F 28
S 29	14 24 48	5° 4'17	18°20	15°57	0♈ 1	19°48	27°59	29°31	3°28	26°33	5°59	25°20	24°39	26°20	n.a.	S 29
S 30	14 28 45	6° 1'34	0♏ 8	16°42	1°11	20°25	28°13	29°39	3°30	26°35	5°59	25°R20	24°36	26°26	n.a.	S 30
M31	14 32 41	6♉58'52	11♏57	17♈32	2♈22	21♋ 1	28♈26	29♈46	3♓32	26♈37	5♑58	25♈19	24♈33	26♎33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n26	2s33	1n26	8n12	0s59	14s23	1s54	25n49	1n48	8n19	0s25	9n 1	1s21	11s41	0s48	8n45	1s29	9s23	15s27	10n 2	10n22	9s 1		n.a.
S 2	3 49	8 12	0 22	7 51	1 15	14 0	1 55	25 47	1 46	8 24	0 25	9 4	1 21	11 40	0 48	8 46	1 29	9 23	15 27	10 2	10 20	9 5		n.a.
M 3	4 12	13 34	0s43	7 28	1 31	13 36	1 56	25 44	1 44	8 29	0 25	9 7	1 21	11 39	0 48	8 47	1 29	9 23	15 27	10 2	10 19	9 8		n.a.
T 4	4 35	18 27	1 47	7 4	1 47	13 12	1 57	25 41	1 43	8 34	0 25	9 10	1 21	11 38	0 48	8 48	1 29	9 24	15 28	10 2	10 18	9 11		n.a.
W 5	4 57	22 39	2 46	6 39	2 2	12 48	1 58	25 38	1 41	8 40	0 25	9 13	1 21	11 37	0 48	8 48	1 29	9 24	15 28	10 2	10 17	9 15		n.a.
T 6	5 20	25 58	3 38	6 13	2 18	12 23	1 59	25 35	1 40	8 45	0 24	9 16	1 21	11 36	0 48	8 49	1 29	9 24	15 29	10 3	10 16	9 18		n.a.
F 7	5 43	28 8	4 22	5 47	2 32	11 58	2 0	25 32	1 38	8 50	0 24	9 19	1 20	11 35	0 48	8 50	1 29	9 25	15 29	10 3	10 14	9 21		n.a.
S 8	6 6	28 57	4 54	5 20	2 46	11 33	2 0	25 28	1 37	8 55	0 24	9 22	1 20	11 34	0 48	8 51	1 29	9 25	15 29	10 3	10 13	9 25		n.a.
S 9	6 28	28 16	5 13	4 54	2 59	11 7	2 1	25 25	1 35	9 0	0 24	9 25	1 20	11 33	0 48	8 52	1 29	9 25	15 30	10 3	10 12	9 28		n.a.
M10	6 51	26 1	5 16	4 28	3 12	10 41	2 1	25 21	1 34	9 6	0 24	9 28	1 20	11 32	0 48	8 53	1 29	9 26	15 30	10 3	10 11	9 31		n.a.
T 11	7 13	22 15	5 3	4 3	3 23	10 15	2 2	25 17	1 32	9 11	0 24	9 31	1 20	11 31	0 48	8 53	1 29	9 26	15 30	10 3	10 10	9 35		n.a.
W12	7 35	17 9	4 31	3 39	3 33	9 49	2 2	25 13	1 31	9 16	0 24	9 34	1 20	11 30	0 48	8 54	1 29	9 27	15 31	10 3	10 9	9 38		n.a.
T 13	7 57	10 57	3 41	3 17	3 41	9 22	2 2	25 9	1 29	9 21	0 24	9 36	1 20	11 29	0 48	8 55	1 29	9 27	15 31	10 3	10 7	9 41		n.a.
F 14	8 20	4 1	2 36	2 57	3 48	8 55	2 2	25 5	1 28	9 26	0 23	9 39	1 20	11 28	0 48	8 56	1 29	9 27	15 32	10 2	10 6	9 45		n.a.
S 15	8 41	3n17	1 18	2 39	3 54	8 27	2 2	25 0	1 26	9 31	0 23	9 42	1 20	11 27	0 48	8 57	1 29	9 28	15 32	10 2	10 5	9 48		n.a.
S 16	9 3	10 28	0n 5	2 24	3 58	8 0	2 2	24 56	1 25	9 37	0 23	9 45	1 20	11 26	0 48	8 58	1 29	9 28	15 32	10 2	10 4	9 51		n.a.
M17	9 25	17 2	1 28	2 11	4 1	7 32	2 2	24 51	1 24	9 42	0 23	9 48	1 19	11 25	0 48	8 58	1 29	9 28	15 33	10 2	10 3	9 55		n.a.
T 18	9 47	22 31	2 44	2 1	4 2	7 4	2 1	24 46	1 22	9 47	0 23	9 51	1 19	11 24	0 48	8 59	1 29	9 29	15 33	10 2	10 1	9 58		n.a.
W19	10 8	26 27	3 48	1 54	4 2	6 35	2 1	24 41	1 21	9 52	0 23	9 54	1 19	11 23	0 48	9 0	1 29	9 29	15 33	10 2	10 0	10 1		n.a.
T 20	10 29	28 35	4 35	1 51	4 1	6 7	2 1	24 36	1 19	9 57	0 23	9 57	1 19	11 23	0 48	9 1	1 29	9 30	15 34	10 2	9 59	10 5		n.a.
F 21	10 51	28 51	5 5	1 51	3 58	5 38	2 0	24 30	1 18	10 2	0 23	10 0	1 19	11 22	0 48	9 2	1 29	9 30	15 34	10 2	9 58	10 8		n.a.
S 22	11 12	27 22	5 17	1 54	3 54	5 9	1 59	24 25	1 16	10 7	0 23	10 3	1 19	11 21	0 48	9 3	1 29	9 30	15 34	10 2	9 57	10 11		n.a.
S 23	11 32	24 26	5 12	2 0	3 48	4 40	1 59	24 19	1 15	10 12	0 22	10 6	1 19	11 20	0 48	9 4	1 29	9 31	15 35	10 2	9 55	10 14		n.a.
M24	11 53	20 25	4 53	2 10	3 42	4 11	1 58	24 13	1 14	10 17	0 22	10 9	1 19	11 19	0 48	9 4	1 29	9 31	15 35	10 2	9 54	10 18		n.a.
T 25	12 14	15 36	4 19	2 22	3 34	3 42	1 57	24 7	1 12	10 22	0 22	10 11	1 19	11 18	0 48	9 5	1 29	9 31	15 35	10 3	9 53	10 21		n.a.
W26	12 34	10 16	3 35	2 38	3 26	3 12	1 56	24 1	1 11	10 27	0 22	10 14	1 19	11 18	0 48	9 6	1 29	9 32	15 36	10 3	9 52	10 24		n.a.
T 27	12 54	4 39	2 42	2 58	3 17	2 42	1 55	23 55	1 10	10 32	0 22	10 17	1 19	11 17	0 48	9 7	1 29	9 32	15 36	10 3	9 51	10 28		n.a.
F 28	13 14	1s 6	1 42	3 20	3 7	2 13	1 54	23 48	1 8	10 37	0 22	10 20	1 19	11 16	0 48	9 8	1 29	9 33	15 36	10 3	9 49	10 31		n.a.
S 29	13 34	6 47	0 39	3 45	2 56	1 43	1 53	23 41	1 7	10 42	0 22	10 23	1 19	11 15	0 48	9 8	1 29	9 33	15 37	10 4	9 48	10 34		n.a.
S 30	13 53	12 14	0s27	4 13	2 44	1 13	1 52	23 34	1 6	10 47	0 22	10 26	1 19	11 15	0 48	9 9	1 29	9 33	15 37	10 4	9 47	10 38		n.a.
M31	14n13	17s16	1s31	4n44	2s32	0s43	1s50	23n27	1n 4	10n52	0s22	10n29	1s18	11s14	0s48	9n10	1s29	9s34	15s38	10n 3	9n46	10s41		n.a.

Julian Day Number = 312043.5, Delta T = 28h58m21s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°06'35, Lahiri = -56°59'35 Julian Calendar 1 May 3859 BCE == Greg. Calendar 31 March 3859 BCE

The year -3858 astronomical counting style corresponds to year 3859 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3859 BCE (-3858) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 36 38	7♉56'12	23♏50	18♈28	3♈33	21♋38	28♈39	29♈54	3♓33	26♈39	5°R58	25°R18	24♈30	26♎40	n.a.	T 1
W 2	14 40 34	8°53'33	5♐50	19°30	4°43	22°14	28°53	0♉ 2	3°35	26°42	5♑57	25♈17	24°26	26°46	n.a.	W 2
T 3	14 44 31	9°50'55	17°57	20°37	5°54	22°51	29° 6	0° 9	3°37	26°44	5°57	25°14	24°23	26°53	n.a.	T 3
F 4	14 48 28	10°48'19	0♑15	21°50	7° 5	23°28	29°19	0°17	3°39	26°46	5°56	25°12	24°20	27° 0	n.a.	F 4
S 5	14 52 24	11°45'45	12°46	23° 8	8°16	24° 5	29°33	0°25	3°41	26°48	5°55	25°10	24°17	27° 6	n.a.	S 5
S 6	14 56 21	12°43'12	25°34	24°31	9°28	24°43	29°46	0°33	3°42	26°50	5°55	25° 9	24°14	27°13	n.a.	S 6
M 7	15 0 17	13°40'40	8♒39	25°58	10°39	25°20	29°59	0°40	3°44	26°53	5°54	25°D 8	24°11	27°19	n.a.	M 7
T 8	15 4 14	14°38'10	22° 6	27°31	11°50	25°58	0♉12	0°48	3°46	26°55	5°53	25° 8	24° 7	27°26	n.a.	T 8
W 9	15 8 10	15°35'42	5♓55	29° 7	13° 2	26°35	0°25	0°55	3°47	26°57	5°53	25° 9	24° 4	27°33	n.a.	W 9
T 10	15 12 7	16°33'16	20° 7	0♉48	14°13	27°13	0°39	1° 3	3°49	26°59	5°52	25°10	24° 1	27°39	n.a.	T 10
F 11	15 16 4	17°30'51	4♈40	2°32	15°25	27°51	0°52	1°11	3°50	27° 1	5°51	25°11	23°58	27°46	n.a.	F 11
S 12	15 20 0	18°28'28	19°31	4°20	16°36	28°29	1° 5	1°18	3°52	27° 3	5°50	25°R12	23°55	27°53	n.a.	S 12
S 13	15 23 57	19°26'07	4♉34	6°10	17°48	29° 7	1°18	1°26	3°53	27° 5	5°50	25°12	23°51	27°59	n.a.	S 13
M14	15 27 53	20°23'48	19°40	8° 3	19° 0	29°46	1°31	1°33	3°55	27° 7	5°49	25°11	23°48	28° 6	n.a.	M14
T 15	15 31 50	21°21'30	4♊40	9°59	20°12	0♌24	1°44	1°41	3°56	27° 9	5°48	25° 8	23°45	28°13	n.a.	T 15
W16	15 35 46	22°19'14	19°26	11°56	21°23	1° 3	1°57	1°48	3°57	27°12	5°47	25° 5	23°42	28°19	n.a.	W16
T 17	15 39 43	23°16'59	3♋51	13°55	22°35	1°42	2°10	1°56	3°58	27°14	5°46	25° 1	23°39	28°26	n.a.	T 17
F 18	15 43 40	24°14'46	17°50	15°55	23°47	2°21	2°23	2° 3	4° 0	27°16	5°46	24°57	23°36	28°33	n.a.	F 18
S 19	15 47 36	25°12'34	1♌21	17°55	25° 0	3° 0	2°36	2°10	4° 1	27°18	5°45	24°54	23°32	28°39	n.a.	S 19
S 20	15 51 33	26°10'24	14°25	19°56	26°12	3°39	2°49	2°18	4° 2	27°20	5°44	24°52	23°29	28°46	n.a.	S 20
M21	15 55 29	27° 8'15	27° 5	21°57	27°24	4°18	3° 1	2°25	4° 3	27°22	5°43	24°D51	23°26	28°53	n.a.	M21
T 22	15 59 26	28° 6'08	9♍26	23°58	28°36	4°57	3°14	2°32	4° 4	27°24	5°42	24°52	23°23	28°59	n.a.	T 22
W23	16 3 22	29° 4'02	21°31	25°59	29°49	5°37	3°27	2°40	4° 5	27°26	5°41	24°53	23°20	29° 6	n.a.	W23
T 24	16 7 19	0♊ 1'57	3♎25	27°59	1♉ 1	6°17	3°39	2°47	4° 5	27°28	5°40	24°55	23°17	29°12	n.a.	T 24
F 25	16 11 15	0°59'54	15°14	29°59	2°14	6°56	3°52	2°54	4° 6	27°30	5°39	24°56	23°13	29°19	n.a.	F 25
S 26	16 15 12	1°57'53	27° 1	1♊58	3°26	7°36	4° 5	3° 1	4° 7	27°31	5°38	24°R57	23°10	29°26	n.a.	S 26
S 27	16 19 9	2°55'54	8♏50	3°56	4°39	8°16	4°17	3° 8	4° 8	27°33	5°37	24°56	23° 7	29°32	n.a.	S 27
M28	16 23 5	3°53'56	20°45	5°52	5°51	8°56	4°30	3°15	4° 8	27°35	5°36	24°53	23° 4	29°39	n.a.	M28
T 29	16 27 2	4°52'01	2♐46	7°48	7° 4	9°36	4°42	3°22	4° 9	27°37	5°35	24°48	23° 1	29°46	n.a.	T 29
W30	16 30 58	5♊50'07	14♐57	9♊43	8♉17	10♌17	4♉55	3♉29	4♓10	27♈39	5♑34	24♈42	22♈57	29♎52	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n32	21s41	2s31	5n17	2s20	0s13	1s49	23n20	1n 3	10n57	0s21	10n31	1s18	11s13	0s48	9n11	1s29	9s34	15s38	10n 3	9n45	10s44		n.a.
W 2	14 51	25 14	3 26	5 53	2 7	0n17	1 48	23 13	1 2	11 2	0 21	10 34	1 18	11 13	0 48	9 12	1 29	9 34	15 38	10 2	9 43	10 47		n.a.
T 3	15 10	27 42	4 12	6 31	1 54	0 48	1 46	23 5	1 0	11 7	0 21	10 37	1 18	11 12	0 48	9 13	1 29	9 35	15 38	10 2	9 42	10 51		n.a.
F 4	15 28	28 52	4 46	7 11	1 41	1 18	1 44	22 57	0 59	11 12	0 21	10 40	1 18	11 11	0 49	9 13	1 29	9 35	15 39	10 1	9 41	10 54		n.a.
S 5	15 47	28 35	5 8	7 53	1 28	1 48	1 43	22 50	0 58	11 17	0 21	10 43	1 18	11 11	0 49	9 14	1 29	9 35	15 39	10 0	9 40	10 57		n.a.
S 6	16 5	26 46	5 16	8 36	1 14	2 18	1 41	22 41	0 56	11 22	0 21	10 45	1 18	11 10	0 49	9 15	1 29	9 36	15 39	9 59	9 39	11 1		n.a.
M 7	16 22	23 31	5 7	9 21	1 1	2 49	1 39	22 33	0 55	11 27	0 21	10 48	1 18	11 10	0 49	9 16	1 29	9 36	15 40	9 59	9 37	11 4		n.a.
T 8	16 40	18 57	4 42	10 8	0 48	3 19	1 38	22 25	0 54	11 32	0 21	10 51	1 18	11 9	0 49	9 17	1 29	9 36	15 40	9 59	9 36	11 7		n.a.
W 9	16 57	13 17	3 59	10 55	0 34	3 49	1 36	22 16	0 52	11 37	0 21	10 54	1 18	11 8	0 49	9 17	1 29	9 37	15 40	9 59	9 35	11 10		n.a.
T 10	17 14	6 47	3 2	11 44	0 22	4 19	1 34	22 7	0 51	11 41	0 21	10 57	1 18	11 8	0 49	9 18	1 29	9 37	15 41	10 0	9 34	11 14		n.a.
F 11	17 31	0n13	1 51	12 32	0 9	4 49	1 32	21 58	0 50	11 46	0 20	10 59	1 18	11 7	0 49	9 19	1 29	9 37	15 41	10 0	9 33	11 17		n.a.
S 12	17 48	7 22	0 31	13 21	0n 3	5 20	1 30	21 49	0 49	11 51	0 20	11 2	1 18	11 7	0 49	9 20	1 29	9 38	15 41	10 1	9 31	11 20		n.a.
S 13	18 4	14 12	0n51	14 10	0 14	5 50	1 28	21 40	0 47	11 56	0 20	11 5	1 18	11 6	0 49	9 20	1 29	9 38	15 42	10 1	9 30	11 23		n.a.
M14	18 20	20 13	2 11	14 59	0 26	6 19	1 25	21 30	0 46	12 0	0 20	11 7	1 18	11 6	0 49	9 21	1 29	9 38	15 42	10 0	9 29	11 27		n.a.
T 15	18 36	24 56	3 20	15 46	0 36	6 49	1 23	21 21	0 45	12 5	0 20	11 10	1 18	11 5	0 49	9 22	1 29	9 39	15 42	9 59	9 28	11 30		n.a.
W16	18 51	27 54	4 15	16 33	0 46	7 19	1 21	21 11	0 44	12 10	0 20	11 13	1 18	11 5	0 49	9 23	1 29	9 39	15 42	9 58	9 27	11 33		n.a.
T 17	19 6	28 54	4 52	17 19	0 55	7 49	1 19	21 1	0 42	12 15	0 20	11 15	1 18	11 5	0 49	9 23	1 29	9 39	15 43	9 56	9 25	11 37		n.a.
F 18	19 21	28 0	5 11	18 4	1 3	8 18	1 16	20 51	0 41	12 19	0 20	11 18	1 18	11 4	0 49	9 24	1 29	9 40	15 43	9 55	9 24	11 40		n.a.
S 19	19 35	25 27	5 11	18 46	1 11	8 47	1 14	20 40	0 40	12 24	0 20	11 21	1 18	11 4	0 49	9 25	1 29	9 40	15 43	9 54	9 23	11 43		n.a.
S 20	19 49	21 39	4 55	19 27	1 18	9 16	1 12	20 30	0 39	12 28	0 20	11 23	1 18	11 3	0 49	9 26	1 29	9 40	15 43	9 53	9 22	11 46		n.a.
M21	20 3	16 57	4 25	20 6	1 24	9 45	1 9	20 19	0 38	12 33	0 19	11 26	1 18	11 3	0 49	9 26	1 29	9 41	15 44	9 53	9 21	11 50		n.a.
T 22	20 17	11 41	3 43	20 44	1 30	10 14	1 7	20 8	0 36	12 38	0 19	11 29	1 18	11 3	0 49	9 27	1 29	9 41	15 44	9 53	9 19	11 53		n.a.
W23	20 30	6 5	2 53	21 18	1 35	10 43	1 4	19 57	0 35	12 42	0 19	11 31	1 18	11 2	0 49	9 28	1 29	9 41	15 44	9 54	9 18	11 56		n.a.
T 24	20 43	0 21	1 55	21 51	1 39	11 11	1 2	19 46	0 34	12 47	0 19	11 34	1 18	11 2	0 49	9 28	1 29	9 41	15 44	9 54	9 17	11 59		n.a.
F 25	20 55	5s21	0 53	22 22	1 42	11 39	0 59	19 34	0 33	12 51	0 19	11 36	1 17	11 2	0 49	9 29	1 29	9 42	15 45	9 55	9 16	12 3		n.a.
S 26	21 7	10 52	0s11	22 50	1 45	12 7	0 57	19 23	0 32	12 56	0 19	11 39	1 17	11 2	0 49	9 30	1 29	9 42	15 45	9 55	9 15	12 6		n.a.
S 27	21 19	16 1	1 15	23 16	1 47	12 34	0 54	19 11	0 30	13 0	0 19	11 41	1 17	11 1	0 49	9 31	1 29	9 42	15 45	9 54	9 13	12 9		n.a.
M28	21 30	20 36	2 16	23 39	1 48	13 2	0 51	18 59	0 29	13 4	0 19	11 44	1 17	11 1	0 49	9 31	1 29	9 43	15 45	9 53	9 12	12 12		n.a.
T 29	21 41	24 24	3 11	24 0	1 49	13 29	0 49	18 47	0 28	13 9	0 19	11 46	1 17	11 1	0 49	9 32	1 29	9 43	15 46	9 52	9 11	12 15		n.a.
W30	21n52	27s 9	3s58	24n19	1n49	13n56	0s46	18n35	0n27	13n13	0s19	11n49	1s17	11s 1	0s49	9n33	1s29	9s43	15s46	9n49	9n10	12s19		n.a.

Julian Day Number = 312074.5, Delta T = 28h58m17s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°06'31, Lahiri = -56°59'31 Julian Calendar 1 June 3859 BCE == Greg. Calendar 1 May 3859 BCE

The year -3858 astronomical counting style corresponds to year 3859 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3859 BCE (-3858) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 34 55	6♊48'15	27♐18	11♊37	9♉30	10♌57	5♉ 7	3♉36	4♓10	27♈41	5°R33	24°R34	22♈54	29♎59	n.a.	T 1
F 2	16 38 51	7°46'26	9♑51	13°29	10°43	11°38	5°19	3°43	4°11	27°43	5♑32	24♈27	22°51	0♏ 6	n.a.	F 2
S 3	16 42 48	8°44'38	22°35	15°20	11°56	12°18	5°31	3°50	4°11	27°44	5°31	24°20	22°48	0°12	n.a.	S 3
S 4	16 46 44	9°42'53	5♒33	17°10	13° 9	12°59	5°44	3°57	4°11	27°46	5°30	24°14	22°45	0°19	n.a.	S 4
M 5	16 50 41	10°41'10	18°44	18°59	14°22	13°40	5°56	4° 4	4°12	27°48	5°29	24° 9	22°42	0°26	n.a.	M 5
T 6	16 54 38	11°39'29	2♓11	20°46	15°35	14°21	6° 8	4°11	4°12	27°50	5°28	24° 7	22°38	0°32	n.a.	T 6
W 7	16 58 34	12°37'51	15°54	22°33	16°49	15° 2	6°20	4°17	4°12	27°51	5°27	24°D 7	22°35	0°39	n.a.	W 7
T 8	17 2 31	13°36'15	29°53	24°18	18° 2	15°43	6°32	4°24	4°12	27°53	5°26	24° 8	22°32	0°46	n.a.	T 8
F 9	17 6 27	14°34'41	14♈10	26° 2	19°15	16°24	6°44	4°30	4°13	27°55	5°24	24° 9	22°29	0°52	n.a.	F 9
S 10	17 10 24	15°33'10	28°41	27°45	20°29	17° 6	6°56	4°37	4°13	27°56	5°23	24°R 9	22°26	0°59	n.a.	S 10
S 11	17 14 20	16°31'41	13♉24	29°27	21°42	17°47	7° 7	4°43	4°R13	27°58	5°22	24° 7	22°22	1° 5	n.a.	S 11
M12	17 18 17	17°30'15	28°13	1♋ 7	22°56	18°29	7°19	4°50	4°13	28° 0	5°21	24° 4	22°19	1°12	n.a.	M12
T 13	17 22 13	18°28'51	13♊ 1	2°47	24°10	19°10	7°31	4°56	4°13	28° 1	5°20	23°58	22°16	1°19	n.a.	T 13
W14	17 26 10	19°27'29	27°39	4°25	25°23	19°52	7°42	5° 3	4°12	28° 3	5°19	23°49	22°13	1°25	n.a.	W14
T 15	17 30 6	20°26'10	12♋ 1	6° 2	26°37	20°34	7°54	5° 9	4°12	28° 4	5°17	23°40	22°10	1°32	n.a.	T 15
F 16	17 34 3	21°24'52	26° 0	7°39	27°51	21°16	8° 5	5°15	4°12	28° 6	5°16	23°31	22° 7	1°39	n.a.	F 16
S 17	17 38 0	22°23'36	9♌34	9°14	29° 5	21°58	8°16	5°21	4°12	28° 7	5°15	23°23	22° 3	1°45	n.a.	S 17
S 18	17 41 56	23°22'22	22°41	10°48	0♊19	22°40	8°28	5°27	4°11	28° 9	5°14	23°17	22° 0	1°52	n.a.	S 18
M19	17 45 53	24°21'11	5♍24	12°21	1°33	23°22	8°39	5°33	4°11	28°10	5°13	23°13	21°57	1°59	n.a.	M19
T 20	17 49 49	25°20'01	17°45	13°53	2°47	24° 5	8°50	5°39	4°11	28°11	5°12	23°11	21°54	2° 5	n.a.	T 20
W21	17 53 46	26°18'53	29°50	15°23	4° 1	24°47	9° 1	5°45	4°10	28°13	5°10	23°D11	21°51	2°12	n.a.	W21
T 22	17 57 42	27°17'47	11♎44	16°53	5°15	25°30	9°12	5°51	4°10	28°14	5° 9	23°11	21°48	2°19	n.a.	T 22
F 23	18 1 39	28°16'43	23°33	18°22	6°29	26°12	9°23	5°57	4° 9	28°16	5° 8	23°R12	21°44	2°25	n.a.	F 23
S 24	18 5 35	29°15'41	5♏20	19°50	7°43	26°55	9°34	6° 2	4° 8	28°17	5° 7	23°11	21°41	2°32	n.a.	S 24
S 25	18 9 32	0♋14'41	17°12	21°16	8°57	27°38	9°44	6° 8	4° 8	28°18	5° 5	23° 8	21°38	2°39	n.a.	S 25
M26	18 13 28	1°13'43	29°13	22°42	10°12	28°21	9°55	6°14	4° 7	28°19	5° 4	23° 3	21°35	2°45	n.a.	M26
T 27	18 17 25	2°12'48	11♐24	24° 6	11°26	29° 4	10° 5	6°19	4° 6	28°21	5° 3	22°55	21°32	2°52	n.a.	T 27
W28	18 21 21	3°11'55	23°48	25°29	12°40	29°47	10°16	6°24	4° 5	28°22	5° 2	22°44	21°28	2°59	n.a.	W28
T 29	18 25 18	4°11'04	6♑26	26°51	13°55	0♍30	10°26	6°30	4° 4	28°23	5° 1	22°32	21°25	3° 5	n.a.	T 29
F 30	18 29 15	5°10'15	19°19	28°12	15° 9	1°13	10°36	6°35	4° 3	28°24	4°59	22°20	21°22	3°12	n.a.	F 30
S 31	18 33 11	6♋ 9'28	2♒24	29♋31	16♊24	1♍56	10♉46	6♉40	4♓ 3	28♈25	4♑58	22♈ 8	21♈19	3♏18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 2	28s38	4s35	24n36	1n49	14n22	0s43	18n22	0n26	13n17	0s19	11n51	1s17	11s 1	0s50	9n33	1s29	9s43	15s46	9n46	9n 9	12s22		n.a.
F 2	22 12	28 41	4 58	24 50	1 48	14 48	0 41	18 10	0 25	13 22	0 18	11 53	1 17	11 1	0 50	9 34	1 29	9 44	15 46	9 44	9 7	12 25		n.a.
S 3	22 22	27 12	5 8	25 2	1 47	15 14	0 38	17 57	0 23	13 26	0 18	11 56	1 17	11 0	0 50	9 34	1 29	9 44	15 46	9 41	9 6	12 28		n.a.
S 4	22 31	24 16	5 2	25 12	1 45	15 39	0 35	17 44	0 22	13 30	0 18	11 58	1 17	11 0	0 50	9 35	1 29	9 44	15 46	9 39	9 5	12 32		n.a.
M 5	22 39	20 3	4 41	25 20	1 43	16 4	0 33	17 31	0 21	13 35	0 18	12 0	1 17	11 0	0 50	9 36	1 29	9 44	15 47	9 37	9 4	12 35		n.a.
T 6	22 48	14 45	4 3	25 26	1 40	16 29	0 30	17 18	0 20	13 39	0 18	12 3	1 17	11 0	0 50	9 36	1 29	9 45	15 47	9 36	9 2	12 38		n.a.
W 7	22 56	8 38	3 11	25 30	1 37	16 53	0 27	17 4	0 19	13 43	0 18	12 5	1 17	11 0	0 50	9 37	1 29	9 45	15 47	9 36	9 1	12 41		n.a.
T 8	23 3	1 59	2 7	25 32	1 34	17 17	0 24	16 51	0 18	13 47	0 18	12 7	1 17	11 0	0 50	9 38	1 29	9 45	15 47	9 36	9 0	12 44		n.a.
F 9	23 10	4n55	0 54	25 32	1 30	17 40	0 22	16 37	0 17	13 51	0 18	12 10	1 17	11 0	0 50	9 38	1 29	9 45	15 47	9 37	8 59	12 48		n.a.
S 10	23 17	11 41	0n24	25 30	1 26	18 3	0 19	16 23	0 16	13 55	0 18	12 12	1 17	11 0	0 50	9 39	1 29	9 45	15 47	9 37	8 58	12 51		n.a.
S 11	23 23	17 54	1 42	25 27	1 22	18 26	0 16	16 9	0 15	13 59	0 18	12 14	1 17	11 0	0 50	9 39	1 29	9 46	15 48	9 36	8 56	12 54		n.a.
M12	23 29	23 6	2 52	25 22	1 17	18 48	0 13	15 55	0 13	14 3	0 18	12 16	1 17	11 0	0 50	9 40	1 29	9 46	15 48	9 35	8 55	12 57		n.a.
T 13	23 35	26 48	3 51	25 16	1 12	19 9	0 11	15 41	0 12	14 7	0 17	12 19	1 17	11 0	0 50	9 40	1 29	9 46	15 48	9 33	8 54	13 0		n.a.
W14	23 40	28 39	4 34	25 7	1 6	19 30	0 8	15 26	0 11	14 11	0 17	12 21	1 17	11 0	0 50	9 41	1 29	9 46	15 48	9 29	8 53	13 4		n.a.
T 15	23 44	28 30	4 59	24 58	1 1	19 51	0 5	15 11	0 10	14 15	0 17	12 23	1 17	11 0	0 50	9 41	1 29	9 46	15 48	9 26	8 52	13 7		n.a.
F 16	23 48	26 30	5 5	24 47	0 55	20 11	0 2	14 57	0 9	14 19	0 17	12 25	1 17	11 1	0 50	9 42	1 29	9 46	15 48	9 23	8 50	13 10		n.a.
S 17	23 52	23 2	4 53	24 34	0 49	20 30	0n 0	14 42	0 8	14 23	0 17	12 27	1 17	11 1	0 50	9 42	1 29	9 47	15 48	9 19	8 49	13 13		n.a.
S 18	23 55	18 30	4 26	24 21	0 42	20 49	0 3	14 27	0 7	14 27	0 17	12 29	1 18	11 1	0 50	9 43	1 29	9 47	15 48	9 17	8 48	13 16		n.a.
M19	23 58	13 17	3 47	24 6	0 36	21 7	0 6	14 11	0 6	14 30	0 17	12 31	1 18	11 1	0 50	9 43	1 29	9 47	15 49	9 16	8 47	13 20		n.a.
T 20	24 0	7 41	2 58	23 50	0 29	21 25	0 8	13 56	0 5	14 34	0 17	12 33	1 18	11 1	0 50	9 44	1 29	9 47	15 49	9 15	8 45	13 23		n.a.
W21	24 2	1 55	2 1	23 33	0 22	21 42	0 11	13 41	0 4	14 38	0 17	12 35	1 18	11 1	0 50	9 44	1 29	9 47	15 49	9 15	8 44	13 26		n.a.
T 22	24 4	3s50	1 1	23 15	0 15	21 59	0 13	13 25	0 3	14 41	0 17	12 37	1 18	11 2	0 50	9 45	1 30	9 47	15 49	9 15	8 43	13 29		n.a.
F 23	24 5	9 25	0s 2	22 56	0 8	22 15	0 16	13 9	0 2	14 45	0 17	12 39	1 18	11 2	0 50	9 45	1 30	9 47	15 49	9 15	8 42	13 32		n.a.
S 24	24 5	14 40	1 4	22 36	0 1	22 30	0 19	12 53	0 1	14 49	0 16	12 41	1 18	11 2	0 50	9 46	1 30	9 48	15 49	9 15	8 41	13 35		n.a.
S 25	24 5	19 25	2 4	22 15	0s 7	22 45	0 21	12 37	0s 0	14 52	0 16	12 43	1 18	11 3	0 50	9 46	1 30	9 48	15 49	9 14	8 39	13 39		n.a.
M26	24 5	23 26	2 59	21 53	0 14	22 59	0 24	12 21	0 1	14 56	0 16	12 45	1 18	11 3	0 51	9 47	1 30	9 48	15 49	9 12	8 38	13 42		n.a.
T 27	24 4	26 30	3 47	21 31	0 22	23 12	0 26	12 5	0 2	14 59	0 16	12 46	1 18	11 3	0 51	9 47	1 30	9 48	15 49	9 9	8 37	13 45		n.a.
W28	24 3	28 21	4 24	21 8	0 30	23 24	0 28	11 48	0 3	15 3	0 16	12 48	1 18	11 3	0 51	9 47	1 30	9 48	15 49	9 5	8 36	13 48		n.a.
T 29	24 1	28 45	4 50	20 45	0 38	23 36	0 31	11 32	0 4	15 6	0 16	12 50	1 18	11 4	0 51	9 48	1 30	9 48	15 49	9 0	8 34	13 51		n.a.
F 30	23 59	27 37	5 1	20 21	0 46	23 48	0 33	11 15	0 5	15 9	0 16	12 52	1 18	11 4	0 51	9 48	1 30	9 48	15 49	8 55	8 33	13 54		n.a.
S 31	23n57	24s58	4s56	19n56	0s53	23n58	0n36	10n59	0s 6	15n13	0s16	12n53	1s18	11s 5	0s51	9n49	1s30	9s48	15s49	8n51	8n32	13s58		n.a.

Julian Day Number = 312104.5, Delta T = 28h58m14s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°06'27, Lahiri = -56°59'27 Julian Calendar 1 July 3859 BCE == Greg. Calendar 31 May 3859 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3859 BCE (-3858) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 37 8	7♋ 8'44	15♒41	0♌50	17♊39	2♍39	10♉56	6♉45	4°R 1	28♈26	4°R57	21°R58	21♈16	3♏25	n.a.	S 1
M 2	18 41 4	8° 8'02	29° 9	2° 6	18°53	3°23	11° 6	6°50	4♓ 0	28°27	4♑56	21♈50	21°13	3°32	n.a.	M 2
T 3	18 45 1	9° 7'23	12♓46	3°22	20° 8	4° 6	11°16	6°55	3°59	28°28	4°54	21°45	21° 9	3°38	n.a.	T 3
W 4	18 48 57	10° 6'46	26°33	4°35	21°23	4°50	11°26	7° 0	3°58	28°29	4°53	21°43	21° 6	3°45	n.a.	W 4
T 5	18 52 54	11° 6'12	10♈28	5°48	22°37	5°34	11°35	7° 5	3°57	28°30	4°52	21°D42	21° 3	3°52	n.a.	T 5
F 6	18 56 50	12° 5'41	24°33	6°58	23°52	6°17	11°45	7°10	3°56	28°31	4°51	21°R42	21° 0	3°58	n.a.	F 6
S 7	19 0 47	13° 5'12	8♉47	8° 6	25° 7	7° 1	11°54	7°14	3°54	28°32	4°50	21°42	20°57	4° 5	n.a.	S 7
S 8	19 4 43	14° 4'46	23° 7	9°13	26°22	7°45	12° 4	7°19	3°53	28°33	4°48	21°39	20°54	4°12	n.a.	S 8
M 9	19 8 40	15° 4'22	7♊31	10°17	27°37	8°29	12°13	7°23	3°52	28°33	4°47	21°33	20°50	4°18	n.a.	M 9
T 10	19 12 36	16° 4'01	21°55	11°19	28°52	9°13	12°22	7°28	3°50	28°34	4°46	21°25	20°47	4°25	n.a.	T 10
W11	19 16 33	17° 3'42	6♋12	12°18	0♋ 7	9°57	12°31	7°32	3°49	28°35	4°45	21°14	20°44	4°32	n.a.	W11
T 12	19 20 30	18° 3'26	20°17	13°15	1°22	10°42	12°39	7°36	3°47	28°36	4°44	21° 2	20°41	4°38	n.a.	T 12
F 13	19 24 26	19° 3'11	4♌ 5	14° 8	2°37	11°26	12°48	7°40	3°46	28°36	4°42	20°49	20°38	4°45	n.a.	F 13
S 14	19 28 23	20° 2'59	17°32	14°58	3°52	12°10	12°57	7°44	3°44	28°37	4°41	20°37	20°34	4°52	n.a.	S 14
S 15	19 32 19	21° 2'49	0♍36	15°44	5° 7	12°55	13° 5	7°48	3°42	28°38	4°40	20°28	20°31	4°58	n.a.	S 15
M16	19 36 16	22° 2'41	13°18	16°26	6°23	13°39	13°13	7°52	3°41	28°38	4°39	20°21	20°28	5° 5	n.a.	M16
T 17	19 40 12	23° 2'34	25°39	17° 4	7°38	14°24	13°22	7°56	3°39	28°39	4°38	20°17	20°25	5°12	n.a.	T 17
W18	19 44 9	24° 2'30	7♎45	17°37	8°53	15° 8	13°30	7°59	3°37	28°39	4°37	20°15	20°22	5°18	n.a.	W18
T 19	19 48 5	25° 2'28	19°40	18° 4	10° 8	15°53	13°38	8° 3	3°36	28°40	4°35	20°15	20°19	5°25	n.a.	T 19
F 20	19 52 2	26° 2'27	1♏28	18°26	11°24	16°38	13°45	8° 6	3°34	28°40	4°34	20°15	20°15	5°32	n.a.	F 20
S 21	19 55 58	27° 2'29	13°17	18°41	12°39	17°23	13°53	8°10	3°32	28°41	4°33	20°14	20°12	5°38	n.a.	S 21
S 22	19 59 55	28° 2'32	25°11	18°49	13°54	18° 8	14° 1	8°13	3°30	28°41	4°32	20°11	20° 9	5°45	n.a.	S 22
M23	20 3 51	29° 2'37	7♐15	18°R49	15°10	18°52	14° 8	8°16	3°28	28°41	4°31	20° 6	20° 6	5°51	n.a.	M23
T 24	20 7 48	0♌ 2'45	19°33	18°41	16°25	19°37	14°15	8°19	3°26	28°42	4°30	19°58	20° 3	5°58	n.a.	T 24
W25	20 11 45	1° 2'54	2♑ 8	18°25	17°41	20°23	14°22	8°22	3°24	28°42	4°29	19°48	20° 0	6° 5	n.a.	W25
T 26	20 15 41	2° 3'05	15° 1	18° 0	18°56	21° 8	14°29	8°25	3°22	28°42	4°28	19°35	19°56	6°11	n.a.	T 26
F 27	20 19 38	3° 3'18	28°13	17°26	20°12	21°53	14°36	8°28	3°20	28°42	4°27	19°23	19°53	6°18	n.a.	F 27
S 28	20 23 34	4° 3'33	11♒41	16°42	21°27	22°38	14°43	8°30	3°18	28°43	4°26	19°10	19°50	6°25	n.a.	S 28
S 29	20 27 31	5° 3'50	25°24	15°50	22°43	23°23	14°49	8°33	3°16	28°43	4°25	19° 0	19°47	6°31	n.a.	S 29
M30	20 31 27	6° 4'09	9♓16	14°49	23°58	24° 9	14°55	8°35	3°14	28°43	4°24	18°52	19°44	6°38	n.a.	M30
T 31	20 35 24	7♌ 4'31	23♓16	13♌42	25♋14	24♍54	15♉ 2	8♉38	3♓12	28♈43	4♑23	18♈46	19♈40	6♏45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n54	20s57	4s36	19n31	1s 2	24n 8	0n38	10n42	0s 7	15n16	0s16	12n55	1s18	11s 5	0s51	9n49	1s30	9s48	15s49	8n47	8n31	14s 1		n.a.
M 2	23 50	15 49	4 0	19 6	1 10	24 17	0 40	10 25	0 8	15 19	0 16	12 57	1 18	11 5	0 51	9 49	1 30	9 48	15 49	8 44	8 30	14 4		n.a.
T 3	23 46	9 52	3 10	18 41	1 18	24 25	0 42	10 8	0 9	15 22	0 16	12 58	1 18	11 6	0 51	9 50	1 30	9 48	15 49	8 42	8 28	14 7		n.a.
W 4	23 42	3 22	2 9	18 15	1 26	24 33	0 44	9 50	0 10	15 26	0 16	13 0	1 18	11 6	0 51	9 50	1 30	9 48	15 49	8 41	8 27	14 10		n.a.
T 5	23 37	3n21	0 59	17 50	1 34	24 39	0 47	9 33	0 11	15 29	0 15	13 1	1 18	11 7	0 51	9 50	1 30	9 48	15 49	8 41	8 26	14 13		n.a.
F 6	23 31	10 0	0n15	17 24	1 42	24 46	0 49	9 16	0 12	15 32	0 15	13 3	1 18	11 7	0 51	9 50	1 30	9 48	15 49	8 41	8 25	14 16		n.a.
S 7	23 26	16 13	1 29	16 58	1 50	24 51	0 51	8 58	0 13	15 35	0 15	13 5	1 18	11 8	0 51	9 51	1 30	9 49	15 49	8 41	8 23	14 19		n.a.
S 8	23 19	21 36	2 38	16 33	1 58	24 55	0 53	8 41	0 14	15 38	0 15	13 6	1 18	11 8	0 51	9 51	1 30	9 49	15 49	8 40	8 22	14 23		n.a.
M 9	23 13	25 43	3 37	16 8	2 5	24 59	0 55	8 23	0 15	15 41	0 15	13 7	1 18	11 9	0 51	9 51	1 30	9 49	15 49	8 38	8 21	14 26		n.a.
T 10	23 6	28 12	4 22	15 44	2 13	25 2	0 57	8 5	0 16	15 44	0 15	13 9	1 18	11 10	0 51	9 52	1 30	9 49	15 49	8 34	8 20	14 29		n.a.
W11	22 58	28 46	4 50	15 20	2 20	25 4	0 58	7 47	0 17	15 47	0 15	13 10	1 18	11 10	0 51	9 52	1 30	9 49	15 49	8 30	8 19	14 32		n.a.
T 12	22 50	27 27	5 0	14 57	2 28	25 5	1 0	7 29	0 18	15 50	0 15	13 12	1 18	11 11	0 51	9 52	1 30	9 49	15 49	8 25	8 17	14 35		n.a.
F 13	22 42	24 29	4 52	14 34	2 35	25 6	1 2	7 11	0 18	15 52	0 15	13 13	1 18	11 11	0 51	9 52	1 30	9 48	15 49	8 20	8 16	14 38		n.a.
S 14	22 33	20 14	4 28	14 13	2 41	25 6	1 4	6 53	0 19	15 55	0 15	13 14	1 18	11 12	0 51	9 52	1 30	9 48	15 49	8 16	8 15	14 41		n.a.
S 15	22 24	15 8	3 50	13 53	2 48	25 5	1 5	6 35	0 20	15 58	0 15	13 15	1 18	11 13	0 51	9 53	1 30	9 48	15 49	8 12	8 14	14 44		n.a.
M16	22 14	9 32	3 2	13 35	2 54	25 3	1 7	6 16	0 21	16 0	0 14	13 17	1 19	11 13	0 51	9 53	1 30	9 48	15 49	8 10	8 12	14 48		n.a.
T 17	22 4	3 42	2 6	13 18	2 59	25 0	1 8	5 58	0 22	16 3	0 14	13 18	1 19	11 14	0 51	9 53	1 30	9 48	15 48	8 8	8 11	14 51		n.a.
W18	21 53	2s 9	1 6	13 3	3 4	24 57	1 10	5 40	0 23	16 6	0 14	13 19	1 19	11 15	0 51	9 53	1 31	9 48	15 48	8 7	8 10	14 54		n.a.
T 19	21 42	7 51	0 3	12 51	3 9	24 53	1 11	5 21	0 24	16 8	0 14	13 20	1 19	11 15	0 51	9 53	1 31	9 48	15 48	8 7	8 9	14 57		n.a.
F 20	21 31	13 14	0s59	12 41	3 12	24 48	1 12	5 2	0 25	16 11	0 14	13 21	1 19	11 16	0 51	9 53	1 31	9 48	15 48	8 7	8 8	15 0		n.a.
S 21	21 19	18 8	1 59	12 33	3 15	24 42	1 14	4 44	0 25	16 13	0 14	13 22	1 19	11 17	0 51	9 53	1 31	9 48	15 48	8 7	8 6	15 3		n.a.
S 22	21 7	22 23	2 54	12 29	3 17	24 35	1 15	4 25	0 26	16 15	0 14	13 23	1 19	11 17	0 51	9 54	1 31	9 48	15 48	8 6	8 5	15 6		n.a.
M23	20 54	25 45	3 41	12 28	3 17	24 28	1 16	4 6	0 27	16 18	0 14	13 24	1 19	11 18	0 51	9 54	1 31	9 48	15 48	8 4	8 4	15 9		n.a.
T 24	20 42	27 59	4 20	12 31	3 17	24 20	1 17	3 47	0 28	16 20	0 14	13 25	1 19	11 19	0 51	9 54	1 31	9 48	15 48	8 1	8 3	15 12		n.a.
W25	20 28	28 51	4 47	12 38	3 15	24 11	1 18	3 28	0 29	16 22	0 14	13 26	1 19	11 20	0 51	9 54	1 31	9 48	15 47	7 57	8 1	15 15		n.a.
T 26	20 14	28 11	5 0	12 50	3 11	24 1	1 19	3 10	0 30	16 25	0 13	13 27	1 19	11 20	0 51	9 54	1 31	9 48	15 47	7 52	8 0	15 18		n.a.
F 27	20 0	25 56	4 57	13 5	3 6	23 51	1 20	2 51	0 30	16 27	0 13	13 28	1 19	11 21	0 51	9 54	1 31	9 48	15 47	7 47	7 59	15 21		n.a.
S 28	19 46	22 11	4 38	13 26	2 58	23 40	1 21	2 31	0 31	16 29	0 13	13 29	1 19	11 22	0 51	9 54	1 31	9 47	15 47	7 42	7 58	15 25		n.a.
S 29	19 31	17 12	4 3	13 50	2 49	23 28	1 22	2 12	0 32	16 31	0 13	13 29	1 19	11 23	0 51	9 54	1 31	9 47	15 47	7 38	7 56	15 28		n.a.
M30	19 16	11 16	3 13	14 19	2 38	23 15	1 22	1 53	0 33	16 33	0 13	13 30	1 19	11 24	0 52	9 54	1 31	9 47	15 47	7 35	7 55	15 31		n.a.
T 31	19n 0	4s44	2s11	14n52	2s25	23n 2	1n23	1n34	0s34	16n35	0s13	13n31	1s19	11s24	0s52	9n54	1s31	9s47	15s46	7n33	7n54	15s34		n.a.

Julian Day Number = 312135.5, Delta T = 28h58m11s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°06'23, Lahiri = -56°59'23 Julian Calendar 1 Aug. 3859 BCE == Greg. Calendar 1 July 3859 BCE

The year -3858 astronomical counting style corresponds to year 3859 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3859 BCE (-3858) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 39 20	8♌ 4'54	7♈19	12°R29	26♋29	25♍39	15♉ 8	8♉40	3°R 9	28°R43	4°R22	18°R44	19♈37	6♏51	n.a.	W 1
T 2	20 43 17	9° 5'19	21°25	11♌12	27°45	26°25	15°13	8°42	3♓ 7	28♈43	4♑21	18°D44	19°34	6°58	n.a.	T 2
F 3	20 47 13	10° 5'47	5♉30	9°54	29° 1	27°11	15°19	8°44	3° 5	28°43	4°20	18°R44	19°31	7° 5	n.a.	F 3
S 4	20 51 10	11° 6'18	19°36	8°36	0♌16	27°56	15°25	8°46	3° 3	28°43	4°19	18♈44	19°28	7°11	n.a.	S 4
S 5	20 55 6	12° 6'50	3♊40	7°22	1°32	28°42	15°30	8°48	3° 0	28°43	4°18	18°42	19°25	7°18	n.a.	S 5
M 6	20 59 3	13° 7'25	17°42	6°14	2°48	29°27	15°35	8°49	2°58	28°43	4°17	18°38	19°21	7°25	n.a.	M 6
T 7	21 3 0	14° 8'01	1♋39	5°14	4° 3	0♎13	15°40	8°51	2°56	28°42	4°16	18°30	19°18	7°31	n.a.	T 7
W 8	21 6 56	15° 8'40	15°29	4°23	5°19	0°59	15°45	8°52	2°53	28°42	4°15	18°21	19°15	7°38	n.a.	W 8
T 9	21 10 53	16° 9'21	29° 9	3°43	6°35	1°45	15°50	8°54	2°51	28°42	4°14	18°10	19°12	7°45	n.a.	T 9
F 10	21 14 49	17°10'03	12♌35	3°14	7°50	2°31	15°54	8°55	2°49	28°42	4°13	17°59	19° 9	7°51	n.a.	F 10
S 11	21 18 46	18°10'47	25°45	2°57	9° 6	3°17	15°59	8°56	2°46	28°41	4°12	17°49	19° 6	7°58	n.a.	S 11
S 12	21 22 42	19°11'33	8♍37	2°D52	10°22	4° 3	16° 3	8°57	2°44	28°41	4°12	17°40	19° 2	8° 5	n.a.	S 12
M13	21 26 39	20°12'20	21°11	2°58	11°38	4°49	16° 7	8°58	2°41	28°41	4°11	17°34	18°59	8°11	n.a.	M13
T 14	21 30 35	21°13'09	3♎29	3°15	12°54	5°35	16°11	8°59	2°39	28°40	4°10	17°31	18°56	8°18	n.a.	T 14
W15	21 34 32	22°13'59	15°33	3°41	14° 9	6°21	16°14	9° 0	2°36	28°40	4° 9	17°D30	18°53	8°25	n.a.	W15
T 16	21 38 28	23°14'50	27°27	4°16	15°25	7° 7	16°18	9° 0	2°34	28°39	4° 9	17°30	18°50	8°31	n.a.	T 16
F 17	21 42 25	24°15'43	9♏15	4°59	16°41	7°53	16°21	9° 1	2°31	28°39	4° 8	17°31	18°46	8°38	n.a.	F 17
S 18	21 46 22	25°16'37	21° 4	5°50	17°57	8°40	16°24	9° 1	2°29	28°38	4° 7	17°R32	18°43	8°44	n.a.	S 18
S 19	21 50 18	26°17'33	2♐57	6°46	19°12	9°26	16°27	9° 1	2°26	28°38	4° 6	17°32	18°40	8°51	n.a.	S 19
M20	21 54 15	27°18'29	15° 1	7°49	20°28	10°12	16°30	9°R 1	2°24	28°37	4° 6	17°30	18°37	8°58	n.a.	M20
T 21	21 58 11	28°19'27	27°20	8°55	21°44	10°59	16°32	9° 1	2°21	28°36	4° 5	17°26	18°34	9° 4	n.a.	T 21
W22	22 2 8	29°20'26	9♑58	10° 6	23° 0	11°45	16°35	9° 1	2°19	28°36	4° 5	17°20	18°31	9°11	n.a.	W22
T 23	22 6 4	0♏21'26	22°59	11°21	24°16	12°31	16°37	9° 1	2°16	28°35	4° 4	17°13	18°27	9°18	n.a.	T 23
F 24	22 10 1	1°22'27	6♒22	12°39	25°31	13°18	16°39	9° 0	2°14	28°34	4° 3	17° 4	18°24	9°24	n.a.	F 24
S 25	22 13 57	2°23'30	20° 8	13°59	26°47	14° 4	16°41	9° 0	2°11	28°34	4° 3	16°56	18°21	9°31	n.a.	S 25
S 26	22 17 54	3°24'33	4♓13	15°21	28° 3	14°51	16°42	8°59	2° 9	28°33	4° 2	16°50	18°18	9°38	n.a.	S 26
M27	22 21 51	4°25'38	18°32	16°45	29°19	15°37	16°44	8°59	2° 6	28°32	4° 2	16°45	18°15	9°44	n.a.	M27
T 28	22 25 47	5°26'43	2♈59	18°11	0♏35	16°24	16°45	8°58	2° 4	28°31	4° 1	16°42	18°12	9°51	n.a.	T 28
W29	22 29 44	6°27'50	17°30	19°38	1°50	17°10	16°46	8°57	2° 1	28°30	4° 1	16°D41	18° 8	9°58	n.a.	W29
T 30	22 33 40	7♏28'59	1♉58	21♌ 6	3♏ 6	17♎57	16♉47	8♉56	1♓59	28♈29	4♑ 0	16♈42	18♈ 5	10♏ 4	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n45	2n 4	1s 0	15n27	2s10	22n48	1n24	1n15	0s34	16n37	0s13	13n32	1s19	11s25	0s52	9n54	1s31	9s47	15s46	7n32	7n53	15s37		n.a.
T 2	18 28	8 47	0n14	16 5	1 53	22 33	1 24	0 56	0 35	16 39	0 13	13 32	1 19	11 26	0 52	9 54	1 31	9 47	15 46	7 32	7 52	15 40		n.a.
F 3	18 12	15 6	1 28	16 45	1 34	22 18	1 25	0 36	0 36	16 40	0 13	13 33	1 20	11 27	0 52	9 54	1 31	9 47	15 46	7 32	7 50	15 43		n.a.
S 4	17 55	20 37	2 36	17 24	1 15	22 2	1 25	0 17	0 37	16 42	0 13	13 33	1 20	11 28	0 52	9 54	1 31	9 46	15 46	7 32	7 49	15 46		n.a.
S 5	17 38	24 59	3 35	18 3	0 55	21 45	1 25	0s 2	0 37	16 44	0 13	13 34	1 20	11 29	0 52	9 54	1 31	9 46	15 46	7 31	7 48	15 49		n.a.
M 6	17 20	27 50	4 21	18 40	0 34	21 27	1 26	0 22	0 38	16 45	0 12	13 34	1 20	11 30	0 52	9 54	1 31	9 46	15 45	7 30	7 47	15 52		n.a.
T 7	17 2	28 55	4 50	19 15	0 14	21 9	1 26	0 41	0 39	16 47	0 12	13 35	1 20	11 30	0 52	9 53	1 31	9 46	15 45	7 27	7 45	15 55		n.a.
W 8	16 44	28 11	5 3	19 46	0n 5	20 51	1 26	1 0	0 40	16 49	0 12	13 35	1 20	11 31	0 52	9 53	1 31	9 46	15 45	7 23	7 44	15 58		n.a.
T 9	16 26	25 44	4 58	20 14	0 24	20 31	1 26	1 20	0 40	16 50	0 12	13 36	1 20	11 32	0 52	9 53	1 31	9 46	15 45	7 19	7 43	16 1		n.a.
F 10	16 7	21 54	4 36	20 38	0 41	20 11	1 26	1 39	0 41	16 52	0 12	13 36	1 20	11 33	0 52	9 53	1 31	9 45	15 44	7 15	7 42	16 4		n.a.
S 11	15 48	17 2	4 0	20 57	0 57	19 51	1 26	1 58	0 42	16 53	0 12	13 36	1 20	11 34	0 52	9 53	1 32	9 45	15 44	7 10	7 40	16 7		n.a.
S 12	15 28	11 31	3 12	21 12	1 11	19 30	1 26	2 18	0 42	16 54	0 12	13 37	1 20	11 35	0 52	9 53	1 32	9 45	15 44	7 7	7 39	16 10		n.a.
M13	15 9	5 40	2 16	21 23	1 24	19 8	1 25	2 37	0 43	16 56	0 12	13 37	1 20	11 36	0 52	9 53	1 32	9 45	15 44	7 5	7 38	16 13		n.a.
T 14	14 49	0s17	1 15	21 30	1 35	18 46	1 25	2 57	0 44	16 57	0 12	13 37	1 20	11 37	0 52	9 52	1 32	9 44	15 43	7 3	7 37	16 16		n.a.
W15	14 29	6 7	0 10	21 33	1 45	18 23	1 25	3 16	0 44	16 58	0 11	13 37	1 20	11 38	0 52	9 52	1 32	9 44	15 43	7 3	7 35	16 19		n.a.
T 16	14 8	11 40	0s53	21 32	1 53	17 59	1 24	3 35	0 45	16 59	0 11	13 37	1 20	11 39	0 52	9 52	1 32	9 44	15 43	7 3	7 34	16 22		n.a.
F 17	13 48	16 46	1 54	21 28	1 59	17 36	1 24	3 55	0 46	17 0	0 11	13 37	1 20	11 39	0 52	9 52	1 32	9 44	15 43	7 4	7 33	16 25		n.a.
S 18	13 27	21 15	2 51	21 20	2 4	17 11	1 23	4 14	0 46	17 1	0 11	13 38	1 20	11 40	0 52	9 52	1 32	9 44	15 42	7 4	7 32	16 28		n.a.
S 19	13 6	24 55	3 40	21 9	2 9	16 47	1 23	4 33	0 47	17 2	0 11	13 38	1 20	11 41	0 52	9 51	1 32	9 43	15 42	7 4	7 31	16 31		n.a.
M20	12 44	27 32	4 20	20 56	2 11	16 21	1 22	4 52	0 48	17 3	0 11	13 38	1 20	11 42	0 52	9 51	1 32	9 43	15 42	7 3	7 29	16 34		n.a.
T 21	12 23	28 53	4 49	20 39	2 13	15 55	1 21	5 12	0 48	17 4	0 11	13 37	1 21	11 43	0 52	9 51	1 32	9 43	15 42	7 2	7 28	16 37		n.a.
W22	12 1	28 47	5 5	20 21	2 14	15 29	1 21	5 31	0 49	17 5	0 11	13 37	1 21	11 44	0 52	9 50	1 32	9 43	15 41	6 59	7 27	16 40		n.a.
T 23	11 39	27 6	5 6	20 0	2 15	15 3	1 20	5 50	0 49	17 5	0 11	13 37	1 21	11 45	0 52	9 50	1 32	9 42	15 41	6 56	7 26	16 43		n.a.
F 24	11 17	23 52	4 51	19 37	2 14	14 36	1 19	6 9	0 50	17 6	0 10	13 37	1 21	11 46	0 52	9 50	1 32	9 42	15 41	6 53	7 24	16 46		n.a.
S 25	10 54	19 14	4 18	19 12	2 13	14 8	1 18	6 28	0 51	17 7	0 10	13 37	1 21	11 47	0 52	9 50	1 32	9 42	15 40	6 50	7 23	16 49		n.a.
S 26	10 32	13 28	3 29	18 45	2 11	13 40	1 17	6 47	0 51	17 7	0 10	13 37	1 21	11 48	0 52	9 49	1 32	9 42	15 40	6 47	7 22	16 52		n.a.
M27	10 9	6 54	2 27	18 16	2 8	13 12	1 16	7 6	0 52	17 8	0 10	13 36	1 21	11 49	0 52	9 49	1 32	9 41	15 40	6 45	7 21	16 55		n.a.
T 28	9 46	0n 6	1 14	17 46	2 5	12 44	1 15	7 25	0 52	17 8	0 10	13 36	1 21	11 50	0 52	9 49	1 32	9 41	15 40	6 44	7 19	16 58		n.a.
W29	9 23	7 7	0n 4	17 15	2 2	12 15	1 14	7 44	0 53	17 9	0 10	13 36	1 21	11 51	0 52	9 48	1 32	9 41	15 39	6 44	7 18	17 1		n.a.
T 30	9n 0	13n46	1n22	16n42	1n58	11n46	1n12	8s 3	0s54	17n 9	0s10	13n35	1s21	11s51	0s52	9n48	1s32	9s40	15s39	6n44	7n17	17s 4		n.a.

Julian Day Number = 312166.5, Delta T = 28h58m08s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°06'19, Lahiri = -56°59'19 Julian Calendar 1 Sept. 3859 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3859 BCE

The year -3858 astronomical counting style corresponds to year 3859 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3859 BCE (-3858) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 37 37	8♍30'08	16♉19	22♌35	4♍22	18♎44	16♉47	8°R55	1°R56	28°R28	4°R 0	16♈43	18♈ 2	10♏11	n.a.	F 1
S 2	22 41 33	9°31'20	0♊32	24° 5	5°38	19°30	16°48	8♉54	1♓54	28♈27	3♑59	16°44	17°59	10°18	n.a.	S 2
S 3	22 45 30	10°32'32	14°34	25°36	6°53	20°17	16°48	8°52	1°51	28°26	3°59	16°R45	17°56	10°24	n.a.	S 3
M 4	22 49 26	11°33'46	28°24	27° 7	8° 9	21° 4	16°R48	8°51	1°49	28°25	3°59	16°43	17°52	10°31	n.a.	M 4
T 5	22 53 23	12°35'01	12♋ 2	28°38	9°25	21°50	16°48	8°49	1°46	28°24	3°58	16°40	17°49	10°38	n.a.	T 5
W 6	22 57 20	13°36'17	25°29	0♍10	10°41	22°37	16°47	8°48	1°44	28°23	3°58	16°36	17°46	10°44	n.a.	W 6
T 7	23 1 16	14°37'34	8♌42	1°42	11°57	23°24	16°47	8°46	1°41	28°22	3°58	16°31	17°43	10°51	n.a.	T 7
F 8	23 5 13	15°38'52	21°43	3°14	13°12	24°11	16°46	8°44	1°39	28°21	3°58	16°25	17°40	10°58	n.a.	F 8
S 9	23 9 9	16°40'11	4♍30	4°47	14°28	24°57	16°45	8°42	1°37	28°20	3°57	16°20	17°37	11° 4	n.a.	S 9
S 10	23 13 6	17°41'31	17° 4	6°19	15°44	25°44	16°44	8°40	1°34	28°19	3°57	16°16	17°33	11°11	n.a.	S 10
M11	23 17 2	18°42'51	29°26	7°52	16°59	26°31	16°42	8°38	1°32	28°17	3°57	16°13	17°30	11°18	n.a.	M11
T 12	23 20 59	19°44'12	11♎35	9°25	18°15	27°18	16°41	8°35	1°29	28°16	3°57	16°D12	17°27	11°24	n.a.	T 12
W13	23 24 55	20°45'33	23°34	10°58	19°31	28° 5	16°39	8°33	1°27	28°15	3°57	16°12	17°24	11°31	n.a.	W13
T 14	23 28 52	21°46'55	5♏26	12°31	20°47	28°52	16°37	8°30	1°25	28°14	3°56	16°13	17°21	11°38	n.a.	T 14
F 15	23 32 49	22°48'17	17°14	14° 5	22° 2	29°39	16°35	8°28	1°23	28°12	3°56	16°15	17°17	11°44	n.a.	F 15
S 16	23 36 45	23°49'39	29° 2	15°38	23°18	0♏26	16°32	8°25	1°20	28°11	3°56	16°17	17°14	11°51	n.a.	S 16
S 17	23 40 42	24°51'02	10♐54	17°12	24°34	1°12	16°30	8°22	1°18	28°10	3°56	16°18	17°11	11°58	n.a.	S 17
M18	23 44 38	25°52'25	22°56	18°45	25°49	1°59	16°27	8°19	1°16	28° 8	3°D56	16°R19	17° 8	12° 4	n.a.	M18
T 19	23 48 35	26°53'47	5♑11	20°19	27° 5	2°46	16°24	8°16	1°14	28° 7	3°56	16°19	17° 5	12°11	n.a.	T 19
W20	23 52 31	27°55'10	17°46	21°53	28°20	3°33	16°21	8°13	1°11	28° 6	3°56	16°18	17° 2	12°18	n.a.	W20
T 21	23 56 28	28°56'33	0♒43	23°27	29°36	4°20	16°17	8°10	1° 9	28° 4	3°56	16°16	16°58	12°24	n.a.	T 21
F 22	0 0 25	29°57'56	14° 6	25° 1	0♎52	5° 7	16°14	8° 7	1° 7	28° 3	3°56	16°13	16°55	12°31	n.a.	F 22
S 23	0 4 21	0♎59'18	27°56	26°35	2° 7	5°54	16°10	8° 3	1° 5	28° 1	3°56	16°11	16°52	12°38	n.a.	S 23
S 24	0 8 18	2° 0'41	12♓10	28°10	3°23	6°41	16° 6	8° 0	1° 3	28° 0	3°57	16° 9	16°49	12°44	n.a.	S 24
M25	0 12 14	3° 2'03	26°45	29°44	4°38	7°28	16° 2	7°57	1° 1	27°58	3°57	16° 8	16°46	12°51	n.a.	M25
T 26	0 16 11	4° 3'25	11♈35	1♎19	5°54	8°15	15°58	7°53	0°59	27°57	3°57	16°D 7	16°43	12°57	n.a.	T 26
W27	0 20 7	5° 4'48	26°32	2°54	7° 9	9° 2	15°53	7°49	0°57	27°55	3°57	16° 7	16°39	13° 4	n.a.	W27
T 28	0 24 4	6° 6'10	11♉28	4°30	8°25	9°49	15°49	7°45	0°55	27°54	3°57	16° 8	16°36	13°11	n.a.	T 28
F 29	0 28 1	7° 7'33	26°15	6° 5	9°40	10°36	15°44	7°42	0°53	27°52	3°58	16° 9	16°33	13°17	n.a.	F 29
S 30	0 31 57	8° 8'56	10♊48	7°41	10°56	11°23	15°39	7°38	0°51	27°50	3°58	16°10	16°30	13°24	n.a.	S 30
S 31	0 35 54	9♎10'19	25♊ 1	9♎18	12♎11	12♏10	15♉34	7♉34	0♓49	27♈49	3♑58	16♈10	16♈27	13♏31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8n36	19n38	2n34	16n 9	1n54	11n16	1n11	8s22	0s54	17n 9	0s10	13n35	1s21	11s52	0s52	9n48	1s32	9s40	15s39	6n45	7n16	17s 7		n.a.
S 2	8 13	24 20	3 36	15 34	1 49	10 46	1 10	8 40	0 55	17 10	0 10	13 35	1 21	11 53	0 52	9 47	1 32	9 40	15 38	6 45	7 14	17 10		n.a.
S 3	7 49	27 33	4 24	14 58	1 44	10 16	1 8	8 59	0 55	17 10	0 9	13 34	1 21	11 54	0 52	9 47	1 32	9 39	15 38	6 45	7 13	17 13		n.a.
M 4	7 25	29 1	4 56	14 21	1 39	9 46	1 7	9 17	0 56	17 10	0 9	13 34	1 21	11 55	0 52	9 46	1 32	9 39	15 38	6 45	7 12	17 16		n.a.
T 5	7 1	28 41	5 11	13 44	1 34	9 15	1 5	9 36	0 56	17 10	0 9	13 33	1 21	11 56	0 52	9 46	1 32	9 39	15 37	6 44	7 11	17 18		n.a.
W 6	6 37	26 40	5 8	13 5	1 28	8 45	1 4	9 54	0 57	17 10	0 9	13 32	1 21	11 57	0 52	9 46	1 32	9 39	15 37	6 42	7 9	17 21		n.a.
T 7	6 13	23 12	4 49	12 26	1 23	8 13	1 2	10 13	0 57	17 10	0 9	13 32	1 21	11 58	0 52	9 45	1 32	9 38	15 37	6 40	7 8	17 24		n.a.
F 8	5 48	18 39	4 15	11 47	1 17	7 42	1 1	10 31	0 58	17 10	0 9	13 31	1 21	11 59	0 52	9 45	1 32	9 38	15 36	6 38	7 7	17 27		n.a.
S 9	5 24	13 21	3 29	11 7	1 11	7 11	0 59	10 49	0 58	17 10	0 9	13 30	1 21	11 59	0 52	9 44	1 32	9 38	15 36	6 36	7 6	17 30		n.a.
S 10	5 0	7 35	2 33	10 26	1 5	6 39	0 57	11 7	0 59	17 9	0 8	13 30	1 21	12 0	0 52	9 44	1 32	9 37	15 36	6 34	7 4	17 33		n.a.
M11	4 35	1 37	1 31	9 45	0 58	6 7	0 55	11 25	0 59	17 9	0 8	13 29	1 21	12 1	0 52	9 43	1 32	9 37	15 35	6 33	7 3	17 36		n.a.
T 12	4 10	4s19	0 25	9 3	0 52	5 35	0 54	11 43	0 59	17 9	0 8	13 28	1 21	12 2	0 51	9 43	1 33	9 37	15 35	6 32	7 2	17 39		n.a.
W13	3 45	10 1	0s40	8 21	0 46	5 3	0 52	12 0	1 0	17 8	0 8	13 27	1 21	12 3	0 51	9 42	1 33	9 36	15 35	6 32	7 1	17 42		n.a.
T 14	3 21	15 19	1 44	7 39	0 39	4 31	0 50	12 18	1 0	17 8	0 8	13 27	1 21	12 4	0 51	9 42	1 33	9 36	15 34	6 33	6 59	17 45		n.a.
F 15	2 56	20 2	2 43	6 56	0 33	3 58	0 48	12 36	1 1	17 7	0 8	13 26	1 21	12 5	0 51	9 41	1 33	9 36	15 34	6 34	6 58	17 48		n.a.
S 16	2 31	23 58	3 35	6 13	0 27	3 26	0 46	12 53	1 1	17 7	0 8	13 25	1 21	12 5	0 51	9 41	1 33	9 35	15 34	6 34	6 57	17 50		n.a.
S 17	2 6	26 56	4 18	5 30	0 20	2 53	0 44	13 10	1 2	17 6	0 8	13 24	1 22	12 6	0 51	9 40	1 33	9 35	15 33	6 35	6 56	17 53		n.a.
M18	1 41	28 44	4 50	4 46	0 14	2 21	0 42	13 27	1 2	17 5	0 7	13 23	1 22	12 7	0 51	9 40	1 33	9 35	15 33	6 35	6 54	17 56		n.a.
T 19	1 16	29 9	5 10	4 3	0 7	1 48	0 40	13 44	1 2	17 5	0 7	13 22	1 22	12 8	0 51	9 39	1 33	9 34	15 33	6 35	6 53	17 59		n.a.
W20	0 51	28 5	5 16	3 19	0 1	1 15	0 38	14 1	1 3	17 4	0 7	13 21	1 22	12 9	0 51	9 39	1 33	9 34	15 32	6 35	6 52	18 2		n.a.
T 21	0 26	25 31	5 6	2 35	0s 6	0 42	0 36	14 18	1 3	17 3	0 7	13 20	1 22	12 9	0 51	9 38	1 33	9 34	15 32	6 34	6 51	18 5		n.a.
F 22	0 1	21 29	4 39	1 51	0 12	0 10	0 34	14 35	1 4	17 2	0 7	13 19	1 22	12 10	0 51	9 38	1 33	9 33	15 32	6 33	6 49	18 8		n.a.
S 23	0s24	16 12	3 56	1 7	0 18	0s23	0 31	14 51	1 4	17 1	0 7	13 18	1 22	12 11	0 51	9 37	1 33	9 33	15 31	6 32	6 48	18 11		n.a.
S 24	0 49	9 54	2 57	0 22	0 25	0 56	0 29	15 7	1 4	17 0	0 7	13 16	1 22	12 12	0 51	9 37	1 33	9 33	15 31	6 31	6 47	18 13		n.a.
M25	1 14	2 56	1 45	0s22	0 31	1 29	0 27	15 24	1 5	16 59	0 6	13 15	1 22	12 12	0 51	9 36	1 33	9 32	15 31	6 31	6 46	18 16		n.a.
T 26	1 39	4n19	0 25	1 6	0 37	2 2	0 25	15 40	1 5	16 58	0 6	13 14	1 22	12 13	0 51	9 35	1 33	9 32	15 30	6 31	6 44	18 19		n.a.
W27	2 4	11 24	0n57	1 50	0 43	2 34	0 23	15 55	1 5	16 57	0 6	13 13	1 22	12 14	0 51	9 35	1 33	9 32	15 30	6 31	6 43	18 22		n.a.
T 28	2 29	17 50	2 16	2 35	0 49	3 7	0 20	16 11	1 6	16 56	0 6	13 12	1 22	12 14	0 51	9 34	1 33	9 31	15 30	6 31	6 42	18 25		n.a.
F 29	2 54	23 9	3 25	3 19	0 55	3 39	0 18	16 27	1 6	16 54	0 6	13 10	1 22	12 15	0 51	9 34	1 33	9 31	15 29	6 31	6 41	18 28		n.a.
S 30	3 19	26 57	4 19	4 3	1 0	4 12	0 16	16 42	1 6	16 53	0 6	13 9	1 21	12 16	0 51	9 33	1 33	9 31	15 29	6 31	6 39	18 31		n.a.
S 31	3s44	28n56	4n56	4s47	1s 6	4s44	0n13	16s57	1s 6	16n52	0s 6	13n 8	1s21	12s16	0s51	9n33	1s33	9s30	15s29	6n32	6n38	18s33		n.a.

Julian Day Number = 312196.5, Delta T = 28h58m05s
Ecliptic obliquity = 24°05'41, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°06'15, Lahiri = -56°59'15 Julian Calendar 1 Oct. 3859 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3859 BCE

The year -3858 astronomical counting style corresponds to year 3859 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3859 BCE (-3858) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 39 50	10♎11'42	8♋55	10♎54	13♎27	12♏57	15°R29	7°R30	0°R48	27°R47	3♑58	16°R10	16♈23	13♏37	n.a.	M 1
T 2	0 43 47	11°13'05	22°28	12°31	14°42	13°44	15♉23	7♉26	0♓46	27♈46	3°59	16♈10	16°20	13°44	n.a.	T 2
W 3	0 47 44	12°14'28	5♌41	14° 8	15°57	14°31	15°18	7°21	0°44	27°44	3°59	16°10	16°17	13°51	n.a.	W 3
T 4	0 51 40	13°15'51	18°38	15°46	17°13	15°17	15°12	7°17	0°42	27°42	4° 0	16°10	16°14	13°57	n.a.	T 4
F 5	0 55 37	14°17'14	1♍18	17°24	18°28	16° 4	15° 6	7°13	0°41	27°41	4° 0	16° 9	16°11	14° 4	n.a.	F 5
S 6	0 59 33	15°18'36	13°45	19° 2	19°44	16°51	15° 0	7° 9	0°39	27°39	4° 0	16° 9	16° 8	14°11	n.a.	S 6
S 7	1 3 30	16°19'58	26° 1	20°40	20°59	17°38	14°54	7° 4	0°38	27°38	4° 1	16°D 9	16° 4	14°17	n.a.	S 7
M 8	1 7 26	17°21'20	8♎ 8	22°19	22°14	18°25	14°48	7° 0	0°36	27°36	4° 1	16° 9	16° 1	14°24	n.a.	M 8
T 9	1 11 23	18°22'41	20° 7	23°59	23°30	19°12	14°41	6°55	0°35	27°34	4° 2	16°R 9	15°58	14°31	n.a.	T 9
W10	1 15 20	19°24'01	2♏ 0	25°38	24°45	19°59	14°35	6°51	0°33	27°33	4° 2	16° 9	15°55	14°37	n.a.	W10
T 11	1 19 16	20°25'21	13°50	27°18	26° 0	20°46	14°28	6°46	0°32	27°31	4° 3	16° 9	15°52	14°44	n.a.	T 11
F 12	1 23 13	21°26'40	25°38	28°59	27°16	21°33	14°21	6°41	0°30	27°29	4° 4	16° 8	15°49	14°51	n.a.	F 12
S 13	1 27 9	22°27'59	7♐27	0♏39	28°31	22°20	14°14	6°37	0°29	27°27	4° 4	16° 7	15°45	14°57	n.a.	S 13
S 14	1 31 6	23°29'16	19°20	2°20	29°46	23° 6	14° 7	6°32	0°28	27°26	4° 5	16° 6	15°42	15° 4	n.a.	S 14
M15	1 35 2	24°30'32	1♑22	4° 1	1♏ 1	23°53	14° 0	6°27	0°27	27°24	4° 6	16° 5	15°39	15°11	n.a.	M15
T 16	1 38 59	25°31'48	13°35	5°42	2°16	24°40	13°53	6°23	0°25	27°22	4° 6	16° 4	15°36	15°17	n.a.	T 16
W17	1 42 56	26°33'02	26° 4	7°23	3°32	25°27	13°46	6°18	0°24	27°21	4° 7	16°D 4	15°33	15°24	n.a.	W17
T 18	1 46 52	27°34'14	8♒54	9° 4	4°47	26°14	13°38	6°13	0°23	27°19	4° 8	16° 4	15°29	15°31	n.a.	T 18
F 19	1 50 49	28°35'26	22° 8	10°45	6° 2	27° 0	13°31	6° 8	0°22	27°17	4° 8	16° 5	15°26	15°37	n.a.	F 19
S 20	1 54 45	29°36'36	5♓49	12°25	7°17	27°47	13°23	6° 3	0°21	27°16	4° 9	16° 6	15°23	15°44	n.a.	S 20
S 21	1 58 42	0♏37'45	19°57	14° 5	8°32	28°34	13°16	5°58	0°20	27°14	4°10	16° 7	15°20	15°51	n.a.	S 21
M22	2 2 38	1°38'53	4♈31	15°44	9°47	29°21	13° 8	5°53	0°19	27°12	4°11	16° 8	15°17	15°57	n.a.	M22
T 23	2 6 35	2°39'59	19°26	17°22	11° 2	0♐ 7	13° 0	5°48	0°19	27°10	4°12	16°R 9	15°14	16° 4	n.a.	T 23
W24	2 10 32	3°41'04	4♉36	18°58	12°17	0°54	12°52	5°44	0°18	27° 9	4°12	16° 8	15°10	16°11	n.a.	W24
T 25	2 14 28	4°42'08	19°51	20°33	13°32	1°40	12°44	5°39	0°17	27° 7	4°13	16° 6	15° 7	16°17	n.a.	T 25
F 26	2 18 25	5°43'11	5♊ 0	22° 6	14°47	2°27	12°37	5°34	0°16	27° 5	4°14	16° 4	15° 4	16°24	n.a.	F 26
S 27	2 22 21	6°44'12	19°55	23°36	16° 2	3°14	12°29	5°29	0°16	27° 4	4°15	16° 1	15° 1	16°31	n.a.	S 27
S 28	2 26 18	7°45'13	4♋29	25° 4	17°17	4° 0	12°21	5°24	0°15	27° 2	4°16	15°58	14°58	16°37	n.a.	S 28
M29	2 30 14	8°46'13	18°36	26°27	18°32	4°47	12°13	5°19	0°15	27° 0	4°17	15°56	14°54	16°44	n.a.	M29
T 30	2 34 11	9♏47'12	2♌16	27♏47	19♏47	5♐33	12♉ 5	5♉14	0♓14	26♈59	4♑18	15♈55	14♈51	16♏51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s 9	29n 1	5n15	5s31	1s11	5s17	0n11	17s12	1s 7	16n50	0s 5	13n 7	1s21	12s17	0s51	9n32	1s33	9s30	15s28	6n32	6n37	18s36		n.a.
T 2	4 33	27 21	5 16	6 14	1 16	5 49	0 9	17 27	1 7	16 49	0 5	13 5	1 21	12 18	0 51	9 31	1 33	9 30	15 28	6 32	6 36	18 39		n.a.
W 3	4 58	24 11	4 59	6 58	1 21	6 21	0 6	17 42	1 7	16 47	0 5	13 4	1 21	12 18	0 51	9 31	1 33	9 29	15 28	6 32	6 34	18 42		n.a.
T 4	5 22	19 53	4 28	7 41	1 26	6 53	0 4	17 56	1 8	16 46	0 5	13 2	1 21	12 19	0 51	9 30	1 33	9 29	15 27	6 31	6 33	18 45		n.a.
F 5	5 47	14 47	3 44	8 24	1 30	7 24	0 2	18 11	1 8	16 44	0 5	13 1	1 21	12 19	0 51	9 30	1 33	9 29	15 27	6 31	6 32	18 47		n.a.
S 6	6 11	9 10	2 50	9 6	1 35	7 56	0s 1	18 25	1 8	16 42	0 5	13 0	1 21	12 20	0 51	9 29	1 33	9 28	15 27	6 31	6 31	18 50		n.a.
S 7	6 36	3 17	1 50	9 48	1 39	8 27	0 3	18 39	1 8	16 41	0 4	12 58	1 21	12 20	0 51	9 28	1 33	9 28	15 26	6 31	6 29	18 53		n.a.
M 8	7 0	2s38	0 44	10 30	1 43	8 58	0 5	18 53	1 9	16 39	0 4	12 57	1 21	12 21	0 51	9 28	1 33	9 27	15 26	6 31	6 28	18 56		n.a.
T 9	7 24	8 25	0s22	11 11	1 46	9 29	0 8	19 6	1 9	16 37	0 4	12 55	1 21	12 21	0 51	9 27	1 33	9 27	15 26	6 31	6 27	18 59		n.a.
W10	7 48	13 51	1 27	11 52	1 49	10 0	0 10	19 19	1 9	16 35	0 4	12 54	1 21	12 22	0 51	9 27	1 33	9 27	15 25	6 31	6 26	19 1		n.a.
T 11	8 11	18 46	2 28	12 32	1 52	10 30	0 12	19 33	1 9	16 33	0 4	12 52	1 21	12 22	0 51	9 26	1 33	9 26	15 25	6 31	6 24	19 4		n.a.
F 12	8 35	22 57	3 22	13 11	1 55	11 0	0 15	19 46	1 9	16 31	0 4	12 51	1 21	12 23	0 51	9 25	1 33	9 26	15 25	6 31	6 23	19 7		n.a.
S 13	8 58	26 13	4 8	13 50	1 57	11 30	0 17	19 58	1 10	16 30	0 3	12 49	1 21	12 23	0 51	9 25	1 33	9 26	15 25	6 30	6 22	19 10		n.a.
S 14	9 22	28 21	4 43	14 27	1 59	12 0	0 19	20 11	1 10	16 28	0 3	12 48	1 21	12 24	0 50	9 24	1 33	9 25	15 24	6 30	6 21	19 13		n.a.
M15	9 45	29 12	5 7	15 4	2 0	12 29	0 22	20 23	1 10	16 26	0 3	12 46	1 21	12 24	0 50	9 23	1 33	9 25	15 24	6 30	6 19	19 15		n.a.
T 16	10 8	28 38	5 17	15 40	2 1	12 58	0 24	20 35	1 10	16 23	0 3	12 45	1 21	12 24	0 50	9 23	1 33	9 25	15 24	6 29	6 18	19 18		n.a.
W17	10 31	26 37	5 12	16 15	2 1	13 26	0 26	20 47	1 10	16 21	0 3	12 43	1 21	12 25	0 50	9 22	1 33	9 24	15 23	6 29	6 17	19 21		n.a.
T 18	10 53	23 12	4 52	16 48	2 1	13 55	0 28	20 59	1 10	16 19	0 3	12 42	1 21	12 25	0 50	9 22	1 33	9 24	15 23	6 29	6 16	19 24		n.a.
F 19	11 16	18 32	4 17	17 21	2 0	14 23	0 31	21 10	1 11	16 17	0 2	12 40	1 21	12 26	0 50	9 21	1 33	9 24	15 23	6 30	6 14	19 26		n.a.
S 20	11 38	12 48	3 25	17 51	1 58	14 50	0 33	21 21	1 11	16 15	0 2	12 38	1 20	12 26	0 50	9 20	1 33	9 23	15 22	6 30	6 13	19 29		n.a.
S 21	12 0	6 13	2 20	18 21	1 56	15 17	0 35	21 32	1 11	16 13	0 2	12 37	1 20	12 26	0 50	9 20	1 33	9 23	15 22	6 31	6 12	19 32		n.a.
M22	12 22	0n52	1 4	18 48	1 54	15 44	0 37	21 43	1 11	16 11	0 2	12 35	1 20	12 26	0 50	9 19	1 33	9 23	15 22	6 31	6 11	19 34		n.a.
T 23	12 44	8 5	0n18	19 14	1 50	16 10	0 39	21 53	1 11	16 8	0 2	12 34	1 20	12 27	0 50	9 19	1 33	9 22	15 21	6 31	6 9	19 37		n.a.
W24	13 5	14 58	1 40	19 38	1 46	16 36	0 41	22 3	1 11	16 6	0 2	12 32	1 20	12 27	0 50	9 18	1 33	9 22	15 21	6 31	6 8	19 40		n.a.
T 25	13 26	21 0	2 56	19 59	1 41	17 1	0 44	22 13	1 11	16 4	0 1	12 31	1 20	12 27	0 50	9 17	1 33	9 22	15 21	6 30	6 7	19 43		n.a.
F 26	13 47	25 37	3 58	20 19	1 35	17 26	0 46	22 23	1 11	16 1	0 1	12 29	1 20	12 27	0 50	9 17	1 33	9 22	15 21	6 29	6 6	19 45		n.a.
S 27	14 8	28 24	4 43	20 36	1 28	17 51	0 48	22 33	1 11	15 59	0 1	12 27	1 20	12 27	0 50	9 16	1 33	9 21	15 20	6 28	6 4	19 48		n.a.
S 28	14 28	29 10	5 9	20 50	1 20	18 15	0 50	22 42	1 11	15 57	0 1	12 26	1 20	12 28	0 50	9 16	1 33	9 21	15 20	6 27	6 3	19 51		n.a.
M29	14 49	27 57	5 15	21 2	1 11	18 38	0 52	22 51	1 12	15 54	0 1	12 24	1 20	12 28	0 50	9 15	1 33	9 21	15 20	6 26	6 2	19 54		n.a.
T 30	15s 9	25n 6	5n 2	21s11	1s 1	19s 1	0s54	22s59	1s12	15n52	0s 1	12n23	1s19	12s28	0s50	9n14	1s33	9s20	15s20	6n26	6n 0	19s56		n.a.

Julian Day Number = 312227.5, Delta T = 28h58m02s
Ecliptic obliquity = 24°05'41, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°06'10, Lahiri = -56°59'11 Julian Calendar 1 Nov. 3859 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3859 BCE

The year -3858 astronomical counting style corresponds to year 3859 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3859 BCE (-3858) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 38 8	10♏48'09	15♌30	29♏ 1	21♏ 2	6♐20	11°R57	5°R 9	0°R14	26°R57	4♑19	15°D55	14♈48	16♏57	n.a.	W 1
T 2	2 42 4	11°49'05	28°20	0♐ 9	22°17	7° 6	11♉49	5♉ 4	0♓14	26♈55	4°20	15♈56	14°45	17° 4	n.a.	T 2
F 3	2 46 1	12°50'00	10♍51	1°12	23°32	7°53	11°41	4°59	0°13	26°54	4°21	15°57	14°42	17°11	n.a.	F 3
S 4	2 49 57	13°50'54	23° 6	2° 6	24°47	8°39	11°33	4°55	0°13	26°52	4°22	15°59	14°39	17°17	n.a.	S 4
S 5	2 53 54	14°51'46	5♎10	2°53	26° 2	9°25	11°25	4°50	0°13	26°51	4°23	16° 0	14°35	17°24	n.a.	S 5
M 6	2 57 50	15°52'37	17° 6	3°31	27°17	10°12	11°17	4°45	0°13	26°49	4°24	16°R 1	14°32	17°31	n.a.	M 6
T 7	3 1 47	16°53'26	28°57	3°59	28°31	10°58	11° 9	4°40	0°13	26°47	4°25	16° 0	14°29	17°37	n.a.	T 7
W 8	3 5 44	17°54'14	10♏45	4°17	29°46	11°44	11° 1	4°35	0°D12	26°46	4°26	15°58	14°26	17°44	n.a.	W 8
T 9	3 9 40	18°55'01	22°34	4°R24	1♐ 1	12°30	10°53	4°31	0°12	26°44	4°27	15°53	14°23	17°51	n.a.	T 9
F 10	3 13 37	19°55'46	4♐24	4°21	2°16	13°17	10°45	4°26	0°13	26°43	4°29	15°48	14°20	17°57	n.a.	F 10
S 11	3 17 33	20°56'29	16°18	4° 7	3°31	14° 3	10°37	4°21	0°13	26°41	4°30	15°41	14°16	18° 4	n.a.	S 11
S 12	3 21 30	21°57'10	28°17	3°42	4°45	14°49	10°29	4°17	0°13	26°40	4°31	15°34	14°13	18°11	n.a.	S 12
M13	3 25 26	22°57'49	10♑24	3° 7	6° 0	15°35	10°22	4°12	0°13	26°38	4°32	15°27	14°10	18°17	n.a.	M13
T 14	3 29 23	23°58'26	22°40	2°23	7°15	16°21	10°14	4° 8	0°13	26°37	4°33	15°22	14° 7	18°24	n.a.	T 14
W15	3 33 20	24°59'02	5♒10	1°31	8°29	17° 7	10° 7	4° 3	0°14	26°35	4°35	15°18	14° 4	18°31	n.a.	W15
T 16	3 37 16	25°59'35	17°56	0°33	9°44	17°53	9°59	3°59	0°14	26°34	4°36	15°16	14° 0	18°37	n.a.	T 16
F 17	3 41 13	27° 0'06	1♓ 2	29♏29	10°59	18°39	9°52	3°55	0°14	26°32	4°37	15°D16	13°57	18°44	n.a.	F 17
S 18	3 45 9	28° 0'34	14°31	28°22	12°13	19°25	9°44	3°50	0°15	26°31	4°38	15°17	13°54	18°51	n.a.	S 18
S 19	3 49 6	29° 1'01	28°25	27°14	13°28	20°11	9°37	3°46	0°15	26°30	4°40	15°18	13°51	18°58	n.a.	S 19
M20	3 53 2	0♐ 1'25	12♈44	26° 6	14°42	20°57	9°30	3°42	0°16	26°28	4°41	15°R19	13°48	19° 4	n.a.	M20
T 21	3 56 59	1° 1'47	27°28	25° 1	15°57	21°43	9°23	3°38	0°17	26°27	4°42	15°18	13°45	19°11	n.a.	T 21
W22	4 0 55	2° 2'07	12♉31	23°58	17°11	22°29	9°16	3°34	0°17	26°26	4°44	15°16	13°41	19°18	n.a.	W22
T 23	4 4 52	3° 2'24	27°46	23° 1	18°26	23°14	9° 9	3°30	0°18	26°24	4°45	15°11	13°38	19°24	n.a.	T 23
F 24	4 8 49	4° 2'40	13♊ 2	22° 9	19°40	24° 0	9° 3	3°26	0°19	26°23	4°46	15° 4	13°35	19°31	n.a.	F 24
S 25	4 12 45	5° 2'54	28° 8	21°24	20°55	24°46	8°56	3°22	0°20	26°22	4°48	14°56	13°32	19°38	n.a.	S 25
S 26	4 16 42	6° 3'06	12♋55	20°45	22° 9	25°31	8°50	3°18	0°21	26°21	4°49	14°48	13°29	19°44	n.a.	S 26
M27	4 20 38	7° 3'16	27°16	20°14	23°24	26°17	8°43	3°15	0°22	26°19	4°50	14°41	13°26	19°51	n.a.	M27
T 28	4 24 35	8° 3'24	11♌ 7	19°50	24°38	27° 2	8°37	3°11	0°23	26°18	4°52	14°36	13°22	19°58	n.a.	T 28
W29	4 28 31	9° 3'31	24°29	19°33	25°52	27°48	8°31	3° 8	0°24	26°17	4°53	14°33	13°19	20° 4	n.a.	W29
T 30	4 32 28	10° 3'35	7♍23	19°23	27° 7	28°33	8°25	3° 4	0°25	26°16	4°55	14°D32	13°16	20°11	n.a.	T 30
F 31	4 36 25	11♐ 3'37	19♍54	19°D20	28♐21	29♐19	8♉19	3♉ 1	0♓26	26♈15	4♑56	14♈32	13♈13	20♏18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s28	20n59	4n34	21s18	0s50	19s24	0s56	23s 8	1s12	15n50	0s 0	12n21	1s19	12s28	0s50	9n14	1s33	9s20	15s19	6n26	5n59	19s59		n.a.
T 2	15 48	16 0	3 53	21 21	0 38	19 46	0 57	23 16	1 12	15 47	0 0	12 20	1 19	12 28	0 50	9 13	1 33	9 20	15 19	6 26	5 58	20 2		n.a.
F 3	16 7	10 29	3 1	21 22	0 24	20 7	0 59	23 24	1 12	15 45	0 0	12 18	1 19	12 28	0 50	9 13	1 32	9 19	15 19	6 27	5 57	20 4		n.a.
S 4	16 26	4 41	2 3	21 19	0 10	20 28	1 1	23 32	1 12	15 43	0n 0	12 16	1 19	12 28	0 50	9 12	1 32	9 19	15 19	6 27	5 55	20 7		n.a.
S 5	16 44	1s12	0 59	21 14	0n 5	20 48	1 3	23 39	1 12	15 40	0 0	12 15	1 19	12 28	0 50	9 12	1 32	9 19	15 18	6 28	5 54	20 10		n.a.
M 6	17 2	6 59	0s 6	21 5	0 21	21 8	1 4	23 46	1 12	15 38	0 0	12 13	1 19	12 28	0 50	9 11	1 32	9 19	15 18	6 28	5 53	20 12		n.a.
T 7	17 20	12 29	1 10	20 54	0 38	21 27	1 6	23 53	1 12	15 35	0 1	12 12	1 19	12 28	0 49	9 10	1 32	9 18	15 18	6 28	5 52	20 15		n.a.
W 8	17 38	17 32	2 11	20 40	0 56	21 45	1 8	24 0	1 12	15 33	0 1	12 10	1 18	12 28	0 49	9 10	1 32	9 18	15 18	6 27	5 50	20 18		n.a.
T 9	17 55	21 55	3 6	20 24	1 14	22 3	1 9	24 6	1 12	15 31	0 1	12 9	1 18	12 28	0 49	9 9	1 32	9 18	15 17	6 25	5 49	20 20		n.a.
F 10	18 12	25 25	3 54	20 5	1 32	22 20	1 11	24 12	1 12	15 28	0 1	12 7	1 18	12 28	0 49	9 9	1 32	9 17	15 17	6 23	5 48	20 23		n.a.
S 11	18 29	27 51	4 31	19 44	1 51	22 37	1 12	24 18	1 12	15 26	0 1	12 6	1 18	12 28	0 49	9 8	1 32	9 17	15 17	6 20	5 47	20 26		n.a.
S 12	18 45	29 1	4 56	19 22	2 9	22 53	1 14	24 23	1 12	15 24	0 1	12 5	1 18	12 28	0 49	9 8	1 32	9 17	15 17	6 17	5 45	20 28		n.a.
M13	19 1	28 48	5 9	18 58	2 26	23 8	1 15	24 29	1 12	15 21	0 2	12 3	1 18	12 28	0 49	9 7	1 32	9 17	15 16	6 15	5 44	20 31		n.a.
T 14	19 17	27 11	5 8	18 33	2 43	23 22	1 16	24 34	1 12	15 19	0 2	12 2	1 18	12 28	0 49	9 7	1 32	9 16	15 16	6 13	5 43	20 33		n.a.
W15	19 32	24 12	4 52	18 7	2 59	23 36	1 18	24 38	1 12	15 17	0 2	12 0	1 17	12 28	0 49	9 6	1 32	9 16	15 16	6 11	5 42	20 36		n.a.
T 16	19 47	20 0	4 21	17 41	3 13	23 49	1 19	24 43	1 12	15 14	0 2	11 59	1 17	12 27	0 49	9 6	1 32	9 16	15 16	6 10	5 40	20 39		n.a.
F 17	20 1	14 46	3 37	17 16	3 25	24 1	1 20	24 47	1 11	15 12	0 2	11 58	1 17	12 27	0 49	9 5	1 32	9 16	15 16	6 10	5 39	20 41		n.a.
S 18	20 15	8 41	2 39	16 51	3 35	24 13	1 21	24 51	1 11	15 10	0 2	11 56	1 17	12 27	0 49	9 5	1 32	9 15	15 15	6 11	5 38	20 44		n.a.
S 19	20 29	2 1	1 30	16 28	3 43	24 24	1 22	24 54	1 11	15 8	0 3	11 55	1 17	12 27	0 49	9 4	1 32	9 15	15 15	6 11	5 36	20 47		n.a.
M20	20 42	4n57	0 14	16 6	3 49	24 34	1 23	24 58	1 11	15 6	0 3	11 54	1 17	12 26	0 49	9 4	1 32	9 15	15 15	6 11	5 35	20 49		n.a.
T 21	20 55	11 52	1n 5	15 47	3 52	24 43	1 24	25 1	1 11	15 3	0 3	11 52	1 16	12 26	0 49	9 3	1 32	9 15	15 15	6 11	5 34	20 52		n.a.
W22	21 8	18 15	2 22	15 30	3 54	24 52	1 25	25 3	1 11	15 1	0 3	11 51	1 16	12 26	0 49	9 3	1 32	9 14	15 15	6 10	5 33	20 54		n.a.
T 23	21 20	23 35	3 29	15 17	3 53	25 0	1 26	25 6	1 11	14 59	0 3	11 50	1 16	12 26	0 49	9 2	1 32	9 14	15 15	6 8	5 31	20 57		n.a.
F 24	21 32	27 17	4 21	15 6	3 51	25 7	1 26	25 8	1 11	14 57	0 3	11 49	1 16	12 25	0 49	9 2	1 32	9 14	15 14	6 6	5 30	21 0		n.a.
S 25	21 43	28 59	4 54	14 58	3 46	25 13	1 27	25 10	1 11	14 55	0 4	11 48	1 16	12 25	0 49	9 2	1 32	9 14	15 14	6 2	5 29	21 2		n.a.
S 26	21 54	28 32	5 7	14 53	3 41	25 19	1 28	25 12	1 11	14 53	0 4	11 46	1 16	12 24	0 49	9 1	1 32	9 14	15 14	5 59	5 28	21 5		n.a.
M27	22 5	26 10	5 0	14 52	3 34	25 24	1 28	25 13	1 10	14 51	0 4	11 45	1 15	12 24	0 49	9 1	1 32	9 13	15 14	5 57	5 26	21 7		n.a.
T 28	22 15	22 18	4 35	14 53	3 25	25 28	1 29	25 14	1 10	14 49	0 4	11 44	1 15	12 24	0 48	9 0	1 32	9 13	15 14	5 54	5 25	21 10		n.a.
W29	22 25	17 25	3 56	14 57	3 16	25 31	1 29	25 15	1 10	14 48	0 4	11 43	1 15	12 23	0 48	9 0	1 32	9 13	15 14	5 53	5 24	21 12		n.a.
T 30	22 34	11 54	3 6	15 4	3 7	25 33	1 30	25 15	1 10	14 46	0 4	11 42	1 15	12 23	0 48	9 0	1 31	9 13	15 14	5 53	5 23	21 15		n.a.
F 31	22s43	6n 4	2n 8	15s13	2n56	25s35	1s30	25s15	1s10	14n44	0n 4	11n41	1s15	12s22	0s48	8n59	1s31	9s13	15s13	5n53	5n21	21s17		n.a.

Julian Day Number = 312257.5, Delta T = 28h57m59s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°06'06, Lahiri = -56°59'06 Julian Calendar 1 Dec. 3859 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3859 BCE

The year -3858 astronomical counting style corresponds to year 3859 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3858 BCE (-3857) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 40 21	12♐ 3'38	2♎ 6	19♏23	29♐35	0♑ 4	8°R14	2°R58	0♓27	26°R14	4♑57	14♈33	13♈10	20♏24	n.a.	S 1
S 2	4 44 18	13° 3'37	14° 6	19°33	0♑49	0°49	8♉ 8	2♉54	0°28	26♈13	4°59	14°R33	13° 6	20°31	n.a.	S 2
M 3	4 48 14	14° 3'33	25°57	19°49	2° 4	1°35	8° 3	2°51	0°30	26°12	5° 0	14°33	13° 3	20°38	n.a.	M 3
T 4	4 52 11	15° 3'28	7♏44	20°10	3°18	2°20	7°58	2°48	0°31	26°11	5° 2	14°30	13° 0	20°44	n.a.	T 4
W 5	4 56 7	16° 3'21	19°31	20°36	4°32	3° 5	7°53	2°45	0°32	26°10	5° 3	14°24	12°57	20°51	n.a.	W 5
T 6	5 0 4	17° 3'12	1♐21	21° 6	5°46	3°50	7°48	2°43	0°34	26° 9	5° 5	14°16	12°54	20°58	n.a.	T 6
F 7	5 4 0	18° 3'00	13°16	21°42	7° 0	4°35	7°43	2°40	0°35	26° 8	5° 6	14° 6	12°51	21° 4	n.a.	F 7
S 8	5 7 57	19° 2'47	25°18	22°21	8°14	5°21	7°39	2°37	0°37	26° 7	5° 8	13°53	12°47	21°11	n.a.	S 8
S 9	5 11 53	20° 2'31	7♑27	23° 4	9°28	6° 6	7°34	2°35	0°39	26° 6	5° 9	13°41	12°44	21°18	n.a.	S 9
M10	5 15 50	21° 2'13	19°46	23°51	10°42	6°51	7°30	2°32	0°40	26° 5	5°11	13°28	12°41	21°24	n.a.	M10
T 11	5 19 47	22° 1'52	2♒14	24°42	11°56	7°36	7°26	2°30	0°42	26° 4	5°12	13°18	12°38	21°31	n.a.	T 11
W12	5 23 43	23° 1'29	14°53	25°35	13°10	8°20	7°22	2°28	0°44	26° 3	5°14	13°10	12°35	21°38	n.a.	W12
T 13	5 27 40	24° 1'03	27°44	26°32	14°24	9° 5	7°19	2°26	0°45	26° 3	5°15	13° 4	12°32	21°44	n.a.	T 13
F 14	5 31 36	25° 0'35	10♓51	27°31	15°38	9°50	7°15	2°24	0°47	26° 2	5°17	13° 1	12°28	21°51	n.a.	F 14
S 15	5 35 33	26° 0'04	24°15	28°33	16°52	10°35	7°12	2°22	0°49	26° 1	5°18	13°D 1	12°25	21°58	n.a.	S 15
S 16	5 39 29	26°59'31	7♈59	29°37	18° 6	11°19	7° 9	2°20	0°51	26° 1	5°20	13°R 1	12°22	22° 4	n.a.	S 16
M17	5 43 26	27°58'55	22° 3	0♐44	19°20	12° 4	7° 6	2°18	0°53	26° 0	5°21	13° 0	12°19	22°11	n.a.	M17
T 18	5 47 22	28°58'17	6♉29	1°53	20°34	12°49	7° 3	2°16	0°55	25°59	5°23	12°59	12°16	22°18	n.a.	T 18
W19	5 51 19	29°57'36	21°13	3° 4	21°47	13°33	7° 1	2°15	0°57	25°59	5°24	12°55	12°12	22°24	n.a.	W19
T 20	5 55 15	0♑56'52	6♊10	4°17	23° 1	14°18	6°59	2°13	0°59	25°58	5°26	12°48	12° 9	22°31	n.a.	T 20
F 21	5 59 12	1°56'06	21°13	5°32	24°15	15° 2	6°56	2°12	1° 1	25°58	5°27	12°38	12° 6	22°38	n.a.	F 21
S 22	6 3 9	2°55'18	6♋11	6°49	25°28	15°47	6°54	2°11	1° 3	25°57	5°29	12°27	12° 3	22°45	n.a.	S 22
S 23	6 7 5	3°54'28	20°56	8° 8	26°42	16°31	6°53	2°10	1° 5	25°57	5°30	12°16	12° 0	22°51	n.a.	S 23
M24	6 11 2	4°53'35	5♌19	9°28	27°55	17°15	6°51	2° 9	1° 8	25°57	5°32	12° 5	11°57	22°58	n.a.	M24
T 25	6 14 58	5°52'41	19°15	10°50	29° 9	18° 0	6°50	2° 8	1°10	25°56	5°34	11°57	11°53	23° 5	n.a.	T 25
W26	6 18 55	6°51'44	2♍43	12°14	0♒22	18°44	6°49	2° 7	1°12	25°56	5°35	11°51	11°50	23°11	n.a.	W26
T 27	6 22 51	7°50'45	15°42	13°39	1°36	19°28	6°48	2° 7	1°15	25°56	5°37	11°47	11°47	23°18	n.a.	T 27
F 28	6 26 48	8°49'44	28°17	15° 6	2°49	20°12	6°47	2° 6	1°17	25°55	5°38	11°46	11°44	23°25	n.a.	F 28
S 29	6 30 44	9°48'41	10♎32	16°35	4° 3	20°56	6°46	2° 6	1°19	25°55	5°40	11°46	11°41	23°31	n.a.	S 29
S 30	6 34 41	10°47'36	22°33	18° 5	5°16	21°40	6°46	2° 5	1°22	25°55	5°41	11°46	11°38	23°38	n.a.	S 30
M31	6 38 37	11♑46'29	4♏25	19♐37	6♒29	22♑24	6♉45	2♉ 5	1♓24	25♈55	5♑43	11♈44	11♈34	23♏45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s51	0n 9	1n 6	15s24	2n45	25s36	1s30	25s15	1s10	14n42	0n 5	11n40	1s14	12s22	0s48	8n59	1s31	9s12	15s13	5n53	5n20	21s20		n.a.
S 2	22 59	5s40	0 2	15 38	2 34	25 36	1 30	25 15	1 10	14 41	0 5	11 39	1 14	12 21	0 48	8 58	1 31	9 12	15 13	5 53	5 19	21 23		n.a.
M 3	23 7	11 14	1s 1	15 53	2 23	25 35	1 30	25 14	1 9	14 39	0 5	11 38	1 14	12 21	0 48	8 58	1 31	9 12	15 13	5 53	5 17	21 25		n.a.
T 4	23 14	16 22	2 1	16 10	2 11	25 34	1 30	25 14	1 9	14 37	0 5	11 38	1 14	12 20	0 48	8 58	1 31	9 12	15 13	5 52	5 16	21 28		n.a.
W 5	23 20	20 54	2 55	16 28	2 0	25 31	1 30	25 12	1 9	14 36	0 5	11 37	1 14	12 20	0 48	8 57	1 31	9 12	15 13	5 50	5 15	21 30		n.a.
T 6	23 27	24 37	3 42	16 47	1 48	25 28	1 30	25 11	1 9	14 34	0 5	11 36	1 13	12 19	0 48	8 57	1 31	9 12	15 13	5 46	5 14	21 33		n.a.
F 7	23 32	27 19	4 20	17 8	1 37	25 24	1 30	25 9	1 9	14 33	0 6	11 35	1 13	12 19	0 48	8 57	1 31	9 11	15 13	5 42	5 12	21 35		n.a.
S 8	23 38	28 47	4 46	17 29	1 25	25 20	1 30	25 7	1 8	14 32	0 6	11 34	1 13	12 18	0 48	8 57	1 31	9 11	15 13	5 37	5 11	21 38		n.a.
S 9	23 42	28 52	5 0	17 51	1 14	25 14	1 30	25 5	1 8	14 30	0 6	11 34	1 13	12 17	0 48	8 56	1 31	9 11	15 13	5 32	5 10	21 40		n.a.
M10	23 47	27 32	5 0	18 14	1 3	25 8	1 29	25 3	1 8	14 29	0 6	11 33	1 13	12 17	0 48	8 56	1 31	9 11	15 12	5 27	5 9	21 43		n.a.
T 11	23 51	24 50	4 46	18 37	0 52	25 1	1 29	25 0	1 8	14 28	0 6	11 32	1 12	12 16	0 48	8 56	1 31	9 11	15 12	5 23	5 7	21 45		n.a.
W12	23 54	20 54	4 17	19 1	0 41	24 53	1 28	24 57	1 8	14 27	0 6	11 32	1 12	12 15	0 48	8 56	1 31	9 11	15 12	5 20	5 6	21 48		n.a.
T 13	23 57	15 57	3 36	19 25	0 31	24 45	1 28	24 54	1 7	14 26	0 6	11 31	1 12	12 15	0 48	8 55	1 31	9 11	15 12	5 18	5 5	21 50		n.a.
F 14	24 0	10 11	2 42	19 49	0 20	24 35	1 27	24 50	1 7	14 25	0 7	11 31	1 12	12 14	0 48	8 55	1 31	9 10	15 12	5 17	5 3	21 53		n.a.
S 15	24 2	3 50	1 38	20 13	0 11	24 25	1 26	24 46	1 7	14 24	0 7	11 30	1 12	12 13	0 48	8 55	1 31	9 10	15 12	5 16	5 2	21 55		n.a.
S 16	24 3	2n51	0 27	20 36	0 1	24 15	1 26	24 42	1 7	14 23	0 7	11 30	1 11	12 13	0 48	8 55	1 31	9 10	15 12	5 16	5 1	21 57		n.a.
M17	24 5	9 33	0n48	21 0	0s 9	24 3	1 25	24 38	1 6	14 22	0 7	11 29	1 11	12 12	0 48	8 55	1 31	9 10	15 12	5 16	5 0	22 0		n.a.
T 18	24 5	15 57	2 1	21 24	0 18	23 51	1 24	24 33	1 6	14 21	0 7	11 29	1 11	12 11	0 48	8 54	1 30	9 10	15 12	5 16	4 58	22 2		n.a.
W19	24 5	21 34	3 7	21 47	0 27	23 38	1 23	24 28	1 6	14 20	0 7	11 29	1 11	12 10	0 48	8 54	1 30	9 10	15 12	5 14	4 57	22 5		n.a.
T 20	24 5	25 54	4 2	22 9	0 35	23 25	1 22	24 23	1 6	14 20	0 7	11 28	1 11	12 10	0 48	8 54	1 30	9 10	15 12	5 11	4 56	22 7		n.a.
F 21	24 5	28 27	4 40	22 31	0 43	23 10	1 21	24 18	1 5	14 19	0 8	11 28	1 10	12 9	0 47	8 54	1 30	9 10	15 12	5 7	4 55	22 10		n.a.
S 22	24 3	28 55	4 59	22 53	0 51	22 56	1 19	24 13	1 5	14 19	0 8	11 28	1 10	12 8	0 47	8 54	1 30	9 10	15 12	5 3	4 53	22 12		n.a.
S 23	24 2	27 18	4 57	23 13	0 59	22 40	1 18	24 7	1 5	14 18	0 8	11 28	1 10	12 7	0 47	8 54	1 30	9 10	15 12	4 58	4 52	22 15		n.a.
M24	24 0	23 55	4 36	23 33	1 6	22 24	1 17	24 1	1 5	14 18	0 8	11 28	1 10	12 6	0 47	8 54	1 30	9 10	15 12	4 54	4 51	22 17		n.a.
T 25	23 57	19 14	4 0	23 53	1 12	22 7	1 15	23 54	1 4	14 17	0 8	11 27	1 9	12 5	0 47	8 54	1 30	9 10	15 12	4 51	4 49	22 19		n.a.
W26	23 54	13 44	3 11	24 11	1 19	21 49	1 14	23 48	1 4	14 17	0 8	11 27	1 9	12 5	0 47	8 53	1 30	9 9	15 12	4 48	4 48	22 22		n.a.
T 27	23 51	7 49	2 13	24 28	1 25	21 31	1 12	23 41	1 4	14 17	0 8	11 27	1 9	12 4	0 47	8 53	1 30	9 9	15 12	4 47	4 47	22 24		n.a.
F 28	23 47	1 46	1 11	24 44	1 31	21 13	1 11	23 34	1 3	14 17	0 8	11 27	1 9	12 3	0 47	8 53	1 30	9 9	15 12	4 46	4 46	22 27		n.a.
S 29	23 43	4s11	0 6	24 59	1 36	20 53	1 9	23 27	1 3	14 17	0 9	11 27	1 9	12 2	0 47	8 53	1 30	9 9	15 12	4 46	4 44	22 29		n.a.
S 30	23 38	9 53	0s57	25 13	1 41	20 34	1 8	23 20	1 3	14 17	0 9	11 27	1 8	12 1	0 47	8 53	1 30	9 9	15 12	4 46	4 43	22 31		n.a.
M31	23s33	15s10	1s57	25s25	1s45	20s13	1s 6	23s12	1s 2	14n17	0n 9	11n28	1s 8	12s 0	0s47	8n53	1s30	9s 9	15s12	4n46	4n42	22s34		n.a.

Julian Day Number = 312288.5, Delta T = 28h57m56s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°06'02, Lahiri = -56°59'02 Julian Calendar 1 Jan. 3858 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3859 BCE

The year -3857 astronomical counting style corresponds to year 3858 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3858 BCE (-3857) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 42 34	12♑45'20	16♏13	21♐10	7♒42	23♑ 8	6°D45	2°R 5	1♓27	25°R54	5♑44	11°R41	11♈31	23♏51	n.a.	T 1
W 2	6 46 30	13°44'09	28° 1	22°44	8°56	23°52	6♉45	2°D 5	1°29	25♈54	5°46	11♈35	11°28	23°58	n.a.	W 2
T 3	6 50 27	14°42'56	9♐55	24°20	10° 9	24°36	6°46	2♉ 5	1°32	25°54	5°47	11°26	11°25	24° 5	n.a.	T 3
F 4	6 54 24	15°41'41	21°56	25°58	11°22	25°20	6°46	2° 5	1°35	25°54	5°49	11°15	11°22	24°11	n.a.	F 4
S 5	6 58 20	16°40'24	4♑ 7	27°37	12°35	26° 3	6°47	2° 5	1°37	25°D54	5°50	11° 2	11°18	24°18	n.a.	S 5
S 6	7 2 17	17°39'05	16°30	29°18	13°48	26°47	6°48	2° 6	1°40	25°54	5°52	10°48	11°15	24°25	n.a.	S 6
M 7	7 6 13	18°37'43	29° 3	1♑ 0	15° 1	27°31	6°49	2° 6	1°43	25°54	5°53	10°35	11°12	24°31	n.a.	M 7
T 8	7 10 10	19°36'20	11♒48	2°43	16°14	28°14	6°50	2° 7	1°45	25°54	5°55	10°23	11° 9	24°38	n.a.	T 8
W 9	7 14 6	20°34'54	24°45	4°28	17°27	28°58	6°52	2° 8	1°48	25°55	5°56	10°14	11° 6	24°45	n.a.	W 9
T 10	7 18 3	21°33'25	7♓52	6°15	18°40	29°41	6°53	2° 9	1°51	25°55	5°58	10° 8	11° 3	24°52	n.a.	T 10
F 11	7 21 59	22°31'55	21°11	8° 3	19°52	0♒25	6°55	2°10	1°54	25°55	5°59	10° 4	10°59	24°58	n.a.	F 11
S 12	7 25 56	23°30'22	4♈42	9°53	21° 5	1° 8	6°57	2°11	1°57	25°55	6° 1	10°D 3	10°56	25° 5	n.a.	S 12
S 13	7 29 52	24°28'46	18°27	11°44	22°18	1°51	6°59	2°12	2° 0	25°55	6° 2	10°R 3	10°53	25°12	n.a.	S 13
M14	7 33 49	25°27'08	2♉25	13°37	23°31	2°35	7° 2	2°13	2° 3	25°56	6° 4	10° 3	10°50	25°18	n.a.	M14
T 15	7 37 45	26°25'28	16°37	15°31	24°43	3°18	7° 4	2°15	2° 6	25°56	6° 5	10° 2	10°47	25°25	n.a.	T 15
W16	7 41 42	27°23'46	1♊ 2	17°27	25°56	4° 1	7° 7	2°16	2° 9	25°56	6° 7	9°58	10°44	25°32	n.a.	W16
T 17	7 45 38	28°22'01	15°36	19°24	27° 8	4°44	7°10	2°18	2°12	25°57	6° 8	9°52	10°40	25°38	n.a.	T 17
F 18	7 49 35	29°20'14	0♋15	21°23	28°21	5°27	7°13	2°19	2°15	25°57	6°10	9°43	10°37	25°45	n.a.	F 18
S 19	7 53 32	0♒18'25	14°51	23°23	29°33	6°10	7°16	2°21	2°18	25°58	6°11	9°33	10°34	25°52	n.a.	S 19
S 20	7 57 28	1°16'34	29°17	25°25	0♓45	6°53	7°20	2°23	2°21	25°58	6°12	9°23	10°31	25°58	n.a.	S 20
M21	8 1 25	2°14'40	13♌26	27°28	1°58	7°36	7°23	2°25	2°24	25°59	6°14	9°13	10°28	26° 5	n.a.	M21
T 22	8 5 21	3°12'45	27°14	29°32	3°10	8°19	7°27	2°27	2°27	25°59	6°15	9° 5	10°24	26°12	n.a.	T 22
W23	8 9 18	4°10'48	10♍38	1♒38	4°22	9° 2	7°31	2°29	2°30	26° 0	6°17	8°59	10°21	26°18	n.a.	W23
T 24	8 13 14	5° 8'49	23°37	3°44	5°34	9°44	7°35	2°32	2°33	26° 0	6°18	8°56	10°18	26°25	n.a.	T 24
F 25	8 17 11	6° 6'49	6♎14	5°51	6°46	10°27	7°39	2°34	2°36	26° 1	6°19	8°D55	10°15	26°32	n.a.	F 25
S 26	8 21 7	7° 4'46	18°32	7°59	7°58	11°10	7°44	2°37	2°40	26° 2	6°21	8°55	10°12	26°38	n.a.	S 26
S 27	8 25 4	8° 2'43	0♏35	10° 8	9°10	11°52	7°48	2°39	2°43	26° 3	6°22	8°56	10° 9	26°45	n.a.	S 27
M28	8 29 0	9♒ 0'37	12♏29	12♒16	10♓22	12♒35	7♉53	2♉42	2♓46	26♈ 3	6♑23	8°R56	10♈ 5	26♏52	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s28	19s52	2s51	25s36	1s49	19s52	1s 4	23s 4	1s 2	14n17	0n 9	11n28	1s 8	11s59	0s47	8n53	1s30	9s 9	15s12	4n44	4n41	22s36		n.a.
W 2	23 22	23 48	3 38	25 46	1 53	19 31	1 2	22 56	1 2	14 17	0 9	11 28	1 8	11 58	0 47	8 53	1 30	9 9	15 12	4 42	4 39	22 38		n.a.
T 3	23 15	26 46	4 16	25 54	1 56	19 9	1 0	22 48	1 1	14 17	0 9	11 28	1 8	11 57	0 47	8 53	1 30	9 9	15 12	4 39	4 38	22 41		n.a.
F 4	23 8	28 33	4 43	26 1	1 59	18 46	0 58	22 39	1 1	14 17	0 9	11 28	1 7	11 56	0 47	8 53	1 29	9 9	15 13	4 34	4 37	22 43		n.a.
S 5	23 1	28 59	4 57	26 5	2 1	18 23	0 56	22 31	1 1	14 18	0 9	11 29	1 7	11 55	0 47	8 53	1 29	9 9	15 13	4 29	4 35	22 46		n.a.
S 6	22 53	27 58	4 58	26 8	2 3	18 0	0 54	22 22	1 0	14 18	0 10	11 29	1 7	11 54	0 47	8 54	1 29	9 9	15 13	4 23	4 34	22 48		n.a.
M 7	22 45	25 32	4 44	26 10	2 4	17 36	0 52	22 13	1 0	14 19	0 10	11 30	1 7	11 53	0 47	8 54	1 29	9 9	15 13	4 18	4 33	22 50		n.a.
T 8	22 37	21 48	4 16	26 9	2 5	17 11	0 50	22 3	1 0	14 19	0 10	11 30	1 6	11 52	0 47	8 54	1 29	9 9	15 13	4 13	4 32	22 53		n.a.
W 9	22 28	16 59	3 35	26 6	2 5	16 46	0 47	21 54	0 59	14 20	0 10	11 30	1 6	11 51	0 47	8 54	1 29	9 9	15 13	4 9	4 30	22 55		n.a.
T 10	22 19	11 20	2 41	26 2	2 5	16 21	0 45	21 44	0 59	14 21	0 10	11 31	1 6	11 50	0 47	8 54	1 29	9 9	15 13	4 7	4 29	22 57		n.a.
F 11	22 9	5 5	1 38	25 55	2 4	15 55	0 43	21 34	0 59	14 21	0 10	11 31	1 6	11 49	0 47	8 54	1 29	9 9	15 13	4 6	4 28	23 0		n.a.
S 12	21 59	1n29	0 28	25 46	2 3	15 29	0 40	21 24	0 58	14 22	0 10	11 32	1 6	11 48	0 47	8 54	1 29	9 9	15 13	4 5	4 27	23 2		n.a.
S 13	21 49	8 6	0n44	25 35	2 1	15 3	0 38	21 14	0 58	14 23	0 10	11 33	1 5	11 47	0 47	8 54	1 29	9 9	15 13	4 5	4 25	23 4		n.a.
M14	21 38	14 27	1 56	25 21	1 59	14 36	0 35	21 3	0 58	14 24	0 10	11 33	1 5	11 45	0 47	8 55	1 29	9 9	15 14	4 5	4 24	23 6		n.a.
T 15	21 26	20 8	3 1	25 5	1 56	14 9	0 33	20 53	0 57	14 25	0 11	11 34	1 5	11 44	0 47	8 55	1 29	9 10	15 14	4 5	4 23	23 9		n.a.
W16	21 15	24 46	3 55	24 47	1 53	13 41	0 30	20 42	0 57	14 26	0 11	11 35	1 5	11 43	0 47	8 55	1 29	9 10	15 14	4 3	4 21	23 11		n.a.
T 17	21 3	27 51	4 35	24 26	1 49	13 13	0 27	20 31	0 56	14 27	0 11	11 35	1 5	11 42	0 47	8 55	1 29	9 10	15 14	4 1	4 20	23 13		n.a.
F 18	20 51	29 3	4 58	24 3	1 44	12 45	0 25	20 20	0 56	14 28	0 11	11 36	1 4	11 41	0 47	8 55	1 29	9 10	15 14	3 57	4 19	23 16		n.a.
S 19	20 38	28 13	5 0	23 38	1 39	12 17	0 22	20 8	0 56	14 29	0 11	11 37	1 4	11 40	0 47	8 56	1 29	9 10	15 14	3 53	4 18	23 18		n.a.
S 20	20 25	25 29	4 44	23 10	1 33	11 48	0 19	19 57	0 55	14 30	0 11	11 38	1 4	11 39	0 47	8 56	1 28	9 10	15 14	3 49	4 16	23 20		n.a.
M21	20 12	21 14	4 10	22 39	1 27	11 19	0 16	19 45	0 55	14 32	0 11	11 39	1 4	11 37	0 47	8 56	1 28	9 10	15 15	3 45	4 15	23 22		n.a.
T 22	19 58	15 55	3 22	22 6	1 20	10 50	0 13	19 33	0 54	14 33	0 11	11 40	1 4	11 36	0 46	8 56	1 28	9 10	15 15	3 42	4 14	23 25		n.a.
W23	19 44	10 0	2 25	21 31	1 12	10 20	0 10	19 21	0 54	14 35	0 11	11 41	1 3	11 35	0 46	8 57	1 28	9 10	15 15	3 39	4 12	23 27		n.a.
T 24	19 30	3 50	1 21	20 53	1 4	9 50	0 8	19 9	0 54	14 36	0 12	11 42	1 3	11 34	0 46	8 57	1 28	9 10	15 15	3 38	4 11	23 29		n.a.
F 25	19 15	2s19	0 14	20 13	0 56	9 20	0 5	18 57	0 53	14 38	0 12	11 43	1 3	11 33	0 46	8 57	1 28	9 10	15 15	3 38	4 10	23 31		n.a.
S 26	19 0	8 14	0s51	19 31	0 47	8 50	0 2	18 45	0 53	14 39	0 12	11 44	1 3	11 31	0 46	8 57	1 28	9 10	15 16	3 38	4 9	23 34		n.a.
S 27	18 45	13 45	1 53	18 47	0 37	8 20	0n 1	18 32	0 52	14 41	0 12	11 45	1 2	11 30	0 46	8 58	1 28	9 11	15 16	3 38	4 7	23 36		n.a.
M28	18s30	18s41	2s49	18s 1	0s28	7s49	0n 4	18s19	0s52	14n42	0n12	11n46	1s 2	11s29	0s46	8n58	1s28	9s11	15s16	3n38	4n 6	23s38		n.a.

Julian Day Number = 312319.5, Delta T = 28h57m53s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°05'58, Lahiri = -56°58'58 Julian Calendar 1 Feb. 3858 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3858 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3858 BCE (-3857) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 32 57	9♒58'31	24♏19	14♒25	11♓33	13♒17	7♉58	2♉45	2♓49	26♈ 4	6♑25	8°R55	10♈ 2	26♏59	n.a.	T 1
W 2	8 36 53	10°56'22	6♐11	16°33	12°45	14° 0	8° 3	2°48	2°53	26° 5	6°26	8♈52	9°59	27° 5	n.a.	W 2
T 3	8 40 50	11°54'13	18° 8	18°41	13°57	14°42	8° 8	2°51	2°56	26° 6	6°27	8°46	9°56	27°12	n.a.	T 3
F 4	8 44 47	12°52'01	0♑15	20°48	15° 8	15°25	8°14	2°54	2°59	26° 7	6°29	8°39	9°53	27°19	n.a.	F 4
S 5	8 48 43	13°49'49	12°34	22°54	16°20	16° 7	8°19	2°57	3° 3	26° 7	6°30	8°30	9°50	27°25	n.a.	S 5
S 6	8 52 40	14°47'34	25° 8	24°58	17°31	16°49	8°25	3° 0	3° 6	26° 8	6°31	8°20	9°46	27°32	n.a.	S 6
M 7	8 56 36	15°45'18	7♒57	27° 0	18°43	17°32	8°31	3° 4	3° 9	26° 9	6°32	8°11	9°43	27°39	n.a.	M 7
T 8	9 0 33	16°43'01	21° 1	29° 1	19°54	18°14	8°37	3° 7	3°13	26°10	6°34	8° 2	9°40	27°45	n.a.	T 8
W 9	9 4 29	17°40'42	4♓19	0♓59	21° 5	18°56	8°43	3°11	3°16	26°11	6°35	7°56	9°37	27°52	n.a.	W 9
T 10	9 8 26	18°38'21	17°49	2°55	22°17	19°38	8°49	3°14	3°19	26°12	6°36	7°52	9°34	27°59	n.a.	T 10
F 11	9 12 22	19°35'58	1♈29	4°48	23°28	20°20	8°56	3°18	3°23	26°14	6°37	7°D50	9°30	28° 5	n.a.	F 11
S 12	9 16 19	20°33'34	15°19	6°38	24°39	21° 2	9° 2	3°22	3°26	26°15	6°39	7°51	9°27	28°12	n.a.	S 12
S 13	9 20 15	21°31'07	29°17	8°25	25°50	21°44	9° 9	3°26	3°30	26°16	6°40	7°52	9°24	28°19	n.a.	S 13
M14	9 24 12	22°28'40	13♉21	10° 9	27° 1	22°26	9°16	3°30	3°33	26°17	6°41	7°53	9°21	28°26	n.a.	M14
T 15	9 28 8	23°26'10	27°30	11°50	28°11	23° 8	9°23	3°34	3°36	26°18	6°42	7°R53	9°18	28°32	n.a.	T 15
W16	9 32 5	24°23'39	11♊44	13°28	29°22	23°50	9°30	3°38	3°40	26°19	6°43	7°52	9°15	28°39	n.a.	W16
T 17	9 36 2	25°21'06	25°59	15° 2	0♈33	24°31	9°37	3°43	3°43	26°21	6°44	7°48	9°11	28°46	n.a.	T 17
F 18	9 39 58	26°18'32	10♋13	16°33	1°43	25°13	9°45	3°47	3°47	26°22	6°45	7°44	9° 8	28°52	n.a.	F 18
S 19	9 43 55	27°15'56	24°21	18° 0	2°54	25°55	9°52	3°51	3°50	26°23	6°46	7°38	9° 5	28°59	n.a.	S 19
S 20	9 47 51	28°13'18	8♌20	19°24	4° 4	26°36	10° 0	3°56	3°54	26°25	6°47	7°32	9° 2	29° 6	n.a.	S 20
M21	9 51 48	29°10'39	22° 6	20°44	5°14	27°18	10° 7	4° 0	3°57	26°26	6°48	7°26	8°59	29°12	n.a.	M21
T 22	9 55 44	0♓ 7'59	5♍34	22° 0	6°25	27°59	10°15	4° 5	4° 1	26°27	6°49	7°21	8°55	29°19	n.a.	T 22
W23	9 59 41	1° 5'17	18°44	23°13	7°35	28°41	10°23	4°10	4° 4	26°29	6°50	7°18	8°52	29°26	n.a.	W23
T 24	10 3 37	2° 2'35	1♎35	24°22	8°45	29°22	10°31	4°15	4° 8	26°30	6°51	7°D17	8°49	29°32	n.a.	T 24
F 25	10 7 34	2°59'51	14° 7	25°27	9°55	0♓ 3	10°40	4°20	4°11	26°32	6°52	7°17	8°46	29°39	n.a.	F 25
S 26	10 11 31	3°57'07	26°23	26°28	11° 5	0°45	10°48	4°25	4°15	26°33	6°53	7°18	8°43	29°46	n.a.	S 26
S 27	10 15 27	4°54'21	8♏27	27°26	12°14	1°26	10°57	4°30	4°18	26°35	6°54	7°19	8°40	29°53	n.a.	S 27
M28	10 19 24	5°51'35	20°23	28°19	13°24	2° 7	11° 5	4°35	4°22	26°36	6°55	7°21	8°36	29°59	n.a.	M28
T 29	10 23 20	6°48'48	2♐15	29° 8	14°34	2°48	11°14	4°40	4°25	26°38	6°56	7°R22	8°33	0♐ 6	n.a.	T 29
W30	10 27 17	7°46'01	14° 8	29°54	15°43	3°30	11°23	4°45	4°29	26°39	6°57	7°22	8°30	0°13	n.a.	W30
T 31	10 31 13	8♓43'13	26♐ 6	0♈35	16♈53	4♓11	11♉32	4♉50	4♓32	26♈41	6♑58	7♈21	8♈27	0♐19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s14	22s53	3s38	17s14	0s17	7s18	0n 7	18s 6	0s52	14n44	0n12	11n47	1s 2	11s28	0s46	8n58	1s28	9s11	15s16	3n38	4n 5	23s40		n.a.
W 2	17 58	26 9	4 17	16 25	0 7	6 48	0 10	17 53	0 51	14 46	0 12	11 49	1 2	11 27	0 46	8 59	1 28	9 11	15 16	3 36	4 4	23 42		n.a.
T 3	17 41	28 17	4 46	15 35	0n 4	6 16	0 14	17 40	0 51	14 48	0 12	11 50	1 2	11 25	0 46	8 59	1 28	9 11	15 17	3 34	4 2	23 45		n.a.
F 4	17 25	29 7	5 2	14 43	0 15	5 45	0 17	17 27	0 50	14 50	0 12	11 51	1 1	11 24	0 46	9 0	1 28	9 11	15 17	3 31	4 1	23 47		n.a.
S 5	17 8	28 32	5 4	13 51	0 26	5 14	0 20	17 14	0 50	14 52	0 12	11 52	1 1	11 23	0 46	9 0	1 28	9 11	15 17	3 27	4 0	23 49		n.a.
S 6	16 50	26 28	4 52	12 59	0 37	4 43	0 23	17 0	0 49	14 54	0 13	11 54	1 1	11 22	0 46	9 0	1 28	9 12	15 17	3 24	3 58	23 51		n.a.
M 7	16 33	23 2	4 25	12 6	0 47	4 11	0 26	16 47	0 49	14 56	0 13	11 55	1 1	11 20	0 46	9 1	1 28	9 12	15 17	3 20	3 57	23 53		n.a.
T 8	16 15	18 24	3 44	11 14	0 58	3 40	0 29	16 33	0 49	14 58	0 13	11 57	1 1	11 19	0 46	9 1	1 28	9 12	15 18	3 16	3 56	23 56		n.a.
W 9	15 57	12 49	2 50	10 21	1 9	3 8	0 32	16 19	0 48	15 0	0 13	11 58	1 0	11 18	0 46	9 2	1 27	9 12	15 18	3 14	3 55	23 58		n.a.
T 10	15 39	6 33	1 46	9 29	1 19	2 36	0 36	16 5	0 48	15 2	0 13	11 59	1 0	11 17	0 46	9 2	1 27	9 12	15 18	3 12	3 53	24 0		n.a.
F 11	15 20	0n 5	0 34	8 38	1 29	2 4	0 39	15 51	0 47	15 4	0 13	12 1	1 0	11 15	0 46	9 3	1 27	9 12	15 18	3 12	3 52	24 2		n.a.
S 12	15 2	6 48	0n40	7 48	1 39	1 33	0 42	15 37	0 47	15 6	0 13	12 2	1 0	11 14	0 46	9 3	1 27	9 13	15 19	3 12	3 51	24 4		n.a.
S 13	14 43	13 16	1 53	6 59	1 48	1 1	0 45	15 22	0 46	15 9	0 13	12 4	1 0	11 13	0 46	9 3	1 27	9 13	15 19	3 12	3 49	24 6		n.a.
M14	14 24	19 7	3 0	6 11	1 56	0 29	0 48	15 8	0 46	15 11	0 13	12 6	1 0	11 11	0 46	9 4	1 27	9 13	15 19	3 12	3 48	24 8		n.a.
T 15	14 4	23 58	3 56	5 24	2 4	0n 3	0 52	14 53	0 45	15 13	0 13	12 7	0 59	11 10	0 46	9 4	1 27	9 13	15 19	3 13	3 47	24 11		n.a.
W16	13 45	27 23	4 38	4 39	2 12	0 34	0 55	14 39	0 45	15 16	0 14	12 9	0 59	11 9	0 46	9 5	1 27	9 13	15 20	3 12	3 46	24 13		n.a.
T 17	13 25	29 4	5 2	3 56	2 19	1 6	0 58	14 24	0 44	15 18	0 14	12 10	0 59	11 8	0 46	9 5	1 27	9 14	15 20	3 11	3 44	24 15		n.a.
F 18	13 5	28 49	5 9	3 14	2 25	1 38	1 1	14 9	0 44	15 21	0 14	12 12	0 59	11 6	0 46	9 6	1 27	9 14	15 20	3 9	3 43	24 17		n.a.
S 19	12 45	26 41	4 56	2 34	2 30	2 9	1 4	13 54	0 43	15 23	0 14	12 14	0 59	11 5	0 46	9 6	1 27	9 14	15 21	3 6	3 42	24 19		n.a.
S 20	12 25	22 56	4 26	1 57	2 35	2 41	1 7	13 39	0 43	15 26	0 14	12 16	0 58	11 4	0 46	9 7	1 27	9 14	15 21	3 4	3 40	24 21		n.a.
M21	12 4	17 59	3 41	1 21	2 39	3 12	1 10	13 24	0 42	15 28	0 14	12 17	0 58	11 2	0 46	9 8	1 27	9 14	15 21	3 2	3 39	24 23		n.a.
T 22	11 44	12 15	2 44	0 47	2 43	3 44	1 13	13 9	0 42	15 31	0 14	12 19	0 58	11 1	0 46	9 8	1 27	9 15	15 21	3 0	3 38	24 25		n.a.
W23	11 23	6 5	1 39	0 15	2 45	4 15	1 17	12 54	0 42	15 34	0 14	12 21	0 58	11 0	0 46	9 9	1 27	9 15	15 22	2 58	3 37	24 27		n.a.
T 24	11 2	0s10	0 31	0n15	2 47	4 46	1 20	12 39	0 41	15 36	0 14	12 23	0 58	10 58	0 46	9 9	1 27	9 15	15 22	2 58	3 35	24 29		n.a.
F 25	10 41	6 17	0s37	0 42	2 48	5 17	1 23	12 23	0 41	15 39	0 14	12 25	0 58	10 57	0 46	9 10	1 27	9 15	15 22	2 58	3 34	24 31		n.a.
S 26	10 20	12 2	1 42	1 7	2 48	5 48	1 26	12 8	0 40	15 42	0 14	12 26	0 57	10 56	0 46	9 10	1 27	9 16	15 23	2 58	3 33	24 33		n.a.
S 27	9 58	17 15	2 42	1 30	2 47	6 19	1 29	11 52	0 40	15 45	0 15	12 28	0 57	10 55	0 46	9 11	1 27	9 16	15 23	2 59	3 31	24 36		n.a.
M28	9 37	21 45	3 34	1 50	2 45	6 50	1 31	11 37	0 39	15 48	0 15	12 30	0 57	10 53	0 46	9 12	1 26	9 16	15 23	3 0	3 30	24 38		n.a.
T 29	9 15	25 21	4 16	2 8	2 43	7 20	1 34	11 21	0 39	15 50	0 15	12 32	0 57	10 52	0 46	9 12	1 26	9 16	15 24	3 0	3 29	24 40		n.a.
W30	8 53	27 53	4 48	2 23	2 39	7 50	1 37	11 5	0 38	15 53	0 15	12 34	0 57	10 51	0 46	9 13	1 26	9 17	15 24	3 0	3 28	24 42		n.a.
T 31	8s31	29s 9	5s 7	2n36	2n35	8n20	1n40	10s49	0s38	15n56	0n15	12n36	0s57	10s49	0s46	9n14	1s26	9s17	15s24	2n59	3n26	24s44		n.a.

Julian Day Number = 312347.5, Delta T = 28h57m50s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°05'54, Lahiri = -56°58'54 Julian Calendar 1 March 3858 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3858 BCE

The year -3857 astronomical counting style corresponds to year 3858 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3858 BCE (-3857) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 35 10	9♓40'24	8♉16	1♈11	18♈ 2	4♓52	11♉41	4♉56	4♓36	26♈42	6♉59	7°R18	8♈24	0♐26	n.a.	F 1
S 2	10 39 6	10°37'34	20°40	1°44	19°11	5°33	11°50	5° 1	4°39	26°44	6°59	7♈15	8°21	0°33	n.a.	S 2
S 3	10 43 3	11°34'44	3♒21	2°12	20°20	6°14	11°59	5° 7	4°42	26°46	7° 0	7°11	8°17	0°39	n.a.	S 3
M 4	10 47 0	12°31'53	16°21	2°35	21°29	6°55	12° 8	5°12	4°46	26°47	7° 1	7° 7	8°14	0°46	n.a.	M 4
T 5	10 50 56	13°29'02	29°40	2°54	22°38	7°36	12°18	5°18	4°49	26°49	7° 2	7° 4	8°11	0°53	n.a.	T 5
W 6	10 54 53	14°26'10	13♓18	3° 9	23°47	8°16	12°27	5°24	4°53	26°51	7° 2	7° 1	8° 8	1° 0	n.a.	W 6
T 7	10 58 49	15°23'17	27°12	3°18	24°56	8°57	12°37	5°30	4°56	26°53	7° 3	7° 0	8° 5	1° 6	n.a.	T 7
F 8	11 2 46	16°20'23	11♈18	3°23	26° 4	9°38	12°47	5°36	5° 0	26°54	7° 4	7°D 0	8° 1	1°13	n.a.	F 8
S 9	11 6 42	17°17'28	25°33	3°R24	27°13	10°19	12°57	5°41	5° 3	26°56	7° 4	7° 0	7°58	1°20	n.a.	S 9
S 10	11 10 39	18°14'33	9♉53	3°20	28°21	10°59	13° 7	5°47	5° 7	26°58	7° 5	7° 1	7°55	1°26	n.a.	S 10
M11	11 14 35	19°11'37	24°14	3°12	29°29	11°40	13°17	5°53	5°10	27° 0	7° 6	7° 3	7°52	1°33	n.a.	M11
T 12	11 18 32	20° 8'40	8♊32	3° 0	0♉37	12°21	13°27	6° 0	5°13	27° 2	7° 6	7° 4	7°49	1°40	n.a.	T 12
W13	11 22 29	21° 5'43	22°45	2°43	1°45	13° 1	13°37	6° 6	5°17	27° 4	7° 7	7°R 4	7°46	1°46	n.a.	W13
T 14	11 26 25	22° 2'44	6♋51	2°23	2°53	13°42	13°47	6°12	5°20	27° 5	7° 7	7° 3	7°42	1°53	n.a.	T 14
F 15	11 30 22	22°59'45	20°47	2° 0	4° 1	14°22	13°58	6°18	5°24	27° 7	7° 8	7° 2	7°39	2° 0	n.a.	F 15
S 16	11 34 18	23°56'46	4♌32	1°33	5° 8	15° 2	14° 8	6°24	5°27	27° 9	7° 9	7° 1	7°36	2° 6	n.a.	S 16
S 17	11 38 15	24°53'45	18° 5	1° 4	6°16	15°43	14°19	6°31	5°30	27°11	7° 9	6°59	7°33	2°13	n.a.	S 17
M18	11 42 11	25°50'44	1♍24	0°33	7°23	16°23	14°29	6°37	5°34	27°13	7°10	6°58	7°30	2°20	n.a.	M18
T 19	11 46 8	26°47'43	14°29	29♓59	8°30	17° 3	14°40	6°44	5°37	27°15	7°10	6°57	7°27	2°27	n.a.	T 19
W20	11 50 5	27°44'41	27°19	29°26	9°37	17°44	14°51	6°50	5°40	27°17	7°10	6°56	7°23	2°33	n.a.	W20
T 21	11 54 1	28°41'39	9♎55	28°51	10°44	18°24	15° 2	6°57	5°43	27°19	7°11	6°D56	7°20	2°40	n.a.	T 21
F 22	11 57 58	29°38'37	22°17	28°17	11°51	19° 4	15°13	7° 3	5°47	27°21	7°11	6°56	7°17	2°47	n.a.	F 22
S 23	12 1 54	0♈35'35	4♏28	27°43	12°57	19°44	15°24	7°10	5°50	27°23	7°12	6°57	7°14	2°53	n.a.	S 23
S 24	12 5 51	1°32'32	16°29	27°11	14° 4	20°24	15°35	7°17	5°53	27°25	7°12	6°57	7°11	3° 0	n.a.	S 24
M25	12 9 47	2°29'31	28°23	26°40	15°10	21° 4	15°46	7°23	5°56	27°27	7°12	6°58	7° 7	3° 7	n.a.	M25
T 26	12 13 44	3°26'29	10♐15	26°12	16°16	21°44	15°57	7°30	6° 0	27°29	7°12	6°58	7° 4	3°13	n.a.	T 26
W27	12 17 41	4°23'27	22° 8	25°47	17°22	22°24	16° 9	7°37	6° 3	27°31	7°13	6°59	7° 1	3°20	n.a.	W27
T 28	12 21 37	5°20'26	4♉ 7	25°25	18°28	23° 4	16°20	7°44	6° 6	27°33	7°13	6°R59	6°58	3°27	n.a.	T 28
F 29	12 25 34	6°17'25	16°16	25° 6	19°33	23°44	16°31	7°51	6° 9	27°36	7°13	6°59	6°55	3°34	n.a.	F 29
S 30	12 29 30	7♈14'25	28♉39	24♓52	20♉39	24♓24	16♉43	7♉58	6♓12	27♈38	7♉13	6°D59	6♈52	3♐40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s 9	29s 2	5s13	2n46	2n30	8n50	1n43	10s34	0s37	15n59	0n15	12n38	0s56	10s48	0s46	9n14	1s26	9s17	15s25	2n58	3n25	24s46		n.a.
S 2	7 47	27 28	5 4	2 53	2 24	9 20	1 45	10 18	0 37	16 2	0 15	12 40	0 56	10 47	0 46	9 15	1 26	9 18	15 25	2 57	3 24	24 48		n.a.
S 3	7 25	24 29	4 41	2 58	2 16	9 49	1 48	10 2	0 36	16 5	0 15	12 42	0 56	10 45	0 46	9 16	1 26	9 18	15 25	2 55	3 22	24 50		n.a.
M 4	7 2	20 13	4 3	3 0	2 8	10 18	1 51	9 46	0 36	16 8	0 15	12 44	0 56	10 44	0 46	9 16	1 26	9 18	15 26	2 54	3 21	24 52		n.a.
T 5	6 40	14 52	3 11	3 0	1 59	10 47	1 53	9 30	0 35	16 11	0 15	12 46	0 56	10 43	0 46	9 17	1 26	9 18	15 26	2 53	3 20	24 54		n.a.
W 6	6 17	8 41	2 7	2 57	1 49	11 16	1 56	9 13	0 35	16 14	0 15	12 49	0 56	10 41	0 46	9 18	1 26	9 19	15 26	2 52	3 19	24 56		n.a.
T 7	5 55	1 58	0 54	2 51	1 38	11 44	1 58	8 57	0 34	16 18	0 16	12 51	0 55	10 40	0 46	9 18	1 26	9 19	15 27	2 51	3 17	24 58		n.a.
F 8	5 32	4n57	0n24	2 42	1 27	12 12	2 1	8 41	0 33	16 21	0 16	12 53	0 55	10 39	0 46	9 19	1 26	9 19	15 27	2 51	3 16	25 0		n.a.
S 9	5 9	11 42	1 40	2 31	1 14	12 40	2 3	8 25	0 33	16 24	0 16	12 55	0 55	10 38	0 46	9 20	1 26	9 20	15 27	2 51	3 15	25 2		n.a.
S 10	4 46	17 53	2 51	2 17	1 1	13 7	2 5	8 8	0 32	16 27	0 16	12 57	0 55	10 36	0 46	9 20	1 26	9 20	15 28	2 52	3 13	25 4		n.a.
M11	4 23	23 5	3 52	2 1	0 47	13 34	2 8	7 52	0 32	16 30	0 16	12 59	0 55	10 35	0 46	9 21	1 26	9 20	15 28	2 52	3 12	25 5		n.a.
T 12	4 0	26 53	4 37	1 42	0 32	14 1	2 10	7 36	0 31	16 33	0 16	13 2	0 55	10 34	0 46	9 22	1 26	9 21	15 28	2 53	3 11	25 7		n.a.
W13	3 37	28 59	5 6	1 22	0 16	14 28	2 12	7 19	0 31	16 37	0 16	13 4	0 54	10 32	0 46	9 22	1 26	9 21	15 29	2 53	3 10	25 9		n.a.
T 14	3 14	29 10	5 15	0 59	0 1	14 54	2 14	7 3	0 30	16 40	0 16	13 6	0 54	10 31	0 46	9 23	1 26	9 21	15 29	2 52	3 8	25 11		n.a.
F 15	2 51	27 29	5 7	0 35	0s16	15 19	2 16	6 46	0 30	16 43	0 16	13 8	0 54	10 30	0 46	9 24	1 26	9 22	15 29	2 52	3 7	25 13		n.a.
S 16	2 28	24 10	4 40	0 9	0 32	15 45	2 18	6 30	0 29	16 47	0 16	13 11	0 54	10 29	0 46	9 25	1 26	9 22	15 30	2 51	3 6	25 15		n.a.
S 17	2 5	19 35	3 58	0s18	0 49	16 10	2 20	6 13	0 29	16 50	0 16	13 13	0 54	10 27	0 46	9 25	1 26	9 22	15 30	2 51	3 4	25 17		n.a.
M18	1 42	14 7	3 4	0 46	1 5	16 34	2 21	5 57	0 28	16 53	0 16	13 15	0 54	10 26	0 46	9 26	1 26	9 23	15 30	2 50	3 3	25 19		n.a.
T 19	1 18	8 7	2 1	1 14	1 21	16 58	2 23	5 40	0 28	16 56	0 17	13 17	0 54	10 25	0 46	9 27	1 26	9 23	15 31	2 50	3 2	25 21		n.a.
W20	0 55	1 54	0 53	1 43	1 37	17 22	2 25	5 24	0 27	17 0	0 17	13 20	0 53	10 24	0 46	9 28	1 26	9 23	15 31	2 50	3 1	25 23		n.a.
T 21	0 32	4s17	0s16	2 11	1 53	17 45	2 26	5 7	0 27	17 3	0 17	13 22	0 53	10 23	0 46	9 28	1 25	9 24	15 32	2 50	2 59	25 25		n.a.
F 22	0 9	10 12	1 24	2 38	2 8	18 8	2 27	4 50	0 26	17 7	0 17	13 24	0 53	10 21	0 46	9 29	1 25	9 24	15 32	2 50	2 58	25 26		n.a.
S 23	0n15	15 39	2 27	3 5	2 22	18 30	2 29	4 34	0 26	17 10	0 17	13 27	0 53	10 20	0 46	9 30	1 25	9 24	15 32	2 50	2 57	25 28		n.a.
S 24	0 38	20 26	3 22	3 30	2 35	18 52	2 30	4 17	0 25	17 13	0 17	13 29	0 53	10 19	0 46	9 31	1 25	9 25	15 33	2 50	2 55	25 30		n.a.
M25	1 1	24 22	4 8	3 54	2 47	19 14	2 31	4 0	0 24	17 17	0 17	13 32	0 53	10 18	0 46	9 32	1 25	9 25	15 33	2 50	2 54	25 32		n.a.
T 26	1 24	27 16	4 43	4 15	2 58	19 34	2 32	3 44	0 24	17 20	0 17	13 34	0 53	10 16	0 46	9 32	1 25	9 25	15 33	2 50	2 53	25 34		n.a.
W27	1 47	28 57	5 6	4 35	3 8	19 55	2 33	3 27	0 23	17 24	0 17	13 36	0 52	10 15	0 46	9 33	1 25	9 26	15 34	2 51	2 52	25 36		n.a.
T 28	2 11	29 18	5 16	4 52	3 17	20 15	2 34	3 10	0 23	17 27	0 17	13 39	0 52	10 14	0 46	9 34	1 25	9 26	15 34	2 51	2 50	25 38		n.a.
F 29	2 34	28 15	5 13	5 6	3 24	20 34	2 34	2 54	0 22	17 31	0 17	13 41	0 52	10 13	0 46	9 35	1 25	9 26	15 35	2 51	2 49	25 39		n.a.
S 30	2n57	25s47	4s54	5s18	3s30	20n53	2n35	2s37	0s22	17n34	0n18	13n44	0s52	10s12	0s46	9n36	1s25	9s27	15s35	2n51	2n48	25s41		n.a.

Julian Day Number = 312378.5, Delta T = 28h57m47s
Ecliptic obliquity = 24°05'41, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°05'50, Lahiri = -56°58'50 Julian Calendar 1 Apr. 3858 BCE == Greg. Calendar 1 March 3858 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3858 BCE (-3857) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 33 27	8♈11'24	11♒21	24°R42	21♉44	25♓ 4	16♉55	8♉ 5	6♓15	27♈40	7♑14	6♈59	6♈48	3♐47	n.a.	S 1
M 2	12 37 23	9° 8'25	24°25	24♓36	22°49	25°43	17° 6	8°12	6°18	27°42	7°14	6°59	6°45	3°54	n.a.	M 2
T 3	12 41 20	10° 5'25	7♓52	24°D36	23°54	26°23	17°18	8°19	6°21	27°44	7°14	6°59	6°42	4° 0	n.a.	T 3
W 4	12 45 17	11° 2'26	21°42	24°40	24°58	27° 3	17°30	8°26	6°24	27°46	7°14	6°59	6°39	4° 7	n.a.	W 4
T 5	12 49 13	11°59'28	5♈54	24°49	26° 3	27°42	17°41	8°33	6°27	27°48	7°14	6°R59	6°36	4°14	n.a.	T 5
F 6	12 53 10	12°56'29	20°23	25° 2	27° 7	28°22	17°53	8°40	6°30	27°51	7°14	6°59	6°32	4°20	n.a.	F 6
S 7	12 57 6	13°53'31	5♉ 4	25°21	28°11	29° 2	18° 5	8°47	6°33	27°53	7°14	6°59	6°29	4°27	n.a.	S 7
S 8	13 1 3	14°50'34	19°50	25°46	29°15	29°41	18°17	8°55	6°36	27°55	7°R14	6°58	6°26	4°34	n.a.	S 8
M 9	13 4 59	15°47'36	4♊34	26°15	0♊18	0♈21	18°29	9° 2	6°39	27°57	7°14	6°57	6°23	4°41	n.a.	M 9
T 10	13 8 56	16°44'39	19°10	26°49	1°22	1° 0	18°41	9° 9	6°42	27°59	7°14	6°56	6°20	4°47	n.a.	T 10
W11	13 12 53	17°41'42	3♋32	27°28	2°25	1°40	18°54	9°17	6°45	28° 1	7°14	6°56	6°17	4°54	n.a.	W11
T 12	13 16 49	18°38'46	17°38	28°12	3°28	2°19	19° 6	9°24	6°47	28° 4	7°14	6°D55	6°13	5° 1	n.a.	T 12
F 13	13 20 46	19°35'49	1♌27	29° 1	4°30	2°58	19°18	9°31	6°50	28° 6	7°14	6°56	6°10	5° 7	n.a.	F 13
S 14	13 24 42	20°32'53	14°57	29°55	5°33	3°38	19°30	9°39	6°53	28° 8	7°14	6°56	6° 7	5°14	n.a.	S 14
S 15	13 28 39	21°29'57	28°10	0♈53	6°35	4°17	19°43	9°46	6°56	28°10	7°14	6°57	6° 4	5°21	n.a.	S 15
M16	13 32 36	22°27'02	11♍ 7	1°56	7°36	4°56	19°55	9°53	6°58	28°13	7°14	6°59	6° 1	5°28	n.a.	M16
T 17	13 36 32	23°24'06	23°51	3° 4	8°38	5°35	20° 7	10° 1	7° 1	28°15	7°13	7° 0	5°58	5°34	n.a.	T 17
W18	13 40 29	24°21'12	6♎22	4°17	9°39	6°15	20°20	10° 8	7° 4	28°17	7°13	7°R 0	5°54	5°41	n.a.	W18
T 19	13 44 25	25°18'18	18°41	5°34	10°40	6°54	20°32	10°16	7° 6	28°19	7°13	7° 0	5°51	5°48	n.a.	T 19
F 20	13 48 22	26°15'25	0♏52	6°55	11°40	7°33	20°45	10°23	7° 9	28°21	7°13	6°58	5°48	5°54	n.a.	F 20
S 21	13 52 18	27°12'33	12°54	8°21	12°41	8°12	20°57	10°31	7°11	28°24	7°12	6°56	5°45	6° 1	n.a.	S 21
S 22	13 56 15	28° 9'42	24°51	9°51	13°40	8°51	21°10	10°38	7°14	28°26	7°12	6°53	5°42	6° 8	n.a.	S 22
M23	14 0 12	29° 6'52	6♐44	11°25	14°40	9°30	21°23	10°46	7°16	28°28	7°12	6°49	5°38	6°14	n.a.	M23
T 24	14 4 8	0♉ 4'03	18°35	13° 3	15°39	10° 9	21°35	10°54	7°19	28°30	7°12	6°46	5°35	6°21	n.a.	T 24
W25	14 8 5	1° 1'15	0♑28	14°44	16°38	10°48	21°48	11° 1	7°21	28°33	7°11	6°42	5°32	6°28	n.a.	W25
T 26	14 12 1	1°58'29	12°26	16°29	17°36	11°27	22° 1	11° 9	7°23	28°35	7°11	6°40	5°29	6°35	n.a.	T 26
F 27	14 15 58	2°55'44	24°33	18°18	18°34	12° 6	22°14	11°16	7°26	28°37	7°10	6°39	5°26	6°41	n.a.	F 27
S 28	14 19 54	3°53'00	6♒54	20° 9	19°32	12°44	22°26	11°24	7°28	28°39	7°10	6°D38	5°23	6°48	n.a.	S 28
S 29	14 23 51	4°50'17	19°33	22° 3	20°29	13°23	22°39	11°32	7°30	28°41	7°10	6°39	5°19	6°55	n.a.	S 29
M30	14 27 48	5°47'36	2♓33	24° 0	21°26	14° 2	22°52	11°39	7°32	28°44	7° 9	6°40	5°16	7° 1	n.a.	M30
T 31	14 31 44	6♉44'56	15♓59	25♈59	22♊22	14♈41	23♉ 5	11♉47	7♓35	28♈46	7♑ 9	6♈42	5♈13	7♐ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n20	22s 1	4s22	5s26	3s35	21n11	2n35	2s20	0s21	17n38	0n18	13n46	0s52	10s11	0s46	9n36	1s25	9s27	15s35	2n51	2n46	25s43		n.a.
M 2	3 43	17 6	3 35	5 32	3 39	21 29	2 36	2 4	0 21	17 41	0 18	13 48	0 52	10 9	0 46	9 37	1 25	9 27	15 36	2 51	2 45	25 45		n.a.
T 3	4 6	11 13	2 34	5 34	3 41	21 46	2 36	1 47	0 20	17 45	0 18	13 51	0 52	10 8	0 46	9 38	1 25	9 28	15 36	2 51	2 44	25 47		n.a.
W 4	4 29	4 39	1 24	5 34	3 42	22 3	2 36	1 30	0 19	17 48	0 18	13 53	0 52	10 7	0 46	9 39	1 25	9 28	15 36	2 51	2 43	25 48		n.a.
T 5	4 52	2n19	0 6	5 30	3 42	22 19	2 36	1 13	0 19	17 52	0 18	13 56	0 51	10 6	0 46	9 40	1 25	9 29	15 37	2 51	2 41	25 50		n.a.
F 6	5 15	9 18	1n14	5 23	3 41	22 34	2 36	0 57	0 18	17 55	0 18	13 58	0 51	10 5	0 46	9 40	1 25	9 29	15 37	2 51	2 40	25 52		n.a.
S 7	5 37	15 54	2 29	5 14	3 39	22 49	2 36	0 40	0 18	17 59	0 18	14 1	0 51	10 4	0 46	9 41	1 25	9 29	15 38	2 51	2 39	25 54		n.a.
S 8	6 0	21 38	3 36	5 1	3 36	23 4	2 35	0 23	0 17	18 2	0 18	14 3	0 51	10 3	0 46	9 42	1 25	9 30	15 38	2 50	2 37	25 56		n.a.
M 9	6 23	26 0	4 27	4 45	3 32	23 17	2 35	0 7	0 17	18 6	0 18	14 6	0 51	10 2	0 46	9 43	1 25	9 30	15 38	2 50	2 36	25 57		n.a.
T 10	6 45	28 38	5 1	4 26	3 26	23 30	2 34	0n10	0 16	18 9	0 18	14 8	0 51	10 1	0 46	9 44	1 25	9 30	15 39	2 50	2 35	25 59		n.a.
W11	7 8	29 18	5 16	4 5	3 20	23 43	2 33	0 26	0 16	18 13	0 18	14 11	0 51	10 0	0 46	9 44	1 25	9 31	15 39	2 49	2 33	26 1		n.a.
T 12	7 30	28 1	5 11	3 41	3 14	23 55	2 32	0 43	0 15	18 16	0 19	14 13	0 51	9 58	0 47	9 45	1 25	9 31	15 39	2 49	2 32	26 3		n.a.
F 13	7 52	25 3	4 48	3 14	3 6	24 6	2 31	1 0	0 14	18 20	0 19	14 16	0 51	9 57	0 47	9 46	1 25	9 32	15 40	2 49	2 31	26 4		n.a.
S 14	8 14	20 45	4 9	2 44	2 58	24 17	2 30	1 16	0 14	18 23	0 19	14 18	0 50	9 56	0 47	9 47	1 25	9 32	15 40	2 50	2 30	26 6		n.a.
S 15	8 36	15 31	3 18	2 12	2 49	24 27	2 29	1 33	0 13	18 27	0 19	14 21	0 50	9 55	0 47	9 48	1 25	9 32	15 41	2 50	2 28	26 8		n.a.
M16	8 58	9 42	2 18	1 38	2 39	24 36	2 27	1 49	0 13	18 30	0 19	14 23	0 50	9 54	0 47	9 49	1 25	9 33	15 41	2 51	2 27	26 9		n.a.
T 17	9 20	3 36	1 12	1 1	2 29	24 45	2 26	2 6	0 12	18 34	0 19	14 26	0 50	9 53	0 47	9 49	1 25	9 33	15 41	2 51	2 26	26 11		n.a.
W18	9 41	2s32	0 4	0 22	2 18	24 53	2 24	2 22	0 11	18 37	0 19	14 28	0 50	9 52	0 47	9 50	1 25	9 33	15 42	2 51	2 24	26 13		n.a.
T 19	10 3	8 30	1s 4	0n20	2 7	25 0	2 22	2 39	0 11	18 41	0 19	14 31	0 50	9 51	0 47	9 51	1 25	9 34	15 42	2 51	2 23	26 14		n.a.
F 20	10 24	14 4	2 8	1 3	1 56	25 7	2 20	2 55	0 10	18 44	0 19	14 33	0 50	9 51	0 47	9 52	1 25	9 34	15 42	2 50	2 22	26 16		n.a.
S 21	10 45	19 4	3 5	1 49	1 44	25 13	2 18	3 11	0 10	18 48	0 19	14 36	0 50	9 50	0 47	9 53	1 25	9 35	15 43	2 49	2 21	26 18		n.a.
S 22	11 6	23 16	3 53	2 36	1 32	25 18	2 15	3 28	0 9	18 51	0 20	14 38	0 50	9 49	0 47	9 54	1 25	9 35	15 43	2 48	2 19	26 20		n.a.
M23	11 27	26 29	4 32	3 25	1 20	25 23	2 13	3 44	0 9	18 55	0 20	14 41	0 49	9 48	0 47	9 54	1 25	9 35	15 43	2 47	2 18	26 21		n.a.
T 24	11 48	28 32	4 58	4 15	1 8	25 27	2 10	4 0	0 8	18 58	0 20	14 43	0 49	9 47	0 47	9 55	1 25	9 36	15 44	2 45	2 17	26 23		n.a.
W25	12 9	29 17	5 12	5 7	0 56	25 31	2 7	4 16	0 7	19 2	0 20	14 46	0 49	9 46	0 47	9 56	1 25	9 36	15 44	2 44	2 15	26 24		n.a.
T 26	12 29	28 40	5 12	5 59	0 43	25 34	2 4	4 33	0 7	19 5	0 20	14 48	0 49	9 45	0 47	9 57	1 25	9 36	15 45	2 43	2 14	26 26		n.a.
F 27	12 49	26 41	4 58	6 53	0 31	25 36	2 1	4 49	0 6	19 9	0 20	14 51	0 49	9 44	0 47	9 58	1 25	9 37	15 45	2 42	2 13	26 28		n.a.
S 28	13 9	23 25	4 31	7 48	0 19	25 38	1 58	5 5	0 6	19 12	0 20	14 53	0 49	9 43	0 47	9 58	1 25	9 37	15 45	2 42	2 12	26 29		n.a.
S 29	13 29	18 59	3 50	8 42	0 7	25 39	1 54	5 21	0 5	19 16	0 20	14 56	0 49	9 43	0 47	9 59	1 25	9 38	15 46	2 43	2 10	26 31		n.a.
M30	13 49	13 34	2 56	9 37	0n 4	25 39	1 51	5 37	0 4	19 19	0 20	14 58	0 49	9 42	0 47	10 0	1 25	9 38	15 46	2 43	2 9	26 33		n.a.
T 31	14n 8	7s22	1s51	10n32	0n15	25n39	1n47	5n53	0s 4	19n23	0n20	15n 1	0s49	9s41	0s47	10n 1	1s25	9s38	15s46	2n44	2n 8	26s34		n.a.

Julian Day Number = 312408.5, Delta T = 28h57m44s
Ecliptic obliquity = 24°05'41, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°05'46, Lahiri = -56°58'46 Julian Calendar 1 May 3858 BCE == Greg. Calendar 31 March 3858 BCE

The year -3857 astronomical counting style corresponds to year 3858 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3858 BCE (-3857) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 35 41	7♉42'17	29♓51	28♈ 0	23♊18	15♈20	23♉18	11♉55	7♓37	28♈48	7°R 8	6°R43	5♈10	7♐15	n.a.	W 1
T 2	14 39 37	8°39'40	14♈ 9	0♉ 2	24°14	15°58	23°31	12° 2	7°39	28°50	7♑ 8	6♈43	5° 7	7°22	n.a.	T 2
F 3	14 43 34	9°37'04	28°51	2° 5	25° 9	16°37	23°44	12°10	7°41	28°53	7° 7	6°41	5° 3	7°28	n.a.	F 3
S 4	14 47 30	10°34'30	13♉50	4° 9	26° 3	17°15	23°57	12°18	7°43	28°55	7° 6	6°38	5° 0	7°35	n.a.	S 4
S 5	14 51 27	11°31'57	28°57	6°13	26°57	17°54	24°10	12°25	7°45	28°57	7° 6	6°34	4°57	7°42	n.a.	S 5
M 6	14 55 24	12°29'26	14♊ 3	8°18	27°51	18°33	24°23	12°33	7°47	28°59	7° 5	6°29	4°54	7°48	n.a.	M 6
T 7	14 59 20	13°26'55	28°59	10°23	28°43	19°11	24°36	12°41	7°49	29° 1	7° 5	6°24	4°51	7°55	n.a.	T 7
W 8	15 3 17	14°24'26	13♋37	12°27	29°36	19°50	24°49	12°48	7°50	29° 3	7° 4	6°20	4°48	8° 2	n.a.	W 8
T 9	15 7 13	15°21'58	27°52	14°31	0♋27	20°28	25° 2	12°56	7°52	29° 6	7° 3	6°17	4°44	8° 9	n.a.	T 9
F 10	15 11 10	16°19'31	11♌42	16°34	1°18	21° 7	25°15	13° 4	7°54	29° 8	7° 3	6°D16	4°41	8°15	n.a.	F 10
S 11	15 15 6	17°17'05	25° 7	18°36	2° 8	21°45	25°29	13°11	7°56	29°10	7° 2	6°16	4°38	8°22	n.a.	S 11
S 12	15 19 3	18°14'40	8♍10	20°37	2°58	22°23	25°42	13°19	7°57	29°12	7° 1	6°17	4°35	8°29	n.a.	S 12
M13	15 23 0	19°12'17	20°54	22°38	3°47	23° 2	25°55	13°27	7°59	29°14	7° 0	6°18	4°32	8°35	n.a.	M13
T 14	15 26 56	20° 9'55	3♎22	24°36	4°35	23°40	26° 8	13°34	8° 0	29°16	7° 0	6°R19	4°29	8°42	n.a.	T 14
W15	15 30 53	21° 7'34	15°39	26°34	5°22	24°18	26°21	13°42	8° 2	29°18	6°59	6°19	4°25	8°49	n.a.	W15
T 16	15 34 49	22° 5'15	27°46	28°31	6° 9	24°56	26°34	13°49	8° 3	29°21	6°58	6°16	4°22	8°55	n.a.	T 16
F 17	15 38 46	23° 2'57	9♏46	0♊26	6°55	25°35	26°47	13°57	8° 5	29°23	6°57	6°12	4°19	9° 2	n.a.	F 17
S 18	15 42 42	24° 0'41	21°41	2°19	7°40	26°13	27° 1	14° 5	8° 6	29°25	6°56	6° 5	4°16	9° 9	n.a.	S 18
S 19	15 46 39	24°58'26	3♐34	4°12	8°24	26°51	27°14	14°12	8° 8	29°27	6°56	5°57	4°13	9°16	n.a.	S 19
M20	15 50 35	25°56'14	15°26	6° 3	9° 7	27°29	27°27	14°20	8° 9	29°29	6°55	5°48	4° 9	9°22	n.a.	M20
T 21	15 54 32	26°54'03	27°18	7°52	9°49	28° 7	27°40	14°27	8°10	29°31	6°54	5°38	4° 6	9°29	n.a.	T 21
W22	15 58 29	27°51'54	9♑13	9°41	10°30	28°45	27°53	14°35	8°11	29°33	6°53	5°29	4° 3	9°36	n.a.	W22
T 23	16 2 25	28°49'47	21°13	11°28	11°10	29°23	28° 7	14°42	8°13	29°35	6°52	5°22	4° 0	9°42	n.a.	T 23
F 24	16 6 22	29°47'43	3♒21	13°13	11°49	0♉ 1	28°20	14°50	8°14	29°37	6°51	5°16	3°57	9°49	n.a.	F 24
S 25	16 10 18	0♊45'40	15°40	14°57	12°26	0°39	28°33	14°57	8°15	29°39	6°50	5°13	3°54	9°56	n.a.	S 25
S 26	16 14 15	1°43'39	28°15	16°40	13° 3	1°17	28°46	15° 5	8°16	29°41	6°49	5°D12	3°50	10° 3	n.a.	S 26
M27	16 18 11	2°41'40	11♓10	18°22	13°38	1°55	28°59	15°12	8°17	29°43	6°48	5°12	3°47	10° 9	n.a.	M27
T 28	16 22 8	3°39'44	24°28	20° 2	14°12	2°33	29°13	15°20	8°18	29°45	6°47	5°13	3°44	10°16	n.a.	T 28
W29	16 26 5	4°37'50	8♈14	21°41	14°45	3°11	29°26	15°27	8°18	29°47	6°46	5°R13	3°41	10°23	n.a.	W29
T 30	16 30 1	5♊35'58	22♈27	23♊18	15♋17	3♉48	29♉39	15♉35	8♓19	29♈48	6♑45	5♈12	3♈38	10♐29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n27	0s38	0s37	11n27	0n26	25n38	1n43	6n 9	0s 3	19n26	0n20	15n 3	0s49	9s40	0s47	10n 2	1s25	9s39	15s47	2n44	2n 6	26s36		n.a.
T 2	14 46	6n21	0n41	12 21	0 36	25 36	1 38	6 25	0 3	19 30	0 21	15 6	0 49	9 39	0 47	10 2	1 25	9 39	15 47	2 44	2 5	26 37		n.a.
F 3	15 5	13 11	1 58	13 14	0 46	25 34	1 34	6 40	0 2	19 33	0 21	15 8	0 48	9 39	0 47	10 3	1 25	9 39	15 47	2 44	2 4	26 39		n.a.
S 4	15 24	19 25	3 8	14 6	0 55	25 31	1 29	6 56	0 1	19 36	0 21	15 11	0 48	9 38	0 47	10 4	1 25	9 40	15 48	2 42	2 2	26 40		n.a.
S 5	15 42	24 28	4 6	14 57	1 3	25 28	1 24	7 12	0 1	19 40	0 21	15 13	0 48	9 37	0 47	10 5	1 25	9 40	15 48	2 41	2 1	26 42		n.a.
M 6	16 0	27 52	4 47	15 46	1 11	25 24	1 19	7 27	0 0	19 43	0 21	15 16	0 48	9 37	0 47	10 6	1 25	9 40	15 48	2 39	2 0	26 44		n.a.
T 7	16 18	29 13	5 8	16 34	1 18	25 19	1 14	7 43	0n 0	19 47	0 21	15 18	0 48	9 36	0 47	10 6	1 25	9 41	15 48	2 37	1 59	26 45		n.a.
W 8	16 36	28 29	5 8	17 19	1 24	25 14	1 9	7 58	0 1	19 50	0 21	15 21	0 48	9 35	0 47	10 7	1 25	9 41	15 49	2 35	1 57	26 47		n.a.
T 9	16 53	25 52	4 49	18 3	1 30	25 9	1 3	8 14	0 2	19 53	0 21	15 23	0 48	9 34	0 47	10 8	1 25	9 41	15 49	2 34	1 56	26 48		n.a.
F 10	17 10	21 47	4 13	18 45	1 35	25 3	0 57	8 29	0 2	19 57	0 21	15 26	0 48	9 34	0 47	10 9	1 25	9 42	15 49	2 33	1 55	26 50		n.a.
S 11	17 27	16 42	3 25	19 25	1 39	24 56	0 51	8 45	0 3	20 0	0 21	15 28	0 48	9 33	0 47	10 10	1 25	9 42	15 50	2 33	1 53	26 51		n.a.
S 12	17 44	10 59	2 27	20 2	1 42	24 49	0 45	9 0	0 3	20 3	0 22	15 30	0 48	9 33	0 47	10 10	1 25	9 43	15 50	2 34	1 52	26 53		n.a.
M13	18 0	4 58	1 23	20 38	1 45	24 41	0 39	9 15	0 4	20 7	0 22	15 33	0 48	9 32	0 47	10 11	1 25	9 43	15 50	2 34	1 51	26 54		n.a.
T 14	18 16	1s 8	0 16	21 11	1 48	24 33	0 32	9 30	0 5	20 10	0 22	15 35	0 48	9 31	0 47	10 12	1 25	9 43	15 51	2 35	1 50	26 56		n.a.
W15	18 32	7 5	0s50	21 41	1 49	24 24	0 25	9 45	0 5	20 13	0 22	15 38	0 47	9 31	0 48	10 13	1 25	9 44	15 51	2 34	1 48	26 57		n.a.
T 16	18 47	12 43	1 53	22 10	1 50	24 15	0 18	10 0	0 6	20 17	0 22	15 40	0 47	9 30	0 48	10 13	1 25	9 44	15 51	2 33	1 47	26 59		n.a.
F 17	19 2	17 49	2 50	22 36	1 51	24 5	0 11	10 15	0 7	20 20	0 22	15 43	0 47	9 30	0 48	10 14	1 25	9 44	15 51	2 32	1 46	27 0		n.a.
S 18	19 17	22 12	3 39	23 0	1 51	23 55	0 3	10 30	0 7	20 23	0 22	15 45	0 47	9 29	0 48	10 15	1 25	9 44	15 52	2 29	1 44	27 2		n.a.
S 19	19 32	25 40	4 19	23 22	1 50	23 44	0s 5	10 45	0 8	20 26	0 22	15 47	0 47	9 29	0 48	10 16	1 25	9 45	15 52	2 26	1 43	27 3		n.a.
M20	19 46	28 1	4 47	23 42	1 49	23 34	0 13	10 59	0 8	20 29	0 22	15 50	0 47	9 28	0 48	10 16	1 25	9 45	15 52	2 22	1 42	27 5		n.a.
T 21	20 0	29 6	5 2	23 59	1 48	23 22	0 21	11 14	0 9	20 33	0 23	15 52	0 47	9 28	0 48	10 17	1 25	9 45	15 53	2 18	1 40	27 6		n.a.
W22	20 13	28 50	5 5	24 15	1 46	23 11	0 30	11 28	0 10	20 36	0 23	15 54	0 47	9 28	0 48	10 18	1 25	9 46	15 53	2 14	1 39	27 7		n.a.
T 23	20 27	27 12	4 54	24 28	1 43	22 59	0 38	11 43	0 10	20 39	0 23	15 57	0 47	9 27	0 48	10 18	1 25	9 46	15 53	2 11	1 38	27 9		n.a.
F 24	20 39	24 18	4 30	24 40	1 40	22 46	0 47	11 57	0 11	20 42	0 23	15 59	0 47	9 27	0 48	10 19	1 25	9 46	15 53	2 9	1 37	27 10		n.a.
S 25	20 52	20 16	3 53	24 49	1 37	22 34	0 56	12 12	0 12	20 45	0 23	16 1	0 47	9 26	0 48	10 20	1 25	9 47	15 53	2 8	1 35	27 12		n.a.
S 26	21 4	15 16	3 4	24 57	1 33	22 21	1 6	12 26	0 12	20 48	0 23	16 4	0 47	9 26	0 48	10 21	1 25	9 47	15 54	2 7	1 34	27 13		n.a.
M27	21 16	9 29	2 5	25 3	1 29	22 7	1 15	12 40	0 13	20 51	0 23	16 6	0 47	9 26	0 48	10 21	1 25	9 47	15 54	2 7	1 33	27 15		n.a.
T 28	21 28	3 7	0 57	25 7	1 24	21 54	1 25	12 54	0 14	20 55	0 23	16 8	0 47	9 25	0 48	10 22	1 25	9 48	15 54	2 7	1 31	27 16		n.a.
W29	21 39	3n36	0n16	25 9	1 20	21 40	1 36	13 8	0 14	20 58	0 23	16 10	0 47	9 25	0 48	10 23	1 25	9 48	15 54	2 8	1 30	27 17		n.a.
T 30	21n49	10n22	1n31	25n 9	1n14	21n26	1s46	13n22	0n15	21n 1	0n24	16n13	0s46	9s25	0s48	10n23	1s25	9s48	15s55	2n 7	1n29	27s19		n.a.

Julian Day Number = 312439.5, Delta T = 28h57m41s
Ecliptic obliquity = 24°05'41, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°05'42, Lahiri = -56°58'42 Julian Calendar 1 June 3858 BCE == Greg. Calendar 1 May 3858 BCE

The year -3857 astronomical counting style corresponds to year 3858 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3858 BCE (-3857) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 33 58	6♊34'08	7♉ 7	24♊55	15♋47	4♉26	29♉52	15♉42	8♓20	29♈50	6°R44	5°R 8	3♈35	10♐36	n.a.	F 1
S 2	16 37 54	7°32'20	22° 9	26°30	16°15	5° 4	0♊ 5	15°49	8°21	29°52	6♑43	5♈ 2	3°31	10°43	n.a.	S 2
S 3	16 41 51	8°30'35	7♊25	28° 4	16°43	5°42	0°18	15°57	8°21	29°54	6°42	4°54	3°28	10°50	n.a.	S 3
M 4	16 45 47	9°28'51	22°43	29°36	17° 8	6°19	0°32	16° 4	8°22	29°56	6°41	4°45	3°25	10°56	n.a.	M 4
T 5	16 49 44	10°27'10	7♋54	1♋ 7	17°32	6°57	0°45	16°11	8°23	29°58	6°40	4°35	3°22	11° 3	n.a.	T 5
W 6	16 53 40	11°25'30	22°46	2°37	17°54	7°35	0°58	16°18	8°23	29°59	6°39	4°27	3°19	11°10	n.a.	W 6
T 7	16 57 37	12°23'53	7♌12	4° 6	18°14	8°12	1°11	16°26	8°23	0♉ 1	6°38	4°20	3°15	11°16	n.a.	T 7
F 8	17 1 34	13°22'17	21°10	5°33	18°33	8°50	1°24	16°33	8°24	0° 3	6°37	4°16	3°12	11°23	n.a.	F 8
S 9	17 5 30	14°20'42	4♍39	7° 0	18°50	9°27	1°37	16°40	8°24	0° 5	6°36	4°14	3° 9	11°30	n.a.	S 9
S 10	17 9 27	15°19'10	17°41	8°24	19° 4	10° 5	1°50	16°47	8°25	0° 6	6°35	4°D14	3° 6	11°37	n.a.	S 10
M11	17 13 23	16°17'39	0♎21	9°48	19°17	10°42	2° 3	16°54	8°25	0° 8	6°33	4°R14	3° 3	11°43	n.a.	M11
T 12	17 17 20	17°16'11	12°42	11°10	19°28	11°20	2°16	17° 1	8°25	0°10	6°32	4°14	3° 0	11°50	n.a.	T 12
W13	17 21 16	18°14'44	24°51	12°30	19°36	11°57	2°29	17° 8	8°25	0°11	6°31	4°12	2°56	11°57	n.a.	W13
T 14	17 25 13	19°13'19	6♏50	13°49	19°42	12°35	2°42	17°15	8°25	0°13	6°30	4° 8	2°53	12° 3	n.a.	T 14
F 15	17 29 9	20°11'56	18°44	15° 7	19°46	13°12	2°55	17°22	8°R25	0°15	6°29	4° 1	2°50	12°10	n.a.	F 15
S 16	17 33 6	21°10'35	0♐35	16°23	19°R48	13°49	3° 8	17°28	8°25	0°16	6°28	3°51	2°47	12°17	n.a.	S 16
S 17	17 37 2	22° 9'17	12°27	17°37	19°48	14°27	3°21	17°35	8°25	0°18	6°27	3°39	2°44	12°24	n.a.	S 17
M18	17 40 59	23° 8'00	24°20	18°49	19°45	15° 4	3°33	17°42	8°25	0°19	6°25	3°25	2°41	12°30	n.a.	M18
T 19	17 44 55	24° 6'46	6♑17	20° 0	19°39	15°41	3°46	17°49	8°25	0°21	6°24	3°11	2°37	12°37	n.a.	T 19
W20	17 48 52	25° 5'34	18°17	21° 9	19°32	16°18	3°59	17°55	8°25	0°22	6°23	2°58	2°34	12°44	n.a.	W20
T 21	17 52 49	26° 4'25	0♒24	22°16	19°22	16°55	4°12	18° 2	8°24	0°24	6°22	2°46	2°31	12°51	n.a.	T 21
F 22	17 56 45	27° 3'18	12°37	23°20	19° 9	17°32	4°24	18° 8	8°24	0°25	6°21	2°37	2°28	12°57	n.a.	F 22
S 23	18 0 42	28° 2'13	25° 1	24°23	18°54	18°10	4°37	18°15	8°24	0°26	6°19	2°31	2°25	13° 4	n.a.	S 23
S 24	18 4 38	29° 1'10	7♓38	25°22	18°37	18°47	4°50	18°21	8°23	0°28	6°18	2°28	2°21	13°11	n.a.	S 24
M25	18 8 35	0♋ 0'11	20°31	26°20	18°18	19°24	5° 2	18°28	8°23	0°29	6°17	2°27	2°18	13°17	n.a.	M25
T 26	18 12 31	0°59'13	3♈44	27°14	17°57	20° 1	5°15	18°34	8°22	0°30	6°16	2°26	2°15	13°24	n.a.	T 26
W27	18 16 28	1°58'18	17°20	28° 5	17°33	20°38	5°27	18°40	8°22	0°32	6°14	2°26	2°12	13°31	n.a.	W27
T 28	18 20 24	2°57'26	1♉21	28°53	17° 7	21°15	5°40	18°47	8°21	0°33	6°13	2°24	2° 9	13°38	n.a.	T 28
F 29	18 24 21	3°56'37	15°49	29°37	16°40	21°51	5°52	18°53	8°21	0°34	6°12	2°20	2° 6	13°44	n.a.	F 29
S 30	18 28 17	4°55'50	0♊39	0♌17	16°11	22°28	6° 4	18°59	8°20	0°35	6°11	2°13	2° 2	13°51	n.a.	S 30
S 31	18 32 14	5♋55'05	15♊45	0♌54	15♋40	23♉ 5	6♊17	19♉ 5	8♓19	0♉36	6♑10	2♈ 4	1♈59	13♐58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 0	16n48	2n41	25n 8	1n 9	21n12	1s57	13n35	0n15	21n 4	0n24	16n15	0s46	9s25	0s48	10n24	1s25	9s48	15s55	2n 6	1n28	27s20		n.a.
S 2	22 10	22 23	3 43	25 6	1 3	20 58	2 7	13 49	0 16	21 7	0 24	16 17	0 46	9 24	0 48	10 25	1 25	9 49	15 55	2 3	1 26	27 21		n.a.
S 3	22 19	26 33	4 29	25 2	0 57	20 44	2 18	14 3	0 17	21 10	0 24	16 19	0 46	9 24	0 48	10 25	1 25	9 49	15 55	2 0	1 25	27 23		n.a.
M 4	22 29	28 49	4 56	24 56	0 51	20 29	2 30	14 16	0 17	21 13	0 24	16 22	0 46	9 24	0 48	10 26	1 25	9 49	15 55	1 56	1 24	27 24		n.a.
T 5	22 37	28 53	5 2	24 49	0 44	20 15	2 41	14 29	0 18	21 15	0 24	16 24	0 46	9 24	0 48	10 27	1 25	9 49	15 56	1 52	1 22	27 25		n.a.
W 6	22 46	26 50	4 48	24 41	0 37	20 0	2 53	14 43	0 19	21 18	0 24	16 26	0 46	9 24	0 48	10 27	1 25	9 50	15 56	1 49	1 21	27 27		n.a.
T 7	22 54	23 4	4 15	24 32	0 30	19 45	3 5	14 56	0 19	21 21	0 24	16 28	0 46	9 23	0 48	10 28	1 25	9 50	15 56	1 46	1 20	27 28		n.a.
F 8	23 1	18 6	3 28	24 21	0 23	19 31	3 17	15 9	0 20	21 24	0 24	16 30	0 46	9 23	0 48	10 28	1 25	9 50	15 56	1 44	1 18	27 29		n.a.
S 9	23 9	12 23	2 30	24 10	0 15	19 16	3 30	15 22	0 21	21 27	0 25	16 32	0 46	9 23	0 48	10 29	1 25	9 50	15 56	1 44	1 17	27 31		n.a.
S 10	23 15	6 19	1 27	23 57	0 8	19 2	3 42	15 35	0 21	21 30	0 25	16 35	0 46	9 23	0 48	10 30	1 25	9 51	15 56	1 43	1 16	27 32		n.a.
M11	23 22	0 10	0 21	23 43	0s 0	18 47	3 55	15 47	0 22	21 33	0 25	16 37	0 46	9 23	0 48	10 30	1 25	9 51	15 57	1 44	1 15	27 33		n.a.
T 12	23 28	5s50	0s45	23 29	0 8	18 33	4 8	16 0	0 23	21 35	0 25	16 39	0 46	9 23	0 49	10 31	1 25	9 51	15 57	1 43	1 13	27 35		n.a.
W13	23 33	11 32	1 47	23 13	0 16	18 19	4 21	16 12	0 23	21 38	0 25	16 41	0 46	9 23	0 49	10 31	1 25	9 51	15 57	1 43	1 12	27 36		n.a.
T 14	23 38	16 44	2 43	22 57	0 25	18 5	4 34	16 25	0 24	21 41	0 25	16 43	0 46	9 23	0 49	10 32	1 25	9 51	15 57	1 41	1 11	27 37		n.a.
F 15	23 43	21 15	3 32	22 40	0 33	17 51	4 47	16 37	0 25	21 44	0 25	16 45	0 46	9 23	0 49	10 32	1 25	9 52	15 57	1 38	1 9	27 38		n.a.
S 16	23 47	24 55	4 11	22 22	0 42	17 38	5 1	16 49	0 25	21 46	0 26	16 47	0 46	9 23	0 49	10 33	1 25	9 52	15 57	1 34	1 8	27 40		n.a.
S 17	23 51	27 31	4 40	22 4	0 50	17 25	5 14	17 1	0 26	21 49	0 26	16 49	0 46	9 23	0 49	10 33	1 25	9 52	15 57	1 29	1 7	27 41		n.a.
M18	23 54	28 54	4 56	21 45	0 59	17 12	5 27	17 13	0 27	21 52	0 26	16 51	0 46	9 23	0 49	10 34	1 25	9 52	15 57	1 24	1 6	27 42		n.a.
T 19	23 57	28 55	4 59	21 26	1 8	17 0	5 41	17 25	0 27	21 54	0 26	16 53	0 46	9 23	0 49	10 34	1 25	9 52	15 58	1 18	1 4	27 43		n.a.
W20	24 0	27 34	4 49	21 7	1 17	16 48	5 54	17 37	0 28	21 57	0 26	16 55	0 45	9 23	0 49	10 35	1 25	9 52	15 58	1 12	1 3	27 45		n.a.
T 21	24 2	24 56	4 26	20 47	1 26	16 36	6 7	17 48	0 29	21 59	0 26	16 57	0 45	9 24	0 49	10 35	1 25	9 53	15 58	1 8	1 2	27 46		n.a.
F 22	24 3	21 9	3 50	20 27	1 35	16 25	6 20	18 0	0 29	22 2	0 26	16 59	0 45	9 24	0 49	10 36	1 25	9 53	15 58	1 4	1 0	27 47		n.a.
S 23	24 5	16 24	3 4	20 8	1 44	16 14	6 33	18 11	0 30	22 5	0 26	17 0	0 45	9 24	0 49	10 36	1 25	9 53	15 58	1 2	0 59	27 48		n.a.
S 24	24 5	10 54	2 7	19 48	1 53	16 4	6 45	18 22	0 31	22 7	0 27	17 2	0 45	9 24	0 49	10 37	1 26	9 53	15 58	1 0	0 58	27 49		n.a.
M25	24 6	4 49	1 3	19 28	2 2	15 55	6 57	18 34	0 31	22 10	0 27	17 4	0 45	9 24	0 49	10 37	1 26	9 53	15 58	1 0	0 56	27 50		n.a.
T 26	24 5	1n37	0n 7	19 9	2 11	15 46	7 9	18 45	0 32	22 12	0 27	17 6	0 45	9 24	0 49	10 38	1 26	9 53	15 58	1 0	0 55	27 52		n.a.
W27	24 5	8 11	1 18	18 50	2 19	15 38	7 21	18 55	0 33	22 14	0 27	17 8	0 45	9 25	0 49	10 38	1 26	9 53	15 58	1 0	0 54	27 53		n.a.
T 28	24 3	14 32	2 26	18 32	2 28	15 30	7 31	19 6	0 34	22 17	0 27	17 10	0 45	9 25	0 49	10 39	1 26	9 54	15 58	0 59	0 53	27 54		n.a.
F 29	24 2	20 19	3 27	18 14	2 37	15 23	7 42	19 17	0 34	22 19	0 27	17 11	0 45	9 25	0 49	10 39	1 26	9 54	15 58	0 57	0 51	27 55		n.a.
S 30	24 0	25 1	4 16	17 58	2 45	15 17	7 51	19 27	0 35	22 22	0 27	17 13	0 45	9 26	0 49	10 39	1 26	9 54	15 58	0 54	0 50	27 56		n.a.
S 31	23n57	28n 5	4n48	17n42	2s53	15n12	8s 1	19n38	0n36	22n24	0n28	17n15	0s45	9s26	0s49	10n40	1s26	9s54	15s58	0n51	0n49	27s57		n.a.

Julian Day Number = 312469.5, Delta T = 28h57m38s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°05'38, Lahiri = -56°58'38 Julian Calendar 1 July 3858 BCE == Greg. Calendar 31 May 3858 BCE

The year -3857 astronomical counting style corresponds to year 3858 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3858 BCE (-3857) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 36 11	6♋54'23	0♋59	1♌25	15°R 8	23♉42	6♊29	19♉11	8°R18	0♉38	6°R 8	1°R53	1♈56	14♐ 4	n.a.	M 1
T 2	18 40 7	7°53'44	16°10	1°52	14♋34	24°19	6°41	19°17	8♓17	0°39	6♑ 7	1♈41	1°53	14°11	n.a.	T 2
W 3	18 44 4	8°53'06	1♌ 6	2°13	14° 0	24°56	6°53	19°23	8°17	0°40	6° 6	1°31	1°50	14°18	n.a.	W 3
T 4	18 48 0	9°52'31	15°39	2°28	13°25	25°32	7° 5	19°29	8°16	0°41	6° 5	1°23	1°47	14°25	n.a.	T 4
F 5	18 51 57	10°51'58	29°45	2°37	12°49	26° 9	7°17	19°34	8°15	0°42	6° 4	1°17	1°43	14°31	n.a.	F 5
S 6	18 55 53	11°51'26	13♍20	2°R39	12°13	26°46	7°29	19°40	8°14	0°43	6° 2	1°14	1°40	14°38	n.a.	S 6
S 7	18 59 50	12°50'57	26°27	2°34	11°36	27°22	7°41	19°46	8°12	0°44	6° 1	1°D13	1°37	14°45	n.a.	S 7
M 8	19 3 46	13°50'30	9♎ 9	2°22	11° 0	27°59	7°53	19°51	8°11	0°45	6° 0	1°R13	1°34	14°51	n.a.	M 8
T 9	19 7 43	14°50'04	21°31	2° 1	10°24	28°35	8° 5	19°57	8°10	0°46	5°59	1°13	1°31	14°58	n.a.	T 9
W10	19 11 39	15°49'41	3♏38	1°33	9°49	29°12	8°17	20° 2	8° 9	0°46	5°57	1°11	1°27	15° 5	n.a.	W10
T 11	19 15 36	16°49'20	15°36	0°56	9°15	29°48	8°28	20° 8	8° 8	0°47	5°56	1° 8	1°24	15°12	n.a.	T 11
F 12	19 19 32	17°49'00	27°28	0°11	8°42	0♊24	8°40	20°13	8° 6	0°48	5°55	1° 2	1°21	15°18	n.a.	F 12
S 13	19 23 29	18°48'43	9♐18	29♋19	8°10	1° 1	8°52	20°18	8° 5	0°49	5°54	0°53	1°18	15°25	n.a.	S 13
S 14	19 27 25	19°48'28	21°11	28°19	7°39	1°37	9° 3	20°23	8° 3	0°50	5°53	0°41	1°15	15°32	n.a.	S 14
M15	19 31 22	20°48'15	3♑ 8	27°14	7°10	2°13	9°14	20°28	8° 2	0°50	5°52	0°29	1°12	15°38	n.a.	M15
T 16	19 35 19	21°48'04	15°11	26° 4	6°43	2°50	9°26	20°33	8° 1	0°51	5°50	0°15	1° 8	15°45	n.a.	T 16
W17	19 39 15	22°47'56	27°21	24°51	6°18	3°26	9°37	20°38	7°59	0°52	5°49	0° 3	1° 5	15°52	n.a.	W17
T 18	19 43 12	23°47'49	9♒39	23°37	5°55	4° 2	9°48	20°43	7°57	0°52	5°48	29♓52	1° 2	15°59	n.a.	T 18
F 19	19 47 8	24°47'45	22° 6	22°25	5°35	4°38	9°59	20°47	7°56	0°53	5°47	29°44	0°59	16° 5	n.a.	F 19
S 20	19 51 5	25°47'43	4♓43	21°15	5°16	5°14	10°10	20°52	7°54	0°53	5°46	29°38	0°56	16°12	n.a.	S 20
S 21	19 55 1	26°47'43	17°31	20°11	5° 0	5°50	10°21	20°57	7°52	0°54	5°45	29°35	0°53	16°19	n.a.	S 21
M22	19 58 58	27°47'46	0♈31	19°14	4°46	6°26	10°32	21° 1	7°51	0°54	5°43	29°D35	0°49	16°26	n.a.	M22
T 23	20 2 54	28°47'51	13°47	18°26	4°35	7° 2	10°43	21° 5	7°49	0°55	5°42	29°35	0°46	16°32	n.a.	T 23
W24	20 6 51	29°47'58	27°21	17°48	4°26	7°38	10°54	21°10	7°47	0°55	5°41	29°R36	0°43	16°39	n.a.	W24
T 25	20 10 47	0♌48'08	11♉13	17°21	4°20	8°14	11° 4	21°14	7°45	0°55	5°40	29°35	0°40	16°46	n.a.	T 25
F 26	20 14 44	1°48'21	25°25	17° 5	4°16	8°50	11°15	21°18	7°43	0°56	5°39	29°33	0°37	16°52	n.a.	F 26
S 27	20 18 40	2°48'35	9♊56	17°D 1	4°D14	9°26	11°25	21°22	7°41	0°56	5°38	29°28	0°33	16°59	n.a.	S 27
S 28	20 22 37	3°48'53	24°41	17° 7	4°15	10° 1	11°36	21°26	7°40	0°56	5°37	29°21	0°30	17° 6	n.a.	S 28
M29	20 26 34	4°49'12	9♋34	17°25	4°19	10°37	11°46	21°30	7°38	0°56	5°36	29°13	0°27	17°13	n.a.	M29
T 30	20 30 30	5°49'34	24°27	17°53	4°24	11°13	11°56	21°34	7°36	0°57	5°35	29° 4	0°24	17°19	n.a.	T 30
W31	20 34 27	6♌49'57	9♌11	18♋30	4♋32	11♊48	12♊ 6	21♉37	7♓33	0♉57	5♑34	28♓56	0♈21	17♐26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n54	29n 5	5n 0	17n28	3s 0	15n 7	8s 9	19n48	0n36	22n26	0n28	17n17	0s45	9s26	0s49	10n40	1s26	9s54	15s58	0n46	0n47	27s59		n.a.
T 2	23 51	27 53	4 50	17 15	3 7	15 3	8 16	19 58	0 37	22 29	0 28	17 18	0 45	9 27	0 49	10 41	1 26	9 54	15 58	0 41	0 46	28 0		n.a.
W 3	23 47	24 42	4 21	17 4	3 14	15 0	8 23	20 8	0 38	22 31	0 28	17 20	0 45	9 27	0 49	10 41	1 26	9 54	15 58	0 37	0 45	28 1		n.a.
T 4	23 43	20 0	3 36	16 54	3 20	14 57	8 29	20 18	0 39	22 33	0 28	17 22	0 45	9 27	0 49	10 41	1 26	9 54	15 58	0 34	0 43	28 2		n.a.
F 5	23 38	14 20	2 38	16 47	3 25	14 56	8 34	20 27	0 39	22 35	0 28	17 23	0 45	9 28	0 49	10 42	1 26	9 54	15 58	0 31	0 42	28 3		n.a.
S 6	23 33	8 9	1 33	16 42	3 30	14 55	8 38	20 37	0 40	22 37	0 28	17 25	0 45	9 28	0 49	10 42	1 26	9 54	15 58	0 30	0 41	28 4		n.a.
S 7	23 27	1 50	0 25	16 40	3 33	14 55	8 42	20 46	0 41	22 40	0 29	17 26	0 45	9 29	0 49	10 42	1 26	9 54	15 58	0 30	0 40	28 5		n.a.
M 8	23 21	4s22	0s42	16 41	3 35	14 55	8 44	20 55	0 41	22 42	0 29	17 28	0 45	9 29	0 49	10 42	1 26	9 54	15 58	0 30	0 38	28 6		n.a.
T 9	23 14	10 14	1 45	16 44	3 37	14 57	8 45	21 4	0 42	22 44	0 29	17 29	0 45	9 30	0 50	10 43	1 26	9 54	15 58	0 30	0 37	28 7		n.a.
W10	23 7	15 37	2 43	16 51	3 36	14 59	8 45	21 13	0 43	22 46	0 29	17 31	0 45	9 30	0 50	10 43	1 26	9 54	15 58	0 29	0 36	28 8		n.a.
T 11	23 0	20 19	3 32	17 1	3 34	15 2	8 45	21 22	0 44	22 48	0 29	17 32	0 45	9 31	0 50	10 43	1 26	9 54	15 58	0 28	0 34	28 9		n.a.
F 12	22 52	24 12	4 12	17 15	3 30	15 6	8 43	21 31	0 44	22 50	0 29	17 34	0 45	9 31	0 50	10 44	1 26	9 54	15 58	0 25	0 33	28 10		n.a.
S 13	22 44	27 4	4 40	17 31	3 24	15 10	8 41	21 39	0 45	22 52	0 30	17 35	0 45	9 32	0 50	10 44	1 26	9 54	15 58	0 21	0 32	28 11		n.a.
S 14	22 35	28 44	4 57	17 51	3 17	15 15	8 38	21 48	0 46	22 54	0 30	17 37	0 45	9 32	0 50	10 44	1 26	9 54	15 58	0 17	0 31	28 12		n.a.
M15	22 26	29 4	5 1	18 14	3 7	15 21	8 34	21 56	0 47	22 56	0 30	17 38	0 45	9 33	0 50	10 44	1 26	9 54	15 58	0 12	0 29	28 13		n.a.
T 16	22 16	28 1	4 51	18 39	2 55	15 27	8 29	22 4	0 47	22 58	0 30	17 40	0 45	9 34	0 50	10 44	1 26	9 54	15 58	0 6	0 28	28 14		n.a.
W17	22 6	25 38	4 28	19 7	2 41	15 34	8 23	22 12	0 48	23 0	0 30	17 41	0 45	9 34	0 50	10 45	1 26	9 54	15 58	0 1	0 27	28 15		n.a.
T 18	21 56	22 2	3 52	19 35	2 25	15 41	8 17	22 20	0 49	23 2	0 30	17 42	0 45	9 35	0 50	10 45	1 26	9 54	15 58	0s 3	0 25	28 16		n.a.
F 19	21 45	17 26	3 5	20 5	2 8	15 49	8 10	22 28	0 50	23 4	0 31	17 44	0 45	9 35	0 50	10 45	1 26	9 54	15 58	0 7	0 24	28 17		n.a.
S 20	21 34	12 1	2 8	20 34	1 49	15 57	8 2	22 35	0 50	23 5	0 31	17 45	0 45	9 36	0 50	10 45	1 26	9 54	15 57	0 9	0 23	28 18		n.a.
S 21	21 22	6 2	1 4	21 3	1 29	16 6	7 54	22 43	0 51	23 7	0 31	17 46	0 45	9 37	0 50	10 45	1 26	9 54	15 57	0 10	0 21	28 19		n.a.
M22	21 10	0n17	0n 5	21 31	1 10	16 15	7 45	22 50	0 52	23 9	0 31	17 47	0 45	9 37	0 50	10 45	1 27	9 54	15 57	0 10	0 20	28 20		n.a.
T 23	20 58	6 44	1 15	21 58	0 50	16 25	7 36	22 57	0 53	23 11	0 31	17 48	0 45	9 38	0 50	10 45	1 27	9 54	15 57	0 10	0 19	28 21		n.a.
W24	20 45	13 1	2 23	22 23	0 30	16 34	7 27	23 4	0 54	23 13	0 31	17 50	0 44	9 39	0 50	10 46	1 27	9 54	15 57	0 10	0 18	28 22		n.a.
T 25	20 32	18 49	3 23	22 45	0 11	16 44	7 17	23 10	0 54	23 14	0 32	17 51	0 44	9 40	0 50	10 46	1 27	9 54	15 57	0 10	0 16	28 23		n.a.
F 26	20 18	23 43	4 13	23 5	0n 7	16 55	7 7	23 17	0 55	23 16	0 32	17 52	0 44	9 40	0 50	10 46	1 27	9 54	15 57	0 11	0 15	28 24		n.a.
S 27	20 4	27 17	4 48	23 23	0 24	17 5	6 57	23 24	0 56	23 18	0 32	17 53	0 44	9 41	0 50	10 46	1 27	9 54	15 56	0 13	0 14	28 25		n.a.
S 28	19 50	29 3	5 4	23 37	0 40	17 15	6 46	23 30	0 57	23 19	0 32	17 54	0 44	9 42	0 50	10 46	1 27	9 54	15 56	0 16	0 12	28 26		n.a.
M29	19 35	28 43	5 0	23 49	0 54	17 26	6 35	23 36	0 58	23 21	0 32	17 55	0 44	9 43	0 50	10 46	1 27	9 53	15 56	0 19	0 11	28 27		n.a.
T 30	19 20	26 20	4 36	23 58	1 7	17 37	6 25	23 42	0 58	23 22	0 33	17 56	0 44	9 43	0 50	10 46	1 27	9 53	15 56	0 23	0 10	28 28		n.a.
W31	19n 4	22n11	3n54	24n 4	1n18	17n48	6s14	23n48	0n59	23n24	0n33	17n57	0s44	9s44	0s50	10n46	1s27	9s53	15s56	0s26	0n 8	28s28		n.a.

Julian Day Number = 312500.5, Delta T = 28h57m34s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°05'34, Lahiri = -56°58'34 Julian Calendar 1 Aug. 3858 BCE == Greg. Calendar 1 July 3858 BCE

The year -3857 astronomical counting style corresponds to year 3858 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3858 BCE (-3857) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 38 23	7♌50'22	23♌38	19♋16	4♋42	12♊24	12♊16	21♉41	7°R31	0♉57	5°R33	28°R49	0♈18	17♐33	n.a.	T 1
F 2	20 42 20	8°50'50	7♍41	20° 9	4°55	12°59	12°26	21°44	7♓29	0°57	5♑32	28♓45	0°14	17°39	n.a.	F 2
S 3	20 46 16	9°51'19	21°19	21° 9	5° 9	13°35	12°36	21°48	7°27	0°57	5°31	28°43	0°11	17°46	n.a.	S 3
S 4	20 50 13	10°51'49	4♎30	22°14	5°25	14°10	12°45	21°51	7°25	0°R57	5°30	28°D43	0° 8	17°53	n.a.	S 4
M 5	20 54 9	11°52'22	17°17	23°25	5°44	14°46	12°55	21°54	7°23	0°57	5°29	28°44	0° 5	18° 0	n.a.	M 5
T 6	20 58 6	12°52'56	29°43	24°41	6° 4	15°21	13° 4	21°57	7°21	0°57	5°28	28°45	0° 2	18° 6	n.a.	T 6
W 7	21 2 2	13°53'31	11♏53	26° 0	6°27	15°56	13°13	22° 0	7°18	0°57	5°27	28°R46	29♓59	18°13	n.a.	W 7
T 8	21 5 59	14°54'08	23°52	27°22	6°51	16°31	13°23	22° 3	7°16	0°57	5°26	28°46	29°55	18°20	n.a.	T 8
F 9	21 9 55	15°54'47	5♐45	28°47	7°17	17° 6	13°32	22° 6	7°14	0°57	5°25	28°43	29°52	18°27	n.a.	F 9
S 10	21 13 52	16°55'27	17°36	0♌14	7°44	17°42	13°41	22° 9	7°11	0°56	5°24	28°39	29°49	18°33	n.a.	S 10
S 11	21 17 49	17°56'09	29°31	1°44	8°13	18°17	13°50	22°11	7° 9	0°56	5°24	28°33	29°46	18°40	n.a.	S 11
M12	21 21 45	18°56'52	11♑31	3°14	8°44	18°51	13°58	22°14	7° 7	0°56	5°23	28°26	29°43	18°47	n.a.	M12
T 13	21 25 42	19°57'37	23°41	4°46	9°16	19°26	14° 7	22°16	7° 4	0°56	5°22	28°19	29°39	18°53	n.a.	T 13
W14	21 29 38	20°58'23	6♒ 2	6°19	9°50	20° 1	14°15	22°18	7° 2	0°55	5°21	28°12	29°36	19° 0	n.a.	W14
T 15	21 33 35	21°59'11	18°34	7°53	10°25	20°36	14°24	22°20	7° 0	0°55	5°20	28° 6	29°33	19° 7	n.a.	T 15
F 16	21 37 31	23° 0'00	1♓19	9°27	11° 2	21°11	14°32	22°22	6°57	0°55	5°20	28° 1	29°30	19°14	n.a.	F 16
S 17	21 41 28	24° 0'51	14°16	11° 2	11°40	21°45	14°40	22°24	6°55	0°54	5°19	27°58	29°27	19°20	n.a.	S 17
S 18	21 45 24	25° 1'43	27°25	12°37	12°19	22°20	14°48	22°26	6°52	0°54	5°18	27°D57	29°24	19°27	n.a.	S 18
M19	21 49 21	26° 2'37	10♈45	14°13	13° 0	22°54	14°56	22°28	6°50	0°53	5°17	27°58	29°20	19°34	n.a.	M19
T 20	21 53 17	27° 3'33	24°17	15°48	13°41	23°29	15° 4	22°30	6°47	0°53	5°17	27°59	29°17	19°40	n.a.	T 20
W21	21 57 14	28° 4'30	8♉ 0	17°24	14°24	24° 3	15°11	22°31	6°45	0°52	5°16	28° 1	29°14	19°47	n.a.	W21
T 22	22 1 11	29° 5'30	21°55	19° 0	15° 8	24°38	15°19	22°32	6°42	0°52	5°15	28° 2	29°11	19°54	n.a.	T 22
F 23	22 5 7	0♍ 6'31	6♊ 0	20°36	15°53	25°12	15°26	22°34	6°40	0°51	5°15	28°R 2	29° 8	20° 1	n.a.	F 23
S 24	22 9 4	1° 7'33	20°15	22°11	16°39	25°46	15°33	22°35	6°37	0°50	5°14	28° 1	29° 5	20° 7	n.a.	S 24
S 25	22 13 0	2° 8'37	4♋37	23°47	17°26	26°20	15°40	22°36	6°35	0°50	5°13	27°59	29° 1	20°14	n.a.	S 25
M26	22 16 57	3° 9'43	19° 3	25°22	18°14	26°54	15°47	22°37	6°32	0°49	5°13	27°55	28°58	20°21	n.a.	M26
T 27	22 20 53	4°10'50	3♌27	26°58	19° 3	27°28	15°54	22°38	6°30	0°48	5°12	27°52	28°55	20°28	n.a.	T 27
W28	22 24 50	5°11'59	17°44	28°33	19°53	28° 2	16° 0	22°38	6°27	0°47	5°12	27°48	28°52	20°34	n.a.	W28
T 29	22 28 46	6°13'09	1♍49	0♍ 8	20°43	28°36	16° 7	22°39	6°25	0°46	5°11	27°46	28°49	20°41	n.a.	T 29
F 30	22 32 43	7♍14'19	15♍37	1♍44	21♋34	29♊10	16♊13	22♉40	6♓22	0♉46	5♑11	27♓44	28♓45	20♐48	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n48	16n47	2n57	24n 8	1n28	17n58	6s 2	23n53	1n 0	23n26	0n33	17n58	0s44	9s45	0s50	10n46	1s27	9s53	15s56	0s29	0n 7	28s29		n.a.
F 2	18 32	10 37	1 51	24 8	1 37	18 9	5 51	23 59	1 1	23 27	0 33	17 59	0 44	9 46	0 50	10 46	1 27	9 53	15 55	0 31	0 6	28 30		n.a.
S 3	18 16	4 8	0 40	24 6	1 44	18 20	5 40	24 4	1 2	23 29	0 33	18 0	0 44	9 47	0 50	10 46	1 27	9 53	15 55	0 31	0 5	28 31		n.a.
S 4	17 59	2s19	0s31	24 1	1 51	18 30	5 29	24 10	1 2	23 30	0 34	18 1	0 44	9 48	0 50	10 46	1 27	9 53	15 55	0 31	0 3	28 32		n.a.
M 5	17 42	8 29	1 38	23 54	1 56	18 41	5 18	24 15	1 3	23 32	0 34	18 2	0 44	9 48	0 50	10 46	1 27	9 53	15 55	0 31	0 2	28 33		n.a.
T 6	17 24	14 9	2 39	23 44	1 59	18 51	5 6	24 20	1 4	23 33	0 34	18 3	0 44	9 49	0 50	10 46	1 27	9 52	15 55	0 30	0 1	28 34		n.a.
W 7	17 6	19 10	3 32	23 32	2 2	19 1	4 55	24 24	1 5	23 34	0 34	18 3	0 44	9 50	0 50	10 46	1 27	9 52	15 54	0 30	0s 1	28 34		n.a.
T 8	16 48	23 20	4 14	23 17	2 4	19 11	4 44	24 29	1 6	23 36	0 34	18 4	0 44	9 51	0 50	10 46	1 27	9 52	15 54	0 30	0 2	28 35		n.a.
F 9	16 30	26 31	4 45	23 1	2 6	19 21	4 33	24 33	1 7	23 37	0 34	18 5	0 44	9 52	0 50	10 46	1 27	9 52	15 54	0 31	0 3	28 36		n.a.
S 10	16 11	28 32	5 3	22 42	2 6	19 30	4 22	24 38	1 8	23 38	0 35	18 6	0 44	9 53	0 50	10 45	1 27	9 52	15 54	0 33	0 4	28 37		n.a.
S 11	15 52	29 14	5 9	22 21	2 6	19 39	4 11	24 42	1 8	23 40	0 35	18 6	0 44	9 54	0 50	10 45	1 27	9 51	15 54	0 35	0 6	28 38		n.a.
M12	15 33	28 35	5 1	21 59	2 5	19 48	4 0	24 46	1 9	23 41	0 35	18 7	0 44	9 55	0 50	10 45	1 27	9 51	15 53	0 38	0 7	28 38		n.a.
T 13	15 13	26 32	4 40	21 35	2 3	19 57	3 50	24 50	1 10	23 42	0 35	18 8	0 44	9 56	0 50	10 45	1 27	9 51	15 53	0 41	0 8	28 39		n.a.
W14	14 54	23 13	4 5	21 9	2 1	20 5	3 39	24 53	1 11	23 43	0 36	18 8	0 44	9 56	0 50	10 45	1 27	9 51	15 53	0 44	0 10	28 40		n.a.
T 15	14 34	18 48	3 18	20 42	1 58	20 12	3 29	24 57	1 12	23 45	0 36	18 9	0 44	9 57	0 50	10 45	1 27	9 51	15 53	0 47	0 11	28 41		n.a.
F 16	14 13	13 28	2 20	20 13	1 55	20 20	3 18	25 0	1 13	23 46	0 36	18 9	0 44	9 58	0 50	10 45	1 27	9 50	15 52	0 49	0 12	28 41		n.a.
S 17	13 53	7 29	1 14	19 43	1 52	20 27	3 8	25 3	1 14	23 47	0 36	18 10	0 44	9 59	0 50	10 44	1 28	9 50	15 52	0 50	0 14	28 42		n.a.
S 18	13 32	1 6	0 3	19 12	1 48	20 33	2 58	25 6	1 15	23 48	0 36	18 10	0 44	10 0	0 50	10 44	1 28	9 50	15 52	0 50	0 15	28 43		n.a.
M19	13 11	5n26	1n 9	18 40	1 44	20 39	2 48	25 9	1 15	23 49	0 37	18 11	0 44	10 1	0 50	10 44	1 28	9 50	15 52	0 50	0 16	28 44		n.a.
T 20	12 49	11 48	2 19	18 7	1 39	20 45	2 38	25 12	1 16	23 50	0 37	18 11	0 44	10 2	0 50	10 44	1 28	9 50	15 51	0 49	0 17	28 44		n.a.
W21	12 28	17 43	3 22	17 32	1 35	20 50	2 29	25 15	1 17	23 52	0 37	18 12	0 44	10 3	0 50	10 44	1 28	9 49	15 51	0 49	0 19	28 45		n.a.
T 22	12 6	22 48	4 13	16 57	1 30	20 54	2 19	25 17	1 18	23 53	0 37	18 12	0 44	10 4	0 50	10 43	1 28	9 49	15 51	0 48	0 20	28 46		n.a.
F 23	11 44	26 40	4 50	16 21	1 25	20 58	2 10	25 19	1 19	23 54	0 37	18 12	0 44	10 5	0 50	10 43	1 28	9 49	15 51	0 48	0 21	28 46		n.a.
S 24	11 22	28 53	5 10	15 44	1 19	21 2	2 1	25 22	1 20	23 55	0 38	18 13	0 44	10 6	0 50	10 43	1 28	9 49	15 50	0 49	0 23	28 47		n.a.
S 25	11 0	29 12	5 11	15 7	1 14	21 5	1 52	25 24	1 21	23 56	0 38	18 13	0 44	10 7	0 50	10 43	1 28	9 48	15 50	0 50	0 24	28 48		n.a.
M26	10 37	27 31	4 52	14 29	1 8	21 7	1 43	25 25	1 22	23 57	0 38	18 13	0 44	10 8	0 50	10 42	1 28	9 48	15 50	0 51	0 25	28 48		n.a.
T 27	10 14	24 3	4 15	13 50	1 2	21 9	1 34	25 27	1 23	23 58	0 38	18 14	0 44	10 9	0 50	10 42	1 28	9 48	15 49	0 52	0 27	28 49		n.a.
W28	9 52	19 8	3 22	13 10	0 56	21 10	1 25	25 29	1 24	23 59	0 39	18 14	0 44	10 10	0 50	10 42	1 28	9 48	15 49	0 54	0 28	28 50		n.a.
T 29	9 28	13 15	2 18	12 30	0 50	21 11	1 17	25 30	1 25	24 0	0 39	18 14	0 44	10 11	0 50	10 41	1 28	9 47	15 49	0 55	0 29	28 50		n.a.
F 30	9n 5	6n50	1n 6	11n50	0n44	21n11	1s 9	25n31	1n26	24n 0	0n39	18n14	0s44	10s12	0s50	10n41	1s28	9s47	15s48	0s55	0s30	28s51		n.a.

Julian Day Number = 312531.5, Delta T = 28h57m31s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°05'29, Lahiri = -56°58'30 Julian Calendar 1 Sept. 3858 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3858 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3858 BCE (-3857) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 36 40	8♍15'31	29♍ 6	3♍19	22♋26	29♊44	16♊19	22♉40	6°R20	0°R45	5°R10	27°D44	28♓42	20♐54	n.a.	S 1
S 2	22 40 36	9°16'43	12♎14	4°54	23°19	0♋17	16°25	22°40	6♓17	0♉44	5♑10	27♓44	28°39	21° 1	n.a.	S 2
M 3	22 44 33	10°17'57	25° 1	6°28	24°13	0°51	16°31	22°40	6°15	0°43	5°10	27°45	28°36	21° 8	n.a.	M 3
T 4	22 48 29	11°19'11	7♏29	8° 3	25° 7	1°24	16°37	22°R40	6°12	0°42	5° 9	27°47	28°33	21°15	n.a.	T 4
W 5	22 52 26	12°20'26	19°42	9°38	26° 2	1°57	16°42	22°40	6°10	0°41	5° 9	27°48	28°30	21°21	n.a.	W 5
T 6	22 56 22	13°21'42	1♐43	11°12	26°57	2°31	16°47	22°40	6° 7	0°40	5° 8	27°49	28°26	21°28	n.a.	T 6
F 7	23 0 19	14°22'58	13°38	12°47	27°53	3° 4	16°53	22°40	6° 5	0°39	5° 8	27°R50	28°23	21°35	n.a.	F 7
S 8	23 4 16	15°24'15	25°30	14°22	28°50	3°37	16°58	22°40	6° 2	0°38	5° 8	27°49	28°20	21°42	n.a.	S 8
S 9	23 8 12	16°25'32	7♑25	15°56	29°47	4°10	17° 2	22°39	6° 0	0°37	5° 8	27°49	28°17	21°48	n.a.	S 9
M10	23 12 9	17°26'50	19°27	17°31	0♌45	4°43	17° 7	22°38	5°57	0°36	5° 7	27°47	28°14	21°55	n.a.	M10
T 11	23 16 5	18°28'08	1♒40	19° 5	1°44	5°15	17°12	22°38	5°55	0°35	5° 7	27°46	28°10	22° 2	n.a.	T 11
W12	23 20 2	19°29'27	14° 7	20°40	2°43	5°48	17°16	22°37	5°52	0°33	5° 7	27°45	28° 7	22° 8	n.a.	W12
T 13	23 23 58	20°30'46	26°50	22°14	3°42	6°21	17°20	22°36	5°50	0°32	5° 7	27°44	28° 4	22°15	n.a.	T 13
F 14	23 27 55	21°32'05	9♓51	23°49	4°42	6°53	17°24	22°35	5°47	0°31	5° 7	27°43	28° 1	22°22	n.a.	F 14
S 15	23 31 51	22°33'25	23° 9	25°24	5°42	7°25	17°28	22°34	5°45	0°30	5° 6	27°D43	27°58	22°29	n.a.	S 15
S 16	23 35 48	23°34'46	6♈44	26°59	6°43	7°58	17°31	22°32	5°43	0°28	5° 6	27°43	27°55	22°35	n.a.	S 16
M17	23 39 45	24°36'06	20°32	28°34	7°44	8°30	17°35	22°31	5°40	0°27	5° 6	27°43	27°51	22°42	n.a.	M17
T 18	23 43 41	25°37'28	4♉31	0♎ 9	8°46	9° 2	17°38	22°30	5°38	0°26	5° 6	27°43	27°48	22°49	n.a.	T 18
W19	23 47 38	26°38'50	18°38	1°44	9°48	9°34	17°41	22°28	5°36	0°24	5° 6	27°43	27°45	22°55	n.a.	W19
T 20	23 51 34	27°40'12	2♊50	3°20	10°51	10° 6	17°44	22°26	5°33	0°23	5°D 6	27°R43	27°42	23° 2	n.a.	T 20
F 21	23 55 31	28°41'35	17° 3	4°55	11°53	10°37	17°47	22°24	5°31	0°22	5° 6	27°43	27°39	23° 9	n.a.	F 21
S 22	23 59 27	29°42'59	1♋15	6°31	12°57	11° 9	17°49	22°22	5°29	0°20	5° 6	27°D43	27°36	23°16	n.a.	S 22
S 23	0 3 24	0♎44'23	15°23	8° 7	14° 0	11°40	17°51	22°20	5°27	0°19	5° 6	27°43	27°32	23°22	n.a.	S 23
M24	0 7 21	1°45'48	29°27	9°43	15° 4	12°12	17°54	22°18	5°24	0°18	5° 6	27°44	27°29	23°29	n.a.	M24
T 25	0 11 17	2°47'13	13♌23	11°19	16° 8	12°43	17°55	22°16	5°22	0°16	5° 6	27°44	27°26	23°36	n.a.	T 25
W26	0 15 14	3°48'38	27°10	12°55	17°13	13°14	17°57	22°14	5°20	0°15	5° 7	27°45	27°23	23°43	n.a.	W26
T 27	0 19 10	4°50'03	10♍45	14°31	18°18	13°45	17°59	22°11	5°18	0°13	5° 7	27°45	27°20	23°49	n.a.	T 27
F 28	0 23 7	5°51'29	24° 9	16° 8	19°23	14°16	18° 0	22° 9	5°16	0°12	5° 7	27°R46	27°16	23°56	n.a.	F 28
S 29	0 27 3	6°52'54	7♎18	17°44	20°29	14°47	18° 1	22° 6	5°14	0°10	5° 7	27°45	27°13	24° 3	n.a.	S 29
S 30	0 31 0	7°54'19	20°12	19°21	21°34	15°17	18° 2	22° 3	5°12	0° 9	5° 7	27°45	27°10	24° 9	n.a.	S 30
M31	0 34 57	8♎55'44	2♏51	20♎57	22♌40	15♋47	18♊ 3	22♉ 1	5♓10	0♉ 7	5♑ 8	27♓44	27♓ 7	24♐16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n42	0n15	0s 8	11n 9	0n38	21n10	1s 1	25n32	1n27	24n 1	0n39	18n14	0s44	10s13	0s50	10n41	1s28	9s47	15s48	0s56	0s32	28s51		n.a.
S 2	8 18	6s10	1 19	10 28	0 32	21 9	0 53	25 33	1 28	24 2	0 40	18 14	0 44	10 14	0 50	10 40	1 28	9 46	15 48	0 55	0 33	28 52		n.a.
M 3	7 55	12 11	2 25	9 46	0 25	21 7	0 45	25 34	1 29	24 3	0 40	18 14	0 44	10 14	0 50	10 40	1 28	9 46	15 48	0 55	0 34	28 53		n.a.
T 4	7 31	17 33	3 22	9 4	0 19	21 5	0 37	25 35	1 30	24 4	0 40	18 14	0 44	10 15	0 50	10 40	1 28	9 46	15 47	0 54	0 36	28 53		n.a.
W 5	7 7	22 7	4 9	8 22	0 13	21 2	0 30	25 36	1 31	24 5	0 40	18 14	0 44	10 16	0 50	10 39	1 28	9 45	15 47	0 54	0 37	28 54		n.a.
T 6	6 43	25 42	4 44	7 39	0 6	20 58	0 23	25 36	1 32	24 5	0 41	18 14	0 44	10 17	0 50	10 39	1 28	9 45	15 47	0 53	0 38	28 54		n.a.
F 7	6 19	28 7	5 6	6 56	0s 0	20 54	0 16	25 36	1 33	24 6	0 41	18 14	0 44	10 18	0 50	10 38	1 28	9 45	15 46	0 53	0 40	28 55		n.a.
S 8	5 54	29 16	5 16	6 13	0 7	20 49	0 9	25 36	1 34	24 7	0 41	18 14	0 44	10 19	0 50	10 38	1 28	9 45	15 46	0 53	0 41	28 56		n.a.
S 9	5 30	29 4	5 12	5 30	0 13	20 43	0 2	25 36	1 35	24 8	0 41	18 14	0 44	10 20	0 50	10 38	1 28	9 44	15 46	0 54	0 42	28 56		n.a.
M10	5 5	27 29	4 54	4 46	0 19	20 37	0n 5	25 36	1 36	24 8	0 42	18 14	0 44	10 21	0 50	10 37	1 28	9 44	15 45	0 54	0 43	28 57		n.a.
T 11	4 41	24 36	4 23	4 3	0 25	20 30	0 11	25 36	1 37	24 9	0 42	18 14	0 44	10 22	0 50	10 37	1 28	9 44	15 45	0 55	0 45	28 57		n.a.
W12	4 16	20 31	3 39	3 19	0 32	20 22	0 17	25 36	1 38	24 10	0 42	18 14	0 44	10 23	0 50	10 36	1 28	9 43	15 45	0 55	0 46	28 58		n.a.
T 13	3 51	15 27	2 43	2 35	0 38	20 14	0 24	25 35	1 39	24 10	0 42	18 13	0 44	10 24	0 50	10 36	1 28	9 43	15 44	0 56	0 47	28 58		n.a.
F 14	3 27	9 35	1 37	1 51	0 44	20 5	0 29	25 35	1 40	24 11	0 43	18 13	0 44	10 25	0 50	10 35	1 28	9 43	15 44	0 56	0 49	28 59		n.a.
S 15	3 2	3 10	0 25	1 7	0 50	19 56	0 35	25 34	1 41	24 12	0 43	18 13	0 44	10 26	0 50	10 35	1 28	9 42	15 44	0 56	0 50	28 59		n.a.
S 16	2 37	3n30	0n50	0 23	0 56	19 46	0 41	25 33	1 42	24 12	0 43	18 13	0 43	10 26	0 50	10 34	1 28	9 42	15 43	0 56	0 51	29 0		n.a.
M17	2 12	10 8	2 3	0s21	1 1	19 35	0 46	25 32	1 43	24 13	0 43	18 12	0 43	10 27	0 50	10 34	1 28	9 42	15 43	0 56	0 52	29 0		n.a.
T 18	1 47	16 21	3 10	1 5	1 7	19 23	0 52	25 31	1 44	24 14	0 44	18 12	0 43	10 28	0 50	10 33	1 28	9 41	15 43	0 56	0 54	29 1		n.a.
W19	1 22	21 46	4 6	1 49	1 12	19 11	0 57	25 30	1 46	24 14	0 44	18 11	0 43	10 29	0 50	10 33	1 28	9 41	15 42	0 56	0 55	29 1		n.a.
T 20	0 57	25 59	4 48	2 32	1 18	18 59	1 2	25 28	1 47	24 15	0 44	18 11	0 43	10 30	0 50	10 32	1 28	9 41	15 42	0 56	0 56	29 2		n.a.
F 21	0 32	28 36	5 11	3 16	1 23	18 46	1 7	25 27	1 48	24 15	0 44	18 11	0 43	10 31	0 50	10 32	1 28	9 40	15 42	0 56	0 58	29 2		n.a.
S 22	0 7	29 22	5 16	3 59	1 28	18 32	1 11	25 25	1 49	24 16	0 45	18 10	0 43	10 32	0 50	10 31	1 28	9 40	15 41	0 56	0 59	29 2		n.a.
S 23	0s18	28 11	5 2	4 43	1 32	18 17	1 16	25 24	1 50	24 16	0 45	18 10	0 43	10 32	0 50	10 31	1 28	9 40	15 41	0 56	1 0	29 3		n.a.
M24	0 43	25 13	4 30	5 26	1 37	18 2	1 20	25 22	1 51	24 17	0 45	18 9	0 43	10 33	0 50	10 30	1 28	9 39	15 41	0 56	1 2	29 3		n.a.
T 25	1 8	20 47	3 42	6 8	1 41	17 46	1 25	25 20	1 52	24 17	0 45	18 9	0 43	10 34	0 50	10 30	1 28	9 39	15 40	0 55	1 3	29 4		n.a.
W26	1 33	15 19	2 41	6 51	1 45	17 30	1 29	25 18	1 54	24 17	0 46	18 8	0 43	10 35	0 50	10 29	1 29	9 39	15 40	0 55	1 4	29 4		n.a.
T 27	1 58	9 9	1 33	7 33	1 49	17 13	1 33	25 16	1 55	24 18	0 46	18 7	0 43	10 36	0 50	10 29	1 29	9 38	15 40	0 55	1 5	29 5		n.a.
F 28	2 23	2 41	0 20	8 14	1 52	16 56	1 36	25 14	1 56	24 18	0 46	18 7	0 43	10 36	0 50	10 28	1 29	9 38	15 39	0 55	1 7	29 5		n.a.
S 29	2 48	3s46	0s53	8 55	1 56	16 38	1 40	25 11	1 57	24 19	0 47	18 6	0 43	10 37	0 50	10 28	1 29	9 38	15 39	0 55	1 8	29 5		n.a.
S 30	3 13	9 58	2 1	9 35	1 58	16 19	1 43	25 9	1 58	24 19	0 47	18 5	0 43	10 38	0 50	10 27	1 29	9 37	15 39	0 55	1 9	29 6		n.a.
M31	3s38	15s38	3s 2	10s15	2s 1	16n 0	1n47	25n 7	2n 0	24n19	0n47	18n 5	0s43	10s39	0s50	10n27	1s29	9s37	15s38	0s56	1s11	29s 6		n.a.

Julian Day Number = 312561.5, Delta T = 28h57m28s
Ecliptic obliquity = 24°05'41, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°05'25, Lahiri = -56°58'26 Julian Calendar 1 Oct. 3858 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3858 BCE

The year -3857 astronomical counting style corresponds to year 3858 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3858 BCE (-3857) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 38 53	9♎57'08	15♏16	22♎33	23♌46	16♋18	18♊ 4	21°R58	5°R 8	0°R 5	5♑ 8	27°R42	27♓ 4	24♐23	n.a.	T 1
W 2	0 42 50	10°58'33	27°28	24° 9	24°53	16°48	18° 4	21♉55	5♓ 6	0♉ 4	5° 8	27♓40	27° 1	24°30	n.a.	W 2
T 3	0 46 46	11°59'57	9♐30	25°45	26° 0	17°18	18°R 4	21°52	5° 4	0° 2	5° 9	27°38	26°57	24°36	n.a.	T 3
F 4	0 50 43	13° 1'20	21°25	27°20	27° 7	17°47	18° 4	21°48	5° 2	0° 1	5° 9	27°36	26°54	24°43	n.a.	F 4
S 5	0 54 39	14° 2'42	3♑17	28°55	28°14	18°17	18° 4	21°45	5° 0	29♈59	5° 9	27°35	26°51	24°50	n.a.	S 5
S 6	0 58 36	15° 4'04	15°10	0♏28	29°21	18°47	18° 3	21°42	4°58	29°57	5°10	27°D34	26°48	24°57	n.a.	S 6
M 7	1 2 33	16° 5'26	27°10	2° 1	0♍29	19°16	18° 3	21°38	4°57	29°56	5°10	27°35	26°45	25° 3	n.a.	M 7
T 8	1 6 29	17° 6'46	9♒21	3°32	1°36	19°45	18° 2	21°35	4°55	29°54	5°11	27°36	26°41	25°10	n.a.	T 8
W 9	1 10 26	18° 8'06	21°48	5° 2	2°44	20°14	18° 1	21°31	4°53	29°52	5°11	27°37	26°38	25°17	n.a.	W 9
T 10	1 14 22	19° 9'24	4♓34	6°30	3°53	20°43	18° 0	21°28	4°52	29°51	5°12	27°39	26°35	25°23	n.a.	T 10
F 11	1 18 19	20°10'42	17°43	7°55	5° 1	21°11	17°59	21°24	4°50	29°49	5°12	27°40	26°32	25°30	n.a.	F 11
S 12	1 22 16	21°11'59	1♈15	9°18	6° 9	21°40	17°57	21°20	4°49	29°47	5°13	27°R41	26°29	25°37	n.a.	S 12
S 13	1 26 12	22°13'15	15°10	10°37	7°18	22° 8	17°55	21°16	4°47	29°46	5°13	27°40	26°26	25°44	n.a.	S 13
M14	1 30 9	23°14'30	29°24	11°53	8°27	22°36	17°53	21°12	4°46	29°44	5°14	27°37	26°22	25°50	n.a.	M14
T 15	1 34 5	24°15'45	13♉54	13° 3	9°36	23° 4	17°51	21° 8	4°44	29°42	5°14	27°34	26°19	25°57	n.a.	T 15
W16	1 38 2	25°16'59	28°32	14° 9	10°45	23°31	17°49	21° 4	4°43	29°41	5°15	27°30	26°16	26° 4	n.a.	W16
T 17	1 41 58	26°18'12	13♊11	15° 8	11°54	23°59	17°46	21° 0	4°42	29°39	5°16	27°26	26°13	26°11	n.a.	T 17
F 18	1 45 55	27°19'25	27°45	16° 0	13° 4	24°26	17°44	20°56	4°40	29°37	5°16	27°22	26°10	26°17	n.a.	F 18
S 19	1 49 52	28°20'37	12♋ 9	16°44	14°13	24°53	17°41	20°52	4°39	29°36	5°17	27°19	26° 7	26°24	n.a.	S 19
S 20	1 53 48	29°21'48	26°19	17°20	15°23	25°20	17°38	20°47	4°38	29°34	5°18	27°D18	26° 3	26°31	n.a.	S 20
M21	1 57 45	0♏22'59	10♌14	17°46	16°33	25°47	17°34	20°43	4°37	29°32	5°19	27°19	26° 0	26°37	n.a.	M21
T 22	2 1 41	1°24'09	23°54	18° 2	17°43	26°13	17°31	20°39	4°36	29°31	5°19	27°20	25°57	26°44	n.a.	T 22
W23	2 5 38	2°25'17	7♍18	18°R 7	18°53	26°39	17°27	20°34	4°35	29°29	5°20	27°22	25°54	26°51	n.a.	W23
T 24	2 9 34	3°26'25	20°29	18° 0	20° 3	27° 5	17°23	20°30	4°34	29°27	5°21	27°23	25°51	26°58	n.a.	T 24
F 25	2 13 31	4°27'32	3♎27	17°42	21°13	27°31	17°19	20°25	4°33	29°25	5°22	27°R23	25°47	27° 4	n.a.	F 25
S 26	2 17 28	5°28'38	16°13	17°13	22°24	27°56	17°15	20°20	4°32	29°24	5°23	27°21	25°44	27°11	n.a.	S 26
S 27	2 21 24	6°29'42	28°49	16°33	23°34	28°21	17°11	20°16	4°31	29°22	5°24	27°17	25°41	27°18	n.a.	S 27
M28	2 25 21	7°30'46	11♏14	15°42	24°45	28°46	17° 6	20°11	4°30	29°20	5°24	27°12	25°38	27°25	n.a.	M28
T 29	2 29 17	8°31'48	23°29	14°44	25°55	29°11	17° 2	20° 6	4°29	29°19	5°25	27° 4	25°35	27°31	n.a.	T 29
W30	2 33 14	9♏32'49	5♐36	13♏38	27♍ 6	29♋35	16♊57	20♉ 2	4♓29	29♈17	5♑26	26♓56	25♓32	27♐38	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 3	20s34	3s53	10s54	2s 3	15n41	1n50	25n 4	2n 1	24n20	0n47	18n 4	0s43	10s39	0s50	10n26	1s29	9s36	15s38	0s56	1s12	29s 6		n.a.
W 2	4 27	24 33	4 33	11 32	2 4	15 21	1 53	25 2	2 2	24 20	0 48	18 3	0 43	10 40	0 50	10 25	1 29	9 36	15 38	0 57	1 13	29 7		n.a.
T 3	4 52	27 25	5 0	12 9	2 5	15 0	1 56	24 59	2 3	24 20	0 48	18 2	0 43	10 41	0 50	10 25	1 29	9 36	15 37	0 58	1 15	29 7		n.a.
F 4	5 17	29 1	5 14	12 45	2 6	14 39	1 58	24 56	2 5	24 21	0 48	18 2	0 43	10 41	0 50	10 24	1 29	9 35	15 37	0 59	1 16	29 7		n.a.
S 5	5 41	29 17	5 14	13 20	2 6	14 18	2 1	24 53	2 6	24 21	0 49	18 1	0 43	10 42	0 50	10 24	1 29	9 35	15 36	0 59	1 17	29 8		n.a.
S 6	6 6	28 11	5 1	13 54	2 5	13 56	2 4	24 50	2 7	24 21	0 49	18 0	0 43	10 43	0 50	10 23	1 29	9 35	15 36	0 59	1 18	29 8		n.a.
M 7	6 30	25 47	4 34	14 26	2 4	13 34	2 6	24 47	2 9	24 21	0 49	17 59	0 43	10 43	0 50	10 23	1 29	9 34	15 36	0 59	1 20	29 8		n.a.
T 8	6 54	22 10	3 56	14 57	2 2	13 11	2 8	24 44	2 10	24 21	0 49	17 58	0 43	10 44	0 49	10 22	1 29	9 34	15 35	0 59	1 21	29 9		n.a.
W 9	7 18	17 32	3 5	15 25	2 0	12 47	2 10	24 41	2 11	24 22	0 50	17 57	0 42	10 44	0 49	10 21	1 29	9 34	15 35	0 58	1 22	29 9		n.a.
T 10	7 42	12 0	2 4	15 52	1 56	12 24	2 12	24 38	2 13	24 22	0 50	17 56	0 42	10 45	0 49	10 21	1 29	9 33	15 35	0 58	1 24	29 9		n.a.
F 11	8 6	5 49	0 55	16 17	1 52	12 0	2 14	24 35	2 14	24 22	0 50	17 56	0 42	10 46	0 49	10 20	1 29	9 33	15 35	0 57	1 25	29 9		n.a.
S 12	8 29	0n49	0n20	16 40	1 46	11 35	2 15	24 31	2 15	24 22	0 50	17 55	0 42	10 46	0 49	10 20	1 29	9 33	15 34	0 57	1 26	29 10		n.a.
S 13	8 53	7 35	1 35	17 0	1 40	11 10	2 17	24 28	2 17	24 22	0 51	17 54	0 42	10 47	0 49	10 19	1 29	9 32	15 34	0 57	1 27	29 10		n.a.
M14	9 16	14 8	2 45	17 17	1 33	10 45	2 18	24 25	2 18	24 22	0 51	17 53	0 42	10 47	0 49	10 18	1 29	9 32	15 34	0 58	1 29	29 10		n.a.
T 15	9 39	20 2	3 47	17 31	1 25	10 19	2 19	24 21	2 19	24 22	0 51	17 52	0 42	10 48	0 49	10 18	1 29	9 32	15 33	1 0	1 30	29 10		n.a.
W16	10 2	24 49	4 34	17 43	1 15	9 53	2 20	24 18	2 21	24 22	0 52	17 51	0 42	10 48	0 49	10 17	1 29	9 31	15 33	1 1	1 31	29 11		n.a.
T 17	10 25	28 0	5 3	17 50	1 4	9 27	2 21	24 14	2 22	24 22	0 52	17 49	0 42	10 49	0 49	10 17	1 29	9 31	15 33	1 3	1 33	29 11		n.a.
F 18	10 48	29 17	5 12	17 55	0 52	9 1	2 22	24 10	2 24	24 23	0 52	17 48	0 42	10 49	0 49	10 16	1 29	9 31	15 32	1 5	1 34	29 11		n.a.
S 19	11 10	28 32	5 2	17 55	0 39	8 34	2 23	24 7	2 25	24 23	0 52	17 47	0 42	10 49	0 49	10 15	1 29	9 30	15 32	1 6	1 35	29 11		n.a.
S 20	11 33	25 56	4 33	17 52	0 25	8 6	2 24	24 3	2 27	24 22	0 53	17 46	0 42	10 50	0 49	10 15	1 29	9 30	15 32	1 6	1 37	29 11		n.a.
M21	11 55	21 49	3 49	17 44	0 9	7 39	2 24	23 59	2 28	24 22	0 53	17 45	0 42	10 50	0 49	10 14	1 29	9 30	15 31	1 6	1 38	29 12		n.a.
T 22	12 17	16 37	2 52	17 33	0n 8	7 11	2 24	23 56	2 30	24 22	0 53	17 44	0 42	10 51	0 49	10 14	1 29	9 29	15 31	1 5	1 39	29 12		n.a.
W23	12 39	10 43	1 47	17 17	0 25	6 43	2 25	23 52	2 31	24 22	0 54	17 43	0 41	10 51	0 49	10 13	1 28	9 29	15 31	1 5	1 40	29 12		n.a.
T 24	13 0	4 27	0 38	16 58	0 44	6 15	2 25	23 48	2 33	24 22	0 54	17 42	0 41	10 51	0 49	10 12	1 28	9 29	15 30	1 4	1 42	29 12		n.a.
F 25	13 21	1s54	0s33	16 34	1 3	5 47	2 25	23 45	2 34	24 22	0 54	17 41	0 41	10 52	0 49	10 12	1 28	9 28	15 30	1 4	1 43	29 12		n.a.
S 26	13 42	8 5	1 41	16 7	1 22	5 18	2 25	23 41	2 36	24 22	0 54	17 39	0 41	10 52	0 49	10 11	1 28	9 28	15 30	1 5	1 44	29 12		n.a.
S 27	14 3	13 52	2 42	15 37	1 41	4 49	2 24	23 37	2 37	24 22	0 55	17 38	0 41	10 52	0 49	10 11	1 28	9 28	15 30	1 6	1 46	29 12		n.a.
M28	14 24	19 0	3 35	15 4	2 0	4 20	2 24	23 33	2 39	24 22	0 55	17 37	0 41	10 52	0 49	10 10	1 28	9 27	15 29	1 9	1 47	29 13		n.a.
T 29	14 44	23 17	4 17	14 30	2 19	3 51	2 24	23 30	2 40	24 21	0 55	17 36	0 41	10 53	0 49	10 9	1 28	9 27	15 29	1 12	1 48	29 13		n.a.
W30	15s 4	26s31	4s47	13s54	2n36	3n22	2n23	23n26	2n42	24n21	0n55	17n35	0s41	10s53	0s49	10n 9	1s28	9s27	15s29	1s15	1s49	29s13		n.a.

Julian Day Number = 312592.5, Delta T = 28h57m25s
Ecliptic obliquity = 24°05'41, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°05'21, Lahiri = -56°58'21 Julian Calendar 1 Nov. 3858 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3858 BCE

The year -3857 astronomical counting style corresponds to year 3858 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3858 BCE (-3857) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
T 1	2 37 10	10♏33'48	17♐35	12°R27	28♍17	29♋59	16°R52	19°R57	4°R28	29°R15	5♑27	26°R47	25♓28	27♐45	n.a.	T 1
F 2	2 41 7	11°34'46	29°29	11♏14	29°28	0♌23	16♊47	19♉52	4♓27	29♈14	5°28	26♓39	25°25	27°51	n.a.	F 2
S 3	2 45 4	12°35'42	11♑20	10° 0	0♎39	0°46	16°41	19°47	4°27	29°12	5°29	26°33	25°22	27°58	n.a.	S 3
S 4	2 49 0	13°36'36	23°12	8°48	1°50	1° 9	16°36	19°43	4°26	29°10	5°30	26°28	25°19	28° 5	n.a.	S 4
M 5	2 52 57	14°37'28	5♒ 9	7°38	3° 1	1°32	16°30	19°38	4°26	29° 9	5°31	26°26	25°16	28°12	n.a.	M 5
T 6	2 56 53	15°38'19	17°16	6°34	4°12	1°55	16°24	19°33	4°26	29° 7	5°32	26°D25	25°13	28°18	n.a.	T 6
W 7	3 0 50	16°39'08	29°38	5°36	5°24	2°17	16°19	19°28	4°25	29° 6	5°33	26°26	25° 9	28°25	n.a.	W 7
T 8	3 4 46	17°39'55	12♓19	4°45	6°35	2°39	16°13	19°23	4°25	29° 4	5°35	26°27	25° 6	28°32	n.a.	T 8
F 9	3 8 43	18°40'39	25°25	4° 2	7°46	3° 0	16° 6	19°18	4°25	29° 2	5°36	26°R28	25° 3	28°38	n.a.	F 9
S 10	3 12 40	19°41'22	8♈59	3°27	8°58	3°21	16° 0	19°13	4°25	29° 1	5°37	26°27	25° 0	28°45	n.a.	S 10
S 11	3 16 36	20°42'03	23° 1	3° 0	10° 9	3°42	15°54	19° 9	4°25	28°59	5°38	26°24	24°57	28°52	n.a.	S 11
M12	3 20 33	21°42'43	7♉29	2°41	11°21	4° 3	15°47	19° 4	4°24	28°58	5°39	26°19	24°53	28°59	n.a.	M12
T 13	3 24 29	22°43'20	22°19	2°31	12°32	4°23	15°41	18°59	4°D24	28°56	5°40	26°11	24°50	29° 5	n.a.	T 13
W14	3 28 26	23°43'56	7♊22	2°D27	13°44	4°43	15°34	18°54	4°24	28°55	5°41	26° 2	24°47	29°12	n.a.	W14
T 15	3 32 22	24°44'30	22°29	2°31	14°56	5° 2	15°27	18°49	4°25	28°53	5°43	25°53	24°44	29°19	n.a.	T 15
F 16	3 36 19	25°45'02	7♋29	2°42	16° 7	5°21	15°20	18°44	4°25	28°52	5°44	25°45	24°41	29°26	n.a.	F 16
S 17	3 40 16	26°45'33	22°14	2°59	17°19	5°40	15°13	18°40	4°25	28°50	5°45	25°38	24°38	29°32	n.a.	S 17
S 18	3 44 12	27°46'02	6♌38	3°21	18°31	5°58	15° 6	18°35	4°25	28°49	5°46	25°34	24°34	29°39	n.a.	S 18
M19	3 48 9	28°46'29	20°39	3°50	19°43	6°16	14°59	18°30	4°26	28°47	5°48	25°32	24°31	29°46	n.a.	M19
T 20	3 52 5	29°46'55	4♍16	4°23	20°55	6°33	14°51	18°25	4°26	28°46	5°49	25°D32	24°28	29°52	n.a.	T 20
W21	3 56 2	0♐47'19	17°32	5° 0	22° 7	6°50	14°44	18°21	4°26	28°45	5°50	25°32	24°25	29°59	n.a.	W21
T 22	3 59 58	1°47'41	0♎29	5°42	23°19	7° 6	14°36	18°16	4°27	28°43	5°51	25°R32	24°22	0♑ 6	n.a.	T 22
F 23	4 3 55	2°48'02	13°10	6°28	24°31	7°22	14°29	18°11	4°27	28°42	5°53	25°31	24°19	0°13	n.a.	F 23
S 24	4 7 51	3°48'20	25°39	7°17	25°43	7°38	14°21	18° 7	4°28	28°40	5°54	25°27	24°15	0°19	n.a.	S 24
S 25	4 11 48	4°48'37	7♏58	8°10	26°55	7°53	14°14	18° 2	4°28	28°39	5°55	25°20	24°12	0°26	n.a.	S 25
M26	4 15 45	5°48'52	20° 9	9° 6	28° 7	8° 7	14° 6	17°58	4°29	28°38	5°57	25°10	24° 9	0°33	n.a.	M26
T 27	4 19 41	6°49'05	2♐14	10° 4	29°19	8°21	13°58	17°53	4°30	28°37	5°58	24°58	24° 6	0°40	n.a.	T 27
W28	4 23 38	7°49'16	14°13	11° 6	0♏31	8°35	13°50	17°49	4°31	28°35	5°59	24°44	24° 3	0°46	n.a.	W28
T 29	4 27 34	8°49'25	26° 8	12° 9	1°43	8°48	13°43	17°44	4°31	28°34	6° 1	24°30	23°59	0°53	n.a.	T 29
F 30	4 31 31	9°49'32	8♑ 0	13°15	2°55	9° 0	13°35	17°40	4°32	28°33	6° 2	24°17	23°56	1° 0	n.a.	F 30
S 31	4 35 27	10♐49'36	19♑51	14♏24	4♏ 8	9♌12	13♊27	17♉36	4♓33	28♈32	6♑ 4	24♓ 5	23♓53	1♑ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s24	28s32	5s 4	13s17	2n51	2n52	2n22	23n22	2n44	24n21	0n56	17n33	0s41	10s53	0s49	10n 8	1s28	9s26	15s28	1s19	1s51	29s13		n.a.
F 2	15 43	29 13	5 7	12 41	3 5	2 22	2 22	23 18	2 45	24 21	0 56	17 32	0 41	10 53	0 49	10 8	1 28	9 26	15 28	1 22	1 52	29 13		n.a.
S 3	16 2	28 32	4 58	12 7	3 16	1 53	2 21	23 15	2 47	24 20	0 56	17 31	0 41	10 53	0 48	10 7	1 28	9 26	15 28	1 25	1 53	29 13		n.a.
S 4	16 21	26 33	4 35	11 35	3 26	1 23	2 20	23 11	2 49	24 20	0 56	17 30	0 41	10 54	0 48	10 6	1 28	9 25	15 28	1 26	1 55	29 13		n.a.
M 5	16 40	23 23	4 1	11 6	3 33	0 53	2 19	23 7	2 50	24 20	0 57	17 28	0 40	10 54	0 48	10 6	1 28	9 25	15 27	1 27	1 56	29 13		n.a.
T 6	16 58	19 10	3 15	10 40	3 37	0 23	2 18	23 4	2 52	24 19	0 57	17 27	0 40	10 54	0 48	10 5	1 28	9 25	15 27	1 28	1 57	29 13		n.a.
W 7	17 16	14 5	2 19	10 18	3 40	0s 7	2 17	23 0	2 54	24 19	0 57	17 26	0 40	10 54	0 48	10 5	1 28	9 24	15 27	1 27	1 59	29 13		n.a.
T 8	17 34	8 16	1 15	10 0	3 40	0 37	2 15	22 57	2 55	24 19	0 57	17 25	0 40	10 54	0 48	10 4	1 28	9 24	15 27	1 27	2 0	29 13		n.a.
F 9	17 51	1 57	0 6	9 47	3 39	1 7	2 14	22 53	2 57	24 18	0 58	17 23	0 40	10 54	0 48	10 4	1 28	9 24	15 26	1 27	2 1	29 13		n.a.
S 10	18 8	4n40	1n 7	9 38	3 36	1 38	2 12	22 50	2 59	24 18	0 58	17 22	0 40	10 54	0 48	10 3	1 28	9 23	15 26	1 27	2 2	29 13		n.a.
S 11	18 25	11 18	2 17	9 33	3 32	2 8	2 11	22 46	3 1	24 17	0 58	17 21	0 40	10 54	0 48	10 3	1 28	9 23	15 26	1 28	2 4	29 13		n.a.
M12	18 41	17 32	3 21	9 31	3 26	2 38	2 9	22 43	3 2	24 17	0 58	17 20	0 40	10 54	0 48	10 2	1 28	9 23	15 26	1 30	2 5	29 13		n.a.
T 13	18 57	22 55	4 13	9 34	3 19	3 8	2 8	22 40	3 4	24 16	0 59	17 18	0 40	10 54	0 48	10 2	1 28	9 23	15 26	1 33	2 6	29 13		n.a.
W14	19 13	26 52	4 48	9 40	3 12	3 38	2 6	22 37	3 6	24 16	0 59	17 17	0 39	10 54	0 48	10 1	1 28	9 22	15 25	1 37	2 8	29 13		n.a.
T 15	19 28	28 55	5 3	9 49	3 4	4 8	2 4	22 34	3 8	24 15	0 59	17 16	0 39	10 54	0 48	10 0	1 28	9 22	15 25	1 41	2 9	29 13		n.a.
F 16	19 43	28 50	4 58	10 1	2 55	4 38	2 2	22 31	3 10	24 15	0 59	17 15	0 39	10 54	0 48	10 0	1 28	9 22	15 25	1 44	2 10	29 13		n.a.
S 17	19 58	26 40	4 32	10 15	2 46	5 8	2 0	22 28	3 12	24 14	0 59	17 13	0 39	10 54	0 48	9 59	1 28	9 22	15 25	1 47	2 11	29 13		n.a.
S 18	20 12	22 49	3 50	10 32	2 36	5 38	1 58	22 25	3 13	24 13	1 0	17 12	0 39	10 53	0 48	9 59	1 28	9 21	15 24	1 49	2 13	29 13		n.a.
M19	20 26	17 45	2 54	10 51	2 26	6 8	1 56	22 22	3 15	24 13	1 0	17 11	0 39	10 53	0 48	9 59	1 28	9 21	15 24	1 49	2 14	29 13		n.a.
T 20	20 39	11 55	1 51	11 12	2 16	6 38	1 54	22 19	3 17	24 12	1 0	17 10	0 39	10 53	0 48	9 58	1 28	9 21	15 24	1 49	2 15	29 13		n.a.
W21	20 52	5 42	0 42	11 34	2 6	7 7	1 51	22 17	3 19	24 11	1 0	17 9	0 39	10 53	0 48	9 58	1 28	9 21	15 24	1 49	2 17	29 13		n.a.
T 22	21 5	0s36	0s26	11 58	1 56	7 37	1 49	22 14	3 21	24 11	1 0	17 7	0 38	10 53	0 48	9 57	1 28	9 20	15 24	1 49	2 18	29 13		n.a.
F 23	21 17	6 45	1 32	12 23	1 45	8 6	1 47	22 12	3 23	24 10	1 1	17 6	0 38	10 52	0 48	9 57	1 28	9 20	15 24	1 50	2 19	29 13		n.a.
S 24	21 29	12 32	2 33	12 49	1 35	8 35	1 44	22 9	3 25	24 9	1 1	17 5	0 38	10 52	0 48	9 56	1 28	9 20	15 23	1 51	2 21	29 13		n.a.
S 25	21 41	17 46	3 25	13 16	1 25	9 4	1 42	22 7	3 27	24 9	1 1	17 4	0 38	10 52	0 47	9 56	1 28	9 20	15 23	1 54	2 22	29 13		n.a.
M26	21 52	22 13	4 7	13 44	1 15	9 33	1 39	22 5	3 29	24 8	1 1	17 3	0 38	10 52	0 47	9 55	1 28	9 19	15 23	1 58	2 23	29 12		n.a.
T 27	22 2	25 42	4 37	14 13	1 5	10 2	1 37	22 3	3 31	24 7	1 1	17 1	0 38	10 51	0 47	9 55	1 28	9 19	15 23	2 3	2 24	29 12		n.a.
W28	22 13	28 1	4 55	14 42	0 55	10 30	1 34	22 1	3 33	24 6	1 2	17 0	0 38	10 51	0 47	9 54	1 27	9 19	15 23	2 9	2 26	29 12		n.a.
T 29	22 22	29 2	5 0	15 11	0 45	10 58	1 32	22 0	3 35	24 5	1 2	16 59	0 38	10 51	0 47	9 54	1 27	9 19	15 23	2 15	2 27	29 12		n.a.
F 30	22 32	28 42	4 52	15 41	0 36	11 26	1 29	21 58	3 37	24 5	1 2	16 58	0 37	10 50	0 47	9 54	1 27	9 18	15 22	2 20	2 28	29 12		n.a.
S 31	22s41	27s 2	4s31	16s10	0n27	11s54	1n26	21n57	3n39	24n 4	1n 2	16n57	0s37	10s50	0s47	9n53	1s27	9s18	15s22	2s25	2s30	29s12		n.a.

Julian Day Number = 312622.5, Delta T = 28h57m22s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°05'17, Lahiri = -56°58'17 Julian Calendar 1 Dec. 3858 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3858 BCE

The year -3857 astronomical counting style corresponds to year 3858 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3857 BCE (-3856) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 39 24	11♐49'38	1♒43	15♏34	5♏20	9♌24	13°R19	17°R32	4♓34	28°R31	6♑ 5	23°R56	23♓50	1♑13	n.a.	S 1
M 2	4 43 20	12°49'38	13°40	16°46	6°32	9°34	13♊11	17♉27	4°35	28♈29	6° 6	23♓50	23°47	1°20	n.a.	M 2
T 3	4 47 17	13°49'35	25°45	18° 0	7°44	9°44	13° 3	17°23	4°36	28°28	6° 8	23°47	23°44	1°27	n.a.	T 3
W 4	4 51 14	14°49'30	8♓ 3	19°16	8°57	9°54	12°56	17°19	4°37	28°27	6° 9	23°46	23°40	1°33	n.a.	W 4
T 5	4 55 10	15°49'22	20°39	20°33	10° 9	10° 3	12°48	17°15	4°39	28°26	6°11	23°46	23°37	1°40	n.a.	T 5
F 6	4 59 7	16°49'12	3♈39	21°52	11°21	10°12	12°40	17°11	4°40	28°25	6°12	23°45	23°34	1°47	n.a.	F 6
S 7	5 3 3	17°48'59	17° 5	23°13	12°34	10°19	12°32	17° 8	4°41	28°24	6°14	23°44	23°31	1°54	n.a.	S 7
S 8	5 7 0	18°48'44	1♉ 2	24°35	13°46	10°26	12°24	17° 4	4°43	28°23	6°15	23°40	23°28	2° 0	n.a.	S 8
M 9	5 10 56	19°48'26	15°28	25°58	14°58	10°33	12°17	17° 0	4°44	28°22	6°17	23°34	23°25	2° 7	n.a.	M 9
T 10	5 14 53	20°48'06	0♊20	27°23	16°11	10°39	12° 9	16°56	4°45	28°21	6°18	23°25	23°21	2°14	n.a.	T 10
W11	5 18 49	21°47'44	15°32	28°49	17°23	10°44	12° 1	16°53	4°47	28°21	6°20	23°14	23°18	2°20	n.a.	W11
T 12	5 22 46	22°47'19	0♋53	0♐17	18°35	10°49	11°54	16°49	4°48	28°20	6°21	23° 3	23°15	2°27	n.a.	T 12
F 13	5 26 43	23°46'53	16°10	1°46	19°48	10°53	11°46	16°46	4°50	28°19	6°23	22°52	23°12	2°34	n.a.	F 13
S 14	5 30 39	24°46'24	1♌14	3°16	21° 0	10°56	11°38	16°43	4°52	28°18	6°24	22°43	23° 9	2°41	n.a.	S 14
S 15	5 34 36	25°45'52	15°55	4°47	22°13	10°58	11°31	16°40	4°53	28°17	6°26	22°37	23° 5	2°47	n.a.	S 15
M16	5 38 32	26°45'19	0♍ 9	6°20	23°25	11° 0	11°24	16°36	4°55	28°17	6°27	22°34	23° 2	2°54	n.a.	M16
T 17	5 42 29	27°44'44	13°55	7°54	24°38	11° 1	11°16	16°33	4°57	28°16	6°29	22°33	22°59	3° 1	n.a.	T 17
W18	5 46 25	28°44'07	27°14	9°30	25°50	11°R 1	11° 9	16°30	4°58	28°15	6°30	22°32	22°56	3° 8	n.a.	W18
T 19	5 50 22	29°43'27	10♎ 9	11° 6	27° 2	11° 1	11° 2	16°27	5° 0	28°15	6°32	22°32	22°53	3°14	n.a.	T 19
F 20	5 54 18	0♑42'46	22°45	12°44	28°15	11° 0	10°55	16°25	5° 2	28°14	6°33	22°31	22°50	3°21	n.a.	F 20
S 21	5 58 15	1°42'03	5♏ 6	14°24	29°27	10°58	10°48	16°22	5° 4	28°13	6°35	22°27	22°46	3°28	n.a.	S 21
S 22	6 2 11	2°41'17	17°16	16° 4	0♐40	10°55	10°41	16°19	5° 6	28°13	6°36	22°20	22°43	3°34	n.a.	S 22
M23	6 6 8	3°40'30	29°17	17°46	1°53	10°51	10°34	16°17	5° 8	28°12	6°38	22°10	22°40	3°41	n.a.	M23
T 24	6 10 4	4°39'40	11♐14	19°29	3° 5	10°47	10°28	16°14	5°10	28°12	6°39	21°58	22°37	3°48	n.a.	T 24
W25	6 14 1	5°38'49	23° 7	21°14	4°18	10°42	10°21	16°12	5°12	28°11	6°41	21°45	22°34	3°55	n.a.	W25
T 26	6 17 58	6°37'55	4♑59	23° 0	5°30	10°36	10°15	16°10	5°14	28°11	6°42	21°31	22°31	4° 1	n.a.	T 26
F 27	6 21 54	7°36'58	16°51	24°47	6°43	10°30	10° 8	16° 8	5°17	28°11	6°44	21°17	22°27	4° 8	n.a.	F 27
S 28	6 25 51	8°36'00	28°44	26°35	7°55	10°22	10° 2	16° 6	5°19	28°10	6°45	21° 6	22°24	4°15	n.a.	S 28
S 29	6 29 47	9°34'59	10♒40	28°25	9° 8	10°14	9°56	16° 4	5°21	28°10	6°47	20°57	22°21	4°21	n.a.	S 29
M30	6 33 44	10°33'56	22°41	0♑16	10°20	10° 5	9°50	16° 2	5°23	28°10	6°49	20°50	22°18	4°28	n.a.	M30
T 31	6 37 40	11♑32'50	4♓51	2♑ 9	11♐33	9♌55	9♊44	16♉ 0	5♓26	28♈ 9	6♑50	20♓47	22♓15	4♑35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s49	24s11	3s58	16s40	0n17	12s21	1n23	21n56	3n41	24n 3	1n 2	16n56	0s37	10s49	0s47	9n53	1s27	9s18	15s22	2s28	2s31	29s11		n.a.
M 2	22 57	20 17	3 15	17 10	0 8	12 48	1 21	21 55	3 43	24 2	1 2	16 55	0 37	10 49	0 47	9 53	1 27	9 18	15 22	2 31	2 32	29 11		n.a.
T 3	23 5	15 30	2 22	17 40	0s 0	13 15	1 18	21 54	3 45	24 1	1 2	16 54	0 37	10 49	0 47	9 52	1 27	9 18	15 22	2 32	2 33	29 11		n.a.
W 4	23 12	10 2	1 22	18 10	0 9	13 41	1 15	21 53	3 47	24 0	1 3	16 53	0 37	10 48	0 47	9 52	1 27	9 17	15 22	2 33	2 35	29 11		n.a.
T 5	23 19	4 3	0 16	18 39	0 17	14 7	1 12	21 53	3 49	23 59	1 3	16 52	0 37	10 48	0 47	9 52	1 27	9 17	15 22	2 33	2 36	29 11		n.a.
F 6	23 25	2n17	0n52	19 8	0 25	14 33	1 9	21 52	3 51	23 58	1 3	16 51	0 36	10 47	0 47	9 51	1 27	9 17	15 22	2 33	2 37	29 10		n.a.
S 7	23 31	8 43	2 0	19 37	0 33	14 59	1 6	21 52	3 53	23 58	1 3	16 50	0 36	10 47	0 47	9 51	1 27	9 17	15 22	2 33	2 39	29 10		n.a.
S 8	23 36	14 59	3 3	20 5	0 40	15 24	1 3	21 52	3 55	23 57	1 3	16 49	0 36	10 46	0 47	9 51	1 27	9 17	15 21	2 35	2 40	29 10		n.a.
M 9	23 41	20 41	3 57	20 33	0 48	15 49	1 0	21 52	3 57	23 56	1 3	16 48	0 36	10 46	0 47	9 50	1 27	9 17	15 21	2 37	2 41	29 10		n.a.
T 10	23 46	25 16	4 36	21 0	0 55	16 13	0 57	21 52	4 0	23 55	1 3	16 47	0 36	10 45	0 47	9 50	1 27	9 16	15 21	2 41	2 42	29 9		n.a.
W11	23 50	28 12	4 57	21 26	1 1	16 37	0 54	21 53	4 2	23 54	1 3	16 46	0 36	10 44	0 47	9 50	1 27	9 16	15 21	2 45	2 44	29 9		n.a.
T 12	23 53	29 2	4 57	21 52	1 8	17 0	0 51	21 53	4 4	23 53	1 4	16 45	0 36	10 44	0 47	9 49	1 27	9 16	15 21	2 50	2 45	29 9		n.a.
F 13	23 56	27 38	4 36	22 17	1 14	17 24	0 48	21 54	4 6	23 52	1 4	16 44	0 35	10 43	0 47	9 49	1 27	9 16	15 21	2 54	2 46	29 9		n.a.
S 14	23 59	24 15	3 55	22 41	1 20	17 46	0 45	21 55	4 8	23 51	1 4	16 43	0 35	10 42	0 47	9 49	1 27	9 16	15 21	2 58	2 48	29 8		n.a.
S 15	24 1	19 21	3 0	23 4	1 25	18 8	0 42	21 57	4 10	23 50	1 4	16 43	0 35	10 42	0 47	9 49	1 27	9 16	15 21	3 0	2 49	29 8		n.a.
M16	24 3	13 31	1 55	23 26	1 30	18 30	0 39	21 58	4 12	23 49	1 4	16 42	0 35	10 41	0 46	9 49	1 27	9 16	15 21	3 2	2 50	29 8		n.a.
T 17	24 4	7 11	0 45	23 47	1 35	18 51	0 36	22 0	4 14	23 48	1 4	16 41	0 35	10 40	0 46	9 48	1 26	9 15	15 21	3 2	2 51	29 7		n.a.
W18	24 5	0 45	0s25	24 7	1 39	19 12	0 33	22 1	4 16	23 47	1 4	16 40	0 35	10 40	0 46	9 48	1 26	9 15	15 21	3 2	2 53	29 7		n.a.
T 19	24 5	5s31	1 32	24 25	1 43	19 33	0 30	22 3	4 18	23 46	1 4	16 40	0 35	10 39	0 46	9 48	1 26	9 15	15 21	3 2	2 54	29 7		n.a.
F 20	24 5	11 26	2 32	24 43	1 47	19 52	0 27	22 6	4 20	23 45	1 4	16 39	0 34	10 38	0 46	9 48	1 26	9 15	15 21	3 3	2 55	29 6		n.a.
S 21	24 5	16 46	3 24	24 58	1 50	20 12	0 24	22 8	4 22	23 44	1 4	16 38	0 34	10 37	0 46	9 48	1 26	9 15	15 21	3 5	2 57	29 6		n.a.
S 22	24 4	21 22	4 6	25 13	1 53	20 30	0 21	22 11	4 23	23 43	1 4	16 38	0 34	10 37	0 46	9 47	1 26	9 15	15 21	3 7	2 58	29 6		n.a.
M23	24 2	25 2	4 37	25 26	1 55	20 48	0 18	22 13	4 25	23 42	1 4	16 37	0 34	10 36	0 46	9 47	1 26	9 15	15 21	3 11	2 59	29 5		n.a.
T 24	24 0	27 36	4 55	25 37	1 57	21 6	0 15	22 16	4 27	23 41	1 4	16 37	0 34	10 35	0 46	9 47	1 26	9 15	15 21	3 16	3 0	29 5		n.a.
W25	23 58	28 54	5 0	25 46	1 59	21 23	0 12	22 20	4 29	23 40	1 4	16 36	0 34	10 34	0 46	9 47	1 26	9 15	15 21	3 22	3 2	29 5		n.a.
T 26	23 55	28 51	4 52	25 54	2 0	21 39	0 9	22 23	4 31	23 39	1 4	16 36	0 34	10 33	0 46	9 47	1 26	9 14	15 21	3 27	3 3	29 4		n.a.
F 27	23 52	27 29	4 31	25 59	2 0	21 55	0 6	22 26	4 32	23 38	1 4	16 35	0 33	10 33	0 46	9 47	1 26	9 14	15 21	3 33	3 4	29 4		n.a.
S 28	23 48	24 52	3 59	26 3	2 0	22 10	0 3	22 30	4 34	23 38	1 5	16 35	0 33	10 32	0 46	9 47	1 26	9 14	15 21	3 37	3 6	29 3		n.a.
S 29	23 44	21 10	3 15	26 5	2 0	22 25	0 0	22 34	4 36	23 37	1 5	16 34	0 33	10 31	0 46	9 47	1 26	9 14	15 21	3 41	3 7	29 3		n.a.
M30	23 39	16 34	2 23	26 5	1 59	22 39	0s 2	22 38	4 37	23 36	1 5	16 34	0 33	10 30	0 46	9 47	1 26	9 14	15 21	3 44	3 8	29 3		n.a.
T 31	23s34	11s17	1s23	26s 2	1s58	22s52	0s 5	22n42	4n39	23n35	1n 5	16n33	0s33	10s29	0s46	9n47	1s26	9s14	15s21	3s45	3s10	29s 2		n.a.

Julian Day Number = 312653.5, Delta T = 28h57m19s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°05'13, Lahiri = -56°58'13 Julian Calendar 1 Jan. 3857 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3858 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3857 BCE (-3856) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 41 37	12♑31'41	17♓11	4♑ 3	12♐46	9°R45	9°R39	15°R59	5♓28	28°R 9	6♑52	20°D46	22♓11	4♑42	n.a.	W 1
T 2	6 45 33	13°30'30	29°48	5°59	13°58	9♌34	9♊33	15♉57	5°30	28♈ 9	6°53	20♓46	22° 8	4°48	n.a.	T 2
F 3	6 49 30	14°29'17	12♈44	7°55	15°11	9°22	9°28	15°56	5°33	28° 9	6°55	20°R46	22° 5	4°55	n.a.	F 3
S 4	6 53 26	15°28'01	26° 4	9°53	16°23	9° 9	9°23	15°54	5°35	28° 9	6°56	20°46	22° 2	5° 2	n.a.	S 4
S 5	6 57 23	16°26'43	9♉51	11°53	17°36	8°56	9°18	15°53	5°38	28° 9	6°58	20°44	21°59	5° 9	n.a.	S 5
M 6	7 1 19	17°25'22	24° 6	13°53	18°48	8°42	9°13	15°52	5°40	28° 8	6°59	20°39	21°56	5°15	n.a.	M 6
T 7	7 5 16	18°23'59	8♊47	15°55	20° 1	8°27	9° 8	15°51	5°43	28°D 8	7° 1	20°32	21°52	5°22	n.a.	T 7
W 8	7 9 13	19°22'33	23°50	17°58	21°14	8°12	9° 3	15°50	5°46	28° 8	7° 2	20°24	21°49	5°29	n.a.	W 8
T 9	7 13 9	20°21'06	9♋ 5	20° 1	22°26	7°56	8°59	15°49	5°48	28° 9	7° 4	20°15	21°46	5°35	n.a.	T 9
F 10	7 17 6	21°19'36	24°22	22° 6	23°39	7°39	8°55	15°49	5°51	28° 9	7° 5	20° 6	21°43	5°42	n.a.	F 10
S 11	7 21 2	22°18'03	9♌31	24°11	24°52	7°22	8°51	15°48	5°54	28° 9	7° 7	19°59	21°40	5°49	n.a.	S 11
S 12	7 24 59	23°16'29	24°20	26°17	26° 4	7° 4	8°47	15°47	5°56	28° 9	7° 8	19°55	21°37	5°56	n.a.	S 12
M13	7 28 55	24°14'53	8♍44	28°23	27°17	6°46	8°43	15°47	5°59	28° 9	7°10	19°52	21°33	6° 2	n.a.	M13
T 14	7 32 52	25°13'14	22°40	0♒29	28°29	6°27	8°39	15°47	6° 2	28° 9	7°11	19°D52	21°30	6° 9	n.a.	T 14
W15	7 36 48	26°11'34	6♎ 7	2°35	29°42	6° 8	8°36	15°47	6° 5	28° 9	7°13	19°52	21°27	6°16	n.a.	W15
T 16	7 40 45	27° 9'52	19° 9	4°41	0♑55	5°48	8°33	15°D47	6° 8	28°10	7°14	19°53	21°24	6°22	n.a.	T 16
F 17	7 44 41	28° 8'09	1♏47	6°45	2° 8	5°28	8°30	15°47	6°11	28°10	7°15	19°R53	21°21	6°29	n.a.	F 17
S 18	7 48 38	29° 6'23	14° 8	8°49	3°20	5° 8	8°27	15°47	6°14	28°10	7°17	19°52	21°17	6°36	n.a.	S 18
S 19	7 52 34	0♒ 4'36	26°16	10°51	4°33	4°47	8°24	15°47	6°16	28°11	7°18	19°49	21°14	6°43	n.a.	S 19
M20	7 56 31	1° 2'47	8♐14	12°51	5°46	4°26	8°21	15°47	6°19	28°11	7°20	19°43	21°11	6°49	n.a.	M20
T 21	8 0 27	2° 0'57	20° 7	14°49	6°58	4° 5	8°19	15°48	6°22	28°12	7°21	19°36	21° 8	6°56	n.a.	T 21
W22	8 4 24	2°59'04	1♑58	16°45	8°11	3°43	8°17	15°49	6°25	28°12	7°23	19°28	21° 5	7° 3	n.a.	W22
T 23	8 8 21	3°57'10	13°50	18°37	9°24	3°22	8°15	15°49	6°29	28°13	7°24	19°19	21° 2	7°10	n.a.	T 23
F 24	8 12 17	4°55'14	25°44	20°27	10°37	3° 0	8°13	15°50	6°32	28°13	7°25	19°11	20°58	7°16	n.a.	F 24
S 25	8 16 14	5°53'16	7♒42	22°14	11°49	2°38	8°12	15°51	6°35	28°14	7°27	19° 3	20°55	7°23	n.a.	S 25
S 26	8 20 10	6°51'17	19°46	23°57	13° 2	2°16	8°10	15°52	6°38	28°14	7°28	18°58	20°52	7°30	n.a.	S 26
M27	8 24 7	7°49'15	1♓57	25°37	14°15	1°55	8° 9	15°53	6°41	28°15	7°30	18°54	20°49	7°36	n.a.	M27
T 28	8 28 3	8°47'11	14°18	27°13	15°28	1°33	8° 8	15°54	6°44	28°16	7°31	18°D53	20°46	7°43	n.a.	T 28
W29	8 32 0	9♒45'05	26♓49	28♒45	16♑41	1♌11	8♊ 7	15♉56	6♓47	28♈16	7♑32	18♓53	20♓42	7♑50	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23 s29	5 s29	0 s19	25 s57	1 s56	23 s 5	0 s 8	22n47	4n40	23n34	1n 5	16n33	0 s33	10 s28	0 s46	9n47	1 s26	9 s14	15 s21	3 s45	3 s11	29 s 2		n.a.
T 2	23 23	0n39	0n48	25 50	1 53	23 17	0 11	22 51	4 41	23 33	1 5	16 33	0 32	10 27	0 46	9 47	1 26	9 14	15 21	3 45	3 12	29 1		n.a.
F 3	23 17	6 54	1 54	25 41	1 50	23 28	0 14	22 56	4 43	23 32	1 5	16 32	0 32	10 26	0 46	9 47	1 26	9 14	15 21	3 45	3 13	29 1		n.a.
S 4	23 10	13 3	2 56	25 29	1 46	23 39	0 16	23 0	4 44	23 32	1 5	16 32	0 32	10 25	0 46	9 47	1 25	9 14	15 21	3 45	3 15	29 0		n.a.
S 5	23 3	18 47	3 50	25 14	1 42	23 49	0 19	23 5	4 45	23 31	1 5	16 32	0 32	10 24	0 46	9 47	1 25	9 14	15 21	3 46	3 16	29 0		n.a.
M 6	22 55	23 41	4 32	24 57	1 37	23 58	0 22	23 10	4 46	23 30	1 5	16 32	0 32	10 23	0 46	9 47	1 25	9 14	15 21	3 48	3 17	28 59		n.a.
T 7	22 47	27 15	4 57	24 38	1 32	24 7	0 24	23 15	4 47	23 29	1 5	16 32	0 32	10 22	0 46	9 47	1 25	9 14	15 21	3 51	3 19	28 59		n.a.
W 8	22 39	28 59	5 3	24 16	1 25	24 15	0 27	23 20	4 48	23 29	1 5	16 32	0 32	10 21	0 46	9 47	1 25	9 14	15 21	3 54	3 20	28 58		n.a.
T 9	22 30	28 33	4 47	23 51	1 19	24 22	0 30	23 25	4 49	23 28	1 5	16 31	0 31	10 20	0 46	9 47	1 25	9 14	15 22	3 58	3 21	28 58		n.a.
F 10	22 21	25 57	4 11	23 24	1 11	24 28	0 32	23 30	4 49	23 27	1 5	16 31	0 31	10 19	0 46	9 47	1 25	9 14	15 22	4 1	3 22	28 57		n.a.
S 11	22 11	21 32	3 18	22 54	1 4	24 34	0 35	23 35	4 50	23 26	1 5	16 31	0 31	10 18	0 46	9 47	1 25	9 14	15 22	4 4	3 24	28 57		n.a.
S 12	22 1	15 50	2 12	22 22	0 55	24 39	0 37	23 41	4 50	23 26	1 5	16 31	0 31	10 17	0 46	9 47	1 25	9 14	15 22	4 6	3 25	28 56		n.a.
M13	21 51	9 25	0 59	21 48	0 46	24 43	0 39	23 46	4 51	23 25	1 5	16 31	0 31	10 16	0 45	9 47	1 25	9 14	15 22	4 7	3 26	28 56		n.a.
T 14	21 40	2 45	0 s15	21 12	0 37	24 47	0 42	23 51	4 51	23 25	1 4	16 32	0 31	10 15	0 45	9 47	1 25	9 14	15 22	4 7	3 28	28 55		n.a.
W15	21 29	3 s48	1 26	20 33	0 27	24 50	0 44	23 56	4 51	23 24	1 4	16 32	0 30	10 14	0 45	9 48	1 25	9 14	15 22	4 7	3 29	28 55		n.a.
T 16	21 18	10 0	2 30	19 53	0 16	24 52	0 46	24 1	4 51	23 23	1 4	16 32	0 30	10 13	0 45	9 48	1 25	9 14	15 22	4 7	3 30	28 54		n.a.
F 17	21 6	15 37	3 25	19 11	0 6	24 53	0 48	24 6	4 51	23 23	1 4	16 32	0 30	10 11	0 45	9 48	1 25	9 14	15 23	4 7	3 31	28 53		n.a.
S 18	20 54	20 28	4 9	18 28	0n 5	24 54	0 51	24 11	4 51	23 22	1 4	16 32	0 30	10 10	0 45	9 48	1 25	9 14	15 23	4 7	3 33	28 53		n.a.
S 19	20 41	24 24	4 41	17 43	0 17	24 54	0 53	24 16	4 50	23 22	1 4	16 32	0 30	10 9	0 45	9 48	1 25	9 14	15 23	4 8	3 34	28 52		n.a.
M20	20 28	27 13	5 1	16 58	0 28	24 53	0 55	24 21	4 50	23 21	1 4	16 33	0 30	10 8	0 45	9 48	1 24	9 14	15 23	4 11	3 35	28 52		n.a.
T 21	20 15	28 49	5 7	16 12	0 39	24 51	0 57	24 26	4 49	23 21	1 4	16 33	0 30	10 7	0 45	9 49	1 24	9 14	15 23	4 13	3 36	28 51		n.a.
W22	20 1	29 4	4 59	15 26	0 51	24 49	0 59	24 31	4 48	23 21	1 4	16 33	0 29	10 6	0 45	9 49	1 24	9 14	15 23	4 17	3 38	28 50		n.a.
T 23	19 48	27 59	4 39	14 40	1 2	24 46	1 1	24 35	4 48	23 20	1 4	16 34	0 29	10 4	0 45	9 49	1 24	9 15	15 23	4 20	3 39	28 50		n.a.
F 24	19 33	25 37	4 7	13 54	1 14	24 42	1 2	24 39	4 47	23 20	1 4	16 34	0 29	10 3	0 45	9 49	1 24	9 15	15 24	4 24	3 40	28 49		n.a.
S 25	19 19	22 7	3 24	13 9	1 25	24 37	1 4	24 44	4 45	23 20	1 4	16 34	0 29	10 2	0 45	9 50	1 24	9 15	15 24	4 27	3 42	28 49		n.a.
S 26	19 4	17 40	2 31	12 24	1 36	24 32	1 6	24 48	4 44	23 19	1 4	16 35	0 29	10 1	0 45	9 50	1 24	9 15	15 24	4 29	3 43	28 48		n.a.
M27	18 49	12 28	1 30	11 40	1 46	24 26	1 8	24 52	4 43	23 19	1 4	16 35	0 29	10 0	0 45	9 50	1 24	9 15	15 24	4 30	3 44	28 47		n.a.
T 28	18 33	6 44	0 25	10 57	1 56	24 19	1 9	24 55	4 41	23 19	1 4	16 36	0 28	9 58	0 45	9 51	1 24	9 15	15 24	4 31	3 45	28 47		n.a.
W29	18 s17	0 s39	0n43	10 s16	2n 6	24 s11	1 s11	24n59	4n40	23n19	1n 4	16n36	0 s28	9 s57	0 s45	9n51	1 s24	9 s15	15 s25	4 s31	3 s47	28 s46		n.a.

Julian Day Number = 312684.5, Delta T = 28h57m16s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°05'09, Lahiri = -56°58'09 Julian Calendar 1 Feb. 3857 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3857 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3857 BCE (-3856) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 35 56	10♒42'57	9♈35	0♓13	17♑53	0°R50	8°R 6	15♉57	6♓51	28♈17	7♑34	18♓54	20♓39	7♑57	n.a.	T 1
F 2	8 39 53	11°40'47	22°36	1°37	19° 6	0♌29	8♊ 6	15°58	6°54	28°18	7°35	18°56	20°36	8° 3	n.a.	F 2
S 3	8 43 49	12°38'36	5♉57	2°56	20°19	0° 8	8° 5	16° 0	6°57	28°19	7°36	18°57	20°33	8°10	n.a.	S 3
S 4	8 47 46	13°36'22	19°40	4°11	21°32	29♋48	8°D 5	16° 2	7° 0	28°19	7°37	18°R57	20°30	8°17	n.a.	S 4
M 5	8 51 42	14°34'06	3♊44	5°22	22°45	29°28	8° 5	16° 4	7° 4	28°20	7°39	18°56	20°27	8°23	n.a.	M 5
T 6	8 55 39	15°31'49	18°10	6°28	23°57	29° 8	8° 6	16° 6	7° 7	28°21	7°40	18°53	20°23	8°30	n.a.	T 6
W 7	8 59 36	16°29'29	2♋54	7°30	25°10	28°49	8° 6	16° 8	7°10	28°22	7°41	18°49	20°20	8°37	n.a.	W 7
T 8	9 3 32	17°27'08	17°50	8°27	26°23	28°30	8° 7	16°10	7°13	28°23	7°42	18°44	20°17	8°44	n.a.	T 8
F 9	9 7 29	18°24'45	2♌50	9°19	27°36	28°12	8° 7	16°12	7°17	28°24	7°44	18°40	20°14	8°50	n.a.	F 9
S 10	9 11 25	19°22'20	17°46	10° 7	28°49	27°54	8° 8	16°14	7°20	28°25	7°45	18°37	20°11	8°57	n.a.	S 10
S 11	9 15 22	20°19'54	2♍28	10°50	0♒ 2	27°37	8° 9	16°17	7°24	28°26	7°46	18°35	20° 8	9° 4	n.a.	S 11
M12	9 19 18	21°17'26	16°50	11°28	1°14	27°20	8°11	16°19	7°27	28°27	7°47	18°D34	20° 4	9°10	n.a.	M12
T 13	9 23 15	22°14'56	0♎49	12° 1	2°27	27° 4	8°12	16°22	7°30	28°28	7°48	18°34	20° 1	9°17	n.a.	T 13
W14	9 27 11	23°12'26	14°21	12°29	3°40	26°49	8°14	16°25	7°34	28°29	7°50	18°36	19°58	9°24	n.a.	W14
T 15	9 31 8	24° 9'54	27°28	12°52	4°53	26°34	8°16	16°27	7°37	28°30	7°51	18°37	19°55	9°31	n.a.	T 15
F 16	9 35 4	25° 7'21	10♏12	13°10	6° 6	26°20	8°18	16°30	7°41	28°32	7°52	18°38	19°52	9°37	n.a.	F 16
S 17	9 39 1	26° 4'47	22°37	13°23	7°19	26° 7	8°20	16°33	7°44	28°33	7°53	18°R39	19°48	9°44	n.a.	S 17
S 18	9 42 58	27° 2'12	4♐47	13°32	8°32	25°55	8°22	16°36	7°47	28°34	7°54	18°39	19°45	9°51	n.a.	S 18
M19	9 46 54	27°59'36	16°46	13°R35	9°45	25°43	8°25	16°40	7°51	28°35	7°55	18°38	19°42	9°57	n.a.	M19
T 20	9 50 51	28°56'59	28°39	13°34	10°58	25°32	8°28	16°43	7°54	28°37	7°56	18°36	19°39	10° 4	n.a.	T 20
W21	9 54 47	29°54'21	10♑31	13°28	12°11	25°22	8°31	16°46	7°58	28°38	7°57	18°33	19°36	10°11	n.a.	W21
T 22	9 58 44	0♓51'42	22°24	13°18	13°24	25°12	8°34	16°50	8° 1	28°39	7°58	18°31	19°33	10°18	n.a.	T 22
F 23	10 2 40	1°49'02	4♒21	13° 3	14°37	25° 4	8°37	16°53	8° 5	28°41	7°59	18°28	19°29	10°24	n.a.	F 23
S 24	10 6 37	2°46'21	16°27	12°44	15°50	24°56	8°40	16°57	8° 8	28°42	8° 0	18°26	19°26	10°31	n.a.	S 24
S 25	10 10 33	3°43'39	28°41	12°22	17° 3	24°49	8°44	17° 1	8°12	28°43	8° 1	18°24	19°23	10°38	n.a.	S 25
M26	10 14 30	4°40'56	11♓ 6	11°57	18°16	24°43	8°48	17° 4	8°15	28°45	8° 2	18°23	19°20	10°44	n.a.	M26
T 27	10 18 27	5°38'11	23°43	11°29	19°29	24°37	8°52	17° 8	8°19	28°46	8° 3	18°D23	19°17	10°51	n.a.	T 27
W28	10 22 23	6°35'25	6♈33	10°59	20°42	24°33	8°56	17°12	8°22	28°48	8° 4	18°24	19°14	10°58	n.a.	W28
T 29	10 26 20	7°32'39	19°37	10°27	21°55	24°29	9° 0	17°16	8°26	28°49	8° 5	18°25	19°10	11° 5	n.a.	T 29
F 30	10 30 16	8°29'51	2♉54	9°54	23° 9	24°27	9° 4	17°20	8°29	28°51	8° 6	18°26	19° 7	11°11	n.a.	F 30
S 31	10 34 13	9♓27'02	16♉27	9♓20	24♒22	24♋25	9♊ 9	17♉25	8♓33	28♈53	8♑ 7	18♓26	19♓ 4	11♑18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s 1	5n34	1n50	9s36	2n15	24s 3	1s12	25n 2	4n38	23n18	1n 4	16n37	0s28	9s56	0s45	9n51	1s24	9s15	15s25	4s30	3s48	28s45		n.a.
F 2	17 45	11 42	2 53	8 58	2 23	23 54	1 14	25 5	4 36	23 18	1 4	16 37	0 28	9 55	0 45	9 51	1 24	9 15	15 25	4 30	3 49	28 44		n.a.
S 3	17 28	17 26	3 48	8 22	2 31	23 45	1 15	25 8	4 34	23 18	1 4	16 38	0 28	9 53	0 45	9 52	1 24	9 15	15 25	4 29	3 51	28 44		n.a.
S 4	17 12	22 29	4 32	7 47	2 38	23 34	1 16	25 10	4 32	23 18	1 4	16 39	0 28	9 52	0 45	9 52	1 24	9 16	15 25	4 29	3 52	28 43		n.a.
M 5	16 54	26 23	5 1	7 15	2 45	23 23	1 18	25 12	4 30	23 18	1 3	16 39	0 28	9 51	0 45	9 53	1 24	9 16	15 26	4 30	3 53	28 42		n.a.
T 6	16 37	28 43	5 11	6 45	2 51	23 12	1 19	25 15	4 27	23 18	1 3	16 40	0 27	9 50	0 45	9 53	1 24	9 16	15 26	4 31	3 54	28 42		n.a.
W 7	16 19	29 6	5 2	6 17	2 56	22 59	1 20	25 16	4 25	23 18	1 3	16 41	0 27	9 48	0 45	9 53	1 24	9 16	15 26	4 33	3 56	28 41		n.a.
T 8	16 1	27 22	4 33	5 52	3 0	22 46	1 21	25 18	4 23	23 18	1 3	16 42	0 27	9 47	0 45	9 54	1 24	9 16	15 26	4 34	3 57	28 40		n.a.
F 9	15 43	23 41	3 44	5 29	3 3	22 33	1 22	25 19	4 20	23 18	1 3	16 42	0 27	9 46	0 45	9 54	1 23	9 16	15 27	4 36	3 58	28 39		n.a.
S 10	15 25	18 28	2 41	5 8	3 5	22 18	1 23	25 21	4 17	23 18	1 3	16 43	0 27	9 45	0 45	9 55	1 23	9 16	15 27	4 37	4 0	28 39		n.a.
S 11	15 6	12 14	1 27	4 50	3 6	22 3	1 24	25 21	4 14	23 18	1 3	16 44	0 27	9 43	0 45	9 55	1 23	9 17	15 27	4 38	4 1	28 38		n.a.
M12	14 47	5 29	0 9	4 35	3 7	21 48	1 24	25 22	4 12	23 18	1 3	16 45	0 27	9 42	0 45	9 55	1 23	9 17	15 27	4 39	4 2	28 37		n.a.
T 13	14 28	1s21	1s 7	4 23	3 6	21 32	1 25	25 23	4 9	23 19	1 3	16 46	0 26	9 41	0 45	9 56	1 23	9 17	15 28	4 38	4 3	28 36		n.a.
W14	14 9	7 54	2 17	4 14	3 4	21 15	1 26	25 23	4 6	23 19	1 3	16 47	0 26	9 39	0 45	9 56	1 23	9 17	15 28	4 38	4 5	28 35		n.a.
T 15	13 50	13 55	3 17	4 7	3 2	20 58	1 26	25 23	4 3	23 19	1 3	16 48	0 26	9 38	0 45	9 57	1 23	9 17	15 28	4 37	4 6	28 35		n.a.
F 16	13 30	19 10	4 6	4 4	2 58	20 40	1 27	25 23	4 0	23 19	1 3	16 49	0 26	9 37	0 45	9 57	1 23	9 18	15 28	4 37	4 7	28 34		n.a.
S 17	13 10	23 28	4 43	4 3	2 53	20 21	1 27	25 22	3 56	23 20	1 3	16 50	0 26	9 35	0 45	9 58	1 23	9 18	15 29	4 36	4 9	28 33		n.a.
S 18	12 50	26 40	5 5	4 6	2 46	20 2	1 28	25 21	3 53	23 20	1 3	16 51	0 26	9 34	0 45	9 58	1 23	9 18	15 29	4 37	4 10	28 32		n.a.
M19	12 30	28 37	5 14	4 11	2 39	19 42	1 28	25 20	3 50	23 20	1 2	16 52	0 26	9 33	0 45	9 59	1 23	9 18	15 29	4 37	4 11	28 31		n.a.
T 20	12 9	29 15	5 10	4 19	2 31	19 22	1 28	25 19	3 47	23 21	1 2	16 53	0 25	9 31	0 45	9 59	1 23	9 18	15 29	4 38	4 12	28 31		n.a.
W21	11 49	28 31	4 52	4 30	2 21	19 1	1 28	25 18	3 43	23 21	1 2	16 54	0 25	9 30	0 45	10 0	1 23	9 19	15 30	4 39	4 14	28 30		n.a.
T 22	11 28	26 28	4 21	4 44	2 11	18 40	1 29	25 17	3 40	23 21	1 2	16 55	0 25	9 29	0 45	10 0	1 23	9 19	15 30	4 40	4 15	28 29		n.a.
F 23	11 7	23 14	3 39	5 1	1 59	18 18	1 29	25 15	3 37	23 22	1 2	16 56	0 25	9 27	0 45	10 1	1 23	9 19	15 30	4 41	4 16	28 28		n.a.
S 24	10 46	18 59	2 47	5 19	1 46	17 56	1 29	25 13	3 33	23 22	1 2	16 58	0 25	9 26	0 45	10 1	1 23	9 19	15 31	4 42	4 18	28 27		n.a.
S 25	10 25	13 55	1 47	5 41	1 33	17 33	1 29	25 11	3 30	23 23	1 2	16 59	0 25	9 25	0 45	10 2	1 23	9 19	15 31	4 42	4 19	28 26		n.a.
M26	10 3	8 13	0 40	6 4	1 19	17 10	1 28	25 9	3 26	23 23	1 2	17 0	0 25	9 23	0 45	10 3	1 23	9 20	15 31	4 43	4 20	28 25		n.a.
T 27	9 42	2 7	0n29	6 28	1 4	16 46	1 28	25 6	3 23	23 24	1 2	17 1	0 25	9 22	0 45	10 3	1 23	9 20	15 32	4 43	4 21	28 24		n.a.
W28	9 20	4n11	1 39	6 55	0 48	16 22	1 28	25 4	3 19	23 25	1 2	17 3	0 24	9 21	0 45	10 4	1 22	9 20	15 32	4 43	4 23	28 23		n.a.
T 29	8 58	10 24	2 44	7 22	0 32	15 57	1 28	25 1	3 16	23 25	1 2	17 4	0 24	9 19	0 45	10 4	1 22	9 20	15 32	4 42	4 24	28 23		n.a.
F 30	8 36	16 16	3 42	7 50	0 15	15 32	1 27	24 58	3 12	23 26	1 2	17 5	0 24	9 18	0 45	10 5	1 22	9 21	15 32	4 42	4 25	28 22		n.a.
S 31	8s14	21n29	4n29	8s18	0s 1	15s 7	1s27	24n55	3n 9	23n26	1n 2	17n 7	0s24	9s17	0s45	10n 6	1s22	9s21	15s33	4s42	4s26	28s21		n.a.

Julian Day Number = 312713.5, Delta T = 28h57m13s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°05'05, Lahiri = -56°58'05 Julian Calendar 1 March 3857 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 3857 BCE

The year -3856 astronomical counting style corresponds to year 3857 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3857 BCE (-3856) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 38 9	10♓24'12	0♊14	8°R46	25♒35	24°R24	9♊14	17♉29	8♓36	28♈54	8♑ 7	18♓27	19♓ 1	11♑25	n.a.	S 1
M 2	10 42 6	11°21'21	14°15	8♓13	26°48	24°D23	9°18	17°33	8°40	28°56	8° 8	18°R27	18°58	11°31	n.a.	M 2
T 3	10 46 2	12°18'28	28°30	7°40	28° 1	24♋24	9°23	17°38	8°43	28°57	8° 9	18°27	18°54	11°38	n.a.	T 3
W 4	10 49 59	13°15'35	12♋56	7°10	29°14	24°25	9°29	17°42	8°47	28°59	8°10	18°26	18°51	11°45	n.a.	W 4
T 5	10 53 56	14°12'41	27°28	6°41	0♓27	24°27	9°34	17°47	8°50	29° 1	8°11	18°26	18°48	11°52	n.a.	T 5
F 6	10 57 52	15° 9'45	12♌ 3	6°15	1°41	24°30	9°39	17°52	8°54	29° 2	8°11	18°25	18°45	11°58	n.a.	F 6
S 7	11 1 49	16° 6'49	26°34	5°53	2°54	24°34	9°45	17°57	8°57	29° 4	8°12	18°25	18°42	12° 5	n.a.	S 7
S 8	11 5 45	17° 3'52	10♍56	5°33	4° 7	24°38	9°51	18° 1	9° 1	29° 6	8°13	18°25	18°39	12°12	n.a.	S 8
M 9	11 9 42	18° 0'54	25° 3	5°18	5°20	24°44	9°57	18° 6	9° 4	29° 8	8°13	18°25	18°35	12°18	n.a.	M 9
T 10	11 13 38	18°57'55	8♎52	5° 6	6°33	24°50	10° 3	18°11	9° 7	29° 9	8°14	18°25	18°32	12°25	n.a.	T 10
W11	11 17 35	19°54'56	22°21	4°59	7°47	24°56	10° 9	18°16	9°11	29°11	8°15	18°25	18°29	12°32	n.a.	W11
T 12	11 21 31	20°51'57	5♏27	4°D56	9° 0	25° 4	10°15	18°21	9°14	29°13	8°15	18°25	18°26	12°39	n.a.	T 12
F 13	11 25 28	21°48'58	18°13	4°57	10°13	25°12	10°22	18°27	9°18	29°15	8°16	18°24	18°23	12°45	n.a.	F 13
S 14	11 29 25	22°45'58	0♐40	5° 3	11°26	25°21	10°28	18°32	9°21	29°17	8°16	18°24	18°19	12°52	n.a.	S 14
S 15	11 33 21	23°42'58	12°52	5°13	12°40	25°30	10°35	18°37	9°25	29°19	8°17	18°24	18°16	12°59	n.a.	S 15
M16	11 37 18	24°39'59	24°53	5°29	13°53	25°41	10°42	18°43	9°28	29°20	8°17	18°D24	18°13	13° 5	n.a.	M16
T 17	11 41 14	25°36'59	6♑48	5°48	15° 6	25°52	10°49	18°48	9°31	29°22	8°18	18°24	18°10	13°12	n.a.	T 17
W18	11 45 11	26°33'59	18°40	6°13	16°20	26° 3	10°56	18°54	9°35	29°24	8°18	18°24	18° 7	13°19	n.a.	W18
T 19	11 49 7	27°30'59	0♒35	6°41	17°33	26°16	11° 3	18°59	9°38	29°26	8°19	18°25	18° 4	13°26	n.a.	T 19
F 20	11 53 4	28°27'59	12°36	7°15	18°47	26°29	11°11	19° 5	9°42	29°28	8°19	18°26	18° 0	13°32	n.a.	F 20
S 21	11 57 1	29°24'58	24°48	7°52	20° 0	26°42	11°18	19°11	9°45	29°30	8°20	18°27	17°57	13°39	n.a.	S 21
S 22	12 0 57	0♈21'58	7♓12	8°34	21°13	26°56	11°26	19°16	9°48	29°32	8°20	18°28	17°54	13°46	n.a.	S 22
M23	12 4 54	1°18'58	19°52	9°21	22°27	27°11	11°34	19°22	9°52	29°34	8°20	18°R28	17°51	13°52	n.a.	M23
T 24	12 8 50	2°15'58	2♈48	10°11	23°40	27°27	11°42	19°28	9°55	29°36	8°21	18°27	17°48	13°59	n.a.	T 24
W25	12 12 47	3°12'58	16° 0	11° 5	24°54	27°43	11°50	19°34	9°58	29°38	8°21	18°26	17°45	14° 6	n.a.	W25
T 26	12 16 43	4° 9'57	29°28	12° 4	26° 7	27°59	11°58	19°40	10° 1	29°40	8°21	18°25	17°41	14°13	n.a.	T 26
F 27	12 20 40	5° 6'57	13♉10	13° 6	27°21	28°16	12° 6	19°46	10° 5	29°42	8°22	18°22	17°38	14°19	n.a.	F 27
S 28	12 24 37	6° 3'56	27° 3	14°13	28°34	28°34	12°15	19°52	10° 8	29°44	8°22	18°20	17°35	14°26	n.a.	S 28
S 29	12 28 33	7° 0'56	11♊ 6	15°23	29°48	28°53	12°23	19°59	10°11	29°46	8°22	18°18	17°32	14°33	n.a.	S 29
M30	12 32 30	7♈57'55	25♊14	16♓37	1♈ 2	29♋11	12♊32	20♉ 5	10♓14	29♈49	8♑22	18♓17	17♓29	14♑39	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s52	25n39	5n 1	8s47	0s18	14s41	1s26	24n52	3n 5	23n27	1n 1	17n 8	0s24	9s15	0s45	10n 6	1s22	9s21	15s33	4s41	4s28	28s20		n.a.
M 2	7 30	28 21	5 16	9 15	0 35	14 15	1 26	24 49	3 2	23 28	1 1	17 9	0 24	9 14	0 45	10 7	1 22	9 21	15 33	4 41	4 29	28 19		n.a.
T 3	7 8	29 17	5 12	9 42	0 51	13 49	1 25	24 45	2 58	23 28	1 1	17 11	0 24	9 12	0 45	10 7	1 22	9 22	15 34	4 41	4 30	28 18		n.a.
W 4	6 45	28 13	4 48	10 9	1 7	13 22	1 24	24 41	2 55	23 29	1 1	17 12	0 23	9 11	0 45	10 8	1 22	9 22	15 34	4 42	4 32	28 17		n.a.
T 5	6 23	25 15	4 6	10 34	1 22	12 54	1 23	24 38	2 52	23 30	1 1	17 14	0 23	9 10	0 45	10 9	1 22	9 22	15 34	4 42	4 33	28 16		n.a.
F 6	6 0	20 39	3 8	10 57	1 37	12 27	1 23	24 34	2 48	23 31	1 1	17 15	0 23	9 8	0 45	10 9	1 22	9 23	15 35	4 42	4 34	28 15		n.a.
S 7	5 37	14 51	1 58	11 19	1 51	11 59	1 22	24 30	2 45	23 32	1 1	17 17	0 23	9 7	0 45	10 10	1 22	9 23	15 35	4 42	4 35	28 14		n.a.
S 8	5 15	8 18	0 41	11 38	2 4	11 31	1 21	24 25	2 41	23 32	1 1	17 18	0 23	9 6	0 45	10 11	1 22	9 23	15 35	4 42	4 37	28 13		n.a.
M 9	4 52	1 27	0s37	11 55	2 16	11 2	1 20	24 21	2 38	23 33	1 1	17 20	0 23	9 4	0 45	10 11	1 22	9 24	15 36	4 42	4 38	28 12		n.a.
T 10	4 29	5s18	1 51	12 10	2 27	10 34	1 19	24 17	2 35	23 34	1 1	17 21	0 23	9 3	0 45	10 12	1 22	9 24	15 36	4 42	4 39	28 11		n.a.
W11	4 6	11 39	2 57	12 22	2 37	10 5	1 18	24 12	2 31	23 35	1 1	17 23	0 23	9 2	0 45	10 13	1 22	9 24	15 37	4 42	4 41	28 10		n.a.
T 12	3 43	17 20	3 52	12 31	2 46	9 35	1 16	24 8	2 28	23 36	1 1	17 24	0 22	9 0	0 45	10 13	1 22	9 24	15 37	4 42	4 42	28 9		n.a.
F 13	3 20	22 5	4 34	12 38	2 54	9 6	1 15	24 3	2 25	23 37	1 1	17 26	0 22	8 59	0 45	10 14	1 22	9 25	15 37	4 42	4 43	28 8		n.a.
S 14	2 57	25 45	5 2	12 42	3 1	8 36	1 14	23 58	2 21	23 38	1 1	17 27	0 22	8 58	0 45	10 15	1 22	9 25	15 38	4 43	4 44	28 7		n.a.
S 15	2 34	28 10	5 15	12 44	3 7	8 6	1 12	23 53	2 18	23 39	1 0	17 29	0 22	8 56	0 45	10 16	1 22	9 25	15 38	4 43	4 46	28 6		n.a.
M16	2 10	29 14	5 14	12 43	3 11	7 36	1 11	23 48	2 15	23 40	1 0	17 31	0 22	8 55	0 45	10 16	1 22	9 26	15 38	4 43	4 47	28 5		n.a.
T 17	1 47	28 55	5 0	12 38	3 15	7 5	1 10	23 42	2 12	23 40	1 0	17 32	0 22	8 54	0 45	10 17	1 22	9 26	15 39	4 43	4 48	28 3		n.a.
W18	1 24	27 16	4 34	12 32	3 18	6 35	1 8	23 37	2 9	23 41	1 0	17 34	0 22	8 53	0 45	10 18	1 22	9 26	15 39	4 42	4 49	28 2		n.a.
T 19	1 1	24 23	3 55	12 22	3 20	6 4	1 7	23 32	2 6	23 42	1 0	17 36	0 22	8 51	0 45	10 18	1 22	9 27	15 39	4 42	4 51	28 1		n.a.
F 20	0 38	20 27	3 6	12 10	3 20	5 33	1 5	23 26	2 2	23 43	1 0	17 37	0 21	8 50	0 45	10 19	1 22	9 27	15 40	4 42	4 52	28 0		n.a.
S 21	0 14	15 36	2 7	11 55	3 20	5 2	1 3	23 20	1 59	23 44	1 0	17 39	0 21	8 49	0 45	10 20	1 22	9 27	15 40	4 41	4 53	27 59		n.a.
S 22	0n 9	10 3	1 2	11 38	3 19	4 31	1 2	23 15	1 56	23 46	1 0	17 41	0 21	8 47	0 45	10 21	1 21	9 28	15 41	4 41	4 55	27 58		n.a.
M23	0 32	4 0	0n 8	11 18	3 17	3 59	1 0	23 9	1 53	23 47	1 0	17 43	0 21	8 46	0 45	10 21	1 21	9 28	15 41	4 41	4 56	27 57		n.a.
T 24	0 55	2n20	1 18	10 56	3 14	3 28	0 58	23 3	1 50	23 48	1 0	17 44	0 21	8 45	0 45	10 22	1 21	9 28	15 41	4 41	4 57	27 56		n.a.
W25	1 19	8 42	2 26	10 31	3 10	2 56	0 56	22 56	1 47	23 49	1 0	17 46	0 21	8 44	0 45	10 23	1 21	9 29	15 42	4 42	4 58	27 55		n.a.
T 26	1 42	14 48	3 27	10 4	3 6	2 25	0 55	22 50	1 44	23 50	1 0	17 48	0 21	8 42	0 45	10 24	1 21	9 29	15 42	4 42	5 0	27 53		n.a.
F 27	2 5	20 18	4 17	9 35	3 1	1 53	0 53	22 44	1 42	23 51	1 0	17 50	0 21	8 41	0 45	10 24	1 21	9 29	15 42	4 43	5 1	27 52		n.a.
S 28	2 28	24 47	4 53	9 3	2 55	1 21	0 51	22 37	1 39	23 52	1 0	17 52	0 21	8 40	0 45	10 25	1 21	9 30	15 43	4 44	5 2	27 51		n.a.
S 29	2 51	27 52	5 12	8 29	2 48	0 50	0 49	22 30	1 36	23 53	1 0	17 53	0 20	8 39	0 45	10 26	1 21	9 30	15 43	4 45	5 3	27 50		n.a.
M30	3n15	29n13	5n12	7s53	2s41	0s18	0s47	22n24	1n33	23n54	1n 0	17n55	0s20	8s37	0s45	10n27	1s21	9s30	15s44	4s45	5s 5	27s49		n.a.

Julian Day Number = 312744.5, Delta T = 28h57m10s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°05'01, Lahiri = -56°58'01 Julian Calendar 1 Apr. 3857 BCE == Greg. Calendar 1 March 3857 BCE

The year -3856 astronomical counting style corresponds to year 3857 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3857 BCE (-3856) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 36 26	8♈54'54	9♋27	17♓55	2♈15	29♋31	12♊40	20♉11	10♓17	29♈51	8♑23	18°D17	17♓25	14♑46	n.a.	T 1
W 2	12 40 23	9°51'53	23°41	19°17	3°29	29°51	12°49	20°17	10°21	29°53	8°23	18♓17	17°22	14°53	n.a.	W 2
T 3	12 44 19	10°48'52	7♌54	20°42	4°42	0♌11	12°58	20°24	10°24	29°55	8°23	18°18	17°19	15° 0	n.a.	T 3
F 4	12 48 16	11°45'51	22° 4	22°11	5°56	0°32	13° 7	20°30	10°27	29°57	8°23	18°20	17°16	15° 6	n.a.	F 4
S 5	12 52 13	12°42'50	6♍ 8	23°43	7°10	0°54	13°16	20°37	10°30	29°59	8°23	18°21	17°13	15°13	n.a.	S 5
S 6	12 56 9	13°39'49	20° 4	25°19	8°23	1°15	13°26	20°43	10°33	0♉ 1	8°23	18°R21	17°10	15°20	n.a.	S 6
M 7	13 0 6	14°36'48	3♎48	26°58	9°37	1°38	13°35	20°50	10°36	0° 3	8°23	18°20	17° 6	15°26	n.a.	M 7
T 8	13 4 2	15°33'47	17°19	28°41	10°51	2° 1	13°44	20°56	10°39	0° 6	8°23	18°18	17° 3	15°33	n.a.	T 8
W 9	13 7 59	16°30'47	0♏33	0♈26	12° 4	2°24	13°54	21° 3	10°42	0° 8	8°R23	18°15	17° 0	15°40	n.a.	W 9
T 10	13 11 55	17°27'48	13°31	2°15	13°18	2°48	14° 3	21°10	10°45	0°10	8°23	18°11	16°57	15°46	n.a.	T 10
F 11	13 15 52	18°24'49	26°13	4° 7	14°32	3°12	14°13	21°16	10°48	0°12	8°23	18° 6	16°54	15°53	n.a.	F 11
S 12	13 19 49	19°21'51	8♐38	6° 2	15°45	3°36	14°23	21°23	10°51	0°14	8°23	18° 1	16°51	16° 0	n.a.	S 12
S 13	13 23 45	20°18'54	20°49	7°59	16°59	4° 1	14°33	21°30	10°54	0°17	8°23	17°57	16°47	16° 7	n.a.	S 13
M14	13 27 42	21°15'58	2♑50	9°58	18°13	4°27	14°43	21°37	10°57	0°19	8°23	17°54	16°44	16°13	n.a.	M14
T 15	13 31 38	22°13'03	14°44	11°59	19°27	4°52	14°53	21°44	10°59	0°21	8°23	17°52	16°41	16°20	n.a.	T 15
W16	13 35 35	23°10'08	26°36	14° 3	20°41	5°19	15° 3	21°51	11° 2	0°23	8°23	17°D52	16°38	16°27	n.a.	W16
T 17	13 39 32	24° 7'15	8♒31	16° 7	21°55	5°45	15°14	21°58	11° 5	0°25	8°23	17°53	16°35	16°33	n.a.	T 17
F 18	13 43 28	25° 4'22	20°34	18°13	23° 8	6°12	15°24	22° 5	11° 8	0°28	8°22	17°54	16°31	16°40	n.a.	F 18
S 19	13 47 25	26° 1'31	2♓48	20°20	24°22	6°39	15°34	22°12	11°10	0°30	8°22	17°56	16°28	16°47	n.a.	S 19
S 20	13 51 21	26°58'40	15°19	22°27	25°36	7° 7	15°45	22°19	11°13	0°32	8°22	17°R57	16°25	16°54	n.a.	S 20
M21	13 55 18	27°55'51	28°10	24°34	26°50	7°35	15°55	22°26	11°16	0°34	8°22	17°56	16°22	17° 0	n.a.	M21
T 22	13 59 14	28°53'03	11♈22	26°42	28° 4	8° 3	16° 6	22°33	11°18	0°37	8°21	17°54	16°19	17° 7	n.a.	T 22
W23	14 3 11	29°50'15	24°55	28°49	29°18	8°32	16°17	22°40	11°21	0°39	8°21	17°50	16°16	17°14	n.a.	W23
T 24	14 7 8	0♉47'29	8♉48	0♉56	0♉32	9° 1	16°28	22°47	11°24	0°41	8°21	17°45	16°12	17°20	n.a.	T 24
F 25	14 11 4	1°44'43	22°57	3° 2	1°46	9°31	16°39	22°55	11°26	0°43	8°20	17°38	16° 9	17°27	n.a.	F 25
S 26	14 15 1	2°41'59	7♊17	5° 7	3° 0	10° 0	16°50	23° 2	11°29	0°45	8°20	17°31	16° 6	17°34	n.a.	S 26
S 27	14 18 57	3°39'16	21°43	7°11	4°14	10°30	17° 1	23° 9	11°31	0°48	8°20	17°25	16° 3	17°40	n.a.	S 27
M28	14 22 54	4°36'33	6♋ 8	9°14	5°28	11° 1	17°12	23°16	11°33	0°50	8°19	17°20	16° 0	17°47	n.a.	M28
T 29	14 26 50	5°33'51	20°29	11°16	6°42	11°32	17°23	23°24	11°36	0°52	8°19	17°17	15°56	17°54	n.a.	T 29
W30	14 30 47	6°31'11	4♌42	13°16	7°56	12° 3	17°34	23°31	11°38	0°54	8°18	17°D16	15°53	18° 1	n.a.	W30
T 31	14 34 44	7♉28'30	18♌46	15♉15	9♉11	12♌34	17♊46	23♉38	11♓40	0♉57	8♑18	17♓17	15♓50	18♑ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n38	28n38	4n54	7s15	2s33	0n14	0s45	22n17	1n30	23n55	1n 0	17n57	0s20	8s36	0s45	10n28	1s21	9s31	15s44	4s45	5s 6	27s48		n.a.
W 2	4 1	26 10	4 17	6 34	2 25	0 46	0 43	22 10	1 28	23 56	1 0	17 59	0 20	8 35	0 45	10 28	1 21	9 31	15 44	4 45	5 7	27 46		n.a.
T 3	4 24	22 4	3 24	5 51	2 16	1 18	0 41	22 3	1 25	23 57	0 59	18 1	0 20	8 34	0 45	10 29	1 21	9 32	15 45	4 45	5 9	27 45		n.a.
F 4	4 46	16 43	2 19	5 7	2 7	1 50	0 39	21 55	1 22	23 59	0 59	18 3	0 20	8 33	0 45	10 30	1 21	9 32	15 45	4 44	5 10	27 44		n.a.
S 5	5 9	10 32	1 7	4 20	1 57	2 22	0 37	21 48	1 19	24 0	0 59	18 4	0 20	8 31	0 45	10 31	1 21	9 32	15 45	4 44	5 11	27 43		n.a.
S 6	5 32	3 54	0s 9	3 32	1 47	2 53	0 34	21 40	1 17	24 1	0 59	18 6	0 20	8 30	0 45	10 32	1 21	9 33	15 46	4 44	5 12	27 42		n.a.
M 7	5 55	2s49	1 24	2 42	1 36	3 25	0 32	21 33	1 14	24 2	0 59	18 8	0 20	8 29	0 45	10 32	1 21	9 33	15 46	4 44	5 14	27 40		n.a.
T 8	6 17	9 18	2 32	1 50	1 25	3 57	0 30	21 25	1 12	24 3	0 59	18 10	0 19	8 28	0 45	10 33	1 21	9 33	15 47	4 45	5 15	27 39		n.a.
W 9	6 40	15 15	3 31	0 57	1 14	4 28	0 28	21 17	1 9	24 4	0 59	18 12	0 19	8 27	0 45	10 34	1 21	9 34	15 47	4 46	5 16	27 38		n.a.
T 10	7 2	20 24	4 17	0 2	1 3	5 0	0 26	21 9	1 7	24 5	0 59	18 14	0 19	8 26	0 45	10 35	1 21	9 34	15 47	4 48	5 17	27 37		n.a.
F 11	7 25	24 31	4 49	0n54	0 51	5 31	0 23	21 1	1 4	24 7	0 59	18 16	0 19	8 24	0 45	10 36	1 21	9 35	15 48	4 50	5 19	27 35		n.a.
S 12	7 47	27 24	5 8	1 51	0 40	6 3	0 21	20 52	1 2	24 8	0 59	18 18	0 19	8 23	0 45	10 36	1 21	9 35	15 48	4 52	5 20	27 34		n.a.
S 13	8 9	28 56	5 11	2 49	0 28	6 34	0 19	20 44	0 59	24 9	0 59	18 20	0 19	8 22	0 45	10 37	1 21	9 35	15 48	4 53	5 21	27 33		n.a.
M14	8 31	29 5	5 1	3 48	0 17	7 5	0 16	20 36	0 57	24 10	0 59	18 22	0 19	8 21	0 45	10 38	1 21	9 36	15 49	4 55	5 22	27 31		n.a.
T 15	8 53	27 52	4 38	4 47	0 6	7 36	0 14	20 27	0 54	24 11	0 59	18 24	0 19	8 20	0 45	10 39	1 21	9 36	15 49	4 55	5 24	27 30		n.a.
W16	9 15	25 23	4 3	5 46	0n 5	8 6	0 12	20 18	0 52	24 12	0 59	18 26	0 19	8 19	0 45	10 40	1 21	9 36	15 49	4 55	5 25	27 29		n.a.
T 17	9 36	21 48	3 18	6 45	0 16	8 37	0 9	20 9	0 50	24 14	0 59	18 27	0 19	8 18	0 45	10 40	1 21	9 37	15 50	4 55	5 26	27 28		n.a.
F 18	9 58	17 17	2 23	7 44	0 26	9 7	0 7	20 0	0 47	24 15	0 59	18 29	0 18	8 17	0 45	10 41	1 21	9 37	15 50	4 54	5 28	27 26		n.a.
S 19	10 19	12 1	1 21	8 43	0 36	9 38	0 5	19 51	0 45	24 16	0 59	18 31	0 18	8 16	0 45	10 42	1 21	9 38	15 51	4 54	5 29	27 25		n.a.
S 20	10 40	6 9	0 14	9 40	0 46	10 7	0 2	19 41	0 43	24 17	0 59	18 33	0 18	8 15	0 45	10 43	1 21	9 38	15 51	4 53	5 30	27 24		n.a.
M21	11 1	0n 5	0n55	10 37	0 55	10 37	0 0	19 32	0 41	24 18	0 59	18 35	0 18	8 14	0 45	10 44	1 21	9 38	15 51	4 54	5 31	27 22		n.a.
T 22	11 22	6 30	2 3	11 33	1 3	11 7	0n 2	19 22	0 39	24 19	0 59	18 37	0 18	8 13	0 45	10 44	1 21	9 39	15 52	4 54	5 33	27 21		n.a.
W23	11 43	12 47	3 6	12 27	1 11	11 36	0 5	19 12	0 36	24 20	0 59	18 39	0 18	8 12	0 45	10 45	1 21	9 39	15 52	4 56	5 34	27 20		n.a.
T 24	12 4	18 36	4 0	13 20	1 18	12 5	0 7	19 2	0 34	24 21	0 59	18 41	0 18	8 11	0 45	10 46	1 21	9 39	15 52	4 58	5 35	27 18		n.a.
F 25	12 24	23 31	4 40	14 11	1 24	12 33	0 9	18 52	0 32	24 23	0 59	18 43	0 18	8 10	0 45	10 47	1 21	9 40	15 53	5 1	5 36	27 17		n.a.
S 26	12 44	27 6	5 3	15 0	1 30	13 2	0 12	18 42	0 30	24 24	0 59	18 45	0 18	8 9	0 45	10 48	1 21	9 40	15 53	5 4	5 38	27 15		n.a.
S 27	13 4	28 56	5 7	15 47	1 35	13 30	0 14	18 32	0 28	24 25	0 59	18 47	0 18	8 8	0 45	10 48	1 21	9 41	15 53	5 6	5 39	27 14		n.a.
M28	13 24	28 48	4 51	16 32	1 40	13 58	0 16	18 21	0 26	24 26	0 59	18 49	0 17	8 7	0 45	10 49	1 21	9 41	15 54	5 8	5 40	27 13		n.a.
T 29	13 44	26 44	4 18	17 16	1 44	14 25	0 19	18 11	0 24	24 27	0 59	18 51	0 17	8 6	0 45	10 50	1 21	9 41	15 54	5 9	5 41	27 11		n.a.
W30	14 4	22 59	3 29	17 57	1 47	14 52	0 21	18 0	0 22	24 28	0 59	18 53	0 17	8 5	0 45	10 51	1 21	9 42	15 54	5 10	5 43	27 10		n.a.
T 31	14n23	17n56	2n27	18n36	1n50	15n19	0n23	17n49	0n20	24n29	0n59	18n55	0s17	8s 4	0s45	10n52	1s21	9s42	15s55	5s10	5s44	27s 8		n.a.

Julian Day Number = 312774.5, Delta T = 28h57m07s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°04'57, Lahiri = -56°57'57 Julian Calendar 1 May 3857 BCE == Greg. Calendar 31 March 3857 BCE

The year -3856 astronomical counting style corresponds to year 3857 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3857 BCE (-3856) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 38 40	8♉25'51	2♍38	17♉13	10♉25	13♌ 5	17♊57	23♉46	11♓43	0♉59	8°R17	17♓18	15♓47	18♂14	n.a.	F 1
S 2	14 42 37	9°23'13	16°20	19° 9	11°39	13°37	18° 9	23°53	11°45	1° 1	8♂17	17°R18	15°44	18°21	n.a.	S 2
S 3	14 46 33	10°20'35	29°51	21° 3	12°53	14° 9	18°20	24° 1	11°47	1° 3	8°16	17°18	15°41	18°27	n.a.	S 3
M 4	14 50 30	11°17'59	13♎11	22°56	14° 7	14°42	18°32	24° 8	11°49	1° 5	8°16	17°15	15°37	18°34	n.a.	M 4
T 5	14 54 26	12°15'24	26°19	24°47	15°21	15°15	18°43	24°15	11°51	1° 8	8°15	17°10	15°34	18°41	n.a.	T 5
W 6	14 58 23	13°12'50	9♏15	26°37	16°35	15°47	18°55	24°23	11°53	1°10	8°15	17° 2	15°31	18°47	n.a.	W 6
T 7	15 2 20	14°10'18	21°59	28°25	17°50	16°21	19° 7	24°30	11°56	1°12	8°14	16°53	15°28	18°54	n.a.	T 7
F 8	15 6 16	15° 7'47	4♐30	0♊12	19° 4	16°54	19°19	24°38	11°57	1°14	8°13	16°42	15°25	19° 1	n.a.	F 8
S 9	15 10 13	16° 5'18	16°48	1°57	20°18	17°28	19°31	24°45	11°59	1°16	8°13	16°32	15°22	19° 8	n.a.	S 9
S 10	15 14 9	17° 2'51	28°55	3°41	21°32	18° 2	19°43	24°53	12° 1	1°19	8°12	16°22	15°18	19°14	n.a.	S 10
M11	15 18 6	18° 0'25	10♑53	5°23	22°47	18°36	19°55	25° 0	12° 3	1°21	8°11	16°15	15°15	19°21	n.a.	M11
T 12	15 22 2	18°58'01	22°45	7° 4	24° 1	19°10	20° 7	25° 8	12° 5	1°23	8°11	16° 9	15°12	19°28	n.a.	T 12
W13	15 25 59	19°55'38	4♒36	8°43	25°15	19°45	20°19	25°15	12° 7	1°25	8°10	16° 6	15° 9	19°34	n.a.	W13
T 14	15 29 56	20°53'18	16°28	10°20	26°30	20°20	20°31	25°23	12° 9	1°27	8° 9	16°D 4	15° 6	19°41	n.a.	T 14
F 15	15 33 52	21°50'59	28°29	11°56	27°44	20°55	20°43	25°31	12°10	1°29	8° 8	16° 4	15° 2	19°48	n.a.	F 15
S 16	15 37 49	22°48'42	10♓43	13°31	28°58	21°30	20°55	25°38	12°12	1°31	8° 8	16°R 5	14°59	19°55	n.a.	S 16
S 17	15 41 45	23°46'27	23°15	15° 4	0♊13	22° 6	21° 8	25°46	12°14	1°34	8° 7	16° 5	14°56	20° 1	n.a.	S 17
M18	15 45 42	24°44'14	6♈ 9	16°36	1°27	22°42	21°20	25°53	12°15	1°36	8° 6	16° 3	14°53	20° 8	n.a.	M18
T 19	15 49 38	25°42'03	19°29	18° 6	2°42	23°18	21°32	26° 1	12°17	1°38	8° 5	15°59	14°50	20°15	n.a.	T 19
W20	15 53 35	26°39'54	3♉16	19°35	3°56	23°54	21°45	26° 8	12°18	1°40	8° 4	15°53	14°47	20°21	n.a.	W20
T 21	15 57 31	27°37'47	17°28	21° 2	5°11	24°30	21°57	26°16	12°19	1°42	8° 3	15°44	14°43	20°28	n.a.	T 21
F 22	16 1 28	28°35'42	2♊ 0	22°27	6°25	25° 7	22°10	26°23	12°21	1°44	8° 2	15°33	14°40	20°35	n.a.	F 22
S 23	16 5 25	29°33'38	16°46	23°51	7°40	25°44	22°22	26°31	12°22	1°46	8° 2	15°23	14°37	20°41	n.a.	S 23
S 24	16 9 21	0♊31'37	1♋37	25°14	8°54	26°21	22°35	26°39	12°23	1°48	8° 1	15°13	14°34	20°48	n.a.	S 24
M25	16 13 18	1°29'37	16°25	26°34	10° 9	26°58	22°48	26°46	12°25	1°50	8° 0	15° 5	14°31	20°55	n.a.	M25
T 26	16 17 14	2°27'39	1♌ 3	27°54	11°23	27°35	23° 0	26°54	12°26	1°52	7°59	14°59	14°28	21° 1	n.a.	T 26
W27	16 21 11	3°25'42	15°25	29°11	12°38	28°13	23°13	27° 1	12°27	1°54	7°58	14°56	14°24	21° 8	n.a.	W27
T 28	16 25 7	4°23'47	29°30	0♋26	13°52	28°51	23°26	27° 9	12°28	1°56	7°57	14°55	14°21	21°15	n.a.	T 28
F 29	16 29 4	5°21'53	13♍16	1°40	15° 7	29°28	23°38	27°16	12°29	1°58	7°56	14°55	14°18	21°22	n.a.	F 29
S 30	16 33 0	6♊20'01	26♍46	2♋52	16♊21	0♍ 7	23♊51	27♉24	12♓30	2♉ 0	7♂55	14♓55	14♓15	21♂28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n42	12n 1	1n18	19n13	1n52	15n45	0n25	17n38	0n18	24n30	0n59	18n57	0s17	8s 3	0s45	10n52	1s21	9s42	15s55	5s 9	5s45	27s 7		n.a.
S 2	15 1	5 37	0 5	19 48	1 53	16 11	0 28	17 27	0 16	24 31	0 59	18 59	0 17	8 3	0 46	10 53	1 21	9 43	15 55	5 9	5 47	27 6		n.a.
S 3	15 19	0s57	1s 7	20 20	1 54	16 36	0 30	17 15	0 14	24 32	0 59	19 1	0 17	8 2	0 46	10 54	1 21	9 43	15 56	5 9	5 48	27 4		n.a.
M 4	15 38	7 23	2 14	20 51	1 54	17 1	0 32	17 4	0 12	24 33	0 59	19 3	0 17	8 1	0 46	10 55	1 21	9 44	15 56	5 10	5 49	27 3		n.a.
T 5	15 56	13 25	3 13	21 19	1 54	17 26	0 34	16 52	0 10	24 34	0 59	19 5	0 17	8 0	0 46	10 56	1 21	9 44	15 56	5 12	5 50	27 1		n.a.
W 6	16 14	18 46	4 1	21 45	1 53	17 50	0 36	16 40	0 8	24 35	0 59	19 7	0 17	7 59	0 46	10 56	1 21	9 44	15 57	5 15	5 52	27 0		n.a.
T 7	16 32	23 11	4 36	22 10	1 51	18 14	0 39	16 28	0 7	24 36	0 59	19 9	0 17	7 59	0 46	10 57	1 21	9 45	15 57	5 19	5 53	26 58		n.a.
F 8	16 49	26 29	4 57	22 32	1 49	18 37	0 41	16 16	0 5	24 37	0 59	19 11	0 16	7 58	0 46	10 58	1 21	9 45	15 57	5 23	5 54	26 57		n.a.
S 9	17 6	28 27	5 4	22 52	1 47	19 0	0 43	16 4	0 3	24 38	0 59	19 13	0 16	7 57	0 46	10 59	1 21	9 45	15 58	5 27	5 55	26 55		n.a.
S 10	17 23	29 2	4 57	23 10	1 44	19 22	0 45	15 52	0 1	24 39	0 59	19 15	0 16	7 56	0 46	10 59	1 21	9 46	15 58	5 31	5 57	26 54		n.a.
M11	17 40	28 13	4 36	23 26	1 41	19 43	0 47	15 39	0s 0	24 40	0 59	19 17	0 16	7 56	0 46	11 0	1 21	9 46	15 58	5 34	5 58	26 52		n.a.
T 12	17 56	26 8	4 4	23 41	1 37	20 5	0 49	15 27	0 2	24 41	0 59	19 19	0 16	7 55	0 46	11 1	1 21	9 46	15 59	5 37	5 59	26 51		n.a.
W13	18 12	22 54	3 22	23 53	1 33	20 25	0 51	15 14	0 4	24 42	0 59	19 21	0 16	7 54	0 46	11 2	1 21	9 47	15 59	5 38	6 0	26 49		n.a.
T 14	18 28	18 43	2 31	24 4	1 28	20 45	0 53	15 1	0 6	24 43	0 59	19 22	0 16	7 54	0 46	11 3	1 21	9 47	15 59	5 38	6 2	26 48		n.a.
F 15	18 43	13 45	1 32	24 13	1 23	21 5	0 55	14 48	0 7	24 44	0 59	19 24	0 16	7 53	0 46	11 3	1 21	9 47	16 0	5 38	6 3	26 46		n.a.
S 16	18 59	8 11	0 29	24 20	1 18	21 24	0 56	14 35	0 9	24 45	0 59	19 26	0 16	7 52	0 46	11 4	1 21	9 48	16 0	5 38	6 4	26 45		n.a.
S 17	19 14	2 10	0n38	24 26	1 12	21 42	0 58	14 22	0 11	24 46	0 59	19 28	0 16	7 52	0 46	11 5	1 21	9 48	16 0	5 38	6 5	26 43		n.a.
M18	19 28	4n 6	1 45	24 30	1 6	21 59	1 0	14 8	0 12	24 47	0 59	19 30	0 16	7 51	0 46	11 5	1 21	9 48	16 0	5 39	6 7	26 42		n.a.
T 19	19 42	10 24	2 47	24 33	1 0	22 16	1 2	13 55	0 14	24 48	0 59	19 32	0 15	7 51	0 46	11 6	1 21	9 49	16 1	5 40	6 8	26 40		n.a.
W20	19 56	16 25	3 43	24 34	0 53	22 33	1 3	13 41	0 15	24 48	0 59	19 34	0 15	7 50	0 46	11 7	1 21	9 49	16 1	5 43	6 9	26 38		n.a.
T 21	20 10	21 44	4 26	24 33	0 46	22 49	1 5	13 27	0 17	24 49	0 59	19 36	0 15	7 50	0 46	11 8	1 21	9 49	16 1	5 47	6 10	26 37		n.a.
F 22	20 23	25 54	4 53	24 31	0 39	23 4	1 6	13 13	0 18	24 50	0 59	19 38	0 15	7 49	0 46	11 8	1 21	9 50	16 1	5 51	6 12	26 35		n.a.
S 23	20 36	28 24	5 1	24 28	0 32	23 18	1 8	12 59	0 20	24 51	0 59	19 40	0 15	7 49	0 46	11 9	1 21	9 50	16 2	5 55	6 13	26 34		n.a.
S 24	20 49	28 54	4 49	24 24	0 24	23 32	1 9	12 45	0 21	24 52	0 59	19 42	0 15	7 48	0 46	11 10	1 21	9 50	16 2	5 59	6 14	26 32		n.a.
M25	21 1	27 19	4 18	24 19	0 16	23 45	1 11	12 30	0 23	24 52	0 59	19 44	0 15	7 48	0 46	11 10	1 21	9 51	16 2	6 2	6 16	26 31		n.a.
T 26	21 13	23 53	3 30	24 12	0 7	23 57	1 12	12 16	0 24	24 53	0 59	19 45	0 15	7 47	0 46	11 11	1 21	9 51	16 2	6 4	6 17	26 29		n.a.
W27	21 25	19 1	2 29	24 4	0s 1	24 9	1 14	12 1	0 26	24 54	0 59	19 47	0 15	7 47	0 46	11 12	1 21	9 51	16 3	6 5	6 18	26 27		n.a.
T 28	21 36	13 13	1 21	23 56	0 10	24 20	1 15	11 46	0 27	24 54	0 59	19 49	0 15	7 46	0 46	11 13	1 21	9 52	16 3	6 6	6 19	26 26		n.a.
F 29	21 47	6 53	0 9	23 46	0 19	24 30	1 16	11 31	0 29	24 55	0 59	19 51	0 15	7 46	0 46	11 13	1 21	9 52	16 3	6 6	6 21	26 24		n.a.
S 30	21n57	0n22	1s 2	23n36	0s28	24n39	1n17	11n16	0s30	24n56	0n59	19n53	0s15	7s46	0s46	11n14	1s21	9s52	16s 3	6s 6	6s22	26s22		n.a.

Julian Day Number = 312805.5, Delta T = 28h57m04s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°04'53, Lahiri = -56°57'53 Julian Calendar 1 June 3857 BCE == Greg. Calendar 1 May 3857 BCE

The year -3856 astronomical counting style corresponds to year 3857 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3857 BCE (-3856) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 36 57	7♊18'11	10♎ 0	4♋ 1	17♊36	0♍45	24♊ 4	27♉31	12♓31	2♉ 2	7°R54	14°R53	14♓12	21♑35	n.a.	S 1
M 2	16 40 54	8°16'22	23° 0	5° 9	18°50	1°23	24°17	27°39	12°32	2° 3	7♑53	14♓49	14° 8	21°42	n.a.	M 2
T 3	16 44 50	9°14'35	5♏48	6°14	20° 5	2° 2	24°30	27°46	12°33	2° 5	7°52	14°42	14° 5	21°48	n.a.	T 3
W 4	16 48 47	10°12'51	18°26	7°17	21°20	2°41	24°43	27°54	12°34	2° 7	7°51	14°32	14° 2	21°55	n.a.	W 4
T 5	16 52 43	11°11'08	0♐53	8°18	22°34	3°20	24°55	28° 1	12°34	2° 9	7°50	14°19	13°59	22° 2	n.a.	T 5
F 6	16 56 40	12° 9'27	13°11	9°16	23°49	3°59	25° 8	28° 8	12°35	2°11	7°49	14° 6	13°56	22° 8	n.a.	F 6
S 7	17 0 36	13° 7'49	25°20	10°11	25° 3	4°38	25°21	28°16	12°36	2°13	7°48	13°52	13°53	22°15	n.a.	S 7
S 8	17 4 33	14° 6'12	7♑21	11° 3	26°18	5°17	25°34	28°23	12°36	2°14	7°46	13°39	13°49	22°22	n.a.	S 8
M 9	17 8 29	15° 4'38	19°15	11°52	27°33	5°57	25°47	28°31	12°37	2°16	7°45	13°28	13°46	22°29	n.a.	M 9
T 10	17 12 26	16° 3'06	1♒ 4	12°38	28°47	6°37	26° 0	28°38	12°37	2°18	7°44	13°20	13°43	22°35	n.a.	T 10
W11	17 16 23	17° 1'37	12°53	13°20	0♋ 2	7°16	26°13	28°45	12°38	2°20	7°43	13°14	13°40	22°42	n.a.	W11
T 12	17 20 19	18° 0'09	24°44	13°58	1°17	7°56	26°26	28°52	12°38	2°21	7°42	13°11	13°37	22°49	n.a.	T 12
F 13	17 24 16	18°58'44	6♓43	14°32	2°31	8°36	26°39	29° 0	12°38	2°23	7°41	13°10	13°34	22°55	n.a.	F 13
S 14	17 28 12	19°57'22	18°54	15° 1	3°46	9°17	26°53	29° 7	12°39	2°25	7°40	13°10	13°30	23° 2	n.a.	S 14
S 15	17 32 9	20°56'02	1♈22	15°26	5° 1	9°57	27° 6	29°14	12°39	2°26	7°39	13°10	13°27	23° 9	n.a.	S 15
M16	17 36 5	21°54'44	14°14	15°46	6°15	10°38	27°19	29°21	12°39	2°28	7°37	13° 8	13°24	23°15	n.a.	M16
T 17	17 40 2	22°53'29	27°33	16° 0	7°30	11°18	27°32	29°29	12°39	2°29	7°36	13° 5	13°21	23°22	n.a.	T 17
W18	17 43 58	23°52'16	11♉21	16° 8	8°45	11°59	27°45	29°36	12°39	2°31	7°35	12°58	13°18	23°29	n.a.	W18
T 19	17 47 55	24°51'06	25°39	16°R11	9°59	12°40	27°58	29°43	12°R39	2°32	7°34	12°50	13°14	23°35	n.a.	T 19
F 20	17 51 51	25°49'59	10♊22	16° 6	11°14	13°21	28°11	29°50	12°39	2°34	7°33	12°39	13°11	23°42	n.a.	F 20
S 21	17 55 48	26°48'54	25°23	15°55	12°29	14° 2	28°24	29°57	12°39	2°35	7°31	12°28	13° 8	23°49	n.a.	S 21
S 22	17 59 45	27°47'51	10♋34	15°37	13°44	14°43	28°38	0♊ 4	12°39	2°37	7°30	12°18	13° 5	23°56	n.a.	S 22
M23	18 3 41	28°46'50	25°43	15°12	14°58	15°25	28°51	0°11	12°39	2°38	7°29	12° 9	13° 2	24° 2	n.a.	M23
T 24	18 7 38	29°45'51	10♌40	14°40	16°13	16° 6	29° 4	0°18	12°39	2°40	7°28	12° 3	12°59	24° 9	n.a.	T 24
W25	18 11 34	0♋44'54	25°19	14° 0	17°28	16°48	29°17	0°25	12°38	2°41	7°27	12° 0	12°55	24°16	n.a.	W25
T 26	18 15 31	1°44'00	9♍35	13°14	18°43	17°30	29°30	0°32	12°38	2°42	7°25	11°D59	12°52	24°22	n.a.	T 26
F 27	18 19 27	2°43'07	23°26	12°21	19°57	18°12	29°43	0°38	12°38	2°44	7°24	12° 0	12°49	24°29	n.a.	F 27
S 28	18 23 24	3°42'16	6♎55	11°23	21°12	18°54	29°56	0°45	12°37	2°45	7°23	12°R 0	12°46	24°36	n.a.	S 28
S 29	18 27 20	4°41'27	20° 2	10°20	22°27	19°36	0♋10	0°52	12°37	2°46	7°22	11°59	12°43	24°42	n.a.	S 29
M30	18 31 17	5°40'40	2♏52	9°14	23°41	20°18	0°23	0°59	12°36	2°48	7°21	11°55	12°40	24°49	n.a.	M30
T 31	18 35 13	6♋39'56	15♏27	8♋ 6	24♋56	21♍ 0	0♋36	1♊ 5	12♓36	2♉49	7♑19	11♓50	12♓36	24♑56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 7	6s 1	2s 8	23n24	0s37	24n48	1n18	11n 1	0s31	24n56	0n59	19n55	0s14	7s45	0s46	11n15	1s21	9s52	16s 3	6s 7	6s23	26s21		n.a.
M 2	22 17	12 3	3 6	23 13	0 47	24 56	1 19	10 46	0 33	24 57	0 59	19 56	0 14	7 45	0 46	11 15	1 21	9 53	16 4	6 8	6 24	26 19		n.a.
T 3	22 26	17 29	3 54	23 0	0 57	25 3	1 20	10 31	0 34	24 58	0 59	19 58	0 14	7 45	0 47	11 16	1 21	9 53	16 4	6 11	6 26	26 17		n.a.
W 4	22 35	22 5	4 29	22 47	1 6	25 9	1 21	10 15	0 35	24 58	0 59	20 0	0 14	7 45	0 47	11 16	1 21	9 53	16 4	6 15	6 27	26 16		n.a.
T 5	22 44	25 38	4 51	22 33	1 16	25 15	1 22	10 0	0 37	24 59	0 59	20 2	0 14	7 44	0 47	11 17	1 21	9 53	16 4	6 20	6 28	26 14		n.a.
F 6	22 52	27 57	4 59	22 19	1 26	25 19	1 23	9 44	0 38	24 59	0 59	20 4	0 14	7 44	0 47	11 18	1 21	9 54	16 4	6 25	6 29	26 12		n.a.
S 7	23 0	28 54	4 53	22 5	1 36	25 23	1 24	9 28	0 39	25 0	0 59	20 5	0 14	7 44	0 47	11 18	1 21	9 54	16 5	6 31	6 31	26 11		n.a.
S 8	23 7	28 27	4 35	21 51	1 47	25 27	1 24	9 12	0 40	25 0	0 59	20 7	0 14	7 44	0 47	11 19	1 21	9 54	16 5	6 36	6 32	26 9		n.a.
M 9	23 14	26 41	4 4	21 37	1 57	25 29	1 25	8 56	0 42	25 1	0 59	20 9	0 14	7 43	0 47	11 20	1 21	9 54	16 5	6 40	6 33	26 7		n.a.
T 10	23 20	23 45	3 23	21 22	2 7	25 31	1 25	8 40	0 43	25 1	1 0	20 11	0 14	7 43	0 47	11 20	1 21	9 55	16 5	6 44	6 34	26 6		n.a.
W11	23 26	19 50	2 33	21 8	2 17	25 31	1 26	8 24	0 44	25 2	1 0	20 12	0 14	7 43	0 47	11 21	1 21	9 55	16 5	6 46	6 36	26 4		n.a.
T 12	23 32	15 8	1 36	20 54	2 27	25 32	1 26	8 7	0 45	25 2	1 0	20 14	0 14	7 43	0 47	11 21	1 21	9 55	16 5	6 47	6 37	26 2		n.a.
F 13	23 37	9 49	0 34	20 41	2 37	25 31	1 27	7 51	0 46	25 3	1 0	20 16	0 13	7 43	0 47	11 22	1 21	9 55	16 6	6 47	6 38	26 0		n.a.
S 14	23 42	4 3	0n30	20 28	2 47	25 29	1 27	7 35	0 47	25 3	1 0	20 18	0 13	7 43	0 47	11 22	1 21	9 56	16 6	6 47	6 39	25 59		n.a.
S 15	23 46	2n 0	1 35	20 15	2 56	25 27	1 27	7 18	0 49	25 3	1 0	20 19	0 13	7 43	0 47	11 23	1 21	9 56	16 6	6 47	6 41	25 57		n.a.
M16	23 50	8 9	2 36	20 4	3 5	25 24	1 27	7 1	0 50	25 4	1 0	20 21	0 13	7 43	0 47	11 24	1 21	9 56	16 6	6 48	6 42	25 55		n.a.
T 17	23 54	14 10	3 32	19 54	3 14	25 20	1 27	6 44	0 51	25 4	1 0	20 23	0 13	7 43	0 47	11 24	1 21	9 56	16 6	6 49	6 43	25 53		n.a.
W18	23 57	19 42	4 17	19 45	3 22	25 15	1 27	6 27	0 52	25 4	1 0	20 24	0 13	7 43	0 47	11 25	1 21	9 56	16 6	6 52	6 44	25 52		n.a.
T 19	23 59	24 20	4 48	19 37	3 30	25 9	1 27	6 10	0 53	25 5	1 0	20 26	0 13	7 43	0 47	11 25	1 21	9 57	16 6	6 55	6 46	25 50		n.a.
F 20	24 1	27 34	5 1	19 30	3 37	25 3	1 27	5 53	0 54	25 5	1 0	20 27	0 13	7 43	0 47	11 26	1 21	9 57	16 6	7 0	6 47	25 48		n.a.
S 21	24 3	28 54	4 53	19 26	3 43	24 56	1 27	5 36	0 55	25 5	1 0	20 29	0 13	7 43	0 47	11 26	1 21	9 57	16 6	7 4	6 48	25 46		n.a.
S 22	24 4	28 4	4 26	19 23	3 48	24 48	1 27	5 19	0 56	25 6	1 0	20 31	0 13	7 43	0 47	11 27	1 21	9 57	16 7	7 8	6 49	25 45		n.a.
M23	24 5	25 10	3 39	19 22	3 51	24 40	1 27	5 2	0 57	25 6	1 0	20 32	0 13	7 43	0 47	11 27	1 21	9 57	16 7	7 11	6 51	25 43		n.a.
T 24	24 5	20 34	2 38	19 23	3 54	24 30	1 26	4 44	0 58	25 6	1 0	20 34	0 13	7 43	0 47	11 28	1 21	9 57	16 7	7 13	6 52	25 41		n.a.
W25	24 5	14 48	1 27	19 27	3 55	24 20	1 26	4 27	0 59	25 6	1 1	20 35	0 13	7 43	0 47	11 28	1 21	9 58	16 7	7 15	6 53	25 39		n.a.
T 26	24 5	8 23	0 13	19 32	3 54	24 9	1 25	4 9	1 0	25 6	1 1	20 37	0 12	7 43	0 47	11 28	1 21	9 58	16 7	7 15	6 54	25 37		n.a.
F 27	24 4	1 45	1s 0	19 40	3 51	23 58	1 25	3 52	1 1	25 6	1 1	20 38	0 12	7 44	0 47	11 29	1 21	9 58	16 7	7 15	6 56	25 36		n.a.
S 28	24 2	4s46	2 8	19 50	3 47	23 45	1 24	3 34	1 2	25 6	1 1	20 40	0 12	7 44	0 47	11 29	1 21	9 58	16 7	7 15	6 57	25 34		n.a.
S 29	24 0	10 55	3 8	20 2	3 40	23 32	1 23	3 16	1 3	25 7	1 1	20 42	0 12	7 44	0 47	11 30	1 22	9 58	16 7	7 15	6 58	25 32		n.a.
M30	23 58	16 29	3 56	20 15	3 31	23 18	1 22	2 58	1 4	25 7	1 1	20 43	0 12	7 44	0 47	11 30	1 22	9 58	16 7	7 17	6 59	25 30		n.a.
T 31	23n55	21s14	4s32	20n31	3s20	23n 4	1n22	2n41	1s 4	25n 7	1n 1	20n44	0s12	7s45	0s48	11n30	1s22	9s58	16s 7	7s19	7s 1	25s28		n.a.

Julian Day Number = 312835.5, Delta T = 28h57m01s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°04'49, Lahiri = -56°57'49 Julian Calendar 1 July 3857 BCE == Greg. Calendar 31 May 3857 BCE

The year -3856 astronomical counting style corresponds to year 3857 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3857 BCE (-3856) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 39 10	7♋39'13	27♏51	6°R58	26♋11	21♍43	0♋49	1♊12	12°R35	2♉50	7°R18	11°R41	12♓33	25♐ 2	n.a.	W 1
T 2	18 43 6	8°38'32	10♐ 5	5♋51	27°25	22°25	1° 2	1°18	12♓34	2°51	7♐17	11♓31	12°30	25° 9	n.a.	T 2
F 3	18 47 3	9°37'54	22°11	4°48	28°40	23° 8	1°15	1°25	12°34	2°52	7°16	11°19	12°27	25°16	n.a.	F 3
S 4	18 51 0	10°37'18	4♐10	3°50	29°55	23°50	1°28	1°31	12°33	2°53	7°14	11° 7	12°24	25°23	n.a.	S 4
S 5	18 54 56	11°36'44	16° 5	2°59	1♌10	24°33	1°41	1°38	12°32	2°54	7°13	10°56	12°20	25°29	n.a.	S 5
M 6	18 58 53	12°36'13	27°56	2°16	2°24	25°16	1°54	1°44	12°31	2°55	7°12	10°47	12°17	25°36	n.a.	M 6
T 7	19 2 49	13°35'44	9♒45	1°42	3°39	25°59	2° 7	1°50	12°30	2°56	7°11	10°40	12°14	25°43	n.a.	T 7
W 8	19 6 46	14°35'17	21°34	1°19	4°54	26°42	2°20	1°56	12°29	2°57	7°10	10°35	12°11	25°49	n.a.	W 8
T 9	19 10 42	15°34'52	3♓27	1° 6	6° 8	27°25	2°33	2° 3	12°28	2°58	7° 8	10°33	12° 8	25°56	n.a.	T 9
F 10	19 14 39	16°34'30	15°27	1°D 4	7°23	28° 8	2°46	2° 9	12°27	2°59	7° 7	10°D33	12° 5	26° 3	n.a.	F 10
S 11	19 18 35	17°34'11	27°37	1°12	8°38	28°52	2°59	2°15	12°26	3° 0	7° 6	10°34	12° 1	26° 9	n.a.	S 11
S 12	19 22 32	18°33'54	10♈ 4	1°31	9°52	29°35	3°12	2°21	12°25	3° 1	7° 5	10°35	11°58	26°16	n.a.	S 12
M13	19 26 28	19°33'39	22°51	2° 0	11° 7	0♎19	3°25	2°27	12°24	3° 2	7° 4	10°R35	11°55	26°23	n.a.	M13
T 14	19 30 25	20°33'27	6♉ 4	2°39	12°21	1° 2	3°38	2°33	12°22	3° 2	7° 2	10°34	11°52	26°29	n.a.	T 14
W15	19 34 21	21°33'18	19°44	3°26	13°36	1°46	3°51	2°39	12°21	3° 3	7° 1	10°31	11°49	26°36	n.a.	W15
T 16	19 38 18	22°33'11	3♊54	4°21	14°51	2°29	4° 4	2°44	12°20	3° 4	7° 0	10°25	11°46	26°43	n.a.	T 16
F 17	19 42 14	23°33'06	18°32	5°24	16° 5	3°13	4°16	2°50	12°18	3° 5	6°59	10°19	11°42	26°50	n.a.	F 17
S 18	19 46 11	24°33'04	3♋32	6°32	17°20	3°57	4°29	2°56	12°17	3° 5	6°58	10°11	11°39	26°56	n.a.	S 18
S 19	19 50 8	25°33'05	18°46	7°46	18°35	4°41	4°42	3° 1	12°15	3° 6	6°57	10° 5	11°36	27° 3	n.a.	S 19
M20	19 54 4	26°33'07	4♌ 4	9° 5	19°49	5°25	4°55	3° 7	12°14	3° 6	6°55	9°59	11°33	27°10	n.a.	M20
T 21	19 58 1	27°33'12	19°14	10°29	21° 4	6° 9	5° 7	3°12	12°12	3° 7	6°54	9°55	11°30	27°16	n.a.	T 21
W22	20 1 57	28°33'18	4♍ 8	11°55	22°18	6°53	5°20	3°17	12°11	3° 8	6°53	9°D54	11°26	27°23	n.a.	W22
T 23	20 5 54	29°33'27	18°38	13°25	23°33	7°37	5°32	3°23	12° 9	3° 8	6°52	9°54	11°23	27°30	n.a.	T 23
F 24	20 9 50	0♌33'37	2♎42	14°57	24°47	8°22	5°45	3°28	12° 7	3° 8	6°51	9°55	11°20	27°36	n.a.	F 24
S 25	20 13 47	1°33'49	16°19	16°31	26° 2	9° 6	5°57	3°33	12° 6	3° 9	6°50	9°56	11°17	27°43	n.a.	S 25
S 26	20 17 43	2°34'03	29°30	18° 7	27°16	9°50	6°10	3°38	12° 4	3° 9	6°49	9°R57	11°14	27°50	n.a.	S 26
M27	20 21 40	3°34'19	12♏19	19°44	28°31	10°35	6°22	3°43	12° 2	3°10	6°48	9°57	11°11	27°56	n.a.	M27
T 28	20 25 36	4°34'36	24°50	21°21	29°45	11°19	6°35	3°48	12° 0	3°10	6°47	9°55	11° 7	28° 3	n.a.	T 28
W29	20 29 33	5°34'55	7♐ 7	23° 0	1♍ 0	12° 4	6°47	3°53	11°58	3°10	6°46	9°51	11° 4	28°10	n.a.	W29
T 30	20 33 29	6°35'16	19°13	24°39	2°14	12°48	6°59	3°58	11°56	3°10	6°45	9°46	11° 1	28°16	n.a.	T 30
F 31	20 37 26	7♌35'39	1♑11	26♋19	3♍29	13♎33	7♋12	4♊ 2	11♓54	3♉11	6♑44	9♓41	10♓58	28♑23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n52	24s59	4s54	20n47	3s 7	22n49	1n21	2n23	1s 5	25n 7	1n 1	20n46	0s12	7s45	0s48	11n31	1s22	9s58	16s 7	7s22	7s 2	25s26		n.a.
T 2	23 48	27 33	5 3	21 5	2 53	22 33	1 20	2 5	1 6	25 7	1 1	20 47	0 12	7 45	0 48	11 31	1 22	9 58	16 7	7 26	7 3	25 24		n.a.
F 3	23 44	28 48	4 57	21 24	2 36	22 16	1 19	1 47	1 7	25 7	1 1	20 49	0 12	7 45	0 48	11 32	1 22	9 59	16 7	7 31	7 4	25 23		n.a.
S 4	23 39	28 41	4 39	21 43	2 19	21 59	1 18	1 29	1 8	25 7	1 1	20 50	0 12	7 46	0 48	11 32	1 22	9 59	16 7	7 36	7 6	25 21		n.a.
S 5	23 34	27 12	4 9	22 3	2 0	21 41	1 16	1 10	1 9	25 7	1 2	20 52	0 12	7 46	0 48	11 32	1 22	9 59	16 7	7 40	7 7	25 19		n.a.
M 6	23 29	24 31	3 27	22 23	1 41	21 23	1 15	0 52	1 9	25 6	1 2	20 53	0 12	7 47	0 48	11 33	1 22	9 59	16 7	7 43	7 8	25 17		n.a.
T 7	23 23	20 49	2 37	22 43	1 22	21 4	1 14	0 34	1 10	25 6	1 2	20 54	0 12	7 47	0 48	11 33	1 22	9 59	16 7	7 46	7 9	25 15		n.a.
W 8	23 16	16 16	1 40	23 2	1 3	20 44	1 13	0 16	1 11	25 6	1 2	20 56	0 11	7 47	0 48	11 33	1 22	9 59	16 7	7 48	7 11	25 13		n.a.
T 9	23 9	11 6	0 38	23 21	0 44	20 24	1 11	0s 2	1 12	25 6	1 2	20 57	0 11	7 48	0 48	11 34	1 22	9 59	16 7	7 49	7 12	25 11		n.a.
F 10	23 2	5 29	0n26	23 40	0 26	20 3	1 10	0 21	1 12	25 6	1 2	20 58	0 11	7 48	0 48	11 34	1 22	9 59	16 7	7 49	7 13	25 9		n.a.
S 11	22 54	0n24	1 31	23 57	0 8	19 41	1 8	0 39	1 13	25 6	1 2	21 0	0 11	7 49	0 48	11 34	1 22	9 59	16 7	7 48	7 14	25 7		n.a.
S 12	22 46	6 25	2 32	24 14	0n 8	19 19	1 6	0 57	1 14	25 6	1 2	21 1	0 11	7 49	0 48	11 34	1 22	9 59	16 7	7 48	7 16	25 5		n.a.
M13	22 37	12 19	3 28	24 29	0 24	18 57	1 5	1 16	1 15	25 5	1 2	21 2	0 11	7 50	0 48	11 35	1 22	9 59	16 7	7 48	7 17	25 3		n.a.
T 14	22 28	17 53	4 14	24 42	0 38	18 34	1 3	1 34	1 15	25 5	1 3	21 4	0 11	7 50	0 48	11 35	1 22	9 59	16 7	7 48	7 18	25 1		n.a.
W15	22 19	22 45	4 48	24 54	0 51	18 10	1 1	1 52	1 16	25 5	1 3	21 5	0 11	7 51	0 48	11 35	1 22	9 59	16 7	7 50	7 19	25 0		n.a.
T 16	22 9	26 30	5 6	25 4	1 3	17 46	0 59	2 11	1 17	25 5	1 3	21 6	0 11	7 51	0 48	11 35	1 22	9 59	16 7	7 52	7 21	24 58		n.a.
F 17	21 58	28 39	5 5	25 12	1 13	17 22	0 58	2 29	1 17	25 4	1 3	21 7	0 11	7 52	0 48	11 35	1 22	9 59	16 6	7 54	7 22	24 56		n.a.
S 18	21 48	28 46	4 43	25 18	1 23	16 57	0 56	2 48	1 18	25 4	1 3	21 8	0 11	7 52	0 48	11 36	1 22	9 59	16 6	7 57	7 23	24 54		n.a.
S 19	21 37	26 43	4 1	25 22	1 31	16 31	0 54	3 6	1 18	25 4	1 3	21 10	0 11	7 53	0 48	11 36	1 22	9 59	16 6	8 0	7 24	24 52		n.a.
M20	21 25	22 42	3 2	25 24	1 38	16 5	0 52	3 25	1 19	25 3	1 3	21 11	0 11	7 54	0 48	11 36	1 22	9 59	16 6	8 2	7 25	24 50		n.a.
T 21	21 13	17 11	1 50	25 23	1 44	15 39	0 50	3 43	1 20	25 3	1 4	21 12	0 10	7 54	0 48	11 36	1 22	9 59	16 6	8 3	7 27	24 48		n.a.
W22	21 1	10 45	0 31	25 21	1 48	15 12	0 47	4 1	1 20	25 3	1 4	21 13	0 10	7 55	0 48	11 36	1 22	9 59	16 6	8 4	7 28	24 46		n.a.
T 23	20 48	3 54	0s47	25 16	1 52	14 45	0 45	4 20	1 21	25 2	1 4	21 14	0 10	7 56	0 48	11 36	1 22	9 59	16 6	8 4	7 29	24 44		n.a.
F 24	20 35	2s56	2 1	25 8	1 55	14 17	0 43	4 38	1 21	25 2	1 4	21 15	0 10	7 56	0 48	11 37	1 22	9 59	16 6	8 4	7 30	24 42		n.a.
S 25	20 21	9 25	3 5	24 59	1 57	13 49	0 41	4 57	1 22	25 1	1 4	21 16	0 10	7 57	0 48	11 37	1 22	9 59	16 6	8 3	7 32	24 40		n.a.
S 26	20 7	15 17	3 57	24 47	1 59	13 21	0 38	5 15	1 22	25 1	1 4	21 17	0 10	7 58	0 48	11 37	1 22	9 59	16 5	8 3	7 33	24 38		n.a.
M27	19 53	20 19	4 36	24 34	1 59	12 52	0 36	5 34	1 23	25 0	1 4	21 19	0 10	7 59	0 48	11 37	1 22	9 58	16 5	8 3	7 34	24 36		n.a.
T 28	19 38	24 21	5 1	24 18	1 59	12 23	0 34	5 52	1 23	25 0	1 5	21 20	0 10	7 59	0 48	11 37	1 23	9 58	16 5	8 4	7 35	24 34		n.a.
W29	19 23	27 12	5 11	24 1	1 58	11 54	0 31	6 10	1 24	25 0	1 5	21 21	0 10	8 0	0 48	11 37	1 23	9 58	16 5	8 5	7 37	24 32		n.a.
T 30	19 8	28 45	5 7	23 42	1 57	11 24	0 29	6 28	1 24	24 59	1 5	21 22	0 10	8 1	0 48	11 37	1 23	9 58	16 5	8 7	7 38	24 29		n.a.
F 31	18n52	28s55	4s50	23n21	1n55	10n55	0n26	6s47	1s24	24n58	1n 5	21n23	0s10	8s 2	0s48	11n37	1s23	9s58	16s 5	8s 9	7s39	24s27		n.a.

Julian Day Number = 312866.5, Delta T = 28h56m58s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°04'44, Lahiri = -56°57'44 Julian Calendar 1 Aug. 3857 BCE == Greg. Calendar 1 July 3857 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3857 BCE (-3856) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 41 23	8♌36'04	13♉ 4	27♋59	4♍43	14♎18	7♋24	4♊ 7	11°R52	3♉11	6°R43	9°R35	10♓55	28♉30	n.a.	S 1
S 2	20 45 19	9°36'30	24°54	29°39	5°58	15° 2	7°36	4°11	11♓50	3°11	6♉42	9♓29	10°52	28°36	n.a.	S 2
M 3	20 49 16	10°36'58	6♒44	1♌19	7°12	15°47	7°48	4°16	11°48	3°11	6°41	9°24	10°48	28°43	n.a.	M 3
T 4	20 53 12	11°37'28	18°36	2°58	8°26	16°32	8° 0	4°20	11°46	3°11	6°40	9°21	10°45	28°50	n.a.	T 4
W 5	20 57 9	12°38'00	0♓31	4°38	9°41	17°17	8°12	4°24	11°44	3°R11	6°39	9°20	10°42	28°57	n.a.	W 5
T 6	21 1 5	13°38'34	12°30	6°17	10°55	18° 2	8°24	4°29	11°42	3°11	6°38	9°D19	10°39	29° 3	n.a.	T 6
F 7	21 5 2	14°39'10	24°38	7°57	12° 9	18°47	8°36	4°33	11°40	3°11	6°37	9°20	10°36	29°10	n.a.	F 7
S 8	21 8 58	15°39'48	6♈56	9°36	13°23	19°32	8°47	4°37	11°38	3°11	6°36	9°22	10°32	29°17	n.a.	S 8
S 9	21 12 55	16°40'27	19°28	11°14	14°38	20°17	8°59	4°41	11°36	3°11	6°35	9°23	10°29	29°23	n.a.	S 9
M10	21 16 51	17°41'09	2♉16	12°52	15°52	21° 2	9°11	4°44	11°33	3°11	6°34	9°25	10°26	29°30	n.a.	M10
T 11	21 20 48	18°41'53	15°25	14°30	17° 6	21°47	9°22	4°48	11°31	3°11	6°33	9°R25	10°23	29°37	n.a.	T 11
W12	21 24 44	19°42'39	28°57	16° 8	18°20	22°32	9°34	4°52	11°29	3°10	6°32	9°25	10°20	29°43	n.a.	W12
T 13	21 28 41	20°43'26	12♊54	17°46	19°35	23°17	9°45	4°55	11°26	3°10	6°32	9°24	10°17	29°50	n.a.	T 13
F 14	21 32 38	21°44'16	27°15	19°23	20°49	24° 2	9°57	4°59	11°24	3°10	6°31	9°22	10°13	29°57	n.a.	F 14
S 15	21 36 34	22°45'08	11♋57	20°59	22° 3	24°48	10° 8	5° 2	11°22	3°10	6°30	9°20	10°10	0♒ 3	n.a.	S 15
S 16	21 40 31	23°46'01	26°56	22°36	23°17	25°33	10°19	5° 5	11°19	3° 9	6°29	9°18	10° 7	0°10	n.a.	S 16
M17	21 44 27	24°46'56	12♌ 4	24°12	24°31	26°18	10°30	5° 9	11°17	3° 9	6°28	9°16	10° 4	0°17	n.a.	M17
T 18	21 48 24	25°47'53	27°10	25°48	25°45	27° 4	10°41	5°12	11°15	3° 8	6°28	9°15	10° 1	0°23	n.a.	T 18
W19	21 52 20	26°48'51	12♍ 6	27°23	26°59	27°49	10°52	5°15	11°12	3° 8	6°27	9°D15	9°57	0°30	n.a.	W19
T 20	21 56 17	27°49'50	26°44	28°59	28°13	28°35	11° 3	5°17	11°10	3° 7	6°26	9°15	9°54	0°37	n.a.	T 20
F 21	22 0 13	28°50'50	10♎58	0♍34	29°27	29°20	11°14	5°20	11° 7	3° 7	6°26	9°16	9°51	0°43	n.a.	F 21
S 22	22 4 10	29°51'52	24°46	2° 9	0♎41	0♏ 5	11°25	5°23	11° 5	3° 6	6°25	9°17	9°48	0°50	n.a.	S 22
S 23	22 8 7	0♍52'55	8♏ 7	3°44	1°55	0°51	11°35	5°25	11° 2	3° 6	6°24	9°18	9°45	0°57	n.a.	S 23
M24	22 12 3	1°53'58	21° 2	5°18	3° 9	1°36	11°46	5°28	11° 0	3° 5	6°24	9°18	9°42	1° 3	n.a.	M24
T 25	22 16 0	2°55'03	3♐37	6°52	4°23	2°22	11°56	5°30	10°57	3° 5	6°23	9°R19	9°38	1°10	n.a.	T 25
W26	22 19 56	3°56'09	15°53	8°27	5°37	3° 7	12° 7	5°32	10°55	3° 4	6°23	9°18	9°35	1°17	n.a.	W26
T 27	22 23 53	4°57'16	27°56	10° 1	6°51	3°53	12°17	5°35	10°52	3° 3	6°22	9°18	9°32	1°23	n.a.	T 27
F 28	22 27 49	5°58'24	9♑51	11°35	8° 5	4°39	12°27	5°37	10°50	3° 2	6°21	9°18	9°29	1°30	n.a.	F 28
S 29	22 31 46	6°59'32	21°41	13° 8	9°19	5°24	12°37	5°39	10°47	3° 2	6°21	9°17	9°26	1°37	n.a.	S 29
S 30	22 35 42	8♍ 0'41	3♒30	14♍42	10♎32	6♏10	12♋47	5♊40	10♓45	3♉ 1	6♉20	9♓17	9♓23	1♒43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n36	27s45	4s20	22n59	1n53	10n24	0n24	7s 5	1s25	24n58	1n 5	21n23	0s10	8s 2	0s48	11n37	1s23	9s58	16s 4	8s11	7s40	24s25		n.a.
S 2	18 20	25 19	3 39	22 35	1 50	9 54	0 21	7 23	1 25	24 57	1 5	21 24	0 10	8 3	0 48	11 37	1 23	9 58	16 4	8 14	7 42	24 23		n.a.
M 3	18 3	21 49	2 49	22 9	1 47	9 23	0 18	7 41	1 26	24 57	1 6	21 25	0 9	8 4	0 48	11 37	1 23	9 58	16 4	8 15	7 43	24 21		n.a.
T 4	17 46	17 25	1 51	21 43	1 44	8 52	0 16	7 59	1 26	24 56	1 6	21 26	0 9	8 5	0 48	11 37	1 23	9 58	16 4	8 17	7 44	24 19		n.a.
W 5	17 29	12 21	0 48	21 15	1 40	8 21	0 13	8 17	1 26	24 56	1 6	21 27	0 9	8 6	0 48	11 37	1 23	9 57	16 4	8 17	7 45	24 17		n.a.
T 6	17 11	6 47	0n18	20 45	1 36	7 50	0 10	8 35	1 27	24 55	1 6	21 28	0 9	8 6	0 49	11 37	1 23	9 57	16 3	8 17	7 47	24 15		n.a.
F 7	16 53	0 55	1 23	20 15	1 31	7 18	0 8	8 53	1 27	24 54	1 6	21 29	0 9	8 7	0 49	11 37	1 23	9 57	16 3	8 17	7 48	24 13		n.a.
S 8	16 35	5n 3	2 26	19 44	1 27	6 47	0 5	9 11	1 27	24 54	1 6	21 30	0 9	8 8	0 49	11 37	1 23	9 57	16 3	8 16	7 49	24 11		n.a.
S 9	16 16	10 56	3 23	19 11	1 22	6 15	0 2	9 29	1 28	24 53	1 7	21 30	0 9	8 9	0 49	11 37	1 23	9 57	16 3	8 16	7 50	24 9		n.a.
M10	15 57	16 31	4 12	18 38	1 17	5 43	0s 1	9 47	1 28	24 53	1 7	21 31	0 9	8 10	0 49	11 37	1 23	9 57	16 3	8 15	7 51	24 7		n.a.
T 11	15 38	21 29	4 49	18 4	1 11	5 11	0 3	10 4	1 28	24 52	1 7	21 32	0 9	8 11	0 49	11 37	1 23	9 56	16 2	8 15	7 53	24 4		n.a.
W12	15 18	25 31	5 10	17 29	1 6	4 38	0 6	10 22	1 29	24 51	1 7	21 33	0 9	8 12	0 49	11 37	1 23	9 56	16 2	8 15	7 54	24 2		n.a.
T 13	14 59	28 10	5 15	16 53	1 0	4 6	0 9	10 40	1 29	24 51	1 7	21 34	0 9	8 13	0 49	11 37	1 23	9 56	16 2	8 15	7 55	24 0		n.a.
F 14	14 39	29 4	5 1	16 17	0 55	3 33	0 12	10 57	1 29	24 50	1 8	21 34	0 9	8 14	0 49	11 36	1 23	9 56	16 2	8 16	7 56	23 58		n.a.
S 15	14 18	27 57	4 26	15 39	0 49	3 1	0 15	11 14	1 29	24 49	1 8	21 35	0 8	8 15	0 49	11 36	1 23	9 56	16 1	8 17	7 58	23 56		n.a.
S 16	13 58	24 49	3 33	15 2	0 43	2 28	0 18	11 32	1 30	24 49	1 8	21 36	0 8	8 15	0 49	11 36	1 23	9 55	16 1	8 18	7 59	23 54		n.a.
M17	13 37	19 57	2 25	14 23	0 37	1 55	0 20	11 49	1 30	24 48	1 8	21 36	0 8	8 16	0 49	11 36	1 23	9 55	16 1	8 19	8 0	23 52		n.a.
T 18	13 16	13 49	1 6	13 45	0 31	1 23	0 23	12 6	1 30	24 47	1 8	21 37	0 8	8 17	0 49	11 36	1 23	9 55	16 1	8 19	8 1	23 49		n.a.
W19	12 55	6 58	0s16	13 5	0 24	0 50	0 26	12 23	1 30	24 46	1 9	21 38	0 8	8 18	0 49	11 36	1 23	9 55	16 0	8 19	8 3	23 47		n.a.
T 20	12 33	0s 7	1 35	12 25	0 18	0 17	0 29	12 40	1 31	24 46	1 9	21 38	0 8	8 19	0 49	11 35	1 23	9 55	16 0	8 19	8 4	23 45		n.a.
F 21	12 11	7 0	2 47	11 45	0 12	0s16	0 32	12 57	1 31	24 45	1 9	21 39	0 8	8 20	0 49	11 35	1 23	9 54	16 0	8 19	8 5	23 43		n.a.
S 22	11 50	13 20	3 46	11 5	0 5	0 49	0 35	13 13	1 31	24 44	1 9	21 39	0 8	8 21	0 49	11 35	1 23	9 54	16 0	8 18	8 6	23 41		n.a.
S 23	11 27	18 51	4 32	10 24	0s 1	1 22	0 38	13 30	1 31	24 43	1 9	21 40	0 8	8 22	0 49	11 35	1 23	9 54	15 59	8 18	8 7	23 38		n.a.
M24	11 5	23 20	5 1	9 42	0 7	1 54	0 41	13 46	1 31	24 43	1 10	21 40	0 8	8 23	0 49	11 34	1 23	9 54	15 59	8 18	8 9	23 36		n.a.
T 25	10 43	26 36	5 16	9 1	0 14	2 27	0 44	14 3	1 31	24 42	1 10	21 41	0 8	8 24	0 49	11 34	1 23	9 53	15 59	8 18	8 10	23 34		n.a.
W26	10 20	28 33	5 15	8 19	0 20	3 0	0 46	14 19	1 31	24 41	1 10	21 41	0 8	8 25	0 49	11 34	1 24	9 53	15 58	8 18	8 11	23 32		n.a.
T 27	9 57	29 5	5 1	7 37	0 26	3 32	0 49	14 35	1 32	24 40	1 10	21 42	0 7	8 26	0 49	11 34	1 24	9 53	15 58	8 18	8 12	23 30		n.a.
F 28	9 34	28 16	4 33	6 55	0 33	4 5	0 52	14 51	1 32	24 40	1 10	21 42	0 7	8 27	0 49	11 33	1 24	9 53	15 58	8 18	8 14	23 27		n.a.
S 29	9 11	26 9	3 55	6 12	0 39	4 37	0 55	15 7	1 32	24 39	1 11	21 43	0 7	8 28	0 49	11 33	1 24	9 52	15 57	8 18	8 15	23 25		n.a.
S 30	8n47	22s54	3s 6	5n30	0s45	5s10	0s58	15s23	1s32	24n38	1n11	21n43	0s 7	8s29	0s49	11n33	1s24	9s52	15s57	8s18	8s16	23s23		n.a.

Julian Day Number = 312897.5, Delta T = 28h56m54s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°04'40, Lahiri = -56°57'40 Julian Calendar 1 Sept. 3857 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3857 BCE

The year -3856 astronomical counting style corresponds to year 3857 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3857 BCE (-3856) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 39 39	9♍ 1'52	15♒22	16♍16	11♎46	6♏55	12♋57	5♊42	10°R42	3°R 0	6°R20	9°D17	9♓19	1♒50	n.a.	M 1
T 2	22 43 36	10° 3'03	27°18	17°49	13° 0	7°41	13° 7	5°44	10♓40	2♉59	6♌20	9♓17	9°16	1°57	n.a.	T 2
W 3	22 47 32	11° 4'15	9♓22	19°23	14°13	8°27	13°17	5°45	10°37	2°58	6°19	9°R17	9°13	2° 4	n.a.	W 3
T 4	22 51 29	12° 5'28	21°34	20°56	15°27	9°12	13°26	5°47	10°35	2°57	6°19	9°17	9°10	2°10	n.a.	T 4
F 5	22 55 25	13° 6'41	3♈57	22°29	16°41	9°58	13°36	5°48	10°32	2°56	6°18	9°17	9° 7	2°17	n.a.	F 5
S 6	22 59 22	14° 7'56	16°31	24° 3	17°54	10°44	13°45	5°49	10°29	2°55	6°18	9°16	9° 3	2°24	n.a.	S 6
S 7	23 3 18	15° 9'12	29°18	25°36	19° 8	11°29	13°54	5°50	10°27	2°54	6°18	9°15	9° 0	2°30	n.a.	S 7
M 8	23 7 15	16°10'28	12♉18	27° 9	20°21	12°15	14° 3	5°51	10°24	2°53	6°17	9°15	8°57	2°37	n.a.	M 8
T 9	23 11 11	17°11'46	25°34	28°42	21°35	13° 1	14°12	5°52	10°22	2°52	6°17	9°14	8°54	2°44	n.a.	T 9
W10	23 15 8	18°13'05	9♊ 6	0♎15	22°48	13°46	14°21	5°53	10°19	2°51	6°17	9°13	8°51	2°50	n.a.	W10
T 11	23 19 5	19°14'25	22°55	1°48	24° 1	14°32	14°30	5°53	10°17	2°50	6°17	9°D13	8°48	2°57	n.a.	T 11
F 12	23 23 1	20°15'45	7♋ 1	3°20	25°15	15°18	14°39	5°54	10°14	2°49	6°16	9°14	8°44	3° 4	n.a.	F 12
S 13	23 26 58	21°17'07	21°22	4°52	26°28	16° 3	14°47	5°54	10°12	2°48	6°16	9°14	8°41	3°10	n.a.	S 13
S 14	23 30 54	22°18'29	5♌55	6°25	27°41	16°49	14°56	5°54	10° 9	2°47	6°16	9°15	8°38	3°17	n.a.	S 14
M15	23 34 51	23°19'52	20°37	7°56	28°54	17°35	15° 4	5°55	10° 7	2°46	6°16	9°16	8°35	3°24	n.a.	M15
T 16	23 38 47	24°21'16	5♍22	9°28	0♏ 8	18°20	15°12	5°R55	10° 5	2°44	6°16	9°R17	8°32	3°30	n.a.	T 16
W17	23 42 44	25°22'40	20° 3	10°58	1°21	19° 6	15°20	5°55	10° 2	2°43	6°16	9°17	8°29	3°37	n.a.	W17
T 18	23 46 41	26°24'04	4♎32	12°29	2°34	19°52	15°28	5°54	10° 0	2°42	6°16	9°16	8°25	3°44	n.a.	T 18
F 19	23 50 37	27°25'29	18°44	13°58	3°47	20°37	15°36	5°54	9°57	2°40	6°16	9°14	8°22	3°50	n.a.	F 19
S 20	23 54 34	28°26'54	2♏35	15°27	5° 0	21°23	15°43	5°54	9°55	2°39	6°D16	9°11	8°19	3°57	n.a.	S 20
S 21	23 58 30	29°28'18	16° 1	16°54	6°13	22° 9	15°51	5°53	9°53	2°38	6°16	9° 8	8°16	4° 4	n.a.	S 21
M22	0 2 27	0♎29'43	29° 3	18°20	7°26	22°54	15°58	5°53	9°50	2°36	6°16	9° 5	8°13	4°10	n.a.	M22
T 23	0 6 23	1°31'08	11♐42	19°44	8°38	23°40	16° 5	5°52	9°48	2°35	6°16	9° 2	8° 9	4°17	n.a.	T 23
W24	0 10 20	2°32'33	24° 3	21° 7	9°51	24°26	16°13	5°51	9°46	2°34	6°16	9° 1	8° 6	4°24	n.a.	W24
T 25	0 14 17	3°33'57	6♑ 8	22°27	11° 4	25°11	16°19	5°50	9°43	2°32	6°16	9°D 1	8° 3	4°30	n.a.	T 25
F 26	0 18 13	4°35'21	18° 2	23°45	12°17	25°57	16°26	5°49	9°41	2°31	6°16	9° 2	8° 0	4°37	n.a.	F 26
S 27	0 22 10	5°36'45	29°52	24°59	13°29	26°43	16°33	5°48	9°39	2°29	6°16	9° 3	7°57	4°44	n.a.	S 27
S 28	0 26 6	6°38'09	11♒41	26°10	14°42	27°28	16°39	5°47	9°37	2°28	6°16	9° 5	7°54	4°50	n.a.	S 28
M29	0 30 3	7°39'32	23°34	27°16	15°54	28°14	16°46	5°45	9°35	2°26	6°16	9° 7	7°50	4°57	n.a.	M29
T 30	0 33 59	8°40'55	5♓35	28°17	17° 7	28°59	16°52	5°44	9°32	2°25	6°17	9°R 8	7°47	5° 4	n.a.	T 30
W31	0 37 56	9♎42'17	17♓48	29♎13	18♏19	29♏45	16♋58	5♊42	9♓30	2♉23	6♌17	9♓ 7	7♓44	5♒10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8n24	18s43	2s 9	4n47	0s51	5s42	1s 0	15s38	1s32	24n37	1n11	21n44	0s 7	8s30	0s49	11n32	1s24	9s52	15s57	8s18	8s17	23s21		n.a.
T 2	8 0	13 46	1 6	4 4	0 57	6 14	1 3	15 54	1 32	24 37	1 11	21 44	0 7	8 31	0 49	11 32	1 24	9 51	15 57	8 18	8 19	23 18		n.a.
W 3	7 37	8 16	0n 0	3 21	1 3	6 46	1 6	16 9	1 32	24 36	1 12	21 44	0 7	8 32	0 49	11 32	1 24	9 51	15 56	8 18	8 20	23 16		n.a.
T 4	7 13	2 24	1 8	2 38	1 9	7 18	1 9	16 24	1 32	24 35	1 12	21 45	0 7	8 33	0 49	11 31	1 24	9 51	15 56	8 18	8 21	23 14		n.a.
F 5	6 49	3n38	2 13	1 55	1 14	7 49	1 11	16 39	1 32	24 34	1 12	21 45	0 7	8 34	0 49	11 31	1 24	9 51	15 56	8 18	8 22	23 12		n.a.
S 6	6 24	9 36	3 12	1 13	1 20	8 20	1 14	16 54	1 32	24 34	1 12	21 45	0 7	8 35	0 49	11 31	1 24	9 50	15 55	8 19	8 23	23 9		n.a.
S 7	6 0	15 18	4 3	0 30	1 25	8 52	1 16	17 9	1 32	24 33	1 13	21 46	0 7	8 36	0 49	11 30	1 24	9 50	15 55	8 19	8 25	23 7		n.a.
M 8	5 36	20 25	4 43	0s13	1 31	9 23	1 19	17 23	1 32	24 32	1 13	21 46	0 7	8 37	0 49	11 30	1 24	9 50	15 55	8 19	8 26	23 5		n.a.
T 9	5 11	24 39	5 8	0 55	1 36	9 53	1 22	17 37	1 32	24 32	1 13	21 46	0 6	8 38	0 49	11 30	1 24	9 49	15 54	8 19	8 27	23 3		n.a.
W10	4 47	27 38	5 17	1 38	1 40	10 24	1 24	17 52	1 32	24 31	1 13	21 46	0 6	8 39	0 49	11 29	1 24	9 49	15 54	8 20	8 28	23 0		n.a.
T 11	4 22	29 1	5 8	2 20	1 45	10 54	1 26	18 6	1 32	24 30	1 14	21 46	0 6	8 40	0 49	11 29	1 24	9 49	15 54	8 20	8 30	22 58		n.a.
F 12	3 58	28 34	4 41	3 2	1 49	11 24	1 29	18 20	1 32	24 29	1 14	21 47	0 6	8 41	0 49	11 28	1 24	9 48	15 53	8 20	8 31	22 56		n.a.
S 13	3 33	26 13	3 55	3 43	1 53	11 54	1 31	18 33	1 32	24 29	1 14	21 47	0 6	8 42	0 49	11 28	1 24	9 48	15 53	8 19	8 32	22 53		n.a.
S 14	3 8	22 7	2 54	4 24	1 57	12 23	1 34	18 47	1 32	24 28	1 14	21 47	0 6	8 43	0 49	11 28	1 24	9 48	15 53	8 19	8 33	22 51		n.a.
M15	2 43	16 36	1 41	5 4	2 1	12 52	1 36	19 0	1 32	24 27	1 15	21 47	0 6	8 44	0 49	11 27	1 24	9 47	15 52	8 18	8 34	22 49		n.a.
T 16	2 18	10 8	0 22	5 44	2 4	13 21	1 38	19 13	1 32	24 27	1 15	21 47	0 6	8 45	0 49	11 27	1 24	9 47	15 52	8 18	8 36	22 46		n.a.
W17	1 53	3 9	0s59	6 23	2 7	13 49	1 40	19 26	1 31	24 26	1 15	21 47	0 6	8 45	0 48	11 26	1 24	9 47	15 52	8 18	8 37	22 44		n.a.
T 18	1 28	3s54	2 15	7 2	2 9	14 17	1 42	19 39	1 31	24 25	1 16	21 47	0 6	8 46	0 48	11 26	1 24	9 46	15 51	8 19	8 38	22 42		n.a.
F 19	1 3	10 37	3 21	7 39	2 11	14 45	1 44	19 51	1 31	24 25	1 16	21 47	0 6	8 47	0 48	11 25	1 24	9 46	15 51	8 20	8 39	22 39		n.a.
S 20	0 38	16 39	4 13	8 16	2 12	15 12	1 46	20 4	1 31	24 24	1 16	21 47	0 5	8 48	0 48	11 25	1 24	9 46	15 51	8 21	8 41	22 37		n.a.
S 21	0 13	21 41	4 50	8 51	2 13	15 39	1 48	20 16	1 31	24 23	1 16	21 47	0 5	8 49	0 48	11 24	1 24	9 45	15 50	8 22	8 42	22 35		n.a.
M22	0s12	25 32	5 10	9 25	2 13	16 6	1 50	20 28	1 31	24 23	1 17	21 47	0 5	8 50	0 48	11 24	1 24	9 45	15 50	8 23	8 43	22 32		n.a.
T 23	0 37	28 0	5 15	9 58	2 13	16 32	1 52	20 40	1 31	24 22	1 17	21 47	0 5	8 51	0 48	11 23	1 24	9 45	15 50	8 24	8 44	22 30		n.a.
W24	1 2	29 1	5 4	10 29	2 12	16 57	1 54	20 51	1 31	24 22	1 17	21 47	0 5	8 52	0 48	11 23	1 24	9 44	15 49	8 24	8 45	22 28		n.a.
T 25	1 27	28 37	4 40	10 58	2 10	17 23	1 55	21 3	1 30	24 21	1 18	21 47	0 5	8 53	0 48	11 22	1 24	9 44	15 49	8 24	8 47	22 25		n.a.
F 26	1 52	26 53	4 5	11 25	2 7	17 47	1 57	21 14	1 30	24 20	1 18	21 47	0 5	8 53	0 48	11 22	1 24	9 44	15 49	8 24	8 48	22 23		n.a.
S 27	2 17	23 58	3 19	11 50	2 4	18 12	1 58	21 25	1 30	24 20	1 18	21 47	0 5	8 54	0 48	11 21	1 24	9 43	15 48	8 24	8 49	22 20		n.a.
S 28	2 42	20 4	2 25	12 13	1 59	18 35	2 0	21 35	1 30	24 19	1 19	21 47	0 5	8 55	0 48	11 21	1 24	9 43	15 48	8 23	8 50	22 18		n.a.
M29	3 7	15 21	1 24	12 33	1 54	18 59	2 1	21 46	1 30	24 19	1 19	21 47	0 5	8 56	0 48	11 20	1 24	9 43	15 47	8 22	8 51	22 16		n.a.
T 30	3 32	10 1	0 19	12 49	1 47	19 22	2 3	21 56	1 29	24 18	1 19	21 46	0 5	8 57	0 48	11 20	1 24	9 42	15 47	8 22	8 53	22 13		n.a.
W31	3s57	4s14	0n47	13s 2	1s40	19s44	2s 4	22s 6	1s29	24n18	1n19	21n46	0s 4	8s58	0s48	11n19	1s24	9s42	15s47	8s22	8s54	22s11		n.a.

Julian Day Number = 312927.5, Delta T = 28h56m51s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°04'36, Lahiri = -56°57'36 Julian Calendar 1 Oct. 3857 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3857 BCE

The year -3856 astronomical counting style corresponds to year 3857 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3857 BCE (-3856) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 41 53	10♎43'39	0♈14	0♏ 2	19♏31	0♐30	17♋ 4	5°R41	9°R28	2°R22	6♑17	9°R 5	7♓41	5♒17	n.a.	T 1
F 2	0 45 49	11°45'00	12°55	0°44	20°43	1°16	17° 9	5♊39	9♓26	2♉20	6°17	9♓ 2	7°38	5°24	n.a.	F 2
S 3	0 49 46	12°46'22	25°51	1°17	21°56	2° 1	17°15	5°37	9°24	2°19	6°18	8°57	7°34	5°30	n.a.	S 3
S 4	0 53 42	13°47'43	9♉ 2	1°42	23° 8	2°47	17°20	5°35	9°22	2°17	6°18	8°51	7°31	5°37	n.a.	S 4
M 5	0 57 39	14°49'03	22°26	1°56	24°20	3°32	17°26	5°33	9°20	2°15	6°19	8°45	7°28	5°44	n.a.	M 5
T 6	1 1 35	15°50'24	6♊ 2	1°R59	25°31	4°18	17°31	5°31	9°18	2°14	6°19	8°39	7°25	5°50	n.a.	T 6
W 7	1 5 32	16°51'44	19°47	1°51	26°43	5° 3	17°35	5°29	9°16	2°12	6°19	8°34	7°22	5°57	n.a.	W 7
T 8	1 9 29	17°53'04	3♋42	1°31	27°55	5°48	17°40	5°26	9°15	2°11	6°20	8°32	7°19	6° 4	n.a.	T 8
F 9	1 13 25	18°54'24	17°43	0°59	29° 7	6°34	17°45	5°24	9°13	2° 9	6°20	8°D31	7°15	6°10	n.a.	F 9
S 10	1 17 22	19°55'44	1♌51	0°16	0♐18	7°19	17°49	5°21	9°11	2° 7	6°21	8°31	7°12	6°17	n.a.	S 10
S 11	1 21 18	20°57'03	16° 3	29♎22	1°30	8° 5	17°53	5°18	9° 9	2° 6	6°21	8°33	7° 9	6°24	n.a.	S 11
M12	1 25 15	21°58'21	0♍18	28°19	2°41	8°50	17°57	5°16	9° 8	2° 4	6°22	8°34	7° 6	6°30	n.a.	M12
T 13	1 29 12	22°59'39	14°34	27° 9	3°52	9°35	18° 1	5°13	9° 6	2° 2	6°22	8°R34	7° 3	6°37	n.a.	T 13
W14	1 33 8	24° 0'57	28°47	25°54	5° 4	10°20	18° 5	5°10	9° 4	2° 1	6°23	8°32	7° 0	6°44	n.a.	W14
T 15	1 37 5	25° 2'13	12♎53	24°36	6°15	11° 6	18° 8	5° 7	9° 3	1°59	6°24	8°28	6°56	6°50	n.a.	T 15
F 16	1 41 1	26° 3'29	26°47	23°17	7°26	11°51	18°12	5° 4	9° 1	1°57	6°24	8°22	6°53	6°57	n.a.	F 16
S 17	1 44 58	27° 4'44	10♏26	22° 1	8°37	12°36	18°15	5° 1	9° 0	1°56	6°25	8°13	6°50	7° 4	n.a.	S 17
S 18	1 48 54	28° 5'58	23°47	20°49	9°47	13°21	18°18	4°57	8°58	1°54	6°25	8° 4	6°47	7°10	n.a.	S 18
M19	1 52 51	29° 7'11	6♐48	19°43	10°58	14° 6	18°21	4°54	8°57	1°52	6°26	7°55	6°44	7°17	n.a.	M19
T 20	1 56 48	0♏ 8'23	19°28	18°45	12° 9	14°51	18°23	4°50	8°56	1°50	6°27	7°47	6°40	7°24	n.a.	T 20
W21	2 0 44	1° 9'34	1♑50	17°54	13°19	15°36	18°26	4°47	8°54	1°49	6°28	7°40	6°37	7°30	n.a.	W21
T 22	2 4 41	2°10'43	13°56	17°13	14°29	16°22	18°28	4°43	8°53	1°47	6°28	7°36	6°34	7°37	n.a.	T 22
F 23	2 8 37	3°11'51	25°52	16°41	15°40	17° 7	18°30	4°40	8°52	1°45	6°29	7°34	6°31	7°44	n.a.	F 23
S 24	2 12 34	4°12'57	7♒41	16°18	16°50	17°52	18°32	4°36	8°51	1°44	6°30	7°D34	6°28	7°50	n.a.	S 24
S 25	2 16 30	5°14'02	19°30	16° 5	18° 0	18°36	18°33	4°32	8°50	1°42	6°31	7°34	6°25	7°57	n.a.	S 25
M26	2 20 27	6°15'05	1♓24	15°D59	19° 9	19°21	18°35	4°28	8°49	1°40	6°32	7°R35	6°21	8° 4	n.a.	M26
T 27	2 24 24	7°16'07	13°27	16° 2	20°19	20° 6	18°36	4°24	8°48	1°39	6°33	7°35	6°18	8°10	n.a.	T 27
W28	2 28 20	8°17'07	25°45	16°12	21°28	20°51	18°37	4°20	8°47	1°37	6°33	7°33	6°15	8°17	n.a.	W28
T 29	2 32 17	9°18'05	8♈21	16°29	22°38	21°36	18°38	4°16	8°46	1°35	6°34	7°29	6°12	8°24	n.a.	T 29
F 30	2 36 13	10♏19'02	21♈17	16♎52	23♐47	22♐21	18♋39	4♊12	8♓45	1♉34	6♑35	7♓22	6♓ 9	8♒30	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s21	1n49	1n53	13s12	1s31	20s 5	2s 5	22s16	1s29	24n17	1n20	21n46	0s 4	8s58	0s48	11n19	1s24	9s42	15s46	8s23	8s55	22s 8		n.a.
F 2	4 46	7 54	2 54	13 17	1 20	20 27	2 6	22 25	1 29	24 17	1 20	21 46	0 4	8 59	0 48	11 18	1 24	9 41	15 46	8 24	8 56	22 6		n.a.
S 3	5 11	13 46	3 48	13 18	1 8	20 47	2 7	22 35	1 28	24 17	1 20	21 46	0 4	9 0	0 48	11 17	1 24	9 41	15 46	8 26	8 58	22 3		n.a.
S 4	5 35	19 8	4 30	13 15	0 55	21 7	2 8	22 44	1 28	24 16	1 21	21 45	0 4	9 1	0 48	11 17	1 24	9 40	15 45	8 28	8 59	22 1		n.a.
M 5	6 0	23 40	4 58	13 6	0 41	21 27	2 9	22 52	1 28	24 16	1 21	21 45	0 4	9 1	0 48	11 16	1 24	9 40	15 45	8 31	9 0	21 59		n.a.
T 6	6 24	26 59	5 10	12 53	0 25	21 45	2 10	23 1	1 28	24 15	1 21	21 45	0 4	9 2	0 48	11 16	1 24	9 40	15 45	8 33	9 1	21 56		n.a.
W 7	6 48	28 45	5 5	12 34	0 8	22 4	2 10	23 9	1 27	24 15	1 22	21 44	0 4	9 3	0 48	11 15	1 24	9 39	15 44	8 35	9 2	21 54		n.a.
T 8	7 12	28 44	4 41	12 9	0n10	22 21	2 11	23 18	1 27	24 15	1 22	21 44	0 4	9 3	0 48	11 15	1 24	9 39	15 44	8 36	9 4	21 51		n.a.
F 9	7 36	26 52	4 1	11 40	0 30	22 38	2 11	23 25	1 27	24 14	1 22	21 44	0 4	9 4	0 48	11 14	1 24	9 39	15 44	8 36	9 5	21 49		n.a.
S 10	8 0	23 18	3 6	11 6	0 49	22 55	2 12	23 33	1 27	24 14	1 23	21 43	0 3	9 5	0 48	11 13	1 24	9 38	15 43	8 36	9 6	21 46		n.a.
S 11	8 24	18 21	1 59	10 28	1 9	23 10	2 12	23 40	1 26	24 14	1 23	21 43	0 3	9 5	0 48	11 13	1 24	9 38	15 43	8 35	9 7	21 44		n.a.
M12	8 47	12 22	0 45	9 47	1 29	23 25	2 12	23 47	1 26	24 14	1 23	21 43	0 3	9 6	0 48	11 12	1 24	9 38	15 43	8 35	9 8	21 41		n.a.
T 13	9 11	5 45	0s32	9 3	1 49	23 40	2 12	23 54	1 26	24 13	1 24	21 42	0 3	9 7	0 48	11 12	1 24	9 37	15 42	8 35	9 10	21 39		n.a.
W14	9 34	1s 8	1 47	8 19	2 7	23 53	2 12	24 1	1 25	24 13	1 24	21 42	0 3	9 7	0 48	11 11	1 24	9 37	15 42	8 36	9 11	21 36		n.a.
T 15	9 57	7 53	2 54	7 34	2 24	24 6	2 12	24 7	1 25	24 13	1 24	21 41	0 3	9 8	0 48	11 10	1 24	9 37	15 42	8 37	9 12	21 34		n.a.
F 16	10 20	14 10	3 50	6 51	2 39	24 18	2 12	24 13	1 25	24 13	1 25	21 41	0 3	9 8	0 48	11 10	1 24	9 36	15 41	8 40	9 13	21 31		n.a.
S 17	10 43	19 38	4 32	6 10	2 52	24 30	2 11	24 19	1 24	24 13	1 25	21 40	0 3	9 9	0 48	11 9	1 24	9 36	15 41	8 43	9 15	21 29		n.a.
S 18	11 5	24 1	4 57	5 32	3 2	24 41	2 11	24 25	1 24	24 13	1 25	21 40	0 3	9 9	0 48	11 9	1 24	9 35	15 41	8 46	9 16	21 26		n.a.
M19	11 27	27 4	5 6	4 59	3 11	24 51	2 10	24 30	1 24	24 13	1 26	21 39	0 3	9 10	0 48	11 8	1 24	9 35	15 41	8 50	9 17	21 24		n.a.
T 20	11 50	28 39	5 0	4 31	3 17	25 0	2 10	24 35	1 23	24 13	1 26	21 39	0 2	9 10	0 48	11 8	1 24	9 35	15 40	8 53	9 18	21 21		n.a.
W21	12 12	28 45	4 40	4 8	3 21	25 9	2 9	24 40	1 23	24 13	1 26	21 38	0 2	9 11	0 47	11 7	1 24	9 34	15 40	8 55	9 19	21 19		n.a.
T 22	12 33	27 26	4 7	3 50	3 23	25 17	2 8	24 45	1 23	24 13	1 27	21 38	0 2	9 11	0 47	11 6	1 24	9 34	15 40	8 57	9 21	21 16		n.a.
F 23	12 55	24 54	3 25	3 37	3 23	25 24	2 7	24 49	1 22	24 13	1 27	21 37	0 2	9 12	0 47	11 6	1 24	9 34	15 39	8 58	9 22	21 14		n.a.
S 24	13 16	21 19	2 33	3 29	3 22	25 31	2 6	24 53	1 22	24 13	1 27	21 36	0 2	9 12	0 47	11 5	1 24	9 33	15 39	8 58	9 23	21 11		n.a.
S 25	13 37	16 53	1 35	3 26	3 19	25 36	2 5	24 57	1 22	24 13	1 28	21 36	0 2	9 12	0 47	11 5	1 24	9 33	15 39	8 58	9 24	21 9		n.a.
M26	13 58	11 47	0 33	3 28	3 15	25 41	2 4	25 0	1 21	24 13	1 28	21 35	0 2	9 13	0 47	11 4	1 24	9 33	15 38	8 57	9 25	21 6		n.a.
T 27	14 19	6 12	0n31	3 33	3 11	25 46	2 2	25 3	1 21	24 13	1 28	21 34	0 2	9 13	0 47	11 3	1 24	9 32	15 38	8 57	9 27	21 4		n.a.
W28	14 39	0 17	1 36	3 43	3 5	25 49	2 1	25 6	1 20	24 14	1 29	21 34	0 2	9 13	0 47	11 3	1 24	9 32	15 38	8 58	9 28	21 1		n.a.
T 29	14 59	5n47	2 36	3 55	2 58	25 52	1 59	25 9	1 20	24 14	1 29	21 33	0 2	9 14	0 47	11 2	1 24	9 32	15 38	9 0	9 29	20 59		n.a.
F 30	15s19	11n46	3n31	4s11	2n51	25s54	1s57	25s11	1s20	24n14	1n30	21n32	0s 1	9s14	0s47	11n 2	1s24	9s31	15s37	9s 2	9s30	20s56		n.a.

Julian Day Number = 312958.5, Delta T = 28h56m48s
Ecliptic obliquity = 24°05'40, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°04'32, Lahiri = -56°57'32 Julian Calendar 1 Nov. 3857 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3857 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3857 BCE (-3856) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 40 10	11♏19'58	4♉33	17♎21	24♐56	23♐ 5	18♋39	4°R 8	8°R44	1°R32	6♑36	7°R13	6♓ 6	8♒37	n.a.	S 1
S 2	2 44 6	12°20'52	18° 9	17°56	26° 5	23°50	18°40	4♊ 4	8♓43	1♉30	6°37	7♓ 2	6° 2	8°44	n.a.	S 2
M 3	2 48 3	13°21'44	2♊ 1	18°35	27°13	24°35	18°R40	3°59	8°42	1°29	6°38	6°51	5°59	8°50	n.a.	M 3
T 4	2 52 0	14°22'36	16° 5	19°19	28°22	25°19	18°40	3°55	8°42	1°27	6°39	6°40	5°56	8°57	n.a.	T 4
W 5	2 55 56	15°23'26	0♋16	20° 7	29°30	26° 4	18°40	3°51	8°41	1°25	6°40	6°31	5°53	9° 4	n.a.	W 5
T 6	2 59 53	16°24'14	14°29	20°58	0♑38	26°49	18°39	3°46	8°41	1°24	6°41	6°25	5°50	9°10	n.a.	T 6
F 7	3 3 49	17°25'02	28°42	21°53	1°46	27°33	18°39	3°42	8°40	1°22	6°42	6°21	5°46	9°17	n.a.	F 7
S 8	3 7 46	18°25'47	12♌51	22°51	2°54	28°18	18°38	3°37	8°40	1°20	6°43	6°D20	5°43	9°24	n.a.	S 8
S 9	3 11 42	19°26'32	26°55	23°51	4° 2	29° 2	18°37	3°33	8°39	1°19	6°44	6°20	5°40	9°30	n.a.	S 9
M10	3 15 39	20°27'15	10♍54	24°55	5° 9	29°46	18°35	3°28	8°39	1°17	6°46	6°R20	5°37	9°37	n.a.	M10
T 11	3 19 36	21°27'56	24°46	26° 0	6°16	0♑31	18°34	3°23	8°39	1°16	6°47	6°19	5°34	9°44	n.a.	T 11
W12	3 23 32	22°28'36	8♎33	27° 8	7°23	1°15	18°32	3°19	8°38	1°14	6°48	6°15	5°31	9°50	n.a.	W12
T 13	3 27 29	23°29'15	22°11	28°18	8°30	1°59	18°31	3°14	8°38	1°12	6°49	6° 9	5°27	9°57	n.a.	T 13
F 14	3 31 25	24°29'52	5♏41	29°30	9°36	2°44	18°29	3° 9	8°38	1°11	6°50	5°59	5°24	10° 4	n.a.	F 14
S 15	3 35 22	25°30'27	18°58	0♏43	10°42	3°28	18°27	3° 5	8°38	1° 9	6°51	5°47	5°21	10°10	n.a.	S 15
S 16	3 39 18	26°31'00	2♐ 2	1°58	11°48	4°12	18°24	3° 0	8°D38	1° 8	6°53	5°34	5°18	10°17	n.a.	S 16
M17	3 43 15	27°31'32	14°51	3°15	12°54	4°56	18°22	2°55	8°38	1° 6	6°54	5°20	5°15	10°24	n.a.	M17
T 18	3 47 12	28°32'01	27°23	4°33	13°59	5°40	18°19	2°50	8°38	1° 5	6°55	5° 7	5°11	10°30	n.a.	T 18
W19	3 51 8	29°32'29	9♑41	5°52	15° 5	6°25	18°16	2°46	8°38	1° 3	6°56	4°57	5° 8	10°37	n.a.	W19
T 20	3 55 5	0♐32'54	21°46	7°13	16°10	7° 9	18°13	2°41	8°38	1° 2	6°57	4°49	5° 5	10°44	n.a.	T 20
F 21	3 59 1	1°33'17	3♒40	8°36	17°14	7°53	18°10	2°36	8°39	1° 1	6°59	4°44	5° 2	10°50	n.a.	F 21
S 22	4 2 58	2°33'38	15°29	9°59	18°18	8°37	18° 6	2°31	8°39	0°59	7° 0	4°41	4°59	10°57	n.a.	S 22
S 23	4 6 54	3°33'57	27°17	11°24	19°22	9°20	18° 3	2°27	8°39	0°58	7° 1	4°40	4°56	11° 4	n.a.	S 23
M24	4 10 51	4°34'13	9♓ 9	12°49	20°26	10° 4	17°59	2°22	8°40	0°56	7° 3	4°40	4°52	11°10	n.a.	M24
T 25	4 14 47	5°34'27	21°12	14°16	21°30	10°48	17°55	2°17	8°40	0°55	7° 4	4°40	4°49	11°17	n.a.	T 25
W26	4 18 44	6°34'38	3♈30	15°44	22°33	11°32	17°51	2°12	8°40	0°54	7° 5	4°38	4°46	11°23	n.a.	W26
T 27	4 22 41	7°34'48	16° 9	17°13	23°35	12°16	17°47	2° 7	8°41	0°53	7° 7	4°33	4°43	11°30	n.a.	T 27
F 28	4 26 37	8°34'54	29°11	18°44	24°37	12°59	17°42	2° 3	8°42	0°51	7° 8	4°26	4°40	11°37	n.a.	F 28
S 29	4 30 34	9°34'59	12♉39	20°15	25°39	13°43	17°38	1°58	8°42	0°50	7° 9	4°17	4°37	11°43	n.a.	S 29
S 30	4 34 30	10°35'02	26°32	21°47	26°41	14°27	17°33	1°53	8°43	0°49	7°11	4° 5	4°33	11°50	n.a.	S 30
M31	4 38 27	11♐35'02	10♊46	23♏21	27♑42	15♑10	17♋28	1♊49	8♓44	0♉48	7♑12	3♓53	4♓30	11♒57	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s38	17n22	4n15	4s29	2n43	25s55	1s55	25s14	1s19	24n14	1n30	21n32	0s 1	9s14	0s47	11n 1	1s24	9s31	15s37	9s 6	9s31	20s53		n.a.
S 2	15 58	22 16	4 46	4 50	2 35	25 55	1 53	25 15	1 19	24 15	1 30	21 31	0 1	9 15	0 47	11 1	1 24	9 31	15 37	9 10	9 33	20 51		n.a.
M 3	16 17	26 2	5 1	5 13	2 27	25 55	1 51	25 17	1 18	24 15	1 31	21 30	0 1	9 15	0 47	11 0	1 24	9 30	15 36	9 14	9 34	20 48		n.a.
T 4	16 35	28 17	4 58	5 38	2 19	25 54	1 49	25 18	1 18	24 15	1 31	21 30	0 1	9 15	0 47	10 59	1 24	9 30	15 36	9 18	9 35	20 46		n.a.
W 5	16 54	28 43	4 37	6 4	2 10	25 52	1 47	25 19	1 17	24 16	1 31	21 29	0 1	9 15	0 47	10 59	1 24	9 30	15 36	9 22	9 36	20 43		n.a.
T 6	17 12	27 14	3 59	6 32	2 1	25 50	1 44	25 20	1 17	24 16	1 32	21 28	0 1	9 15	0 47	10 58	1 24	9 29	15 36	9 24	9 37	20 41		n.a.
F 7	17 29	24 0	3 6	7 2	1 52	25 47	1 42	25 21	1 17	24 16	1 32	21 27	0 1	9 16	0 47	10 58	1 24	9 29	15 35	9 26	9 39	20 38		n.a.
S 8	17 47	19 21	2 1	7 32	1 43	25 43	1 39	25 21	1 16	24 17	1 32	21 27	0 1	9 16	0 47	10 57	1 24	9 29	15 35	9 26	9 40	20 35		n.a.
S 9	18 4	13 39	0 50	8 3	1 34	25 38	1 36	25 21	1 16	24 17	1 33	21 26	0 0	9 16	0 47	10 57	1 24	9 28	15 35	9 26	9 41	20 33		n.a.
M10	18 21	7 19	0s24	8 36	1 25	25 33	1 33	25 21	1 15	24 18	1 33	21 25	0 0	9 16	0 47	10 56	1 24	9 28	15 35	9 26	9 42	20 30		n.a.
T 11	18 37	0 40	1 36	9 8	1 16	25 27	1 30	25 20	1 15	24 18	1 33	21 24	0 0	9 16	0 47	10 56	1 24	9 28	15 34	9 26	9 43	20 28		n.a.
W12	18 53	5s56	2 42	9 42	1 7	25 20	1 27	25 20	1 14	24 19	1 34	21 23	0 0	9 16	0 47	10 55	1 24	9 28	15 34	9 28	9 45	20 25		n.a.
T 13	19 9	12 13	3 37	10 16	0 58	25 12	1 24	25 19	1 14	24 20	1 34	21 23	0 0	9 16	0 47	10 54	1 24	9 27	15 34	9 30	9 46	20 22		n.a.
F 14	19 25	17 50	4 20	10 50	0 49	25 4	1 20	25 17	1 13	24 20	1 34	21 22	0n 0	9 16	0 46	10 54	1 24	9 27	15 34	9 34	9 47	20 20		n.a.
S 15	19 40	22 32	4 47	11 25	0 40	24 55	1 17	25 16	1 13	24 21	1 35	21 21	0 0	9 16	0 46	10 53	1 24	9 27	15 34	9 38	9 48	20 17		n.a.
S 16	19 54	26 1	4 59	11 59	0 32	24 46	1 13	25 14	1 13	24 22	1 35	21 20	0 0	9 16	0 46	10 53	1 24	9 26	15 33	9 43	9 49	20 14		n.a.
M17	20 9	28 6	4 56	12 34	0 23	24 36	1 9	25 12	1 12	24 22	1 35	21 19	0 0	9 16	0 46	10 52	1 24	9 26	15 33	9 49	9 51	20 12		n.a.
T 18	20 23	28 42	4 38	13 9	0 15	24 25	1 5	25 10	1 12	24 23	1 36	21 18	0 0	9 16	0 46	10 52	1 24	9 26	15 33	9 53	9 52	20 9		n.a.
W19	20 36	27 50	4 7	13 44	0 7	24 14	1 1	25 7	1 11	24 24	1 36	21 18	0 1	9 16	0 46	10 51	1 24	9 26	15 33	9 57	9 53	20 6		n.a.
T 20	20 49	25 40	3 26	14 19	0s 1	24 2	0 57	25 4	1 11	24 24	1 36	21 17	0 1	9 16	0 46	10 51	1 23	9 25	15 33	10 0	9 54	20 4		n.a.
F 21	21 2	22 23	2 36	14 54	0 9	23 49	0 53	25 1	1 10	24 25	1 37	21 16	0 1	9 16	0 46	10 51	1 23	9 25	15 32	10 2	9 55	20 1		n.a.
S 22	21 14	18 13	1 40	15 28	0 17	23 36	0 49	24 58	1 10	24 26	1 37	21 15	0 1	9 15	0 46	10 50	1 23	9 25	15 32	10 3	9 57	19 58		n.a.
S 23	21 26	13 21	0 39	16 3	0 24	23 23	0 44	24 54	1 9	24 27	1 37	21 14	0 1	9 15	0 46	10 50	1 23	9 24	15 32	10 3	9 58	19 56		n.a.
M24	21 38	7 59	0n24	16 37	0 31	23 8	0 39	24 50	1 9	24 28	1 38	21 13	0 1	9 15	0 46	10 49	1 23	9 24	15 32	10 3	9 59	19 53		n.a.
T 25	21 49	2 16	1 26	17 10	0 38	22 54	0 35	24 46	1 8	24 29	1 38	21 12	0 1	9 15	0 46	10 49	1 23	9 24	15 32	10 4	10 0	19 50		n.a.
W26	22 0	3n39	2 26	17 43	0 45	22 38	0 30	24 42	1 8	24 29	1 38	21 11	0 1	9 15	0 46	10 48	1 23	9 24	15 31	10 4	10 1	19 48		n.a.
T 27	22 10	9 35	3 20	18 16	0 52	22 23	0 25	24 37	1 7	24 30	1 39	21 11	0 1	9 14	0 46	10 48	1 23	9 23	15 31	10 6	10 3	19 45		n.a.
F 28	22 20	15 18	4 6	18 48	0 58	22 6	0 20	24 33	1 7	24 31	1 39	21 10	0 2	9 14	0 46	10 47	1 23	9 23	15 31	10 9	10 4	19 42		n.a.
S 29	22 30	20 29	4 40	19 19	1 4	21 50	0 14	24 28	1 6	24 32	1 39	21 9	0 2	9 14	0 46	10 47	1 23	9 23	15 31	10 12	10 5	19 40		n.a.
S 30	22 39	24 43	4 58	19 50	1 10	21 32	0 9	24 22	1 6	24 33	1 40	21 8	0 2	9 14	0 46	10 47	1 23	9 23	15 31	10 17	10 6	19 37		n.a.
M31	22s47	27n35	4n58	20s20	1s16	21s15	0s 4	24s17	1s 5	24n34	1n40	21n 7	0n 2	9s13	0s46	10n46	1s23	9s23	15s31	10s21	10s 7	19s34		n.a.

Julian Day Number = 312988.5, Delta T = 28h56m45s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°04'28, Lahiri = -56°57'28 Julian Calendar 1 Dec. 3857 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3857 BCE

The year -3856 astronomical counting style corresponds to year 3857 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3856 BCE (-3855) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 42 23	12♐35'00	25♊16	24♏55	28♉43	15♉54	17°R23	1°R44	8♓45	0°R46	7♉14	3°R41	4♓27	12♒ 3	n.a.	T 1
W 2	4 46 20	13°34'56	9♋55	26°31	29°43	16°37	17♋18	1♊39	8°45	0♉45	7°15	3♓31	4°24	12°10	n.a.	W 2
T 3	4 50 16	14°34'50	24°35	28° 8	0♒43	17°21	17°12	1°35	8°46	0°44	7°16	3°24	4°21	12°17	n.a.	T 3
F 4	4 54 13	15°34'42	9♌ 9	29°45	1°42	18° 4	17° 7	1°30	8°47	0°43	7°18	3°20	4°17	12°23	n.a.	F 4
S 5	4 58 10	16°34'32	23°34	1♐24	2°41	18°47	17° 1	1°25	8°48	0°42	7°19	3°18	4°14	12°30	n.a.	S 5
S 6	5 2 6	17°34'20	7♍45	3° 4	3°39	19°31	16°55	1°21	8°49	0°41	7°21	3°D18	4°11	12°37	n.a.	S 6
M 7	5 6 3	18°34'06	21°42	4°45	4°37	20°14	16°49	1°16	8°50	0°40	7°22	3°R18	4° 8	12°43	n.a.	M 7
T 8	5 9 59	19°33'50	5♎25	6°28	5°35	20°57	16°43	1°12	8°52	0°39	7°24	3°17	4° 5	12°50	n.a.	T 8
W 9	5 13 56	20°33'32	18°56	8°11	6°32	21°40	16°37	1° 8	8°53	0°38	7°25	3°14	4° 2	12°57	n.a.	W 9
T 10	5 17 52	21°33'12	2♏14	9°56	7°28	22°23	16°31	1° 3	8°54	0°37	7°27	3° 8	3°58	13° 3	n.a.	T 10
F 11	5 21 49	22°32'50	15°20	11°41	8°24	23° 6	16°24	0°59	8°55	0°36	7°28	3° 0	3°55	13°10	n.a.	F 11
S 12	5 25 45	23°32'26	28°15	13°28	9°19	23°49	16°18	0°55	8°57	0°35	7°30	2°49	3°52	13°17	n.a.	S 12
S 13	5 29 42	24°32'00	10♐58	15°17	10°14	24°32	16°11	0°51	8°58	0°34	7°31	2°37	3°49	13°23	n.a.	S 13
M14	5 33 38	25°31'32	23°29	17° 6	11° 8	25°15	16° 5	0°46	9° 0	0°33	7°33	2°24	3°46	13°30	n.a.	M14
T 15	5 37 35	26°31'02	5♑49	18°56	12° 1	25°58	15°58	0°42	9° 1	0°33	7°34	2°13	3°43	13°37	n.a.	T 15
W16	5 41 32	27°30'29	17°57	20°48	12°53	26°41	15°51	0°38	9° 3	0°32	7°36	2° 3	3°39	13°43	n.a.	W16
T 17	5 45 28	28°29'54	29°56	22°41	13°45	27°24	15°44	0°34	9° 4	0°31	7°37	1°56	3°36	13°50	n.a.	T 17
F 18	5 49 25	29°29'16	11♒47	24°35	14°37	28° 7	15°37	0°30	9° 6	0°30	7°39	1°51	3°33	13°57	n.a.	F 18
S 19	5 53 21	0♑28'36	23°35	26°31	15°27	28°50	15°29	0°27	9° 8	0°30	7°40	1°49	3°30	14° 3	n.a.	S 19
S 20	5 57 18	1°27'53	5♓22	28°27	16°17	29°32	15°22	0°23	9° 9	0°29	7°42	1°D48	3°27	14°10	n.a.	S 20
M21	6 1 14	2°27'08	17°13	0♑25	17° 5	0♒15	15°15	0°19	9°11	0°28	7°43	1°49	3°23	14°17	n.a.	M21
T 22	6 5 11	3°26'20	29°14	2°24	17°53	0°57	15° 8	0°16	9°13	0°28	7°45	1°R50	3°20	14°23	n.a.	T 22
W23	6 9 7	4°25'29	11♈31	4°23	18°40	1°40	15° 0	0°12	9°15	0°27	7°46	1°50	3°17	14°30	n.a.	W23
T 24	6 13 4	5°24'36	24° 7	6°24	19°27	2°23	14°53	0° 9	9°17	0°27	7°48	1°48	3°14	14°37	n.a.	T 24
F 25	6 17 0	6°23'41	7♉ 8	8°25	20°12	3° 5	14°45	0° 5	9°19	0°26	7°49	1°44	3°11	14°43	n.a.	F 25
S 26	6 20 57	7°22'43	20°37	10°27	20°56	3°47	14°37	0° 2	9°21	0°26	7°51	1°38	3° 8	14°50	n.a.	S 26
S 27	6 24 53	8°21'43	4♊34	12°29	21°39	4°30	14°30	29♉59	9°23	0°25	7°52	1°30	3° 4	14°57	n.a.	S 27
M28	6 28 50	9°20'40	18°57	14°32	22°21	5°12	14°22	29°55	9°25	0°25	7°54	1°22	3° 1	15° 3	n.a.	M28
T 29	6 32 47	10°19'35	3♋41	16°35	23° 2	5°54	14°15	29°52	9°27	0°24	7°55	1°14	2°58	15°10	n.a.	T 29
W30	6 36 43	11°18'27	18°39	18°37	23°42	6°37	14° 7	29°49	9°29	0°24	7°57	1° 7	2°55	15°16	n.a.	W30
T 31	6 40 40	12♉17'18	3♌41	20♉40	24♒21	7♒19	13♋59	29♉46	9♓31	0♉24	7♉58	1♓ 2	2♓52	15♒23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s55	28n40	4n40	20s49	1s21	20s57	0n 2	24s11	1s 4	24n35	1n40	21n 6	0n 2	9s13	0s46	10n46	1s23	9s22	15s31	10s26	10s 8	19s32		n.a.
W 2	23 3	27 45	4 3	21 18	1 26	20 38	0 8	24 5	1 4	24 36	1 40	21 5	0 2	9 12	0 46	10 45	1 23	9 22	15 30	10 29	10 10	19 29		n.a.
T 3	23 10	24 54	3 9	21 45	1 30	20 20	0 14	23 59	1 3	24 37	1 41	21 5	0 2	9 12	0 46	10 45	1 23	9 22	15 30	10 32	10 11	19 26		n.a.
F 4	23 17	20 27	2 4	22 11	1 35	20 0	0 20	23 53	1 3	24 38	1 41	21 4	0 2	9 12	0 46	10 45	1 23	9 22	15 30	10 33	10 12	19 23		n.a.
S 5	23 24	14 50	0 51	22 37	1 39	19 41	0 26	23 46	1 2	24 39	1 41	21 3	0 2	9 11	0 45	10 44	1 23	9 21	15 30	10 34	10 13	19 21		n.a.
S 6	23 30	8 32	0s24	23 1	1 42	19 21	0 32	23 39	1 2	24 40	1 41	21 2	0 3	9 11	0 45	10 44	1 23	9 21	15 30	10 34	10 14	19 18		n.a.
M 7	23 35	1 55	1 36	23 24	1 46	19 1	0 38	23 32	1 1	24 41	1 42	21 1	0 3	9 10	0 45	10 44	1 23	9 21	15 30	10 34	10 16	19 15		n.a.
T 8	23 40	4s40	2 41	23 46	1 48	18 40	0 44	23 25	1 1	24 42	1 42	21 0	0 3	9 10	0 45	10 43	1 23	9 21	15 30	10 35	10 17	19 12		n.a.
W 9	23 45	10 56	3 37	24 6	1 51	18 20	0 51	23 17	1 0	24 43	1 42	21 0	0 3	9 9	0 45	10 43	1 23	9 21	15 30	10 36	10 18	19 10		n.a.
T 10	23 49	16 37	4 19	24 25	1 53	17 59	0 58	23 9	1 0	24 44	1 42	20 59	0 3	9 9	0 45	10 43	1 23	9 21	15 30	10 38	10 19	19 7		n.a.
F 11	23 53	21 27	4 48	24 42	1 55	17 38	1 4	23 2	0 59	24 45	1 43	20 58	0 3	9 8	0 45	10 43	1 23	9 20	15 30	10 41	10 20	19 4		n.a.
S 12	23 56	25 11	5 1	24 57	1 56	17 16	1 11	22 53	0 59	24 46	1 43	20 57	0 3	9 8	0 45	10 42	1 22	9 20	15 30	10 45	10 22	19 1		n.a.
S 13	23 59	27 37	4 59	25 11	1 57	16 55	1 18	22 45	0 58	24 47	1 43	20 56	0 3	9 7	0 45	10 42	1 22	9 20	15 29	10 49	10 23	18 59		n.a.
M14	24 1	28 37	4 42	25 23	1 57	16 33	1 25	22 37	0 58	24 48	1 43	20 56	0 3	9 7	0 45	10 42	1 22	9 20	15 29	10 54	10 24	18 56		n.a.
T 15	24 3	28 10	4 12	25 34	1 57	16 11	1 32	22 28	0 57	24 49	1 44	20 55	0 3	9 6	0 45	10 42	1 22	9 20	15 29	10 58	10 25	18 53		n.a.
W16	24 4	26 20	3 31	25 42	1 56	15 49	1 40	22 19	0 56	24 50	1 44	20 54	0 4	9 5	0 45	10 41	1 22	9 20	15 29	11 2	10 26	18 50		n.a.
T 17	24 5	23 21	2 41	25 48	1 55	15 27	1 47	22 10	0 56	24 52	1 44	20 53	0 4	9 5	0 45	10 41	1 22	9 19	15 29	11 5	10 27	18 48		n.a.
F 18	24 5	19 24	1 45	25 52	1 53	15 4	1 55	22 0	0 55	24 53	1 44	20 53	0 4	9 4	0 45	10 41	1 22	9 19	15 29	11 6	10 29	18 45		n.a.
S 19	24 5	14 43	0 44	25 54	1 51	14 42	2 2	21 51	0 55	24 54	1 44	20 52	0 4	9 3	0 45	10 41	1 22	9 19	15 29	11 7	10 30	18 42		n.a.
S 20	24 5	9 30	0n19	25 53	1 48	14 20	2 10	21 41	0 54	24 55	1 45	20 51	0 4	9 3	0 45	10 40	1 22	9 19	15 29	11 7	10 31	18 39		n.a.
M21	24 4	3 56	1 22	25 50	1 45	13 57	2 18	21 31	0 54	24 56	1 45	20 50	0 4	9 2	0 45	10 40	1 22	9 19	15 29	11 7	10 32	18 36		n.a.
T 22	24 3	1n51	2 22	25 45	1 41	13 35	2 26	21 21	0 53	24 57	1 45	20 50	0 4	9 1	0 45	10 40	1 22	9 19	15 29	11 7	10 33	18 34		n.a.
W23	24 1	7 40	3 16	25 37	1 36	13 13	2 33	21 11	0 52	24 58	1 45	20 49	0 4	9 0	0 45	10 40	1 22	9 19	15 29	11 7	10 34	18 31		n.a.
T 24	23 59	13 21	4 3	25 27	1 31	12 51	2 42	21 1	0 52	24 59	1 45	20 48	0 4	9 0	0 45	10 40	1 22	9 19	15 29	11 7	10 36	18 28		n.a.
F 25	23 56	18 38	4 39	25 14	1 25	12 28	2 50	20 50	0 51	25 0	1 45	20 48	0 4	8 59	0 45	10 40	1 22	9 18	15 29	11 9	10 37	18 25		n.a.
S 26	23 53	23 12	5 1	24 58	1 18	12 6	2 58	20 39	0 51	25 1	1 45	20 47	0 5	8 58	0 45	10 40	1 22	9 18	15 29	11 11	10 38	18 22		n.a.
S 27	23 49	26 38	5 6	24 40	1 11	11 44	3 6	20 28	0 50	25 2	1 46	20 46	0 5	8 57	0 45	10 39	1 22	9 18	15 29	11 14	10 39	18 20		n.a.
M28	23 45	28 28	4 52	24 20	1 3	11 23	3 15	20 17	0 50	25 3	1 46	20 46	0 5	8 56	0 45	10 39	1 22	9 18	15 29	11 17	10 40	18 17		n.a.
T 29	23 41	28 21	4 19	23 57	0 55	11 1	3 23	20 6	0 49	25 4	1 46	20 45	0 5	8 55	0 44	10 39	1 22	9 18	15 29	11 20	10 42	18 14		n.a.
W30	23 36	26 11	3 28	23 31	0 46	10 40	3 32	19 55	0 49	25 5	1 46	20 45	0 5	8 55	0 44	10 39	1 22	9 18	15 29	11 22	10 43	18 11		n.a.
T 31	23s30	22n 9	2n22	23s 3	0s36	10s19	3n40	19s43	0s48	25n 6	1n46	20n44	0n 5	8s54	0s44	10n39	1s21	9s18	15s29	11s24	10s44	18s 8		n.a.

Julian Day Number = 313019.5, Delta T = 28h56m42s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°04'24, Lahiri = -56°57'24 Julian Calendar 1 Jan. 3856 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3857 BCE

The year -3855 astronomical counting style corresponds to year 3856 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3856 BCE (-3855) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 44 36	13♉16'06	18♌39	22♉41	24♒58	8♒ 1	13°R51	29°R44	9♓34	0°R24	8♉ 0	1°R 0	2♓49	15♒30	n.a.	F 1
S 2	6 48 33	14°14'52	3♍24	24°41	25°34	8°43	13♋44	29♉41	9°36	0♉23	8° 1	0°D59	2°45	15°36	n.a.	S 2
S 3	6 52 29	15°13'36	17°52	26°40	26° 9	9°25	13°36	29°38	9°38	0°23	8° 3	1♓ 0	2°42	15°43	n.a.	S 3
M 4	6 56 26	16°12'18	2♎ 0	28°37	26°42	10° 7	13°28	29°36	9°40	0°23	8° 4	1° 1	2°39	15°50	n.a.	M 4
T 5	7 0 22	17°10'58	15°47	0♒32	27°14	10°49	13°21	29°33	9°43	0°23	8° 6	1°R 2	2°36	15°56	n.a.	T 5
W 6	7 4 19	18° 9'36	29°14	2°24	27°45	11°31	13°13	29°31	9°45	0°23	8° 7	1° 1	2°33	16° 3	n.a.	W 6
T 7	7 8 15	19° 8'13	12♏23	4°13	28°14	12°13	13° 5	29°29	9°48	0°23	8° 9	0°59	2°29	16°10	n.a.	T 7
F 8	7 12 12	20° 6'47	25°15	5°59	28°41	12°55	12°58	29°26	9°50	0°23	8°10	0°54	2°26	16°16	n.a.	F 8
S 9	7 16 8	21° 5'20	7♐54	7°41	29° 7	13°37	12°50	29°24	9°53	0°D22	8°12	0°49	2°23	16°23	n.a.	S 9
S 10	7 20 5	22° 3'50	20°19	9°19	29°31	14°18	12°42	29°22	9°55	0°23	8°13	0°42	2°20	16°30	n.a.	S 10
M11	7 24 2	23° 2'19	2♑35	10°54	29°53	15° 0	12°35	29°20	9°58	0°23	8°15	0°35	2°17	16°36	n.a.	M11
T 12	7 27 58	24° 0'46	14°41	12°23	0♓13	15°42	12°27	29°19	10° 1	0°23	8°16	0°28	2°14	16°43	n.a.	T 12
W13	7 31 55	24°59'10	26°39	13°48	0°32	16°23	12°20	29°17	10° 3	0°23	8°18	0°23	2°10	16°50	n.a.	W13
T 14	7 35 51	25°57'33	8♒31	15° 8	0°48	17° 5	12°13	29°15	10° 6	0°23	8°19	0°19	2° 7	16°56	n.a.	T 14
F 15	7 39 48	26°55'53	20°19	16°24	1° 3	17°46	12° 5	29°14	10° 9	0°23	8°21	0°17	2° 4	17° 3	n.a.	F 15
S 16	7 43 44	27°54'11	2♓ 6	17°33	1°15	18°28	11°58	29°12	10°12	0°23	8°22	0°D17	2° 1	17°10	n.a.	S 16
S 17	7 47 41	28°52'27	13°54	18°38	1°26	19° 9	11°51	29°11	10°14	0°24	8°24	0°17	1°58	17°16	n.a.	S 17
M18	7 51 37	29°50'41	25°47	19°37	1°34	19°51	11°44	29°10	10°17	0°24	8°25	0°19	1°55	17°23	n.a.	M18
T 19	7 55 34	0♒48'52	7♈49	20°31	1°40	20°32	11°37	29° 9	10°20	0°24	8°27	0°21	1°51	17°30	n.a.	T 19
W20	7 59 30	1°47'01	20° 5	21°19	1°43	21°14	11°30	29° 8	10°23	0°25	8°28	0°22	1°48	17°36	n.a.	W20
T 21	8 3 27	2°45'08	2♉39	22° 1	1°R44	21°55	11°23	29° 7	10°26	0°25	8°29	0°R23	1°45	17°43	n.a.	T 21
F 22	8 7 23	3°43'13	15°36	22°38	1°43	22°36	11°17	29° 6	10°29	0°25	8°31	0°22	1°42	17°49	n.a.	F 22
S 23	8 11 20	4°41'16	28°59	23° 8	1°39	23°17	11°10	29° 5	10°32	0°26	8°32	0°20	1°39	17°56	n.a.	S 23
S 24	8 15 16	5°39'16	12♊50	23°33	1°33	23°59	11° 3	29° 5	10°35	0°26	8°34	0°18	1°35	18° 3	n.a.	S 24
M25	8 19 13	6°37'15	27° 9	23°53	1°25	24°40	10°57	29° 4	10°38	0°27	8°35	0°15	1°32	18° 9	n.a.	M25
T 26	8 23 10	7°35'11	11♋52	24° 6	1°14	25°21	10°51	29° 4	10°41	0°27	8°36	0°11	1°29	18°16	n.a.	T 26
W27	8 27 6	8°33'05	26°53	24°14	1° 0	26° 2	10°45	29° 4	10°44	0°28	8°38	0° 9	1°26	18°23	n.a.	W27
T 28	8 31 3	9♒30'58	12♌ 4	24°R16	0♓44	26♒43	10♋39	29♉ 4	10♓47	0♉29	8♉39	0♓ 7	1♓23	18♒29	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23 s25	16n42	1n 6	22 s34	0 s26	9 s58	3n49	19 s31	0 s47	25n 7	1n46	20n44	0n 5	8 s53	0 s44	10n39	1 s21	9 s18	15 s29	11 s25	10 s45	18 s 5		n.a.
S 2	23 18	10 20	0 s13	22 2	0 16	9 37	3 58	19 19	0 47	25 7	1 46	20 43	0 5	8 52	0 44	10 39	1 21	9 18	15 29	11 25	10 46	18 3		n.a.
S 3	23 12	3 33	1 30	21 28	0 5	9 17	4 6	19 7	0 46	25 8	1 46	20 43	0 5	8 51	0 44	10 39	1 21	9 18	15 29	11 25	10 47	18 0		n.a.
M 4	23 5	3 s15	2 40	20 53	0n 7	8 58	4 15	18 55	0 46	25 9	1 46	20 42	0 5	8 50	0 44	10 39	1 21	9 18	15 29	11 25	10 49	17 57		n.a.
T 5	22 57	9 43	3 38	20 17	0 19	8 38	4 24	18 43	0 45	25 10	1 46	20 42	0 6	8 49	0 44	10 39	1 21	9 18	15 29	11 24	10 50	17 54		n.a.
W 6	22 49	15 35	4 24	19 40	0 31	8 19	4 33	18 31	0 44	25 11	1 46	20 41	0 6	8 48	0 44	10 39	1 21	9 18	15 30	11 25	10 51	17 51		n.a.
T 7	22 41	20 37	4 54	19 2	0 43	8 1	4 42	18 18	0 44	25 12	1 47	20 41	0 6	8 47	0 44	10 39	1 21	9 18	15 30	11 25	10 52	17 48		n.a.
F 8	22 32	24 34	5 8	18 24	0 55	7 43	4 51	18 5	0 43	25 13	1 47	20 41	0 6	8 46	0 44	10 39	1 21	9 18	15 30	11 27	10 53	17 45		n.a.
S 9	22 23	27 16	5 7	17 46	1 8	7 26	5 0	17 52	0 43	25 13	1 47	20 40	0 6	8 45	0 44	10 39	1 21	9 18	15 30	11 29	10 54	17 43		n.a.
S 10	22 14	28 35	4 52	17 8	1 20	7 9	5 9	17 39	0 42	25 14	1 47	20 40	0 6	8 44	0 44	10 39	1 21	9 18	15 30	11 31	10 56	17 40		n.a.
M11	22 4	28 27	4 23	16 30	1 32	6 53	5 17	17 26	0 42	25 15	1 47	20 39	0 6	8 43	0 44	10 39	1 21	9 18	15 30	11 34	10 57	17 37		n.a.
T 12	21 54	26 57	3 43	15 53	1 44	6 37	5 26	17 13	0 41	25 16	1 47	20 39	0 6	8 42	0 44	10 39	1 21	9 18	15 30	11 36	10 58	17 34		n.a.
W13	21 43	24 14	2 53	15 18	1 56	6 23	5 35	17 0	0 40	25 16	1 47	20 39	0 6	8 41	0 44	10 40	1 21	9 18	15 30	11 38	10 59	17 31		n.a.
T 14	21 32	20 29	1 56	14 43	2 7	6 9	5 44	16 46	0 40	25 17	1 47	20 39	0 6	8 40	0 44	10 40	1 21	9 18	15 30	11 40	11 0	17 28		n.a.
F 15	21 20	15 58	0 54	14 10	2 18	5 55	5 52	16 33	0 39	25 18	1 47	20 38	0 6	8 39	0 44	10 40	1 21	9 18	15 30	11 40	11 1	17 25		n.a.
S 16	21 9	10 52	0n10	13 39	2 28	5 43	6 1	16 19	0 39	25 18	1 47	20 38	0 7	8 38	0 44	10 40	1 21	9 18	15 31	11 41	11 3	17 22		n.a.
S 17	20 57	5 22	1 14	13 10	2 38	5 31	6 9	16 5	0 38	25 19	1 47	20 38	0 7	8 36	0 44	10 40	1 21	9 18	15 31	11 40	11 4	17 19		n.a.
M18	20 44	0n20	2 15	12 42	2 47	5 21	6 17	15 51	0 38	25 20	1 47	20 38	0 7	8 35	0 44	10 40	1 20	9 18	15 31	11 40	11 5	17 17		n.a.
T 19	20 31	6 6	3 12	12 17	2 55	5 11	6 25	15 37	0 37	25 20	1 47	20 38	0 7	8 34	0 44	10 40	1 20	9 18	15 31	11 39	11 6	17 14		n.a.
W20	20 18	11 45	4 0	11 55	3 2	5 3	6 33	15 23	0 36	25 21	1 46	20 37	0 7	8 33	0 44	10 41	1 20	9 18	15 31	11 39	11 7	17 11		n.a.
T 21	20 5	17 4	4 38	11 35	3 9	4 55	6 41	15 9	0 36	25 21	1 46	20 37	0 7	8 32	0 44	10 41	1 20	9 18	15 31	11 39	11 8	17 8		n.a.
F 22	19 51	21 47	5 4	11 17	3 15	4 49	6 48	14 54	0 35	25 22	1 46	20 37	0 7	8 31	0 44	10 41	1 20	9 18	15 31	11 39	11 10	17 5		n.a.
S 23	19 37	25 35	5 14	11 3	3 19	4 44	6 55	14 40	0 35	25 22	1 46	20 37	0 7	8 29	0 44	10 41	1 20	9 18	15 32	11 39	11 11	17 2		n.a.
S 24	19 22	28 2	5 7	10 51	3 23	4 40	7 2	14 25	0 34	25 23	1 46	20 37	0 7	8 28	0 44	10 41	1 20	9 18	15 32	11 40	11 12	16 59		n.a.
M25	19 7	28 44	4 41	10 42	3 26	4 37	7 8	14 11	0 33	25 23	1 46	20 37	0 7	8 27	0 44	10 42	1 20	9 18	15 32	11 41	11 13	16 56		n.a.
T 26	18 52	27 27	3 55	10 36	3 27	4 36	7 14	13 56	0 33	25 24	1 46	20 37	0 7	8 26	0 44	10 42	1 20	9 18	15 32	11 43	11 14	16 53		n.a.
W27	18 37	24 11	2 53	10 34	3 27	4 35	7 19	13 41	0 32	25 24	1 46	20 37	0 8	8 25	0 44	10 42	1 20	9 18	15 32	11 43	11 15	16 50		n.a.
T 28	18 s21	19n12	1n38	10 s34	3n26	4 s37	7n24	13 s26	0 s32	25n25	1n46	20n37	0n 8	8 s23	0 s44	10n42	1 s20	9 s18	15 s33	11 s44	11 s17	16 s47		n.a.

Julian Day Number = 313050.5, Delta T = 28h56m39s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°04'20, Lahiri = -56°57'20 Julian Calendar 1 Feb. 3856 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3856 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3856 BCE (-3855) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 34 59	10♒28'48	27♌16	24°R13	0°R26	27♒24	10°R33	29°D 4	10♓50	0♉29	8♋40	0°D 6	1♓20	18♒36	n.a.	F 1
S 2	8 38 56	11°26'37	12♍18	24♒ 5	0♓ 5	28° 5	10♋27	29♉ 4	10°53	0°30	8°42	0♓ 7	1°16	18°43	n.a.	S 2
S 3	8 42 52	12°24'24	27° 3	23°51	29♒42	28°46	10°21	29° 4	10°56	0°31	8°43	0° 8	1°13	18°49	n.a.	S 3
M 4	8 46 49	13°22'10	11♎27	23°34	29°17	29°26	10°16	29° 4	11° 0	0°31	8°44	0° 9	1°10	18°56	n.a.	M 4
T 5	8 50 45	14°19'54	25°25	23°12	28°49	0♓ 7	10°10	29° 4	11° 3	0°32	8°46	0°10	1° 7	19° 3	n.a.	T 5
W 6	8 54 42	15°17'37	8♏58	22°46	28°20	0°48	10° 5	29° 5	11° 6	0°33	8°47	0°11	1° 4	19° 9	n.a.	W 6
T 7	8 58 38	16°15'19	22° 7	22°17	27°49	1°29	10° 0	29° 5	11° 9	0°34	8°48	0°R11	1° 1	19°16	n.a.	T 7
F 8	9 2 35	17°12'59	4♐55	21°45	27°17	2° 9	9°55	29° 6	11°12	0°35	8°49	0°10	0°57	19°23	n.a.	F 8
S 9	9 6 31	18°10'38	17°25	21°11	26°43	2°50	9°50	29° 7	11°16	0°36	8°51	0° 9	0°54	19°29	n.a.	S 9
S 10	9 10 28	19° 8'16	29°41	20°35	26° 7	3°31	9°46	29° 8	11°19	0°37	8°52	0° 7	0°51	19°36	n.a.	S 10
M11	9 14 25	20° 5'52	11♑45	19°59	25°31	4°11	9°41	29° 9	11°22	0°37	8°53	0° 6	0°48	19°43	n.a.	M11
T 12	9 18 21	21° 3'27	23°42	19°22	24°54	4°52	9°37	29°10	11°26	0°38	8°54	0° 5	0°45	19°49	n.a.	T 12
W13	9 22 18	22° 1'01	5♒32	18°45	24°16	5°32	9°33	29°11	11°29	0°39	8°56	0° 4	0°41	19°56	n.a.	W13
T 14	9 26 14	22°58'33	17°20	18°10	23°38	6°13	9°29	29°12	11°32	0°41	8°57	0° 3	0°38	20° 2	n.a.	T 14
F 15	9 30 11	23°56'03	29° 7	17°36	23° 0	6°53	9°25	29°13	11°36	0°42	8°58	0°D 3	0°35	20° 9	n.a.	F 15
S 16	9 34 7	24°53'33	10♓56	17° 4	22°22	7°34	9°21	29°15	11°39	0°43	8°59	0° 3	0°32	20°16	n.a.	S 16
S 17	9 38 4	25°51'00	22°48	16°35	21°45	8°14	9°18	29°17	11°43	0°44	9° 0	0° 3	0°29	20°22	n.a.	S 17
M18	9 42 0	26°48'27	4♈48	16° 9	21° 8	8°54	9°15	29°18	11°46	0°45	9° 1	0° 4	0°26	20°29	n.a.	M18
T 19	9 45 57	27°45'51	16°56	15°46	20°31	9°35	9°11	29°20	11°49	0°46	9° 2	0° 4	0°22	20°36	n.a.	T 19
W20	9 49 53	28°43'15	29°17	15°27	19°56	10°15	9° 8	29°22	11°53	0°47	9° 3	0° 4	0°19	20°42	n.a.	W20
T 21	9 53 50	29°40'37	11♉54	15°13	19°22	10°55	9° 6	29°24	11°56	0°49	9° 4	0°R 4	0°16	20°49	n.a.	T 21
F 22	9 57 47	0♓37'57	24°50	15° 2	18°50	11°35	9° 3	29°26	12° 0	0°50	9° 5	0°D 4	0°13	20°56	n.a.	F 22
S 23	10 1 43	1°35'16	8♊ 8	14°56	18°19	12°16	9° 1	29°28	12° 3	0°51	9° 6	0° 4	0°10	21° 2	n.a.	S 23
S 24	10 5 40	2°32'34	21°51	14°D54	17°50	12°56	8°58	29°30	12° 7	0°53	9° 7	0° 4	0° 7	21° 9	n.a.	S 24
M25	10 9 36	3°29'50	5♋58	14°57	17°23	13°36	8°56	29°33	12°10	0°54	9° 8	0° 4	0° 3	21°16	n.a.	M25
T 26	10 13 33	4°27'05	20°28	15° 4	16°58	14°16	8°54	29°35	12°14	0°55	9° 9	0° 5	0° 0	21°22	n.a.	T 26
W27	10 17 29	5°24'18	5♌19	15°16	16°35	14°56	8°53	29°38	12°17	0°57	9°10	0° 5	29♒57	21°29	n.a.	W27
T 28	10 21 26	6°21'31	20°23	15°32	16°15	15°36	8°51	29°40	12°21	0°58	9°11	0° 6	29°54	21°36	n.a.	T 28
F 29	10 25 22	7°18'42	5♍32	15°53	15°57	16°16	8°50	29°43	12°24	1° 0	9°12	0°R 6	29°51	21°42	n.a.	F 29
S 30	10 29 19	8°15'52	20°38	16°18	15°41	16°56	8°48	29°46	12°28	1° 1	9°13	0° 5	29°47	21°49	n.a.	S 30
S 31	10 33 16	9♓13'01	5♎32	16♒47	15♒27	17♓36	8♋47	29♉49	12♓31	1♉ 3	9♌14	0♓ 5	29♒44	21♒56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s 5	13n 0	0n16	10s37	3n23	4s39	7n28	13s11	0s31	25n25	1n46	20n37	0n 8	8s22	0s44	10n43	1s20	9s18	15s33	11s44	11s18	16s44		n.a.
S 2	17 49	6 6	1s 7	10 43	3 20	4 43	7 32	12 56	0 30	25 25	1 46	20 37	0 8	8 21	0 44	10 43	1 20	9 18	15 33	11 44	11 19	16 41		n.a.
S 3	17 33	0s59	2 24	10 53	3 15	4 48	7 35	12 41	0 30	25 26	1 45	20 37	0 8	8 20	0 43	10 43	1 20	9 19	15 33	11 44	11 20	16 38		n.a.
M 4	17 16	7 50	3 29	11 5	3 8	4 55	7 37	12 26	0 29	25 26	1 45	20 38	0 8	8 18	0 43	10 44	1 20	9 19	15 33	11 43	11 21	16 36		n.a.
T 5	16 59	14 6	4 20	11 19	3 0	5 2	7 39	12 11	0 29	25 26	1 45	20 38	0 8	8 17	0 43	10 44	1 20	9 19	15 34	11 43	11 22	16 33		n.a.
W 6	16 41	19 31	4 55	11 37	2 51	5 12	7 40	11 55	0 28	25 27	1 45	20 38	0 8	8 16	0 43	10 44	1 20	9 19	15 34	11 43	11 24	16 30		n.a.
T 7	16 24	23 50	5 13	11 56	2 41	5 22	7 40	11 40	0 28	25 27	1 45	20 38	0 8	8 15	0 43	10 45	1 19	9 19	15 34	11 43	11 25	16 27		n.a.
F 8	16 6	26 52	5 15	12 17	2 30	5 34	7 40	11 25	0 27	25 27	1 45	20 38	0 8	8 13	0 43	10 45	1 19	9 19	15 34	11 43	11 26	16 24		n.a.
S 9	15 48	28 30	5 2	12 40	2 17	5 47	7 39	11 9	0 26	25 27	1 45	20 39	0 8	8 12	0 43	10 45	1 19	9 19	15 34	11 44	11 27	16 21		n.a.
S 10	15 29	28 41	4 36	13 5	2 3	6 1	7 36	10 53	0 26	25 28	1 45	20 39	0 8	8 11	0 43	10 46	1 19	9 19	15 35	11 44	11 28	16 18		n.a.
M11	15 11	27 29	3 57	13 30	1 49	6 16	7 33	10 38	0 25	25 28	1 44	20 39	0 9	8 9	0 43	10 46	1 19	9 20	15 35	11 45	11 29	16 15		n.a.
T 12	14 52	25 2	3 8	13 56	1 34	6 32	7 29	10 22	0 25	25 28	1 44	20 40	0 9	8 8	0 43	10 47	1 19	9 20	15 35	11 45	11 30	16 12		n.a.
W13	14 33	21 32	2 12	14 23	1 18	6 49	7 25	10 6	0 24	25 28	1 44	20 40	0 9	8 7	0 43	10 47	1 19	9 20	15 35	11 45	11 32	16 9		n.a.
T 14	14 14	17 10	1 10	14 49	1 2	7 7	7 19	9 50	0 23	25 28	1 44	20 40	0 9	8 5	0 43	10 47	1 19	9 20	15 36	11 46	11 33	16 6		n.a.
F 15	13 54	12 10	0 5	15 15	0 46	7 25	7 13	9 34	0 23	25 28	1 44	20 41	0 9	8 4	0 43	10 48	1 19	9 20	15 36	11 46	11 34	16 3		n.a.
S 16	13 35	6 45	1n 0	15 41	0 29	7 44	7 6	9 18	0 22	25 28	1 44	20 41	0 9	8 3	0 43	10 48	1 19	9 20	15 36	11 46	11 35	16 0		n.a.
S 17	13 15	1 3	2 3	16 5	0 13	8 4	6 58	9 2	0 22	25 29	1 43	20 41	0 9	8 1	0 43	10 49	1 19	9 21	15 36	11 46	11 36	15 57		n.a.
M18	12 55	4n43	3 1	16 29	0s 3	8 24	6 49	8 46	0 21	25 29	1 43	20 42	0 9	8 0	0 43	10 49	1 19	9 21	15 37	11 45	11 37	15 54		n.a.
T 19	12 35	10 23	3 52	16 51	0 19	8 44	6 40	8 30	0 20	25 29	1 43	20 42	0 9	7 59	0 43	10 50	1 19	9 21	15 37	11 45	11 39	15 51		n.a.
W20	12 14	15 45	4 33	17 11	0 35	9 4	6 30	8 14	0 20	25 29	1 43	20 43	0 9	7 57	0 43	10 50	1 19	9 21	15 37	11 45	11 40	15 48		n.a.
T 21	11 54	20 35	5 2	17 30	0 49	9 25	6 20	7 58	0 19	25 29	1 43	20 43	0 9	7 56	0 43	10 51	1 19	9 21	15 38	11 45	11 41	15 45		n.a.
F 22	11 33	24 36	5 16	17 47	1 4	9 45	6 9	7 42	0 19	25 29	1 42	20 44	0 9	7 55	0 43	10 51	1 19	9 22	15 38	11 45	11 42	15 42		n.a.
S 23	11 12	27 26	5 14	18 2	1 17	10 6	5 57	7 25	0 18	25 29	1 42	20 45	0 10	7 53	0 43	10 52	1 19	9 22	15 38	11 45	11 43	15 39		n.a.
S 24	10 51	28 45	4 55	18 14	1 30	10 26	5 45	7 9	0 18	25 29	1 42	20 45	0 10	7 52	0 43	10 52	1 19	9 22	15 38	11 45	11 44	15 36		n.a.
M25	10 30	28 15	4 18	18 25	1 42	10 46	5 33	6 53	0 17	25 29	1 42	20 46	0 10	7 51	0 43	10 53	1 19	9 22	15 39	11 45	11 45	15 33		n.a.
T 26	10 8	25 49	3 23	18 34	1 53	11 6	5 20	6 36	0 16	25 28	1 42	20 46	0 10	7 49	0 43	10 53	1 19	9 22	15 39	11 45	11 47	15 30		n.a.
W27	9 47	21 37	2 13	18 40	2 4	11 25	5 8	6 20	0 16	25 28	1 41	20 47	0 10	7 48	0 43	10 54	1 18	9 23	15 39	11 45	11 48	15 27		n.a.
T 28	9 25	15 56	0 54	18 44	2 13	11 43	4 55	6 4	0 15	25 28	1 41	20 48	0 10	7 46	0 43	10 54	1 18	9 23	15 40	11 45	11 49	15 24		n.a.
F 29	9 4	9 16	0s30	18 46	2 22	12 1	4 42	5 47	0 15	25 28	1 41	20 48	0 10	7 45	0 43	10 55	1 18	9 23	15 40	11 45	11 50	15 21		n.a.
S 30	8 42	2 6	1 52	18 45	2 29	12 18	4 28	5 31	0 14	25 28	1 41	20 49	0 10	7 44	0 43	10 55	1 18	9 23	15 40	11 45	11 51	15 18		n.a.
S 31	8s20	5s 3	3s 4	18s42	2s36	12s35	4n15	5s14	0s13	25n28	1n40	20n50	0n10	7s42	0s43	10n56	1s18	9s24	15s41	11s45	11s52	15s15		n.a.

Julian Day Number = 313078.5, Delta T = 28h56m36s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°04'16, Lahiri = -56°57'16 Julian Calendar 1 March 3856 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3856 BCE

The year -3855 astronomical counting style corresponds to year 3856 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3856 BCE (-3855) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 37 12	10♓10'09	20♎ 5	17♒21	15°R16	18♓15	8°R47	29♉52	12♓34	1♉ 4	9♑15	0°R 3	29♒41	22♒ 2	n.a.	M 1
T 2	10 41 9	11° 7'17	4♏14	17°59	15♒ 7	18°55	8♋46	29°55	12°38	1° 6	9°16	0♓ 2	29°38	22° 9	n.a.	T 2
W 3	10 45 5	12° 4'24	17°55	18°40	15° 1	19°35	8°45	29°58	12°42	1° 7	9°16	0° 1	29°35	22°15	n.a.	W 3
T 4	10 49 2	13° 1'31	1♐10	19°26	14°57	20°15	8°45	0♊ 2	12°45	1° 9	9°17	0° 0	29°32	22°22	n.a.	T 4
F 5	10 52 58	13°58'37	14° 0	20°15	14°D56	20°54	8°D45	0° 5	12°49	1°10	9°18	29°D59	29°28	22°29	n.a.	F 5
S 6	10 56 55	14°55'43	26°29	21° 8	14°57	21°34	8°45	0° 8	12°52	1°12	9°19	0° 0	29°25	22°35	n.a.	S 6
S 7	11 0 52	15°52'49	8♑42	22° 4	15° 0	22°14	8°45	0°12	12°56	1°14	9°20	0° 1	29°22	22°42	n.a.	S 7
M 8	11 4 48	16°49'54	20°41	23° 4	15° 6	22°53	8°46	0°16	12°59	1°15	9°20	0° 2	29°19	22°49	n.a.	M 8
T 9	11 8 45	17°46'58	2♒33	24° 8	15°13	23°33	8°46	0°19	13° 3	1°17	9°21	0° 4	29°16	22°55	n.a.	T 9
W10	11 12 41	18°44'02	14°20	25°14	15°23	24°13	8°47	0°23	13° 6	1°19	9°22	0° 5	29°12	23° 2	n.a.	W10
T 11	11 16 38	19°41'06	26° 7	26°24	15°35	24°52	8°48	0°27	13°10	1°21	9°22	0°R 6	29° 9	23° 9	n.a.	T 11
F 12	11 20 34	20°38'09	7♓56	27°38	15°49	25°32	8°49	0°31	13°13	1°22	9°23	0° 6	29° 6	23°15	n.a.	F 12
S 13	11 24 31	21°35'12	19°50	28°54	16° 5	26°11	8°51	0°35	13°16	1°24	9°24	0° 4	29° 3	23°22	n.a.	S 13
S 14	11 28 27	22°32'14	1♈51	0♓14	16°23	26°51	8°52	0°39	13°20	1°26	9°24	0° 2	29° 0	23°29	n.a.	S 14
M15	11 32 24	23°29'16	14° 2	1°36	16°42	27°30	8°54	0°43	13°23	1°28	9°25	29♒59	28°57	23°35	n.a.	M15
T 16	11 36 21	24°26'18	26°23	3° 2	17° 4	28°10	8°56	0°48	13°27	1°30	9°25	29°55	28°53	23°42	n.a.	T 16
W17	11 40 17	25°23'19	8♉56	4°31	17°27	28°49	8°58	0°52	13°30	1°32	9°26	29°51	28°50	23°48	n.a.	W17
T 18	11 44 14	26°20'19	21°43	6° 3	17°52	29°28	9° 0	0°57	13°34	1°33	9°26	29°48	28°47	23°55	n.a.	T 18
F 19	11 48 10	27°17'19	4♊46	7°38	18°18	0♈ 8	9° 2	1° 1	13°37	1°35	9°27	29°45	28°44	24° 2	n.a.	F 19
S 20	11 52 7	28°14'19	18° 5	9°15	18°46	0°47	9° 5	1° 6	13°41	1°37	9°27	29°43	28°41	24° 8	n.a.	S 20
S 21	11 56 3	29°11'18	1♋43	10°56	19°15	1°26	9° 7	1°10	13°44	1°39	9°28	29°D43	28°38	24°15	n.a.	S 21
M22	12 0 0	0♈ 8'16	15°39	12°39	19°46	2° 5	9°10	1°15	13°47	1°41	9°28	29°44	28°34	24°22	n.a.	M22
T 23	12 3 57	1° 5'15	29°55	14°26	20°18	2°45	9°13	1°20	13°51	1°43	9°29	29°45	28°31	24°28	n.a.	T 23
W24	12 7 53	2° 2'12	14♌27	16°15	20°52	3°24	9°17	1°25	13°54	1°45	9°29	29°46	28°28	24°35	n.a.	W24
T 25	12 11 50	2°59'10	29°13	18° 7	21°26	4° 3	9°20	1°30	13°58	1°47	9°29	29°R47	28°25	24°42	n.a.	T 25
F 26	12 15 46	3°56'07	14♍ 7	20° 1	22° 2	4°42	9°24	1°35	14° 1	1°49	9°30	29°46	28°22	24°48	n.a.	F 26
S 27	12 19 43	4°53'04	29° 1	21°58	22°39	5°21	9°27	1°40	14° 4	1°51	9°30	29°44	28°18	24°55	n.a.	S 27
S 28	12 23 39	5°50'01	13♎48	23°57	23°18	6° 0	9°31	1°45	14° 8	1°53	9°30	29°40	28°15	25° 2	n.a.	S 28
M29	12 27 36	6°46'58	28°20	25°58	23°57	6°39	9°35	1°50	14°11	1°55	9°30	29°35	28°12	25° 8	n.a.	M29
T 30	12 31 33	7♈43'55	12♏31	28♓ 1	24♒38	7♈18	9♋39	1♊56	14♓14	1♉57	9♑31	29♒29	28♒ 9	25♒15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s58	11s47	4s 3	18s37	2s42	12s51	4n 2	4s58	0s13	25n28	1n40	20n50	0n10	7s41	0s43	10n57	1s18	9s24	15s41	11s45	11s53	15s12		n.a.
T 2	7 35	17 44	4 45	18 30	2 47	13 6	3 49	4 41	0 12	25 28	1 40	20 51	0 10	7 40	0 43	10 57	1 18	9 24	15 41	11 46	11 55	15 8		n.a.
W 3	7 13	22 35	5 10	18 21	2 51	13 21	3 36	4 25	0 12	25 27	1 40	20 52	0 10	7 38	0 43	10 58	1 18	9 24	15 42	11 46	11 56	15 5		n.a.
T 4	6 51	26 7	5 17	18 9	2 55	13 34	3 23	4 8	0 11	25 27	1 40	20 53	0 10	7 37	0 43	10 58	1 18	9 25	15 42	11 47	11 57	15 2		n.a.
F 5	6 28	28 11	5 7	17 55	2 57	13 47	3 10	3 52	0 11	25 27	1 39	20 54	0 10	7 35	0 43	10 59	1 18	9 25	15 42	11 47	11 58	14 59		n.a.
S 6	6 6	28 46	4 44	17 39	2 59	13 59	2 57	3 35	0 10	25 27	1 39	20 54	0 11	7 34	0 43	11 0	1 18	9 25	15 43	11 47	11 59	14 56		n.a.
S 7	5 43	27 55	4 8	17 21	2 59	14 10	2 44	3 18	0 9	25 26	1 39	20 55	0 11	7 33	0 43	11 0	1 18	9 25	15 43	11 46	12 0	14 53		n.a.
M 8	5 20	25 46	3 21	17 1	2 59	14 20	2 32	3 2	0 9	25 26	1 39	20 56	0 11	7 31	0 43	11 1	1 18	9 26	15 43	11 46	12 1	14 50		n.a.
T 9	4 57	22 30	2 27	16 38	2 59	14 29	2 20	2 45	0 8	25 26	1 38	20 57	0 11	7 30	0 43	11 2	1 18	9 26	15 44	11 45	12 3	14 47		n.a.
W10	4 34	18 21	1 26	16 14	2 57	14 38	2 8	2 29	0 8	25 26	1 38	20 58	0 11	7 28	0 43	11 2	1 18	9 26	15 44	11 45	12 4	14 44		n.a.
T 11	4 11	13 30	0 22	15 47	2 55	14 45	1 56	2 12	0 7	25 25	1 38	20 59	0 11	7 27	0 43	11 3	1 18	9 27	15 44	11 45	12 5	14 41		n.a.
F 12	3 48	8 10	0n43	15 18	2 52	14 52	1 45	1 55	0 6	25 25	1 38	21 0	0 11	7 26	0 43	11 4	1 18	9 27	15 45	11 45	12 6	14 38		n.a.
S 13	3 25	2 30	1 47	14 48	2 48	14 58	1 34	1 39	0 6	25 25	1 37	21 1	0 11	7 24	0 43	11 4	1 18	9 27	15 45	11 45	12 7	14 35		n.a.
S 14	3 2	3n17	2 46	14 15	2 44	15 3	1 23	1 22	0 5	25 24	1 37	21 2	0 11	7 23	0 43	11 5	1 18	9 27	15 45	11 46	12 8	14 32		n.a.
M15	2 39	9 1	3 39	13 40	2 39	15 7	1 12	1 5	0 5	25 24	1 37	21 3	0 11	7 22	0 43	11 6	1 18	9 28	15 46	11 47	12 9	14 29		n.a.
T 16	2 16	14 30	4 22	13 3	2 34	15 10	1 1	0 49	0 4	25 24	1 37	21 4	0 11	7 20	0 43	11 6	1 18	9 28	15 46	11 48	12 11	14 26		n.a.
W17	1 53	19 28	4 53	12 24	2 27	15 13	0 51	0 32	0 4	25 23	1 37	21 5	0 11	7 19	0 43	11 7	1 18	9 28	15 46	11 50	12 12	14 22		n.a.
T 18	1 30	23 40	5 10	11 43	2 21	15 15	0 41	0 16	0 3	25 23	1 36	21 6	0 11	7 18	0 43	11 8	1 18	9 29	15 47	11 51	12 13	14 19		n.a.
F 19	1 6	26 47	5 12	11 0	2 13	15 15	0 32	0n 1	0 2	25 22	1 36	21 7	0 12	7 16	0 43	11 8	1 18	9 29	15 47	11 52	12 14	14 16		n.a.
S 20	0 43	28 29	4 58	10 15	2 6	15 15	0 22	0 17	0 2	25 22	1 36	21 8	0 12	7 15	0 43	11 9	1 17	9 29	15 48	11 53	12 15	14 13		n.a.
S 21	0 20	28 31	4 26	9 28	1 57	15 15	0 13	0 34	0 1	25 22	1 36	21 9	0 12	7 13	0 43	11 10	1 17	9 30	15 48	11 53	12 16	14 10		n.a.
M22	0n 3	26 46	3 38	8 39	1 48	15 13	0 4	0 51	0 1	25 21	1 35	21 10	0 12	7 12	0 43	11 11	1 17	9 30	15 48	11 53	12 17	14 7		n.a.
T 23	0 27	23 16	2 36	7 48	1 39	15 11	0s 4	1 7	0 0	25 21	1 35	21 11	0 12	7 11	0 43	11 11	1 17	9 30	15 49	11 52	12 19	14 4		n.a.
W24	0 50	18 16	1 23	6 56	1 29	15 8	0 12	1 24	0n 0	25 20	1 35	21 12	0 12	7 9	0 43	11 12	1 17	9 31	15 49	11 52	12 20	14 1		n.a.
T 25	1 13	12 7	0 3	6 2	1 19	15 4	0 20	1 40	0 1	25 20	1 35	21 13	0 12	7 8	0 43	11 13	1 17	9 31	15 49	11 51	12 21	13 58		n.a.
F 26	1 36	5 14	1s18	5 7	1 9	14 59	0 28	1 57	0 2	25 19	1 34	21 14	0 12	7 7	0 43	11 13	1 17	9 31	15 50	11 52	12 22	13 55		n.a.
S 27	2 0	1s55	2 33	4 10	0 58	14 54	0 36	2 13	0 2	25 19	1 34	21 15	0 12	7 6	0 43	11 14	1 17	9 32	15 50	11 52	12 23	13 51		n.a.
S 28	2 23	8 54	3 37	3 12	0 48	14 48	0 43	2 29	0 3	25 18	1 34	21 17	0 12	7 4	0 43	11 15	1 17	9 32	15 50	11 54	12 24	13 48		n.a.
M29	2 46	15 17	4 26	2 12	0 37	14 41	0 50	2 46	0 3	25 18	1 34	21 18	0 12	7 3	0 43	11 16	1 17	9 32	15 51	11 56	12 25	13 45		n.a.
T 30	3n 9	20s43	4s57	1s12	0s26	14s34	0s57	3n 2	0n 4	25n17	1n34	21n19	0n12	7s 2	0s43	11n16	1s17	9s33	15s51	11s58	12s26	13s42		n.a.

Julian Day Number = 313109.5, Delta T = 28h56m33s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°04'12, Lahiri = -56°57'12 Julian Calendar 1 Apr. 3856 BCE == Greg. Calendar 1 March 3856 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3856 BCE (-3855) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 35 29	8♈40'53	26♏16	0♈ 6	25♒19	7♈57	9♋44	2♊ 1	14♓17	1♉59	9♑31	29°R24	28♒ 6	25♒22	n.a.	W 1
T 2	12 39 26	9°37'51	9♐35	2°12	26° 2	8°36	9°48	2° 6	14°21	2° 1	9°31	29♒19	28° 3	25°28	n.a.	T 2
F 3	12 43 22	10°34'50	22°29	4°20	26°45	9°15	9°53	2°12	14°24	2° 3	9°31	29°16	27°59	25°35	n.a.	F 3
S 4	12 47 19	11°31'49	5♑ 0	6°28	27°30	9°54	9°58	2°17	14°27	2° 6	9°31	29°14	27°56	25°41	n.a.	S 4
S 5	12 51 15	12°28'49	17°12	8°37	28°15	10°33	10° 3	2°23	14°30	2° 8	9°32	29°D14	27°53	25°48	n.a.	S 5
M 6	12 55 12	13°25'50	29°11	10°47	29° 1	11°12	10° 8	2°29	14°34	2°10	9°32	29°15	27°50	25°55	n.a.	M 6
T 7	12 59 9	14°22'51	11♒ 2	12°57	29°48	11°51	10°13	2°34	14°37	2°12	9°32	29°17	27°47	26° 1	n.a.	T 7
W 8	13 3 5	15°19'52	22°49	15° 6	0♓36	12°30	10°19	2°40	14°40	2°14	9°32	29°18	27°43	26° 8	n.a.	W 8
T 9	13 7 2	16°16'54	4♓37	17°15	1°24	13° 9	10°24	2°46	14°43	2°16	9°32	29°R18	27°40	26°15	n.a.	T 9
F 10	13 10 58	17°13'57	16°31	19°24	2°14	13°48	10°30	2°52	14°46	2°18	9°R32	29°16	27°37	26°21	n.a.	F 10
S 11	13 14 55	18°11'01	28°32	21°31	3° 3	14°26	10°36	2°58	14°49	2°21	9°32	29°12	27°34	26°28	n.a.	S 11
S 12	13 18 51	19° 8'05	10♈45	23°38	3°54	15° 5	10°42	3° 4	14°52	2°23	9°32	29° 7	27°31	26°35	n.a.	S 12
M13	13 22 48	20° 5'09	23°11	25°43	4°45	15°44	10°48	3°10	14°55	2°25	9°32	28°59	27°28	26°41	n.a.	M13
T 14	13 26 45	21° 2'15	5♉49	27°47	5°37	16°23	10°54	3°16	14°58	2°27	9°32	28°50	27°24	26°48	n.a.	T 14
W15	13 30 41	21°59'21	18°41	29°49	6°29	17° 1	11° 1	3°22	15° 1	2°29	9°32	28°41	27°21	26°55	n.a.	W15
T 16	13 34 38	22°56'27	1♊46	1♉50	7°23	17°40	11° 7	3°29	15° 4	2°32	9°32	28°32	27°18	27° 1	n.a.	T 16
F 17	13 38 34	23°53'34	15° 3	3°50	8°16	18°19	11°14	3°35	15° 7	2°34	9°31	28°25	27°15	27° 8	n.a.	F 17
S 18	13 42 31	24°50'42	28°33	5°47	9°10	18°57	11°21	3°41	15°10	2°36	9°31	28°20	27°12	27°15	n.a.	S 18
S 19	13 46 28	25°47'50	12♋15	7°43	10° 5	19°36	11°28	3°48	15°13	2°38	9°31	28°17	27° 9	27°21	n.a.	S 19
M20	13 50 24	26°44'59	26° 8	9°38	11° 0	20°15	11°35	3°54	15°16	2°40	9°31	28°D16	27° 5	27°28	n.a.	M20
T 21	13 54 21	27°42'08	10♌13	11°30	11°56	20°53	11°43	4° 0	15°18	2°43	9°31	28°17	27° 2	27°34	n.a.	T 21
W22	13 58 17	28°39'18	24°29	13°21	12°52	21°32	11°50	4° 7	15°21	2°45	9°30	28°R17	26°59	27°41	n.a.	W22
T 23	14 2 14	29°36'28	8♍54	15°10	13°48	22°11	11°57	4°14	15°24	2°47	9°30	28°17	26°56	27°48	n.a.	T 23
F 24	14 6 10	0♉33'39	23°25	16°58	14°45	22°49	12° 5	4°20	15°27	2°49	9°30	28°15	26°53	27°54	n.a.	F 24
S 25	14 10 7	1°30'51	7♎58	18°43	15°43	23°28	12°13	4°27	15°29	2°52	9°29	28°10	26°49	28° 1	n.a.	S 25
S 26	14 14 4	2°28'04	22°26	20°27	16°41	24° 6	12°21	4°33	15°32	2°54	9°29	28° 3	26°46	28° 8	n.a.	S 26
M27	14 18 0	3°25'18	6♏43	22° 9	17°39	24°45	12°29	4°40	15°35	2°56	9°29	27°54	26°43	28°14	n.a.	M27
T 28	14 21 57	4°22'33	20°44	23°50	18°38	25°23	12°37	4°47	15°37	2°58	9°28	27°43	26°40	28°21	n.a.	T 28
W29	14 25 53	5°19'49	4♐24	25°29	19°37	26° 2	12°45	4°54	15°40	3° 0	9°28	27°33	26°37	28°28	n.a.	W29
T 30	14 29 50	6°17'06	17°40	27° 6	20°36	26°40	12°53	5° 0	15°42	3° 3	9°28	27°24	26°34	28°34	n.a.	T 30
F 31	14 33 46	7♉14'25	0♑33	28♉41	21♓36	27♈18	13♋ 2	5♊ 7	15♓45	3♉ 5	9♑27	27♒17	26♒30	28♒41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n32	24s51	5s10	0s11	0s15	14s25	1s 4	3n18	0n 4	25n17	1n33	21n20	0n12	7s 0	0s43	11n17	1s17	9s33	15s52	12s 0	12s28	13s39		n.a.
T 2	3 55	27 31	5 6	0n50	0 4	14 17	1 10	3 35	0 5	25 16	1 33	21 21	0 12	6 59	0 43	11 18	1 17	9 33	15 52	12 1	12 29	13 36		n.a.
F 3	4 18	28 38	4 46	1 52	0n 7	14 7	1 16	3 51	0 6	25 15	1 33	21 22	0 13	6 58	0 43	11 19	1 17	9 34	15 52	12 3	12 30	13 33		n.a.
S 4	4 41	28 12	4 12	2 54	0 17	13 57	1 22	4 7	0 6	25 15	1 33	21 24	0 13	6 57	0 43	11 20	1 17	9 34	15 53	12 3	12 31	13 30		n.a.
S 5	5 4	26 24	3 28	3 55	0 27	13 46	1 27	4 23	0 7	25 14	1 32	21 25	0 13	6 55	0 43	11 20	1 17	9 35	15 53	12 3	12 32	13 26		n.a.
M 6	5 26	23 25	2 36	4 57	0 37	13 35	1 33	4 40	0 7	25 14	1 32	21 26	0 13	6 54	0 43	11 21	1 17	9 35	15 54	12 3	12 33	13 23		n.a.
T 7	5 49	19 30	1 37	5 57	0 46	13 22	1 38	4 56	0 8	25 13	1 32	21 27	0 13	6 53	0 43	11 22	1 17	9 35	15 54	12 2	12 34	13 20		n.a.
W 8	6 12	14 50	0 35	6 57	0 55	13 10	1 43	5 12	0 8	25 12	1 32	21 29	0 13	6 52	0 43	11 23	1 17	9 36	15 54	12 2	12 35	13 17		n.a.
T 9	6 34	9 38	0n29	7 56	1 4	12 56	1 48	5 28	0 9	25 12	1 32	21 30	0 13	6 50	0 43	11 23	1 17	9 36	15 55	12 2	12 37	13 14		n.a.
F 10	6 57	4 4	1 32	8 54	1 12	12 42	1 52	5 44	0 10	25 11	1 31	21 31	0 13	6 49	0 43	11 24	1 17	9 36	15 55	12 2	12 38	13 11		n.a.
S 11	7 19	1n42	2 31	9 50	1 19	12 28	1 57	6 0	0 10	25 10	1 31	21 32	0 13	6 48	0 43	11 25	1 17	9 37	15 55	12 4	12 39	13 8		n.a.
S 12	7 41	7 29	3 24	10 44	1 26	12 13	2 1	6 16	0 11	25 10	1 31	21 34	0 13	6 47	0 43	11 26	1 17	9 37	15 56	12 6	12 40	13 4		n.a.
M13	8 4	13 4	4 9	11 37	1 32	11 57	2 5	6 32	0 11	25 9	1 31	21 35	0 13	6 46	0 43	11 27	1 17	9 38	15 56	12 9	12 41	13 1		n.a.
T 14	8 26	18 14	4 42	12 29	1 37	11 41	2 9	6 47	0 12	25 8	1 31	21 36	0 13	6 44	0 43	11 27	1 17	9 38	15 56	12 12	12 42	12 58		n.a.
W15	8 48	22 40	5 1	13 18	1 42	11 25	2 12	7 3	0 12	25 7	1 30	21 37	0 13	6 43	0 43	11 28	1 17	9 38	15 57	12 15	12 43	12 55		n.a.
T 16	9 9	26 3	5 5	14 6	1 46	11 7	2 16	7 19	0 13	25 7	1 30	21 39	0 14	6 42	0 43	11 29	1 17	9 39	15 57	12 18	12 44	12 52		n.a.
F 17	9 31	28 5	4 53	14 51	1 50	10 50	2 19	7 35	0 14	25 6	1 30	21 40	0 14	6 41	0 43	11 30	1 17	9 39	15 58	12 21	12 46	12 49		n.a.
S 18	9 53	28 30	4 25	15 35	1 53	10 32	2 22	7 50	0 14	25 5	1 30	21 41	0 14	6 40	0 43	11 30	1 17	9 39	15 58	12 22	12 47	12 45		n.a.
S 19	10 14	27 10	3 41	16 16	1 55	10 13	2 25	8 6	0 15	25 4	1 30	21 43	0 14	6 39	0 43	11 31	1 17	9 40	15 58	12 23	12 48	12 42		n.a.
M20	10 35	24 10	2 43	16 56	1 57	9 54	2 27	8 21	0 15	25 3	1 29	21 44	0 14	6 38	0 43	11 32	1 17	9 40	15 59	12 24	12 49	12 39		n.a.
T 21	10 56	19 41	1 35	17 34	1 58	9 35	2 30	8 37	0 16	25 2	1 29	21 45	0 14	6 36	0 43	11 33	1 17	9 41	15 59	12 24	12 50	12 36		n.a.
W22	11 17	14 2	0 20	18 9	1 59	9 15	2 32	8 52	0 16	25 2	1 29	21 47	0 14	6 35	0 43	11 34	1 17	9 41	15 59	12 23	12 51	12 33		n.a.
T 23	11 38	7 35	0s56	18 43	1 58	8 54	2 35	9 7	0 17	25 1	1 29	21 48	0 14	6 34	0 43	11 34	1 17	9 41	16 0	12 24	12 52	12 30		n.a.
F 24	11 59	0 42	2 10	19 14	1 58	8 33	2 37	9 23	0 17	25 0	1 29	21 49	0 14	6 33	0 43	11 35	1 17	9 42	16 0	12 24	12 53	12 26		n.a.
S 25	12 19	6s13	3 15	19 44	1 57	8 12	2 38	9 38	0 18	24 59	1 28	21 51	0 14	6 32	0 43	11 36	1 17	9 42	16 1	12 26	12 54	12 23		n.a.
S 26	12 39	12 46	4 7	20 11	1 55	7 51	2 40	9 53	0 19	24 58	1 28	21 52	0 14	6 31	0 44	11 37	1 17	9 42	16 1	12 29	12 56	12 20		n.a.
M27	13 0	18 33	4 43	20 37	1 53	7 29	2 42	10 8	0 19	24 57	1 28	21 53	0 14	6 30	0 44	11 38	1 17	9 43	16 1	12 32	12 57	12 17		n.a.
T 28	13 19	23 14	5 1	21 1	1 50	7 6	2 43	10 23	0 20	24 56	1 28	21 55	0 14	6 29	0 44	11 38	1 17	9 43	16 2	12 35	12 58	12 14		n.a.
W29	13 39	26 31	5 1	21 22	1 46	6 43	2 44	10 38	0 20	24 55	1 28	21 56	0 14	6 28	0 44	11 39	1 17	9 44	16 2	12 39	12 59	12 10		n.a.
T 30	13 59	28 13	4 44	21 42	1 43	6 20	2 45	10 53	0 21	24 54	1 27	21 57	0 15	6 27	0 44	11 40	1 17	9 44	16 2	12 42	13 0	12 7		n.a.
F 31	14n18	28s19	4s14	22n 1	1n38	5s57	2s46	11n 7	0n21	24n53	1n27	21n59	0n15	6s26	0s44	11n41	1s17	9s44	16s 3	12s45	13s 1	12s 4		n.a.

Julian Day Number = 313139.5, Delta T = 28h56m30s
Ecliptic obliquity = 24°05'39, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°04'08, Lahiri = -56°57'08 Julian Calendar 1 May 3856 BCE == Greg. Calendar 31 March 3856 BCE

The year -3855 astronomical counting style corresponds to year 3856 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3856 BCE (-3855) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 37 43	8♉11'45	13♊ 4	0♊14	22♓37	27♈57	13♋11	5♊14	15♓47	3♉ 7	9°R27	27°R12	26♒27	28♒48	n.a.	S 1
S 2	14 41 40	9° 9'07	25°17	1°46	23°37	28°35	13°19	5°21	15°50	3° 9	9♊26	27♒ 9	26°24	28°54	n.a.	S 2
M 3	14 45 36	10° 6'30	7♒17	3°16	24°38	29°14	13°28	5°28	15°52	3°12	9°26	27°D 8	26°21	29° 1	n.a.	M 3
T 4	14 49 33	11° 3'55	19° 8	4°45	25°39	29°52	13°37	5°35	15°54	3°14	9°25	27° 8	26°18	29° 8	n.a.	T 4
W 5	14 53 29	12° 1'21	0♓56	6°11	26°41	0♉30	13°46	5°42	15°57	3°16	9°25	27°R 8	26°15	29°14	n.a.	W 5
T 6	14 57 26	12°58'49	12°46	7°36	27°43	1° 9	13°55	5°49	15°59	3°18	9°24	27° 7	26°11	29°21	n.a.	T 6
F 7	15 1 22	13°56'18	24°44	8°59	28°45	1°47	14° 4	5°56	16° 1	3°20	9°23	27° 4	26° 8	29°27	n.a.	F 7
S 8	15 5 19	14°53'50	6♈53	10°20	29°47	2°25	14°14	6° 3	16° 3	3°23	9°23	26°59	26° 5	29°34	n.a.	S 8
S 9	15 9 16	15°51'22	19°16	11°39	0♈50	3° 4	14°23	6°10	16° 5	3°25	9°22	26°51	26° 2	29°41	n.a.	S 9
M10	15 13 12	16°48'57	1♉56	12°57	1°53	3°42	14°33	6°18	16° 8	3°27	9°21	26°40	25°59	29°47	n.a.	M10
T 11	15 17 9	17°46'33	14°54	14°12	2°56	4°20	14°42	6°25	16°10	3°29	9°21	26°28	25°55	29°54	n.a.	T 11
W12	15 21 5	18°44'10	28° 7	15°25	4° 0	4°59	14°52	6°32	16°12	3°31	9°20	26°16	25°52	0♓ 1	n.a.	W12
T 13	15 25 2	19°41'49	11♊36	16°36	5° 4	5°37	15° 2	6°39	16°14	3°33	9°19	26° 4	25°49	0° 7	n.a.	T 13
F 14	15 28 58	20°39'30	25°16	17°45	6° 8	6°15	15°12	6°46	16°16	3°36	9°19	25°54	25°46	0°14	n.a.	F 14
S 15	15 32 55	21°37'12	9♋ 5	18°51	7°12	6°53	15°22	6°54	16°17	3°38	9°18	25°47	25°43	0°21	n.a.	S 15
S 16	15 36 52	22°34'56	23° 1	19°55	8°17	7°32	15°32	7° 1	16°19	3°40	9°17	25°42	25°40	0°27	n.a.	S 16
M17	15 40 48	23°32'40	7♌ 2	20°56	9°21	8°10	15°42	7° 8	16°21	3°42	9°16	25°40	25°36	0°34	n.a.	M17
T 18	15 44 45	24°30'27	21° 7	21°55	10°26	8°48	15°53	7°16	16°23	3°44	9°16	25°40	25°33	0°41	n.a.	T 18
W19	15 48 41	25°28'14	5♍14	22°51	11°31	9°26	16° 3	7°23	16°25	3°46	9°15	25°39	25°30	0°47	n.a.	W19
T 20	15 52 38	26°26'03	19°23	23°44	12°37	10° 4	16°14	7°30	16°26	3°48	9°14	25°38	25°27	0°54	n.a.	T 20
F 21	15 56 34	27°23'53	3♎33	24°34	13°42	10°43	16°24	7°38	16°28	3°50	9°13	25°35	25°24	1° 1	n.a.	F 21
S 22	16 0 31	28°21'45	17°41	25°21	14°48	11°21	16°35	7°45	16°30	3°53	9°12	25°30	25°21	1° 7	n.a.	S 22
S 23	16 4 27	29°19'39	1♏43	26° 4	15°54	11°59	16°46	7°52	16°31	3°55	9°11	25°21	25°17	1°14	n.a.	S 23
M24	16 8 24	0♊17'34	15°37	26°43	17° 1	12°37	16°56	8° 0	16°33	3°57	9°11	25°10	25°14	1°20	n.a.	M24
T 25	16 12 21	1°15'31	29°18	27°19	18° 7	13°15	17° 7	8° 7	16°34	3°59	9°10	24°58	25°11	1°27	n.a.	T 25
W26	16 16 17	2°13'30	12♐42	27°50	19°14	13°53	17°18	8°15	16°35	4° 1	9° 9	24°46	25° 8	1°34	n.a.	W26
T 27	16 20 14	3°11'31	25°47	28°17	20°20	14°31	17°29	8°22	16°37	4° 3	9° 8	24°35	25° 5	1°40	n.a.	T 27
F 28	16 24 10	4° 9'34	8♑33	28°39	21°27	15° 9	17°40	8°29	16°38	4° 5	9° 7	24°26	25° 1	1°47	n.a.	F 28
S 29	16 28 7	5° 7'39	21° 0	28°56	22°35	15°47	17°52	8°37	16°39	4° 7	9° 6	24°19	24°58	1°54	n.a.	S 29
S 30	16 32 3	6♊ 5'47	3♒11	29♊ 8	23♈42	16♉25	18♋ 3	8♊44	16♓41	4♉ 9	9♑ 5	24♒15	24♒55	2♓ 0	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n37	26s57	3s32	22n17	1n34	5s33	2s47	11n22	0n22	24n52	1n27	22n 0	0n15	6s25	0s44	11n42	1s17	9s45	16s 3	12s47	13s 2	12s 1		n.a.
S 2	14 56	24 18	2 41	22 32	1 29	5 9	2 48	11 37	0 22	24 51	1 27	22 1	0 15	6 24	0 44	11 42	1 17	9 45	16 3	12 48	13 3	11 58		n.a.
M 3	15 15	20 37	1 44	22 45	1 23	4 45	2 48	11 51	0 23	24 50	1 27	22 3	0 15	6 23	0 44	11 43	1 17	9 45	16 4	12 48	13 4	11 54		n.a.
T 4	15 33	16 10	0 42	22 56	1 17	4 20	2 49	12 6	0 24	24 49	1 27	22 4	0 15	6 22	0 44	11 44	1 17	9 46	16 4	12 48	13 6	11 51		n.a.
W 5	15 51	11 8	0n20	23 6	1 11	3 55	2 49	12 20	0 24	24 48	1 26	22 5	0 15	6 22	0 44	11 45	1 17	9 46	16 4	12 48	13 7	11 48		n.a.
T 6	16 9	5 41	1 22	23 14	1 4	3 30	2 49	12 34	0 25	24 46	1 26	22 7	0 15	6 21	0 44	11 45	1 17	9 47	16 5	12 48	13 8	11 45		n.a.
F 7	16 27	0 0	2 21	23 20	0 57	3 5	2 49	12 49	0 25	24 45	1 26	22 8	0 15	6 20	0 44	11 46	1 17	9 47	16 5	12 49	13 9	11 42		n.a.
S 8	16 45	5n45	3 14	23 25	0 50	2 39	2 49	13 3	0 26	24 44	1 26	22 9	0 15	6 19	0 44	11 47	1 17	9 47	16 5	12 51	13 10	11 38		n.a.
S 9	17 2	11 25	3 59	23 29	0 42	2 13	2 49	13 17	0 26	24 43	1 26	22 11	0 15	6 18	0 44	11 48	1 17	9 48	16 6	12 54	13 11	11 35		n.a.
M10	17 19	16 44	4 33	23 32	0 34	1 47	2 48	13 31	0 27	24 42	1 26	22 12	0 15	6 17	0 44	11 49	1 17	9 48	16 6	12 58	13 12	11 32		n.a.
T 11	17 36	21 25	4 54	23 33	0 25	1 21	2 48	13 45	0 27	24 40	1 25	22 13	0 15	6 17	0 44	11 49	1 17	9 48	16 6	13 2	13 13	11 29		n.a.
W12	17 52	25 9	5 0	23 32	0 16	0 55	2 47	13 58	0 28	24 39	1 25	22 15	0 16	6 16	0 44	11 50	1 17	9 49	16 6	13 6	13 14	11 26		n.a.
T 13	18 8	27 34	4 50	23 31	0 7	0 28	2 46	14 12	0 29	24 38	1 25	22 16	0 16	6 15	0 44	11 51	1 17	9 49	16 7	13 10	13 16	11 22		n.a.
F 14	18 24	28 23	4 22	23 28	0s 2	0 1	2 45	14 26	0 29	24 36	1 25	22 17	0 16	6 14	0 44	11 52	1 17	9 50	16 7	13 14	13 17	11 19		n.a.
S 15	18 40	27 25	3 40	23 25	0 12	0n26	2 45	14 39	0 30	24 35	1 25	22 19	0 16	6 13	0 44	11 52	1 17	9 50	16 7	13 16	13 18	11 16		n.a.
S 16	18 55	24 45	2 43	23 20	0 22	0 53	2 43	14 52	0 30	24 34	1 25	22 20	0 16	6 13	0 44	11 53	1 17	9 50	16 8	13 18	13 19	11 13		n.a.
M17	19 10	20 35	1 37	23 14	0 32	1 20	2 42	15 6	0 31	24 32	1 25	22 21	0 16	6 12	0 44	11 54	1 17	9 51	16 8	13 19	13 20	11 9		n.a.
T 18	19 25	15 14	0 24	23 8	0 43	1 47	2 41	15 19	0 31	24 31	1 24	22 23	0 16	6 11	0 44	11 54	1 17	9 51	16 8	13 19	13 21	11 6		n.a.
W19	19 39	9 4	0s50	23 0	0 54	2 14	2 40	15 32	0 32	24 30	1 24	22 24	0 16	6 11	0 44	11 55	1 17	9 51	16 9	13 19	13 22	11 3		n.a.
T 20	19 53	2 27	2 2	22 52	1 4	2 42	2 38	15 45	0 32	24 28	1 24	22 25	0 16	6 10	0 44	11 56	1 17	9 52	16 9	13 19	13 23	11 0		n.a.
F 21	20 7	4s17	3 6	22 43	1 16	3 9	2 37	15 58	0 33	24 27	1 24	22 27	0 16	6 9	0 44	11 57	1 17	9 52	16 9	13 20	13 24	10 57		n.a.
S 22	20 20	10 46	3 58	22 34	1 27	3 37	2 35	16 10	0 33	24 25	1 24	22 28	0 16	6 9	0 44	11 57	1 17	9 52	16 9	13 22	13 25	10 53		n.a.
S 23	20 33	16 41	4 36	22 24	1 38	4 4	2 33	16 23	0 34	24 24	1 24	22 29	0 16	6 8	0 44	11 58	1 17	9 53	16 10	13 25	13 27	10 50		n.a.
M24	20 46	21 40	4 56	22 14	1 50	4 32	2 32	16 36	0 35	24 22	1 24	22 31	0 16	6 8	0 44	11 59	1 17	9 53	16 10	13 29	13 28	10 47		n.a.
T 25	20 58	25 25	4 59	22 3	2 1	5 0	2 30	16 48	0 35	24 21	1 24	22 32	0 17	6 7	0 44	11 59	1 17	9 53	16 10	13 33	13 29	10 44		n.a.
W26	21 10	27 40	4 46	21 52	2 13	5 27	2 28	17 0	0 36	24 19	1 23	22 33	0 17	6 7	0 44	12 0	1 17	9 54	16 10	13 37	13 30	10 40		n.a.
T 27	21 22	28 19	4 18	21 41	2 24	5 55	2 26	17 12	0 36	24 17	1 23	22 35	0 17	6 6	0 44	12 1	1 17	9 54	16 11	13 41	13 31	10 37		n.a.
F 28	21 33	27 25	3 37	21 30	2 36	6 23	2 23	17 25	0 37	24 16	1 23	22 36	0 17	6 6	0 44	12 2	1 17	9 54	16 11	13 44	13 32	10 34		n.a.
S 29	21 44	25 8	2 46	21 19	2 47	6 50	2 21	17 36	0 37	24 14	1 23	22 37	0 17	6 5	0 44	12 2	1 17	9 54	16 11	13 46	13 33	10 31		n.a.
S 30	21n55	21s45	1s49	21n 8	2s58	7n18	2s19	17n48	0n38	24n13	1n23	22n38	0n17	6s 5	0s45	12n 3	1s17	9s55	16s11	13s48	13s34	10s27		n.a.

Julian Day Number = 313170.5, Delta T = 28h56m27s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°04'03, Lahiri = -56°57'04 Julian Calendar 1 June 3856 BCE == Greg. Calendar 1 May 3856 BCE

The year -3855 astronomical counting style corresponds to year 3856 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3856 BCE (-3855) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 36 0	7♊ 3'56	15♒10	29♊15	24♈50	17♉ 4	18♋14	8♊52	16♓42	4♉11	9°R 4	24°R14	24♒52	2♓ 7	n.a.	M 1
T 2	16 39 56	8° 2'07	27° 1	29°R16	25°57	17°42	18°26	8°59	16°43	4°13	9♌ 3	24°D13	24°49	2°14	n.a.	T 2
W 3	16 43 53	9° 0'21	8♓49	29°11	27° 5	18°20	18°37	9° 7	16°44	4°14	9° 2	24°R14	24°46	2°20	n.a.	W 3
T 4	16 47 50	9°58'37	20°40	28°59	28°13	18°58	18°49	9°14	16°45	4°16	9° 1	24♒13	24°42	2°27	n.a.	T 4
F 5	16 51 46	10°56'56	2♈39	28°42	29°21	19°36	19° 0	9°22	16°46	4°18	9° 0	24°11	24°39	2°34	n.a.	F 5
S 6	16 55 43	11°55'16	14°52	28°18	0♉30	20°14	19°12	9°29	16°47	4°20	8°59	24° 7	24°36	2°40	n.a.	S 6
S 7	16 59 39	12°53'39	27°22	27°48	1°38	20°52	19°24	9°36	16°48	4°22	8°58	24° 0	24°33	2°47	n.a.	S 7
M 8	17 3 36	13°52'05	10♉12	27°11	2°47	21°30	19°35	9°44	16°49	4°24	8°57	23°51	24°30	2°54	n.a.	M 8
T 9	17 7 32	14°50'33	23°24	26°29	3°56	22° 8	19°47	9°51	16°49	4°26	8°56	23°40	24°26	3° 0	n.a.	T 9
W10	17 11 29	15°49'03	6♊56	25°41	5° 5	22°46	19°59	9°59	16°50	4°27	8°54	23°29	24°23	3° 7	n.a.	W10
T 11	17 15 25	16°47'35	20°48	24°49	6°14	23°24	20°11	10° 6	16°51	4°29	8°53	23°18	24°20	3°13	n.a.	T 11
F 12	17 19 22	17°46'09	4♋53	23°52	7°23	24° 2	20°23	10°14	16°51	4°31	8°52	23° 9	24°17	3°20	n.a.	F 12
S 13	17 23 18	18°44'46	19° 8	22°53	8°33	24°40	20°35	10°21	16°52	4°33	8°51	23° 2	24°14	3°27	n.a.	S 13
S 14	17 27 15	19°43'24	3♌27	21°51	9°42	25°18	20°47	10°28	16°53	4°34	8°50	22°59	24°11	3°33	n.a.	S 14
M15	17 31 12	20°42'05	17°47	20°50	10°52	25°56	21° 0	10°36	16°53	4°36	8°49	22°D57	24° 7	3°40	n.a.	M15
T 16	17 35 8	21°40'47	2♍ 3	19°49	12° 2	26°34	21°12	10°43	16°53	4°38	8°48	22°57	24° 4	3°47	n.a.	T 16
W17	17 39 5	22°39'31	16°14	18°50	13°12	27°11	21°24	10°50	16°54	4°39	8°47	22°R58	24° 1	3°53	n.a.	W17
T 18	17 43 1	23°38'17	0♎18	17°56	14°22	27°49	21°36	10°58	16°54	4°41	8°45	22°58	23°58	4° 0	n.a.	T 18
F 19	17 46 58	24°37'05	14°14	17° 6	15°32	28°27	21°49	11° 5	16°54	4°42	8°44	22°56	23°55	4° 7	n.a.	F 19
S 20	17 50 54	25°35'55	28° 2	16°24	16°42	29° 5	22° 1	11°12	16°55	4°44	8°43	22°52	23°52	4°13	n.a.	S 20
S 21	17 54 51	26°34'47	11♏41	15°48	17°53	29°43	22°14	11°20	16°55	4°46	8°42	22°46	23°48	4°20	n.a.	S 21
M22	17 58 47	27°33'41	25°10	15°21	19° 3	0♊21	22°26	11°27	16°55	4°47	8°41	22°37	23°45	4°27	n.a.	M22
T 23	18 2 44	28°32'37	8♐26	15° 4	20°14	0°59	22°39	11°34	16°55	4°49	8°39	22°28	23°42	4°33	n.a.	T 23
W24	18 6 40	29°31'35	21°28	14°D56	21°25	1°37	22°51	11°41	16°R55	4°50	8°38	22°19	23°39	4°40	n.a.	W24
T 25	18 10 37	0♋30'36	4♑16	14°58	22°36	2°15	23° 4	11°49	16°55	4°51	8°37	22°10	23°36	4°47	n.a.	T 25
F 26	18 14 34	1°29'39	16°48	15°10	23°47	2°52	23°17	11°56	16°55	4°53	8°36	22° 3	23°32	4°53	n.a.	F 26
S 27	18 18 30	2°28'44	29° 7	15°31	24°58	3°30	23°30	12° 3	16°55	4°54	8°35	21°58	23°29	5° 0	n.a.	S 27
S 28	18 22 27	3°27'51	11♒12	16° 2	26° 9	4° 8	23°42	12°10	16°54	4°56	8°33	21°55	23°26	5° 7	n.a.	S 28
M29	18 26 23	4°27'01	23° 8	16°43	27°21	4°46	23°55	12°17	16°54	4°57	8°32	21°D55	23°23	5°13	n.a.	M29
T 30	18 30 20	5°26'14	4♓57	17°31	28°32	5°24	24° 8	12°24	16°54	4°58	8°31	21°55	23°20	5°20	n.a.	T 30
W31	18 34 16	6♋25'29	16♓45	18♊28	29♉44	6♊ 2	24♋21	12♊31	16♓53	5♉ 0	8♌30	21♒57	23♒17	5♓26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 5	17s29	0s48	20n57	3s 8	7n46	2s17	18n 0	0n38	24n11	1n23	22n40	0n17	6s 4	0s45	12n 4	1s17	9s55	16s11	13s48	13s35	10s24		n.a.
T 2	22 15	12 37	0n15	20 47	3 19	8 13	2 14	18 12	0 39	24 9	1 23	22 41	0 17	6 4	0 45	12 4	1 17	9 55	16 12	13 48	13 36	10 21		n.a.
W 3	22 24	7 18	1 17	20 37	3 28	8 40	2 12	18 23	0 39	24 7	1 23	22 42	0 17	6 3	0 45	12 5	1 17	9 56	16 12	13 48	13 37	10 18		n.a.
T 4	22 33	1 44	2 16	20 28	3 37	9 8	2 9	18 34	0 40	24 6	1 23	22 44	0 17	6 3	0 45	12 5	1 17	9 56	16 12	13 49	13 39	10 14		n.a.
F 5	22 42	3n58	3 9	20 20	3 46	9 35	2 6	18 46	0 41	24 4	1 23	22 45	0 17	6 3	0 45	12 6	1 17	9 56	16 12	13 49	13 40	10 11		n.a.
S 6	22 50	9 36	3 55	20 12	3 53	10 2	2 4	18 57	0 41	24 2	1 22	22 46	0 17	6 2	0 45	12 7	1 17	9 56	16 12	13 51	13 41	10 8		n.a.
S 7	22 58	15 0	4 31	20 5	3 59	10 29	2 1	19 8	0 42	24 0	1 22	22 47	0 18	6 2	0 45	12 7	1 17	9 57	16 13	13 53	13 42	10 4		n.a.
M 8	23 5	19 54	4 54	20 0	4 4	10 55	1 58	19 18	0 42	23 58	1 22	22 48	0 18	6 2	0 45	12 8	1 17	9 57	16 13	13 56	13 43	10 1		n.a.
T 9	23 12	24 0	5 2	19 55	4 8	11 22	1 55	19 29	0 43	23 57	1 22	22 50	0 18	6 1	0 45	12 9	1 17	9 57	16 13	14 0	13 44	9 58		n.a.
W10	23 19	26 53	4 54	19 52	4 9	11 48	1 53	19 40	0 43	23 55	1 22	22 51	0 18	6 1	0 45	12 9	1 17	9 58	16 13	14 4	13 45	9 55		n.a.
T 11	23 25	28 14	4 29	19 50	4 9	12 15	1 50	19 50	0 44	23 53	1 22	22 52	0 18	6 1	0 45	12 10	1 17	9 58	16 13	14 7	13 46	9 51		n.a.
F 12	23 31	27 47	3 47	19 50	4 7	12 41	1 47	20 0	0 44	23 51	1 22	22 53	0 18	6 1	0 45	12 10	1 17	9 58	16 13	14 10	13 47	9 48		n.a.
S 13	23 36	25 29	2 50	19 51	4 4	13 6	1 44	20 11	0 45	23 49	1 22	22 55	0 18	6 1	0 45	12 11	1 17	9 58	16 14	14 13	13 48	9 45		n.a.
S 14	23 41	21 34	1 42	19 53	3 58	13 32	1 41	20 21	0 45	23 47	1 22	22 56	0 18	6 0	0 45	12 11	1 17	9 58	16 14	14 14	13 49	9 42		n.a.
M15	23 45	16 21	0 28	19 57	3 50	13 57	1 37	20 30	0 46	23 45	1 22	22 57	0 18	6 0	0 45	12 12	1 17	9 59	16 14	14 14	13 50	9 38		n.a.
T 16	23 49	10 17	0s48	20 2	3 40	14 22	1 34	20 40	0 47	23 43	1 22	22 58	0 18	6 0	0 45	12 13	1 17	9 59	16 14	14 14	13 52	9 35		n.a.
W17	23 53	3 44	2 1	20 9	3 28	14 47	1 31	20 50	0 47	23 41	1 22	22 59	0 18	6 0	0 45	12 13	1 17	9 59	16 14	14 14	13 53	9 32		n.a.
T 18	23 56	2s57	3 6	20 18	3 15	15 11	1 28	20 59	0 48	23 39	1 21	23 0	0 19	6 0	0 45	12 14	1 17	9 59	16 14	14 14	13 54	9 28		n.a.
F 19	23 59	9 25	3 59	20 28	3 0	15 35	1 25	21 8	0 48	23 37	1 21	23 1	0 19	6 0	0 45	12 14	1 17	10 0	16 14	14 15	13 55	9 25		n.a.
S 20	24 1	15 22	4 37	20 40	2 44	15 59	1 21	21 18	0 49	23 34	1 21	23 3	0 19	6 0	0 45	12 15	1 17	10 0	16 14	14 16	13 56	9 22		n.a.
S 21	24 3	20 29	5 0	20 53	2 26	16 23	1 18	21 27	0 49	23 32	1 21	23 4	0 19	6 0	0 45	12 15	1 17	10 0	16 15	14 18	13 57	9 19		n.a.
M22	24 4	24 30	5 5	21 8	2 9	16 46	1 15	21 35	0 50	23 30	1 21	23 5	0 19	6 0	0 45	12 16	1 17	10 0	16 15	14 21	13 58	9 15		n.a.
T 23	24 5	27 8	4 54	21 24	1 50	17 9	1 12	21 44	0 50	23 28	1 21	23 6	0 19	6 0	0 45	12 16	1 17	10 0	16 15	14 24	13 59	9 12		n.a.
W24	24 5	28 15	4 27	21 41	1 32	17 31	1 8	21 53	0 51	23 26	1 21	23 7	0 19	6 0	0 45	12 17	1 17	10 0	16 15	14 27	14 0	9 9		n.a.
T 25	24 5	27 49	3 48	22 0	1 14	17 53	1 5	22 1	0 51	23 24	1 21	23 8	0 19	6 0	0 45	12 17	1 17	10 1	16 15	14 30	14 1	9 5		n.a.
F 26	24 5	25 56	2 58	22 19	0 56	18 14	1 1	22 9	0 52	23 21	1 21	23 9	0 19	6 0	0 45	12 18	1 17	10 1	16 15	14 32	14 2	9 2		n.a.
S 27	24 4	22 51	2 0	22 39	0 38	18 35	0 58	22 17	0 53	23 19	1 21	23 10	0 19	6 0	0 45	12 18	1 17	10 1	16 15	14 34	14 3	8 59		n.a.
S 28	24 3	18 48	0 58	22 59	0 22	18 56	0 55	22 25	0 53	23 17	1 21	23 11	0 19	6 0	0 45	12 19	1 17	10 1	16 15	14 35	14 5	8 56		n.a.
M29	24 1	14 4	0n 7	23 19	0 6	19 16	0 51	22 33	0 54	23 14	1 21	23 12	0 20	6 0	0 45	12 19	1 17	10 1	16 15	14 35	14 6	8 52		n.a.
T 30	23 59	8 52	1 10	23 39	0n10	19 36	0 48	22 41	0 54	23 12	1 21	23 14	0 20	6 0	0 46	12 19	1 17	10 1	16 15	14 35	14 7	8 49		n.a.
W31	23n56	3s23	2n10	23n58	0n24	19n55	0s45	22n48	0n55	23n10	1n21	23n15	0n20	6s 1	0s46	12n20	1s17	10s 1	16s15	14s34	14s 8	8s46		n.a.

Julian Day Number = 313200.5, Delta T = 28h56m24s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°03'59, Lahiri = -56°56'59 Julian Calendar 1 July 3856 BCE == Greg. Calendar 31 May 3856 BCE

The year -3855 astronomical counting style corresponds to year 3856 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3856 BCE (-3855) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 38 13	7♋24'46	28♓35	19♊32	0♊56	6♊39	24♋34	12♊38	16°R53	5♉ 1	8°R29	21♒58	23♒13	5♓33	n.a.	T 1
F 2	18 42 9	8°24'06	10♈33	20°43	2° 8	7°17	24°47	12°45	16♓53	5° 2	8♌27	21°R58	23°10	5°40	n.a.	F 2
S 3	18 46 6	9°23'29	22°45	22° 0	3°20	7°55	24°59	12°52	16°52	5° 3	8°26	21°57	23° 7	5°46	n.a.	S 3
S 4	18 50 2	10°22'54	5♉15	23°21	4°32	8°33	25°12	12°59	16°52	5° 4	8°25	21°55	23° 4	5°53	n.a.	S 4
M 5	18 53 59	11°22'21	18° 7	24°48	5°44	9°11	25°25	13° 6	16°51	5° 6	8°24	21°50	23° 1	6° 0	n.a.	M 5
T 6	18 57 55	12°21'52	1♊24	26°18	6°56	9°48	25°38	13°13	16°50	5° 7	8°22	21°44	22°58	6° 6	n.a.	T 6
W 7	19 1 52	13°21'25	15° 6	27°52	8° 8	10°26	25°52	13°20	16°50	5° 8	8°21	21°38	22°54	6°13	n.a.	W 7
T 8	19 5 48	14°21'00	29°12	29°28	9°21	11° 4	26° 5	13°26	16°49	5° 9	8°20	21°32	22°51	6°20	n.a.	T 8
F 9	19 9 45	15°20'38	13♋37	1♋ 6	10°33	11°42	26°18	13°33	16°48	5°10	8°19	21°27	22°48	6°26	n.a.	F 9
S 10	19 13 42	16°20'18	28°16	2°47	11°46	12°20	26°31	13°40	16°47	5°11	8°18	21°23	22°45	6°33	n.a.	S 10
S 11	19 17 38	17°20'00	13♌ 1	4°29	12°59	12°57	26°44	13°46	16°46	5°12	8°16	21°21	22°42	6°40	n.a.	S 11
M12	19 21 35	18°19'44	27°46	6°12	14°11	13°35	26°57	13°53	16°45	5°13	8°15	21°D21	22°38	6°46	n.a.	M12
T 13	19 25 31	19°19'30	12♍24	7°55	15°24	14°13	27°10	13°59	16°44	5°13	8°14	21°22	22°35	6°53	n.a.	T 13
W14	19 29 28	20°19'18	26°50	9°39	16°37	14°51	27°23	14° 6	16°43	5°14	8°13	21°24	22°32	7° 0	n.a.	W14
T 15	19 33 24	21°19'08	11♎ 1	11°24	17°50	15°28	27°37	14°12	16°42	5°15	8°12	21°25	22°29	7° 6	n.a.	T 15
F 16	19 37 21	22°19'00	24°57	13° 9	19° 3	16° 6	27°50	14°19	16°41	5°16	8°11	21°R25	22°26	7°13	n.a.	F 16
S 17	19 41 17	23°18'53	8♏36	14°53	20°17	16°44	28° 3	14°25	16°40	5°17	8° 9	21°24	22°23	7°20	n.a.	S 17
S 18	19 45 14	24°18'49	21°59	16°38	21°30	17°21	28°16	14°32	16°38	5°17	8° 8	21°22	22°19	7°26	n.a.	S 18
M19	19 49 10	25°18'47	5♐ 7	18°22	22°43	17°59	28°30	14°38	16°37	5°18	8° 7	21°19	22°16	7°33	n.a.	M19
T 20	19 53 7	26°18'47	18° 1	20° 6	23°57	18°37	28°43	14°44	16°36	5°19	8° 6	21°15	22°13	7°39	n.a.	T 20
W21	19 57 3	27°18'48	0♑42	21°50	25°10	19°14	28°56	14°50	16°34	5°19	8° 5	21°11	22°10	7°46	n.a.	W21
T 22	20 1 0	28°18'52	13°10	23°33	26°24	19°52	29° 9	14°56	16°33	5°20	8° 4	21° 7	22° 7	7°53	n.a.	T 22
F 23	20 4 57	29°18'58	25°27	25°16	27°37	20°30	29°22	15° 2	16°32	5°21	8° 2	21° 4	22° 4	7°59	n.a.	F 23
S 24	20 8 53	0♌19'05	7♒34	26°58	28°51	21° 7	29°36	15° 8	16°30	5°21	8° 1	21° 2	22° 0	8° 6	n.a.	S 24
S 25	20 12 50	1°19'15	19°32	28°40	0♋ 5	21°45	29°49	15°14	16°29	5°22	8° 0	21°D 2	21°57	8°13	n.a.	S 25
M26	20 16 46	2°19'27	1♓24	0♌21	1°19	22°23	0♌ 2	15°20	16°27	5°22	7°59	21° 2	21°54	8°19	n.a.	M26
T 27	20 20 43	3°19'41	13°12	2° 1	2°33	23° 0	0°15	15°26	16°25	5°22	7°58	21° 3	21°51	8°26	n.a.	T 27
W28	20 24 39	4°19'58	24°59	3°42	3°47	23°38	0°29	15°32	16°24	5°23	7°57	21° 5	21°48	8°33	n.a.	W28
T 29	20 28 36	5°20'16	6♈49	5°21	5° 1	24°15	0°42	15°37	16°22	5°23	7°56	21° 6	21°44	8°39	n.a.	T 29
F 30	20 32 32	6°20'37	18°47	7° 0	6°15	24°53	0°55	15°43	16°20	5°24	7°55	21° 7	21°41	8°46	n.a.	F 30
S 31	20 36 29	7♌21'00	0♉57	8♌39	7♋29	25♊31	1♌ 8	15♊48	16♓18	5♉24	7♌54	21♒ 8	21♒38	8♓53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n53	2n15	3n 6	24n17	0n37	20n14	0s41	22n55	0n55	23n 7	1n21	23n16	0n20	6s 1	0s46	12n20	1s17	10s 2	16s15	14s34	14s 9	8s42		n.a.
F 2	23 49	7 51	3 53	24 34	0 49	20 32	0 38	23 2	0 56	23 5	1 21	23 17	0 20	6 1	0 46	12 21	1 17	10 2	16 15	14 34	14 10	8 39		n.a.
S 3	23 45	13 15	4 31	24 50	1 0	20 50	0 34	23 9	0 56	23 2	1 21	23 18	0 20	6 1	0 46	12 21	1 17	10 2	16 15	14 34	14 11	8 36		n.a.
S 4	23 40	18 17	4 57	25 5	1 9	21 7	0 31	23 16	0 57	23 0	1 21	23 19	0 20	6 1	0 46	12 21	1 17	10 2	16 15	14 35	14 12	8 32		n.a.
M 5	23 35	22 38	5 10	25 17	1 18	21 24	0 28	23 23	0 57	22 57	1 21	23 20	0 20	6 2	0 46	12 22	1 17	10 2	16 15	14 37	14 13	8 29		n.a.
T 6	23 30	25 59	5 6	25 28	1 26	21 40	0 24	23 29	0 58	22 55	1 21	23 21	0 20	6 2	0 46	12 22	1 17	10 2	16 15	14 39	14 14	8 26		n.a.
W 7	23 24	27 57	4 45	25 37	1 33	21 55	0 21	23 35	0 59	22 52	1 21	23 22	0 20	6 2	0 46	12 22	1 17	10 2	16 15	14 41	14 15	8 23		n.a.
T 8	23 18	28 12	4 6	25 44	1 38	22 10	0 18	23 41	0 59	22 50	1 21	23 23	0 21	6 3	0 46	12 23	1 17	10 2	16 15	14 43	14 16	8 19		n.a.
F 9	23 11	26 33	3 11	25 48	1 43	22 24	0 14	23 47	1 0	22 47	1 21	23 23	0 21	6 3	0 46	12 23	1 18	10 2	16 15	14 44	14 17	8 16		n.a.
S 10	23 4	23 4	2 3	25 51	1 47	22 38	0 11	23 53	1 0	22 45	1 21	23 24	0 21	6 3	0 46	12 23	1 18	10 2	16 15	14 46	14 18	8 13		n.a.
S 11	22 56	18 5	0 45	25 51	1 50	22 51	0 8	23 59	1 1	22 42	1 21	23 25	0 21	6 4	0 46	12 24	1 18	10 2	16 15	14 46	14 19	8 9		n.a.
M12	22 48	12 2	0s35	25 49	1 52	23 3	0 5	24 4	1 1	22 39	1 21	23 26	0 21	6 4	0 46	12 24	1 18	10 2	16 15	14 46	14 21	8 6		n.a.
T 13	22 39	5 22	1 53	25 44	1 54	23 15	0 1	24 9	1 2	22 37	1 21	23 27	0 21	6 5	0 46	12 24	1 18	10 2	16 15	14 46	14 22	8 3		n.a.
W14	22 30	1s29	3 2	25 38	1 54	23 26	0n 2	24 14	1 2	22 34	1 21	23 28	0 21	6 5	0 46	12 24	1 18	10 3	16 15	14 45	14 23	7 59		n.a.
T 15	22 21	8 7	3 59	25 29	1 55	23 36	0 5	24 19	1 3	22 31	1 21	23 29	0 21	6 5	0 46	12 25	1 18	10 3	16 15	14 45	14 24	7 56		n.a.
F 16	22 11	14 15	4 41	25 19	1 54	23 46	0 8	24 24	1 3	22 29	1 21	23 30	0 21	6 6	0 46	12 25	1 18	10 3	16 15	14 45	14 25	7 53		n.a.
S 17	22 1	19 34	5 6	25 7	1 53	23 55	0 11	24 28	1 4	22 26	1 21	23 31	0 22	6 6	0 46	12 25	1 18	10 3	16 15	14 45	14 26	7 49		n.a.
S 18	21 50	23 48	5 14	24 52	1 52	24 3	0 14	24 33	1 5	22 23	1 21	23 32	0 22	6 7	0 46	12 25	1 18	10 3	16 15	14 46	14 27	7 46		n.a.
M19	21 39	26 43	5 5	24 36	1 50	24 10	0 17	24 37	1 5	22 21	1 21	23 32	0 22	6 8	0 46	12 26	1 18	10 3	16 15	14 47	14 28	7 43		n.a.
T 20	21 28	28 11	4 40	24 18	1 47	24 17	0 20	24 41	1 6	22 18	1 21	23 33	0 22	6 8	0 46	12 26	1 18	10 3	16 14	14 48	14 29	7 39		n.a.
W21	21 16	28 8	4 3	23 59	1 44	24 23	0 23	24 45	1 6	22 15	1 21	23 34	0 22	6 9	0 46	12 26	1 18	10 3	16 14	14 50	14 30	7 36		n.a.
T 22	21 4	26 38	3 14	23 38	1 41	24 29	0 26	24 48	1 7	22 12	1 21	23 35	0 22	6 9	0 46	12 26	1 18	10 2	16 14	14 51	14 31	7 33		n.a.
F 23	20 51	23 52	2 16	23 16	1 38	24 33	0 29	24 52	1 7	22 9	1 21	23 36	0 22	6 10	0 46	12 26	1 18	10 2	16 14	14 52	14 32	7 30		n.a.
S 24	20 38	20 4	1 14	22 52	1 34	24 37	0 32	24 55	1 8	22 6	1 21	23 37	0 22	6 10	0 46	12 26	1 18	10 2	16 14	14 52	14 33	7 26		n.a.
S 25	20 24	15 30	0 8	22 27	1 29	24 40	0 34	24 58	1 8	22 4	1 21	23 37	0 22	6 11	0 46	12 27	1 18	10 2	16 14	14 53	14 34	7 23		n.a.
M26	20 11	10 23	0n57	22 1	1 25	24 42	0 37	25 1	1 9	22 1	1 21	23 38	0 23	6 12	0 46	12 27	1 18	10 2	16 14	14 52	14 35	7 20		n.a.
T 27	19 56	4 57	2 0	21 33	1 20	24 44	0 40	25 4	1 10	21 58	1 21	23 39	0 23	6 12	0 46	12 27	1 18	10 2	16 14	14 52	14 36	7 16		n.a.
W28	19 42	0n39	2 57	21 5	1 15	24 45	0 42	25 6	1 10	21 55	1 21	23 40	0 23	6 13	0 46	12 27	1 18	10 2	16 13	14 52	14 37	7 13		n.a.
T 29	19 27	6 14	3 47	20 35	1 10	24 45	0 45	25 8	1 11	21 52	1 21	23 40	0 23	6 14	0 46	12 27	1 18	10 2	16 13	14 51	14 39	7 10		n.a.
F 30	19 12	11 40	4 28	20 4	1 5	24 44	0 47	25 11	1 11	21 49	1 21	23 41	0 23	6 15	0 46	12 27	1 18	10 2	16 13	14 51	14 40	7 6		n.a.
S 31	18n56	16n45	4n58	19n33	0n59	24n42	0n50	25n13	1n12	21n46	1n21	23n42	0n23	6s15	0s46	12n27	1s18	10s 2	16s13	14s51	14s41	7s 3		n.a.

Julian Day Number = 313231.5, Delta T = 28h56m21s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°03'55, Lahiri = -56°56'55 Julian Calendar 1 Aug. 3856 BCE == Greg. Calendar 1 July 3856 BCE

The year -3855 astronomical counting style corresponds to year 3856 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3856 BCE (-3855) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 40 25	8♌21'25	13♉23	10♌17	8♋44	26♊ 8	1♌22	15♊54	16°R17	5♉24	7°R53	21°R 8	21♒35	8♓59	n.a.	S 1
M 2	20 44 22	9°21'53	26°10	11°55	9°58	26°46	1°35	15°59	16♓15	5°24	7♑52	21♒ 8	21°32	9° 6	n.a.	M 2
T 3	20 48 18	10°22'23	9♊21	13°32	11°12	27°23	1°48	16° 5	16°13	5°25	7°51	21° 7	21°29	9°13	n.a.	T 3
W 4	20 52 15	11°22'55	23° 0	15° 8	12°27	28° 1	2° 1	16°10	16°11	5°25	7°50	21° 5	21°25	9°19	n.a.	W 4
T 5	20 56 12	12°23'29	7♋ 6	16°45	13°41	28°38	2°14	16°15	16° 9	5°25	7°49	21° 4	21°22	9°26	n.a.	T 5
F 6	21 0 8	13°24'05	21°36	18°20	14°56	29°16	2°28	16°20	16° 7	5°25	7°48	21° 3	21°19	9°33	n.a.	F 6
S 7	21 4 5	14°24'43	6♌27	19°56	16°10	29°53	2°41	16°25	16° 5	5°25	7°47	21° 3	21°16	9°39	n.a.	S 7
S 8	21 8 1	15°25'23	21°30	21°31	17°25	0♋31	2°54	16°30	16° 3	5°R25	7°46	21°D 3	21°13	9°46	n.a.	S 8
M 9	21 11 58	16°26'05	6♍37	23° 5	18°40	1° 8	3° 7	16°35	16° 1	5°25	7°45	21° 3	21°10	9°53	n.a.	M 9
T 10	21 15 54	17°26'48	21°39	24°40	19°55	1°46	3°20	16°40	15°59	5°25	7°44	21° 3	21° 6	9°59	n.a.	T 10
W11	21 19 51	18°27'32	6♎27	26°14	21° 9	2°23	3°33	16°45	15°56	5°25	7°43	21° 3	21° 3	10° 6	n.a.	W11
T 12	21 23 47	19°28'19	20°57	27°47	22°24	3° 1	3°46	16°49	15°54	5°25	7°42	21° 4	21° 0	10°13	n.a.	T 12
F 13	21 27 44	20°29'06	5♏ 3	29°20	23°39	3°38	3°59	16°54	15°52	5°24	7°42	21° 4	20°57	10°19	n.a.	F 13
S 14	21 31 40	21°29'55	18°46	0♍53	24°54	4°16	4°12	16°59	15°50	5°24	7°41	21° 4	20°54	10°26	n.a.	S 14
S 15	21 35 37	22°30'45	2♐ 5	2°26	26° 9	4°53	4°25	17° 3	15°48	5°24	7°40	21° 4	20°50	10°32	n.a.	S 15
M16	21 39 34	23°31'37	15° 3	3°58	27°24	5°30	4°38	17° 7	15°45	5°24	7°39	21° 4	20°47	10°39	n.a.	M16
T 17	21 43 30	24°32'29	27°43	5°30	28°39	6° 8	4°51	17°12	15°43	5°23	7°38	21° 4	20°44	10°46	n.a.	T 17
W18	21 47 27	25°33'24	10♑ 8	7° 2	29°54	6°45	5° 4	17°16	15°41	5°23	7°38	21° 5	20°41	10°52	n.a.	W18
T 19	21 51 23	26°34'19	22°21	8°33	1♌ 9	7°23	5°16	17°20	15°38	5°23	7°37	21° 5	20°38	10°59	n.a.	T 19
F 20	21 55 20	27°35'15	4♒24	10° 5	2°24	8° 0	5°29	17°24	15°36	5°22	7°36	21° 6	20°35	11° 6	n.a.	F 20
S 21	21 59 16	28°36'13	16°20	11°36	3°39	8°37	5°42	17°28	15°34	5°22	7°35	21°R 6	20°31	11°12	n.a.	S 21
S 22	22 3 13	29°37'12	28°12	13° 6	4°54	9°15	5°55	17°32	15°31	5°21	7°35	21° 6	20°28	11°19	n.a.	S 22
M23	22 7 9	0♍38'13	10♓ 1	14°36	6°10	9°52	6° 7	17°35	15°29	5°21	7°34	21° 5	20°25	11°26	n.a.	M23
T 24	22 11 6	1°39'14	21°49	16° 6	7°25	10°29	6°20	17°39	15°26	5°20	7°33	21° 4	20°22	11°32	n.a.	T 24
W25	22 15 2	2°40'18	3♈39	17°36	8°40	11° 6	6°33	17°43	15°24	5°20	7°33	21° 3	20°19	11°39	n.a.	W25
T 26	22 18 59	3°41'22	15°33	19° 5	9°55	11°44	6°45	17°46	15°21	5°19	7°32	21° 1	20°16	11°46	n.a.	T 26
F 27	22 22 56	4°42'28	27°33	20°34	11°11	12°21	6°58	17°49	15°19	5°19	7°32	20°59	20°12	11°52	n.a.	F 27
S 28	22 26 52	5°43'35	9♉44	22° 2	12°26	12°58	7°10	17°53	15°16	5°18	7°31	20°57	20° 9	11°59	n.a.	S 28
S 29	22 30 49	6°44'44	22° 9	23°30	13°42	13°35	7°23	17°56	15°14	5°17	7°31	20°55	20° 6	12° 6	n.a.	S 29
M30	22 34 45	7♍45'54	4♊51	24♍57	14♌57	14♋12	7♌35	17♊59	15♓11	5♉17	7♑30	20°D55	20♒ 3	12♓12	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n40	21n15	5n14	19n 0	0n54	24n40	0n52	25n14	1n12	21n43	1n21	23n43	0n23	6s16	0s46	12n27	1s18	10s 2	16s13	14s51	14s42	7s 0		n.a.
M 2	18 24	24 55	5 16	18 27	0 48	24 37	0 55	25 16	1 13	21 40	1 21	23 43	0 23	6 17	0 46	12 27	1 18	10 2	16 13	14 51	14 43	6 56		n.a.
T 3	18 7	27 25	5 1	17 53	0 42	24 33	0 57	25 17	1 13	21 37	1 21	23 44	0 23	6 18	0 46	12 27	1 18	10 2	16 12	14 51	14 44	6 53		n.a.
W 4	17 50	28 23	4 29	17 18	0 36	24 28	0 59	25 19	1 14	21 34	1 21	23 45	0 24	6 18	0 46	12 27	1 18	10 1	16 12	14 51	14 45	6 50		n.a.
T 5	17 33	27 34	3 41	16 43	0 30	24 23	1 1	25 20	1 15	21 31	1 21	23 45	0 24	6 19	0 47	12 27	1 18	10 1	16 12	14 52	14 46	6 46		n.a.
F 6	17 15	24 53	2 36	16 7	0 24	24 17	1 3	25 21	1 15	21 28	1 21	23 46	0 24	6 20	0 47	12 27	1 18	10 1	16 12	14 52	14 47	6 43		n.a.
S 7	16 57	20 28	1 20	15 31	0 17	24 10	1 5	25 21	1 16	21 25	1 22	23 47	0 24	6 21	0 47	12 27	1 18	10 1	16 12	14 52	14 48	6 40		n.a.
S 8	16 39	14 41	0s 3	14 53	0 11	24 2	1 7	25 22	1 16	21 22	1 22	23 47	0 24	6 22	0 47	12 27	1 18	10 1	16 11	14 52	14 49	6 36		n.a.
M 9	16 20	8 0	1 26	14 16	0 5	23 54	1 9	25 22	1 17	21 19	1 22	23 48	0 24	6 23	0 47	12 27	1 19	10 1	16 11	14 52	14 50	6 33		n.a.
T 10	16 1	0 56	2 42	13 38	0s 2	23 44	1 11	25 22	1 17	21 16	1 22	23 49	0 24	6 23	0 47	12 27	1 19	10 1	16 11	14 52	14 51	6 30		n.a.
W11	15 42	6s 5	3 47	12 59	0 8	23 35	1 13	25 22	1 18	21 13	1 22	23 49	0 24	6 24	0 47	12 27	1 19	10 0	16 11	14 52	14 52	6 26		n.a.
T 12	15 23	12 37	4 35	12 20	0 15	23 24	1 14	25 22	1 18	21 10	1 22	23 50	0 25	6 25	0 47	12 27	1 19	10 0	16 11	14 52	14 53	6 23		n.a.
F 13	15 3	18 20	5 6	11 41	0 21	23 12	1 16	25 22	1 19	21 7	1 22	23 50	0 25	6 26	0 47	12 27	1 19	10 0	16 10	14 52	14 54	6 19		n.a.
S 14	14 43	22 57	5 18	11 2	0 28	23 0	1 18	25 21	1 20	21 4	1 22	23 51	0 25	6 27	0 47	12 27	1 19	10 0	16 10	14 52	14 55	6 16		n.a.
S 15	14 23	26 14	5 12	10 22	0 34	22 47	1 19	25 20	1 20	21 0	1 22	23 51	0 25	6 28	0 47	12 27	1 19	10 0	16 10	14 52	14 56	6 13		n.a.
M16	14 3	28 2	4 50	9 42	0 41	22 34	1 21	25 19	1 21	20 57	1 22	23 52	0 25	6 29	0 47	12 27	1 19	10 0	16 10	14 52	14 57	6 9		n.a.
T 17	13 42	28 20	4 15	9 1	0 47	22 20	1 22	25 18	1 21	20 54	1 22	23 53	0 25	6 30	0 47	12 27	1 19	9 59	16 9	14 52	14 58	6 6		n.a.
W18	13 21	27 10	3 29	8 21	0 53	22 5	1 23	25 17	1 22	20 51	1 22	23 53	0 25	6 31	0 47	12 26	1 19	9 59	16 9	14 52	14 59	6 3		n.a.
T 19	13 0	24 42	2 33	7 40	0 59	21 49	1 24	25 15	1 22	20 48	1 23	23 54	0 26	6 32	0 47	12 26	1 19	9 59	16 9	14 52	15 0	5 59		n.a.
F 20	12 38	21 10	1 31	6 59	1 6	21 33	1 25	25 14	1 23	20 45	1 23	23 54	0 26	6 33	0 47	12 26	1 19	9 59	16 9	14 51	15 2	5 56		n.a.
S 21	12 17	16 47	0 26	6 18	1 12	21 16	1 26	25 12	1 24	20 42	1 23	23 55	0 26	6 33	0 47	12 26	1 19	9 59	16 8	14 51	15 3	5 53		n.a.
S 22	11 55	11 49	0n39	5 37	1 18	20 58	1 27	25 10	1 24	20 39	1 23	23 55	0 26	6 34	0 47	12 26	1 19	9 58	16 8	14 51	15 4	5 49		n.a.
M23	11 33	6 26	1 43	4 57	1 24	20 40	1 28	25 7	1 25	20 35	1 23	23 56	0 26	6 35	0 47	12 26	1 19	9 58	16 8	14 51	15 5	5 46		n.a.
T 24	11 11	0 52	2 42	4 16	1 29	20 21	1 29	25 5	1 25	20 32	1 23	23 56	0 26	6 36	0 47	12 25	1 19	9 58	16 7	14 52	15 6	5 43		n.a.
W25	10 48	4n45	3 35	3 35	1 35	20 2	1 30	25 2	1 26	20 29	1 23	23 57	0 26	6 37	0 47	12 25	1 19	9 58	16 7	14 52	15 7	5 39		n.a.
T 26	10 25	10 13	4 18	2 54	1 40	19 42	1 31	25 0	1 26	20 26	1 23	23 57	0 26	6 38	0 47	12 25	1 19	9 57	16 7	14 53	15 8	5 36		n.a.
F 27	10 3	15 23	4 50	2 14	1 45	19 21	1 31	24 57	1 27	20 23	1 23	23 58	0 27	6 39	0 47	12 25	1 19	9 57	16 7	14 54	15 9	5 33		n.a.
S 28	9 40	20 1	5 10	1 34	1 50	19 0	1 32	24 54	1 28	20 20	1 24	23 58	0 27	6 40	0 47	12 24	1 19	9 57	16 6	14 54	15 10	5 29		n.a.
S 29	9 16	23 53	5 16	0 54	1 55	18 38	1 32	24 50	1 28	20 17	1 24	23 58	0 27	6 41	0 47	12 24	1 19	9 57	16 6	14 55	15 11	5 26		n.a.
M30	8n53	26n43	5n 7	0n14	2s 0	18n16	1n33	24n47	1n29	20n13	1n24	23n59	0n27	6s42	0s47	12n24	1s19	9s56	16s 6	14s55	15s12	5s23		n.a.

Julian Day Number = 313262.5, Delta T = 28h56m18s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°03'51, Lahiri = -56°56'51 Julian Calendar 1 Sept. 3856 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3856 BCE

The year -3855 astronomical counting style corresponds to year 3856 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3856 BCE (-3855) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 38 42	8♍47'05	17♊54	26♍23	16♌12	14♋50	7♌47	18♊ 2	15°R 9	5°R16	7°R29	20♒55	20♒ 0	12♓19	n.a.	T 1
W 2	22 42 38	9°48'18	1♋21	27°49	17°28	15°27	7°59	18° 5	15♓ 6	5♉15	7♉29	20°56	19°56	12°26	n.a.	W 2
T 3	22 46 35	10°49'32	15°14	29°13	18°43	16° 4	8°12	18° 8	15° 4	5°14	7°29	20°57	19°53	12°32	n.a.	T 3
F 4	22 50 32	11°50'47	29°35	0♎37	19°59	16°41	8°24	18°10	15° 1	5°13	7°28	20°59	19°50	12°39	n.a.	F 4
S 5	22 54 28	12°52'03	14♌19	1°59	21°14	17°18	8°36	18°13	14°59	5°13	7°28	21°R 0	19°47	12°46	n.a.	S 5
S 6	22 58 25	13°53'21	29°22	3°20	22°30	17°55	8°48	18°15	14°56	5°12	7°27	21° 0	19°44	12°52	n.a.	S 6
M 7	23 2 21	14°54'39	14♍36	4°39	23°45	18°32	9° 0	18°18	14°54	5°11	7°27	20°58	19°41	12°59	n.a.	M 7
T 8	23 6 18	15°55'58	29°51	5°56	25° 1	19° 9	9°12	18°20	14°51	5°10	7°27	20°56	19°37	13° 6	n.a.	T 8
W 9	23 10 14	16°57'17	14♎57	7°11	26°16	19°46	9°24	18°22	14°48	5° 9	7°26	20°52	19°34	13°12	n.a.	W 9
T 10	23 14 11	17°58'37	29°44	8°23	27°32	20°23	9°35	18°24	14°46	5° 8	7°26	20°48	19°31	13°19	n.a.	T 10
F 11	23 18 7	18°59'58	14♏ 7	9°32	28°47	21° 0	9°47	18°26	14°43	5° 7	7°26	20°44	19°28	13°26	n.a.	F 11
S 12	23 22 4	20° 1'19	28° 1	10°38	0♍ 3	21°37	9°59	18°28	14°41	5° 6	7°26	20°41	19°25	13°32	n.a.	S 12
S 13	23 26 1	21° 2'40	11♐27	11°39	1°19	22°14	10°10	18°30	14°38	5° 5	7°25	20°39	19°21	13°39	n.a.	S 13
M14	23 29 57	22° 4'01	24°27	12°36	2°34	22°51	10°22	18°32	14°36	5° 3	7°25	20°D39	19°18	13°46	n.a.	M14
T 15	23 33 54	23° 5'23	7♑ 3	13°28	3°50	23°28	10°33	18°33	14°33	5° 2	7°25	20°40	19°15	13°52	n.a.	T 15
W16	23 37 50	24° 6'45	19°21	14°13	5° 5	24° 4	10°45	18°35	14°31	5° 1	7°25	20°42	19°12	13°59	n.a.	W16
T 17	23 41 47	25° 8'07	1♒25	14°51	6°21	24°41	10°56	18°36	14°28	5° 0	7°25	20°43	19° 9	14° 6	n.a.	T 17
F 18	23 45 43	26° 9'29	13°20	15°22	7°36	25°18	11° 7	18°37	14°26	4°59	7°25	20°45	19° 6	14°12	n.a.	F 18
S 19	23 49 40	27°10'51	25°10	15°44	8°52	25°55	11°18	18°38	14°23	4°57	7°24	20°R45	19° 2	14°19	n.a.	S 19
S 20	23 53 37	28°12'13	6♓57	15°56	10° 7	26°31	11°29	18°39	14°21	4°56	7°24	20°43	18°59	14°26	n.a.	S 20
M21	23 57 33	29°13'35	18°46	15°R58	11°23	27° 8	11°40	18°40	14°18	4°55	7°24	20°40	18°56	14°32	n.a.	M21
T 22	0 1 30	0♎14'58	0♈37	15°49	12°39	27°45	11°51	18°41	14°16	4°54	7°D24	20°34	18°53	14°39	n.a.	T 22
W23	0 5 26	1°16'21	12°33	15°28	13°54	28°21	12° 2	18°42	14°14	4°52	7°24	20°27	18°50	14°45	n.a.	W23
T 24	0 9 23	2°17'43	24°35	14°55	15°10	28°58	12°12	18°42	14°11	4°51	7°24	20°19	18°47	14°52	n.a.	T 24
F 25	0 13 19	3°19'06	6♉46	14°11	16°25	29°34	12°23	18°43	14° 9	4°49	7°25	20°11	18°43	14°59	n.a.	F 25
S 26	0 17 16	4°20'29	19° 5	13°16	17°41	0♌11	12°33	18°43	14° 6	4°48	7°25	20° 3	18°40	15° 5	n.a.	S 26
S 27	0 21 13	5°21'53	1♊36	12°12	18°56	0°47	12°44	18°43	14° 4	4°47	7°25	19°56	18°37	15°12	n.a.	S 27
M28	0 25 9	6°23'16	14°20	10°59	20°12	1°24	12°54	18°43	14° 2	4°45	7°25	19°51	18°34	15°19	n.a.	M28
T 29	0 29 6	7°24'40	27°20	9°41	21°27	2° 0	13° 4	18°R43	13°59	4°44	7°25	19°49	18°31	15°25	n.a.	T 29
W30	0 33 2	8°26'04	10♋39	8°20	22°43	2°37	13°15	18°43	13°57	4°42	7°25	19°D48	18°27	15°32	n.a.	W30
T 31	0 36 59	9♎27'28	24♋20	6♎59	23♍58	3♌13	13♌25	18♊43	13♓55	4♉41	7♉25	19♒49	18♒24	15♓39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n30	28n12	4n42	0s24	2s 4	17n53	1n33	24n43	1n29	20n10	1n24	23n59	0n27	6s43	0s47	12n24	1s19	9s56	16s 5	14s55	15s13	5s19		n.a.
W 2	8 6	28 6	4 1	1 3	2 8	17 30	1 33	24 40	1 30	20 7	1 24	24 0	0 27	6 44	0 47	12 23	1 19	9 56	16 5	14 55	15 14	5 16		n.a.
T 3	7 42	26 15	3 5	1 41	2 11	17 6	1 33	24 36	1 30	20 4	1 24	24 0	0 27	6 45	0 47	12 23	1 19	9 55	16 5	14 54	15 15	5 13		n.a.
F 4	7 18	22 41	1 56	2 18	2 14	16 42	1 33	24 31	1 31	20 1	1 24	24 0	0 28	6 46	0 47	12 23	1 19	9 55	16 4	14 54	15 16	5 9		n.a.
S 5	6 54	17 34	0 37	2 54	2 17	16 17	1 33	24 27	1 32	19 58	1 25	24 1	0 28	6 47	0 47	12 22	1 19	9 55	16 4	14 53	15 17	5 6		n.a.
S 6	6 30	11 17	0s46	3 29	2 19	15 51	1 33	24 23	1 32	19 55	1 25	24 1	0 28	6 48	0 47	12 22	1 19	9 55	16 4	14 53	15 18	5 2		n.a.
M 7	6 6	4 17	2 6	4 2	2 21	15 26	1 33	24 18	1 33	19 51	1 25	24 2	0 28	6 49	0 47	12 22	1 19	9 54	16 4	14 54	15 19	4 59		n.a.
T 8	5 42	2s57	3 18	4 35	2 22	15 0	1 33	24 13	1 33	19 48	1 25	24 2	0 28	6 50	0 47	12 21	1 19	9 54	16 3	14 55	15 20	4 56		n.a.
W 9	5 17	9 56	4 15	5 6	2 23	14 33	1 33	24 8	1 34	19 45	1 25	24 2	0 28	6 51	0 47	12 21	1 19	9 54	16 3	14 56	15 21	4 52		n.a.
T 10	4 53	16 14	4 53	5 35	2 22	14 6	1 33	24 3	1 34	19 42	1 25	24 3	0 28	6 52	0 47	12 21	1 19	9 53	16 3	14 57	15 22	4 49		n.a.
F 11	4 28	21 27	5 12	6 2	2 22	13 39	1 32	23 58	1 35	19 39	1 25	24 3	0 29	6 53	0 47	12 20	1 19	9 53	16 2	14 58	15 23	4 46		n.a.
S 12	4 3	25 18	5 11	6 27	2 20	13 11	1 32	23 53	1 36	19 36	1 26	24 3	0 29	6 54	0 47	12 20	1 19	9 53	16 2	14 59	15 24	4 42		n.a.
S 13	3 39	27 37	4 53	6 50	2 17	12 43	1 31	23 47	1 36	19 33	1 26	24 4	0 29	6 55	0 47	12 19	1 19	9 52	16 2	15 0	15 25	4 39		n.a.
M14	3 14	28 19	4 21	7 9	2 14	12 15	1 31	23 41	1 37	19 30	1 26	24 4	0 29	6 56	0 47	12 19	1 19	9 52	16 1	15 0	15 26	4 36		n.a.
T 15	2 49	27 30	3 37	7 25	2 9	11 46	1 30	23 35	1 37	19 27	1 26	24 4	0 29	6 57	0 47	12 19	1 20	9 52	16 1	15 0	15 27	4 32		n.a.
W16	2 24	25 21	2 43	7 38	2 3	11 17	1 29	23 29	1 38	19 24	1 26	24 4	0 29	6 58	0 47	12 18	1 20	9 51	16 1	14 59	15 28	4 29		n.a.
T 17	1 59	22 4	1 44	7 47	1 56	10 47	1 28	23 23	1 39	19 21	1 26	24 5	0 29	6 59	0 47	12 18	1 20	9 51	16 0	14 59	15 29	4 26		n.a.
F 18	1 34	17 55	0 40	7 51	1 47	10 18	1 27	23 17	1 39	19 18	1 27	24 5	0 30	7 0	0 47	12 17	1 20	9 51	16 0	14 58	15 30	4 22		n.a.
S 19	1 9	13 7	0n24	7 51	1 37	9 48	1 27	23 10	1 40	19 15	1 27	24 5	0 30	7 1	0 47	12 17	1 20	9 50	15 59	14 58	15 31	4 19		n.a.
S 20	0 44	7 51	1 27	7 45	1 26	9 18	1 26	23 4	1 40	19 12	1 27	24 5	0 30	7 2	0 47	12 16	1 20	9 50	15 59	14 59	15 32	4 15		n.a.
M21	0 19	2 20	2 27	7 34	1 13	8 47	1 25	22 57	1 41	19 9	1 27	24 6	0 30	7 3	0 47	12 16	1 20	9 50	15 59	15 0	15 33	4 12		n.a.
T 22	0s 6	3n17	3 20	7 17	0 58	8 16	1 23	22 50	1 42	19 6	1 27	24 6	0 30	7 4	0 47	12 15	1 20	9 49	15 58	15 2	15 34	4 9		n.a.
W23	0 31	8 49	4 4	6 54	0 42	7 46	1 22	22 43	1 42	19 3	1 28	24 6	0 30	7 5	0 47	12 15	1 20	9 49	15 58	15 4	15 35	4 5		n.a.
T 24	0 56	14 4	4 38	6 25	0 25	7 14	1 21	22 36	1 43	19 0	1 28	24 6	0 30	7 6	0 47	12 15	1 20	9 49	15 58	15 7	15 36	4 2		n.a.
F 25	1 21	18 51	5 0	5 50	0 6	6 43	1 20	22 29	1 43	18 57	1 28	24 6	0 31	7 7	0 46	12 14	1 20	9 48	15 57	15 9	15 37	3 59		n.a.
S 26	1 46	22 54	5 8	5 10	0n14	6 12	1 18	22 21	1 44	18 54	1 28	24 7	0 31	7 8	0 46	12 14	1 20	9 48	15 57	15 12	15 38	3 55		n.a.
S 27	2 11	25 58	5 2	4 26	0 34	5 40	1 17	22 14	1 44	18 52	1 28	24 7	0 31	7 9	0 46	12 13	1 20	9 48	15 57	15 14	15 39	3 52		n.a.
M28	2 36	27 48	4 41	3 38	0 54	5 8	1 16	22 6	1 45	18 49	1 29	24 7	0 31	7 10	0 46	12 13	1 20	9 47	15 56	15 16	15 40	3 49		n.a.
T 29	3 1	28 9	4 5	2 48	1 14	4 36	1 14	21 58	1 46	18 46	1 29	24 7	0 31	7 10	0 46	12 12	1 20	9 47	15 56	15 16	15 41	3 45		n.a.
W30	3 26	26 54	3 15	1 58	1 33	4 4	1 13	21 50	1 46	18 43	1 29	24 7	0 31	7 11	0 46	12 12	1 20	9 47	15 56	15 17	15 42	3 42		n.a.
T 31	3s51	24n 1	2n13	1s 9	1n51	3n32	1n11	21n42	1n47	18n40	1n29	24n 7	0n31	7s12	0s46	12n11	1s20	9s46	15s55	15s16	15s43	3s39		n.a.

Julian Day Number = 313292.5, Delta T = 28h56m15s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°03'47, Lahiri = -56°56'47 Julian Calendar 1 Oct. 3856 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3856 BCE

The year -3855 astronomical counting style corresponds to year 3856 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3856 BCE (-3855) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 40 55	10♎28'52	8♌23	5°R40	25♍14	3♌49	13♌34	18°R43	13°R53	4°R39	7♑26	19♒50	18♒21	15♓45	n.a.	F 1
S 2	0 44 52	11°30'16	22°48	4♎26	26°29	4°26	13°44	18♊42	13♓51	4♉38	7°26	19°R51	18°18	15°52	n.a.	S 2
S 3	0 48 49	12°31'40	7♍34	3°18	27°45	5° 2	13°54	18°42	13°48	4°36	7°26	19°49	18°15	15°59	n.a.	S 3
M 4	0 52 45	13°33'03	22°36	2°19	29° 0	5°38	14° 4	18°41	13°46	4°35	7°27	19°46	18°12	16° 5	n.a.	M 4
T 5	0 56 42	14°34'27	7♎44	1°29	0♎16	6°14	14°13	18°41	13°44	4°33	7°27	19°39	18° 8	16°12	n.a.	T 5
W 6	1 0 38	15°35'50	22°50	0°49	1°31	6°50	14°22	18°40	13°42	4°32	7°27	19°31	18° 5	16°19	n.a.	W 6
T 7	1 4 35	16°37'12	7♏43	0°19	2°47	7°27	14°32	18°39	13°40	4°30	7°28	19°22	18° 2	16°25	n.a.	T 7
F 8	1 8 31	17°38'34	22°15	29♍59	4° 2	8° 3	14°41	18°38	13°38	4°28	7°28	19°12	17°59	16°32	n.a.	F 8
S 9	1 12 28	18°39'55	6♐19	29°50	5°18	8°39	14°50	18°37	13°36	4°27	7°28	19° 4	17°56	16°39	n.a.	S 9
S 10	1 16 25	19°41'15	19°54	29°D49	6°33	9°14	14°59	18°35	13°34	4°25	7°29	18°57	17°53	16°45	n.a.	S 10
M11	1 20 21	20°42'35	3♑ 1	29°56	7°49	9°50	15° 8	18°34	13°32	4°23	7°29	18°53	17°49	16°52	n.a.	M11
T 12	1 24 18	21°43'53	15°41	0♎12	9° 4	10°26	15°16	18°33	13°30	4°22	7°30	18°52	17°46	16°59	n.a.	T 12
W13	1 28 14	22°45'10	28° 0	0°34	10°19	11° 2	15°25	18°31	13°29	4°20	7°30	18°D52	17°43	17° 5	n.a.	W13
T 14	1 32 11	23°46'26	10♒ 4	1° 4	11°35	11°38	15°33	18°29	13°27	4°19	7°31	18°52	17°40	17°12	n.a.	T 14
F 15	1 36 7	24°47'41	21°56	1°39	12°50	12°13	15°42	18°27	13°25	4°17	7°32	18°R53	17°37	17°19	n.a.	F 15
S 16	1 40 4	25°48'55	3♓44	2°19	14° 5	12°49	15°50	18°26	13°23	4°15	7°32	18°51	17°33	17°25	n.a.	S 16
S 17	1 44 1	26°50'08	15°31	3° 4	15°21	13°25	15°58	18°24	13°22	4°14	7°33	18°48	17°30	17°32	n.a.	S 17
M18	1 47 57	27°51'20	27°21	3°53	16°36	14° 0	16° 6	18°22	13°20	4°12	7°33	18°41	17°27	17°39	n.a.	M18
T 19	1 51 54	28°52'30	9♈17	4°47	17°51	14°36	16°13	18°19	13°18	4°10	7°34	18°32	17°24	17°45	n.a.	T 19
W20	1 55 50	29°53'40	21°22	5°44	19° 6	15°11	16°21	18°17	13°17	4° 8	7°35	18°21	17°21	17°52	n.a.	W20
T 21	1 59 47	0♏54'48	3♉36	6°43	20°22	15°46	16°29	18°15	13°15	4° 7	7°35	18° 7	17°18	17°59	n.a.	T 21
F 22	2 3 43	1°55'55	16° 1	7°46	21°37	16°22	16°36	18°12	13°14	4° 5	7°36	17°54	17°14	18° 5	n.a.	F 22
S 23	2 7 40	2°57'01	28°37	8°52	22°52	16°57	16°43	18°10	13°13	4° 3	7°37	17°41	17°11	18°12	n.a.	S 23
S 24	2 11 37	3°58'07	11♊23	9°59	24° 7	17°32	16°50	18° 7	13°11	4° 2	7°38	17°29	17° 8	18°19	n.a.	S 24
M25	2 15 33	4°59'11	24°21	11° 9	25°22	18° 7	16°57	18° 4	13°10	4° 0	7°38	17°21	17° 5	18°25	n.a.	M25
T 26	2 19 30	6° 0'14	7♋30	12°21	26°38	18°42	17° 4	18° 1	13° 9	3°58	7°39	17°15	17° 2	18°32	n.a.	T 26
W27	2 23 26	7° 1'16	20°52	13°34	27°53	19°17	17°11	17°59	13° 7	3°57	7°40	17°12	16°58	18°39	n.a.	W27
T 28	2 27 23	8° 2'18	4♌28	14°49	29° 8	19°52	17°17	17°56	13° 6	3°55	7°41	17°D11	16°55	18°45	n.a.	T 28
F 29	2 31 20	9° 3'18	18°21	16° 6	0♏23	20°27	17°23	17°52	13° 5	3°53	7°42	17°R11	16°52	18°52	n.a.	F 29
S 30	2 35 16	10♏ 4'17	2♍29	17♎24	1♏38	21♌ 2	17♌30	17♊49	13♓ 4	3♉52	7♑43	17♒11	16♒49	18♓59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s16	19n39	1n 1	0s22	2n 8	3n 0	1n 9	21n34	1n47	18n38	1n29	24n 7	0n32	7s13	0s46	12n11	1s20	9s46	15s55	15s16	15s44	3s35		n.a.
S 2	4 40	14 2	0s16	0n22	2 22	2 28	1 8	21 25	1 48	18 35	1 30	24 8	0 32	7 14	0 46	12 10	1 20	9 45	15 55	15 16	15 45	3 32		n.a.
S 3	5 5	7 31	1 34	1 0	2 35	1 55	1 6	21 17	1 49	18 32	1 30	24 8	0 32	7 15	0 46	12 9	1 20	9 45	15 54	15 16	15 46	3 28		n.a.
M 4	5 29	0 29	2 46	1 34	2 45	1 23	1 4	21 8	1 49	18 30	1 30	24 8	0 32	7 16	0 46	12 9	1 20	9 45	15 54	15 17	15 47	3 25		n.a.
T 5	5 54	6s37	3 48	2 1	2 53	0 50	1 2	21 0	1 50	18 27	1 30	24 8	0 32	7 16	0 46	12 8	1 20	9 44	15 54	15 19	15 49	3 22		n.a.
W 6	6 18	13 19	4 33	2 23	2 59	0 18	1 0	20 51	1 50	18 24	1 31	24 8	0 32	7 17	0 46	12 8	1 20	9 44	15 53	15 22	15 50	3 18		n.a.
T 7	6 42	19 9	4 59	2 39	3 3	0s15	0 59	20 42	1 51	18 22	1 31	24 8	0 33	7 18	0 46	12 7	1 20	9 44	15 53	15 25	15 51	3 15		n.a.
F 8	7 6	23 43	5 4	2 49	3 5	0 47	0 57	20 33	1 52	18 19	1 31	24 8	0 33	7 19	0 46	12 7	1 20	9 43	15 53	15 28	15 52	3 12		n.a.
S 9	7 30	26 44	4 51	2 54	3 6	1 20	0 55	20 24	1 52	18 17	1 31	24 8	0 33	7 19	0 46	12 6	1 20	9 43	15 52	15 31	15 53	3 8		n.a.
S 10	7 54	28 3	4 22	2 53	3 5	1 52	0 53	20 14	1 53	18 14	1 32	24 8	0 33	7 20	0 46	12 6	1 20	9 43	15 52	15 33	15 54	3 5		n.a.
M11	8 18	27 43	3 40	2 48	3 3	2 25	0 51	20 5	1 53	18 12	1 32	24 8	0 33	7 21	0 46	12 5	1 20	9 42	15 52	15 34	15 55	3 2		n.a.
T 12	8 42	25 55	2 48	2 39	3 0	2 57	0 49	19 56	1 54	18 9	1 32	24 8	0 33	7 22	0 46	12 4	1 20	9 42	15 51	15 35	15 56	2 58		n.a.
W13	9 5	22 54	1 49	2 26	2 56	3 29	0 46	19 46	1 55	18 7	1 32	24 8	0 33	7 22	0 46	12 4	1 20	9 41	15 51	15 35	15 57	2 55		n.a.
T 14	9 28	18 57	0 47	2 10	2 51	4 1	0 44	19 36	1 55	18 5	1 33	24 8	0 34	7 23	0 46	12 3	1 20	9 41	15 51	15 35	15 58	2 51		n.a.
F 15	9 51	14 19	0n16	1 51	2 46	4 34	0 42	19 27	1 56	18 2	1 33	24 8	0 34	7 24	0 46	12 3	1 20	9 41	15 50	15 34	15 58	2 48		n.a.
S 16	10 14	9 12	1 18	1 29	2 40	5 6	0 40	19 17	1 56	18 0	1 33	24 8	0 34	7 24	0 46	12 2	1 20	9 40	15 50	15 35	15 59	2 45		n.a.
S 17	10 37	3 46	2 17	1 5	2 33	5 37	0 38	19 7	1 57	17 58	1 33	24 8	0 34	7 25	0 46	12 2	1 20	9 40	15 50	15 36	16 0	2 41		n.a.
M18	11 0	1n48	3 9	0 39	2 27	6 9	0 36	18 57	1 58	17 56	1 34	24 8	0 34	7 26	0 46	12 1	1 20	9 40	15 49	15 38	16 1	2 38		n.a.
T 19	11 22	7 20	3 54	0 10	2 19	6 41	0 33	18 47	1 58	17 54	1 34	24 8	0 34	7 26	0 46	12 0	1 20	9 39	15 49	15 41	16 2	2 35		n.a.
W20	11 44	12 41	4 29	0s19	2 12	7 12	0 31	18 36	1 59	17 52	1 34	24 8	0 34	7 27	0 46	12 0	1 20	9 39	15 49	15 45	16 3	2 31		n.a.
T 21	12 6	17 36	4 51	0 51	2 4	7 43	0 29	18 26	1 59	17 49	1 34	24 8	0 35	7 27	0 46	11 59	1 20	9 39	15 48	15 49	16 4	2 28		n.a.
F 22	12 28	21 51	5 0	1 23	1 57	8 15	0 26	18 16	2 0	17 47	1 35	24 8	0 35	7 28	0 46	11 59	1 20	9 38	15 48	15 53	16 5	2 25		n.a.
S 23	12 50	25 11	4 55	1 57	1 49	8 45	0 24	18 5	2 1	17 45	1 35	24 8	0 35	7 28	0 46	11 58	1 20	9 38	15 48	15 57	16 6	2 21		n.a.
S 24	13 11	27 18	4 35	2 31	1 41	9 16	0 22	17 55	2 1	17 44	1 35	24 8	0 35	7 29	0 46	11 58	1 20	9 37	15 47	16 1	16 7	2 18		n.a.
M25	13 32	27 59	4 1	3 7	1 33	9 46	0 19	17 44	2 2	17 42	1 36	24 8	0 35	7 29	0 46	11 57	1 20	9 37	15 47	16 3	16 8	2 15		n.a.
T 26	13 53	27 6	3 13	3 43	1 25	10 17	0 17	17 34	2 2	17 40	1 36	24 7	0 35	7 30	0 46	11 56	1 20	9 37	15 47	16 5	16 9	2 11		n.a.
W27	14 14	24 38	2 14	4 20	1 16	10 47	0 15	17 23	2 3	17 38	1 36	24 7	0 36	7 30	0 45	11 56	1 20	9 36	15 47	16 6	16 10	2 8		n.a.
T 28	14 34	20 45	1 7	4 57	1 8	11 16	0 12	17 12	2 3	17 36	1 36	24 7	0 36	7 31	0 45	11 55	1 20	9 36	15 46	16 6	16 11	2 4		n.a.
F 29	14 54	15 39	0s 6	5 35	1 0	11 46	0 10	17 1	2 4	17 34	1 37	24 7	0 36	7 31	0 45	11 55	1 20	9 36	15 46	16 6	16 12	2 1		n.a.
S 30	15s14	9n38	1s20	6s13	0n52	12s15	0n 8	16n50	2n 5	17n33	1n37	24n 7	0n36	7s31	0s45	11n54	1s20	9s35	15s46	16s 7	16s13	1s58		n.a.

Julian Day Number = 313323.5, Delta T = 28h56m11s
Ecliptic obliquity = 24°05'38, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°03'43, Lahiri = -56°56'43 Julian Calendar 1 Nov. 3856 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3856 BCE

The year -3855 astronomical counting style corresponds to year 3856 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3856 BCE (-3855) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚸	☊	⚷	⚷	Day
S 1	2 39 13	11♏ 5'14	16♍54	18♎43	2♏53	21♌37	17♌36	17°R46	13°R 3	3°R50	7♑44	17°R 8	16♒46	19♓ 5	n.a.	S 1
M 2	2 43 9	12° 6'11	1♎31	20° 4	4° 8	22°11	17°41	17♊43	13♓ 2	3♉48	7°45	17♒ 3	16°43	19°12	n.a.	M 2
T 3	2 47 6	13° 7'06	16°17	21°25	5°23	22°46	17°47	17°39	13° 1	3°46	7°46	16°55	16°39	19°19	n.a.	T 3
W 4	2 51 2	14° 8'00	1♏ 3	22°48	6°38	23°21	17°53	17°36	13° 0	3°45	7°47	16°45	16°36	19°25	n.a.	W 4
T 5	2 54 59	15° 8'53	15°43	24°12	7°53	23°55	17°58	17°32	12°59	3°43	7°48	16°32	16°33	19°32	n.a.	T 5
F 6	2 58 56	16° 9'44	0♐ 7	25°37	9° 9	24°29	18° 3	17°29	12°58	3°41	7°49	16°20	16°30	19°39	n.a.	F 6
S 7	3 2 52	17°10'33	14° 9	27° 3	10°24	25° 4	18° 8	17°25	12°58	3°40	7°50	16° 9	16°27	19°45	n.a.	S 7
S 8	3 6 49	18°11'21	27°45	28°29	11°38	25°38	18°13	17°21	12°57	3°38	7°51	15°59	16°24	19°52	n.a.	S 8
M 9	3 10 45	19°12'07	10♑55	29°57	12°53	26°12	18°18	17°17	12°56	3°37	7°52	15°53	16°20	19°59	n.a.	M 9
T 10	3 14 42	20°12'50	23°40	1♏26	14° 8	26°46	18°23	17°13	12°56	3°35	7°53	15°49	16°17	20° 5	n.a.	T 10
W11	3 18 38	21°13'32	6♒ 3	2°55	15°23	27°20	18°27	17°10	12°55	3°33	7°54	15°48	16°14	20°12	n.a.	W11
T 12	3 22 35	22°14'12	18° 9	4°25	16°38	27°54	18°31	17° 6	12°55	3°32	7°55	15°48	16°11	20°19	n.a.	T 12
F 13	3 26 32	23°14'50	0♓ 4	5°57	17°53	28°27	18°35	17° 1	12°54	3°30	7°56	15°47	16° 8	20°25	n.a.	F 13
S 14	3 30 28	24°15'25	11°53	7°29	19° 8	29° 1	18°39	16°57	12°54	3°29	7°57	15°46	16° 4	20°32	n.a.	S 14
S 15	3 34 25	25°15'59	23°41	9° 2	20°23	29°35	18°43	16°53	12°54	3°27	7°58	15°43	16° 1	20°39	n.a.	S 15
M16	3 38 21	26°16'30	5♈34	10°35	21°38	0♍ 8	18°46	16°49	12°53	3°25	8° 0	15°37	15°58	20°45	n.a.	M16
T 17	3 42 18	27°16'59	17°35	12°10	22°52	0°41	18°50	16°45	12°53	3°24	8° 1	15°29	15°55	20°52	n.a.	T 17
W18	3 46 14	28°17'27	29°47	13°45	24° 7	1°15	18°53	16°40	12°53	3°22	8° 2	15°18	15°52	20°59	n.a.	W18
T 19	3 50 11	29°17'52	12♉14	15°22	25°22	1°48	18°56	16°36	12°53	3°21	8° 3	15° 5	15°49	21° 5	n.a.	T 19
F 20	3 54 7	0♐18'15	24°54	16°59	26°37	2°21	18°59	16°32	12°53	3°19	8° 4	14°52	15°45	21°12	n.a.	F 20
S 21	3 58 4	1°18'36	7♊49	18°37	27°52	2°54	19° 1	16°27	12°D53	3°18	8° 6	14°39	15°42	21°19	n.a.	S 21
S 22	4 2 1	2°18'56	20°57	20°17	29° 6	3°27	19° 4	16°23	12°53	3°17	8° 7	14°28	15°39	21°26	n.a.	S 22
M23	4 5 57	3°19'13	4♋16	21°57	0♐21	3°59	19° 6	16°18	12°53	3°15	8° 8	14°19	15°36	21°32	n.a.	M23
T 24	4 9 54	4°19'29	17°46	23°38	1°36	4°32	19° 8	16°14	12°53	3°14	8°10	14°14	15°33	21°39	n.a.	T 24
W25	4 13 50	5°19'43	1♌24	25°20	2°50	5° 5	19°10	16° 9	12°53	3°12	8°11	14°11	15°30	21°46	n.a.	W25
T 26	4 17 47	6°19'55	15°12	27° 3	4° 5	5°37	19°12	16° 4	12°54	3°11	8°12	14°D11	15°26	21°52	n.a.	T 26
F 27	4 21 43	7°20'05	29° 7	28°47	5°20	6° 9	19°13	16° 0	12°54	3°10	8°13	14°11	15°23	21°59	n.a.	F 27
S 28	4 25 40	8°20'13	13♍10	0♐32	6°34	6°41	19°15	15°55	12°54	3° 8	8°15	14°R11	15°20	22° 6	n.a.	S 28
S 29	4 29 36	9°20'19	27°21	2°18	7°49	7°13	19°16	15°50	12°55	3° 7	8°16	14°10	15°17	22°12	n.a.	S 29
M30	4 33 33	10°20'24	11♎38	4° 5	9° 4	7°45	19°17	15°46	12°55	3° 6	8°18	14° 6	15°14	22°19	n.a.	M30
T 31	4 37 30	11♐20'26	25♎57	5♐53	10♐18	8♍17	19♌18	15♊41	12♓56	3♉ 4	8♑19	14♒ 0	15♒10	22♓26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s34	3n 1	2s30	6s51	0n44	12s43	0n 5	16n39	2n 5	17n31	1n37	24n 7	0n36	7s32	0s45	11n54	1s20	9s35	15s45	16s 7	16s14	1s54		n.a.
M 2	15 53	3s50	3 31	7 30	0 36	13 12	0 3	16 28	2 6	17 30	1 38	24 7	0 36	7 32	0 45	11 53	1 20	9 35	15 45	16 9	16 15	1 51		n.a.
T 3	16 12	10 32	4 19	8 8	0 28	13 40	0 1	16 17	2 6	17 28	1 38	24 6	0 36	7 32	0 45	11 52	1 20	9 34	15 45	16 11	16 16	1 48		n.a.
W 4	16 31	16 39	4 49	8 47	0 21	14 8	0s 2	16 6	2 7	17 27	1 38	24 6	0 37	7 33	0 45	11 52	1 20	9 34	15 45	16 15	16 17	1 44		n.a.
T 5	16 49	21 45	5 0	9 26	0 13	14 35	0 4	15 55	2 8	17 25	1 39	24 6	0 37	7 33	0 45	11 51	1 20	9 34	15 44	16 18	16 18	1 41		n.a.
F 6	17 7	25 28	4 51	10 5	0 5	15 2	0 6	15 43	2 8	17 24	1 39	24 6	0 37	7 33	0 45	11 51	1 19	9 33	15 44	16 22	16 19	1 38		n.a.
S 7	17 25	27 31	4 25	10 44	0s 2	15 29	0 9	15 32	2 9	17 23	1 39	24 6	0 37	7 34	0 45	11 50	1 19	9 33	15 44	16 26	16 20	1 34		n.a.
S 8	17 43	27 49	3 45	11 23	0 9	15 55	0 11	15 21	2 9	17 21	1 39	24 5	0 37	7 34	0 45	11 50	1 19	9 33	15 43	16 29	16 21	1 31		n.a.
M 9	18 0	26 30	2 53	12 1	0 17	16 21	0 13	15 9	2 10	17 20	1 40	24 5	0 37	7 34	0 45	11 49	1 19	9 32	15 43	16 31	16 22	1 28		n.a.
T 10	18 17	23 50	1 54	12 39	0 24	16 46	0 16	14 58	2 10	17 19	1 40	24 5	0 37	7 34	0 45	11 49	1 19	9 32	15 43	16 32	16 23	1 24		n.a.
W11	18 33	20 6	0 51	13 18	0 30	17 11	0 18	14 46	2 11	17 18	1 40	24 5	0 37	7 34	0 45	11 48	1 19	9 32	15 43	16 32	16 24	1 21		n.a.
T 12	18 50	15 36	0n13	13 55	0 37	17 35	0 20	14 35	2 12	17 17	1 41	24 4	0 38	7 35	0 45	11 48	1 19	9 31	15 42	16 32	16 25	1 17		n.a.
F 13	19 5	10 35	1 15	14 33	0 44	17 59	0 23	14 23	2 12	17 16	1 41	24 4	0 38	7 35	0 45	11 47	1 19	9 31	15 42	16 32	16 26	1 14		n.a.
S 14	19 21	5 15	2 13	15 10	0 50	18 23	0 25	14 12	2 13	17 15	1 41	24 4	0 38	7 35	0 45	11 46	1 19	9 31	15 42	16 33	16 27	1 11		n.a.
S 15	19 36	0n16	3 6	15 46	0 56	18 46	0 27	14 0	2 13	17 14	1 42	24 3	0 38	7 35	0 45	11 46	1 19	9 30	15 42	16 34	16 28	1 7		n.a.
M16	19 51	5 47	3 51	16 23	1 2	19 8	0 29	13 49	2 14	17 13	1 42	24 3	0 38	7 35	0 45	11 45	1 19	9 30	15 42	16 35	16 29	1 4		n.a.
T 17	20 5	11 10	4 26	16 58	1 7	19 30	0 31	13 37	2 14	17 12	1 42	24 3	0 38	7 35	0 45	11 45	1 19	9 30	15 41	16 38	16 30	1 1		n.a.
W18	20 19	16 12	4 50	17 33	1 13	19 51	0 34	13 25	2 15	17 12	1 43	24 2	0 38	7 35	0 45	11 44	1 19	9 30	15 41	16 41	16 31	0 57		n.a.
T 19	20 33	20 40	5 0	18 7	1 18	20 12	0 36	13 13	2 16	17 11	1 43	24 2	0 39	7 35	0 45	11 44	1 19	9 29	15 41	16 45	16 32	0 54		n.a.
F 20	20 46	24 17	4 56	18 41	1 23	20 32	0 38	13 2	2 16	17 10	1 43	24 2	0 39	7 35	0 44	11 43	1 19	9 29	15 41	16 49	16 33	0 51		n.a.
S 21	20 59	26 45	4 37	19 14	1 27	20 52	0 40	12 50	2 17	17 10	1 44	24 1	0 39	7 35	0 44	11 43	1 19	9 29	15 41	16 53	16 34	0 47		n.a.
S 22	21 11	27 48	4 3	19 46	1 32	21 11	0 42	12 38	2 17	17 9	1 44	24 1	0 39	7 35	0 44	11 43	1 19	9 28	15 40	16 56	16 35	0 44		n.a.
M23	21 23	27 16	3 15	20 17	1 36	21 30	0 44	12 27	2 18	17 9	1 44	24 1	0 39	7 35	0 44	11 42	1 19	9 28	15 40	16 59	16 36	0 41		n.a.
T 24	21 35	25 7	2 15	20 47	1 39	21 47	0 46	12 15	2 18	17 9	1 45	24 0	0 39	7 35	0 44	11 42	1 19	9 28	15 40	17 0	16 37	0 37		n.a.
W25	21 46	21 29	1 7	21 16	1 43	22 5	0 48	12 3	2 19	17 8	1 45	24 0	0 39	7 35	0 44	11 41	1 19	9 28	15 40	17 1	16 38	0 34		n.a.
T 26	21 57	16 38	0s 5	21 44	1 46	22 21	0 50	11 51	2 19	17 8	1 45	24 0	0 39	7 34	0 44	11 41	1 19	9 27	15 40	17 1	16 39	0 31		n.a.
F 27	22 8	10 52	1 19	22 11	1 48	22 37	0 51	11 39	2 20	17 8	1 46	23 59	0 39	7 34	0 44	11 40	1 19	9 27	15 39	17 1	16 40	0 27		n.a.
S 28	22 18	4 31	2 28	22 37	1 50	22 52	0 53	11 28	2 20	17 8	1 46	23 59	0 40	7 34	0 44	11 40	1 19	9 27	15 39	17 1	16 41	0 24		n.a.
S 29	22 27	2s 5	3 28	23 1	1 52	23 7	0 55	11 16	2 21	17 8	1 46	23 58	0 40	7 34	0 44	11 39	1 19	9 27	15 39	17 2	16 42	0 21		n.a.
M30	22 36	8 38	4 17	23 24	1 54	23 21	0 57	11 4	2 21	17 8	1 47	23 58	0 40	7 34	0 44	11 39	1 19	9 26	15 39	17 3	16 43	0 17		n.a.
T 31	22s45	14s45	4s49	23s45	1s55	23s34	0s58	10n52	2n22	17n 8	1n47	23n58	0n40	7s33	0s44	11n39	1s19	9s26	15s39	17s 5	16s44	0s14		n.a.

Julian Day Number = 313353.5, Delta T = 28h56m08s
Ecliptic obliquity = 24°05'37, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°03'39, Lahiri = -56°56'39 Julian Calendar 1 Dec. 3856 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3856 BCE

The year -3855 astronomical counting style corresponds to year 3856 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3855 BCE (-3854) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 41 26	12♐20'27	10♏16	7♐42	11♐33	8♍49	19♌18	15°R36	12♓56	3°R 3	8♑20	13°R51	15♒ 7	22♓32	n.a.	W 1
T 2	4 45 23	13°20'26	24°29	9°32	12°47	9°20	19°19	15♊32	12°57	3♉ 2	8°22	13♒41	15° 4	22°39	n.a.	T 2
F 3	4 49 19	14°20'23	8♐30	11°24	14° 2	9°51	19°19	15°27	12°58	3° 1	8°23	13°31	15° 1	22°46	n.a.	F 3
S 4	4 53 16	15°20'18	22°14	13°16	15°16	10°22	19°R19	15°22	12°58	3° 0	8°24	13°22	14°58	22°52	n.a.	S 4
S 5	4 57 12	16°20'10	5♑39	15° 9	16°31	10°53	19°19	15°17	12°59	2°58	8°26	13°14	14°55	22°59	n.a.	S 5
M 6	5 1 9	17°20'00	18°43	17° 3	17°45	11°24	19°18	15°13	13° 0	2°57	8°27	13° 9	14°51	23° 6	n.a.	M 6
T 7	5 5 5	18°19'48	1♒25	18°59	19° 0	11°55	19°18	15° 8	13° 1	2°56	8°29	13° 6	14°48	23°12	n.a.	T 7
W 8	5 9 2	19°19'33	13°48	20°55	20°14	12°25	19°17	15° 3	13° 2	2°55	8°30	13°D 5	14°45	23°19	n.a.	W 8
T 9	5 12 59	20°19'16	25°56	22°51	21°29	12°56	19°16	14°59	13° 3	2°54	8°32	13° 6	14°42	23°26	n.a.	T 9
F 10	5 16 55	21°18'56	7♓53	24°49	22°43	13°26	19°15	14°54	13° 4	2°53	8°33	13° 7	14°39	23°32	n.a.	F 10
S 11	5 20 52	22°18'34	19°44	26°47	23°58	13°56	19°14	14°49	13° 5	2°52	8°35	13°R 8	14°36	23°39	n.a.	S 11
S 12	5 24 48	23°18'09	1♈34	28°45	25°12	14°26	19°12	14°45	13° 6	2°51	8°36	13° 8	14°32	23°46	n.a.	S 12
M13	5 28 45	24°17'42	13°28	0♑44	26°27	14°55	19°11	14°40	13° 7	2°50	8°38	13° 5	14°29	23°52	n.a.	M13
T 14	5 32 41	25°17'12	25°32	2°43	27°41	15°25	19° 9	14°35	13° 8	2°49	8°39	13° 1	14°26	23°59	n.a.	T 14
W15	5 36 38	26°16'40	7♉49	4°41	28°55	15°54	19° 7	14°31	13°10	2°48	8°41	12°55	14°23	24° 6	n.a.	W15
T 16	5 40 34	27°16'05	20°22	6°40	0♑10	16°23	19° 4	14°26	13°11	2°48	8°42	12°48	14°20	24°12	n.a.	T 16
F 17	5 44 31	28°15'28	3♊14	8°37	1°24	16°52	19° 2	14°22	13°12	2°47	8°43	12°40	14°16	24°19	n.a.	F 17
S 18	5 48 27	29°14'48	16°24	10°33	2°38	17°21	18°59	14°17	13°14	2°46	8°45	12°32	14°13	24°26	n.a.	S 18
S 19	5 52 24	0♑14'06	29°53	12°28	3°53	17°49	18°57	14°13	13°15	2°45	8°46	12°25	14°10	24°32	n.a.	S 19
M20	5 56 21	1°13'22	13♋36	14°20	5° 7	18°17	18°54	14° 8	13°17	2°44	8°48	12°21	14° 7	24°39	n.a.	M20
T 21	6 0 17	2°12'36	27°32	16°11	6°21	18°46	18°51	14° 4	13°19	2°44	8°50	12°18	14° 4	24°46	n.a.	T 21
W22	6 4 14	3°11'47	11♌36	17°59	7°35	19°13	18°47	14° 0	13°20	2°43	8°51	12°D17	14° 1	24°53	n.a.	W22
T 23	6 8 10	4°10'56	25°46	19°43	8°50	19°41	18°44	13°55	13°22	2°42	8°53	12°17	13°57	24°59	n.a.	T 23
F 24	6 12 7	5°10'03	9♍58	21°24	10° 4	20° 8	18°40	13°51	13°24	2°42	8°54	12°19	13°54	25° 6	n.a.	F 24
S 25	6 16 3	6° 9'08	24°11	23° 1	11°18	20°35	18°36	13°47	13°25	2°41	8°56	12°20	13°51	25°13	n.a.	S 25
S 26	6 20 0	7° 8'12	8♎22	24°33	12°32	21° 2	18°32	13°43	13°27	2°41	8°57	12°R21	13°48	25°19	n.a.	S 26
M27	6 23 56	8° 7'13	22°29	26° 1	13°47	21°29	18°28	13°39	13°29	2°40	8°59	12°20	13°45	25°26	n.a.	M27
T 28	6 27 53	9° 6'12	6♏30	27°23	15° 1	21°55	18°24	13°35	13°31	2°40	9° 0	12°17	13°42	25°33	n.a.	T 28
W29	6 31 49	10° 5'09	20°25	28°40	16°15	22°21	18°19	13°31	13°33	2°39	9° 2	12°14	13°38	25°39	n.a.	W29
T 30	6 35 46	11° 4'05	4♐ 9	29°51	17°29	22°47	18°15	13°27	13°35	2°39	9° 3	12° 9	13°35	25°46	n.a.	T 30
F 31	6 39 42	12♑ 2'58	17♐42	0♒56	18♑43	23♍13	18♌10	13♊23	13♓37	2♉38	9♑ 5	12♒ 4	13♒32	25♓53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s53	20s 4	5s 3	24s 5	1s55	23s46	1s 0	10n41	2n22	17n 8	1n47	23n57	0n40	7s33	0s44	11n38	1s19	9s26	15s39	17s 7	16s44	0s11		n.a.
T 2	23 1	24 13	4 58	24 23	1 55	23 58	1 2	10 29	2 23	17 8	1 48	23 57	0 40	7 33	0 44	11 38	1 19	9 26	15 39	17 10	16 45	0 7		n.a.
F 3	23 9	26 51	4 36	24 39	1 55	24 9	1 3	10 17	2 23	17 8	1 48	23 56	0 40	7 33	0 44	11 37	1 19	9 25	15 38	17 13	16 46	0 4		n.a.
S 4	23 16	27 48	3 57	24 54	1 54	24 20	1 5	10 5	2 24	17 9	1 48	23 56	0 40	7 32	0 44	11 37	1 19	9 25	15 38	17 16	16 47	0 1		n.a.
S 5	23 22	27 4	3 6	25 6	1 53	24 29	1 6	9 54	2 24	17 9	1 49	23 56	0 40	7 32	0 44	11 37	1 18	9 25	15 38	17 18	16 48	0n 3		n.a.
M 6	23 28	24 50	2 7	25 17	1 51	24 38	1 8	9 42	2 25	17 9	1 49	23 55	0 41	7 32	0 44	11 36	1 18	9 25	15 38	17 20	16 49	0 6		n.a.
T 7	23 34	21 24	1 2	25 25	1 48	24 46	1 9	9 31	2 25	17 10	1 49	23 55	0 41	7 31	0 44	11 36	1 18	9 24	15 38	17 20	16 50	0 9		n.a.
W 8	23 39	17 4	0n 4	25 31	1 45	24 53	1 10	9 19	2 26	17 10	1 50	23 54	0 41	7 31	0 44	11 36	1 18	9 24	15 38	17 21	16 51	0 13		n.a.
T 9	23 44	12 9	1 9	25 34	1 41	25 0	1 11	9 7	2 26	17 11	1 50	23 54	0 41	7 30	0 44	11 35	1 18	9 24	15 38	17 21	16 52	0 16		n.a.
F 10	23 48	6 51	2 9	25 36	1 36	25 6	1 13	8 56	2 27	17 12	1 50	23 53	0 41	7 30	0 44	11 35	1 18	9 24	15 38	17 20	16 53	0 19		n.a.
S 11	23 52	1 22	3 4	25 34	1 31	25 11	1 14	8 44	2 27	17 12	1 51	23 53	0 41	7 29	0 44	11 35	1 18	9 24	15 38	17 20	16 54	0 23		n.a.
S 12	23 55	4n 9	3 51	25 31	1 25	25 15	1 15	8 33	2 28	17 13	1 51	23 52	0 41	7 29	0 43	11 34	1 18	9 23	15 37	17 20	16 55	0 26		n.a.
M13	23 58	9 33	4 28	25 25	1 19	25 19	1 16	8 22	2 28	17 14	1 51	23 52	0 41	7 28	0 43	11 34	1 18	9 23	15 37	17 21	16 56	0 29		n.a.
T 14	24 0	14 40	4 54	25 16	1 12	25 21	1 17	8 10	2 28	17 15	1 52	23 52	0 41	7 28	0 43	11 34	1 18	9 23	15 37	17 22	16 57	0 33		n.a.
W15	24 2	19 18	5 7	25 4	1 4	25 23	1 18	7 59	2 29	17 16	1 52	23 51	0 41	7 27	0 43	11 34	1 18	9 23	15 37	17 24	16 58	0 36		n.a.
T 16	24 4	23 13	5 5	24 51	0 56	25 24	1 19	7 48	2 29	17 17	1 52	23 51	0 41	7 27	0 43	11 33	1 18	9 23	15 37	17 26	16 59	0 39		n.a.
F 17	24 5	26 5	4 48	24 34	0 46	25 25	1 20	7 36	2 30	17 18	1 52	23 50	0 42	7 26	0 43	11 33	1 18	9 22	15 37	17 28	17 0	0 43		n.a.
S 18	24 5	27 37	4 16	24 16	0 36	25 24	1 20	7 25	2 30	17 19	1 53	23 50	0 42	7 26	0 43	11 33	1 18	9 22	15 37	17 30	17 1	0 46		n.a.
S 19	24 5	27 35	3 29	23 55	0 26	25 23	1 21	7 14	2 30	17 20	1 53	23 49	0 42	7 25	0 43	11 33	1 18	9 22	15 37	17 32	17 2	0 49		n.a.
M20	24 5	25 51	2 29	23 33	0 15	25 21	1 22	7 3	2 31	17 21	1 53	23 49	0 42	7 24	0 43	11 32	1 18	9 22	15 37	17 34	17 3	0 53		n.a.
T 21	24 4	22 31	1 19	23 8	0 3	25 18	1 22	6 52	2 31	17 23	1 54	23 48	0 42	7 24	0 43	11 32	1 18	9 22	15 37	17 35	17 3	0 56		n.a.
W22	24 3	17 50	0 4	22 42	0n 9	25 15	1 23	6 41	2 31	17 24	1 54	23 48	0 42	7 23	0 43	11 32	1 18	9 22	15 37	17 35	17 4	0 59		n.a.
T 23	24 1	12 8	1s13	22 15	0 21	25 10	1 23	6 30	2 32	17 25	1 54	23 47	0 42	7 22	0 43	11 32	1 18	9 22	15 37	17 35	17 5	1 3		n.a.
F 24	23 59	5 48	2 25	21 47	0 34	25 5	1 24	6 20	2 32	17 27	1 54	23 47	0 42	7 22	0 43	11 32	1 18	9 21	15 37	17 34	17 6	1 6		n.a.
S 25	23 57	0s48	3 28	21 18	0 47	24 59	1 24	6 9	2 32	17 28	1 55	23 46	0 42	7 21	0 43	11 32	1 18	9 21	15 37	17 34	17 7	1 9		n.a.
S 26	23 54	7 21	4 19	20 48	1 1	24 53	1 24	5 58	2 33	17 30	1 55	23 46	0 42	7 20	0 43	11 31	1 17	9 21	15 37	17 34	17 8	1 13		n.a.
M27	23 50	13 29	4 53	20 19	1 14	24 45	1 24	5 48	2 33	17 31	1 55	23 46	0 42	7 19	0 43	11 31	1 17	9 21	15 37	17 34	17 9	1 16		n.a.
T 28	23 46	18 55	5 10	19 49	1 28	24 37	1 25	5 37	2 33	17 33	1 56	23 45	0 42	7 19	0 43	11 31	1 17	9 21	15 37	17 35	17 10	1 19		n.a.
W29	23 42	23 16	5 9	19 21	1 41	24 28	1 25	5 27	2 33	17 35	1 56	23 45	0 42	7 18	0 43	11 31	1 17	9 21	15 37	17 36	17 11	1 23		n.a.
T 30	23 37	26 17	4 49	18 53	1 54	24 19	1 25	5 17	2 34	17 36	1 56	23 44	0 42	7 17	0 43	11 31	1 17	9 21	15 37	17 37	17 12	1 26		n.a.
F 31	23s32	27s43	4s14	18s26	2n 7	24s 8	1s25	5n 6	2n34	17n38	1n56	23n44	0n43	7s16	0s43	11n31	1s17	9s21	15s37	17s38	17s13	1n29		n.a.

Julian Day Number = 313384.5, Delta T = 28h56m05s
Ecliptic obliquity = 24°05'37, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°03'35, Lahiri = -56°56'35 Julian Calendar 1 Jan. 3855 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3856 BCE

The year -3854 astronomical counting style corresponds to year 3855 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3855 BCE (-3854) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 43 39	13♉ 1'49	1♉ 2	1♒55	19♉57	23♍38	18°R 5	13°R19	13♓39	2°R38	9♉ 6	11°R59	13♒29	25♓59	n.a.	S 1
S 2	6 47 36	14° 0'38	14° 6	2°47	21°11	24° 3	18♌ 0	13♊15	13°41	2♉38	9° 8	11♒56	13°26	26° 6	n.a.	S 2
M 3	6 51 32	14°59'25	26°53	3°32	22°25	24°28	17°55	13°12	13°43	2°37	9° 9	11°54	13°22	26°13	n.a.	M 3
T 4	6 55 29	15°58'10	9♒25	4°11	23°40	24°52	17°49	13° 8	13°45	2°37	9°11	11°D53	13°19	26°19	n.a.	T 4
W 5	6 59 25	16°56'52	21°43	4°43	24°54	25°16	17°44	13° 5	13°48	2°37	9°12	11°53	13°16	26°26	n.a.	W 5
T 6	7 3 22	17°55'31	3♓48	5° 8	26° 8	25°40	17°38	13° 1	13°50	2°37	9°14	11°54	13°13	26°33	n.a.	T 6
F 7	7 7 18	18°54'09	15°44	5°26	27°22	26° 3	17°33	12°58	13°52	2°37	9°15	11°56	13°10	26°39	n.a.	F 7
S 8	7 11 15	19°52'44	27°36	5°38	28°36	26°26	17°27	12°54	13°54	2°36	9°17	11°58	13° 7	26°46	n.a.	S 8
S 9	7 15 11	20°51'16	9♈26	5°R43	29°50	26°49	17°21	12°51	13°57	2°36	9°18	11°59	13° 3	26°53	n.a.	S 9
M10	7 19 8	21°49'46	21°21	5°41	1♒ 4	27°11	17°14	12°48	13°59	2°36	9°20	11°R59	13° 0	27° 0	n.a.	M10
T 11	7 23 4	22°48'14	3♉25	5°33	2°18	27°33	17° 8	12°45	14° 2	2°D36	9°21	11°59	12°57	27° 6	n.a.	T 11
W12	7 27 1	23°46'39	15°42	5°19	3°31	27°55	17° 2	12°42	14° 4	2°36	9°23	11°58	12°54	27°13	n.a.	W12
T 13	7 30 57	24°45'03	28°17	4°59	4°45	28°16	16°55	12°39	14° 7	2°36	9°24	11°56	12°51	27°20	n.a.	T 13
F 14	7 34 54	25°43'23	11♊12	4°34	5°59	28°37	16°49	12°36	14° 9	2°36	9°26	11°54	12°48	27°26	n.a.	F 14
S 15	7 38 50	26°41'42	24°30	4° 5	7°13	28°57	16°42	12°34	14°12	2°37	9°27	11°51	12°44	27°33	n.a.	S 15
S 16	7 42 47	27°39'58	8♋11	3°32	8°27	29°17	16°35	12°31	14°15	2°37	9°29	11°50	12°41	27°40	n.a.	S 16
M17	7 46 44	28°38'13	22°12	2°55	9°41	29°37	16°28	12°28	14°17	2°37	9°30	11°48	12°38	27°46	n.a.	M17
T 18	7 50 40	29°36'25	6♌31	2°16	10°55	29°56	16°21	12°26	14°20	2°37	9°32	11°D48	12°35	27°53	n.a.	T 18
W19	7 54 37	0♒34'35	21° 2	1°34	12° 8	0♎15	16°14	12°24	14°23	2°37	9°33	11°48	12°32	28° 0	n.a.	W19
T 20	7 58 33	1°32'43	5♍39	0°52	13°22	0°33	16° 7	12°21	14°25	2°38	9°34	11°48	12°28	28° 6	n.a.	T 20
F 21	8 2 30	2°30'49	20°17	0°10	14°36	0°51	16° 0	12°19	14°28	2°38	9°36	11°49	12°25	28°13	n.a.	F 21
S 22	8 6 26	3°28'54	4♎49	29♉28	15°50	1° 9	15°53	12°17	14°31	2°38	9°37	11°50	12°22	28°20	n.a.	S 22
S 23	8 10 23	4°26'57	19°12	28°47	17° 3	1°25	15°46	12°15	14°34	2°39	9°39	11°50	12°19	28°26	n.a.	S 23
M24	8 14 19	5°24'58	3♏22	28° 8	18°17	1°42	15°38	12°13	14°37	2°39	9°40	11°R51	12°16	28°33	n.a.	M24
T 25	8 18 16	6°22'58	17°18	27°32	19°31	1°58	15°31	12°11	14°40	2°39	9°41	11°50	12°13	28°40	n.a.	T 25
W26	8 22 12	7°20'56	0♐58	26°59	20°44	2°13	15°23	12° 9	14°43	2°40	9°43	11°50	12° 9	28°46	n.a.	W26
T 27	8 26 9	8°18'53	14°22	26°29	21°58	2°28	15°16	12° 8	14°45	2°40	9°44	11°50	12° 6	28°53	n.a.	T 27
F 28	8 30 5	9♒16'48	27♐32	26♉ 3	23♒12	2♎43	15♌ 8	12♊ 6	14♓48	2♉41	9♉46	11♒49	12♒ 3	29♓ 0	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s26	27s30	3s25	18s 0	2n20	23s57	1s24	4n56	2n34	17n40	1n57	23n43	0n43	7s15	0s43	11n31	1s17	9s21	15s37	17s40	17s14	1n33		n.a.
S 2	23 20	25 45	2 26	17 37	2 32	23 46	1 24	4 46	2 34	17 42	1 57	23 43	0 43	7 14	0 43	11 31	1 17	9 21	15 37	17 41	17 15	1 36		n.a.
M 3	23 13	22 41	1 21	17 15	2 43	23 33	1 24	4 36	2 34	17 44	1 57	23 43	0 43	7 13	0 43	11 31	1 17	9 20	15 37	17 41	17 16	1 39		n.a.
T 4	23 6	18 36	0 14	16 55	2 54	23 20	1 24	4 27	2 34	17 46	1 57	23 42	0 43	7 13	0 43	11 31	1 17	9 20	15 37	17 42	17 17	1 43		n.a.
W 5	22 59	13 48	0n54	16 38	3 4	23 6	1 23	4 17	2 35	17 48	1 57	23 42	0 43	7 12	0 43	11 31	1 17	9 20	15 37	17 42	17 18	1 46		n.a.
T 6	22 51	8 34	1 58	16 23	3 14	22 51	1 23	4 7	2 35	17 50	1 58	23 41	0 43	7 11	0 42	11 31	1 17	9 20	15 37	17 41	17 18	1 49		n.a.
F 7	22 43	3 5	2 56	16 10	3 22	22 36	1 22	3 58	2 35	17 52	1 58	23 41	0 43	7 10	0 42	11 31	1 17	9 20	15 37	17 41	17 19	1 52		n.a.
S 8	22 34	2n27	3 46	16 0	3 29	22 20	1 22	3 49	2 35	17 54	1 58	23 41	0 43	7 9	0 42	11 31	1 17	9 20	15 37	17 40	17 20	1 56		n.a.
S 9	22 25	7 54	4 26	15 53	3 35	22 4	1 21	3 39	2 35	17 56	1 58	23 40	0 43	7 8	0 42	11 31	1 17	9 20	15 38	17 40	17 21	1 59		n.a.
M10	22 16	13 5	4 55	15 49	3 40	21 47	1 21	3 30	2 35	17 58	1 58	23 40	0 43	7 7	0 42	11 31	1 17	9 20	15 38	17 40	17 22	2 2		n.a.
T 11	22 6	17 51	5 12	15 48	3 43	21 29	1 20	3 21	2 35	18 0	1 59	23 39	0 43	7 6	0 42	11 31	1 17	9 20	15 38	17 40	17 23	2 6		n.a.
W12	21 56	21 59	5 15	15 49	3 45	21 11	1 19	3 13	2 35	18 2	1 59	23 39	0 43	7 5	0 42	11 31	1 17	9 20	15 38	17 40	17 24	2 9		n.a.
T 13	21 45	25 14	5 3	15 54	3 46	20 52	1 18	3 4	2 35	18 4	1 59	23 39	0 43	7 4	0 42	11 31	1 17	9 20	15 38	17 41	17 25	2 12		n.a.
F 14	21 35	27 16	4 35	16 1	3 44	20 32	1 17	2 55	2 35	18 7	1 59	23 38	0 43	7 3	0 42	11 31	1 16	9 20	15 38	17 41	17 26	2 16		n.a.
S 15	21 23	27 51	3 52	16 10	3 42	20 12	1 16	2 47	2 35	18 9	1 59	23 38	0 43	7 2	0 42	11 31	1 16	9 20	15 38	17 42	17 27	2 19		n.a.
S 16	21 12	26 45	2 55	16 22	3 38	19 51	1 15	2 38	2 34	18 11	1 59	23 38	0 43	7 1	0 42	11 31	1 16	9 20	15 38	17 43	17 28	2 22		n.a.
M17	21 0	23 57	1 46	16 37	3 32	19 30	1 14	2 30	2 34	18 13	2 0	23 38	0 43	7 0	0 42	11 31	1 16	9 20	15 38	17 43	17 29	2 25		n.a.
T 18	20 47	19 37	0 29	16 53	3 24	19 8	1 13	2 22	2 34	18 16	2 0	23 37	0 43	6 58	0 42	11 31	1 16	9 20	15 39	17 43	17 30	2 29		n.a.
W19	20 34	14 4	0s51	17 11	3 16	18 46	1 12	2 14	2 34	18 18	2 0	23 37	0 43	6 57	0 42	11 31	1 16	9 20	15 39	17 43	17 31	2 32		n.a.
T 20	20 21	7 42	2 8	17 30	3 6	18 23	1 11	2 7	2 34	18 20	2 0	23 37	0 43	6 56	0 42	11 32	1 16	9 20	15 39	17 43	17 31	2 35		n.a.
F 21	20 8	0 56	3 17	17 50	2 54	18 0	1 9	1 59	2 33	18 23	2 0	23 36	0 44	6 55	0 42	11 32	1 16	9 20	15 39	17 43	17 32	2 39		n.a.
S 22	19 54	5s49	4 13	18 11	2 42	17 36	1 8	1 52	2 33	18 25	2 0	23 36	0 44	6 54	0 42	11 32	1 16	9 20	15 39	17 43	17 33	2 42		n.a.
S 23	19 40	12 12	4 53	18 33	2 28	17 12	1 6	1 44	2 33	18 27	2 0	23 36	0 44	6 53	0 42	11 32	1 16	9 20	15 39	17 42	17 34	2 45		n.a.
M24	19 26	17 52	5 13	18 55	2 14	16 47	1 5	1 37	2 32	18 30	2 0	23 36	0 44	6 52	0 42	11 32	1 16	9 20	15 39	17 42	17 35	2 49		n.a.
T 25	19 11	22 29	5 15	19 17	1 59	16 22	1 3	1 30	2 32	18 32	2 0	23 35	0 44	6 50	0 42	11 33	1 16	9 20	15 40	17 42	17 36	2 52		n.a.
W26	18 56	25 47	5 0	19 38	1 44	15 57	1 2	1 24	2 31	18 34	2 0	23 35	0 44	6 49	0 42	11 33	1 16	9 20	15 40	17 42	17 37	2 55		n.a.
T 27	18 41	27 34	4 27	19 59	1 28	15 31	1 0	1 17	2 31	18 37	2 1	23 35	0 44	6 48	0 42	11 33	1 16	9 20	15 40	17 43	17 38	2 58		n.a.
F 28	18s25	27s46	3s42	20s20	1n12	15s 4	0s58	1n11	2n30	18n39	2n 1	23n35	0n44	6s47	0s42	11n33	1s16	9s20	15s40	17s43	17s39	3n 2		n.a.

Julian Day Number = 313415.5, Delta T = 28h56m02s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°03'30, Lahiri = -56°56'31 Julian Calendar 1 Feb. 3855 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3855 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3855 BCE (-3854) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 34 2	10♒14'42	10♉27	25°R42	24♒25	2♎56	15°R 1	12°R 5	14♓51	2♉41	9♑47	11°R49	12♒ 0	29♓ 7	n.a.	S 1
S 2	8 37 59	11°12'34	23° 8	25♉25	25°39	3°10	14♌53	12♊ 3	14°55	2°42	9°48	11♒49	11°57	29°13	n.a.	S 2
M 3	8 41 55	12°10'24	5♒38	25°13	26°53	3°22	14°46	12° 2	14°58	2°43	9°50	11°49	11°53	29°20	n.a.	M 3
T 4	8 45 52	13° 8'13	17°55	25° 5	28° 6	3°35	14°38	12° 1	15° 1	2°43	9°51	11°49	11°50	29°27	n.a.	T 4
W 5	8 49 48	14° 5'59	0♓ 3	25°D 2	29°20	3°46	14°30	12° 0	15° 4	2°44	9°52	11°49	11°47	29°33	n.a.	W 5
T 6	8 53 45	15° 3'44	12° 2	25° 4	0♓33	3°57	14°23	11°59	15° 7	2°45	9°53	11°49	11°44	29°40	n.a.	T 6
F 7	8 57 41	16° 1'28	23°56	25°11	1°47	4° 7	14°15	11°58	15°10	2°46	9°55	11°48	11°41	29°47	n.a.	F 7
S 8	9 1 38	16°59'09	5♈46	25°22	3° 0	4°17	14° 7	11°57	15°13	2°46	9°56	11°48	11°38	29°53	n.a.	S 8
S 9	9 5 34	17°56'48	17°37	25°38	4°14	4°26	14° 0	11°57	15°16	2°47	9°57	11°47	11°34	0♈ 0	n.a.	S 9
M10	9 9 31	18°54'26	29°32	25°59	5°27	4°34	13°52	11°56	15°20	2°48	9°58	11°46	11°31	0° 7	n.a.	M10
T 11	9 13 27	19°52'02	11♉34	26°24	6°40	4°42	13°45	11°56	15°23	2°49	10° 0	11°46	11°28	0°13	n.a.	T 11
W12	9 17 24	20°49'37	23°50	26°53	7°54	4°49	13°37	11°56	15°26	2°50	10° 1	11°D46	11°25	0°20	n.a.	W12
T 13	9 21 20	21°47'09	6♊22	27°26	9° 7	4°56	13°29	11°55	15°29	2°51	10° 2	11°46	11°22	0°27	n.a.	T 13
F 14	9 25 17	22°44'40	19°15	28° 3	10°20	5° 1	13°22	11°55	15°33	2°52	10° 3	11°47	11°19	0°34	n.a.	F 14
S 15	9 29 14	23°42'09	2♋32	28°44	11°34	5° 6	13°15	11°D55	15°36	2°53	10° 4	11°48	11°15	0°40	n.a.	S 15
S 16	9 33 10	24°39'37	16°14	29°29	12°47	5°11	13° 7	11°55	15°39	2°54	10° 6	11°49	11°12	0°47	n.a.	S 16
M17	9 37 7	25°37'03	0♌22	0♒17	14° 0	5°14	13° 0	11°55	15°43	2°55	10° 7	11°49	11° 9	0°54	n.a.	M17
T 18	9 41 3	26°34'27	14°54	1° 9	15°14	5°17	12°53	11°56	15°46	2°56	10° 8	11°R50	11° 6	1° 0	n.a.	T 18
W19	9 45 0	27°31'50	29°43	2° 4	16°27	5°20	12°45	11°56	15°49	2°57	10° 9	11°49	11° 3	1° 7	n.a.	W19
T 20	9 48 56	28°29'12	14♍42	3° 3	17°40	5°21	12°38	11°56	15°53	2°58	10°10	11°48	10°59	1°14	n.a.	T 20
F 21	9 52 53	29°26'32	29°44	4° 4	18°53	5°22	12°31	11°57	15°56	2°59	10°11	11°46	10°56	1°20	n.a.	F 21
S 22	9 56 49	0♓23'52	14♎40	5° 9	20° 6	5°R22	12°24	11°58	16° 0	3° 1	10°12	11°44	10°53	1°27	n.a.	S 22
S 23	10 0 46	1°21'10	29°21	6°16	21°19	5°21	12°17	11°59	16° 3	3° 2	10°13	11°41	10°50	1°34	n.a.	S 23
M24	10 4 42	2°18'28	13♏43	7°27	22°32	5°20	12°10	11°59	16° 6	3° 3	10°14	11°40	10°47	1°40	n.a.	M24
T 25	10 8 39	3°15'45	27°43	8°40	23°45	5°17	12° 4	12° 0	16°10	3° 4	10°15	11°D39	10°44	1°47	n.a.	T 25
W26	10 12 36	4°13'01	11♐19	9°56	24°59	5°14	11°57	12° 1	16°13	3° 6	10°16	11°39	10°40	1°54	n.a.	W26
T 27	10 16 32	5°10'16	24°34	11°15	26°12	5°11	11°51	12° 3	16°17	3° 7	10°17	11°40	10°37	2° 1	n.a.	T 27
F 28	10 20 29	6° 7'31	7♑29	12°36	27°25	5° 6	11°44	12° 4	16°20	3° 8	10°18	11°41	10°34	2° 7	n.a.	F 28
S 29	10 24 25	7° 4'45	20° 8	14° 0	28°38	5° 1	11°38	12° 5	16°24	3°10	10°19	11°43	10°31	2°14	n.a.	S 29
S 30	10 28 22	8° 1'57	2♒32	15°27	29°51	4°55	11°32	12° 7	16°27	3°11	10°20	11°44	10°28	2°21	n.a.	S 30
M31	10 32 18	8♓59'10	14♒45	16♒56	1♈ 3	4♎48	11♌26	12♊ 8	16♓31	3♉13	10♑21	11°R44	10♒25	2♈27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷		Day
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat	
S 1	18s 9	26s25	2s45	20s39	0n57	14s38	0s57	1n 5	2n30	18n41	2n 1	23n35	0n44	6s46	0s42	11n33	1s16	9s20	15s40	17s43	17s40	3n 5		n.a.	S 1
S 2	17 53	23 43	1 42	20 58	0 41	14 10	0 55	0 59	2 29	18 44	2 1	23 35	0 44	6 44	0 42	11 34	1 16	9 20	15 40	17 43	17 41	3 8		n.a.	S 2
M 3	17 37	19 56	0 34	21 16	0 25	13 43	0 53	0 53	2 28	18 46	2 1	23 34	0 44	6 43	0 42	11 34	1 16	9 21	15 41	17 43	17 41	3 11		n.a.	M 3
T 4	17 20	15 21	0n34	21 32	0 10	13 15	0 51	0 47	2 28	18 48	2 1	23 34	0 44	6 42	0 42	11 34	1 15	9 21	15 41	17 43	17 42	3 15		n.a.	T 4
W 5	17 3	10 13	1 39	21 47	0s 5	12 47	0 49	0 42	2 27	18 51	2 1	23 34	0 44	6 41	0 42	11 35	1 15	9 21	15 41	17 43	17 43	3 18		n.a.	W 5
T 6	16 45	4 47	2 40	22 1	0 19	12 19	0 47	0 37	2 26	18 53	2 1	23 34	0 44	6 39	0 42	11 35	1 15	9 21	15 41	17 43	17 44	3 21		n.a.	T 6
F 7	16 28	0n46	3 33	22 13	0 33	11 50	0 45	0 32	2 25	18 55	2 1	23 34	0 44	6 38	0 42	11 35	1 15	9 21	15 42	17 43	17 45	3 25		n.a.	F 7
S 8	16 10	6 15	4 16	22 24	0 46	11 21	0 43	0 27	2 24	18 58	2 1	23 34	0 44	6 37	0 42	11 36	1 15	9 21	15 42	17 43	17 46	3 28		n.a.	S 8
S 9	15 52	11 32	4 49	22 33	0 58	10 51	0 41	0 22	2 23	19 0	2 1	23 34	0 44	6 36	0 42	11 36	1 15	9 21	15 42	17 43	17 47	3 31		n.a.	S 9
M10	15 34	16 24	5 10	22 41	1 10	10 22	0 39	0 18	2 22	19 2	2 1	23 34	0 44	6 34	0 42	11 36	1 15	9 21	15 42	17 44	17 48	3 34		n.a.	M10
T 11	15 15	20 43	5 17	22 47	1 21	9 52	0 37	0 14	2 21	19 4	2 1	23 34	0 44	6 33	0 42	11 37	1 15	9 21	15 42	17 44	17 49	3 38		n.a.	T 11
W12	14 56	24 14	5 10	22 51	1 32	9 22	0 34	0 10	2 20	19 7	2 1	23 34	0 44	6 32	0 42	11 37	1 15	9 22	15 43	17 44	17 50	3 41		n.a.	W12
T 13	14 38	26 41	4 48	22 54	1 42	8 52	0 32	0 6	2 19	19 9	2 0	23 34	0 44	6 30	0 42	11 37	1 15	9 22	15 43	17 44	17 51	3 44		n.a.	T 13
F 14	14 18	27 49	4 12	22 55	1 51	8 21	0 30	0 3	2 17	19 11	2 0	23 34	0 44	6 29	0 41	11 38	1 15	9 22	15 43	17 43	17 51	3 47		n.a.	F 14
S 15	13 59	27 25	3 21	22 55	1 59	7 50	0 28	0s 1	2 16	19 13	2 0	23 34	0 44	6 28	0 41	11 38	1 15	9 22	15 43	17 43	17 52	3 51		n.a.	S 15
S 16	13 39	25 20	2 17	22 52	2 6	7 20	0 25	0 4	2 14	19 15	2 0	23 34	0 44	6 26	0 41	11 38	1 15	9 22	15 44	17 43	17 53	3 54		n.a.	S 16
M17	13 20	21 39	1 3	22 48	2 13	6 48	0 23	0 7	2 13	19 17	2 0	23 34	0 44	6 25	0 41	11 39	1 15	9 22	15 44	17 43	17 54	3 57		n.a.	M17
T 18	13 0	16 32	0s17	22 43	2 19	6 17	0 20	0 9	2 11	19 19	2 0	23 34	0 44	6 24	0 41	11 39	1 15	9 22	15 44	17 43	17 55	4 0		n.a.	T 18
W19	12 39	10 22	1 37	22 35	2 25	5 46	0 18	0 12	2 10	19 21	2 0	23 34	0 44	6 22	0 41	11 40	1 15	9 23	15 44	17 43	17 56	4 4		n.a.	W19
T 20	12 19	3 33	2 52	22 26	2 29	5 14	0 15	0 14	2 8	19 23	2 0	23 34	0 44	6 21	0 41	11 40	1 15	9 23	15 45	17 43	17 57	4 7		n.a.	T 20
F 21	11 59	3s28	3 55	22 14	2 33	4 43	0 13	0 16	2 6	19 25	2 0	23 34	0 44	6 20	0 41	11 41	1 15	9 23	15 45	17 44	17 58	4 10		n.a.	F 21
S 22	11 38	10 13	4 41	22 1	2 36	4 11	0 10	0 18	2 4	19 27	2 0	23 34	0 44	6 18	0 41	11 41	1 15	9 23	15 45	17 44	17 59	4 13		n.a.	S 22
S 23	11 17	16 19	5 8	21 46	2 39	3 39	0 8	0 19	2 3	19 29	1 59	23 34	0 44	6 17	0 41	11 42	1 14	9 23	15 46	17 45	17 59	4 17		n.a.	S 23
M24	10 56	21 22	5 15	21 30	2 41	3 7	0 5	0 20	2 0	19 31	1 59	23 34	0 44	6 15	0 41	11 42	1 14	9 24	15 46	17 45	18 0	4 20		n.a.	M24
T 25	10 35	25 6	5 3	21 11	2 42	2 35	0 3	0 21	1 58	19 33	1 59	23 35	0 44	6 14	0 41	11 43	1 14	9 24	15 46	17 46	18 1	4 23		n.a.	T 25
W26	10 14	27 16	4 34	20 50	2 42	2 3	0 0	0 22	1 56	19 34	1 59	23 35	0 44	6 13	0 41	11 43	1 14	9 24	15 46	17 46	18 2	4 26		n.a.	W26
T 27	9 52	27 50	3 51	20 28	2 42	1 31	0n 2	0 23	1 54	19 36	1 59	23 35	0 44	6 11	0 41	11 44	1 14	9 24	15 47	17 45	18 3	4 30		n.a.	T 27
F 28	9 31	26 50	2 57	20 3	2 41	0 59	0 5	0 23	1 52	19 38	1 59	23 35	0 44	6 10	0 41	11 44	1 14	9 24	15 47	17 45	18 4	4 33		n.a.	F 28
S 29	9 9	24 27	1 56	19 37	2 39	0 27	0 8	0 23	1 49	19 39	1 58	23 35	0 44	6 8	0 41	11 45	1 14	9 25	15 47	17 45	18 5	4 36		n.a.	S 29
S 30	8 47	20 57	0 50	19 8	2 37	0n 6	0 10	0 23	1 47	19 41	1 58	23 36	0 44	6 7	0 41	11 45	1 14	9 25	15 48	17 44	18 6	4 39		n.a.	S 30
M31	8s25	16s35	0n17	18s38	2s34	0n38	0n13	0s22	1n44	19n43	1n58	23n36	0n44	6s 6	0s41	11n46	1s14	9s25	15s48	17s44	18s 7	4n43		n.a.	M31

Julian Day Number = 313443.5, Delta T = 28h55m59s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°03'27, Lahiri = -56°56'27 Julian Calendar 1 March 3855 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3855 BCE

The year -3854 astronomical counting style corresponds to year 3855 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3855 BCE (-3854) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 36 15	9♓56'21	26♒50	18♒27	2♈16	4°R41	11°R20	12♊10	16♓34	3♉14	10♑22	11°R43	10♒21	2♈34	n.a.	T 1
W 2	10 40 11	10°53'31	8♓48	20° 2	3°29	4♎32	11♌14	12°12	16°38	3°16	10°23	11♒41	10°18	2°41	n.a.	W 2
T 3	10 44 8	11°50'41	20°41	21°38	4°42	4°23	11° 8	12°14	16°41	3°17	10°24	11°37	10°15	2°47	n.a.	T 3
F 4	10 48 5	12°47'49	2♈32	23°18	5°55	4°14	11° 2	12°16	16°45	3°19	10°24	11°32	10°12	2°54	n.a.	F 4
S 5	10 52 1	13°44'57	14°22	24°59	7° 8	4° 3	10°57	12°18	16°48	3°20	10°25	11°27	10° 9	3° 1	n.a.	S 5
S 6	10 55 58	14°42'04	26°14	26°44	8°20	3°52	10°52	12°20	16°52	3°22	10°26	11°21	10° 5	3° 8	n.a.	S 6
M 7	10 59 54	15°39'10	8♉10	28°30	9°33	3°41	10°46	12°22	16°55	3°23	10°27	11°16	10° 2	3°14	n.a.	M 7
T 8	11 3 51	16°36'16	20°14	0♓19	10°46	3°29	10°41	12°24	16°59	3°25	10°27	11°12	9°59	3°21	n.a.	T 8
W 9	11 7 47	17°33'20	2♊28	2°11	11°59	3°16	10°37	12°27	17° 2	3°27	10°28	11° 9	9°56	3°28	n.a.	W 9
T 10	11 11 44	18°30'24	14°57	4° 4	13°11	3° 2	10°32	12°29	17° 6	3°28	10°29	11°D 8	9°53	3°34	n.a.	T 10
F 11	11 15 41	19°27'27	27°46	6° 0	14°24	2°49	10°27	12°32	17° 9	3°30	10°30	11° 8	9°50	3°41	n.a.	F 11
S 12	11 19 37	20°24'29	10♋57	7°58	15°37	2°34	10°23	12°35	17°13	3°32	10°30	11° 9	9°46	3°48	n.a.	S 12
S 13	11 23 34	21°21'30	24°33	9°59	16°49	2°19	10°19	12°38	17°16	3°33	10°31	11°10	9°43	3°54	n.a.	S 13
M14	11 27 30	22°18'30	8♌38	12° 1	18° 2	2° 4	10°14	12°40	17°20	3°35	10°31	11°R11	9°40	4° 1	n.a.	M14
T 15	11 31 27	23°15'30	23° 8	14° 5	19°14	1°48	10°11	12°43	17°23	3°37	10°32	11°11	9°37	4° 8	n.a.	T 15
W16	11 35 23	24°12'29	8♍ 2	16°11	20°27	1°32	10° 7	12°47	17°27	3°39	10°33	11° 8	9°34	4°14	n.a.	W16
T 17	11 39 20	25° 9'28	23°12	18°18	21°39	1°16	10° 3	12°50	17°30	3°41	10°33	11° 4	9°30	4°21	n.a.	T 17
F 18	11 43 17	26° 6'26	8♎28	20°27	22°52	0°59	10° 0	12°53	17°34	3°42	10°34	10°59	9°27	4°28	n.a.	F 18
S 19	11 47 13	27° 3'24	23°40	22°36	24° 4	0°42	9°56	12°56	17°37	3°44	10°34	10°52	9°24	4°35	n.a.	S 19
S 20	11 51 10	28° 0'22	8♏38	24°46	25°16	0°25	9°53	13° 0	17°41	3°46	10°35	10°45	9°21	4°41	n.a.	S 20
M21	11 55 6	28°57'20	23°14	26°57	26°29	0° 8	9°50	13° 3	17°44	3°48	10°35	10°40	9°18	4°48	n.a.	M21
T 22	11 59 3	29°54'18	7♐23	29° 8	27°41	29♍51	9°48	13° 7	17°48	3°50	10°36	10°36	9°15	4°55	n.a.	T 22
W23	12 2 59	0♈51'17	21° 4	1♈19	28°53	29°33	9°45	13°10	17°51	3°52	10°36	10°34	9°11	5° 1	n.a.	W23
T 24	12 6 56	1°48'15	4♑18	3°29	0♉ 5	29°15	9°43	13°14	17°55	3°54	10°37	10°D33	9° 8	5° 8	n.a.	T 24
F 25	12 10 53	2°45'14	17° 8	5°39	1°18	28°58	9°40	13°18	17°58	3°56	10°37	10°34	9° 5	5°15	n.a.	F 25
S 26	12 14 49	3°42'13	29°38	7°48	2°30	28°40	9°38	13°22	18° 2	3°58	10°37	10°35	9° 2	5°21	n.a.	S 26
S 27	12 18 46	4°39'12	11♒53	9°56	3°42	28°23	9°36	13°26	18° 5	4° 0	10°38	10°R35	8°59	5°28	n.a.	S 27
M28	12 22 42	5°36'12	23°57	12° 3	4°54	28° 6	9°35	13°30	18° 8	4° 2	10°38	10°34	8°56	5°35	n.a.	M28
T 29	12 26 39	6°33'11	5♓53	14° 9	6° 6	27°48	9°33	13°34	18°12	4° 4	10°38	10°31	8°52	5°42	n.a.	T 29
W30	12 30 35	7♈30'11	17♓45	16♈13	7♉18	27♍32	9♌32	13♊39	18♓15	4♉ 6	10♑39	10♒26	8♒49	5♈48	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s 3	11s38	1n22	18s 5	2s31	1n10	0n16	0s22	1n42	19n44	1n58	23n36	0n44	6s 4	0s41	11n46	1s14	9s25	15s48	17s44	18s 7	4n46		n.a.
W 2	7 41	6 18	2 23	17 31	2 26	1 42	0 18	0 21	1 39	19 46	1 58	23 36	0 44	6 3	0 41	11 47	1 14	9 26	15 49	17 45	18 8	4 49		n.a.
T 3	7 18	0 47	3 17	16 54	2 22	2 14	0 21	0 20	1 36	19 47	1 57	23 37	0 44	6 1	0 41	11 47	1 14	9 26	15 49	17 46	18 9	4 52		n.a.
F 4	6 56	4n43	4 2	16 16	2 16	2 46	0 24	0 18	1 33	19 48	1 57	23 37	0 44	6 0	0 41	11 48	1 14	9 26	15 49	17 48	18 10	4 55		n.a.
S 5	6 34	10 3	4 37	15 35	2 11	3 18	0 26	0 17	1 30	19 50	1 57	23 37	0 44	5 59	0 41	11 49	1 14	9 26	15 50	17 49	18 11	4 59		n.a.
S 6	6 11	15 2	5 0	14 53	2 4	3 50	0 29	0 15	1 27	19 51	1 57	23 37	0 44	5 57	0 41	11 49	1 14	9 27	15 50	17 51	18 12	5 2		n.a.
M 7	5 48	19 29	5 11	14 8	1 57	4 22	0 31	0 13	1 24	19 52	1 57	23 38	0 44	5 56	0 41	11 50	1 14	9 27	15 50	17 52	18 13	5 5		n.a.
T 8	5 26	23 12	5 7	13 22	1 50	4 54	0 34	0 11	1 21	19 53	1 56	23 38	0 44	5 54	0 41	11 50	1 14	9 27	15 51	17 53	18 14	5 8		n.a.
W 9	5 3	25 57	4 50	12 33	1 41	5 25	0 37	0 9	1 17	19 55	1 56	23 38	0 44	5 53	0 41	11 51	1 14	9 27	15 51	17 54	18 15	5 12		n.a.
T 10	4 40	27 30	4 19	11 43	1 33	5 57	0 39	0 7	1 14	19 56	1 56	23 39	0 44	5 52	0 41	11 52	1 14	9 28	15 51	17 54	18 15	5 15		n.a.
F 11	4 17	27 38	3 34	10 51	1 24	6 28	0 42	0 4	1 10	19 57	1 56	23 39	0 44	5 50	0 41	11 52	1 14	9 28	15 52	17 54	18 16	5 18		n.a.
S 12	3 54	26 14	2 37	9 57	1 15	6 59	0 45	0 2	1 7	19 58	1 55	23 39	0 44	5 49	0 41	11 53	1 14	9 28	15 52	17 54	18 17	5 21		n.a.
S 13	3 31	23 15	1 29	9 2	1 5	7 30	0 47	0n 1	1 3	19 59	1 55	23 40	0 44	5 47	0 41	11 54	1 14	9 28	15 52	17 54	18 18	5 24		n.a.
M14	3 8	18 49	0 14	8 5	0 55	8 1	0 50	0 4	1 0	20 0	1 55	23 40	0 44	5 46	0 41	11 54	1 14	9 29	15 53	17 54	18 19	5 28		n.a.
T 15	2 45	13 10	1s 4	7 7	0 45	8 32	0 52	0 7	0 56	20 0	1 54	23 41	0 45	5 44	0 41	11 55	1 13	9 29	15 53	17 54	18 20	5 31		n.a.
W16	2 22	6 37	2 20	6 7	0 34	9 2	0 55	0 10	0 52	20 1	1 54	23 41	0 45	5 43	0 41	11 55	1 13	9 29	15 53	17 54	18 21	5 34		n.a.
T 17	1 58	0s23	3 27	5 7	0 24	9 33	0 57	0 13	0 48	20 2	1 54	23 42	0 45	5 42	0 41	11 56	1 13	9 30	15 54	17 55	18 22	5 37		n.a.
F 18	1 35	7 24	4 20	4 5	0 13	10 3	1 0	0 16	0 44	20 3	1 54	23 42	0 45	5 40	0 41	11 57	1 13	9 30	15 54	17 57	18 22	5 40		n.a.
S 19	1 12	13 58	4 54	3 3	0 3	10 32	1 2	0 19	0 40	20 3	1 53	23 42	0 45	5 39	0 41	11 57	1 13	9 30	15 54	17 59	18 23	5 44		n.a.
S 20	0 49	19 36	5 8	2 1	0n 8	11 2	1 4	0 23	0 36	20 4	1 53	23 43	0 45	5 37	0 41	11 58	1 13	9 31	15 55	18 1	18 24	5 47		n.a.
M21	0 26	23 55	5 1	0 58	0 18	11 31	1 7	0 26	0 32	20 4	1 53	23 43	0 45	5 36	0 41	11 59	1 13	9 31	15 55	18 2	18 25	5 50		n.a.
T 22	0 2	26 39	4 35	0n 5	0 28	12 0	1 9	0 30	0 28	20 5	1 52	23 44	0 45	5 35	0 41	12 0	1 13	9 31	15 56	18 3	18 26	5 53		n.a.
W23	0n21	27 41	3 55	1 7	0 38	12 29	1 11	0 33	0 24	20 5	1 52	23 44	0 45	5 33	0 41	12 0	1 13	9 32	15 56	18 4	18 27	5 56		n.a.
T 24	0 44	27 4	3 3	2 9	0 48	12 57	1 14	0 36	0 20	20 6	1 52	23 45	0 45	5 32	0 41	12 1	1 13	9 32	15 56	18 4	18 28	6 0		n.a.
F 25	1 7	24 59	2 3	3 10	0 57	13 25	1 16	0 40	0 16	20 6	1 51	23 45	0 45	5 31	0 41	12 2	1 13	9 32	15 57	18 4	18 28	6 3		n.a.
S 26	1 31	21 44	0 59	4 11	1 5	13 53	1 18	0 43	0 11	20 6	1 51	23 46	0 45	5 29	0 41	12 2	1 13	9 33	15 57	18 4	18 29	6 6		n.a.
S 27	1 54	17 35	0n 7	5 10	1 14	14 21	1 20	0 46	0 7	20 6	1 51	23 46	0 45	5 28	0 41	12 3	1 13	9 33	15 57	18 4	18 30	6 9		n.a.
M28	2 17	12 47	1 11	6 8	1 21	14 48	1 22	0 49	0 3	20 7	1 51	23 47	0 45	5 26	0 41	12 4	1 13	9 33	15 58	18 4	18 31	6 12		n.a.
T 29	2 40	7 35	2 11	7 5	1 28	15 14	1 24	0 53	0s 1	20 7	1 50	23 47	0 45	5 25	0 41	12 5	1 13	9 34	15 58	18 5	18 32	6 15		n.a.
W30	3n 3	2s 8	3n 5	8n 0	1n35	15n41	1n26	0n56	0s 5	20n 7	1n50	23n48	0n45	5s24	0s41	12n 5	1s13	9s34	15s59	18s 6	18s33	6n19		n.a.

Julian Day Number = 313474.5, Delta T = 28h55m56s
Ecliptic obliquity = 24°05'37, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°03'22, Lahiri = -56°56'23 Julian Calendar 1 Apr. 3855 BCE == Greg. Calendar 1 March 3855 BCE

The year -3854 astronomical counting style corresponds to year 3855 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3855 BCE (-3854) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 34 32	8♈27'11	29♓35	18♈15	8♉30	27°R15	9°R30	13♊43	18♓19	4♉ 8	10♑39	10°R18	8♒46	5♈55	n.a.	T 1
F 2	12 38 29	9°24'11	11♈25	20°16	9°42	26♍59	9♌29	13°47	18°22	4°10	10°39	10♒ 8	8°43	6° 2	n.a.	F 2
S 3	12 42 25	10°21'12	23°17	22°15	10°54	26°43	9°29	13°52	18°25	4°12	10°39	9°57	8°40	6° 8	n.a.	S 3
S 4	12 46 22	11°18'12	5♉13	24°12	12° 6	26°27	9°28	13°56	18°29	4°14	10°39	9°46	8°36	6°15	n.a.	S 4
M 5	12 50 18	12°15'13	17°15	26° 7	13°18	26°12	9°28	14° 1	18°32	4°16	10°40	9°35	8°33	6°22	n.a.	M 5
T 6	12 54 15	13°12'14	29°23	28° 0	14°30	25°58	9°27	14° 6	18°35	4°18	10°40	9°26	8°30	6°28	n.a.	T 6
W 7	12 58 11	14° 9'16	11♊41	29°52	15°41	25°44	9°D27	14°10	18°38	4°20	10°40	9°19	8°27	6°35	n.a.	W 7
T 8	13 2 8	15° 6'17	24°12	1♉41	16°53	25°30	9°27	14°15	18°42	4°22	10°40	9°15	8°24	6°42	n.a.	T 8
F 9	13 6 5	16° 3'19	6♋58	3°28	18° 5	25°18	9°28	14°20	18°45	4°25	10°40	9°13	8°21	6°49	n.a.	F 9
S 10	13 10 1	17° 0'21	20° 4	5°14	19°17	25° 5	9°28	14°25	18°48	4°27	10°40	9°D13	8°17	6°55	n.a.	S 10
S 11	13 13 58	17°57'23	3♌34	6°57	20°28	24°54	9°29	14°30	18°51	4°29	10°40	9°R13	8°14	7° 2	n.a.	S 11
M12	13 17 54	18°54'25	17°28	8°39	21°40	24°43	9°30	14°35	18°54	4°31	10°R40	9°13	8°11	7° 9	n.a.	M12
T 13	13 21 51	19°51'27	1♍49	10°18	22°51	24°33	9°31	14°40	18°58	4°33	10°40	9°11	8° 8	7°15	n.a.	T 13
W14	13 25 47	20°48'30	16°35	11°56	24° 3	24°23	9°32	14°46	19° 1	4°35	10°40	9° 7	8° 5	7°22	n.a.	W14
T 15	13 29 44	21°45'33	1♎39	13°31	25°14	24°15	9°33	14°51	19° 4	4°37	10°40	9° 1	8° 2	7°29	n.a.	T 15
F 16	13 33 41	22°42'37	16°54	15° 5	26°26	24° 7	9°35	14°56	19° 7	4°40	10°40	8°52	7°58	7°36	n.a.	F 16
S 17	13 37 37	23°39'41	2♏ 9	16°36	27°37	23°59	9°36	15° 2	19°10	4°42	10°40	8°42	7°55	7°42	n.a.	S 17
S 18	13 41 34	24°36'47	17°14	18° 6	28°49	23°53	9°38	15° 7	19°13	4°44	10°40	8°32	7°52	7°49	n.a.	S 18
M19	13 45 30	25°33'53	1♐57	19°33	29°59	23°47	9°40	15°13	19°16	4°46	10°39	8°23	7°49	7°56	n.a.	M19
T 20	13 49 27	26°31'00	16°15	20°59	1♎11	23°43	9°43	15°18	19°19	4°48	10°39	8°16	7°46	8° 2	n.a.	T 20
W21	13 53 23	27°28'09	0♑ 2	22°22	2°22	23°38	9°45	15°24	19°22	4°51	10°39	8°11	7°42	8° 9	n.a.	W21
T 22	13 57 20	28°25'18	13°20	23°44	3°33	23°35	9°48	15°30	19°25	4°53	10°39	8° 9	7°39	8°16	n.a.	T 22
F 23	14 1 17	29°22'29	26°11	25° 3	4°44	23°33	9°50	15°35	19°28	4°55	10°39	8°D 8	7°36	8°22	n.a.	F 23
S 24	14 5 13	0♉19'41	8♒41	26°20	5°55	23°31	9°53	15°41	19°31	4°57	10°38	8°R 8	7°33	8°29	n.a.	S 24
S 25	14 9 10	1°16'54	20°53	27°34	7° 6	23°D30	9°56	15°47	19°33	5° 0	10°38	8° 8	7°30	8°36	n.a.	S 25
M26	14 13 6	2°14'08	2♓53	28°47	8°17	23°30	10° 0	15°53	19°36	5° 2	10°38	8° 6	7°27	8°43	n.a.	M26
T 27	14 17 3	3°11'24	14°46	29°57	9°28	23°31	10° 3	15°59	19°39	5° 4	10°37	8° 2	7°23	8°49	n.a.	T 27
W28	14 20 59	4° 8'40	26°36	1♊ 4	10°39	23°33	10° 7	16° 5	19°42	5° 6	10°37	7°55	7°20	8°56	n.a.	W28
T 29	14 24 56	5° 5'58	8♈26	2° 9	11°50	23°35	10°10	16°11	19°44	5° 8	10°37	7°45	7°17	9° 3	n.a.	T 29
F 30	14 28 53	6° 3'18	20°18	3°11	13° 1	23°39	10°14	16°17	19°47	5°11	10°36	7°33	7°14	9° 9	n.a.	F 30
S 31	14 32 49	7♉ 0'38	2♉16	4♊11	14♊11	23♍43	10♌18	16♊24	19♓50	5♉13	10♑36	7♒19	7♒11	9♈16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n26	3n20	3n51	8n53	1n41	16n 7	1n28	0n59	0s10	20n 7	1n50	23n49	0n45	5s22	0s41	12n 6	1s13	9s34	15s59	18s 8	18s34	6n22		n.a.
F 2	3 49	8 42	4 26	9 45	1 46	16 32	1 30	1 1	0 14	20 7	1 49	23 49	0 45	5 21	0 41	12 7	1 13	9 35	15 59	18 11	18 34	6 25		n.a.
S 3	4 12	13 46	4 51	10 35	1 50	16 57	1 32	1 4	0 18	20 7	1 49	23 50	0 45	5 20	0 41	12 7	1 13	9 35	16 0	18 14	18 35	6 28		n.a.
S 4	4 35	18 20	5 2	11 24	1 54	17 22	1 34	1 7	0 22	20 7	1 49	23 50	0 45	5 18	0 41	12 8	1 13	9 35	16 0	18 17	18 36	6 31		n.a.
M 5	4 58	22 14	5 0	12 10	1 58	17 46	1 36	1 9	0 26	20 6	1 48	23 51	0 45	5 17	0 41	12 9	1 13	9 36	16 0	18 20	18 37	6 34		n.a.
T 6	5 21	25 12	4 45	12 55	2 0	18 10	1 37	1 11	0 30	20 6	1 48	23 51	0 45	5 16	0 41	12 10	1 13	9 36	16 1	18 23	18 38	6 38		n.a.
W 7	5 44	27 2	4 17	13 38	2 2	18 33	1 39	1 13	0 34	20 6	1 48	23 52	0 45	5 14	0 41	12 10	1 13	9 36	16 1	18 25	18 39	6 41		n.a.
T 8	6 6	27 33	3 35	14 18	2 4	18 56	1 40	1 15	0 38	20 6	1 47	23 53	0 45	5 13	0 41	12 11	1 13	9 37	16 2	18 26	18 40	6 44		n.a.
F 9	6 29	26 37	2 43	14 57	2 5	19 19	1 42	1 17	0 42	20 5	1 47	23 53	0 45	5 12	0 41	12 12	1 13	9 37	16 2	18 26	18 40	6 47		n.a.
S 10	6 51	24 12	1 40	15 34	2 5	19 41	1 43	1 18	0 46	20 5	1 47	23 54	0 45	5 11	0 41	12 13	1 13	9 38	16 2	18 26	18 41	6 50		n.a.
S 11	7 14	20 22	0 30	16 9	2 4	20 2	1 45	1 19	0 50	20 4	1 46	23 55	0 45	5 9	0 41	12 13	1 13	9 38	16 3	18 26	18 42	6 53		n.a.
M12	7 36	15 20	0s44	16 43	2 3	20 23	1 46	1 20	0 54	20 4	1 46	23 55	0 45	5 8	0 41	12 14	1 13	9 38	16 3	18 26	18 43	6 56		n.a.
T 13	7 58	9 18	1 57	17 14	2 2	20 43	1 47	1 21	0 58	20 3	1 46	23 56	0 45	5 7	0 41	12 15	1 13	9 39	16 3	18 27	18 44	7 0		n.a.
W14	8 20	2 37	3 4	17 43	2 0	21 3	1 48	1 21	1 1	20 2	1 45	23 56	0 45	5 6	0 41	12 16	1 13	9 39	16 4	18 28	18 45	7 3		n.a.
T 15	8 42	4s20	4 0	18 11	1 57	21 22	1 50	1 21	1 5	20 2	1 45	23 57	0 45	5 4	0 41	12 17	1 13	9 39	16 4	18 30	18 46	7 6		n.a.
F 16	9 4	11 6	4 40	18 37	1 54	21 40	1 51	1 21	1 9	20 1	1 45	23 58	0 45	5 3	0 41	12 17	1 13	9 40	16 5	18 32	18 46	7 9		n.a.
S 17	9 26	17 12	4 59	19 0	1 50	21 58	1 51	1 21	1 12	20 0	1 44	23 58	0 45	5 2	0 41	12 18	1 13	9 40	16 5	18 35	18 47	7 12		n.a.
S 18	9 47	22 11	4 58	19 23	1 46	22 16	1 52	1 20	1 16	19 59	1 44	23 59	0 45	5 1	0 41	12 19	1 13	9 41	16 5	18 37	18 48	7 15		n.a.
M19	10 9	25 37	4 36	19 43	1 41	22 33	1 53	1 20	1 19	19 58	1 44	24 0	0 45	5 0	0 41	12 20	1 13	9 41	16 6	18 40	18 49	7 18		n.a.
T 20	10 30	27 18	3 58	20 1	1 36	22 49	1 54	1 19	1 22	19 57	1 43	24 0	0 45	4 58	0 41	12 20	1 13	9 41	16 6	18 42	18 50	7 22		n.a.
W21	10 51	27 13	3 7	20 18	1 30	23 4	1 54	1 17	1 26	19 56	1 43	24 1	0 45	4 57	0 41	12 21	1 13	9 42	16 6	18 43	18 51	7 25		n.a.
T 22	11 12	25 31	2 7	20 34	1 23	23 19	1 55	1 16	1 29	19 55	1 43	24 2	0 45	4 56	0 41	12 22	1 12	9 42	16 7	18 44	18 51	7 28		n.a.
F 23	11 33	22 31	1 3	20 47	1 17	23 33	1 55	1 14	1 32	19 54	1 42	24 2	0 45	4 55	0 41	12 23	1 12	9 42	16 7	18 44	18 52	7 31		n.a.
S 24	11 54	18 32	0n 3	20 59	1 9	23 47	1 56	1 12	1 35	19 53	1 42	24 3	0 45	4 54	0 41	12 24	1 12	9 43	16 7	18 44	18 53	7 34		n.a.
S 25	12 14	13 52	1 7	21 9	1 2	24 0	1 56	1 9	1 38	19 52	1 42	24 4	0 45	4 53	0 41	12 24	1 12	9 43	16 8	18 44	18 54	7 37		n.a.
M26	12 35	8 45	2 7	21 18	0 54	24 12	1 56	1 7	1 41	19 51	1 41	24 4	0 45	4 51	0 41	12 25	1 12	9 44	16 8	18 44	18 55	7 40		n.a.
T 27	12 55	3 24	3 1	21 25	0 45	24 24	1 56	1 4	1 44	19 50	1 41	24 5	0 45	4 50	0 42	12 26	1 12	9 44	16 9	18 45	18 56	7 43		n.a.
W28	13 15	2n 3	3 46	21 31	0 36	24 34	1 56	1 1	1 46	19 48	1 41	24 6	0 45	4 49	0 42	12 27	1 12	9 44	16 9	18 47	18 56	7 46		n.a.
T 29	13 34	7 25	4 22	21 36	0 27	24 45	1 56	0 57	1 49	19 47	1 40	24 6	0 45	4 48	0 42	12 27	1 12	9 45	16 9	18 50	18 57	7 50		n.a.
F 30	13 54	12 32	4 46	21 38	0 17	24 54	1 56	0 53	1 52	19 45	1 40	24 7	0 45	4 47	0 42	12 28	1 12	9 45	16 10	18 53	18 58	7 53		n.a.
S 31	14n13	17n14	4n58	21n40	0n 7	25n 3	1n56	0n49	1s54	19n44	1n40	24n 8	0n46	4s46	0s42	12n29	1s12	9s46	16s10	18s57	18s59	7n56		n.a.

Julian Day Number = 313504.5, Delta T = 28h55m53s
Ecliptic obliquity = 24°05'37, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°03'18, Lahiri = -56°56'19 Julian Calendar 1 May 3855 BCE == Greg. Calendar 31 March 3855 BCE

The year -3854 astronomical counting style corresponds to year 3855 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3855 BCE (-3854) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 36 46	7♉58'00	14♉19	5♊ 7	15♊22	23♍48	10♌23	16♊30	19♓52	5♉15	10°R35	7°R 5	7♒ 7	9♈23	n.a.	S 1
M 2	14 40 42	8°55'23	26°30	6° 1	16°33	23°53	10°27	16°36	19°55	5°17	10♑35	6♒52	7° 4	9°30	n.a.	M 2
T 3	14 44 39	9°52'47	8♊49	6°51	17°43	24° 0	10°32	16°42	19°57	5°20	10°34	6°41	7° 1	9°36	n.a.	T 3
W 4	14 48 35	10°50'13	21°17	7°38	18°54	24° 7	10°37	16°49	20° 0	5°22	10°34	6°32	6°58	9°43	n.a.	W 4
T 5	14 52 32	11°47'39	3♋56	8°22	20° 4	24°15	10°41	16°55	20° 2	5°24	10°33	6°27	6°55	9°50	n.a.	T 5
F 6	14 56 29	12°45'07	16°49	9° 2	21°14	24°24	10°47	17° 2	20° 5	5°26	10°33	6°24	6°52	9°56	n.a.	F 6
S 7	15 0 25	13°42'36	29°57	9°38	22°25	24°34	10°52	17° 8	20° 7	5°29	10°32	6°23	6°48	10° 3	n.a.	S 7
S 8	15 4 22	14°40'06	13♌24	10°10	23°35	24°44	10°57	17°15	20°10	5°31	10°32	6°23	6°45	10°10	n.a.	S 8
M 9	15 8 18	15°37'37	27°11	10°38	24°45	24°55	11° 3	17°21	20°12	5°33	10°31	6°22	6°42	10°17	n.a.	M 9
T 10	15 12 15	16°35'09	11♍20	11° 1	25°55	25° 7	11° 8	17°28	20°14	5°35	10°31	6°21	6°39	10°23	n.a.	T 10
W11	15 16 11	17°32'42	25°50	11°20	27° 5	25°20	11°14	17°35	20°17	5°37	10°30	6°17	6°36	10°30	n.a.	W11
T 12	15 20 8	18°30'17	10♎37	11°34	28°15	25°33	11°20	17°41	20°19	5°40	10°29	6°10	6°33	10°37	n.a.	T 12
F 13	15 24 5	19°27'53	25°37	11°43	29°25	25°47	11°26	17°48	20°21	5°42	10°29	6° 1	6°29	10°43	n.a.	F 13
S 14	15 28 1	20°25'30	10♏39	11°R46	0♋35	26° 2	11°33	17°55	20°23	5°44	10°28	5°51	6°26	10°50	n.a.	S 14
S 15	15 31 58	21°23'09	25°34	11°44	1°44	26°17	11°39	18° 2	20°25	5°46	10°27	5°40	6°23	10°57	n.a.	S 15
M16	15 35 54	22°20'50	10♐14	11°37	2°54	26°33	11°46	18° 8	20°27	5°48	10°26	5°31	6°20	11° 3	n.a.	M16
T 17	15 39 51	23°18'33	24°30	11°24	4° 3	26°50	11°52	18°15	20°29	5°50	10°26	5°23	6°17	11°10	n.a.	T 17
W18	15 43 47	24°16'17	8♑20	11° 5	5°13	27° 7	11°59	18°22	20°31	5°52	10°25	5°18	6°13	11°17	n.a.	W18
T 19	15 47 44	25°14'03	21°41	10°41	6°22	27°25	12° 6	18°29	20°33	5°55	10°24	5°15	6°10	11°24	n.a.	T 19
F 20	15 51 41	26°11'51	4♒36	10°11	7°31	27°43	12°13	18°36	20°35	5°57	10°23	5°D15	6° 7	11°30	n.a.	F 20
S 21	15 55 37	27° 9'41	17° 8	9°36	8°41	28° 2	12°20	18°43	20°37	5°59	10°23	5°15	6° 4	11°37	n.a.	S 21
S 22	15 59 34	28° 7'34	29°22	8°56	9°50	28°22	12°28	18°50	20°39	6° 1	10°22	5°R15	6° 1	11°44	n.a.	S 22
M23	16 3 30	29° 5'28	11♓23	8°12	10°59	28°42	12°35	18°57	20°41	6° 3	10°21	5°14	5°58	11°50	n.a.	M23
T 24	16 7 27	0♊ 3'24	23°16	7°24	12° 8	29° 3	12°43	19° 4	20°42	6° 5	10°20	5°12	5°54	11°57	n.a.	T 24
W25	16 11 23	1° 1'22	5♈ 7	6°33	13°16	29°24	12°51	19°11	20°44	6° 7	10°19	5° 7	5°51	12° 4	n.a.	W25
T 26	16 15 20	1°59'23	16°58	5°39	14°25	29°46	12°59	19°18	20°46	6° 9	10°18	4°59	5°48	12°11	n.a.	T 26
F 27	16 19 16	2°57'25	28°55	4°45	15°34	0♎ 8	13° 7	19°25	20°47	6°11	10°17	4°50	5°45	12°17	n.a.	F 27
S 28	16 23 13	3°55'30	10♉59	3°50	16°42	0°31	13°15	19°33	20°49	6°13	10°16	4°39	5°42	12°24	n.a.	S 28
S 29	16 27 10	4°53'37	23°12	2°56	17°51	0°54	13°23	19°40	20°50	6°15	10°15	4°28	5°39	12°31	n.a.	S 29
M30	16 31 6	5♊51'45	5♊35	2♊ 5	18♋59	1♎18	13♌32	19♊47	20♓52	6♉17	10♑14	4♒17	5♒35	12♈37	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n33	21n17	4n57	21n40	0s 4	25n11	1n56	0n45	1s57	19n42	1n39	24n 9	0n46	4s45	0s42	12n30	1s12	9s46	16s10	19s 0	19s 0	7n59		n.a.
M 2	14 52	24 28	4 42	21 39	0 15	25 18	1 55	0 41	1 59	19 41	1 39	24 9	0 46	4 44	0 42	12 30	1 12	9 46	16 11	19 4	19 1	8 2		n.a.
T 3	15 10	26 33	4 14	21 37	0 26	25 25	1 55	0 36	2 1	19 39	1 39	24 10	0 46	4 43	0 42	12 31	1 12	9 47	16 11	19 7	19 1	8 5		n.a.
W 4	15 29	27 21	3 34	21 34	0 38	25 31	1 54	0 31	2 4	19 38	1 38	24 11	0 46	4 42	0 42	12 32	1 12	9 47	16 11	19 9	19 2	8 8		n.a.
T 5	15 47	26 44	2 42	21 29	0 50	25 36	1 53	0 26	2 6	19 36	1 38	24 11	0 46	4 41	0 42	12 33	1 12	9 47	16 12	19 10	19 3	8 11		n.a.
F 6	16 5	24 41	1 41	21 23	1 2	25 40	1 53	0 20	2 8	19 34	1 38	24 12	0 46	4 40	0 42	12 34	1 12	9 48	16 12	19 11	19 4	8 14		n.a.
S 7	16 23	21 16	0 34	21 17	1 14	25 44	1 52	0 14	2 10	19 32	1 37	24 13	0 46	4 39	0 42	12 34	1 12	9 48	16 12	19 11	19 5	8 17		n.a.
S 8	16 41	16 40	0s37	21 9	1 27	25 46	1 51	0 8	2 12	19 31	1 37	24 13	0 46	4 38	0 42	12 35	1 12	9 49	16 13	19 11	19 5	8 20		n.a.
M 9	16 58	11 6	1 48	21 1	1 40	25 49	1 50	0 2	2 14	19 29	1 37	24 14	0 46	4 37	0 42	12 36	1 12	9 49	16 13	19 11	19 6	8 24		n.a.
T 10	17 15	4 51	2 53	20 51	1 53	25 50	1 48	0s 5	2 16	19 27	1 37	24 15	0 46	4 36	0 42	12 37	1 12	9 49	16 13	19 12	19 7	8 27		n.a.
W11	17 32	1s48	3 50	20 41	2 5	25 51	1 47	0 11	2 18	19 25	1 36	24 15	0 46	4 35	0 42	12 37	1 12	9 50	16 14	19 13	19 8	8 30		n.a.
T 12	17 48	8 28	4 32	20 30	2 18	25 51	1 46	0 18	2 19	19 23	1 36	24 16	0 46	4 35	0 42	12 38	1 12	9 50	16 14	19 15	19 9	8 33		n.a.
F 13	18 4	14 44	4 56	20 18	2 31	25 50	1 44	0 26	2 21	19 21	1 36	24 17	0 46	4 34	0 42	12 39	1 12	9 50	16 14	19 17	19 10	8 36		n.a.
S 14	18 20	20 9	5 0	20 6	2 44	25 48	1 43	0 33	2 23	19 19	1 35	24 17	0 46	4 33	0 42	12 40	1 12	9 51	16 15	19 19	19 10	8 39		n.a.
S 15	18 36	24 15	4 43	19 54	2 56	25 46	1 41	0 41	2 24	19 17	1 35	24 18	0 46	4 32	0 42	12 40	1 12	9 51	16 15	19 22	19 11	8 42		n.a.
M16	18 51	26 41	4 8	19 41	3 9	25 43	1 39	0 49	2 26	19 15	1 35	24 19	0 46	4 31	0 42	12 41	1 12	9 52	16 15	19 24	19 12	8 45		n.a.
T 17	19 6	27 16	3 18	19 27	3 20	25 39	1 37	0 57	2 27	19 12	1 34	24 20	0 46	4 30	0 42	12 42	1 12	9 52	16 15	19 26	19 13	8 48		n.a.
W18	19 21	26 7	2 18	19 14	3 31	25 34	1 35	1 5	2 28	19 10	1 34	24 20	0 46	4 30	0 42	12 42	1 12	9 52	16 16	19 28	19 14	8 51		n.a.
T 19	19 36	23 28	1 11	19 0	3 41	25 29	1 33	1 13	2 30	19 8	1 34	24 21	0 46	4 29	0 42	12 43	1 12	9 53	16 16	19 28	19 14	8 54		n.a.
F 20	19 50	19 41	0 3	18 47	3 51	25 23	1 31	1 22	2 31	19 5	1 34	24 22	0 46	4 28	0 42	12 44	1 12	9 53	16 16	19 28	19 15	8 57		n.a.
S 21	20 3	15 8	1n 3	18 34	3 59	25 16	1 29	1 31	2 32	19 3	1 33	24 22	0 46	4 27	0 42	12 45	1 12	9 53	16 17	19 28	19 16	9 0		n.a.
S 22	20 17	10 4	2 5	18 21	4 6	25 9	1 26	1 40	2 33	19 1	1 33	24 23	0 47	4 27	0 42	12 45	1 12	9 54	16 17	19 28	19 17	9 3		n.a.
M23	20 30	4 44	3 0	18 8	4 12	25 1	1 24	1 49	2 35	18 58	1 33	24 24	0 47	4 26	0 42	12 46	1 12	9 54	16 17	19 29	19 18	9 6		n.a.
T 24	20 43	0n42	3 46	17 56	4 16	24 52	1 21	1 59	2 36	18 56	1 33	24 24	0 47	4 25	0 42	12 47	1 12	9 54	16 17	19 29	19 18	9 9		n.a.
W25	20 55	6 5	4 23	17 46	4 18	24 43	1 18	2 8	2 37	18 53	1 32	24 25	0 47	4 25	0 42	12 47	1 12	9 55	16 18	19 30	19 19	9 12		n.a.
T 26	21 7	11 16	4 49	17 36	4 18	24 32	1 16	2 18	2 38	18 51	1 32	24 26	0 47	4 24	0 42	12 48	1 12	9 55	16 18	19 32	19 20	9 15		n.a.
F 27	21 19	16 3	5 2	17 27	4 17	24 22	1 13	2 28	2 39	18 48	1 32	24 26	0 47	4 24	0 42	12 49	1 12	9 55	16 18	19 35	19 21	9 18		n.a.
S 28	21 31	20 17	5 1	17 20	4 14	24 10	1 10	2 38	2 40	18 45	1 31	24 27	0 47	4 23	0 42	12 49	1 12	9 56	16 18	19 37	19 22	9 22		n.a.
S 29	21 42	23 42	4 47	17 15	4 9	23 58	1 7	2 49	2 40	18 43	1 31	24 27	0 47	4 22	0 42	12 50	1 12	9 56	16 19	19 40	19 23	9 25		n.a.
M30	21n52	26n 5	4n20	17n12	4s 2	23n45	1n 3	2s59	2s41	18n40	1n31	24n28	0n47	4s22	0s42	12n51	1s12	9s56	16s19	19s43	19s23	9n28		n.a.

Julian Day Number = 313535.5, Delta T = 28h55m50s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°03'14, Lahiri = -56°56'14 Julian Calendar 1 June 3855 BCE == Greg. Calendar 1 May 3855 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3855 BCE (-3854) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 35 3	6♊49'56	18♊ 9	1°R17	20♋ 7	1♎42	13♌40	19♊54	20♓53	6♉19	10°R13	4°R 8	5♒32	12♈44	n.a.	T 1
W 2	16 38 59	7°48'09	0♋54	0♊33	21°15	2° 7	13°49	20° 1	20°54	6°21	10♑12	4♒ 1	5°29	12°51	n.a.	W 2
T 3	16 42 56	8°46'23	13°51	29♉54	22°23	2°33	13°57	20° 9	20°56	6°23	10°11	3°57	5°26	12°58	n.a.	T 3
F 4	16 46 52	9°44'40	26°59	29°22	23°31	2°58	14° 6	20°16	20°57	6°25	10°10	3°55	5°23	13° 4	n.a.	F 4
S 5	16 50 49	10°42'58	10♌19	28°57	24°39	3°24	14°15	20°23	20°58	6°27	10° 9	3°D55	5°19	13°11	n.a.	S 5
S 6	16 54 45	11°41'18	23°53	28°40	25°46	3°51	14°24	20°30	20°59	6°29	10° 8	3°56	5°16	13°18	n.a.	S 6
M 7	16 58 42	12°39'40	7♍40	28°31	26°54	4°18	14°34	20°38	21° 0	6°31	10° 7	3°R57	5°13	13°24	n.a.	M 7
T 8	17 2 38	13°38'03	21°42	28°D30	28° 1	4°45	14°43	20°45	21° 2	6°33	10° 6	3°56	5°10	13°31	n.a.	T 8
W 9	17 6 35	14°36'28	5♎59	28°39	29° 8	5°13	14°52	20°52	21° 3	6°35	10° 5	3°54	5° 7	13°38	n.a.	W 9
T 10	17 10 32	15°34'55	20°27	28°56	0♌15	5°42	15° 2	21° 0	21° 4	6°36	10° 4	3°50	5° 4	13°45	n.a.	T 10
F 11	17 14 28	16°33'24	5♏ 2	29°22	1°22	6°10	15°12	21° 7	21° 4	6°38	10° 3	3°45	5° 0	13°51	n.a.	F 11
S 12	17 18 25	17°31'55	19°40	29°56	2°29	6°39	15°21	21°14	21° 5	6°40	10° 2	3°38	4°57	13°58	n.a.	S 12
S 13	17 22 21	18°30'29	4♐13	0♊39	3°35	7° 8	15°31	21°22	21° 6	6°42	10° 1	3°31	4°54	14° 5	n.a.	S 13
M14	17 26 18	19°29'04	18°34	1°30	4°42	7°38	15°41	21°29	21° 7	6°44	10° 0	3°24	4°51	14°11	n.a.	M14
T 15	17 30 14	20°27'41	2♑38	2°29	5°48	8° 8	15°51	21°36	21° 8	6°45	9°59	3°19	4°48	14°18	n.a.	T 15
W16	17 34 11	21°26'21	16°19	3°35	6°54	8°39	16° 1	21°44	21° 8	6°47	9°58	3°16	4°45	14°25	n.a.	W16
T 17	17 38 7	22°25'03	29°38	4°47	8° 0	9° 9	16°11	21°51	21° 9	6°49	9°56	3°D15	4°41	14°32	n.a.	T 17
F 18	17 42 4	23°23'47	12♒32	6° 6	9° 6	9°40	16°22	21°58	21° 9	6°50	9°55	3°15	4°38	14°38	n.a.	F 18
S 19	17 46 1	24°22'34	25° 6	7°30	10°11	10°11	16°32	22° 6	21°10	6°52	9°54	3°16	4°35	14°45	n.a.	S 19
S 20	17 49 57	25°21'23	7♓23	8°58	11°16	10°43	16°43	22°13	21°10	6°54	9°53	3°18	4°32	14°52	n.a.	S 20
M21	17 53 54	26°20'15	19°26	10°31	12°22	11°15	16°53	22°20	21°11	6°55	9°52	3°19	4°29	14°59	n.a.	M21
T 22	17 57 50	27°19'09	1♈21	12° 8	13°26	11°47	17° 4	22°28	21°11	6°57	9°51	3°R19	4°25	15° 5	n.a.	T 22
W23	18 1 47	28°18'05	13°13	13°48	14°31	12°20	17°15	22°35	21°11	6°58	9°49	3°18	4°22	15°12	n.a.	W23
T 24	18 5 43	29°17'05	25° 6	15°30	15°36	12°52	17°26	22°42	21°12	7° 0	9°48	3°15	4°19	15°19	n.a.	T 24
F 25	18 9 40	0♋16'06	7♉ 6	17°15	16°40	13°25	17°37	22°49	21°12	7° 1	9°47	3°11	4°16	15°25	n.a.	F 25
S 26	18 13 36	1°15'11	19°14	19° 1	17°44	13°59	17°48	22°57	21°12	7° 3	9°46	3° 6	4°13	15°32	n.a.	S 26
S 27	18 17 33	2°14'17	1♊36	20°48	18°48	14°32	17°59	23° 4	21°12	7° 4	9°45	3° 0	4°10	15°39	n.a.	S 27
M28	18 21 29	3°13'27	14°11	22°37	19°51	15° 6	18°10	23°11	21°R12	7° 6	9°43	2°55	4° 6	15°46	n.a.	M28
T 29	18 25 26	4°12'38	27° 1	24°26	20°55	15°40	18°21	23°19	21°12	7° 7	9°42	2°51	4° 3	15°52	n.a.	T 29
W30	18 29 22	5°11'52	10♋ 6	26°15	21°58	16°14	18°33	23°26	21°12	7° 9	9°41	2°48	4° 0	15°59	n.a.	W30
T 31	18 33 19	6♋11'08	23♋25	28♊ 5	23♌ 1	16♎49	18♌44	23♊33	21♓12	7♉10	9♑40	2♒46	3♒57	16♈ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 2	27n11	3n39	17n11	3s53	23n32	1n 0	3s10	2s42	18n37	1n31	24n29	0n47	4s21	0s42	12n51	1s12	9s57	16s19	19s45	19s24	9n31		n.a.
W 2	22 12	26 52	2 47	17 12	3 42	23 18	0 57	3 20	2 43	18 34	1 30	24 29	0 47	4 21	0 42	12 52	1 12	9 57	16 19	19 47	19 25	9 34		n.a.
T 3	22 22	25 6	1 45	17 16	3 30	23 3	0 53	3 31	2 43	18 31	1 30	24 30	0 47	4 20	0 42	12 53	1 12	9 57	16 19	19 48	19 26	9 37		n.a.
F 4	22 31	21 56	0 37	17 22	3 17	22 48	0 50	3 42	2 44	18 29	1 30	24 31	0 47	4 20	0 42	12 53	1 12	9 57	16 20	19 48	19 26	9 40		n.a.
S 5	22 40	17 35	0s34	17 31	3 2	22 32	0 46	3 54	2 45	18 26	1 30	24 31	0 47	4 19	0 43	12 54	1 12	9 58	16 20	19 48	19 27	9 43		n.a.
S 6	22 48	12 17	1 45	17 42	2 47	22 16	0 42	4 5	2 45	18 23	1 29	24 32	0 47	4 19	0 43	12 55	1 12	9 58	16 20	19 48	19 28	9 46		n.a.
M 7	22 56	6 17	2 51	17 56	2 30	21 59	0 38	4 17	2 46	18 20	1 29	24 32	0 47	4 18	0 43	12 55	1 12	9 58	16 20	19 48	19 29	9 49		n.a.
T 8	23 3	0s 6	3 48	18 12	2 14	21 41	0 34	4 28	2 46	18 17	1 29	24 33	0 47	4 18	0 43	12 56	1 12	9 59	16 20	19 48	19 30	9 52		n.a.
W 9	23 10	6 35	4 32	18 30	1 57	21 23	0 30	4 40	2 47	18 14	1 29	24 34	0 48	4 18	0 43	12 57	1 12	9 59	16 21	19 48	19 30	9 55		n.a.
T 10	23 17	12 47	4 59	18 51	1 40	21 4	0 26	4 52	2 47	18 10	1 29	24 34	0 48	4 17	0 43	12 57	1 12	9 59	16 21	19 49	19 31	9 58		n.a.
F 11	23 23	18 21	5 7	19 13	1 23	20 45	0 22	5 4	2 48	18 7	1 28	24 35	0 48	4 17	0 43	12 58	1 12	9 59	16 21	19 51	19 32	10 1		n.a.
S 12	23 29	22 51	4 56	19 37	1 6	20 26	0 18	5 16	2 48	18 4	1 28	24 35	0 48	4 17	0 43	12 58	1 12	10 0	16 21	19 52	19 33	10 4		n.a.
S 13	23 35	25 54	4 25	20 3	0 49	20 6	0 13	5 28	2 48	18 1	1 28	24 36	0 48	4 16	0 43	12 59	1 13	10 0	16 21	19 54	19 34	10 7		n.a.
M14	23 40	27 12	3 38	20 29	0 33	19 45	0 9	5 41	2 48	17 58	1 28	24 36	0 48	4 16	0 43	12 59	1 13	10 0	16 21	19 56	19 34	10 10		n.a.
T 15	23 44	26 42	2 38	20 56	0 18	19 24	0 4	5 53	2 49	17 54	1 27	24 37	0 48	4 16	0 43	13 0	1 13	10 0	16 22	19 57	19 35	10 12		n.a.
W16	23 48	24 34	1 30	21 23	0 3	19 3	0s 1	6 6	2 49	17 51	1 27	24 38	0 48	4 16	0 43	13 1	1 13	10 1	16 22	19 57	19 36	10 15		n.a.
T 17	23 52	21 6	0 20	21 51	0n10	18 41	0 5	6 18	2 49	17 48	1 27	24 38	0 48	4 15	0 43	13 1	1 13	10 1	16 22	19 58	19 37	10 18		n.a.
F 18	23 55	16 42	0n50	22 18	0 23	18 18	0 10	6 31	2 49	17 44	1 27	24 39	0 48	4 15	0 43	13 2	1 13	10 1	16 22	19 58	19 38	10 21		n.a.
S 19	23 58	11 41	1 56	22 44	0 36	17 56	0 15	6 44	2 50	17 41	1 27	24 39	0 48	4 15	0 43	13 2	1 13	10 1	16 22	19 57	19 38	10 24		n.a.
S 20	24 0	6 20	2 55	23 10	0 47	17 33	0 20	6 56	2 50	17 37	1 26	24 40	0 48	4 15	0 43	13 3	1 13	10 2	16 22	19 57	19 39	10 27		n.a.
M21	24 2	0 52	3 45	23 35	0 57	17 9	0 25	7 9	2 50	17 34	1 26	24 40	0 49	4 15	0 43	13 3	1 13	10 2	16 22	19 57	19 40	10 30		n.a.
T 22	24 4	4n34	4 25	23 58	1 6	16 45	0 30	7 22	2 50	17 30	1 26	24 41	0 49	4 15	0 43	13 4	1 13	10 2	16 22	19 57	19 41	10 33		n.a.
W23	24 5	9 49	4 53	24 19	1 15	16 21	0 36	7 36	2 50	17 27	1 26	24 41	0 49	4 14	0 43	13 4	1 13	10 2	16 22	19 57	19 41	10 36		n.a.
T 24	24 5	14 44	5 8	24 38	1 22	15 57	0 41	7 49	2 50	17 23	1 26	24 42	0 49	4 14	0 43	13 5	1 13	10 2	16 23	19 58	19 42	10 39		n.a.
F 25	24 5	19 7	5 11	24 56	1 29	15 32	0 46	8 2	2 50	17 19	1 25	24 42	0 49	4 14	0 43	13 5	1 13	10 3	16 23	19 59	19 43	10 42		n.a.
S 26	24 5	22 48	4 59	25 11	1 34	15 7	0 52	8 15	2 50	17 16	1 25	24 43	0 49	4 14	0 43	13 6	1 13	10 3	16 23	20 0	19 44	10 45		n.a.
S 27	24 4	25 30	4 34	25 24	1 39	14 42	0 57	8 29	2 50	17 12	1 25	24 43	0 49	4 14	0 43	13 6	1 13	10 3	16 23	20 1	19 45	10 48		n.a.
M28	24 3	27 1	3 55	25 35	1 43	14 16	1 3	8 42	2 50	17 8	1 25	24 44	0 49	4 14	0 43	13 7	1 13	10 3	16 23	20 2	19 45	10 51		n.a.
T 29	24 1	27 7	3 3	25 44	1 46	13 50	1 9	8 55	2 49	17 5	1 25	24 44	0 49	4 14	0 43	13 7	1 13	10 3	16 23	20 3	19 46	10 54		n.a.
W30	23 59	25 42	2 1	25 51	1 48	13 24	1 14	9 9	2 49	17 1	1 24	24 45	0 49	4 14	0 43	13 8	1 13	10 3	16 23	20 4	19 47	10 57		n.a.
T 31	23n56	22n50	0n51	25n55	1n50	12n58	1s20	9s22	2s49	16n57	1n24	24n45	0n49	4s15	0s43	13n 8	1s13	10s 4	16s23	20s 5	19s48	11n 0		n.a.

Julian Day Number = 313565.5, Delta T = 28h55m47s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°03'10, Lahiri = -56°56'10 Julian Calendar 1 July 3855 BCE == Greg. Calendar 31 May 3855 BCE

The year -3854 astronomical counting style corresponds to year 3855 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3855 BCE (-3854) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 37 16	7♋10'27	6♌57	29♊54	24♌ 3	17♎24	18♌56	23♊40	21°R12	7♉11	9°R39	2°D46	3♒54	16♈12	n.a.	F 1
S 2	18 41 12	8° 9'47	20°40	1♋44	25° 5	17°59	19° 7	23°47	21♓11	7°13	9♑37	2♒47	3°51	16°19	n.a.	S 2
S 3	18 45 9	9° 9'10	4♍33	3°33	26° 7	18°34	19°19	23°55	21°11	7°14	9°36	2°48	3°47	16°26	n.a.	S 3
M 4	18 49 5	10° 8'34	18°33	5°22	27° 9	19°10	19°30	24° 2	21°11	7°15	9°35	2°49	3°44	16°33	n.a.	M 4
T 5	18 53 2	11° 8'01	2♎40	7°10	28°10	19°45	19°42	24° 9	21°10	7°16	9°34	2°50	3°41	16°39	n.a.	T 5
W 6	18 56 58	12° 7'29	16°51	8°57	29°11	20°21	19°54	24°16	21°10	7°17	9°32	2°R51	3°38	16°46	n.a.	W 6
T 7	19 0 55	13° 7'00	1♏ 5	10°44	0♍12	20°57	20° 6	24°23	21°10	7°19	9°31	2°50	3°35	16°53	n.a.	T 7
F 8	19 4 51	14° 6'32	15°19	12°31	1°12	21°33	20°18	24°30	21° 9	7°20	9°30	2°48	3°31	16°59	n.a.	F 8
S 9	19 8 48	15° 6'07	29°29	14°16	2°12	22°10	20°30	24°37	21° 8	7°21	9°29	2°46	3°28	17° 6	n.a.	S 9
S 10	19 12 44	16° 5'43	13♐33	16° 1	3°12	22°47	20°42	24°44	21° 8	7°22	9°28	2°43	3°25	17°13	n.a.	S 10
M11	19 16 41	17° 5'22	27°27	17°45	4°11	23°23	20°54	24°51	21° 7	7°23	9°26	2°41	3°22	17°20	n.a.	M11
T 12	19 20 37	18° 5'03	11♑ 7	19°28	5°10	24° 0	21° 7	24°58	21° 6	7°24	9°25	2°40	3°19	17°26	n.a.	T 12
W13	19 24 34	19° 4'46	24°30	21°11	6° 8	24°37	21°19	25° 5	21° 6	7°25	9°24	2°39	3°16	17°33	n.a.	W13
T 14	19 28 30	20° 4'32	7♒36	22°53	7° 6	25°15	21°31	25°12	21° 5	7°26	9°23	2°D39	3°12	17°40	n.a.	T 14
F 15	19 32 27	21° 4'19	20°24	24°34	8° 3	25°52	21°44	25°19	21° 4	7°27	9°22	2°39	3° 9	17°47	n.a.	F 15
S 16	19 36 24	22° 4'09	2♓55	26°15	9° 0	26°30	21°56	25°26	21° 3	7°28	9°20	2°40	3° 6	17°53	n.a.	S 16
S 17	19 40 20	23° 4'01	15°11	27°55	9°57	27° 7	22° 9	25°33	21° 2	7°28	9°19	2°41	3° 3	18° 0	n.a.	S 17
M18	19 44 17	24° 3'56	27°15	29°34	10°53	27°45	22°21	25°39	21° 1	7°29	9°18	2°42	3° 0	18° 7	n.a.	M18
T 19	19 48 13	25° 3'53	9♈11	1♌12	11°48	28°23	22°34	25°46	21° 0	7°30	9°17	2°43	2°57	18°13	n.a.	T 19
W20	19 52 10	26° 3'52	21° 4	2°50	12°43	29° 2	22°46	25°53	20°59	7°31	9°16	2°R43	2°53	18°20	n.a.	W20
T 21	19 56 6	27° 3'54	2♉57	4°27	13°38	29°40	22°59	25°59	20°58	7°31	9°15	2°43	2°50	18°27	n.a.	T 21
F 22	20 0 3	28° 3'59	14°56	6° 4	14°31	0♏18	23°12	26° 6	20°56	7°32	9°14	2°43	2°47	18°34	n.a.	F 22
S 23	20 3 59	29° 4'06	27° 6	7°40	15°25	0°57	23°25	26°13	20°55	7°33	9°12	2°43	2°44	18°40	n.a.	S 23
S 24	20 7 56	0♌ 4'15	9♊30	9°15	16°17	1°36	23°37	26°19	20°54	7°33	9°11	2°42	2°41	18°47	n.a.	S 24
M25	20 11 52	1° 4'27	22°11	10°50	17° 9	2°14	23°50	26°26	20°52	7°34	9°10	2°42	2°37	18°54	n.a.	M25
T 26	20 15 49	2° 4'40	5♋12	12°24	18° 0	2°53	24° 3	26°32	20°51	7°34	9° 9	2°42	2°34	19° 0	n.a.	T 26
W27	20 19 45	3° 4'56	18°33	13°58	18°51	3°32	24°16	26°38	20°50	7°35	9° 8	2°D42	2°31	19° 7	n.a.	W27
T 28	20 23 42	4° 5'15	2♌14	15°31	19°41	4°12	24°29	26°45	20°48	7°35	9° 7	2°R42	2°28	19°14	n.a.	T 28
F 29	20 27 39	5° 5'35	16°13	17° 4	20°30	4°51	24°42	26°51	20°47	7°36	9° 6	2°42	2°25	19°21	n.a.	F 29
S 30	20 31 35	6° 5'57	0♍25	18°36	21°18	5°30	24°55	26°57	20°45	7°36	9° 5	2°42	2°22	19°27	n.a.	S 30
S 31	20 35 32	7♌ 6'21	14♍45	20♌ 7	22♍ 6	6♏10	25♌ 8	27♊ 4	20♓43	7♉37	9♑ 4	2♒41	2♒18	19♈34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n53	18n40	0s23	25n57	1n51	12n31	1s26	9s36	2s49	16n53	1n24	24n46	0n50	4s15	0s43	13n 8	1s13	10s 4	16s23	20s 5	19s48	11n 3		n.a.
S 2	23 50	13 28	1 37	25 56	1 51	12 4	1 32	9 50	2 49	16 49	1 24	24 46	0 50	4 15	0 43	13 9	1 13	10 4	16 23	20 4	19 49	11 6		n.a.
S 3	23 46	7 32	2 46	25 54	1 51	11 37	1 38	10 3	2 49	16 45	1 24	24 47	0 50	4 15	0 43	13 9	1 13	10 4	16 23	20 4	19 50	11 8		n.a.
M 4	23 41	1 12	3 46	25 49	1 50	11 10	1 44	10 17	2 48	16 41	1 24	24 47	0 50	4 15	0 43	13 10	1 13	10 4	16 23	20 4	19 51	11 11		n.a.
T 5	23 37	5s14	4 32	25 43	1 49	10 43	1 50	10 31	2 48	16 37	1 23	24 47	0 50	4 15	0 43	13 10	1 13	10 4	16 23	20 4	19 51	11 14		n.a.
W 6	23 31	11 26	5 3	25 34	1 47	10 16	1 56	10 44	2 48	16 33	1 23	24 48	0 50	4 15	0 44	13 10	1 13	10 4	16 23	20 3	19 52	11 17		n.a.
T 7	23 25	17 3	5 15	25 24	1 45	9 48	2 2	10 58	2 48	16 29	1 23	24 48	0 50	4 16	0 44	13 11	1 13	10 4	16 23	20 4	19 53	11 20		n.a.
F 8	23 19	21 45	5 7	25 11	1 43	9 21	2 8	11 12	2 47	16 25	1 23	24 49	0 50	4 16	0 44	13 11	1 13	10 4	16 23	20 4	19 54	11 23		n.a.
S 9	23 13	25 10	4 41	24 57	1 40	8 53	2 14	11 26	2 47	16 21	1 23	24 49	0 50	4 16	0 44	13 11	1 13	10 5	16 23	20 5	19 55	11 26		n.a.
S 10	23 5	27 0	3 59	24 42	1 36	8 26	2 21	11 39	2 47	16 17	1 23	24 49	0 50	4 16	0 44	13 12	1 13	10 5	16 23	20 5	19 55	11 29		n.a.
M11	22 58	27 6	3 2	24 24	1 33	7 58	2 27	11 53	2 46	16 13	1 22	24 50	0 51	4 17	0 44	13 12	1 13	10 5	16 23	20 6	19 56	11 32		n.a.
T 12	22 50	25 33	1 56	24 6	1 28	7 30	2 33	12 7	2 46	16 9	1 22	24 50	0 51	4 17	0 44	13 12	1 13	10 5	16 23	20 6	19 57	11 35		n.a.
W13	22 41	22 32	0 45	23 45	1 24	7 2	2 40	12 21	2 45	16 5	1 22	24 51	0 51	4 17	0 44	13 13	1 13	10 5	16 23	20 6	19 58	11 37		n.a.
T 14	22 33	18 26	0n27	23 24	1 20	6 35	2 46	12 34	2 45	16 0	1 22	24 51	0 51	4 18	0 44	13 13	1 13	10 5	16 23	20 6	19 58	11 40		n.a.
F 15	22 23	13 33	1 37	23 1	1 15	6 7	2 53	12 48	2 44	15 56	1 22	24 51	0 51	4 18	0 44	13 13	1 13	10 5	16 23	20 6	19 59	11 43		n.a.
S 16	22 14	8 14	2 40	22 37	1 10	5 39	2 59	13 2	2 44	15 52	1 22	24 52	0 51	4 19	0 44	13 13	1 13	10 5	16 23	20 6	20 0	11 46		n.a.
S 17	22 3	2 43	3 34	22 12	1 5	5 12	3 5	13 15	2 44	15 47	1 22	24 52	0 51	4 19	0 44	13 14	1 13	10 5	16 23	20 6	20 1	11 49		n.a.
M18	21 53	2n49	4 18	21 46	0 59	4 44	3 12	13 29	2 43	15 43	1 22	24 52	0 51	4 19	0 44	13 14	1 13	10 5	16 23	20 5	20 1	11 52		n.a.
T 19	21 42	8 10	4 51	21 18	0 54	4 17	3 18	13 43	2 43	15 39	1 21	24 53	0 51	4 20	0 44	13 14	1 13	10 5	16 23	20 5	20 2	11 55		n.a.
W20	21 31	13 12	5 10	20 50	0 48	3 49	3 25	13 56	2 42	15 34	1 21	24 53	0 52	4 20	0 44	13 14	1 13	10 5	16 22	20 5	20 3	11 57		n.a.
T 21	21 19	17 46	5 17	20 21	0 42	3 22	3 31	14 10	2 42	15 30	1 21	24 53	0 52	4 21	0 44	13 15	1 13	10 5	16 22	20 5	20 4	12 0		n.a.
F 22	21 7	21 40	5 10	19 51	0 36	2 55	3 38	14 23	2 41	15 26	1 21	24 54	0 52	4 21	0 44	13 15	1 13	10 5	16 22	20 5	20 4	12 3		n.a.
S 23	20 54	24 43	4 49	19 20	0 30	2 28	3 44	14 37	2 40	15 21	1 21	24 54	0 52	4 22	0 44	13 15	1 13	10 5	16 22	20 5	20 5	12 6		n.a.
S 24	20 41	26 40	4 14	18 48	0 23	2 1	3 51	14 50	2 40	15 17	1 21	24 54	0 52	4 22	0 44	13 15	1 14	10 5	16 22	20 5	20 6	12 9		n.a.
M25	20 28	27 17	3 26	18 16	0 17	1 35	3 57	15 4	2 39	15 12	1 21	24 55	0 52	4 23	0 44	13 15	1 14	10 5	16 22	20 5	20 7	12 12		n.a.
T 26	20 14	26 26	2 27	17 43	0 10	1 9	4 4	15 17	2 39	15 8	1 21	24 55	0 52	4 24	0 44	13 15	1 14	10 5	16 22	20 6	20 7	12 15		n.a.
W27	20 0	24 3	1 18	17 9	0 4	0 43	4 10	15 30	2 38	15 3	1 20	24 55	0 52	4 24	0 44	13 16	1 14	10 5	16 22	20 6	20 8	12 17		n.a.
T 28	19 45	20 14	0 3	16 35	0s 3	0 17	4 16	15 43	2 37	14 59	1 20	24 56	0 53	4 25	0 44	13 16	1 14	10 5	16 21	20 6	20 9	12 20		n.a.
F 29	19 31	15 14	1s14	16 0	0 9	0s 9	4 23	15 57	2 37	14 54	1 20	24 56	0 53	4 25	0 44	13 16	1 14	10 5	16 21	20 6	20 10	12 23		n.a.
S 30	19 15	9 20	2 28	15 25	0 16	0 34	4 29	16 10	2 36	14 49	1 20	24 56	0 53	4 26	0 44	13 16	1 14	10 5	16 21	20 6	20 10	12 26		n.a.
S 31	19n 0	2n54	3s33	14n49	0s23	0s59	4s35	16s23	2s36	14n45	1n20	24n57	0n53	4s27	0s44	13n16	1s14	10s 5	16s21	20s 6	20s11	12n29		n.a.

Julian Day Number = 313596.5, Delta T = 28h55m44s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°03'06, Lahiri = -56°56'06 Julian Calendar 1 Aug. 3855 BCE == Greg. Calendar 1 July 3855 BCE

The year -3854 astronomical counting style corresponds to year 3855 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3855 BCE (-3854) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 39 28	8♌ 6'46	29♍10	21♌39	22♍52	6♏50	25♌21	27♊10	20°R42	7♉37	9°R 3	2°R41	2♒15	19♈41	n.a.	M 1
T 2	20 43 25	9° 7'14	13♎34	23° 9	23°38	7°29	25°35	27°16	20♓40	7°37	9♊ 2	2♒40	2°12	19°47	n.a.	T 2
W 3	20 47 21	10° 7'43	27°54	24°39	24°23	8° 9	25°48	27°22	20°38	7°38	9° 1	2°40	2° 9	19°54	n.a.	W 3
T 4	20 51 18	11° 8'13	12♏ 5	26° 9	25° 6	8°49	26° 1	27°28	20°36	7°38	9° 0	2°D39	2° 6	20° 1	n.a.	T 4
F 5	20 55 14	12° 8'45	26° 7	27°38	25°49	9°29	26°14	27°34	20°35	7°38	8°59	2°40	2° 2	20° 8	n.a.	F 5
S 6	20 59 11	13° 9'19	9♐57	29° 7	26°31	10° 9	26°27	27°40	20°33	7°38	8°58	2°40	1°59	20°14	n.a.	S 6
S 7	21 3 7	14° 9'55	23°35	0♍35	27°11	10°49	26°41	27°45	20°31	7°38	8°57	2°41	1°56	20°21	n.a.	S 7
M 8	21 7 4	15°10'32	7♑ 1	2° 2	27°51	11°30	26°54	27°51	20°29	7°38	8°56	2°42	1°53	20°28	n.a.	M 8
T 9	21 11 0	16°11'10	20°14	3°29	28°29	12°10	27° 7	27°57	20°27	7°38	8°55	2°43	1°50	20°35	n.a.	T 9
W10	21 14 57	17°11'50	3♒14	4°55	29° 6	12°50	27°21	28° 2	20°25	7°R39	8°54	2°R44	1°47	20°41	n.a.	W10
T 11	21 18 54	18°12'32	16° 1	6°21	29°42	13°31	27°34	28° 8	20°23	7°39	8°53	2°43	1°43	20°48	n.a.	T 11
F 12	21 22 50	19°13'15	28°36	7°46	0♎16	14°11	27°48	28°13	20°21	7°38	8°52	2°42	1°40	20°55	n.a.	F 12
S 13	21 26 47	20°14'00	10♓58	9°10	0°49	14°52	28° 1	28°19	20°19	7°38	8°51	2°40	1°37	21° 1	n.a.	S 13
S 14	21 30 43	21°14'47	23°10	10°33	1°20	15°33	28°14	28°24	20°17	7°38	8°50	2°37	1°34	21° 8	n.a.	S 14
M15	21 34 40	22°15'36	5♈12	11°55	1°50	16°13	28°28	28°30	20°15	7°38	8°49	2°33	1°31	21°15	n.a.	M15
T 16	21 38 36	23°16'26	17° 7	13°17	2°18	16°54	28°41	28°35	20°12	7°38	8°49	2°30	1°28	21°22	n.a.	T 16
W17	21 42 33	24°17'18	28°59	14°37	2°45	17°35	28°55	28°40	20°10	7°38	8°48	2°27	1°24	21°28	n.a.	W17
T 18	21 46 29	25°18'12	10♉51	15°56	3°10	18°16	29° 8	28°45	20° 8	7°37	8°47	2°25	1°21	21°35	n.a.	T 18
F 19	21 50 26	26°19'08	22°48	17°13	3°33	18°57	29°22	28°50	20° 6	7°37	8°46	2°D24	1°18	21°42	n.a.	F 19
S 20	21 54 22	27°20'05	4♊54	18°29	3°54	19°38	29°35	28°55	20° 3	7°37	8°46	2°25	1°15	21°49	n.a.	S 20
S 21	21 58 19	28°21'04	17°15	19°43	4°14	20°19	29°49	29° 0	20° 1	7°37	8°45	2°26	1°12	21°55	n.a.	S 21
M22	22 2 16	29°22'05	29°54	20°55	4°31	21° 0	0♍ 2	29° 5	19°59	7°36	8°44	2°27	1° 8	22° 2	n.a.	M22
T 23	22 6 12	0♍23'07	12♋56	22° 4	4°47	21°41	0°16	29° 9	19°56	7°36	8°43	2°29	1° 5	22° 9	n.a.	T 23
W24	22 10 9	1°24'11	26°23	23°11	5° 0	22°23	0°29	29°14	19°54	7°35	8°43	2°R30	1° 2	22°15	n.a.	W24
T 25	22 14 5	2°25'17	10♌16	24°15	5°11	23° 4	0°43	29°19	19°52	7°35	8°42	2°30	0°59	22°22	n.a.	T 25
F 26	22 18 2	3°26'23	24°32	25°15	5°20	23°45	0°56	29°23	19°49	7°34	8°41	2°28	0°56	22°29	n.a.	F 26
S 27	22 21 58	4°27'31	9♍ 9	26°11	5°27	24°27	1°10	29°28	19°47	7°34	8°41	2°25	0°53	22°36	n.a.	S 27
S 28	22 25 55	5°28'40	23°58	27° 3	5°32	25° 8	1°23	29°32	19°44	7°33	8°40	2°21	0°49	22°42	n.a.	S 28
M29	22 29 51	6°29'50	8♎53	27°49	5°R34	25°50	1°37	29°36	19°42	7°33	8°40	2°15	0°46	22°49	n.a.	M29
T 30	22 33 48	7♍31'01	23♎43	28♍30	5♎33	26♏31	1♍50	29♊40	19♓39	7♉32	8♊39	2♒10	0♒43	22♈56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n44	3s41	4s24	14n13	0s29	1s23	4s42	16s36	2s35	14n40	1n20	24n57	0n53	4s28	0s44	13n16	1s14	10s 4	16s21	20s 6	20s12	12n32		n.a.
T 2	18 28	10 4	4 59	13 36	0 36	1 47	4 48	16 48	2 34	14 35	1 20	24 57	0 53	4 28	0 44	13 16	1 14	10 4	16 21	20 6	20 12	12 34		n.a.
W 3	18 11	15 54	5 16	12 59	0 43	2 11	4 54	17 1	2 34	14 31	1 20	24 57	0 53	4 29	0 44	13 16	1 14	10 4	16 20	20 6	20 13	12 37		n.a.
T 4	17 54	20 49	5 12	12 22	0 49	2 34	5 0	17 14	2 33	14 26	1 20	24 58	0 54	4 30	0 44	13 16	1 14	10 4	16 20	20 6	20 14	12 40		n.a.
F 5	17 37	24 30	4 51	11 45	0 56	2 57	5 6	17 26	2 32	14 21	1 20	24 58	0 54	4 30	0 44	13 16	1 14	10 4	16 20	20 6	20 15	12 43		n.a.
S 6	17 19	26 42	4 12	11 7	1 3	3 19	5 12	17 39	2 31	14 17	1 20	24 58	0 54	4 31	0 44	13 16	1 14	10 4	16 20	20 6	20 15	12 46		n.a.
S 7	17 2	27 16	3 20	10 30	1 9	3 41	5 18	17 51	2 31	14 12	1 20	24 58	0 54	4 32	0 44	13 16	1 14	10 4	16 20	20 6	20 16	12 48		n.a.
M 8	16 43	26 11	2 17	9 52	1 16	4 2	5 23	18 4	2 30	14 7	1 19	24 59	0 54	4 33	0 44	13 16	1 14	10 4	16 20	20 5	20 17	12 51		n.a.
T 9	16 25	23 39	1 9	9 14	1 22	4 23	5 29	18 16	2 29	14 2	1 19	24 59	0 54	4 34	0 44	13 16	1 14	10 4	16 19	20 5	20 18	12 54		n.a.
W10	16 6	19 55	0n 3	8 36	1 28	4 43	5 34	18 28	2 28	13 58	1 19	24 59	0 54	4 34	0 44	13 16	1 14	10 3	16 19	20 5	20 18	12 57		n.a.
T 11	15 47	15 19	1 13	7 58	1 34	5 2	5 39	18 40	2 28	13 53	1 19	24 59	0 55	4 35	0 44	13 16	1 14	10 3	16 19	20 5	20 19	12 59		n.a.
F 12	15 28	10 8	2 18	7 20	1 40	5 21	5 45	18 52	2 27	13 48	1 19	25 0	0 55	4 36	0 44	13 16	1 14	10 3	16 19	20 6	20 20	13 2		n.a.
S 13	15 8	4 39	3 16	6 43	1 46	5 39	5 50	19 4	2 26	13 43	1 19	25 0	0 55	4 37	0 44	13 16	1 14	10 3	16 18	20 6	20 21	13 5		n.a.
S 14	14 48	0n55	4 3	6 5	1 52	5 56	5 54	19 15	2 25	13 38	1 19	25 0	0 55	4 38	0 44	13 16	1 14	10 3	16 18	20 7	20 21	13 8		n.a.
M15	14 28	6 22	4 39	5 29	1 57	6 13	5 59	19 27	2 25	13 34	1 19	25 0	0 55	4 39	0 44	13 16	1 14	10 3	16 18	20 8	20 22	13 11		n.a.
T 16	14 8	11 32	5 3	4 52	2 3	6 28	6 4	19 38	2 24	13 29	1 19	25 0	0 55	4 40	0 44	13 16	1 14	10 2	16 18	20 8	20 23	13 13		n.a.
W17	13 47	16 16	5 14	4 16	2 8	6 43	6 8	19 49	2 23	13 24	1 19	25 1	0 55	4 40	0 44	13 16	1 14	10 2	16 17	20 9	20 23	13 16		n.a.
T 18	13 26	20 23	5 11	3 40	2 12	6 57	6 12	20 0	2 22	13 19	1 19	25 1	0 56	4 41	0 44	13 16	1 14	10 2	16 17	20 9	20 24	13 19		n.a.
F 19	13 5	23 43	4 55	3 6	2 17	7 10	6 16	20 11	2 21	13 14	1 19	25 1	0 56	4 42	0 44	13 16	1 14	10 2	16 17	20 10	20 25	13 22		n.a.
S 20	12 44	26 2	4 25	2 32	2 21	7 22	6 19	20 22	2 21	13 9	1 19	25 1	0 56	4 43	0 44	13 16	1 14	10 2	16 17	20 10	20 26	13 24		n.a.
S 21	12 22	27 10	3 43	1 59	2 24	7 32	6 22	20 33	2 20	13 4	1 19	25 1	0 56	4 44	0 44	13 15	1 14	10 1	16 16	20 9	20 26	13 27		n.a.
M22	12 0	26 55	2 49	1 27	2 27	7 42	6 25	20 44	2 19	12 59	1 19	25 2	0 56	4 45	0 45	13 15	1 14	10 1	16 16	20 9	20 27	13 30		n.a.
T 23	11 38	25 11	1 45	0 57	2 30	7 51	6 28	20 54	2 18	12 54	1 19	25 2	0 56	4 46	0 45	13 15	1 14	10 1	16 16	20 9	20 28	13 33		n.a.
W24	11 16	22 0	0 33	0 28	2 32	7 58	6 30	21 4	2 17	12 49	1 19	25 2	0 57	4 47	0 45	13 15	1 14	10 1	16 16	20 8	20 28	13 35		n.a.
T 25	10 54	17 28	0s42	0 0	2 34	8 5	6 32	21 14	2 16	12 44	1 19	25 2	0 57	4 48	0 45	13 15	1 14	10 1	16 15	20 8	20 29	13 38		n.a.
F 26	10 31	11 51	1 58	0s25	2 34	8 10	6 33	21 24	2 16	12 39	1 19	25 2	0 57	4 49	0 45	13 15	1 14	10 0	16 15	20 9	20 30	13 41		n.a.
S 27	10 8	5 29	3 7	0 48	2 35	8 13	6 34	21 34	2 15	12 35	1 19	25 3	0 57	4 50	0 45	13 14	1 15	10 0	16 15	20 9	20 31	13 43		n.a.
S 28	9 45	1s16	4 4	1 8	2 34	8 16	6 35	21 44	2 14	12 30	1 19	25 3	0 57	4 51	0 45	13 14	1 15	10 0	16 14	20 10	20 31	13 46		n.a.
M29	9 22	7 58	4 46	1 26	2 32	8 17	6 35	21 53	2 13	12 25	1 18	25 3	0 57	4 52	0 45	13 14	1 15	10 0	16 14	20 12	20 32	13 49		n.a.
T 30	8n59	14s11	5s 7	1s40	2s29	8s16	6s35	22s 3	2s12	12n20	1n18	25n 3	0n58	4s53	0s45	13n14	1s15	9s59	16s14	20s13	20s33	13n52		n.a.

Julian Day Number = 313627.5, Delta T = 28h55m41s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°03'02, Lahiri = -56°56'02 Julian Calendar 1 Sept. 3855 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3855 BCE

The year -3854 astronomical counting style corresponds to year 3855 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3855 BCE (-3854) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 37 45	8♏32'13	8♏23	29♏ 5	5°R31	27♏13	2♏ 3	29♊44	19°R37	7°R31	8°R39	2°R 6	0♒40	23♈ 2	n.a.	W 1
T 2	22 41 41	9°33'25	22°46	29°31	5♎25	27°54	2°17	29°48	19♓35	7♉31	8♌38	2♒ 3	0°37	23° 9	n.a.	T 2
F 3	22 45 38	10°34'39	6♐49	29°50	5°18	28°36	2°30	29°52	19°32	7°30	8°38	2°D 1	0°34	23°16	n.a.	F 3
S 4	22 49 34	11°35'53	20°32	0♎ 0	5° 7	29°18	2°44	29°56	19°29	7°29	8°37	2° 2	0°30	23°23	n.a.	S 4
S 5	22 53 31	12°37'07	3♌56	0°R 0	4°55	29°59	2°57	29°59	19°27	7°28	8°37	2° 3	0°27	23°29	n.a.	S 5
M 6	22 57 27	13°38'22	17° 2	29♏50	4°40	0♐41	3°11	0♋ 3	19°24	7°27	8°36	2° 5	0°24	23°36	n.a.	M 6
T 7	23 1 24	14°39'38	29°54	29°28	4°22	1°23	3°24	0° 7	19°22	7°27	8°36	2°R 5	0°21	23°43	n.a.	T 7
W 8	23 5 21	15°40'54	12♒33	28°55	4° 2	2° 4	3°37	0°10	19°19	7°26	8°36	2° 5	0°18	23°50	n.a.	W 8
T 9	23 9 17	16°42'11	25° 0	28°11	3°40	2°46	3°51	0°14	19°17	7°25	8°35	2° 2	0°14	23°56	n.a.	T 9
F 10	23 13 14	17°43'28	7♓19	27°16	3°15	3°28	4° 4	0°17	19°14	7°24	8°35	1°57	0°11	24° 3	n.a.	F 10
S 11	23 17 10	18°44'46	19°30	26°12	2°49	4°10	4°17	0°20	19°12	7°23	8°35	1°50	0° 8	24°10	n.a.	S 11
S 12	23 21 7	19°46'05	1♈34	24°59	2°20	4°52	4°31	0°23	19° 9	7°22	8°34	1°41	0° 5	24°16	n.a.	S 12
M13	23 25 3	20°47'24	13°32	23°41	1°50	5°33	4°44	0°26	19° 7	7°21	8°34	1°31	0° 2	24°23	n.a.	M13
T 14	23 29 0	21°48'44	25°26	22°19	1°18	6°15	4°57	0°29	19° 4	7°20	8°34	1°21	29♌59	24°30	n.a.	T 14
W15	23 32 56	22°50'05	7♉17	20°56	0°45	6°57	5°10	0°32	19° 1	7°19	8°34	1°12	29°55	24°37	n.a.	W15
T 16	23 36 53	23°51'26	19° 9	19°35	0°10	7°39	5°24	0°34	18°59	7°18	8°33	1° 4	29°52	24°43	n.a.	T 16
F 17	23 40 50	24°52'48	1♊ 4	18°19	29♏35	8°21	5°37	0°37	18°56	7°16	8°33	0°58	29°49	24°50	n.a.	F 17
S 18	23 44 46	25°54'10	13° 7	17°11	28°59	9° 3	5°50	0°40	18°54	7°15	8°33	0°55	29°46	24°57	n.a.	S 18
S 19	23 48 43	26°55'33	25°22	16°11	28°23	9°45	6° 3	0°42	18°51	7°14	8°33	0°D54	29°43	25° 4	n.a.	S 19
M20	23 52 39	27°56'57	7♋55	15°20	27°46	10°27	6°16	0°44	18°49	7°13	8°33	0°54	29°39	25°10	n.a.	M20
T 21	23 56 36	28°58'21	20°50	14°41	27° 9	11° 9	6°29	0°46	18°46	7°12	8°33	0°55	29°36	25°17	n.a.	T 21
W22	0 0 32	29°59'46	4♌11	14°13	26°33	11°51	6°42	0°48	18°44	7°10	8°33	0°R56	29°33	25°24	n.a.	W22
T 23	0 4 29	1♎ 1'11	18° 1	13°55	25°58	12°33	6°55	0°50	18°41	7° 9	8°D33	0°54	29°30	25°30	n.a.	T 23
F 24	0 8 26	2° 2'37	2♏20	13°D48	25°23	13°14	7° 8	0°52	18°39	7° 8	8°33	0°51	29°27	25°37	n.a.	F 24
S 25	0 12 22	3° 4'02	17° 6	13°50	24°49	13°56	7°21	0°54	18°36	7° 6	8°33	0°44	29°24	25°44	n.a.	S 25
S 26	0 16 19	4° 5'28	2♎12	14° 2	24°16	14°38	7°33	0°56	18°34	7° 5	8°33	0°35	29°20	25°51	n.a.	S 26
M27	0 20 15	5° 6'53	17°28	14°22	23°45	15°20	7°46	0°57	18°31	7° 4	8°33	0°25	29°17	25°57	n.a.	M27
T 28	0 24 12	6° 8'19	2♏42	14°50	23°16	16° 2	7°59	0°59	18°29	7° 2	8°33	0°15	29°14	26° 4	n.a.	T 28
W29	0 28 8	7° 9'44	17°45	15°24	22°49	16°44	8°12	1° 0	18°27	7° 1	8°33	0° 6	29°11	26°11	n.a.	W29
T 30	0 32 5	8°11'10	2♐27	16° 4	22°23	17°26	8°24	1° 1	18°24	6°59	8°33	29♌59	29° 8	26°17	n.a.	T 30
F 31	0 36 2	9♎12'34	16♐44	16♏50	22♏ 0	18♐ 8	8♏37	1♋ 2	18♓22	6♉58	8♌34	29♌54	29♌ 5	26♈24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8n35	19s32	5s 9	1s50	2s25	8s14	6s34	22s12	2s11	12n15	1n18	25n 3	0n58	4s54	0s45	13n13	1s15	9s59	16s14	20s14	20s33	13n54		n.a.
T 2	8 12	23 38	4 51	1 56	2 20	8 11	6 33	22 21	2 10	12 10	1 18	25 4	0 58	4 55	0 45	13 13	1 15	9 59	16 13	20 15	20 34	13 57		n.a.
F 3	7 48	26 14	4 16	1 58	2 14	8 6	6 30	22 30	2 10	12 5	1 18	25 4	0 58	4 56	0 45	13 13	1 15	9 59	16 13	20 15	20 35	14 0		n.a.
S 4	7 24	27 10	3 26	1 55	2 6	7 59	6 28	22 38	2 9	12 0	1 18	25 4	0 58	4 57	0 45	13 13	1 15	9 58	16 13	20 15	20 36	14 2		n.a.
S 5	7 0	26 29	2 27	1 46	1 56	7 51	6 25	22 47	2 8	11 55	1 18	25 4	0 59	4 58	0 45	13 12	1 15	9 58	16 12	20 15	20 36	14 5		n.a.
M 6	6 36	24 18	1 21	1 31	1 45	7 41	6 21	22 55	2 7	11 50	1 18	25 4	0 59	4 59	0 45	13 12	1 15	9 58	16 12	20 14	20 37	14 8		n.a.
T 7	6 12	20 55	0 12	1 11	1 32	7 30	6 16	23 3	2 6	11 45	1 18	25 4	0 59	5 0	0 45	13 12	1 15	9 57	16 12	20 14	20 38	14 10		n.a.
W 8	5 48	16 36	0n56	0 44	1 17	7 17	6 11	23 11	2 5	11 40	1 18	25 5	0 59	5 1	0 45	13 11	1 15	9 57	16 11	20 14	20 38	14 13		n.a.
T 9	5 23	11 39	2 1	0 11	1 1	7 2	6 4	23 19	2 4	11 35	1 18	25 5	0 59	5 2	0 45	13 11	1 15	9 57	16 11	20 15	20 39	14 16		n.a.
F 10	4 59	6 18	2 58	0n27	0 43	6 46	5 58	23 26	2 3	11 30	1 18	25 5	0 59	5 3	0 45	13 11	1 15	9 57	16 11	20 16	20 40	14 18		n.a.
S 11	4 34	0 48	3 47	1 11	0 24	6 28	5 50	23 33	2 2	11 25	1 18	25 5	1 0	5 4	0 45	13 10	1 15	9 56	16 10	20 18	20 40	14 21		n.a.
S 12	4 9	4n40	4 25	1 59	0 4	6 9	5 42	23 41	2 1	11 20	1 18	25 5	1 0	5 5	0 45	13 10	1 15	9 56	16 10	20 20	20 41	14 24		n.a.
M13	3 45	9 55	4 51	2 50	0n16	5 48	5 33	23 47	2 1	11 15	1 18	25 6	1 0	5 6	0 45	13 10	1 15	9 56	16 10	20 22	20 42	14 26		n.a.
T 14	3 20	14 47	5 4	3 42	0 37	5 26	5 23	23 54	2 0	11 10	1 19	25 6	1 0	5 7	0 45	13 9	1 15	9 55	16 9	20 24	20 43	14 29		n.a.
W15	2 55	19 5	5 4	4 33	0 57	5 3	5 12	24 1	1 59	11 5	1 19	25 6	1 0	5 8	0 44	13 9	1 15	9 55	16 9	20 26	20 43	14 32		n.a.
T 16	2 30	22 38	4 51	5 23	1 16	4 39	5 1	24 7	1 58	11 0	1 19	25 6	1 1	5 9	0 44	13 9	1 15	9 55	16 9	20 28	20 44	14 34		n.a.
F 17	2 5	25 15	4 25	6 10	1 34	4 14	4 49	24 13	1 57	10 55	1 19	25 6	1 1	5 10	0 44	13 8	1 15	9 54	16 8	20 29	20 45	14 37		n.a.
S 18	1 40	26 45	3 47	6 52	1 50	3 48	4 37	24 19	1 56	10 50	1 19	25 6	1 1	5 11	0 44	13 8	1 15	9 54	16 8	20 30	20 45	14 40		n.a.
S 19	1 15	26 59	2 58	7 29	2 4	3 21	4 24	24 25	1 55	10 45	1 19	25 7	1 1	5 12	0 44	13 7	1 15	9 54	16 8	20 30	20 46	14 42		n.a.
M20	0 50	25 51	2 0	8 0	2 16	2 54	4 10	24 30	1 54	10 40	1 19	25 7	1 1	5 13	0 44	13 7	1 15	9 53	16 7	20 30	20 47	14 45		n.a.
T 21	0 25	23 19	0 54	8 25	2 26	2 26	3 56	24 36	1 53	10 35	1 19	25 7	1 1	5 14	0 44	13 6	1 15	9 53	16 7	20 30	20 47	14 47		n.a.
W22	0 0	19 27	0s17	8 44	2 34	1 58	3 41	24 41	1 52	10 30	1 19	25 7	1 2	5 15	0 44	13 6	1 15	9 53	16 7	20 30	20 48	14 50		n.a.
T 23	0s25	14 25	1 30	8 56	2 40	1 30	3 27	24 45	1 51	10 25	1 19	25 7	1 2	5 16	0 44	13 6	1 15	9 52	16 6	20 30	20 49	14 53		n.a.
F 24	0 50	8 27	2 39	9 3	2 44	1 2	3 11	24 50	1 50	10 21	1 19	25 7	1 2	5 17	0 44	13 5	1 15	9 52	16 6	20 31	20 49	14 55		n.a.
S 25	1 15	1 52	3 40	9 5	2 47	0 34	2 56	24 55	1 50	10 16	1 19	25 8	1 2	5 18	0 44	13 5	1 15	9 52	16 6	20 32	20 50	14 58		n.a.
S 26	1 40	4s57	4 27	9 1	2 48	0 7	2 41	24 59	1 49	10 11	1 19	25 8	1 2	5 19	0 44	13 4	1 15	9 51	16 5	20 34	20 51	15 0		n.a.
M27	2 5	11 33	4 55	8 53	2 48	0n20	2 25	25 3	1 48	10 6	1 19	25 8	1 3	5 20	0 44	13 4	1 15	9 51	16 5	20 37	20 51	15 3		n.a.
T 28	2 30	17 27	5 2	8 42	2 47	0 46	2 9	25 6	1 47	10 1	1 19	25 8	1 3	5 21	0 44	13 3	1 15	9 50	16 4	20 39	20 52	15 6		n.a.
W29	2 55	22 11	4 48	8 26	2 45	1 12	1 54	25 10	1 46	9 56	1 19	25 8	1 3	5 22	0 44	13 3	1 15	9 50	16 4	20 41	20 53	15 8		n.a.
T 30	3 20	25 23	4 16	8 7	2 42	1 36	1 38	25 13	1 45	9 52	1 19	25 9	1 3	5 23	0 44	13 2	1 15	9 50	16 4	20 43	20 53	15 11		n.a.
F 31	3s45	26s51	3s28	7n46	2n39	2n 0	1s23	25s16	1s44	9n47	1n19	25n 9	1n 3	5s24	0s44	13n 2	1s15	9s49	16s 3	20s43	20s54	15n13		n.a.

Julian Day Number = 313657.5, Delta T = 28h55m38s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°02'58, Lahiri = -56°55'58 Julian Calendar 1 Oct. 3855 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3855 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3855 BCE (-3854) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 39 58	10♎13'58	0♑33	17♍41	21°R38	18♐50	8♍49	1♋ 4	18°R20	6°R57	8♑34	29°R52	29♑ 1	26♈31	n.a.	S 1
S 2	0 43 55	11°15'22	13°56	18°35	21♍19	19°32	9° 2	1° 4	18♓17	6♉55	8°34	29°D52	28°58	26°38	n.a.	S 2
M 3	0 47 51	12°16'45	26°57	19°34	21° 3	20°14	9°14	1° 5	18°15	6°54	8°34	29°R52	28°55	26°44	n.a.	M 3
T 4	0 51 48	13°18'07	9♒38	20°36	20°49	20°56	9°27	1° 6	18°13	6°52	8°35	29♑52	28°52	26°51	n.a.	T 4
W 5	0 55 44	14°19'29	22° 3	21°41	20°37	21°38	9°39	1° 7	18°11	6°51	8°35	29°49	28°49	26°58	n.a.	W 5
T 6	0 59 41	15°20'49	4♓18	22°49	20°28	22°20	9°51	1° 7	18° 8	6°49	8°35	29°45	28°45	27° 5	n.a.	T 6
F 7	1 3 38	16°22'10	16°24	23°59	20°21	23° 2	10° 3	1° 7	18° 6	6°47	8°36	29°37	28°42	27°11	n.a.	F 7
S 8	1 7 34	17°23'29	28°24	25°11	20°17	23°44	10°15	1° 8	18° 4	6°46	8°36	29°26	28°39	27°18	n.a.	S 8
S 9	1 11 31	18°24'48	10♈21	26°25	20°D16	24°26	10°27	1° 8	18° 2	6°44	8°36	29°13	28°36	27°25	n.a.	S 9
M10	1 15 27	19°26'06	22°15	27°41	20°17	25° 8	10°39	1°R 8	18° 0	6°43	8°37	28°58	28°33	27°31	n.a.	M10
T 11	1 19 24	20°27'24	4♉ 8	28°58	20°20	25°50	10°51	1° 8	17°58	6°41	8°37	28°43	28°30	27°38	n.a.	T 11
W12	1 23 20	21°28'41	16° 0	0♎17	20°26	26°32	11° 3	1° 8	17°56	6°39	8°38	28°29	28°26	27°45	n.a.	W12
T 13	1 27 17	22°29'57	27°54	1°36	20°34	27°14	11°15	1° 8	17°54	6°38	8°38	28°17	28°23	27°52	n.a.	T 13
F 14	1 31 14	23°31'13	9♊52	2°57	20°44	27°56	11°27	1° 7	17°52	6°36	8°39	28° 7	28°20	27°58	n.a.	F 14
S 15	1 35 10	24°32'28	21°57	4°20	20°57	28°38	11°38	1° 7	17°50	6°35	8°39	28° 1	28°17	28° 5	n.a.	S 15
S 16	1 39 7	25°33'43	4♋12	5°43	21°11	29°20	11°50	1° 6	17°48	6°33	8°40	27°57	28°14	28°12	n.a.	S 16
M17	1 43 3	26°34'57	16°41	7° 7	21°28	0♑ 2	12° 1	1° 5	17°46	6°31	8°40	27°56	28°11	28°19	n.a.	M17
T 18	1 47 0	27°36'10	29°29	8°32	21°47	0°43	12°13	1° 5	17°44	6°30	8°41	27°56	28° 7	28°25	n.a.	T 18
W19	1 50 57	28°37'23	12♌41	9°57	22° 8	1°25	12°24	1° 4	17°43	6°28	8°42	27°56	28° 4	28°32	n.a.	W19
T 20	1 54 53	29°38'35	26°20	11°24	22°31	2° 7	12°35	1° 3	17°41	6°26	8°42	27°54	28° 1	28°39	n.a.	T 20
F 21	1 58 50	0♏39'46	10♍29	12°51	22°55	2°49	12°46	1° 2	17°39	6°24	8°43	27°50	27°58	28°45	n.a.	F 21
S 22	2 2 46	1°40'56	25° 7	14°19	23°22	3°31	12°57	1° 0	17°37	6°23	8°44	27°43	27°55	28°52	n.a.	S 22
S 23	2 6 43	2°42'05	10♎ 8	15°48	23°50	4°12	13° 8	0°59	17°36	6°21	8°44	27°33	27°51	28°59	n.a.	S 23
M24	2 10 39	3°43'13	25°25	17°17	24°20	4°54	13°19	0°58	17°34	6°19	8°45	27°22	27°48	29° 6	n.a.	M24
T 25	2 14 36	4°44'21	10♏48	18°47	24°51	5°36	13°30	0°56	17°33	6°18	8°46	27°10	27°45	29°12	n.a.	T 25
W26	2 18 33	5°45'27	26° 3	20°18	25°24	6°18	13°41	0°55	17°31	6°16	8°47	26°59	27°42	29°19	n.a.	W26
T 27	2 22 29	6°46'31	11♐ 0	21°49	25°58	6°59	13°51	0°53	17°30	6°14	8°47	26°51	27°39	29°26	n.a.	T 27
F 28	2 26 26	7°47'34	25°31	23°21	26°33	7°41	14° 2	0°51	17°28	6°13	8°48	26°45	27°36	29°33	n.a.	F 28
S 29	2 30 22	8°48'36	9♑33	24°54	27°10	8°23	14°12	0°49	17°27	6°11	8°49	26°42	27°32	29°39	n.a.	S 29
S 30	2 34 19	9♏49'36	23♑ 6	26♎27	27♍49	9♑ 5	14♍23	0♋47	17♓26	6♉ 9	8♑50	26°D41	27♑29	29♈46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s10	26s34	2s29	7n22	2n35	2n22	1s 8	25s19	1s43	9n42	1n19	25n 9	1n 4	5s25	0s44	13n 1	1s15	9s49	16s 3	20s44	20s55	15n16		n.a.
S 2	4 34	24 43	1 23	6 55	2 30	2 43	0 53	25 22	1 42	9 37	1 19	25 9	1 4	5 26	0 44	13 1	1 15	9 49	16 3	20 44	20 55	15 19		n.a.
M 3	4 59	21 36	0 15	6 27	2 25	3 3	0 39	25 24	1 41	9 32	1 19	25 9	1 4	5 27	0 44	13 0	1 15	9 48	16 2	20 44	20 56	15 21		n.a.
T 4	5 23	17 30	0n52	5 56	2 19	3 22	0 24	25 26	1 40	9 28	1 19	25 10	1 4	5 27	0 44	13 0	1 15	9 48	16 2	20 44	20 57	15 24		n.a.
W 5	5 48	12 44	1 55	5 25	2 13	3 39	0 10	25 28	1 39	9 23	1 20	25 10	1 4	5 28	0 44	12 59	1 15	9 48	16 2	20 44	20 58	15 26		n.a.
T 6	6 12	7 33	2 51	4 51	2 7	3 56	0n 3	25 30	1 38	9 18	1 20	25 10	1 5	5 29	0 44	12 59	1 15	9 47	16 1	20 46	20 58	15 29		n.a.
F 7	6 36	2 9	3 39	4 17	2 0	4 10	0 16	25 32	1 37	9 14	1 20	25 10	1 5	5 30	0 44	12 58	1 15	9 47	16 1	20 47	20 59	15 31		n.a.
S 8	7 0	3n16	4 17	3 41	1 53	4 24	0 29	25 33	1 37	9 9	1 20	25 10	1 5	5 31	0 44	12 58	1 15	9 46	16 1	20 50	21 0	15 34		n.a.
S 9	7 24	8 32	4 43	3 5	1 46	4 35	0 41	25 34	1 36	9 5	1 20	25 10	1 5	5 32	0 44	12 57	1 15	9 46	16 0	20 52	21 0	15 36		n.a.
M10	7 48	13 28	4 57	2 28	1 39	4 46	0 53	25 35	1 35	9 0	1 20	25 11	1 5	5 33	0 44	12 57	1 15	9 46	16 0	20 56	21 1	15 39		n.a.
T 11	8 12	17 53	4 58	1 49	1 32	4 55	1 5	25 35	1 34	8 55	1 20	25 11	1 6	5 33	0 44	12 56	1 15	9 45	16 0	20 59	21 2	15 41		n.a.
W12	8 36	21 37	4 46	1 11	1 25	5 3	1 16	25 36	1 33	8 51	1 20	25 11	1 6	5 34	0 44	12 56	1 15	9 45	15 59	21 2	21 2	15 44		n.a.
T 13	8 59	24 28	4 21	0 31	1 17	5 9	1 26	25 36	1 32	8 46	1 20	25 11	1 6	5 35	0 44	12 55	1 15	9 45	15 59	21 4	21 3	15 47		n.a.
F 14	9 22	26 14	3 44	0s 8	1 10	5 14	1 36	25 36	1 31	8 42	1 20	25 11	1 6	5 36	0 44	12 54	1 15	9 44	15 59	21 6	21 3	15 49		n.a.
S 15	9 46	26 48	2 58	0 49	1 3	5 18	1 46	25 35	1 30	8 37	1 20	25 12	1 6	5 36	0 44	12 54	1 15	9 44	15 58	21 7	21 4	15 52		n.a.
S 16	10 9	26 3	2 2	1 29	0 55	5 20	1 55	25 35	1 29	8 33	1 21	25 12	1 7	5 37	0 44	12 53	1 15	9 43	15 58	21 8	21 5	15 54		n.a.
M17	10 31	24 0	0 59	2 10	0 48	5 21	2 4	25 34	1 28	8 29	1 21	25 12	1 7	5 38	0 44	12 53	1 15	9 43	15 58	21 8	21 5	15 57		n.a.
T 18	10 54	20 41	0s 8	2 51	0 40	5 21	2 12	25 33	1 27	8 24	1 21	25 12	1 7	5 38	0 44	12 52	1 15	9 43	15 57	21 8	21 6	15 59		n.a.
W19	11 17	16 14	1 17	3 33	0 33	5 20	2 20	25 32	1 26	8 20	1 21	25 13	1 7	5 39	0 44	12 52	1 15	9 42	15 57	21 8	21 7	16 2		n.a.
T 20	11 39	10 50	2 24	4 14	0 26	5 18	2 27	25 30	1 26	8 15	1 21	25 13	1 7	5 40	0 44	12 51	1 15	9 42	15 57	21 9	21 7	16 4		n.a.
F 21	12 1	4 42	3 24	4 56	0 18	5 14	2 35	25 28	1 25	8 11	1 21	25 13	1 8	5 40	0 44	12 51	1 15	9 42	15 56	21 10	21 8	16 7		n.a.
S 22	12 23	1s52	4 13	5 37	0 11	5 10	2 41	25 26	1 24	8 7	1 21	25 13	1 8	5 41	0 44	12 50	1 15	9 41	15 56	21 11	21 9	16 9		n.a.
S 23	12 44	8 29	4 46	6 19	0 4	5 4	2 48	25 24	1 23	8 3	1 21	25 13	1 8	5 42	0 44	12 49	1 15	9 41	15 56	21 13	21 9	16 12		n.a.
M24	13 6	14 43	5 0	7 1	0s 3	4 57	2 54	25 22	1 22	7 59	1 21	25 14	1 8	5 42	0 44	12 49	1 15	9 41	15 55	21 15	21 10	16 14		n.a.
T 25	13 27	20 4	4 52	7 42	0 10	4 50	2 59	25 19	1 21	7 54	1 22	25 14	1 8	5 43	0 44	12 48	1 15	9 40	15 55	21 18	21 11	16 16		n.a.
W26	13 48	24 2	4 23	8 24	0 17	4 41	3 4	25 16	1 20	7 50	1 22	25 14	1 9	5 43	0 43	12 48	1 15	9 40	15 55	21 20	21 11	16 19		n.a.
T 27	14 9	26 16	3 36	9 5	0 23	4 32	3 9	25 13	1 19	7 46	1 22	25 14	1 9	5 44	0 43	12 47	1 15	9 39	15 54	21 22	21 12	16 21		n.a.
F 28	14 29	26 37	2 37	9 46	0 30	4 21	3 14	25 10	1 18	7 42	1 22	25 14	1 9	5 45	0 43	12 47	1 15	9 39	15 54	21 23	21 13	16 24		n.a.
S 29	14 49	25 13	1 29	10 27	0 36	4 10	3 18	25 6	1 17	7 38	1 22	25 15	1 9	5 45	0 43	12 46	1 15	9 39	15 54	21 23	21 13	16 26		n.a.
S 30	15s 9	22s22	0s19	11s 8	0s42	3n58	3n22	25s 3	1s17	7n34	1n22	25n15	1n 9	5s46	0s43	12n46	1s15	9s38	15s54	21s24	21s14	16n29		n.a.

Julian Day Number = 313688.5, Delta T = 28h55m35s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°02'54, Lahiri = -56°55'54 Julian Calendar 1 Nov. 3855 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3855 BCE

The year -3854 astronomical counting style corresponds to year 3855 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3855 BCE (-3854) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 38 15	10♏50'34	6♒11	28♎ 1	28♍28	9♑46	14♍33	0°R45	17°R25	6°R 8	8♑51	26°R41	27♑26	29♈53	n.a.	M 1
T 2	2 42 12	11°51'30	18°53	29°35	29° 9	10°28	14°43	0♋43	17♓23	6♉ 6	8°52	26♑41	27°23	29°59	n.a.	T 2
W 3	2 46 9	12°52'25	1♓16	1♏11	29°50	11° 9	14°53	0°40	17°22	6° 4	8°53	26°39	27°20	0♉ 6	n.a.	W 3
T 4	2 50 5	13°53'18	13°26	2°47	0♎33	11°51	15° 3	0°38	17°21	6° 2	8°54	26°35	27°16	0°13	n.a.	T 4
F 5	2 54 2	14°54'09	25°26	4°23	1°17	12°33	15°13	0°36	17°20	6° 1	8°55	26°29	27°13	0°20	n.a.	F 5
S 6	2 57 58	15°54'58	7♈21	6° 1	2° 2	13°14	15°22	0°33	17°19	5°59	8°56	26°19	27°10	0°26	n.a.	S 6
S 7	3 1 55	16°55'45	19°13	7°39	2°48	13°56	15°32	0°30	17°18	5°57	8°57	26° 8	27° 7	0°33	n.a.	S 7
M 8	3 5 51	17°56'31	1♉ 5	9°18	3°35	14°37	15°41	0°28	17°17	5°56	8°58	25°55	27° 4	0°40	n.a.	M 8
T 9	3 9 48	18°57'15	12°58	10°57	4°23	15°19	15°51	0°25	17°16	5°54	8°59	25°41	27° 1	0°47	n.a.	T 9
W10	3 13 45	19°57'58	24°55	12°38	5°11	16° 0	16° 0	0°22	17°15	5°53	9° 0	25°28	26°57	0°53	n.a.	W10
T 11	3 17 41	20°58'38	6♊55	14°19	6° 0	16°42	16° 9	0°19	17°15	5°51	9° 1	25°17	26°54	1° 0	n.a.	T 11
F 12	3 21 38	21°59'18	19° 1	16° 1	6°51	17°23	16°18	0°16	17°14	5°49	9° 2	25° 9	26°51	1° 7	n.a.	F 12
S 13	3 25 34	22°59'55	1♋14	17°44	7°42	18° 4	16°27	0°13	17°13	5°48	9° 3	25° 4	26°48	1°13	n.a.	S 13
S 14	3 29 31	24° 0'31	13°37	19°28	8°33	18°46	16°36	0° 9	17°13	5°46	9° 4	25° 1	26°45	1°20	n.a.	S 14
M15	3 33 27	25° 1'05	26°12	21°13	9°26	19°27	16°44	0° 6	17°12	5°44	9° 5	25°D 0	26°42	1°27	n.a.	M15
T 16	3 37 24	26° 1'38	9♌ 2	22°58	10°19	20° 8	16°53	0° 3	17°12	5°43	9° 6	25° 1	26°38	1°34	n.a.	T 16
W17	3 41 20	27° 2'09	22°12	24°44	11°12	20°50	17° 1	29♊59	17°11	5°41	9° 7	25°R 1	26°35	1°40	n.a.	W17
T 18	3 45 17	28° 2'38	5♍43	26°32	12° 7	21°31	17°10	29°56	17°11	5°40	9° 9	25° 1	26°32	1°47	n.a.	T 18
F 19	3 49 14	29° 3'06	19°40	28°20	13° 2	22°12	17°18	29°52	17°10	5°38	9°10	24°59	26°29	1°54	n.a.	F 19
S 20	3 53 10	0♐ 3'32	4♎ 1	0♐ 9	13°57	22°53	17°26	29°48	17°10	5°37	9°11	24°55	26°26	2° 0	n.a.	S 20
S 21	3 57 7	1° 3'56	18°44	1°59	14°53	23°34	17°34	29°45	17°10	5°35	9°12	24°49	26°22	2° 7	n.a.	S 21
M22	4 1 3	2° 4'19	3♏45	3°49	15°50	24°16	17°41	29°41	17°10	5°34	9°13	24°41	26°19	2°14	n.a.	M22
T 23	4 5 0	3° 4'40	18°54	5°40	16°47	24°57	17°49	29°37	17°10	5°32	9°15	24°33	26°16	2°21	n.a.	T 23
W24	4 8 56	4° 4'59	4♐ 1	7°33	17°44	25°38	17°56	29°33	17° 9	5°31	9°16	24°25	26°13	2°27	n.a.	W24
T 25	4 12 53	5° 5'16	18°56	9°25	18°42	26°19	18° 4	29°29	17°D 9	5°29	9°17	24°19	26°10	2°34	n.a.	T 25
F 26	4 16 50	6° 5'30	3♑31	11°19	19°41	27° 0	18°11	29°25	17° 9	5°28	9°19	24°14	26° 7	2°41	n.a.	F 26
S 27	4 20 46	7° 5'43	17°41	13°12	20°39	27°41	18°18	29°21	17°10	5°27	9°20	24°D13	26° 3	2°48	n.a.	S 27
S 28	4 24 43	8° 5'53	1♒22	15° 6	21°39	28°22	18°25	29°17	17°10	5°25	9°21	24°13	26° 0	2°54	n.a.	S 28
M29	4 28 39	9° 6'01	14°35	17° 0	22°38	29° 3	18°31	29°13	17°10	5°24	9°23	24°14	25°57	3° 1	n.a.	M29
T 30	4 32 36	10° 6'07	27°24	18°54	23°38	29°44	18°38	29° 8	17°10	5°22	9°24	24°15	25°54	3° 8	n.a.	T 30
W31	4 36 32	11♐ 6'10	9♓52	20♐48	24♎39	0♒25	18♍44	29♊ 4	17♓10	5♉21	9♑25	24°R16	25♑51	3♉14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s29	18s26	0n50	11s48	0s49	3n45	3n25	24s59	1s16	7n30	1n22	25n15	1n10	5s46	0s43	12n45	1s15	9s38	15s53	21s24	21s15	16n31		n.a.
T 2	15 48	13 46	1 55	12 28	0 54	3 32	3 29	24 55	1 15	7 26	1 22	25 15	1 10	5 46	0 43	12 44	1 15	9 38	15 53	21 24	21 15	16 34		n.a.
W 3	16 7	8 38	2 52	13 8	1 0	3 17	3 32	24 50	1 14	7 23	1 23	25 15	1 10	5 47	0 43	12 44	1 15	9 37	15 53	21 24	21 16	16 36		n.a.
T 4	16 26	3 18	3 41	13 47	1 6	3 2	3 35	24 46	1 13	7 19	1 23	25 16	1 10	5 47	0 43	12 43	1 15	9 37	15 52	21 25	21 16	16 38		n.a.
F 5	16 45	2n 5	4 19	14 26	1 11	2 47	3 37	24 41	1 12	7 15	1 23	25 16	1 10	5 48	0 43	12 43	1 15	9 37	15 52	21 26	21 17	16 41		n.a.
S 6	17 3	7 20	4 45	15 5	1 16	2 30	3 39	24 36	1 11	7 11	1 23	25 16	1 10	5 48	0 43	12 42	1 15	9 36	15 52	21 28	21 18	16 43		n.a.
S 7	17 21	12 18	4 59	15 42	1 21	2 13	3 41	24 30	1 10	7 8	1 23	25 16	1 11	5 48	0 43	12 42	1 15	9 36	15 52	21 30	21 18	16 46		n.a.
M 8	17 38	16 50	5 0	16 20	1 25	1 56	3 43	24 25	1 9	7 4	1 23	25 16	1 11	5 49	0 43	12 41	1 15	9 36	15 51	21 33	21 19	16 48		n.a.
T 9	17 56	20 43	4 48	16 56	1 30	1 38	3 44	24 19	1 9	7 0	1 24	25 17	1 11	5 49	0 43	12 41	1 15	9 35	15 51	21 35	21 20	16 51		n.a.
W10	18 13	23 45	4 23	17 32	1 34	1 19	3 45	24 13	1 8	6 57	1 24	25 17	1 11	5 49	0 43	12 40	1 15	9 35	15 51	21 38	21 20	16 53		n.a.
T 11	18 29	25 46	3 46	18 7	1 37	1 0	3 46	24 7	1 7	6 53	1 24	25 17	1 11	5 50	0 43	12 40	1 15	9 34	15 51	21 40	21 21	16 55		n.a.
F 12	18 46	26 36	2 59	18 41	1 41	0 40	3 47	24 1	1 6	6 50	1 24	25 17	1 12	5 50	0 43	12 39	1 15	9 34	15 50	21 41	21 22	16 58		n.a.
S 13	19 1	26 8	2 3	19 15	1 44	0 20	3 48	23 55	1 5	6 46	1 24	25 17	1 12	5 50	0 43	12 38	1 15	9 34	15 50	21 42	21 22	17 0		n.a.
S 14	19 17	24 23	1 0	19 47	1 47	0s 0	3 48	23 48	1 4	6 43	1 24	25 17	1 12	5 50	0 43	12 38	1 15	9 33	15 50	21 43	21 23	17 2		n.a.
M15	19 32	21 23	0s 6	20 18	1 49	0 21	3 48	23 41	1 3	6 40	1 25	25 18	1 12	5 50	0 43	12 37	1 15	9 33	15 50	21 43	21 23	17 5		n.a.
T 16	19 47	17 18	1 14	20 48	1 51	0 42	3 48	23 34	1 3	6 37	1 25	25 18	1 12	5 51	0 43	12 37	1 15	9 33	15 49	21 43	21 24	17 7		n.a.
W17	20 2	12 17	2 20	21 17	1 53	1 4	3 48	23 27	1 2	6 33	1 25	25 18	1 12	5 51	0 43	12 36	1 15	9 33	15 49	21 43	21 25	17 10		n.a.
T 18	20 16	6 34	3 20	21 45	1 54	1 26	3 48	23 19	1 1	6 30	1 25	25 18	1 13	5 51	0 43	12 36	1 15	9 32	15 49	21 43	21 25	17 12		n.a.
F 19	20 29	0 23	4 10	22 11	1 55	1 49	3 47	23 12	1 0	6 27	1 25	25 18	1 13	5 51	0 43	12 35	1 15	9 32	15 49	21 43	21 26	17 14		n.a.
S 20	20 43	5s59	4 46	22 36	1 55	2 11	3 46	23 4	0 59	6 24	1 25	25 18	1 13	5 51	0 43	12 35	1 15	9 32	15 49	21 44	21 27	17 17		n.a.
S 21	20 56	12 12	5 4	23 0	1 55	2 34	3 45	22 56	0 58	6 21	1 26	25 19	1 13	5 51	0 42	12 34	1 15	9 31	15 48	21 45	21 27	17 19		n.a.
M22	21 8	17 49	5 2	23 21	1 54	2 57	3 44	22 47	0 57	6 18	1 26	25 19	1 13	5 51	0 42	12 34	1 15	9 31	15 48	21 46	21 28	17 21		n.a.
T 23	21 21	22 22	4 39	23 41	1 53	3 21	3 43	22 39	0 57	6 15	1 26	25 19	1 13	5 51	0 42	12 33	1 15	9 31	15 48	21 48	21 28	17 24		n.a.
W24	21 32	25 23	3 56	23 59	1 51	3 45	3 42	22 31	0 56	6 12	1 26	25 19	1 14	5 51	0 42	12 33	1 14	9 30	15 48	21 49	21 29	17 26		n.a.
T 25	21 44	26 34	2 58	24 15	1 49	4 8	3 40	22 22	0 55	6 10	1 26	25 19	1 14	5 51	0 42	12 33	1 14	9 30	15 48	21 50	21 30	17 28		n.a.
F 26	21 55	25 52	1 49	24 29	1 46	4 32	3 39	22 13	0 54	6 7	1 26	25 19	1 14	5 51	0 42	12 32	1 14	9 30	15 47	21 51	21 30	17 31		n.a.
S 27	22 5	23 28	0 35	24 41	1 42	4 57	3 37	22 4	0 53	6 4	1 27	25 19	1 14	5 51	0 42	12 32	1 14	9 30	15 47	21 51	21 31	17 33		n.a.
S 28	22 15	19 46	0n39	24 51	1 38	5 21	3 35	21 54	0 53	6 2	1 27	25 20	1 14	5 51	0 42	12 31	1 14	9 29	15 47	21 51	21 31	17 35		n.a.
M29	22 25	15 11	1 48	24 58	1 33	5 46	3 33	21 45	0 52	5 59	1 27	25 20	1 14	5 51	0 42	12 31	1 14	9 29	15 47	21 51	21 32	17 38		n.a.
T 30	22 34	10 3	2 50	25 4	1 27	6 10	3 31	21 35	0 51	5 57	1 27	25 20	1 14	5 51	0 42	12 30	1 14	9 29	15 47	21 51	21 33	17 40		n.a.
W31	22s43	4s40	3n42	25s 6	1s20	6s35	3n28	21s26	0s50	5n54	1n27	25n20	1n15	5s51	0s42	12n30	1s14	9s28	15s47	21s51	21s33	17n42		n.a.

Julian Day Number = 313718.5, Delta T = 28h55m32s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°02'50, Lahiri = -56°55'50 Julian Calendar 1 Dec. 3855 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3855 BCE

The year -3854 astronomical counting style corresponds to year 3855 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3854 BCE (-3853) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 40 29	12♐ 6'10	22♓ 4	22♐42	25♎39	1♒ 6	18♍51	29°R 0	17♓11	5°R20	9♑27	24°R15	25♑48	3♉21	n.a.	T 1
F 2	4 44 25	13° 6'08	4♈ 4	24°34	26°40	1°47	18°57	28♊55	17°11	5♉19	9°28	24♑13	25°44	3°28	n.a.	F 2
S 3	4 48 22	14° 6'04	15°58	26°25	27°42	2°28	19° 3	28°51	17°12	5°17	9°29	24° 9	25°41	3°35	n.a.	S 3
S 4	4 52 18	15° 5'57	27°49	28°15	28°43	3° 8	19° 9	28°47	17°12	5°16	9°31	24° 3	25°38	3°41	n.a.	S 4
M 5	4 56 15	16° 5'48	9♉42	0♑ 3	29°45	3°49	19°14	28°42	17°13	5°15	9°32	23°56	25°35	3°48	n.a.	M 5
T 6	5 0 12	17° 5'37	21°38	1°48	0♏48	4°30	19°20	28°38	17°13	5°14	9°34	23°49	25°32	3°55	n.a.	T 6
W 7	5 4 8	18° 5'23	3♊39	3°30	1°50	5°11	19°25	28°33	17°14	5°13	9°35	23°42	25°28	4° 2	n.a.	W 7
T 8	5 8 5	19° 5'07	15°49	5° 9	2°53	5°51	19°30	28°29	17°15	5°11	9°36	23°37	25°25	4° 8	n.a.	T 8
F 9	5 12 1	20° 4'49	28° 7	6°45	3°56	6°32	19°35	28°24	17°15	5°10	9°38	23°32	25°22	4°15	n.a.	F 9
S 10	5 15 58	21° 4'28	10♋35	8°15	5° 0	7°13	19°40	28°20	17°16	5° 9	9°39	23°30	25°19	4°22	n.a.	S 10
S 11	5 19 54	22° 4'06	23°14	9°41	6° 3	7°53	19°45	28°15	17°17	5° 8	9°41	23°D29	25°16	4°28	n.a.	S 11
M12	5 23 51	23° 3'41	6♌ 4	11° 1	7° 7	8°34	19°49	28°10	17°18	5° 7	9°42	23°30	25°13	4°35	n.a.	M12
T 13	5 27 47	24° 3'14	19° 9	12°15	8°11	9°14	19°54	28° 6	17°19	5° 6	9°44	23°31	25° 9	4°42	n.a.	T 13
W14	5 31 44	25° 2'45	2♍28	13°22	9°16	9°55	19°58	28° 1	17°20	5° 5	9°45	23°33	25° 6	4°49	n.a.	W14
T 15	5 35 41	26° 2'14	16° 3	14°23	10°20	10°35	20° 2	27°56	17°21	5° 4	9°47	23°34	25° 3	4°55	n.a.	T 15
F 16	5 39 37	27° 1'41	29°55	15°17	11°25	11°16	20° 6	27°52	17°22	5° 3	9°48	23°R34	25° 0	5° 2	n.a.	F 16
S 17	5 43 34	28° 1'06	14♎ 5	16° 3	12°30	11°56	20° 9	27°47	17°23	5° 2	9°50	23°33	24°57	5° 9	n.a.	S 17
S 18	5 47 30	29° 0'29	28°29	16°41	13°35	12°37	20°13	27°42	17°24	5° 2	9°51	23°31	24°54	5°16	n.a.	S 18
M19	5 51 27	29°59'50	13♏ 6	17°12	14°40	13°17	20°16	27°38	17°26	5° 1	9°53	23°29	24°50	5°22	n.a.	M19
T 20	5 55 23	0♑59'09	27°49	17°34	15°46	13°57	20°19	27°33	17°27	5° 0	9°54	23°25	24°47	5°29	n.a.	T 20
W21	5 59 20	1°58'26	12♐32	17°48	16°52	14°38	20°22	27°28	17°28	4°59	9°56	23°23	24°44	5°36	n.a.	W21
T 22	6 3 16	2°57'41	27° 8	17°R55	17°58	15°18	20°25	27°24	17°30	4°58	9°57	23°20	24°41	5°42	n.a.	T 22
F 23	6 7 13	3°56'54	11♑30	17°53	19° 4	15°58	20°27	27°19	17°31	4°58	9°59	23°19	24°38	5°49	n.a.	F 23
S 24	6 11 9	4°56'04	25°33	17°44	20°10	16°39	20°30	27°15	17°33	4°57	10° 0	23°D19	24°34	5°56	n.a.	S 24
S 25	6 15 6	5°55'12	9♒12	17°27	21°16	17°19	20°32	27°10	17°34	4°56	10° 2	23°19	24°31	6° 3	n.a.	S 25
M26	6 19 2	6°54'18	22°28	17° 4	22°22	17°59	20°34	27° 6	17°36	4°56	10° 3	23°20	24°28	6° 9	n.a.	M26
T 27	6 22 59	7°53'20	5♓22	16°35	23°29	18°39	20°36	27° 1	17°38	4°55	10° 5	23°22	24°25	6°16	n.a.	T 27
W28	6 26 56	8°52'21	17°54	16° 0	24°36	19°19	20°38	26°56	17°39	4°55	10° 6	23°23	24°22	6°23	n.a.	W28
T 29	6 30 52	9°51'19	0♈10	15°20	25°43	19°59	20°39	26°52	17°41	4°54	10° 8	23°24	24°19	6°29	n.a.	T 29
F 30	6 34 49	10°50'14	12°14	14°37	26°50	20°40	20°40	26°48	17°43	4°53	10° 9	23°R24	24°15	6°36	n.a.	F 30
S 31	6 38 45	11♑49'06	24♈ 9	13♑50	27♏57	21♒20	20♍41	26♊43	17♓45	4♉53	10♑11	23♑23	24♑12	6♉43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s51	0n46	4n22	25s 6	1s13	7s 0	3n26	21s16	0s49	5n52	1n28	25n20	1n15	5s50	0s42	12n30	1s14	9s28	15s46	21s51	21s34	17n44		n.a.
F 2	22 59	6 5	4 51	25 4	1 5	7 24	3 24	21 5	0 48	5 50	1 28	25 20	1 15	5 50	0 42	12 29	1 14	9 28	15 46	21 51	21 34	17 47		n.a.
S 3	23 7	11 8	5 6	24 59	0 57	7 49	3 21	20 55	0 48	5 48	1 28	25 20	1 15	5 50	0 42	12 29	1 14	9 28	15 46	21 52	21 35	17 49		n.a.
S 4	23 14	15 46	5 9	24 52	0 47	8 14	3 18	20 45	0 47	5 45	1 28	25 20	1 15	5 50	0 42	12 28	1 14	9 27	15 46	21 53	21 36	17 51		n.a.
M 5	23 20	19 48	4 58	24 42	0 37	8 39	3 15	20 34	0 46	5 43	1 28	25 20	1 15	5 49	0 42	12 28	1 14	9 27	15 46	21 54	21 36	17 54		n.a.
T 6	23 27	23 4	4 34	24 31	0 26	9 4	3 13	20 23	0 45	5 41	1 29	25 20	1 15	5 49	0 42	12 28	1 14	9 27	15 46	21 56	21 37	17 56		n.a.
W 7	23 32	25 21	3 58	24 17	0 14	9 29	3 10	20 12	0 44	5 39	1 29	25 20	1 15	5 49	0 42	12 27	1 14	9 27	15 46	21 57	21 37	17 58		n.a.
T 8	23 38	26 28	3 11	24 1	0 2	9 54	3 7	20 1	0 44	5 37	1 29	25 21	1 16	5 49	0 42	12 27	1 14	9 26	15 45	21 58	21 38	18 0		n.a.
F 9	23 42	26 19	2 14	23 44	0n11	10 18	3 3	19 50	0 43	5 36	1 29	25 21	1 16	5 48	0 42	12 27	1 14	9 26	15 45	21 59	21 39	18 3		n.a.
S 10	23 47	24 49	1 10	23 25	0 24	10 43	3 0	19 39	0 42	5 34	1 30	25 21	1 16	5 48	0 42	12 26	1 14	9 26	15 45	21 59	21 39	18 5		n.a.
S 11	23 51	22 3	0 1	23 5	0 38	11 8	2 57	19 27	0 41	5 32	1 30	25 21	1 16	5 47	0 42	12 26	1 14	9 26	15 45	21 59	21 40	18 7		n.a.
M12	23 54	18 10	1s 8	22 45	0 53	11 32	2 54	19 16	0 40	5 31	1 30	25 21	1 16	5 47	0 42	12 26	1 14	9 26	15 45	21 59	21 40	18 9		n.a.
T 13	23 57	13 21	2 16	22 24	1 7	11 56	2 50	19 4	0 40	5 29	1 30	25 21	1 16	5 47	0 41	12 25	1 14	9 25	15 45	21 59	21 41	18 12		n.a.
W14	24 0	7 49	3 17	22 2	1 22	12 21	2 47	18 52	0 39	5 27	1 30	25 21	1 16	5 46	0 41	12 25	1 14	9 25	15 45	21 59	21 42	18 14		n.a.
T 15	24 2	1 50	4 9	21 41	1 37	12 45	2 43	18 40	0 38	5 26	1 31	25 21	1 16	5 46	0 41	12 25	1 14	9 25	15 45	21 58	21 42	18 16		n.a.
F 16	24 3	4s20	4 48	21 20	1 52	13 9	2 40	18 28	0 37	5 25	1 31	25 21	1 16	5 45	0 41	12 24	1 14	9 25	15 45	21 58	21 43	18 18		n.a.
S 17	24 4	10 25	5 9	21 0	2 6	13 32	2 36	18 16	0 37	5 23	1 31	25 21	1 16	5 45	0 41	12 24	1 14	9 25	15 45	21 58	21 43	18 20		n.a.
S 18	24 5	16 4	5 13	20 41	2 21	13 56	2 32	18 3	0 36	5 22	1 31	25 21	1 17	5 44	0 41	12 24	1 13	9 24	15 45	21 59	21 44	18 23		n.a.
M19	24 5	20 52	4 56	20 24	2 35	14 19	2 28	17 51	0 35	5 21	1 31	25 21	1 17	5 44	0 41	12 24	1 13	9 24	15 45	21 59	21 45	18 25		n.a.
T 20	24 5	24 25	4 19	20 8	2 48	14 42	2 25	17 38	0 34	5 20	1 32	25 21	1 17	5 43	0 41	12 23	1 13	9 24	15 45	22 0	21 45	18 27		n.a.
W21	24 4	26 19	3 26	19 53	3 1	15 5	2 21	17 25	0 34	5 19	1 32	25 21	1 17	5 42	0 41	12 23	1 13	9 24	15 44	22 0	21 46	18 29		n.a.
T 22	24 3	26 23	2 19	19 41	3 12	15 28	2 17	17 12	0 33	5 18	1 32	25 21	1 17	5 42	0 41	12 23	1 13	9 24	15 44	22 1	21 46	18 31		n.a.
F 23	24 2	24 39	1 5	19 30	3 23	15 50	2 13	16 59	0 32	5 17	1 32	25 21	1 17	5 41	0 41	12 23	1 13	9 23	15 44	22 1	21 47	18 34		n.a.
S 24	24 0	21 25	0n12	19 22	3 33	16 12	2 9	16 46	0 31	5 16	1 33	25 21	1 17	5 41	0 41	12 23	1 13	9 23	15 44	22 1	21 48	18 36		n.a.
S 25	23 57	17 3	1 27	19 16	3 41	16 33	2 5	16 33	0 31	5 16	1 33	25 21	1 17	5 40	0 41	12 23	1 13	9 23	15 44	22 1	21 48	18 38		n.a.
M26	23 54	11 59	2 34	19 12	3 48	16 55	2 1	16 20	0 30	5 15	1 33	25 21	1 17	5 39	0 41	12 22	1 13	9 23	15 44	22 1	21 49	18 40		n.a.
T 27	23 51	6 32	3 32	19 11	3 53	17 16	1 57	16 6	0 29	5 15	1 33	25 21	1 17	5 39	0 41	12 22	1 13	9 23	15 44	22 1	21 49	18 42		n.a.
W28	23 47	0 58	4 18	19 12	3 56	17 36	1 53	15 53	0 28	5 14	1 33	25 21	1 17	5 38	0 41	12 22	1 13	9 23	15 44	22 0	21 50	18 44		n.a.
T 29	23 43	4n29	4 51	19 15	3 58	17 57	1 49	15 39	0 28	5 14	1 34	25 21	1 17	5 37	0 41	12 22	1 13	9 23	15 44	22 0	21 50	18 47		n.a.
F 30	23 38	9 42	5 10	19 19	3 58	18 17	1 45	15 25	0 27	5 13	1 34	25 21	1 17	5 36	0 41	12 22	1 13	9 23	15 44	22 0	21 51	18 49		n.a.
S 31	23s33	14n29	5n16	19s26	3n56	18s36	1n41	15s11	0s26	5n13	1n34	25n21	1n18	5s36	0s41	12n22	1s13	9s22	15s44	22s 0	21s52	18n51		n.a.

Julian Day Number = 313749.5, Delta T = 28h55m28s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°02'45, Lahiri = -56°55'46 Julian Calendar 1 Jan. 3854 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3855 BCE

The year -3853 astronomical counting style corresponds to year 3854 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3854 BCE (-3853) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 42 42	12♑47'57	6♉ 2	13°R 2	29♏ 4	22♒ 0	20♍42	26°R39	17♓47	4°R53	10♑12	23°R23	24♑ 9	6♉50	n.a.	S 1
M 2	6 46 38	13°46'44	17°55	12♑12	0♐11	22°40	20°43	26♊34	17°48	4♉52	10°14	23♑21	24° 6	6°56	n.a.	M 2
T 3	6 50 35	14°45'30	29°54	11°23	1°19	23°20	20°44	26°30	17°50	4°52	10°15	23°20	24° 3	7° 3	n.a.	T 3
W 4	6 54 31	15°44'13	12♊ 1	10°34	2°26	24° 0	20°44	26°26	17°52	4°51	10°17	23°19	24° 0	7°10	n.a.	W 4
T 5	6 58 28	16°42'54	24°18	9°48	3°34	24°39	20°R44	26°22	17°54	4°51	10°18	23°18	23°56	7°17	n.a.	T 5
F 6	7 2 24	17°41'32	6♋49	9° 4	4°42	25°19	20°44	26°17	17°57	4°51	10°20	23°18	23°53	7°23	n.a.	F 6
S 7	7 6 21	18°40'08	19°34	8°23	5°50	25°59	20°44	26°13	17°59	4°51	10°21	23°D17	23°50	7°30	n.a.	S 7
S 8	7 10 17	19°38'42	2♌34	7°46	6°58	26°39	20°44	26° 9	18° 1	4°50	10°23	23°17	23°47	7°37	n.a.	S 8
M 9	7 14 14	20°37'14	15°48	7°14	8° 6	27°19	20°43	26° 5	18° 3	4°50	10°24	23°18	23°44	7°43	n.a.	M 9
T 10	7 18 11	21°35'44	29°15	6°46	9°14	27°59	20°42	26° 1	18° 5	4°50	10°26	23°18	23°40	7°50	n.a.	T 10
W11	7 22 7	22°34'11	12♍55	6°23	10°22	28°38	20°41	25°57	18° 8	4°50	10°27	23°18	23°37	7°57	n.a.	W11
T 12	7 26 4	23°32'37	26°47	6° 6	11°30	29°18	20°40	25°53	18°10	4°50	10°29	23°R18	23°34	8° 4	n.a.	T 12
F 13	7 30 0	24°31'01	10♎47	5°54	12°39	29°58	20°39	25°50	18°12	4°50	10°30	23°18	23°31	8°10	n.a.	F 13
S 14	7 33 57	25°29'23	24°56	5°47	13°47	0♓37	20°37	25°46	18°15	4°D50	10°32	23°D18	23°28	8°17	n.a.	S 14
S 15	7 37 53	26°27'44	9♏11	5°D45	14°56	1°17	20°36	25°42	18°17	4°50	10°33	23°18	23°25	8°24	n.a.	S 15
M16	7 41 50	27°26'03	23°28	5°48	16° 5	1°57	20°34	25°39	18°20	4°50	10°35	23°18	23°21	8°30	n.a.	M16
T 17	7 45 46	28°24'20	7♐46	5°57	17°14	2°36	20°32	25°35	18°22	4°50	10°36	23°19	23°18	8°37	n.a.	T 17
W18	7 49 43	29°22'35	22° 1	6°10	18°22	3°16	20°29	25°32	18°25	4°50	10°38	23°19	23°15	8°44	n.a.	W18
T 19	7 53 39	0♒20'49	6♑ 9	6°28	19°31	3°55	20°27	25°28	18°27	4°50	10°39	23°20	23°12	8°51	n.a.	T 19
F 20	7 57 36	1°19'00	20° 6	6°51	20°40	4°35	20°24	25°25	18°30	4°50	10°40	23°R20	23° 9	8°57	n.a.	F 20
S 21	8 1 32	2°17'10	3♒49	7°18	21°50	5°14	20°22	25°22	18°33	4°51	10°42	23°20	23° 6	9° 4	n.a.	S 21
S 22	8 5 29	3°15'18	17°15	7°50	22°59	5°54	20°19	25°18	18°35	4°51	10°43	23°19	23° 2	9°11	n.a.	S 22
M23	8 9 25	4°13'23	0♓24	8°25	24° 8	6°33	20°15	25°15	18°38	4°51	10°45	23°18	22°59	9°18	n.a.	M23
T 24	8 13 22	5°11'27	13°13	9° 5	25°17	7°13	20°12	25°12	18°41	4°52	10°46	23°16	22°56	9°24	n.a.	T 24
W25	8 17 19	6° 9'28	25°46	9°48	26°27	7°52	20° 9	25° 9	18°43	4°52	10°47	23°15	22°53	9°31	n.a.	W25
T 26	8 21 15	7° 7'28	8♈ 3	10°35	27°36	8°32	20° 5	25° 6	18°46	4°52	10°49	23°13	22°50	9°38	n.a.	T 26
F 27	8 25 12	8° 5'25	20° 8	11°25	28°46	9°11	20° 1	25° 4	18°49	4°53	10°50	23°12	22°46	9°44	n.a.	F 27
S 28	8 29 8	9♒ 3'20	2♉ 5	12♑18	29♐55	9♓50	19♍57	25♊ 1	18♓52	4♉53	10♑52	23♑11	22♑43	9♉51	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s27	18n43	5n 8	19s35	3n53	18s55	1n37	14s57	0s25	5n13	1n34	25n20	1n18	5s35	0s41	12n22	1s13	9s22	15s44	22s 0	21s52	18n53		n.a.
M 2	23 21	22 13	4 48	19 45	3 47	19 14	1 33	14 43	0 25	5 13	1 34	25 20	1 18	5 34	0 41	12 21	1 13	9 22	15 44	22 1	21 53	18 55		n.a.
T 3	23 15	24 49	4 14	19 56	3 40	19 32	1 29	14 29	0 24	5 13	1 35	25 20	1 18	5 33	0 41	12 21	1 13	9 22	15 45	22 1	21 53	18 57		n.a.
W 4	23 8	26 18	3 29	20 9	3 32	19 50	1 25	14 15	0 23	5 13	1 35	25 20	1 18	5 32	0 41	12 21	1 13	9 22	15 45	22 1	21 54	18 59		n.a.
T 5	23 1	26 32	2 34	20 22	3 22	20 7	1 21	14 1	0 23	5 13	1 35	25 20	1 18	5 31	0 41	12 21	1 13	9 22	15 45	22 1	21 54	19 1		n.a.
F 6	22 53	25 25	1 30	20 36	3 11	20 24	1 16	13 46	0 22	5 13	1 35	25 20	1 18	5 31	0 41	12 21	1 13	9 22	15 45	22 1	21 55	19 4		n.a.
S 7	22 45	22 58	0 21	20 51	2 59	20 41	1 12	13 32	0 21	5 14	1 36	25 20	1 18	5 30	0 40	12 21	1 12	9 22	15 45	22 1	21 56	19 6		n.a.
S 8	22 36	19 18	0s51	21 6	2 46	20 57	1 8	13 17	0 21	5 14	1 36	25 20	1 18	5 29	0 40	12 21	1 12	9 22	15 45	22 1	21 56	19 8		n.a.
M 9	22 28	14 36	2 2	21 22	2 32	21 12	1 4	13 3	0 20	5 14	1 36	25 20	1 18	5 28	0 40	12 21	1 12	9 22	15 45	22 1	21 57	19 10		n.a.
T 10	22 18	9 9	3 6	21 37	2 18	21 27	1 0	12 48	0 19	5 15	1 36	25 20	1 18	5 27	0 40	12 21	1 12	9 22	15 45	22 1	21 57	19 12		n.a.
W11	22 9	3 11	4 2	21 53	2 3	21 41	0 56	12 33	0 18	5 15	1 36	25 20	1 18	5 26	0 40	12 21	1 12	9 21	15 45	22 1	21 58	19 14		n.a.
T 12	21 58	3s 0	4 44	22 9	1 48	21 55	0 52	12 18	0 18	5 16	1 37	25 20	1 18	5 25	0 40	12 21	1 12	9 21	15 45	22 1	21 58	19 16		n.a.
F 13	21 48	9 6	5 9	22 24	1 33	22 8	0 48	12 3	0 17	5 17	1 37	25 19	1 18	5 24	0 40	12 21	1 12	9 21	15 45	22 1	21 59	19 18		n.a.
S 14	21 37	14 48	5 17	22 40	1 18	22 21	0 44	11 48	0 16	5 18	1 37	25 19	1 18	5 23	0 40	12 21	1 12	9 21	15 45	22 1	21 59	19 20		n.a.
S 15	21 26	19 44	5 5	22 54	1 4	22 33	0 40	11 33	0 16	5 18	1 37	25 19	1 18	5 22	0 40	12 21	1 12	9 21	15 45	22 1	22 0	19 22		n.a.
M16	21 14	23 34	4 34	23 9	0 49	22 44	0 36	11 18	0 15	5 19	1 37	25 19	1 18	5 21	0 40	12 21	1 12	9 21	15 46	22 1	22 1	19 24		n.a.
T 17	21 2	25 55	3 46	23 23	0 35	22 55	0 32	11 3	0 14	5 20	1 38	25 19	1 18	5 20	0 40	12 21	1 12	9 21	15 46	22 1	22 1	19 26		n.a.
W18	20 50	26 35	2 45	23 36	0 21	23 6	0 28	10 48	0 14	5 21	1 38	25 19	1 18	5 19	0 40	12 22	1 12	9 21	15 46	22 1	22 2	19 28		n.a.
T 19	20 37	25 30	1 34	23 48	0 7	23 15	0 25	10 32	0 13	5 23	1 38	25 19	1 18	5 18	0 40	12 22	1 12	9 21	15 46	22 1	22 2	19 30		n.a.
F 20	20 24	22 50	0 18	24 0	0s 6	23 24	0 21	10 17	0 12	5 24	1 38	25 19	1 18	5 17	0 40	12 22	1 12	9 21	15 46	22 1	22 3	19 32		n.a.
S 21	20 11	18 53	0n58	24 11	0 18	23 33	0 17	10 1	0 12	5 25	1 38	25 19	1 18	5 16	0 40	12 22	1 12	9 21	15 46	22 1	22 3	19 35		n.a.
S 22	19 57	14 3	2 9	24 22	0 30	23 41	0 13	9 46	0 11	5 26	1 38	25 18	1 18	5 15	0 40	12 22	1 12	9 21	15 46	22 1	22 4	19 37		n.a.
M23	19 43	8 40	3 11	24 31	0 42	23 48	0 10	9 30	0 10	5 28	1 39	25 18	1 18	5 13	0 40	12 22	1 12	9 21	15 46	22 1	22 4	19 39		n.a.
T 24	19 29	3 3	4 2	24 39	0 53	23 54	0 6	9 15	0 10	5 29	1 39	25 18	1 18	5 12	0 40	12 22	1 12	9 21	15 47	22 1	22 5	19 41		n.a.
W25	19 14	2n32	4 40	24 46	1 3	24 0	0 2	8 59	0 9	5 31	1 39	25 18	1 18	5 11	0 40	12 23	1 12	9 21	15 47	22 2	22 6	19 43		n.a.
T 26	19 0	7 55	5 5	24 52	1 13	24 5	0s 1	8 43	0 8	5 33	1 39	25 18	1 18	5 10	0 40	12 23	1 11	9 21	15 47	22 2	22 6	19 45		n.a.
F 27	18 44	12 55	5 15	24 57	1 22	24 10	0 5	8 28	0 8	5 34	1 39	25 18	1 18	5 9	0 40	12 23	1 11	9 21	15 47	22 2	22 7	19 47		n.a.
S 28	18s29	17n22	5n12	25s 1	1s31	24s14	0s 8	8s12	0s 7	5n36	1n39	25n18	1n18	5s 8	0s40	12n23	1s11	9s21	15s47	22s 2	22s 7	19n49		n.a.

Julian Day Number = 313780.5, Delta T = 28h55m25s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°02'41, Lahiri = -56°55'41 Julian Calendar 1 Feb. 3854 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3854 BCE

The year -3853 astronomical counting style corresponds to year 3854 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3854 BCE (-3853) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 33 5	10♒ 1'13	13♉58	13♌15	1♌ 5	10♓30	19°R53	24°R58	18♓55	4♉54	10♌53	23°D11	22♌40	9♉58	n.a.	S 1
M 2	8 37 1	10°59'04	25°51	14°14	2°14	11° 9	19♍49	24♊56	18°58	4°54	10°54	23♌11	22°37	10° 5	n.a.	M 2
T 3	8 40 58	11°56'53	7♊51	15°17	3°24	11°48	19°44	24°53	19° 1	4°55	10°56	23°13	22°34	10°11	n.a.	T 3
W 4	8 44 54	12°54'41	20° 0	16°22	4°34	12°27	19°40	24°51	19° 4	4°55	10°57	23°14	22°31	10°18	n.a.	W 4
T 5	8 48 51	13°52'26	2♋24	17°30	5°44	13° 7	19°35	24°49	19° 7	4°56	10°58	23°16	22°27	10°25	n.a.	T 5
F 6	8 52 47	14°50'09	15° 4	18°40	6°53	13°46	19°30	24°46	19°10	4°57	11° 0	23°16	22°24	10°31	n.a.	F 6
S 7	8 56 44	15°47'51	28° 3	19°53	8° 3	14°25	19°25	24°44	19°13	4°57	11° 1	23°R17	22°21	10°38	n.a.	S 7
S 8	9 0 40	16°45'31	11♌23	21° 9	9°13	15° 4	19°20	24°42	19°16	4°58	11° 2	23°16	22°18	10°45	n.a.	S 8
M 9	9 4 37	17°43'09	25° 1	22°27	10°23	15°43	19°14	24°40	19°19	4°59	11° 3	23°14	22°15	10°52	n.a.	M 9
T 10	9 8 34	18°40'46	8♍55	23°47	11°33	16°22	19° 9	24°39	19°22	4°59	11° 5	23°11	22°11	10°58	n.a.	T 10
W11	9 12 30	19°38'21	23° 3	25°10	12°44	17° 1	19° 3	24°37	19°25	5° 0	11° 6	23° 7	22° 8	11° 5	n.a.	W11
T 12	9 16 27	20°35'54	7♎19	26°34	13°54	17°40	18°57	24°35	19°29	5° 1	11° 7	23° 3	22° 5	11°12	n.a.	T 12
F 13	9 20 23	21°33'27	21°39	28° 2	15° 4	18°20	18°52	24°34	19°32	5° 2	11° 8	23° 0	22° 2	11°18	n.a.	F 13
S 14	9 24 20	22°30'58	5♏59	29°31	16°14	18°59	18°46	24°32	19°35	5° 3	11°10	22°58	21°59	11°25	n.a.	S 14
S 15	9 28 16	23°28'28	20°15	1♒ 2	17°25	19°38	18°39	24°31	19°38	5° 4	11°11	22°D57	21°56	11°32	n.a.	S 15
M16	9 32 13	24°25'58	4♐24	2°36	18°35	20°16	18°33	24°30	19°41	5° 5	11°12	22°57	21°52	11°39	n.a.	M16
T 17	9 36 9	25°23'26	18°25	4°12	19°46	20°55	18°27	24°29	19°45	5° 6	11°13	22°58	21°49	11°45	n.a.	T 17
W18	9 40 6	26°20'53	2♑17	5°50	20°56	21°34	18°20	24°27	19°48	5° 7	11°14	23° 0	21°46	11°52	n.a.	W18
T 19	9 44 2	27°18'19	15°58	7°30	22° 7	22°13	18°14	24°27	19°51	5° 8	11°15	23° 1	21°43	11°59	n.a.	T 19
F 20	9 47 59	28°15'43	29°29	9°12	23°17	22°52	18° 7	24°26	19°55	5° 9	11°16	23°R 1	21°40	12° 5	n.a.	F 20
S 21	9 51 56	29°13'07	12♒48	10°56	24°28	23°31	18° 0	24°25	19°58	5°10	11°17	22°59	21°37	12°12	n.a.	S 21
S 22	9 55 52	0♓10'30	25°54	12°43	25°39	24°10	17°53	24°24	20° 1	5°11	11°19	22°56	21°33	12°19	n.a.	S 22
M23	9 59 49	1° 7'51	8♓46	14°32	26°49	24°49	17°47	24°24	20° 5	5°12	11°20	22°51	21°30	12°26	n.a.	M23
T 24	10 3 45	2° 5'11	21°25	16°22	28° 0	25°28	17°40	24°23	20° 8	5°13	11°21	22°44	21°27	12°32	n.a.	T 24
W25	10 7 42	3° 2'29	3♈51	18°15	29°11	26° 6	17°32	24°23	20°11	5°15	11°22	22°37	21°24	12°39	n.a.	W25
T 26	10 11 38	3°59'47	16° 4	20°10	0♒22	26°45	17°25	24°23	20°15	5°16	11°23	22°30	21°21	12°46	n.a.	T 26
F 27	10 15 35	4°57'03	28° 7	22° 7	1°33	27°24	17°18	24°22	20°18	5°17	11°24	22°24	21°17	12°52	n.a.	F 27
S 28	10 19 31	5°54'18	10♉ 3	24° 6	2°44	28° 3	17°11	24°D22	20°22	5°18	11°25	22°19	21°14	12°59	n.a.	S 28
S 29	10 23 28	6°51'32	21°54	26° 6	3°55	28°42	17° 3	24°22	20°25	5°20	11°26	22°16	21°11	13° 6	n.a.	S 29
M30	10 27 25	7°48'44	3♊47	28° 9	5° 6	29°20	16°56	24°22	20°29	5°21	11°27	22°D15	21° 8	13°13	n.a.	M30
T 31	10 31 21	8♓45'56	15♊45	0♓13	6♒17	29♓59	16♍48	24♊23	20♓32	5♉23	11♌27	22♌15	21♌ 5	13♉19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s13	21n 8	4n55	25s 3	1s39	24s17	0s12	7s56	0s 6	5n38	1n40	25n18	1n18	5s 7	0s40	12n23	1s11	9s21	15s47	22s 2	22s 8	19n51		n.a.
M 2	17 57	24 2	4 26	25 4	1 46	24 19	0 15	7 40	0 6	5 40	1 40	25 18	1 18	5 5	0 40	12 24	1 11	9 22	15 48	22 2	22 8	19 53		n.a.
T 3	17 40	25 55	3 45	25 4	1 53	24 21	0 18	7 24	0 5	5 42	1 40	25 17	1 18	5 4	0 40	12 24	1 11	9 22	15 48	22 2	22 9	19 54		n.a.
W 4	17 24	26 35	2 53	25 2	1 59	24 22	0 22	7 8	0 4	5 44	1 40	25 17	1 18	5 3	0 40	12 24	1 11	9 22	15 48	22 2	22 9	19 56		n.a.
T 5	17 7	25 57	1 53	24 59	2 5	24 23	0 25	6 52	0 4	5 46	1 40	25 17	1 18	5 2	0 40	12 24	1 11	9 22	15 48	22 2	22 10	19 58		n.a.
F 6	16 49	23 58	0 45	24 54	2 10	24 23	0 28	6 36	0 3	5 48	1 40	25 17	1 18	5 0	0 40	12 25	1 11	9 22	15 48	22 1	22 10	20 0		n.a.
S 7	16 32	20 41	0s26	24 47	2 14	24 22	0 31	6 20	0 3	5 50	1 40	25 17	1 18	4 59	0 40	12 25	1 11	9 22	15 49	22 1	22 11	20 2		n.a.
S 8	16 14	16 16	1 38	24 39	2 18	24 20	0 34	6 4	0 2	5 52	1 40	25 17	1 18	4 58	0 40	12 25	1 11	9 22	15 49	22 2	22 11	20 4		n.a.
M 9	15 56	10 57	2 45	24 29	2 21	24 18	0 37	5 48	0 1	5 54	1 41	25 17	1 18	4 57	0 40	12 25	1 11	9 22	15 49	22 2	22 12	20 6		n.a.
T 10	15 38	4 59	3 45	24 18	2 24	24 14	0 40	5 32	0 1	5 57	1 41	25 17	1 18	4 55	0 40	12 26	1 11	9 22	15 49	22 2	22 13	20 8		n.a.
W11	15 20	1s18	4 31	24 4	2 26	24 11	0 43	5 16	0 0	5 59	1 41	25 17	1 18	4 54	0 40	12 26	1 11	9 22	15 49	22 3	22 13	20 10		n.a.
T 12	15 1	7 34	5 1	23 49	2 27	24 6	0 46	4 59	0n 1	6 1	1 41	25 16	1 18	4 53	0 40	12 26	1 11	9 22	15 50	22 4	22 14	20 12		n.a.
F 13	14 42	13 28	5 13	23 32	2 28	24 1	0 49	4 43	0 1	6 4	1 41	25 16	1 18	4 51	0 39	12 27	1 11	9 23	15 50	22 4	22 14	20 14		n.a.
S 14	14 23	18 39	5 5	23 13	2 28	23 55	0 51	4 27	0 2	6 6	1 41	25 16	1 18	4 50	0 39	12 27	1 11	9 23	15 50	22 5	22 15	20 16		n.a.
S 15	14 4	22 44	4 38	22 52	2 28	23 49	0 54	4 11	0 2	6 9	1 41	25 16	1 18	4 49	0 39	12 27	1 11	9 23	15 50	22 5	22 15	20 18		n.a.
M16	13 44	25 26	3 55	22 29	2 27	23 42	0 56	3 55	0 3	6 11	1 41	25 16	1 18	4 47	0 39	12 28	1 11	9 23	15 51	22 5	22 16	20 20		n.a.
T 17	13 24	26 31	2 58	22 4	2 25	23 34	0 59	3 38	0 4	6 14	1 41	25 16	1 18	4 46	0 39	12 28	1 10	9 23	15 51	22 5	22 16	20 21		n.a.
W18	13 4	25 55	1 51	21 38	2 23	23 25	1 1	3 22	0 4	6 17	1 41	25 16	1 18	4 45	0 39	12 29	1 10	9 23	15 51	22 4	22 17	20 23		n.a.
T 19	12 44	23 44	0 38	21 9	2 20	23 16	1 4	3 6	0 5	6 19	1 41	25 16	1 18	4 43	0 39	12 29	1 10	9 23	15 51	22 4	22 17	20 25		n.a.
F 20	12 24	20 15	0n35	20 38	2 16	23 6	1 6	2 49	0 5	6 22	1 41	25 16	1 17	4 42	0 39	12 29	1 10	9 23	15 52	22 4	22 18	20 27		n.a.
S 21	12 3	15 45	1 46	20 5	2 12	22 56	1 8	2 33	0 6	6 25	1 41	25 16	1 17	4 41	0 39	12 30	1 10	9 24	15 52	22 4	22 18	20 29		n.a.
S 22	11 43	10 35	2 49	19 29	2 8	22 45	1 10	2 17	0 7	6 28	1 41	25 16	1 17	4 39	0 39	12 30	1 10	9 24	15 52	22 5	22 19	20 31		n.a.
M23	11 22	5 4	3 43	18 52	2 2	22 33	1 12	2 0	0 7	6 30	1 41	25 16	1 17	4 38	0 39	12 31	1 10	9 24	15 53	22 6	22 19	20 33		n.a.
T 24	11 1	0n32	4 24	18 13	1 57	22 20	1 14	1 44	0 8	6 33	1 41	25 15	1 17	4 37	0 39	12 31	1 10	9 24	15 53	22 7	22 20	20 35		n.a.
W25	10 40	6 1	4 53	17 31	1 50	22 7	1 16	1 28	0 8	6 36	1 41	25 15	1 17	4 35	0 39	12 32	1 10	9 24	15 53	22 8	22 20	20 36		n.a.
T 26	10 19	11 11	5 7	16 47	1 44	21 54	1 18	1 11	0 9	6 39	1 41	25 15	1 17	4 34	0 39	12 32	1 10	9 25	15 53	22 9	22 21	20 38		n.a.
F 27	9 57	15 51	5 7	16 2	1 36	21 39	1 20	0 55	0 10	6 42	1 41	25 15	1 17	4 32	0 39	12 33	1 10	9 25	15 54	22 10	22 21	20 40		n.a.
S 28	9 36	19 52	4 54	15 14	1 28	21 24	1 22	0 39	0 10	6 45	1 41	25 15	1 17	4 31	0 39	12 33	1 10	9 25	15 54	22 11	22 22	20 42		n.a.
S 29	9 14	23 3	4 29	14 24	1 20	21 9	1 23	0 22	0 11	6 48	1 41	25 15	1 17	4 30	0 39	12 34	1 10	9 25	15 54	22 12	22 22	20 44		n.a.
M30	8 52	25 16	3 52	13 33	1 11	20 53	1 25	0 6	0 11	6 51	1 41	25 15	1 17	4 28	0 39	12 34	1 10	9 25	15 55	22 12	22 23	20 46		n.a.
T 31	8s30	26n21	3n 4	12s40	1s 2	20s36	1s26	0n10	0n12	6n54	1n41	25n15	1n17	4s27	0s39	12n35	1s10	9s26	15s55	22s12	22s23	20n47		n.a.

Julian Day Number = 313808.5, Delta T = 28h55m22s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°02'38, Lahiri = -56°55'38 Julian Calendar 1 March 3854 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3854 BCE

The year -3853 astronomical counting style corresponds to year 3854 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3854 BCE (-3853) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 35 18	9♓43'06	27♊54	2♓19	7♒28	0♈38	16°R41	24♊23	20♓36	5♉24	11♑28	22♑16	21♑ 2	13♉26	n.a.	W 1
T 2	10 39 14	10°40'15	10♋18	4°26	8°39	1°16	16♍33	24°24	20°39	5°25	11°29	22°17	20°58	13°33	n.a.	T 2
F 3	10 43 11	11°37'23	23° 3	6°35	9°50	1°55	16°26	24°24	20°43	5°27	11°30	22°R18	20°55	13°39	n.a.	F 3
S 4	10 47 7	12°34'30	6♌10	8°44	11° 1	2°34	16°18	24°25	20°46	5°28	11°31	22°17	20°52	13°46	n.a.	S 4
S 5	10 51 4	13°31'36	19°42	10°55	12°13	3°12	16°11	24°25	20°50	5°30	11°32	22°14	20°49	13°53	n.a.	S 5
M 6	10 55 0	14°28'40	3♍38	13° 6	13°24	3°51	16° 3	24°26	20°53	5°31	11°33	22° 9	20°46	14° 0	n.a.	M 6
T 7	10 58 57	15°25'45	17°56	15°17	14°35	4°29	15°55	24°27	20°57	5°33	11°33	22° 2	20°43	14° 6	n.a.	T 7
W 8	11 2 54	16°22'48	2♎30	17°28	15°47	5° 8	15°48	24°28	21° 0	5°34	11°34	21°54	20°39	14°13	n.a.	W 8
T 9	11 6 50	17°19'51	17°14	19°40	16°58	5°47	15°40	24°29	21° 4	5°36	11°35	21°46	20°36	14°20	n.a.	T 9
F 10	11 10 47	18°16'53	1♏58	21°50	18°10	6°25	15°33	24°31	21° 7	5°38	11°36	21°38	20°33	14°26	n.a.	F 10
S 11	11 14 43	19°13'56	16°37	24° 0	19°21	7° 4	15°25	24°32	21°11	5°39	11°36	21°33	20°30	14°33	n.a.	S 11
S 12	11 18 40	20°10'57	1♐ 4	26° 9	20°33	7°42	15°17	24°33	21°14	5°41	11°37	21°29	20°27	14°40	n.a.	S 12
M13	11 22 36	21° 7'59	15°16	28°17	21°44	8°21	15°10	24°35	21°18	5°43	11°38	21°D28	20°23	14°47	n.a.	M13
T 14	11 26 33	22° 5'01	29°12	0♈23	22°56	8°59	15° 2	24°36	21°21	5°44	11°38	21°28	20°20	14°53	n.a.	T 14
W15	11 30 30	23° 2'02	12♑51	2°28	24° 8	9°38	14°55	24°38	21°25	5°46	11°39	21°28	20°17	15° 0	n.a.	W15
T 16	11 34 26	23°59'04	26°14	4°31	25°19	10°16	14°47	24°40	21°28	5°48	11°40	21°R28	20°14	15° 7	n.a.	T 16
F 17	11 38 23	24°56'05	9♒24	6°33	26°31	10°55	14°40	24°42	21°32	5°50	11°40	21°27	20°11	15°13	n.a.	F 17
S 18	11 42 19	25°53'06	22°21	8°32	27°43	11°33	14°33	24°44	21°35	5°51	11°41	21°23	20° 8	15°20	n.a.	S 18
S 19	11 46 16	26°50'06	5♓ 7	10°29	28°55	12°12	14°25	24°46	21°39	5°53	11°41	21°17	20° 4	15°27	n.a.	S 19
M20	11 50 12	27°47'07	17°42	12°24	0♓ 6	12°50	14°18	24°48	21°42	5°55	11°42	21° 8	20° 1	15°34	n.a.	M20
T 21	11 54 9	28°44'07	0♈ 7	14°17	1°18	13°28	14°11	24°50	21°46	5°57	11°42	20°57	19°58	15°40	n.a.	T 21
W22	11 58 5	29°41'08	12°22	16° 8	2°30	14° 7	14° 4	24°53	21°49	5°59	11°43	20°45	19°55	15°47	n.a.	W22
T 23	12 2 2	0♈38'08	24°27	17°57	3°42	14°45	13°57	24°55	21°53	6° 1	11°43	20°33	19°52	15°54	n.a.	T 23
F 24	12 5 59	1°35'07	6♉26	19°43	4°54	15°24	13°50	24°58	21°56	6° 2	11°44	20°22	19°48	16° 0	n.a.	F 24
S 25	12 9 55	2°32'07	18°18	21°28	6° 6	16° 2	13°43	25° 0	22° 0	6° 4	11°44	20°12	19°45	16° 7	n.a.	S 25
S 26	12 13 52	3°29'06	0♊ 8	23° 9	7°18	16°40	13°36	25° 3	22° 3	6° 6	11°45	20° 5	19°42	16°14	n.a.	S 26
M27	12 17 48	4°26'05	11°59	24°49	8°31	17°19	13°29	25° 6	22° 7	6° 8	11°45	20° 1	19°39	16°21	n.a.	M27
T 28	12 21 45	5°23'04	23°55	26°27	9°43	17°57	13°23	25° 9	22°10	6°10	11°45	19°59	19°36	16°27	n.a.	T 28
W29	12 25 41	6°20'03	6♋ 2	28° 2	10°55	18°36	13°16	25°12	22°14	6°12	11°46	19°D58	19°33	16°34	n.a.	W29
T 30	12 29 38	7♈17'02	18♋24	29♈35	12♓ 7	19♈14	13♍10	25♊15	22♓17	6♉14	11♑46	19°R58	19♑29	16♉41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s 8	26n12	2n 8	11s45	0s52	20s19	1s28	0n27	0n12	6n57	1n41	25n15	1n17	4s25	0s39	12n35	1s10	9s26	15s55	22s12	22s24	20n49		n.a.
T 2	7 46	24 45	1 4	10 48	0 43	20 1	1 29	0 43	0 13	7 0	1 41	25 15	1 17	4 24	0 39	12 36	1 10	9 26	15 56	22 12	22 24	20 51		n.a.
F 3	7 24	22 0	0s 4	9 50	0 33	19 43	1 30	0 59	0 13	7 2	1 41	25 15	1 17	4 23	0 39	12 36	1 10	9 26	15 56	22 11	22 25	20 53		n.a.
S 4	7 1	18 3	1 14	8 51	0 22	19 24	1 31	1 16	0 14	7 5	1 41	25 15	1 17	4 21	0 39	12 37	1 10	9 26	15 56	22 12	22 25	20 55		n.a.
S 5	6 39	13 4	2 22	7 51	0 12	19 4	1 32	1 32	0 15	7 8	1 41	25 15	1 17	4 20	0 39	12 37	1 10	9 27	15 57	22 12	22 26	20 56		n.a.
M 6	6 16	7 18	3 23	6 50	0 1	18 44	1 33	1 48	0 15	7 11	1 41	25 15	1 17	4 18	0 39	12 38	1 10	9 27	15 57	22 13	22 26	20 58		n.a.
T 7	5 54	1 1	4 13	5 49	0n 9	18 24	1 34	2 4	0 16	7 14	1 41	25 15	1 17	4 17	0 39	12 38	1 10	9 27	15 57	22 14	22 27	21 0		n.a.
W 8	5 31	5s24	4 48	4 47	0 19	18 3	1 35	2 20	0 16	7 17	1 41	25 15	1 17	4 15	0 39	12 39	1 10	9 27	15 58	22 15	22 27	21 2		n.a.
T 9	5 8	11 36	5 4	3 45	0 30	17 42	1 36	2 37	0 17	7 20	1 41	25 15	1 17	4 14	0 39	12 40	1 9	9 28	15 58	22 17	22 28	21 3		n.a.
F 10	4 45	17 9	5 0	2 43	0 40	17 20	1 37	2 53	0 17	7 23	1 41	25 15	1 17	4 13	0 39	12 40	1 9	9 28	15 58	22 18	22 28	21 5		n.a.
S 11	4 22	21 40	4 37	1 42	0 49	16 57	1 37	3 9	0 18	7 26	1 40	25 15	1 16	4 11	0 39	12 41	1 9	9 28	15 59	22 19	22 29	21 7		n.a.
S 12	3 59	24 46	3 56	0 41	0 59	16 35	1 38	3 25	0 18	7 29	1 40	25 15	1 16	4 10	0 39	12 41	1 9	9 29	15 59	22 19	22 29	21 9		n.a.
M13	3 36	26 15	3 1	0n20	1 8	16 11	1 38	3 41	0 19	7 32	1 40	25 15	1 16	4 8	0 39	12 42	1 9	9 29	15 59	22 20	22 30	21 10		n.a.
T 14	3 13	26 1	1 56	1 19	1 16	15 48	1 39	3 57	0 20	7 35	1 40	25 15	1 16	4 7	0 39	12 43	1 9	9 29	16 0	22 20	22 30	21 12		n.a.
W15	2 50	24 13	0 46	2 17	1 24	15 23	1 39	4 13	0 20	7 38	1 40	25 15	1 16	4 5	0 39	12 43	1 9	9 29	16 0	22 20	22 31	21 14		n.a.
T 16	2 27	21 4	0n25	3 14	1 32	14 59	1 39	4 29	0 21	7 41	1 40	25 15	1 16	4 4	0 39	12 44	1 9	9 30	16 0	22 20	22 31	21 16		n.a.
F 17	2 4	16 53	1 34	4 10	1 39	14 34	1 39	4 45	0 21	7 43	1 40	25 15	1 16	4 2	0 39	12 44	1 9	9 30	16 1	22 20	22 32	21 17		n.a.
S 18	1 41	11 59	2 37	5 4	1 45	14 9	1 39	5 1	0 22	7 46	1 39	25 15	1 16	4 1	0 39	12 45	1 9	9 30	16 1	22 20	22 32	21 19		n.a.
S 19	1 17	6 39	3 30	5 57	1 51	13 43	1 39	5 17	0 22	7 49	1 39	25 15	1 16	4 0	0 39	12 46	1 9	9 31	16 1	22 21	22 33	21 21		n.a.
M20	0 54	1 8	4 12	6 48	1 56	13 17	1 39	5 33	0 23	7 52	1 39	25 15	1 16	3 58	0 39	12 46	1 9	9 31	16 2	22 23	22 33	21 22		n.a.
T 21	0 31	4n20	4 42	7 37	2 0	12 51	1 39	5 49	0 23	7 54	1 39	25 15	1 16	3 57	0 39	12 47	1 9	9 31	16 2	22 25	22 34	21 24		n.a.
W22	0 8	9 34	4 58	8 25	2 4	12 24	1 39	6 5	0 24	7 57	1 39	25 15	1 16	3 55	0 39	12 48	1 9	9 31	16 2	22 26	22 34	21 26		n.a.
T 23	0n16	14 22	5 1	9 10	2 7	11 57	1 39	6 20	0 24	8 0	1 39	25 15	1 16	3 54	0 39	12 48	1 9	9 32	16 3	22 28	22 35	21 27		n.a.
F 24	0 39	18 34	4 50	9 54	2 10	11 29	1 38	6 36	0 25	8 2	1 38	25 15	1 16	3 53	0 39	12 49	1 9	9 32	16 3	22 30	22 35	21 29		n.a.
S 25	1 2	22 0	4 27	10 37	2 11	11 2	1 38	6 52	0 25	8 5	1 38	25 15	1 16	3 51	0 39	12 50	1 9	9 32	16 4	22 32	22 36	21 31		n.a.
S 26	1 25	24 30	3 52	11 17	2 13	10 34	1 38	7 7	0 26	8 7	1 38	25 16	1 16	3 50	0 39	12 50	1 9	9 33	16 4	22 33	22 36	21 32		n.a.
M27	1 49	25 56	3 7	11 55	2 13	10 6	1 37	7 23	0 26	8 10	1 38	25 16	1 16	3 48	0 39	12 51	1 9	9 33	16 4	22 33	22 37	21 34		n.a.
T 28	2 12	26 10	2 13	12 32	2 13	9 37	1 36	7 38	0 27	8 12	1 37	25 16	1 16	3 47	0 39	12 52	1 9	9 33	16 5	22 34	22 37	21 36		n.a.
W29	2 35	25 10	1 13	13 7	2 12	9 8	1 36	7 54	0 27	8 14	1 37	25 16	1 16	3 45	0 39	12 52	1 9	9 34	16 5	22 34	22 37	21 37		n.a.
T 30	2n58	22n56	0n 8	13n40	2n11	8s39	1s35	8n 9	0n28	8n17	1n37	25n16	1n16	3s44	0s39	12n53	1s 9	9s34	16s 5	22s34	22s38	21n39		n.a.

Julian Day Number = 313839.5, Delta T = 28h55m19s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°02'33, Lahiri = -56°55'33 Julian Calendar 1 Apr. 3854 BCE == Greg. Calendar 1 March 3854 BCE

The year -3853 astronomical counting style corresponds to year 3854 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3854 BCE (-3853) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 33 35	8♈14'00	1♌ 7	1♉ 5	13♓19	19♈52	13°R 3	25♊18	22♓21	6♉16	11♑46	19°R58	19♑26	16♉47	n.a.	F 1
S 2	12 37 31	9°10'58	14°14	2°33	14°32	20°31	12♍57	25°21	22°24	6°18	11°46	19♑56	19°23	16°54	n.a.	S 2
S 3	12 41 28	10° 7'57	27°50	3°59	15°44	21° 9	12°51	25°25	22°28	6°20	11°47	19°52	19°20	17° 1	n.a.	S 3
M 4	12 45 24	11° 4'55	11♍54	5°23	16°56	21°47	12°45	25°28	22°31	6°22	11°47	19°46	19°17	17° 7	n.a.	M 4
T 5	12 49 21	12° 1'53	26°25	6°44	18° 9	22°25	12°39	25°32	22°34	6°24	11°47	19°37	19°14	17°14	n.a.	T 5
W 6	12 53 17	12°58'51	11♎17	8° 2	19°21	23° 4	12°34	25°35	22°38	6°26	11°47	19°26	19°10	17°21	n.a.	W 6
T 7	12 57 14	13°55'50	26°21	9°19	20°34	23°42	12°28	25°39	22°41	6°28	11°47	19°16	19° 7	17°28	n.a.	T 7
F 8	13 1 11	14°52'50	11♏28	10°32	21°46	24°20	12°23	25°43	22°44	6°31	11°47	19° 6	19° 4	17°34	n.a.	F 8
S 9	13 5 7	15°49'50	26°27	11°43	22°59	24°59	12°17	25°46	22°48	6°33	11°48	18°58	19° 1	17°41	n.a.	S 9
S 10	13 9 4	16°46'50	11♐11	12°51	24°11	25°37	12°12	25°50	22°51	6°35	11°48	18°52	18°58	17°48	n.a.	S 10
M11	13 13 0	17°43'52	25°34	13°57	25°24	26°15	12° 7	25°54	22°54	6°37	11°48	18°50	18°54	17°54	n.a.	M11
T 12	13 16 57	18°40'54	9♑34	15° 0	26°37	26°53	12° 2	25°58	22°58	6°39	11°48	18°49	18°51	18° 1	n.a.	T 12
W13	13 20 54	19°37'57	23°11	15°59	27°49	27°32	11°58	26° 3	23° 1	6°41	11°R48	18°49	18°48	18° 8	n.a.	W13
T 14	13 24 50	20°35'01	6♒27	16°56	29° 2	28°10	11°53	26° 7	23° 4	6°43	11°48	18°48	18°45	18°15	n.a.	T 14
F 15	13 28 47	21°32'06	19°25	17°49	0♈15	28°48	11°49	26°11	23° 7	6°45	11°48	18°46	18°42	18°21	n.a.	F 15
S 16	13 32 43	22°29'11	2♓ 8	18°40	1°28	29°26	11°44	26°15	23°10	6°48	11°48	18°42	18°39	18°28	n.a.	S 16
S 17	13 36 40	23°26'18	14°39	19°26	2°40	0♉ 5	11°40	26°20	23°14	6°50	11°48	18°35	18°35	18°35	n.a.	S 17
M18	13 40 36	24°23'25	26°59	20°10	3°53	0°43	11°36	26°24	23°17	6°52	11°47	18°25	18°32	18°41	n.a.	M18
T 19	13 44 33	25°20'33	9♈11	20°49	5° 6	1°21	11°33	26°29	23°20	6°54	11°47	18°12	18°29	18°48	n.a.	T 19
W20	13 48 30	26°17'43	21°15	21°25	6°19	1°59	11°29	26°34	23°23	6°56	11°47	17°59	18°26	18°55	n.a.	W20
T 21	13 52 26	27°14'53	3♉13	21°56	7°32	2°38	11°26	26°38	23°26	6°59	11°47	17°45	18°23	19° 1	n.a.	T 21
F 22	13 56 23	28°12'03	15° 7	22°24	8°45	3°16	11°22	26°43	23°29	7° 1	11°47	17°33	18°19	19° 8	n.a.	F 22
S 23	14 0 19	29° 9'15	26°57	22°47	9°58	3°54	11°19	26°48	23°32	7° 3	11°47	17°22	18°16	19°15	n.a.	S 23
S 24	14 4 16	0♉ 6'28	8♊46	23° 6	11°12	4°32	11°16	26°53	23°35	7° 5	11°46	17°14	18°13	19°22	n.a.	S 24
M25	14 8 12	1° 3'41	20°37	23°20	12°25	5°11	11°14	26°58	23°38	7° 7	11°46	17° 9	18°10	19°28	n.a.	M25
T 26	14 12 9	2° 0'55	2♋33	23°29	13°38	5°49	11°11	27° 3	23°41	7°10	11°46	17° 6	18° 7	19°35	n.a.	T 26
W27	14 16 6	2°58'10	14°39	23°R33	14°51	6°27	11° 9	27° 8	23°44	7°12	11°46	17°D 5	18° 4	19°42	n.a.	W27
T 28	14 20 2	3°55'26	26°59	23°32	16° 4	7° 5	11° 7	27°13	23°47	7°14	11°45	17° 5	18° 0	19°48	n.a.	T 28
F 29	14 23 59	4°52'43	9♌38	23°26	17°18	7°44	11° 5	27°19	23°50	7°16	11°45	17°R 5	17°57	19°55	n.a.	F 29
S 30	14 27 55	5°50'00	22°42	23°15	18°31	8°22	11° 3	27°24	23°53	7°19	11°45	17° 4	17°54	20° 2	n.a.	S 30
S 31	14 31 52	6♉47'18	6♍14	22♉59	19♈44	9♉ 0	11♍ 1	27♊29	23♓55	7♉21	11♑44	17♑ 1	17♑51	20♉ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n21	19n30	0s59	14n11	2n 9	8s10	1s34	8n25	0n28	8n19	1n37	25n16	1n16	3s43	0s39	12n54	1s 9	9s34	16s 6	22s34	22s38	21n41		n.a.
S 2	3 44	15 1	2 5	14 40	2 7	7 41	1 33	8 40	0 29	8 21	1 37	25 16	1 15	3 41	0 39	12 55	1 9	9 35	16 6	22 34	22 39	21 42		n.a.
S 3	4 7	9 39	3 6	15 7	2 3	7 11	1 32	8 55	0 29	8 23	1 36	25 16	1 15	3 40	0 39	12 55	1 9	9 35	16 7	22 35	22 39	21 44		n.a.
M 4	4 30	3 38	3 58	15 32	1 59	6 41	1 31	9 10	0 30	8 25	1 36	25 16	1 15	3 39	0 39	12 56	1 9	9 35	16 7	22 36	22 40	21 45		n.a.
T 5	4 53	2s45	4 36	15 56	1 55	6 11	1 30	9 26	0 30	8 27	1 36	25 16	1 15	3 37	0 39	12 57	1 9	9 36	16 7	22 37	22 40	21 47		n.a.
W 6	5 16	9 7	4 57	16 18	1 50	5 41	1 29	9 41	0 31	8 29	1 36	25 16	1 15	3 36	0 39	12 57	1 9	9 36	16 8	22 38	22 41	21 49		n.a.
T 7	5 38	15 3	4 58	16 38	1 44	5 11	1 28	9 56	0 31	8 31	1 35	25 16	1 15	3 34	0 39	12 58	1 9	9 37	16 8	22 40	22 41	21 50		n.a.
F 8	6 1	20 4	4 38	16 56	1 38	4 40	1 27	10 11	0 32	8 33	1 35	25 16	1 15	3 33	0 39	12 59	1 8	9 37	16 8	22 41	22 42	21 52		n.a.
S 9	6 24	23 45	3 59	17 12	1 31	4 10	1 25	10 25	0 32	8 35	1 35	25 17	1 15	3 32	0 39	13 0	1 8	9 37	16 9	22 43	22 42	21 53		n.a.
S 10	6 46	25 46	3 5	17 27	1 24	3 39	1 24	10 40	0 33	8 37	1 34	25 17	1 15	3 30	0 39	13 0	1 8	9 38	16 9	22 43	22 43	21 55		n.a.
M11	7 8	26 0	1 59	17 40	1 16	3 8	1 22	10 55	0 33	8 39	1 34	25 17	1 15	3 29	0 39	13 1	1 8	9 38	16 10	22 44	22 43	21 56		n.a.
T 12	7 31	24 33	0 49	17 51	1 8	2 37	1 21	11 10	0 34	8 40	1 34	25 17	1 15	3 28	0 39	13 2	1 8	9 38	16 10	22 44	22 44	21 58		n.a.
W13	7 53	21 40	0n23	18 0	0 59	2 6	1 19	11 24	0 34	8 42	1 34	25 17	1 15	3 26	0 39	13 3	1 8	9 39	16 10	22 44	22 44	22 0		n.a.
T 14	8 15	17 41	1 32	18 8	0 49	1 35	1 18	11 39	0 35	8 43	1 33	25 17	1 15	3 25	0 39	13 3	1 8	9 39	16 11	22 44	22 44	22 1		n.a.
F 15	8 37	12 58	2 34	18 14	0 39	1 4	1 16	11 53	0 35	8 45	1 33	25 17	1 15	3 24	0 39	13 4	1 8	9 39	16 11	22 44	22 45	22 3		n.a.
S 16	8 59	7 47	3 27	18 18	0 29	0 32	1 15	12 8	0 36	8 46	1 33	25 17	1 15	3 23	0 39	13 5	1 8	9 40	16 11	22 45	22 45	22 4		n.a.
S 17	9 21	2 23	4 10	18 21	0 18	0 1	1 13	12 22	0 36	8 47	1 32	25 17	1 15	3 21	0 39	13 6	1 8	9 40	16 12	22 46	22 46	22 6		n.a.
M18	9 42	3n 1	4 40	18 22	0 6	0n30	1 11	12 36	0 37	8 49	1 32	25 17	1 15	3 20	0 39	13 6	1 8	9 41	16 12	22 47	22 46	22 7		n.a.
T 19	10 4	8 15	4 56	18 21	0s 6	1 2	1 9	12 50	0 37	8 50	1 32	25 17	1 15	3 19	0 39	13 7	1 8	9 41	16 13	22 49	22 47	22 9		n.a.
W20	10 25	13 6	4 59	18 19	0 18	1 33	1 7	13 4	0 37	8 51	1 31	25 18	1 15	3 18	0 39	13 8	1 8	9 41	16 13	22 51	22 47	22 10		n.a.
T 21	10 46	17 26	4 49	18 15	0 31	2 4	1 5	13 18	0 38	8 52	1 31	25 18	1 15	3 16	0 39	13 9	1 8	9 42	16 13	22 53	22 48	22 12		n.a.
F 22	11 7	21 2	4 27	18 9	0 44	2 36	1 3	13 32	0 38	8 53	1 31	25 18	1 15	3 15	0 39	13 9	1 8	9 42	16 14	22 54	22 48	22 13		n.a.
S 23	11 28	23 46	3 52	18 2	0 58	3 7	1 1	13 46	0 39	8 54	1 30	25 18	1 15	3 14	0 39	13 10	1 8	9 43	16 14	22 56	22 48	22 15		n.a.
S 24	11 49	25 27	3 8	17 54	1 12	3 38	0 59	14 0	0 39	8 55	1 30	25 18	1 15	3 13	0 39	13 11	1 8	9 43	16 14	22 57	22 49	22 16		n.a.
M25	12 9	26 0	2 15	17 44	1 26	4 9	0 57	14 13	0 40	8 56	1 30	25 18	1 15	3 11	0 39	13 12	1 8	9 43	16 15	22 58	22 49	22 18		n.a.
T 26	12 30	25 20	1 16	17 32	1 40	4 41	0 55	14 27	0 40	8 56	1 29	25 18	1 15	3 10	0 39	13 12	1 8	9 44	16 15	22 58	22 50	22 19		n.a.
W27	12 50	23 29	0 13	17 20	1 54	5 12	0 53	14 40	0 41	8 57	1 29	25 18	1 15	3 9	0 39	13 13	1 8	9 44	16 15	22 58	22 50	22 21		n.a.
T 28	13 10	20 29	0s52	17 6	2 9	5 42	0 51	14 54	0 41	8 57	1 29	25 18	1 15	3 8	0 39	13 14	1 8	9 44	16 16	22 58	22 51	22 22		n.a.
F 29	13 30	16 27	1 57	16 50	2 23	6 13	0 49	15 7	0 42	8 58	1 28	25 18	1 15	3 7	0 39	13 15	1 8	9 45	16 16	22 58	22 51	22 24		n.a.
S 30	13 49	11 32	2 57	16 34	2 37	6 44	0 47	15 20	0 42	8 58	1 28	25 18	1 15	3 6	0 39	13 15	1 8	9 45	16 17	22 58	22 51	22 25		n.a.
S 31	14n 9	5n55	3s50	16n17	2s51	7n15	0s44	15n33	0n42	8n59	1n28	25n19	1n15	3s 4	0s39	13n16	1s 8	9s46	16s17	22s59	22s52	22n26		n.a.

Julian Day Number = 313869.5, Delta T = 28h55m16s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°02'29, Lahiri = -56°55'29 Julian Calendar 1 May 3854 BCE == Greg. Calendar 31 March 3854 BCE

The year -3853 astronomical counting style corresponds to year 3854 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3854 BCE (-3853) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 35 48	7♉44'37	20♍15	22°R38	20♈58	9♉38	11°R 0	27♊35	23♓58	7♉23	11°R44	16°R56	17♑48	20♉15	n.a.	M 1
T 2	14 39 45	8°41'57	4♎45	22♉13	22°11	10°17	10♍58	27°40	24° 1	7°25	11♑43	16♑48	17°45	20°22	n.a.	T 2
W 3	14 43 42	9°39'18	19°40	21°42	23°25	10°55	10°57	27°46	24° 4	7°27	11°43	16°39	17°41	20°29	n.a.	W 3
T 4	14 47 38	10°36'40	4♏52	21° 8	24°38	11°33	10°56	27°52	24° 6	7°30	11°42	16°29	17°38	20°35	n.a.	T 4
F 5	14 51 35	11°34'04	20°10	20°29	25°52	12°11	10°56	27°57	24° 9	7°32	11°42	16°21	17°35	20°42	n.a.	F 5
S 6	14 55 31	12°31'29	5♐23	19°47	27° 5	12°49	10°55	28° 3	24°12	7°34	11°41	16°14	17°32	20°49	n.a.	S 6
S 7	14 59 28	13°28'56	20°22	19° 3	28°19	13°28	10°55	28° 9	24°14	7°36	11°41	16° 9	17°29	20°55	n.a.	S 7
M 8	15 3 24	14°26'24	4♑58	18°17	29°33	14° 6	10°D55	28°15	24°17	7°39	11°40	16° 7	17°25	21° 2	n.a.	M 8
T 9	15 7 21	15°23'54	19° 8	17°29	0♉46	14°44	10°55	28°21	24°19	7°41	11°40	16°D 6	17°22	21° 9	n.a.	T 9
W10	15 11 18	16°21'25	2♒52	16°42	2° 0	15°22	10°55	28°26	24°22	7°43	11°39	16° 7	17°19	21°16	n.a.	W10
T 11	15 15 14	17°18'59	16°10	15°54	3°14	16° 1	10°55	28°32	24°24	7°45	11°39	16°R 7	17°16	21°22	n.a.	T 11
F 12	15 19 11	18°16'34	29° 6	15° 9	4°28	16°39	10°56	28°39	24°27	7°47	11°38	16° 7	17°13	21°29	n.a.	F 12
S 13	15 23 7	19°14'11	11♓43	14°26	5°41	17°17	10°57	28°45	24°29	7°50	11°37	16° 4	17°10	21°36	n.a.	S 13
S 14	15 27 4	20°11'49	24° 6	13°46	6°55	17°56	10°58	28°51	24°31	7°52	11°37	15°59	17° 6	21°42	n.a.	S 14
M15	15 31 0	21° 9'30	6♈17	13°10	8° 9	18°34	10°59	28°57	24°34	7°54	11°36	15°52	17° 3	21°49	n.a.	M15
T 16	15 34 57	22° 7'12	18°20	12°39	9°23	19°12	11° 0	29° 3	24°36	7°56	11°35	15°44	17° 0	21°56	n.a.	T 16
W17	15 38 54	23° 4'56	0♉16	12°14	10°37	19°50	11° 1	29° 9	24°38	7°58	11°34	15°34	16°57	22° 2	n.a.	W17
T 18	15 42 50	24° 2'42	12° 9	11°54	11°51	20°29	11° 3	29°16	24°40	8° 1	11°34	15°24	16°54	22° 9	n.a.	T 18
F 19	15 46 47	25° 0'29	24° 0	11°42	13° 5	21° 7	11° 5	29°22	24°43	8° 3	11°33	15°15	16°51	22°16	n.a.	F 19
S 20	15 50 43	25°58'19	5♊50	11°D36	14°19	21°45	11° 7	29°29	24°45	8° 5	11°32	15° 7	16°47	22°23	n.a.	S 20
S 21	15 54 40	26°56'10	17°41	11°38	15°34	22°24	11° 9	29°35	24°47	8° 7	11°31	15° 1	16°44	22°29	n.a.	S 21
M22	15 58 36	27°54'03	29°36	11°47	16°48	23° 2	11°12	29°42	24°49	8° 9	11°31	14°58	16°41	22°36	n.a.	M22
T 23	16 2 33	28°51'57	11♋37	12° 4	18° 2	23°40	11°14	29°48	24°51	8°11	11°30	14°D56	16°38	22°43	n.a.	T 23
W24	16 6 29	29°49'53	23°47	12°29	19°16	24°19	11°17	29°55	24°53	8°13	11°29	14°57	16°35	22°49	n.a.	W24
T 25	16 10 26	0♊47'51	6♌10	13° 1	20°30	24°57	11°20	0♋ 1	24°54	8°15	11°28	14°58	16°31	22°56	n.a.	T 25
F 26	16 14 23	1°45'50	18°50	13°41	21°45	25°35	11°23	0° 8	24°56	8°18	11°27	14°59	16°28	23° 3	n.a.	F 26
S 27	16 18 19	2°43'51	1♍52	14°28	22°59	26°14	11°26	0°15	24°58	8°20	11°26	15°R 0	16°25	23° 9	n.a.	S 27
S 28	16 22 16	3°41'53	15°17	15°23	24°13	26°52	11°30	0°21	25° 0	8°22	11°25	14°59	16°22	23°16	n.a.	S 28
M29	16 26 12	4°39'57	29°10	16°24	25°28	27°30	11°33	0°28	25° 2	8°24	11°24	14°57	16°19	23°23	n.a.	M29
T 30	16 30 9	5♊38'03	13♎29	17♉32	26♉42	28♉ 9	11♍37	0♋35	25♓ 3	8♉26	11♑24	14♑53	16♑16	23♉30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n28	0s10	4s31	15n58	3s 4	7n45	0s42	15n46	0n43	8n59	1n27	25n19	1n15	3s 3	0s39	13n17	1s 8	9s46	16s17	22s59	22s52	22n28		n.a.
T 2	14 47	6 27	4 56	15 39	3 17	8 15	0 40	15 59	0 43	8 59	1 27	25 19	1 14	3 2	0 39	13 18	1 8	9 46	16 18	23 0	22 53	22 29		n.a.
W 3	15 6	12 32	5 2	15 20	3 29	8 45	0 37	16 12	0 44	8 59	1 27	25 19	1 14	3 1	0 39	13 18	1 8	9 47	16 18	23 1	22 53	22 31		n.a.
T 4	15 24	17 59	4 48	15 0	3 40	9 15	0 35	16 24	0 44	8 59	1 26	25 19	1 14	3 0	0 39	13 19	1 8	9 47	16 18	23 3	22 54	22 32		n.a.
F 5	15 43	22 18	4 12	14 40	3 50	9 45	0 33	16 37	0 45	8 59	1 26	25 19	1 14	2 59	0 39	13 20	1 8	9 48	16 19	23 4	22 54	22 34		n.a.
S 6	16 1	25 3	3 19	14 21	3 58	10 15	0 30	16 49	0 45	8 59	1 26	25 19	1 14	2 58	0 39	13 21	1 8	9 48	16 19	23 5	22 54	22 35		n.a.
S 7	16 19	25 56	2 13	14 2	4 6	10 44	0 28	17 2	0 46	8 59	1 25	25 19	1 14	2 57	0 39	13 21	1 8	9 48	16 19	23 5	22 55	22 36		n.a.
M 8	16 36	24 59	0 59	13 43	4 12	11 13	0 26	17 14	0 46	8 59	1 25	25 19	1 14	2 56	0 39	13 22	1 8	9 49	16 20	23 5	22 55	22 38		n.a.
T 9	16 54	22 25	0n16	13 26	4 16	11 42	0 23	17 26	0 46	8 58	1 25	25 19	1 14	2 55	0 39	13 23	1 8	9 49	16 20	23 5	22 56	22 39		n.a.
W10	17 11	18 37	1 28	13 9	4 18	12 10	0 21	17 38	0 47	8 58	1 24	25 19	1 14	2 54	0 40	13 24	1 8	9 49	16 20	23 5	22 56	22 41		n.a.
T 11	17 28	13 59	2 34	12 55	4 19	12 38	0 18	17 50	0 47	8 57	1 24	25 19	1 14	2 53	0 40	13 24	1 8	9 50	16 21	23 5	22 57	22 42		n.a.
F 12	17 44	8 51	3 29	12 43	4 18	13 6	0 16	18 2	0 48	8 57	1 24	25 20	1 14	2 52	0 40	13 25	1 8	9 50	16 21	23 5	22 57	22 43		n.a.
S 13	18 0	3 29	4 13	12 32	4 16	13 34	0 13	18 13	0 48	8 56	1 23	25 20	1 14	2 51	0 40	13 26	1 8	9 51	16 21	23 6	22 57	22 45		n.a.
S 14	18 16	1n55	4 44	12 25	4 11	14 1	0 11	18 25	0 48	8 56	1 23	25 20	1 14	2 50	0 40	13 27	1 8	9 51	16 21	23 6	22 58	22 46		n.a.
M15	18 32	7 9	5 1	12 20	4 5	14 28	0 9	18 36	0 49	8 55	1 23	25 20	1 14	2 49	0 40	13 27	1 8	9 51	16 22	23 7	22 58	22 47		n.a.
T 16	18 48	12 3	5 5	12 17	3 58	14 55	0 6	18 47	0 49	8 54	1 22	25 20	1 14	2 48	0 40	13 28	1 8	9 52	16 22	23 8	22 59	22 49		n.a.
W17	19 3	16 28	4 56	12 18	3 49	15 21	0 4	18 58	0 50	8 53	1 22	25 20	1 14	2 47	0 40	13 29	1 8	9 52	16 22	23 9	22 59	22 50		n.a.
T 18	19 18	20 13	4 33	12 22	3 38	15 47	0 1	19 9	0 50	8 52	1 21	25 20	1 14	2 47	0 40	13 29	1 8	9 52	16 23	23 11	22 59	22 51		n.a.
F 19	19 32	23 8	3 59	12 29	3 27	16 13	0n 1	19 20	0 51	8 51	1 21	25 20	1 14	2 46	0 40	13 30	1 8	9 53	16 23	23 12	23 0	22 53		n.a.
S 20	19 46	25 3	3 15	12 40	3 14	16 38	0 4	19 31	0 51	8 50	1 21	25 20	1 14	2 45	0 40	13 31	1 8	9 53	16 23	23 13	23 0	22 54		n.a.
S 21	20 0	25 51	2 22	12 53	3 0	17 2	0 6	19 42	0 51	8 49	1 20	25 20	1 14	2 44	0 40	13 32	1 8	9 54	16 24	23 13	23 1	22 55		n.a.
M22	20 14	25 27	1 22	13 9	2 46	17 27	0 8	19 52	0 52	8 47	1 20	25 20	1 14	2 43	0 40	13 32	1 8	9 54	16 24	23 14	23 1	22 57		n.a.
T 23	20 27	23 52	0 18	13 29	2 31	17 51	0 11	20 2	0 52	8 46	1 20	25 20	1 14	2 42	0 40	13 33	1 8	9 54	16 24	23 14	23 2	22 58		n.a.
W24	20 40	21 9	0s48	13 51	2 16	18 14	0 13	20 13	0 53	8 45	1 19	25 20	1 14	2 42	0 40	13 34	1 8	9 55	16 24	23 14	23 2	22 59		n.a.
T 25	20 52	17 26	1 53	14 15	2 1	18 37	0 16	20 23	0 53	8 43	1 19	25 20	1 14	2 41	0 40	13 34	1 8	9 55	16 25	23 14	23 2	23 0		n.a.
F 26	21 5	12 51	2 53	14 42	1 45	18 59	0 18	20 33	0 53	8 42	1 19	25 20	1 14	2 40	0 40	13 35	1 8	9 55	16 25	23 13	23 3	23 2		n.a.
S 27	21 16	7 35	3 47	15 12	1 30	19 21	0 20	20 42	0 54	8 40	1 18	25 20	1 15	2 40	0 40	13 36	1 8	9 56	16 25	23 13	23 3	23 3		n.a.
S 28	21 28	1 49	4 30	15 43	1 14	19 42	0 23	20 52	0 54	8 38	1 18	25 20	1 15	2 39	0 40	13 36	1 8	9 56	16 25	23 13	23 4	23 4		n.a.
M29	21 39	4s12	4 59	16 16	0 59	20 3	0 25	21 1	0 54	8 37	1 18	25 20	1 15	2 38	0 40	13 37	1 8	9 56	16 26	23 14	23 4	23 6		n.a.
T 30	21n50	10s12	5s10	16n50	0s44	20n23	0n27	21n11	0n55	8n35	1n17	25n20	1n15	2s38	0s40	13n38	1s 8	9s57	16s26	23s14	23s 4	23n 7		n.a.

Julian Day Number = 313900.5, Delta T = 28h55m13s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°02'25, Lahiri = -56°55'25 Julian Calendar 1 June 3854 BCE == Greg. Calendar 1 May 3854 BCE

The year -3853 astronomical counting style corresponds to year 3854 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3854 BCE (-3853) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 34 5	6♊36'10	28♎13	18♉46	27♉57	28♉47	11♍41	0♋42	25♓ 5	8♉28	11°R23	14°R48	16♑12	23♉36	n.a.	W 1
T 2	16 38 2	7°34'19	13♏16	20° 7	29°11	29°26	11°45	0°48	25° 6	8°30	11♑22	14♑43	16° 9	23°43	n.a.	T 2
F 3	16 41 58	8°32'30	28°29	21°32	0♊26	0♊ 4	11°50	0°55	25° 8	8°32	11°21	14°38	16° 6	23°50	n.a.	F 3
S 4	16 45 55	9°30'43	13♐43	23° 2	1°40	0°42	11°54	1° 2	25° 9	8°34	11°20	14°34	16° 3	23°56	n.a.	S 4
S 5	16 49 52	10°28'59	28°45	24°37	2°55	1°21	11°59	1° 9	25°11	8°36	11°19	14°31	16° 0	24° 3	n.a.	S 5
M 6	16 53 48	11°27'16	13♑30	26°16	4° 9	1°59	12° 4	1°16	25°12	8°38	11°18	14°D30	15°57	24°10	n.a.	M 6
T 7	16 57 45	12°25'36	27°50	27°58	5°24	2°38	12° 9	1°23	25°14	8°40	11°17	14°31	15°53	24°16	n.a.	T 7
W 8	17 1 41	13°23'57	11♒42	29°44	6°39	3°16	12°14	1°30	25°15	8°42	11°16	14°32	15°50	24°23	n.a.	W 8
T 9	17 5 38	14°22'22	25° 8	1♊31	7°53	3°55	12°19	1°37	25°16	8°43	11°15	14°34	15°47	24°30	n.a.	T 9
F 10	17 9 34	15°20'48	8♓ 8	3°21	9° 8	4°33	12°25	1°44	25°17	8°45	11°13	14°35	15°44	24°37	n.a.	F 10
S 11	17 13 31	16°19'17	20°47	5°13	10°23	5°12	12°30	1°51	25°19	8°47	11°12	14°R35	15°41	24°43	n.a.	S 11
S 12	17 17 27	17°17'48	3♈ 8	7° 5	11°38	5°50	12°36	1°58	25°20	8°49	11°11	14°34	15°37	24°50	n.a.	S 12
M13	17 21 24	18°16'22	15°16	8°59	12°53	6°29	12°42	2° 5	25°21	8°51	11°10	14°31	15°34	24°57	n.a.	M13
T 14	17 25 20	19°14'58	27°15	10°53	14° 7	7° 7	12°48	2°12	25°22	8°53	11° 9	14°28	15°31	25° 3	n.a.	T 14
W15	17 29 17	20°13'37	9♉ 7	12°47	15°22	7°46	12°54	2°19	25°23	8°54	11° 8	14°24	15°28	25°10	n.a.	W15
T 16	17 33 14	21°12'18	20°57	14°42	16°37	8°24	13° 1	2°27	25°24	8°56	11° 7	14°20	15°25	25°17	n.a.	T 16
F 17	17 37 10	22°11'01	2♊48	16°36	17°52	9° 3	13° 7	2°34	25°24	8°58	11° 6	14°16	15°22	25°23	n.a.	F 17
S 18	17 41 7	23° 9'47	14°41	18°30	19° 7	9°41	13°14	2°41	25°25	9° 0	11° 5	14°13	15°18	25°30	n.a.	S 18
S 19	17 45 3	24° 8'34	26°39	20°23	20°22	10°20	13°21	2°48	25°26	9° 1	11° 4	14°11	15°15	25°37	n.a.	S 19
M20	17 49 0	25° 7'25	8♋42	22°16	21°37	10°58	13°28	2°55	25°27	9° 3	11° 2	14°D10	15°12	25°43	n.a.	M20
T 21	17 52 56	26° 6'17	20°55	24° 8	22°52	11°37	13°35	3° 2	25°27	9° 5	11° 1	14°10	15° 9	25°50	n.a.	T 21
W22	17 56 53	27° 5'11	3♌17	26° 0	24° 7	12°16	13°42	3°10	25°28	9° 6	11° 0	14°11	15° 6	25°57	n.a.	W22
T 23	18 0 49	28° 4'08	15°51	27°50	25°22	12°54	13°50	3°17	25°28	9° 8	10°59	14°12	15° 3	26° 4	n.a.	T 23
F 24	18 4 46	29° 3'06	28°40	29°40	26°37	13°33	13°57	3°24	25°29	9°10	10°58	14°14	14°59	26°10	n.a.	F 24
S 25	18 8 42	0♋ 2'07	11♍46	1♋29	27°53	14°12	14° 5	3°31	25°29	9°11	10°56	14°15	14°56	26°17	n.a.	S 25
S 26	18 12 39	1° 1'09	25°11	3°17	29° 8	14°50	14°13	3°39	25°30	9°13	10°55	14°R15	14°53	26°24	n.a.	S 26
M27	18 16 35	2° 0'14	8♎56	5° 4	0♋23	15°29	14°21	3°46	25°30	9°14	10°54	14°15	14°50	26°30	n.a.	M27
T 28	18 20 32	2°59'20	23° 3	6°50	1°38	16° 8	14°29	3°53	25°30	9°16	10°53	14°15	14°47	26°37	n.a.	T 28
W29	18 24 29	3°58'29	7♏29	8°36	2°53	16°46	14°37	4° 0	25°31	9°17	10°52	14°14	14°43	26°44	n.a.	W29
T 30	18 28 25	4°57'39	22°11	10°20	4° 8	17°25	14°45	4° 7	25°31	9°19	10°51	14°13	14°40	26°50	n.a.	T 30
F 31	18 32 22	5♋56'52	7♐ 4	12♋ 3	5♋24	18♊ 4	14♍54	4♋15	25♓31	9♉20	10♑49	14♑12	14♑37	26♉57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 0	15s49	5s 2	17n25	0s29	20n43	0n29	21n20	0n55	8n33	1n17	25n20	1n15	2s37	0s40	13n38	1s 8	9s57	16s26	23s15	23s 5	23n 8		n.a.
T 2	22 10	20 34	4 33	18 1	0 15	21 2	0 32	21 29	0 56	8 31	1 17	25 20	1 15	2 36	0 40	13 39	1 8	9 57	16 26	23 15	23 5	23 9		n.a.
F 3	22 20	24 0	3 45	18 37	0 2	21 21	0 34	21 38	0 56	8 29	1 16	25 20	1 15	2 36	0 40	13 40	1 8	9 58	16 27	23 16	23 5	23 11		n.a.
S 4	22 29	25 43	2 40	19 13	0n11	21 39	0 36	21 46	0 56	8 27	1 16	25 20	1 15	2 35	0 40	13 40	1 8	9 58	16 27	23 16	23 6	23 12		n.a.
S 5	22 38	25 30	1 25	19 49	0 23	21 56	0 38	21 55	0 57	8 25	1 16	25 20	1 15	2 35	0 40	13 41	1 8	9 58	16 27	23 17	23 6	23 13		n.a.
M 6	22 46	23 29	0 6	20 25	0 35	22 13	0 40	22 3	0 57	8 23	1 15	25 20	1 15	2 34	0 40	13 42	1 8	9 59	16 27	23 17	23 7	23 14		n.a.
T 7	22 54	19 59	1n12	20 59	0 45	22 29	0 42	22 12	0 58	8 21	1 15	25 20	1 15	2 33	0 40	13 42	1 8	9 59	16 27	23 17	23 7	23 15		n.a.
W 8	23 2	15 27	2 23	21 32	0 55	22 44	0 44	22 20	0 58	8 18	1 15	25 20	1 15	2 33	0 40	13 43	1 8	9 59	16 28	23 16	23 7	23 17		n.a.
T 9	23 9	10 18	3 24	22 4	1 4	22 59	0 46	22 28	0 58	8 16	1 15	25 20	1 15	2 32	0 40	13 43	1 8	9 59	16 28	23 16	23 8	23 18		n.a.
F 10	23 16	4 51	4 13	22 35	1 12	23 13	0 48	22 35	0 59	8 13	1 14	25 20	1 15	2 32	0 40	13 44	1 8	10 0	16 28	23 16	23 8	23 19		n.a.
S 11	23 22	0n38	4 47	23 3	1 19	23 26	0 50	22 43	0 59	8 11	1 14	25 20	1 15	2 32	0 40	13 45	1 8	10 0	16 28	23 16	23 9	23 20		n.a.
S 12	23 28	5 57	5 7	23 30	1 26	23 39	0 52	22 50	0 59	8 8	1 14	25 20	1 15	2 31	0 40	13 45	1 8	10 0	16 28	23 16	23 9	23 21		n.a.
M13	23 33	10 58	5 14	23 54	1 31	23 51	0 54	22 58	1 0	8 6	1 13	25 20	1 15	2 31	0 40	13 46	1 8	10 1	16 28	23 17	23 9	23 22		n.a.
T 14	23 38	15 30	5 6	24 16	1 36	24 2	0 56	23 5	1 0	8 3	1 13	25 19	1 15	2 30	0 40	13 46	1 8	10 1	16 29	23 17	23 10	23 24		n.a.
W15	23 43	19 25	4 45	24 36	1 40	24 13	0 57	23 12	1 1	8 0	1 13	25 19	1 15	2 30	0 40	13 47	1 8	10 1	16 29	23 17	23 10	23 25		n.a.
T 16	23 47	22 32	4 12	24 54	1 43	24 23	0 59	23 18	1 1	7 57	1 12	25 19	1 15	2 30	0 40	13 48	1 8	10 1	16 29	23 18	23 10	23 26		n.a.
F 17	23 51	24 41	3 28	25 9	1 46	24 32	1 1	23 25	1 1	7 55	1 12	25 19	1 15	2 29	0 40	13 48	1 8	10 2	16 29	23 18	23 11	23 27		n.a.
S 18	23 54	25 45	2 35	25 22	1 48	24 40	1 2	23 31	1 2	7 52	1 12	25 19	1 15	2 29	0 40	13 49	1 8	10 2	16 29	23 19	23 11	23 28		n.a.
S 19	23 57	25 38	1 35	25 33	1 49	24 48	1 4	23 38	1 2	7 49	1 11	25 19	1 15	2 29	0 41	13 49	1 8	10 2	16 29	23 19	23 12	23 29		n.a.
M20	24 0	24 18	0 30	25 41	1 49	24 54	1 5	23 44	1 2	7 46	1 11	25 19	1 15	2 29	0 41	13 50	1 8	10 2	16 29	23 19	23 12	23 30		n.a.
T 21	24 2	21 48	0s37	25 47	1 49	25 0	1 7	23 50	1 3	7 43	1 11	25 19	1 15	2 28	0 41	13 50	1 8	10 2	16 29	23 19	23 12	23 32		n.a.
W22	24 3	18 17	1 44	25 51	1 49	25 6	1 8	23 55	1 3	7 39	1 11	25 19	1 15	2 28	0 41	13 51	1 8	10 3	16 30	23 19	23 13	23 33		n.a.
T 23	24 4	13 53	2 46	25 52	1 48	25 10	1 9	24 1	1 3	7 36	1 10	25 19	1 16	2 28	0 41	13 51	1 8	10 3	16 30	23 19	23 13	23 34		n.a.
F 24	24 5	8 48	3 42	25 52	1 46	25 14	1 11	24 6	1 4	7 33	1 10	25 18	1 16	2 28	0 41	13 52	1 8	10 3	16 30	23 19	23 13	23 35		n.a.
S 25	24 5	3 14	4 27	25 49	1 44	25 16	1 12	24 11	1 4	7 30	1 10	25 18	1 16	2 28	0 41	13 52	1 8	10 3	16 30	23 18	23 14	23 36		n.a.
S 26	24 5	2s36	4 59	25 45	1 42	25 19	1 13	24 16	1 4	7 26	1 9	25 18	1 16	2 27	0 41	13 53	1 8	10 4	16 30	23 18	23 14	23 37		n.a.
M27	24 4	8 26	5 15	25 39	1 39	25 20	1 14	24 21	1 5	7 23	1 9	25 18	1 16	2 27	0 41	13 53	1 8	10 4	16 30	23 18	23 14	23 38		n.a.
T 28	24 3	14 1	5 13	25 30	1 36	25 20	1 15	24 26	1 5	7 19	1 9	25 18	1 16	2 27	0 41	13 54	1 8	10 4	16 30	23 18	23 15	23 39		n.a.
W29	24 2	18 57	4 51	25 21	1 32	25 20	1 16	24 30	1 5	7 16	1 9	25 18	1 16	2 27	0 41	13 54	1 8	10 4	16 30	23 19	23 15	23 40		n.a.
T 30	24 0	22 50	4 10	25 9	1 29	25 19	1 17	24 34	1 6	7 12	1 8	25 17	1 16	2 27	0 41	13 55	1 8	10 4	16 30	23 19	23 16	23 41		n.a.
F 31	23n57	25s14	3s12	24n56	1n24	25n17	1n18	24n38	1n 6	7n 9	1n 8	25n17	1n16	2s27	0s41	13n55	1s 8	10s 4	16s30	23s19	23s16	23n42		n.a.

Julian Day Number = 313930.5, Delta T = 28h55m10s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°02'21, Lahiri = -56°55'21 Julian Calendar 1 July 3854 BCE == Greg. Calendar 31 May 3854 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3854 BCE (-3853) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 36 18	6♋56'07	22♐ 1	13♋46	6♋39	18♊43	15♍ 2	4♋22	25♓31	9♉21	10°R48	14°R11	14♑34	27♉ 4	n.a.	S 1
S 2	18 40 15	7°55'24	6♑52	15°27	7°54	19°21	15°11	4°29	25°R31	9°23	10♑47	14°D11	14°31	27°10	n.a.	S 2
M 3	18 44 11	8°54'43	21°32	17° 8	9° 9	20° 0	15°20	4°36	25°31	9°24	10°46	14♑11	14°28	27°17	n.a.	M 3
T 4	18 48 8	9°54'05	5♒52	18°48	10°25	20°39	15°29	4°44	25°31	9°25	10°44	14°11	14°24	27°24	n.a.	T 4
W 5	18 52 4	10°53'29	19°49	20°27	11°40	21°18	15°38	4°51	25°31	9°27	10°43	14°11	14°21	27°31	n.a.	W 5
T 6	18 56 1	11°52'55	3♓21	22° 5	12°55	21°56	15°47	4°58	25°30	9°28	10°42	14°11	14°18	27°37	n.a.	T 6
F 7	18 59 57	12°52'24	16°27	23°43	14°11	22°35	15°57	5° 5	25°30	9°29	10°41	14°12	14°15	27°44	n.a.	F 7
S 8	19 3 54	13°51'56	29°11	25°19	15°26	23°14	16° 6	5°12	25°30	9°30	10°40	14°R12	14°12	27°51	n.a.	S 8
S 9	19 7 50	14°51'30	11♈35	26°55	16°41	23°53	16°16	5°20	25°30	9°31	10°38	14°D12	14° 8	27°57	n.a.	S 9
M10	19 11 47	15°51'06	23°44	28°30	17°57	24°32	16°25	5°27	25°29	9°33	10°37	14°12	14° 5	28° 4	n.a.	M10
T 11	19 15 44	16°50'45	5♉42	0♌ 4	19°12	25°11	16°35	5°34	25°29	9°34	10°36	14°12	14° 2	28°11	n.a.	T 11
W12	19 19 40	17°50'27	17°34	1°38	20°27	25°50	16°45	5°41	25°28	9°35	10°35	14°12	13°59	28°17	n.a.	W12
T 13	19 23 37	18°50'11	29°23	3°11	21°43	26°29	16°55	5°48	25°28	9°36	10°34	14°13	13°56	28°24	n.a.	T 13
F 14	19 27 33	19°49'58	11♊15	4°43	22°58	27° 7	17° 5	5°55	25°27	9°37	10°32	14°13	13°53	28°31	n.a.	F 14
S 15	19 31 30	20°49'47	23°13	6°14	24°14	27°46	17°15	6° 2	25°26	9°38	10°31	14°14	13°49	28°37	n.a.	S 15
S 16	19 35 26	21°49'38	5♋18	7°45	25°29	28°25	17°26	6° 9	25°26	9°39	10°30	14°14	13°46	28°44	n.a.	S 16
M17	19 39 23	22°49'32	17°34	9°15	26°45	29° 4	17°36	6°16	25°25	9°40	10°29	14°R14	13°43	28°51	n.a.	M17
T 18	19 43 19	23°49'28	0♌ 2	10°44	28° 0	29°43	17°46	6°24	25°24	9°41	10°28	14°14	13°40	28°57	n.a.	T 18
W19	19 47 16	24°49'26	12°43	12°13	29°16	0♋22	17°57	6°31	25°23	9°41	10°27	14°13	13°37	29° 4	n.a.	W19
T 20	19 51 12	25°49'26	25°38	13°40	0♌31	1° 1	18° 8	6°38	25°22	9°42	10°25	14°12	13°34	29°11	n.a.	T 20
F 21	19 55 9	26°49'28	8♍46	15° 7	1°47	1°40	18°19	6°44	25°21	9°43	10°24	14°10	13°30	29°18	n.a.	F 21
S 22	19 59 5	27°49'32	22° 7	16°34	3° 2	2°20	18°30	6°51	25°20	9°44	10°23	14° 8	13°27	29°24	n.a.	S 22
S 23	20 3 2	28°49'38	5♎42	17°59	4°18	2°59	18°41	6°58	25°19	9°44	10°22	14° 7	13°24	29°31	n.a.	S 23
M24	20 6 58	29°49'46	19°30	19°24	5°33	3°38	18°52	7° 5	25°18	9°45	10°21	14° 6	13°21	29°38	n.a.	M24
T 25	20 10 55	0♌49'56	3♏30	20°48	6°49	4°17	19° 3	7°12	25°17	9°46	10°20	14°D 6	13°18	29°44	n.a.	T 25
W26	20 14 52	1°50'07	17°41	22°11	8° 4	4°56	19°14	7°19	25°16	9°46	10°19	14° 6	13°14	29°51	n.a.	W26
T 27	20 18 48	2°50'21	2♐ 1	23°33	9°19	5°35	19°25	7°26	25°15	9°47	10°17	14° 7	13°11	29°58	n.a.	T 27
F 28	20 22 45	3°50'36	16°28	24°53	10°35	6°14	19°37	7°32	25°13	9°48	10°16	14° 9	13° 8	0♊ 4	n.a.	F 28
S 29	20 26 41	4°50'53	0♑57	26°13	11°50	6°53	19°48	7°39	25°12	9°48	10°15	14°10	13° 5	0°11	n.a.	S 29
S 30	20 30 38	5°51'11	15°24	27°32	13° 6	7°33	20° 0	7°46	25°11	9°49	10°14	14°R10	13° 2	0°18	n.a.	S 30
M31	20 34 34	6♌51'32	29♑44	28♌49	14♌21	8♋12	20♍12	7♋52	25♓ 9	9♉49	10♑13	14♑ 9	12♑59	0♊24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n54	25s50	2s 0	24n41	1n20	25n14	1n19	24n42	1n 6	7n 5	1n 8	25n17	1n16	2s27	0s41	13n55	1s 8	10s 5	16s30	23s19	23s16	23n43		n.a.
S 2	23 51	24 35	0 40	24 25	1 15	25 11	1 20	24 46	1 7	7 1	1 7	25 17	1 16	2 27	0 41	13 56	1 8	10 5	16 30	23 19	23 17	23 44		n.a.
M 3	23 47	21 39	0n41	24 7	1 10	25 6	1 20	24 49	1 7	6 58	1 7	25 17	1 16	2 27	0 41	13 56	1 8	10 5	16 30	23 19	23 17	23 45		n.a.
T 4	23 43	17 25	1 58	23 48	1 5	25 1	1 21	24 52	1 7	6 54	1 7	25 17	1 16	2 27	0 41	13 57	1 8	10 5	16 30	23 19	23 17	23 46		n.a.
W 5	23 38	12 21	3 5	23 28	1 0	24 55	1 22	24 55	1 8	6 50	1 7	25 16	1 16	2 27	0 41	13 57	1 8	10 5	16 30	23 19	23 18	23 47		n.a.
T 6	23 33	6 50	4 0	23 7	0 54	24 49	1 22	24 58	1 8	6 46	1 6	25 16	1 17	2 27	0 41	13 57	1 9	10 5	16 30	23 19	23 18	23 48		n.a.
F 7	23 27	1 11	4 41	22 44	0 48	24 41	1 23	25 1	1 8	6 42	1 6	25 16	1 17	2 28	0 41	13 58	1 9	10 5	16 30	23 19	23 18	23 49		n.a.
S 8	23 21	4n20	5 7	22 21	0 42	24 33	1 23	25 3	1 9	6 38	1 6	25 16	1 17	2 28	0 41	13 58	1 9	10 6	16 30	23 19	23 19	23 50		n.a.
S 9	23 14	9 32	5 17	21 56	0 36	24 24	1 23	25 6	1 9	6 34	1 6	25 16	1 17	2 28	0 41	13 59	1 9	10 6	16 30	23 19	23 19	23 51		n.a.
M10	23 7	14 17	5 13	21 30	0 30	24 14	1 24	25 8	1 9	6 30	1 5	25 15	1 17	2 28	0 41	13 59	1 9	10 6	16 30	23 19	23 19	23 52		n.a.
T 11	23 0	18 24	4 55	21 4	0 23	24 3	1 24	25 10	1 10	6 26	1 5	25 15	1 17	2 28	0 41	13 59	1 9	10 6	16 30	23 19	23 20	23 53		n.a.
W12	22 52	21 46	4 25	20 36	0 17	23 52	1 24	25 11	1 10	6 22	1 5	25 15	1 17	2 28	0 41	14 0	1 9	10 6	16 30	23 19	23 20	23 54		n.a.
T 13	22 43	24 12	3 44	20 8	0 10	23 40	1 24	25 13	1 10	6 17	1 5	25 15	1 17	2 29	0 41	14 0	1 9	10 6	16 30	23 19	23 20	23 55		n.a.
F 14	22 35	25 36	2 53	19 39	0 3	23 27	1 24	25 14	1 11	6 13	1 4	25 15	1 17	2 29	0 41	14 0	1 9	10 6	16 30	23 19	23 21	23 56		n.a.
S 15	22 26	25 49	1 54	19 10	0s 4	23 14	1 24	25 15	1 11	6 9	1 4	25 14	1 17	2 29	0 41	14 0	1 9	10 6	16 30	23 18	23 21	23 57		n.a.
S 16	22 16	24 48	0 49	18 40	0 11	23 0	1 24	25 16	1 11	6 5	1 4	25 14	1 17	2 30	0 41	14 1	1 9	10 6	16 30	23 18	23 21	23 58		n.a.
M17	22 6	22 36	0s18	18 9	0 18	22 45	1 24	25 17	1 11	6 0	1 4	25 14	1 18	2 30	0 41	14 1	1 9	10 6	16 30	23 18	23 22	23 59		n.a.
T 18	21 55	19 17	1 26	17 37	0 25	22 29	1 23	25 17	1 12	5 56	1 4	25 14	1 18	2 30	0 41	14 1	1 9	10 6	16 30	23 18	23 22	24 0		n.a.
W19	21 45	15 2	2 31	17 6	0 32	22 13	1 23	25 18	1 12	5 51	1 3	25 13	1 18	2 31	0 41	14 2	1 9	10 6	16 30	23 19	23 22	24 1		n.a.
T 20	21 33	10 3	3 30	16 33	0 39	21 56	1 23	25 18	1 12	5 47	1 3	25 13	1 18	2 31	0 41	14 2	1 9	10 6	16 30	23 19	23 23	24 2		n.a.
F 21	21 22	4 32	4 18	16 1	0 46	21 38	1 22	25 18	1 13	5 42	1 3	25 13	1 18	2 31	0 41	14 2	1 9	10 6	16 30	23 19	23 23	24 3		n.a.
S 22	21 10	1s16	4 53	15 28	0 53	21 20	1 22	25 17	1 13	5 38	1 3	25 13	1 18	2 32	0 41	14 2	1 9	10 6	16 30	23 19	23 23	24 4		n.a.
S 23	20 57	7 5	5 13	14 54	1 0	21 1	1 21	25 17	1 13	5 33	1 2	25 12	1 18	2 32	0 41	14 2	1 9	10 6	16 30	23 19	23 24	24 5		n.a.
M24	20 44	12 39	5 15	14 21	1 7	20 42	1 21	25 16	1 14	5 28	1 2	25 12	1 18	2 33	0 42	14 3	1 9	10 6	16 29	23 19	23 24	24 6		n.a.
T 25	20 31	17 40	4 58	13 47	1 14	20 22	1 20	25 15	1 14	5 24	1 2	25 12	1 18	2 33	0 42	14 3	1 9	10 6	16 29	23 19	23 24	24 6		n.a.
W26	20 17	21 46	4 24	13 13	1 21	20 1	1 19	25 14	1 14	5 19	1 2	25 12	1 19	2 34	0 42	14 3	1 9	10 6	16 29	23 19	23 25	24 7		n.a.
T 27	20 3	24 35	3 32	12 40	1 28	19 40	1 18	25 13	1 14	5 14	1 2	25 11	1 19	2 34	0 42	14 3	1 9	10 6	16 29	23 19	23 25	24 8		n.a.
F 28	19 49	25 49	2 27	12 6	1 35	19 18	1 17	25 11	1 15	5 9	1 1	25 11	1 19	2 35	0 42	14 3	1 9	10 6	16 29	23 19	23 25	24 9		n.a.
S 29	19 34	25 18	1 12	11 32	1 41	18 56	1 17	25 9	1 15	5 5	1 1	25 11	1 19	2 35	0 42	14 4	1 9	10 6	16 29	23 19	23 26	24 10		n.a.
S 30	19 19	23 4	0n 7	10 58	1 48	18 33	1 16	25 7	1 15	5 0	1 1	25 10	1 19	2 36	0 42	14 4	1 9	10 6	16 29	23 19	23 26	24 11		n.a.
M31	19n 4	19s23	1n25	10n25	1s54	18n 9	1n14	25n 5	1n16	4n55	1n 1	25n10	1n19	2s37	0s42	14n 4	1s 9	10s 6	16s29	23s19	23s26	24n12		n.a.

Julian Day Number = 313961.5, Delta T = 28h55m07s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°02'17, Lahiri = -56°55'17 Julian Calendar 1 Aug. 3854 BCE == Greg. Calendar 1 July 3854 BCE

The year -3853 astronomical counting style corresponds to year 3854 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3854 BCE (-3853) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 38 31	7♌51'54	13♒51	0♍ 5	15♌37	8♋51	20♍23	7♋59	25°R 8	9♉49	10°R12	14°R 7	12♑55	0♊31	n.a.	T 1
W 2	20 42 27	8°52'19	27°41	1°20	16°52	9°30	20°35	8° 6	25♓ 6	9°50	10♑11	14♑ 4	12°52	0°38	n.a.	W 2
T 3	20 46 24	9°52'45	11♓10	2°33	18° 8	10° 9	20°47	8°12	25° 5	9°50	10°10	14° 0	12°49	0°44	n.a.	T 3
F 4	20 50 20	10°53'14	24°18	3°44	19°23	10°49	20°59	8°19	25° 3	9°51	10° 9	13°56	12°46	0°51	n.a.	F 4
S 5	20 54 17	11°53'44	7♈ 5	4°53	20°39	11°28	21°11	8°25	25° 1	9°51	10° 8	13°52	12°43	0°58	n.a.	S 5
S 6	20 58 13	12°54'17	19°32	6° 0	21°54	12° 7	21°23	8°31	25° 0	9°51	10° 7	13°49	12°40	1° 4	n.a.	S 6
M 7	21 2 10	13°54'52	1♉43	7° 4	23°10	12°47	21°35	8°38	24°58	9°51	10° 6	13°46	12°36	1°11	n.a.	M 7
T 8	21 6 7	14°55'29	13°42	8° 5	24°25	13°26	21°47	8°44	24°56	9°51	10° 5	13°D46	12°33	1°18	n.a.	T 8
W 9	21 10 3	15°56'08	25°33	9° 3	25°41	14° 5	22° 0	8°50	24°54	9°52	10° 4	13°46	12°30	1°24	n.a.	W 9
T 10	21 14 0	16°56'49	7♊23	9°58	26°56	14°45	22°12	8°57	24°53	9°52	10° 3	13°47	12°27	1°31	n.a.	T 10
F 11	21 17 56	17°57'32	19°15	10°49	28°12	15°24	22°25	9° 3	24°51	9°52	10° 2	13°49	12°24	1°38	n.a.	F 11
S 12	21 21 53	18°58'17	1♋16	11°35	29°27	16° 3	22°37	9° 9	24°49	9°52	10° 1	13°51	12°20	1°45	n.a.	S 12
S 13	21 25 49	19°59'04	13°28	12°16	0♍43	16°43	22°50	9°15	24°47	9°R52	10° 0	13°R52	12°17	1°51	n.a.	S 13
M14	21 29 46	20°59'52	25°54	12°52	1°58	17°22	23° 2	9°21	24°45	9°52	10° 0	13°51	12°14	1°58	n.a.	M14
T 15	21 33 42	22° 0'43	8♌38	13°22	3°13	18° 2	23°15	9°27	24°43	9°52	9°59	13°48	12°11	2° 5	n.a.	T 15
W16	21 37 39	23° 1'35	21°40	13°44	4°29	18°41	23°28	9°33	24°41	9°52	9°58	13°44	12° 8	2°11	n.a.	W16
T 17	21 41 36	24° 2'28	4♍59	13°59	5°44	19°21	23°41	9°39	24°39	9°52	9°57	13°38	12° 5	2°18	n.a.	T 17
F 18	21 45 32	25° 3'23	18°34	14°R 5	7° 0	20° 0	23°53	9°45	24°37	9°51	9°56	13°30	12° 1	2°25	n.a.	F 18
S 19	21 49 29	26° 4'20	2♎22	14° 3	8°15	20°40	24° 6	9°50	24°35	9°51	9°55	13°23	11°58	2°31	n.a.	S 19
S 20	21 53 25	27° 5'17	16°19	13°50	9°31	21°19	24°19	9°56	24°32	9°51	9°55	13°16	11°55	2°38	n.a.	S 20
M21	21 57 22	28° 6'16	0♏22	13°28	10°46	21°59	24°32	10° 2	24°30	9°51	9°54	13°11	11°52	2°45	n.a.	M21
T 22	22 1 18	29° 7'16	14°28	12°55	12° 1	22°38	24°45	10° 7	24°28	9°50	9°53	13° 8	11°49	2°51	n.a.	T 22
W23	22 5 15	0♍ 8'18	28°36	12°11	13°17	23°18	24°58	10°13	24°26	9°50	9°52	13°D 7	11°46	2°58	n.a.	W23
T 24	22 9 11	1° 9'20	12♐43	11°17	14°32	23°58	25°11	10°18	24°23	9°50	9°52	13° 8	11°42	3° 5	n.a.	T 24
F 25	22 13 8	2°10'23	26°49	10°13	15°47	24°37	25°25	10°23	24°21	9°49	9°51	13° 9	11°39	3°11	n.a.	F 25
S 26	22 17 4	3°11'27	10♑52	9° 2	17° 3	25°17	25°38	10°29	24°19	9°49	9°50	13°R10	11°36	3°18	n.a.	S 26
S 27	22 21 1	4°12'32	24°50	7°44	18°18	25°56	25°51	10°34	24°16	9°48	9°50	13° 9	11°33	3°25	n.a.	S 27
M28	22 24 58	5°13'39	8♒42	6°23	19°33	26°36	26° 4	10°39	24°14	9°48	9°49	13° 6	11°30	3°31	n.a.	M28
T 29	22 28 54	6°14'46	22°25	5° 1	20°49	27°16	26°18	10°44	24°12	9°47	9°49	13° 1	11°26	3°38	n.a.	T 29
W30	22 32 51	7♍15'54	5♓56	3♍40	22♍ 4	27♋55	26♍31	10♋49	24♓ 9	9♉47	9♑48	12♑53	11♑23	3♊45	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n48	14s38	2n36	9n52	2s 1	17n45	1n13	25n 3	1n16	4n50	1n 1	25n10	1n19	2s37	0s42	14n 4	1s 9	10s 6	16s28	23s19	23s27	24n12		n.a.
W 2	18 32	9 13	3 37	9 20	2 7	17 21	1 12	25 0	1 16	4 45	1 0	25 10	1 19	2 38	0 42	14 4	1 9	10 6	16 28	23 20	23 27	24 13		n.a.
T 3	18 15	3 31	4 24	8 48	2 12	16 56	1 11	24 58	1 16	4 40	1 0	25 9	1 20	2 39	0 42	14 4	1 9	10 6	16 28	23 20	23 27	24 14		n.a.
F 4	17 58	2n11	4 55	8 16	2 18	16 31	1 10	24 55	1 17	4 35	1 0	25 9	1 20	2 39	0 42	14 4	1 9	10 6	16 28	23 20	23 28	24 15		n.a.
S 5	17 41	7 37	5 11	7 46	2 23	16 5	1 8	24 51	1 17	4 30	1 0	25 9	1 20	2 40	0 42	14 4	1 9	10 6	16 28	23 21	23 28	24 16		n.a.
S 6	17 24	12 38	5 12	7 16	2 28	15 38	1 7	24 48	1 17	4 25	1 0	25 8	1 20	2 41	0 42	14 4	1 9	10 6	16 28	23 21	23 28	24 16		n.a.
M 7	17 6	17 2	4 58	6 48	2 33	15 12	1 5	24 45	1 17	4 20	0 59	25 8	1 20	2 41	0 42	14 4	1 9	10 5	16 27	23 21	23 29	24 17		n.a.
T 8	16 48	20 41	4 32	6 21	2 37	14 44	1 4	24 41	1 18	4 15	0 59	25 8	1 20	2 42	0 42	14 4	1 9	10 5	16 27	23 22	23 29	24 18		n.a.
W 9	16 29	23 27	3 54	5 55	2 41	14 17	1 2	24 37	1 18	4 10	0 59	25 8	1 20	2 43	0 42	14 4	1 9	10 5	16 27	23 21	23 29	24 19		n.a.
T 10	16 11	25 12	3 6	5 31	2 44	13 49	1 1	24 33	1 18	4 4	0 59	25 7	1 21	2 44	0 42	14 4	1 9	10 5	16 27	23 21	23 29	24 20		n.a.
F 11	15 52	25 49	2 10	5 9	2 46	13 21	0 59	24 28	1 18	3 59	0 59	25 7	1 21	2 44	0 42	14 4	1 9	10 5	16 26	23 21	23 30	24 20		n.a.
S 12	15 32	25 13	1 8	4 50	2 48	12 52	0 57	24 24	1 19	3 54	0 59	25 7	1 21	2 45	0 42	14 4	1 9	10 5	16 26	23 21	23 30	24 21		n.a.
S 13	15 13	23 26	0 2	4 33	2 49	12 23	0 56	24 19	1 19	3 49	0 58	25 6	1 21	2 46	0 42	14 4	1 9	10 5	16 26	23 21	23 30	24 22		n.a.
M14	14 53	20 29	1s 5	4 19	2 49	11 54	0 54	24 14	1 19	3 43	0 58	25 6	1 21	2 47	0 42	14 4	1 10	10 5	16 26	23 21	23 31	24 23		n.a.
T 15	14 33	16 30	2 11	4 8	2 48	11 24	0 52	24 9	1 19	3 38	0 58	25 6	1 21	2 48	0 42	14 4	1 10	10 4	16 26	23 21	23 31	24 23		n.a.
W16	14 13	11 40	3 11	4 1	2 47	10 54	0 50	24 4	1 20	3 33	0 58	25 6	1 22	2 48	0 42	14 4	1 10	10 4	16 25	23 22	23 31	24 24		n.a.
T 17	13 52	6 12	4 2	3 58	2 43	10 24	0 48	23 58	1 20	3 27	0 58	25 5	1 22	2 49	0 42	14 4	1 10	10 4	16 25	23 22	23 32	24 25		n.a.
F 18	13 31	0 22	4 40	4 0	2 39	9 54	0 46	23 52	1 20	3 22	0 58	25 5	1 22	2 50	0 42	14 4	1 10	10 4	16 25	23 23	23 32	24 26		n.a.
S 19	13 10	5s34	5 3	4 6	2 33	9 23	0 44	23 47	1 20	3 17	0 57	25 5	1 22	2 51	0 42	14 4	1 10	10 4	16 25	23 24	23 32	24 26		n.a.
S 20	12 49	11 18	5 8	4 18	2 25	8 52	0 42	23 40	1 21	3 11	0 57	25 5	1 22	2 52	0 42	14 4	1 10	10 4	16 24	23 25	23 32	24 27		n.a.
M21	12 27	16 29	4 55	4 36	2 16	8 21	0 40	23 34	1 21	3 6	0 57	25 4	1 22	2 53	0 42	14 4	1 10	10 3	16 24	23 25	23 33	24 28		n.a.
T 22	12 5	20 48	4 24	4 59	2 4	7 49	0 38	23 28	1 21	3 0	0 57	25 4	1 23	2 54	0 42	14 4	1 10	10 3	16 24	23 25	23 33	24 28		n.a.
W23	11 44	23 55	3 37	5 28	1 51	7 18	0 36	23 21	1 21	2 55	0 57	25 4	1 23	2 55	0 42	14 3	1 10	10 3	16 24	23 25	23 33	24 29		n.a.
T 24	11 21	25 32	2 37	6 3	1 36	6 46	0 34	23 14	1 21	2 49	0 57	25 3	1 23	2 56	0 42	14 3	1 10	10 3	16 23	23 25	23 34	24 30		n.a.
F 25	10 59	25 30	1 27	6 43	1 20	6 14	0 32	23 7	1 22	2 44	0 56	25 3	1 23	2 57	0 42	14 3	1 10	10 2	16 23	23 25	23 34	24 30		n.a.
S 26	10 36	23 50	0 12	7 27	1 2	5 42	0 29	23 0	1 22	2 38	0 56	25 3	1 23	2 58	0 42	14 3	1 10	10 2	16 23	23 25	23 34	24 31		n.a.
S 27	10 14	20 43	1n 2	8 15	0 42	5 10	0 27	22 53	1 22	2 33	0 56	25 3	1 23	2 58	0 42	14 3	1 10	10 2	16 22	23 25	23 34	24 32		n.a.
M28	9 51	16 27	2 13	9 4	0 22	4 37	0 25	22 45	1 22	2 27	0 56	25 2	1 24	2 59	0 42	14 3	1 10	10 2	16 22	23 26	23 35	24 32		n.a.
T 29	9 28	11 22	3 15	9 54	0 2	4 5	0 23	22 37	1 22	2 22	0 56	25 2	1 24	3 0	0 42	14 2	1 10	10 2	16 22	23 26	23 35	24 33		n.a.
W30	9n 5	5s49	4n 4	10n43	0n19	3n32	0n20	22n29	1n23	2n16	0n56	25n 2	1n24	3s 1	0s42	14n 2	1s10	10s 1	16s22	23s27	23s35	24n34		n.a.

Julian Day Number = 313992.5, Delta T = 28h55m04s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°02'13, Lahiri = -56°55'13 Julian Calendar 1 Sept. 3854 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3854 BCE

The year -3853 astronomical counting style corresponds to year 3854 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3854 BCE (-3853) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 36 47	8♍17'03	19♓12	2°R24	23♍19	28♋35	26♍45	10♋54	24°R 7	9°R46	9°R47	12°R44	11♑20	3♊51	n.a.	T 1
F 2	22 40 44	9°18'13	2♈11	1♍14	24°34	29°15	26°58	10°59	24♓ 4	9♉46	9♑47	12♑33	11°17	3°58	n.a.	F 2
S 3	22 44 40	10°19'24	14°54	0°14	25°50	29°55	27°11	11° 4	24° 2	9°45	9°46	12°22	11°14	4° 5	n.a.	S 3
S 4	22 48 37	11°20'37	27°19	29♌23	27° 5	0♌34	27°25	11° 9	23°59	9°44	9°46	12°13	11°11	4°11	n.a.	S 4
M 5	22 52 33	12°21'50	9♉30	28°44	28°20	1°14	27°38	11°13	23°57	9°43	9°45	12° 5	11° 7	4°18	n.a.	M 5
T 6	22 56 30	13°23'05	21°28	28°16	29°35	1°54	27°52	11°18	23°54	9°43	9°45	12° 0	11° 4	4°25	n.a.	T 6
W 7	23 0 27	14°24'21	3♊20	27°59	0♎50	2°34	28° 6	11°22	23°52	9°42	9°45	11°57	11° 1	4°31	n.a.	W 7
T 8	23 4 23	15°25'38	15° 8	27°D54	2° 5	3°13	28°19	11°27	23°49	9°41	9°44	11°D57	10°58	4°38	n.a.	T 8
F 9	23 8 20	16°26'56	27° 0	27°59	3°21	3°53	28°33	11°31	23°47	9°40	9°44	11°57	10°55	4°45	n.a.	F 9
S 10	23 12 16	17°28'15	8♋59	28°14	4°36	4°33	28°46	11°35	23°44	9°39	9°43	11°R58	10°51	4°51	n.a.	S 10
S 11	23 16 13	18°29'35	21°13	28°37	5°51	5°13	29° 0	11°40	23°42	9°38	9°43	11°57	10°48	4°58	n.a.	S 11
M12	23 20 9	19°30'56	3♌44	29° 9	7° 6	5°53	29°14	11°44	23°39	9°38	9°43	11°55	10°45	5° 5	n.a.	M12
T 13	23 24 6	20°32'17	16°37	29°47	8°21	6°33	29°28	11°48	23°37	9°37	9°42	11°50	10°42	5°11	n.a.	T 13
W14	23 28 3	21°33'40	29°54	0♍33	9°36	7°13	29°41	11°52	23°34	9°36	9°42	11°42	10°39	5°18	n.a.	W14
T 15	23 31 59	22°35'02	13♍34	1°23	10°51	7°53	29°55	11°56	23°32	9°35	9°42	11°32	10°36	5°25	n.a.	T 15
F 16	23 35 56	23°36'26	27°34	2°19	12° 6	8°33	0♎ 9	11°59	23°29	9°34	9°42	11°21	10°32	5°31	n.a.	F 16
S 17	23 39 52	24°37'50	11♎51	3°19	13°21	9°12	0°23	12° 3	23°26	9°32	9°42	11° 9	10°29	5°38	n.a.	S 17
S 18	23 43 49	25°39'14	26°17	4°23	14°36	9°52	0°36	12° 7	23°24	9°31	9°41	10°57	10°26	5°45	n.a.	S 18
M19	23 47 45	26°40'38	10♏46	5°30	15°51	10°32	0°50	12°10	23°21	9°30	9°41	10°48	10°23	5°52	n.a.	M19
T 20	23 51 42	27°42'03	25°13	6°40	17° 6	11°12	1° 4	12°13	23°19	9°29	9°41	10°42	10°20	5°58	n.a.	T 20
W21	23 55 39	28°43'27	9♐32	7°53	18°21	11°52	1°18	12°17	23°16	9°28	9°41	10°39	10°17	6° 5	n.a.	W21
T 22	23 59 35	29°44'51	23°41	9° 8	19°36	12°32	1°32	12°20	23°14	9°27	9°41	10°37	10°13	6°12	n.a.	T 22
F 23	0 3 32	0♎46'16	7♑40	10°24	20°51	13°12	1°45	12°23	23°11	9°25	9°41	10°37	10°10	6°18	n.a.	F 23
S 24	0 7 28	1°47'40	21°27	11°43	22° 6	13°52	1°59	12°26	23° 9	9°24	9°D41	10°37	10° 7	6°25	n.a.	S 24
S 25	0 11 25	2°49'04	5♒ 4	13° 3	23°21	14°33	2°13	12°29	23° 6	9°23	9°41	10°35	10° 4	6°32	n.a.	S 25
M26	0 15 21	3°50'27	18°31	14°24	24°36	15°13	2°27	12°32	23° 4	9°22	9°41	10°31	10° 1	6°38	n.a.	M26
T 27	0 19 18	4°51'51	1♓48	15°46	25°51	15°53	2°41	12°35	23° 1	9°20	9°41	10°23	9°57	6°45	n.a.	T 27
W28	0 23 15	5°53'14	14°55	17°10	27° 5	16°33	2°54	12°37	22°59	9°19	9°41	10°13	9°54	6°52	n.a.	W28
T 29	0 27 11	6°54'37	27°51	18°34	28°20	17°13	3° 8	12°40	22°56	9°18	9°41	10° 0	9°51	6°58	n.a.	T 29
F 30	0 31 8	7°55'59	10♈34	20° 0	29°35	17°53	3°22	12°42	22°54	9°16	9°41	9°46	9°48	7° 5	n.a.	F 30
S 31	0 35 4	8♎57'22	23♈ 4	21♍26	0♏50	18♌33	3♎36	12♋45	22♓51	9♉15	9♑41	9♑31	9♑45	7♊12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n41	0s 7	4n40	11n30	0n39	3n 0	0n18	22n21	1n23	2n11	0n56	25n 2	1n24	3s 2	0s42	14n 2	1s10	10s 1	16s21	23s28	23s36	24n34		n.a.
F 2	8 18	5n27	5 0	12 13	0 57	2 27	0 15	22 13	1 23	2 5	0 56	25 1	1 24	3 3	0 42	14 2	1 10	10 1	16 21	23 29	23 36	24 35		n.a.
S 3	7 54	10 40	5 4	12 51	1 15	1 54	0 13	22 5	1 23	1 59	0 55	25 1	1 25	3 4	0 42	14 2	1 10	10 1	16 21	23 30	23 36	24 36		n.a.
S 4	7 30	15 21	4 54	13 24	1 30	1 21	0 11	21 56	1 23	1 54	0 55	25 1	1 25	3 5	0 42	14 1	1 10	10 0	16 20	23 31	23 36	24 36		n.a.
M 5	7 6	19 19	4 31	13 51	1 44	0 48	0 8	21 47	1 24	1 48	0 55	25 1	1 25	3 6	0 42	14 1	1 10	10 0	16 20	23 32	23 37	24 37		n.a.
T 6	6 42	22 24	3 56	14 13	1 56	0 15	0 6	21 38	1 24	1 42	0 55	25 1	1 25	3 7	0 42	14 1	1 10	10 0	16 20	23 32	23 37	24 37		n.a.
W 7	6 18	24 31	3 11	14 28	2 6	0s18	0 3	21 29	1 24	1 37	0 55	25 0	1 25	3 8	0 42	14 1	1 10	9 59	16 19	23 32	23 37	24 38		n.a.
T 8	5 54	25 31	2 18	14 38	2 15	0 50	0 1	21 20	1 24	1 31	0 55	25 0	1 26	3 9	0 42	14 0	1 10	9 59	16 19	23 32	23 38	24 39		n.a.
F 9	5 29	25 22	1 19	14 42	2 21	1 23	0s 2	21 10	1 24	1 25	0 55	25 0	1 26	3 11	0 42	14 0	1 10	9 59	16 19	23 32	23 38	24 39		n.a.
S 10	5 5	24 2	0 16	14 41	2 26	1 56	0 4	21 1	1 24	1 20	0 55	25 0	1 26	3 12	0 42	14 0	1 10	9 59	16 18	23 32	23 38	24 40		n.a.
S 11	4 40	21 34	0s49	14 36	2 30	2 29	0 7	20 51	1 25	1 14	0 54	25 0	1 26	3 13	0 42	13 59	1 10	9 58	16 18	23 32	23 38	24 40		n.a.
M12	4 16	18 1	1 53	14 27	2 32	3 2	0 9	20 41	1 25	1 8	0 54	24 59	1 26	3 14	0 42	13 59	1 10	9 58	16 18	23 32	23 39	24 41		n.a.
T 13	3 51	13 32	2 53	14 14	2 33	3 35	0 12	20 31	1 25	1 3	0 54	24 59	1 27	3 15	0 42	13 59	1 10	9 58	16 17	23 33	23 39	24 41		n.a.
W14	3 26	8 18	3 46	13 57	2 33	4 7	0 14	20 20	1 25	0 57	0 54	24 59	1 27	3 16	0 42	13 58	1 10	9 57	16 17	23 34	23 39	24 42		n.a.
T 15	3 1	2 33	4 27	13 38	2 32	4 40	0 17	20 10	1 25	0 51	0 54	24 59	1 27	3 17	0 42	13 58	1 10	9 57	16 17	23 35	23 39	24 42		n.a.
F 16	2 36	3s28	4 53	13 16	2 31	5 12	0 19	19 59	1 25	0 46	0 54	24 59	1 27	3 18	0 42	13 58	1 10	9 57	16 16	23 36	23 40	24 43		n.a.
S 17	2 11	9 24	5 1	12 51	2 28	5 45	0 22	19 49	1 25	0 40	0 54	24 59	1 27	3 19	0 42	13 57	1 10	9 56	16 16	23 37	23 40	24 44		n.a.
S 18	1 46	14 54	4 51	12 24	2 25	6 17	0 24	19 38	1 26	0 34	0 54	24 59	1 28	3 20	0 42	13 57	1 10	9 56	16 16	23 38	23 40	24 44		n.a.
M19	1 21	19 35	4 22	11 55	2 21	6 49	0 27	19 27	1 26	0 28	0 54	24 59	1 28	3 21	0 42	13 57	1 10	9 56	16 15	23 38	23 40	24 45		n.a.
T 20	0 56	23 4	3 36	11 25	2 17	7 21	0 29	19 15	1 26	0 23	0 53	24 58	1 28	3 22	0 42	13 56	1 10	9 55	16 15	23 39	23 41	24 45		n.a.
W21	0 31	25 4	2 37	10 53	2 12	7 52	0 32	19 4	1 26	0 17	0 53	24 58	1 28	3 23	0 42	13 56	1 10	9 55	16 15	23 39	23 41	24 46		n.a.
T 22	0 6	25 25	1 28	10 19	2 7	8 24	0 34	18 53	1 26	0 11	0 53	24 58	1 28	3 24	0 42	13 55	1 10	9 55	16 14	23 39	23 41	24 46		n.a.
F 23	0s19	24 8	0 16	9 45	2 2	8 55	0 36	18 41	1 26	0 6	0 53	24 58	1 29	3 25	0 42	13 55	1 10	9 54	16 14	23 39	23 41	24 47		n.a.
S 24	0 44	21 24	0n57	9 9	1 57	9 26	0 39	18 29	1 26	0s 0	0 53	24 58	1 29	3 26	0 42	13 55	1 10	9 54	16 14	23 39	23 42	24 47		n.a.
S 25	1 9	17 30	2 5	8 32	1 51	9 57	0 41	18 17	1 26	0 6	0 53	24 58	1 29	3 27	0 42	13 54	1 10	9 54	16 13	23 39	23 42	24 48		n.a.
M26	1 34	12 45	3 6	7 54	1 45	10 27	0 44	18 5	1 27	0 12	0 53	24 58	1 29	3 28	0 42	13 54	1 10	9 53	16 13	23 40	23 42	24 48		n.a.
T 27	1 59	7 28	3 55	7 16	1 38	10 58	0 46	17 53	1 27	0 17	0 53	24 58	1 30	3 29	0 42	13 53	1 10	9 53	16 13	23 40	23 42	24 48		n.a.
W28	2 24	1 56	4 31	6 36	1 32	11 28	0 48	17 41	1 27	0 23	0 53	24 58	1 30	3 30	0 42	13 53	1 10	9 53	16 12	23 41	23 43	24 49		n.a.
T 29	2 49	3n35	4 53	5 56	1 25	11 57	0 51	17 28	1 27	0 29	0 53	24 58	1 30	3 31	0 42	13 52	1 10	9 52	16 12	23 42	23 43	24 49		n.a.
F 30	3 14	8 52	5 0	5 16	1 19	12 27	0 53	17 16	1 27	0 34	0 53	24 58	1 30	3 32	0 42	13 52	1 10	9 52	16 11	23 43	23 43	24 50		n.a.
S 31	3s39	13n42	4n51	4n35	1n12	12s56	0s55	17n 3	1n27	0s40	0n52	24n58	1n30	3s33	0s42	13n51	1s10	9s52	16s11	23s44	23s43	24n50		n.a.

Julian Day Number = 314022.5, Delta T = 28h55m01s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°02'09, Lahiri = -56°55'09 Julian Calendar 1 Oct. 3854 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3854 BCE

The year -3853 astronomical counting style corresponds to year 3854 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3854 BCE (-3853) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 39 1	9♎58'44	5♉22	22♍52	2♏ 4	19♌13	3♎50	12♋47	22°R49	9°R13	9♑42	9°R18	9♑42	7♊18	n.a.	S 1
M 2	0 42 57	11° 0'07	17°28	24°20	3°19	19°53	4° 3	12°49	22♓46	9♉12	9°42	9♑ 7	9°38	7°25	n.a.	M 2
T 3	0 46 54	12° 1'29	29°24	25°48	4°34	20°33	4°17	12°51	22°44	9°11	9°42	8°59	9°35	7°32	n.a.	T 3
W 4	0 50 51	13° 2'51	11♊14	27°16	5°48	21°14	4°31	12°53	22°42	9° 9	9°42	8°54	9°32	7°38	n.a.	W 4
T 5	0 54 47	14° 4'13	23° 1	28°45	7° 3	21°54	4°45	12°55	22°39	9° 8	9°43	8°51	9°29	7°45	n.a.	T 5
F 6	0 58 44	15° 5'35	4♋51	0♎15	8°18	22°34	4°59	12°57	22°37	9° 6	9°43	8°50	9°26	7°52	n.a.	F 6
S 7	1 2 40	16° 6'56	16°48	1°45	9°32	23°14	5°12	12°58	22°35	9° 5	9°43	8°50	9°23	7°58	n.a.	S 7
S 8	1 6 37	17° 8'18	28°59	3°15	10°47	23°55	5°26	13° 0	22°32	9° 3	9°43	8°50	9°19	8° 5	n.a.	S 8
M 9	1 10 33	18° 9'39	11♌28	4°46	12° 1	24°35	5°40	13° 1	22°30	9° 1	9°44	8°48	9°16	8°12	n.a.	M 9
T 10	1 14 30	19°11'00	24°21	6°17	13°16	25°15	5°53	13° 2	22°28	9° 0	9°44	8°43	9°13	8°18	n.a.	T 10
W11	1 18 27	20°12'20	7♍41	7°49	14°31	25°55	6° 7	13° 4	22°26	8°58	9°45	8°36	9°10	8°25	n.a.	W11
T 12	1 22 23	21°13'40	21°29	9°21	15°45	26°36	6°21	13° 5	22°24	8°57	9°45	8°27	9° 7	8°32	n.a.	T 12
F 13	1 26 20	22°14'59	5♎44	10°54	16°59	27°16	6°34	13° 6	22°21	8°55	9°46	8°15	9° 3	8°38	n.a.	F 13
S 14	1 30 16	23°16'17	20°20	12°27	18°14	27°56	6°48	13° 7	22°19	8°54	9°46	8° 3	9° 0	8°45	n.a.	S 14
S 15	1 34 13	24°17'35	5♏11	14° 1	19°28	28°36	7° 1	13° 8	22°17	8°52	9°46	7°52	8°57	8°52	n.a.	S 15
M16	1 38 9	25°18'52	20° 7	15°35	20°43	29°17	7°15	13° 8	22°15	8°50	9°47	7°43	8°54	8°58	n.a.	M16
T 17	1 42 6	26°20'08	5♐ 0	17° 9	21°57	29°57	7°28	13° 9	22°13	8°49	9°48	7°36	8°51	9° 5	n.a.	T 17
W18	1 46 3	27°21'23	19°41	18°44	23°11	0♍37	7°42	13° 9	22°11	8°47	9°48	7°33	8°48	9°12	n.a.	W18
T 19	1 49 59	28°22'37	4♑ 7	20°20	24°26	1°18	7°55	13°10	22° 9	8°45	9°49	7°D32	8°44	9°18	n.a.	T 19
F 20	1 53 56	29°23'49	18°13	21°56	25°40	1°58	8° 9	13°10	22° 7	8°44	9°49	7°32	8°41	9°25	n.a.	F 20
S 21	1 57 52	0♏25'00	2♒ 1	23°32	26°54	2°38	8°22	13°10	22° 5	8°42	9°50	7°R32	8°38	9°32	n.a.	S 21
S 22	2 1 49	1°26'10	15°31	25° 9	28° 8	3°19	8°35	13°R10	22° 4	8°40	9°51	7°31	8°35	9°38	n.a.	S 22
M23	2 5 45	2°27'18	28°44	26°47	29°23	3°59	8°48	13°10	22° 2	8°39	9°51	7°28	8°32	9°45	n.a.	M23
T 24	2 9 42	3°28'24	11♓44	28°25	0♐37	4°39	9° 2	13°10	22° 0	8°37	9°52	7°22	8°28	9°52	n.a.	T 24
W25	2 13 39	4°29'30	24°30	0♏ 4	1°51	5°20	9°15	13°10	21°58	8°35	9°53	7°14	8°25	9°58	n.a.	W25
T 26	2 17 35	5°30'33	7♈ 6	1°44	3° 5	6° 0	9°28	13° 9	21°57	8°34	9°54	7° 3	8°22	10° 5	n.a.	T 26
F 27	2 21 32	6°31'36	19°31	3°24	4°19	6°41	9°41	13° 9	21°55	8°32	9°54	6°52	8°19	10°12	n.a.	F 27
S 28	2 25 28	7°32'37	1♉47	5° 5	5°33	7°21	9°54	13° 8	21°53	8°30	9°55	6°40	8°16	10°18	n.a.	S 28
S 29	2 29 25	8°33'37	13°53	6°46	6°47	8° 1	10° 7	13° 8	21°52	8°28	9°56	6°29	8°13	10°25	n.a.	S 29
M30	2 33 21	9♏34'35	25♉52	8♏28	8♐ 1	8♍42	10♎20	13♋ 7	21♓50	8♉27	9♑57	6♑20	8♑ 9	10♊32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 3	17n53	4n30	3n54	1n 5	13s25	0s57	16n50	1n27	0s46	0n52	24n58	1n31	3s34	0s42	13n51	1s10	9s51	16s11	23s45	23s44	24n51		n.a.
M 2	4 28	21 16	3 56	3 12	0 58	13 53	1 0	16 37	1 27	0 52	0 52	24 58	1 31	3 35	0 42	13 50	1 10	9 51	16 10	23 46	23 44	24 51		n.a.
T 3	4 53	23 42	3 12	2 30	0 51	14 21	1 2	16 24	1 27	0 57	0 52	24 58	1 31	3 36	0 42	13 50	1 10	9 50	16 10	23 47	23 44	24 51		n.a.
W 4	5 17	25 3	2 21	1 47	0 44	14 49	1 4	16 11	1 27	1 3	0 52	24 58	1 31	3 37	0 42	13 50	1 10	9 50	16 10	23 47	23 44	24 52		n.a.
T 5	5 42	25 17	1 23	1 5	0 37	15 16	1 6	15 58	1 27	1 9	0 52	24 58	1 32	3 38	0 42	13 49	1 10	9 50	16 9	23 47	23 45	24 52		n.a.
F 6	6 6	24 21	0 21	0 22	0 30	15 43	1 8	15 44	1 27	1 14	0 52	24 58	1 32	3 39	0 42	13 49	1 10	9 49	16 9	23 47	23 45	24 53		n.a.
S 7	6 30	22 18	0s42	0s21	0 24	16 10	1 10	15 31	1 27	1 20	0 52	24 58	1 32	3 40	0 42	13 48	1 11	9 49	16 9	23 47	23 45	24 53		n.a.
S 8	6 54	19 13	1 45	1 4	0 17	16 36	1 12	15 17	1 27	1 25	0 52	24 58	1 32	3 40	0 42	13 48	1 11	9 49	16 8	23 47	23 45	24 53		n.a.
M 9	7 19	15 12	2 44	1 48	0 10	17 2	1 14	15 3	1 27	1 31	0 52	24 58	1 33	3 41	0 42	13 47	1 11	9 48	16 8	23 47	23 45	24 54		n.a.
T 10	7 42	10 22	3 36	2 31	0 3	17 27	1 16	14 49	1 28	1 37	0 52	24 58	1 33	3 42	0 42	13 46	1 11	9 48	16 8	23 48	23 46	24 54		n.a.
W11	8 6	4 55	4 19	3 14	0s 4	17 51	1 17	14 35	1 28	1 42	0 52	24 58	1 33	3 43	0 42	13 46	1 11	9 47	16 7	23 48	23 46	24 54		n.a.
T 12	8 30	0s56	4 48	3 58	0 10	18 16	1 19	14 21	1 28	1 48	0 52	24 59	1 33	3 44	0 42	13 45	1 11	9 47	16 7	23 49	23 46	24 55		n.a.
F 13	8 53	6 55	5 1	4 41	0 17	18 39	1 21	14 7	1 28	1 53	0 52	24 59	1 34	3 45	0 42	13 45	1 11	9 47	16 7	23 50	23 46	24 55		n.a.
S 14	9 17	12 41	4 54	5 24	0 23	19 3	1 23	13 53	1 28	1 59	0 52	24 59	1 34	3 46	0 42	13 44	1 11	9 46	16 6	23 50	23 47	24 56		n.a.
S 15	9 40	17 48	4 28	6 7	0 30	19 25	1 24	13 38	1 28	2 5	0 51	24 59	1 34	3 46	0 42	13 44	1 11	9 46	16 6	23 51	23 47	24 56		n.a.
M16	10 3	21 50	3 43	6 50	0 36	19 48	1 26	13 24	1 28	2 10	0 51	24 59	1 34	3 47	0 41	13 43	1 11	9 46	16 6	23 52	23 47	24 56		n.a.
T 17	10 26	24 23	2 44	7 33	0 42	20 9	1 27	13 9	1 28	2 16	0 51	24 59	1 34	3 48	0 41	13 43	1 11	9 45	16 5	23 52	23 47	24 56		n.a.
W18	10 49	25 14	1 33	8 16	0 48	20 30	1 29	12 55	1 28	2 21	0 51	25 0	1 35	3 49	0 41	13 42	1 11	9 45	16 5	23 52	23 47	24 57		n.a.
T 19	11 11	24 20	0 18	8 59	0 54	20 51	1 30	12 40	1 28	2 27	0 51	25 0	1 35	3 50	0 41	13 42	1 10	9 44	16 5	23 52	23 48	24 57		n.a.
F 20	11 33	21 53	0n57	9 41	0 59	21 11	1 32	12 25	1 27	2 32	0 51	25 0	1 35	3 50	0 41	13 41	1 10	9 44	16 4	23 52	23 48	24 57		n.a.
S 21	11 56	18 12	2 6	10 23	1 5	21 30	1 33	12 10	1 27	2 37	0 51	25 0	1 35	3 51	0 41	13 41	1 10	9 44	16 4	23 52	23 48	24 58		n.a.
S 22	12 17	13 38	3 8	11 4	1 10	21 49	1 34	11 55	1 27	2 43	0 51	25 0	1 36	3 52	0 41	13 40	1 10	9 43	16 4	23 52	23 48	24 58		n.a.
M23	12 39	8 32	3 57	11 46	1 15	22 7	1 35	11 40	1 27	2 48	0 51	25 1	1 36	3 52	0 41	13 40	1 10	9 43	16 3	23 53	23 49	24 58		n.a.
T 24	13 1	3 9	4 34	12 26	1 20	22 24	1 36	11 25	1 27	2 54	0 51	25 1	1 36	3 53	0 41	13 39	1 10	9 42	16 3	23 53	23 49	24 58		n.a.
W25	13 22	2n16	4 56	13 7	1 24	22 41	1 37	11 9	1 27	2 59	0 51	25 1	1 36	3 54	0 41	13 38	1 10	9 42	16 3	23 53	23 49	24 59		n.a.
T 26	13 43	7 31	5 3	13 47	1 29	22 57	1 38	10 54	1 27	3 4	0 51	25 1	1 37	3 54	0 41	13 38	1 10	9 42	16 2	23 54	23 49	24 59		n.a.
F 27	14 4	12 23	4 56	14 26	1 33	23 12	1 39	10 39	1 27	3 10	0 51	25 2	1 37	3 55	0 41	13 37	1 10	9 41	16 2	23 55	23 49	24 59		n.a.
S 28	14 24	16 42	4 35	15 5	1 37	23 27	1 40	10 23	1 27	3 15	0 51	25 2	1 37	3 56	0 41	13 37	1 10	9 41	16 2	23 55	23 50	24 59		n.a.
S 29	14 44	20 16	4 2	15 43	1 40	23 41	1 41	10 7	1 27	3 20	0 51	25 2	1 37	3 56	0 41	13 36	1 10	9 41	16 1	23 56	23 50	25 0		n.a.
M30	15s 4	22n57	3n18	16s20	1s44	23s55	1s41	9n52	1n27	3s25	0n51	25n 3	1n38	3s57	0s41	13n36	1s10	9s40	16s 1	23s56	23s50	25n 0		n.a.

Julian Day Number = 314053.5, Delta T = 28h54m58s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°02'05, Lahiri = -56°55'05 Julian Calendar 1 Nov. 3854 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3854 BCE

The year -3853 astronomical counting style corresponds to year 3854 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3854 BCE (-3853) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 37 18	10♏35'32	7♊44	10♏11	9♐15	9♍22	10♎33	13°R 6	21°R49	8°R25	9♑58	6°R13	8♑ 6	10♊38	n.a.	T 1
W 2	2 41 15	11°36'28	19°32	11°54	10°29	10° 3	10°46	13♋ 5	21♓48	8♉23	9°58	6♑ 9	8° 3	10°45	n.a.	W 2
T 3	2 45 11	12°37'23	1♋19	13°38	11°42	10°43	10°59	13° 4	21°46	8°22	9°59	6°D 7	8° 0	10°52	n.a.	T 3
F 4	2 49 8	13°38'16	13° 9	15°23	12°56	11°23	11°12	13° 3	21°45	8°20	10° 0	6° 7	7°57	10°58	n.a.	F 4
S 5	2 53 4	14°39'08	25° 5	17° 9	14°10	12° 4	11°24	13° 1	21°44	8°18	10° 1	6° 8	7°54	11° 5	n.a.	S 5
S 6	2 57 1	15°39'59	7♌14	18°55	15°23	12°44	11°37	13° 0	21°42	8°17	10° 2	6° 9	7°50	11°11	n.a.	S 6
M 7	3 0 57	16°40'48	19°40	20°42	16°37	13°25	11°49	12°59	21°41	8°15	10° 3	6°R10	7°47	11°18	n.a.	M 7
T 8	3 4 54	17°41'36	2♍28	22°29	17°51	14° 5	12° 2	12°57	21°40	8°13	10° 4	6° 9	7°44	11°25	n.a.	T 8
W 9	3 8 51	18°42'22	15°42	24°17	19° 4	14°46	12°14	12°55	21°39	8°12	10° 5	6° 5	7°41	11°31	n.a.	W 9
T 10	3 12 47	19°43'07	29°26	26° 5	20°18	15°26	12°27	12°54	21°38	8°10	10° 6	6° 0	7°38	11°38	n.a.	T 10
F 11	3 16 44	20°43'51	13♎38	27°54	21°31	16° 7	12°39	12°52	21°37	8° 8	10° 7	5°54	7°34	11°45	n.a.	F 11
S 12	3 20 40	21°44'33	28°17	29°43	22°45	16°47	12°51	12°50	21°36	8° 7	10° 8	5°46	7°31	11°51	n.a.	S 12
S 13	3 24 37	22°45'14	13♏16	1♐32	23°58	17°28	13° 4	12°48	21°35	8° 5	10° 9	5°39	7°28	11°58	n.a.	S 13
M14	3 28 33	23°45'53	28°27	3°21	25°11	18° 8	13°16	12°45	21°34	8° 3	10°10	5°34	7°25	12° 5	n.a.	M14
T 15	3 32 30	24°46'30	13♐39	5°10	26°25	18°49	13°28	12°43	21°33	8° 2	10°12	5°30	7°22	12°11	n.a.	T 15
W16	3 36 27	25°47'05	28°41	6°58	27°38	19°29	13°40	12°41	21°33	8° 0	10°13	5°D28	7°19	12°18	n.a.	W16
T 17	3 40 23	26°47'38	13♑27	8°46	28°51	20° 9	13°52	12°38	21°32	7°59	10°14	5°28	7°15	12°25	n.a.	T 17
F 18	3 44 20	27°48'09	27°52	10°33	0♑ 4	20°50	14° 4	12°36	21°31	7°57	10°15	5°29	7°12	12°31	n.a.	F 18
S 19	3 48 16	28°48'38	11♒52	12°19	1°17	21°30	14°15	12°33	21°31	7°55	10°16	5°31	7° 9	12°38	n.a.	S 19
S 20	3 52 13	29°49'04	25°27	14° 3	2°30	22°11	14°27	12°31	21°30	7°54	10°17	5°R32	7° 6	12°45	n.a.	S 20
M21	3 56 9	0♐49'28	8♓40	15°45	3°43	22°51	14°39	12°28	21°30	7°52	10°18	5°32	7° 3	12°51	n.a.	M21
T 22	4 0 6	1°49'50	21°34	17°24	4°56	23°32	14°50	12°25	21°29	7°51	10°20	5°30	7° 0	12°58	n.a.	T 22
W23	4 4 2	2°50'10	4♈10	19° 0	6° 9	24°12	15° 2	12°22	21°29	7°49	10°21	5°27	6°56	13° 5	n.a.	W23
T 24	4 7 59	3°50'27	16°33	20°33	7°22	24°53	15°13	12°19	21°29	7°48	10°22	5°22	6°53	13°11	n.a.	T 24
F 25	4 11 56	4°50'42	28°45	22° 1	8°34	25°33	15°24	12°16	21°28	7°46	10°23	5°17	6°50	13°18	n.a.	F 25
S 26	4 15 52	5°50'55	10♉48	23°25	9°47	26°13	15°35	12°13	21°28	7°45	10°25	5°11	6°47	13°25	n.a.	S 26
S 27	4 19 49	6°51'06	22°44	24°43	10°59	26°54	15°47	12° 9	21°28	7°43	10°26	5° 6	6°44	13°31	n.a.	S 27
M28	4 23 45	7°51'15	4♊36	25°54	12°12	27°34	15°58	12° 6	21°28	7°42	10°27	5° 2	6°40	13°38	n.a.	M28
T 29	4 27 42	8°51'21	16°25	26°59	13°24	28°15	16° 8	12° 3	21°28	7°41	10°29	4°59	6°37	13°45	n.a.	T 29
W30	4 31 38	9°51'26	28°13	27°57	14°36	28°55	16°19	11°59	21°D28	7°39	10°30	4°58	6°34	13°51	n.a.	W30
T 31	4 35 35	10♐51'28	10♋ 2	28♐47	15♑49	29♍36	16♎30	11♋56	21♓28	7♉38	10♑31	4°D58	6♑31	13♊58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s24	24n36	2n26	16s57	1s47	24s 7	1s42	9n36	1n27	3s31	0n51	25n 3	1n38	3s57	0s41	13n35	1s10	9s40	16s 1	23s56	23s50	25n 0		n.a.
W 2	15 44	25 8	1 28	17 33	1 49	24 19	1 43	9 20	1 27	3 36	0 51	25 3	1 38	3 58	0 41	13 35	1 10	9 39	16 1	23 57	23 50	25 0		n.a.
T 3	16 3	24 31	0 26	18 8	1 51	24 30	1 43	9 4	1 26	3 41	0 51	25 4	1 38	3 58	0 41	13 34	1 10	9 39	16 0	23 57	23 51	25 1		n.a.
F 4	16 22	22 48	0s38	18 42	1 53	24 41	1 43	8 49	1 26	3 46	0 51	25 4	1 38	3 59	0 41	13 34	1 10	9 39	16 0	23 57	23 51	25 1		n.a.
S 5	16 40	20 3	1 41	19 14	1 55	24 50	1 44	8 33	1 26	3 51	0 51	25 4	1 39	3 59	0 41	13 33	1 10	9 38	16 0	23 57	23 51	25 1		n.a.
S 6	16 58	16 24	2 40	19 46	1 56	24 59	1 44	8 16	1 26	3 56	0 51	25 5	1 39	4 0	0 41	13 32	1 10	9 38	15 59	23 57	23 51	25 1		n.a.
M 7	17 16	11 57	3 33	20 16	1 56	25 8	1 44	8 0	1 26	4 1	0 51	25 5	1 39	4 0	0 41	13 32	1 10	9 38	15 59	23 57	23 51	25 1		n.a.
T 8	17 34	6 53	4 17	20 45	1 56	25 15	1 44	7 44	1 26	4 7	0 51	25 5	1 39	4 1	0 41	13 31	1 10	9 37	15 59	23 57	23 52	25 2		n.a.
W 9	17 52	1 21	4 50	21 13	1 56	25 22	1 44	7 28	1 25	4 12	0 51	25 6	1 40	4 1	0 41	13 31	1 10	9 37	15 59	23 57	23 52	25 2		n.a.
T 10	18 9	4s26	5 7	21 39	1 55	25 28	1 44	7 12	1 25	4 17	0 51	25 6	1 40	4 2	0 41	13 30	1 10	9 37	15 58	23 57	23 52	25 2		n.a.
F 11	18 25	10 12	5 6	22 4	1 53	25 33	1 44	6 55	1 25	4 21	0 51	25 7	1 40	4 2	0 41	13 30	1 10	9 36	15 58	23 57	23 52	25 2		n.a.
S 12	18 42	15 35	4 46	22 26	1 51	25 37	1 44	6 39	1 25	4 26	0 51	25 7	1 40	4 2	0 41	13 29	1 10	9 36	15 58	23 58	23 52	25 2		n.a.
S 13	18 58	20 8	4 5	22 47	1 48	25 41	1 44	6 23	1 25	4 31	0 51	25 7	1 41	4 3	0 41	13 29	1 10	9 36	15 58	23 58	23 52	25 2		n.a.
M14	19 13	23 24	3 7	23 6	1 44	25 43	1 43	6 6	1 24	4 36	0 51	25 8	1 41	4 3	0 41	13 28	1 10	9 35	15 57	23 58	23 53	25 2		n.a.
T 15	19 29	24 58	1 56	23 23	1 40	25 45	1 43	5 50	1 24	4 41	0 50	25 8	1 41	4 3	0 40	13 28	1 10	9 35	15 57	23 58	23 53	25 3		n.a.
W16	19 44	24 42	0 37	23 38	1 35	25 46	1 42	5 33	1 24	4 46	0 50	25 9	1 41	4 3	0 40	13 27	1 10	9 35	15 57	23 59	23 53	25 3		n.a.
T 17	19 58	22 40	0n43	23 50	1 29	25 47	1 42	5 17	1 24	4 50	0 50	25 9	1 41	4 4	0 40	13 27	1 10	9 34	15 57	23 59	23 53	25 3		n.a.
F 18	20 12	19 13	1 59	24 0	1 23	25 46	1 41	5 0	1 24	4 55	0 50	25 10	1 42	4 4	0 40	13 26	1 10	9 34	15 56	23 58	23 53	25 3		n.a.
S 19	20 26	14 44	3 5	24 8	1 16	25 45	1 40	4 44	1 23	5 0	0 50	25 10	1 42	4 4	0 40	13 26	1 10	9 34	15 56	23 58	23 54	25 3		n.a.
S 20	20 40	9 38	3 59	24 13	1 7	25 43	1 39	4 27	1 23	5 5	0 50	25 11	1 42	4 4	0 40	13 25	1 10	9 33	15 56	23 58	23 54	25 3		n.a.
M21	20 53	4 15	4 39	24 16	0 58	25 41	1 38	4 10	1 23	5 9	0 50	25 11	1 42	4 4	0 40	13 25	1 10	9 33	15 56	23 58	23 54	25 3		n.a.
T 22	21 5	1n11	5 3	24 17	0 48	25 37	1 37	3 54	1 22	5 14	0 50	25 12	1 42	4 5	0 40	13 24	1 10	9 33	15 55	23 58	23 54	25 3		n.a.
W23	21 18	6 27	5 12	24 15	0 38	25 33	1 36	3 37	1 22	5 18	0 50	25 12	1 43	4 5	0 40	13 24	1 10	9 32	15 55	23 59	23 54	25 3		n.a.
T 24	21 29	11 22	5 6	24 11	0 26	25 28	1 35	3 20	1 22	5 23	0 50	25 13	1 43	4 5	0 40	13 23	1 10	9 32	15 55	23 59	23 54	25 3		n.a.
F 25	21 41	15 46	4 47	24 4	0 14	25 22	1 34	3 3	1 21	5 27	0 50	25 13	1 43	4 5	0 40	13 23	1 10	9 32	15 55	23 59	23 55	25 3		n.a.
S 26	21 52	19 29	4 14	23 56	0 0	25 15	1 32	2 46	1 21	5 32	0 50	25 14	1 43	4 5	0 40	13 22	1 10	9 31	15 55	23 59	23 55	25 4		n.a.
S 27	22 3	22 21	3 31	23 45	0n14	25 8	1 31	2 30	1 21	5 36	0 50	25 14	1 43	4 5	0 40	13 22	1 10	9 31	15 54	23 59	23 55	25 4		n.a.
M28	22 13	24 15	2 39	23 33	0 28	25 0	1 29	2 13	1 20	5 40	0 50	25 15	1 44	4 5	0 40	13 22	1 10	9 31	15 54	24 0	23 55	25 4		n.a.
T 29	22 23	25 2	1 40	23 20	0 43	24 51	1 28	1 56	1 20	5 45	0 50	25 15	1 44	4 5	0 40	13 21	1 10	9 30	15 54	24 0	23 55	25 4		n.a.
W30	22 32	24 42	0 37	23 6	0 59	24 41	1 26	1 39	1 20	5 49	0 50	25 16	1 44	4 5	0 40	13 21	1 10	9 30	15 54	24 0	23 55	25 4		n.a.
T 31	22s41	23n14	0s28	22s50	1n15	24s31	1s24	1n22	1n19	5s53	0n50	25n16	1n44	4s 5	0s40	13n20	1s10	9s30	15s54	24s 0	23s56	25n 4		n.a.

Julian Day Number = 314083.5, Delta T = 28h54m55s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°02'00, Lahiri = -56°55'01 Julian Calendar 1 Dec. 3854 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3854 BCE

The year -3853 astronomical counting style corresponds to year 3854 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3853 BCE (-3852) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 39 31	11♐51'28	21♋56	29♐28	17♑ 1	0♎16	16♎41	11°R52	21♓28	7°R36	10♑33	4♑58	6♑28	14♊ 5	n.a.	F 1
S 2	4 43 28	12°51'27	3♌57	0♑ 1	18°13	0°56	16°51	11♋48	21°28	7♉35	10°34	5° 0	6°25	14°11	n.a.	S 2
S 3	4 47 25	13°51'23	16° 9	0°24	19°25	1°37	17° 2	11°45	21°28	7°34	10°35	5° 2	6°21	14°18	n.a.	S 3
M 4	4 51 21	14°51'17	28°36	0°39	20°37	2°17	17°12	11°41	21°29	7°33	10°37	5° 3	6°18	14°25	n.a.	M 4
T 5	4 55 18	15°51'10	11♍21	0°R44	21°49	2°58	17°22	11°37	21°29	7°31	10°38	5°R 4	6°15	14°31	n.a.	T 5
W 6	4 59 14	16°51'00	24°30	0°40	23° 0	3°38	17°32	11°33	21°29	7°30	10°39	5° 4	6°12	14°38	n.a.	W 6
T 7	5 3 11	17°50'49	8♎ 4	0°27	24°12	4°18	17°42	11°29	21°30	7°29	10°41	5° 3	6° 9	14°45	n.a.	T 7
F 8	5 7 7	18°50'35	22° 5	0° 5	25°24	4°59	17°52	11°25	21°30	7°28	10°42	5° 1	6° 5	14°51	n.a.	F 8
S 9	5 11 4	19°50'20	6♏32	29♐36	26°35	5°39	18° 2	11°21	21°31	7°26	10°44	4°59	6° 2	14°58	n.a.	S 9
S 10	5 15 0	20°50'03	21°22	28°59	27°47	6°19	18°12	11°17	21°31	7°25	10°45	4°57	5°59	15° 5	n.a.	S 10
M11	5 18 57	21°49'43	6♐28	28°16	28°58	7° 0	18°21	11°13	21°32	7°24	10°47	4°56	5°56	15°11	n.a.	M11
T 12	5 22 54	22°49'22	21°41	27°28	0♒ 9	7°40	18°31	11° 9	21°33	7°23	10°48	4°55	5°53	15°18	n.a.	T 12
W13	5 26 50	23°48'58	6♑51	26°36	1°20	8°20	18°40	11° 4	21°33	7°22	10°49	4°D55	5°50	15°25	n.a.	W13
T 14	5 30 47	24°48'32	21°50	25°41	2°31	9° 0	18°49	11° 0	21°34	7°21	10°51	4°55	5°46	15°31	n.a.	T 14
F 15	5 34 43	25°48'03	6♒29	24°44	3°42	9°41	18°58	10°56	21°35	7°20	10°52	4°56	5°43	15°38	n.a.	F 15
S 16	5 38 40	26°47'32	20°43	23°47	4°53	10°21	19° 7	10°51	21°36	7°19	10°54	4°57	5°40	15°45	n.a.	S 16
S 17	5 42 36	27°46'59	4♓31	22°51	6° 4	11° 1	19°16	10°47	21°37	7°18	10°55	4°57	5°37	15°51	n.a.	S 17
M18	5 46 33	28°46'22	17°52	21°57	7°14	11°41	19°25	10°43	21°38	7°17	10°57	4°58	5°34	15°58	n.a.	M18
T 19	5 50 29	29°45'43	0♈49	21° 6	8°25	12°21	19°34	10°38	21°39	7°16	10°58	4°R58	5°31	16° 4	n.a.	T 19
W20	5 54 26	0♑45'02	13°25	20°18	9°35	13° 2	19°42	10°34	21°40	7°15	11° 0	4°58	5°27	16°11	n.a.	W20
T 21	5 58 22	1°44'18	25°43	19°36	10°45	13°42	19°50	10°29	21°41	7°14	11° 1	4°57	5°24	16°18	n.a.	T 21
F 22	6 2 19	2°43'31	7♉48	18°58	11°55	14°22	19°59	10°25	21°42	7°14	11° 3	4°57	5°21	16°24	n.a.	F 22
S 23	6 6 15	3°42'42	19°45	18°26	13° 5	15° 2	20° 7	10°20	21°43	7°13	11° 4	4°57	5°18	16°31	n.a.	S 23
S 24	6 10 12	4°41'51	1♊35	17°59	14°15	15°42	20°15	10°16	21°45	7°12	11° 6	4°D57	5°15	16°38	n.a.	S 24
M25	6 14 9	5°40'57	13°23	17°38	15°25	16°22	20°23	10°11	21°46	7°11	11° 7	4°57	5°11	16°44	n.a.	M25
T 26	6 18 5	6°40'01	25°11	17°24	16°35	17° 2	20°30	10° 7	21°47	7°11	11° 9	4°57	5° 8	16°51	n.a.	T 26
W27	6 22 2	7°39'02	7♋ 2	17°15	17°44	17°42	20°38	10° 2	21°49	7°10	11°10	4°R57	5° 5	16°58	n.a.	W27
T 28	6 25 58	8°38'01	18°58	17°D12	18°53	18°22	20°45	9°57	21°50	7° 9	11°12	4°57	5° 2	17° 4	n.a.	T 28
F 29	6 29 55	9°36'58	1♌ 0	17°15	20° 3	19° 2	20°52	9°53	21°52	7° 9	11°13	4°56	4°59	17°11	n.a.	F 29
S 30	6 33 51	10°35'53	13°12	17°23	21°12	19°42	21° 0	9°48	21°53	7° 8	11°15	4°56	4°56	17°18	n.a.	S 30
S 31	6 37 48	11♑34'45	25♌35	17♐36	22♒20	20♎21	21♎ 7	9♋44	21♓55	7♉ 8	11♑16	4♑55	4♑52	17♊24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s49	20n44	1s32	22s34	1n31	24s20	1s22	1n 5	1n19	5s57	0n50	25n17	1n44	4s 5	0s40	13n20	1s10	9s30	15s54	24s 0	23s56	25n 4		n.a.
S 2	22 57	17 19	2 33	22 18	1 48	24 9	1 21	0 49	1 18	6 1	0 50	25 17	1 45	4 5	0 40	13 19	1 10	9 29	15 53	24 0	23 56	25 4		n.a.
S 3	23 5	13 7	3 28	22 2	2 4	23 56	1 19	0 32	1 18	6 5	0 50	25 18	1 45	4 5	0 40	13 19	1 10	9 29	15 53	24 0	23 56	25 4		n.a.
M 4	23 12	8 19	4 15	21 45	2 20	23 43	1 16	0 15	1 17	6 10	0 50	25 18	1 45	4 4	0 40	13 19	1 9	9 29	15 53	24 0	23 56	25 4		n.a.
T 5	23 19	3 3	4 50	21 30	2 36	23 29	1 14	0s 2	1 17	6 14	0 50	25 19	1 45	4 4	0 40	13 18	1 9	9 28	15 53	24 0	23 56	25 4		n.a.
W 6	23 25	2s30	5 11	21 15	2 50	23 15	1 12	0 19	1 17	6 17	0 50	25 19	1 45	4 4	0 40	13 18	1 9	9 28	15 53	24 0	23 57	25 4		n.a.
T 7	23 31	8 6	5 16	21 1	3 4	23 0	1 10	0 36	1 16	6 21	0 51	25 20	1 45	4 4	0 40	13 18	1 9	9 28	15 53	24 0	23 57	25 4		n.a.
F 8	23 36	13 29	5 3	20 48	3 17	22 44	1 7	0 53	1 16	6 25	0 51	25 20	1 46	4 4	0 39	13 17	1 9	9 28	15 53	24 0	23 57	25 4		n.a.
S 9	23 41	18 18	4 30	20 36	3 29	22 28	1 5	1 10	1 15	6 29	0 51	25 21	1 46	4 3	0 39	13 17	1 9	9 27	15 53	24 0	23 57	25 4		n.a.
S 10	23 46	22 6	3 39	20 26	3 39	22 11	1 2	1 26	1 15	6 33	0 51	25 21	1 46	4 3	0 39	13 16	1 9	9 27	15 52	24 0	23 57	25 4		n.a.
M11	23 50	24 28	2 31	20 17	3 48	21 54	1 0	1 43	1 14	6 37	0 51	25 22	1 46	4 3	0 39	13 16	1 9	9 27	15 52	24 0	23 57	25 3		n.a.
T 12	23 53	25 2	1 13	20 10	3 55	21 36	0 57	2 0	1 13	6 40	0 51	25 22	1 46	4 2	0 39	13 16	1 9	9 27	15 52	24 0	23 57	25 3		n.a.
W13	23 56	23 44	0n11	20 4	3 59	21 17	0 54	2 17	1 13	6 44	0 51	25 23	1 46	4 2	0 39	13 15	1 9	9 26	15 52	24 0	23 58	25 3		n.a.
T 14	23 59	20 45	1 33	19 59	4 2	20 58	0 51	2 34	1 12	6 47	0 51	25 23	1 46	4 2	0 39	13 15	1 9	9 26	15 52	24 0	23 58	25 3		n.a.
F 15	24 1	16 29	2 47	19 56	4 3	20 38	0 48	2 50	1 12	6 51	0 51	25 24	1 47	4 1	0 39	13 15	1 9	9 26	15 52	24 0	23 58	25 3		n.a.
S 16	24 3	11 23	3 48	19 55	4 2	20 18	0 45	3 7	1 11	6 54	0 51	25 24	1 47	4 1	0 39	13 15	1 9	9 26	15 52	24 0	23 58	25 3		n.a.
S 17	24 4	5 53	4 34	19 55	3 58	19 57	0 42	3 24	1 10	6 58	0 51	25 25	1 47	4 1	0 39	13 14	1 9	9 26	15 52	24 0	23 58	25 3		n.a.
M18	24 5	0 17	5 4	19 57	3 54	19 36	0 39	3 41	1 10	7 1	0 51	25 25	1 47	4 0	0 39	13 14	1 9	9 25	15 52	24 0	23 58	25 3		n.a.
T 19	24 5	5n 9	5 17	20 1	3 47	19 14	0 36	3 57	1 9	7 5	0 51	25 26	1 47	4 0	0 39	13 14	1 9	9 25	15 52	24 0	23 58	25 3		n.a.
W20	24 5	10 14	5 14	20 5	3 39	18 52	0 33	4 14	1 8	7 8	0 51	25 26	1 47	3 59	0 39	13 14	1 9	9 25	15 52	24 0	23 59	25 3		n.a.
T 21	24 5	14 48	4 57	20 11	3 29	18 29	0 29	4 31	1 8	7 11	0 51	25 27	1 47	3 59	0 39	13 13	1 9	9 25	15 52	24 0	23 59	25 3		n.a.
F 22	24 4	18 41	4 27	20 19	3 19	18 6	0 26	4 47	1 7	7 14	0 51	25 27	1 47	3 58	0 39	13 13	1 9	9 25	15 52	24 0	23 59	25 2		n.a.
S 23	24 2	21 46	3 46	20 28	3 7	17 42	0 22	5 4	1 6	7 17	0 51	25 28	1 47	3 58	0 39	13 13	1 9	9 24	15 52	24 0	23 59	25 2		n.a.
S 24	24 0	23 54	2 55	20 37	2 55	17 18	0 19	5 20	1 6	7 20	0 51	25 28	1 48	3 57	0 39	13 13	1 9	9 24	15 51	24 0	23 59	25 2		n.a.
M25	23 58	24 58	1 57	20 48	2 42	16 54	0 15	5 37	1 5	7 23	0 51	25 29	1 48	3 57	0 39	13 12	1 9	9 24	15 51	24 0	23 59	25 2		n.a.
T 26	23 55	24 54	0 54	21 0	2 29	16 29	0 12	5 53	1 4	7 26	0 51	25 29	1 48	3 56	0 39	13 12	1 9	9 24	15 51	24 0	23 59	25 2		n.a.
W27	23 52	23 42	0s12	21 13	2 16	16 4	0 8	6 9	1 3	7 29	0 51	25 30	1 48	3 55	0 39	13 12	1 9	9 24	15 51	24 0	23 59	25 2		n.a.
T 28	23 48	21 26	1 17	21 26	2 2	15 38	0 4	6 26	1 3	7 32	0 51	25 30	1 48	3 55	0 39	13 12	1 8	9 24	15 51	24 0	24 0	25 2		n.a.
F 29	23 44	18 12	2 20	21 40	1 48	15 12	0 1	6 42	1 2	7 35	0 51	25 30	1 48	3 54	0 39	13 12	1 8	9 23	15 51	24 0	24 0	25 1		n.a.
S 30	23 39	14 10	3 17	21 54	1 35	14 46	0n 3	6 58	1 1	7 37	0 51	25 31	1 48	3 53	0 39	13 12	1 8	9 23	15 51	24 0	24 0	25 1		n.a.
S 31	23s34	9n30	4s 6	22s 9	1n21	14s20	0n 7	7s14	1n 0	7s40	0n51	25n31	1n48	3s53	0s39	13n11	1s 8	9s23	15s51	24s 0	24s 0	25n 1		n.a.

Julian Day Number = 314114.5, Delta T = 28h54m52s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°01'56, Lahiri = -56°54'56 Julian Calendar 1 Jan. 3853 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3854 BCE

The year -3852 astronomical counting style corresponds to year 3853 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3853 BCE (-3852) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 41 44	12♑33'36	8♍11	17♐55	23♒29	21♎ 1	21♎13	9°R39	21♓57	7°R 7	11♑18	4°R54	4♑49	17♊31	n.a.	M 1
T 2	6 45 41	13°32'24	21° 2	18°18	24°38	21°41	21°20	9♋34	21°59	7♉ 7	11°19	4♑53	4°46	17°38	n.a.	T 2
W 3	6 49 37	14°31'10	4♎12	18°46	25°46	22°21	21°27	9°30	22° 0	7° 6	11°21	4°53	4°43	17°44	n.a.	W 3
T 4	6 53 34	15°29'55	17°41	19°18	26°54	23° 1	21°33	9°25	22° 2	7° 6	11°22	4°D53	4°40	17°51	n.a.	T 4
F 5	6 57 30	16°28'37	1♏31	19°54	28° 2	23°40	21°39	9°21	22° 4	7° 5	11°24	4°53	4°37	17°58	n.a.	F 5
S 6	7 1 27	17°27'18	15°43	20°34	29°10	24°20	21°45	9°16	22° 6	7° 5	11°25	4°54	4°33	18° 4	n.a.	S 6
S 7	7 5 24	18°25'57	0♐14	21°18	0♓18	25° 0	21°51	9°12	22° 8	7° 5	11°27	4°55	4°30	18°11	n.a.	S 7
M 8	7 9 20	19°24'34	15° 2	22° 6	1°26	25°39	21°57	9° 7	22°10	7° 4	11°28	4°56	4°27	18°18	n.a.	M 8
T 9	7 13 17	20°23'09	29°59	22°57	2°33	26°19	22° 3	9° 3	22°12	7° 4	11°30	4°R56	4°24	18°24	n.a.	T 9
W10	7 17 13	21°21'42	14♑59	23°50	3°40	26°58	22° 8	8°58	22°14	7° 4	11°31	4°56	4°21	18°31	n.a.	W10
T 11	7 21 10	22°20'13	29°54	24°47	4°47	27°38	22°13	8°54	22°16	7° 4	11°33	4°55	4°17	18°38	n.a.	T 11
F 12	7 25 6	23°18'42	14♒34	25°47	5°54	28°17	22°18	8°50	22°18	7° 3	11°34	4°53	4°14	18°44	n.a.	F 12
S 13	7 29 3	24°17'08	28°54	26°50	7° 1	28°56	22°23	8°45	22°20	7° 3	11°36	4°51	4°11	18°51	n.a.	S 13
S 14	7 32 59	25°15'32	12♓50	27°55	8° 7	29°35	22°28	8°41	22°23	7° 3	11°37	4°48	4° 8	18°57	n.a.	S 14
M15	7 36 56	26°13'54	26°19	29° 3	9°14	0♏15	22°33	8°37	22°25	7° 3	11°39	4°45	4° 5	19° 4	n.a.	M15
T 16	7 40 52	27°12'13	9♈22	0♑13	10°20	0°54	22°37	8°32	22°27	7°D 3	11°40	4°43	4° 2	19°11	n.a.	T 16
W17	7 44 49	28°10'30	22° 1	1°25	11°26	1°33	22°42	8°28	22°29	7° 3	11°42	4°42	3°58	19°17	n.a.	W17
T 18	7 48 45	29° 8'45	4♉21	2°40	12°31	2°12	22°46	8°24	22°32	7° 3	11°43	4°D42	3°55	19°24	n.a.	T 18
F 19	7 52 42	0♒ 6'57	16°26	3°57	13°36	2°51	22°50	8°20	22°34	7° 3	11°45	4°43	3°52	19°31	n.a.	F 19
S 20	7 56 38	1° 5'08	28°20	5°16	14°42	3°30	22°53	8°16	22°37	7° 3	11°46	4°45	3°49	19°37	n.a.	S 20
S 21	8 0 35	2° 3'16	10♊ 8	6°37	15°47	4° 9	22°57	8°12	22°39	7° 4	11°47	4°46	3°46	19°44	n.a.	S 21
M22	8 4 32	3° 1'22	21°56	8° 0	16°51	4°47	23° 0	8° 8	22°42	7° 4	11°49	4°48	3°43	19°51	n.a.	M22
T 23	8 8 28	3°59'26	3♋46	9°25	17°56	5°26	23° 4	8° 4	22°44	7° 4	11°50	4°R49	3°39	19°57	n.a.	T 23
W24	8 12 25	4°57'27	15°42	10°52	19° 0	6° 5	23° 7	8° 0	22°47	7° 4	11°52	4°48	3°36	20° 4	n.a.	W24
T 25	8 16 21	5°55'27	27°46	12°21	20° 4	6°43	23°10	7°56	22°50	7° 4	11°53	4°46	3°33	20°11	n.a.	T 25
F 26	8 20 18	6°53'25	10♌ 2	13°52	21° 7	7°22	23°12	7°53	22°52	7° 5	11°54	4°43	3°30	20°17	n.a.	F 26
S 27	8 24 14	7°51'21	22°29	15°25	22°10	8° 0	23°15	7°49	22°55	7° 5	11°56	4°38	3°27	20°24	n.a.	S 27
S 28	8 28 11	8°49'15	5♍ 9	17° 0	23°13	8°39	23°17	7°45	22°58	7° 5	11°57	4°32	3°23	20°31	n.a.	S 28
M29	8 32 7	9♒47'07	18♍ 3	18♑36	24♓16	9♏17	23♎19	7♋42	23♓ 0	7♉ 6	11♑59	4♑26	3♑20	20♊37	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s29	4n22	4s44	22s24	1n 8	13s53	0n11	7s31	0n59	7s43	0n51	25n32	1n48	3s52	0s39	13n11	1s 8	9s23	15s51	24s 0	24s 0	25n 1		n.a.
T 2	23 23	1s 3	5 8	22 39	0 55	13 26	0 15	7 47	0 58	7 45	0 51	25 32	1 48	3 51	0 38	13 11	1 8	9 23	15 51	24 0	24 0	25 1		n.a.
W 3	23 16	6 32	5 17	22 55	0 42	12 59	0 19	8 3	0 57	7 48	0 51	25 33	1 48	3 50	0 38	13 11	1 8	9 23	15 51	24 0	24 0	25 0		n.a.
T 4	23 10	11 52	5 9	23 10	0 29	12 31	0 23	8 19	0 56	7 50	0 51	25 33	1 48	3 50	0 38	13 11	1 8	9 23	15 52	24 0	24 0	25 0		n.a.
F 5	23 2	16 44	4 44	23 25	0 17	12 3	0 27	8 35	0 55	7 53	0 51	25 33	1 49	3 49	0 38	13 11	1 8	9 22	15 52	24 0	24 1	25 0		n.a.
S 6	22 55	20 49	4 0	23 40	0 5	11 35	0 32	8 50	0 55	7 55	0 51	25 34	1 49	3 48	0 38	13 11	1 8	9 22	15 52	24 0	24 1	25 0		n.a.
S 7	22 47	23 42	3 1	23 54	0s 6	11 7	0 36	9 6	0 54	7 57	0 51	25 34	1 49	3 47	0 38	13 11	1 8	9 22	15 52	24 0	24 1	25 0		n.a.
M 8	22 38	25 1	1 48	24 8	0 17	10 38	0 40	9 22	0 53	7 59	0 51	25 34	1 49	3 46	0 38	13 11	1 8	9 22	15 52	24 0	24 1	24 59		n.a.
T 9	22 30	24 33	0 27	24 22	0 28	10 10	0 44	9 38	0 52	8 1	0 51	25 35	1 49	3 46	0 38	13 11	1 8	9 22	15 52	24 0	24 1	24 59		n.a.
W10	22 20	22 18	0n55	24 35	0 38	9 41	0 49	9 53	0 50	8 3	0 51	25 35	1 49	3 45	0 38	13 11	1 8	9 22	15 52	24 0	24 1	24 59		n.a.
T 11	22 11	18 33	2 14	24 47	0 48	9 12	0 53	10 9	0 49	8 5	0 51	25 36	1 49	3 44	0 38	13 11	1 8	9 22	15 52	24 0	24 1	24 59		n.a.
F 12	22 1	13 41	3 22	24 58	0 57	8 43	0 57	10 24	0 48	8 7	0 51	25 36	1 49	3 43	0 38	13 11	1 8	9 22	15 52	24 0	24 1	24 58		n.a.
S 13	21 50	8 11	4 16	25 9	1 6	8 13	1 2	10 39	0 47	8 9	0 51	25 36	1 49	3 42	0 38	13 11	1 8	9 22	15 52	24 0	24 1	24 58		n.a.
S 14	21 40	2 26	4 53	25 19	1 14	7 44	1 6	10 55	0 46	8 11	0 52	25 37	1 49	3 41	0 38	13 11	1 8	9 22	15 52	24 0	24 2	24 58		n.a.
M15	21 29	3n15	5 12	25 27	1 22	7 14	1 10	11 10	0 45	8 13	0 52	25 37	1 49	3 40	0 38	13 11	1 8	9 22	15 52	24 0	24 2	24 58		n.a.
T 16	21 17	8 36	5 14	25 35	1 29	6 45	1 15	11 25	0 44	8 14	0 52	25 37	1 49	3 39	0 38	13 11	1 8	9 22	15 52	24 0	24 2	24 57		n.a.
W17	21 5	13 26	5 1	25 41	1 36	6 15	1 19	11 40	0 43	8 16	0 52	25 37	1 49	3 38	0 38	13 11	1 7	9 22	15 52	24 0	24 2	24 57		n.a.
T 18	20 53	17 36	4 34	25 46	1 42	5 45	1 24	11 55	0 41	8 17	0 52	25 38	1 49	3 37	0 38	13 11	1 7	9 22	15 53	24 0	24 2	24 57		n.a.
F 19	20 40	20 57	3 56	25 50	1 48	5 16	1 28	12 10	0 40	8 19	0 52	25 38	1 49	3 36	0 38	13 11	1 7	9 22	15 53	24 0	24 2	24 56		n.a.
S 20	20 28	23 22	3 7	25 52	1 53	4 46	1 33	12 25	0 39	8 20	0 52	25 38	1 49	3 35	0 38	13 11	1 7	9 21	15 53	24 0	24 2	24 56		n.a.
S 21	20 14	24 45	2 12	25 53	1 58	4 16	1 37	12 39	0 38	8 22	0 52	25 38	1 49	3 34	0 38	13 11	1 7	9 21	15 53	24 0	24 2	24 56		n.a.
M22	20 1	25 0	1 10	25 53	2 2	3 46	1 42	12 54	0 36	8 23	0 52	25 39	1 49	3 33	0 38	13 11	1 7	9 21	15 53	24 0	24 2	24 55		n.a.
T 23	19 47	24 8	0 6	25 51	2 6	3 17	1 46	13 8	0 35	8 24	0 52	25 39	1 49	3 32	0 38	13 11	1 7	9 21	15 53	24 0	24 2	24 55		n.a.
W24	19 33	22 9	0s59	25 47	2 9	2 47	1 51	13 23	0 34	8 25	0 52	25 39	1 49	3 31	0 38	13 11	1 7	9 21	15 53	24 0	24 2	24 55		n.a.
T 25	19 18	19 10	2 3	25 41	2 12	2 17	1 55	13 37	0 32	8 26	0 52	25 39	1 49	3 30	0 38	13 12	1 7	9 21	15 54	24 0	24 3	24 54		n.a.
F 26	19 3	15 19	3 1	25 34	2 14	1 47	2 0	13 51	0 31	8 27	0 52	25 40	1 49	3 29	0 38	13 12	1 7	9 21	15 54	24 0	24 3	24 54		n.a.
S 27	18 48	10 45	3 52	25 25	2 16	1 18	2 4	14 6	0 30	8 28	0 52	25 40	1 49	3 28	0 38	13 12	1 7	9 21	15 54	24 0	24 3	24 54		n.a.
S 28	18 33	5 41	4 32	25 14	2 17	0 48	2 9	14 20	0 28	8 29	0 52	25 40	1 49	3 26	0 38	13 12	1 7	9 21	15 54	24 1	24 3	24 53		n.a.
M29	18s17	0n17	4s59	25s 1	2s17	0s19	2n13	14s34	0n27	8s30	0n52	25n40	1n49	3s25	0s38	13n12	1s 7	9s22	15s54	24s 1	24s 3	24n53		n.a.

Julian Day Number = 314145.5, Delta T = 28h54m48s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°01'52, Lahiri = -56°54'52 Julian Calendar 1 Feb. 3853 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3853 BCE

The year -3852 astronomical counting style corresponds to year 3853 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3853 BCE (-3852) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 36 4	10♒44'58	1♎ 9	20♑15	25♓18	9♏55	23♎21	7°R38	23♓ 3	7♉ 6	12♑ 0	4°R21	3♑17	20♊44	n.a.	T 1
W 2	8 40 0	11°42'47	14°30	21°55	26°21	10°33	23°23	7♋35	23° 6	7° 7	12° 1	4♑17	3°14	20°51	n.a.	W 2
T 3	8 43 57	12°40'35	28° 4	23°37	27°22	11°11	23°25	7°32	23° 9	7° 7	12° 3	4°14	3°11	20°57	n.a.	T 3
F 4	8 47 53	13°38'21	11♏52	25°21	28°24	11°49	23°26	7°28	23°12	7° 8	12° 4	4°D13	3° 8	21° 4	n.a.	F 4
S 5	8 51 50	14°36'06	25°54	27° 7	29°25	12°27	23°27	7°25	23°15	7° 8	12° 5	4°14	3° 4	21°11	n.a.	S 5
S 6	8 55 47	15°33'50	10♐ 9	28°54	0♈26	13° 5	23°28	7°22	23°18	7° 9	12° 7	4°15	3° 1	21°17	n.a.	S 6
M 7	8 59 43	16°31'32	24°35	0♒44	1°26	13°42	23°29	7°19	23°21	7°10	12° 8	4°16	2°58	21°24	n.a.	M 7
T 8	9 3 40	17°29'13	9♑10	2°35	2°26	14°20	23°30	7°16	23°24	7°10	12° 9	4°R16	2°55	21°30	n.a.	T 8
W 9	9 7 36	18°26'53	23°48	4°28	3°26	14°57	23°30	7°13	23°27	7°11	12°10	4°15	2°52	21°37	n.a.	W 9
T 10	9 11 33	19°24'31	8♒23	6°24	4°25	15°35	23°31	7°10	23°30	7°12	12°12	4°11	2°49	21°44	n.a.	T 10
F 11	9 15 29	20°22'08	22°50	8°20	5°24	16°12	23°R31	7° 8	23°33	7°12	12°13	4° 6	2°45	21°50	n.a.	F 11
S 12	9 19 26	21°19'43	7♓ 2	10°19	6°23	16°49	23°31	7° 5	23°36	7°13	12°14	3°59	2°42	21°57	n.a.	S 12
S 13	9 23 22	22°17'16	20°54	12°19	7°21	17°26	23°30	7° 2	23°39	7°14	12°15	3°51	2°39	22° 4	n.a.	S 13
M14	9 27 19	23°14'48	4♈23	14°21	8°18	18° 3	23°30	7° 0	23°42	7°15	12°17	3°43	2°36	22°10	n.a.	M14
T 15	9 31 15	24°12'18	17°27	16°25	9°16	18°39	23°29	6°57	23°45	7°16	12°18	3°37	2°33	22°17	n.a.	T 15
W16	9 35 12	25° 9'47	0♉ 9	18°30	10°12	19°16	23°28	6°55	23°49	7°17	12°19	3°32	2°29	22°24	n.a.	W16
T 17	9 39 9	26° 7'14	12°30	20°37	11° 9	19°52	23°27	6°53	23°52	7°18	12°20	3°29	2°26	22°30	n.a.	T 17
F 18	9 43 5	27° 4'39	24°36	22°45	12° 4	20°29	23°26	6°51	23°55	7°19	12°21	3°D28	2°23	22°37	n.a.	F 18
S 19	9 47 2	28° 2'03	6♊30	24°54	13° 0	21° 5	23°25	6°49	23°58	7°20	12°22	3°28	2°20	22°44	n.a.	S 19
S 20	9 50 58	28°59'25	18°19	27° 3	13°54	21°41	23°23	6°47	24° 2	7°21	12°23	3°29	2°17	22°50	n.a.	S 20
M21	9 54 55	29°56'46	0♋ 8	29°14	14°48	22°17	23°21	6°45	24° 5	7°22	12°25	3°R30	2°14	22°57	n.a.	M21
T 22	9 58 51	0♓54'06	12° 1	1♓25	15°42	22°52	23°19	6°43	24° 8	7°23	12°26	3°29	2°10	23° 4	n.a.	T 22
W23	10 2 48	1°51'24	24° 2	3°36	16°35	23°28	23°17	6°41	24°11	7°24	12°27	3°27	2° 7	23°10	n.a.	W23
T 24	10 6 44	2°48'40	6♌16	5°46	17°27	24° 3	23°15	6°40	24°15	7°25	12°28	3°23	2° 4	23°17	n.a.	T 24
F 25	10 10 41	3°45'56	18°45	7°57	18°19	24°39	23°13	6°38	24°18	7°26	12°29	3°16	2° 1	23°23	n.a.	F 25
S 26	10 14 37	4°43'10	1♍29	10° 7	19°10	25°14	23°10	6°37	24°22	7°27	12°30	3° 7	1°58	23°30	n.a.	S 26
S 27	10 18 34	5°40'23	14°30	12°16	20° 0	25°49	23° 7	6°36	24°25	7°29	12°31	2°57	1°54	23°37	n.a.	S 27
M28	10 22 31	6°37'35	27°46	14°24	20°50	26°23	23° 4	6°34	24°28	7°30	12°32	2°47	1°51	23°43	n.a.	M28
T 29	10 26 27	7°34'46	11♎15	16°30	21°39	26°58	23° 1	6°33	24°32	7°31	12°33	2°37	1°48	23°50	n.a.	T 29
W30	10 30 24	8°31'57	24°56	18°35	22°27	27°32	22°57	6°32	24°35	7°32	12°34	2°29	1°45	23°57	n.a.	W30
T 31	10 34 20	9♓29'06	8♏45	20♓38	23♈14	28♏ 6	22♎54	6♋31	24♓39	7♉34	12♑35	2♑23	1♑42	24♊ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s 1	5s12	5s11	24s47	2s17	0n11	2n18	14s47	0n25	8s31	0n52	25n40	1n49	3s24	0s38	13n12	1s 7	9s22	15s54	24s 1	24s 3	24n53		n.a.
W 2	17 44	10 33	5 6	24 30	2 17	0 40	2 22	15 1	0 24	8 31	0 52	25 41	1 49	3 23	0 38	13 13	1 7	9 22	15 55	24 1	24 3	24 52		n.a.
T 3	17 28	15 29	4 45	24 11	2 15	1 9	2 26	15 15	0 22	8 32	0 52	25 41	1 49	3 22	0 37	13 13	1 7	9 22	15 55	24 1	24 3	24 52		n.a.
F 4	17 11	19 42	4 7	23 50	2 14	1 38	2 31	15 28	0 20	8 32	0 52	25 41	1 49	3 21	0 37	13 13	1 7	9 22	15 55	24 1	24 3	24 51		n.a.
S 5	16 54	22 53	3 13	23 27	2 11	2 7	2 35	15 42	0 19	8 33	0 52	25 41	1 49	3 19	0 37	13 13	1 7	9 22	15 55	24 1	24 3	24 51		n.a.
S 6	16 36	24 41	2 7	23 2	2 8	2 36	2 39	15 55	0 17	8 33	0 52	25 41	1 49	3 18	0 37	13 14	1 7	9 22	15 55	24 1	24 3	24 51		n.a.
M 7	16 19	24 51	0 52	22 34	2 5	3 4	2 44	16 8	0 16	8 33	0 52	25 41	1 49	3 17	0 37	13 14	1 7	9 22	15 56	24 1	24 3	24 50		n.a.
T 8	16 1	23 19	0n27	22 4	2 1	3 33	2 48	16 21	0 14	8 34	0 52	25 41	1 48	3 16	0 37	13 14	1 6	9 22	15 56	24 1	24 4	24 50		n.a.
W 9	15 42	20 14	1 44	21 32	1 56	4 1	2 52	16 34	0 12	8 34	0 52	25 42	1 48	3 14	0 37	13 14	1 6	9 22	15 56	24 1	24 4	24 49		n.a.
T 10	15 24	15 52	2 54	20 58	1 51	4 29	2 56	16 47	0 11	8 34	0 52	25 42	1 48	3 13	0 37	13 15	1 6	9 22	15 56	24 1	24 4	24 49		n.a.
F 11	15 5	10 38	3 52	20 22	1 45	4 57	3 0	17 0	0 9	8 34	0 52	25 42	1 48	3 12	0 37	13 15	1 6	9 22	15 56	24 2	24 4	24 48		n.a.
S 12	14 47	4 56	4 35	19 43	1 39	5 24	3 4	17 12	0 7	8 34	0 52	25 42	1 48	3 11	0 37	13 15	1 6	9 22	15 57	24 2	24 4	24 48		n.a.
S 13	14 27	0n52	5 0	19 2	1 32	5 51	3 8	17 25	0 5	8 34	0 52	25 42	1 48	3 9	0 37	13 16	1 6	9 22	15 57	24 2	24 4	24 48		n.a.
M14	14 8	6 28	5 8	18 19	1 25	6 18	3 12	17 37	0 3	8 34	0 52	25 42	1 48	3 8	0 37	13 16	1 6	9 23	15 57	24 2	24 4	24 47		n.a.
T 15	13 49	11 37	4 59	17 34	1 17	6 45	3 16	17 49	0 1	8 33	0 52	25 42	1 48	3 7	0 37	13 16	1 6	9 23	15 57	24 2	24 4	24 47		n.a.
W16	13 29	16 6	4 35	16 46	1 8	7 12	3 20	18 1	0s 0	8 33	0 52	25 42	1 48	3 5	0 37	13 17	1 6	9 23	15 58	24 3	24 4	24 46		n.a.
T 17	13 9	19 48	4 0	15 57	1 0	7 38	3 23	18 13	0 2	8 33	0 52	25 42	1 48	3 4	0 37	13 17	1 6	9 23	15 58	24 3	24 4	24 46		n.a.
F 18	12 49	22 33	3 14	15 6	0 50	8 3	3 27	18 25	0 4	8 32	0 52	25 42	1 48	3 3	0 37	13 17	1 6	9 23	15 58	24 3	24 4	24 45		n.a.
S 19	12 29	24 17	2 20	14 13	0 41	8 29	3 31	18 37	0 6	8 32	0 52	25 42	1 48	3 1	0 37	13 18	1 6	9 23	15 58	24 3	24 4	24 45		n.a.
S 20	12 8	24 54	1 21	13 19	0 31	8 54	3 34	18 49	0 8	8 31	0 52	25 42	1 48	3 0	0 37	13 18	1 6	9 23	15 59	24 3	24 4	24 44		n.a.
M21	11 48	24 24	0 18	12 23	0 21	9 19	3 37	19 0	0 10	8 30	0 52	25 42	1 48	2 59	0 37	13 18	1 6	9 23	15 59	24 3	24 4	24 44		n.a.
T 22	11 27	22 47	0s46	11 26	0 11	9 43	3 41	19 12	0 12	8 30	0 52	25 42	1 48	2 57	0 37	13 19	1 6	9 24	15 59	24 3	24 4	24 43		n.a.
W23	11 6	20 7	1 48	10 28	0 0	10 7	3 44	19 23	0 15	8 29	0 52	25 42	1 47	2 56	0 37	13 19	1 6	9 24	15 59	24 3	24 4	24 43		n.a.
T 24	10 45	16 32	2 46	9 29	0n10	10 31	3 47	19 34	0 17	8 28	0 52	25 42	1 47	2 55	0 37	13 20	1 6	9 24	16 0	24 3	24 5	24 42		n.a.
F 25	10 24	12 11	3 38	8 30	0 21	10 54	3 50	19 45	0 19	8 27	0 52	25 42	1 47	2 53	0 37	13 20	1 6	9 24	16 0	24 3	24 5	24 42		n.a.
S 26	10 2	7 13	4 19	7 30	0 31	11 17	3 53	19 56	0 21	8 26	0 52	25 42	1 47	2 52	0 37	13 21	1 6	9 24	16 0	24 3	24 5	24 41		n.a.
S 27	9 41	1 51	4 48	6 30	0 42	11 39	3 56	20 7	0 23	8 25	0 52	25 42	1 47	2 50	0 37	13 21	1 6	9 24	16 1	24 3	24 5	24 41		n.a.
M28	9 19	3s41	5 2	5 31	0 52	12 1	3 58	20 17	0 26	8 24	0 52	25 42	1 47	2 49	0 37	13 21	1 6	9 25	16 1	24 4	24 5	24 40		n.a.
T 29	8 57	9 9	5 0	4 32	1 1	12 22	4 1	20 28	0 28	8 23	0 52	25 42	1 47	2 48	0 37	13 22	1 6	9 25	16 1	24 4	24 5	24 39		n.a.
W30	8 35	14 14	4 41	3 33	1 11	12 43	4 3	20 38	0 30	8 21	0 52	25 42	1 47	2 46	0 37	13 22	1 5	9 25	16 2	24 4	24 5	24 39		n.a.
T 31	8s13	18s39	4s 5	2s36	1n20	13n 3	4n 6	20s48	0s33	8s20	0n52	25n42	1n47	2s45	0s37	13n23	1s 5	9s25	16s 2	24s 4	24s 5	24n38		n.a.

Julian Day Number = 314174.5, Delta T = 28h54m46s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°01'48, Lahiri = -56°54'48 Julian Calendar 1 March 3853 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 3853 BCE

The year -3852 astronomical counting style corresponds to year 3853 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3853 BCE

APRIL 3853 BCE (-3852) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 38 17	10♓26'15	22♏42	22♓39	24♈ 1	28♏40	22°R50	6°R30	24♓42	7♉35	12♑35	2°R20	1♑39	24♊10	n.a.	F 1
S 2	10 42 13	11°23'24	6♐44	24°38	24°47	29°14	22♎46	6♋30	24°46	7°36	12°36	2°D18	1°35	24°17	n.a.	S 2
S 3	10 46 10	12°20'32	20°52	26°35	25°32	29°48	22°42	6°29	24°49	7°38	12°37	2♑18	1°32	24°23	n.a.	S 3
M 4	10 50 6	13°17'40	5♑ 3	28°29	26°16	0♐21	22°38	6°28	24°53	7°39	12°38	2°R19	1°29	24°30	n.a.	M 4
T 5	10 54 3	14°14'47	19°17	0♈21	26°59	0°54	22°34	6°28	24°56	7°41	12°39	2°18	1°26	24°37	n.a.	T 5
W 6	10 58 0	15°11'54	3♒30	2°10	27°41	1°27	22°29	6°28	24°59	7°42	12°40	2°15	1°23	24°43	n.a.	W 6
T 7	11 1 56	16° 9'00	17°41	3°57	28°22	2° 0	22°24	6°27	25° 3	7°44	12°41	2° 9	1°20	24°50	n.a.	T 7
F 8	11 5 53	17° 6'06	1♓45	5°42	29° 2	2°32	22°19	6°27	25° 7	7°45	12°41	2° 1	1°16	24°57	n.a.	F 8
S 9	11 9 49	18° 3'11	15°37	7°23	29°41	3° 4	22°14	6°D27	25°10	7°47	12°42	1°50	1°13	25° 3	n.a.	S 9
S 10	11 13 46	19° 0'15	29°14	9° 3	0♉19	3°36	22° 9	6°27	25°14	7°48	12°43	1°38	1°10	25°10	n.a.	S 10
M11	11 17 42	19°57'19	12♈32	10°39	0°55	4° 8	22° 4	6°27	25°17	7°50	12°43	1°27	1° 7	25°16	n.a.	M11
T 12	11 21 39	20°54'22	25°30	12°13	1°31	4°39	21°59	6°27	25°21	7°52	12°44	1°16	1° 4	25°23	n.a.	T 12
W13	11 25 36	21°51'25	8♉ 7	13°44	2° 5	5°10	21°53	6°28	25°24	7°53	12°45	1° 8	1° 0	25°30	n.a.	W13
T 14	11 29 32	22°48'27	20°27	15°13	2°38	5°41	21°47	6°28	25°28	7°55	12°46	1° 2	0°57	25°36	n.a.	T 14
F 15	11 33 29	23°45'28	2♊32	16°39	3°10	6°12	21°41	6°29	25°31	7°57	12°46	0°58	0°54	25°43	n.a.	F 15
S 16	11 37 25	24°42'29	14°26	18° 2	3°40	6°42	21°35	6°29	25°35	7°58	12°47	0°57	0°51	25°50	n.a.	S 16
S 17	11 41 22	25°39'29	26°16	19°22	4° 8	7°12	21°29	6°30	25°38	8° 0	12°47	0°57	0°48	25°56	n.a.	S 17
M18	11 45 18	26°36'28	8♋ 5	20°40	4°35	7°41	21°23	6°31	25°42	8° 2	12°48	0°57	0°45	26° 3	n.a.	M18
T 19	11 49 15	27°33'27	20° 0	21°54	5° 1	8°11	21°17	6°32	25°45	8° 4	12°48	0°56	0°41	26°10	n.a.	T 19
W20	11 53 12	28°30'26	2♌ 5	23° 6	5°25	8°40	21°10	6°33	25°49	8° 5	12°49	0°53	0°38	26°16	n.a.	W20
T 21	11 57 8	29°27'24	14°25	24°15	5°47	9° 8	21° 4	6°34	25°52	8° 7	12°50	0°48	0°35	26°23	n.a.	T 21
F 22	12 1 5	0♈24'22	27° 4	25°20	6° 7	9°37	20°57	6°35	25°56	8° 9	12°50	0°40	0°32	26°30	n.a.	F 22
S 23	12 5 1	1°21'19	10♍ 3	26°23	6°26	10° 5	20°50	6°36	26° 0	8°11	12°50	0°30	0°29	26°36	n.a.	S 23
S 24	12 8 58	2°18'16	23°22	27°22	6°43	10°32	20°43	6°38	26° 3	8°13	12°51	0°18	0°26	26°43	n.a.	S 24
M25	12 12 54	3°15'13	7♎ 1	28°18	6°58	10°59	20°37	6°39	26° 7	8°15	12°51	0° 6	0°22	26°50	n.a.	M25
T 26	12 16 51	4°12'10	20°55	29°10	7°10	11°26	20°29	6°41	26°10	8°17	12°52	29♐55	0°19	26°56	n.a.	T 26
W27	12 20 47	5° 9'07	5♏ 0	29°59	7°21	11°53	20°22	6°43	26°14	8°18	12°52	29°46	0°16	27° 3	n.a.	W27
T 28	12 24 44	6° 6'05	19°12	0♉45	7°30	12°19	20°15	6°44	26°17	8°20	12°52	29°39	0°13	27° 9	n.a.	T 28
F 29	12 28 41	7° 3'03	3♐27	1°26	7°36	12°44	20° 8	6°46	26°21	8°22	12°53	29°35	0°10	27°16	n.a.	F 29
S 30	12 32 37	8♈ 0'01	17♐41	2♉ 4	7♉41	13♐10	20♎ 1	6♋48	26♓24	8♉24	12♑53	29♐33	0♑ 6	27♊23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s51	22s 4	3s14	1s39	1n28	13n23	4n 8	20s59	0s35	8s19	0n52	25n42	1n47	2s43	0s37	13n23	1s 5	9s25	16s 2	24s 4	24s 5	24n38		n.a.
S 2	7 29	24 11	2 12	0 43	1 36	13 42	4 10	21 9	0 37	8 17	0 52	25 42	1 47	2 42	0 37	13 24	1 5	9 26	16 2	24 4	24 5	24 37		n.a.
S 3	7 7	24 46	1 1	0n11	1 44	14 1	4 11	21 18	0 40	8 16	0 52	25 42	1 46	2 40	0 37	13 24	1 5	9 26	16 3	24 4	24 5	24 37		n.a.
M 4	6 44	23 45	0n15	1 4	1 51	14 19	4 13	21 28	0 42	8 14	0 52	25 42	1 46	2 39	0 37	13 25	1 5	9 26	16 3	24 4	24 5	24 36		n.a.
T 5	6 22	21 12	1 29	1 55	1 57	14 37	4 15	21 38	0 45	8 12	0 52	25 42	1 46	2 38	0 37	13 25	1 5	9 26	16 3	24 4	24 5	24 35		n.a.
W 6	5 59	17 21	2 38	2 45	2 3	14 53	4 16	21 47	0 48	8 11	0 52	25 42	1 46	2 36	0 37	13 26	1 5	9 27	16 4	24 4	24 5	24 35		n.a.
T 7	5 36	12 32	3 36	3 33	2 8	15 10	4 17	21 57	0 50	8 9	0 52	25 42	1 46	2 35	0 37	13 27	1 5	9 27	16 4	24 4	24 5	24 34		n.a.
F 8	5 14	7 6	4 21	4 20	2 12	15 25	4 18	22 6	0 53	8 7	0 52	25 42	1 46	2 33	0 37	13 27	1 5	9 27	16 4	24 5	24 5	24 34		n.a.
S 9	4 51	1 23	4 50	5 5	2 16	15 41	4 19	22 15	0 56	8 5	0 52	25 41	1 46	2 32	0 37	13 28	1 5	9 27	16 5	24 5	24 5	24 33		n.a.
S 10	4 28	4n16	5 1	5 48	2 19	15 55	4 19	22 24	0 58	8 3	0 52	25 41	1 46	2 30	0 37	13 28	1 5	9 28	16 5	24 5	24 5	24 32		n.a.
M11	4 5	9 36	4 56	6 29	2 21	16 9	4 20	22 33	1 1	8 1	0 52	25 41	1 46	2 29	0 37	13 29	1 5	9 28	16 5	24 5	24 5	24 32		n.a.
T 12	3 42	14 22	4 35	7 8	2 23	16 21	4 20	22 42	1 4	7 59	0 52	25 41	1 45	2 27	0 37	13 29	1 5	9 28	16 6	24 5	24 5	24 31		n.a.
W13	3 19	18 23	4 2	7 46	2 24	16 34	4 19	22 50	1 7	7 57	0 52	25 41	1 45	2 26	0 37	13 30	1 5	9 28	16 6	24 5	24 5	24 30		n.a.
T 14	2 56	21 30	3 17	8 21	2 24	16 45	4 19	22 59	1 10	7 55	0 52	25 41	1 45	2 25	0 37	13 30	1 5	9 29	16 6	24 5	24 5	24 30		n.a.
F 15	2 33	23 36	2 25	8 55	2 24	16 56	4 18	23 7	1 13	7 53	0 52	25 41	1 45	2 23	0 37	13 31	1 5	9 29	16 7	24 5	24 5	24 29		n.a.
S 16	2 9	24 35	1 26	9 27	2 23	17 6	4 17	23 15	1 16	7 51	0 51	25 41	1 45	2 22	0 37	13 32	1 5	9 29	16 7	24 5	24 5	24 29		n.a.
S 17	1 46	24 27	0 25	9 57	2 21	17 15	4 16	23 24	1 19	7 49	0 51	25 40	1 45	2 20	0 37	13 32	1 5	9 29	16 8	24 5	24 5	24 28		n.a.
M18	1 23	23 13	0s38	10 25	2 19	17 23	4 15	23 32	1 22	7 46	0 51	25 40	1 45	2 19	0 37	13 33	1 5	9 30	16 8	24 5	24 5	24 27		n.a.
T 19	1 0	20 55	1 39	10 50	2 15	17 30	4 13	23 40	1 25	7 44	0 51	25 40	1 45	2 17	0 37	13 34	1 5	9 30	16 8	24 5	24 5	24 26		n.a.
W20	0 37	17 41	2 37	11 14	2 11	17 36	4 11	23 47	1 28	7 41	0 51	25 40	1 45	2 16	0 37	13 34	1 5	9 30	16 9	24 5	24 5	24 26		n.a.
T 21	0 13	13 38	3 29	11 36	2 7	17 42	4 9	23 55	1 31	7 39	0 51	25 40	1 45	2 14	0 37	13 35	1 5	9 31	16 9	24 5	24 5	24 25		n.a.
F 22	0n10	8 54	4 11	11 56	2 2	17 46	4 6	24 3	1 34	7 37	0 51	25 40	1 44	2 13	0 37	13 35	1 5	9 31	16 9	24 5	24 5	24 24		n.a.
S 23	0 33	3 40	4 42	12 14	1 56	17 50	4 3	24 10	1 37	7 34	0 51	25 39	1 44	2 12	0 37	13 36	1 5	9 31	16 10	24 5	24 5	24 24		n.a.
S 24	0 56	1s51	4 58	12 30	1 49	17 53	3 59	24 18	1 41	7 31	0 51	25 39	1 44	2 10	0 37	13 37	1 4	9 32	16 10	24 5	24 5	24 23		n.a.
M25	1 20	7 24	4 58	12 44	1 41	17 54	3 56	24 25	1 44	7 29	0 51	25 39	1 44	2 9	0 37	13 37	1 4	9 32	16 10	24 6	24 5	24 22		n.a.
T 26	1 43	12 42	4 41	12 56	1 33	17 54	3 51	24 32	1 47	7 26	0 51	25 39	1 44	2 7	0 37	13 38	1 4	9 32	16 11	24 6	24 5	24 22		n.a.
W27	2 6	17 23	4 6	13 5	1 25	17 54	3 47	24 39	1 51	7 24	0 50	25 39	1 44	2 6	0 37	13 39	1 4	9 33	16 11	24 5	24 5	24 21		n.a.
T 28	2 29	21 8	3 16	13 13	1 15	17 52	3 42	24 46	1 54	7 21	0 50	25 39	1 44	2 4	0 37	13 39	1 4	9 33	16 12	24 5	24 5	24 20		n.a.
F 29	2 52	23 36	2 13	13 18	1 5	17 49	3 36	24 53	1 58	7 18	0 50	25 38	1 44	2 3	0 37	13 40	1 4	9 33	16 12	24 5	24 6	24 19		n.a.
S 30	3n15	24s32	1s 2	13n22	0n54	17n45	3n31	25s 0	2s 1	7s16	0n50	25n38	1n44	2s 2	0s37	13n41	1s 4	9s34	16s12	24s 5	24s 6	24n19		n.a.

Julian Day Number = 314205.5, Delta T = 28h54m42s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°01'44, Lahiri = -56°54'44 Julian Calendar 1 Apr. 3853 BCE == Greg. Calendar 1 March 3853 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3853 BCE (-3852) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 36 34	8♈56'59	1♉52	2♉38	7°R43	13♐35	19°R53	6♋50	26♓28	8♉26	12♉53	29°R33	0♉ 3	27♊29	n.a.	S 1
M 2	12 40 30	9°53'58	15°59	3° 8	7♉42	13°59	19♑46	6°52	26°31	8°28	12°54	29♐33	0° 0	27°36	n.a.	M 2
T 3	12 44 27	10°50'58	0♒ 0	3°33	7°40	14°23	19°38	6°55	26°35	8°30	12°54	29°32	29♐57	27°43	n.a.	T 3
W 4	12 48 24	11°47'58	13°55	3°55	7°35	14°46	19°31	6°57	26°38	8°32	12°54	29°29	29°54	27°49	n.a.	W 4
T 5	12 52 20	12°44'59	27°43	4°11	7°28	15° 9	19°23	6°59	26°41	8°34	12°54	29°23	29°51	27°56	n.a.	T 5
F 6	12 56 17	13°42'00	11♓22	4°23	7°18	15°32	19°16	7° 2	26°45	8°36	12°54	29°15	29°47	28° 3	n.a.	F 6
S 7	13 0 13	14°39'02	24°50	4°31	7° 7	15°54	19° 8	7° 5	26°48	8°39	12°55	29° 4	29°44	28° 9	n.a.	S 7
S 8	13 4 10	15°36'04	8♈ 5	4°R34	6°52	16°15	19° 0	7° 7	26°52	8°41	12°55	28°53	29°41	28°16	n.a.	S 8
M 9	13 8 6	16°33'07	21° 5	4°32	6°36	16°36	18°53	7°10	26°55	8°43	12°55	28°41	29°38	28°23	n.a.	M 9
T 10	13 12 3	17°30'10	3♉49	4°25	6°17	16°56	18°45	7°13	26°59	8°45	12°55	28°30	29°35	28°29	n.a.	T 10
W11	13 16 0	18°27'13	16°17	4°14	5°56	17°16	18°37	7°16	27° 2	8°47	12°55	28°21	29°31	28°36	n.a.	W11
T 12	13 19 56	19°24'17	28°30	3°59	5°33	17°35	18°30	7°19	27° 5	8°49	12°55	28°15	29°28	28°42	n.a.	T 12
F 13	13 23 53	20°21'22	10♊32	3°38	5° 8	17°54	18°22	7°22	27° 9	8°51	12°R55	28°12	29°25	28°49	n.a.	F 13
S 14	13 27 49	21°18'27	22°24	3°14	4°41	18°12	18°14	7°25	27°12	8°53	12°55	28°10	29°22	28°56	n.a.	S 14
S 15	13 31 46	22°15'32	4♋12	2°46	4°12	18°30	18° 6	7°29	27°15	8°55	12°55	28°D10	29°19	29° 2	n.a.	S 15
M16	13 35 42	23°12'38	16° 1	2°14	3°41	18°46	17°59	7°32	27°18	8°58	12°55	28°11	29°16	29° 9	n.a.	M16
T 17	13 39 39	24° 9'44	27°55	1°40	3° 9	19° 3	17°51	7°35	27°22	9° 0	12°55	28°R11	29°12	29°16	n.a.	T 17
W18	13 43 36	25° 6'51	10♌ 1	1° 2	2°35	19°18	17°44	7°39	27°25	9° 2	12°55	28° 9	29° 9	29°22	n.a.	W18
T 19	13 47 32	26° 3'58	22°24	0°23	2° 1	19°33	17°36	7°43	27°28	9° 4	12°55	28° 6	29° 6	29°29	n.a.	T 19
F 20	13 51 29	27° 1'06	5♍ 6	29♈43	1°25	19°48	17°29	7°46	27°31	9° 6	12°55	28° 1	29° 3	29°36	n.a.	F 20
S 21	13 55 25	27°58'14	18°13	29° 1	0°49	20° 1	17°21	7°50	27°35	9° 8	12°54	27°54	29° 0	29°42	n.a.	S 21
S 22	13 59 22	28°55'23	1♎44	28°20	0°12	20°14	17°14	7°54	27°38	9°11	12°54	27°45	28°57	29°49	n.a.	S 22
M23	14 3 18	29°52'33	15°38	27°40	29♈35	20°26	17° 6	7°58	27°41	9°13	12°54	27°36	28°53	29°56	n.a.	M23
T 24	14 7 15	0♉49'43	29°52	27° 1	28°58	20°38	16°59	8° 2	27°44	9°15	12°54	27°27	28°50	0♋ 2	n.a.	T 24
W25	14 11 12	1°46'55	14♏22	26°25	28°21	20°49	16°52	8° 6	27°47	9°17	12°54	27°20	28°47	0° 9	n.a.	W25
T 26	14 15 8	2°44'08	28°59	25°51	27°44	20°59	16°45	8°10	27°50	9°19	12°53	27°15	28°44	0°16	n.a.	T 26
F 27	14 19 5	3°41'22	13♐37	25°21	27° 9	21° 8	16°38	8°14	27°53	9°22	12°53	27°12	28°41	0°22	n.a.	F 27
S 28	14 23 1	4°38'37	28°11	24°55	26°34	21°17	16°31	8°19	27°56	9°24	12°53	27°D11	28°37	0°29	n.a.	S 28
S 29	14 26 58	5°35'54	12♉36	24°34	26° 0	21°25	16°24	8°23	27°59	9°26	12°52	27°12	28°34	0°35	n.a.	S 29
M30	14 30 54	6°33'12	26°49	24°18	25°28	21°32	16°17	8°28	28° 2	9°28	12°52	27°13	28°31	0°42	n.a.	M30
T 31	14 34 51	7♉30'32	10♒49	24♈ 8	24♈58	21♐38	16♑10	8♋32	28♓ 5	9♉31	12♉52	27°R13	28♐28	0♋49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n38	23s52	0n12	13n23	0n43	17n40	3n24	25s 7	2s 5	7s13	0n50	25n38	1n43	2s 0	0s37	13n41	1s 4	9s34	16s13	24s 5	24s 6	24n18		n.a.
M 2	4 1	21 41	1 26	13 22	0 31	17 33	3 17	25 14	2 9	7 10	0 50	25 38	1 43	1 59	0 37	13 42	1 4	9 34	16 13	24 5	24 6	24 17		n.a.
T 3	4 24	18 12	2 34	13 20	0 18	17 26	3 10	25 20	2 12	7 7	0 50	25 37	1 43	1 57	0 37	13 43	1 4	9 35	16 13	24 5	24 6	24 16		n.a.
W 4	4 47	13 43	3 32	13 15	0 5	17 17	3 3	25 27	2 16	7 5	0 50	25 37	1 43	1 56	0 37	13 43	1 4	9 35	16 14	24 5	24 6	24 16		n.a.
T 5	5 10	8 35	4 17	13 8	0s 8	17 7	2 54	25 33	2 20	7 2	0 49	25 37	1 43	1 54	0 37	13 44	1 4	9 35	16 14	24 5	24 6	24 15		n.a.
F 6	5 33	3 5	4 47	12 59	0 23	16 55	2 46	25 40	2 24	6 59	0 49	25 37	1 43	1 53	0 37	13 45	1 4	9 36	16 15	24 5	24 5	24 14		n.a.
S 7	5 56	2n28	5 1	12 48	0 37	16 43	2 37	25 46	2 27	6 56	0 49	25 36	1 43	1 52	0 37	13 46	1 4	9 36	16 15	24 5	24 5	24 13		n.a.
S 8	6 18	7 50	4 58	12 35	0 52	16 29	2 27	25 52	2 31	6 53	0 49	25 36	1 43	1 50	0 37	13 46	1 4	9 36	16 15	24 5	24 5	24 12		n.a.
M 9	6 41	12 44	4 39	12 20	1 7	16 14	2 17	25 58	2 35	6 50	0 49	25 36	1 43	1 49	0 37	13 47	1 4	9 37	16 16	24 5	24 5	24 12		n.a.
T 10	7 3	16 59	4 7	12 3	1 23	15 58	2 6	26 4	2 39	6 48	0 49	25 36	1 43	1 48	0 37	13 48	1 4	9 37	16 16	24 5	24 5	24 11		n.a.
W11	7 25	20 24	3 23	11 45	1 38	15 40	1 55	26 10	2 43	6 45	0 49	25 35	1 42	1 46	0 37	13 48	1 4	9 37	16 16	24 5	24 5	24 10		n.a.
T 12	7 48	22 49	2 31	11 25	1 54	15 21	1 44	26 16	2 47	6 42	0 48	25 35	1 42	1 45	0 37	13 49	1 4	9 38	16 17	24 5	24 5	24 9		n.a.
F 13	8 10	24 10	1 33	11 3	2 9	15 1	1 32	26 22	2 51	6 39	0 48	25 35	1 42	1 43	0 37	13 50	1 4	9 38	16 17	24 5	24 5	24 8		n.a.
S 14	8 32	24 23	0 31	10 41	2 24	14 41	1 20	26 28	2 56	6 36	0 48	25 35	1 42	1 42	0 37	13 51	1 4	9 39	16 18	24 5	24 5	24 8		n.a.
S 15	8 54	23 29	0s32	10 17	2 38	14 19	1 7	26 34	3 0	6 33	0 48	25 34	1 42	1 41	0 37	13 51	1 4	9 39	16 18	24 5	24 5	24 7		n.a.
M16	9 15	21 33	1 34	9 53	2 52	13 56	0 54	26 39	3 4	6 30	0 48	25 34	1 42	1 39	0 37	13 52	1 4	9 39	16 18	24 5	24 5	24 6		n.a.
T 17	9 37	18 40	2 32	9 29	3 6	13 32	0 41	26 45	3 8	6 28	0 47	25 34	1 42	1 38	0 37	13 53	1 4	9 40	16 19	24 5	24 5	24 5		n.a.
W18	9 59	14 56	3 24	9 4	3 18	13 8	0 27	26 51	3 13	6 25	0 47	25 33	1 42	1 37	0 37	13 53	1 4	9 40	16 19	24 5	24 5	24 4		n.a.
T 19	10 20	10 31	4 8	8 39	3 29	12 43	0 14	26 56	3 17	6 22	0 47	25 33	1 42	1 35	0 37	13 54	1 4	9 40	16 19	24 5	24 5	24 3		n.a.
F 20	10 41	5 33	4 41	8 15	3 40	12 17	0s 0	27 2	3 21	6 19	0 47	25 33	1 42	1 34	0 37	13 55	1 4	9 41	16 20	24 5	24 5	24 3		n.a.
S 21	11 2	0 11	5 1	7 52	3 49	11 51	0 14	27 7	3 26	6 17	0 47	25 32	1 41	1 33	0 37	13 56	1 4	9 41	16 20	24 4	24 5	24 2		n.a.
S 22	11 23	5s20	5 4	7 30	3 56	11 25	0 28	27 13	3 30	6 14	0 47	25 32	1 41	1 32	0 37	13 56	1 4	9 42	16 20	24 4	24 5	24 1		n.a.
M23	11 44	10 45	4 50	7 10	4 2	10 58	0 42	27 18	3 35	6 11	0 46	25 32	1 41	1 30	0 37	13 57	1 4	9 42	16 21	24 4	24 5	24 0		n.a.
T 24	12 4	15 44	4 18	6 52	4 7	10 32	0 56	27 24	3 39	6 8	0 46	25 31	1 41	1 29	0 37	13 58	1 4	9 42	16 21	24 4	24 5	23 59		n.a.
W25	12 25	19 54	3 29	6 36	4 10	10 6	1 10	27 29	3 44	6 6	0 46	25 31	1 41	1 28	0 37	13 59	1 4	9 43	16 22	24 4	24 5	23 58		n.a.
T 26	12 45	22 50	2 26	6 22	4 11	9 40	1 23	27 34	3 48	6 3	0 46	25 31	1 41	1 27	0 37	13 59	1 4	9 43	16 22	24 4	24 5	23 57		n.a.
F 27	13 5	24 15	1 12	6 11	4 11	9 14	1 37	27 39	3 53	6 1	0 45	25 30	1 41	1 25	0 37	14 0	1 4	9 43	16 22	24 4	24 5	23 56		n.a.
S 28	13 25	23 59	0n 5	6 3	4 9	8 49	1 50	27 44	3 57	5 58	0 45	25 30	1 41	1 24	0 37	14 1	1 4	9 44	16 23	24 4	24 5	23 55		n.a.
S 29	13 45	22 7	1 22	5 59	4 6	8 25	2 3	27 50	4 2	5 56	0 45	25 30	1 41	1 23	0 37	14 1	1 4	9 44	16 23	24 4	24 5	23 55		n.a.
M30	14 4	18 52	2 33	5 57	4 1	8 1	2 15	27 55	4 6	5 53	0 45	25 29	1 41	1 22	0 37	14 2	1 4	9 45	16 23	24 4	24 5	23 54		n.a.
T 31	14n23	14s35	3n33	5n59	3s55	7n39	2s27	28s 0	4s11	5s51	0n45	25n29	1n41	1s21	0s37	14n 3	1s 4	9s45	16s24	24s 4	24s 5	23n53		n.a.

Julian Day Number = 314235.5, Delta T = 28h54m39s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°01'40, Lahiri = -56°54'40 Julian Calendar 1 May 3853 BCE == Greg. Calendar 31 March 3853 BCE

The year -3852 astronomical counting style corresponds to year 3853 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3853 BCE

JUNE 3853 BCE (-3852) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 38 48	8♉27'53	24♒36	24°D 3	24°R28	21♐44	16°R 4	8♋37	28♓ 8	9♉33	12°R51	27°R12	28♐25	0♋55	n.a.	W 1
T 2	14 42 44	9°25'16	8♓ 8	24♈ 5	24♈ 1	21°48	15♎57	8°41	28°11	9°35	12♑51	27♐ 9	28°22	1° 2	n.a.	T 2
F 3	14 46 41	10°22'40	21°27	24°12	23°36	21°52	15°51	8°46	28°14	9°37	12°50	27° 4	28°18	1° 9	n.a.	F 3
S 4	14 50 37	11°20'05	4♈33	24°27	23°13	21°55	15°44	8°51	28°16	9°40	12°50	26°57	28°15	1°15	n.a.	S 4
S 5	14 54 34	12°17'32	17°26	24°47	22°52	21°57	15°38	8°56	28°19	9°42	12°49	26°49	28°12	1°22	n.a.	S 5
M 6	14 58 30	13°15'01	0♉ 6	25°15	22°33	21°59	15°32	9° 1	28°22	9°44	12°49	26°41	28° 9	1°29	n.a.	M 6
T 7	15 2 27	14°12'31	12°33	25°48	22°17	21°R59	15°26	9° 6	28°25	9°46	12°48	26°34	28° 6	1°35	n.a.	T 7
W 8	15 6 24	15°10'03	24°48	26°29	22° 2	21°59	15°20	9°11	28°27	9°48	12°48	26°29	28° 2	1°42	n.a.	W 8
T 9	15 10 20	16° 7'36	6♊52	27°15	21°51	21°57	15°15	9°16	28°30	9°51	12°47	26°25	27°59	1°49	n.a.	T 9
F 10	15 14 17	17° 5'10	18°48	28° 8	21°41	21°55	15° 9	9°21	28°33	9°53	12°47	26°23	27°56	1°55	n.a.	F 10
S 11	15 18 13	18° 2'46	0♋37	29° 7	21°34	21°52	15° 4	9°27	28°35	9°55	12°46	26°D23	27°53	2° 2	n.a.	S 11
S 12	15 22 10	19° 0'23	12°24	0♉13	21°29	21°49	14°59	9°32	28°38	9°57	12°46	26°24	27°50	2° 9	n.a.	S 12
M13	15 26 6	19°58'01	24°11	1°24	21°27	21°44	14°54	9°37	28°40	10° 0	12°45	26°25	27°47	2°15	n.a.	M13
T 14	15 30 3	20°55'41	6♌ 5	2°40	21°D27	21°39	14°49	9°43	28°43	10° 2	12°44	26°27	27°43	2°22	n.a.	T 14
W15	15 34 0	21°53'22	18°10	4° 2	21°29	21°32	14°44	9°48	28°45	10° 4	12°44	26°R28	27°40	2°28	n.a.	W15
T 16	15 37 56	22°51'05	0♍31	5°30	21°34	21°26	14°39	9°54	28°48	10° 6	12°43	26°28	27°37	2°35	n.a.	T 16
F 17	15 41 53	23°48'48	13°12	7° 1	21°40	21°18	14°35	9°59	28°50	10° 8	12°42	26°26	27°34	2°42	n.a.	F 17
S 18	15 45 49	24°46'34	26°18	8°38	21°49	21° 9	14°31	10° 5	28°52	10°10	12°41	26°23	27°31	2°48	n.a.	S 18
S 19	15 49 46	25°44'20	9♎50	10°18	22° 0	21° 0	14°26	10°11	28°55	10°13	12°41	26°19	27°28	2°55	n.a.	S 19
M20	15 53 42	26°42'08	23°49	12° 2	22°13	20°50	14°23	10°17	28°57	10°15	12°40	26°15	27°24	3° 2	n.a.	M20
T 21	15 57 39	27°39'58	8♏13	13°49	22°28	20°39	14°19	10°22	28°59	10°17	12°39	26°11	27°21	3° 8	n.a.	T 21
W22	16 1 35	28°37'50	22°56	15°39	22°45	20°28	14°15	10°28	29° 1	10°19	12°38	26° 7	27°18	3°15	n.a.	W22
T 23	16 5 32	29°35'43	7♐52	17°32	23° 4	20°16	14°12	10°34	29° 4	10°21	12°37	26° 5	27°15	3°22	n.a.	T 23
F 24	16 9 29	0♊33'39	22°53	19°26	23°25	20° 3	14° 8	10°40	29° 6	10°23	12°37	26°D 4	27°12	3°28	n.a.	F 24
S 25	16 13 25	1°31'36	7♑49	21°22	23°48	19°50	14° 5	10°46	29° 8	10°25	12°36	26° 5	27° 8	3°35	n.a.	S 25
S 26	16 17 22	2°29'35	22°34	23°19	24°12	19°36	14° 2	10°52	29°10	10°28	12°35	26° 6	27° 5	3°42	n.a.	S 26
M27	16 21 18	3°27'37	7♒ 3	25°17	24°38	19°22	14° 0	10°58	29°12	10°30	12°34	26° 7	27° 2	3°48	n.a.	M27
T 28	16 25 15	4°25'40	21°12	27°16	25° 5	19° 7	13°57	11° 5	29°14	10°32	12°33	26° 8	26°59	3°55	n.a.	T 28
W29	16 29 11	5°23'46	5♓ 0	29°14	25°35	18°52	13°55	11°11	29°16	10°34	12°32	26°R 9	26°56	4° 2	n.a.	W29
T 30	16 33 8	6♊21'54	18♓27	1♊13	26♈ 5	18♐36	13♎53	11♋17	29♓17	10♉36	12♑31	26♐ 8	26♐53	4♋ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n42	9s36	4n20	6n 4	3s48	7n17	2s39	28s 5	4s16	5s48	0n44	25n29	1n41	1s19	0s37	14n 4	1s 4	9s45	16s24	24s 4	24s 5	23n52		n.a.
T 2	15 1	4 15	4 52	6 12	3 39	6 57	2 50	28 10	4 20	5 46	0 44	25 28	1 40	1 18	0 37	14 4	1 4	9 46	16 24	24 4	24 5	23 51		n.a.
F 3	15 20	1n12	5 7	6 24	3 30	6 37	3 1	28 15	4 25	5 44	0 44	25 28	1 40	1 17	0 37	14 5	1 4	9 46	16 25	24 3	24 5	23 50		n.a.
S 4	15 38	6 31	5 6	6 39	3 19	6 19	3 11	28 19	4 30	5 41	0 44	25 27	1 40	1 16	0 37	14 6	1 4	9 47	16 25	24 3	24 5	23 49		n.a.
S 5	15 56	11 27	4 49	6 57	3 8	6 2	3 21	28 24	4 34	5 39	0 43	25 27	1 40	1 15	0 37	14 7	1 4	9 47	16 25	24 3	24 5	23 48		n.a.
M 6	16 14	15 49	4 18	7 18	2 56	5 46	3 30	28 29	4 39	5 37	0 43	25 26	1 40	1 14	0 37	14 7	1 4	9 47	16 26	24 3	24 5	23 47		n.a.
T 7	16 32	19 26	3 35	7 42	2 44	5 32	3 38	28 33	4 44	5 35	0 43	25 26	1 40	1 13	0 37	14 8	1 4	9 48	16 26	24 3	24 5	23 46		n.a.
W 8	16 50	22 7	2 43	8 9	2 30	5 19	3 47	28 38	4 48	5 33	0 43	25 26	1 40	1 12	0 37	14 9	1 4	9 48	16 26	24 3	24 5	23 45		n.a.
T 9	17 7	23 46	1 44	8 39	2 17	5 8	3 54	28 43	4 53	5 31	0 42	25 25	1 40	1 10	0 37	14 10	1 4	9 49	16 27	24 2	24 5	23 44		n.a.
F 10	17 24	24 17	0 41	9 11	2 3	4 58	4 1	28 47	4 57	5 29	0 42	25 25	1 40	1 9	0 37	14 10	1 4	9 49	16 27	24 2	24 4	23 43		n.a.
S 11	17 40	23 42	0s23	9 46	1 49	4 49	4 8	28 51	5 2	5 27	0 42	25 24	1 40	1 8	0 37	14 11	1 4	9 49	16 27	24 2	24 4	23 42		n.a.
S 12	17 57	22 4	1 26	10 23	1 35	4 41	4 14	28 55	5 6	5 25	0 42	25 24	1 40	1 7	0 37	14 12	1 4	9 50	16 28	24 2	24 4	23 41		n.a.
M13	18 13	19 28	2 26	11 1	1 21	4 35	4 20	28 59	5 11	5 23	0 41	25 23	1 40	1 6	0 37	14 12	1 4	9 50	16 28	24 3	24 4	23 40		n.a.
T 14	18 28	16 2	3 20	11 41	1 7	4 30	4 25	29 3	5 15	5 22	0 41	25 23	1 40	1 5	0 37	14 13	1 4	9 50	16 28	24 3	24 4	23 39		n.a.
W15	18 44	11 54	4 6	12 23	0 53	4 27	4 29	29 7	5 19	5 20	0 41	25 22	1 40	1 4	0 37	14 14	1 4	9 51	16 29	24 3	24 4	23 38		n.a.
T 16	18 59	7 12	4 42	13 6	0 39	4 25	4 34	29 11	5 23	5 18	0 41	25 22	1 40	1 3	0 37	14 15	1 4	9 51	16 29	24 3	24 4	23 37		n.a.
F 17	19 14	2 6	5 5	13 50	0 26	4 24	4 38	29 15	5 28	5 17	0 40	25 21	1 40	1 2	0 37	14 15	1 3	9 52	16 29	24 3	24 4	23 36		n.a.
S 18	19 29	3s15	5 13	14 34	0 12	4 24	4 41	29 18	5 32	5 15	0 40	25 21	1 40	1 1	0 37	14 16	1 3	9 52	16 30	24 2	24 4	23 35		n.a.
S 19	19 43	8 38	5 5	15 19	0n 0	4 25	4 44	29 21	5 36	5 14	0 40	25 20	1 39	1 1	0 37	14 17	1 3	9 52	16 30	24 2	24 4	23 34		n.a.
M20	19 57	13 46	4 38	16 3	0 12	4 28	4 46	29 24	5 39	5 13	0 40	25 20	1 39	1 0	0 37	14 17	1 3	9 53	16 30	24 2	24 4	23 33		n.a.
T 21	20 10	18 17	3 53	16 47	0 24	4 32	4 49	29 27	5 43	5 11	0 39	25 19	1 39	0 59	0 37	14 18	1 3	9 53	16 30	24 2	24 4	23 32		n.a.
W22	20 24	21 47	2 52	17 31	0 34	4 36	4 50	29 30	5 47	5 10	0 39	25 19	1 39	0 58	0 37	14 19	1 3	9 53	16 31	24 2	24 4	23 31		n.a.
T 23	20 37	23 50	1 39	18 14	0 45	4 42	4 52	29 33	5 50	5 9	0 39	25 18	1 39	0 57	0 37	14 19	1 3	9 54	16 31	24 2	24 4	23 30		n.a.
F 24	20 49	24 11	0 18	18 56	0 54	4 49	4 53	29 35	5 54	5 8	0 39	25 18	1 39	0 56	0 37	14 20	1 3	9 54	16 31	24 2	24 4	23 29		n.a.
S 25	21 2	22 47	1n 4	19 36	1 3	4 56	4 54	29 37	5 57	5 7	0 38	25 17	1 39	0 55	0 37	14 21	1 3	9 55	16 31	24 2	24 4	23 28		n.a.
S 26	21 13	19 50	2 21	20 15	1 10	5 5	4 54	29 39	6 0	5 6	0 38	25 17	1 39	0 55	0 37	14 21	1 3	9 55	16 32	24 2	24 4	23 27		n.a.
M27	21 25	15 41	3 27	20 51	1 18	5 14	4 55	29 41	6 3	5 5	0 38	25 16	1 39	0 54	0 37	14 22	1 3	9 55	16 32	24 2	24 3	23 26		n.a.
T 28	21 36	10 44	4 19	21 26	1 24	5 25	4 55	29 43	6 6	5 4	0 38	25 16	1 39	0 53	0 37	14 23	1 3	9 56	16 32	24 2	24 3	23 25		n.a.
W29	21 47	5 23	4 55	21 59	1 30	5 36	4 54	29 44	6 9	5 4	0 37	25 15	1 39	0 52	0 37	14 23	1 3	9 56	16 32	24 2	24 3	23 23		n.a.
T 30	21n57	0n 5	5n13	22n30	1n34	5n47	4s54	29s45	6s11	5s 3	0n37	25n14	1n39	0s52	0s37	14n24	1s 3	9s56	16s33	24s 2	24s 3	23n22		n.a.

Julian Day Number = 314266.5, Delta T = 28h54m36s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°01'36, Lahiri = -56°54'36 Julian Calendar 1 June 3853 BCE == Greg. Calendar 1 May 3853 BCE

The year -3852 astronomical counting style corresponds to year 3853 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3853 BCE (-3852) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 37 4	7♊20'04	1♈35	3♊12	26♈37	18°R20	13°R51	11♋23	29♓19	10♉38	12°R30	26°R 7	26♐49	4♋15	n.a.	F 1
S 2	16 41 1	8°18'17	14°26	5°10	27°11	18♐ 3	13♎49	11°30	29°21	10°40	12♑29	26♐ 5	26°46	4°21	n.a.	S 2
S 3	16 44 58	9°16'31	27° 2	7° 7	27°45	17°46	13°47	11°36	29°23	10°42	12°28	26° 2	26°43	4°28	n.a.	S 3
M 4	16 48 54	10°14'48	9♉24	9° 4	28°21	17°29	13°46	11°43	29°24	10°44	12°27	26° 0	26°40	4°35	n.a.	M 4
T 5	16 52 51	11°13'08	21°36	11° 0	28°59	17°12	13°45	11°49	29°26	10°46	12°26	25°58	26°37	4°41	n.a.	T 5
W 6	16 56 47	12°11'29	3♊38	12°56	29°37	16°54	13°44	11°56	29°27	10°48	12°25	25°56	26°34	4°48	n.a.	W 6
T 7	17 0 44	13° 9'53	15°33	14°50	0♉17	16°37	13°43	12° 2	29°29	10°50	12°24	25°55	26°30	4°55	n.a.	T 7
F 8	17 4 40	14° 8'18	27°23	16°43	0°58	16°19	13°42	12° 9	29°30	10°52	12°23	25°D55	26°27	5° 1	n.a.	F 8
S 9	17 8 37	15° 6'46	9♋11	18°35	1°39	16° 1	13°42	12°15	29°32	10°54	12°22	25°55	26°24	5° 8	n.a.	S 9
S 10	17 12 33	16° 5'16	20°57	20°26	2°22	15°44	13°41	12°22	29°33	10°56	12°21	25°56	26°21	5°15	n.a.	S 10
M11	17 16 30	17° 3'48	2♌47	22°16	3° 6	15°26	13°D41	12°29	29°35	10°58	12°20	25°57	26°18	5°21	n.a.	M11
T 12	17 20 27	18° 2'21	14°42	24° 5	3°51	15° 9	13°41	12°35	29°36	10°59	12°19	25°58	26°14	5°28	n.a.	T 12
W13	17 24 23	19° 0'57	26°47	25°53	4°37	14°52	13°42	12°42	29°37	11° 1	12°18	25°59	26°11	5°35	n.a.	W13
T 14	17 28 20	19°59'34	9♍ 7	27°40	5°23	14°35	13°42	12°49	29°38	11° 3	12°17	25°59	26° 8	5°41	n.a.	T 14
F 15	17 32 16	20°58'14	21°44	29°25	6°11	14°18	13°43	12°56	29°39	11° 5	12°16	25°R59	26° 5	5°48	n.a.	F 15
S 16	17 36 13	21°56'55	4♎44	1♋10	6°59	14° 2	13°44	13° 2	29°41	11° 7	12°15	25°59	26° 2	5°55	n.a.	S 16
S 17	17 40 9	22°55'38	18° 9	2°53	7°48	13°46	13°45	13° 9	29°42	11° 8	12°14	25°59	25°59	6° 1	n.a.	S 17
M18	17 44 6	23°54'23	2♏ 2	4°35	8°38	13°30	13°46	13°16	29°43	11°10	12°13	25°59	25°55	6° 8	n.a.	M18
T 19	17 48 2	24°53'11	16°21	6°17	9°28	13°15	13°48	13°23	29°44	11°12	12°11	25°58	25°52	6°14	n.a.	T 19
W20	17 51 59	25°52'00	1♐ 4	7°57	10°19	13° 1	13°49	13°30	29°44	11°14	12°10	25°D58	25°49	6°21	n.a.	W20
T 21	17 55 55	26°50'51	16° 5	9°36	11°11	12°47	13°51	13°37	29°45	11°15	12° 9	25°58	25°46	6°28	n.a.	T 21
F 22	17 59 52	27°49'45	1♑16	11°14	12° 4	12°33	13°53	13°44	29°46	11°17	12° 8	25°R58	25°43	6°34	n.a.	F 22
S 23	18 3 48	28°48'41	16°28	12°52	12°57	12°20	13°55	13°51	29°47	11°19	12° 7	25°58	25°40	6°41	n.a.	S 23
S 24	18 7 45	29°47'39	1♒32	14°28	13°51	12° 8	13°58	13°58	29°47	11°20	12° 6	25°58	25°36	6°48	n.a.	S 24
M25	18 11 42	0♋46'40	16°18	16° 3	14°46	11°56	14° 0	14° 5	29°48	11°22	12° 4	25°58	25°33	6°54	n.a.	M25
T 26	18 15 38	1°45'43	0♓42	17°38	15°41	11°45	14° 3	14°12	29°49	11°23	12° 3	25°57	25°30	7° 1	n.a.	T 26
W27	18 19 35	2°44'49	14°40	19°11	16°37	11°35	14° 6	14°19	29°49	11°25	12° 2	25°56	25°27	7° 8	n.a.	W27
T 28	18 23 31	3°43'57	28°11	20°43	17°33	11°25	14° 9	14°26	29°50	11°27	12° 1	25°D56	25°24	7°14	n.a.	T 28
F 29	18 27 28	4°43'08	11♈18	22°15	18°30	11°16	14°13	14°33	29°50	11°28	12° 0	25°56	25°20	7°21	n.a.	F 29
S 30	18 31 24	5°42'21	24° 3	23°46	19°27	11° 8	14°16	14°40	29°50	11°30	11°58	25°57	25°17	7°28	n.a.	S 30
S 31	18 35 21	6♋41'37	6♉29	25♋15	20♉25	11♐ 0	14♎20	14♋47	29♓51	11♉31	11♑57	25♐57	25♐14	7♋34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 8	5n26	5n14	22n59	1n38	6n 0	4s53	29s46	6s14	5s 3	0n37	25n14	1n39	0s51	0s37	14n25	1s 3	9s57	16s33	24s 2	24s 3	23n21		n.a.
S 2	22 17	10 25	5 0	23 25	1 42	6 13	4 52	29 46	6 16	5 2	0 37	25 13	1 39	0 50	0 37	14 25	1 4	9 57	16 33	24 2	24 3	23 20		n.a.
S 3	22 26	14 53	4 31	23 49	1 45	6 27	4 51	29 47	6 18	5 2	0 36	25 13	1 39	0 49	0 37	14 26	1 4	9 57	16 33	24 2	24 3	23 19		n.a.
M 4	22 35	18 38	3 50	24 10	1 47	6 41	4 49	29 47	6 20	5 1	0 36	25 12	1 39	0 49	0 38	14 27	1 4	9 58	16 34	24 2	24 3	23 18		n.a.
T 5	22 44	21 32	2 59	24 29	1 48	6 56	4 48	29 47	6 21	5 1	0 36	25 12	1 39	0 48	0 38	14 27	1 4	9 58	16 34	24 2	24 3	23 17		n.a.
W 6	22 52	23 25	2 0	24 46	1 49	7 12	4 46	29 46	6 23	5 1	0 36	25 11	1 39	0 48	0 38	14 28	1 4	9 58	16 34	24 2	24 3	23 16		n.a.
T 7	23 0	24 14	0 57	25 0	1 49	7 28	4 44	29 46	6 24	5 1	0 35	25 10	1 39	0 47	0 38	14 29	1 4	9 59	16 34	24 2	24 3	23 15		n.a.
F 8	23 7	23 56	0s 8	25 13	1 49	7 44	4 42	29 45	6 25	5 1	0 35	25 10	1 39	0 46	0 38	14 29	1 4	9 59	16 34	24 2	24 3	23 13		n.a.
S 9	23 14	22 33	1 13	25 23	1 48	8 1	4 39	29 44	6 26	5 1	0 35	25 9	1 39	0 46	0 38	14 30	1 4	9 59	16 35	24 2	24 2	23 12		n.a.
S 10	23 20	20 11	2 15	25 30	1 47	8 18	4 37	29 43	6 27	5 1	0 35	25 8	1 39	0 45	0 38	14 30	1 4	9 59	16 35	24 2	24 2	23 11		n.a.
M11	23 26	16 59	3 11	25 36	1 45	8 36	4 34	29 41	6 27	5 1	0 34	25 8	1 39	0 45	0 38	14 31	1 4	10 0	16 35	24 2	24 2	23 10		n.a.
T 12	23 32	13 4	3 59	25 40	1 43	8 54	4 31	29 39	6 28	5 1	0 34	25 7	1 39	0 44	0 38	14 32	1 4	10 0	16 35	24 2	24 2	23 9		n.a.
W13	23 37	8 35	4 38	25 41	1 40	9 13	4 28	29 37	6 28	5 2	0 34	25 6	1 39	0 44	0 38	14 32	1 4	10 0	16 35	24 2	24 2	23 8		n.a.
T 14	23 42	3 41	5 4	25 41	1 37	9 31	4 25	29 35	6 28	5 2	0 34	25 6	1 39	0 43	0 38	14 33	1 4	10 1	16 35	24 2	24 2	23 7		n.a.
F 15	23 46	1s28	5 17	25 39	1 33	9 50	4 22	29 33	6 27	5 3	0 33	25 5	1 39	0 43	0 38	14 33	1 4	10 1	16 36	24 2	24 2	23 5		n.a.
S 16	23 50	6 43	5 14	25 35	1 30	10 9	4 18	29 30	6 27	5 3	0 33	25 4	1 39	0 42	0 38	14 34	1 4	10 1	16 36	24 2	24 2	23 4		n.a.
S 17	23 54	11 49	4 55	25 29	1 26	10 29	4 15	29 28	6 26	5 4	0 33	25 4	1 39	0 42	0 38	14 34	1 4	10 1	16 36	24 2	24 2	23 3		n.a.
M18	23 57	16 30	4 17	25 22	1 21	10 48	4 11	29 25	6 26	5 5	0 33	25 3	1 39	0 42	0 38	14 35	1 4	10 2	16 36	24 2	24 2	23 2		n.a.
T 19	23 59	20 25	3 23	25 13	1 16	11 8	4 7	29 22	6 25	5 6	0 32	25 2	1 39	0 41	0 38	14 35	1 4	10 2	16 36	24 2	24 1	23 1		n.a.
W20	24 1	23 7	2 14	25 2	1 11	11 28	4 4	29 19	6 24	5 6	0 32	25 2	1 39	0 41	0 38	14 36	1 4	10 2	16 36	24 2	24 1	23 0		n.a.
T 21	24 3	24 15	0 55	24 50	1 6	11 48	4 0	29 16	6 22	5 7	0 32	25 1	1 39	0 41	0 38	14 37	1 4	10 2	16 36	24 2	24 1	22 58		n.a.
F 22	24 4	23 36	0n29	24 36	1 1	12 9	3 56	29 12	6 21	5 8	0 32	25 0	1 39	0 40	0 38	14 37	1 4	10 3	16 37	24 2	24 1	22 57		n.a.
S 23	24 5	21 12	1 52	24 22	0 55	12 29	3 52	29 9	6 19	5 10	0 31	24 59	1 39	0 40	0 38	14 38	1 4	10 3	16 37	24 2	24 1	22 56		n.a.
S 24	24 5	17 21	3 5	24 6	0 49	12 49	3 47	29 6	6 18	5 11	0 31	24 59	1 39	0 40	0 38	14 38	1 4	10 3	16 37	24 2	24 1	22 55		n.a.
M25	24 5	12 29	4 5	23 48	0 43	13 10	3 43	29 2	6 16	5 12	0 31	24 58	1 39	0 40	0 38	14 39	1 4	10 3	16 37	24 2	24 1	22 53		n.a.
T 26	24 5	7 3	4 48	23 30	0 36	13 30	3 39	28 58	6 14	5 13	0 31	24 57	1 39	0 39	0 38	14 39	1 4	10 3	16 37	24 2	24 1	22 52		n.a.
W27	24 4	1 26	5 12	23 10	0 30	13 50	3 34	28 55	6 12	5 15	0 30	24 56	1 39	0 39	0 38	14 40	1 4	10 4	16 37	24 2	24 1	22 51		n.a.
T 28	24 2	4n 5	5 18	22 50	0 23	14 11	3 30	28 51	6 9	5 16	0 30	24 56	1 39	0 39	0 38	14 40	1 4	10 4	16 37	24 2	24 1	22 50		n.a.
F 29	24 0	9 16	5 7	22 28	0 16	14 31	3 25	28 48	6 7	5 18	0 30	24 55	1 39	0 39	0 38	14 40	1 4	10 4	16 37	24 2	24 0	22 49		n.a.
S 30	23 58	13 54	4 40	22 6	0 10	14 51	3 21	28 44	6 4	5 19	0 30	24 54	1 39	0 39	0 38	14 41	1 4	10 4	16 37	24 2	24 0	22 47		n.a.
S 31	23n55	17n50	4n 2	21n42	0n 2	15n12	3s16	28s40	6s 2	5s21	0n29	24n53	1n39	0s39	0s38	14n41	1s 4	10s 4	16s37	24s 2	24s 0	22n46		n.a.

Julian Day Number = 314296.5, Delta T = 28h54m33s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°01'32, Lahiri = -56°54'32 Julian Calendar 1 July 3853 BCE == Greg. Calendar 31 May 3853 BCE

The year -3852 astronomical counting style corresponds to year 3853 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3853 BCE (-3852) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 39 17	7♋40'56	18♉41	26♋44	21♉24	10°R54	14♎24	14♋54	29♓51	11♉32	11°R56	25♐59	25♐11	7♋41	n.a.	M 1
T 2	18 43 14	8°40'17	0♊41	28°12	22°22	10♐48	14°28	15° 1	29°51	11°34	11♌55	26° 0	25° 8	7°48	n.a.	T 2
W 3	18 47 10	9°39'40	12°35	29°39	23°22	10°43	14°32	15° 8	29°51	11°35	11°54	26° 1	25° 5	7°54	n.a.	W 3
T 4	18 51 7	10°39'06	24°24	1♌ 5	24°21	10°38	14°36	15°16	29°52	11°37	11°52	26°R 1	25° 1	8° 1	n.a.	T 4
F 5	18 55 3	11°38'35	6♋11	2°29	25°22	10°35	14°41	15°23	29°R52	11°38	11°51	26° 1	24°58	8° 8	n.a.	F 5
S 6	18 59 0	12°38'05	17°58	3°53	26°22	10°32	14°46	15°30	29°52	11°39	11°50	26° 0	24°55	8°14	n.a.	S 6
S 7	19 2 57	13°37'38	29°49	5°16	27°23	10°30	14°51	15°37	29°52	11°40	11°49	25°58	24°52	8°21	n.a.	S 7
M 8	19 6 53	14°37'13	11♌44	6°38	28°24	10°29	14°56	15°44	29°51	11°42	11°48	25°55	24°49	8°28	n.a.	M 8
T 9	19 10 50	15°36'50	23°46	7°58	29°26	10°D28	15° 1	15°51	29°51	11°43	11°46	25°52	24°46	8°34	n.a.	T 9
W10	19 14 46	16°36'30	5♍57	9°18	0♊28	10°29	15° 7	15°58	29°51	11°44	11°45	25°48	24°42	8°41	n.a.	W10
T 11	19 18 43	17°36'11	18°20	10°36	1°31	10°30	15°12	16° 6	29°51	11°45	11°44	25°46	24°39	8°47	n.a.	T 11
F 12	19 22 39	18°35'54	0♎58	11°53	2°34	10°32	15°18	16°13	29°50	11°46	11°43	25°43	24°36	8°54	n.a.	F 12
S 13	19 26 36	19°35'39	13°54	13° 8	3°37	10°35	15°24	16°20	29°50	11°47	11°42	25°D42	24°33	9° 1	n.a.	S 13
S 14	19 30 32	20°35'27	27°11	14°22	4°40	10°38	15°30	16°27	29°50	11°48	11°40	25°42	24°30	9° 7	n.a.	S 14
M15	19 34 29	21°35'16	10♏51	15°34	5°44	10°43	15°36	16°34	29°49	11°49	11°39	25°43	24°26	9°14	n.a.	M15
T 16	19 38 25	22°35'07	24°56	16°45	6°48	10°48	15°43	16°41	29°49	11°50	11°38	25°45	24°23	9°21	n.a.	T 16
W17	19 42 22	23°35'00	9♐25	17°53	7°52	10°54	15°49	16°48	29°48	11°51	11°37	25°46	24°20	9°27	n.a.	W17
T 18	19 46 18	24°34'55	24°14	19° 0	8°57	11° 0	15°56	16°56	29°47	11°52	11°36	25°R47	24°17	9°34	n.a.	T 18
F 19	19 50 15	25°34'52	9♑19	20° 4	10° 2	11° 8	16° 3	17° 3	29°47	11°53	11°35	25°46	24°14	9°41	n.a.	F 19
S 20	19 54 11	26°34'52	24°31	21° 6	11° 7	11°16	16°10	17°10	29°46	11°54	11°33	25°44	24°11	9°47	n.a.	S 20
S 21	19 58 8	27°34'53	9♒41	22° 5	12°13	11°25	16°17	17°17	29°45	11°55	11°32	25°41	24° 7	9°54	n.a.	S 21
M22	20 2 5	28°34'56	24°37	23° 1	13°19	11°34	16°24	17°24	29°44	11°56	11°31	25°36	24° 4	10° 1	n.a.	M22
T 23	20 6 1	29°35'02	9♓13	23°54	14°25	11°44	16°32	17°31	29°44	11°57	11°30	25°31	24° 1	10° 7	n.a.	T 23
W24	20 9 58	0♌35'10	23°23	24°43	15°31	11°55	16°40	17°38	29°43	11°57	11°29	25°26	23°58	10°14	n.a.	W24
T 25	20 13 54	1°35'20	7♈ 4	25°28	16°38	12° 6	16°47	17°45	29°42	11°58	11°28	25°22	23°55	10°21	n.a.	T 25
F 26	20 17 51	2°35'33	20°16	26° 8	17°45	12°18	16°55	17°52	29°41	11°59	11°27	25°20	23°52	10°27	n.a.	F 26
S 27	20 21 47	3°35'48	3♉ 2	26°44	18°52	12°31	17° 3	17°59	29°40	11°59	11°25	25°D19	23°48	10°34	n.a.	S 27
S 28	20 25 44	4°36'05	15°27	27°14	19°59	12°44	17°11	18° 6	29°38	12° 0	11°24	25°19	23°45	10°41	n.a.	S 28
M29	20 29 40	5°36'25	27°35	27°38	21° 7	12°58	17°20	18°13	29°37	12° 0	11°23	25°21	23°42	10°47	n.a.	M29
T 30	20 33 37	6°36'47	9♊31	27°56	22°15	13°13	17°28	18°20	29°36	12° 1	11°22	25°22	23°39	10°54	n.a.	T 30
W31	20 37 33	7♌37'12	21♊20	28♌ 6	23♊23	13♐28	17♎37	18♋27	29♓35	12♉ 2	11♌21	25°R23	23♐36	11♋ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n52	20n56	3n13	21n18	0s 5	15n32	3s11	28s37	5s59	5s23	0n29	24n53	1n39	0s39	0s38	14n42	1s 4	10s 5	16s37	24s 2	24s 0	22n45		n.a.
T 2	23 48	23 4	2 16	20 53	0 12	15 52	3 7	28 33	5 56	5 25	0 29	24 52	1 39	0 38	0 38	14 42	1 4	10 5	16 37	24 2	24 0	22 44		n.a.
W 3	23 44	24 8	1 14	20 28	0 19	16 11	3 2	28 29	5 54	5 27	0 29	24 51	1 39	0 38	0 38	14 43	1 4	10 5	16 37	24 2	24 0	22 42		n.a.
T 4	23 39	24 7	0 9	20 2	0 27	16 31	2 57	28 26	5 51	5 28	0 28	24 50	1 39	0 38	0 38	14 43	1 4	10 5	16 37	24 2	24 0	22 41		n.a.
F 5	23 34	23 1	0s56	19 35	0 34	16 50	2 52	28 22	5 48	5 31	0 28	24 49	1 39	0 38	0 38	14 43	1 4	10 5	16 37	24 2	24 0	22 40		n.a.
S 6	23 28	20 53	1 59	19 8	0 42	17 10	2 47	28 19	5 45	5 33	0 28	24 49	1 39	0 38	0 38	14 44	1 4	10 5	16 37	24 2	23 59	22 38		n.a.
S 7	23 22	17 52	2 56	18 40	0 50	17 29	2 42	28 15	5 42	5 35	0 28	24 48	1 40	0 39	0 38	14 44	1 4	10 5	16 37	24 2	23 59	22 37		n.a.
M 8	23 16	14 7	3 47	18 12	0 57	17 47	2 38	28 12	5 38	5 37	0 27	24 47	1 40	0 39	0 38	14 45	1 4	10 6	16 37	24 2	23 59	22 36		n.a.
T 9	23 9	9 46	4 27	17 44	1 5	18 6	2 33	28 9	5 35	5 39	0 27	24 46	1 40	0 39	0 38	14 45	1 4	10 6	16 37	24 1	23 59	22 35		n.a.
W10	23 1	5 0	4 56	17 15	1 13	18 24	2 28	28 6	5 32	5 42	0 27	24 45	1 40	0 39	0 38	14 45	1 4	10 6	16 37	24 1	23 59	22 33		n.a.
T 11	22 54	0s 2	5 12	16 46	1 20	18 42	2 23	28 3	5 29	5 44	0 27	24 44	1 40	0 39	0 38	14 46	1 4	10 6	16 37	24 1	23 59	22 32		n.a.
F 12	22 45	5 10	5 14	16 17	1 28	18 59	2 18	28 0	5 25	5 47	0 27	24 44	1 40	0 39	0 39	14 46	1 4	10 6	16 37	24 1	23 59	22 31		n.a.
S 13	22 37	10 12	4 59	15 49	1 35	19 17	2 13	27 57	5 22	5 49	0 26	24 43	1 40	0 39	0 39	14 46	1 4	10 6	16 37	24 1	23 59	22 29		n.a.
S 14	22 28	14 54	4 29	15 20	1 43	19 34	2 8	27 54	5 19	5 52	0 26	24 42	1 40	0 39	0 39	14 47	1 4	10 6	16 37	24 1	23 58	22 28		n.a.
M15	22 18	19 0	3 43	14 51	1 50	19 50	2 3	27 51	5 15	5 54	0 26	24 41	1 40	0 40	0 39	14 47	1 4	10 6	16 37	24 1	23 58	22 27		n.a.
T 16	22 8	22 7	2 42	14 23	1 57	20 6	1 58	27 49	5 12	5 57	0 26	24 40	1 40	0 40	0 39	14 47	1 4	10 6	16 37	24 1	23 58	22 25		n.a.
W17	21 58	23 56	1 29	13 55	2 5	20 22	1 53	27 46	5 8	6 0	0 25	24 39	1 40	0 40	0 39	14 47	1 4	10 6	16 37	24 1	23 58	22 24		n.a.
T 18	21 47	24 6	0 8	13 27	2 12	20 37	1 48	27 44	5 5	6 3	0 25	24 39	1 40	0 40	0 39	14 48	1 4	10 6	16 37	24 1	23 58	22 23		n.a.
F 19	21 36	22 32	1n14	13 0	2 18	20 52	1 43	27 41	5 1	6 6	0 25	24 38	1 40	0 41	0 39	14 48	1 4	10 6	16 37	24 1	23 58	22 21		n.a.
S 20	21 24	19 19	2 31	12 34	2 25	21 7	1 38	27 39	4 58	6 9	0 25	24 37	1 40	0 41	0 39	14 48	1 4	10 7	16 37	24 1	23 58	22 20		n.a.
S 21	21 13	14 49	3 38	12 9	2 31	21 21	1 33	27 37	4 54	6 12	0 25	24 36	1 41	0 41	0 39	14 48	1 4	10 7	16 37	24 1	23 57	22 19		n.a.
M22	21 0	9 28	4 28	11 45	2 37	21 34	1 28	27 35	4 51	6 15	0 24	24 35	1 41	0 42	0 39	14 49	1 4	10 7	16 37	24 1	23 57	22 17		n.a.
T 23	20 47	3 43	5 0	11 22	2 43	21 47	1 23	27 33	4 47	6 18	0 24	24 34	1 41	0 42	0 39	14 49	1 4	10 7	16 37	24 1	23 57	22 16		n.a.
W24	20 34	2n 3	5 12	11 0	2 48	22 0	1 18	27 31	4 44	6 21	0 24	24 33	1 41	0 43	0 39	14 49	1 4	10 7	16 36	24 1	23 57	22 15		n.a.
T 25	20 21	7 32	5 6	10 41	2 53	22 11	1 13	27 29	4 41	6 24	0 24	24 33	1 41	0 43	0 39	14 49	1 4	10 7	16 36	24 0	23 57	22 13		n.a.
F 26	20 7	12 29	4 43	10 23	2 57	22 23	1 8	27 28	4 37	6 28	0 24	24 32	1 41	0 43	0 39	14 50	1 4	10 7	16 36	24 0	23 57	22 12		n.a.
S 27	19 53	16 43	4 7	10 7	3 1	22 34	1 3	27 26	4 34	6 31	0 23	24 31	1 41	0 44	0 39	14 50	1 4	10 7	16 36	24 0	23 57	22 11		n.a.
S 28	19 38	20 6	3 20	9 54	3 3	22 44	0 58	27 24	4 30	6 34	0 23	24 30	1 41	0 44	0 39	14 50	1 4	10 7	16 36	24 0	23 56	22 9		n.a.
M29	19 23	22 31	2 26	9 44	3 5	22 54	0 54	27 23	4 27	6 38	0 23	24 29	1 41	0 45	0 39	14 50	1 4	10 7	16 36	24 0	23 56	22 8		n.a.
T 30	19 7	23 53	1 25	9 37	3 6	23 3	0 49	27 22	4 24	6 41	0 23	24 28	1 41	0 45	0 39	14 50	1 4	10 6	16 36	24 0	23 56	22 6		n.a.
W31	18n52	24n10	0n22	9n33	3s 6	23n11	0s44	27s20	4s20	6s45	0n23	24n27	1n42	0s46	0s39	14n50	1s 4	10s 6	16s36	24s 1	23s56	22n 5		n.a.

Julian Day Number = 314327.5, Delta T = 28h54m30s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°01'28, Lahiri = -56°54'28 Julian Calendar 1 Aug. 3853 BCE == Greg. Calendar 1 July 3853 BCE

The year -3852 astronomical counting style corresponds to year 3853 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3853 BCE (-3852) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 41 30	8♌37'38	3♋ 6	28°R 8	24♊31	13♐43	17♎46	18♋34	29°R33	12♉ 2	11°R20	25°R23	23♐32	11♋ 7	n.a.	T 1
F 2	20 45 26	9°38'06	14°53	28♌ 2	25°39	14° 0	17°55	18°40	29♓32	12° 2	11♉19	25♐21	23°29	11°14	n.a.	F 2
S 3	20 49 23	10°38'37	26°45	27°47	26°48	14°16	18° 4	18°47	29°31	12° 3	11°18	25°17	23°26	11°20	n.a.	S 3
S 4	20 53 20	11°39'09	8♌42	27°22	27°57	14°34	18°13	18°54	29°29	12° 3	11°17	25°10	23°23	11°27	n.a.	S 4
M 5	20 57 16	12°39'44	20°47	26°48	29° 6	14°52	18°22	19° 1	29°28	12° 4	11°16	25° 2	23°20	11°34	n.a.	M 5
T 6	21 1 13	13°40'20	3♍ 1	26° 4	0♋15	15°10	18°31	19° 8	29°26	12° 4	11°15	24°52	23°17	11°40	n.a.	T 6
W 7	21 5 9	14°40'57	15°26	25°10	1°24	15°29	18°41	19°14	29°25	12° 4	11°14	24°43	23°13	11°47	n.a.	W 7
T 8	21 9 6	15°41'37	28° 1	24° 8	2°34	15°48	18°50	19°21	29°23	12° 4	11°13	24°34	23°10	11°54	n.a.	T 8
F 9	21 13 2	16°42'18	10♎48	22°59	3°44	16° 8	19° 0	19°28	29°21	12° 5	11°12	24°26	23° 7	12° 0	n.a.	F 9
S 10	21 16 59	17°43'00	23°49	21°44	4°54	16°28	19°10	19°34	29°20	12° 5	11°11	24°21	23° 4	12° 7	n.a.	S 10
S 11	21 20 55	18°43'44	7♏ 5	20°25	6° 4	16°49	19°20	19°41	29°18	12° 5	11°10	24°18	23° 1	12°14	n.a.	S 11
M12	21 24 52	19°44'30	20°38	19° 5	7°14	17°11	19°30	19°47	29°16	12° 5	11° 9	24°D18	22°57	12°20	n.a.	M12
T 13	21 28 48	20°45'17	4♐29	17°46	8°24	17°32	19°40	19°54	29°14	12° 5	11° 8	24°18	22°54	12°27	n.a.	T 13
W14	21 32 45	21°46'05	18°39	16°31	9°35	17°54	19°51	20° 0	29°12	12°R 5	11° 7	24°R19	22°51	12°34	n.a.	W14
T 15	21 36 42	22°46'55	3♑ 8	15°22	10°45	18°17	20° 1	20° 7	29°11	12° 5	11° 7	24°19	22°48	12°40	n.a.	T 15
F 16	21 40 38	23°47'45	17°52	14°22	11°56	18°40	20°12	20°13	29° 9	12° 5	11° 6	24°17	22°45	12°47	n.a.	F 16
S 17	21 44 35	24°48'38	2♒47	13°31	13° 7	19° 3	20°22	20°19	29° 7	12° 5	11° 5	24°12	22°42	12°54	n.a.	S 17
S 18	21 48 31	25°49'31	17°43	12°52	14°18	19°27	20°33	20°26	29° 5	12° 5	11° 4	24° 5	22°38	13° 0	n.a.	S 18
M19	21 52 28	26°50'26	2♓34	12°24	15°29	19°51	20°44	20°32	29° 3	12° 5	11° 3	23°55	22°35	13° 7	n.a.	M19
T 20	21 56 24	27°51'22	17° 9	12° 8	16°41	20°15	20°55	20°38	29° 1	12° 4	11° 3	23°45	22°32	13°14	n.a.	T 20
W21	22 0 21	28°52'20	1♈22	12°D 4	17°52	20°40	21° 6	20°44	28°58	12° 4	11° 2	23°34	22°29	13°20	n.a.	W21
T 22	22 4 17	29°53'19	15° 8	12°10	19° 4	21° 5	21°17	20°50	28°56	12° 4	11° 1	23°25	22°26	13°27	n.a.	T 22
F 23	22 8 14	0♍54'20	28°26	12°27	20°15	21°30	21°28	20°56	28°54	12° 4	11° 0	23°18	22°23	13°34	n.a.	F 23
S 24	22 12 10	1°55'23	11♉18	12°53	21°27	21°56	21°39	21° 2	28°52	12° 3	11° 0	23°14	22°19	13°40	n.a.	S 24
S 25	22 16 7	2°56'27	23°46	13°28	22°39	22°22	21°51	21° 8	28°50	12° 3	10°59	23°12	22°16	13°47	n.a.	S 25
M26	22 20 4	3°57'32	5♊55	14°10	23°51	22°49	22° 2	21°14	28°47	12° 3	10°58	23°D11	22°13	13°54	n.a.	M26
T 27	22 24 0	4°58'40	17°52	14°59	25° 3	23°15	22°14	21°20	28°45	12° 2	10°58	23°R12	22°10	14° 0	n.a.	T 27
W28	22 27 57	5°59'48	29°40	15°55	26°16	23°42	22°26	21°26	28°43	12° 2	10°57	23°12	22° 7	14° 7	n.a.	W28
T 29	22 31 53	7° 0'58	11♋27	16°55	27°28	24° 9	22°37	21°31	28°41	12° 1	10°56	23°10	22° 3	14°14	n.a.	T 29
F 30	22 35 50	8♍ 2'09	23♋16	18♌ 0	28♋41	24♐37	22♎49	21♋37	28♓38	12♉ 1	10♑56	23♐ 6	22♐ 0	14♋20	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n36	23n21	0s42	9n33	3s 5	23n19	0s39	27s19	4s17	6s49	0n22	24n27	1n42	0s46	0s39	14n50	1s 5	10s 6	16s35	24s 1	23s56	22n 4		n.a.
F 2	18 19	21 31	1 44	9 38	3 3	23 26	0 35	27 18	4 14	6 52	0 22	24 26	1 42	0 47	0 39	14 51	1 5	10 6	16 35	24 0	23 56	22 2		n.a.
S 3	18 2	18 44	2 41	9 47	2 58	23 33	0 30	27 17	4 10	6 56	0 22	24 25	1 42	0 48	0 39	14 51	1 5	10 6	16 35	24 0	23 55	22 1		n.a.
S 4	17 45	15 10	3 32	10 1	2 53	23 39	0 26	27 15	4 7	7 0	0 22	24 24	1 42	0 48	0 39	14 51	1 5	10 6	16 35	24 0	23 55	21 59		n.a.
M 5	17 28	10 57	4 14	10 20	2 45	23 44	0 21	27 14	4 4	7 3	0 22	24 23	1 42	0 49	0 39	14 51	1 5	10 6	16 35	24 0	23 55	21 58		n.a.
T 6	17 10	6 15	4 45	10 44	2 36	23 49	0 17	27 13	4 1	7 7	0 21	24 22	1 42	0 49	0 39	14 51	1 5	10 6	16 34	23 59	23 55	21 56		n.a.
W 7	16 52	1 16	5 3	11 14	2 24	23 53	0 12	27 12	3 57	7 11	0 21	24 21	1 42	0 50	0 39	14 51	1 5	10 6	16 34	23 59	23 55	21 55		n.a.
T 8	16 34	3s51	5 6	11 47	2 11	23 56	0 8	27 11	3 54	7 15	0 21	24 21	1 42	0 51	0 39	14 51	1 5	10 6	16 34	23 59	23 55	21 54		n.a.
F 9	16 15	8 53	4 54	12 25	1 55	23 58	0 4	27 10	3 51	7 19	0 21	24 20	1 43	0 52	0 39	14 51	1 5	10 6	16 34	23 58	23 54	21 52		n.a.
S 10	15 56	13 37	4 27	13 6	1 38	24 0	0n 0	27 10	3 48	7 23	0 21	24 19	1 43	0 52	0 39	14 51	1 5	10 6	16 34	23 58	23 54	21 51		n.a.
S 11	15 37	17 47	3 46	13 49	1 20	24 1	0 5	27 9	3 45	7 27	0 21	24 18	1 43	0 53	0 39	14 51	1 5	10 6	16 33	23 58	23 54	21 49		n.a.
M12	15 18	21 8	2 51	14 34	1 0	24 2	0 9	27 8	3 42	7 31	0 20	24 17	1 43	0 54	0 39	14 51	1 5	10 5	16 33	23 58	23 54	21 48		n.a.
T 13	14 58	23 19	1 44	15 18	0 40	24 2	0 13	27 7	3 39	7 35	0 20	24 16	1 43	0 54	0 39	14 51	1 5	10 5	16 33	23 58	23 54	21 46		n.a.
W14	14 38	24 6	0 30	16 1	0 19	24 1	0 17	27 6	3 36	7 39	0 20	24 15	1 43	0 55	0 39	14 51	1 5	10 5	16 33	23 58	23 54	21 45		n.a.
T 15	14 18	23 16	0n47	16 41	0n 1	23 59	0 20	27 5	3 33	7 44	0 20	24 15	1 43	0 56	0 39	14 51	1 5	10 5	16 33	23 58	23 53	21 43		n.a.
F 16	13 57	20 50	2 3	17 17	0 20	23 57	0 24	27 4	3 30	7 48	0 20	24 14	1 44	0 57	0 39	14 51	1 5	10 5	16 32	23 58	23 53	21 42		n.a.
S 17	13 36	16 59	3 10	17 50	0 39	23 53	0 28	27 4	3 27	7 52	0 19	24 13	1 44	0 58	0 39	14 51	1 5	10 5	16 32	23 58	23 53	21 40		n.a.
S 18	13 15	12 3	4 5	18 18	0 56	23 50	0 32	27 3	3 24	7 56	0 19	24 12	1 44	0 58	0 39	14 51	1 5	10 4	16 32	23 57	23 53	21 39		n.a.
M19	12 54	6 27	4 43	18 41	1 11	23 45	0 35	27 2	3 21	8 1	0 19	24 11	1 44	0 59	0 39	14 51	1 5	10 4	16 32	23 57	23 53	21 38		n.a.
T 20	12 33	0 36	5 2	18 59	1 25	23 40	0 39	27 1	3 18	8 5	0 19	24 10	1 44	1 0	0 39	14 51	1 5	10 4	16 31	23 56	23 52	21 36		n.a.
W21	12 11	5n 8	5 1	19 12	1 37	23 34	0 42	27 0	3 15	8 10	0 19	24 10	1 44	1 1	0 39	14 51	1 5	10 4	16 31	23 56	23 52	21 35		n.a.
T 22	11 49	10 26	4 42	19 20	1 48	23 27	0 46	26 59	3 13	8 14	0 19	24 9	1 45	1 2	0 39	14 51	1 5	10 4	16 31	23 55	23 52	21 33		n.a.
F 23	11 27	15 4	4 9	19 23	1 57	23 19	0 49	26 58	3 10	8 18	0 18	24 8	1 45	1 3	0 39	14 50	1 5	10 4	16 30	23 55	23 52	21 32		n.a.
S 24	11 5	18 51	3 24	19 23	2 4	23 11	0 52	26 57	3 7	8 23	0 18	24 7	1 45	1 4	0 39	14 50	1 5	10 3	16 30	23 55	23 52	21 30		n.a.
S 25	10 42	21 38	2 30	19 18	2 10	23 2	0 55	26 56	3 4	8 28	0 18	24 6	1 45	1 5	0 39	14 50	1 5	10 3	16 30	23 55	23 52	21 29		n.a.
M26	10 19	23 22	1 31	19 9	2 14	22 53	0 58	26 55	3 2	8 32	0 18	24 6	1 45	1 6	0 39	14 50	1 5	10 3	16 30	23 55	23 51	21 27		n.a.
T 27	9 56	23 59	0 28	18 58	2 17	22 42	1 1	26 54	2 59	8 37	0 18	24 5	1 45	1 6	0 39	14 50	1 5	10 3	16 29	23 55	23 51	21 25		n.a.
W28	9 33	23 31	0s34	18 43	2 19	22 31	1 4	26 52	2 56	8 41	0 18	24 4	1 46	1 7	0 39	14 50	1 5	10 2	16 29	23 55	23 51	21 24		n.a.
T 29	9 10	22 0	1 35	18 25	2 20	22 20	1 7	26 51	2 54	8 46	0 17	24 3	1 46	1 8	0 39	14 50	1 5	10 2	16 29	23 55	23 51	21 22		n.a.
F 30	8n47	19n31	2s32	18n 4	2n21	22n 7	1n10	26s50	2s51	8s51	0n17	24n 3	1n46	1s 9	0s39	14n49	1s 5	10s 2	16s28	23s54	23s51	21n21		n.a.

Julian Day Number = 314358.5, Delta T = 28h54m27s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°01'23, Lahiri = -56°54'24 Julian Calendar 1 Sept. 3853 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3853 BCE

The year -3852 astronomical counting style corresponds to year 3853 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3853 BCE (-3852) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 39 46	9♍ 3'22	5♌11	19♌ 9	29♋53	25♐ 5	23♎ 1	21♋43	28°R36	12°R 0	10°R55	22°R59	21♐57	14♋27	n.a.	S 1
S 2	22 43 43	10° 4'35	17°17	20°21	1♌ 6	25°33	23°13	21°48	28♓34	12♉ 0	10♉55	22♐49	21°54	14°33	n.a.	S 2
M 3	22 47 39	11° 5'50	29°34	21°36	2°19	26° 1	23°25	21°54	28°31	11°59	10°54	22°37	21°51	14°40	n.a.	M 3
T 4	22 51 36	12° 7'05	12♍ 4	22°53	3°31	26°30	23°37	21°59	28°29	11°58	10°54	22°23	21°48	14°47	n.a.	T 4
W 5	22 55 33	13° 8'22	24°47	24°13	4°44	26°59	23°50	22° 4	28°26	11°58	10°53	22° 9	21°44	14°53	n.a.	W 5
T 6	22 59 29	14° 9'39	7♎42	25°35	5°57	27°28	24° 2	22°10	28°24	11°57	10°53	21°56	21°41	15° 0	n.a.	T 6
F 7	23 3 26	15°10'57	20°48	26°58	7°11	27°57	24°14	22°15	28°21	11°56	10°52	21°45	21°38	15° 7	n.a.	F 7
S 8	23 7 22	16°12'15	4♏ 6	28°22	8°24	28°27	24°27	22°20	28°19	11°55	10°52	21°36	21°35	15°13	n.a.	S 8
S 9	23 11 19	17°13'35	17°33	29°48	9°37	28°56	24°39	22°25	28°16	11°55	10°52	21°31	21°32	15°20	n.a.	S 9
M10	23 15 15	18°14'54	1♐11	1♍15	10°50	29°26	24°52	22°30	28°14	11°54	10°51	21°28	21°29	15°27	n.a.	M10
T 11	23 19 12	19°16'14	14°59	2°42	12° 4	29°57	25° 5	22°35	28°11	11°53	10°51	21°28	21°25	15°33	n.a.	T 11
W12	23 23 9	20°17'35	28°58	4°10	13°17	0♑27	25°17	22°40	28° 9	11°52	10°51	21°28	21°22	15°40	n.a.	W12
T 13	23 27 5	21°18'55	13♑ 9	5°39	14°30	0°58	25°30	22°45	28° 6	11°51	10°50	21°27	21°19	15°47	n.a.	T 13
F 14	23 31 2	22°20'16	27°30	7° 9	15°44	1°29	25°43	22°50	28° 4	11°50	10°50	21°24	21°16	15°53	n.a.	F 14
S 15	23 34 58	23°21'37	11♒58	8°38	16°58	2° 0	25°56	22°54	28° 1	11°49	10°50	21°18	21°13	16° 0	n.a.	S 15
S 16	23 38 55	24°22'58	26°29	10° 9	18°11	2°31	26° 9	22°59	27°59	11°48	10°50	21° 9	21° 9	16° 7	n.a.	S 16
M17	23 42 51	25°24'19	10♓56	11°39	19°25	3° 2	26°22	23° 3	27°56	11°47	10°49	20°58	21° 6	16°13	n.a.	M17
T 18	23 46 48	26°25'41	25°14	13°10	20°39	3°34	26°35	23° 8	27°53	11°46	10°49	20°45	21° 3	16°20	n.a.	T 18
W19	23 50 44	27°27'03	9♈15	14°41	21°53	4° 5	26°48	23°12	27°51	11°45	10°49	20°33	21° 0	16°27	n.a.	W19
T 20	23 54 41	28°28'25	22°55	16°13	23° 6	4°37	27° 1	23°16	27°48	11°44	10°49	20°21	20°57	16°33	n.a.	T 20
F 21	23 58 38	29°29'48	6♉11	17°44	24°20	5° 9	27°15	23°21	27°46	11°43	10°49	20°12	20°54	16°40	n.a.	F 21
S 22	0 2 34	0♎31'11	19° 4	19°16	25°34	5°41	27°28	23°25	27°43	11°42	10°49	20° 6	20°50	16°47	n.a.	S 22
S 23	0 6 31	1°32'34	1♊34	20°49	26°48	6°14	27°41	23°29	27°41	11°40	10°49	20° 2	20°47	16°53	n.a.	S 23
M24	0 10 27	2°33'58	13°46	22°21	28° 2	6°46	27°55	23°33	27°38	11°39	10°49	20° 1	20°44	17° 0	n.a.	M24
T 25	0 14 24	3°35'22	25°45	23°54	29°17	7°19	28° 8	23°36	27°35	11°38	10°D49	20°D 1	20°41	17° 7	n.a.	T 25
W26	0 18 20	4°36'47	7♋35	25°26	0♍31	7°52	28°22	23°40	27°33	11°37	10°49	20°R 1	20°38	17°13	n.a.	W26
T 27	0 22 17	5°38'11	19°23	27° 0	1°45	8°24	28°35	23°44	27°30	11°35	10°49	20° 0	20°34	17°20	n.a.	T 27
F 28	0 26 14	6°39'36	1♌13	28°33	2°59	8°58	28°49	23°47	27°28	11°34	10°49	19°57	20°31	17°27	n.a.	F 28
S 29	0 30 10	7°41'01	13°12	0♎ 7	4°13	9°31	29° 2	23°51	27°25	11°33	10°49	19°52	20°28	17°33	n.a.	S 29
S 30	0 34 7	8°42'26	25°23	1°41	5°28	10° 4	29°16	23°54	27°23	11°31	10°49	19°44	20°25	17°40	n.a.	S 30
M31	0 38 3	9♎43'51	7♍49	3♎15	6♍42	10♑37	29♎30	23♋58	27♓20	11♉30	10♑49	19♐33	20♐22	17♋47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n23	16n12	3s23	17n42	2n20	21n54	1n12	26s49	2s49	8s55	0n17	24n 2	1n46	1s10	0s39	14n49	1s 5	10s 2	16s28	23s54	23s50	21n19		n.a.
S 2	8 0	12 11	4 5	17 17	2 19	21 41	1 15	26 47	2 46	9 0	0 17	24 1	1 46	1 11	0 39	14 49	1 5	10 1	16 28	23 53	23 50	21 18		n.a.
M 3	7 36	7 38	4 37	16 50	2 17	21 26	1 17	26 46	2 44	9 5	0 17	24 0	1 46	1 12	0 39	14 49	1 5	10 1	16 28	23 53	23 50	21 16		n.a.
T 4	7 12	2 41	4 55	16 21	2 14	21 11	1 20	26 44	2 41	9 9	0 17	24 0	1 47	1 13	0 39	14 49	1 5	10 1	16 27	23 52	23 50	21 15		n.a.
W 5	6 48	2s26	5 0	15 51	2 11	20 55	1 22	26 42	2 39	9 14	0 16	23 59	1 47	1 14	0 39	14 48	1 5	10 1	16 27	23 51	23 50	21 13		n.a.
T 6	6 24	7 32	4 49	15 20	2 7	20 39	1 24	26 41	2 37	9 19	0 16	23 58	1 47	1 15	0 39	14 48	1 5	10 0	16 27	23 50	23 49	21 12		n.a.
F 7	5 59	12 23	4 23	14 47	2 3	20 22	1 26	26 39	2 34	9 24	0 16	23 58	1 47	1 16	0 39	14 48	1 5	10 0	16 26	23 50	23 49	21 10		n.a.
S 8	5 35	16 42	3 42	14 12	1 59	20 5	1 28	26 37	2 32	9 29	0 16	23 57	1 47	1 17	0 39	14 48	1 5	10 0	16 26	23 49	23 49	21 8		n.a.
S 9	5 11	20 13	2 49	13 37	1 54	19 46	1 30	26 35	2 30	9 34	0 16	23 56	1 48	1 18	0 39	14 47	1 5	10 0	16 26	23 49	23 49	21 7		n.a.
M10	4 46	22 40	1 45	13 1	1 49	19 28	1 32	26 33	2 27	9 38	0 16	23 56	1 48	1 19	0 39	14 47	1 5	9 59	16 25	23 49	23 49	21 5		n.a.
T 11	4 21	23 47	0 34	12 23	1 43	19 8	1 34	26 30	2 25	9 43	0 16	23 55	1 48	1 20	0 39	14 47	1 5	9 59	16 25	23 48	23 48	21 4		n.a.
W12	3 57	23 26	0n40	11 45	1 38	18 48	1 36	26 28	2 23	9 48	0 15	23 54	1 48	1 21	0 39	14 46	1 5	9 59	16 25	23 48	23 48	21 2		n.a.
T 13	3 32	21 34	1 52	11 7	1 32	18 28	1 37	26 26	2 20	9 53	0 15	23 54	1 48	1 22	0 39	14 46	1 5	9 58	16 24	23 48	23 48	21 1		n.a.
F 14	3 7	18 19	2 58	10 27	1 26	18 7	1 39	26 23	2 18	9 58	0 15	23 53	1 49	1 23	0 39	14 46	1 5	9 58	16 24	23 48	23 48	20 59		n.a.
S 15	2 42	13 57	3 53	9 47	1 20	17 46	1 40	26 21	2 16	10 3	0 15	23 52	1 49	1 24	0 39	14 45	1 5	9 58	16 24	23 48	23 47	20 57		n.a.
S 16	2 17	8 45	4 33	9 6	1 14	17 23	1 41	26 18	2 14	10 8	0 15	23 52	1 49	1 26	0 39	14 45	1 6	9 57	16 23	23 47	23 47	20 56		n.a.
M17	1 52	3 7	4 56	8 25	1 8	17 1	1 42	26 15	2 12	10 13	0 15	23 51	1 49	1 27	0 39	14 45	1 6	9 57	16 23	23 46	23 47	20 54		n.a.
T 18	1 27	2n37	4 59	7 44	1 1	16 38	1 43	26 12	2 10	10 18	0 15	23 51	1 50	1 28	0 39	14 44	1 6	9 57	16 23	23 46	23 47	20 53		n.a.
W19	1 2	8 6	4 45	7 2	0 55	16 14	1 44	26 9	2 8	10 23	0 14	23 50	1 50	1 29	0 39	14 44	1 6	9 56	16 22	23 45	23 47	20 51		n.a.
T 20	0 37	13 3	4 14	6 19	0 48	15 50	1 45	26 6	2 6	10 28	0 14	23 50	1 50	1 30	0 39	14 44	1 6	9 56	16 22	23 44	23 46	20 49		n.a.
F 21	0 12	17 14	3 30	5 37	0 42	15 26	1 46	26 3	2 4	10 33	0 14	23 49	1 50	1 31	0 39	14 43	1 6	9 56	16 22	23 43	23 46	20 48		n.a.
S 22	0s13	20 27	2 36	4 54	0 35	15 1	1 47	25 59	2 2	10 38	0 14	23 49	1 50	1 32	0 39	14 43	1 6	9 55	16 21	23 43	23 46	20 46		n.a.
S 23	0 38	22 36	1 36	4 10	0 28	14 36	1 48	25 56	2 0	10 43	0 14	23 48	1 51	1 33	0 39	14 43	1 6	9 55	16 21	23 42	23 46	20 44		n.a.
M24	1 3	23 37	0 33	3 27	0 22	14 10	1 48	25 52	1 58	10 48	0 14	23 48	1 51	1 34	0 39	14 42	1 6	9 55	16 21	23 42	23 45	20 43		n.a.
T 25	1 28	23 31	0s30	2 43	0 15	13 44	1 49	25 48	1 56	10 53	0 14	23 47	1 51	1 35	0 39	14 42	1 6	9 54	16 20	23 42	23 45	20 41		n.a.
W26	1 53	22 20	1 32	1 59	0 9	13 17	1 49	25 45	1 54	10 58	0 13	23 47	1 51	1 36	0 39	14 41	1 6	9 54	16 20	23 42	23 45	20 40		n.a.
T 27	2 18	20 11	2 29	1 16	0 2	12 50	1 49	25 41	1 52	11 3	0 13	23 46	1 52	1 37	0 39	14 41	1 6	9 54	16 19	23 42	23 45	20 38		n.a.
F 28	2 43	17 11	3 20	0 32	0s 4	12 23	1 50	25 36	1 50	11 8	0 13	23 46	1 52	1 38	0 39	14 41	1 6	9 53	16 19	23 42	23 45	20 36		n.a.
S 29	3 8	13 26	4 3	0s13	0 11	11 55	1 50	25 32	1 48	11 14	0 13	23 46	1 52	1 39	0 39	14 40	1 6	9 53	16 19	23 42	23 44	20 35		n.a.
S 30	3 33	9 6	4 36	0 57	0 17	11 27	1 50	25 28	1 46	11 19	0 13	23 45	1 52	1 40	0 39	14 40	1 6	9 53	16 18	23 41	23 44	20 33		n.a.
M31	3s57	4n18	4s56	1s41	0s23	10n59	1n50	25s23	1s44	11s24	0n13	23n45	1n53	1s41	0s39	14n39	1s 6	9s52	16s18	23s40	23s44	20n31		n.a.

Julian Day Number = 314388.5, Delta T = 28h54m24s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°01'19, Lahiri = -56°54'19 Julian Calendar 1 Oct. 3853 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3853 BCE

The year -3852 astronomical counting style corresponds to year 3853 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3853 BCE (-3852) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 42 0	10♎45'15	20♍32	4♎49	7♍56	11♑11	29♎43	24♋ 1	27°R18	11°R29	10♑49	19°R21	20♐19	17♋53	n.a.	T 1
W 2	0 45 56	11°46'40	3♎32	6°24	9°11	11°45	29°57	24° 4	27♓15	11♉27	10°49	19♐ 8	20°15	18° 0	n.a.	W 2
T 3	0 49 53	12°48'04	16°49	7°59	10°25	12°18	0♏11	24° 7	27°13	11°26	10°50	18°56	20°12	18° 7	n.a.	T 3
F 4	0 53 50	13°49'28	0♏20	9°34	11°39	12°52	0°25	24°10	27°10	11°24	10°50	18°46	20° 9	18°13	n.a.	F 4
S 5	0 57 46	14°50'51	14° 3	11°10	12°54	13°26	0°38	24°13	27° 8	11°23	10°50	18°39	20° 6	18°20	n.a.	S 5
S 6	1 1 43	15°52'14	27°54	12°46	14° 8	14° 0	0°52	24°16	27° 6	11°21	10°50	18°34	20° 3	18°27	n.a.	S 6
M 7	1 5 39	16°53'37	11♐50	14°23	15°23	14°35	1° 6	24°18	27° 3	11°20	10°51	18°32	20° 0	18°33	n.a.	M 7
T 8	1 9 36	17°54'58	25°51	16° 0	16°37	15° 9	1°20	24°21	27° 1	11°18	10°51	18°D32	19°56	18°40	n.a.	T 8
W 9	1 13 33	18°56'19	9♑55	17°37	17°52	15°43	1°34	24°23	26°58	11°17	10°51	18°33	19°53	18°47	n.a.	W 9
T 10	1 17 29	19°57'38	24° 1	19°15	19° 6	16°18	1°48	24°26	26°56	11°15	10°52	18°R33	19°50	18°53	n.a.	T 10
F 11	1 21 26	20°58'57	8♒ 8	20°53	20°21	16°53	2° 2	24°28	26°54	11°14	10°52	18°32	19°47	19° 0	n.a.	F 11
S 12	1 25 22	22° 0'14	22°14	22°32	21°35	17°27	2°16	24°30	26°52	11°12	10°53	18°28	19°44	19° 7	n.a.	S 12
S 13	1 29 19	23° 1'31	6♓18	24°11	22°50	18° 2	2°30	24°32	26°49	11°11	10°53	18°22	19°40	19°13	n.a.	S 13
M14	1 33 15	24° 2'46	20°16	25°50	24° 4	18°37	2°44	24°34	26°47	11° 9	10°54	18°14	19°37	19°20	n.a.	M14
T 15	1 37 12	25° 4'01	4♈ 6	27°30	25°19	19°12	2°58	24°36	26°45	11° 7	10°54	18° 5	19°34	19°27	n.a.	T 15
W16	1 41 9	26° 5'14	17°42	29°11	26°33	19°47	3°12	24°38	26°43	11° 6	10°55	17°55	19°31	19°33	n.a.	W16
T 17	1 45 5	27° 6'27	1♉ 3	0♏52	27°48	20°22	3°26	24°40	26°41	11° 4	10°55	17°46	19°28	19°40	n.a.	T 17
F 18	1 49 2	28° 7'38	14° 6	2°33	29° 2	20°57	3°40	24°41	26°39	11° 2	10°56	17°40	19°25	19°47	n.a.	F 18
S 19	1 52 58	29° 8'49	26°50	4°15	0♎17	21°32	3°55	24°43	26°36	11° 1	10°56	17°35	19°21	19°53	n.a.	S 19
S 20	1 56 55	0♏ 9'59	9♊17	5°57	1°31	22° 8	4° 9	24°44	26°34	10°59	10°57	17°33	19°18	20° 0	n.a.	S 20
M21	2 0 51	1°11'08	21°28	7°40	2°46	22°43	4°23	24°46	26°32	10°58	10°57	17°D32	19°15	20° 7	n.a.	M21
T 22	2 4 48	2°12'16	3♋28	9°23	4° 0	23°18	4°37	24°47	26°30	10°56	10°58	17°34	19°12	20°13	n.a.	T 22
W23	2 8 45	3°13'23	15°19	11° 7	5°15	23°54	4°51	24°48	26°29	10°54	10°59	17°35	19° 9	20°20	n.a.	W23
T 24	2 12 41	4°14'29	27° 8	12°50	6°29	24°29	5° 5	24°49	26°27	10°53	10°59	17°36	19° 5	20°27	n.a.	T 24
F 25	2 16 38	5°15'35	8♌59	14°34	7°44	25° 5	5°19	24°50	26°25	10°51	11° 0	17°R37	19° 2	20°33	n.a.	F 25
S 26	2 20 34	6°16'39	20°58	16°18	8°59	25°41	5°33	24°50	26°23	10°49	11° 1	17°35	18°59	20°40	n.a.	S 26
S 27	2 24 31	7°17'42	3♍10	18° 2	10°13	26°16	5°48	24°51	26°21	10°47	11° 2	17°32	18°56	20°47	n.a.	S 27
M28	2 28 27	8°18'44	15°39	19°46	11°28	26°52	6° 2	24°52	26°19	10°46	11° 2	17°27	18°53	20°53	n.a.	M28
T 29	2 32 24	9°19'45	28°27	21°29	12°42	27°28	6°16	24°52	26°18	10°44	11° 3	17°21	18°50	21° 0	n.a.	T 29
W30	2 36 21	10♏20'45	11♎37	23♏12	13♎57	28♑ 4	6♏30	24♋52	26♓16	10♉42	11♑ 4	17♐15	18♐46	21♋ 7	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s22	0s45	5s 2	2s25	0s30	10n30	1n50	25s19	1s43	11s29	0n13	23n44	1n53	1s42	0s39	14n39	1s 6	9s52	16s18	23s39	23s44	20n30		n.a.
W 2	4 47	5 54	4 53	3 9	0 36	10 1	1 49	25 14	1 41	11 34	0 12	23 44	1 53	1 43	0 39	14 38	1 6	9 51	16 17	23 38	23 43	20 28		n.a.
T 3	5 11	10 53	4 28	3 53	0 42	9 32	1 49	25 9	1 39	11 39	0 12	23 44	1 53	1 44	0 39	14 38	1 6	9 51	16 17	23 37	23 43	20 26		n.a.
F 4	5 36	15 26	3 47	4 37	0 48	9 3	1 49	25 4	1 37	11 44	0 12	23 44	1 54	1 45	0 39	14 37	1 6	9 51	16 17	23 36	23 43	20 25		n.a.
S 5	6 0	19 14	2 53	5 21	0 54	8 33	1 48	24 59	1 36	11 49	0 12	23 43	1 54	1 46	0 39	14 37	1 6	9 50	16 16	23 35	23 43	20 23		n.a.
S 6	6 25	21 59	1 48	6 5	0 59	8 3	1 48	24 53	1 34	11 54	0 12	23 43	1 54	1 47	0 39	14 36	1 6	9 50	16 16	23 35	23 42	20 21		n.a.
M 7	6 49	23 25	0 36	6 48	1 5	7 33	1 47	24 48	1 32	11 59	0 12	23 43	1 54	1 48	0 39	14 36	1 6	9 50	16 16	23 35	23 42	20 20		n.a.
T 8	7 13	23 22	0n39	7 32	1 10	7 3	1 46	24 42	1 31	12 4	0 12	23 42	1 55	1 49	0 39	14 36	1 6	9 49	16 15	23 35	23 42	20 18		n.a.
W 9	7 37	21 51	1 52	8 15	1 15	6 32	1 46	24 36	1 29	12 10	0 12	23 42	1 55	1 50	0 39	14 35	1 6	9 49	16 15	23 35	23 42	20 16		n.a.
T 10	8 1	18 58	2 58	8 58	1 20	6 1	1 45	24 31	1 27	12 15	0 11	23 42	1 55	1 51	0 39	14 35	1 6	9 48	16 15	23 35	23 41	20 14		n.a.
F 11	8 24	14 59	3 53	9 40	1 25	5 31	1 44	24 25	1 26	12 20	0 11	23 42	1 55	1 52	0 39	14 34	1 6	9 48	16 14	23 35	23 41	20 13		n.a.
S 12	8 48	10 10	4 35	10 22	1 29	5 0	1 43	24 18	1 24	12 25	0 11	23 42	1 56	1 52	0 39	14 34	1 6	9 48	16 14	23 35	23 41	20 11		n.a.
S 13	9 11	4 50	4 59	11 4	1 33	4 28	1 42	24 12	1 22	12 30	0 11	23 42	1 56	1 53	0 39	14 33	1 6	9 47	16 13	23 34	23 41	20 9		n.a.
M14	9 34	0n42	5 5	11 45	1 37	3 57	1 41	24 6	1 21	12 35	0 11	23 42	1 56	1 54	0 39	14 33	1 6	9 47	16 13	23 33	23 40	20 8		n.a.
T 15	9 57	6 9	4 54	12 26	1 41	3 26	1 39	23 59	1 19	12 40	0 11	23 41	1 56	1 55	0 39	14 32	1 6	9 47	16 13	23 32	23 40	20 6		n.a.
W16	10 20	11 12	4 26	13 6	1 45	2 54	1 38	23 52	1 18	12 45	0 11	23 41	1 57	1 56	0 39	14 32	1 6	9 46	16 12	23 31	23 40	20 4		n.a.
T 17	10 43	15 38	3 44	13 46	1 48	2 23	1 37	23 45	1 16	12 50	0 11	23 41	1 57	1 57	0 39	14 31	1 6	9 46	16 12	23 31	23 40	20 2		n.a.
F 18	11 6	19 12	2 50	14 25	1 50	1 51	1 36	23 38	1 15	12 55	0 10	23 41	1 57	1 58	0 39	14 30	1 6	9 45	16 12	23 30	23 39	20 1		n.a.
S 19	11 28	21 45	1 49	15 3	1 53	1 19	1 34	23 31	1 13	13 0	0 10	23 41	1 57	1 58	0 39	14 30	1 6	9 45	16 11	23 30	23 39	19 59		n.a.
S 20	11 50	23 11	0 45	15 40	1 55	0 47	1 33	23 24	1 12	13 5	0 10	23 41	1 58	1 59	0 39	14 29	1 6	9 45	16 11	23 29	23 39	19 57		n.a.
M21	12 12	23 27	0s21	16 16	1 57	0 15	1 31	23 17	1 10	13 10	0 10	23 41	1 58	2 0	0 39	14 29	1 6	9 44	16 11	23 29	23 39	19 55		n.a.
T 22	12 34	22 37	1 25	16 52	1 58	0s16	1 29	23 9	1 9	13 15	0 10	23 41	1 58	2 1	0 39	14 28	1 6	9 44	16 10	23 29	23 38	19 54		n.a.
W23	12 55	20 47	2 25	17 26	1 58	0 48	1 28	23 1	1 8	13 20	0 10	23 41	1 58	2 2	0 39	14 28	1 6	9 43	16 10	23 30	23 38	19 52		n.a.
T 24	13 17	18 4	3 18	18 0	1 59	1 20	1 26	22 53	1 6	13 25	0 10	23 41	1 59	2 2	0 39	14 27	1 6	9 43	16 10	23 30	23 38	19 50		n.a.
F 25	13 38	14 36	4 3	18 32	1 58	1 52	1 24	22 45	1 5	13 30	0 10	23 42	1 59	2 3	0 39	14 27	1 6	9 43	16 10	23 30	23 37	19 48		n.a.
S 26	13 59	10 31	4 38	19 2	1 58	2 24	1 22	22 37	1 3	13 35	0 9	23 42	1 59	2 4	0 39	14 26	1 6	9 42	16 9	23 30	23 37	19 47		n.a.
S 27	14 19	5 57	5 1	19 31	1 56	2 56	1 20	22 29	1 2	13 40	0 9	23 42	1 59	2 4	0 39	14 26	1 6	9 42	16 9	23 29	23 37	19 45		n.a.
M28	14 39	1 4	5 10	19 59	1 54	3 27	1 19	22 21	1 1	13 45	0 9	23 42	2 0	2 5	0 39	14 25	1 6	9 41	16 9	23 29	23 37	19 43		n.a.
T 29	14 59	4s 0	5 5	20 25	1 51	3 59	1 17	22 12	0 59	13 50	0 9	23 42	2 0	2 6	0 38	14 25	1 6	9 41	16 8	23 28	23 36	19 41		n.a.
W30	15s19	9s 2	4s43	20s49	1s48	4s30	1n15	22s 3	0s58	13s55	0n 9	23n42	2n 0	2s 6	0s38	14n24	1s 6	9s41	16s 8	23s28	23s36	19n40		n.a.

Julian Day Number = 314419.5, Delta T = 28h54m21s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°01'15, Lahiri = -56°54'15 Julian Calendar 1 Nov. 3853 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3853 BCE

The year -3852 astronomical counting style corresponds to year 3853 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3853 BCE (-3852) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
T 1	2 40 17	11♏21'44	25♎ 9	24♏54	15♎11	28♑40	6♏44	24♋53	26°R14	10°R41	11♑ 5	17°R 8	18♐43	21♋13	n.a.	T 1
F 2	2 44 14	12°22'41	9♏ 1	26°35	16°26	29°16	6°58	24°53	26♓13	10♉39	11° 6	17♐ 3	18°40	21°20	n.a.	F 2
S 3	2 48 10	13°23'37	23° 8	28°14	17°40	29°52	7°12	24°R53	26°11	10°37	11° 7	16°59	18°37	21°27	n.a.	S 3
S 4	2 52 7	14°24'31	7♐27	29°52	18°55	0♒28	7°27	24°53	26°10	10°36	11° 8	16°57	18°34	21°33	n.a.	S 4
M 5	2 56 3	15°25'23	21°52	1♐27	20° 9	1° 4	7°41	24°53	26° 8	10°34	11° 8	16°D57	18°31	21°40	n.a.	M 5
T 6	3 0 0	16°26'14	6♑18	3° 0	21°24	1°41	7°55	24°52	26° 7	10°32	11° 9	16°58	18°27	21°47	n.a.	T 6
W 7	3 3 57	17°27'03	20°41	4°29	22°38	2°17	8° 9	24°52	26° 6	10°31	11°10	16°59	18°24	21°53	n.a.	W 7
T 8	3 7 53	18°27'50	4♒57	5°54	23°53	2°53	8°23	24°51	26° 4	10°29	11°11	17° 1	18°21	22° 0	n.a.	T 8
F 9	3 11 50	19°28'35	19° 5	7°15	25° 7	3°30	8°37	24°51	26° 3	10°27	11°12	17°R 1	18°18	22° 7	n.a.	F 9
S 10	3 15 46	20°29'18	3♓ 3	8°30	26°22	4° 6	8°51	24°50	26° 2	10°25	11°13	17° 1	18°15	22°13	n.a.	S 10
S 11	3 19 43	21°29'59	16°50	9°40	27°36	4°42	9° 5	24°49	26° 1	10°24	11°14	16°59	18°11	22°20	n.a.	S 11
M12	3 23 39	22°30'38	0♈25	10°43	28°51	5°19	9°19	24°48	26° 0	10°22	11°15	16°56	18° 8	22°27	n.a.	M12
T 13	3 27 36	23°31'15	13°48	11°38	0♏ 5	5°55	9°33	24°47	25°59	10°21	11°16	16°52	18° 5	22°33	n.a.	T 13
W14	3 31 33	24°31'49	26°57	12°25	1°19	6°32	9°47	24°46	25°58	10°19	11°18	16°49	18° 2	22°40	n.a.	W14
T 15	3 35 29	25°32'22	9♉53	13° 3	2°34	7° 8	10° 1	24°45	25°57	10°17	11°19	16°46	17°59	22°47	n.a.	T 15
F 16	3 39 26	26°32'53	22°36	13°32	3°48	7°45	10°14	24°44	25°56	10°16	11°20	16°43	17°56	22°53	n.a.	F 16
S 17	3 43 22	27°33'22	5♊ 5	13°50	5° 2	8°22	10°28	24°43	25°55	10°14	11°21	16°42	17°52	23° 0	n.a.	S 17
S 18	3 47 19	28°33'50	17°22	13°R59	6°17	8°58	10°42	24°41	25°54	10°12	11°22	16°D41	17°49	23° 7	n.a.	S 18
M19	3 51 15	29°34'15	29°27	13°57	7°31	9°35	10°56	24°39	25°53	10°11	11°23	16°42	17°46	23°13	n.a.	M19
T 20	3 55 12	0♐34'39	11♋24	13°45	8°46	10°12	11°10	24°38	25°53	10° 9	11°24	16°43	17°43	23°20	n.a.	T 20
W21	3 59 8	1°35'00	23°16	13°23	10° 0	10°48	11°23	24°36	25°52	10° 8	11°26	16°44	17°40	23°27	n.a.	W21
T 22	4 3 5	2°35'20	5♌ 5	12°52	11°14	11°25	11°37	24°34	25°51	10° 6	11°27	16°46	17°37	23°33	n.a.	T 22
F 23	4 7 2	3°35'38	16°56	12°12	12°28	12° 2	11°51	24°32	25°51	10° 5	11°28	16°47	17°33	23°40	n.a.	F 23
S 24	4 10 58	4°35'55	28°55	11°24	13°43	12°39	12° 4	24°30	25°50	10° 3	11°29	16°47	17°30	23°47	n.a.	S 24
S 25	4 14 55	5°36'09	11♍ 5	10°30	14°57	13°15	12°18	24°28	25°50	10° 2	11°31	16°R47	17°27	23°53	n.a.	S 25
M26	4 18 51	6°36'22	23°31	9°31	16°11	13°52	12°31	24°26	25°49	10° 0	11°32	16°47	17°24	24° 0	n.a.	M26
T 27	4 22 48	7°36'33	6♎17	8°29	17°26	14°29	12°45	24°23	25°49	9°59	11°33	16°46	17°21	24° 7	n.a.	T 27
W28	4 26 44	8°36'42	19°27	7°25	18°40	15° 6	12°58	24°21	25°49	9°57	11°34	16°45	17°17	24°13	n.a.	W28
T 29	4 30 41	9°36'49	3♏ 2	6°20	19°54	15°43	13°12	24°19	25°48	9°56	11°36	16°44	17°14	24°20	n.a.	T 29
F 30	4 34 37	10°36'55	17° 1	5°18	21° 8	16°20	13°25	24°16	25°48	9°54	11°37	16°43	17°11	24°27	n.a.	F 30
S 31	4 38 34	11♐36'58	1♐23	4♐17	22♏23	16♒57	13♏39	24♋13	25♓48	9♉53	11♑38	16♐43	17♐ 8	24♋33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s39	13s47	4s 5	21s11	1s44	5s 2	1n12	21s55	0s57	14s 0	0n 9	23n43	2n 1	2s 7	0s38	14n24	1s 6	9s40	16s 8	23s27	23s36	19n38		n.a.
F 2	15 58	17 55	3 12	21 31	1 39	5 33	1 10	21 46	0 55	14 4	0 9	23 43	2 1	2 8	0 38	14 23	1 6	9 40	16 7	23 26	23 36	19 36		n.a.
S 3	16 17	21 6	2 7	21 49	1 33	6 4	1 8	21 37	0 54	14 9	0 9	23 43	2 1	2 8	0 38	14 23	1 6	9 40	16 7	23 26	23 35	19 34		n.a.
S 4	16 36	23 0	0 52	22 5	1 26	6 35	1 6	21 27	0 53	14 14	0 8	23 43	2 1	2 9	0 38	14 22	1 6	9 39	16 7	23 26	23 35	19 32		n.a.
M 5	16 54	23 23	0n27	22 18	1 19	7 6	1 4	21 18	0 52	14 19	0 8	23 44	2 2	2 9	0 38	14 22	1 6	9 39	16 6	23 26	23 35	19 31		n.a.
T 6	17 12	22 12	1 44	22 28	1 10	7 37	1 2	21 9	0 50	14 24	0 8	23 44	2 2	2 10	0 38	14 21	1 6	9 38	16 6	23 26	23 34	19 29		n.a.
W 7	17 30	19 35	2 55	22 37	1 1	8 8	0 59	20 59	0 49	14 29	0 8	23 44	2 2	2 10	0 38	14 20	1 6	9 38	16 6	23 26	23 34	19 27		n.a.
T 8	17 47	15 46	3 54	22 42	0 50	8 38	0 57	20 49	0 48	14 33	0 8	23 45	2 2	2 11	0 38	14 20	1 5	9 38	16 6	23 26	23 34	19 25		n.a.
F 9	18 4	11 7	4 38	22 45	0 39	9 8	0 55	20 39	0 47	14 38	0 8	23 45	2 3	2 11	0 38	14 19	1 5	9 37	16 5	23 26	23 34	19 23		n.a.
S 10	18 21	5 56	5 5	22 45	0 26	9 38	0 52	20 29	0 45	14 43	0 8	23 45	2 3	2 12	0 38	14 19	1 5	9 37	16 5	23 26	23 33	19 22		n.a.
S 11	18 38	0 32	5 14	22 43	0 13	10 8	0 50	20 19	0 44	14 47	0 8	23 46	2 3	2 12	0 38	14 18	1 5	9 37	16 5	23 26	23 33	19 20		n.a.
M12	18 54	4n49	5 6	22 38	0n 1	10 37	0 47	20 9	0 43	14 52	0 8	23 46	2 3	2 13	0 38	14 18	1 5	9 36	16 5	23 26	23 33	19 18		n.a.
T 13	19 9	9 52	4 40	22 31	0 17	11 6	0 45	19 59	0 42	14 57	0 7	23 47	2 4	2 13	0 38	14 17	1 5	9 36	16 4	23 25	23 32	19 16		n.a.
W14	19 25	14 23	4 1	22 22	0 32	11 35	0 42	19 48	0 41	15 1	0 7	23 47	2 4	2 14	0 38	14 17	1 5	9 36	16 4	23 25	23 32	19 14		n.a.
T 15	19 40	18 9	3 9	22 10	0 49	12 4	0 40	19 38	0 40	15 6	0 7	23 47	2 4	2 14	0 38	14 16	1 5	9 35	16 4	23 25	23 32	19 13		n.a.
F 16	19 55	21 0	2 9	21 57	1 6	12 32	0 38	19 27	0 38	15 11	0 7	23 48	2 4	2 14	0 38	14 16	1 5	9 35	16 4	23 24	23 32	19 11		n.a.
S 17	20 9	22 46	1 4	21 42	1 24	13 0	0 35	19 16	0 37	15 15	0 7	23 48	2 5	2 15	0 38	14 15	1 5	9 34	16 3	23 24	23 31	19 9		n.a.
S 18	20 23	23 25	0s 4	21 25	1 42	13 28	0 32	19 5	0 36	15 20	0 7	23 49	2 5	2 15	0 38	14 15	1 5	9 34	16 3	23 24	23 31	19 7		n.a.
M19	20 36	22 55	1 10	21 7	1 59	13 55	0 30	18 54	0 35	15 24	0 7	23 50	2 5	2 15	0 38	14 14	1 5	9 34	16 3	23 24	23 31	19 5		n.a.
T 20	20 49	21 23	2 13	20 49	2 17	14 22	0 27	18 43	0 34	15 29	0 7	23 50	2 5	2 15	0 38	14 14	1 5	9 33	16 3	23 24	23 30	19 3		n.a.
W21	21 2	18 55	3 9	20 29	2 34	14 49	0 25	18 31	0 33	15 33	0 6	23 51	2 6	2 16	0 38	14 13	1 5	9 33	16 2	23 25	23 30	19 1		n.a.
T 22	21 15	15 41	3 57	20 9	2 50	15 15	0 22	18 20	0 32	15 38	0 6	23 51	2 6	2 16	0 38	14 13	1 5	9 33	16 2	23 25	23 30	19 0		n.a.
F 23	21 27	11 49	4 35	19 49	3 5	15 41	0 20	18 9	0 31	15 42	0 6	23 52	2 6	2 16	0 38	14 13	1 5	9 32	16 2	23 25	23 29	18 58		n.a.
S 24	21 38	7 28	5 2	19 29	3 18	16 7	0 17	17 57	0 30	15 47	0 6	23 52	2 6	2 16	0 38	14 12	1 5	9 32	16 2	23 25	23 29	18 56		n.a.
S 25	21 49	2 46	5 16	19 10	3 30	16 32	0 15	17 45	0 29	15 51	0 6	23 53	2 7	2 16	0 38	14 12	1 5	9 32	16 2	23 25	23 29	18 54		n.a.
M26	22 0	2s 9	5 15	18 51	3 40	16 56	0 12	17 33	0 28	15 55	0 6	23 54	2 7	2 17	0 38	14 11	1 5	9 31	16 1	23 25	23 29	18 52		n.a.
T 27	22 10	7 7	4 59	18 34	3 48	17 20	0 10	17 21	0 27	16 0	0 6	23 54	2 7	2 17	0 37	14 11	1 5	9 31	16 1	23 25	23 28	18 50		n.a.
W28	22 20	11 55	4 27	18 18	3 54	17 44	0 7	17 9	0 26	16 4	0 6	23 55	2 7	2 17	0 37	14 10	1 5	9 31	16 1	23 25	23 28	18 48		n.a.
T 29	22 30	16 17	3 40	18 3	3 58	18 7	0 4	16 57	0 25	16 8	0 6	23 56	2 8	2 17	0 37	14 10	1 5	9 31	16 1	23 25	23 28	18 47		n.a.
F 30	22 39	19 53	2 38	17 51	3 59	18 30	0 2	16 45	0 24	16 13	0 5	23 56	2 8	2 17	0 37	14 9	1 5	9 30	16 1	23 24	23 27	18 45		n.a.
S 31	22s47	22s22	1s24	17s40	3n59	18s52	0s 1	16s32	0s23	16s17	0n 5	23n57	2n 8	2s17	0s37	14n 9	1s 5	9s30	16s 1	23s24	23s27	18n43		n.a.

Julian Day Number = 314449.5, Delta T = 28h54m18s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°01'11, Lahiri = -56°54'11 Julian Calendar 1 Dec. 3853 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3853 BCE

The year -3852 astronomical counting style corresponds to year 3853 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3852 BCE (-3851) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 42 31	12♐36'59	16♐ 3	3°R21	23♏37	17♒34	13♏52	24°R11	25°R48	9°R52	11♑40	16°D42	17♐ 5	24♋40	n.a.	S 1
M 2	4 46 27	13°36'58	0♑53	2♐30	24°51	18°11	14° 5	24♋ 8	25°D48	9♉50	11°41	16♐43	17° 2	24°47	n.a.	M 2
T 3	4 50 24	14°36'55	15°47	1°44	26° 5	18°48	14°18	24° 5	25♓48	9°49	11°42	16°43	16°58	24°53	n.a.	T 3
W 4	4 54 20	15°36'49	0♒36	1° 4	27°19	19°25	14°31	24° 2	25°48	9°48	11°44	16°43	16°55	25° 0	n.a.	W 4
T 5	4 58 17	16°36'41	15°13	0°31	28°33	20° 2	14°45	23°59	25°48	9°46	11°45	16°R43	16°52	25° 7	n.a.	T 5
F 6	5 2 13	17°36'31	29°35	0° 4	29°48	20°39	14°58	23°56	25°48	9°45	11°46	16°43	16°49	25°13	n.a.	F 6
S 7	5 6 10	18°36'17	13♓39	29♏44	1♐ 2	21°16	15°11	23°52	25°49	9°44	11°48	16°D43	16°46	25°20	n.a.	S 7
S 8	5 10 6	19°36'01	27°22	29°31	2°16	21°53	15°23	23°49	25°49	9°43	11°49	16°43	16°43	25°27	n.a.	S 8
M 9	5 14 3	20°35'43	10♈46	29°24	3°30	22°30	15°36	23°46	25°49	9°41	11°51	16°43	16°39	25°34	n.a.	M 9
T 10	5 17 59	21°35'22	23°51	29°D24	4°44	23° 7	15°49	23°42	25°50	9°40	11°52	16°44	16°36	25°40	n.a.	T 10
W11	5 21 56	22°34'59	6♉41	29°30	5°58	23°44	16° 2	23°39	25°50	9°39	11°53	16°44	16°33	25°47	n.a.	W11
T 12	5 25 53	23°34'33	19°16	29°41	7°12	24°22	16°14	23°35	25°50	9°38	11°55	16°45	16°30	25°54	n.a.	T 12
F 13	5 29 49	24°34'05	1♊39	29°58	8°26	24°59	16°27	23°32	25°51	9°37	11°56	16°45	16°27	26° 0	n.a.	F 13
S 14	5 33 46	25°33'34	13°52	0♐20	9°40	25°36	16°40	23°28	25°52	9°36	11°58	16°R46	16°23	26° 7	n.a.	S 14
S 15	5 37 42	26°33'01	25°57	0°47	10°54	26°13	16°52	23°24	25°52	9°35	11°59	16°45	16°20	26°14	n.a.	S 15
M16	5 41 39	27°32'26	7♋54	1°19	12° 8	26°50	17° 4	23°20	25°53	9°34	12° 1	16°45	16°17	26°20	n.a.	M16
T 17	5 45 35	28°31'49	19°47	1°54	13°22	27°27	17°17	23°17	25°54	9°33	12° 2	16°44	16°14	26°27	n.a.	T 17
W18	5 49 32	29°31'09	1♌38	2°34	14°36	28° 5	17°29	23°13	25°55	9°32	12° 4	16°42	16°11	26°34	n.a.	W18
T 19	5 53 28	0♑30'27	13°28	3°18	15°50	28°42	17°41	23° 9	25°55	9°31	12° 5	16°40	16° 8	26°40	n.a.	T 19
F 20	5 57 25	1°29'43	25°21	4° 5	17° 4	29°19	17°53	23° 5	25°56	9°30	12° 7	16°38	16° 4	26°47	n.a.	F 20
S 21	6 1 21	2°28'57	7♍20	4°56	18°18	29°56	18° 5	23° 1	25°57	9°29	12° 8	16°36	16° 1	26°54	n.a.	S 21
S 22	6 5 18	3°28'09	19°29	5°49	19°32	0♓34	18°17	22°57	25°58	9°28	12°10	16°34	15°58	27° 0	n.a.	S 22
M23	6 9 15	4°27'19	1♎52	6°46	20°46	1°11	18°29	22°52	25°59	9°27	12°11	16°D34	15°55	27° 7	n.a.	M23
T 24	6 13 11	5°26'26	14°33	7°46	22° 0	1°48	18°41	22°48	26° 1	9°26	12°13	16°34	15°52	27°14	n.a.	T 24
W25	6 17 8	6°25'32	27°37	8°48	23°14	2°25	18°53	22°44	26° 2	9°26	12°14	16°35	15°48	27°20	n.a.	W25
T 26	6 21 4	7°24'36	11♏ 5	9°52	24°28	3° 2	19° 4	22°40	26° 3	9°25	12°16	16°36	15°45	27°27	n.a.	T 26
F 27	6 25 1	8°23'38	25° 1	10°59	25°42	3°40	19°16	22°35	26° 4	9°24	12°17	16°38	15°42	27°34	n.a.	F 27
S 28	6 28 57	9°22'38	9♐23	12° 9	26°56	4°17	19°28	22°31	26° 5	9°23	12°19	16°R39	15°39	27°40	n.a.	S 28
S 29	6 32 54	10°21'36	24° 8	13°20	28°10	4°54	19°39	22°27	26° 7	9°23	12°20	16°39	15°36	27°47	n.a.	S 29
M30	6 36 50	11°20'31	9♑10	14°34	29°24	5°32	19°50	22°22	26° 8	9°22	12°22	16°37	15°33	27°54	n.a.	M30
T 31	6 40 47	12♑19'25	24♑21	15♐50	0♑38	6♓ 9	20♏ 1	22♋18	26♓10	9♉22	12♑23	16♐35	15♐29	28♋ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s55	23s24	0s 4	17s32	3n56	19s14	0s 3	16s20	0s22	16s21	0n 5	23n58	2n 8	2s17	0s37	14n 9	1s 5	9s30	16s 0	23s24	23s27	18n41		n.a.
M 2	23 3	22 47	1n18	17 26	3 52	19 35	0 6	16 7	0 21	16 25	0 5	23 59	2 8	2 17	0 37	14 8	1 5	9 29	16 0	23 24	23 26	18 39		n.a.
T 3	23 10	20 34	2 35	17 23	3 46	19 56	0 8	15 55	0 20	16 29	0 5	23 59	2 9	2 17	0 37	14 8	1 5	9 29	16 0	23 24	23 26	18 37		n.a.
W 4	23 17	16 59	3 41	17 22	3 39	20 16	0 11	15 42	0 19	16 33	0 5	24 0	2 9	2 17	0 37	14 7	1 5	9 29	16 0	23 24	23 26	18 35		n.a.
T 5	23 24	12 24	4 31	17 23	3 30	20 35	0 13	15 29	0 18	16 37	0 5	24 1	2 9	2 17	0 37	14 7	1 5	9 28	16 0	23 24	23 25	18 33		n.a.
F 6	23 30	7 12	5 4	17 27	3 21	20 54	0 15	15 16	0 17	16 41	0 5	24 2	2 9	2 17	0 37	14 7	1 5	9 28	16 0	23 24	23 25	18 31		n.a.
S 7	23 35	1 44	5 17	17 33	3 10	21 13	0 18	15 3	0 16	16 45	0 4	24 2	2 10	2 16	0 37	14 6	1 5	9 28	15 59	23 24	23 25	18 30		n.a.
S 8	23 40	3n41	5 12	17 41	2 59	21 31	0 20	14 50	0 15	16 49	0 4	24 3	2 10	2 16	0 37	14 6	1 5	9 28	15 59	23 24	23 24	18 28		n.a.
M 9	23 45	8 48	4 50	17 51	2 48	21 48	0 23	14 37	0 14	16 53	0 4	24 4	2 10	2 16	0 37	14 6	1 5	9 27	15 59	23 24	23 24	18 26		n.a.
T 10	23 49	13 25	4 14	18 2	2 36	22 4	0 25	14 23	0 13	16 57	0 4	24 5	2 10	2 16	0 37	14 5	1 5	9 27	15 59	23 24	23 24	18 24		n.a.
W11	23 52	17 19	3 25	18 15	2 24	22 20	0 27	14 10	0 12	17 1	0 4	24 6	2 10	2 16	0 37	14 5	1 5	9 27	15 59	23 25	23 23	18 22		n.a.
T 12	23 56	20 22	2 27	18 30	2 11	22 35	0 30	13 56	0 12	17 5	0 4	24 6	2 10	2 15	0 37	14 4	1 4	9 27	15 59	23 25	23 23	18 20		n.a.
F 13	23 58	22 24	1 23	18 46	1 59	22 50	0 32	13 43	0 11	17 9	0 4	24 7	2 11	2 15	0 37	14 4	1 4	9 26	15 59	23 25	23 23	18 18		n.a.
S 14	24 1	23 21	0 16	19 2	1 47	23 4	0 34	13 29	0 10	17 13	0 4	24 8	2 11	2 15	0 37	14 4	1 4	9 26	15 59	23 25	23 22	18 16		n.a.
S 15	24 3	23 11	0s51	19 20	1 34	23 17	0 36	13 16	0 9	17 17	0 3	24 9	2 11	2 15	0 37	14 4	1 4	9 26	15 59	23 25	23 22	18 14		n.a.
M16	24 4	21 56	1 55	19 39	1 22	23 30	0 38	13 2	0 8	17 20	0 3	24 10	2 11	2 14	0 37	14 3	1 4	9 26	15 59	23 25	23 22	18 12		n.a.
T 17	24 5	19 44	2 53	19 58	1 10	23 42	0 40	12 48	0 7	17 24	0 3	24 11	2 11	2 14	0 37	14 3	1 4	9 25	15 58	23 24	23 21	18 10		n.a.
W18	24 5	16 42	3 44	20 17	0 58	23 53	0 42	12 34	0 6	17 28	0 3	24 12	2 12	2 14	0 37	14 3	1 4	9 25	15 58	23 24	23 21	18 8		n.a.
T 19	24 5	13 1	4 25	20 37	0 47	24 3	0 45	12 20	0 6	17 31	0 3	24 12	2 12	2 13	0 37	14 2	1 4	9 25	15 58	23 24	23 21	18 6		n.a.
F 20	24 5	8 48	4 55	20 58	0 35	24 13	0 47	12 6	0 5	17 35	0 3	24 13	2 12	2 13	0 37	14 2	1 4	9 25	15 58	23 24	23 20	18 4		n.a.
S 21	24 4	4 14	5 12	21 18	0 24	24 22	0 48	11 52	0 4	17 38	0 3	24 14	2 12	2 12	0 36	14 2	1 4	9 25	15 58	23 24	23 20	18 2		n.a.
S 22	24 2	0s33	5 16	21 38	0 14	24 30	0 50	11 37	0 3	17 42	0 3	24 15	2 12	2 12	0 36	14 2	1 4	9 24	15 58	23 24	23 20	18 1		n.a.
M23	24 1	5 24	5 5	21 59	0 3	24 38	0 52	11 23	0 2	17 45	0 2	24 16	2 12	2 11	0 36	14 1	1 4	9 24	15 58	23 23	23 19	17 59		n.a.
T 24	23 58	10 9	4 39	22 19	0s 7	24 44	0 54	11 9	0 2	17 49	0 2	24 17	2 12	2 11	0 36	14 1	1 4	9 24	15 58	23 24	23 19	17 57		n.a.
W25	23 56	14 36	3 59	22 39	0 17	24 51	0 56	10 54	0 1	17 52	0 2	24 18	2 13	2 10	0 36	14 1	1 4	9 24	15 58	23 24	23 19	17 55		n.a.
T 26	23 52	18 28	3 4	22 58	0 26	24 56	0 58	10 40	0 0	17 56	0 2	24 18	2 13	2 10	0 36	14 1	1 4	9 24	15 58	23 24	23 18	17 53		n.a.
F 27	23 49	21 25	1 57	23 17	0 35	25 0	0 59	10 25	0n 1	17 59	0 2	24 19	2 13	2 9	0 36	14 1	1 4	9 23	15 58	23 24	23 18	17 51		n.a.
S 28	23 45	23 7	0 40	23 35	0 44	25 4	1 1	10 11	0 2	18 2	0 2	24 20	2 13	2 9	0 36	14 0	1 4	9 23	15 58	23 24	23 18	17 49		n.a.
S 29	23 40	23 16	0n41	23 53	0 52	25 7	1 2	9 56	0 2	18 6	0 2	24 21	2 13	2 8	0 36	14 0	1 4	9 23	15 58	23 24	23 17	17 47		n.a.
M30	23 35	21 45	2 1	24 10	1 0	25 9	1 4	9 41	0 3	18 9	0 2	24 22	2 13	2 8	0 36	14 0	1 4	9 23	15 58	23 24	23 17	17 45		n.a.
T 31	23s30	18s40	3n13	24s26	1s 8	25s11	1s 6	9s27	0n 4	18s12	0n 1	24n23	2n13	2s 7	0s36	14n 0	1s 4	9s23	15s58	23s24	23s17	17n43		n.a.

Julian Day Number = 314480.5, Delta T = 28h54m15s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°01'07, Lahiri = -56°54'07 Julian Calendar 1 Jan. 3852 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3853 BCE

The year -3851 astronomical counting style corresponds to year 3852 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3852 BCE (-3851) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 44 43	13♉18'16	9♒31	17♐ 7	1♉52	6♓46	20♏13	22°R13	26♓11	9°R21	12♉25	16°R31	15♐26	28♋ 7	n.a.	W 1
T 2	6 48 40	14°17'04	24°30	18°27	3° 5	7°24	20°24	22♋ 9	26°13	9♉20	12°26	16♐28	15°23	28°14	n.a.	T 2
F 3	6 52 36	15°15'50	9♓11	19°48	4°19	8° 1	20°35	22° 5	26°14	9°20	12°28	16°24	15°20	28°21	n.a.	F 3
S 4	6 56 33	16°14'34	23°27	21°12	5°33	8°38	20°45	22° 0	26°16	9°19	12°29	16°21	15°17	28°27	n.a.	S 4
S 5	7 0 30	17°13'15	7♈17	22°36	6°47	9°16	20°56	21°56	26°18	9°19	12°31	16°19	15°14	28°34	n.a.	S 5
M 6	7 4 26	18°11'53	20°41	24° 3	8° 1	9°53	21° 7	21°51	26°19	9°19	12°32	16°D19	15°10	28°41	n.a.	M 6
T 7	7 8 23	19°10'29	3♉42	25°31	9°15	10°30	21°17	21°47	26°21	9°18	12°34	16°20	15° 7	28°47	n.a.	T 7
W 8	7 12 19	20° 9'03	16°21	27° 1	10°29	11° 8	21°28	21°42	26°23	9°18	12°35	16°21	15° 4	28°54	n.a.	W 8
T 9	7 16 16	21° 7'34	28°44	28°33	11°42	11°45	21°38	21°37	26°25	9°18	12°37	16°23	15° 1	29° 1	n.a.	T 9
F 10	7 20 12	22° 6'03	10♊55	0♉ 6	12°56	12°22	21°48	21°33	26°27	9°17	12°38	16°R24	14°58	29° 7	n.a.	F 10
S 11	7 24 9	23° 4'30	22°56	1°41	14°10	13° 0	21°58	21°28	26°29	9°17	12°40	16°24	14°54	29°14	n.a.	S 11
S 12	7 28 5	24° 2'54	4♋51	3°18	15°24	13°37	22° 8	21°24	26°31	9°17	12°41	16°22	14°51	29°21	n.a.	S 12
M13	7 32 2	25° 1'16	16°42	4°56	16°38	14°14	22°18	21°19	26°33	9°17	12°43	16°19	14°48	29°27	n.a.	M13
T 14	7 35 58	25°59'37	28°32	6°35	17°51	14°52	22°28	21°15	26°35	9°17	12°44	16°13	14°45	29°34	n.a.	T 14
W15	7 39 55	26°57'54	10♌23	8°17	19° 5	15°29	22°38	21°10	26°37	9°16	12°45	16° 6	14°42	29°41	n.a.	W15
T 16	7 43 51	27°56'10	22°16	10° 0	20°19	16° 6	22°47	21° 6	26°39	9°16	12°47	15°59	14°39	29°47	n.a.	T 16
F 17	7 47 48	28°54'24	4♍13	11°44	21°33	16°44	22°57	21° 1	26°42	9°16	12°48	15°51	14°35	29°54	n.a.	F 17
S 18	7 51 44	29°52'36	16°17	13°31	22°46	17°21	23° 6	20°57	26°44	9°D16	12°50	15°43	14°32	0♌ 1	n.a.	S 18
S 19	7 55 41	0♒50'47	28°29	15°18	24° 0	17°58	23°15	20°53	26°46	9°16	12°51	15°38	14°29	0° 8	n.a.	S 19
M20	7 59 38	1°48'55	10♎54	17° 8	25°14	18°36	23°24	20°48	26°48	9°16	12°53	15°33	14°26	0°14	n.a.	M20
T 21	8 3 34	2°47'02	23°33	18°59	26°28	19°13	23°33	20°44	26°51	9°16	12°54	15°31	14°23	0°21	n.a.	T 21
W22	8 7 31	3°45'07	6♏32	20°52	27°42	19°50	23°42	20°39	26°53	9°17	12°56	15°D31	14°20	0°28	n.a.	W22
T 23	8 11 27	4°43'10	19°52	22°46	28°55	20°28	23°51	20°35	26°56	9°17	12°57	15°31	14°16	0°34	n.a.	T 23
F 24	8 15 24	5°41'12	3♐38	24°42	0♒ 9	21° 5	24° 0	20°31	26°58	9°17	12°58	15°33	14°13	0°41	n.a.	F 24
S 25	8 19 20	6°39'13	17°50	26°40	1°23	21°42	24° 8	20°26	27° 1	9°17	13° 0	15°R33	14°10	0°48	n.a.	S 25
S 26	8 23 17	7°37'12	2♉27	28°39	2°37	22°20	24°16	20°22	27° 3	9°17	13° 1	15°32	14° 7	0°54	n.a.	S 26
M27	8 27 13	8°35'09	17°25	0♒40	3°50	22°57	24°25	20°18	27° 6	9°18	13° 3	15°29	14° 4	1° 1	n.a.	M27
T 28	8 31 10	9♒33'04	2♒37	2♒43	5♒ 4	23♓35	24♏33	20♋14	27♓ 8	9♉18	13♉ 4	15♐23	14♐ 0	1♌ 8	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23 s24	14 s20	4n11	24 s41	1 s15	25 s12	1 s 7	9 s12	0n 5	18 s15	0n 1	24n24	2n13	2 s 6	0 s36	14n 0	1 s 4	9 s23	15 s58	23 s23	23 s16	17n41		n.a.
T 2	23 18	9 9	4 51	24 56	1 22	25 12	1 8	8 57	0 5	18 19	0 1	24 24	2 14	2 6	0 36	14 0	1 4	9 22	15 58	23 23	23 16	17 39		n.a.
F 3	23 11	3 33	5 11	25 9	1 28	25 11	1 10	8 42	0 6	18 22	0 1	24 25	2 14	2 5	0 36	14 0	1 4	9 22	15 58	23 22	23 16	17 37		n.a.
S 4	23 4	2n 4	5 11	25 21	1 34	25 9	1 11	8 27	0 7	18 25	0 1	24 26	2 14	2 4	0 36	13 59	1 3	9 22	15 58	23 22	23 15	17 35		n.a.
S 5	22 57	7 26	4 53	25 32	1 39	25 7	1 12	8 12	0 7	18 28	0 1	24 27	2 14	2 3	0 36	13 59	1 3	9 22	15 58	23 22	23 15	17 33		n.a.
M 6	22 49	12 16	4 19	25 41	1 44	25 4	1 13	7 57	0 8	18 31	0 1	24 28	2 14	2 3	0 36	13 59	1 3	9 22	15 58	23 22	23 14	17 31		n.a.
T 7	22 40	16 24	3 33	25 50	1 49	25 0	1 14	7 42	0 9	18 34	0 1	24 29	2 14	2 2	0 36	13 59	1 3	9 22	15 58	23 22	23 14	17 29		n.a.
W 8	22 32	19 41	2 37	25 56	1 53	24 55	1 15	7 27	0 10	18 37	0 0	24 29	2 14	2 1	0 36	13 59	1 3	9 22	15 58	23 22	23 14	17 27		n.a.
T 9	22 23	21 58	1 35	26 2	1 57	24 50	1 16	7 11	0 10	18 40	0 0	24 30	2 14	2 0	0 36	13 59	1 3	9 22	15 58	23 22	23 13	17 25		n.a.
F 10	22 13	23 11	0 30	26 5	2 0	24 44	1 17	6 56	0 11	18 43	0 0	24 31	2 14	2 0	0 36	13 59	1 3	9 21	15 58	23 22	23 13	17 23		n.a.
S 11	22 3	23 18	0 s36	26 8	2 3	24 37	1 18	6 41	0 12	18 45	0 s 0	24 32	2 14	1 59	0 36	13 59	1 3	9 21	15 58	23 22	23 13	17 21		n.a.
S 12	21 53	22 21	1 39	26 8	2 5	24 29	1 19	6 25	0 12	18 48	0 0	24 33	2 14	1 58	0 36	13 59	1 3	9 21	15 59	23 22	23 12	17 19		n.a.
M13	21 42	20 25	2 37	26 6	2 7	24 21	1 20	6 10	0 13	18 51	0 0	24 34	2 14	1 57	0 36	13 59	1 3	9 21	15 59	23 22	23 12	17 17		n.a.
T 14	21 31	17 36	3 29	26 3	2 8	24 11	1 20	5 55	0 14	18 54	0 0	24 34	2 14	1 56	0 36	13 59	1 3	9 21	15 59	23 21	23 12	17 15		n.a.
W15	21 20	14 5	4 11	25 58	2 9	24 2	1 21	5 39	0 14	18 56	0 1	24 35	2 14	1 55	0 36	13 59	1 3	9 21	15 59	23 21	23 11	17 13		n.a.
T 16	21 8	10 1	4 43	25 51	2 9	23 51	1 22	5 24	0 15	18 59	0 1	24 36	2 14	1 54	0 35	13 59	1 3	9 21	15 59	23 20	23 11	17 11		n.a.
F 17	20 56	5 33	5 2	25 42	2 9	23 40	1 22	5 8	0 16	19 2	0 1	24 37	2 15	1 53	0 35	13 59	1 3	9 21	15 59	23 19	23 10	17 9		n.a.
S 18	20 44	0 50	5 9	25 30	2 8	23 28	1 23	4 53	0 16	19 4	0 1	24 37	2 15	1 52	0 35	13 59	1 3	9 21	15 59	23 18	23 10	17 7		n.a.
S 19	20 31	3 s58	5 1	25 17	2 7	23 15	1 23	4 37	0 17	19 7	0 1	24 38	2 15	1 51	0 35	13 59	1 3	9 21	15 59	23 17	23 10	17 5		n.a.
M20	20 18	8 41	4 39	25 1	2 5	23 2	1 23	4 22	0 17	19 9	0 1	24 39	2 15	1 50	0 35	13 59	1 3	9 21	15 59	23 17	23 9	17 3		n.a.
T 21	20 4	13 8	4 4	24 43	2 2	22 48	1 24	4 6	0 18	19 12	0 1	24 39	2 15	1 49	0 35	13 59	1 3	9 21	16 0	23 17	23 9	17 1		n.a.
W22	19 50	17 7	3 15	24 23	1 59	22 33	1 24	3 51	0 19	19 14	0 2	24 40	2 15	1 48	0 35	13 59	1 3	9 21	16 0	23 17	23 8	16 59		n.a.
T 23	19 36	20 20	2 14	24 0	1 56	22 18	1 24	3 35	0 19	19 16	0 2	24 41	2 15	1 47	0 35	13 59	1 3	9 21	16 0	23 17	23 8	16 57		n.a.
F 24	19 22	22 30	1 4	23 36	1 52	22 2	1 24	3 19	0 20	19 19	0 2	24 42	2 15	1 46	0 35	14 0	1 3	9 21	16 0	23 17	23 8	16 54		n.a.
S 25	19 7	23 19	0n12	23 8	1 47	21 45	1 24	3 4	0 21	19 21	0 2	24 42	2 15	1 45	0 35	14 0	1 2	9 21	16 0	23 17	23 7	16 52		n.a.
S 26	18 52	22 34	1 30	22 38	1 41	21 28	1 24	2 48	0 21	19 23	0 2	24 43	2 15	1 44	0 35	14 0	1 2	9 21	16 0	23 17	23 7	16 50		n.a.
M27	18 36	20 14	2 43	22 6	1 36	21 10	1 24	2 32	0 22	19 25	0 2	24 44	2 15	1 43	0 35	14 0	1 2	9 21	16 0	23 16	23 7	16 48		n.a.
T 28	18 s21	16 s27	3n45	21 s32	1 s29	20 s52	1 s24	2 s17	0n22	19 s28	0 s 2	24n44	2n15	1 s42	0 s35	14n 0	1 s 2	9 s21	16 s 1	23 s16	23 s 6	16n46		n.a.

Julian Day Number = 314511.5, Delta T = 28h54m12s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°01'03, Lahiri = -56°54'03 Julian Calendar 1 Feb. 3852 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3852 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3852 BCE (-3851) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 35 6	10♒30'58	17♒53	4♒46	6♒18	24♓12	24♏41	20°R10	27♓11	9♉18	13♋ 5	15°R16	13♐57	1♌14	n.a.	W 1
T 2	8 39 3	11°28'49	3♓ 3	6°51	7°32	24°49	24°48	20♋ 6	27°14	9°19	13° 7	15♐ 7	13°54	1°21	n.a.	T 2
F 3	8 42 59	12°26'39	17°55	8°58	8°45	25°27	24°56	20° 2	27°16	9°19	13° 8	14°59	13°51	1°28	n.a.	F 3
S 4	8 46 56	13°24'27	2♈23	11° 5	9°59	26° 4	25° 4	19°58	27°19	9°20	13° 9	14°52	13°48	1°34	n.a.	S 4
S 5	8 50 53	14°22'13	16°23	13°13	11°13	26°42	25°11	19°54	27°22	9°20	13°11	14°46	13°45	1°41	n.a.	S 5
M 6	8 54 49	15°19'57	29°53	15°22	12°26	27°19	25°18	19°50	27°25	9°21	13°12	14°43	13°41	1°48	n.a.	M 6
T 7	8 58 46	16°17'39	12♉55	17°32	13°40	27°56	25°25	19°46	27°28	9°21	13°13	14°D42	13°38	1°55	n.a.	T 7
W 8	9 2 42	17°15'19	25°34	19°42	14°54	28°34	25°32	19°42	27°31	9°22	13°15	14°42	13°35	2° 1	n.a.	W 8
T 9	9 6 39	18°12'57	7♊53	21°51	16° 8	29°11	25°39	19°39	27°33	9°22	13°16	14°43	13°32	2° 8	n.a.	T 9
F 10	9 10 35	19°10'34	19°58	24° 1	17°21	29°49	25°46	19°35	27°36	9°23	13°17	14°R43	13°29	2°15	n.a.	F 10
S 11	9 14 32	20° 8'09	1♋54	26°10	18°35	0♈26	25°52	19°31	27°39	9°24	13°18	14°41	13°26	2°21	n.a.	S 11
S 12	9 18 28	21° 5'42	13°44	28°18	19°49	1° 3	25°58	19°28	27°42	9°24	13°20	14°38	13°22	2°28	n.a.	S 12
M13	9 22 25	22° 3'13	25°33	0♓25	21° 2	1°41	26° 5	19°24	27°45	9°25	13°21	14°31	13°19	2°35	n.a.	M13
T 14	9 26 21	23° 0'43	7♌23	2°30	22°16	2°18	26°11	19°21	27°48	9°26	13°22	14°22	13°16	2°41	n.a.	T 14
W15	9 30 18	23°58'11	19°17	4°34	23°30	2°56	26°17	19°18	27°51	9°27	13°23	14°11	13°13	2°48	n.a.	W15
T 16	9 34 14	24°55'38	1♍16	6°36	24°43	3°33	26°22	19°14	27°55	9°28	13°24	13°59	13°10	2°55	n.a.	T 16
F 17	9 38 11	25°53'03	13°21	8°36	25°57	4°10	26°28	19°11	27°58	9°28	13°26	13°46	13° 6	3° 1	n.a.	F 17
S 18	9 42 8	26°50'27	25°34	10°34	27°11	4°48	26°33	19° 8	28° 1	9°29	13°27	13°35	13° 3	3° 8	n.a.	S 18
S 19	9 46 4	27°47'50	7♎56	12°29	28°24	5°25	26°38	19° 5	28° 4	9°30	13°28	13°24	13° 0	3°15	n.a.	S 19
M20	9 50 1	28°45'12	20°29	14°22	29°38	6° 3	26°44	19° 2	28° 7	9°31	13°29	13°17	12°57	3°22	n.a.	M20
T 21	9 53 57	29°42'33	3♏14	16°12	0♓52	6°40	26°48	18°59	28°10	9°32	13°30	13°12	12°54	3°28	n.a.	T 21
W22	9 57 54	0♓39'53	16°14	17°59	2° 5	7°17	26°53	18°56	28°14	9°33	13°31	13° 9	12°51	3°35	n.a.	W22
T 23	10 1 50	1°37'12	29°32	19°43	3°19	7°55	26°58	18°54	28°17	9°34	13°32	13°D 9	12°47	3°42	n.a.	T 23
F 24	10 5 47	2°34'30	13♐10	21°24	4°33	8°32	27° 2	18°51	28°20	9°35	13°33	13°R 9	12°44	3°48	n.a.	F 24
S 25	10 9 43	3°31'47	27°11	23° 2	5°46	9°10	27° 6	18°48	28°23	9°36	13°34	13° 8	12°41	3°55	n.a.	S 25
S 26	10 13 40	4°29'04	11♋34	24°37	7° 0	9°47	27°10	18°46	28°27	9°37	13°35	13° 6	12°38	4° 2	n.a.	S 26
M27	10 17 37	5°26'20	26°18	26° 9	8°14	10°25	27°14	18°43	28°30	9°39	13°36	13° 2	12°35	4° 8	n.a.	M27
T 28	10 21 33	6°23'35	11♒16	27°37	9°27	11° 2	27°18	18°41	28°33	9°40	13°37	12°54	12°32	4°15	n.a.	T 28
W29	10 25 30	7°20'49	26°22	29° 3	10°41	11°40	27°22	18°39	28°37	9°41	13°38	12°45	12°28	4°22	n.a.	W29
T 30	10 29 26	8°18'02	11♓25	0♈25	11°55	12°17	27°25	18°37	28°40	9°42	13°39	12°34	12°25	4°28	n.a.	T 30
F 31	10 33 23	9♓15'14	26♓16	1♈44	13♓ 8	12♈55	27♏28	18♋35	28♓44	9♉44	13♋40	12♐23	12♐22	4♌35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s 5	11s35	4n32	20s55	1s22	20s33	1s23	2s 1	0n23	19s30	0s 3	24n45	2n15	1s41	0s35	14n 0	1s 2	9s21	16s 1	23s15	23s 6	16n44		n.a.
T 2	17 48	6 2	4 59	20 16	1 15	20 13	1 23	1 45	0 23	19 32	0 3	24 45	2 15	1 40	0 35	14 0	1 2	9 21	16 1	23 14	23 5	16 42		n.a.
F 3	17 32	0 14	5 5	19 34	1 6	19 53	1 23	1 29	0 24	19 34	0 3	24 46	2 15	1 39	0 35	14 1	1 2	9 21	16 1	23 13	23 5	16 40		n.a.
S 4	17 15	5n25	4 51	18 51	0 58	19 33	1 22	1 14	0 25	19 36	0 3	24 47	2 14	1 38	0 35	14 1	1 2	9 21	16 1	23 12	23 5	16 38		n.a.
S 5	16 58	10 36	4 21	18 5	0 49	19 11	1 22	0 58	0 25	19 38	0 3	24 47	2 14	1 36	0 35	14 1	1 2	9 21	16 1	23 12	23 4	16 36		n.a.
M 6	16 40	15 5	3 36	17 17	0 40	18 50	1 21	0 42	0 26	19 40	0 3	24 48	2 14	1 35	0 35	14 1	1 2	9 21	16 2	23 11	23 4	16 34		n.a.
T 7	16 23	18 42	2 42	16 28	0 30	18 27	1 21	0 26	0 26	19 42	0 4	24 48	2 14	1 34	0 35	14 1	1 2	9 21	16 2	23 11	23 3	16 32		n.a.
W 8	16 5	21 18	1 41	15 37	0 20	18 5	1 20	0 11	0 27	19 44	0 4	24 49	2 14	1 33	0 35	14 2	1 2	9 21	16 2	23 11	23 3	16 30		n.a.
T 9	15 47	22 49	0 36	14 45	0 9	17 41	1 19	0n 5	0 27	19 45	0 4	24 49	2 14	1 32	0 35	14 2	1 2	9 21	16 2	23 11	23 3	16 28		n.a.
F 10	15 28	23 14	0s28	13 51	0n 1	17 18	1 19	0 21	0 28	19 47	0 4	24 50	2 14	1 30	0 35	14 2	1 2	9 21	16 2	23 11	23 2	16 26		n.a.
S 11	15 10	22 34	1 30	12 57	0 12	16 54	1 18	0 37	0 29	19 49	0 4	24 50	2 14	1 29	0 35	14 2	1 2	9 21	16 3	23 11	23 2	16 23		n.a.
S 12	14 51	20 54	2 28	12 2	0 23	16 29	1 17	0 52	0 29	19 51	0 4	24 51	2 14	1 28	0 35	14 3	1 2	9 21	16 3	23 11	23 1	16 21		n.a.
M13	14 32	18 21	3 19	11 6	0 33	16 4	1 16	1 8	0 30	19 52	0 4	24 51	2 14	1 27	0 35	14 3	1 2	9 21	16 3	23 10	23 1	16 19		n.a.
T 14	14 13	15 2	4 2	10 11	0 44	15 38	1 15	1 24	0 30	19 54	0 5	24 52	2 14	1 25	0 35	14 3	1 2	9 21	16 3	23 9	23 1	16 17		n.a.
W15	13 53	11 7	4 34	9 15	0 54	15 13	1 14	1 40	0 31	19 55	0 5	24 52	2 14	1 24	0 35	14 4	1 2	9 21	16 4	23 8	23 0	16 15		n.a.
T 16	13 34	6 45	4 54	8 20	1 5	14 46	1 13	1 55	0 31	19 57	0 5	24 52	2 14	1 23	0 35	14 4	1 2	9 22	16 4	23 6	23 0	16 13		n.a.
F 17	13 14	2 6	5 1	7 25	1 15	14 20	1 11	2 11	0 32	19 58	0 5	24 53	2 14	1 22	0 35	14 4	1 2	9 22	16 4	23 4	22 59	16 11		n.a.
S 18	12 54	2s41	4 55	6 31	1 24	13 53	1 10	2 27	0 32	20 0	0 5	24 53	2 14	1 20	0 35	14 5	1 1	9 22	16 4	23 3	22 59	16 9		n.a.
S 19	12 34	7 25	4 35	5 37	1 33	13 25	1 9	2 42	0 33	20 1	0 5	24 54	2 14	1 19	0 35	14 5	1 1	9 22	16 5	23 2	22 59	16 7		n.a.
M20	12 13	11 55	4 1	4 45	1 42	12 58	1 8	2 58	0 33	20 3	0 6	24 54	2 13	1 18	0 35	14 5	1 1	9 22	16 5	23 1	22 58	16 5		n.a.
T 21	11 53	15 58	3 15	3 54	1 50	12 30	1 6	3 14	0 34	20 4	0 6	24 54	2 13	1 16	0 35	14 6	1 1	9 22	16 5	23 0	22 58	16 2		n.a.
W22	11 32	19 20	2 17	3 5	1 58	12 1	1 5	3 29	0 34	20 5	0 6	24 55	2 13	1 15	0 35	14 6	1 1	9 22	16 5	23 0	22 57	16 0		n.a.
T 23	11 11	21 46	1 12	2 16	2 5	11 32	1 3	3 45	0 35	20 7	0 6	24 55	2 13	1 14	0 35	14 6	1 1	9 22	16 6	23 0	22 57	15 58		n.a.
F 24	10 50	23 0	0n 0	1 30	2 11	11 3	1 2	4 1	0 35	20 8	0 6	24 55	2 13	1 12	0 35	14 7	1 1	9 23	16 6	23 0	22 57	15 56		n.a.
S 25	10 29	22 50	1 14	0 45	2 17	10 34	1 0	4 16	0 36	20 9	0 7	24 55	2 13	1 11	0 35	14 7	1 1	9 23	16 6	23 0	22 56	15 54		n.a.
S 26	10 8	21 10	2 24	0 2	2 22	10 5	0 58	4 32	0 36	20 10	0 7	24 56	2 13	1 10	0 34	14 8	1 1	9 23	16 7	22 59	22 56	15 52		n.a.
M27	9 46	18 5	3 27	0n40	2 27	9 35	0 57	4 47	0 37	20 11	0 7	24 56	2 13	1 8	0 34	14 8	1 1	9 23	16 7	22 59	22 55	15 50		n.a.
T 28	9 24	13 46	4 17	1 19	2 31	9 5	0 55	5 3	0 37	20 12	0 7	24 56	2 13	1 7	0 34	14 8	1 1	9 23	16 7	22 58	22 55	15 48		n.a.
W29	9 3	8 33	4 49	1 57	2 34	8 35	0 53	5 18	0 38	20 13	0 7	24 56	2 13	1 5	0 34	14 9	1 1	9 23	16 7	22 57	22 54	15 46		n.a.
T 30	8 41	2 51	5 1	2 32	2 36	8 4	0 51	5 34	0 38	20 14	0 7	24 57	2 12	1 4	0 34	14 9	1 1	9 24	16 8	22 55	22 54	15 43		n.a.
F 31	8s19	2n55	4n52	3n 6	2n37	7s34	0s50	5n49	0n38	20s15	0s 8	24n57	2n12	1s 3	0s34	14n10	1s 1	9s24	16s 8	22s54	22s54	15n41		n.a.

Julian Day Number = 314539.5, Delta T = 28h54m09s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°00'59, Lahiri = -56°53'59 Julian Calendar 1 March 3852 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3852 BCE

The year -3851 astronomical counting style corresponds to year 3852 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3852 BCE (-3851) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 37 19	10♓12'25	10♈45	3♈ 0	14♓22	13♈32	27♏31	18°R33	28♓47	9♉45	13♑41	12°R13	12♐19	4♌42	n.a.	S 1
S 2	10 41 16	11° 9'35	24°48	4°12	15°35	14°10	27°34	18♋31	28°50	9°46	13°42	12♐ 6	12°16	4°49	n.a.	S 2
M 3	10 45 12	12° 6'44	8♉22	5°21	16°49	14°47	27°36	18°29	28°54	9°47	13°43	12° 1	12°12	4°55	n.a.	M 3
T 4	10 49 9	13° 3'52	21°28	6°26	18° 3	15°25	27°39	18°27	28°57	9°49	13°44	11°58	12° 9	5° 2	n.a.	T 4
W 5	10 53 6	14° 0'59	4♊ 9	7°28	19°16	16° 2	27°41	18°25	29° 1	9°50	13°45	11°57	12° 6	5° 9	n.a.	W 5
T 6	10 57 2	14°58'05	16°30	8°26	20°30	16°40	27°43	18°24	29° 4	9°52	13°46	11°57	12° 3	5°15	n.a.	T 6
F 7	11 0 59	15°55'10	28°35	9°21	21°44	17°17	27°45	18°22	29° 8	9°53	13°46	11°57	12° 0	5°22	n.a.	F 7
S 8	11 4 55	16°52'14	10♋31	10°12	22°57	17°55	27°47	18°21	29°11	9°55	13°47	11°55	11°57	5°29	n.a.	S 8
S 9	11 8 52	17°49'17	22°21	10°59	24°11	18°32	27°48	18°20	29°15	9°56	13°48	11°51	11°53	5°35	n.a.	S 9
M10	11 12 48	18°46'19	4♌10	11°41	25°25	19°10	27°50	18°19	29°18	9°58	13°49	11°45	11°50	5°42	n.a.	M10
T 11	11 16 45	19°43'21	16° 3	12°20	26°38	19°47	27°51	18°18	29°22	9°59	13°50	11°35	11°47	5°49	n.a.	T 11
W12	11 20 41	20°40'22	28° 2	12°55	27°52	20°25	27°52	18°17	29°25	10° 1	13°50	11°24	11°44	5°56	n.a.	W12
T 13	11 24 38	21°37'22	10♍ 9	13°26	29° 5	21° 2	27°53	18°16	29°29	10° 2	13°51	11°12	11°41	6° 2	n.a.	T 13
F 14	11 28 35	22°34'22	22°25	13°52	0♈19	21°40	27°53	18°15	29°32	10° 4	13°52	10°59	11°37	6° 9	n.a.	F 14
S 15	11 32 31	23°31'21	4♎52	14°14	1°33	22°17	27°53	18°14	29°36	10° 6	13°52	10°46	11°34	6°16	n.a.	S 15
S 16	11 36 28	24°28'20	17°29	14°31	2°46	22°55	27°54	18°14	29°39	10° 7	13°53	10°36	11°31	6°22	n.a.	S 16
M17	11 40 24	25°25'19	0♏16	14°44	4° 0	23°32	27°R54	18°13	29°43	10° 9	13°54	10°28	11°28	6°29	n.a.	M17
T 18	11 44 21	26°22'18	13°15	14°52	5°13	24°10	27°53	18°13	29°46	10°11	13°54	10°23	11°25	6°36	n.a.	T 18
W19	11 48 17	27°19'16	26°27	14°R56	6°27	24°48	27°53	18°12	29°50	10°12	13°55	10°20	11°22	6°42	n.a.	W19
T 20	11 52 14	28°16'15	9♐51	14°55	7°41	25°25	27°53	18°12	29°54	10°14	13°55	10°D20	11°18	6°49	n.a.	T 20
F 21	11 56 11	29°13'14	23°31	14°50	8°54	26° 3	27°52	18°12	29°57	10°16	13°56	10°R20	11°15	6°56	n.a.	F 21
S 22	12 0 7	0♈10'13	7♑27	14°41	10° 8	26°40	27°51	18°D12	0♈ 1	10°18	13°56	10°20	11°12	7° 3	n.a.	S 22
S 23	12 4 4	1° 7'12	21°39	14°27	11°21	27°18	27°50	18°12	0° 4	10°19	13°57	10°18	11° 9	7° 9	n.a.	S 23
M24	12 8 0	2° 4'11	6♒ 6	14° 9	12°35	27°56	27°48	18°12	0° 8	10°21	13°57	10°15	11° 6	7°16	n.a.	M24
T 25	12 11 57	3° 1'10	20°44	13°48	13°49	28°33	27°47	18°12	0°11	10°23	13°58	10° 8	11° 3	7°23	n.a.	T 25
W26	12 15 53	3°58'10	5♓28	13°23	15° 2	29°11	27°45	18°13	0°15	10°25	13°58	10° 0	10°59	7°29	n.a.	W26
T 27	12 19 50	4°55'10	20°11	12°54	16°16	29°49	27°43	18°13	0°18	10°27	13°59	9°51	10°56	7°36	n.a.	T 27
F 28	12 23 47	5°52'09	4♈45	12°24	17°29	0♉26	27°41	18°14	0°22	10°29	13°59	9°41	10°53	7°43	n.a.	F 28
S 29	12 27 43	6°49'09	19° 2	11°51	18°43	1° 4	27°39	18°15	0°25	10°31	13°59	9°32	10°50	7°49	n.a.	S 29
S 30	12 31 40	7♈46'09	2♉58	11♈16	19♈57	1♉42	27♏36	18♋15	0♈29	10♉32	14♑ 0	9♐26	10♐47	7♌56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s57	8n24	4n25	3n38	2n38	7s 3	0s48	6n 5	0n39	20s16	0s 8	24n57	2n12	1s 1	0s34	14n10	1s 1	9s24	16s 8	22s52	22s53	15n39		n.a.
S 2	7 34	13 17	3 42	4 7	2 38	6 32	0 46	6 20	0 39	20 17	0 8	24 57	2 12	1 0	0 34	14 11	1 1	9 24	16 9	22 51	22 53	15 37		n.a.
M 3	7 12	17 19	2 48	4 35	2 37	6 1	0 44	6 35	0 40	20 18	0 8	24 57	2 12	0 58	0 34	14 11	1 1	9 24	16 9	22 51	22 52	15 35		n.a.
T 4	6 50	20 20	1 46	5 0	2 36	5 29	0 42	6 51	0 40	20 18	0 8	24 57	2 12	0 57	0 34	14 12	1 1	9 25	16 9	22 50	22 52	15 33		n.a.
W 5	6 27	22 14	0 41	5 23	2 33	4 58	0 40	7 6	0 41	20 19	0 9	24 57	2 12	0 56	0 34	14 12	1 1	9 25	16 10	22 50	22 51	15 31		n.a.
T 6	6 5	22 59	0s24	5 43	2 30	4 26	0 38	7 21	0 41	20 20	0 9	24 57	2 12	0 54	0 34	14 13	1 1	9 25	16 10	22 50	22 51	15 28		n.a.
F 7	5 42	22 38	1 27	6 2	2 26	3 55	0 36	7 36	0 42	20 20	0 9	24 58	2 11	0 53	0 34	14 13	1 1	9 25	16 10	22 50	22 51	15 26		n.a.
S 8	5 19	21 15	2 25	6 18	2 21	3 23	0 34	7 51	0 42	20 21	0 9	24 58	2 11	0 51	0 34	14 14	1 1	9 25	16 11	22 50	22 50	15 24		n.a.
S 9	4 56	18 57	3 16	6 31	2 16	2 51	0 31	8 6	0 42	20 21	0 9	24 58	2 11	0 50	0 34	14 14	1 1	9 26	16 11	22 49	22 50	15 22		n.a.
M10	4 33	15 52	3 59	6 43	2 9	2 19	0 29	8 21	0 43	20 22	0 9	24 58	2 11	0 48	0 34	14 15	1 1	9 26	16 11	22 48	22 49	15 20		n.a.
T 11	4 11	12 9	4 32	6 52	2 2	1 47	0 27	8 36	0 43	20 22	0 10	24 58	2 11	0 47	0 34	14 15	1 0	9 26	16 12	22 47	22 49	15 18		n.a.
W12	3 48	7 55	4 52	6 58	1 53	1 15	0 25	8 51	0 44	20 23	0 10	24 58	2 11	0 45	0 34	14 16	1 0	9 26	16 12	22 46	22 48	15 16		n.a.
T 13	3 25	3 21	5 0	7 2	1 44	0 43	0 22	9 6	0 44	20 23	0 10	24 58	2 11	0 44	0 34	14 16	1 0	9 27	16 12	22 44	22 48	15 13		n.a.
F 14	3 1	1s24	4 55	7 3	1 34	0 11	0 20	9 21	0 45	20 24	0 10	24 58	2 10	0 43	0 34	14 17	1 0	9 27	16 13	22 42	22 47	15 11		n.a.
S 15	2 38	6 10	4 35	7 2	1 24	0n21	0 18	9 36	0 45	20 24	0 10	24 58	2 10	0 41	0 34	14 17	1 0	9 27	16 13	22 40	22 47	15 9		n.a.
S 16	2 15	10 44	4 1	6 59	1 12	0 54	0 16	9 51	0 45	20 24	0 11	24 58	2 10	0 40	0 34	14 18	1 0	9 27	16 13	22 39	22 47	15 7		n.a.
M17	1 52	14 54	3 15	6 53	1 0	1 26	0 13	10 5	0 46	20 24	0 11	24 57	2 10	0 38	0 34	14 19	1 0	9 28	16 14	22 37	22 46	15 5		n.a.
T 18	1 29	18 26	2 18	6 44	0 47	1 58	0 11	10 20	0 46	20 24	0 11	24 57	2 10	0 37	0 34	14 19	1 0	9 28	16 14	22 37	22 46	15 3		n.a.
W19	1 6	21 4	1 13	6 33	0 33	2 30	0 9	10 34	0 47	20 24	0 11	24 57	2 10	0 35	0 34	14 20	1 0	9 28	16 14	22 36	22 45	15 0		n.a.
T 20	0 42	22 34	0 2	6 19	0 19	3 2	0 6	10 49	0 47	20 25	0 11	24 57	2 9	0 34	0 34	14 20	1 0	9 29	16 15	22 36	22 45	14 58		n.a.
F 21	0 19	22 46	1n10	6 4	0 4	3 34	0 4	11 3	0 47	20 25	0 12	24 57	2 9	0 32	0 34	14 21	1 0	9 29	16 15	22 36	22 44	14 56		n.a.
S 22	0n 4	21 34	2 19	5 46	0s11	4 6	0 1	11 18	0 48	20 25	0 12	24 57	2 9	0 31	0 34	14 21	1 0	9 29	16 15	22 36	22 44	14 54		n.a.
S 23	0 27	18 59	3 21	5 26	0 27	4 38	0n 1	11 32	0 48	20 24	0 12	24 57	2 9	0 29	0 34	14 22	1 0	9 29	16 16	22 36	22 43	14 52		n.a.
M24	0 51	15 12	4 11	5 4	0 43	5 9	0 3	11 46	0 48	20 24	0 12	24 57	2 9	0 28	0 34	14 23	1 0	9 30	16 16	22 35	22 43	14 49		n.a.
T 25	1 14	10 28	4 46	4 41	0 59	5 41	0 6	12 1	0 49	20 24	0 12	24 56	2 9	0 27	0 34	14 23	1 0	9 30	16 16	22 35	22 43	14 47		n.a.
W26	1 37	5 5	5 2	4 16	1 16	6 12	0 8	12 15	0 49	20 24	0 13	24 56	2 9	0 25	0 34	14 24	1 0	9 30	16 17	22 33	22 42	14 45		n.a.
T 27	2 0	0n34	4 58	3 50	1 32	6 44	0 11	12 29	0 50	20 24	0 13	24 56	2 8	0 24	0 34	14 25	1 0	9 31	16 17	22 32	22 42	14 43		n.a.
F 28	2 24	6 7	4 35	3 23	1 48	7 15	0 13	12 43	0 50	20 24	0 13	24 56	2 8	0 22	0 34	14 25	1 0	9 31	16 18	22 30	22 41	14 41		n.a.
S 29	2 47	11 15	3 55	2 56	2 3	7 46	0 15	12 57	0 50	20 23	0 13	24 55	2 8	0 21	0 34	14 26	1 0	9 31	16 18	22 29	22 41	14 38		n.a.
S 30	3n10	15n39	3n 1	2n28	2s18	8n17	0n18	13n10	0n51	20s23	0s13	24n55	2n 8	0s19	0s34	14n26	1s 0	9s32	16s18	22s28	22s40	14n36		n.a.

Julian Day Number = 314570.5, Delta T = 28h54m06s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°00'55, Lahiri = -56°53'55 Julian Calendar 1 Apr. 3852 BCE == Greg. Calendar 1 March 3852 BCE

The year -3851 astronomical counting style corresponds to year 3852 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3852 BCE (-3851) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 35 36	8♈43'09	16♉28	10°R40	21♈10	2♉19	27°R34	18♋16	0♈33	10♉34	14♊ 0	9°R21	10♐43	8♌ 3	n.a.	M 1
T 2	12 39 33	9°40'09	29°34	10♈ 4	22°24	2°57	27♏31	18°17	0°36	10°36	14° 0	9♐19	10°40	8°10	n.a.	T 2
W 3	12 43 29	10°37'09	12♊16	9°28	23°38	3°35	27°28	18°18	0°40	10°38	14° 1	9°D18	10°37	8°16	n.a.	W 3
T 4	12 47 26	11°34'09	24°39	8°53	24°51	4°13	27°25	18°19	0°43	10°40	14° 1	9°19	10°34	8°23	n.a.	T 4
F 5	12 51 23	12°31'10	6♋46	8°19	26° 5	4°50	27°21	18°20	0°47	10°42	14° 1	9°R20	10°31	8°30	n.a.	F 5
S 6	12 55 19	13°28'10	18°43	7°47	27°18	5°28	27°18	18°22	0°50	10°44	14° 1	9°20	10°28	8°36	n.a.	S 6
S 7	12 59 16	14°25'10	0♌35	7°18	28°32	6° 6	27°14	18°23	0°54	10°46	14° 1	9°18	10°24	8°43	n.a.	S 7
M 8	13 3 12	15°22'10	12°26	6°51	29°46	6°44	27°10	18°25	0°57	10°48	14° 2	9°15	10°21	8°50	n.a.	M 8
T 9	13 7 9	16°19'11	24°22	6°29	0♉59	7°22	27° 6	18°26	1° 1	10°51	14° 2	9° 9	10°18	8°56	n.a.	T 9
W10	13 11 5	17°16'12	6♍26	6°10	2°13	7°59	27° 2	18°28	1° 4	10°53	14° 2	9° 2	10°15	9° 3	n.a.	W10
T 11	13 15 2	18°13'13	18°41	5°55	3°26	8°37	26°57	18°30	1° 7	10°55	14° 2	8°53	10°12	9°10	n.a.	T 11
F 12	13 18 59	19°10'14	1♎ 8	5°45	4°40	9°15	26°53	18°32	1°11	10°57	14° 2	8°44	10° 8	9°17	n.a.	F 12
S 13	13 22 55	20° 7'16	13°49	5°D40	5°53	9°53	26°48	18°34	1°14	10°59	14° 2	8°36	10° 5	9°23	n.a.	S 13
S 14	13 26 52	21° 4'19	26°44	5°40	7° 7	10°31	26°43	18°36	1°18	11° 1	14° 2	8°29	10° 2	9°30	n.a.	S 14
M15	13 30 48	22° 1'22	9♏52	5°46	8°21	11° 9	26°38	18°38	1°21	11° 3	14°R 2	8°24	9°59	9°37	n.a.	M15
T 16	13 34 45	22°58'26	23°12	5°57	9°34	11°46	26°33	18°40	1°24	11° 5	14° 2	8°21	9°56	9°43	n.a.	T 16
W17	13 38 41	23°55'31	6♐44	6°13	10°48	12°24	26°28	18°42	1°28	11° 7	14° 2	8°D20	9°53	9°50	n.a.	W17
T 18	13 42 38	24°52'37	20°26	6°34	12° 1	13° 2	26°22	18°45	1°31	11° 9	14° 2	8°20	9°49	9°57	n.a.	T 18
F 19	13 46 35	25°49'44	4♑17	7° 2	13°15	13°40	26°17	18°47	1°35	11°12	14° 2	8°21	9°46	10° 3	n.a.	F 19
S 20	13 50 31	26°46'53	18°18	7°35	14°28	14°18	26°11	18°50	1°38	11°14	14° 2	8°23	9°43	10°10	n.a.	S 20
S 21	13 54 28	27°44'02	2♒27	8°13	15°42	14°56	26° 5	18°53	1°41	11°16	14° 2	8°R23	9°40	10°17	n.a.	S 21
M22	13 58 24	28°41'12	16°42	8°57	16°55	15°34	25°59	18°55	1°44	11°18	14° 2	8°21	9°37	10°24	n.a.	M22
T 23	14 2 21	29°38'24	1♓ 2	9°46	18° 9	16°12	25°53	18°58	1°48	11°20	14° 1	8°18	9°34	10°30	n.a.	T 23
W24	14 6 18	0♉35'37	15°22	10°40	19°23	16°50	25°46	19° 1	1°51	11°23	14° 1	8°14	9°30	10°37	n.a.	W24
T 25	14 10 14	1°32'51	29°39	11°40	20°36	17°28	25°40	19° 4	1°54	11°25	14° 1	8° 9	9°27	10°44	n.a.	T 25
F 26	14 14 11	2°30'06	13♈47	12°45	21°50	18° 6	25°33	19° 7	1°57	11°27	14° 1	8° 3	9°24	10°50	n.a.	F 26
S 27	14 18 7	3°27'22	27°41	13°55	23° 3	18°44	25°27	19°11	2° 0	11°29	14° 0	7°58	9°21	10°57	n.a.	S 27
S 28	14 22 4	4°24'40	11♉19	15°10	24°17	19°22	25°20	19°14	2° 4	11°31	14° 0	7°55	9°18	11° 4	n.a.	S 28
M29	14 26 0	5°21'58	24°37	16°30	25°30	20° 0	25°13	19°17	2° 7	11°34	14° 0	7°52	9°14	11°11	n.a.	M29
T 30	14 29 57	6°19'18	7♊34	17°54	26°44	20°39	25° 6	19°21	2°10	11°36	14° 0	7°D52	9°11	11°17	n.a.	T 30
W31	14 33 54	7♉16'38	20♊13	19♈23	27♉57	21♉17	24♏59	19♋24	2♈13	11♉38	13♊59	7♐52	9♐ 8	11♌24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n33	19n 6	1n59	2n 1	2s32	8n47	0n20	13n24	0n51	20s22	0s14	24n55	2n 8	0s18	0s34	14n27	1s 0	9s32	16s19	22s27	22s40	14n34		n.a.
T 2	3 56	21 27	0 52	1 34	2 46	9 18	0 23	13 38	0 51	20 22	0 14	24 55	2 8	0 16	0 34	14 28	1 0	9 32	16 19	22 27	22 39	14 32		n.a.
W 3	4 19	22 37	0s16	1 8	2 58	9 48	0 25	13 51	0 52	20 21	0 14	24 54	2 7	0 15	0 34	14 28	1 0	9 33	16 19	22 27	22 39	14 30		n.a.
T 4	4 42	22 38	1 21	0 43	3 10	10 18	0 27	14 5	0 52	20 21	0 14	24 54	2 7	0 14	0 34	14 29	1 0	9 33	16 20	22 27	22 38	14 27		n.a.
F 5	5 5	21 33	2 22	0 20	3 20	10 48	0 30	14 18	0 52	20 20	0 15	24 54	2 7	0 12	0 34	14 30	1 0	9 33	16 20	22 27	22 38	14 25		n.a.
S 6	5 27	19 31	3 15	0s 1	3 29	11 17	0 32	14 32	0 53	20 20	0 15	24 53	2 7	0 11	0 34	14 30	1 0	9 34	16 21	22 27	22 37	14 23		n.a.
S 7	5 50	16 41	4 0	0 20	3 37	11 47	0 34	14 45	0 53	20 19	0 15	24 53	2 7	0 9	0 34	14 31	1 0	9 34	16 21	22 27	22 37	14 21		n.a.
M 8	6 13	13 9	4 34	0 36	3 43	12 16	0 37	14 58	0 53	20 18	0 15	24 53	2 7	0 8	0 34	14 32	1 0	9 34	16 21	22 26	22 36	14 19		n.a.
T 9	6 35	9 6	4 56	0 50	3 48	12 44	0 39	15 11	0 54	20 18	0 15	24 52	2 7	0 6	0 34	14 32	1 0	9 35	16 22	22 25	22 36	14 16		n.a.
W10	6 58	4 40	5 6	1 1	3 52	13 13	0 41	15 24	0 54	20 17	0 16	24 52	2 6	0 5	0 34	14 33	1 0	9 35	16 22	22 24	22 36	14 14		n.a.
T 11	7 20	0s 1	5 2	1 9	3 54	13 41	0 44	15 37	0 54	20 16	0 16	24 51	2 6	0 4	0 34	14 34	1 0	9 35	16 22	22 23	22 35	14 12		n.a.
F 12	7 42	4 47	4 44	1 14	3 55	14 8	0 46	15 50	0 55	20 15	0 16	24 51	2 6	0 2	0 34	14 35	1 0	9 36	16 23	22 22	22 35	14 10		n.a.
S 13	8 4	9 26	4 11	1 15	3 54	14 36	0 48	16 2	0 55	20 14	0 16	24 51	2 6	0 1	0 34	14 35	0 59	9 36	16 23	22 20	22 34	14 8		n.a.
S 14	8 26	13 45	3 25	1 13	3 52	15 3	0 50	16 15	0 55	20 13	0 16	24 50	2 6	0n 1	0 34	14 36	0 59	9 37	16 24	22 19	22 34	14 5		n.a.
M15	8 48	17 30	2 28	1 9	3 49	15 29	0 52	16 27	0 56	20 12	0 17	24 50	2 6	0 2	0 34	14 37	0 59	9 37	16 24	22 18	22 33	14 3		n.a.
T 16	9 10	20 23	1 21	1 0	3 45	15 56	0 54	16 40	0 56	20 11	0 17	24 49	2 5	0 3	0 34	14 37	0 59	9 37	16 24	22 18	22 33	14 1		n.a.
W17	9 32	22 10	0 9	0 49	3 40	16 21	0 56	16 52	0 56	20 10	0 17	24 49	2 5	0 5	0 34	14 38	0 59	9 38	16 25	22 18	22 32	13 59		n.a.
T 18	9 53	22 39	1n 5	0 35	3 34	16 47	0 58	17 4	0 57	20 9	0 17	24 48	2 5	0 6	0 34	14 39	0 59	9 38	16 25	22 18	22 32	13 56		n.a.
F 19	10 15	21 45	2 16	0 17	3 27	17 12	1 0	17 16	0 57	20 8	0 18	24 48	2 5	0 7	0 34	14 39	0 59	9 38	16 25	22 18	22 31	13 54		n.a.
S 20	10 36	19 30	3 20	0n 3	3 19	17 36	1 2	17 28	0 57	20 7	0 18	24 47	2 5	0 9	0 34	14 40	0 59	9 39	16 26	22 18	22 31	13 52		n.a.
S 21	10 57	16 4	4 12	0 27	3 10	18 1	1 4	17 40	0 57	20 5	0 18	24 47	2 5	0 10	0 34	14 41	0 59	9 39	16 26	22 18	22 30	13 50		n.a.
M22	11 18	11 40	4 49	0 53	3 0	18 24	1 6	17 52	0 58	20 4	0 18	24 46	2 5	0 11	0 34	14 42	0 59	9 40	16 27	22 18	22 30	13 48		n.a.
T 23	11 39	6 37	5 8	1 22	2 50	18 47	1 8	18 3	0 58	20 3	0 18	24 45	2 4	0 13	0 34	14 42	0 59	9 40	16 27	22 17	22 29	13 45		n.a.
W24	11 59	1 12	5 8	1 54	2 39	19 10	1 10	18 15	0 58	20 1	0 19	24 45	2 4	0 14	0 34	14 43	0 59	9 40	16 27	22 17	22 29	13 43		n.a.
T 25	12 20	4n15	4 49	2 28	2 28	19 32	1 12	18 26	0 59	20 0	0 19	24 44	2 4	0 15	0 34	14 44	0 59	9 41	16 28	22 16	22 28	13 41		n.a.
F 26	12 40	9 26	4 13	3 5	2 16	19 54	1 13	18 38	0 59	19 59	0 19	24 44	2 4	0 17	0 34	14 44	0 59	9 41	16 28	22 15	22 28	13 39		n.a.
S 27	13 0	14 3	3 22	3 44	2 4	20 15	1 15	18 49	0 59	19 57	0 19	24 43	2 4	0 18	0 34	14 45	0 59	9 42	16 28	22 14	22 27	13 36		n.a.
S 28	13 20	17 50	2 20	4 25	1 52	20 35	1 17	19 0	0 59	19 56	0 19	24 42	2 4	0 19	0 34	14 46	0 59	9 42	16 29	22 13	22 27	13 34		n.a.
M29	13 40	20 36	1 12	5 8	1 39	20 55	1 18	19 11	1 0	19 54	0 20	24 42	2 4	0 21	0 34	14 47	0 59	9 42	16 29	22 13	22 26	13 32		n.a.
T 30	13 59	22 12	0 2	5 53	1 26	21 15	1 20	19 22	1 0	19 53	0 20	24 41	2 3	0 22	0 34	14 47	0 59	9 43	16 29	22 13	22 26	13 30		n.a.
W31	14n19	22n36	1s 7	6n40	1s13	21n33	1n21	19n32	1n 0	19s51	0s20	24n40	2n 3	0n23	0s34	14n48	0s59	9s43	16s30	22s13	22s25	13n27		n.a.

Julian Day Number = 314600.5, Delta T = 28h54m03s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°00'51, Lahiri = -56°53'51 Julian Calendar 1 May 3852 BCE == Greg. Calendar 31 March 3852 BCE

The year -3851 astronomical counting style corresponds to year 3852 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3852 BCE (-3851) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 37 50	8♉14'00	2♋34	20♈57	29♉11	21♉55	24°R52	19♋28	2♈16	11♉40	13°R59	7♐53	9♐ 5	11♌31	n.a.	T 1
F 2	14 41 47	9°11'23	14°42	22°34	0♊25	22°33	24♏45	19°32	2°19	11°43	13♑58	7°55	9° 2	11°37	n.a.	F 2
S 3	14 45 43	10° 8'46	26°39	24°16	1°38	23°11	24°38	19°35	2°22	11°45	13°58	7°57	8°59	11°44	n.a.	S 3
S 4	14 49 40	11° 6'11	8♌32	26° 1	2°52	23°50	24°30	19°39	2°25	11°47	13°58	7°R57	8°55	11°51	n.a.	S 4
M 5	14 53 36	12° 3'37	20°25	27°49	4° 5	24°28	24°23	19°43	2°28	11°49	13°57	7°57	8°52	11°58	n.a.	M 5
T 6	14 57 33	13° 1'04	2♍23	29°41	5°19	25° 6	24°15	19°47	2°31	11°51	13°57	7°56	8°49	12° 4	n.a.	T 6
W 7	15 1 29	13°58'32	14°29	1♉35	6°32	25°44	24° 8	19°51	2°34	11°54	13°56	7°53	8°46	12°11	n.a.	W 7
T 8	15 5 26	14°56'01	26°48	3°31	7°46	26°23	24° 0	19°56	2°36	11°56	13°56	7°50	8°43	12°18	n.a.	T 8
F 9	15 9 23	15°53'31	9♎23	5°29	8°59	27° 1	23°52	20° 0	2°39	11°58	13°55	7°47	8°39	12°24	n.a.	F 9
S 10	15 13 19	16°51'03	22°15	7°29	10°12	27°39	23°45	20° 4	2°42	12° 0	13°55	7°44	8°36	12°31	n.a.	S 10
S 11	15 17 16	17°48'36	5♏26	9°30	11°26	28°17	23°37	20° 8	2°45	12° 3	13°54	7°41	8°33	12°38	n.a.	S 11
M12	15 21 12	18°46'10	18°54	11°32	12°39	28°56	23°29	20°13	2°48	12° 5	13°53	7°39	8°30	12°44	n.a.	M12
T 13	15 25 9	19°43'47	2♐39	13°34	13°53	29°34	23°21	20°17	2°50	12° 7	13°53	7°D38	8°27	12°51	n.a.	T 13
W14	15 29 5	20°41'25	16°36	15°37	15° 6	0♊13	23°14	20°22	2°53	12° 9	13°52	7°39	8°24	12°58	n.a.	W14
T 15	15 33 2	21°39'04	0♑43	17°39	16°20	0°51	23° 6	20°27	2°56	12°11	13°52	7°39	8°20	13° 5	n.a.	T 15
F 16	15 36 59	22°36'46	14°57	19°42	17°33	1°30	22°58	20°31	2°58	12°14	13°51	7°40	8°17	13°11	n.a.	F 16
S 17	15 40 55	23°34'29	29°14	21°44	18°46	2° 8	22°50	20°36	3° 1	12°16	13°50	7°41	8°14	13°18	n.a.	S 17
S 18	15 44 52	24°32'14	13♒30	23°45	20° 0	2°46	22°42	20°41	3° 3	12°18	13°49	7°42	8°11	13°25	n.a.	S 18
M19	15 48 48	25°30'01	27°44	25°46	21°13	3°25	22°34	20°46	3° 6	12°20	13°49	7°R42	8° 8	13°31	n.a.	M19
T 20	15 52 45	26°27'51	11♓53	27°45	22°27	4° 4	22°27	20°51	3° 8	12°22	13°48	7°42	8° 5	13°38	n.a.	T 20
W21	15 56 41	27°25'42	25°54	29°44	23°40	4°42	22°19	20°56	3°11	12°25	13°47	7°41	8° 1	13°45	n.a.	W21
T 22	16 0 38	28°23'35	9♈46	1♊42	24°53	5°21	22°11	21° 1	3°13	12°27	13°46	7°40	7°58	13°52	n.a.	T 22
F 23	16 4 34	29°21'31	23°27	3°38	26° 7	5°59	22° 3	21° 6	3°15	12°29	13°46	7°39	7°55	13°58	n.a.	F 23
S 24	16 8 31	0♊19'28	6♉54	5°33	27°20	6°38	21°56	21°12	3°18	12°31	13°45	7°38	7°52	14° 5	n.a.	S 24
S 25	16 12 28	1°17'27	20° 8	7°27	28°33	7°17	21°48	21°17	3°20	12°33	13°44	7°38	7°49	14°12	n.a.	S 25
M26	16 16 24	2°15'29	3♊ 7	9°20	29°47	7°55	21°40	21°22	3°22	12°35	13°43	7°D37	7°45	14°18	n.a.	M26
T 27	16 20 21	3°13'32	15°50	11°11	1♋ 0	8°34	21°33	21°28	3°24	12°37	13°42	7°37	7°42	14°25	n.a.	T 27
W28	16 24 17	4°11'37	28°19	13° 2	2°13	9°13	21°25	21°33	3°26	12°40	13°41	7°38	7°39	14°32	n.a.	W28
T 29	16 28 14	5° 9'44	10♋35	14°50	3°26	9°52	21°18	21°39	3°29	12°42	13°41	7°38	7°36	14°39	n.a.	T 29
F 30	16 32 10	6♊ 7'53	22♋40	16♊38	4♋40	10♊30	21♏11	21♋44	3♈31	12♉44	13♑40	7♐38	7♐33	14♌45	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n38	21n53	2s11	7n28	1s 1	21n52	1n22	19n43	1n 0	19s50	0s20	24n40	2n 3	0n24	0s34	14n49	0s59	9s43	16s30	22s13	22s25	13n25		n.a.
F 2	14 57	20 8	3 8	8 17	0 48	22 9	1 24	19 53	1 1	19 48	0 20	24 39	2 3	0 25	0 34	14 49	0 59	9 44	16 31	22 14	22 24	13 23		n.a.
S 3	15 15	17 32	3 56	9 7	0 35	22 26	1 25	20 3	1 1	19 46	0 21	24 38	2 3	0 27	0 34	14 50	0 59	9 44	16 31	22 14	22 24	13 21		n.a.
S 4	15 34	14 13	4 34	9 58	0 23	22 43	1 26	20 13	1 1	19 45	0 21	24 38	2 3	0 28	0 34	14 51	0 59	9 45	16 31	22 14	22 23	13 18		n.a.
M 5	15 52	10 21	5 0	10 49	0 10	22 58	1 27	20 23	1 2	19 43	0 21	24 37	2 3	0 29	0 34	14 52	0 59	9 45	16 32	22 14	22 23	13 16		n.a.
T 6	16 10	6 4	5 13	11 41	0n 2	23 13	1 29	20 33	1 2	19 41	0 21	24 36	2 2	0 30	0 34	14 52	0 59	9 45	16 32	22 14	22 22	13 14		n.a.
W 7	16 28	1 29	5 12	12 33	0 13	23 28	1 30	20 43	1 2	19 40	0 21	24 35	2 2	0 31	0 34	14 53	0 59	9 46	16 32	22 13	22 22	13 12		n.a.
T 8	16 45	3s13	4 57	13 24	0 24	23 41	1 31	20 53	1 2	19 38	0 22	24 35	2 2	0 33	0 34	14 54	0 59	9 46	16 33	22 13	22 21	13 9		n.a.
F 9	17 2	7 54	4 28	14 15	0 34	23 54	1 32	21 2	1 2	19 36	0 22	24 34	2 2	0 34	0 34	14 54	0 59	9 47	16 33	22 12	22 21	13 7		n.a.
S 10	17 19	12 21	3 45	15 4	0 44	24 6	1 32	21 11	1 3	19 34	0 22	24 33	2 2	0 35	0 34	14 55	0 59	9 47	16 33	22 12	22 20	13 5		n.a.
S 11	17 36	16 19	2 48	15 53	0 53	24 18	1 33	21 20	1 3	19 33	0 22	24 32	2 2	0 36	0 34	14 56	0 59	9 47	16 34	22 11	22 20	13 2		n.a.
M12	17 53	19 32	1 42	16 41	1 2	24 29	1 34	21 29	1 3	19 31	0 22	24 32	2 2	0 37	0 34	14 57	0 59	9 48	16 34	22 11	22 19	13 0		n.a.
T 13	18 9	21 42	0 28	17 27	1 10	24 39	1 35	21 38	1 3	19 29	0 23	24 31	2 2	0 38	0 34	14 57	0 59	9 48	16 34	22 11	22 19	12 58		n.a.
W14	18 25	22 35	0n49	18 11	1 17	24 48	1 35	21 47	1 4	19 27	0 23	24 30	2 1	0 39	0 34	14 58	0 59	9 49	16 34	22 11	22 18	12 56		n.a.
T 15	18 40	22 1	2 4	18 53	1 23	24 57	1 36	21 55	1 4	19 25	0 23	24 29	2 1	0 40	0 34	14 59	0 59	9 49	16 35	22 11	22 18	12 53		n.a.
F 16	18 55	20 3	3 12	19 33	1 29	25 5	1 36	22 4	1 4	19 23	0 23	24 28	2 1	0 41	0 34	14 59	0 59	9 49	16 35	22 11	22 17	12 51		n.a.
S 17	19 10	16 50	4 8	20 12	1 34	25 12	1 36	22 12	1 4	19 21	0 23	24 27	2 1	0 42	0 34	15 0	0 59	9 50	16 35	22 11	22 17	12 49		n.a.
S 18	19 25	12 37	4 49	20 48	1 38	25 19	1 37	22 20	1 5	19 20	0 24	24 26	2 1	0 43	0 34	15 1	0 59	9 50	16 36	22 11	22 16	12 47		n.a.
M19	19 39	7 43	5 12	21 22	1 42	25 24	1 37	22 28	1 5	19 18	0 24	24 26	2 1	0 44	0 34	15 1	0 59	9 50	16 36	22 11	22 16	12 44		n.a.
T 20	19 53	2 27	5 16	21 53	1 44	25 29	1 37	22 36	1 5	19 16	0 24	24 25	2 1	0 45	0 34	15 2	0 59	9 51	16 36	22 11	22 15	12 42		n.a.
W21	20 7	2n54	5 1	22 23	1 47	25 33	1 37	22 43	1 5	19 14	0 24	24 24	2 1	0 46	0 34	15 3	0 59	9 51	16 37	22 11	22 15	12 40		n.a.
T 22	20 20	8 4	4 28	22 50	1 48	25 36	1 37	22 51	1 5	19 12	0 24	24 23	2 1	0 47	0 34	15 3	0 59	9 52	16 37	22 11	22 14	12 37		n.a.
F 23	20 33	12 45	3 41	23 14	1 49	25 39	1 37	22 58	1 6	19 10	0 24	24 22	2 0	0 48	0 34	15 4	0 59	9 52	16 37	22 11	22 13	12 35		n.a.
S 24	20 46	16 44	2 42	23 37	1 50	25 41	1 37	23 5	1 6	19 8	0 25	24 21	2 0	0 49	0 35	15 5	0 59	9 52	16 37	22 11	22 13	12 33		n.a.
S 25	20 59	19 47	1 35	23 57	1 50	25 42	1 37	23 12	1 6	19 6	0 25	24 20	2 0	0 50	0 35	15 5	0 59	9 53	16 38	22 11	22 12	12 31		n.a.
M26	21 11	21 45	0 25	24 15	1 49	25 42	1 36	23 19	1 6	19 5	0 25	24 19	2 0	0 51	0 35	15 6	0 59	9 53	16 38	22 11	22 12	12 28		n.a.
T 27	21 22	22 34	0s45	24 31	1 48	25 41	1 36	23 25	1 6	19 3	0 25	24 18	2 0	0 52	0 35	15 7	0 59	9 53	16 38	22 11	22 11	12 26		n.a.
W28	21 33	22 12	1 52	24 44	1 46	25 40	1 36	23 32	1 7	19 1	0 25	24 17	2 0	0 53	0 35	15 7	0 59	9 54	16 38	22 11	22 11	12 24		n.a.
T 29	21 44	20 47	2 53	24 56	1 44	25 38	1 35	23 38	1 7	18 59	0 25	24 16	2 0	0 53	0 35	15 8	0 59	9 54	16 39	22 11	22 10	12 21		n.a.
F 30	21n55	18n26	3s45	25n 5	1n42	25n35	1n35	23n44	1n 7	18s57	0s26	24n15	2n 0	0n54	0s35	15n 9	0s59	9s54	16s39	22s11	22s10	12n19		n.a.

Julian Day Number = 314631.5, Delta T = 28h53m59s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°00'47, Lahiri = -56°53'47 Julian Calendar 1 June 3852 BCE == Greg. Calendar 1 May 3852 BCE

The year -3851 astronomical counting style corresponds to year 3852 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3852 BCE (-3851) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 36 7	7♊ 6'03	4♌37	18♊24	5♋53	11♊ 9	21°R 3	21♋50	3♈33	12♉46	13°R39	7♐38	7♐30	14♌52	n.a.	S 1
S 2	16 40 3	8° 4'15	16°29	20°10	7° 6	11°48	20♏56	21°56	3°35	12°48	13♊38	7°R38	7°26	14°59	n.a.	S 2
M 3	16 44 0	9° 2'29	28°21	21°53	8°19	12°27	20°49	22° 1	3°37	12°50	13°37	7°38	7°23	15° 5	n.a.	M 3
T 4	16 47 57	10° 0'45	10♍18	23°36	9°33	13° 6	20°42	22° 7	3°38	12°52	13°36	7°D38	7°20	15°12	n.a.	T 4
W 5	16 51 53	10°59'02	22°23	25°17	10°46	13°45	20°35	22°13	3°40	12°54	13°35	7°38	7°17	15°19	n.a.	W 5
T 6	16 55 50	11°57'22	4♎42	26°58	11°59	14°24	20°28	22°19	3°42	12°56	13°34	7°38	7°14	15°26	n.a.	T 6
F 7	16 59 46	12°55'43	17°17	28°37	13°12	15° 3	20°22	22°25	3°44	12°58	13°33	7°39	7°11	15°32	n.a.	F 7
S 8	17 3 43	13°54'06	0♏14	0♋14	14°25	15°42	20°15	22°31	3°45	13° 0	13°32	7°40	7° 7	15°39	n.a.	S 8
S 9	17 7 39	14°52'31	13°33	1°51	15°38	16°21	20° 9	22°37	3°47	13° 2	13°31	7°40	7° 4	15°46	n.a.	S 9
M10	17 11 36	15°50'58	27°15	3°26	16°51	17° 0	20° 2	22°43	3°49	13° 4	13°30	7°41	7° 1	15°52	n.a.	M10
T 11	17 15 32	16°49'27	11♐19	5° 1	18° 4	17°39	19°56	22°49	3°50	13° 6	13°29	7°R41	6°58	15°59	n.a.	T 11
W12	17 19 29	17°47'58	25°41	6°34	19°17	18°18	19°50	22°55	3°52	13° 8	13°28	7°40	6°55	16° 6	n.a.	W12
T 13	17 23 26	18°46'31	10♑16	8° 6	20°30	18°57	19°44	23° 2	3°53	13°10	13°27	7°39	6°51	16°13	n.a.	T 13
F 14	17 27 22	19°45'07	24°58	9°37	21°43	19°36	19°38	23° 8	3°55	13°12	13°26	7°38	6°48	16°19	n.a.	F 14
S 15	17 31 19	20°43'45	9♒39	11° 6	22°56	20°15	19°32	23°14	3°56	13°13	13°25	7°37	6°45	16°26	n.a.	S 15
S 16	17 35 15	21°42'25	24°14	12°35	24° 9	20°54	19°27	23°21	3°57	13°15	13°23	7°35	6°42	16°33	n.a.	S 16
M17	17 39 12	22°41'08	8♓37	14° 2	25°22	21°34	19°22	23°27	3°59	13°17	13°22	7°34	6°39	16°39	n.a.	M17
T 18	17 43 8	23°39'53	22°46	15°29	26°35	22°13	19°16	23°33	4° 0	13°19	13°21	7°D34	6°36	16°46	n.a.	T 18
W19	17 47 5	24°38'41	6♈38	16°54	27°48	22°52	19°11	23°40	4° 1	13°21	13°20	7°34	6°32	16°53	n.a.	W19
T 20	17 51 1	25°37'31	20°13	18°17	29° 1	23°32	19° 6	23°46	4° 2	13°22	13°19	7°35	6°29	17° 0	n.a.	T 20
F 21	17 54 58	26°36'24	3♉33	19°40	0♌13	24°11	19° 2	23°53	4° 3	13°24	13°18	7°36	6°26	17° 6	n.a.	F 21
S 22	17 58 54	27°35'20	16°37	21° 1	1°26	24°50	18°57	23°59	4° 4	13°26	13°17	7°38	6°23	17°13	n.a.	S 22
S 23	18 2 51	28°34'18	29°27	22°21	2°39	25°30	18°53	24° 6	4° 5	13°28	13°16	7°39	6°20	17°20	n.a.	S 23
M24	18 6 47	29°33'18	12♊ 5	23°40	3°52	26° 9	18°48	24°13	4° 6	13°29	13°14	7°R39	6°17	17°26	n.a.	M24
T 25	18 10 44	0♋32'21	24°32	24°57	5° 4	26°49	18°44	24°19	4° 7	13°31	13°13	7°38	6°13	17°33	n.a.	T 25
W26	18 14 41	1°31'26	6♋48	26°12	6°17	27°28	18°40	24°26	4° 8	13°33	13°12	7°36	6°10	17°40	n.a.	W26
T 27	18 18 37	2°30'33	18°56	27°26	7°30	28° 8	18°37	24°33	4° 9	13°34	13°11	7°32	6° 7	17°47	n.a.	T 27
F 28	18 22 34	3°29'42	0♌56	28°38	8°42	28°47	18°33	24°39	4°10	13°36	13°10	7°28	6° 4	17°53	n.a.	F 28
S 29	18 26 30	4°28'54	12°50	29°49	9°55	29°27	18°30	24°46	4°10	13°37	13° 8	7°23	6° 1	18° 0	n.a.	S 29
S 30	18 30 27	5°28'08	24°42	0♌58	11° 7	0♋ 6	18°27	24°53	4°11	13°39	13° 7	7°19	5°57	18° 7	n.a.	S 30
M31	18 34 23	6♋27'23	6♍33	2♌ 4	12♌20	0♋46	18♏24	25♋ 0	4♈11	13♉40	13♊ 6	7♐14	5♐54	18♌14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 5	15n20	4s26	25n13	1n39	25n31	1n34	23n50	1n 7	18s55	0s26	24n14	2n 0	0n55	0s35	15n 9	0s59	9s55	16s39	22s11	22s 9	12n17		n.a.
S 2	22 15	11 38	4 56	25 18	1 36	25 27	1 33	23 55	1 7	18 53	0 26	24 13	2 0	0 56	0 35	15 10	0 59	9 55	16 39	22 11	22 9	12 14		n.a.
M 3	22 24	7 29	5 13	25 22	1 32	25 21	1 32	24 1	1 7	18 52	0 26	24 12	2 0	0 57	0 35	15 11	0 59	9 56	16 40	22 11	22 8	12 12		n.a.
T 4	22 33	3 2	5 17	25 24	1 28	25 15	1 31	24 6	1 8	18 50	0 26	24 11	2 0	0 57	0 35	15 11	0 59	9 56	16 40	22 11	22 8	12 10		n.a.
W 5	22 42	1s34	5 7	25 24	1 23	25 8	1 30	24 11	1 8	18 48	0 26	24 10	1 59	0 58	0 35	15 12	0 59	9 56	16 40	22 11	22 7	12 8		n.a.
T 6	22 50	6 13	4 43	25 22	1 19	25 1	1 29	24 16	1 8	18 46	0 26	24 9	1 59	0 59	0 35	15 13	0 59	9 57	16 40	22 11	22 7	12 5		n.a.
F 7	22 58	10 43	4 5	25 19	1 14	24 53	1 28	24 21	1 8	18 45	0 27	24 8	1 59	1 0	0 35	15 13	0 59	9 57	16 41	22 11	22 6	12 3		n.a.
S 8	23 5	14 52	3 13	25 14	1 8	24 44	1 27	24 26	1 8	18 43	0 27	24 7	1 59	1 0	0 35	15 14	0 59	9 57	16 41	22 11	22 5	12 1		n.a.
S 9	23 12	18 23	2 10	25 7	1 3	24 34	1 26	24 30	1 8	18 41	0 27	24 6	1 59	1 1	0 35	15 14	0 59	9 57	16 41	22 11	22 5	11 58		n.a.
M10	23 19	21 1	0 57	24 59	0 57	24 23	1 24	24 34	1 9	18 40	0 27	24 4	1 59	1 2	0 35	15 15	0 59	9 58	16 41	22 11	22 4	11 56		n.a.
T 11	23 25	22 25	0n20	24 50	0 51	24 12	1 23	24 38	1 9	18 38	0 27	24 3	1 59	1 2	0 35	15 16	0 59	9 58	16 41	22 11	22 4	11 54		n.a.
W12	23 31	22 23	1 38	24 39	0 44	24 0	1 21	24 42	1 9	18 37	0 27	24 2	1 59	1 3	0 35	15 16	0 59	9 58	16 41	22 11	22 3	11 51		n.a.
T 13	23 36	20 50	2 51	24 28	0 38	23 47	1 20	24 46	1 9	18 35	0 27	24 1	1 59	1 3	0 35	15 17	0 59	9 59	16 42	22 11	22 3	11 49		n.a.
F 14	23 41	17 54	3 53	24 15	0 31	23 34	1 18	24 49	1 9	18 34	0 27	24 0	1 59	1 4	0 35	15 17	0 59	9 59	16 42	22 11	22 2	11 47		n.a.
S 15	23 45	13 50	4 39	24 0	0 24	23 20	1 16	24 52	1 9	18 32	0 28	23 59	1 59	1 4	0 35	15 18	0 59	9 59	16 42	22 10	22 2	11 44		n.a.
S 16	23 49	8 59	5 8	23 45	0 17	23 5	1 15	24 55	1 9	18 31	0 28	23 58	1 59	1 5	0 35	15 18	0 59	10 0	16 42	22 10	22 1	11 42		n.a.
M17	23 53	3 41	5 16	23 29	0 9	22 50	1 13	24 58	1 10	18 29	0 28	23 56	1 59	1 5	0 35	15 19	0 59	10 0	16 42	22 10	22 0	11 40		n.a.
T 18	23 56	1n42	5 5	23 12	0 2	22 34	1 11	25 1	1 10	18 28	0 28	23 55	1 59	1 6	0 35	15 19	0 59	10 0	16 42	22 10	22 0	11 38		n.a.
W19	23 59	6 55	4 36	22 53	0s 6	22 17	1 9	25 3	1 10	18 27	0 28	23 54	1 59	1 6	0 35	15 20	0 59	10 0	16 43	22 10	21 59	11 35		n.a.
T 20	24 1	11 41	3 53	22 34	0 14	22 0	1 7	25 5	1 10	18 25	0 28	23 53	1 59	1 7	0 35	15 21	0 59	10 1	16 43	22 10	21 59	11 33		n.a.
F 21	24 3	15 48	2 57	22 15	0 22	21 42	1 4	25 7	1 10	18 24	0 28	23 52	1 59	1 7	0 35	15 21	0 59	10 1	16 43	22 10	21 58	11 31		n.a.
S 22	24 4	19 4	1 53	21 54	0 30	21 23	1 2	25 9	1 10	18 23	0 28	23 50	1 59	1 8	0 35	15 22	0 59	10 1	16 43	22 11	21 58	11 28		n.a.
S 23	24 5	21 19	0 45	21 33	0 38	21 4	1 0	25 11	1 10	18 22	0 29	23 49	1 59	1 8	0 35	15 22	0 59	10 1	16 43	22 11	21 57	11 26		n.a.
M24	24 5	22 27	0s24	21 12	0 46	20 45	0 57	25 12	1 10	18 21	0 29	23 48	1 59	1 8	0 35	15 23	0 59	10 2	16 43	22 11	21 57	11 24		n.a.
T 25	24 5	22 27	1 32	20 50	0 54	20 24	0 55	25 13	1 10	18 20	0 29	23 47	1 58	1 9	0 35	15 23	0 59	10 2	16 43	22 11	21 56	11 21		n.a.
W26	24 5	21 21	2 34	20 27	1 3	20 3	0 53	25 14	1 11	18 19	0 29	23 45	1 58	1 9	0 35	15 24	0 59	10 2	16 43	22 10	21 55	11 19		n.a.
T 27	24 4	19 17	3 28	20 5	1 11	19 42	0 50	25 15	1 11	18 18	0 29	23 44	1 58	1 9	0 35	15 24	0 59	10 2	16 43	22 10	21 55	11 17		n.a.
F 28	24 2	16 24	4 12	19 42	1 20	19 20	0 47	25 16	1 11	18 17	0 29	23 43	1 58	1 10	0 35	15 25	0 59	10 3	16 44	22 9	21 54	11 14		n.a.
S 29	24 1	12 52	4 45	19 19	1 28	18 58	0 45	25 16	1 11	18 16	0 29	23 42	1 58	1 10	0 35	15 25	0 59	10 3	16 44	22 8	21 54	11 12		n.a.
S 30	23 58	8 52	5 5	18 55	1 36	18 35	0 42	25 16	1 11	18 15	0 29	23 40	1 58	1 10	0 35	15 26	0 59	10 3	16 44	22 7	21 53	11 10		n.a.
M31	23n56	4n31	5s13	18n32	1s45	18n11	0n39	25n16	1n11	18s14	0s29	23n39	1n58	1n10	0s35	15n26	0s59	10s 3	16s44	22s 7	21s53	11n 7		n.a.

Julian Day Number = 314661.5, Delta T = 28h53m56s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°00'43, Lahiri = -56°53'43 Julian Calendar 1 July 3852 BCE == Greg. Calendar 31 May 3852 BCE

The year -3851 astronomical counting style corresponds to year 3852 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3852 BCE (-3851) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 38 20	7♋26'41	18♍27	3♌ 9	13♌32	1♋26	18°R21	25♋ 7	4♈12	13♉42	13°R 5	7°R11	5♐51	18♌20	n.a.	T 1
W 2	18 42 16	8°26'01	0♎30	4°11	14°45	2° 6	18♏18	25°14	4°12	13°43	13♊ 4	7♐10	5°48	18°27	n.a.	W 2
T 3	18 46 13	9°25'23	12°44	5°10	15°57	2°45	18°16	25°20	4°13	13°45	13° 3	7°D10	5°45	18°34	n.a.	T 3
F 4	18 50 9	10°24'46	25°15	6° 7	17° 9	3°25	18°14	25°27	4°13	13°46	13° 1	7°10	5°42	18°40	n.a.	F 4
S 5	18 54 6	11°24'12	8♏ 8	7° 1	18°22	4° 5	18°12	25°34	4°13	13°48	13° 0	7°12	5°38	18°47	n.a.	S 5
S 6	18 58 2	12°23'40	21°25	7°52	19°34	4°45	18°10	25°41	4°14	13°49	12°59	7°13	5°35	18°54	n.a.	S 6
M 7	19 1 59	13°23'10	5♐10	8°39	20°46	5°25	18° 8	25°48	4°14	13°50	12°58	7°R14	5°32	19° 1	n.a.	M 7
T 8	19 5 55	14°22'42	19°22	9°22	21°58	6° 4	18° 7	25°55	4°14	13°52	12°56	7°14	5°29	19° 7	n.a.	T 8
W 9	19 9 52	15°22'17	3♉58	10° 1	23°10	6°44	18° 5	26° 2	4°14	13°53	12°55	7°11	5°26	19°14	n.a.	W 9
T 10	19 13 49	16°21'53	18°53	10°36	24°22	7°24	18° 4	26° 9	4°R14	13°54	12°54	7° 7	5°23	19°21	n.a.	T 10
F 11	19 17 45	17°21'32	4♒ 0	11° 5	25°34	8° 4	18° 4	26°16	4°14	13°55	12°53	7° 2	5°19	19°27	n.a.	F 11
S 12	19 21 42	18°21'13	19° 7	11°30	26°46	8°44	18° 3	26°23	4°14	13°56	12°52	6°55	5°16	19°34	n.a.	S 12
S 13	19 25 38	19°20'56	4♓ 5	11°48	27°58	9°24	18° 3	26°30	4°14	13°58	12°50	6°49	5°13	19°41	n.a.	S 13
M14	19 29 35	20°20'42	18°46	11°59	29°10	10° 5	18° 2	26°37	4°14	13°59	12°49	6°44	5°10	19°48	n.a.	M14
T 15	19 33 31	21°20'30	3♈ 5	12°R 4	0♍22	10°45	18°D 2	26°44	4°14	14° 0	12°48	6°41	5° 7	19°54	n.a.	T 15
W16	19 37 28	22°20'21	17° 0	12° 1	1°34	11°25	18° 2	26°51	4°13	14° 1	12°47	6°D39	5° 3	20° 1	n.a.	W16
T 17	19 41 24	23°20'14	0♉31	11°51	2°45	12° 5	18° 3	26°58	4°13	14° 2	12°46	6°39	5° 0	20° 8	n.a.	T 17
F 18	19 45 21	24°20'10	13°40	11°32	3°57	12°45	18° 3	27° 5	4°12	14° 3	12°45	6°40	4°57	20°14	n.a.	F 18
S 19	19 49 17	25°20'09	26°29	11° 4	5° 9	13°26	18° 4	27°13	4°12	14° 4	12°43	6°42	4°54	20°21	n.a.	S 19
S 20	19 53 14	26°20'09	9♊ 3	10°28	6°20	14° 6	18° 5	27°20	4°12	14° 5	12°42	6°R42	4°51	20°28	n.a.	S 20
M21	19 57 10	27°20'13	21°24	9°43	7°32	14°46	18° 6	27°27	4°11	14° 6	12°41	6°41	4°48	20°35	n.a.	M21
T 22	20 1 7	28°20'18	3♋36	8°50	8°43	15°27	18° 8	27°34	4°10	14° 7	12°40	6°37	4°44	20°41	n.a.	T 22
W23	20 5 4	29°20'26	15°41	7°50	9°55	16° 7	18° 9	27°41	4°10	14° 8	12°39	6°31	4°41	20°48	n.a.	W23
T 24	20 9 0	0♌20'36	27°40	6°42	11° 6	16°47	18°11	27°48	4° 9	14° 8	12°38	6°23	4°38	20°55	n.a.	T 24
F 25	20 12 57	1°20'48	9♌35	5°30	12°17	17°28	18°13	27°55	4° 8	14° 9	12°36	6°12	4°35	21° 2	n.a.	F 25
S 26	20 16 53	2°21'02	21°27	4°15	13°28	18° 8	18°15	28° 2	4° 8	14°10	12°35	6° 1	4°32	21° 8	n.a.	S 26
S 27	20 20 50	3°21'17	3♍18	2°58	14°39	18°49	18°17	28° 9	4° 7	14°11	12°34	5°50	4°29	21°15	n.a.	S 27
M28	20 24 46	4°21'35	15°10	1°43	15°51	19°30	18°20	28°16	4° 6	14°11	12°33	5°39	4°25	21°22	n.a.	M28
T 29	20 28 43	5°21'55	27° 5	0°31	17° 2	20°10	18°23	28°23	4° 5	14°12	12°32	5°30	4°22	21°28	n.a.	T 29
W30	20 32 39	6°22'16	9♎ 7	29♋25	18°12	20°51	18°26	28°30	4° 4	14°13	12°31	5°24	4°19	21°35	n.a.	W30
T 31	20 36 36	7♌22'39	21♎18	28♋27	19♍23	21♋32	18♏29	28♋37	4♈ 3	14♉13	12♊30	5♐21	4♐16	21♌42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n52	0n 0	5s 7	18n 9	1s53	17n47	0n36	25n16	1n11	18s14	0s29	23n38	1n58	1n10	0s35	15n26	0s59	10s 3	16s44	22s 6	21s52	11n 5		n.a.
W 2	23 49	4s34	4 47	17 46	2 2	17 23	0 33	25 16	1 11	18 13	0 29	23 36	1 58	1 11	0 35	15 27	0 59	10 4	16 44	22 6	21 51	11 3		n.a.
T 3	23 45	9 3	4 15	17 24	2 10	16 58	0 30	25 15	1 11	18 12	0 30	23 35	1 58	1 11	0 35	15 27	0 59	10 4	16 44	22 6	21 51	11 0		n.a.
F 4	23 40	13 16	3 29	17 2	2 18	16 33	0 27	25 14	1 11	18 12	0 30	23 34	1 58	1 11	0 35	15 28	0 59	10 4	16 44	22 6	21 50	10 58		n.a.
S 5	23 35	16 59	2 32	16 41	2 26	16 7	0 24	25 13	1 11	18 11	0 30	23 32	1 58	1 11	0 35	15 28	0 59	10 4	16 44	22 6	21 50	10 56		n.a.
S 6	23 30	19 59	1 25	16 20	2 33	15 41	0 21	25 12	1 12	18 11	0 30	23 31	1 58	1 11	0 35	15 28	0 59	10 4	16 44	22 6	21 49	10 53		n.a.
M 7	23 24	21 56	0 11	16 0	2 41	15 15	0 18	25 10	1 12	18 10	0 30	23 30	1 58	1 11	0 35	15 29	0 59	10 4	16 44	22 7	21 49	10 51		n.a.
T 8	23 17	22 34	1n 6	15 42	2 48	14 48	0 15	25 8	1 12	18 10	0 30	23 28	1 58	1 11	0 35	15 29	0 59	10 5	16 44	22 7	21 48	10 49		n.a.
W 9	23 10	21 42	2 20	15 25	2 55	14 20	0 11	25 6	1 12	18 10	0 30	23 27	1 58	1 11	0 36	15 30	0 59	10 5	16 44	22 6	21 47	10 46		n.a.
T 10	23 3	19 18	3 27	15 9	3 1	13 53	0 8	25 4	1 12	18 10	0 30	23 26	1 58	1 11	0 36	15 30	0 59	10 5	16 44	22 5	21 47	10 44		n.a.
F 11	22 56	15 35	4 20	14 56	3 7	13 25	0 5	25 2	1 12	18 9	0 30	23 24	1 58	1 11	0 36	15 30	0 59	10 5	16 44	22 4	21 46	10 42		n.a.
S 12	22 47	10 51	4 55	14 44	3 12	12 57	0 1	24 59	1 12	18 9	0 30	23 23	1 58	1 11	0 36	15 31	0 59	10 5	16 44	22 3	21 46	10 39		n.a.
S 13	22 39	5 30	5 9	14 34	3 17	12 28	0s 2	24 56	1 12	18 9	0 30	23 22	1 58	1 11	0 36	15 31	0 59	10 5	16 44	22 2	21 45	10 37		n.a.
M14	22 30	0n 4	5 2	14 28	3 20	11 59	0 6	24 53	1 12	18 9	0 30	23 20	1 59	1 11	0 36	15 31	0 59	10 5	16 44	22 1	21 45	10 35		n.a.
T 15	22 21	5 29	4 37	14 23	3 23	11 30	0 9	24 50	1 12	18 9	0 30	23 19	1 59	1 11	0 36	15 32	0 59	10 5	16 44	22 1	21 44	10 32		n.a.
W16	22 11	10 28	3 56	14 23	3 25	11 1	0 13	24 47	1 12	18 9	0 31	23 18	1 59	1 11	0 36	15 32	0 59	10 5	16 44	22 1	21 43	10 30		n.a.
T 17	22 1	14 48	3 3	14 25	3 26	10 31	0 16	24 43	1 12	18 10	0 31	23 16	1 59	1 11	0 36	15 32	0 59	10 5	16 44	22 1	21 43	10 28		n.a.
F 18	21 50	18 17	2 1	14 31	3 25	10 1	0 20	24 39	1 12	18 10	0 31	23 15	1 59	1 10	0 36	15 33	0 59	10 6	16 44	22 1	21 42	10 25		n.a.
S 19	21 39	20 47	0 55	14 41	3 22	9 31	0 24	24 35	1 12	18 10	0 31	23 13	1 59	1 10	0 36	15 33	0 59	10 6	16 44	22 1	21 42	10 23		n.a.
S 20	21 27	22 12	0s13	14 55	3 18	9 1	0 27	24 31	1 12	18 10	0 31	23 12	1 59	1 10	0 36	15 33	1 0	10 6	16 43	22 1	21 41	10 20		n.a.
M21	21 15	22 30	1 18	15 13	3 12	8 30	0 31	24 26	1 12	18 11	0 31	23 11	1 59	1 10	0 36	15 33	1 0	10 6	16 43	22 1	21 40	10 18		n.a.
T 22	21 3	21 43	2 19	15 35	3 4	7 59	0 35	24 22	1 12	18 11	0 31	23 9	1 59	1 9	0 36	15 34	1 0	10 6	16 43	22 0	21 40	10 16		n.a.
W23	20 50	19 56	3 13	16 0	2 54	7 28	0 38	24 17	1 12	18 12	0 31	23 8	1 59	1 9	0 36	15 34	1 0	10 6	16 43	21 59	21 39	10 13		n.a.
T 24	20 37	17 18	3 58	16 29	2 42	6 57	0 42	24 12	1 12	18 12	0 31	23 6	1 59	1 9	0 36	15 34	1 0	10 6	16 43	21 58	21 39	10 11		n.a.
F 25	20 24	13 58	4 32	17 1	2 28	6 26	0 46	24 6	1 12	18 13	0 31	23 5	1 59	1 9	0 36	15 34	1 0	10 6	16 43	21 56	21 38	10 9		n.a.
S 26	20 10	10 6	4 54	17 35	2 12	5 55	0 50	24 1	1 12	18 14	0 31	23 4	1 59	1 8	0 36	15 35	1 0	10 6	16 43	21 54	21 37	10 6		n.a.
S 27	19 56	5 52	5 4	18 10	1 55	5 23	0 53	23 55	1 12	18 14	0 31	23 2	1 59	1 8	0 36	15 35	1 0	10 6	16 43	21 52	21 37	10 4		n.a.
M28	19 41	1 24	5 0	18 46	1 36	4 51	0 57	23 49	1 12	18 15	0 31	23 1	1 59	1 7	0 36	15 35	1 0	10 6	16 43	21 50	21 36	10 2		n.a.
T 29	19 26	3s 7	4 43	19 21	1 16	4 20	1 1	23 43	1 12	18 16	0 31	22 59	1 59	1 7	0 36	15 35	1 0	10 6	16 43	21 48	21 36	9 59		n.a.
W30	19 11	7 34	4 14	19 55	0 56	3 48	1 5	23 37	1 12	18 17	0 31	22 58	1 59	1 7	0 36	15 35	1 0	10 6	16 42	21 47	21 35	9 57		n.a.
T 31	18n55	11s47	3s32	20n27	0s36	3n16	1s 8	23n30	1n12	18s18	0s31	22n56	1n59	1n 6	0s36	15n35	1s 0	10s 6	16s42	21s46	21s34	9n55		n.a.

Julian Day Number = 314692.5, Delta T = 28h53m53s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°00'38, Lahiri = -56°53'39 Julian Calendar 1 Aug. 3852 BCE == Greg. Calendar 1 July 3852 BCE

The year -3851 astronomical counting style corresponds to year 3852 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3852 BCE

SEPTEMBER 3852 BCE (-3851) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 40 32	8♌23'04	3♏44	27°R38	20♍34	22♋12	18♏32	28♋44	4°R 2	14♉14	12°R29	5°D19	4♐13	21♌49	n.a.	F 1
S 2	20 44 29	9°23'31	16°29	27♋ 0	21°45	22°53	18°36	28°51	4♈ 1	14°14	12♑28	5♐19	4° 9	21°55	n.a.	S 2
S 3	20 48 25	10°23'59	29°38	26°33	22°55	23°34	18°39	28°58	3°59	14°15	12°27	5°R20	4° 6	22° 2	n.a.	S 3
M 4	20 52 22	11°24'29	13♐14	26°18	24° 6	24°15	18°43	29° 5	3°58	14°15	12°26	5°20	4° 3	22° 9	n.a.	M 4
T 5	20 56 19	12°25'01	27°20	26°D14	25°16	24°55	18°47	29°12	3°57	14°16	12°25	5°18	4° 0	22°15	n.a.	T 5
W 6	21 0 15	13°25'34	11♑54	26°21	26°27	25°36	18°52	29°19	3°55	14°16	12°24	5°13	3°57	22°22	n.a.	W 6
T 7	21 4 12	14°26'09	26°54	26°39	27°37	26°17	18°56	29°26	3°54	14°16	12°23	5° 6	3°54	22°29	n.a.	T 7
F 8	21 8 8	15°26'45	12♒10	27° 7	28°47	26°58	19° 1	29°33	3°53	14°17	12°22	4°57	3°50	22°36	n.a.	F 8
S 9	21 12 5	16°27'23	27°32	27°44	29°57	27°39	19° 5	29°40	3°51	14°17	12°21	4°46	3°47	22°42	n.a.	S 9
S 10	21 16 1	17°28'03	12♓48	28°29	1♎ 7	28°20	19°10	29°47	3°50	14°17	12°20	4°35	3°44	22°49	n.a.	S 10
M11	21 19 58	18°28'45	27°48	29°22	2°17	29° 1	19°16	29°54	3°48	14°17	12°19	4°26	3°41	22°56	n.a.	M11
T 12	21 23 54	19°29'29	12♈23	0♌21	3°27	29°42	19°21	0♌ 0	3°47	14°18	12°18	4°19	3°38	23° 3	n.a.	T 12
W13	21 27 51	20°30'14	26°30	1°25	4°36	0♌23	19°26	0° 7	3°45	14°18	12°17	4°15	3°34	23° 9	n.a.	W13
T 14	21 31 47	21°31'02	10♉ 7	2°34	5°46	1° 5	19°32	0°14	3°43	14°18	12°16	4°12	3°31	23°16	n.a.	T 14
F 15	21 35 44	22°31'51	23°16	3°48	6°55	1°46	19°38	0°21	3°41	14°18	12°15	4°D12	3°28	23°23	n.a.	F 15
S 16	21 39 41	23°32'43	6♊ 2	5° 5	8° 4	2°27	19°44	0°28	3°40	14°18	12°14	4°R12	3°25	23°29	n.a.	S 16
S 17	21 43 37	24°33'36	18°29	6°25	9°14	3° 8	19°50	0°34	3°38	14°R18	12°13	4°11	3°22	23°36	n.a.	S 17
M18	21 47 34	25°34'31	0♋42	7°47	10°23	3°50	19°57	0°41	3°36	14°18	12°13	4° 9	3°19	23°43	n.a.	M18
T 19	21 51 30	26°35'28	12°45	9°12	11°32	4°31	20° 3	0°47	3°34	14°18	12°12	4° 4	3°15	23°50	n.a.	T 19
W20	21 55 27	27°36'26	24°41	10°38	12°40	5°12	20°10	0°54	3°32	14°18	12°11	3°55	3°12	23°56	n.a.	W20
T 21	21 59 23	28°37'26	6♌34	12° 6	13°49	5°54	20°17	1° 1	3°30	14°18	12°10	3°44	3° 9	24° 3	n.a.	T 21
F 22	22 3 20	29°38'27	18°26	13°36	14°58	6°35	20°24	1° 7	3°28	14°18	12° 9	3°30	3° 6	24°10	n.a.	F 22
S 23	22 7 16	0♍39'30	0♍18	15° 6	16° 6	7°17	20°31	1°14	3°26	14°17	12° 9	3°15	3° 3	24°16	n.a.	S 23
S 24	22 11 13	1°40'34	12°12	16°37	17°14	7°58	20°38	1°20	3°24	14°17	12° 8	2°59	3° 0	24°23	n.a.	S 24
M25	22 15 9	2°41'39	24° 8	18° 9	18°22	8°40	20°46	1°26	3°22	14°17	12° 7	2°45	2°56	24°30	n.a.	M25
T 26	22 19 6	3°42'45	6♎ 9	19°41	19°30	9°21	20°53	1°33	3°20	14°16	12° 7	2°33	2°53	24°37	n.a.	T 26
W27	22 23 3	4°43'53	18°15	21°14	20°38	10° 3	21° 1	1°39	3°18	14°16	12° 6	2°24	2°50	24°43	n.a.	W27
T 28	22 26 59	5°45'01	0♏31	22°47	21°46	10°45	21° 9	1°45	3°16	14°16	12° 5	2°18	2°47	24°50	n.a.	T 28
F 29	22 30 56	6°46'10	12°58	24°21	22°53	11°26	21°17	1°52	3°14	14°15	12° 5	2°15	2°44	24°57	n.a.	F 29
S 30	22 34 52	7♍47'21	25♏40	25♌54	24♎ 0	12♌ 8	21♏25	1♌58	3♈11	14♉15	12♑ 4	2♐14	2♐40	25♌ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n39	15s36	2s40	20n56	0s16	2n44	1s12	23n23	1n12	18s19	0s31	22n55	1n59	1n 6	0s36	15n36	1s 0	10s 6	16s42	21s46	21s34	9n52		n.a.
S 2	18 23	18 47	1 39	21 23	0n 3	2 12	1 16	23 16	1 12	18 20	0 31	22 54	2 0	1 5	0 36	15 36	1 0	10 6	16 42	21 46	21 33	9 50		n.a.
S 3	18 6	21 7	0 30	21 46	0 21	1 40	1 20	23 9	1 12	18 21	0 31	22 52	2 0	1 5	0 36	15 36	1 0	10 6	16 42	21 46	21 33	9 47		n.a.
M 4	17 49	22 19	0n42	22 5	0 38	1 8	1 24	23 2	1 12	18 22	0 32	22 51	2 0	1 4	0 36	15 36	1 0	10 6	16 42	21 46	21 32	9 45		n.a.
T 5	17 32	22 10	1 54	22 21	0 53	0 36	1 27	22 54	1 12	18 23	0 32	22 49	2 0	1 4	0 36	15 36	1 0	10 6	16 41	21 46	21 31	9 43		n.a.
W 6	17 15	20 32	3 1	22 33	1 7	0 4	1 31	22 47	1 12	18 25	0 32	22 48	2 0	1 3	0 36	15 36	1 0	10 6	16 41	21 45	21 31	9 40		n.a.
T 7	16 57	17 28	3 58	22 42	1 20	0s28	1 35	22 39	1 12	18 26	0 32	22 47	2 0	1 2	0 36	15 36	1 0	10 5	16 41	21 44	21 30	9 38		n.a.
F 8	16 38	13 10	4 38	22 47	1 30	1 0	1 38	22 30	1 12	18 27	0 32	22 45	2 0	1 2	0 36	15 36	1 0	10 5	16 41	21 42	21 29	9 36		n.a.
S 9	16 20	7 59	4 59	22 48	1 40	1 32	1 42	22 22	1 12	18 29	0 32	22 44	2 0	1 1	0 36	15 36	1 0	10 5	16 41	21 40	21 29	9 33		n.a.
S 10	16 1	2 21	4 59	22 47	1 48	2 4	1 46	22 14	1 12	18 30	0 32	22 42	2 0	1 1	0 36	15 36	1 0	10 5	16 40	21 38	21 28	9 31		n.a.
M11	15 42	3n19	4 37	22 42	1 54	2 36	1 49	22 5	1 12	18 31	0 32	22 41	2 0	1 0	0 36	15 37	1 0	10 5	16 40	21 36	21 28	9 29		n.a.
T 12	15 22	8 40	3 58	22 34	2 0	3 7	1 53	21 56	1 12	18 33	0 32	22 39	2 0	0 59	0 36	15 37	1 0	10 5	16 40	21 35	21 27	9 26		n.a.
W13	15 3	13 22	3 6	22 24	2 4	3 39	1 57	21 47	1 12	18 35	0 32	22 38	2 1	0 59	0 36	15 37	1 0	10 5	16 40	21 34	21 26	9 24		n.a.
T 14	14 43	17 12	2 4	22 11	2 7	4 11	2 0	21 37	1 11	18 36	0 32	22 37	2 1	0 58	0 36	15 37	1 0	10 5	16 40	21 34	21 26	9 21		n.a.
F 15	14 23	20 1	0 58	21 55	2 9	4 42	2 4	21 28	1 11	18 38	0 32	22 35	2 1	0 57	0 36	15 37	1 0	10 5	16 39	21 34	21 25	9 19		n.a.
S 16	14 2	21 44	0s10	21 37	2 10	5 13	2 7	21 18	1 11	18 40	0 32	22 34	2 1	0 57	0 36	15 37	1 0	10 4	16 39	21 34	21 25	9 17		n.a.
S 17	13 41	22 20	1 15	21 17	2 11	5 44	2 10	21 8	1 11	18 41	0 32	22 33	2 1	0 56	0 36	15 37	1 0	10 4	16 39	21 34	21 24	9 14		n.a.
M18	13 20	21 50	2 15	20 55	2 10	6 15	2 14	20 58	1 11	18 43	0 32	22 31	2 1	0 55	0 36	15 37	1 0	10 4	16 39	21 33	21 23	9 12		n.a.
T 19	12 59	20 20	3 9	20 31	2 9	6 46	2 17	20 48	1 11	18 45	0 32	22 30	2 1	0 54	0 36	15 36	1 0	10 4	16 38	21 32	21 23	9 10		n.a.
W20	12 38	17 57	3 53	20 5	2 7	7 17	2 20	20 38	1 11	18 47	0 32	22 28	2 1	0 53	0 36	15 36	1 0	10 4	16 38	21 30	21 22	9 7		n.a.
T 21	12 16	14 50	4 27	19 38	2 5	7 47	2 24	20 27	1 11	18 49	0 32	22 27	2 2	0 53	0 36	15 36	1 0	10 4	16 38	21 28	21 21	9 5		n.a.
F 22	11 54	11 8	4 49	19 9	2 2	8 18	2 27	20 16	1 11	18 51	0 32	22 26	2 2	0 52	0 36	15 36	1 0	10 3	16 38	21 26	21 21	9 3		n.a.
S 23	11 32	7 1	4 59	18 38	1 59	8 48	2 30	20 5	1 11	18 53	0 32	22 24	2 2	0 51	0 36	15 36	1 0	10 3	16 37	21 23	21 20	9 0		n.a.
S 24	11 10	2 38	4 55	18 7	1 56	9 17	2 33	19 54	1 10	18 55	0 32	22 23	2 2	0 50	0 36	15 36	1 0	10 3	16 37	21 20	21 20	8 58		n.a.
M25	10 47	1s52	4 39	17 34	1 52	9 47	2 36	19 43	1 10	18 57	0 32	22 22	2 2	0 49	0 36	15 36	1 0	10 3	16 37	21 17	21 19	8 55		n.a.
T 26	10 25	6 19	4 10	17 0	1 47	10 16	2 39	19 31	1 10	18 59	0 32	22 20	2 2	0 48	0 36	15 36	1 0	10 3	16 37	21 14	21 18	8 53		n.a.
W27	10 2	10 34	3 30	16 25	1 43	10 45	2 41	19 20	1 10	19 1	0 33	22 19	2 2	0 48	0 36	15 36	1 0	10 2	16 36	21 12	21 18	8 51		n.a.
T 28	9 39	14 26	2 39	15 50	1 38	11 14	2 44	19 8	1 10	19 3	0 33	22 18	2 3	0 47	0 36	15 36	1 0	10 2	16 36	21 11	21 17	8 48		n.a.
F 29	9 16	17 44	1 40	15 13	1 33	11 42	2 47	18 56	1 10	19 6	0 33	22 16	2 3	0 46	0 36	15 36	1 0	10 2	16 36	21 10	21 16	8 46		n.a.
S 30	8n52	20s15	0s35	14n36	1n27	12s10	2s49	18n44	1n10	19s 8	0s33	22n15	2n 3	0n45	0s36	15n35	1s 0	10s 2	16s35	21s10	21s16	8n44		n.a.

Julian Day Number = 314723.5, Delta T = 28h53m50s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°00'34, Lahiri = -56°53'34 Julian Calendar 1 Sept. 3852 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3852 BCE

The year -3851 astronomical counting style corresponds to year 3852 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3852 BCE (-3851) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 38 49	8♍48'31	8♐42	27♌28	25♎ 7	12♌50	21♏34	2♌ 4	3°R 9	14°R14	12°R 3	2°R13	2♐37	25♌10	n.a.	S 1
M 2	22 42 45	9°49'43	22° 8	29° 2	26°14	13°32	21°42	2°10	3♈ 7	14♉14	12♊ 3	2♐13	2°34	25°17	n.a.	M 2
T 3	22 46 42	10°50'56	6♊ 1	0♍36	27°21	14°13	21°51	2°16	3° 4	14°13	12° 2	2°11	2°31	25°24	n.a.	T 3
W 4	22 50 38	11°52'09	20°21	2°10	28°27	14°55	22° 0	2°22	3° 2	14°13	12° 2	2° 7	2°28	25°30	n.a.	W 4
T 5	22 54 35	12°53'23	5♒ 6	3°44	29°34	15°37	22° 9	2°28	3° 0	14°12	12° 1	2° 0	2°25	25°37	n.a.	T 5
F 6	22 58 32	13°54'37	20°12	5°18	0♏40	16°19	22°18	2°34	2°57	14°12	12° 1	1°50	2°21	25°44	n.a.	F 6
S 7	23 2 28	14°55'52	5♓29	6°52	1°46	17° 1	22°27	2°40	2°55	14°11	12° 0	1°39	2°18	25°51	n.a.	S 7
S 8	23 6 25	15°57'07	20°47	8°26	2°51	17°43	22°36	2°46	2°53	14°10	12° 0	1°28	2°15	25°57	n.a.	S 8
M 9	23 10 21	16°58'24	5♈53	10° 0	3°56	18°25	22°46	2°51	2°50	14°10	11°59	1°17	2°12	26° 4	n.a.	M 9
T 10	23 14 18	17°59'41	20°38	11°34	5° 1	19° 7	22°55	2°57	2°48	14° 9	11°59	1° 9	2° 9	26°11	n.a.	T 10
W11	23 18 14	19° 0'59	4♉55	13° 8	6° 6	19°49	23° 5	3° 3	2°45	14° 8	11°59	1° 4	2° 5	26°18	n.a.	W11
T 12	23 22 11	20° 2'18	18°43	14°42	7°11	20°31	23°15	3° 8	2°43	14° 7	11°58	1° 2	2° 2	26°24	n.a.	T 12
F 13	23 26 8	21° 3'38	2♊ 1	16°16	8°15	21°14	23°25	3°14	2°40	14° 6	11°58	1°D 1	1°59	26°31	n.a.	F 13
S 14	23 30 4	22° 4'59	14°52	17°50	9°19	21°56	23°35	3°19	2°38	14° 5	11°58	1° 1	1°56	26°38	n.a.	S 14
S 15	23 34 1	23° 6'20	27°22	19°25	10°23	22°38	23°45	3°25	2°35	14° 5	11°57	1°R 1	1°53	26°44	n.a.	S 15
M16	23 37 57	24° 7'42	9♋35	20°59	11°26	23°20	23°55	3°30	2°33	14° 4	11°57	1° 0	1°50	26°51	n.a.	M16
T 17	23 41 54	25° 9'05	21°35	22°33	12°29	24° 3	24° 6	3°35	2°30	14° 3	11°57	0°57	1°46	26°58	n.a.	T 17
W18	23 45 50	26°10'29	3♌29	24° 8	13°32	24°45	24°16	3°40	2°27	14° 2	11°57	0°50	1°43	27° 5	n.a.	W18
T 19	23 49 47	27°11'53	15°20	25°43	14°34	25°27	24°27	3°46	2°25	14° 1	11°57	0°41	1°40	27°11	n.a.	T 19
F 20	23 53 44	28°13'17	27°11	27°18	15°36	26°10	24°38	3°51	2°22	14° 0	11°56	0°30	1°37	27°18	n.a.	F 20
S 21	23 57 40	29°14'42	9♍ 4	28°53	16°38	26°52	24°48	3°56	2°20	13°58	11°56	0°18	1°34	27°25	n.a.	S 21
S 22	0 1 37	0♎16'07	21° 2	0♎28	17°39	27°35	24°59	4° 1	2°17	13°57	11°56	0° 5	1°31	27°31	n.a.	S 22
M23	0 5 33	1°17'32	3♎ 7	2° 3	18°40	28°17	25°11	4° 5	2°15	13°56	11°56	29♏54	1°27	27°38	n.a.	M23
T 24	0 9 30	2°18'57	15°18	3°39	19°40	29° 0	25°22	4°10	2°12	13°55	11°56	29°44	1°24	27°45	n.a.	T 24
W25	0 13 26	3°20'23	27°36	5°15	20°40	29°43	25°33	4°15	2° 9	13°54	11°56	29°36	1°21	27°52	n.a.	W25
T 26	0 17 23	4°21'48	10♏ 4	6°51	21°40	0♍25	25°44	4°20	2° 7	13°53	11°D56	29°32	1°18	27°58	n.a.	T 26
F 27	0 21 19	5°23'13	22°43	8°27	22°39	1° 8	25°56	4°24	2° 4	13°51	11°56	29°30	1°15	28° 5	n.a.	F 27
S 28	0 25 16	6°24'38	5♐34	10° 4	23°38	1°50	26° 7	4°29	2° 2	13°50	11°56	29°D30	1°11	28°12	n.a.	S 28
S 29	0 29 13	7°26'03	18°40	11°40	24°36	2°33	26°19	4°33	1°59	13°49	11°56	29°31	1° 8	28°19	n.a.	S 29
M30	0 33 9	8°27'27	2♑ 4	13°17	25°34	3°16	26°31	4°37	1°57	13°48	11°56	29°R32	1° 5	28°25	n.a.	M30
T 31	0 37 6	9♎28'50	15♑48	14♎55	26♏31	3♍59	26♏43	4♌42	1♈54	13♉46	11♊56	29♏32	1♐ 2	28♌32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n29	21s47	0n34	13n57	1n22	12s38	2s52	18n32	1n10	19s10	0s33	22n14	2n 3	0n44	0s36	15n35	1s 0	10s 2	16s35	21s10	21s15	8n41		n.a.
M 2	8 5	22 8	1 43	13 19	1 16	13 5	2 54	18 19	1 9	19 13	0 33	22 13	2 3	0 43	0 36	15 35	1 0	10 1	16 35	21 10	21 14	8 39		n.a.
T 3	7 42	21 9	2 48	12 39	1 10	13 33	2 57	18 7	1 9	19 15	0 33	22 11	2 3	0 42	0 36	15 35	1 0	10 1	16 34	21 10	21 14	8 36		n.a.
W 4	7 18	18 48	3 45	11 59	1 4	13 59	2 59	17 54	1 9	19 17	0 33	22 10	2 4	0 41	0 36	15 35	1 0	10 1	16 34	21 9	21 13	8 34		n.a.
T 5	6 54	15 10	4 29	11 19	0 58	14 26	3 1	17 41	1 9	19 20	0 33	22 9	2 4	0 40	0 36	15 34	1 0	10 1	16 34	21 7	21 13	8 32		n.a.
F 6	6 30	10 30	4 55	10 38	0 52	14 52	3 3	17 28	1 9	19 22	0 33	22 8	2 4	0 39	0 36	15 34	1 0	10 0	16 34	21 5	21 12	8 29		n.a.
S 7	6 5	5 7	5 0	9 56	0 46	15 17	3 5	17 15	1 9	19 25	0 33	22 6	2 4	0 38	0 36	15 34	1 1	10 0	16 33	21 3	21 11	8 27		n.a.
S 8	5 41	0n35	4 44	9 15	0 40	15 42	3 7	17 1	1 8	19 27	0 33	22 5	2 4	0 37	0 36	15 34	1 1	10 0	16 33	21 1	21 11	8 24		n.a.
M 9	5 17	6 11	4 8	8 32	0 33	16 7	3 8	16 48	1 8	19 30	0 33	22 4	2 4	0 36	0 36	15 34	1 1	9 59	16 33	20 59	21 10	8 22		n.a.
T 10	4 52	11 17	3 17	7 50	0 27	16 31	3 10	16 34	1 8	19 32	0 33	22 3	2 5	0 35	0 36	15 33	1 1	9 59	16 32	20 57	21 9	8 20		n.a.
W11	4 28	15 36	2 14	7 7	0 21	16 55	3 12	16 20	1 8	19 35	0 33	22 2	2 5	0 34	0 36	15 33	1 1	9 59	16 32	20 56	21 9	8 17		n.a.
T 12	4 3	18 54	1 5	6 24	0 14	17 18	3 13	16 6	1 8	19 37	0 33	22 0	2 5	0 33	0 36	15 33	1 1	9 59	16 32	20 55	21 8	8 15		n.a.
F 13	3 38	21 2	0s 5	5 41	0 8	17 41	3 14	15 52	1 7	19 40	0 33	21 59	2 5	0 32	0 36	15 33	1 1	9 58	16 31	20 55	21 7	8 13		n.a.
S 14	3 13	22 0	1 13	4 57	0 1	18 4	3 15	15 38	1 7	19 43	0 33	21 58	2 5	0 31	0 36	15 32	1 1	9 58	16 31	20 55	21 7	8 10		n.a.
S 15	2 48	21 49	2 15	4 13	0s 5	18 26	3 16	15 24	1 7	19 45	0 33	21 57	2 6	0 30	0 36	15 32	1 1	9 58	16 31	20 55	21 6	8 8		n.a.
M16	2 24	20 35	3 10	3 30	0 11	18 47	3 17	15 9	1 7	19 48	0 33	21 56	2 6	0 29	0 36	15 32	1 1	9 57	16 30	20 55	21 5	8 5		n.a.
T 17	1 59	18 26	3 55	2 46	0 18	19 8	3 18	14 54	1 6	19 51	0 33	21 55	2 6	0 28	0 36	15 31	1 1	9 57	16 30	20 54	21 5	8 3		n.a.
W18	1 34	15 32	4 30	2 2	0 24	19 28	3 18	14 40	1 6	19 53	0 33	21 54	2 6	0 27	0 36	15 31	1 1	9 57	16 30	20 53	21 4	8 1		n.a.
T 19	1 9	12 2	4 52	1 17	0 30	19 48	3 19	14 25	1 6	19 56	0 33	21 53	2 6	0 26	0 36	15 31	1 1	9 56	16 29	20 51	21 3	7 58		n.a.
F 20	0 44	8 4	5 2	0 33	0 36	20 7	3 19	14 10	1 6	19 59	0 33	21 52	2 7	0 25	0 36	15 30	1 1	9 56	16 29	20 49	21 3	7 56		n.a.
S 21	0 18	3 47	4 59	0s11	0 42	20 26	3 19	13 55	1 5	20 2	0 34	21 51	2 7	0 24	0 36	15 30	1 1	9 56	16 28	20 46	21 2	7 53		n.a.
S 22	0s 7	0s41	4 43	0 55	0 48	20 44	3 19	13 39	1 5	20 4	0 34	21 50	2 7	0 23	0 36	15 30	1 1	9 55	16 28	20 43	21 1	7 51		n.a.
M23	0 32	5 8	4 14	1 40	0 54	21 2	3 19	13 24	1 5	20 7	0 34	21 49	2 7	0 22	0 36	15 29	1 1	9 55	16 28	20 41	21 1	7 49		n.a.
T 24	0 57	9 27	3 33	2 24	1 0	21 19	3 19	13 8	1 5	20 10	0 34	21 48	2 7	0 21	0 36	15 29	1 1	9 55	16 27	20 39	21 0	7 46		n.a.
W25	1 22	13 25	2 42	3 8	1 5	21 35	3 18	12 53	1 4	20 13	0 34	21 47	2 8	0 20	0 36	15 29	1 1	9 54	16 27	20 37	20 59	7 44		n.a.
T 26	1 47	16 51	1 42	3 52	1 11	21 51	3 18	12 37	1 4	20 16	0 34	21 46	2 8	0 19	0 36	15 28	1 1	9 54	16 27	20 36	20 59	7 42		n.a.
F 27	2 12	19 32	0 36	4 36	1 16	22 6	3 17	12 21	1 4	20 19	0 34	21 45	2 8	0 18	0 36	15 28	1 1	9 54	16 26	20 35	20 58	7 39		n.a.
S 28	2 37	21 17	0n33	5 19	1 21	22 20	3 16	12 5	1 3	20 21	0 34	21 44	2 8	0 17	0 36	15 27	1 1	9 53	16 26	20 35	20 57	7 37		n.a.
S 29	3 2	21 55	1 41	6 3	1 26	22 34	3 15	11 49	1 3	20 24	0 34	21 43	2 9	0 15	0 36	15 27	1 1	9 53	16 26	20 36	20 57	7 34		n.a.
M30	3 26	21 18	2 46	6 46	1 30	22 48	3 13	11 33	1 3	20 27	0 34	21 42	2 9	0 14	0 36	15 27	1 1	9 53	16 25	20 36	20 56	7 32		n.a.
T 31	3s51	19s26	3n43	7s29	1s35	23s 0	3s12	11n17	1n 3	20s30	0s34	21n42	2n 9	0n13	0s36	15n26	1s 1	9s52	16s25	20s36	20s55	7n30		n.a.

Julian Day Number = 314753.5, Delta T = 28h53m47s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°00'30, Lahiri = -56°53'30 Julian Calendar 1 Oct. 3852 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3852 BCE

The year -3851 astronomical counting style corresponds to year 3852 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3852 BCE

NOVEMBER 3852 BCE (-3851) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 41 2	10♎30'13	29♉53	16♎32	27♏27	4♍42	26♏54	4♌46	1°R52	13°R45	11♉56	29°R30	0♐59	28♌39	n.a.	W 1
T 2	0 44 59	11°31'36	14♒19	18°10	28°23	5°24	27° 6	4°50	1♈49	13♉44	11°57	29♏26	0°56	28°45	n.a.	T 2
F 3	0 48 56	12°32'58	29° 1	19°48	29°19	6° 7	27°19	4°54	1°46	13°42	11°57	29°20	0°52	28°52	n.a.	F 3
S 4	0 52 52	13°34'19	13♓56	21°27	0♐13	6°50	27°31	4°58	1°44	13°41	11°57	29°13	0°49	28°59	n.a.	S 4
S 5	0 56 49	14°35'40	28°54	23° 5	1° 7	7°33	27°43	5° 2	1°41	13°39	11°57	29° 6	0°46	29° 6	n.a.	S 5
M 6	1 0 45	15°37'00	13♈46	24°44	2° 1	8°16	27°55	5° 5	1°39	13°38	11°57	28°59	0°43	29°12	n.a.	M 6
T 7	1 4 42	16°38'19	28°24	26°23	2°54	8°59	28° 8	5° 9	1°36	13°37	11°58	28°54	0°40	29°19	n.a.	T 7
W 8	1 8 38	17°39'38	12♉41	28° 2	3°45	9°42	28°20	5°13	1°34	13°35	11°58	28°51	0°36	29°26	n.a.	W 8
T 9	1 12 35	18°40'57	26°32	29°41	4°37	10°25	28°33	5°16	1°32	13°34	11°58	28°D49	0°33	29°33	n.a.	T 9
F 10	1 16 32	19°42'16	9♊57	1♏20	5°27	11° 8	28°45	5°20	1°29	13°32	11°59	28°50	0°30	29°39	n.a.	F 10
S 11	1 20 28	20°43'34	22°56	2°58	6°16	11°51	28°58	5°23	1°27	13°31	11°59	28°51	0°27	29°46	n.a.	S 11
S 12	1 24 25	21°44'51	5♋32	4°37	7° 5	12°35	29°11	5°26	1°24	13°29	11°59	28°53	0°24	29°53	n.a.	S 12
M13	1 28 21	22°46'08	17°49	6°15	7°53	13°18	29°24	5°29	1°22	13°27	12° 0	28°R54	0°21	29°59	n.a.	M13
T 14	1 32 18	23°47'25	29°53	7°52	8°40	14° 1	29°37	5°32	1°20	13°26	12° 0	28°54	0°17	0♍ 6	n.a.	T 14
W15	1 36 14	24°48'41	11♌49	9°29	9°26	14°44	29°49	5°35	1°17	13°24	12° 1	28°52	0°14	0°13	n.a.	W15
T 16	1 40 11	25°49'56	23°40	11° 5	10°11	15°28	0♐ 3	5°38	1°15	13°23	12° 1	28°49	0°11	0°20	n.a.	T 16
F 17	1 44 8	26°51'11	5♍32	12°39	10°54	16°11	0°16	5°41	1°13	13°21	12° 2	28°45	0° 8	0°26	n.a.	F 17
S 18	1 48 4	27°52'25	17°28	14°11	11°37	16°54	0°29	5°44	1°11	13°19	12° 2	28°39	0° 5	0°33	n.a.	S 18
S 19	1 52 1	28°53'38	29°31	15°42	12°19	17°38	0°42	5°46	1° 8	13°18	12° 3	28°33	0° 2	0°40	n.a.	S 19
M20	1 55 57	29°54'50	11♎43	17°10	12°59	18°21	0°55	5°49	1° 6	13°16	12° 3	28°28	29♏58	0°47	n.a.	M20
T 21	1 59 54	0♏56'01	24° 6	18°35	13°38	19° 5	1° 9	5°51	1° 4	13°15	12° 4	28°24	29°55	0°53	n.a.	T 21
W22	2 3 50	1°57'11	6♏41	19°57	14°16	19°48	1°22	5°54	1° 2	13°13	12° 4	28°21	29°52	1° 0	n.a.	W22
T 23	2 7 47	2°58'21	19°28	21°14	14°53	20°32	1°35	5°56	1° 0	13°11	12° 5	28°19	29°49	1° 7	n.a.	T 23
F 24	2 11 44	3°59'28	2♐27	22°26	15°28	21°15	1°49	5°58	0°58	13°10	12° 6	28°D19	29°46	1°13	n.a.	F 24
S 25	2 15 40	5° 0'35	15°38	23°33	16° 2	21°59	2° 2	6° 0	0°56	13° 8	12° 6	28°20	29°42	1°20	n.a.	S 25
S 26	2 19 37	6° 1'40	29° 2	24°33	16°34	22°42	2°16	6° 2	0°54	13° 6	12° 7	28°21	29°39	1°27	n.a.	S 26
M27	2 23 33	7° 2'44	12♉38	25°26	17° 5	23°26	2°30	6° 4	0°52	13° 5	12° 8	28°23	29°36	1°34	n.a.	M27
T 28	2 27 30	8° 3'46	26°27	26°11	17°34	24° 9	2°43	6° 5	0°50	13° 3	12° 9	28°24	29°33	1°40	n.a.	T 28
W29	2 31 26	9° 4'46	10♒28	26°47	18° 2	24°53	2°57	6° 7	0°48	13° 1	12° 9	28°R24	29°30	1°47	n.a.	W29
T 30	2 35 23	10♏ 5'45	24♒41	27♏13	18♐27	25♍37	3♐11	6♌ 8	0♈46	13♉ 0	12♉10	28♏23	29♏27	1♍54	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s16	16s22	4n28	8s11	1s39	23s12	3s10	11n 1	1n 2	20s33	0s34	21n41	2n 9	0n12	0s36	15n26	1s 1	9s52	16s25	20s35	20s55	7n27		n.a.
T 2	4 41	12 15	4 57	8 54	1 43	23 23	3 8	10 44	1 2	20 36	0 34	21 40	2 9	0 11	0 36	15 25	1 1	9 52	16 24	20 35	20 54	7 25		n.a.
F 3	5 5	7 20	5 8	9 35	1 47	23 34	3 6	10 28	1 2	20 39	0 34	21 39	2 10	0 10	0 36	15 25	1 1	9 51	16 24	20 33	20 53	7 22		n.a.
S 4	5 30	1 55	4 58	10 16	1 50	23 44	3 3	10 11	1 1	20 42	0 34	21 38	2 10	0 9	0 36	15 25	1 1	9 51	16 23	20 32	20 53	7 20		n.a.
S 5	5 54	3n37	4 28	10 57	1 53	23 53	3 1	9 54	1 1	20 45	0 34	21 38	2 10	0 8	0 36	15 24	1 1	9 50	16 23	20 30	20 52	7 18		n.a.
M 6	6 18	8 56	3 39	11 37	1 56	24 2	2 58	9 37	1 0	20 47	0 34	21 37	2 10	0 7	0 36	15 24	1 1	9 50	16 23	20 29	20 51	7 15		n.a.
T 7	6 43	13 38	2 37	12 16	1 58	24 10	2 55	9 20	1 0	20 50	0 34	21 36	2 11	0 6	0 36	15 23	1 1	9 50	16 22	20 27	20 51	7 13		n.a.
W 8	7 7	17 26	1 26	12 55	2 0	24 17	2 52	9 3	1 0	20 53	0 34	21 36	2 11	0 5	0 36	15 23	1 1	9 49	16 22	20 27	20 50	7 11		n.a.
T 9	7 31	20 7	0 12	13 33	2 1	24 24	2 48	8 46	0 59	20 56	0 35	21 35	2 11	0 4	0 36	15 22	1 1	9 49	16 22	20 26	20 49	7 8		n.a.
F 10	7 55	21 33	1s 0	14 9	2 2	24 30	2 45	8 29	0 59	20 59	0 35	21 34	2 11	0 3	0 36	15 22	1 1	9 48	16 21	20 27	20 49	7 6		n.a.
S 11	8 18	21 47	2 7	14 45	2 3	24 35	2 41	8 12	0 59	21 2	0 35	21 34	2 12	0 2	0 36	15 21	1 1	9 48	16 21	20 27	20 48	7 3		n.a.
S 12	8 42	20 52	3 6	15 20	2 3	24 39	2 37	7 55	0 58	21 5	0 35	21 33	2 12	0 1	0 36	15 21	1 1	9 48	16 21	20 27	20 47	7 1		n.a.
M13	9 5	18 59	3 55	15 53	2 2	24 43	2 32	7 37	0 58	21 8	0 35	21 33	2 12	0 1	0 36	15 20	1 1	9 47	16 20	20 27	20 47	6 59		n.a.
T 14	9 29	16 17	4 33	16 25	2 1	24 46	2 28	7 20	0 57	21 11	0 35	21 32	2 12	0s 0	0 36	15 20	1 1	9 47	16 20	20 27	20 46	6 56		n.a.
W15	9 52	12 57	4 58	16 55	1 59	24 49	2 23	7 2	0 57	21 14	0 35	21 32	2 13	0 1	0 36	15 19	1 1	9 47	16 20	20 27	20 45	6 54		n.a.
T 16	10 15	9 7	5 11	17 24	1 56	24 51	2 17	6 45	0 57	21 17	0 35	21 31	2 13	0 2	0 36	15 19	1 1	9 46	16 19	20 26	20 44	6 51		n.a.
F 17	10 37	4 57	5 10	17 51	1 53	24 52	2 12	6 27	0 56	21 20	0 35	21 31	2 13	0 3	0 36	15 18	1 1	9 46	16 19	20 25	20 44	6 49		n.a.
S 18	11 0	0 34	4 55	18 15	1 49	24 52	2 6	6 9	0 56	21 23	0 35	21 30	2 14	0 4	0 36	15 18	1 1	9 45	16 19	20 24	20 43	6 47		n.a.
S 19	11 22	3s53	4 28	18 38	1 44	24 52	2 0	5 52	0 55	21 25	0 35	21 30	2 14	0 5	0 36	15 17	1 1	9 45	16 18	20 23	20 42	6 44		n.a.
M20	11 45	8 14	3 48	18 59	1 38	24 51	1 54	5 34	0 55	21 28	0 35	21 29	2 14	0 6	0 36	15 17	1 1	9 45	16 18	20 22	20 42	6 42		n.a.
T 21	12 7	12 19	2 57	19 17	1 31	24 50	1 47	5 16	0 54	21 31	0 35	21 29	2 14	0 7	0 36	15 16	1 1	9 44	16 18	20 21	20 41	6 39		n.a.
W22	12 28	15 56	1 56	19 32	1 23	24 48	1 40	4 58	0 54	21 34	0 35	21 29	2 15	0 7	0 36	15 16	1 1	9 44	16 17	20 20	20 40	6 37		n.a.
T 23	12 50	18 51	0 48	19 45	1 14	24 45	1 33	4 40	0 53	21 37	0 35	21 28	2 15	0 8	0 36	15 15	1 1	9 43	16 17	20 19	20 40	6 35		n.a.
F 24	13 11	20 51	0n23	19 54	1 4	24 41	1 25	4 22	0 53	21 40	0 36	21 28	2 15	0 9	0 36	15 15	1 1	9 43	16 17	20 19	20 39	6 32		n.a.
S 25	13 33	21 44	1 34	20 1	0 53	24 37	1 18	4 4	0 52	21 43	0 36	21 28	2 15	0 10	0 36	15 14	1 1	9 43	16 16	20 20	20 38	6 30		n.a.
S 26	13 53	21 24	2 41	20 4	0 40	24 33	1 9	3 46	0 52	21 46	0 36	21 28	2 16	0 11	0 36	15 14	1 1	9 42	16 16	20 20	20 38	6 27		n.a.
M27	14 14	19 49	3 40	20 4	0 27	24 27	1 1	3 28	0 51	21 48	0 36	21 27	2 16	0 11	0 36	15 13	1 1	9 42	16 16	20 20	20 37	6 25		n.a.
T 28	14 34	17 3	4 28	20 1	0 12	24 21	0 52	3 9	0 51	21 51	0 36	21 27	2 16	0 12	0 36	15 13	1 1	9 41	16 15	20 21	20 36	6 23		n.a.
W29	14 55	13 17	5 0	19 55	0n 3	24 15	0 43	2 51	0 50	21 54	0 36	21 27	2 17	0 13	0 36	15 12	1 1	9 41	16 15	20 21	20 35	6 20		n.a.
T 30	15s14	8s43	5n15	19s45	0n20	24s 8	0s33	2n33	0n50	21s57	0s36	21n27	2n17	0s14	0s36	15n12	1s 1	9s41	16s15	20s21	20s35	6n18		n.a.

Julian Day Number = 314784.5, Delta T = 28h53m44s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°00'26, Lahiri = -56°53'26 Julian Calendar 1 Nov. 3852 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3852 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3852 BCE (-3851) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 39 20	11♏ 6'42	9♓ 2	27♏28	18♐51	26♍21	3♐24	6♌10	0°R44	12°R58	12♑11	28°R22	29♏23	2♍ 0	n.a.	F 1
S 2	2 43 16	12° 7'37	23°29	27°R33	19°13	27° 4	3°38	6°11	0♈43	12♉56	12°12	28♏20	29°20	2° 7	n.a.	S 2
S 3	2 47 13	13° 8'30	7♈57	27°27	19°33	27°48	3°52	6°12	0°41	12°54	12°13	28°18	29°17	2°14	n.a.	S 3
M 4	2 51 9	14° 9'22	22°21	27°10	19°51	28°32	4° 6	6°14	0°39	12°53	12°14	28°16	29°14	2°21	n.a.	M 4
T 5	2 55 6	15°10'12	6♉36	26°41	20° 6	29°16	4°20	6°15	0°38	12°51	12°14	28°15	29°11	2°27	n.a.	T 5
W 6	2 59 2	16°11'01	20°35	26° 3	20°20	29°59	4°34	6°15	0°36	12°49	12°15	28°14	29° 8	2°34	n.a.	W 6
T 7	3 2 59	17°11'48	4♊16	25°15	20°31	0♎43	4°48	6°16	0°34	12°48	12°16	28°D14	29° 4	2°41	n.a.	T 7
F 8	3 6 56	18°12'33	17°37	24°19	20°40	1°27	5° 2	6°17	0°33	12°46	12°17	28°14	29° 1	2°48	n.a.	F 8
S 9	3 10 52	19°13'17	0♋36	23°16	20°47	2°11	5°16	6°18	0°31	12°44	12°18	28°15	28°58	2°54	n.a.	S 9
S 10	3 14 49	20°14'00	13°15	22° 9	20°52	2°55	5°30	6°18	0°30	12°43	12°19	28°16	28°55	3° 1	n.a.	S 10
M11	3 18 45	21°14'41	25°37	20°59	20°R54	3°39	5°44	6°19	0°29	12°41	12°20	28°17	28°52	3° 8	n.a.	M11
T 12	3 22 42	22°15'20	7♌45	19°48	20°53	4°23	5°58	6°19	0°27	12°39	12°21	28°18	28°48	3°14	n.a.	T 12
W13	3 26 38	23°15'58	19°43	18°38	20°50	5° 7	6°12	6°19	0°26	12°38	12°22	28°R18	28°45	3°21	n.a.	W13
T 14	3 30 35	24°16'34	1♍36	17°31	20°44	5°51	6°27	6°R19	0°25	12°36	12°23	28°18	28°42	3°28	n.a.	T 14
F 15	3 34 32	25°17'09	13°29	16°29	20°36	6°35	6°41	6°19	0°24	12°34	12°24	28°18	28°39	3°35	n.a.	F 15
S 16	3 38 28	26°17'42	25°26	15°31	20°26	7°19	6°55	6°19	0°22	12°33	12°25	28°17	28°36	3°41	n.a.	S 16
S 17	3 42 25	27°18'14	7♎31	14°41	20°13	8° 3	7° 9	6°19	0°21	12°31	12°27	28°17	28°33	3°48	n.a.	S 17
M18	3 46 21	28°18'43	19°49	13°57	19°57	8°48	7°23	6°18	0°20	12°29	12°28	28°D17	28°29	3°55	n.a.	M18
T 19	3 50 18	29°19'12	2♏21	13°21	19°39	9°32	7°38	6°18	0°19	12°28	12°29	28°17	28°26	4° 2	n.a.	T 19
W20	3 54 14	0♐19'38	15°10	12°53	19°18	10°16	7°52	6°18	0°18	12°26	12°30	28°17	28°23	4° 8	n.a.	W20
T 21	3 58 11	1°20'02	28°16	12°32	18°55	11° 0	8° 6	6°17	0°17	12°25	12°31	28°R17	28°20	4°15	n.a.	T 21
F 22	4 2 7	2°20'25	11♐39	12°19	18°30	11°44	8°21	6°16	0°17	12°23	12°32	28°17	28°17	4°22	n.a.	F 22
S 23	4 6 4	3°20'45	25°17	12°D12	18° 3	12°28	8°35	6°15	0°16	12°21	12°34	28°17	28°13	4°28	n.a.	S 23
S 24	4 10 1	4°21'04	9♑ 8	12°13	17°34	13°13	8°49	6°14	0°15	12°20	12°35	28°16	28°10	4°35	n.a.	S 24
M25	4 13 57	5°21'20	23°10	12°21	17° 3	13°57	9° 3	6°13	0°14	12°18	12°36	28°15	28° 7	4°42	n.a.	M25
T 26	4 17 54	6°21'34	7♒17	12°34	16°30	14°41	9°18	6°12	0°14	12°17	12°37	28°15	28° 4	4°49	n.a.	T 26
W27	4 21 50	7°21'45	21°29	12°53	15°56	15°26	9°32	6°11	0°13	12°15	12°38	28°14	28° 1	4°55	n.a.	W27
T 28	4 25 47	8°21'54	5♓42	13°18	15°21	16°10	9°46	6°10	0°13	12°14	12°40	28°D14	27°58	5° 2	n.a.	T 28
F 29	4 29 43	9°22'01	19°53	13°48	14°44	16°54	10° 1	6° 8	0°12	12°12	12°41	28°14	27°54	5° 9	n.a.	F 29
S 30	4 33 40	10°22'05	4♈ 1	14°22	14° 7	17°39	10°15	6° 7	0°12	12°11	12°42	28°14	27°51	5°16	n.a.	S 30
S 31	4 37 36	11♐22'07	18♈ 3	15♏ 0	13♐29	18♎23	10♐29	6♌ 5	0♈11	12♉ 9	12♑44	28♏15	27♏48	5♍22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s34	3s37	5n10	19s31	0n37	24s 0	0s23	2n15	0n49	22s 0	0s36	21n27	2n17	0s14	0s36	15n11	1s 1	9s40	16s14	20s20	20s34	6n16		n.a.
S 2	15 53	1n42	4 46	19 15	0 56	23 51	0 13	1 56	0 49	22 3	0 36	21 27	2 17	0 15	0 36	15 11	1 1	9 40	16 14	20 20	20 33	6 13		n.a.
S 3	16 12	6 57	4 3	18 55	1 14	23 43	0 3	1 38	0 48	22 5	0 36	21 27	2 18	0 16	0 36	15 10	1 1	9 39	16 14	20 19	20 33	6 11		n.a.
M 4	16 31	11 47	3 6	18 33	1 33	23 33	0n 8	1 20	0 48	22 8	0 36	21 27	2 18	0 16	0 36	15 10	1 1	9 39	16 14	20 19	20 32	6 8		n.a.
T 5	16 50	15 55	1 57	18 8	1 52	23 23	0 20	1 1	0 47	22 11	0 36	21 27	2 18	0 17	0 35	15 9	1 1	9 39	16 13	20 19	20 31	6 6		n.a.
W 6	17 8	19 4	0 42	17 41	2 10	23 13	0 31	0 43	0 47	22 14	0 36	21 27	2 18	0 18	0 35	15 9	1 1	9 38	16 13	20 18	20 30	6 4		n.a.
T 7	17 25	21 2	0s33	17 12	2 28	23 2	0 43	0 24	0 46	22 16	0 37	21 27	2 19	0 18	0 35	15 8	1 1	9 38	16 13	20 18	20 30	6 1		n.a.
F 8	17 43	21 45	1 45	16 42	2 45	22 50	0 55	0 6	0 45	22 19	0 37	21 27	2 19	0 19	0 35	15 8	1 1	9 38	16 12	20 18	20 29	5 59		n.a.
S 9	18 0	21 15	2 50	16 12	3 0	22 38	1 8	0s13	0 45	22 22	0 37	21 27	2 19	0 19	0 35	15 7	1 1	9 37	16 12	20 19	20 28	5 56		n.a.
S 10	18 17	19 41	3 44	15 42	3 13	22 25	1 21	0 31	0 44	22 24	0 37	21 27	2 20	0 20	0 35	15 7	1 1	9 37	16 12	20 19	20 28	5 54		n.a.
M11	18 34	17 13	4 27	15 12	3 25	22 12	1 34	0 50	0 44	22 27	0 37	21 27	2 20	0 21	0 35	15 6	1 1	9 36	16 12	20 19	20 27	5 52		n.a.
T 12	18 50	14 3	4 57	14 44	3 34	21 59	1 47	1 8	0 43	22 30	0 37	21 28	2 20	0 21	0 35	15 6	1 1	9 36	16 11	20 19	20 26	5 49		n.a.
W13	19 6	10 21	5 14	14 18	3 41	21 45	2 1	1 27	0 42	22 32	0 37	21 28	2 20	0 22	0 35	15 5	1 1	9 36	16 11	20 19	20 25	5 47		n.a.
T 14	19 21	6 17	5 17	13 55	3 46	21 31	2 15	1 45	0 42	22 35	0 37	21 28	2 21	0 22	0 35	15 5	1 1	9 35	16 11	20 19	20 25	5 44		n.a.
F 15	19 36	1 58	5 6	13 35	3 48	21 16	2 29	2 4	0 41	22 37	0 37	21 28	2 21	0 22	0 35	15 4	1 1	9 35	16 10	20 19	20 24	5 42		n.a.
S 16	19 51	2s26	4 42	13 18	3 49	21 1	2 44	2 22	0 40	22 40	0 37	21 29	2 21	0 23	0 35	15 4	1 0	9 35	16 10	20 19	20 23	5 40		n.a.
S 17	20 5	6 49	4 6	13 4	3 47	20 45	2 58	2 40	0 40	22 43	0 37	21 29	2 22	0 23	0 35	15 3	1 0	9 34	16 10	20 19	20 23	5 37		n.a.
M18	20 19	10 59	3 18	12 54	3 44	20 30	3 13	2 59	0 39	22 45	0 37	21 29	2 22	0 24	0 35	15 3	1 0	9 34	16 10	20 19	20 22	5 35		n.a.
T 19	20 33	14 47	2 19	12 48	3 39	20 14	3 27	3 17	0 38	22 48	0 38	21 30	2 22	0 24	0 35	15 2	1 0	9 33	16 10	20 19	20 21	5 32		n.a.
W20	20 46	17 58	1 12	12 45	3 33	19 57	3 42	3 36	0 38	22 50	0 38	21 30	2 22	0 24	0 35	15 2	1 0	9 33	16 9	20 19	20 20	5 30		n.a.
T 21	20 59	20 19	0 0	12 46	3 26	19 41	3 57	3 54	0 37	22 53	0 38	21 30	2 23	0 25	0 35	15 1	1 0	9 33	16 9	20 19	20 20	5 28		n.a.
F 22	21 12	21 35	1n14	12 49	3 17	19 24	4 11	4 13	0 36	22 55	0 38	21 31	2 23	0 25	0 35	15 1	1 0	9 32	16 9	20 19	20 19	5 25		n.a.
S 23	21 24	21 36	2 24	12 56	3 8	19 8	4 26	4 31	0 35	22 57	0 38	21 31	2 23	0 25	0 35	15 0	1 0	9 32	16 9	20 19	20 18	5 23		n.a.
S 24	21 35	20 19	3 28	13 5	2 59	18 51	4 40	4 49	0 35	23 0	0 38	21 32	2 23	0 26	0 35	15 0	1 0	9 32	16 8	20 19	20 17	5 21		n.a.
M25	21 46	17 47	4 19	13 17	2 49	18 34	4 54	5 8	0 34	23 2	0 38	21 32	2 24	0 26	0 35	15 0	1 0	9 31	16 8	20 19	20 17	5 18		n.a.
T 26	21 57	14 11	4 56	13 31	2 39	18 18	5 7	5 26	0 33	23 5	0 38	21 33	2 24	0 26	0 35	14 59	1 0	9 31	16 8	20 18	20 16	5 16		n.a.
W27	22 8	9 46	5 15	13 47	2 28	18 1	5 20	5 44	0 33	23 7	0 38	21 34	2 24	0 26	0 35	14 59	1 0	9 31	16 8	20 18	20 15	5 13		n.a.
T 28	22 18	4 49	5 14	14 5	2 17	17 45	5 33	6 2	0 32	23 9	0 39	21 34	2 25	0 27	0 35	14 58	1 0	9 30	16 8	20 18	20 15	5 11		n.a.
F 29	22 27	0n23	4 55	14 24	2 6	17 29	5 45	6 20	0 31	23 12	0 39	21 35	2 25	0 27	0 35	14 58	1 0	9 30	16 7	20 18	20 14	5 9		n.a.
S 30	22 36	5 33	4 17	14 45	1 55	17 13	5 56	6 39	0 30	23 14	0 39	21 35	2 25	0 27	0 35	14 57	1 0	9 30	16 7	20 18	20 13	5 6		n.a.
S 31	22s45	10n24	3n25	15s 7	1n44	16s58	6n 7	6s57	0n29	23s16	0s39	21n36	2n25	0s27	0s35	14n57	1s 0	9s29	16s 7	20s19	20s12	5n 4		n.a.

Julian Day Number = 314814.5, Delta T = 28h53m41s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°00'22, Lahiri = -56°53'22 Julian Calendar 1 Dec. 3852 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3852 BCE

The year -3851 astronomical counting style corresponds to year 3852 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3851 BCE

JANUARY 3851 BCE (-3850) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 41 33	12♐22'06	1♉57	15♏43	12°R51	19♎ 7	10♐44	6°R 4	0°R11	12°R 8	12♑45	28♏16	27♏45	5♍29	n.a.	M 1
T 2	4 45 30	13°22'03	15°42	16°29	12♐13	19°52	10°58	6♌ 2	0♈11	12♉ 7	12°46	28°17	27°42	5°36	n.a.	T 2
W 3	4 49 26	14°21'57	29°15	17°19	11°35	20°36	11°12	6° 0	0°10	12° 5	12°48	28°R18	27°39	5°42	n.a.	W 3
T 4	4 53 23	15°21'50	12♊35	18°12	10°57	21°20	11°27	5°58	0°10	12° 4	12°49	28°17	27°35	5°49	n.a.	T 4
F 5	4 57 19	16°21'40	25°40	19° 8	10°20	22° 5	11°41	5°56	0°10	12° 3	12°50	28°16	27°32	5°56	n.a.	F 5
S 6	5 1 16	17°21'28	8♋30	20° 7	9°45	22°49	11°55	5°54	0°10	12° 1	12°52	28°13	27°29	6° 3	n.a.	S 6
S 7	5 5 12	18°21'14	21° 4	21° 9	9°10	23°34	12°10	5°52	0°D10	12° 0	12°53	28°10	27°26	6° 9	n.a.	S 7
M 8	5 9 9	19°20'58	3♌24	22°13	8°37	24°18	12°24	5°49	0°10	11°59	12°54	28° 7	27°23	6°16	n.a.	M 8
T 9	5 13 5	20°20'40	15°33	23°19	8° 6	25° 3	12°38	5°47	0°10	11°57	12°56	28° 4	27°19	6°23	n.a.	T 9
W10	5 17 2	21°20'19	27°32	24°27	7°37	25°47	12°53	5°44	0°10	11°56	12°57	28° 1	27°16	6°30	n.a.	W10
T 11	5 20 58	22°19'57	9♍25	25°38	7° 9	26°32	13° 7	5°42	0°11	11°55	12°59	27°59	27°13	6°36	n.a.	T 11
F 12	5 24 55	23°19'32	21°18	26°51	6°44	27°16	13°21	5°39	0°11	11°54	13° 0	27°D58	27°10	6°43	n.a.	F 12
S 13	5 28 52	24°19'06	3♎15	28° 5	6°20	28° 1	13°35	5°36	0°11	11°53	13° 1	27°59	27° 7	6°50	n.a.	S 13
S 14	5 32 48	25°18'38	15°19	29°21	5°59	28°45	13°49	5°33	0°11	11°51	13° 3	28° 0	27° 4	6°56	n.a.	S 14
M15	5 36 45	26°18'07	27°38	0♐40	5°41	29°30	14° 4	5°31	0°12	11°50	13° 4	28° 1	27° 0	7° 3	n.a.	M15
T 16	5 40 41	27°17'35	10♏13	1°59	5°25	0♏15	14°18	5°28	0°12	11°49	13° 6	28° 3	26°57	7°10	n.a.	T 16
W17	5 44 38	28°17'00	23° 9	3°21	5°11	0°59	14°32	5°25	0°13	11°48	13° 7	28°R 4	26°54	7°17	n.a.	W17
T 18	5 48 34	29°16'24	6♐28	4°44	5° 0	1°44	14°46	5°21	0°13	11°47	13° 9	28° 4	26°51	7°23	n.a.	T 18
F 19	5 52 31	0♑15'45	20°10	6° 8	4°51	2°28	15° 0	5°18	0°14	11°46	13°10	28° 2	26°48	7°30	n.a.	F 19
S 20	5 56 27	1°15'04	4♑12	7°34	4°45	3°13	15°14	5°15	0°15	11°45	13°12	27°59	26°45	7°37	n.a.	S 20
S 21	6 0 24	2°14'21	18°31	9° 2	4°41	3°57	15°28	5°12	0°15	11°44	13°13	27°54	26°41	7°43	n.a.	S 21
M22	6 4 20	3°13'35	3♒ 2	10°31	4°D40	4°42	15°42	5° 8	0°16	11°43	13°15	27°49	26°38	7°50	n.a.	M22
T 23	6 8 17	4°12'47	17°37	12° 1	4°41	5°27	15°56	5° 5	0°17	11°42	13°16	27°44	26°35	7°57	n.a.	T 23
W24	6 12 14	5°11'57	2♓10	13°33	4°44	6°11	16°10	5° 1	0°18	11°41	13°18	27°39	26°32	8° 4	n.a.	W24
T 25	6 16 10	6°11'03	16°37	15° 6	4°50	6°56	16°24	4°58	0°19	11°41	13°19	27°36	26°29	8°10	n.a.	T 25
F 26	6 20 7	7°10'08	0♈52	16°40	4°58	7°40	16°38	4°54	0°20	11°40	13°21	27°D34	26°25	8°17	n.a.	F 26
S 27	6 24 3	8° 9'09	14°53	18°16	5° 8	8°25	16°52	4°50	0°21	11°39	13°22	27°34	26°22	8°24	n.a.	S 27
S 28	6 28 0	9° 8'08	28°41	19°54	5°20	9° 9	17° 6	4°46	0°22	11°38	13°24	27°35	26°19	8°31	n.a.	S 28
M29	6 31 56	10° 7'05	12♉15	21°33	5°35	9°54	17°19	4°43	0°23	11°37	13°25	27°37	26°16	8°37	n.a.	M29
T 30	6 35 53	11° 5'59	25°35	23°13	5°51	10°39	17°33	4°39	0°24	11°37	13°27	27°R37	26°13	8°44	n.a.	T 30
W31	6 39 49	12♑ 4'50	8♊43	24♐54	6♐ 9	11♏23	17♐47	4♌35	0♈26	11♉36	13♑28	27♏37	26♏10	8♍51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s53	14n40	2n21	15s30	1n33	16s43	6n17	7s15	0n29	23s18	0s39	21n37	2n26	0s27	0s35	14n56	1s 0	9s29	16s 7	20s19	20s12	5n 1		n.a.
T 2	23 1	18 5	1 9	15 54	1 22	16 29	6 27	7 33	0 28	23 20	0 39	21 37	2 26	0 27	0 35	14 56	1 0	9 29	16 7	20 19	20 11	4 59		n.a.
W 3	23 9	20 27	0s 5	16 19	1 12	16 15	6 35	7 50	0 27	23 23	0 39	21 38	2 26	0 27	0 34	14 56	1 0	9 28	16 7	20 19	20 10	4 57		n.a.
T 4	23 16	21 38	1 18	16 44	1 1	16 3	6 43	8 8	0 26	23 25	0 39	21 39	2 26	0 27	0 34	14 55	1 0	9 28	16 6	20 19	20 9	4 54		n.a.
F 5	23 22	21 36	2 25	17 10	0 51	15 50	6 50	8 26	0 25	23 27	0 39	21 40	2 27	0 27	0 34	14 55	1 0	9 28	16 6	20 19	20 9	4 52		n.a.
S 6	23 28	20 25	3 24	17 36	0 40	15 39	6 56	8 44	0 25	23 29	0 40	21 40	2 27	0 27	0 34	14 55	1 0	9 27	16 6	20 18	20 8	4 50		n.a.
S 7	23 34	18 15	4 11	18 3	0 30	15 29	7 2	9 2	0 24	23 31	0 40	21 41	2 27	0 27	0 34	14 54	1 0	9 27	16 6	20 17	20 7	4 47		n.a.
M 8	23 39	15 18	4 46	18 29	0 21	15 19	7 6	9 19	0 23	23 33	0 40	21 42	2 27	0 27	0 34	14 54	1 0	9 27	16 6	20 17	20 6	4 45		n.a.
T 9	23 44	11 44	5 7	18 56	0 11	15 11	7 10	9 37	0 22	23 35	0 40	21 43	2 28	0 27	0 34	14 53	1 0	9 27	16 6	20 16	20 6	4 42		n.a.
W10	23 48	7 45	5 14	19 22	0 2	15 3	7 13	9 54	0 21	23 37	0 40	21 44	2 28	0 27	0 34	14 53	1 0	9 26	16 6	20 15	20 5	4 40		n.a.
T 11	23 52	3 30	5 8	19 48	0s 7	14 57	7 15	10 11	0 20	23 39	0 40	21 45	2 28	0 27	0 34	14 53	1 0	9 26	16 5	20 15	20 4	4 38		n.a.
F 12	23 55	0s52	4 49	20 15	0 16	14 51	7 16	10 29	0 19	23 41	0 40	21 46	2 28	0 27	0 34	14 52	1 0	9 26	16 5	20 15	20 3	4 35		n.a.
S 13	23 58	5 14	4 17	20 40	0 25	14 47	7 17	10 46	0 18	23 43	0 40	21 47	2 29	0 27	0 34	14 52	1 0	9 25	16 5	20 15	20 3	4 33		n.a.
S 14	24 0	9 27	3 33	21 6	0 33	14 44	7 17	11 3	0 18	23 45	0 41	21 48	2 29	0 26	0 34	14 52	1 0	9 25	16 5	20 15	20 2	4 30		n.a.
M15	24 2	13 23	2 39	21 30	0 41	14 41	7 16	11 20	0 17	23 47	0 41	21 48	2 29	0 26	0 34	14 51	1 0	9 25	16 5	20 15	20 1	4 28		n.a.
T 16	24 4	16 48	1 36	21 55	0 48	14 40	7 14	11 37	0 16	23 49	0 41	21 49	2 29	0 26	0 34	14 51	1 0	9 25	16 5	20 16	20 0	4 26		n.a.
W17	24 5	19 30	0 27	22 18	0 56	14 39	7 12	11 54	0 15	23 51	0 41	21 50	2 29	0 26	0 34	14 51	1 0	9 24	16 5	20 16	20 0	4 23		n.a.
T 18	24 5	21 13	0n46	22 41	1 3	14 40	7 10	12 11	0 14	23 52	0 41	21 51	2 30	0 25	0 34	14 50	0 59	9 24	16 5	20 16	19 59	4 21		n.a.
F 19	24 5	21 45	1 58	23 3	1 9	14 41	7 7	12 27	0 13	23 54	0 41	21 52	2 30	0 25	0 34	14 50	0 59	9 24	16 5	20 16	19 58	4 19		n.a.
S 20	24 5	20 57	3 4	23 24	1 16	14 44	7 3	12 44	0 12	23 56	0 41	21 53	2 30	0 25	0 34	14 50	0 59	9 24	16 5	20 15	19 57	4 16		n.a.
S 21	24 4	18 48	4 1	23 45	1 22	14 47	6 59	13 0	0 11	23 58	0 41	21 54	2 30	0 25	0 34	14 50	0 59	9 24	16 5	20 14	19 57	4 14		n.a.
M22	24 3	15 26	4 42	24 4	1 27	14 51	6 55	13 17	0 10	23 59	0 42	21 56	2 30	0 24	0 34	14 49	0 59	9 23	16 5	20 13	19 56	4 11		n.a.
T 23	24 1	11 7	5 6	24 22	1 32	14 56	6 50	13 33	0 9	24 1	0 42	21 57	2 31	0 24	0 34	14 49	0 59	9 23	16 4	20 11	19 55	4 9		n.a.
W24	23 59	6 11	5 10	24 39	1 37	15 2	6 45	13 49	0 8	24 3	0 42	21 58	2 31	0 23	0 34	14 49	0 59	9 23	16 4	20 10	19 54	4 7		n.a.
T 25	23 56	0 56	4 54	24 55	1 42	15 8	6 39	14 5	0 7	24 4	0 42	21 59	2 31	0 23	0 34	14 49	0 59	9 23	16 4	20 10	19 54	4 4		n.a.
F 26	23 53	4n18	4 20	25 9	1 46	15 15	6 34	14 21	0 6	24 6	0 42	22 0	2 31	0 23	0 34	14 48	0 59	9 22	16 4	20 9	19 53	4 2		n.a.
S 27	23 50	9 15	3 31	25 22	1 50	15 23	6 28	14 37	0 5	24 7	0 42	22 1	2 31	0 22	0 34	14 48	0 59	9 22	16 4	20 9	19 52	3 59		n.a.
S 28	23 46	13 38	2 31	25 34	1 53	15 31	6 21	14 52	0 4	24 9	0 42	22 2	2 32	0 22	0 34	14 48	0 59	9 22	16 4	20 9	19 51	3 57		n.a.
M29	23 41	17 14	1 22	25 44	1 56	15 40	6 15	15 8	0 3	24 10	0 43	22 3	2 32	0 21	0 33	14 48	0 59	9 22	16 4	20 10	19 51	3 55		n.a.
T 30	23 37	19 51	0 11	25 53	1 58	15 50	6 8	15 23	0 2	24 12	0 43	22 4	2 32	0 21	0 33	14 48	0 59	9 22	16 4	20 10	19 50	3 52		n.a.
W31	23s31	21n22	1s 0	25s59	2s 0	16s 0	6n 1	15s39	0n 1	24s13	0s43	22n 5	2n32	0s20	0s33	14n48	0s59	9s21	16s 4	20s10	19s49	3n50		n.a.

Julian Day Number = 314845.5, Delta T = 28h53m38s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°00'18, Lahiri = -56°53'18 Julian Calendar 1 Jan. 3851 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3852 BCE

The year -3850 astronomical counting style corresponds to year 3851 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3851 BCE (-3850) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 43 46	13♑ 3'39	21♊40	26♐37	6♐29	12♏ 8	18♐ 0	4°R31	0♈27	11°R35	13♑30	27°R34	26♏ 6	8♍57	n.a.	T 1
F 2	6 47 42	14° 2'26	4♋25	28°22	6°51	12°52	18°14	4♌27	0°28	11♉35	13°31	27♏30	26° 3	9° 4	n.a.	F 2
S 3	6 51 39	15° 1'11	16°59	0♑ 8	7°15	13°37	18°28	4°23	0°30	11°34	13°33	27°23	26° 0	9°11	n.a.	S 3
S 4	6 55 35	15°59'53	29°22	1°55	7°40	14°21	18°41	4°19	0°31	11°34	13°34	27°14	25°57	9°18	n.a.	S 4
M 5	6 59 32	16°58'34	11♌35	3°44	8° 7	15° 6	18°55	4°15	0°32	11°33	13°36	27° 5	25°54	9°24	n.a.	M 5
T 6	7 3 28	17°57'12	23°39	5°34	8°36	15°51	19° 8	4°10	0°34	11°33	13°37	26°56	25°51	9°31	n.a.	T 6
W 7	7 7 25	18°55'48	5♍36	7°26	9° 6	16°35	19°21	4° 6	0°36	11°32	13°38	26°47	25°47	9°38	n.a.	W 7
T 8	7 11 22	19°54'22	17°29	9°19	9°38	17°20	19°35	4° 2	0°37	11°32	13°40	26°40	25°44	9°44	n.a.	T 8
F 9	7 15 18	20°52'54	29°21	11°13	10°11	18° 4	19°48	3°58	0°39	11°31	13°41	26°36	25°41	9°51	n.a.	F 9
S 10	7 19 15	21°51'24	11♎16	13°10	10°45	18°49	20° 1	3°53	0°41	11°31	13°43	26°33	25°38	9°58	n.a.	S 10
S 11	7 23 11	22°49'52	23°18	15° 7	11°20	19°33	20°14	3°49	0°42	11°31	13°44	26°D32	25°35	10° 5	n.a.	S 11
M12	7 27 8	23°48'19	5♏34	17° 6	11°57	20°18	20°27	3°45	0°44	11°31	13°46	26°33	25°31	10°11	n.a.	M12
T 13	7 31 4	24°46'43	18° 8	19° 6	12°35	21° 2	20°41	3°40	0°46	11°30	13°47	26°34	25°28	10°18	n.a.	T 13
W14	7 35 1	25°45'06	1♐ 4	21° 8	13°15	21°47	20°54	3°36	0°48	11°30	13°49	26°R34	25°25	10°25	n.a.	W14
T 15	7 38 57	26°43'27	14°26	23°11	13°55	22°31	21° 6	3°31	0°50	11°30	13°50	26°32	25°22	10°32	n.a.	T 15
F 16	7 42 54	27°41'46	28°15	25°15	14°36	23°15	21°19	3°27	0°52	11°30	13°52	26°29	25°19	10°38	n.a.	F 16
S 17	7 46 50	28°40'04	12♑32	27°20	15°18	24° 0	21°32	3°23	0°54	11°30	13°53	26°23	25°16	10°45	n.a.	S 17
S 18	7 50 47	29°38'19	27°10	29°26	16° 2	24°44	21°45	3°18	0°56	11°29	13°55	26°14	25°12	10°52	n.a.	S 18
M19	7 54 43	0♒36'33	12♒ 5	1♒33	16°46	25°29	21°58	3°14	0°58	11°29	13°56	26° 5	25° 9	10°58	n.a.	M19
T 20	7 58 40	1°34'44	27° 5	3°40	17°31	26°13	22°10	3° 9	1° 0	11°D29	13°58	25°55	25° 6	11° 5	n.a.	T 20
W21	8 2 36	2°32'53	12♓ 3	5°48	18°17	26°57	22°23	3° 5	1° 2	11°29	13°59	25°47	25° 3	11°12	n.a.	W21
T 22	8 6 33	3°31'00	26°49	7°56	19° 4	27°42	22°35	3° 0	1° 5	11°29	14° 0	25°40	25° 0	11°19	n.a.	T 22
F 23	8 10 30	4°29'04	11♈17	10° 3	19°51	28°26	22°48	2°56	1° 7	11°29	14° 2	25°36	24°57	11°25	n.a.	F 23
S 24	8 14 26	5°27'07	25°25	12°10	20°39	29°10	23° 0	2°51	1° 9	11°30	14° 3	25°34	24°53	11°32	n.a.	S 24
S 25	8 18 23	6°25'07	9♉11	14°17	21°28	29°54	23°12	2°47	1°12	11°30	14° 5	25°D33	24°50	11°39	n.a.	S 25
M26	8 22 19	7°23'06	22°36	16°22	22°18	0♐38	23°25	2°42	1°14	11°30	14° 6	25°R34	24°47	11°45	n.a.	M26
T 27	8 26 16	8°21'02	5♊43	18°26	23° 8	1°23	23°37	2°38	1°16	11°30	14° 8	25°33	24°44	11°52	n.a.	T 27
W28	8 30 12	9♒18'56	18♊34	20♒28	23♐59	2♐ 7	23♐49	2♌33	1♈19	11♉30	14♑ 9	25♏31	24♏41	11♍59	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s26	21n43	2s 6	26s 4	2s 1	16s10	5n54	15s54	0s 0	24s15	0s43	22n 7	2n32	0s19	0s33	14n47	0s59	9s21	16s 4	20s 9	19s48	3n48		n.a.
F 2	23 19	20 56	3 5	26 7	2 2	16 20	5 47	16 9	0 1	24 16	0 43	22 8	2 32	0 19	0 33	14 47	0 59	9 21	16 4	20 8	19 48	3 45		n.a.
S 3	23 13	19 6	3 54	26 8	2 3	16 32	5 40	16 23	0 2	24 18	0 43	22 9	2 32	0 18	0 33	14 47	0 59	9 21	16 4	20 6	19 47	3 43		n.a.
S 4	23 6	16 25	4 31	26 8	2 3	16 43	5 33	16 38	0 3	24 19	0 44	22 10	2 33	0 18	0 33	14 47	0 59	9 21	16 4	20 4	19 46	3 40		n.a.
M 5	22 59	13 3	4 55	26 5	2 3	16 54	5 25	16 53	0 5	24 20	0 44	22 11	2 33	0 17	0 33	14 47	0 59	9 21	16 4	20 2	19 45	3 38		n.a.
T 6	22 51	9 12	5 6	26 0	2 2	17 6	5 18	17 7	0 6	24 22	0 44	22 12	2 33	0 16	0 33	14 47	0 59	9 21	16 4	20 0	19 44	3 36		n.a.
W 7	22 43	5 2	5 3	25 52	2 0	17 18	5 10	17 21	0 7	24 23	0 44	22 14	2 33	0 16	0 33	14 47	0 59	9 20	16 4	19 58	19 44	3 33		n.a.
T 8	22 34	0 42	4 47	25 43	1 58	17 31	5 3	17 35	0 8	24 24	0 44	22 15	2 33	0 15	0 33	14 47	0 59	9 20	16 4	19 56	19 43	3 31		n.a.
F 9	22 25	3s40	4 18	25 31	1 55	17 43	4 55	17 49	0 9	24 25	0 44	22 16	2 33	0 14	0 33	14 46	0 59	9 20	16 5	19 55	19 42	3 29		n.a.
S 10	22 16	7 54	3 38	25 17	1 52	17 55	4 47	18 3	0 10	24 27	0 45	22 17	2 33	0 14	0 33	14 46	0 59	9 20	16 5	19 55	19 41	3 26		n.a.
S 11	22 6	11 53	2 49	25 0	1 48	18 8	4 40	18 17	0 11	24 28	0 45	22 18	2 33	0 13	0 33	14 46	0 58	9 20	16 5	19 55	19 41	3 24		n.a.
M12	21 56	15 27	1 50	24 41	1 44	18 20	4 32	18 30	0 12	24 29	0 45	22 19	2 34	0 12	0 33	14 46	0 58	9 20	16 5	19 55	19 40	3 22		n.a.
T 13	21 45	18 25	0 45	24 19	1 39	18 33	4 25	18 43	0 14	24 30	0 45	22 21	2 34	0 11	0 33	14 46	0 58	9 20	16 5	19 55	19 39	3 19		n.a.
W14	21 34	20 32	0n24	23 55	1 33	18 46	4 17	18 56	0 15	24 31	0 45	22 22	2 34	0 10	0 33	14 46	0 58	9 20	16 5	19 55	19 38	3 17		n.a.
T 15	21 23	21 36	1 34	23 28	1 27	18 58	4 9	19 9	0 16	24 32	0 45	22 23	2 34	0 10	0 33	14 46	0 58	9 19	16 5	19 55	19 37	3 14		n.a.
F 16	21 11	21 24	2 41	22 59	1 20	19 10	4 2	19 22	0 17	24 33	0 46	22 24	2 34	0 9	0 33	14 46	0 58	9 19	16 5	19 54	19 37	3 12		n.a.
S 17	20 59	19 50	3 40	22 27	1 13	19 23	3 54	19 35	0 18	24 34	0 46	22 25	2 34	0 8	0 33	14 46	0 58	9 19	16 5	19 52	19 36	3 10		n.a.
S 18	20 47	16 57	4 25	21 53	1 5	19 35	3 46	19 47	0 20	24 35	0 46	22 26	2 34	0 7	0 33	14 46	0 58	9 19	16 5	19 50	19 35	3 7		n.a.
M19	20 34	12 56	4 54	21 17	0 57	19 47	3 39	19 59	0 21	24 36	0 46	22 27	2 34	0 6	0 33	14 46	0 58	9 19	16 5	19 48	19 34	3 5		n.a.
T 20	20 21	8 5	5 3	20 38	0 48	19 59	3 31	20 11	0 22	24 37	0 46	22 29	2 34	0 5	0 33	14 46	0 58	9 19	16 5	19 46	19 33	3 3		n.a.
W21	20 7	2 46	4 51	19 57	0 39	20 10	3 24	20 23	0 23	24 38	0 47	22 30	2 34	0 4	0 33	14 46	0 58	9 19	16 6	19 43	19 33	3 0		n.a.
T 22	19 54	2n39	4 20	19 15	0 29	20 22	3 17	20 35	0 24	24 39	0 47	22 31	2 34	0 3	0 33	14 46	0 58	9 19	16 6	19 42	19 32	2 58		n.a.
F 23	19 39	7 49	3 32	18 30	0 19	20 33	3 9	20 46	0 26	24 40	0 47	22 32	2 34	0 2	0 33	14 46	0 58	9 19	16 6	19 41	19 31	2 56		n.a.
S 24	19 25	12 27	2 33	17 44	0 8	20 44	3 2	20 57	0 27	24 41	0 47	22 33	2 34	0 1	0 33	14 46	0 58	9 19	16 6	19 40	19 30	2 53		n.a.
S 25	19 10	16 18	1 26	16 57	0n 3	20 54	2 55	21 8	0 28	24 42	0 47	22 34	2 34	0 0	0 33	14 47	0 58	9 19	16 6	19 40	19 30	2 51		n.a.
M26	18 55	19 10	0 16	16 9	0 14	21 5	2 47	21 19	0 29	24 43	0 48	22 35	2 34	0n 1	0 33	14 47	0 58	9 19	16 6	19 40	19 29	2 48		n.a.
T 27	18 40	20 58	0s54	15 19	0 25	21 14	2 40	21 30	0 31	24 44	0 48	22 36	2 34	0 2	0 32	14 47	0 58	9 19	16 6	19 40	19 28	2 46		n.a.
W28	18s24	21n37	1s59	14s30	0n36	21s24	2n33	21s40	0s32	24s44	0s48	22n37	2n34	0n 3	0s32	14n47	0s58	9s19	16s 7	19s40	19s27	2n44		n.a.

Julian Day Number = 314876.5, Delta T = 28h53m35s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°00'14, Lahiri = -56°53'14 Julian Calendar 1 Feb. 3851 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3851 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3851 BCE (-3850) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 34 9	10♒16'48	1♋13	22♒28	24♐51	2♐51	24♐ 1	2°R29	1♈21	11♉31	14♊10	25°R27	24♏37	12♍ 6	n.a.	T 1
F 2	8 38 5	11°14'38	13°41	24°26	25°43	3°35	24°13	2♌25	1°24	11°31	14°12	25♏19	24°34	12°12	n.a.	F 2
S 3	8 42 2	12°12'26	26° 0	26°22	26°36	4°19	24°25	2°20	1°26	11°31	14°13	25° 9	24°31	12°19	n.a.	S 3
S 4	8 45 58	13°10'12	8♌10	28°14	27°29	5° 3	24°36	2°16	1°29	11°32	14°14	24°57	24°28	12°26	n.a.	S 4
M 5	8 49 55	14° 7'57	20°15	0♓ 4	28°23	5°47	24°48	2°12	1°32	11°32	14°16	24°44	24°25	12°32	n.a.	M 5
T 6	8 53 51	15° 5'40	2♍13	1°51	29°18	6°31	25° 0	2° 7	1°34	11°32	14°17	24°30	24°22	12°39	n.a.	T 6
W 7	8 57 48	16° 3'21	14° 7	3°34	0♑13	7°15	25°11	2° 3	1°37	11°33	14°18	24°18	24°18	12°46	n.a.	W 7
T 8	9 1 45	17° 1'01	25°58	5°14	1° 8	7°59	25°22	1°59	1°40	11°33	14°20	24° 7	24°15	12°53	n.a.	T 8
F 9	9 5 41	17°58'39	7♎49	6°51	2° 4	8°42	25°34	1°54	1°43	11°34	14°21	24° 0	24°12	12°59	n.a.	F 9
S 10	9 9 38	18°56'16	19°44	8°23	3° 0	9°26	25°45	1°50	1°45	11°34	14°22	23°54	24° 9	13° 6	n.a.	S 10
S 11	9 13 34	19°53'52	1♏45	9°52	3°57	10°10	25°56	1°46	1°48	11°35	14°23	23°52	24° 6	13°13	n.a.	S 11
M12	9 17 31	20°51'26	13°59	11°18	4°54	10°54	26° 7	1°42	1°51	11°36	14°25	23°51	24° 2	13°19	n.a.	M12
T 13	9 21 27	21°48'59	26°30	12°39	5°52	11°37	26°18	1°38	1°54	11°36	14°26	23°51	23°59	13°26	n.a.	T 13
W14	9 25 24	22°46'31	9♐22	13°57	6°50	12°21	26°29	1°34	1°57	11°37	14°27	23°50	23°56	13°33	n.a.	W14
T 15	9 29 20	23°44'02	22°41	15°11	7°49	13° 5	26°40	1°30	2° 0	11°38	14°28	23°48	23°53	13°40	n.a.	T 15
F 16	9 33 17	24°41'32	6♑29	16°20	8°47	13°48	26°50	1°26	2° 3	11°39	14°30	23°44	23°50	13°46	n.a.	F 16
S 17	9 37 13	25°39'01	20°46	17°26	9°47	14°32	27° 1	1°22	2° 6	11°39	14°31	23°38	23°47	13°53	n.a.	S 17
S 18	9 41 10	26°36'28	5♒30	18°27	10°46	15°15	27°11	1°18	2° 9	11°40	14°32	23°29	23°43	14° 0	n.a.	S 18
M19	9 45 7	27°33'54	20°34	19°25	11°46	15°58	27°22	1°14	2°12	11°41	14°33	23°18	23°40	14° 7	n.a.	M19
T 20	9 49 3	28°31'19	5♓49	20°18	12°46	16°42	27°32	1°11	2°15	11°42	14°34	23° 7	23°37	14°13	n.a.	T 20
W21	9 53 0	29°28'43	21° 4	21° 6	13°46	17°25	27°42	1° 7	2°18	11°43	14°35	22°57	23°34	14°20	n.a.	W21
T 22	9 56 56	0♓26'05	6♈ 7	21°51	14°47	18° 8	27°52	1° 3	2°21	11°44	14°36	22°49	23°31	14°27	n.a.	T 22
F 23	10 0 53	1°23'26	20°51	22°31	15°48	18°51	28° 2	1° 0	2°24	11°45	14°38	22°44	23°28	14°33	n.a.	F 23
S 24	10 4 49	2°20'45	5♉10	23° 6	16°50	19°34	28°12	0°56	2°28	11°46	14°39	22°42	23°24	14°40	n.a.	S 24
S 25	10 8 46	3°18'03	19° 2	23°37	17°51	20°17	28°22	0°53	2°31	11°47	14°40	22°D41	23°21	14°47	n.a.	S 25
M26	10 12 42	4°15'20	2♊29	24° 3	18°53	21° 0	28°31	0°49	2°34	11°48	14°41	22°R41	23°18	14°54	n.a.	M26
T 27	10 16 39	5°12'35	15°33	24°24	19°55	21°43	28°41	0°46	2°37	11°49	14°42	22°40	23°15	15° 0	n.a.	T 27
W28	10 20 35	6° 9'49	28°18	24°41	20°57	22°26	28°50	0°43	2°41	11°50	14°43	22°39	23°12	15° 7	n.a.	W28
T 29	10 24 32	7° 7'02	10♋48	24°53	22° 0	23° 8	28°59	0°40	2°44	11°51	14°44	22°35	23° 8	15°14	n.a.	T 29
F 30	10 28 29	8° 4'13	23° 5	25° 1	23° 3	23°51	29° 8	0°37	2°47	11°52	14°45	22°28	23° 5	15°20	n.a.	F 30
S 31	10 32 25	9♓ 1'23	5♌13	25°R 3	24♑ 6	24♐34	29♐17	0♌34	2♈51	11♉53	14♊46	22♏19	23♏ 2	15♍27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s 8	21n 8	2s57	13s40	0n47	21s33	2n26	21s50	0s33	24s45	0s48	22n39	2n34	0n 4	0s32	14n47	0s58	9s19	16s 7	19s39	19s26	2n41		n.a.
F 2	17 52	19 38	3 46	12 49	0 58	21 42	2 19	22 0	0 35	24 46	0 48	22 40	2 34	0 5	0 32	14 47	0 58	9 19	16 7	19 37	19 26	2 39		n.a.
S 3	17 36	17 13	4 23	11 59	1 9	21 51	2 12	22 10	0 36	24 47	0 49	22 41	2 34	0 6	0 32	14 47	0 58	9 19	16 7	19 34	19 25	2 37		n.a.
S 4	17 19	14 5	4 48	11 10	1 20	21 59	2 5	22 20	0 37	24 47	0 49	22 42	2 34	0 7	0 32	14 47	0 58	9 19	16 7	19 31	19 24	2 34		n.a.
M 5	17 2	10 25	4 59	10 21	1 30	22 6	1 59	22 29	0 38	24 48	0 49	22 43	2 34	0 8	0 32	14 48	0 57	9 19	16 7	19 28	19 23	2 32		n.a.
T 6	16 45	6 21	4 58	9 33	1 40	22 13	1 52	22 38	0 40	24 49	0 49	22 44	2 34	0 9	0 32	14 48	0 57	9 19	16 8	19 25	19 22	2 30		n.a.
W 7	16 27	2 5	4 43	8 46	1 50	22 20	1 45	22 47	0 41	24 49	0 49	22 45	2 34	0 10	0 32	14 48	0 57	9 19	16 8	19 21	19 22	2 27		n.a.
T 8	16 9	2s15	4 16	8 1	1 59	22 26	1 39	22 56	0 42	24 50	0 50	22 46	2 34	0 11	0 32	14 48	0 57	9 19	16 8	19 19	19 21	2 25		n.a.
F 9	15 51	6 30	3 38	7 17	2 7	22 32	1 32	23 4	0 44	24 51	0 50	22 47	2 34	0 12	0 32	14 48	0 57	9 19	16 8	19 17	19 20	2 23		n.a.
S 10	15 33	10 32	2 50	6 34	2 15	22 37	1 26	23 13	0 45	24 51	0 50	22 48	2 34	0 14	0 32	14 49	0 57	9 19	16 8	19 15	19 19	2 20		n.a.
S 11	15 15	14 11	1 54	5 53	2 23	22 42	1 20	23 21	0 46	24 52	0 50	22 48	2 34	0 15	0 32	14 49	0 57	9 19	16 9	19 15	19 18	2 18		n.a.
M12	14 56	17 17	0 52	5 14	2 29	22 47	1 13	23 28	0 48	24 52	0 51	22 49	2 34	0 16	0 32	14 49	0 57	9 19	16 9	19 15	19 18	2 15		n.a.
T 13	14 37	19 40	0n14	4 36	2 35	22 50	1 7	23 36	0 49	24 53	0 51	22 50	2 34	0 17	0 32	14 49	0 57	9 19	16 9	19 15	19 17	2 13		n.a.
W14	14 18	21 7	1 21	4 1	2 41	22 53	1 1	23 43	0 50	24 53	0 51	22 51	2 34	0 18	0 32	14 50	0 57	9 19	16 9	19 14	19 16	2 11		n.a.
T 15	13 58	21 27	2 26	3 28	2 45	22 56	0 55	23 51	0 52	24 54	0 51	22 52	2 34	0 20	0 32	14 50	0 57	9 19	16 10	19 14	19 15	2 8		n.a.
F 16	13 39	20 31	3 25	2 57	2 49	22 58	0 49	23 57	0 53	24 54	0 51	22 53	2 34	0 21	0 32	14 50	0 57	9 19	16 10	19 13	19 14	2 6		n.a.
S 17	13 19	18 16	4 13	2 28	2 52	23 0	0 44	24 4	0 55	24 55	0 52	22 54	2 34	0 22	0 32	14 50	0 57	9 19	16 10	19 11	19 14	2 4		n.a.
S 18	12 59	14 47	4 46	2 2	2 54	23 1	0 38	24 11	0 56	24 55	0 52	22 55	2 34	0 23	0 32	14 51	0 57	9 20	16 10	19 9	19 13	2 1		n.a.
M19	12 39	10 17	5 0	1 38	2 55	23 1	0 32	24 17	0 57	24 56	0 52	22 55	2 34	0 25	0 32	14 51	0 57	9 20	16 10	19 6	19 12	1 59		n.a.
T 20	12 18	5 6	4 53	1 16	2 56	23 1	0 27	24 23	0 59	24 56	0 52	22 56	2 34	0 26	0 32	14 51	0 57	9 20	16 11	19 3	19 11	1 57		n.a.
W21	11 58	0n25	4 26	0 57	2 55	23 0	0 21	24 28	1 0	24 57	0 53	22 57	2 34	0 27	0 32	14 52	0 57	9 20	16 11	19 1	19 10	1 54		n.a.
T 22	11 37	5 50	3 40	0 40	2 54	22 59	0 16	24 34	1 2	24 57	0 53	22 58	2 34	0 29	0 32	14 52	0 57	9 20	16 11	18 59	19 9	1 52		n.a.
F 23	11 16	10 48	2 40	0 27	2 51	22 57	0 11	24 39	1 3	24 58	0 53	22 58	2 34	0 30	0 32	14 52	0 57	9 20	16 12	18 57	19 9	1 50		n.a.
S 24	10 55	15 1	1 31	0 15	2 48	22 54	0 6	24 44	1 4	24 58	0 53	22 59	2 33	0 31	0 32	14 53	0 57	9 20	16 12	18 57	19 8	1 47		n.a.
S 25	10 34	18 16	0 19	0 7	2 43	22 51	0 1	24 49	1 6	24 58	0 54	23 0	2 33	0 33	0 32	14 53	0 57	9 20	16 12	18 56	19 7	1 45		n.a.
M26	10 13	20 23	0s52	0 1	2 38	22 47	0s 4	24 54	1 7	24 59	0 54	23 0	2 33	0 34	0 32	14 53	0 57	9 20	16 12	18 56	19 6	1 43		n.a.
T 27	9 51	21 20	1 58	0n 2	2 31	22 43	0 9	24 58	1 9	24 59	0 54	23 1	2 33	0 35	0 32	14 54	0 57	9 21	16 13	18 56	19 5	1 40		n.a.
W28	9 30	21 8	2 57	0 2	2 24	22 38	0 14	25 2	1 10	24 59	0 54	23 2	2 33	0 37	0 32	14 54	0 56	9 21	16 13	18 56	19 5	1 38		n.a.
T 29	9 8	19 53	3 46	0s 1	2 15	22 33	0 18	25 6	1 12	25 0	0 55	23 2	2 33	0 38	0 32	14 55	0 56	9 21	16 13	18 55	19 4	1 36		n.a.
F 30	8 46	17 44	4 23	0 7	2 6	22 26	0 23	25 10	1 13	25 0	0 55	23 3	2 33	0 39	0 32	14 55	0 56	9 21	16 13	18 53	19 3	1 33		n.a.
S 31	8s24	14n49	4s48	0s15	1n56	22s20	0s27	25s13	1s15	25s 0	0s55	23n 3	2n33	0n41	0s32	14n55	0s56	9s21	16s14	18s51	19s 2	1n31		n.a.

Julian Day Number = 314904.5, Delta T = 28h53m32s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°00'10, Lahiri = -56°53'10 Julian Calendar 1 March 3851 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3851 BCE

The year -3850 astronomical counting style corresponds to year 3851 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3851 BCE (-3850) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 36 22	9♓58'33	17♌14	25°R 1	25♉ 9	25♐16	29♐26	0°R31	2♈54	11♑55	14♉47	22°R 7	22♏59	15♍34	n.a.	S 1
M 2	10 40 18	10°55'41	29°11	24♓55	26°13	25°59	29°35	0♌28	2°57	11°56	14°48	21♏55	22°56	15°41	n.a.	M 2
T 3	10 44 15	11°52'48	11♍ 5	24°44	27°16	26°41	29°43	0°25	3° 1	11°57	14°49	21°42	22°53	15°47	n.a.	T 3
W 4	10 48 11	12°49'54	22°56	24°30	28°20	27°23	29°52	0°22	3° 4	11°58	14°49	21°30	22°49	15°54	n.a.	W 4
T 5	10 52 8	13°47'00	4♎48	24°11	29°24	28° 5	0♉ 0	0°20	3° 7	12° 0	14°50	21°21	22°46	16° 1	n.a.	T 5
F 6	10 56 4	14°44'05	16°42	23°49	0♒29	28°47	0° 8	0°17	3°11	12° 1	14°51	21°13	22°43	16° 7	n.a.	F 6
S 7	11 0 1	15°41'10	28°39	23°24	1°33	29°30	0°16	0°14	3°14	12° 3	14°52	21° 8	22°40	16°14	n.a.	S 7
S 8	11 3 58	16°38'14	10♏44	22°56	2°38	0♉11	0°24	0°12	3°18	12° 4	14°53	21° 6	22°37	16°21	n.a.	S 8
M 9	11 7 54	17°35'17	23° 0	22°26	3°43	0°53	0°32	0°10	3°21	12° 5	14°54	21°D 6	22°34	16°27	n.a.	M 9
T 10	11 11 51	18°32'21	5♐32	21°54	4°48	1°35	0°40	0° 7	3°25	12° 7	14°54	21° 6	22°30	16°34	n.a.	T 10
W11	11 15 47	19°29'24	18°22	21°21	5°53	2°17	0°47	0° 5	3°28	12° 8	14°55	21°R 7	22°27	16°41	n.a.	W11
T 12	11 19 44	20°26'27	1♉37	20°48	6°59	2°58	0°55	0° 3	3°32	12°10	14°56	21° 6	22°24	16°48	n.a.	T 12
F 13	11 23 40	21°23'29	15°19	20°14	8° 4	3°40	1° 2	0° 1	3°35	12°11	14°57	21° 4	22°21	16°54	n.a.	F 13
S 14	11 27 37	22°20'32	29°29	19°41	9°10	4°21	1° 9	29♋59	3°39	12°13	14°57	20°59	22°18	17° 1	n.a.	S 14
S 15	11 31 34	23°17'34	14♒ 5	19° 8	10°16	5° 3	1°16	29°57	3°42	12°14	14°58	20°53	22°14	17° 8	n.a.	S 15
M16	11 35 30	24°14'36	29° 4	18°38	11°22	5°44	1°23	29°56	3°46	12°16	14°59	20°45	22°11	17°14	n.a.	M16
T 17	11 39 27	25°11'37	14♓17	18°10	12°28	6°25	1°29	29°54	3°49	12°18	14°59	20°37	22° 8	17°21	n.a.	T 17
W18	11 43 23	26° 8'39	29°33	17°44	13°35	7° 6	1°36	29°52	3°53	12°19	15° 0	20°29	22° 5	17°28	n.a.	W18
T 19	11 47 20	27° 5'40	14♈42	17°21	14°41	7°47	1°42	29°51	3°56	12°21	15° 1	20°23	22° 2	17°35	n.a.	T 19
F 20	11 51 16	28° 2'40	29°35	17° 2	15°48	8°28	1°48	29°50	4° 0	12°23	15° 1	20°19	21°59	17°41	n.a.	F 20
S 21	11 55 13	28°59'41	14♉ 3	16°46	16°55	9° 8	1°54	29°48	4° 3	12°24	15° 2	20°D18	21°55	17°48	n.a.	S 21
S 22	11 59 10	29°56'41	28° 5	16°35	18° 2	9°49	2° 0	29°47	4° 7	12°26	15° 2	20°18	21°52	17°55	n.a.	S 22
M23	12 3 6	0♈53'41	11♊39	16°28	19° 9	10°29	2° 6	29°46	4°11	12°28	15° 3	20°19	21°49	18° 1	n.a.	M23
T 24	12 7 3	1°50'40	24°47	16°D25	20°16	11° 9	2°11	29°45	4°14	12°30	15° 3	20°20	21°46	18° 8	n.a.	T 24
W25	12 10 59	2°47'39	7♋33	16°27	21°23	11°49	2°17	29°44	4°18	12°31	15° 4	20°R20	21°43	18°15	n.a.	W25
T 26	12 14 56	3°44'37	20° 0	16°33	22°31	12°29	2°22	29°43	4°21	12°33	15° 4	20°18	21°39	18°22	n.a.	T 26
F 27	12 18 52	4°41'36	2♌14	16°45	23°38	13° 9	2°27	29°43	4°25	12°35	15° 5	20°15	21°36	18°28	n.a.	F 27
S 28	12 22 49	5°38'34	14°17	17° 1	24°46	13°49	2°32	29°42	4°28	12°37	15° 5	20°10	21°33	18°35	n.a.	S 28
S 29	12 26 46	6°35'31	26°13	17°22	25°54	14°29	2°37	29°41	4°32	12°39	15° 6	20° 3	21°30	18°42	n.a.	S 29
M30	12 30 42	7♈32'29	8♍ 6	17♓47	27♒ 2	15♉ 8	2♉41	29♋41	4♈36	12♑41	15♉ 6	19♏56	21♏27	18♍48	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s 2	11n20	5s 0	0s27	1n44	22s12	0s32	25s16	1s16	25s 1	0s55	23n 4	2n33	0n42	0s32	14n56	0s56	9s21	16s14	18s48	19s 1	1n29		n.a.
M 2	7 40	7 25	4 59	0 40	1 32	22 4	0 36	25 19	1 17	25 1	0 56	23 5	2 32	0 43	0 32	14 56	0 56	9 22	16 14	18 44	19 0	1 26		n.a.
T 3	7 18	3 14	4 45	0 57	1 19	21 56	0 40	25 22	1 19	25 1	0 56	23 5	2 32	0 45	0 32	14 57	0 56	9 22	16 15	18 41	19 0	1 24		n.a.
W 4	6 55	1s 3	4 18	1 16	1 5	21 47	0 44	25 24	1 20	25 2	0 56	23 6	2 32	0 46	0 32	14 57	0 56	9 22	16 15	18 38	18 59	1 22		n.a.
T 5	6 33	5 18	3 40	1 37	0 50	21 37	0 48	25 26	1 22	25 2	0 57	23 6	2 32	0 48	0 32	14 58	0 56	9 22	16 15	18 35	18 58	1 19		n.a.
F 6	6 10	9 22	2 52	2 0	0 34	21 26	0 52	25 28	1 23	25 2	0 57	23 6	2 32	0 49	0 32	14 58	0 56	9 22	16 16	18 33	18 57	1 17		n.a.
S 7	5 47	13 6	1 57	2 24	0 19	21 15	0 56	25 30	1 25	25 3	0 57	23 7	2 32	0 50	0 32	14 59	0 56	9 23	16 16	18 32	18 56	1 15		n.a.
S 8	5 25	16 19	0 55	2 50	0 2	21 4	0 59	25 32	1 26	25 3	0 57	23 7	2 32	0 52	0 32	14 59	0 56	9 23	16 16	18 31	18 55	1 12		n.a.
M 9	5 2	18 52	0n10	3 18	0s14	20 52	1 3	25 33	1 28	25 3	0 58	23 8	2 31	0 53	0 32	15 0	0 56	9 23	16 17	18 31	18 55	1 10		n.a.
T 10	4 39	20 33	1 16	3 46	0 31	20 39	1 6	25 34	1 29	25 3	0 58	23 8	2 31	0 55	0 32	15 0	0 56	9 23	16 17	18 31	18 54	1 8		n.a.
W11	4 16	21 14	2 20	4 14	0 47	20 26	1 9	25 35	1 31	25 4	0 58	23 8	2 31	0 56	0 32	15 1	0 56	9 23	16 17	18 31	18 53	1 5		n.a.
T 12	3 53	20 46	3 19	4 43	1 4	20 12	1 13	25 36	1 32	25 4	0 59	23 9	2 31	0 58	0 31	15 1	0 56	9 24	16 18	18 31	18 52	1 3		n.a.
F 13	3 30	19 4	4 8	5 11	1 20	19 58	1 16	25 36	1 34	25 4	0 59	23 9	2 31	0 59	0 31	15 2	0 56	9 24	16 18	18 31	18 51	1 1		n.a.
S 14	3 7	16 11	4 44	5 39	1 35	19 43	1 19	25 36	1 35	25 4	0 59	23 9	2 31	1 0	0 31	15 2	0 56	9 24	16 18	18 29	18 50	0 58		n.a.
S 15	2 44	12 13	5 3	6 6	1 50	19 27	1 22	25 36	1 37	25 4	0 59	23 9	2 30	1 2	0 31	15 3	0 56	9 24	16 19	18 28	18 50	0 56		n.a.
M16	2 21	7 24	5 2	6 31	2 5	19 11	1 24	25 36	1 38	25 5	1 0	23 10	2 30	1 3	0 31	15 3	0 56	9 25	16 19	18 26	18 49	0 54		n.a.
T 17	1 58	2 4	4 40	6 55	2 18	18 55	1 27	25 35	1 40	25 5	1 0	23 10	2 30	1 5	0 31	15 4	0 56	9 25	16 19	18 23	18 48	0 51		n.a.
W18	1 34	3n26	3 58	7 17	2 31	18 38	1 30	25 35	1 41	25 5	1 0	23 10	2 30	1 6	0 31	15 4	0 56	9 25	16 20	18 21	18 47	0 49		n.a.
T 19	1 11	8 41	2 59	7 36	2 42	18 20	1 32	25 34	1 43	25 5	1 1	23 10	2 30	1 8	0 31	15 5	0 56	9 26	16 20	18 20	18 46	0 47		n.a.
F 20	0 48	13 19	1 49	7 53	2 52	18 2	1 35	25 33	1 44	25 6	1 1	23 10	2 30	1 9	0 31	15 5	0 56	9 26	16 20	18 19	18 45	0 44		n.a.
S 21	0 25	17 1	0 34	8 8	3 2	17 43	1 37	25 32	1 46	25 6	1 1	23 10	2 29	1 11	0 31	15 6	0 56	9 26	16 21	18 18	18 45	0 42		n.a.
S 22	0 1	19 35	0s42	8 20	3 10	17 24	1 39	25 30	1 47	25 6	1 2	23 10	2 29	1 12	0 31	15 6	0 56	9 26	16 21	18 18	18 44	0 40		n.a.
M23	0n22	20 56	1 53	8 29	3 16	17 5	1 41	25 28	1 49	25 6	1 2	23 11	2 29	1 14	0 31	15 7	0 55	9 27	16 21	18 18	18 43	0 37		n.a.
T 24	0 45	21 4	2 55	8 35	3 22	16 45	1 43	25 27	1 51	25 6	1 2	23 11	2 29	1 15	0 31	15 8	0 55	9 27	16 22	18 19	18 42	0 35		n.a.
W25	1 8	20 6	3 47	8 39	3 27	16 24	1 45	25 24	1 52	25 7	1 3	23 11	2 29	1 16	0 31	15 8	0 55	9 27	16 22	18 19	18 41	0 33		n.a.
T 26	1 32	18 9	4 27	8 39	3 30	16 3	1 47	25 22	1 54	25 7	1 3	23 11	2 28	1 18	0 31	15 9	0 55	9 28	16 23	18 18	18 40	0 31		n.a.
F 27	1 55	15 26	4 54	8 37	3 32	15 42	1 48	25 20	1 55	25 7	1 3	23 11	2 28	1 19	0 31	15 9	0 55	9 28	16 23	18 17	18 39	0 28		n.a.
S 28	2 18	12 6	5 7	8 31	3 33	15 20	1 50	25 17	1 57	25 7	1 3	23 10	2 28	1 21	0 31	15 10	0 55	9 28	16 23	18 16	18 39	0 26		n.a.
S 29	2 41	8 19	5 7	8 23	3 33	14 58	1 51	25 14	1 58	25 8	1 4	23 10	2 28	1 22	0 31	15 11	0 55	9 28	16 24	18 14	18 38	0 24		n.a.
M30	3n 4	4n14	4s53	8s11	3s32	14s35	1s53	25s11	2s 0	25s 8	1s 4	23n10	2n28	1n24	0s31	15n11	0s55	9s29	16s24	18s12	18s37	0n21		n.a.

Julian Day Number = 314935.5, Delta T = 28h53m29s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°00'06, Lahiri = -56°53'06 Julian Calendar 1 Apr. 3851 BCE == Greg. Calendar 1 March 3851 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3851 BCE (-3850) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 34 39	8♈29'27	19♍58	18♓18	28♒10	15♑48	2♑46	29°R41	4♈39	12♉43	15♑ 6	19°R48	21♏24	18♍55	n.a.	T 1
W 2	12 38 35	9°26'25	1♎50	18°53	29°18	16°27	2°50	29♋40	4°43	12°44	15° 7	19♏41	21°20	19° 2	n.a.	W 2
T 3	12 42 32	10°23'23	13°45	19°33	0♓26	17° 6	2°54	29°40	4°46	12°46	15° 7	19°35	21°17	19° 9	n.a.	T 3
F 4	12 46 28	11°20'21	25°45	20°17	1°34	17°45	2°58	29°D40	4°50	12°48	15° 7	19°31	21°14	19°15	n.a.	F 4
S 5	12 50 25	12°17'20	7♏51	21° 7	2°43	18°24	3° 1	29°40	4°53	12°50	15° 7	19°28	21°11	19°22	n.a.	S 5
S 6	12 54 22	13°14'19	20° 5	22° 0	3°51	19° 2	3° 5	29°40	4°57	12°52	15° 8	19°D28	21° 8	19°29	n.a.	S 6
M 7	12 58 18	14°11'19	2♐31	22°58	5° 0	19°41	3° 8	29°41	5° 0	12°54	15° 8	19°28	21° 5	19°35	n.a.	M 7
T 8	13 2 15	15° 8'19	15° 9	24° 1	6° 9	20°19	3°11	29°41	5° 4	12°56	15° 8	19°30	21° 1	19°42	n.a.	T 8
W 9	13 6 11	16° 5'20	28° 5	25° 8	7°18	20°57	3°14	29°41	5° 7	12°58	15° 8	19°31	20°58	19°49	n.a.	W 9
T 10	13 10 8	17° 2'22	11♑21	26°19	8°27	21°35	3°17	29°42	5°11	13° 0	15° 8	19°R32	20°55	19°55	n.a.	T 10
F 11	13 14 4	17°59'24	24°58	27°34	9°36	22°13	3°19	29°42	5°14	13° 2	15° 8	19°32	20°52	20° 2	n.a.	F 11
S 12	13 18 1	18°56'27	8♒59	28°53	10°45	22°51	3°22	29°43	5°18	13° 4	15° 9	19°31	20°49	20° 9	n.a.	S 12
S 13	13 21 58	19°53'32	23°22	0♈17	11°54	23°28	3°24	29°44	5°21	13° 7	15° 9	19°28	20°45	20°16	n.a.	S 13
M14	13 25 54	20°50'37	8♓ 5	1°44	13° 4	24° 5	3°26	29°45	5°25	13° 9	15° 9	19°25	20°42	20°22	n.a.	M14
T 15	13 29 51	21°47'42	23° 2	3°16	14°13	24°43	3°28	29°46	5°28	13°11	15° 9	19°21	20°39	20°29	n.a.	T 15
W16	13 33 47	22°44'49	8♈ 5	4°51	15°23	25°20	3°29	29°47	5°32	13°13	15°R 9	19°18	20°36	20°36	n.a.	W16
T 17	13 37 44	23°41'56	23° 5	6°30	16°33	25°56	3°31	29°48	5°35	13°15	15° 9	19°15	20°33	20°42	n.a.	T 17
F 18	13 41 40	24°39'04	7♉53	8°12	17°42	26°33	3°32	29°49	5°39	13°17	15° 9	19°14	20°30	20°49	n.a.	F 18
S 19	13 45 37	25°36'13	22°22	9°58	18°52	27° 9	3°33	29°51	5°42	13°19	15° 9	19°D13	20°26	20°56	n.a.	S 19
S 20	13 49 34	26°33'23	6♊27	11°47	20° 2	27°45	3°34	29°52	5°46	13°21	15° 9	19°14	20°23	21° 3	n.a.	S 20
M21	13 53 30	27°30'33	20° 6	13°39	21°12	28°21	3°35	29°54	5°49	13°24	15° 9	19°15	20°20	21° 9	n.a.	M21
T 22	13 57 27	28°27'44	3♋20	15°34	22°22	28°57	3°35	29°56	5°52	13°26	15° 8	19°17	20°17	21°16	n.a.	T 22
W23	14 1 23	29°24'56	16°10	17°31	23°32	29°32	3°35	29°57	5°56	13°28	15° 8	19°18	20°14	21°23	n.a.	W23
T 24	14 5 20	0♉22'08	28°40	19°30	24°43	0♒ 8	3°R35	29°59	5°59	13°30	15° 8	19°R18	20°10	21°29	n.a.	T 24
F 25	14 9 16	1°19'21	10♌54	21°31	25°53	0°43	3°35	0♌ 1	6° 2	13°32	15° 8	19°18	20° 7	21°36	n.a.	F 25
S 26	14 13 13	2°16'34	22°56	23°34	27° 3	1°17	3°35	0° 3	6° 6	13°34	15° 8	19°17	20° 4	21°43	n.a.	S 26
S 27	14 17 10	3°13'49	4♍52	25°38	28°14	1°52	3°34	0° 5	6° 9	13°37	15° 7	19°15	20° 1	21°49	n.a.	S 27
M28	14 21 6	4°11'04	16°43	27°43	29°24	2°26	3°34	0° 7	6°12	13°39	15° 7	19°13	19°58	21°56	n.a.	M28
T 29	14 25 3	5° 8'20	28°35	29°49	0♈35	3° 0	3°33	0°10	6°15	13°41	15° 7	19°11	19°55	22° 3	n.a.	T 29
W30	14 28 59	6° 5'37	10♎31	1♉55	1°46	3°34	3°32	0°12	6°19	13°43	15° 7	19° 9	19°51	22°10	n.a.	W30
T 31	14 32 56	7♉ 2'55	22♎32	4♉ 1	2♈57	4♒ 8	3♑30	0♌15	6♈22	13♉45	15♑ 6	19♏ 7	19♏48	22♍16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n27	0n 0	4s27	7s57	3s30	14s12	1s54	25s 8	2s 1	25s 8	1s 4	23n10	2n28	1n25	0s31	15n12	0s55	9s29	16s24	18s10	18s36	0n19		n.a.
W 2	3 50	4s15	3 50	7 40	3 27	13 49	1 55	25 5	2 3	25 8	1 5	23 10	2 27	1 27	0 31	15 12	0 55	9 29	16 25	18 8	18 35	0 17		n.a.
T 3	4 13	8 21	3 2	7 21	3 23	13 25	1 56	25 1	2 5	25 9	1 5	23 10	2 27	1 28	0 31	15 13	0 55	9 30	16 25	18 6	18 34	0 14		n.a.
F 4	4 36	12 9	2 5	6 58	3 18	13 1	1 57	24 58	2 6	25 9	1 5	23 10	2 27	1 30	0 31	15 14	0 55	9 30	16 26	18 5	18 33	0 12		n.a.
S 5	4 59	15 30	1 3	6 33	3 13	12 36	1 58	24 54	2 8	25 9	1 6	23 10	2 27	1 31	0 31	15 14	0 55	9 30	16 26	18 4	18 33	0 10		n.a.
S 6	5 22	18 11	0n 3	6 6	3 6	12 12	1 58	24 50	2 9	25 9	1 6	23 9	2 27	1 32	0 31	15 15	0 55	9 31	16 26	18 4	18 32	0 8		n.a.
M 7	5 44	20 4	1 11	5 36	2 59	11 46	1 59	24 45	2 11	25 10	1 6	23 9	2 26	1 34	0 31	15 16	0 55	9 31	16 27	18 4	18 31	0 5		n.a.
T 8	6 7	20 59	2 16	5 3	2 52	11 21	2 0	24 41	2 12	25 10	1 7	23 9	2 26	1 35	0 31	15 16	0 55	9 31	16 27	18 5	18 30	0 3		n.a.
W 9	6 30	20 49	3 15	4 28	2 43	10 55	2 0	24 37	2 14	25 10	1 7	23 9	2 26	1 37	0 31	15 17	0 55	9 32	16 27	18 5	18 29	0 1		n.a.
T 10	6 52	19 30	4 6	3 51	2 34	10 29	2 1	24 32	2 16	25 10	1 7	23 8	2 26	1 38	0 31	15 18	0 55	9 32	16 28	18 6	18 28	0s 2		n.a.
F 11	7 15	17 3	4 45	3 12	2 25	10 2	2 1	24 27	2 17	25 11	1 8	23 8	2 26	1 40	0 31	15 18	0 55	9 33	16 28	18 6	18 27	0 4		n.a.
S 12	7 37	13 33	5 8	2 30	2 15	9 35	2 1	24 22	2 19	25 11	1 8	23 8	2 25	1 41	0 31	15 19	0 55	9 33	16 29	18 5	18 27	0 6		n.a.
S 13	7 59	9 11	5 12	1 47	2 4	9 8	2 1	24 17	2 20	25 11	1 9	23 7	2 25	1 42	0 31	15 20	0 55	9 33	16 29	18 4	18 26	0 9		n.a.
M14	8 21	4 11	4 57	1 1	1 54	8 41	2 1	24 12	2 22	25 11	1 9	23 7	2 25	1 44	0 31	15 20	0 55	9 34	16 29	18 4	18 25	0 11		n.a.
T 15	8 43	1n 8	4 21	0 14	1 42	8 13	2 1	24 7	2 24	25 12	1 9	23 6	2 25	1 45	0 31	15 21	0 55	9 34	16 30	18 2	18 24	0 13		n.a.
W16	9 5	6 27	3 27	0n36	1 31	7 46	2 1	24 1	2 25	25 12	1 10	23 6	2 25	1 47	0 31	15 22	0 55	9 34	16 30	18 1	18 23	0 15		n.a.
T 17	9 27	11 21	2 19	1 26	1 19	7 18	2 1	23 56	2 27	25 12	1 10	23 5	2 24	1 48	0 31	15 22	0 55	9 35	16 30	18 1	18 22	0 18		n.a.
F 18	9 48	15 29	1 2	2 19	1 7	6 49	2 0	23 50	2 28	25 13	1 10	23 5	2 24	1 50	0 31	15 23	0 55	9 35	16 31	18 0	18 21	0 20		n.a.
S 19	10 10	18 35	0s17	3 12	0 56	6 21	2 0	23 45	2 30	25 13	1 11	23 4	2 24	1 51	0 31	15 24	0 55	9 35	16 31	18 0	18 20	0 22		n.a.
S 20	10 31	20 26	1 34	4 7	0 44	5 52	1 59	23 39	2 32	25 13	1 11	23 4	2 24	1 52	0 31	15 24	0 55	9 36	16 32	18 0	18 20	0 25		n.a.
M21	10 52	21 1	2 42	5 3	0 32	5 23	1 59	23 33	2 33	25 14	1 11	23 3	2 24	1 54	0 31	15 25	0 55	9 36	16 32	18 1	18 19	0 27		n.a.
T 22	11 13	20 23	3 40	5 59	0 20	4 54	1 58	23 27	2 35	25 14	1 12	23 3	2 23	1 55	0 31	15 26	0 55	9 37	16 32	18 1	18 18	0 29		n.a.
W23	11 34	18 42	4 25	6 56	0 8	4 25	1 57	23 21	2 36	25 14	1 12	23 2	2 23	1 56	0 31	15 26	0 55	9 37	16 33	18 1	18 17	0 31		n.a.
T 24	11 54	16 10	4 56	7 53	0n 3	3 56	1 56	23 14	2 38	25 15	1 12	23 2	2 23	1 58	0 31	15 27	0 55	9 37	16 33	18 2	18 16	0 34		n.a.
F 25	12 15	12 58	5 12	8 50	0 14	3 26	1 55	23 8	2 40	25 15	1 13	23 1	2 23	1 59	0 31	15 28	0 55	9 38	16 33	18 2	18 15	0 36		n.a.
S 26	12 35	9 17	5 15	9 46	0 24	2 57	1 54	23 2	2 41	25 15	1 13	23 0	2 23	2 0	0 31	15 28	0 55	9 38	16 34	18 1	18 14	0 38		n.a.
S 27	12 55	5 17	5 4	10 42	0 35	2 27	1 53	22 55	2 43	25 16	1 13	23 0	2 22	2 2	0 31	15 29	0 55	9 39	16 34	18 1	18 13	0 40		n.a.
M28	13 15	1 6	4 40	11 38	0 44	1 57	1 52	22 49	2 44	25 16	1 14	22 59	2 22	2 3	0 31	15 30	0 55	9 39	16 34	18 0	18 13	0 43		n.a.
T 29	13 35	3s 9	4 4	12 32	0 53	1 27	1 51	22 42	2 46	25 17	1 14	22 58	2 22	2 4	0 31	15 31	0 55	9 39	16 35	18 0	18 12	0 45		n.a.
W30	13 55	7 17	3 18	13 25	1 2	0 57	1 50	22 36	2 48	25 17	1 14	22 58	2 22	2 6	0 31	15 31	0 55	9 40	16 35	17 59	18 11	0 47		n.a.
T 31	14n14	11s11	2s22	14n17	1n 9	0s27	1s48	22s29	2s49	25s17	1s15	22n57	2n22	2n 7	0s31	15n32	0s55	9s40	16s36	17s59	18s10	0s50		n.a.

Julian Day Number = 314965.5, Delta T = 28h53m26s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -56°00'02, Lahiri = -56°53'02 Julian Calendar 1 May 3851 BCE == Greg. Calendar 31 March 3851 BCE

The year -3850 astronomical counting style corresponds to year 3851 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3851 BCE (-3850) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 36 52	8♉ 0'14	4♏41	6♉ 7	4♈ 8	4♒41	3°R29	0♌17	6♈25	13♉48	15°R 6	19°R 6	19♏45	22♍23	n.a.	F 1
S 2	14 40 49	8°57'34	17° 0	8°12	5°18	5°14	3♑27	0°20	6°28	13°50	15♑ 6	19°D 6	19°42	22°30	n.a.	S 2
S 3	14 44 46	9°54'56	29°29	10°16	6°30	5°47	3°25	0°22	6°31	13°52	15° 5	19♏ 6	19°39	22°36	n.a.	S 3
M 4	14 48 42	10°52'19	12♐11	12°20	7°41	6°20	3°23	0°25	6°34	13°54	15° 5	19° 7	19°36	22°43	n.a.	M 4
T 5	14 52 39	11°49'44	25° 7	14°23	8°52	6°52	3°21	0°28	6°38	13°57	15° 4	19° 7	19°32	22°50	n.a.	T 5
W 6	14 56 35	12°47'10	8♑16	16°25	10° 3	7°24	3°19	0°31	6°41	13°59	15° 4	19° 8	19°29	22°56	n.a.	W 6
T 7	15 0 32	13°44'38	21°41	18°25	11°15	7°56	3°16	0°34	6°44	14° 1	15° 4	19° 9	19°26	23° 3	n.a.	T 7
F 8	15 4 28	14°42'08	5♒22	20°25	12°26	8°27	3°13	0°37	6°47	14° 3	15° 3	19° 9	19°23	23°10	n.a.	F 8
S 9	15 8 25	15°39'39	19°19	22°23	13°37	8°58	3°10	0°41	6°50	14° 5	15° 3	19°R 9	19°20	23°17	n.a.	S 9
S 10	15 12 22	16°37'12	3♓31	24°19	14°49	9°29	3° 7	0°44	6°53	14° 8	15° 2	19° 9	19°16	23°23	n.a.	S 10
M11	15 16 18	17°34'46	17°56	26°15	16° 1	10° 0	3° 4	0°47	6°55	14°10	15° 1	19° 9	19°13	23°30	n.a.	M11
T 12	15 20 15	18°32'23	2♈31	28° 8	17°12	10°30	3° 0	0°51	6°58	14°12	15° 1	19° 9	19°10	23°37	n.a.	T 12
W13	15 24 11	19°30'01	17°10	0♊ 1	18°24	11° 0	2°56	0°54	7° 1	14°14	15° 0	19°D 9	19° 7	23°43	n.a.	W13
T 14	15 28 8	20°27'41	1♉47	1°51	19°36	11°29	2°52	0°58	7° 4	14°17	15° 0	19° 9	19° 4	23°50	n.a.	T 14
F 15	15 32 4	21°25'23	16°18	3°41	20°48	11°58	2°48	1° 2	7° 7	14°19	14°59	19°R 9	19° 1	23°57	n.a.	F 15
S 16	15 36 1	22°23'06	0♊34	5°29	22° 0	12°27	2°44	1° 6	7°10	14°21	14°58	19° 9	18°57	24° 3	n.a.	S 16
S 17	15 39 57	23°20'51	14°33	7°15	23°12	12°55	2°40	1°10	7°12	14°23	14°58	19° 8	18°54	24°10	n.a.	S 17
M18	15 43 54	24°18'38	28°10	9° 1	24°24	13°23	2°35	1°13	7°15	14°25	14°57	19° 8	18°51	24°17	n.a.	M18
T 19	15 47 51	25°16'26	11♋25	10°44	25°37	13°51	2°30	1°18	7°18	14°28	14°56	19° 7	18°48	24°24	n.a.	T 19
W20	15 51 47	26°14'16	24°17	12°27	26°49	14°18	2°25	1°22	7°20	14°30	14°56	19° 6	18°45	24°30	n.a.	W20
T 21	15 55 44	27°12'07	6♌50	14° 7	28° 1	14°45	2°20	1°26	7°23	14°32	14°55	19° 6	18°42	24°37	n.a.	T 21
F 22	15 59 40	28°10'00	19° 6	15°47	29°14	15°11	2°15	1°30	7°26	14°34	14°54	19° 5	18°38	24°44	n.a.	F 22
S 23	16 3 37	29° 7'54	1♍ 9	17°25	0♉26	15°37	2° 9	1°34	7°28	14°36	14°53	19°D 5	18°35	24°50	n.a.	S 23
S 24	16 7 33	0♊ 5'50	13° 4	19° 2	1°39	16° 3	2° 4	1°39	7°31	14°39	14°53	19° 5	18°32	24°57	n.a.	S 24
M25	16 11 30	1° 3'47	24°56	20°37	2°51	16°28	1°58	1°43	7°33	14°41	14°52	19° 6	18°29	25° 4	n.a.	M25
T 26	16 15 27	2° 1'46	6♎49	22°11	4° 4	16°53	1°52	1°48	7°35	14°43	14°51	19° 7	18°26	25°10	n.a.	T 26
W27	16 19 23	2°59'46	18°47	23°44	5°16	17°17	1°46	1°52	7°38	14°45	14°50	19° 9	18°22	25°17	n.a.	W27
T 28	16 23 20	3°57'48	0♏54	25°15	6°29	17°41	1°40	1°57	7°40	14°47	14°49	19°10	18°19	25°24	n.a.	T 28
F 29	16 27 16	4°55'53	13°13	26°45	7°42	18° 5	1°34	2° 2	7°42	14°49	14°49	19°R10	18°16	25°31	n.a.	F 29
S 30	16 31 13	5♊53'59	25♏46	28♊13	8♉55	18♒27	1♑27	2♌ 7	7♈45	14♉51	14♑48	19♏10	18♏13	25♍37	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n33	14s40	1s19	15n 7	1n17	0n 3	1s47	22s22	2s51	25s18	1s15	22n56	2n21	2n 8	0s31	15n33	0s55	9s41	16s36	17s58	18s 9	0s52		n.a.
S 2	14 52	17 33	0 12	15 56	1 23	0 34	1 45	22 15	2 53	25 18	1 15	22 55	2 21	2 10	0 31	15 33	0 55	9 41	16 36	17 58	18 8	0 54		n.a.
S 3	15 11	19 39	0n57	16 42	1 29	1 4	1 44	22 9	2 54	25 18	1 16	22 55	2 21	2 11	0 31	15 34	0 55	9 41	16 37	17 58	18 7	0 56		n.a.
M 4	15 29	20 49	2 5	17 27	1 34	1 34	1 42	22 2	2 56	25 19	1 16	22 54	2 21	2 12	0 31	15 35	0 54	9 42	16 37	17 58	18 6	0 59		n.a.
T 5	15 48	20 53	3 7	18 9	1 39	2 4	1 41	21 55	2 57	25 19	1 17	22 53	2 21	2 13	0 31	15 35	0 54	9 42	16 37	17 59	18 6	1 1		n.a.
W 6	16 6	19 50	4 0	18 50	1 42	2 35	1 39	21 48	2 59	25 20	1 17	22 52	2 20	2 15	0 31	15 36	0 54	9 43	16 38	17 59	18 5	1 3		n.a.
T 7	16 23	17 39	4 42	19 28	1 46	3 5	1 37	21 41	3 1	25 20	1 17	22 51	2 20	2 16	0 31	15 37	0 54	9 43	16 38	17 59	18 4	1 5		n.a.
F 8	16 41	14 28	5 8	20 4	1 48	3 35	1 35	21 34	3 2	25 20	1 18	22 50	2 20	2 17	0 31	15 37	0 54	9 43	16 38	17 59	18 3	1 8		n.a.
S 9	16 58	10 25	5 17	20 38	1 50	4 5	1 33	21 27	3 4	25 21	1 18	22 49	2 20	2 18	0 31	15 38	0 54	9 44	16 39	17 59	18 2	1 10		n.a.
S 10	17 15	5 43	5 7	21 9	1 51	4 36	1 31	21 20	3 6	25 21	1 18	22 49	2 20	2 19	0 31	15 39	0 54	9 44	16 39	17 59	18 1	1 12		n.a.
M11	17 32	0 39	4 38	21 39	1 52	5 6	1 29	21 13	3 7	25 22	1 19	22 48	2 20	2 21	0 31	15 39	0 54	9 44	16 39	17 59	18 0	1 14		n.a.
T 12	17 49	4n32	3 51	22 6	1 52	5 36	1 27	21 6	3 9	25 22	1 19	22 47	2 19	2 22	0 31	15 40	0 54	9 45	16 40	17 59	17 59	1 17		n.a.
W13	18 5	9 30	2 48	22 31	1 52	6 6	1 25	20 59	3 11	25 23	1 19	22 46	2 19	2 23	0 31	15 41	0 54	9 45	16 40	17 59	17 58	1 19		n.a.
T 14	18 21	13 54	1 35	22 54	1 51	6 36	1 23	20 53	3 12	25 23	1 20	22 45	2 19	2 24	0 31	15 42	0 54	9 46	16 40	17 59	17 58	1 21		n.a.
F 15	18 36	17 25	0 16	23 15	1 49	7 6	1 21	20 46	3 14	25 23	1 20	22 44	2 19	2 25	0 31	15 42	0 54	9 46	16 41	17 59	17 57	1 23		n.a.
S 16	18 52	19 48	1s 3	23 34	1 47	7 35	1 18	20 39	3 16	25 24	1 20	22 43	2 19	2 26	0 31	15 43	0 54	9 46	16 41	17 59	17 56	1 26		n.a.
S 17	19 7	20 55	2 16	23 50	1 45	8 5	1 16	20 32	3 17	25 24	1 21	22 42	2 19	2 27	0 31	15 44	0 54	9 47	16 41	17 59	17 55	1 28		n.a.
M18	19 22	20 45	3 20	24 5	1 42	8 34	1 14	20 25	3 19	25 25	1 21	22 40	2 18	2 28	0 31	15 44	0 54	9 47	16 42	17 59	17 54	1 30		n.a.
T 19	19 36	19 25	4 11	24 18	1 39	9 3	1 11	20 19	3 21	25 25	1 21	22 39	2 18	2 29	0 31	15 45	0 54	9 48	16 42	17 59	17 53	1 32		n.a.
W20	19 50	17 7	4 48	24 28	1 35	9 32	1 9	20 12	3 22	25 25	1 21	22 38	2 18	2 31	0 31	15 46	0 54	9 48	16 42	17 58	17 52	1 35		n.a.
T 21	20 4	14 5	5 10	24 37	1 31	10 1	1 7	20 5	3 24	25 26	1 22	22 37	2 18	2 32	0 32	15 46	0 54	9 48	16 42	17 58	17 51	1 37		n.a.
F 22	20 17	10 29	5 17	24 45	1 27	10 30	1 4	19 59	3 26	25 26	1 22	22 36	2 18	2 33	0 32	15 47	0 54	9 49	16 43	17 58	17 50	1 39		n.a.
S 23	20 30	6 33	5 10	24 50	1 22	10 58	1 2	19 52	3 27	25 27	1 22	22 35	2 18	2 34	0 32	15 48	0 54	9 49	16 43	17 58	17 49	1 41		n.a.
S 24	20 43	2 23	4 50	24 54	1 17	11 27	0 59	19 46	3 29	25 27	1 23	22 34	2 17	2 35	0 32	15 48	0 54	9 50	16 43	17 58	17 49	1 44		n.a.
M25	20 56	1s51	4 17	24 56	1 11	11 55	0 57	19 40	3 31	25 27	1 23	22 33	2 17	2 36	0 32	15 49	0 54	9 50	16 44	17 58	17 48	1 46		n.a.
T 26	21 8	6 2	3 34	24 56	1 5	12 22	0 54	19 34	3 32	25 28	1 23	22 31	2 17	2 37	0 32	15 50	0 54	9 50	16 44	17 59	17 47	1 48		n.a.
W27	21 19	10 1	2 40	24 55	0 59	12 50	0 51	19 27	3 34	25 28	1 24	22 30	2 17	2 38	0 32	15 50	0 54	9 51	16 44	17 59	17 46	1 50		n.a.
T 28	21 31	13 39	1 39	24 53	0 53	13 17	0 49	19 21	3 36	25 29	1 24	22 29	2 17	2 38	0 32	15 51	0 54	9 51	16 44	17 59	17 45	1 53		n.a.
F 29	21 42	16 45	0 33	24 49	0 46	13 44	0 46	19 15	3 37	25 29	1 24	22 28	2 17	2 39	0 32	15 52	0 54	9 51	16 45	17 59	17 44	1 55		n.a.
S 30	21n52	19s 8	0n36	24n44	0n39	14n10	0s43	19s10	3s39	25s29	1s24	22n26	2n17	2n40	0s32	15n52	0s54	9s52	16s45	17s59	17s43	1s57		n.a.

Julian Day Number = 314996.5, Delta T = 28h53m23s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°59'58, Lahiri = -56°52'58 Julian Calendar 1 June 3851 BCE == Greg. Calendar 1 May 3851 BCE

The year -3850 astronomical counting style corresponds to year 3851 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3851 BCE (-3850) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 35 9	6♊52'06	8♐34	29♊41	10♉ 8	18♒50	1°R21	2♌12	7♈47	14♉54	14°R47	19°R 9	18♏10	25♍44	n.a.	S 1
M 2	16 39 6	7°50'16	21°38	1♋ 6	11°21	19°12	1♑14	2°17	7°49	14°56	14♑46	19♏ 8	18° 7	25°51	n.a.	M 2
T 3	16 43 2	8°48'28	4♑57	2°30	12°34	19°33	1° 7	2°22	7°51	14°58	14°45	19° 5	18° 3	25°57	n.a.	T 3
W 4	16 46 59	9°46'43	18°30	3°53	13°47	19°54	1° 0	2°27	7°53	15° 0	14°44	19° 2	18° 0	26° 4	n.a.	W 4
T 5	16 50 56	10°44'59	2♒15	5°14	15° 0	20°15	0°53	2°32	7°55	15° 2	14°43	18°59	17°57	26°11	n.a.	T 5
F 6	16 54 52	11°43'17	16°10	6°34	16°14	20°34	0°46	2°37	7°57	15° 4	14°42	18°57	17°54	26°17	n.a.	F 6
S 7	16 58 49	12°41'38	0♓12	7°52	17°27	20°54	0°39	2°42	7°59	15° 6	14°41	18°55	17°51	26°24	n.a.	S 7
S 8	17 2 45	13°40'02	14°21	9° 9	18°41	21°12	0°32	2°48	8° 1	15° 8	14°40	18°D55	17°47	26°31	n.a.	S 8
M 9	17 6 42	14°38'27	28°34	10°24	19°54	21°31	0°24	2°53	8° 3	15°10	14°39	18°55	17°44	26°38	n.a.	M 9
T 10	17 10 38	15°36'55	12♈48	11°37	21° 8	21°48	0°17	2°58	8° 5	15°12	14°38	18°57	17°41	26°44	n.a.	T 10
W11	17 14 35	16°35'26	27° 2	12°48	22°21	22° 5	0° 9	3° 4	8° 7	15°14	14°37	18°58	17°38	26°51	n.a.	W11
T 12	17 18 31	17°33'59	11♉12	13°57	23°35	22°21	0° 2	3° 9	8° 9	15°16	14°36	18°59	17°35	26°58	n.a.	T 12
F 13	17 22 28	18°32'34	25°16	15° 4	24°48	22°37	29♐54	3°15	8°10	15°18	14°35	18°R59	17°32	27° 4	n.a.	F 13
S 14	17 26 24	19°31'12	9♊11	16° 9	26° 2	22°52	29°46	3°21	8°12	15°20	14°34	18°58	17°28	27°11	n.a.	S 14
S 15	17 30 21	20°29'52	22°52	17°12	27°16	23° 6	29°39	3°26	8°14	15°22	14°33	18°55	17°25	27°18	n.a.	S 15
M16	17 34 18	21°28'34	6♋17	18°12	28°30	23°20	29°31	3°32	8°15	15°24	14°32	18°51	17°22	27°24	n.a.	M16
T 17	17 38 14	22°27'18	19°25	19°10	29°44	23°33	29°23	3°38	8°17	15°25	14°31	18°45	17°19	27°31	n.a.	T 17
W18	17 42 11	23°26'05	2♌14	20° 4	0♊58	23°45	29°15	3°44	8°18	15°27	14°30	18°39	17°16	27°38	n.a.	W18
T 19	17 46 7	24°24'53	14°45	20°56	2°12	23°57	29° 7	3°50	8°20	15°29	14°28	18°34	17°13	27°44	n.a.	T 19
F 20	17 50 4	25°23'43	27° 1	21°45	3°26	24° 8	28°59	3°56	8°21	15°31	14°27	18°29	17° 9	27°51	n.a.	F 20
S 21	17 54 0	26°22'35	9♍ 4	22°30	4°40	24°18	28°51	4° 2	8°22	15°33	14°26	18°26	17° 6	27°58	n.a.	S 21
S 22	17 57 57	27°21'30	20°59	23°11	5°54	24°27	28°43	4° 8	8°24	15°34	14°25	18°24	17° 3	28° 5	n.a.	S 22
M23	18 1 53	28°20'26	2♎50	23°48	7° 8	24°36	28°35	4°14	8°25	15°36	14°24	18°D24	17° 0	28°11	n.a.	M23
T 24	18 5 50	29°19'24	14°42	24°21	8°23	24°44	28°27	4°20	8°26	15°38	14°23	18°25	16°57	28°18	n.a.	T 24
W25	18 9 46	0♋18'24	26°41	24°50	9°37	24°51	28°19	4°26	8°27	15°40	14°22	18°27	16°53	28°25	n.a.	W25
T 26	18 13 43	1°17'27	8♏51	25°13	10°51	24°57	28°11	4°32	8°28	15°41	14°20	18°28	16°50	28°31	n.a.	T 26
F 27	18 17 39	2°16'31	21°16	25°30	12° 6	25° 3	28° 3	4°39	8°29	15°43	14°19	18°R28	16°47	28°38	n.a.	F 27
S 28	18 21 36	3°15'38	4♐ 0	25°42	13°20	25° 7	27°55	4°45	8°30	15°45	14°18	18°27	16°44	28°45	n.a.	S 28
S 29	18 25 33	4°14'46	17° 4	25°R47	14°35	25°11	27°47	4°51	8°31	15°46	14°17	18°24	16°41	28°51	n.a.	S 29
M30	18 29 29	5°13'57	0♑29	25°46	15°49	25°14	27°39	4°58	8°32	15°48	14°16	18°18	16°38	28°58	n.a.	M30
T 31	18 33 26	6♋13'10	14♑14	25♋38	17♊ 4	25♒16	27♐31	5♌ 4	8♈33	15♉49	14♑15	18♏11	16♏34	29♍ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 3	20s36	1n45	24n37	0n32	14n37	0s41	19s 4	3s41	25s30	1s25	22n25	2n16	2n41	0s32	15n53	0s54	9s52	16s45	17s59	17s42	1s59		n.a.
M 2	22 12	21 0	2 50	24 30	0 24	15 3	0 38	18 58	3 42	25 30	1 25	22 24	2 16	2 42	0 32	15 53	0 54	9 52	16 45	17 59	17 41	2 2		n.a.
T 3	22 22	20 13	3 46	24 21	0 17	15 28	0 35	18 53	3 44	25 30	1 25	22 22	2 16	2 43	0 32	15 54	0 54	9 53	16 46	17 58	17 40	2 4		n.a.
W 4	22 31	18 18	4 31	24 11	0 9	15 53	0 33	18 48	3 46	25 31	1 25	22 21	2 16	2 44	0 32	15 55	0 54	9 53	16 46	17 57	17 40	2 6		n.a.
T 5	22 40	15 18	5 1	24 0	0 1	16 18	0 30	18 42	3 47	25 31	1 26	22 20	2 16	2 45	0 32	15 55	0 54	9 54	16 46	17 56	17 39	2 8		n.a.
F 6	22 48	11 26	5 14	23 48	0s 7	16 43	0 27	18 37	3 49	25 31	1 26	22 18	2 16	2 45	0 32	15 56	0 54	9 54	16 46	17 56	17 38	2 10		n.a.
S 7	22 56	6 54	5 9	23 35	0 16	17 7	0 24	18 33	3 50	25 31	1 26	22 17	2 16	2 46	0 32	15 56	0 54	9 54	16 46	17 55	17 37	2 13		n.a.
S 8	23 3	1 58	4 44	23 21	0 25	17 30	0 22	18 28	3 52	25 32	1 26	22 16	2 15	2 47	0 32	15 57	0 54	9 55	16 47	17 55	17 36	2 15		n.a.
M 9	23 11	3n 6	4 3	23 7	0 33	17 53	0 19	18 23	3 54	25 32	1 27	22 14	2 15	2 48	0 32	15 58	0 54	9 55	16 47	17 55	17 35	2 17		n.a.
T 10	23 17	8 2	3 6	22 52	0 42	18 16	0 16	18 19	3 55	25 32	1 27	22 13	2 15	2 48	0 32	15 58	0 54	9 55	16 47	17 56	17 34	2 19		n.a.
W11	23 23	12 31	1 58	22 36	0 51	18 38	0 14	18 15	3 57	25 32	1 27	22 11	2 15	2 49	0 32	15 59	0 54	9 56	16 47	17 56	17 33	2 21		n.a.
T 12	23 29	16 16	0 43	22 20	1 1	19 0	0 11	18 11	3 59	25 33	1 27	22 10	2 15	2 50	0 32	15 59	0 54	9 56	16 47	17 56	17 32	2 24		n.a.
F 13	23 35	19 3	0s34	22 3	1 10	19 21	0 8	18 7	4 0	25 33	1 27	22 8	2 15	2 50	0 32	16 0	0 54	9 56	16 48	17 56	17 31	2 26		n.a.
S 14	23 40	20 39	1 48	21 46	1 19	19 42	0 5	18 3	4 2	25 33	1 28	22 7	2 15	2 51	0 32	16 1	0 54	9 56	16 48	17 56	17 30	2 28		n.a.
S 15	23 44	20 59	2 55	21 29	1 29	20 2	0 3	18 0	4 3	25 33	1 28	22 6	2 15	2 52	0 32	16 1	0 54	9 57	16 48	17 55	17 29	2 30		n.a.
M16	23 48	20 6	3 50	21 12	1 38	20 22	0 0	17 57	4 5	25 33	1 28	22 4	2 15	2 52	0 32	16 2	0 54	9 57	16 48	17 54	17 29	2 33		n.a.
T 17	23 52	18 10	4 32	20 54	1 48	20 41	0n 3	17 54	4 6	25 33	1 28	22 3	2 14	2 53	0 32	16 2	0 54	9 57	16 48	17 52	17 28	2 35		n.a.
W18	23 55	15 21	4 59	20 37	1 57	21 0	0 5	17 51	4 8	25 34	1 28	22 1	2 14	2 54	0 32	16 3	0 54	9 58	16 48	17 51	17 27	2 37		n.a.
T 19	23 58	11 54	5 10	20 20	2 6	21 18	0 8	17 48	4 10	25 34	1 28	21 59	2 14	2 54	0 32	16 3	0 54	9 58	16 49	17 49	17 26	2 39		n.a.
F 20	24 0	8 2	5 8	20 3	2 16	21 35	0 11	17 46	4 11	25 34	1 29	21 58	2 14	2 55	0 32	16 4	0 54	9 58	16 49	17 48	17 25	2 41		n.a.
S 21	24 2	3 54	4 51	19 46	2 25	21 52	0 13	17 44	4 13	25 34	1 29	21 56	2 14	2 55	0 32	16 4	0 54	9 58	16 49	17 47	17 24	2 44		n.a.
S 22	24 4	0s20	4 23	19 30	2 34	22 8	0 16	17 42	4 14	25 34	1 29	21 55	2 14	2 56	0 32	16 5	0 54	9 59	16 49	17 46	17 23	2 46		n.a.
M23	24 5	4 33	3 43	19 15	2 43	22 24	0 18	17 40	4 15	25 34	1 29	21 53	2 14	2 56	0 32	16 5	0 54	9 59	16 49	17 46	17 22	2 48		n.a.
T 24	24 5	8 36	2 53	19 1	2 52	22 38	0 21	17 39	4 17	25 34	1 29	21 52	2 14	2 57	0 32	16 6	0 54	9 59	16 49	17 47	17 21	2 50		n.a.
W25	24 5	12 21	1 56	18 48	3 0	22 53	0 23	17 38	4 18	25 34	1 29	21 50	2 14	2 57	0 32	16 6	0 54	10 0	16 49	17 47	17 20	2 52		n.a.
T 26	24 5	15 39	0 52	18 36	3 8	23 6	0 26	17 37	4 20	25 34	1 29	21 48	2 14	2 57	0 32	16 7	0 54	10 0	16 49	17 47	17 19	2 55		n.a.
F 27	24 4	18 19	0n15	18 25	3 15	23 19	0 28	17 36	4 21	25 34	1 29	21 47	2 14	2 58	0 32	16 7	0 54	10 0	16 50	17 48	17 18	2 57		n.a.
S 28	24 3	20 10	1 23	18 16	3 22	23 31	0 31	17 36	4 22	25 34	1 30	21 45	2 14	2 58	0 32	16 8	0 54	10 0	16 50	17 47	17 17	2 59		n.a.
S 29	24 1	20 59	2 28	18 9	3 29	23 43	0 33	17 36	4 23	25 34	1 30	21 43	2 13	2 59	0 32	16 8	0 54	10 0	16 50	17 46	17 16	3 1		n.a.
M30	23 59	20 38	3 27	18 4	3 34	23 54	0 35	17 36	4 25	25 34	1 30	21 42	2 13	2 59	0 32	16 9	0 54	10 1	16 50	17 45	17 16	3 3		n.a.
T 31	23n56	19s 5	4n15	18n 1	3s38	24n 4	0n38	17s36	4s26	25s34	1s30	21n40	2n13	2n59	0s32	16n 9	0s54	10s 1	16s50	17s43	17s15	3s 5		n.a.

Julian Day Number = 315026.5, Delta T = 28h53m20s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°59'53, Lahiri = -56°52'54 Julian Calendar 1 July 3851 BCE == Greg. Calendar 31 May 3851 BCE

The year -3850 astronomical counting style corresponds to year 3851 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3851 BCE (-3850) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 37 22	7♋12'26	28♉15	25°R22	18♊18	25♒18	27°R23	5♌10	8♈33	15♉51	14°R13	18°R 3	16♏31	29♍11	n.a.	W 1
T 2	18 41 19	8°11'43	12♒27	24♋59	19°33	25°R18	27♐16	5°17	8°34	15°53	14♉12	17♏55	16°28	29°18	n.a.	T 2
F 3	18 45 15	9°11'04	26°46	24°28	20°48	25°18	27° 8	5°23	8°35	15°54	14°11	17°48	16°25	29°25	n.a.	F 3
S 4	18 49 12	10°10'26	11♓ 6	23°49	22° 3	25°17	27° 0	5°30	8°35	15°56	14°10	17°43	16°22	29°32	n.a.	S 4
S 5	18 53 8	11° 9'52	25°23	23° 3	23°17	25°15	26°53	5°37	8°36	15°57	14° 9	17°40	16°19	29°38	n.a.	S 5
M 6	18 57 5	12° 9'19	9♈34	22° 9	24°32	25°11	26°45	5°43	8°37	15°58	14° 7	17°D38	16°15	29°45	n.a.	M 6
T 7	19 1 1	13° 8'50	23°38	21°10	25°47	25° 8	26°38	5°50	8°37	16° 0	14° 6	17°39	16°12	29°52	n.a.	T 7
W 8	19 4 58	14° 8'23	7♉34	20° 5	27° 2	25° 3	26°31	5°57	8°37	16° 1	14° 5	17°40	16° 9	29°58	n.a.	W 8
T 9	19 8 54	15° 7'58	21°21	18°56	28°17	24°57	26°24	6° 3	8°38	16° 3	14° 4	17°R40	16° 6	0♎ 5	n.a.	T 9
F 10	19 12 51	16° 7'37	4♊59	17°45	29°32	24°50	26°16	6°10	8°38	16° 4	14° 3	17°38	16° 3	0°12	n.a.	F 10
S 11	19 16 47	17° 7'17	18°28	16°34	0♋47	24°43	26° 9	6°17	8°38	16° 5	14° 1	17°35	15°59	0°18	n.a.	S 11
S 12	19 20 44	18° 7'00	1♋46	15°24	2° 2	24°34	26° 2	6°23	8°38	16° 6	14° 0	17°28	15°56	0°25	n.a.	S 12
M13	19 24 41	19° 6'46	14°52	14°17	3°17	24°25	25°56	6°30	8°39	16° 8	13°59	17°19	15°53	0°32	n.a.	M13
T 14	19 28 37	20° 6'33	27°45	13°16	4°33	24°15	25°49	6°37	8°39	16° 9	13°58	17° 8	15°50	0°38	n.a.	T 14
W15	19 32 34	21° 6'23	10♌23	12°22	5°48	24° 4	25°43	6°44	8°R39	16°10	13°57	16°56	15°47	0°45	n.a.	W15
T 16	19 36 30	22° 6'15	22°48	11°37	7° 3	23°52	25°36	6°51	8°39	16°11	13°55	16°44	15°44	0°52	n.a.	T 16
F 17	19 40 27	23° 6'09	5♍ 0	11° 2	8°18	23°39	25°30	6°58	8°39	16°12	13°54	16°34	15°40	0°58	n.a.	F 17
S 18	19 44 23	24° 6'05	17° 0	10°37	9°34	23°26	25°24	7° 5	8°38	16°13	13°53	16°25	15°37	1° 5	n.a.	S 18
S 19	19 48 20	25° 6'02	28°53	10°23	10°49	23°12	25°18	7°11	8°38	16°14	13°52	16°20	15°34	1°12	n.a.	S 19
M20	19 52 16	26° 6'02	10♎42	10°D21	12° 4	22°57	25°12	7°18	8°38	16°15	13°51	16°16	15°31	1°19	n.a.	M20
T 21	19 56 13	27° 6'04	22°32	10°30	13°20	22°41	25° 6	7°25	8°38	16°16	13°49	16°D15	15°28	1°25	n.a.	T 21
W22	20 0 9	28° 6'07	4♏28	10°49	14°35	22°24	25° 1	7°32	8°37	16°17	13°48	16°15	15°25	1°32	n.a.	W22
T 23	20 4 6	29° 6'13	16°36	11°18	15°50	22° 7	24°55	7°39	8°37	16°18	13°47	16°R15	15°21	1°39	n.a.	T 23
F 24	20 8 2	0♌ 6'20	29° 1	11°57	17° 6	21°49	24°50	7°46	8°36	16°19	13°46	16°15	15°18	1°45	n.a.	F 24
S 25	20 11 59	1° 6'29	11♐48	12°44	18°21	21°31	24°45	7°53	8°36	16°20	13°45	16°12	15°15	1°52	n.a.	S 25
S 26	20 15 55	2° 6'41	25° 0	13°39	19°37	21°12	24°40	8° 0	8°35	16°21	13°44	16° 7	15°12	1°59	n.a.	S 26
M27	20 19 52	3° 6'53	8♑39	14°41	20°52	20°52	24°35	8° 7	8°35	16°22	13°43	15°59	15° 9	2° 5	n.a.	M27
T 28	20 23 49	4° 7'08	22°42	15°48	22° 8	20°32	24°31	8°14	8°34	16°22	13°42	15°49	15° 5	2°12	n.a.	T 28
W29	20 27 45	5° 7'25	7♒ 8	17° 1	23°23	20°12	24°26	8°21	8°33	16°23	13°40	15°37	15° 2	2°19	n.a.	W29
T 30	20 31 42	6° 7'44	21°47	18°19	24°39	19°51	24°22	8°28	8°33	16°24	13°39	15°25	14°59	2°25	n.a.	T 30
F 31	20 35 38	7♌ 8'05	6♓34	19♋40	25♋54	19♒30	24♐18	8♌35	8♈32	16♉25	13♉38	15♏15	14♏56	2♎32	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n53	16s22	4n49	18n 1	3s42	24n13	0n40	17s37	4s27	25s34	1s30	21n38	2n13	2n59	0s32	16n10	0s54	10s 1	16s50	17s40	17s14	3s 8		n.a.
T 2	23 50	12 39	5 5	18 3	3 44	24 22	0 42	17 37	4 28	25 33	1 30	21 37	2 13	3 0	0 32	16 10	0 54	10 1	16 50	17 38	17 13	3 10		n.a.
F 3	23 46	8 11	5 3	18 8	3 45	24 30	0 44	17 39	4 29	25 33	1 30	21 35	2 13	3 0	0 32	16 11	0 54	10 2	16 50	17 36	17 12	3 12		n.a.
S 4	23 41	3 16	4 42	18 15	3 44	24 37	0 46	17 40	4 30	25 33	1 30	21 33	2 13	3 0	0 32	16 11	0 54	10 2	16 50	17 35	17 11	3 14		n.a.
S 5	23 36	1n49	4 3	18 26	3 41	24 43	0 48	17 42	4 31	25 33	1 30	21 32	2 13	3 0	0 32	16 11	0 55	10 2	16 50	17 34	17 10	3 16		n.a.
M 6	23 31	6 47	3 10	18 39	3 36	24 49	0 50	17 43	4 32	25 33	1 30	21 30	2 13	3 1	0 32	16 12	0 55	10 2	16 50	17 33	17 9	3 19		n.a.
T 7	23 25	11 21	2 5	18 55	3 30	24 54	0 52	17 46	4 33	25 33	1 30	21 28	2 13	3 1	0 32	16 12	0 55	10 2	16 50	17 33	17 8	3 21		n.a.
W 8	23 19	15 15	0 54	19 14	3 21	24 58	0 54	17 48	4 34	25 33	1 30	21 26	2 13	3 1	0 32	16 13	0 55	10 2	16 50	17 34	17 7	3 23		n.a.
T 9	23 12	18 16	0s20	19 35	3 10	25 1	0 56	17 51	4 34	25 32	1 30	21 25	2 13	3 1	0 32	16 13	0 55	10 3	16 50	17 34	17 6	3 25		n.a.
F 10	23 5	20 13	1 31	19 57	2 57	25 3	0 58	17 54	4 35	25 32	1 30	21 23	2 13	3 1	0 32	16 13	0 55	10 3	16 50	17 33	17 5	3 27		n.a.
S 11	22 57	20 58	2 37	20 21	2 42	25 5	1 0	17 57	4 36	25 32	1 30	21 21	2 13	3 1	0 32	16 14	0 55	10 3	16 50	17 32	17 4	3 29		n.a.
S 12	22 49	20 32	3 33	20 46	2 26	25 6	1 2	18 0	4 36	25 32	1 30	21 19	2 13	3 1	0 32	16 14	0 55	10 3	16 50	17 30	17 3	3 32		n.a.
M13	22 41	18 59	4 16	21 11	2 8	25 6	1 3	18 4	4 37	25 32	1 30	21 17	2 13	3 1	0 32	16 15	0 55	10 3	16 50	17 28	17 2	3 34		n.a.
T 14	22 32	16 30	4 46	21 36	1 49	25 5	1 5	18 8	4 37	25 31	1 30	21 16	2 13	3 1	0 32	16 15	0 55	10 3	16 50	17 24	17 1	3 36		n.a.
W15	22 23	13 17	5 1	22 0	1 30	25 4	1 6	18 12	4 37	25 31	1 30	21 14	2 13	3 1	0 33	16 15	0 55	10 3	16 50	17 21	17 1	3 38		n.a.
T 16	22 13	9 33	5 1	22 24	1 10	25 2	1 8	18 16	4 37	25 31	1 30	21 12	2 13	3 1	0 33	16 16	0 55	10 3	16 50	17 18	17 0	3 40		n.a.
F 17	22 3	5 29	4 48	22 47	0 50	24 59	1 9	18 20	4 37	25 31	1 30	21 10	2 13	3 1	0 33	16 16	0 55	10 4	16 50	17 14	16 59	3 42		n.a.
S 18	21 52	1 16	4 21	23 8	0 31	24 55	1 11	18 25	4 37	25 30	1 30	21 8	2 13	3 1	0 33	16 16	0 55	10 4	16 50	17 12	16 58	3 44		n.a.
S 19	21 41	2s57	3 44	23 28	0 13	24 50	1 12	18 30	4 37	25 30	1 30	21 6	2 13	3 1	0 33	16 16	0 55	10 4	16 50	17 10	16 57	3 47		n.a.
M20	21 30	7 3	2 57	23 45	0n 5	24 45	1 13	18 35	4 37	25 30	1 30	21 5	2 13	3 1	0 33	16 17	0 55	10 4	16 50	17 9	16 56	3 49		n.a.
T 21	21 18	10 53	2 3	24 1	0 21	24 38	1 15	18 40	4 36	25 29	1 30	21 3	2 13	3 1	0 33	16 17	0 55	10 4	16 50	17 9	16 55	3 51		n.a.
W22	21 6	14 20	1 2	24 15	0 37	24 31	1 16	18 45	4 36	25 29	1 30	21 1	2 13	3 1	0 33	16 17	0 55	10 4	16 50	17 9	16 54	3 53		n.a.
T 23	20 53	17 13	0n 2	24 26	0 51	24 24	1 17	18 50	4 35	25 29	1 30	20 59	2 13	3 0	0 33	16 18	0 55	10 4	16 50	17 9	16 53	3 55		n.a.
F 24	20 41	19 23	1 7	24 35	1 3	24 15	1 18	18 56	4 35	25 29	1 30	20 57	2 13	3 0	0 33	16 18	0 55	10 4	16 49	17 9	16 52	3 57		n.a.
S 25	20 27	20 39	2 11	24 42	1 14	24 6	1 19	19 1	4 34	25 28	1 29	20 55	2 13	3 0	0 33	16 18	0 55	10 4	16 49	17 8	16 51	4 0		n.a.
S 26	20 13	20 50	3 10	24 46	1 24	23 56	1 20	19 7	4 33	25 28	1 29	20 54	2 13	3 0	0 33	16 18	0 55	10 4	16 49	17 6	16 50	4 2		n.a.
M27	19 59	19 48	4 0	24 48	1 33	23 45	1 21	19 12	4 32	25 28	1 29	20 52	2 13	3 0	0 33	16 18	0 55	10 4	16 49	17 4	16 49	4 4		n.a.
T 28	19 45	17 34	4 37	24 47	1 40	23 33	1 21	19 18	4 31	25 27	1 29	20 50	2 13	2 59	0 33	16 19	0 55	10 4	16 49	17 1	16 48	4 6		n.a.
W29	19 30	14 12	4 57	24 44	1 47	23 21	1 22	19 23	4 29	25 27	1 29	20 48	2 13	2 59	0 33	16 19	0 55	10 4	16 49	16 58	16 47	4 8		n.a.
T 30	19 15	9 55	4 59	24 38	1 52	23 8	1 23	19 29	4 28	25 27	1 29	20 46	2 13	2 59	0 33	16 19	0 55	10 4	16 49	16 54	16 46	4 10		n.a.
F 31	18n59	5s 1	4n40	24n31	1n56	22n54	1n23	19s34	4s27	25s27	1s29	20n44	2n13	2n58	0s33	16n19	0s55	10s 4	16s49	16s51	16s45	4s12		n.a.

Julian Day Number = 315057.5, Delta T = 28h53m16s
Ecliptic obliquity = 24°05'22, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°59'49, Lahiri = -56°52'49 Julian Calendar 1 Aug. 3851 BCE == Greg. Calendar 1 July 3851 BCE

The year -3850 astronomical counting style corresponds to year 3851 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3851 BCE (-3850) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 39 35	8♌ 8'27	21♓19	21♋ 4	27♋10	19°R 8	24°R15	8♌42	8°R31	16♉25	13°R37	15°R 6	14♏53	2♎39	n.a.	S 1
S 2	20 43 31	9° 8'52	5♈56	22°32	28°26	18♒46	24♐11	8°49	8♈30	16°26	13♑36	15♏ 1	14°50	2°45	n.a.	S 2
M 3	20 47 28	10° 9'20	20°19	24° 1	29°41	18°24	24° 7	8°56	8°29	16°26	13°35	14°58	14°46	2°52	n.a.	M 3
T 4	20 51 24	11° 9'49	4♉27	25°33	0♌57	18° 2	24° 4	9° 3	8°28	16°27	13°34	14°57	14°43	2°59	n.a.	T 4
W 5	20 55 21	12°10'21	18°17	27° 6	2°13	17°39	24° 1	9°10	8°27	16°27	13°33	14°57	14°40	3° 5	n.a.	W 5
T 6	20 59 17	13°10'55	1♊52	28°40	3°28	17°17	23°58	9°17	8°26	16°28	13°32	14°56	14°37	3°12	n.a.	T 6
F 7	21 3 14	14°11'31	15°12	0♌15	4°44	16°54	23°56	9°24	8°25	16°28	13°31	14°54	14°34	3°19	n.a.	F 7
S 8	21 7 10	15°12'09	28°20	1°51	6° 0	16°31	23°53	9°31	8°23	16°29	13°30	14°49	14°31	3°25	n.a.	S 8
S 9	21 11 7	16°12'49	11♋16	3°28	7°16	16° 9	23°51	9°38	8°22	16°29	13°29	14°40	14°27	3°32	n.a.	S 9
M10	21 15 4	17°13'31	24° 1	5° 5	8°31	15°47	23°49	9°45	8°21	16°29	13°28	14°29	14°24	3°39	n.a.	M10
T 11	21 19 0	18°14'15	6♌36	6°42	9°47	15°24	23°47	9°52	8°20	16°30	13°27	14°16	14°21	3°46	n.a.	T 11
W12	21 22 57	19°15'00	19° 0	8°19	11° 3	15° 2	23°45	9°59	8°18	16°30	13°26	14° 1	14°18	3°52	n.a.	W12
T 13	21 26 53	20°15'47	1♍14	9°56	12°19	14°41	23°44	10° 6	8°17	16°30	13°25	13°47	14°15	3°59	n.a.	T 13
F 14	21 30 50	21°16'36	13°18	11°34	13°34	14°19	23°43	10°13	8°15	16°30	13°24	13°34	14°11	4° 6	n.a.	F 14
S 15	21 34 46	22°17'26	25°14	13°11	14°50	13°58	23°42	10°20	8°14	16°31	13°23	13°23	14° 8	4°12	n.a.	S 15
S 16	21 38 43	23°18'18	7♎ 4	14°48	16° 6	13°38	23°41	10°27	8°12	16°31	13°22	13°15	14° 5	4°19	n.a.	S 16
M17	21 42 39	24°19'11	18°51	16°26	17°22	13°18	23°40	10°34	8°10	16°31	13°21	13°10	14° 2	4°26	n.a.	M17
T 18	21 46 36	25°20'05	0♏39	18° 2	18°38	12°58	23°40	10°41	8° 9	16°31	13°21	13° 7	13°59	4°32	n.a.	T 18
W19	21 50 32	26°21'01	12°32	19°39	19°53	12°39	23°D40	10°48	8° 7	16°R31	13°20	13°D 7	13°56	4°39	n.a.	W19
T 20	21 54 29	27°21'58	24°37	21°16	21° 9	12°21	23°40	10°55	8° 5	16°31	13°19	13°R 7	13°52	4°46	n.a.	T 20
F 21	21 58 26	28°22'56	6♐58	22°52	22°25	12° 3	23°40	11° 1	8° 4	16°31	13°18	13° 7	13°49	4°52	n.a.	F 21
S 22	22 2 22	29°23'55	19°41	24°28	23°41	11°45	23°40	11° 8	8° 2	16°31	13°17	13° 5	13°46	4°59	n.a.	S 22
S 23	22 6 19	0♏24'55	2♑50	26° 4	24°56	11°29	23°41	11°15	8° 0	16°31	13°17	13° 1	13°43	5° 6	n.a.	S 23
M24	22 10 15	1°25'56	16°28	27°40	26°12	11°13	23°42	11°22	7°58	16°30	13°16	12°54	13°40	5°12	n.a.	M24
T 25	22 14 12	2°26'58	0♒36	29°16	27°28	10°58	23°43	11°28	7°56	16°30	13°15	12°45	13°36	5°19	n.a.	T 25
W26	22 18 8	3°28'02	15°11	0♏51	28°44	10°43	23°44	11°35	7°54	16°30	13°14	12°35	13°33	5°26	n.a.	W26
T 27	22 22 5	4°29'06	0♓ 7	2°26	29°59	10°30	23°45	11°42	7°52	16°30	13°14	12°24	13°30	5°32	n.a.	T 27
F 28	22 26 1	5°30'12	15°15	4° 1	1♍15	10°17	23°47	11°48	7°50	16°30	13°13	12°14	13°27	5°39	n.a.	F 28
S 29	22 29 58	6°31'18	0♈24	5°36	2°31	10° 5	23°49	11°55	7°48	16°29	13°12	12° 6	13°24	5°46	n.a.	S 29
S 30	22 33 55	7♍32'26	15♈24	7♍11	3♍47	9♒53	23♐51	12♌ 2	7♈46	16♉29	13♑12	12♏ 0	13♏21	5♎52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n43	0n11	4n 3	24n20	1n59	22n40	1n24	19s40	4s25	25s26	1s29	20n42	2n13	2n58	0s33	16n19	0s55	10s 4	16s48	16s48	16s44	4s14		n.a.
S 2	18 27	5 19	3 11	24 8	2 1	22 25	1 24	19 46	4 23	25 26	1 29	20 40	2 13	2 57	0 33	16 20	0 55	10 4	16 48	16 47	16 43	4 17		n.a.
M 3	18 11	10 5	2 6	23 54	2 2	22 9	1 25	19 51	4 21	25 26	1 29	20 39	2 13	2 57	0 33	16 20	0 55	10 4	16 48	16 46	16 42	4 19		n.a.
T 4	17 54	14 13	0 55	23 37	2 3	21 52	1 25	19 56	4 19	25 25	1 28	20 37	2 13	2 57	0 33	16 20	0 55	10 4	16 48	16 45	16 41	4 21		n.a.
W 5	17 36	17 27	0s18	23 19	2 3	21 35	1 25	20 1	4 17	25 25	1 28	20 35	2 13	2 56	0 33	16 20	0 55	10 4	16 48	16 45	16 40	4 23		n.a.
T 6	17 19	19 39	1 28	22 58	2 2	21 17	1 26	20 7	4 15	25 25	1 28	20 33	2 13	2 56	0 33	16 20	0 55	10 4	16 48	16 45	16 40	4 25		n.a.
F 7	17 1	20 43	2 33	22 36	2 1	20 59	1 26	20 12	4 13	25 25	1 28	20 31	2 13	2 55	0 33	16 20	0 55	10 4	16 47	16 45	16 39	4 27		n.a.
S 8	16 43	20 37	3 28	22 13	1 59	20 40	1 26	20 16	4 10	25 24	1 28	20 29	2 13	2 55	0 33	16 20	0 55	10 4	16 47	16 43	16 38	4 29		n.a.
S 9	16 24	19 26	4 11	21 47	1 56	20 20	1 26	20 21	4 8	25 24	1 28	20 27	2 13	2 54	0 33	16 20	0 55	10 4	16 47	16 41	16 37	4 31		n.a.
M10	16 5	17 16	4 41	21 21	1 53	20 0	1 26	20 25	4 5	25 24	1 28	20 25	2 13	2 54	0 33	16 20	0 55	10 4	16 47	16 37	16 36	4 34		n.a.
T 11	15 46	14 20	4 57	20 53	1 50	19 39	1 26	20 30	4 2	25 24	1 27	20 23	2 13	2 53	0 33	16 21	0 55	10 4	16 47	16 33	16 35	4 36		n.a.
W12	15 27	10 49	4 59	20 23	1 47	19 18	1 25	20 34	3 59	25 23	1 27	20 22	2 13	2 53	0 33	16 21	0 55	10 4	16 46	16 29	16 34	4 38		n.a.
T 13	15 7	6 53	4 46	19 53	1 43	18 56	1 25	20 38	3 57	25 23	1 27	20 20	2 13	2 52	0 33	16 21	0 55	10 3	16 46	16 24	16 33	4 40		n.a.
F 14	14 47	2 44	4 21	19 21	1 38	18 33	1 25	20 41	3 54	25 23	1 27	20 18	2 13	2 51	0 33	16 21	0 55	10 3	16 46	16 20	16 32	4 42		n.a.
S 15	14 27	1s29	3 45	18 49	1 34	18 10	1 24	20 45	3 50	25 23	1 27	20 16	2 14	2 51	0 33	16 21	0 55	10 3	16 46	16 17	16 31	4 44		n.a.
S 16	14 7	5 36	2 59	18 15	1 29	17 46	1 24	20 48	3 47	25 23	1 27	20 14	2 14	2 50	0 33	16 21	0 55	10 3	16 46	16 14	16 30	4 46		n.a.
M17	13 46	9 30	2 5	17 40	1 24	17 22	1 23	20 51	3 44	25 22	1 26	20 12	2 14	2 49	0 33	16 21	0 55	10 3	16 45	16 13	16 29	4 48		n.a.
T 18	13 25	13 2	1 6	17 5	1 19	16 58	1 23	20 54	3 41	25 22	1 26	20 10	2 14	2 49	0 33	16 21	0 55	10 3	16 45	16 12	16 28	4 50		n.a.
W19	13 4	16 4	0 3	16 29	1 13	16 32	1 22	20 56	3 37	25 22	1 26	20 8	2 14	2 48	0 33	16 21	0 55	10 3	16 45	16 12	16 27	4 53		n.a.
T 20	12 43	18 27	1n 1	15 52	1 8	16 7	1 21	20 58	3 34	25 22	1 26	20 7	2 14	2 47	0 33	16 21	0 55	10 3	16 45	16 12	16 26	4 55		n.a.
F 21	12 21	20 2	2 3	15 14	1 2	15 41	1 21	21 0	3 31	25 22	1 26	20 5	2 14	2 47	0 33	16 21	0 55	10 2	16 44	16 12	16 25	4 57		n.a.
S 22	11 59	20 40	3 1	14 36	0 56	15 14	1 20	21 2	3 27	25 22	1 26	20 3	2 14	2 46	0 33	16 21	0 55	10 2	16 44	16 11	16 24	4 59		n.a.
S 23	11 37	20 12	3 52	13 57	0 50	14 48	1 19	21 3	3 24	25 21	1 25	20 1	2 14	2 45	0 33	16 21	0 55	10 2	16 44	16 10	16 23	5 1		n.a.
M24	11 15	18 33	4 31	13 18	0 44	14 20	1 18	21 5	3 20	25 21	1 25	19 59	2 14	2 44	0 33	16 21	0 55	10 2	16 44	16 8	16 22	5 3		n.a.
T 25	10 53	15 45	4 56	12 38	0 38	13 53	1 17	21 6	3 17	25 21	1 25	19 57	2 14	2 43	0 33	16 20	0 55	10 2	16 43	16 5	16 21	5 5		n.a.
W26	10 30	11 55	5 2	11 58	0 32	13 25	1 16	21 6	3 13	25 21	1 25	19 55	2 15	2 43	0 33	16 20	0 55	10 1	16 43	16 2	16 20	5 7		n.a.
T 27	10 8	7 15	4 48	11 17	0 26	12 56	1 15	21 7	3 9	25 21	1 25	19 54	2 15	2 42	0 33	16 20	0 55	10 1	16 43	15 58	16 19	5 9		n.a.
F 28	9 45	2 4	4 14	10 36	0 20	12 28	1 14	21 7	3 6	25 21	1 25	19 52	2 15	2 41	0 33	16 20	0 55	10 1	16 42	15 55	16 18	5 11		n.a.
S 29	9 21	3n15	3 22	9 55	0 13	11 59	1 12	21 7	3 2	25 21	1 24	19 50	2 15	2 40	0 33	16 20	0 55	10 1	16 42	15 53	16 17	5 13		n.a.
S 30	8n58	8n19	2n17	9n13	0n 7	11n29	1n11	21s 7	2s59	25s21	1s24	19n48	2n15	2n39	0s33	16n20	0s55	10s 1	16s42	15s51	16s16	5s15		n.a.

Julian Day Number = 315088.5, Delta T = 28h53m13s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°59'45, Lahiri = -56°52'45 Julian Calendar 1 Sept. 3851 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3851 BCE

The year -3850 astronomical counting style corresponds to year 3851 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3851 BCE (-3850) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 37 51	8♍33'35	0♉ 8	8♍46	5♍ 3	9°R43	23♐53	12♌ 8	7°R44	16°R28	13°R11	11°R58	13♏17	5♎59	n.a.	M 1
T 2	22 41 48	9°34'46	14°31	10°20	6°18	9♒33	23°56	12°15	7♈42	16♉28	13♊11	11°D57	13°14	6° 6	n.a.	T 2
W 3	22 45 44	10°35'57	28°30	11°55	7°34	9°24	23°58	12°21	7°39	16°28	13°10	11♏58	13°11	6°12	n.a.	W 3
T 4	22 49 41	11°37'11	12♊ 7	13°29	8°50	9°16	24° 1	12°28	7°37	16°27	13° 9	11°R58	13° 8	6°19	n.a.	T 4
F 5	22 53 37	12°38'25	25°22	15° 4	10° 6	9° 9	24° 4	12°34	7°35	16°27	13° 9	11°57	13° 5	6°26	n.a.	F 5
S 6	22 57 34	13°39'40	8♋20	16°38	11°22	9° 2	24° 7	12°40	7°33	16°26	13° 8	11°54	13° 2	6°32	n.a.	S 6
S 7	23 1 30	14°40'57	21° 2	18°13	12°37	8°56	24°11	12°47	7°30	16°25	13° 8	11°49	12°58	6°39	n.a.	S 7
M 8	23 5 27	15°42'15	3♌31	19°47	13°53	8°52	24°15	12°53	7°28	16°25	13° 7	11°41	12°55	6°46	n.a.	M 8
T 9	23 9 24	16°43'33	15°50	21°21	15° 9	8°48	24°18	12°59	7°26	16°24	13° 7	11°31	12°52	6°52	n.a.	T 9
W10	23 13 20	17°44'52	28° 0	22°56	16°24	8°44	24°22	13° 5	7°23	16°23	13° 7	11°20	12°49	6°59	n.a.	W10
T 11	23 17 17	18°46'12	10♍ 2	24°30	17°40	8°42	24°27	13°12	7°21	16°23	13° 6	11° 9	12°46	7° 6	n.a.	T 11
F 12	23 21 13	19°47'33	21°59	26° 5	18°56	8°40	24°31	13°18	7°18	16°22	13° 6	10°59	12°42	7°12	n.a.	F 12
S 13	23 25 10	20°48'54	3♎50	27°39	20°12	8°D40	24°36	13°24	7°16	16°21	13° 5	10°51	12°39	7°19	n.a.	S 13
S 14	23 29 6	21°50'16	15°38	29°14	21°27	8°40	24°40	13°30	7°14	16°20	13° 5	10°45	12°36	7°26	n.a.	S 14
M15	23 33 3	22°51'38	27°25	0♎48	22°43	8°40	24°45	13°36	7°11	16°20	13° 5	10°42	12°33	7°32	n.a.	M15
T 16	23 37 0	23°53'01	9♏15	2°23	23°59	8°42	24°50	13°42	7° 9	16°19	13° 5	10°D41	12°30	7°39	n.a.	T 16
W17	23 40 56	24°54'23	21° 9	3°58	25°14	8°44	24°56	13°48	7° 6	16°18	13° 4	10°41	12°27	7°46	n.a.	W17
T 18	23 44 53	25°55'46	3♐13	5°33	26°30	8°48	25° 1	13°53	7° 4	16°17	13° 4	10°43	12°23	7°52	n.a.	T 18
F 19	23 48 49	26°57'09	15°32	7° 7	27°45	8°51	25° 7	13°59	7° 1	16°16	13° 4	10°44	12°20	7°59	n.a.	F 19
S 20	23 52 46	27°58'32	28° 9	8°42	29° 1	8°56	25°13	14° 5	6°59	16°15	13° 4	10°R45	12°17	8° 6	n.a.	S 20
S 21	23 56 42	28°59'55	11♑11	10°17	0♎17	9° 1	25°19	14°10	6°56	16°14	13° 3	10°44	12°14	8°13	n.a.	S 21
M22	0 0 39	0♎ 1'18	24°40	11°52	1°32	9° 7	25°25	14°16	6°53	16°13	13° 3	10°41	12°11	8°19	n.a.	M22
T 23	0 4 36	1° 2'41	8♒39	13°26	2°48	9°14	25°31	14°22	6°51	16°12	13° 3	10°37	12° 7	8°26	n.a.	T 23
W24	0 8 32	2° 4'04	23° 7	15° 1	4° 3	9°22	25°38	14°27	6°48	16°11	13° 3	10°31	12° 4	8°33	n.a.	W24
T 25	0 12 29	3° 5'26	7♓59	16°35	5°19	9°30	25°45	14°33	6°46	16°10	13° 3	10°25	12° 1	8°39	n.a.	T 25
F 26	0 16 25	4° 6'48	23° 9	18° 9	6°34	9°38	25°52	14°38	6°43	16° 8	13° 3	10°20	11°58	8°46	n.a.	F 26
S 27	0 20 22	5° 8'11	8♈27	19°42	7°50	9°48	25°59	14°43	6°41	16° 7	13° 3	10°15	11°55	8°53	n.a.	S 27
S 28	0 24 18	6° 9'33	23°42	21°15	9° 5	9°58	26° 6	14°48	6°38	16° 6	13°D 3	10°12	11°52	8°59	n.a.	S 28
M29	0 28 15	7°10'55	8♉44	22°47	10°21	10° 8	26°13	14°54	6°35	16° 5	13° 3	10°D11	11°48	9° 6	n.a.	M29
T 30	0 32 12	8°12'17	23°25	24°19	11°36	10°20	26°21	14°59	6°33	16° 4	13° 3	10°12	11°45	9°13	n.a.	T 30
W31	0 36 8	9♎13'40	7♊41	25♎49	12♎52	10♒31	26♐28	15♌ 4	6♈30	16♉ 2	13♑ 3	10♏13	11♏42	9♎19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8n35	12n48	1n 3	8n31	0n 0	11n 0	1n10	21s 6	2s55	25s21	1s24	19n46	2n15	2n38	0s33	16n20	0s55	10s 0	16s42	15s50	16s15	5s18		n.a.
T 2	8 11	16 25	0s14	7 48	0s 6	10 30	1 8	21 5	2 51	25 21	1 24	19 45	2 15	2 38	0 33	16 20	0 55	10 0	16 41	15 50	16 14	5 20		n.a.
W 3	7 47	18 57	1 27	7 6	0 12	9 59	1 7	21 4	2 48	25 20	1 24	19 43	2 15	2 37	0 33	16 20	0 56	10 0	16 41	15 50	16 13	5 22		n.a.
T 4	7 24	20 19	2 34	6 23	0 19	9 29	1 5	21 3	2 44	25 20	1 23	19 41	2 16	2 36	0 33	16 19	0 56	10 0	16 41	15 50	16 12	5 24		n.a.
F 5	7 0	20 30	3 31	5 40	0 25	8 58	1 4	21 2	2 41	25 20	1 23	19 39	2 16	2 35	0 33	16 19	0 56	9 59	16 40	15 50	16 11	5 26		n.a.
S 6	6 36	19 35	4 15	4 56	0 31	8 27	1 2	21 0	2 37	25 20	1 23	19 38	2 16	2 34	0 33	16 19	0 56	9 59	16 40	15 49	16 10	5 28		n.a.
S 7	6 11	17 41	4 46	4 13	0 37	7 56	1 1	20 58	2 34	25 20	1 23	19 36	2 16	2 33	0 33	16 19	0 56	9 59	16 40	15 47	16 9	5 30		n.a.
M 8	5 47	15 0	5 2	3 30	0 43	7 25	0 59	20 56	2 30	25 20	1 23	19 34	2 16	2 32	0 33	16 19	0 56	9 59	16 39	15 45	16 8	5 32		n.a.
T 9	5 23	11 41	5 4	2 46	0 49	6 53	0 57	20 54	2 27	25 20	1 23	19 33	2 16	2 31	0 33	16 18	0 56	9 58	16 39	15 42	16 7	5 34		n.a.
W10	4 58	7 55	4 53	2 2	0 55	6 21	0 55	20 52	2 23	25 20	1 22	19 31	2 16	2 30	0 33	16 18	0 56	9 58	16 39	15 38	16 6	5 36		n.a.
T 11	4 34	3 53	4 28	1 19	1 1	5 49	0 54	20 49	2 20	25 20	1 22	19 29	2 17	2 29	0 33	16 18	0 56	9 58	16 38	15 35	16 5	5 38		n.a.
F 12	4 9	0s16	3 52	0 35	1 7	5 17	0 52	20 46	2 16	25 20	1 22	19 28	2 17	2 28	0 33	16 18	0 56	9 58	16 38	15 32	16 4	5 40		n.a.
S 13	3 44	4 23	3 5	0s 9	1 12	4 45	0 50	20 43	2 13	25 20	1 22	19 26	2 17	2 27	0 33	16 18	0 56	9 57	16 38	15 29	16 3	5 42		n.a.
S 14	3 19	8 19	2 11	0 52	1 18	4 13	0 48	20 40	2 10	25 20	1 22	19 24	2 17	2 26	0 33	16 17	0 56	9 57	16 37	15 27	16 2	5 44		n.a.
M15	2 54	11 56	1 11	1 35	1 23	3 40	0 46	20 37	2 6	25 20	1 22	19 23	2 17	2 25	0 33	16 17	0 56	9 57	16 37	15 26	16 1	5 46		n.a.
T 16	2 30	15 5	0 8	2 19	1 28	3 8	0 44	20 33	2 3	25 20	1 21	19 21	2 17	2 24	0 33	16 17	0 56	9 56	16 37	15 26	16 0	5 48		n.a.
W17	2 5	17 38	0n57	3 2	1 33	2 35	0 42	20 29	2 0	25 20	1 21	19 19	2 18	2 23	0 33	16 16	0 56	9 56	16 36	15 26	15 59	5 50		n.a.
T 18	1 40	19 25	1 59	3 45	1 38	2 2	0 40	20 25	1 57	25 21	1 21	19 18	2 18	2 22	0 33	16 16	0 56	9 56	16 36	15 26	15 58	5 53		n.a.
F 19	1 15	20 20	2 58	4 27	1 42	1 30	0 38	20 21	1 54	25 21	1 21	19 16	2 18	2 21	0 33	16 16	0 56	9 55	16 36	15 27	15 57	5 55		n.a.
S 20	0 50	20 15	3 49	5 10	1 46	0 57	0 36	20 17	1 51	25 21	1 21	19 15	2 18	2 20	0 33	16 16	0 56	9 55	16 35	15 27	15 56	5 57		n.a.
S 21	0 25	19 6	4 31	5 52	1 50	0 24	0 34	20 13	1 48	25 21	1 20	19 13	2 18	2 19	0 33	16 15	0 56	9 55	16 35	15 27	15 55	5 59		n.a.
M22	0s 1	16 52	4 59	6 33	1 54	0s 9	0 32	20 8	1 45	25 21	1 20	19 12	2 18	2 18	0 33	16 15	0 56	9 54	16 35	15 26	15 54	6 1		n.a.
T 23	0 26	13 36	5 11	7 14	1 57	0 42	0 29	20 4	1 42	25 21	1 20	19 10	2 19	2 17	0 33	16 15	0 56	9 54	16 34	15 25	15 53	6 3		n.a.
W24	0 51	9 25	5 4	7 54	2 0	1 14	0 27	19 59	1 39	25 21	1 20	19 9	2 19	2 16	0 33	16 14	0 56	9 54	16 34	15 23	15 52	6 5		n.a.
T 25	1 16	4 33	4 36	8 34	2 3	1 47	0 25	19 54	1 36	25 21	1 20	19 7	2 19	2 15	0 33	16 14	0 56	9 53	16 34	15 21	15 51	6 7		n.a.
F 26	1 41	0n42	3 49	9 13	2 5	2 20	0 23	19 49	1 33	25 21	1 20	19 6	2 19	2 14	0 33	16 14	0 56	9 53	16 33	15 19	15 50	6 9		n.a.
S 27	2 6	5 57	2 45	9 51	2 7	2 53	0 20	19 43	1 30	25 21	1 19	19 4	2 19	2 13	0 33	16 13	0 56	9 53	16 33	15 18	15 49	6 11		n.a.
S 28	2 31	10 49	1 29	10 29	2 8	3 25	0 18	19 38	1 28	25 21	1 19	19 3	2 20	2 12	0 33	16 13	0 56	9 52	16 33	15 17	15 48	6 13		n.a.
M29	2 55	14 55	0 8	11 5	2 9	3 58	0 16	19 33	1 25	25 21	1 19	19 2	2 20	2 11	0 33	16 13	0 56	9 52	16 32	15 16	15 47	6 15		n.a.
T 30	3 20	17 58	1s12	11 40	2 9	4 30	0 14	19 27	1 22	25 21	1 19	19 0	2 20	2 10	0 33	16 12	0 56	9 52	16 32	15 17	15 46	6 17		n.a.
W31	3s45	19n48	2s25	12s13	2s 8	5s 2	0n11	19s21	1s20	25s21	1s19	18n59	2n20	2n 9	0s33	16n12	0s56	9s51	16s31	15s17	15s45	6s19		n.a.

Julian Day Number = 315118.5, Delta T = 28h53m10s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°59'41, Lahiri = -56°52'41 Julian Calendar 1 Oct. 3851 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3851 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3851 BCE (-3850) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 40 5	10♎15'02	21♊30	27♎18	14♎ 7	10♒44	26♐36	15♑ 9	6°R28	16°R 1	13♑ 3	10♏15	11♏39	9♎26	n.a.	T 1
F 2	0 44 1	11°16'25	4♋53	28°45	15°23	10°57	26°44	15°14	6♈25	16♉ 0	13° 3	10°16	11°36	9°33	n.a.	F 2
S 3	0 47 58	12°17'47	17°52	0♏10	16°38	11°10	26°52	15°18	6°22	15°58	13° 3	10°R16	11°33	9°39	n.a.	S 3
S 4	0 51 54	13°19'10	0♌31	1°33	17°53	11°24	27° 0	15°23	6°20	15°57	13° 4	10°15	11°29	9°46	n.a.	S 4
M 5	0 55 51	14°20'32	12°54	2°54	19° 9	11°39	27° 9	15°28	6°17	15°56	13° 4	10°12	11°26	9°53	n.a.	M 5
T 6	0 59 48	15°21'54	25° 4	4°10	20°24	11°54	27°17	15°33	6°15	15°54	13° 4	10° 9	11°23	9°59	n.a.	T 6
W 7	1 3 44	16°23'16	7♍ 4	5°23	21°39	12° 9	27°26	15°37	6°12	15°53	13° 4	10° 5	11°20	10° 6	n.a.	W 7
T 8	1 7 41	17°24'37	18°58	6°32	22°55	12°25	27°35	15°42	6°10	15°52	13° 4	10° 0	11°17	10°13	n.a.	T 8
F 9	1 11 37	18°25'58	0♎48	7°35	24°10	12°42	27°44	15°46	6° 7	15°50	13° 5	9°56	11°13	10°19	n.a.	F 9
S 10	1 15 34	19°27'19	12°37	8°32	25°25	12°59	27°53	15°50	6° 5	15°49	13° 5	9°53	11°10	10°26	n.a.	S 10
S 11	1 19 30	20°28'38	24°25	9°22	26°41	13°16	28° 2	15°54	6° 2	15°47	13° 5	9°52	11° 7	10°33	n.a.	S 11
M12	1 23 27	21°29'58	6♏16	10° 5	27°56	13°34	28°11	15°59	6° 0	15°46	13° 6	9°D51	11° 4	10°39	n.a.	M12
T 13	1 27 24	22°31'16	18°12	10°39	29°11	13°52	28°21	16° 3	5°57	15°44	13° 6	9°51	11° 1	10°46	n.a.	T 13
W14	1 31 20	23°32'34	0♐14	11° 3	0♏26	14°11	28°31	16° 7	5°55	15°43	13° 7	9°52	10°58	10°53	n.a.	W14
T 15	1 35 17	24°33'50	12°25	11°17	1°42	14°30	28°40	16°11	5°52	15°41	13° 7	9°53	10°54	10°59	n.a.	T 15
F 16	1 39 13	25°35'06	24°49	11°R20	2°57	14°50	28°50	16°14	5°50	15°39	13° 7	9°55	10°51	11° 6	n.a.	F 16
S 17	1 43 10	26°36'20	7♑29	11°11	4°12	15°10	29° 0	16°18	5°48	15°38	13° 8	9°56	10°48	11°13	n.a.	S 17
S 18	1 47 6	27°37'33	20°28	10°51	5°27	15°30	29°10	16°22	5°45	15°36	13° 8	9°56	10°45	11°19	n.a.	S 18
M19	1 51 3	28°38'45	3♒49	10°19	6°42	15°51	29°20	16°25	5°43	15°35	13° 9	9°R56	10°42	11°26	n.a.	M19
T 20	1 55 0	29°39'56	17°35	9°36	7°57	16°12	29°31	16°29	5°41	15°33	13° 9	9°56	10°38	11°33	n.a.	T 20
W21	1 58 56	0♏41'05	1♓46	8°43	9°12	16°34	29°41	16°32	5°38	15°32	13°10	9°55	10°35	11°39	n.a.	W21
T 22	2 2 53	1°42'13	16°20	7°41	10°27	16°56	29°52	16°36	5°36	15°30	13°11	9°54	10°32	11°46	n.a.	T 22
F 23	2 6 49	2°43'20	1♈14	6°32	11°43	17°18	0♑ 2	16°39	5°34	15°28	13°11	9°53	10°29	11°53	n.a.	F 23
S 24	2 10 46	3°44'25	16°20	5°19	12°58	17°40	0°13	16°42	5°32	15°27	13°12	9°52	10°26	11°59	n.a.	S 24
S 25	2 14 42	4°45'29	1♉30	4° 3	14°13	18° 3	0°24	16°45	5°30	15°25	13°12	9°52	10°23	12° 6	n.a.	S 25
M26	2 18 39	5°46'32	16°34	2°47	15°28	18°26	0°35	16°48	5°27	15°23	13°13	9°D52	10°19	12°13	n.a.	M26
T 27	2 22 36	6°47'33	1♊23	1°33	16°43	18°50	0°46	16°51	5°25	15°22	13°14	9°52	10°16	12°19	n.a.	T 27
W28	2 26 32	7°48'34	15°51	0°23	17°57	19°14	0°57	16°54	5°23	15°20	13°15	9°53	10°13	12°26	n.a.	W28
T 29	2 30 29	8°49'33	29°53	29♎19	19°12	19°38	1° 9	16°57	5°21	15°18	13°15	9°53	10°10	12°32	n.a.	T 29
F 30	2 34 25	9♏50'31	13♋28	28♎21	20♏27	20♒ 2	1♑20	16♌59	5♈19	15♉17	13♑16	9°R53	10♏ 7	12♎39	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s10	20n21	3s28	12s46	2s 7	5s35	0n 9	19s15	1s17	25s21	1s19	18n58	2n20	2n 8	0s33	16n11	0s56	9s51	16s31	15s17	15s44	6s21		n.a.
F 2	4 35	19 43	4 17	13 16	2 6	6 7	0 7	19 9	1 15	25 21	1 19	18 56	2 21	2 7	0 33	16 11	0 56	9 51	16 31	15 18	15 43	6 23		n.a.
S 3	4 59	18 3	4 51	13 45	2 3	6 39	0 4	19 3	1 12	25 21	1 18	18 55	2 21	2 6	0 33	16 11	0 56	9 50	16 30	15 18	15 42	6 25		n.a.
S 4	5 24	15 33	5 10	14 12	2 0	7 10	0 2	18 57	1 10	25 22	1 18	18 54	2 21	2 5	0 33	16 10	0 56	9 50	16 30	15 17	15 41	6 27		n.a.
M 5	5 48	12 23	5 14	14 37	1 56	7 42	0s 0	18 50	1 7	25 22	1 18	18 53	2 21	2 4	0 33	16 10	0 56	9 49	16 30	15 17	15 40	6 29		n.a.
T 6	6 13	8 46	5 4	14 59	1 50	8 13	0 3	18 44	1 5	25 22	1 18	18 51	2 22	2 3	0 33	16 9	0 56	9 49	16 29	15 15	15 39	6 31		n.a.
W 7	6 37	4 50	4 40	15 18	1 44	8 45	0 5	18 37	1 3	25 22	1 18	18 50	2 22	2 1	0 33	16 9	0 56	9 49	16 29	15 14	15 38	6 33		n.a.
T 8	7 1	0 44	4 5	15 35	1 37	9 15	0 7	18 30	1 0	25 22	1 18	18 49	2 22	2 0	0 33	16 9	0 56	9 48	16 29	15 13	15 37	6 35		n.a.
F 9	7 25	3s22	3 19	15 48	1 28	9 46	0 10	18 23	0 58	25 22	1 18	18 48	2 22	1 59	0 33	16 8	0 56	9 48	16 28	15 11	15 36	6 37		n.a.
S 10	7 49	7 20	2 25	15 58	1 19	10 17	0 12	18 16	0 56	25 22	1 17	18 47	2 22	1 58	0 33	16 8	0 56	9 48	16 28	15 11	15 35	6 39		n.a.
S 11	8 13	11 1	1 24	16 5	1 8	10 47	0 14	18 9	0 54	25 22	1 17	18 46	2 23	1 57	0 33	16 7	0 56	9 47	16 28	15 10	15 34	6 41		n.a.
M12	8 36	14 17	0 20	16 7	0 56	11 17	0 17	18 2	0 52	25 22	1 17	18 45	2 23	1 56	0 33	16 7	0 56	9 47	16 27	15 10	15 33	6 43		n.a.
T 13	9 0	16 59	0n46	16 5	0 42	11 47	0 19	17 54	0 50	25 22	1 17	18 44	2 23	1 56	0 33	16 6	0 56	9 46	16 27	15 10	15 32	6 45		n.a.
W14	9 23	18 57	1 51	15 59	0 27	12 16	0 21	17 47	0 48	25 22	1 17	18 43	2 23	1 55	0 33	16 6	0 56	9 46	16 26	15 10	15 31	6 47		n.a.
T 15	9 46	20 4	2 51	15 48	0 11	12 45	0 24	17 39	0 46	25 22	1 17	18 42	2 24	1 54	0 33	16 5	0 56	9 46	16 26	15 10	15 30	6 49		n.a.
F 16	10 9	20 15	3 45	15 33	0n 6	13 14	0 26	17 31	0 44	25 22	1 17	18 41	2 24	1 53	0 33	16 5	0 56	9 45	16 26	15 11	15 29	6 51		n.a.
S 17	10 32	19 24	4 28	15 13	0 24	13 42	0 28	17 23	0 42	25 22	1 16	18 40	2 24	1 52	0 33	16 5	0 56	9 45	16 25	15 11	15 28	6 53		n.a.
S 18	10 55	17 33	5 0	14 48	0 43	14 10	0 30	17 15	0 40	25 22	1 16	18 39	2 24	1 51	0 33	16 4	0 56	9 44	16 25	15 11	15 27	6 55		n.a.
M19	11 17	14 42	5 16	14 19	1 2	14 38	0 33	17 7	0 38	25 21	1 16	18 38	2 25	1 50	0 33	16 4	0 56	9 44	16 25	15 11	15 26	6 57		n.a.
T 20	11 39	10 59	5 15	13 47	1 22	15 5	0 35	16 59	0 36	25 21	1 16	18 37	2 25	1 49	0 33	16 3	0 56	9 44	16 24	15 11	15 25	6 59		n.a.
W21	12 1	6 33	4 55	13 11	1 42	15 32	0 37	16 50	0 34	25 21	1 16	18 36	2 25	1 48	0 33	16 3	0 56	9 43	16 24	15 11	15 24	7 1		n.a.
T 22	12 23	1 37	4 16	12 33	2 1	15 59	0 39	16 42	0 32	25 21	1 16	18 35	2 25	1 47	0 33	16 2	0 56	9 43	16 24	15 11	15 23	7 3		n.a.
F 23	12 45	3n32	3 19	11 53	2 19	16 25	0 41	16 33	0 31	25 21	1 16	18 35	2 26	1 46	0 33	16 2	0 56	9 42	16 23	15 10	15 22	7 5		n.a.
S 24	13 6	8 32	2 7	11 13	2 35	16 50	0 43	16 25	0 29	25 21	1 16	18 34	2 26	1 45	0 33	16 1	0 56	9 42	16 23	15 10	15 21	7 7		n.a.
S 25	13 27	13 2	0 46	10 33	2 50	17 15	0 46	16 16	0 27	25 21	1 16	18 33	2 26	1 44	0 33	16 1	0 56	9 42	16 23	15 10	15 20	7 9		n.a.
M26	13 48	16 39	0s37	9 55	3 3	17 40	0 48	16 7	0 26	25 21	1 15	18 33	2 26	1 44	0 33	16 0	0 56	9 41	16 22	15 10	15 19	7 11		n.a.
T 27	14 9	19 5	1 57	9 19	3 13	18 4	0 50	15 58	0 24	25 21	1 15	18 32	2 27	1 43	0 33	16 0	0 56	9 41	16 22	15 10	15 18	7 13		n.a.
W28	14 29	20 13	3 7	8 47	3 22	18 28	0 52	15 49	0 22	25 20	1 15	18 31	2 27	1 42	0 33	15 59	0 56	9 40	16 22	15 10	15 17	7 15		n.a.
T 29	14 50	20 1	4 4	8 18	3 28	18 51	0 54	15 40	0 21	25 20	1 15	18 31	2 27	1 41	0 33	15 59	0 56	9 40	16 21	15 10	15 16	7 17		n.a.
F 30	15s 9	18n40	4s45	7s54	3n32	19s14	0s55	15s30	0s19	25s20	1s15	18n30	2n28	1n40	0s33	15n58	0s56	9s40	16s21	15s10	15s15	7s18		n.a.

Julian Day Number = 315149.5, Delta T = 28h53m07s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°59'37, Lahiri = -56°52'37 Julian Calendar 1 Nov. 3851 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3851 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3851 BCE (-3850) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 38 22	10♏51'28	26♋36	27°R32	21♏42	20♒27	1♑32	17♌ 2	5°R17	15°R15	13♑17	9°R53	10♏ 4	12♎46	n.a.	S 1
S 2	2 42 18	11°52'24	9♌20	26♎50	22°57	20°51	1°43	17° 4	5♈15	15♉13	13°18	9°D53	10° 0	12°52	n.a.	S 2
M 3	2 46 15	12°53'19	21°44	26°18	24°12	21°17	1°55	17° 6	5°13	15°12	13°18	9♏53	9°57	12°59	n.a.	M 3
T 4	2 50 12	13°54'12	3♍52	25°54	25°27	21°42	2° 7	17° 9	5°11	15°10	13°19	9°53	9°54	13° 6	n.a.	T 4
W 5	2 54 8	14°55'04	15°50	25°38	26°42	22° 8	2°18	17°11	5°10	15° 8	13°20	9°53	9°51	13°12	n.a.	W 5
T 6	2 58 5	15°55'55	27°40	25°D31	27°57	22°34	2°30	17°13	5° 8	15° 6	13°21	9°54	9°48	13°19	n.a.	T 6
F 7	3 2 1	16°56'44	9♎27	25°31	29°11	23° 0	2°42	17°15	5° 6	15° 5	13°22	9°55	9°44	13°26	n.a.	F 7
S 8	3 5 58	17°57'32	21°15	25°38	0♐26	23°26	2°54	17°16	5° 4	15° 3	13°23	9°56	9°41	13°32	n.a.	S 8
S 9	3 9 54	18°58'19	3♏ 7	25°53	1°41	23°53	3° 7	17°18	5° 3	15° 1	13°24	9°56	9°38	13°39	n.a.	S 9
M10	3 13 51	19°59'04	15° 5	26°13	2°56	24°19	3°19	17°20	5° 1	15° 0	13°25	9°R56	9°35	13°46	n.a.	M10
T 11	3 17 48	20°59'47	27°11	26°39	4°10	24°47	3°31	17°21	5° 0	14°58	13°26	9°56	9°32	13°52	n.a.	T 11
W12	3 21 44	22° 0'28	9♐26	27°11	5°25	25°14	3°44	17°23	4°58	14°56	13°27	9°54	9°29	13°59	n.a.	W12
T 13	3 25 41	23° 1'08	21°53	27°47	6°40	25°41	3°56	17°24	4°56	14°55	13°28	9°53	9°25	14° 6	n.a.	T 13
F 14	3 29 37	24° 1'46	4♑32	28°28	7°55	26° 9	4° 9	17°25	4°55	14°53	13°29	9°51	9°22	14°12	n.a.	F 14
S 15	3 33 34	25° 2'22	17°25	29°13	9° 9	26°37	4°21	17°27	4°54	14°51	13°30	9°48	9°19	14°19	n.a.	S 15
S 16	3 37 30	26° 2'55	0♒32	0♏ 1	10°24	27° 5	4°34	17°28	4°52	14°50	13°31	9°47	9°16	14°26	n.a.	S 16
M17	3 41 27	27° 3'27	13°56	0°53	11°38	27°33	4°47	17°29	4°51	14°48	13°32	9°45	9°13	14°32	n.a.	M17
T 18	3 45 24	28° 3'56	27°36	1°49	12°53	28° 2	5° 0	17°29	4°50	14°46	13°33	9°D45	9°10	14°39	n.a.	T 18
W19	3 49 20	29° 4'23	11♓34	2°47	14° 8	28°30	5°12	17°30	4°48	14°45	13°34	9°45	9° 6	14°46	n.a.	W19
T 20	3 53 17	0♐ 4'48	25°49	3°48	15°22	28°59	5°25	17°31	4°47	14°43	13°35	9°46	9° 3	14°52	n.a.	T 20
F 21	3 57 13	1° 5'11	10♈19	4°51	16°37	29°28	5°38	17°31	4°46	14°41	13°36	9°48	9° 0	14°59	n.a.	F 21
S 22	4 1 10	2° 5'31	25° 1	5°57	17°51	29°57	5°52	17°32	4°45	14°40	13°38	9°49	8°57	15° 6	n.a.	S 22
S 23	4 5 6	3° 5'49	9♉48	7° 5	19° 6	0♓26	6° 5	17°32	4°44	14°38	13°39	9°R49	8°54	15°12	n.a.	S 23
M24	4 9 3	4° 6'05	24°35	8°14	20°20	0°56	6°18	17°32	4°43	14°37	13°40	9°49	8°50	15°19	n.a.	M24
T 25	4 12 59	5° 6'20	9♊14	9°26	21°34	1°25	6°31	17°32	4°42	14°35	13°41	9°47	8°47	15°26	n.a.	T 25
W26	4 16 56	6° 6'32	23°39	10°40	22°49	1°55	6°44	17°R32	4°41	14°34	13°42	9°44	8°44	15°32	n.a.	W26
T 27	4 20 53	7° 6'42	7♋43	11°55	24° 3	2°25	6°58	17°32	4°40	14°32	13°44	9°40	8°41	15°39	n.a.	T 27
F 28	4 24 49	8° 6'50	21°23	13°12	25°17	2°55	7°11	17°32	4°40	14°31	13°45	9°35	8°38	15°46	n.a.	F 28
S 29	4 28 46	9° 6'56	4♌38	14°31	26°32	3°25	7°25	17°32	4°39	14°29	13°46	9°31	8°35	15°52	n.a.	S 29
S 30	4 32 42	10° 7'00	17°28	15°51	27°46	3°56	7°38	17°32	4°38	14°28	13°47	9°28	8°31	15°59	n.a.	S 30
M31	4 36 39	11♐ 7'03	29♌57	17♏12	29♐ 0	4♓26	7♑52	17♌31	4♈38	14♉26	13♑49	9♏26	8♏28	16♎ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s29	16n20	5s10	7s34	3n33	19s36	0s57	15s21	0s18	25s20	1s15	18n30	2n28	1n40	0s33	15n58	0s56	9s39	16s21	15s10	15s14	7s20		n.a.
S 2	15 49	13 18	5 18	7 19	3 33	19 58	0 59	15 11	0 16	25 20	1 15	18 29	2 28	1 39	0 33	15 57	0 56	9 39	16 21	15 10	15 13	7 22		n.a.
M 3	16 8	9 44	5 12	7 9	3 31	20 19	1 1	15 2	0 15	25 19	1 15	18 29	2 28	1 38	0 33	15 57	0 56	9 38	16 20	15 10	15 12	7 24		n.a.
T 4	16 26	5 51	4 51	7 3	3 28	20 39	1 3	14 52	0 13	25 19	1 15	18 28	2 29	1 37	0 32	15 56	0 56	9 38	16 20	15 10	15 11	7 26		n.a.
W 5	16 45	1 47	4 18	7 1	3 23	20 59	1 4	14 42	0 12	25 19	1 15	18 28	2 29	1 37	0 32	15 56	0 56	9 38	16 20	15 10	15 10	7 28		n.a.
T 6	17 3	2s18	3 34	7 4	3 18	21 19	1 6	14 32	0 10	25 18	1 14	18 27	2 29	1 36	0 32	15 55	0 56	9 37	16 19	15 11	15 9	7 30		n.a.
F 7	17 21	6 18	2 42	7 10	3 11	21 37	1 8	14 22	0 9	25 18	1 14	18 27	2 29	1 35	0 32	15 55	0 56	9 37	16 19	15 11	15 8	7 32		n.a.
S 8	17 39	10 5	1 42	7 20	3 4	21 55	1 9	14 12	0 8	25 18	1 14	18 27	2 30	1 35	0 32	15 54	0 56	9 36	16 19	15 11	15 7	7 34		n.a.
S 9	17 56	13 29	0 38	7 32	2 56	22 13	1 11	14 1	0 6	25 17	1 14	18 27	2 30	1 34	0 32	15 54	0 56	9 36	16 18	15 11	15 6	7 36		n.a.
M10	18 13	16 21	0n29	7 48	2 48	22 30	1 12	13 51	0 5	25 17	1 14	18 26	2 30	1 33	0 32	15 53	0 56	9 36	16 18	15 11	15 4	7 38		n.a.
T 11	18 29	18 32	1 34	8 6	2 39	22 46	1 14	13 41	0 4	25 17	1 14	18 26	2 31	1 33	0 32	15 53	0 56	9 35	16 18	15 11	15 3	7 40		n.a.
W12	18 46	19 53	2 37	8 26	2 30	23 1	1 15	13 30	0 2	25 16	1 14	18 26	2 31	1 32	0 32	15 52	0 56	9 35	16 18	15 11	15 2	7 42		n.a.
T 13	19 2	20 18	3 32	8 48	2 20	23 16	1 16	13 19	0 1	25 16	1 14	18 26	2 31	1 31	0 32	15 52	0 56	9 34	16 17	15 10	15 1	7 44		n.a.
F 14	19 17	19 42	4 19	9 11	2 11	23 30	1 18	13 9	0 0	25 15	1 14	18 26	2 31	1 31	0 32	15 51	0 56	9 34	16 17	15 10	15 0	7 46		n.a.
S 15	19 32	18 5	4 53	9 37	2 1	23 43	1 19	12 58	0n 1	25 15	1 14	18 25	2 32	1 30	0 32	15 51	0 56	9 34	16 17	15 9	14 59	7 48		n.a.
S 16	19 47	15 30	5 12	10 3	1 51	23 56	1 20	12 47	0 2	25 14	1 14	18 25	2 32	1 30	0 32	15 50	0 56	9 33	16 17	15 8	14 58	7 49		n.a.
M17	20 2	12 4	5 16	10 31	1 42	24 8	1 21	12 36	0 4	25 14	1 14	18 25	2 32	1 29	0 32	15 50	0 56	9 33	16 16	15 8	14 57	7 51		n.a.
T 18	20 16	7 56	5 1	10 59	1 32	24 19	1 22	12 24	0 5	25 13	1 14	18 25	2 33	1 29	0 32	15 49	0 56	9 32	16 16	15 8	14 56	7 53		n.a.
W19	20 30	3 17	4 29	11 29	1 22	24 30	1 23	12 13	0 6	25 13	1 14	18 25	2 33	1 28	0 32	15 49	0 55	9 32	16 16	15 8	14 55	7 55		n.a.
T 20	20 43	1n39	3 40	11 59	1 13	24 39	1 24	12 2	0 7	25 12	1 14	18 26	2 33	1 28	0 32	15 49	0 55	9 32	16 16	15 8	14 54	7 57		n.a.
F 21	20 56	6 34	2 36	12 30	1 3	24 48	1 25	11 51	0 8	25 11	1 13	18 26	2 33	1 27	0 32	15 48	0 55	9 31	16 15	15 9	14 53	7 59		n.a.
S 22	21 8	11 11	1 21	13 1	0 54	24 57	1 26	11 39	0 9	25 11	1 13	18 26	2 34	1 27	0 32	15 48	0 55	9 31	16 15	15 9	14 52	8 1		n.a.
S 23	21 21	15 9	0 0	13 33	0 45	25 4	1 27	11 27	0 10	25 10	1 13	18 26	2 34	1 27	0 32	15 47	0 55	9 31	16 15	15 9	14 51	8 3		n.a.
M24	21 32	18 8	1s21	14 5	0 35	25 11	1 27	11 16	0 11	25 9	1 13	18 26	2 34	1 26	0 32	15 47	0 55	9 30	16 15	15 9	14 50	8 5		n.a.
T 25	21 44	19 53	2 35	14 37	0 26	25 17	1 28	11 4	0 12	25 9	1 13	18 26	2 35	1 26	0 32	15 46	0 55	9 30	16 14	15 8	14 49	8 7		n.a.
W26	21 55	20 18	3 38	15 9	0 18	25 22	1 29	10 52	0 13	25 8	1 13	18 27	2 35	1 26	0 32	15 46	0 55	9 30	16 14	15 7	14 48	8 9		n.a.
T 27	22 5	19 25	4 27	15 41	0 9	25 26	1 29	10 40	0 14	25 7	1 13	18 27	2 35	1 25	0 32	15 45	0 55	9 29	16 14	15 6	14 47	8 10		n.a.
F 28	22 15	17 26	4 58	16 13	0 1	25 30	1 29	10 28	0 15	25 6	1 13	18 27	2 35	1 25	0 32	15 45	0 55	9 29	16 14	15 5	14 46	8 12		n.a.
S 29	22 25	14 34	5 13	16 45	0s 8	25 32	1 30	10 16	0 16	25 6	1 13	18 28	2 36	1 25	0 32	15 44	0 55	9 29	16 14	15 3	14 45	8 14		n.a.
S 30	22 34	11 6	5 11	17 17	0 16	25 34	1 30	10 4	0 17	25 5	1 13	18 28	2 36	1 25	0 32	15 44	0 55	9 28	16 13	15 2	14 44	8 16		n.a.
M31	22s43	7n13	4s54	17s48	0s24	25s36	1s30	9s52	0n18	25s 4	1s13	18n28	2n36	1n24	0s32	15n44	0s55	9s28	16s13	15s 1	14s43	8s18		n.a.

Julian Day Number = 315179.5, Delta T = 28h53m04s
Ecliptic obliquity = 24°05'22, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°59'33, Lahiri = -56°52'33 Julian Calendar 1 Dec. 3851 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3851 BCE

The year -3850 astronomical counting style corresponds to year 3851 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3850 BCE (-3849) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 40 35	12♐ 7'03	12♍ 8	18♏35	0♑15	4♓57	8♑ 5	17°R31	4°R37	14°R25	13♑50	9°D25	8♏25	16♎12	n.a.	T 1
W 2	4 44 32	13° 7'02	24° 6	19°59	1°29	5°27	8°19	17♌30	4♈36	14♉23	13°51	9♏26	8°22	16°19	n.a.	W 2
T 3	4 48 28	14° 6'58	5♎56	21°24	2°43	5°58	8°33	17°29	4°36	14°22	13°53	9°27	8°19	16°26	n.a.	T 3
F 4	4 52 25	15° 6'53	17°43	22°51	3°57	6°29	8°46	17°28	4°36	14°20	13°54	9°29	8°16	16°32	n.a.	F 4
S 5	4 56 21	16° 6'46	29°33	24°19	5°11	7° 0	9° 0	17°27	4°35	14°19	13°55	9°30	8°12	16°39	n.a.	S 5
S 6	5 0 18	17° 6'37	11♏28	25°48	6°25	7°31	9°14	17°26	4°35	14°17	13°57	9°R31	8° 9	16°46	n.a.	S 6
M 7	5 4 15	18° 6'26	23°34	27°19	7°40	8° 3	9°28	17°25	4°35	14°16	13°58	9°30	8° 6	16°52	n.a.	M 7
T 8	5 8 11	19° 6'12	5♐51	28°50	8°54	8°34	9°42	17°24	4°34	14°15	13°59	9°27	8° 3	16°59	n.a.	T 8
W 9	5 12 8	20° 5'57	18°23	0♐23	10° 8	9° 6	9°55	17°23	4°34	14°13	14° 1	9°22	8° 0	17° 6	n.a.	W 9
T 10	5 16 4	21° 5'39	1♑ 9	1°57	11°22	9°37	10° 9	17°21	4°34	14°12	14° 2	9°15	7°56	17°12	n.a.	T 10
F 11	5 20 1	22° 5'19	14°10	3°32	12°36	10° 9	10°23	17°20	4°D34	14°11	14° 3	9° 8	7°53	17°19	n.a.	F 11
S 12	5 23 57	23° 4'57	27°25	5° 9	13°50	10°41	10°37	17°18	4°34	14°10	14° 5	9° 0	7°50	17°26	n.a.	S 12
S 13	5 27 54	24° 4'32	10♒52	6°46	15° 3	11°13	10°51	17°16	4°34	14° 8	14° 6	8°53	7°47	17°32	n.a.	S 13
M14	5 31 50	25° 4'05	24°30	8°25	16°17	11°45	11° 5	17°14	4°34	14° 7	14° 8	8°48	7°44	17°39	n.a.	M14
T 15	5 35 47	26° 3'35	8♓19	10° 5	17°31	12°17	11°20	17°12	4°35	14° 6	14° 9	8°44	7°41	17°45	n.a.	T 15
W16	5 39 43	27° 3'03	22°16	11°46	18°45	12°49	11°34	17°11	4°35	14° 5	14°11	8°D43	7°37	17°52	n.a.	W16
T 17	5 43 40	28° 2'27	6♈21	13°29	19°59	13°22	11°48	17° 8	4°35	14° 4	14°12	8°43	7°34	17°59	n.a.	T 17
F 18	5 47 37	29° 1'50	20°33	15°12	21°12	13°54	12° 2	17° 6	4°35	14° 3	14°13	8°44	7°31	18° 5	n.a.	F 18
S 19	5 51 33	0♑ 1'10	4♉51	16°57	22°26	14°27	12°16	17° 4	4°36	14° 2	14°15	8°R45	7°28	18°12	n.a.	S 19
S 20	5 55 30	1° 0'27	19°12	18°43	23°40	14°59	12°30	17° 2	4°36	14° 1	14°16	8°44	7°25	18°19	n.a.	S 20
M21	5 59 26	1°59'42	3♊32	20°31	24°53	15°32	12°44	16°59	4°37	14° 0	14°18	8°42	7°21	18°25	n.a.	M21
T 22	6 3 23	2°58'54	17°47	22°20	26° 7	16° 5	12°59	16°57	4°37	13°59	14°19	8°37	7°18	18°32	n.a.	T 22
W23	6 7 19	3°58'04	1♋53	24°10	27°21	16°37	13°13	16°54	4°38	13°58	14°21	8°30	7°15	18°39	n.a.	W23
T 24	6 11 16	4°57'12	15°44	26° 1	28°34	17°10	13°27	16°51	4°38	13°57	14°22	8°21	7°12	18°45	n.a.	T 24
F 25	6 15 12	5°56'18	29°17	27°54	29°48	17°43	13°41	16°49	4°39	13°56	14°24	8°11	7° 9	18°52	n.a.	F 25
S 26	6 19 9	6°55'21	12♌28	29°48	1♒ 1	18°16	13°56	16°46	4°40	13°55	14°25	8° 1	7° 6	18°59	n.a.	S 26
S 27	6 23 5	7°54'22	25°18	1♑43	2°14	18°50	14°10	16°43	4°41	13°54	14°27	7°53	7° 2	19° 5	n.a.	S 27
M28	6 27 2	8°53'21	7♍48	3°40	3°28	19°23	14°24	16°40	4°42	13°53	14°28	7°46	6°59	19°12	n.a.	M28
T 29	6 30 58	9°52'18	20° 1	5°37	4°41	19°56	14°38	16°37	4°42	13°52	14°30	7°42	6°56	19°19	n.a.	T 29
W30	6 34 55	10°51'13	2♎ 0	7°36	5°54	20°29	14°53	16°34	4°43	13°52	14°31	7°40	6°53	19°25	n.a.	W30
T 31	6 38 52	11♑50'06	13♎52	9♑36	7♒ 7	21♓ 3	15♑ 7	16♌31	4♈44	13♉51	14♑33	7°D39	6♏50	19♎32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s51	3n 8	4s24	18s19	0s31	25s36	1s31	9s40	0n19	25s 3	1s13	18n29	2n37	1n24	0s32	15n43	0s55	9s28	16s13	15s 1	14s42	8s20		n.a.
W 2	22 59	1s 0	3 43	18 50	0 38	25 36	1 31	9 27	0 20	25 2	1 13	18 29	2 37	1 24	0 32	15 43	0 55	9 27	16 13	15 1	14 40	8 22		n.a.
T 3	23 7	5 4	2 54	19 20	0 46	25 34	1 31	9 15	0 21	25 1	1 13	18 30	2 37	1 24	0 31	15 42	0 55	9 27	16 13	15 2	14 39	8 24		n.a.
F 4	23 14	8 55	1 56	19 50	0 52	25 32	1 31	9 2	0 22	25 0	1 13	18 30	2 37	1 24	0 31	15 42	0 55	9 27	16 13	15 3	14 38	8 26		n.a.
S 5	23 20	12 27	0 54	20 19	0 59	25 30	1 31	8 50	0 23	24 59	1 13	18 31	2 38	1 24	0 31	15 42	0 55	9 26	16 12	15 3	14 37	8 27		n.a.
S 6	23 27	15 31	0n11	20 47	1 5	25 26	1 30	8 37	0 24	24 58	1 13	18 31	2 38	1 23	0 31	15 41	0 55	9 26	16 12	15 3	14 36	8 29		n.a.
M 7	23 32	17 57	1 16	21 15	1 11	25 22	1 30	8 24	0 24	24 57	1 13	18 32	2 38	1 23	0 31	15 41	0 55	9 26	16 12	15 3	14 35	8 31		n.a.
T 8	23 38	19 36	2 19	21 41	1 17	25 17	1 30	8 11	0 25	24 56	1 13	18 33	2 38	1 23	0 31	15 40	0 55	9 25	16 12	15 2	14 34	8 33		n.a.
W 9	23 42	20 19	3 16	22 7	1 22	25 11	1 30	7 58	0 26	24 55	1 13	18 33	2 39	1 23	0 31	15 40	0 55	9 25	16 12	15 0	14 33	8 35		n.a.
T 10	23 47	20 1	4 4	22 32	1 27	25 4	1 29	7 45	0 27	24 54	1 13	18 34	2 39	1 23	0 31	15 40	0 55	9 25	16 12	14 58	14 32	8 37		n.a.
F 11	23 51	18 40	4 40	22 56	1 32	24 57	1 29	7 32	0 28	24 53	1 13	18 35	2 39	1 23	0 31	15 39	0 55	9 24	16 12	14 56	14 31	8 39		n.a.
S 12	23 54	16 18	5 3	23 19	1 36	24 49	1 28	7 19	0 28	24 52	1 13	18 36	2 40	1 23	0 31	15 39	0 55	9 24	16 11	14 53	14 30	8 40		n.a.
S 13	23 57	13 2	5 9	23 41	1 40	24 40	1 27	7 6	0 29	24 51	1 13	18 36	2 40	1 23	0 31	15 39	0 55	9 24	16 11	14 51	14 29	8 42		n.a.
M14	24 0	9 3	4 57	24 1	1 44	24 30	1 27	6 53	0 30	24 49	1 13	18 37	2 40	1 23	0 31	15 38	0 55	9 23	16 11	14 49	14 28	8 44		n.a.
T 15	24 2	4 32	4 29	24 20	1 47	24 20	1 26	6 40	0 31	24 48	1 13	18 38	2 40	1 24	0 31	15 38	0 55	9 23	16 11	14 48	14 27	8 46		n.a.
W16	24 3	0n16	3 44	24 38	1 50	24 8	1 25	6 26	0 31	24 47	1 13	18 39	2 41	1 24	0 31	15 38	0 55	9 23	16 11	14 47	14 26	8 48		n.a.
T 17	24 4	5 7	2 46	24 54	1 53	23 57	1 24	6 13	0 32	24 46	1 13	18 40	2 41	1 24	0 31	15 37	0 55	9 23	16 11	14 47	14 25	8 50		n.a.
F 18	24 5	9 43	1 37	25 9	1 55	23 44	1 23	6 0	0 33	24 44	1 13	18 41	2 41	1 24	0 31	15 37	0 55	9 22	16 11	14 48	14 24	8 52		n.a.
S 19	24 5	13 49	0 21	25 22	1 57	23 31	1 22	5 46	0 34	24 43	1 13	18 42	2 41	1 24	0 31	15 37	0 55	9 22	16 11	14 48	14 23	8 53		n.a.
S 20	24 5	17 6	0s56	25 33	1 58	23 17	1 21	5 33	0 34	24 42	1 13	18 43	2 42	1 24	0 31	15 36	0 55	9 22	16 11	14 48	14 21	8 55		n.a.
M21	24 4	19 19	2 9	25 43	1 59	23 2	1 20	5 19	0 35	24 40	1 13	18 44	2 42	1 25	0 31	15 36	0 55	9 22	16 11	14 47	14 20	8 57		n.a.
T 22	24 3	20 18	3 14	25 50	1 59	22 47	1 19	5 5	0 36	24 39	1 13	18 45	2 42	1 25	0 31	15 36	0 54	9 21	16 11	14 45	14 19	8 59		n.a.
W23	24 2	19 59	4 6	25 56	1 59	22 31	1 17	4 52	0 36	24 37	1 13	18 46	2 42	1 25	0 31	15 36	0 54	9 21	16 10	14 43	14 18	9 1		n.a.
T 24	23 59	18 28	4 42	26 0	1 58	22 15	1 16	4 38	0 37	24 36	1 13	18 47	2 42	1 25	0 31	15 35	0 54	9 21	16 10	14 40	14 17	9 3		n.a.
F 25	23 57	15 57	5 2	26 1	1 57	21 57	1 14	4 24	0 38	24 34	1 13	18 48	2 43	1 26	0 31	15 35	0 54	9 21	16 10	14 37	14 16	9 4		n.a.
S 26	23 54	12 40	5 4	26 0	1 55	21 40	1 13	4 10	0 38	24 33	1 13	18 49	2 43	1 26	0 31	15 35	0 54	9 20	16 10	14 34	14 15	9 6		n.a.
S 27	23 51	8 52	4 51	25 57	1 53	21 21	1 11	3 57	0 39	24 31	1 13	18 50	2 43	1 26	0 31	15 35	0 54	9 20	16 10	14 31	14 14	9 8		n.a.
M28	23 47	4 47	4 25	25 52	1 50	21 2	1 10	3 43	0 40	24 30	1 13	18 51	2 43	1 27	0 31	15 35	0 54	9 20	16 10	14 29	14 13	9 10		n.a.
T 29	23 42	0 36	3 46	25 44	1 46	20 43	1 8	3 29	0 40	24 28	1 13	18 52	2 44	1 27	0 31	15 34	0 54	9 20	16 10	14 27	14 12	9 12		n.a.
W30	23 38	3s32	2 59	25 34	1 42	20 22	1 6	3 15	0 41	24 27	1 13	18 53	2 44	1 28	0 31	15 34	0 54	9 20	16 10	14 26	14 11	9 14		n.a.
T 31	23s33	7s30	2s 4	25s21	1s37	20s 2	1s 4	3s 1	0n41	24s25	1s13	18n55	2n44	1n28	0s30	15n34	0s54	9s19	16s10	14s26	14s10	9s15		n.a.

Julian Day Number = 315210.5, Delta T = 28h53m01s
Ecliptic obliquity = 24°05'22, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°59'29, Lahiri = -56°52'29 Julian Calendar 1 Jan. 3850 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3851 BCE

The year -3849 astronomical counting style corresponds to year 3850 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3850 BCE (-3849) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 42 48	12♉48'57	25♎40	11♉38	8♒21	21♓36	15♉21	16°R27	4♈45	13°R50	14♉34	7♏40	6♏47	19♎39	n.a.	F 1
S 2	6 46 45	13°47'46	7♏31	13°40	9°34	22°10	15°36	16♌24	4°47	13♉49	14°36	7°R40	6°43	19°45	n.a.	S 2
S 3	6 50 41	14°46'34	19°29	15°43	10°47	22°44	15°50	16°21	4°48	13°49	14°37	7°39	6°40	19°52	n.a.	S 3
M 4	6 54 38	15°45'19	1♐40	17°47	12° 0	23°17	16° 4	16°17	4°49	13°48	14°39	7°37	6°37	19°59	n.a.	M 4
T 5	6 58 34	16°44'02	14° 7	19°51	13°13	23°51	16°19	16°14	4°50	13°48	14°40	7°32	6°34	20° 5	n.a.	T 5
W 6	7 2 31	17°42'43	26°52	21°56	14°26	24°25	16°33	16°10	4°52	13°47	14°42	7°24	6°31	20°12	n.a.	W 6
T 7	7 6 27	18°41'22	9♑57	24° 1	15°39	24°59	16°47	16° 7	4°53	13°46	14°43	7°14	6°27	20°19	n.a.	T 7
F 8	7 10 24	19°39'59	23°20	26° 5	16°52	25°33	17° 2	16° 3	4°54	13°46	14°45	7° 2	6°24	20°25	n.a.	F 8
S 9	7 14 20	20°38'34	7♒ 0	28°10	18° 5	26° 7	17°16	15°59	4°56	13°46	14°46	6°51	6°21	20°32	n.a.	S 9
S 10	7 18 17	21°37'07	20°53	0♒13	19°17	26°41	17°30	15°55	4°57	13°45	14°48	6°40	6°18	20°38	n.a.	S 10
M11	7 22 13	22°35'37	4♓55	2°16	20°30	27°15	17°44	15°51	4°59	13°45	14°49	6°31	6°15	20°45	n.a.	M11
T 12	7 26 10	23°34'05	19° 3	4°17	21°43	27°49	17°59	15°48	5° 0	13°44	14°50	6°24	6°12	20°52	n.a.	T 12
W13	7 30 7	24°32'30	3♈12	6°17	22°55	28°23	18°13	15°44	5° 2	13°44	14°52	6°21	6° 8	20°58	n.a.	W13
T 14	7 34 3	25°30'53	17°21	8°14	24° 8	28°57	18°27	15°40	5° 4	13°44	14°53	6°19	6° 5	21° 5	n.a.	T 14
F 15	7 38 0	26°29'14	1♉27	10° 9	25°20	29°32	18°41	15°36	5° 5	13°43	14°55	6°19	6° 2	21°12	n.a.	F 15
S 16	7 41 56	27°27'32	15°31	12° 2	26°33	0♈ 6	18°56	15°31	5° 7	13°43	14°56	6°19	5°59	21°18	n.a.	S 16
S 17	7 45 53	28°25'48	29°32	13°51	27°45	0°41	19°10	15°27	5° 9	13°43	14°58	6°18	5°56	21°25	n.a.	S 17
M18	7 49 49	29°24'02	13♊28	15°37	28°58	1°15	19°24	15°23	5°11	13°43	14°59	6°14	5°53	21°32	n.a.	M18
T 19	7 53 46	0♒22'14	27°17	17°19	0♓10	1°50	19°38	15°19	5°13	13°43	15° 1	6° 7	5°49	21°38	n.a.	T 19
W20	7 57 42	1°20'23	10♋57	18°58	1°22	2°24	19°52	15°15	5°15	13°42	15° 2	5°58	5°46	21°45	n.a.	W20
T 21	8 1 39	2°18'30	24°26	20°33	2°34	2°59	20° 7	15°11	5°17	13°42	15° 4	5°47	5°43	21°52	n.a.	T 21
F 22	8 5 35	3°16'36	7♌40	22° 3	3°46	3°33	20°21	15° 6	5°19	13°42	15° 5	5°34	5°40	21°58	n.a.	F 22
S 23	8 9 32	4°14'39	20°39	23°29	4°58	4° 8	20°35	15° 2	5°21	13°D42	15° 6	5°21	5°37	22° 5	n.a.	S 23
S 24	8 13 28	5°12'40	3♍20	24°51	6°10	4°43	20°49	14°58	5°23	13°42	15° 8	5°10	5°33	22°12	n.a.	S 24
M25	8 17 25	6°10'40	15°44	26° 8	7°22	5°18	21° 3	14°53	5°25	13°42	15° 9	5° 0	5°30	22°18	n.a.	M25
T 26	8 21 21	7° 8'38	27°54	27°21	8°34	5°53	21°17	14°49	5°27	13°43	15°11	4°54	5°27	22°25	n.a.	T 26
W27	8 25 18	8° 6'34	9♎52	28°28	9°46	6°27	21°31	14°45	5°30	13°43	15°12	4°50	5°24	22°32	n.a.	W27
T 28	8 29 15	9♒ 4'29	21♎43	29♒31	10♓58	7♈ 2	21♉45	14♌40	5♈32	13♉43	15♉13	4♏48	5♏21	22♎38	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s27	11s10	1s 4	25s 6	1s32	19s40	1s 3	2s47	0n42	24s23	1s13	18n56	2n44	1n29	0s30	15n34	0s54	9s19	16s10	14s26	14s 9	9s17		n.a.
S 2	23 21	14 24	0 1	24 48	1 26	19 19	1 1	2 32	0 43	24 22	1 13	18 57	2 44	1 29	0 30	15 34	0 54	9 19	16 10	14 27	14 8	9 19		n.a.
S 3	23 15	17 4	1n 3	24 27	1 20	18 56	0 59	2 18	0 43	24 20	1 13	18 58	2 45	1 30	0 30	15 33	0 54	9 19	16 10	14 26	14 6	9 21		n.a.
M 4	23 8	19 2	2 4	24 4	1 13	18 34	0 57	2 4	0 44	24 18	1 13	19 0	2 45	1 30	0 30	15 33	0 54	9 19	16 10	14 25	14 5	9 23		n.a.
T 5	23 0	20 7	3 1	23 39	1 5	18 10	0 54	1 50	0 44	24 17	1 14	19 1	2 45	1 31	0 30	15 33	0 54	9 18	16 10	14 24	14 4	9 24		n.a.
W 6	22 53	20 13	3 50	23 11	0 56	17 47	0 52	1 36	0 45	24 15	1 14	19 2	2 45	1 31	0 30	15 33	0 54	9 18	16 10	14 21	14 3	9 26		n.a.
T 7	22 45	19 14	4 29	22 40	0 48	17 22	0 50	1 21	0 45	24 13	1 14	19 3	2 45	1 32	0 30	15 33	0 54	9 18	16 10	14 18	14 2	9 28		n.a.
F 8	22 36	17 12	4 53	22 8	0 38	16 58	0 48	1 7	0 46	24 11	1 14	19 5	2 45	1 32	0 30	15 33	0 54	9 18	16 10	14 14	14 1	9 30		n.a.
S 9	22 27	14 10	5 2	21 33	0 28	16 33	0 45	0 53	0 46	24 10	1 14	19 6	2 46	1 33	0 30	15 33	0 54	9 18	16 10	14 10	14 0	9 32		n.a.
S 10	22 18	10 18	4 53	20 57	0 18	16 7	0 43	0 38	0 47	24 8	1 14	19 7	2 46	1 34	0 30	15 33	0 54	9 18	16 10	14 6	13 59	9 33		n.a.
M11	22 8	5 51	4 26	20 18	0 7	15 41	0 41	0 24	0 47	24 6	1 14	19 9	2 46	1 34	0 30	15 32	0 54	9 18	16 10	14 3	13 58	9 35		n.a.
T 12	21 58	1 3	3 43	19 39	0n 4	15 15	0 38	0 10	0 48	24 4	1 14	19 10	2 46	1 35	0 30	15 32	0 54	9 17	16 11	14 1	13 57	9 37		n.a.
W13	21 48	3n50	2 46	18 58	0 16	14 48	0 36	0n 5	0 48	24 2	1 14	19 11	2 46	1 36	0 30	15 32	0 54	9 17	16 11	14 0	13 56	9 39		n.a.
T 14	21 37	8 30	1 39	18 16	0 27	14 21	0 33	0 19	0 49	24 0	1 14	19 13	2 46	1 36	0 30	15 32	0 54	9 17	16 11	13 59	13 55	9 41		n.a.
F 15	21 25	12 42	0 26	17 33	0 39	13 54	0 30	0 34	0 49	23 58	1 14	19 14	2 46	1 37	0 30	15 32	0 54	9 17	16 11	13 59	13 54	9 42		n.a.
S 16	21 14	16 10	0s49	16 50	0 51	13 26	0 28	0 48	0 50	23 56	1 14	19 16	2 47	1 38	0 30	15 32	0 53	9 17	16 11	13 59	13 52	9 44		n.a.
S 17	21 2	18 39	2 0	16 7	1 3	12 58	0 25	1 3	0 50	23 54	1 14	19 17	2 47	1 39	0 30	15 32	0 53	9 17	16 11	13 59	13 51	9 46		n.a.
M18	20 50	20 0	3 3	15 24	1 14	12 30	0 22	1 17	0 51	23 52	1 14	19 18	2 47	1 39	0 30	15 32	0 53	9 17	16 11	13 58	13 50	9 48		n.a.
T 19	20 37	20 9	3 55	14 42	1 26	12 1	0 19	1 32	0 51	23 50	1 14	19 20	2 47	1 40	0 30	15 32	0 53	9 17	16 11	13 55	13 49	9 49		n.a.
W20	20 24	19 5	4 33	14 0	1 37	11 32	0 17	1 46	0 52	23 48	1 15	19 21	2 47	1 41	0 30	15 32	0 53	9 17	16 11	13 52	13 48	9 51		n.a.
T 21	20 11	16 59	4 55	13 20	1 48	11 3	0 14	2 1	0 52	23 46	1 15	19 23	2 47	1 42	0 30	15 32	0 53	9 16	16 11	13 48	13 47	9 53		n.a.
F 22	19 57	14 1	5 0	12 40	1 59	10 34	0 11	2 15	0 53	23 44	1 15	19 24	2 47	1 43	0 30	15 32	0 53	9 16	16 11	13 44	13 46	9 55		n.a.
S 23	19 43	10 26	4 50	12 2	2 9	10 4	0 8	2 30	0 53	23 42	1 15	19 25	2 47	1 44	0 30	15 32	0 53	9 16	16 12	13 40	13 45	9 56		n.a.
S 24	19 29	6 27	4 26	11 25	2 19	9 34	0 5	2 44	0 53	23 40	1 15	19 27	2 47	1 45	0 30	15 32	0 53	9 16	16 12	13 36	13 44	9 58		n.a.
M25	19 14	2 16	3 49	10 50	2 28	9 4	0 2	2 59	0 54	23 38	1 15	19 28	2 48	1 45	0 30	15 32	0 53	9 16	16 12	13 33	13 43	10 0		n.a.
T 26	18 59	1s55	3 2	10 17	2 36	8 34	0n 1	3 13	0 54	23 35	1 15	19 30	2 48	1 46	0 30	15 32	0 53	9 16	16 12	13 30	13 42	10 2		n.a.
W27	18 44	5 58	2 8	9 46	2 44	8 3	0 4	3 28	0 55	23 33	1 15	19 31	2 48	1 47	0 30	15 32	0 53	9 16	16 12	13 29	13 41	10 3		n.a.
T 28	18s28	9s45	1s 9	9s17	2n51	7s32	0n 7	3n42	0n55	23s31	1s15	19n32	2n48	1n48	0s30	15n33	0s53	9s16	16s12	13s28	13s39	10s 5		n.a.

Julian Day Number = 315241.5, Delta T = 28h52m58s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°59'25, Lahiri = -56°52'25 Julian Calendar 1 Feb. 3850 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3850 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3850 BCE (-3849) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 33 11	10♒ 2'22	3♏32	0♓28	12♓ 9	7♈37	21♉59	14°R36	5♈34	13♉43	15♉15	4°R47	5♏18	22♎45	n.a.	F 1
S 2	8 37 8	11° 0'14	15°23	1°21	13°21	8°12	22°13	14♌31	5°37	13°43	15°16	4♏47	5°14	22°52	n.a.	S 2
S 3	8 41 4	11°58'04	27°22	2° 9	14°32	8°47	22°27	14°27	5°39	13°43	15°18	4°47	5°11	22°58	n.a.	S 3
M 4	8 45 1	12°55'53	9♐35	2°51	15°44	9°23	22°40	14°22	5°42	13°44	15°19	4°44	5° 8	23° 5	n.a.	M 4
T 5	8 48 57	13°53'40	22° 6	3°29	16°55	9°58	22°54	14°18	5°44	13°44	15°20	4°40	5° 5	23°11	n.a.	T 5
W 6	8 52 54	14°51'26	4♑59	4° 1	18° 7	10°33	23° 8	14°14	5°47	13°44	15°22	4°32	5° 2	23°18	n.a.	W 6
T 7	8 56 50	15°49'10	18°16	4°27	19°18	11° 8	23°22	14° 9	5°49	13°45	15°23	4°23	4°59	23°25	n.a.	T 7
F 8	9 0 47	16°46'53	1♒56	4°49	20°29	11°43	23°35	14° 5	5°52	13°45	15°24	4°12	4°55	23°31	n.a.	F 8
S 9	9 4 43	17°44'35	15°57	5° 5	21°40	12°19	23°49	14° 0	5°54	13°46	15°26	4° 0	4°52	23°38	n.a.	S 9
S 10	9 8 40	18°42'14	0♓14	5°16	22°51	12°54	24° 3	13°56	5°57	13°46	15°27	3°50	4°49	23°45	n.a.	S 10
M11	9 12 36	19°39'52	14°42	5°22	24° 2	13°29	24°16	13°51	6° 0	13°47	15°28	3°41	4°46	23°51	n.a.	M11
T 12	9 16 33	20°37'28	29°14	5°R23	25°13	14° 5	24°30	13°47	6° 2	13°47	15°29	3°34	4°43	23°58	n.a.	T 12
W13	9 20 30	21°35'03	13♈44	5°19	26°24	14°40	24°43	13°43	6° 5	13°48	15°31	3°31	4°39	24° 5	n.a.	W13
T 14	9 24 26	22°32'36	28° 8	5°10	27°35	15°16	24°57	13°38	6° 8	13°48	15°32	3°D30	4°36	24°11	n.a.	T 14
F 15	9 28 23	23°30'07	12♉21	4°57	28°45	15°51	25°10	13°34	6°11	13°49	15°33	3°30	4°33	24°18	n.a.	F 15
S 16	9 32 19	24°27'37	26°25	4°39	29°56	16°27	25°24	13°30	6°14	13°50	15°34	3°R30	4°30	24°25	n.a.	S 16
S 17	9 36 16	25°25'05	10♊16	4°18	1♈ 6	17° 3	25°37	13°25	6°16	13°50	15°36	3°29	4°27	24°31	n.a.	S 17
M18	9 40 12	26°22'31	23°56	3°53	2°17	17°38	25°50	13°21	6°19	13°51	15°37	3°26	4°24	24°38	n.a.	M18
T 19	9 44 9	27°19'55	7♋25	3°25	3°27	18°14	26° 3	13°17	6°22	13°52	15°38	3°21	4°20	24°45	n.a.	T 19
W20	9 48 5	28°17'19	20°43	2°55	4°37	18°50	26°16	13°13	6°25	13°53	15°39	3°13	4°17	24°51	n.a.	W20
T 21	9 52 2	29°14'40	3♌48	2°23	5°47	19°25	26°30	13° 8	6°28	13°54	15°40	3° 3	4°14	24°58	n.a.	T 21
F 22	9 55 58	0♓12'00	16°41	1°49	6°57	20° 1	26°43	13° 4	6°31	13°54	15°41	2°53	4°11	25° 4	n.a.	F 22
S 23	9 59 55	1° 9'19	29°21	1°14	8° 7	20°37	26°56	13° 0	6°34	13°55	15°42	2°42	4° 8	25°11	n.a.	S 23
S 24	10 3 52	2° 6'37	11♍48	0°39	9°17	21°13	27° 9	12°56	6°37	13°56	15°44	2°32	4° 4	25°18	n.a.	S 24
M25	10 7 48	3° 3'53	24° 2	0° 5	10°27	21°49	27°21	12°52	6°41	13°57	15°45	2°24	4° 1	25°24	n.a.	M25
T 26	10 11 45	4° 1'09	6♎ 5	29♒31	11°37	22°24	27°34	12°48	6°44	13°58	15°46	2°19	3°58	25°31	n.a.	T 26
W27	10 15 41	4°58'23	18° 0	28°59	12°46	23° 0	27°47	12°44	6°47	13°59	15°47	2°15	3°55	25°38	n.a.	W27
T 28	10 19 38	5°55'37	29°49	28°30	13°56	23°36	28° 0	12°40	6°50	14° 0	15°48	2°D14	3°52	25°44	n.a.	T 28
F 29	10 23 34	6°52'50	11♏36	28° 2	15° 5	24°12	28°12	12°36	6°53	14° 1	15°49	2°15	3°49	25°51	n.a.	F 29
S 30	10 27 31	7°50'02	23°27	27°38	16°14	24°48	28°25	12°33	6°56	14° 2	15°50	2°16	3°45	25°58	n.a.	S 30
S 31	10 31 27	8♓47'14	5♐26	27♒17	17♈23	25♈25	28♉37	12♌29	7♈ 0	14♉ 3	15♉51	2°R16	3♏42	26♎ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s12	13s 8	0s 7	8s51	2n57	7s 2	0n10	3n57	0n56	23s29	1s15	19n34	2n48	1n49	0s30	15n33	0s53	9s16	16s12	13s28	13s38	10s 7		n.a.
S 2	17 56	16 0	0n56	8 27	3 3	6 31	0 13	4 12	0 56	23 27	1 16	19 35	2 48	1 50	0 29	15 33	0 53	9 16	16 13	13 28	13 37	10 9		n.a.
S 3	17 40	18 13	1 57	8 5	3 7	6 0	0 17	4 26	0 56	23 24	1 16	19 37	2 48	1 51	0 29	15 33	0 53	9 16	16 13	13 28	13 36	10 10		n.a.
M 4	17 23	19 38	2 53	7 47	3 11	5 28	0 20	4 41	0 57	23 22	1 16	19 38	2 48	1 52	0 29	15 33	0 53	9 16	16 13	13 27	13 35	10 12		n.a.
T 5	17 6	20 8	3 43	7 31	3 13	4 57	0 23	4 55	0 57	23 20	1 16	19 39	2 48	1 53	0 29	15 33	0 53	9 16	16 13	13 25	13 34	10 14		n.a.
W 6	16 49	19 37	4 23	7 17	3 15	4 26	0 26	5 10	0 57	23 18	1 16	19 41	2 48	1 54	0 29	15 33	0 53	9 16	16 13	13 23	13 33	10 16		n.a.
T 7	16 31	18 1	4 50	7 7	3 15	3 54	0 29	5 24	0 58	23 15	1 16	19 42	2 48	1 55	0 29	15 33	0 53	9 16	16 13	13 20	13 32	10 17		n.a.
F 8	16 14	15 22	5 1	6 59	3 15	3 23	0 32	5 39	0 58	23 13	1 16	19 43	2 48	1 57	0 29	15 34	0 53	9 16	16 14	13 16	13 31	10 19		n.a.
S 9	15 56	11 48	4 55	6 55	3 13	2 51	0 36	5 53	0 59	23 11	1 16	19 45	2 48	1 58	0 29	15 34	0 53	9 16	16 14	13 12	13 30	10 21		n.a.
S 10	15 37	7 29	4 31	6 54	3 10	2 19	0 39	6 8	0 59	23 8	1 17	19 46	2 48	1 59	0 29	15 34	0 53	9 16	16 14	13 8	13 29	10 23		n.a.
M11	15 19	2 41	3 49	6 55	3 6	1 47	0 42	6 22	0 59	23 6	1 17	19 47	2 48	2 0	0 29	15 34	0 52	9 16	16 14	13 5	13 27	10 24		n.a.
T 12	15 0	2n18	2 51	7 0	3 1	1 16	0 45	6 37	1 0	23 4	1 17	19 49	2 48	2 1	0 29	15 34	0 52	9 16	16 14	13 3	13 26	10 26		n.a.
W13	14 41	7 8	1 43	7 7	2 54	0 44	0 48	6 51	1 0	23 1	1 17	19 50	2 48	2 2	0 29	15 35	0 52	9 16	16 15	13 1	13 25	10 28		n.a.
T 14	14 22	11 32	0 29	7 18	2 46	0 12	0 52	7 5	1 0	22 59	1 17	19 51	2 48	2 3	0 29	15 35	0 52	9 16	16 15	13 1	13 24	10 29		n.a.
F 15	14 3	15 13	0s47	7 31	2 38	0n20	0 55	7 20	1 1	22 57	1 17	19 53	2 48	2 4	0 29	15 35	0 52	9 16	16 15	13 1	13 23	10 31		n.a.
S 16	13 43	17 57	1 59	7 47	2 27	0 51	0 58	7 34	1 1	22 54	1 17	19 54	2 48	2 6	0 29	15 35	0 52	9 16	16 15	13 1	13 22	10 33		n.a.
S 17	13 24	19 35	3 3	8 5	2 16	1 23	1 1	7 48	1 1	22 52	1 18	19 55	2 48	2 7	0 29	15 36	0 52	9 16	16 16	13 1	13 21	10 35		n.a.
M18	13 4	20 2	3 55	8 26	2 4	1 55	1 4	8 3	1 1	22 49	1 18	19 56	2 48	2 8	0 29	15 36	0 52	9 16	16 16	13 0	13 20	10 36		n.a.
T 19	12 44	19 19	4 34	8 49	1 51	2 26	1 7	8 17	1 2	22 47	1 18	19 58	2 48	2 9	0 29	15 36	0 52	9 16	16 16	12 58	13 19	10 38		n.a.
W20	12 23	17 34	4 57	9 13	1 36	2 58	1 11	8 31	1 2	22 45	1 18	19 59	2 48	2 10	0 29	15 36	0 52	9 17	16 16	12 55	13 18	10 40		n.a.
T 21	12 3	14 55	5 4	9 39	1 22	3 29	1 14	8 45	1 2	22 42	1 18	20 0	2 48	2 12	0 29	15 37	0 52	9 17	16 16	12 52	13 16	10 41		n.a.
F 22	11 42	11 35	4 55	10 6	1 6	4 0	1 17	9 0	1 3	22 40	1 18	20 1	2 48	2 13	0 29	15 37	0 52	9 17	16 17	12 48	13 15	10 43		n.a.
S 23	11 21	7 47	4 32	10 33	0 50	4 31	1 20	9 14	1 3	22 37	1 18	20 2	2 48	2 14	0 29	15 37	0 52	9 17	16 17	12 44	13 14	10 45		n.a.
S 24	11 0	3 42	3 56	11 1	0 34	5 2	1 23	9 28	1 3	22 35	1 19	20 3	2 48	2 15	0 29	15 38	0 52	9 17	16 17	12 41	13 13	10 46		n.a.
M25	10 39	0s28	3 10	11 29	0 17	5 33	1 26	9 42	1 4	22 32	1 19	20 5	2 48	2 17	0 29	15 38	0 52	9 17	16 18	12 38	13 12	10 48		n.a.
T 26	10 18	4 33	2 16	11 56	0 0	6 4	1 29	9 56	1 4	22 30	1 19	20 6	2 48	2 18	0 29	15 38	0 52	9 17	16 18	12 36	13 11	10 50		n.a.
W27	9 57	8 24	1 16	12 23	0s16	6 35	1 32	10 10	1 4	22 28	1 19	20 7	2 47	2 19	0 29	15 39	0 52	9 17	16 18	12 35	13 10	10 51		n.a.
T 28	9 35	11 55	0 13	12 49	0 32	7 5	1 35	10 24	1 4	22 25	1 19	20 8	2 47	2 21	0 29	15 39	0 52	9 17	16 18	12 35	13 9	10 53		n.a.
F 29	9 13	14 56	0n50	13 14	0 48	7 36	1 38	10 38	1 5	22 23	1 19	20 9	2 47	2 22	0 29	15 39	0 52	9 18	16 19	12 35	13 8	10 55		n.a.
S 30	8 51	17 20	1 52	13 37	1 4	8 6	1 41	10 52	1 5	22 20	1 20	20 10	2 47	2 23	0 29	15 40	0 52	9 18	16 19	12 35	13 7	10 57		n.a.
S 31	8s30	19s 1	2n49	13s58	1s18	8n36	1n43	11n 6	1n 5	22s18	1s20	20n11	2n47	2n25	0s29	15n40	0s52	9s18	16s19	12s35	13s 5	10s58		n.a.

Julian Day Number = 315269.5, Delta T = 28h52m55s
Ecliptic obliquity = 24°05'22, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°59'21, Lahiri = -56°52'21 Julian Calendar 1 March 3850 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3850 BCE

The year -3849 astronomical counting style corresponds to year 3850 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3850 BCE (-3849) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 35 24	9♓44'25	17♐39	27°R 0	18♈33	26♈ 1	28♉50	12°R25	7♈ 3	14♉ 5	15♉52	2°R16	3♏39	26♎11	n.a.	M 1
T 2	10 39 21	10°41'35	0♉10	26♒46	19°41	26°37	29° 2	12♌21	7° 6	14° 6	15°53	2♏14	3°36	26°18	n.a.	T 2
W 3	10 43 17	11°38'45	13° 4	26°37	20°50	27°13	29°14	12°18	7°10	14° 7	15°54	2°10	3°33	26°24	n.a.	W 3
T 4	10 47 14	12°35'54	26°24	26°32	21°59	27°49	29°27	12°14	7°13	14° 8	15°55	2° 5	3°30	26°31	n.a.	T 4
F 5	10 51 10	13°33'02	10♒10	26°D32	23° 8	28°25	29°39	12°11	7°16	14° 9	15°55	1°58	3°26	26°38	n.a.	F 5
S 6	10 55 7	14°30'10	24°22	26°36	24°16	29° 2	29°51	12° 7	7°20	14°11	15°56	1°50	3°23	26°44	n.a.	S 6
S 7	10 59 3	15°27'17	8♓55	26°44	25°25	29°38	0♒ 3	12° 4	7°23	14°12	15°57	1°43	3°20	26°51	n.a.	S 7
M 8	11 3 0	16°24'24	23°43	26°57	26°33	0♉14	0°15	12° 1	7°26	14°13	15°58	1°37	3°17	26°57	n.a.	M 8
T 9	11 6 56	17°21'30	8♈36	27°15	27°41	0°51	0°27	11°58	7°30	14°15	15°59	1°34	3°14	27° 4	n.a.	T 9
W10	11 10 53	18°18'35	23°29	27°37	28°49	1°27	0°38	11°54	7°33	14°16	16° 0	1°32	3°10	27°11	n.a.	W10
T 11	11 14 50	19°15'39	8♉12	28° 3	29°57	2° 4	0°50	11°51	7°37	14°18	16° 1	1°D32	3° 7	27°17	n.a.	T 11
F 12	11 18 46	20°12'43	22°42	28°34	1♉ 5	2°40	1° 2	11°48	7°40	14°19	16° 1	1°33	3° 4	27°24	n.a.	F 12
S 13	11 22 43	21° 9'46	6♊54	29° 9	2°13	3°17	1°13	11°45	7°43	14°20	16° 2	1°34	3° 1	27°31	n.a.	S 13
S 14	11 26 39	22° 6'48	20°48	29°48	3°20	3°53	1°25	11°42	7°47	14°22	16° 3	1°R35	2°58	27°37	n.a.	S 14
M15	11 30 36	23° 3'49	4♋24	0♓31	4°28	4°30	1°36	11°40	7°50	14°24	16° 3	1°34	2°55	27°44	n.a.	M15
T 16	11 34 32	24° 0'50	17°42	1°19	5°35	5° 6	1°47	11°37	7°54	14°25	16° 4	1°32	2°51	27°51	n.a.	T 16
W17	11 38 29	24°57'50	0♌44	2°10	6°42	5°43	1°58	11°34	7°57	14°27	16° 5	1°28	2°48	27°57	n.a.	W17
T 18	11 42 26	25°54'49	13°31	3° 5	7°49	6°20	2°10	11°32	8° 1	14°28	16° 5	1°23	2°45	28° 4	n.a.	T 18
F 19	11 46 22	26°51'48	26° 6	4° 4	8°56	6°56	2°21	11°29	8° 5	14°30	16° 6	1°17	2°42	28°11	n.a.	F 19
S 20	11 50 19	27°48'47	8♍28	5° 6	10° 2	7°33	2°31	11°27	8° 8	14°31	16° 7	1°12	2°39	28°17	n.a.	S 20
S 21	11 54 15	28°45'45	20°40	6°13	11° 9	8°10	2°42	11°25	8°12	14°33	16° 7	1° 7	2°35	28°24	n.a.	S 21
M22	11 58 12	29°42'42	2♎43	7°22	12°15	8°46	2°53	11°22	8°15	14°35	16° 8	1° 3	2°32	28°31	n.a.	M22
T 23	12 2 8	0♈39'40	14°38	8°36	13°21	9°23	3° 4	11°20	8°19	14°36	16° 8	1° 0	2°29	28°37	n.a.	T 23
W24	12 6 5	1°36'38	26°28	9°53	14°27	10° 0	3°14	11°18	8°22	14°38	16° 9	0°D59	2°26	28°44	n.a.	W24
T 25	12 10 2	2°33'35	8♏16	11°13	15°33	10°37	3°24	11°16	8°26	14°40	16° 9	0°59	2°23	28°50	n.a.	T 25
F 26	12 13 58	3°30'33	20° 4	12°37	16°39	11°14	3°35	11°14	8°29	14°42	16°10	1° 0	2°20	28°57	n.a.	F 26
S 27	12 17 55	4°27'31	1♐55	14° 4	17°44	11°51	3°45	11°12	8°33	14°43	16°10	1° 2	2°16	29° 4	n.a.	S 27
S 28	12 21 51	5°24'30	13°55	15°35	18°49	12°28	3°55	11°11	8°37	14°45	16°11	1° 3	2°13	29°10	n.a.	S 28
M29	12 25 48	6°21'28	26° 8	17° 8	19°55	13° 5	4° 5	11° 9	8°40	14°47	16°11	1° 4	2°10	29°17	n.a.	M29
T 30	12 29 44	7♈18'27	8♑38	18♓45	20♉59	13♉42	4♒15	11♌ 7	8♈44	14♉49	16♑12	1°R 5	2♏ 7	29♎24	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s 7	19s51	3n40	14s17	1s32	9n 5	1n46	11n19	1n 5	22s15	1s20	20n12	2n47	2n26	0s29	15n41	0s52	9s18	16s20	12s35	13s 4	11s 0		n.a.
T 2	7 45	19 44	4 22	14 34	1 46	9 35	1 49	11 33	1 6	22 13	1 20	20 13	2 47	2 27	0 29	15 41	0 52	9 18	16 20	12 34	13 3	11 2		n.a.
W 3	7 23	18 36	4 51	14 49	1 58	10 4	1 52	11 47	1 6	22 10	1 20	20 14	2 47	2 29	0 29	15 41	0 52	9 18	16 20	12 33	13 2	11 3		n.a.
T 4	7 1	16 26	5 7	15 2	2 9	10 33	1 54	12 0	1 6	22 8	1 21	20 15	2 47	2 30	0 29	15 42	0 52	9 19	16 20	12 31	13 1	11 5		n.a.
F 5	6 38	13 17	5 5	15 12	2 20	11 1	1 57	12 14	1 6	22 5	1 21	20 16	2 46	2 31	0 29	15 42	0 51	9 19	16 21	12 29	13 0	11 6		n.a.
S 6	6 16	9 17	4 45	15 19	2 29	11 30	1 59	12 27	1 7	22 3	1 21	20 17	2 46	2 33	0 29	15 43	0 51	9 19	16 21	12 26	12 59	11 8		n.a.
S 7	5 53	4 39	4 6	15 24	2 38	11 58	2 2	12 41	1 7	22 1	1 21	20 17	2 46	2 34	0 29	15 43	0 51	9 19	16 21	12 24	12 58	11 10		n.a.
M 8	5 30	0n20	3 10	15 26	2 45	12 26	2 4	12 54	1 7	21 58	1 21	20 18	2 46	2 36	0 29	15 43	0 51	9 19	16 22	12 21	12 57	11 11		n.a.
T 9	5 7	5 21	2 1	15 26	2 52	12 53	2 6	13 7	1 7	21 56	1 22	20 19	2 46	2 37	0 29	15 44	0 51	9 20	16 22	12 20	12 55	11 13		n.a.
W10	4 45	10 2	0 44	15 24	2 58	13 21	2 9	13 21	1 7	21 53	1 22	20 20	2 46	2 38	0 29	15 44	0 51	9 20	16 22	12 19	12 54	11 15		n.a.
T 11	4 22	14 3	0s36	15 19	3 2	13 48	2 11	13 34	1 8	21 51	1 22	20 21	2 46	2 40	0 29	15 45	0 51	9 20	16 23	12 19	12 53	11 16		n.a.
F 12	3 59	17 8	1 53	15 11	3 6	14 14	2 13	13 47	1 8	21 48	1 22	20 21	2 46	2 41	0 29	15 45	0 51	9 20	16 23	12 20	12 52	11 18		n.a.
S 13	3 36	19 5	3 1	15 1	3 8	14 40	2 15	14 0	1 8	21 46	1 22	20 22	2 45	2 43	0 29	15 46	0 51	9 20	16 23	12 20	12 51	11 20		n.a.
S 14	3 13	19 50	3 56	14 48	3 10	15 6	2 17	14 13	1 8	21 44	1 23	20 23	2 45	2 44	0 29	15 46	0 51	9 21	16 24	12 20	12 50	11 21		n.a.
M15	2 50	19 24	4 37	14 33	3 11	15 32	2 19	14 26	1 8	21 41	1 23	20 23	2 45	2 45	0 29	15 47	0 51	9 21	16 24	12 20	12 49	11 23		n.a.
T 16	2 26	17 53	5 3	14 16	3 11	15 57	2 21	14 39	1 9	21 39	1 23	20 24	2 45	2 47	0 29	15 47	0 51	9 21	16 24	12 19	12 48	11 25		n.a.
W17	2 3	15 29	5 11	13 56	3 10	16 21	2 23	14 52	1 9	21 37	1 23	20 25	2 45	2 48	0 28	15 48	0 51	9 21	16 25	12 18	12 47	11 26		n.a.
T 18	1 40	12 21	5 5	13 34	3 9	16 45	2 24	15 4	1 9	21 34	1 24	20 25	2 45	2 50	0 28	15 48	0 51	9 22	16 25	12 16	12 45	11 28		n.a.
F 19	1 17	8 44	4 43	13 10	3 6	17 9	2 26	15 17	1 9	21 32	1 24	20 26	2 44	2 51	0 28	15 49	0 51	9 22	16 25	12 14	12 44	11 29		n.a.
S 20	0 54	4 47	4 9	12 43	3 3	17 33	2 27	15 30	1 9	21 30	1 24	20 26	2 44	2 53	0 28	15 49	0 51	9 22	16 26	12 12	12 43	11 31		n.a.
S 21	0 30	0 42	3 23	12 14	2 59	17 56	2 29	15 42	1 9	21 27	1 24	20 27	2 44	2 54	0 28	15 50	0 51	9 22	16 26	12 10	12 42	11 33		n.a.
M22	0 7	3s22	2 29	11 43	2 54	18 18	2 30	15 54	1 10	21 25	1 25	20 27	2 44	2 56	0 28	15 50	0 51	9 23	16 26	12 9	12 41	11 34		n.a.
T 23	0n16	7 16	1 29	11 10	2 49	18 40	2 31	16 7	1 10	21 23	1 25	20 28	2 44	2 57	0 28	15 51	0 51	9 23	16 27	12 8	12 40	11 36		n.a.
W24	0 39	10 52	0 25	10 34	2 43	19 2	2 32	16 19	1 10	21 20	1 25	20 28	2 43	2 58	0 28	15 51	0 51	9 23	16 27	12 8	12 39	11 37		n.a.
T 25	1 3	14 1	0n40	9 57	2 36	19 23	2 33	16 31	1 10	21 18	1 25	20 28	2 43	3 0	0 28	15 52	0 51	9 24	16 28	12 8	12 38	11 39		n.a.
F 26	1 26	16 35	1 43	9 17	2 29	19 43	2 34	16 43	1 10	21 16	1 26	20 29	2 43	3 1	0 28	15 53	0 51	9 24	16 28	12 8	12 36	11 41		n.a.
S 27	1 49	18 28	2 42	8 36	2 21	20 3	2 35	16 55	1 10	21 14	1 26	20 29	2 43	3 3	0 28	15 53	0 51	9 24	16 28	12 9	12 35	11 42		n.a.
S 28	2 12	19 32	3 35	7 52	2 13	20 23	2 36	17 7	1 11	21 11	1 26	20 29	2 43	3 4	0 28	15 54	0 51	9 24	16 29	12 9	12 34	11 44		n.a.
M29	2 35	19 43	4 19	7 6	2 4	20 42	2 37	17 18	1 11	21 9	1 26	20 30	2 42	3 6	0 28	15 54	0 51	9 25	16 29	12 10	12 33	11 45		n.a.
T 30	2n59	18s57	4n52	6s19	1s55	21n 1	2n37	17n30	1n11	21s 7	1s27	20n30	2n42	3n 7	0s28	15n55	0s51	9s25	16s29	12s10	12s32	11s47		n.a.

Julian Day Number = 315300.5, Delta T = 28h52m52s
Ecliptic obliquity = 24°05'22, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°59'17, Lahiri = -56°52'17 Julian Calendar 1 Apr. 3850 BCE == Greg. Calendar 1 March 3850 BCE

The year -3849 astronomical counting style corresponds to year 3850 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3850 BCE (-3849) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 33 41	8♈15'26	21♉29	20♓26	22♉ 4	14♉19	4♒25	11°R 6	8♈47	14♉51	16♊12	1°R 4	2♏ 4	29♎30	n.a.	W 1
T 2	12 37 38	9°12'26	4♒46	22° 9	23° 9	14°56	4°34	11♌ 5	8°51	14°53	16°12	1♏ 3	2° 1	29°37	n.a.	T 2
F 3	12 41 34	10° 9'26	18°29	23°55	24°13	15°33	4°44	11° 3	8°54	14°55	16°13	1° 0	1°57	29°44	n.a.	F 3
S 4	12 45 31	11° 6'27	2♓40	25°45	25°17	16°10	4°53	11° 2	8°58	14°56	16°13	0°58	1°54	29°50	n.a.	S 4
S 5	12 49 27	12° 3'28	17°15	27°37	26°21	16°48	5° 2	11° 1	9° 2	14°58	16°13	0°55	1°51	29°57	n.a.	S 5
M 6	12 53 24	13° 0'30	2♈ 9	29°32	27°25	17°25	5°12	11° 0	9° 5	15° 0	16°14	0°53	1°48	0♏ 4	n.a.	M 6
T 7	12 57 20	13°57'31	17°15	1♈29	28°28	18° 2	5°21	10°59	9° 9	15° 2	16°14	0°52	1°45	0°10	n.a.	T 7
W 8	13 1 17	14°54'34	2♉23	3°29	29°31	18°39	5°30	10°58	9°12	15° 4	16°14	0°D52	1°41	0°17	n.a.	W 8
T 9	13 5 14	15°51'36	17°24	5°30	0♊34	19°17	5°38	10°58	9°16	15° 6	16°14	0°52	1°38	0°23	n.a.	T 9
F 10	13 9 10	16°48'39	2♊11	7°34	1°37	19°54	5°47	10°57	9°20	15° 8	16°14	0°53	1°35	0°30	n.a.	F 10
S 11	13 13 7	17°45'43	16°38	9°39	2°39	20°32	5°56	10°56	9°23	15°10	16°15	0°54	1°32	0°37	n.a.	S 11
S 12	13 17 3	18°42'46	0♋42	11°45	3°42	21° 9	6° 4	10°56	9°27	15°12	16°15	0°55	1°29	0°43	n.a.	S 12
M13	13 21 0	19°39'50	14°21	13°52	4°44	21°46	6°12	10°56	9°30	15°14	16°15	0°R55	1°26	0°50	n.a.	M13
T 14	13 24 56	20°36'54	27°38	16° 0	5°45	22°24	6°20	10°55	9°34	15°16	16°15	0°55	1°22	0°57	n.a.	T 14
W15	13 28 53	21°33'58	10♌33	18° 9	6°46	23° 1	6°28	10°55	9°37	15°18	16°15	0°55	1°19	1° 3	n.a.	W15
T 16	13 32 50	22°31'03	23°10	20°17	7°47	23°39	6°36	10°D55	9°41	15°20	16°15	0°54	1°16	1°10	n.a.	T 16
F 17	13 36 46	23°28'08	5♍32	22°26	8°48	24°17	6°44	10°55	9°44	15°23	16°R15	0°53	1°13	1°17	n.a.	F 17
S 18	13 40 43	24°25'14	17°42	24°34	9°49	24°54	6°52	10°55	9°48	15°25	16°15	0°52	1°10	1°23	n.a.	S 18
S 19	13 44 39	25°22'20	29°43	26°41	10°49	25°32	6°59	10°56	9°51	15°27	16°15	0°51	1° 6	1°30	n.a.	S 19
M20	13 48 36	26°19'27	11♎37	28°47	11°48	26°10	7° 6	10°56	9°55	15°29	16°15	0°51	1° 3	1°37	n.a.	M20
T 21	13 52 32	27°16'34	23°26	0♉53	12°48	26°47	7°14	10°56	9°58	15°31	16°15	0°51	1° 0	1°43	n.a.	T 21
W22	13 56 29	28°13'43	5♏14	2°57	13°47	27°25	7°21	10°57	10° 2	15°33	16°15	0°D51	0°57	1°50	n.a.	W22
T 23	14 0 26	29°10'52	17° 2	5° 1	14°45	28° 3	7°27	10°57	10° 5	15°35	16°15	0°51	0°54	1°57	n.a.	T 23
F 24	14 4 22	0♉ 8'03	28°53	7° 2	15°44	28°41	7°34	10°58	10° 9	15°37	16°15	0°51	0°51	2° 3	n.a.	F 24
S 25	14 8 19	1° 5'14	10♐50	9° 3	16°41	29°19	7°41	10°59	10°12	15°40	16°14	0°R51	0°47	2°10	n.a.	S 25
S 26	14 12 15	2° 2'27	22°54	11° 1	17°39	29°57	7°47	11° 0	10°15	15°42	16°14	0°51	0°44	2°16	n.a.	S 26
M27	14 16 12	2°59'41	5♑11	12°59	18°36	0♊35	7°53	11° 1	10°19	15°44	16°14	0°51	0°41	2°23	n.a.	M27
T 28	14 20 8	3°56'56	17°42	14°54	19°32	1°12	8° 0	11° 2	10°22	15°46	16°14	0°50	0°38	2°30	n.a.	T 28
W29	14 24 5	4°54'13	0♒32	16°48	20°28	1°51	8° 6	11° 3	10°25	15°48	16°14	0°D50	0°35	2°36	n.a.	W29
T 30	14 28 2	5°51'31	13°44	18°41	21°24	2°29	8°11	11° 4	10°29	15°51	16°13	0°50	0°32	2°43	n.a.	T 30
F 31	14 31 58	6♉48'50	27♒20	20♉32	22♊19	3♊ 7	8♒17	11♌ 6	10♈32	15♉53	16♑13	0♏51	0♏28	2♏50	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n22	17s12	5n11	5s29	1s45	21n19	2n37	17n42	1n11	21s 5	1s27	20n30	2n42	3n 9	0s28	15n55	0s51	9s25	16s30	12s10	12s31	11s49		n.a.
T 2	3 45	14 30	5 15	4 38	1 35	21 36	2 38	17 53	1 11	21 3	1 27	20 30	2 42	3 10	0 28	15 56	0 51	9 26	16 30	12 9	12 30	11 50		n.a.
F 3	4 8	10 56	5 1	3 46	1 24	21 53	2 38	18 4	1 11	21 1	1 27	20 30	2 42	3 12	0 28	15 57	0 51	9 26	16 30	12 8	12 29	11 52		n.a.
S 4	4 31	6 38	4 29	2 51	1 14	22 9	2 38	18 16	1 11	20 59	1 28	20 31	2 41	3 13	0 28	15 57	0 51	9 26	16 31	12 7	12 27	11 53		n.a.
S 5	4 53	1 50	3 39	1 56	1 3	22 25	2 38	18 27	1 11	20 57	1 28	20 31	2 41	3 14	0 28	15 58	0 50	9 27	16 31	12 6	12 26	11 55		n.a.
M 6	5 16	3n12	2 32	0 59	0 51	22 40	2 38	18 38	1 12	20 54	1 28	20 31	2 41	3 16	0 28	15 58	0 50	9 27	16 32	12 6	12 25	11 57		n.a.
T 7	5 39	8 6	1 15	0 0	0 40	22 55	2 37	18 49	1 12	20 52	1 29	20 31	2 41	3 17	0 28	15 59	0 50	9 27	16 32	12 5	12 24	11 58		n.a.
W 8	6 2	12 30	0s 8	0n59	0 29	23 9	2 37	18 59	1 12	20 50	1 29	20 31	2 41	3 19	0 28	16 0	0 50	9 28	16 32	12 5	12 23	12 0		n.a.
T 9	6 24	16 3	1 30	1 58	0 18	23 22	2 36	19 10	1 12	20 49	1 29	20 31	2 40	3 20	0 28	16 0	0 50	9 28	16 33	12 5	12 22	12 1		n.a.
F 10	6 47	18 28	2 45	2 59	0 7	23 35	2 35	19 21	1 12	20 47	1 29	20 31	2 40	3 22	0 28	16 1	0 50	9 28	16 33	12 6	12 21	12 3		n.a.
S 11	7 9	19 37	3 48	3 59	0n 4	23 47	2 35	19 31	1 12	20 45	1 30	20 31	2 40	3 23	0 28	16 2	0 50	9 29	16 33	12 6	12 20	12 4		n.a.
S 12	7 31	19 31	4 35	5 0	0 15	23 58	2 34	19 42	1 12	20 43	1 30	20 31	2 40	3 25	0 28	16 2	0 50	9 29	16 34	12 6	12 18	12 6		n.a.
M13	7 54	18 15	5 4	6 0	0 25	24 9	2 32	19 52	1 12	20 41	1 30	20 31	2 39	3 26	0 28	16 3	0 50	9 29	16 34	12 6	12 17	12 8		n.a.
T 14	8 16	16 1	5 17	7 0	0 35	24 19	2 31	20 2	1 12	20 39	1 31	20 30	2 39	3 27	0 28	16 3	0 50	9 30	16 35	12 6	12 16	12 9		n.a.
W15	8 38	13 3	5 13	7 59	0 45	24 29	2 30	20 12	1 12	20 37	1 31	20 30	2 39	3 29	0 28	16 4	0 50	9 30	16 35	12 6	12 15	12 11		n.a.
T 16	9 0	9 33	4 54	8 58	0 54	24 38	2 28	20 22	1 13	20 36	1 31	20 30	2 39	3 30	0 28	16 5	0 50	9 30	16 35	12 6	12 14	12 12		n.a.
F 17	9 21	5 41	4 21	9 55	1 2	24 46	2 26	20 31	1 13	20 34	1 31	20 30	2 38	3 32	0 28	16 5	0 50	9 31	16 36	12 6	12 13	12 14		n.a.
S 18	9 43	1 40	3 38	10 51	1 10	24 54	2 24	20 41	1 13	20 32	1 32	20 30	2 38	3 33	0 28	16 6	0 50	9 31	16 36	12 5	12 12	12 15		n.a.
S 19	10 4	2s23	2 45	11 45	1 17	25 1	2 22	20 50	1 13	20 31	1 32	20 29	2 38	3 34	0 28	16 7	0 50	9 32	16 36	12 5	12 10	12 17		n.a.
M20	10 26	6 19	1 45	12 38	1 24	25 8	2 20	21 0	1 13	20 29	1 32	20 29	2 38	3 36	0 28	16 7	0 50	9 32	16 37	12 5	12 9	12 18		n.a.
T 21	10 47	9 59	0 41	13 30	1 30	25 13	2 18	21 9	1 13	20 27	1 33	20 29	2 38	3 37	0 28	16 8	0 50	9 32	16 37	12 5	12 8	12 20		n.a.
W22	11 8	13 14	0n24	14 19	1 35	25 19	2 15	21 18	1 13	20 26	1 33	20 28	2 37	3 39	0 28	16 9	0 50	9 33	16 38	12 5	12 7	12 21		n.a.
T 23	11 29	15 58	1 29	15 7	1 40	25 23	2 13	21 27	1 13	20 24	1 33	20 28	2 37	3 40	0 28	16 9	0 50	9 33	16 38	12 5	12 6	12 23		n.a.
F 24	11 49	18 1	2 30	15 52	1 44	25 27	2 10	21 36	1 13	20 23	1 34	20 27	2 37	3 41	0 28	16 10	0 50	9 33	16 38	12 5	12 5	12 24		n.a.
S 25	12 10	19 18	3 25	16 36	1 48	25 30	2 7	21 44	1 13	20 21	1 34	20 27	2 37	3 43	0 28	16 11	0 50	9 34	16 39	12 5	12 4	12 26		n.a.
S 26	12 30	19 43	4 11	17 17	1 51	25 33	2 3	21 53	1 13	20 20	1 34	20 26	2 36	3 44	0 28	16 11	0 50	9 34	16 39	12 5	12 2	12 28		n.a.
M27	12 50	19 13	4 47	17 56	1 53	25 35	2 0	22 1	1 13	20 19	1 35	20 26	2 36	3 46	0 28	16 12	0 50	9 35	16 39	12 5	12 1	12 29		n.a.
T 28	13 10	17 46	5 10	18 34	1 54	25 36	1 57	22 9	1 13	20 17	1 35	20 25	2 36	3 47	0 28	16 13	0 50	9 35	16 40	12 5	12 0	12 31		n.a.
W29	13 30	15 25	5 18	19 9	1 55	25 37	1 53	22 17	1 13	20 16	1 35	20 25	2 36	3 48	0 28	16 13	0 50	9 35	16 40	12 5	11 59	12 32		n.a.
T 30	13 50	12 13	5 10	19 42	1 56	25 37	1 49	22 25	1 13	20 15	1 36	20 24	2 35	3 50	0 28	16 14	0 50	9 36	16 41	12 5	11 58	12 34		n.a.
F 31	14n 9	8s17	4n45	20n13	1n56	25n36	1n45	22n33	1n13	20s14	1s36	20n24	2n35	3n51	0s28	16n15	0s50	9s36	16s41	12s 5	11s57	12s35		n.a.

Julian Day Number = 315330.5, Delta T = 28h52m49s
Ecliptic obliquity = 24°05'22, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°59'13, Lahiri = -56°52'13 Julian Calendar 1 May 3850 BCE == Greg. Calendar 31 March 3850 BCE

The year -3849 astronomical counting style corresponds to year 3850 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3850 BCE

JUNE 3850 BCE (-3849) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 35 55	7♉46'11	11♓21	22♉21	23♊14	3♊45	8♒22	11♌ 7	10♈35	15♉55	16°R13	0♏51	0♏25	2♏56	n.a.	S 1
S 2	14 39 51	8°43'33	25°46	24° 9	24° 8	4°23	8°28	11° 9	10°39	15°57	16♑12	0°52	0°22	3° 3	n.a.	S 2
M 3	14 43 48	9°40'57	10♈33	25°54	25° 2	5° 1	8°33	11°10	10°42	15°59	16°12	0°52	0°19	3°10	n.a.	M 3
T 4	14 47 44	10°38'22	25°36	27°39	25°55	5°39	8°38	11°12	10°45	16° 2	16°12	0°R53	0°16	3°16	n.a.	T 4
W 5	14 51 41	11°35'49	10♉46	29°22	26°47	6°18	8°43	11°14	10°48	16° 4	16°11	0°53	0°12	3°23	n.a.	W 5
T 6	14 55 38	12°33'17	25°54	1♊ 3	27°39	6°56	8°47	11°16	10°52	16° 6	16°11	0°52	0° 9	3°30	n.a.	T 6
F 7	14 59 34	13°30'46	10♊52	2°42	28°30	7°34	8°52	11°18	10°55	16° 8	16°10	0°51	0° 6	3°36	n.a.	F 7
S 8	15 3 31	14°28'17	25°31	4°20	29°21	8°13	8°56	11°20	10°58	16°11	16°10	0°49	0° 3	3°43	n.a.	S 8
S 9	15 7 27	15°25'49	9♋45	5°57	0♋11	8°51	9° 0	11°22	11° 1	16°13	16°10	0°48	29♎59	3°50	n.a.	S 9
M10	15 11 24	16°23'22	23°33	7°31	1° 0	9°30	9° 4	11°24	11° 4	16°15	16° 9	0°46	29°57	3°56	n.a.	M10
T 11	15 15 20	17°20'56	6♌54	9° 5	1°49	10° 8	9° 8	11°27	11° 7	16°17	16° 9	0°45	29°53	4° 3	n.a.	T 11
W12	15 19 17	18°18'31	19°50	10°36	2°36	10°47	9°11	11°29	11°10	16°19	16° 8	0°D45	29°50	4° 9	n.a.	W12
T 13	15 23 14	19°16'08	2♍24	12° 6	3°23	11°25	9°14	11°32	11°13	16°22	16° 7	0°45	29°47	4°16	n.a.	T 13
F 14	15 27 10	20°13'46	14°40	13°35	4°10	12° 4	9°18	11°34	11°16	16°24	16° 7	0°46	29°44	4°23	n.a.	F 14
S 15	15 31 7	21°11'25	26°44	15° 1	4°55	12°43	9°21	11°37	11°19	16°26	16° 6	0°48	29°41	4°29	n.a.	S 15
S 16	15 35 3	22° 9'05	8♎38	16°27	5°39	13°21	9°23	11°40	11°22	16°28	16° 6	0°50	29°38	4°36	n.a.	S 16
M17	15 39 0	23° 6'48	20°27	17°50	6°23	14° 0	9°26	11°43	11°25	16°31	16° 5	0°51	29°34	4°43	n.a.	M17
T 18	15 42 56	24° 4'31	2♏14	19°12	7° 5	14°39	9°28	11°46	11°28	16°33	16° 4	0°R51	29°31	4°49	n.a.	T 18
W19	15 46 53	25° 2'16	14° 3	20°31	7°47	15°18	9°31	11°49	11°31	16°35	16° 4	0°50	29°28	4°56	n.a.	W19
T 20	15 50 49	26° 0'03	25°55	21°50	8°28	15°56	9°33	11°52	11°34	16°37	16° 3	0°48	29°25	5° 3	n.a.	T 20
F 21	15 54 46	26°57'52	7♐53	23° 6	9° 7	16°35	9°35	11°55	11°36	16°39	16° 2	0°45	29°22	5° 9	n.a.	F 21
S 22	15 58 43	27°55'42	19°59	24°20	9°45	17°14	9°36	11°59	11°39	16°42	16° 2	0°41	29°18	5°16	n.a.	S 22
S 23	16 2 39	28°53'35	2♑15	25°32	10°23	17°53	9°38	12° 2	11°42	16°44	16° 1	0°37	29°15	5°23	n.a.	S 23
M24	16 6 36	29°51'29	14°42	26°43	10°59	18°32	9°39	12° 5	11°44	16°46	16° 0	0°32	29°12	5°29	n.a.	M24
T 25	16 10 32	0♊49'26	27°21	27°51	11°33	19°11	9°40	12° 9	11°47	16°48	15°59	0°28	29° 9	5°36	n.a.	T 25
W26	16 14 29	1°47'24	10♒15	28°57	12° 7	19°50	9°41	12°13	11°50	16°50	15°58	0°25	29° 6	5°43	n.a.	W26
T 27	16 18 25	2°45'25	23°27	0♋ 0	12°39	20°29	9°42	12°16	11°52	16°53	15°58	0°23	29° 3	5°49	n.a.	T 27
F 28	16 22 22	3°43'27	6♓57	1° 1	13°10	21° 9	9°42	12°20	11°55	16°55	15°57	0°D23	28°59	5°56	n.a.	F 28
S 29	16 26 18	4°41'32	20°47	2° 0	13°39	21°48	9°42	12°24	11°57	16°57	15°56	0°23	28°56	6° 2	n.a.	S 29
S 30	16 30 15	5♊39'39	4♈58	2♋55	14♋ 7	22♊27	9°R43	12♌28	12♈ 0	16♉59	15♑55	0♏25	28♎53	6♏ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n29	3s47	4n 2	20n42	1n55	25n35	1n40	22n40	1n13	20s13	1s36	20n23	2n35	3n52	0s28	16n15	0s50	9s37	16s41	12s 5	11s56	12s37		n.a.
S 2	14 48	1n 4	3 3	21 9	1 54	25 33	1 36	22 48	1 13	20 11	1 37	20 22	2 35	3 54	0 28	16 16	0 50	9 37	16 42	12 5	11 54	12 38		n.a.
M 3	15 6	5 58	1 51	21 34	1 52	25 31	1 31	22 55	1 13	20 10	1 37	20 22	2 35	3 55	0 28	16 17	0 50	9 37	16 42	12 5	11 53	12 40		n.a.
T 4	15 25	10 37	0 29	21 57	1 50	25 28	1 26	23 2	1 13	20 9	1 37	20 21	2 34	3 56	0 28	16 17	0 50	9 38	16 42	12 6	11 52	12 41		n.a.
W 5	15 43	14 36	0s55	22 18	1 47	25 24	1 21	23 9	1 13	20 8	1 38	20 20	2 34	3 57	0 28	16 18	0 50	9 38	16 43	12 5	11 51	12 43		n.a.
T 6	16 1	17 35	2 15	22 37	1 44	25 20	1 16	23 16	1 14	20 8	1 38	20 19	2 34	3 59	0 28	16 19	0 50	9 39	16 43	12 5	11 50	12 44		n.a.
F 7	16 19	19 19	3 24	22 54	1 40	25 15	1 10	23 22	1 14	20 7	1 38	20 19	2 34	4 0	0 28	16 19	0 50	9 39	16 43	12 5	11 49	12 46		n.a.
S 8	16 37	19 42	4 19	23 9	1 36	25 10	1 5	23 29	1 14	20 6	1 39	20 18	2 33	4 1	0 28	16 20	0 50	9 39	16 44	12 4	11 48	12 47		n.a.
S 9	16 54	18 48	4 56	23 23	1 31	25 4	0 59	23 35	1 14	20 5	1 39	20 17	2 33	4 3	0 28	16 21	0 50	9 40	16 44	12 4	11 46	12 49		n.a.
M10	17 11	16 49	5 14	23 35	1 26	24 58	0 53	23 41	1 14	20 4	1 40	20 16	2 33	4 4	0 28	16 21	0 50	9 40	16 44	12 3	11 45	12 50		n.a.
T 11	17 28	13 58	5 15	23 45	1 21	24 51	0 46	23 47	1 14	20 4	1 40	20 15	2 33	4 5	0 28	16 22	0 50	9 41	16 45	12 3	11 44	12 52		n.a.
W12	17 45	10 32	5 0	23 53	1 15	24 44	0 40	23 53	1 14	20 3	1 40	20 14	2 32	4 6	0 28	16 23	0 50	9 41	16 45	12 3	11 43	12 53		n.a.
T 13	18 1	6 43	4 30	24 0	1 9	24 36	0 33	23 58	1 13	20 2	1 41	20 13	2 32	4 7	0 28	16 23	0 50	9 41	16 45	12 3	11 42	12 54		n.a.
F 14	18 17	2 42	3 49	24 5	1 3	24 27	0 26	24 4	1 13	20 2	1 41	20 12	2 32	4 9	0 28	16 24	0 50	9 42	16 46	12 3	11 41	12 56		n.a.
S 15	18 33	1s22	2 58	24 9	0 56	24 19	0 19	24 9	1 13	20 1	1 41	20 11	2 32	4 10	0 28	16 25	0 50	9 42	16 46	12 4	11 40	12 57		n.a.
S 16	18 48	5 20	2 0	24 11	0 49	24 9	0 11	24 14	1 13	20 1	1 42	20 10	2 32	4 11	0 28	16 25	0 50	9 43	16 46	12 4	11 38	12 59		n.a.
M17	19 3	9 5	0 57	24 12	0 41	24 0	0 4	24 19	1 13	20 1	1 42	20 9	2 31	4 12	0 28	16 26	0 50	9 43	16 47	12 5	11 37	13 0		n.a.
T 18	19 18	12 27	0n 8	24 12	0 34	23 49	0s 4	24 24	1 13	20 0	1 42	20 8	2 31	4 13	0 28	16 27	0 50	9 43	16 47	12 5	11 36	13 2		n.a.
W19	19 32	15 20	1 12	24 10	0 26	23 39	0 12	24 28	1 13	20 0	1 43	20 7	2 31	4 14	0 28	16 27	0 50	9 44	16 47	12 5	11 35	13 3		n.a.
T 20	19 47	17 36	2 14	24 7	0 17	23 28	0 21	24 32	1 13	20 0	1 43	20 6	2 31	4 15	0 28	16 28	0 50	9 44	16 48	12 4	11 34	13 5		n.a.
F 21	20 0	19 6	3 10	24 3	0 9	23 17	0 29	24 36	1 13	20 0	1 44	20 5	2 31	4 17	0 28	16 29	0 50	9 45	16 48	12 3	11 33	13 6		n.a.
S 22	20 14	19 45	3 58	23 58	0s 0	23 5	0 38	24 40	1 13	20 0	1 44	20 4	2 30	4 18	0 28	16 29	0 50	9 45	16 48	12 1	11 31	13 8		n.a.
S 23	20 27	19 28	4 36	23 51	0 9	22 53	0 47	24 44	1 13	20 0	1 44	20 3	2 30	4 19	0 28	16 30	0 50	9 45	16 48	12 0	11 30	13 9		n.a.
M24	20 40	18 16	5 1	23 44	0 19	22 41	0 57	24 48	1 13	20 0	1 45	20 1	2 30	4 20	0 28	16 31	0 50	9 46	16 49	11 58	11 29	13 11		n.a.
T 25	20 53	16 9	5 13	23 36	0 28	22 28	1 6	24 51	1 13	20 0	1 45	20 0	2 30	4 21	0 28	16 31	0 50	9 46	16 49	11 57	11 28	13 12		n.a.
W26	21 5	13 12	5 9	23 27	0 38	22 15	1 16	24 54	1 13	20 0	1 45	19 59	2 30	4 22	0 28	16 32	0 50	9 47	16 49	11 55	11 27	13 13		n.a.
T 27	21 17	9 33	4 48	23 17	0 48	22 2	1 26	24 57	1 13	20 0	1 46	19 58	2 29	4 23	0 28	16 32	0 50	9 47	16 50	11 55	11 26	13 15		n.a.
F 28	21 28	5 19	4 12	23 7	0 58	21 49	1 37	25 0	1 13	20 0	1 46	19 56	2 29	4 24	0 28	16 33	0 50	9 47	16 50	11 55	11 25	13 16		n.a.
S 29	21 39	0 42	3 20	22 56	1 8	21 35	1 47	25 2	1 13	20 0	1 46	19 55	2 29	4 25	0 28	16 34	0 50	9 48	16 50	11 55	11 23	13 18		n.a.
S 30	21n50	4n 5	2n15	22n45	1s19	21n22	1s58	25n 5	1n13	20s 1	1s47	19n54	2n29	4n26	0s28	16n34	0s50	9s48	16s50	11s55	11s22	13s19		n.a.

Julian Day Number = 315361.5, Delta T = 28h52m46s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°59'08, Lahiri = -56°52'08 Julian Calendar 1 June 3850 BCE == Greg. Calendar 1 May 3850 BCE

The year -3849 astronomical counting style corresponds to year 3850 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3850 BCE (-3849) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 34 12	6♊37'49	19♈28	3♋48	14♋33	23♊ 6	9°R42	12♌32	12♈ 2	17♉ 1	15°R54	0♏26	28♎50	6♏16	n.a.	M 1
T 2	16 38 8	7°36'00	4♉15	4°37	14°58	23°46	9♒42	12°36	12° 5	17° 3	15♑53	0°R26	28°47	6°22	n.a.	T 2
W 3	16 42 5	8°34'14	19°12	5°24	15°21	24°25	9°42	12°40	12° 7	17° 5	15°52	0°25	28°43	6°29	n.a.	W 3
T 4	16 46 1	9°32'30	4♊12	6° 6	15°42	25° 4	9°41	12°44	12° 9	17° 7	15°52	0°22	28°40	6°36	n.a.	T 4
F 5	16 49 58	10°30'48	19° 7	6°45	16° 1	25°44	9°40	12°49	12°11	17°10	15°51	0°17	28°37	6°42	n.a.	F 5
S 6	16 53 54	11°29'09	3♋48	7°20	16°19	26°23	9°39	12°53	12°14	17°12	15°50	0°11	28°34	6°49	n.a.	S 6
S 7	16 57 51	12°27'31	18° 7	7°51	16°35	27° 3	9°38	12°58	12°16	17°14	15°49	0° 5	28°31	6°56	n.a.	S 7
M 8	17 1 47	13°25'55	2♌ 1	8°17	16°49	27°43	9°36	13° 2	12°18	17°16	15°48	29♎58	28°28	7° 2	n.a.	M 8
T 9	17 5 44	14°24'20	15°27	8°38	17° 0	28°22	9°34	13° 7	12°20	17°18	15°47	29°53	28°24	7° 9	n.a.	T 9
W10	17 9 41	15°22'48	28°26	8°54	17°10	29° 2	9°32	13°11	12°22	17°20	15°46	29°50	28°21	7°16	n.a.	W10
T 11	17 13 37	16°21'17	11♍ 2	9° 4	17°18	29°42	9°30	13°16	12°24	17°22	15°45	29°D48	28°18	7°22	n.a.	T 11
F 12	17 17 34	17°19'49	23°18	9°R 9	17°23	0♋21	9°28	13°21	12°26	17°24	15°44	29°48	28°15	7°29	n.a.	F 12
S 13	17 21 30	18°18'22	5♎19	9° 8	17°26	1° 1	9°26	13°26	12°28	17°26	15°43	29°49	28°12	7°36	n.a.	S 13
S 14	17 25 27	19°16'57	17°11	9° 0	17°R27	1°41	9°23	13°31	12°30	17°28	15°42	29°51	28° 9	7°42	n.a.	S 14
M15	17 29 23	20°15'34	28°59	8°45	17°25	2°21	9°20	13°36	12°32	17°30	15°41	29°R51	28° 5	7°49	n.a.	M15
T 16	17 33 20	21°14'13	10♏46	8°24	17°21	3° 1	9°17	13°41	12°34	17°32	15°40	29°51	28° 2	7°55	n.a.	T 16
W17	17 37 16	22°12'54	22°38	7°56	17°15	3°41	9°14	13°46	12°35	17°34	15°38	29°48	27°59	8° 2	n.a.	W17
T 18	17 41 13	23°11'37	4♐37	7°21	17° 6	4°21	9°10	13°51	12°37	17°35	15°37	29°43	27°56	8° 9	n.a.	T 18
F 19	17 45 9	24°10'23	16°46	6°39	16°55	5° 1	9° 7	13°56	12°39	17°37	15°36	29°36	27°53	8°15	n.a.	F 19
S 20	17 49 6	25° 9'10	29° 6	5°52	16°41	5°41	9° 3	14° 2	12°40	17°39	15°35	29°27	27°49	8°22	n.a.	S 20
S 21	17 53 2	26° 8'00	11♑38	4°58	16°25	6°21	8°59	14° 7	12°42	17°41	15°34	29°16	27°46	8°29	n.a.	S 21
M22	17 56 59	27° 6'52	24°21	4° 0	16° 7	7° 1	8°55	14°12	12°43	17°43	15°33	29° 6	27°43	8°35	n.a.	M22
T 23	18 0 56	28° 5'47	7♒17	2°58	15°47	7°41	8°50	14°18	12°45	17°45	15°32	28°56	27°40	8°42	n.a.	T 23
W24	18 4 52	29° 4'44	20°25	1°54	15°24	8°22	8°46	14°23	12°46	17°46	15°31	28°49	27°37	8°49	n.a.	W24
T 25	18 8 49	0♋ 3'43	3♓45	0°48	15° 0	9° 2	8°41	14°29	12°48	17°48	15°30	28°43	27°34	8°55	n.a.	T 25
F 26	18 12 45	1° 2'45	17°18	29♊43	14°33	9°42	8°36	14°35	12°49	17°50	15°28	28°40	27°30	9° 2	n.a.	F 26
S 27	18 16 42	2° 1'49	1♈ 4	28°40	14° 5	10°23	8°31	14°40	12°50	17°52	15°27	28°D39	27°27	9° 9	n.a.	S 27
S 28	18 20 38	3° 0'56	15° 4	27°41	13°35	11° 3	8°26	14°46	12°51	17°53	15°26	28°40	27°24	9°15	n.a.	S 28
M29	18 24 35	4° 0'06	29°17	26°47	13° 3	11°44	8°20	14°52	12°53	17°55	15°25	28°R40	27°21	9°22	n.a.	M29
T 30	18 28 31	4°59'18	13♉42	26° 0	12°30	12°24	8°15	14°58	12°54	17°57	15°24	28°39	27°18	9°29	n.a.	T 30
W31	18 32 28	5♋58'33	28♉17	25♊21	11♋56	13♋ 5	8♒ 9	15♌ 4	12♈55	17♉58	15♑23	28♎36	27♎15	9♏35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 0	8n44	1n 0	22n33	1s29	21n 8	2s 9	25n 7	1n13	20s 1	1s47	19n52	2n29	4n27	0s28	16n35	0s50	9s48	16s51	11s56	11s21	13s21		n.a.
T 2	22 10	12 57	0s21	22 20	1 40	20 54	2 21	25 9	1 13	20 2	1 48	19 51	2 28	4 28	0 28	16 36	0 50	9 49	16 51	11 56	11 20	13 22		n.a.
W 3	22 20	16 23	1 41	22 8	1 51	20 39	2 32	25 11	1 13	20 2	1 48	19 50	2 28	4 29	0 28	16 36	0 50	9 49	16 51	11 56	11 19	13 23		n.a.
T 4	22 29	18 43	2 53	21 55	2 1	20 25	2 44	25 12	1 13	20 3	1 48	19 48	2 28	4 30	0 29	16 37	0 50	9 50	16 51	11 54	11 18	13 25		n.a.
F 5	22 38	19 45	3 54	21 43	2 12	20 11	2 56	25 13	1 12	20 3	1 49	19 47	2 28	4 31	0 29	16 37	0 50	9 50	16 52	11 53	11 16	13 26		n.a.
S 6	22 46	19 24	4 38	21 30	2 23	19 57	3 8	25 15	1 12	20 4	1 49	19 45	2 28	4 31	0 29	16 38	0 50	9 50	16 52	11 51	11 15	13 28		n.a.
S 7	22 54	17 49	5 3	21 18	2 33	19 42	3 21	25 16	1 12	20 5	1 49	19 44	2 27	4 32	0 29	16 39	0 50	9 51	16 52	11 48	11 14	13 29		n.a.
M 8	23 2	15 13	5 10	21 6	2 44	19 28	3 34	25 16	1 12	20 5	1 50	19 42	2 27	4 33	0 29	16 39	0 50	9 51	16 52	11 46	11 13	13 30		n.a.
T 9	23 9	11 53	4 59	20 54	2 54	19 14	3 46	25 17	1 12	20 6	1 50	19 41	2 27	4 34	0 29	16 40	0 50	9 51	16 52	11 44	11 12	13 32		n.a.
W10	23 16	8 5	4 32	20 43	3 4	19 0	3 59	25 17	1 12	20 7	1 50	19 39	2 27	4 35	0 29	16 40	0 50	9 52	16 53	11 43	11 11	13 33		n.a.
T 11	23 22	4 2	3 54	20 33	3 13	18 46	4 12	25 17	1 12	20 8	1 51	19 38	2 27	4 36	0 29	16 41	0 50	9 52	16 53	11 42	11 9	13 35		n.a.
F 12	23 28	0s 5	3 5	20 24	3 22	18 32	4 26	25 17	1 12	20 9	1 51	19 36	2 27	4 36	0 29	16 42	0 50	9 52	16 53	11 42	11 8	13 36		n.a.
S 13	23 33	4 8	2 9	20 15	3 31	18 18	4 39	25 17	1 12	20 10	1 52	19 34	2 26	4 37	0 29	16 42	0 50	9 53	16 53	11 43	11 7	13 37		n.a.
S 14	23 38	7 58	1 8	20 8	3 39	18 5	4 53	25 16	1 12	20 11	1 52	19 33	2 26	4 38	0 29	16 43	0 50	9 53	16 53	11 43	11 6	13 39		n.a.
M15	23 43	11 29	0 5	20 2	3 46	17 52	5 6	25 15	1 11	20 12	1 52	19 31	2 26	4 39	0 29	16 43	0 50	9 53	16 54	11 43	11 5	13 40		n.a.
T 16	23 47	14 32	0n59	19 58	3 51	17 39	5 19	25 14	1 11	20 13	1 53	19 29	2 26	4 39	0 29	16 44	0 50	9 54	16 54	11 43	11 4	13 42		n.a.
W17	23 51	17 0	2 0	19 55	3 56	17 26	5 33	25 13	1 11	20 14	1 53	19 28	2 26	4 40	0 29	16 44	0 50	9 54	16 54	11 42	11 2	13 43		n.a.
T 18	23 54	18 46	2 56	19 54	3 59	17 14	5 46	25 12	1 11	20 16	1 53	19 26	2 26	4 41	0 29	16 45	0 50	9 54	16 54	11 40	11 1	13 44		n.a.
F 19	23 57	19 41	3 45	19 54	4 1	17 2	6 0	25 10	1 11	20 17	1 54	19 24	2 25	4 41	0 29	16 45	0 50	9 55	16 54	11 38	11 0	13 46		n.a.
S 20	24 0	19 41	4 24	19 56	4 1	16 51	6 13	25 8	1 11	20 18	1 54	19 23	2 25	4 42	0 29	16 46	0 50	9 55	16 54	11 34	10 59	13 47		n.a.
S 21	24 2	18 44	4 51	20 0	4 0	16 40	6 26	25 6	1 11	20 20	1 54	19 21	2 25	4 43	0 29	16 46	0 50	9 55	16 54	11 31	10 58	13 48		n.a.
M22	24 3	16 51	5 4	20 6	3 56	16 30	6 38	25 4	1 10	20 21	1 54	19 19	2 25	4 43	0 29	16 47	0 50	9 55	16 55	11 27	10 57	13 50		n.a.
T 23	24 4	14 6	5 2	20 13	3 50	16 20	6 51	25 2	1 10	20 23	1 55	19 17	2 25	4 44	0 29	16 48	0 50	9 56	16 55	11 23	10 55	13 51		n.a.
W24	24 5	10 36	4 44	20 22	3 43	16 11	7 3	24 59	1 10	20 24	1 55	19 16	2 25	4 44	0 29	16 48	0 50	9 56	16 55	11 21	10 54	13 53		n.a.
T 25	24 5	6 31	4 10	20 32	3 33	16 2	7 14	24 56	1 10	20 26	1 55	19 14	2 25	4 45	0 29	16 49	0 50	9 56	16 55	11 19	10 53	13 54		n.a.
F 26	24 5	2 3	3 22	20 44	3 21	15 54	7 25	24 53	1 10	20 27	1 56	19 12	2 24	4 45	0 29	16 49	0 50	9 56	16 55	11 18	10 52	13 55		n.a.
S 27	24 4	2n36	2 22	20 58	3 7	15 46	7 36	24 50	1 10	20 29	1 56	19 10	2 24	4 46	0 29	16 50	0 50	9 57	16 55	11 17	10 51	13 57		n.a.
S 28	24 3	7 11	1 12	21 12	2 52	15 39	7 46	24 46	1 10	20 31	1 56	19 8	2 24	4 46	0 29	16 50	0 50	9 57	16 55	11 17	10 50	13 58		n.a.
M29	24 1	11 28	0s 3	21 27	2 36	15 33	7 55	24 42	1 9	20 33	1 57	19 6	2 24	4 47	0 29	16 50	0 50	9 57	16 55	11 18	10 48	13 59		n.a.
T 30	23 59	15 7	1 19	21 44	2 18	15 28	8 3	24 38	1 9	20 34	1 57	19 4	2 24	4 47	0 29	16 51	0 50	9 57	16 55	11 17	10 47	14 1		n.a.
W31	23n57	17n52	2s31	22n 1	1s59	15n23	8s11	24n34	1n 9	20s36	1s57	19n 2	2n24	4n48	0s29	16n51	0s50	9s58	16s56	11s16	10s46	14s 2		n.a.

Julian Day Number = 315391.5, Delta T = 28h52m43s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°59'04, Lahiri = -56°52'04 Julian Calendar 1 July 3850 BCE == Greg. Calendar 31 May 3850 BCE

The year -3849 astronomical counting style corresponds to year 3850 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3850 BCE (-3849) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 36 24	6♋57'51	12♊56	24°R51	11°R22	13♋46	8°R 3	15♌10	12♈56	18♉ 0	15°R21	28°R30	27♎11	9♏42	n.a.	T 1
F 2	18 40 21	7°57'10	27°33	24♊30	10♋46	14°26	7♒57	15°16	12°57	18° 2	15♑20	28♎22	27° 8	9°49	n.a.	F 2
S 3	18 44 17	8°56'33	12♋ 1	24°D20	10°10	15° 7	7°51	15°22	12°58	18° 3	15°19	28°12	27° 5	9°55	n.a.	S 3
S 4	18 48 14	9°55'57	26°13	24°21	9°34	15°48	7°45	15°28	12°59	18° 5	15°18	28° 0	27° 2	10° 2	n.a.	S 4
M 5	18 52 11	10°55'24	10♌ 3	24°32	8°58	16°29	7°38	15°34	12°59	18° 6	15°17	27°49	26°59	10° 8	n.a.	M 5
T 6	18 56 7	11°54'52	23°29	24°53	8°22	17°10	7°32	15°40	13° 0	18° 8	15°15	27°39	26°55	10°15	n.a.	T 6
W 7	19 0 4	12°54'23	6♍30	25°24	7°46	17°51	7°25	15°46	13° 1	18° 9	15°14	27°32	26°52	10°22	n.a.	W 7
T 8	19 4 0	13°53'56	19° 7	26° 4	7°12	18°31	7°18	15°52	13° 2	18°11	15°13	27°27	26°49	10°28	n.a.	T 8
F 9	19 7 57	14°53'31	1♎24	26°53	6°38	19°12	7°11	15°59	13° 2	18°12	15°12	27°25	26°46	10°35	n.a.	F 9
S 10	19 11 53	15°53'07	13°26	27°49	6° 5	19°54	7° 4	16° 5	13° 3	18°13	15°11	27°D24	26°43	10°42	n.a.	S 10
S 11	19 15 50	16°52'46	25°18	28°53	5°34	20°35	6°57	16°11	13° 3	18°15	15° 9	27°R24	26°40	10°48	n.a.	S 11
M12	19 19 46	17°52'27	7♏ 6	0♋ 3	5° 4	21°16	6°50	16°18	13° 4	18°16	15° 8	27°24	26°36	10°55	n.a.	M12
T 13	19 23 43	18°52'10	18°55	1°19	4°36	21°57	6°42	16°24	13° 4	18°17	15° 7	27°22	26°33	11° 2	n.a.	T 13
W14	19 27 39	19°51'55	0♐50	2°40	4°10	22°38	6°35	16°31	13° 4	18°19	15° 6	27°18	26°30	11° 8	n.a.	W14
T 15	19 31 36	20°51'42	12°55	4° 5	3°46	23°20	6°27	16°37	13° 5	18°20	15° 5	27°11	26°27	11°15	n.a.	T 15
F 16	19 35 32	21°51'31	25°14	5°34	3°24	24° 1	6°20	16°44	13° 5	18°21	15° 3	27° 2	26°24	11°22	n.a.	F 16
S 17	19 39 29	22°51'22	7♑47	7° 5	3° 4	24°42	6°12	16°50	13° 5	18°22	15° 2	26°50	26°21	11°28	n.a.	S 17
S 18	19 43 25	23°51'15	20°37	8°40	2°46	25°24	6° 4	16°57	13° 5	18°23	15° 1	26°37	26°17	11°35	n.a.	S 18
M19	19 47 22	24°51'10	3♒42	10°16	2°31	26° 5	5°56	17° 3	13° 5	18°25	15° 0	26°23	26°14	11°42	n.a.	M19
T 20	19 51 19	25°51'08	17° 1	11°54	2°18	26°47	5°48	17°10	13°R 5	18°26	14°59	26°11	26°11	11°48	n.a.	T 20
W21	19 55 15	26°51'07	0♓31	13°33	2° 8	27°28	5°41	17°17	13° 5	18°27	14°58	26° 0	26° 8	11°55	n.a.	W21
T 22	19 59 12	27°51'10	14°11	15°13	2° 0	28°10	5°33	17°23	13° 5	18°28	14°56	25°53	26° 5	12° 2	n.a.	T 22
F 23	20 3 8	28°51'14	27°59	16°54	1°55	28°51	5°24	17°30	13° 5	18°29	14°55	25°48	26° 1	12° 8	n.a.	F 23
S 24	20 7 5	29°51'21	11♈52	18°35	1°52	29°33	5°16	17°37	13° 5	18°30	14°54	25°47	25°58	12°15	n.a.	S 24
S 25	20 11 1	0♌51'30	25°52	20°17	1°D51	0♌15	5° 8	17°44	13° 4	18°31	14°53	25°46	25°55	12°21	n.a.	S 25
M26	20 14 58	1°51'42	9♉56	21°59	1°53	0°57	5° 0	17°50	13° 4	18°32	14°52	25°46	25°52	12°28	n.a.	M26
T 27	20 18 54	2°51'56	24° 5	23°41	1°57	1°39	4°52	17°57	13° 4	18°33	14°51	25°45	25°49	12°35	n.a.	T 27
W28	20 22 51	3°52'12	8♊18	25°22	2° 4	2°21	4°44	18° 4	13° 3	18°33	14°50	25°41	25°46	12°41	n.a.	W28
T 29	20 26 47	4°52'31	22°31	27° 4	2°13	3° 2	4°36	18°11	13° 3	18°34	14°48	25°35	25°42	12°48	n.a.	T 29
F 30	20 30 44	5°52'52	6♋42	28°46	2°24	3°44	4°28	18°18	13° 2	18°35	14°47	25°26	25°39	12°55	n.a.	F 30
S 31	20 34 40	6♌53'15	20♋45	0♌27	2♋37	4♌27	4♒19	18♌25	13♈ 2	18♉36	14♑46	25♎15	25♎36	13♏ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n54	19n27	3s33	22n19	1s41	15n19	8s18	24n30	1n 9	20s38	1s57	19n 1	2n24	4n48	0s29	16n52	0s50	9s58	16s56	11s14	10s45	14s 3		n.a.
F 2	23 50	19 44	4 20	22 37	1 22	15 16	8 24	24 25	1 9	20 40	1 58	18 59	2 24	4 48	0 29	16 52	0 50	9 58	16 56	11 11	10 44	14 5		n.a.
S 3	23 47	18 42	4 51	22 55	1 3	15 13	8 29	24 20	1 8	20 42	1 58	18 57	2 23	4 49	0 29	16 53	0 50	9 58	16 56	11 7	10 43	14 6		n.a.
S 4	23 42	16 32	5 2	23 13	0 44	15 12	8 34	24 15	1 8	20 44	1 58	18 55	2 23	4 49	0 29	16 53	0 50	9 59	16 56	11 3	10 41	14 7		n.a.
M 5	23 37	13 28	4 56	23 32	0 27	15 11	8 37	24 10	1 8	20 45	1 58	18 53	2 23	4 49	0 29	16 54	0 50	9 59	16 56	10 59	10 40	14 9		n.a.
T 6	23 32	9 47	4 33	23 50	0 10	15 11	8 39	24 4	1 8	20 47	1 58	18 51	2 23	4 50	0 29	16 54	0 50	9 59	16 56	10 55	10 39	14 10		n.a.
W 7	23 26	5 44	3 56	24 7	0n 6	15 11	8 41	23 59	1 8	20 49	1 59	18 49	2 23	4 50	0 29	16 54	0 50	9 59	16 56	10 52	10 38	14 11		n.a.
T 8	23 20	1 33	3 9	24 23	0 21	15 13	8 41	23 53	1 7	20 51	1 59	18 47	2 23	4 50	0 29	16 55	0 50	9 59	16 56	10 51	10 37	14 13		n.a.
F 9	23 14	2s36	2 14	24 38	0 35	15 15	8 41	23 47	1 7	20 53	1 59	18 45	2 23	4 50	0 29	16 55	0 50	10 0	16 56	10 50	10 36	14 14		n.a.
S 10	23 7	6 34	1 14	24 52	0 48	15 17	8 40	23 40	1 7	20 56	1 59	18 43	2 23	4 50	0 29	16 56	0 50	10 0	16 56	10 50	10 34	14 15		n.a.
S 11	22 59	10 13	0 11	25 5	1 0	15 21	8 38	23 34	1 7	20 58	1 59	18 41	2 23	4 51	0 29	16 56	0 50	10 0	16 56	10 50	10 33	14 17		n.a.
M12	22 51	13 27	0n51	25 15	1 10	15 25	8 35	23 27	1 7	21 0	2 0	18 38	2 23	4 51	0 29	16 56	0 50	10 0	16 56	10 49	10 32	14 18		n.a.
T 13	22 43	16 8	1 52	25 24	1 19	15 30	8 31	23 20	1 6	21 2	2 0	18 36	2 23	4 51	0 29	16 57	0 50	10 0	16 56	10 49	10 31	14 19		n.a.
W14	22 34	18 9	2 47	25 31	1 27	15 35	8 26	23 13	1 6	21 4	2 0	18 34	2 22	4 51	0 29	16 57	0 50	10 0	16 56	10 47	10 30	14 20		n.a.
T 15	22 25	19 23	3 36	25 36	1 34	15 41	8 21	23 6	1 6	21 6	2 0	18 32	2 22	4 51	0 29	16 57	0 50	10 0	16 56	10 45	10 28	14 22		n.a.
F 16	22 15	19 44	4 16	25 38	1 40	15 48	8 15	22 58	1 6	21 8	2 0	18 30	2 22	4 51	0 29	16 58	0 50	10 1	16 56	10 41	10 27	14 23		n.a.
S 17	22 5	19 7	4 44	25 39	1 45	15 55	8 8	22 50	1 5	21 10	2 0	18 28	2 22	4 51	0 29	16 58	0 50	10 1	16 56	10 37	10 26	14 24		n.a.
S 18	21 55	17 32	4 59	25 37	1 49	16 3	8 1	22 42	1 5	21 12	2 1	18 26	2 22	4 51	0 29	16 58	0 50	10 1	16 56	10 32	10 25	14 26		n.a.
M19	21 44	15 2	4 58	25 33	1 52	16 11	7 53	22 34	1 5	21 14	2 1	18 24	2 22	4 51	0 29	16 59	0 50	10 1	16 56	10 27	10 24	14 27		n.a.
T 20	21 33	11 42	4 41	25 27	1 55	16 19	7 45	22 26	1 5	21 17	2 1	18 22	2 22	4 51	0 29	16 59	0 50	10 1	16 56	10 22	10 23	14 28		n.a.
W21	21 21	7 44	4 8	25 18	1 56	16 28	7 36	22 17	1 4	21 19	2 1	18 19	2 22	4 51	0 29	16 59	0 50	10 1	16 56	10 19	10 21	14 29		n.a.
T 22	21 9	3 18	3 21	25 8	1 57	16 37	7 27	22 8	1 4	21 21	2 1	18 17	2 22	4 51	0 29	17 0	0 50	10 1	16 56	10 16	10 20	14 31		n.a.
F 23	20 57	1n20	2 21	24 55	1 57	16 47	7 18	21 59	1 4	21 23	2 1	18 15	2 22	4 51	0 29	17 0	0 50	10 1	16 55	10 14	10 19	14 32		n.a.
S 24	20 44	5 56	1 13	24 41	1 57	16 57	7 8	21 50	1 4	21 25	2 1	18 13	2 22	4 51	0 29	17 0	0 50	10 1	16 55	10 13	10 18	14 33		n.a.
S 25	20 30	10 15	0s 0	24 25	1 55	17 7	6 58	21 40	1 3	21 27	2 1	18 11	2 22	4 51	0 29	17 0	0 50	10 1	16 55	10 13	10 17	14 35		n.a.
M26	20 17	14 1	1 14	24 7	1 54	17 17	6 48	21 31	1 3	21 29	2 1	18 8	2 22	4 51	0 29	17 1	0 50	10 1	16 55	10 13	10 15	14 36		n.a.
T 27	20 3	16 59	2 24	23 47	1 52	17 27	6 37	21 21	1 3	21 31	2 1	18 6	2 22	4 51	0 29	17 1	0 50	10 1	16 55	10 13	10 14	14 37		n.a.
W28	19 48	18 55	3 25	23 26	1 49	17 38	6 27	21 11	1 2	21 33	2 1	18 4	2 22	4 50	0 29	17 1	0 50	10 1	16 55	10 11	10 13	14 38		n.a.
T 29	19 34	19 40	4 13	23 3	1 46	17 48	6 16	21 1	1 2	21 35	2 1	18 2	2 22	4 50	0 29	17 1	0 50	10 2	16 55	10 9	10 12	14 40		n.a.
F 30	19 19	19 10	4 45	22 39	1 43	17 59	6 5	20 50	1 2	21 37	2 1	18 0	2 22	4 50	0 29	17 1	0 50	10 2	16 55	10 6	10 11	14 41		n.a.
S 31	19n 3	17n30	5s 0	22n13	1n39	18n10	5s54	20n40	1n 2	21s39	2s 1	17n57	2n22	4n50	0s29	17n 2	0s50	10s 2	16s55	10s 1	10s 9	14s42		n.a.

Julian Day Number = 315422.5, Delta T = 28h52m40s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°59'00, Lahiri = -56°52'00 Julian Calendar 1 Aug. 3850 BCE == Greg. Calendar 1 July 3850 BCE

The year -3849 astronomical counting style corresponds to year 3850 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3850 BCE (-3849) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 38 37	7♌53'40	4♌36	2♌ 8	2♋52	5♌ 9	4°R11	18♌32	13°R 1	18♉36	14°R45	25°R 2	25♎33	13♏ 8	n.a.	S 1
M 2	20 42 34	8°54'07	18°11	3°48	3°10	5°51	4♒ 3	18°38	13♈ 0	18°37	14♉44	24♎50	25°30	13°15	n.a.	M 2
T 3	20 46 30	9°54'36	1♍27	5°28	3°29	6°33	3°55	18°45	13° 0	18°38	14°43	24°39	25°27	13°21	n.a.	T 3
W 4	20 50 27	10°55'07	14°21	7° 8	3°50	7°15	3°47	18°52	12°59	18°38	14°42	24°30	25°23	13°28	n.a.	W 4
T 5	20 54 23	11°55'40	26°56	8°47	4°13	7°58	3°39	18°59	12°58	18°39	14°41	24°24	25°20	13°35	n.a.	T 5
F 6	20 58 20	12°56'14	9♎12	10°26	4°38	8°40	3°31	19° 6	12°57	18°40	14°40	24°21	25°17	13°41	n.a.	F 6
S 7	21 2 16	13°56'49	21°14	12° 4	5° 5	9°22	3°23	19°13	12°56	18°40	14°39	24°D20	25°14	13°48	n.a.	S 7
S 8	21 6 13	14°57'27	3♏ 7	13°42	5°33	10° 5	3°15	19°20	12°55	18°41	14°38	24°20	25°11	13°55	n.a.	S 8
M 9	21 10 9	15°58'06	14°55	15°20	6° 3	10°47	3° 7	19°27	12°54	18°41	14°37	24°R20	25° 7	14° 1	n.a.	M 9
T 10	21 14 6	16°58'46	26°44	16°57	6°34	11°30	3° 0	19°34	12°53	18°41	14°36	24°20	25° 4	14° 8	n.a.	T 10
W11	21 18 2	17°59'28	8♐40	18°34	7° 7	12°12	2°52	19°41	12°52	18°42	14°35	24°17	25° 1	14°15	n.a.	W11
T 12	21 21 59	19° 0'11	20°48	20°11	7°41	12°55	2°45	19°48	12°51	18°42	14°34	24°13	24°58	14°21	n.a.	T 12
F 13	21 25 55	20° 0'56	3♑11	21°47	8°17	13°37	2°37	19°55	12°50	18°43	14°33	24° 6	24°55	14°28	n.a.	F 13
S 14	21 29 52	21° 1'42	15°54	23°22	8°54	14°20	2°30	20° 2	12°48	18°43	14°32	23°56	24°52	14°35	n.a.	S 14
S 15	21 33 49	22° 2'30	28°57	24°58	9°33	15° 3	2°23	20° 9	12°47	18°43	14°31	23°46	24°48	14°41	n.a.	S 15
M16	21 37 45	23° 3'19	12♒20	26°33	10°12	15°46	2°15	20°16	12°46	18°43	14°30	23°35	24°45	14°48	n.a.	M16
T 17	21 41 42	24° 4'10	26° 2	28° 8	10°53	16°29	2° 8	20°23	12°44	18°43	14°29	23°24	24°42	14°55	n.a.	T 17
W18	21 45 38	25° 5'02	9♓58	29°43	11°35	17°11	2° 1	20°30	12°43	18°44	14°28	23°16	24°39	15° 1	n.a.	W18
T 19	21 49 35	26° 5'56	24° 5	1♍17	12°19	17°54	1°55	20°37	12°41	18°44	14°27	23°10	24°36	15° 8	n.a.	T 19
F 20	21 53 31	27° 6'51	8♈18	2°51	13° 3	18°37	1°48	20°44	12°40	18°44	14°27	23° 7	24°32	15°15	n.a.	F 20
S 21	21 57 28	28° 7'48	22°32	4°25	13°48	19°20	1°41	20°51	12°38	18°44	14°26	23°D 6	24°29	15°21	n.a.	S 21
S 22	22 1 24	29° 8'46	6♉46	5°59	14°34	20° 3	1°35	20°58	12°36	18°R44	14°25	23° 6	24°26	15°28	n.a.	S 22
M23	22 5 21	0♍ 9'47	20°56	7°32	15°22	20°46	1°29	21° 5	12°35	18°44	14°24	23° 7	24°23	15°34	n.a.	M23
T 24	22 9 17	1°10'49	5♊ 2	9° 5	16°10	21°30	1°23	21°12	12°33	18°44	14°23	23°R 7	24°20	15°41	n.a.	T 24
W25	22 13 14	2°11'52	19° 2	10°38	16°59	22°13	1°17	21°19	12°31	18°44	14°23	23° 6	24°17	15°48	n.a.	W25
T 26	22 17 11	3°12'58	2♋55	12°11	17°49	22°56	1°11	21°25	12°29	18°43	14°22	23° 2	24°13	15°54	n.a.	T 26
F 27	22 21 7	4°14'04	16°40	13°44	18°40	23°39	1° 5	21°32	12°28	18°43	14°21	22°57	24°10	16° 1	n.a.	F 27
S 28	22 25 4	5°15'12	0♌16	15°17	19°31	24°23	1° 0	21°39	12°26	18°43	14°21	22°49	24° 7	16° 8	n.a.	S 28
S 29	22 29 0	6°16'22	13°41	16°49	20°24	25° 6	0°54	21°46	12°24	18°43	14°20	22°41	24° 4	16°14	n.a.	S 29
M30	22 32 57	7♍17'32	26♌52	18♍22	21♋17	25♌50	0♒49	21♌53	12♈22	18♉43	14♉19	22♎32	24♎ 1	16♏21	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n47	14n50	4s57	21n46	1n35	18n20	5s43	20n29	1n 1	21s41	2s 1	17n55	2n22	4n50	0s29	17n 2	0s50	10s 2	16s54	9s57	10s 8	14s43		n.a.
M 2	18 31	11 24	4 37	21 18	1 31	18 31	5 32	20 18	1 1	21 43	2 1	17 53	2 22	4 49	0 29	17 2	0 50	10 2	16 54	9 52	10 7	14 45		n.a.
T 3	18 15	7 30	4 2	20 49	1 27	18 41	5 21	20 7	1 1	21 45	2 1	17 51	2 22	4 49	0 29	17 2	0 50	10 2	16 54	9 48	10 6	14 46		n.a.
W 4	17 58	3 20	3 16	20 18	1 22	18 52	5 10	19 56	1 0	21 47	2 1	17 48	2 22	4 49	0 29	17 2	0 50	10 2	16 54	9 45	10 5	14 47		n.a.
T 5	17 41	0s53	2 20	19 47	1 17	19 2	5 0	19 44	1 0	21 49	2 1	17 46	2 22	4 48	0 30	17 2	0 50	10 2	16 54	9 42	10 4	14 48		n.a.
F 6	17 23	4 57	1 20	19 15	1 12	19 12	4 49	19 32	1 0	21 51	2 1	17 44	2 22	4 48	0 30	17 3	0 50	10 1	16 54	9 41	10 2	14 50		n.a.
S 7	17 5	8 45	0 16	18 42	1 6	19 22	4 38	19 21	0 59	21 53	2 1	17 42	2 22	4 48	0 30	17 3	0 50	10 1	16 53	9 41	10 1	14 51		n.a.
S 8	16 47	12 9	0n47	18 8	1 1	19 31	4 27	19 9	0 59	21 55	2 1	17 39	2 22	4 47	0 30	17 3	0 50	10 1	16 53	9 41	10 0	14 52		n.a.
M 9	16 29	15 2	1 48	17 33	0 55	19 41	4 16	18 56	0 59	21 57	2 1	17 37	2 22	4 47	0 30	17 3	0 50	10 1	16 53	9 41	9 59	14 53		n.a.
T 10	16 10	17 18	2 44	16 57	0 49	19 50	4 6	18 44	0 58	21 58	2 1	17 35	2 22	4 46	0 30	17 3	0 50	10 1	16 53	9 41	9 58	14 54		n.a.
W11	15 51	18 50	3 34	16 21	0 43	19 59	3 55	18 31	0 58	22 0	2 1	17 33	2 22	4 46	0 30	17 3	0 50	10 1	16 53	9 40	9 56	14 56		n.a.
T 12	15 32	19 32	4 15	15 44	0 37	20 7	3 45	18 19	0 58	22 2	2 0	17 30	2 22	4 45	0 30	17 3	0 50	10 1	16 53	9 38	9 55	14 57		n.a.
F 13	15 12	19 19	4 44	15 7	0 31	20 15	3 35	18 6	0 57	22 3	2 0	17 28	2 22	4 45	0 30	17 3	0 50	10 1	16 52	9 35	9 54	14 58		n.a.
S 14	14 52	18 8	5 1	14 29	0 25	20 23	3 24	17 53	0 57	22 5	2 0	17 26	2 22	4 44	0 30	17 3	0 50	10 1	16 52	9 32	9 53	14 59		n.a.
S 15	14 32	15 59	5 3	13 51	0 19	20 30	3 14	17 40	0 57	22 7	2 0	17 24	2 22	4 44	0 30	17 3	0 50	10 1	16 52	9 28	9 52	15 0		n.a.
M16	14 12	12 57	4 48	13 12	0 12	20 37	3 4	17 26	0 56	22 8	2 0	17 21	2 22	4 43	0 30	17 4	0 50	10 1	16 52	9 24	9 50	15 2		n.a.
T 17	13 51	9 10	4 17	12 32	0 6	20 44	2 55	17 13	0 56	22 10	2 0	17 19	2 22	4 43	0 30	17 4	0 50	10 1	16 51	9 20	9 49	15 3		n.a.
W18	13 31	4 49	3 30	11 53	0s 0	20 50	2 45	16 59	0 55	22 11	2 0	17 17	2 22	4 42	0 30	17 4	0 50	10 1	16 51	9 17	9 48	15 4		n.a.
T 19	13 9	0 9	2 29	11 12	0 7	20 55	2 35	16 45	0 55	22 13	1 59	17 15	2 22	4 41	0 30	17 4	0 50	10 0	16 51	9 14	9 47	15 5		n.a.
F 20	12 48	4n34	1 19	10 32	0 13	21 1	2 26	16 31	0 55	22 14	1 59	17 12	2 22	4 41	0 30	17 4	0 50	10 0	16 51	9 13	9 46	15 6		n.a.
S 21	12 27	9 3	0 3	9 51	0 19	21 5	2 17	16 17	0 54	22 15	1 59	17 10	2 22	4 40	0 30	17 4	0 50	10 0	16 50	9 13	9 44	15 8		n.a.
S 22	12 5	13 0	1s13	9 10	0 26	21 9	2 8	16 2	0 54	22 17	1 59	17 8	2 22	4 39	0 30	17 4	0 50	10 0	16 50	9 13	9 43	15 9		n.a.
M23	11 43	16 10	2 24	8 29	0 32	21 13	1 59	15 48	0 53	22 18	1 59	17 5	2 22	4 39	0 30	17 4	0 50	10 0	16 50	9 13	9 42	15 10		n.a.
T 24	11 21	18 20	3 26	7 47	0 39	21 16	1 50	15 33	0 53	22 19	1 58	17 3	2 22	4 38	0 30	17 4	0 50	10 0	16 50	9 13	9 41	15 11		n.a.
W25	10 58	19 23	4 15	7 5	0 45	21 18	1 41	15 19	0 53	22 20	1 58	17 1	2 22	4 37	0 30	17 3	0 50	9 59	16 49	9 13	9 40	15 12		n.a.
T 26	10 36	19 14	4 49	6 23	0 51	21 20	1 33	15 4	0 52	22 21	1 58	16 59	2 22	4 37	0 30	17 3	0 50	9 59	16 49	9 11	9 38	15 14		n.a.
F 27	10 13	17 57	5 6	5 41	0 57	21 21	1 24	14 49	0 52	22 22	1 58	16 57	2 22	4 36	0 30	17 3	0 50	9 59	16 49	9 9	9 37	15 15		n.a.
S 28	9 50	15 40	5 5	4 59	1 3	21 22	1 16	14 33	0 51	22 23	1 58	16 54	2 22	4 35	0 30	17 3	0 50	9 59	16 49	9 6	9 36	15 16		n.a.
S 29	9 27	12 35	4 48	4 17	1 9	21 22	1 8	14 18	0 51	22 24	1 57	16 52	2 22	4 34	0 30	17 3	0 50	9 59	16 48	9 3	9 35	15 17		n.a.
M30	9n 4	8n55	4s15	3n35	1s15	21n22	1s 0	14n 3	0n50	22s25	1s57	16n50	2n22	4n34	0s30	17n 3	0s50	9s59	16s48	9s 0	9s34	15s18		n.a.

Julian Day Number = 315453.5, Delta T = 28h52m37s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°58'56, Lahiri = -56°51'56 Julian Calendar 1 Sept. 3850 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3850 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3850 BCE (-3849) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 36 53	8♍18'44	9♍48	19♍54	22♋11	26♌33	0°R44	22♌ 0	12°R20	18°R42	14°R19	22°R24	23♎58	16♏28	n.a.	T 1
W 2	22 40 50	9°19'56	22°29	21°26	23° 5	27°17	0♒39	22° 6	12♈18	18♉42	14♉18	22♎19	23°54	16°34	n.a.	W 2
T 3	22 44 46	10°21'10	4♎54	22°57	24° 0	28° 0	0°35	22°13	12°16	18°42	14°17	22°15	23°51	16°41	n.a.	T 3
F 4	22 48 43	11°22'24	17° 5	24°29	24°56	28°44	0°30	22°20	12°14	18°41	14°17	22°D13	23°48	16°48	n.a.	F 4
S 5	22 52 40	12°23'40	29° 5	26° 0	25°52	29°28	0°26	22°27	12°12	18°41	14°16	22°13	23°45	16°54	n.a.	S 5
S 6	22 56 36	13°24'56	10♏57	27°31	26°49	0♍11	0°22	22°33	12° 9	18°40	14°16	22°15	23°42	17° 1	n.a.	S 6
M 7	23 0 33	14°26'12	22°44	29° 2	27°47	0°55	0°18	22°40	12° 7	18°40	14°15	22°16	23°38	17° 8	n.a.	M 7
T 8	23 4 29	15°27'29	4♐33	0♎32	28°45	1°39	0°14	22°47	12° 5	18°39	14°15	22°18	23°35	17°14	n.a.	T 8
W 9	23 8 26	16°28'47	16°28	2° 2	29°44	2°23	0°11	22°53	12° 3	18°39	14°14	22°R18	23°32	17°21	n.a.	W 9
T 10	23 12 22	17°30'05	28°34	3°32	0♌43	3° 7	0° 7	23° 0	12° 1	18°38	14°14	22°18	23°29	17°28	n.a.	T 10
F 11	23 16 19	18°31'24	10♑56	5° 0	1°42	3°50	0° 4	23° 6	11°58	18°37	14°13	22°15	23°26	17°34	n.a.	F 11
S 12	23 20 16	19°32'42	23°39	6°29	2°42	4°34	0° 1	23°13	11°56	18°37	14°13	22°12	23°23	17°41	n.a.	S 12
S 13	23 24 12	20°34'02	6♒45	7°56	3°43	5°18	29♑58	23°19	11°54	18°36	14°13	22° 7	23°19	17°48	n.a.	S 13
M14	23 28 9	21°35'21	20°15	9°22	4°44	6° 2	29°56	23°26	11°51	18°35	14°12	22° 2	23°16	17°54	n.a.	M14
T 15	23 32 5	22°36'41	4♓10	10°47	5°45	6°47	29°54	23°32	11°49	18°34	14°12	21°57	23°13	18° 1	n.a.	T 15
W16	23 36 2	23°38'01	18°25	12°10	6°47	7°31	29°51	23°39	11°46	18°34	14°11	21°53	23°10	18° 8	n.a.	W16
T 17	23 39 58	24°39'22	2♈56	13°32	7°49	8°15	29°50	23°45	11°44	18°33	14°11	21°50	23° 7	18°14	n.a.	T 17
F 18	23 43 55	25°40'43	17°37	14°52	8°52	8°59	29°48	23°51	11°42	18°32	14°11	21°D49	23° 3	18°21	n.a.	F 18
S 19	23 47 51	26°42'04	2♉20	16°10	9°55	9°43	29°46	23°58	11°39	18°31	14°11	21°50	23° 0	18°28	n.a.	S 19
S 20	23 51 48	27°43'26	17° 0	17°25	10°58	10°28	29°45	24° 4	11°37	18°30	14°10	21°51	22°57	18°34	n.a.	S 20
M21	23 55 45	28°44'49	1♊30	18°37	12° 2	11°12	29°44	24°10	11°34	18°29	14°10	21°52	22°54	18°41	n.a.	M21
T 22	23 59 41	29°46'12	15°47	19°45	13° 6	11°56	29°43	24°16	11°32	18°28	14°10	21°54	22°51	18°48	n.a.	T 22
W23	0 3 38	0♎47'36	29°49	20°49	14°10	12°41	29°42	24°22	11°29	18°27	14°10	21°R54	22°48	18°54	n.a.	W23
T 24	0 7 34	1°49'00	13♋35	21°48	15°15	13°25	29°42	24°28	11°27	18°26	14°10	21°54	22°44	19° 1	n.a.	T 24
F 25	0 11 31	2°50'24	27° 6	22°41	16°20	14°10	29°42	24°34	11°24	18°25	14°10	21°52	22°41	19° 8	n.a.	F 25
S 26	0 15 28	3°51'49	10♌21	23°28	17°25	14°54	29°D42	24°40	11°21	18°24	14°10	21°50	22°38	19°14	n.a.	S 26
S 27	0 19 24	4°53'14	23°22	24° 7	18°31	15°39	29°42	24°46	11°19	18°23	14°10	21°47	22°35	19°21	n.a.	S 27
M28	0 23 21	5°54'39	6♍ 9	24°39	19°37	16°24	29°42	24°52	11°16	18°22	14° 9	21°45	22°32	19°28	n.a.	M28
T 29	0 27 17	6°56'04	18°44	25° 1	20°43	17° 8	29°43	24°58	11°14	18°21	14°D 9	21°43	22°29	19°34	n.a.	T 29
W30	0 31 14	7°57'29	1♎ 6	25°13	21°49	17°53	29°43	25° 3	11°11	18°20	14° 9	21°41	22°25	19°41	n.a.	W30
T 31	0 35 10	8♎58'54	13♎18	25°R15	22♌56	18♍38	29♑44	25♌ 9	11♈ 9	18♉18	14♉10	21♎40	22♎22	19♏48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n40	4n53	3s29	2n53	1s20	21n21	0s52	13n47	0n50	22s26	1s57	16n48	2n22	4n33	0s30	17n 3	0s50	9s58	16s48	8s57	9s32	15s19		n.a.
W 2	8 17	0 43	2 34	2 11	1 26	21 19	0 45	13 31	0 50	22 27	1 57	16 45	2 23	4 32	0 30	17 3	0 51	9 58	16 47	8 55	9 31	15 21		n.a.
T 3	7 53	3s25	1 33	1 29	1 31	21 17	0 37	13 15	0 49	22 28	1 56	16 43	2 23	4 31	0 30	17 3	0 51	9 58	16 47	8 53	9 30	15 22		n.a.
F 4	7 29	7 19	0 28	0 47	1 37	21 14	0 30	12 59	0 49	22 28	1 56	16 41	2 23	4 30	0 30	17 3	0 51	9 58	16 47	8 53	9 29	15 23		n.a.
S 5	7 5	10 52	0n37	0 5	1 42	21 10	0 23	12 43	0 48	22 29	1 56	16 39	2 23	4 29	0 30	17 3	0 51	9 57	16 46	8 53	9 28	15 24		n.a.
S 6	6 41	13 56	1 40	0s36	1 46	21 6	0 16	12 27	0 48	22 30	1 55	16 37	2 23	4 29	0 30	17 2	0 51	9 57	16 46	8 53	9 26	15 25		n.a.
M 7	6 17	16 24	2 39	1 18	1 51	21 1	0 9	12 11	0 47	22 30	1 55	16 35	2 23	4 28	0 30	17 2	0 51	9 57	16 46	8 54	9 25	15 26		n.a.
T 8	5 53	18 10	3 31	1 58	1 55	20 56	0 2	11 54	0 47	22 31	1 55	16 32	2 23	4 27	0 30	17 2	0 51	9 57	16 46	8 55	9 24	15 27		n.a.
W 9	5 29	19 10	4 14	2 39	1 59	20 50	0n 4	11 38	0 46	22 31	1 55	16 30	2 23	4 26	0 30	17 2	0 51	9 56	16 45	8 55	9 23	15 29		n.a.
T 10	5 4	19 18	4 47	3 19	2 3	20 43	0 10	11 21	0 46	22 32	1 54	16 28	2 23	4 25	0 30	17 2	0 51	9 56	16 45	8 54	9 22	15 30		n.a.
F 11	4 39	18 32	5 7	3 58	2 6	20 35	0 17	11 4	0 45	22 32	1 54	16 26	2 23	4 24	0 30	17 2	0 51	9 56	16 45	8 54	9 20	15 31		n.a.
S 12	4 15	16 49	5 13	4 36	2 9	20 27	0 23	10 47	0 45	22 33	1 54	16 24	2 24	4 23	0 30	17 1	0 51	9 56	16 44	8 52	9 19	15 32		n.a.
S 13	3 50	14 13	5 3	5 14	2 12	20 18	0 28	10 30	0 44	22 33	1 53	16 22	2 24	4 22	0 30	17 1	0 51	9 55	16 44	8 50	9 18	15 33		n.a.
M14	3 25	10 46	4 36	5 51	2 14	20 9	0 34	10 13	0 44	22 33	1 53	16 20	2 24	4 21	0 30	17 1	0 51	9 55	16 44	8 48	9 17	15 34		n.a.
T 15	3 1	6 39	3 52	6 27	2 15	19 59	0 40	9 56	0 43	22 33	1 53	16 18	2 24	4 20	0 30	17 1	0 51	9 55	16 43	8 47	9 16	15 35		n.a.
W16	2 36	2 3	2 53	7 1	2 16	19 48	0 45	9 39	0 43	22 33	1 52	16 16	2 24	4 19	0 30	17 0	0 51	9 54	16 43	8 45	9 14	15 36		n.a.
T 17	2 11	2n45	1 42	7 35	2 17	19 37	0 50	9 21	0 42	22 34	1 52	16 13	2 24	4 18	0 30	17 0	0 51	9 54	16 43	8 44	9 13	15 38		n.a.
F 18	1 46	7 27	0 23	8 6	2 17	19 25	0 55	9 4	0 42	22 34	1 52	16 11	2 24	4 17	0 30	17 0	0 51	9 54	16 42	8 44	9 12	15 39		n.a.
S 19	1 21	11 43	0s58	8 36	2 16	19 13	1 0	8 46	0 41	22 34	1 51	16 9	2 24	4 16	0 30	17 0	0 51	9 54	16 42	8 44	9 11	15 40		n.a.
S 20	0 56	15 13	2 14	9 4	2 14	19 0	1 5	8 28	0 41	22 34	1 51	16 7	2 25	4 15	0 30	16 59	0 51	9 53	16 42	8 44	9 10	15 41		n.a.
M21	0 31	17 44	3 22	9 30	2 12	18 46	1 10	8 11	0 40	22 34	1 51	16 5	2 25	4 14	0 30	16 59	0 51	9 53	16 41	8 45	9 8	15 42		n.a.
T 22	0 6	19 4	4 16	9 54	2 8	18 31	1 14	7 53	0 40	22 33	1 50	16 3	2 25	4 13	0 30	16 59	0 51	9 53	16 41	8 45	9 7	15 43		n.a.
W23	0s19	19 12	4 53	10 15	2 4	18 17	1 19	7 35	0 39	22 33	1 50	16 2	2 25	4 12	0 30	16 59	0 51	9 52	16 40	8 45	9 6	15 44		n.a.
T 24	0 44	18 11	5 13	10 32	1 59	18 1	1 23	7 17	0 39	22 33	1 50	16 0	2 25	4 11	0 30	16 58	0 51	9 52	16 40	8 45	9 5	15 45		n.a.
F 25	1 10	16 10	5 15	10 47	1 52	17 45	1 27	6 59	0 38	22 33	1 49	15 58	2 25	4 10	0 30	16 58	0 51	9 52	16 40	8 45	9 3	15 46		n.a.
S 26	1 35	13 19	5 0	10 57	1 44	17 28	1 31	6 41	0 38	22 32	1 49	15 56	2 25	4 9	0 30	16 58	0 51	9 51	16 39	8 44	9 2	15 47		n.a.
S 27	2 0	9 52	4 30	11 4	1 35	17 11	1 35	6 22	0 37	22 32	1 49	15 54	2 26	4 8	0 30	16 57	0 51	9 51	16 39	8 43	9 1	15 48		n.a.
M28	2 25	6 0	3 46	11 6	1 24	16 53	1 38	6 4	0 36	22 32	1 48	15 52	2 26	4 7	0 30	16 57	0 51	9 51	16 39	8 42	9 0	15 50		n.a.
T 29	2 49	1 56	2 53	11 3	1 12	16 35	1 42	5 46	0 36	22 31	1 48	15 50	2 26	4 6	0 30	16 57	0 51	9 50	16 38	8 41	8 59	15 51		n.a.
W30	3 14	2s 9	1 52	10 56	0 59	16 16	1 45	5 27	0 35	22 31	1 48	15 48	2 26	4 5	0 30	16 56	0 51	9 50	16 38	8 40	8 57	15 52		n.a.
T 31	3s39	6s 6	0s46	10s42	0s44	15n56	1n48	5n 9	0n35	22s30	1s47	15n46	2n26	4n 4	0s30	16n56	0s51	9s49	16s38	8s40	8s56	15s53		n.a.

Julian Day Number = 315483.5, Delta T = 28h52m34s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°58'52, Lahiri = -56°51'52 Julian Calendar 1 Oct. 3850 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3850 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3850 BCE (-3849) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 39 7	10♎ 0'19	25♎21	25°R 5	24♌ 3	19♍23	29♑46	25♌15	11°R 6	18°R17	14♑10	21°D40	22♎19	19♏54	n.a.	F 1
S 2	0 43 3	11° 1'43	7♏16	24♎43	25°10	20° 7	29°47	25°20	11♈ 3	18♉16	14°10	21♎40	22°16	20° 1	n.a.	S 2
S 3	0 47 0	12° 3'07	19° 6	24° 9	26°17	20°52	29°49	25°26	11° 1	18°15	14°10	21°41	22°13	20° 7	n.a.	S 3
M 4	0 50 57	13° 4'31	0♐53	23°24	27°24	21°37	29°51	25°31	10°58	18°13	14°10	21°42	22° 9	20°14	n.a.	M 4
T 5	0 54 53	14° 5'53	12°42	22°29	28°32	22°22	29°53	25°37	10°56	18°12	14°10	21°43	22° 6	20°21	n.a.	T 5
W 6	0 58 50	15° 7'16	24°36	21°24	29°40	23° 7	29°55	25°42	10°53	18°11	14°10	21°44	22° 3	20°27	n.a.	W 6
T 7	1 2 46	16° 8'37	6♑40	20°12	0♍48	23°52	29°57	25°47	10°50	18° 9	14°10	21°44	22° 0	20°34	n.a.	T 7
F 8	1 6 43	17° 9'58	18°58	18°55	1°56	24°37	29°59	25°52	10°48	18° 8	14°11	21°R44	21°57	20°41	n.a.	F 8
S 9	1 10 40	18°11'18	1♒35	17°35	3° 5	25°22	0♒ 3	25°58	10°45	18° 6	14°11	21°44	21°54	20°47	n.a.	S 9
S 10	1 14 36	19°12'37	14°35	16°16	4°13	26° 7	0° 6	26° 3	10°43	18° 5	14°11	21°44	21°50	20°54	n.a.	S 10
M11	1 18 33	20°13'55	28° 1	14°58	5°22	26°52	0° 9	26° 8	10°40	18° 4	14°12	21°44	21°47	21° 1	n.a.	M11
T 12	1 22 29	21°15'13	11♓53	13°46	6°31	27°37	0°12	26°13	10°38	18° 2	14°12	21°D44	21°44	21° 7	n.a.	T 12
W13	1 26 26	22°16'29	26°12	12°40	7°40	28°23	0°16	26°18	10°35	18° 1	14°12	21°44	21°41	21°14	n.a.	W13
T 14	1 30 22	23°17'44	10♈54	11°42	8°49	29° 8	0°20	26°22	10°33	17°59	14°13	21°44	21°38	21°21	n.a.	T 14
F 15	1 34 19	24°18'59	25°52	10°53	9°59	29°53	0°24	26°27	10°30	17°58	14°13	21°R44	21°34	21°27	n.a.	F 15
S 16	1 38 16	25°20'12	10♉58	10°14	11° 8	0♎38	0°28	26°32	10°28	17°56	14°13	21°44	21°31	21°34	n.a.	S 16
S 17	1 42 12	26°21'25	26° 3	9°44	12°18	1°24	0°32	26°36	10°25	17°55	14°14	21°43	21°28	21°41	n.a.	S 17
M18	1 46 9	27°22'37	10♊59	9°23	13°28	2° 9	0°37	26°41	10°23	17°53	14°14	21°43	21°25	21°47	n.a.	M18
T 19	1 50 5	28°23'49	25°38	9°12	14°38	2°55	0°42	26°45	10°20	17°52	14°15	21°42	21°22	21°54	n.a.	T 19
W20	1 54 2	29°25'00	9♋55	9°D10	15°48	3°40	0°46	26°50	10°18	17°50	14°15	21°41	21°19	22° 1	n.a.	W20
T 21	1 57 58	0♏26'10	23°48	9°15	16°58	4°25	0°52	26°54	10°16	17°48	14°16	21°41	21°15	22° 7	n.a.	T 21
F 22	2 1 55	1°27'19	7♌18	9°29	18° 8	5°11	0°57	26°58	10°13	17°47	14°16	21°D41	21°12	22°14	n.a.	F 22
S 23	2 5 52	2°28'28	20°25	9°49	19°18	5°56	1° 2	27° 2	10°11	17°45	14°17	21°42	21° 9	22°21	n.a.	S 23
S 24	2 9 48	3°29'35	3♍12	10°16	20°29	6°42	1° 8	27° 6	10° 8	17°44	14°18	21°42	21° 6	22°27	n.a.	S 24
M25	2 13 45	4°30'42	15°43	10°48	21°39	7°28	1°14	27°10	10° 6	17°42	14°18	21°44	21° 3	22°34	n.a.	M25
T 26	2 17 41	5°31'47	28° 1	11°26	22°50	8°13	1°20	27°14	10° 4	17°40	14°19	21°45	21° 0	22°41	n.a.	T 26
W27	2 21 38	6°32'52	10♎ 8	12° 8	24° 1	8°59	1°26	27°18	10° 2	17°39	14°19	21°46	20°56	22°47	n.a.	W27
T 28	2 25 34	7°33'55	22° 8	12°55	25°12	9°44	1°32	27°22	9°59	17°37	14°20	21°R46	20°53	22°54	n.a.	T 28
F 29	2 29 31	8°34'57	4♏ 1	13°45	26°23	10°30	1°39	27°26	9°57	17°35	14°21	21°46	20°50	23° 1	n.a.	F 29
S 30	2 33 28	9♏35'58	15♏52	14♎40	27♍34	11♎16	1♒45	27♌29	9♈55	17♉34	14♑22	21♎44	20♎47	23♏ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s 4	9s45	0n20	10s23	0s28	15n36	1n51	4n50	0n34	22s29	1s47	15n45	2n26	4n 3	0s30	16n56	0s51	9s49	16s37	8s40	8s55	15s54		n.a.
S 2	4 29	12 58	1 26	9 59	0 10	15 16	1 54	4 32	0 34	22 29	1 47	15 43	2 27	4 2	0 30	16 55	0 51	9 49	16 37	8 40	8 54	15 55		n.a.
S 3	4 53	15 37	2 27	9 29	0n 9	14 55	1 57	4 13	0 33	22 28	1 46	15 41	2 27	4 1	0 30	16 55	0 51	9 48	16 37	8 41	8 53	15 56		n.a.
M 4	5 18	17 37	3 21	8 54	0 28	14 34	1 59	3 54	0 32	22 27	1 46	15 39	2 27	4 0	0 30	16 55	0 51	9 48	16 36	8 41	8 51	15 57		n.a.
T 5	5 42	18 51	4 7	8 14	0 48	14 12	2 2	3 35	0 32	22 27	1 46	15 38	2 27	3 59	0 30	16 54	0 51	9 48	16 36	8 41	8 50	15 58		n.a.
W 6	6 7	19 15	4 43	7 31	1 8	13 49	2 4	3 17	0 31	22 26	1 45	15 36	2 27	3 58	0 30	16 54	0 51	9 47	16 35	8 42	8 49	15 59		n.a.
T 7	6 31	18 48	5 7	6 45	1 28	13 27	2 6	2 58	0 30	22 25	1 45	15 34	2 28	3 57	0 30	16 53	0 51	9 47	16 35	8 42	8 48	16 0		n.a.
F 8	6 55	17 28	5 18	5 57	1 47	13 3	2 8	2 39	0 30	22 24	1 45	15 33	2 28	3 56	0 30	16 53	0 51	9 46	16 35	8 42	8 46	16 1		n.a.
S 9	7 19	15 15	5 14	5 10	2 5	12 40	2 10	2 20	0 29	22 23	1 44	15 31	2 28	3 55	0 30	16 53	0 51	9 46	16 34	8 42	8 45	16 2		n.a.
S 10	7 43	12 14	4 53	4 24	2 21	12 16	2 12	2 1	0 29	22 22	1 44	15 29	2 28	3 54	0 30	16 52	0 51	9 46	16 34	8 42	8 44	16 3		n.a.
M11	8 7	8 29	4 17	3 40	2 36	11 51	2 13	1 42	0 28	22 21	1 43	15 28	2 28	3 53	0 30	16 52	0 51	9 45	16 34	8 42	8 43	16 4		n.a.
T 12	8 30	4 9	3 24	3 1	2 48	11 26	2 15	1 23	0 27	22 20	1 43	15 26	2 29	3 52	0 30	16 51	0 51	9 45	16 33	8 41	8 42	16 5		n.a.
W13	8 54	0n33	2 17	2 25	2 58	11 1	2 16	1 4	0 27	22 19	1 43	15 25	2 29	3 51	0 30	16 51	0 51	9 44	16 33	8 41	8 40	16 6		n.a.
T 14	9 17	5 20	1 0	1 55	3 5	10 36	2 17	0 45	0 26	22 18	1 42	15 23	2 29	3 50	0 30	16 50	0 51	9 44	16 33	8 42	8 39	16 7		n.a.
F 15	9 40	9 54	0s23	1 31	3 11	10 10	2 19	0 26	0 25	22 16	1 42	15 22	2 29	3 49	0 30	16 50	0 51	9 44	16 32	8 42	8 38	16 8		n.a.
S 16	10 3	13 52	1 45	1 12	3 14	9 43	2 20	0 7	0 25	22 15	1 42	15 20	2 29	3 48	0 30	16 50	0 51	9 43	16 32	8 41	8 37	16 9		n.a.
S 17	10 26	16 53	3 0	0 58	3 16	9 17	2 20	0s12	0 24	22 14	1 41	15 19	2 30	3 47	0 30	16 49	0 51	9 43	16 32	8 41	8 35	16 11		n.a.
M18	10 49	18 43	4 1	0 50	3 16	8 50	2 21	0 31	0 23	22 12	1 41	15 18	2 30	3 46	0 30	16 49	0 51	9 42	16 31	8 41	8 34	16 12		n.a.
T 19	11 12	19 15	4 46	0 47	3 14	8 23	2 22	0 50	0 23	22 11	1 41	15 16	2 30	3 45	0 30	16 48	0 51	9 42	16 31	8 41	8 33	16 13		n.a.
W20	11 34	18 32	5 11	0 48	3 11	7 55	2 22	1 10	0 22	22 10	1 40	15 15	2 30	3 44	0 29	16 48	0 51	9 42	16 31	8 41	8 32	16 14		n.a.
T 21	11 56	16 43	5 18	0 54	3 8	7 28	2 23	1 29	0 21	22 8	1 40	15 14	2 31	3 43	0 29	16 47	0 51	9 41	16 30	8 40	8 31	16 15		n.a.
F 22	12 18	14 1	5 6	1 4	3 3	7 0	2 23	1 48	0 21	22 7	1 40	15 12	2 31	3 42	0 29	16 47	0 51	9 41	16 30	8 40	8 29	16 16		n.a.
S 23	12 39	10 40	4 39	1 17	2 57	6 31	2 23	2 7	0 20	22 5	1 40	15 11	2 31	3 41	0 29	16 46	0 51	9 40	16 29	8 41	8 28	16 17		n.a.
S 24	13 1	6 55	3 58	1 34	2 51	6 3	2 23	2 26	0 19	22 4	1 39	15 10	2 31	3 40	0 29	16 46	0 51	9 40	16 29	8 41	8 27	16 18		n.a.
M25	13 22	2 55	3 7	1 53	2 44	5 34	2 23	2 45	0 19	22 2	1 39	15 9	2 31	3 39	0 29	16 46	0 51	9 40	16 29	8 41	8 26	16 19		n.a.
T 26	13 43	1s 8	2 8	2 14	2 37	5 6	2 23	3 4	0 18	22 0	1 39	15 7	2 32	3 39	0 29	16 45	0 51	9 39	16 28	8 42	8 24	16 20		n.a.
W27	14 4	5 6	1 4	2 38	2 29	4 37	2 22	3 23	0 17	21 59	1 38	15 6	2 32	3 38	0 29	16 45	0 51	9 39	16 28	8 42	8 23	16 21		n.a.
T 28	14 24	8 49	0n 2	3 4	2 22	4 7	2 22	3 43	0 16	21 57	1 38	15 5	2 32	3 37	0 29	16 44	0 51	9 38	16 28	8 42	8 22	16 22		n.a.
F 29	14 45	12 9	1 7	3 32	2 13	3 38	2 22	4 2	0 16	21 55	1 38	15 4	2 32	3 36	0 29	16 44	0 51	9 38	16 28	8 42	8 21	16 22		n.a.
S 30	15s 5	14s58	2n10	4s 1	2n 5	3n 8	2n21	4s21	0n15	21s53	1s37	15n 3	2n33	3n35	0s29	16n43	0s51	9s38	16s27	8s42	8s20	16s23		n.a.

Julian Day Number = 315514.5, Delta T = 28h52m30s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°58'48, Lahiri = -56°51'48 Julian Calendar 1 Nov. 3850 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3850 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3850 BCE (-3849) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 37 24	10♏36'57	27♏40	15♎37	28♍45	12♎ 2	1♒52	27♌33	9°R53	17°R32	14♑22	21°R42	20♎44	23♏14	n.a.	S 1
M 2	2 41 21	11°37'55	9♐29	16°37	29°56	12°47	1°59	27°36	9♈51	17♉30	14°23	21♎39	20°40	23°21	n.a.	M 2
T 3	2 45 17	12°38'51	21°21	17°40	1♎ 7	13°33	2° 6	27°39	9°49	17°29	14°24	21°35	20°37	23°27	n.a.	T 3
W 4	2 49 14	13°39'46	3♑18	18°46	2°19	14°19	2°13	27°43	9°47	17°27	14°25	21°31	20°34	23°34	n.a.	W 4
T 5	2 53 10	14°40'39	15°24	19°53	3°30	15° 5	2°21	27°46	9°45	17°25	14°26	21°28	20°31	23°41	n.a.	T 5
F 6	2 57 7	15°41'30	27°41	21° 3	4°41	15°51	2°28	27°49	9°43	17°24	14°26	21°26	20°28	23°47	n.a.	F 6
S 7	3 1 4	16°42'19	10♒14	22°14	5°53	16°37	2°36	27°52	9°41	17°22	14°27	21°25	20°25	23°54	n.a.	S 7
S 8	3 5 0	17°43'06	23° 6	23°28	7° 4	17°22	2°44	27°55	9°39	17°20	14°28	21°D24	20°21	24° 1	n.a.	S 8
M 9	3 8 57	18°43'52	6♓21	24°43	8°16	18° 8	2°52	27°57	9°37	17°18	14°29	21°25	20°18	24° 7	n.a.	M 9
T 10	3 12 53	19°44'35	20° 2	25°59	9°27	18°54	3° 0	28° 0	9°35	17°17	14°30	21°27	20°15	24°14	n.a.	T 10
W11	3 16 50	20°45'16	4♈11	27°17	10°39	19°40	3° 8	28° 3	9°33	17°15	14°31	21°28	20°12	24°21	n.a.	W11
T 12	3 20 46	21°45'56	18°45	28°36	11°51	20°26	3°17	28° 5	9°32	17°13	14°32	21°R29	20° 9	24°28	n.a.	T 12
F 13	3 24 43	22°46'33	3♉42	29°57	13° 3	21°12	3°25	28° 8	9°30	17°12	14°33	21°29	20° 6	24°34	n.a.	F 13
S 14	3 28 39	23°47'09	18°54	1♏19	14°14	21°58	3°34	28°10	9°28	17°10	14°34	21°27	20° 2	24°41	n.a.	S 14
S 15	3 32 36	24°47'43	4♊11	2°42	15°26	22°44	3°43	28°12	9°27	17° 8	14°35	21°23	19°59	24°48	n.a.	S 15
M16	3 36 33	25°48'15	19°24	4° 6	16°38	23°30	3°52	28°14	9°25	17° 7	14°36	21°18	19°56	24°54	n.a.	M16
T 17	3 40 29	26°48'46	4♋22	5°31	17°50	24°16	4° 1	28°16	9°24	17° 5	14°37	21°13	19°53	25° 1	n.a.	T 17
W18	3 44 26	27°49'14	18°57	6°57	19° 2	25° 3	4°10	28°18	9°22	17° 3	14°38	21° 8	19°50	25° 8	n.a.	W18
T 19	3 48 22	28°49'41	3♌ 4	8°24	20°14	25°49	4°20	28°20	9°21	17° 2	14°39	21° 4	19°46	25°14	n.a.	T 19
F 20	3 52 19	29°50'07	16°42	9°53	21°26	26°35	4°29	28°22	9°19	17° 0	14°40	21° 1	19°43	25°21	n.a.	F 20
S 21	3 56 15	0♐50'30	29°53	11°22	22°38	27°21	4°39	28°24	9°18	16°58	14°41	21°D 0	19°40	25°28	n.a.	S 21
S 22	4 0 12	1°50'52	12♍38	12°53	23°50	28° 7	4°49	28°25	9°17	16°57	14°42	21° 1	19°37	25°34	n.a.	S 22
M23	4 4 9	2°51'13	25° 4	14°24	25° 3	28°53	4°58	28°27	9°15	16°55	14°44	21° 2	19°34	25°41	n.a.	M23
T 24	4 8 5	3°51'31	7♎13	15°56	26°15	29°39	5° 8	28°28	9°14	16°54	14°45	21° 4	19°31	25°48	n.a.	T 24
W25	4 12 2	4°51'48	19°12	17°30	27°27	0♏26	5°18	28°29	9°13	16°52	14°46	21°R 4	19°27	25°54	n.a.	W25
T 26	4 15 58	5°52'03	1♏ 4	19° 4	28°39	1°12	5°29	28°30	9°12	16°50	14°47	21° 4	19°24	26° 1	n.a.	T 26
F 27	4 19 55	6°52'15	12°52	20°39	29°52	1°58	5°39	28°32	9°11	16°49	14°48	21° 1	19°21	26° 8	n.a.	F 27
S 28	4 23 51	7°52'26	24°39	22°16	1♏ 4	2°44	5°49	28°32	9°10	16°47	14°50	20°56	19°18	26°14	n.a.	S 28
S 29	4 27 48	8°52'35	6♐29	23°53	2°16	3°30	6° 0	28°33	9° 9	16°46	14°51	20°49	19°15	26°21	n.a.	S 29
M30	4 31 44	9°52'42	18°22	25°31	3°29	4°17	6°10	28°34	9° 8	16°44	14°52	20°40	19°11	26°28	n.a.	M30
T 31	4 35 41	10♐52'47	0♑21	27♏11	4♏41	5♏ 3	6♒21	28♌35	9♈ 7	16♉43	14♑53	20♎31	19♎ 8	26♏34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s24	17s10	3n 6	4s31	1n57	2n39	2n20	4s40	0n14	21s51	1s37	15n 2	2n33	3n34	0s29	16n43	0s51	9s37	16s27	8s41	8s18	16s24		n.a.
M 2	15 44	18 37	3 54	5 3	1 48	2 9	2 19	4 59	0 14	21 49	1 37	15 1	2 33	3 33	0 29	16 42	0 51	9 37	16 27	8 40	8 17	16 25		n.a.
T 3	16 3	19 16	4 33	5 35	1 40	1 39	2 19	5 18	0 13	21 47	1 36	15 0	2 33	3 33	0 29	16 42	0 51	9 36	16 26	8 38	8 16	16 26		n.a.
W 4	16 22	19 4	4 59	6 9	1 31	1 9	2 18	5 36	0 12	21 45	1 36	14 59	2 34	3 32	0 29	16 41	0 51	9 36	16 26	8 37	8 15	16 27		n.a.
T 5	16 41	17 59	5 13	6 43	1 22	0 39	2 17	5 55	0 11	21 43	1 36	14 58	2 34	3 31	0 29	16 41	0 51	9 36	16 26	8 35	8 13	16 28		n.a.
F 6	16 59	16 5	5 13	7 18	1 14	0 9	2 15	6 14	0 11	21 41	1 35	14 58	2 34	3 30	0 29	16 40	0 51	9 35	16 25	8 35	8 12	16 29		n.a.
S 7	17 17	13 23	4 58	7 53	1 5	0s21	2 14	6 33	0 10	21 39	1 35	14 57	2 34	3 29	0 29	16 40	0 51	9 35	16 25	8 34	8 11	16 30		n.a.
S 8	17 34	9 58	4 28	8 29	0 57	0 51	2 13	6 52	0 9	21 37	1 35	14 56	2 35	3 29	0 29	16 39	0 51	9 34	16 25	8 34	8 10	16 31		n.a.
M 9	17 52	5 59	3 43	9 5	0 48	1 22	2 11	7 10	0 8	21 35	1 35	14 55	2 35	3 28	0 29	16 39	0 51	9 34	16 24	8 34	8 9	16 32		n.a.
T 10	18 9	1 33	2 44	9 41	0 40	1 52	2 10	7 29	0 8	21 33	1 34	14 54	2 35	3 27	0 29	16 38	0 51	9 34	16 24	8 35	8 7	16 33		n.a.
W11	18 25	3n 8	1 34	10 18	0 31	2 22	2 8	7 48	0 7	21 30	1 34	14 54	2 36	3 27	0 29	16 38	0 51	9 33	16 24	8 36	8 6	16 34		n.a.
T 12	18 42	7 46	0 15	10 54	0 23	2 52	2 7	8 6	0 6	21 28	1 34	14 53	2 36	3 26	0 29	16 38	0 51	9 33	16 24	8 36	8 5	16 35		n.a.
F 13	18 58	12 3	1s 7	11 31	0 15	3 23	2 5	8 24	0 5	21 26	1 34	14 53	2 36	3 25	0 29	16 37	0 51	9 32	16 23	8 36	8 4	16 36		n.a.
S 14	19 13	15 36	2 25	12 8	0 7	3 53	2 3	8 43	0 4	21 23	1 33	14 52	2 36	3 25	0 29	16 37	0 51	9 32	16 23	8 35	8 2	16 37		n.a.
S 15	19 29	18 5	3 33	12 45	0s 0	4 23	2 1	9 1	0 4	21 21	1 33	14 51	2 37	3 24	0 29	16 36	0 51	9 32	16 23	8 34	8 1	16 38		n.a.
M16	19 44	19 15	4 25	13 21	0 8	4 53	1 59	9 19	0 3	21 19	1 33	14 51	2 37	3 23	0 29	16 36	0 51	9 31	16 23	8 32	8 0	16 39		n.a.
T 17	19 58	19 2	4 59	13 58	0 16	5 23	1 57	9 38	0 2	21 16	1 32	14 50	2 37	3 23	0 29	16 35	0 51	9 31	16 22	8 30	7 59	16 40		n.a.
W18	20 12	17 34	5 12	14 34	0 23	5 53	1 55	9 56	0 1	21 14	1 32	14 50	2 37	3 22	0 29	16 35	0 51	9 30	16 22	8 28	7 57	16 41		n.a.
T 19	20 26	15 3	5 5	15 10	0 30	6 23	1 53	10 14	0 1	21 11	1 32	14 50	2 38	3 22	0 29	16 34	0 50	9 30	16 22	8 26	7 56	16 41		n.a.
F 20	20 40	11 47	4 41	15 45	0 37	6 53	1 51	10 32	0s 0	21 8	1 32	14 49	2 38	3 21	0 29	16 34	0 50	9 30	16 21	8 25	7 55	16 42		n.a.
S 21	20 53	8 2	4 3	16 20	0 43	7 22	1 48	10 49	0 1	21 6	1 31	14 49	2 38	3 21	0 29	16 33	0 50	9 29	16 21	8 25	7 54	16 43		n.a.
S 22	21 5	4 1	3 14	16 55	0 50	7 52	1 46	11 7	0 2	21 3	1 31	14 49	2 39	3 20	0 29	16 33	0 50	9 29	16 21	8 25	7 53	16 44		n.a.
M23	21 18	0s 4	2 17	17 29	0 56	8 21	1 44	11 25	0 3	21 0	1 31	14 48	2 39	3 20	0 29	16 32	0 50	9 28	16 21	8 25	7 51	16 45		n.a.
T 24	21 30	4 5	1 15	18 3	1 2	8 50	1 41	11 42	0 3	20 58	1 31	14 48	2 39	3 19	0 29	16 32	0 50	9 28	16 21	8 26	7 50	16 46		n.a.
W25	21 41	7 52	0 10	18 36	1 8	9 19	1 39	12 0	0 4	20 55	1 30	14 48	2 39	3 19	0 29	16 32	0 50	9 28	16 20	8 26	7 49	16 47		n.a.
T 26	21 52	11 19	0n54	19 8	1 13	9 48	1 36	12 17	0 5	20 52	1 30	14 48	2 40	3 18	0 29	16 31	0 50	9 27	16 20	8 26	7 48	16 48		n.a.
F 27	22 3	14 18	1 55	19 40	1 19	10 16	1 34	12 34	0 6	20 49	1 30	14 48	2 40	3 18	0 29	16 31	0 50	9 27	16 20	8 25	7 46	16 49		n.a.
S 28	22 13	16 41	2 52	20 10	1 24	10 44	1 31	12 51	0 7	20 46	1 30	14 48	2 40	3 18	0 28	16 30	0 50	9 27	16 20	8 23	7 45	16 50		n.a.
S 29	22 23	18 22	3 40	20 40	1 28	11 12	1 28	13 8	0 8	20 43	1 30	14 47	2 41	3 17	0 28	16 30	0 50	9 26	16 19	8 21	7 44	16 51		n.a.
M30	22 32	19 15	4 20	21 9	1 33	11 40	1 26	13 25	0 8	20 41	1 29	14 47	2 41	3 17	0 28	16 29	0 50	9 26	16 19	8 17	7 43	16 51		n.a.
T 31	22s41	19s17	4n48	21s37	1s37	12s 8	1n23	13s42	0s 9	20s38	1s29	14n47	2n41	3n17	0s28	16n29	0s50	9s25	16s19	8s13	7s41	16s52		n.a.

Julian Day Number = 315544.5, Delta T = 28h52m27s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°58'44, Lahiri = -56°51'44 Julian Calendar 1 Dec. 3850 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3850 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3849 BCE (-3848) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 39 38	11♐52'50	12♑26	28♏51	5♏53	5♏49	6♒32	28♌35	9°R 6	16°R41	14♑55	20°R20	19♎ 5	26♏41	n.a.	W 1
T 2	4 43 34	12°52'50	24°39	0♐32	7° 6	6°36	6°43	28°36	9♈ 6	16♉40	14°56	20♎11	19° 2	26°48	n.a.	T 2
F 3	4 47 31	13°52'48	7♒ 3	2°15	8°18	7°22	6°54	28°36	9° 5	16°38	14°57	20° 3	18°59	26°54	n.a.	F 3
S 4	4 51 27	14°52'43	19°39	3°59	9°30	8° 8	7° 5	28°36	9° 4	16°37	14°58	19°58	18°56	27° 1	n.a.	S 4
S 5	4 55 24	15°52'36	2♓30	5°43	10°43	8°54	7°16	28°37	9° 4	16°35	15° 0	19°55	18°52	27° 8	n.a.	S 5
M 6	4 59 20	16°52'26	15°40	7°29	11°55	9°41	7°28	28°R37	9° 3	16°34	15° 1	19°D54	18°49	27°14	n.a.	M 6
T 7	5 3 17	17°52'14	29°10	9°16	13° 8	10°27	7°39	28°37	9° 3	16°32	15° 2	19°54	18°46	27°21	n.a.	T 7
W 8	5 7 13	18°51'59	13♈ 5	11° 4	14°20	11°13	7°51	28°37	9° 2	16°31	15° 4	19°R55	18°43	27°28	n.a.	W 8
T 9	5 11 10	19°51'42	27°23	12°53	15°33	11°59	8° 2	28°36	9° 2	16°30	15° 5	19°55	18°40	27°34	n.a.	T 9
F 10	5 15 6	20°51'23	12♉ 4	14°44	16°45	12°46	8°14	28°36	9° 1	16°28	15° 7	19°53	18°37	27°41	n.a.	F 10
S 11	5 19 3	21°51'01	27° 4	16°35	17°57	13°32	8°25	28°36	9° 1	16°27	15° 8	19°49	18°33	27°48	n.a.	S 11
S 12	5 23 0	22°50'36	12♊14	18°28	19°10	14°18	8°37	28°35	9° 1	16°26	15° 9	19°42	18°30	27°54	n.a.	S 12
M13	5 26 56	23°50'09	27°25	20°21	20°22	15° 5	8°49	28°34	9° 1	16°25	15°11	19°33	18°27	28° 1	n.a.	M13
T 14	5 30 53	24°49'40	12♋27	22°16	21°35	15°51	9° 1	28°34	9° 0	16°23	15°12	19°23	18°24	28° 8	n.a.	T 14
W15	5 34 49	25°49'09	27°10	24°12	22°47	16°37	9°13	28°33	9° 0	16°22	15°14	19°13	18°21	28°14	n.a.	W15
T 16	5 38 46	26°48'36	11♌27	26° 9	24° 0	17°23	9°25	28°32	9°D 0	16°21	15°15	19° 5	18°17	28°21	n.a.	T 16
F 17	5 42 42	27°48'01	25°14	28° 7	25°13	18°10	9°38	28°31	9° 0	16°20	15°16	18°58	18°14	28°28	n.a.	F 17
S 18	5 46 39	28°47'23	8♍31	0♑ 5	26°25	18°56	9°50	28°30	9° 0	16°18	15°18	18°54	18°11	28°35	n.a.	S 18
S 19	5 50 35	29°46'44	21°22	2° 5	27°38	19°42	10° 2	28°29	9° 1	16°17	15°19	18°52	18° 8	28°41	n.a.	S 19
M20	5 54 32	0♑46'02	3♎49	4° 5	28°50	20°29	10°15	28°27	9° 1	16°16	15°21	18°D52	18° 5	28°48	n.a.	M20
T 21	5 58 28	1°45'19	15°59	6° 6	0♐ 3	21°15	10°27	28°26	9° 1	16°15	15°22	18°R52	18° 2	28°55	n.a.	T 21
W22	6 2 25	2°44'33	27°56	8° 7	1°15	22° 1	10°40	28°24	9° 1	16°14	15°24	18°52	17°58	29° 1	n.a.	W22
T 23	6 6 22	3°43'45	9♏45	10° 8	2°28	22°47	10°52	28°23	9° 2	16°13	15°25	18°50	17°55	29° 8	n.a.	T 23
F 24	6 10 18	4°42'56	21°32	12° 9	3°41	23°34	11° 5	28°21	9° 2	16°12	15°26	18°46	17°52	29°15	n.a.	F 24
S 25	6 14 15	5°42'04	3♐21	14°10	4°53	24°20	11°18	28°20	9° 3	16°11	15°28	18°39	17°49	29°21	n.a.	S 25
S 26	6 18 11	6°41'10	15°14	16°10	6° 6	25° 6	11°30	28°18	9° 3	16°10	15°29	18°29	17°46	29°28	n.a.	S 26
M27	6 22 8	7°40'14	27°13	18° 9	7°19	25°52	11°43	28°16	9° 4	16° 9	15°31	18°16	17°43	29°35	n.a.	M27
T 28	6 26 4	8°39'16	9♑21	20° 7	8°31	26°39	11°56	28°14	9° 4	16° 8	15°32	18° 3	17°39	29°41	n.a.	T 28
W29	6 30 1	9°38'16	21°39	22° 2	9°44	27°25	12° 9	28°12	9° 5	16° 7	15°34	17°49	17°36	29°48	n.a.	W29
T 30	6 33 57	10°37'13	4♒ 6	23°56	10°57	28°11	12°22	28° 9	9° 6	16° 7	15°35	17°36	17°33	29°55	n.a.	T 30
F 31	6 37 54	11♑36'08	16♒44	25♑48	12♐ 9	28♏57	12♒35	28♌ 7	9♈ 6	16♉ 6	15♑37	17♎25	17♎30	0♐ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s49	18s27	5n 3	22s 4	1s40	12s35	1n20	13s59	0s10	20s35	1s29	14n48	2n41	3n16	0s28	16n29	0s50	9s25	16s19	8s 9	7s40	16s53		n.a.
T 2	22 57	16 46	5 5	22 30	1 44	13 2	1 17	14 15	0 11	20 31	1 29	14 48	2 42	3 16	0 28	16 28	0 50	9 25	16 19	8 6	7 39	16 54		n.a.
F 3	23 5	14 17	4 53	22 55	1 47	13 29	1 15	14 32	0 12	20 28	1 28	14 48	2 42	3 16	0 28	16 28	0 50	9 24	16 19	8 3	7 38	16 55		n.a.
S 4	23 12	11 7	4 27	23 18	1 49	13 55	1 12	14 48	0 13	20 25	1 28	14 48	2 42	3 15	0 28	16 27	0 50	9 24	16 18	8 1	7 36	16 56		n.a.
S 5	23 19	7 21	3 46	23 40	1 51	14 21	1 9	15 4	0 13	20 22	1 28	14 48	2 42	3 15	0 28	16 27	0 50	9 24	16 18	8 0	7 35	16 57		n.a.
M 6	23 25	3 9	2 53	24 1	1 53	14 47	1 6	15 20	0 14	20 19	1 28	14 48	2 43	3 15	0 28	16 27	0 50	9 23	16 18	7 59	7 34	16 58		n.a.
T 7	23 31	1n19	1 49	24 20	1 55	15 12	1 3	15 36	0 15	20 16	1 28	14 49	2 43	3 15	0 28	16 26	0 50	9 23	16 18	7 59	7 33	16 58		n.a.
W 8	23 36	5 51	0 37	24 37	1 56	15 37	1 0	15 51	0 16	20 12	1 27	14 49	2 43	3 15	0 28	16 26	0 50	9 23	16 18	8 0	7 32	16 59		n.a.
T 9	23 41	10 12	0s40	24 53	1 56	16 2	0 57	16 7	0 17	20 9	1 27	14 49	2 44	3 15	0 28	16 25	0 50	9 22	16 18	8 0	7 30	17 0		n.a.
F 10	23 46	14 2	1 56	25 7	1 56	16 26	0 54	16 22	0 18	20 6	1 27	14 50	2 44	3 15	0 28	16 25	0 50	9 22	16 17	7 59	7 29	17 1		n.a.
S 11	23 50	17 2	3 5	25 19	1 56	16 50	0 51	16 37	0 19	20 3	1 27	14 50	2 44	3 14	0 28	16 25	0 50	9 22	16 17	7 57	7 28	17 2		n.a.
S 12	23 53	18 53	4 2	25 29	1 55	17 13	0 48	16 52	0 19	19 59	1 27	14 51	2 44	3 14	0 28	16 24	0 50	9 21	16 17	7 54	7 27	17 3		n.a.
M13	23 56	19 22	4 41	25 37	1 53	17 36	0 45	17 7	0 20	19 56	1 26	14 51	2 45	3 14	0 28	16 24	0 50	9 21	16 17	7 51	7 25	17 4		n.a.
T 14	23 59	18 29	5 1	25 42	1 51	17 58	0 42	17 22	0 21	19 52	1 26	14 52	2 45	3 14	0 28	16 24	0 50	9 21	16 17	7 47	7 24	17 4		n.a.
W15	24 1	16 23	5 1	25 46	1 48	18 20	0 39	17 36	0 22	19 49	1 26	14 52	2 45	3 14	0 28	16 23	0 50	9 21	16 17	7 43	7 23	17 5		n.a.
T 16	24 3	13 19	4 41	25 47	1 45	18 42	0 36	17 51	0 23	19 45	1 26	14 53	2 46	3 14	0 28	16 23	0 50	9 20	16 17	7 40	7 22	17 6		n.a.
F 17	24 4	9 37	4 5	25 46	1 41	19 3	0 33	18 5	0 24	19 42	1 26	14 53	2 46	3 14	0 28	16 23	0 50	9 20	16 17	7 37	7 20	17 7		n.a.
S 18	24 5	5 33	3 17	25 42	1 37	19 23	0 30	18 19	0 25	19 38	1 26	14 54	2 46	3 14	0 28	16 22	0 50	9 20	16 16	7 36	7 19	17 8		n.a.
S 19	24 5	1 22	2 21	25 36	1 32	19 43	0 27	18 33	0 25	19 35	1 25	14 55	2 46	3 14	0 28	16 22	0 50	9 19	16 16	7 35	7 18	17 9		n.a.
M20	24 5	2s46	1 19	25 27	1 26	20 3	0 24	18 46	0 26	19 31	1 25	14 55	2 47	3 15	0 28	16 22	0 50	9 19	16 16	7 35	7 17	17 9		n.a.
T 21	24 4	6 41	0 15	25 16	1 20	20 22	0 21	19 0	0 27	19 27	1 25	14 56	2 47	3 15	0 28	16 22	0 50	9 19	16 16	7 35	7 15	17 10		n.a.
W22	24 3	10 17	0n48	25 2	1 13	20 40	0 18	19 13	0 28	19 24	1 25	14 57	2 47	3 15	0 28	16 21	0 50	9 19	16 16	7 35	7 14	17 11		n.a.
T 23	24 2	13 25	1 49	24 46	1 5	20 58	0 15	19 26	0 29	19 20	1 25	14 58	2 47	3 15	0 28	16 21	0 50	9 18	16 16	7 34	7 13	17 12		n.a.
F 24	24 0	16 0	2 44	24 27	0 57	21 15	0 12	19 39	0 30	19 16	1 25	14 58	2 48	3 15	0 28	16 21	0 49	9 18	16 16	7 33	7 12	17 13		n.a.
S 25	23 58	17 55	3 33	24 6	0 48	21 32	0 9	19 52	0 31	19 12	1 24	14 59	2 48	3 15	0 28	16 20	0 49	9 18	16 16	7 30	7 10	17 13		n.a.
S 26	23 55	19 4	4 12	23 43	0 38	21 48	0 7	20 4	0 31	19 9	1 24	15 0	2 48	3 16	0 28	16 20	0 49	9 18	16 16	7 26	7 9	17 14		n.a.
M27	23 51	19 23	4 41	23 17	0 28	22 4	0 4	20 16	0 32	19 5	1 24	15 1	2 48	3 16	0 27	16 20	0 49	9 17	16 16	7 21	7 8	17 15		n.a.
T 28	23 48	18 49	4 57	22 49	0 17	22 19	0 1	20 28	0 33	19 1	1 24	15 2	2 49	3 16	0 27	16 20	0 49	9 17	16 16	7 16	7 7	17 16		n.a.
W29	23 44	17 22	5 0	22 20	0 6	22 33	0s 2	20 40	0 34	18 57	1 24	15 3	2 49	3 17	0 27	16 20	0 49	9 17	16 16	7 10	7 5	17 17		n.a.
T 30	23 39	15 5	4 48	21 49	0n 6	22 46	0 5	20 52	0 35	18 53	1 24	15 4	2 49	3 17	0 27	16 19	0 49	9 17	16 16	7 5	7 4	17 17		n.a.
F 31	23s34	12s 5	4n23	21s16	0n18	22s59	0s 8	21s 3	0s36	18s49	1s24	15n 5	2n49	3n17	0s27	16n19	0s49	9s16	16s16	7s 1	7s 3	17s18		n.a.

Julian Day Number = 315575.5, Delta T = 28h52m24s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°58'40, Lahiri = -56°51'40 Julian Calendar 1 Jan. 3849 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3850 BCE

The year -3848 astronomical counting style corresponds to year 3849 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3849 BCE (-3848) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 41 50	12♑35'00	29♒32	27♑36	13♐22	29♏43	12♒48	28°R 5	9♈ 7	16°R 5	15♑38	17°R17	17♎27	0♐ 8	n.a.	S 1
S 2	6 45 47	13°33'50	12♓33	29°21	14°34	0♐29	13° 1	28♌ 2	9° 8	16♉ 4	15°40	17♎11	17°23	0°15	n.a.	S 2
M 3	6 49 43	14°32'37	25°47	1♒ 2	15°47	1°16	13°15	28° 0	9° 9	16° 3	15°41	17° 9	17°20	0°21	n.a.	M 3
T 4	6 53 40	15°31'22	9♈17	2°40	17° 0	2° 2	13°28	27°57	9°10	16° 3	15°43	17° 8	17°17	0°28	n.a.	T 4
W 5	6 57 36	16°30'05	23° 4	4°13	18°12	2°48	13°41	27°54	9°11	16° 2	15°44	17° 8	17°14	0°35	n.a.	W 5
T 6	7 1 33	17°28'45	7♉ 9	5°41	19°25	3°34	13°55	27°52	9°12	16° 1	15°46	17° 7	17°11	0°41	n.a.	T 6
F 7	7 5 30	18°27'22	21°32	7° 4	20°38	4°20	14° 8	27°49	9°13	16° 1	15°47	17° 5	17° 8	0°48	n.a.	F 7
S 8	7 9 26	19°25'57	6♊11	8°22	21°51	5° 6	14°21	27°46	9°14	16° 0	15°49	17° 0	17° 4	0°55	n.a.	S 8
S 9	7 13 23	20°24'30	21° 1	9°35	23° 3	5°52	14°35	27°43	9°16	16° 0	15°50	16°52	17° 1	1° 2	n.a.	S 9
M10	7 17 19	21°23'00	5♋53	10°42	24°16	6°38	14°48	27°40	9°17	15°59	15°52	16°42	16°58	1° 8	n.a.	M10
T 11	7 21 16	22°21'29	20°41	11°43	25°29	7°24	15° 2	27°37	9°18	15°59	15°53	16°31	16°55	1°15	n.a.	T 11
W12	7 25 12	23°19'54	5♌15	12°39	26°41	8°10	15°16	27°34	9°20	15°58	15°55	16°19	16°52	1°22	n.a.	W12
T 13	7 29 9	24°18'18	19°28	13°28	27°54	8°56	15°29	27°30	9°21	15°58	15°56	16° 9	16°49	1°28	n.a.	T 13
F 14	7 33 5	25°16'40	3♍15	14°11	29° 7	9°41	15°43	27°27	9°22	15°57	15°58	16° 1	16°45	1°35	n.a.	F 14
S 15	7 37 2	26°15'00	16°35	14°48	0♑19	10°27	15°56	27°24	9°24	15°57	15°59	15°56	16°42	1°42	n.a.	S 15
S 16	7 40 58	27°13'18	29°29	15°19	1°32	11°13	16°10	27°20	9°26	15°57	16° 1	15°53	16°39	1°48	n.a.	S 16
M17	7 44 55	28°11'35	12♎ 0	15°44	2°45	11°59	16°24	27°17	9°27	15°57	16° 2	15°D52	16°36	1°55	n.a.	M17
T 18	7 48 51	29° 9'49	24°12	16° 3	3°58	12°45	16°38	27°13	9°29	15°56	16° 3	15°R52	16°33	2° 2	n.a.	T 18
W19	7 52 48	0♒ 8'02	6♏12	16°15	5°10	13°31	16°51	27° 9	9°31	15°56	16° 5	15°52	16°29	2° 8	n.a.	W19
T 20	7 56 44	1° 6'13	18° 3	16°21	6°23	14°16	17° 5	27° 6	9°32	15°56	16° 6	15°51	16°26	2°15	n.a.	T 20
F 21	8 0 41	2° 4'22	29°52	16°R22	7°36	15° 2	17°19	27° 2	9°34	15°56	16° 8	15°48	16°23	2°22	n.a.	F 21
S 22	8 4 38	3° 2'30	11♐43	16°16	8°49	15°48	17°33	26°58	9°36	15°56	16° 9	15°42	16°20	2°28	n.a.	S 22
S 23	8 8 34	4° 0'36	23°40	16° 6	10° 2	16°33	17°47	26°54	9°38	15°55	16°11	15°34	16°17	2°35	n.a.	S 23
M24	8 12 31	4°58'40	5♑47	15°50	11°14	17°19	18° 1	26°51	9°40	15°55	16°12	15°23	16°14	2°42	n.a.	M24
T 25	8 16 27	5°56'43	18° 5	15°29	12°27	18° 4	18°15	26°47	9°42	15°D55	16°13	15°11	16°10	2°49	n.a.	T 25
W26	8 20 24	6°54'43	0♒36	15° 4	13°40	18°50	18°29	26°43	9°44	15°55	16°15	14°59	16° 7	2°55	n.a.	W26
T 27	8 24 20	7°52'42	13°20	14°35	14°53	19°36	18°43	26°39	9°46	15°55	16°16	14°48	16° 4	3° 2	n.a.	T 27
F 28	8 28 17	8°50'39	26°16	14° 3	16° 6	20°21	18°57	26°35	9°48	15°55	16°18	14°38	16° 1	3° 9	n.a.	F 28
S 29	8 32 13	9♒48'34	9♓24	13♒28	17♑19	21♐ 6	19♒11	26♌30	9♈50	15♉56	16♑19	14♎31	15♎58	3♐15	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23 s28	8 s28	3n43	20 s43	0n30	23 s12	0 s11	21 s14	0 s37	18 s45	1 s23	15n 6	2n50	3n18	0 s27	16n19	0 s49	9 s16	16 s16	6 s58	7 s 2	17 s19		n.a.
S 2	23 22	4 24	2 52	20 9	0 43	23 23	0 13	21 25	0 38	18 41	1 23	15 7	2 50	3 18	0 27	16 19	0 49	9 16	16 16	6 56	7 0	17 20		n.a.
M 3	23 16	0 2	1 50	19 34	0 55	23 34	0 16	21 36	0 38	18 37	1 23	15 8	2 50	3 18	0 27	16 19	0 49	9 16	16 16	6 55	6 59	17 21		n.a.
T 4	23 9	4n24	0 41	19 0	1 8	23 45	0 19	21 46	0 39	18 33	1 23	15 9	2 50	3 19	0 27	16 18	0 49	9 16	16 16	6 54	6 58	17 21		n.a.
W 5	23 2	8 43	0 s31	18 25	1 21	23 54	0 21	21 56	0 40	18 29	1 23	15 11	2 50	3 19	0 27	16 18	0 49	9 15	16 16	6 54	6 57	17 22		n.a.
T 6	22 55	12 38	1 44	17 51	1 34	24 3	0 24	22 6	0 41	18 25	1 23	15 12	2 51	3 20	0 27	16 18	0 49	9 15	16 16	6 54	6 55	17 23		n.a.
F 7	22 47	15 53	2 51	17 18	1 46	24 11	0 27	22 16	0 42	18 21	1 23	15 13	2 51	3 20	0 27	16 18	0 49	9 15	16 16	6 53	6 54	17 24		n.a.
S 8	22 38	18 11	3 48	16 46	1 58	24 19	0 29	22 26	0 43	18 17	1 23	15 14	2 51	3 21	0 27	16 18	0 49	9 15	16 16	6 51	6 53	17 24		n.a.
S 9	22 29	19 16	4 31	16 15	2 10	24 26	0 32	22 35	0 44	18 13	1 23	15 16	2 51	3 21	0 27	16 18	0 49	9 15	16 16	6 48	6 52	17 25		n.a.
M10	22 20	19 2	4 55	15 45	2 22	24 32	0 34	22 44	0 45	18 9	1 22	15 17	2 51	3 22	0 27	16 18	0 49	9 14	16 16	6 44	6 50	17 26		n.a.
T 11	22 10	17 31	5 0	15 18	2 33	24 37	0 37	22 53	0 45	18 4	1 22	15 18	2 52	3 22	0 27	16 17	0 49	9 14	16 16	6 40	6 49	17 27		n.a.
W12	22 0	14 52	4 45	14 52	2 43	24 42	0 39	23 1	0 46	18 0	1 22	15 19	2 52	3 23	0 27	16 17	0 49	9 14	16 16	6 35	6 48	17 27		n.a.
T 13	21 50	11 24	4 12	14 29	2 52	24 46	0 41	23 10	0 47	17 56	1 22	15 21	2 52	3 23	0 27	16 17	0 49	9 14	16 16	6 31	6 47	17 28		n.a.
F 14	21 39	7 24	3 25	14 8	3 1	24 49	0 44	23 18	0 48	17 52	1 22	15 22	2 52	3 24	0 27	16 17	0 49	9 14	16 16	6 28	6 45	17 29		n.a.
S 15	21 28	3 10	2 29	13 49	3 9	24 51	0 46	23 26	0 49	17 47	1 22	15 23	2 52	3 25	0 27	16 17	0 49	9 14	16 16	6 26	6 44	17 30		n.a.
S 16	21 17	1 s 6	1 26	13 33	3 16	24 53	0 48	23 33	0 50	17 43	1 22	15 25	2 53	3 25	0 27	16 17	0 49	9 14	16 16	6 25	6 43	17 30		n.a.
M17	21 5	5 11	0 21	13 20	3 22	24 54	0 50	23 40	0 51	17 39	1 22	15 26	2 53	3 26	0 27	16 17	0 49	9 13	16 16	6 25	6 42	17 31		n.a.
T 18	20 53	8 57	0n44	13 10	3 27	24 54	0 52	23 47	0 51	17 34	1 22	15 28	2 53	3 27	0 27	16 17	0 49	9 13	16 16	6 25	6 40	17 32		n.a.
W19	20 40	12 17	1 46	13 2	3 31	24 53	0 54	23 54	0 52	17 30	1 22	15 29	2 53	3 28	0 27	16 17	0 48	9 13	16 16	6 25	6 39	17 33		n.a.
T 20	20 27	15 5	2 42	12 58	3 34	24 52	0 56	24 1	0 53	17 26	1 21	15 31	2 53	3 28	0 27	16 17	0 48	9 13	16 17	6 24	6 38	17 33		n.a.
F 21	20 14	17 14	3 31	12 57	3 35	24 50	0 58	24 7	0 54	17 21	1 21	15 32	2 53	3 29	0 27	16 17	0 48	9 13	16 17	6 23	6 37	17 34		n.a.
S 22	20 0	18 39	4 11	12 58	3 35	24 47	1 0	24 13	0 55	17 17	1 21	15 34	2 53	3 30	0 27	16 17	0 48	9 13	16 17	6 20	6 35	17 35		n.a.
S 23	19 46	19 16	4 41	13 3	3 34	24 44	1 2	24 19	0 56	17 12	1 21	15 35	2 54	3 31	0 27	16 17	0 48	9 13	16 17	6 17	6 34	17 36		n.a.
M24	19 32	19 0	4 58	13 10	3 31	24 39	1 4	24 24	0 57	17 8	1 21	15 37	2 54	3 31	0 27	16 17	0 48	9 13	16 17	6 13	6 33	17 36		n.a.
T 25	19 18	17 51	5 2	13 20	3 27	24 34	1 6	24 29	0 57	17 3	1 21	15 38	2 54	3 32	0 27	16 17	0 48	9 13	16 17	6 8	6 32	17 37		n.a.
W26	19 3	15 50	4 51	13 33	3 21	24 29	1 7	24 34	0 58	16 59	1 21	15 40	2 54	3 33	0 27	16 17	0 48	9 13	16 17	6 3	6 30	17 38		n.a.
T 27	18 47	13 2	4 26	13 49	3 14	24 22	1 9	24 39	0 59	16 54	1 21	15 41	2 54	3 34	0 26	16 17	0 48	9 13	16 17	5 59	6 29	17 38		n.a.
F 28	18 32	9 33	3 47	14 6	3 5	24 15	1 10	24 43	1 0	16 50	1 21	15 43	2 54	3 35	0 26	16 17	0 48	9 12	16 18	5 55	6 28	17 39		n.a.
S 29	18 s16	5 s34	2n55	14 s26	2n56	24 s 7	1 s12	24 s48	1 s 1	16 s45	1 s21	15n44	2n54	3n36	0 s26	16n17	0 s48	9 s12	16 s18	5 s52	6 s27	17 s40		n.a.

Julian Day Number = 315606.5, Delta T = 28h52m21s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°58'35, Lahiri = -56°51'35 Julian Calendar 1 Feb. 3849 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3849 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3849 BCE (-3848) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 36 10	10♒46'27	22♓44	12°R51	18♑31	21♐52	19♒25	26°R26	9♈52	15♉56	16♑20	14°R26	15♎55	3♐22	n.a.	S 1
M 2	8 40 6	11°44'18	6♈14	12♒13	19°44	22°37	19°39	26♌22	9°54	15°56	16°22	14♎24	15°51	3°29	n.a.	M 2
T 3	8 44 3	12°42'07	19°55	11°34	20°57	23°22	19°53	26°18	9°57	15°56	16°23	14°D24	15°48	3°35	n.a.	T 3
W 4	8 47 59	13°39'54	3♉47	10°55	22°10	24° 8	20° 7	26°14	9°59	15°56	16°25	14°25	15°45	3°42	n.a.	W 4
T 5	8 51 56	14°37'39	17°49	10°17	23°23	24°53	20°21	26° 9	10° 1	15°57	16°26	14°R25	15°42	3°49	n.a.	T 5
F 6	8 55 53	15°35'22	2♊ 1	9°41	24°36	25°38	20°35	26° 5	10° 4	15°57	16°27	14°24	15°39	3°55	n.a.	F 6
S 7	8 59 49	16°33'04	16°22	9° 6	25°49	26°23	20°49	26° 1	10° 6	15°57	16°29	14°21	15°35	4° 2	n.a.	S 7
S 8	9 3 46	17°30'43	0♋48	8°33	27° 2	27° 8	21° 3	25°57	10° 9	15°58	16°30	14°15	15°32	4° 9	n.a.	S 8
M 9	9 7 42	18°28'20	15°15	8° 4	28°14	27°53	21°17	25°52	10°11	15°58	16°31	14° 8	15°29	4°15	n.a.	M 9
T 10	9 11 39	19°25'56	29°38	7°38	29°27	28°38	21°31	25°48	10°14	15°58	16°32	14° 0	15°26	4°22	n.a.	T 10
W11	9 15 35	20°23'30	13♌49	7°16	0♒40	29°23	21°45	25°43	10°16	15°59	16°34	13°51	15°23	4°29	n.a.	W11
T 12	9 19 32	21°21'03	27°44	6°58	1°53	0♑ 8	21°59	25°39	10°19	15°59	16°35	13°43	15°20	4°36	n.a.	T 12
F 13	9 23 28	22°18'34	11♍19	6°44	3° 6	0°53	22°13	25°35	10°22	16° 0	16°36	13°38	15°16	4°42	n.a.	F 13
S 14	9 27 25	23°16'03	24°31	6°35	4°19	1°38	22°27	25°30	10°24	16° 0	16°37	13°34	15°13	4°49	n.a.	S 14
S 15	9 31 21	24°13'32	7♎22	6°30	5°32	2°23	22°41	25°26	10°27	16° 1	16°39	13°32	15°10	4°56	n.a.	S 15
M16	9 35 18	25°10'59	19°53	6°D30	6°45	3° 7	22°55	25°21	10°30	16° 2	16°40	13°D32	15° 7	5° 2	n.a.	M16
T 17	9 39 14	26° 8'25	2♏ 7	6°35	7°58	3°52	23° 9	25°17	10°32	16° 2	16°41	13°33	15° 4	5° 9	n.a.	T 17
W18	9 43 11	27° 5'50	14° 8	6°44	9°11	4°37	23°23	25°13	10°35	16° 3	16°42	13°34	15° 0	5°16	n.a.	W18
T 19	9 47 8	28° 3'14	26° 2	6°58	10°24	5°21	23°37	25° 8	10°38	16° 4	16°43	13°R35	14°57	5°22	n.a.	T 19
F 20	9 51 4	29° 0'37	7♐53	7°16	11°37	6° 6	23°51	25° 4	10°41	16° 4	16°45	13°35	14°54	5°29	n.a.	F 20
S 21	9 55 1	29°57'59	19°46	7°39	12°50	6°50	24° 5	24°59	10°44	16° 5	16°46	13°33	14°51	5°36	n.a.	S 21
S 22	9 58 57	0♓55'20	1♑47	8° 5	14° 3	7°35	24°20	24°55	10°47	16° 6	16°47	13°29	14°48	5°42	n.a.	S 22
M23	10 2 54	1°52'40	13°58	8°37	15°16	8°19	24°34	24°51	10°50	16° 7	16°48	13°23	14°45	5°49	n.a.	M23
T 24	10 6 50	2°49'59	26°24	9°12	16°29	9° 4	24°47	24°46	10°53	16° 8	16°49	13°17	14°41	5°56	n.a.	T 24
W25	10 10 47	3°47'17	9♒ 6	9°51	17°42	9°48	25° 1	24°42	10°56	16° 9	16°50	13°10	14°38	6° 3	n.a.	W25
T 26	10 14 43	4°44'34	22° 5	10°34	18°55	10°32	25°15	24°38	10°59	16°10	16°51	13° 4	14°35	6° 9	n.a.	T 26
F 27	10 18 40	5°41'50	5♓20	11°20	20° 9	11°16	25°29	24°33	11° 2	16°11	16°52	12°58	14°32	6°16	n.a.	F 27
S 28	10 22 37	6°39'05	18°51	12°11	21°22	12° 0	25°43	24°29	11° 5	16°12	16°53	12°54	14°29	6°23	n.a.	S 28
S 29	10 26 33	7°36'19	2♈34	13° 5	22°35	12°44	25°57	24°25	11° 8	16°13	16°54	12°52	14°26	6°29	n.a.	S 29
M30	10 30 30	8°33'32	16°29	14° 2	23°48	13°28	26°11	24°21	11°11	16°14	16°55	12°D52	14°22	6°36	n.a.	M30
T 31	10 34 26	9♓30'43	0♉31	15♒ 2	25♒ 1	14♑12	26♒25	24♌17	11♈14	16♉15	16♑56	12♎53	14♎19	6♐43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s 0	1s14	1n53	14s47	2n45	23s59	1s13	24s51	1s 2	16s41	1s21	15n46	2n54	3n37	0s26	16n17	0s48	9s12	16s18	5s51	6s25	17s40		n.a.
M 2	17 44	3n12	0 44	15 10	2 32	23 49	1 15	24 55	1 2	16 36	1 21	15 47	2 55	3 37	0 26	16 17	0 48	9 12	16 18	5 50	6 24	17 41		n.a.
T 3	17 27	7 32	0s29	15 33	2 19	23 39	1 16	24 58	1 3	16 31	1 21	15 49	2 55	3 38	0 26	16 17	0 48	9 12	16 18	5 50	6 23	17 42		n.a.
W 4	17 10	11 32	1 42	15 58	2 5	23 29	1 17	25 1	1 4	16 27	1 21	15 50	2 55	3 39	0 26	16 18	0 48	9 12	16 18	5 50	6 22	17 43		n.a.
T 5	16 53	14 54	2 49	16 23	1 50	23 17	1 18	25 4	1 5	16 22	1 21	15 52	2 55	3 40	0 26	16 18	0 48	9 12	16 18	5 50	6 20	17 43		n.a.
F 6	16 36	17 26	3 46	16 47	1 35	23 5	1 19	25 7	1 6	16 17	1 21	15 54	2 55	3 41	0 26	16 18	0 48	9 12	16 19	5 50	6 19	17 44		n.a.
S 7	16 18	18 53	4 30	17 12	1 19	22 52	1 21	25 9	1 7	16 13	1 21	15 55	2 55	3 42	0 26	16 18	0 48	9 12	16 19	5 48	6 18	17 45		n.a.
S 8	16 0	19 8	4 57	17 36	1 3	22 39	1 22	25 11	1 7	16 8	1 21	15 57	2 55	3 43	0 26	16 18	0 48	9 12	16 19	5 46	6 17	17 45		n.a.
M 9	15 42	18 8	5 5	18 0	0 46	22 25	1 22	25 12	1 8	16 3	1 20	15 58	2 55	3 44	0 26	16 18	0 48	9 12	16 19	5 43	6 15	17 46		n.a.
T 10	15 24	15 59	4 54	18 22	0 30	22 10	1 23	25 14	1 9	15 59	1 20	16 0	2 55	3 45	0 26	16 18	0 48	9 12	16 19	5 40	6 14	17 47		n.a.
W11	15 5	12 54	4 25	18 43	0 14	21 55	1 24	25 15	1 10	15 54	1 20	16 2	2 55	3 46	0 26	16 19	0 48	9 12	16 20	5 36	6 13	17 47		n.a.
T 12	14 46	9 9	3 41	19 3	0s 2	21 39	1 25	25 16	1 11	15 49	1 20	16 3	2 55	3 48	0 26	16 19	0 48	9 12	16 20	5 33	6 12	17 48		n.a.
F 13	14 27	4 59	2 44	19 22	0 17	21 23	1 25	25 16	1 11	15 45	1 20	16 5	2 55	3 49	0 26	16 19	0 48	9 12	16 20	5 31	6 10	17 49		n.a.
S 14	14 8	0 42	1 41	19 39	0 32	21 5	1 26	25 17	1 12	15 40	1 20	16 6	2 55	3 50	0 26	16 19	0 48	9 12	16 20	5 30	6 9	17 49		n.a.
S 15	13 48	3s30	0 33	19 54	0 46	20 48	1 27	25 17	1 13	15 35	1 20	16 8	2 55	3 51	0 26	16 19	0 47	9 12	16 20	5 29	6 8	17 50		n.a.
M16	13 28	7 27	0n34	20 7	1 0	20 29	1 27	25 17	1 14	15 30	1 20	16 9	2 55	3 52	0 26	16 20	0 47	9 12	16 21	5 29	6 7	17 51		n.a.
T 17	13 9	10 59	1 39	20 18	1 13	20 10	1 27	25 16	1 14	15 26	1 20	16 11	2 55	3 53	0 26	16 20	0 47	9 12	16 21	5 29	6 5	17 51		n.a.
W18	12 49	14 0	2 38	20 27	1 25	19 51	1 28	25 16	1 15	15 21	1 20	16 12	2 55	3 54	0 26	16 20	0 47	9 13	16 21	5 30	6 4	17 52		n.a.
T 19	12 28	16 24	3 29	20 35	1 36	19 31	1 28	25 15	1 16	15 16	1 20	16 14	2 55	3 55	0 26	16 20	0 47	9 13	16 21	5 30	6 3	17 52		n.a.
F 20	12 8	18 5	4 12	20 40	1 47	19 10	1 28	25 13	1 17	15 11	1 20	16 15	2 55	3 57	0 26	16 21	0 47	9 13	16 22	5 30	6 2	17 53		n.a.
S 21	11 47	18 58	4 44	20 44	1 57	18 49	1 28	25 12	1 17	15 6	1 20	16 17	2 55	3 58	0 26	16 21	0 47	9 13	16 22	5 29	6 0	17 54		n.a.
S 22	11 26	19 1	5 3	20 45	2 6	18 28	1 28	25 10	1 18	15 2	1 20	16 19	2 55	3 59	0 26	16 21	0 47	9 13	16 22	5 28	5 59	17 54		n.a.
M23	11 5	18 12	5 10	20 45	2 14	18 6	1 28	25 8	1 19	14 57	1 20	16 20	2 55	4 0	0 26	16 21	0 47	9 13	16 22	5 25	5 58	17 55		n.a.
T 24	10 44	16 31	5 2	20 42	2 21	17 43	1 28	25 6	1 20	14 52	1 20	16 22	2 55	4 1	0 26	16 22	0 47	9 13	16 23	5 23	5 56	17 56		n.a.
W25	10 23	13 59	4 39	20 38	2 28	17 20	1 28	25 3	1 20	14 47	1 20	16 23	2 55	4 3	0 26	16 22	0 47	9 13	16 23	5 20	5 55	17 56		n.a.
T 26	10 2	10 44	4 1	20 31	2 34	16 57	1 28	25 0	1 21	14 42	1 20	16 24	2 55	4 4	0 26	16 22	0 47	9 13	16 23	5 18	5 54	17 57		n.a.
F 27	9 40	6 52	3 10	20 23	2 38	16 33	1 28	24 57	1 22	14 37	1 20	16 26	2 55	4 5	0 26	16 23	0 47	9 13	16 23	5 15	5 53	17 57		n.a.
S 28	9 18	2 35	2 7	20 12	2 43	16 8	1 27	24 54	1 23	14 33	1 20	16 27	2 55	4 6	0 26	16 23	0 47	9 13	16 24	5 14	5 51	17 58		n.a.
S 29	8 57	1n54	0 56	19 59	2 46	15 44	1 27	24 51	1 23	14 28	1 20	16 29	2 55	4 8	0 26	16 23	0 47	9 14	16 24	5 13	5 50	17 59		n.a.
M30	8 35	6 21	0s20	19 45	2 49	15 18	1 27	24 47	1 24	14 23	1 20	16 30	2 55	4 9	0 26	16 24	0 47	9 14	16 24	5 13	5 49	17 59		n.a.
T 31	8s13	10n29	1s35	19s28	2s50	14s53	1s26	24s43	1s25	14s18	1s20	16n32	2n55	4n10	0s26	16n24	0s47	9s14	16s25	5s13	5s48	18s 0		n.a.

Julian Day Number = 315635.5, Delta T = 28h52m18s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°58'31, Lahiri = -56°51'32 Julian Calendar 1 March 3849 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 3849 BCE

The year -3848 astronomical counting style corresponds to year 3849 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3849 BCE (-3848) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 38 23	10♓27'54	14♉38	16♒ 6	26♒14	14♑56	26♒39	24°R12	11♈18	16♉16	16♑57	12♎54	14♎16	6♐49	n.a.	W 1
T 2	10 42 19	11°25'03	28°50	17°13	27°27	15°40	26°53	24♌ 8	11°21	16°17	16°58	12°56	14°13	6°56	n.a.	T 2
F 3	10 46 16	12°22'12	13♊ 2	18°23	28°41	16°23	27° 6	24° 4	11°24	16°18	16°59	12°R56	14°10	7° 3	n.a.	F 3
S 4	10 50 12	13°19'19	27°14	19°36	29°54	17° 7	27°20	24° 0	11°27	16°19	17° 0	12°55	14° 6	7°10	n.a.	S 4
S 5	10 54 9	14°16'25	11♋23	20°52	1♓ 7	17°50	27°34	23°56	11°30	16°21	17° 1	12°53	14° 3	7°16	n.a.	S 5
M 6	10 58 6	15°13'31	25°26	22°11	2°20	18°34	27°48	23°52	11°34	16°22	17° 2	12°50	14° 0	7°23	n.a.	M 6
T 7	11 2 2	16°10'35	9♌21	23°33	3°34	19°17	28° 1	23°48	11°37	16°23	17° 3	12°47	13°57	7°30	n.a.	T 7
W 8	11 5 59	17° 7'38	23° 5	24°58	4°47	20° 1	28°15	23°44	11°40	16°24	17° 4	12°43	13°54	7°36	n.a.	W 8
T 9	11 9 55	18° 4'41	6♍35	26°26	6° 0	20°44	28°29	23°41	11°44	16°26	17° 5	12°40	13°51	7°43	n.a.	T 9
F 10	11 13 52	19° 1'43	19°49	27°56	7°13	21°27	28°42	23°37	11°47	16°27	17° 5	12°37	13°47	7°50	n.a.	F 10
S 11	11 17 48	19°58'44	2♎46	29°29	8°27	22°10	28°56	23°33	11°51	16°28	17° 6	12°36	13°44	7°56	n.a.	S 11
S 12	11 21 45	20°55'45	15°26	1♓ 5	9°40	22°53	29° 9	23°29	11°54	16°30	17° 7	12°D35	13°41	8° 3	n.a.	S 12
M13	11 25 41	21°52'46	27°51	2°44	10°53	23°36	29°23	23°26	11°57	16°31	17° 8	12°36	13°38	8°10	n.a.	M13
T 14	11 29 38	22°49'46	10♍ 2	4°25	12° 6	24°19	29°36	23°22	12° 1	16°33	17° 8	12°37	13°35	8°16	n.a.	T 14
W15	11 33 35	23°46'46	22° 2	6°10	13°20	25° 2	29°50	23°19	12° 4	16°34	17° 9	12°39	13°31	8°23	n.a.	W15
T 16	11 37 31	24°43'46	3♐57	7°56	14°33	25°45	0♓ 3	23°15	12° 8	16°36	17°10	12°40	13°28	8°30	n.a.	T 16
F 17	11 41 28	25°40'46	15°49	9°46	15°47	26°28	0°16	23°12	12°11	16°37	17°11	12°41	13°25	8°37	n.a.	F 17
S 18	11 45 24	26°37'45	27°43	11°38	17° 0	27°10	0°29	23° 9	12°15	16°39	17°11	12°R41	13°22	8°43	n.a.	S 18
S 19	11 49 21	27°34'45	9♑44	13°32	18°13	27°53	0°43	23° 5	12°18	16°40	17°12	12°41	13°19	8°50	n.a.	S 19
M20	11 53 17	28°31'45	21°57	15°29	19°27	28°35	0°56	23° 2	12°22	16°42	17°12	12°40	13°16	8°57	n.a.	M20
T 21	11 57 14	29°28'45	4♒26	17°28	20°40	29°18	1° 9	22°59	12°25	16°44	17°13	12°39	13°12	9° 3	n.a.	T 21
W22	12 1 11	0♈25'45	17°13	19°29	21°54	0♒ 0	1°22	22°56	12°29	16°45	17°14	12°37	13° 9	9°10	n.a.	W22
T 23	12 5 7	1°22'45	0♓21	21°32	23° 7	0°42	1°35	22°53	12°32	16°47	17°14	12°35	13° 6	9°17	n.a.	T 23
F 24	12 9 4	2°19'44	13°50	23°37	24°21	1°24	1°48	22°50	12°36	16°49	17°15	12°34	13° 3	9°23	n.a.	F 24
S 25	12 13 0	3°16'44	27°39	25°43	25°34	2° 7	2° 1	22°47	12°39	16°50	17°15	12°33	13° 0	9°30	n.a.	S 25
S 26	12 16 57	4°13'44	11♈46	27°51	26°48	2°48	2°14	22°44	12°43	16°52	17°16	12°D33	12°57	9°37	n.a.	S 26
M27	12 20 53	5°10'44	26° 6	29°59	28° 1	3°30	2°27	22°42	12°47	16°54	17°16	12°33	12°53	9°44	n.a.	M27
T 28	12 24 50	6° 7'44	10♉35	2♈ 9	29°15	4°12	2°40	22°39	12°50	16°55	17°17	12°34	12°50	9°50	n.a.	T 28
W29	12 28 47	7° 4'44	25° 7	4°19	0♈28	4°54	2°53	22°37	12°54	16°57	17°17	12°34	12°47	9°57	n.a.	W29
T 30	12 32 43	8♈ 1'44	9♊36	6♈30	1♈42	5♒35	3♓ 5	22♌34	12♈57	16♉59	17♑17	12♎35	12♎44	10♐ 4	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s51	14n 3	2s45	19s 9	2s51	14s27	1s25	24s39	1s26	14s13	1s20	16n33	2n55	4n12	0s26	16n24	0s47	9s14	16s25	5s14	5s46	18s 1		n.a.
T 2	7 28	16 47	3 45	18 49	2 52	14 0	1 25	24 34	1 26	14 8	1 20	16 34	2 55	4 13	0 26	16 25	0 47	9 14	16 25	5 14	5 45	18 1		n.a.
F 3	7 6	18 29	4 32	18 26	2 51	13 34	1 24	24 29	1 27	14 4	1 20	16 36	2 55	4 14	0 26	16 25	0 47	9 14	16 26	5 15	5 44	18 2		n.a.
S 4	6 44	19 2	5 2	18 1	2 50	13 6	1 23	24 24	1 28	13 59	1 20	16 37	2 55	4 16	0 26	16 25	0 47	9 15	16 26	5 14	5 43	18 2		n.a.
S 5	6 21	18 23	5 13	17 34	2 48	12 39	1 22	24 19	1 28	13 54	1 20	16 38	2 54	4 17	0 26	16 26	0 47	9 15	16 26	5 13	5 41	18 3		n.a.
M 6	5 58	16 37	5 6	17 6	2 46	12 11	1 22	24 14	1 29	13 49	1 20	16 39	2 54	4 18	0 26	16 26	0 47	9 15	16 26	5 12	5 40	18 3		n.a.
T 7	5 36	13 54	4 40	16 35	2 43	11 43	1 21	24 8	1 30	13 44	1 21	16 41	2 54	4 20	0 26	16 27	0 47	9 15	16 27	5 11	5 39	18 4		n.a.
W 8	5 13	10 26	3 59	16 2	2 39	11 15	1 20	24 2	1 30	13 39	1 21	16 42	2 54	4 21	0 26	16 27	0 47	9 15	16 27	5 9	5 38	18 5		n.a.
T 9	4 50	6 29	3 5	15 27	2 34	10 46	1 19	23 56	1 31	13 35	1 21	16 43	2 54	4 22	0 25	16 28	0 47	9 15	16 27	5 8	5 36	18 5		n.a.
F 10	4 27	2 17	2 2	14 50	2 29	10 17	1 17	23 50	1 32	13 30	1 21	16 44	2 54	4 24	0 25	16 28	0 47	9 16	16 28	5 7	5 35	18 6		n.a.
S 11	4 4	1s57	0 54	14 11	2 24	9 48	1 16	23 43	1 32	13 25	1 21	16 45	2 54	4 25	0 25	16 28	0 46	9 16	16 28	5 6	5 34	18 6		n.a.
S 12	3 41	6 0	0n16	13 31	2 17	9 19	1 15	23 37	1 33	13 20	1 21	16 47	2 54	4 26	0 25	16 29	0 46	9 16	16 28	5 6	5 32	18 7		n.a.
M13	3 18	9 42	1 23	12 48	2 10	8 49	1 14	23 30	1 34	13 15	1 21	16 48	2 54	4 28	0 25	16 29	0 46	9 16	16 29	5 7	5 31	18 7		n.a.
T 14	2 55	12 55	2 26	12 3	2 3	8 19	1 12	23 23	1 34	13 11	1 21	16 49	2 53	4 29	0 25	16 30	0 46	9 16	16 29	5 7	5 30	18 8		n.a.
W15	2 32	15 32	3 21	11 16	1 55	7 49	1 11	23 15	1 35	13 6	1 21	16 50	2 53	4 31	0 25	16 30	0 46	9 17	16 29	5 8	5 29	18 9		n.a.
T 16	2 9	17 28	4 7	10 28	1 47	7 18	1 10	23 8	1 35	13 1	1 21	16 51	2 53	4 32	0 25	16 31	0 46	9 17	16 30	5 8	5 27	18 9		n.a.
F 17	1 46	18 38	4 42	9 37	1 38	6 48	1 8	23 0	1 36	12 56	1 21	16 52	2 53	4 33	0 25	16 31	0 46	9 17	16 30	5 9	5 26	18 10		n.a.
S 18	1 22	18 59	5 6	8 45	1 29	6 17	1 7	22 52	1 37	12 51	1 21	16 53	2 53	4 35	0 25	16 32	0 46	9 17	16 30	5 9	5 25	18 10		n.a.
S 19	0 59	18 28	5 16	7 51	1 19	5 46	1 5	22 44	1 37	12 47	1 21	16 54	2 53	4 36	0 25	16 32	0 46	9 18	16 31	5 9	5 24	18 11		n.a.
M20	0 36	17 7	5 12	6 56	1 9	5 15	1 3	22 36	1 38	12 42	1 21	16 55	2 53	4 38	0 25	16 33	0 46	9 18	16 31	5 8	5 22	18 11		n.a.
T 21	0 13	14 55	4 54	5 59	0 59	4 44	1 2	22 27	1 38	12 37	1 21	16 56	2 52	4 39	0 25	16 33	0 46	9 18	16 31	5 8	5 21	18 12		n.a.
W22	0n11	11 58	4 21	5 0	0 48	4 13	1 0	22 19	1 39	12 32	1 21	16 57	2 52	4 40	0 25	16 34	0 46	9 18	16 32	5 7	5 20	18 12		n.a.
T 23	0 34	8 20	3 33	4 1	0 38	3 41	0 58	22 10	1 40	12 28	1 21	16 57	2 52	4 42	0 25	16 34	0 46	9 19	16 32	5 6	5 19	18 13		n.a.
F 24	0 57	4 11	2 33	3 1	0 27	3 10	0 57	22 1	1 40	12 23	1 21	16 58	2 52	4 43	0 25	16 35	0 46	9 19	16 33	5 6	5 17	18 13		n.a.
S 25	1 20	0n17	1 22	1 59	0 16	2 38	0 55	21 52	1 41	12 18	1 22	16 59	2 52	4 45	0 25	16 35	0 46	9 19	16 33	5 5	5 16	18 14		n.a.
S 26	1 43	4 50	0 4	0 57	0 5	2 7	0 53	21 42	1 41	12 14	1 22	17 0	2 51	4 46	0 25	16 36	0 46	9 20	16 33	5 5	5 15	18 14		n.a.
M27	2 7	9 12	1s14	0n 5	0n 5	1 35	0 51	21 33	1 42	12 9	1 22	17 1	2 51	4 48	0 25	16 36	0 46	9 20	16 34	5 5	5 13	18 15		n.a.
T 28	2 30	13 2	2 29	1 7	0 16	1 3	0 49	21 23	1 42	12 4	1 22	17 1	2 51	4 49	0 25	16 37	0 46	9 20	16 34	5 6	5 12	18 16		n.a.
W29	2 53	16 5	3 35	2 10	0 26	0 31	0 47	21 13	1 43	12 0	1 22	17 2	2 51	4 50	0 25	16 37	0 46	9 20	16 34	5 6	5 11	18 16		n.a.
T 30	3n16	18n 6	4s26	3n12	0n36	0n 0	0s45	21s 3	1s44	11s55	1s22	17n 3	2n51	4n52	0s25	16n38	0s46	9s21	16s35	5s 6	5s10	18s17		n.a.

Julian Day Number = 315666.5, Delta T = 28h52m15s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°58'27, Lahiri = -56°51'27 Julian Calendar 1 Apr. 3849 BCE == Greg. Calendar 1 March 3849 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3849 BCE (-3848) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 36 40	8♈58'43	23♊59	8♈40	2♈56	6♒17	3♓18	22°R32	13♈ 1	17♉ 1	17♑18	12♎35	12♎41	10♐10	n.a.	F 1
S 2	12 40 36	9°55'43	8♋13	10°50	4° 9	6°58	3°30	22♌29	13° 5	17° 3	17°18	12°R35	12°37	10°17	n.a.	S 2
S 3	12 44 33	10°52'42	22°14	12°59	5°23	7°40	3°43	22°27	13° 8	17° 5	17°18	12°35	12°34	10°24	n.a.	S 3
M 4	12 48 29	11°49'41	6♌ 2	15° 8	6°36	8°21	3°55	22°25	13°12	17° 7	17°19	12°35	12°31	10°30	n.a.	M 4
T 5	12 52 26	12°46'41	19°36	17°15	7°50	9° 2	4° 8	22°23	13°15	17° 8	17°19	12°D35	12°28	10°37	n.a.	T 5
W 6	12 56 23	13°43'40	2♍55	19°22	9° 4	9°43	4°20	22°21	13°19	17°10	17°19	12°35	12°25	10°44	n.a.	W 6
T 7	13 0 19	14°40'40	16° 0	21°27	10°17	10°24	4°32	22°19	13°22	17°12	17°20	12°35	12°22	10°51	n.a.	T 7
F 8	13 4 16	15°37'39	28°51	23°31	11°31	11° 5	4°45	22°17	13°26	17°14	17°20	12°35	12°18	10°57	n.a.	F 8
S 9	13 8 12	16°34'40	11♎29	25°33	12°45	11°46	4°57	22°16	13°30	17°16	17°20	12°R36	12°15	11° 4	n.a.	S 9
S 10	13 12 9	17°31'40	23°55	27°33	13°59	12°26	5° 9	22°14	13°33	17°18	17°20	12°35	12°12	11°11	n.a.	S 10
M11	13 16 5	18°28'41	6♏ 9	29°32	15°12	13° 7	5°21	22°13	13°37	17°20	17°20	12°35	12° 9	11°17	n.a.	M11
T 12	13 20 2	19°25'43	18°14	1♉29	16°26	13°47	5°33	22°11	13°40	17°22	17°21	12°34	12° 6	11°24	n.a.	T 12
W13	13 23 59	20°22'46	0♐12	3°24	17°40	14°28	5°44	22°10	13°44	17°24	17°21	12°33	12° 2	11°31	n.a.	W13
T 14	13 27 55	21°19'49	12° 5	5°18	18°54	15° 8	5°56	22° 9	13°48	17°26	17°21	12°32	11°59	11°38	n.a.	T 14
F 15	13 31 52	22°16'53	23°56	7°10	20° 8	15°48	6° 8	22° 7	13°51	17°28	17°21	12°31	11°56	11°44	n.a.	F 15
S 16	13 35 48	23°13'58	5♑50	9° 0	21°21	16°28	6°19	22° 6	13°55	17°30	17°21	12°30	11°53	11°51	n.a.	S 16
S 17	13 39 45	24°11'04	17°50	10°48	22°35	17° 8	6°31	22° 5	13°58	17°32	17°21	12°30	11°50	11°58	n.a.	S 17
M18	13 43 41	25° 8'12	0♒ 2	12°34	23°49	17°48	6°42	22° 4	14° 2	17°34	17°R21	12°D30	11°47	12° 4	n.a.	M18
T 19	13 47 38	26° 5'20	12°29	14°18	25° 3	18°28	6°54	22° 4	14° 5	17°37	17°21	12°30	11°43	12°11	n.a.	T 19
W20	13 51 35	27° 2'29	25°15	16° 1	26°17	19° 7	7° 5	22° 3	14° 9	17°39	17°21	12°31	11°40	12°18	n.a.	W20
T 21	13 55 31	27°59'39	8♓24	17°42	27°31	19°47	7°16	22° 2	14°13	17°41	17°21	12°32	11°37	12°24	n.a.	T 21
F 22	13 59 28	28°56'50	21°57	19°20	28°45	20°26	7°27	22° 2	14°16	17°43	17°21	12°33	11°34	12°31	n.a.	F 22
S 23	14 3 24	29°54'03	5♈56	20°58	29°59	21° 5	7°38	22° 1	14°20	17°45	17°21	12°R34	11°31	12°38	n.a.	S 23
S 24	14 7 21	0♉51'16	20°18	22°33	1♉13	21°44	7°49	22° 1	14°23	17°47	17°21	12°34	11°28	12°45	n.a.	S 24
M25	14 11 17	1°48'31	4♉59	24° 6	2°27	22°23	8° 0	22° 1	14°27	17°49	17°20	12°33	11°24	12°51	n.a.	M25
T 26	14 15 14	2°45'46	19°52	25°38	3°41	23° 2	8°11	22° 1	14°30	17°51	17°20	12°31	11°21	12°58	n.a.	T 26
W27	14 19 11	3°43'03	4♊49	27° 8	4°55	23°41	8°21	22°D 1	14°33	17°54	17°20	12°29	11°18	13° 5	n.a.	W27
T 28	14 23 7	4°40'21	19°41	28°36	6° 9	24°20	8°32	22° 1	14°37	17°56	17°20	12°26	11°15	13°11	n.a.	T 28
F 29	14 27 4	5°37'39	4♋22	0♊ 2	7°23	24°58	8°42	22° 1	14°40	17°58	17°20	12°23	11°12	13°18	n.a.	F 29
S 30	14 31 0	6°34'58	18°46	1°26	8°37	25°36	8°53	22° 1	14°44	18° 0	17°19	12°21	11° 8	13°25	n.a.	S 30
S 31	14 34 57	7♉32'18	2♌50	2♊48	9♉51	26♒15	9♓ 3	22♌ 1	14♈47	18♉ 2	17♑19	12°D21	11♎ 5	13♐32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n39	18n56	5s 1	4n13	0n45	0n32	0s43	20s53	1s44	11s50	1s22	17n 3	2n50	4n53	0s25	16n38	0s46	9s21	16s35	5s 6	5s 8	18s17		n.a.
S 2	4 2	18 34	5 16	5 14	0 55	1 4	0 41	20 43	1 45	11 46	1 22	17 4	2 50	4 55	0 25	16 39	0 46	9 21	16 35	5 6	5 7	18 18		n.a.
S 3	4 25	17 3	5 13	6 14	1 3	1 36	0 39	20 32	1 45	11 41	1 22	17 4	2 50	4 56	0 25	16 40	0 46	9 22	16 36	5 6	5 6	18 18		n.a.
M 4	4 48	14 34	4 51	7 12	1 11	2 8	0 37	20 22	1 46	11 37	1 22	17 5	2 50	4 58	0 25	16 40	0 46	9 22	16 36	5 6	5 5	18 19		n.a.
T 5	5 11	11 20	4 14	8 10	1 19	2 40	0 35	20 11	1 46	11 32	1 22	17 5	2 50	4 59	0 25	16 41	0 46	9 22	16 37	5 6	5 3	18 19		n.a.
W 6	5 33	7 34	3 23	9 6	1 26	3 12	0 32	20 0	1 47	11 27	1 23	17 6	2 49	5 1	0 25	16 41	0 46	9 23	16 37	5 6	5 2	18 20		n.a.
T 7	5 56	3 29	2 22	10 0	1 32	3 43	0 30	19 49	1 47	11 23	1 23	17 6	2 49	5 2	0 25	16 42	0 46	9 23	16 37	5 6	5 1	18 20		n.a.
F 8	6 19	0s41	1 16	10 53	1 38	4 15	0 28	19 38	1 48	11 18	1 23	17 7	2 49	5 3	0 25	16 43	0 46	9 23	16 38	5 6	4 59	18 21		n.a.
S 9	6 41	4 45	0 6	11 44	1 43	4 46	0 26	19 27	1 48	11 14	1 23	17 7	2 49	5 5	0 25	16 43	0 46	9 24	16 38	5 6	4 58	18 21		n.a.
S 10	7 4	8 34	1n 2	12 33	1 47	5 18	0 23	19 16	1 49	11 10	1 23	17 7	2 49	5 6	0 25	16 44	0 46	9 24	16 38	5 6	4 57	18 21		n.a.
M11	7 26	11 56	2 7	13 20	1 51	5 49	0 21	19 4	1 49	11 5	1 23	17 8	2 48	5 8	0 25	16 44	0 46	9 24	16 39	5 6	4 56	18 22		n.a.
T 12	7 48	14 46	3 5	14 5	1 54	6 21	0 19	18 53	1 49	11 1	1 23	17 8	2 48	5 9	0 25	16 45	0 46	9 25	16 39	5 6	4 54	18 22		n.a.
W13	8 10	16 56	3 54	14 49	1 57	6 52	0 17	18 41	1 50	10 56	1 23	17 8	2 48	5 11	0 25	16 46	0 46	9 25	16 40	5 5	4 53	18 23		n.a.
T 14	8 32	18 20	4 33	15 30	1 59	7 23	0 14	18 29	1 50	10 52	1 23	17 8	2 48	5 12	0 25	16 46	0 45	9 25	16 40	5 5	4 52	18 23		n.a.
F 15	8 54	18 57	5 0	16 10	2 0	7 53	0 12	18 17	1 51	10 48	1 24	17 8	2 47	5 14	0 25	16 47	0 45	9 26	16 40	5 5	4 51	18 24		n.a.
S 16	9 16	18 43	5 15	16 47	2 1	8 24	0 10	18 5	1 51	10 43	1 24	17 9	2 47	5 15	0 25	16 47	0 45	9 26	16 41	5 4	4 49	18 24		n.a.
S 17	9 37	17 39	5 15	17 22	2 1	8 54	0 7	17 53	1 52	10 39	1 24	17 9	2 47	5 16	0 25	16 48	0 45	9 26	16 41	5 4	4 48	18 25		n.a.
M18	9 59	15 47	5 2	17 56	2 0	9 25	0 5	17 41	1 52	10 35	1 24	17 9	2 47	5 18	0 25	16 49	0 45	9 27	16 41	5 4	4 47	18 25		n.a.
T 19	10 20	13 8	4 34	18 28	1 59	9 55	0 3	17 29	1 52	10 31	1 24	17 9	2 46	5 19	0 25	16 49	0 45	9 27	16 42	5 4	4 45	18 26		n.a.
W20	10 42	9 48	3 53	18 57	1 58	10 25	0 0	17 17	1 53	10 27	1 24	17 9	2 46	5 21	0 25	16 50	0 45	9 28	16 42	5 5	4 44	18 26		n.a.
T 21	11 3	5 54	2 58	19 25	1 56	10 54	0n 2	17 4	1 53	10 22	1 24	17 9	2 46	5 22	0 25	16 50	0 45	9 28	16 43	5 5	4 43	18 26		n.a.
F 22	11 24	1 34	1 52	19 51	1 53	11 23	0 4	16 52	1 54	10 18	1 25	17 9	2 46	5 23	0 25	16 51	0 45	9 28	16 43	5 5	4 42	18 27		n.a.
S 23	11 44	2n59	0 37	20 15	1 50	11 52	0 7	16 39	1 54	10 14	1 25	17 9	2 45	5 25	0 25	16 52	0 45	9 29	16 43	5 6	4 40	18 27		n.a.
S 24	12 5	7 29	0s43	20 37	1 46	12 21	0 9	16 26	1 54	10 10	1 25	17 8	2 45	5 26	0 25	16 52	0 45	9 29	16 44	5 6	4 39	18 28		n.a.
M25	12 25	11 39	2 1	20 57	1 42	12 50	0 12	16 14	1 55	10 6	1 25	17 8	2 45	5 28	0 25	16 53	0 45	9 30	16 44	5 5	4 38	18 28		n.a.
T 26	12 46	15 7	3 11	21 16	1 37	13 18	0 14	16 1	1 55	10 2	1 25	17 8	2 45	5 29	0 25	16 54	0 45	9 30	16 44	5 5	4 37	18 29		n.a.
W27	13 6	17 35	4 9	21 33	1 32	13 46	0 16	15 48	1 56	9 58	1 25	17 8	2 44	5 30	0 25	16 54	0 45	9 30	16 45	5 4	4 35	18 29		n.a.
T 28	13 25	18 51	4 50	21 48	1 27	14 13	0 18	15 35	1 56	9 54	1 25	17 8	2 44	5 32	0 25	16 55	0 45	9 31	16 45	5 2	4 34	18 30		n.a.
F 29	13 45	18 49	5 12	22 1	1 21	14 40	0 21	15 22	1 56	9 50	1 26	17 7	2 44	5 33	0 25	16 56	0 45	9 31	16 46	5 1	4 33	18 30		n.a.
S 30	14 5	17 34	5 13	22 13	1 14	15 7	0 23	15 9	1 57	9 47	1 26	17 7	2 44	5 34	0 25	16 56	0 45	9 31	16 46	5 1	4 31	18 30		n.a.
S 31	14n24	15n17	4s55	22n23	1n 7	15n34	0n25	14s56	1s57	9s43	1s26	17n 7	2n43	5n36	0s25	16n57	0s45	9s32	16s46	5s 0	4s30	18s31		n.a.

Julian Day Number = 315696.5, Delta T = 28h52m12s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°58'23, Lahiri = -56°51'23 Julian Calendar 1 May 3849 BCE == Greg. Calendar 31 March 3849 BCE

The year -3848 astronomical counting style corresponds to year 3849 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3849 BCE (-3848) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 38 54	8♉29'39	16♌32	4♊ 8	11♉ 5	26♒53	9♓13	22♌ 2	14♈51	18♉ 5	17°R19	12♎21	11♎ 2	13♐38	n.a.	M 1
T 2	14 42 50	9°27'01	29°54	5°26	12°20	27°31	9°23	22° 2	14°54	18° 7	17♑18	12°22	10°59	13°45	n.a.	T 2
W 3	14 46 47	10°24'24	12♍56	6°42	13°34	28° 8	9°33	22° 3	14°57	18° 9	17°18	12°23	10°56	13°52	n.a.	W 3
T 4	14 50 43	11°21'48	25°43	7°56	14°48	28°46	9°43	22° 4	15° 1	18°11	17°18	12°25	10°53	13°58	n.a.	T 4
F 5	14 54 40	12°19'13	8♎15	9° 8	16° 2	29°24	9°53	22° 4	15° 4	18°13	17°17	12°R26	10°49	14° 5	n.a.	F 5
S 6	14 58 36	13°16'39	20°36	10°17	17°16	0♓ 1	10° 2	22° 5	15° 7	18°16	17°17	12°25	10°46	14°12	n.a.	S 6
S 7	15 2 33	14°14'07	2♏47	11°24	18°30	0°38	10°12	22° 6	15°10	18°18	17°16	12°24	10°43	14°18	n.a.	S 7
M 8	15 6 29	15°11'36	14°51	12°28	19°45	1°15	10°21	22° 7	15°14	18°20	17°16	12°20	10°40	14°25	n.a.	M 8
T 9	15 10 26	16° 9'06	26°49	13°30	20°59	1°52	10°30	22° 9	15°17	18°22	17°16	12°16	10°37	14°32	n.a.	T 9
W10	15 14 23	17° 6'38	8♐43	14°29	22°13	2°29	10°39	22°10	15°20	18°25	17°15	12°10	10°34	14°39	n.a.	W10
T 11	15 18 19	18° 4'12	20°35	15°26	23°27	3° 6	10°48	22°11	15°23	18°27	17°15	12° 3	10°30	14°45	n.a.	T 11
F 12	15 22 16	19° 1'47	2♑26	16°19	24°42	3°42	10°57	22°13	15°26	18°29	17°14	11°57	10°27	14°52	n.a.	F 12
S 13	15 26 12	19°59'24	14°21	17° 9	25°56	4°19	11° 6	22°14	15°30	18°31	17°14	11°51	10°24	14°59	n.a.	S 13
S 14	15 30 9	20°57'03	26°21	17°56	27°10	4°55	11°15	22°16	15°33	18°33	17°13	11°47	10°21	15° 5	n.a.	S 14
M15	15 34 5	21°54'43	8♒30	18°40	28°25	5°31	11°23	22°18	15°36	18°36	17°12	11°44	10°18	15°12	n.a.	M15
T 16	15 38 2	22°52'26	20°54	19°20	29°39	6° 7	11°32	22°20	15°39	18°38	17°12	11°D43	10°14	15°19	n.a.	T 16
W17	15 41 59	23°50'10	3♓35	19°56	0♊53	6°43	11°40	22°21	15°42	18°40	17°11	11°44	10°11	15°26	n.a.	W17
T 18	15 45 55	24°47'56	16°39	20°28	2° 8	7°18	11°48	22°23	15°45	18°42	17°10	11°45	10° 8	15°32	n.a.	T 18
F 19	15 49 52	25°45'45	0♈ 9	20°55	3°22	7°54	11°56	22°26	15°48	18°45	17°10	11°46	10° 5	15°39	n.a.	F 19
S 20	15 53 48	26°43'35	14° 6	21°18	4°37	8°29	12° 4	22°28	15°51	18°47	17° 9	11°R47	10° 2	15°46	n.a.	S 20
S 21	15 57 45	27°41'27	28°30	21°37	5°51	9° 4	12°12	22°30	15°54	18°49	17° 8	11°45	9°59	15°52	n.a.	S 21
M22	16 1 41	28°39'21	13♉19	21°50	7° 6	9°39	12°19	22°32	15°56	18°51	17° 8	11°42	9°55	15°59	n.a.	M22
T 23	16 5 38	29°37'18	28°25	21°58	8°20	10°14	12°27	22°35	15°59	18°53	17° 7	11°37	9°52	16° 6	n.a.	T 23
W24	16 9 34	0♊35'16	13♊40	22°R 0	9°35	10°48	12°34	22°38	16° 2	18°56	17° 6	11°30	9°49	16°13	n.a.	W24
T 25	16 13 31	1°33'16	28°52	21°57	10°49	11°22	12°41	22°40	16° 5	18°58	17° 5	11°23	9°46	16°19	n.a.	T 25
F 26	16 17 28	2°31'17	13♋51	21°48	12° 4	11°56	12°48	22°43	16° 8	19° 0	17° 5	11°16	9°43	16°26	n.a.	F 26
S 27	16 21 24	3°29'21	28°30	21°33	13°18	12°30	12°55	22°46	16°10	19° 2	17° 4	11°10	9°39	16°33	n.a.	S 27
S 28	16 25 21	4°27'25	12♌43	21°12	14°33	13° 4	13° 2	22°49	16°13	19° 4	17° 3	11° 6	9°36	16°39	n.a.	S 28
M29	16 29 17	5°25'32	26°29	20°45	15°47	13°38	13° 8	22°52	16°16	19° 7	17° 2	11° 4	9°33	16°46	n.a.	M29
T 30	16 33 14	6♊23'40	9♍48	20♊12	17♊ 2	14♓11	13♓14	22♌55	16♈18	19♉ 9	17♑ 1	11°D 3	9♎30	16♐53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n43	12n10	4s20	22n32	1n 0	16n 0	0n28	14s43	1s57	9s39	1s26	17n 6	2n43	5n37	0s25	16n57	0s45	9s32	16s47	5s 0	4s29	18s31		n.a.
T 2	15 2	8 30	3 33	22 39	0 52	16 25	0 30	14 30	1 58	9 35	1 26	17 6	2 43	5 38	0 25	16 58	0 45	9 33	16 47	5 1	4 28	18 32		n.a.
W 3	15 20	4 30	2 35	22 45	0 44	16 51	0 32	14 17	1 58	9 32	1 26	17 5	2 43	5 40	0 25	16 59	0 45	9 33	16 47	5 1	4 26	18 32		n.a.
T 4	15 39	0 22	1 30	22 49	0 36	17 15	0 34	14 3	1 58	9 28	1 27	17 5	2 42	5 41	0 25	16 59	0 45	9 33	16 48	5 2	4 25	18 32		n.a.
F 5	15 57	3s42	0 23	22 52	0 27	17 40	0 36	13 50	1 58	9 24	1 27	17 4	2 42	5 42	0 25	17 0	0 45	9 34	16 48	5 2	4 24	18 33		n.a.
S 6	16 15	7 34	0n45	22 53	0 18	18 4	0 38	13 37	1 59	9 21	1 27	17 4	2 42	5 44	0 25	17 1	0 45	9 34	16 48	5 2	4 22	18 33		n.a.
S 7	16 32	11 4	1 49	22 54	0 8	18 27	0 41	13 24	1 59	9 17	1 27	17 3	2 42	5 45	0 25	17 1	0 45	9 35	16 49	5 2	4 21	18 34		n.a.
M 8	16 50	14 4	2 48	22 53	0s 1	18 50	0 43	13 10	1 59	9 14	1 27	17 3	2 41	5 46	0 25	17 2	0 45	9 35	16 49	5 0	4 20	18 34		n.a.
T 9	17 7	16 26	3 39	22 51	0 12	19 12	0 45	12 57	2 0	9 10	1 28	17 2	2 41	5 48	0 25	17 3	0 45	9 35	16 49	4 58	4 19	18 34		n.a.
W10	17 24	18 5	4 20	22 48	0 22	19 34	0 47	12 43	2 0	9 7	1 28	17 1	2 41	5 49	0 25	17 3	0 45	9 36	16 50	4 56	4 17	18 35		n.a.
T 11	17 41	18 56	4 49	22 43	0 33	19 56	0 49	12 30	2 0	9 4	1 28	17 1	2 41	5 50	0 25	17 4	0 45	9 36	16 50	4 53	4 16	18 35		n.a.
F 12	17 57	18 58	5 6	22 38	0 44	20 16	0 51	12 17	2 0	9 0	1 28	17 0	2 40	5 51	0 25	17 5	0 45	9 37	16 50	4 51	4 15	18 35		n.a.
S 13	18 13	18 9	5 10	22 32	0 55	20 37	0 53	12 3	2 1	8 57	1 28	16 59	2 40	5 53	0 25	17 5	0 45	9 37	16 51	4 49	4 14	18 36		n.a.
S 14	18 29	16 32	5 1	22 25	1 7	20 56	0 54	11 50	2 1	8 54	1 29	16 58	2 40	5 54	0 25	17 6	0 45	9 37	16 51	4 47	4 12	18 36		n.a.
M15	18 44	14 10	4 37	22 17	1 18	21 15	0 56	11 36	2 1	8 51	1 29	16 58	2 39	5 55	0 25	17 7	0 45	9 38	16 51	4 46	4 11	18 37		n.a.
T 16	18 59	11 7	4 1	22 9	1 30	21 34	0 58	11 23	2 1	8 48	1 29	16 57	2 39	5 56	0 25	17 7	0 45	9 38	16 52	4 45	4 10	18 37		n.a.
W17	19 14	7 29	3 12	22 0	1 42	21 52	1 0	11 9	2 2	8 45	1 29	16 56	2 39	5 57	0 25	17 8	0 45	9 39	16 52	4 46	4 8	18 37		n.a.
T 18	19 29	3 23	2 12	21 50	1 54	22 9	1 1	10 56	2 2	8 42	1 29	16 55	2 39	5 59	0 25	17 8	0 45	9 39	16 52	4 46	4 7	18 38		n.a.
F 19	19 43	1n 1	1 3	21 40	2 6	22 26	1 3	10 43	2 2	8 39	1 30	16 54	2 38	6 0	0 25	17 9	0 45	9 40	16 53	4 47	4 6	18 38		n.a.
S 20	19 57	5 31	0s13	21 30	2 18	22 42	1 5	10 29	2 2	8 36	1 30	16 53	2 38	6 1	0 25	17 10	0 45	9 40	16 53	4 47	4 5	18 38		n.a.
S 21	20 11	9 51	1 29	21 19	2 30	22 57	1 6	10 16	2 2	8 33	1 30	16 52	2 38	6 2	0 25	17 10	0 45	9 40	16 53	4 46	4 3	18 39		n.a.
M22	20 24	13 42	2 42	21 8	2 42	23 12	1 8	10 3	2 2	8 30	1 30	16 51	2 38	6 3	0 25	17 11	0 45	9 41	16 53	4 45	4 2	18 39		n.a.
T 23	20 37	16 42	3 45	20 57	2 54	23 26	1 9	9 49	2 3	8 27	1 30	16 50	2 38	6 4	0 25	17 12	0 45	9 41	16 54	4 43	4 1	18 39		n.a.
W24	20 49	18 34	4 32	20 45	3 5	23 39	1 11	9 36	2 3	8 25	1 31	16 49	2 37	6 5	0 25	17 12	0 45	9 41	16 54	4 40	3 59	18 40		n.a.
T 25	21 2	19 5	5 0	20 34	3 17	23 52	1 12	9 23	2 3	8 22	1 31	16 48	2 37	6 6	0 25	17 13	0 45	9 42	16 54	4 37	3 58	18 40		n.a.
F 26	21 14	18 16	5 7	20 23	3 27	24 4	1 13	9 9	2 3	8 20	1 31	16 46	2 37	6 8	0 25	17 13	0 45	9 42	16 55	4 34	3 57	18 40		n.a.
S 27	21 25	16 14	4 53	20 12	3 37	24 15	1 15	8 56	2 3	8 17	1 31	16 45	2 37	6 9	0 25	17 14	0 45	9 43	16 55	4 32	3 56	18 41		n.a.
S 28	21 36	13 16	4 22	20 2	3 46	24 25	1 16	8 43	2 3	8 15	1 31	16 44	2 36	6 10	0 25	17 15	0 45	9 43	16 55	4 30	3 54	18 41		n.a.
M29	21 47	9 39	3 36	19 52	3 54	24 35	1 17	8 30	2 4	8 12	1 32	16 43	2 36	6 11	0 25	17 15	0 45	9 43	16 55	4 29	3 53	18 41		n.a.
T 30	21n58	5n39	2s40	19n43	4s 1	24n44	1n18	8s17	2s 4	8s10	1s32	16n42	2n36	6n12	0s25	17n16	0s45	9s44	16s56	4s29	3s52	18s42		n.a.

Julian Day Number = 315727.5, Delta T = 28h52m09s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°58'19, Lahiri = -56°51'19 Julian Calendar 1 June 3849 BCE == Greg. Calendar 1 May 3849 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3849 BCE (-3848) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 37 10	7♊21'50	22♍44	19°R33	18♊16	14♓44	13♓21	22♌58	16♈21	19♉11	17°R 1	11♎ 4	9♎27	17♐ 0	n.a.	W 1
T 2	16 41 7	8°20'01	5♎20	18♊50	19°31	15°17	13°27	23° 1	16°23	19°13	17♑ 0	11°R 5	9°24	17° 6	n.a.	T 2
F 3	16 45 3	9°18'14	17°41	18° 1	20°45	15°49	13°33	23° 4	16°26	19°15	16°59	11° 5	9°20	17°13	n.a.	F 3
S 4	16 49 0	10°16'29	29°50	17° 8	22° 0	16°22	13°38	23° 8	16°28	19°17	16°58	11° 3	9°17	17°20	n.a.	S 4
S 5	16 52 57	11°14'46	11♏51	16°13	23°14	16°54	13°44	23°11	16°31	19°19	16°57	10°59	9°14	17°26	n.a.	S 5
M 6	16 56 53	12°13'05	23°47	15°15	24°29	17°26	13°49	23°15	16°33	19°21	16°56	10°52	9°11	17°33	n.a.	M 6
T 7	17 0 50	13°11'26	5♐40	14°16	25°44	17°58	13°55	23°19	16°36	19°24	16°55	10°43	9° 8	17°40	n.a.	T 7
W 8	17 4 46	14° 9'49	17°32	13°17	26°58	18°29	14° 0	23°22	16°38	19°26	16°54	10°31	9° 5	17°47	n.a.	W 8
T 9	17 8 43	15° 8'14	29°25	12°20	28°13	19° 1	14° 5	23°26	16°40	19°28	16°53	10°19	9° 1	17°53	n.a.	T 9
F 10	17 12 39	16° 6'42	11♑19	11°26	29°27	19°32	14° 9	23°30	16°42	19°30	16°52	10° 7	8°58	18° 0	n.a.	F 10
S 11	17 16 36	17° 5'11	23°17	10°36	0♋42	20° 3	14°14	23°34	16°45	19°32	16°51	9°56	8°55	18° 7	n.a.	S 11
S 12	17 20 32	18° 3'43	5♒20	9°52	1°57	20°33	14°18	23°38	16°47	19°34	16°50	9°47	8°52	18°13	n.a.	S 12
M13	17 24 29	19° 2'17	17°32	9°14	3°11	21° 4	14°23	23°42	16°49	19°36	16°49	9°40	8°49	18°20	n.a.	M13
T 14	17 28 25	20° 0'54	29°55	8°44	4°26	21°34	14°27	23°46	16°51	19°38	16°48	9°36	8°45	18°27	n.a.	T 14
W15	17 32 22	20°59'33	12♓34	8°22	5°41	22° 3	14°31	23°50	16°53	19°40	16°47	9°34	8°42	18°34	n.a.	W15
T 16	17 36 19	21°58'15	25°32	8° 8	6°55	22°33	14°34	23°55	16°55	19°42	16°46	9°D34	8°39	18°40	n.a.	T 16
F 17	17 40 15	22°56'59	8♈53	8°D 4	8°10	23° 2	14°38	23°59	16°57	19°44	16°45	9°R34	8°36	18°47	n.a.	F 17
S 18	17 44 12	23°55'45	22°41	8°10	9°25	23°31	14°41	24° 4	16°59	19°46	16°44	9°33	8°33	18°54	n.a.	S 18
S 19	17 48 8	24°54'34	6♉57	8°25	10°39	24° 0	14°44	24° 8	17° 1	19°47	16°43	9°31	8°30	19° 0	n.a.	S 19
M20	17 52 5	25°53'26	21°39	8°49	11°54	24°28	14°47	24°13	17° 2	19°49	16°42	9°26	8°26	19° 7	n.a.	M20
T 21	17 56 1	26°52'20	6♊42	9°23	13° 9	24°56	14°50	24°18	17° 4	19°51	16°40	9°18	8°23	19°14	n.a.	T 21
W22	17 59 58	27°51'16	21°58	10° 5	14°23	25°24	14°52	24°22	17° 6	19°53	16°39	9° 9	8°20	19°21	n.a.	W22
T 23	18 3 54	28°50'15	7♋17	10°55	15°38	25°52	14°55	24°27	17° 8	19°55	16°38	8°58	8°17	19°27	n.a.	T 23
F 24	18 7 51	29°49'16	22°27	11°54	16°53	26°19	14°57	24°32	17° 9	19°57	16°37	8°47	8°14	19°34	n.a.	F 24
S 25	18 11 47	0♋48'19	7♌17	12°59	18° 7	26°45	14°59	24°37	17°11	19°59	16°36	8°37	8°11	19°41	n.a.	S 25
S 26	18 15 44	1°47'25	21°40	14°12	19°22	27°12	15° 1	24°42	17°12	20° 0	16°35	8°30	8° 7	19°48	n.a.	S 26
M27	18 19 40	2°46'32	5♍34	15°30	20°37	27°38	15° 2	24°47	17°14	20° 2	16°34	8°26	8° 4	19°54	n.a.	M27
T 28	18 23 37	3°45'41	18°59	16°53	21°51	28° 4	15° 4	24°52	17°15	20° 4	16°32	8°24	8° 1	20° 1	n.a.	T 28
W29	18 27 34	4°44'52	1♎56	18°21	23° 6	28°29	15° 5	24°57	17°16	20° 6	16°31	8°23	7°58	20° 8	n.a.	W29
T 30	18 31 30	5°44'05	14°31	19°53	24°21	28°54	15° 6	25° 3	17°18	20° 7	16°30	8°23	7°55	20°14	n.a.	T 30
F 31	18 35 27	6♋43'20	26♎48	21♊28	25♋35	29♓19	15♓ 7	25♌ 8	17♈19	20♉ 9	16♑29	8♎22	7♎51	20♐21	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 8	1n29	1s37	19n34	4s 7	24n52	1n19	8s 4	2s 4	8s 8	1s32	16n40	2n36	6n13	0s25	17n16	0s45	9s44	16s56	4s30	3s50	18s42		n.a.
T 2	22 17	2s39	0 31	19 26	4 11	25 0	1 20	7 51	2 4	8 6	1 32	16 39	2 35	6 14	0 25	17 17	0 45	9 45	16 56	4 30	3 49	18 42		n.a.
F 3	22 27	6 35	0n35	19 20	4 13	25 6	1 21	7 38	2 4	8 3	1 33	16 38	2 35	6 15	0 25	17 18	0 45	9 45	16 56	4 30	3 48	18 43		n.a.
S 4	22 36	10 11	1 39	19 14	4 14	25 12	1 22	7 25	2 4	8 1	1 33	16 36	2 35	6 16	0 25	17 18	0 45	9 45	16 57	4 29	3 47	18 43		n.a.
S 5	22 44	13 19	2 37	19 9	4 13	25 17	1 23	7 12	2 4	7 59	1 33	16 35	2 35	6 17	0 25	17 19	0 45	9 46	16 57	4 27	3 45	18 43		n.a.
M 6	22 52	15 53	3 27	19 6	4 10	25 22	1 24	6 59	2 4	7 57	1 33	16 33	2 34	6 18	0 25	17 19	0 45	9 46	16 57	4 25	3 44	18 43		n.a.
T 7	23 0	17 45	4 9	19 4	4 5	25 25	1 24	6 47	2 4	7 56	1 34	16 32	2 34	6 18	0 25	17 20	0 45	9 46	16 57	4 21	3 43	18 44		n.a.
W 8	23 7	18 52	4 39	19 4	3 58	25 28	1 25	6 34	2 4	7 54	1 34	16 30	2 34	6 19	0 25	17 21	0 45	9 47	16 58	4 17	3 41	18 44		n.a.
T 9	23 14	19 8	4 57	19 6	3 49	25 30	1 25	6 22	2 4	7 52	1 34	16 29	2 34	6 20	0 25	17 21	0 45	9 47	16 58	4 12	3 40	18 44		n.a.
F 10	23 20	18 34	5 2	19 9	3 39	25 31	1 26	6 9	2 4	7 50	1 34	16 27	2 34	6 21	0 25	17 22	0 45	9 47	16 58	4 7	3 39	18 45		n.a.
S 11	23 26	17 11	4 54	19 15	3 26	25 32	1 26	5 57	2 4	7 49	1 35	16 26	2 33	6 22	0 25	17 22	0 45	9 48	16 58	4 2	3 38	18 45		n.a.
S 12	23 32	15 2	4 33	19 22	3 12	25 31	1 27	5 44	2 4	7 47	1 35	16 24	2 33	6 23	0 25	17 23	0 45	9 48	16 58	3 58	3 36	18 45		n.a.
M13	23 37	12 12	4 0	19 31	2 57	25 30	1 27	5 32	2 4	7 46	1 35	16 23	2 33	6 24	0 25	17 23	0 45	9 49	16 59	3 56	3 35	18 45		n.a.
T 14	23 42	8 47	3 14	19 42	2 41	25 28	1 27	5 20	2 4	7 45	1 35	16 21	2 33	6 24	0 25	17 24	0 45	9 49	16 59	3 54	3 34	18 46		n.a.
W15	23 46	4 54	2 18	19 56	2 24	25 25	1 27	5 8	2 4	7 43	1 36	16 19	2 33	6 25	0 25	17 25	0 45	9 49	16 59	3 53	3 32	18 46		n.a.
T 16	23 50	0 42	1 14	20 11	2 6	25 22	1 28	4 56	2 4	7 42	1 36	16 18	2 32	6 26	0 25	17 25	0 45	9 49	16 59	3 53	3 31	18 46		n.a.
F 17	23 54	3n40	0 4	20 28	1 49	25 17	1 28	4 44	2 4	7 41	1 36	16 16	2 32	6 27	0 25	17 26	0 45	9 50	16 59	3 53	3 30	18 47		n.a.
S 18	23 57	8 0	1s 9	20 46	1 31	25 12	1 28	4 32	2 4	7 40	1 36	16 14	2 32	6 27	0 25	17 26	0 45	9 50	16 59	3 53	3 29	18 47		n.a.
S 19	23 59	12 0	2 20	21 6	1 13	25 6	1 27	4 20	2 4	7 39	1 37	16 13	2 32	6 28	0 25	17 27	0 45	9 50	17 0	3 52	3 27	18 47		n.a.
M20	24 1	15 24	3 23	21 27	0 56	24 59	1 27	4 9	2 4	7 38	1 37	16 11	2 32	6 29	0 25	17 27	0 45	9 51	17 0	3 50	3 26	18 47		n.a.
T 21	24 3	17 51	4 14	21 49	0 39	24 52	1 27	3 57	2 4	7 37	1 37	16 9	2 31	6 30	0 25	17 28	0 45	9 51	17 0	3 47	3 25	18 48		n.a.
W22	24 4	19 3	4 48	22 12	0 23	24 43	1 27	3 46	2 4	7 36	1 37	16 7	2 31	6 30	0 25	17 28	0 45	9 51	17 0	3 43	3 23	18 48		n.a.
T 23	24 5	18 53	5 1	22 34	0 7	24 34	1 26	3 35	2 4	7 35	1 38	16 5	2 31	6 31	0 25	17 29	0 45	9 52	17 0	3 39	3 22	18 48		n.a.
F 24	24 5	17 21	4 53	22 57	0n 8	24 25	1 26	3 24	2 4	7 35	1 38	16 3	2 31	6 31	0 25	17 29	0 45	9 52	17 0	3 34	3 21	18 48		n.a.
S 25	24 5	14 41	4 25	23 20	0 21	24 14	1 25	3 13	2 4	7 34	1 38	16 2	2 31	6 32	0 25	17 30	0 45	9 52	17 0	3 31	3 20	18 49		n.a.
S 26	24 4	11 12	3 40	23 41	0 34	24 3	1 25	3 2	2 4	7 34	1 38	16 0	2 30	6 33	0 25	17 30	0 45	9 52	17 1	3 28	3 18	18 49		n.a.
M27	24 3	7 11	2 44	24 2	0 46	23 51	1 24	2 51	2 4	7 33	1 39	15 58	2 30	6 33	0 25	17 31	0 45	9 53	17 1	3 26	3 17	18 49		n.a.
T 28	24 2	2 56	1 41	24 22	0 57	23 38	1 24	2 40	2 4	7 33	1 39	15 56	2 30	6 34	0 25	17 31	0 45	9 53	17 1	3 25	3 16	18 49		n.a.
W29	24 0	1s18	0 34	24 40	1 7	23 25	1 23	2 30	2 3	7 33	1 39	15 54	2 30	6 34	0 25	17 32	0 45	9 53	17 1	3 25	3 14	18 49		n.a.
T 30	23 57	5 22	0n32	24 56	1 15	23 10	1 22	2 19	2 3	7 33	1 39	15 52	2 30	6 35	0 25	17 32	0 45	9 54	17 1	3 25	3 13	18 50		n.a.
F 31	23n55	9s 7	1n36	25n11	1n23	22n55	1n21	2s 9	2s 3	7s33	1s40	15n50	2n30	6n35	0s25	17n33	0s45	9s54	17s 1	3s24	3s12	18s50		n.a.

Julian Day Number = 315757.5, Delta T = 28h52m06s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°58'15, Lahiri = -56°51'15 Julian Calendar 1 July 3849 BCE == Greg. Calendar 31 May 3849 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3849 BCE (-3848) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 39 23	7♋42'37	8♏52	23♊ 6	26♋50	29♓43	15♓ 7	25♌13	17♈20	20♉11	16°R28	8°R20	7♎48	20♐28	n.a.	S 1
S 2	18 43 20	8°41'57	20°48	24°47	28° 5	0♈ 7	15° 8	25°19	17°21	20°12	16♑27	8♎15	7°45	20°35	n.a.	S 2
M 3	18 47 16	9°41'18	2♐40	26°29	29°19	0°31	15°R 8	25°24	17°23	20°14	16°25	8° 6	7°42	20°41	n.a.	M 3
T 4	18 51 13	10°40'42	14°31	28°13	0♌34	0°54	15° 8	25°30	17°24	20°15	16°24	7°55	7°39	20°48	n.a.	T 4
W 5	18 55 9	11°40'07	26°24	29°58	1°49	1°17	15° 8	25°35	17°25	20°17	16°23	7°42	7°36	20°55	n.a.	W 5
T 6	18 59 6	12°39'35	8♑19	1♋44	3° 3	1°39	15° 7	25°41	17°26	20°18	16°22	7°28	7°32	21° 1	n.a.	T 6
F 7	19 3 2	13°39'06	20°20	3°30	4°18	2° 1	15° 7	25°47	17°26	20°20	16°21	7°14	7°29	21° 8	n.a.	F 7
S 8	19 6 59	14°38'38	2♒26	5°17	5°33	2°22	15° 6	25°52	17°27	20°21	16°19	7° 0	7°26	21°15	n.a.	S 8
S 9	19 10 55	15°38'13	14°38	7° 3	6°47	2°43	15° 5	25°58	17°28	20°23	16°18	6°49	7°23	21°22	n.a.	S 9
M10	19 14 52	16°37'50	26°59	8°50	8° 2	3° 4	15° 4	26° 4	17°29	20°24	16°17	6°41	7°20	21°28	n.a.	M10
T 11	19 18 48	17°37'30	9♓30	10°37	9°16	3°24	15° 2	26°10	17°30	20°26	16°16	6°36	7°17	21°35	n.a.	T 11
W12	19 22 45	18°37'12	22°13	12°23	10°31	3°44	15° 1	26°16	17°30	20°27	16°15	6°33	7°13	21°42	n.a.	W12
T 13	19 26 42	19°36'56	5♈12	14° 9	11°46	4° 3	14°59	26°22	17°31	20°28	16°13	6°D32	7°10	21°48	n.a.	T 13
F 14	19 30 38	20°36'43	18°29	15°54	13° 0	4°22	14°57	26°28	17°31	20°30	16°12	6°R32	7° 7	21°55	n.a.	F 14
S 15	19 34 35	21°36'33	2♉ 9	17°39	14°15	4°40	14°54	26°34	17°32	20°31	16°11	6°32	7° 4	22° 2	n.a.	S 15
S 16	19 38 31	22°36'25	16°11	19°24	15°29	4°57	14°52	26°40	17°32	20°32	16°10	6°30	7° 1	22° 9	n.a.	S 16
M17	19 42 28	23°36'20	0♊37	21° 7	16°44	5°15	14°49	26°46	17°33	20°33	16° 9	6°26	6°57	22°15	n.a.	M17
T 18	19 46 24	24°36'17	15°24	22°51	17°58	5°31	14°47	26°53	17°33	20°35	16° 8	6°19	6°54	22°22	n.a.	T 18
W19	19 50 21	25°36'17	0♋25	24°33	19°13	5°47	14°44	26°59	17°33	20°36	16° 6	6°10	6°51	22°29	n.a.	W19
T 20	19 54 17	26°36'19	15°32	26°15	20°28	6° 3	14°40	27° 5	17°33	20°37	16° 5	5°59	6°48	22°36	n.a.	T 20
F 21	19 58 14	27°36'23	0♌35	27°57	21°42	6°18	14°37	27°11	17°34	20°38	16° 4	5°49	6°45	22°42	n.a.	F 21
S 22	20 2 10	28°36'30	15°23	29°38	22°57	6°32	14°33	27°18	17°34	20°39	16° 3	5°39	6°42	22°49	n.a.	S 22
S 23	20 6 7	29°36'38	29°49	1♌18	24°11	6°46	14°30	27°24	17°R34	20°40	16° 2	5°32	6°38	22°56	n.a.	S 23
M24	20 10 3	0♌36'48	13♍49	2°57	25°26	6°59	14°26	27°31	17°34	20°41	16° 1	5°28	6°35	23° 2	n.a.	M24
T 25	20 14 0	1°37'00	27°19	4°36	26°40	7°11	14°22	27°37	17°34	20°42	15°59	5°26	6°32	23° 9	n.a.	T 25
W26	20 17 57	2°37'14	10♎22	6°15	27°55	7°23	14°17	27°44	17°34	20°43	15°58	5°D25	6°29	23°16	n.a.	W26
T 27	20 21 53	3°37'30	23° 1	7°53	29° 9	7°34	14°13	27°50	17°33	20°44	15°57	5°26	6°26	23°23	n.a.	T 27
F 28	20 25 50	4°37'47	5♏20	9°30	0♍23	7°45	14° 8	27°57	17°33	20°45	15°56	5°R26	6°22	23°29	n.a.	F 28
S 29	20 29 46	5°38'06	17°25	11° 7	1°38	7°55	14° 3	28° 3	17°33	20°46	15°55	5°26	6°19	23°36	n.a.	S 29
S 30	20 33 43	6°38'27	29°21	12°43	2°52	8° 4	13°58	28°10	17°33	20°47	15°54	5°23	6°16	23°43	n.a.	S 30
M31	20 37 39	7♌38'50	11♐13	14♌19	4♍ 7	8♈12	13♓53	28♌17	17♈32	20♉48	15♑53	5♎17	6♎13	23♐49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n51	12s25	2n34	25n24	1n30	22n40	1n20	1s59	2s 3	7s33	1s40	15n48	2n29	6n36	0s25	17n33	0s45	9s54	17s 1	3s23	3s11	18s50		n.a.
S 2	23 48	15 10	3 24	25 34	1 35	22 24	1 19	1 49	2 3	7 33	1 40	15 46	2 29	6 36	0 25	17 33	0 45	9 54	17 1	3 21	3 9	18 50		n.a.
M 3	23 43	17 15	4 5	25 43	1 40	22 7	1 18	1 39	2 3	7 33	1 40	15 44	2 29	6 37	0 26	17 34	0 45	9 54	17 1	3 18	3 8	18 51		n.a.
T 4	23 39	18 36	4 36	25 49	1 44	21 49	1 17	1 30	2 2	7 33	1 41	15 42	2 29	6 37	0 26	17 34	0 45	9 55	17 1	3 14	3 7	18 51		n.a.
W 5	23 33	19 8	4 54	25 53	1 48	21 31	1 16	1 20	2 2	7 33	1 41	15 40	2 29	6 37	0 26	17 35	0 45	9 55	17 1	3 8	3 5	18 51		n.a.
T 6	23 28	18 50	5 0	25 55	1 50	21 12	1 14	1 11	2 2	7 34	1 41	15 37	2 29	6 38	0 26	17 35	0 45	9 55	17 1	3 2	3 4	18 51		n.a.
F 7	23 22	17 41	4 52	25 54	1 52	20 53	1 13	1 2	2 2	7 34	1 41	15 35	2 28	6 38	0 26	17 36	0 45	9 55	17 1	2 57	3 3	18 51		n.a.
S 8	23 15	15 45	4 31	25 51	1 53	20 33	1 11	0 53	2 1	7 35	1 41	15 33	2 28	6 38	0 26	17 36	0 45	9 56	17 1	2 51	3 2	18 52		n.a.
S 9	23 8	13 6	3 58	25 47	1 53	20 12	1 10	0 44	2 1	7 35	1 42	15 31	2 28	6 39	0 26	17 36	0 45	9 56	17 1	2 47	3 0	18 52		n.a.
M10	23 1	9 50	3 13	25 40	1 53	19 51	1 8	0 35	2 1	7 36	1 42	15 29	2 28	6 39	0 26	17 37	0 45	9 56	17 1	2 43	2 59	18 52		n.a.
T 11	22 53	6 6	2 18	25 31	1 52	19 29	1 7	0 27	2 0	7 37	1 42	15 27	2 28	6 39	0 26	17 37	0 45	9 56	17 1	2 41	2 58	18 52		n.a.
W12	22 45	2 1	1 15	25 20	1 51	19 7	1 5	0 18	2 0	7 38	1 42	15 24	2 28	6 40	0 26	17 37	0 45	9 56	17 1	2 40	2 56	18 52		n.a.
T 13	22 36	2n14	0 7	25 7	1 49	18 44	1 3	0 10	2 0	7 39	1 43	15 22	2 28	6 40	0 26	17 38	0 45	9 56	17 1	2 40	2 55	18 52		n.a.
F 14	22 27	6 28	1s 3	24 52	1 47	18 21	1 2	0 2	1 59	7 40	1 43	15 20	2 27	6 40	0 26	17 38	0 45	9 57	17 1	2 40	2 54	18 53		n.a.
S 15	22 18	10 30	2 11	24 36	1 44	17 57	1 0	0n 5	1 59	7 41	1 43	15 18	2 27	6 40	0 26	17 38	0 45	9 57	17 1	2 40	2 53	18 53		n.a.
S 16	22 8	14 2	3 14	24 18	1 41	17 33	0 58	0 13	1 59	7 42	1 43	15 15	2 27	6 40	0 26	17 39	0 45	9 57	17 1	2 39	2 51	18 53		n.a.
M17	21 58	16 50	4 6	23 59	1 37	17 8	0 56	0 20	1 58	7 43	1 44	15 13	2 27	6 40	0 26	17 39	0 45	9 57	17 1	2 37	2 50	18 53		n.a.
T 18	21 47	18 35	4 43	23 38	1 34	16 43	0 54	0 27	1 58	7 44	1 44	15 11	2 27	6 41	0 26	17 39	0 45	9 57	17 1	2 34	2 49	18 53		n.a.
W19	21 36	19 5	5 1	23 16	1 30	16 17	0 52	0 34	1 57	7 46	1 44	15 8	2 27	6 41	0 26	17 40	0 45	9 57	17 1	2 31	2 47	18 53		n.a.
T 20	21 24	18 13	4 58	22 52	1 25	15 51	0 50	0 41	1 57	7 47	1 44	15 6	2 27	6 41	0 26	17 40	0 45	9 57	17 1	2 26	2 46	18 54		n.a.
F 21	21 12	16 6	4 35	22 27	1 21	15 24	0 48	0 48	1 56	7 49	1 44	15 4	2 27	6 41	0 26	17 40	0 45	9 57	17 1	2 22	2 45	18 54		n.a.
S 22	21 0	12 57	3 53	22 1	1 16	14 57	0 46	0 54	1 56	7 50	1 45	15 1	2 27	6 41	0 26	17 41	0 45	9 57	17 1	2 18	2 44	18 54		n.a.
S 23	20 47	9 5	2 58	21 34	1 11	14 30	0 43	1 0	1 55	7 52	1 45	14 59	2 26	6 41	0 26	17 41	0 45	9 58	17 1	2 15	2 42	18 54		n.a.
M24	20 34	4 49	1 53	21 5	1 6	14 2	0 41	1 6	1 55	7 54	1 45	14 57	2 26	6 41	0 26	17 41	0 45	9 58	17 1	2 14	2 41	18 54		n.a.
T 25	20 20	0 26	0 43	20 36	1 0	13 34	0 39	1 11	1 54	7 56	1 45	14 54	2 26	6 41	0 26	17 41	0 45	9 58	17 1	2 13	2 40	18 54		n.a.
W26	20 6	3s48	0n26	20 6	0 54	13 5	0 36	1 17	1 54	7 57	1 45	14 52	2 26	6 41	0 26	17 42	0 45	9 58	17 1	2 13	2 38	18 55		n.a.
T 27	19 52	7 45	1 33	19 35	0 49	12 37	0 34	1 22	1 53	7 59	1 46	14 50	2 26	6 41	0 26	17 42	0 45	9 58	17 1	2 13	2 37	18 55		n.a.
F 28	19 37	11 16	2 33	19 3	0 43	12 7	0 32	1 27	1 52	8 1	1 46	14 47	2 26	6 40	0 26	17 42	0 45	9 58	17 0	2 13	2 36	18 55		n.a.
S 29	19 22	14 13	3 25	18 30	0 37	11 38	0 29	1 31	1 52	8 4	1 46	14 45	2 26	6 40	0 26	17 42	0 45	9 58	17 0	2 13	2 35	18 55		n.a.
S 30	19 7	16 32	4 7	17 56	0 31	11 8	0 27	1 36	1 51	8 6	1 46	14 42	2 26	6 40	0 26	17 43	0 45	9 58	17 0	2 12	2 33	18 55		n.a.
M31	18n51	18s 8	4n39	17n22	0n24	10n38	0n24	1n40	1s50	8s 8	1s46	14n40	2n26	6n40	0s26	17n43	0s45	9s58	17s 0	2s 9	2s32	18s55		n.a.

Julian Day Number = 315788.5, Delta T = 28h52m03s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°58'11, Lahiri = -56°51'11 Julian Calendar 1 Aug. 3849 BCE == Greg. Calendar 1 July 3849 BCE

The year -3848 astronomical counting style corresponds to year 3849 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3849 BCE (-3848) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 41 36	8♌39'14	23♐ 4	15♌54	5♍21	8♈20	13°R48	28♌23	17°R32	20♉48	15°R52	5°R10	6♎10	23♐56	n.a.	T 1
W 2	20 45 32	9°39'41	4♑58	17°29	6°35	8°27	13♓42	28°30	17♈31	20°49	15♑50	5♎ 0	6° 7	24° 3	n.a.	W 2
T 3	20 49 29	10°40'09	16°59	19° 3	7°50	8°34	13°36	28°37	17°31	20°50	15°49	4°50	6° 3	24°10	n.a.	T 3
F 4	20 53 25	11°40'39	29° 7	20°37	9° 4	8°39	13°30	28°43	17°30	20°50	15°48	4°39	6° 0	24°16	n.a.	F 4
S 5	20 57 22	12°41'10	11♒24	22°11	10°18	8°44	13°24	28°50	17°30	20°51	15°47	4°29	5°57	24°23	n.a.	S 5
S 6	21 1 18	13°41'44	23°51	23°44	11°32	8°48	13°18	28°57	17°29	20°52	15°46	4°21	5°54	24°30	n.a.	S 6
M 7	21 5 15	14°42'19	6♓28	25°16	12°47	8°52	13°12	29° 4	17°28	20°52	15°45	4°15	5°51	24°36	n.a.	M 7
T 8	21 9 12	15°42'56	19°16	26°49	14° 1	8°54	13° 6	29°11	17°27	20°53	15°44	4°12	5°48	24°43	n.a.	T 8
W 9	21 13 8	16°43'35	2♈14	28°21	15°15	8°56	12°59	29°17	17°26	20°53	15°43	4°D10	5°44	24°50	n.a.	W 9
T 10	21 17 5	17°44'16	15°25	29°52	16°29	8°57	12°52	29°24	17°26	20°54	15°42	4°11	5°41	24°57	n.a.	T 10
F 11	21 21 1	18°44'59	28°50	1♍23	17°43	8°R57	12°46	29°31	17°25	20°54	15°41	4°12	5°38	25° 3	n.a.	F 11
S 12	21 24 58	19°45'44	12♉30	2°54	18°57	8°57	12°39	29°38	17°24	20°55	15°40	4°13	5°35	25°10	n.a.	S 12
S 13	21 28 54	20°46'31	26°25	4°24	20°12	8°55	12°32	29°45	17°23	20°55	15°39	4°R13	5°32	25°17	n.a.	S 13
M14	21 32 51	21°47'20	10♊37	5°54	21°26	8°53	12°24	29°52	17°21	20°55	15°38	4°12	5°28	25°24	n.a.	M14
T 15	21 36 47	22°48'11	25° 3	7°24	22°40	8°50	12°17	29°59	17°20	20°56	15°37	4° 8	5°25	25°30	n.a.	T 15
W16	21 40 44	23°49'04	9♋39	8°53	23°54	8°46	12°10	0♍ 6	17°19	20°56	15°36	4° 3	5°22	25°37	n.a.	W16
T 17	21 44 40	24°49'58	24°20	10°22	25° 8	8°41	12° 2	0°13	17°18	20°56	15°36	3°57	5°19	25°44	n.a.	T 17
F 18	21 48 37	25°50'55	9♌ 0	11°50	26°22	8°35	11°55	0°20	17°17	20°56	15°35	3°51	5°16	25°50	n.a.	F 18
S 19	21 52 34	26°51'52	23°30	13°18	27°36	8°28	11°47	0°27	17°15	20°56	15°34	3°45	5°13	25°57	n.a.	S 19
S 20	21 56 30	27°52'51	7♍44	14°46	28°50	8°21	11°39	0°34	17°14	20°57	15°33	3°41	5° 9	26° 4	n.a.	S 20
M21	22 0 27	28°53'52	21°37	16°12	0♎ 4	8°13	11°31	0°40	17°12	20°57	15°32	3°39	5° 6	26°11	n.a.	M21
T 22	22 4 23	29°54'53	5♎ 7	17°38	1°18	8° 3	11°24	0°47	17°11	20°57	15°31	3°D38	5° 3	26°17	n.a.	T 22
W23	22 8 20	0♍55'56	18°12	19° 4	2°32	7°53	11°16	0°54	17° 9	20°R57	15°31	3°39	5° 0	26°24	n.a.	W23
T 24	22 12 16	1°57'00	0♏55	20°28	3°45	7°42	11° 8	1° 1	17° 8	20°57	15°30	3°40	4°57	26°31	n.a.	T 24
F 25	22 16 13	2°58'05	13°18	21°52	4°59	7°31	11° 0	1° 8	17° 6	20°57	15°29	3°42	4°54	26°38	n.a.	F 25
S 26	22 20 9	3°59'11	25°26	23°14	6°13	7°18	10°51	1°15	17° 5	20°57	15°28	3°44	4°50	26°44	n.a.	S 26
S 27	22 24 6	5° 0'18	7♐25	24°36	7°27	7° 5	10°43	1°22	17° 3	20°56	15°28	3°R44	4°47	26°51	n.a.	S 27
M28	22 28 2	6° 1'26	19°17	25°56	8°41	6°51	10°35	1°29	17° 1	20°56	15°27	3°43	4°44	26°58	n.a.	M28
T 29	22 31 59	7° 2'35	1♑10	27°14	9°54	6°36	10°27	1°36	16°59	20°56	15°26	3°41	4°41	27° 4	n.a.	T 29
W30	22 35 56	8♍ 3'44	13♑ 6	28♍31	11♎ 8	6♈20	10♓19	1♍43	16♈58	20♉56	15♑26	3♎37	4♎38	27♐11	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n35	18s56	4n58	16n47	0n18	10n 8	0n21	1n44	1s49	8s10	1s46	14n37	2n26	6n40	0s26	17n43	0s45	9s58	17s 0	2s 6	2s31	18s55		n.a.
W 2	18 19	18 55	5 5	16 12	0 12	9 37	0 19	1 47	1 49	8 12	1 46	14 35	2 26	6 40	0 26	17 43	0 45	9 58	17 0	2 2	2 29	18 55		n.a.
T 3	18 2	18 3	4 58	15 36	0 5	9 7	0 16	1 50	1 48	8 15	1 47	14 32	2 26	6 39	0 26	17 43	0 45	9 58	17 0	1 58	2 28	18 56		n.a.
F 4	17 45	16 21	4 38	14 59	0s 1	8 36	0 13	1 53	1 47	8 17	1 47	14 30	2 26	6 39	0 26	17 44	0 45	9 58	16 59	1 54	2 27	18 56		n.a.
S 5	17 27	13 55	4 5	14 22	0 8	8 4	0 11	1 56	1 46	8 20	1 47	14 27	2 25	6 39	0 26	17 44	0 45	9 58	16 59	1 50	2 26	18 56		n.a.
S 6	17 10	10 48	3 19	13 45	0 14	7 33	0 8	1 59	1 45	8 22	1 47	14 25	2 25	6 39	0 26	17 44	0 45	9 58	16 59	1 46	2 24	18 56		n.a.
M 7	16 52	7 10	2 24	13 7	0 21	7 1	0 5	2 1	1 44	8 25	1 47	14 22	2 25	6 38	0 26	17 44	0 45	9 58	16 59	1 44	2 23	18 56		n.a.
T 8	16 33	3 9	1 20	12 29	0 27	6 30	0 2	2 3	1 43	8 28	1 47	14 20	2 25	6 38	0 26	17 44	0 45	9 58	16 59	1 43	2 22	18 56		n.a.
W 9	16 15	1n 4	0 10	11 50	0 34	5 58	0s 0	2 5	1 42	8 30	1 47	14 17	2 25	6 38	0 26	17 44	0 45	9 58	16 59	1 42	2 20	18 56		n.a.
T 10	15 56	5 18	1s 0	11 12	0 40	5 25	0 3	2 6	1 41	8 33	1 47	14 15	2 25	6 37	0 26	17 44	0 45	9 58	16 58	1 42	2 19	18 56		n.a.
F 11	15 37	9 21	2 9	10 33	0 47	4 53	0 6	2 7	1 40	8 36	1 47	14 12	2 25	6 37	0 26	17 44	0 45	9 58	16 58	1 43	2 18	18 56		n.a.
S 12	15 17	12 57	3 12	9 53	0 53	4 21	0 9	2 8	1 39	8 38	1 48	14 10	2 25	6 37	0 26	17 45	0 45	9 58	16 58	1 43	2 16	18 56		n.a.
S 13	14 57	15 55	4 5	9 14	1 0	3 48	0 12	2 8	1 38	8 41	1 48	14 7	2 25	6 36	0 26	17 45	0 45	9 58	16 58	1 43	2 15	18 56		n.a.
M14	14 37	17 57	4 44	8 34	1 6	3 16	0 15	2 8	1 37	8 44	1 48	14 5	2 25	6 36	0 26	17 45	0 45	9 58	16 58	1 43	2 14	18 57		n.a.
T 15	14 17	18 54	5 6	7 55	1 12	2 43	0 17	2 8	1 35	8 47	1 48	14 2	2 25	6 35	0 26	17 45	0 45	9 57	16 57	1 41	2 13	18 57		n.a.
W16	13 56	18 36	5 8	7 15	1 18	2 11	0 20	2 8	1 34	8 50	1 48	14 0	2 25	6 35	0 26	17 45	0 45	9 57	16 57	1 39	2 11	18 57		n.a.
T 17	13 36	17 4	4 51	6 35	1 24	1 38	0 23	2 7	1 33	8 53	1 48	13 57	2 25	6 34	0 26	17 45	0 45	9 57	16 57	1 37	2 10	18 57		n.a.
F 18	13 15	14 25	4 14	5 55	1 30	1 5	0 26	2 6	1 31	8 56	1 48	13 55	2 25	6 34	0 26	17 45	0 45	9 57	16 57	1 34	2 9	18 57		n.a.
S 19	12 53	10 54	3 21	5 16	1 36	0 32	0 29	2 4	1 30	8 59	1 48	13 52	2 25	6 33	0 26	17 45	0 45	9 57	16 56	1 32	2 7	18 57		n.a.
S 20	12 32	6 48	2 17	4 36	1 42	0s 1	0 32	2 3	1 29	9 2	1 48	13 49	2 25	6 33	0 26	17 45	0 45	9 57	16 56	1 30	2 6	18 57		n.a.
M21	12 10	2 25	1 5	3 57	1 47	0 33	0 35	2 1	1 27	9 5	1 48	13 47	2 25	6 32	0 26	17 45	0 45	9 57	16 56	1 29	2 5	18 57		n.a.
T 22	11 48	1s58	0n 8	3 18	1 52	1 6	0 38	1 58	1 26	9 8	1 48	13 44	2 25	6 31	0 26	17 45	0 45	9 57	16 56	1 29	2 4	18 57		n.a.
W23	11 26	6 7	1 19	2 39	1 57	1 39	0 41	1 56	1 24	9 11	1 48	13 42	2 25	6 31	0 26	17 45	0 45	9 56	16 55	1 29	2 2	18 57		n.a.
T 24	11 4	9 52	2 24	2 1	2 2	2 12	0 44	1 53	1 22	9 14	1 48	13 39	2 25	6 30	0 26	17 45	0 45	9 56	16 55	1 30	2 1	18 57		n.a.
F 25	10 41	13 5	3 20	1 23	2 6	2 44	0 46	1 50	1 21	9 18	1 48	13 37	2 25	6 30	0 26	17 45	0 45	9 56	16 55	1 31	2 0	18 57		n.a.
S 26	10 19	15 39	4 7	0 46	2 11	3 17	0 49	1 46	1 19	9 21	1 48	13 34	2 25	6 29	0 26	17 45	0 45	9 56	16 55	1 31	1 58	18 57		n.a.
S 27	9 56	17 31	4 41	0 10	2 14	3 50	0 52	1 42	1 17	9 24	1 48	13 32	2 25	6 28	0 26	17 45	0 45	9 56	16 54	1 31	1 57	18 57		n.a.
M28	9 33	18 36	5 4	0s26	2 18	4 22	0 55	1 38	1 16	9 27	1 48	13 29	2 25	6 28	0 26	17 45	0 45	9 56	16 54	1 31	1 56	18 57		n.a.
T 29	9 10	18 52	5 13	1 1	2 21	4 54	0 58	1 34	1 14	9 30	1 48	13 27	2 25	6 27	0 26	17 45	0 45	9 55	16 54	1 30	1 55	18 57		n.a.
W30	8n46	18s17	5n10	1s34	2s23	5s27	1s 1	1n29	1s12	9s33	1s48	13n24	2n25	6n26	0s26	17n45	0s45	9s55	16s53	1s29	1s53	18s57		n.a.

Julian Day Number = 315819.5, Delta T = 28h52m00s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°58'07, Lahiri = -56°51'07 Julian Calendar 1 Sept. 3849 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3849 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3849 BCE (-3848) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 39 52	9♍ 4'55	25♉ 9	29♍45	12♎22	6°R 4	10°R11	1♍50	16°R56	20°R56	15°R25	3°R33	4♎34	27♐18	n.a.	T 1
F 2	22 43 49	10° 6'06	7♒24	0♎58	13°35	5♈47	10♓ 2	1°57	16♈54	20♉55	15♉24	3♎29	4°31	27°25	n.a.	F 2
S 3	22 47 45	11° 7'18	19°51	2° 7	14°49	5°29	9°54	2° 4	16°52	20°55	15°24	3°25	4°28	27°31	n.a.	S 3
S 4	22 51 42	12° 8'31	2♓33	3°14	16° 2	5°10	9°46	2°11	16°50	20°55	15°23	3°22	4°25	27°38	n.a.	S 4
M 5	22 55 38	13° 9'44	15°29	4°16	17°16	4°51	9°38	2°18	16°48	20°54	15°23	3°20	4°22	27°45	n.a.	M 5
T 6	22 59 35	14°10'59	28°39	5°15	18°29	4°31	9°30	2°25	16°46	20°54	15°22	3°D19	4°19	27°51	n.a.	T 6
W 7	23 3 31	15°12'14	12♈ 2	6° 9	19°43	4°11	9°22	2°31	16°44	20°53	15°21	3°19	4°15	27°58	n.a.	W 7
T 8	23 7 28	16°13'30	25°37	6°58	20°56	3°50	9°14	2°38	16°42	20°53	15°21	3°20	4°12	28° 5	n.a.	T 8
F 9	23 11 25	17°14'48	9♉23	7°41	22° 9	3°29	9° 5	2°45	16°40	20°52	15°20	3°22	4° 9	28°12	n.a.	F 9
S 10	23 15 21	18°16'06	23°17	8°17	23°23	3° 7	8°57	2°52	16°37	20°52	15°20	3°23	4° 6	28°18	n.a.	S 10
S 11	23 19 18	19°17'25	7♊20	8°45	24°36	2°45	8°49	2°59	16°35	20°51	15°20	3°24	4° 3	28°25	n.a.	S 11
M12	23 23 14	20°18'45	21°28	9° 5	25°49	2°22	8°42	3° 5	16°33	20°51	15°19	3°R24	3°59	28°32	n.a.	M12
T 13	23 27 11	21°20'06	5♋41	9°R15	27° 2	1°59	8°34	3°12	16°31	20°50	15°19	3°24	3°56	28°39	n.a.	T 13
W14	23 31 7	22°21'28	19°55	9°15	28°15	1°36	8°26	3°19	16°28	20°49	15°18	3°23	3°53	28°45	n.a.	W14
T 15	23 35 4	23°22'51	4♌ 8	9° 4	29°29	1°12	8°18	3°26	16°26	20°48	15°18	3°22	3°50	28°52	n.a.	T 15
F 16	23 39 1	24°24'14	18°17	8°41	0♏42	0°49	8°11	3°32	16°24	20°48	15°18	3°20	3°47	28°59	n.a.	F 16
S 17	23 42 57	25°25'38	2♍18	8° 7	1°55	0°25	8° 3	3°39	16°21	20°47	15°17	3°19	3°44	29° 5	n.a.	S 17
S 18	23 46 54	26°27'02	16° 7	7°22	3° 8	0° 1	7°56	3°46	16°19	20°46	15°17	3°19	3°40	29°12	n.a.	S 18
M19	23 50 50	27°28'26	29°41	6°26	4°20	29♓36	7°48	3°52	16°17	20°45	15°17	3°D18	3°37	29°19	n.a.	M19
T 20	23 54 47	28°29'51	12♎58	5°20	5°33	29°12	7°41	3°59	16°14	20°44	15°17	3°18	3°34	29°26	n.a.	T 20
W21	23 58 43	29°31'16	25°56	4° 7	6°46	28°48	7°34	4° 5	16°12	20°44	15°16	3°19	3°31	29°32	n.a.	W21
T 22	0 2 40	0♎32'41	8♏37	2°48	7°59	28°24	7°27	4°12	16° 9	20°43	15°16	3°19	3°28	29°39	n.a.	T 22
F 23	0 6 37	1°34'06	21° 1	1°26	9°12	28° 1	7°20	4°18	16° 7	20°42	15°16	3°19	3°25	29°46	n.a.	F 23
S 24	0 10 33	2°35'31	3♐11	0° 4	10°24	27°37	7°13	4°25	16° 4	20°41	15°16	3°19	3°21	29°53	n.a.	S 24
S 25	0 14 30	3°36'56	15°11	28♍45	11°37	27°14	7° 7	4°31	16° 2	20°40	15°16	3°R19	3°18	29°59	n.a.	S 25
M26	0 18 26	4°38'21	27° 5	27°30	12°49	26°51	7° 0	4°37	15°59	20°39	15°16	3°19	3°15	0♑ 6	n.a.	M26
T 27	0 22 23	5°39'45	8♑57	26°23	14° 2	26°28	6°54	4°44	15°57	20°38	15°16	3°D19	3°12	0°13	n.a.	T 27
W28	0 26 19	6°41'09	20°53	25°25	15°14	26° 6	6°48	4°50	15°54	20°36	15°16	3°20	3° 9	0°19	n.a.	W28
T 29	0 30 16	7°42'32	2♒56	24°36	16°27	25°44	6°42	4°56	15°52	20°35	15°D16	3°20	3° 5	0°26	n.a.	T 29
F 30	0 34 13	8°43'55	15°12	23°57	17°39	25°23	6°36	5° 2	15°49	20°34	15°16	3°20	3° 2	0°33	n.a.	F 30
S 31	0 38 9	9♎45'18	27♒44	23♍29	18♏51	25♓ 2	6♓30	5♍ 9	15♈47	20♉33	15♉16	3♎21	2♎59	0♑40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n23	16s54	4n52	2s 6	2s25	5s59	1s 3	1n24	1s10	9s36	1s47	13n21	2n25	6n25	0s26	17n45	0s45	9s55	16s53	1s27	1s52	18s57		n.a.
F 2	7 59	14 43	4 21	2 37	2 26	6 31	1 6	1 19	1 8	9 39	1 47	13 19	2 25	6 25	0 26	17 45	0 45	9 55	16 53	1 25	1 51	18 57		n.a.
S 3	7 35	11 50	3 37	3 6	2 27	7 3	1 9	1 14	1 6	9 43	1 47	13 16	2 25	6 24	0 26	17 44	0 45	9 55	16 53	1 24	1 49	18 57		n.a.
S 4	7 11	8 20	2 42	3 33	2 27	7 34	1 11	1 8	1 4	9 46	1 47	13 14	2 25	6 23	0 26	17 44	0 45	9 54	16 52	1 23	1 48	18 57		n.a.
M 5	6 47	4 23	1 37	3 58	2 27	8 6	1 14	1 2	1 2	9 49	1 47	13 11	2 25	6 22	0 26	17 44	0 46	9 54	16 52	1 22	1 47	18 58		n.a.
T 6	6 23	0 10	0 26	4 21	2 25	8 37	1 17	0 56	1 0	9 52	1 47	13 9	2 25	6 22	0 26	17 44	0 46	9 54	16 52	1 21	1 45	18 58		n.a.
W 7	5 59	4n 9	0s48	4 41	2 23	9 8	1 19	0 50	0 58	9 55	1 47	13 6	2 25	6 21	0 26	17 44	0 46	9 54	16 51	1 21	1 44	18 58		n.a.
T 8	5 35	8 18	2 0	4 57	2 19	9 39	1 22	0 43	0 55	9 58	1 47	13 4	2 25	6 20	0 26	17 44	0 46	9 53	16 51	1 22	1 43	18 58		n.a.
F 9	5 10	12 4	3 6	5 10	2 14	10 9	1 24	0 37	0 53	10 1	1 47	13 1	2 26	6 19	0 26	17 44	0 46	9 53	16 51	1 22	1 42	18 58		n.a.
S 10	4 46	15 12	4 2	5 20	2 8	10 40	1 27	0 30	0 51	10 4	1 46	12 59	2 26	6 18	0 26	17 44	0 46	9 53	16 50	1 23	1 40	18 58		n.a.
S 11	4 21	17 27	4 45	5 24	2 1	11 10	1 29	0 23	0 49	10 7	1 46	12 56	2 26	6 17	0 26	17 43	0 46	9 53	16 50	1 23	1 39	18 58		n.a.
M12	3 56	18 39	5 10	5 24	1 53	11 39	1 32	0 16	0 46	10 10	1 46	12 54	2 26	6 16	0 26	17 43	0 46	9 52	16 50	1 23	1 38	18 58		n.a.
T 13	3 31	18 42	5 16	5 19	1 42	12 9	1 34	0 9	0 44	10 12	1 46	12 52	2 26	6 16	0 26	17 43	0 46	9 52	16 49	1 23	1 36	18 58		n.a.
W14	3 7	17 34	5 4	5 8	1 31	12 38	1 36	0 1	0 41	10 15	1 46	12 49	2 26	6 15	0 26	17 43	0 46	9 52	16 49	1 23	1 35	18 57		n.a.
T 15	2 42	15 20	4 32	4 52	1 17	13 7	1 39	0s 6	0 39	10 18	1 45	12 47	2 26	6 14	0 26	17 43	0 46	9 52	16 49	1 22	1 34	18 57		n.a.
F 16	2 17	12 12	3 45	4 29	1 2	13 36	1 41	0 14	0 37	10 21	1 45	12 44	2 26	6 13	0 26	17 42	0 46	9 51	16 48	1 22	1 33	18 57		n.a.
S 17	1 52	8 24	2 44	4 0	0 46	14 4	1 43	0 21	0 34	10 23	1 45	12 42	2 26	6 12	0 26	17 42	0 46	9 51	16 48	1 21	1 31	18 57		n.a.
S 18	1 27	4 11	1 34	3 25	0 28	14 32	1 45	0 29	0 32	10 26	1 45	12 39	2 26	6 11	0 26	17 42	0 46	9 51	16 48	1 21	1 30	18 57		n.a.
M19	1 2	0s11	0 20	2 45	0 8	14 59	1 47	0 36	0 29	10 29	1 45	12 37	2 26	6 10	0 26	17 42	0 46	9 50	16 47	1 21	1 29	18 57		n.a.
T 20	0 37	4 26	0n53	2 0	0n12	15 26	1 49	0 44	0 27	10 31	1 44	12 35	2 26	6 9	0 26	17 41	0 46	9 50	16 47	1 21	1 27	18 57		n.a.
W21	0 12	8 23	2 2	1 12	0 32	15 53	1 51	0 51	0 24	10 34	1 44	12 32	2 26	6 8	0 26	17 41	0 46	9 50	16 47	1 21	1 26	18 57		n.a.
T 22	0s13	11 52	3 4	0 21	0 52	16 19	1 53	0 59	0 22	10 36	1 44	12 30	2 27	6 7	0 26	17 41	0 46	9 49	16 46	1 21	1 25	18 57		n.a.
F 23	0 38	14 43	3 55	0n31	1 12	16 45	1 54	1 6	0 19	10 39	1 44	12 28	2 27	6 6	0 26	17 41	0 46	9 49	16 46	1 21	1 23	18 57		n.a.
S 24	1 3	16 52	4 35	1 21	1 31	17 10	1 56	1 14	0 17	10 41	1 43	12 25	2 27	6 5	0 26	17 40	0 46	9 49	16 46	1 21	1 22	18 57		n.a.
S 25	1 28	18 14	5 2	2 10	1 49	17 35	1 58	1 21	0 15	10 43	1 43	12 23	2 27	6 4	0 26	17 40	0 46	9 48	16 45	1 21	1 21	18 57		n.a.
M26	1 53	18 48	5 16	2 54	2 4	18 0	1 59	1 28	0 12	10 46	1 43	12 21	2 27	6 3	0 26	17 40	0 46	9 48	16 45	1 21	1 20	18 57		n.a.
T 27	2 18	18 31	5 16	3 34	2 18	18 24	2 1	1 35	0 10	10 48	1 43	12 18	2 27	6 2	0 26	17 40	0 46	9 48	16 45	1 21	1 18	18 57		n.a.
W28	2 43	17 26	5 3	4 9	2 30	18 47	2 2	1 42	0 7	10 50	1 42	12 16	2 27	6 1	0 26	17 39	0 46	9 47	16 44	1 21	1 17	18 57		n.a.
T 29	3 8	15 33	4 36	4 37	2 39	19 10	2 4	1 49	0 5	10 52	1 42	12 14	2 27	6 0	0 26	17 39	0 46	9 47	16 44	1 22	1 16	18 57		n.a.
F 30	3 33	12 57	3 57	5 0	2 46	19 33	2 5	1 55	0 2	10 54	1 42	12 12	2 27	5 59	0 26	17 39	0 46	9 47	16 43	1 22	1 14	18 57		n.a.
S 31	3s58	9s42	3n 5	5n16	2n52	19s55	2s 6	2s 2	0s 0	10s56	1s41	12n 9	2n28	5n58	0s26	17n38	0s46	9s46	16s43	1s22	1s13	18s57		n.a.

Julian Day Number = 315849.5, Delta T = 28h51m57s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°58'03, Lahiri = -56°51'03 Julian Calendar 1 Oct. 3849 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3849 BCE

The year -3848 astronomical counting style corresponds to year 3849 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3849 BCE (-3848) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 42 6	10♎46'40	10♓34	23°R12	20♏ 3	24°R41	6°R25	5♍15	15°R44	20°R32	15♑16	3♎22	2♎56	0♑46	n.a.	S 1
M 2	0 46 2	11°48'02	23°44	23°D 4	21°15	24♓22	6♓19	5°21	15♈41	20♉31	15°16	3°22	2°53	0°53	n.a.	M 2
T 3	0 49 59	12°49'23	7♈15	23♍ 6	22°27	24° 2	6°14	5°27	15°39	20°29	15°16	3°R22	2°50	1° 0	n.a.	T 3
W 4	0 53 55	13°50'44	21° 4	23°16	23°39	23°44	6° 9	5°33	15°36	20°28	15°16	3°22	2°46	1° 6	n.a.	W 4
T 5	0 57 52	14°52'04	5♉ 8	23°34	24°51	23°26	6° 4	5°39	15°34	20°27	15°16	3°21	2°43	1°13	n.a.	T 5
F 6	1 1 49	15°53'25	19°24	24° 0	26° 2	23° 9	5°59	5°45	15°31	20°26	15°16	3°19	2°40	1°20	n.a.	F 6
S 7	1 5 45	16°54'45	3♊46	24°32	27°14	22°52	5°55	5°50	15°28	20°24	15°16	3°18	2°37	1°27	n.a.	S 7
S 8	1 9 42	17°56'04	18° 9	25°10	28°26	22°36	5°50	5°56	15°26	20°23	15°17	3°16	2°34	1°33	n.a.	S 8
M 9	1 13 38	18°57'24	2♋30	25°53	29°37	22°21	5°46	6° 2	15°23	20°21	15°17	3°15	2°30	1°40	n.a.	M 9
T 10	1 17 35	19°58'43	16°44	26°41	0♐48	22° 7	5°42	6° 8	15°21	20°20	15°17	3°D14	2°27	1°47	n.a.	T 10
W11	1 21 31	21° 0'01	0♌49	27°34	2° 0	21°53	5°38	6°13	15°18	20°19	15°18	3°14	2°24	1°54	n.a.	W11
T 12	1 25 28	22° 1'20	14°44	28°30	3°11	21°40	5°35	6°19	15°15	20°17	15°18	3°15	2°21	2° 0	n.a.	T 12
F 13	1 29 25	23° 2'37	28°27	29°29	4°22	21°28	5°31	6°24	15°13	20°16	15°18	3°17	2°18	2° 7	n.a.	F 13
S 14	1 33 21	24° 3'54	12♍ 0	0♎32	5°33	21°17	5°28	6°30	15°10	20°14	15°19	3°18	2°15	2°14	n.a.	S 14
S 15	1 37 18	25° 5'11	25°20	1°37	6°44	21° 6	5°25	6°35	15° 8	20°13	15°19	3°19	2°11	2°20	n.a.	S 15
M16	1 41 14	26° 6'27	8♎29	2°44	7°55	20°57	5°22	6°40	15° 5	20°11	15°19	3°R19	2° 8	2°27	n.a.	M16
T 17	1 45 11	27° 7'42	21°25	3°54	9° 5	20°48	5°19	6°46	15° 3	20°10	15°20	3°18	2° 5	2°34	n.a.	T 17
W18	1 49 7	28° 8'56	4♏ 8	5° 6	10°16	20°40	5°17	6°51	15° 0	20° 8	15°20	3°16	2° 2	2°41	n.a.	W18
T 19	1 53 4	29°10'09	16°38	6°20	11°26	20°33	5°15	6°56	14°58	20° 7	15°21	3°12	1°59	2°47	n.a.	T 19
F 20	1 57 1	0♏11'21	28°57	7°35	12°37	20°26	5°13	7° 1	14°55	20° 5	15°21	3° 7	1°56	2°54	n.a.	F 20
S 21	2 0 57	1°12'32	11♐ 4	8°52	13°47	20°21	5°11	7° 6	14°53	20° 4	15°22	3° 2	1°52	3° 1	n.a.	S 21
S 22	2 4 54	2°13'41	23° 4	10°10	14°57	20°16	5° 9	7°11	14°50	20° 2	15°22	2°57	1°49	3° 8	n.a.	S 22
M23	2 8 50	3°14'49	4♑57	11°29	16° 7	20°12	5° 8	7°16	14°48	20° 0	15°23	2°53	1°46	3°14	n.a.	M23
T 24	2 12 47	4°15'56	16°49	12°50	17°16	20° 9	5° 6	7°21	14°45	19°59	15°23	2°50	1°43	3°21	n.a.	T 24
W25	2 16 43	5°17'01	28°42	14°11	18°26	20° 7	5° 5	7°25	14°43	19°57	15°24	2°48	1°40	3°28	n.a.	W25
T 26	2 20 40	6°18'05	10♒43	15°34	19°36	20° 5	5° 5	7°30	14°41	19°56	15°25	2°D48	1°36	3°34	n.a.	T 26
F 27	2 24 37	7°19'07	22°55	16°58	20°45	20° 4	5° 4	7°35	14°38	19°54	15°25	2°49	1°33	3°41	n.a.	F 27
S 28	2 28 33	8°20'08	5♓24	18°23	21°54	20°D 4	5° 4	7°39	14°36	19°52	15°26	2°51	1°30	3°48	n.a.	S 28
S 29	2 32 30	9°21'07	18°14	19°48	23° 3	20° 5	5°D 3	7°44	14°34	19°51	15°27	2°52	1°27	3°55	n.a.	S 29
M30	2 36 26	10♏22'04	1♈29	21♎15	24♐12	20♓ 7	5♓ 3	7♍48	14♈31	19♉49	15♑27	2°R53	1♎24	4♑ 1	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s23	5s55	2n 3	5n27	2n56	20s16	2s 7	2s 8	0n 2	10s58	1s41	12n 7	2n28	5n57	0s26	17n38	0s46	9s46	16s43	1s22	1s12	18s57		n.a.
M 2	4 47	1 44	0 53	5 32	2 58	20 37	2 8	2 14	0 5	10 59	1 41	12 5	2 28	5 56	0 26	17 38	0 46	9 46	16 42	1 22	1 10	18 57		n.a.
T 3	5 12	2n37	0s21	5 31	2 58	20 57	2 9	2 19	0 7	11 1	1 40	12 3	2 28	5 55	0 26	17 37	0 46	9 45	16 42	1 23	1 9	18 57		n.a.
W 4	5 36	6 57	1 37	5 27	2 57	21 17	2 10	2 25	0 9	11 3	1 40	12 1	2 28	5 54	0 26	17 37	0 46	9 45	16 42	1 22	1 8	18 56		n.a.
T 5	6 1	10 58	2 47	5 17	2 55	21 36	2 11	2 30	0 11	11 4	1 40	11 59	2 28	5 53	0 26	17 37	0 46	9 44	16 41	1 22	1 7	18 56		n.a.
F 6	6 25	14 24	3 48	5 4	2 53	21 55	2 11	2 35	0 14	11 6	1 40	11 57	2 28	5 52	0 26	17 36	0 46	9 44	16 41	1 21	1 5	18 56		n.a.
S 7	6 49	16 58	4 35	4 48	2 49	22 13	2 12	2 40	0 16	11 7	1 39	11 54	2 29	5 51	0 26	17 36	0 46	9 44	16 41	1 21	1 4	18 56		n.a.
S 8	7 13	18 29	5 5	4 28	2 44	22 30	2 12	2 44	0 18	11 9	1 39	11 52	2 29	5 50	0 26	17 35	0 46	9 43	16 40	1 20	1 3	18 56		n.a.
M 9	7 37	18 48	5 16	4 6	2 39	22 46	2 13	2 49	0 20	11 10	1 39	11 50	2 29	5 49	0 26	17 35	0 46	9 43	16 40	1 19	1 1	18 56		n.a.
T 10	8 1	17 56	5 7	3 41	2 34	23 2	2 13	2 53	0 22	11 11	1 38	11 48	2 29	5 48	0 26	17 35	0 46	9 42	16 39	1 19	1 0	18 56		n.a.
W11	8 25	15 58	4 40	3 15	2 28	23 18	2 13	2 56	0 24	11 12	1 38	11 46	2 29	5 47	0 26	17 34	0 46	9 42	16 39	1 19	0 59	18 56		n.a.
T 12	8 48	13 5	3 57	2 46	2 21	23 32	2 13	3 0	0 26	11 13	1 37	11 44	2 29	5 46	0 26	17 34	0 46	9 42	16 39	1 20	0 58	18 56		n.a.
F 13	9 12	9 31	3 1	2 16	2 15	23 46	2 13	3 3	0 28	11 14	1 37	11 42	2 30	5 45	0 26	17 34	0 46	9 41	16 38	1 20	0 56	18 56		n.a.
S 14	9 35	5 29	1 55	1 44	2 8	24 0	2 13	3 6	0 30	11 15	1 37	11 41	2 30	5 44	0 26	17 33	0 46	9 41	16 38	1 21	0 55	18 55		n.a.
S 15	9 58	1 14	0 44	1 11	2 1	24 12	2 13	3 8	0 32	11 16	1 36	11 39	2 30	5 43	0 26	17 33	0 46	9 41	16 38	1 21	0 54	18 55		n.a.
M16	10 21	3s 1	0n28	0 36	1 53	24 24	2 13	3 10	0 33	11 17	1 36	11 37	2 30	5 42	0 26	17 32	0 46	9 40	16 37	1 21	0 52	18 55		n.a.
T 17	10 43	7 4	1 38	0 1	1 46	24 35	2 12	3 12	0 35	11 17	1 36	11 35	2 30	5 41	0 26	17 32	0 46	9 40	16 37	1 21	0 51	18 55		n.a.
W18	11 6	10 43	2 41	0s35	1 38	24 46	2 12	3 14	0 37	11 18	1 35	11 33	2 30	5 40	0 26	17 32	0 46	9 39	16 37	1 20	0 50	18 55		n.a.
T 19	11 28	13 49	3 36	1 12	1 30	24 56	2 11	3 15	0 39	11 18	1 35	11 31	2 31	5 39	0 26	17 31	0 46	9 39	16 36	1 18	0 48	18 55		n.a.
F 20	11 51	16 15	4 19	1 50	1 23	25 5	2 10	3 16	0 40	11 19	1 35	11 30	2 31	5 38	0 26	17 31	0 46	9 38	16 36	1 16	0 47	18 55		n.a.
S 21	12 12	17 55	4 50	2 28	1 15	25 13	2 10	3 17	0 42	11 19	1 34	11 28	2 31	5 37	0 26	17 30	0 46	9 38	16 36	1 14	0 46	18 55		n.a.
S 22	12 34	18 46	5 8	3 6	1 7	25 21	2 9	3 17	0 44	11 19	1 34	11 26	2 31	5 36	0 26	17 30	0 46	9 38	16 35	1 12	0 45	18 54		n.a.
M23	12 56	18 47	5 12	3 45	0 59	25 27	2 8	3 18	0 45	11 20	1 33	11 24	2 31	5 35	0 26	17 29	0 46	9 37	16 35	1 11	0 43	18 54		n.a.
T 24	13 17	17 59	5 4	4 25	0 51	25 33	2 6	3 18	0 47	11 20	1 33	11 23	2 32	5 34	0 26	17 29	0 46	9 37	16 35	1 9	0 42	18 54		n.a.
W25	13 38	16 23	4 42	5 4	0 44	25 39	2 5	3 17	0 48	11 20	1 33	11 21	2 32	5 33	0 26	17 29	0 46	9 36	16 34	1 9	0 41	18 54		n.a.
T 26	13 59	14 4	4 7	5 44	0 36	25 43	2 4	3 16	0 49	11 20	1 32	11 20	2 32	5 32	0 26	17 28	0 46	9 36	16 34	1 9	0 39	18 54		n.a.
F 27	14 19	11 5	3 21	6 24	0 28	25 47	2 2	3 16	0 51	11 20	1 32	11 18	2 32	5 32	0 26	17 28	0 46	9 36	16 34	1 9	0 38	18 54		n.a.
S 28	14 40	7 33	2 24	7 4	0 21	25 50	2 1	3 14	0 52	11 19	1 32	11 16	2 32	5 31	0 26	17 27	0 46	9 35	16 33	1 10	0 37	18 54		n.a.
S 29	15 0	3 34	1 19	7 45	0 13	25 53	1 59	3 13	0 54	11 19	1 31	11 15	2 33	5 30	0 26	17 27	0 46	9 35	16 33	1 10	0 35	18 53		n.a.
M30	15s20	0n43	0n 8	8s25	0n 6	25s54	1s57	3s11	0n55	11s19	1s31	11n13	2n33	5n29	0s26	17n26	0s46	9s34	16s33	1s11	0s34	18s53		n.a.

Julian Day Number = 315880.5, Delta T = 28h51m53s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°57'58, Lahiri = -56°50'59 Julian Calendar 1 Nov. 3849 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3849 BCE

The year -3848 astronomical counting style corresponds to year 3849 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3849 BCE (-3848) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 40 23	11♏23'00	15♈ 9	22♎42	25♐21	20♓ 9	5♓ 4	7♍52	14°R29	19°R47	15♑28	2°R52	1♎21	4♑ 8	n.a.	T 1
W 2	2 44 19	12°23'54	29°15	24°10	26°29	20°12	5° 4	7°56	14♈27	19♉46	15°29	2♎50	1°17	4°15	n.a.	W 2
T 3	2 48 16	13°24'46	13♉43	25°39	27°37	20°16	5° 5	8° 1	14°25	19°44	15°30	2°46	1°14	4°22	n.a.	T 3
F 4	2 52 13	14°25'38	28°26	27° 9	28°45	20°20	5° 6	8° 5	14°23	19°42	15°30	2°40	1°11	4°28	n.a.	F 4
S 5	2 56 9	15°26'27	13♊18	28°39	29°53	20°25	5° 7	8° 9	14°21	19°41	15°31	2°33	1° 8	4°35	n.a.	S 5
S 6	3 0 6	16°27'16	28°10	0♏10	1♑ 1	20°31	5° 8	8°13	14°18	19°39	15°32	2°26	1° 5	4°42	n.a.	S 6
M 7	3 4 2	17°28'03	12♋53	1°42	2° 9	20°37	5° 9	8°16	14°16	19°37	15°33	2°20	1° 2	4°48	n.a.	M 7
T 8	3 7 59	18°28'48	27°22	3°15	3°16	20°44	5°11	8°20	14°14	19°36	15°34	2°16	0°58	4°55	n.a.	T 8
W 9	3 11 55	19°29'32	11♌33	4°49	4°23	20°52	5°13	8°24	14°12	19°34	15°35	2°14	0°55	5° 2	n.a.	W 9
T 10	3 15 52	20°30'15	25°24	6°23	5°30	21° 0	5°15	8°27	14°10	19°32	15°36	2°D14	0°52	5° 9	n.a.	T 10
F 11	3 19 49	21°30'56	8♍57	7°58	6°37	21° 9	5°17	8°31	14° 8	19°31	15°37	2°15	0°49	5°15	n.a.	F 11
S 12	3 23 45	22°31'36	22°11	9°34	7°43	21°18	5°19	8°34	14° 7	19°29	15°38	2°16	0°46	5°22	n.a.	S 12
S 13	3 27 42	23°32'14	5♎11	11°11	8°49	21°28	5°22	8°38	14° 5	19°27	15°39	2°R17	0°42	5°29	n.a.	S 13
M14	3 31 38	24°32'51	17°57	12°49	9°55	21°39	5°25	8°41	14° 3	19°25	15°40	2°15	0°39	5°35	n.a.	M14
T 15	3 35 35	25°33'26	0♏32	14°27	11° 1	21°50	5°28	8°44	14° 1	19°24	15°41	2°12	0°36	5°42	n.a.	T 15
W16	3 39 31	26°33'59	12°58	16° 7	12° 6	22° 2	5°31	8°47	13°59	19°22	15°42	2° 5	0°33	5°49	n.a.	W16
T 17	3 43 28	27°34'30	25°14	17°47	13°11	22°14	5°34	8°50	13°58	19°20	15°43	1°56	0°30	5°56	n.a.	T 17
F 18	3 47 25	28°35'00	7♐23	19°28	14°16	22°27	5°38	8°53	13°56	19°19	15°44	1°46	0°27	6° 2	n.a.	F 18
S 19	3 51 21	29°35'28	19°25	21°10	15°21	22°40	5°42	8°56	13°54	19°17	15°45	1°34	0°23	6° 9	n.a.	S 19
S 20	3 55 18	0♐35'53	1♑21	22°53	16°25	22°54	5°46	8°58	13°53	19°15	15°46	1°22	0°20	6°16	n.a.	S 20
M21	3 59 14	1°36'17	13°13	24°37	17°29	23° 9	5°50	9° 1	13°51	19°14	15°47	1°12	0°17	6°23	n.a.	M21
T 22	4 3 11	2°36'38	25° 4	26°22	18°33	23°24	5°54	9° 4	13°50	19°12	15°48	1° 3	0°14	6°29	n.a.	T 22
W23	4 7 7	3°36'57	6♒56	28° 8	19°36	23°39	5°59	9° 6	13°49	19°11	15°49	0°57	0°11	6°36	n.a.	W23
T 24	4 11 4	4°37'14	18°54	29°54	20°39	23°55	6° 3	9° 8	13°47	19° 9	15°50	0°54	0° 7	6°43	n.a.	T 24
F 25	4 15 0	5°37'28	1♓ 3	1♐42	21°42	24°11	6° 8	9°11	13°46	19° 7	15°52	0°D52	0° 4	6°49	n.a.	F 25
S 26	4 18 57	6°37'41	13°27	3°31	22°44	24°28	6°13	9°13	13°45	19° 6	15°53	0°52	0° 1	6°56	n.a.	S 26
S 27	4 22 54	7°37'50	26°11	5°20	23°46	24°45	6°18	9°15	13°43	19° 4	15°54	0°R53	29♍58	7° 3	n.a.	S 27
M28	4 26 50	8°37'58	9♈21	7°11	24°47	25° 3	6°24	9°17	13°42	19° 3	15°55	0°52	29°55	7°10	n.a.	M28
T 29	4 30 47	9°38'03	22°59	9° 2	25°48	25°20	6°29	9°19	13°41	19° 1	15°56	0°51	29°52	7°16	n.a.	T 29
W30	4 34 43	10°38'05	7♉ 7	10°55	26°49	25°39	6°35	9°20	13°40	18°59	15°58	0°46	29°48	7°23	n.a.	W30
T 31	4 38 40	11♐38'06	21♉42	12♐48	27♑49	25♓58	6♓41	9♍22	13♈39	18♉58	15♑59	0♎39	29♍45	7♑30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
T 1	15s39	5n 7	1s 6	9s 5	0s 1	25s55	1s55	3s 9	0n56	11s18	1s30	11n12	2n33	5n28	0s26	17n26	0s46	9s34	16s32	1s10	0s33	18s53		n.a.
W 2	15 58	9 21	2 18	9 45	0 8	25 55	1 53	3 7	0 57	11 18	1 30	11 11	2 33	5 27	0 26	17 25	0 46	9 33	16 32	1 9	0 32	18 53		n.a.
T 3	16 17	13 9	3 23	10 25	0 15	25 55	1 51	3 4	0 58	11 17	1 30	11 9	2 33	5 26	0 26	17 25	0 46	9 33	16 32	1 8	0 30	18 53		n.a.
F 4	16 36	16 12	4 16	11 5	0 22	25 53	1 48	3 1	1 0	11 17	1 29	11 8	2 34	5 25	0 26	17 24	0 46	9 33	16 31	1 5	0 29	18 53		n.a.
S 5	16 54	18 11	4 52	11 44	0 29	25 51	1 46	2 58	1 1	11 16	1 29	11 6	2 34	5 25	0 26	17 24	0 46	9 32	16 31	1 2	0 28	18 52		n.a.
S 6	17 12	18 57	5 8	12 24	0 36	25 48	1 43	2 55	1 2	11 15	1 29	11 5	2 34	5 24	0 26	17 24	0 46	9 32	16 31	1 0	0 26	18 52		n.a.
M 7	17 30	18 25	5 4	13 2	0 42	25 45	1 40	2 51	1 3	11 14	1 28	11 4	2 34	5 23	0 26	17 23	0 46	9 31	16 30	0 57	0 25	18 52		n.a.
T 8	17 48	16 41	4 40	13 41	0 48	25 40	1 38	2 48	1 4	11 13	1 28	11 3	2 35	5 22	0 26	17 23	0 46	9 31	16 30	0 56	0 24	18 52		n.a.
W 9	18 5	13 57	3 59	14 19	0 54	25 35	1 35	2 44	1 5	11 12	1 28	11 1	2 35	5 21	0 26	17 22	0 46	9 31	16 30	0 55	0 23	18 52		n.a.
T 10	18 21	10 30	3 6	14 57	1 0	25 30	1 32	2 39	1 6	11 11	1 27	11 0	2 35	5 21	0 25	17 22	0 46	9 30	16 30	0 55	0 21	18 52		n.a.
F 11	18 38	6 33	2 2	15 35	1 6	25 23	1 28	2 35	1 7	11 10	1 27	10 59	2 35	5 20	0 25	17 21	0 45	9 30	16 29	0 55	0 20	18 51		n.a.
S 12	18 54	2 21	0 54	16 11	1 11	25 16	1 25	2 30	1 8	11 9	1 26	10 58	2 36	5 19	0 25	17 21	0 45	9 29	16 29	0 56	0 19	18 51		n.a.
S 13	19 10	1s52	0n16	16 48	1 16	25 9	1 22	2 25	1 9	11 7	1 26	10 57	2 36	5 19	0 25	17 20	0 45	9 29	16 29	0 56	0 17	18 51		n.a.
M14	19 25	5 57	1 23	17 23	1 21	25 0	1 18	2 20	1 9	11 6	1 26	10 56	2 36	5 18	0 25	17 20	0 45	9 29	16 28	0 55	0 16	18 51		n.a.
T 15	19 40	9 42	2 26	17 58	1 26	24 51	1 14	2 15	1 10	11 4	1 25	10 55	2 36	5 17	0 25	17 19	0 45	9 28	16 28	0 54	0 15	18 51		n.a.
W16	19 55	12 59	3 20	18 32	1 30	24 42	1 11	2 10	1 11	11 3	1 25	10 54	2 37	5 17	0 25	17 19	0 45	9 28	16 28	0 51	0 13	18 50		n.a.
T 17	20 9	15 38	4 5	19 6	1 34	24 31	1 7	2 4	1 12	11 1	1 25	10 53	2 37	5 16	0 25	17 19	0 45	9 27	16 28	0 48	0 12	18 50		n.a.
F 18	20 23	17 35	4 37	19 38	1 38	24 20	1 3	1 58	1 13	11 0	1 24	10 52	2 37	5 15	0 25	17 18	0 45	9 27	16 27	0 43	0 11	18 50		n.a.
S 19	20 36	18 43	4 57	20 10	1 41	24 9	0 58	1 52	1 13	10 58	1 24	10 51	2 37	5 15	0 25	17 18	0 45	9 26	16 27	0 38	0 10	18 50		n.a.
S 20	20 50	19 1	5 4	20 40	1 44	23 57	0 54	1 46	1 14	10 56	1 23	10 51	2 38	5 14	0 25	17 17	0 45	9 26	16 27	0 34	0 8	18 49		n.a.
M21	21 2	18 29	4 57	21 10	1 47	23 44	0 50	1 39	1 15	10 54	1 23	10 50	2 38	5 13	0 25	17 17	0 45	9 26	16 27	0 29	0 7	18 49		n.a.
T 22	21 15	17 9	4 38	21 38	1 49	23 31	0 45	1 33	1 15	10 52	1 23	10 49	2 38	5 13	0 25	17 16	0 45	9 25	16 26	0 26	0 6	18 49		n.a.
W23	21 27	15 4	4 7	22 5	1 51	23 17	0 40	1 26	1 16	10 50	1 22	10 48	2 38	5 12	0 25	17 16	0 45	9 25	16 26	0 23	0 4	18 49		n.a.
T 24	21 38	12 20	3 24	22 31	1 53	23 2	0 36	1 19	1 17	10 48	1 22	10 48	2 39	5 12	0 25	17 16	0 45	9 25	16 26	0 22	0 3	18 48		n.a.
F 25	21 49	9 2	2 32	22 55	1 54	22 47	0 31	1 12	1 17	10 46	1 22	10 47	2 39	5 11	0 25	17 15	0 45	9 24	16 26	0 21	0 2	18 48		n.a.
S 26	22 0	5 17	1 32	23 18	1 55	22 32	0 26	1 4	1 18	10 44	1 21	10 46	2 39	5 11	0 25	17 15	0 45	9 24	16 25	0 21	0 0	18 48		n.a.
S 27	22 10	1 10	0 25	23 39	1 55	22 16	0 20	0 57	1 19	10 41	1 21	10 46	2 39	5 10	0 25	17 14	0 45	9 23	16 25	0 22	0n 1	18 48		n.a.
M28	22 20	3n 7	0s45	23 59	1 55	22 0	0 15	0 49	1 19	10 39	1 21	10 45	2 40	5 10	0 25	17 14	0 45	9 23	16 25	0 21	0 2	18 48		n.a.
T 29	22 30	7 24	1 55	24 17	1 54	21 43	0 10	0 41	1 20	10 37	1 20	10 45	2 40	5 9	0 25	17 13	0 45	9 23	16 25	0 21	0 3	18 47		n.a.
W30	22 39	11 26	3 0	24 33	1 53	21 26	0 4	0 33	1 20	10 34	1 20	10 44	2 40	5 9	0 25	17 13	0 45	9 22	16 25	0 19	0 5	18 47		n.a.
T 31	22s47	14n54	3s55	24s47	1s51	21s 8	0n 2	0s25	1n21	10s32	1s20	10n44	2n40	5n 9	0s25	17n13	0s45	9s22	16s24	0s16	0n 6	18s47		n.a.

Julian Day Number = 315910.5, Delta T = 28h51m50s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°57'54, Lahiri = -56°50'55 Julian Calendar 1 Dec. 3849 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3849 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3848 BCE (-3847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 42 36	12♐38'04	6♊40	14♐42	28♉49	26♓17	6♓47	9♍24	13°R38	18°R56	16♑ 0	0°R30	29♍42	7♉37	n.a.	F 1
S 2	4 46 33	13°38'00	21°52	16°37	29°48	26°36	6°53	9°25	13♈37	18♉55	16° 1	0♎19	29°39	7°43	n.a.	S 2
S 3	4 50 29	14°37'53	7♋ 7	18°32	0♒47	26°56	6°59	9°26	13°36	18°53	16° 3	0° 8	29°36	7°50	n.a.	S 3
M 4	4 54 26	15°37'45	22°14	20°29	1°46	27°16	7° 6	9°28	13°35	18°52	16° 4	29♍59	29°33	7°57	n.a.	M 4
T 5	4 58 23	16°37'35	7♌ 3	22°25	2°43	27°37	7°12	9°29	13°34	18°50	16° 5	29°52	29°29	8° 3	n.a.	T 5
W 6	5 2 19	17°37'23	21°29	24°22	3°41	27°58	7°19	9°30	13°34	18°49	16° 7	29°47	29°26	8°10	n.a.	W 6
T 7	5 6 16	18°37'08	5♍29	26°19	4°37	28°19	7°26	9°31	13°33	18°48	16° 8	29°45	29°23	8°17	n.a.	T 7
F 8	5 10 12	19°36'52	19° 3	28°15	5°34	28°41	7°33	9°32	13°32	18°46	16° 9	29°D44	29°20	8°24	n.a.	F 8
S 9	5 14 9	20°36'34	2♎13	0♉12	6°29	29° 3	7°40	9°33	13°32	18°45	16°11	29°R44	29°17	8°30	n.a.	S 9
S 10	5 18 5	21°36'14	15° 4	2° 7	7°24	29°25	7°48	9°33	13°31	18°43	16°12	29°44	29°13	8°37	n.a.	S 10
M11	5 22 2	22°35'52	27°38	4° 2	8°19	29°47	7°55	9°34	13°31	18°42	16°13	29°41	29°10	8°44	n.a.	M11
T 12	5 25 58	23°35'27	10♏ 0	5°55	9°13	0♈10	8° 3	9°35	13°30	18°41	16°15	29°36	29° 7	8°51	n.a.	T 12
W13	5 29 55	24°35'01	22°12	7°46	10° 6	0°33	8°11	9°35	13°30	18°39	16°16	29°28	29° 4	8°57	n.a.	W13
T 14	5 33 51	25°34'33	4♐16	9°36	10°58	0°57	8°19	9°35	13°29	18°38	16°17	29°16	29° 1	9° 4	n.a.	T 14
F 15	5 37 48	26°34'02	16°16	11°22	11°50	1°20	8°27	9°35	13°29	18°37	16°19	29° 3	28°58	9°11	n.a.	F 15
S 16	5 41 44	27°33'30	28°11	13° 6	12°41	1°44	8°35	9°36	13°29	18°36	16°20	28°48	28°54	9°17	n.a.	S 16
S 17	5 45 41	28°32'55	10♉ 4	14°45	13°31	2° 9	8°43	9°R36	13°29	18°34	16°22	28°34	28°51	9°24	n.a.	S 17
M18	5 49 38	29°32'17	21°55	16°21	14°21	2°33	8°52	9°35	13°29	18°33	16°23	28°20	28°48	9°31	n.a.	M18
T 19	5 53 34	0♉31'38	3♒47	17°52	15° 9	2°58	9° 1	9°35	13°29	18°32	16°25	28° 9	28°45	9°38	n.a.	T 19
W20	5 57 31	1°30'55	15°41	19°18	15°57	3°23	9° 9	9°35	13°D29	18°31	16°26	28° 0	28°42	9°44	n.a.	W20
T 21	6 1 27	2°30'11	27°41	20°39	16°44	3°48	9°18	9°35	13°29	18°30	16°27	27°55	28°39	9°51	n.a.	T 21
F 22	6 5 24	3°29'23	9♓49	21°54	17°30	4°13	9°27	9°34	13°29	18°29	16°29	27°52	28°35	9°58	n.a.	F 22
S 23	6 9 20	4°28'34	22°12	23° 3	18°15	4°39	9°36	9°33	13°29	18°28	16°30	27°51	28°32	10° 4	n.a.	S 23
S 24	6 13 17	5°27'41	4♈52	24° 5	18°59	5° 5	9°46	9°33	13°29	18°27	16°32	27°51	28°29	10°11	n.a.	S 24
M25	6 17 13	6°26'46	17°55	25° 1	19°42	5°31	9°55	9°32	13°29	18°26	16°33	27°50	28°26	10°18	n.a.	M25
T 26	6 21 10	7°25'49	1♉26	25°49	20°24	5°58	10° 4	9°31	13°30	18°25	16°35	27°49	28°23	10°25	n.a.	T 26
W27	6 25 6	8°24'49	15°26	26°31	21° 5	6°24	10°14	9°30	13°30	18°24	16°36	27°45	28°19	10°31	n.a.	W27
T 28	6 29 3	9°23'46	29°55	27° 5	21°44	6°51	10°24	9°29	13°30	18°23	16°38	27°38	28°16	10°38	n.a.	T 28
F 29	6 32 59	10°22'42	14♊49	27°32	22°23	7°18	10°33	9°28	13°31	18°22	16°39	27°29	28°13	10°45	n.a.	F 29
S 30	6 36 56	11°21'34	0♋ 2	27°52	23° 0	7°45	10°43	9°27	13°31	18°21	16°41	27°19	28°10	10°52	n.a.	S 30
S 31	6 40 53	12♉20'25	15♋24	28♉ 4	23♒36	8♈12	10♓53	9♍25	13♈32	18♉20	16♉42	27♍ 8	28♍ 7	10♉58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s55	17n29	4s36	24s59	1s49	20s50	0n 7	0s17	1n21	10s29	1s19	10n44	2n41	5n 8	0s25	17n12	0s45	9s22	16s24	0s12	0n 7	18s47		n.a.
S 2	23 3	18 52	4 58	25 9	1 46	20 32	0 13	0 8	1 22	10 26	1 19	10 43	2 41	5 8	0 25	17 12	0 45	9 21	16 24	0 8	0 9	18 46		n.a.
S 3	23 10	18 55	4 59	25 16	1 42	20 13	0 19	0n 0	1 22	10 24	1 19	10 43	2 41	5 8	0 25	17 11	0 45	9 21	16 24	0 3	0 10	18 46		n.a.
M 4	23 17	17 36	4 39	25 21	1 38	19 54	0 25	0 9	1 23	10 21	1 18	10 43	2 41	5 7	0 25	17 11	0 45	9 20	16 24	0n 0	0 11	18 46		n.a.
T 5	23 24	15 8	4 1	25 24	1 33	19 34	0 32	0 18	1 23	10 18	1 18	10 43	2 42	5 7	0 25	17 11	0 45	9 20	16 23	0 3	0 13	18 45		n.a.
W 6	23 30	11 46	3 8	25 25	1 27	19 14	0 38	0 26	1 24	10 15	1 18	10 42	2 42	5 7	0 25	17 10	0 45	9 20	16 23	0 5	0 14	18 45		n.a.
T 7	23 35	7 50	2 5	25 23	1 21	18 54	0 45	0 36	1 24	10 12	1 17	10 42	2 42	5 7	0 25	17 10	0 45	9 19	16 23	0 6	0 15	18 45		n.a.
F 8	23 40	3 35	0 56	25 18	1 14	18 34	0 51	0 45	1 24	10 9	1 17	10 42	2 43	5 6	0 25	17 9	0 45	9 19	16 23	0 6	0 16	18 45		n.a.
S 9	23 45	0s42	0n13	25 11	1 6	18 13	0 58	0 54	1 25	10 6	1 17	10 42	2 43	5 6	0 25	17 9	0 45	9 19	16 23	0 6	0 18	18 44		n.a.
S 10	23 49	4 52	1 20	25 2	0 57	17 52	1 5	1 3	1 25	10 3	1 16	10 42	2 43	5 6	0 25	17 9	0 45	9 18	16 23	0 7	0 19	18 44		n.a.
M11	23 52	8 43	2 22	24 50	0 48	17 31	1 12	1 13	1 25	10 0	1 16	10 42	2 43	5 6	0 25	17 8	0 45	9 18	16 23	0 8	0 20	18 44		n.a.
T 12	23 56	12 7	3 16	24 35	0 38	17 10	1 19	1 23	1 26	9 57	1 16	10 42	2 44	5 6	0 25	17 8	0 45	9 18	16 22	0 10	0 22	18 43		n.a.
W13	23 58	14 58	3 59	24 19	0 28	16 49	1 26	1 32	1 26	9 53	1 16	10 42	2 44	5 5	0 25	17 8	0 45	9 17	16 22	0 13	0 23	18 43		n.a.
T 14	24 1	17 7	4 32	24 0	0 17	16 27	1 34	1 42	1 27	9 50	1 15	10 42	2 44	5 5	0 24	17 7	0 45	9 17	16 22	0 18	0 24	18 43		n.a.
F 15	24 2	18 31	4 52	23 40	0 5	16 5	1 41	1 52	1 27	9 47	1 15	10 42	2 44	5 5	0 24	17 7	0 45	9 17	16 22	0 23	0 25	18 43		n.a.
S 16	24 4	19 5	4 59	23 18	0n 8	15 44	1 48	2 2	1 27	9 43	1 15	10 43	2 45	5 5	0 24	17 7	0 45	9 16	16 22	0 29	0 27	18 42		n.a.
S 17	24 5	18 49	4 54	22 54	0 20	15 22	1 56	2 12	1 27	9 40	1 14	10 43	2 45	5 5	0 24	17 6	0 45	9 16	16 22	0 35	0 28	18 42		n.a.
M18	24 5	17 44	4 35	22 30	0 34	15 0	2 4	2 23	1 28	9 36	1 14	10 43	2 45	5 5	0 24	17 6	0 45	9 16	16 22	0 41	0 29	18 42		n.a.
T 19	24 5	15 52	4 4	22 5	0 47	14 38	2 12	2 33	1 28	9 32	1 14	10 44	2 45	5 5	0 24	17 6	0 45	9 16	16 22	0 45	0 31	18 41		n.a.
W20	24 5	13 20	3 23	21 39	1 1	14 16	2 20	2 43	1 28	9 29	1 13	10 44	2 46	5 5	0 24	17 5	0 45	9 15	16 22	0 49	0 32	18 41		n.a.
T 21	24 4	10 14	2 32	21 13	1 15	13 54	2 28	2 54	1 29	9 25	1 13	10 44	2 46	5 5	0 24	17 5	0 45	9 15	16 21	0 51	0 33	18 41		n.a.
F 22	24 2	6 39	1 34	20 47	1 29	13 32	2 36	3 4	1 29	9 21	1 13	10 45	2 46	5 5	0 24	17 5	0 44	9 15	16 21	0 52	0 35	18 40		n.a.
S 23	24 0	2 43	0 30	20 22	1 43	13 10	2 44	3 15	1 29	9 18	1 13	10 45	2 46	5 5	0 24	17 5	0 44	9 14	16 21	0 53	0 36	18 40		n.a.
S 24	23 58	1n25	0s37	19 58	1 57	12 49	2 53	3 26	1 29	9 14	1 12	10 46	2 47	5 5	0 24	17 4	0 44	9 14	16 21	0 53	0 37	18 40		n.a.
M25	23 55	5 37	1 44	19 34	2 11	12 27	3 1	3 37	1 30	9 10	1 12	10 46	2 47	5 6	0 24	17 4	0 44	9 14	16 21	0 53	0 38	18 39		n.a.
T 26	23 52	9 40	2 48	19 12	2 24	12 5	3 10	3 48	1 30	9 6	1 12	10 47	2 47	5 6	0 24	17 4	0 44	9 14	16 21	0 54	0 40	18 39		n.a.
W27	23 49	13 21	3 44	18 52	2 37	11 44	3 18	3 59	1 30	9 2	1 12	10 47	2 47	5 6	0 24	17 4	0 44	9 13	16 21	0 55	0 41	18 39		n.a.
T 28	23 45	16 20	4 27	18 33	2 49	11 23	3 27	4 10	1 30	8 58	1 11	10 48	2 48	5 6	0 24	17 3	0 44	9 13	16 21	0 58	0 42	18 38		n.a.
F 29	23 40	18 20	4 54	18 17	3 0	11 2	3 36	4 21	1 30	8 54	1 11	10 49	2 48	5 6	0 24	17 3	0 44	9 13	16 21	1 2	0 44	18 38		n.a.
S 30	23 35	19 4	5 1	18 2	3 11	10 42	3 44	4 32	1 31	8 50	1 11	10 49	2 48	5 7	0 24	17 3	0 44	9 13	16 21	1 6	0 45	18 38		n.a.
S 31	23s30	18n26	4s46	17s50	3n20	10s21	3n53	4n43	1n31	8s46	1s11	10n50	2n48	5n 7	0s24	17n 3	0s44	9s12	16s21	1n10	0n46	18s37		n.a.

Julian Day Number = 315941.5, Delta T = 28h51m47s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°57'50, Lahiri = -56°50'50 Julian Calendar 1 Jan. 3848 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3849 BCE

The year -3847 astronomical counting style corresponds to year 3848 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3848 BCE (-3847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 44 49	13♉19'13	0♌41	28°R 9	24♒10	8♈40	11♓ 4	9°R24	13♈33	18°R19	16♉44	26°R58	28♍ 4	11♉ 5	n.a.	M 1
T 2	6 48 46	14°17'59	15°44	28♉ 6	24°43	9° 8	11°14	9♍22	13°33	18♉18	16°45	26♍51	28° 0	11°12	n.a.	T 2
W 3	6 52 42	15°16'43	0♍24	27°57	25°15	9°36	11°24	9°21	13°34	18°18	16°47	26°46	27°57	11°18	n.a.	W 3
T 4	6 56 39	16°15'25	14°36	27°42	25°45	10° 4	11°34	9°19	13°35	18°17	16°48	26°44	27°54	11°25	n.a.	T 4
F 5	7 0 35	17°14'05	28°20	27°21	26°13	10°32	11°45	9°17	13°36	18°16	16°49	26°D43	27°51	11°32	n.a.	F 5
S 6	7 4 32	18°12'43	11♎36	26°54	26°40	11° 0	11°56	9°15	13°37	18°15	16°51	26°44	27°48	11°39	n.a.	S 6
S 7	7 8 28	19°11'19	24°28	26°22	27° 5	11°29	12° 6	9°14	13°37	18°15	16°52	26°R44	27°45	11°45	n.a.	S 7
M 8	7 12 25	20° 9'53	7♏ 0	25°45	27°29	11°58	12°17	9°11	13°38	18°14	16°54	26°42	27°41	11°52	n.a.	M 8
T 9	7 16 21	21° 8'25	19°17	25° 6	27°51	12°27	12°28	9° 9	13°39	18°14	16°55	26°39	27°38	11°59	n.a.	T 9
W10	7 20 18	22° 6'56	1♐23	24°24	28°11	12°56	12°39	9° 7	13°41	18°13	16°57	26°32	27°35	12° 5	n.a.	W10
T 11	7 24 14	23° 5'24	13°21	23°39	28°28	13°25	12°50	9° 5	13°42	18°12	16°58	26°24	27°32	12°12	n.a.	T 11
F 12	7 28 11	24° 3'51	25°15	22°54	28°44	13°54	13° 1	9° 2	13°43	18°12	17° 0	26°13	27°29	12°19	n.a.	F 12
S 13	7 32 7	25° 2'16	7♑ 6	22° 9	28°58	14°24	13°12	9° 0	13°44	18°12	17° 1	26° 2	27°25	12°26	n.a.	S 13
S 14	7 36 4	26° 0'38	18°58	21°25	29°10	14°54	13°24	8°57	13°45	18°11	17° 3	25°50	27°22	12°32	n.a.	S 14
M15	7 40 1	26°58'59	0♒50	20°42	29°20	15°24	13°35	8°55	13°47	18°11	17° 4	25°39	27°19	12°39	n.a.	M15
T 16	7 43 57	27°57'18	12°46	20° 1	29°27	15°54	13°47	8°52	13°48	18°10	17° 6	25°30	27°16	12°46	n.a.	T 16
W17	7 47 54	28°55'34	24°46	19°23	29°33	16°24	13°58	8°49	13°50	18°10	17° 7	25°23	27°13	12°53	n.a.	W17
T 18	7 51 50	29°53'48	6♓53	18°48	29°35	16°54	14°10	8°46	13°51	18°10	17° 9	25°19	27°10	12°59	n.a.	T 18
F 19	7 55 47	0♒52'00	19° 9	18°18	29°R36	17°24	14°22	8°43	13°53	18° 9	17°10	25°17	27° 6	13° 6	n.a.	F 19
S 20	7 59 43	1°50'10	1♈37	17°51	29°34	17°55	14°33	8°40	13°54	18° 9	17°12	25°D17	27° 3	13°13	n.a.	S 20
S 21	8 3 40	2°48'18	14°20	17°29	29°30	18°26	14°45	8°37	13°56	18° 9	17°13	25°18	27° 0	13°19	n.a.	S 21
M22	8 7 36	3°46'23	27°23	17°12	29°23	18°56	14°57	8°34	13°58	18° 9	17°14	25°R19	26°57	13°26	n.a.	M22
T 23	8 11 33	4°44'26	10♉49	17° 0	29°14	19°27	15° 9	8°31	13°59	18° 9	17°16	25°19	26°54	13°33	n.a.	T 23
W24	8 15 29	5°42'27	24°40	16°52	29° 2	19°58	15°21	8°28	14° 1	18° 9	17°17	25°18	26°50	13°40	n.a.	W24
T 25	8 19 26	6°40'26	8♊56	16°D50	28°48	20°30	15°33	8°24	14° 3	18° 8	17°19	25°14	26°47	13°46	n.a.	T 25
F 26	8 23 22	7°38'23	23°36	16°53	28°31	21° 1	15°45	8°21	14° 5	18° 8	17°20	25° 9	26°44	13°53	n.a.	F 26
S 27	8 27 19	8°36'18	8♋35	17° 0	28°12	21°32	15°58	8°18	14° 7	18°D 8	17°21	25° 2	26°41	14° 0	n.a.	S 27
S 28	8 31 16	9♒34'11	23♋45	17♑13	27♒51	22♈ 4	16♓10	8♍14	14♈ 9	18♉ 8	17♑23	24♍55	26♍38	14♑ 6	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23 s24	16n28	4 s11	17 s41	3n29	10 s 1	4n 2	4n55	1n31	8 s42	1 s10	10n51	2n49	5n 7	0 s24	17n 3	0 s44	9 s12	16 s21	1n14	0n48	18 s37		n.a.
T 2	23 18	13 23	3 19	17 34	3 36	9 42	4 11	5 6	1 31	8 37	1 10	10 52	2 49	5 7	0 24	17 2	0 44	9 12	16 21	1 17	0 49	18 37		n.a.
W 3	23 11	9 32	2 15	17 30	3 42	9 23	4 20	5 17	1 31	8 33	1 10	10 53	2 49	5 8	0 24	17 2	0 44	9 12	16 21	1 19	0 50	18 36		n.a.
T 4	23 4	5 14	1 4	17 29	3 47	9 4	4 29	5 29	1 31	8 29	1 10	10 53	2 49	5 8	0 24	17 2	0 44	9 11	16 21	1 20	0 51	18 36		n.a.
F 5	22 56	0 49	0n 9	17 30	3 50	8 46	4 39	5 41	1 32	8 24	1 9	10 54	2 50	5 8	0 24	17 2	0 44	9 11	16 21	1 20	0 53	18 36		n.a.
S 6	22 49	3 s31	1 18	17 34	3 52	8 28	4 48	5 52	1 32	8 20	1 9	10 55	2 50	5 9	0 24	17 2	0 44	9 11	16 21	1 20	0 54	18 35		n.a.
S 7	22 40	7 32	2 22	17 40	3 52	8 10	4 57	6 4	1 32	8 16	1 9	10 56	2 50	5 9	0 24	17 2	0 44	9 11	16 21	1 20	0 55	18 35		n.a.
M 8	22 32	11 7	3 17	17 48	3 50	7 54	5 6	6 15	1 32	8 11	1 9	10 57	2 50	5 10	0 24	17 1	0 44	9 11	16 21	1 21	0 57	18 34		n.a.
T 9	22 22	14 9	4 2	17 59	3 46	7 38	5 15	6 27	1 32	8 7	1 8	10 58	2 51	5 10	0 24	17 1	0 44	9 10	16 21	1 22	0 58	18 34		n.a.
W10	22 13	16 31	4 35	18 12	3 41	7 22	5 24	6 39	1 32	8 2	1 8	10 59	2 51	5 11	0 24	17 1	0 44	9 10	16 21	1 25	0 59	18 34		n.a.
T 11	22 3	18 8	4 56	18 26	3 35	7 8	5 33	6 51	1 32	7 58	1 8	11 0	2 51	5 11	0 24	17 1	0 44	9 10	16 21	1 28	1 0	18 33		n.a.
F 12	21 53	18 57	5 3	18 42	3 26	6 54	5 42	7 3	1 32	7 53	1 8	11 2	2 51	5 12	0 24	17 1	0 44	9 10	16 21	1 32	1 2	18 33		n.a.
S 13	21 42	18 56	4 58	18 59	3 17	6 40	5 51	7 14	1 32	7 48	1 7	11 3	2 51	5 12	0 24	17 1	0 44	9 10	16 21	1 37	1 3	18 32		n.a.
S 14	21 31	18 6	4 39	19 16	3 6	6 28	6 0	7 26	1 33	7 44	1 7	11 4	2 52	5 13	0 24	17 1	0 44	9 10	16 21	1 42	1 4	18 32		n.a.
M15	21 20	16 28	4 9	19 35	2 54	6 17	6 8	7 38	1 33	7 39	1 7	11 5	2 52	5 13	0 24	17 1	0 44	9 9	16 21	1 46	1 6	18 32		n.a.
T 16	21 8	14 8	3 27	19 54	2 41	6 6	6 17	7 50	1 33	7 34	1 7	11 6	2 52	5 14	0 23	17 1	0 44	9 9	16 21	1 50	1 7	18 31		n.a.
W17	20 56	11 10	2 36	20 13	2 27	5 56	6 25	8 2	1 33	7 29	1 7	11 8	2 52	5 14	0 23	17 0	0 44	9 9	16 21	1 53	1 8	18 31		n.a.
T 18	20 43	7 43	1 37	20 33	2 12	5 48	6 33	8 14	1 33	7 25	1 6	11 9	2 52	5 15	0 23	17 0	0 44	9 9	16 22	1 54	1 10	18 30		n.a.
F 19	20 30	3 54	0 33	20 52	1 57	5 40	6 41	8 26	1 33	7 20	1 6	11 10	2 53	5 16	0 23	17 0	0 44	9 9	16 22	1 55	1 11	18 30		n.a.
S 20	20 17	0n 9	0 s34	21 10	1 42	5 34	6 49	8 38	1 33	7 15	1 6	11 12	2 53	5 16	0 23	17 0	0 43	9 9	16 22	1 55	1 12	18 30		n.a.
S 21	20 4	4 16	1 41	21 29	1 27	5 29	6 56	8 50	1 33	7 10	1 6	11 13	2 53	5 17	0 23	17 0	0 43	9 9	16 22	1 55	1 13	18 29		n.a.
M22	19 50	8 17	2 44	21 46	1 11	5 24	7 3	9 2	1 33	7 5	1 6	11 14	2 53	5 18	0 23	17 0	0 43	9 9	16 22	1 54	1 15	18 29		n.a.
T 23	19 36	12 0	3 40	22 3	0 56	5 21	7 10	9 15	1 33	7 0	1 5	11 16	2 53	5 18	0 23	17 0	0 43	9 8	16 22	1 54	1 16	18 28		n.a.
W24	19 21	15 10	4 25	22 19	0 41	5 20	7 16	9 27	1 33	6 55	1 5	11 17	2 53	5 19	0 23	17 0	0 43	9 8	16 22	1 55	1 17	18 28		n.a.
T 25	19 6	17 31	4 56	22 34	0 26	5 19	7 22	9 39	1 33	6 50	1 5	11 19	2 54	5 20	0 23	17 0	0 43	9 8	16 22	1 57	1 19	18 28		n.a.
F 26	18 51	18 48	5 8	22 48	0 11	5 20	7 27	9 51	1 33	6 45	1 5	11 20	2 54	5 21	0 23	17 0	0 43	9 8	16 22	1 59	1 20	18 27		n.a.
S 27	18 36	18 49	5 0	23 1	0 s 3	5 23	7 31	10 3	1 33	6 40	1 5	11 21	2 54	5 21	0 23	17 0	0 43	9 8	16 23	2 1	1 21	18 27		n.a.
S 28	18 s20	17n30	4 s30	23 s13	0 s17	5 s26	7n35	10n15	1n33	6 s35	1 s 4	11n23	2n54	5n22	0 s23	17n 0	0 s43	9 s 8	16 s23	2n 4	1n22	18 s26		n.a.

Julian Day Number = 315972.5, Delta T = 28h51m44s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°57'46, Lahiri = -56°50'46 Julian Calendar 1 Feb. 3848 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3848 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3848 BCE (-3847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 35 12	10♒32'02	8♌55	17♑30	27°R27	22♈35	16♓22	8°R10	14♈11	18♉ 8	17♑24	24°R49	26♍35	14♑13	n.a.	M 1
T 2	8 39 9	11°29'51	23°56	17°51	27♒ 1	23° 7	16°35	8♍ 7	14°13	18° 9	17°26	24♍45	26°31	14°20	n.a.	T 2
W 3	8 43 5	12°27'38	8♍39	18°17	26°33	23°39	16°47	8° 3	14°15	18° 9	17°27	24°42	26°28	14°27	n.a.	W 3
T 4	8 47 2	13°25'24	22°57	18°47	26° 4	24°11	17° 0	7°59	14°17	18° 9	17°28	24°D41	26°25	14°33	n.a.	T 4
F 5	8 50 58	14°23'08	6♎48	19°21	25°32	24°43	17°12	7°56	14°19	18° 9	17°30	24°41	26°22	14°40	n.a.	F 5
S 6	8 54 55	15°20'51	20°12	20° 0	24°59	25°15	17°25	7°52	14°21	18° 9	17°31	24°42	26°19	14°47	n.a.	S 6
S 7	8 58 51	16°18'32	3♏10	20°42	24°24	25°47	17°38	7°48	14°23	18° 9	17°32	24°44	26°16	14°53	n.a.	S 7
M 8	9 2 48	17°16'12	15°46	21°27	23°49	26°19	17°50	7°44	14°26	18°10	17°34	24°R45	26°12	15° 0	n.a.	M 8
T 9	9 6 44	18°13'51	28° 5	22°16	23°12	26°52	18° 3	7°40	14°28	18°10	17°35	24°44	26° 9	15° 7	n.a.	T 9
W10	9 10 41	19°11'29	10♐10	23° 9	22°35	27°24	18°16	7°36	14°30	18°10	17°36	24°42	26° 6	15°14	n.a.	W10
T 11	9 14 37	20° 9'05	22° 7	24° 5	21°57	27°57	18°29	7°32	14°33	18°11	17°38	24°38	26° 3	15°20	n.a.	T 11
F 12	9 18 34	21° 6'40	3♑59	25° 4	21°19	28°30	18°42	7°28	14°35	18°11	17°39	24°34	26° 0	15°27	n.a.	F 12
S 13	9 22 31	22° 4'13	15°50	26° 5	20°41	29° 2	18°55	7°24	14°38	18°12	17°40	24°28	25°56	15°34	n.a.	S 13
S 14	9 26 27	23° 1'46	27°43	27°10	20° 3	29°35	19° 8	7°20	14°40	18°12	17°41	24°22	25°53	15°40	n.a.	S 14
M15	9 30 24	23°59'17	9♒40	28°18	19°25	0♉ 8	19°21	7°15	14°43	18°13	17°43	24°17	25°50	15°47	n.a.	M15
T 16	9 34 20	24°56'46	21°42	29°28	18°48	0°41	19°34	7°11	14°45	18°13	17°44	24°13	25°47	15°54	n.a.	T 16
W17	9 38 17	25°54'15	3♓53	0♒42	18°12	1°15	19°47	7° 7	14°48	18°14	17°45	24°10	25°44	16° 1	n.a.	W17
T 18	9 42 13	26°51'41	16°12	1°57	17°38	1°48	20° 0	7° 3	14°51	18°14	17°46	24° 9	25°41	16° 7	n.a.	T 18
F 19	9 46 10	27°49'07	28°42	3°16	17° 4	2°21	20°13	6°58	14°53	18°15	17°47	24°D 8	25°37	16°14	n.a.	F 19
S 20	9 50 6	28°46'31	11♈24	4°36	16°32	2°55	20°27	6°54	14°56	18°16	17°49	24° 9	25°34	16°21	n.a.	S 20
S 21	9 54 3	29°43'53	24°20	6° 0	16° 2	3°28	20°40	6°50	14°59	18°16	17°50	24°11	25°31	16°27	n.a.	S 21
M22	9 57 59	0♓41'14	7♉32	7°25	15°34	4° 2	20°53	6°45	15° 2	18°17	17°51	24°12	25°28	16°34	n.a.	M22
T 23	10 1 56	1°38'34	21° 2	8°54	15° 7	4°36	21° 7	6°41	15° 4	18°18	17°52	24°13	25°25	16°41	n.a.	T 23
W24	10 5 53	2°35'52	4♊50	10°24	14°43	5° 9	21°20	6°37	15° 7	18°19	17°53	24°R13	25°22	16°48	n.a.	W24
T 25	10 9 49	3°33'09	18°57	11°57	14°21	5°43	21°33	6°32	15°10	18°20	17°54	24°13	25°18	16°54	n.a.	T 25
F 26	10 13 46	4°30'25	3♋21	13°32	14° 1	6°17	21°47	6°28	15°13	18°20	17°55	24°11	25°15	17° 1	n.a.	F 26
S 27	10 17 42	5°27'39	18° 0	15°10	13°44	6°51	22° 0	6°23	15°16	18°21	17°56	24° 9	25°12	17° 8	n.a.	S 27
S 28	10 21 39	6°24'52	2♌47	16°50	13°28	7°25	22°14	6°19	15°19	18°22	17°58	24° 7	25° 9	17°14	n.a.	S 28
M29	10 25 35	7°22'04	17°36	18°32	13°16	7°59	22°27	6°15	15°22	18°23	17°59	24° 5	25° 6	17°21	n.a.	M29
T 30	10 29 32	8°19'14	2♍20	20°16	13° 5	8°34	22°41	6°10	15°25	18°24	18° 0	24° 4	25° 2	17°28	n.a.	T 30
W31	10 33 28	9♓16'24	16♍50	22♒ 3	12♒57	9♉ 8	22♓54	6♍ 6	15♈28	18♉25	18♑ 1	24♍ 3	24♍59	17♑35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s 4	14n57	3s42	23s24	0s30	5s31	7n39	10n27	1n33	6s30	1s 4	11n25	2n54	5n23	0s23	17n 0	0s43	9s 8	16s23	2n 7	1n24	18s26		n.a.
T 2	17 48	11 25	2 39	23 34	0 42	5 37	7 42	10 40	1 33	6 25	1 4	11 26	2 54	5 24	0 23	17 1	0 43	9 8	16 23	2 9	1 25	18 25		n.a.
W 3	17 31	7 13	1 26	23 42	0 54	5 45	7 44	10 52	1 33	6 20	1 4	11 28	2 55	5 25	0 23	17 1	0 43	9 8	16 23	2 10	1 26	18 25		n.a.
T 4	17 15	2 44	0 9	23 49	1 5	5 54	7 45	11 4	1 33	6 15	1 4	11 29	2 55	5 26	0 23	17 1	0 43	9 8	16 23	2 10	1 28	18 24		n.a.
F 5	16 57	1s47	1n 5	23 54	1 16	6 4	7 46	11 16	1 33	6 9	1 3	11 31	2 55	5 26	0 23	17 1	0 43	9 8	16 23	2 10	1 29	18 24		n.a.
S 6	16 40	6 2	2 14	23 58	1 26	6 15	7 45	11 28	1 33	6 4	1 3	11 32	2 55	5 27	0 23	17 1	0 43	9 8	16 24	2 9	1 30	18 24		n.a.
S 7	16 22	9 52	3 14	24 1	1 35	6 27	7 44	11 40	1 33	5 59	1 3	11 34	2 55	5 28	0 23	17 1	0 43	9 8	16 24	2 9	1 32	18 23		n.a.
M 8	16 5	13 9	4 2	24 2	1 44	6 41	7 42	11 52	1 33	5 54	1 3	11 36	2 55	5 29	0 23	17 1	0 43	9 8	16 24	2 9	1 33	18 23		n.a.
T 9	15 46	15 45	4 39	24 2	1 52	6 56	7 40	12 4	1 33	5 48	1 3	11 37	2 55	5 30	0 23	17 1	0 43	9 8	16 24	2 9	1 34	18 22		n.a.
W10	15 28	17 36	5 2	24 0	1 59	7 11	7 36	12 16	1 33	5 43	1 3	11 39	2 55	5 31	0 23	17 1	0 43	9 8	16 24	2 10	1 35	18 22		n.a.
T 11	15 10	18 40	5 11	23 57	2 6	7 28	7 31	12 28	1 33	5 38	1 2	11 40	2 55	5 32	0 23	17 2	0 43	9 8	16 25	2 11	1 37	18 21		n.a.
F 12	14 51	18 54	5 7	23 52	2 12	7 45	7 26	12 41	1 33	5 32	1 2	11 42	2 56	5 33	0 23	17 2	0 43	9 8	16 25	2 13	1 38	18 21		n.a.
S 13	14 32	18 19	4 50	23 45	2 17	8 3	7 20	12 53	1 33	5 27	1 2	11 44	2 56	5 34	0 23	17 2	0 43	9 8	16 25	2 15	1 39	18 20		n.a.
S 14	14 12	16 55	4 21	23 36	2 22	8 21	7 13	13 5	1 33	5 22	1 2	11 45	2 56	5 35	0 23	17 2	0 43	9 8	16 25	2 18	1 41	18 20		n.a.
M15	13 53	14 47	3 40	23 26	2 26	8 40	7 5	13 16	1 33	5 16	1 2	11 47	2 56	5 36	0 23	17 2	0 43	9 8	16 25	2 20	1 42	18 19		n.a.
T 16	13 33	12 0	2 48	23 14	2 29	9 0	6 57	13 28	1 33	5 11	1 2	11 49	2 56	5 37	0 23	17 2	0 43	9 8	16 26	2 21	1 43	18 19		n.a.
W17	13 14	8 40	1 49	23 1	2 32	9 20	6 48	13 40	1 33	5 5	1 2	11 50	2 56	5 38	0 23	17 3	0 43	9 8	16 26	2 23	1 45	18 18		n.a.
T 18	12 53	4 55	0 43	22 45	2 34	9 39	6 38	13 52	1 33	5 0	1 1	11 52	2 56	5 39	0 23	17 3	0 42	9 8	16 26	2 23	1 46	18 18		n.a.
F 19	12 33	0 55	0s25	22 28	2 35	9 59	6 28	14 4	1 33	4 54	1 1	11 54	2 56	5 40	0 23	17 3	0 42	9 8	16 26	2 23	1 47	18 17		n.a.
S 20	12 13	3n12	1 34	22 9	2 36	10 19	6 17	14 16	1 33	4 49	1 1	11 56	2 56	5 41	0 23	17 3	0 42	9 8	16 26	2 23	1 48	18 17		n.a.
S 21	11 52	7 14	2 39	21 47	2 36	10 39	6 6	14 28	1 33	4 44	1 1	11 57	2 56	5 43	0 23	17 3	0 42	9 8	16 27	2 22	1 50	18 16		n.a.
M22	11 32	11 0	3 37	21 24	2 35	10 59	5 54	14 39	1 33	4 38	1 1	11 59	2 56	5 44	0 23	17 4	0 42	9 8	16 27	2 22	1 51	18 16		n.a.
T 23	11 11	14 16	4 24	20 59	2 34	11 18	5 42	14 51	1 33	4 33	1 1	12 1	2 56	5 45	0 23	17 4	0 42	9 8	16 27	2 21	1 52	18 15		n.a.
W24	10 50	16 48	4 57	20 32	2 32	11 37	5 29	15 3	1 33	4 27	1 1	12 2	2 56	5 46	0 23	17 4	0 42	9 8	16 27	2 21	1 54	18 15		n.a.
T 25	10 28	18 24	5 14	20 3	2 29	11 56	5 17	15 14	1 33	4 21	1 0	12 4	2 56	5 47	0 22	17 4	0 42	9 8	16 28	2 21	1 55	18 14		n.a.
F 26	10 7	18 52	5 11	19 32	2 26	12 14	5 4	15 26	1 33	4 16	1 0	12 6	2 56	5 48	0 22	17 5	0 42	9 8	16 28	2 22	1 56	18 14		n.a.
S 27	9 46	18 5	4 49	18 59	2 23	12 31	4 51	15 37	1 33	4 10	1 0	12 7	2 56	5 50	0 22	17 5	0 42	9 8	16 28	2 23	1 57	18 13		n.a.
S 28	9 24	16 4	4 7	18 24	2 18	12 48	4 38	15 49	1 32	4 5	1 0	12 9	2 56	5 51	0 22	17 5	0 42	9 8	16 29	2 24	1 59	18 13		n.a.
M29	9 2	13 0	3 8	17 47	2 13	13 4	4 25	16 0	1 32	3 59	1 0	12 11	2 56	5 52	0 22	17 6	0 42	9 9	16 29	2 25	2 0	18 12		n.a.
T 30	8 40	9 7	1 57	17 8	2 8	13 20	4 12	16 11	1 32	3 54	1 0	12 12	2 56	5 53	0 22	17 6	0 42	9 9	16 29	2 25	2 1	18 12		n.a.
W31	8s18	4n43	0s40	16s27	2s 2	13s35	3n58	16n23	1n32	3s48	1s 0	12n14	2n56	5n54	0s22	17n 6	0s42	9s 9	16s29	2n26	2n 3	18s11		n.a.

Julian Day Number = 316000.5, Delta T = 28h51m41s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°57'42, Lahiri = -56°50'42 Julian Calendar 1 March 3848 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3848 BCE

The year -3847 astronomical counting style corresponds to year 3848 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3848 BCE (-3847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 37 25	10♓13'32	1♎ 2	23♒52	12°R52	9♉42	23♓ 8	6°R 2	15♈31	18♉26	18♑ 2	24°D 3	24♍56	17♑41	n.a.	T 1
F 2	10 41 22	11°10'40	14°52	25°44	12♒49	10°17	23°21	5♍57	15°34	18°27	18° 3	24♍ 3	24°53	17°48	n.a.	F 2
S 3	10 45 18	12° 7'47	28°18	27°37	12°D48	10°51	23°35	5°53	15°37	18°28	18° 4	24° 4	24°50	17°55	n.a.	S 3
S 4	10 49 15	13° 4'54	11♏19	29°33	12°50	11°26	23°48	5°49	15°40	18°29	18° 4	24° 5	24°47	18° 1	n.a.	S 4
M 5	10 53 11	14° 2'00	24° 0	1♓31	12°53	12° 0	24° 2	5°44	15°44	18°31	18° 5	24° 6	24°43	18° 8	n.a.	M 5
T 6	10 57 8	14°59'06	6♐22	3°31	13° 0	12°35	24°16	5°40	15°47	18°32	18° 6	24° 7	24°40	18°15	n.a.	T 6
W 7	11 1 4	15°56'11	18°30	5°33	13° 8	13°10	24°29	5°36	15°50	18°33	18° 7	24°R 7	24°37	18°22	n.a.	W 7
T 8	11 5 1	16°53'16	0♑28	7°37	13°18	13°45	24°43	5°31	15°53	18°34	18° 8	24° 7	24°34	18°28	n.a.	T 8
F 9	11 8 57	17°50'21	12°21	9°42	13°31	14°20	24°57	5°27	15°57	18°35	18° 9	24° 6	24°31	18°35	n.a.	F 9
S 10	11 12 54	18°47'25	24°13	11°49	13°45	14°55	25°10	5°23	16° 0	18°37	18°10	24° 5	24°27	18°42	n.a.	S 10
S 11	11 16 51	19°44'29	6♒ 8	13°57	14° 2	15°30	25°24	5°19	16° 3	18°38	18°11	24° 5	24°24	18°48	n.a.	S 11
M12	11 20 47	20°41'32	18° 9	16° 7	14°20	16° 5	25°38	5°15	16° 7	18°39	18°11	24° 4	24°21	18°55	n.a.	M12
T 13	11 24 44	21°38'35	0♓20	18°17	14°40	16°40	25°51	5°10	16°10	18°41	18°12	24° 4	24°18	19° 2	n.a.	T 13
W14	11 28 40	22°35'38	12°42	20°28	15° 2	17°15	26° 5	5° 6	16°13	18°42	18°13	24° 4	24°15	19° 9	n.a.	W14
T 15	11 32 37	23°32'40	25°17	22°39	15°26	17°51	26°19	5° 2	16°17	18°44	18°14	24° 4	24°12	19°15	n.a.	T 15
F 16	11 36 33	24°29'42	8♈ 6	24°50	15°51	18°26	26°32	4°58	16°20	18°45	18°14	24° 4	24° 8	19°22	n.a.	F 16
S 17	11 40 30	25°26'43	21° 9	27° 1	16°18	19° 2	26°46	4°54	16°23	18°46	18°15	24° 4	24° 5	19°29	n.a.	S 17
S 18	11 44 27	26°23'44	4♉26	29°12	16°47	19°37	27° 0	4°50	16°27	18°48	18°16	24° 4	24° 2	19°35	n.a.	S 18
M19	11 48 23	27°20'45	17°57	1♈22	17°16	20°13	27°14	4°46	16°30	18°49	18°16	24° 3	23°59	19°42	n.a.	M19
T 20	11 52 20	28°17'45	1♊41	3°31	17°48	20°49	27°27	4°43	16°34	18°51	18°17	24° 3	23°56	19°49	n.a.	T 20
W21	11 56 16	29°14'45	15°37	5°38	18°20	21°24	27°41	4°39	16°37	18°53	18°18	24° 3	23°53	19°56	n.a.	W21
T 22	12 0 13	0♈11'44	29°43	7°45	18°54	22° 0	27°55	4°35	16°41	18°54	18°18	24°D 2	23°49	20° 2	n.a.	T 22
F 23	12 4 9	1° 8'43	13♋57	9°50	19°29	22°36	28° 8	4°31	16°44	18°56	18°19	24° 3	23°46	20° 9	n.a.	F 23
S 24	12 8 6	2° 5'42	28°18	11°53	20° 6	23°12	28°22	4°28	16°48	18°57	18°19	24° 3	23°43	20°16	n.a.	S 24
S 25	12 12 3	3° 2'40	12♌41	13°55	20°43	23°48	28°36	4°24	16°51	18°59	18°20	24° 4	23°40	20°22	n.a.	S 25
M26	12 15 59	3°59'38	27° 4	15°54	21°22	24°24	28°49	4°21	16°55	19° 1	18°20	24° 4	23°37	20°29	n.a.	M26
T 27	12 19 56	4°56'35	11♍21	17°52	22° 2	25° 0	29° 3	4°17	16°58	19° 2	18°21	24° 5	23°33	20°36	n.a.	T 27
W28	12 23 52	5°53'32	25°29	19°48	22°43	25°36	29°17	4°14	17° 2	19° 4	18°21	24°R 5	23°30	20°43	n.a.	W28
T 29	12 27 49	6°50'30	9♎23	21°42	23°24	26°12	29°30	4°10	17° 6	19° 6	18°22	24° 5	23°27	20°49	n.a.	T 29
F 30	12 31 45	7♈47'27	23♎ 1	23♈34	24♒ 7	26♉49	29♓44	4♍ 7	17♈ 9	19♉ 8	18♑22	24♍ 4	23♍24	20♑56	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s56	0n10	0n39	15s44	1s55	13s49	3n45	16n34	1n32	3s42	1s 0	12n16	2n56	5n56	0s22	17n 7	0s42	9s 9	16s30	2n26	2n 4	18s11		n.a.
F 2	7 34	4s17	1 53	14 58	1 48	14 2	3 32	16 45	1 32	3 37	0 59	12 17	2 56	5 57	0 22	17 7	0 42	9 9	16 30	2 25	2 5	18 10		n.a.
S 3	7 12	8 23	2 58	14 11	1 40	14 14	3 20	16 56	1 32	3 31	0 59	12 19	2 56	5 58	0 22	17 7	0 42	9 9	16 30	2 25	2 6	18 10		n.a.
S 4	6 49	11 57	3 53	13 22	1 32	14 26	3 7	17 7	1 32	3 26	0 59	12 21	2 56	5 59	0 22	17 8	0 42	9 9	16 31	2 25	2 8	18 9		n.a.
M 5	6 27	14 51	4 34	12 31	1 24	14 37	2 54	17 18	1 32	3 20	0 59	12 22	2 56	6 1	0 22	17 8	0 42	9 10	16 31	2 24	2 9	18 9		n.a.
T 6	6 4	17 0	5 2	11 38	1 15	14 47	2 42	17 29	1 32	3 14	0 59	12 24	2 56	6 2	0 22	17 8	0 42	9 10	16 31	2 24	2 10	18 8		n.a.
W 7	5 41	18 20	5 15	10 44	1 5	14 56	2 30	17 40	1 32	3 9	0 59	12 25	2 56	6 3	0 22	17 9	0 42	9 10	16 31	2 24	2 12	18 7		n.a.
T 8	5 19	18 50	5 15	9 48	0 55	15 5	2 18	17 51	1 31	3 3	0 59	12 27	2 56	6 5	0 22	17 9	0 42	9 10	16 32	2 24	2 13	18 7		n.a.
F 9	4 56	18 30	5 1	8 50	0 45	15 12	2 6	18 1	1 31	2 57	0 59	12 28	2 56	6 6	0 22	17 10	0 42	9 10	16 32	2 24	2 14	18 6		n.a.
S 10	4 33	17 21	4 34	7 51	0 35	15 19	1 55	18 12	1 31	2 52	0 59	12 30	2 56	6 7	0 22	17 10	0 42	9 10	16 32	2 25	2 16	18 6		n.a.
S 11	4 10	15 27	3 56	6 51	0 25	15 25	1 43	18 22	1 31	2 46	0 58	12 31	2 56	6 8	0 22	17 10	0 42	9 11	16 33	2 25	2 17	18 5		n.a.
M12	3 47	12 51	3 6	5 51	0 14	15 30	1 32	18 33	1 31	2 40	0 58	12 33	2 55	6 10	0 22	17 11	0 42	9 11	16 33	2 25	2 18	18 5		n.a.
T 13	3 24	9 40	2 8	4 49	0 4	15 34	1 22	18 43	1 31	2 35	0 58	12 34	2 55	6 11	0 22	17 11	0 42	9 11	16 33	2 25	2 19	18 4		n.a.
W14	3 1	6 1	1 3	3 47	0n 7	15 38	1 11	18 53	1 31	2 29	0 58	12 36	2 55	6 12	0 22	17 12	0 42	9 11	16 34	2 25	2 21	18 4		n.a.
T 15	2 38	2 2	0s 7	2 44	0 17	15 40	1 1	19 3	1 31	2 23	0 58	12 37	2 55	6 14	0 22	17 12	0 42	9 11	16 34	2 25	2 22	18 3		n.a.
F 16	2 15	2n 7	1 17	1 41	0 27	15 42	0 51	19 14	1 30	2 18	0 58	12 39	2 55	6 15	0 22	17 12	0 41	9 12	16 34	2 25	2 23	18 2		n.a.
S 17	1 51	6 14	2 25	0 39	0 37	15 43	0 41	19 24	1 30	2 12	0 58	12 40	2 55	6 17	0 22	17 13	0 41	9 12	16 35	2 25	2 25	18 2		n.a.
S 18	1 28	10 7	3 26	0n23	0 47	15 44	0 32	19 33	1 30	2 6	0 58	12 42	2 55	6 18	0 22	17 13	0 41	9 12	16 35	2 25	2 26	18 1		n.a.
M19	1 5	13 33	4 17	1 25	0 56	15 43	0 23	19 43	1 30	2 1	0 58	12 43	2 55	6 19	0 22	17 14	0 41	9 12	16 35	2 25	2 27	18 1		n.a.
T 20	0 42	16 16	4 53	2 25	1 5	15 42	0 14	19 53	1 30	1 55	0 58	12 44	2 55	6 21	0 22	17 14	0 41	9 13	16 36	2 26	2 28	18 0		n.a.
W21	0 18	18 5	5 14	3 25	1 13	15 40	0 5	20 2	1 30	1 49	0 58	12 46	2 54	6 22	0 22	17 15	0 41	9 13	16 36	2 26	2 30	17 59		n.a.
T 22	0n 5	18 50	5 16	4 23	1 21	15 37	0s 3	20 12	1 30	1 44	0 57	12 47	2 54	6 23	0 22	17 15	0 41	9 13	16 36	2 26	2 31	17 59		n.a.
F 23	0 28	18 24	4 58	5 21	1 28	15 33	0 12	20 21	1 29	1 38	0 57	12 48	2 54	6 25	0 22	17 16	0 41	9 13	16 37	2 26	2 32	17 58		n.a.
S 24	0 51	16 47	4 22	6 16	1 35	15 29	0 19	20 31	1 29	1 32	0 57	12 49	2 54	6 26	0 22	17 16	0 41	9 14	16 37	2 25	2 34	17 58		n.a.
S 25	1 15	14 6	3 30	7 11	1 41	15 24	0 27	20 40	1 29	1 27	0 57	12 51	2 54	6 28	0 22	17 17	0 41	9 14	16 38	2 25	2 35	17 57		n.a.
M26	1 38	10 34	2 24	8 3	1 47	15 18	0 34	20 49	1 29	1 21	0 57	12 52	2 54	6 29	0 22	17 17	0 41	9 14	16 38	2 25	2 36	17 56		n.a.
T 27	2 1	6 25	1 10	8 54	1 52	15 12	0 42	20 58	1 29	1 15	0 57	12 53	2 54	6 30	0 22	17 18	0 41	9 14	16 38	2 25	2 37	17 56		n.a.
W28	2 24	1 58	0n 8	9 44	1 56	15 5	0 49	21 7	1 29	1 10	0 57	12 54	2 53	6 32	0 22	17 18	0 41	9 15	16 39	2 25	2 39	17 55		n.a.
T 29	2 47	2s32	1 24	10 31	2 0	14 57	0 55	21 15	1 28	1 4	0 57	12 55	2 53	6 33	0 22	17 19	0 41	9 15	16 39	2 25	2 40	17 55		n.a.
F 30	3n10	6s49	2n33	11n17	2n 3	14s48	1s 2	21n24	1n28	0s58	0s57	12n56	2n53	6n35	0s22	17n19	0s41	9s15	16s39	2n25	2n41	17s54		n.a.

Julian Day Number = 316031.5, Delta T = 28h51m38s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°57'38, Lahiri = -56°50'38 Julian Calendar 1 Apr. 3848 BCE == Greg. Calendar 1 March 3848 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3848 BCE (-3847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 35 42	8♈44'25	6♏19	25♈24	24♒51	27♉25	29♓58	4°R 4	17♈13	19♉ 9	18♊23	24°R 2	23♍21	21♊ 3	n.a.	S 1
S 2	12 39 38	9°41'23	19°18	27°11	25°36	28° 1	0♈11	4♍ 1	17°16	19°11	18°23	24♍ 0	23°18	21° 9	n.a.	S 2
M 3	12 43 35	10°38'22	1♐58	28°57	26°21	28°38	0°25	3°58	17°20	19°13	18°23	23°58	23°14	21°16	n.a.	M 3
T 4	12 47 32	11°35'21	14°21	0♉41	27° 7	29°14	0°38	3°55	17°23	19°15	18°24	23°56	23°11	21°23	n.a.	T 4
W 5	12 51 28	12°32'21	26°30	2°22	27°55	29°51	0°52	3°52	17°27	19°17	18°24	23°54	23° 8	21°29	n.a.	W 5
T 6	12 55 25	13°29'21	8♊29	4° 2	28°43	0♊28	1° 5	3°49	17°31	19°19	18°24	23°D54	23° 5	21°36	n.a.	T 6
F 7	12 59 21	14°26'22	20°22	5°39	29°31	1° 4	1°19	3°46	17°34	19°20	18°25	23°54	23° 2	21°43	n.a.	F 7
S 8	13 3 18	15°23'23	2♒15	7°14	0♓21	1°41	1°32	3°43	17°38	19°22	18°25	23°54	22°58	21°50	n.a.	S 8
S 9	13 7 15	16°20'25	14°11	8°47	1°11	2°18	1°46	3°40	17°42	19°24	18°25	23°56	22°55	21°56	n.a.	S 9
M10	13 11 11	17°17'28	26°16	10°18	2° 2	2°55	1°59	3°38	17°45	19°26	18°25	23°57	22°52	22° 3	n.a.	M10
T 11	13 15 8	18°14'31	8♓33	11°47	2°53	3°32	2°13	3°35	17°49	19°28	18°26	23°59	22°49	22°10	n.a.	T 11
W12	13 19 4	19°11'36	21° 5	13°14	3°45	4° 9	2°26	3°33	17°52	19°30	18°26	24°R 0	22°46	22°16	n.a.	W12
T 13	13 23 1	20° 8'40	3♈55	14°38	4°38	4°46	2°40	3°31	17°56	19°32	18°26	23°59	22°43	22°23	n.a.	T 13
F 14	13 26 57	21° 5'46	17° 3	16° 1	5°31	5°23	2°53	3°28	18° 0	19°34	18°26	23°58	22°39	22°30	n.a.	F 14
S 15	13 30 54	22° 2'52	0♉30	17°21	6°25	6° 0	3° 6	3°26	18° 3	19°36	18°26	23°55	22°36	22°37	n.a.	S 15
S 16	13 34 51	22°59'59	14°13	18°39	7°19	6°37	3°19	3°24	18° 7	19°38	18°26	23°51	22°33	22°43	n.a.	S 16
M17	13 38 47	23°57'07	28°10	19°54	8°14	7°15	3°33	3°22	18°10	19°40	18°26	23°47	22°30	22°50	n.a.	M17
T 18	13 42 44	24°54'15	12♊17	21° 7	9° 9	7°52	3°46	3°20	18°14	19°42	18°26	23°42	22°27	22°57	n.a.	T 18
W19	13 46 40	25°51'23	26°30	22°18	10° 5	8°29	3°59	3°18	18°18	19°44	18°R26	23°39	22°24	23° 3	n.a.	W19
T 20	13 50 37	26°48'33	10♋45	23°26	11° 1	9° 7	4°12	3°16	18°21	19°46	18°26	23°36	22°20	23°10	n.a.	T 20
F 21	13 54 33	27°45'43	25° 0	24°31	11°58	9°45	4°25	3°15	18°25	19°48	18°26	23°D35	22°17	23°17	n.a.	F 21
S 22	13 58 30	28°42'53	9♌11	25°34	12°55	10°22	4°38	3°13	18°28	19°51	18°26	23°36	22°14	23°23	n.a.	S 22
S 23	14 2 27	29°40'04	23°16	26°33	13°53	11° 0	4°51	3°12	18°32	19°53	18°26	23°37	22°11	23°30	n.a.	S 23
M24	14 6 23	0♉37'15	7♍16	27°30	14°51	11°37	5° 4	3°10	18°36	19°55	18°26	23°38	22° 8	23°37	n.a.	M24
T 25	14 10 20	1°34'28	21° 7	28°24	15°49	12°15	5°17	3° 9	18°39	19°57	18°26	23°R39	22° 4	23°44	n.a.	T 25
W26	14 14 16	2°31'41	4♎48	29°14	16°48	12°53	5°30	3° 8	18°43	19°59	18°26	23°39	22° 1	23°50	n.a.	W26
T 27	14 18 13	3°28'55	18°19	0♊ 2	17°47	13°31	5°43	3° 7	18°46	20° 1	18°26	23°36	21°58	23°57	n.a.	T 27
F 28	14 22 9	4°26'09	1♏36	0°45	18°47	14° 9	5°56	3° 6	18°50	20° 3	18°25	23°32	21°55	24° 4	n.a.	F 28
S 29	14 26 6	5°23'26	14°40	1°25	19°46	14°47	6° 9	3° 5	18°53	20° 6	18°25	23°26	21°52	24°10	n.a.	S 29
S 30	14 30 3	6°20'43	27°28	2° 1	20°47	15°25	6°21	3° 4	18°57	20° 8	18°25	23°19	21°49	24°17	n.a.	S 30
M31	14 33 59	7♉18'01	10♐ 2	2♊34	21♓47	16♊ 3	6♈34	3♍ 3	19♈ 0	20♉10	18♊25	23♍12	21♍45	24♊24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n33	10s39	3n33	12n 1	2n 5	14s39	1s 8	21n32	1n28	0s53	0s57	12n57	2n53	6n36	0s22	17n20	0s41	9s16	16s40	2n26	2n43	17s53		n.a.
S 2	3 56	13 52	4 20	12 42	2 7	14 29	1 14	21 41	1 28	0 47	0 57	12 58	2 53	6 38	0 22	17 20	0 41	9 16	16 40	2 27	2 44	17 53		n.a.
M 3	4 19	16 20	4 53	13 23	2 8	14 19	1 20	21 49	1 28	0 42	0 57	12 59	2 53	6 39	0 22	17 21	0 41	9 16	16 40	2 28	2 45	17 52		n.a.
T 4	4 42	18 0	5 11	14 1	2 8	14 8	1 25	21 57	1 27	0 36	0 57	13 0	2 52	6 40	0 22	17 21	0 41	9 16	16 41	2 28	2 47	17 51		n.a.
W 5	5 5	18 47	5 15	14 37	2 8	13 56	1 31	22 5	1 27	0 30	0 57	13 1	2 52	6 42	0 22	17 22	0 41	9 17	16 41	2 29	2 48	17 51		n.a.
T 6	5 28	18 44	5 5	15 11	2 7	13 44	1 36	22 13	1 27	0 25	0 56	13 2	2 52	6 43	0 22	17 22	0 41	9 17	16 42	2 29	2 49	17 50		n.a.
F 7	5 50	17 50	4 43	15 44	2 6	13 31	1 41	22 21	1 27	0 19	0 56	13 3	2 52	6 45	0 22	17 23	0 41	9 17	16 42	2 29	2 50	17 50		n.a.
S 8	6 13	16 10	4 8	16 14	2 4	13 17	1 45	22 28	1 27	0 14	0 56	13 4	2 52	6 46	0 22	17 23	0 41	9 18	16 42	2 29	2 52	17 49		n.a.
S 9	6 36	13 48	3 22	16 43	2 1	13 3	1 50	22 36	1 26	0 8	0 56	13 5	2 51	6 47	0 22	17 24	0 41	9 18	16 43	2 28	2 53	17 48		n.a.
M10	6 58	10 48	2 27	17 10	1 58	12 49	1 54	22 43	1 26	0 3	0 56	13 5	2 51	6 49	0 22	17 25	0 41	9 18	16 43	2 28	2 54	17 48		n.a.
T 11	7 20	7 18	1 24	17 35	1 54	12 33	1 58	22 50	1 26	0n 3	0 56	13 6	2 51	6 50	0 22	17 25	0 41	9 19	16 43	2 27	2 56	17 47		n.a.
W12	7 43	3 23	0 16	17 59	1 50	12 18	2 2	22 57	1 26	0 8	0 56	13 7	2 51	6 52	0 22	17 26	0 41	9 19	16 44	2 27	2 57	17 46		n.a.
T 13	8 5	0n46	0s54	18 20	1 45	12 1	2 6	23 4	1 26	0 14	0 56	13 8	2 50	6 53	0 22	17 26	0 41	9 19	16 44	2 27	2 58	17 46		n.a.
F 14	8 27	4 59	2 3	18 40	1 40	11 44	2 10	23 11	1 25	0 19	0 56	13 8	2 50	6 55	0 22	17 27	0 41	9 20	16 45	2 28	2 59	17 45		n.a.
S 15	8 49	9 3	3 7	18 58	1 34	11 27	2 13	23 17	1 25	0 25	0 56	13 9	2 50	6 56	0 22	17 27	0 41	9 20	16 45	2 29	3 1	17 44		n.a.
S 16	9 11	12 43	4 1	19 14	1 28	11 9	2 16	23 24	1 25	0 30	0 56	13 9	2 50	6 57	0 22	17 28	0 41	9 21	16 45	2 30	3 2	17 44		n.a.
M17	9 32	15 43	4 42	19 29	1 21	10 51	2 19	23 30	1 25	0 36	0 56	13 10	2 50	6 59	0 22	17 29	0 41	9 21	16 46	2 32	3 3	17 43		n.a.
T 18	9 54	17 49	5 6	19 42	1 13	10 32	2 22	23 36	1 24	0 41	0 56	13 10	2 49	7 0	0 22	17 29	0 41	9 21	16 46	2 34	3 5	17 42		n.a.
W19	10 15	18 51	5 12	19 53	1 5	10 13	2 25	23 42	1 24	0 46	0 56	13 11	2 49	7 2	0 22	17 30	0 41	9 22	16 46	2 35	3 6	17 42		n.a.
T 20	10 36	18 41	4 58	20 3	0 57	9 53	2 27	23 48	1 24	0 52	0 56	13 11	2 49	7 3	0 22	17 30	0 41	9 22	16 47	2 36	3 7	17 41		n.a.
F 21	10 57	17 20	4 27	20 11	0 48	9 33	2 30	23 54	1 24	0 57	0 56	13 12	2 49	7 4	0 22	17 31	0 41	9 22	16 47	2 37	3 8	17 40		n.a.
S 22	11 18	14 56	3 39	20 18	0 39	9 13	2 32	23 59	1 24	1 3	0 56	13 12	2 48	7 6	0 22	17 32	0 41	9 23	16 48	2 37	3 10	17 40		n.a.
S 23	11 39	11 39	2 38	20 23	0 29	8 52	2 34	24 4	1 23	1 8	0 56	13 12	2 48	7 7	0 22	17 32	0 41	9 23	16 48	2 36	3 11	17 39		n.a.
M24	12 0	7 43	1 28	20 26	0 19	8 31	2 36	24 10	1 23	1 13	0 56	13 13	2 48	7 9	0 22	17 33	0 40	9 23	16 48	2 36	3 12	17 38		n.a.
T 25	12 20	3 24	0 14	20 28	0 8	8 9	2 37	24 15	1 23	1 18	0 56	13 13	2 48	7 10	0 22	17 33	0 40	9 24	16 49	2 35	3 14	17 38		n.a.
W26	12 41	1s 2	1n 0	20 29	0s 3	7 47	2 39	24 19	1 23	1 24	0 56	13 13	2 47	7 11	0 22	17 34	0 40	9 24	16 49	2 35	3 15	17 37		n.a.
T 27	13 1	5 22	2 10	20 28	0 15	7 24	2 40	24 24	1 22	1 29	0 56	13 13	2 47	7 13	0 22	17 35	0 40	9 25	16 49	2 36	3 16	17 36		n.a.
F 28	13 21	9 22	3 11	20 26	0 26	7 1	2 42	24 28	1 22	1 34	0 56	13 14	2 47	7 14	0 22	17 35	0 40	9 25	16 50	2 38	3 17	17 35		n.a.
S 29	13 40	12 50	4 1	20 23	0 39	6 38	2 43	24 33	1 22	1 39	0 56	13 14	2 47	7 16	0 22	17 36	0 40	9 25	16 50	2 40	3 19	17 35		n.a.
S 30	14 0	15 37	4 38	20 18	0 51	6 15	2 44	24 37	1 21	1 45	0 56	13 14	2 46	7 17	0 22	17 36	0 40	9 26	16 51	2 43	3 20	17 34		n.a.
M31	14n19	17s36	5n 0	20n12	1s 4	5s51	2s45	24n41	1n21	1n50	0s56	13n14	2n46	7n18	0s22	17n37	0s40	9s26	16s51	2n46	3n21	17s33		n.a.

Julian Day Number = 316061.5, Delta T = 28h51m35s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°57'34, Lahiri = -56°50'34 Julian Calendar 1 May 3848 BCE == Greg. Calendar 31 March 3848 BCE

The year -3847 astronomical counting style corresponds to year 3848 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3848 BCE (-3847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 37 56	8♉15'21	22♐21	3♊ 2	22♓48	16♊41	6♈47	3°R 2	19♈ 4	20♉12	18°R25	23°R 4	21♍42	24♑30	n.a.	T 1
W 2	14 41 52	9°12'43	4♑28	3°25	23°50	17°19	6°59	3♍ 2	19° 7	20°14	18♑24	22♍58	21°39	24°37	n.a.	W 2
T 3	14 45 49	10°10'05	16°26	3°44	24°51	17°57	7°12	3° 1	19°11	20°16	18°24	22°53	21°36	24°44	n.a.	T 3
F 4	14 49 45	11° 7'30	28°18	3°58	25°53	18°36	7°24	3° 1	19°14	20°19	18°24	22°50	21°33	24°51	n.a.	F 4
S 5	14 53 42	12° 4'56	10♒10	4° 8	26°55	19°14	7°37	3° 1	19°17	20°21	18°23	22°D49	21°29	24°57	n.a.	S 5
S 6	14 57 39	13° 2'23	22° 5	4°R12	27°58	19°53	7°49	3° 0	19°21	20°23	18°23	22°50	21°26	25° 4	n.a.	S 6
M 7	15 1 35	13°59'52	4♓10	4°11	29° 1	20°31	8° 1	3° 0	19°24	20°25	18°22	22°51	21°23	25°11	n.a.	M 7
T 8	15 5 32	14°57'23	16°28	4° 5	0♈ 4	21°10	8°13	3°D 0	19°28	20°28	18°22	22°R52	21°20	25°17	n.a.	T 8
W 9	15 9 28	15°54'56	29° 6	3°53	1° 7	21°48	8°26	3° 0	19°31	20°30	18°22	22°52	21°17	25°24	n.a.	W 9
T 10	15 13 25	16°52'30	12♈ 5	3°36	2°11	22°27	8°38	3° 0	19°34	20°32	18°21	22°50	21°14	25°31	n.a.	T 10
F 11	15 17 21	17°50'05	25°28	3°14	3°14	23° 6	8°50	3° 1	19°37	20°34	18°21	22°46	21°10	25°37	n.a.	F 11
S 12	15 21 18	18°47'43	9♉14	2°46	4°19	23°44	9° 2	3° 1	19°41	20°36	18°20	22°40	21° 7	25°44	n.a.	S 12
S 13	15 25 14	19°45'22	23°22	2°14	5°23	24°23	9°14	3° 2	19°44	20°39	18°20	22°32	21° 4	25°51	n.a.	S 13
M14	15 29 11	20°43'03	7♊46	1°37	6°27	25° 2	9°25	3° 2	19°47	20°41	18°19	22°23	21° 1	25°58	n.a.	M14
T 15	15 33 8	21°40'45	22°20	0°56	7°32	25°41	9°37	3° 3	19°50	20°43	18°19	22°14	20°58	26° 4	n.a.	T 15
W16	15 37 4	22°38'29	6♋57	0°11	8°37	26°20	9°49	3° 3	19°54	20°45	18°18	22° 6	20°55	26°11	n.a.	W16
T 17	15 41 1	23°36'14	21°31	29♉23	9°42	26°59	10° 1	3° 4	19°57	20°48	18°17	22° 0	20°51	26°18	n.a.	T 17
F 18	15 44 57	24°34'00	5♌55	28°33	10°48	27°38	10°12	3° 5	20° 0	20°50	18°17	21°57	20°48	26°24	n.a.	F 18
S 19	15 48 54	25°31'48	20° 8	27°41	11°53	28°18	10°24	3° 6	20° 3	20°52	18°16	21°D55	20°45	26°31	n.a.	S 19
S 20	15 52 50	26°29'37	4♍ 6	26°49	12°59	28°57	10°35	3° 7	20° 6	20°54	18°15	21°55	20°42	26°38	n.a.	S 20
M21	15 56 47	27°27'28	17°51	25°58	14° 5	29°36	10°46	3° 9	20° 9	20°56	18°15	21°R56	20°39	26°44	n.a.	M21
T 22	16 0 44	28°25'20	1♎22	25° 9	15°12	0♋15	10°57	3°10	20°12	20°59	18°14	21°55	20°35	26°51	n.a.	T 22
W23	16 4 40	29°23'14	14°42	24°22	16°18	0°55	11° 9	3°11	20°15	21° 1	18°13	21°53	20°32	26°58	n.a.	W23
T 24	16 8 37	0♊21'09	27°49	23°40	17°25	1°34	11°20	3°13	20°18	21° 3	18°13	21°49	20°29	27° 5	n.a.	T 24
F 25	16 12 33	1°19'06	10♏45	23° 1	18°31	2°14	11°31	3°14	20°21	21° 5	18°12	21°41	20°26	27°11	n.a.	F 25
S 26	16 16 30	2°17'05	23°30	22°29	19°38	2°53	11°42	3°16	20°24	21° 8	18°11	21°31	20°23	27°18	n.a.	S 26
S 27	16 20 26	3°15'06	6♐ 4	22° 3	20°46	3°33	11°52	3°18	20°27	21°10	18°10	21°20	20°20	27°25	n.a.	S 27
M28	16 24 23	4°13'08	18°27	21°44	21°53	4°13	12° 3	3°20	20°30	21°12	18°10	21° 7	20°16	27°31	n.a.	M28
T 29	16 28 19	5°11'13	0♑38	21°32	23° 0	4°52	12°14	3°22	20°33	21°14	18° 9	20°55	20°13	27°38	n.a.	T 29
W30	16 32 16	6♊ 9'20	12♑40	21°D28	24♈ 8	5♋32	12♈24	3♍24	20♈35	21♉16	18♑ 8	20♍43	20♍10	27♑45	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n38	18s44	5n 8	20n 4	1s17	5s27	2s45	24n45	1n21	1n55	0s56	13n14	2n46	7n20	0s22	17n38	0s40	9s27	16s51	2n49	3n23	17s33		n.a.
W 2	14 57	18 59	5 2	19 56	1 30	5 2	2 46	24 48	1 21	2 0	0 56	13 14	2 46	7 21	0 22	17 38	0 40	9 27	16 52	2 52	3 24	17 32		n.a.
T 3	15 16	18 22	4 43	19 47	1 44	4 38	2 46	24 52	1 20	2 5	0 56	13 14	2 45	7 22	0 22	17 39	0 40	9 27	16 52	2 54	3 25	17 31		n.a.
F 4	15 34	16 57	4 12	19 36	1 57	4 13	2 46	24 55	1 20	2 10	0 55	13 14	2 45	7 24	0 22	17 40	0 40	9 28	16 52	2 55	3 26	17 30		n.a.
S 5	15 52	14 49	3 30	19 24	2 11	3 47	2 47	24 58	1 20	2 15	0 55	13 13	2 45	7 25	0 22	17 40	0 40	9 28	16 53	2 55	3 28	17 30		n.a.
S 6	16 10	12 2	2 38	19 12	2 24	3 22	2 47	25 1	1 20	2 20	0 55	13 13	2 44	7 26	0 22	17 41	0 40	9 29	16 53	2 55	3 29	17 29		n.a.
M 7	16 28	8 43	1 39	18 59	2 38	2 56	2 47	25 3	1 19	2 25	0 55	13 13	2 44	7 28	0 22	17 41	0 40	9 29	16 53	2 55	3 30	17 28		n.a.
T 8	16 46	4 57	0 34	18 45	2 51	2 30	2 46	25 6	1 19	2 30	0 55	13 13	2 44	7 29	0 22	17 42	0 40	9 29	16 54	2 54	3 32	17 28		n.a.
W 9	17 3	0 53	0s33	18 30	3 3	2 4	2 46	25 8	1 19	2 35	0 55	13 13	2 44	7 30	0 22	17 43	0 40	9 30	16 54	2 54	3 33	17 27		n.a.
T 10	17 20	3n21	1 41	18 15	3 16	1 38	2 46	25 10	1 18	2 40	0 55	13 12	2 43	7 32	0 22	17 43	0 40	9 30	16 54	2 55	3 34	17 26		n.a.
F 11	17 36	7 33	2 46	17 59	3 27	1 11	2 45	25 12	1 18	2 45	0 55	13 12	2 43	7 33	0 22	17 44	0 40	9 31	16 55	2 57	3 35	17 25		n.a.
S 12	17 53	11 28	3 42	17 43	3 38	0 45	2 44	25 14	1 18	2 50	0 55	13 11	2 43	7 34	0 22	17 45	0 40	9 31	16 55	2 59	3 37	17 25		n.a.
S 13	18 9	14 49	4 26	17 27	3 48	0 18	2 44	25 15	1 17	2 54	0 55	13 11	2 43	7 35	0 22	17 45	0 40	9 31	16 55	3 2	3 38	17 24		n.a.
M14	18 25	17 21	4 55	17 11	3 57	0n 9	2 43	25 17	1 17	2 59	0 55	13 11	2 42	7 37	0 22	17 46	0 40	9 32	16 56	3 6	3 39	17 23		n.a.
T 15	18 40	18 48	5 5	16 55	4 5	0 36	2 42	25 18	1 17	3 4	0 55	13 10	2 42	7 38	0 22	17 46	0 40	9 32	16 56	3 10	3 41	17 22		n.a.
W16	18 56	19 0	4 55	16 39	4 11	1 4	2 40	25 19	1 16	3 9	0 55	13 10	2 42	7 39	0 22	17 47	0 40	9 33	16 56	3 13	3 42	17 22		n.a.
T 17	19 11	17 57	4 25	16 24	4 16	1 31	2 39	25 19	1 16	3 13	0 55	13 9	2 41	7 40	0 22	17 48	0 40	9 33	16 57	3 15	3 43	17 21		n.a.
F 18	19 25	15 45	3 40	16 10	4 19	1 58	2 38	25 20	1 16	3 18	0 55	13 8	2 41	7 42	0 22	17 48	0 40	9 34	16 57	3 17	3 44	17 20		n.a.
S 19	19 40	12 38	2 41	15 58	4 20	2 26	2 37	25 20	1 16	3 23	0 55	13 8	2 41	7 43	0 22	17 49	0 40	9 34	16 57	3 17	3 46	17 19		n.a.
S 20	19 54	8 49	1 34	15 46	4 19	2 54	2 35	25 20	1 15	3 27	0 55	13 7	2 41	7 44	0 22	17 49	0 40	9 34	16 58	3 17	3 47	17 18		n.a.
M21	20 7	4 36	0 22	15 37	4 17	3 21	2 33	25 20	1 15	3 32	0 55	13 6	2 40	7 45	0 22	17 50	0 40	9 35	16 58	3 17	3 48	17 18		n.a.
T 22	20 21	0 12	0n50	15 29	4 13	3 49	2 32	25 20	1 15	3 36	0 56	13 6	2 40	7 46	0 22	17 51	0 40	9 35	16 58	3 17	3 50	17 17		n.a.
W23	20 34	4s 8	1 58	15 24	4 6	4 17	2 30	25 19	1 14	3 41	0 56	13 5	2 40	7 47	0 22	17 51	0 40	9 36	16 59	3 18	3 51	17 16		n.a.
T 24	20 46	8 13	2 59	15 21	3 59	4 45	2 28	25 19	1 14	3 45	0 56	13 4	2 40	7 49	0 22	17 52	0 40	9 36	16 59	3 20	3 52	17 15		n.a.
F 25	20 59	11 50	3 49	15 20	3 49	5 12	2 26	25 18	1 14	3 49	0 56	13 3	2 39	7 50	0 22	17 53	0 40	9 36	16 59	3 23	3 53	17 15		n.a.
S 26	21 11	14 51	4 27	15 23	3 38	5 40	2 24	25 17	1 13	3 54	0 56	13 2	2 39	7 51	0 22	17 53	0 40	9 37	16 59	3 27	3 55	17 14		n.a.
S 27	21 22	17 8	4 51	15 28	3 26	6 8	2 22	25 15	1 13	3 58	0 56	13 1	2 39	7 52	0 22	17 54	0 40	9 37	17 0	3 32	3 56	17 13		n.a.
M28	21 34	18 34	5 1	15 36	3 12	6 36	2 20	25 14	1 12	4 2	0 56	13 0	2 39	7 53	0 22	17 54	0 40	9 38	17 0	3 37	3 57	17 12		n.a.
T 29	21 45	19 8	4 57	15 47	2 58	7 3	2 18	25 12	1 12	4 7	0 56	12 59	2 38	7 54	0 22	17 55	0 40	9 38	17 0	3 42	3 59	17 11		n.a.
W30	21n55	18s49	4n40	16n 0	2s43	7n31	2s15	25n10	1n12	4n11	0s56	12n58	2n38	7n55	0s22	17n55	0s40	9s38	17s 0	3n46	4n 0	17s11		n.a.

Julian Day Number = 316092.5, Delta T = 28h51m32s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°57'30, Lahiri = -56°50'30 Julian Calendar 1 June 3848 BCE == Greg. Calendar 1 May 3848 BCE

The year -3847 astronomical counting style corresponds to year 3848 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3848 BCE (-3847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 36 13	7♊ 7'28	24♋35	21♉32	25♈16	6♋12	12♈35	3♍26	20♈38	21♉18	18°R 7	20°R34	20♍ 7	27♋51	n.a.	T 1
F 2	16 40 9	8° 5'39	6♒25	21°45	26°24	6°52	12°45	3°28	20°41	21°21	18♋ 6	20♍28	20° 4	27°58	n.a.	F 2
S 3	16 44 6	9° 3'52	18°14	22° 6	27°32	7°32	12°55	3°31	20°44	21°23	18° 5	20°24	20° 1	28° 5	n.a.	S 3
S 4	16 48 2	10° 2'08	0♓ 7	22°35	28°41	8°12	13° 5	3°33	20°46	21°25	18° 5	20°22	19°57	28°12	n.a.	S 4
M 5	16 51 59	11° 0'25	12°10	23°13	29°49	8°52	13°15	3°36	20°49	21°27	18° 4	20°D22	19°54	28°18	n.a.	M 5
T 6	16 55 55	11°58'45	24°26	23°58	0♉58	9°32	13°25	3°38	20°52	21°29	18° 3	20°R22	19°51	28°25	n.a.	T 6
W 7	16 59 52	12°57'08	7♈ 2	24°52	2° 7	10°13	13°35	3°41	20°54	21°31	18° 2	20°21	19°48	28°32	n.a.	W 7
T 8	17 3 48	13°55'33	20° 3	25°52	3°16	10°53	13°45	3°44	20°57	21°33	18° 1	20°19	19°45	28°38	n.a.	T 8
F 9	17 7 45	14°54'00	3♉31	27° 0	4°25	11°33	13°55	3°46	20°59	21°35	18° 0	20°13	19°41	28°45	n.a.	F 9
S 10	17 11 41	15°52'29	17°27	28°13	5°34	12°14	14° 4	3°49	21° 2	21°38	17°59	20° 6	19°38	28°52	n.a.	S 10
S 11	17 15 38	16°51'01	1♊49	29°33	6°43	12°54	14°13	3°52	21° 4	21°40	17°58	19°56	19°35	28°58	n.a.	S 11
M12	17 19 35	17°49'35	16°33	0♊58	7°53	13°35	14°23	3°55	21° 6	21°42	17°57	19°44	19°32	29° 5	n.a.	M12
T 13	17 23 31	18°48'11	1♋31	2°29	9° 3	14°15	14°32	3°59	21° 9	21°44	17°56	19°33	19°29	29°12	n.a.	T 13
W14	17 27 28	19°46'49	16°32	4° 3	10°12	14°56	14°41	4° 2	21°11	21°46	17°55	19°23	19°26	29°18	n.a.	W14
T 15	17 31 24	20°45'30	1♌28	5°41	11°22	15°36	14°50	4° 5	21°13	21°48	17°54	19°15	19°22	29°25	n.a.	T 15
F 16	17 35 21	21°44'12	16°10	7°22	12°32	16°17	14°59	4° 9	21°15	21°50	17°53	19°10	19°19	29°32	n.a.	F 16
S 17	17 39 17	22°42'56	0♍34	9° 6	13°43	16°58	15° 7	4°12	21°17	21°52	17°52	19° 7	19°16	29°39	n.a.	S 17
S 18	17 43 14	23°41'42	14°37	10°52	14°53	17°39	15°16	4°16	21°20	21°54	17°51	19° 6	19°13	29°45	n.a.	S 18
M19	17 47 10	24°40'30	28°19	12°40	16° 3	18°20	15°24	4°20	21°22	21°56	17°50	19° 6	19°10	29°52	n.a.	M19
T 20	17 51 7	25°39'20	11♎42	14°30	17°14	19° 1	15°33	4°23	21°24	21°58	17°49	19° 6	19° 7	29°59	n.a.	T 20
W21	17 55 3	26°38'12	24°48	16°20	18°25	19°42	15°41	4°27	21°26	22° 0	17°47	19° 3	19° 3	0♒ 5	n.a.	W21
T 22	17 59 0	27°37'06	7♏39	18°11	19°35	20°23	15°49	4°31	21°28	22° 1	17°46	18°58	19° 0	0°12	n.a.	T 22
F 23	18 2 57	28°36'02	20°17	20° 3	20°46	21° 4	15°57	4°35	21°29	22° 3	17°45	18°50	18°57	0°19	n.a.	F 23
S 24	18 6 53	29°35'00	2♐45	21°54	21°57	21°45	16° 4	4°39	21°31	22° 5	17°44	18°40	18°54	0°25	n.a.	S 24
S 25	18 10 50	0♋34'00	15° 4	23°46	23° 8	22°26	16°12	4°43	21°33	22° 7	17°43	18°27	18°51	0°32	n.a.	S 25
M26	18 14 46	1°33'02	27°14	25°37	24°20	23° 8	16°20	4°48	21°35	22° 9	17°42	18°13	18°47	0°39	n.a.	M26
T 27	18 18 43	2°32'07	9♑17	27°29	25°31	23°49	16°27	4°52	21°37	22°11	17°41	18° 0	18°44	0°45	n.a.	T 27
W28	18 22 39	3°31'14	21°13	29°19	26°42	24°31	16°34	4°56	21°38	22°12	17°40	17°48	18°41	0°52	n.a.	W28
T 29	18 26 36	4°30'23	3♒ 5	1♋ 9	27°54	25°12	16°41	5° 1	21°40	22°14	17°38	17°38	18°38	0°59	n.a.	T 29
F 30	18 30 32	5°29'35	14°53	2°59	29° 6	25°54	16°48	5° 5	21°41	22°16	17°37	17°31	18°35	1° 6	n.a.	F 30
S 31	18 34 29	6♋28'49	26♒42	4♋47	0♊17	26♋35	16♈55	5♍10	21♈43	22♉18	17♋36	17♍26	18♍32	1♒12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 5	17s41	4n11	16n17	2s27	7n59	2s13	25n 8	1n11	4n15	0s56	12n57	2n38	7n56	0s22	17n56	0s40	9s39	17s 1	3n50	4n 1	17s10		n.a.
F 2	22 15	15 47	3 31	16 36	2 11	8 26	2 11	25 5	1 11	4 19	0 56	12 56	2 37	7 57	0 22	17 57	0 40	9 39	17 1	3 53	4 2	17 9		n.a.
S 3	22 24	13 13	2 42	16 57	1 54	8 54	2 8	25 3	1 11	4 23	0 56	12 55	2 37	7 58	0 22	17 57	0 40	9 39	17 1	3 54	4 4	17 8		n.a.
S 4	22 33	10 6	1 45	17 21	1 38	9 21	2 5	25 0	1 10	4 27	0 56	12 54	2 37	7 59	0 22	17 58	0 40	9 40	17 1	3 55	4 5	17 7		n.a.
M 5	22 42	6 31	0 43	17 46	1 21	9 48	2 3	24 57	1 10	4 31	0 56	12 53	2 37	8 0	0 22	17 58	0 40	9 40	17 2	3 55	4 6	17 7		n.a.
T 6	22 50	2 36	0s22	18 13	1 5	10 15	2 0	24 53	1 10	4 35	0 56	12 52	2 36	8 1	0 22	17 59	0 40	9 41	17 2	3 55	4 7	17 6		n.a.
W 7	22 58	1n32	1 27	18 42	0 49	10 42	1 57	24 50	1 9	4 39	0 56	12 50	2 36	8 2	0 22	18 0	0 40	9 41	17 2	3 55	4 9	17 5		n.a.
T 8	23 5	5 44	2 30	19 12	0 34	11 9	1 55	24 46	1 9	4 43	0 56	12 49	2 36	8 3	0 22	18 0	0 40	9 41	17 2	3 56	4 10	17 4		n.a.
F 9	23 12	9 47	3 27	19 42	0 19	11 35	1 52	24 42	1 8	4 47	0 56	12 48	2 36	8 4	0 22	18 1	0 40	9 42	17 3	3 58	4 11	17 3		n.a.
S 10	23 19	13 27	4 14	20 13	0 5	12 2	1 49	24 38	1 8	4 50	0 56	12 47	2 35	8 5	0 22	18 1	0 40	9 42	17 3	4 2	4 13	17 2		n.a.
S 11	23 25	16 25	4 46	20 45	0n 9	12 28	1 46	24 34	1 8	4 54	0 56	12 45	2 35	8 6	0 22	18 2	0 40	9 42	17 3	4 6	4 14	17 2		n.a.
M12	23 31	18 25	5 0	21 16	0 21	12 54	1 43	24 29	1 7	4 58	0 56	12 44	2 35	8 7	0 22	18 2	0 40	9 43	17 3	4 10	4 15	17 1		n.a.
T 13	23 36	19 11	4 54	21 46	0 33	13 20	1 40	24 25	1 7	5 1	0 56	12 42	2 35	8 8	0 22	18 3	0 40	9 43	17 3	4 15	4 16	17 0		n.a.
W14	23 41	18 36	4 28	22 15	0 44	13 45	1 37	24 20	1 6	5 5	0 56	12 41	2 34	8 9	0 22	18 3	0 40	9 44	17 4	4 19	4 18	16 59		n.a.
T 15	23 45	16 45	3 43	22 44	0 55	14 10	1 34	24 14	1 6	5 8	0 56	12 39	2 34	8 10	0 22	18 4	0 40	9 44	17 4	4 22	4 19	16 58		n.a.
F 16	23 49	13 48	2 45	23 11	1 4	14 35	1 31	24 9	1 6	5 12	0 56	12 38	2 34	8 10	0 22	18 4	0 40	9 44	17 4	4 24	4 20	16 57		n.a.
S 17	23 53	10 4	1 36	23 36	1 12	15 0	1 27	24 3	1 5	5 15	0 56	12 36	2 34	8 11	0 22	18 5	0 40	9 45	17 4	4 25	4 22	16 57		n.a.
S 18	23 56	5 51	0 24	24 0	1 20	15 24	1 24	23 57	1 5	5 18	0 56	12 35	2 33	8 12	0 22	18 6	0 40	9 45	17 4	4 25	4 23	16 56		n.a.
M19	23 59	1 25	0n49	24 21	1 26	15 48	1 21	23 51	1 4	5 22	0 56	12 33	2 33	8 13	0 22	18 6	0 40	9 45	17 5	4 25	4 24	16 55		n.a.
T 20	24 1	2s58	1 57	24 41	1 32	16 12	1 18	23 45	1 4	5 25	0 56	12 31	2 33	8 14	0 22	18 7	0 40	9 46	17 5	4 26	4 25	16 54		n.a.
W21	24 3	7 7	2 57	24 58	1 37	16 35	1 14	23 39	1 3	5 28	0 56	12 30	2 33	8 14	0 22	18 7	0 40	9 46	17 5	4 27	4 27	16 53		n.a.
T 22	24 4	10 52	3 47	25 13	1 41	16 58	1 11	23 32	1 3	5 31	0 56	12 28	2 32	8 15	0 22	18 8	0 40	9 46	17 5	4 29	4 28	16 52		n.a.
F 23	24 5	14 3	4 25	25 26	1 44	17 21	1 8	23 25	1 3	5 34	0 56	12 26	2 32	8 16	0 22	18 8	0 40	9 46	17 5	4 32	4 29	16 51		n.a.
S 24	24 5	16 33	4 49	25 37	1 47	17 43	1 5	23 18	1 2	5 37	0 57	12 25	2 32	8 17	0 22	18 9	0 40	9 47	17 5	4 36	4 30	16 51		n.a.
S 25	24 5	18 15	5 0	25 45	1 49	18 4	1 1	23 11	1 2	5 40	0 57	12 23	2 32	8 17	0 22	18 9	0 40	9 47	17 5	4 41	4 32	16 50		n.a.
M26	24 5	19 7	4 57	25 51	1 50	18 26	0 58	23 3	1 1	5 43	0 57	12 21	2 32	8 18	0 22	18 10	0 40	9 47	17 5	4 47	4 33	16 49		n.a.
T 27	24 4	19 5	4 41	25 54	1 50	18 47	0 55	22 55	1 1	5 46	0 57	12 19	2 31	8 19	0 22	18 10	0 40	9 48	17 6	4 52	4 34	16 48		n.a.
W28	24 2	18 13	4 12	25 56	1 50	19 7	0 51	22 47	1 0	5 49	0 57	12 17	2 31	8 19	0 22	18 10	0 40	9 48	17 6	4 57	4 36	16 47		n.a.
T 29	24 0	16 34	3 32	25 55	1 50	19 27	0 48	22 39	1 0	5 52	0 57	12 16	2 31	8 20	0 22	18 11	0 40	9 48	17 6	5 1	4 37	16 46		n.a.
F 30	23 58	14 12	2 44	25 52	1 49	19 47	0 44	22 31	1 0	5 54	0 57	12 14	2 31	8 20	0 22	18 11	0 40	9 48	17 6	5 4	4 38	16 45		n.a.
S 31	23n55	11s16	1n48	25n47	1n47	20n 6	0s41	22n22	0n59	5n57	0s57	12n12	2n31	8n21	0s22	18n12	0s40	9s49	17s 6	5n 6	4n39	16s44		n.a.

Julian Day Number = 316122.5, Delta T = 28h51m29s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°57'26, Lahiri = -56°50'26 Julian Calendar 1 July 3848 BCE == Greg. Calendar 31 May 3848 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3848 BCE (-3847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 38 25	7♋28'06	8♓34	6♋35	1♊29	27♋17	17♈ 2	5♍14	21♈44	22♉19	17°R35	17°R24	18♍28	1♒19	n.a.	S 1
M 2	18 42 22	8°27'25	20°35	8°23	2°41	27°59	17° 8	5°19	21°46	22°21	17♌34	17°D24	18°25	1°26	n.a.	M 2
T 3	18 46 18	9°26'47	2♈49	10° 9	3°53	28°40	17°14	5°24	21°47	22°23	17°33	17♍24	18°22	1°32	n.a.	T 3
W 4	18 50 15	10°26'11	15°21	11°55	5° 6	29°22	17°20	5°29	21°48	22°24	17°31	17°R24	18°19	1°39	n.a.	W 4
T 5	18 54 11	11°25'37	28°17	13°40	6°18	0♌ 4	17°26	5°34	21°50	22°26	17°30	17°23	18°16	1°46	n.a.	T 5
F 6	18 58 8	12°25'07	11♉40	15°24	7°30	0°46	17°32	5°39	21°51	22°28	17°29	17°19	18°12	1°52	n.a.	F 6
S 7	19 2 5	13°24'39	25°33	17° 7	8°43	1°28	17°38	5°44	21°52	22°29	17°28	17°14	18° 9	1°59	n.a.	S 7
S 8	19 6 1	14°24'13	9♊56	18°49	9°55	2°10	17°43	5°49	21°53	22°31	17°27	17° 6	18° 6	2° 6	n.a.	S 8
M 9	19 9 58	15°23'50	24°45	20°31	11° 8	2°52	17°49	5°54	21°54	22°32	17°25	16°56	18° 3	2°12	n.a.	M 9
T 10	19 13 54	16°23'30	9♋52	22°12	12°21	3°34	17°54	5°59	21°55	22°34	17°24	16°47	18° 0	2°19	n.a.	T 10
W11	19 17 51	17°23'11	25° 8	23°52	13°34	4°17	17°59	6° 5	21°56	22°35	17°23	16°38	17°57	2°26	n.a.	W11
T 12	19 21 47	18°22'55	10♌21	25°31	14°47	4°59	18° 4	6°10	21°57	22°37	17°22	16°31	17°53	2°33	n.a.	T 12
F 13	19 25 44	19°22'41	25°22	27°10	16° 0	5°41	18° 8	6°15	21°58	22°38	17°21	16°27	17°50	2°39	n.a.	F 13
S 14	19 29 40	20°22'29	10♍ 2	28°47	17°13	6°24	18°13	6°21	21°59	22°39	17°19	16°D25	17°47	2°46	n.a.	S 14
S 15	19 33 37	21°22'19	24°18	0♌25	18°26	7° 6	18°17	6°26	22° 0	22°41	17°18	16°25	17°44	2°53	n.a.	S 15
M16	19 37 33	22°22'11	8♎ 8	2° 1	19°39	7°49	18°21	6°32	22° 0	22°42	17°17	16°26	17°41	2°59	n.a.	M16
T 17	19 41 30	23°22'04	21°34	3°37	20°52	8°31	18°25	6°38	22° 1	22°43	17°16	16°R27	17°38	3° 6	n.a.	T 17
W18	19 45 26	24°22'00	4♏37	5°12	22° 6	9°14	18°29	6°43	22° 1	22°45	17°15	16°26	17°34	3°13	n.a.	W18
T 19	19 49 23	25°21'57	17°21	6°46	23°19	9°57	18°33	6°49	22° 2	22°46	17°13	16°24	17°31	3°19	n.a.	T 19
F 20	19 53 19	26°21'57	29°50	8°20	24°33	10°40	18°36	6°55	22° 2	22°47	17°12	16°19	17°28	3°26	n.a.	F 20
S 21	19 57 16	27°21'58	12♐ 6	9°53	25°47	11°22	18°39	7° 1	22° 3	22°48	17°11	16°12	17°25	3°33	n.a.	S 21
S 22	20 1 13	28°22'02	24°14	11°26	27° 0	12° 5	18°42	7° 7	22° 3	22°49	17°10	16° 4	17°22	3°39	n.a.	S 22
M23	20 5 9	29°22'07	6♑14	12°58	28°14	12°48	18°45	7°12	22° 4	22°51	17° 9	15°55	17°18	3°46	n.a.	M23
T 24	20 9 6	0♌22'14	18° 9	14°29	29°28	13°31	18°48	7°18	22° 4	22°52	17° 8	15°46	17°15	3°53	n.a.	T 24
W25	20 13 2	1°22'24	0♒ 1	16° 0	0♋42	14°14	18°50	7°24	22° 4	22°53	17° 6	15°37	17°12	3°59	n.a.	W25
T 26	20 16 59	2°22'35	11°51	17°30	1°56	14°57	18°53	7°31	22° 4	22°54	17° 5	15°31	17° 9	4° 6	n.a.	T 26
F 27	20 20 55	3°22'49	23°40	19° 0	3°10	15°40	18°55	7°37	22° 4	22°55	17° 4	15°26	17° 6	4°13	n.a.	F 27
S 28	20 24 52	4°23'04	5♓32	20°29	4°24	16°24	18°57	7°43	22°R 4	22°56	17° 3	15°24	17° 3	4°19	n.a.	S 28
S 29	20 28 48	5°23'22	17°29	21°57	5°38	17° 7	18°58	7°49	22° 4	22°57	17° 2	15°D23	16°59	4°26	n.a.	S 29
M30	20 32 45	6°23'42	29°33	23°25	6°52	17°50	19° 0	7°55	22° 4	22°58	17° 1	15°24	16°56	4°33	n.a.	M30
T 31	20 36 41	7♌24'04	11♈49	24♌52	8♋ 6	18♌34	19♈ 1	8♍ 2	22♈ 4	22♉58	17♌ 0	15♍26	16♍53	4♒40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n52	7s51	0n47	25n40	1n45	20n24	0s38	22n14	0n59	5n59	0s57	12n10	2n30	8n21	0s22	18n12	0s40	9s49	17s 6	5n 6	4n41	16s44		n.a.
M 2	23 48	4 5	0s17	25 31	1 43	20 42	0 34	22 5	0 58	6 2	0 57	12 8	2 30	8 22	0 22	18 13	0 40	9 49	17 6	5 7	4 42	16 43		n.a.
T 3	23 44	0 5	1 21	25 21	1 40	21 0	0 31	21 55	0 58	6 4	0 57	12 6	2 30	8 23	0 22	18 13	0 40	9 49	17 6	5 6	4 43	16 42		n.a.
W 4	23 40	4n 0	2 23	25 8	1 37	21 16	0 28	21 46	0 57	6 7	0 57	12 4	2 30	8 23	0 22	18 14	0 40	9 50	17 6	5 6	4 45	16 41		n.a.
T 5	23 35	8 3	3 20	24 54	1 33	21 33	0 24	21 36	0 57	6 9	0 57	12 2	2 30	8 24	0 22	18 14	0 40	9 50	17 6	5 7	4 46	16 40		n.a.
F 6	23 29	11 49	4 8	24 39	1 29	21 48	0 21	21 27	0 56	6 11	0 57	12 0	2 29	8 24	0 22	18 14	0 40	9 50	17 6	5 8	4 47	16 39		n.a.
S 7	23 23	15 5	4 43	24 22	1 25	22 4	0 18	21 17	0 56	6 13	0 57	11 57	2 29	8 24	0 22	18 15	0 40	9 50	17 6	5 11	4 48	16 38		n.a.
S 8	23 17	17 34	5 2	24 3	1 20	22 18	0 15	21 6	0 55	6 16	0 57	11 55	2 29	8 25	0 22	18 15	0 40	9 51	17 6	5 14	4 50	16 37		n.a.
M 9	23 10	18 58	5 2	23 43	1 16	22 32	0 11	20 56	0 55	6 18	0 57	11 53	2 29	8 25	0 22	18 16	0 40	9 51	17 6	5 18	4 51	16 36		n.a.
T 10	23 3	19 3	4 40	23 22	1 11	22 45	0 8	20 46	0 54	6 20	0 57	11 51	2 29	8 26	0 22	18 16	0 40	9 51	17 6	5 21	4 52	16 35		n.a.
W11	22 55	17 46	3 59	22 59	1 5	22 58	0 5	20 35	0 54	6 21	0 57	11 49	2 28	8 26	0 22	18 16	0 40	9 51	17 6	5 25	4 53	16 34		n.a.
T 12	22 47	15 14	3 1	22 36	1 0	23 10	0 2	20 24	0 53	6 23	0 58	11 47	2 28	8 26	0 22	18 17	0 40	9 51	17 6	5 27	4 55	16 34		n.a.
F 13	22 39	11 41	1 50	22 11	0 54	23 21	0n 2	20 13	0 53	6 25	0 58	11 44	2 28	8 27	0 22	18 17	0 40	9 52	17 6	5 29	4 56	16 33		n.a.
S 14	22 30	7 29	0 34	21 45	0 49	23 32	0 5	20 1	0 52	6 27	0 58	11 42	2 28	8 27	0 22	18 17	0 40	9 52	17 6	5 30	4 57	16 32		n.a.
S 15	22 20	2 58	0n42	21 18	0 43	23 42	0 8	19 50	0 52	6 28	0 58	11 40	2 28	8 27	0 22	18 18	0 40	9 52	17 6	5 30	4 59	16 31		n.a.
M16	22 10	1s34	1 54	20 51	0 37	23 51	0 11	19 38	0 51	6 30	0 58	11 38	2 28	8 27	0 22	18 18	0 40	9 52	17 6	5 30	5 0	16 30		n.a.
T 17	22 0	5 54	2 57	20 22	0 31	24 0	0 14	19 26	0 51	6 31	0 58	11 35	2 27	8 28	0 22	18 19	0 40	9 52	17 6	5 29	5 1	16 29		n.a.
W18	21 49	9 49	3 50	19 52	0 24	24 8	0 17	19 14	0 50	6 33	0 58	11 33	2 27	8 28	0 22	18 19	0 40	9 52	17 6	5 29	5 2	16 28		n.a.
T 19	21 38	13 10	4 29	19 22	0 18	24 15	0 20	19 2	0 50	6 34	0 58	11 31	2 27	8 28	0 22	18 19	0 40	9 52	17 6	5 30	5 4	16 27		n.a.
F 20	21 27	15 52	4 55	18 51	0 11	24 21	0 23	18 49	0 49	6 35	0 58	11 28	2 27	8 28	0 22	18 19	0 40	9 53	17 6	5 32	5 5	16 26		n.a.
S 21	21 15	17 47	5 7	18 19	0 5	24 27	0 26	18 37	0 49	6 37	0 58	11 26	2 27	8 28	0 22	18 20	0 40	9 53	17 6	5 35	5 6	16 25		n.a.
S 22	21 3	18 53	5 4	17 47	0s 2	24 32	0 28	18 24	0 48	6 38	0 58	11 24	2 27	8 29	0 22	18 20	0 40	9 53	17 6	5 38	5 7	16 24		n.a.
M23	20 50	19 8	4 49	17 14	0 9	24 36	0 31	18 11	0 48	6 39	0 58	11 21	2 26	8 29	0 22	18 20	0 40	9 53	17 6	5 42	5 9	16 23		n.a.
T 24	20 37	18 31	4 20	16 41	0 16	24 39	0 34	17 58	0 47	6 40	0 58	11 19	2 26	8 29	0 22	18 21	0 40	9 53	17 6	5 46	5 10	16 22		n.a.
W25	20 24	17 6	3 41	16 7	0 22	24 42	0 37	17 45	0 47	6 41	0 58	11 16	2 26	8 29	0 22	18 21	0 40	9 53	17 6	5 49	5 11	16 21		n.a.
T 26	20 10	14 57	2 52	15 33	0 29	24 44	0 39	17 31	0 46	6 42	0 58	11 14	2 26	8 29	0 22	18 21	0 40	9 53	17 6	5 52	5 13	16 20		n.a.
F 27	19 55	12 11	1 55	14 58	0 36	24 45	0 42	17 18	0 45	6 42	0 58	11 11	2 26	8 29	0 22	18 21	0 40	9 53	17 6	5 53	5 14	16 19		n.a.
S 28	19 41	8 54	0 53	14 23	0 43	24 45	0 44	17 4	0 45	6 43	0 58	11 9	2 26	8 29	0 22	18 22	0 40	9 53	17 6	5 54	5 15	16 18		n.a.
S 29	19 26	5 15	0s11	13 47	0 50	24 45	0 47	16 50	0 44	6 44	0 59	11 6	2 26	8 29	0 22	18 22	0 40	9 53	17 6	5 55	5 16	16 17		n.a.
M30	19 11	1 21	1 17	13 11	0 57	24 44	0 49	16 36	0 44	6 44	0 59	11 4	2 25	8 29	0 22	18 22	0 40	9 53	17 5	5 54	5 18	16 16		n.a.
T 31	18n55	2n40	2s19	12n35	1s 3	24n42	0n52	16n21	0n43	6n45	0s59	11n 1	2n25	8n29	0s22	18n22	0s40	9s54	17s 5	5n54	5n19	16s15		n.a.

Julian Day Number = 316153.5, Delta T = 28h51m26s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°57'22, Lahiri = -56°50'22 Julian Calendar 1 Aug. 3848 BCE == Greg. Calendar 1 July 3848 BCE

The year -3847 astronomical counting style corresponds to year 3848 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3848 BCE (-3847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 40 38	8♌24'28	24♈21	26♌19	9♋21	19♌17	19♈ 2	8♍ 8	22°R 4	22♉59	16°R59	15♍27	16♍50	4♒46	n.a.	W 1
T 2	20 44 34	9°24'55	7♉13	27°45	10°35	20° 0	19° 3	8°14	22♈ 4	23° 0	16♑57	15°R28	16°47	4°53	n.a.	T 2
F 3	20 48 31	10°25'24	20°29	29°10	11°50	20°44	19° 4	8°21	22° 3	23° 1	16°56	15°28	16°44	5° 0	n.a.	F 3
S 4	20 52 28	11°25'55	4♊12	0♍34	13° 4	21°28	19° 4	8°27	22° 3	23° 2	16°55	15°26	16°40	5° 6	n.a.	S 4
S 5	20 56 24	12°26'28	18°23	1°58	14°19	22°11	19° 5	8°33	22° 3	23° 2	16°54	15°22	16°37	5°13	n.a.	S 5
M 6	21 0 21	13°27'03	3♋ 0	3°20	15°33	22°55	19°R 5	8°40	22° 2	23° 3	16°53	15°18	16°34	5°20	n.a.	M 6
T 7	21 4 17	14°27'41	17°58	4°42	16°48	23°39	19° 5	8°46	22° 2	23° 4	16°52	15°13	16°31	5°26	n.a.	T 7
W 8	21 8 14	15°28'20	3♌10	6° 2	18° 3	24°23	19° 4	8°53	22° 1	23° 4	16°51	15° 9	16°28	5°33	n.a.	W 8
T 9	21 12 10	16°29'01	18°25	7°22	19°18	25° 6	19° 4	9° 0	22° 1	23° 5	16°50	15° 6	16°24	5°40	n.a.	T 9
F 10	21 16 7	17°29'44	3♍34	8°40	20°32	25°50	19° 3	9° 6	22° 0	23° 6	16°49	15° 4	16°21	5°46	n.a.	F 10
S 11	21 20 3	18°30'29	18°26	9°57	21°47	26°34	19° 2	9°13	21°59	23° 6	16°48	15°D 3	16°18	5°53	n.a.	S 11
S 12	21 24 0	19°31'15	2♎55	11°12	23° 2	27°18	19° 1	9°20	21°58	23° 7	16°47	15° 4	16°15	6° 0	n.a.	S 12
M13	21 27 56	20°32'02	16°58	12°26	24°17	28° 3	19° 0	9°26	21°58	23° 7	16°46	15° 6	16°12	6° 6	n.a.	M13
T 14	21 31 53	21°32'51	0♏34	13°37	25°32	28°47	18°58	9°33	21°57	23° 7	16°45	15° 7	16° 9	6°13	n.a.	T 14
W15	21 35 50	22°33'41	13°43	14°47	26°47	29°31	18°57	9°40	21°56	23° 8	16°44	15° 8	16° 5	6°20	n.a.	W15
T 16	21 39 46	23°34'32	26°30	15°54	28° 2	0♍15	18°55	9°46	21°55	23° 8	16°43	15°R 8	16° 2	6°26	n.a.	T 16
F 17	21 43 43	24°35'25	8♐57	16°58	29°17	0°59	18°53	9°53	21°54	23° 8	16°42	15° 8	15°59	6°33	n.a.	F 17
S 18	21 47 39	25°36'19	21°10	17°59	0♌32	1°44	18°50	10° 0	21°53	23° 9	16°42	15° 6	15°56	6°40	n.a.	S 18
S 19	21 51 36	26°37'14	3♑11	18°56	1°47	2°28	18°48	10° 7	21°52	23° 9	16°41	15° 3	15°53	6°46	n.a.	S 19
M20	21 55 32	27°38'11	15° 6	19°50	3° 3	3°13	18°45	10°14	21°51	23° 9	16°40	15° 1	15°50	6°53	n.a.	M20
T 21	21 59 29	28°39'08	26°56	20°39	4°18	3°57	18°42	10°21	21°49	23° 9	16°39	14°58	15°46	7° 0	n.a.	T 21
W22	22 3 25	29°40'07	8♒46	21°23	5°33	4°42	18°39	10°27	21°48	23° 9	16°38	14°55	15°43	7° 6	n.a.	W22
T 23	22 7 22	0♍41'07	20°37	22° 0	6°48	5°26	18°36	10°34	21°47	23°10	16°37	14°53	15°40	7°13	n.a.	T 23
F 24	22 11 18	1°42'09	2♓31	22°32	8° 3	6°11	18°32	10°41	21°45	23°10	16°36	14°52	15°37	7°20	n.a.	F 24
S 25	22 15 15	2°43'11	14°31	22°56	9°19	6°55	18°29	10°48	21°44	23°R10	16°36	14°D52	15°34	7°26	n.a.	S 25
S 26	22 19 12	3°44'15	26°38	23°12	10°34	7°40	18°25	10°55	21°43	23°10	16°35	14°52	15°30	7°33	n.a.	S 26
M27	22 23 8	4°45'20	8♈54	23°R20	11°49	8°25	18°21	11° 2	21°41	23°10	16°34	14°53	15°27	7°40	n.a.	M27
T 28	22 27 5	5°46'27	21°21	23°18	13° 5	9°10	18°17	11° 9	21°39	23°10	16°33	14°54	15°24	7°47	n.a.	T 28
W29	22 31 1	6°47'35	4♉ 2	23° 5	14°20	9°55	18°12	11°16	21°38	23° 9	16°33	14°55	15°21	7°53	n.a.	W29
T 30	22 34 58	7♍48'44	16♉58	22♍42	15♌36	10♍40	18♈ 8	11♍23	21♈36	23♉ 9	16♑32	14♍55	15♍18	8♒ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n39	6n39	3s17	11n59	1s10	24n39	0n54	16n 7	0n43	6n45	0s59	10n59	2n25	8n29	0s22	18n23	0s40	9s54	17s 5	5n53	5n20	16s15		n.a.
T 2	18 23	10 26	4 6	11 23	1 17	24 35	0 56	15 52	0 42	6 45	0 59	10 56	2 25	8 29	0 22	18 23	0 40	9 54	17 5	5 53	5 21	16 14		n.a.
F 3	18 6	13 48	4 44	10 47	1 23	24 31	0 59	15 38	0 42	6 45	0 59	10 54	2 25	8 29	0 22	18 23	0 40	9 54	17 5	5 53	5 23	16 13		n.a.
S 4	17 49	16 32	5 7	10 10	1 30	24 26	1 1	15 23	0 41	6 46	0 59	10 51	2 25	8 28	0 22	18 23	0 40	9 54	17 5	5 54	5 24	16 12		n.a.
S 5	17 32	18 23	5 12	9 34	1 36	24 20	1 3	15 8	0 40	6 46	0 59	10 48	2 25	8 28	0 22	18 23	0 40	9 54	17 5	5 55	5 25	16 11		n.a.
M 6	17 14	19 5	4 58	8 58	1 42	24 14	1 5	14 52	0 40	6 46	0 59	10 46	2 25	8 28	0 22	18 23	0 40	9 54	17 4	5 57	5 26	16 10		n.a.
T 7	16 56	18 30	4 24	8 22	1 49	24 6	1 7	14 37	0 39	6 46	0 59	10 43	2 25	8 28	0 22	18 24	0 40	9 54	17 4	5 59	5 28	16 9		n.a.
W 8	16 38	16 35	3 30	7 46	1 54	23 58	1 9	14 21	0 39	6 45	0 59	10 41	2 25	8 28	0 22	18 24	0 40	9 54	17 4	6 0	5 29	16 8		n.a.
T 9	16 19	13 29	2 21	7 11	2 0	23 49	1 10	14 6	0 38	6 45	0 59	10 38	2 24	8 27	0 22	18 24	0 40	9 54	17 4	6 2	5 30	16 7		n.a.
F 10	16 0	9 30	1 3	6 36	2 6	23 40	1 12	13 50	0 37	6 45	0 59	10 35	2 24	8 27	0 22	18 24	0 40	9 54	17 4	6 2	5 32	16 6		n.a.
S 11	15 41	4 59	0n19	6 2	2 11	23 29	1 14	13 34	0 37	6 45	0 59	10 33	2 24	8 27	0 22	18 24	0 40	9 54	17 4	6 3	5 33	16 5		n.a.
S 12	15 22	0 17	1 37	5 28	2 16	23 18	1 16	13 18	0 36	6 44	0 59	10 30	2 24	8 27	0 22	18 24	0 40	9 53	17 3	6 2	5 34	16 4		n.a.
M13	15 2	4s17	2 47	4 55	2 21	23 6	1 17	13 2	0 36	6 44	0 59	10 27	2 24	8 26	0 22	18 24	0 40	9 53	17 3	6 2	5 35	16 3		n.a.
T 14	14 42	8 28	3 45	4 23	2 25	22 54	1 19	12 46	0 35	6 43	0 59	10 25	2 24	8 26	0 22	18 25	0 40	9 53	17 3	6 1	5 37	16 2		n.a.
W15	14 22	12 6	4 30	3 52	2 29	22 41	1 20	12 29	0 35	6 42	0 59	10 22	2 24	8 26	0 22	18 25	0 40	9 53	17 3	6 1	5 38	16 1		n.a.
T 16	14 1	15 3	4 59	3 23	2 32	22 27	1 21	12 13	0 34	6 41	0 59	10 19	2 24	8 25	0 22	18 25	0 40	9 53	17 2	6 0	5 39	16 0		n.a.
F 17	13 41	17 13	5 14	2 55	2 35	22 12	1 23	11 56	0 33	6 41	0 59	10 17	2 24	8 25	0 22	18 25	0 40	9 53	17 2	6 1	5 40	15 58		n.a.
S 18	13 20	18 34	5 14	2 28	2 37	21 57	1 24	11 39	0 33	6 40	0 59	10 14	2 24	8 24	0 22	18 25	0 40	9 53	17 2	6 1	5 42	15 57		n.a.
S 19	12 59	19 3	5 0	2 4	2 39	21 41	1 25	11 22	0 32	6 39	0 59	10 11	2 24	8 24	0 22	18 25	0 40	9 53	17 2	6 2	5 43	15 56		n.a.
M20	12 37	18 41	4 34	1 41	2 40	21 24	1 26	11 5	0 31	6 38	0 59	10 8	2 24	8 23	0 22	18 25	0 40	9 53	17 2	6 4	5 44	15 55		n.a.
T 21	12 15	17 30	3 55	1 21	2 41	21 7	1 27	10 48	0 31	6 36	0 59	10 6	2 24	8 23	0 22	18 25	0 40	9 53	17 1	6 5	5 45	15 54		n.a.
W22	11 54	15 33	3 7	1 4	2 40	20 49	1 28	10 31	0 30	6 35	1 0	10 3	2 23	8 22	0 22	18 25	0 40	9 53	17 1	6 6	5 47	15 53		n.a.
T 23	11 32	12 57	2 11	0 50	2 38	20 30	1 29	10 14	0 30	6 34	1 0	10 0	2 23	8 22	0 22	18 25	0 40	9 52	17 1	6 6	5 48	15 52		n.a.
F 24	11 9	9 48	1 8	0 40	2 36	20 11	1 29	9 56	0 29	6 33	1 0	9 58	2 23	8 21	0 22	18 25	0 40	9 52	17 1	6 7	5 49	15 51		n.a.
S 25	10 47	6 14	0 2	0 34	2 32	19 51	1 30	9 39	0 28	6 31	1 0	9 55	2 23	8 21	0 22	18 25	0 40	9 52	17 0	6 7	5 50	15 50		n.a.
S 26	10 24	2 22	1s 5	0 32	2 26	19 31	1 31	9 21	0 28	6 30	1 0	9 52	2 23	8 20	0 22	18 25	0 40	9 52	17 0	6 7	5 52	15 49		n.a.
M27	10 1	1n39	2 10	0 35	2 20	19 10	1 31	9 3	0 27	6 28	1 0	9 49	2 23	8 20	0 22	18 25	0 40	9 52	17 0	6 7	5 53	15 48		n.a.
T 28	9 38	5 38	3 9	0 44	2 11	18 48	1 32	8 45	0 26	6 26	1 0	9 47	2 23	8 19	0 22	18 25	0 40	9 52	16 59	6 6	5 54	15 47		n.a.
W29	9 15	9 26	4 1	0 58	2 2	18 26	1 32	8 27	0 26	6 25	1 0	9 44	2 23	8 19	0 22	18 25	0 40	9 51	16 59	6 6	5 56	15 46		n.a.
T 30	8n52	12n52	4s41	1n18	1s50	18n 4	1n33	8n 9	0n25	6n23	1s 0	9n41	2n23	8n18	0s22	18n25	0s40	9s51	16s59	6n 6	5n57	15s45		n.a.

Julian Day Number = 316184.5, Delta T = 28h51m23s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°57'18, Lahiri = -56°50'18 Julian Calendar 1 Sept. 3848 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3848 BCE

The year -3847 astronomical counting style corresponds to year 3848 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3848 BCE (-3847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 38 54	8♍49'54	0♊13	22°R 8	16♌51	11♍25	18°R 3	11♍30	21°R35	23°R 9	16°R31	14♍56	15♍15	8♒ 7	n.a.	F 1
S 2	22 42 51	9°51'06	13°49	21♍23	18° 7	12°10	17♈58	11°37	21♈33	23♉ 9	16♋31	14°R56	15°11	8°13	n.a.	S 2
S 3	22 46 47	10°52'20	27°46	20°27	19°22	12°55	17°53	11°44	21°31	23° 9	16°30	14°56	15° 8	8°20	n.a.	S 3
M 4	22 50 44	11°53'34	12♋ 4	19°22	20°38	13°40	17°48	11°51	21°29	23° 8	16°29	14°55	15° 5	8°27	n.a.	M 4
T 5	22 54 41	12°54'50	26°40	18° 9	21°53	14°25	17°42	11°58	21°28	23° 8	16°29	14°55	15° 2	8°33	n.a.	T 5
W 6	22 58 37	13°56'07	11♌31	16°51	23° 9	15°10	17°37	12° 5	21°26	23° 8	16°28	14°55	14°59	8°40	n.a.	W 6
T 7	23 2 34	14°57'24	26°29	15°28	24°24	15°55	17°31	12°12	21°24	23° 7	16°28	14°D55	14°55	8°47	n.a.	T 7
F 8	23 6 30	15°58'43	11♍26	14° 6	25°40	16°41	17°25	12°18	21°22	23° 7	16°27	14°R55	14°52	8°53	n.a.	F 8
S 9	23 10 27	17° 0'02	26°15	12°45	26°55	17°26	17°19	12°25	21°20	23° 7	16°27	14°55	14°49	9° 0	n.a.	S 9
S 10	23 14 23	18° 1'22	10♎47	11°30	28°11	18°11	17°13	12°32	21°18	23° 6	16°26	14°55	14°46	9° 7	n.a.	S 10
M11	23 18 20	19° 2'43	24°57	10°22	29°26	18°57	17° 7	12°39	21°16	23° 6	16°26	14°54	14°43	9°13	n.a.	M11
T 12	23 22 17	20° 4'03	8♏41	9°22	0♍42	19°42	17° 0	12°46	21°14	23° 5	16°25	14°54	14°40	9°20	n.a.	T 12
W13	23 26 13	21° 5'25	21°59	8°33	1°58	20°28	16°54	12°53	21°12	23° 4	16°25	14°53	14°36	9°27	n.a.	W13
T 14	23 30 10	22° 6'46	4♐53	7°55	3°13	21°13	16°47	13° 0	21° 9	23° 4	16°25	14°52	14°33	9°33	n.a.	T 14
F 15	23 34 6	23° 8'08	17°25	7°28	4°29	21°59	16°40	13° 7	21° 7	23° 3	16°24	14°D52	14°30	9°40	n.a.	F 15
S 16	23 38 3	24° 9'30	29°39	7°12	5°44	22°45	16°33	13°14	21° 5	23° 2	16°24	14°52	14°27	9°47	n.a.	S 16
S 17	23 41 59	25°10'53	11♑40	7°D 7	7° 0	23°30	16°26	13°21	21° 3	23° 2	16°23	14°53	14°24	9°53	n.a.	S 17
M18	23 45 56	26°12'15	23°33	7°12	8°16	24°16	16°19	13°28	21° 0	23° 1	16°23	14°54	14°21	10° 0	n.a.	M18
T 19	23 49 52	27°13'37	5♒22	7°26	9°31	25° 2	16°12	13°34	20°58	23° 0	16°23	14°55	14°17	10° 7	n.a.	T 19
W20	23 53 49	28°15'00	17°11	7°48	10°47	25°48	16° 4	13°41	20°56	22°59	16°23	14°56	14°14	10°13	n.a.	W20
T 21	23 57 46	29°16'22	29° 4	8°18	12° 2	26°33	15°57	13°48	20°54	22°59	16°22	14°57	14°11	10°20	n.a.	T 21
F 22	0 1 42	0♎17'44	11♓ 5	8°55	13°18	27°19	15°49	13°55	20°51	22°58	16°22	14°R58	14° 8	10°27	n.a.	F 22
S 23	0 5 39	1°19'07	23°15	9°38	14°33	28° 5	15°42	14° 2	20°49	22°57	16°22	14°58	14° 5	10°33	n.a.	S 23
S 24	0 9 35	2°20'29	5♈37	10°27	15°49	28°51	15°34	14° 8	20°46	22°56	16°22	14°57	14° 1	10°40	n.a.	S 24
M25	0 13 32	3°21'52	18°11	11°20	17° 5	29°37	15°26	14°15	20°44	22°55	16°22	14°55	13°58	10°47	n.a.	M25
T 26	0 17 28	4°23'15	0♉58	12°18	18°20	0♎23	15°18	14°22	20°41	22°54	16°22	14°52	13°55	10°53	n.a.	T 26
W27	0 21 25	5°24'38	13°58	13°19	19°36	1° 9	15°10	14°28	20°39	22°53	16°21	14°48	13°52	11° 0	n.a.	W27
T 28	0 25 22	6°26'01	27°11	14°24	20°51	1°55	15° 2	14°35	20°37	22°52	16°21	14°45	13°49	11° 7	n.a.	T 28
F 29	0 29 18	7°27'24	10♊38	15°31	22° 7	2°41	14°54	14°42	20°34	22°51	16°21	14°42	13°46	11°13	n.a.	F 29
S 30	0 33 15	8°28'47	24°18	16°41	23°22	3°28	14°46	14°48	20°32	22°50	16°21	14°41	13°42	11°20	n.a.	S 30
S 31	0 37 11	9♎30'11	8♋10	17♍53	24♍38	4♎14	14♈38	14♍55	20♈29	22♉49	16°D21	14°D40	13♍39	11♒27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8n28	15n44	5s 8	1n44	1s36	17n41	1n33	7n51	0n24	6n21	1s 0	9n38	2n23	8n17	0s22	18n25	0s40	9s51	16s59	6n 5	5n58	15s44		n.a.
S 2	8 5	17 49	5 18	2 16	1 21	17 17	1 33	7 33	0 24	6 19	1 0	9 36	2 23	8 17	0 22	18 25	0 40	9 51	16 58	6 5	5 59	15 43		n.a.
S 3	7 41	18 54	5 10	2 54	1 4	16 53	1 33	7 15	0 23	6 17	1 0	9 33	2 23	8 16	0 22	18 25	0 40	9 51	16 58	6 6	6 1	15 42		n.a.
M 4	7 17	18 49	4 43	3 37	0 46	16 28	1 33	6 56	0 23	6 15	1 0	9 30	2 23	8 15	0 22	18 25	0 40	9 50	16 58	6 6	6 2	15 41		n.a.
T 5	6 53	17 30	3 58	4 24	0 27	16 3	1 33	6 38	0 22	6 13	0 59	9 27	2 23	8 15	0 22	18 25	0 40	9 50	16 57	6 6	6 3	15 40		n.a.
W 6	6 29	14 59	2 55	5 14	0 6	15 38	1 33	6 19	0 21	6 11	0 59	9 25	2 23	8 14	0 22	18 24	0 40	9 50	16 57	6 6	6 4	15 39		n.a.
T 7	6 5	11 27	1 41	6 6	0n14	15 12	1 33	6 1	0 21	6 9	0 59	9 22	2 23	8 13	0 22	18 24	0 40	9 50	16 57	6 6	6 6	15 37		n.a.
F 8	5 40	7 10	0 19	6 57	0 35	14 45	1 33	5 42	0 20	6 6	0 59	9 19	2 23	8 12	0 22	18 24	0 40	9 50	16 56	6 6	6 7	15 36		n.a.
S 9	5 16	2 29	1n 3	7 47	0 54	14 19	1 32	5 23	0 19	6 4	0 59	9 16	2 23	8 12	0 22	18 24	0 40	9 49	16 56	6 6	6 8	15 35		n.a.
S 10	4 52	2s15	2 19	8 34	1 13	13 51	1 32	5 4	0 19	6 2	0 59	9 14	2 23	8 11	0 22	18 24	0 40	9 49	16 56	6 6	6 9	15 34		n.a.
M11	4 27	6 45	3 25	9 16	1 30	13 24	1 31	4 46	0 18	5 59	0 59	9 11	2 23	8 10	0 22	18 24	0 40	9 49	16 55	6 6	6 11	15 33		n.a.
T 12	4 2	10 44	4 17	9 53	1 45	12 56	1 31	4 27	0 17	5 57	0 59	9 8	2 23	8 9	0 22	18 24	0 40	9 49	16 55	6 6	6 12	15 32		n.a.
W13	3 37	14 3	4 53	10 25	1 59	12 28	1 30	4 8	0 17	5 54	0 59	9 5	2 23	8 8	0 22	18 24	0 40	9 48	16 55	6 7	6 13	15 31		n.a.
T 14	3 13	16 34	5 13	10 50	2 10	11 59	1 30	3 49	0 16	5 52	0 59	9 3	2 23	8 8	0 22	18 23	0 40	9 48	16 54	6 7	6 14	15 30		n.a.
F 15	2 48	18 12	5 18	11 9	2 20	11 30	1 29	3 30	0 15	5 49	0 59	9 0	2 23	8 7	0 22	18 23	0 40	9 48	16 54	6 7	6 16	15 29		n.a.
S 16	2 23	18 58	5 7	11 22	2 27	11 1	1 28	3 10	0 14	5 46	0 59	8 57	2 23	8 6	0 22	18 23	0 40	9 47	16 54	6 7	6 17	15 28		n.a.
S 17	1 58	18 51	4 44	11 29	2 33	10 31	1 27	2 51	0 14	5 44	0 59	8 55	2 23	8 5	0 22	18 23	0 40	9 47	16 53	6 7	6 18	15 27		n.a.
M18	1 33	17 54	4 8	11 31	2 37	10 1	1 26	2 32	0 13	5 41	0 59	8 52	2 23	8 4	0 22	18 23	0 40	9 47	16 53	6 6	6 19	15 25		n.a.
T 19	1 8	16 10	3 23	11 29	2 40	9 31	1 25	2 13	0 12	5 38	0 59	8 49	2 23	8 3	0 22	18 22	0 40	9 47	16 53	6 6	6 21	15 24		n.a.
W20	0 43	13 45	2 28	11 21	2 41	9 1	1 24	1 54	0 12	5 35	0 59	8 47	2 23	8 2	0 22	18 22	0 40	9 46	16 52	6 5	6 22	15 23		n.a.
T 21	0 18	10 45	1 27	11 10	2 42	8 30	1 23	1 34	0 11	5 32	0 59	8 44	2 23	8 1	0 22	18 22	0 40	9 46	16 52	6 5	6 23	15 22		n.a.
F 22	0s 7	7 16	0 22	10 55	2 41	8 0	1 22	1 15	0 10	5 30	0 58	8 41	2 23	8 1	0 22	18 22	0 41	9 46	16 52	6 5	6 24	15 21		n.a.
S 23	0 32	3 27	0s46	10 36	2 39	7 29	1 21	0 56	0 10	5 27	0 58	8 39	2 24	8 0	0 22	18 22	0 41	9 45	16 51	6 5	6 26	15 20		n.a.
S 24	0 57	0n35	1 52	10 15	2 36	6 57	1 20	0 36	0 9	5 24	0 58	8 36	2 24	7 59	0 22	18 21	0 41	9 45	16 51	6 5	6 27	15 19		n.a.
M25	1 22	4 39	2 54	9 51	2 33	6 26	1 18	0 17	0 8	5 21	0 58	8 33	2 24	7 58	0 22	18 21	0 41	9 45	16 51	6 6	6 28	15 18		n.a.
T 26	1 47	8 35	3 48	9 25	2 29	5 54	1 17	0s 3	0 8	5 18	0 58	8 31	2 24	7 57	0 22	18 21	0 41	9 44	16 50	6 7	6 30	15 16		n.a.
W27	2 12	12 9	4 31	8 57	2 25	5 23	1 16	0 22	0 7	5 15	0 58	8 28	2 24	7 56	0 22	18 21	0 41	9 44	16 50	6 8	6 31	15 15		n.a.
T 28	2 37	15 11	5 1	8 27	2 20	4 51	1 14	0 41	0 6	5 12	0 58	8 26	2 24	7 55	0 22	18 20	0 41	9 44	16 50	6 10	6 32	15 14		n.a.
F 29	3 2	17 28	5 14	7 55	2 15	4 19	1 12	1 1	0 5	5 9	0 58	8 23	2 24	7 54	0 22	18 20	0 41	9 43	16 49	6 11	6 33	15 13		n.a.
S 30	3 27	18 47	5 11	7 22	2 9	3 47	1 11	1 20	0 5	5 6	0 58	8 21	2 24	7 53	0 22	18 20	0 41	9 43	16 49	6 12	6 35	15 12		n.a.
S 31	3s52	19n 1	4s49	6n47	2n 3	3n15	1n 9	1s40	0n 4	5n 2	0s57	8n18	2n24	7n52	0s22	18n19	0s41	9s43	16s49	6n12	6n36	15s11		n.a.

Julian Day Number = 316214.5, Delta T = 28h51m20s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°57'13, Lahiri = -56°50'14 Julian Calendar 1 Oct. 3848 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3848 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3848 BCE (-3847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 41 8	10♎31'34	22♋15	19♍ 8	25♍53	5♎ 0	14°R30	15♍ 1	20°R26	22°R48	16♑21	14♍40	13♍36	11♒33	n.a.	M 1
T 2	0 45 4	11°32'58	6♌30	20°24	27° 9	5°46	14♈22	15° 8	20♈24	22♉47	16°21	14°42	13°33	11°40	n.a.	T 2
W 3	0 49 1	12°34'21	20°55	21°41	28°24	6°33	14°14	15°14	20°21	22°45	16°21	14°43	13°30	11°47	n.a.	W 3
T 4	0 52 58	13°35'45	5♍25	23° 1	29°40	7°19	14° 6	15°21	20°19	22°44	16°21	14°44	13°26	11°53	n.a.	T 4
F 5	0 56 54	14°37'08	19°56	24°21	0♎55	8° 5	13°58	15°27	20°16	22°43	16°22	14°R45	13°23	12° 0	n.a.	F 5
S 6	1 0 51	15°38'31	4♎23	25°42	2°11	8°52	13°50	15°34	20°14	22°42	16°22	14°43	13°20	12° 7	n.a.	S 6
S 7	1 4 47	16°39'53	18°41	27° 5	3°26	9°38	13°41	15°40	20°11	22°40	16°22	14°40	13°17	12°13	n.a.	S 7
M 8	1 8 44	17°41'15	2♏43	28°29	4°42	10°24	13°33	15°46	20° 8	22°39	16°22	14°36	13°14	12°20	n.a.	M 8
T 9	1 12 40	18°42'36	16°25	29°53	5°57	11°11	13°25	15°52	20° 6	22°38	16°22	14°30	13°11	12°27	n.a.	T 9
W10	1 16 37	19°43'56	29°45	1♎18	7°13	11°57	13°17	15°59	20° 3	22°36	16°23	14°24	13° 7	12°33	n.a.	W10
T 11	1 20 34	20°45'16	12♐43	2°44	8°28	12°44	13° 9	16° 5	20° 1	22°35	16°23	14°18	13° 4	12°40	n.a.	T 11
F 12	1 24 30	21°46'35	25°19	4°11	9°43	13°30	13° 1	16°11	19°58	22°34	16°23	14°13	13° 1	12°47	n.a.	F 12
S 13	1 28 27	22°47'52	7♑36	5°38	10°59	14°17	12°53	16°17	19°55	22°32	16°23	14°10	12°58	12°53	n.a.	S 13
S 14	1 32 23	23°49'09	19°39	7° 6	12°14	15° 4	12°45	16°23	19°53	22°31	16°24	14°D 9	12°55	13° 0	n.a.	S 14
M15	1 36 20	24°50'25	1♒32	8°35	13°30	15°50	12°38	16°29	19°50	22°29	16°24	14° 9	12°52	13° 7	n.a.	M15
T 16	1 40 17	25°51'39	13°21	10° 4	14°45	16°37	12°30	16°35	19°48	22°28	16°24	14°10	12°48	13°13	n.a.	T 16
W17	1 44 13	26°52'52	25°10	11°34	16° 0	17°24	12°22	16°41	19°45	22°26	16°25	14°12	12°45	13°20	n.a.	W17
T 18	1 48 10	27°54'05	7♓ 6	13° 4	17°15	18°10	12°15	16°46	19°42	22°25	16°25	14°13	12°42	13°27	n.a.	T 18
F 19	1 52 6	28°55'15	19°11	14°35	18°31	18°57	12° 7	16°52	19°40	22°23	16°26	14°R13	12°39	13°33	n.a.	F 19
S 20	1 56 3	29°56'25	1♈30	16° 7	19°46	19°44	12° 0	16°58	19°37	22°22	16°26	14°12	12°36	13°40	n.a.	S 20
S 21	1 59 59	0♏57'33	14° 5	17°39	21° 1	20°30	11°52	17° 4	19°35	22°20	16°27	14° 8	12°32	13°47	n.a.	S 21
M22	2 3 56	1°58'41	26°58	19°11	22°16	21°17	11°45	17° 9	19°32	22°19	16°27	14° 2	12°29	13°53	n.a.	M22
T 23	2 7 53	2°59'47	10♉ 9	20°44	23°32	22° 4	11°38	17°15	19°30	22°17	16°28	13°54	12°26	14° 0	n.a.	T 23
W24	2 11 49	4° 0'52	23°35	22°18	24°47	22°51	11°31	17°20	19°27	22°16	16°28	13°45	12°23	14° 7	n.a.	W24
T 25	2 15 46	5° 1'56	7♊14	23°53	26° 2	23°38	11°24	17°26	19°25	22°14	16°29	13°36	12°20	14°13	n.a.	T 25
F 26	2 19 42	6° 2'59	21° 4	25°28	27°17	24°24	11°17	17°31	19°22	22°13	16°29	13°28	12°17	14°20	n.a.	F 26
S 27	2 23 39	7° 4'01	5♋ 2	27° 3	28°32	25°11	11°10	17°36	19°20	22°11	16°30	13°21	12°13	14°27	n.a.	S 27
S 28	2 27 35	8° 5'02	19° 4	28°39	29°48	25°58	11° 4	17°42	19°17	22° 9	16°31	13°17	12°10	14°33	n.a.	S 28
M29	2 31 32	9° 6'01	3♌ 9	0♏16	1♏ 3	26°45	10°58	17°47	19°15	22° 8	16°31	13°D16	12° 7	14°40	n.a.	M29
T 30	2 35 29	10♏ 7'00	17♌16	1♏54	2♏18	27♎32	10♈51	17♍52	19♈13	22♉ 6	16♑32	13♍16	12♍ 4	14♒47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s17	18n 5	4s10	6n12	1n57	2n42	1n 8	1s59	0n 3	4n59	0s57	8n16	2n24	7n51	0s22	18n19	0s41	9s42	16s48	6n12	6n37	15s10		n.a.
T 2	4 41	16 1	3 15	5 35	1 50	2 10	1 6	2 19	0 3	4 56	0 57	8 13	2 24	7 50	0 22	18 19	0 41	9 42	16 48	6 11	6 38	15 8		n.a.
W 3	5 6	12 54	2 7	4 58	1 44	1 38	1 4	2 38	0 2	4 53	0 57	8 11	2 24	7 49	0 22	18 18	0 41	9 42	16 47	6 11	6 40	15 7		n.a.
T 4	5 30	8 59	0 51	4 19	1 37	1 5	1 2	2 58	0 1	4 50	0 57	8 8	2 24	7 48	0 22	18 18	0 41	9 41	16 47	6 10	6 41	15 6		n.a.
F 5	5 55	4 31	0n28	3 40	1 30	0 33	1 0	3 17	0 0	4 47	0 57	8 6	2 24	7 47	0 22	18 18	0 41	9 41	16 47	6 10	6 42	15 5		n.a.
S 6	6 19	0s11	1 46	3 1	1 23	0 0	0 59	3 36	0s 0	4 44	0 57	8 3	2 25	7 46	0 22	18 18	0 41	9 40	16 46	6 10	6 43	15 4		n.a.
S 7	6 43	4 49	2 55	2 21	1 16	0s32	0 57	3 56	0 1	4 41	0 56	8 1	2 25	7 45	0 22	18 17	0 41	9 40	16 46	6 12	6 45	15 3		n.a.
M 8	7 7	9 7	3 53	1 40	1 9	1 5	0 55	4 15	0 2	4 38	0 56	7 58	2 25	7 44	0 22	18 17	0 41	9 40	16 46	6 14	6 46	15 1		n.a.
T 9	7 31	12 48	4 35	0 59	1 2	1 37	0 53	4 35	0 2	4 35	0 56	7 56	2 25	7 43	0 22	18 17	0 41	9 39	16 45	6 16	6 47	15 0		n.a.
W10	7 55	15 44	5 2	0 18	0 55	2 10	0 51	4 54	0 3	4 32	0 56	7 54	2 25	7 42	0 22	18 16	0 41	9 39	16 45	6 18	6 48	14 59		n.a.
T 11	8 19	17 47	5 12	0s24	0 47	2 42	0 49	5 13	0 4	4 29	0 56	7 51	2 25	7 41	0 22	18 16	0 41	9 38	16 45	6 20	6 50	14 58		n.a.
F 12	8 42	18 55	5 6	1 6	0 40	3 15	0 47	5 32	0 5	4 26	0 56	7 49	2 25	7 40	0 22	18 15	0 41	9 38	16 44	6 22	6 51	14 57		n.a.
S 13	9 6	19 6	4 46	1 48	0 33	3 47	0 44	5 52	0 5	4 23	0 55	7 47	2 25	7 39	0 22	18 15	0 41	9 38	16 44	6 24	6 52	14 56		n.a.
S 14	9 29	18 25	4 14	2 30	0 26	4 19	0 42	6 11	0 6	4 20	0 55	7 44	2 25	7 38	0 22	18 15	0 41	9 37	16 43	6 24	6 53	14 54		n.a.
M15	9 52	16 55	3 31	3 12	0 19	4 51	0 40	6 30	0 7	4 17	0 55	7 42	2 26	7 37	0 22	18 14	0 41	9 37	16 43	6 24	6 55	14 53		n.a.
T 16	10 15	14 43	2 40	3 55	0 12	5 23	0 38	6 49	0 7	4 14	0 55	7 40	2 26	7 36	0 22	18 14	0 41	9 36	16 43	6 24	6 56	14 52		n.a.
W17	10 38	11 53	1 42	4 37	0 5	5 55	0 36	7 8	0 8	4 11	0 55	7 37	2 26	7 35	0 22	18 14	0 41	9 36	16 42	6 23	6 57	14 51		n.a.
T 18	11 1	8 33	0 39	5 20	0s 2	6 27	0 33	7 27	0 9	4 8	0 54	7 35	2 26	7 34	0 22	18 13	0 41	9 36	16 42	6 22	6 58	14 50		n.a.
F 19	11 23	4 48	0s27	6 2	0 9	6 58	0 31	7 46	0 10	4 5	0 54	7 33	2 26	7 33	0 22	18 13	0 41	9 35	16 42	6 22	7 0	14 48		n.a.
S 20	11 45	0 47	1 32	6 45	0 16	7 29	0 29	8 5	0 10	4 3	0 54	7 31	2 26	7 32	0 22	18 12	0 41	9 35	16 41	6 23	7 1	14 47		n.a.
S 21	12 7	3n20	2 34	7 27	0 22	8 1	0 27	8 23	0 11	4 0	0 54	7 29	2 26	7 31	0 22	18 12	0 41	9 34	16 41	6 25	7 2	14 46		n.a.
M22	12 29	7 25	3 30	8 9	0 29	8 32	0 24	8 42	0 12	3 57	0 53	7 27	2 27	7 30	0 22	18 12	0 41	9 34	16 41	6 27	7 3	14 45		n.a.
T 23	12 50	11 13	4 16	8 51	0 35	9 2	0 22	9 1	0 13	3 54	0 53	7 25	2 27	7 29	0 22	18 11	0 41	9 34	16 40	6 30	7 5	14 44		n.a.
W24	13 12	14 32	4 48	9 33	0 41	9 33	0 20	9 19	0 13	3 52	0 53	7 22	2 27	7 28	0 22	18 11	0 40	9 33	16 40	6 34	7 6	14 42		n.a.
T 25	13 33	17 6	5 5	10 14	0 47	10 3	0 17	9 38	0 14	3 49	0 53	7 20	2 27	7 27	0 22	18 10	0 40	9 33	16 40	6 37	7 7	14 41		n.a.
F 26	13 54	18 43	5 4	10 55	0 53	10 33	0 15	9 56	0 15	3 47	0 53	7 18	2 27	7 27	0 22	18 10	0 40	9 32	16 39	6 40	7 8	14 40		n.a.
S 27	14 14	19 14	4 45	11 36	0 59	11 3	0 13	10 14	0 15	3 44	0 52	7 16	2 27	7 26	0 22	18 10	0 40	9 32	16 39	6 43	7 10	14 39		n.a.
S 28	14 35	18 35	4 9	12 17	1 4	11 32	0 10	10 33	0 16	3 42	0 52	7 14	2 27	7 25	0 22	18 9	0 40	9 31	16 39	6 44	7 11	14 38		n.a.
M29	14 55	16 46	3 18	12 57	1 10	12 2	0 8	10 51	0 17	3 40	0 52	7 13	2 28	7 24	0 22	18 9	0 40	9 31	16 38	6 45	7 12	14 36		n.a.
T 30	15s15	13n57	2s15	13s37	1s15	12s31	0n 6	11s 9	0s18	3n37	0s52	7n11	2n28	7n23	0s22	18n 8	0s40	9s31	16s38	6n45	7n13	14s35		n.a.

Julian Day Number = 316245.5, Delta T = 28h51m17s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°57'09, Lahiri = -56°50'09 Julian Calendar 1 Nov. 3848 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3848 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3848 BCE (-3847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 39 25	11♏ 7'58	1♍22	3♏32	3♏33	28♎19	10°R45	17♍57	19°R10	22°R 4	16♑33	13♍17	12♍ 1	14♒53	n.a.	W 1
T 2	2 43 22	12° 8'54	15°28	5°11	4°48	29° 6	10♈39	18° 2	19♈ 8	22♉ 3	16°33	13°R17	11°57	15° 0	n.a.	T 2
F 3	2 47 18	13° 9'49	29°32	6°50	6° 3	29°53	10°33	18° 7	19° 6	22° 1	16°34	13°16	11°54	15° 7	n.a.	F 3
S 4	2 51 15	14°10'43	13♎30	8°31	7°18	0♏40	10°28	18°12	19° 3	21°59	16°35	13°12	11°51	15°13	n.a.	S 4
S 5	2 55 11	15°11'35	27°22	10°12	8°33	1°27	10°22	18°17	19° 1	21°58	16°36	13° 6	11°48	15°20	n.a.	S 5
M 6	2 59 8	16°12'26	11♏ 3	11°53	9°48	2°14	10°17	18°21	18°59	21°56	16°37	12°57	11°45	15°27	n.a.	M 6
T 7	3 3 4	17°13'16	24°30	13°36	11° 3	3° 1	10°11	18°26	18°57	21°54	16°37	12°46	11°42	15°33	n.a.	T 7
W 8	3 7 1	18°14'04	7♐40	15°19	12°18	3°48	10° 6	18°31	18°54	21°53	16°38	12°34	11°38	15°40	n.a.	W 8
T 9	3 10 58	19°14'50	20°32	17° 3	13°33	4°35	10° 2	18°35	18°52	21°51	16°39	12°22	11°35	15°47	n.a.	T 9
F 10	3 14 54	20°15'34	3♑ 5	18°48	14°48	5°22	9°57	18°40	18°50	21°49	16°40	12°12	11°32	15°53	n.a.	F 10
S 11	3 18 51	21°16'16	15°22	20°34	16° 3	6° 9	9°52	18°44	18°48	21°48	16°41	12° 4	11°29	16° 0	n.a.	S 11
S 12	3 22 47	22°16'57	27°25	22°21	17°18	6°56	9°48	18°48	18°46	21°46	16°42	11°58	11°26	16° 7	n.a.	S 12
M13	3 26 44	23°17'35	9♒18	24° 8	18°33	7°43	9°44	18°53	18°44	21°44	16°43	11°55	11°23	16°13	n.a.	M13
T 14	3 30 40	24°18'11	21° 7	25°56	19°48	8°30	9°40	18°57	18°42	21°43	16°44	11°D54	11°19	16°20	n.a.	T 14
W15	3 34 37	25°18'46	2♓56	27°44	21° 2	9°17	9°36	19° 1	18°40	21°41	16°45	11°54	11°16	16°27	n.a.	W15
T 16	3 38 34	26°19'18	14°51	29°34	22°17	10° 4	9°32	19° 5	18°38	21°39	16°46	11°R54	11°13	16°33	n.a.	T 16
F 17	3 42 30	27°19'47	26°58	1♐24	23°32	10°51	9°29	19° 9	18°36	21°38	16°47	11°53	11°10	16°40	n.a.	F 17
S 18	3 46 27	28°20'15	9♈21	3°15	24°47	11°38	9°26	19°13	18°34	21°36	16°48	11°50	11° 7	16°47	n.a.	S 18
S 19	3 50 23	29°20'41	22° 4	5° 6	26° 2	12°25	9°23	19°16	18°33	21°34	16°49	11°45	11° 3	16°53	n.a.	S 19
M20	3 54 20	0♐21'04	5♉10	6°57	27°16	13°12	9°20	19°20	18°31	21°33	16°50	11°36	11° 0	17° 0	n.a.	M20
T 21	3 58 16	1°21'25	18°38	8°49	28°31	13°59	9°17	19°24	18°29	21°31	16°51	11°26	10°57	17° 7	n.a.	T 21
W22	4 2 13	2°21'45	2♊28	10°41	29°46	14°46	9°15	19°27	18°27	21°29	16°52	11°13	10°54	17°13	n.a.	W22
T 23	4 6 9	3°22'02	16°35	12°33	1♐ 1	15°33	9°12	19°31	18°26	21°28	16°53	11° 1	10°51	17°20	n.a.	T 23
F 24	4 10 6	4°22'18	0♋53	14°25	2°15	16°20	9°10	19°34	18°24	21°26	16°54	10°50	10°48	17°26	n.a.	F 24
S 25	4 14 3	5°22'31	15°18	16°16	3°30	17° 7	9° 8	19°37	18°23	21°24	16°55	10°41	10°44	17°33	n.a.	S 25
S 26	4 17 59	6°22'43	29°42	18° 7	4°45	17°54	9° 7	19°40	18°21	21°23	16°57	10°34	10°41	17°40	n.a.	S 26
M27	4 21 56	7°22'53	14♌ 2	19°56	5°59	18°41	9° 5	19°43	18°20	21°21	16°58	10°31	10°38	17°46	n.a.	M27
T 28	4 25 52	8°23'01	28°14	21°44	7°14	19°28	9° 4	19°46	18°18	21°20	16°59	10°29	10°35	17°53	n.a.	T 28
W29	4 29 49	9°23'07	12♍18	23°30	8°29	20°15	9° 3	19°49	18°17	21°18	17° 0	10°29	10°32	18° 0	n.a.	W29
T 30	4 33 45	10°23'12	26°12	25°14	9°43	21° 2	9° 2	19°52	18°16	21°16	17° 1	10°29	10°29	18° 6	n.a.	T 30
F 31	4 37 42	11♐23'14	9♎57	26♐54	10♐58	21♏49	9♈ 1	19♍55	18♈14	21♉15	17♊ 3	10♍27	10♍25	18♒13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s34	10n18	1s 3	14s16	1s20	12s59	0n 3	11s27	0s18	3n35	0s51	7n 9	2n28	7n22	0s22	18n 8	0s40	9s30	16s38	6n45	7n14	14s34		n.a.
T 2	15 54	6 3	0n12	14 55	1 24	13 27	0 1	11 45	0 19	3 33	0 51	7 7	2 28	7 21	0 22	18 7	0 40	9 30	16 37	6 45	7 16	14 33		n.a.
F 3	16 13	1 30	1 26	15 33	1 29	13 55	0s 2	12 2	0 20	3 31	0 51	7 5	2 28	7 20	0 22	18 7	0 40	9 29	16 37	6 45	7 17	14 31		n.a.
S 4	16 31	3s 7	2 34	16 11	1 33	14 23	0 4	12 20	0 20	3 29	0 51	7 3	2 28	7 19	0 22	18 7	0 40	9 29	16 37	6 46	7 18	14 30		n.a.
S 5	16 50	7 31	3 33	16 48	1 36	14 50	0 6	12 37	0 21	3 27	0 50	7 1	2 29	7 18	0 22	18 6	0 40	9 28	16 36	6 49	7 19	14 29		n.a.
M 6	17 8	11 28	4 18	17 24	1 40	15 17	0 9	12 55	0 22	3 25	0 50	7 0	2 29	7 18	0 22	18 6	0 40	9 28	16 36	6 53	7 21	14 28		n.a.
T 7	17 26	14 45	4 48	17 59	1 43	15 43	0 11	13 12	0 23	3 23	0 50	6 58	2 29	7 17	0 22	18 5	0 40	9 28	16 36	6 57	7 22	14 26		n.a.
W 8	17 43	17 13	5 2	18 33	1 46	16 9	0 13	13 29	0 23	3 21	0 50	6 56	2 29	7 16	0 22	18 5	0 40	9 27	16 35	7 2	7 23	14 25		n.a.
T 9	18 0	18 45	5 0	19 7	1 49	16 35	0 16	13 46	0 24	3 19	0 49	6 55	2 29	7 15	0 22	18 4	0 40	9 27	16 35	7 6	7 24	14 24		n.a.
F 10	18 17	19 20	4 43	19 39	1 51	17 0	0 18	14 3	0 25	3 18	0 49	6 53	2 30	7 14	0 22	18 4	0 40	9 26	16 35	7 10	7 26	14 23		n.a.
S 11	18 34	18 58	4 14	20 11	1 53	17 24	0 20	14 20	0 25	3 16	0 49	6 51	2 30	7 13	0 22	18 4	0 40	9 26	16 35	7 13	7 27	14 21		n.a.
S 12	18 50	17 45	3 34	20 41	1 54	17 49	0 22	14 36	0 26	3 15	0 48	6 50	2 30	7 13	0 22	18 3	0 40	9 25	16 34	7 16	7 28	14 20		n.a.
M13	19 6	15 46	2 44	21 10	1 55	18 12	0 25	14 53	0 27	3 13	0 48	6 48	2 30	7 12	0 22	18 3	0 40	9 25	16 34	7 17	7 29	14 19		n.a.
T 14	19 21	13 8	1 48	21 37	1 55	18 36	0 27	15 9	0 28	3 12	0 48	6 47	2 30	7 11	0 22	18 2	0 40	9 25	16 34	7 17	7 31	14 18		n.a.
W15	19 36	9 58	0 48	22 4	1 55	18 58	0 29	15 25	0 28	3 11	0 48	6 45	2 31	7 10	0 22	18 2	0 40	9 24	16 33	7 17	7 32	14 16		n.a.
T 16	19 51	6 22	0s16	22 28	1 55	19 20	0 31	15 41	0 29	3 9	0 47	6 44	2 31	7 10	0 22	18 1	0 40	9 24	16 33	7 17	7 33	14 15		n.a.
F 17	20 6	2 27	1 19	22 51	1 54	19 42	0 33	15 57	0 30	3 8	0 47	6 43	2 31	7 9	0 22	18 1	0 40	9 23	16 33	7 17	7 34	14 14		n.a.
S 18	20 20	1n40	2 20	23 12	1 52	20 3	0 35	16 13	0 30	3 7	0 47	6 41	2 31	7 8	0 22	18 1	0 40	9 23	16 33	7 19	7 36	14 13		n.a.
S 19	20 33	5 48	3 16	23 32	1 50	20 23	0 38	16 28	0 31	3 6	0 47	6 40	2 31	7 8	0 22	18 0	0 40	9 23	16 32	7 21	7 37	14 11		n.a.
M20	20 46	9 47	4 3	23 49	1 47	20 43	0 40	16 44	0 32	3 5	0 46	6 39	2 32	7 7	0 22	18 0	0 40	9 22	16 32	7 24	7 38	14 10		n.a.
T 21	20 59	13 24	4 38	24 4	1 43	21 3	0 42	16 59	0 32	3 4	0 46	6 37	2 32	7 6	0 22	17 59	0 40	9 22	16 32	7 28	7 39	14 9		n.a.
W22	21 12	16 22	4 57	24 18	1 39	21 21	0 44	17 14	0 33	3 4	0 46	6 36	2 32	7 6	0 22	17 59	0 40	9 21	16 32	7 33	7 41	14 8		n.a.
T 23	21 24	18 26	4 59	24 29	1 34	21 40	0 46	17 29	0 34	3 3	0 45	6 35	2 32	7 5	0 21	17 58	0 40	9 21	16 31	7 38	7 42	14 6		n.a.
F 24	21 35	19 22	4 43	24 37	1 29	21 57	0 48	17 43	0 34	3 2	0 45	6 34	2 32	7 4	0 21	17 58	0 40	9 21	16 31	7 42	7 43	14 5		n.a.
S 25	21 47	19 4	4 8	24 44	1 22	22 14	0 49	17 58	0 35	3 2	0 45	6 33	2 33	7 4	0 21	17 58	0 40	9 20	16 31	7 46	7 44	14 4		n.a.
S 26	21 57	17 33	3 18	24 47	1 15	22 30	0 51	18 12	0 36	3 2	0 45	6 32	2 33	7 3	0 21	17 57	0 40	9 20	16 31	7 48	7 45	14 2		n.a.
M27	22 8	14 55	2 15	24 49	1 7	22 46	0 53	18 26	0 37	3 1	0 44	6 31	2 33	7 3	0 21	17 57	0 40	9 19	16 30	7 50	7 47	14 1		n.a.
T 28	22 18	11 24	1 4	24 48	0 59	23 1	0 55	18 40	0 37	3 1	0 44	6 30	2 33	7 2	0 21	17 56	0 40	9 19	16 30	7 50	7 48	14 0		n.a.
W29	22 27	7 17	0n10	24 45	0 49	23 15	0 57	18 54	0 38	3 1	0 44	6 29	2 34	7 2	0 21	17 56	0 40	9 19	16 30	7 50	7 49	13 58		n.a.
T 30	22 36	2 48	1 22	24 39	0 39	23 28	0 58	19 7	0 39	3 1	0 44	6 28	2 34	7 1	0 21	17 55	0 40	9 18	16 30	7 50	7 50	13 57		n.a.
F 31	22s45	1s46	2n29	24s31	0s28	23s41	1s 0	19s20	0s39	3n 1	0s43	6n27	2n34	7n 1	0s21	17n55	0s40	9s18	16s30	7n51	7n52	13s56		n.a.

Julian Day Number = 316275.5, Delta T = 28h51m14s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°57'05, Lahiri = -56°50'05 Julian Calendar 1 Dec. 3848 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3848 BCE

The year -3847 astronomical counting style corresponds to year 3848 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3847 BCE (-3846) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 41 38	12♐23'15	23♎32	28♐32	12♐12	22♏36	9°R 1	19♍57	18°R13	21°R13	17♑ 4	10°R23	10♍22	18♒20	n.a.	S 1
S 2	4 45 35	13°23'13	6♏59	0♑ 6	13°27	23°23	9♈ 0	20° 0	18♈12	21♉12	17° 5	10♍15	10°19	18°26	n.a.	S 2
M 3	4 49 32	14°23'10	20°14	1°35	14°42	24°10	9°D 0	20° 2	18°11	21°10	17° 6	10° 5	10°16	18°33	n.a.	M 3
T 4	4 53 28	15°23'05	3♐18	2°59	15°56	24°57	9° 0	20° 5	18°10	21° 9	17° 8	9°52	10°13	18°40	n.a.	T 4
W 5	4 57 25	16°22'57	16°10	4°17	17°11	25°44	9° 0	20° 7	18° 9	21° 7	17° 9	9°38	10° 9	18°46	n.a.	W 5
T 6	5 1 21	17°22'48	28°48	5°30	18°25	26°31	9° 1	20° 9	18° 8	21° 6	17°10	9°25	10° 6	18°53	n.a.	T 6
F 7	5 5 18	18°22'36	11♑11	6°36	19°40	27°17	9° 2	20°11	18° 7	21° 4	17°12	9°13	10° 3	19° 0	n.a.	F 7
S 8	5 9 14	19°22'22	23°22	7°34	20°54	28° 4	9° 2	20°13	18° 6	21° 3	17°13	9° 3	10° 0	19° 6	n.a.	S 8
S 9	5 13 11	20°22'05	5♒22	8°25	22° 9	28°51	9° 4	20°15	18° 5	21° 1	17°14	8°56	9°57	19°13	n.a.	S 9
M10	5 17 7	21°21'46	17°13	9° 8	23°23	29°38	9° 5	20°17	18° 4	21° 0	17°16	8°51	9°54	19°20	n.a.	M10
T 11	5 21 4	22°21'24	29° 1	9°43	24°38	0♐25	9° 6	20°19	18° 3	20°58	17°17	8°49	9°50	19°26	n.a.	T 11
W12	5 25 1	23°21'00	10♓49	10° 9	25°52	1°12	9° 8	20°20	18° 3	20°57	17°18	8°D49	9°47	19°33	n.a.	W12
T 13	5 28 57	24°20'33	22°43	10°27	27° 6	1°59	9°10	20°22	18° 2	20°56	17°20	8°R49	9°44	19°40	n.a.	T 13
F 14	5 32 54	25°20'04	4♈48	10°36	28°21	2°45	9°12	20°23	18° 2	20°54	17°21	8°49	9°41	19°46	n.a.	F 14
S 15	5 36 50	26°19'32	17°11	10°R37	29°35	3°32	9°14	20°25	18° 1	20°53	17°22	8°47	9°38	19°53	n.a.	S 15
S 16	5 40 47	27°18'58	29°55	10°29	0♑49	4°19	9°16	20°26	18° 1	20°52	17°24	8°43	9°35	20° 0	n.a.	S 16
M17	5 44 43	28°18'21	13♉ 4	10°14	2° 4	5° 6	9°19	20°27	18° 0	20°51	17°25	8°36	9°31	20° 6	n.a.	M17
T 18	5 48 40	29°17'42	26°40	9°51	3°18	5°52	9°22	20°28	18° 0	20°49	17°27	8°27	9°28	20°13	n.a.	T 18
W19	5 52 36	0♑17'00	10♊42	9°21	4°32	6°39	9°25	20°29	17°59	20°48	17°28	8°17	9°25	20°20	n.a.	W19
T 20	5 56 33	1°16'16	25° 7	8°44	5°47	7°26	9°28	20°30	17°59	20°47	17°29	8° 6	9°22	20°26	n.a.	T 20
F 21	6 0 29	2°15'29	9♋48	8° 3	7° 1	8°12	9°31	20°30	17°59	20°46	17°31	7°56	9°19	20°33	n.a.	F 21
S 22	6 4 26	3°14'41	24°38	7°17	8°15	8°59	9°35	20°31	17°59	20°45	17°32	7°48	9°15	20°40	n.a.	S 22
S 23	6 8 22	4°13'50	9♌28	6°28	9°29	9°45	9°38	20°32	17°59	20°43	17°34	7°43	9°12	20°46	n.a.	S 23
M24	6 12 19	5°12'57	24°11	5°36	10°44	10°32	9°42	20°32	17°D59	20°42	17°35	7°40	9° 9	20°53	n.a.	M24
T 25	6 16 16	6°12'02	8♍41	4°44	11°58	11°18	9°46	20°32	17°59	20°41	17°37	7°D39	9° 6	20°59	n.a.	T 25
W26	6 20 12	7°11'05	22°55	3°51	13°12	12° 5	9°50	20°33	17°59	20°40	17°38	7°40	9° 3	21° 6	n.a.	W26
T 27	6 24 9	8°10'06	6♎52	3° 0	14°26	12°51	9°55	20°33	17°59	20°39	17°40	7°R40	9° 0	21°13	n.a.	T 27
F 28	6 28 5	9° 9'05	20°31	2°10	15°40	13°38	9°59	20°R33	17°59	20°38	17°41	7°40	8°56	21°19	n.a.	F 28
S 29	6 32 2	10° 8'02	3♏55	1°23	16°55	14°24	10° 4	20°33	17°59	20°37	17°42	7°37	8°53	21°26	n.a.	S 29
S 30	6 35 58	11° 6'57	17° 5	0°40	18° 9	15°11	10° 9	20°33	18° 0	20°36	17°44	7°32	8°50	21°33	n.a.	S 30
M31	6 39 55	12♑ 5'50	0♐ 0	0♑ 1	19♑23	15♐57	10♈14	20♍32	18♈ 0	20♉35	17♑45	7♍25	8♍47	21♒39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s53	6s12	3n27	24s21	0s16	23s53	1s 2	19s34	0s40	3n 1	0s43	6n26	2n34	7n 0	0s21	17n55	0s40	9s17	16s29	7n53	7n53	13s55		n.a.
S 2	23 1	10 15	4 12	24 9	0 3	24 4	1 3	19 46	0 41	3 1	0 43	6 25	2 34	7 0	0 21	17 54	0 40	9 17	16 29	7 56	7 54	13 53		n.a.
M 3	23 9	13 45	4 43	23 55	0n10	24 15	1 5	19 59	0 41	3 1	0 42	6 24	2 35	6 59	0 21	17 54	0 40	9 17	16 29	8 0	7 55	13 52		n.a.
T 4	23 16	16 30	4 58	23 40	0 24	24 25	1 6	20 12	0 42	3 1	0 42	6 24	2 35	6 59	0 21	17 54	0 40	9 16	16 29	8 5	7 57	13 51		n.a.
W 5	23 22	18 24	4 58	23 23	0 38	24 34	1 7	20 24	0 42	3 2	0 42	6 23	2 35	6 59	0 21	17 53	0 40	9 16	16 29	8 10	7 58	13 49		n.a.
T 6	23 28	19 21	4 44	23 6	0 53	24 43	1 9	20 36	0 43	3 2	0 42	6 22	2 35	6 58	0 21	17 53	0 40	9 16	16 28	8 15	7 59	13 48		n.a.
F 7	23 34	19 21	4 16	22 47	1 8	24 50	1 10	20 48	0 44	3 2	0 41	6 22	2 36	6 58	0 21	17 52	0 40	9 15	16 28	8 20	8 0	13 47		n.a.
S 8	23 39	18 27	3 36	22 29	1 23	24 57	1 11	20 59	0 44	3 3	0 41	6 21	2 36	6 58	0 21	17 52	0 40	9 15	16 28	8 24	8 1	13 45		n.a.
S 9	23 44	16 44	2 48	22 10	1 39	25 3	1 13	21 11	0 45	3 4	0 41	6 21	2 36	6 57	0 21	17 52	0 40	9 14	16 28	8 26	8 3	13 44		n.a.
M10	23 48	14 19	1 52	21 52	1 54	25 9	1 14	21 22	0 46	3 5	0 41	6 20	2 36	6 57	0 21	17 51	0 40	9 14	16 28	8 28	8 4	13 43		n.a.
T 11	23 52	11 19	0 52	21 34	2 10	25 13	1 15	21 33	0 46	3 5	0 40	6 20	2 37	6 57	0 21	17 51	0 40	9 14	16 28	8 29	8 5	13 41		n.a.
W12	23 55	7 52	0s11	21 17	2 25	25 17	1 16	21 43	0 47	3 6	0 40	6 19	2 37	6 57	0 21	17 51	0 40	9 13	16 27	8 29	8 6	13 40		n.a.
T 13	23 58	4 5	1 13	21 1	2 39	25 20	1 17	21 54	0 48	3 7	0 40	6 19	2 37	6 56	0 21	17 50	0 40	9 13	16 27	8 29	8 8	13 39		n.a.
F 14	24 0	0 5	2 14	20 47	2 53	25 23	1 18	22 4	0 48	3 8	0 39	6 18	2 37	6 56	0 21	17 50	0 40	9 13	16 27	8 29	8 9	13 37		n.a.
S 15	24 2	4n 1	3 9	20 34	3 6	25 24	1 19	22 14	0 49	3 9	0 39	6 18	2 38	6 56	0 21	17 50	0 40	9 12	16 27	8 30	8 10	13 36		n.a.
S 16	24 3	8 3	3 57	20 22	3 18	25 25	1 20	22 23	0 49	3 11	0 39	6 18	2 38	6 56	0 21	17 49	0 40	9 12	16 27	8 31	8 11	13 35		n.a.
M17	24 4	11 50	4 34	20 13	3 29	25 25	1 20	22 33	0 50	3 12	0 39	6 18	2 38	6 56	0 21	17 49	0 40	9 12	16 27	8 34	8 13	13 33		n.a.
T 18	24 5	15 8	4 57	20 5	3 38	25 24	1 21	22 42	0 51	3 13	0 38	6 17	2 38	6 56	0 21	17 49	0 40	9 11	16 27	8 37	8 14	13 32		n.a.
W19	24 5	17 40	5 3	19 59	3 46	25 22	1 22	22 51	0 51	3 15	0 38	6 17	2 39	6 55	0 21	17 48	0 39	9 11	16 27	8 41	8 15	13 30		n.a.
T 20	24 5	19 10	4 50	19 55	3 53	25 20	1 22	22 59	0 52	3 16	0 38	6 17	2 39	6 55	0 21	17 48	0 39	9 11	16 27	8 45	8 16	13 29		n.a.
F 21	24 4	19 26	4 18	19 53	3 57	25 16	1 23	23 8	0 52	3 18	0 38	6 17	2 39	6 55	0 21	17 48	0 39	9 10	16 26	8 49	8 17	13 28		n.a.
S 22	24 3	18 22	3 28	19 53	4 0	25 12	1 23	23 16	0 53	3 19	0 37	6 17	2 39	6 55	0 21	17 47	0 39	9 10	16 26	8 52	8 19	13 26		n.a.
S 23	24 1	16 3	2 25	19 55	4 1	25 8	1 24	23 24	0 54	3 21	0 37	6 17	2 40	6 55	0 21	17 47	0 39	9 10	16 26	8 54	8 20	13 25		n.a.
M24	23 59	12 42	1 11	19 58	4 0	25 2	1 24	23 31	0 54	3 23	0 37	6 17	2 40	6 55	0 21	17 47	0 39	9 10	16 26	8 55	8 21	13 24		n.a.
T 25	23 56	8 37	0n 5	20 3	3 57	24 56	1 24	23 39	0 55	3 25	0 37	6 17	2 40	6 55	0 21	17 47	0 39	9 9	16 26	8 56	8 22	13 22		n.a.
W26	23 53	4 7	1 21	20 9	3 53	24 49	1 24	23 46	0 55	3 27	0 36	6 17	2 40	6 55	0 21	17 46	0 39	9 9	16 26	8 55	8 24	13 21		n.a.
T 27	23 50	0s31	2 30	20 17	3 46	24 41	1 25	23 53	0 56	3 29	0 36	6 17	2 41	6 55	0 21	17 46	0 39	9 9	16 26	8 55	8 25	13 20		n.a.
F 28	23 46	5 1	3 29	20 26	3 38	24 32	1 25	23 59	0 56	3 31	0 36	6 18	2 41	6 56	0 20	17 46	0 39	9 8	16 26	8 55	8 26	13 18		n.a.
S 29	23 41	9 11	4 15	20 36	3 29	24 23	1 25	24 5	0 57	3 33	0 36	6 18	2 41	6 56	0 20	17 46	0 39	9 8	16 26	8 56	8 27	13 17		n.a.
S 30	23 36	12 49	4 47	20 47	3 19	24 13	1 25	24 11	0 57	3 35	0 35	6 18	2 41	6 56	0 20	17 45	0 39	9 8	16 26	8 58	8 28	13 15		n.a.
M31	23s31	15s46	5n 3	20s58	3n 7	24s 2	1s25	24s17	0s58	3n37	0s35	6n19	2n41	6n56	0s20	17n45	0s39	9s 8	16s26	9n 1	8n30	13s14		n.a.

Julian Day Number = 316306.5, Delta T = 28h51m11s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°57'01, Lahiri = -56°50'01 Julian Calendar 1 Jan. 3847 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3848 BCE

The year -3846 astronomical counting style corresponds to year 3847 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3847 BCE (-3846) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 43 51	13♑ 4'41	12♐44	29°R26	20♑37	16♐43	10♈19	20°R32	18♈ 0	20°R34	17♑47	7°R16	8♍44	21♒46	n.a.	T 1
W 2	6 47 48	14° 3'30	25°16	28♐57	21°51	17°30	10°24	20♍32	18° 1	20♉33	17°48	7♍ 6	8°40	21°53	n.a.	W 2
T 3	6 51 44	15° 2'17	7♑37	28°33	23° 5	18°16	10°30	20°31	18° 1	20°33	17°50	6°56	8°37	21°59	n.a.	T 3
F 4	6 55 41	16° 1'02	19°47	28°14	24°19	19° 2	10°36	20°30	18° 2	20°32	17°51	6°48	8°34	22° 6	n.a.	F 4
S 5	6 59 37	16°59'44	1♒49	28° 1	25°33	19°48	10°41	20°30	18° 2	20°31	17°53	6°40	8°31	22°13	n.a.	S 5
S 6	7 3 34	17°58'24	13°43	27°53	26°47	20°35	10°47	20°29	18° 3	20°30	17°54	6°35	8°28	22°19	n.a.	S 6
M 7	7 7 31	18°57'02	25°32	27°D51	28° 1	21°21	10°54	20°28	18° 4	20°30	17°56	6°33	8°25	22°26	n.a.	M 7
T 8	7 11 27	19°55'38	7♓18	27°54	29°15	22° 7	11° 0	20°27	18° 4	20°29	17°57	6°D32	8°21	22°33	n.a.	T 8
W 9	7 15 24	20°54'11	19° 6	28° 2	0♒29	22°53	11° 6	20°26	18° 5	20°28	17°59	6°33	8°18	22°39	n.a.	W 9
T 10	7 19 20	21°52'41	1♈ 0	28°16	1°43	23°39	11°13	20°25	18° 6	20°28	18° 0	6°34	8°15	22°46	n.a.	T 10
F 11	7 23 17	22°51'10	13° 4	28°34	2°57	24°25	11°20	20°23	18° 7	20°27	18° 2	6°35	8°12	22°53	n.a.	F 11
S 12	7 27 13	23°49'36	25°25	28°57	4°11	25°11	11°27	20°22	18° 8	20°26	18° 3	6°R36	8° 9	22°59	n.a.	S 12
S 13	7 31 10	24°47'59	8♉ 6	29°25	5°25	25°57	11°34	20°21	18° 9	20°26	18° 5	6°35	8° 6	23° 6	n.a.	S 13
M14	7 35 6	25°46'21	21°12	29°56	6°39	26°43	11°41	20°19	18°10	20°25	18° 6	6°32	8° 2	23°13	n.a.	M14
T 15	7 39 3	26°44'39	4♊45	0♑32	7°53	27°28	11°48	20°17	18°11	20°25	18° 8	6°28	7°59	23°19	n.a.	T 15
W16	7 42 59	27°42'56	18°48	1°12	9° 7	28°14	11°55	20°16	18°12	20°24	18° 9	6°23	7°56	23°26	n.a.	W16
T 17	7 46 56	28°41'11	3♋16	1°55	10°20	29° 0	12° 3	20°14	18°13	20°24	18°10	6°17	7°53	23°33	n.a.	T 17
F 18	7 50 52	29°39'23	18° 6	2°42	11°34	29°46	12°11	20°12	18°15	20°24	18°12	6°12	7°50	23°39	n.a.	F 18
S 19	7 54 49	0♒37'33	3♌10	3°33	12°48	0♑31	12°19	20°10	18°16	20°23	18°13	6° 7	7°46	23°46	n.a.	S 19
S 20	7 58 45	1°35'42	18°18	4°26	14° 2	1°17	12°27	20° 8	18°17	20°23	18°15	6° 5	7°43	23°52	n.a.	S 20
M21	8 2 42	2°33'48	3♍21	5°23	15°15	2° 3	12°35	20° 6	18°19	20°23	18°16	6°D 4	7°40	23°59	n.a.	M21
T 22	8 6 39	3°31'52	18°11	6°23	16°29	2°48	12°43	20° 3	18°20	20°22	18°18	6° 4	7°37	24° 6	n.a.	T 22
W23	8 10 35	4°29'55	2♎42	7°25	17°43	3°34	12°51	20° 1	18°22	20°22	18°19	6° 5	7°34	24°12	n.a.	W23
T 24	8 14 32	5°27'56	16°51	8°30	18°56	4°19	13° 0	19°59	18°23	20°22	18°21	6° 7	7°31	24°19	n.a.	T 24
F 25	8 18 28	6°25'56	0♏37	9°38	20°10	5° 4	13° 8	19°56	18°25	20°22	18°22	6°R 8	7°27	24°26	n.a.	F 25
S 26	8 22 25	7°23'54	14° 1	10°49	21°24	5°50	13°17	19°53	18°26	20°22	18°23	6° 8	7°24	24°32	n.a.	S 26
S 27	8 26 21	8°21'50	27° 4	12° 1	22°37	6°35	13°26	19°51	18°28	20°22	18°25	6° 6	7°21	24°39	n.a.	S 27
M28	8 30 18	9♒19'45	9♐49	13♑16	23♒51	7♑20	13♈35	19♍48	18♈30	20♉21	18♑26	6♍ 4	7♍18	24♒46	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s25	17s54	5n 4	21s11	2n54	23s51	1s24	24s23	0s59	3n40	0s35	6n19	2n42	6n56	0s20	17n45	0s39	9s 7	16s26	9n 4	8n31	13s13		n.a.
W 2	23 19	19 9	4 51	21 24	2 41	23 39	1 24	24 28	0 59	3 42	0 35	6 19	2 42	6 56	0 20	17 45	0 39	9 7	16 26	9 8	8 32	13 11		n.a.
T 3	23 13	19 29	4 24	21 37	2 28	23 26	1 24	24 33	1 0	3 44	0 34	6 20	2 42	6 56	0 20	17 45	0 39	9 7	16 26	9 12	8 33	13 10		n.a.
F 4	23 6	18 53	3 45	21 51	2 13	23 12	1 24	24 37	1 0	3 47	0 34	6 20	2 42	6 57	0 20	17 44	0 39	9 7	16 26	9 15	8 35	13 8		n.a.
S 5	22 58	17 26	2 56	22 5	1 59	22 58	1 23	24 42	1 1	3 49	0 34	6 21	2 43	6 57	0 20	17 44	0 39	9 6	16 26	9 18	8 36	13 7		n.a.
S 6	22 51	15 15	2 0	22 20	1 45	22 43	1 23	24 46	1 1	3 52	0 34	6 21	2 43	6 57	0 20	17 44	0 39	9 6	16 26	9 20	8 37	13 6		n.a.
M 7	22 42	12 26	0 59	22 34	1 30	22 27	1 22	24 49	1 2	3 55	0 34	6 22	2 43	6 58	0 20	17 44	0 39	9 6	16 26	9 21	8 38	13 4		n.a.
T 8	22 34	9 8	0s 4	22 48	1 16	22 11	1 22	24 53	1 2	3 57	0 33	6 22	2 43	6 58	0 20	17 44	0 39	9 6	16 26	9 21	8 39	13 3		n.a.
W 9	22 25	5 28	1 8	23 3	1 2	21 54	1 21	24 56	1 3	4 0	0 33	6 23	2 44	6 58	0 20	17 44	0 39	9 6	16 26	9 21	8 41	13 1		n.a.
T 10	22 15	1 33	2 9	23 17	0 48	21 37	1 20	24 59	1 3	4 3	0 33	6 24	2 44	6 59	0 20	17 43	0 39	9 5	16 26	9 20	8 42	13 0		n.a.
F 11	22 5	2n28	3 5	23 31	0 34	21 19	1 19	25 2	1 4	4 6	0 33	6 24	2 44	6 59	0 20	17 43	0 39	9 5	16 26	9 20	8 43	12 59		n.a.
S 12	21 55	6 28	3 55	23 44	0 21	21 0	1 18	25 4	1 4	4 9	0 32	6 25	2 44	6 59	0 20	17 43	0 39	9 5	16 26	9 20	8 44	12 57		n.a.
S 13	21 45	10 17	4 34	23 57	0 8	20 41	1 18	25 6	1 5	4 12	0 32	6 26	2 44	7 0	0 20	17 43	0 39	9 5	16 26	9 20	8 46	12 56		n.a.
M14	21 34	13 44	5 0	24 9	0s 4	20 21	1 17	25 8	1 5	4 15	0 32	6 27	2 45	7 0	0 20	17 43	0 39	9 5	16 26	9 21	8 47	12 54		n.a.
T 15	21 22	16 34	5 11	24 21	0 16	20 0	1 16	25 9	1 5	4 18	0 32	6 28	2 45	7 1	0 20	17 43	0 39	9 4	16 26	9 23	8 48	12 53		n.a.
W16	21 11	18 33	5 4	24 33	0 28	19 39	1 14	25 11	1 6	4 21	0 31	6 29	2 45	7 1	0 20	17 43	0 39	9 4	16 26	9 25	8 49	12 51		n.a.
T 17	20 59	19 25	4 38	24 43	0 39	19 18	1 13	25 11	1 6	4 25	0 31	6 30	2 45	7 2	0 20	17 43	0 39	9 4	16 26	9 27	8 50	12 50		n.a.
F 18	20 46	19 0	3 52	24 53	0 49	18 56	1 12	25 12	1 7	4 28	0 31	6 30	2 46	7 2	0 20	17 43	0 39	9 4	16 26	9 29	8 52	12 49		n.a.
S 19	20 34	17 13	2 50	25 1	0 59	18 33	1 11	25 13	1 7	4 31	0 31	6 31	2 46	7 3	0 20	17 43	0 38	9 4	16 26	9 31	8 53	12 47		n.a.
S 20	20 20	14 14	1 36	25 9	1 8	18 10	1 10	25 13	1 8	4 35	0 31	6 33	2 46	7 3	0 20	17 42	0 38	9 4	16 26	9 32	8 54	12 46		n.a.
M21	20 7	10 19	0 15	25 16	1 17	17 47	1 8	25 12	1 8	4 38	0 30	6 34	2 46	7 4	0 20	17 42	0 38	9 4	16 27	9 32	8 55	12 44		n.a.
T 22	19 53	5 48	1n 6	25 21	1 26	17 23	1 7	25 12	1 9	4 42	0 30	6 35	2 46	7 4	0 20	17 42	0 38	9 3	16 27	9 32	8 57	12 43		n.a.
W23	19 39	1 2	2 21	25 26	1 33	16 58	1 5	25 11	1 9	4 45	0 30	6 36	2 46	7 5	0 20	17 42	0 38	9 3	16 27	9 31	8 58	12 41		n.a.
T 24	19 25	3s39	3 25	25 29	1 41	16 33	1 4	25 10	1 9	4 49	0 30	6 37	2 47	7 6	0 20	17 42	0 38	9 3	16 27	9 31	8 59	12 40		n.a.
F 25	19 10	8 1	4 16	25 31	1 47	16 8	1 2	25 9	1 10	4 52	0 30	6 38	2 47	7 6	0 20	17 42	0 38	9 3	16 27	9 30	9 0	12 38		n.a.
S 26	18 55	11 51	4 51	25 31	1 53	15 42	1 0	25 7	1 10	4 56	0 29	6 39	2 47	7 7	0 20	17 42	0 38	9 3	16 27	9 30	9 1	12 37		n.a.
S 27	18 40	15 0	5 10	25 30	1 59	15 16	0 59	25 6	1 10	5 0	0 29	6 41	2 47	7 8	0 20	17 42	0 38	9 3	16 27	9 31	9 3	12 36		n.a.
M28	18s24	17s22	5n13	25s28	2s 4	14s49	0s57	25s 3	1s11	5n 3	0s29	6n42	2n47	7n 8	0s20	17n42	0s38	9s 3	16s27	9n32	9n 4	12s34		n.a.

Julian Day Number = 316337.5, Delta T = 28h51m07s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°56'57, Lahiri = -56°49'57 Julian Calendar 1 Feb. 3847 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3847 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3847 BCE (-3846) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 34 14	10♒17'39	22♐20	14♑34	25♒ 5	8♑ 6	13♈44	19°R45	18♈32	20°D21	18♑28	6°R 0	7♍15	24♒52	n.a.	T 1
W 2	8 38 11	11°15'30	4♑37	15°54	26°18	8°51	13°53	19♍42	18°33	20♉21	18°29	5♍56	7°12	24°59	n.a.	W 2
T 3	8 42 7	12°13'21	16°44	17°16	27°32	9°36	14° 2	19°39	18°35	20°22	18°30	5°52	7° 8	25° 6	n.a.	T 3
F 4	8 46 4	13°11'09	28°43	18°40	28°45	10°21	14°11	19°36	18°37	20°22	18°32	5°49	7° 5	25°12	n.a.	F 4
S 5	8 50 0	14° 8'56	10♒36	20° 6	29°59	11° 6	14°21	19°33	18°39	20°22	18°33	5°46	7° 2	25°19	n.a.	S 5
S 6	8 53 57	15° 6'42	22°25	21°34	1♓12	11°51	14°30	19°30	18°41	20°22	18°34	5°44	6°59	25°26	n.a.	S 6
M 7	8 57 53	16° 4'25	4♓12	23° 5	2°26	12°36	14°40	19°27	18°43	20°22	18°36	5°D44	6°56	25°32	n.a.	M 7
T 8	9 1 50	17° 2'07	16° 0	24°37	3°39	13°21	14°50	19°24	18°45	20°22	18°37	5°44	6°52	25°39	n.a.	T 8
W 9	9 5 47	17°59'47	27°50	26°11	4°53	14° 6	15° 0	19°20	18°47	20°22	18°38	5°45	6°49	25°46	n.a.	W 9
T 10	9 9 43	18°57'25	9♈48	27°48	6° 6	14°50	15°10	19°17	18°50	20°23	18°40	5°46	6°46	25°52	n.a.	T 10
F 11	9 13 40	19°55'02	21°55	29°26	7°19	15°35	15°20	19°13	18°52	20°23	18°41	5°48	6°43	25°59	n.a.	F 11
S 12	9 17 36	20°52'37	4♉17	1♒ 7	8°33	16°20	15°30	19°10	18°54	20°23	18°42	5°49	6°40	26° 5	n.a.	S 12
S 13	9 21 33	21°50'10	16°57	2°49	9°46	17° 4	15°40	19° 6	18°56	20°24	18°44	5°R49	6°37	26°12	n.a.	S 13
M14	9 25 29	22°47'42	29°59	4°34	10°59	17°49	15°51	19° 3	18°59	20°24	18°45	5°49	6°33	26°19	n.a.	M14
T 15	9 29 26	23°45'11	13♊26	6°20	12°13	18°34	16° 1	18°59	19° 1	20°24	18°46	5°49	6°30	26°25	n.a.	T 15
W16	9 33 22	24°42'39	27°20	8° 9	13°26	19°18	16°12	18°55	19° 4	20°25	18°47	5°48	6°27	26°32	n.a.	W16
T 17	9 37 19	25°40'06	11♋40	9°59	14°39	20° 2	16°22	18°51	19° 6	20°25	18°49	5°47	6°24	26°39	n.a.	T 17
F 18	9 41 15	26°37'31	26°24	11°51	15°52	20°47	16°33	18°48	19° 9	20°26	18°50	5°45	6°21	26°45	n.a.	F 18
S 19	9 45 12	27°34'54	11♌26	13°46	17° 5	21°31	16°44	18°44	19°11	20°27	18°51	5°45	6°18	26°52	n.a.	S 19
S 20	9 49 9	28°32'16	26°37	15°42	18°19	22°15	16°55	18°40	19°14	20°27	18°52	5°44	6°14	26°59	n.a.	S 20
M21	9 53 5	29°29'37	11♍48	17°40	19°32	22°59	17° 6	18°36	19°16	20°28	18°53	5°D44	6°11	27° 5	n.a.	M21
T 22	9 57 2	0♓26'56	26°51	19°40	20°45	23°44	17°17	18°32	19°19	20°28	18°54	5°44	6° 8	27°12	n.a.	T 22
W23	10 0 58	1°24'14	11♎36	21°42	21°58	24°28	17°28	18°28	19°21	20°29	18°56	5°45	6° 5	27°19	n.a.	W23
T 24	10 4 55	2°21'32	25°59	23°46	23°11	25°12	17°39	18°24	19°24	20°30	18°57	5°45	6° 2	27°25	n.a.	T 24
F 25	10 8 51	3°18'48	9♏56	25°51	24°24	25°56	17°50	18°19	19°27	20°31	18°58	5°45	5°58	27°32	n.a.	F 25
S 26	10 12 48	4°16'04	23°26	27°58	25°37	26°39	18° 2	18°15	19°30	20°31	18°59	5°46	5°55	27°39	n.a.	S 26
S 27	10 16 44	5°13'19	6♐31	0♓ 6	26°50	27°23	18°13	18°11	19°32	20°32	19° 0	5°46	5°52	27°45	n.a.	S 27
M28	10 20 41	6°10'34	19°15	2°15	28° 3	28° 7	18°24	18° 7	19°35	20°33	19° 1	5°46	5°49	27°52	n.a.	M28
T 29	10 24 38	7° 7'47	1♑39	4°25	29°16	28°51	18°36	18° 3	19°38	20°34	19° 2	5°46	5°46	27°58	n.a.	T 29
W30	10 28 34	8° 5'00	13°49	6°35	0♈29	29°34	18°48	17°58	19°41	20°35	19° 3	5°46	5°43	28° 5	n.a.	W30
T 31	10 32 31	9♓ 2'12	25♑49	8♓47	1♈42	0♒18	18♈59	17♍54	19♈44	20♉36	19♑ 4	5♍46	5♍39	28♒12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s 8	18s51	5n 2	25s24	2s 8	14s23	0s55	25s 1	1s11	5n 7	0s29	6n43	2n48	7n 9	0s20	17n42	0s38	9s 3	16s27	9n33	9n 5	12s33		n.a.
W 2	17 52	19 25	4 36	25 18	2 12	13 55	0 53	24 59	1 12	5 11	0 29	6 44	2 48	7 10	0 20	17 42	0 38	9 3	16 28	9 35	9 6	12 31		n.a.
T 3	17 35	19 4	3 58	25 11	2 15	13 28	0 51	24 56	1 12	5 15	0 28	6 46	2 48	7 11	0 20	17 42	0 38	9 2	16 28	9 36	9 7	12 30		n.a.
F 4	17 19	17 52	3 10	25 2	2 18	13 0	0 49	24 52	1 12	5 19	0 28	6 47	2 48	7 11	0 20	17 43	0 38	9 2	16 28	9 38	9 9	12 28		n.a.
S 5	17 2	15 54	2 14	24 51	2 20	12 31	0 47	24 49	1 13	5 23	0 28	6 49	2 48	7 12	0 20	17 43	0 38	9 2	16 28	9 39	9 10	12 27		n.a.
S 6	16 44	13 16	1 13	24 38	2 22	12 3	0 45	24 45	1 13	5 27	0 28	6 50	2 48	7 13	0 19	17 43	0 38	9 2	16 28	9 39	9 11	12 25		n.a.
M 7	16 27	10 6	0 8	24 24	2 23	11 34	0 43	24 41	1 13	5 31	0 28	6 51	2 49	7 14	0 19	17 43	0 38	9 2	16 28	9 40	9 12	12 24		n.a.
T 8	16 9	6 32	0s57	24 8	2 23	11 5	0 41	24 37	1 14	5 35	0 27	6 53	2 49	7 15	0 19	17 43	0 38	9 2	16 29	9 39	9 13	12 22		n.a.
W 9	15 51	2 42	1 59	23 49	2 23	10 35	0 39	24 33	1 14	5 39	0 27	6 54	2 49	7 15	0 19	17 43	0 38	9 2	16 29	9 39	9 15	12 21		n.a.
T 10	15 33	1n16	2 58	23 29	2 22	10 5	0 37	24 28	1 14	5 43	0 27	6 56	2 49	7 16	0 19	17 43	0 38	9 2	16 29	9 38	9 16	12 19		n.a.
F 11	15 14	5 14	3 49	23 7	2 21	9 35	0 35	24 23	1 15	5 47	0 27	6 57	2 49	7 17	0 19	17 43	0 38	9 2	16 29	9 38	9 17	12 18		n.a.
S 12	14 55	9 3	4 31	22 43	2 19	9 5	0 32	24 18	1 15	5 51	0 27	6 59	2 49	7 18	0 19	17 43	0 38	9 2	16 29	9 38	9 18	12 16		n.a.
S 13	14 36	12 33	5 0	22 16	2 16	8 35	0 30	24 12	1 15	5 55	0 27	7 0	2 49	7 19	0 19	17 43	0 38	9 2	16 29	9 37	9 20	12 15		n.a.
M14	14 17	15 33	5 16	21 48	2 13	8 4	0 28	24 7	1 16	6 0	0 26	7 2	2 49	7 20	0 19	17 44	0 38	9 2	16 30	9 37	9 21	12 13		n.a.
T 15	13 58	17 50	5 15	21 17	2 10	7 33	0 25	24 1	1 16	6 4	0 26	7 4	2 50	7 21	0 19	17 44	0 38	9 2	16 30	9 38	9 22	12 12		n.a.
W16	13 38	19 8	4 55	20 44	2 5	7 2	0 23	23 55	1 16	6 8	0 26	7 5	2 50	7 22	0 19	17 44	0 38	9 2	16 30	9 38	9 23	12 10		n.a.
T 17	13 18	19 17	4 17	20 9	2 0	6 31	0 21	23 48	1 16	6 13	0 26	7 7	2 50	7 23	0 19	17 44	0 38	9 2	16 30	9 38	9 24	12 9		n.a.
F 18	12 58	18 9	3 22	19 32	1 55	6 0	0 18	23 42	1 17	6 17	0 26	7 8	2 50	7 24	0 19	17 44	0 38	9 2	16 31	9 39	9 26	12 7		n.a.
S 19	12 38	15 43	2 11	18 53	1 49	5 28	0 16	23 35	1 17	6 21	0 26	7 10	2 50	7 25	0 19	17 44	0 38	9 2	16 31	9 39	9 27	12 6		n.a.
S 20	12 18	12 11	0 51	18 11	1 43	4 57	0 13	23 28	1 17	6 26	0 25	7 12	2 50	7 26	0 19	17 45	0 37	9 2	16 31	9 39	9 28	12 4		n.a.
M21	11 57	7 50	0n34	17 28	1 35	4 25	0 11	23 20	1 17	6 30	0 25	7 13	2 50	7 27	0 19	17 45	0 37	9 2	16 31	9 39	9 29	12 3		n.a.
T 22	11 37	3 2	1 55	16 42	1 28	3 53	0 8	23 13	1 18	6 35	0 25	7 15	2 50	7 28	0 19	17 45	0 37	9 2	16 31	9 39	9 30	12 1		n.a.
W23	11 16	1s52	3 7	15 54	1 20	3 21	0 6	23 5	1 18	6 39	0 25	7 17	2 50	7 29	0 19	17 45	0 37	9 2	16 32	9 39	9 32	12 0		n.a.
T 24	10 55	6 31	4 5	15 5	1 11	2 49	0 3	22 57	1 18	6 44	0 25	7 19	2 50	7 30	0 19	17 45	0 37	9 2	16 32	9 39	9 33	11 58		n.a.
F 25	10 34	10 40	4 47	14 13	1 2	2 17	0 0	22 49	1 18	6 48	0 24	7 20	2 50	7 31	0 19	17 46	0 37	9 2	16 32	9 39	9 34	11 57		n.a.
S 26	10 12	14 7	5 11	13 20	0 53	1 45	0n 2	22 40	1 18	6 53	0 24	7 22	2 50	7 32	0 19	17 46	0 37	9 3	16 32	9 39	9 35	11 55		n.a.
S 27	9 51	16 46	5 18	12 25	0 43	1 13	0 5	22 32	1 19	6 58	0 24	7 24	2 50	7 33	0 19	17 46	0 37	9 3	16 33	9 39	9 36	11 54		n.a.
M28	9 29	18 30	5 9	11 29	0 33	0 41	0 7	22 23	1 19	7 2	0 24	7 25	2 51	7 34	0 19	17 46	0 37	9 3	16 33	9 39	9 38	11 52		n.a.
T 29	9 8	19 18	4 46	10 31	0 23	0 9	0 10	22 14	1 19	7 7	0 24	7 27	2 51	7 36	0 19	17 47	0 37	9 3	16 33	9 39	9 39	11 51		n.a.
W30	8 46	19 12	4 11	9 32	0 13	0n23	0 13	22 5	1 19	7 12	0 24	7 29	2 51	7 37	0 19	17 47	0 37	9 3	16 34	9 39	9 40	11 49		n.a.
T 31	8s24	18s12	3n25	8s32	0s 3	0n56	0n15	21s55	1s19	7n16	0s24	7n31	2n51	7n38	0s19	17n47	0s37	9s 3	16s34	9n39	9n41	11s48		n.a.

Julian Day Number = 316365.5, Delta T = 28h51m05s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°56'53, Lahiri = -56°49'53 Julian Calendar 1 March 3847 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3847 BCE

The year -3846 astronomical counting style corresponds to year 3847 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3847 BCE (-3846) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 36 27	9♓59'23	7♒41	10♓58	2♈54	1♒ 2	19♈11	17°R50	19♈47	20♉37	19♑ 5	5♍47	5♍36	28♒18	n.a.	F 1
S 2	10 40 24	10°56'34	19°29	13° 9	4° 7	1°45	19°23	17♍45	19°50	20°38	19° 6	5°47	5°33	28°25	n.a.	S 2
S 3	10 44 20	11°53'44	1♓15	15°20	5°20	2°29	19°35	17°41	19°53	20°39	19° 7	5°R47	5°30	28°32	n.a.	S 3
M 4	10 48 17	12°50'53	13° 3	17°30	6°33	3°12	19°47	17°37	19°56	20°40	19° 8	5°47	5°27	28°38	n.a.	M 4
T 5	10 52 13	13°48'01	24°55	19°40	7°46	3°55	19°59	17°32	19°59	20°41	19° 9	5°47	5°23	28°45	n.a.	T 5
W 6	10 56 10	14°45'08	6♈53	21°48	8°58	4°38	20°11	17°28	20° 2	20°42	19°10	5°46	5°20	28°52	n.a.	W 6
T 7	11 0 7	15°42'15	18°59	23°55	10°11	5°22	20°23	17°24	20° 5	20°43	19°11	5°45	5°17	28°58	n.a.	T 7
F 8	11 4 3	16°39'21	1♉15	26° 1	11°24	6° 5	20°35	17°19	20° 8	20°44	19°12	5°43	5°14	29° 5	n.a.	F 8
S 9	11 8 0	17°36'26	13°45	28° 4	12°36	6°48	20°47	17°15	20°12	20°45	19°13	5°42	5°11	29°12	n.a.	S 9
S 10	11 11 56	18°33'30	26°29	0♈ 6	13°49	7°31	20°59	17°11	20°15	20°47	19°14	5°41	5° 8	29°18	n.a.	S 10
M11	11 15 53	19°30'33	9♊32	2° 6	15° 1	8°14	21°12	17° 6	20°18	20°48	19°14	5°40	5° 4	29°25	n.a.	M11
T 12	11 19 49	20°27'36	22°55	4° 4	16°14	8°56	21°24	17° 2	20°21	20°49	19°15	5°D40	5° 1	29°32	n.a.	T 12
W13	11 23 46	21°24'38	6♋40	6° 0	17°26	9°39	21°37	16°57	20°25	20°50	19°16	5°40	4°58	29°38	n.a.	W13
T 14	11 27 42	22°21'39	20°48	7°53	18°39	10°22	21°49	16°53	20°28	20°52	19°17	5°41	4°55	29°45	n.a.	T 14
F 15	11 31 39	23°18'39	5♌17	9°44	19°51	11° 5	22° 1	16°49	20°31	20°53	19°18	5°42	4°52	29°51	n.a.	F 15
S 16	11 35 36	24°15'39	20° 4	11°33	21° 4	11°47	22°14	16°44	20°34	20°54	19°18	5°43	4°49	29°58	n.a.	S 16
S 17	11 39 32	25°12'38	5♍ 3	13°19	22°16	12°30	22°27	16°40	20°38	20°56	19°19	5°R44	4°45	0♓ 5	n.a.	S 17
M18	11 43 29	26° 9'37	20° 8	15° 3	23°28	13°12	22°39	16°36	20°41	20°57	19°20	5°43	4°42	0°11	n.a.	M18
T 19	11 47 25	27° 6'35	5♎ 9	16°45	24°41	13°54	22°52	16°32	20°45	20°59	19°21	5°42	4°39	0°18	n.a.	T 19
W20	11 51 22	28° 3'33	19°57	18°24	25°53	14°37	23° 5	16°27	20°48	21° 0	19°21	5°39	4°36	0°25	n.a.	W20
T 21	11 55 18	29° 0'31	4♏26	20° 1	27° 5	15°19	23°17	16°23	20°51	21° 2	19°22	5°36	4°33	0°31	n.a.	T 21
F 22	11 59 15	29°57'29	18°30	21°36	28°17	16° 1	23°30	16°19	20°55	21° 3	19°22	5°33	4°29	0°38	n.a.	F 22
S 23	12 3 12	0♈54'28	2♐ 8	23° 8	29°30	16°43	23°43	16°15	20°58	21° 5	19°23	5°30	4°26	0°45	n.a.	S 23
S 24	12 7 8	1°51'26	15°18	24°37	0♉42	17°25	23°56	16°11	21° 2	21° 6	19°24	5°28	4°23	0°51	n.a.	S 24
M25	12 11 5	2°48'25	28° 4	26° 4	1°54	18° 7	24° 9	16° 6	21° 5	21° 8	19°24	5°D27	4°20	0°58	n.a.	M25
T 26	12 15 1	3°45'23	10♑29	27°29	3° 6	18°49	24°22	16° 2	21° 9	21°10	19°25	5°27	4°17	1° 5	n.a.	T 26
W27	12 18 58	4°42'22	22°37	28°51	4°18	19°31	24°35	15°58	21°12	21°11	19°25	5°28	4°14	1°11	n.a.	W27
T 28	12 22 54	5°39'22	4♒33	0♉10	5°30	20°13	24°48	15°54	21°16	21°13	19°26	5°30	4°10	1°18	n.a.	T 28
F 29	12 26 51	6°36'21	16°22	1°27	6°42	20°55	25° 1	15°50	21°19	21°15	19°26	5°32	4° 7	1°24	n.a.	F 29
S 30	12 30 48	7♈33'21	28♒ 9	2♉41	7♉54	21♒36	25♈14	15♍46	21♈23	21♉16	19♑27	5♍33	4♍ 4	1♓31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s 2	16s26	2n30	7s32	0n 8	1n28	0n18	21s46	1s20	7n21	0s23	7n32	2n51	7n39	0s19	17n48	0s37	9s 3	16s34	9n38	9n42	11s46		n.a.
S 2	7 39	13 58	1 30	6 31	0 18	2 0	0 21	21 36	1 20	7 26	0 23	7 34	2 51	7 40	0 19	17 48	0 37	9 3	16 34	9 38	9 44	11 45		n.a.
S 3	7 17	10 56	0 25	5 30	0 29	2 32	0 23	21 26	1 20	7 30	0 23	7 36	2 51	7 41	0 19	17 48	0 37	9 3	16 35	9 38	9 45	11 43		n.a.
M 4	6 55	7 27	0s40	4 28	0 39	3 4	0 26	21 16	1 20	7 35	0 23	7 38	2 51	7 43	0 19	17 49	0 37	9 3	16 35	9 38	9 46	11 42		n.a.
T 5	6 32	3 40	1 44	3 27	0 49	3 36	0 29	21 6	1 20	7 40	0 23	7 39	2 51	7 44	0 19	17 49	0 37	9 4	16 35	9 38	9 47	11 40		n.a.
W 6	6 10	0n18	2 44	2 27	0 58	4 8	0 31	20 55	1 20	7 45	0 23	7 41	2 51	7 45	0 19	17 49	0 37	9 4	16 36	9 39	9 48	11 38		n.a.
T 7	5 47	4 17	3 38	1 27	1 7	4 39	0 34	20 44	1 20	7 50	0 22	7 43	2 51	7 46	0 19	17 49	0 37	9 4	16 36	9 39	9 50	11 37		n.a.
F 8	5 24	8 9	4 22	0 28	1 16	5 11	0 37	20 34	1 21	7 54	0 22	7 45	2 51	7 47	0 19	17 50	0 37	9 4	16 36	9 40	9 51	11 35		n.a.
S 9	5 1	11 43	4 54	0n30	1 24	5 43	0 39	20 23	1 21	7 59	0 22	7 46	2 51	7 49	0 19	17 50	0 37	9 4	16 36	9 40	9 52	11 34		n.a.
S 10	4 39	14 50	5 13	1 27	1 32	6 14	0 42	20 11	1 21	8 4	0 22	7 48	2 51	7 50	0 19	17 51	0 37	9 4	16 37	9 41	9 53	11 32		n.a.
M11	4 16	17 16	5 16	2 22	1 39	6 45	0 45	20 0	1 21	8 9	0 22	7 50	2 51	7 51	0 19	17 51	0 37	9 5	16 37	9 41	9 54	11 31		n.a.
T 12	3 53	18 51	5 3	3 16	1 46	7 16	0 47	19 48	1 21	8 14	0 22	7 52	2 51	7 52	0 19	17 51	0 37	9 5	16 37	9 41	9 56	11 29		n.a.
W13	3 30	19 23	4 32	4 9	1 52	7 47	0 50	19 37	1 21	8 19	0 22	7 53	2 51	7 54	0 19	17 52	0 37	9 5	16 38	9 41	9 57	11 28		n.a.
T 14	3 7	18 45	3 44	5 0	1 58	8 18	0 52	19 25	1 21	8 24	0 21	7 55	2 50	7 55	0 19	17 52	0 37	9 5	16 38	9 41	9 58	11 26		n.a.
F 15	2 43	16 52	2 41	5 49	2 2	8 49	0 55	19 13	1 21	8 29	0 21	7 57	2 50	7 56	0 19	17 52	0 37	9 5	16 38	9 40	9 59	11 24		n.a.
S 16	2 20	13 50	1 26	6 37	2 7	9 19	0 57	19 1	1 21	8 34	0 21	7 58	2 50	7 58	0 19	17 53	0 37	9 6	16 39	9 40	10 0	11 23		n.a.
S 17	1 57	9 51	0 4	7 23	2 10	9 49	1 0	18 49	1 21	8 38	0 21	8 0	2 50	7 59	0 19	17 53	0 37	9 6	16 39	9 40	10 1	11 21		n.a.
M18	1 34	5 13	1n19	8 7	2 13	10 19	1 2	18 36	1 21	8 43	0 21	8 2	2 50	8 0	0 19	17 54	0 37	9 6	16 39	9 40	10 3	11 20		n.a.
T 19	1 11	0 16	2 36	8 49	2 15	10 49	1 5	18 24	1 21	8 48	0 21	8 3	2 50	8 2	0 19	17 54	0 37	9 6	16 40	9 40	10 4	11 18		n.a.
W20	0 48	4s37	3 41	9 30	2 17	11 18	1 7	18 11	1 21	8 53	0 21	8 5	2 50	8 3	0 19	17 55	0 36	9 6	16 40	9 41	10 5	11 17		n.a.
T 21	0 24	9 7	4 30	10 9	2 17	11 47	1 9	17 58	1 21	8 58	0 20	8 7	2 50	8 4	0 19	17 55	0 36	9 7	16 40	9 42	10 6	11 15		n.a.
F 22	0 1	12 59	5 1	10 45	2 18	12 16	1 12	17 45	1 21	9 3	0 20	8 8	2 50	8 6	0 19	17 55	0 36	9 7	16 41	9 44	10 7	11 13		n.a.
S 23	0n22	16 1	5 14	11 20	2 17	12 44	1 14	17 32	1 21	9 8	0 20	8 10	2 50	8 7	0 19	17 56	0 36	9 7	16 41	9 45	10 9	11 12		n.a.
S 24	0 45	18 7	5 10	11 53	2 16	13 13	1 16	17 19	1 22	9 13	0 20	8 11	2 50	8 8	0 18	17 56	0 36	9 7	16 41	9 45	10 10	11 10		n.a.
M25	1 9	19 14	4 51	12 24	2 14	13 41	1 18	17 6	1 22	9 18	0 20	8 13	2 50	8 10	0 18	17 57	0 36	9 8	16 42	9 46	10 11	11 9		n.a.
T 26	1 32	19 22	4 18	12 54	2 12	14 8	1 21	16 53	1 22	9 23	0 20	8 14	2 49	8 11	0 18	17 57	0 36	9 8	16 42	9 46	10 12	11 7		n.a.
W27	1 55	18 37	3 34	13 21	2 9	14 35	1 23	16 39	1 22	9 28	0 20	8 16	2 49	8 12	0 18	17 58	0 36	9 8	16 43	9 45	10 13	11 5		n.a.
T 28	2 18	17 1	2 42	13 47	2 5	15 2	1 25	16 25	1 21	9 33	0 20	8 17	2 49	8 14	0 18	17 58	0 36	9 8	16 43	9 45	10 15	11 4		n.a.
F 29	2 41	14 43	1 43	14 10	2 1	15 29	1 27	16 12	1 21	9 38	0 19	8 19	2 49	8 15	0 18	17 59	0 36	9 9	16 43	9 44	10 16	11 2		n.a.
S 30	3n 5	11s48	0n41	14n32	1n55	15n55	1n29	15s58	1s21	9n43	0s19	8n20	2n49	8n16	0s18	17n59	0s36	9s 9	16s44	9n44	10n17	11s 1		n.a.

Julian Day Number = 316396.5, Delta T = 28h51m01s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°56'49, Lahiri = -56°49'49 Julian Calendar 1 Apr. 3847 BCE == Greg. Calendar 1 March 3847 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3847 BCE (-3846) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 34 44	8♈30'21	9♓57	3♉53	9♉ 6	22♒18	25♈27	15°R43	21♈26	21♉18	19♊27	5°R33	4♍ 1	1♓38	n.a.	S 1
M 2	12 38 41	9°27'22	21°49	5° 1	10°18	22°59	25°40	15♍39	21°30	21°20	19°28	5♍32	3°58	1°44	n.a.	M 2
T 3	12 42 37	10°24'22	3♈49	6° 7	11°30	23°41	25°53	15°35	21°33	21°21	19°28	5°29	3°54	1°51	n.a.	T 3
W 4	12 46 34	11°21'23	15°58	7°10	12°41	24°22	26° 6	15°31	21°37	21°23	19°28	5°24	3°51	1°58	n.a.	W 4
T 5	12 50 30	12°18'25	28°17	8°10	13°53	25° 3	26°19	15°28	21°41	21°25	19°29	5°18	3°48	2° 4	n.a.	T 5
F 6	12 54 27	13°15'26	10♉49	9° 6	15° 5	25°44	26°33	15°24	21°44	21°27	19°29	5°12	3°45	2°11	n.a.	F 6
S 7	12 58 24	14°12'28	23°33	10° 0	16°17	26°26	26°46	15°20	21°48	21°29	19°29	5° 6	3°42	2°18	n.a.	S 7
S 8	13 2 20	15° 9'30	6♊30	10°50	17°28	27° 7	26°59	15°17	21°51	21°31	19°30	5° 0	3°39	2°24	n.a.	S 8
M 9	13 6 17	16° 6'32	19°42	11°36	18°40	27°48	27°12	15°13	21°55	21°32	19°30	4°56	3°35	2°31	n.a.	M 9
T 10	13 10 13	17° 3'35	3♋ 8	12°19	19°51	28°28	27°26	15°10	21°59	21°34	19°30	4°53	3°32	2°38	n.a.	T 10
W11	13 14 10	18° 0'38	16°50	12°58	21° 3	29° 9	27°39	15° 7	22° 2	21°36	19°30	4°D52	3°29	2°44	n.a.	W11
T 12	13 18 6	18°57'41	0♌48	13°33	22°14	29°50	27°52	15° 3	22° 6	21°38	19°31	4°53	3°26	2°51	n.a.	T 12
F 13	13 22 3	19°54'44	15° 2	14° 5	23°26	0♓31	28° 5	15° 0	22°10	21°40	19°31	4°54	3°23	2°58	n.a.	F 13
S 14	13 26 0	20°51'47	29°30	14°31	24°37	1°11	28°19	14°57	22°13	21°42	19°31	4°R55	3°20	3° 4	n.a.	S 14
S 15	13 29 56	21°48'51	14♍ 9	14°54	25°49	1°52	28°32	14°54	22°17	21°44	19°31	4°54	3°16	3°11	n.a.	S 15
M16	13 33 53	22°45'55	28°54	15°12	27° 0	2°32	28°45	14°51	22°20	21°46	19°31	4°52	3°13	3°17	n.a.	M16
T 17	13 37 49	23°43'00	13♎39	15°26	28°11	3°12	28°59	14°48	22°24	21°48	19°31	4°48	3°10	3°24	n.a.	T 17
W18	13 41 46	24°40'05	28°17	15°35	29°22	3°53	29°12	14°45	22°28	21°50	19°31	4°42	3° 7	3°31	n.a.	W18
T 19	13 45 42	25°37'12	12♏40	15°R39	0♊33	4°33	29°26	14°42	22°31	21°52	19°31	4°34	3° 4	3°37	n.a.	T 19
F 20	13 49 39	26°34'19	26°42	15°38	1°45	5°13	29°39	14°40	22°35	21°54	19°31	4°26	3° 0	3°44	n.a.	F 20
S 21	13 53 36	27°31'27	10♐20	15°32	2°56	5°53	29°52	14°37	22°39	21°56	19°R31	4°19	2°57	3°51	n.a.	S 21
S 22	13 57 32	28°28'36	23°32	15°22	4° 7	6°33	0♉ 6	14°35	22°42	21°58	19°31	4°12	2°54	3°57	n.a.	S 22
M23	14 1 29	29°25'47	6♑20	15° 6	5°18	7°13	0°19	14°32	22°46	22° 0	19°31	4° 7	2°51	4° 4	n.a.	M23
T 24	14 5 25	0♉22'59	18°46	14°46	6°28	7°53	0°32	14°30	22°49	22° 2	19°31	4° 5	2°48	4°11	n.a.	T 24
W25	14 9 22	1°20'12	0♒55	14°21	7°39	8°32	0°46	14°27	22°53	22° 5	19°31	4°D 4	2°45	4°17	n.a.	W25
T 26	14 13 18	2°17'26	12°51	13°52	8°50	9°12	0°59	14°25	22°57	22° 7	19°31	4° 5	2°41	4°24	n.a.	T 26
F 27	14 17 15	3°14'41	24°41	13°19	10° 1	9°52	1°13	14°23	23° 0	22° 9	19°31	4° 5	2°38	4°31	n.a.	F 27
S 28	14 21 12	4°11'58	6♓28	12°43	11°12	10°31	1°26	14°21	23° 4	22°11	19°31	4°R 6	2°35	4°37	n.a.	S 28
S 29	14 25 8	5° 9'16	18°19	12° 3	12°22	11°10	1°39	14°19	23° 7	22°13	19°31	4° 5	2°32	4°44	n.a.	S 29
M30	14 29 5	6° 6'35	0♈16	11°22	13°33	11°50	1°53	14°17	23°11	22°15	19°30	4° 1	2°29	4°50	n.a.	M30
T 31	14 33 1	7♉ 3'56	12♈25	10♉38	14♊43	12♓29	2♉ 6	14♍15	23♈15	22♉17	19♊30	3♍56	2♍25	4♓57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n28	8s25	0s24	14n52	1n50	16n21	1n31	15s44	1s21	9n48	0s19	8n22	2n49	8n18	0s18	18n 0	0s36	9s 9	16s44	9n44	10n18	10s59		n.a.
M 2	3 51	4 40	1 28	15 10	1 44	16 46	1 32	15 30	1 21	9 53	0 19	8 23	2 49	8 19	0 18	18 0	0 36	9 10	16 44	9 44	10 19	10 57		n.a.
T 3	4 14	0 42	2 28	15 26	1 37	17 11	1 34	15 16	1 21	9 58	0 19	8 25	2 49	8 21	0 18	18 1	0 36	9 10	16 45	9 45	10 20	10 56		n.a.
W 4	4 37	3n20	3 23	15 40	1 29	17 35	1 36	15 2	1 21	10 3	0 19	8 26	2 48	8 22	0 18	18 1	0 36	9 10	16 45	9 47	10 22	10 54		n.a.
T 5	4 59	7 18	4 9	15 53	1 21	17 59	1 38	14 47	1 21	10 8	0 19	8 27	2 48	8 23	0 18	18 2	0 36	9 10	16 45	9 49	10 23	10 53		n.a.
F 6	5 22	11 0	4 43	16 3	1 12	18 23	1 39	14 33	1 21	10 13	0 19	8 29	2 48	8 25	0 18	18 2	0 36	9 11	16 46	9 51	10 24	10 51		n.a.
S 7	5 45	14 16	5 4	16 12	1 3	18 46	1 41	14 19	1 21	10 18	0 18	8 30	2 48	8 26	0 18	18 3	0 36	9 11	16 46	9 54	10 25	10 49		n.a.
S 8	6 8	16 53	5 10	16 19	0 53	19 8	1 42	14 4	1 21	10 23	0 18	8 31	2 48	8 28	0 18	18 3	0 36	9 11	16 47	9 56	10 26	10 48		n.a.
M 9	6 30	18 41	5 0	16 24	0 42	19 30	1 44	13 50	1 21	10 28	0 18	8 32	2 48	8 29	0 18	18 4	0 36	9 12	16 47	9 58	10 28	10 46		n.a.
T 10	6 53	19 29	4 34	16 27	0 31	19 52	1 45	13 35	1 21	10 33	0 18	8 33	2 47	8 30	0 18	18 4	0 36	9 12	16 47	9 59	10 29	10 44		n.a.
W11	7 15	19 10	3 51	16 28	0 20	20 13	1 47	13 20	1 21	10 38	0 18	8 35	2 47	8 32	0 18	18 5	0 36	9 12	16 48	9 59	10 30	10 43		n.a.
T 12	7 37	17 41	2 54	16 27	0 8	20 34	1 48	13 5	1 21	10 43	0 18	8 36	2 47	8 33	0 18	18 5	0 36	9 13	16 48	9 59	10 31	10 41		n.a.
F 13	7 59	15 5	1 46	16 25	0s 5	20 53	1 49	12 50	1 20	10 48	0 18	8 37	2 47	8 34	0 18	18 6	0 36	9 13	16 48	9 58	10 32	10 40		n.a.
S 14	8 21	11 30	0 29	16 21	0 18	21 13	1 50	12 35	1 20	10 53	0 18	8 38	2 47	8 36	0 18	18 6	0 36	9 13	16 49	9 58	10 33	10 38		n.a.
S 15	8 43	7 10	0n50	16 15	0 32	21 32	1 51	12 20	1 20	10 58	0 17	8 39	2 46	8 37	0 18	18 7	0 36	9 14	16 49	9 58	10 35	10 36		n.a.
M16	9 5	2 22	2 6	16 7	0 45	21 50	1 52	12 5	1 20	11 3	0 17	8 40	2 46	8 39	0 18	18 7	0 36	9 14	16 50	9 59	10 36	10 35		n.a.
T 17	9 27	2s34	3 14	15 57	1 0	22 8	1 53	11 50	1 20	11 8	0 17	8 41	2 46	8 40	0 18	18 8	0 36	9 14	16 50	10 0	10 37	10 33		n.a.
W18	9 48	7 18	4 8	15 46	1 14	22 25	1 54	11 35	1 20	11 13	0 17	8 42	2 46	8 41	0 18	18 9	0 36	9 15	16 50	10 3	10 38	10 31		n.a.
T 19	10 10	11 32	4 45	15 33	1 29	22 41	1 55	11 20	1 20	11 18	0 17	8 43	2 46	8 43	0 18	18 9	0 36	9 15	16 51	10 6	10 39	10 30		n.a.
F 20	10 31	15 1	5 4	15 19	1 44	22 57	1 55	11 5	1 19	11 23	0 17	8 44	2 45	8 44	0 18	18 10	0 36	9 16	16 51	10 9	10 41	10 28		n.a.
S 21	10 52	17 34	5 5	15 3	1 58	23 12	1 56	10 49	1 19	11 28	0 17	8 45	2 45	8 46	0 18	18 10	0 36	9 16	16 51	10 11	10 42	10 26		n.a.
S 22	11 13	19 6	4 50	14 46	2 13	23 27	1 56	10 34	1 19	11 33	0 17	8 45	2 45	8 47	0 18	18 11	0 36	9 16	16 52	10 14	10 43	10 25		n.a.
M23	11 34	19 36	4 20	14 27	2 28	23 40	1 57	10 19	1 19	11 38	0 16	8 46	2 45	8 48	0 18	18 11	0 36	9 17	16 52	10 16	10 44	10 23		n.a.
T 24	11 55	19 7	3 39	14 8	2 42	23 54	1 57	10 3	1 19	11 43	0 16	8 47	2 44	8 50	0 18	18 12	0 36	9 17	16 53	10 17	10 45	10 21		n.a.
W25	12 15	17 45	2 49	13 47	2 56	24 6	1 57	9 48	1 19	11 48	0 16	8 48	2 44	8 51	0 18	18 13	0 36	9 17	16 53	10 17	10 46	10 20		n.a.
T 26	12 36	15 38	1 52	13 26	3 9	24 18	1 57	9 32	1 18	11 53	0 16	8 48	2 44	8 53	0 18	18 13	0 36	9 18	16 53	10 17	10 48	10 18		n.a.
F 27	12 56	12 52	0 50	13 4	3 22	24 29	1 57	9 17	1 18	11 58	0 16	8 49	2 44	8 54	0 18	18 14	0 36	9 18	16 54	10 16	10 49	10 16		n.a.
S 28	13 16	9 34	0s13	12 42	3 33	24 40	1 57	9 1	1 18	12 2	0 16	8 49	2 44	8 55	0 18	18 14	0 36	9 19	16 54	10 16	10 50	10 15		n.a.
S 29	13 35	5 54	1 15	12 20	3 44	24 50	1 57	8 46	1 18	12 7	0 16	8 50	2 43	8 57	0 18	18 15	0 36	9 19	16 54	10 17	10 51	10 13		n.a.
M30	13 55	1 57	2 15	11 58	3 53	24 59	1 57	8 30	1 18	12 12	0 16	8 51	2 43	8 58	0 18	18 15	0 36	9 19	16 55	10 18	10 52	10 11		n.a.
T 31	14n14	2n 8	3s10	11n37	4s 1	25n 7	1n57	8s14	1s17	12n17	0s16	8n51	2n43	8n59	0s18	18n16	0s35	9s20	16s55	10n20	10n53	10s10		n.a.

Julian Day Number = 316426.5, Delta T = 28h50m58s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°56'45, Lahiri = -56°49'45 Julian Calendar 1 May 3847 BCE == Greg. Calendar 31 March 3847 BCE

The year -3846 astronomical counting style corresponds to year 3847 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3847 BCE

JUNE 3847 BCE (-3846) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 36 58	8♉ 1'17	24♈46	9°R53	15♊54	13♓ 8	2♉19	14°R13	23♈18	22♉20	19°R30	3°R48	2♍22	5♓ 4	n.a.	W 1
T 2	14 40 54	8°58'41	7♉22	9♉ 9	17° 4	13°47	2°33	14♍12	23°22	22°22	19♑30	3♍38	2°19	5°10	n.a.	T 2
F 3	14 44 51	9°56'05	20°13	8°24	18°14	14°26	2°46	14°10	23°25	22°24	19°29	3°26	2°16	5°17	n.a.	F 3
S 4	14 48 48	10°53'31	3♊18	7°42	19°25	15° 5	2°59	14° 9	23°29	22°26	19°29	3°15	2°13	5°24	n.a.	S 4
S 5	14 52 44	11°50'58	16°36	7° 1	20°35	15°44	3°13	14° 7	23°32	22°28	19°29	3° 5	2°10	5°30	n.a.	S 5
M 6	14 56 41	12°48'26	0♋ 5	6°24	21°45	16°22	3°26	14° 6	23°36	22°31	19°28	2°57	2° 6	5°37	n.a.	M 6
T 7	15 0 37	13°45'56	13°45	5°50	22°55	17° 1	3°39	14° 5	23°39	22°33	19°28	2°51	2° 3	5°44	n.a.	T 7
W 8	15 4 34	14°43'26	27°33	5°21	24° 5	17°39	3°52	14° 4	23°43	22°35	19°28	2°48	2° 0	5°50	n.a.	W 8
T 9	15 8 30	15°40'58	11♌30	4°57	25°15	18°18	4° 6	14° 3	23°46	22°37	19°27	2°D47	1°57	5°57	n.a.	T 9
F 10	15 12 27	16°38'31	25°36	4°38	26°25	18°56	4°19	14° 2	23°49	22°39	19°27	2°R47	1°54	6° 4	n.a.	F 10
S 11	15 16 24	17°36'05	9♍48	4°25	27°35	19°34	4°32	14° 1	23°53	22°42	19°26	2°47	1°51	6°10	n.a.	S 11
S 12	15 20 20	18°33'40	24° 7	4°D19	28°44	20°12	4°45	14° 0	23°56	22°44	19°26	2°46	1°47	6°17	n.a.	S 12
M13	15 24 17	19°31'16	8♎28	4°20	29°54	20°50	4°58	14° 0	24° 0	22°46	19°25	2°42	1°44	6°24	n.a.	M13
T 14	15 28 13	20°28'54	22°49	4°28	1♋ 4	21°28	5°12	13°59	24° 3	22°48	19°25	2°36	1°41	6°30	n.a.	T 14
W15	15 32 10	21°26'33	7♏ 5	4°43	2°13	22° 6	5°25	13°59	24° 6	22°51	19°24	2°27	1°38	6°37	n.a.	W15
T 16	15 36 6	22°24'14	21° 9	5° 4	3°22	22°44	5°38	13°58	24°10	22°53	19°24	2°16	1°35	6°43	n.a.	T 16
F 17	15 40 3	23°21'56	4♐58	5°34	4°32	23°22	5°51	13°58	24°13	22°55	19°23	2° 4	1°31	6°50	n.a.	F 17
S 18	15 44 0	24°19'40	18°27	6°10	5°41	23°59	6° 4	13°58	24°16	22°57	19°23	1°52	1°28	6°57	n.a.	S 18
S 19	15 47 56	25°17'26	1♑34	6°53	6°50	24°36	6°17	13°D58	24°19	22°59	19°22	1°42	1°25	7° 3	n.a.	S 19
M20	15 51 53	26°15'14	14°19	7°44	7°59	25°14	6°30	13°58	24°23	23° 2	19°21	1°34	1°22	7°10	n.a.	M20
T 21	15 55 49	27°13'04	26°44	8°41	9° 8	25°51	6°43	13°58	24°26	23° 4	19°21	1°29	1°19	7°17	n.a.	T 21
W22	15 59 46	28°10'56	8♒53	9°44	10°17	26°28	6°56	13°58	24°29	23° 6	19°20	1°26	1°16	7°23	n.a.	W22
T 23	16 3 42	29° 8'50	20°49	10°54	11°25	27° 5	7° 9	13°58	24°32	23° 8	19°19	1°25	1°12	7°30	n.a.	T 23
F 24	16 7 39	0♊ 6'46	2♓39	12°10	12°34	27°42	7°21	13°59	24°35	23°11	19°19	1°25	1° 9	7°37	n.a.	F 24
S 25	16 11 35	1° 4'44	14°27	13°31	13°42	28°19	7°34	13°59	24°38	23°13	19°18	1°25	1° 6	7°43	n.a.	S 25
S 26	16 15 32	2° 2'44	26°20	14°58	14°51	28°56	7°47	14° 0	24°41	23°15	19°17	1°23	1° 3	7°50	n.a.	S 26
M27	16 19 29	3° 0'46	8♈21	16°30	15°59	29°32	8° 0	14° 1	24°45	23°17	19°16	1°20	1° 0	7°57	n.a.	M27
T 28	16 23 25	3°58'50	20°36	18° 6	17° 7	0♈ 9	8°12	14° 1	24°48	23°19	19°16	1°13	0°57	8° 3	n.a.	T 28
W29	16 27 22	4°56'57	3♉ 8	19°46	18°15	0°45	8°25	14° 2	24°51	23°22	19°15	1° 5	0°53	8°10	n.a.	W29
T 30	16 31 18	5♊55'05	15♉59	21♉29	19♋23	1♈21	8♉38	14♍ 3	24♈53	23♉24	19♑14	0♍53	0♍50	8♓17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n34	6n12	3s56	11n16	4s 7	25n15	1n56	7s59	1s17	12n22	0s15	8n52	2n43	9n 1	0s18	18n17	0s35	9s20	16s56	10n23	10n55	10s 8		n.a.
T 2	14 52	10 4	4 32	10 57	4 12	25 22	1 56	7 43	1 17	12 27	0 15	8 52	2 42	9 2	0 18	18 17	0 35	9 21	16 56	10 27	10 56	10 6		n.a.
F 3	15 11	13 33	4 55	10 40	4 15	25 28	1 55	7 28	1 17	12 31	0 15	8 52	2 42	9 3	0 18	18 18	0 35	9 21	16 56	10 31	10 57	10 5		n.a.
S 4	15 30	16 26	5 3	10 25	4 17	25 33	1 54	7 12	1 16	12 36	0 15	8 53	2 42	9 5	0 18	18 18	0 35	9 21	16 57	10 35	10 58	10 3		n.a.
S 5	15 48	18 30	4 55	10 11	4 17	25 38	1 54	6 56	1 16	12 41	0 15	8 53	2 42	9 6	0 18	18 19	0 35	9 22	16 57	10 39	10 59	10 1		n.a.
M 6	16 6	19 35	4 30	10 1	4 15	25 42	1 53	6 41	1 16	12 46	0 15	8 53	2 41	9 7	0 18	18 20	0 35	9 22	16 57	10 42	11 0	10 0		n.a.
T 7	16 24	19 33	3 50	9 53	4 11	25 45	1 52	6 25	1 15	12 50	0 15	8 54	2 41	9 9	0 18	18 20	0 35	9 23	16 58	10 44	11 2	9 58		n.a.
W 8	16 41	18 21	2 56	9 48	4 6	25 48	1 51	6 9	1 15	12 55	0 15	8 54	2 41	9 10	0 18	18 21	0 35	9 23	16 58	10 45	11 3	9 56		n.a.
T 9	16 59	16 2	1 51	9 46	4 0	25 49	1 49	5 54	1 15	13 0	0 15	8 54	2 40	9 11	0 18	18 21	0 35	9 23	16 58	10 46	11 4	9 55		n.a.
F 10	17 16	12 44	0 38	9 47	3 52	25 50	1 48	5 38	1 15	13 5	0 14	8 54	2 40	9 13	0 18	18 22	0 35	9 24	16 59	10 45	11 5	9 53		n.a.
S 11	17 32	8 40	0n37	9 51	3 43	25 51	1 47	5 22	1 14	13 9	0 14	8 54	2 40	9 14	0 18	18 23	0 35	9 24	16 59	10 46	11 6	9 51		n.a.
S 12	17 49	4 5	1 51	9 59	3 32	25 50	1 45	5 7	1 14	13 14	0 14	8 54	2 40	9 15	0 18	18 23	0 35	9 25	16 59	10 46	11 7	9 49		n.a.
M13	18 5	0s45	2 57	10 10	3 21	25 49	1 44	4 51	1 14	13 19	0 14	8 54	2 39	9 16	0 18	18 24	0 35	9 25	17 0	10 47	11 9	9 48		n.a.
T 14	18 21	5 31	3 52	10 24	3 9	25 47	1 42	4 35	1 13	13 23	0 14	8 54	2 39	9 18	0 18	18 24	0 35	9 25	17 0	10 50	11 10	9 46		n.a.
W15	18 37	9 58	4 33	10 42	2 55	25 44	1 40	4 20	1 13	13 28	0 14	8 54	2 39	9 19	0 18	18 25	0 35	9 26	17 0	10 53	11 11	9 44		n.a.
T 16	18 52	13 47	4 56	11 2	2 42	25 41	1 38	4 4	1 13	13 32	0 14	8 54	2 39	9 20	0 18	18 26	0 35	9 26	17 1	10 57	11 12	9 43		n.a.
F 17	19 7	16 47	5 1	11 25	2 28	25 37	1 36	3 48	1 12	13 37	0 14	8 54	2 38	9 22	0 18	18 26	0 35	9 27	17 1	11 1	11 13	9 41		n.a.
S 18	19 22	18 46	4 49	11 51	2 13	25 32	1 34	3 33	1 12	13 41	0 14	8 54	2 38	9 23	0 18	18 27	0 35	9 27	17 1	11 6	11 14	9 39		n.a.
S 19	19 36	19 43	4 22	12 20	1 58	25 26	1 32	3 17	1 12	13 46	0 14	8 53	2 38	9 24	0 18	18 27	0 35	9 27	17 2	11 9	11 16	9 37		n.a.
M20	19 50	19 37	3 42	12 50	1 43	25 20	1 30	3 2	1 11	13 50	0 13	8 53	2 38	9 25	0 18	18 28	0 35	9 28	17 2	11 12	11 17	9 36		n.a.
T 21	20 4	18 33	2 53	13 23	1 28	25 13	1 27	2 46	1 11	13 55	0 13	8 53	2 37	9 26	0 18	18 28	0 35	9 28	17 2	11 14	11 18	9 34		n.a.
W22	20 17	16 39	1 57	13 58	1 13	25 5	1 25	2 31	1 11	13 59	0 13	8 52	2 37	9 28	0 18	18 29	0 35	9 29	17 3	11 15	11 19	9 32		n.a.
T 23	20 31	14 4	0 56	14 35	0 58	24 57	1 22	2 15	1 10	14 4	0 13	8 52	2 37	9 29	0 18	18 30	0 35	9 29	17 3	11 16	11 20	9 31		n.a.
F 24	20 43	10 55	0s 7	15 12	0 44	24 48	1 19	2 0	1 10	14 8	0 13	8 52	2 36	9 30	0 18	18 30	0 35	9 30	17 3	11 16	11 21	9 29		n.a.
S 25	20 56	7 20	1 9	15 51	0 30	24 38	1 17	1 45	1 9	14 12	0 13	8 51	2 36	9 31	0 18	18 31	0 35	9 30	17 3	11 16	11 23	9 27		n.a.
S 26	21 8	3 27	2 8	16 31	0 16	24 27	1 14	1 29	1 9	14 17	0 13	8 51	2 36	9 32	0 18	18 31	0 35	9 30	17 4	11 16	11 24	9 25		n.a.
M27	21 20	0n37	3 2	17 10	0 3	24 16	1 11	1 14	1 9	14 21	0 13	8 50	2 36	9 33	0 18	18 32	0 35	9 31	17 4	11 18	11 25	9 24		n.a.
T 28	21 31	4 44	3 49	17 50	0n10	24 5	1 8	0 59	1 8	14 25	0 13	8 50	2 35	9 35	0 18	18 33	0 35	9 31	17 4	11 20	11 26	9 22		n.a.
W29	21 42	8 44	4 26	18 30	0 22	23 52	1 4	0 43	1 8	14 30	0 13	8 49	2 35	9 36	0 18	18 33	0 35	9 32	17 5	11 23	11 27	9 20		n.a.
T 30	21n53	12n26	4s51	19n 9	0n33	23n39	1n 1	0s28	1s 7	14n34	0s12	8n48	2n35	9n37	0s18	18n34	0s35	9s32	17s 5	11n27	11n28	9s18		n.a.

Julian Day Number = 316457.5, Delta T = 28h50m55s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°56'41, Lahiri = -56°49'41 Julian Calendar 1 June 3847 BCE == Greg. Calendar 1 May 3847 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3847 BCE (-3846) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 35 15	6♊53'16	29♉ 8	23♉16	20♋31	1♈58	8♉50	14♍ 4	24♈56	23♉26	19°R13	0°R41	0♍47	8♓23	n.a.	F 1
S 2	16 39 11	7°51'29	12♊35	25° 5	21°39	2°34	9° 3	14° 6	24°59	23°28	19♑12	0♍29	0°44	8°30	n.a.	S 2
S 3	16 43 8	8°49'43	26°17	26°56	22°46	3°10	9°15	14° 7	25° 2	23°30	19°12	0°17	0°41	8°36	n.a.	S 3
M 4	16 47 4	9°48'00	10♋11	28°49	23°54	3°45	9°28	14° 8	25° 5	23°33	19°11	0° 8	0°37	8°43	n.a.	M 4
T 5	16 51 1	10°46'19	24°13	0♊44	25° 1	4°21	9°40	14°10	25° 8	23°35	19°10	0° 1	0°34	8°50	n.a.	T 5
W 6	16 54 58	11°44'39	8♌19	2°39	26° 9	4°57	9°52	14°11	25°11	23°37	19° 9	29♌58	0°31	8°56	n.a.	W 6
T 7	16 58 54	12°43'01	22°27	4°35	27°16	5°32	10° 4	14°13	25°13	23°39	19° 8	29°56	0°28	9° 3	n.a.	T 7
F 8	17 2 51	13°41'25	6♍35	6°31	28°22	6° 7	10°17	14°15	25°16	23°41	19° 7	29°56	0°25	9°10	n.a.	F 8
S 9	17 6 47	14°39'51	20°41	8°27	29°29	6°43	10°29	14°16	25°19	23°43	19° 6	29°56	0°22	9°16	n.a.	S 9
S 10	17 10 44	15°38'18	4♎46	10°24	0♌36	7°18	10°41	14°18	25°21	23°45	19° 5	29°55	0°18	9°23	n.a.	S 10
M11	17 14 40	16°36'47	18°48	12°19	1°42	7°52	10°53	14°20	25°24	23°47	19° 4	29°51	0°15	9°30	n.a.	M11
T 12	17 18 37	17°35'19	2♏45	14°15	2°49	8°27	11° 5	14°23	25°26	23°50	19° 3	29°45	0°12	9°36	n.a.	T 12
W13	17 22 33	18°33'52	16°34	16°10	3°55	9° 2	11°17	14°25	25°29	23°52	19° 2	29°37	0° 9	9°43	n.a.	W13
T 14	17 26 30	19°32'27	0♐14	18° 4	5° 1	9°36	11°29	14°27	25°31	23°54	19° 1	29°26	0° 6	9°50	n.a.	T 14
F 15	17 30 26	20°31'04	13°40	19°57	6° 6	10°11	11°40	14°29	25°34	23°56	19° 0	29°15	0° 2	9°56	n.a.	F 15
S 16	17 34 23	21°29'44	26°51	21°50	7°12	10°45	11°52	14°32	25°36	23°58	18°59	29° 3	29♌59	10° 3	n.a.	S 16
S 17	17 38 20	22°28'25	9♑45	23°41	8°17	11°19	12° 4	14°34	25°39	24° 0	18°58	28°53	29°56	10°10	n.a.	S 17
M18	17 42 16	23°27'09	22°21	25°32	9°22	11°53	12°15	14°37	25°41	24° 2	18°57	28°46	29°53	10°16	n.a.	M18
T 19	17 46 13	24°25'56	4♒41	27°21	10°27	12°27	12°27	14°40	25°43	24° 4	18°56	28°40	29°50	10°23	n.a.	T 19
W20	17 50 9	25°24'44	16°46	29°10	11°32	13° 1	12°38	14°43	25°46	24° 6	18°55	28°38	29°47	10°30	n.a.	W20
T 21	17 54 6	26°23'35	28°42	0♋58	12°36	13°34	12°50	14°46	25°48	24° 8	18°54	28°D37	29°43	10°36	n.a.	T 21
F 22	17 58 2	27°22'29	10♓31	2°44	13°41	14° 8	13° 1	14°49	25°50	24°10	18°53	28°37	29°40	10°43	n.a.	F 22
S 23	18 1 59	28°21'25	22°19	4°30	14°45	14°41	13°12	14°52	25°52	24°12	18°52	28°38	29°37	10°49	n.a.	S 23
S 24	18 5 55	29°20'24	4♈11	6°14	15°49	15°14	13°23	14°55	25°54	24°13	18°51	28°R38	29°34	10°56	n.a.	S 24
M25	18 9 52	0♋19'25	16°13	7°58	16°52	15°47	13°34	14°58	25°56	24°15	18°50	28°37	29°31	11° 3	n.a.	M25
T 26	18 13 48	1°18'28	28°30	9°41	17°56	16°20	13°45	15° 1	25°58	24°17	18°48	28°33	29°28	11° 9	n.a.	T 26
W27	18 17 45	2°17'34	11♉ 6	11°23	18°59	16°52	13°56	15° 5	26° 0	24°19	18°47	28°27	29°24	11°16	n.a.	W27
T 28	18 21 41	3°16'43	24° 4	13° 3	20° 2	17°25	14° 7	15° 8	26° 2	24°21	18°46	28°20	29°21	11°23	n.a.	T 28
F 29	18 25 38	4°15'54	7♊25	14°43	21° 4	17°57	14°17	15°12	26° 4	24°23	18°45	28°11	29°18	11°29	n.a.	F 29
S 30	18 29 34	5°15'08	21° 9	16°22	22° 7	18°29	14°28	15°16	26° 6	24°25	18°44	28° 2	29°15	11°36	n.a.	S 30
S 31	18 33 31	6♋14'24	5♋13	18♋ 0	23♌ 9	19♈ 1	14♉39	15♍19	26♈ 7	24♉26	18♑43	27♌53	29♌12	11♓43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 3	15n37	5s 1	19n47	0n43	23n25	0n58	0s13	1s 7	14n38	0s12	8n48	2n34	9n38	0s18	18n34	0s35	9s32	17s 5	11n32	11n30	9s17		n.a.
S 2	22 13	18 3	4 54	20 25	0 53	23 11	0 54	0n 2	1 6	14 42	0 12	8 47	2 34	9 39	0 18	18 35	0 35	9 33	17 5	11 36	11 31	9 15		n.a.
S 3	22 22	19 31	4 31	21 0	1 2	22 56	0 51	0 17	1 6	14 47	0 12	8 46	2 34	9 40	0 18	18 35	0 35	9 33	17 6	11 40	11 32	9 13		n.a.
M 4	22 31	19 51	3 51	21 35	1 10	22 41	0 47	0 32	1 5	14 51	0 12	8 45	2 34	9 41	0 18	18 36	0 35	9 34	17 6	11 44	11 33	9 11		n.a.
T 5	22 40	18 57	2 57	22 7	1 17	22 25	0 43	0 47	1 5	14 55	0 12	8 45	2 33	9 42	0 18	18 37	0 35	9 34	17 6	11 46	11 34	9 10		n.a.
W 6	22 48	16 53	1 52	22 37	1 24	22 8	0 39	1 2	1 5	14 59	0 12	8 44	2 33	9 43	0 18	18 37	0 35	9 34	17 6	11 47	11 35	9 8		n.a.
T 7	22 56	13 47	0 40	23 6	1 30	21 51	0 35	1 17	1 4	15 3	0 12	8 43	2 33	9 44	0 18	18 38	0 35	9 35	17 7	11 48	11 36	9 6		n.a.
F 8	23 4	9 53	0n35	23 32	1 34	21 33	0 31	1 32	1 4	15 7	0 12	8 42	2 33	9 45	0 18	18 38	0 35	9 35	17 7	11 48	11 38	9 4		n.a.
S 9	23 11	5 26	1 48	23 56	1 39	21 15	0 27	1 46	1 3	15 11	0 11	8 41	2 32	9 46	0 18	18 39	0 35	9 35	17 7	11 48	11 39	9 3		n.a.
S 10	23 17	0 42	2 54	24 18	1 42	20 56	0 23	2 1	1 3	15 15	0 11	8 40	2 32	9 47	0 18	18 39	0 35	9 36	17 7	11 48	11 40	9 1		n.a.
M11	23 24	4s 3	3 49	24 37	1 45	20 37	0 18	2 16	1 2	15 19	0 11	8 39	2 32	9 48	0 18	18 40	0 35	9 36	17 8	11 50	11 41	8 59		n.a.
T 12	23 29	8 32	4 30	24 54	1 47	20 17	0 14	2 30	1 1	15 23	0 11	8 38	2 31	9 49	0 18	18 40	0 35	9 37	17 8	11 52	11 42	8 57		n.a.
W13	23 35	12 32	4 55	25 8	1 48	19 57	0 9	2 45	1 1	15 27	0 11	8 37	2 31	9 50	0 18	18 41	0 35	9 37	17 8	11 55	11 43	8 56		n.a.
T 14	23 40	15 50	5 2	25 21	1 49	19 36	0 5	2 59	1 0	15 31	0 11	8 35	2 31	9 51	0 18	18 41	0 35	9 37	17 8	11 59	11 44	8 54		n.a.
F 15	23 44	18 13	4 53	25 31	1 49	19 15	0s 0	3 13	1 0	15 34	0 11	8 34	2 31	9 52	0 18	18 42	0 35	9 38	17 8	12 3	11 46	8 52		n.a.
S 16	23 48	19 35	4 28	25 38	1 49	18 54	0 5	3 28	0 59	15 38	0 11	8 33	2 30	9 53	0 18	18 42	0 35	9 38	17 8	12 7	11 47	8 50		n.a.
S 17	23 52	19 54	3 50	25 44	1 48	18 32	0 10	3 42	0 59	15 42	0 11	8 32	2 30	9 54	0 18	18 43	0 35	9 38	17 9	12 10	11 48	8 48		n.a.
M18	23 55	19 12	3 1	25 47	1 47	18 9	0 15	3 56	0 58	15 46	0 11	8 30	2 30	9 55	0 18	18 43	0 35	9 39	17 9	12 13	11 49	8 47		n.a.
T 19	23 58	17 36	2 4	25 48	1 45	17 46	0 20	4 10	0 58	15 49	0 10	8 29	2 30	9 55	0 18	18 44	0 35	9 39	17 9	12 15	11 50	8 45		n.a.
W20	24 0	15 14	1 3	25 48	1 43	17 23	0 25	4 24	0 57	15 53	0 10	8 28	2 29	9 56	0 18	18 44	0 35	9 39	17 9	12 16	11 51	8 43		n.a.
T 21	24 2	12 15	0s 0	25 45	1 40	17 0	0 30	4 38	0 56	15 57	0 10	8 26	2 29	9 57	0 18	18 45	0 35	9 40	17 9	12 16	11 52	8 41		n.a.
F 22	24 4	8 48	1 3	25 40	1 37	16 36	0 36	4 52	0 56	16 0	0 10	8 25	2 29	9 58	0 18	18 45	0 35	9 40	17 9	12 16	11 54	8 39		n.a.
S 23	24 5	5 1	2 4	25 34	1 33	16 12	0 41	5 6	0 55	16 4	0 10	8 23	2 29	9 59	0 18	18 46	0 35	9 40	17 10	12 16	11 55	8 38		n.a.
S 24	24 5	1 1	2 59	25 26	1 30	15 47	0 47	5 19	0 55	16 7	0 10	8 22	2 28	9 59	0 18	18 46	0 35	9 41	17 10	12 16	11 56	8 36		n.a.
M25	24 5	3n 4	3 47	25 16	1 25	15 23	0 52	5 33	0 54	16 11	0 10	8 20	2 28	10 0	0 18	18 47	0 35	9 41	17 10	12 16	11 57	8 34		n.a.
T 26	24 5	7 6	4 26	25 4	1 21	14 58	0 58	5 46	0 53	16 14	0 10	8 19	2 28	10 1	0 18	18 47	0 35	9 41	17 10	12 18	11 58	8 32		n.a.
W27	24 4	10 56	4 53	24 51	1 16	14 32	1 3	6 0	0 53	16 18	0 10	8 17	2 28	10 2	0 18	18 48	0 35	9 42	17 10	12 20	11 59	8 30		n.a.
T 28	24 3	14 22	5 6	24 37	1 11	14 7	1 9	6 13	0 52	16 21	0 10	8 16	2 27	10 2	0 18	18 48	0 35	9 42	17 10	12 22	12 0	8 29		n.a.
F 29	24 1	17 10	5 2	24 21	1 6	13 41	1 15	6 26	0 51	16 25	0 9	8 14	2 27	10 3	0 18	18 49	0 35	9 42	17 10	12 26	12 2	8 27		n.a.
S 30	23 59	19 6	4 42	24 4	1 1	13 15	1 21	6 39	0 51	16 28	0 9	8 12	2 27	10 4	0 18	18 49	0 35	9 42	17 10	12 29	12 3	8 25		n.a.
S 31	23n56	19n55	4s 4	23n45	0n55	12n49	1s27	6n53	0s50	16n31	0s 9	8n11	2n27	10n 4	0s18	18n50	0s35	9s43	17s11	12n32	12n 4	8s23		n.a.

Julian Day Number = 316487.5, Delta T = 28h50m52s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°56'37, Lahiri = -56°49'37 Julian Calendar 1 July 3847 BCE == Greg. Calendar 31 May 3847 BCE

The year -3846 astronomical counting style corresponds to year 3847 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3847 BCE (-3846) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 37 28	7♋13'42	19♋31	19♋37	24♌10	19♈33	14♉49	15♍23	26♈ 9	24♉28	18°R42	27°R46	29♌ 8	11♓49	n.a.	M 1
T 2	18 41 24	8°13'03	3♌59	21°14	25°12	20° 4	14°59	15°27	26°11	24°30	18♊40	27♌42	29° 5	11°56	n.a.	T 2
W 3	18 45 21	9°12'25	18°31	22°49	26°13	20°36	15°10	15°31	26°12	24°32	18°39	27°40	29° 2	12° 3	n.a.	W 3
T 4	18 49 17	10°11'50	3♍ 0	24°24	27°14	21° 7	15°20	15°35	26°14	24°33	18°38	27°D39	28°59	12° 9	n.a.	T 4
F 5	18 53 14	11°11'17	17°23	25°58	28°14	21°38	15°30	15°39	26°15	24°35	18°37	27°40	28°56	12°16	n.a.	F 5
S 6	18 57 10	12°10'45	1♎36	27°31	29°14	22° 9	15°40	15°43	26°17	24°37	18°36	27°42	28°53	12°23	n.a.	S 6
S 7	19 1 7	13°10'16	15°39	29° 3	0♍14	22°39	15°50	15°48	26°18	24°38	18°34	27°R42	28°49	12°29	n.a.	S 7
M 8	19 5 3	14° 9'48	29°31	0♌34	1°13	23°10	15°59	15°52	26°20	24°40	18°33	27°41	28°46	12°36	n.a.	M 8
T 9	19 9 0	15° 9'23	13♏11	2° 5	2°12	23°40	16° 9	15°57	26°21	24°41	18°32	27°38	28°43	12°43	n.a.	T 9
W10	19 12 56	16° 8'59	26°38	3°34	3°11	24°10	16°19	16° 1	26°22	24°43	18°31	27°33	28°40	12°49	n.a.	W10
T 11	19 16 53	17° 8'38	9♐53	5° 3	4° 9	24°40	16°28	16° 6	26°23	24°44	18°30	27°27	28°37	12°56	n.a.	T 11
F 12	19 20 49	18° 8'19	22°56	6°31	5° 6	25° 9	16°37	16°10	26°25	24°46	18°29	27°20	28°34	13° 2	n.a.	F 12
S 13	19 24 46	19° 8'01	5♑45	7°58	6° 4	25°38	16°46	16°15	26°26	24°47	18°27	27°13	28°30	13° 9	n.a.	S 13
S 14	19 28 43	20° 7'46	18°20	9°25	7° 0	26° 8	16°56	16°20	26°27	24°49	18°26	27° 7	28°27	13°16	n.a.	S 14
M15	19 32 39	21° 7'34	0♒43	10°50	7°56	26°36	17° 5	16°25	26°28	24°50	18°25	27° 2	28°24	13°22	n.a.	M15
T 16	19 36 36	22° 7'23	12°53	12°15	8°52	27° 5	17°13	16°30	26°29	24°52	18°24	27° 0	28°21	13°29	n.a.	T 16
W17	19 40 32	23° 7'15	24°53	13°39	9°47	27°34	17°22	16°35	26°30	24°53	18°23	26°D58	28°18	13°36	n.a.	W17
T 18	19 44 29	24° 7'09	6♓45	15° 1	10°42	28° 2	17°31	16°40	26°31	24°54	18°21	26°59	28°14	13°42	n.a.	T 18
F 19	19 48 25	25° 7'05	18°33	16°23	11°36	28°30	17°39	16°45	26°31	24°56	18°20	27° 0	28°11	13°49	n.a.	F 19
S 20	19 52 22	26° 7'04	0♈20	17°44	12°29	28°57	17°48	16°50	26°32	24°57	18°19	27° 2	28° 8	13°56	n.a.	S 20
S 21	19 56 18	27° 7'05	12°12	19° 3	13°22	29°25	17°56	16°55	26°33	24°58	18°18	27° 4	28° 5	14° 2	n.a.	S 21
M22	20 0 15	28° 7'08	24°13	20°22	14°14	29°52	18° 4	17° 0	26°33	24°59	18°17	27°R 5	28° 2	14° 9	n.a.	M22
T 23	20 4 11	29° 7'14	6♉27	21°39	15° 6	0♉19	18°12	17° 6	26°34	25° 1	18°15	27° 5	27°59	14°16	n.a.	T 23
W24	20 8 8	0♌ 7'22	19° 1	22°55	15°56	0°46	18°20	17°11	26°34	25° 2	18°14	27° 3	27°55	14°22	n.a.	W24
T 25	20 12 4	1° 7'33	1♊57	24° 9	16°46	1°12	18°27	17°17	26°35	25° 3	18°13	27° 1	27°52	14°29	n.a.	T 25
F 26	20 16 1	2° 7'46	15°19	25°21	17°36	1°38	18°35	17°22	26°35	25° 4	18°12	26°57	27°49	14°36	n.a.	F 26
S 27	20 19 57	3° 8'02	29° 7	26°32	18°24	2° 4	18°42	17°28	26°36	25° 5	18°11	26°54	27°46	14°42	n.a.	S 27
S 28	20 23 54	4° 8'19	13♋20	27°41	19°12	2°30	18°50	17°33	26°36	25° 6	18°10	26°50	27°43	14°49	n.a.	S 28
M29	20 27 51	5° 8'39	27°55	28°48	19°59	2°55	18°57	17°39	26°36	25° 7	18° 9	26°48	27°40	14°56	n.a.	M29
T 30	20 31 47	6° 9'01	12♌44	29°52	20°45	3°20	19° 4	17°45	26°36	25° 8	18° 7	26°46	27°36	15° 2	n.a.	T 30
W31	20 35 44	7♌ 9'25	27♌40	0♍54	21♍30	3♉44	19♉11	17♍51	26♈37	25♉ 9	18♊ 6	26°D45	27♌33	15♓ 9	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n53	19n29	3s11	23n25	0n49	12n22	1s33	7n 6	0s49	16n34	0s 9	8n 9	2n26	10n 5	0s18	18n50	0s35	9s43	17s11	12n34	12n 5	8s21		n.a.
T 2	23 49	17 46	2 4	23 4	0 43	11 55	1 39	7 18	0 49	16 38	0 9	8 7	2 26	10 6	0 18	18 51	0 35	9 43	17 11	12 36	12 6	8 20		n.a.
W 3	23 45	14 55	0 49	22 42	0 37	11 29	1 45	7 31	0 48	16 41	0 9	8 5	2 26	10 6	0 18	18 51	0 35	9 44	17 11	12 37	12 7	8 18		n.a.
T 4	23 41	11 8	0n29	22 19	0 31	11 2	1 51	7 44	0 47	16 44	0 9	8 3	2 26	10 7	0 18	18 51	0 35	9 44	17 11	12 37	12 8	8 16		n.a.
F 5	23 36	6 43	1 45	21 56	0 24	10 35	1 57	7 56	0 46	16 47	0 9	8 2	2 25	10 7	0 18	18 52	0 35	9 44	17 11	12 36	12 10	8 14		n.a.
S 6	23 31	1 59	2 53	21 31	0 18	10 8	2 4	8 9	0 46	16 50	0 9	8 0	2 25	10 8	0 18	18 52	0 35	9 44	17 11	12 36	12 11	8 12		n.a.
S 7	23 25	2s47	3 51	21 5	0 11	9 40	2 10	8 21	0 45	16 53	0 8	7 58	2 25	10 8	0 18	18 53	0 35	9 45	17 11	12 36	12 12	8 11		n.a.
M 8	23 19	7 21	4 34	20 38	0 4	9 13	2 16	8 33	0 44	16 56	0 8	7 56	2 25	10 9	0 18	18 53	0 35	9 45	17 11	12 36	12 13	8 9		n.a.
T 9	23 12	11 27	5 0	20 11	0s 3	8 46	2 23	8 46	0 43	16 59	0 8	7 54	2 24	10 9	0 18	18 53	0 35	9 45	17 11	12 37	12 14	8 7		n.a.
W10	23 5	14 55	5 10	19 43	0 10	8 18	2 29	8 58	0 42	17 2	0 8	7 52	2 24	10 10	0 18	18 54	0 35	9 45	17 11	12 39	12 15	8 5		n.a.
T 11	22 57	17 33	5 3	19 15	0 17	7 51	2 36	9 10	0 42	17 5	0 8	7 50	2 24	10 10	0 18	18 54	0 35	9 45	17 11	12 41	12 16	8 3		n.a.
F 12	22 49	19 14	4 40	18 45	0 24	7 23	2 42	9 22	0 41	17 8	0 8	7 48	2 24	10 11	0 18	18 55	0 35	9 46	17 11	12 44	12 18	8 1		n.a.
S 13	22 41	19 55	4 3	18 16	0 32	6 56	2 49	9 33	0 40	17 11	0 8	7 46	2 24	10 11	0 18	18 55	0 35	9 46	17 11	12 46	12 19	8 0		n.a.
S 14	22 32	19 34	3 15	17 45	0 39	6 28	2 55	9 45	0 39	17 13	0 8	7 44	2 23	10 11	0 18	18 55	0 35	9 46	17 11	12 48	12 20	7 58		n.a.
M15	22 23	18 17	2 19	17 15	0 46	6 1	3 2	9 56	0 38	17 16	0 8	7 41	2 23	10 12	0 18	18 56	0 35	9 46	17 11	12 50	12 21	7 56		n.a.
T 16	22 13	16 11	1 16	16 44	0 53	5 34	3 8	10 8	0 37	17 19	0 8	7 39	2 23	10 12	0 18	18 56	0 35	9 46	17 11	12 51	12 22	7 54		n.a.
W17	22 3	13 24	0 11	16 13	1 1	5 6	3 15	10 19	0 37	17 21	0 7	7 37	2 23	10 13	0 18	18 56	0 35	9 47	17 11	12 51	12 23	7 52		n.a.
T 18	21 52	10 6	0s53	15 41	1 8	4 39	3 22	10 30	0 36	17 24	0 7	7 35	2 23	10 13	0 18	18 57	0 35	9 47	17 11	12 51	12 24	7 50		n.a.
F 19	21 41	6 25	1 56	15 9	1 15	4 12	3 28	10 41	0 35	17 27	0 7	7 33	2 22	10 13	0 18	18 57	0 35	9 47	17 11	12 51	12 25	7 48		n.a.
S 20	21 30	2 30	2 53	14 38	1 23	3 45	3 35	10 52	0 34	17 29	0 7	7 30	2 22	10 13	0 18	18 57	0 35	9 47	17 11	12 50	12 27	7 47		n.a.
S 21	21 18	1n32	3 43	14 6	1 30	3 19	3 42	11 3	0 33	17 32	0 7	7 28	2 22	10 14	0 18	18 58	0 35	9 47	17 11	12 49	12 28	7 45		n.a.
M22	21 6	5 33	4 25	13 34	1 37	2 52	3 48	11 14	0 32	17 34	0 7	7 26	2 22	10 14	0 18	18 58	0 35	9 47	17 11	12 49	12 29	7 43		n.a.
T 23	20 53	9 24	4 55	13 2	1 44	2 26	3 55	11 24	0 31	17 36	0 7	7 24	2 22	10 14	0 18	18 58	0 35	9 47	17 11	12 49	12 30	7 41		n.a.
W24	20 40	12 57	5 12	12 31	1 51	2 0	4 2	11 35	0 30	17 39	0 7	7 21	2 21	10 14	0 18	18 59	0 35	9 48	17 11	12 50	12 31	7 39		n.a.
T 25	20 27	16 0	5 14	11 59	1 57	1 34	4 8	11 45	0 29	17 41	0 6	7 19	2 21	10 14	0 18	18 59	0 35	9 48	17 11	12 50	12 32	7 37		n.a.
F 26	20 13	18 18	4 59	11 29	2 4	1 8	4 15	11 56	0 28	17 43	0 6	7 17	2 21	10 15	0 18	18 59	0 35	9 48	17 11	12 52	12 33	7 36		n.a.
S 27	19 59	19 38	4 27	10 58	2 10	0 43	4 22	12 6	0 27	17 45	0 6	7 14	2 21	10 15	0 18	18 59	0 35	9 48	17 11	12 53	12 34	7 34		n.a.
S 28	19 45	19 48	3 37	10 28	2 16	0 18	4 28	12 16	0 26	17 48	0 6	7 12	2 21	10 15	0 18	19 0	0 35	9 48	17 10	12 54	12 36	7 32		n.a.
M29	19 30	18 39	2 33	9 59	2 22	0s 7	4 35	12 25	0 25	17 50	0 6	7 9	2 21	10 15	0 18	19 0	0 35	9 48	17 10	12 55	12 37	7 30		n.a.
T 30	19 14	16 13	1 17	9 31	2 28	0 32	4 41	12 35	0 24	17 52	0 6	7 7	2 20	10 15	0 18	19 0	0 35	9 48	17 10	12 56	12 38	7 28		n.a.
W31	18n59	12n41	0n 5	9n 4	2s33	0s56	4s47	12n45	0s23	17n54	0s 6	7n 4	2n20	10n15	0s18	19n 0	0s35	9s48	17s10	12n56	12n39	7s26		n.a.

Julian Day Number = 316518.5, Delta T = 28h50m49s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°56'33, Lahiri = -56°49'33 Julian Calendar 1 Aug. 3847 BCE == Greg. Calendar 1 July 3847 BCE

The year -3846 astronomical counting style corresponds to year 3847 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3847 BCE (-3846) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 39 40	8♌ 9'50	12♍35	1♍53	22♍14	4♉ 9	19♉17	17♍56	26♈37	25♉10	18°R 5	26♌46	27♌30	15♓16	n.a.	T 1
F 2	20 43 37	9°10'17	27°21	2°48	22°58	4°32	19°24	18° 2	26°R37	25°11	18♋ 4	26°47	27°27	15°22	n.a.	F 2
S 3	20 47 33	10°10'46	11♎53	3°40	23°40	4°56	19°30	18° 8	26°37	25°12	18° 3	26°48	27°24	15°29	n.a.	S 3
S 4	20 51 30	11°11'17	26° 7	4°28	24°21	5°19	19°36	18°14	26°37	25°13	18° 2	26°49	27°20	15°35	n.a.	S 4
M 5	20 55 26	12°11'49	10♏ 2	5°12	25° 1	5°42	19°43	18°20	26°37	25°14	18° 1	26°R50	27°17	15°42	n.a.	M 5
T 6	20 59 23	13°12'22	23°36	5°50	25°40	6° 5	19°48	18°26	26°36	25°14	18° 0	26°50	27°14	15°49	n.a.	T 6
W 7	21 3 19	14°12'58	6♐51	6°23	26°17	6°27	19°54	18°33	26°36	25°15	17°59	26°49	27°11	15°55	n.a.	W 7
T 8	21 7 16	15°13'34	19°50	6°49	26°53	6°49	20° 0	18°39	26°36	25°16	17°58	26°47	27° 8	16° 2	n.a.	T 8
F 9	21 11 12	16°14'13	2♑32	7° 9	27°28	7°10	20° 5	18°45	26°35	25°16	17°57	26°46	27° 5	16° 9	n.a.	F 9
S 10	21 15 9	17°14'53	15° 2	7°21	28° 2	7°31	20°11	18°51	26°35	25°17	17°56	26°44	27° 1	16°15	n.a.	S 10
S 11	21 19 6	18°15'34	27°19	7°R25	28°34	7°52	20°16	18°57	26°35	25°18	17°55	26°43	26°58	16°22	n.a.	S 11
M12	21 23 2	19°16'17	9♒27	7°20	29° 5	8°12	20°21	19° 4	26°34	25°18	17°54	26°42	26°55	16°29	n.a.	M12
T 13	21 26 59	20°17'02	21°27	7° 5	29°34	8°32	20°25	19°10	26°34	25°19	17°53	26°D42	26°52	16°35	n.a.	T 13
W14	21 30 55	21°17'48	3♓21	6°40	0♎ 1	8°52	20°30	19°17	26°33	25°19	17°52	26°42	26°49	16°42	n.a.	W14
T 15	21 34 52	22°18'36	15°10	6° 6	0°27	9°11	20°34	19°23	26°32	25°20	17°51	26°42	26°46	16°49	n.a.	T 15
F 16	21 38 48	23°19'25	26°58	5°21	0°51	9°29	20°39	19°29	26°31	25°20	17°50	26°43	26°42	16°55	n.a.	F 16
S 17	21 42 45	24°20'17	8♈46	4°26	1°13	9°47	20°43	19°36	26°31	25°21	17°49	26°43	26°39	17° 2	n.a.	S 17
S 18	21 46 41	25°21'09	20°39	3°22	1°33	10° 5	20°47	19°42	26°30	25°21	17°48	26°43	26°36	17° 9	n.a.	S 18
M19	21 50 38	26°22'04	2♉40	2°11	1°52	10°22	20°50	19°49	26°29	25°21	17°47	26°R43	26°33	17°15	n.a.	M19
T 20	21 54 34	27°23'00	14°53	0°53	2° 8	10°39	20°54	19°56	26°28	25°22	17°46	26°43	26°30	17°22	n.a.	T 20
W21	21 58 31	28°23'59	27°22	29♌33	2°23	10°55	20°57	20° 2	26°27	25°22	17°45	26°D43	26°26	17°29	n.a.	W21
T 22	22 2 28	29°24'58	10♊11	28°11	2°35	11°11	21° 0	20° 9	26°26	25°22	17°44	26°43	26°23	17°35	n.a.	T 22
F 23	22 6 24	0♍26'00	23°25	26°51	2°45	11°26	21° 3	20°16	26°25	25°22	17°44	26°44	26°20	17°42	n.a.	F 23
S 24	22 10 21	1°27'03	7♋ 5	25°36	2°53	11°41	21° 6	20°22	26°24	25°22	17°43	26°44	26°17	17°49	n.a.	S 24
S 25	22 14 17	2°28'08	21°13	24°28	2°58	11°55	21° 9	20°29	26°23	25°22	17°42	26°45	26°14	17°55	n.a.	S 25
M26	22 18 14	3°29'14	5♌46	23°28	3° 2	12° 9	21°11	20°36	26°21	25°23	17°41	26°45	26°11	18° 2	n.a.	M26
T 27	22 22 10	4°30'21	20°40	22°39	3°R 3	12°22	21°13	20°43	26°20	25°23	17°40	26°R45	26° 7	18° 9	n.a.	T 27
W28	22 26 7	5°31'30	5♍49	22° 1	3° 1	12°34	21°16	20°49	26°19	25°R23	17°40	26°45	26° 4	18°15	n.a.	W28
T 29	22 30 3	6°32'39	21° 2	21°34	2°57	12°46	21°17	20°56	26°17	25°23	17°39	26°45	26° 1	18°22	n.a.	T 29
F 30	22 34 0	7♍33'50	6♎10	21♌19	2♎51	12♉57	21♉19	21♍ 3	26♈16	25♉23	17♋38	26♌44	25♌58	18♓29	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n43	8n21	1n27	8n38	2s38	1s19	4s54	12n54	0s22	17n56	0s 6	7n 2	2n20	10n15	0s18	19n 1	0s35	9s48	17s10	12n56	12n40	7s24		n.a.
F 2	18 27	3 32	2 42	8 14	2 43	1 42	5 0	13 4	0 21	17 58	0 6	6 59	2 20	10 15	0 18	19 1	0 35	9 48	17 10	12 55	12 41	7 22		n.a.
S 3	18 10	1s23	3 45	7 51	2 47	2 5	5 6	13 13	0 19	18 0	0 5	6 57	2 20	10 15	0 18	19 1	0 35	9 48	17 10	12 55	12 42	7 21		n.a.
S 4	17 53	6 8	4 33	7 30	2 50	2 27	5 13	13 22	0 18	18 2	0 5	6 54	2 20	10 15	0 18	19 1	0 35	9 48	17 10	12 54	12 43	7 19		n.a.
M 5	17 36	10 25	5 4	7 11	2 53	2 49	5 19	13 31	0 17	18 3	0 5	6 52	2 19	10 15	0 18	19 1	0 35	9 48	17 9	12 54	12 45	7 17		n.a.
T 6	17 18	14 4	5 17	6 55	2 55	3 10	5 25	13 40	0 16	18 5	0 5	6 49	2 19	10 15	0 18	19 2	0 35	9 48	17 9	12 54	12 46	7 15		n.a.
W 7	17 0	16 55	5 12	6 42	2 56	3 31	5 31	13 48	0 15	18 7	0 5	6 46	2 19	10 15	0 18	19 2	0 35	9 48	17 9	12 55	12 47	7 13		n.a.
T 8	16 42	18 50	4 52	6 32	2 56	3 51	5 36	13 57	0 13	18 9	0 5	6 44	2 19	10 15	0 18	19 2	0 35	9 48	17 9	12 55	12 48	7 11		n.a.
F 9	16 24	19 46	4 18	6 25	2 56	4 10	5 42	14 5	0 12	18 10	0 5	6 41	2 19	10 15	0 18	19 2	0 35	9 48	17 9	12 56	12 49	7 9		n.a.
S 10	16 5	19 43	3 32	6 22	2 54	4 29	5 47	14 13	0 11	18 12	0 5	6 39	2 19	10 14	0 18	19 2	0 35	9 48	17 9	12 56	12 50	7 7		n.a.
S 11	15 46	18 43	2 36	6 24	2 50	4 47	5 53	14 21	0 10	18 13	0 4	6 36	2 19	10 14	0 18	19 2	0 35	9 48	17 8	12 57	12 51	7 5		n.a.
M12	15 27	16 51	1 34	6 30	2 46	5 4	5 58	14 29	0 8	18 15	0 4	6 33	2 18	10 14	0 18	19 2	0 35	9 48	17 8	12 57	12 52	7 4		n.a.
T 13	15 7	14 17	0 29	6 41	2 39	5 21	6 3	14 37	0 7	18 16	0 4	6 31	2 18	10 14	0 18	19 3	0 35	9 48	17 8	12 57	12 53	7 2		n.a.
W14	14 47	11 7	0s37	6 58	2 31	5 36	6 8	14 45	0 6	18 18	0 4	6 28	2 18	10 14	0 18	19 3	0 35	9 48	17 8	12 57	12 55	7 0		n.a.
T 15	14 27	7 32	1 41	7 20	2 21	5 51	6 13	14 52	0 4	18 19	0 4	6 25	2 18	10 13	0 18	19 3	0 35	9 48	17 8	12 57	12 56	6 58		n.a.
F 16	14 7	3 41	2 41	7 48	2 10	6 5	6 17	15 0	0 3	18 20	0 4	6 22	2 18	10 13	0 18	19 3	0 35	9 48	17 7	12 57	12 57	6 56		n.a.
S 17	13 46	0n19	3 34	8 21	1 56	6 18	6 21	15 7	0 2	18 21	0 4	6 20	2 18	10 13	0 18	19 3	0 35	9 48	17 7	12 57	12 58	6 54		n.a.
S 18	13 25	4 19	4 18	8 59	1 40	6 29	6 25	15 14	0 0	18 23	0 4	6 17	2 18	10 12	0 18	19 3	0 35	9 48	17 7	12 57	12 59	6 52		n.a.
M19	13 4	8 11	4 51	9 42	1 23	6 40	6 29	15 21	0n 1	18 24	0 3	6 14	2 18	10 12	0 18	19 3	0 35	9 48	17 7	12 56	13 0	6 50		n.a.
T 20	12 42	11 47	5 12	10 27	1 4	6 50	6 32	15 28	0 3	18 25	0 3	6 11	2 18	10 12	0 18	19 3	0 35	9 48	17 7	12 56	13 1	6 48		n.a.
W21	12 21	14 56	5 18	11 15	0 45	6 59	6 35	15 35	0 4	18 26	0 3	6 9	2 17	10 11	0 18	19 3	0 35	9 48	17 6	12 56	13 2	6 46		n.a.
T 22	11 59	17 29	5 10	12 3	0 24	7 6	6 38	15 41	0 6	18 27	0 3	6 6	2 17	10 11	0 18	19 3	0 35	9 48	17 6	12 56	13 4	6 45		n.a.
F 23	11 37	19 11	4 45	12 50	0 4	7 12	6 40	15 47	0 7	18 28	0 3	6 3	2 17	10 11	0 18	19 3	0 35	9 47	17 6	12 56	13 5	6 43		n.a.
S 24	11 15	19 51	4 3	13 35	0n16	7 17	6 42	15 53	0 9	18 29	0 3	6 0	2 17	10 10	0 18	19 3	0 35	9 47	17 6	12 56	13 6	6 41		n.a.
S 25	10 52	19 19	3 5	14 17	0 36	7 21	6 43	16 0	0 11	18 29	0 3	5 58	2 17	10 10	0 18	19 3	0 35	9 47	17 5	12 56	13 7	6 39		n.a.
M26	10 30	17 30	1 54	14 55	0 54	7 23	6 44	16 5	0 12	18 30	0 2	5 55	2 17	10 9	0 18	19 3	0 35	9 47	17 5	12 56	13 8	6 37		n.a.
T 27	10 7	14 28	0 34	15 27	1 11	7 24	6 45	16 11	0 14	18 31	0 2	5 52	2 17	10 9	0 18	19 3	0 35	9 47	17 5	12 56	13 9	6 35		n.a.
W28	9 44	10 24	0n50	15 54	1 26	7 23	6 45	16 17	0 16	18 32	0 2	5 49	2 17	10 8	0 18	19 3	0 35	9 47	17 4	12 56	13 10	6 33		n.a.
T 29	9 21	5 39	2 11	16 16	1 39	7 21	6 44	16 22	0 17	18 32	0 2	5 46	2 17	10 8	0 18	19 3	0 35	9 47	17 4	12 56	13 11	6 31		n.a.
F 30	8n58	0n34	3n22	16n31	1n51	7s17	6s43	16n27	0n19	18n33	0s 2	5n43	2n17	10n 7	0s18	19n 3	0s35	9s46	17s 4	12n56	13n12	6s29		n.a.

Julian Day Number = 316549.5, Delta T = 28h50m46s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°56'28, Lahiri = -56°49'28 Julian Calendar 1 Sept. 3847 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3847 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3847 BCE (-3846) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 37 57	8♍35'01	21♎ 4	21°D15	2°R42	13♉ 8	21♉20	21♍10	26°R15	25°R22	17°R37	26°R42	25♌55	18♓35	n.a.	S 1
S 2	22 41 53	9°36'14	5♏36	21♌22	2♎30	13°18	21°22	21°17	26♈13	25♉22	17♊37	26♌41	25°51	18°42	n.a.	S 2
M 3	22 45 50	10°37'27	19°44	21°39	2°16	13°28	21°23	21°24	26°11	25°22	17°36	26°39	25°48	18°48	n.a.	M 3
T 4	22 49 46	11°38'41	3♐25	22° 5	2° 0	13°37	21°24	21°31	26°10	25°22	17°36	26°39	25°45	18°55	n.a.	T 4
W 5	22 53 43	12°39'55	16°40	22°39	1°41	13°45	21°24	21°37	26° 8	25°22	17°35	26°D38	25°42	19° 2	n.a.	W 5
T 6	22 57 39	13°41'11	29°32	23°20	1°20	13°52	21°25	21°44	26° 7	25°21	17°34	26°39	25°39	19° 8	n.a.	T 6
F 7	23 1 36	14°42'26	12♑ 5	24° 7	0°57	13°59	21°25	21°51	26° 5	25°21	17°34	26°40	25°36	19°15	n.a.	F 7
S 8	23 5 32	15°43'42	24°22	25° 1	0°32	14° 5	21°R25	21°58	26° 3	25°21	17°33	26°42	25°32	19°22	n.a.	S 8
S 9	23 9 29	16°44'59	6♒27	25°59	0° 4	14°11	21°25	22° 5	26° 1	25°20	17°33	26°44	25°29	19°28	n.a.	S 9
M10	23 13 26	17°46'16	18°24	27° 1	29♍35	14°16	21°25	22°12	25°59	25°20	17°32	26°45	25°26	19°35	n.a.	M10
T 11	23 17 22	18°47'34	0♓15	28° 8	29° 4	14°20	21°24	22°19	25°58	25°20	17°32	26°R45	25°23	19°42	n.a.	T 11
W12	23 21 19	19°48'52	12° 4	29°17	28°31	14°23	21°23	22°26	25°56	25°19	17°31	26°44	25°20	19°48	n.a.	W12
T 13	23 25 15	20°50'11	23°53	0♍30	27°58	14°26	21°23	22°33	25°54	25°19	17°31	26°42	25°17	19°55	n.a.	T 13
F 14	23 29 12	21°51'30	5♈43	1°45	27°23	14°28	21°21	22°40	25°52	25°18	17°30	26°38	25°13	20° 2	n.a.	F 14
S 15	23 33 8	22°52'50	17°36	3° 2	26°47	14°29	21°20	22°47	25°50	25°18	17°30	26°34	25°10	20° 8	n.a.	S 15
S 16	23 37 5	23°54'11	29°35	4°21	26°11	14°R29	21°19	22°54	25°48	25°17	17°29	26°29	25° 7	20°15	n.a.	S 16
M17	23 41 2	24°55'32	11♉41	5°41	25°34	14°29	21°17	23° 1	25°45	25°16	17°29	26°24	25° 4	20°22	n.a.	M17
T 18	23 44 58	25°56'54	23°58	7° 3	24°57	14°28	21°15	23° 8	25°43	25°16	17°29	26°19	25° 1	20°28	n.a.	T 18
W19	23 48 55	26°58'16	6♊27	8°27	24°21	14°26	21°13	23°15	25°41	25°15	17°28	26°16	24°57	20°35	n.a.	W19
T 20	23 52 51	27°59'39	19°13	9°51	23°45	14°23	21°11	23°22	25°39	25°14	17°28	26°14	24°54	20°42	n.a.	T 20
F 21	23 56 48	29° 1'02	2♋18	11°16	23°10	14°19	21° 8	23°29	25°37	25°14	17°28	26°D14	24°51	20°48	n.a.	F 21
S 22	0 0 44	0♎ 2'26	15°46	12°42	22°35	14°15	21° 6	23°36	25°35	25°13	17°28	26°15	24°48	20°55	n.a.	S 22
S 23	0 4 41	1° 3'51	29°39	14° 9	22° 2	14°10	21° 3	23°43	25°32	25°12	17°27	26°16	24°45	21° 2	n.a.	S 23
M24	0 8 38	2° 5'16	13♌57	15°36	21°30	14° 4	21° 0	23°50	25°30	25°11	17°27	26°18	24°42	21° 8	n.a.	M24
T 25	0 12 34	3° 6'41	28°39	17° 4	21° 0	13°57	20°56	23°57	25°28	25°10	17°27	26°R18	24°38	21°15	n.a.	T 25
W26	0 16 31	4° 8'06	13♍41	18°33	20°32	13°49	20°53	24° 4	25°25	25° 9	17°27	26°17	24°35	21°22	n.a.	W26
T 27	0 20 27	5° 9'31	28°53	20° 2	20° 5	13°41	20°49	24°10	25°23	25° 8	17°27	26°14	24°32	21°28	n.a.	T 27
F 28	0 24 24	6°10'57	14♎ 8	21°32	19°41	13°31	20°45	24°17	25°20	25° 7	17°27	26° 9	24°29	21°35	n.a.	F 28
S 29	0 28 20	7°12'22	29°13	23° 2	19°18	13°21	20°41	24°24	25°18	25° 6	17°27	26° 2	24°26	21°42	n.a.	S 29
S 30	0 32 17	8°13'47	14♏ 0	24°32	18°58	13°10	20°37	24°31	25°16	25° 5	17°26	25°56	24°22	21°48	n.a.	S 30
M31	0 36 14	9♎15'12	28♏22	26♍ 3	18♍41	12♉58	20♉33	24♍38	25♈13	25♉ 4	17♊26	25♌49	24♌19	21♓55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n34	4s28	4n18	16n42	2n 1	7s12	6s41	16n32	0n21	18n33	0s 2	5n41	2n17	10n 7	0s18	19n 3	0s35	9s46	17s 4	12n57	13n13	6s27		n.a.
S 2	8 11	9 6	4 56	16 47	2 9	7 6	6 39	16 37	0 23	18 34	0 2	5 38	2 17	10 6	0 18	19 3	0 35	9 46	17 3	12 57	13 15	6 25		n.a.
M 3	7 47	13 6	5 15	16 48	2 15	6 57	6 36	16 42	0 25	18 34	0 1	5 35	2 16	10 6	0 18	19 3	0 35	9 46	17 3	12 58	13 16	6 23		n.a.
T 4	7 23	16 15	5 15	16 44	2 20	6 47	6 32	16 46	0 26	18 35	0 1	5 32	2 16	10 5	0 18	19 3	0 35	9 46	17 3	12 58	13 17	6 21		n.a.
W 5	6 59	18 27	4 58	16 36	2 24	6 36	6 28	16 50	0 28	18 35	0 1	5 29	2 16	10 4	0 18	19 3	0 35	9 45	17 2	12 58	13 18	6 19		n.a.
T 6	6 35	19 39	4 27	16 24	2 26	6 22	6 23	16 55	0 30	18 35	0 1	5 26	2 16	10 4	0 18	19 3	0 35	9 45	17 2	12 58	13 19	6 18		n.a.
F 7	6 11	19 49	3 43	16 9	2 27	6 8	6 17	16 59	0 32	18 36	0 1	5 23	2 16	10 3	0 18	19 3	0 35	9 45	17 2	12 58	13 20	6 16		n.a.
S 8	5 46	19 3	2 50	15 51	2 28	5 51	6 11	17 2	0 34	18 36	0 1	5 21	2 16	10 2	0 18	19 3	0 35	9 45	17 2	12 57	13 21	6 14		n.a.
S 9	5 22	17 24	1 50	15 30	2 27	5 33	6 3	17 6	0 36	18 36	0 1	5 18	2 16	10 2	0 18	19 3	0 35	9 45	17 1	12 56	13 22	6 12		n.a.
M10	4 58	15 0	0 46	15 6	2 25	5 14	5 55	17 9	0 38	18 36	0 0	5 15	2 16	10 1	0 18	19 3	0 35	9 44	17 1	12 56	13 23	6 10		n.a.
T 11	4 33	11 59	0s19	14 41	2 23	4 53	5 46	17 13	0 40	18 36	0 0	5 12	2 16	10 0	0 18	19 3	0 35	9 44	17 1	12 56	13 24	6 8		n.a.
W12	4 8	8 30	1 24	14 13	2 20	4 31	5 37	17 16	0 42	18 36	0 0	5 9	2 16	10 0	0 18	19 3	0 35	9 44	17 0	12 56	13 26	6 6		n.a.
T 13	3 44	4 41	2 24	13 43	2 17	4 8	5 27	17 18	0 44	18 36	0n 0	5 6	2 16	9 59	0 18	19 2	0 35	9 44	17 0	12 57	13 27	6 4		n.a.
F 14	3 19	0 42	3 18	13 12	2 13	3 44	5 15	17 21	0 47	18 36	0 0	5 3	2 16	9 58	0 18	19 2	0 35	9 43	17 0	12 58	13 28	6 2		n.a.
S 15	2 54	3n20	4 4	12 40	2 9	3 19	5 4	17 23	0 49	18 35	0 0	5 1	2 16	9 57	0 18	19 2	0 35	9 43	16 59	13 0	13 29	6 0		n.a.
S 16	2 29	7 16	4 40	12 6	2 4	2 53	4 51	17 26	0 51	18 35	0 0	4 58	2 16	9 57	0 18	19 2	0 35	9 43	16 59	13 2	13 30	5 58		n.a.
M17	2 4	10 57	5 3	11 31	1 59	2 26	4 38	17 28	0 53	18 35	0 1	4 55	2 16	9 56	0 18	19 2	0 35	9 43	16 59	13 3	13 31	5 56		n.a.
T 18	1 39	14 13	5 13	10 55	1 54	1 59	4 25	17 29	0 55	18 34	0 1	4 52	2 16	9 55	0 18	19 2	0 35	9 42	16 58	13 5	13 32	5 54		n.a.
W19	1 14	16 55	5 8	10 17	1 48	1 31	4 11	17 31	0 58	18 34	0 1	4 49	2 16	9 54	0 18	19 1	0 35	9 42	16 58	13 6	13 33	5 52		n.a.
T 20	0 49	18 51	4 49	9 39	1 42	1 3	3 56	17 32	1 0	18 34	0 1	4 46	2 16	9 53	0 18	19 1	0 35	9 42	16 58	13 7	13 34	5 50		n.a.
F 21	0 24	19 51	4 14	9 1	1 36	0 35	3 42	17 33	1 2	18 33	0 1	4 44	2 16	9 53	0 18	19 1	0 35	9 41	16 57	13 7	13 35	5 48		n.a.
S 22	0s 1	19 45	3 24	8 21	1 30	0 8	3 27	17 34	1 5	18 32	0 1	4 41	2 16	9 52	0 18	19 1	0 35	9 41	16 57	13 7	13 37	5 46		n.a.
S 23	0 26	18 29	2 21	7 41	1 24	0n20	3 11	17 35	1 7	18 32	0 2	4 38	2 16	9 51	0 18	19 1	0 35	9 41	16 56	13 6	13 38	5 44		n.a.
M24	0 51	16 1	1 7	7 0	1 17	0 47	2 56	17 35	1 9	18 31	0 2	4 35	2 16	9 50	0 18	19 1	0 35	9 40	16 56	13 5	13 39	5 42		n.a.
T 25	1 16	12 27	0n13	6 19	1 11	1 13	2 40	17 36	1 12	18 30	0 2	4 32	2 16	9 49	0 18	19 0	0 35	9 40	16 56	13 5	13 40	5 40		n.a.
W26	1 41	8 1	1 33	5 38	1 4	1 39	2 25	17 36	1 14	18 30	0 2	4 29	2 16	9 48	0 18	19 0	0 35	9 40	16 55	13 6	13 41	5 38		n.a.
T 27	2 6	3 1	2 48	4 56	0 58	2 4	2 9	17 35	1 17	18 29	0 2	4 27	2 16	9 47	0 18	19 0	0 35	9 39	16 55	13 7	13 42	5 36		n.a.
F 28	2 31	2s11	3 51	4 13	0 51	2 28	1 54	17 35	1 19	18 28	0 2	4 24	2 16	9 47	0 18	19 0	0 35	9 39	16 55	13 9	13 43	5 34		n.a.
S 29	2 56	7 11	4 37	3 31	0 44	2 51	1 38	17 34	1 22	18 27	0 3	4 21	2 16	9 46	0 18	18 59	0 35	9 39	16 54	13 11	13 44	5 32		n.a.
S 30	3 21	11 39	5 3	2 48	0 37	3 13	1 23	17 33	1 24	18 26	0 3	4 18	2 16	9 45	0 18	18 59	0 35	9 38	16 54	13 13	13 45	5 30		n.a.
M31	3s46	15s19	5n10	2n 5	0n31	3n33	1s 8	17n32	1n27	18n25	0n 3	4n16	2n16	9n44	0s18	18n59	0s35	9s38	16s54	13n15	13n46	5s28		n.a.

Julian Day Number = 316579.5, Delta T = 28h50m43s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°56'24, Lahiri = -56°49'24 Julian Calendar 1 Oct. 3847 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3847 BCE

The year -3846 astronomical counting style corresponds to year 3847 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3847 BCE (-3846) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 40 10	10♎16'36	12♐15	27♍34	18°R25	12°R46	20°R28	24♍45	25°R11	25°R 3	17°D26	25°R44	24♌16	22♓ 2	n.a.	T 1
W 2	0 44 7	11°17'59	25°38	29° 5	18♍13	12♉32	20♉24	24°52	25♈ 8	25♉ 2	17♑26	25♌41	24°13	22° 8	n.a.	W 2
T 3	0 48 3	12°19'23	8♑34	0♎37	18° 2	12°18	20°19	24°58	25° 6	25° 1	17°26	25°D39	24°10	22°15	n.a.	T 3
F 4	0 52 0	13°20'45	21° 7	2° 9	17°54	12° 3	20°14	25° 5	25° 3	25° 0	17°27	25°40	24° 7	22°22	n.a.	F 4
S 5	0 55 56	14°22'07	3♒20	3°41	17°49	11°48	20° 9	25°12	25° 1	24°59	17°27	25°41	24° 3	22°28	n.a.	S 5
S 6	0 59 53	15°23'28	15°20	5°14	17°46	11°31	20° 3	25°19	24°58	24°58	17°27	25°42	24° 0	22°35	n.a.	S 6
M 7	1 3 50	16°24'48	27°12	6°47	17°D46	11°14	19°58	25°25	24°55	24°56	17°27	25°R43	23°57	22°42	n.a.	M 7
T 8	1 7 46	17°26'08	8♓59	8°21	17°48	10°57	19°52	25°32	24°53	24°55	17°27	25°41	23°54	22°48	n.a.	T 8
W 9	1 11 43	18°27'27	20°46	9°55	17°52	10°38	19°46	25°38	24°50	24°54	17°27	25°38	23°51	22°55	n.a.	W 9
T 10	1 15 39	19°28'45	2♈36	11°29	17°59	10°19	19°40	25°45	24°48	24°53	17°27	25°32	23°48	23° 2	n.a.	T 10
F 11	1 19 36	20°30'02	14°31	13° 4	18° 8	10° 0	19°34	25°52	24°45	24°51	17°28	25°24	23°44	23° 8	n.a.	F 11
S 12	1 23 32	21°31'19	26°33	14°39	18°19	9°40	19°28	25°58	24°43	24°50	17°28	25°13	23°41	23°15	n.a.	S 12
S 13	1 27 29	22°32'35	8♉43	16°15	18°33	9°19	19°22	26° 5	24°40	24°49	17°28	25° 2	23°38	23°22	n.a.	S 13
M14	1 31 26	23°33'51	21° 1	17°51	18°49	8°58	19°15	26°11	24°37	24°47	17°28	24°50	23°35	23°28	n.a.	M14
T 15	1 35 22	24°35'05	3♊30	19°27	19° 7	8°36	19° 9	26°18	24°35	24°46	17°29	24°40	23°32	23°35	n.a.	T 15
W16	1 39 19	25°36'19	16° 9	21° 4	19°26	8°14	19° 2	26°24	24°32	24°44	17°29	24°31	23°28	23°42	n.a.	W16
T 17	1 43 15	26°37'33	29° 1	22°42	19°48	7°52	18°55	26°30	24°30	24°43	17°29	24°25	23°25	23°48	n.a.	T 17
F 18	1 47 12	27°38'46	12♋ 7	24°20	20°12	7°29	18°48	26°37	24°27	24°42	17°30	24°22	23°22	23°55	n.a.	F 18
S 19	1 51 8	28°39'58	25°30	25°58	20°37	7° 6	18°41	26°43	24°24	24°40	17°30	24°D20	23°19	24° 2	n.a.	S 19
S 20	1 55 5	29°41'09	9♌12	27°38	21° 5	6°42	18°34	26°49	24°22	24°39	17°31	24°21	23°16	24° 8	n.a.	S 20
M21	1 59 2	0♏42'20	23°13	29°17	21°33	6°18	18°27	26°55	24°19	24°37	17°31	24°R21	23°13	24°15	n.a.	M21
T 22	2 2 58	1°43'30	7♍35	0♏58	22° 4	5°55	18°19	27° 2	24°17	24°36	17°32	24°20	23° 9	24°22	n.a.	T 22
W23	2 6 55	2°44'39	22°15	2°38	22°36	5°31	18°12	27° 8	24°14	24°34	17°32	24°18	23° 6	24°28	n.a.	W23
T 24	2 10 51	3°45'47	7♎ 9	4°20	23°10	5° 6	18° 4	27°14	24°11	24°33	17°33	24°12	23° 3	24°35	n.a.	T 24
F 25	2 14 48	4°46'54	22°10	6° 2	23°45	4°42	17°57	27°20	24° 9	24°31	17°33	24° 4	23° 0	24°42	n.a.	F 25
S 26	2 18 44	5°47'59	7♏ 8	7°44	24°21	4°18	17°49	27°26	24° 6	24°29	17°34	23°53	22°57	24°48	n.a.	S 26
S 27	2 22 41	6°49'04	21°53	9°28	24°59	3°54	17°41	27°32	24° 4	24°28	17°34	23°42	22°53	24°55	n.a.	S 27
M28	2 26 38	7°50'07	6♐18	11°11	25°38	3°30	17°34	27°38	24° 1	24°26	17°35	23°30	22°50	25° 2	n.a.	M28
T 29	2 30 34	8°51'09	20°17	12°56	26°18	3° 6	17°26	27°44	23°59	24°25	17°36	23°21	22°47	25° 8	n.a.	T 29
W30	2 34 31	9♏52'10	3♑47	14♏41	26♍59	2♉43	17♉18	27♍49	23♈56	24♉23	17♑36	23♌13	22♌44	25♓15	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s11	17s58	4n57	1n22	0n24	3n53	0s53	17n30	1n29	18n24	0n 3	4n13	2n16	9n43	0s18	18n59	0s35	9s38	16s53	13n17	13n47	5s26		n.a.
W 2	4 35	19 32	4 29	0 38	0 17	4 11	0 39	17 28	1 32	18 23	0 3	4 10	2 16	9 42	0 18	18 58	0 35	9 37	16 53	13 18	13 48	5 24		n.a.
T 3	5 0	20 1	3 47	0s 6	0 10	4 28	0 25	17 26	1 34	18 22	0 3	4 7	2 16	9 41	0 18	18 58	0 35	9 37	16 53	13 19	13 50	5 22		n.a.
F 4	5 24	19 29	2 56	0 49	0 4	4 44	0 11	17 24	1 37	18 20	0 4	4 5	2 16	9 40	0 18	18 58	0 35	9 37	16 52	13 19	13 51	5 20		n.a.
S 5	5 49	18 2	1 58	1 33	0s 3	4 58	0n 2	17 21	1 40	18 19	0 4	4 2	2 16	9 39	0 18	18 57	0 35	9 36	16 52	13 18	13 52	5 18		n.a.
S 6	6 13	15 47	0 56	2 17	0 9	5 11	0 15	17 19	1 42	18 18	0 4	3 59	2 16	9 38	0 18	18 57	0 35	9 36	16 51	13 18	13 53	5 16		n.a.
M 7	6 37	12 54	0s 8	3 1	0 16	5 23	0 27	17 16	1 45	18 17	0 4	3 56	2 16	9 37	0 18	18 57	0 35	9 35	16 51	13 18	13 54	5 14		n.a.
T 8	7 1	9 30	1 11	3 44	0 22	5 33	0 39	17 12	1 47	18 15	0 4	3 54	2 16	9 36	0 18	18 57	0 35	9 35	16 51	13 18	13 55	5 12		n.a.
W 9	7 25	5 45	2 11	4 28	0 29	5 42	0 51	17 9	1 50	18 14	0 4	3 51	2 16	9 35	0 18	18 56	0 35	9 35	16 50	13 19	13 56	5 10		n.a.
T 10	7 49	1 45	3 5	5 12	0 35	5 49	1 2	17 5	1 52	18 12	0 5	3 49	2 16	9 34	0 18	18 56	0 35	9 34	16 50	13 21	13 57	5 8		n.a.
F 11	8 13	2n20	3 51	5 55	0 41	5 55	1 13	17 1	1 55	18 11	0 5	3 46	2 16	9 33	0 18	18 56	0 35	9 34	16 50	13 24	13 58	5 6		n.a.
S 12	8 37	6 22	4 28	6 39	0 47	6 0	1 23	16 57	1 57	18 9	0 5	3 43	2 17	9 32	0 18	18 55	0 35	9 34	16 49	13 28	13 59	5 4		n.a.
S 13	9 0	10 11	4 52	7 22	0 53	6 4	1 33	16 52	2 0	18 8	0 5	3 41	2 17	9 31	0 18	18 55	0 35	9 33	16 49	13 32	14 0	5 2		n.a.
M14	9 23	13 37	5 4	8 5	0 58	6 6	1 42	16 47	2 2	18 6	0 5	3 38	2 17	9 31	0 18	18 55	0 35	9 33	16 49	13 36	14 1	5 0		n.a.
T 15	9 47	16 30	5 1	8 48	1 4	6 7	1 51	16 43	2 4	18 4	0 6	3 36	2 17	9 30	0 18	18 54	0 35	9 32	16 48	13 39	14 3	4 58		n.a.
W16	10 10	18 39	4 43	9 30	1 9	6 7	2 0	16 37	2 7	18 2	0 6	3 33	2 17	9 29	0 18	18 54	0 35	9 32	16 48	13 42	14 4	4 56		n.a.
T 17	10 32	19 54	4 11	10 12	1 14	6 6	2 8	16 32	2 9	18 1	0 6	3 30	2 17	9 28	0 18	18 54	0 35	9 31	16 47	13 44	14 5	4 54		n.a.
F 18	10 55	20 7	3 25	10 54	1 19	6 3	2 16	16 26	2 11	17 59	0 6	3 28	2 17	9 27	0 18	18 53	0 35	9 31	16 47	13 46	14 6	4 52		n.a.
S 19	11 17	19 12	2 28	11 36	1 24	6 0	2 23	16 21	2 14	17 57	0 6	3 25	2 17	9 26	0 18	18 53	0 35	9 31	16 47	13 46	14 7	4 50		n.a.
S 20	11 40	17 10	1 20	12 17	1 28	5 55	2 30	16 15	2 16	17 55	0 6	3 23	2 17	9 25	0 18	18 52	0 35	9 30	16 46	13 46	14 8	4 48		n.a.
M21	12 2	14 3	0 6	12 57	1 32	5 49	2 37	16 9	2 18	17 53	0 7	3 21	2 17	9 24	0 18	18 52	0 35	9 30	16 46	13 46	14 9	4 46		n.a.
T 22	12 24	10 2	1n10	13 37	1 36	5 43	2 43	16 3	2 20	17 51	0 7	3 18	2 17	9 23	0 18	18 52	0 35	9 29	16 46	13 46	14 10	4 44		n.a.
W23	12 45	5 20	2 23	14 17	1 40	5 35	2 49	15 56	2 22	17 49	0 7	3 16	2 17	9 22	0 18	18 51	0 35	9 29	16 45	13 47	14 11	4 42		n.a.
T 24	13 7	0 14	3 27	14 55	1 43	5 26	2 54	15 50	2 24	17 47	0 7	3 13	2 17	9 21	0 18	18 51	0 35	9 29	16 45	13 49	14 12	4 40		n.a.
F 25	13 28	4s54	4 17	15 34	1 46	5 17	2 59	15 43	2 26	17 45	0 7	3 11	2 18	9 20	0 18	18 51	0 35	9 28	16 45	13 52	14 13	4 38		n.a.
S 26	13 49	9 43	4 49	16 11	1 49	5 7	3 4	15 36	2 28	17 43	0 7	3 9	2 18	9 19	0 18	18 50	0 35	9 28	16 44	13 55	14 14	4 36		n.a.
S 27	14 9	13 53	5 2	16 47	1 51	4 55	3 9	15 30	2 30	17 41	0 8	3 6	2 18	9 18	0 18	18 50	0 35	9 27	16 44	13 59	14 15	4 34		n.a.
M28	14 30	17 7	4 55	17 23	1 53	4 43	3 13	15 23	2 31	17 39	0 8	3 4	2 18	9 17	0 18	18 49	0 35	9 27	16 44	14 3	14 16	4 32		n.a.
T 29	14 50	19 14	4 30	17 58	1 55	4 30	3 17	15 16	2 33	17 37	0 8	3 2	2 18	9 16	0 18	18 49	0 35	9 26	16 43	14 6	14 17	4 30		n.a.
W30	15s10	20s12	3n50	18s31	1s56	4n17	3n20	15n 9	2n35	17n35	0n 8	2n59	2n18	9n15	0s18	18n49	0s35	9s26	16s43	14n 9	14n19	4s28		n.a.

Julian Day Number = 316610.5, Delta T = 28h50m40s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°56'20, Lahiri = -56°49'20 Julian Calendar 1 Nov. 3847 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3847 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3847 BCE (-3846) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 38 27	10♏53'08	16♉49	16♏26	27♍41	2°R19	17°R10	27♍55	23°R54	24°R21	17♋37	23°R 9	22♌41	25♓22	n.a.	T 1
F 2	2 42 24	11°54'05	29°26	18°12	28°25	1♉56	17♉ 2	28° 1	23♈51	24♉20	17°38	23♌ 6	22°38	25°28	n.a.	F 2
S 3	2 46 20	12°55'00	11♒42	19°58	29° 9	1°34	16°54	28° 6	23°49	24°18	17°38	23°D 6	22°34	25°35	n.a.	S 3
S 4	2 50 17	13°55'54	23°44	21°45	29°55	1°11	16°46	28°12	23°47	24°17	17°39	23°R 6	22°31	25°42	n.a.	S 4
M 5	2 54 14	14°56'45	5♓35	23°32	0♎41	0°49	16°38	28°17	23°44	24°15	17°40	23° 5	22°28	25°48	n.a.	M 5
T 6	2 58 10	15°57'35	17°23	25°18	1°28	0°28	16°30	28°23	23°42	24°13	17°41	23° 3	22°25	25°55	n.a.	T 6
W 7	3 2 7	16°58'23	29°11	27° 5	2°17	0° 7	16°22	28°28	23°39	24°12	17°41	22°58	22°22	26° 2	n.a.	W 7
T 8	3 6 3	17°59'09	11♈ 3	28°52	3° 6	29♈46	16°14	28°34	23°37	24°10	17°42	22°51	22°19	26° 8	n.a.	T 8
F 9	3 10 0	18°59'53	23° 4	0♐38	3°55	29°27	16° 6	28°39	23°35	24° 8	17°43	22°41	22°15	26°15	n.a.	F 9
S 10	3 13 56	20° 0'35	5♉16	2°24	4°46	29° 7	15°58	28°44	23°33	24° 7	17°44	22°28	22°12	26°22	n.a.	S 10
S 11	3 17 53	21° 1'16	17°39	4° 9	5°37	28°49	15°50	28°49	23°30	24° 5	17°45	22°14	22° 9	26°28	n.a.	S 11
M12	3 21 50	22° 1'55	0♊14	5°52	6°29	28°30	15°42	28°54	23°28	24° 3	17°46	21°59	22° 6	26°35	n.a.	M12
T 13	3 25 46	23° 2'32	13° 0	7°34	7°22	28°13	15°35	28°59	23°26	24° 1	17°47	21°46	22° 3	26°42	n.a.	T 13
W14	3 29 43	24° 3'08	25°59	9°14	8°15	27°56	15°27	29° 4	23°24	24° 0	17°48	21°35	21°59	26°48	n.a.	W14
T 15	3 33 39	25° 3'42	9♋ 8	10°51	9°10	27°40	15°19	29° 9	23°22	23°58	17°49	21°27	21°56	26°55	n.a.	T 15
F 16	3 37 36	26° 4'14	22°27	12°26	10° 4	27°25	15°11	29°14	23°20	23°56	17°49	21°22	21°53	27° 2	n.a.	F 16
S 17	3 41 32	27° 4'45	5♌58	13°57	10°59	27°10	15° 4	29°19	23°18	23°55	17°50	21°20	21°50	27° 8	n.a.	S 17
S 18	3 45 29	28° 5'14	19°41	15°23	11°55	26°56	14°56	29°24	23°16	23°53	17°51	21°19	21°47	27°15	n.a.	S 18
M19	3 49 26	29° 5'42	3♍36	16°45	12°52	26°43	14°48	29°28	23°14	23°51	17°53	21°19	21°44	27°22	n.a.	M19
T 20	3 53 22	0♐ 6'07	17°43	18° 1	13°48	26°31	14°41	29°33	23°12	23°50	17°54	21°18	21°40	27°28	n.a.	T 20
W21	3 57 19	1° 6'32	2♎ 3	19°11	14°46	26°19	14°33	29°37	23°10	23°48	17°55	21°15	21°37	27°35	n.a.	W21
T 22	4 1 15	2° 6'54	16°33	20°15	15°44	26° 9	14°26	29°42	23° 8	23°46	17°56	21°10	21°34	27°42	n.a.	T 22
F 23	4 5 12	3° 7'15	1♏ 7	21°10	16°42	25°59	14°19	29°46	23° 6	23°45	17°57	21° 1	21°31	27°48	n.a.	F 23
S 24	4 9 8	4° 7'34	15°41	21°58	17°41	25°49	14°12	29°50	23° 4	23°43	17°58	20°51	21°28	27°55	n.a.	S 24
S 25	4 13 5	5° 7'51	0♐ 6	22°37	18°40	25°41	14° 5	29°54	23° 2	23°41	17°59	20°39	21°25	28° 2	n.a.	S 25
M26	4 17 1	6° 8'06	14°17	23° 6	19°39	25°33	13°58	29°58	23° 1	23°40	18° 0	20°27	21°21	28° 8	n.a.	M26
T 27	4 20 58	7° 8'18	28° 8	23°27	20°39	25°27	13°51	0♎ 3	22°59	23°38	18° 1	20°17	21°18	28°15	n.a.	T 27
W28	4 24 55	8° 8'29	11♉34	23°37	21°40	25°21	13°44	0° 6	22°57	23°36	18° 2	20° 9	21°15	28°22	n.a.	W28
T 29	4 28 51	9° 8'38	24°37	23°R38	22°40	25°15	13°37	0°10	22°56	23°35	18° 4	20° 4	21°12	28°28	n.a.	T 29
F 30	4 32 48	10° 8'44	7♒16	23°29	23°41	25°11	13°31	0°14	22°54	23°33	18° 5	20° 1	21° 9	28°35	n.a.	F 30
S 31	4 36 44	11♐ 8'47	19♒35	23♐11	24♎43	25♈ 7	13♉24	0♎18	22♈53	23♉32	18♋ 6	20°D 0	21♌ 5	28♓42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s30	20s 1	3n 0	19s 4	1s57	4n 3	3n24	15n 2	2n36	17n33	0n 8	2n57	2n18	9n14	0s18	18n48	0s35	9s26	16s43	14n10	14n20	4s26		n.a.
F 2	15 49	18 50	2 2	19 35	1 57	3 48	3 27	14 55	2 38	17 31	0 8	2 55	2 18	9 13	0 18	18 48	0 35	9 25	16 42	14 11	14 21	4 24		n.a.
S 3	16 8	16 47	1 0	20 5	1 57	3 32	3 29	14 49	2 39	17 29	0 9	2 53	2 18	9 13	0 18	18 47	0 35	9 25	16 42	14 11	14 22	4 22		n.a.
S 4	16 27	14 2	0s 3	20 33	1 56	3 16	3 32	14 42	2 40	17 26	0 9	2 51	2 19	9 12	0 18	18 47	0 35	9 24	16 42	14 11	14 23	4 20		n.a.
M 5	16 45	10 44	1 6	21 0	1 54	2 59	3 34	14 35	2 41	17 24	0 9	2 48	2 19	9 11	0 18	18 47	0 35	9 24	16 41	14 11	14 24	4 18		n.a.
T 6	17 4	7 2	2 5	21 25	1 52	2 41	3 36	14 28	2 43	17 22	0 9	2 46	2 19	9 10	0 18	18 46	0 35	9 23	16 41	14 12	14 25	4 16		n.a.
W 7	17 21	3 3	2 59	21 49	1 50	2 23	3 38	14 22	2 44	17 20	0 9	2 44	2 19	9 9	0 18	18 46	0 35	9 23	16 41	14 14	14 26	4 14		n.a.
T 8	17 39	1n 3	3 45	22 11	1 46	2 5	3 39	14 15	2 45	17 18	0 9	2 42	2 19	9 8	0 18	18 45	0 35	9 23	16 40	14 16	14 27	4 12		n.a.
F 9	17 56	5 10	4 22	22 30	1 42	1 45	3 41	14 9	2 46	17 16	0 10	2 40	2 19	9 7	0 18	18 45	0 35	9 22	16 40	14 20	14 28	4 10		n.a.
S 10	18 13	9 8	4 47	22 48	1 37	1 26	3 42	14 3	2 47	17 13	0 10	2 38	2 19	9 6	0 18	18 45	0 35	9 22	16 40	14 24	14 29	4 8		n.a.
S 11	18 30	12 47	4 59	23 3	1 32	1 6	3 42	13 56	2 48	17 11	0 10	2 36	2 20	9 6	0 18	18 44	0 35	9 21	16 39	14 29	14 30	4 6		n.a.
M12	18 46	15 55	4 57	23 16	1 25	0 45	3 43	13 51	2 48	17 9	0 10	2 34	2 20	9 5	0 18	18 44	0 35	9 21	16 39	14 33	14 31	4 4		n.a.
T 13	19 2	18 21	4 40	23 27	1 18	0 24	3 44	13 45	2 49	17 7	0 10	2 32	2 20	9 4	0 18	18 43	0 35	9 20	16 39	14 38	14 32	4 1		n.a.
W14	19 18	19 53	4 8	23 35	1 10	0 3	3 44	13 39	2 50	17 5	0 10	2 30	2 20	9 3	0 18	18 43	0 35	9 20	16 39	14 41	14 33	3 59		n.a.
T 15	19 33	20 23	3 23	23 41	1 1	0s19	3 44	13 34	2 50	17 2	0 11	2 29	2 20	9 2	0 18	18 43	0 35	9 20	16 38	14 44	14 34	3 57		n.a.
F 16	19 48	19 45	2 26	23 44	0 51	0 41	3 44	13 29	2 51	17 0	0 11	2 27	2 20	9 2	0 18	18 42	0 35	9 19	16 38	14 46	14 36	3 55		n.a.
S 17	20 2	18 0	1 20	23 45	0 40	1 3	3 43	13 24	2 51	16 58	0 11	2 25	2 20	9 1	0 18	18 42	0 35	9 19	16 38	14 47	14 37	3 53		n.a.
S 18	20 16	15 11	0 9	23 44	0 28	1 26	3 43	13 19	2 52	16 56	0 11	2 23	2 21	9 0	0 18	18 41	0 35	9 18	16 37	14 47	14 38	3 51		n.a.
M19	20 30	11 27	1n 5	23 40	0 16	1 49	3 42	13 14	2 52	16 54	0 11	2 21	2 21	8 59	0 18	18 41	0 35	9 18	16 37	14 47	14 39	3 49		n.a.
T 20	20 43	7 2	2 15	23 34	0 2	2 12	3 41	13 10	2 52	16 52	0 11	2 20	2 21	8 59	0 18	18 40	0 35	9 17	16 37	14 47	14 40	3 47		n.a.
W21	20 56	2 10	3 18	23 26	0n12	2 36	3 40	13 6	2 53	16 49	0 12	2 18	2 21	8 58	0 18	18 40	0 35	9 17	16 37	14 48	14 41	3 45		n.a.
T 22	21 9	2s52	4 9	23 16	0 27	3 0	3 39	13 2	2 53	16 47	0 12	2 16	2 21	8 57	0 18	18 40	0 35	9 17	16 36	14 50	14 42	3 43		n.a.
F 23	21 21	7 46	4 43	23 4	0 43	3 24	3 38	12 58	2 53	16 45	0 12	2 15	2 21	8 57	0 18	18 39	0 35	9 16	16 36	14 53	14 43	3 41		n.a.
S 24	21 33	12 12	5 0	22 51	0 59	3 48	3 37	12 55	2 53	16 43	0 12	2 13	2 22	8 56	0 18	18 39	0 35	9 16	16 36	14 56	14 44	3 39		n.a.
S 25	21 44	15 53	4 57	22 37	1 16	4 12	3 35	12 52	2 53	16 41	0 12	2 12	2 22	8 55	0 18	18 38	0 35	9 15	16 36	15 0	14 45	3 37		n.a.
M26	21 55	18 34	4 36	22 22	1 33	4 37	3 33	12 49	2 53	16 39	0 12	2 10	2 22	8 55	0 18	18 38	0 35	9 15	16 35	15 4	14 46	3 35		n.a.
T 27	22 5	20 6	3 59	22 6	1 50	5 1	3 31	12 46	2 53	16 37	0 12	2 9	2 22	8 54	0 18	18 38	0 35	9 14	16 35	15 7	14 47	3 33		n.a.
W28	22 15	20 26	3 9	21 49	2 7	5 26	3 29	12 44	2 53	16 35	0 13	2 7	2 22	8 53	0 18	18 37	0 35	9 14	16 35	15 10	14 48	3 30		n.a.
T 29	22 25	19 38	2 11	21 33	2 23	5 51	3 27	12 42	2 53	16 33	0 13	2 6	2 22	8 53	0 17	18 37	0 35	9 14	16 35	15 11	14 49	3 28		n.a.
F 30	22 34	17 52	1 7	21 16	2 39	6 16	3 25	12 40	2 53	16 32	0 13	2 4	2 23	8 52	0 17	18 36	0 35	9 13	16 35	15 12	14 50	3 26		n.a.
S 31	22s43	15s18	0n 2	21s 0	2n54	6s41	3n23	12n39	2n53	16n30	0n13	2n 3	2n23	8n52	0s17	18n36	0s35	9s13	16s34	15n13	14n51	3s24		n.a.

Julian Day Number = 316640.5, Delta T = 28h50m37s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°56'16, Lahiri = -56°49'16 Julian Calendar 1 Dec. 3847 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3847 BCE

The year -3846 astronomical counting style corresponds to year 3847 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3846 BCE (-3845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 40 41	12♐ 8'48	1♓39	22°R44	25♎44	25°R 5	13°R18	0♎21	22°R51	23°R30	18♑ 7	20♌ 0	21♌ 2	28♓48	n.a.	S 1
M 2	4 44 37	13° 8'47	13°33	22♐ 9	26°46	25♈ 3	13♉12	0°25	22♈50	23♉29	18° 8	20°R 1	20°59	28°55	n.a.	M 2
T 3	4 48 34	14° 8'43	25°23	21°27	27°48	25° 1	13° 6	0°28	22°49	23°27	18°10	20° 0	20°56	29° 2	n.a.	T 3
W 4	4 52 30	15° 8'37	7♈12	20°38	28°51	25°D 1	13° 0	0°32	22°47	23°25	18°11	19°57	20°53	29° 8	n.a.	W 4
T 5	4 56 27	16° 8'29	19° 8	19°44	29°54	25° 1	12°55	0°35	22°46	23°24	18°12	19°52	20°50	29°15	n.a.	T 5
F 6	5 0 23	17° 8'18	1♉14	18°47	0♏57	25° 2	12°49	0°38	22°45	23°22	18°14	19°45	20°46	29°22	n.a.	F 6
S 7	5 4 20	18° 8'04	13°32	17°48	2° 0	25° 4	12°44	0°41	22°44	23°21	18°15	19°36	20°43	29°29	n.a.	S 7
S 8	5 8 17	19° 7'48	26° 6	16°48	3° 4	25° 6	12°38	0°44	22°43	23°19	18°16	19°25	20°40	29°35	n.a.	S 8
M 9	5 12 13	20° 7'30	8♊56	15°48	4° 7	25° 9	12°33	0°47	22°41	23°18	18°17	19°14	20°37	29°42	n.a.	M 9
T 10	5 16 10	21° 7'10	22° 2	14°50	5°12	25°13	12°28	0°50	22°40	23°16	18°19	19° 4	20°34	29°49	n.a.	T 10
W11	5 20 6	22° 6'47	5♋23	13°55	6°16	25°17	12°24	0°53	22°39	23°15	18°20	18°55	20°30	29°55	n.a.	W11
T 12	5 24 3	23° 6'23	18°56	13° 4	7°20	25°23	12°19	0°56	22°39	23°14	18°21	18°49	20°27	0♈ 2	n.a.	T 12
F 13	5 27 59	24° 5'56	2♌39	12°17	8°25	25°28	12°15	0°58	22°38	23°12	18°23	18°46	20°24	0° 9	n.a.	F 13
S 14	5 31 56	25° 5'27	16°31	11°36	9°30	25°35	12°10	1° 1	22°37	23°11	18°24	18°D44	20°21	0°15	n.a.	S 14
S 15	5 35 52	26° 4'55	0♍28	11° 1	10°35	25°42	12° 6	1° 3	22°36	23° 9	18°26	18°45	20°18	0°22	n.a.	S 15
M16	5 39 49	27° 4'22	14°31	10°32	11°40	25°50	12° 2	1° 5	22°35	23° 8	18°27	18°46	20°15	0°29	n.a.	M16
T 17	5 43 45	28° 3'47	28°38	10° 9	12°46	25°58	11°59	1° 8	22°35	23° 7	18°28	18°R46	20°11	0°35	n.a.	T 17
W18	5 47 42	29° 3'10	12♎48	9°52	13°52	26° 7	11°55	1°10	22°34	23° 5	18°30	18°45	20° 8	0°42	n.a.	W18
T 19	5 51 39	0♑ 2'31	26°59	9°42	14°57	26°16	11°52	1°12	22°33	23° 4	18°31	18°43	20° 5	0°49	n.a.	T 19
F 20	5 55 35	1° 1'50	11♏ 9	9°D37	16° 4	26°27	11°49	1°14	22°33	23° 3	18°33	18°38	20° 2	0°55	n.a.	F 20
S 21	5 59 32	2° 1'07	25°15	9°39	17°10	26°37	11°46	1°16	22°32	23° 2	18°34	18°31	19°59	1° 2	n.a.	S 21
S 22	6 3 28	3° 0'21	9♐12	9°46	18°16	26°49	11°43	1°17	22°32	23° 0	18°35	18°24	19°56	1° 9	n.a.	S 22
M23	6 7 25	3°59'34	22°57	9°59	19°23	27° 0	11°40	1°19	22°32	22°59	18°37	18°16	19°52	1°15	n.a.	M23
T 24	6 11 21	4°58'45	6♑27	10°17	20°29	27°13	11°38	1°20	22°31	22°58	18°38	18° 9	19°49	1°22	n.a.	T 24
W25	6 15 18	5°57'53	19°38	10°39	21°36	27°25	11°35	1°22	22°31	22°57	18°40	18° 4	19°46	1°29	n.a.	W25
T 26	6 19 14	6°56'59	2♒31	11° 7	22°43	27°39	11°33	1°23	22°31	22°56	18°41	18° 1	19°43	1°35	n.a.	T 26
F 27	6 23 11	7°56'02	15° 5	11°39	23°50	27°53	11°31	1°25	22°31	22°55	18°43	18°D 0	19°40	1°42	n.a.	F 27
S 28	6 27 7	8°55'03	27°22	12°15	24°57	28° 7	11°30	1°26	22°31	22°54	18°44	18° 0	19°36	1°49	n.a.	S 28
S 29	6 31 4	9°54'01	9♓26	12°55	26° 4	28°22	11°28	1°27	22°D31	22°53	18°45	18° 1	19°33	1°56	n.a.	S 29
M30	6 35 0	10°52'57	21°22	13°39	27°12	28°37	11°27	1°28	22°31	22°52	18°47	18° 3	19°30	2° 2	n.a.	M30
T 31	6 38 57	11♑51'51	3♈12	14♐26	28♏19	28♈53	11♉26	1♎29	22♈31	22♉51	18♑48	18♌ 4	19♌27	2♈ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s52	12s 8	1s 2	20s45	3n 9	7s 6	3n21	12n37	2n52	16n28	0n13	2n 2	2n23	8n51	0s17	18n36	0s35	9s12	16s34	15n12	14n52	3s22		n.a.
M 2	22 59	8 30	2 2	20 30	3 22	7 32	3 18	12 36	2 52	16 26	0 13	2 1	2 23	8 51	0 17	18 35	0 35	9 12	16 34	15 12	14 53	3 20		n.a.
T 3	23 7	4 35	2 57	20 16	3 33	7 57	3 15	12 36	2 52	16 24	0 13	1 59	2 23	8 50	0 17	18 35	0 35	9 12	16 34	15 13	14 54	3 18		n.a.
W 4	23 14	0 29	3 44	20 3	3 43	8 22	3 13	12 35	2 52	16 23	0 14	1 58	2 24	8 50	0 17	18 35	0 35	9 11	16 34	15 13	14 55	3 16		n.a.
T 5	23 21	3n40	4 22	19 51	3 51	8 47	3 10	12 35	2 51	16 21	0 14	1 57	2 24	8 49	0 17	18 34	0 35	9 11	16 33	15 15	14 56	3 14		n.a.
F 6	23 27	7 43	4 49	19 40	3 57	9 12	3 7	12 35	2 51	16 20	0 14	1 56	2 24	8 49	0 17	18 34	0 35	9 11	16 33	15 17	14 57	3 12		n.a.
S 7	23 32	11 32	5 2	19 31	4 0	9 37	3 4	12 35	2 50	16 18	0 14	1 55	2 24	8 48	0 17	18 33	0 35	9 10	16 33	15 21	14 59	3 10		n.a.
S 8	23 38	14 55	5 2	19 24	4 2	10 2	3 1	12 36	2 50	16 16	0 14	1 54	2 24	8 48	0 17	18 33	0 35	9 10	16 33	15 24	15 0	3 7		n.a.
M 9	23 42	17 40	4 47	19 18	4 2	10 27	2 58	12 37	2 50	16 15	0 14	1 53	2 25	8 48	0 17	18 33	0 35	9 9	16 33	15 27	15 1	3 5		n.a.
T 10	23 47	19 35	4 16	19 14	3 59	10 52	2 55	12 38	2 49	16 14	0 14	1 52	2 25	8 47	0 17	18 32	0 35	9 9	16 32	15 31	15 2	3 3		n.a.
W11	23 51	20 28	3 31	19 12	3 55	11 17	2 51	12 39	2 49	16 12	0 15	1 51	2 25	8 47	0 17	18 32	0 35	9 9	16 32	15 33	15 3	3 1		n.a.
T 12	23 54	20 11	2 33	19 11	3 49	11 41	2 48	12 40	2 48	16 11	0 15	1 50	2 25	8 47	0 17	18 32	0 34	9 8	16 32	15 35	15 4	2 59		n.a.
F 13	23 57	18 43	1 25	19 13	3 42	12 6	2 45	12 42	2 48	16 10	0 15	1 49	2 25	8 46	0 17	18 31	0 34	9 8	16 32	15 37	15 5	2 57		n.a.
S 14	24 0	16 7	0 12	19 16	3 33	12 30	2 41	12 44	2 47	16 8	0 15	1 48	2 26	8 46	0 17	18 31	0 34	9 8	16 32	15 37	15 6	2 55		n.a.
S 15	24 2	12 35	1n 3	19 21	3 24	12 54	2 38	12 46	2 47	16 7	0 15	1 47	2 26	8 46	0 17	18 31	0 34	9 7	16 32	15 37	15 7	2 53		n.a.
M16	24 3	8 18	2 14	19 27	3 13	13 18	2 34	12 49	2 46	16 6	0 15	1 47	2 26	8 45	0 17	18 30	0 34	9 7	16 32	15 36	15 8	2 51		n.a.
T 17	24 4	3 34	3 18	19 35	3 1	13 42	2 31	12 51	2 46	16 5	0 15	1 46	2 26	8 45	0 17	18 30	0 34	9 7	16 32	15 36	15 9	2 49		n.a.
W18	24 5	1s22	4 10	19 45	2 49	14 6	2 27	12 54	2 45	16 4	0 15	1 45	2 26	8 45	0 17	18 30	0 34	9 6	16 31	15 37	15 10	2 46		n.a.
T 19	24 5	6 14	4 46	19 56	2 37	14 29	2 23	12 57	2 45	16 3	0 16	1 45	2 27	8 45	0 17	18 29	0 34	9 6	16 31	15 37	15 11	2 44		n.a.
F 20	24 5	10 45	5 5	20 8	2 24	14 52	2 19	13 1	2 44	16 2	0 16	1 44	2 27	8 45	0 17	18 29	0 34	9 6	16 31	15 39	15 12	2 42		n.a.
S 21	24 4	14 39	5 6	20 21	2 11	15 15	2 16	13 4	2 44	16 1	0 16	1 43	2 27	8 44	0 17	18 29	0 34	9 5	16 31	15 41	15 13	2 40		n.a.
S 22	24 3	17 41	4 48	20 35	1 57	15 38	2 12	13 8	2 43	16 1	0 16	1 43	2 27	8 44	0 17	18 29	0 34	9 5	16 31	15 44	15 14	2 38		n.a.
M23	24 1	19 40	4 14	20 50	1 44	16 0	2 8	13 12	2 42	16 0	0 16	1 42	2 27	8 44	0 17	18 28	0 34	9 5	16 31	15 46	15 15	2 36		n.a.
T 24	23 59	20 30	3 26	21 6	1 31	16 22	2 4	13 16	2 42	15 59	0 16	1 42	2 28	8 44	0 17	18 28	0 34	9 4	16 31	15 48	15 16	2 34		n.a.
W25	23 57	20 10	2 28	21 22	1 18	16 43	2 0	13 20	2 41	15 59	0 16	1 42	2 28	8 44	0 17	18 28	0 34	9 4	16 31	15 50	15 17	2 32		n.a.
T 26	23 54	18 47	1 23	21 38	1 6	17 5	1 56	13 24	2 41	15 58	0 16	1 41	2 28	8 44	0 17	18 27	0 34	9 4	16 31	15 51	15 18	2 29		n.a.
F 27	23 50	16 30	0 16	21 55	0 53	17 26	1 52	13 29	2 40	15 57	0 16	1 41	2 28	8 44	0 17	18 27	0 34	9 3	16 31	15 51	15 19	2 27		n.a.
S 28	23 47	13 30	0s51	22 12	0 41	17 46	1 48	13 34	2 39	15 57	0 17	1 41	2 28	8 44	0 17	18 27	0 34	9 3	16 31	15 51	15 20	2 25		n.a.
S 29	23 42	10 0	1 54	22 29	0 29	18 7	1 44	13 39	2 39	15 57	0 17	1 40	2 29	8 44	0 17	18 27	0 34	9 3	16 30	15 50	15 21	2 23		n.a.
M30	23 38	6 8	2 52	22 46	0 17	18 26	1 40	13 44	2 38	15 56	0 17	1 40	2 29	8 44	0 17	18 26	0 34	9 3	16 30	15 50	15 22	2 21		n.a.
T 31	23s32	2s 4	3s42	23s 3	0n 6	18s46	1n36	13n49	2n38	15n56	0n17	1n40	2n29	8n44	0s17	18n26	0s34	9s 2	16s30	15n50	15n23	2s19		n.a.

Julian Day Number = 316671.5, Delta T = 28h50m34s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°56'12, Lahiri = -56°49'12 Julian Calendar 1 Jan. 3846 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3847 BCE

The year -3845 astronomical counting style corresponds to year 3846 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3846 BCE (-3845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 42 54	12♑50'41	15♈ 4	15♐17	29♏27	29♈10	11°R25	1♎29	22♈31	22°R50	18♑50	18°R 5	19♌24	2♈16	n.a.	W 1
T 2	6 46 50	13°49'30	27° 0	16°10	0♐34	29°26	11♉24	1°30	22°31	22♉49	18°51	18♌ 4	19°21	2°22	n.a.	T 2
F 3	6 50 47	14°48'16	9♉ 7	17° 7	1°42	29°43	11°24	1°31	22°31	22°48	18°53	18° 1	19°17	2°29	n.a.	F 3
S 4	6 54 43	15°46'59	21°29	18° 7	2°50	0♉ 1	11°23	1°31	22°32	22°47	18°54	17°58	19°14	2°36	n.a.	S 4
S 5	6 58 40	16°45'40	4♊ 9	19° 9	3°58	0°19	11°D23	1°32	22°32	22°46	18°56	17°53	19°11	2°42	n.a.	S 5
M 6	7 2 36	17°44'19	17° 8	20°14	5° 6	0°37	11°23	1°32	22°32	22°45	18°57	17°48	19° 8	2°49	n.a.	M 6
T 7	7 6 33	18°42'55	0♋28	21°21	6°14	0°56	11°23	1°32	22°33	22°44	18°59	17°43	19° 5	2°56	n.a.	T 7
W 8	7 10 29	19°41'29	14° 7	22°31	7°23	1°15	11°24	1°32	22°33	22°44	19° 0	17°40	19° 2	3° 2	n.a.	W 8
T 9	7 14 26	20°40'01	28° 3	23°43	8°31	1°35	11°24	1°R32	22°34	22°43	19° 2	17°37	18°58	3° 9	n.a.	T 9
F 10	7 18 22	21°38'31	12♌13	24°57	9°39	1°55	11°25	1°32	22°34	22°42	19° 3	17°D36	18°55	3°16	n.a.	F 10
S 11	7 22 19	22°36'59	26°31	26°14	10°48	2°15	11°26	1°32	22°35	22°42	19° 5	17°36	18°52	3°22	n.a.	S 11
S 12	7 26 15	23°35'24	10♍54	27°32	11°57	2°36	11°27	1°32	22°36	22°41	19° 6	17°37	18°49	3°29	n.a.	S 12
M13	7 30 12	24°33'48	25°16	28°52	13° 5	2°57	11°28	1°31	22°36	22°40	19° 7	17°39	18°46	3°36	n.a.	M13
T 14	7 34 8	25°32'10	9♎36	0♑15	14°14	3°18	11°30	1°31	22°37	22°40	19° 9	17°40	18°42	3°42	n.a.	T 14
W15	7 38 5	26°30'30	23°49	1°39	15°23	3°40	11°32	1°30	22°38	22°39	19°10	17°R40	18°39	3°49	n.a.	W15
T 16	7 42 2	27°28'49	7♏54	3° 5	16°32	4° 2	11°33	1°30	22°39	22°39	19°12	17°40	18°36	3°56	n.a.	T 16
F 17	7 45 58	28°27'06	21°49	4°33	17°41	4°24	11°35	1°29	22°40	22°38	19°13	17°39	18°33	4° 3	n.a.	F 17
S 18	7 49 55	29°25'21	5♐33	6° 3	18°50	4°46	11°38	1°28	22°41	22°38	19°15	17°37	18°30	4° 9	n.a.	S 18
S 19	7 53 51	0♒23'34	19° 5	7°34	19°59	5° 9	11°40	1°27	22°42	22°37	19°16	17°35	18°27	4°16	n.a.	S 19
M20	7 57 48	1°21'45	2♑23	9° 7	21° 9	5°33	11°43	1°26	22°43	22°37	19°18	17°32	18°23	4°23	n.a.	M20
T 21	8 1 44	2°19'55	15°27	10°43	22°18	5°56	11°45	1°25	22°44	22°36	19°19	17°30	18°20	4°29	n.a.	T 21
W22	8 5 41	3°18'03	28°17	12°19	23°27	6°20	11°48	1°24	22°46	22°36	19°21	17°29	18°17	4°36	n.a.	W22
T 23	8 9 37	4°16'09	10♒53	13°58	24°37	6°44	11°51	1°22	22°47	22°36	19°22	17°28	18°14	4°43	n.a.	T 23
F 24	8 13 34	5°14'13	23°16	15°38	25°46	7° 8	11°55	1°21	22°48	22°36	19°23	17°D28	18°11	4°49	n.a.	F 24
S 25	8 17 30	6°12'14	5♓26	17°20	26°56	7°33	11°58	1°19	22°50	22°35	19°25	17°29	18° 8	4°56	n.a.	S 25
S 26	8 21 27	7°10'14	17°27	19° 4	28° 6	7°58	12° 2	1°18	22°51	22°35	19°26	17°30	18° 4	5° 3	n.a.	S 26
M27	8 25 23	8° 8'12	29°21	20°50	29°15	8°23	12° 6	1°16	22°52	22°35	19°28	17°31	18° 1	5° 9	n.a.	M27
T 28	8 29 20	9♒ 6'08	11♈12	22♑37	0♑25	8♉49	12♉10	1♎14	22♈54	22♉35	19♑29	17♌31	17♌58	5♈16	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s27	2n 4	4s22	23s20	0s 5	19s 5	1n32	13n54	2n37	15n56	0n17	1n40	2n29	8n44	0s17	18n26	0s34	9s 2	16s30	15n49	15n24	2s17		n.a.
T 2	23 21	6 10	4 52	23 36	0 15	19 23	1 28	14 0	2 36	15 56	0 17	1 40	2 30	8 44	0 17	18 26	0 34	9 2	16 30	15 50	15 25	2 15		n.a.
F 3	23 14	10 4	5 9	23 52	0 26	19 41	1 24	14 6	2 36	15 56	0 17	1 40	2 30	8 44	0 17	18 26	0 34	9 1	16 30	15 51	15 26	2 12		n.a.
S 4	23 7	13 37	5 12	24 8	0 35	19 59	1 20	14 11	2 35	15 56	0 17	1 40	2 30	8 44	0 17	18 25	0 34	9 1	16 30	15 52	15 27	2 10		n.a.
S 5	23 0	16 38	5 0	24 22	0 45	20 16	1 16	14 17	2 34	15 56	0 17	1 40	2 30	8 45	0 17	18 25	0 34	9 1	16 30	15 53	15 28	2 8		n.a.
M 6	22 52	18 55	4 33	24 36	0 53	20 33	1 12	14 23	2 34	15 56	0 17	1 40	2 30	8 45	0 17	18 25	0 34	9 1	16 30	15 55	15 29	2 6		n.a.
T 7	22 44	20 15	3 50	24 50	1 2	20 49	1 8	14 30	2 33	15 56	0 18	1 40	2 31	8 45	0 17	18 25	0 34	9 0	16 30	15 56	15 30	2 4		n.a.
W 8	22 36	20 27	2 54	25 2	1 10	21 5	1 4	14 36	2 32	15 56	0 18	1 40	2 31	8 45	0 16	18 25	0 34	9 0	16 30	15 57	15 31	2 2		n.a.
T 9	22 27	19 24	1 45	25 14	1 18	21 20	1 0	14 42	2 32	15 56	0 18	1 40	2 31	8 45	0 16	18 24	0 34	9 0	16 30	15 58	15 32	2 0		n.a.
F 10	22 18	17 7	0 30	25 24	1 25	21 35	0 56	14 49	2 31	15 57	0 18	1 40	2 31	8 46	0 16	18 24	0 34	9 0	16 30	15 59	15 33	1 57		n.a.
S 11	22 8	13 47	0n49	25 33	1 31	21 49	0 52	14 55	2 31	15 57	0 18	1 41	2 31	8 46	0 16	18 24	0 34	9 0	16 30	15 58	15 34	1 55		n.a.
S 12	21 58	9 36	2 5	25 41	1 37	22 2	0 48	15 2	2 30	15 58	0 18	1 41	2 32	8 46	0 16	18 24	0 34	8 59	16 30	15 58	15 35	1 53		n.a.
M13	21 47	4 52	3 13	25 48	1 43	22 15	0 44	15 9	2 29	15 58	0 18	1 41	2 32	8 47	0 16	18 24	0 34	8 59	16 30	15 58	15 36	1 51		n.a.
T 14	21 36	0s 7	4 9	25 54	1 48	22 28	0 40	15 16	2 29	15 59	0 18	1 42	2 32	8 47	0 16	18 24	0 34	8 59	16 30	15 57	15 38	1 49		n.a.
W15	21 25	5 2	4 49	25 58	1 53	22 40	0 36	15 23	2 28	15 59	0 18	1 42	2 32	8 47	0 16	18 24	0 34	8 59	16 30	15 57	15 39	1 47		n.a.
T 16	21 14	9 38	5 11	26 1	1 57	22 51	0 32	15 30	2 27	16 0	0 18	1 43	2 32	8 48	0 16	18 24	0 34	8 59	16 31	15 57	15 40	1 45		n.a.
F 17	21 2	13 39	5 15	26 2	2 1	23 2	0 29	15 37	2 27	16 1	0 18	1 43	2 33	8 48	0 16	18 23	0 33	8 58	16 31	15 58	15 41	1 42		n.a.
S 18	20 49	16 53	5 0	26 1	2 5	23 12	0 25	15 45	2 26	16 1	0 19	1 44	2 33	8 48	0 16	18 23	0 33	8 58	16 31	15 58	15 42	1 40		n.a.
S 19	20 37	19 9	4 29	25 59	2 7	23 21	0 21	15 52	2 25	16 2	0 19	1 44	2 33	8 49	0 16	18 23	0 33	8 58	16 31	15 59	15 43	1 38		n.a.
M20	20 24	20 20	3 44	25 55	2 10	23 30	0 17	15 59	2 25	16 3	0 19	1 45	2 33	8 49	0 16	18 23	0 33	8 58	16 31	16 0	15 44	1 36		n.a.
T 21	20 10	20 23	2 48	25 50	2 11	23 38	0 14	16 7	2 24	16 4	0 19	1 45	2 33	8 50	0 16	18 23	0 33	8 58	16 31	16 0	15 45	1 34		n.a.
W22	19 57	19 22	1 44	25 42	2 13	23 45	0 10	16 14	2 23	16 5	0 19	1 46	2 34	8 50	0 16	18 23	0 33	8 57	16 31	16 1	15 46	1 32		n.a.
T 23	19 43	17 23	0 36	25 33	2 13	23 52	0 6	16 22	2 23	16 6	0 19	1 47	2 34	8 51	0 16	18 23	0 33	8 57	16 31	16 1	15 47	1 30		n.a.
F 24	19 28	14 38	0s32	25 21	2 14	23 59	0 3	16 30	2 22	16 7	0 19	1 48	2 34	8 51	0 16	18 23	0 33	8 57	16 31	16 1	15 48	1 27		n.a.
S 25	19 14	11 17	1 38	25 8	2 13	24 4	0s 1	16 37	2 21	16 9	0 19	1 48	2 34	8 52	0 16	18 23	0 33	8 57	16 31	16 1	15 49	1 25		n.a.
S 26	18 59	7 31	2 39	24 52	2 12	24 9	0 4	16 45	2 21	16 10	0 19	1 49	2 34	8 52	0 16	18 23	0 33	8 57	16 31	16 1	15 50	1 23		n.a.
M27	18 43	3 29	3 32	24 35	2 11	24 13	0 8	16 53	2 20	16 11	0 19	1 50	2 35	8 53	0 16	18 23	0 33	8 57	16 31	16 0	15 51	1 21		n.a.
T 28	18s28	0n38	4s16	24s15	2s 9	24s17	0s11	17n 1	2n20	16n12	0n19	1n51	2n35	8n54	0s16	18n23	0s33	8s57	16s32	16n 0	15n52	1s19		n.a.

Julian Day Number = 316702.5, Delta T = 28h50m31s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°56'08, Lahiri = -56°49'08 Julian Calendar 1 Feb. 3846 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3846 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3846 BCE (-3845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 33 17	10♒ 4'01	23♈ 3	24♑26	1♑35	9♉14	12♉14	1°R12	22♈56	22°R35	19♑30	17♌32	17♌55	5♈23	n.a.	W 1
T 2	8 37 13	11° 1'53	5♉ 0	26°17	2°45	9°40	12°18	1♎11	22°57	22♉35	19°32	17°32	17°52	5°29	n.a.	T 2
F 3	8 41 10	11°59'43	17° 6	28° 9	3°55	10° 6	12°23	1° 8	22°59	22°35	19°33	17°R32	17°48	5°36	n.a.	F 3
S 4	8 45 6	12°57'30	29°26	0♒ 4	5° 4	10°33	12°27	1° 6	23° 0	22°D35	19°35	17°32	17°45	5°43	n.a.	S 4
S 5	8 49 3	13°55'16	12♊ 5	2° 0	6°14	10°59	12°32	1° 4	23° 2	22°35	19°36	17°32	17°42	5°50	n.a.	S 5
M 6	8 52 59	14°53'00	25° 6	3°57	7°25	11°26	12°37	1° 2	23° 4	22°35	19°37	17°32	17°39	5°56	n.a.	M 6
T 7	8 56 56	15°50'42	8♋30	5°57	8°35	11°53	12°42	1° 0	23° 6	22°35	19°39	17°31	17°36	6° 3	n.a.	T 7
W 8	9 0 52	16°48'22	22°19	7°58	9°45	12°21	12°47	0°57	23° 8	22°35	19°40	17°31	17°33	6°10	n.a.	W 8
T 9	9 4 49	17°46'00	6♌30	10° 1	10°55	12°48	12°53	0°55	23°10	22°35	19°41	17°D31	17°29	6°16	n.a.	T 9
F 10	9 8 45	18°43'37	21° 0	12° 5	12° 5	13°16	12°58	0°52	23°12	22°35	19°43	17°R31	17°26	6°23	n.a.	F 10
S 11	9 12 42	19°41'12	5♍43	14°10	13°16	13°44	13° 4	0°49	23°14	22°35	19°44	17°31	17°23	6°30	n.a.	S 11
S 12	9 16 38	20°38'46	20°32	16°17	14°26	14°12	13°10	0°47	23°16	22°36	19°45	17°31	17°20	6°36	n.a.	S 12
M13	9 20 35	21°36'18	5♎20	18°25	15°36	14°40	13°16	0°44	23°18	22°36	19°47	17°31	17°17	6°43	n.a.	M13
T 14	9 24 32	22°33'49	20° 0	20°34	16°47	15° 9	13°22	0°41	23°20	22°36	19°48	17°30	17°14	6°50	n.a.	T 14
W15	9 28 28	23°31'19	4♏27	22°44	17°57	15°37	13°28	0°38	23°22	22°37	19°49	17°30	17°10	6°56	n.a.	W15
T 16	9 32 25	24°28'48	18°37	24°54	19° 8	16° 6	13°35	0°35	23°24	22°37	19°50	17°D29	17° 7	7° 3	n.a.	T 16
F 17	9 36 21	25°26'15	2♐29	27° 5	20°18	16°35	13°41	0°32	23°27	22°37	19°52	17°29	17° 4	7°10	n.a.	F 17
S 18	9 40 18	26°23'42	16° 2	29°15	21°29	17° 5	13°48	0°29	23°29	22°38	19°53	17°30	17° 1	7°17	n.a.	S 18
S 19	9 44 14	27°21'08	29°16	1♓26	22°40	17°34	13°55	0°25	23°31	22°38	19°54	17°30	16°58	7°23	n.a.	S 19
M20	9 48 11	28°18'32	12♑14	3°35	23°51	18° 4	14° 2	0°22	23°34	22°39	19°55	17°31	16°54	7°30	n.a.	M20
T 21	9 52 7	29°15'56	24°57	5°45	25° 1	18°33	14° 9	0°19	23°36	22°39	19°56	17°32	16°51	7°37	n.a.	T 21
W22	9 56 4	0♓13'18	7♒27	7°53	26°12	19° 3	14°16	0°15	23°39	22°40	19°58	17°33	16°48	7°43	n.a.	W22
T 23	10 0 0	1°10'40	19°46	9°59	27°23	19°34	14°24	0°12	23°41	22°40	19°59	17°R33	16°45	7°50	n.a.	T 23
F 24	10 3 57	2° 8'00	1♓55	12° 4	28°34	20° 4	14°31	0° 8	23°44	22°41	20° 0	17°33	16°42	7°57	n.a.	F 24
S 25	10 7 54	3° 5'19	13°57	14° 8	29°45	20°34	14°39	0° 5	23°46	22°42	20° 1	17°32	16°39	8° 3	n.a.	S 25
S 26	10 11 50	4° 2'36	25°52	16° 9	0♒56	21° 5	14°47	0° 1	23°49	22°42	20° 2	17°30	16°35	8°10	n.a.	S 26
M27	10 15 47	4°59'53	7♈44	18° 8	2° 7	21°36	14°55	29♍57	23°51	22°43	20° 3	17°27	16°32	8°17	n.a.	M27
T 28	10 19 43	5°57'08	19°34	20° 5	3°18	22° 7	15° 3	29°53	23°54	22°44	20° 4	17°24	16°29	8°23	n.a.	T 28
W29	10 23 40	6°54'22	1♉25	22° 0	4°29	22°38	15°11	29°50	23°57	22°45	20° 5	17°21	16°26	8°30	n.a.	W29
T 30	10 27 36	7°51'35	13°22	23°52	5°40	23° 9	15°19	29°46	24° 0	22°46	20° 7	17°19	16°23	8°37	n.a.	T 30
F 31	10 31 33	8♓48'47	25♉27	25♓41	6♒51	23♉40	15♉27	29♍42	24♈ 2	22♉46	20♑ 8	17♌17	16♌19	8♈44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s12	4n44	4s49	23s53	2s 6	24s19	0s15	17n 9	2n19	16n14	0n19	1n52	2n35	8n54	0s16	18n23	0s33	8s57	16s32	16n 0	15n53	1s17		n.a.
T 2	17 56	8 41	5 10	23 29	2 3	24 22	0 18	17 17	2 18	16 15	0 19	1 53	2 35	8 55	0 16	18 23	0 33	8 56	16 32	16 0	15 54	1 14		n.a.
F 3	17 39	12 20	5 17	23 2	1 59	24 23	0 21	17 25	2 18	16 17	0 20	1 54	2 35	8 55	0 16	18 23	0 33	8 56	16 32	16 0	15 55	1 12		n.a.
S 4	17 23	15 31	5 11	22 33	1 55	24 24	0 24	17 33	2 17	16 18	0 20	1 55	2 35	8 56	0 16	18 23	0 33	8 56	16 32	16 0	15 56	1 10		n.a.
S 5	17 6	18 5	4 49	22 2	1 50	24 24	0 28	17 41	2 16	16 20	0 20	1 56	2 36	8 57	0 16	18 23	0 33	8 56	16 32	16 0	15 57	1 8		n.a.
M 6	16 48	19 48	4 12	21 29	1 44	24 23	0 31	17 49	2 16	16 21	0 20	1 57	2 36	8 57	0 16	18 23	0 33	8 56	16 32	16 0	15 58	1 6		n.a.
T 7	16 31	20 29	3 20	20 53	1 38	24 22	0 34	17 57	2 15	16 23	0 20	1 58	2 36	8 58	0 16	18 23	0 33	8 56	16 33	16 0	15 59	1 4		n.a.
W 8	16 13	19 57	2 16	20 15	1 32	24 20	0 37	18 5	2 14	16 25	0 20	1 59	2 36	8 59	0 16	18 23	0 33	8 56	16 33	16 0	16 0	1 1		n.a.
T 9	15 55	18 10	1 1	19 34	1 25	24 17	0 40	18 13	2 14	16 27	0 20	2 0	2 36	9 0	0 16	18 23	0 33	8 56	16 33	16 0	16 1	0 59		n.a.
F 10	15 37	15 11	0n19	18 52	1 17	24 14	0 42	18 21	2 13	16 28	0 20	2 2	2 36	9 0	0 16	18 23	0 33	8 56	16 33	16 0	16 2	0 57		n.a.
S 11	15 19	11 12	1 39	18 7	1 9	24 10	0 45	18 29	2 13	16 30	0 20	2 3	2 36	9 1	0 16	18 23	0 33	8 56	16 33	16 0	16 3	0 55		n.a.
S 12	15 0	6 29	2 53	17 20	1 0	24 5	0 48	18 37	2 12	16 32	0 20	2 4	2 37	9 2	0 16	18 24	0 33	8 56	16 33	16 0	16 4	0 53		n.a.
M13	14 41	1 25	3 56	16 32	0 51	23 59	0 51	18 46	2 11	16 34	0 20	2 5	2 37	9 3	0 16	18 24	0 33	8 56	16 34	16 0	16 5	0 50		n.a.
T 14	14 22	3s42	4 42	15 41	0 42	23 53	0 53	18 54	2 11	16 36	0 20	2 7	2 37	9 4	0 16	18 24	0 33	8 56	16 34	16 0	16 6	0 48		n.a.
W15	14 3	8 31	5 9	14 49	0 32	23 46	0 56	19 2	2 10	16 38	0 20	2 8	2 37	9 5	0 16	18 24	0 33	8 56	16 34	16 1	16 7	0 46		n.a.
T 16	13 43	12 46	5 17	13 55	0 22	23 39	0 58	19 10	2 9	16 40	0 21	2 9	2 37	9 5	0 16	18 24	0 33	8 56	16 34	16 1	16 8	0 44		n.a.
F 17	13 23	16 13	5 7	13 0	0 12	23 30	1 1	19 18	2 9	16 42	0 21	2 11	2 37	9 6	0 16	18 24	0 33	8 56	16 34	16 1	16 9	0 42		n.a.
S 18	13 3	18 43	4 39	12 4	0 1	23 21	1 3	19 26	2 8	16 44	0 21	2 12	2 37	9 7	0 16	18 24	0 33	8 56	16 35	16 0	16 10	0 40		n.a.
S 19	12 43	20 8	3 57	11 7	0n 9	23 12	1 5	19 34	2 8	16 46	0 21	2 14	2 38	9 8	0 16	18 24	0 33	8 56	16 35	16 0	16 10	0 37		n.a.
M20	12 23	20 28	3 4	10 9	0 20	23 2	1 8	19 42	2 7	16 49	0 21	2 15	2 38	9 9	0 16	18 25	0 32	8 56	16 35	16 0	16 11	0 35		n.a.
T 21	12 2	19 43	2 2	9 11	0 30	22 51	1 10	19 50	2 6	16 51	0 21	2 16	2 38	9 10	0 16	18 25	0 32	8 56	16 35	16 0	16 12	0 33		n.a.
W22	11 42	18 1	0 56	8 13	0 41	22 39	1 12	19 58	2 6	16 53	0 21	2 18	2 38	9 11	0 15	18 25	0 32	8 56	16 36	15 59	16 13	0 31		n.a.
T 23	11 21	15 29	0s12	7 15	0 51	22 27	1 14	20 6	2 5	16 56	0 21	2 19	2 38	9 12	0 15	18 25	0 32	8 56	16 36	15 59	16 14	0 29		n.a.
F 24	11 0	12 18	1 19	6 17	1 1	22 14	1 16	20 14	2 4	16 58	0 21	2 21	2 38	9 13	0 15	18 25	0 32	8 56	16 36	16 0	16 15	0 26		n.a.
S 25	10 39	8 38	2 21	5 20	1 11	22 1	1 17	20 22	2 4	17 0	0 21	2 23	2 38	9 14	0 15	18 26	0 32	8 56	16 36	16 0	16 16	0 24		n.a.
S 26	10 17	4 40	3 16	4 23	1 20	21 47	1 19	20 29	2 3	17 3	0 21	2 24	2 38	9 15	0 15	18 26	0 32	8 56	16 37	16 1	16 17	0 22		n.a.
M27	9 56	0 33	4 3	3 27	1 29	21 32	1 21	20 37	2 3	17 5	0 21	2 26	2 38	9 16	0 15	18 26	0 32	8 56	16 37	16 1	16 18	0 20		n.a.
T 28	9 34	3n34	4 39	2 33	1 37	21 17	1 23	20 45	2 2	17 8	0 21	2 27	2 38	9 17	0 15	18 26	0 32	8 56	16 37	16 2	16 19	0 18		n.a.
W29	9 13	7 34	5 3	1 39	1 45	21 1	1 24	20 53	2 1	17 10	0 21	2 29	2 39	9 18	0 15	18 26	0 32	8 56	16 37	16 3	16 20	0 15		n.a.
T 30	8 51	11 17	5 14	0 47	1 52	20 45	1 26	21 0	2 1	17 13	0 22	2 31	2 39	9 19	0 15	18 27	0 32	8 56	16 38	16 4	16 21	0 13		n.a.
F 31	8s29	14n36	5s12	0n 3	1n59	20s28	1s27	21n 8	2n 0	17n15	0n22	2n32	2n39	9n20	0s15	18n27	0s32	8s56	16s38	16n 4	16n22	0s11		n.a.

Julian Day Number = 316730.5, Delta T = 28h50m28s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°56'04, Lahiri = -56°49'04 Julian Calendar 1 March 3846 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3846 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3846 BCE (-3845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 35 29	9♓45'58	7♊46	27♓28	8♒ 3	24♉12	15♉36	29°R38	24♈ 5	22♉47	20♑ 9	17°D17	16♌16	8♈50	n.a.	S 1
S 2	10 39 26	10°43'07	20°21	29°12	9°14	24°44	15°44	29♍34	24° 8	22°48	20°10	17♌17	16°13	8°57	n.a.	S 2
M 3	10 43 23	11°40'16	3♋17	0♈53	10°25	25°15	15°53	29°30	24°11	22°49	20°11	17°18	16°10	9° 4	n.a.	M 3
T 4	10 47 19	12°37'23	16°38	2°32	11°36	25°47	16° 2	29°26	24°14	22°50	20°12	17°20	16° 7	9°10	n.a.	T 4
W 5	10 51 16	13°34'29	0♌26	4° 7	12°48	26°19	16°11	29°22	24°17	22°51	20°13	17°21	16° 4	9°17	n.a.	W 5
T 6	10 55 12	14°31'35	14°40	5°40	13°59	26°52	16°20	29°18	24°20	22°52	20°13	17°R22	16° 0	9°24	n.a.	T 6
F 7	10 59 9	15°28'39	29°19	7°10	15°11	27°24	16°29	29°13	24°23	22°53	20°14	17°21	15°57	9°30	n.a.	F 7
S 8	11 3 5	16°25'43	14♍16	8°37	16°22	27°56	16°38	29° 9	24°26	22°54	20°15	17°20	15°54	9°37	n.a.	S 8
S 9	11 7 2	17°22'46	29°24	10° 1	17°34	28°29	16°48	29° 5	24°29	22°55	20°16	17°16	15°51	9°44	n.a.	S 9
M10	11 10 58	18°19'48	14♎33	11°22	18°45	29° 2	16°57	29° 1	24°32	22°57	20°17	17°13	15°48	9°51	n.a.	M10
T 11	11 14 55	19°16'50	29°34	12°40	19°57	29°35	17° 7	28°56	24°35	22°58	20°18	17° 8	15°45	9°57	n.a.	T 11
W12	11 18 52	20°13'51	14♏19	13°55	21° 8	0♊ 8	17°16	28°52	24°38	22°59	20°19	17° 4	15°41	10° 4	n.a.	W12
T 13	11 22 48	21°10'53	28°41	15° 7	22°20	0°41	17°26	28°48	24°41	23° 0	20°20	17° 1	15°38	10°11	n.a.	T 13
F 14	11 26 45	22° 7'54	12♐37	16°16	23°32	1°14	17°36	28°43	24°44	23° 1	20°20	16°59	15°35	10°17	n.a.	F 14
S 15	11 30 41	23° 4'55	26° 9	17°22	24°44	1°47	17°46	28°39	24°48	23° 3	20°21	16°D59	15°32	10°24	n.a.	S 15
S 16	11 34 38	24° 1'56	9♑16	18°24	25°55	2°21	17°56	28°35	24°51	23° 4	20°22	17° 0	15°29	10°31	n.a.	S 16
M17	11 38 34	24°58'57	22° 3	19°23	27° 7	2°54	18° 6	28°30	24°54	23° 5	20°23	17° 1	15°25	10°37	n.a.	M17
T 18	11 42 31	25°55'58	4♒33	20°19	28°19	3°28	18°16	28°26	24°57	23° 7	20°23	17° 3	15°22	10°44	n.a.	T 18
W19	11 46 28	26°52'59	16°49	21°11	29°31	4° 2	18°27	28°22	25° 1	23° 8	20°24	17°R 3	15°19	10°51	n.a.	W19
T 20	11 50 24	27°49'59	28°55	21°59	0♓43	4°36	18°37	28°17	25° 4	23°10	20°25	17° 3	15°16	10°57	n.a.	T 20
F 21	11 54 21	28°47'00	10♓53	22°44	1°55	5°10	18°47	28°13	25° 7	23°11	20°26	17° 0	15°13	11° 4	n.a.	F 21
S 22	11 58 17	29°44'00	22°47	23°25	3° 7	5°44	18°58	28° 9	25°11	23°12	20°26	16°55	15°10	11°11	n.a.	S 22
S 23	12 2 14	0♈41'00	4♈39	24° 2	4°19	6°18	19° 9	28° 4	25°14	23°14	20°27	16°49	15° 6	11°18	n.a.	S 23
M24	12 6 10	1°38'00	16°29	24°35	5°31	6°53	19°19	28° 0	25°18	23°15	20°27	16°41	15° 3	11°24	n.a.	M24
T 25	12 10 7	2°35'00	28°20	25° 3	6°43	7°27	19°30	27°55	25°21	23°17	20°28	16°33	15° 0	11°31	n.a.	T 25
W26	12 14 4	3°32'00	10♉14	25°28	7°55	8° 2	19°41	27°51	25°24	23°19	20°29	16°24	14°57	11°38	n.a.	W26
T 27	12 18 0	4°28'59	22°14	25°48	9° 8	8°37	19°52	27°47	25°28	23°20	20°29	16°17	14°54	11°44	n.a.	T 27
F 28	12 21 57	5°25'59	4♊21	26° 3	10°20	9°11	20° 3	27°42	25°31	23°22	20°30	16°11	14°50	11°51	n.a.	F 28
S 29	12 25 53	6°22'58	16°39	26°14	11°32	9°46	20°14	27°38	25°35	23°23	20°30	16° 7	14°47	11°58	n.a.	S 29
S 30	12 29 50	7♈19'57	29♊12	26♈21	12♓44	10♊21	20♉25	27♍34	25♈38	23♉25	20♑31	16♌ 5	14♌44	12♈ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s 7	17n21	4s55	0n52	2n 5	20s10	1s28	21n15	1n59	17n18	0n22	2n34	2n39	9n21	0s15	18n27	0s32	8s56	16s38	16n 5	16n23	0s 9		n.a.
S 2	7 45	19 20	4 24	1 40	2 11	19 52	1 30	21 23	1 59	17 21	0 22	2 36	2 39	9 22	0 15	18 27	0 32	8 57	16 38	16 4	16 24	0 7		n.a.
M 3	7 22	20 24	3 39	2 25	2 15	19 33	1 31	21 30	1 58	17 23	0 22	2 37	2 39	9 23	0 15	18 28	0 32	8 57	16 39	16 4	16 25	0 4		n.a.
T 4	7 0	20 22	2 41	3 9	2 20	19 14	1 32	21 38	1 58	17 26	0 22	2 39	2 39	9 24	0 15	18 28	0 32	8 57	16 39	16 4	16 26	0 2		n.a.
W 5	6 38	19 7	1 32	3 51	2 23	18 54	1 33	21 45	1 57	17 29	0 22	2 41	2 39	9 26	0 15	18 28	0 32	8 57	16 39	16 3	16 27	0n 0		n.a.
T 6	6 15	16 38	0 15	4 32	2 26	18 34	1 34	21 52	1 56	17 31	0 22	2 42	2 39	9 27	0 15	18 29	0 32	8 57	16 40	16 3	16 28	0 2		n.a.
F 7	5 52	13 2	1n 5	5 10	2 28	18 13	1 35	21 59	1 56	17 34	0 22	2 44	2 39	9 28	0 15	18 29	0 32	8 57	16 40	16 3	16 29	0 4		n.a.
S 8	5 30	8 32	2 22	5 47	2 29	17 52	1 35	22 6	1 55	17 37	0 22	2 46	2 39	9 29	0 15	18 29	0 32	8 57	16 40	16 4	16 30	0 7		n.a.
S 9	5 7	3 27	3 30	6 21	2 30	17 30	1 36	22 13	1 55	17 40	0 22	2 48	2 39	9 30	0 15	18 30	0 32	8 57	16 40	16 5	16 31	0 9		n.a.
M10	4 44	1s51	4 23	6 54	2 30	17 8	1 37	22 20	1 54	17 43	0 22	2 49	2 39	9 31	0 15	18 30	0 32	8 58	16 41	16 6	16 32	0 11		n.a.
T 11	4 21	6 59	4 58	7 25	2 29	16 46	1 37	22 27	1 53	17 45	0 22	2 51	2 39	9 33	0 15	18 30	0 32	8 58	16 41	16 7	16 33	0 13		n.a.
W12	3 58	11 36	5 12	7 53	2 27	16 23	1 38	22 34	1 53	17 48	0 22	2 53	2 39	9 34	0 15	18 31	0 32	8 58	16 41	16 8	16 34	0 15		n.a.
T 13	3 35	15 26	5 6	8 20	2 25	15 59	1 38	22 40	1 52	17 51	0 22	2 55	2 39	9 35	0 15	18 31	0 32	8 58	16 42	16 9	16 35	0 18		n.a.
F 14	3 12	18 16	4 42	8 44	2 22	15 35	1 38	22 47	1 52	17 54	0 23	2 56	2 39	9 36	0 15	18 31	0 32	8 58	16 42	16 10	16 36	0 20		n.a.
S 15	2 49	20 0	4 2	9 7	2 18	15 11	1 39	22 53	1 51	17 57	0 23	2 58	2 39	9 37	0 15	18 32	0 32	8 58	16 42	16 10	16 37	0 22		n.a.
S 16	2 26	20 34	3 11	9 27	2 13	14 46	1 39	23 0	1 50	18 0	0 23	3 0	2 39	9 39	0 15	18 32	0 32	8 59	16 43	16 10	16 38	0 24		n.a.
M17	2 3	20 3	2 12	9 45	2 8	14 21	1 39	23 6	1 50	18 3	0 23	3 2	2 39	9 40	0 15	18 32	0 32	8 59	16 43	16 9	16 39	0 27		n.a.
T 18	1 40	18 33	1 8	10 1	2 2	13 55	1 39	23 12	1 49	18 6	0 23	3 3	2 39	9 41	0 15	18 33	0 32	8 59	16 43	16 9	16 40	0 29		n.a.
W19	1 16	16 12	0 1	10 15	1 55	13 29	1 39	23 18	1 48	18 9	0 23	3 5	2 39	9 42	0 15	18 33	0 32	8 59	16 44	16 9	16 41	0 31		n.a.
T 20	0 53	13 10	1s 4	10 27	1 48	13 3	1 39	23 24	1 48	18 12	0 23	3 7	2 39	9 44	0 15	18 33	0 32	8 59	16 44	16 9	16 42	0 33		n.a.
F 21	0 30	9 37	2 6	10 36	1 39	12 36	1 39	23 30	1 47	18 15	0 23	3 9	2 39	9 45	0 15	18 34	0 32	9 0	16 44	16 10	16 43	0 35		n.a.
S 22	0 7	5 42	3 1	10 43	1 30	12 10	1 38	23 36	1 47	18 18	0 23	3 11	2 39	9 46	0 15	18 34	0 31	9 0	16 45	16 11	16 44	0 38		n.a.
S 23	0n17	1 35	3 49	10 48	1 20	11 42	1 38	23 41	1 46	18 21	0 23	3 12	2 39	9 47	0 15	18 35	0 31	9 0	16 45	16 13	16 45	0 40		n.a.
M24	0 40	2n34	4 26	10 51	1 10	11 15	1 38	23 47	1 45	18 24	0 23	3 14	2 39	9 49	0 15	18 35	0 31	9 0	16 45	16 16	16 46	0 42		n.a.
T 25	1 3	6 38	4 52	10 51	0 59	10 47	1 37	23 52	1 45	18 27	0 23	3 16	2 39	9 50	0 15	18 36	0 31	9 1	16 46	16 18	16 46	0 44		n.a.
W26	1 26	10 28	5 6	10 49	0 47	10 19	1 37	23 57	1 44	18 30	0 23	3 17	2 39	9 51	0 15	18 36	0 31	9 1	16 46	16 21	16 47	0 47		n.a.
T 27	1 50	13 54	5 6	10 45	0 34	9 50	1 36	24 2	1 44	18 34	0 23	3 19	2 39	9 53	0 15	18 36	0 31	9 1	16 47	16 23	16 48	0 49		n.a.
F 28	2 13	16 48	4 52	10 39	0 21	9 22	1 35	24 7	1 43	18 37	0 24	3 21	2 38	9 54	0 15	18 37	0 31	9 1	16 47	16 25	16 49	0 51		n.a.
S 29	2 36	19 0	4 25	10 30	0 7	8 53	1 35	24 12	1 42	18 40	0 24	3 23	2 38	9 55	0 15	18 37	0 31	9 2	16 47	16 26	16 50	0 53		n.a.
S 30	2n59	20n20	3s45	10n19	0s 7	8s24	1s34	24n17	1n42	18n43	0n24	3n24	2n38	9n57	0s15	18n38	0s31	9s 2	16s48	16n27	16n51	0n55		n.a.

Julian Day Number = 316761.5, Delta T = 28h50m25s
Ecliptic obliquity = 24°05'22, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°56'00, Lahiri = -56°49'00 Julian Calendar 1 Apr. 3846 BCE == Greg. Calendar 1 March 3846 BCE

The year -3845 astronomical counting style corresponds to year 3846 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3846 BCE (-3845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 33 46	8♈16'56	12♋ 4	26°R22	13♓57	10♊57	20♉36	27°R30	25♈42	23♉27	20♑31	16°D 4	14♌41	12♈11	n.a.	M 1
T 2	12 37 43	9°13'55	25°19	26♈19	15° 9	11°32	20°48	27♍25	25°45	23°28	20°32	16♌ 5	14°38	12°18	n.a.	T 2
W 3	12 41 40	10°10'54	8♌59	26°12	16°21	12° 7	20°59	27°21	25°49	23°30	20°32	16°R 6	14°35	12°25	n.a.	W 3
T 4	12 45 36	11° 7'52	23° 6	26° 0	17°34	12°43	21°10	27°17	25°52	23°32	20°32	16° 6	14°31	12°31	n.a.	T 4
F 5	12 49 33	12° 4'51	7♍40	25°44	18°46	13°18	21°22	27°13	25°56	23°34	20°33	16° 4	14°28	12°38	n.a.	F 5
S 6	12 53 29	13° 1'50	22°37	25°24	19°59	13°54	21°34	27° 9	25°59	23°35	20°33	16° 0	14°25	12°45	n.a.	S 6
S 7	12 57 26	13°58'49	7♎50	24°59	21°11	14°29	21°45	27° 4	26° 3	23°37	20°33	15°54	14°22	12°51	n.a.	S 7
M 8	13 1 22	14°55'48	23° 8	24°32	22°24	15° 5	21°57	27° 0	26° 7	23°39	20°34	15°46	14°19	12°58	n.a.	M 8
T 9	13 5 19	15°52'48	8♏21	24° 1	23°36	15°41	22° 9	26°56	26°10	23°41	20°34	15°38	14°16	13° 5	n.a.	T 9
W10	13 9 16	16°49'48	23°19	23°27	24°49	16°17	22°20	26°52	26°14	23°43	20°34	15°29	14°12	13°12	n.a.	W10
T 11	13 13 12	17°46'50	7♐53	22°51	26° 2	16°53	22°32	26°48	26°17	23°44	20°35	15°22	14° 9	13°18	n.a.	T 11
F 12	13 17 9	18°43'52	21°58	22°13	27°15	17°29	22°44	26°45	26°21	23°46	20°35	15°17	14° 6	13°25	n.a.	F 12
S 13	13 21 5	19°40'54	5♑34	21°35	28°27	18° 6	22°56	26°41	26°25	23°48	20°35	15°15	14° 3	13°32	n.a.	S 13
S 14	13 25 2	20°37'58	18°43	20°56	29°40	18°42	23° 8	26°37	26°28	23°50	20°35	15°D14	14° 0	13°38	n.a.	S 14
M15	13 28 58	21°35'03	1♒27	20°18	0♈53	19°19	23°20	26°33	26°32	23°52	20°35	15°14	13°56	13°45	n.a.	M15
T 16	13 32 55	22°32'08	13°51	19°40	2° 6	19°55	23°32	26°29	26°36	23°54	20°36	15°R14	13°53	13°52	n.a.	T 16
W17	13 36 52	23°29'15	26° 1	19° 4	3°19	20°32	23°45	26°26	26°39	23°56	20°36	15°14	13°50	13°58	n.a.	W17
T 18	13 40 48	24°26'22	8♓ 0	18°31	4°32	21° 9	23°57	26°22	26°43	23°58	20°36	15°11	13°47	14° 5	n.a.	T 18
F 19	13 44 45	25°23'30	19°53	18° 0	5°45	21°45	24° 9	26°18	26°47	24° 0	20°36	15° 7	13°44	14°12	n.a.	F 19
S 20	13 48 41	26°20'39	1♈43	17°33	6°58	22°22	24°21	26°15	26°50	24° 2	20°36	14°59	13°41	14°19	n.a.	S 20
S 21	13 52 38	27°17'49	13°33	17°10	8°11	22°59	24°34	26°12	26°54	24° 4	20°36	14°49	13°37	14°25	n.a.	S 21
M22	13 56 34	28°15'00	25°25	16°51	9°24	23°36	24°46	26° 8	26°57	24° 6	20°R36	14°37	13°34	14°32	n.a.	M22
T 23	14 0 31	29°12'12	7♉20	16°38	10°37	24°14	24°59	26° 5	27° 1	24° 8	20°36	14°24	13°31	14°39	n.a.	T 23
W24	14 4 28	0♉ 9'25	19°20	16°29	11°50	24°51	25°11	26° 2	27° 5	24°10	20°36	14°11	13°28	14°45	n.a.	W24
T 25	14 8 24	1° 6'39	1♊27	16°D26	13° 3	25°28	25°24	25°58	27° 8	24°12	20°36	13°59	13°25	14°52	n.a.	T 25
F 26	14 12 21	2° 3'53	13°41	16°28	14°17	26° 6	25°36	25°55	27°12	24°14	20°36	13°49	13°21	14°59	n.a.	F 26
S 27	14 16 17	3° 1'09	26° 5	16°37	15°30	26°43	25°49	25°52	27°16	24°16	20°36	13°42	13°18	15° 6	n.a.	S 27
S 28	14 20 14	3°58'25	8♋42	16°51	16°43	27°21	26° 1	25°49	27°19	24°19	20°35	13°37	13°15	15°12	n.a.	S 28
M29	14 24 10	4°55'43	21°34	17°11	17°57	27°59	26°14	25°46	27°23	24°21	20°35	13°35	13°12	15°19	n.a.	M29
T 30	14 28 7	5°53'01	4♌45	17°38	19°10	28°37	26°27	25°43	27°27	24°23	20°35	13°35	13° 9	15°26	n.a.	T 30
W31	14 32 4	6♉50'19	18♌18	18♈10	20♈23	29♊14	26♉40	25♍41	27♈30	24♉25	20♑35	13♌35	13♌ 6	15♈32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n22	20n40	2s52	10n 6	0s22	7s54	1s33	24n22	1n41	18n46	0n24	3n26	2n38	9n58	0s15	18n38	0s31	9s 2	16s48	16n27	16n52	0n58		n.a.
T 2	3 45	19 52	1 49	9 51	0 37	7 25	1 32	24 26	1 40	18 49	0 24	3 27	2 38	9 59	0 15	18 39	0 31	9 2	16 48	16 27	16 53	1 0		n.a.
W 3	4 8	17 53	0 38	9 34	0 53	6 55	1 31	24 30	1 40	18 52	0 24	3 29	2 38	10 1	0 15	18 39	0 31	9 3	16 49	16 26	16 54	1 2		n.a.
T 4	4 31	14 46	0n38	9 15	1 9	6 25	1 30	24 35	1 39	18 56	0 24	3 31	2 38	10 2	0 15	18 40	0 31	9 3	16 49	16 26	16 55	1 4		n.a.
F 5	4 54	10 40	1 53	8 54	1 24	5 55	1 29	24 39	1 39	18 59	0 24	3 32	2 38	10 3	0 15	18 40	0 31	9 3	16 49	16 27	16 56	1 7		n.a.
S 6	5 17	5 47	3 3	8 32	1 40	5 25	1 28	24 43	1 38	19 2	0 24	3 34	2 38	10 5	0 15	18 41	0 31	9 4	16 50	16 28	16 57	1 9		n.a.
S 7	5 40	0 29	4 0	8 8	1 56	4 54	1 26	24 46	1 37	19 5	0 24	3 35	2 38	10 6	0 15	18 41	0 31	9 4	16 50	16 30	16 58	1 11		n.a.
M 8	6 2	4s53	4 41	7 44	2 11	4 23	1 25	24 50	1 37	19 8	0 24	3 37	2 37	10 7	0 15	18 41	0 31	9 4	16 51	16 32	16 59	1 13		n.a.
T 9	6 25	9 55	5 2	7 18	2 26	3 53	1 24	24 53	1 36	19 11	0 24	3 39	2 37	10 9	0 15	18 42	0 31	9 4	16 51	16 35	17 0	1 16		n.a.
W10	6 47	14 15	5 2	6 52	2 41	3 22	1 22	24 57	1 36	19 15	0 24	3 40	2 37	10 10	0 15	18 42	0 31	9 5	16 51	16 38	17 1	1 18		n.a.
T 11	7 10	17 35	4 42	6 26	2 54	2 51	1 21	25 0	1 35	19 18	0 25	3 42	2 37	10 11	0 15	18 43	0 31	9 5	16 52	16 40	17 2	1 20		n.a.
F 12	7 32	19 46	4 5	6 0	3 7	2 20	1 19	25 3	1 34	19 21	0 25	3 43	2 37	10 13	0 15	18 43	0 31	9 5	16 52	16 41	17 3	1 22		n.a.
S 13	7 54	20 43	3 15	5 34	3 19	1 49	1 18	25 6	1 34	19 24	0 25	3 44	2 37	10 14	0 15	18 44	0 31	9 6	16 52	16 42	17 4	1 25		n.a.
S 14	8 16	20 29	2 17	5 10	3 30	1 18	1 16	25 8	1 33	19 27	0 25	3 46	2 37	10 15	0 15	18 44	0 31	9 6	16 53	16 42	17 5	1 27		n.a.
M15	8 38	19 12	1 13	4 46	3 39	0 46	1 14	25 11	1 32	19 31	0 25	3 47	2 36	10 17	0 15	18 45	0 31	9 6	16 53	16 42	17 5	1 29		n.a.
T 16	9 0	17 0	0 7	4 24	3 47	0 15	1 13	25 13	1 32	19 34	0 25	3 49	2 36	10 18	0 15	18 46	0 31	9 7	16 54	16 42	17 6	1 31		n.a.
W17	9 22	14 5	0s57	4 5	3 54	0n16	1 11	25 15	1 31	19 37	0 25	3 50	2 36	10 19	0 15	18 46	0 31	9 7	16 54	16 42	17 7	1 33		n.a.
T 18	9 43	10 37	1 58	3 47	3 59	0 48	1 9	25 17	1 31	19 40	0 25	3 51	2 36	10 21	0 15	18 47	0 31	9 8	16 54	16 43	17 8	1 36		n.a.
F 19	10 5	6 45	2 53	3 32	4 2	1 19	1 7	25 19	1 30	19 44	0 25	3 53	2 36	10 22	0 15	18 47	0 31	9 8	16 55	16 45	17 9	1 38		n.a.
S 20	10 26	2 39	3 40	3 19	4 4	1 50	1 5	25 21	1 29	19 47	0 25	3 54	2 36	10 24	0 15	18 48	0 31	9 8	16 55	16 47	17 10	1 40		n.a.
S 21	10 47	1n33	4 18	3 10	4 5	2 22	1 3	25 22	1 29	19 50	0 25	3 55	2 35	10 25	0 15	18 48	0 31	9 9	16 55	16 50	17 11	1 42		n.a.
M22	11 8	5 41	4 44	3 3	4 4	2 53	1 1	25 24	1 28	19 53	0 25	3 56	2 35	10 26	0 15	18 49	0 31	9 9	16 56	16 53	17 12	1 45		n.a.
T 23	11 29	9 38	4 59	3 0	4 2	3 24	0 59	25 25	1 27	19 56	0 25	3 58	2 35	10 28	0 15	18 49	0 31	9 9	16 56	16 57	17 13	1 47		n.a.
W24	11 50	13 14	5 0	3 0	3 58	3 56	0 57	25 26	1 27	19 59	0 26	3 59	2 35	10 29	0 15	18 50	0 31	9 10	16 56	17 1	17 14	1 49		n.a.
T 25	12 10	16 20	4 47	3 3	3 53	4 27	0 55	25 27	1 26	20 3	0 26	4 0	2 35	10 30	0 15	18 50	0 31	9 10	16 57	17 5	17 15	1 51		n.a.
F 26	12 31	18 44	4 21	3 10	3 47	4 58	0 53	25 27	1 25	20 6	0 26	4 1	2 34	10 32	0 15	18 51	0 31	9 10	16 57	17 8	17 16	1 54		n.a.
S 27	12 51	20 19	3 43	3 20	3 40	5 29	0 51	25 28	1 25	20 9	0 26	4 2	2 34	10 33	0 14	18 51	0 31	9 11	16 58	17 10	17 17	1 56		n.a.
S 28	13 11	20 55	2 53	3 33	3 32	6 0	0 49	25 28	1 24	20 12	0 26	4 3	2 34	10 34	0 14	18 52	0 31	9 11	16 58	17 11	17 18	1 58		n.a.
M29	13 31	20 26	1 54	3 49	3 23	6 30	0 47	25 28	1 24	20 15	0 26	4 4	2 34	10 36	0 14	18 53	0 31	9 12	16 58	17 12	17 19	2 0		n.a.
T 30	13 50	18 50	0 47	4 9	3 13	7 1	0 44	25 28	1 23	20 18	0 26	4 5	2 34	10 37	0 14	18 53	0 31	9 12	16 59	17 12	17 20	2 3		n.a.
W31	14n10	16n 9	0n25	4n31	3s 2	7n32	0s42	25n27	1n22	20n22	0n26	4n 6	2n33	10n38	0s14	18n54	0s31	9s12	16s59	17n12	17n20	2n 5		n.a.

Julian Day Number = 316791.5, Delta T = 28h50m22s
Ecliptic obliquity = 24°05'22, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°55'56, Lahiri = -56°48'56 Julian Calendar 1 May 3846 BCE == Greg. Calendar 31 March 3846 BCE

The year -3845 astronomical counting style corresponds to year 3846 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3846 BCE (-3845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 36 0	7♉47'39	2♍15	18♈49	21♈37	29♊52	26♉52	25°R38	27♈34	24♉27	20°R35	13°R34	13♌ 2	15♈39	n.a.	T 1
F 2	14 39 57	8°45'00	16°37	19°34	22°50	0♋30	27° 5	25♍35	27°37	24°29	20♑35	13♌32	12°59	15°46	n.a.	F 2
S 3	14 43 53	9°42'21	1♎22	20°24	24° 4	1° 9	27°18	25°33	27°41	24°31	20°34	13°26	12°56	15°52	n.a.	S 3
S 4	14 47 50	10°39'44	16°24	21°21	25°17	1°47	27°31	25°30	27°45	24°34	20°34	13°19	12°53	15°59	n.a.	S 4
M 5	14 51 46	11°37'08	1♏35	22°23	26°31	2°25	27°44	25°28	27°48	24°36	20°34	13° 9	12°50	16° 6	n.a.	M 5
T 6	14 55 43	12°34'33	16°46	23°30	27°45	3° 3	27°57	25°26	27°52	24°38	20°33	12°58	12°47	16°13	n.a.	T 6
W 7	14 59 40	13°31'59	1♐44	24°44	28°58	3°42	28° 9	25°24	27°55	24°40	20°33	12°47	12°43	16°19	n.a.	W 7
T 8	15 3 36	14°29'27	16°22	26° 2	0♉12	4°20	28°22	25°21	27°59	24°42	20°33	12°38	12°40	16°26	n.a.	T 8
F 9	15 7 33	15°26'57	0♑33	27°26	1°26	4°59	28°35	25°19	28° 2	24°45	20°32	12°31	12°37	16°33	n.a.	F 9
S 10	15 11 29	16°24'29	14°14	28°54	2°39	5°38	28°48	25°17	28° 6	24°47	20°32	12°27	12°34	16°39	n.a.	S 10
S 11	15 15 26	17°22'02	27°26	0♉27	3°53	6°17	29° 1	25°16	28° 9	24°49	20°31	12°25	12°31	16°46	n.a.	S 11
M12	15 19 22	18°19'37	10♒13	2° 4	5° 7	6°55	29°14	25°14	28°13	24°51	20°31	12°24	12°27	16°53	n.a.	M12
T 13	15 23 19	19°17'13	22°38	3°46	6°21	7°34	29°28	25°12	28°16	24°53	20°31	12°24	12°24	17° 0	n.a.	T 13
W14	15 27 16	20°14'52	4♓47	5°31	7°35	8°13	29°41	25°10	28°20	24°56	20°30	12°24	12°21	17° 6	n.a.	W14
T 15	15 31 12	21°12'32	16°45	7°19	8°49	8°52	29°54	25° 9	28°23	24°58	20°30	12°21	12°18	17°13	n.a.	T 15
F 16	15 35 9	22°10'14	28°37	9°10	10° 3	9°32	0♊ 7	25° 7	28°27	25° 0	20°29	12°17	12°15	17°20	n.a.	F 16
S 17	15 39 5	23° 7'58	10♈27	11° 3	11°17	10°11	0°20	25° 6	28°30	25° 2	20°29	12° 9	12°12	17°26	n.a.	S 17
S 18	15 43 2	24° 5'44	22°18	12°59	12°31	10°50	0°33	25° 5	28°33	25° 5	20°28	11°59	12° 8	17°33	n.a.	S 18
M19	15 46 58	25° 3'31	4♉14	14°56	13°45	11°30	0°46	25° 4	28°37	25° 7	20°27	11°47	12° 5	17°40	n.a.	M19
T 20	15 50 55	26° 1'21	16°16	16°55	14°59	12° 9	0°59	25° 3	28°40	25° 9	20°27	11°34	12° 2	17°47	n.a.	T 20
W21	15 54 51	26°59'12	28°25	18°54	16°13	12°49	1°12	25° 2	28°43	25°11	20°26	11°21	11°59	17°53	n.a.	W21
T 22	15 58 48	27°57'05	10♊44	20°54	17°28	13°28	1°26	25° 1	28°47	25°14	20°25	11° 9	11°56	18° 0	n.a.	T 22
F 23	16 2 45	28°55'00	23°11	22°55	18°42	14° 8	1°39	25° 0	28°50	25°16	20°25	10°59	11°53	18° 7	n.a.	F 23
S 24	16 6 41	29°52'56	5♋49	24°55	19°56	14°48	1°52	24°59	28°53	25°18	20°24	10°51	11°49	18°13	n.a.	S 24
S 25	16 10 38	0♊50'55	18°37	26°56	21°10	15°28	2° 5	24°59	28°57	25°20	20°23	10°47	11°46	18°20	n.a.	S 25
M26	16 14 34	1°48'55	1♌38	28°56	22°25	16° 8	2°18	24°58	29° 0	25°22	20°23	10°45	11°43	18°27	n.a.	M26
T 27	16 18 31	2°46'56	14°54	0♊55	23°39	16°48	2°32	24°58	29° 3	25°25	20°22	10°D45	11°40	18°34	n.a.	T 27
W28	16 22 27	3°44'59	28°27	2°54	24°53	17°28	2°45	24°57	29° 6	25°27	20°21	10°R45	11°37	18°40	n.a.	W28
T 29	16 26 24	4°43'04	12♍17	4°52	26° 8	18° 8	2°58	24°57	29° 9	25°29	20°21	10°45	11°33	18°47	n.a.	T 29
F 30	16 30 20	5♊41'10	26♍27	6♊49	27♉22	18♋49	3♊11	24♍57	29♈12	25♉31	20♑20	10♌43	11♌30	18♈54	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n29	12n27	1n37	4n57	2s51	8n 2	0s40	25n27	1n22	20n25	0n26	4n 7	2n33	10n40	0s14	18n54	0s31	9s13	16s59	17n12	17n21	2n 7		n.a.
F 2	14 48	7 57	2 45	5 25	2 39	8 32	0 38	25 26	1 21	20 28	0 26	4 8	2 33	10 41	0 14	18 55	0 31	9 13	17 0	17 13	17 22	2 10		n.a.
S 3	15 7	2 51	3 44	5 56	2 26	9 2	0 35	25 25	1 20	20 31	0 26	4 8	2 33	10 42	0 14	18 55	0 31	9 14	17 0	17 14	17 23	2 12		n.a.
S 4	15 25	2s30	4 28	6 29	2 13	9 32	0 33	25 24	1 20	20 34	0 27	4 9	2 33	10 44	0 14	18 56	0 31	9 14	17 1	17 17	17 24	2 14		n.a.
M 5	15 44	7 45	4 54	7 5	2 0	10 2	0 31	25 23	1 19	20 37	0 27	4 10	2 32	10 45	0 14	18 56	0 30	9 14	17 1	17 20	17 25	2 16		n.a.
T 6	16 2	12 31	5 0	7 43	1 47	10 31	0 28	25 22	1 18	20 40	0 27	4 11	2 32	10 46	0 14	18 57	0 30	9 15	17 1	17 23	17 26	2 19		n.a.
W 7	16 20	16 26	4 44	8 23	1 33	11 0	0 26	25 20	1 18	20 43	0 27	4 11	2 32	10 48	0 14	18 58	0 30	9 15	17 2	17 26	17 27	2 21		n.a.
T 8	16 37	19 13	4 11	9 5	1 20	11 29	0 23	25 18	1 17	20 46	0 27	4 12	2 32	10 49	0 14	18 58	0 30	9 16	17 2	17 28	17 28	2 23		n.a.
F 9	16 54	20 43	3 22	9 49	1 6	11 58	0 21	25 16	1 16	20 49	0 27	4 13	2 31	10 50	0 14	18 59	0 30	9 16	17 2	17 30	17 29	2 25		n.a.
S 10	17 12	20 56	2 23	10 34	0 53	12 26	0 19	25 14	1 16	20 52	0 27	4 13	2 31	10 52	0 14	18 59	0 30	9 16	17 3	17 32	17 30	2 28		n.a.
S 11	17 28	19 58	1 18	11 20	0 39	12 54	0 16	25 11	1 15	20 56	0 27	4 14	2 31	10 53	0 14	19 0	0 30	9 17	17 3	17 32	17 31	2 30		n.a.
M12	17 45	17 58	0 12	12 6	0 26	13 22	0 14	25 8	1 14	20 59	0 27	4 14	2 31	10 54	0 14	19 0	0 30	9 17	17 3	17 32	17 32	2 32		n.a.
T 13	18 1	15 11	0s54	12 54	0 14	13 49	0 11	25 6	1 14	21 2	0 27	4 15	2 30	10 55	0 14	19 1	0 30	9 18	17 4	17 32	17 32	2 34		n.a.
W14	18 17	11 48	1 56	13 42	0 1	14 17	0 9	25 3	1 13	21 5	0 27	4 15	2 30	10 57	0 14	19 1	0 30	9 18	17 4	17 33	17 33	2 37		n.a.
T 15	18 33	7 59	2 51	14 29	0n11	14 43	0 6	24 59	1 12	21 8	0 28	4 16	2 30	10 58	0 14	19 2	0 30	9 18	17 4	17 33	17 34	2 39		n.a.
F 16	18 48	3 54	3 39	15 17	0 22	15 10	0 4	24 56	1 12	21 10	0 28	4 16	2 30	10 59	0 14	19 3	0 30	9 19	17 5	17 35	17 35	2 41		n.a.
S 17	19 3	0n20	4 17	16 4	0 33	15 36	0 1	24 52	1 11	21 13	0 28	4 16	2 29	11 0	0 14	19 3	0 30	9 19	17 5	17 37	17 36	2 43		n.a.
S 18	19 18	4 32	4 43	16 50	0 43	16 2	0n 1	24 48	1 10	21 16	0 28	4 16	2 29	11 2	0 14	19 4	0 30	9 20	17 5	17 40	17 37	2 46		n.a.
M19	19 33	8 36	4 58	17 35	0 52	16 27	0 3	24 44	1 10	21 19	0 28	4 17	2 29	11 3	0 14	19 4	0 30	9 20	17 6	17 43	17 38	2 48		n.a.
T 20	19 47	12 22	5 0	18 19	1 1	16 52	0 6	24 40	1 9	21 22	0 28	4 17	2 29	11 4	0 14	19 5	0 30	9 21	17 6	17 47	17 39	2 50		n.a.
W21	20 1	15 41	4 48	19 1	1 9	17 16	0 8	24 35	1 8	21 25	0 28	4 17	2 28	11 5	0 14	19 5	0 30	9 21	17 6	17 51	17 40	2 52		n.a.
T 22	20 14	18 20	4 22	19 41	1 16	17 40	0 11	24 31	1 8	21 28	0 28	4 17	2 28	11 7	0 14	19 6	0 30	9 21	17 7	17 54	17 41	2 55		n.a.
F 23	20 27	20 11	3 44	20 20	1 22	18 4	0 13	24 26	1 7	21 31	0 28	4 17	2 28	11 8	0 14	19 7	0 30	9 22	17 7	17 57	17 42	2 57		n.a.
S 24	20 40	21 4	2 54	20 56	1 28	18 27	0 15	24 21	1 6	21 34	0 28	4 17	2 27	11 9	0 14	19 7	0 30	9 22	17 7	17 59	17 42	2 59		n.a.
S 25	20 53	20 52	1 55	21 31	1 33	18 49	0 18	24 15	1 6	21 36	0 29	4 17	2 27	11 10	0 14	19 8	0 30	9 23	17 7	18 0	17 43	3 2		n.a.
M26	21 5	19 33	0 48	22 3	1 37	19 12	0 20	24 10	1 5	21 39	0 29	4 17	2 27	11 11	0 14	19 8	0 30	9 23	17 8	18 1	17 44	3 4		n.a.
T 27	21 17	17 9	0n22	22 33	1 41	19 33	0 22	24 4	1 4	21 42	0 29	4 17	2 27	11 13	0 14	19 9	0 30	9 23	17 8	18 1	17 45	3 6		n.a.
W28	21 28	13 47	1 33	23 0	1 44	19 54	0 25	23 58	1 4	21 45	0 29	4 17	2 26	11 14	0 14	19 9	0 30	9 24	17 8	18 1	17 46	3 8		n.a.
T 29	21 39	9 35	2 40	23 25	1 46	20 15	0 27	23 52	1 3	21 48	0 29	4 17	2 26	11 15	0 14	19 10	0 30	9 24	17 9	18 1	17 47	3 11		n.a.
F 30	21n50	4n46	3n38	23n48	1n48	20n35	0n29	23n45	1n 2	21n50	0n29	4n17	2n26	11n16	0s14	19n10	0s30	9s25	17s 9	18n 1	17n48	3n13		n.a.

Julian Day Number = 316822.5, Delta T = 28h50m19s
Ecliptic obliquity = 24°05'22, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°55'52, Lahiri = -56°48'52 Julian Calendar 1 June 3846 BCE == Greg. Calendar 1 May 3846 BCE

The year -3845 astronomical counting style corresponds to year 3846 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3846 BCE (-3845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 34 17	6♊39'18	10♎55	8♊45	28♉37	19♋29	3♊24	24°D57	29♈15	25♉33	20°R19	10°R39	11♌27	19♈ 0	n.a.	S 1
S 2	16 38 14	7°37'27	25°37	10°40	29°51	20° 9	3°37	24♍57	29°18	25°36	20♉18	10♌33	11°24	19° 7	n.a.	S 2
M 3	16 42 10	8°35'38	10♏28	12°34	1♊ 6	20°50	3°51	24°57	29°22	25°38	20°17	10°25	11°21	19°14	n.a.	M 3
T 4	16 46 7	9°33'52	25°20	14°26	2°20	21°30	4° 4	24°58	29°25	25°40	20°16	10°16	11°18	19°21	n.a.	T 4
W 5	16 50 3	10°32'07	10♐ 4	16°18	3°35	22°11	4°17	24°58	29°27	25°42	20°16	10° 7	11°14	19°27	n.a.	W 5
T 6	16 54 0	11°30'24	24°33	18° 8	4°50	22°52	4°30	24°58	29°30	25°44	20°15	9°59	11°11	19°34	n.a.	T 6
F 7	16 57 56	12°28'44	8♑39	19°57	6° 4	23°32	4°43	24°59	29°33	25°47	20°14	9°53	11° 8	19°41	n.a.	F 7
S 8	17 1 53	13°27'06	22°19	21°45	7°19	24°13	4°56	25° 0	29°36	25°49	20°13	9°49	11° 5	19°47	n.a.	S 8
S 9	17 5 49	14°25'30	5♒34	23°32	8°34	24°54	5° 9	25° 0	29°39	25°51	20°12	9°D48	11° 2	19°54	n.a.	S 9
M10	17 9 46	15°23'56	18°23	25°18	9°48	25°35	5°22	25° 1	29°42	25°53	20°11	9°48	10°59	20° 1	n.a.	M10
T 11	17 13 43	16°22'25	0♓51	27° 2	11° 3	26°16	5°35	25° 2	29°45	25°55	20°10	9°49	10°55	20° 8	n.a.	T 11
W12	17 17 39	17°20'56	13° 3	28°46	12°18	26°57	5°49	25° 3	29°47	25°57	20° 9	9°R50	10°52	20°14	n.a.	W12
T 13	17 21 36	18°19'29	25° 2	0♋28	13°33	27°39	6° 2	25° 4	29°50	25°59	20° 8	9°49	10°49	20°21	n.a.	T 13
F 14	17 25 32	19°18'05	6♈55	2° 9	14°48	28°20	6°15	25° 6	29°53	26° 1	20° 7	9°48	10°46	20°28	n.a.	F 14
S 15	17 29 29	20°16'43	18°47	3°49	16° 3	29° 1	6°28	25° 7	29°55	26° 4	20° 6	9°44	10°43	20°34	n.a.	S 15
S 16	17 33 25	21°15'24	0♉40	5°28	17°18	29°43	6°41	25° 8	29°58	26° 6	20° 5	9°38	10°39	20°41	n.a.	S 16
M17	17 37 22	22°14'07	12°40	7° 6	18°32	0♌24	6°54	25°10	0♉ 1	26° 8	20° 4	9°30	10°36	20°48	n.a.	M17
T 18	17 41 18	23°12'52	24°49	8°42	19°47	1° 6	7° 6	25°12	0° 3	26°10	20° 3	9°22	10°33	20°55	n.a.	T 18
W19	17 45 15	24°11'40	7♊ 9	10°18	21° 2	1°48	7°19	25°13	0° 6	26°12	20° 2	9°13	10°30	21° 1	n.a.	W19
T 20	17 49 11	25°10'30	19°41	11°53	22°17	2°29	7°32	25°15	0° 8	26°14	20° 1	9° 5	10°27	21° 8	n.a.	T 20
F 21	17 53 8	26° 9'23	2♋26	13°27	23°33	3°11	7°45	25°17	0°11	26°16	20° 0	8°59	10°24	21°15	n.a.	F 21
S 22	17 57 4	27° 8'18	15°22	14°59	24°48	3°53	7°58	25°19	0°13	26°18	19°59	8°55	10°20	21°21	n.a.	S 22
S 23	18 1 1	28° 7'15	28°31	16°31	26° 3	4°35	8°11	25°21	0°15	26°20	19°58	8°52	10°17	21°28	n.a.	S 23
M24	18 4 58	29° 6'14	11♌52	18° 1	27°18	5°17	8°23	25°23	0°18	26°22	19°57	8°D52	10°14	21°35	n.a.	M24
T 25	18 8 54	0♋ 5'15	25°24	19°31	28°33	5°59	8°36	25°25	0°20	26°24	19°56	8°53	10°11	21°42	n.a.	T 25
W26	18 12 51	1° 4'17	9♍ 7	21° 0	29°48	6°41	8°49	25°28	0°22	26°25	19°55	8°54	10° 8	21°48	n.a.	W26
T 27	18 16 47	2° 3'22	23° 1	22°27	1♋ 3	7°24	9° 2	25°30	0°24	26°27	19°53	8°55	10° 4	21°55	n.a.	T 27
F 28	18 20 44	3° 2'29	7♎ 6	23°54	2°18	8° 6	9°14	25°33	0°26	26°29	19°52	8°R56	10° 1	22° 2	n.a.	F 28
S 29	18 24 40	4° 1'38	21°21	25°19	3°34	8°48	9°27	25°35	0°28	26°31	19°51	8°54	9°58	22° 8	n.a.	S 29
S 30	18 28 37	5° 0'49	5♏43	26°43	4°49	9°31	9°39	25°38	0°30	26°33	19°50	8°52	9°55	22°15	n.a.	S 30
M31	18 32 33	6♋ 0'02	20♏ 9	28♋ 6	6♋ 4	10♌13	9♊52	25♍41	0♉32	26♉35	19♑49	8♌48	9♌52	22♈22	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 0	0s24	4n24	24n 9	1n49	20n54	0n31	23n39	1n 2	21n53	0n29	4n16	2n26	11n17	0s14	19n11	0s30	9s25	17s 9	18n 2	17n49	3n15		n.a.
S 2	22 10	5 37	4 54	24 27	1 49	21 13	0 34	23 32	1 1	21 56	0 29	4 16	2 25	11 18	0 14	19 12	0 30	9 25	17 9	18 4	17 50	3 17		n.a.
M 3	22 20	10 34	5 4	24 43	1 49	21 31	0 36	23 25	1 0	21 58	0 29	4 16	2 25	11 19	0 14	19 12	0 30	9 26	17 10	18 6	17 51	3 20		n.a.
T 4	22 29	14 52	4 54	24 57	1 49	21 49	0 38	23 18	1 0	22 1	0 30	4 15	2 25	11 20	0 14	19 13	0 30	9 26	17 10	18 9	17 52	3 22		n.a.
W 5	22 38	18 13	4 24	25 8	1 47	22 6	0 40	23 11	0 59	22 4	0 30	4 15	2 24	11 21	0 14	19 13	0 30	9 27	17 10	18 11	17 52	3 24		n.a.
T 6	22 46	20 21	3 37	25 18	1 46	22 22	0 42	23 3	0 58	22 6	0 30	4 15	2 24	11 23	0 14	19 14	0 30	9 27	17 10	18 14	17 53	3 27		n.a.
F 7	22 54	21 10	2 39	25 25	1 44	22 38	0 44	22 55	0 58	22 9	0 30	4 14	2 24	11 24	0 14	19 14	0 30	9 27	17 11	18 15	17 54	3 29		n.a.
S 8	23 2	20 40	1 32	25 30	1 41	22 53	0 46	22 47	0 57	22 11	0 30	4 14	2 24	11 25	0 14	19 15	0 30	9 28	17 11	18 16	17 55	3 31		n.a.
S 9	23 9	19 2	0 23	25 34	1 38	23 7	0 48	22 39	0 56	22 14	0 30	4 13	2 23	11 26	0 14	19 15	0 30	9 28	17 11	18 17	17 56	3 33		n.a.
M10	23 16	16 27	0s46	25 35	1 35	23 21	0 50	22 30	0 55	22 17	0 30	4 13	2 23	11 27	0 14	19 16	0 30	9 29	17 11	18 17	17 57	3 36		n.a.
T 11	23 22	13 11	1 51	25 34	1 31	23 34	0 52	22 22	0 55	22 19	0 30	4 12	2 23	11 28	0 14	19 16	0 30	9 29	17 12	18 16	17 58	3 38		n.a.
W12	23 28	9 25	2 49	25 32	1 27	23 46	0 54	22 13	0 54	22 22	0 30	4 11	2 23	11 29	0 14	19 17	0 30	9 29	17 12	18 16	17 59	3 40		n.a.
T 13	23 33	5 21	3 39	25 28	1 23	23 58	0 55	22 4	0 53	22 24	0 31	4 10	2 22	11 30	0 14	19 17	0 30	9 30	17 12	18 16	18 0	3 43		n.a.
F 14	23 39	1 7	4 19	25 22	1 18	24 8	0 57	21 55	0 53	22 26	0 31	4 10	2 22	11 31	0 14	19 18	0 30	9 30	17 12	18 17	18 0	3 45		n.a.
S 15	23 43	3n 8	4 47	25 15	1 13	24 19	0 59	21 45	0 52	22 29	0 31	4 9	2 22	11 32	0 14	19 18	0 30	9 31	17 12	18 18	18 1	3 47		n.a.
S 16	23 47	7 17	5 4	25 6	1 8	24 28	1 0	21 36	0 51	22 31	0 31	4 8	2 21	11 33	0 14	19 19	0 30	9 31	17 13	18 19	18 2	3 49		n.a.
M17	23 51	11 12	5 7	24 56	1 2	24 37	1 2	21 26	0 51	22 34	0 31	4 7	2 21	11 33	0 14	19 19	0 30	9 31	17 13	18 21	18 3	3 52		n.a.
T 18	23 54	14 42	4 56	24 44	0 56	24 44	1 4	21 16	0 50	22 36	0 31	4 6	2 21	11 34	0 14	19 20	0 30	9 32	17 13	18 24	18 4	3 54		n.a.
W19	23 57	17 37	4 32	24 31	0 50	24 52	1 5	21 6	0 49	22 38	0 31	4 5	2 21	11 35	0 14	19 20	0 30	9 32	17 13	18 26	18 5	3 56		n.a.
T 20	24 0	19 47	3 54	24 17	0 44	24 58	1 7	20 55	0 48	22 41	0 31	4 4	2 20	11 36	0 14	19 21	0 30	9 32	17 13	18 28	18 6	3 59		n.a.
F 21	24 2	21 0	3 4	24 1	0 38	25 3	1 8	20 45	0 48	22 43	0 32	4 3	2 20	11 37	0 14	19 21	0 30	9 33	17 13	18 30	18 7	4 1		n.a.
S 22	24 3	21 7	2 4	23 44	0 31	25 8	1 9	20 34	0 47	22 45	0 32	4 2	2 20	11 38	0 14	19 22	0 30	9 33	17 14	18 31	18 8	4 3		n.a.
S 23	24 4	20 6	0 56	23 27	0 25	25 12	1 11	20 23	0 46	22 47	0 32	4 1	2 20	11 39	0 14	19 22	0 30	9 33	17 14	18 32	18 8	4 5		n.a.
M24	24 5	17 57	0n16	23 8	0 18	25 15	1 12	20 12	0 46	22 50	0 32	4 0	2 19	11 40	0 14	19 23	0 30	9 34	17 14	18 32	18 9	4 8		n.a.
T 25	24 5	14 47	1 29	22 48	0 11	25 18	1 13	20 0	0 45	22 52	0 32	3 59	2 19	11 40	0 14	19 23	0 30	9 34	17 14	18 32	18 10	4 10		n.a.
W26	24 5	10 47	2 37	22 27	0 3	25 20	1 14	19 49	0 44	22 54	0 32	3 58	2 19	11 41	0 14	19 24	0 30	9 34	17 14	18 31	18 11	4 12		n.a.
T 27	24 4	6 9	3 37	22 6	0s 4	25 20	1 15	19 37	0 43	22 56	0 32	3 57	2 19	11 42	0 14	19 24	0 30	9 35	17 14	18 31	18 12	4 15		n.a.
F 28	24 3	1 9	4 25	21 43	0 12	25 20	1 16	19 25	0 43	22 58	0 33	3 55	2 18	11 43	0 14	19 25	0 30	9 35	17 14	18 31	18 13	4 17		n.a.
S 29	24 1	3s58	4 57	21 20	0 19	25 20	1 17	19 13	0 42	23 0	0 33	3 54	2 18	11 43	0 14	19 25	0 30	9 35	17 15	18 31	18 14	4 19		n.a.
S 30	23 59	8 54	5 11	20 57	0 27	25 18	1 18	19 1	0 41	23 3	0 33	3 53	2 18	11 44	0 14	19 26	0 30	9 36	17 15	18 32	18 15	4 21		n.a.
M31	23n57	13s21	5n 6	20n32	0s35	25n16	1n19	18n48	0n40	23n 5	0n33	3n51	2n17	11n45	0s14	19n26	0s30	9s36	17s15	18n33	18n15	4n24		n.a.

Julian Day Number = 316852.5, Delta T = 28h50m16s
Ecliptic obliquity = 24°05'22, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°55'48, Lahiri = -56°48'48 Julian Calendar 1 July 3846 BCE == Greg. Calendar 31 May 3846 BCE

The year -3845 astronomical counting style corresponds to year 3846 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3846 BCE (-3845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 36 30	6♋59'17	4♐34	29♋28	7♋19	10♌56	10♊ 4	25♍44	0♉34	26♉37	19°R48	8°R43	9♌49	22♈29	n.a.	T 1
W 2	18 40 26	7°58'34	18°52	0♌49	8°35	11°38	10°17	25°47	0°36	26°38	19♑47	8♌38	9°45	22°35	n.a.	W 2
T 3	18 44 23	8°57'53	2♑58	2° 9	9°50	12°21	10°29	25°50	0°38	26°40	19°45	8°34	9°42	22°42	n.a.	T 3
F 4	18 48 19	9°57'15	16°47	3°27	11° 5	13° 4	10°41	25°53	0°40	26°42	19°44	8°31	9°39	22°49	n.a.	F 4
S 5	18 52 16	10°56'39	0♒17	4°44	12°20	13°47	10°53	25°56	0°42	26°44	19°43	8°30	9°36	22°56	n.a.	S 5
S 6	18 56 13	11°56'05	13°25	5°59	13°36	14°30	11° 6	26° 0	0°43	26°45	19°42	8°D29	9°33	23° 2	n.a.	S 6
M 7	19 0 9	12°55'34	26°13	7°13	14°51	15°13	11°18	26° 3	0°45	26°47	19°41	8°30	9°30	23° 9	n.a.	M 7
T 8	19 4 6	13°55'05	8♓42	8°25	16° 6	15°56	11°30	26° 7	0°47	26°49	19°40	8°32	9°26	23°16	n.a.	T 8
W 9	19 8 2	14°54'38	20°55	9°36	17°22	16°39	11°42	26°10	0°48	26°50	19°38	8°34	9°23	23°22	n.a.	W 9
T 10	19 11 59	15°54'14	2♈57	10°44	18°37	17°22	11°54	26°14	0°50	26°52	19°37	8°35	9°20	23°29	n.a.	T 10
F 11	19 15 55	16°53'53	14°51	11°51	19°52	18° 5	12° 6	26°18	0°51	26°54	19°36	8°R36	9°17	23°36	n.a.	F 11
S 12	19 19 52	17°53'34	26°44	12°55	21° 8	18°48	12°18	26°21	0°53	26°55	19°35	8°35	9°14	23°43	n.a.	S 12
S 13	19 23 48	18°53'18	8♉38	13°57	22°23	19°32	12°30	26°25	0°54	26°57	19°34	8°34	9°10	23°49	n.a.	S 13
M14	19 27 45	19°53'04	20°40	14°56	23°39	20°15	12°41	26°29	0°55	26°58	19°32	8°32	9° 7	23°56	n.a.	M14
T 15	19 31 41	20°52'52	2♊53	15°53	24°54	20°59	12°53	26°33	0°57	27° 0	19°31	8°29	9° 4	24° 3	n.a.	T 15
W16	19 35 38	21°52'43	15°20	16°46	26°10	21°42	13° 5	26°37	0°58	27° 1	19°30	8°27	9° 1	24° 9	n.a.	W16
T 17	19 39 34	22°52'37	28° 3	17°36	27°25	22°26	13°16	26°42	0°59	27° 3	19°29	8°24	8°58	24°16	n.a.	T 17
F 18	19 43 31	23°52'33	11♋ 3	18°23	28°40	23°10	13°28	26°46	1° 0	27° 4	19°28	8°23	8°55	24°23	n.a.	F 18
S 19	19 47 27	24°52'31	24°20	19° 5	29°56	23°53	13°39	26°50	1° 1	27° 5	19°26	8°21	8°51	24°30	n.a.	S 19
S 20	19 51 24	25°52'31	7♌53	19°42	1♌11	24°37	13°50	26°55	1° 2	27° 7	19°25	8°D21	8°48	24°36	n.a.	S 20
M21	19 55 21	26°52'33	21°41	20°15	2°27	25°21	14° 2	26°59	1° 3	27° 8	19°24	8°21	8°45	24°43	n.a.	M21
T 22	19 59 17	27°52'37	5♍39	20°42	3°42	26° 5	14°13	27° 4	1° 4	27° 9	19°23	8°22	8°42	24°50	n.a.	T 22
W23	20 3 14	28°52'44	19°45	21° 3	4°58	26°49	14°24	27° 8	1° 5	27°11	19°22	8°23	8°39	24°56	n.a.	W23
T 24	20 7 10	29°52'52	3♎56	21°17	6°13	27°33	14°35	27°13	1° 6	27°12	19°21	8°24	8°36	25° 3	n.a.	T 24
F 25	20 11 7	0♌53'01	18° 9	21°R24	7°29	28°17	14°46	27°18	1° 6	27°13	19°19	8°24	8°32	25°10	n.a.	F 25
S 26	20 15 3	1°53'13	2♏22	21°24	8°44	29° 2	14°57	27°23	1° 7	27°14	19°18	8°R24	8°29	25°17	n.a.	S 26
S 27	20 19 0	2°53'26	16°32	21°15	10° 0	29°46	15° 8	27°28	1° 8	27°15	19°17	8°24	8°26	25°23	n.a.	S 27
M28	20 22 56	3°53'42	0♐37	20°57	11°15	0♍30	15°18	27°33	1° 8	27°17	19°16	8°24	8°23	25°30	n.a.	M28
T 29	20 26 53	4°53'59	14°35	20°30	12°31	1°15	15°29	27°38	1° 9	27°18	19°15	8°23	8°20	25°37	n.a.	T 29
W30	20 30 49	5°54'17	28°24	19°54	13°46	1°59	15°40	27°43	1° 9	27°19	19°14	8°23	8°16	25°44	n.a.	W30
T 31	20 34 46	6♌54'38	12♑ 1	19♌ 9	15♌ 2	2♍43	15♊50	27♍48	1♉10	27♉20	19♑13	8♌23	8♌13	25♈50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n54	17s 2	4n41	20n 7	0s42	25n12	1n20	18n36	0n40	23n 7	0n33	3n50	2n17	11n46	0s14	19n26	0s30	9s36	17s15	18n34	18n16	4n26		n.a.
W 2	23 50	19 39	3 59	19 42	0 50	25 8	1 20	18 23	0 39	23 9	0 33	3 48	2 17	11 46	0 14	19 27	0 30	9 36	17 15	18 36	18 17	4 28		n.a.
T 3	23 46	21 1	3 2	19 17	0 58	25 4	1 21	18 10	0 38	23 11	0 33	3 47	2 17	11 47	0 14	19 27	0 30	9 37	17 15	18 37	18 18	4 31		n.a.
F 4	23 42	21 5	1 56	18 51	1 6	24 58	1 22	17 57	0 38	23 13	0 34	3 45	2 16	11 48	0 14	19 28	0 30	9 37	17 15	18 37	18 19	4 33		n.a.
S 5	23 37	19 54	0 45	18 24	1 14	24 52	1 22	17 44	0 37	23 15	0 34	3 44	2 16	11 48	0 14	19 28	0 30	9 37	17 15	18 38	18 20	4 35		n.a.
S 6	23 32	17 41	0s27	17 58	1 22	24 45	1 23	17 30	0 36	23 16	0 34	3 42	2 16	11 49	0 14	19 29	0 30	9 38	17 15	18 38	18 21	4 37		n.a.
M 7	23 26	14 37	1 36	17 31	1 30	24 37	1 23	17 16	0 35	23 18	0 34	3 41	2 16	11 49	0 14	19 29	0 30	9 38	17 15	18 38	18 22	4 40		n.a.
T 8	23 20	10 58	2 39	17 5	1 38	24 28	1 23	17 3	0 35	23 20	0 34	3 39	2 15	11 50	0 14	19 29	0 30	9 38	17 15	18 37	18 22	4 42		n.a.
W 9	23 14	6 56	3 33	16 38	1 46	24 19	1 24	16 49	0 34	23 22	0 34	3 37	2 15	11 51	0 14	19 30	0 30	9 38	17 15	18 37	18 23	4 44		n.a.
T 10	23 7	2 42	4 16	16 12	1 53	24 8	1 24	16 34	0 33	23 24	0 35	3 36	2 15	11 51	0 14	19 30	0 30	9 39	17 15	18 36	18 24	4 47		n.a.
F 11	22 59	1n35	4 49	15 46	2 1	23 57	1 24	16 20	0 32	23 26	0 35	3 34	2 15	11 52	0 14	19 30	0 30	9 39	17 15	18 36	18 25	4 49		n.a.
S 12	22 51	5 48	5 9	15 20	2 9	23 46	1 24	16 6	0 32	23 27	0 35	3 32	2 15	11 52	0 14	19 31	0 30	9 39	17 15	18 36	18 26	4 51		n.a.
S 13	22 43	9 48	5 15	14 55	2 16	23 33	1 24	15 51	0 31	23 29	0 35	3 30	2 14	11 53	0 14	19 31	0 30	9 39	17 16	18 37	18 27	4 53		n.a.
M14	22 34	13 27	5 8	14 31	2 23	23 20	1 24	15 36	0 30	23 31	0 35	3 28	2 14	11 53	0 14	19 32	0 30	9 39	17 16	18 37	18 28	4 56		n.a.
T 15	22 25	16 36	4 47	14 7	2 30	23 6	1 24	15 21	0 29	23 33	0 35	3 27	2 14	11 53	0 14	19 32	0 30	9 40	17 16	18 38	18 29	4 58		n.a.
W16	22 15	19 4	4 13	13 45	2 37	22 52	1 24	15 6	0 29	23 34	0 36	3 25	2 14	11 54	0 14	19 32	0 30	9 40	17 16	18 39	18 29	5 0		n.a.
T 17	22 5	20 40	3 25	13 23	2 43	22 36	1 23	14 51	0 28	23 36	0 36	3 23	2 13	11 54	0 14	19 33	0 30	9 40	17 15	18 39	18 30	5 3		n.a.
F 18	21 55	21 12	2 25	13 3	2 49	22 20	1 23	14 36	0 27	23 38	0 36	3 21	2 13	11 55	0 14	19 33	0 30	9 40	17 15	18 40	18 31	5 5		n.a.
S 19	21 44	20 34	1 17	12 45	2 55	22 4	1 23	14 20	0 27	23 39	0 36	3 19	2 13	11 55	0 14	19 33	0 30	9 40	17 15	18 40	18 32	5 7		n.a.
S 20	21 33	18 45	0 3	12 28	3 0	21 46	1 22	14 4	0 26	23 41	0 36	3 17	2 13	11 55	0 14	19 34	0 30	9 40	17 15	18 40	18 33	5 10		n.a.
M21	21 21	15 49	1n13	12 13	3 4	21 28	1 22	13 49	0 25	23 42	0 36	3 15	2 12	11 56	0 14	19 34	0 30	9 41	17 15	18 40	18 34	5 12		n.a.
T 22	21 9	11 56	2 26	12 1	3 8	21 10	1 21	13 33	0 24	23 44	0 37	3 13	2 12	11 56	0 14	19 34	0 30	9 41	17 15	18 40	18 35	5 14		n.a.
W23	20 56	7 22	3 30	11 51	3 11	20 51	1 21	13 17	0 24	23 45	0 37	3 11	2 12	11 56	0 14	19 34	0 30	9 41	17 15	18 40	18 35	5 16		n.a.
T 24	20 43	2 23	4 22	11 45	3 13	20 31	1 20	13 0	0 23	23 47	0 37	3 8	2 12	11 57	0 14	19 35	0 30	9 41	17 15	18 39	18 36	5 19		n.a.
F 25	20 30	2s44	4 58	11 41	3 14	20 10	1 19	12 44	0 22	23 48	0 37	3 6	2 12	11 57	0 14	19 35	0 30	9 41	17 15	18 39	18 37	5 21		n.a.
S 26	20 17	7 42	5 15	11 42	3 14	19 49	1 18	12 27	0 21	23 50	0 37	3 4	2 11	11 57	0 14	19 35	0 30	9 41	17 15	18 39	18 38	5 23		n.a.
S 27	20 2	12 13	5 14	11 46	3 13	19 28	1 18	12 11	0 21	23 51	0 37	3 2	2 11	11 57	0 14	19 36	0 30	9 41	17 15	18 39	18 39	5 26		n.a.
M28	19 48	16 3	4 54	11 54	3 10	19 6	1 17	11 54	0 20	23 53	0 38	3 0	2 11	11 58	0 14	19 36	0 30	9 42	17 15	18 39	18 40	5 28		n.a.
T 29	19 33	18 56	4 16	12 7	3 6	18 43	1 16	11 37	0 19	23 54	0 38	2 57	2 11	11 58	0 14	19 36	0 30	9 42	17 15	18 39	18 40	5 30		n.a.
W30	19 18	20 41	3 24	12 25	2 59	18 20	1 15	11 20	0 18	23 55	0 38	2 55	2 11	11 58	0 14	19 36	0 30	9 42	17 15	18 40	18 41	5 32		n.a.
T 31	19n 3	21s11	2n21	12n47	2s51	17n56	1n14	11n 3	0n18	23n57	0n38	2n53	2n10	11n58	0s14	19n37	0s30	9s42	17s15	18n40	18n42	5n35		n.a.

Julian Day Number = 316883.5, Delta T = 28h50m12s
Ecliptic obliquity = 24°05'22, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°55'43, Lahiri = -56°48'43 Julian Calendar 1 Aug. 3846 BCE == Greg. Calendar 1 July 3846 BCE

The year -3845 astronomical counting style corresponds to year 3846 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3846 BCE

SEPTEMBER 3846 BCE (-3845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 38 42	7♌55'00	25♉26	18°R15	16♌17	3♍28	16♊ 0	27♍53	1♉10	27♉21	19°R11	8°D23	8♌10	25♈57	n.a.	F 1
S 2	20 42 39	8°55'25	8♒35	17♌12	17°32	4°13	16°11	27°59	1°10	27°22	19♉10	8°R23	8° 7	26° 4	n.a.	S 2
S 3	20 46 36	9°55'51	21°30	16° 3	18°48	4°57	16°21	28° 4	1°10	27°23	19° 9	8♌23	8° 4	26°10	n.a.	S 3
M 4	20 50 32	10°56'19	4♓ 9	14°49	20° 3	5°42	16°31	28° 9	1°11	27°24	19° 8	8°23	8° 1	26°17	n.a.	M 4
T 5	20 54 29	11°56'49	16°33	13°31	21°19	6°27	16°41	28°15	1°11	27°24	19° 7	8°22	7°57	26°24	n.a.	T 5
W 6	20 58 25	12°57'21	28°45	12°12	22°34	7°12	16°51	28°21	1°11	27°25	19° 6	8°22	7°54	26°31	n.a.	W 6
T 7	21 2 22	13°57'55	10♈46	10°55	23°50	7°56	17° 1	28°26	1°R11	27°26	19° 5	8°21	7°51	26°37	n.a.	T 7
F 8	21 6 18	14°58'31	22°41	9°41	25° 5	8°41	17°10	28°32	1°11	27°27	19° 4	8°20	7°48	26°44	n.a.	F 8
S 9	21 10 15	15°59'09	4♉33	8°34	26°21	9°26	17°20	28°37	1°11	27°28	19° 3	8°20	7°45	26°51	n.a.	S 9
S 10	21 14 11	16°59'49	16°27	7°36	27°36	10°11	17°29	28°43	1°11	27°28	19° 2	8°D20	7°42	26°57	n.a.	S 10
M11	21 18 8	18° 0'32	28°27	6°47	28°51	10°56	17°39	28°49	1°10	27°29	19° 1	8°20	7°38	27° 4	n.a.	M11
T 12	21 22 4	19° 1'16	10♊39	6° 9	0♍ 7	11°42	17°48	28°55	1°10	27°30	19° 0	8°20	7°35	27°11	n.a.	T 12
W13	21 26 1	20° 2'02	23° 6	5°43	1°22	12°27	17°57	29° 1	1°10	27°30	18°59	8°21	7°32	27°18	n.a.	W13
T 14	21 29 57	21° 2'50	5♋52	5°28	2°38	13°12	18° 6	29° 7	1°10	27°31	18°58	8°23	7°29	27°24	n.a.	T 14
F 15	21 33 54	22° 3'40	19° 0	5°D26	3°53	13°57	18°15	29°13	1° 9	27°31	18°57	8°24	7°26	27°31	n.a.	F 15
S 16	21 37 51	23° 4'32	2♌31	5°34	5° 9	14°43	18°24	29°19	1° 9	27°32	18°56	8°R24	7°22	27°38	n.a.	S 16
S 17	21 41 47	24° 5'25	16°24	5°52	6°24	15°28	18°32	29°25	1° 8	27°32	18°55	8°24	7°19	27°45	n.a.	S 17
M18	21 45 44	25° 6'20	0♍36	6°20	7°39	16°14	18°41	29°31	1° 8	27°33	18°54	8°23	7°16	27°51	n.a.	M18
T 19	21 49 40	26° 7'16	15° 4	6°57	8°55	16°59	18°49	29°37	1° 7	27°33	18°53	8°22	7°13	27°58	n.a.	T 19
W20	21 53 37	27° 8'14	29°40	7°42	10°10	17°45	18°57	29°44	1° 6	27°34	18°52	8°19	7°10	28° 5	n.a.	W20
T 21	21 57 33	28° 9'13	14♎18	8°33	11°25	18°30	19° 6	29°50	1° 5	27°34	18°51	8°16	7° 7	28°11	n.a.	T 21
F 22	22 1 30	29°10'13	28°52	9°30	12°41	19°16	19°14	29°56	1° 5	27°34	18°50	8°14	7° 3	28°18	n.a.	F 22
S 23	22 5 26	0♍11'14	13♏17	10°33	13°56	20° 2	19°21	0♎ 3	1° 4	27°35	18°49	8°12	7° 0	28°25	n.a.	S 23
S 24	22 9 23	1°12'16	27°28	11°40	15°11	20°48	19°29	0° 9	1° 3	27°35	18°49	8°D11	6°57	28°32	n.a.	S 24
M25	22 13 20	2°13'19	11♐25	12°51	16°27	21°33	19°37	0°15	1° 2	27°35	18°48	8°11	6°54	28°38	n.a.	M25
T 26	22 17 16	3°14'23	25° 6	14° 6	17°42	22°19	19°44	0°22	1° 1	27°35	18°47	8°12	6°51	28°45	n.a.	T 26
W27	22 21 13	4°15'29	8♑32	15°24	18°57	23° 5	19°52	0°28	1° 0	27°35	18°46	8°14	6°47	28°52	n.a.	W27
T 28	22 25 9	5°16'35	21°45	16°43	20°13	23°51	19°59	0°35	0°59	27°35	18°45	8°16	6°44	28°59	n.a.	T 28
F 29	22 29 6	6°17'42	4♒44	18° 6	21°28	24°37	20° 6	0°41	0°58	27°35	18°45	8°R17	6°41	29° 5	n.a.	F 29
S 30	22 33 2	7♍18'50	17♒31	19♌29	22♍43	25♍23	20♊13	0♎48	0♉57	27°R36	18♉44	8♌16	6♌38	29♈12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n47	20s28	1n11	13n14	2s41	17n32	1n12	10n46	0n17	23n58	0n38	2n51	2n10	11n58	0s14	19n37	0s30	9s42	17s14	18n40	18n43	5n37		n.a.
S 2	18 31	18 37	0s 1	13 45	2 29	17 7	1 11	10 29	0 16	23 59	0 39	2 48	2 10	11 58	0 14	19 37	0 30	9 42	17 14	18 40	18 44	5 39		n.a.
S 3	18 14	15 51	1 12	14 19	2 14	16 42	1 10	10 11	0 15	24 1	0 39	2 46	2 10	11 58	0 14	19 37	0 30	9 42	17 14	18 40	18 45	5 42		n.a.
M 4	17 57	12 23	2 18	14 57	1 58	16 16	1 9	9 54	0 15	24 2	0 39	2 43	2 10	11 59	0 14	19 37	0 30	9 42	17 14	18 40	18 46	5 44		n.a.
T 5	17 40	8 27	3 16	15 37	1 41	15 50	1 7	9 36	0 14	24 3	0 39	2 41	2 9	11 59	0 14	19 38	0 30	9 42	17 14	18 40	18 46	5 46		n.a.
W 6	17 23	4 14	4 5	16 18	1 22	15 24	1 6	9 18	0 13	24 4	0 39	2 39	2 9	11 59	0 14	19 38	0 30	9 42	17 14	18 40	18 47	5 49		n.a.
T 7	17 5	0n 5	4 41	16 59	1 2	14 57	1 4	9 0	0 12	24 6	0 40	2 36	2 9	11 59	0 14	19 38	0 30	9 42	17 14	18 40	18 48	5 51		n.a.
F 8	16 47	4 21	5 5	17 38	0 42	14 29	1 3	8 43	0 12	24 7	0 40	2 34	2 9	11 59	0 14	19 38	0 30	9 42	17 14	18 40	18 49	5 53		n.a.
S 9	16 28	8 26	5 16	18 16	0 21	14 2	1 1	8 25	0 11	24 8	0 40	2 31	2 9	11 59	0 14	19 38	0 30	9 42	17 13	18 40	18 50	5 55		n.a.
S 10	16 10	12 12	5 14	18 51	0 1	13 34	0 59	8 6	0 10	24 9	0 40	2 29	2 9	11 58	0 14	19 39	0 30	9 42	17 13	18 41	18 51	5 58		n.a.
M11	15 51	15 31	4 58	19 22	0n18	13 5	0 58	7 48	0 9	24 10	0 40	2 26	2 8	11 58	0 14	19 39	0 30	9 42	17 13	18 40	18 51	6 0		n.a.
T 12	15 31	18 14	4 28	19 49	0 36	12 36	0 56	7 30	0 9	24 11	0 41	2 24	2 8	11 58	0 14	19 39	0 30	9 42	17 13	18 40	18 52	6 2		n.a.
W13	15 12	20 9	3 45	20 12	0 52	12 7	0 54	7 11	0 8	24 12	0 41	2 21	2 8	11 58	0 14	19 39	0 30	9 42	17 13	18 40	18 53	6 5		n.a.
T 14	14 52	21 7	2 51	20 30	1 7	11 38	0 52	6 53	0 7	24 13	0 41	2 18	2 8	11 58	0 14	19 39	0 30	9 42	17 12	18 40	18 54	6 7		n.a.
F 15	14 32	20 58	1 45	20 44	1 21	11 8	0 51	6 34	0 6	24 14	0 41	2 16	2 8	11 58	0 14	19 39	0 30	9 42	17 12	18 39	18 55	6 9		n.a.
S 16	14 12	19 36	0 33	20 53	1 33	10 38	0 49	6 16	0 6	24 15	0 41	2 13	2 8	11 58	0 14	19 39	0 30	9 42	17 12	18 39	18 56	6 11		n.a.
S 17	13 51	17 3	0n44	20 58	1 43	10 7	0 47	5 57	0 5	24 16	0 42	2 11	2 7	11 58	0 14	19 40	0 30	9 42	17 12	18 39	18 56	6 14		n.a.
M18	13 30	13 25	2 0	20 59	1 51	9 37	0 45	5 38	0 4	24 17	0 42	2 8	2 7	11 57	0 14	19 40	0 30	9 42	17 12	18 40	18 57	6 16		n.a.
T 19	13 9	8 56	3 9	20 57	1 59	9 6	0 43	5 20	0 3	24 18	0 42	2 5	2 7	11 57	0 14	19 40	0 30	9 42	17 11	18 40	18 58	6 18		n.a.
W20	12 48	3 53	4 6	20 51	2 4	8 35	0 41	5 1	0 3	24 19	0 42	2 3	2 7	11 57	0 14	19 40	0 30	9 42	17 11	18 41	18 59	6 21		n.a.
T 21	12 26	1s23	4 48	20 41	2 9	8 4	0 38	4 42	0 2	24 20	0 43	2 0	2 7	11 57	0 14	19 40	0 30	9 42	17 11	18 41	19 0	6 23		n.a.
F 22	12 4	6 32	5 11	20 28	2 12	7 32	0 36	4 23	0 1	24 21	0 43	1 57	2 7	11 56	0 14	19 40	0 30	9 42	17 11	18 42	19 1	6 25		n.a.
S 23	11 42	11 16	5 14	20 13	2 14	7 0	0 34	4 4	0 0	24 22	0 43	1 55	2 7	11 56	0 14	19 40	0 30	9 42	17 10	18 43	19 1	6 28		n.a.
S 24	11 20	15 18	4 57	19 55	2 16	6 29	0 32	3 44	0s 0	24 23	0 43	1 52	2 6	11 56	0 14	19 40	0 30	9 41	17 10	18 43	19 2	6 30		n.a.
M25	10 58	18 25	4 24	19 35	2 16	5 57	0 30	3 25	0 1	24 24	0 44	1 49	2 6	11 55	0 14	19 40	0 30	9 41	17 10	18 43	19 3	6 32		n.a.
T 26	10 35	20 25	3 35	19 12	2 16	5 24	0 27	3 6	0 2	24 24	0 44	1 46	2 6	11 55	0 14	19 40	0 30	9 41	17 10	18 42	19 4	6 34		n.a.
W27	10 13	21 13	2 36	18 48	2 15	4 52	0 25	2 47	0 3	24 25	0 44	1 44	2 6	11 55	0 14	19 40	0 30	9 41	17 9	18 42	19 5	6 37		n.a.
T 28	9 50	20 48	1 30	18 21	2 13	4 20	0 23	2 27	0 3	24 26	0 44	1 41	2 6	11 54	0 14	19 40	0 30	9 41	17 9	18 42	19 6	6 39		n.a.
F 29	9 27	19 17	0 19	17 53	2 10	3 47	0 20	2 8	0 4	24 27	0 44	1 38	2 6	11 54	0 14	19 40	0 30	9 41	17 9	18 41	19 6	6 41		n.a.
S 30	9n 3	16s48	0s50	17n23	2n 7	3n14	0n18	1n49	0s 5	24n28	0n45	1n35	2n 6	11n53	0s14	19n40	0s30	9s41	17s 9	18n41	19n 7	6n44		n.a.

Julian Day Number = 316914.5, Delta T = 28h50m09s
Ecliptic obliquity = 24°05'22, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°55'39, Lahiri = -56°48'39 Julian Calendar 1 Sept. 3846 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3846 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3846 BCE (-3845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 36 59	8♍19'58	0♓ 6	20♌55	23♍58	26♍ 9	20♊20	0♎55	0°R55	27°R36	18°R43	8°R14	6♌35	29♈19	n.a.	S 1
M 2	22 40 55	9°21'08	12°31	22°21	25°14	26°55	20°26	1° 1	0♉54	27♉35	18♋42	8♌11	6°32	29°25	n.a.	M 2
T 3	22 44 52	10°22'19	24°46	23°49	26°29	27°41	20°33	1° 8	0°53	27°35	18°42	8° 6	6°28	29°32	n.a.	T 3
W 4	22 48 49	11°23'31	6♈53	25°17	27°44	28°27	20°39	1°15	0°51	27°35	18°41	8° 0	6°25	29°39	n.a.	W 4
T 5	22 52 45	12°24'44	18°52	26°47	28°59	29°14	20°45	1°21	0°50	27°35	18°40	7°53	6°22	29°46	n.a.	T 5
F 6	22 56 42	13°25'58	0♉45	28°17	0♎14	29°59	20°51	1°28	0°48	27°35	18°40	7°47	6°19	29°52	n.a.	F 6
S 7	23 0 38	14°27'13	12°37	29°47	1°29	0♎46	20°57	1°35	0°47	27°35	18°39	7°41	6°16	29°59	n.a.	S 7
S 8	23 4 35	15°28'29	24°29	1♍18	2°44	1°33	21° 3	1°42	0°45	27°35	18°39	7°37	6°13	0♉ 6	n.a.	S 8
M 9	23 8 31	16°29'46	6♊26	2°49	4° 0	2°19	21° 8	1°49	0°44	27°34	18°38	7°35	6° 9	0°12	n.a.	M 9
T 10	23 12 28	17°31'04	18°33	4°21	5°15	3° 5	21°14	1°56	0°42	27°34	18°38	7°D34	6° 6	0°19	n.a.	T 10
W11	23 16 24	18°32'23	0♋55	5°53	6°30	3°52	21°19	2° 2	0°40	27°34	18°37	7°35	6° 3	0°26	n.a.	W11
T 12	23 20 21	19°33'43	13°37	7°25	7°45	4°38	21°24	2° 9	0°39	27°33	18°37	7°36	6° 0	0°33	n.a.	T 12
F 13	23 24 18	20°35'04	26°42	8°57	9° 0	5°25	21°29	2°16	0°37	27°33	18°36	7°38	5°57	0°39	n.a.	F 13
S 14	23 28 14	21°36'26	10♌14	10°30	10°15	6°11	21°33	2°23	0°35	27°32	18°36	7°R38	5°53	0°46	n.a.	S 14
S 15	23 32 11	22°37'48	24°14	12° 3	11°30	6°58	21°38	2°30	0°33	27°32	18°35	7°37	5°50	0°53	n.a.	S 15
M16	23 36 7	23°39'11	8♍40	13°35	12°45	7°45	21°42	2°37	0°31	27°31	18°35	7°33	5°47	1° 0	n.a.	M16
T 17	23 40 4	24°40'34	23°28	15° 8	14° 0	8°31	21°46	2°44	0°29	27°31	18°34	7°28	5°44	1° 6	n.a.	T 17
W18	23 44 0	25°41'58	8♎29	16°41	15°15	9°18	21°50	2°51	0°27	27°30	18°34	7°20	5°41	1°13	n.a.	W18
T 19	23 47 57	26°43'22	23°36	18°15	16°30	10° 5	21°54	2°58	0°25	27°30	18°34	7°12	5°38	1°20	n.a.	T 19
F 20	23 51 54	27°44'46	8♏36	19°48	17°45	10°52	21°58	3° 5	0°23	27°29	18°33	7° 5	5°34	1°26	n.a.	F 20
S 21	23 55 50	28°46'11	23°22	21°22	19° 0	11°38	22° 1	3°12	0°21	27°28	18°33	6°58	5°31	1°33	n.a.	S 21
S 22	23 59 47	29°47'35	7♐48	22°55	20°15	12°25	22° 5	3°19	0°19	27°28	18°33	6°54	5°28	1°40	n.a.	S 22
M23	0 3 43	0♎48'59	21°51	24°29	21°30	13°12	22° 8	3°26	0°17	27°27	18°32	6°51	5°25	1°47	n.a.	M23
T 24	0 7 40	1°50'24	5♑29	26° 3	22°44	13°59	22°11	3°33	0°15	27°26	18°32	6°D51	5°22	1°53	n.a.	T 24
W25	0 11 36	2°51'48	18°46	27°37	23°59	14°46	22°13	3°40	0°13	27°25	18°32	6°52	5°18	2° 0	n.a.	W25
T 26	0 15 33	3°53'11	1♒44	29°12	25°14	15°33	22°16	3°47	0°10	27°24	18°32	6°R53	5°15	2° 7	n.a.	T 26
F 27	0 19 30	4°54'34	14°25	0♎46	26°29	16°20	22°18	3°54	0° 8	27°24	18°32	6°53	5°12	2°14	n.a.	F 27
S 28	0 23 26	5°55'58	26°54	2°21	27°44	17° 6	22°20	4° 1	0° 6	27°23	18°32	6°50	5° 9	2°20	n.a.	S 28
S 29	0 27 23	6°57'20	9♓13	3°56	28°58	17°53	22°22	4° 8	0° 3	27°22	18°31	6°46	5° 6	2°27	n.a.	S 29
M30	0 31 19	7°58'43	21°24	5°31	0♏13	18°40	22°24	4°15	0° 1	27°21	18°31	6°38	5° 3	2°34	n.a.	M30
T 31	0 35 16	9♎ 0'05	3♈28	7♎ 7	1♏28	19♎27	22♊26	4♎22	29♈59	27♉20	18♋31	6♌28	4♌59	2♉40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n40	13s33	1s57	16n52	2n 4	2n42	0n16	1n29	0s 5	24n28	0n45	1n32	2n 6	11n53	0s14	19n40	0s30	9s40	17s 8	18n42	19n 8	6n46		n.a.
M 2	8 16	9 45	2 56	16 19	2 0	2 9	0 13	1 10	0 6	24 29	0 45	1 30	2 6	11 53	0 14	19 40	0 30	9 40	17 8	18 43	19 9	6 48		n.a.
T 3	7 53	5 35	3 47	15 46	1 56	1 36	0 11	0 50	0 7	24 30	0 45	1 27	2 5	11 52	0 14	19 40	0 30	9 40	17 8	18 44	19 10	6 51		n.a.
W 4	7 29	1 16	4 27	15 11	1 52	1 3	0 8	0 31	0 8	24 31	0 46	1 24	2 5	11 52	0 14	19 40	0 30	9 40	17 7	18 46	19 10	6 53		n.a.
T 5	7 5	3n 4	4 54	14 35	1 47	0 30	0 6	0 11	0 8	24 31	0 46	1 21	2 5	11 51	0 14	19 40	0 30	9 40	17 7	18 48	19 11	6 55		n.a.
F 6	6 41	7 15	5 8	13 59	1 42	0s 3	0 3	0s 8	0 9	24 32	0 46	1 18	2 5	11 51	0 14	19 40	0 30	9 40	17 7	18 49	19 12	6 57		n.a.
S 7	6 17	11 8	5 10	13 21	1 36	0 36	0 1	0 28	0 10	24 33	0 46	1 15	2 5	11 50	0 14	19 40	0 30	9 39	17 7	18 51	19 13	7 0		n.a.
S 8	5 52	14 36	4 57	12 43	1 31	1 8	0s 2	0 47	0 11	24 33	0 47	1 13	2 5	11 49	0 14	19 40	0 30	9 39	17 6	18 52	19 14	7 2		n.a.
M 9	5 28	17 30	4 32	12 4	1 25	1 41	0 4	1 7	0 11	24 34	0 47	1 10	2 5	11 49	0 14	19 40	0 30	9 39	17 6	18 52	19 15	7 4		n.a.
T 10	5 4	19 41	3 55	11 24	1 19	2 14	0 7	1 27	0 12	24 35	0 47	1 7	2 5	11 48	0 14	19 40	0 30	9 39	17 6	18 53	19 15	7 7		n.a.
W11	4 39	20 59	3 6	10 44	1 13	2 47	0 9	1 46	0 13	24 35	0 47	1 4	2 5	11 48	0 14	19 40	0 30	9 38	17 5	18 52	19 16	7 9		n.a.
T 12	4 14	21 16	2 7	10 3	1 7	3 20	0 12	2 6	0 13	24 36	0 48	1 1	2 5	11 47	0 14	19 40	0 30	9 38	17 5	18 52	19 17	7 11		n.a.
F 13	3 50	20 25	0 59	9 22	1 1	3 52	0 14	2 25	0 14	24 36	0 48	0 58	2 5	11 46	0 14	19 40	0 30	9 38	17 5	18 52	19 18	7 13		n.a.
S 14	3 25	18 23	0n14	8 40	0 55	4 25	0 17	2 45	0 15	24 37	0 48	0 55	2 4	11 46	0 14	19 39	0 30	9 38	17 4	18 52	19 19	7 16		n.a.
S 15	3 0	15 11	1 29	7 58	0 48	4 57	0 19	3 5	0 16	24 37	0 49	0 52	2 4	11 45	0 14	19 39	0 30	9 37	17 4	18 52	19 19	7 18		n.a.
M16	2 35	11 0	2 40	7 16	0 42	5 30	0 22	3 24	0 16	24 38	0 49	0 49	2 4	11 44	0 14	19 39	0 30	9 37	17 4	18 53	19 20	7 20		n.a.
T 17	2 10	6 2	3 42	6 33	0 35	6 2	0 24	3 44	0 17	24 39	0 49	0 47	2 4	11 44	0 14	19 39	0 30	9 37	17 3	18 54	19 21	7 23		n.a.
W18	1 45	0 39	4 29	5 50	0 29	6 34	0 27	4 3	0 18	24 39	0 49	0 44	2 4	11 43	0 14	19 39	0 30	9 37	17 3	18 56	19 22	7 25		n.a.
T 19	1 20	4s48	4 58	5 7	0 22	7 6	0 29	4 23	0 18	24 40	0 50	0 41	2 4	11 42	0 14	19 39	0 30	9 36	17 3	18 58	19 23	7 27		n.a.
F 20	0 55	9 55	5 7	4 23	0 16	7 38	0 31	4 42	0 19	24 40	0 50	0 38	2 4	11 42	0 14	19 39	0 30	9 36	17 2	19 0	19 23	7 30		n.a.
S 21	0 30	14 23	4 54	3 39	0 9	8 9	0 34	5 2	0 20	24 41	0 50	0 35	2 4	11 41	0 14	19 38	0 30	9 36	17 2	19 2	19 24	7 32		n.a.
S 22	0 5	17 52	4 24	2 56	0 3	8 41	0 36	5 21	0 20	24 41	0 50	0 32	2 4	11 40	0 14	19 38	0 30	9 36	17 2	19 3	19 25	7 34		n.a.
M23	0s20	20 13	3 38	2 12	0s 4	9 12	0 39	5 40	0 21	24 42	0 51	0 29	2 4	11 39	0 14	19 38	0 30	9 35	17 1	19 4	19 26	7 36		n.a.
T 24	0 45	21 18	2 40	1 28	0 10	9 43	0 41	6 0	0 22	24 42	0 51	0 26	2 4	11 38	0 14	19 38	0 30	9 35	17 1	19 4	19 27	7 39		n.a.
W25	1 10	21 9	1 36	0 43	0 16	10 13	0 44	6 19	0 23	24 42	0 51	0 23	2 4	11 38	0 14	19 38	0 30	9 35	17 0	19 4	19 27	7 41		n.a.
T 26	1 35	19 52	0 28	0s 1	0 23	10 44	0 46	6 38	0 23	24 43	0 52	0 20	2 4	11 37	0 14	19 38	0 30	9 34	17 0	19 3	19 28	7 43		n.a.
F 27	2 0	17 35	0s40	0 45	0 29	11 14	0 48	6 57	0 24	24 43	0 52	0 18	2 4	11 36	0 14	19 37	0 30	9 34	17 0	19 3	19 29	7 46		n.a.
S 28	2 25	14 31	1 45	1 29	0 35	11 44	0 51	7 16	0 25	24 44	0 52	0 15	2 4	11 35	0 14	19 37	0 30	9 34	16 59	19 4	19 30	7 48		n.a.
S 29	2 50	10 51	2 44	2 14	0 41	12 13	0 53	7 35	0 25	24 44	0 52	0 12	2 4	11 34	0 14	19 37	0 30	9 33	16 59	19 5	19 31	7 50		n.a.
M30	3 15	6 46	3 34	2 58	0 47	12 43	0 55	7 54	0 26	24 45	0 53	0 9	2 4	11 34	0 14	19 37	0 30	9 33	16 59	19 7	19 31	7 52		n.a.
T 31	3s40	2s27	4s14	3s42	0s53	13s12	0s57	8s13	0s27	24n45	0n53	0n 6	2n 4	11n33	0s14	19n37	0s30	9s33	16s58	19n10	19n32	7n55		n.a.

Julian Day Number = 316944.5, Delta T = 28h50m06s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°55'35, Lahiri = -56°48'35 Julian Calendar 1 Oct. 3846 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3846 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3846 BCE (-3845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 39 12	10♎ 1'27	15♈27	8♎43	2♏43	20♎15	22♊27	4♎29	29°R56	27°R19	18°R31	6°R16	4♌56	2♉47	n.a.	W 1
T 2	0 43 9	11° 2'49	27°23	10°19	3°57	21° 2	22°28	4°36	29♈54	27♉18	18°D31	6♌ 2	4°53	2°54	n.a.	T 2
F 3	0 47 6	12° 4'10	9♉15	11°56	5°12	21°49	22°30	4°43	29°51	27°17	18♑31	5°49	4°50	3° 1	n.a.	F 3
S 4	0 51 2	13° 5'32	21° 7	13°32	6°26	22°36	22°30	4°50	29°49	27°16	18°31	5°38	4°47	3° 7	n.a.	S 4
S 5	0 54 59	14° 6'53	3♊ 0	15°10	7°41	23°23	22°31	4°57	29°47	27°15	18°31	5°28	4°44	3°14	n.a.	S 5
M 6	0 58 55	15° 8'14	14°57	16°47	8°56	24°10	22°31	5° 4	29°44	27°13	18°31	5°21	4°40	3°21	n.a.	M 6
T 7	1 2 52	16° 9'35	27° 2	18°25	10°10	24°57	22°32	5°11	29°42	27°12	18°31	5°17	4°37	3°27	n.a.	T 7
W 8	1 6 48	17°10'55	9♋19	20° 4	11°25	25°44	22°R32	5°18	29°39	27°11	18°32	5°15	4°34	3°34	n.a.	W 8
T 9	1 10 45	18°12'16	21°54	21°42	12°39	26°31	22°32	5°25	29°37	27°10	18°32	5°D15	4°31	3°41	n.a.	T 9
F 10	1 14 42	19°13'36	4♌51	23°21	13°54	27°19	22°31	5°31	29°34	27° 9	18°32	5°R15	4°28	3°48	n.a.	F 10
S 11	1 18 38	20°14'55	18°15	25° 1	15° 8	28° 6	22°31	5°38	29°31	27° 7	18°32	5°14	4°24	3°54	n.a.	S 11
S 12	1 22 35	21°16'14	2♍ 8	26°41	16°23	28°53	22°30	5°45	29°29	27° 6	18°32	5°12	4°21	4° 1	n.a.	S 12
M13	1 26 31	22°17'33	16°30	28°21	17°37	29°40	22°29	5°52	29°26	27° 5	18°33	5° 6	4°18	4° 8	n.a.	M13
T 14	1 30 28	23°18'51	1♎20	0♏ 2	18°51	0♏28	22°28	5°59	29°24	27° 4	18°33	4°58	4°15	4°15	n.a.	T 14
W15	1 34 24	24°20'09	16°31	1°43	20° 6	1°15	22°27	6° 6	29°21	27° 2	18°33	4°48	4°12	4°21	n.a.	W15
T 16	1 38 21	25°21'25	1♏51	3°24	21°20	2° 2	22°25	6°12	29°18	27° 1	18°33	4°37	4° 9	4°28	n.a.	T 16
F 17	1 42 18	26°22'41	17°11	5° 6	22°34	2°49	22°23	6°19	29°16	26°59	18°34	4°25	4° 5	4°35	n.a.	F 17
S 18	1 46 14	27°23'56	2♐17	6°47	23°49	3°37	22°22	6°26	29°13	26°58	18°34	4°15	4° 2	4°41	n.a.	S 18
S 19	1 50 11	28°25'10	17° 1	8°29	25° 3	4°24	22°20	6°33	29°11	26°57	18°34	4° 7	3°59	4°48	n.a.	S 19
M20	1 54 7	29°26'22	1♑18	10°11	26°17	5°11	22°17	6°39	29° 8	26°55	18°35	4° 3	3°56	4°55	n.a.	M20
T 21	1 58 4	0♏27'33	15° 6	11°53	27°31	5°59	22°15	6°46	29° 5	26°54	18°35	4° 1	3°53	5° 2	n.a.	T 21
W22	2 2 0	1°28'43	28°26	13°34	28°45	6°46	22°12	6°52	29° 3	26°52	18°36	4° 0	3°50	5° 8	n.a.	W22
T 23	2 5 57	2°29'51	11♒22	15°15	29°59	7°33	22° 9	6°59	29° 0	26°51	18°36	4° 0	3°46	5°15	n.a.	T 23
F 24	2 9 54	3°30'58	23°58	16°55	1♐14	8°20	22° 6	7° 6	28°58	26°49	18°37	3°59	3°43	5°22	n.a.	F 24
S 25	2 13 50	4°32'04	6♓18	18°35	2°28	9° 8	22° 3	7°12	28°55	26°48	18°37	3°56	3°40	5°29	n.a.	S 25
S 26	2 17 47	5°33'08	18°27	20°14	3°42	9°55	22° 0	7°19	28°52	26°46	18°38	3°50	3°37	5°35	n.a.	S 26
M27	2 21 43	6°34'10	0♈29	21°51	4°56	10°42	21°56	7°25	28°50	26°45	18°38	3°42	3°34	5°42	n.a.	M27
T 28	2 25 40	7°35'11	12°25	23°26	6°10	11°30	21°52	7°31	28°47	26°43	18°39	3°30	3°30	5°49	n.a.	T 28
W29	2 29 36	8°36'11	24°19	24°59	7°24	12°17	21°48	7°38	28°45	26°42	18°39	3°16	3°27	5°55	n.a.	W29
T 30	2 33 33	9♏37'09	6♉11	26♏29	8♐37	13♏ 4	21♊44	7♎44	28♈42	26♉40	18♑40	3♌ 1	3♌24	6♉ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s 4	1n55	4s43	4s26	0s58	13s40	1s 0	8s32	0s27	24n45	0n53	0n 3	2n 4	11n32	0s14	19n36	0s30	9s32	16s58	19n13	19n33	7n57		n.a.
T 2	4 29	6 11	4 59	5 10	1 4	14 9	1 2	8 51	0 28	24 46	0 54	0 0	2 4	11 31	0 14	19 36	0 30	9 32	16 58	19 16	19 34	7 59		n.a.
F 3	4 54	10 13	5 1	5 54	1 9	14 36	1 4	9 10	0 29	24 46	0 54	0s 2	2 4	11 30	0 14	19 36	0 30	9 32	16 57	19 20	19 34	8 2		n.a.
S 4	5 18	13 51	4 51	6 37	1 14	15 4	1 6	9 28	0 29	24 46	0 54	0 5	2 4	11 29	0 14	19 36	0 30	9 31	16 57	19 23	19 35	8 4		n.a.
S 5	5 43	16 56	4 28	7 21	1 19	15 31	1 8	9 47	0 30	24 47	0 54	0 8	2 4	11 28	0 14	19 35	0 30	9 31	16 57	19 25	19 36	8 6		n.a.
M 6	6 7	19 21	3 54	8 4	1 24	15 58	1 10	10 5	0 31	24 47	0 55	0 11	2 4	11 28	0 14	19 35	0 30	9 30	16 56	19 27	19 37	8 8		n.a.
T 7	6 31	20 55	3 8	8 46	1 29	16 24	1 12	10 24	0 31	24 47	0 55	0 14	2 4	11 27	0 14	19 35	0 30	9 30	16 56	19 28	19 38	8 11		n.a.
W 8	6 55	21 33	2 13	9 29	1 33	16 50	1 14	10 42	0 32	24 48	0 55	0 17	2 4	11 26	0 14	19 34	0 30	9 30	16 55	19 28	19 38	8 13		n.a.
T 9	7 20	21 6	1 10	10 11	1 37	17 15	1 16	11 0	0 32	24 48	0 56	0 19	2 4	11 25	0 14	19 34	0 30	9 29	16 55	19 28	19 39	8 15		n.a.
F 10	7 43	19 32	0 2	10 52	1 41	17 40	1 18	11 18	0 33	24 48	0 56	0 22	2 4	11 24	0 14	19 34	0 30	9 29	16 55	19 28	19 40	8 18		n.a.
S 11	8 7	16 51	1n 8	11 33	1 45	18 5	1 19	11 36	0 34	24 48	0 56	0 25	2 4	11 23	0 14	19 34	0 30	9 28	16 54	19 28	19 41	8 20		n.a.
S 12	8 31	13 8	2 17	12 14	1 48	18 29	1 21	11 54	0 34	24 49	0 57	0 28	2 4	11 22	0 14	19 33	0 30	9 28	16 54	19 29	19 42	8 22		n.a.
M13	8 54	8 31	3 20	12 54	1 51	18 52	1 23	12 12	0 35	24 49	0 57	0 31	2 4	11 21	0 14	19 33	0 30	9 28	16 54	19 30	19 42	8 24		n.a.
T 14	9 18	3 16	4 11	13 33	1 53	19 15	1 25	12 30	0 36	24 49	0 57	0 33	2 4	11 20	0 14	19 33	0 30	9 27	16 53	19 32	19 43	8 27		n.a.
W15	9 41	2s17	4 45	14 11	1 56	19 38	1 26	12 47	0 36	24 49	0 57	0 36	2 4	11 19	0 14	19 32	0 30	9 27	16 53	19 35	19 44	8 29		n.a.
T 16	10 4	7 46	5 0	14 49	1 58	19 59	1 28	13 5	0 37	24 50	0 58	0 39	2 4	11 18	0 14	19 32	0 30	9 26	16 53	19 38	19 45	8 31		n.a.
F 17	10 27	12 44	4 53	15 26	1 59	20 21	1 29	13 22	0 37	24 50	0 58	0 42	2 4	11 17	0 14	19 32	0 30	9 26	16 52	19 41	19 45	8 34		n.a.
S 18	10 50	16 51	4 26	16 2	2 0	20 42	1 31	13 39	0 38	24 50	0 58	0 44	2 4	11 16	0 14	19 31	0 30	9 26	16 52	19 43	19 46	8 36		n.a.
S 19	11 12	19 46	3 41	16 36	2 0	21 2	1 32	13 56	0 39	24 50	0 59	0 47	2 4	11 16	0 14	19 31	0 30	9 25	16 51	19 45	19 47	8 38		n.a.
M20	11 34	21 21	2 44	17 10	2 0	21 21	1 33	14 13	0 39	24 50	0 59	0 50	2 4	11 15	0 14	19 31	0 30	9 25	16 51	19 46	19 48	8 40		n.a.
T 21	11 56	21 35	1 38	17 42	2 0	21 40	1 34	14 30	0 40	24 50	0 59	0 52	2 4	11 14	0 14	19 30	0 30	9 24	16 51	19 47	19 48	8 43		n.a.
W22	12 18	20 33	0 29	18 13	1 58	21 59	1 36	14 46	0 40	24 51	0 59	0 55	2 4	11 13	0 14	19 30	0 30	9 24	16 50	19 47	19 49	8 45		n.a.
T 23	12 40	18 27	0s39	18 42	1 56	22 16	1 37	15 3	0 41	24 51	1 0	0 58	2 4	11 12	0 14	19 30	0 30	9 24	16 50	19 47	19 50	8 47		n.a.
F 24	13 1	15 31	1 43	19 10	1 54	22 33	1 38	15 19	0 41	24 51	1 0	1 0	2 4	11 11	0 14	19 29	0 30	9 23	16 50	19 47	19 51	8 50		n.a.
S 25	13 23	11 56	2 42	19 35	1 51	22 50	1 39	15 35	0 42	24 51	1 0	1 3	2 4	11 10	0 14	19 29	0 30	9 23	16 49	19 48	19 52	8 52		n.a.
S 26	13 44	7 55	3 32	19 59	1 47	23 6	1 40	15 51	0 43	24 51	1 1	1 5	2 4	11 9	0 14	19 29	0 30	9 22	16 49	19 49	19 52	8 54		n.a.
M27	14 4	3 38	4 11	20 21	1 42	23 21	1 40	16 7	0 43	24 51	1 1	1 8	2 4	11 8	0 14	19 28	0 30	9 22	16 49	19 51	19 53	8 56		n.a.
T 28	14 25	0n46	4 40	20 41	1 36	23 35	1 41	16 23	0 44	24 51	1 1	1 10	2 4	11 7	0 14	19 28	0 30	9 21	16 48	19 54	19 54	8 59		n.a.
W29	14 45	5 6	4 56	20 58	1 29	23 49	1 42	16 38	0 44	24 51	1 1	1 13	2 4	11 6	0 14	19 28	0 30	9 21	16 48	19 57	19 55	9 1		n.a.
T 30	15s 5	9n15	4s59	21s13	1s22	24s 2	1s43	16s54	0s45	24n51	1n 2	1s15	2n 4	11n 5	0s14	19n27	0s30	9s21	16s48	20n 1	19n55	9n 3		n.a.

Julian Day Number = 316975.5, Delta T = 28h50m03s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°55'31, Lahiri = -56°48'31 Julian Calendar 1 Nov. 3846 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3846 BCE

The year -3845 astronomical counting style corresponds to year 3846 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3846 BCE (-3845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 37 30	10♏38'06	18♉ 4	27♏56	9♐51	13♏52	21°R40	7♎50	28°R40	26°R38	18♑41	2°R46	3♌21	6♉ 9	n.a.	F 1
S 2	2 41 26	11°39'01	29°59	29°20	11° 5	14°39	21♊36	7°57	28♈37	26♉37	18°41	2♌33	3°18	6°16	n.a.	S 2
S 3	2 45 23	12°39'55	11♊56	0♐39	12°19	15°26	21°31	8° 3	28°35	26°35	18°42	2°21	3°15	6°22	n.a.	S 3
M 4	2 49 19	13°40'48	23°58	1°52	13°32	16°13	21°26	8° 9	28°32	26°33	18°43	2°13	3°11	6°29	n.a.	M 4
T 5	2 53 16	14°41'39	6♋ 8	3° 0	14°46	17° 1	21°21	8°15	28°30	26°32	18°44	2° 7	3° 8	6°36	n.a.	T 5
W 6	2 57 12	15°42'30	18°27	4° 1	16° 0	17°48	21°16	8°21	28°27	26°30	18°44	2° 5	3° 5	6°43	n.a.	W 6
T 7	3 1 9	16°43'18	1♌ 2	4°54	17°13	18°35	21°11	8°27	28°25	26°29	18°45	2°D 4	3° 2	6°49	n.a.	T 7
F 8	3 5 6	17°44'06	13°55	5°39	18°27	19°22	21° 6	8°33	28°22	26°27	18°46	2°R 4	2°59	6°56	n.a.	F 8
S 9	3 9 2	18°44'52	27°10	6°15	19°40	20°10	21° 0	8°39	28°20	26°25	18°47	2° 4	2°55	7° 3	n.a.	S 9
S 10	3 12 59	19°45'37	10♍52	6°41	20°54	20°57	20°54	8°45	28°17	26°24	18°48	2° 2	2°52	7° 9	n.a.	S 10
M11	3 16 55	20°46'20	25° 2	6°58	22° 7	21°44	20°49	8°51	28°15	26°22	18°48	1°58	2°49	7°16	n.a.	M11
T 12	3 20 52	21°47'01	9♎38	7°R 3	23°20	22°31	20°43	8°57	28°13	26°20	18°49	1°51	2°46	7°23	n.a.	T 12
W13	3 24 48	22°47'42	24°38	6°58	24°34	23°19	20°37	9° 2	28°10	26°19	18°50	1°42	2°43	7°30	n.a.	W13
T 14	3 28 45	23°48'20	9♏52	6°42	25°47	24° 6	20°30	9° 8	28° 8	26°17	18°51	1°32	2°40	7°36	n.a.	T 14
F 15	3 32 42	24°48'57	25°10	6°16	27° 0	24°53	20°24	9°14	28° 6	26°15	18°52	1°22	2°36	7°43	n.a.	F 15
S 16	3 36 38	25°49'33	10♐21	5°40	28°13	25°40	20°17	9°19	28° 4	26°14	18°53	1°12	2°33	7°50	n.a.	S 16
S 17	3 40 35	26°50'06	25°15	4°56	29°26	26°27	20°11	9°25	28° 1	26°12	18°54	1° 5	2°30	7°56	n.a.	S 17
M18	3 44 31	27°50'37	9♑43	4° 3	0♑39	27°14	20° 4	9°30	27°59	26°10	18°55	1° 1	2°27	8° 3	n.a.	M18
T 19	3 48 28	28°51'06	23°42	3° 5	1°52	28° 1	19°57	9°35	27°57	26° 8	18°56	0°59	2°24	8°10	n.a.	T 19
W20	3 52 24	29°51'33	7♒12	2° 2	3° 5	28°49	19°50	9°41	27°55	26° 7	18°57	0°D59	2°21	8°17	n.a.	W20
T 21	3 56 21	0♐51'58	20°15	0°56	4°18	29°36	19°43	9°46	27°53	26° 5	18°58	1° 0	2°17	8°23	n.a.	T 21
F 22	4 0 18	1°52'20	2♓55	29♏48	5°31	0♐23	19°36	9°51	27°51	26° 3	18°59	1°R 0	2°14	8°30	n.a.	F 22
S 23	4 4 14	2°52'40	15°16	28°42	6°43	1°10	19°29	9°56	27°49	26° 2	19° 0	0°59	2°11	8°37	n.a.	S 23
S 24	4 8 11	3°52'58	27°23	27°37	7°56	1°57	19°22	10° 1	27°47	26° 0	19° 1	0°56	2° 8	8°44	n.a.	S 24
M25	4 12 7	4°53'13	9♈21	26°36	9° 9	2°44	19°15	10° 6	27°45	25°58	19° 2	0°51	2° 5	8°50	n.a.	M25
T 26	4 16 4	5°53'26	21°14	25°40	10°21	3°31	19° 7	10°11	27°43	25°57	19° 3	0°43	2° 1	8°57	n.a.	T 26
W27	4 20 0	6°53'37	3♉ 6	24°49	11°33	4°18	19° 0	10°16	27°41	25°55	19° 4	0°34	1°58	9° 4	n.a.	W27
T 28	4 23 57	7°53'46	14°58	24° 5	12°46	5° 5	18°52	10°21	27°39	25°53	19° 6	0°23	1°55	9°10	n.a.	T 28
F 29	4 27 53	8°53'53	26°53	23°28	13°58	5°51	18°45	10°26	27°38	25°52	19° 7	0°13	1°52	9°17	n.a.	F 29
S 30	4 31 50	9°53'57	8♊53	22°57	15°10	6°38	18°37	10°30	27°36	25°50	19° 8	0° 3	1°49	9°24	n.a.	S 30
S 31	4 35 46	10♐53'59	20♊59	22♏34	16♑22	7♐25	18♊29	10♎35	27♈34	25♉49	19♑ 9	29♋55	1♌46	9♉31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s25	13n 4	4s49	21s26	1s13	24s14	1s43	17s 9	0s45	24n51	1n 2	1s18	2n 4	11n 4	0s14	19n27	0s30	9s20	16s47	20n 4	19n56	9n 6		n.a.
S 2	15 44	16 22	4 26	21 35	1 4	24 25	1 44	17 24	0 46	24 51	1 2	1 20	2 4	11 3	0 14	19 27	0 30	9 20	16 47	20 8	19 57	9 8		n.a.
S 3	16 3	19 0	3 52	21 42	0 53	24 36	1 44	17 39	0 46	24 51	1 3	1 23	2 4	11 3	0 14	19 26	0 30	9 19	16 47	20 10	19 58	9 10		n.a.
M 4	16 22	20 50	3 7	21 46	0 41	24 46	1 44	17 53	0 47	24 51	1 3	1 25	2 4	11 2	0 14	19 26	0 30	9 19	16 46	20 12	19 58	9 12		n.a.
T 5	16 41	21 44	2 13	21 48	0 29	24 55	1 45	18 8	0 47	24 51	1 3	1 28	2 4	11 1	0 14	19 25	0 30	9 18	16 46	20 13	19 59	9 15		n.a.
W 6	16 59	21 36	1 11	21 46	0 15	25 4	1 45	18 22	0 48	24 51	1 3	1 30	2 5	11 0	0 14	19 25	0 30	9 18	16 46	20 14	20 0	9 17		n.a.
T 7	17 17	20 23	0 5	21 42	0 0	25 12	1 45	18 36	0 48	24 51	1 4	1 32	2 5	10 59	0 14	19 25	0 30	9 17	16 45	20 14	20 1	9 19		n.a.
F 8	17 35	18 6	1n 2	21 35	0n15	25 19	1 45	18 50	0 49	24 51	1 4	1 35	2 5	10 58	0 14	19 24	0 30	9 17	16 45	20 14	20 1	9 21		n.a.
S 9	17 52	14 48	2 9	21 25	0 32	25 25	1 45	19 3	0 49	24 50	1 4	1 37	2 5	10 57	0 14	19 24	0 30	9 17	16 45	20 14	20 2	9 24		n.a.
S 10	18 9	10 37	3 10	21 13	0 49	25 31	1 45	19 17	0 50	24 50	1 4	1 39	2 5	10 56	0 14	19 23	0 30	9 16	16 44	20 15	20 3	9 26		n.a.
M11	18 26	5 43	4 2	20 58	1 7	25 35	1 45	19 30	0 50	24 50	1 5	1 42	2 5	10 56	0 14	19 23	0 30	9 16	16 44	20 16	20 4	9 28		n.a.
T 12	18 42	0 21	4 40	20 41	1 25	25 39	1 44	19 43	0 51	24 50	1 5	1 44	2 5	10 55	0 14	19 23	0 30	9 15	16 44	20 17	20 4	9 31		n.a.
W13	18 58	5s 9	5 0	20 22	1 43	25 42	1 44	19 56	0 51	24 50	1 5	1 46	2 5	10 54	0 14	19 22	0 30	9 15	16 43	20 19	20 5	9 33		n.a.
T 14	19 14	10 27	4 59	20 2	2 1	25 45	1 43	20 8	0 52	24 50	1 5	1 48	2 5	10 53	0 14	19 22	0 30	9 14	16 43	20 22	20 6	9 35		n.a.
F 15	19 29	15 6	4 37	19 40	2 19	25 46	1 43	20 21	0 52	24 49	1 6	1 50	2 5	10 52	0 14	19 21	0 30	9 14	16 43	20 24	20 7	9 37		n.a.
S 16	19 44	18 44	3 55	19 16	2 36	25 47	1 42	20 33	0 53	24 49	1 6	1 53	2 5	10 51	0 14	19 21	0 30	9 14	16 43	20 26	20 7	9 40		n.a.
S 17	19 59	21 2	2 58	18 53	2 52	25 47	1 42	20 45	0 53	24 49	1 6	1 55	2 6	10 51	0 14	19 21	0 30	9 13	16 42	20 28	20 8	9 42		n.a.
M18	20 13	21 53	1 51	18 28	3 7	25 46	1 41	20 57	0 54	24 49	1 6	1 57	2 6	10 50	0 14	19 20	0 30	9 13	16 42	20 29	20 9	9 44		n.a.
T 19	20 27	21 19	0 39	18 4	3 20	25 45	1 40	21 8	0 54	24 48	1 7	1 59	2 6	10 49	0 14	19 20	0 30	9 12	16 42	20 29	20 10	9 46		n.a.
W20	20 40	19 30	0s33	17 41	3 31	25 42	1 39	21 19	0 55	24 48	1 7	2 1	2 6	10 48	0 14	19 20	0 30	9 12	16 41	20 29	20 10	9 49		n.a.
T 21	20 53	16 43	1 41	17 18	3 41	25 39	1 38	21 30	0 55	24 48	1 7	2 3	2 6	10 48	0 14	19 19	0 30	9 11	16 41	20 29	20 11	9 51		n.a.
F 22	21 6	13 13	2 42	16 57	3 48	25 35	1 37	21 41	0 55	24 47	1 7	2 5	2 6	10 47	0 14	19 19	0 30	9 11	16 41	20 29	20 12	9 53		n.a.
S 23	21 18	9 14	3 34	16 38	3 52	25 30	1 36	21 52	0 56	24 47	1 7	2 7	2 6	10 46	0 14	19 18	0 30	9 11	16 41	20 29	20 13	9 55		n.a.
S 24	21 30	4 57	4 15	16 21	3 55	25 25	1 34	22 2	0 56	24 46	1 8	2 9	2 6	10 45	0 14	19 18	0 30	9 10	16 40	20 30	20 13	9 58		n.a.
M25	21 41	0 32	4 44	16 7	3 55	25 19	1 33	22 12	0 57	24 46	1 8	2 11	2 6	10 45	0 14	19 18	0 30	9 10	16 40	20 31	20 14	10 0		n.a.
T 26	21 52	3n52	5 1	15 55	3 54	25 12	1 32	22 22	0 57	24 46	1 8	2 13	2 7	10 44	0 14	19 17	0 30	9 9	16 40	20 33	20 15	10 2		n.a.
W27	22 3	8 7	5 5	15 46	3 50	25 4	1 30	22 31	0 57	24 45	1 8	2 14	2 7	10 43	0 14	19 17	0 30	9 9	16 40	20 35	20 15	10 5		n.a.
T 28	22 13	12 4	4 55	15 40	3 45	24 56	1 29	22 40	0 58	24 45	1 8	2 16	2 7	10 43	0 14	19 16	0 30	9 8	16 39	20 37	20 16	10 7		n.a.
F 29	22 23	15 34	4 33	15 37	3 39	24 46	1 27	22 49	0 58	24 44	1 9	2 18	2 7	10 42	0 13	19 16	0 30	9 8	16 39	20 39	20 17	10 9		n.a.
S 30	22 32	18 27	3 59	15 37	3 31	24 37	1 25	22 58	0 59	24 44	1 9	2 20	2 7	10 41	0 13	19 16	0 30	9 8	16 39	20 41	20 18	10 11		n.a.
S 31	22s41	20n34	3s13	15s39	3n23	24s26	1s23	23s 6	0s59	24n43	1n 9	2s22	2n 7	10n41	0s13	19n15	0s30	9s 7	16s39	20n43	20n18	10n14		n.a.

Julian Day Number = 317005.5, Delta T = 28h50m00s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°55'27, Lahiri = -56°48'27 Julian Calendar 1 Dec. 3846 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3846 BCE

The year -3845 astronomical counting style corresponds to year 3846 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3845 BCE (-3844) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 39 43	11♐54'00	3♋11	22°R17	17♑34	8♐12	18°R22	10♎40	27°R33	25°R47	19♑10	29°R50	1♌42	9♉37	n.a.	M 1
T 2	4 43 40	12°53'58	15°33	22♏ 8	18°46	8°59	18♊14	10°44	27♈31	25♉45	19°11	29♋46	1°39	9°44	n.a.	T 2
W 3	4 47 36	13°53'54	28° 4	22°D 5	19°58	9°45	18° 6	10°48	27°29	25°44	19°13	29°D45	1°36	9°51	n.a.	W 3
T 4	4 51 33	14°53'48	10♌48	22° 9	21°10	10°32	17°58	10°53	27°28	25°42	19°14	29°46	1°33	9°58	n.a.	T 4
F 5	4 55 29	15°53'40	23°48	22°19	22°22	11°19	17°50	10°57	27°26	25°41	19°15	29°47	1°30	10° 4	n.a.	F 5
S 6	4 59 26	16°53'30	7♍ 5	22°34	23°33	12° 6	17°43	11° 1	27°25	25°39	19°16	29°48	1°27	10°11	n.a.	S 6
S 7	5 3 22	17°53'18	20°42	22°55	24°45	12°52	17°35	11° 5	27°23	25°38	19°18	29°R49	1°23	10°18	n.a.	S 7
M 8	5 7 19	18°53'05	4♎41	23°21	25°56	13°39	17°27	11° 9	27°22	25°36	19°19	29°48	1°20	10°24	n.a.	M 8
T 9	5 11 15	19°52'49	19° 1	23°52	27° 7	14°25	17°19	11°13	27°21	25°35	19°20	29°45	1°17	10°31	n.a.	T 9
W10	5 15 12	20°52'31	3♏40	24°27	28°19	15°12	17°11	11°17	27°20	25°33	19°22	29°40	1°14	10°38	n.a.	W10
T 11	5 19 9	21°52'12	18°32	25° 7	29°30	15°59	17° 3	11°21	27°18	25°32	19°23	29°35	1°11	10°45	n.a.	T 11
F 12	5 23 5	22°51'50	3♐31	25°50	0♒41	16°45	16°56	11°24	27°17	25°30	19°24	29°29	1° 7	10°51	n.a.	F 12
S 13	5 27 2	23°51'27	18°27	26°37	1°52	17°32	16°48	11°28	27°16	25°29	19°26	29°24	1° 4	10°58	n.a.	S 13
S 14	5 30 58	24°51'01	3♑12	27°27	3° 3	18°18	16°40	11°31	27°15	25°27	19°27	29°20	1° 1	11° 5	n.a.	S 14
M15	5 34 55	25°50'33	17°37	28°20	4°13	19° 4	16°32	11°35	27°14	25°26	19°28	29°18	0°58	11°12	n.a.	M15
T 16	5 38 51	26°50'02	1♒39	29°17	5°24	19°51	16°25	11°38	27°13	25°24	19°30	29°D18	0°55	11°18	n.a.	T 16
W17	5 42 48	27°49'29	15°15	0♐16	6°34	20°37	16°17	11°41	27°12	25°23	19°31	29°18	0°52	11°25	n.a.	W17
T 18	5 46 44	28°48'53	28°24	1°18	7°45	21°23	16°10	11°45	27°11	25°22	19°32	29°20	0°48	11°32	n.a.	T 18
F 19	5 50 41	29°48'15	11♓10	2°22	8°55	22°10	16° 2	11°48	27°10	25°20	19°34	29°21	0°45	11°38	n.a.	F 19
S 20	5 54 37	0♑47'34	23°36	3°28	10° 5	22°56	15°55	11°51	27°10	25°19	19°35	29°23	0°42	11°45	n.a.	S 20
S 21	5 58 34	1°46'50	5♈47	4°37	11°15	23°42	15°47	11°54	27° 9	25°18	19°37	29°R23	0°39	11°52	n.a.	S 21
M22	6 2 31	2°46'04	17°47	5°48	12°25	24°28	15°40	11°56	27° 8	25°16	19°38	29°22	0°36	11°59	n.a.	M22
T 23	6 6 27	3°45'16	29°40	7° 1	13°35	25°14	15°33	11°59	27° 8	25°15	19°39	29°19	0°33	12° 5	n.a.	T 23
W24	6 10 24	4°44'25	11♉32	8°17	14°44	26° 0	15°26	12° 2	27° 7	25°14	19°41	29°16	0°29	12°12	n.a.	W24
T 25	6 14 20	5°43'31	23°25	9°33	15°54	26°46	15°19	12° 4	27° 7	25°13	19°42	29°12	0°26	12°19	n.a.	T 25
F 26	6 18 17	6°42'35	5♊24	10°52	17° 3	27°32	15°12	12° 7	27° 6	25°12	19°44	29° 9	0°23	12°25	n.a.	F 26
S 27	6 22 13	7°41'37	17°30	12°13	18°12	28°18	15° 5	12° 9	27° 6	25°10	19°45	29° 5	0°20	12°32	n.a.	S 27
S 28	6 26 10	8°40'36	29°46	13°35	19°21	29° 4	14°59	12°11	27° 5	25° 9	19°47	29° 2	0°17	12°39	n.a.	S 28
M29	6 30 6	9°39'33	12♋12	14°59	20°30	29°50	14°52	12°14	27° 5	25° 8	19°48	29° 0	0°13	12°46	n.a.	M29
T 30	6 34 3	10°38'28	24°51	16°25	21°39	0♑36	14°46	12°16	27° 5	25° 7	19°49	29°D 0	0°10	12°52	n.a.	T 30
W31	6 37 59	11♑37'21	7♌42	17♐52	22♒48	1♑21	14♊39	12♎18	27♈ 5	25♉ 6	19♑51	29♋ 0	0♌ 7	12♉59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s50	21n45	2s18	15s44	3n13	24s15	1s21	23s15	0s59	24n43	1n 9	2s23	2n 7	10n40	0s13	19n15	0s29	9s 7	16s39	20n44	20n19	10n16		n.a.
T 2	22 58	21 54	1 16	15 52	3 3	24 3	1 19	23 23	1 0	24 42	1 9	2 25	2 7	10 40	0 13	19 15	0 29	9 6	16 38	20 45	20 20	10 18		n.a.
W 3	23 5	20 58	0 9	16 1	2 52	23 50	1 17	23 30	1 0	24 42	1 9	2 27	2 8	10 39	0 13	19 14	0 29	9 6	16 38	20 45	20 21	10 20		n.a.
T 4	23 12	18 57	0n59	16 13	2 41	23 36	1 15	23 38	1 0	24 41	1 10	2 28	2 8	10 39	0 13	19 14	0 29	9 6	16 38	20 45	20 21	10 23		n.a.
F 5	23 19	15 56	2 6	16 27	2 29	23 22	1 13	23 45	1 1	24 40	1 10	2 30	2 8	10 38	0 13	19 13	0 29	9 5	16 38	20 45	20 22	10 25		n.a.
S 6	23 25	12 3	3 8	16 42	2 18	23 8	1 10	23 52	1 1	24 40	1 10	2 31	2 8	10 38	0 13	19 13	0 29	9 5	16 38	20 45	20 23	10 27		n.a.
S 7	23 31	7 27	4 1	16 59	2 6	22 52	1 8	23 58	1 1	24 39	1 10	2 33	2 8	10 37	0 13	19 13	0 29	9 4	16 37	20 44	20 23	10 29		n.a.
M 8	23 36	2 22	4 41	17 17	1 54	22 36	1 6	24 5	1 2	24 39	1 10	2 34	2 8	10 37	0 13	19 12	0 29	9 4	16 37	20 45	20 24	10 32		n.a.
T 9	23 41	2s58	5 5	17 36	1 42	22 20	1 3	24 11	1 2	24 38	1 10	2 36	2 8	10 36	0 13	19 12	0 29	9 4	16 37	20 45	20 25	10 34		n.a.
W10	23 46	8 14	5 9	17 56	1 31	22 3	1 0	24 16	1 2	24 37	1 10	2 37	2 9	10 36	0 13	19 12	0 29	9 3	16 37	20 46	20 26	10 36		n.a.
T 11	23 50	13 7	4 54	18 17	1 19	21 45	0 58	24 22	1 3	24 37	1 11	2 38	2 9	10 35	0 13	19 11	0 29	9 3	16 37	20 48	20 26	10 38		n.a.
F 12	23 53	17 13	4 18	18 38	1 8	21 26	0 55	24 27	1 3	24 36	1 11	2 40	2 9	10 35	0 13	19 11	0 29	9 2	16 37	20 49	20 27	10 41		n.a.
S 13	23 56	20 11	3 24	19 1	0 57	21 8	0 52	24 32	1 3	24 35	1 11	2 41	2 9	10 34	0 13	19 11	0 29	9 2	16 36	20 50	20 28	10 43		n.a.
S 14	23 59	21 46	2 18	19 23	0 46	20 48	0 49	24 37	1 3	24 35	1 11	2 42	2 9	10 34	0 13	19 10	0 29	9 2	16 36	20 51	20 28	10 45		n.a.
M15	24 1	21 51	1 3	19 46	0 35	20 28	0 46	24 41	1 4	24 34	1 11	2 44	2 9	10 34	0 13	19 10	0 29	9 1	16 36	20 51	20 29	10 47		n.a.
T 16	24 3	20 32	0s13	20 9	0 24	20 8	0 43	24 45	1 4	24 33	1 11	2 45	2 9	10 33	0 13	19 10	0 29	9 1	16 36	20 51	20 30	10 50		n.a.
W17	24 4	18 4	1 26	20 32	0 14	19 47	0 40	24 49	1 4	24 32	1 11	2 46	2 10	10 33	0 13	19 9	0 29	9 1	16 36	20 51	20 31	10 52		n.a.
T 18	24 5	14 43	2 33	20 55	0 4	19 25	0 37	24 52	1 4	24 32	1 11	2 47	2 10	10 33	0 13	19 9	0 29	9 0	16 36	20 51	20 31	10 54		n.a.
F 19	24 5	10 47	3 29	21 17	0s 6	19 3	0 33	24 56	1 5	24 31	1 11	2 48	2 10	10 32	0 13	19 9	0 29	9 0	16 36	20 50	20 32	10 56		n.a.
S 20	24 5	6 29	4 15	21 40	0 15	18 41	0 30	24 59	1 5	24 30	1 11	2 49	2 10	10 32	0 13	19 9	0 29	8 59	16 35	20 50	20 33	10 58		n.a.
S 21	24 4	2 1	4 48	22 2	0 24	18 18	0 26	25 1	1 5	24 29	1 11	2 50	2 10	10 32	0 13	19 8	0 29	8 59	16 35	20 50	20 33	11 1		n.a.
M22	24 3	2n27	5 7	22 24	0 33	17 54	0 23	25 4	1 5	24 29	1 11	2 51	2 10	10 32	0 13	19 8	0 29	8 59	16 35	20 50	20 34	11 3		n.a.
T 23	24 2	6 47	5 14	22 45	0 41	17 31	0 19	25 6	1 6	24 28	1 12	2 52	2 11	10 31	0 13	19 8	0 29	8 58	16 35	20 51	20 35	11 5		n.a.
W24	24 0	10 51	5 7	23 5	0 49	17 6	0 16	25 7	1 6	24 27	1 12	2 53	2 11	10 31	0 13	19 7	0 29	8 58	16 35	20 51	20 36	11 7		n.a.
T 25	23 58	14 31	4 46	23 25	0 57	16 42	0 12	25 9	1 6	24 27	1 12	2 54	2 11	10 31	0 13	19 7	0 29	8 58	16 35	20 52	20 36	11 10		n.a.
F 26	23 55	17 38	4 13	23 45	1 4	16 17	0 8	25 10	1 6	24 26	1 12	2 55	2 11	10 31	0 13	19 7	0 29	8 57	16 35	20 53	20 37	11 12		n.a.
S 27	23 51	20 1	3 29	24 3	1 11	15 52	0 5	25 11	1 6	24 25	1 12	2 55	2 11	10 31	0 13	19 7	0 29	8 57	16 35	20 54	20 38	11 14		n.a.
S 28	23 48	21 31	2 34	24 20	1 18	15 26	0 1	25 12	1 7	24 24	1 12	2 56	2 11	10 31	0 13	19 6	0 29	8 57	16 35	20 54	20 38	11 16		n.a.
M29	23 43	22 0	1 31	24 37	1 24	15 0	0n 3	25 12	1 7	24 24	1 12	2 57	2 12	10 31	0 13	19 6	0 29	8 57	16 35	20 55	20 39	11 19		n.a.
T 30	23 39	21 22	0 23	24 52	1 30	14 34	0 7	25 12	1 7	24 23	1 12	2 58	2 12	10 31	0 13	19 6	0 29	8 56	16 35	20 55	20 40	11 21		n.a.
W31	23s34	19n37	0n48	25s 6	1s35	14s 7	0n11	25s12	1s 7	24n22	1n12	2s58	2n12	10n31	0s13	19n 6	0s29	8s56	16s35	20n55	20n40	11n23		n.a.

Julian Day Number = 317036.5, Delta T = 28h49m57s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°55'23, Lahiri = -56°48'23 Julian Calendar 1 Jan. 3845 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3846 BCE

The year -3844 astronomical counting style corresponds to year 3845 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3845 BCE (-3844) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 41 56	12♑36'11	20♌45	19♐21	23♒56	2♑ 7	14°R33	12♎20	27°R 4	25°R 5	19♑52	29♋ 1	0♌ 4	13♉ 6	n.a.	T 1
F 2	6 45 52	13°34'59	4♍ 3	20°51	25° 4	2°53	14♊27	12°21	27♈ 4	25♉ 4	19°54	29° 2	0° 1	13°13	n.a.	F 2
S 3	6 49 49	14°33'45	17°33	22°23	26°12	3°38	14°21	12°23	27°D 4	25° 3	19°55	29° 3	29♋58	13°19	n.a.	S 3
S 4	6 53 45	15°32'30	1♎18	23°56	27°20	4°24	14°15	12°25	27° 4	25° 2	19°57	29° 4	29°54	13°26	n.a.	S 4
M 5	6 57 42	16°31'12	15°16	25°31	28°28	5°10	14° 9	12°26	27° 4	25° 1	19°58	29°R 4	29°51	13°33	n.a.	M 5
T 6	7 1 39	17°29'52	29°27	27° 8	29°36	5°55	14° 4	12°28	27° 5	25° 0	20° 0	29° 4	29°48	13°39	n.a.	T 6
W 7	7 5 35	18°28'31	13♏49	28°46	0♓43	6°41	13°59	12°29	27° 5	24°59	20° 1	29° 3	29°45	13°46	n.a.	W 7
T 8	7 9 32	19°27'08	28°17	0♑26	1°50	7°26	13°53	12°30	27° 5	24°59	20° 3	29° 2	29°42	13°53	n.a.	T 8
F 9	7 13 28	20°25'43	12♐49	2° 7	2°57	8°11	13°48	12°32	27° 5	24°58	20° 4	29° 1	29°38	14° 0	n.a.	F 9
S 10	7 17 25	21°24'16	27°18	3°49	4° 4	8°57	13°43	12°33	27° 6	24°57	20° 6	29° 0	29°35	14° 6	n.a.	S 10
S 11	7 21 21	22°22'47	11♑39	5°33	5°11	9°42	13°38	12°34	27° 6	24°56	20° 7	29° 0	29°32	14°13	n.a.	S 11
M12	7 25 18	23°21'16	25°47	7°19	6°17	10°27	13°34	12°34	27° 6	24°56	20° 9	28°D59	29°29	14°20	n.a.	M12
T 13	7 29 14	24°19'42	9♒37	9° 6	7°23	11°12	13°29	12°35	27° 7	24°55	20°10	29° 0	29°26	14°26	n.a.	T 13
W14	7 33 11	25°18'07	23° 7	10°55	8°29	11°58	13°25	12°36	27° 8	24°54	20°11	29° 0	29°23	14°33	n.a.	W14
T 15	7 37 7	26°16'29	6♓15	12°46	9°35	12°43	13°21	12°36	27° 8	24°54	20°13	29° 0	29°19	14°40	n.a.	T 15
F 16	7 41 4	27°14'49	19° 3	14°37	10°41	13°28	13°17	12°37	27° 9	24°53	20°14	29° 0	29°16	14°47	n.a.	F 16
S 17	7 45 0	28°13'06	1♈32	16°31	11°46	14°13	13°13	12°37	27°10	24°52	20°16	29° 1	29°13	14°53	n.a.	S 17
S 18	7 48 57	29°11'22	13°46	18°26	12°51	14°58	13° 9	12°37	27°10	24°52	20°17	29°R 1	29°10	15° 0	n.a.	S 18
M19	7 52 53	0♒ 9'35	25°48	20°23	13°56	15°42	13° 6	12°38	27°11	24°51	20°19	29°D 1	29° 7	15° 7	n.a.	M19
T 20	7 56 50	1° 7'46	7♉43	22°21	15° 1	16°27	13° 2	12°R38	27°12	24°51	20°20	29° 1	29° 4	15°14	n.a.	T 20
W21	8 0 47	2° 5'54	19°36	24°20	16° 5	17°12	12°59	12°38	27°13	24°50	20°22	29° 1	29° 0	15°20	n.a.	W21
T 22	8 4 43	3° 4'01	1♊31	26°21	17° 9	17°57	12°56	12°38	27°14	24°50	20°23	29° 1	28°57	15°27	n.a.	T 22
F 23	8 8 40	4° 2'05	13°32	28°24	18°13	18°41	12°53	12°37	27°15	24°50	20°24	29° 1	28°54	15°34	n.a.	F 23
S 24	8 12 36	5° 0'07	25°43	0♒28	19°17	19°26	12°51	12°37	27°16	24°49	20°26	29° 2	28°51	15°40	n.a.	S 24
S 25	8 16 33	5°58'07	8♋ 7	2°33	20°20	20°11	12°48	12°37	27°17	24°49	20°27	29° 3	28°48	15°47	n.a.	S 25
M26	8 20 29	6°56'05	20°47	4°39	21°23	20°55	12°46	12°36	27°18	24°49	20°29	29° 3	28°44	15°54	n.a.	M26
T 27	8 24 26	7°54'01	3♌43	6°46	22°26	21°40	12°44	12°36	27°20	24°48	20°30	29°R 3	28°41	16° 1	n.a.	T 27
W28	8 28 22	8°51'56	16°56	8°54	23°28	22°24	12°42	12°35	27°21	24°48	20°32	29° 3	28°38	16° 7	n.a.	W28
T 29	8 32 19	9♒49'48	0♍24	11♒ 2	24♓30	23♑ 8	12♎40	12♎34	27♈22	24♉48	20♑33	29♋ 2	28♋35	16♉14	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23 s28	16n49	1n57	25 s19	1 s40	13 s40	0n15	25 s12	1 s 7	24n21	1n12	2 s59	2n12	10n31	0 s13	19n 5	0 s29	8 s56	16 s35	20n55	20n41	11n25		n.a.
F 2	23 22	13 6	3 2	25 31	1 45	13 13	0 19	25 11	1 7	24 21	1 12	2 59	2 12	10 31	0 13	19 5	0 29	8 55	16 34	20 55	20 42	11 28		n.a.
S 3	23 16	8 40	3 57	25 41	1 49	12 46	0 23	25 10	1 8	24 20	1 12	3 0	2 12	10 31	0 13	19 5	0 29	8 55	16 34	20 54	20 43	11 30		n.a.
S 4	23 9	3 44	4 40	25 50	1 53	12 18	0 27	25 8	1 8	24 19	1 12	3 0	2 13	10 31	0 13	19 5	0 29	8 55	16 34	20 54	20 43	11 32		n.a.
M 5	23 2	1 s28	5 7	25 57	1 56	11 50	0 32	25 7	1 8	24 19	1 12	3 1	2 13	10 31	0 13	19 5	0 29	8 55	16 34	20 54	20 44	11 34		n.a.
T 6	22 54	6 39	5 16	26 3	1 59	11 22	0 36	25 5	1 8	24 18	1 12	3 1	2 13	10 31	0 13	19 4	0 29	8 54	16 34	20 54	20 45	11 36		n.a.
W 7	22 46	11 33	5 6	26 6	2 1	10 54	0 40	25 3	1 8	24 17	1 12	3 2	2 13	10 31	0 13	19 4	0 29	8 54	16 34	20 54	20 45	11 39		n.a.
T 8	22 38	15 50	4 36	26 9	2 3	10 25	0 44	25 1	1 8	24 16	1 12	3 2	2 13	10 31	0 13	19 4	0 29	8 54	16 34	20 54	20 46	11 41		n.a.
F 9	22 29	19 10	3 49	26 9	2 5	9 56	0 49	24 58	1 8	24 16	1 12	3 2	2 13	10 31	0 13	19 4	0 29	8 54	16 34	20 55	20 47	11 43		n.a.
S 10	22 20	21 17	2 47	26 8	2 6	9 28	0 53	24 55	1 8	24 15	1 12	3 3	2 14	10 31	0 13	19 4	0 29	8 53	16 34	20 55	20 47	11 45		n.a.
S 11	22 10	21 59	1 35	26 4	2 6	8 59	0 58	24 52	1 8	24 15	1 12	3 3	2 14	10 31	0 13	19 3	0 28	8 53	16 34	20 55	20 48	11 47		n.a.
M12	22 0	21 16	0 18	25 59	2 6	8 30	1 2	24 48	1 9	24 14	1 12	3 3	2 14	10 31	0 13	19 3	0 28	8 53	16 34	20 55	20 49	11 50		n.a.
T 13	21 50	19 16	0 s59	25 51	2 6	8 0	1 6	24 45	1 9	24 13	1 12	3 3	2 14	10 32	0 13	19 3	0 28	8 53	16 34	20 55	20 49	11 52		n.a.
W14	21 39	16 13	2 10	25 42	2 5	7 31	1 11	24 41	1 9	24 13	1 12	3 3	2 14	10 32	0 12	19 3	0 28	8 52	16 34	20 55	20 50	11 54		n.a.
T 15	21 28	12 25	3 12	25 30	2 3	7 2	1 15	24 36	1 9	24 12	1 12	3 3	2 14	10 32	0 12	19 3	0 28	8 52	16 35	20 55	20 51	11 56		n.a.
F 16	21 16	8 9	4 3	25 16	2 1	6 32	1 20	24 32	1 9	24 12	1 12	3 3	2 15	10 32	0 12	19 3	0 28	8 52	16 35	20 55	20 51	11 59		n.a.
S 17	21 5	3 39	4 42	24 59	1 58	6 2	1 24	24 27	1 9	24 11	1 11	3 3	2 15	10 33	0 12	19 3	0 28	8 52	16 35	20 55	20 52	12 1		n.a.
S 18	20 52	0n54	5 6	24 40	1 55	5 33	1 29	24 22	1 9	24 11	1 11	3 3	2 15	10 33	0 12	19 3	0 28	8 52	16 35	20 55	20 53	12 3		n.a.
M19	20 40	5 20	5 17	24 19	1 51	5 3	1 34	24 17	1 9	24 10	1 11	3 3	2 15	10 33	0 12	19 2	0 28	8 51	16 35	20 55	20 54	12 5		n.a.
T 20	20 27	9 32	5 14	23 55	1 46	4 33	1 38	24 11	1 9	24 10	1 11	3 3	2 15	10 34	0 12	19 2	0 28	8 51	16 35	20 55	20 54	12 7		n.a.
W21	20 14	13 21	4 57	23 29	1 41	4 4	1 43	24 5	1 9	24 9	1 11	3 3	2 16	10 34	0 12	19 2	0 28	8 51	16 35	20 55	20 55	12 10		n.a.
T 22	20 0	16 39	4 28	23 1	1 35	3 34	1 47	23 59	1 9	24 9	1 11	3 3	2 16	10 34	0 12	19 2	0 28	8 51	16 35	20 55	20 56	12 12		n.a.
F 23	19 46	19 18	3 46	22 30	1 29	3 4	1 52	23 53	1 9	24 8	1 11	3 3	2 16	10 35	0 12	19 2	0 28	8 51	16 35	20 55	20 56	12 14		n.a.
S 24	19 32	21 7	2 54	21 56	1 22	2 35	1 56	23 47	1 9	24 8	1 11	3 2	2 16	10 35	0 12	19 2	0 28	8 50	16 35	20 54	20 57	12 16		n.a.
S 25	19 17	21 57	1 53	21 21	1 15	2 5	2 1	23 40	1 9	24 7	1 11	3 2	2 16	10 36	0 12	19 2	0 28	8 50	16 35	20 54	20 58	12 18		n.a.
M26	19 2	21 41	0 46	20 42	1 7	1 36	2 5	23 33	1 9	24 7	1 11	3 2	2 16	10 36	0 12	19 2	0 28	8 50	16 35	20 54	20 58	12 21		n.a.
T 27	18 47	20 16	0n26	20 2	0 59	1 6	2 10	23 26	1 9	24 7	1 11	3 1	2 17	10 37	0 12	19 2	0 28	8 50	16 35	20 54	20 59	12 23		n.a.
W28	18 32	17 44	1 37	19 19	0 50	0 37	2 15	23 18	1 9	24 6	1 11	3 1	2 17	10 37	0 12	19 2	0 28	8 50	16 36	20 54	21 0	12 25		n.a.
T 29	18 s16	14n11	2n45	18 s35	0 s41	0 s 7	2n19	23 s11	1 s 9	24n 6	1n11	3 s 0	2n17	10n38	0 s12	19n 2	0 s28	8 s50	16 s36	20n55	21n 0	12n27		n.a.

Julian Day Number = 317067.5, Delta T = 28h49m54s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°55'19, Lahiri = -56°48'19 Julian Calendar 1 Feb. 3845 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3845 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3845 BCE (-3844) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 36 15	10♒47'39	14♍ 7	13♒11	25♓32	23♑53	12°R39	12°R33	27♈24	24°R48	20♑34	29°R 0	28♋32	16♉21	n.a.	F 1
S 2	8 40 12	11°45'28	28° 2	15°20	26°33	24°37	12♊38	12♎32	27°25	24♉48	20°36	28♋59	28°29	16°27	n.a.	S 2
S 3	8 44 8	12°43'15	12♎ 5	17°29	27°34	25°21	12°36	12°31	27°26	24°48	20°37	28°57	28°25	16°34	n.a.	S 3
M 4	8 48 5	13°41'01	26°15	19°38	28°35	26° 5	12°35	12°30	27°28	24°48	20°38	28°56	28°22	16°41	n.a.	M 4
T 5	8 52 2	14°38'46	10♏28	21°45	29°35	26°49	12°35	12°29	27°30	24°D47	20°40	28°D56	28°19	16°48	n.a.	T 5
W 6	8 55 58	15°36'29	24°42	23°52	0♈35	27°33	12°34	12°27	27°31	24°47	20°41	28°56	28°16	16°54	n.a.	W 6
T 7	8 59 55	16°34'11	8♐54	25°58	1°35	28°17	12°34	12°26	27°33	24°48	20°43	28°57	28°13	17° 1	n.a.	T 7
F 8	9 3 51	17°31'52	23° 2	28° 1	2°34	29° 1	12°33	12°25	27°34	24°48	20°44	28°58	28°10	17° 8	n.a.	F 8
S 9	9 7 48	18°29'32	7♑ 3	0♓ 3	3°33	29°45	12°D33	12°23	27°36	24°48	20°45	28°59	28° 6	17°14	n.a.	S 9
S 10	9 11 44	19°27'10	20°57	2° 3	4°31	0♒29	12°33	12°21	27°38	24°48	20°47	29° 0	28° 3	17°21	n.a.	S 10
M11	9 15 41	20°24'46	4♒39	4° 1	5°29	1°13	12°34	12°19	27°40	24°48	20°48	29°R 0	28° 0	17°28	n.a.	M11
T 12	9 19 37	21°22'21	18° 8	5°56	6°27	1°57	12°34	12°18	27°42	24°48	20°49	28°59	27°57	17°35	n.a.	T 12
W13	9 23 34	22°19'55	1♓22	7°49	7°24	2°40	12°35	12°16	27°44	24°48	20°50	28°57	27°54	17°41	n.a.	W13
T 14	9 27 30	23°17'27	14°20	9°38	8°20	3°24	12°36	12°14	27°46	24°49	20°52	28°54	27°50	17°48	n.a.	T 14
F 15	9 31 27	24°14'58	27° 1	11°25	9°17	4° 8	12°37	12°11	27°48	24°49	20°53	28°50	27°47	17°55	n.a.	F 15
S 16	9 35 24	25°12'27	9♈28	13° 8	10°12	4°51	12°38	12° 9	27°50	24°49	20°54	28°46	27°44	18° 1	n.a.	S 16
S 17	9 39 20	26° 9'54	21°40	14°49	11° 7	5°35	12°39	12° 7	27°52	24°50	20°55	28°42	27°41	18° 8	n.a.	S 17
M18	9 43 17	27° 7'20	3♉43	16°26	12° 2	6°18	12°41	12° 4	27°54	24°50	20°57	28°39	27°38	18°15	n.a.	M18
T 19	9 47 13	28° 4'45	15°38	17°59	12°56	7° 1	12°43	12° 2	27°56	24°50	20°58	28°37	27°35	18°22	n.a.	T 19
W20	9 51 10	29° 2'07	27°30	19°30	13°49	7°45	12°45	11°59	27°59	24°51	20°59	28°D36	27°31	18°28	n.a.	W20
T 21	9 55 6	29°59'29	9♊25	20°57	14°42	8°28	12°47	11°57	28° 1	24°51	21° 0	28°36	27°28	18°35	n.a.	T 21
F 22	9 59 3	0♓56'49	21°26	22°20	15°34	9°11	12°49	11°54	28° 3	24°52	21° 1	28°37	27°25	18°42	n.a.	F 22
S 23	10 2 59	1°54'07	3♋39	23°40	16°26	9°54	12°52	11°51	28° 5	24°53	21° 3	28°39	27°22	18°48	n.a.	S 23
S 24	10 6 56	2°51'24	16° 7	24°57	17°17	10°37	12°54	11°49	28° 8	24°53	21° 4	28°41	27°19	18°55	n.a.	S 24
M25	10 10 52	3°48'40	28°55	26° 9	18° 7	11°20	12°57	11°46	28°10	24°54	21° 5	28°R41	27°16	19° 2	n.a.	M25
T 26	10 14 49	4°45'55	12♌ 5	27°19	18°56	12° 3	13° 0	11°43	28°13	24°54	21° 6	28°40	27°12	19° 9	n.a.	T 26
W27	10 18 46	5°43'08	25°36	28°24	19°45	12°46	13° 3	11°40	28°15	24°55	21° 7	28°38	27° 9	19°15	n.a.	W27
T 28	10 22 42	6°40'20	9♍29	29°26	20°33	13°29	13° 6	11°36	28°18	24°56	21° 8	28°34	27° 6	19°22	n.a.	T 28
F 29	10 26 39	7°37'31	23°39	0♈24	21°20	14°12	13°10	11°33	28°20	24°57	21° 9	28°29	27° 3	19°29	n.a.	F 29
S 30	10 30 35	8°34'41	8♎ 1	1°18	22° 6	14°54	13°14	11°30	28°23	24°57	21°10	28°23	27° 0	19°35	n.a.	S 30
S 31	10 34 32	9♓31'51	22♎31	2♈ 8	22♈52	15♒37	13♊17	11♎27	28♈26	24♉58	21♑11	28♋17	26♋56	19♉42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s 0	9n51	3n44	17s48	0s31	0n22	2n24	23s 3	1s 9	24n 6	1n11	3s 0	2n17	10n38	0s12	19n 2	0s28	8s50	16s36	20n55	21n 1	12n29		n.a.
S 2	17 43	4 56	4 31	17 0	0 21	0 51	2 28	22 55	1 9	24 6	1 11	2 59	2 17	10 39	0 12	19 2	0 28	8 49	16 36	20 55	21 2	12 32		n.a.
S 3	17 27	0s17	5 2	16 11	0 11	1 20	2 32	22 46	1 9	24 5	1 10	2 59	2 17	10 39	0 12	19 2	0 28	8 49	16 36	20 55	21 2	12 34		n.a.
M 4	17 10	5 31	5 16	15 20	0n 0	1 49	2 37	22 38	1 9	24 5	1 10	2 58	2 17	10 40	0 12	19 2	0 28	8 49	16 36	20 56	21 3	12 36		n.a.
T 5	16 53	10 28	5 10	14 28	0 11	2 17	2 41	22 29	1 9	24 5	1 10	2 57	2 18	10 40	0 12	19 2	0 28	8 49	16 36	20 56	21 4	12 38		n.a.
W 6	16 35	14 52	4 45	13 35	0 22	2 46	2 46	22 20	1 9	24 5	1 10	2 57	2 18	10 41	0 12	19 2	0 28	8 49	16 36	20 56	21 4	12 40		n.a.
T 7	16 18	18 24	4 2	12 42	0 33	3 14	2 50	22 11	1 9	24 5	1 10	2 56	2 18	10 42	0 12	19 2	0 28	8 49	16 37	20 56	21 5	12 42		n.a.
F 8	16 0	20 49	3 6	11 48	0 43	3 42	2 54	22 2	1 9	24 4	1 10	2 55	2 18	10 42	0 12	19 2	0 28	8 49	16 37	20 55	21 5	12 45		n.a.
S 9	15 42	21 56	1 58	10 55	0 54	4 10	2 58	21 52	1 9	24 4	1 10	2 55	2 18	10 43	0 12	19 2	0 28	8 49	16 37	20 55	21 6	12 47		n.a.
S 10	15 23	21 41	0 44	10 1	1 5	4 37	3 3	21 42	1 8	24 4	1 10	2 54	2 18	10 44	0 12	19 2	0 28	8 49	16 37	20 55	21 7	12 49		n.a.
M11	15 4	20 7	0s31	9 8	1 15	5 5	3 7	21 32	1 8	24 4	1 10	2 53	2 18	10 44	0 12	19 2	0 28	8 49	16 37	20 55	21 7	12 51		n.a.
T 12	14 46	17 27	1 43	8 16	1 25	5 32	3 11	21 22	1 8	24 4	1 10	2 52	2 19	10 45	0 12	19 2	0 28	8 49	16 37	20 55	21 8	12 53		n.a.
W13	14 27	13 54	2 49	7 25	1 34	5 59	3 15	21 12	1 8	24 4	1 10	2 51	2 19	10 46	0 12	19 2	0 28	8 49	16 38	20 56	21 9	12 56		n.a.
T 14	14 7	9 45	3 44	6 34	1 44	6 25	3 19	21 1	1 8	24 4	1 9	2 50	2 19	10 47	0 12	19 2	0 28	8 49	16 38	20 56	21 9	12 58		n.a.
F 15	13 48	5 16	4 27	5 45	1 52	6 52	3 23	20 51	1 8	24 4	1 9	2 49	2 19	10 47	0 12	19 3	0 28	8 49	16 38	20 57	21 10	13 0		n.a.
S 16	13 28	0 40	4 56	4 57	2 0	7 18	3 26	20 40	1 8	24 4	1 9	2 48	2 19	10 48	0 12	19 3	0 28	8 49	16 38	20 58	21 11	13 2		n.a.
S 17	13 8	3n53	5 11	4 11	2 8	7 43	3 30	20 29	1 8	24 4	1 9	2 47	2 19	10 49	0 12	19 3	0 27	8 49	16 38	20 59	21 11	13 4		n.a.
M18	12 48	8 13	5 12	3 26	2 15	8 9	3 34	20 18	1 8	24 5	1 9	2 46	2 19	10 50	0 12	19 3	0 27	8 48	16 39	20 59	21 12	13 6		n.a.
T 19	12 28	12 12	5 0	2 43	2 21	8 34	3 37	20 6	1 7	24 5	1 9	2 45	2 20	10 51	0 12	19 3	0 27	8 48	16 39	21 0	21 13	13 9		n.a.
W20	12 7	15 41	4 34	2 2	2 27	8 58	3 41	19 55	1 7	24 5	1 9	2 44	2 20	10 51	0 12	19 3	0 27	8 48	16 39	21 0	21 13	13 11		n.a.
T 21	11 47	18 33	3 57	1 22	2 32	9 22	3 44	19 43	1 7	24 5	1 9	2 43	2 20	10 52	0 12	19 3	0 27	8 48	16 39	21 0	21 14	13 13		n.a.
F 22	11 26	20 39	3 10	0 45	2 36	9 46	3 48	19 31	1 7	24 5	1 9	2 42	2 20	10 53	0 12	19 4	0 27	8 49	16 40	21 0	21 15	13 15		n.a.
S 23	11 5	21 50	2 13	0 9	2 39	10 10	3 51	19 19	1 7	24 5	1 9	2 40	2 20	10 54	0 12	19 4	0 27	8 49	16 40	20 59	21 15	13 17		n.a.
S 24	10 44	21 58	1 8	0n24	2 42	10 33	3 54	19 7	1 7	24 6	1 8	2 39	2 20	10 55	0 12	19 4	0 27	8 49	16 40	20 59	21 16	13 19		n.a.
M25	10 23	20 57	0n 1	0 56	2 44	10 55	3 57	18 55	1 7	24 6	1 8	2 38	2 20	10 56	0 12	19 4	0 27	8 49	16 40	20 59	21 16	13 22		n.a.
T 26	10 1	18 47	1 12	1 25	2 45	11 17	4 0	18 42	1 6	24 6	1 8	2 37	2 20	10 57	0 12	19 4	0 27	8 49	16 41	20 59	21 17	13 24		n.a.
W27	9 40	15 32	2 21	1 52	2 45	11 39	4 3	18 29	1 6	24 7	1 8	2 35	2 20	10 58	0 12	19 4	0 27	8 49	16 41	21 0	21 18	13 26		n.a.
T 28	9 18	11 21	3 23	2 16	2 45	12 0	4 5	18 17	1 6	24 7	1 8	2 34	2 20	10 59	0 12	19 5	0 27	8 49	16 41	21 0	21 18	13 28		n.a.
F 29	8 56	6 28	4 14	2 39	2 43	12 21	4 8	18 4	1 6	24 7	1 8	2 33	2 21	11 0	0 12	19 5	0 27	8 49	16 41	21 2	21 19	13 30		n.a.
S 30	8 34	1 10	4 50	2 59	2 41	12 41	4 10	17 51	1 6	24 8	1 8	2 31	2 21	11 1	0 12	19 5	0 27	8 49	16 42	21 3	21 20	13 32		n.a.
S 31	8s12	4s15	5n 8	3n16	2n38	13n 1	4n12	17s38	1s 5	24n 8	1n 8	2s30	2n21	11n 2	0s12	19n 5	0s27	8s49	16s42	21n 4	21n20	13n34		n.a.

Julian Day Number = 317096.5, Delta T = 28h49m51s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°55'15, Lahiri = -56°48'15 Julian Calendar 1 March 3845 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 3845 BCE

The year -3844 astronomical counting style corresponds to year 3845 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3845 BCE (-3844) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 38 28	10♓29'00	7♏ 1	2♈54	23♈36	16♒20	13♊21	11°R23	28♈28	24♉59	21♑12	28°R12	26♋53	19♉49	n.a.	M 1
T 2	10 42 25	11°26'08	21°26	3°35	24°20	17° 2	13°26	11♎20	28°31	25° 0	21°14	28♋ 8	26°50	19°56	n.a.	T 2
W 3	10 46 21	12°23'16	5♐43	4°13	25° 3	17°45	13°30	11°16	28°34	25° 1	21°15	28° 7	26°47	20° 2	n.a.	W 3
T 4	10 50 18	13°20'23	19°50	4°46	25°45	18°27	13°34	11°13	28°37	25° 2	21°15	28°D 7	26°44	20° 9	n.a.	T 4
F 5	10 54 15	14°17'30	3♑44	5°15	26°25	19° 9	13°39	11° 9	28°39	25° 3	21°16	28° 8	26°41	20°16	n.a.	F 5
S 6	10 58 11	15°14'36	17°25	5°40	27° 5	19°52	13°44	11° 5	28°42	25° 4	21°17	28° 9	26°37	20°22	n.a.	S 6
S 7	11 2 8	16°11'42	0♒55	6° 0	27°44	20°34	13°49	11° 2	28°45	25° 5	21°18	28°R 9	26°34	20°29	n.a.	S 7
M 8	11 6 4	17° 8'48	14°12	6°15	28°21	21°16	13°54	10°58	28°48	25° 6	21°19	28° 8	26°31	20°36	n.a.	M 8
T 9	11 10 1	18° 5'53	27°18	6°26	28°57	21°58	13°59	10°54	28°51	25° 7	21°20	28° 5	26°28	20°43	n.a.	T 9
W10	11 13 57	19° 2'57	10♓12	6°33	29°32	22°41	14° 4	10°50	28°54	25° 8	21°21	27°59	26°25	20°49	n.a.	W10
T 11	11 17 54	20° 0'01	22°54	6°R34	0♉ 6	23°23	14°10	10°46	28°57	25° 9	21°22	27°51	26°21	20°56	n.a.	T 11
F 12	11 21 51	20°57'04	5♈24	6°32	0°38	24° 5	14°15	10°42	29° 0	25°10	21°23	27°42	26°18	21° 3	n.a.	F 12
S 13	11 25 47	21°54'07	17°42	6°25	1°10	24°47	14°21	10°38	29° 3	25°11	21°24	27°32	26°15	21° 9	n.a.	S 13
S 14	11 29 44	22°51'09	29°50	6°13	1°39	25°28	14°27	10°34	29° 6	25°12	21°24	27°23	26°12	21°16	n.a.	S 14
M15	11 33 40	23°48'11	11♉49	5°58	2° 7	26°10	14°33	10°30	29° 9	25°14	21°25	27°15	26° 9	21°23	n.a.	M15
T 16	11 37 37	24°45'12	23°42	5°39	2°34	26°52	14°40	10°26	29°13	25°15	21°26	27° 8	26° 6	21°30	n.a.	T 16
W17	11 41 33	25°42'13	5♊33	5°16	2°59	27°34	14°46	10°22	29°16	25°16	21°27	27° 4	26° 2	21°36	n.a.	W17
T 18	11 45 30	26°39'13	17°25	4°50	3°22	28°15	14°53	10°18	29°19	25°18	21°27	27° 2	25°59	21°43	n.a.	T 18
F 19	11 49 26	27°36'12	29°25	4°22	3°44	28°57	14°59	10°14	29°22	25°19	21°28	27°D 1	25°56	21°50	n.a.	F 19
S 20	11 53 23	28°33'11	11♋36	3°51	4° 4	29°38	15° 6	10° 9	29°25	25°20	21°29	27° 2	25°53	21°56	n.a.	S 20
S 21	11 57 20	29°30'10	24° 4	3°18	4°22	0♓20	15°13	10° 5	29°29	25°22	21°30	27°R 2	25°50	22° 3	n.a.	S 21
M22	12 1 16	0♈27'08	6♌54	2°44	4°38	1° 1	15°20	10° 1	29°32	25°23	21°30	27° 2	25°47	22°10	n.a.	M22
T 23	12 5 13	1°24'06	20° 9	2° 9	4°52	1°43	15°27	9°56	29°35	25°25	21°31	27° 0	25°43	22°17	n.a.	T 23
W24	12 9 9	2°21'03	3♍51	1°34	5° 4	2°24	15°35	9°52	29°39	25°26	21°31	26°55	25°40	22°23	n.a.	W24
T 25	12 13 6	3°18'00	17°59	1° 0	5°14	3° 5	15°42	9°48	29°42	25°28	21°32	26°48	25°37	22°30	n.a.	T 25
F 26	12 17 2	4°14'57	2♎30	0°27	5°22	3°46	15°50	9°43	29°45	25°29	21°33	26°40	25°34	22°37	n.a.	F 26
S 27	12 20 59	5°11'54	17°17	29♓55	5°28	4°27	15°57	9°39	29°49	25°31	21°33	26°30	25°31	22°43	n.a.	S 27
S 28	12 24 56	6° 8'51	2♏12	29°26	5°31	5° 9	16° 5	9°35	29°52	25°32	21°34	26°20	25°27	22°50	n.a.	S 28
M29	12 28 52	7° 5'49	17° 6	28°59	5°R33	5°50	16°13	9°30	29°55	25°34	21°34	26°12	25°24	22°57	n.a.	M29
T 30	12 32 49	8♈ 2'47	1♐50	28♓36	5♉32	6♓30	16♊21	9♎26	29♈59	25♉35	21♑35	26♋ 5	25♋21	23♉ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s50	9s25	5n 6	3n31	2n34	13n20	4n14	17s24	1s 5	24n 8	1n 8	2s28	2n21	11n 3	0s12	19n 6	0s27	8s49	16s42	21n 5	21n21	13n37		n.a.
T 2	7 28	14 3	4 44	3 44	2 29	13 38	4 16	17 11	1 5	24 9	1 8	2 27	2 21	11 4	0 12	19 6	0 27	8 49	16 42	21 6	21 22	13 39		n.a.
W 3	7 6	17 49	4 5	3 54	2 23	13 56	4 18	16 57	1 5	24 9	1 7	2 25	2 21	11 5	0 11	19 6	0 27	8 49	16 43	21 6	21 22	13 41		n.a.
T 4	6 43	20 30	3 12	4 1	2 16	14 13	4 20	16 44	1 5	24 10	1 7	2 24	2 21	11 6	0 11	19 6	0 27	8 49	16 43	21 6	21 23	13 43		n.a.
F 5	6 21	21 54	2 8	4 6	2 9	14 30	4 21	16 30	1 4	24 10	1 7	2 22	2 21	11 7	0 11	19 7	0 27	8 49	16 43	21 6	21 23	13 45		n.a.
S 6	5 58	21 58	0 58	4 8	2 0	14 46	4 22	16 16	1 4	24 11	1 7	2 21	2 21	11 8	0 11	19 7	0 27	8 50	16 44	21 6	21 24	13 47		n.a.
S 7	5 35	20 44	0s15	4 8	1 51	15 1	4 23	16 2	1 4	24 11	1 7	2 19	2 21	11 9	0 11	19 7	0 27	8 50	16 44	21 6	21 25	13 49		n.a.
M 8	5 13	18 22	1 25	4 5	1 40	15 16	4 24	15 48	1 4	24 12	1 7	2 18	2 21	11 10	0 11	19 7	0 27	8 50	16 44	21 6	21 25	13 52		n.a.
T 9	4 50	15 5	2 30	3 59	1 29	15 30	4 25	15 33	1 3	24 12	1 7	2 16	2 21	11 11	0 11	19 8	0 27	8 50	16 44	21 6	21 26	13 54		n.a.
W10	4 27	11 7	3 26	3 50	1 17	15 43	4 25	15 19	1 3	24 13	1 7	2 15	2 21	11 12	0 11	19 8	0 27	8 50	16 45	21 8	21 27	13 56		n.a.
T 11	4 4	6 43	4 11	3 39	1 4	15 56	4 25	15 5	1 3	24 13	1 7	2 13	2 21	11 13	0 11	19 8	0 27	8 50	16 45	21 9	21 27	13 58		n.a.
F 12	3 41	2 6	4 43	3 26	0 51	16 7	4 25	14 50	1 3	24 14	1 7	2 11	2 21	11 14	0 11	19 9	0 27	8 50	16 45	21 11	21 28	14 0		n.a.
S 13	3 18	2n31	5 1	3 10	0 36	16 18	4 25	14 35	1 2	24 15	1 7	2 10	2 21	11 15	0 11	19 9	0 27	8 51	16 46	21 13	21 28	14 2		n.a.
S 14	2 55	6 58	5 5	2 52	0 21	16 29	4 24	14 21	1 2	24 15	1 6	2 8	2 21	11 17	0 11	19 9	0 27	8 51	16 46	21 15	21 29	14 4		n.a.
M15	2 32	11 7	4 56	2 31	0 6	16 38	4 23	14 6	1 2	24 16	1 6	2 6	2 22	11 18	0 11	19 10	0 27	8 51	16 46	21 17	21 30	14 6		n.a.
T 16	2 8	14 48	4 33	2 9	0s10	16 46	4 22	13 51	1 1	24 17	1 6	2 5	2 22	11 19	0 11	19 10	0 27	8 51	16 47	21 18	21 30	14 9		n.a.
W17	1 45	17 53	4 0	1 45	0 26	16 54	4 21	13 36	1 1	24 17	1 6	2 3	2 22	11 20	0 11	19 10	0 27	8 51	16 47	21 19	21 31	14 11		n.a.
T 18	1 22	20 14	3 15	1 19	0 43	17 1	4 19	13 21	1 1	24 18	1 6	2 1	2 22	11 21	0 11	19 11	0 27	8 51	16 47	21 19	21 31	14 13		n.a.
F 19	0 59	21 43	2 22	0 53	0 59	17 6	4 17	13 6	1 1	24 19	1 6	2 0	2 22	11 22	0 11	19 11	0 27	8 52	16 48	21 19	21 32	14 15		n.a.
S 20	0 35	22 13	1 22	0 25	1 16	17 11	4 14	12 50	1 0	24 19	1 6	1 58	2 22	11 24	0 11	19 11	0 27	8 52	16 48	21 19	21 33	14 17		n.a.
S 21	0 12	21 37	0 16	0s 3	1 32	17 15	4 12	12 35	1 0	24 20	1 6	1 56	2 22	11 25	0 11	19 12	0 26	8 52	16 48	21 19	21 33	14 19		n.a.
M22	0n11	19 54	0n52	0 31	1 47	17 18	4 9	12 20	1 0	24 21	1 6	1 55	2 22	11 26	0 11	19 12	0 26	8 52	16 49	21 19	21 34	14 21		n.a.
T 23	0 34	17 3	2 0	0 59	2 3	17 19	4 5	12 4	0 59	24 22	1 6	1 53	2 22	11 27	0 11	19 12	0 26	8 52	16 49	21 20	21 35	14 23		n.a.
W24	0 58	13 11	3 3	1 27	2 17	17 20	4 1	11 49	0 59	24 22	1 6	1 51	2 22	11 28	0 11	19 13	0 26	8 53	16 49	21 21	21 35	14 25		n.a.
T 25	1 21	8 29	3 56	1 53	2 31	17 20	3 57	11 33	0 59	24 23	1 5	1 49	2 21	11 30	0 11	19 13	0 26	8 53	16 50	21 22	21 36	14 28		n.a.
F 26	1 44	3 11	4 36	2 18	2 44	17 18	3 52	11 18	0 58	24 24	1 5	1 48	2 21	11 31	0 11	19 14	0 26	8 53	16 50	21 24	21 36	14 30		n.a.
S 27	2 7	2s23	4 58	2 42	2 55	17 15	3 47	11 2	0 58	24 25	1 5	1 46	2 21	11 32	0 11	19 14	0 26	8 53	16 50	21 26	21 37	14 32		n.a.
S 28	2 30	7 52	5 1	3 4	3 6	17 11	3 42	10 46	0 58	24 25	1 5	1 44	2 21	11 33	0 11	19 14	0 26	8 54	16 51	21 27	21 38	14 34		n.a.
M29	2 53	12 53	4 43	3 23	3 16	17 6	3 36	10 30	0 57	24 26	1 5	1 43	2 21	11 35	0 11	19 15	0 26	8 54	16 51	21 29	21 38	14 36		n.a.
T 30	3n17	17s 5	4n 6	3s40	3s24	17n 0	3n29	10s14	0s57	24n27	1n 5	1s41	2n21	11n36	0s11	19n15	0s26	8s54	16s52	21n30	21n39	14n38		n.a.

Julian Day Number = 317127.5, Delta T = 28h49m48s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°55'11, Lahiri = -56°48'11 Julian Calendar 1 Apr. 3845 BCE == Greg. Calendar 1 March 3845 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3845 BCE (-3844) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 36 45	8♈59'45	16♐20	28°R16	5°R28	7♓11	16♊29	9°R22	0♉ 2	25♉37	21♑35	26°R 1	25♋18	23♉10	n.a.	W 1
T 2	12 40 42	9°56'44	0♑31	28♓ 0	5♉23	7°52	16°38	9♎17	0° 6	25°39	21°36	26♋ 0	25°15	23°17	n.a.	T 2
F 3	12 44 38	10°53'43	14°22	27°49	5°15	8°33	16°46	9°13	0° 9	25°40	21°36	25°D59	25°12	23°24	n.a.	F 3
S 4	12 48 35	11°50'43	27°54	27°42	5° 4	9°14	16°54	9° 8	0°13	25°42	21°36	26°R 0	25° 8	23°30	n.a.	S 4
S 5	12 52 32	12°47'43	11♒ 9	27°D39	4°51	9°54	17° 3	9° 4	0°16	25°44	21°37	25°59	25° 5	23°37	n.a.	S 5
M 6	12 56 28	13°44'44	24° 9	27°42	4°36	10°35	17°12	9° 0	0°20	25°46	21°37	25°56	25° 2	23°44	n.a.	M 6
T 7	13 0 25	14°41'46	6♓56	27°50	4°19	11°16	17°21	8°55	0°23	25°47	21°38	25°51	24°59	23°50	n.a.	T 7
W 8	13 4 21	15°38'48	19°31	28° 2	3°59	11°56	17°30	8°51	0°27	25°49	21°38	25°43	24°56	23°57	n.a.	W 8
T 9	13 8 18	16°35'50	1♈57	28°20	3°38	12°36	17°39	8°47	0°31	25°51	21°38	25°32	24°52	24° 4	n.a.	T 9
F 10	13 12 14	17°32'53	14°13	28°43	3°14	13°17	17°48	8°42	0°34	25°53	21°38	25°20	24°49	24°11	n.a.	F 10
S 11	13 16 11	18°29'57	26°21	29°12	2°48	13°57	17°57	8°38	0°38	25°55	21°39	25° 6	24°46	24°17	n.a.	S 11
S 12	13 20 8	19°27'01	8♉22	29°45	2°20	14°37	18° 7	8°34	0°41	25°56	21°39	24°53	24°43	24°24	n.a.	S 12
M13	13 24 4	20°24'06	20°17	0♈23	1°50	15°18	18°16	8°29	0°45	25°58	21°39	24°41	24°40	24°31	n.a.	M13
T 14	13 28 1	21°21'11	2♊ 7	1° 7	1°19	15°58	18°26	8°25	0°49	26° 0	21°39	24°31	24°37	24°37	n.a.	T 14
W15	13 31 57	22°18'17	13°56	1°55	0°47	16°38	18°35	8°21	0°52	26° 2	21°39	24°24	24°33	24°44	n.a.	W15
T 16	13 35 54	23°15'23	25°47	2°49	0°13	17°18	18°45	8°17	0°56	26° 4	21°40	24°20	24°30	24°51	n.a.	T 16
F 17	13 39 51	24°12'30	7♋45	3°47	29♈38	17°58	18°55	8°13	0°59	26° 6	21°40	24°18	24°27	24°57	n.a.	F 17
S 18	13 43 47	25° 9'37	19°54	4°51	29° 2	18°38	19° 5	8° 8	1° 3	26° 8	21°40	24°17	24°24	25° 4	n.a.	S 18
S 19	13 47 44	26° 6'45	2♌20	5°59	28°25	19°18	19°15	8° 4	1° 7	26°10	21°40	24°17	24°21	25°11	n.a.	S 19
M20	13 51 40	27° 3'53	15° 7	7°11	27°48	19°57	19°25	8° 0	1°10	26°12	21°40	24°16	24°18	25°18	n.a.	M20
T 21	13 55 37	28° 1'02	28°21	8°29	27°11	20°37	19°35	7°56	1°14	26°14	21°40	24°14	24°14	25°24	n.a.	T 21
W22	13 59 33	28°58'11	12♍ 3	9°51	26°34	21°17	19°46	7°52	1°18	26°16	21°R40	24° 9	24°11	25°31	n.a.	W22
T 23	14 3 30	29°55'21	26°15	11°17	25°58	21°56	19°56	7°48	1°21	26°18	21°40	24° 2	24° 8	25°38	n.a.	T 23
F 24	14 7 27	0♉52'32	10♎54	12°47	25°21	22°36	20° 6	7°45	1°25	26°20	21°40	23°53	24° 5	25°44	n.a.	F 24
S 25	14 11 23	1°49'44	25°54	14°22	24°46	23°15	20°17	7°41	1°29	26°22	21°40	23°42	24° 2	25°51	n.a.	S 25
S 26	14 15 20	2°46'56	11♏ 5	16° 0	24°11	23°55	20°28	7°37	1°32	26°24	21°40	23°32	23°58	25°58	n.a.	S 26
M27	14 19 16	3°44'10	26°18	17°42	23°38	24°34	20°38	7°33	1°36	26°26	21°40	23°22	23°55	26° 5	n.a.	M27
T 28	14 23 13	4°41'25	11♐21	19°28	23° 6	25°13	20°49	7°30	1°40	26°28	21°40	23°15	23°52	26°11	n.a.	T 28
W29	14 27 9	5°38'42	26° 7	21°17	22°36	25°53	21° 0	7°26	1°43	26°30	21°40	23°11	23°49	26°18	n.a.	W29
T 30	14 31 6	6°36'00	10♑29	23° 9	22° 7	26°32	21°11	7°22	1°47	26°32	21°39	23° 9	23°46	26°25	n.a.	T 30
F 31	14 35 3	7♉33'19	24♑26	25♈ 4	21♈41	27♓11	21♊22	7♎19	1♉51	26♉35	21♑39	23°D 8	23♋43	26♉31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n40	20s 9	3n14	3s55	3s31	16n52	3n22	9s59	0s56	24n28	1n 5	1s39	2n21	11n37	0s11	19n16	0s26	8s54	16s52	21n31	21n39	14n40		n.a.
T 2	4 3	21 55	2 11	4 6	3 36	16 43	3 15	9 43	0 56	24 28	1 5	1 37	2 21	11 38	0 11	19 16	0 26	8 55	16 52	21 31	21 40	14 42		n.a.
F 3	4 25	22 17	1 1	4 15	3 41	16 33	3 7	9 27	0 56	24 29	1 5	1 36	2 21	11 40	0 11	19 17	0 26	8 55	16 53	21 31	21 41	14 44		n.a.
S 4	4 48	21 19	0s10	4 20	3 44	16 21	2 58	9 10	0 55	24 30	1 5	1 34	2 21	11 41	0 11	19 17	0 26	8 55	16 53	21 31	21 41	14 46		n.a.
S 5	5 11	19 10	1 19	4 23	3 45	16 9	2 50	8 54	0 55	24 31	1 5	1 32	2 21	11 42	0 11	19 17	0 26	8 56	16 53	21 32	21 42	14 49		n.a.
M 6	5 34	16 4	2 23	4 22	3 46	15 54	2 40	8 38	0 55	24 32	1 5	1 31	2 21	11 43	0 11	19 18	0 26	8 56	16 54	21 32	21 42	14 51		n.a.
T 7	5 57	12 16	3 18	4 19	3 45	15 39	2 30	8 22	0 54	24 32	1 5	1 29	2 21	11 45	0 11	19 18	0 26	8 56	16 54	21 33	21 43	14 53		n.a.
W 8	6 19	7 58	4 3	4 12	3 43	15 23	2 20	8 6	0 54	24 33	1 5	1 27	2 21	11 46	0 11	19 19	0 26	8 56	16 54	21 35	21 43	14 55		n.a.
T 9	6 42	3 24	4 35	4 2	3 40	15 5	2 9	7 50	0 53	24 34	1 4	1 26	2 21	11 47	0 11	19 19	0 26	8 57	16 55	21 37	21 44	14 57		n.a.
F 10	7 4	1n15	4 54	3 49	3 36	14 46	1 58	7 33	0 53	24 35	1 4	1 24	2 21	11 49	0 11	19 20	0 26	8 57	16 55	21 39	21 45	14 59		n.a.
S 11	7 26	5 48	5 0	3 33	3 32	14 26	1 46	7 17	0 53	24 36	1 4	1 22	2 20	11 50	0 11	19 20	0 26	8 57	16 56	21 42	21 45	15 1		n.a.
S 12	7 49	10 5	4 52	3 14	3 26	14 5	1 34	7 1	0 52	24 36	1 4	1 21	2 20	11 51	0 11	19 21	0 26	8 58	16 56	21 44	21 46	15 3		n.a.
M13	8 11	13 57	4 31	2 52	3 19	13 42	1 22	6 44	0 52	24 37	1 4	1 19	2 20	11 53	0 11	19 21	0 26	8 58	16 56	21 46	21 46	15 5		n.a.
T 14	8 33	17 15	3 59	2 28	3 11	13 19	1 9	6 28	0 51	24 38	1 4	1 17	2 20	11 54	0 11	19 22	0 26	8 58	16 57	21 48	21 47	15 7		n.a.
W15	8 55	19 51	3 16	2 0	3 3	12 55	0 56	6 12	0 51	24 39	1 4	1 16	2 20	11 55	0 11	19 22	0 26	8 59	16 57	21 49	21 48	15 9		n.a.
T 16	9 16	21 37	2 25	1 30	2 54	12 31	0 42	5 55	0 51	24 40	1 4	1 14	2 20	11 56	0 11	19 23	0 26	8 59	16 57	21 50	21 48	15 11		n.a.
F 17	9 38	22 25	1 26	0 58	2 45	12 5	0 29	5 39	0 50	24 41	1 4	1 13	2 20	11 58	0 11	19 23	0 26	8 59	16 58	21 50	21 49	15 13		n.a.
S 18	10 0	22 11	0 23	0 23	2 35	11 39	0 15	5 22	0 50	24 41	1 4	1 11	2 20	11 59	0 11	19 24	0 26	9 0	16 58	21 51	21 49	15 15		n.a.
S 19	10 21	20 52	0n42	0n15	2 24	11 13	0 1	5 6	0 49	24 42	1 4	1 10	2 20	12 0	0 11	19 24	0 26	9 0	16 59	21 51	21 50	15 17		n.a.
M20	10 42	18 27	1 48	0 54	2 13	10 47	0s13	4 50	0 49	24 43	1 4	1 8	2 19	12 2	0 11	19 25	0 26	9 0	16 59	21 51	21 50	15 20		n.a.
T 21	11 3	15 1	2 50	1 36	2 1	10 20	0 27	4 33	0 48	24 44	1 4	1 7	2 19	12 3	0 11	19 25	0 26	9 1	16 59	21 51	21 51	15 22		n.a.
W22	11 24	10 40	3 44	2 20	1 50	9 53	0 41	4 17	0 48	24 44	1 4	1 5	2 19	12 4	0 11	19 26	0 26	9 1	17 0	21 52	21 52	15 24		n.a.
T 23	11 45	5 35	4 27	3 5	1 37	9 27	0 54	4 0	0 47	24 45	1 4	1 4	2 19	12 6	0 11	19 26	0 26	9 2	17 0	21 53	21 52	15 26		n.a.
F 24	12 5	0 3	4 53	3 53	1 25	9 1	1 8	3 44	0 47	24 46	1 4	1 2	2 19	12 7	0 11	19 27	0 26	9 2	17 0	21 55	21 53	15 28		n.a.
S 25	12 26	5s37	5 1	4 42	1 13	8 35	1 22	3 27	0 46	24 47	1 4	1 1	2 19	12 8	0 11	19 27	0 26	9 2	17 1	21 57	21 53	15 30		n.a.
S 26	12 46	11 1	4 47	5 32	1 0	8 10	1 35	3 11	0 46	24 48	1 4	0 59	2 19	12 10	0 11	19 28	0 26	9 3	17 1	21 59	21 54	15 32		n.a.
M27	13 6	15 45	4 13	6 24	0 48	7 45	1 48	2 54	0 45	24 48	1 4	0 58	2 18	12 11	0 11	19 28	0 26	9 3	17 2	22 0	21 54	15 34		n.a.
T 28	13 26	19 25	3 22	7 16	0 36	7 22	2 0	2 38	0 45	24 49	1 3	0 57	2 18	12 12	0 11	19 29	0 26	9 3	17 2	22 2	21 55	15 36		n.a.
W29	13 46	21 44	2 18	8 10	0 23	6 59	2 12	2 22	0 45	24 50	1 3	0 55	2 18	12 14	0 11	19 29	0 26	9 4	17 2	22 2	21 56	15 38		n.a.
T 30	14 5	22 33	1 7	9 4	0 11	6 37	2 24	2 5	0 44	24 51	1 3	0 54	2 18	12 15	0 11	19 30	0 26	9 4	17 3	22 3	21 56	15 40		n.a.
F 31	14n24	21s56	0s 7	9n58	0n 0	6n17	2s36	1s49	0s44	24n51	1n 3	0s53	2n18	12n16	0s11	19n30	0s26	9s 5	17s 3	22n 3	21n57	15n42		n.a.

Julian Day Number = 317157.5, Delta T = 28h49m45s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°55'06, Lahiri = -56°48'07 Julian Calendar 1 May 3845 BCE == Greg. Calendar 31 March 3845 BCE

The year -3844 astronomical counting style corresponds to year 3845 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3845 BCE

JUNE 3845 BCE (-3844) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 38 59	8♉30'40	7♒59	27♈ 1	21°R16	27♓50	21♊33	7°R16	1♉54	26♉37	21°R39	23°R 8	23♋39	26♉38	n.a.	S 1
S 2	14 42 56	9°28'02	21°10	29° 0	20♈54	28°29	21°44	7♎12	1°58	26°39	21♑39	23♋ 8	23°36	26°45	n.a.	S 2
M 3	14 46 52	10°25'26	4♓ 2	1♉ 1	20°33	29° 8	21°55	7° 9	2° 2	26°41	21°39	23° 6	23°33	26°51	n.a.	M 3
T 4	14 50 49	11°22'51	16°37	3° 3	20°15	29°47	22° 7	7° 6	2° 5	26°43	21°38	23° 1	23°30	26°58	n.a.	T 4
W 5	14 54 45	12°20'18	29° 1	5° 6	20° 0	0♈26	22°18	7° 2	2° 9	26°45	21°38	22°54	23°27	27° 5	n.a.	W 5
T 6	14 58 42	13°17'47	11♈14	7°10	19°46	1° 5	22°29	6°59	2°12	26°48	21°38	22°44	23°23	27°12	n.a.	T 6
F 7	15 2 39	14°15'17	23°19	9°14	19°35	1°43	22°41	6°56	2°16	26°50	21°37	22°33	23°20	27°18	n.a.	F 7
S 8	15 6 35	15°12'48	5♉18	11°18	19°27	2°22	22°53	6°53	2°20	26°52	21°37	22°20	23°17	27°25	n.a.	S 8
S 9	15 10 32	16°10'21	17°13	13°22	19°20	3° 1	23° 4	6°50	2°23	26°54	21°37	22° 8	23°14	27°32	n.a.	S 9
M10	15 14 28	17° 7'56	29° 4	15°26	19°16	3°39	23°16	6°48	2°27	26°56	21°36	21°57	23°11	27°38	n.a.	M10
T 11	15 18 25	18° 5'32	10♊53	17°29	19°D15	4°18	23°28	6°45	2°30	26°59	21°36	21°48	23° 8	27°45	n.a.	T 11
W12	15 22 21	19° 3'09	22°43	19°31	19°16	4°56	23°39	6°42	2°34	27° 1	21°35	21°42	23° 4	27°52	n.a.	W12
T 13	15 26 18	20° 0'48	4♋36	21°32	19°19	5°34	23°51	6°39	2°38	27° 3	21°35	21°38	23° 1	27°58	n.a.	T 13
F 14	15 30 14	20°58'28	16°35	23°33	19°24	6°13	24° 3	6°37	2°41	27° 5	21°34	21°D36	22°58	28° 5	n.a.	F 14
S 15	15 34 11	21°56'10	28°45	25°32	19°31	6°51	24°15	6°35	2°45	27° 7	21°34	21°36	22°55	28°12	n.a.	S 15
S 16	15 38 8	22°53'53	11♌10	27°30	19°41	7°29	24°27	6°32	2°48	27°10	21°33	21°37	22°52	28°19	n.a.	S 16
M17	15 42 4	23°51'38	23°54	29°27	19°53	8° 7	24°39	6°30	2°52	27°12	21°33	21°R38	22°49	28°25	n.a.	M17
T 18	15 46 1	24°49'24	7♍ 3	1♊22	20° 6	8°45	24°51	6°28	2°55	27°14	21°32	21°37	22°45	28°32	n.a.	T 18
W19	15 49 57	25°47'11	20°39	3°17	20°22	9°23	25° 4	6°26	2°58	27°16	21°32	21°34	22°42	28°39	n.a.	W19
T 20	15 53 54	26°44'59	4♎45	5°10	20°40	10° 1	25°16	6°24	3° 2	27°19	21°31	21°30	22°39	28°45	n.a.	T 20
F 21	15 57 50	27°42'49	19°18	7° 1	20°59	10°39	25°28	6°22	3° 5	27°21	21°31	21°23	22°36	28°52	n.a.	F 21
S 22	16 1 47	28°40'41	4♏15	8°51	21°20	11°17	25°40	6°20	3° 9	27°23	21°30	21°15	22°33	28°59	n.a.	S 22
S 23	16 5 43	29°38'35	19°28	10°40	21°44	11°54	25°53	6°18	3°12	27°25	21°29	21° 8	22°29	29° 5	n.a.	S 23
M24	16 9 40	0♊36'30	4♐47	12°28	22° 8	12°32	26° 5	6°16	3°15	27°27	21°29	21° 1	22°26	29°12	n.a.	M24
T 25	16 13 37	1°34'27	19°59	14°14	22°35	13° 9	26°18	6°15	3°19	27°30	21°28	20°56	22°23	29°19	n.a.	T 25
W26	16 17 33	2°32'27	4♑57	15°59	23° 3	13°47	26°30	6°13	3°22	27°32	21°27	20°53	22°20	29°26	n.a.	W26
T 27	16 21 30	3°30'28	19°31	17°42	23°32	14°24	26°43	6°12	3°25	27°34	21°26	20°D52	22°17	29°32	n.a.	T 27
F 28	16 25 26	4°28'31	3♒39	19°24	24° 3	15° 2	26°55	6°10	3°29	27°36	21°26	20°52	22°14	29°39	n.a.	F 28
S 29	16 29 23	5°26'37	17°20	21° 5	24°36	15°39	27° 8	6° 9	3°32	27°39	21°25	20°53	22°10	29°46	n.a.	S 29
S 30	16 33 19	6♊24'45	0♓35	22♊45	25♈10	16♈16	27♊20	6♎ 8	3♉35	27♉41	21♑24	20°R54	22♋ 7	29♉52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n43	20s 1	1s18	10n52	0n12	5n57	2s46	1s32	0s43	24n52	1n 3	0s52	2n17	12n17	0s11	19n31	0s26	9s 5	17s 3	22n 3	21n57	15n44		n.a.
S 2	15 2	17 5	2 23	11 46	0 22	5 39	2 57	1 16	0 43	24 53	1 3	0 51	2 17	12 19	0 11	19 31	0 26	9 5	17 4	22 3	21 58	15 46		n.a.
M 3	15 21	13 22	3 19	12 39	0 33	5 22	3 7	1 0	0 42	24 53	1 3	0 49	2 17	12 20	0 11	19 32	0 26	9 6	17 4	22 3	21 58	15 48		n.a.
T 4	15 39	9 9	4 4	13 31	0 42	5 6	3 16	0 43	0 41	24 54	1 3	0 48	2 17	12 21	0 11	19 32	0 26	9 6	17 4	22 4	21 59	15 50		n.a.
W 5	15 57	4 37	4 37	14 23	0 52	4 52	3 25	0 27	0 41	24 55	1 3	0 47	2 17	12 23	0 11	19 33	0 26	9 7	17 5	22 5	22 0	15 52		n.a.
T 6	16 15	0n 2	4 56	15 13	1 0	4 39	3 33	0 11	0 40	24 55	1 3	0 46	2 17	12 24	0 11	19 33	0 26	9 7	17 5	22 7	22 0	15 54		n.a.
F 7	16 33	4 38	5 2	16 2	1 8	4 28	3 41	0n 6	0 40	24 56	1 3	0 45	2 16	12 25	0 11	19 34	0 25	9 7	17 5	22 9	22 1	15 56		n.a.
S 8	16 50	9 2	4 54	16 49	1 15	4 18	3 49	0 22	0 39	24 57	1 3	0 44	2 16	12 27	0 11	19 34	0 25	9 8	17 6	22 11	22 1	15 58		n.a.
S 9	17 7	13 3	4 34	17 34	1 22	4 9	3 56	0 38	0 39	24 57	1 3	0 43	2 16	12 28	0 11	19 35	0 25	9 8	17 6	22 13	22 2	16 0		n.a.
M10	17 24	16 34	4 2	18 18	1 28	4 1	4 2	0 54	0 38	24 58	1 3	0 42	2 16	12 29	0 11	19 36	0 25	9 9	17 7	22 15	22 2	16 2		n.a.
T 11	17 41	19 24	3 19	18 59	1 33	3 55	4 8	1 11	0 38	24 58	1 3	0 41	2 15	12 30	0 11	19 36	0 25	9 9	17 7	22 16	22 3	16 4		n.a.
W12	17 57	21 25	2 28	19 39	1 37	3 51	4 13	1 27	0 37	24 59	1 3	0 40	2 15	12 32	0 11	19 37	0 25	9 9	17 7	22 17	22 3	16 6		n.a.
T 13	18 13	22 31	1 30	20 16	1 41	3 47	4 18	1 43	0 37	25 0	1 3	0 39	2 15	12 33	0 11	19 37	0 25	9 10	17 8	22 18	22 4	16 8		n.a.
F 14	18 29	22 35	0 27	20 51	1 44	3 45	4 23	1 59	0 36	25 0	1 3	0 39	2 15	12 34	0 11	19 38	0 25	9 10	17 8	22 18	22 4	16 10		n.a.
S 15	18 45	21 35	0n38	21 23	1 47	3 44	4 27	2 15	0 36	25 1	1 3	0 38	2 15	12 35	0 11	19 38	0 25	9 11	17 8	22 18	22 5	16 12		n.a.
S 16	19 0	19 32	1 43	21 54	1 49	3 44	4 31	2 31	0 35	25 1	1 3	0 37	2 14	12 37	0 11	19 39	0 25	9 11	17 9	22 18	22 6	16 14		n.a.
M17	19 15	16 29	2 44	22 22	1 50	3 46	4 34	2 47	0 34	25 2	1 3	0 36	2 14	12 38	0 11	19 39	0 25	9 12	17 9	22 18	22 6	16 16		n.a.
T 18	19 29	12 32	3 39	22 48	1 51	3 48	4 37	3 3	0 34	25 2	1 3	0 36	2 14	12 39	0 11	19 40	0 25	9 12	17 9	22 18	22 7	16 18		n.a.
W19	19 43	7 49	4 23	23 11	1 51	3 52	4 39	3 19	0 33	25 3	1 3	0 35	2 14	12 40	0 11	19 40	0 25	9 12	17 10	22 18	22 7	16 20		n.a.
T 20	19 57	2 32	4 54	23 33	1 50	3 57	4 42	3 34	0 33	25 3	1 3	0 34	2 13	12 41	0 11	19 41	0 25	9 13	17 10	22 19	22 8	16 22		n.a.
F 21	20 11	3s 3	5 6	23 52	1 49	4 3	4 43	3 50	0 32	25 4	1 3	0 34	2 13	12 43	0 11	19 41	0 25	9 13	17 10	22 20	22 8	16 24		n.a.
S 22	20 24	8 37	4 59	24 9	1 48	4 9	4 45	4 6	0 31	25 4	1 3	0 33	2 13	12 44	0 11	19 42	0 25	9 14	17 10	22 22	22 9	16 26		n.a.
S 23	20 37	13 45	4 30	24 24	1 46	4 17	4 46	4 21	0 31	25 5	1 3	0 33	2 13	12 45	0 11	19 42	0 25	9 14	17 11	22 23	22 9	16 28		n.a.
M24	20 50	18 2	3 42	24 37	1 43	4 26	4 47	4 37	0 30	25 5	1 3	0 32	2 12	12 46	0 11	19 43	0 25	9 14	17 11	22 24	22 10	16 30		n.a.
T 25	21 2	21 4	2 39	24 48	1 41	4 35	4 48	4 53	0 30	25 5	1 3	0 32	2 12	12 47	0 11	19 44	0 25	9 15	17 11	22 25	22 10	16 32		n.a.
W26	21 14	22 35	1 25	24 57	1 37	4 45	4 48	5 8	0 29	25 6	1 3	0 31	2 12	12 49	0 11	19 44	0 25	9 15	17 12	22 25	22 11	16 34		n.a.
T 27	21 25	22 30	0 7	25 4	1 34	4 56	4 48	5 24	0 28	25 6	1 3	0 31	2 12	12 50	0 11	19 45	0 25	9 16	17 12	22 25	22 11	16 36		n.a.
F 28	21 37	20 58	1s 9	25 9	1 30	5 8	4 48	5 39	0 28	25 6	1 3	0 31	2 11	12 51	0 11	19 45	0 25	9 16	17 12	22 25	22 12	16 38		n.a.
S 29	21 47	18 15	2 18	25 12	1 25	5 21	4 47	5 54	0 27	25 7	1 3	0 31	2 11	12 52	0 10	19 46	0 25	9 17	17 13	22 25	22 13	16 40		n.a.
S 30	21n58	14s38	3s18	25n14	1n21	5n34	4s46	6n10	0s27	25n 7	1n 3	0s30	2n11	12n53	0s10	19n46	0s25	9s17	17s13	22n25	22n13	16n42		n.a.

Julian Day Number = 317188.5, Delta T = 28h49m42s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°55'02, Lahiri = -56°48'02 Julian Calendar 1 June 3845 BCE == Greg. Calendar 1 May 3845 BCE

The year -3844 astronomical counting style corresponds to year 3845 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3845 BCE (-3844) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 37 16	7♊22'55	13♓27	24♊23	25♈45	16♈53	27♊33	6°R 7	3♉38	27♉43	21°R23	20°R54	22♋ 4	29♉59	n.a.	M 1
T 2	16 41 13	8°21'07	26° 0	26° 0	26°21	17°30	27°46	6♎ 6	3°42	27°45	21♑23	20♋53	22° 1	0♊ 6	n.a.	T 2
W 3	16 45 9	9°19'21	8♈17	27°36	26°59	18° 7	27°58	6° 5	3°45	27°47	21°22	20°49	21°58	0°12	n.a.	W 3
T 4	16 49 6	10°17'38	20°24	29°11	27°38	18°44	28°11	6° 5	3°48	27°50	21°21	20°44	21°55	0°19	n.a.	T 4
F 5	16 53 2	11°15'57	2♉22	0♋44	28°18	19°21	28°24	6° 4	3°51	27°52	21°20	20°37	21°51	0°26	n.a.	F 5
S 6	16 56 59	12°14'19	14°16	2°16	28°59	19°58	28°37	6° 3	3°54	27°54	21°19	20°30	21°48	0°32	n.a.	S 6
S 7	17 0 55	13°12'42	26° 6	3°47	29°41	20°35	28°50	6° 3	3°57	27°56	21°18	20°23	21°45	0°39	n.a.	S 7
M 8	17 4 52	14°11'08	7♊57	5°17	0♉24	21°12	29° 3	6° 3	4° 0	27°58	21°17	20°17	21°42	0°46	n.a.	M 8
T 9	17 8 48	15° 9'36	19°48	6°45	1° 8	21°48	29°15	6° 2	4° 3	28° 1	21°17	20°12	21°39	0°53	n.a.	T 9
W10	17 12 45	16° 8'06	1♋43	8°12	1°53	22°25	29°28	6° 2	4° 6	28° 3	21°16	20° 9	21°35	0°59	n.a.	W10
T 11	17 16 41	17° 6'38	13°42	9°38	2°39	23° 1	29°41	6°D 2	4° 9	28° 5	21°15	20° 7	21°32	1° 6	n.a.	T 11
F 12	17 20 38	18° 5'13	25°49	11° 3	3°26	23°37	29°54	6° 2	4°12	28° 7	21°14	20°D 7	21°29	1°13	n.a.	F 12
S 13	17 24 35	19° 3'49	8♌ 7	12°26	4°14	24°14	0♋ 7	6° 2	4°15	28° 9	21°13	20° 8	21°26	1°19	n.a.	S 13
S 14	17 28 31	20° 2'27	20°37	13°48	5° 2	24°50	0°20	6° 2	4°18	28°11	21°12	20°10	21°23	1°26	n.a.	S 14
M15	17 32 28	21° 1'07	3♍24	15° 8	5°51	25°26	0°33	6° 3	4°20	28°13	21°11	20°11	21°20	1°33	n.a.	M15
T 16	17 36 24	21°59'49	16°32	16°27	6°41	26° 2	0°46	6° 3	4°23	28°15	21°10	20°R12	21°16	1°39	n.a.	T 16
W17	17 40 21	22°58'33	0♎ 2	17°45	7°32	26°38	0°59	6° 4	4°26	28°17	21° 9	20°12	21°13	1°46	n.a.	W17
T 18	17 44 17	23°57'18	13°57	19° 1	8°24	27°14	1°13	6° 4	4°28	28°19	21° 8	20°11	21°10	1°53	n.a.	T 18
F 19	17 48 14	24°56'06	28°16	20°15	9°16	27°50	1°26	6° 5	4°31	28°22	21° 7	20° 8	21° 7	2° 0	n.a.	F 19
S 20	17 52 10	25°54'56	12♏58	21°28	10° 9	28°25	1°39	6° 6	4°34	28°24	21° 6	20° 5	21° 4	2° 6	n.a.	S 20
S 21	17 56 7	26°53'48	27°56	22°39	11° 2	29° 1	1°52	6° 7	4°36	28°26	21° 5	20° 2	21° 1	2°13	n.a.	S 21
M22	18 0 3	27°52'42	13♐ 3	23°47	11°56	29°37	2° 5	6° 8	4°39	28°28	21° 3	19°59	20°57	2°20	n.a.	M22
T 23	18 4 0	28°51'38	28°10	24°54	12°51	0♉12	2°18	6° 9	4°41	28°30	21° 2	19°57	20°54	2°26	n.a.	T 23
W24	18 7 56	29°50'36	13♑ 7	25°59	13°46	0°47	2°31	6°10	4°44	28°32	21° 1	19°D56	20°51	2°33	n.a.	W24
T 25	18 11 53	0♋49'37	27°46	27° 1	14°42	1°23	2°44	6°11	4°46	28°34	21° 0	19°56	20°48	2°40	n.a.	T 25
F 26	18 15 50	1°48'40	12♒ 1	28° 1	15°38	1°58	2°57	6°13	4°49	28°35	20°59	19°57	20°45	2°46	n.a.	F 26
S 27	18 19 46	2°47'46	25°50	28°58	16°35	2°33	3°11	6°14	4°51	28°37	20°58	19°58	20°41	2°53	n.a.	S 27
S 28	18 23 43	3°46'54	9♓13	29°53	17°33	3° 8	3°24	6°16	4°53	28°39	20°57	20° 0	20°38	3° 0	n.a.	S 28
M29	18 27 39	4°46'04	22°10	0♌44	18°31	3°43	3°37	6°17	4°56	28°41	20°56	20° 1	20°35	3° 6	n.a.	M29
T 30	18 31 36	5°45'17	4♈46	1°32	19°29	4°18	3°50	6°19	4°58	28°43	20°55	20°R 1	20°32	3°13	n.a.	T 30
W31	18 35 32	6♋44'33	17♈ 4	2♌16	20♉28	4♉53	4♋ 3	6♎21	5♉ 0	28♉45	20♑53	20♋ 1	20♋29	3♊20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 8	10s27	4s 6	25n14	1n16	5n48	4s46	6n25	0s26	25n 7	1n 3	0s30	2n11	12n54	0s10	19n47	0s25	9s17	17s13	22n25	22n14	16n44		n.a.
T 2	22 18	5 55	4 41	25 12	1 10	6 2	4 44	6 40	0 25	25 7	1 3	0 30	2 10	12 55	0 10	19 47	0 25	9 18	17 13	22 25	22 14	16 46		n.a.
W 3	22 27	1 14	5 2	25 9	1 5	6 17	4 43	6 55	0 25	25 8	1 3	0 30	2 10	12 56	0 10	19 48	0 25	9 18	17 14	22 26	22 15	16 48		n.a.
T 4	22 36	3n25	5 10	25 4	0 59	6 33	4 41	7 10	0 24	25 8	1 3	0 30	2 10	12 58	0 10	19 48	0 25	9 19	17 14	22 26	22 15	16 50		n.a.
F 5	22 44	7 53	5 3	24 58	0 52	6 49	4 40	7 25	0 23	25 8	1 3	0 30	2 10	12 59	0 10	19 49	0 25	9 19	17 14	22 27	22 16	16 52		n.a.
S 6	22 52	12 3	4 44	24 50	0 46	7 5	4 38	7 40	0 23	25 8	1 3	0 30	2 9	13 0	0 10	19 49	0 25	9 19	17 14	22 29	22 16	16 54		n.a.
S 7	23 0	15 43	4 12	24 41	0 39	7 22	4 36	7 55	0 22	25 8	1 3	0 30	2 9	13 1	0 10	19 50	0 25	9 20	17 15	22 30	22 17	16 55		n.a.
M 8	23 7	18 47	3 30	24 31	0 32	7 40	4 33	8 9	0 21	25 9	1 3	0 30	2 9	13 2	0 10	19 50	0 25	9 20	17 15	22 31	22 17	16 57		n.a.
T 9	23 14	21 4	2 38	24 20	0 25	7 58	4 31	8 24	0 21	25 9	1 3	0 30	2 9	13 3	0 10	19 51	0 25	9 21	17 15	22 31	22 18	16 59		n.a.
W10	23 21	22 26	1 39	24 7	0 18	8 16	4 28	8 39	0 20	25 9	1 4	0 30	2 8	13 4	0 10	19 51	0 25	9 21	17 15	22 32	22 18	17 1		n.a.
T 11	23 27	22 47	0 35	23 54	0 10	8 34	4 26	8 53	0 19	25 9	1 4	0 30	2 8	13 5	0 10	19 52	0 25	9 21	17 16	22 32	22 19	17 3		n.a.
F 12	23 32	22 4	0n31	23 39	0 3	8 53	4 23	9 8	0 19	25 9	1 4	0 31	2 8	13 6	0 10	19 52	0 25	9 22	17 16	22 32	22 19	17 5		n.a.
S 13	23 37	20 18	1 37	23 24	0s 5	9 12	4 20	9 22	0 18	25 9	1 4	0 31	2 8	13 7	0 10	19 53	0 25	9 22	17 16	22 32	22 20	17 7		n.a.
S 14	23 42	17 31	2 40	23 8	0 13	9 32	4 17	9 36	0 17	25 9	1 4	0 31	2 7	13 8	0 10	19 53	0 25	9 23	17 16	22 32	22 20	17 9		n.a.
M15	23 46	13 52	3 36	22 51	0 22	9 52	4 13	9 51	0 16	25 9	1 4	0 32	2 7	13 9	0 10	19 54	0 25	9 23	17 16	22 32	22 21	17 11		n.a.
T 16	23 50	9 27	4 22	22 33	0 30	10 11	4 10	10 5	0 16	25 9	1 4	0 32	2 7	13 10	0 10	19 54	0 25	9 23	17 17	22 31	22 21	17 13		n.a.
W17	23 54	4 29	4 55	22 15	0 38	10 31	4 6	10 19	0 15	25 9	1 4	0 33	2 7	13 11	0 10	19 55	0 25	9 24	17 17	22 31	22 22	17 15		n.a.
T 18	23 57	0s52	5 13	21 56	0 47	10 52	4 3	10 33	0 14	25 9	1 4	0 33	2 6	13 12	0 10	19 55	0 25	9 24	17 17	22 32	22 22	17 17		n.a.
F 19	23 59	6 19	5 11	21 36	0 55	11 12	3 59	10 47	0 13	25 9	1 4	0 34	2 6	13 13	0 10	19 56	0 25	9 24	17 17	22 32	22 23	17 19		n.a.
S 20	24 1	11 33	4 50	21 16	1 4	11 32	3 55	11 0	0 13	25 9	1 4	0 34	2 6	13 14	0 10	19 56	0 25	9 25	17 17	22 32	22 23	17 20		n.a.
S 21	24 3	16 12	4 9	20 56	1 13	11 53	3 52	11 14	0 12	25 9	1 4	0 35	2 6	13 14	0 10	19 57	0 25	9 25	17 17	22 33	22 24	17 22		n.a.
M22	24 4	19 51	3 10	20 35	1 22	12 14	3 48	11 28	0 11	25 8	1 4	0 35	2 5	13 15	0 10	19 57	0 25	9 25	17 18	22 33	22 24	17 24		n.a.
T 23	24 5	22 7	1 57	20 15	1 31	12 34	3 44	11 41	0 10	25 8	1 4	0 36	2 5	13 16	0 10	19 58	0 25	9 26	17 18	22 34	22 25	17 26		n.a.
W24	24 5	22 48	0 38	19 54	1 39	12 55	3 39	11 55	0 10	25 8	1 4	0 37	2 5	13 17	0 10	19 58	0 25	9 26	17 18	22 34	22 25	17 28		n.a.
T 25	24 5	21 53	0s43	19 33	1 48	13 16	3 35	12 8	0 9	25 8	1 4	0 38	2 4	13 18	0 10	19 58	0 25	9 27	17 18	22 34	22 26	17 30		n.a.
F 26	24 4	19 33	1 59	19 13	1 57	13 37	3 31	12 21	0 8	25 8	1 4	0 38	2 4	13 19	0 10	19 59	0 25	9 27	17 18	22 34	22 26	17 32		n.a.
S 27	24 3	16 9	3 6	18 52	2 6	13 57	3 27	12 34	0 7	25 7	1 4	0 39	2 4	13 20	0 10	19 59	0 25	9 27	17 18	22 33	22 27	17 34		n.a.
S 28	24 2	12 1	4 0	18 32	2 14	14 18	3 22	12 47	0 7	25 7	1 5	0 40	2 4	13 20	0 10	20 0	0 25	9 27	17 18	22 33	22 27	17 36		n.a.
M29	24 0	7 27	4 40	18 13	2 23	14 38	3 18	13 0	0 6	25 7	1 5	0 41	2 3	13 21	0 10	20 0	0 25	9 28	17 19	22 33	22 28	17 37		n.a.
T 30	23 57	2 42	5 6	17 54	2 31	14 59	3 13	13 13	0 5	25 7	1 5	0 42	2 3	13 22	0 10	20 1	0 25	9 28	17 19	22 33	22 28	17 39		n.a.
W31	23n55	2n 2	5s16	17n36	2s39	15n19	3s 9	13n26	0s 4	25n 6	1n 5	0s43	2n 3	13n23	0s10	20n 1	0s25	9s28	17s19	22n33	22n29	17n41		n.a.

Julian Day Number = 317218.5, Delta T = 28h49m39s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°54'58, Lahiri = -56°47'58 Julian Calendar 1 July 3845 BCE == Greg. Calendar 31 May 3845 BCE

The year -3844 astronomical counting style corresponds to year 3845 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3845 BCE (-3844) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 39 29	7♋43'51	29♈ 9	2♌57	21♉27	5♉27	4♋16	6♎23	5♉ 2	28♉47	20°R52	20°R 0	20♋26	3♊26	n.a.	T 1
F 2	18 43 25	8°43'12	11♉ 5	3°33	22°27	6° 2	4°29	6°25	5° 4	28°49	20♑51	19♋59	20°22	3°33	n.a.	F 2
S 3	18 47 22	9°42'35	22°56	4° 4	23°27	6°37	4°43	6°27	5° 6	28°50	20°50	19°57	20°19	3°40	n.a.	S 3
S 4	18 51 18	10°42'01	4♊46	4°30	24°28	7°11	4°56	6°29	5° 8	28°52	20°49	19°56	20°16	3°47	n.a.	S 4
M 5	18 55 15	11°41'29	16°37	4°51	25°29	7°45	5° 9	6°32	5°10	28°54	20°48	19°54	20°13	3°53	n.a.	M 5
T 6	18 59 11	12°41'00	28°34	5° 6	26°30	8°19	5°22	6°34	5°12	28°56	20°47	19°54	20°10	4° 0	n.a.	T 6
W 7	19 3 8	13°40'33	10♋36	5°14	27°32	8°53	5°35	6°37	5°14	28°57	20°45	19°53	20° 7	4° 7	n.a.	W 7
T 8	19 7 5	14°40'09	22°48	5°R16	28°34	9°27	5°48	6°39	5°16	28°59	20°44	19°D53	20° 3	4°13	n.a.	T 8
F 9	19 11 1	15°39'46	5♌ 9	5°10	29°37	10° 1	6° 1	6°42	5°17	29° 1	20°43	19°53	20° 0	4°20	n.a.	F 9
S 10	19 14 58	16°39'26	17°42	4°57	0♊40	10°35	6°14	6°45	5°19	29° 2	20°42	19°54	19°57	4°27	n.a.	S 10
S 11	19 18 54	17°39'08	0♍28	4°35	1°43	11° 9	6°27	6°48	5°21	29° 4	20°41	19°54	19°54	4°33	n.a.	S 11
M12	19 22 51	18°38'52	13°28	4° 5	2°46	11°42	6°40	6°51	5°22	29° 6	20°39	19°54	19°51	4°40	n.a.	M12
T 13	19 26 47	19°38'37	26°43	3°27	3°50	12°16	6°53	6°54	5°24	29° 7	20°38	19°R54	19°47	4°47	n.a.	T 13
W14	19 30 44	20°38'25	10♎15	2°41	4°54	12°49	7° 6	6°57	5°26	29° 9	20°37	19°54	19°44	4°53	n.a.	W14
T 15	19 34 40	21°38'15	24° 4	1°47	5°59	13°22	7°19	7° 0	5°27	29°10	20°36	19°D54	19°41	5° 0	n.a.	T 15
F 16	19 38 37	22°38'06	8♏10	0°46	7° 4	13°55	7°32	7° 4	5°28	29°12	20°35	19°54	19°38	5° 7	n.a.	F 16
S 17	19 42 33	23°38'00	22°32	29♋39	8° 9	14°28	7°45	7° 7	5°30	29°13	20°33	19°54	19°35	5°13	n.a.	S 17
S 18	19 46 30	24°37'56	7♐ 6	28°28	9°14	15° 1	7°58	7°10	5°31	29°15	20°32	19°55	19°32	5°20	n.a.	S 18
M19	19 50 26	25°37'53	21°49	27°14	10°20	15°34	8°11	7°14	5°32	29°16	20°31	19°55	19°28	5°27	n.a.	M19
T 20	19 54 23	26°37'53	6♑34	25°59	11°25	16° 6	8°24	7°18	5°34	29°18	20°30	19°56	19°25	5°34	n.a.	T 20
W21	19 58 19	27°37'54	21°14	24°46	12°31	16°39	8°36	7°21	5°35	29°19	20°29	19°R56	19°22	5°40	n.a.	W21
T 22	20 2 16	28°37'58	5♒43	23°37	13°38	17°11	8°49	7°25	5°36	29°20	20°28	19°56	19°19	5°47	n.a.	T 22
F 23	20 6 13	29°38'03	19°55	22°34	14°44	17°43	9° 2	7°29	5°37	29°22	20°26	19°55	19°16	5°54	n.a.	F 23
S 24	20 10 9	0♌38'11	3♓45	21°38	15°51	18°15	9°15	7°33	5°38	29°23	20°25	19°54	19°13	6° 0	n.a.	S 24
S 25	20 14 6	1°38'21	17°12	20°51	16°58	18°47	9°27	7°37	5°39	29°24	20°24	19°52	19° 9	6° 7	n.a.	S 25
M26	20 18 2	2°38'34	0♈14	20°15	18° 6	19°19	9°40	7°41	5°40	29°25	20°23	19°50	19° 6	6°14	n.a.	M26
T 27	20 21 59	3°38'49	12°55	19°50	19°13	19°51	9°53	7°46	5°41	29°27	20°22	19°49	19° 3	6°20	n.a.	T 27
W28	20 25 55	4°39'05	25°16	19°37	20°21	20°22	10° 5	7°50	5°41	29°28	20°21	19°48	19° 0	6°27	n.a.	W28
T 29	20 29 52	5°39'25	7♉23	19°D35	21°29	20°54	10°18	7°54	5°42	29°29	20°19	19°D48	18°57	6°34	n.a.	T 29
F 30	20 33 48	6°39'46	19°19	19°44	22°37	21°25	10°30	7°59	5°43	29°30	20°18	19°48	18°53	6°40	n.a.	F 30
S 31	20 37 45	7♌40'10	1♊ 9	20♋ 4	23♊46	21♉56	10♋43	8♎ 3	5♉43	29♉31	20♑17	19♋49	18♋50	6♊47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n51	6n37	5s13	17n19	2s47	15n40	3s 4	13n39	0s 3	25n 6	1n 5	0s44	2n 3	13n23	0s10	20n 2	0s25	9s29	17s19	22n33	22n29	17n43		n.a.
F 2	23 47	10 53	4 56	17 4	2 55	16 0	2 59	13 51	0 3	25 6	1 5	0 45	2 2	13 24	0 10	20 2	0 25	9 29	17 19	22 33	22 30	17 45		n.a.
S 3	23 43	14 44	4 26	16 49	3 2	16 20	2 55	14 4	0 2	25 5	1 5	0 46	2 2	13 25	0 10	20 2	0 25	9 29	17 19	22 34	22 30	17 47		n.a.
S 4	23 39	17 59	3 45	16 36	3 9	16 39	2 50	14 16	0 1	25 5	1 5	0 47	2 2	13 25	0 10	20 3	0 25	9 30	17 19	22 34	22 31	17 49		n.a.
M 5	23 33	20 30	2 54	16 25	3 15	16 59	2 45	14 28	0 0	25 4	1 5	0 48	2 2	13 26	0 10	20 3	0 25	9 30	17 19	22 34	22 31	17 51		n.a.
T 6	23 28	22 9	1 56	16 16	3 20	17 18	2 40	14 40	0n 1	25 4	1 5	0 50	2 1	13 27	0 10	20 4	0 25	9 30	17 19	22 34	22 32	17 52		n.a.
W 7	23 22	22 48	0 51	16 10	3 25	17 37	2 36	14 53	0 2	25 3	1 5	0 51	2 1	13 27	0 10	20 4	0 25	9 30	17 19	22 34	22 32	17 54		n.a.
T 8	23 15	22 22	0n16	16 6	3 29	17 56	2 31	15 4	0 3	25 3	1 5	0 52	2 1	13 28	0 10	20 4	0 25	9 31	17 19	22 34	22 33	17 56		n.a.
F 9	23 8	20 51	1 24	16 4	3 32	18 15	2 26	15 16	0 3	25 2	1 6	0 53	2 1	13 29	0 10	20 5	0 25	9 31	17 19	22 34	22 33	17 58		n.a.
S 10	23 1	18 17	2 28	16 6	3 33	18 33	2 21	15 28	0 4	25 2	1 6	0 55	2 0	13 29	0 10	20 5	0 25	9 31	17 19	22 34	22 34	18 0		n.a.
S 11	22 53	14 49	3 27	16 11	3 34	18 51	2 16	15 40	0 5	25 1	1 6	0 56	2 0	13 30	0 10	20 5	0 25	9 31	17 19	22 34	22 34	18 2		n.a.
M12	22 45	10 35	4 16	16 19	3 32	19 8	2 11	15 51	0 6	25 1	1 6	0 58	2 0	13 30	0 10	20 6	0 25	9 32	17 19	22 34	22 35	18 4		n.a.
T 13	22 36	5 47	4 52	16 31	3 29	19 26	2 6	16 3	0 7	25 0	1 6	0 59	2 0	13 31	0 10	20 6	0 25	9 32	17 19	22 34	22 35	18 5		n.a.
W14	22 27	0 37	5 13	16 46	3 25	19 42	2 1	16 14	0 8	25 0	1 6	1 1	1 59	13 31	0 10	20 6	0 25	9 32	17 19	22 34	22 36	18 7		n.a.
T 15	22 18	4s41	5 17	17 5	3 18	19 59	1 56	16 25	0 9	24 59	1 6	1 2	1 59	13 32	0 10	20 7	0 25	9 32	17 19	22 34	22 36	18 9		n.a.
F 16	22 8	9 52	5 2	17 27	3 9	20 15	1 51	16 36	0 10	24 58	1 6	1 4	1 59	13 32	0 10	20 7	0 25	9 33	17 19	22 34	22 37	18 11		n.a.
S 17	21 57	14 36	4 28	17 52	2 58	20 31	1 46	16 47	0 11	24 58	1 6	1 5	1 59	13 33	0 10	20 7	0 25	9 33	17 19	22 34	22 37	18 13		n.a.
S 18	21 47	18 32	3 36	18 20	2 45	20 46	1 42	16 58	0 12	24 57	1 7	1 7	1 59	13 33	0 10	20 8	0 25	9 33	17 19	22 34	22 38	18 14		n.a.
M19	21 35	21 20	2 30	18 49	2 31	21 1	1 37	17 9	0 13	24 56	1 7	1 9	1 58	13 34	0 10	20 8	0 25	9 33	17 19	22 34	22 38	18 16		n.a.
T 20	21 24	22 42	1 14	19 20	2 14	21 15	1 32	17 19	0 14	24 56	1 7	1 10	1 58	13 34	0 10	20 8	0 25	9 33	17 19	22 34	22 38	18 18		n.a.
W21	21 12	22 29	0s 7	19 51	1 56	21 29	1 27	17 30	0 15	24 55	1 7	1 12	1 58	13 35	0 10	20 9	0 25	9 33	17 19	22 34	22 39	18 20		n.a.
T 22	20 59	20 45	1 27	20 22	1 37	21 42	1 22	17 40	0 16	24 54	1 7	1 14	1 58	13 35	0 10	20 9	0 25	9 34	17 19	22 34	22 39	18 22		n.a.
F 23	20 47	17 44	2 39	20 53	1 17	21 55	1 17	17 51	0 17	24 53	1 7	1 16	1 57	13 35	0 10	20 9	0 25	9 34	17 19	22 34	22 40	18 24		n.a.
S 24	20 33	13 48	3 40	21 22	0 57	22 7	1 12	18 1	0 18	24 53	1 7	1 17	1 57	13 36	0 10	20 10	0 25	9 34	17 19	22 34	22 40	18 25		n.a.
S 25	20 20	9 16	4 27	21 49	0 37	22 19	1 8	18 11	0 19	24 52	1 7	1 19	1 57	13 36	0 10	20 10	0 25	9 34	17 19	22 34	22 41	18 27		n.a.
M26	20 6	4 27	4 58	22 13	0 18	22 30	1 3	18 21	0 20	24 51	1 8	1 21	1 57	13 36	0 10	20 10	0 25	9 34	17 19	22 35	22 41	18 29		n.a.
T 27	19 52	0n26	5 14	22 36	0n 1	22 41	0 58	18 31	0 21	24 50	1 8	1 23	1 56	13 37	0 10	20 10	0 25	9 34	17 19	22 35	22 42	18 31		n.a.
W28	19 37	5 10	5 15	22 55	0 19	22 51	0 53	18 40	0 22	24 49	1 8	1 25	1 56	13 37	0 10	20 11	0 25	9 34	17 19	22 35	22 42	18 33		n.a.
T 29	19 22	9 36	5 2	23 12	0 35	23 0	0 49	18 50	0 23	24 48	1 8	1 27	1 56	13 37	0 10	20 11	0 25	9 35	17 19	22 35	22 43	18 34		n.a.
F 30	19 7	13 37	4 36	23 25	0 50	23 9	0 44	18 59	0 24	24 48	1 8	1 29	1 56	13 37	0 10	20 11	0 25	9 35	17 19	22 35	22 43	18 36		n.a.
S 31	18n51	17n 4	3s58	23n35	1n 3	23n17	0s39	19n 9	0n25	24n47	1n 8	1s31	1n56	13n38	0s10	20n11	0s25	9s35	17s19	22n35	22n44	18n38		n.a.

Julian Day Number = 317249.5, Delta T = 28h49m36s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°54'54, Lahiri = -56°47'54 Julian Calendar 1 Aug. 3845 BCE == Greg. Calendar 1 July 3845 BCE

The year -3844 astronomical counting style corresponds to year 3845 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3845 BCE (-3844) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 41 41	8♌40'36	12♊59	20♋33	24♊54	22♉27	10♋55	8♎ 8	5♉44	29♉32	20°R16	19♋51	18♋47	6♊54	n.a.	S 1
M 2	20 45 38	9°41'04	24°53	21°12	26° 3	22°58	11° 7	8°12	5°44	29°33	20♈15	19°53	18°44	7° 0	n.a.	M 2
T 3	20 49 34	10°41'35	6♋54	21°59	27°12	23°29	11°20	8°17	5°45	29°34	20°14	19°54	18°41	7° 7	n.a.	T 3
W 4	20 53 31	11°42'07	19° 5	22°53	28°22	23°59	11°32	8°22	5°45	29°35	20°13	19°R55	18°38	7°14	n.a.	W 4
T 5	20 57 28	12°42'42	1♌30	23°54	29°31	24°29	11°44	8°27	5°46	29°36	20°12	19°54	18°34	7°20	n.a.	T 5
F 6	21 1 24	13°43'18	14° 9	25° 1	0♋40	24°59	11°56	8°32	5°46	29°37	20°11	19°52	18°31	7°27	n.a.	F 6
S 7	21 5 21	14°43'56	27° 4	26°12	1°50	25°29	12° 8	8°37	5°46	29°38	20°10	19°49	18°28	7°34	n.a.	S 7
S 8	21 9 17	15°44'36	10♍13	27°28	3° 0	25°59	12°20	8°42	5°46	29°39	20° 8	19°45	18°25	7°41	n.a.	S 8
M 9	21 13 14	16°45'17	23°36	28°47	4°10	26°29	12°32	8°47	5°47	29°39	20° 7	19°41	18°22	7°47	n.a.	M 9
T 10	21 17 10	17°46'00	7♎11	0♌ 9	5°20	26°58	12°44	8°52	5°47	29°40	20° 6	19°37	18°18	7°54	n.a.	T 10
W11	21 21 7	18°46'44	20°56	1°34	6°31	27°27	12°56	8°58	5°R47	29°41	20° 5	19°33	18°15	8° 1	n.a.	W11
T 12	21 25 3	19°47'30	4♏51	3° 1	7°41	27°56	13° 8	9° 3	5°47	29°42	20° 4	19°31	18°12	8° 7	n.a.	T 12
F 13	21 29 0	20°48'17	18°54	4°30	8°52	28°25	13°20	9° 8	5°46	29°42	20° 3	19°D30	18° 9	8°14	n.a.	F 13
S 14	21 32 56	21°49'06	3♐ 2	6° 0	10° 3	28°54	13°31	9°14	5°46	29°43	20° 2	19°30	18° 6	8°21	n.a.	S 14
S 15	21 36 53	22°49'56	17°16	7°32	11°14	29°22	13°43	9°19	5°46	29°43	20° 1	19°32	18° 3	8°27	n.a.	S 15
M16	21 40 50	23°50'47	1♑32	9° 4	12°25	29°51	13°54	9°25	5°46	29°44	20° 0	19°33	17°59	8°34	n.a.	M16
T 17	21 44 46	24°51'39	15°48	10°37	13°36	0♊19	14° 6	9°30	5°46	29°45	19°59	19°R34	17°56	8°41	n.a.	T 17
W18	21 48 43	25°52'33	0♒ 1	12°11	14°47	0°46	14°17	9°36	5°45	29°45	19°59	19°34	17°53	8°47	n.a.	W18
T 19	21 52 39	26°53'28	14° 7	13°45	15°59	1°14	14°28	9°42	5°45	29°45	19°58	19°32	17°50	8°54	n.a.	T 19
F 20	21 56 36	27°54'24	28° 1	15°20	17°10	1°41	14°40	9°48	5°44	29°46	19°57	19°28	17°47	9° 1	n.a.	F 20
S 21	22 0 32	28°55'22	11♓40	16°55	18°22	2° 9	14°51	9°54	5°44	29°46	19°56	19°22	17°44	9° 7	n.a.	S 21
S 22	22 4 29	29°56'21	25° 0	18°30	19°34	2°36	15° 2	9°59	5°43	29°47	19°55	19°14	17°40	9°14	n.a.	S 22
M23	22 8 25	0♍57'22	8♈ 1	20° 5	20°46	3° 2	15°13	10° 5	5°43	29°47	19°54	19° 7	17°37	9°21	n.a.	M23
T 24	22 12 22	1°58'24	20°42	21°40	21°58	3°29	15°24	10°11	5°42	29°47	19°53	19° 0	17°34	9°27	n.a.	T 24
W25	22 16 18	2°59'27	3♉ 5	23°15	23°10	3°55	15°35	10°17	5°41	29°48	19°52	18°54	17°31	9°34	n.a.	W25
T 26	22 20 15	4° 0'32	15°13	24°51	24°22	4°21	15°45	10°24	5°40	29°48	19°52	18°50	17°28	9°41	n.a.	T 26
F 27	22 24 12	5° 1'39	27°10	26°26	25°34	4°47	15°56	10°30	5°39	29°48	19°51	18°48	17°24	9°47	n.a.	F 27
S 28	22 28 8	6° 2'47	9♊ 0	28° 1	26°47	5°12	16° 7	10°36	5°39	29°48	19°50	18°D47	17°21	9°54	n.a.	S 28
S 29	22 32 5	7° 3'56	20°49	29°36	28° 0	5°37	16°17	10°42	5°38	29°48	19°49	18°48	17°18	10° 1	n.a.	S 29
M30	22 36 1	8♍ 5'07	2♋43	1♍11	29♋12	6♊ 2	16♋28	10♎48	5♉37	29♉48	19♈48	18♋50	17♋15	10♊ 7	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n35	19n50	3s10	23n43	1n15	23n25	0s35	19n18	0n26	24n46	1n 8	1s33	1n55	13n38	0s10	20n12	0s25	9s35	17s18	22n35	22n44	18n40		n.a.
M 2	18 18	21 45	2 14	23 47	1 26	23 32	0 30	19 27	0 27	24 45	1 9	1 35	1 55	13 38	0 10	20 12	0 25	9 35	17 18	22 34	22 44	18 41		n.a.
T 3	18 2	22 43	1 11	23 48	1 35	23 38	0 26	19 36	0 28	24 44	1 9	1 37	1 55	13 38	0 10	20 12	0 25	9 35	17 18	22 34	22 45	18 43		n.a.
W 4	17 44	22 37	0 5	23 47	1 43	23 43	0 21	19 45	0 29	24 43	1 9	1 39	1 55	13 38	0 10	20 12	0 25	9 35	17 18	22 34	22 45	18 45		n.a.
T 5	17 27	21 24	1n 3	23 43	1 50	23 48	0 17	19 54	0 30	24 42	1 9	1 41	1 55	13 38	0 10	20 13	0 25	9 35	17 18	22 34	22 46	18 47		n.a.
F 6	17 9	19 5	2 10	23 36	1 55	23 53	0 13	20 2	0 32	24 41	1 9	1 44	1 54	13 38	0 10	20 13	0 25	9 35	17 18	22 34	22 46	18 49		n.a.
S 7	16 51	15 47	3 10	23 26	2 0	23 56	0 8	20 11	0 33	24 40	1 9	1 46	1 54	13 39	0 10	20 13	0 25	9 35	17 18	22 35	22 47	18 50		n.a.
S 8	16 33	11 39	4 2	23 14	2 3	23 59	0 4	20 19	0 34	24 39	1 10	1 48	1 54	13 39	0 10	20 13	0 25	9 35	17 17	22 35	22 47	18 52		n.a.
M 9	16 14	6 54	4 41	23 0	2 5	24 1	0n 0	20 28	0 35	24 38	1 10	1 50	1 54	13 39	0 10	20 13	0 25	9 35	17 17	22 36	22 48	18 54		n.a.
T 10	15 55	1 44	5 6	22 43	2 6	24 3	0 4	20 36	0 36	24 37	1 10	1 53	1 54	13 39	0 10	20 13	0 25	9 35	17 17	22 37	22 48	18 56		n.a.
W11	15 36	3s34	5 13	22 25	2 7	24 4	0 8	20 44	0 38	24 36	1 10	1 55	1 53	13 39	0 10	20 14	0 25	9 35	17 17	22 37	22 48	18 57		n.a.
T 12	15 17	8 45	5 2	22 4	2 7	24 4	0 12	20 52	0 39	24 35	1 10	1 57	1 53	13 39	0 10	20 14	0 25	9 35	17 17	22 38	22 49	18 59		n.a.
F 13	14 57	13 33	4 33	21 42	2 6	24 3	0 16	21 0	0 40	24 34	1 10	2 0	1 53	13 39	0 10	20 14	0 25	9 35	17 17	22 38	22 49	19 1		n.a.
S 14	14 37	17 37	3 47	21 17	2 5	24 2	0 20	21 8	0 41	24 33	1 11	2 2	1 53	13 39	0 10	20 14	0 25	9 35	17 16	22 38	22 50	19 2		n.a.
S 15	14 16	20 41	2 47	20 51	2 3	24 0	0 24	21 15	0 43	24 32	1 11	2 4	1 53	13 39	0 10	20 14	0 25	9 35	17 16	22 37	22 50	19 4		n.a.
M16	13 56	22 28	1 37	20 24	2 0	23 57	0 27	21 23	0 44	24 31	1 11	2 7	1 53	13 38	0 10	20 14	0 25	9 35	17 16	22 37	22 51	19 6		n.a.
T 17	13 35	22 47	0 21	19 55	1 57	23 53	0 31	21 30	0 45	24 30	1 11	2 9	1 52	13 38	0 10	20 14	0 25	9 35	17 16	22 37	22 51	19 8		n.a.
W18	13 14	21 37	0s57	19 25	1 54	23 49	0 35	21 37	0 46	24 29	1 11	2 12	1 52	13 38	0 10	20 15	0 25	9 35	17 16	22 37	22 51	19 9		n.a.
T 19	12 53	19 6	2 10	18 54	1 50	23 44	0 38	21 45	0 48	24 28	1 12	2 14	1 52	13 38	0 10	20 15	0 25	9 35	17 15	22 37	22 52	19 11		n.a.
F 20	12 31	15 30	3 14	18 21	1 46	23 38	0 42	21 52	0 49	24 27	1 12	2 17	1 52	13 38	0 10	20 15	0 25	9 35	17 15	22 38	22 52	19 13		n.a.
S 21	12 10	11 8	4 5	17 48	1 41	23 32	0 45	21 59	0 50	24 26	1 12	2 19	1 52	13 38	0 10	20 15	0 25	9 35	17 15	22 39	22 53	19 15		n.a.
S 22	11 48	6 20	4 42	17 13	1 37	23 25	0 48	22 5	0 52	24 25	1 12	2 22	1 52	13 38	0 10	20 15	0 25	9 35	17 15	22 40	22 53	19 16		n.a.
M23	11 26	1 22	5 4	16 38	1 32	23 17	0 51	22 12	0 53	24 24	1 12	2 24	1 51	13 37	0 10	20 15	0 25	9 35	17 14	22 41	22 54	19 18		n.a.
T 24	11 3	3n32	5 9	16 2	1 27	23 8	0 55	22 19	0 55	24 23	1 13	2 27	1 51	13 37	0 10	20 15	0 25	9 35	17 14	22 42	22 54	19 20		n.a.
W25	10 41	8 11	5 0	15 25	1 21	22 59	0 58	22 25	0 56	24 21	1 13	2 29	1 51	13 37	0 10	20 15	0 25	9 34	17 14	22 43	22 54	19 21		n.a.
T 26	10 18	12 26	4 37	14 47	1 16	22 49	1 1	22 32	0 57	24 20	1 13	2 32	1 51	13 37	0 10	20 15	0 25	9 34	17 14	22 44	22 55	19 23		n.a.
F 27	9 55	16 7	4 3	14 8	1 10	22 38	1 3	22 38	0 59	24 19	1 13	2 34	1 51	13 36	0 10	20 15	0 25	9 34	17 13	22 44	22 55	19 25		n.a.
S 28	9 32	19 8	3 18	13 29	1 4	22 27	1 6	22 44	1 0	24 18	1 13	2 37	1 51	13 36	0 10	20 15	0 25	9 34	17 13	22 44	22 56	19 26		n.a.
S 29	9 9	21 21	2 26	12 50	0 58	22 15	1 9	22 50	1 2	24 17	1 14	2 40	1 50	13 36	0 10	20 15	0 25	9 34	17 13	22 44	22 56	19 28		n.a.
M30	8n46	22n38	1s26	12n10	0n52	22n 2	1n12	22n56	1n 3	24n16	1n14	2s42	1n50	13n35	0s10	20n15	0s25	9s34	17s13	22n44	22n57	19n30		n.a.

Julian Day Number = 317280.5, Delta T = 28h49m32s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°54'50, Lahiri = -56°47'50 Julian Calendar 1 Sept. 3845 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3845 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3845 BCE (-3844) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 39 58	9♍ 6'19	14♋46	2♍46	0♌25	6♊27	16♋38	10♎55	5°R36	29♉48	19°R48	18°R51	17♋12	10♊14	n.a.	T 1
W 2	22 43 54	10° 7'32	27° 3	4°21	1°38	6°51	16°48	11° 1	5♉34	29°R48	19♈47	18♋50	17° 9	10°21	n.a.	W 2
T 3	22 47 51	11° 8'46	9♌37	5°55	2°51	7°16	16°58	11° 8	5°33	29°48	19°46	18°48	17° 5	10°27	n.a.	T 3
F 4	22 51 48	12°10'02	22°31	7°30	4° 4	7°39	17° 8	11°14	5°32	29°48	19°46	18°43	17° 2	10°34	n.a.	F 4
S 5	22 55 44	13°11'18	5♍46	9° 5	5°17	8° 3	17°18	11°20	5°31	29°48	19°45	18°36	16°59	10°41	n.a.	S 5
S 6	22 59 41	14°12'35	19°20	10°39	6°30	8°26	17°28	11°27	5°29	29°48	19°44	18°27	16°56	10°47	n.a.	S 6
M 7	23 3 37	15°13'53	3♎11	12°14	7°43	8°49	17°38	11°33	5°28	29°48	19°44	18°17	16°53	10°54	n.a.	M 7
T 8	23 7 34	16°15'12	17°15	13°48	8°57	9°11	17°47	11°40	5°27	29°48	19°43	18° 7	16°49	11° 1	n.a.	T 8
W 9	23 11 30	17°16'31	1♏26	15°23	10°10	9°34	17°57	11°47	5°25	29°47	19°43	17°58	16°46	11° 7	n.a.	W 9
T 10	23 15 27	18°17'51	15°40	16°57	11°23	9°55	18° 6	11°53	5°24	29°47	19°42	17°52	16°43	11°14	n.a.	T 10
F 11	23 19 23	19°19'11	29°53	18°32	12°37	10°17	18°15	12° 0	5°22	29°47	19°42	17°48	16°40	11°21	n.a.	F 11
S 12	23 23 20	20°20'31	14♐ 3	20° 7	13°51	10°38	18°25	12° 7	5°21	29°47	19°41	17°46	16°37	11°27	n.a.	S 12
S 13	23 27 17	21°21'52	28° 8	21°41	15° 4	10°59	18°34	12°13	5°19	29°46	19°41	17°D46	16°34	11°34	n.a.	S 13
M14	23 31 13	22°23'13	12♑ 7	23°16	16°18	11°19	18°43	12°20	5°17	29°46	19°40	17°R46	16°30	11°41	n.a.	M14
T 15	23 35 10	23°24'34	25°59	24°51	17°32	11°39	18°51	12°27	5°16	29°45	19°40	17°46	16°27	11°48	n.a.	T 15
W16	23 39 6	24°25'56	9♒45	26°26	18°45	11°59	19° 0	12°34	5°14	29°45	19°39	17°44	16°24	11°54	n.a.	W16
T 17	23 43 3	25°27'17	23°23	28° 1	19°59	12°18	19° 9	12°41	5°12	29°44	19°39	17°40	16°21	12° 1	n.a.	T 17
F 18	23 46 59	26°28'39	6♓51	29°36	21°13	12°37	19°17	12°48	5°10	29°44	19°39	17°32	16°18	12° 8	n.a.	F 18
S 19	23 50 56	27°30'01	20° 9	1♎11	22°27	12°56	19°25	12°54	5° 8	29°43	19°38	17°21	16°15	12°14	n.a.	S 19
S 20	23 54 53	28°31'23	3♈13	2°46	23°41	13°14	19°34	13° 1	5° 7	29°43	19°38	17° 9	16°11	12°21	n.a.	S 20
M21	23 58 49	29°32'45	16° 2	4°22	24°55	13°31	19°42	13° 8	5° 5	29°42	19°38	16°56	16° 8	12°28	n.a.	M21
T 22	0 2 46	0♎34'07	28°36	5°58	26° 9	13°49	19°50	13°15	5° 3	29°41	19°37	16°43	16° 5	12°34	n.a.	T 22
W23	0 6 42	1°35'30	10♉56	7°34	27°23	14° 5	19°57	13°22	5° 1	29°41	19°37	16°32	16° 2	12°41	n.a.	W23
T 24	0 10 39	2°36'53	23° 2	9°10	28°37	14°22	20° 5	13°29	4°59	29°40	19°37	16°23	15°59	12°48	n.a.	T 24
F 25	0 14 35	3°38'17	4♊57	10°46	29°52	14°38	20°13	13°36	4°56	29°39	19°37	16°16	15°55	12°54	n.a.	F 25
S 26	0 18 32	4°39'40	16°47	12°23	1♍ 6	14°53	20°20	13°43	4°54	29°38	19°36	16°13	15°52	13° 1	n.a.	S 26
S 27	0 22 29	5°41'04	28°35	13°59	2°20	15° 8	20°27	13°50	4°52	29°38	19°36	16°11	15°49	13° 8	n.a.	S 27
M28	0 26 25	6°42'28	10♋27	15°36	3°34	15°22	20°34	13°57	4°50	29°37	19°36	16°11	15°46	13°14	n.a.	M28
T 29	0 30 22	7°43'52	22°28	17°13	4°49	15°36	20°41	14° 4	4°48	29°36	19°36	16°11	15°43	13°21	n.a.	T 29
W30	0 34 18	8°45'17	4♌45	18°50	6° 3	15°49	20°48	14°11	4°46	29°35	19°36	16°10	15°40	13°28	n.a.	W30
T 31	0 38 15	9♎46'41	17♌21	20♎27	7♍17	16♊ 2	20♋55	14♎18	4♉43	29♉34	19♈36	16♋ 7	15♋36	13♊34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n22	22n53	0s22	11n29	0n46	21n49	1n14	23n 2	1n 5	24n15	1n14	2s45	1n50	13n35	0s10	20n15	0s25	9s34	17s12	22n43	22n57	19n31		n.a.
W 2	7 59	22 2	0n44	10 48	0 40	21 35	1 17	23 8	1 6	24 14	1 14	2 48	1 50	13 35	0 10	20 15	0 25	9 33	17 12	22 44	22 57	19 33		n.a.
T 3	7 35	20 5	1 49	10 6	0 34	21 20	1 19	23 14	1 8	24 13	1 15	2 50	1 50	13 34	0 10	20 15	0 25	9 33	17 12	22 44	22 58	19 35		n.a.
F 4	7 11	17 4	2 51	9 25	0 27	21 5	1 21	23 20	1 10	24 12	1 15	2 53	1 50	13 34	0 10	20 15	0 25	9 33	17 11	22 45	22 58	19 36		n.a.
S 5	6 47	13 6	3 44	8 42	0 21	20 48	1 23	23 25	1 11	24 11	1 15	2 56	1 50	13 33	0 10	20 15	0 25	9 33	17 11	22 46	22 59	19 38		n.a.
S 6	6 23	8 24	4 27	8 0	0 15	20 32	1 25	23 30	1 13	24 9	1 15	2 59	1 49	13 33	0 10	20 15	0 25	9 33	17 11	22 47	22 59	19 40		n.a.
M 7	5 58	3 11	4 54	7 17	0 8	20 15	1 27	23 36	1 15	24 8	1 16	3 1	1 49	13 32	0 10	20 15	0 25	9 33	17 11	22 48	22 59	19 41		n.a.
T 8	5 34	2s17	5 4	6 34	0 2	19 57	1 29	23 41	1 16	24 7	1 16	3 4	1 49	13 32	0 10	20 15	0 25	9 32	17 10	22 50	23 0	19 43		n.a.
W 9	5 9	7 40	4 56	5 51	0s 4	19 38	1 31	23 46	1 18	24 6	1 16	3 7	1 49	13 31	0 10	20 15	0 25	9 32	17 10	22 51	23 0	19 45		n.a.
T 10	4 45	12 41	4 30	5 7	0 11	19 19	1 33	23 51	1 20	24 5	1 16	3 10	1 49	13 31	0 10	20 15	0 25	9 32	17 10	22 52	23 1	19 46		n.a.
F 11	4 20	16 59	3 47	4 24	0 17	18 59	1 35	23 56	1 21	24 4	1 17	3 12	1 49	13 30	0 10	20 15	0 25	9 32	17 9	22 52	23 1	19 48		n.a.
S 12	3 56	20 18	2 50	3 40	0 23	18 39	1 36	24 1	1 23	24 3	1 17	3 15	1 49	13 30	0 10	20 15	0 25	9 31	17 9	22 52	23 2	19 50		n.a.
S 13	3 31	22 22	1 43	2 56	0 30	18 18	1 38	24 6	1 25	24 2	1 17	3 18	1 49	13 29	0 10	20 15	0 25	9 31	17 9	22 52	23 2	19 51		n.a.
M14	3 6	23 1	0 30	2 12	0 36	17 57	1 39	24 11	1 27	24 1	1 17	3 21	1 49	13 29	0 10	20 15	0 25	9 31	17 8	22 52	23 2	19 53		n.a.
T 15	2 41	22 14	0s44	1 28	0 42	17 35	1 40	24 15	1 29	24 0	1 18	3 24	1 48	13 28	0 10	20 15	0 25	9 31	17 8	22 52	23 3	19 55		n.a.
W16	2 16	20 7	1 54	0 44	0 48	17 13	1 41	24 20	1 30	23 59	1 18	3 26	1 48	13 28	0 10	20 15	0 25	9 30	17 8	22 53	23 3	19 56		n.a.
T 17	1 51	16 52	2 57	0s 0	0 54	16 50	1 43	24 24	1 32	23 58	1 18	3 29	1 48	13 27	0 10	20 14	0 25	9 30	17 7	22 53	23 4	19 58		n.a.
F 18	1 26	12 46	3 50	0 44	0 59	16 27	1 44	24 29	1 34	23 57	1 18	3 32	1 48	13 26	0 10	20 14	0 25	9 30	17 7	22 54	23 4	19 59		n.a.
S 19	1 1	8 6	4 29	1 28	1 5	16 3	1 45	24 33	1 36	23 56	1 19	3 35	1 48	13 26	0 10	20 14	0 25	9 30	17 7	22 56	23 4	20 1		n.a.
S 20	0 36	3 8	4 53	2 12	1 10	15 38	1 45	24 38	1 38	23 55	1 19	3 38	1 48	13 25	0 10	20 14	0 25	9 29	17 6	22 57	23 5	20 3		n.a.
M21	0 11	1n52	5 1	2 56	1 16	15 14	1 46	24 42	1 40	23 54	1 19	3 40	1 48	13 24	0 10	20 14	0 25	9 29	17 6	22 59	23 5	20 4		n.a.
T 22	0s14	6 41	4 55	3 40	1 21	14 49	1 47	24 46	1 42	23 53	1 19	3 43	1 48	13 24	0 10	20 14	0 25	9 29	17 6	23 1	23 5	20 6		n.a.
W23	0 39	11 10	4 35	4 23	1 26	14 23	1 47	24 50	1 44	23 53	1 20	3 46	1 48	13 23	0 10	20 14	0 25	9 29	17 5	23 2	23 6	20 7		n.a.
T 24	1 4	15 7	4 3	5 7	1 31	13 57	1 48	24 54	1 46	23 52	1 20	3 49	1 48	13 22	0 10	20 13	0 25	9 28	17 5	23 3	23 6	20 9		n.a.
F 25	1 29	18 26	3 20	5 50	1 35	13 31	1 48	24 58	1 48	23 51	1 20	3 52	1 48	13 22	0 10	20 13	0 25	9 28	17 4	23 4	23 7	20 11		n.a.
S 26	1 54	20 56	2 29	6 32	1 40	13 4	1 49	25 2	1 50	23 50	1 21	3 55	1 47	13 21	0 10	20 13	0 25	9 28	17 4	23 5	23 7	20 12		n.a.
S 27	2 19	22 33	1 32	7 15	1 44	12 37	1 49	25 6	1 52	23 49	1 21	3 58	1 47	13 20	0 10	20 13	0 25	9 27	17 4	23 5	23 7	20 14		n.a.
M28	2 44	23 10	0 30	7 57	1 47	12 9	1 49	25 10	1 55	23 48	1 21	4 0	1 47	13 19	0 10	20 13	0 25	9 27	17 3	23 5	23 8	20 15		n.a.
T 29	3 9	22 42	0n33	8 38	1 51	11 41	1 49	25 13	1 57	23 47	1 22	4 3	1 47	13 19	0 10	20 13	0 25	9 27	17 3	23 5	23 8	20 17		n.a.
W30	3 34	21 9	1 37	9 19	1 54	11 13	1 49	25 17	1 59	23 47	1 22	4 6	1 47	13 18	0 10	20 12	0 25	9 26	17 3	23 5	23 9	20 19		n.a.
T 31	3s58	18n32	2n37	10s 0	1s57	10n45	1n49	25n21	2n 1	23n46	1n22	4s 9	1n47	13n17	0s10	20n12	0s25	9s26	17s 2	23n 5	23n 9	20n20		n.a.

Julian Day Number = 317310.5, Delta T = 28h49m29s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°54'46, Lahiri = -56°47'46 Julian Calendar 1 Oct. 3845 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3845 BCE

The year -3844 astronomical counting style corresponds to year 3845 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3845 BCE (-3844) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 42 11	10♎48'05	0♍21	22♎ 4	8♍32	16♊15	21♋ 1	14♎25	4°R41	29°R33	19°R36	16°R 1	15♋33	13♊41	n.a.	F 1
S 2	0 46 8	11°49'30	13°47	23°41	9°46	16°26	21° 8	14°32	4♉39	29♉32	19♑36	15♋52	15°30	13°48	n.a.	S 2
S 3	0 50 5	12°50'53	27°39	25°18	11° 1	16°37	21°14	14°39	4°36	29°31	19°D36	15°41	15°27	13°54	n.a.	S 3
M 4	0 54 1	13°52'17	11♎52	26°55	12°15	16°48	21°20	14°46	4°34	29°30	19°36	15°28	15°24	14° 1	n.a.	M 4
T 5	0 57 58	14°53'40	26°23	28°31	13°30	16°58	21°26	14°53	4°31	29°29	19°36	15°15	15°21	14° 8	n.a.	T 5
W 6	1 1 54	15°55'03	11♏ 3	0♏ 7	14°44	17° 7	21°32	15° 1	4°29	29°28	19°36	15° 4	15°17	14°14	n.a.	W 6
T 7	1 5 51	16°56'25	25°44	1°42	15°59	17°16	21°37	15° 8	4°27	29°27	19°36	14°55	15°14	14°21	n.a.	T 7
F 8	1 9 47	17°57'47	10♐21	3°16	17°13	17°24	21°43	15°15	4°24	29°26	19°36	14°49	15°11	14°28	n.a.	F 8
S 9	1 13 44	18°59'08	24°46	4°49	18°28	17°32	21°48	15°22	4°22	29°24	19°36	14°46	15° 8	14°34	n.a.	S 9
S 10	1 17 41	20° 0'27	8♑58	6°21	19°42	17°39	21°53	15°29	4°19	29°23	19°36	14°45	15° 5	14°41	n.a.	S 10
M11	1 21 37	21° 1'46	22°54	7°51	20°57	17°45	21°58	15°36	4°17	29°22	19°36	14°45	15° 1	14°48	n.a.	M11
T 12	1 25 34	22° 3'04	6♒37	9°20	22°11	17°50	22° 3	15°43	4°14	29°21	19°37	14°45	14°58	14°54	n.a.	T 12
W13	1 29 30	23° 4'20	20° 6	10°45	23°26	17°55	22° 7	15°50	4°12	29°20	19°37	14°42	14°55	15° 1	n.a.	W13
T 14	1 33 27	24° 5'36	3♓22	12° 8	24°41	17°59	22°12	15°57	4° 9	29°18	19°37	14°37	14°52	15° 8	n.a.	T 14
F 15	1 37 23	25° 6'50	16°28	13°27	25°55	18° 3	22°16	16° 4	4° 6	29°17	19°37	14°29	14°49	15°14	n.a.	F 15
S 16	1 41 20	26° 8'04	29°22	14°42	27°10	18° 6	22°20	16°11	4° 4	29°16	19°38	14°18	14°46	15°21	n.a.	S 16
S 17	1 45 17	27° 9'16	12♈ 6	15°52	28°24	18° 8	22°24	16°18	4° 1	29°14	19°38	14° 5	14°42	15°28	n.a.	S 17
M18	1 49 13	28°10'27	24°38	16°57	29°39	18° 9	22°28	16°25	3°59	29°13	19°38	13°52	14°39	15°34	n.a.	M18
T 19	1 53 10	29°11'38	6♉59	17°55	0♎54	18°R10	22°31	16°32	3°56	29°11	19°39	13°38	14°36	15°41	n.a.	T 19
W20	1 57 6	0♏12'47	19° 9	18°46	2° 8	18°10	22°35	16°39	3°54	29°10	19°39	13°26	14°33	15°48	n.a.	W20
T 21	2 1 3	1°13'55	1♊10	19°29	3°23	18° 9	22°38	16°46	3°51	29° 9	19°40	13°16	14°30	15°54	n.a.	T 21
F 22	2 4 59	2°15'03	13° 3	20° 3	4°37	18° 7	22°41	16°53	3°48	29° 7	19°40	13° 9	14°26	16° 1	n.a.	F 22
S 23	2 8 56	3°16'09	24°51	20°27	5°52	18° 5	22°44	16°59	3°46	29° 6	19°40	13° 5	14°23	16° 8	n.a.	S 23
S 24	2 12 53	4°17'15	6♋38	20°41	7° 7	18° 2	22°46	17° 6	3°43	29° 4	19°41	13° 3	14°20	16°14	n.a.	S 24
M25	2 16 49	5°18'20	18°28	20°R43	8°21	17°58	22°49	17°13	3°40	29° 3	19°41	13°D 3	14°17	16°21	n.a.	M25
T 26	2 20 46	6°19'23	0♌27	20°34	9°36	17°53	22°51	17°20	3°38	29° 1	19°42	13°R 3	14°14	16°28	n.a.	T 26
W27	2 24 42	7°20'26	12°41	20°14	10°50	17°47	22°53	17°27	3°35	29° 0	19°43	13° 3	14°11	16°34	n.a.	W27
T 28	2 28 39	8°21'27	25°14	19°43	12° 5	17°41	22°55	17°34	3°33	28°58	19°43	13° 2	14° 7	16°41	n.a.	T 28
F 29	2 32 35	9°22'28	8♍11	19° 1	13°19	17°34	22°57	17°40	3°30	28°57	19°44	12°58	14° 4	16°48	n.a.	F 29
S 30	2 36 32	10♏23'27	21♍36	18♏10	14♎34	17♊26	22♋58	17♎47	3♉27	28♉55	19♑44	12♋52	14♋ 1	16♊54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s23	14n55	3n31	10s40	1s59	10n16	1n49	25n24	2n 3	23n45	1n22	4s12	1n47	13n16	0s10	20n12	0s25	9s26	17s 2	23n 6	23n 9	20n22		n.a.
S 2	4 48	10 27	4 15	11 19	2 1	9 47	1 48	25 28	2 6	23 44	1 23	4 15	1 47	13 16	0 10	20 12	0 25	9 25	17 2	23 7	23 10	20 23		n.a.
S 3	5 12	5 18	4 46	11 57	2 3	9 17	1 48	25 31	2 8	23 44	1 23	4 18	1 47	13 15	0 10	20 12	0 25	9 25	17 1	23 8	23 10	20 25		n.a.
M 4	5 37	0s15	5 0	12 34	2 4	8 48	1 48	25 35	2 10	23 43	1 23	4 20	1 47	13 14	0 10	20 11	0 25	9 24	17 1	23 10	23 10	20 26		n.a.
T 5	6 1	5 53	4 55	13 11	2 5	8 18	1 47	25 38	2 13	23 42	1 24	4 23	1 47	13 13	0 10	20 11	0 25	9 24	17 0	23 11	23 11	20 28		n.a.
W 6	6 26	11 16	4 30	13 46	2 5	7 48	1 46	25 41	2 15	23 42	1 24	4 26	1 47	13 12	0 10	20 11	0 25	9 24	17 0	23 13	23 11	20 29		n.a.
T 7	6 50	16 2	3 48	14 20	2 5	7 18	1 46	25 45	2 18	23 41	1 24	4 29	1 47	13 11	0 10	20 11	0 25	9 23	17 0	23 14	23 12	20 31		n.a.
F 8	7 14	19 47	2 51	14 52	2 4	6 47	1 45	25 48	2 20	23 41	1 25	4 32	1 47	13 11	0 10	20 10	0 25	9 23	16 59	23 14	23 12	20 32		n.a.
S 9	7 38	22 16	1 44	15 23	2 2	6 16	1 44	25 51	2 23	23 40	1 25	4 35	1 47	13 10	0 10	20 10	0 25	9 23	16 59	23 15	23 12	20 34		n.a.
S 10	8 2	23 16	0 31	15 53	2 0	5 46	1 43	25 54	2 25	23 40	1 25	4 37	1 47	13 9	0 10	20 10	0 25	9 22	16 59	23 15	23 13	20 36		n.a.
M11	8 25	22 47	0s43	16 20	1 56	5 14	1 42	25 57	2 28	23 39	1 26	4 40	1 47	13 8	0 10	20 10	0 25	9 22	16 58	23 15	23 13	20 37		n.a.
T 12	8 49	20 57	1 53	16 46	1 52	4 43	1 41	26 0	2 30	23 39	1 26	4 43	1 47	13 7	0 10	20 9	0 25	9 21	16 58	23 15	23 13	20 39		n.a.
W13	9 12	17 56	2 55	17 9	1 47	4 12	1 40	26 3	2 33	23 38	1 26	4 46	1 46	13 6	0 10	20 9	0 25	9 21	16 58	23 15	23 14	20 40		n.a.
T 14	9 35	14 3	3 47	17 30	1 41	3 41	1 39	26 6	2 35	23 38	1 27	4 49	1 46	13 5	0 10	20 9	0 25	9 21	16 57	23 16	23 14	20 42		n.a.
F 15	9 59	9 33	4 26	17 48	1 35	3 9	1 38	26 9	2 38	23 37	1 27	4 51	1 46	13 5	0 10	20 8	0 25	9 20	16 57	23 17	23 15	20 43		n.a.
S 16	10 21	4 41	4 51	18 4	1 27	2 38	1 36	26 12	2 41	23 37	1 27	4 54	1 46	13 4	0 10	20 8	0 25	9 20	16 56	23 18	23 15	20 45		n.a.
S 17	10 44	0n19	5 0	18 16	1 18	2 6	1 35	26 15	2 43	23 37	1 28	4 57	1 46	13 3	0 10	20 8	0 25	9 19	16 56	23 19	23 15	20 46		n.a.
M18	11 7	5 14	4 55	18 26	1 7	1 34	1 34	26 18	2 46	23 36	1 28	5 0	1 46	13 2	0 10	20 8	0 25	9 19	16 56	23 21	23 16	20 48		n.a.
T 19	11 29	9 52	4 36	18 32	0 56	1 2	1 32	26 21	2 49	23 36	1 28	5 2	1 46	13 1	0 10	20 7	0 25	9 19	16 55	23 22	23 16	20 49		n.a.
W20	11 51	14 4	4 5	18 34	0 43	0 30	1 31	26 23	2 51	23 36	1 29	5 5	1 46	13 0	0 10	20 7	0 25	9 18	16 55	23 24	23 16	20 51		n.a.
T 21	12 13	17 39	3 23	18 33	0 29	0s 1	1 29	26 26	2 54	23 36	1 29	5 8	1 46	12 59	0 10	20 7	0 25	9 18	16 55	23 25	23 17	20 52		n.a.
F 22	12 35	20 28	2 32	18 28	0 14	0 33	1 27	26 29	2 57	23 35	1 29	5 11	1 46	12 58	0 10	20 6	0 25	9 17	16 54	23 25	23 17	20 54		n.a.
S 23	12 56	22 24	1 35	18 19	0n 2	1 5	1 26	26 31	3 0	23 35	1 30	5 13	1 46	12 57	0 10	20 6	0 25	9 17	16 54	23 26	23 17	20 55		n.a.
S 24	13 18	23 21	0 34	18 6	0 19	1 37	1 24	26 34	3 2	23 35	1 30	5 16	1 46	12 57	0 10	20 6	0 25	9 16	16 54	23 26	23 18	20 57		n.a.
M25	13 39	23 15	0n29	17 50	0 37	2 9	1 22	26 36	3 5	23 35	1 30	5 19	1 46	12 56	0 10	20 5	0 25	9 16	16 53	23 26	23 18	20 58		n.a.
T 26	13 59	22 5	1 32	17 29	0 56	2 41	1 20	26 38	3 8	23 35	1 31	5 21	1 46	12 55	0 10	20 5	0 25	9 16	16 53	23 26	23 18	20 59		n.a.
W27	14 20	19 52	2 31	17 5	1 15	3 12	1 18	26 41	3 11	23 35	1 31	5 24	1 46	12 54	0 10	20 5	0 25	9 15	16 53	23 26	23 19	21 1		n.a.
T 28	14 40	16 40	3 25	16 38	1 34	3 44	1 16	26 43	3 14	23 35	1 31	5 27	1 46	12 53	0 10	20 4	0 25	9 15	16 52	23 26	23 19	21 2		n.a.
F 29	15 0	12 35	4 11	16 8	1 53	4 16	1 14	26 45	3 16	23 35	1 32	5 29	1 46	12 52	0 10	20 4	0 25	9 14	16 52	23 26	23 19	21 4		n.a.
S 30	15s20	7n45	4n44	15s36	2n12	4s47	1n12	26n47	3n19	23n35	1n32	5s32	1n46	12n51	0s10	20n 4	0s25	9s14	16s52	23n27	23n20	21n 5		n.a.

Julian Day Number = 317341.5, Delta T = 28h49m26s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°54'42, Lahiri = -56°47'42 Julian Calendar 1 Nov. 3845 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3845 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3845 BCE (-3844) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 40 29	11♏24'25	5♎31	17°R10	15♎49	17°R17	23♋ 0	17♎54	3°R25	28°R53	19♑45	12°R44	13♋58	17♊ 1	n.a.	S 1
M 2	2 44 25	12°25'22	19°52	16♏ 4	17° 3	17♊ 8	23° 1	18° 0	3♉22	28♉52	19°46	12♋34	13°55	17° 7	n.a.	M 2
T 3	2 48 22	13°26'17	4♏37	14°54	18°18	16°57	23° 2	18° 7	3°20	28°50	19°46	12°24	13°52	17°14	n.a.	T 3
W 4	2 52 18	14°27'11	19°36	13°41	19°32	16°46	23° 3	18°14	3°17	28°49	19°47	12°15	13°48	17°21	n.a.	W 4
T 5	2 56 15	15°28'03	4♐41	12°28	20°47	16°34	23° 3	18°20	3°15	28°47	19°48	12° 8	13°45	17°27	n.a.	T 5
F 6	3 0 11	16°28'54	19°42	11°16	22° 1	16°22	23° 4	18°27	3°12	28°45	19°48	12° 4	13°42	17°34	n.a.	F 6
S 7	3 4 8	17°29'43	4♑30	10° 8	23°16	16° 8	23° 4	18°33	3°10	28°44	19°49	12° 2	13°39	17°41	n.a.	S 7
S 8	3 8 5	18°30'31	19° 0	9° 6	24°30	15°54	23°R 4	18°40	3° 7	28°42	19°50	12°D 2	13°36	17°47	n.a.	S 8
M 9	3 12 1	19°31'16	3♒ 9	8° 9	25°45	15°39	23° 4	18°46	3° 5	28°40	19°51	12° 2	13°32	17°54	n.a.	M 9
T 10	3 15 58	20°31'59	16°56	7°20	26°59	15°24	23° 3	18°53	3° 2	28°39	19°52	12°R 3	13°29	18° 1	n.a.	T 10
W11	3 19 54	21°32'40	0♓22	6°38	28°14	15° 7	23° 3	18°59	3° 0	28°37	19°52	12° 3	13°26	18° 7	n.a.	W11
T 12	3 23 51	22°33'19	13°30	6° 4	29°28	14°50	23° 2	19° 5	2°57	28°35	19°53	12° 1	13°23	18°14	n.a.	T 12
F 13	3 27 47	23°33'56	26°22	5°39	0♏43	14°33	23° 1	19°11	2°55	28°34	19°54	11°56	13°20	18°21	n.a.	F 13
S 14	3 31 44	24°34'31	9♈ 0	5°21	1°57	14°14	23° 0	19°18	2°52	28°32	19°55	11°50	13°17	18°27	n.a.	S 14
S 15	3 35 41	25°35'04	21°26	5°11	3°12	13°56	22°59	19°24	2°50	28°30	19°56	11°42	13°13	18°34	n.a.	S 15
M16	3 39 37	26°35'35	3♉42	5°D 8	4°26	13°36	22°57	19°30	2°48	28°29	19°57	11°33	13°10	18°41	n.a.	M16
T 17	3 43 34	27°36'03	15°49	5°13	5°40	13°16	22°55	19°36	2°45	28°27	19°58	11°24	13° 7	18°47	n.a.	T 17
W18	3 47 30	28°36'30	27°49	5°24	6°55	12°56	22°53	19°42	2°43	28°25	19°59	11°16	13° 4	18°54	n.a.	W18
T 19	3 51 27	29°36'56	9♊43	5°41	8° 9	12°35	22°51	19°48	2°41	28°24	20° 0	11°10	13° 1	19° 1	n.a.	T 19
F 20	3 55 23	0♐37'19	21°33	6° 4	9°24	12°13	22°49	19°54	2°39	28°22	20° 1	11° 6	12°58	19° 7	n.a.	F 20
S 21	3 59 20	1°37'40	3♋20	6°32	10°38	11°51	22°47	20° 0	2°36	28°20	20° 2	11° 4	12°54	19°14	n.a.	S 21
S 22	4 3 16	2°38'00	15° 8	7° 5	11°52	11°29	22°44	20° 6	2°34	28°19	20° 3	11°D 4	12°51	19°21	n.a.	S 22
M23	4 7 13	3°38'17	27° 0	7°43	13° 7	11° 7	22°41	20°12	2°32	28°17	20° 4	11° 5	12°48	19°27	n.a.	M23
T 24	4 11 10	4°38'33	9♌ 1	8°24	14°21	10°44	22°38	20°17	2°30	28°15	20° 5	11° 7	12°45	19°34	n.a.	T 24
W25	4 15 6	5°38'47	21°14	9°10	15°35	10°21	22°35	20°23	2°28	28°14	20° 6	11° 8	12°42	19°41	n.a.	W25
T 26	4 19 3	6°38'59	3♍44	9°59	16°49	9°58	22°32	20°29	2°26	28°12	20° 7	11°R 9	12°38	19°47	n.a.	T 26
F 27	4 22 59	7°39'10	16°36	10°52	18° 4	9°34	22°28	20°34	2°24	28°10	20° 8	11° 9	12°35	19°54	n.a.	F 27
S 28	4 26 56	8°39'18	29°54	11°48	19°18	9°11	22°24	20°40	2°22	28° 9	20° 9	11° 7	12°32	20° 1	n.a.	S 28
S 29	4 30 52	9°39'25	13♎41	12°46	20°32	8°47	22°21	20°45	2°20	28° 7	20°11	11° 4	12°29	20° 7	n.a.	S 29
M30	4 34 49	10°39'30	27°56	13°47	21°47	8°23	22°17	20°51	2°18	28° 5	20°12	11° 0	12°26	20°14	n.a.	M30
T 31	4 38 45	11♐39'33	12♏36	14♏51	23♏ 1	7♊59	22♋12	20♎56	2♉16	28♉ 4	20♑13	10♋55	12♋23	20♊21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s40	2n21	5n 2	15s 2	2n29	5s19	1n10	26n49	3n22	23n35	1n32	5s35	1n46	12n50	0s10	20n 3	0s25	9s13	16s51	23n28	23n20	21n 7		n.a.
M 2	15 59	3s20	5 2	14 28	2 45	5 50	1 8	26 51	3 25	23 35	1 33	5 37	1 46	12 49	0 10	20 3	0 25	9 13	16 51	23 29	23 20	21 8		n.a.
T 3	16 18	8 59	4 42	13 53	3 0	6 21	1 6	26 52	3 28	23 36	1 33	5 40	1 46	12 48	0 10	20 3	0 25	9 12	16 51	23 30	23 21	21 10		n.a.
W 4	16 36	14 13	4 3	13 19	3 13	6 52	1 4	26 54	3 30	23 36	1 34	5 42	1 46	12 48	0 10	20 2	0 25	9 12	16 50	23 30	23 21	21 11		n.a.
T 5	16 55	18 36	3 6	12 47	3 23	7 23	1 1	26 55	3 33	23 36	1 34	5 45	1 46	12 47	0 10	20 2	0 25	9 12	16 50	23 31	23 21	21 12		n.a.
F 6	17 13	21 44	1 57	12 17	3 31	7 54	0 59	26 57	3 36	23 36	1 34	5 47	1 46	12 46	0 10	20 2	0 25	9 11	16 50	23 32	23 22	21 14		n.a.
S 7	17 31	23 20	0 40	11 50	3 37	8 24	0 57	26 58	3 38	23 37	1 35	5 50	1 46	12 45	0 10	20 1	0 25	9 11	16 49	23 32	23 22	21 15		n.a.
S 8	17 48	23 19	0s37	11 26	3 41	8 54	0 55	26 59	3 41	23 37	1 35	5 52	1 46	12 44	0 10	20 1	0 25	9 10	16 49	23 32	23 22	21 17		n.a.
M 9	18 5	21 47	1 51	11 6	3 43	9 24	0 52	27 0	3 44	23 37	1 35	5 55	1 46	12 43	0 10	20 1	0 25	9 10	16 49	23 32	23 23	21 18		n.a.
T 10	18 22	18 59	2 57	10 50	3 42	9 54	0 50	27 1	3 46	23 38	1 36	5 57	1 46	12 42	0 10	20 0	0 24	9 9	16 48	23 32	23 23	21 19		n.a.
W11	18 38	15 13	3 50	10 39	3 40	10 24	0 47	27 1	3 49	23 38	1 36	6 0	1 47	12 42	0 10	20 0	0 24	9 9	16 48	23 32	23 23	21 21		n.a.
T 12	18 54	10 48	4 31	10 31	3 36	10 53	0 45	27 2	3 51	23 39	1 36	6 2	1 47	12 41	0 10	19 59	0 24	9 8	16 48	23 32	23 24	21 22		n.a.
F 13	19 10	6 0	4 57	10 27	3 31	11 22	0 43	27 2	3 54	23 39	1 37	6 4	1 47	12 40	0 10	19 59	0 24	9 8	16 47	23 32	23 24	21 24		n.a.
S 14	19 26	1 2	5 7	10 27	3 25	11 51	0 40	27 2	3 56	23 40	1 37	6 7	1 47	12 39	0 10	19 59	0 24	9 8	16 47	23 33	23 24	21 25		n.a.
S 15	19 41	3n54	5 3	10 30	3 18	12 20	0 38	27 2	3 59	23 40	1 37	6 9	1 47	12 38	0 10	19 58	0 24	9 7	16 47	23 34	23 25	21 26		n.a.
M16	19 55	8 38	4 45	10 37	3 9	12 48	0 35	27 2	4 1	23 41	1 38	6 11	1 47	12 37	0 10	19 58	0 24	9 7	16 46	23 34	23 25	21 28		n.a.
T 17	20 9	12 58	4 15	10 47	3 1	13 16	0 33	27 2	4 3	23 42	1 38	6 14	1 47	12 37	0 10	19 58	0 24	9 6	16 46	23 35	23 25	21 29		n.a.
W18	20 23	16 45	3 33	10 59	2 52	13 43	0 30	27 1	4 5	23 42	1 38	6 16	1 47	12 36	0 10	19 57	0 24	9 6	16 46	23 36	23 26	21 31		n.a.
T 19	20 37	19 51	2 42	11 14	2 42	14 10	0 28	27 0	4 7	23 43	1 39	6 18	1 47	12 35	0 10	19 57	0 24	9 5	16 46	23 36	23 26	21 32		n.a.
F 20	20 50	22 5	1 44	11 31	2 32	14 37	0 25	26 59	4 9	23 44	1 39	6 21	1 47	12 34	0 9	19 56	0 24	9 5	16 45	23 37	23 26	21 33		n.a.
S 21	21 3	23 21	0 42	11 50	2 22	15 4	0 22	26 58	4 11	23 44	1 39	6 23	1 47	12 34	0 9	19 56	0 24	9 4	16 45	23 37	23 27	21 35		n.a.
S 22	21 15	23 34	0n22	12 11	2 12	15 30	0 20	26 57	4 13	23 45	1 40	6 25	1 47	12 33	0 9	19 56	0 24	9 4	16 45	23 37	23 27	21 36		n.a.
M23	21 27	22 44	1 26	12 33	2 1	15 55	0 17	26 55	4 15	23 46	1 40	6 27	1 47	12 32	0 9	19 55	0 24	9 4	16 45	23 37	23 27	21 37		n.a.
T 24	21 39	20 51	2 27	12 57	1 51	16 21	0 15	26 53	4 16	23 47	1 40	6 29	1 47	12 31	0 9	19 55	0 24	9 3	16 44	23 37	23 28	21 39		n.a.
W25	21 50	17 59	3 22	13 22	1 40	16 45	0 12	26 51	4 18	23 48	1 41	6 31	1 47	12 31	0 9	19 55	0 24	9 3	16 44	23 37	23 28	21 40		n.a.
T 26	22 0	14 15	4 9	13 47	1 30	17 10	0 10	26 49	4 19	23 49	1 41	6 34	1 47	12 30	0 9	19 54	0 24	9 2	16 44	23 36	23 28	21 41		n.a.
F 27	22 11	9 47	4 45	14 14	1 20	17 34	0 7	26 47	4 21	23 50	1 41	6 36	1 47	12 29	0 9	19 54	0 24	9 2	16 44	23 36	23 29	21 43		n.a.
S 28	22 21	4 43	5 7	14 41	1 9	17 57	0 5	26 44	4 22	23 50	1 42	6 38	1 47	12 29	0 9	19 54	0 24	9 1	16 43	23 37	23 29	21 44		n.a.
S 29	22 30	0s45	5 13	15 9	0 59	18 20	0 2	26 42	4 23	23 51	1 42	6 40	1 47	12 28	0 9	19 53	0 24	9 1	16 43	23 37	23 29	21 45		n.a.
M30	22 39	6 22	5 0	15 37	0 49	18 43	0s 0	26 39	4 24	23 52	1 42	6 42	1 48	12 27	0 9	19 53	0 24	9 1	16 43	23 37	23 29	21 47		n.a.
T 31	22s48	11s49	4n27	16s 6	0n40	19s 5	0s 3	26n36	4n25	23n53	1n43	6s44	1n48	12n27	0s 9	19n52	0s24	9s 0	16s43	23n38	23n30	21n48		n.a.

Julian Day Number = 317371.5, Delta T = 28h49m23s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°54'38, Lahiri = -56°47'38 Julian Calendar 1 Dec. 3845 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3845 BCE

The year -3844 astronomical counting style corresponds to year 3845 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3844 BCE (-3843) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 42 42	12♐39'33	27♏37	15♏57	24♏15	7°R36	22°R 8	21♎ 1	2°R14	28°R 2	20♑14	10°R51	12♋19	20♊27	n.a.	W 1
T 2	4 46 39	13°39'32	12♐49	17° 5	25°29	7♊12	22♋ 3	21° 6	2♉13	28♉ 1	20°15	10♋48	12°16	20°34	n.a.	T 2
F 3	4 50 35	14°39'29	28° 3	18°15	26°43	6°49	21°59	21°11	2°11	27°59	20°17	10°46	12°13	20°41	n.a.	F 3
S 4	4 54 32	15°39'24	13♑ 8	19°27	27°58	6°26	21°54	21°17	2° 9	27°57	20°18	10°D46	12°10	20°47	n.a.	S 4
S 5	4 58 28	16°39'16	27°57	20°41	29°12	6° 3	21°49	21°22	2° 8	27°56	20°19	10°46	12° 7	20°54	n.a.	S 5
M 6	5 2 25	17°39'06	12♒23	21°57	0♐26	5°40	21°44	21°26	2° 6	27°54	20°20	10°48	12° 4	21° 1	n.a.	M 6
T 7	5 6 21	18°38'53	26°23	23°15	1°40	5°18	21°38	21°31	2° 4	27°53	20°22	10°49	12° 0	21° 7	n.a.	T 7
W 8	5 10 18	19°38'37	9♓58	24°34	2°54	4°56	21°33	21°36	2° 3	27°51	20°23	10°50	11°57	21°14	n.a.	W 8
T 9	5 14 14	20°38'19	23° 9	25°54	4° 8	4°35	21°27	21°41	2° 1	27°50	20°24	10°R51	11°54	21°21	n.a.	T 9
F 10	5 18 11	21°37'59	5♈58	27°16	5°23	4°14	21°22	21°46	2° 0	27°48	20°25	10°50	11°51	21°27	n.a.	F 10
S 11	5 22 8	22°37'36	18°30	28°40	6°37	3°53	21°16	21°50	1°59	27°47	20°27	10°48	11°48	21°34	n.a.	S 11
S 12	5 26 4	23°37'10	0♉46	0♐ 5	7°51	3°34	21°10	21°55	1°57	27°45	20°28	10°46	11°44	21°41	n.a.	S 12
M13	5 30 1	24°36'42	12°52	1°32	9° 5	3°14	21° 4	21°59	1°56	27°44	20°29	10°44	11°41	21°47	n.a.	M13
T 14	5 33 57	25°36'12	24°49	2°59	10°19	2°55	20°57	22° 4	1°55	27°42	20°31	10°41	11°38	21°54	n.a.	T 14
W15	5 37 54	26°35'39	6♊41	4°29	11°33	2°37	20°51	22° 8	1°53	27°41	20°32	10°39	11°35	22° 0	n.a.	W15
T 16	5 41 50	27°35'04	18°30	5°59	12°47	2°19	20°45	22°12	1°52	27°39	20°33	10°37	11°32	22° 7	n.a.	T 16
F 17	5 45 47	28°34'26	0♋18	7°31	14° 1	2° 3	20°38	22°16	1°51	27°38	20°35	10°37	11°29	22°14	n.a.	F 17
S 18	5 49 43	29°33'46	12° 8	9° 4	15°15	1°46	20°31	22°20	1°50	27°37	20°36	10°D36	11°25	22°20	n.a.	S 18
S 19	5 53 40	0♑33'04	24° 1	10°39	16°29	1°31	20°25	22°24	1°49	27°35	20°38	10°37	11°22	22°27	n.a.	S 19
M20	5 57 36	1°32'20	6♌ 0	12°14	17°43	1°16	20°18	22°28	1°48	27°34	20°39	10°37	11°19	22°34	n.a.	M20
T 21	6 1 33	2°31'34	18° 7	13°51	18°57	1° 2	20°11	22°32	1°47	27°33	20°40	10°38	11°16	22°40	n.a.	T 21
W22	6 5 29	3°30'45	0♍26	15°30	20°11	0°48	20° 4	22°36	1°46	27°31	20°42	10°39	11°13	22°47	n.a.	W22
T 23	6 9 26	4°29'55	13° 0	17°10	21°25	0°36	19°57	22°39	1°46	27°30	20°43	10°40	11° 9	22°54	n.a.	T 23
F 24	6 13 23	5°29'02	25°52	18°51	22°39	0°24	19°49	22°43	1°45	27°29	20°45	10°40	11° 6	23° 0	n.a.	F 24
S 25	6 17 19	6°28'07	9♎ 6	20°33	23°53	0°13	19°42	22°47	1°44	27°27	20°46	10°R40	11° 3	23° 7	n.a.	S 25
S 26	6 21 16	7°27'11	22°43	22°17	25° 7	0° 2	19°35	22°50	1°43	27°26	20°47	10°40	11° 0	23°14	n.a.	S 26
M27	6 25 12	8°26'12	6♏45	24° 2	26°21	29♉53	19°27	22°53	1°43	27°25	20°49	10°40	10°57	23°20	n.a.	M27
T 28	6 29 9	9°25'12	21°11	25°48	27°35	29°44	19°20	22°57	1°42	27°24	20°50	10°39	10°54	23°27	n.a.	T 28
W29	6 33 5	10°24'09	5♐57	27°36	28°49	29°36	19°12	23° 0	1°42	27°23	20°52	10°D39	10°50	23°34	n.a.	W29
T 30	6 37 2	11°23'05	20°59	29°26	0♑ 3	29°29	19° 5	23° 3	1°41	27°22	20°53	10°39	10°47	23°40	n.a.	T 30
F 31	6 40 58	12♑21'58	6♑ 7	1♑16	1♑17	29♉23	18♋57	23♎ 6	1♉41	27♉21	20♑55	10°R39	10♋44	23♊47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s56	16s40	3n35	16s35	0n30	19s26	0s 5	26n32	4n26	23n54	1n43	6s46	1n48	12n26	0s 9	19n52	0s24	9s 0	16s42	23n38	23n30	21n49		n.a.
T 2	23 3	20 31	2 28	17 4	0 21	19 47	0 8	26 29	4 27	23 56	1 43	6 48	1 48	12 25	0 9	19 52	0 24	8 59	16 42	23 38	23 30	21 51		n.a.
F 3	23 11	22 55	1 9	17 33	0 12	20 7	0 10	26 26	4 27	23 57	1 44	6 50	1 48	12 25	0 9	19 51	0 24	8 59	16 42	23 38	23 31	21 52		n.a.
S 4	23 18	23 38	0s13	18 2	0 3	20 27	0 13	26 22	4 28	23 58	1 44	6 51	1 48	12 24	0 9	19 51	0 24	8 58	16 42	23 38	23 31	21 53		n.a.
S 5	23 24	22 39	1 33	18 31	0s 6	20 46	0 15	26 18	4 28	23 59	1 44	6 53	1 48	12 24	0 9	19 51	0 24	8 58	16 42	23 38	23 31	21 54		n.a.
M 6	23 30	20 11	2 46	18 59	0 15	21 5	0 18	26 14	4 29	24 0	1 44	6 55	1 48	12 23	0 9	19 50	0 24	8 58	16 41	23 38	23 32	21 56		n.a.
T 7	23 35	16 35	3 46	19 27	0 23	21 23	0 20	26 10	4 29	24 1	1 45	6 57	1 48	12 22	0 9	19 50	0 24	8 57	16 41	23 38	23 32	21 57		n.a.
W 8	23 40	12 12	4 31	19 55	0 31	21 40	0 22	26 6	4 29	24 2	1 45	6 59	1 48	12 22	0 9	19 50	0 24	8 57	16 41	23 38	23 32	21 58		n.a.
T 9	23 45	7 22	5 1	20 23	0 39	21 57	0 25	26 2	4 29	24 3	1 45	7 0	1 48	12 21	0 9	19 49	0 24	8 56	16 41	23 38	23 32	22 0		n.a.
F 10	23 49	2 22	5 15	20 50	0 46	22 13	0 27	25 58	4 29	24 5	1 46	7 2	1 48	12 21	0 9	19 49	0 24	8 56	16 41	23 38	23 33	22 1		n.a.
S 11	23 53	2n38	5 13	21 16	0 53	22 29	0 29	25 53	4 29	24 6	1 46	7 4	1 49	12 20	0 9	19 49	0 24	8 56	16 41	23 38	23 33	22 2		n.a.
S 12	23 56	7 26	4 57	21 42	1 0	22 44	0 31	25 49	4 28	24 7	1 46	7 5	1 49	12 20	0 9	19 48	0 24	8 55	16 40	23 38	23 33	22 3		n.a.
M13	23 58	11 53	4 28	22 7	1 6	22 58	0 34	25 45	4 28	24 8	1 46	7 7	1 49	12 20	0 9	19 48	0 24	8 55	16 40	23 39	23 34	22 5		n.a.
T 14	24 1	15 49	3 47	22 31	1 13	23 12	0 36	25 41	4 27	24 10	1 47	7 8	1 49	12 19	0 9	19 48	0 24	8 54	16 40	23 39	23 34	22 6		n.a.
W15	24 3	19 6	2 57	22 54	1 19	23 24	0 38	25 36	4 27	24 11	1 47	7 10	1 49	12 19	0 9	19 47	0 24	8 54	16 40	23 39	23 34	22 7		n.a.
T 16	24 4	21 36	2 0	23 16	1 24	23 37	0 40	25 32	4 26	24 12	1 47	7 12	1 49	12 18	0 9	19 47	0 24	8 54	16 40	23 39	23 34	22 8		n.a.
F 17	24 5	23 9	0 57	23 37	1 29	23 48	0 42	25 28	4 25	24 13	1 47	7 13	1 49	12 18	0 9	19 47	0 24	8 53	16 40	23 39	23 35	22 9		n.a.
S 18	24 5	23 40	0n 8	23 58	1 34	23 59	0 44	25 23	4 25	24 15	1 47	7 15	1 49	12 18	0 9	19 47	0 24	8 53	16 40	23 39	23 35	22 11		n.a.
S 19	24 5	23 6	1 14	24 17	1 39	24 9	0 46	25 19	4 24	24 16	1 48	7 16	1 49	12 17	0 9	19 46	0 24	8 53	16 39	23 39	23 35	22 12		n.a.
M20	24 5	21 29	2 16	24 34	1 43	24 18	0 48	25 15	4 23	24 17	1 48	7 17	1 49	12 17	0 9	19 46	0 24	8 52	16 39	23 39	23 36	22 13		n.a.
T 21	24 4	18 52	3 14	24 51	1 47	24 27	0 50	25 11	4 22	24 18	1 48	7 19	1 50	12 17	0 9	19 46	0 24	8 52	16 39	23 39	23 36	22 14		n.a.
W22	24 2	15 23	4 3	25 6	1 50	24 35	0 52	25 7	4 21	24 20	1 48	7 20	1 50	12 16	0 9	19 45	0 24	8 52	16 39	23 39	23 36	22 16		n.a.
T 23	24 1	11 10	4 42	25 19	1 53	24 42	0 54	25 3	4 20	24 21	1 48	7 21	1 50	12 16	0 9	19 45	0 24	8 51	16 39	23 39	23 36	22 17		n.a.
F 24	23 58	6 22	5 7	25 31	1 55	24 48	0 56	24 59	4 18	24 22	1 49	7 23	1 50	12 16	0 9	19 45	0 24	8 51	16 39	23 39	23 37	22 18		n.a.
S 25	23 55	1 9	5 18	25 42	1 57	24 54	0 57	24 56	4 17	24 23	1 49	7 24	1 50	12 16	0 9	19 45	0 24	8 51	16 39	23 39	23 37	22 19		n.a.
S 26	23 52	4s16	5 11	25 50	1 59	24 59	0 59	24 52	4 16	24 25	1 49	7 25	1 50	12 15	0 9	19 44	0 24	8 50	16 39	23 39	23 37	22 20		n.a.
M27	23 49	9 39	4 46	25 57	2 0	25 3	1 1	24 49	4 14	24 26	1 49	7 26	1 50	12 15	0 9	19 44	0 24	8 50	16 39	23 39	23 38	22 22		n.a.
T 28	23 45	14 39	4 2	26 2	2 1	25 6	1 2	24 45	4 13	24 27	1 49	7 27	1 50	12 15	0 9	19 44	0 24	8 50	16 39	23 39	23 38	22 23		n.a.
W29	23 40	18 55	3 1	26 5	2 1	25 9	1 4	24 42	4 11	24 28	1 49	7 28	1 50	12 15	0 9	19 44	0 24	8 49	16 38	23 39	23 38	22 24		n.a.
T 30	23 35	21 59	1 47	26 6	2 1	25 11	1 5	24 39	4 10	24 30	1 49	7 29	1 51	12 15	0 9	19 43	0 24	8 49	16 38	23 39	23 38	22 25		n.a.
F 31	23s30	23s31	0n25	26s 5	2s 0	25s12	1s 7	24n36	4n 8	24n31	1n50	7s30	1n51	12n15	0s 9	19n43	0s24	8s49	16s38	23n39	23n39	22n26		n.a.

Julian Day Number = 317402.5, Delta T = 28h49m20s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°54'34, Lahiri = -56°47'34 Julian Calendar 1 Jan. 3844 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3845 BCE

The year -3843 astronomical counting style corresponds to year 3844 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3844 BCE (-3843) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 44 55	13♑20'49	21♑13	3♑ 8	2♑30	29°R17	18°R50	23♎ 9	1°R41	27°R19	20♑56	10°R39	10♋41	23♊54	n.a.	S 1
S 2	6 48 51	14°19'38	6♒ 9	5° 2	3°44	29♉12	18♋42	23°12	1♉40	27♉18	20°58	10♋39	10°38	24° 0	n.a.	S 2
M 3	6 52 48	15°18'25	20°45	6°57	4°58	29° 8	18°34	23°14	1°40	27°17	20°59	10°39	10°35	24° 7	n.a.	M 3
T 4	6 56 44	16°17'09	4♓57	8°53	6°12	29° 5	18°27	23°17	1°40	27°16	21° 0	10°38	10°31	24°14	n.a.	T 4
W 5	7 0 41	17°15'50	18°43	10°50	7°26	29° 3	18°19	23°20	1°40	27°15	21° 2	10°38	10°28	24°20	n.a.	W 5
T 6	7 4 38	18°14'29	2♈ 2	12°49	8°40	29° 1	18°11	23°22	1°40	27°15	21° 3	10°37	10°25	24°27	n.a.	T 6
F 7	7 8 34	19°13'06	14°55	14°49	9°54	29° 1	18° 3	23°24	1°D40	27°14	21° 5	10°D37	10°22	24°34	n.a.	F 7
S 8	7 12 31	20°11'40	27°28	16°51	11° 8	29°D 1	17°56	23°27	1°40	27°13	21° 6	10°37	10°19	24°40	n.a.	S 8
S 9	7 16 27	21°10'11	9♉42	18°53	12°22	29° 1	17°48	23°29	1°40	27°12	21° 8	10°37	10°15	24°47	n.a.	S 9
M10	7 20 24	22° 8'41	21°44	20°57	13°35	29° 3	17°40	23°31	1°40	27°11	21° 9	10°38	10°12	24°53	n.a.	M10
T 11	7 24 20	23° 7'08	3♊37	23° 2	14°49	29° 5	17°33	23°33	1°40	27°10	21°11	10°39	10° 9	25° 0	n.a.	T 11
W12	7 28 17	24° 5'32	15°25	25° 7	16° 3	29° 8	17°25	23°35	1°40	27° 9	21°12	10°41	10° 6	25° 7	n.a.	W12
T 13	7 32 13	25° 3'55	27°13	27°13	17°17	29°11	17°17	23°37	1°41	27° 9	21°14	10°42	10° 3	25°13	n.a.	T 13
F 14	7 36 10	26° 2'15	9♋ 2	29°19	18°31	29°16	17°10	23°38	1°41	27° 8	21°15	10°R42	10° 0	25°20	n.a.	F 14
S 15	7 40 6	27° 0'33	20°57	1♒26	19°44	29°21	17° 2	23°40	1°41	27° 7	21°17	10°42	9°56	25°27	n.a.	S 15
S 16	7 44 3	27°58'49	2♌58	3°32	20°58	29°27	16°55	23°41	1°42	27° 7	21°18	10°41	9°53	25°33	n.a.	S 16
M17	7 47 59	28°57'03	15° 9	5°38	22°12	29°33	16°47	23°43	1°42	27° 6	21°19	10°39	9°50	25°40	n.a.	M17
T 18	7 51 56	29°55'15	27°30	7°44	23°26	29°40	16°40	23°44	1°43	27° 6	21°21	10°36	9°47	25°47	n.a.	T 18
W19	7 55 52	0♒53'25	10♍ 3	9°48	24°40	29°48	16°33	23°46	1°44	27° 5	21°22	10°33	9°44	25°53	n.a.	W19
T 20	7 59 49	1°51'34	22°49	11°52	25°53	29°56	16°26	23°47	1°44	27° 4	21°24	10°30	9°41	26° 0	n.a.	T 20
F 21	8 3 46	2°49'40	5♎50	13°54	27° 7	0♊ 5	16°18	23°48	1°45	27° 4	21°25	10°27	9°37	26° 7	n.a.	F 21
S 22	8 7 42	3°47'45	19° 7	15°53	28°21	0°14	16°11	23°49	1°46	27° 3	21°27	10°25	9°34	26°13	n.a.	S 22
S 23	8 11 39	4°45'48	2♏42	17°51	29°35	0°25	16° 4	23°50	1°47	27° 3	21°28	10°D25	9°31	26°20	n.a.	S 23
M24	8 15 35	5°43'49	16°35	19°46	0♒48	0°35	15°57	23°50	1°47	27° 3	21°29	10°25	9°28	26°27	n.a.	M24
T 25	8 19 32	6°41'50	0♐46	21°38	2° 2	0°47	15°51	23°51	1°48	27° 2	21°31	10°26	9°25	26°33	n.a.	T 25
W26	8 23 28	7°39'48	15°13	23°28	3°16	0°58	15°44	23°52	1°49	27° 2	21°32	10°28	9°21	26°40	n.a.	W26
T 27	8 27 25	8°37'45	29°54	25°14	4°30	1°11	15°37	23°52	1°50	27° 2	21°34	10°29	9°18	26°47	n.a.	T 27
F 28	8 31 21	9♒35'40	14♑43	26♒56	5♒44	1♊24	15♋31	23♎52	1♉51	27♉ 1	21♑35	10°R29	9♋15	26♊53	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s24	23s20	0s58	26s 2	1s59	25s12	1s 8	24n33	4n 7	24n32	1n50	7s31	1n51	12n14	0s 9	19n43	0s24	8s48	16s38	23n39	23n39	22n27		n.a.
S 2	23 18	21 27	2 17	25 56	1 57	25 12	1 9	24 30	4 5	24 33	1 50	7 32	1 51	12 14	0 9	19 43	0 23	8 48	16 38	23 39	23 39	22 29		n.a.
M 3	23 11	18 12	3 25	25 48	1 54	25 10	1 11	24 28	4 4	24 35	1 50	7 33	1 51	12 14	0 9	19 42	0 23	8 48	16 38	23 39	23 39	22 30		n.a.
T 4	23 4	13 56	4 18	25 38	1 51	25 8	1 12	24 26	4 2	24 36	1 50	7 34	1 51	12 14	0 9	19 42	0 23	8 47	16 38	23 39	23 40	22 31		n.a.
W 5	22 56	9 5	4 55	25 25	1 48	25 5	1 13	24 23	4 0	24 37	1 50	7 35	1 51	12 14	0 9	19 42	0 23	8 47	16 38	23 39	23 40	22 32		n.a.
T 6	22 48	3 57	5 14	25 10	1 44	25 2	1 14	24 21	3 59	24 38	1 50	7 36	1 51	12 14	0 9	19 42	0 23	8 47	16 38	23 39	23 40	22 33		n.a.
F 7	22 40	1n11	5 17	24 53	1 39	24 58	1 15	24 20	3 57	24 39	1 50	7 37	1 52	12 14	0 9	19 42	0 23	8 47	16 38	23 39	23 40	22 34		n.a.
S 8	22 31	6 8	5 4	24 33	1 34	24 53	1 16	24 18	3 55	24 40	1 50	7 37	1 52	12 14	0 9	19 41	0 23	8 46	16 38	23 39	23 41	22 35		n.a.
S 9	22 22	10 44	4 38	24 10	1 28	24 47	1 17	24 16	3 53	24 42	1 50	7 38	1 52	12 14	0 9	19 41	0 23	8 46	16 38	23 39	23 41	22 37		n.a.
M10	22 13	14 50	4 0	23 45	1 21	24 40	1 18	24 15	3 52	24 43	1 50	7 39	1 52	12 14	0 9	19 41	0 23	8 46	16 38	23 39	23 41	22 38		n.a.
T 11	22 3	18 19	3 12	23 17	1 14	24 33	1 19	24 14	3 50	24 44	1 50	7 39	1 52	12 14	0 9	19 41	0 23	8 45	16 38	23 39	23 41	22 39		n.a.
W12	21 52	21 1	2 16	22 47	1 6	24 25	1 20	24 13	3 48	24 45	1 50	7 40	1 52	12 15	0 9	19 41	0 23	8 45	16 38	23 39	23 42	22 40		n.a.
T 13	21 42	22 50	1 14	22 14	0 58	24 16	1 20	24 12	3 46	24 46	1 50	7 41	1 52	12 15	0 9	19 41	0 23	8 45	16 38	23 39	23 42	22 41		n.a.
F 14	21 31	23 37	0 9	21 39	0 49	24 6	1 21	24 11	3 44	24 47	1 50	7 41	1 52	12 15	0 8	19 40	0 23	8 45	16 38	23 39	23 42	22 42		n.a.
S 15	21 19	23 20	0n56	21 2	0 40	23 56	1 22	24 10	3 43	24 48	1 51	7 42	1 53	12 15	0 8	19 40	0 23	8 45	16 38	23 39	23 42	22 43		n.a.
S 16	21 8	21 58	2 0	20 23	0 30	23 45	1 22	24 10	3 41	24 49	1 51	7 42	1 53	12 15	0 8	19 40	0 23	8 44	16 38	23 39	23 43	22 44		n.a.
M17	20 55	19 35	2 59	19 42	0 20	23 34	1 23	24 10	3 39	24 50	1 50	7 43	1 53	12 15	0 8	19 40	0 23	8 44	16 38	23 39	23 43	22 45		n.a.
T 18	20 43	16 16	3 51	18 59	0 9	23 21	1 23	24 9	3 37	24 51	1 50	7 43	1 53	12 16	0 8	19 40	0 23	8 44	16 38	23 39	23 43	22 46		n.a.
W19	20 30	12 11	4 32	18 15	0n 1	23 8	1 23	24 9	3 35	24 52	1 50	7 43	1 53	12 16	0 8	19 40	0 23	8 44	16 38	23 40	23 43	22 47		n.a.
T 20	20 17	7 30	5 0	17 30	0 13	22 55	1 24	24 10	3 34	24 52	1 50	7 44	1 53	12 16	0 8	19 40	0 23	8 43	16 39	23 40	23 44	22 49		n.a.
F 21	20 3	2 24	5 14	16 44	0 24	22 40	1 24	24 10	3 32	24 53	1 50	7 44	1 53	12 16	0 8	19 40	0 23	8 43	16 39	23 40	23 44	22 50		n.a.
S 22	19 50	2s54	5 11	15 57	0 35	22 25	1 24	24 10	3 30	24 54	1 50	7 44	1 53	12 17	0 8	19 40	0 23	8 43	16 39	23 40	23 44	22 51		n.a.
S 23	19 35	8 11	4 52	15 10	0 47	22 10	1 24	24 11	3 28	24 55	1 50	7 44	1 54	12 17	0 8	19 40	0 23	8 43	16 39	23 40	23 44	22 52		n.a.
M24	19 21	13 11	4 15	14 22	0 58	21 53	1 24	24 11	3 26	24 56	1 50	7 44	1 54	12 17	0 8	19 39	0 23	8 43	16 39	23 40	23 45	22 53		n.a.
T 25	19 6	17 35	3 21	13 35	1 9	21 36	1 24	24 12	3 25	24 57	1 50	7 45	1 54	12 18	0 8	19 39	0 23	8 43	16 39	23 40	23 45	22 54		n.a.
W26	18 51	21 1	2 14	12 48	1 20	21 19	1 24	24 13	3 23	24 57	1 50	7 45	1 54	12 18	0 8	19 39	0 23	8 42	16 39	23 40	23 45	22 55		n.a.
T 27	18 36	23 8	0 58	12 2	1 31	21 1	1 24	24 14	3 21	24 58	1 50	7 45	1 54	12 18	0 8	19 39	0 23	8 42	16 39	23 40	23 45	22 56		n.a.
F 28	18s20	23s38	0s23	11s17	1n42	20s42	1s23	24n15	3n19	24n59	1n50	7s45	1n54	12n19	0s 8	19n39	0s23	8s42	16s39	23n40	23n45	22n57		n.a.

Julian Day Number = 317433.5, Delta T = 28h49m17s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°54'29, Lahiri = -56°47'29 Julian Calendar 1 Feb. 3844 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3844 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3844 BCE (-3843) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 35 18	10♒33'34	29♑34	28♒35	6♒57	1♊38	15°R24	23♎53	1♉53	27°R 1	21♑37	10°R28	9♋12	27♊ 0	n.a.	S 1
S 2	8 39 14	11°31'26	14♒19	0♓11	8°11	1°52	15♋18	23°53	1°54	27♉ 1	21°38	10♋25	9° 9	27° 7	n.a.	S 2
M 3	8 43 11	12°29'16	28°51	1°42	9°25	2° 6	15°12	23°R53	1°55	27° 1	21°39	10°21	9° 6	27°13	n.a.	M 3
T 4	8 47 7	13°27'04	13♓ 4	3°10	10°39	2°21	15° 6	23°53	1°56	27° 1	21°41	10°16	9° 2	27°20	n.a.	T 4
W 5	8 51 4	14°24'51	26°54	4°33	11°52	2°37	15° 0	23°53	1°58	27° 0	21°42	10°11	8°59	27°26	n.a.	W 5
T 6	8 55 1	15°22'35	10♈17	5°52	13° 6	2°53	14°54	23°53	1°59	27° 0	21°43	10° 7	8°56	27°33	n.a.	T 6
F 7	8 58 57	16°20'18	23°15	7° 7	14°20	3°10	14°48	23°52	2° 0	27° 0	21°45	10° 3	8°53	27°40	n.a.	F 7
S 8	9 2 54	17°17'58	5♉51	8°18	15°33	3°27	14°43	23°52	2° 2	27°D 0	21°46	10° 1	8°50	27°46	n.a.	S 8
S 9	9 6 50	18°15'37	18° 7	9°24	16°47	3°44	14°37	23°51	2° 3	27° 0	21°47	10°D 0	8°47	27°53	n.a.	S 9
M10	9 10 47	19°13'14	0♊ 9	10°26	18° 1	4° 2	14°32	23°51	2° 5	27° 0	21°49	10° 1	8°43	28° 0	n.a.	M10
T 11	9 14 43	20°10'49	12° 1	11°23	19°15	4°21	14°27	23°50	2° 7	27° 0	21°50	10° 2	8°40	28° 6	n.a.	T 11
W12	9 18 40	21° 8'23	23°49	12°16	20°28	4°40	14°22	23°49	2° 8	27° 1	21°51	10° 4	8°37	28°13	n.a.	W12
T 13	9 22 36	22° 5'55	5♋37	13° 4	21°42	4°59	14°17	23°48	2°10	27° 1	21°53	10°R 5	8°34	28°20	n.a.	T 13
F 14	9 26 33	23° 3'25	17°30	13°48	22°56	5°19	14°12	23°47	2°12	27° 1	21°54	10° 4	8°31	28°26	n.a.	F 14
S 15	9 30 29	24° 0'53	29°31	14°27	24° 9	5°39	14° 8	23°46	2°14	27° 1	21°55	10° 2	8°27	28°33	n.a.	S 15
S 16	9 34 26	24°58'21	11♌43	15° 1	25°23	5°59	14° 3	23°45	2°15	27° 1	21°57	9°59	8°24	28°40	n.a.	S 16
M17	9 38 23	25°55'46	24° 8	15°30	26°37	6°20	13°59	23°44	2°17	27° 2	21°58	9°53	8°21	28°46	n.a.	M17
T 18	9 42 19	26°53'10	6♍47	15°54	27°50	6°42	13°55	23°43	2°19	27° 2	21°59	9°45	8°18	28°53	n.a.	T 18
W19	9 46 16	27°50'33	19°39	16°13	29° 4	7° 3	13°51	23°41	2°21	27° 2	22° 0	9°37	8°15	29° 0	n.a.	W19
T 20	9 50 12	28°47'55	2♎46	16°28	0♓18	7°25	13°47	23°40	2°23	27° 3	22° 1	9°29	8°12	29° 6	n.a.	T 20
F 21	9 54 9	29°45'15	16° 5	16°37	1°31	7°48	13°44	23°38	2°25	27° 3	22° 3	9°22	8° 8	29°13	n.a.	F 21
S 22	9 58 5	0♓42'35	29°36	16°42	2°45	8°10	13°41	23°36	2°28	27° 4	22° 4	9°16	8° 5	29°19	n.a.	S 22
S 23	10 2 2	1°39'53	13♏18	16°R42	3°59	8°33	13°37	23°35	2°30	27° 4	22° 5	9°12	8° 2	29°26	n.a.	S 23
M24	10 5 58	2°37'11	27°12	16°37	5°12	8°57	13°34	23°33	2°32	27° 5	22° 6	9°D11	7°59	29°33	n.a.	M24
T 25	10 9 55	3°34'28	11♐15	16°28	6°26	9°21	13°31	23°31	2°34	27° 5	22° 7	9°11	7°56	29°39	n.a.	T 25
W26	10 13 51	4°31'45	25°28	16°15	7°40	9°45	13°29	23°29	2°36	27° 6	22° 9	9°12	7°52	29°46	n.a.	W26
T 27	10 17 48	5°29'00	9♑48	15°58	8°53	10° 9	13°26	23°27	2°39	27° 6	22°10	9°R12	7°49	29°53	n.a.	T 27
F 28	10 21 45	6°26'15	24°14	15°37	10° 7	10°34	13°24	23°24	2°41	27° 7	22°11	9°11	7°46	29°59	n.a.	F 28
S 29	10 25 41	7°23'29	8♒41	15°13	11°21	10°59	13°22	23°22	2°44	27° 8	22°12	9° 8	7°43	0♋ 6	n.a.	S 29
S 30	10 29 38	8°20'42	23° 5	14°46	12°34	11°24	13°20	23°20	2°46	27° 8	22°13	9° 3	7°40	0°13	n.a.	S 30
M31	10 33 34	9♓17'54	7♓19	14♓17	13♓48	11♊50	13♋18	23♎17	2♉48	27♉ 9	22♑14	8♋55	7♋37	0♋19	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s 4	22s28	1s43	10s33	1n52	20s22	1s23	24n16	3n18	24n59	1n50	7s45	1n54	12n19	0s 8	19n39	0s23	8s42	16s39	23n40	23n46	22n58		n.a.
S 2	17 48	19 46	2 55	9 50	2 1	20 3	1 23	24 17	3 16	25 0	1 50	7 45	1 54	12 20	0 8	19 39	0 23	8 42	16 39	23 40	23 46	22 59		n.a.
M 3	17 31	15 50	3 54	9 8	2 10	19 42	1 22	24 19	3 14	25 1	1 50	7 45	1 55	12 20	0 8	19 39	0 23	8 42	16 40	23 40	23 46	23 0		n.a.
T 4	17 14	11 5	4 38	8 28	2 19	19 21	1 22	24 20	3 12	25 1	1 49	7 45	1 55	12 21	0 8	19 39	0 23	8 42	16 40	23 41	23 46	23 1		n.a.
W 5	16 57	5 53	5 4	7 50	2 27	19 0	1 21	24 22	3 11	25 2	1 49	7 44	1 55	12 21	0 8	19 39	0 23	8 41	16 40	23 41	23 47	23 2		n.a.
T 6	16 40	0 35	5 12	7 14	2 34	18 38	1 21	24 23	3 9	25 2	1 49	7 44	1 55	12 22	0 8	19 39	0 23	8 41	16 40	23 42	23 47	23 3		n.a.
F 7	16 22	4n35	5 4	6 39	2 41	18 15	1 20	24 25	3 7	25 3	1 49	7 44	1 55	12 22	0 8	19 39	0 23	8 41	16 40	23 42	23 47	23 4		n.a.
S 8	16 4	9 25	4 41	6 7	2 46	17 52	1 19	24 27	3 6	25 3	1 49	7 44	1 55	12 23	0 8	19 39	0 23	8 41	16 40	23 42	23 47	23 5		n.a.
S 9	15 46	13 46	4 6	5 37	2 51	17 28	1 19	24 29	3 4	25 4	1 49	7 43	1 55	12 23	0 8	19 39	0 23	8 41	16 40	23 42	23 47	23 6		n.a.
M10	15 28	17 28	3 20	5 9	2 56	17 5	1 18	24 30	3 2	25 4	1 49	7 43	1 55	12 24	0 8	19 39	0 23	8 41	16 41	23 42	23 48	23 7		n.a.
T 11	15 9	20 25	2 27	4 44	2 59	16 40	1 17	24 32	3 0	25 5	1 49	7 43	1 55	12 24	0 8	19 39	0 23	8 41	16 41	23 42	23 48	23 8		n.a.
W12	14 50	22 29	1 27	4 21	3 2	16 15	1 16	24 34	2 59	25 5	1 48	7 42	1 56	12 25	0 8	19 39	0 22	8 41	16 41	23 42	23 48	23 9		n.a.
T 13	14 31	23 34	0 24	4 1	3 3	15 50	1 15	24 37	2 57	25 6	1 48	7 42	1 56	12 26	0 8	19 39	0 22	8 41	16 41	23 42	23 48	23 10		n.a.
F 14	14 12	23 34	0n40	3 43	3 4	15 24	1 14	24 39	2 56	25 6	1 48	7 41	1 56	12 26	0 8	19 40	0 22	8 41	16 41	23 42	23 49	23 11		n.a.
S 15	13 53	22 29	1 44	3 29	3 3	14 58	1 13	24 41	2 54	25 6	1 48	7 41	1 56	12 27	0 8	19 40	0 22	8 41	16 42	23 42	23 49	23 12		n.a.
S 16	13 33	20 20	2 43	3 16	3 2	14 32	1 12	24 43	2 52	25 7	1 48	7 40	1 56	12 28	0 8	19 40	0 22	8 41	16 42	23 42	23 49	23 13		n.a.
M17	13 13	17 13	3 35	3 7	3 0	14 5	1 10	24 45	2 51	25 7	1 48	7 40	1 56	12 28	0 8	19 40	0 22	8 40	16 42	23 43	23 49	23 14		n.a.
T 18	12 53	13 14	4 18	3 1	2 56	13 37	1 9	24 47	2 49	25 7	1 47	7 39	1 56	12 29	0 8	19 40	0 22	8 40	16 42	23 43	23 49	23 15		n.a.
W19	12 33	8 37	4 49	2 57	2 52	13 10	1 8	24 50	2 47	25 7	1 47	7 39	1 56	12 30	0 8	19 40	0 22	8 40	16 42	23 44	23 50	23 15		n.a.
T 20	12 12	3 31	5 5	2 57	2 46	12 42	1 6	24 52	2 46	25 8	1 47	7 38	1 56	12 30	0 8	19 40	0 22	8 40	16 43	23 44	23 50	23 16		n.a.
F 21	11 52	1s49	5 5	2 59	2 39	12 14	1 5	24 54	2 44	25 8	1 47	7 37	1 57	12 31	0 8	19 40	0 22	8 40	16 43	23 45	23 50	23 17		n.a.
S 22	11 31	7 9	4 48	3 4	2 31	11 45	1 3	24 57	2 43	25 8	1 47	7 36	1 57	12 32	0 8	19 40	0 22	8 40	16 43	23 45	23 50	23 18		n.a.
S 23	11 10	12 13	4 15	3 13	2 23	11 16	1 2	24 59	2 41	25 8	1 46	7 36	1 57	12 33	0 8	19 41	0 22	8 40	16 43	23 46	23 50	23 19		n.a.
M24	10 49	16 43	3 26	3 23	2 13	10 47	1 0	25 1	2 40	25 8	1 46	7 35	1 57	12 33	0 8	19 41	0 22	8 40	16 43	23 46	23 51	23 20		n.a.
T 25	10 28	20 21	2 24	3 37	2 2	10 18	0 59	25 3	2 38	25 8	1 46	7 34	1 57	12 34	0 8	19 41	0 22	8 40	16 44	23 46	23 51	23 21		n.a.
W26	10 7	22 47	1 13	3 53	1 50	9 48	0 57	25 6	2 37	25 8	1 46	7 33	1 57	12 35	0 8	19 41	0 22	8 40	16 44	23 46	23 51	23 22		n.a.
T 27	9 45	23 46	0s 3	4 12	1 37	9 18	0 55	25 8	2 35	25 8	1 45	7 32	1 57	12 36	0 8	19 41	0 22	8 40	16 44	23 46	23 51	23 23		n.a.
F 28	9 23	23 10	1 20	4 33	1 23	8 48	0 53	25 10	2 34	25 8	1 45	7 31	1 57	12 37	0 8	19 41	0 22	8 41	16 44	23 46	23 51	23 24		n.a.
S 29	9 2	21 0	2 31	4 56	1 8	8 18	0 52	25 12	2 32	25 8	1 45	7 30	1 57	12 38	0 8	19 41	0 22	8 41	16 45	23 46	23 52	23 24		n.a.
S 30	8 40	17 31	3 32	5 21	0 53	7 47	0 50	25 15	2 31	25 8	1 45	7 29	1 57	12 39	0 8	19 42	0 22	8 41	16 45	23 46	23 52	23 25		n.a.
M31	8s18	13s 3	4s20	5s47	0n37	7s16	0s48	25n17	2n29	25n 8	1n45	7s28	1n57	12n39	0s 8	19n42	0s22	8s41	16s45	23n47	23n52	23n26		n.a.

Julian Day Number = 317461.5, Delta T = 28h49m14s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°54'26, Lahiri = -56°47'26 Julian Calendar 1 March 3844 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3844 BCE

The year -3843 astronomical counting style corresponds to year 3844 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3844 BCE (-3843) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 37 31	10♓15'05	21♓20	13°R45	15♓ 1	12♊16	13°R16	23°R15	2♉51	27♉10	22♋15	8°R46	7♋33	0♋26	n.a.	T 1
W 2	10 41 27	11°12'15	5♈ 1	13♓13	16°15	12°42	13♋15	23♎12	2°54	27°10	22°16	8♋36	7°30	0°33	n.a.	W 2
T 3	10 45 24	12° 9'25	18°20	12°39	17°29	13° 8	13°13	23° 9	2°56	27°11	22°17	8°26	7°27	0°39	n.a.	T 3
F 4	10 49 20	13° 6'33	1♉17	12° 5	18°42	13°35	13°12	23° 6	2°59	27°12	22°18	8°18	7°24	0°46	n.a.	F 4
S 5	10 53 17	14° 3'40	13°52	11°32	19°56	14° 2	13°11	23° 4	3° 1	27°13	22°19	8°12	7°21	0°53	n.a.	S 5
S 6	10 57 14	15° 0'47	26° 9	10°59	21°10	14°30	13°11	23° 1	3° 4	27°14	22°20	8° 8	7°18	0°59	n.a.	S 6
M 7	11 1 10	15°57'52	8♊11	10°28	22°23	14°57	13°10	22°58	3° 7	27°15	22°21	8° 6	7°14	1° 6	n.a.	M 7
T 8	11 5 7	16°54'57	20° 4	9°59	23°37	15°25	13°10	22°55	3°10	27°16	22°22	8°D 6	7°11	1°12	n.a.	T 8
W 9	11 9 3	17°52'01	1♋53	9°33	24°51	15°53	13° 9	22°51	3°12	27°17	22°23	8°R 6	7° 8	1°19	n.a.	W 9
T 10	11 13 0	18°49'03	13°42	9° 9	26° 4	16°21	13°D 9	22°48	3°15	27°18	22°24	8° 6	7° 5	1°26	n.a.	T 10
F 11	11 16 56	19°46'06	25°38	8°48	27°18	16°50	13°10	22°45	3°18	27°19	22°25	8° 5	7° 2	1°32	n.a.	F 11
S 12	11 20 53	20°43'07	7♌45	8°32	28°31	17°19	13°10	22°42	3°21	27°20	22°26	8° 1	6°58	1°39	n.a.	S 12
S 13	11 24 50	21°40'07	20° 7	8°19	29°45	17°48	13°10	22°38	3°24	27°21	22°26	7°55	6°55	1°46	n.a.	S 13
M14	11 28 46	22°37'07	2♍45	8°10	0♈59	18°17	13°11	22°35	3°27	27°22	22°27	7°47	6°52	1°52	n.a.	M14
T 15	11 32 43	23°34'07	15°41	8°D 6	2°12	18°47	13°12	22°31	3°30	27°23	22°28	7°36	6°49	1°59	n.a.	T 15
W16	11 36 39	24°31'06	28°55	8° 6	3°26	19°16	13°13	22°28	3°33	27°25	22°29	7°25	6°46	2° 6	n.a.	W16
T 17	11 40 36	25°28'04	12♎25	8°10	4°39	19°46	13°14	22°24	3°36	27°26	22°30	7°13	6°43	2°12	n.a.	T 17
F 18	11 44 32	26°25'03	26° 8	8°19	5°53	20°16	13°16	22°20	3°39	27°27	22°30	7° 3	6°39	2°19	n.a.	F 18
S 19	11 48 29	27°22'01	10♏ 1	8°33	7° 7	20°47	13°17	22°17	3°42	27°28	22°31	6°54	6°36	2°26	n.a.	S 19
S 20	11 52 25	28°18'59	24° 1	8°52	8°20	21°17	13°19	22°13	3°45	27°30	22°32	6°48	6°33	2°32	n.a.	S 20
M21	11 56 22	29°15'58	8♐ 6	9°15	9°34	21°48	13°21	22° 9	3°48	27°31	22°32	6°45	6°30	2°39	n.a.	M21
T 22	12 0 19	0♈12'56	22°12	9°42	10°47	22°19	13°23	22° 5	3°52	27°32	22°33	6°44	6°27	2°46	n.a.	T 22
W23	12 4 15	1° 9'55	6♑20	10°15	12° 1	22°50	13°25	22° 1	3°55	27°34	22°34	6°44	6°23	2°52	n.a.	W23
T 24	12 8 12	2° 6'54	20°28	10°51	13°14	23°22	13°28	21°57	3°58	27°35	22°34	6°44	6°20	2°59	n.a.	T 24
F 25	12 12 8	3° 3'53	4♒34	11°33	14°28	23°53	13°31	21°53	4° 1	27°37	22°35	6°42	6°17	3° 5	n.a.	F 25
S 26	12 16 5	4° 0'52	18°38	12°18	15°42	24°25	13°33	21°49	4° 5	27°38	22°36	6°38	6°14	3°12	n.a.	S 26
S 27	12 20 1	4°57'52	2♓37	13° 8	16°55	24°57	13°36	21°45	4° 8	27°40	22°36	6°31	6°11	3°19	n.a.	S 27
M28	12 23 58	5°54'51	16°27	14° 2	18° 9	25°29	13°39	21°41	4°11	27°41	22°37	6°21	6° 8	3°25	n.a.	M28
T 29	12 27 55	6°51'51	0♈ 6	15° 0	19°22	26° 2	13°43	21°37	4°15	27°43	22°37	6°10	6° 4	3°32	n.a.	T 29
W30	12 31 51	7♈48'51	13♈29	16♓ 2	20♈36	26♊34	13♋46	21♎32	4♉18	27♉44	22♋38	5♋57	6♋ 1	3♋39	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s56	7s57	4s50	6s14	0n21	6s46	0s46	25n19	2n28	25n 8	1n44	7s27	1n58	12n40	0s 8	19n42	0s22	8s41	16s45	23n48	23n52	23n27		n.a.
W 2	7 33	2 35	5 3	6 42	0 4	6 14	0 44	25 21	2 26	25 8	1 44	7 26	1 58	12 41	0 8	19 42	0 22	8 41	16 46	23 48	23 52	23 28		n.a.
T 3	7 11	2n47	5 0	7 11	0s12	5 43	0 42	25 23	2 25	25 8	1 44	7 25	1 58	12 42	0 8	19 43	0 22	8 41	16 46	23 49	23 52	23 29		n.a.
F 4	6 49	7 52	4 40	7 40	0 29	5 12	0 40	25 25	2 23	25 8	1 44	7 24	1 58	12 43	0 8	19 43	0 22	8 41	16 46	23 49	23 53	23 30		n.a.
S 5	6 26	12 30	4 8	8 8	0 46	4 40	0 38	25 27	2 22	25 8	1 43	7 23	1 58	12 44	0 8	19 43	0 22	8 41	16 47	23 50	23 53	23 30		n.a.
S 6	6 4	16 31	3 24	8 35	1 2	4 9	0 36	25 29	2 20	25 8	1 43	7 22	1 58	12 45	0 8	19 43	0 22	8 41	16 47	23 50	23 53	23 31		n.a.
M 7	5 41	19 46	2 32	9 2	1 17	3 37	0 34	25 31	2 19	25 8	1 43	7 21	1 58	12 46	0 8	19 43	0 22	8 41	16 47	23 50	23 53	23 32		n.a.
T 8	5 18	22 8	1 35	9 27	1 33	3 5	0 32	25 33	2 18	25 7	1 43	7 19	1 58	12 47	0 8	19 44	0 22	8 41	16 47	23 50	23 53	23 33		n.a.
W 9	4 55	23 31	0 33	9 51	1 47	2 33	0 29	25 35	2 16	25 7	1 42	7 18	1 58	12 48	0 8	19 44	0 22	8 41	16 48	23 50	23 54	23 34		n.a.
T 10	4 32	23 51	0n30	10 13	2 1	2 1	0 27	25 36	2 15	25 7	1 42	7 17	1 58	12 49	0 8	19 44	0 22	8 42	16 48	23 50	23 54	23 34		n.a.
F 11	4 9	23 6	1 32	10 32	2 13	1 29	0 25	25 38	2 13	25 7	1 42	7 16	1 58	12 50	0 8	19 44	0 22	8 42	16 48	23 50	23 54	23 35		n.a.
S 12	3 46	21 15	2 31	10 49	2 25	0 57	0 23	25 39	2 12	25 6	1 42	7 14	1 58	12 51	0 8	19 45	0 22	8 42	16 49	23 50	23 54	23 36		n.a.
S 13	3 23	18 23	3 24	11 4	2 36	0 25	0 20	25 41	2 11	25 6	1 41	7 13	1 58	12 52	0 7	19 45	0 22	8 42	16 49	23 51	23 54	23 37		n.a.
M14	3 0	14 36	4 7	11 17	2 45	0n 7	0 18	25 42	2 9	25 6	1 41	7 12	1 58	12 53	0 7	19 45	0 22	8 42	16 49	23 51	23 54	23 38		n.a.
T 15	2 37	10 4	4 40	11 26	2 54	0 40	0 16	25 44	2 8	25 5	1 41	7 10	1 58	12 54	0 7	19 46	0 22	8 42	16 50	23 52	23 55	23 38		n.a.
W16	2 14	4 58	4 58	11 33	3 1	1 12	0 13	25 45	2 7	25 5	1 41	7 9	1 58	12 55	0 7	19 46	0 22	8 42	16 50	23 53	23 55	23 39		n.a.
T 17	1 51	0s27	5 0	11 37	3 8	1 44	0 11	25 46	2 5	25 5	1 40	7 7	1 58	12 56	0 7	19 46	0 22	8 43	16 50	23 53	23 55	23 40		n.a.
F 18	1 28	5 57	4 45	11 38	3 13	2 16	0 9	25 47	2 4	25 4	1 40	7 6	1 58	12 57	0 7	19 47	0 22	8 43	16 51	23 54	23 55	23 41		n.a.
S 19	1 4	11 14	4 13	11 37	3 17	2 48	0 6	25 48	2 3	25 4	1 40	7 5	1 58	12 58	0 7	19 47	0 22	8 43	16 51	23 54	23 55	23 42		n.a.
S 20	0 41	15 58	3 26	11 33	3 20	3 20	0 4	25 49	2 1	25 3	1 40	7 3	1 58	13 0	0 7	19 47	0 21	8 43	16 51	23 55	23 55	23 42		n.a.
M21	0 18	19 52	2 25	11 26	3 22	3 52	0 2	25 50	2 0	25 3	1 39	7 2	1 59	13 1	0 7	19 48	0 21	8 43	16 52	23 55	23 56	23 43		n.a.
T 22	0n 5	22 35	1 16	11 16	3 24	4 24	0n 1	25 50	1 59	25 2	1 39	7 0	1 59	13 2	0 7	19 48	0 21	8 44	16 52	23 55	23 56	23 44		n.a.
W23	0 29	23 54	0 2	11 3	3 24	4 55	0 3	25 51	1 57	25 2	1 39	6 59	1 59	13 3	0 7	19 48	0 21	8 44	16 52	23 55	23 56	23 45		n.a.
T 24	0 52	23 40	1s12	10 48	3 23	5 27	0 6	25 51	1 56	25 1	1 39	6 57	1 59	13 4	0 7	19 49	0 21	8 44	16 53	23 55	23 56	23 45		n.a.
F 25	1 15	21 56	2 22	10 30	3 21	5 59	0 8	25 51	1 55	25 1	1 38	6 56	1 59	13 5	0 7	19 49	0 21	8 44	16 53	23 55	23 56	23 46		n.a.
S 26	1 38	18 50	3 22	10 10	3 18	6 30	0 10	25 52	1 54	25 0	1 38	6 54	1 59	13 6	0 7	19 49	0 21	8 44	16 53	23 55	23 56	23 47		n.a.
S 27	2 1	14 41	4 10	9 47	3 15	7 1	0 13	25 52	1 52	25 0	1 38	6 52	1 59	13 8	0 7	19 50	0 21	8 45	16 54	23 56	23 57	23 47		n.a.
M28	2 25	9 48	4 43	9 22	3 11	7 32	0 15	25 52	1 51	24 59	1 38	6 51	1 59	13 9	0 7	19 50	0 21	8 45	16 54	23 56	23 57	23 48		n.a.
T 29	2 48	4 30	4 59	8 54	3 5	8 3	0 18	25 52	1 50	24 59	1 37	6 49	1 59	13 10	0 7	19 50	0 21	8 45	16 54	23 57	23 57	23 49		n.a.
W30	3n11	0n54	4s58	8s24	3s 0	8n34	0n20	25n51	1n49	24n58	1n37	6s48	1n58	13n11	0s 7	19n51	0s21	8s45	16s55	23n57	23n57	23n50		n.a.

Julian Day Number = 317492.5, Delta T = 28h49m11s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°54'21, Lahiri = -56°47'21 Julian Calendar 1 Apr. 3844 BCE == Greg. Calendar 1 March 3844 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3844 BCE (-3843) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 35 48	8♈45'51	26♈36	17♓ 8	21♈50	27♊ 7	13♋50	21°R28	4♉21	27♉46	22♑38	5°R45	5♋58	3♋45	n.a.	T 1
F 2	12 39 44	9°42'51	9♉23	18°18	23° 3	27°40	13°54	21♎24	4°25	27°47	22°39	5♋35	5°55	3°52	n.a.	F 2
S 3	12 43 41	10°39'52	21°53	19°32	24°17	28°13	13°58	21°20	4°28	27°49	22°39	5°27	5°52	3°59	n.a.	S 3
S 4	12 47 37	11°36'52	4♊ 6	20°50	25°30	28°46	14° 2	21°15	4°32	27°51	22°40	5°21	5°49	4° 5	n.a.	S 4
M 5	12 51 34	12°33'52	16° 7	22°12	26°44	29°19	14° 6	21°11	4°35	27°52	22°40	5°18	5°45	4°12	n.a.	M 5
T 6	12 55 31	13°30'53	27°59	23°38	27°58	29°53	14°11	21° 7	4°38	27°54	22°41	5°17	5°42	4°19	n.a.	T 6
W 7	12 59 27	14°27'54	9♋47	25° 7	29°11	0♋27	14°15	21° 2	4°42	27°56	22°41	5°17	5°39	4°25	n.a.	W 7
T 8	13 3 24	15°24'55	21°37	26°40	0♉25	1° 1	14°20	20°58	4°45	27°57	22°41	5°17	5°36	4°32	n.a.	T 8
F 9	13 7 20	16°21'56	3♌34	28°16	1°38	1°35	14°25	20°54	4°49	27°59	22°42	5°15	5°33	4°39	n.a.	F 9
S 10	13 11 17	17°18'57	15°44	29°56	2°52	2° 9	14°30	20°49	4°53	28° 1	22°42	5°12	5°29	4°45	n.a.	S 10
S 11	13 15 14	18°15'58	28°11	1♈39	4° 5	2°43	14°35	20°45	4°56	28° 3	22°42	5° 7	5°26	4°52	n.a.	S 11
M12	13 19 10	19°13'00	10♍58	3°25	5°19	3°18	14°41	20°40	5° 0	28° 5	22°42	4°59	5°23	4°58	n.a.	M12
T 13	13 23 7	20°10'02	24° 7	5°15	6°32	3°52	14°46	20°36	5° 3	28° 6	22°43	4°50	5°20	5° 5	n.a.	T 13
W14	13 27 3	21° 7'05	7♎38	7° 7	7°46	4°27	14°52	20°31	5° 7	28° 8	22°43	4°39	5°17	5°12	n.a.	W14
T 15	13 31 0	22° 4'08	21°29	9° 2	8°59	5° 2	14°58	20°27	5°10	28°10	22°43	4°28	5°14	5°18	n.a.	T 15
F 16	13 34 56	23° 1'12	5♏37	11° 0	10°13	5°37	15° 4	20°23	5°14	28°12	22°43	4°18	5°10	5°25	n.a.	F 16
S 17	13 38 53	23°58'17	19°56	12°59	11°27	6°12	15°10	20°18	5°18	28°14	22°43	4°10	5° 7	5°32	n.a.	S 17
S 18	13 42 50	24°55'22	4♐19	15° 1	12°40	6°48	15°16	20°14	5°21	28°16	22°44	4° 4	5° 4	5°38	n.a.	S 18
M19	13 46 46	25°52'29	18°44	17° 5	13°54	7°23	15°22	20° 9	5°25	28°18	22°44	4° 1	5° 1	5°45	n.a.	M19
T 20	13 50 43	26°49'37	3♑ 4	19° 9	15° 7	7°59	15°29	20° 5	5°28	28°20	22°44	4°D 0	4°58	5°52	n.a.	T 20
W21	13 54 39	27°46'45	17°18	21°15	16°21	8°35	15°35	20° 1	5°32	28°22	22°44	4° 1	4°55	5°58	n.a.	W21
T 22	13 58 36	28°43'56	1♒24	23°22	17°34	9°11	15°42	19°56	5°36	28°24	22°44	4°R 1	4°51	6° 5	n.a.	T 22
F 23	14 2 32	29°41'07	15°21	25°29	18°48	9°47	15°49	19°52	5°39	28°26	22°R44	4° 0	4°48	6°12	n.a.	F 23
S 24	14 6 29	0♉38'19	29° 9	27°36	20° 1	10°23	15°56	19°48	5°43	28°28	22°44	3°57	4°45	6°18	n.a.	S 24
S 25	14 10 26	1°35'33	12♓47	29°43	21°15	11° 0	16° 3	19°43	5°47	28°30	22°44	3°51	4°42	6°25	n.a.	S 25
M26	14 14 22	2°32'48	26°13	1♉50	22°28	11°36	16°11	19°39	5°50	28°32	22°44	3°44	4°39	6°31	n.a.	M26
T 27	14 18 19	3°30'04	9♈28	3°56	23°42	12°13	16°18	19°35	5°54	28°34	22°44	3°34	4°35	6°38	n.a.	T 27
W28	14 22 15	4°27'21	22°29	6° 1	24°55	12°49	16°26	19°31	5°58	28°36	22°44	3°24	4°32	6°45	n.a.	W28
T 29	14 26 12	5°24'39	5♉17	8° 6	26° 9	13°26	16°34	19°27	6° 1	28°38	22°44	3°14	4°29	6°51	n.a.	T 29
F 30	14 30 8	6°21'59	17°50	10° 9	27°22	14° 3	16°41	19°22	6° 5	28°40	22°43	3° 5	4°26	6°58	n.a.	F 30
S 31	14 34 5	7♉19'20	0♊ 8	12♉11	28♉36	14♋41	16♋49	19♎18	6♉ 9	28♉42	22♑43	2♋58	4♋23	7♋ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n34	6n10	4s41	7s51	2s53	9n 5	0n23	25n51	1n47	24n57	1n37	6s46	1n58	13n12	0s 7	19n51	0s21	8s46	16s55	23n58	23n57	23n50		n.a.
F 2	3 57	11 4	4 11	7 17	2 46	9 35	0 25	25 50	1 46	24 57	1 37	6 45	1 58	13 13	0 7	19 52	0 21	8 46	16 55	23 58	23 57	23 51		n.a.
S 3	4 20	15 23	3 28	6 40	2 38	10 5	0 27	25 50	1 45	24 56	1 36	6 43	1 58	13 15	0 7	19 52	0 21	8 46	16 56	23 59	23 57	23 52		n.a.
S 4	4 43	18 58	2 37	6 1	2 30	10 35	0 30	25 49	1 44	24 55	1 36	6 41	1 58	13 16	0 7	19 52	0 21	8 46	16 56	23 59	23 58	23 52		n.a.
M 5	5 6	21 41	1 40	5 19	2 21	11 5	0 32	25 48	1 42	24 55	1 36	6 40	1 58	13 17	0 7	19 53	0 21	8 47	16 57	23 59	23 58	23 53		n.a.
T 6	5 28	23 26	0 39	4 36	2 11	11 34	0 34	25 47	1 41	24 54	1 36	6 38	1 58	13 18	0 7	19 53	0 21	8 47	16 57	23 59	23 58	23 54		n.a.
W 7	5 51	24 7	0n24	3 51	2 2	12 3	0 37	25 45	1 40	24 53	1 35	6 36	1 58	13 19	0 7	19 54	0 21	8 47	16 57	23 59	23 58	23 54		n.a.
T 8	6 14	23 43	1 26	3 3	1 51	12 32	0 39	25 44	1 39	24 52	1 35	6 35	1 58	13 21	0 7	19 54	0 21	8 48	16 58	23 59	23 58	23 55		n.a.
F 9	6 36	22 13	2 24	2 14	1 41	13 0	0 41	25 42	1 38	24 52	1 35	6 33	1 58	13 22	0 7	19 54	0 21	8 48	16 58	23 59	23 58	23 56		n.a.
S 10	6 59	19 41	3 17	1 24	1 30	13 28	0 43	25 41	1 36	24 51	1 35	6 31	1 58	13 23	0 7	19 55	0 21	8 48	16 58	23 59	23 58	23 56		n.a.
S 11	7 21	16 12	4 2	0 31	1 19	13 56	0 46	25 39	1 35	24 50	1 34	6 30	1 58	13 24	0 7	19 55	0 21	8 49	16 59	23 59	23 59	23 57		n.a.
M12	7 43	11 53	4 36	0n22	1 7	14 24	0 48	25 37	1 34	24 49	1 34	6 28	1 58	13 26	0 7	19 56	0 21	8 49	16 59	24 0	23 59	23 57		n.a.
T 13	8 5	6 55	4 57	1 18	0 56	14 51	0 50	25 35	1 33	24 48	1 34	6 27	1 58	13 27	0 7	19 56	0 21	8 49	16 59	24 0	23 59	23 58		n.a.
W14	8 27	1 29	5 2	2 14	0 44	15 18	0 52	25 32	1 32	24 47	1 34	6 25	1 58	13 28	0 7	19 57	0 21	8 49	17 0	24 0	23 59	23 59		n.a.
T 15	8 49	4s 9	4 49	3 11	0 32	15 44	0 54	25 30	1 30	24 46	1 34	6 23	1 58	13 29	0 7	19 57	0 21	8 50	17 0	24 1	23 59	23 59		n.a.
F 16	9 11	9 42	4 19	4 9	0 21	16 10	0 56	25 27	1 29	24 46	1 33	6 22	1 58	13 31	0 7	19 58	0 21	8 50	17 1	24 1	23 59	24 0		n.a.
S 17	9 33	14 48	3 32	5 7	0 10	16 36	0 58	25 24	1 28	24 45	1 33	6 20	1 58	13 32	0 7	19 58	0 21	8 50	17 1	24 1	23 59	24 1		n.a.
S 18	9 54	19 7	2 31	6 6	0n 2	17 1	1 0	25 21	1 27	24 44	1 33	6 18	1 58	13 33	0 7	19 58	0 21	8 51	17 1	24 2	23 59	24 1		n.a.
M19	10 16	22 16	1 20	7 5	0 12	17 26	1 2	25 18	1 26	24 43	1 33	6 17	1 57	13 34	0 7	19 59	0 21	8 51	17 2	24 2	24 0	24 2		n.a.
T 20	10 37	23 58	0 5	8 3	0 23	17 50	1 4	25 15	1 25	24 42	1 32	6 15	1 57	13 36	0 7	19 59	0 21	8 52	17 2	24 2	24 0	24 2		n.a.
W21	10 58	24 6	1s10	9 1	0 33	18 14	1 6	25 11	1 23	24 41	1 32	6 14	1 57	13 37	0 7	20 0	0 21	8 52	17 2	24 2	24 0	24 3		n.a.
T 22	11 19	22 40	2 21	9 58	0 43	18 37	1 8	25 8	1 22	24 40	1 32	6 12	1 57	13 38	0 7	20 0	0 21	8 52	17 3	24 2	24 0	24 3		n.a.
F 23	11 40	19 52	3 22	10 55	0 52	19 0	1 10	25 4	1 21	24 39	1 32	6 10	1 57	13 39	0 7	20 1	0 21	8 53	17 3	24 2	24 0	24 4		n.a.
S 24	12 0	15 58	4 10	11 50	1 0	19 22	1 12	25 0	1 20	24 37	1 32	6 9	1 57	13 41	0 7	20 1	0 21	8 53	17 4	24 2	24 0	24 5		n.a.
S 25	12 21	11 18	4 44	12 44	1 8	19 44	1 13	24 56	1 19	24 36	1 31	6 7	1 57	13 42	0 7	20 2	0 21	8 53	17 4	24 2	24 0	24 5		n.a.
M26	12 41	6 8	5 2	13 37	1 16	20 6	1 15	24 52	1 18	24 35	1 31	6 6	1 57	13 43	0 7	20 2	0 21	8 54	17 4	24 2	24 0	24 6		n.a.
T 27	13 1	0 46	5 3	14 27	1 22	20 26	1 17	24 47	1 17	24 34	1 31	6 4	1 57	13 44	0 7	20 3	0 21	8 54	17 5	24 2	24 1	24 6		n.a.
W28	13 21	4n33	4 48	15 16	1 28	20 47	1 18	24 42	1 15	24 33	1 31	6 3	1 56	13 46	0 7	20 3	0 21	8 54	17 5	24 3	24 1	24 7		n.a.
T 29	13 41	9 35	4 19	16 3	1 34	21 6	1 20	24 37	1 14	24 32	1 31	6 1	1 56	13 47	0 7	20 4	0 21	8 55	17 5	24 3	24 1	24 7		n.a.
F 30	14 0	14 8	3 37	16 49	1 38	21 25	1 21	24 32	1 13	24 31	1 30	6 0	1 56	13 48	0 7	20 4	0 21	8 55	17 6	24 3	24 1	24 8		n.a.
S 31	14n20	18n 1	2s46	17n32	1n42	21n44	1n23	24n27	1n12	24n29	1n30	5s58	1n56	13n49	0s 7	20n 5	0s21	8s56	17s 6	24n 3	24n 1	24n 8		n.a.

Julian Day Number = 317522.5, Delta T = 28h49m08s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°54'17, Lahiri = -56°47'17 Julian Calendar 1 May 3844 BCE == Greg. Calendar 31 March 3844 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3844 BCE (-3843) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 38 2	8♉16'41	12♊15	14♉12	29♉49	15♋18	16♋57	19°R14	6♉12	28♉44	22°R43	2°R54	4♋20	7♋11	n.a.	S 1
M 2	14 41 58	9°14'04	24°11	16°11	1♊ 3	15°55	17° 6	19♎10	6°16	28°46	22♑43	2♋52	4°16	7°18	n.a.	M 2
T 3	14 45 55	10°11'28	6♋ 1	18° 9	2°16	16°33	17°14	19° 6	6°20	28°48	22°43	2°D51	4°13	7°25	n.a.	T 3
W 4	14 49 51	11° 8'54	17°48	20° 6	3°30	17°10	17°22	19° 2	6°23	28°51	22°42	2°52	4°10	7°31	n.a.	W 4
T 5	14 53 48	12° 6'20	29°37	22° 1	4°43	17°48	17°31	18°58	6°27	28°53	22°42	2°53	4° 7	7°38	n.a.	T 5
F 6	14 57 44	13° 3'47	11♌34	23°55	5°57	18°26	17°40	18°55	6°31	28°55	22°42	2°R54	4° 4	7°45	n.a.	F 6
S 7	15 1 41	14° 1'16	23°43	25°47	7°10	19° 4	17°48	18°51	6°34	28°57	22°42	2°53	4° 0	7°51	n.a.	S 7
S 8	15 5 38	14°58'45	6♍10	27°37	8°23	19°42	17°57	18°47	6°38	28°59	22°41	2°51	3°57	7°58	n.a.	S 8
M 9	15 9 34	15°56'16	18°59	29°26	9°37	20°20	18° 6	18°43	6°42	29° 1	22°41	2°47	3°54	8° 5	n.a.	M 9
T 10	15 13 31	16°53'48	2♎13	1♊14	10°50	20°59	18°15	18°40	6°45	29° 4	22°41	2°41	3°51	8°11	n.a.	T 10
W11	15 17 27	17°51'21	15°52	3° 0	12° 4	21°37	18°25	18°36	6°49	29° 6	22°40	2°35	3°48	8°18	n.a.	W11
T 12	15 21 24	18°48'55	29°56	4°44	13°17	22°16	18°34	18°33	6°53	29° 8	22°40	2°28	3°45	8°24	n.a.	T 12
F 13	15 25 20	19°46'31	14♏21	6°27	14°30	22°55	18°43	18°29	6°56	29°10	22°39	2°21	3°41	8°31	n.a.	F 13
S 14	15 29 17	20°44'09	29° 1	8° 9	15°44	23°33	18°53	18°26	7° 0	29°12	22°39	2°16	3°38	8°38	n.a.	S 14
S 15	15 33 13	21°41'48	13♐49	9°49	16°57	24°12	19° 3	18°22	7° 3	29°15	22°38	2°13	3°35	8°44	n.a.	S 15
M16	15 37 10	22°39'29	28°37	11°27	18°10	24°51	19°12	18°19	7° 7	29°17	22°38	2°D12	3°32	8°51	n.a.	M16
T 17	15 41 7	23°37'12	13♑19	13° 5	19°24	25°30	19°22	18°16	7°11	29°19	22°37	2°12	3°29	8°58	n.a.	T 17
W18	15 45 3	24°34'57	27°49	14°40	20°37	26°10	19°32	18°13	7°14	29°21	22°37	2°14	3°26	9° 4	n.a.	W18
T 19	15 49 0	25°32'44	12♒ 4	16°14	21°50	26°49	19°42	18°10	7°18	29°23	22°36	2°15	3°22	9°11	n.a.	T 19
F 20	15 52 56	26°30'33	26° 2	17°47	23° 4	27°28	19°52	18° 7	7°21	29°26	22°36	2°R16	3°19	9°18	n.a.	F 20
S 21	15 56 53	27°28'24	9♓44	19°18	24°17	28° 8	20° 2	18° 4	7°25	29°28	22°35	2°15	3°16	9°24	n.a.	S 21
S 22	16 0 49	28°26'17	23° 9	20°48	25°30	28°48	20°13	18° 1	7°28	29°30	22°35	2°13	3°13	9°31	n.a.	S 22
M23	16 4 46	29°24'12	6♈18	22°16	26°44	29°27	20°23	17°58	7°32	29°32	22°34	2° 9	3°10	9°38	n.a.	M23
T 24	16 8 43	0♊22'09	19°12	23°43	27°57	0♌ 7	20°33	17°56	7°35	29°35	22°33	2° 4	3° 6	9°44	n.a.	T 24
W25	16 12 39	1°20'08	1♉53	25° 9	29°10	0°47	20°44	17°53	7°39	29°37	22°33	1°59	3° 3	9°51	n.a.	W25
T 26	16 16 36	2°18'09	14°22	26°32	0♋23	1°27	20°54	17°50	7°42	29°39	22°32	1°54	3° 0	9°58	n.a.	T 26
F 27	16 20 32	3°16'12	26°39	27°55	1°37	2° 7	21° 5	17°48	7°46	29°41	22°31	1°50	2°57	10° 4	n.a.	F 27
S 28	16 24 29	4°14'17	8♊45	29°15	2°50	2°48	21°16	17°46	7°49	29°44	22°31	1°47	2°54	10°11	n.a.	S 28
S 29	16 28 25	5°12'24	20°43	0♋34	4° 3	3°28	21°27	17°43	7°52	29°46	22°30	1°45	2°51	10°17	n.a.	S 29
M30	16 32 22	6♊10'33	2♋35	1♋51	5♋16	4♌ 9	21♋38	17♎41	7♉56	29♉48	22♑29	1°D44	2♋47	10♋24	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n39	21n 5	1s49	18n13	1n46	22n 2	1n24	24n22	1n11	24n28	1n30	5s57	1n56	13n51	0s 7	20n 5	0s21	8s56	17s 7	24n 3	24n 1	24n 9		n.a.
M 2	14 58	23 11	0 47	18 52	1 49	22 19	1 25	24 16	1 10	24 27	1 30	5 55	1 56	13 52	0 7	20 6	0 21	8 56	17 7	24 4	24 1	24 9		n.a.
T 3	15 16	24 14	0n17	19 28	1 51	22 36	1 27	24 10	1 9	24 26	1 30	5 54	1 56	13 53	0 7	20 6	0 21	8 57	17 7	24 4	24 1	24 10		n.a.
W 4	15 35	24 11	1 20	20 3	1 52	22 51	1 28	24 4	1 8	24 24	1 29	5 53	1 56	13 54	0 7	20 7	0 21	8 57	17 8	24 4	24 1	24 10		n.a.
T 5	15 53	23 3	2 19	20 35	1 53	23 7	1 29	23 58	1 7	24 23	1 29	5 51	1 55	13 56	0 7	20 7	0 21	8 58	17 8	24 3	24 1	24 11		n.a.
F 6	16 11	20 52	3 14	21 5	1 53	23 21	1 30	23 52	1 5	24 22	1 29	5 50	1 55	13 57	0 7	20 8	0 21	8 58	17 8	24 3	24 2	24 11		n.a.
S 7	16 29	17 44	4 0	21 33	1 53	23 35	1 31	23 45	1 4	24 20	1 29	5 49	1 55	13 58	0 7	20 8	0 21	8 58	17 9	24 3	24 2	24 12		n.a.
S 8	16 46	13 45	4 36	21 59	1 53	23 49	1 32	23 39	1 3	24 19	1 29	5 47	1 55	13 59	0 7	20 9	0 20	8 59	17 9	24 4	24 2	24 12		n.a.
M 9	17 3	9 3	5 0	22 23	1 51	24 1	1 33	23 32	1 2	24 17	1 28	5 46	1 55	14 1	0 7	20 9	0 20	8 59	17 9	24 4	24 2	24 13		n.a.
T 10	17 20	3 48	5 9	22 45	1 49	24 13	1 33	23 25	1 1	24 16	1 28	5 45	1 55	14 2	0 7	20 10	0 20	9 0	17 10	24 4	24 2	24 13		n.a.
W11	17 37	1s48	5 1	23 5	1 47	24 24	1 34	23 17	1 0	24 14	1 28	5 44	1 54	14 3	0 7	20 10	0 20	9 0	17 10	24 4	24 2	24 14		n.a.
T 12	17 53	7 29	4 35	23 22	1 44	24 35	1 35	23 10	0 59	24 13	1 28	5 42	1 54	14 4	0 7	20 11	0 20	9 0	17 10	24 4	24 2	24 14		n.a.
F 13	18 9	12 55	3 50	23 38	1 41	24 45	1 35	23 2	0 58	24 11	1 28	5 41	1 54	14 6	0 7	20 11	0 20	9 1	17 11	24 4	24 2	24 15		n.a.
S 14	18 25	17 43	2 50	23 52	1 38	24 54	1 36	22 54	0 57	24 10	1 28	5 40	1 54	14 7	0 7	20 12	0 20	9 1	17 11	24 4	24 2	24 15		n.a.
S 15	18 41	21 27	1 38	24 4	1 34	25 2	1 36	22 46	0 56	24 8	1 27	5 39	1 54	14 8	0 7	20 12	0 20	9 2	17 11	24 4	24 2	24 15		n.a.
M16	18 56	23 45	0 20	24 14	1 29	25 9	1 37	22 38	0 55	24 7	1 27	5 38	1 53	14 9	0 7	20 13	0 20	9 2	17 12	24 4	24 3	24 16		n.a.
T 17	19 11	24 24	1s 0	24 23	1 24	25 16	1 37	22 30	0 54	24 5	1 27	5 37	1 53	14 10	0 7	20 13	0 20	9 3	17 12	24 4	24 3	24 16		n.a.
W18	19 26	23 22	2 15	24 30	1 19	25 22	1 37	22 21	0 53	24 3	1 27	5 36	1 53	14 12	0 7	20 14	0 20	9 3	17 12	24 4	24 3	24 17		n.a.
T 19	19 40	20 50	3 20	24 35	1 14	25 27	1 38	22 12	0 51	24 2	1 27	5 35	1 53	14 13	0 7	20 14	0 20	9 3	17 13	24 4	24 3	24 17		n.a.
F 20	19 54	17 7	4 12	24 38	1 8	25 32	1 38	22 3	0 50	24 0	1 27	5 34	1 53	14 14	0 7	20 15	0 20	9 4	17 13	24 4	24 3	24 17		n.a.
S 21	20 8	12 34	4 49	24 40	1 2	25 35	1 38	21 54	0 49	23 58	1 26	5 33	1 53	14 15	0 7	20 15	0 20	9 4	17 13	24 4	24 3	24 18		n.a.
S 22	20 21	7 29	5 8	24 41	0 55	25 38	1 38	21 45	0 48	23 57	1 26	5 32	1 52	14 16	0 7	20 16	0 20	9 5	17 14	24 4	24 3	24 18		n.a.
M23	20 34	2 11	5 11	24 40	0 48	25 40	1 37	21 35	0 47	23 55	1 26	5 31	1 52	14 18	0 7	20 16	0 20	9 5	17 14	24 4	24 3	24 19		n.a.
T 24	20 47	3n 8	4 59	24 37	0 41	25 42	1 37	21 26	0 46	23 53	1 26	5 30	1 52	14 19	0 7	20 17	0 20	9 5	17 14	24 4	24 3	24 19		n.a.
W25	20 59	8 13	4 31	24 34	0 34	25 42	1 37	21 16	0 45	23 51	1 26	5 29	1 52	14 20	0 7	20 17	0 20	9 6	17 15	24 5	24 3	24 19		n.a.
T 26	21 11	12 55	3 51	24 29	0 26	25 42	1 37	21 6	0 44	23 50	1 26	5 28	1 52	14 21	0 7	20 18	0 20	9 6	17 15	24 5	24 3	24 20		n.a.
F 27	21 23	17 0	3 1	24 23	0 18	25 41	1 36	20 55	0 43	23 48	1 26	5 28	1 51	14 22	0 7	20 18	0 20	9 7	17 15	24 5	24 3	24 20		n.a.
S 28	21 34	20 20	2 3	24 15	0 10	25 39	1 36	20 45	0 42	23 46	1 25	5 27	1 51	14 23	0 7	20 19	0 20	9 7	17 15	24 5	24 3	24 20		n.a.
S 29	21 45	22 45	1 0	24 7	0 2	25 37	1 35	20 34	0 41	23 44	1 25	5 26	1 51	14 24	0 7	20 19	0 20	9 8	17 16	24 5	24 4	24 21		n.a.
M30	21n55	24n 9	0n 5	23n58	0s 7	25n33	1n34	20n23	0n40	23n42	1n25	5s26	1n51	14n26	0s 7	20n20	0s20	9s 8	17s16	24n 5	24n 4	24n21		n.a.

Julian Day Number = 317553.5, Delta T = 28h49m05s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°54'13, Lahiri = -56°47'13 Julian Calendar 1 June 3844 BCE == Greg. Calendar 1 May 3844 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3844 BCE (-3843) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 36 18	7♊ 8'44	14♋22	3♋ 7	6♋29	4♌49	21♋49	17°R39	7♉59	29♉50	22°R28	1♋45	2♋44	10♋31	n.a.	T 1
W 2	16 40 15	8° 6'57	26° 8	4°20	7°42	5°30	22° 0	17♎37	8° 2	29°52	22♑28	1°46	2°41	10°37	n.a.	W 2
T 3	16 44 12	9° 5'11	7♌58	5°32	8°56	6°11	22°11	17°35	8° 6	29°55	22°27	1°48	2°38	10°44	n.a.	T 3
F 4	16 48 8	10° 3'28	19°54	6°42	10° 9	6°52	22°22	17°33	8° 9	29°57	22°26	1°50	2°35	10°51	n.a.	F 4
S 5	16 52 5	11° 1'45	2♍ 2	7°49	11°22	7°33	22°34	17°32	8°12	29°59	22°25	1°51	2°32	10°57	n.a.	S 5
S 6	16 56 1	12° 0'05	14°27	8°55	12°35	8°14	22°45	17°30	8°15	0♊ 1	22°24	1°R51	2°28	11° 4	n.a.	S 6
M 7	16 59 58	12°58'27	27°12	9°58	13°48	8°55	22°57	17°28	8°19	0° 3	22°23	1°50	2°25	11°11	n.a.	M 7
T 8	17 3 54	13°56'50	10♎22	10°58	15° 1	9°36	23° 8	17°27	8°22	0° 6	22°22	1°49	2°22	11°17	n.a.	T 8
W 9	17 7 51	14°55'15	23°58	11°56	16°14	10°17	23°20	17°25	8°25	0° 8	22°22	1°47	2°19	11°24	n.a.	W 9
T 10	17 11 47	15°53'42	8♏ 2	12°52	17°27	10°59	23°31	17°24	8°28	0°10	22°21	1°45	2°16	11°31	n.a.	T 10
F 11	17 15 44	16°52'12	22°31	13°44	18°40	11°40	23°43	17°23	8°31	0°12	22°20	1°43	2°12	11°37	n.a.	F 11
S 12	17 19 40	17°50'43	7♐21	14°33	19°53	12°22	23°55	17°22	8°34	0°14	22°19	1°41	2° 9	11°44	n.a.	S 12
S 13	17 23 37	18°49'16	22°24	15°19	21° 6	13° 4	24° 7	17°21	8°37	0°16	22°18	1°41	2° 6	11°51	n.a.	S 13
M14	17 27 34	19°47'52	7♑32	16° 1	22°18	13°45	24°19	17°20	8°40	0°19	22°17	1°D41	2° 3	11°57	n.a.	M14
T 15	17 31 30	20°46'30	22°35	16°39	23°31	14°27	24°31	17°19	8°43	0°21	22°16	1°41	2° 0	12° 4	n.a.	T 15
W16	17 35 27	21°45'10	7♒25	17°13	24°44	15° 9	24°43	17°18	8°46	0°23	22°15	1°42	1°57	12°11	n.a.	W16
T 17	17 39 23	22°43'52	21°57	17°43	25°57	15°51	24°55	17°18	8°49	0°25	22°14	1°43	1°53	12°17	n.a.	T 17
F 18	17 43 20	23°42'37	6♓ 6	18° 7	27°10	16°33	25° 7	17°17	8°52	0°27	22°13	1°43	1°50	12°24	n.a.	F 18
S 19	17 47 16	24°41'25	19°51	18°27	28°22	17°16	25°19	17°17	8°55	0°29	22°12	1°R43	1°47	12°30	n.a.	S 19
S 20	17 51 13	25°40'15	3♈14	18°41	29°35	17°58	25°31	17°16	8°57	0°31	22°11	1°43	1°44	12°37	n.a.	S 20
M21	17 55 9	26°39'07	16°15	18°49	0♌48	18°40	25°44	17°16	9° 0	0°33	22°10	1°43	1°41	12°44	n.a.	M21
T 22	17 59 6	27°38'03	28°57	18°R51	2° 0	19°23	25°56	17°16	9° 3	0°35	22° 9	1°43	1°38	12°50	n.a.	T 22
W23	18 3 2	28°37'00	11♉24	18°46	3°13	20° 5	26° 8	17°D16	9° 6	0°37	22° 8	1°42	1°34	12°57	n.a.	W23
T 24	18 6 59	29°36'00	23°38	18°34	4°26	20°48	26°21	17°16	9° 8	0°39	22° 7	1°42	1°31	13° 4	n.a.	T 24
F 25	18 10 55	0♋35'03	5♊41	18°15	5°38	21°31	26°33	17°16	9°11	0°41	22° 6	1°42	1°28	13°10	n.a.	F 25
S 26	18 14 52	1°34'08	17°38	17°49	6°51	22°13	26°46	17°17	9°13	0°43	22° 4	1°D42	1°25	13°17	n.a.	S 26
S 27	18 18 49	2°33'15	29°28	17°16	8° 3	22°56	26°58	17°17	9°16	0°45	22° 3	1°R42	1°22	13°24	n.a.	S 27
M28	18 22 45	3°32'25	11♋16	16°35	9°16	23°39	27°11	17°17	9°19	0°47	22° 2	1°42	1°18	13°30	n.a.	M28
T 29	18 26 42	4°31'37	23° 3	15°48	10°28	24°22	27°24	17°18	9°21	0°49	22° 1	1°42	1°15	13°37	n.a.	T 29
W30	18 30 38	5°30'51	4♌52	14°54	11°41	25° 6	27°36	17°19	9°23	0°51	22° 0	1°41	1°12	13°44	n.a.	W30
T 31	18 34 35	6♋30'07	16♌44	13♋54	12♌53	25♌49	27♋49	17♎19	9♉26	0♊53	21♑59	1♋41	1♋ 9	13♋50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 6	24n26	1n 9	23n48	0s16	25n29	1n34	20n12	0n39	23n40	1n25	5s25	1n50	14n27	0s 7	20n20	0s20	9s 8	17s16	24n 5	24n 4	24n21		n.a.
W 2	22 15	23 38	2 11	23 36	0 25	25 24	1 33	20 1	0 38	23 38	1 25	5 24	1 50	14 28	0 7	20 21	0 20	9 9	17 17	24 5	24 4	24 22		n.a.
T 3	22 25	21 46	3 7	23 25	0 34	25 19	1 32	19 50	0 37	23 36	1 25	5 24	1 50	14 29	0 7	20 21	0 20	9 9	17 17	24 5	24 4	24 22		n.a.
F 4	22 34	18 57	3 56	23 12	0 43	25 12	1 31	19 38	0 36	23 34	1 25	5 23	1 50	14 30	0 7	20 22	0 20	9 10	17 17	24 5	24 4	24 22		n.a.
S 5	22 42	15 17	4 35	22 59	0 53	25 5	1 30	19 27	0 35	23 32	1 25	5 23	1 50	14 31	0 7	20 22	0 20	9 10	17 17	24 5	24 4	24 23		n.a.
S 6	22 50	10 54	5 2	22 45	1 2	24 57	1 29	19 15	0 34	23 30	1 24	5 22	1 49	14 32	0 7	20 23	0 20	9 11	17 18	24 5	24 4	24 23		n.a.
M 7	22 58	5 56	5 15	22 31	1 12	24 48	1 28	19 3	0 33	23 28	1 24	5 22	1 49	14 33	0 7	20 23	0 20	9 11	17 18	24 5	24 4	24 23		n.a.
T 8	23 6	0 34	5 13	22 16	1 22	24 39	1 26	18 51	0 32	23 26	1 24	5 22	1 49	14 34	0 7	20 24	0 20	9 11	17 18	24 5	24 4	24 24		n.a.
W 9	23 13	5s 1	4 53	22 1	1 32	24 29	1 25	18 38	0 31	23 24	1 24	5 21	1 49	14 35	0 7	20 24	0 20	9 12	17 18	24 5	24 4	24 24		n.a.
T 10	23 19	10 33	4 15	21 46	1 41	24 18	1 23	18 26	0 30	23 21	1 24	5 21	1 48	14 36	0 7	20 25	0 20	9 12	17 19	24 5	24 4	24 24		n.a.
F 11	23 25	15 41	3 20	21 31	1 51	24 6	1 22	18 13	0 29	23 19	1 24	5 21	1 48	14 37	0 7	20 25	0 20	9 13	17 19	24 5	24 4	24 24		n.a.
S 12	23 31	19 59	2 11	21 16	2 1	23 54	1 20	18 0	0 28	23 17	1 24	5 21	1 48	14 38	0 7	20 26	0 20	9 13	17 19	24 5	24 4	24 25		n.a.
S 13	23 36	23 1	0 51	21 1	2 11	23 41	1 19	17 47	0 27	23 15	1 24	5 20	1 48	14 39	0 7	20 26	0 20	9 13	17 19	24 5	24 4	24 25		n.a.
M14	23 41	24 25	0s32	20 46	2 21	23 27	1 17	17 34	0 26	23 13	1 24	5 20	1 47	14 40	0 7	20 27	0 20	9 14	17 19	24 5	24 4	24 25		n.a.
T 15	23 45	24 0	1 53	20 31	2 31	23 13	1 15	17 20	0 25	23 10	1 24	5 20	1 47	14 41	0 7	20 27	0 20	9 14	17 20	24 5	24 5	24 25		n.a.
W16	23 49	21 54	3 6	20 18	2 41	22 58	1 13	17 7	0 24	23 8	1 23	5 20	1 47	14 42	0 7	20 27	0 20	9 14	17 20	24 5	24 5	24 26		n.a.
T 17	23 53	18 25	4 4	20 4	2 50	22 42	1 11	16 53	0 23	23 6	1 23	5 20	1 47	14 43	0 6	20 28	0 20	9 15	17 20	24 5	24 5	24 26		n.a.
F 18	23 56	13 56	4 47	19 52	2 59	22 26	1 9	16 39	0 22	23 3	1 23	5 20	1 47	14 44	0 6	20 28	0 20	9 15	17 20	24 5	24 5	24 26		n.a.
S 19	23 59	8 52	5 11	19 41	3 8	22 9	1 7	16 25	0 21	23 1	1 23	5 20	1 46	14 45	0 6	20 29	0 20	9 16	17 20	24 5	24 5	24 26		n.a.
S 20	24 1	3 31	5 18	19 31	3 16	21 51	1 5	16 11	0 20	22 58	1 23	5 20	1 46	14 46	0 6	20 29	0 20	9 16	17 21	24 5	24 5	24 27		n.a.
M21	24 3	1n51	5 8	19 22	3 24	21 33	1 3	15 56	0 19	22 56	1 23	5 20	1 46	14 47	0 6	20 30	0 20	9 16	17 21	24 5	24 5	24 27		n.a.
T 22	24 4	7 0	4 43	19 14	3 31	21 14	1 0	15 42	0 18	22 54	1 23	5 20	1 46	14 48	0 6	20 30	0 20	9 17	17 21	24 5	24 5	24 27		n.a.
W23	24 5	11 47	4 5	19 9	3 37	20 54	0 58	15 27	0 17	22 51	1 23	5 21	1 45	14 49	0 6	20 31	0 20	9 17	17 21	24 5	24 5	24 27		n.a.
T 24	24 5	16 1	3 16	19 5	3 43	20 34	0 56	15 12	0 16	22 49	1 23	5 21	1 45	14 50	0 6	20 31	0 20	9 17	17 21	24 5	24 5	24 27		n.a.
F 25	24 5	19 33	2 20	19 3	3 47	20 14	0 53	14 57	0 15	22 46	1 23	5 21	1 45	14 51	0 6	20 32	0 20	9 18	17 21	24 5	24 5	24 28		n.a.
S 26	24 5	22 13	1 17	19 4	3 50	19 53	0 51	14 42	0 14	22 44	1 23	5 21	1 45	14 51	0 6	20 32	0 20	9 18	17 22	24 5	24 5	24 28		n.a.
S 27	24 4	23 53	0 12	19 6	3 52	19 31	0 48	14 27	0 13	22 41	1 23	5 22	1 44	14 52	0 6	20 32	0 20	9 18	17 22	24 5	24 5	24 28		n.a.
M28	24 2	24 29	0n53	19 11	3 52	19 9	0 45	14 12	0 12	22 38	1 23	5 22	1 44	14 53	0 6	20 33	0 20	9 19	17 22	24 5	24 5	24 28		n.a.
T 29	24 0	23 58	1 56	19 19	3 50	18 46	0 42	13 56	0 11	22 36	1 23	5 23	1 44	14 54	0 6	20 33	0 20	9 19	17 22	24 5	24 5	24 28		n.a.
W30	23 58	22 23	2 54	19 29	3 47	18 23	0 40	13 40	0 10	22 33	1 22	5 23	1 44	14 55	0 6	20 34	0 20	9 19	17 22	24 5	24 5	24 28		n.a.
T 31	23n55	19n48	3n45	19n40	3s41	17n59	0n37	13n25	0n10	22n30	1n22	5s24	1n43	14n55	0s 6	20n34	0s20	9s20	17s22	24n 5	24n 5	24n29		n.a.

Julian Day Number = 317583.5, Delta T = 28h49m02s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°54'09, Lahiri = -56°47'09 Julian Calendar 1 July 3844 BCE == Greg. Calendar 31 May 3844 BCE

The year -3843 astronomical counting style corresponds to year 3844 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3844 BCE (-3843) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 38 31	7♋29'25	28♌44	12°R50	14♌ 5	26♌32	28♋ 2	17♎20	9♉28	0♊55	21°R58	1°R40	1♋ 6	13♋57	n.a.	F 1
S 2	18 42 28	8°28'46	10♍54	11♋43	15°18	27°15	28°15	17°21	9°31	0°57	21♑57	1♋39	1° 3	14° 4	n.a.	S 2
S 3	18 46 24	9°28'08	23°18	10°34	16°30	27°59	28°27	17°22	9°33	0°59	21°55	1°38	0°59	14°10	n.a.	S 3
M 4	18 50 21	10°27'33	6♎ 0	9°25	17°42	28°42	28°40	17°23	9°35	1° 0	21°54	1°D38	0°56	14°17	n.a.	M 4
T 5	18 54 17	11°26'59	19° 2	8°18	18°54	29°26	28°53	17°25	9°37	1° 2	21°53	1°38	0°53	14°23	n.a.	T 5
W 6	18 58 14	12°26'27	2♏30	7°15	20° 6	0♍10	29° 6	17°26	9°39	1° 4	21°52	1°39	0°50	14°30	n.a.	W 6
T 7	19 2 10	13°25'58	16°23	6°17	21°18	0°53	29°19	17°27	9°41	1° 6	21°51	1°40	0°47	14°37	n.a.	T 7
F 8	19 6 7	14°25'30	0♐43	5°27	22°30	1°37	29°32	17°29	9°43	1° 8	21°50	1°41	0°44	14°43	n.a.	F 8
S 9	19 10 4	15°25'05	15°26	4°45	23°42	2°21	29°45	17°31	9°45	1° 9	21°48	1°41	0°40	14°50	n.a.	S 9
S 10	19 14 0	16°24'42	0♑28	4°12	24°54	3° 5	29°58	17°32	9°47	1°11	21°47	1°R42	0°37	14°57	n.a.	S 10
M11	19 17 57	17°24'21	15°41	3°50	26° 6	3°49	0♌11	17°34	9°49	1°13	21°46	1°42	0°34	15° 3	n.a.	M11
T 12	19 21 53	18°24'02	0♒55	3°39	27°18	4°33	0°24	17°36	9°51	1°14	21°45	1°40	0°31	15°10	n.a.	T 12
W13	19 25 50	19°23'46	16° 0	3°D39	28°30	5°17	0°37	17°38	9°53	1°16	21°44	1°38	0°28	15°17	n.a.	W13
T 14	19 29 46	20°23'31	0♓48	3°50	29°41	6° 1	0°51	17°40	9°55	1°18	21°43	1°36	0°24	15°23	n.a.	T 14
F 15	19 33 43	21°23'19	15°12	4°11	0♍53	6°46	1° 4	17°43	9°56	1°19	21°41	1°33	0°21	15°30	n.a.	F 15
S 16	19 37 39	22°23'10	29° 8	4°42	2° 5	7°30	1°17	17°45	9°58	1°21	21°40	1°31	0°18	15°37	n.a.	S 16
S 17	19 41 36	23°23'03	12♈37	5°22	3°16	8°15	1°30	17°47	10° 0	1°22	21°39	1°30	0°15	15°43	n.a.	S 17
M18	19 45 32	24°22'59	25°39	6°11	4°28	8°59	1°43	17°50	10° 1	1°24	21°38	1°D29	0°12	15°50	n.a.	M18
T 19	19 49 29	25°22'57	8♉18	7° 7	5°39	9°44	1°56	17°52	10° 3	1°25	21°37	1°30	0° 9	15°57	n.a.	T 19
W20	19 53 25	26°22'57	20°39	8°11	6°50	10°28	2°10	17°55	10° 4	1°27	21°35	1°31	0° 5	16° 3	n.a.	W20
T 21	19 57 22	27°23'00	2♊44	9°20	8° 2	11°13	2°23	17°58	10° 6	1°28	21°34	1°33	0° 2	16°10	n.a.	T 21
F 22	20 1 19	28°23'06	14°40	10°35	9°13	11°58	2°36	18° 1	10° 7	1°30	21°33	1°35	29♊59	16°17	n.a.	F 22
S 23	20 5 15	29°23'13	26°30	11°55	10°24	12°42	2°49	18° 4	10° 8	1°31	21°32	1°R36	29°56	16°23	n.a.	S 23
S 24	20 9 12	0♌23'23	8♋16	13°18	11°35	13°27	3° 3	18° 7	10°10	1°32	21°31	1°36	29°53	16°30	n.a.	S 24
M25	20 13 8	1°23'35	20° 4	14°45	12°46	14°12	3°16	18°10	10°11	1°34	21°30	1°34	29°49	16°37	n.a.	M25
T 26	20 17 5	2°23'50	1♌54	16°14	13°57	14°57	3°29	18°13	10°12	1°35	21°28	1°31	29°46	16°43	n.a.	T 26
W27	20 21 1	3°24'06	13°48	17°46	15° 8	15°42	3°42	18°16	10°13	1°36	21°27	1°26	29°43	16°50	n.a.	W27
T 28	20 24 58	4°24'24	25°49	19°20	16°19	16°27	3°56	18°20	10°14	1°37	21°26	1°21	29°40	16°57	n.a.	T 28
F 29	20 28 54	5°24'45	7♍58	20°55	17°30	17°13	4° 9	18°23	10°15	1°39	21°25	1°14	29°37	17° 3	n.a.	F 29
S 30	20 32 51	6°25'07	20°17	22°32	18°41	17°58	4°22	18°27	10°16	1°40	21°24	1° 8	29°34	17°10	n.a.	S 30
S 31	20 36 47	7♌25'30	2♎47	24♋ 9	19♍51	18♍43	4♌36	18♎31	10♉17	1♊41	21♑23	1♋ 3	29♊30	17♋16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n52	16n23	4n27	19n55	3s34	17n35	0n34	13n 9	0n 9	22n28	1n22	5s24	1n43	14n56	0s 6	20n34	0s20	9s20	17s22	24n 5	24n 5	24n29		n.a.
S 2	23 49	12 14	4 57	20 10	3 24	17 11	0 31	12 52	0 8	22 25	1 22	5 25	1 43	14 57	0 6	20 35	0 20	9 20	17 22	24 5	24 5	24 29		n.a.
S 3	23 44	7 31	5 14	20 28	3 12	16 46	0 28	12 36	0 7	22 22	1 22	5 25	1 43	14 58	0 6	20 35	0 20	9 21	17 22	24 5	24 5	24 29		n.a.
M 4	23 40	2 23	5 17	20 47	2 58	16 20	0 25	12 20	0 6	22 20	1 22	5 26	1 42	14 58	0 6	20 36	0 20	9 21	17 23	24 5	24 5	24 29		n.a.
T 5	23 35	3s 0	5 3	21 7	2 43	15 54	0 22	12 3	0 5	22 17	1 22	5 27	1 42	14 59	0 6	20 36	0 20	9 21	17 23	24 5	24 5	24 29		n.a.
W 6	23 29	8 25	4 33	21 27	2 26	15 28	0 18	11 47	0 4	22 14	1 22	5 28	1 42	15 0	0 6	20 36	0 20	9 22	17 23	24 5	24 5	24 29		n.a.
T 7	23 23	13 35	3 46	21 48	2 8	15 1	0 15	11 30	0 3	22 11	1 22	5 28	1 42	15 1	0 6	20 37	0 20	9 22	17 23	24 5	24 5	24 29		n.a.
F 8	23 17	18 11	2 44	22 10	1 49	14 34	0 12	11 13	0 2	22 8	1 22	5 29	1 42	15 1	0 6	20 37	0 20	9 22	17 23	24 5	24 5	24 30		n.a.
S 9	23 10	21 48	1 29	22 31	1 30	14 7	0 8	10 56	0 1	22 5	1 22	5 30	1 41	15 2	0 6	20 38	0 20	9 22	17 23	24 5	24 5	24 30		n.a.
S 10	23 3	23 59	0 7	22 51	1 10	13 39	0 5	10 39	0 0	22 3	1 22	5 31	1 41	15 3	0 6	20 38	0 20	9 23	17 23	24 5	24 5	24 30		n.a.
M11	22 55	24 25	1s17	23 11	0 51	13 11	0 2	10 22	0s 0	22 0	1 22	5 32	1 41	15 3	0 6	20 38	0 20	9 23	17 23	24 5	24 5	24 30		n.a.
T 12	22 47	23 1	2 35	23 30	0 32	12 43	0s 2	10 5	0 1	21 57	1 22	5 33	1 41	15 4	0 6	20 39	0 20	9 23	17 23	24 5	24 5	24 30		n.a.
W13	22 39	19 59	3 41	23 48	0 14	12 14	0 5	9 47	0 2	21 54	1 22	5 34	1 40	15 4	0 6	20 39	0 20	9 23	17 23	24 5	24 5	24 30		n.a.
T 14	22 30	15 42	4 32	24 5	0n 3	11 45	0 9	9 30	0 3	21 51	1 22	5 35	1 40	15 5	0 6	20 39	0 20	9 24	17 23	24 5	24 5	24 30		n.a.
F 15	22 20	10 37	5 3	24 20	0 19	11 16	0 13	9 12	0 4	21 48	1 22	5 36	1 40	15 6	0 6	20 40	0 20	9 24	17 23	24 5	24 5	24 30		n.a.
S 16	22 10	5 9	5 15	24 34	0 34	10 46	0 16	8 55	0 5	21 45	1 22	5 37	1 40	15 6	0 6	20 40	0 20	9 24	17 23	24 5	24 5	24 30		n.a.
S 17	22 0	0n23	5 10	24 46	0 47	10 16	0 20	8 37	0 6	21 42	1 22	5 38	1 39	15 7	0 6	20 40	0 20	9 24	17 23	24 5	24 5	24 30		n.a.
M18	21 49	5 43	4 48	24 56	1 0	9 46	0 23	8 19	0 7	21 39	1 22	5 39	1 39	15 7	0 6	20 41	0 20	9 25	17 23	24 5	24 5	24 30		n.a.
T 19	21 38	10 40	4 13	25 4	1 11	9 16	0 27	8 1	0 8	21 36	1 22	5 41	1 39	15 8	0 6	20 41	0 20	9 25	17 23	24 5	24 5	24 30		n.a.
W20	21 27	15 5	3 27	25 10	1 21	8 46	0 31	7 43	0 8	21 33	1 22	5 42	1 39	15 8	0 6	20 41	0 20	9 25	17 23	24 5	24 5	24 30		n.a.
T 21	21 15	18 47	2 32	25 14	1 29	8 15	0 35	7 25	0 9	21 29	1 22	5 43	1 39	15 9	0 6	20 42	0 20	9 25	17 23	24 5	24 5	24 30		n.a.
F 22	21 3	21 40	1 32	25 16	1 37	7 44	0 38	7 6	0 10	21 26	1 22	5 45	1 38	15 9	0 6	20 42	0 20	9 25	17 23	24 5	24 5	24 30		n.a.
S 23	20 50	23 35	0 28	25 15	1 43	7 13	0 42	6 48	0 11	21 23	1 22	5 46	1 38	15 9	0 6	20 42	0 20	9 26	17 23	24 5	24 5	24 30		n.a.
S 24	20 37	24 26	0n37	25 12	1 48	6 42	0 46	6 30	0 12	21 20	1 22	5 47	1 38	15 10	0 6	20 42	0 20	9 26	17 23	24 5	24 5	24 30		n.a.
M25	20 23	24 11	1 40	25 6	1 52	6 11	0 50	6 11	0 13	21 17	1 22	5 49	1 38	15 10	0 6	20 43	0 20	9 26	17 23	24 5	24 5	24 30		n.a.
T 26	20 10	22 51	2 38	24 59	1 55	5 39	0 53	5 53	0 13	21 14	1 22	5 50	1 37	15 11	0 6	20 43	0 20	9 26	17 23	24 5	24 5	24 30		n.a.
W27	19 55	20 29	3 31	24 49	1 58	5 8	0 57	5 34	0 14	21 11	1 22	5 52	1 37	15 11	0 6	20 43	0 20	9 26	17 23	24 5	24 5	24 30		n.a.
T 28	19 41	17 13	4 14	24 37	1 59	4 36	1 1	5 15	0 15	21 7	1 22	5 53	1 37	15 11	0 6	20 44	0 20	9 26	17 23	24 5	24 5	24 30		n.a.
F 29	19 26	13 12	4 46	24 23	2 0	4 5	1 5	4 56	0 16	21 4	1 22	5 55	1 37	15 12	0 6	20 44	0 20	9 26	17 22	24 5	24 5	24 30		n.a.
S 30	19 10	8 37	5 6	24 7	2 0	3 33	1 9	4 38	0 17	21 1	1 22	5 56	1 37	15 12	0 6	20 44	0 20	9 27	17 22	24 5	24 5	24 30		n.a.
S 31	18n55	3n36	5n11	23n50	2n 0	3n 1	1s13	4n19	0s18	20n58	1n22	5s58	1n36	15n12	0s 6	20n44	0s20	9s27	17s22	24n 5	24n 5	24n30		n.a.

Julian Day Number = 317614.5, Delta T = 28h48m59s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°54'05, Lahiri = -56°47'05 Julian Calendar 1 Aug. 3844 BCE == Greg. Calendar 1 July 3844 BCE

The year -3843 astronomical counting style corresponds to year 3844 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3844 BCE (-3843) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 40 44	8♌25'56	15♎32	25♋47	21♍ 2	19♍29	4♌49	18♎34	10♉18	1♊42	21°R22	0°R58	29♊27	17♋23	n.a.	M 1
T 2	20 44 40	9°26'23	28°32	27°26	22°12	20°14	5° 2	18°38	10°19	1°43	21♑20	0♋56	29°24	17°30	n.a.	T 2
W 3	20 48 37	10°26'52	11♏52	29° 5	23°23	20°59	5°15	18°42	10°19	1°44	21°19	0°D56	29°21	17°36	n.a.	W 3
T 4	20 52 33	11°27'22	25°33	0♌44	24°33	21°45	5°29	18°46	10°20	1°45	21°18	0°56	29°18	17°43	n.a.	T 4
F 5	20 56 30	12°27'55	9♐36	2°23	25°43	22°30	5°42	18°50	10°21	1°46	21°17	0°58	29°15	17°50	n.a.	F 5
S 6	21 0 27	13°28'28	24° 1	4° 2	26°53	23°16	5°55	18°54	10°21	1°47	21°16	0°R59	29°11	17°56	n.a.	S 6
S 7	21 4 23	14°29'04	8♑47	5°41	28° 3	24° 2	6° 8	18°59	10°22	1°48	21°15	0°59	29° 8	18° 3	n.a.	S 7
M 8	21 8 20	15°29'41	23°47	7°20	29°13	24°47	6°21	19° 3	10°22	1°49	21°14	0°57	29° 5	18°10	n.a.	M 8
T 9	21 12 16	16°30'19	8♒54	8°59	0♎23	25°33	6°35	19° 7	10°23	1°50	21°13	0°53	29° 2	18°16	n.a.	T 9
W10	21 16 13	17°30'59	23°59	10°38	1°32	26°19	6°48	19°12	10°23	1°51	21°12	0°46	28°59	18°23	n.a.	W10
T 11	21 20 9	18°31'41	8♓51	12°16	2°42	27° 5	7° 1	19°16	10°23	1°52	21°11	0°39	28°55	18°30	n.a.	T 11
F 12	21 24 6	19°32'25	23°24	13°54	3°51	27°51	7°14	19°21	10°24	1°52	21°10	0°31	28°52	18°36	n.a.	F 12
S 13	21 28 2	20°33'10	7♈30	15°32	5° 1	28°37	7°27	19°26	10°24	1°53	21° 9	0°23	28°49	18°43	n.a.	S 13
S 14	21 31 59	21°33'58	21° 7	17°10	6°10	29°23	7°40	19°30	10°24	1°54	21° 8	0°17	28°46	18°50	n.a.	S 14
M15	21 35 55	22°34'47	4♉15	18°47	7°19	0♎ 9	7°53	19°35	10°24	1°55	21° 7	0°14	28°43	18°56	n.a.	M15
T 16	21 39 52	23°35'38	16°58	20°24	8°28	0°55	8° 7	19°40	10°R24	1°55	21° 6	0°12	28°40	19° 3	n.a.	T 16
W17	21 43 49	24°36'31	29°19	22° 0	9°37	1°41	8°20	19°45	10°24	1°56	21° 5	0°D11	28°36	19°10	n.a.	W17
T 18	21 47 45	25°37'26	11♊23	23°37	10°45	2°27	8°33	19°50	10°24	1°56	21° 4	0°12	28°33	19°16	n.a.	T 18
F 19	21 51 42	26°38'22	23°17	25°13	11°54	3°13	8°46	19°55	10°24	1°57	21° 3	0°13	28°30	19°23	n.a.	F 19
S 20	21 55 38	27°39'20	5♋ 4	26°49	13° 2	4° 0	8°59	20° 0	10°23	1°57	21° 2	0°R13	28°27	19°30	n.a.	S 20
S 21	21 59 35	28°40'20	16°50	28°24	14°11	4°46	9°11	20° 6	10°23	1°58	21° 1	0°12	28°24	19°36	n.a.	S 21
M22	22 3 31	29°41'22	28°39	29°59	15°19	5°32	9°24	20°11	10°23	1°58	21° 0	0° 8	28°21	19°43	n.a.	M22
T 23	22 7 28	0♍42'25	10♌34	1♍35	16°27	6°19	9°37	20°16	10°22	1°59	20°59	0° 1	28°17	19°50	n.a.	T 23
W24	22 11 24	1°43'29	22°38	3°10	17°35	7° 5	9°50	20°22	10°22	1°59	20°58	29♊51	28°14	19°56	n.a.	W24
T 25	22 15 21	2°44'34	4♍51	4°45	18°42	7°51	10° 3	20°27	10°21	2° 0	20°58	29°40	28°11	20° 3	n.a.	T 25
F 26	22 19 18	3°45'41	17°15	6°19	19°50	8°38	10°16	20°33	10°21	2° 0	20°57	29°27	28° 8	20°10	n.a.	F 26
S 27	22 23 14	4°46'49	29°50	7°54	20°57	9°24	10°28	20°38	10°20	2° 0	20°56	29°15	28° 5	20°16	n.a.	S 27
S 28	22 27 11	5°47'58	12♎36	9°28	22° 4	10°11	10°41	20°44	10°20	2° 0	20°55	29° 4	28° 1	20°23	n.a.	S 28
M29	22 31 7	6°49'07	25°33	11° 2	23°11	10°58	10°54	20°50	10°19	2° 1	20°54	28°55	27°58	20°29	n.a.	M29
T 30	22 35 4	7♍50'18	8♏43	12♍36	24♎18	11♎44	11♌ 6	20♎56	10♉18	2♊ 1	20♑54	28♊48	27♊55	20♋36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n39	1s40	5n 1	23n30	1n58	2n29	1s16	4n 0	0s18	20n54	1n22	6s 0	1n36	15n13	0s 6	20n45	0s20	9s27	17s22	24n 5	24n 5	24n30		n.a.
T 2	18 22	6 58	4 36	23 9	1 57	1 57	1 20	3 41	0 19	20 51	1 22	6 1	1 36	15 13	0 6	20 45	0 20	9 27	17 22	24 5	24 5	24 30		n.a.
W 3	18 6	12 5	3 55	22 46	1 55	1 25	1 24	3 22	0 20	20 48	1 22	6 3	1 36	15 13	0 6	20 45	0 20	9 27	17 22	24 5	24 5	24 30		n.a.
T 4	17 49	16 45	3 1	22 22	1 52	0 53	1 28	3 3	0 21	20 44	1 22	6 5	1 35	15 13	0 6	20 45	0 20	9 27	17 22	24 5	24 5	24 30		n.a.
F 5	17 31	20 37	1 54	21 56	1 49	0 21	1 32	2 43	0 22	20 41	1 22	6 7	1 35	15 13	0 6	20 45	0 20	9 27	17 22	24 5	24 5	24 30		n.a.
S 6	17 14	23 19	0 38	21 29	1 46	0s11	1 35	2 24	0 22	20 38	1 22	6 8	1 35	15 14	0 6	20 46	0 20	9 27	17 22	24 5	24 5	24 30		n.a.
S 7	16 56	24 30	0s42	21 0	1 42	0 43	1 39	2 5	0 23	20 34	1 22	6 10	1 35	15 14	0 6	20 46	0 20	9 27	17 21	24 5	24 5	24 30		n.a.
M 8	16 37	23 54	2 0	20 30	1 38	1 15	1 43	1 46	0 24	20 31	1 22	6 12	1 35	15 14	0 6	20 46	0 20	9 27	17 21	24 5	24 5	24 29		n.a.
T 9	16 19	21 35	3 10	20 0	1 33	1 47	1 47	1 26	0 25	20 28	1 22	6 14	1 34	15 14	0 6	20 46	0 20	9 27	17 21	24 5	24 5	24 29		n.a.
W10	16 0	17 45	4 7	19 28	1 29	2 19	1 50	1 7	0 25	20 24	1 22	6 16	1 34	15 14	0 6	20 46	0 20	9 27	17 21	24 5	24 5	24 29		n.a.
T 11	15 41	12 52	4 46	18 55	1 24	2 50	1 54	0 48	0 26	20 21	1 23	6 18	1 34	15 14	0 6	20 47	0 20	9 27	17 21	24 5	24 5	24 29		n.a.
F 12	15 21	7 20	5 5	18 21	1 19	3 22	1 58	0 28	0 27	20 18	1 23	6 20	1 34	15 14	0 6	20 47	0 20	9 27	17 21	24 5	24 5	24 29		n.a.
S 13	15 2	1 36	5 5	17 47	1 13	3 53	2 1	0 9	0 28	20 14	1 23	6 22	1 34	15 14	0 6	20 47	0 20	9 27	17 20	24 5	24 5	24 29		n.a.
S 14	14 42	4n 2	4 48	17 11	1 8	4 25	2 5	0s11	0 28	20 11	1 23	6 24	1 34	15 15	0 6	20 47	0 20	9 27	17 20	24 5	24 5	24 29		n.a.
M15	14 22	9 17	4 15	16 35	1 2	4 56	2 8	0 30	0 29	20 7	1 23	6 26	1 33	15 15	0 6	20 47	0 20	9 27	17 20	24 5	24 5	24 29		n.a.
T 16	14 1	13 59	3 31	15 59	0 57	5 27	2 12	0 50	0 30	20 4	1 23	6 28	1 33	15 15	0 6	20 47	0 20	9 27	17 20	24 5	24 5	24 28		n.a.
W17	13 40	17 59	2 38	15 21	0 51	5 58	2 15	1 9	0 31	20 0	1 23	6 30	1 33	15 15	0 6	20 47	0 20	9 27	17 20	24 5	24 5	24 28		n.a.
T 18	13 19	21 7	1 40	14 43	0 45	6 29	2 19	1 29	0 31	19 57	1 23	6 32	1 33	15 15	0 6	20 48	0 20	9 27	17 19	24 5	24 5	24 28		n.a.
F 19	12 58	23 18	0 37	14 4	0 39	7 0	2 22	1 48	0 32	19 54	1 23	6 34	1 33	15 14	0 6	20 48	0 20	9 27	17 19	24 5	24 5	24 28		n.a.
S 20	12 37	24 25	0n26	13 25	0 33	7 30	2 25	2 8	0 33	19 50	1 23	6 36	1 32	15 14	0 6	20 48	0 20	9 27	17 19	24 5	24 5	24 28		n.a.
S 21	12 15	24 27	1 28	12 46	0 26	8 0	2 28	2 27	0 33	19 47	1 23	6 39	1 32	15 14	0 6	20 48	0 20	9 27	17 19	24 5	24 5	24 28		n.a.
M22	11 53	23 22	2 26	12 5	0 20	8 30	2 32	2 47	0 34	19 43	1 23	6 41	1 32	15 14	0 6	20 48	0 20	9 27	17 19	24 5	24 5	24 27		n.a.
T 23	11 31	21 14	3 18	11 25	0 14	9 0	2 35	3 6	0 35	19 40	1 23	6 43	1 32	15 14	0 6	20 48	0 20	9 27	17 18	24 5	24 5	24 27		n.a.
W24	11 9	18 8	4 2	10 44	0 8	9 30	2 38	3 25	0 35	19 36	1 24	6 45	1 32	15 14	0 6	20 48	0 20	9 27	17 18	24 5	24 5	24 27		n.a.
T 25	10 46	14 14	4 35	10 3	0 1	9 59	2 41	3 45	0 36	19 33	1 24	6 48	1 32	15 14	0 6	20 48	0 20	9 27	17 18	24 5	24 5	24 27		n.a.
F 26	10 24	9 41	4 56	9 21	0s 5	10 28	2 43	4 4	0 37	19 29	1 24	6 50	1 31	15 14	0 6	20 48	0 20	9 27	17 18	24 5	24 5	24 27		n.a.
S 27	10 1	4 40	5 2	8 39	0 12	10 57	2 46	4 24	0 37	19 26	1 24	6 52	1 31	15 14	0 6	20 48	0 20	9 27	17 17	24 5	24 5	24 26		n.a.
S 28	9 38	0s37	4 54	7 57	0 18	11 25	2 49	4 43	0 38	19 22	1 24	6 55	1 31	15 13	0 6	20 48	0 20	9 26	17 17	24 5	24 5	24 26		n.a.
M29	9 15	5 57	4 31	7 15	0 24	11 54	2 52	5 3	0 39	19 19	1 24	6 57	1 31	15 13	0 6	20 48	0 20	9 26	17 17	24 5	24 5	24 26		n.a.
T 30	8n51	11s 7	3n53	6n33	0s30	12s21	2s54	5s22	0s39	19n16	1n24	6s59	1n31	15n13	0s 6	20n48	0s20	9s26	17s16	24n 5	24n 4	24n26		n.a.

Julian Day Number = 317645.5, Delta T = 28h48m56s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°54'01, Lahiri = -56°47'01 Julian Calendar 1 Sept. 3844 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3844 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3844 BCE (-3843) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 39 0	8♍51'30	22♏ 5	14♍10	25♎25	12♎31	11♌19	21♎ 1	10°R17	2♊ 1	20°R53	28°R45	27♊52	20♋43	n.a.	W 1
T 2	22 42 57	9°52'42	5♐41	15°44	26°31	13°17	11°31	21° 7	10♉17	2° 1	20♉52	28°D44	27°49	20°49	n.a.	T 2
F 3	22 46 53	10°53'55	19°33	17°18	27°37	14° 4	11°44	21°13	10°16	2° 1	20°51	28♊44	27°46	20°56	n.a.	F 3
S 4	22 50 50	11°55'09	3♉41	18°52	28°43	14°51	11°56	21°19	10°15	2°R 1	20°51	28°R44	27°42	21° 3	n.a.	S 4
S 5	22 54 47	12°56'23	18° 4	20°26	29°49	15°38	12° 8	21°25	10°14	2° 1	20°50	28°43	27°39	21° 9	n.a.	S 5
M 6	22 58 43	13°57'38	2♒40	21°59	0♏54	16°24	12°21	21°31	10°13	2° 1	20°49	28°39	27°36	21°16	n.a.	M 6
T 7	23 2 40	14°58'53	17°24	23°33	2° 0	17°11	12°33	21°38	10°11	2° 1	20°49	28°32	27°33	21°23	n.a.	T 7
W 8	23 6 36	16° 0'09	2♓10	25° 7	3° 4	17°58	12°45	21°44	10°10	2° 1	20°48	28°23	27°30	21°29	n.a.	W 8
T 9	23 10 33	17° 1'26	16°50	26°40	4° 9	18°45	12°57	21°50	10° 9	2° 1	20°48	28°12	27°27	21°36	n.a.	T 9
F 10	23 14 29	18° 2'43	1♈15	28°14	5°14	19°32	13° 9	21°56	10° 8	2° 0	20°47	27°59	27°23	21°43	n.a.	F 10
S 11	23 18 26	19° 4'01	15°19	29°47	6°18	20°19	13°21	22° 3	10° 7	2° 0	20°46	27°47	27°20	21°49	n.a.	S 11
S 12	23 22 22	20° 5'20	28°58	1♎21	7°21	21° 6	13°33	22° 9	10° 5	2° 0	20°46	27°37	27°17	21°56	n.a.	S 12
M13	23 26 19	21° 6'39	12♉11	2°54	8°25	21°52	13°45	22°15	10° 4	2° 0	20°45	27°29	27°14	22° 3	n.a.	M13
T 14	23 30 16	22° 8'00	24°57	4°27	9°28	22°39	13°57	22°22	10° 2	1°59	20°45	27°24	27°11	22° 9	n.a.	T 14
W15	23 34 12	23° 9'21	7♊22	6° 0	10°31	23°26	14° 9	22°28	10° 1	1°59	20°44	27°22	27° 7	22°16	n.a.	W15
T 16	23 38 9	24°10'42	19°29	7°33	11°34	24°13	14°20	22°35	9°59	1°59	20°44	27°21	27° 4	22°23	n.a.	T 16
F 17	23 42 5	25°12'05	1♋24	9° 6	12°36	25° 0	14°32	22°41	9°58	1°58	20°44	27°21	27° 1	22°29	n.a.	F 17
S 18	23 46 2	26°13'28	13°12	10°38	13°38	25°47	14°43	22°48	9°56	1°58	20°43	27°21	26°58	22°36	n.a.	S 18
S 19	23 49 58	27°14'52	24°59	12°10	14°39	26°34	14°55	22°55	9°54	1°57	20°43	27°18	26°55	22°43	n.a.	S 19
M20	23 53 55	28°16'16	6♌51	13°41	15°40	27°22	15° 6	23° 1	9°53	1°57	20°42	27°14	26°52	22°49	n.a.	M20
T 21	23 57 52	29°17'41	18°50	15°12	16°41	28° 9	15°18	23° 8	9°51	1°56	20°42	27° 6	26°48	22°56	n.a.	T 21
W22	0 1 48	0♎19'06	1♍ 2	16°42	17°41	28°56	15°29	23°15	9°49	1°56	20°42	26°55	26°45	23° 3	n.a.	W22
T 23	0 5 45	1°20'31	13°27	18°11	18°41	29°43	15°40	23°22	9°47	1°55	20°41	26°43	26°42	23° 9	n.a.	T 23
F 24	0 9 41	2°21'56	26° 7	19°39	19°40	0♏30	15°51	23°28	9°45	1°54	20°41	26°29	26°39	23°16	n.a.	F 24
S 25	0 13 38	3°23'22	9♎ 2	21° 5	20°39	1°17	16° 2	23°35	9°43	1°54	20°41	26°14	26°36	23°23	n.a.	S 25
S 26	0 17 34	4°24'47	22°10	22°30	21°38	2° 4	16°13	23°42	9°41	1°53	20°41	26° 1	26°32	23°29	n.a.	S 26
M27	0 21 31	5°26'13	5♏30	23°53	22°36	2°51	16°24	23°49	9°39	1°52	20°40	25°51	26°29	23°36	n.a.	M27
T 28	0 25 28	6°27'38	19° 0	25°14	23°33	3°38	16°35	23°56	9°37	1°51	20°40	25°43	26°26	23°43	n.a.	T 28
W29	0 29 24	7°29'03	2♐39	26°31	24°30	4°26	16°45	24° 3	9°35	1°51	20°40	25°39	26°23	23°49	n.a.	W29
T 30	0 33 21	8°30'27	16°25	27°46	25°27	5°13	16°56	24°10	9°33	1°50	20°40	25°37	26°20	23°56	n.a.	T 30
F 31	0 37 17	9♎31'52	0♉19	28♎56	26♏22	6♏ 0	17♌ 6	24♎17	9♉31	1♊49	20♉40	25°D37	26♊17	24♋ 3	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8n28	15s52	3n 2	5n50	0s37	12s49	2s57	5s41	0s40	19n12	1n24	7s 2	1n31	15n13	0s 6	20n48	0s20	9s26	17s16	24n 5	24n 4	24n25		n.a.
T 2	8 4	19 53	1 59	5 7	0 43	13 16	2 59	6 0	0 41	19 9	1 24	7 4	1 30	15 12	0 6	20 49	0 20	9 26	17 16	24 5	24 4	24 25		n.a.
F 3	7 41	22 52	0 49	4 24	0 49	13 43	3 1	6 20	0 41	19 5	1 24	7 6	1 30	15 12	0 6	20 49	0 20	9 26	17 16	24 5	24 4	24 25		n.a.
S 4	7 17	24 29	0s26	3 41	0 55	14 9	3 4	6 39	0 42	19 2	1 25	7 9	1 30	15 12	0 6	20 49	0 20	9 26	17 15	24 5	24 4	24 25		n.a.
S 5	6 53	24 30	1 41	2 58	1 1	14 35	3 6	6 58	0 43	18 58	1 25	7 11	1 30	15 11	0 6	20 49	0 20	9 25	17 15	24 5	24 4	24 24		n.a.
M 6	6 28	22 50	2 49	2 15	1 7	15 1	3 8	7 17	0 43	18 55	1 25	7 14	1 30	15 11	0 6	20 49	0 20	9 25	17 15	24 5	24 4	24 24		n.a.
T 7	6 4	19 38	3 47	1 32	1 12	15 26	3 10	7 36	0 44	18 51	1 25	7 16	1 30	15 11	0 6	20 49	0 20	9 25	17 14	24 5	24 4	24 24		n.a.
W 8	5 40	15 10	4 30	0 48	1 18	15 51	3 11	7 55	0 44	18 48	1 25	7 19	1 29	15 10	0 6	20 48	0 20	9 25	17 14	24 5	24 4	24 23		n.a.
T 9	5 15	9 50	4 55	0 5	1 23	16 16	3 13	8 14	0 45	18 45	1 25	7 21	1 29	15 10	0 6	20 48	0 20	9 25	17 14	24 5	24 4	24 23		n.a.
F 10	4 51	4 3	5 0	0s37	1 29	16 40	3 14	8 33	0 46	18 41	1 25	7 24	1 29	15 10	0 6	20 48	0 20	9 25	17 14	24 5	24 4	24 23		n.a.
S 11	4 26	1n48	4 47	1 20	1 34	17 3	3 16	8 51	0 46	18 38	1 26	7 26	1 29	15 9	0 6	20 48	0 20	9 24	17 13	24 4	24 4	24 23		n.a.
S 12	4 2	7 24	4 17	2 3	1 38	17 26	3 17	9 10	0 47	18 34	1 26	7 29	1 29	15 9	0 6	20 48	0 20	9 24	17 13	24 4	24 4	24 22		n.a.
M13	3 37	12 30	3 35	2 45	1 43	17 49	3 18	9 28	0 47	18 31	1 26	7 32	1 29	15 8	0 6	20 48	0 20	9 24	17 13	24 4	24 4	24 22		n.a.
T 14	3 12	16 54	2 43	3 27	1 47	18 11	3 19	9 47	0 48	18 28	1 26	7 34	1 29	15 8	0 6	20 48	0 20	9 24	17 12	24 4	24 4	24 22		n.a.
W15	2 47	20 26	1 44	4 9	1 51	18 32	3 20	10 5	0 48	18 24	1 26	7 37	1 29	15 7	0 6	20 48	0 20	9 23	17 12	24 4	24 4	24 21		n.a.
T 16	2 22	22 58	0 42	4 50	1 55	18 53	3 21	10 24	0 49	18 21	1 26	7 39	1 28	15 7	0 6	20 48	0 20	9 23	17 12	24 4	24 3	24 21		n.a.
F 17	1 57	24 26	0n21	5 31	1 59	19 14	3 22	10 42	0 49	18 17	1 26	7 42	1 28	15 6	0 6	20 48	0 20	9 23	17 11	24 4	24 3	24 21		n.a.
S 18	1 32	24 47	1 23	6 11	2 2	19 34	3 22	11 0	0 50	18 14	1 27	7 45	1 28	15 6	0 6	20 48	0 20	9 23	17 11	24 4	24 3	24 20		n.a.
S 19	1 7	24 1	2 21	6 50	2 5	19 53	3 23	11 18	0 50	18 11	1 27	7 47	1 28	15 5	0 6	20 48	0 20	9 22	17 11	24 4	24 3	24 20		n.a.
M20	0 42	22 10	3 13	7 29	2 7	20 12	3 23	11 36	0 51	18 7	1 27	7 50	1 28	15 5	0 6	20 48	0 20	9 22	17 10	24 4	24 3	24 19		n.a.
T 21	0 17	19 19	3 57	8 7	2 9	20 30	3 23	11 54	0 51	18 4	1 27	7 52	1 28	15 4	0 6	20 48	0 20	9 22	17 10	24 4	24 3	24 19		n.a.
W22	0s 8	15 36	4 30	8 44	2 11	20 48	3 23	12 12	0 52	18 1	1 27	7 55	1 28	15 4	0 6	20 47	0 20	9 22	17 10	24 3	24 3	24 19		n.a.
T 23	0 33	11 9	4 52	9 20	2 12	21 5	3 22	12 29	0 52	17 58	1 27	7 58	1 28	15 3	0 6	20 47	0 20	9 21	17 9	24 3	24 3	24 18		n.a.
F 24	0 58	6 9	5 0	9 55	2 12	21 22	3 22	12 47	0 53	17 54	1 28	8 0	1 27	15 2	0 6	20 47	0 20	9 21	17 9	24 3	24 3	24 18		n.a.
S 25	1 23	0 47	4 53	10 28	2 12	21 38	3 21	13 4	0 53	17 51	1 28	8 3	1 27	15 2	0 6	20 47	0 20	9 21	17 8	24 2	24 3	24 18		n.a.
S 26	1 48	4s42	4 30	11 0	2 11	21 53	3 21	13 21	0 54	17 48	1 28	8 6	1 27	15 1	0 6	20 47	0 20	9 20	17 8	24 2	24 3	24 17		n.a.
M27	2 13	10 5	3 52	11 30	2 9	22 8	3 20	13 39	0 54	17 45	1 28	8 9	1 27	15 0	0 6	20 47	0 20	9 20	17 8	24 1	24 3	24 17		n.a.
T 28	2 38	15 3	3 1	11 59	2 7	22 22	3 18	13 56	0 55	17 42	1 28	8 11	1 27	15 0	0 6	20 47	0 20	9 20	17 7	24 1	24 3	24 16		n.a.
W29	3 3	19 19	1 58	12 25	2 4	22 35	3 17	14 12	0 55	17 39	1 29	8 14	1 27	14 59	0 6	20 47	0 20	9 19	17 7	24 1	24 2	24 16		n.a.
T 30	3 28	22 34	0 49	12 49	2 0	22 48	3 16	14 29	0 56	17 35	1 29	8 17	1 27	14 58	0 6	20 46	0 20	9 19	17 7	24 1	24 2	24 15		n.a.
F 31	3s53	24s30	0s25	13s10	1s55	23s 0	3s14	14s46	0s56	17n32	1n29	8s19	1n27	14n58	0s 6	20n46	0s20	9s19	17s 6	24n 1	24n 2	24n15		n.a.

Julian Day Number = 317675.5, Delta T = 28h48m53s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°53'57, Lahiri = -56°46'57 Julian Calendar 1 Oct. 3844 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3844 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3844 BCE (-3843) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 41 14	10♎33'15	14♑20	0♏ 2	27♏17	6♏47	17♌17	24♎24	9°R29	1°R48	20°R40	25°R37	26♊13	24♋ 9	n.a.	S 1
S 2	0 45 10	11°34'38	28°28	1° 3	28°12	7°34	17°27	24°31	9♉27	1♊47	20♑40	25♊36	26°10	24°16	n.a.	S 2
M 3	0 49 7	12°36'00	12♒42	1°58	29° 6	8°21	17°37	24°38	9°25	1°46	20°40	25°33	26° 7	24°23	n.a.	M 3
T 4	0 53 4	13°37'22	27° 0	2°46	29°59	9° 9	17°47	24°45	9°22	1°45	20°D40	25°27	26° 4	24°29	n.a.	T 4
W 5	0 57 0	14°38'43	11♓18	3°26	0♐51	9°56	17°57	24°52	9°20	1°44	20°40	25°18	26° 1	24°36	n.a.	W 5
T 6	1 0 57	15°40'03	25°31	3°58	1°43	10°43	18° 7	24°59	9°18	1°43	20°40	25° 7	25°58	24°43	n.a.	T 6
F 7	1 4 53	16°41'23	9♈33	4°20	2°34	11°30	18°17	25° 6	9°15	1°42	20°40	24°56	25°54	24°49	n.a.	F 7
S 8	1 8 50	17°42'42	23°20	4°32	3°24	12°17	18°26	25°13	9°13	1°41	20°40	24°44	25°51	24°56	n.a.	S 8
S 9	1 12 46	18°44'00	6♉48	4°R33	4°13	13° 4	18°36	25°20	9°11	1°40	20°40	24°34	25°48	25° 3	n.a.	S 9
M10	1 16 43	19°45'18	19°54	4°23	5° 2	13°51	18°45	25°27	9° 8	1°39	20°40	24°27	25°45	25° 9	n.a.	M10
T 11	1 20 40	20°46'36	2♊39	4° 0	5°49	14°39	18°55	25°34	9° 6	1°38	20°40	24°22	25°42	25°16	n.a.	T 11
W12	1 24 36	21°47'53	15° 4	3°26	6°36	15°26	19° 4	25°41	9° 3	1°36	20°40	24°19	25°38	25°23	n.a.	W12
T 13	1 28 33	22°49'09	27°13	2°41	7°21	16°13	19°13	25°48	9° 1	1°35	20°41	24°D19	25°35	25°29	n.a.	T 13
F 14	1 32 29	23°50'26	9♋10	1°45	8° 6	17° 0	19°22	25°56	8°58	1°34	20°41	24°20	25°32	25°36	n.a.	F 14
S 15	1 36 26	24°51'41	21° 0	0°41	8°49	17°47	19°31	26° 3	8°56	1°33	20°41	24°R20	25°29	25°43	n.a.	S 15
S 16	1 40 23	25°52'56	2♌48	29♎30	9°31	18°34	19°39	26°10	8°53	1°31	20°41	24°20	25°26	25°49	n.a.	S 16
M17	1 44 19	26°54'10	14°41	28°15	10°13	19°21	19°48	26°17	8°51	1°30	20°42	24°18	25°23	25°56	n.a.	M17
T 18	1 48 16	27°55'24	26°43	26°57	10°53	20° 8	19°57	26°24	8°48	1°29	20°42	24°14	25°19	26° 3	n.a.	T 18
W19	1 52 12	28°56'36	8♍58	25°39	11°31	20°55	20° 5	26°31	8°46	1°28	20°42	24° 7	25°16	26° 9	n.a.	W19
T 20	1 56 9	29°57'48	21°31	24°24	12° 9	21°42	20°13	26°38	8°43	1°26	20°43	23°59	25°13	26°16	n.a.	T 20
F 21	2 0 5	0♏58'59	4♎22	23°14	12°45	22°29	20°21	26°45	8°41	1°25	20°43	23°49	25°10	26°23	n.a.	F 21
S 22	2 4 2	2° 0'09	17°32	22°10	13°20	23°17	20°29	26°53	8°38	1°23	20°43	23°39	25° 7	26°29	n.a.	S 22
S 23	2 7 59	3° 1'18	1♏ 1	21°13	13°53	24° 4	20°37	27° 0	8°35	1°22	20°44	23°30	25° 3	26°36	n.a.	S 23
M24	2 11 55	4° 2'26	14°46	20°25	14°25	24°51	20°45	27° 7	8°33	1°21	20°44	23°23	25° 0	26°43	n.a.	M24
T 25	2 15 52	5° 3'33	28°43	19°45	14°55	25°38	20°52	27°14	8°30	1°19	20°45	23°18	24°57	26°49	n.a.	T 25
W26	2 19 48	6° 4'38	12♐48	19°15	15°23	26°25	21° 0	27°21	8°28	1°18	20°45	23°16	24°54	26°56	n.a.	W26
T 27	2 23 45	7° 5'42	26°57	18°54	15°50	27°11	21° 7	27°28	8°25	1°16	20°46	23°D15	24°51	27° 3	n.a.	T 27
F 28	2 27 41	8° 6'44	11♑ 9	18°41	16°15	27°58	21°14	27°35	8°22	1°15	20°46	23°16	24°48	27° 9	n.a.	F 28
S 29	2 31 38	9° 7'45	25°20	18°D37	16°38	28°45	21°21	27°42	8°20	1°13	20°47	23°17	24°44	27°16	n.a.	S 29
S 30	2 35 35	10♏ 8'44	9♒28	18♎40	16♐59	29♏32	21♌28	27♎49	8♉17	1♊12	20♑48	23°R18	24♊41	27♋23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s17	24s55	1s38	13s28	1s48	23s12	3s12	15s 2	0s57	17n29	1n29	8s22	1n27	14n57	0s 6	20n46	0s19	9s18	17s 6	24n 1	24n 2	24n15		n.a.
S 2	4 42	23 43	2 45	13 44	1 41	23 23	3 10	15 18	0 57	17 26	1 29	8 25	1 27	14 56	0 6	20 46	0 19	9 18	17 6	24 1	24 2	24 14		n.a.
M 3	5 7	21 0	3 42	13 55	1 33	23 33	3 7	15 35	0 57	17 23	1 30	8 27	1 26	14 56	0 6	20 46	0 19	9 18	17 5	24 1	24 2	24 14		n.a.
T 4	5 31	16 59	4 26	14 3	1 23	23 42	3 5	15 51	0 58	17 20	1 30	8 30	1 26	14 55	0 6	20 45	0 19	9 17	17 5	24 1	24 2	24 13		n.a.
W 5	5 55	12 1	4 53	14 7	1 12	23 51	3 2	16 6	0 58	17 17	1 30	8 33	1 26	14 54	0 6	20 45	0 19	9 17	17 4	24 0	24 2	24 13		n.a.
T 6	6 20	6 25	5 2	14 7	0 59	23 59	2 59	16 22	0 59	17 14	1 30	8 36	1 26	14 53	0 6	20 45	0 19	9 17	17 4	24 0	24 2	24 12		n.a.
F 7	6 44	0 34	4 52	14 1	0 45	24 7	2 56	16 37	0 59	17 12	1 30	8 38	1 26	14 53	0 6	20 45	0 19	9 16	17 4	23 59	24 2	24 12		n.a.
S 8	7 8	5n12	4 26	13 51	0 30	24 13	2 52	16 53	0 59	17 9	1 31	8 41	1 26	14 52	0 6	20 45	0 19	9 16	17 3	23 59	24 1	24 11		n.a.
S 9	7 32	10 37	3 45	13 36	0 14	24 20	2 49	17 8	1 0	17 6	1 31	8 44	1 26	14 51	0 6	20 44	0 19	9 15	17 3	23 59	24 1	24 11		n.a.
M10	7 56	15 26	2 53	13 16	0n 4	24 25	2 45	17 23	1 0	17 3	1 31	8 47	1 26	14 50	0 6	20 44	0 19	9 15	17 3	23 58	24 1	24 10		n.a.
T 11	8 19	19 25	1 53	12 51	0 23	24 30	2 41	17 38	1 0	17 0	1 31	8 49	1 26	14 50	0 6	20 44	0 19	9 15	17 2	23 58	24 1	24 10		n.a.
W12	8 43	22 25	0 49	12 20	0 42	24 34	2 36	17 52	1 1	16 57	1 32	8 52	1 26	14 49	0 6	20 44	0 19	9 14	17 2	23 58	24 1	24 9		n.a.
T 13	9 6	24 19	0n16	11 46	1 2	24 37	2 31	18 7	1 1	16 55	1 32	8 55	1 26	14 48	0 6	20 43	0 19	9 14	17 2	23 58	24 1	24 9		n.a.
F 14	9 30	25 4	1 19	11 8	1 22	24 40	2 26	18 21	1 1	16 52	1 32	8 57	1 26	14 47	0 6	20 43	0 19	9 13	17 1	23 58	24 1	24 8		n.a.
S 15	9 53	24 40	2 18	10 27	1 41	24 42	2 21	18 35	1 2	16 49	1 32	9 0	1 26	14 46	0 6	20 43	0 19	9 13	17 1	23 58	24 1	24 8		n.a.
S 16	10 16	23 9	3 11	9 44	2 0	24 43	2 16	18 49	1 2	16 47	1 32	9 3	1 25	14 46	0 6	20 43	0 19	9 13	17 0	23 58	24 1	24 7		n.a.
M17	10 39	20 37	3 56	9 0	2 18	24 43	2 10	19 2	1 2	16 44	1 33	9 5	1 25	14 45	0 6	20 42	0 19	9 12	17 0	23 58	24 0	24 6		n.a.
T 18	11 1	17 11	4 32	8 17	2 34	24 43	2 4	19 16	1 3	16 42	1 33	9 8	1 25	14 44	0 6	20 42	0 19	9 12	17 0	23 58	24 0	24 6		n.a.
W19	11 24	12 58	4 55	7 35	2 48	24 43	1 57	19 29	1 3	16 39	1 33	9 11	1 25	14 43	0 6	20 42	0 19	9 11	16 59	23 57	24 0	24 5		n.a.
T 20	11 46	8 7	5 6	6 56	3 0	24 41	1 50	19 42	1 3	16 37	1 33	9 14	1 25	14 42	0 6	20 42	0 19	9 11	16 59	23 57	24 0	24 5		n.a.
F 21	12 8	2 48	5 1	6 21	3 9	24 39	1 43	19 55	1 4	16 34	1 34	9 16	1 25	14 41	0 6	20 41	0 19	9 11	16 59	23 57	24 0	24 4		n.a.
S 22	12 30	2s46	4 40	5 49	3 17	24 36	1 36	20 8	1 4	16 32	1 34	9 19	1 25	14 41	0 6	20 41	0 19	9 10	16 58	23 56	24 0	24 4		n.a.
S 23	12 51	8 21	4 3	5 23	3 22	24 33	1 28	20 20	1 4	16 30	1 34	9 22	1 25	14 40	0 6	20 41	0 19	9 10	16 58	23 56	24 0	24 3		n.a.
M24	13 12	13 39	3 12	5 2	3 25	24 29	1 20	20 32	1 4	16 27	1 35	9 24	1 25	14 39	0 6	20 40	0 19	9 9	16 58	23 55	24 0	24 2		n.a.
T 25	13 34	18 20	2 8	4 46	3 26	24 24	1 12	20 44	1 5	16 25	1 35	9 27	1 25	14 38	0 6	20 40	0 19	9 9	16 57	23 55	24 0	24 2		n.a.
W26	13 54	22 1	0 56	4 35	3 25	24 19	1 3	20 56	1 5	16 23	1 35	9 30	1 25	14 37	0 6	20 40	0 19	9 8	16 57	23 55	23 59	24 1		n.a.
T 27	14 15	24 23	0s20	4 28	3 23	24 13	0 54	21 7	1 5	16 21	1 35	9 32	1 25	14 36	0 6	20 40	0 19	9 8	16 56	23 55	23 59	24 1		n.a.
F 28	14 35	25 11	1 35	4 27	3 20	24 6	0 45	21 18	1 5	16 19	1 36	9 35	1 25	14 35	0 6	20 39	0 19	9 8	16 56	23 55	23 59	24 0		n.a.
S 29	14 56	24 21	2 45	4 29	3 15	23 59	0 35	21 29	1 6	16 17	1 36	9 37	1 25	14 35	0 6	20 39	0 19	9 7	16 56	23 55	23 59	23 59		n.a.
S 30	15s15	21s57	3s44	4s36	3n10	23s51	0s25	21s40	1s 6	16n15	1n36	9s40	1n25	14n34	0s 6	20n39	0s19	9s 7	16s55	23n55	23n59	23n59		n.a.

Julian Day Number = 317706.5, Delta T = 28h48m49s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°53'53, Lahiri = -56°46'53 Julian Calendar 1 Nov. 3844 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3844 BCE

The year -3843 astronomical counting style corresponds to year 3844 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3844 BCE (-3843) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 39 31	11♏ 9'41	23♒32	18♎51	17♐19	0♐19	21♌35	27♎56	8°R14	1°R10	20♑48	23°R17	24♊38	27♋29	n.a.	M 1
T 2	2 43 28	12°10'36	7♓32	19° 8	17°36	1° 6	21°41	28° 3	8♉12	1♊ 8	20°49	23♊15	24°35	27°36	n.a.	T 2
W 3	2 47 24	13°11'30	21°25	19°32	17°51	1°53	21°48	28°10	8° 9	1° 7	20°49	23°10	24°32	27°43	n.a.	W 3
T 4	2 51 21	14°12'22	5♈ 9	20° 2	18° 4	2°40	21°54	28°17	8° 7	1° 5	20°50	23° 4	24°29	27°49	n.a.	T 4
F 5	2 55 17	15°13'12	18°43	20°36	18°14	3°26	22° 0	28°24	8° 4	1° 4	20°51	22°58	24°25	27°56	n.a.	F 5
S 6	2 59 14	16°14'00	2♉ 4	21°16	18°23	4°13	22° 6	28°31	8° 1	1° 2	20°52	22°51	24°22	28° 3	n.a.	S 6
S 7	3 3 11	17°14'47	15°10	22° 0	18°29	5° 0	22°12	28°38	7°59	1° 0	20°52	22°46	24°19	28° 9	n.a.	S 7
M 8	3 7 7	18°15'32	28° 0	22°47	18°32	5°47	22°17	28°45	7°56	0°59	20°53	22°42	24°16	28°16	n.a.	M 8
T 9	3 11 4	19°16'16	10♊34	23°39	18°R33	6°33	22°23	28°52	7°54	0°57	20°54	22°39	24°13	28°23	n.a.	T 9
W10	3 15 0	20°16'58	22°54	24°33	18°32	7°20	22°28	28°58	7°51	0°56	20°55	22°D39	24° 9	28°29	n.a.	W10
T 11	3 18 57	21°17'38	5♋ 0	25°31	18°28	8° 6	22°33	29° 5	7°49	0°54	20°55	22°39	24° 6	28°36	n.a.	T 11
F 12	3 22 53	22°18'17	16°57	26°32	18°21	8°53	22°38	29°12	7°46	0°52	20°56	22°41	24° 3	28°43	n.a.	F 12
S 13	3 26 50	23°18'55	28°48	27°35	18°12	9°40	22°43	29°19	7°44	0°51	20°57	22°43	24° 0	28°49	n.a.	S 13
S 14	3 30 47	24°19'30	10♌37	28°40	18° 1	10°26	22°48	29°25	7°41	0°49	20°58	22°44	23°57	28°56	n.a.	S 14
M15	3 34 43	25°20'05	22°30	29°48	17°47	11°13	22°52	29°32	7°39	0°47	20°59	22°R45	23°54	29° 3	n.a.	M15
T 16	3 38 40	26°20'37	4♍31	0♏58	17°30	11°59	22°56	29°39	7°36	0°46	21° 0	22°45	23°50	29° 9	n.a.	T 16
W17	3 42 36	27°21'08	16°46	2° 9	17°11	12°46	23° 1	29°45	7°34	0°44	21° 1	22°43	23°47	29°16	n.a.	W17
T 18	3 46 33	28°21'37	29°19	3°22	16°50	13°32	23° 5	29°52	7°31	0°42	21° 2	22°41	23°44	29°23	n.a.	T 18
F 19	3 50 29	29°22'05	12♎12	4°38	16°26	14°18	23° 8	29°59	7°29	0°41	21° 3	22°37	23°41	29°29	n.a.	F 19
S 20	3 54 26	0♐22'31	25°29	5°54	16° 0	15° 5	23°12	0♏ 5	7°27	0°39	21° 4	22°34	23°38	29°36	n.a.	S 20
S 21	3 58 22	1°22'55	9♏ 9	7°12	15°32	15°51	23°15	0°11	7°24	0°37	21° 5	22°31	23°35	29°43	n.a.	S 21
M22	4 2 19	2°23'17	23°10	8°32	15° 2	16°37	23°19	0°18	7°22	0°36	21° 6	22°28	23°31	29°49	n.a.	M22
T 23	4 6 16	3°23'37	7♐30	9°53	14°31	17°24	23°22	0°24	7°20	0°34	21° 7	22°27	23°28	29°56	n.a.	T 23
W24	4 10 12	4°23'56	22° 1	11°15	13°57	18°10	23°25	0°31	7°17	0°32	21° 8	22°D26	23°25	0♌ 3	n.a.	W24
T 25	4 14 9	5°24'12	6♑40	12°38	13°23	18°56	23°27	0°37	7°15	0°30	21° 9	22°26	23°22	0° 9	n.a.	T 25
F 26	4 18 5	6°24'26	21°18	14° 3	12°47	19°42	23°30	0°43	7°13	0°29	21°10	22°27	23°19	0°16	n.a.	F 26
S 27	4 22 2	7°24'38	5♒51	15°29	12°10	20°28	23°32	0°49	7°11	0°27	21°11	22°29	23°15	0°23	n.a.	S 27
S 28	4 25 58	8°24'47	20°13	16°56	11°33	21°14	23°34	0°56	7° 9	0°25	21°12	22°30	23°12	0°29	n.a.	S 28
M29	4 29 55	9°24'54	4♓23	18°24	10°55	22° 0	23°36	1° 2	7° 7	0°24	21°13	22°R30	23° 9	0°36	n.a.	M29
T 30	4 33 51	10°24'58	18°19	19°54	10°17	22°46	23°38	1° 8	7° 5	0°22	21°14	22°30	23° 6	0°43	n.a.	T 30
W31	4 37 48	11♐25'00	1♈59	21♏24	9♐39	23♐32	23♌40	1♏14	7♉ 3	0♊21	21♑15	22♊29	23♊ 3	0♌49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s35	18s15	4s29	4s46	3n 3	23s42	0s15	21s51	1s 6	16n13	1n36	9s43	1n25	14n33	0s 5	20n38	0s19	9s 6	16s55	23n55	23n59	23n58		n.a.
T 2	15 54	13 34	4 58	4 59	2 56	23 33	0 4	22 1	1 6	16 11	1 37	9 45	1 25	14 32	0 5	20 38	0 19	9 6	16 55	23 55	23 59	23 57		n.a.
W 3	16 13	8 13	5 10	5 15	2 49	23 24	0n 7	22 11	1 6	16 9	1 37	9 48	1 25	14 31	0 5	20 38	0 19	9 5	16 54	23 55	23 58	23 57		n.a.
T 4	16 32	2 31	5 3	5 34	2 41	23 13	0 19	22 21	1 7	16 7	1 37	9 50	1 25	14 30	0 5	20 37	0 19	9 5	16 54	23 54	23 58	23 56		n.a.
F 5	16 50	3n14	4 39	5 55	2 32	23 3	0 31	22 30	1 7	16 5	1 38	9 53	1 25	14 29	0 5	20 37	0 19	9 4	16 54	23 54	23 58	23 55		n.a.
S 6	17 9	8 46	4 1	6 18	2 24	22 51	0 43	22 40	1 7	16 4	1 38	9 55	1 25	14 29	0 5	20 37	0 19	9 4	16 53	23 54	23 58	23 55		n.a.
S 7	17 26	13 48	3 10	6 43	2 15	22 39	0 56	22 49	1 7	16 2	1 38	9 58	1 25	14 28	0 5	20 36	0 19	9 4	16 53	23 53	23 58	23 54		n.a.
M 8	17 44	18 8	2 10	7 9	2 6	22 27	1 8	22 57	1 7	16 0	1 38	10 1	1 25	14 27	0 5	20 36	0 19	9 3	16 53	23 53	23 58	23 53		n.a.
T 9	18 1	21 34	1 6	7 37	1 57	22 14	1 22	23 6	1 7	15 59	1 39	10 3	1 25	14 26	0 5	20 36	0 19	9 3	16 52	23 53	23 58	23 53		n.a.
W10	18 18	23 55	0n 1	8 6	1 48	22 0	1 35	23 14	1 8	15 57	1 39	10 6	1 25	14 25	0 5	20 35	0 19	9 2	16 52	23 53	23 57	23 52		n.a.
T 11	18 34	25 7	1 7	8 37	1 38	21 46	1 49	23 22	1 8	15 56	1 39	10 8	1 24	14 24	0 5	20 35	0 19	9 2	16 52	23 53	23 57	23 51		n.a.
F 12	18 51	25 7	2 9	9 8	1 29	21 32	2 3	23 30	1 8	15 54	1 40	10 10	1 24	14 24	0 5	20 35	0 19	9 1	16 52	23 53	23 57	23 51		n.a.
S 13	19 6	23 59	3 5	9 39	1 20	21 17	2 17	23 37	1 8	15 53	1 40	10 13	1 24	14 23	0 5	20 34	0 19	9 1	16 51	23 53	23 57	23 50		n.a.
S 14	19 22	21 47	3 53	10 12	1 11	21 1	2 31	23 44	1 8	15 52	1 40	10 15	1 24	14 22	0 5	20 34	0 19	9 0	16 51	23 53	23 57	23 49		n.a.
M15	19 37	18 39	4 32	10 45	1 2	20 45	2 46	23 51	1 8	15 51	1 41	10 18	1 24	14 21	0 5	20 34	0 19	9 0	16 51	23 53	23 57	23 48		n.a.
T 16	19 52	14 43	4 59	11 18	0 53	20 29	3 1	23 58	1 8	15 49	1 41	10 20	1 24	14 20	0 5	20 33	0 19	8 59	16 50	23 53	23 57	23 48		n.a.
W17	20 6	10 8	5 13	11 52	0 44	20 13	3 15	24 4	1 8	15 48	1 41	10 23	1 24	14 20	0 5	20 33	0 19	8 59	16 50	23 53	23 56	23 47		n.a.
T 18	20 20	5 2	5 12	12 26	0 35	19 56	3 30	24 11	1 8	15 47	1 42	10 25	1 24	14 19	0 5	20 33	0 19	8 59	16 50	23 53	23 56	23 46		n.a.
F 19	20 34	0s25	4 56	13 0	0 26	19 39	3 45	24 16	1 8	15 46	1 42	10 27	1 24	14 18	0 5	20 32	0 19	8 58	16 49	23 53	23 56	23 45		n.a.
S 20	20 47	6 1	4 24	13 34	0 18	19 22	3 59	24 22	1 9	15 45	1 42	10 30	1 24	14 17	0 5	20 32	0 19	8 58	16 49	23 53	23 56	23 45		n.a.
S 21	21 0	11 31	3 37	14 8	0 10	19 5	4 14	24 27	1 9	15 44	1 42	10 32	1 24	14 16	0 5	20 32	0 19	8 57	16 49	23 52	23 56	23 44		n.a.
M22	21 12	16 35	2 35	14 43	0 1	18 47	4 28	24 32	1 9	15 44	1 43	10 34	1 24	14 16	0 5	20 31	0 19	8 57	16 49	23 52	23 56	23 43		n.a.
T 23	21 24	20 49	1 22	15 17	0s 7	18 30	4 42	24 37	1 9	15 43	1 43	10 37	1 24	14 15	0 5	20 31	0 19	8 56	16 48	23 52	23 55	23 42		n.a.
W24	21 36	23 48	0 2	15 50	0 14	18 12	4 56	24 41	1 9	15 42	1 43	10 39	1 24	14 14	0 5	20 31	0 19	8 56	16 48	23 52	23 55	23 41		n.a.
T 25	21 47	25 13	1s18	16 24	0 22	17 55	5 9	24 45	1 9	15 42	1 44	10 41	1 24	14 13	0 5	20 30	0 19	8 55	16 48	23 52	23 55	23 41		n.a.
F 26	21 58	24 52	2 33	16 57	0 29	17 38	5 22	24 49	1 9	15 41	1 44	10 43	1 24	14 13	0 5	20 30	0 19	8 55	16 48	23 52	23 55	23 40		n.a.
S 27	22 8	22 50	3 38	17 30	0 37	17 21	5 34	24 53	1 9	15 40	1 44	10 46	1 24	14 12	0 5	20 30	0 19	8 54	16 47	23 52	23 55	23 39		n.a.
S 28	22 18	19 21	4 28	18 3	0 43	17 5	5 46	24 56	1 9	15 40	1 45	10 48	1 24	14 11	0 5	20 29	0 19	8 54	16 47	23 52	23 55	23 38		n.a.
M29	22 28	14 49	5 1	18 35	0 50	16 48	5 57	24 59	1 9	15 40	1 45	10 50	1 24	14 11	0 5	20 29	0 19	8 54	16 47	23 52	23 55	23 37		n.a.
T 30	22 37	9 34	5 16	19 6	0 57	16 33	6 7	25 2	1 9	15 39	1 45	10 52	1 25	14 10	0 5	20 28	0 19	8 53	16 47	23 52	23 54	23 37		n.a.
W31	22s46	3s57	5s12	19s37	1s 3	16s18	6n17	25s 4	1s 9	15n39	1n46	10s54	1n25	14n 9	0s 5	20n28	0s19	8s53	16s46	23n52	23n54	23n36		n.a.

Julian Day Number = 317736.5, Delta T = 28h48m46s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°53'49, Lahiri = -56°46'49 Julian Calendar 1 Dec. 3844 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3844 BCE

The year -3843 astronomical counting style corresponds to year 3844 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3843 BCE (-3842) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 41 45	12♐24'59	15♈24	22♏56	9°R 1	24♐18	23♌41	1♏20	7°R 1	0°R19	21♑17	22°R28	23♊ 0	0♌56	n.a.	T 1
F 2	4 45 41	13°24'56	28°34	24°29	8♐24	25° 4	23°43	1°26	6♉59	0♊17	21°18	22♊27	22°56	1° 3	n.a.	F 2
S 3	4 49 38	14°24'51	11♉30	26° 2	7°48	25°50	23°44	1°32	6°57	0°16	21°19	22°26	22°53	1° 9	n.a.	S 3
S 4	4 53 34	15°24'43	24°12	27°37	7°13	26°36	23°44	1°37	6°55	0°14	21°20	22°25	22°50	1°16	n.a.	S 4
M 5	4 57 31	16°24'33	6♊43	29°13	6°39	27°21	23°45	1°43	6°53	0°12	21°21	22°25	22°47	1°23	n.a.	M 5
T 6	5 1 27	17°24'21	19° 2	0♐50	6° 6	28° 7	23°46	1°49	6°51	0°11	21°23	22°D24	22°44	1°30	n.a.	T 6
W 7	5 5 24	18°24'07	1♋10	2°29	5°36	28°53	23°46	1°55	6°49	0° 9	21°24	22°24	22°41	1°36	n.a.	W 7
T 8	5 9 20	19°23'50	13°11	4° 8	5° 7	29°38	23°R46	2° 0	6°48	0° 8	21°25	22°25	22°37	1°43	n.a.	T 8
F 9	5 13 17	20°23'31	25° 5	5°49	4°40	0♑24	23°46	2° 6	6°46	0° 6	21°26	22°25	22°34	1°50	n.a.	F 9
S 10	5 17 14	21°23'11	6♌55	7°30	4°16	1° 9	23°46	2°11	6°44	0° 5	21°28	22°25	22°31	1°56	n.a.	S 10
S 11	5 21 10	22°22'48	18°45	9°13	3°53	1°55	23°45	2°17	6°43	0° 3	21°29	22°R25	22°28	2° 3	n.a.	S 11
M12	5 25 7	23°22'23	0♍38	10°57	3°33	2°40	23°45	2°22	6°41	0° 1	21°30	22°25	22°25	2°10	n.a.	M12
T 13	5 29 3	24°21'56	12°39	12°42	3°16	3°26	23°44	2°27	6°40	29♉59	21°32	22°25	22°21	2°16	n.a.	T 13
W14	5 33 0	25°21'27	24°52	14°29	3° 0	4°11	23°43	2°33	6°38	29°58	21°33	22°D25	22°18	2°23	n.a.	W14
T 15	5 36 56	26°20'56	7♎21	16°16	2°48	4°56	23°42	2°38	6°37	29°57	21°34	22°25	22°15	2°30	n.a.	T 15
F 16	5 40 53	27°20'23	20°10	18° 5	2°38	5°42	23°40	2°43	6°35	29°56	21°36	22°25	22°12	2°36	n.a.	F 16
S 17	5 44 49	28°19'47	3♏23	19°55	2°30	6°27	23°39	2°48	6°34	29°54	21°37	22°26	22° 9	2°43	n.a.	S 17
S 18	5 48 46	29°19'10	17° 2	21°47	2°25	7°12	23°37	2°53	6°33	29°53	21°38	22°26	22° 6	2°50	n.a.	S 18
M19	5 52 42	0♑18'31	1♐ 8	23°39	2°22	7°57	23°35	2°58	6°31	29°51	21°40	22°27	22° 2	2°56	n.a.	M19
T 20	5 56 39	1°17'50	15°37	25°33	2°D22	8°42	23°33	3° 3	6°30	29°50	21°41	22°R27	21°59	3° 3	n.a.	T 20
W21	6 0 35	2°17'07	0♑25	27°28	2°24	9°27	23°31	3° 7	6°29	29°49	21°42	22°27	21°56	3°10	n.a.	W21
T 22	6 4 32	3°16'21	15°24	29°24	2°28	10°12	23°28	3°12	6°28	29°47	21°44	22°27	21°53	3°16	n.a.	T 22
F 23	6 8 29	4°15'34	0♒27	1♑22	2°35	10°57	23°25	3°17	6°27	29°46	21°45	22°26	21°50	3°23	n.a.	F 23
S 24	6 12 25	5°14'43	15°25	3°20	2°44	11°42	23°22	3°21	6°26	29°45	21°47	22°24	21°47	3°30	n.a.	S 24
S 25	6 16 22	6°13'50	0♓ 9	5°20	2°55	12°27	23°19	3°26	6°25	29°43	21°48	22°23	21°43	3°36	n.a.	S 25
M26	6 20 18	7°12'55	14°34	7°20	3° 8	13°12	23°16	3°30	6°24	29°42	21°49	22°21	21°40	3°43	n.a.	M26
T 27	6 24 15	8°11'56	28°37	9°22	3°23	13°56	23°13	3°35	6°23	29°41	21°51	22°20	21°37	3°50	n.a.	T 27
W28	6 28 11	9°10'56	12♈17	11°24	3°40	14°41	23° 9	3°39	6°22	29°40	21°52	22°D20	21°34	3°56	n.a.	W28
T 29	6 32 8	10° 9'52	25°35	13°26	3°59	15°26	23° 6	3°43	6°22	29°38	21°54	22°21	21°31	4° 3	n.a.	T 29
F 30	6 36 4	11° 8'47	8♉32	15°30	4°20	16°10	23° 2	3°47	6°21	29°37	21°55	22°22	21°27	4°10	n.a.	F 30
S 31	6 40 1	12♑ 7'38	21♉12	17♑33	4♐43	16♑55	22♌58	3♏51	6♉20	29♉36	21♑57	22♊23	21♊24	4♌17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s54	1n45	4s52	20s 7	1s 9	16s 3	6n25	25s 7	1s 9	15n39	1n46	10s56	1n25	14n 9	0s 5	20n28	0s19	8s52	16s46	23n52	23n54	23n35		n.a.
F 2	23 2	7 17	4 16	20 36	1 14	15 50	6 33	25 9	1 9	15 39	1 46	10 58	1 25	14 8	0 5	20 27	0 19	8 52	16 46	23 52	23 54	23 34		n.a.
S 3	23 9	12 24	3 28	21 5	1 20	15 37	6 41	25 10	1 9	15 39	1 47	11 0	1 25	14 7	0 5	20 27	0 19	8 51	16 46	23 52	23 54	23 33		n.a.
S 4	23 16	16 55	2 30	21 32	1 25	15 25	6 47	25 11	1 9	15 39	1 47	11 2	1 25	14 7	0 5	20 27	0 19	8 51	16 45	23 52	23 53	23 32		n.a.
M 5	23 22	20 36	1 26	21 59	1 30	15 14	6 53	25 13	1 9	15 39	1 47	11 4	1 25	14 6	0 5	20 26	0 19	8 51	16 45	23 52	23 53	23 31		n.a.
T 6	23 28	23 19	0 19	22 25	1 34	15 4	6 58	25 13	1 9	15 39	1 48	11 6	1 25	14 6	0 5	20 26	0 19	8 50	16 45	23 52	23 53	23 31		n.a.
W 7	23 34	24 54	0n49	22 49	1 38	14 54	7 2	25 14	1 9	15 39	1 48	11 8	1 25	14 5	0 5	20 26	0 19	8 50	16 45	23 52	23 53	23 30		n.a.
T 8	23 39	25 17	1 53	23 13	1 42	14 46	7 5	25 14	1 9	15 39	1 48	11 10	1 25	14 4	0 5	20 25	0 19	8 49	16 45	23 52	23 53	23 29		n.a.
F 9	23 44	24 30	2 52	23 35	1 45	14 39	7 7	25 14	1 8	15 40	1 49	11 12	1 25	14 4	0 5	20 25	0 19	8 49	16 45	23 52	23 53	23 28		n.a.
S 10	23 48	22 38	3 43	23 56	1 48	14 33	7 9	25 14	1 8	15 40	1 49	11 14	1 25	14 3	0 5	20 25	0 19	8 48	16 44	23 52	23 52	23 27		n.a.
S 11	23 52	19 47	4 24	24 15	1 51	14 28	7 10	25 13	1 8	15 41	1 49	11 16	1 25	14 3	0 5	20 25	0 19	8 48	16 44	23 52	23 52	23 26		n.a.
M12	23 55	16 7	4 55	24 34	1 53	14 24	7 10	25 12	1 8	15 41	1 49	11 18	1 25	14 2	0 5	20 24	0 19	8 48	16 44	23 52	23 52	23 25		n.a.
T 13	23 58	11 47	5 13	24 50	1 55	14 21	7 9	25 11	1 8	15 42	1 50	11 20	1 25	14 2	0 5	20 24	0 19	8 47	16 44	23 52	23 52	23 24		n.a.
W14	24 0	6 55	5 17	25 5	1 56	14 20	7 8	25 9	1 8	15 42	1 50	11 22	1 25	14 1	0 5	20 24	0 19	8 47	16 44	23 52	23 52	23 23		n.a.
T 15	24 2	1 41	5 7	25 18	1 57	14 19	7 7	25 8	1 8	15 43	1 50	11 23	1 25	14 1	0 5	20 23	0 19	8 46	16 44	23 52	23 51	23 22		n.a.
F 16	24 4	3s46	4 41	25 29	1 58	14 19	7 4	25 6	1 8	15 44	1 51	11 25	1 25	14 0	0 5	20 23	0 19	8 46	16 43	23 52	23 51	23 21		n.a.
S 17	24 5	9 14	4 0	25 39	1 57	14 20	7 2	25 3	1 8	15 45	1 51	11 27	1 25	14 0	0 5	20 23	0 19	8 46	16 43	23 52	23 51	23 21		n.a.
S 18	24 5	14 27	3 4	25 46	1 57	14 22	6 58	25 1	1 8	15 45	1 51	11 29	1 25	13 59	0 5	20 22	0 19	8 45	16 43	23 52	23 51	23 20		n.a.
M19	24 5	19 4	1 56	25 52	1 56	14 25	6 55	24 58	1 8	15 46	1 52	11 30	1 25	13 59	0 5	20 22	0 19	8 45	16 43	23 52	23 51	23 19		n.a.
T 20	24 5	22 40	0 38	25 55	1 54	14 29	6 51	24 55	1 7	15 47	1 52	11 32	1 25	13 59	0 5	20 22	0 18	8 45	16 43	23 52	23 50	23 18		n.a.
W21	24 4	24 49	0s44	25 56	1 52	14 34	6 46	24 52	1 7	15 48	1 52	11 33	1 25	13 58	0 5	20 22	0 18	8 44	16 43	23 52	23 50	23 17		n.a.
T 22	24 3	25 13	2 4	25 55	1 49	14 40	6 41	24 48	1 7	15 50	1 52	11 35	1 25	13 58	0 5	20 21	0 18	8 44	16 43	23 52	23 50	23 16		n.a.
F 23	24 1	23 47	3 15	25 51	1 46	14 46	6 36	24 44	1 7	15 51	1 53	11 37	1 25	13 58	0 5	20 21	0 18	8 43	16 42	23 52	23 50	23 15		n.a.
S 24	23 59	20 40	4 13	25 45	1 42	14 53	6 31	24 40	1 7	15 52	1 53	11 38	1 25	13 57	0 5	20 21	0 18	8 43	16 42	23 52	23 50	23 14		n.a.
S 25	23 56	16 16	4 53	25 37	1 38	15 1	6 25	24 36	1 7	15 53	1 53	11 40	1 25	13 57	0 5	20 20	0 18	8 43	16 42	23 52	23 49	23 13		n.a.
M26	23 53	11 2	5 13	25 26	1 33	15 9	6 19	24 31	1 6	15 55	1 54	11 41	1 26	13 57	0 5	20 20	0 18	8 42	16 42	23 52	23 49	23 12		n.a.
T 27	23 50	5 21	5 14	25 12	1 27	15 18	6 13	24 26	1 6	15 56	1 54	11 43	1 26	13 56	0 5	20 20	0 18	8 42	16 42	23 52	23 49	23 11		n.a.
W28	23 46	0n26	4 57	24 56	1 21	15 27	6 7	24 21	1 6	15 58	1 54	11 44	1 26	13 56	0 5	20 20	0 18	8 42	16 42	23 52	23 49	23 10		n.a.
T 29	23 41	6 3	4 25	24 37	1 14	15 37	6 0	24 16	1 6	15 59	1 54	11 45	1 26	13 56	0 5	20 19	0 18	8 41	16 42	23 52	23 49	23 9		n.a.
F 30	23 36	11 17	3 39	24 15	1 6	15 48	5 54	24 10	1 6	16 1	1 55	11 47	1 26	13 56	0 5	20 19	0 18	8 41	16 42	23 52	23 48	23 8		n.a.
S 31	23s31	15n55	2s44	23s52	0s58	15s58	5n47	24s 4	1s 6	16n 2	1n55	11s48	1n26	13n55	0s 5	20n19	0s18	8s41	16s42	23n52	23n48	23n 7		n.a.

Julian Day Number = 317767.5, Delta T = 28h48m43s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°53'44, Lahiri = -56°46'44 Julian Calendar 1 Jan. 3843 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3844 BCE

The year -3842 astronomical counting style corresponds to year 3843 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3843 BCE (-3842) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 43 57	13♑ 6'28	3♊37	19♑36	5♐ 7	17♑39	22°R53	3♏55	6°R20	29°R35	21♑58	22♊25	21♊21	4♌23	n.a.	S 1
M 2	6 47 54	14° 5'15	15°51	21°39	5°33	18°24	22♌49	3°59	6♉19	29♉34	21°59	22°26	21°18	4°30	n.a.	M 2
T 3	6 51 50	15° 3'59	27°56	23°42	6° 1	19° 8	22°44	4° 3	6°19	29°33	22° 1	22°R26	21°15	4°37	n.a.	T 3
W 4	6 55 47	16° 2'42	9♋54	25°43	6°30	19°53	22°40	4° 7	6°18	29°32	22° 2	22°25	21°12	4°43	n.a.	W 4
T 5	6 59 44	17° 1'22	21°48	27°43	7° 1	20°37	22°35	4°10	6°18	29°31	22° 4	22°22	21° 8	4°50	n.a.	T 5
F 6	7 3 40	18° 0'00	3♌39	29°42	7°33	21°21	22°30	4°14	6°17	29°30	22° 5	22°19	21° 5	4°57	n.a.	F 6
S 7	7 7 37	18°58'35	15°29	1♒39	8° 6	22° 5	22°25	4°17	6°17	29°29	22° 7	22°14	21° 2	5° 3	n.a.	S 7
S 8	7 11 33	19°57'09	27°21	3°33	8°41	22°50	22°20	4°21	6°17	29°28	22° 8	22°10	20°59	5°10	n.a.	S 8
M 9	7 15 30	20°55'41	9♍17	5°25	9°17	23°34	22°14	4°24	6°17	29°27	22°10	22° 5	20°56	5°17	n.a.	M 9
T 10	7 19 26	21°54'10	21°19	7°13	9°55	24°18	22° 9	4°27	6°17	29°26	22°11	22° 1	20°52	5°23	n.a.	T 10
W11	7 23 23	22°52'38	3♎32	8°59	10°33	25° 2	22° 3	4°30	6°17	29°25	22°13	21°58	20°49	5°30	n.a.	W11
T 12	7 27 19	23°51'04	15°59	10°40	11°13	25°46	21°57	4°33	6°D16	29°24	22°14	21°56	20°46	5°37	n.a.	T 12
F 13	7 31 16	24°49'28	28°44	12°18	11°54	26°30	21°51	4°36	6°17	29°23	22°15	21°D56	20°43	5°43	n.a.	F 13
S 14	7 35 12	25°47'50	11♏50	13°51	12°35	27°13	21°45	4°39	6°17	29°23	22°17	21°57	20°40	5°50	n.a.	S 14
S 15	7 39 9	26°46'11	25°22	15°20	13°18	27°57	21°39	4°42	6°17	29°22	22°18	21°58	20°37	5°57	n.a.	S 15
M16	7 43 5	27°44'30	9♐20	16°45	14° 2	28°41	21°32	4°44	6°17	29°21	22°20	22° 0	20°33	6° 3	n.a.	M16
T 17	7 47 2	28°42'47	23°45	18° 4	14°46	29°25	21°26	4°47	6°17	29°20	22°21	22°R 0	20°30	6°10	n.a.	T 17
W18	7 50 58	29°41'02	8♑33	19°19	15°32	0♒ 8	21°20	4°50	6°18	29°20	22°23	21°59	20°27	6°17	n.a.	W18
T 19	7 54 55	0♒39'16	23°39	20°28	16°18	0°52	21°13	4°52	6°18	29°19	22°24	21°56	20°24	6°24	n.a.	T 19
F 20	7 58 52	1°37'27	8♒54	21°33	17° 5	1°36	21° 6	4°54	6°18	29°18	22°26	21°52	20°21	6°30	n.a.	F 20
S 21	8 2 48	2°35'36	24° 7	22°32	17°53	2°19	20°59	4°56	6°19	29°18	22°27	21°46	20°18	6°37	n.a.	S 21
S 22	8 6 45	3°33'44	9♓ 9	23°25	18°42	3° 2	20°52	4°59	6°19	29°17	22°29	21°40	20°14	6°44	n.a.	S 22
M23	8 10 41	4°31'49	23°50	24°13	19°31	3°46	20°45	5° 1	6°20	29°17	22°30	21°34	20°11	6°50	n.a.	M23
T 24	8 14 38	5°29'51	8♈ 6	24°56	20°21	4°29	20°38	5° 3	6°20	29°16	22°31	21°30	20° 8	6°57	n.a.	T 24
W25	8 18 34	6°27'52	21°53	25°33	21°12	5°12	20°31	5° 4	6°21	29°16	22°33	21°27	20° 5	7° 4	n.a.	W25
T 26	8 22 31	7°25'51	5♉12	26° 5	22° 3	5°56	20°24	5° 6	6°22	29°16	22°34	21°D26	20° 2	7°10	n.a.	T 26
F 27	8 26 27	8°23'47	18° 7	26°30	22°55	6°39	20°17	5° 8	6°23	29°15	22°36	21°26	19°58	7°17	n.a.	F 27
S 28	8 30 24	9♒21'42	0♊40	26♒50	23♐48	7♒22	20♌ 9	5♏ 9	6♉23	29♉15	22♑37	21♊27	19♊55	7♌24	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s25	19n47	1s42	23s25	0s49	16s10	5n40	23s58	1s 5	16n 4	1n55	11s49	1n26	13n55	0s 5	20n19	0s18	8s40	16s42	23n52	23n48	23n 6		n.a.
M 2	23 19	22 43	0 36	22 57	0 40	16 21	5 33	23 52	1 5	16 6	1 55	11 51	1 26	13 55	0 5	20 19	0 18	8 40	16 42	23 52	23 48	23 4		n.a.
T 3	23 13	24 35	0n30	22 26	0 30	16 33	5 26	23 45	1 5	16 7	1 56	11 52	1 26	13 55	0 5	20 18	0 18	8 40	16 42	23 52	23 48	23 3		n.a.
W 4	23 6	25 17	1 35	21 54	0 19	16 45	5 19	23 38	1 5	16 9	1 56	11 53	1 26	13 55	0 5	20 18	0 18	8 39	16 42	23 52	23 47	23 2		n.a.
T 5	22 58	24 49	2 35	21 19	0 8	16 57	5 12	23 31	1 5	16 11	1 56	11 54	1 26	13 55	0 5	20 18	0 18	8 39	16 42	23 52	23 47	23 1		n.a.
F 6	22 50	23 13	3 27	20 43	0n 3	17 10	5 4	23 24	1 4	16 13	1 56	11 56	1 26	13 55	0 5	20 18	0 18	8 39	16 42	23 52	23 47	23 0		n.a.
S 7	22 42	20 37	4 11	20 6	0 15	17 22	4 57	23 17	1 4	16 15	1 57	11 57	1 26	13 55	0 5	20 18	0 18	8 38	16 42	23 51	23 47	22 59		n.a.
S 8	22 34	17 9	4 44	19 28	0 26	17 35	4 49	23 9	1 4	16 17	1 57	11 58	1 26	13 54	0 5	20 17	0 18	8 38	16 42	23 51	23 46	22 58		n.a.
M 9	22 25	12 59	5 5	18 49	0 38	17 48	4 42	23 1	1 4	16 19	1 57	11 59	1 26	13 54	0 4	20 17	0 18	8 38	16 42	23 51	23 46	22 57		n.a.
T 10	22 15	8 18	5 13	18 9	0 51	18 1	4 35	22 53	1 3	16 21	1 57	12 0	1 26	13 54	0 4	20 17	0 18	8 38	16 42	23 51	23 46	22 56		n.a.
W11	22 5	3 13	5 6	17 30	1 3	18 14	4 27	22 44	1 3	16 23	1 57	12 1	1 26	13 54	0 4	20 17	0 18	8 37	16 42	23 50	23 46	22 55		n.a.
T 12	21 55	2s 5	4 46	16 50	1 15	18 27	4 20	22 36	1 3	16 25	1 58	12 2	1 27	13 54	0 4	20 17	0 18	8 37	16 42	23 50	23 46	22 54		n.a.
F 13	21 45	7 25	4 11	16 11	1 27	18 40	4 12	22 27	1 3	16 27	1 58	12 3	1 27	13 54	0 4	20 17	0 18	8 37	16 42	23 50	23 45	22 53		n.a.
S 14	21 34	12 36	3 22	15 33	1 39	18 53	4 5	22 18	1 2	16 30	1 58	12 4	1 27	13 54	0 4	20 16	0 18	8 37	16 42	23 50	23 45	22 51		n.a.
S 15	21 22	17 21	2 20	14 55	1 50	19 5	3 57	22 9	1 2	16 32	1 58	12 5	1 27	13 54	0 4	20 16	0 18	8 36	16 42	23 50	23 45	22 50		n.a.
M16	21 11	21 19	1 9	14 19	2 2	19 18	3 50	21 59	1 2	16 34	1 58	12 6	1 27	13 55	0 4	20 16	0 18	8 36	16 42	23 51	23 45	22 49		n.a.
T 17	20 59	24 6	0s 9	13 44	2 12	19 31	3 43	21 50	1 1	16 36	1 58	12 6	1 27	13 55	0 4	20 16	0 18	8 36	16 42	23 51	23 44	22 48		n.a.
W18	20 46	25 17	1 29	13 11	2 23	19 43	3 35	21 40	1 1	16 39	1 59	12 7	1 27	13 55	0 4	20 16	0 18	8 36	16 42	23 50	23 44	22 47		n.a.
T 19	20 33	24 38	2 44	12 39	2 32	19 55	3 28	21 30	1 1	16 41	1 59	12 8	1 27	13 55	0 4	20 16	0 18	8 35	16 42	23 50	23 44	22 46		n.a.
F 20	20 20	22 10	3 47	12 10	2 41	20 7	3 21	21 20	1 1	16 43	1 59	12 9	1 27	13 55	0 4	20 16	0 18	8 35	16 42	23 50	23 44	22 45		n.a.
S 21	20 7	18 8	4 35	11 43	2 50	20 19	3 13	21 9	1 0	16 46	1 59	12 9	1 27	13 55	0 4	20 15	0 18	8 35	16 42	23 50	23 43	22 43		n.a.
S 22	19 53	13 0	5 2	11 18	2 57	20 30	3 6	20 59	1 0	16 48	1 59	12 10	1 27	13 55	0 4	20 15	0 18	8 35	16 42	23 49	23 43	22 42		n.a.
M23	19 39	7 13	5 9	10 55	3 4	20 41	2 59	20 48	1 0	16 51	1 59	12 11	1 27	13 56	0 4	20 15	0 18	8 35	16 42	23 49	23 43	22 41		n.a.
T 24	19 24	1 14	4 57	10 35	3 10	20 52	2 52	20 37	0 59	16 53	1 59	12 11	1 27	13 56	0 4	20 15	0 18	8 34	16 42	23 49	23 43	22 40		n.a.
W25	19 10	4n38	4 27	10 18	3 15	21 3	2 45	20 26	0 59	16 55	1 59	12 12	1 27	13 56	0 4	20 15	0 18	8 34	16 42	23 48	23 43	22 39		n.a.
T 26	18 55	10 6	3 44	10 4	3 19	21 13	2 38	20 15	0 59	16 58	2 0	12 12	1 28	13 56	0 4	20 15	0 18	8 34	16 42	23 48	23 42	22 37		n.a.
F 27	18 39	14 58	2 50	9 52	3 22	21 23	2 31	20 3	0 58	17 0	2 0	12 13	1 28	13 57	0 4	20 15	0 18	8 34	16 42	23 48	23 42	22 36		n.a.
S 28	18s24	19n 3	1s50	9s43	3n23	21s33	2n24	19s52	0s58	17n 3	2n 0	12s13	1n28	13n57	0s 4	20n15	0s18	8s34	16s42	23n48	23n42	22n35		n.a.

Julian Day Number = 317798.5, Delta T = 28h48m40s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°53'40, Lahiri = -56°46'40 Julian Calendar 1 Feb. 3843 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3843 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3843 BCE (-3842) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 34 20	10♒19'34	12♊57	27♒ 5	24♐41	8♒ 5	20°R 2	5♏11	6♉24	29°R14	22♑38	21♊29	19♊52	7♌30	n.a.	S 1
M 2	8 38 17	11°17'24	25° 1	27°14	25°34	8°48	19♌55	5°12	6°25	29♉14	22°40	21°R29	19°49	7°37	n.a.	M 2
T 3	8 42 13	12°15'13	6♋58	27°R17	26°29	9°31	19°47	5°14	6°26	29°14	22°41	21°27	19°46	7°44	n.a.	T 3
W 4	8 46 10	13°12'59	18°49	27°16	27°23	10°14	19°40	5°15	6°27	29°14	22°43	21°24	19°43	7°51	n.a.	W 4
T 5	8 50 7	14°10'44	0♌39	27° 9	28°19	10°57	19°32	5°16	6°28	29°13	22°44	21°18	19°39	7°57	n.a.	T 5
F 6	8 54 3	15° 8'27	12°29	26°57	29°14	11°40	19°25	5°17	6°30	29°13	22°45	21°10	19°36	8° 4	n.a.	F 6
S 7	8 58 0	16° 6'08	24°22	26°41	0♑10	12°22	19°17	5°18	6°31	29°13	22°47	21° 0	19°33	8°11	n.a.	S 7
S 8	9 1 56	17° 3'48	6♍18	26°20	1° 7	13° 5	19° 9	5°18	6°32	29°13	22°48	20°50	19°30	8°17	n.a.	S 8
M 9	9 5 53	18° 1'26	18°20	25°55	2° 4	13°48	19° 2	5°19	6°33	29°13	22°49	20°39	19°27	8°24	n.a.	M 9
T 10	9 9 49	18°59'03	0♎29	25°28	3° 1	14°30	18°54	5°20	6°35	29°13	22°51	20°30	19°24	8°31	n.a.	T 10
W11	9 13 46	19°56'38	12°48	24°57	3°59	15°13	18°46	5°20	6°36	29°D13	22°52	20°22	19°20	8°37	n.a.	W11
T 12	9 17 42	20°54'12	25°18	24°24	4°57	15°56	18°39	5°21	6°37	29°13	22°53	20°17	19°17	8°44	n.a.	T 12
F 13	9 21 39	21°51'45	8♏ 3	23°49	5°56	16°38	18°31	5°21	6°39	29°13	22°55	20°14	19°14	8°51	n.a.	F 13
S 14	9 25 35	22°49'16	21° 6	23°14	6°55	17°20	18°24	5°21	6°40	29°13	22°56	20°D13	19°11	8°57	n.a.	S 14
S 15	9 29 32	23°46'47	4♐30	22°37	7°54	18° 3	18°16	5°21	6°42	29°13	22°57	20°13	19° 8	9° 4	n.a.	S 15
M16	9 33 28	24°44'16	18°18	22° 1	8°54	18°45	18° 8	5°R21	6°44	29°13	22°59	20°R14	19° 4	9°11	n.a.	M16
T 17	9 37 25	25°41'44	2♑32	21°26	9°54	19°27	18° 1	5°21	6°45	29°14	23° 0	20°13	19° 1	9°18	n.a.	T 17
W18	9 41 22	26°39'12	17° 9	20°52	10°54	20°10	17°53	5°21	6°47	29°14	23° 1	20°11	18°58	9°24	n.a.	W18
T 19	9 45 18	27°36'38	2♒ 6	20°20	11°55	20°52	17°46	5°21	6°49	29°14	23° 2	20° 6	18°55	9°31	n.a.	T 19
F 20	9 49 15	28°34'03	17°16	19°51	12°56	21°34	17°39	5°20	6°51	29°14	23° 4	19°59	18°52	9°38	n.a.	F 20
S 21	9 53 11	29°31'27	2♓30	19°25	13°57	22°16	17°31	5°20	6°53	29°15	23° 5	19°49	18°49	9°44	n.a.	S 21
S 22	9 57 8	0♓28'49	17°35	19° 1	14°58	22°58	17°24	5°19	6°54	29°15	23° 6	19°39	18°45	9°51	n.a.	S 22
M23	10 1 4	1°26'10	2♈23	18°42	16° 0	23°40	17°17	5°19	6°56	29°16	23° 7	19°30	18°42	9°58	n.a.	M23
T 24	10 5 1	2°23'30	16°46	18°26	17° 2	24°22	17° 9	5°18	6°58	29°16	23° 8	19°21	18°39	10° 4	n.a.	T 24
W25	10 8 57	3°20'48	0♉41	18°15	18° 4	25° 4	17° 2	5°17	7° 0	29°16	23° 9	19°15	18°36	10°11	n.a.	W25
T 26	10 12 54	4°18'05	14° 5	18° 7	19° 7	25°46	16°55	5°16	7° 2	29°17	23°11	19°12	18°33	10°18	n.a.	T 26
F 27	10 16 51	5°15'21	27° 3	18°D 5	20°10	26°27	16°48	5°15	7° 5	29°17	23°12	19°10	18°30	10°24	n.a.	F 27
S 28	10 20 47	6°12'35	9♊37	18° 6	21°12	27° 9	16°41	5°14	7° 7	29°18	23°13	19°D10	18°26	10°31	n.a.	S 28
S 29	10 24 44	7° 9'48	21°52	18°13	22°16	27°51	16°35	5°13	7° 9	29°19	23°14	19°R10	18°23	10°38	n.a.	S 29
M30	10 28 40	8° 7'00	3♋54	18°23	23°19	28°32	16°28	5°11	7°11	29°19	23°15	19° 9	18°20	10°45	n.a.	M30
T 31	10 32 37	9♓ 4'11	15♋47	18♒38	24♑23	29♒14	16♌21	5♏10	7♉14	29♉20	23♑16	19♊ 7	18♊17	10♌51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s 8	22n13	0s46	9s38	3n24	21s42	2n17	19s40	0s58	17n 5	2n 0	12s14	1n28	13n57	0s 4	20n15	0s18	8s33	16s43	23n49	23n42	22n34		n.a.
M 2	17 52	24 19	0n19	9 35	3 23	21 51	2 10	19 28	0 57	17 8	2 0	12 14	1 28	13 58	0 4	20 15	0 18	8 33	16 43	23 49	23 41	22 33		n.a.
T 3	17 35	25 17	1 22	9 36	3 22	21 59	2 4	19 16	0 57	17 10	2 0	12 14	1 28	13 58	0 4	20 15	0 18	8 33	16 43	23 48	23 41	22 31		n.a.
W 4	17 18	25 4	2 22	9 39	3 18	22 7	1 57	19 4	0 57	17 13	2 0	12 15	1 28	13 58	0 4	20 15	0 18	8 33	16 43	23 48	23 41	22 30		n.a.
T 5	17 1	23 43	3 14	9 46	3 14	22 14	1 51	18 52	0 56	17 15	2 0	12 15	1 28	13 59	0 4	20 15	0 17	8 33	16 43	23 48	23 41	22 29		n.a.
F 6	16 44	21 19	3 59	9 55	3 8	22 21	1 44	18 39	0 56	17 18	2 0	12 15	1 28	13 59	0 4	20 15	0 17	8 33	16 43	23 47	23 40	22 28		n.a.
S 7	16 26	18 1	4 33	10 8	3 1	22 28	1 38	18 26	0 56	17 20	2 0	12 16	1 28	14 0	0 4	20 15	0 17	8 33	16 43	23 47	23 40	22 26		n.a.
S 8	16 9	13 59	4 55	10 23	2 53	22 34	1 31	18 14	0 55	17 23	2 0	12 16	1 28	14 0	0 4	20 15	0 17	8 32	16 43	23 46	23 40	22 25		n.a.
M 9	15 50	9 22	5 4	10 40	2 43	22 39	1 25	18 1	0 55	17 25	2 0	12 16	1 28	14 0	0 4	20 15	0 17	8 32	16 44	23 45	23 40	22 24		n.a.
T 10	15 32	4 22	5 0	11 0	2 33	22 45	1 19	17 48	0 55	17 28	2 0	12 16	1 28	14 1	0 4	20 15	0 17	8 32	16 44	23 44	23 39	22 23		n.a.
W11	15 14	0s53	4 42	11 21	2 21	22 49	1 13	17 34	0 54	17 30	2 0	12 16	1 29	14 1	0 4	20 15	0 17	8 32	16 44	23 44	23 39	22 21		n.a.
T 12	14 55	6 11	4 10	11 45	2 8	22 53	1 7	17 21	0 54	17 32	2 0	12 16	1 29	14 2	0 4	20 15	0 17	8 32	16 44	23 43	23 39	22 20		n.a.
F 13	14 36	11 21	3 25	12 10	1 54	22 57	1 1	17 8	0 53	17 35	2 0	12 16	1 29	14 2	0 4	20 15	0 17	8 32	16 44	23 43	23 38	22 19		n.a.
S 14	14 17	16 8	2 29	12 35	1 39	23 0	0 55	16 54	0 53	17 37	2 0	12 16	1 29	14 3	0 4	20 15	0 17	8 32	16 44	23 43	23 38	22 17		n.a.
S 15	13 57	20 16	1 23	13 2	1 24	23 2	0 49	16 40	0 53	17 40	2 0	12 16	1 29	14 3	0 4	20 15	0 17	8 32	16 45	23 43	23 38	22 16		n.a.
M16	13 38	23 23	0 10	13 29	1 8	23 4	0 43	16 26	0 52	17 42	2 0	12 16	1 29	14 4	0 4	20 15	0 17	8 32	16 45	23 43	23 38	22 15		n.a.
T 17	13 18	25 9	1s 5	13 56	0 51	23 5	0 38	16 12	0 52	17 44	2 0	12 16	1 29	14 5	0 4	20 15	0 17	8 32	16 45	23 43	23 37	22 13		n.a.
W18	12 58	25 14	2 18	14 23	0 35	23 6	0 32	15 58	0 52	17 47	2 0	12 16	1 29	14 5	0 4	20 15	0 17	8 32	16 45	23 43	23 37	22 12		n.a.
T 19	12 38	23 31	3 23	14 49	0 19	23 6	0 27	15 44	0 51	17 49	2 0	12 16	1 29	14 6	0 4	20 15	0 17	8 32	16 45	23 43	23 37	22 11		n.a.
F 20	12 17	20 7	4 15	15 14	0 2	23 5	0 22	15 30	0 51	17 51	1 59	12 16	1 29	14 6	0 4	20 15	0 17	8 32	16 46	23 42	23 37	22 9		n.a.
S 21	11 57	15 20	4 49	15 37	0s14	23 4	0 16	15 15	0 50	17 53	1 59	12 15	1 29	14 7	0 4	20 15	0 17	8 32	16 46	23 41	23 36	22 8		n.a.
S 22	11 36	9 39	5 2	16 0	0 30	23 2	0 11	15 1	0 50	17 56	1 59	12 15	1 29	14 8	0 4	20 16	0 17	8 32	16 46	23 41	23 36	22 7		n.a.
M23	11 15	3 31	4 55	16 21	0 45	23 0	0 6	14 46	0 49	17 58	1 59	12 15	1 29	14 8	0 4	20 16	0 17	8 31	16 46	23 40	23 36	22 5		n.a.
T 24	10 54	2n39	4 29	16 40	1 0	22 57	0 1	14 32	0 49	18 0	1 59	12 15	1 29	14 9	0 4	20 16	0 17	8 31	16 46	23 39	23 35	22 4		n.a.
W25	10 33	8 29	3 47	16 57	1 14	22 54	0s 4	14 17	0 49	18 2	1 59	12 14	1 29	14 10	0 4	20 16	0 17	8 31	16 47	23 39	23 35	22 3		n.a.
T 26	10 12	13 44	2 55	17 12	1 27	22 50	0 9	14 2	0 48	18 4	1 59	12 14	1 30	14 10	0 4	20 16	0 17	8 31	16 47	23 38	23 35	22 1		n.a.
F 27	9 50	18 11	1 55	17 24	1 40	22 45	0 13	13 47	0 48	18 6	1 59	12 13	1 30	14 11	0 4	20 16	0 17	8 31	16 47	23 38	23 35	22 0		n.a.
S 28	9 29	21 40	0 51	17 35	1 52	22 40	0 18	13 32	0 47	18 8	1 58	12 13	1 30	14 12	0 4	20 16	0 17	8 32	16 47	23 38	23 34	21 59		n.a.
S 29	9 7	24 4	0n14	17 43	2 3	22 34	0 22	13 17	0 47	18 10	1 58	12 12	1 30	14 13	0 4	20 16	0 17	8 32	16 48	23 38	23 34	21 57		n.a.
M30	8 45	25 19	1 17	17 49	2 13	22 27	0 27	13 1	0 46	18 12	1 58	12 12	1 30	14 13	0 4	20 17	0 17	8 32	16 48	23 38	23 34	21 56		n.a.
T 31	8s23	25n23	2n16	17s53	2s22	22s20	0s31	12s46	0s46	18n14	1n58	12s11	1n30	14n14	0s 4	20n17	0s17	8s32	16s48	23n38	23n34	21n54		n.a.

Julian Day Number = 317826.5, Delta T = 28h48m37s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°53'36, Lahiri = -56°46'36 Julian Calendar 1 March 3843 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3843 BCE

The year -3842 astronomical counting style corresponds to year 3843 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3843 BCE (-3842) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 36 33	10♓ 1'21	27♋37	18♒58	25♑26	29♒55	16°R15	5°R 8	7♉16	29♉21	23♑17	19°R 2	18♊14	10♌58	n.a.	W 1
T 2	10 40 30	10°58'29	9♌26	19°22	26°30	0♓37	16♌ 9	5♏ 7	7°18	29°21	23°18	18♊54	18°10	11° 5	n.a.	T 2
F 3	10 44 26	11°55'37	21°19	19°50	27°35	1°18	16° 2	5° 5	7°21	29°22	23°19	18°44	18° 7	11°11	n.a.	F 3
S 4	10 48 23	12°52'43	3♍16	20°23	28°39	2° 0	15°56	5° 3	7°23	29°23	23°20	18°32	18° 4	11°18	n.a.	S 4
S 5	10 52 20	13°49'49	15°20	21° 0	29°44	2°41	15°50	5° 2	7°26	29°24	23°21	18°18	18° 1	11°25	n.a.	S 5
M 6	10 56 16	14°46'54	27°32	21°40	0♒49	3°22	15°44	5° 0	7°28	29°24	23°22	18° 5	17°58	11°31	n.a.	M 6
T 7	11 0 13	15°43'58	9♎53	22°25	1°53	4° 3	15°39	4°58	7°31	29°25	23°23	17°53	17°55	11°38	n.a.	T 7
W 8	11 4 9	16°41'02	22°23	23°14	2°59	4°45	15°33	4°55	7°33	29°26	23°24	17°43	17°51	11°45	n.a.	W 8
T 9	11 8 6	17°38'05	5♏ 4	24° 6	4° 4	5°26	15°27	4°53	7°36	29°27	23°25	17°35	17°48	11°51	n.a.	T 9
F 10	11 12 2	18°35'08	17°57	25° 2	5° 9	6° 7	15°22	4°51	7°39	29°28	23°26	17°31	17°45	11°58	n.a.	F 10
S 11	11 15 59	19°32'11	1♐ 5	26° 1	6°15	6°48	15°17	4°49	7°41	29°29	23°27	17°29	17°42	12° 5	n.a.	S 11
S 12	11 19 55	20°29'13	14°29	27° 4	7°21	7°29	15°12	4°46	7°44	29°30	23°28	17°28	17°39	12°12	n.a.	S 12
M13	11 23 52	21°26'15	28°12	28°10	8°27	8°10	15° 7	4°44	7°47	29°31	23°29	17°28	17°35	12°18	n.a.	M13
T 14	11 27 49	22°23'17	12♑15	29°20	9°33	8°51	15° 2	4°41	7°50	29°32	23°30	17°27	17°32	12°25	n.a.	T 14
W15	11 31 45	23°20'19	26°38	0♓33	10°39	9°32	14°57	4°38	7°52	29°33	23°31	17°24	17°29	12°32	n.a.	W15
T 16	11 35 42	24°17'21	11♒18	1°50	11°46	10°12	14°53	4°35	7°55	29°34	23°31	17°19	17°26	12°38	n.a.	T 16
F 17	11 39 38	25°14'23	26°11	3° 9	12°53	10°53	14°48	4°33	7°58	29°36	23°32	17°11	17°23	12°45	n.a.	F 17
S 18	11 43 35	26°11'24	11♓ 9	4°32	13°59	11°34	14°44	4°30	8° 1	29°37	23°33	17° 2	17°20	12°52	n.a.	S 18
S 19	11 47 31	27° 8'25	26° 2	5°58	15° 6	12°14	14°40	4°27	8° 4	29°38	23°34	16°51	17°16	12°58	n.a.	S 19
M20	11 51 28	28° 5'26	10♈43	7°27	16°13	12°55	14°36	4°24	8° 7	29°39	23°34	16°40	17°13	13° 5	n.a.	M20
T 21	11 55 25	29° 2'27	25° 2	8°59	17°20	13°36	14°32	4°20	8°10	29°40	23°35	16°31	17°10	13°12	n.a.	T 21
W22	11 59 21	29°59'27	8♉56	10°34	18°27	14°16	14°29	4°17	8°13	29°42	23°36	16°24	17° 7	13°19	n.a.	W22
T 23	12 3 18	0♈56'27	22°23	12°12	19°35	14°57	14°26	4°14	8°16	29°43	23°37	16°20	17° 4	13°25	n.a.	T 23
F 24	12 7 14	1°53'26	5♊23	13°53	20°42	15°37	14°22	4°11	8°19	29°44	23°37	16°18	17° 1	13°32	n.a.	F 24
S 25	12 11 11	2°50'26	17°59	15°37	21°50	16°18	14°19	4° 7	8°23	29°46	23°38	16°D17	16°57	13°39	n.a.	S 25
S 26	12 15 7	3°47'25	0♋16	17°24	22°58	16°58	14°16	4° 4	8°26	29°47	23°38	16°R18	16°54	13°45	n.a.	S 26
M27	12 19 4	4°44'24	12°19	19°14	24° 5	17°38	14°14	4° 0	8°29	29°49	23°39	16°18	16°51	13°52	n.a.	M27
T 28	12 23 1	5°41'22	24°14	21° 6	25°13	18°18	14°11	3°57	8°32	29°50	23°40	16°16	16°48	13°59	n.a.	T 28
W29	12 26 57	6°38'20	6♌ 4	23° 1	26°21	18°59	14° 9	3°53	8°35	29°51	23°40	16°12	16°45	14° 5	n.a.	W29
T 30	12 30 54	7♈35'19	17♌55	24♓59	27♒30	19♓39	14♌ 7	3♏49	8♉39	29♉53	23♑41	16♊ 6	16♊41	14♌12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s 1	24n17	3n 8	17s54	2s30	22s12	0s35	12s31	0s46	18n16	1n58	12s11	1n30	14n15	0s 4	20n17	0s17	8s32	16s48	23n37	23n33	21n53		n.a.
T 2	7 39	22 6	3 53	17 53	2 37	22 4	0 39	12 15	0 45	18 18	1 58	12 10	1 30	14 16	0 4	20 17	0 17	8 32	16 49	23 37	23 33	21 52		n.a.
F 3	7 16	18 59	4 27	17 50	2 43	21 55	0 43	12 0	0 45	18 19	1 57	12 10	1 30	14 17	0 4	20 17	0 17	8 32	16 49	23 36	23 33	21 50		n.a.
S 4	6 54	15 3	4 49	17 44	2 49	21 46	0 47	11 44	0 44	18 21	1 57	12 9	1 30	14 18	0 4	20 18	0 17	8 32	16 49	23 35	23 32	21 49		n.a.
S 5	6 32	10 30	4 59	17 37	2 53	21 35	0 51	11 29	0 44	18 23	1 57	12 8	1 30	14 18	0 4	20 18	0 17	8 32	16 50	23 34	23 32	21 47		n.a.
M 6	6 9	5 30	4 56	17 26	2 57	21 25	0 55	11 13	0 43	18 24	1 57	12 8	1 30	14 19	0 4	20 18	0 17	8 32	16 50	23 32	23 32	21 46		n.a.
T 7	5 46	0 14	4 38	17 14	2 59	21 13	0 58	10 57	0 43	18 26	1 57	12 7	1 30	14 20	0 4	20 18	0 17	8 32	16 50	23 31	23 31	21 44		n.a.
W 8	5 24	5s 8	4 7	16 59	3 1	21 1	1 2	10 41	0 42	18 27	1 56	12 6	1 30	14 21	0 4	20 18	0 17	8 32	16 50	23 30	23 31	21 43		n.a.
T 9	5 1	10 22	3 24	16 42	3 2	20 49	1 5	10 25	0 42	18 29	1 56	12 5	1 30	14 22	0 4	20 19	0 17	8 32	16 51	23 30	23 31	21 41		n.a.
F 10	4 38	15 16	2 29	16 23	3 3	20 36	1 8	10 9	0 41	18 30	1 56	12 4	1 30	14 23	0 4	20 19	0 17	8 32	16 51	23 29	23 31	21 40		n.a.
S 11	4 15	19 33	1 25	16 2	3 2	20 22	1 12	9 53	0 41	18 32	1 56	12 4	1 30	14 24	0 4	20 19	0 17	8 32	16 51	23 29	23 30	21 38		n.a.
S 12	3 52	22 54	0 16	15 38	3 1	20 8	1 15	9 37	0 41	18 33	1 55	12 3	1 30	14 25	0 4	20 19	0 17	8 33	16 52	23 29	23 30	21 37		n.a.
M13	3 29	25 1	0s56	15 13	2 59	19 53	1 18	9 21	0 40	18 34	1 55	12 2	1 30	14 26	0 4	20 20	0 17	8 33	16 52	23 29	23 30	21 36		n.a.
T 14	3 6	25 37	2 7	14 45	2 56	19 38	1 21	9 5	0 40	18 35	1 55	12 1	1 30	14 26	0 4	20 20	0 17	8 33	16 52	23 29	23 29	21 34		n.a.
W15	2 43	24 31	3 11	14 15	2 52	19 22	1 23	8 49	0 39	18 37	1 55	12 0	1 30	14 27	0 4	20 20	0 17	8 33	16 52	23 29	23 29	21 33		n.a.
T 16	2 20	21 45	4 4	13 43	2 48	19 6	1 26	8 32	0 39	18 38	1 54	11 59	1 30	14 28	0 4	20 20	0 17	8 33	16 53	23 28	23 29	21 31		n.a.
F 17	1 56	17 31	4 41	13 9	2 43	18 49	1 29	8 16	0 38	18 39	1 54	11 58	1 31	14 29	0 4	20 21	0 16	8 33	16 53	23 27	23 28	21 30		n.a.
S 18	1 33	12 10	4 59	12 33	2 38	18 32	1 31	8 0	0 38	18 40	1 54	11 57	1 31	14 30	0 4	20 21	0 16	8 33	16 53	23 26	23 28	21 28		n.a.
S 19	1 10	6 8	4 57	11 54	2 32	18 14	1 33	7 43	0 37	18 41	1 53	11 56	1 31	14 31	0 4	20 21	0 16	8 34	16 54	23 25	23 28	21 27		n.a.
M20	0 47	0n 9	4 35	11 14	2 25	17 55	1 36	7 27	0 37	18 42	1 53	11 55	1 31	14 32	0 3	20 22	0 16	8 34	16 54	23 24	23 28	21 25		n.a.
T 21	0 23	6 18	3 56	10 32	2 17	17 36	1 38	7 10	0 36	18 42	1 53	11 54	1 31	14 33	0 3	20 22	0 16	8 34	16 54	23 23	23 27	21 23		n.a.
W22	0 0	11 58	3 4	9 48	2 10	17 17	1 40	6 54	0 36	18 43	1 53	11 53	1 31	14 34	0 3	20 22	0 16	8 34	16 55	23 23	23 27	21 22		n.a.
T 23	0n23	16 53	2 3	9 2	2 1	16 57	1 42	6 37	0 35	18 44	1 52	11 51	1 31	14 35	0 3	20 22	0 16	8 34	16 55	23 22	23 27	21 20		n.a.
F 24	0 46	20 50	0 58	8 14	1 52	16 37	1 44	6 21	0 35	18 45	1 52	11 50	1 31	14 36	0 3	20 23	0 16	8 35	16 55	23 22	23 26	21 19		n.a.
S 25	1 10	23 41	0n 9	7 24	1 43	16 16	1 45	6 4	0 34	18 45	1 52	11 49	1 31	14 38	0 3	20 23	0 16	8 35	16 56	23 22	23 26	21 17		n.a.
S 26	1 33	25 19	1 14	6 32	1 33	15 55	1 47	5 48	0 34	18 46	1 51	11 48	1 31	14 39	0 3	20 23	0 16	8 35	16 56	23 22	23 26	21 16		n.a.
M27	1 56	25 43	2 14	5 39	1 23	15 33	1 49	5 31	0 33	18 46	1 51	11 47	1 31	14 40	0 3	20 24	0 16	8 35	16 56	23 22	23 25	21 14		n.a.
T 28	2 19	24 55	3 7	4 44	1 13	15 11	1 50	5 15	0 33	18 47	1 51	11 45	1 31	14 41	0 3	20 24	0 16	8 35	16 57	23 22	23 25	21 13		n.a.
W29	2 42	23 0	3 52	3 48	1 3	14 49	1 51	4 58	0 32	18 47	1 50	11 44	1 31	14 42	0 3	20 24	0 16	8 36	16 57	23 21	23 25	21 11		n.a.
T 30	3n 5	20n 6	4n27	2s50	0s52	14s26	1s53	4s41	0s32	18n48	1n50	11s43	1n31	14n43	0s 3	20n25	0s16	8s36	16s58	23n21	23n24	21n 9		n.a.

Julian Day Number = 317857.5, Delta T = 28h48m34s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°53'32, Lahiri = -56°46'32 Julian Calendar 1 Apr. 3843 BCE == Greg. Calendar 1 March 3843 BCE

The year -3842 astronomical counting style corresponds to year 3843 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3843 BCE (-3842) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 34 50	8♈32'17	29♌51	26♓58	28♒38	20♓19	14°R 5	3°R45	8♉42	29♉54	23♑41	15°R58	16♊38	14♌19	n.a.	F 1
S 2	12 38 47	9°29'15	11♍55	29° 0	29°46	20°59	14♌ 3	3♏42	8°45	29°56	23°42	15♊47	16°35	14°26	n.a.	S 2
S 3	12 42 43	10°26'13	24° 8	1♈ 4	0♓55	21°39	14° 1	3°38	8°49	29°58	23°42	15°36	16°32	14°32	n.a.	S 3
M 4	12 46 40	11°23'11	6♎32	3° 9	2° 3	22°19	14° 0	3°34	8°52	29°59	23°43	15°25	16°29	14°39	n.a.	M 4
T 5	12 50 37	12°20'09	19° 8	5°15	3°12	22°59	13°59	3°30	8°55	0♊ 1	23°43	15°14	16°26	14°46	n.a.	T 5
W 6	12 54 33	13°17'08	1♏55	7°23	4°21	23°39	13°58	3°26	8°59	0° 2	23°44	15° 6	16°22	14°52	n.a.	W 6
T 7	12 58 30	14°14'08	14°54	9°32	5°30	24°19	13°57	3°22	9° 2	0° 4	23°44	15° 0	16°19	14°59	n.a.	T 7
F 8	13 2 26	15°11'08	28° 5	11°41	6°39	24°59	13°56	3°18	9° 6	0° 6	23°44	14°56	16°16	15° 6	n.a.	F 8
S 9	13 6 23	16° 8'08	11♐27	13°50	7°48	25°38	13°55	3°14	9° 9	0° 7	23°45	14°D55	16°13	15°13	n.a.	S 9
S 10	13 10 19	17° 5'10	25° 1	15°59	8°57	26°18	13°55	3°10	9°12	0° 9	23°45	14°55	16°10	15°19	n.a.	S 10
M11	13 14 16	18° 2'12	8♑48	18° 8	10° 6	26°58	13°D55	3° 5	9°16	0°11	23°45	14°56	16° 6	15°26	n.a.	M11
T 12	13 18 13	18°59'15	22°48	20°17	11°16	27°37	13°55	3° 1	9°19	0°13	23°46	14°R56	16° 3	15°33	n.a.	T 12
W13	13 22 9	19°56'18	7♒ 0	22°25	12°25	28°17	13°55	2°57	9°23	0°14	23°46	14°55	16° 0	15°39	n.a.	W13
T 14	13 26 6	20°53'23	21°24	24°32	13°35	28°57	13°55	2°53	9°26	0°16	23°46	14°52	15°57	15°46	n.a.	T 14
F 15	13 30 2	21°50'29	5♓55	26°37	14°45	29°36	13°56	2°48	9°30	0°18	23°46	14°46	15°54	15°53	n.a.	F 15
S 16	13 33 59	22°47'35	20°29	28°42	15°54	0♈16	13°57	2°44	9°34	0°20	23°47	14°39	15°51	15°59	n.a.	S 16
S 17	13 37 56	23°44'42	4♈59	0♉45	17° 4	0°55	13°58	2°40	9°37	0°22	23°47	14°32	15°47	16° 6	n.a.	S 17
M18	13 41 52	24°41'50	19°19	2°47	18°14	1°34	13°59	2°35	9°41	0°24	23°47	14°24	15°44	16°13	n.a.	M18
T 19	13 45 49	25°38'59	3♉22	4°47	19°24	2°14	14° 0	2°31	9°44	0°26	23°47	14°17	15°41	16°20	n.a.	T 19
W20	13 49 45	26°36'08	17° 5	6°45	20°34	2°53	14° 1	2°26	9°48	0°27	23°47	14°12	15°38	16°26	n.a.	W20
T 21	13 53 42	27°33'19	0♊26	8°42	21°44	3°32	14° 3	2°22	9°52	0°29	23°47	14° 9	15°35	16°33	n.a.	T 21
F 22	13 57 38	28°30'30	13°23	10°37	22°55	4°12	14° 5	2°18	9°55	0°31	23°47	14°D 9	15°32	16°40	n.a.	F 22
S 23	14 1 35	29°27'42	25°59	12°31	24° 5	4°51	14° 7	2°13	9°59	0°33	23°47	14° 9	15°28	16°46	n.a.	S 23
S 24	14 5 32	0♉24'55	8♋17	14°23	25°16	5°30	14° 9	2° 9	10° 2	0°35	23°47	14°10	15°25	16°53	n.a.	S 24
M25	14 9 28	1°22'08	20°22	16°13	26°26	6° 9	14°11	2° 4	10° 6	0°37	23°R47	14°12	15°22	17° 0	n.a.	M25
T 26	14 13 25	2°19'22	2♌18	18° 1	27°37	6°48	14°14	2° 0	10°10	0°39	23°47	14°R12	15°19	17° 7	n.a.	T 26
W27	14 17 21	3°16'37	14°10	19°48	28°47	7°27	14°16	1°55	10°13	0°41	23°47	14°12	15°16	17°13	n.a.	W27
T 28	14 21 18	4°13'52	26° 3	21°33	29°58	8° 6	14°19	1°51	10°17	0°43	23°47	14° 9	15°12	17°20	n.a.	T 28
F 29	14 25 14	5°11'08	8♍ 2	23°16	1♈ 9	8°45	14°22	1°46	10°21	0°45	23°47	14° 5	15° 9	17°27	n.a.	F 29
S 30	14 29 11	6° 8'26	20°10	24°58	2°20	9°24	14°26	1°42	10°24	0°47	23°47	14° 0	15° 6	17°33	n.a.	S 30
S 31	14 33 8	7♉ 5'44	2♎31	26♉38	3♈31	10♈ 3	14♌29	1♏37	10♉28	0♊49	23♑47	13♊54	15♊ 3	17♌40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n28	16n21	4n51	1s51	0s41	14s 2	1s54	4s25	0s31	18n48	1n50	11s42	1n31	14n44	0s 3	20n25	0s16	8s36	16s58	23n20	23n24	21n 8		n.a.
S 2	3 51	11 54	5 2	0 52	0 30	13 39	1 55	4 8	0 30	18 48	1 49	11 40	1 31	14 45	0 3	20 25	0 16	8 36	16 58	23 19	23 24	21 6		n.a.
S 3	4 14	6 57	4 59	0n 9	0 19	13 15	1 56	3 51	0 30	18 48	1 49	11 39	1 31	14 46	0 3	20 26	0 16	8 37	16 59	23 17	23 23	21 5		n.a.
M 4	4 37	1 38	4 42	1 10	0 8	12 50	1 57	3 35	0 29	18 48	1 49	11 38	1 31	14 47	0 3	20 26	0 16	8 37	16 59	23 16	23 23	21 3		n.a.
T 5	5 0	3s49	4 12	2 11	0n 3	12 25	1 57	3 18	0 29	18 48	1 48	11 36	1 31	14 48	0 3	20 27	0 16	8 37	16 59	23 15	23 23	21 1		n.a.
W 6	5 23	9 13	3 28	3 13	0 14	12 0	1 58	3 1	0 28	18 48	1 48	11 35	1 31	14 50	0 3	20 27	0 16	8 37	17 0	23 14	23 22	21 0		n.a.
T 7	5 46	14 19	2 33	4 14	0 24	11 35	1 59	2 45	0 28	18 48	1 48	11 34	1 30	14 51	0 3	20 27	0 16	8 38	17 0	23 13	23 22	20 58		n.a.
F 8	6 8	18 50	1 29	5 15	0 34	11 9	1 59	2 28	0 27	18 48	1 47	11 32	1 30	14 52	0 3	20 28	0 16	8 38	17 0	23 13	23 22	20 57		n.a.
S 9	6 31	22 28	0 19	6 16	0 43	10 43	1 59	2 11	0 27	18 48	1 47	11 31	1 30	14 53	0 3	20 28	0 16	8 38	17 1	23 13	23 21	20 55		n.a.
S 10	6 53	24 53	0s54	7 16	0 52	10 16	2 0	1 54	0 26	18 48	1 47	11 29	1 30	14 54	0 3	20 28	0 16	8 39	17 1	23 13	23 21	20 53		n.a.
M11	7 16	25 51	2 4	8 14	1 1	9 50	2 0	1 38	0 26	18 48	1 46	11 28	1 30	14 55	0 3	20 29	0 16	8 39	17 2	23 13	23 21	20 52		n.a.
T 12	7 38	25 12	3 8	9 12	1 9	9 23	2 0	1 21	0 25	18 47	1 46	11 27	1 30	14 56	0 3	20 29	0 16	8 39	17 2	23 13	23 20	20 50		n.a.
W13	8 0	22 55	4 2	10 8	1 17	8 55	2 0	1 4	0 25	18 47	1 46	11 25	1 30	14 58	0 3	20 30	0 16	8 39	17 2	23 13	23 20	20 48		n.a.
T 14	8 22	19 10	4 41	11 3	1 24	8 28	2 0	0 48	0 24	18 47	1 45	11 24	1 30	14 59	0 3	20 30	0 16	8 40	17 3	23 12	23 20	20 47		n.a.
F 15	8 44	14 15	5 2	11 56	1 30	8 0	2 0	0 31	0 23	18 46	1 45	11 22	1 30	15 0	0 3	20 31	0 16	8 40	17 3	23 12	23 19	20 45		n.a.
S 16	9 6	8 31	5 5	12 47	1 35	7 32	2 0	0 14	0 23	18 46	1 45	11 21	1 30	15 1	0 3	20 31	0 16	8 40	17 3	23 11	23 19	20 43		n.a.
S 17	9 28	2 20	4 47	13 36	1 40	7 4	1 59	0n 2	0 22	18 45	1 44	11 19	1 30	15 2	0 3	20 31	0 16	8 41	17 4	23 10	23 19	20 42		n.a.
M18	9 49	3n54	4 12	14 24	1 45	6 35	1 59	0 19	0 22	18 44	1 44	11 18	1 30	15 3	0 3	20 32	0 16	8 41	17 4	23 9	23 18	20 40		n.a.
T 19	10 11	9 50	3 21	15 10	1 48	6 7	1 58	0 35	0 21	18 44	1 44	11 16	1 30	15 5	0 3	20 32	0 16	8 41	17 4	23 8	23 18	20 38		n.a.
W20	10 32	15 9	2 21	15 53	1 52	5 38	1 58	0 52	0 21	18 43	1 43	11 15	1 30	15 6	0 3	20 33	0 16	8 42	17 5	23 8	23 18	20 37		n.a.
T 21	10 53	19 36	1 13	16 35	1 54	5 9	1 57	1 8	0 20	18 42	1 43	11 13	1 30	15 7	0 3	20 33	0 16	8 42	17 5	23 7	23 17	20 35		n.a.
F 22	11 14	22 57	0 4	17 14	1 56	4 40	1 56	1 25	0 19	18 41	1 43	11 12	1 30	15 8	0 3	20 33	0 16	8 42	17 6	23 7	23 17	20 33		n.a.
S 23	11 35	25 5	1n 4	17 52	1 57	4 10	1 56	1 41	0 19	18 40	1 42	11 10	1 30	15 9	0 3	20 34	0 16	8 43	17 6	23 7	23 17	20 31		n.a.
S 24	11 56	25 56	2 7	18 27	1 58	3 41	1 55	1 58	0 18	18 39	1 42	11 9	1 30	15 11	0 3	20 34	0 16	8 43	17 6	23 7	23 16	20 30		n.a.
M25	12 16	25 31	3 3	19 1	1 58	3 11	1 54	2 14	0 18	18 38	1 42	11 7	1 30	15 12	0 3	20 35	0 16	8 44	17 7	23 8	23 16	20 28		n.a.
T 26	12 36	23 56	3 51	19 32	1 57	2 41	1 53	2 31	0 17	18 37	1 41	11 6	1 29	15 13	0 3	20 35	0 16	8 44	17 7	23 8	23 15	20 26		n.a.
W27	12 56	21 18	4 29	20 2	1 56	2 11	1 52	2 47	0 17	18 36	1 41	11 4	1 29	15 14	0 3	20 36	0 16	8 44	17 7	23 8	23 15	20 24		n.a.
T 28	13 16	17 47	4 55	20 29	1 55	1 42	1 50	3 3	0 16	18 35	1 41	11 3	1 29	15 15	0 3	20 36	0 16	8 45	17 8	23 7	23 15	20 23		n.a.
F 29	13 36	13 31	5 8	20 54	1 52	1 11	1 49	3 20	0 15	18 34	1 40	11 1	1 29	15 17	0 3	20 37	0 16	8 45	17 8	23 7	23 14	20 21		n.a.
S 30	13 56	8 42	5 8	21 18	1 50	0 41	1 48	3 36	0 15	18 32	1 40	11 0	1 29	15 18	0 3	20 37	0 16	8 45	17 9	23 6	23 14	20 19		n.a.
S 31	14n15	3n27	4n54	21n39	1n47	0s11	1s46	3n52	0s14	18n31	1n40	10s58	1n29	15n19	0s 3	20n38	0s16	8s46	17s 9	23n 5	23n14	20n17		n.a.

Julian Day Number = 317887.5, Delta T = 28h48m31s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°53'28, Lahiri = -56°46'28 Julian Calendar 1 May 3843 BCE == Greg. Calendar 31 March 3843 BCE

The year -3842 astronomical counting style corresponds to year 3843 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3843 BCE (-3842) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 37 4	8♉ 3'03	15♎ 6	28♉16	4♈42	10♈42	14♌33	1°R33	10♉32	0♊52	23°R47	13°R48	15♊ 0	17♌47	n.a.	M 1
T 2	14 41 1	9° 0'23	27°56	29°53	5°53	11°21	14°36	1♏29	10°36	0°54	23♑47	13♊42	14°57	17°53	n.a.	T 2
W 3	14 44 57	9°57'45	11♏ 3	1♊27	7° 4	11°59	14°40	1°24	10°39	0°56	23°47	13°38	14°53	18° 0	n.a.	W 3
T 4	14 48 54	10°55'08	24°23	3° 1	8°15	12°38	14°44	1°20	10°43	0°58	23°46	13°35	14°50	18° 7	n.a.	T 4
F 5	14 52 50	11°52'32	7♐57	4°32	9°26	13°17	14°48	1°16	10°47	1° 0	23°46	13°D33	14°47	18°14	n.a.	F 5
S 6	14 56 47	12°49'58	21°42	6° 2	10°38	13°55	14°53	1°11	10°50	1° 2	23°46	13°34	14°44	18°20	n.a.	S 6
S 7	15 0 44	13°47'25	5♑37	7°30	11°49	14°34	14°57	1° 7	10°54	1° 4	23°46	13°35	14°41	18°27	n.a.	S 7
M 8	15 4 40	14°44'54	19°39	8°56	13° 1	15°12	15° 2	1° 3	10°58	1° 6	23°45	13°36	14°38	18°34	n.a.	M 8
T 9	15 8 37	15°42'25	3♒46	10°21	14°13	15°51	15° 7	0°58	11° 1	1° 9	23°45	13°37	14°34	18°40	n.a.	T 9
W10	15 12 33	16°39'58	17°58	11°43	15°24	16°30	15°12	0°54	11° 5	1°11	23°45	13°R38	14°31	18°47	n.a.	W10
T 11	15 16 30	17°37'32	2♓12	13° 4	16°36	17° 8	15°17	0°50	11° 9	1°13	23°44	13°37	14°28	18°54	n.a.	T 11
F 12	15 20 26	18°35'08	16°25	14°23	17°48	17°46	15°22	0°46	11°12	1°15	23°44	13°35	14°25	19° 1	n.a.	F 12
S 13	15 24 23	19°32'46	0♈35	15°40	19° 0	18°25	15°28	0°42	11°16	1°17	23°43	13°32	14°22	19° 7	n.a.	S 13
S 14	15 28 20	20°30'25	14°37	16°55	20°12	19° 3	15°33	0°38	11°20	1°19	23°43	13°29	14°18	19°14	n.a.	S 14
M15	15 32 16	21°28'06	28°30	18° 8	21°24	19°41	15°39	0°34	11°23	1°22	23°43	13°26	14°15	19°21	n.a.	M15
T 16	15 36 13	22°25'50	12♉ 9	19°19	22°36	20°20	15°45	0°30	11°27	1°24	23°42	13°23	14°12	19°27	n.a.	T 16
W17	15 40 9	23°23'35	25°32	20°28	23°48	20°58	15°51	0°26	11°31	1°26	23°42	13°22	14° 9	19°34	n.a.	W17
T 18	15 44 6	24°21'21	8♊38	21°35	25° 0	21°36	15°57	0°22	11°34	1°28	23°41	13°D21	14° 6	19°41	n.a.	T 18
F 19	15 48 2	25°19'09	21°25	22°39	26°13	22°14	16° 4	0°18	11°38	1°31	23°41	13°21	14° 3	19°48	n.a.	F 19
S 20	15 51 59	26°16'59	3♋56	23°40	27°25	22°52	16°10	0°14	11°42	1°33	23°40	13°22	13°59	19°54	n.a.	S 20
S 21	15 55 55	27°14'51	16°12	24°39	28°38	23°30	16°17	0°11	11°45	1°35	23°40	13°23	13°56	20° 1	n.a.	S 21
M22	15 59 52	28°12'44	28°16	25°35	29°50	24° 8	16°24	0° 7	11°49	1°37	23°39	13°24	13°53	20° 8	n.a.	M22
T 23	16 3 49	29°10'38	10♌12	26°28	1♉ 3	24°46	16°31	0° 3	11°52	1°39	23°38	13°26	13°50	20°14	n.a.	T 23
W24	16 7 45	0♊ 8'34	22° 5	27°18	2°15	25°24	16°38	29♎59	11°56	1°42	23°38	13°26	13°47	20°21	n.a.	W24
T 25	16 11 42	1° 6'32	3♍58	28° 5	3°28	26° 2	16°45	29°56	11°59	1°44	23°37	13°R26	13°43	20°28	n.a.	T 25
F 26	16 15 38	2° 4'31	15°57	28°48	4°41	26°40	16°52	29°53	12° 3	1°46	23°36	13°26	13°40	20°35	n.a.	F 26
S 27	16 19 35	3° 2'32	28° 7	29°28	5°53	27°18	17° 0	29°49	12° 6	1°48	23°36	13°25	13°37	20°41	n.a.	S 27
S 28	16 23 31	4° 0'34	10♎30	0♋ 3	7° 6	27°55	17° 7	29°46	12°10	1°51	23°35	13°24	13°34	20°48	n.a.	S 28
M29	16 27 28	4°58'38	23°11	0°35	8°19	28°33	17°15	29°43	12°13	1°53	23°34	13°23	13°31	20°55	n.a.	M29
T 30	16 31 24	5♊56'44	6♏11	1♋ 2	9♉32	29♈11	17♌23	29♎40	12♉17	1♊55	23♑34	13♊22	13♊28	21♌ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n34	2s 2	4n25	21n59	1n43	0n19	1s45	4n 8	0s14	18n30	1n39	10s57	1n29	15n20	0s 3	20n38	0s16	8s46	17s 9	23n 5	23n13	20n16		n.a.
T 2	14 53	7 34	3 43	22 17	1 39	0 49	1 43	4 24	0 13	18 28	1 39	10 55	1 29	15 21	0 3	20 38	0 16	8 47	17 10	23 4	23 13	20 14		n.a.
W 3	15 12	12 54	2 48	22 33	1 34	1 20	1 42	4 40	0 12	18 27	1 39	10 54	1 29	15 23	0 3	20 39	0 16	8 47	17 10	23 3	23 13	20 12		n.a.
T 4	15 30	17 43	1 43	22 47	1 29	1 50	1 40	4 56	0 12	18 25	1 38	10 53	1 29	15 24	0 3	20 39	0 16	8 47	17 10	23 3	23 12	20 10		n.a.
F 5	15 49	21 44	0 31	23 0	1 24	2 20	1 38	5 12	0 11	18 24	1 38	10 51	1 28	15 25	0 3	20 40	0 16	8 48	17 11	23 3	23 12	20 9		n.a.
S 6	16 7	24 34	0s44	23 11	1 18	2 51	1 37	5 28	0 11	18 22	1 38	10 50	1 28	15 26	0 3	20 40	0 16	8 48	17 11	23 3	23 11	20 7		n.a.
S 7	16 24	25 56	1 58	23 20	1 12	3 21	1 35	5 44	0 10	18 20	1 37	10 48	1 28	15 27	0 3	20 41	0 16	8 49	17 11	23 3	23 11	20 5		n.a.
M 8	16 42	25 39	3 5	23 28	1 6	3 51	1 33	6 0	0 9	18 18	1 37	10 47	1 28	15 28	0 3	20 41	0 15	8 49	17 12	23 3	23 11	20 3		n.a.
T 9	16 59	23 44	4 1	23 34	0 59	4 22	1 31	6 16	0 9	18 17	1 37	10 45	1 28	15 30	0 3	20 42	0 15	8 49	17 12	23 3	23 10	20 1		n.a.
W10	17 16	20 20	4 43	23 39	0 51	4 52	1 29	6 32	0 8	18 15	1 36	10 44	1 28	15 31	0 3	20 42	0 15	8 50	17 13	23 3	23 10	19 59		n.a.
T 11	17 33	15 44	5 7	23 43	0 44	5 22	1 27	6 47	0 8	18 13	1 36	10 43	1 28	15 32	0 3	20 43	0 15	8 50	17 13	23 3	23 10	19 58		n.a.
F 12	17 49	10 17	5 13	23 44	0 36	5 52	1 25	7 3	0 7	18 11	1 36	10 41	1 28	15 33	0 3	20 43	0 15	8 51	17 13	23 3	23 9	19 56		n.a.
S 13	18 6	4 20	5 0	23 45	0 27	6 22	1 23	7 19	0 6	18 9	1 35	10 40	1 27	15 34	0 3	20 44	0 15	8 51	17 14	23 3	23 9	19 54		n.a.
S 14	18 22	1n48	4 29	23 44	0 19	6 52	1 20	7 34	0 6	18 7	1 35	10 39	1 27	15 36	0 3	20 44	0 15	8 51	17 14	23 2	23 8	19 52		n.a.
M15	18 37	7 47	3 42	23 43	0 10	7 22	1 18	7 50	0 5	18 5	1 35	10 37	1 27	15 37	0 3	20 45	0 15	8 52	17 14	23 2	23 8	19 50		n.a.
T 16	18 53	13 19	2 43	23 40	0 1	7 51	1 16	8 5	0 4	18 3	1 35	10 36	1 27	15 38	0 3	20 45	0 15	8 52	17 15	23 2	23 8	19 48		n.a.
W17	19 8	18 6	1 37	23 36	0s 9	8 21	1 14	8 20	0 4	18 1	1 34	10 35	1 27	15 39	0 3	20 45	0 15	8 53	17 15	23 1	23 7	19 47		n.a.
T 18	19 22	21 55	0 26	23 30	0 18	8 50	1 11	8 36	0 3	17 59	1 34	10 34	1 27	15 40	0 3	20 46	0 15	8 53	17 15	23 1	23 7	19 45		n.a.
F 19	19 37	24 33	0n44	23 24	0 28	9 19	1 9	8 51	0 3	17 56	1 34	10 32	1 27	15 41	0 3	20 46	0 15	8 54	17 16	23 1	23 6	19 43		n.a.
S 20	19 51	25 53	1 51	23 17	0 39	9 48	1 6	9 6	0 2	17 54	1 33	10 31	1 26	15 43	0 3	20 47	0 15	8 54	17 16	23 1	23 6	19 41		n.a.
S 21	20 5	25 55	2 52	23 10	0 49	10 17	1 4	9 21	0 1	17 52	1 33	10 30	1 26	15 44	0 3	20 47	0 15	8 54	17 16	23 2	23 6	19 39		n.a.
M22	20 18	24 43	3 43	23 1	1 0	10 46	1 2	9 36	0 1	17 49	1 33	10 29	1 26	15 45	0 3	20 48	0 15	8 55	17 17	23 2	23 5	19 37		n.a.
T 23	20 31	22 24	4 25	22 52	1 11	11 14	0 59	9 51	0n 0	17 47	1 32	10 28	1 26	15 46	0 3	20 48	0 15	8 55	17 17	23 2	23 5	19 35		n.a.
W24	20 44	19 9	4 55	22 42	1 22	11 42	0 56	10 6	0 1	17 44	1 32	10 26	1 26	15 47	0 3	20 49	0 15	8 56	17 17	23 2	23 5	19 33		n.a.
T 25	20 56	15 8	5 12	22 32	1 33	12 10	0 54	10 20	0 1	17 42	1 32	10 25	1 26	15 48	0 3	20 49	0 15	8 56	17 17	23 2	23 4	19 32		n.a.
F 26	21 8	10 31	5 16	22 21	1 44	12 38	0 51	10 35	0 2	17 39	1 32	10 24	1 25	15 49	0 3	20 50	0 15	8 57	17 18	23 2	23 4	19 30		n.a.
S 27	21 20	5 26	5 6	22 10	1 55	13 5	0 49	10 50	0 3	17 37	1 31	10 23	1 25	15 50	0 3	20 50	0 15	8 57	17 18	23 2	23 3	19 28		n.a.
S 28	21 31	0 2	4 42	21 59	2 6	13 32	0 46	11 4	0 3	17 34	1 31	10 22	1 25	15 52	0 3	20 51	0 15	8 57	17 18	23 2	23 3	19 26		n.a.
M29	21 42	5s29	4 3	21 48	2 18	13 59	0 43	11 19	0 4	17 31	1 31	10 21	1 25	15 53	0 3	20 51	0 15	8 58	17 19	23 2	23 3	19 24		n.a.
T 30	21n53	10s56	3n12	21n36	2s29	14n25	0s41	11n33	0n 5	17n29	1n30	10s20	1n25	15n54	0s 3	20n52	0s15	8s58	17s19	23n 1	23n 2	19n22		n.a.

Julian Day Number = 317918.5, Delta T = 28h48m28s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°53'24, Lahiri = -56°46'24 Julian Calendar 1 June 3843 BCE == Greg. Calendar 1 May 3843 BCE

The year -3842 astronomical counting style corresponds to year 3843 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3843 BCE (-3842) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 35 21	6♊54'52	19♏32	1♋24	10♉45	29♈49	17♌31	29°R37	12♉20	1♊57	23°R33	13°R21	13♊24	21♌ 8	n.a.	W 1
T 2	16 39 18	7°53'02	3♐12	1°41	11°58	0♉26	17°39	29♎34	12°24	1°59	23♑32	13♊21	13°21	21°15	n.a.	T 2
F 3	16 43 14	8°51'14	17°10	1°54	13°12	1° 4	17°47	29°31	12°27	2° 2	23°31	13°D21	13°18	21°22	n.a.	F 3
S 4	16 47 11	9°49'27	1♑22	2° 0	14°25	1°41	17°56	29°28	12°31	2° 4	23°31	13°21	13°15	21°28	n.a.	S 4
S 5	16 51 7	10°47'43	15°44	2°R 1	15°38	2°19	18° 4	29°25	12°34	2° 6	23°30	13°21	13°12	21°35	n.a.	S 5
M 6	16 55 4	11°46'02	0♒11	1°55	16°51	2°56	18°13	29°22	12°37	2° 8	23°29	13°21	13° 9	21°42	n.a.	M 6
T 7	16 59 0	12°44'22	14°37	1°44	18° 5	3°34	18°21	29°20	12°41	2°11	23°28	13°21	13° 5	21°48	n.a.	T 7
W 8	17 2 57	13°42'45	28°59	1°26	19°18	4°11	18°30	29°17	12°44	2°13	23°27	13°R21	13° 2	21°55	n.a.	W 8
T 9	17 6 53	14°41'10	13♓13	1° 1	20°32	4°48	18°39	29°15	12°47	2°15	23°26	13°D21	12°59	22° 2	n.a.	T 9
F 10	17 10 50	15°39'38	27°18	0°30	21°45	5°26	18°48	29°12	12°50	2°17	23°25	13°21	12°56	22° 9	n.a.	F 10
S 11	17 14 47	16°38'08	11♈10	29♊53	22°59	6° 3	18°58	29°10	12°54	2°19	23°25	13°22	12°53	22°15	n.a.	S 11
S 12	17 18 43	17°36'40	24°50	29°10	24°13	6°40	19° 7	29° 8	12°57	2°22	23°24	13°22	12°49	22°22	n.a.	S 12
M13	17 22 40	18°35'15	8♉16	28°21	25°27	7°17	19°16	29° 6	13° 0	2°24	23°23	13°22	12°46	22°29	n.a.	M13
T 14	17 26 36	19°33'52	21°30	27°27	26°40	7°54	19°26	29° 4	13° 3	2°26	23°22	13°23	12°43	22°35	n.a.	T 14
W15	17 30 33	20°32'32	4♊29	26°30	27°54	8°32	19°35	29° 2	13° 6	2°28	23°21	13°23	12°40	22°42	n.a.	W15
T 16	17 34 29	21°31'14	17°15	25°29	29° 8	9° 9	19°45	29° 0	13° 9	2°30	23°20	13°R23	12°37	22°49	n.a.	T 16
F 17	17 38 26	22°29'58	29°48	24°27	0♊22	9°46	19°55	28°58	13°13	2°32	23°19	13°23	12°34	22°56	n.a.	F 17
S 18	17 42 22	23°28'44	12♋ 9	23°24	1°36	10°23	20° 5	28°57	13°16	2°34	23°18	13°22	12°30	23° 2	n.a.	S 18
S 19	17 46 19	24°27'33	24°19	22°22	2°50	10°59	20°15	28°55	13°19	2°37	23°17	13°21	12°27	23° 9	n.a.	S 19
M20	17 50 15	25°26'24	6♌20	21°23	4° 4	11°36	20°25	28°53	13°22	2°39	23°16	13°19	12°24	23°16	n.a.	M20
T 21	17 54 12	26°25'16	18°14	20°28	5°19	12°13	20°35	28°52	13°24	2°41	23°15	13°17	12°21	23°22	n.a.	T 21
W22	17 58 8	27°24'11	0♍ 6	19°39	6°33	12°50	20°46	28°51	13°27	2°43	23°14	13°15	12°18	23°29	n.a.	W22
T 23	18 2 5	28°23'07	11°58	18°56	7°47	13°27	20°56	28°50	13°30	2°45	23°13	13°14	12°15	23°36	n.a.	T 23
F 24	18 6 2	29°22'06	23°55	18°22	9° 1	14° 3	21° 6	28°48	13°33	2°47	23°12	13°D13	12°11	23°43	n.a.	F 24
S 25	18 9 58	0♋21'06	6♎ 2	17°56	10°16	14°40	21°17	28°47	13°36	2°49	23°11	13°13	12° 8	23°49	n.a.	S 25
S 26	18 13 55	1°20'09	18°23	17°39	11°30	15°17	21°28	28°47	13°39	2°51	23°10	13°14	12° 5	23°56	n.a.	S 26
M27	18 17 51	2°19'14	1♏ 2	17°D32	12°45	15°53	21°39	28°46	13°41	2°53	23° 8	13°15	12° 2	24° 3	n.a.	M27
T 28	18 21 48	3°18'20	14° 3	17°36	13°59	16°30	21°49	28°45	13°44	2°55	23° 7	13°17	11°59	24° 9	n.a.	T 28
W29	18 25 44	4°17'29	27°29	17°49	15°14	17° 6	22° 0	28°44	13°47	2°57	23° 6	13°18	11°55	24°16	n.a.	W29
T 30	18 29 41	5°16'40	11♐20	18°12	16°28	17°43	22°11	28°44	13°49	2°59	23° 5	13°R19	11°52	24°23	n.a.	T 30
F 31	18 33 37	6♋15'53	25♐35	18♊45	17♊43	18♉19	22♌23	28♎44	13♉52	3♊ 1	23♑ 4	13♊18	11♊49	24♌30	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 3	16s 2	2n 8	21n25	2s40	14n51	0s38	11n47	0n 5	17n26	1n30	10s19	1n25	15n55	0s 3	20n52	0s15	8s59	17s19	23n 1	23n 2	19n20		n.a.
T 2	22 13	20 27	0 56	21 14	2 51	15 17	0 35	12 2	0 6	17 23	1 30	10 18	1 24	15 56	0 3	20 53	0 15	8 59	17 19	23 1	23 1	19 18		n.a.
F 3	22 23	23 48	0s21	21 3	3 2	15 42	0 33	12 16	0 7	17 20	1 30	10 17	1 24	15 57	0 3	20 53	0 15	8 59	17 20	23 1	23 1	19 16		n.a.
S 4	22 32	25 43	1 38	20 53	3 12	16 7	0 30	12 30	0 7	17 17	1 29	10 17	1 24	15 58	0 3	20 54	0 15	9 0	17 20	23 1	23 1	19 14		n.a.
S 5	22 40	25 57	2 50	20 43	3 22	16 32	0 27	12 44	0 8	17 14	1 29	10 16	1 24	15 59	0 3	20 54	0 15	9 0	17 20	23 1	23 0	19 12		n.a.
M 6	22 49	24 25	3 51	20 33	3 31	16 56	0 25	12 57	0 9	17 11	1 29	10 15	1 24	16 0	0 3	20 54	0 15	9 1	17 21	23 1	23 0	19 10		n.a.
T 7	22 56	21 18	4 38	20 25	3 40	17 20	0 22	13 11	0 9	17 8	1 29	10 14	1 24	16 1	0 3	20 55	0 15	9 1	17 21	23 1	22 59	19 8		n.a.
W 8	23 4	16 55	5 7	20 18	3 47	17 43	0 19	13 25	0 10	17 5	1 28	10 13	1 23	16 2	0 3	20 55	0 15	9 2	17 21	23 1	22 59	19 6		n.a.
T 9	23 11	11 37	5 17	20 11	3 54	18 6	0 16	13 38	0 11	17 2	1 28	10 13	1 23	16 3	0 3	20 56	0 15	9 2	17 21	23 1	22 58	19 4		n.a.
F 10	23 18	5 47	5 8	20 6	4 0	18 29	0 14	13 52	0 11	16 59	1 28	10 12	1 23	16 4	0 3	20 56	0 15	9 2	17 22	23 1	22 58	19 2		n.a.
S 11	23 24	0n15	4 41	20 2	4 4	18 51	0 11	14 5	0 12	16 56	1 28	10 11	1 23	16 5	0 3	20 57	0 15	9 3	17 22	23 1	22 58	19 0		n.a.
S 12	23 30	6 12	3 58	19 59	4 7	19 12	0 8	14 19	0 13	16 53	1 27	10 11	1 23	16 6	0 3	20 57	0 15	9 3	17 22	23 1	22 57	18 58		n.a.
M13	23 35	11 46	3 3	19 57	4 8	19 33	0 6	14 32	0 13	16 49	1 27	10 10	1 22	16 7	0 3	20 58	0 15	9 4	17 22	23 1	22 57	18 56		n.a.
T 14	23 40	16 44	1 58	19 57	4 7	19 54	0 3	14 45	0 14	16 46	1 27	10 10	1 22	16 8	0 3	20 58	0 15	9 4	17 22	23 2	22 56	18 54		n.a.
W15	23 44	20 49	0 49	19 58	4 4	20 14	0 0	14 58	0 15	16 43	1 27	10 9	1 22	16 9	0 3	20 59	0 15	9 4	17 23	23 2	22 56	18 52		n.a.
T 16	23 49	23 49	0n21	20 1	4 0	20 33	0n 2	15 11	0 16	16 39	1 26	10 9	1 22	16 10	0 3	20 59	0 15	9 5	17 23	23 2	22 56	18 50		n.a.
F 17	23 52	25 35	1 30	20 6	3 53	20 52	0 5	15 23	0 16	16 36	1 26	10 8	1 22	16 11	0 3	20 59	0 15	9 5	17 23	23 2	22 55	18 48		n.a.
S 18	23 55	26 3	2 33	20 12	3 44	21 10	0 8	15 36	0 17	16 32	1 26	10 8	1 21	16 12	0 3	21 0	0 15	9 6	17 23	23 1	22 55	18 46		n.a.
S 19	23 58	25 14	3 27	20 19	3 33	21 28	0 10	15 49	0 18	16 29	1 26	10 7	1 21	16 13	0 3	21 0	0 15	9 6	17 23	23 1	22 54	18 44		n.a.
M20	24 0	23 16	4 12	20 28	3 21	21 45	0 13	16 1	0 18	16 25	1 25	10 7	1 21	16 14	0 3	21 1	0 15	9 6	17 24	23 1	22 54	18 42		n.a.
T 21	24 2	20 18	4 46	20 39	3 6	22 1	0 15	16 13	0 19	16 22	1 25	10 7	1 21	16 15	0 3	21 1	0 15	9 7	17 24	23 1	22 53	18 40		n.a.
W22	24 4	16 31	5 7	20 50	2 51	22 17	0 18	16 26	0 20	16 18	1 25	10 6	1 21	16 16	0 3	21 2	0 15	9 7	17 24	23 1	22 53	18 38		n.a.
T 23	24 5	12 6	5 16	21 4	2 34	22 32	0 20	16 38	0 21	16 15	1 25	10 6	1 20	16 17	0 2	21 2	0 15	9 7	17 24	23 0	22 53	18 36		n.a.
F 24	24 5	7 12	5 10	21 18	2 16	22 47	0 23	16 50	0 21	16 11	1 25	10 6	1 20	16 18	0 2	21 2	0 15	9 8	17 24	23 0	22 52	18 34		n.a.
S 25	24 5	1 58	4 51	21 34	1 58	23 1	0 25	17 2	0 22	16 7	1 24	10 6	1 20	16 19	0 2	21 3	0 15	9 8	17 24	23 0	22 52	18 32		n.a.
S 26	24 5	3s26	4 18	21 51	1 40	23 14	0 28	17 13	0 23	16 3	1 24	10 6	1 20	16 19	0 2	21 3	0 15	9 9	17 25	23 0	22 51	18 30		n.a.
M27	24 4	8 50	3 32	22 9	1 21	23 27	0 30	17 25	0 24	16 0	1 24	10 6	1 20	16 20	0 2	21 4	0 15	9 9	17 25	23 1	22 51	18 28		n.a.
T 28	24 3	14 2	2 34	22 27	1 3	23 38	0 33	17 36	0 24	15 56	1 24	10 5	1 19	16 21	0 2	21 4	0 15	9 9	17 25	23 1	22 50	18 26		n.a.
W29	24 1	18 44	1 26	22 46	0 45	23 50	0 35	17 48	0 25	15 52	1 24	10 5	1 19	16 22	0 2	21 5	0 15	9 10	17 25	23 1	22 50	18 24		n.a.
T 30	23 59	22 34	0 11	23 6	0 28	24 0	0 37	17 59	0 26	15 48	1 23	10 5	1 19	16 23	0 2	21 5	0 15	9 10	17 25	23 1	22 50	18 22		n.a.
F 31	23n56	25s 8	1s 7	23n25	0s11	24n10	0n39	18n10	0n27	15n44	1n23	10s 5	1n19	16n24	0s 2	21n 5	0s15	9s10	17s25	23n 1	22n49	18n19		n.a.

Julian Day Number = 317948.5, Delta T = 28h48m25s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°53'20, Lahiri = -56°46'20 Julian Calendar 1 July 3843 BCE == Greg. Calendar 31 May 3843 BCE

The year -3842 astronomical counting style corresponds to year 3843 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3843 BCE (-3842) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 37 34	7♋15'08	10♌10	19♊27	18♊58	18♉55	22♌34	28°R43	13♉55	3♊ 3	23°R 3	13°R17	11♊46	24♌36	n.a.	S 1
S 2	18 41 30	8°14'26	24°58	20°18	20°12	19°32	22°45	28♎43	13°57	3° 5	23♌ 2	13♊14	11°43	24°43	n.a.	S 2
M 3	18 45 27	9°13'46	9♒53	21°16	21°27	20° 8	22°56	28°43	14° 0	3° 7	23° 1	13°10	11°40	24°50	n.a.	M 3
T 4	18 49 23	10°13'09	24°45	22°21	22°42	20°44	23° 8	28°D43	14° 2	3° 8	23° 0	13° 7	11°36	24°57	n.a.	T 4
W 5	18 53 20	11°12'33	9♓27	23°33	23°57	21°20	23°19	28°43	14° 4	3°10	22°58	13° 3	11°33	25° 3	n.a.	W 5
T 6	18 57 17	12°12'01	23°53	24°50	25°12	21°56	23°31	28°43	14° 7	3°12	22°57	13° 1	11°30	25°10	n.a.	T 6
F 7	19 1 13	13°11'31	8♈ 0	26°13	26°27	22°32	23°42	28°43	14° 9	3°14	22°56	13°D 0	11°27	25°17	n.a.	F 7
S 8	19 5 10	14°11'03	21°47	27°40	27°42	23° 8	23°54	28°44	14°11	3°16	22°55	13° 0	11°24	25°23	n.a.	S 8
S 9	19 9 6	15°10'39	5♉13	29°10	28°57	23°44	24° 6	28°44	14°14	3°18	22°54	13° 1	11°21	25°30	n.a.	S 9
M10	19 13 3	16°10'16	18°22	0♋44	0♋12	24°20	24°18	28°45	14°16	3°19	22°53	13° 3	11°17	25°37	n.a.	M10
T 11	19 16 59	17° 9'57	1♊14	2°20	1°27	24°56	24°30	28°46	14°18	3°21	22°51	13° 4	11°14	25°44	n.a.	T 11
W12	19 20 56	18° 9'39	13°53	3°58	2°42	25°32	24°42	28°46	14°20	3°23	22°50	13°R 5	11°11	25°50	n.a.	W12
T 13	19 24 52	19° 9'25	26°20	5°38	3°57	26° 7	24°54	28°47	14°22	3°24	22°49	13° 4	11° 8	25°57	n.a.	T 13
F 14	19 28 49	20° 9'12	8♋37	7°20	5°12	26°43	25° 6	28°48	14°24	3°26	22°48	13° 1	11° 5	26° 4	n.a.	F 14
S 15	19 32 45	21° 9'02	20°46	9° 2	6°27	27°19	25°18	28°49	14°26	3°28	22°47	12°56	11° 1	26°10	n.a.	S 15
S 16	19 36 42	22° 8'54	2♌48	10°45	7°43	27°54	25°30	28°51	14°28	3°29	22°45	12°50	10°58	26°17	n.a.	S 16
M17	19 40 38	23° 8'48	14°45	12°29	8°58	28°30	25°43	28°52	14°30	3°31	22°44	12°42	10°55	26°24	n.a.	M17
T 18	19 44 35	24° 8'44	26°38	14°13	10°13	29° 5	25°55	28°53	14°32	3°33	22°43	12°34	10°52	26°31	n.a.	T 18
W19	19 48 32	25° 8'43	8♍28	15°57	11°29	29°41	26° 7	28°55	14°33	3°34	22°42	12°26	10°49	26°37	n.a.	W19
T 20	19 52 28	26° 8'43	20°20	17°41	12°44	0♊16	26°20	28°56	14°35	3°36	22°41	12°19	10°46	26°44	n.a.	T 20
F 21	19 56 25	27° 8'45	2♎16	19°24	13°59	0°51	26°32	28°58	14°37	3°37	22°40	12°14	10°42	26°51	n.a.	F 21
S 22	20 0 21	28° 8'49	14°19	21° 8	15°15	1°26	26°45	29° 0	14°38	3°39	22°38	12°11	10°39	26°58	n.a.	S 22
S 23	20 4 18	29° 8'55	26°35	22°51	16°30	2° 2	26°58	29° 2	14°40	3°40	22°37	12°D10	10°36	27° 4	n.a.	S 23
M24	20 8 14	0♌ 9'03	9♏ 8	24°34	17°46	2°37	27°10	29° 4	14°42	3°41	22°36	12°10	10°33	27°11	n.a.	M24
T 25	20 12 11	1° 9'12	22° 3	26°16	19° 1	3°12	27°23	29° 6	14°43	3°43	22°35	12°11	10°30	27°18	n.a.	T 25
W26	20 16 7	2° 9'24	5♐23	27°58	20°17	3°47	27°36	29° 8	14°44	3°44	22°34	12°R12	10°27	27°24	n.a.	W26
T 27	20 20 4	3° 9'37	19°12	29°40	21°32	4°21	27°49	29°10	14°46	3°46	22°33	12°12	10°23	27°31	n.a.	T 27
F 28	20 24 0	4° 9'52	3♑30	1♌21	22°48	4°56	28° 2	29°13	14°47	3°47	22°31	12°10	10°20	27°38	n.a.	F 28
S 29	20 27 57	5°10'10	18°13	3° 2	24° 3	5°31	28°14	29°15	14°48	3°48	22°30	12° 6	10°17	27°45	n.a.	S 29
S 30	20 31 53	6°10'29	3♒17	4°42	25°19	6° 6	28°27	29°18	14°50	3°49	22°29	12° 0	10°14	27°51	n.a.	S 30
M31	20 35 50	7♌10'49	18♒32	6♌21	26♋34	6♊40	28♌40	29♎21	14♉51	3♊51	22♑28	11♊52	10♊11	27♌58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n53	26s 3	2s22	23n44	0n 5	24n19	0n42	18n21	0n27	15n40	1n23	10s 6	1n19	16n24	0s 2	21n 6	0s15	9s11	17s25	23n 1	22n49	18n17		n.a.
S 2	23 49	25 8	3 29	24 3	0 19	24 27	0 44	18 32	0 28	15 36	1 23	10 6	1 18	16 25	0 2	21 6	0 15	9 11	17 25	23 0	22 48	18 15		n.a.
M 3	23 45	22 27	4 22	24 20	0 33	24 34	0 46	18 43	0 29	15 32	1 23	10 6	1 18	16 26	0 2	21 6	0 15	9 11	17 26	23 0	22 48	18 13		n.a.
T 4	23 41	18 16	4 57	24 37	0 45	24 41	0 48	18 54	0 30	15 28	1 22	10 6	1 18	16 27	0 2	21 7	0 15	9 12	17 26	22 59	22 47	18 11		n.a.
W 5	23 36	13 2	5 12	24 52	0 57	24 47	0 50	19 4	0 30	15 24	1 22	10 6	1 18	16 27	0 2	21 7	0 15	9 12	17 26	22 59	22 47	18 9		n.a.
T 6	23 31	7 10	5 7	25 6	1 7	24 52	0 52	19 15	0 31	15 20	1 22	10 7	1 18	16 28	0 2	21 8	0 15	9 12	17 26	22 59	22 46	18 7		n.a.
F 7	23 25	1 4	4 44	25 18	1 16	24 56	0 54	19 25	0 32	15 16	1 22	10 7	1 17	16 29	0 2	21 8	0 15	9 13	17 26	22 59	22 46	18 5		n.a.
S 8	23 19	4n57	4 4	25 28	1 24	25 0	0 56	19 35	0 33	15 12	1 22	10 7	1 17	16 30	0 2	21 8	0 15	9 13	17 26	22 59	22 46	18 2		n.a.
S 9	23 12	10 36	3 12	25 36	1 31	25 3	0 58	19 45	0 33	15 8	1 22	10 8	1 17	16 30	0 2	21 9	0 15	9 13	17 26	22 59	22 45	18 0		n.a.
M10	23 5	15 40	2 11	25 43	1 37	25 5	1 0	19 55	0 34	15 3	1 21	10 8	1 17	16 31	0 2	21 9	0 15	9 13	17 26	22 59	22 45	17 58		n.a.
T 11	22 57	19 55	1 4	25 46	1 42	25 6	1 1	20 5	0 35	14 59	1 21	10 8	1 16	16 32	0 2	21 9	0 15	9 14	17 26	22 59	22 44	17 56		n.a.
W12	22 49	23 10	0n 4	25 48	1 46	25 7	1 3	20 15	0 36	14 55	1 21	10 9	1 16	16 32	0 2	21 10	0 15	9 14	17 26	22 59	22 44	17 54		n.a.
T 13	22 41	25 14	1 12	25 48	1 50	25 6	1 5	20 24	0 37	14 50	1 21	10 9	1 16	16 33	0 2	21 10	0 15	9 14	17 26	22 59	22 43	17 52		n.a.
F 14	22 32	26 2	2 14	25 45	1 52	25 5	1 6	20 34	0 37	14 46	1 21	10 10	1 16	16 34	0 2	21 10	0 15	9 14	17 26	22 59	22 43	17 50		n.a.
S 15	22 22	25 34	3 10	25 40	1 54	25 3	1 8	20 43	0 38	14 42	1 21	10 11	1 16	16 34	0 2	21 11	0 15	9 15	17 26	22 58	22 42	17 47		n.a.
S 16	22 13	23 54	3 57	25 33	1 55	25 1	1 9	20 52	0 39	14 37	1 20	10 11	1 15	16 35	0 2	21 11	0 15	9 15	17 26	22 57	22 42	17 45		n.a.
M17	22 3	21 11	4 33	25 24	1 55	24 57	1 11	21 1	0 40	14 33	1 20	10 12	1 15	16 35	0 2	21 11	0 15	9 15	17 26	22 56	22 41	17 43		n.a.
T 18	21 52	17 36	4 57	25 13	1 55	24 53	1 12	21 10	0 41	14 29	1 20	10 13	1 15	16 36	0 2	21 12	0 15	9 15	17 26	22 55	22 41	17 41		n.a.
W19	21 41	13 20	5 7	25 0	1 54	24 48	1 13	21 18	0 42	14 24	1 20	10 13	1 15	16 36	0 2	21 12	0 15	9 16	17 26	22 54	22 41	17 39		n.a.
T 20	21 30	8 35	5 5	24 45	1 53	24 42	1 14	21 27	0 42	14 20	1 20	10 14	1 15	16 37	0 2	21 12	0 15	9 16	17 26	22 53	22 40	17 36		n.a.
F 21	21 18	3 29	4 50	24 28	1 51	24 35	1 16	21 35	0 43	14 15	1 20	10 15	1 14	16 37	0 2	21 13	0 15	9 16	17 26	22 53	22 40	17 34		n.a.
S 22	21 6	1s48	4 21	24 10	1 48	24 28	1 17	21 44	0 44	14 10	1 20	10 16	1 14	16 38	0 2	21 13	0 15	9 16	17 26	22 52	22 39	17 32		n.a.
S 23	20 53	7 6	3 41	23 50	1 46	24 19	1 18	21 52	0 45	14 6	1 19	10 17	1 14	16 38	0 2	21 13	0 15	9 16	17 26	22 52	22 39	17 30		n.a.
M24	20 40	12 16	2 49	23 28	1 42	24 11	1 19	22 0	0 46	14 1	1 19	10 17	1 14	16 39	0 2	21 13	0 15	9 17	17 26	22 52	22 38	17 28		n.a.
T 25	20 27	17 4	1 46	23 5	1 39	24 1	1 20	22 8	0 47	13 57	1 19	10 18	1 14	16 39	0 2	21 14	0 15	9 17	17 26	22 52	22 38	17 25		n.a.
W26	20 13	21 11	0 37	22 41	1 35	23 50	1 20	22 16	0 48	13 52	1 19	10 19	1 13	16 40	0 2	21 14	0 15	9 17	17 26	22 52	22 37	17 23		n.a.
T 27	19 59	24 16	0s38	22 15	1 31	23 39	1 21	22 23	0 49	13 47	1 19	10 20	1 13	16 40	0 2	21 14	0 15	9 17	17 26	22 52	22 37	17 21		n.a.
F 28	19 44	25 54	1 52	21 48	1 27	23 27	1 22	22 31	0 49	13 43	1 19	10 21	1 13	16 41	0 2	21 15	0 15	9 17	17 26	22 52	22 36	17 19		n.a.
S 29	19 29	25 48	3 1	21 20	1 22	23 14	1 23	22 38	0 50	13 38	1 19	10 23	1 13	16 41	0 2	21 15	0 15	9 17	17 26	22 51	22 36	17 17		n.a.
S 30	19 14	23 49	3 59	20 51	1 17	23 1	1 23	22 45	0 51	13 33	1 19	10 24	1 13	16 41	0 2	21 15	0 15	9 18	17 26	22 51	22 35	17 14		n.a.
M31	18n59	20s 6	4s40	20n21	1n12	22n47	1n24	22n52	0n52	13n28	1n18	10s25	1n12	16n42	0s 2	21n15	0s15	9s18	17s26	22n49	22n35	17n12		n.a.

Julian Day Number = 317979.5, Delta T = 28h48m22s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°53'16, Lahiri = -56°46'16 Julian Calendar 1 Aug. 3843 BCE == Greg. Calendar 1 July 3843 BCE

The year -3842 astronomical counting style corresponds to year 3843 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3843 BCE (-3842) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 39 47	8♌11'12	3♓47	8♌ 0	27♋50	7♊15	28♌53	29♎23	14♉52	3♊52	22°R27	11°R43	10♊ 7	28♌ 5	n.a.	T 1
W 2	20 43 43	9°11'37	18°52	9°39	29° 6	7°49	29° 6	29°26	14°53	3°53	22♑26	11♊34	10° 4	28°11	n.a.	W 2
T 3	20 47 40	10°12'04	3♈37	11°17	0♌21	8°24	29°19	29°29	14°54	3°54	22°25	11°27	10° 1	28°18	n.a.	T 3
F 4	20 51 36	11°12'33	17°56	12°55	1°37	8°58	29°33	29°32	14°55	3°55	22°23	11°23	9°58	28°25	n.a.	F 4
S 5	20 55 33	12°13'05	1♉49	14°32	2°53	9°32	29°46	29°35	14°56	3°56	22°22	11°20	9°55	28°32	n.a.	S 5
S 6	20 59 29	13°13'38	15°15	16° 9	4° 8	10° 7	29°59	29°39	14°57	3°57	22°21	11°D20	9°52	28°38	n.a.	S 6
M 7	21 3 26	14°14'14	28°17	17°45	5°24	10°41	0♍12	29°42	14°57	3°58	22°20	11°20	9°48	28°45	n.a.	M 7
T 8	21 7 22	15°14'52	10♊58	19°21	6°40	11°15	0°25	29°45	14°58	3°59	22°19	11°R21	9°45	28°52	n.a.	T 8
W 9	21 11 19	16°15'32	23°24	20°56	7°56	11°49	0°39	29°49	14°59	4° 0	22°18	11°20	9°42	28°59	n.a.	W 9
T 10	21 15 15	17°16'14	5♋38	22°32	9°11	12°23	0°52	29°52	14°59	4° 1	22°17	11°17	9°39	29° 5	n.a.	T 10
F 11	21 19 12	18°16'58	17°43	24° 6	10°27	12°56	1° 5	29°56	15° 0	4° 2	22°16	11°11	9°36	29°12	n.a.	F 11
S 12	21 23 8	19°17'43	29°43	25°41	11°43	13°30	1°19	29°59	15° 0	4° 3	22°15	11° 3	9°33	29°19	n.a.	S 12
S 13	21 27 5	20°18'31	11♌38	27°15	12°59	14° 4	1°32	0♍ 4	15° 1	4° 4	22°14	10°52	9°29	29°25	n.a.	S 13
M14	21 31 2	21°19'20	23°31	28°49	14°14	14°37	1°45	0° 7	15° 1	4° 5	22°13	10°38	9°26	29°32	n.a.	M14
T 15	21 34 58	22°20'10	5♍22	0♍22	15°30	15°11	1°59	0°11	15° 2	4° 5	22°12	10°24	9°23	29°39	n.a.	T 15
W16	21 38 55	23°21'02	17°15	1°56	16°46	15°44	2°12	0°16	15° 2	4° 6	22°11	10°10	9°20	29°46	n.a.	W16
T 17	21 42 51	24°21'56	29° 9	3°29	18° 2	16°17	2°26	0°20	15° 2	4° 7	22°10	9°58	9°17	29°52	n.a.	T 17
F 18	21 46 48	25°22'51	11♎ 7	5° 1	19°18	16°50	2°39	0°24	15° 2	4° 7	22° 9	9°47	9°13	29°59	n.a.	F 18
S 19	21 50 44	26°23'47	23°11	6°34	20°33	17°24	2°53	0°28	15° 2	4° 8	22° 8	9°40	9°10	0♍ 6	n.a.	S 19
S 20	21 54 41	27°24'44	5♏26	8° 6	21°49	17°57	3° 6	0°33	15° 3	4° 9	22° 7	9°36	9° 7	0°12	n.a.	S 20
M21	21 58 37	28°25'43	17°55	9°38	23° 5	18°29	3°20	0°37	15°R 3	4° 9	22° 6	9°34	9° 4	0°19	n.a.	M21
T 22	22 2 34	29°26'43	0♐43	11° 9	24°21	19° 2	3°33	0°42	15° 2	4°10	22° 5	9°D33	9° 1	0°26	n.a.	T 22
W23	22 6 30	0♍27'44	13°53	12°41	25°37	19°35	3°47	0°46	15° 2	4°10	22° 4	9°R33	8°58	0°33	n.a.	W23
T 24	22 10 27	1°28'46	27°31	14°12	26°52	20° 7	4° 0	0°51	15° 2	4°11	22° 3	9°32	8°54	0°39	n.a.	T 24
F 25	22 14 24	2°29'49	11♑38	15°43	28° 8	20°40	4°14	0°56	15° 2	4°11	22° 2	9°30	8°51	0°46	n.a.	F 25
S 26	22 18 20	3°30'52	26°14	17°13	29°24	21°12	4°27	1° 1	15° 2	4°12	22° 2	9°24	8°48	0°53	n.a.	S 26
S 27	22 22 17	4°31'57	11♒14	18°44	0♍40	21°45	4°41	1° 6	15° 1	4°12	22° 1	9°15	8°45	1° 0	n.a.	S 27
M28	22 26 13	5°33'03	26°32	20°14	1°56	22°17	4°54	1°11	15° 1	4°12	22° 0	9° 5	8°42	1° 6	n.a.	M28
T 29	22 30 10	6°34'10	11♓55	21°43	3°11	22°49	5° 8	1°16	15° 1	4°12	21°59	8°53	8°38	1°13	n.a.	T 29
W30	22 34 6	7♍35'18	27♓12	23♍12	4♍27	23♊21	5♍21	1♏21	15♉ 0	4♊13	21♑58	8♊41	8♊35	1♍20	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n43	15s 3	5s 2	19n50	1n 7	22n32	1n24	22n59	0n53	13n24	1n18	10s26	1n12	16n42	0s 2	21n16	0s15	9s18	17s25	22n48	22n34	17n10		n.a.
W 2	18 26	9 8	5 2	19 18	1 1	22 16	1 25	23 6	0 54	13 19	1 18	10 27	1 12	16 42	0 2	21 16	0 15	9 18	17 25	22 47	22 34	17 8		n.a.
T 3	18 10	2 50	4 42	18 45	0 56	22 0	1 25	23 12	0 55	13 14	1 18	10 28	1 12	16 43	0 2	21 16	0 15	9 18	17 25	22 46	22 34	17 5		n.a.
F 4	17 53	3n28	4 5	18 11	0 50	21 43	1 25	23 19	0 56	13 9	1 18	10 30	1 12	16 43	0 2	21 16	0 15	9 18	17 25	22 45	22 33	17 3		n.a.
S 5	17 36	9 24	3 15	17 37	0 44	21 26	1 25	23 25	0 57	13 4	1 18	10 31	1 11	16 43	0 2	21 16	0 15	9 18	17 25	22 45	22 33	17 1		n.a.
S 6	17 18	14 43	2 15	17 2	0 38	21 8	1 26	23 31	0 58	13 0	1 18	10 32	1 11	16 44	0 2	21 17	0 15	9 18	17 25	22 45	22 32	16 58		n.a.
M 7	17 0	19 12	1 9	16 26	0 32	20 49	1 26	23 37	0 59	12 55	1 18	10 34	1 11	16 44	0 2	21 17	0 15	9 18	17 25	22 45	22 32	16 56		n.a.
T 8	16 42	22 40	0 2	15 50	0 26	20 29	1 26	23 43	0 59	12 50	1 18	10 35	1 11	16 44	0 2	21 17	0 15	9 18	17 25	22 45	22 31	16 54		n.a.
W 9	16 23	24 59	1n 4	15 13	0 19	20 9	1 26	23 49	1 0	12 45	1 18	10 37	1 11	16 44	0 2	21 17	0 15	9 18	17 24	22 45	22 31	16 52		n.a.
T 10	16 5	26 3	2 5	14 35	0 13	19 49	1 25	23 55	1 1	12 40	1 17	10 38	1 11	16 44	0 2	21 17	0 15	9 19	17 24	22 45	22 30	16 49		n.a.
F 11	15 46	25 52	3 0	13 57	0 7	19 28	1 25	24 0	1 2	12 35	1 17	10 40	1 10	16 45	0 2	21 18	0 15	9 19	17 24	22 44	22 30	16 47		n.a.
S 12	15 26	24 27	3 47	13 19	0 0	19 6	1 25	24 5	1 3	12 30	1 17	10 41	1 10	16 45	0 2	21 18	0 15	9 19	17 24	22 43	22 29	16 45		n.a.
S 13	15 7	21 58	4 23	12 40	0s 6	18 44	1 25	24 10	1 4	12 25	1 17	10 43	1 10	16 45	0 2	21 18	0 15	9 19	17 24	22 41	22 29	16 42		n.a.
M14	14 47	18 33	4 47	12 0	0 13	18 21	1 24	24 16	1 5	12 20	1 17	10 44	1 10	16 45	0 2	21 18	0 15	9 19	17 24	22 39	22 28	16 40		n.a.
T 15	14 27	14 24	4 59	11 21	0 19	17 57	1 24	24 20	1 6	12 15	1 17	10 46	1 10	16 45	0 2	21 18	0 14	9 19	17 23	22 37	22 28	16 38		n.a.
W16	14 6	9 43	4 58	10 41	0 25	17 33	1 23	24 25	1 7	12 10	1 17	10 47	1 9	16 45	0 2	21 18	0 14	9 19	17 23	22 35	22 27	16 35		n.a.
T 17	13 45	4 40	4 44	10 1	0 32	17 9	1 23	24 30	1 8	12 5	1 17	10 49	1 9	16 45	0 2	21 19	0 14	9 19	17 23	22 33	22 27	16 33		n.a.
F 18	13 24	0s35	4 17	9 20	0 38	16 44	1 22	24 34	1 9	12 0	1 17	10 51	1 9	16 45	0 2	21 19	0 14	9 19	17 23	22 31	22 26	16 31		n.a.
S 19	13 3	5 52	3 39	8 39	0 45	16 19	1 21	24 39	1 10	11 55	1 17	10 52	1 9	16 45	0 2	21 19	0 14	9 19	17 23	22 30	22 26	16 28		n.a.
S 20	12 42	11 2	2 50	7 58	0 51	15 53	1 21	24 43	1 11	11 50	1 17	10 54	1 9	16 46	0 2	21 19	0 14	9 19	17 22	22 30	22 25	16 26		n.a.
M21	12 20	15 51	1 52	7 17	0 57	15 27	1 20	24 47	1 12	11 45	1 17	10 56	1 9	16 46	0 2	21 19	0 14	9 19	17 22	22 29	22 25	16 24		n.a.
T 22	11 59	20 6	0 47	6 36	1 3	15 0	1 19	24 51	1 14	11 40	1 17	10 58	1 8	16 46	0 2	21 19	0 14	9 18	17 22	22 29	22 24	16 21		n.a.
W23	11 36	23 28	0s23	5 55	1 9	14 33	1 18	24 55	1 15	11 35	1 17	11 0	1 8	16 45	0 2	21 19	0 14	9 18	17 22	22 29	22 24	16 19		n.a.
T 24	11 14	25 37	1 33	5 14	1 15	14 5	1 17	24 58	1 16	11 29	1 17	11 1	1 8	16 45	0 2	21 19	0 14	9 18	17 22	22 29	22 23	16 17		n.a.
F 25	10 52	26 14	2 41	4 32	1 21	13 38	1 16	25 2	1 17	11 24	1 16	11 3	1 8	16 45	0 2	21 19	0 14	9 18	17 21	22 29	22 23	16 14		n.a.
S 26	10 29	25 4	3 40	3 51	1 27	13 9	1 15	25 5	1 18	11 19	1 16	11 5	1 8	16 45	0 2	21 19	0 14	9 18	17 21	22 28	22 22	16 12		n.a.
S 27	10 6	22 7	4 25	3 10	1 32	12 41	1 14	25 8	1 19	11 14	1 16	11 7	1 8	16 45	0 2	21 20	0 14	9 18	17 21	22 26	22 22	16 9		n.a.
M28	9 44	17 34	4 53	2 29	1 38	12 12	1 12	25 11	1 20	11 9	1 16	11 9	1 7	16 45	0 2	21 20	0 14	9 18	17 21	22 25	22 21	16 7		n.a.
T 29	9 20	11 52	4 59	1 48	1 43	11 43	1 11	25 14	1 21	11 4	1 16	11 11	1 7	16 45	0 2	21 20	0 14	9 18	17 20	22 23	22 21	16 5		n.a.
W30	8n57	5s28	4s44	1n 7	1s48	11n13	1n10	25n17	1n22	10n59	1n16	11s13	1n 7	16n45	0s 2	21n20	0s14	9s18	17s20	22n21	22n20	16n 2		n.a.

Julian Day Number = 318010.5, Delta T = 28h48m19s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°53'12, Lahiri = -56°46'12 Julian Calendar 1 Sept. 3843 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3843 BCE

The year -3842 astronomical counting style corresponds to year 3843 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3843 BCE (-3842) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 38 3	8♍36'27	12♈12	24♍41	5♍43	23♊52	5♍35	1♏26	15°R 0	4♊13	21°R58	8°R32	8♊32	1♍26	n.a.	T 1
F 2	22 41 59	9°37'38	26°46	26° 9	6°59	24°24	5°48	1°31	14♉59	4°13	21♋57	8♊24	8°29	1°33	n.a.	F 2
S 3	22 45 56	10°38'49	10♉51	27°37	8°14	24°56	6° 2	1°37	14°58	4°13	21°56	8°20	8°26	1°40	n.a.	S 3
S 4	22 49 53	11°40'02	24°25	29° 3	9°30	25°27	6°15	1°42	14°58	4°13	21°55	8°18	8°23	1°47	n.a.	S 4
M 5	22 53 49	12°41'17	7♊32	0♎29	10°46	25°59	6°29	1°48	14°57	4°13	21°55	8°18	8°19	1°53	n.a.	M 5
T 6	22 57 46	13°42'32	20°14	1°54	12° 2	26°30	6°42	1°53	14°56	4°13	21°54	8°18	8°16	2° 0	n.a.	T 6
W 7	23 1 42	14°43'49	2♋37	3°18	13°17	27° 1	6°56	1°59	14°55	4°R14	21°53	8°17	8°13	2° 7	n.a.	W 7
T 8	23 5 39	15°45'06	14°46	4°41	14°33	27°32	7° 9	2° 4	14°54	4°13	21°53	8°14	8°10	2°14	n.a.	T 8
F 9	23 9 35	16°46'25	26°45	6° 2	15°49	28° 3	7°23	2°10	14°53	4°13	21°52	8° 8	8° 7	2°20	n.a.	F 9
S 10	23 13 32	17°47'44	8♌39	7°22	17° 5	28°33	7°36	2°16	14°52	4°13	21°52	7°59	8° 4	2°27	n.a.	S 10
S 11	23 17 29	18°49'04	20°30	8°39	18°20	29° 4	7°50	2°22	14°51	4°13	21°51	7°47	8° 0	2°34	n.a.	S 11
M12	23 21 25	19°50'25	2♍21	9°54	19°36	29°34	8° 3	2°28	14°50	4°13	21°50	7°33	7°57	2°40	n.a.	M12
T 13	23 25 22	20°51'47	14°14	11° 7	20°52	0♋ 4	8°17	2°33	14°49	4°13	21°50	7°18	7°54	2°47	n.a.	T 13
W14	23 29 18	21°53'09	26°11	12°16	22° 7	0°34	8°30	2°39	14°48	4°13	21°49	7° 4	7°51	2°54	n.a.	W14
T 15	23 33 15	22°54'32	8♎11	13°21	23°23	1° 4	8°43	2°46	14°46	4°12	21°49	6°51	7°48	3° 1	n.a.	T 15
F 16	23 37 11	23°55'55	20°17	14°23	24°39	1°34	8°57	2°52	14°45	4°12	21°48	6°40	7°44	3° 7	n.a.	F 16
S 17	23 41 8	24°57'18	2♏31	15°19	25°54	2° 4	9°10	2°58	14°44	4°12	21°48	6°32	7°41	3°14	n.a.	S 17
S 18	23 45 4	25°58'41	14°53	16°10	27°10	2°33	9°23	3° 4	14°42	4°11	21°47	6°27	7°38	3°21	n.a.	S 18
M19	23 49 1	27° 0'05	27°26	16°54	28°26	3° 2	9°37	3°10	14°41	4°11	21°47	6°25	7°35	3°27	n.a.	M19
T 20	23 52 58	28° 1'29	10♐15	17°32	29°41	3°31	9°50	3°16	14°39	4°10	21°47	6°D24	7°32	3°34	n.a.	T 20
W21	23 56 54	29° 2'53	23°22	18° 1	0♎57	4° 0	10° 3	3°23	14°38	4°10	21°46	6°R25	7°29	3°41	n.a.	W21
T 22	0 0 51	0♎ 4'17	6♑51	18°21	2°12	4°29	10°16	3°29	14°36	4° 9	21°46	6°25	7°25	3°48	n.a.	T 22
F 23	0 4 47	1° 5'40	20°45	18°R31	3°28	4°58	10°29	3°36	14°34	4° 9	21°46	6°23	7°22	3°54	n.a.	F 23
S 24	0 8 44	2° 7'04	5♒ 3	18°31	4°43	5°26	10°42	3°42	14°33	4° 8	21°45	6°19	7°19	4° 1	n.a.	S 24
S 25	0 12 41	3° 8'27	19°45	18°19	5°59	5°54	10°56	3°49	14°31	4° 8	21°45	6°12	7°16	4° 8	n.a.	S 25
M26	0 16 37	4° 9'50	4♓45	17°56	7°14	6°22	11° 9	3°55	14°29	4° 7	21°45	6° 4	7°13	4°15	n.a.	M26
T 27	0 20 34	5°11'12	19°55	17°21	8°30	6°50	11°22	4° 2	14°27	4° 6	21°45	5°54	7°10	4°21	n.a.	T 27
W28	0 24 30	6°12'35	5♈ 5	16°34	9°45	7°18	11°34	4° 8	14°26	4° 6	21°44	5°44	7° 6	4°28	n.a.	W28
T 29	0 28 27	7°13'57	20° 4	15°37	11° 1	7°45	11°47	4°15	14°24	4° 5	21°44	5°36	7° 3	4°35	n.a.	T 29
F 30	0 32 23	8°15'20	4♉42	14°31	12°16	8°12	12° 0	4°22	14°22	4° 4	21°44	5°30	7° 0	4°41	n.a.	F 30
S 31	0 36 20	9♎16'42	18♉55	13♎17	13♎32	8♋39	12♍13	4♏28	14♉20	4♊ 3	21♋44	5♊26	6♊57	4♍48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n34	1n 7	4s10	0n27	1s53	10n43	1n 8	25n20	1n23	10n54	1n16	11s15	1n 7	16n45	0s 2	21n20	0s14	9s18	17s20	22n20	22n20	16n 0		n.a.
F 2	8 10	7 30	3 20	0s13	1 57	10 13	1 7	25 23	1 25	10 48	1 16	11 17	1 7	16 45	0 2	21 20	0 14	9 18	17 19	22 18	22 19	15 58		n.a.
S 3	7 46	13 17	2 19	0 52	2 1	9 43	1 6	25 25	1 26	10 43	1 16	11 19	1 7	16 44	0 2	21 20	0 14	9 17	17 19	22 18	22 19	15 55		n.a.
S 4	7 23	18 13	1 13	1 31	2 5	9 12	1 4	25 28	1 27	10 38	1 16	11 21	1 6	16 44	0 2	21 20	0 14	9 17	17 19	22 17	22 18	15 53		n.a.
M 5	6 59	22 6	0 4	2 10	2 9	8 41	1 2	25 30	1 28	10 33	1 16	11 23	1 6	16 44	0 2	21 20	0 14	9 17	17 19	22 17	22 18	15 50		n.a.
T 6	6 34	24 46	1n 3	2 47	2 12	8 10	1 1	25 32	1 29	10 28	1 16	11 25	1 6	16 44	0 2	21 20	0 14	9 17	17 18	22 17	22 17	15 48		n.a.
W 7	6 10	26 9	2 5	3 24	2 15	7 39	0 59	25 34	1 30	10 23	1 16	11 27	1 6	16 43	0 2	21 20	0 14	9 17	17 18	22 17	22 17	15 45		n.a.
T 8	5 46	26 13	3 0	4 0	2 17	7 7	0 57	25 36	1 32	10 17	1 16	11 30	1 6	16 43	0 2	21 20	0 14	9 17	17 18	22 17	22 16	15 43		n.a.
F 9	5 22	25 4	3 46	4 35	2 19	6 36	0 56	25 37	1 33	10 12	1 16	11 32	1 6	16 43	0 2	21 20	0 14	9 16	17 17	22 16	22 15	15 41		n.a.
S 10	4 57	22 47	4 22	5 8	2 20	6 4	0 54	25 39	1 34	10 7	1 16	11 34	1 6	16 43	0 2	21 20	0 14	9 16	17 17	22 14	22 15	15 38		n.a.
S 11	4 32	19 33	4 46	5 40	2 21	5 32	0 52	25 41	1 35	10 2	1 16	11 36	1 5	16 42	0 2	21 20	0 14	9 16	17 17	22 12	22 14	15 36		n.a.
M12	4 8	15 32	4 58	6 11	2 21	4 59	0 50	25 42	1 37	9 57	1 16	11 38	1 5	16 42	0 2	21 20	0 14	9 16	17 16	22 10	22 14	15 33		n.a.
T 13	3 43	10 55	4 57	6 39	2 20	4 27	0 48	25 43	1 38	9 52	1 16	11 40	1 5	16 42	0 2	21 20	0 14	9 16	17 16	22 7	22 13	15 31		n.a.
W14	3 18	5 52	4 43	7 6	2 19	3 55	0 46	25 45	1 39	9 46	1 16	11 43	1 5	16 41	0 2	21 20	0 14	9 15	17 16	22 5	22 13	15 28		n.a.
T 15	2 53	0 35	4 17	7 30	2 17	3 22	0 44	25 46	1 40	9 41	1 16	11 45	1 5	16 41	0 2	21 20	0 14	9 15	17 15	22 3	22 12	15 26		n.a.
F 16	2 28	4s47	3 38	7 51	2 13	2 50	0 42	25 47	1 42	9 36	1 16	11 47	1 5	16 40	0 2	21 20	0 14	9 15	17 15	22 1	22 12	15 23		n.a.
S 17	2 3	10 2	2 49	8 10	2 9	2 17	0 40	25 48	1 43	9 31	1 16	11 49	1 5	16 40	0 2	21 20	0 14	9 15	17 15	21 59	22 11	15 21		n.a.
S 18	1 38	14 58	1 52	8 25	2 4	1 44	0 38	25 48	1 44	9 26	1 16	11 52	1 4	16 40	0 2	21 20	0 14	9 14	17 14	21 58	22 11	15 19		n.a.
M19	1 13	19 21	0 47	8 37	1 57	1 12	0 36	25 49	1 46	9 21	1 16	11 54	1 4	16 39	0 2	21 20	0 14	9 14	17 14	21 58	22 10	15 16		n.a.
T 20	0 48	22 56	0s20	8 44	1 49	0 39	0 34	25 50	1 47	9 16	1 16	11 56	1 4	16 39	0 2	21 19	0 14	9 14	17 14	21 58	22 10	15 14		n.a.
W21	0 23	25 24	1 29	8 47	1 40	0 6	0 32	25 50	1 48	9 10	1 16	11 59	1 4	16 38	0 2	21 19	0 14	9 14	17 13	21 58	22 9	15 11		n.a.
T 22	0s 2	26 29	2 34	8 45	1 29	0s27	0 30	25 51	1 50	9 5	1 16	12 1	1 4	16 38	0 2	21 19	0 14	9 13	17 13	21 58	22 9	15 9		n.a.
F 23	0 27	25 57	3 33	8 38	1 17	1 0	0 27	25 51	1 51	9 0	1 16	12 3	1 4	16 37	0 2	21 19	0 14	9 13	17 13	21 58	22 8	15 6		n.a.
S 24	0 52	23 43	4 20	8 25	1 3	1 33	0 25	25 51	1 53	8 55	1 16	12 6	1 4	16 37	0 2	21 19	0 14	9 13	17 12	21 57	22 8	15 4		n.a.
S 25	1 17	19 53	4 51	8 6	0 47	2 5	0 23	25 51	1 54	8 50	1 16	12 8	1 4	16 36	0 2	21 19	0 14	9 13	17 12	21 56	22 7	15 1		n.a.
M26	1 42	14 42	5 3	7 41	0 31	2 38	0 21	25 51	1 55	8 45	1 16	12 11	1 3	16 36	0 2	21 19	0 14	9 12	17 12	21 54	22 6	14 59		n.a.
T 27	2 7	8 35	4 54	7 11	0 13	3 11	0 18	25 51	1 57	8 40	1 16	12 13	1 3	16 35	0 2	21 19	0 14	9 12	17 11	21 53	22 6	14 56		n.a.
W28	2 32	1 58	4 25	6 35	0n 7	3 43	0 16	25 51	1 58	8 35	1 16	12 15	1 3	16 35	0 2	21 19	0 14	9 12	17 11	21 51	22 5	14 54		n.a.
T 29	2 57	4n42	3 37	5 54	0 27	4 16	0 14	25 51	2 0	8 30	1 16	12 18	1 3	16 34	0 2	21 18	0 14	9 11	17 11	21 49	22 5	14 51		n.a.
F 30	3 22	10 59	2 36	5 9	0 47	4 48	0 11	25 51	2 1	8 25	1 16	12 20	1 3	16 34	0 2	21 18	0 14	9 11	17 10	21 48	22 4	14 49		n.a.
S 31	3s46	16n31	1s27	4s21	1n 7	5s20	0n 9	25n51	2n 3	8n20	1n16	12s23	1n 3	16n33	0s 2	21n18	0s14	9s11	17s10	21n48	22n 4	14n46		n.a.

Julian Day Number = 318040.5, Delta T = 28h48m16s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°53'08, Lahiri = -56°46'08 Julian Calendar 1 Oct. 3843 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3843 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3843 BCE (-3842) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 40 16	10♎18'04	2♊38	11°R59	14♎47	9♋ 6	12♍26	4♏35	14°R18	4°R 3	21°R44	5°D25	6♊54	4♍55	n.a.	S 1
M 2	0 44 13	11°19'27	15°53	10♎37	16° 2	9°32	12°39	4°42	14♉16	4♊ 2	21♑44	5♊25	6°50	5° 2	n.a.	M 2
T 3	0 48 10	12°20'49	28°43	9°17	17°18	9°59	12°51	4°49	14°14	4° 1	21°44	5°26	6°47	5° 8	n.a.	T 3
W 4	0 52 6	13°22'12	11♋11	7°59	18°33	10°25	13° 4	4°56	14°12	4° 0	21°44	5°R27	6°44	5°15	n.a.	W 4
T 5	0 56 3	14°23'34	23°22	6°46	19°49	10°51	13°16	5° 3	14° 9	3°59	21°D44	5°27	6°41	5°22	n.a.	T 5
F 6	0 59 59	15°24'56	5♌22	5°41	21° 4	11°16	13°29	5°10	14° 7	3°58	21°44	5°24	6°38	5°29	n.a.	F 6
S 7	1 3 56	16°26'18	17°15	4°43	22°19	11°42	13°41	5°16	14° 5	3°57	21°44	5°20	6°35	5°35	n.a.	S 7
S 8	1 7 53	17°27'39	29° 5	3°56	23°35	12° 7	13°54	5°23	14° 3	3°56	21°44	5°13	6°31	5°42	n.a.	S 8
M 9	1 11 49	18°29'00	10♍57	3°18	24°50	12°32	14° 6	5°30	14° 1	3°55	21°44	5° 5	6°28	5°49	n.a.	M 9
T 10	1 15 46	19°30'21	22°53	2°50	26° 5	12°56	14°19	5°37	13°58	3°54	21°44	4°55	6°25	5°55	n.a.	T 10
W11	1 19 42	20°31'41	4♎55	2°32	27°20	13°20	14°31	5°44	13°56	3°53	21°44	4°46	6°22	6° 2	n.a.	W11
T 12	1 23 39	21°33'00	17° 4	2°D24	28°36	13°44	14°43	5°51	13°54	3°52	21°44	4°38	6°19	6° 9	n.a.	T 12
F 13	1 27 35	22°34'19	29°23	2°24	29°51	14° 8	14°55	5°59	13°51	3°51	21°44	4°31	6°15	6°16	n.a.	F 13
S 14	1 31 32	23°35'37	11♏51	2°33	1♏ 6	14°31	15° 7	6° 6	13°49	3°49	21°44	4°27	6°12	6°22	n.a.	S 14
S 15	1 35 29	24°36'54	24°29	2°49	2°21	14°55	15°19	6°13	13°46	3°48	21°45	4°24	6° 9	6°29	n.a.	S 15
M16	1 39 25	25°38'10	7♐19	3°13	3°36	15°17	15°31	6°20	13°44	3°47	21°45	4°D24	6° 6	6°36	n.a.	M16
T 17	1 43 22	26°39'25	20°21	3°42	4°52	15°40	15°43	6°27	13°41	3°46	21°45	4°25	6° 3	6°43	n.a.	T 17
W18	1 47 18	27°40'39	3♑37	4°18	6° 7	16° 2	15°55	6°34	13°39	3°45	21°45	4°26	6° 0	6°49	n.a.	W18
T 19	1 51 15	28°41'52	17° 9	4°59	7°22	16°24	16° 6	6°41	13°37	3°43	21°46	4°28	5°56	6°56	n.a.	T 19
F 20	1 55 11	29°43'03	0♒58	5°44	8°37	16°45	16°18	6°49	13°34	3°42	21°46	4°R28	5°53	7° 3	n.a.	F 20
S 21	1 59 8	0♏44'13	15° 4	6°33	9°52	17° 7	16°29	6°56	13°31	3°41	21°46	4°27	5°50	7° 9	n.a.	S 21
S 22	2 3 5	1°45'22	29°26	7°27	11° 7	17°27	16°41	7° 3	13°29	3°39	21°47	4°25	5°47	7°16	n.a.	S 22
M23	2 7 1	2°46'29	14♓ 1	8°23	12°22	17°48	16°52	7°10	13°26	3°38	21°47	4°21	5°44	7°23	n.a.	M23
T 24	2 10 58	3°47'34	28°44	9°23	13°37	18° 8	17° 4	7°17	13°24	3°36	21°48	4°16	5°41	7°30	n.a.	T 24
W25	2 14 54	4°48'39	13♈28	10°26	14°52	18°28	17°15	7°24	13°21	3°35	21°48	4°12	5°37	7°36	n.a.	W25
T 26	2 18 51	5°49'42	28° 7	11°31	16° 7	18°47	17°26	7°32	13°19	3°34	21°49	4° 8	5°34	7°43	n.a.	T 26
F 27	2 22 47	6°50'43	12♉31	12°38	17°22	19° 6	17°37	7°39	13°16	3°32	21°49	4° 5	5°31	7°50	n.a.	F 27
S 28	2 26 44	7°51'44	26°37	13°48	18°37	19°25	17°48	7°46	13°13	3°31	21°50	4° 4	5°28	7°56	n.a.	S 28
S 29	2 30 41	8°52'43	10♊20	15° 0	19°52	19°43	17°59	7°53	13°11	3°29	21°50	4°D 4	5°25	8° 3	n.a.	S 29
M30	2 34 37	9♏53'41	23♊38	16♎13	21♏ 7	20♋ 0	18♍10	8♏ 1	13♉ 8	3♊28	21♑51	4♊ 5	5♊21	8♍10	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s11	21n 1	0s15	3s32	1n27	5s52	0n 7	25n50	2n 4	8n15	1n16	12s25	1n 3	16n32	0s 2	21n18	0s14	9s10	17s10	21n47	22n 3	14n44		n.a.
M 2	4 36	24 15	0n56	2 42	1 46	6 24	0 4	25 50	2 6	8 10	1 16	12 27	1 3	16 32	0 1	21 18	0 14	9 10	17 9	21 47	22 3	14 41		n.a.
T 3	5 0	26 7	2 2	1 54	2 3	6 56	0 2	25 49	2 7	8 5	1 17	12 30	1 2	16 31	0 1	21 18	0 14	9 10	17 9	21 48	22 2	14 38		n.a.
W 4	5 25	26 36	3 0	1 9	2 18	7 28	0s 0	25 49	2 9	8 0	1 17	12 32	1 2	16 30	0 1	21 18	0 14	9 9	17 8	21 48	22 1	14 36		n.a.
T 5	5 49	25 45	3 48	0 27	2 32	7 59	0 3	25 48	2 11	7 55	1 17	12 35	1 2	16 30	0 1	21 17	0 14	9 9	17 8	21 48	22 1	14 33		n.a.
F 6	6 14	23 44	4 26	0n10	2 43	8 31	0 5	25 48	2 12	7 50	1 17	12 37	1 2	16 29	0 1	21 17	0 14	9 9	17 8	21 47	22 0	14 31		n.a.
S 7	6 38	20 42	4 52	0 42	2 52	9 2	0 7	25 47	2 14	7 45	1 17	12 40	1 2	16 29	0 1	21 17	0 14	9 8	17 7	21 46	22 0	14 28		n.a.
S 8	7 2	16 51	5 5	1 7	2 59	9 33	0 10	25 46	2 15	7 41	1 17	12 42	1 2	16 28	0 1	21 17	0 14	9 8	17 7	21 45	21 59	14 26		n.a.
M 9	7 26	12 20	5 5	1 27	3 4	10 3	0 12	25 45	2 17	7 36	1 17	12 45	1 2	16 27	0 1	21 17	0 14	9 7	17 7	21 44	21 59	14 23		n.a.
T 10	7 50	7 21	4 52	1 41	3 7	10 34	0 14	25 45	2 19	7 31	1 17	12 47	1 2	16 26	0 1	21 16	0 14	9 7	17 6	21 42	21 58	14 21		n.a.
W11	8 14	2 3	4 26	1 50	3 8	11 4	0 17	25 44	2 20	7 26	1 17	12 50	1 2	16 26	0 1	21 16	0 14	9 7	17 6	21 40	21 58	14 18		n.a.
T 12	8 37	3s24	3 48	1 53	3 8	11 34	0 19	25 43	2 22	7 21	1 17	12 52	1 2	16 25	0 1	21 16	0 14	9 6	17 5	21 39	21 57	14 15		n.a.
F 13	9 1	8 47	2 58	1 51	3 6	12 3	0 21	25 42	2 24	7 17	1 17	12 55	1 1	16 24	0 1	21 16	0 14	9 6	17 5	21 37	21 56	14 13		n.a.
S 14	9 24	13 55	1 59	1 45	3 4	12 32	0 24	25 41	2 26	7 12	1 17	12 57	1 1	16 24	0 1	21 16	0 14	9 5	17 5	21 37	21 56	14 10		n.a.
S 15	9 47	18 33	0 54	1 35	3 0	13 1	0 26	25 40	2 27	7 7	1 17	13 0	1 1	16 23	0 1	21 15	0 14	9 5	17 4	21 36	21 55	14 8		n.a.
M16	10 10	22 23	0s16	1 22	2 55	13 30	0 28	25 39	2 29	7 3	1 17	13 2	1 1	16 22	0 1	21 15	0 14	9 5	17 4	21 36	21 55	14 5		n.a.
T 17	10 33	25 9	1 26	1 5	2 50	13 58	0 30	25 38	2 31	6 58	1 17	13 5	1 1	16 21	0 1	21 15	0 14	9 4	17 4	21 36	21 54	14 2		n.a.
W18	10 56	26 35	2 32	0 45	2 44	14 26	0 33	25 38	2 33	6 53	1 17	13 7	1 1	16 21	0 1	21 15	0 14	9 4	17 3	21 36	21 54	14 0		n.a.
T 19	11 18	26 27	3 32	0 23	2 38	14 53	0 35	25 37	2 35	6 49	1 18	13 10	1 1	16 20	0 1	21 14	0 14	9 3	17 3	21 37	21 53	13 57		n.a.
F 20	11 40	24 43	4 20	0s 2	2 31	15 20	0 37	25 36	2 36	6 44	1 18	13 12	1 1	16 19	0 1	21 14	0 14	9 3	17 3	21 37	21 53	13 55		n.a.
S 21	12 2	21 26	4 54	0 29	2 24	15 47	0 39	25 35	2 38	6 40	1 18	13 15	1 1	16 18	0 1	21 14	0 14	9 3	17 2	21 37	21 52	13 52		n.a.
S 22	12 24	16 48	5 11	0 57	2 17	16 13	0 41	25 34	2 40	6 35	1 18	13 17	1 1	16 18	0 1	21 14	0 14	9 2	17 2	21 36	21 51	13 49		n.a.
M23	12 46	11 9	5 7	1 27	2 9	16 39	0 43	25 33	2 42	6 31	1 18	13 20	1 1	16 17	0 1	21 13	0 14	9 2	17 1	21 35	21 51	13 47		n.a.
T 24	13 7	4 50	4 44	1 58	2 1	17 5	0 45	25 32	2 44	6 26	1 18	13 22	1 1	16 16	0 1	21 13	0 14	9 1	17 1	21 35	21 50	13 44		n.a.
W25	13 28	1n45	4 2	2 31	1 53	17 30	0 48	25 31	2 46	6 22	1 18	13 24	1 0	16 15	0 1	21 13	0 14	9 1	17 1	21 34	21 50	13 42		n.a.
T 26	13 49	8 14	3 4	3 4	1 45	17 54	0 50	25 30	2 48	6 17	1 18	13 27	1 0	16 14	0 1	21 13	0 14	9 0	17 0	21 33	21 49	13 39		n.a.
F 27	14 10	14 11	1 55	3 39	1 37	18 18	0 52	25 30	2 50	6 13	1 18	13 29	1 0	16 14	0 1	21 12	0 14	9 0	17 0	21 32	21 48	13 36		n.a.
S 28	14 30	19 16	0 41	4 14	1 28	18 41	0 53	25 29	2 52	6 9	1 18	13 32	1 0	16 13	0 1	21 12	0 14	9 0	17 0	21 32	21 48	13 34		n.a.
S 29	14 51	23 10	0n34	4 50	1 20	19 4	0 55	25 28	2 54	6 5	1 19	13 34	1 0	16 12	0 1	21 12	0 14	8 59	16 59	21 32	21 47	13 31		n.a.
M30	15s11	25n41	1n46	5s27	1n12	19s27	0s57	25n27	2n56	6n 0	1n19	13s37	1n 0	16n11	0s 1	21n12	0s14	8s59	16s59	21n32	21n47	13n28		n.a.

Julian Day Number = 318071.5, Delta T = 28h48m13s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°53'03, Lahiri = -56°46'03 Julian Calendar 1 Nov. 3843 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3843 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3843 BCE (-3842) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 38 34	10♏54'38	6♋33	17♎28	22♏22	20♋18	18♍20	8♏ 8	13°R 6	3°R26	21♑51	4♊ 6	5♊18	8♍17	n.a.	T 1
W 2	2 42 30	11°55'34	19° 7	18°44	23°37	20°35	18°31	8°15	13♉ 3	3♊25	21°52	4° 8	5°15	8°23	n.a.	W 2
T 3	2 46 27	12°56'28	1♌23	20° 2	24°52	20°51	18°41	8°22	13° 0	3°23	21°52	4° 9	5°12	8°30	n.a.	T 3
F 4	2 50 23	13°57'21	13°27	21°21	26° 6	21° 7	18°52	8°29	12°58	3°22	21°53	4°R10	5° 9	8°37	n.a.	F 4
S 5	2 54 20	14°58'13	25°22	22°42	27°21	21°23	19° 2	8°37	12°55	3°20	21°54	4° 9	5° 6	8°44	n.a.	S 5
S 6	2 58 17	15°59'04	7♍14	24° 3	28°36	21°38	19°12	8°44	12°53	3°18	21°54	4° 8	5° 2	8°50	n.a.	S 6
M 7	3 2 13	16°59'53	19° 7	25°26	29°51	21°52	19°22	8°51	12°50	3°17	21°55	4° 6	4°59	8°57	n.a.	M 7
T 8	3 6 10	18° 0'41	1♎ 5	26°50	1♐ 6	22° 6	19°32	8°58	12°47	3°15	21°56	4° 3	4°56	9° 4	n.a.	T 8
W 9	3 10 6	19° 1'27	13°12	28°15	2°20	22°20	19°42	9° 5	12°45	3°14	21°57	4° 1	4°53	9°10	n.a.	W 9
T 10	3 14 3	20° 2'12	25°29	29°41	3°35	22°33	19°52	9°12	12°42	3°12	21°57	3°59	4°50	9°17	n.a.	T 10
F 11	3 17 59	21° 2'55	8♏ 0	1♏ 7	4°50	22°45	20° 2	9°19	12°39	3°10	21°58	3°57	4°46	9°24	n.a.	F 11
S 12	3 21 56	22° 3'36	20°45	2°35	6° 5	22°57	20°11	9°27	12°37	3° 9	21°59	3°56	4°43	9°31	n.a.	S 12
S 13	3 25 53	23° 4'16	3♐45	4° 4	7°19	23° 9	20°21	9°34	12°34	3° 7	22° 0	3°D56	4°40	9°37	n.a.	S 13
M14	3 29 49	24° 4'54	16°58	5°33	8°34	23°20	20°30	9°41	12°32	3° 5	22° 1	3°56	4°37	9°44	n.a.	M14
T 15	3 33 46	25° 5'31	0♑24	7° 4	9°49	23°30	20°39	9°48	12°29	3° 4	22° 1	3°56	4°34	9°51	n.a.	T 15
W16	3 37 42	26° 6'05	14° 2	8°35	11° 3	23°40	20°48	9°55	12°27	3° 2	22° 2	3°57	4°31	9°58	n.a.	W16
T 17	3 41 39	27° 6'37	27°51	10° 8	12°18	23°49	20°57	10° 2	12°24	3° 1	22° 3	3°58	4°27	10° 4	n.a.	T 17
F 18	3 45 35	28° 7'07	11♒49	11°41	13°32	23°57	21° 6	10° 9	12°22	2°59	22° 4	3°58	4°24	10°11	n.a.	F 18
S 19	3 49 32	29° 7'34	25°56	13°15	14°47	24° 5	21°15	10°16	12°19	2°57	22° 5	3°R59	4°21	10°18	n.a.	S 19
S 20	3 53 29	0♐ 8'00	10♓ 8	14°50	16° 1	24°12	21°24	10°23	12°17	2°55	22° 6	3°59	4°18	10°24	n.a.	S 20
M21	3 57 25	1° 8'23	24°24	16°26	17°16	24°19	21°32	10°30	12°14	2°54	22° 7	3°58	4°15	10°31	n.a.	M21
T 22	4 1 22	2° 8'43	8♈40	18° 3	18°30	24°25	21°40	10°37	12°12	2°52	22° 8	3°58	4°12	10°38	n.a.	T 22
W23	4 5 18	3° 9'02	22°55	19°40	19°45	24°30	21°49	10°43	12° 9	2°50	22° 9	3°58	4° 8	10°45	n.a.	W23
T 24	4 9 15	4° 9'18	7♉ 3	21°19	20°59	24°35	21°57	10°50	12° 7	2°49	22°10	3°D58	4° 5	10°51	n.a.	T 24
F 25	4 13 11	5° 9'32	21° 1	22°59	22°14	24°38	22° 5	10°57	12° 5	2°47	22°11	3°58	4° 2	10°58	n.a.	F 25
S 26	4 17 8	6° 9'44	4♊46	24°39	23°28	24°42	22°12	11° 4	12° 2	2°45	22°12	3°R58	3°59	11° 5	n.a.	S 26
S 27	4 21 4	7° 9'54	18°14	26°21	24°42	24°44	22°20	11°11	12° 0	2°44	22°13	3°58	3°56	11°12	n.a.	S 27
M28	4 25 1	8°10'02	1♋24	28° 4	25°57	24°46	22°28	11°17	11°58	2°42	22°14	3°58	3°52	11°18	n.a.	M28
T 29	4 28 58	9°10'08	14°16	29°47	27°11	24°47	22°35	11°24	11°56	2°40	22°15	3°57	3°49	11°25	n.a.	T 29
W30	4 32 54	10°10'12	26°50	1♐32	28°25	24°R48	22°42	11°31	11°53	2°39	22°17	3°56	3°46	11°32	n.a.	W30
T 31	4 36 51	11♐10'14	9♌ 8	3♐18	29♐39	24♋47	22♍50	11♏37	11♉51	2♊37	22♑18	3♊55	3♊43	11♍38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s30	26n44	2n49	6s 4	1n 4	19s49	0s59	25n27	2n58	5n56	1n19	13s39	1n 0	16n11	0s 1	21n11	0s14	8s58	16s59	21n33	21n46	13n26		n.a.
W 2	15 50	26 22	3 43	6 41	0 56	20 10	1 1	25 26	3 0	5 52	1 19	13 42	1 0	16 10	0 1	21 11	0 14	8 58	16 58	21 33	21 46	13 23		n.a.
T 3	16 9	24 42	4 25	7 19	0 47	20 31	1 3	25 26	3 2	5 48	1 19	13 44	1 0	16 9	0 1	21 11	0 14	8 57	16 58	21 33	21 45	13 20		n.a.
F 4	16 27	21 56	4 55	7 57	0 39	20 51	1 4	25 25	3 5	5 44	1 19	13 47	1 0	16 8	0 1	21 10	0 14	8 57	16 58	21 33	21 44	13 18		n.a.
S 5	16 46	18 17	5 11	8 35	0 31	21 10	1 6	25 25	3 7	5 40	1 19	13 49	1 0	16 7	0 1	21 10	0 14	8 56	16 57	21 33	21 44	13 15		n.a.
S 6	17 4	13 56	5 15	9 13	0 23	21 29	1 8	25 24	3 9	5 36	1 19	13 51	1 0	16 6	0 1	21 10	0 14	8 56	16 57	21 33	21 43	13 12		n.a.
M 7	17 22	9 4	5 4	9 51	0 16	21 48	1 9	25 24	3 11	5 32	1 19	13 54	1 0	16 6	0 1	21 9	0 14	8 55	16 57	21 33	21 43	13 10		n.a.
T 8	17 40	3 50	4 41	10 30	0 8	22 5	1 11	25 24	3 13	5 28	1 20	13 56	1 0	16 5	0 1	21 9	0 14	8 55	16 56	21 32	21 42	13 7		n.a.
W 9	17 57	1s36	4 5	11 8	0 0	22 23	1 12	25 24	3 16	5 24	1 20	13 59	1 0	16 4	0 1	21 9	0 14	8 55	16 56	21 32	21 41	13 4		n.a.
T 10	18 14	7 5	3 17	11 46	0s 7	22 39	1 14	25 24	3 18	5 20	1 20	14 1	0 59	16 3	0 1	21 9	0 14	8 54	16 56	21 31	21 41	13 2		n.a.
F 11	18 30	12 23	2 18	12 24	0 14	22 55	1 15	25 24	3 20	5 16	1 20	14 3	0 59	16 2	0 1	21 8	0 14	8 54	16 55	21 31	21 40	12 59		n.a.
S 12	18 47	17 16	1 12	13 2	0 21	23 10	1 17	25 24	3 22	5 13	1 20	14 6	0 59	16 2	0 1	21 8	0 14	8 53	16 55	21 31	21 40	12 56		n.a.
S 13	19 3	21 27	0 1	13 40	0 28	23 24	1 18	25 24	3 25	5 9	1 20	14 8	0 59	16 1	0 1	21 8	0 14	8 53	16 55	21 31	21 39	12 54		n.a.
M14	19 18	24 37	1s12	14 17	0 35	23 38	1 19	25 25	3 27	5 5	1 20	14 10	0 59	16 0	0 1	21 7	0 14	8 52	16 54	21 31	21 38	12 51		n.a.
T 15	19 33	26 27	2 21	14 54	0 42	23 51	1 20	25 25	3 29	5 2	1 21	14 13	0 59	15 59	0 1	21 7	0 14	8 52	16 54	21 31	21 38	12 48		n.a.
W16	19 48	26 43	3 24	15 30	0 48	24 3	1 21	25 26	3 32	4 58	1 21	14 15	0 59	15 59	0 1	21 7	0 14	8 51	16 54	21 31	21 37	12 45		n.a.
T 17	20 3	25 20	4 16	16 7	0 54	24 15	1 22	25 26	3 34	4 55	1 21	14 17	0 59	15 58	0 1	21 6	0 14	8 51	16 53	21 31	21 37	12 43		n.a.
F 18	20 17	22 24	4 54	16 42	1 0	24 25	1 23	25 27	3 37	4 51	1 21	14 20	0 59	15 57	0 1	21 6	0 14	8 50	16 53	21 31	21 36	12 40		n.a.
S 19	20 30	18 7	5 14	17 17	1 6	24 36	1 24	25 28	3 39	4 48	1 21	14 22	0 59	15 56	0 1	21 6	0 14	8 50	16 53	21 31	21 35	12 37		n.a.
S 20	20 44	12 49	5 15	17 52	1 11	24 45	1 25	25 29	3 41	4 44	1 21	14 24	0 59	15 55	0 1	21 5	0 14	8 50	16 53	21 31	21 35	12 35		n.a.
M21	20 57	6 48	4 57	18 25	1 17	24 53	1 26	25 30	3 44	4 41	1 21	14 26	0 59	15 55	0 1	21 5	0 14	8 49	16 52	21 31	21 34	12 32		n.a.
T 22	21 9	0 27	4 21	18 58	1 22	25 1	1 27	25 32	3 46	4 38	1 22	14 29	0 59	15 54	0 1	21 5	0 14	8 49	16 52	21 31	21 34	12 29		n.a.
W23	21 21	5n56	3 28	19 31	1 26	25 8	1 28	25 33	3 49	4 35	1 22	14 31	0 59	15 53	0 1	21 4	0 14	8 48	16 52	21 31	21 33	12 26		n.a.
T 24	21 33	11 59	2 24	20 2	1 31	25 15	1 28	25 35	3 51	4 32	1 22	14 33	0 59	15 52	0 1	21 4	0 14	8 48	16 52	21 31	21 32	12 24		n.a.
F 25	21 44	17 21	1 11	20 33	1 35	25 20	1 29	25 36	3 54	4 29	1 22	14 35	0 59	15 52	0 1	21 4	0 14	8 47	16 51	21 31	21 32	12 21		n.a.
S 26	21 55	21 44	0n 4	21 2	1 39	25 25	1 29	25 38	3 56	4 26	1 22	14 38	0 59	15 51	0 1	21 3	0 14	8 47	16 51	21 31	21 31	12 18		n.a.
S 27	22 6	24 51	1 18	21 31	1 42	25 29	1 30	25 40	3 59	4 23	1 22	14 40	0 59	15 50	0 1	21 3	0 14	8 46	16 51	21 31	21 31	12 15		n.a.
M28	22 16	26 31	2 26	21 58	1 45	25 32	1 30	25 42	4 1	4 20	1 23	14 42	0 59	15 50	0 1	21 3	0 14	8 46	16 50	21 31	21 30	12 13		n.a.
T 29	22 26	26 42	3 25	22 24	1 48	25 34	1 30	25 44	4 4	4 17	1 23	14 44	0 59	15 49	0 1	21 3	0 14	8 45	16 50	21 31	21 29	12 10		n.a.
W30	22 35	25 29	4 13	22 49	1 50	25 36	1 31	25 47	4 6	4 14	1 23	14 46	0 59	15 48	0 1	21 2	0 14	8 45	16 50	21 31	21 29	12 7		n.a.
T 31	22s44	23n 4	4n47	23s13	1s52	25s36	1s31	25n49	4n 9	4n11	1n23	14s48	0n59	15n48	0s 1	21n 2	0s13	8s45	16s50	21n31	21n28	12n 4		n.a.

Julian Day Number = 318101.5, Delta T = 28h48m10s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°52'59, Lahiri = -56°45'59 Julian Calendar 1 Dec. 3843 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3843 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3842 BCE (-3841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 40 47	12♐10'14	21♌14	5♐ 4	0♑54	24°R46	22♍56	11♏44	11°R49	2°R35	22♑19	3°R55	3♊40	11♍45	n.a.	F 1
S 2	4 44 44	13°10'13	3♍12	6°52	2° 8	24♋44	23° 3	11°50	11♉47	2♊34	22°20	3♊54	3°37	11°52	n.a.	S 2
S 3	4 48 40	14°10'09	15° 5	8°41	3°22	24°42	23°10	11°57	11°45	2°32	22°21	3°D54	3°33	11°59	n.a.	S 3
M 4	4 52 37	15°10'03	26°58	10°31	4°36	24°38	23°17	12° 3	11°43	2°31	22°22	3°54	3°30	12° 5	n.a.	M 4
T 5	4 56 33	16° 9'55	8♎57	12°22	5°50	24°34	23°23	12°10	11°41	2°29	22°24	3°55	3°27	12°12	n.a.	T 5
W 6	5 0 30	17° 9'46	21° 5	14°14	7° 4	24°29	23°29	12°16	11°39	2°27	22°25	3°56	3°24	12°19	n.a.	W 6
T 7	5 4 26	18° 9'34	3♏27	16° 7	8°18	24°23	23°35	12°23	11°37	2°26	22°26	3°57	3°21	12°26	n.a.	T 7
F 8	5 8 23	19° 9'20	16° 6	18° 1	9°32	24°17	23°41	12°29	11°35	2°24	22°27	3°58	3°18	12°32	n.a.	F 8
S 9	5 12 20	20° 9'05	29° 4	19°56	10°46	24° 9	23°47	12°35	11°33	2°22	22°28	3°R59	3°14	12°39	n.a.	S 9
S 10	5 16 16	21° 8'47	12♐21	21°53	12° 0	24° 1	23°53	12°41	11°31	2°21	22°30	3°59	3°11	12°46	n.a.	S 10
M11	5 20 13	22° 8'27	25°58	23°49	13°14	23°53	23°58	12°47	11°29	2°19	22°31	3°58	3° 8	12°52	n.a.	M11
T 12	5 24 9	23° 8'05	9♑52	25°47	14°28	23°43	24° 3	12°54	11°27	2°18	22°32	3°56	3° 5	12°59	n.a.	T 12
W13	5 28 6	24° 7'40	23°59	27°45	15°42	23°32	24° 8	13° 0	11°26	2°16	22°34	3°53	3° 2	13° 6	n.a.	W13
T 14	5 32 2	25° 7'13	8♒15	29°44	16°56	23°21	24°13	13° 6	11°24	2°15	22°35	3°50	2°58	13°13	n.a.	T 14
F 15	5 35 59	26° 6'44	22°35	1♑44	18°10	23° 9	24°18	13°12	11°22	2°13	22°36	3°48	2°55	13°19	n.a.	F 15
S 16	5 39 55	27° 6'12	6♓55	3°43	19°23	22°57	24°23	13°17	11°21	2°12	22°38	3°45	2°52	13°26	n.a.	S 16
S 17	5 43 52	28° 5'37	21°12	5°42	20°37	22°43	24°27	13°23	11°19	2°10	22°39	3°44	2°49	13°33	n.a.	S 17
M18	5 47 48	29° 5'00	5♈21	7°41	21°51	22°29	24°32	13°29	11°18	2° 9	22°40	3°D44	2°46	13°39	n.a.	M18
T 19	5 51 45	0♑ 4'20	19°22	9°40	23° 4	22°14	24°36	13°35	11°16	2° 7	22°42	3°45	2°43	13°46	n.a.	T 19
W20	5 55 42	1° 3'37	3♉14	11°37	24°18	21°59	24°40	13°40	11°15	2° 6	22°43	3°47	2°39	13°53	n.a.	W20
T 21	5 59 38	2° 2'52	16°55	13°34	25°32	21°43	24°43	13°46	11°13	2° 4	22°44	3°48	2°36	14° 0	n.a.	T 21
F 22	6 3 35	3° 2'04	0♊25	15°28	26°45	21°26	24°47	13°52	11°12	2° 3	22°46	3°R49	2°33	14° 6	n.a.	F 22
S 23	6 7 31	4° 1'15	13°44	17°21	27°59	21° 9	24°50	13°57	11°11	2° 2	22°47	3°49	2°30	14°13	n.a.	S 23
S 24	6 11 28	5° 0'22	26°50	19°11	29°12	20°51	24°54	14° 3	11° 9	2° 0	22°48	3°47	2°27	14°20	n.a.	S 24
M25	6 15 24	5°59'28	9♋43	20°59	0♒25	20°32	24°57	14° 8	11° 8	1°59	22°50	3°43	2°24	14°27	n.a.	M25
T 26	6 19 21	6°58'31	22°23	22°43	1°39	20°13	25° 0	14°13	11° 7	1°58	22°51	3°38	2°20	14°33	n.a.	T 26
W27	6 23 17	7°57'32	4♌50	24°23	2°52	19°53	25° 2	14°19	11° 6	1°56	22°53	3°32	2°17	14°40	n.a.	W27
T 28	6 27 14	8°56'31	17° 5	25°59	4° 5	19°33	25° 5	14°24	11° 5	1°55	22°54	3°26	2°14	14°47	n.a.	T 28
F 29	6 31 10	9°55'27	29° 9	27°31	5°19	19°13	25° 7	14°29	11° 4	1°54	22°55	3°20	2°11	14°53	n.a.	F 29
S 30	6 35 7	10°54'22	11♍ 6	28°57	6°32	18°52	25° 9	14°34	11° 3	1°53	22°57	3°15	2° 8	15° 0	n.a.	S 30
S 31	6 39 4	11♑53'14	22♍59	0♒19	7♒45	18♋31	25♍11	14♏39	11♉ 2	1♊51	22♑58	3♊12	2♊ 4	15♍ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s52	19n40	5n 9	23s35	1s54	25s36	1s31	25n52	4n11	4n 9	1n23	14s50	0n59	15n47	0s 1	21n 2	0s13	8s44	16s50	21n30	21n28	12n 2		n.a.
S 2	23 0	15 30	5 16	23 56	1 55	25 35	1 31	25 55	4 14	4 6	1 23	14 53	0 59	15 46	0 1	21 1	0 13	8 44	16 49	21 30	21 27	11 59		n.a.
S 3	23 7	10 47	5 10	24 15	1 55	25 34	1 31	25 58	4 16	4 3	1 24	14 55	0 58	15 46	0 1	21 1	0 13	8 43	16 49	21 30	21 26	11 56		n.a.
M 4	23 14	5 40	4 51	24 32	1 56	25 31	1 31	26 1	4 18	4 1	1 24	14 57	0 58	15 45	0 1	21 1	0 13	8 43	16 49	21 30	21 26	11 53		n.a.
T 5	23 21	0 19	4 19	24 48	1 55	25 28	1 31	26 4	4 21	3 58	1 24	14 59	0 58	15 44	0 1	21 0	0 13	8 42	16 49	21 30	21 25	11 51		n.a.
W 6	23 27	5s 8	3 35	25 2	1 54	25 24	1 31	26 7	4 23	3 56	1 24	15 1	0 58	15 44	0 1	21 0	0 13	8 42	16 48	21 31	21 24	11 48		n.a.
T 7	23 33	10 29	2 41	25 13	1 53	25 20	1 30	26 11	4 26	3 54	1 24	15 3	0 58	15 43	0 1	21 0	0 13	8 41	16 48	21 31	21 24	11 45		n.a.
F 8	23 38	15 33	1 37	25 23	1 51	25 14	1 30	26 14	4 28	3 52	1 24	15 5	0 58	15 42	0 1	20 59	0 13	8 41	16 48	21 31	21 23	11 42		n.a.
S 9	23 43	20 3	0 27	25 30	1 49	25 8	1 30	26 18	4 30	3 49	1 25	15 7	0 58	15 42	0 1	20 59	0 13	8 41	16 48	21 31	21 23	11 39		n.a.
S 10	23 47	23 39	0s46	25 36	1 46	25 1	1 29	26 21	4 32	3 47	1 25	15 9	0 58	15 41	0 1	20 59	0 13	8 40	16 48	21 31	21 22	11 37		n.a.
M11	23 51	26 0	1 58	25 39	1 42	24 53	1 28	26 25	4 35	3 45	1 25	15 11	0 58	15 41	0 1	20 58	0 13	8 40	16 47	21 31	21 21	11 34		n.a.
T 12	23 54	26 47	3 5	25 39	1 38	24 44	1 28	26 29	4 37	3 43	1 25	15 12	0 58	15 40	0 1	20 58	0 13	8 39	16 47	21 31	21 21	11 31		n.a.
W13	23 57	25 51	4 1	25 37	1 33	24 35	1 27	26 33	4 39	3 41	1 25	15 14	0 58	15 40	0 1	20 58	0 13	8 39	16 47	21 30	21 20	11 28		n.a.
T 14	24 0	23 15	4 44	25 33	1 27	24 25	1 26	26 37	4 41	3 39	1 26	15 16	0 58	15 39	0 1	20 58	0 13	8 38	16 47	21 30	21 19	11 25		n.a.
F 15	24 2	19 12	5 8	25 26	1 21	24 14	1 26	26 41	4 43	3 38	1 26	15 18	0 58	15 39	0 1	20 57	0 13	8 38	16 47	21 29	21 19	11 23		n.a.
S 16	24 3	14 2	5 14	25 16	1 14	24 3	1 25	26 46	4 45	3 36	1 26	15 20	0 58	15 38	0 1	20 57	0 13	8 38	16 47	21 29	21 18	11 20		n.a.
S 17	24 5	8 9	5 0	25 4	1 7	23 50	1 24	26 50	4 47	3 34	1 26	15 22	0 58	15 38	0 1	20 57	0 13	8 37	16 46	21 28	21 17	11 17		n.a.
M18	24 5	1 54	4 28	24 50	0 58	23 37	1 23	26 54	4 49	3 33	1 26	15 23	0 58	15 37	0 1	20 56	0 13	8 37	16 46	21 28	21 17	11 14		n.a.
T 19	24 5	4n24	3 40	24 33	0 49	23 24	1 21	26 58	4 51	3 31	1 27	15 25	0 58	15 37	0 1	20 56	0 13	8 36	16 46	21 29	21 16	11 11		n.a.
W20	24 5	10 26	2 40	24 14	0 40	23 9	1 20	27 3	4 52	3 30	1 27	15 27	0 58	15 36	0 1	20 56	0 13	8 36	16 46	21 29	21 16	11 8		n.a.
T 21	24 4	15 53	1 31	23 52	0 29	22 54	1 19	27 7	4 54	3 28	1 27	15 29	0 58	15 36	0 1	20 56	0 13	8 36	16 46	21 29	21 15	11 6		n.a.
F 22	24 3	20 29	0 19	23 29	0 19	22 39	1 18	27 11	4 56	3 27	1 27	15 30	0 58	15 35	0 1	20 55	0 13	8 35	16 46	21 29	21 14	11 3		n.a.
S 23	24 2	23 58	0n54	23 3	0 7	22 23	1 16	27 16	4 57	3 26	1 27	15 32	0 58	15 35	0 1	20 55	0 13	8 35	16 46	21 29	21 14	11 0		n.a.
S 24	23 59	26 6	2 2	22 36	0n 5	22 6	1 15	27 20	4 58	3 25	1 28	15 34	0 58	15 35	0 0	20 55	0 13	8 34	16 46	21 29	21 13	10 57		n.a.
M25	23 57	26 46	3 3	22 8	0 17	21 48	1 13	27 24	5 0	3 24	1 28	15 35	0 58	15 34	0 0	20 55	0 13	8 34	16 45	21 28	21 12	10 54		n.a.
T 26	23 54	26 1	3 54	21 38	0 29	21 30	1 12	27 29	5 1	3 23	1 28	15 37	0 58	15 34	0 0	20 54	0 13	8 34	16 45	21 27	21 12	10 51		n.a.
W27	23 51	23 59	4 33	21 8	0 42	21 11	1 10	27 33	5 2	3 22	1 28	15 39	0 58	15 34	0 0	20 54	0 13	8 33	16 45	21 26	21 11	10 48		n.a.
T 28	23 47	20 51	4 58	20 37	0 56	20 52	1 8	27 37	5 3	3 21	1 28	15 40	0 58	15 33	0 0	20 54	0 13	8 33	16 45	21 25	21 10	10 46		n.a.
F 29	23 42	16 53	5 9	20 6	1 9	20 32	1 7	27 41	5 4	3 20	1 29	15 42	0 58	15 33	0 0	20 54	0 13	8 33	16 45	21 24	21 10	10 43		n.a.
S 30	23 38	12 19	5 7	19 35	1 22	20 12	1 5	27 44	5 4	3 19	1 29	15 43	0 58	15 33	0 0	20 53	0 13	8 32	16 45	21 23	21 9	10 40		n.a.
S 31	23s32	7n18	4n52	19s 5	1n35	19s51	1s 3	27n48	5n 5	3n19	1n29	15s45	0n58	15n32	0s 0	20n53	0s13	8s32	16s45	21n22	21n 8	10n37		n.a.

Julian Day Number = 318132.5, Delta T = 28h48m07s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°52'55, Lahiri = -56°45'55 Julian Calendar 1 Jan. 3842 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3843 BCE

The year -3841 astronomical counting style corresponds to year 3842 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3842 BCE (-3841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 43 0	12♑52'04	4♎51	1♒35	8♒58	18°R 9	25♍13	14♏44	11°R 1	1°R50	23♑ 0	3°R10	2♊ 1	15♍14	n.a.	M 1
T 2	6 46 57	13°50'53	16°49	2°45	10°11	17♐48	25°15	14°49	11♉ 0	1♊49	23° 1	3°D 9	1°58	15°20	n.a.	T 2
W 3	6 50 53	14°49'39	28°56	3°49	11°24	17°25	25°16	14°53	11° 0	1°48	23° 3	3♊10	1°55	15°27	n.a.	W 3
T 4	6 54 50	15°48'24	11♏17	4°48	12°37	17° 3	25°18	14°58	10°59	1°47	23° 4	3°12	1°52	15°34	n.a.	T 4
F 5	6 58 46	16°47'07	23°57	5°39	13°50	16°41	25°19	15° 3	10°58	1°46	23° 5	3°13	1°49	15°40	n.a.	F 5
S 6	7 2 43	17°45'48	7♐ 0	6°24	15° 3	16°18	25°20	15° 7	10°58	1°45	23° 7	3°R13	1°45	15°47	n.a.	S 6
S 7	7 6 39	18°44'26	20°27	7° 3	16°16	15°56	25°20	15°12	10°57	1°44	23° 8	3°12	1°42	15°54	n.a.	S 7
M 8	7 10 36	19°43'03	4♑20	7°35	17°29	15°33	25°21	15°16	10°57	1°43	23°10	3° 8	1°39	16° 1	n.a.	M 8
T 9	7 14 32	20°41'38	18°36	8° 0	18°41	15°10	25°21	15°21	10°56	1°42	23°11	3° 3	1°36	16° 7	n.a.	T 9
W10	7 18 29	21°40'11	3♒ 9	8°19	19°54	14°48	25°R21	15°25	10°56	1°41	23°13	2°56	1°33	16°14	n.a.	W10
T 11	7 22 25	22°38'41	17°53	8°31	21° 7	14°26	25°21	15°29	10°56	1°40	23°14	2°48	1°30	16°21	n.a.	T 11
F 12	7 26 22	23°37'09	2♓40	8°R36	22°19	14° 3	25°21	15°33	10°55	1°39	23°16	2°41	1°26	16°28	n.a.	F 12
S 13	7 30 18	24°35'35	17°23	8°36	23°32	13°41	25°20	15°37	10°55	1°38	23°17	2°34	1°23	16°34	n.a.	S 13
S 14	7 34 15	25°33'58	1♈54	8°29	24°44	13°20	25°20	15°41	10°55	1°37	23°19	2°30	1°20	16°41	n.a.	S 14
M15	7 38 12	26°32'19	16°10	8°16	25°57	12°58	25°19	15°45	10°55	1°36	23°20	2°28	1°17	16°48	n.a.	M15
T 16	7 42 8	27°30'37	0♉ 9	7°57	27° 9	12°37	25°18	15°49	10°55	1°35	23°21	2°D27	1°14	16°54	n.a.	T 16
W17	7 46 5	28°28'54	13°50	7°34	28°21	12°17	25°17	15°52	10°D55	1°35	23°23	2°28	1°10	17° 1	n.a.	W17
T 18	7 50 1	29°27'08	27°14	7° 6	29°34	11°57	25°15	15°56	10°55	1°34	23°24	2°R29	1° 7	17° 8	n.a.	T 18
F 19	7 53 58	0♒25'19	10♊24	6°34	0♓46	11°37	25°14	16° 0	10°55	1°33	23°26	2°28	1° 4	17°15	n.a.	F 19
S 20	7 57 54	1°23'29	23°21	5°59	1°58	11°18	25°12	16° 3	10°55	1°33	23°27	2°26	1° 1	17°21	n.a.	S 20
S 21	8 1 51	2°21'36	6♋ 6	5°21	3°10	10°59	25°10	16° 6	10°55	1°32	23°29	2°22	0°58	17°28	n.a.	S 21
M22	8 5 47	3°19'42	18°40	4°41	4°22	10°41	25° 8	16°10	10°55	1°31	23°30	2°15	0°55	17°35	n.a.	M22
T 23	8 9 44	4°17'45	1♌ 5	4° 0	5°34	10°23	25° 6	16°13	10°56	1°31	23°32	2° 5	0°51	17°41	n.a.	T 23
W24	8 13 40	5°15'46	13°20	3°18	6°46	10° 6	25° 3	16°16	10°56	1°30	23°33	1°54	0°48	17°48	n.a.	W24
T 25	8 17 37	6°13'46	25°27	2°37	7°58	9°50	25° 1	16°19	10°57	1°30	23°34	1°43	0°45	17°55	n.a.	T 25
F 26	8 21 33	7°11'43	7♍27	1°57	9° 9	9°35	24°58	16°22	10°57	1°29	23°36	1°31	0°42	18° 2	n.a.	F 26
S 27	8 25 30	8° 9'39	19°22	1°18	10°21	9°20	24°55	16°25	10°58	1°29	23°37	1°21	0°39	18° 8	n.a.	S 27
S 28	8 29 26	9♒ 7'33	1♎13	0♒42	11♓33	9♋ 6	24♍52	16♏28	10♉58	1♊28	23♑39	1♊12	0♊36	18♍15	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s27	2n 3	4n24	18s35	1n48	19s29	1s 1	27n52	5n 6	3n18	1n29	15s46	0n58	15n32	0s 0	20n53	0s13	8s32	16s45	21n22	21n 8	10n34		n.a.
T 2	23 21	3s20	3 45	18 7	2 1	19 7	0 59	27 55	5 6	3 18	1 29	15 48	0 58	15 32	0 0	20 53	0 13	8 31	16 45	21 22	21 7	10 31		n.a.
W 3	23 14	8 40	2 55	17 40	2 14	18 44	0 57	27 59	5 6	3 17	1 29	15 49	0 58	15 32	0 0	20 52	0 13	8 31	16 45	21 22	21 7	10 28		n.a.
T 4	23 7	13 47	1 56	17 14	2 26	18 21	0 55	28 2	5 6	3 17	1 30	15 51	0 58	15 31	0 0	20 52	0 13	8 31	16 45	21 22	21 6	10 25		n.a.
F 5	23 0	18 28	0 50	16 50	2 37	17 58	0 53	28 5	5 6	3 17	1 30	15 52	0 58	15 31	0 0	20 52	0 13	8 30	16 45	21 22	21 5	10 23		n.a.
S 6	22 52	22 24	0s20	16 28	2 48	17 34	0 50	28 8	5 6	3 17	1 30	15 53	0 58	15 31	0 0	20 52	0 13	8 30	16 45	21 22	21 5	10 20		n.a.
S 7	22 44	25 16	1 32	16 8	2 58	17 9	0 48	28 10	5 6	3 17	1 30	15 55	0 58	15 31	0 0	20 52	0 13	8 30	16 45	21 22	21 4	10 17		n.a.
M 8	22 36	26 41	2 40	15 51	3 8	16 44	0 46	28 13	5 5	3 16	1 30	15 56	0 58	15 31	0 0	20 51	0 13	8 29	16 45	21 21	21 3	10 14		n.a.
T 9	22 27	26 23	3 40	15 36	3 16	16 19	0 43	28 15	5 5	3 17	1 31	15 57	0 58	15 31	0 0	20 51	0 13	8 29	16 45	21 20	21 3	10 11		n.a.
W10	22 17	24 18	4 26	15 24	3 24	15 53	0 41	28 17	5 4	3 17	1 31	15 59	0 58	15 30	0 0	20 51	0 13	8 29	16 45	21 19	21 2	10 8		n.a.
T 11	22 8	20 34	4 56	15 15	3 30	15 27	0 38	28 19	5 3	3 17	1 31	16 0	0 58	15 30	0 0	20 51	0 13	8 28	16 45	21 17	21 1	10 5		n.a.
F 12	21 58	15 32	5 6	15 9	3 35	15 1	0 36	28 20	5 2	3 17	1 31	16 1	0 58	15 30	0 0	20 51	0 13	8 28	16 45	21 16	21 1	10 2		n.a.
S 13	21 47	9 38	4 56	15 5	3 39	14 34	0 33	28 22	5 1	3 17	1 31	16 2	0 58	15 30	0 0	20 51	0 13	8 28	16 45	21 15	21 0	9 59		n.a.
S 14	21 36	3 17	4 27	15 4	3 42	14 7	0 31	28 23	5 0	3 18	1 32	16 3	0 58	15 30	0 0	20 50	0 13	8 28	16 45	21 14	20 59	9 56		n.a.
M15	21 25	3n 7	3 42	15 7	3 43	13 39	0 28	28 24	4 59	3 18	1 32	16 4	0 58	15 30	0 0	20 50	0 13	8 27	16 45	21 13	20 59	9 54		n.a.
T 16	21 13	9 16	2 44	15 12	3 43	13 11	0 25	28 25	4 58	3 19	1 32	16 6	0 58	15 30	0 0	20 50	0 13	8 27	16 45	21 13	20 58	9 51		n.a.
W17	21 1	14 52	1 38	15 20	3 41	12 43	0 23	28 25	4 56	3 20	1 32	16 7	0 58	15 30	0 0	20 50	0 13	8 27	16 45	21 13	20 57	9 48		n.a.
T 18	20 49	19 37	0 28	15 30	3 37	12 15	0 20	28 25	4 54	3 20	1 32	16 8	0 58	15 30	0 0	20 50	0 13	8 27	16 45	21 13	20 57	9 45		n.a.
F 19	20 36	23 19	0n42	15 43	3 32	11 46	0 17	28 26	4 53	3 21	1 32	16 9	0 58	15 30	0 0	20 50	0 13	8 26	16 45	21 13	20 56	9 42		n.a.
S 20	20 23	25 44	1 49	15 58	3 26	11 17	0 14	28 26	4 51	3 22	1 33	16 10	0 58	15 30	0 0	20 50	0 13	8 26	16 45	21 13	20 55	9 39		n.a.
S 21	20 10	26 46	2 49	16 15	3 18	10 47	0 11	28 25	4 49	3 23	1 33	16 11	0 58	15 30	0 0	20 49	0 13	8 26	16 45	21 12	20 55	9 36		n.a.
M22	19 56	26 23	3 40	16 34	3 9	10 18	0 8	28 25	4 47	3 24	1 33	16 12	0 58	15 30	0 0	20 49	0 13	8 26	16 45	21 11	20 54	9 33		n.a.
T 23	19 42	24 41	4 20	16 54	2 58	9 48	0 5	28 24	4 45	3 25	1 33	16 13	0 58	15 31	0 0	20 49	0 12	8 25	16 45	21 9	20 53	9 30		n.a.
W24	19 28	21 50	4 47	17 15	2 46	9 18	0 2	28 24	4 43	3 26	1 33	16 13	0 58	15 31	0 0	20 49	0 12	8 25	16 45	21 6	20 53	9 27		n.a.
T 25	19 13	18 5	5 0	17 37	2 33	8 48	0n 1	28 23	4 40	3 27	1 33	16 14	0 58	15 31	0 0	20 49	0 12	8 25	16 45	21 4	20 52	9 24		n.a.
F 26	18 58	13 38	5 1	18 0	2 20	8 18	0 4	28 21	4 38	3 29	1 34	16 15	0 58	15 31	0 0	20 49	0 12	8 25	16 45	21 2	20 51	9 21		n.a.
S 27	18 43	8 42	4 48	18 23	2 5	7 47	0 7	28 20	4 36	3 30	1 34	16 16	0 58	15 31	0 0	20 49	0 12	8 25	16 45	20 59	20 51	9 18		n.a.
S 28	18s28	3n30	4n22	18s46	1n50	7s16	0n10	28n19	4n33	3n31	1n34	16s17	0n58	15n31	0s 0	20n49	0s12	8s24	16s45	20n58	20n50	9n15		n.a.

Julian Day Number = 318163.5, Delta T = 28h48m03s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°52'51, Lahiri = -56°45'51 Julian Calendar 1 Feb. 3842 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3842 BCE

The year -3841 astronomical counting style corresponds to year 3842 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3842 BCE (-3841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 33 23	10♒ 5'26	13♌ 5	0°R 9	12♓44	8°R52	24°R48	16♏30	10♉59	1°R28	23♋40	1°R 7	0♊32	18♍22	n.a.	M 1
T 2	8 37 20	11° 3'17	25° 1	29♋39	13°56	8♋39	24♍45	16°33	10°59	1♊27	23°41	1♊ 3	0°29	18°28	n.a.	T 2
W 3	8 41 16	12° 1'06	7♏ 5	29°13	15° 7	8°27	24°41	16°35	11° 0	1°27	23°43	1°D 2	0°26	18°35	n.a.	W 3
T 4	8 45 13	12°58'54	19°24	28°52	16°18	8°16	24°37	16°38	11° 1	1°27	23°44	1° 2	0°23	18°42	n.a.	T 4
F 5	8 49 9	13°56'41	2♐ 1	28°34	17°30	8° 6	24°33	16°40	11° 2	1°27	23°46	1°R 2	0°20	18°49	n.a.	F 5
S 6	8 53 6	14°54'26	15° 2	28°21	18°41	7°56	24°29	16°42	11° 3	1°26	23°47	1° 2	0°16	18°55	n.a.	S 6
S 7	8 57 2	15°52'10	28°31	28°13	19°52	7°47	24°25	16°44	11° 4	1°26	23°48	0°59	0°13	19° 2	n.a.	S 7
M 8	9 0 59	16°49'53	12♋28	28°D 9	21° 3	7°39	24°20	16°46	11° 5	1°26	23°50	0°54	0°10	19° 9	n.a.	M 8
T 9	9 4 55	17°47'34	26°53	28°11	22°14	7°32	24°15	16°48	11° 6	1°26	23°51	0°46	0° 7	19°16	n.a.	T 9
W10	9 8 52	18°45'14	11♒41	28°17	23°25	7°26	24°11	16°50	11° 7	1°26	23°52	0°37	0° 4	19°22	n.a.	W10
T 11	9 12 48	19°42'52	26°45	28°27	24°36	7°20	24° 6	16°52	11° 8	1°26	23°54	0°26	0° 1	19°29	n.a.	T 11
F 12	9 16 45	20°40'28	11♓54	28°42	25°46	7°16	24° 1	16°53	11° 9	1°26	23°55	0°16	29♉57	19°36	n.a.	F 12
S 13	9 20 42	21°38'03	26°58	29° 2	26°57	7°12	23°55	16°55	11°10	1°D25	23°56	0° 6	29°54	19°42	n.a.	S 13
S 14	9 24 38	22°35'36	11♈48	29°26	28° 8	7° 9	23°50	16°56	11°12	1°25	23°58	29♉59	29°51	19°49	n.a.	S 14
M15	9 28 35	23°33'08	26°17	29°55	29°18	7° 6	23°44	16°58	11°13	1°26	23°59	29°55	29°48	19°56	n.a.	M15
T 16	9 32 31	24°30'37	10♉23	0♒27	0♈28	7° 5	23°39	16°59	11°14	1°26	24° 0	29°53	29°45	20° 3	n.a.	T 16
W17	9 36 28	25°28'05	24° 5	1° 4	1°39	7°D 4	23°33	17° 0	11°16	1°26	24° 2	29°53	29°42	20° 9	n.a.	W17
T 18	9 40 24	26°25'32	7♊25	1°44	2°49	7° 4	23°27	17° 1	11°17	1°26	24° 3	29°53	29°38	20°16	n.a.	T 18
F 19	9 44 21	27°22'57	20°25	2°28	3°59	7° 5	23°21	17° 2	11°19	1°26	24° 4	29°52	29°35	20°23	n.a.	F 19
S 20	9 48 17	28°20'20	3♋ 9	3°16	5° 9	7° 7	23°15	17° 3	11°20	1°26	24° 5	29°49	29°32	20°29	n.a.	S 20
S 21	9 52 14	29°17'42	15°39	4° 7	6°19	7°10	23° 8	17° 4	11°22	1°27	24° 7	29°44	29°29	20°36	n.a.	S 21
M22	9 56 10	0♓15'02	27°59	5° 1	7°29	7°13	23° 2	17° 4	11°24	1°27	24° 8	29°35	29°26	20°43	n.a.	M22
T 23	10 0 7	1°12'21	10♌11	5°59	8°39	7°17	22°56	17° 5	11°25	1°27	24° 9	29°24	29°22	20°50	n.a.	T 23
W24	10 4 4	2° 9'39	22°16	7° 0	9°48	7°22	22°49	17° 5	11°27	1°27	24°10	29°11	29°19	20°56	n.a.	W24
T 25	10 8 0	3° 6'56	4♍15	8° 5	10°58	7°27	22°42	17° 6	11°29	1°28	24°11	28°58	29°16	21° 3	n.a.	T 25
F 26	10 11 57	4° 4'11	16°10	9°12	12° 7	7°34	22°36	17° 6	11°31	1°28	24°13	28°44	29°13	21°10	n.a.	F 26
S 27	10 15 53	5° 1'25	28° 2	10°22	13°17	7°41	22°29	17° 6	11°33	1°29	24°14	28°32	29°10	21°16	n.a.	S 27
S 28	10 19 50	5°58'38	9♎53	11°35	14°26	7°48	22°22	17°R 6	11°35	1°29	24°15	28°22	29° 7	21°23	n.a.	S 28
M29	10 23 46	6°55'51	21°45	12°51	15°35	7°57	22°15	17° 6	11°37	1°30	24°16	28°15	29° 3	21°30	n.a.	M29
T 30	10 27 43	7°53'03	3♏42	14° 9	16°44	8° 6	22° 8	17° 6	11°39	1°30	24°17	28°10	29° 0	21°37	n.a.	T 30
W31	10 31 39	8♓50'14	15♏47	15♒31	17♈53	8♋15	22♍ 0	17♏ 6	11♉41	1♊31	24♋18	28♉ 8	28♉57	21♍43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s12	1s51	3n46	19s 8	1n34	6s45	0n13	28n17	4n31	3n33	1n34	16s18	0n58	15n32	0s 0	20n49	0s12	8s24	16s45	20n56	20n49	9n12		n.a.
T 2	17 56	7 10	2 59	19 30	1 19	6 14	0 16	28 15	4 28	3 35	1 34	16 18	0 58	15 32	0 0	20 49	0 12	8 24	16 46	20 56	20 48	9 9		n.a.
W 3	17 39	12 19	2 4	19 51	1 3	5 43	0 20	28 14	4 25	3 36	1 34	16 19	0 58	15 32	0 0	20 49	0 12	8 24	16 46	20 55	20 48	9 7		n.a.
T 4	17 22	17 4	1 1	20 11	0 47	5 12	0 23	28 12	4 23	3 38	1 34	16 20	0 59	15 32	0 0	20 49	0 12	8 24	16 46	20 55	20 47	9 4		n.a.
F 5	17 5	21 13	0s 5	20 30	0 31	4 41	0 26	28 9	4 20	3 40	1 35	16 20	0 59	15 33	0 0	20 49	0 12	8 24	16 46	20 56	20 46	9 1		n.a.
S 6	16 48	24 27	1 14	20 48	0 15	4 9	0 29	28 7	4 17	3 41	1 35	16 21	0 59	15 33	0 0	20 49	0 12	8 23	16 46	20 55	20 46	8 58		n.a.
S 7	16 31	26 25	2 20	21 5	0 0	3 38	0 32	28 5	4 14	3 43	1 35	16 22	0 59	15 33	0 0	20 49	0 12	8 23	16 46	20 55	20 45	8 55		n.a.
M 8	16 13	26 49	3 20	21 20	0s15	3 6	0 36	28 3	4 11	3 45	1 35	16 22	0 59	15 33	0n 0	20 49	0 12	8 23	16 46	20 54	20 44	8 52		n.a.
T 9	15 55	25 26	4 10	21 34	0 29	2 34	0 39	28 0	4 8	3 47	1 35	16 23	0 59	15 34	0 0	20 49	0 12	8 23	16 46	20 52	20 44	8 49		n.a.
W10	15 37	22 17	4 45	21 46	0 42	2 3	0 42	27 58	4 5	3 49	1 35	16 23	0 59	15 34	0 0	20 49	0 12	8 23	16 47	20 50	20 43	8 46		n.a.
T 11	15 18	17 37	5 0	21 56	0 55	1 31	0 45	27 55	4 2	3 51	1 35	16 24	0 59	15 35	0 0	20 49	0 12	8 23	16 47	20 48	20 42	8 43		n.a.
F 12	14 59	11 48	4 54	22 5	1 8	0 59	0 48	27 52	3 59	3 54	1 35	16 24	0 59	15 35	0 0	20 49	0 12	8 23	16 47	20 46	20 42	8 40		n.a.
S 13	14 41	5 20	4 29	22 12	1 19	0 28	0 52	27 49	3 56	3 56	1 35	16 25	0 59	15 35	0 0	20 49	0 12	8 22	16 47	20 44	20 41	8 37		n.a.
S 14	14 21	1n21	3 45	22 18	1 30	0n 4	0 55	27 47	3 53	3 58	1 35	16 25	0 59	15 36	0 0	20 49	0 12	8 22	16 47	20 42	20 40	8 34		n.a.
M15	14 2	7 49	2 47	22 21	1 40	0 36	0 58	27 44	3 50	4 0	1 36	16 25	0 59	15 36	0 0	20 49	0 12	8 22	16 47	20 41	20 39	8 31		n.a.
T 16	13 42	13 44	1 41	22 23	1 50	1 8	1 1	27 41	3 47	4 3	1 36	16 26	0 59	15 37	0 0	20 49	0 12	8 22	16 48	20 41	20 39	8 28		n.a.
W17	13 23	18 49	0 31	22 23	1 58	1 39	1 5	27 38	3 44	4 5	1 36	16 26	0 59	15 37	0 0	20 49	0 12	8 22	16 48	20 41	20 38	8 25		n.a.
T 18	13 3	22 48	0n40	22 22	2 6	2 11	1 8	27 35	3 41	4 8	1 36	16 26	0 59	15 38	0 0	20 49	0 12	8 22	16 48	20 41	20 37	8 22		n.a.
F 19	12 43	25 30	1 46	22 18	2 13	2 42	1 11	27 32	3 38	4 10	1 36	16 27	0 59	15 38	0 0	20 49	0 12	8 22	16 48	20 40	20 37	8 19		n.a.
S 20	12 22	26 49	2 46	22 13	2 20	3 14	1 14	27 29	3 35	4 13	1 36	16 27	0 59	15 39	0 0	20 49	0 12	8 22	16 48	20 40	20 36	8 16		n.a.
S 21	12 2	26 43	3 36	22 6	2 25	3 45	1 17	27 25	3 32	4 15	1 36	16 27	0 59	15 39	0 0	20 49	0 12	8 22	16 49	20 39	20 35	8 13		n.a.
M22	11 41	25 18	4 16	21 57	2 30	4 16	1 20	27 22	3 29	4 18	1 36	16 27	0 59	15 40	0 0	20 49	0 12	8 22	16 49	20 37	20 35	8 10		n.a.
T 23	11 20	22 42	4 43	21 47	2 35	4 47	1 23	27 19	3 26	4 21	1 36	16 27	0 59	15 40	0 0	20 49	0 12	8 22	16 49	20 34	20 34	8 7		n.a.
W24	10 59	19 8	4 57	21 34	2 38	5 18	1 26	27 16	3 23	4 23	1 36	16 28	0 59	15 41	0 0	20 49	0 12	8 22	16 49	20 31	20 33	8 4		n.a.
T 25	10 38	14 49	4 58	21 19	2 41	5 49	1 29	27 12	3 20	4 26	1 36	16 28	0 59	15 41	0 0	20 49	0 12	8 22	16 49	20 28	20 32	8 1		n.a.
F 26	10 17	9 58	4 46	21 3	2 43	6 20	1 32	27 9	3 17	4 29	1 36	16 28	0 59	15 42	0 0	20 49	0 12	8 22	16 50	20 25	20 32	7 58		n.a.
S 27	9 55	4 47	4 21	20 45	2 44	6 50	1 35	27 6	3 14	4 32	1 36	16 28	0 59	15 43	0 0	20 50	0 12	8 22	16 50	20 23	20 31	7 55		n.a.
S 28	9 34	0s35	3 45	20 24	2 44	7 21	1 38	27 2	3 11	4 34	1 36	16 28	0 59	15 43	0 0	20 50	0 12	8 22	16 50	20 20	20 30	7 52		n.a.
M29	9 12	5 56	3 0	20 2	2 44	7 51	1 41	26 59	3 8	4 37	1 36	16 28	0 59	15 44	0 0	20 50	0 12	8 22	16 50	20 19	20 30	7 49		n.a.
T 30	8 50	11 8	2 5	19 38	2 44	8 21	1 44	26 55	3 5	4 40	1 36	16 28	0 59	15 45	0 0	20 50	0 12	8 22	16 51	20 18	20 29	7 45		n.a.
W31	8s28	15s59	1n 5	19s12	2s42	8n50	1n47	26n52	3n 2	4n43	1n36	16s28	0n59	15n45	0n 0	20n50	0s12	8s22	16s51	20n17	20n28	7n42		n.a.

Julian Day Number = 318191.5, Delta T = 28h48m01s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°52'47, Lahiri = -56°45'47 Julian Calendar 1 March 3842 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3842 BCE

The year -3841 astronomical counting style corresponds to year 3842 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3842 BCE (-3841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 35 36	9♓47'24	28♏ 4	16♒55	19♈ 2	8♋26	21°R53	17°R 6	11♉43	1♊31	24♑19	28°D 8	28♉54	21♍50	n.a.	T 1
F 2	10 39 33	10°44'33	10♐40	18°21	20°10	8°37	21♍46	17♏ 5	11°45	1°32	24°20	28°R 8	28°51	21°57	n.a.	F 2
S 3	10 43 29	11°41'43	23°37	19°51	21°19	8°48	21°38	17° 5	11°47	1°33	24°21	28♉ 7	28°47	22° 3	n.a.	S 3
S 4	10 47 26	12°38'51	7♑ 1	21°22	22°28	9° 0	21°31	17° 4	11°50	1°33	24°22	28° 5	28°44	22°10	n.a.	S 4
M 5	10 51 22	13°36'00	20°54	22°57	23°36	9°13	21°24	17° 3	11°52	1°34	24°23	28° 1	28°41	22°17	n.a.	M 5
T 6	10 55 19	14°33'07	5♒17	24°34	24°44	9°27	21°16	17° 3	11°54	1°35	24°24	27°55	28°38	22°24	n.a.	T 6
W 7	10 59 15	15°30'14	20° 5	26°14	25°52	9°41	21° 8	17° 2	11°57	1°36	24°25	27°46	28°35	22°30	n.a.	W 7
T 8	11 3 12	16°27'21	5♓13	27°56	27° 0	9°55	21° 1	17° 1	11°59	1°36	24°26	27°36	28°32	22°37	n.a.	T 8
F 9	11 7 8	17°24'27	20°30	29°40	28° 8	10°11	20°53	17° 0	12° 2	1°37	24°27	27°26	28°28	22°44	n.a.	F 9
S 10	11 11 5	18°21'32	5♈45	1♓28	29°16	10°27	20°46	16°59	12° 4	1°38	24°28	27°18	28°25	22°50	n.a.	S 10
S 11	11 15 2	19°18'36	20°49	3°17	0♉24	10°43	20°38	16°57	12° 7	1°39	24°29	27°11	28°22	22°57	n.a.	S 11
M12	11 18 58	20°15'40	5♉31	5° 9	1°31	11° 0	20°30	16°56	12° 9	1°40	24°30	27° 7	28°19	23° 4	n.a.	M12
T 13	11 22 55	21°12'43	19°48	7° 4	2°38	11°17	20°23	16°54	12°12	1°41	24°31	27° 5	28°16	23°11	n.a.	T 13
W14	11 26 51	22° 9'46	3♊38	9° 0	3°46	11°35	20°15	16°53	12°14	1°42	24°32	27°D 5	28°13	23°17	n.a.	W14
T 15	11 30 48	23° 6'48	17° 1	10°59	4°53	11°54	20° 7	16°51	12°17	1°43	24°33	27°R 6	28° 9	23°24	n.a.	T 15
F 16	11 34 44	24° 3'49	0♋ 1	13° 0	6° 0	12°13	20° 0	16°49	12°20	1°44	24°34	27° 6	28° 6	23°31	n.a.	F 16
S 17	11 38 41	25° 0'49	12°41	15° 3	7° 6	12°32	19°52	16°48	12°23	1°45	24°34	27° 4	28° 3	23°37	n.a.	S 17
S 18	11 42 38	25°57'49	25° 5	17° 8	8°13	12°52	19°45	16°46	12°25	1°46	24°35	27° 1	28° 0	23°44	n.a.	S 18
M19	11 46 34	26°54'48	7♌17	19°14	9°19	13°13	19°37	16°44	12°28	1°47	24°36	26°55	27°57	23°51	n.a.	M19
T 20	11 50 31	27°51'47	19°21	21°22	10°26	13°34	19°30	16°42	12°31	1°49	24°37	26°46	27°53	23°57	n.a.	T 20
W21	11 54 27	28°48'45	1♍18	23°30	11°32	13°55	19°22	16°39	12°34	1°50	24°38	26°37	27°50	24° 4	n.a.	W21
T 22	11 58 24	29°45'43	13°12	25°40	12°38	14°17	19°15	16°37	12°37	1°51	24°38	26°26	27°47	24°11	n.a.	T 22
F 23	12 2 20	0♈42'41	25° 4	27°50	13°43	14°39	19° 7	16°35	12°40	1°52	24°39	26°16	27°44	24°18	n.a.	F 23
S 24	12 6 17	1°39'38	6♎56	0♈ 1	14°49	15° 2	19° 0	16°32	12°43	1°53	24°40	26° 6	27°41	24°24	n.a.	S 24
S 25	12 10 14	2°36'35	18°49	2°12	15°54	15°25	18°53	16°30	12°46	1°55	24°40	25°59	27°38	24°31	n.a.	S 25
M26	12 14 10	3°33'33	0♏46	4°22	16°59	15°48	18°46	16°27	12°49	1°56	24°41	25°54	27°34	24°38	n.a.	M26
T 27	12 18 7	4°30'30	12°48	6°33	18° 4	16°12	18°39	16°25	12°52	1°57	24°42	25°51	27°31	24°44	n.a.	T 27
W28	12 22 3	5°27'28	24°59	8°42	19° 9	16°36	18°32	16°22	12°55	1°59	24°42	25°D50	27°28	24°51	n.a.	W28
T 29	12 26 0	6°24'26	7♐21	10°51	20°14	17° 1	18°25	16°19	12°58	2° 0	24°43	25°50	27°25	24°58	n.a.	T 29
F 30	12 29 56	7♈21'25	19♐59	12♈58	21♉18	17♋26	18♍18	16♏16	13♉ 1	2♊ 2	24♑43	25♉51	27♉22	25♍ 5	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s 6	20s16	0n 0	18s43	2s40	9n20	1n50	26n48	2n59	4n46	1n36	16s27	0n59	15n46	0n 0	20n50	0s12	8s22	16s51	20n17	20n27	7n39		n.a.
F 2	7 44	23 44	1s 6	18 13	2 37	9 49	1 52	26 44	2 57	4 49	1 36	16 27	0 59	15 47	0 0	20 50	0 12	8 22	16 51	20 17	20 27	7 36		n.a.
S 3	7 22	26 7	2 11	17 41	2 34	10 18	1 55	26 41	2 54	4 52	1 36	16 27	0 59	15 47	0 0	20 50	0 12	8 22	16 52	20 17	20 26	7 33		n.a.
S 4	7 0	27 4	3 10	17 7	2 30	10 47	1 58	26 37	2 51	4 55	1 36	16 27	0 59	15 48	0 0	20 51	0 12	8 22	16 52	20 16	20 25	7 30		n.a.
M 5	6 37	26 23	4 1	16 31	2 25	11 15	2 0	26 33	2 48	4 58	1 36	16 27	0 59	15 49	0 0	20 51	0 12	8 22	16 52	20 16	20 25	7 27		n.a.
T 6	6 14	23 58	4 39	15 53	2 20	11 44	2 3	26 29	2 45	5 1	1 36	16 27	0 59	15 50	0 0	20 51	0 12	8 22	16 52	20 14	20 24	7 24		n.a.
W 7	5 52	19 54	4 59	15 12	2 14	12 12	2 5	26 26	2 42	5 4	1 36	16 26	0 59	15 50	0 0	20 51	0 12	8 22	16 53	20 12	20 23	7 21		n.a.
T 8	5 29	14 28	4 59	14 30	2 8	12 39	2 7	26 22	2 40	5 7	1 36	16 26	0 59	15 51	0 0	20 51	0 12	8 22	16 53	20 10	20 22	7 18		n.a.
F 9	5 6	8 6	4 38	13 46	2 1	13 7	2 10	26 18	2 37	5 10	1 36	16 26	0 59	15 52	0 0	20 52	0 12	8 22	16 53	20 7	20 22	7 15		n.a.
S 10	4 43	1 16	3 57	13 0	1 53	13 34	2 12	26 14	2 34	5 13	1 35	16 25	0 59	15 53	0 0	20 52	0 12	8 22	16 54	20 5	20 21	7 12		n.a.
S 11	4 21	5n34	3 0	12 12	1 45	14 0	2 14	26 10	2 32	5 16	1 35	16 25	0 59	15 54	0 0	20 52	0 12	8 22	16 54	20 4	20 20	7 9		n.a.
M12	3 58	11 58	1 52	11 22	1 37	14 27	2 16	26 6	2 29	5 19	1 35	16 25	0 59	15 54	0 0	20 52	0 11	8 23	16 54	20 3	20 20	7 6		n.a.
T 13	3 35	17 33	0 39	10 30	1 28	14 53	2 18	26 2	2 26	5 22	1 35	16 24	0 59	15 55	0 0	20 52	0 11	8 23	16 54	20 2	20 19	7 3		n.a.
W14	3 11	22 1	0n35	9 37	1 18	15 18	2 20	25 57	2 24	5 25	1 35	16 24	0 59	15 56	0 0	20 53	0 11	8 23	16 55	20 2	20 18	7 0		n.a.
T 15	2 48	25 10	1 44	8 42	1 9	15 43	2 22	25 53	2 21	5 28	1 35	16 23	0 59	15 57	0 0	20 53	0 11	8 23	16 55	20 3	20 17	6 57		n.a.
F 16	2 25	26 51	2 46	7 45	0 59	16 8	2 24	25 49	2 18	5 31	1 35	16 23	0 59	15 58	0 0	20 53	0 11	8 23	16 55	20 3	20 17	6 53		n.a.
S 17	2 2	27 5	3 38	6 47	0 49	16 33	2 26	25 44	2 16	5 34	1 35	16 22	0 59	15 59	0 0	20 53	0 11	8 23	16 56	20 2	20 16	6 50		n.a.
S 18	1 39	25 56	4 19	5 48	0 38	16 57	2 27	25 40	2 13	5 37	1 35	16 22	0 59	15 59	0 0	20 54	0 11	8 23	16 56	20 1	20 15	6 47		n.a.
M19	1 16	23 33	4 47	4 48	0 28	17 20	2 29	25 35	2 11	5 39	1 34	16 21	0 59	16 0	0 0	20 54	0 11	8 23	16 56	20 0	20 14	6 44		n.a.
T 20	0 52	20 10	5 1	3 47	0 17	17 43	2 30	25 30	2 8	5 42	1 34	16 20	0 59	16 1	0 0	20 54	0 11	8 24	16 57	19 58	20 14	6 41		n.a.
W21	0 29	16 0	5 3	2 45	0 6	18 6	2 32	25 26	2 6	5 45	1 34	16 20	0 59	16 2	0 0	20 54	0 11	8 24	16 57	19 56	20 13	6 38		n.a.
T 22	0 6	11 14	4 51	1 42	0n 4	18 28	2 33	25 21	2 3	5 48	1 34	16 19	0 59	16 3	0 0	20 55	0 11	8 24	16 57	19 53	20 12	6 35		n.a.
F 23	0n17	6 4	4 27	0 40	0 15	18 50	2 34	25 16	2 1	5 51	1 34	16 19	0 59	16 4	0 0	20 55	0 11	8 24	16 58	19 51	20 12	6 32		n.a.
S 24	0 41	0 42	3 51	0n23	0 25	19 11	2 35	25 11	1 59	5 54	1 34	16 18	0 59	16 5	0 1	20 55	0 11	8 24	16 58	19 48	20 11	6 29		n.a.
S 25	1 4	4s44	3 5	1 26	0 35	19 32	2 36	25 6	1 56	5 56	1 33	16 17	0 59	16 6	0 1	20 56	0 11	8 24	16 58	19 47	20 10	6 26		n.a.
M26	1 27	10 1	2 10	2 28	0 44	19 52	2 37	25 1	1 54	5 59	1 33	16 16	0 59	16 7	0 1	20 56	0 11	8 25	16 59	19 45	20 9	6 23		n.a.
T 27	1 50	15 0	1 10	3 29	0 54	20 12	2 38	24 55	1 52	6 2	1 33	16 16	0 59	16 8	0 1	20 56	0 11	8 25	16 59	19 45	20 9	6 19		n.a.
W28	2 14	19 27	0 5	4 30	1 2	20 31	2 38	24 50	1 49	6 4	1 33	16 15	0 59	16 9	0 1	20 56	0 11	8 25	16 59	19 44	20 8	6 16		n.a.
T 29	2 37	23 9	1s 2	5 29	1 11	20 50	2 39	24 44	1 47	6 7	1 33	16 14	0 59	16 10	0 1	20 57	0 11	8 25	17 0	19 44	20 7	6 13		n.a.
F 30	3n 0	25s48	2s 7	6n27	1n18	21n 8	2n39	24n39	1n45	6n10	1n32	16s13	0n59	16n11	0n 1	20n57	0s11	8s26	17s 0	19n45	20n 6	6n10		n.a.

Julian Day Number = 318222.5, Delta T = 28h47m58s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°52'43, Lahiri = -56°45'43 Julian Calendar 1 Apr. 3842 BCE == Greg. Calendar 1 March 3842 BCE

The year -3841 astronomical counting style corresponds to year 3842 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3842 BCE (-3841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 33 53	8♈18'24	2♑56	15♈ 4	22♉22	17♋52	18°R11	16°R13	13♉ 4	2♊ 3	24♑44	25°R52	27♉18	25♍11	n.a.	S 1
S 2	12 37 50	9°15'23	16°17	17° 9	23°26	18°17	18♍ 4	16♏10	13° 8	2° 5	24°44	25♉52	27°15	25°18	n.a.	S 2
M 3	12 41 46	10°12'23	0♒ 3	19°12	24°30	18°44	17°58	16° 7	13°11	2° 6	24°45	25°50	27°12	25°25	n.a.	M 3
T 4	12 45 43	11° 9'23	14°16	21°14	25°34	19°10	17°51	16° 4	13°14	2° 8	24°45	25°47	27° 9	25°31	n.a.	T 4
W 5	12 49 39	12° 6'24	28°53	23°14	26°37	19°37	17°45	16° 1	13°17	2° 9	24°46	25°42	27° 6	25°38	n.a.	W 5
T 6	12 53 36	13° 3'25	13♓50	25°12	27°40	20° 4	17°38	15°57	13°21	2°11	24°46	25°36	27° 3	25°45	n.a.	T 6
F 7	12 57 32	14° 0'27	28°59	27° 8	28°43	20°32	17°32	15°54	13°24	2°12	24°47	25°30	26°59	25°52	n.a.	F 7
S 8	13 1 29	14°57'29	14♈11	29° 3	29°45	20°59	17°26	15°50	13°27	2°14	24°47	25°25	26°56	25°58	n.a.	S 8
S 9	13 5 26	15°54'32	29°15	0♉55	0♊48	21°28	17°20	15°47	13°31	2°16	24°48	25°21	26°53	26° 5	n.a.	S 9
M10	13 9 22	16°51'35	14♉ 2	2°46	1°50	21°56	17°15	15°43	13°34	2°17	24°48	25°19	26°50	26°12	n.a.	M10
T 11	13 13 19	17°48'38	28°26	4°34	2°52	22°25	17° 9	15°40	13°37	2°19	24°48	25°D18	26°47	26°18	n.a.	T 11
W12	13 17 15	18°45'42	12♊23	6°21	3°53	22°54	17° 3	15°36	13°41	2°21	24°49	25°19	26°44	26°25	n.a.	W12
T 13	13 21 12	19°42'46	25°53	8° 6	4°54	23°24	16°58	15°32	13°44	2°22	24°49	25°20	26°40	26°32	n.a.	T 13
F 14	13 25 8	20°39'51	8♋57	9°49	5°55	23°53	16°53	15°28	13°48	2°24	24°49	25°22	26°37	26°38	n.a.	F 14
S 15	13 29 5	21°36'56	21°40	11°30	6°56	24°23	16°48	15°24	13°51	2°26	24°49	25°R22	26°34	26°45	n.a.	S 15
S 16	13 33 2	22°34'01	4♌ 4	13° 9	7°56	24°54	16°43	15°20	13°55	2°28	24°50	25°22	26°31	26°52	n.a.	S 16
M17	13 36 58	23°31'06	16°14	14°46	8°56	25°24	16°38	15°16	13°58	2°30	24°50	25°19	26°28	26°59	n.a.	M17
T 18	13 40 55	24°28'12	28°14	16°21	9°55	25°55	16°33	15°12	14° 2	2°31	24°50	25°16	26°24	27° 5	n.a.	T 18
W19	13 44 51	25°25'18	10♍ 9	17°54	10°55	26°26	16°29	15° 8	14° 5	2°33	24°50	25°12	26°21	27°12	n.a.	W19
T 20	13 48 48	26°22'25	22° 0	19°25	11°53	26°58	16°24	15° 4	14° 9	2°35	24°50	25° 7	26°18	27°19	n.a.	T 20
F 21	13 52 44	27°19'33	3♎52	20°54	12°52	27°29	16°20	15° 0	14°12	2°37	24°50	25° 2	26°15	27°25	n.a.	F 21
S 22	13 56 41	28°16'42	15°47	22°22	13°50	28° 1	16°16	14°56	14°16	2°39	24°51	24°58	26°12	27°32	n.a.	S 22
S 23	14 0 38	29°13'51	27°45	23°47	14°47	28°33	16°12	14°52	14°20	2°41	24°51	24°54	26° 9	27°39	n.a.	S 23
M24	14 4 34	0♉11'01	9♏51	25°10	15°45	29° 6	16° 8	14°48	14°23	2°43	24°51	24°52	26° 5	27°46	n.a.	M24
T 25	14 8 31	1° 8'12	22° 4	26°31	16°41	29°39	16° 5	14°43	14°27	2°45	24°51	24°D52	26° 2	27°52	n.a.	T 25
W26	14 12 27	2° 5'25	4♐27	27°50	17°38	0♌11	16° 2	14°39	14°30	2°47	24°R51	24°52	25°59	27°59	n.a.	W26
T 27	14 16 24	3° 2'38	17° 2	29° 7	18°34	0°45	15°58	14°35	14°34	2°49	24°51	24°53	25°56	28° 6	n.a.	T 27
F 28	14 20 21	3°59'53	29°51	0♊22	19°29	1°18	15°55	14°30	14°38	2°51	24°51	24°54	25°53	28°12	n.a.	F 28
S 29	14 24 17	4°57'09	12♑56	1°34	20°24	1°51	15°53	14°26	14°41	2°53	24°51	24°56	25°50	28°19	n.a.	S 29
S 30	14 28 14	5°54'27	26°19	2°44	21°18	2°25	15°50	14°21	14°45	2°55	24°51	24°57	25°46	28°26	n.a.	S 30
M31	14 32 10	6♉51'46	10♒ 2	3♊51	22♊12	2♌59	15♍47	14♏17	14♉49	2♊57	24♑51	24°R57	25♉43	28♍32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n23	27s10	3s 7	7n24	1n26	21n26	2n40	24n33	1n42	6n12	1n32	16s12	0n59	16n12	0n 1	20n57	0s11	8s26	17s 0	19n45	20n 6	6n 7		n.a.
S 2	3 46	27 1	3 58	8 20	1 32	21 43	2 40	24 27	1 40	6 15	1 32	16 11	0 59	16 13	0 1	20 58	0 11	8 26	17 1	19 45	20 5	6 4		n.a.
M 3	4 9	25 13	4 38	9 13	1 38	21 59	2 40	24 22	1 38	6 17	1 32	16 11	0 59	16 14	0 1	20 58	0 11	8 26	17 1	19 45	20 4	6 1		n.a.
T 4	4 32	21 48	5 3	10 6	1 44	22 15	2 40	24 15	1 36	6 19	1 31	16 10	0 59	16 15	0 1	20 58	0 11	8 26	17 1	19 44	20 3	5 58		n.a.
W 5	4 55	16 58	5 8	10 56	1 48	22 31	2 40	24 9	1 34	6 22	1 31	16 9	0 59	16 16	0 1	20 59	0 11	8 27	17 2	19 42	20 3	5 55		n.a.
T 6	5 17	11 1	4 53	11 45	1 52	22 46	2 39	24 3	1 31	6 24	1 31	16 8	0 59	16 17	0 1	20 59	0 11	8 27	17 2	19 41	20 2	5 51		n.a.
F 7	5 40	4 20	4 18	12 31	1 56	23 0	2 39	23 57	1 29	6 26	1 31	16 7	0 59	16 18	0 1	20 59	0 11	8 27	17 3	19 39	20 1	5 48		n.a.
S 8	6 3	2n37	3 24	13 16	1 59	23 13	2 38	23 50	1 27	6 29	1 30	16 6	0 59	16 19	0 1	21 0	0 11	8 28	17 3	19 38	20 0	5 45		n.a.
S 9	6 25	9 23	2 17	13 59	2 1	23 26	2 38	23 44	1 25	6 31	1 30	16 5	0 59	16 20	0 1	21 0	0 11	8 28	17 3	19 37	20 0	5 42		n.a.
M10	6 48	15 31	1 1	14 40	2 2	23 39	2 37	23 37	1 23	6 33	1 30	16 4	0 58	16 21	0 1	21 0	0 11	8 28	17 4	19 37	19 59	5 39		n.a.
T 11	7 10	20 38	0n17	15 19	2 3	23 51	2 36	23 30	1 21	6 35	1 30	16 3	0 58	16 22	0 1	21 1	0 11	8 28	17 4	19 37	19 58	5 36		n.a.
W12	7 33	24 25	1 32	15 56	2 4	24 2	2 35	23 23	1 19	6 37	1 29	16 2	0 58	16 23	0 1	21 1	0 11	8 29	17 4	19 37	19 57	5 33		n.a.
T 13	7 55	26 40	2 39	16 32	2 4	24 12	2 33	23 16	1 17	6 39	1 29	16 1	0 58	16 24	0 1	21 1	0 11	8 29	17 5	19 37	19 57	5 30		n.a.
F 14	8 17	27 22	3 35	17 5	2 3	24 22	2 32	23 9	1 15	6 40	1 29	15 59	0 58	16 25	0 1	21 2	0 11	8 29	17 5	19 37	19 56	5 26		n.a.
S 15	8 39	26 34	4 20	17 36	2 1	24 32	2 30	23 1	1 13	6 42	1 29	15 58	0 58	16 26	0 1	21 2	0 11	8 30	17 5	19 38	19 55	5 23		n.a.
S 16	9 1	24 28	4 51	18 6	1 59	24 40	2 29	22 54	1 11	6 44	1 28	15 57	0 58	16 27	0 1	21 3	0 11	8 30	17 6	19 37	19 54	5 20		n.a.
M17	9 22	21 17	5 8	18 33	1 57	24 48	2 27	22 46	1 9	6 46	1 28	15 56	0 58	16 29	0 1	21 3	0 11	8 30	17 6	19 37	19 54	5 17		n.a.
T 18	9 44	17 15	5 12	18 59	1 54	24 56	2 25	22 38	1 7	6 47	1 28	15 55	0 58	16 30	0 1	21 3	0 11	8 31	17 7	19 36	19 53	5 14		n.a.
W19	10 5	12 36	5 2	19 23	1 50	25 2	2 23	22 30	1 5	6 49	1 27	15 54	0 58	16 31	0 1	21 4	0 11	8 31	17 7	19 35	19 52	5 11		n.a.
T 20	10 27	7 30	4 39	19 45	1 46	25 9	2 20	22 22	1 3	6 50	1 27	15 53	0 58	16 32	0 1	21 4	0 11	8 31	17 7	19 34	19 51	5 8		n.a.
F 21	10 48	2 8	4 4	20 6	1 41	25 14	2 18	22 14	1 1	6 52	1 27	15 51	0 58	16 33	0 1	21 5	0 11	8 32	17 8	19 33	19 50	5 4		n.a.
S 22	11 9	3s20	3 18	20 24	1 36	25 19	2 15	22 6	0 59	6 53	1 26	15 50	0 58	16 34	0 1	21 5	0 11	8 32	17 8	19 32	19 50	5 1		n.a.
S 23	11 30	8 44	2 23	20 41	1 31	25 23	2 12	21 57	0 58	6 54	1 26	15 49	0 58	16 35	0 1	21 5	0 11	8 32	17 8	19 31	19 49	4 58		n.a.
M24	11 51	13 52	1 22	20 56	1 24	25 27	2 9	21 48	0 56	6 55	1 26	15 48	0 58	16 36	0 1	21 6	0 11	8 33	17 9	19 30	19 48	4 55		n.a.
T 25	12 11	18 32	0 15	21 10	1 18	25 29	2 6	21 40	0 54	6 56	1 26	15 47	0 58	16 37	0 1	21 6	0 11	8 33	17 9	19 30	19 47	4 52		n.a.
W26	12 31	22 28	0s53	21 22	1 11	25 32	2 2	21 31	0 52	6 58	1 25	15 45	0 58	16 38	0 1	21 7	0 11	8 33	17 10	19 30	19 47	4 49		n.a.
T 27	12 52	25 25	1 59	21 32	1 3	25 33	1 59	21 21	0 50	6 59	1 25	15 44	0 58	16 40	0 1	21 7	0 11	8 34	17 10	19 30	19 46	4 45		n.a.
F 28	13 12	27 6	3 1	21 41	0 55	25 34	1 55	21 12	0 49	6 59	1 25	15 43	0 57	16 41	0 1	21 7	0 11	8 34	17 10	19 31	19 45	4 42		n.a.
S 29	13 31	27 20	3 55	21 48	0 47	25 35	1 51	21 3	0 47	7 0	1 24	15 42	0 57	16 42	0 1	21 8	0 11	8 34	17 11	19 31	19 44	4 39		n.a.
S 30	13 51	25 59	4 37	21 54	0 38	25 35	1 47	20 53	0 45	7 1	1 24	15 40	0 57	16 43	0 1	21 8	0 11	8 35	17 11	19 31	19 44	4 36		n.a.
M31	14n10	23s 6	5s 5	21n59	0n29	25n34	1n43	20n44	0n43	7n 2	1n24	15s39	0n57	16n44	0n 1	21n 9	0s11	8s35	17s11	19n31	19n43	4n33		n.a.

Julian Day Number = 318252.5, Delta T = 28h47m55s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°52'39, Lahiri = -56°45'39 Julian Calendar 1 May 3842 BCE == Greg. Calendar 31 March 3842 BCE

The year -3841 astronomical counting style corresponds to year 3842 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3842 BCE (-3841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 36 7	7♉49'06	24♒ 5	4♊56	23♊ 5	3♌33	15°R45	14°R13	14♉52	2♊59	24°R50	24°R56	25♉40	28♍39	n.a.	T 1
W 2	14 40 3	8°46'28	8♓28	5°59	23°58	4° 8	15♍43	14♏ 8	14°56	3° 1	24♑50	24♉55	25°37	28°46	n.a.	W 2
T 3	14 44 0	9°43'51	23° 6	6°58	24°50	4°43	15°41	14° 4	15° 0	3° 3	24°50	24°53	25°34	28°53	n.a.	T 3
F 4	14 47 57	10°41'16	7♈55	7°55	25°42	5°17	15°39	13°59	15° 3	3° 5	24°50	24°51	25°30	28°59	n.a.	F 4
S 5	14 51 53	11°38'43	22°49	8°49	26°33	5°53	15°38	13°55	15° 7	3° 7	24°50	24°50	25°27	29° 6	n.a.	S 5
S 6	14 55 50	12°36'10	7♉38	9°39	27°23	6°28	15°36	13°50	15°11	3° 9	24°49	24°49	25°24	29°13	n.a.	S 6
M 7	14 59 46	13°33'40	22°16	10°27	28°13	7° 3	15°35	13°46	15°15	3°11	24°49	24°D49	25°21	29°19	n.a.	M 7
T 8	15 3 43	14°31'10	6♊37	11°10	29° 1	7°39	15°34	13°41	15°18	3°13	24°49	24°49	25°18	29°26	n.a.	T 8
W 9	15 7 39	15°28'42	20°34	11°51	29°50	8°15	15°33	13°37	15°22	3°16	24°49	24°49	25°15	29°33	n.a.	W 9
T 10	15 11 36	16°26'16	4♋ 8	12°27	0♋37	8°51	15°33	13°32	15°26	3°18	24°48	24°50	25°11	29°39	n.a.	T 10
F 11	15 15 33	17°23'50	17°17	12°59	1°24	9°27	15°32	13°28	15°29	3°20	24°48	24°51	25° 8	29°46	n.a.	F 11
S 12	15 19 29	18°21'26	0♌ 3	13°27	2° 9	10° 4	15°32	13°23	15°33	3°22	24°48	24°51	25° 5	29°53	n.a.	S 12
S 13	15 23 26	19°19'03	12°30	13°51	2°54	10°40	15°D32	13°19	15°37	3°24	24°47	24°52	25° 2	29°59	n.a.	S 13
M14	15 27 22	20°16'41	24°41	14°10	3°38	11°17	15°32	13°14	15°41	3°26	24°47	24°R52	24°59	0♎ 6	n.a.	M14
T 15	15 31 19	21°14'21	6♍41	14°24	4°21	11°54	15°32	13°10	15°44	3°29	24°46	24°52	24°56	0°13	n.a.	T 15
W16	15 35 15	22°12'01	18°35	14°33	5° 3	12°31	15°33	13° 5	15°48	3°31	24°46	24°51	24°52	0°20	n.a.	W16
T 17	15 39 12	23° 9'44	0♎27	14°R37	5°44	13° 9	15°33	13° 1	15°52	3°33	24°46	24°51	24°49	0°26	n.a.	T 17
F 18	15 43 8	24° 7'27	12°20	14°35	6°25	13°46	15°34	12°56	15°55	3°35	24°45	24°51	24°46	0°33	n.a.	F 18
S 19	15 47 5	25° 5'12	24°18	14°28	7° 3	14°24	15°35	12°52	15°59	3°37	24°45	24°D51	24°43	0°40	n.a.	S 19
S 20	15 51 2	26° 2'59	6♏24	14°15	7°41	15° 2	15°36	12°48	16° 3	3°40	24°44	24°51	24°40	0°46	n.a.	S 20
M21	15 54 58	27° 0'48	18°41	13°56	8°18	15°40	15°38	12°44	16° 6	3°42	24°44	24°R51	24°36	0°53	n.a.	M21
T 22	15 58 55	27°58'38	1♐ 9	13°31	8°53	16°18	15°39	12°39	16°10	3°44	24°43	24°51	24°33	1° 0	n.a.	T 22
W23	16 2 51	28°56'30	13°50	13° 1	9°27	16°56	15°41	12°35	16°14	3°46	24°42	24°51	24°30	1° 7	n.a.	W23
T 24	16 6 48	29°54'24	26°45	12°26	10° 0	17°34	15°43	12°31	16°17	3°48	24°42	24°50	24°27	1°13	n.a.	T 24
F 25	16 10 44	0♊52'20	9♑53	11°45	10°32	18°13	15°45	12°27	16°21	3°51	24°41	24°50	24°24	1°20	n.a.	F 25
S 26	16 14 41	1°50'18	23°16	11° 0	11° 2	18°52	15°47	12°23	16°24	3°53	24°41	24°49	24°21	1°27	n.a.	S 26
S 27	16 18 37	2°48'18	6♒51	10°11	11°30	19°31	15°50	12°18	16°28	3°55	24°40	24°48	24°17	1°33	n.a.	S 27
M28	16 22 34	3°46'20	20°40	9°19	11°57	20°10	15°52	12°14	16°32	3°57	24°39	24°48	24°14	1°40	n.a.	M28
T 29	16 26 31	4°44'25	4♓41	8°24	12°23	20°49	15°55	12°10	16°35	4° 0	24°39	24°D47	24°11	1°47	n.a.	T 29
W30	16 30 27	5♊42'31	18♓53	7♊29	12♋47	21♌28	15♍58	12♏ 6	16♉39	4♊ 2	24♑38	24♉48	24♉ 8	1♎53	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n30	18s47	5s16	22n 2	0n20	25n32	1n38	20n34	0n42	7n 2	1n23	15s38	0n57	16n45	0n 1	21n 9	0s11	8s36	17s12	19n31	19n42	4n30		n.a.
W 2	14 49	13 20	5 7	22 3	0 10	25 30	1 33	20 24	0 40	7 3	1 23	15 36	0 57	16 46	0 1	21 10	0 11	8 36	17 12	19 31	19 41	4 26		n.a.
T 3	15 7	7 3	4 38	22 4	0s 0	25 28	1 28	20 14	0 38	7 3	1 23	15 35	0 57	16 47	0 1	21 10	0 11	8 36	17 12	19 30	19 40	4 23		n.a.
F 4	15 26	0 18	3 51	22 3	0 11	25 24	1 23	20 3	0 37	7 4	1 22	15 34	0 57	16 49	0 1	21 10	0 11	8 37	17 13	19 30	19 40	4 20		n.a.
S 5	15 44	6n31	2 48	22 1	0 22	25 21	1 18	19 53	0 35	7 4	1 22	15 33	0 57	16 50	0 1	21 11	0 11	8 37	17 13	19 30	19 39	4 17		n.a.
S 6	16 2	12 58	1 34	21 57	0 33	25 16	1 12	19 42	0 33	7 4	1 22	15 31	0 57	16 51	0 1	21 11	0 11	8 37	17 14	19 29	19 38	4 14		n.a.
M 7	16 20	18 37	0 14	21 53	0 45	25 11	1 7	19 31	0 32	7 4	1 21	15 30	0 57	16 52	0 1	21 12	0 10	8 38	17 14	19 29	19 37	4 10		n.a.
T 8	16 38	23 4	1n 5	21 48	0 57	25 6	1 1	19 20	0 30	7 5	1 21	15 29	0 57	16 53	0 1	21 12	0 10	8 38	17 14	19 29	19 36	4 7		n.a.
W 9	16 55	26 2	2 18	21 41	1 9	25 0	0 54	19 9	0 28	7 5	1 21	15 27	0 56	16 54	0 1	21 13	0 10	8 39	17 15	19 29	19 36	4 4		n.a.
T 10	17 12	27 22	3 21	21 34	1 21	24 53	0 48	18 58	0 27	7 5	1 20	15 26	0 56	16 55	0 1	21 13	0 10	8 39	17 15	19 30	19 35	4 1		n.a.
F 11	17 29	27 6	4 11	21 26	1 34	24 46	0 41	18 47	0 25	7 4	1 20	15 25	0 56	16 56	0 1	21 13	0 10	8 39	17 15	19 30	19 34	3 58		n.a.
S 12	17 46	25 22	4 48	21 17	1 46	24 39	0 34	18 35	0 24	7 4	1 20	15 24	0 56	16 58	0 1	21 14	0 10	8 40	17 16	19 30	19 33	3 55		n.a.
S 13	18 2	22 27	5 10	21 7	1 59	24 31	0 27	18 23	0 22	7 4	1 19	15 22	0 56	16 59	0 1	21 14	0 10	8 40	17 16	19 30	19 33	3 51		n.a.
M14	18 18	18 36	5 17	20 57	2 12	24 22	0 20	18 12	0 21	7 4	1 19	15 21	0 56	17 0	0 1	21 15	0 10	8 41	17 16	19 30	19 32	3 48		n.a.
T 15	18 34	14 4	5 10	20 46	2 24	24 13	0 12	18 0	0 19	7 3	1 19	15 20	0 56	17 1	0 1	21 15	0 10	8 41	17 17	19 30	19 31	3 45		n.a.
W16	18 49	9 4	4 50	20 34	2 37	24 4	0 5	17 47	0 18	7 3	1 18	15 19	0 56	17 2	0 1	21 16	0 10	8 42	17 17	19 30	19 30	3 42		n.a.
T 17	19 4	3 45	4 18	20 22	2 49	23 54	0s 4	17 35	0 16	7 2	1 18	15 17	0 56	17 3	0 1	21 16	0 10	8 42	17 17	19 30	19 29	3 39		n.a.
F 18	19 19	1s43	3 34	20 10	3 1	23 44	0 12	17 23	0 15	7 1	1 17	15 16	0 56	17 4	0 1	21 17	0 10	8 42	17 18	19 30	19 29	3 35		n.a.
S 19	19 33	7 11	2 41	19 58	3 13	23 34	0 20	17 10	0 13	7 1	1 17	15 15	0 55	17 5	0 1	21 17	0 10	8 43	17 18	19 30	19 28	3 32		n.a.
S 20	19 47	12 27	1 41	19 45	3 24	23 23	0 29	16 57	0 12	7 0	1 17	15 14	0 55	17 6	0 1	21 17	0 10	8 43	17 18	19 30	19 27	3 29		n.a.
M21	20 1	17 18	0 34	19 32	3 35	23 11	0 38	16 44	0 10	6 59	1 16	15 12	0 55	17 7	0 1	21 18	0 10	8 44	17 19	19 30	19 26	3 26		n.a.
T 22	20 15	21 31	0s35	19 20	3 45	23 0	0 48	16 31	0 9	6 58	1 16	15 11	0 55	17 9	0 1	21 18	0 10	8 44	17 19	19 30	19 25	3 22		n.a.
W23	20 28	24 47	1 43	19 7	3 54	22 48	0 57	16 18	0 7	6 57	1 16	15 10	0 55	17 10	0 1	21 19	0 10	8 45	17 19	19 30	19 25	3 19		n.a.
T 24	20 41	26 51	2 48	18 55	4 1	22 35	1 7	16 5	0 6	6 56	1 15	15 9	0 55	17 11	0 1	21 19	0 10	8 45	17 20	19 30	19 24	3 16		n.a.
F 25	20 53	27 26	3 44	18 43	4 8	22 23	1 17	15 51	0 5	6 55	1 15	15 8	0 55	17 12	0 1	21 20	0 10	8 45	17 20	19 30	19 23	3 13		n.a.
S 26	21 5	26 27	4 30	18 32	4 13	22 10	1 28	15 38	0 3	6 54	1 15	15 6	0 55	17 13	0 1	21 20	0 10	8 46	17 20	19 29	19 22	3 10		n.a.
S 27	21 17	23 54	5 1	18 22	4 16	21 57	1 38	15 24	0 2	6 52	1 14	15 5	0 54	17 14	0 1	21 21	0 10	8 46	17 21	19 29	19 21	3 6		n.a.
M28	21 29	19 57	5 16	18 13	4 18	21 44	1 49	15 10	0 1	6 51	1 14	15 4	0 54	17 15	0 1	21 21	0 10	8 47	17 21	19 29	19 21	3 3		n.a.
T 29	21 40	14 52	5 12	18 4	4 17	21 30	2 0	14 56	0s 1	6 50	1 14	15 3	0 54	17 16	0 1	21 21	0 10	8 47	17 21	19 29	19 20	3 0		n.a.
W30	21n50	8s55	4s49	17n58	4s15	21n17	2s11	14n42	0s 2	6n48	1n13	15s 2	0n54	17n17	0n 1	21n22	0s10	8s48	17s21	19n29	19n19	2n57		n.a.

Julian Day Number = 318283.5, Delta T = 28h47m51s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°52'35, Lahiri = -56°45'35 Julian Calendar 1 June 3842 BCE == Greg. Calendar 1 May 3842 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3842 BCE (-3841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 34 24	6♊40'40	3♈13	6°R33	13♋ 9	22♌ 8	16♍ 2	12°R 3	16♉42	4♊ 4	24°R37	24♉48	24♉ 5	2♎ 0	n.a.	T 1
F 2	16 38 20	7°38'51	17°38	5♊38	13°29	22°47	16° 5	11♏59	16°46	4° 6	24♊36	24°49	24° 1	2° 7	n.a.	F 2
S 3	16 42 17	8°37'04	2♉ 6	4°46	13°48	23°27	16° 8	11°55	16°49	4° 9	24°36	24°50	23°58	2°14	n.a.	S 3
S 4	16 46 13	9°35'20	16°31	3°57	14° 4	24° 7	16°12	11°51	16°53	4°11	24°35	24°51	23°55	2°20	n.a.	S 4
M 5	16 50 10	10°33'38	0♊47	3°12	14°19	24°47	16°16	11°48	16°56	4°13	24°34	24°R51	23°52	2°27	n.a.	M 5
T 6	16 54 6	11°31'58	14°52	2°33	14°32	25°27	16°20	11°44	17° 0	4°15	24°33	24°50	23°49	2°34	n.a.	T 6
W 7	16 58 3	12°30'20	28°40	2° 1	14°43	26° 7	16°24	11°40	17° 3	4°17	24°33	24°49	23°46	2°40	n.a.	W 7
T 8	17 2 0	13°28'44	12♋ 8	1°36	14°51	26°48	16°29	11°37	17° 7	4°20	24°32	24°46	23°42	2°47	n.a.	T 8
F 9	17 5 56	14°27'10	25°15	1°19	14°58	27°28	16°33	11°34	17°10	4°22	24°31	24°43	23°39	2°54	n.a.	F 9
S 10	17 9 53	15°25'38	8♌ 2	1°D10	15° 2	28° 9	16°38	11°30	17°13	4°24	24°30	24°40	23°36	3° 0	n.a.	S 10
S 11	17 13 49	16°24'08	20°31	1°11	15°R 4	28°50	16°43	11°27	17°17	4°26	24°29	24°38	23°33	3° 7	n.a.	S 11
M12	17 17 46	17°22'39	2♍43	1°20	15° 4	29°31	16°48	11°24	17°20	4°28	24°28	24°36	23°30	3°14	n.a.	M12
T 13	17 21 42	18°21'13	14°44	1°38	15° 1	0♍12	16°53	11°21	17°23	4°31	24°27	24°D35	23°27	3°20	n.a.	T 13
W14	17 25 39	19°19'48	26°38	2° 5	14°56	0°53	16°59	11°17	17°27	4°33	24°26	24°35	23°23	3°27	n.a.	W14
T 15	17 29 35	20°18'25	8♎29	2°41	14°49	1°34	17° 4	11°15	17°30	4°35	24°25	24°36	23°20	3°34	n.a.	T 15
F 16	17 33 32	21°17'04	20°23	3°26	14°39	2°16	17°10	11°12	17°33	4°37	24°25	24°38	23°17	3°41	n.a.	F 16
S 17	17 37 28	22°15'45	2♏24	4°18	14°27	2°57	17°16	11° 9	17°36	4°39	24°24	24°40	23°14	3°47	n.a.	S 17
S 18	17 41 25	23°14'29	14°36	5°18	14°12	3°39	17°22	11° 6	17°40	4°41	24°23	24°41	23°11	3°54	n.a.	S 18
M19	17 45 22	24°13'14	27° 2	6°25	13°55	4°21	17°28	11° 3	17°43	4°44	24°22	24°R41	23° 7	4° 1	n.a.	M19
T 20	17 49 18	25°12'01	9♐45	7°39	13°36	5° 2	17°34	11° 1	17°46	4°46	24°21	24°40	23° 4	4° 7	n.a.	T 20
W21	17 53 15	26°10'51	22°46	8°58	13°15	5°44	17°41	10°58	17°49	4°48	24°20	24°38	23° 1	4°14	n.a.	W21
T 22	17 57 11	27° 9'43	6♑ 4	10°23	12°51	6°26	17°48	10°56	17°52	4°50	24°19	24°34	22°58	4°21	n.a.	T 22
F 23	18 1 8	28° 8'37	19°39	11°52	12°25	7° 8	17°54	10°54	17°55	4°52	24°18	24°29	22°55	4°27	n.a.	F 23
S 24	18 5 4	29° 7'34	3♒27	13°26	11°58	7°51	18° 1	10°51	17°58	4°54	24°17	24°24	22°52	4°34	n.a.	S 24
S 25	18 9 1	0♋ 6'33	17°25	15° 2	11°29	8°33	18° 8	10°49	18° 1	4°56	24°15	24°18	22°48	4°41	n.a.	S 25
M26	18 12 57	1° 5'34	1♓31	16°42	10°58	9°15	18°16	10°47	18° 4	4°58	24°14	24°14	22°45	4°47	n.a.	M26
T 27	18 16 54	2° 4'38	15°40	18°25	10°26	9°58	18°23	10°45	18° 7	5° 0	24°13	24°11	22°42	4°54	n.a.	T 27
W28	18 20 50	3° 3'44	29°51	20° 9	9°52	10°41	18°30	10°43	18°10	5° 2	24°12	24°D10	22°39	5° 1	n.a.	W28
T 29	18 24 47	4° 2'53	14♈ 1	21°55	9°18	11°23	18°38	10°41	18°13	5° 4	24°11	24°10	22°36	5° 8	n.a.	T 29
F 30	18 28 43	5° 2'05	28° 8	23°42	8°43	12° 6	18°46	10°40	18°16	5° 6	24°10	24°11	22°33	5°14	n.a.	F 30
S 31	18 32 40	6♋ 1'19	12♉11	25♊30	8♋ 7	12♍49	18♍54	10♏38	18♉18	5♊ 8	24♑ 9	24♉13	22♉29	5♎21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 1	2s28	4s 8	17n52	4s11	21n 3	2s23	14n28	0s 3	6n47	1n13	15s 1	0n54	17n18	0n 1	21n22	0s10	8s48	17s22	19n29	19n18	2n54		n.a.
F 2	22 11	4n10	3 12	17 49	4 5	20 49	2 35	14 13	0 5	6 45	1 13	15 0	0 54	17 19	0 1	21 23	0 10	8 48	17 22	19 29	19 17	2 50		n.a.
S 3	22 20	10 37	2 3	17 47	3 57	20 35	2 47	13 58	0 6	6 43	1 12	14 59	0 54	17 20	0 1	21 23	0 10	8 49	17 22	19 30	19 17	2 47		n.a.
S 4	22 29	16 30	0 46	17 48	3 47	20 21	2 59	13 44	0 7	6 41	1 12	14 58	0 53	17 21	0 1	21 24	0 10	8 49	17 23	19 30	19 16	2 44		n.a.
M 5	22 38	21 24	0n33	17 50	3 36	20 7	3 12	13 29	0 9	6 40	1 12	14 57	0 53	17 22	0 1	21 24	0 10	8 50	17 23	19 30	19 15	2 41		n.a.
T 6	22 47	25 0	1 48	17 55	3 23	19 53	3 24	13 14	0 10	6 38	1 11	14 56	0 53	17 23	0 1	21 24	0 10	8 50	17 23	19 30	19 14	2 37		n.a.
W 7	22 55	27 1	2 56	18 3	3 9	19 39	3 37	12 59	0 11	6 36	1 11	14 55	0 53	17 24	0 1	21 25	0 10	8 51	17 23	19 29	19 13	2 34		n.a.
T 8	23 2	27 22	3 52	18 12	2 54	19 25	3 50	12 43	0 12	6 34	1 11	14 54	0 53	17 25	0 1	21 25	0 10	8 51	17 24	19 29	19 13	2 31		n.a.
F 9	23 9	26 9	4 34	18 25	2 38	19 11	4 4	12 28	0 14	6 31	1 11	14 53	0 53	17 26	0 1	21 26	0 10	8 51	17 24	19 28	19 12	2 28		n.a.
S 10	23 16	23 35	5 1	18 39	2 21	18 58	4 17	12 12	0 15	6 29	1 10	14 52	0 53	17 27	0 1	21 26	0 10	8 52	17 24	19 27	19 11	2 24		n.a.
S 11	23 22	19 59	5 14	18 56	2 4	18 44	4 30	11 57	0 16	6 27	1 10	14 51	0 52	17 28	0 1	21 27	0 10	8 52	17 24	19 27	19 10	2 21		n.a.
M12	23 28	15 36	5 11	19 15	1 47	18 31	4 44	11 41	0 17	6 25	1 10	14 50	0 52	17 29	0 1	21 27	0 10	8 53	17 25	19 26	19 9	2 18		n.a.
T 13	23 34	10 41	4 55	19 35	1 30	18 17	4 58	11 25	0 18	6 22	1 9	14 49	0 52	17 30	0 1	21 27	0 10	8 53	17 25	19 26	19 8	2 15		n.a.
W14	23 39	5 26	4 27	19 58	1 12	18 5	5 11	11 9	0 20	6 20	1 9	14 48	0 52	17 31	0 1	21 28	0 10	8 53	17 25	19 26	19 8	2 11		n.a.
T 15	23 43	0 0	3 47	20 22	0 56	17 52	5 25	10 53	0 21	6 17	1 9	14 47	0 52	17 32	0 1	21 28	0 10	8 54	17 25	19 26	19 7	2 8		n.a.
F 16	23 48	5s27	2 57	20 46	0 39	17 39	5 38	10 37	0 22	6 15	1 8	14 47	0 52	17 33	0 1	21 29	0 10	8 54	17 25	19 27	19 6	2 5		n.a.
S 17	23 51	10 46	1 59	21 12	0 23	17 27	5 52	10 20	0 23	6 12	1 8	14 46	0 52	17 34	0 1	21 29	0 10	8 55	17 26	19 27	19 5	2 2		n.a.
S 18	23 55	15 47	0 55	21 38	0 8	17 16	6 5	10 4	0 24	6 9	1 8	14 45	0 51	17 35	0 1	21 30	0 10	8 55	17 26	19 27	19 4	1 59		n.a.
M19	23 58	20 14	0s13	22 4	0n 6	17 4	6 18	9 47	0 25	6 7	1 7	14 45	0 51	17 36	0 1	21 30	0 10	8 55	17 26	19 27	19 4	1 55		n.a.
T 20	24 0	23 52	1 21	22 30	0 19	16 54	6 31	9 31	0 26	6 4	1 7	14 44	0 51	17 37	0 1	21 30	0 10	8 56	17 26	19 27	19 3	1 52		n.a.
W21	24 2	26 20	2 27	22 55	0 32	16 43	6 44	9 14	0 27	6 1	1 7	14 43	0 51	17 38	0 1	21 31	0 10	8 56	17 26	19 27	19 2	1 49		n.a.
T 22	24 3	27 23	3 27	23 20	0 44	16 33	6 56	8 57	0 29	5 58	1 7	14 43	0 51	17 39	0 1	21 31	0 10	8 57	17 27	19 26	19 1	1 46		n.a.
F 23	24 5	26 49	4 15	23 43	0 54	16 24	7 7	8 40	0 30	5 55	1 6	14 42	0 51	17 40	0 1	21 32	0 10	8 57	17 27	19 24	19 0	1 42		n.a.
S 24	24 5	24 36	4 50	24 5	1 4	16 15	7 19	8 23	0 31	5 52	1 6	14 41	0 50	17 40	0 1	21 32	0 10	8 57	17 27	19 23	18 59	1 39		n.a.
S 25	24 5	20 54	5 8	24 26	1 13	16 7	7 29	8 6	0 32	5 49	1 6	14 41	0 50	17 41	0 1	21 32	0 10	8 58	17 27	19 22	18 59	1 36		n.a.
M26	24 5	16 0	5 8	24 44	1 20	16 0	7 39	7 49	0 33	5 46	1 5	14 40	0 50	17 42	0 2	21 33	0 10	8 58	17 27	19 21	18 58	1 32		n.a.
T 27	24 4	10 13	4 49	25 1	1 27	15 53	7 49	7 31	0 34	5 43	1 5	14 40	0 50	17 43	0 2	21 33	0 10	8 59	17 27	19 20	18 57	1 29		n.a.
W28	24 3	3 54	4 13	25 16	1 33	15 47	7 57	7 14	0 35	5 39	1 5	14 39	0 50	17 44	0 2	21 34	0 10	8 59	17 28	19 20	18 56	1 26		n.a.
T 29	24 2	2n36	3 21	25 28	1 38	15 41	8 5	6 56	0 36	5 36	1 5	14 39	0 50	17 45	0 2	21 34	0 10	8 59	17 28	19 20	18 55	1 23		n.a.
F 30	23 59	8 58	2 17	25 38	1 42	15 37	8 12	6 39	0 37	5 33	1 4	14 39	0 49	17 46	0 2	21 34	0 10	9 0	17 28	19 20	18 54	1 19		n.a.
S 31	23n57	14n53	1s 5	25n46	1n45	15n32	8s19	6n21	0s38	5n29	1n 4	14s38	0n49	17n46	0n 2	21n35	0s10	9s 0	17s28	19n20	18n54	1n16		n.a.

Julian Day Number = 318313.5, Delta T = 28h47m48s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°52'31, Lahiri = -56°45'31 Julian Calendar 1 July 3842 BCE == Greg. Calendar 31 May 3842 BCE

The year -3841 astronomical counting style corresponds to year 3842 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3842 BCE (-3841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 36 37	7♋ 0'36	26♉ 8	27♊18	7°R31	13♍32	19♍ 2	10°R37	18♉21	5♊10	24°R 8	24°R13	22♉26	5♎28	n.a.	S 1
M 2	18 40 33	7°59'55	9♊58	29° 7	6♋54	14°15	19°10	10♏35	18°24	5°12	24♑ 7	24♉12	22°23	5°34	n.a.	M 2
T 3	18 44 30	8°59'17	23°39	0♋56	6°18	14°58	19°18	10°34	18°27	5°14	24° 6	24° 9	22°20	5°41	n.a.	T 3
W 4	18 48 26	9°58'41	7♋ 7	2°45	5°43	15°42	19°27	10°33	18°29	5°16	24° 4	24° 3	22°17	5°48	n.a.	W 4
T 5	18 52 23	10°58'08	20°21	4°33	5° 7	16°25	19°35	10°32	18°32	5°18	24° 3	23°56	22°13	5°54	n.a.	T 5
F 6	18 56 19	11°57'37	3♌19	6°22	4°33	17° 8	19°44	10°31	18°34	5°20	24° 2	23°47	22°10	6° 1	n.a.	F 6
S 7	19 0 16	12°57'08	16° 0	8°10	4° 0	17°52	19°53	10°30	18°37	5°22	24° 1	23°38	22° 7	6° 8	n.a.	S 7
S 8	19 4 12	13°56'41	28°26	9°57	3°28	18°36	20° 2	10°29	18°39	5°24	24° 0	23°30	22° 4	6°14	n.a.	S 8
M 9	19 8 9	14°56'16	10♍37	11°44	2°57	19°19	20°11	10°28	18°42	5°25	23°59	23°23	22° 1	6°21	n.a.	M 9
T 10	19 12 5	15°55'53	22°37	13°30	2°28	20° 3	20°20	10°27	18°44	5°27	23°58	23°18	21°58	6°28	n.a.	T 10
W11	19 16 2	16°55'32	4♎29	15°15	2° 1	20°47	20°29	10°27	18°47	5°29	23°56	23°15	21°54	6°34	n.a.	W11
T 12	19 19 58	17°55'13	16°19	17° 0	1°36	21°31	20°39	10°27	18°49	5°31	23°55	23°D14	21°51	6°41	n.a.	T 12
F 13	19 23 55	18°54'56	28°11	18°44	1°13	22°15	20°48	10°26	18°51	5°33	23°54	23°14	21°48	6°48	n.a.	F 13
S 14	19 27 52	19°54'41	10♏11	20°28	0°52	22°59	20°58	10°26	18°54	5°34	23°53	23°15	21°45	6°55	n.a.	S 14
S 15	19 31 48	20°54'28	22°24	22°10	0°33	23°43	21° 8	10°D26	18°56	5°36	23°52	23°R16	21°42	7° 1	n.a.	S 15
M16	19 35 45	21°54'17	4♐55	23°52	0°16	24°27	21°18	10°26	18°58	5°38	23°50	23°15	21°39	7° 8	n.a.	M16
T 17	19 39 41	22°54'08	17°47	25°34	0° 2	25°12	21°28	10°26	19° 0	5°39	23°49	23°12	21°35	7°15	n.a.	T 17
W18	19 43 38	23°54'02	1♑ 2	27°14	29♊50	25°56	21°38	10°26	19° 2	5°41	23°48	23° 7	21°32	7°21	n.a.	W18
T 19	19 47 34	24°53'57	14°41	28°54	29°41	26°41	21°48	10°27	19° 4	5°43	23°47	22°59	21°29	7°28	n.a.	T 19
F 20	19 51 31	25°53'54	28°40	0♌34	29°34	27°25	21°58	10°27	19° 6	5°44	23°46	22°50	21°26	7°35	n.a.	F 20
S 21	19 55 27	26°53'54	12♒57	2°12	29°30	28°10	22° 9	10°28	19° 8	5°46	23°45	22°39	21°23	7°41	n.a.	S 21
S 22	19 59 24	27°53'56	27°24	3°50	29°D28	28°54	22°19	10°28	19°10	5°47	23°43	22°29	21°19	7°48	n.a.	S 22
M23	20 3 20	28°54'00	11♓56	5°28	29°28	29°39	22°30	10°29	19°12	5°49	23°42	22°20	21°16	7°55	n.a.	M23
T 24	20 7 17	29°54'06	26°25	7° 5	29°31	0♎24	22°40	10°30	19°13	5°50	23°41	22°14	21°13	8° 1	n.a.	T 24
W25	20 11 13	0♌54'15	10♈47	8°41	29°36	1° 8	22°51	10°31	19°15	5°52	23°40	22°10	21°10	8° 8	n.a.	W25
T 26	20 15 10	1°54'26	24°59	10°16	29°44	1°53	23° 2	10°32	19°17	5°53	23°39	22° 8	21° 7	8°15	n.a.	T 26
F 27	20 19 6	2°54'39	9♉ 0	11°52	29°53	2°38	23°13	10°33	19°18	5°55	23°38	22°D 8	21° 4	8°21	n.a.	F 27
S 28	20 23 3	3°54'55	22°48	13°26	0♋ 5	3°23	23°24	10°34	19°20	5°56	23°36	22°R 8	21° 0	8°28	n.a.	S 28
S 29	20 27 0	4°55'14	6♊25	15° 0	0°19	4° 8	23°35	10°35	19°22	5°57	23°35	22° 7	20°57	8°35	n.a.	S 29
M30	20 30 56	5°55'34	19°52	16°34	0°35	4°53	23°47	10°37	19°23	5°59	23°34	22° 5	20°54	8°42	n.a.	M30
T 31	20 34 53	6♌55'57	3♋ 7	18♌ 7	0♋54	5♎38	23♍58	10♏38	19♉24	6♊ 0	23♑33	21♉59	20♉51	8♎48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n54	19n59	0n10	25n52	1n48	15n29	8s24	6n 3	0s39	5n26	1n 4	14s38	0n49	17n47	0n 2	21n35	0s10	9s 0	17s28	19n20	18n53	1n13		n.a.
M 2	23 50	23 56	1 24	25 55	1 50	15 27	8 28	5 45	0 40	5 22	1 3	14 38	0 49	17 48	0 2	21 35	0 10	9 1	17 28	19 20	18 52	1 10		n.a.
T 3	23 47	26 28	2 32	25 56	1 51	15 25	8 32	5 27	0 41	5 18	1 3	14 37	0 49	17 49	0 2	21 36	0 10	9 1	17 28	19 19	18 51	1 6		n.a.
W 4	23 42	27 24	3 30	25 55	1 52	15 24	8 35	5 9	0 42	5 15	1 3	14 37	0 49	17 49	0 2	21 36	0 10	9 1	17 28	19 18	18 50	1 3		n.a.
T 5	23 37	26 43	4 16	25 52	1 52	15 24	8 36	4 51	0 43	5 11	1 3	14 37	0 49	17 50	0 2	21 37	0 10	9 2	17 29	19 16	18 49	1 0		n.a.
F 6	23 32	24 36	4 47	25 47	1 51	15 24	8 37	4 33	0 43	5 7	1 2	14 37	0 48	17 51	0 2	21 37	0 10	9 2	17 29	19 14	18 49	0 57		n.a.
S 7	23 26	21 17	5 4	25 40	1 50	15 25	8 37	4 15	0 44	5 4	1 2	14 37	0 48	17 52	0 2	21 37	0 10	9 2	17 29	19 12	18 48	0 53		n.a.
S 8	23 20	17 5	5 5	25 30	1 48	15 27	8 36	3 56	0 45	5 0	1 2	14 37	0 48	17 52	0 2	21 38	0 10	9 3	17 29	19 9	18 47	0 50		n.a.
M 9	23 14	12 17	4 53	25 19	1 46	15 30	8 34	3 38	0 46	4 56	1 2	14 36	0 48	17 53	0 2	21 38	0 10	9 3	17 29	19 8	18 46	0 47		n.a.
T 10	23 7	7 5	4 28	25 6	1 44	15 33	8 31	3 20	0 47	4 52	1 1	14 36	0 48	17 54	0 2	21 38	0 10	9 3	17 29	19 6	18 45	0 43		n.a.
W11	22 59	1 41	3 51	24 52	1 41	15 37	8 28	3 1	0 48	4 48	1 1	14 36	0 48	17 54	0 2	21 39	0 10	9 3	17 29	19 5	18 44	0 40		n.a.
T 12	22 51	3s45	3 5	24 35	1 37	15 42	8 23	2 43	0 49	4 44	1 1	14 36	0 47	17 55	0 2	21 39	0 10	9 4	17 29	19 5	18 44	0 37		n.a.
F 13	22 43	9 6	2 10	24 17	1 34	15 47	8 18	2 24	0 50	4 40	1 1	14 37	0 47	17 56	0 2	21 39	0 10	9 4	17 29	19 5	18 43	0 34		n.a.
S 14	22 34	14 11	1 10	23 58	1 30	15 53	8 12	2 5	0 50	4 36	1 0	14 37	0 47	17 56	0 2	21 40	0 10	9 4	17 29	19 6	18 42	0 30		n.a.
S 15	22 25	18 48	0 5	23 37	1 26	15 59	8 6	1 47	0 51	4 31	1 0	14 37	0 47	17 57	0 2	21 40	0 10	9 5	17 29	19 6	18 41	0 27		n.a.
M16	22 15	22 43	1s 2	23 15	1 21	16 6	7 59	1 28	0 52	4 27	1 0	14 37	0 47	17 58	0 2	21 40	0 10	9 5	17 29	19 5	18 40	0 24		n.a.
T 17	22 5	25 37	2 7	22 51	1 16	16 14	7 52	1 9	0 53	4 23	1 0	14 37	0 47	17 58	0 2	21 41	0 10	9 5	17 29	19 5	18 39	0 21		n.a.
W18	21 55	27 12	3 7	22 27	1 11	16 22	7 44	0 51	0 54	4 19	0 59	14 37	0 46	17 59	0 2	21 41	0 10	9 5	17 29	19 3	18 38	0 17		n.a.
T 19	21 44	27 12	3 58	22 1	1 6	16 30	7 36	0 32	0 54	4 14	0 59	14 38	0 46	17 59	0 2	21 41	0 10	9 6	17 29	19 1	18 38	0 14		n.a.
F 20	21 32	25 29	4 37	21 34	1 1	16 39	7 27	0 13	0 55	4 10	0 59	14 38	0 46	18 0	0 2	21 41	0 10	9 6	17 29	18 59	18 37	0 11		n.a.
S 21	21 21	22 8	4 58	21 6	0 55	16 48	7 18	0s 6	0 56	4 6	0 59	14 38	0 46	18 1	0 2	21 42	0 10	9 6	17 29	18 56	18 36	0 7		n.a.
S 22	21 9	17 24	5 2	20 37	0 50	16 57	7 8	0 25	0 57	4 1	0 58	14 39	0 46	18 1	0 2	21 42	0 10	9 6	17 29	18 53	18 35	0 4		n.a.
M23	20 56	11 39	4 45	20 7	0 44	17 7	6 59	0 44	0 57	3 57	0 58	14 39	0 46	18 2	0 2	21 42	0 10	9 6	17 29	18 51	18 34	0 1		n.a.
T 24	20 43	5 17	4 11	19 37	0 38	17 17	6 49	1 3	0 58	3 52	0 58	14 39	0 45	18 2	0 2	21 43	0 10	9 7	17 29	18 49	18 33	0s 2		n.a.
W25	20 30	1n19	3 21	19 5	0 32	17 27	6 39	1 21	0 59	3 47	0 58	14 40	0 45	18 3	0 2	21 43	0 10	9 7	17 29	18 48	18 32	0 6		n.a.
T 26	20 16	7 47	2 19	18 33	0 25	17 37	6 28	1 40	0 59	3 43	0 58	14 40	0 45	18 3	0 2	21 43	0 10	9 7	17 29	18 48	18 32	0 9		n.a.
F 27	20 2	13 48	1 9	18 0	0 19	17 48	6 18	1 59	1 0	3 38	0 57	14 41	0 45	18 4	0 2	21 43	0 9	9 7	17 29	18 48	18 31	0 12		n.a.
S 28	19 48	19 2	0n 4	17 27	0 13	17 58	6 7	2 18	1 1	3 34	0 57	14 41	0 45	18 4	0 2	21 44	0 9	9 7	17 29	18 48	18 30	0 16		n.a.
S 29	19 33	23 12	1 15	16 52	0 6	18 9	5 57	2 37	1 1	3 29	0 57	14 42	0 45	18 5	0 2	21 44	0 9	9 8	17 29	18 48	18 29	0 19		n.a.
M30	19 18	26 2	2 21	16 18	0s 0	18 19	5 46	2 56	1 2	3 24	0 57	14 43	0 44	18 5	0 2	21 44	0 9	9 8	17 29	18 47	18 28	0 22		n.a.
T 31	19n 3	27n22	3n19	15n42	0s 7	18n30	5s36	3s15	1s 3	3n19	0n57	14s43	0n44	18n 5	0n 2	21n44	0s 9	9s 8	17s29	18n46	18n27	0s25		n.a.

Julian Day Number = 318344.5, Delta T = 28h47m45s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°52'27, Lahiri = -56°45'27 Julian Calendar 1 Aug. 3842 BCE == Greg. Calendar 1 July 3842 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3842 BCE (-3841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 38 49	7♌56'22	16♋12	19♌39	1♋14	6♎24	24♍ 9	10♏40	19♉26	6♊ 1	23°R32	21°R50	20♉48	8♎55	n.a.	W 1
T 2	20 42 46	8°56'49	29° 6	21°11	1°36	7° 9	24°21	10°42	19°27	6° 2	23♂31	21♉39	20°45	9° 2	n.a.	T 2
F 3	20 46 42	9°57'18	11♌48	22°43	2° 0	7°54	24°32	10°44	19°28	6° 4	23°30	21°25	20°41	9° 8	n.a.	F 3
S 4	20 50 39	10°57'49	24°18	24°14	2°25	8°40	24°44	10°45	19°30	6° 5	23°28	21°11	20°38	9°15	n.a.	S 4
S 5	20 54 35	11°58'22	6♍35	25°45	2°52	9°25	24°56	10°48	19°31	6° 6	23°27	20°58	20°35	9°22	n.a.	S 5
M 6	20 58 32	12°58'56	18°41	27°15	3°21	10°10	25° 8	10°50	19°32	6° 7	23°26	20°46	20°32	9°28	n.a.	M 6
T 7	21 2 28	13°59'32	0♎38	28°45	3°52	10°56	25°20	10°52	19°33	6° 8	23°25	20°36	20°29	9°35	n.a.	T 7
W 8	21 6 25	15° 0'10	12°28	0♍14	4°24	11°41	25°32	10°54	19°34	6° 9	23°24	20°30	20°25	9°42	n.a.	W 8
T 9	21 10 22	16° 0'49	24°15	1°43	4°57	12°27	25°44	10°57	19°35	6°10	23°23	20°26	20°22	9°48	n.a.	T 9
F 10	21 14 18	17° 1'30	6♏ 5	3°11	5°32	13°13	25°56	10°59	19°36	6°11	23°22	20°24	20°19	9°55	n.a.	F 10
S 11	21 18 15	18° 2'12	18° 2	4°39	6° 9	13°58	26° 8	11° 2	19°37	6°12	23°21	20°24	20°16	10° 2	n.a.	S 11
S 12	21 22 11	19° 2'56	0♐12	6° 6	6°46	14°44	26°20	11° 5	19°37	6°13	23°20	20°24	20°13	10° 8	n.a.	S 12
M13	21 26 8	20° 3'42	12°40	7°32	7°25	15°30	26°33	11° 7	19°38	6°14	23°19	20°23	20°10	10°15	n.a.	M13
T 14	21 30 4	21° 4'28	25°32	8°58	8° 5	16°16	26°45	11°10	19°39	6°15	23°18	20°20	20° 6	10°22	n.a.	T 14
W15	21 34 1	22° 5'16	8♑51	10°23	8°47	17° 1	26°57	11°13	19°39	6°16	23°17	20°14	20° 3	10°28	n.a.	W15
T 16	21 37 57	23° 6'06	22°38	11°48	9°29	17°47	27°10	11°16	19°40	6°17	23°16	20° 5	20° 0	10°35	n.a.	T 16
F 17	21 41 54	24° 6'57	6♒52	13°11	10°13	18°33	27°23	11°20	19°40	6°17	23°15	19°54	19°57	10°42	n.a.	F 17
S 18	21 45 50	25° 7'49	21°29	14°34	10°57	19°19	27°35	11°23	19°41	6°18	23°14	19°42	19°54	10°48	n.a.	S 18
S 19	21 49 47	26° 8'43	6♓21	15°56	11°43	20° 5	27°48	11°26	19°41	6°19	23°13	19°30	19°51	10°55	n.a.	S 19
M20	21 53 44	27° 9'38	21°19	17°16	12°30	20°51	28° 1	11°30	19°42	6°19	23°12	19°20	19°47	11° 2	n.a.	M20
T 21	21 57 40	28°10'35	6♈15	18°35	13°17	21°37	28°13	11°33	19°42	6°20	23°11	19°12	19°44	11° 8	n.a.	T 21
W22	22 1 37	29°11'33	20°59	19°53	14° 6	22°23	28°26	11°37	19°42	6°21	23°10	19° 7	19°41	11°15	n.a.	W22
T 23	22 5 33	0♍12'33	5♉26	21° 9	14°55	23° 9	28°39	11°41	19°42	6°21	23° 9	19° 4	19°38	11°22	n.a.	T 23
F 24	22 9 30	1°13'35	19°34	22°23	15°45	23°55	28°52	11°45	19°42	6°22	23° 8	19°D 4	19°35	11°28	n.a.	F 24
S 25	22 13 26	2°14'38	3♊22	23°36	16°36	24°41	29° 5	11°48	19°42	6°22	23° 7	19°R 4	19°31	11°35	n.a.	S 25
S 26	22 17 23	3°15'43	16°52	24°45	17°28	25°27	29°18	11°52	19°R42	6°23	23° 6	19° 3	19°28	11°42	n.a.	S 26
M27	22 21 19	4°16'49	0♋ 4	25°52	18°21	26°13	29°31	11°57	19°42	6°23	23° 5	19° 1	19°25	11°49	n.a.	M27
T 28	22 25 16	5°17'57	13° 3	26°56	19°14	26°59	29°45	12° 1	19°42	6°24	23° 5	18°55	19°22	11°55	n.a.	T 28
W29	22 29 13	6°19'07	25°48	27°56	20° 8	27°45	29°58	12° 5	19°42	6°24	23° 4	18°47	19°19	12° 2	n.a.	W29
T 30	22 33 9	7♍20'17	8♌23	28♍52	21♋ 3	28♎32	0♎11	12♏ 9	19♉42	6♊24	23♂ 3	18♉36	19♉16	12♎ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n47	27n 7	4n 5	15n 6	0s14	18n40	5s25	3s34	1s 3	3n14	0n56	14s44	0n44	18n 6	0n 2	21n45	0s 9	9s 8	17s28	18n43	18n26	0s29		n.a.
T 2	18 31	25 25	4 37	14 30	0 20	18 51	5 14	3 53	1 4	3 10	0 56	14 45	0 44	18 6	0 2	21 45	0 9	9 8	17 28	18 40	18 26	0 32		n.a.
F 3	18 14	22 26	4 56	13 54	0 27	19 1	5 4	4 12	1 4	3 5	0 56	14 45	0 44	18 6	0 2	21 45	0 9	9 8	17 28	18 37	18 25	0 35		n.a.
S 4	17 57	18 28	4 59	13 17	0 34	19 11	4 53	4 31	1 5	3 0	0 56	14 46	0 44	18 7	0 2	21 45	0 9	9 8	17 28	18 33	18 24	0 39		n.a.
S 5	17 40	13 47	4 49	12 39	0 40	19 21	4 42	4 50	1 6	2 55	0 56	14 47	0 43	18 7	0 2	21 46	0 9	9 8	17 28	18 29	18 23	0 42		n.a.
M 6	17 22	8 39	4 26	12 2	0 47	19 31	4 32	5 9	1 6	2 50	0 55	14 48	0 43	18 7	0 2	21 46	0 9	9 9	17 28	18 26	18 22	0 45		n.a.
T 7	17 5	3 15	3 51	11 24	0 54	19 41	4 21	5 27	1 7	2 45	0 55	14 49	0 43	18 8	0 2	21 46	0 9	9 9	17 28	18 23	18 21	0 49		n.a.
W 8	16 46	2s13	3 6	10 46	1 0	19 50	4 11	5 46	1 7	2 40	0 55	14 50	0 43	18 8	0 2	21 46	0 9	9 9	17 28	18 22	18 20	0 52		n.a.
T 9	16 28	7 36	2 14	10 7	1 7	19 59	4 1	6 5	1 8	2 35	0 55	14 50	0 43	18 8	0 2	21 46	0 9	9 9	17 27	18 20	18 19	0 55		n.a.
F 10	16 9	12 44	1 15	9 29	1 13	20 8	3 50	6 24	1 8	2 29	0 55	14 51	0 43	18 9	0 2	21 47	0 9	9 9	17 27	18 20	18 19	0 58		n.a.
S 11	15 50	17 28	0 13	8 50	1 19	20 17	3 40	6 43	1 9	2 24	0 54	14 52	0 42	18 9	0 2	21 47	0 9	9 9	17 27	18 20	18 18	1 2		n.a.
S 12	15 31	21 35	0s52	8 12	1 26	20 25	3 30	7 1	1 9	2 19	0 54	14 53	0 42	18 9	0 2	21 47	0 9	9 9	17 27	18 20	18 17	1 5		n.a.
M13	15 11	24 50	1 55	7 34	1 32	20 33	3 20	7 20	1 10	2 14	0 54	14 54	0 42	18 9	0 2	21 47	0 9	9 9	17 27	18 20	18 16	1 8		n.a.
T 14	14 52	26 55	2 54	6 55	1 38	20 40	3 11	7 38	1 10	2 9	0 54	14 56	0 42	18 10	0 2	21 47	0 9	9 9	17 27	18 19	18 15	1 12		n.a.
W15	14 31	27 33	3 46	6 17	1 43	20 47	3 1	7 57	1 11	2 3	0 54	14 57	0 42	18 10	0 2	21 47	0 9	9 9	17 27	18 17	18 14	1 15		n.a.
T 16	14 11	26 31	4 27	5 39	1 49	20 54	2 51	8 15	1 11	1 58	0 53	14 58	0 42	18 10	0 2	21 48	0 9	9 9	17 26	18 15	18 13	1 18		n.a.
F 17	13 51	23 46	4 52	5 1	1 55	21 0	2 42	8 34	1 12	1 53	0 53	14 59	0 42	18 10	0 2	21 48	0 9	9 9	17 26	18 12	18 12	1 22		n.a.
S 18	13 30	19 26	5 0	4 24	2 0	21 5	2 33	8 52	1 12	1 48	0 53	15 0	0 41	18 10	0 2	21 48	0 9	9 9	17 26	18 8	18 12	1 25		n.a.
S 19	13 9	13 51	4 47	3 47	2 5	21 11	2 24	9 10	1 13	1 42	0 53	15 1	0 41	18 10	0 2	21 48	0 9	9 9	17 26	18 5	18 11	1 28		n.a.
M20	12 47	7 25	4 15	3 11	2 9	21 15	2 14	9 28	1 13	1 37	0 53	15 3	0 41	18 10	0 2	21 48	0 9	9 9	17 26	18 2	18 10	1 31		n.a.
T 21	12 26	0 35	3 26	2 35	2 14	21 20	2 6	9 47	1 13	1 32	0 53	15 4	0 41	18 10	0 2	21 48	0 9	9 9	17 25	18 0	18 9	1 35		n.a.
W22	12 4	6n13	2 23	2 0	2 18	21 23	1 57	10 5	1 14	1 26	0 52	15 5	0 41	18 11	0 2	21 48	0 9	9 9	17 25	17 58	18 8	1 38		n.a.
T 23	11 42	12 34	1 11	1 26	2 22	21 26	1 48	10 23	1 14	1 21	0 52	15 6	0 41	18 11	0 2	21 48	0 9	9 9	17 25	17 58	18 7	1 41		n.a.
F 24	11 20	18 9	0n 3	0 54	2 25	21 29	1 40	10 40	1 14	1 15	0 52	15 8	0 41	18 11	0 2	21 49	0 9	9 9	17 25	17 58	18 6	1 45		n.a.
S 25	10 57	22 38	1 15	0 22	2 27	21 31	1 31	10 58	1 15	1 10	0 52	15 9	0 40	18 11	0 2	21 49	0 9	9 9	17 24	17 58	18 5	1 48		n.a.
S 26	10 35	25 46	2 21	0s 8	2 30	21 32	1 23	11 16	1 15	1 4	0 52	15 11	0 40	18 11	0 2	21 49	0 9	9 9	17 24	17 58	18 5	1 51		n.a.
M27	10 12	27 24	3 19	0 37	2 31	21 33	1 15	11 34	1 16	0 59	0 52	15 12	0 40	18 11	0 2	21 49	0 9	9 9	17 24	17 57	18 4	1 55		n.a.
T 28	9 49	27 30	4 5	1 4	2 32	21 34	1 7	11 51	1 16	0 53	0 52	15 13	0 40	18 11	0 2	21 49	0 9	9 9	17 24	17 55	18 3	1 58		n.a.
W29	9 26	26 6	4 38	1 29	2 33	21 33	1 0	12 8	1 16	0 48	0 51	15 15	0 40	18 11	0 2	21 49	0 9	9 9	17 23	17 53	18 2	2 1		n.a.
T 30	9n 3	23n25	4n56	1s51	2s32	21n32	0s52	12s26	1s16	0n42	0n51	15s16	0n40	18n11	0n 2	21n49	0s 9	9s 8	17s23	17n50	18n 1	2s 4		n.a.

Julian Day Number = 318375.5, Delta T = 28h47m42s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°52'22, Lahiri = -56°45'23 Julian Calendar 1 Sept. 3842 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3842 BCE

The year -3841 astronomical counting style corresponds to year 3842 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3842 BCE (-3841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 37 6	8♍21'29	20♌48	29♍44	21♋58	29♎18	0♎24	12♏14	19°R42	6♊25	23°R 2	18°R23	19♉12	12♎15	n.a.	F 1
S 2	22 41 2	9°22'42	3♍ 3	0♎30	22°54	0♏ 4	0°38	12°18	19♉41	6°25	23♑ 1	18♉10	19° 9	12°22	n.a.	S 2
S 3	22 44 59	10°23'56	15° 9	1°10	23°51	0°50	0°51	12°23	19°41	6°25	23° 1	17°56	19° 6	12°29	n.a.	S 3
M 4	22 48 55	11°25'10	27° 8	1°43	24°48	1°37	1° 4	12°27	19°40	6°25	23° 0	17°45	19° 3	12°35	n.a.	M 4
T 5	22 52 52	12°26'26	9♎ 1	2° 9	25°46	2°23	1°18	12°32	19°40	6°26	22°59	17°35	19° 0	12°42	n.a.	T 5
W 6	22 56 48	13°27'42	20°49	2°26	26°44	3° 9	1°31	12°37	19°39	6°26	22°58	17°29	18°56	12°49	n.a.	W 6
T 7	23 0 45	14°29'00	2♏35	2°R35	27°43	3°56	1°45	12°42	19°39	6°26	22°58	17°25	18°53	12°55	n.a.	T 7
F 8	23 4 42	15°30'17	14°24	2°33	28°42	4°42	1°58	12°47	19°38	6°26	22°57	17°D24	18°50	13° 2	n.a.	F 8
S 9	23 8 38	16°31'36	26°19	2°20	29°42	5°28	2°12	12°52	19°37	6°R26	22°56	17°24	18°47	13° 9	n.a.	S 9
S 10	23 12 35	17°32'54	8♐26	1°56	0♌42	6°15	2°26	12°57	19°37	6°26	22°56	17°25	18°44	13°15	n.a.	S 10
M11	23 16 31	18°34'14	20°50	1°21	1°43	7° 1	2°39	13° 2	19°36	6°26	22°55	17°R25	18°41	13°22	n.a.	M11
T 12	23 20 28	19°35'34	3♑36	0°34	2°44	7°47	2°53	13° 7	19°35	6°26	22°55	17°24	18°37	13°29	n.a.	T 12
W13	23 24 24	20°36'54	16°48	29♍37	3°46	8°34	3° 6	13°13	19°34	6°26	22°54	17°21	18°34	13°35	n.a.	W13
T 14	23 28 21	21°38'14	0♒30	28°31	4°48	9°20	3°20	13°18	19°33	6°25	22°54	17°15	18°31	13°42	n.a.	T 14
F 15	23 32 18	22°39'34	14°43	27°16	5°50	10° 6	3°34	13°23	19°32	6°25	22°53	17° 8	18°28	13°49	n.a.	F 15
S 16	23 36 14	23°40'55	29°22	25°57	6°53	10°53	3°48	13°29	19°31	6°25	22°53	16°59	18°25	13°55	n.a.	S 16
S 17	23 40 11	24°42'16	14♓23	24°34	7°56	11°39	4° 1	13°34	19°30	6°25	22°52	16°51	18°22	14° 2	n.a.	S 17
M18	23 44 7	25°43'37	29°37	23°12	8°59	12°25	4°15	13°40	19°29	6°24	22°52	16°43	18°18	14° 9	n.a.	M18
T 19	23 48 4	26°44'59	14♈51	21°52	10° 3	13°12	4°29	13°46	19°27	6°24	22°51	16°37	18°15	14°15	n.a.	T 19
W20	23 52 0	27°46'21	29°57	20°38	11° 7	13°58	4°43	13°51	19°26	6°24	22°51	16°34	18°12	14°22	n.a.	W20
T 21	23 55 57	28°47'44	14♉46	19°31	12°12	14°44	4°57	13°57	19°25	6°23	22°50	16°D33	18° 9	14°29	n.a.	T 21
F 22	23 59 53	29°49'07	29°11	18°33	13°16	15°31	5°10	14° 3	19°23	6°23	22°50	16°33	18° 6	14°35	n.a.	F 22
S 23	0 3 50	0♎50'30	13♊12	17°45	14°22	16°17	5°24	14° 9	19°22	6°22	22°50	16°34	18° 2	14°42	n.a.	S 23
S 24	0 7 47	1°51'54	26°47	17° 8	15°27	17° 3	5°38	14°15	19°20	6°22	22°49	16°R35	17°59	14°49	n.a.	S 24
M25	0 11 43	2°53'19	10♋ 0	16°42	16°33	17°50	5°52	14°21	19°19	6°21	22°49	16°35	17°56	14°55	n.a.	M25
T 26	0 15 40	3°54'44	22°52	16°27	17°39	18°36	6° 6	14°27	19°17	6°21	22°49	16°33	17°53	15° 2	n.a.	T 26
W27	0 19 36	4°56'09	5♌28	16°D21	18°45	19°22	6°20	14°33	19°16	6°20	22°49	16°29	17°50	15° 9	n.a.	W27
T 28	0 23 33	5°57'34	17°50	16°26	19°51	20° 9	6°34	14°39	19°14	6°20	22°48	16°24	17°47	15°15	n.a.	T 28
F 29	0 27 30	6°58'59	0♍ 2	16°39	20°58	20°55	6°47	14°46	19°12	6°19	22°48	16°17	17°43	15°22	n.a.	F 29
S 30	0 31 26	8° 0'24	12° 5	17° 0	22° 5	21°41	7° 1	14°52	19°11	6°18	22°48	16° 9	17°40	15°29	n.a.	S 30
S 31	0 35 23	9♎ 1'50	24♍ 2	17♍28	23♌12	22♏27	7♎15	14♏58	19♉ 9	6♊18	22♑48	16♉ 1	17♉37	15♎35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8n39	19n41	5n 1	2s11	2s31	21n31	0s45	12s43	1s17	0n37	0n51	15s18	0n40	18n11	0n 2	21n49	0s 9	9s 8	17s23	17n46	18n 0	2s 8		n.a.
S 2	8 16	15 10	4 51	2 28	2 28	21 29	0 37	13 0	1 17	0 31	0 51	15 19	0 39	18 10	0 2	21 49	0 9	9 8	17 23	17 42	17 59	2 11		n.a.
S 3	7 52	10 6	4 29	2 41	2 25	21 26	0 30	13 17	1 17	0 26	0 51	15 21	0 39	18 10	0 2	21 49	0 9	9 8	17 22	17 39	17 58	2 14		n.a.
M 4	7 28	4 44	3 54	2 50	2 20	21 22	0 23	13 34	1 18	0 20	0 51	15 23	0 39	18 10	0 2	21 49	0 9	9 8	17 22	17 35	17 57	2 18		n.a.
T 5	7 4	0s47	3 9	2 55	2 14	21 18	0 16	13 51	1 18	0 14	0 51	15 24	0 39	18 10	0 2	21 49	0 9	9 8	17 22	17 32	17 57	2 21		n.a.
W 6	6 40	6 14	2 17	2 56	2 7	21 13	0 10	14 7	1 18	0 9	0 50	15 26	0 39	18 10	0 2	21 49	0 9	9 8	17 21	17 31	17 56	2 24		n.a.
T 7	6 16	11 29	1 18	2 51	1 58	21 8	0 3	14 24	1 18	0 3	0 50	15 27	0 39	18 10	0 2	21 49	0 9	9 8	17 21	17 30	17 55	2 28		n.a.
F 8	5 52	16 20	0 16	2 40	1 47	21 2	0n 3	14 40	1 19	0s 3	0 50	15 29	0 39	18 10	0 2	21 49	0 9	9 7	17 21	17 29	17 54	2 31		n.a.
S 9	5 27	20 38	0s48	2 24	1 35	20 55	0 10	14 56	1 19	0 8	0 50	15 31	0 38	18 9	0 2	21 49	0 9	9 7	17 21	17 29	17 53	2 34		n.a.
S 10	5 3	24 7	1 50	2 2	1 21	20 48	0 16	15 12	1 19	0 14	0 50	15 33	0 38	18 9	0 3	21 49	0 9	9 7	17 20	17 29	17 52	2 38		n.a.
M11	4 38	26 35	2 49	1 33	1 6	20 40	0 22	15 28	1 19	0 20	0 50	15 34	0 38	18 9	0 3	21 49	0 9	9 7	17 20	17 30	17 51	2 41		n.a.
T 12	4 14	27 44	3 41	0 59	0 49	20 32	0 27	15 44	1 19	0 25	0 50	15 36	0 38	18 9	0 3	21 49	0 9	9 7	17 20	17 29	17 50	2 44		n.a.
W13	3 49	27 22	4 24	0 18	0 30	20 22	0 33	16 0	1 20	0 31	0 50	15 38	0 38	18 9	0 3	21 49	0 9	9 6	17 19	17 28	17 49	2 48		n.a.
T 14	3 24	25 21	4 53	0n27	0 11	20 13	0 39	16 15	1 20	0 37	0 49	15 40	0 38	18 8	0 3	21 49	0 9	9 6	17 19	17 27	17 48	2 51		n.a.
F 15	2 59	21 43	5 6	1 15	0n 9	20 2	0 44	16 30	1 20	0 42	0 49	15 41	0 38	18 8	0 3	21 49	0 9	9 6	17 19	17 25	17 48	2 54		n.a.
S 16	2 34	16 39	4 59	2 6	0 30	19 51	0 49	16 46	1 20	0 48	0 49	15 43	0 37	18 8	0 3	21 49	0 9	9 6	17 18	17 22	17 47	2 57		n.a.
S 17	2 10	10 28	4 32	2 59	0 50	19 39	0 54	17 0	1 20	0 54	0 49	15 45	0 37	18 7	0 3	21 49	0 9	9 6	17 18	17 20	17 46	3 1		n.a.
M18	1 45	3 35	3 45	3 50	1 10	19 27	0 59	17 15	1 20	0 59	0 49	15 47	0 37	18 7	0 3	21 49	0 9	9 5	17 18	17 17	17 45	3 4		n.a.
T 19	1 20	3n32	2 42	4 39	1 28	19 14	1 4	17 30	1 20	1 5	0 49	15 49	0 37	18 7	0 3	21 49	0 9	9 5	17 17	17 16	17 44	3 7		n.a.
W20	0 55	10 23	1 28	5 25	1 45	19 0	1 8	17 44	1 21	1 11	0 49	15 51	0 37	18 6	0 3	21 49	0 9	9 5	17 17	17 15	17 43	3 11		n.a.
T 21	0 29	16 33	0 10	6 5	2 0	18 46	1 13	17 59	1 21	1 17	0 49	15 52	0 37	18 6	0 3	21 49	0 9	9 5	17 17	17 14	17 42	3 14		n.a.
F 22	0 4	21 38	1n 8	6 41	2 13	18 31	1 17	18 13	1 21	1 22	0 48	15 54	0 37	18 6	0 3	21 49	0 9	9 4	17 16	17 14	17 41	3 17		n.a.
S 23	0s21	25 18	2 19	7 10	2 24	18 16	1 21	18 27	1 21	1 28	0 48	15 56	0 37	18 5	0 3	21 49	0 9	9 4	17 16	17 15	17 40	3 21		n.a.
S 24	0 46	27 23	3 20	7 33	2 33	18 0	1 25	18 41	1 21	1 34	0 48	15 58	0 37	18 5	0 3	21 49	0 9	9 4	17 16	17 15	17 39	3 24		n.a.
M25	1 11	27 50	4 9	7 50	2 40	17 43	1 29	18 54	1 21	1 39	0 48	16 0	0 36	18 5	0 3	21 49	0 9	9 4	17 15	17 15	17 38	3 27		n.a.
T 26	1 36	26 45	4 44	8 1	2 45	17 26	1 33	19 8	1 21	1 45	0 48	16 2	0 36	18 4	0 3	21 49	0 9	9 3	17 15	17 14	17 38	3 31		n.a.
W27	2 1	24 19	5 4	8 6	2 48	17 8	1 36	19 21	1 21	1 51	0 48	16 4	0 36	18 4	0 3	21 49	0 9	9 3	17 15	17 13	17 37	3 34		n.a.
T 28	2 26	20 47	5 9	8 6	2 50	16 50	1 40	19 34	1 21	1 57	0 48	16 6	0 36	18 3	0 3	21 48	0 9	9 3	17 14	17 12	17 36	3 37		n.a.
F 29	2 51	16 26	5 1	8 1	2 51	16 31	1 43	19 46	1 21	2 2	0 48	16 8	0 36	18 3	0 3	21 48	0 9	9 2	17 14	17 9	17 35	3 41		n.a.
S 30	3 16	11 29	4 39	7 52	2 50	16 12	1 46	19 59	1 21	2 8	0 48	16 10	0 36	18 2	0 3	21 48	0 9	9 2	17 13	17 7	17 34	3 44		n.a.
S 31	3s40	6n10	4n 5	7n39	2n49	15n52	1n49	20s11	1s21	2s14	0n48	16s12	0n36	18n 2	0n 3	21n48	0s 9	9s 2	17s13	17n 5	17n33	3s47		n.a.

Julian Day Number = 318405.5, Delta T = 28h47m39s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°52'18, Lahiri = -56°45'19 Julian Calendar 1 Oct. 3842 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3842 BCE

The year -3841 astronomical counting style corresponds to year 3842 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3842 BCE (-3841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 39 19	10♎ 3'15	5♎54	18♍ 3	24♌20	23♏14	7♎29	15♏ 5	19°R 7	6°R17	22°R48	15°R55	17♉34	15♎42	n.a.	M 1
T 2	0 43 16	11° 4'39	17°43	18°44	25°27	24° 0	7°43	15°11	19♉ 5	6♊16	22♋47	15♉50	17°31	15°49	n.a.	T 2
W 3	0 47 12	12° 6'04	29°31	19°30	26°35	24°46	7°57	15°18	19° 3	6°15	22°47	15°46	17°27	15°55	n.a.	W 3
T 4	0 51 9	13° 7'28	11♏19	20°21	27°43	25°33	8°11	15°24	19° 1	6°14	22°47	15°D45	17°24	16° 2	n.a.	T 4
F 5	0 55 6	14° 8'52	23°12	21°16	28°51	26°19	8°24	15°31	18°59	6°14	22°47	15°45	17°21	16° 9	n.a.	F 5
S 6	0 59 2	15°10'15	5♐11	22°15	29°59	27° 5	8°38	15°37	18°57	6°13	22°47	15°46	17°18	16°15	n.a.	S 6
S 7	1 2 59	16°11'37	17°20	23°17	1♍ 8	27°51	8°52	15°44	18°55	6°12	22°D47	15°48	17°15	16°22	n.a.	S 7
M 8	1 6 55	17°12'59	29°44	24°21	2°17	28°37	9° 6	15°51	18°53	6°11	22°47	15°50	17°12	16°29	n.a.	M 8
T 9	1 10 52	18°14'20	12♑26	25°29	3°26	29°23	9°20	15°57	18°51	6°10	22°47	15°R51	17° 8	16°35	n.a.	T 9
W10	1 14 48	19°15'40	25°32	26°39	4°35	0♐10	9°34	16° 4	18°49	6° 9	22°47	15°51	17° 5	16°42	n.a.	W10
T 11	1 18 45	20°16'59	9♒ 3	27°51	5°44	0°56	9°47	16°11	18°47	6° 8	22°47	15°50	17° 2	16°49	n.a.	T 11
F 12	1 22 42	21°18'17	23° 2	29° 4	6°53	1°42	10° 1	16°18	18°45	6° 7	22°48	15°47	16°59	16°55	n.a.	F 12
S 13	1 26 38	22°19'34	7♓29	0♎20	8° 3	2°28	10°15	16°25	18°42	6° 6	22°48	15°44	16°56	17° 2	n.a.	S 13
S 14	1 30 35	23°20'50	22°19	1°37	9°12	3°14	10°29	16°32	18°40	6° 5	22°48	15°41	16°53	17° 9	n.a.	S 14
M15	1 34 31	24°22'05	7♈27	2°55	10°22	4° 0	10°42	16°39	18°38	6° 3	22°48	15°38	16°49	17°15	n.a.	M15
T 16	1 38 28	25°23'19	22°43	4°15	11°32	4°46	10°56	16°45	18°35	6° 2	22°48	15°36	16°46	17°22	n.a.	T 16
W17	1 42 24	26°24'32	7♉56	5°36	12°42	5°32	11°10	16°52	18°33	6° 1	22°48	15°35	16°43	17°29	n.a.	W17
T 18	1 46 21	27°25'45	22°58	6°58	13°52	6°18	11°23	16°59	18°31	6° 0	22°49	15°D35	16°40	17°35	n.a.	T 18
F 19	1 50 18	28°26'57	7♊39	8°21	15° 2	7° 4	11°37	17° 7	18°28	5°59	22°49	15°36	16°37	17°42	n.a.	F 19
S 20	1 54 14	29°28'08	21°56	9°44	16°13	7°50	11°50	17°14	18°26	5°57	22°49	15°37	16°33	17°49	n.a.	S 20
S 21	1 58 11	0♏29'18	5♋45	11° 9	17°23	8°35	12° 4	17°21	18°23	5°56	22°50	15°38	16°30	17°55	n.a.	S 21
M22	2 2 7	1°30'27	19° 7	12°35	18°34	9°21	12°18	17°28	18°21	5°55	22°50	15°39	16°27	18° 2	n.a.	M22
T 23	2 6 4	2°31'36	2♌ 5	14° 1	19°44	10° 7	12°31	17°35	18°19	5°53	22°50	15°R39	16°24	18° 9	n.a.	T 23
W24	2 10 0	3°32'43	14°41	15°28	20°55	10°53	12°44	17°42	18°16	5°52	22°51	15°39	16°21	18°15	n.a.	W24
T 25	2 13 57	4°33'50	27° 0	16°56	22° 6	11°39	12°58	17°49	18°14	5°51	22°51	15°38	16°18	18°22	n.a.	T 25
F 26	2 17 54	5°34'55	9♍ 5	18°25	23°17	12°24	13°11	17°56	18°11	5°49	22°52	15°37	16°14	18°29	n.a.	F 26
S 27	2 21 50	6°36'00	21° 1	19°54	24°28	13°10	13°25	18° 4	18° 8	5°48	22°52	15°36	16°11	18°35	n.a.	S 27
S 28	2 25 47	7°37'03	2♎52	21°24	25°39	13°56	13°38	18°11	18° 6	5°47	22°52	15°34	16° 8	18°42	n.a.	S 28
M29	2 29 43	8°38'06	14°40	22°55	26°50	14°41	13°51	18°18	18° 3	5°45	22°53	15°33	16° 5	18°49	n.a.	M29
T 30	2 33 40	9♏39'07	26♎28	24♎26	28♍ 2	15♐27	14♎ 4	18♏25	18♉ 1	5♊44	22♋53	15♉33	16♉ 2	18♎55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s 5	0n39	3n20	7n23	2n46	15n32	1n52	20s24	1s21	2s19	0n47	16s14	0n36	18n 1	0n 3	21n48	0s 9	9s 1	17s13	17n 3	17n32	3s50		n.a.
T 2	4 30	4s53	2 27	7 3	2 42	15 11	1 55	20 36	1 21	2 25	0 47	16 16	0 35	18 1	0 3	21 48	0 9	9 1	17 12	17 2	17 31	3 54		n.a.
W 3	4 55	10 14	1 28	6 41	2 38	14 49	1 57	20 47	1 21	2 31	0 47	16 18	0 35	18 0	0 3	21 48	0 9	9 1	17 12	17 1	17 30	3 57		n.a.
T 4	5 19	15 15	0 24	6 16	2 34	14 28	2 0	20 59	1 21	2 37	0 47	16 20	0 35	18 0	0 3	21 48	0 9	9 0	17 12	17 0	17 29	4 0		n.a.
F 5	5 44	19 44	0s41	5 49	2 28	14 5	2 2	21 10	1 21	2 42	0 47	16 22	0 35	17 59	0 3	21 47	0 9	9 0	17 11	17 0	17 28	4 4		n.a.
S 6	6 8	23 28	1 45	5 20	2 23	13 43	2 4	21 21	1 21	2 48	0 47	16 24	0 35	17 59	0 3	21 47	0 9	9 0	17 11	17 1	17 27	4 7		n.a.
S 7	6 32	26 12	2 45	4 49	2 17	13 19	2 6	21 32	1 21	2 54	0 47	16 26	0 35	17 58	0 3	21 47	0 9	8 59	17 11	17 1	17 27	4 10		n.a.
M 8	6 56	27 44	3 38	4 17	2 10	12 56	2 8	21 43	1 21	2 59	0 47	16 29	0 35	17 57	0 3	21 47	0 9	8 59	17 10	17 2	17 26	4 14		n.a.
T 9	7 20	27 51	4 23	3 44	2 4	12 32	2 10	21 53	1 21	3 5	0 47	16 31	0 35	17 57	0 3	21 47	0 9	8 59	17 10	17 2	17 25	4 17		n.a.
W10	7 44	26 26	4 55	3 9	1 57	12 7	2 12	22 3	1 21	3 11	0 47	16 33	0 35	17 56	0 3	21 47	0 9	8 58	17 9	17 2	17 24	4 20		n.a.
T 11	8 8	23 29	5 12	2 33	1 50	11 43	2 13	22 13	1 21	3 16	0 47	16 35	0 35	17 56	0 3	21 47	0 9	8 58	17 9	17 2	17 23	4 24		n.a.
F 12	8 32	19 6	5 12	1 57	1 43	11 17	2 14	22 23	1 21	3 22	0 47	16 37	0 34	17 55	0 3	21 46	0 9	8 57	17 9	17 1	17 22	4 27		n.a.
S 13	8 55	13 30	4 52	1 19	1 36	10 52	2 16	22 32	1 21	3 27	0 46	16 39	0 34	17 54	0 3	21 46	0 9	8 57	17 8	17 0	17 21	4 30		n.a.
S 14	9 19	6 59	4 13	0 41	1 28	10 26	2 17	22 41	1 20	3 33	0 46	16 41	0 34	17 54	0 3	21 46	0 9	8 57	17 8	16 59	17 20	4 34		n.a.
M15	9 42	0n 4	3 15	0 2	1 21	10 0	2 18	22 50	1 20	3 39	0 46	16 43	0 34	17 53	0 3	21 46	0 9	8 56	17 8	16 58	17 19	4 37		n.a.
T 16	10 5	7 10	2 3	0s37	1 13	9 33	2 19	22 59	1 20	3 44	0 46	16 45	0 34	17 53	0 3	21 46	0 9	8 56	17 7	16 57	17 18	4 40		n.a.
W17	10 28	13 52	0 42	1 17	1 6	9 7	2 19	23 7	1 20	3 50	0 46	16 48	0 34	17 52	0 3	21 45	0 9	8 55	17 7	16 57	17 17	4 43		n.a.
T 18	10 50	19 40	0n41	1 57	0 58	8 39	2 20	23 16	1 20	3 55	0 46	16 50	0 34	17 51	0 3	21 45	0 9	8 55	17 7	16 57	17 16	4 47		n.a.
F 19	11 13	24 8	1 59	2 37	0 51	8 12	2 21	23 24	1 20	4 1	0 46	16 52	0 34	17 51	0 3	21 45	0 9	8 55	17 6	16 57	17 15	4 50		n.a.
S 20	11 35	26 58	3 8	3 18	0 43	7 44	2 21	23 31	1 20	4 6	0 46	16 54	0 34	17 50	0 3	21 45	0 9	8 54	17 6	16 58	17 14	4 53		n.a.
S 21	11 57	28 1	4 3	3 59	0 36	7 16	2 21	23 39	1 20	4 12	0 46	16 56	0 34	17 49	0 3	21 45	0 9	8 54	17 5	16 58	17 14	4 57		n.a.
M22	12 19	27 22	4 44	4 40	0 28	6 48	2 21	23 46	1 19	4 17	0 46	16 58	0 33	17 49	0 3	21 44	0 9	8 53	17 5	16 58	17 13	5 0		n.a.
T 23	12 41	25 13	5 8	5 21	0 21	6 20	2 21	23 53	1 19	4 23	0 46	17 0	0 33	17 48	0 3	21 44	0 9	8 53	17 5	16 58	17 12	5 3		n.a.
W24	13 2	21 54	5 17	6 2	0 14	5 51	2 21	23 59	1 19	4 28	0 46	17 3	0 33	17 47	0 3	21 44	0 9	8 52	17 4	16 58	17 11	5 7		n.a.
T 25	13 23	17 41	5 11	6 44	0 7	5 22	2 21	24 6	1 19	4 33	0 46	17 5	0 33	17 46	0 3	21 44	0 9	8 52	17 4	16 58	17 10	5 10		n.a.
F 26	13 44	12 51	4 51	7 25	0s 1	4 53	2 21	24 12	1 19	4 39	0 46	17 7	0 33	17 46	0 3	21 43	0 9	8 52	17 4	16 58	17 9	5 13		n.a.
S 27	14 5	7 35	4 18	8 6	0 8	4 24	2 21	24 18	1 19	4 44	0 46	17 9	0 33	17 45	0 3	21 43	0 9	8 51	17 3	16 57	17 8	5 17		n.a.
S 28	14 26	2 6	3 35	8 47	0 14	3 54	2 20	24 23	1 18	4 50	0 46	17 11	0 33	17 44	0 3	21 43	0 9	8 51	17 3	16 57	17 7	5 20		n.a.
M29	14 46	3s26	2 43	9 28	0 21	3 25	2 20	24 29	1 18	4 55	0 45	17 13	0 33	17 44	0 3	21 43	0 9	8 50	17 3	16 57	17 6	5 23		n.a.
T 30	15s 6	8s52	1n44	10s 9	0s28	2n55	2n19	24s34	1s18	5s 0	0n45	17s15	0n33	17n43	0n 3	21n42	0s 9	8s50	17s 2	16n56	17n 5	5s27		n.a.

Julian Day Number = 318436.5, Delta T = 28h47m36s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°52'14, Lahiri = -56°45'14 Julian Calendar 1 Nov. 3842 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3842 BCE

The year -3841 astronomical counting style corresponds to year 3842 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3842 BCE (-3841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 37 36	10♏40'06	8♏19	25♎59	29♍13	16♐13	14♎18	18♏33	17°R58	5°R42	22♑54	15°R32	15♉59	19♎ 2	n.a.	W 1
T 2	2 41 33	11°41'05	20°14	27°31	0♎24	16°58	14°31	18°40	17♉56	5♊41	22°55	15°D32	15°55	19° 9	n.a.	T 2
F 3	2 45 30	12°42'02	2♐15	29° 5	1°36	17°44	14°44	18°47	17°53	5°39	22°55	15♉32	15°52	19°15	n.a.	F 3
S 4	2 49 26	13°42'57	14°25	0♏39	2°47	18°29	14°57	18°54	17°50	5°38	22°56	15°33	15°49	19°22	n.a.	S 4
S 5	2 53 23	14°43'51	26°45	2°14	3°59	19°15	15°10	19° 2	17°48	5°36	22°56	15°33	15°46	19°29	n.a.	S 5
M 6	2 57 19	15°44'43	9♑18	3°50	5°11	20° 0	15°23	19° 9	17°45	5°35	22°57	15°R33	15°43	19°35	n.a.	M 6
T 7	3 1 16	16°45'33	22° 7	5°26	6°22	20°45	15°36	19°16	17°42	5°33	22°58	15°33	15°39	19°42	n.a.	T 7
W 8	3 5 12	17°46'21	5♒13	7° 3	7°34	21°31	15°49	19°24	17°40	5°31	22°58	15°33	15°36	19°49	n.a.	W 8
T 9	3 9 9	18°47'07	18°38	8°41	8°46	22°16	16° 1	19°31	17°37	5°30	22°59	15°D33	15°33	19°55	n.a.	T 9
F 10	3 13 6	19°47'52	2♓26	10°19	9°58	23° 1	16°14	19°38	17°35	5°28	23° 0	15°33	15°30	20° 2	n.a.	F 10
S 11	3 17 2	20°48'34	16°35	11°59	11°10	23°47	16°27	19°46	17°32	5°27	23° 1	15°33	15°27	20° 9	n.a.	S 11
S 12	3 20 59	21°49'14	1♈ 4	13°39	12°22	24°32	16°39	19°53	17°29	5°25	23° 1	15°34	15°24	20°15	n.a.	S 12
M13	3 24 55	22°49'52	15°51	15°20	13°33	25°17	16°52	20° 0	17°27	5°23	23° 2	15°34	15°20	20°22	n.a.	M13
T 14	3 28 52	23°50'28	0♉48	17° 2	14°45	26° 2	17° 4	20° 7	17°24	5°22	23° 3	15°35	15°17	20°29	n.a.	T 14
W15	3 32 48	24°51'02	15°50	18°45	15°57	26°47	17°17	20°15	17°22	5°20	23° 4	15°R35	15°14	20°35	n.a.	W15
T 16	3 36 45	25°51'35	0♊46	20°28	17°10	27°32	17°29	20°22	17°19	5°19	23° 5	15°35	15°11	20°42	n.a.	T 16
F 17	3 40 42	26°52'06	15°29	22°13	18°22	28°17	17°41	20°29	17°16	5°17	23° 6	15°34	15° 8	20°49	n.a.	F 17
S 18	3 44 38	27°52'34	29°52	23°58	19°34	29° 2	17°54	20°37	17°14	5°15	23° 7	15°32	15° 5	20°55	n.a.	S 18
S 19	3 48 35	28°53'02	13♋51	25°44	20°46	29°47	18° 6	20°44	17°11	5°14	23° 7	15°31	15° 1	21° 2	n.a.	S 19
M20	3 52 31	29°53'27	27°23	27°31	21°58	0♑32	18°18	20°51	17° 9	5°12	23° 8	15°29	14°58	21° 9	n.a.	M20
T 21	3 56 28	0♐53'51	10♌29	29°19	23°10	1°17	18°30	20°58	17° 6	5°10	23° 9	15°27	14°55	21°15	n.a.	T 21
W22	4 0 24	1°54'13	23°11	1♐ 8	24°23	2° 1	18°42	21° 6	17° 4	5° 9	23°10	15°26	14°52	21°22	n.a.	W22
T 23	4 4 21	2°54'33	5♍33	2°58	25°35	2°46	18°54	21°13	17° 1	5° 7	23°11	15°D26	14°49	21°29	n.a.	T 23
F 24	4 8 17	3°54'51	17°39	4°49	26°47	3°31	19° 5	21°20	16°59	5° 5	23°12	15°27	14°45	21°35	n.a.	F 24
S 25	4 12 14	4°55'08	29°34	6°40	28° 0	4°15	19°17	21°27	16°56	5° 4	23°13	15°28	14°42	21°42	n.a.	S 25
S 26	4 16 11	5°55'22	11♎23	8°32	29°12	5° 0	19°29	21°34	16°54	5° 2	23°14	15°30	14°39	21°48	n.a.	S 26
M27	4 20 7	6°55'35	23°10	10°25	0♏25	5°45	19°40	21°42	16°51	5° 0	23°15	15°31	14°36	21°55	n.a.	M27
T 28	4 24 4	7°55'46	4♏59	12°19	1°37	6°29	19°52	21°49	16°49	4°58	23°16	15°32	14°33	22° 2	n.a.	T 28
W29	4 28 0	8°55'55	16°54	14°13	2°49	7°14	20° 3	21°56	16°47	4°57	23°17	15°R33	14°30	22° 8	n.a.	W29
T 30	4 31 57	9°56'02	28°57	16° 7	4° 2	7°58	20°15	22° 3	16°44	4°55	23°19	15°32	14°26	22°15	n.a.	T 30
F 31	4 35 53	10♐56'07	11♐11	18♐ 2	5♏14	8♑42	20♎26	22♏10	16♉42	4♊53	23♑20	15♉30	14♉23	22♎22	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s26	14s 2	0n40	10s50	0s34	2n25	2n18	24s39	1s18	5s 5	0n45	17s18	0n33	17n42	0n 3	21n42	0s 9	8s49	17s 2	16n56	17n 4	5s30		n.a.
T 2	15 45	18 42	0s26	11 30	0 41	1 55	2 17	24 43	1 17	5 11	0 45	17 20	0 33	17 41	0 3	21 42	0 9	8 49	17 1	16 56	17 3	5 33		n.a.
F 3	16 4	22 40	1 32	12 10	0 47	1 25	2 16	24 47	1 17	5 16	0 45	17 22	0 32	17 41	0 3	21 42	0 9	8 48	17 1	16 56	17 2	5 36		n.a.
S 4	16 23	25 42	2 34	12 50	0 53	0 55	2 15	24 51	1 17	5 21	0 45	17 24	0 32	17 40	0 3	21 41	0 9	8 48	17 1	16 56	17 1	5 40		n.a.
S 5	16 42	27 33	3 30	13 29	0 59	0 25	2 14	24 55	1 17	5 26	0 45	17 26	0 32	17 39	0 3	21 41	0 8	8 48	17 0	16 56	17 0	5 43		n.a.
M 6	17 0	28 1	4 16	14 8	1 4	0s 5	2 13	24 58	1 16	5 31	0 45	17 28	0 32	17 38	0 3	21 41	0 8	8 47	17 0	16 56	16 59	5 46		n.a.
T 7	17 18	27 1	4 52	14 47	1 9	0 36	2 12	25 2	1 16	5 37	0 45	17 30	0 32	17 38	0 3	21 41	0 8	8 47	17 0	16 56	16 58	5 50		n.a.
W 8	17 36	24 31	5 13	15 25	1 15	1 6	2 10	25 5	1 16	5 42	0 45	17 32	0 32	17 37	0 3	21 40	0 8	8 46	16 59	16 56	16 58	5 53		n.a.
T 9	17 53	20 39	5 17	16 2	1 20	1 36	2 9	25 7	1 16	5 47	0 45	17 35	0 32	17 36	0 3	21 40	0 8	8 46	16 59	16 56	16 57	5 56		n.a.
F 10	18 10	15 36	5 4	16 39	1 24	2 7	2 7	25 9	1 15	5 52	0 45	17 37	0 32	17 35	0 3	21 40	0 8	8 45	16 59	16 56	16 56	6 0		n.a.
S 11	18 27	9 36	4 32	17 15	1 29	2 37	2 6	25 12	1 15	5 57	0 45	17 39	0 32	17 35	0 3	21 39	0 8	8 45	16 58	16 57	16 55	6 3		n.a.
S 12	18 43	2 57	3 43	17 50	1 33	3 7	2 4	25 13	1 15	6 2	0 45	17 41	0 32	17 34	0 3	21 39	0 8	8 44	16 58	16 57	16 54	6 6		n.a.
M13	18 59	3n59	2 38	18 25	1 37	3 38	2 2	25 15	1 15	6 7	0 45	17 43	0 32	17 33	0 3	21 39	0 8	8 44	16 58	16 57	16 53	6 9		n.a.
T 14	19 14	10 48	1 21	18 58	1 40	4 8	2 0	25 16	1 14	6 12	0 45	17 45	0 32	17 32	0 3	21 39	0 8	8 43	16 58	16 57	16 52	6 13		n.a.
W15	19 30	17 3	0n 1	19 31	1 43	4 38	1 58	25 17	1 14	6 17	0 45	17 47	0 31	17 32	0 3	21 38	0 8	8 43	16 57	16 57	16 51	6 16		n.a.
T 16	19 45	22 13	1 23	20 3	1 46	5 8	1 56	25 18	1 14	6 22	0 45	17 49	0 31	17 31	0 3	21 38	0 8	8 42	16 57	16 57	16 50	6 19		n.a.
F 17	19 59	25 54	2 38	20 34	1 49	5 38	1 54	25 18	1 13	6 26	0 45	17 51	0 31	17 30	0 3	21 38	0 8	8 42	16 57	16 57	16 49	6 23		n.a.
S 18	20 13	27 47	3 42	21 4	1 51	6 8	1 52	25 18	1 13	6 31	0 45	17 53	0 31	17 29	0 3	21 37	0 8	8 42	16 56	16 56	16 48	6 26		n.a.
S 19	20 27	27 49	4 30	21 32	1 52	6 38	1 50	25 18	1 13	6 36	0 45	17 55	0 31	17 29	0 3	21 37	0 8	8 41	16 56	16 56	16 47	6 29		n.a.
M20	20 41	26 10	5 1	21 59	1 54	7 8	1 48	25 18	1 12	6 41	0 45	17 57	0 31	17 28	0 3	21 37	0 8	8 41	16 56	16 55	16 46	6 33		n.a.
T 21	20 54	23 8	5 15	22 25	1 55	7 37	1 45	25 17	1 12	6 45	0 45	17 59	0 31	17 27	0 3	21 37	0 8	8 40	16 55	16 55	16 45	6 36		n.a.
W22	21 6	19 4	5 14	22 49	1 55	8 7	1 43	25 16	1 12	6 50	0 45	18 1	0 31	17 27	0 3	21 36	0 8	8 40	16 55	16 55	16 44	6 39		n.a.
T 23	21 18	14 19	4 57	23 12	1 55	8 36	1 41	25 15	1 11	6 55	0 45	18 3	0 31	17 26	0 3	21 36	0 8	8 39	16 55	16 54	16 43	6 42		n.a.
F 24	21 30	9 6	4 28	23 33	1 54	9 5	1 38	25 14	1 11	6 59	0 45	18 5	0 31	17 25	0 3	21 36	0 8	8 39	16 55	16 55	16 42	6 46		n.a.
S 25	21 42	3 38	3 48	23 52	1 53	9 34	1 36	25 12	1 11	7 4	0 44	18 7	0 31	17 24	0 3	21 35	0 8	8 38	16 54	16 55	16 41	6 49		n.a.
S 26	21 53	1s54	2 58	24 10	1 52	10 2	1 33	25 10	1 10	7 8	0 44	18 9	0 31	17 24	0 3	21 35	0 8	8 38	16 54	16 56	16 40	6 52		n.a.
M27	22 3	7 23	2 0	24 25	1 49	10 31	1 31	25 8	1 10	7 13	0 44	18 11	0 31	17 23	0 4	21 35	0 8	8 37	16 54	16 56	16 39	6 56		n.a.
T 28	22 14	12 38	0 58	24 39	1 47	10 59	1 28	25 5	1 10	7 17	0 44	18 13	0 31	17 22	0 4	21 34	0 8	8 37	16 54	16 56	16 38	6 59		n.a.
W29	22 23	17 28	0s 7	24 50	1 43	11 27	1 25	25 2	1 9	7 22	0 44	18 15	0 31	17 22	0 4	21 34	0 8	8 36	16 53	16 56	16 37	7 2		n.a.
T 30	22 33	21 40	1 13	24 59	1 39	11 55	1 23	24 59	1 9	7 26	0 44	18 17	0 30	17 21	0 4	21 34	0 8	8 36	16 53	16 56	16 36	7 6		n.a.
F 31	22s42	24s59	2s16	25s 6	1s34	12s22	1n20	24s56	1s 8	7s31	0n44	18s19	0n30	17n20	0n 4	21n34	0s 8	8s35	16s53	16n56	16n35	7s 9		n.a.

Julian Day Number = 318466.5, Delta T = 28h47m33s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°52'10, Lahiri = -56°45'10 Julian Calendar 1 Dec. 3842 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3842 BCE

The year -3841 astronomical counting style corresponds to year 3842 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3841 BCE (-3840) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 39 50	11♐56'10	23♐37	19♐57	6♏27	9♑27	20♎37	22♏17	16°R40	4°R52	23♑21	15°R27	14♉20	22♎28	n.a.	S 1
S 2	4 43 46	12°56'11	6♑16	21°52	7°39	10°11	20°48	22°24	16♉37	4♊50	23°22	15♉22	14°17	22°35	n.a.	S 2
M 3	4 47 43	13°56'09	19° 7	23°46	8°52	10°55	20°59	22°31	16°35	4°48	23°23	15°18	14°14	22°42	n.a.	M 3
T 4	4 51 40	14°56'06	2♒12	25°40	10° 4	11°40	21°10	22°38	16°33	4°47	23°24	15°13	14°11	22°48	n.a.	T 4
W 5	4 55 36	15°55'59	15°31	27°33	11°17	12°24	21°20	22°45	16°31	4°45	23°25	15° 9	14° 7	22°55	n.a.	W 5
T 6	4 59 33	16°55'50	29° 3	29°24	12°29	13° 8	21°31	22°52	16°28	4°44	23°27	15° 6	14° 4	23° 2	n.a.	T 6
F 7	5 3 29	17°55'39	12♓49	1♑14	13°42	13°52	21°42	22°59	16°26	4°42	23°28	15°D 5	14° 1	23° 8	n.a.	F 7
S 8	5 7 26	18°55'25	26°48	3° 2	14°54	14°36	21°52	23° 6	16°24	4°40	23°29	15° 5	13°58	23°15	n.a.	S 8
S 9	5 11 22	19°55'08	11♈ 0	4°47	16° 7	15°20	22° 2	23°12	16°22	4°39	23°30	15° 6	13°55	23°22	n.a.	S 9
M10	5 15 19	20°54'49	25°23	6°29	17°20	16° 4	22°13	23°19	16°20	4°37	23°32	15° 8	13°51	23°28	n.a.	M10
T 11	5 19 15	21°54'27	9♉55	8° 8	18°32	16°48	22°23	23°26	16°18	4°35	23°33	15°R 9	13°48	23°35	n.a.	T 11
W12	5 23 12	22°54'03	24°31	9°42	19°45	17°32	22°33	23°33	16°16	4°34	23°34	15° 8	13°45	23°42	n.a.	W12
T 13	5 27 9	23°53'37	9♊ 6	11°12	20°57	18°16	22°43	23°39	16°14	4°32	23°35	15° 6	13°42	23°48	n.a.	T 13
F 14	5 31 5	24°53'08	23°33	12°36	22°10	18°59	22°52	23°46	16°12	4°31	23°37	15° 2	13°39	23°55	n.a.	F 14
S 15	5 35 2	25°52'37	7♋47	13°56	23°23	19°43	23° 2	23°53	16°10	4°29	23°38	14°57	13°36	24° 2	n.a.	S 15
S 16	5 38 58	26°52'03	21°42	15° 9	24°35	20°27	23°12	23°59	16° 9	4°28	23°39	14°50	13°32	24° 8	n.a.	S 16
M17	5 42 55	27°51'28	5♌14	16°15	25°48	21°10	23°21	24° 6	16° 7	4°26	23°41	14°43	13°29	24°15	n.a.	M17
T 18	5 46 51	28°50'50	18°23	17°15	27° 0	21°54	23°31	24°12	16° 5	4°25	23°42	14°36	13°26	24°22	n.a.	T 18
W19	5 50 48	29°50'11	1♍ 9	18° 8	28°13	22°37	23°40	24°19	16° 3	4°23	23°43	14°31	13°23	24°28	n.a.	W19
T 20	5 54 44	0♑49'29	13°34	18°53	29°26	23°21	23°49	24°25	16° 2	4°22	23°45	14°27	13°20	24°35	n.a.	T 20
F 21	5 58 41	1°48'45	25°43	19°31	0♐38	24° 4	23°58	24°31	16° 0	4°20	23°46	14°25	13°16	24°42	n.a.	F 21
S 22	6 2 37	2°47'59	7♎39	20° 0	1°51	24°48	24° 7	24°38	15°59	4°19	23°47	14°D25	13°13	24°48	n.a.	S 22
S 23	6 6 34	3°47'11	19°29	20°22	3° 4	25°31	24°16	24°44	15°57	4°17	23°49	14°26	13°10	24°55	n.a.	S 23
M24	6 10 30	4°46'21	1♏16	20°36	4°17	26°14	24°24	24°50	15°56	4°16	23°50	14°28	13° 7	25° 2	n.a.	M24
T 25	6 14 27	5°45'29	13° 8	20°R43	5°29	26°58	24°33	24°56	15°54	4°15	23°51	14°R28	13° 4	25° 8	n.a.	T 25
W26	6 18 24	6°44'35	25° 7	20°41	6°42	27°41	24°41	25° 2	15°53	4°13	23°53	14°28	13° 1	25°15	n.a.	W26
T 27	6 22 20	7°43'39	7♐19	20°32	7°55	28°24	24°49	25° 8	15°52	4°12	23°54	14°25	12°57	25°22	n.a.	T 27
F 28	6 26 17	8°42'40	19°45	20°17	9° 7	29° 7	24°57	25°14	15°50	4°11	23°56	14°20	12°54	25°28	n.a.	F 28
S 29	6 30 13	9°41'40	2♑27	19°54	10°20	29°50	25° 5	25°20	15°49	4° 9	23°57	14°13	12°51	25°35	n.a.	S 29
S 30	6 34 10	10°40'38	15°26	19°26	11°33	0♒33	25°13	25°26	15°48	4° 8	23°58	14° 3	12°48	25°41	n.a.	S 30
M31	6 38 6	11♑39'33	28♑42	18♑52	12♐46	1♒16	25♎21	25♏32	15♉47	4♊ 7	24♑ 0	13♉53	12♉45	25♎48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s50	27s10	3s14	25s10	1s29	12s49	1n17	24s53	1s 8	7s35	0n44	18s21	0n30	17n20	0n 4	21n33	0s 8	8s35	16s53	16n55	16n35	7s12		n.a.
S 2	22 58	27 59	4 3	25 12	1 22	13 16	1 14	24 49	1 8	7 39	0 44	18 23	0 30	17 19	0 4	21 33	0 8	8 35	16 52	16 53	16 34	7 15		n.a.
M 3	23 6	27 19	4 41	25 12	1 15	13 43	1 12	24 45	1 7	7 43	0 44	18 25	0 30	17 18	0 4	21 33	0 8	8 34	16 52	16 52	16 33	7 19		n.a.
T 4	23 13	25 8	5 5	25 9	1 8	14 9	1 9	24 40	1 7	7 48	0 44	18 27	0 30	17 18	0 4	21 32	0 8	8 34	16 52	16 51	16 32	7 22		n.a.
W 5	23 19	21 35	5 13	25 3	0 59	14 35	1 6	24 36	1 6	7 52	0 44	18 29	0 30	17 17	0 4	21 32	0 8	8 33	16 52	16 49	16 31	7 25		n.a.
T 6	23 26	16 50	5 3	24 56	0 50	15 1	1 3	24 31	1 6	7 56	0 44	18 31	0 30	17 16	0 4	21 32	0 8	8 33	16 51	16 48	16 30	7 29		n.a.
F 7	23 31	11 10	4 37	24 45	0 40	15 26	1 0	24 26	1 6	8 0	0 44	18 32	0 30	17 16	0 4	21 32	0 8	8 32	16 51	16 48	16 29	7 32		n.a.
S 8	23 37	4 52	3 54	24 33	0 30	15 51	0 57	24 21	1 5	8 4	0 44	18 34	0 30	17 15	0 4	21 31	0 8	8 32	16 51	16 48	16 28	7 35		n.a.
S 9	23 42	1n47	2 56	24 18	0 18	16 15	0 54	24 15	1 5	8 8	0 44	18 36	0 30	17 15	0 4	21 31	0 8	8 31	16 51	16 48	16 27	7 38		n.a.
M10	23 46	8 27	1 46	24 2	0 6	16 39	0 51	24 10	1 4	8 12	0 44	18 38	0 30	17 14	0 4	21 31	0 8	8 31	16 51	16 49	16 26	7 42		n.a.
T 11	23 50	14 44	0 28	23 44	0n 6	17 2	0 48	24 4	1 4	8 16	0 44	18 40	0 30	17 13	0 4	21 30	0 8	8 31	16 50	16 49	16 25	7 45		n.a.
W12	23 54	20 14	0n51	23 24	0 20	17 26	0 45	23 57	1 4	8 19	0 44	18 41	0 30	17 13	0 4	21 30	0 8	8 30	16 50	16 49	16 24	7 48		n.a.
T 13	23 57	24 30	2 7	23 3	0 33	17 48	0 42	23 51	1 3	8 23	0 44	18 43	0 30	17 12	0 4	21 30	0 8	8 30	16 50	16 49	16 23	7 52		n.a.
F 14	23 59	27 9	3 13	22 42	0 47	18 11	0 39	23 44	1 3	8 27	0 44	18 45	0 30	17 12	0 4	21 30	0 8	8 29	16 50	16 47	16 22	7 55		n.a.
S 15	24 1	27 58	4 7	22 19	1 1	18 32	0 36	23 37	1 2	8 31	0 44	18 47	0 29	17 11	0 4	21 29	0 8	8 29	16 50	16 46	16 21	7 58		n.a.
S 16	24 3	26 58	4 45	21 57	1 16	18 54	0 33	23 30	1 2	8 34	0 44	18 48	0 29	17 11	0 4	21 29	0 8	8 28	16 50	16 44	16 20	8 1		n.a.
M17	24 4	24 23	5 5	21 34	1 31	19 14	0 30	23 23	1 1	8 38	0 44	18 50	0 29	17 10	0 4	21 29	0 8	8 28	16 49	16 41	16 19	8 5		n.a.
T 18	24 5	20 36	5 8	21 12	1 45	19 35	0 27	23 15	1 1	8 41	0 44	18 52	0 29	17 10	0 4	21 28	0 8	8 28	16 49	16 39	16 18	8 8		n.a.
W19	24 5	15 57	4 56	20 51	2 0	19 55	0 24	23 8	1 0	8 45	0 44	18 53	0 29	17 9	0 4	21 28	0 8	8 27	16 49	16 38	16 17	8 11		n.a.
T 20	24 5	10 46	4 30	20 31	2 14	20 14	0 21	23 0	1 0	8 48	0 44	18 55	0 29	17 9	0 4	21 28	0 8	8 27	16 49	16 37	16 16	8 14		n.a.
F 21	24 5	5 17	3 53	20 11	2 28	20 32	0 18	22 52	1 0	8 52	0 44	18 57	0 29	17 8	0 4	21 28	0 8	8 26	16 49	16 36	16 15	8 18		n.a.
S 22	24 4	0s17	3 6	19 54	2 41	20 51	0 16	22 43	0 59	8 55	0 44	18 58	0 29	17 8	0 4	21 27	0 8	8 26	16 49	16 36	16 14	8 21		n.a.
S 23	24 2	5 49	2 11	19 38	2 54	21 8	0 13	22 35	0 59	8 58	0 44	19 0	0 29	17 7	0 4	21 27	0 8	8 26	16 49	16 36	16 13	8 24		n.a.
M24	24 0	11 8	1 11	19 24	3 6	21 25	0 10	22 26	0 58	9 2	0 44	19 2	0 29	17 7	0 4	21 27	0 8	8 25	16 48	16 37	16 12	8 28		n.a.
T 25	23 58	16 5	0 7	19 12	3 17	21 42	0 7	22 17	0 58	9 5	0 44	19 3	0 29	17 6	0 4	21 27	0 8	8 25	16 48	16 37	16 11	8 31		n.a.
W26	23 55	20 29	0s57	19 3	3 27	21 57	0 4	22 8	0 57	9 8	0 44	19 5	0 29	17 6	0 4	21 26	0 8	8 24	16 48	16 37	16 10	8 34		n.a.
T 27	23 51	24 5	2 0	18 55	3 36	22 13	0 1	21 58	0 57	9 11	0 44	19 6	0 29	17 6	0 4	21 26	0 8	8 24	16 48	16 36	16 9	8 37		n.a.
F 28	23 48	26 38	2 58	18 50	3 43	22 27	0s 2	21 49	0 56	9 14	0 44	19 8	0 29	17 5	0 4	21 26	0 8	8 24	16 48	16 34	16 8	8 41		n.a.
S 29	23 43	27 52	3 48	18 48	3 49	22 41	0 5	21 39	0 56	9 17	0 44	19 9	0 29	17 5	0 4	21 26	0 8	8 23	16 48	16 32	16 7	8 44		n.a.
S 30	23 39	27 36	4 28	18 48	3 53	22 54	0 8	21 29	0 55	9 20	0 44	19 11	0 29	17 5	0 4	21 25	0 8	8 23	16 48	16 29	16 6	8 47		n.a.
M31	23s34	25s46	4s54	18s50	3n56	23s 7	0s10	21s19	0s55	9s23	0n44	19s12	0n29	17n 4	0n 4	21n25	0s 8	8s22	16s48	16n26	16n 5	8s50		n.a.

Julian Day Number = 318497.5, Delta T = 28h47m30s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°52'06, Lahiri = -56°45'06 Julian Calendar 1 Jan. 3841 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3842 BCE

The year -3840 astronomical counting style corresponds to year 3841 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3841 BCE (-3840) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 42 3	12♑38'25	12♒11	18°R13	13♐58	1♒59	25♎29	25♏38	15°R46	4°R 5	24♑ 1	13°R43	12♑42	25♎55	n.a.	T 1
W 2	6 45 59	13°37'16	25°52	17♑31	15°11	2°42	25°36	25°44	15♑45	4♊ 4	24° 3	13♑35	12°38	26° 1	n.a.	W 2
T 3	6 49 56	14°36'03	9♓42	16°46	16°24	3°25	25°43	25°49	15°44	4° 3	24° 4	13°28	12°35	26° 8	n.a.	T 3
F 4	6 53 52	15°34'49	23°39	15°58	17°36	4° 8	25°50	25°55	15°43	4° 2	24° 6	13°23	12°32	26°15	n.a.	F 4
S 5	6 57 49	16°33'31	7♈41	15°10	18°49	4°50	25°57	26° 0	15°42	4° 1	24° 7	13°21	12°29	26°21	n.a.	S 5
S 6	7 1 45	17°32'12	21°47	14°22	20° 2	5°33	26° 4	26° 6	15°41	4° 0	24° 8	13°D21	12°26	26°28	n.a.	S 6
M 7	7 5 42	18°30'49	5♉56	13°34	21°15	6°16	26°11	26°11	15°40	3°59	24°10	13°R22	12°22	26°35	n.a.	M 7
T 8	7 9 39	19°29'25	20° 7	12°49	22°27	6°58	26°17	26°17	15°39	3°57	24°11	13°22	12°19	26°41	n.a.	T 8
W 9	7 13 35	20°27'58	4♊17	12° 5	23°40	7°41	26°24	26°22	15°39	3°56	24°13	13°20	12°16	26°48	n.a.	W 9
T 10	7 17 32	21°26'28	18°25	11°25	24°53	8°23	26°30	26°27	15°38	3°55	24°14	13°16	12°13	26°55	n.a.	T 10
F 11	7 21 28	22°24'56	2♋27	10°49	26° 6	9° 6	26°36	26°32	15°37	3°54	24°16	13° 9	12°10	27° 1	n.a.	F 11
S 12	7 25 25	23°23'23	16°19	10°16	27°18	9°48	26°42	26°37	15°37	3°53	24°17	13° 0	12° 7	27° 8	n.a.	S 12
S 13	7 29 21	24°21'46	29°57	9°49	28°31	10°30	26°48	26°42	15°36	3°52	24°19	12°49	12° 3	27°15	n.a.	S 13
M14	7 33 18	25°20'08	13♌18	9°26	29°44	11°13	26°53	26°47	15°36	3°52	24°20	12°37	12° 0	27°21	n.a.	M14
T 15	7 37 14	26°18'28	26°20	9° 8	0♑57	11°55	26°59	26°52	15°36	3°51	24°21	12°26	11°57	27°28	n.a.	T 15
W16	7 41 11	27°16'46	9♍ 2	8°56	2°10	12°37	27° 4	26°57	15°35	3°50	24°23	12°16	11°54	27°35	n.a.	W16
T 17	7 45 7	28°15'01	21°26	8°48	3°22	13°19	27° 9	27° 2	15°35	3°49	24°24	12° 8	11°51	27°41	n.a.	T 17
F 18	7 49 4	29°13'15	3♎34	8°D46	4°35	14° 1	27°14	27° 6	15°35	3°48	24°26	12° 3	11°48	27°48	n.a.	F 18
S 19	7 53 0	0♒11'27	15°31	8°49	5°48	14°44	27°19	27°11	15°35	3°47	24°27	12° 1	11°44	27°55	n.a.	S 19
S 20	7 56 57	1° 9'38	27°21	8°57	7° 1	15°26	27°24	27°16	15°34	3°47	24°29	12°D 0	11°41	28° 1	n.a.	S 20
M21	8 0 53	2° 7'47	9♏ 9	9°10	8°14	16° 8	27°28	27°20	15°34	3°46	24°30	12°R 0	11°38	28° 8	n.a.	M21
T 22	8 4 50	3° 5'54	21° 2	9°28	9°27	16°49	27°32	27°24	15°D34	3°45	24°32	12° 0	11°35	28°14	n.a.	T 22
W23	8 8 47	4° 3'59	3♐ 4	9°50	10°39	17°31	27°37	27°29	15°34	3°45	24°33	11°58	11°32	28°21	n.a.	W23
T 24	8 12 43	5° 2'03	15°20	10°16	11°52	18°13	27°41	27°33	15°34	3°44	24°34	11°54	11°28	28°28	n.a.	T 24
F 25	8 16 40	6° 0'05	27°55	10°47	13° 5	18°55	27°44	27°37	15°35	3°43	24°36	11°48	11°25	28°34	n.a.	F 25
S 26	8 20 36	6°58'06	10♑50	11°22	14°18	19°37	27°48	27°41	15°35	3°43	24°37	11°39	11°22	28°41	n.a.	S 26
S 27	8 24 33	7°56'04	24° 6	12° 1	15°31	20°19	27°51	27°45	15°35	3°42	24°39	11°29	11°19	28°48	n.a.	S 27
M28	8 28 29	8°54'01	7♒43	12°44	16°44	21° 0	27°55	27°49	15°35	3°42	24°40	11°16	11°16	28°54	n.a.	M28
T 29	8 32 26	9♒51'56	21♒37	13♑30	17♑57	21♒42	27♎58	27♏53	15♑36	3♊41	24♑42	11♑ 4	11♑13	29♎ 1	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s28	22s27	5s 4	18s54	3n57	23s19	0s13	21s 8	0s54	9s26	0n44	19s14	0n29	17n 4	0n 4	21n25	0s 8	8s22	16s48	16n23	16n 4	8s54		n.a.
W 2	23 22	17 53	4 57	19 1	3 56	23 30	0 16	20 58	0 54	9 29	0 44	19 15	0 29	17 4	0 4	21 25	0 8	8 22	16 48	16 21	16 3	8 57		n.a.
T 3	23 16	12 20	4 33	19 9	3 53	23 41	0 18	20 47	0 53	9 31	0 44	19 17	0 28	17 3	0 4	21 25	0 8	8 21	16 48	16 19	16 2	9 0		n.a.
F 4	23 9	6 8	3 53	19 19	3 49	23 51	0 21	20 36	0 53	9 34	0 44	19 18	0 28	17 3	0 4	21 24	0 8	8 21	16 47	16 17	16 1	9 3		n.a.
S 5	23 2	0n25	2 58	19 31	3 43	24 0	0 24	20 25	0 52	9 37	0 44	19 19	0 28	17 3	0 4	21 24	0 8	8 21	16 47	16 17	16 0	9 7		n.a.
S 6	22 54	6 59	1 52	19 44	3 35	24 9	0 26	20 14	0 52	9 39	0 44	19 21	0 28	17 3	0 4	21 24	0 8	8 20	16 47	16 16	15 59	9 10		n.a.
M 7	22 46	13 14	0 40	19 58	3 26	24 16	0 29	20 3	0 51	9 42	0 44	19 22	0 28	17 2	0 4	21 24	0 8	8 20	16 47	16 17	15 58	9 13		n.a.
T 8	22 38	18 50	0n36	20 13	3 16	24 24	0 31	19 51	0 51	9 44	0 44	19 23	0 28	17 2	0 4	21 24	0 7	8 20	16 47	16 17	15 57	9 16		n.a.
W 9	22 29	23 22	1 49	20 28	3 4	24 30	0 34	19 40	0 50	9 46	0 44	19 25	0 28	17 2	0 4	21 23	0 7	8 19	16 47	16 16	15 56	9 20		n.a.
T 10	22 20	26 28	2 55	20 44	2 52	24 36	0 36	19 28	0 50	9 49	0 44	19 26	0 28	17 2	0 4	21 23	0 7	8 19	16 47	16 15	15 55	9 23		n.a.
F 11	22 10	27 54	3 50	21 1	2 38	24 41	0 39	19 16	0 49	9 51	0 44	19 27	0 28	17 2	0 4	21 23	0 7	8 19	16 47	16 13	15 54	9 26		n.a.
S 12	22 0	27 32	4 30	21 17	2 24	24 45	0 41	19 4	0 49	9 53	0 44	19 29	0 28	17 1	0 4	21 23	0 7	8 18	16 47	16 10	15 53	9 29		n.a.
S 13	21 50	25 30	4 54	21 34	2 10	24 48	0 43	18 51	0 48	9 55	0 44	19 30	0 28	17 1	0 4	21 23	0 7	8 18	16 47	16 6	15 52	9 33		n.a.
M14	21 39	22 5	5 2	21 50	1 55	24 51	0 45	18 39	0 48	9 57	0 44	19 31	0 28	17 1	0 4	21 23	0 7	8 18	16 47	16 3	15 51	9 36		n.a.
T 15	21 28	17 39	4 53	22 7	1 40	24 53	0 48	18 26	0 47	9 59	0 44	19 32	0 28	17 1	0 4	21 22	0 7	8 18	16 47	15 59	15 50	9 39		n.a.
W16	21 16	12 33	4 30	22 22	1 25	24 54	0 50	18 14	0 47	10 1	0 44	19 33	0 28	17 1	0 4	21 22	0 7	8 17	16 47	15 56	15 49	9 42		n.a.
T 17	21 4	7 4	3 54	22 38	1 10	24 55	0 52	18 1	0 46	10 3	0 44	19 35	0 28	17 1	0 4	21 22	0 7	8 17	16 47	15 54	15 48	9 46		n.a.
F 18	20 52	1 25	3 9	22 53	0 55	24 55	0 54	17 48	0 46	10 5	0 44	19 36	0 28	17 1	0 4	21 22	0 7	8 17	16 47	15 52	15 47	9 49		n.a.
S 19	20 40	4s12	2 16	23 7	0 40	24 54	0 56	17 35	0 45	10 7	0 44	19 37	0 28	17 1	0 4	21 22	0 7	8 16	16 47	15 51	15 46	9 52		n.a.
S 20	20 27	9 37	1 17	23 21	0 26	24 52	0 58	17 22	0 45	10 8	0 44	19 38	0 28	17 1	0 4	21 22	0 7	8 16	16 47	15 51	15 45	9 55		n.a.
M21	20 13	14 42	0 15	23 34	0 12	24 49	1 0	17 8	0 44	10 10	0 44	19 39	0 28	17 1	0 4	21 22	0 7	8 16	16 47	15 51	15 44	9 59		n.a.
T 22	20 0	19 16	0s48	23 46	0s 1	24 46	1 2	16 55	0 44	10 12	0 44	19 40	0 28	17 1	0 4	21 22	0 7	8 16	16 47	15 51	15 43	10 2		n.a.
W23	19 46	23 8	1 49	23 57	0 14	24 42	1 3	16 41	0 43	10 13	0 44	19 41	0 28	17 1	0 4	21 21	0 7	8 15	16 48	15 50	15 42	10 5		n.a.
T 24	19 31	26 1	2 47	24 8	0 27	24 38	1 5	16 27	0 43	10 15	0 44	19 42	0 28	17 1	0 4	21 21	0 7	8 15	16 48	15 49	15 41	10 8		n.a.
F 25	19 17	27 42	3 37	24 17	0 39	24 32	1 7	16 14	0 42	10 16	0 44	19 43	0 27	17 1	0 4	21 21	0 7	8 15	16 48	15 47	15 40	10 11		n.a.
S 26	19 2	27 56	4 18	24 25	0 50	24 26	1 8	16 0	0 42	10 17	0 44	19 44	0 27	17 1	0 4	21 21	0 7	8 15	16 48	15 45	15 39	10 15		n.a.
S 27	18 47	26 35	4 47	24 33	1 1	24 19	1 10	15 46	0 41	10 19	0 44	19 45	0 27	17 1	0 4	21 21	0 7	8 15	16 48	15 41	15 38	10 18		n.a.
M28	18 31	23 39	5 0	24 39	1 11	24 12	1 11	15 31	0 41	10 20	0 44	19 46	0 27	17 1	0 4	21 21	0 7	8 14	16 48	15 37	15 37	10 21		n.a.
T 29	18s15	19s19	4s55	24s43	1s21	24s 3	1s13	15s17	0s40	10s21	0n44	19s47	0n27	17n 1	0n 4	21n21	0s 7	8s14	16s48	15n33	15n36	10s24		n.a.

Julian Day Number = 318528.5, Delta T = 28h47m27s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°52'02, Lahiri = -56°45'02 Julian Calendar 1 Feb. 3841 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3841 BCE

The year -3840 astronomical counting style corresponds to year 3841 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3841 BCE (-3840) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 36 22	10♒49'49	5♓44	14♑20	19♑10	22♒23	28♎ 1	27♏57	15♉36	3°R41	24♑43	10°R53	11♉ 9	29♎ 8	n.a.	W 1
T 2	8 40 19	11°47'40	19°59	15°13	20°22	23° 5	28° 3	28° 0	15°37	3♊40	24°44	10♉45	11° 6	29°14	n.a.	T 2
F 3	8 44 15	12°45'29	4♈17	16° 9	21°35	23°46	28° 6	28° 4	15°37	3°40	24°46	10°39	11° 3	29°21	n.a.	F 3
S 4	8 48 12	13°43'17	18°34	17° 8	22°48	24°28	28° 8	28° 7	15°38	3°40	24°47	10°36	11° 0	29°28	n.a.	S 4
S 5	8 52 8	14°41'02	2♉47	18°10	24° 1	25° 9	28°10	28°11	15°38	3°39	24°48	10°35	10°57	29°34	n.a.	S 5
M 6	8 56 5	15°38'45	16°54	19°15	25°14	25°51	28°12	28°14	15°39	3°39	24°50	10°35	10°54	29°41	n.a.	M 6
T 7	9 0 2	16°36'27	0♊54	20°23	26°27	26°32	28°14	28°17	15°40	3°39	24°51	10°34	10°50	29°48	n.a.	T 7
W 8	9 3 58	17°34'06	14°48	21°33	27°40	27°13	28°16	28°20	15°41	3°38	24°53	10°32	10°47	29°54	n.a.	W 8
T 9	9 7 55	18°31'44	28°34	22°46	28°53	27°55	28°17	28°23	15°41	3°38	24°54	10°28	10°44	0♏ 1	n.a.	T 9
F 10	9 11 51	19°29'20	12♋11	24° 2	0♒ 6	28°36	28°18	28°26	15°42	3°38	24°55	10°21	10°41	0° 8	n.a.	F 10
S 11	9 15 48	20°26'54	25°38	25°19	1°19	29°17	28°19	28°29	15°43	3°38	24°57	10°11	10°38	0°14	n.a.	S 11
S 12	9 19 44	21°24'27	8♌53	26°40	2°32	29°58	28°20	28°32	15°44	3°38	24°58	9°59	10°34	0°21	n.a.	S 12
M13	9 23 41	22°21'57	21°55	28° 2	3°45	0♓39	28°21	28°35	15°45	3°38	24°59	9°47	10°31	0°27	n.a.	M13
T 14	9 27 37	23°19'27	4♍41	29°27	4°58	1°20	28°21	28°37	15°46	3°38	25° 1	9°35	10°28	0°34	n.a.	T 14
W15	9 31 34	24°16'55	17°12	0♒54	6°11	2° 1	28°22	28°40	15°48	3°D38	25° 2	9°25	10°25	0°41	n.a.	W15
T 16	9 35 30	25°14'21	29°29	2°24	7°24	2°42	28°R22	28°42	15°49	3°38	25° 3	9°16	10°22	0°47	n.a.	T 16
F 17	9 39 27	26°11'47	11♎33	3°55	8°37	3°23	28°22	28°44	15°50	3°38	25° 4	9°11	10°19	0°54	n.a.	F 17
S 18	9 43 24	27° 9'11	23°28	5°29	9°50	4° 4	28°22	28°47	15°51	3°38	25° 6	9° 8	10°15	1° 1	n.a.	S 18
S 19	9 47 20	28° 6'34	5♏17	7° 5	11° 3	4°44	28°21	28°49	15°53	3°38	25° 7	9°D 7	10°12	1° 7	n.a.	S 19
M20	9 51 17	29° 3'57	17° 5	8°44	12°16	5°25	28°20	28°51	15°54	3°38	25° 8	9° 7	10° 9	1°14	n.a.	M20
T 21	9 55 13	0♓ 1'18	28°58	10°24	13°29	6° 6	28°20	28°53	15°55	3°38	25° 9	9°R 7	10° 6	1°21	n.a.	T 21
W22	9 59 10	0°58'38	11♐ 0	12° 7	14°42	6°47	28°19	28°55	15°57	3°39	25°11	9° 6	10° 3	1°27	n.a.	W22
T 23	10 3 6	1°55'58	23°18	13°52	15°55	7°27	28°17	28°56	15°58	3°39	25°12	9° 4	10° 0	1°34	n.a.	T 23
F 24	10 7 3	2°53'16	5♑55	15°39	17° 8	8° 8	28°16	28°58	16° 0	3°39	25°13	9° 0	9°56	1°41	n.a.	F 24
S 25	10 10 59	3°50'34	18°56	17°28	18°21	8°49	28°14	29° 0	16° 2	3°40	25°14	8°54	9°53	1°47	n.a.	S 25
S 26	10 14 56	4°47'51	2♒21	19°19	19°35	9°29	28°13	29° 1	16° 3	3°40	25°15	8°45	9°50	1°54	n.a.	S 26
M27	10 18 53	5°45'06	16°12	21°13	20°48	10°10	28°11	29° 2	16° 5	3°40	25°17	8°35	9°47	2° 1	n.a.	M27
T 28	10 22 49	6°42'21	0♓24	23° 8	22° 1	10°50	28° 9	29° 4	16° 7	3°41	25°18	8°26	9°44	2° 7	n.a.	T 28
W29	10 26 46	7°39'35	14°53	25° 6	23°14	11°31	28° 6	29° 5	16° 9	3°41	25°19	8°17	9°40	2°14	n.a.	W29
T 30	10 30 42	8°36'48	29°32	27° 5	24°27	12°11	28° 4	29° 6	16°11	3°42	25°20	8°10	9°37	2°20	n.a.	T 30
F 31	10 34 39	9♓34'00	14♈14	29♒ 7	25♒40	12♓51	28♎ 1	29♏ 7	16♉12	3♊42	25♑21	8♉ 5	9♉34	2♏27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s59	13s52	4s33	24s47	1s30	23s54	1s14	15s 3	0s39	10s22	0n44	19s48	0n27	17n 1	0n 4	21n21	0s 7	8s14	16s48	15n30	15n35	10s28		n.a.
T 2	17 43	7 38	3 53	24 49	1 38	23 45	1 16	14 48	0 39	10 23	0 44	19 49	0 27	17 2	0 4	21 21	0 7	8 14	16 48	15 27	15 34	10 31		n.a.
F 3	17 26	0 59	2 59	24 50	1 46	23 34	1 17	14 34	0 38	10 24	0 44	19 50	0 27	17 2	0 4	21 21	0 7	8 14	16 48	15 25	15 33	10 34		n.a.
S 4	17 9	5n43	1 54	24 49	1 53	23 23	1 18	14 19	0 38	10 25	0 44	19 51	0 27	17 2	0 4	21 21	0 7	8 13	16 48	15 24	15 32	10 37		n.a.
S 5	16 52	12 7	0 41	24 47	1 59	23 11	1 19	14 4	0 37	10 26	0 44	19 51	0 27	17 2	0 4	21 21	0 7	8 13	16 48	15 24	15 31	10 40		n.a.
M 6	16 35	17 52	0n33	24 44	2 5	22 59	1 20	13 49	0 37	10 26	0 44	19 52	0 27	17 2	0 4	21 21	0 7	8 13	16 49	15 24	15 30	10 44		n.a.
T 7	16 17	22 37	1 45	24 39	2 10	22 46	1 21	13 34	0 36	10 27	0 44	19 53	0 27	17 3	0 4	21 21	0 7	8 13	16 49	15 24	15 29	10 47		n.a.
W 8	15 59	26 1	2 50	24 32	2 15	22 32	1 22	13 19	0 36	10 27	0 44	19 54	0 27	17 3	0 4	21 20	0 7	8 13	16 49	15 23	15 28	10 50		n.a.
T 9	15 41	27 50	3 45	24 24	2 19	22 18	1 23	13 4	0 35	10 28	0 44	19 54	0 27	17 3	0 4	21 20	0 7	8 13	16 49	15 22	15 27	10 53		n.a.
F 10	15 23	27 55	4 26	24 14	2 22	22 3	1 24	12 49	0 35	10 28	0 44	19 55	0 27	17 3	0 4	21 20	0 7	8 12	16 49	15 19	15 26	10 56		n.a.
S 11	15 4	26 21	4 51	24 2	2 25	21 47	1 24	12 34	0 34	10 29	0 44	19 56	0 27	17 4	0 4	21 20	0 7	8 12	16 49	15 16	15 25	11 0		n.a.
S 12	14 45	23 21	5 1	23 48	2 27	21 31	1 25	12 19	0 33	10 29	0 44	19 56	0 27	17 4	0 4	21 20	0 7	8 12	16 49	15 13	15 24	11 3		n.a.
M13	14 26	19 12	4 54	23 33	2 29	21 14	1 26	12 3	0 33	10 29	0 44	19 57	0 27	17 4	0 4	21 20	0 7	8 12	16 50	15 9	15 23	11 6		n.a.
T 14	14 7	14 16	4 33	23 15	2 30	20 56	1 26	11 48	0 32	10 30	0 44	19 58	0 27	17 5	0 4	21 20	0 7	8 12	16 50	15 5	15 22	11 9		n.a.
W15	13 47	8 50	3 59	22 56	2 30	20 38	1 27	11 32	0 32	10 30	0 44	19 58	0 27	17 5	0 4	21 20	0 7	8 12	16 50	15 1	15 21	11 12		n.a.
T 16	13 27	3 10	3 14	22 35	2 30	20 19	1 27	11 16	0 31	10 30	0 44	19 59	0 27	17 5	0 4	21 20	0 7	8 12	16 50	14 59	15 20	11 16		n.a.
F 17	13 8	2s32	2 21	22 12	2 29	20 0	1 27	11 1	0 31	10 30	0 44	20 0	0 27	17 6	0 4	21 21	0 7	8 12	16 50	14 57	15 19	11 19		n.a.
S 18	12 47	8 5	1 22	21 47	2 27	19 40	1 28	10 45	0 30	10 30	0 44	20 0	0 27	17 6	0 4	21 21	0 7	8 12	16 51	14 56	15 18	11 22		n.a.
S 19	12 27	13 19	0 20	21 20	2 25	19 20	1 28	10 29	0 30	10 30	0 44	20 1	0 26	17 6	0 4	21 21	0 7	8 12	16 51	14 55	15 17	11 25		n.a.
M20	12 7	18 4	0s42	20 51	2 22	18 59	1 28	10 13	0 29	10 29	0 44	20 1	0 26	17 7	0 4	21 21	0 7	8 11	16 51	14 55	15 16	11 28		n.a.
T 21	11 46	22 9	1 44	20 20	2 19	18 38	1 28	9 58	0 28	10 29	0 44	20 2	0 26	17 7	0 4	21 21	0 7	8 11	16 51	14 55	15 15	11 32		n.a.
W22	11 25	25 22	2 41	19 47	2 15	18 16	1 28	9 42	0 28	10 29	0 44	20 2	0 26	17 8	0 4	21 21	0 7	8 11	16 51	14 55	15 14	11 35		n.a.
T 23	11 4	27 27	3 33	19 12	2 10	17 54	1 28	9 26	0 27	10 28	0 44	20 2	0 26	17 8	0 4	21 21	0 7	8 11	16 52	14 55	15 13	11 38		n.a.
F 24	10 43	28 12	4 15	18 34	2 5	17 31	1 28	9 9	0 27	10 28	0 44	20 3	0 26	17 9	0 4	21 21	0 7	8 11	16 52	14 53	15 12	11 41		n.a.
S 25	10 22	27 26	4 46	17 55	2 0	17 8	1 28	8 53	0 26	10 27	0 44	20 3	0 26	17 9	0 4	21 21	0 7	8 11	16 52	14 51	15 11	11 44		n.a.
S 26	10 1	25 4	5 2	17 13	1 53	16 44	1 28	8 37	0 26	10 27	0 44	20 4	0 26	17 10	0 4	21 21	0 7	8 11	16 52	14 48	15 9	11 47		n.a.
M27	9 39	21 11	5 1	16 30	1 47	16 20	1 27	8 21	0 25	10 26	0 44	20 4	0 26	17 10	0 4	21 21	0 7	8 11	16 52	14 45	15 8	11 51		n.a.
T 28	9 17	16 0	4 42	15 44	1 39	15 55	1 27	8 5	0 25	10 25	0 44	20 4	0 26	17 11	0 4	21 21	0 7	8 11	16 53	14 42	15 7	11 54		n.a.
W29	8 56	9 51	4 5	14 56	1 32	15 30	1 26	7 48	0 24	10 24	0 44	20 5	0 26	17 11	0 4	21 21	0 7	8 11	16 53	14 39	15 6	11 57		n.a.
T 30	8 34	3 5	3 11	14 7	1 23	15 4	1 26	7 32	0 23	10 24	0 44	20 5	0 26	17 12	0 4	21 21	0 7	8 11	16 53	14 37	15 5	12 0		n.a.
F 31	8s12	3n52	2s 4	13s15	1s15	14s38	1s25	7s16	0s23	10s23	0n44	20s 5	0n26	17n12	0n 4	21n22	0s 7	8s11	16s53	14n35	15n 4	12s 3		n.a.

Julian Day Number = 318557.5, Delta T = 28h47m24s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°51'58, Lahiri = -56°44'58 Julian Calendar 1 March 3841 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 3841 BCE

The year -3840 astronomical counting style corresponds to year 3841 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3841 BCE (-3840) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 38 35	10♓31'10	28♈53	1♓10	26♒54	13♓32	27°R58	29♏ 8	16♉14	3♊43	25♑22	8°R 3	9♉31	2♏34	n.a.	S 1
S 2	10 42 32	11°28'20	13♉22	3°15	28° 7	14°12	27♎55	29° 9	16°16	3°43	25°23	8°D 3	9°28	2°40	n.a.	S 2
M 3	10 46 28	12°25'28	27°39	5°21	29°20	14°52	27°52	29° 9	16°18	3°44	25°24	8♉ 4	9°25	2°47	n.a.	M 3
T 4	10 50 25	13°22'36	11♊41	7°29	0♓33	15°32	27°49	29°10	16°21	3°45	25°25	8°R 4	9°21	2°54	n.a.	T 4
W 5	10 54 22	14°19'42	25°29	9°38	1°47	16°12	27°45	29°10	16°23	3°45	25°26	8° 4	9°18	3° 0	n.a.	W 5
T 6	10 58 18	15°16'48	9♋ 3	11°48	3° 0	16°53	27°41	29°11	16°25	3°46	25°27	8° 1	9°15	3° 7	n.a.	T 6
F 7	11 2 15	16°13'52	22°22	13°59	4°13	17°33	27°37	29°11	16°27	3°47	25°28	7°57	9°12	3°14	n.a.	F 7
S 8	11 6 11	17°10'56	5♌29	16°10	5°26	18°13	27°33	29°11	16°29	3°47	25°29	7°50	9° 9	3°20	n.a.	S 8
S 9	11 10 8	18° 7'59	18°22	18°21	6°40	18°53	27°29	29°R11	16°32	3°48	25°30	7°43	9° 5	3°27	n.a.	S 9
M10	11 14 4	19° 5'01	1♍ 3	20°32	7°53	19°33	27°25	29°11	16°34	3°49	25°31	7°34	9° 2	3°34	n.a.	M10
T 11	11 18 1	20° 2'02	13°32	22°43	9° 6	20°13	27°20	29°11	16°36	3°50	25°32	7°26	8°59	3°40	n.a.	T 11
W12	11 21 57	20°59'02	25°49	24°54	10°20	20°53	27°15	29°11	16°39	3°51	25°33	7°18	8°56	3°47	n.a.	W12
T 13	11 25 54	21°56'03	7♎55	27° 3	11°33	21°32	27°11	29°11	16°41	3°52	25°34	7°13	8°53	3°54	n.a.	T 13
F 14	11 29 51	22°53'02	19°53	29°12	12°46	22°12	27° 6	29°10	16°44	3°53	25°35	7° 9	8°50	4° 0	n.a.	F 14
S 15	11 33 47	23°50'02	1♏44	1♈19	14° 0	22°52	27° 0	29°10	16°46	3°54	25°36	7°D 8	8°46	4° 7	n.a.	S 15
S 16	11 37 44	24°47'01	13°31	3°25	15°13	23°32	26°55	29° 9	16°49	3°55	25°37	7° 8	8°43	4°13	n.a.	S 16
M17	11 41 40	25°44'00	25°19	5°29	16°26	24°12	26°50	29° 8	16°52	3°56	25°37	7° 9	8°40	4°20	n.a.	M17
T 18	11 45 37	26°41'00	7♐12	7°31	17°40	24°51	26°44	29° 8	16°54	3°57	25°38	7°10	8°37	4°27	n.a.	T 18
W19	11 49 33	27°37'59	19°14	9°32	18°53	25°31	26°38	29° 7	16°57	3°58	25°39	7°12	8°34	4°33	n.a.	W19
T 20	11 53 30	28°34'58	1♑31	11°30	20° 7	26°11	26°33	29° 6	17° 0	3°59	25°40	7°R12	8°31	4°40	n.a.	T 20
F 21	11 57 27	29°31'57	14° 7	13°27	21°20	26°50	26°27	29° 5	17° 2	4° 0	25°40	7°11	8°27	4°47	n.a.	F 21
S 22	12 1 23	0♈28'57	27° 7	15°21	22°34	27°30	26°20	29° 3	17° 5	4° 1	25°41	7° 8	8°24	4°53	n.a.	S 22
S 23	12 5 20	1°25'56	10♒33	17°14	23°47	28° 9	26°14	29° 2	17° 8	4° 3	25°42	7° 4	8°21	5° 0	n.a.	S 23
M24	12 9 16	2°22'56	24°26	19° 4	25° 1	28°49	26° 8	29° 1	17°11	4° 4	25°43	7° 0	8°18	5° 7	n.a.	M24
T 25	12 13 13	3°19'55	8♓45	20°52	26°14	29°28	26° 1	28°59	17°14	4° 5	25°43	6°55	8°15	5°13	n.a.	T 25
W26	12 17 9	4°16'55	23°25	22°38	27°28	0♈ 8	25°55	28°58	17°17	4° 6	25°44	6°50	8°11	5°20	n.a.	W26
T 27	12 21 6	5°13'55	8♈20	24°21	28°41	0°47	25°48	28°56	17°20	4° 8	25°45	6°47	8° 8	5°27	n.a.	T 27
F 28	12 25 3	6°10'55	23°21	26° 3	29°55	1°27	25°41	28°54	17°23	4° 9	25°45	6°45	8° 5	5°33	n.a.	F 28
S 29	12 28 59	7° 7'55	8♉20	27°42	1♈ 8	2° 6	25°35	28°52	17°26	4°10	25°46	6°D44	8° 2	5°40	n.a.	S 29
S 30	12 32 56	8♈ 4'54	23♉ 9	29♈19	2♈22	2♈46	25♎28	28♏50	17♉29	4♊12	25♑46	6♉45	7♉59	5♏47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s49	10n37	0s49	12s22	1s 5	14s12	1s25	6s59	0s22	10s22	0n44	20s 5	0n26	17n13	0n 4	21n22	0s 7	8s11	16s54	14n34	15n 3	12s 6		n.a.
S 2	7 27	16 44	0n28	11 27	0 56	13 46	1 24	6 43	0 22	10 21	0 44	20 6	0 26	17 14	0 4	21 22	0 7	8 11	16 54	14 34	15 2	12 10		n.a.
M 3	7 5	21 51	1 43	10 31	0 46	13 19	1 23	6 26	0 21	10 19	0 44	20 6	0 26	17 14	0 4	21 22	0 6	8 11	16 54	14 35	15 1	12 13		n.a.
T 4	6 42	25 37	2 50	9 33	0 36	12 51	1 22	6 10	0 21	10 18	0 44	20 6	0 26	17 15	0 4	21 22	0 6	8 11	16 54	14 35	15 0	12 16		n.a.
W 5	6 20	27 47	3 46	8 34	0 26	12 24	1 22	5 53	0 20	10 17	0 44	20 6	0 26	17 15	0 4	21 22	0 6	8 11	16 55	14 35	14 59	12 19		n.a.
T 6	5 57	28 14	4 29	7 34	0 15	11 56	1 21	5 37	0 19	10 16	0 44	20 6	0 26	17 16	0 4	21 22	0 6	8 11	16 55	14 34	14 58	12 22		n.a.
F 7	5 34	27 2	4 56	6 33	0 5	11 27	1 20	5 20	0 19	10 14	0 43	20 6	0 26	17 17	0 4	21 23	0 6	8 11	16 55	14 32	14 57	12 25		n.a.
S 8	5 12	24 21	5 6	5 31	0n 5	10 59	1 19	5 4	0 18	10 13	0 43	20 6	0 26	17 17	0 4	21 23	0 6	8 11	16 56	14 30	14 56	12 29		n.a.
S 9	4 49	20 30	5 1	4 29	0 16	10 30	1 17	4 47	0 18	10 11	0 43	20 7	0 26	17 18	0 4	21 23	0 6	8 12	16 56	14 28	14 55	12 32		n.a.
M10	4 26	15 46	4 42	3 27	0 26	10 1	1 16	4 31	0 17	10 10	0 43	20 7	0 25	17 19	0 4	21 23	0 6	8 12	16 56	14 25	14 54	12 35		n.a.
T 11	4 3	10 27	4 9	2 25	0 36	9 32	1 15	4 14	0 17	10 8	0 43	20 7	0 25	17 20	0 4	21 23	0 6	8 12	16 56	14 22	14 53	12 38		n.a.
W12	3 40	4 49	3 24	1 23	0 46	9 2	1 14	3 57	0 16	10 6	0 43	20 7	0 25	17 20	0 4	21 24	0 6	8 12	16 57	14 19	14 52	12 41		n.a.
T 13	3 17	0s55	2 31	0 22	0 55	8 32	1 12	3 41	0 15	10 5	0 43	20 7	0 25	17 21	0 4	21 24	0 6	8 12	16 57	14 18	14 51	12 44		n.a.
F 14	2 54	6 34	1 32	0n39	1 4	8 2	1 11	3 24	0 15	10 3	0 43	20 7	0 25	17 22	0 4	21 24	0 6	8 12	16 57	14 16	14 50	12 47		n.a.
S 15	2 31	11 57	0 29	1 39	1 13	7 32	1 10	3 7	0 14	10 1	0 43	20 6	0 25	17 22	0 4	21 24	0 6	8 12	16 58	14 16	14 49	12 51		n.a.
S 16	2 8	16 53	0s35	2 38	1 21	7 1	1 8	2 51	0 14	9 59	0 43	20 6	0 25	17 23	0 4	21 24	0 6	8 12	16 58	14 16	14 48	12 54		n.a.
M17	1 44	21 11	1 37	3 35	1 29	6 31	1 7	2 34	0 13	9 57	0 43	20 6	0 25	17 24	0 4	21 25	0 6	8 12	16 58	14 16	14 47	12 57		n.a.
T 18	1 21	24 40	2 36	4 31	1 36	6 0	1 5	2 17	0 13	9 55	0 43	20 6	0 25	17 25	0 4	21 25	0 6	8 12	16 59	14 17	14 46	13 0		n.a.
W19	0 58	27 7	3 29	5 26	1 42	5 29	1 4	2 1	0 12	9 53	0 43	20 6	0 25	17 26	0 4	21 25	0 6	8 13	16 59	14 17	14 45	13 3		n.a.
T 20	0 35	28 18	4 13	6 19	1 48	4 58	1 2	1 44	0 11	9 51	0 43	20 6	0 25	17 26	0 4	21 25	0 6	8 13	16 59	14 17	14 43	13 6		n.a.
F 21	0 11	28 4	4 47	7 11	1 53	4 27	1 0	1 27	0 11	9 49	0 42	20 6	0 25	17 27	0 4	21 25	0 6	8 13	16 59	14 17	14 42	13 9		n.a.
S 22	0n12	26 19	5 7	8 0	1 58	3 55	0 58	1 11	0 10	9 47	0 42	20 5	0 25	17 28	0 4	21 26	0 6	8 13	17 0	14 16	14 41	13 12		n.a.
S 23	0 35	23 3	5 11	8 48	2 2	3 24	0 57	0 54	0 10	9 45	0 42	20 5	0 25	17 29	0 4	21 26	0 6	8 13	17 0	14 15	14 40	13 15		n.a.
M24	0 58	18 23	4 57	9 35	2 5	2 52	0 55	0 37	0 9	9 42	0 42	20 5	0 25	17 30	0 4	21 26	0 6	8 13	17 0	14 13	14 39	13 19		n.a.
T 25	1 22	12 35	4 25	10 19	2 8	2 21	0 53	0 21	0 9	9 40	0 42	20 5	0 25	17 31	0 5	21 26	0 6	8 14	17 1	14 11	14 38	13 22		n.a.
W26	1 45	5 57	3 35	11 2	2 10	1 49	0 51	0 4	0 8	9 38	0 42	20 4	0 25	17 31	0 5	21 27	0 6	8 14	17 1	14 10	14 37	13 25		n.a.
T 27	2 8	1n 7	2 29	11 43	2 11	1 17	0 49	0n13	0 7	9 35	0 42	20 4	0 25	17 32	0 5	21 27	0 6	8 14	17 1	14 9	14 36	13 28		n.a.
F 28	2 31	8 12	1 13	12 22	2 12	0 45	0 47	0 29	0 7	9 33	0 42	20 4	0 24	17 33	0 5	21 27	0 6	8 14	17 2	14 8	14 35	13 31		n.a.
S 29	2 54	14 48	0n 9	12 59	2 12	0 13	0 45	0 46	0 6	9 30	0 42	20 3	0 24	17 34	0 5	21 28	0 6	8 14	17 2	14 8	14 34	13 34		n.a.
S 30	3n17	20n30	1n29	13n34	2n11	0n19	0s43	1n 2	0s 6	9s28	0n41	20s 3	0n24	17n35	0n 5	21n28	0s 6	8s15	17s 3	14n 8	14n33	13s37		n.a.

Julian Day Number = 318588.5, Delta T = 28h47m21s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°51'54, Lahiri = -56°44'54 Julian Calendar 1 Apr. 3841 BCE == Greg. Calendar 1 March 3841 BCE

The year -3840 astronomical counting style corresponds to year 3841 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3841 BCE (-3840) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 36 52	9♈ 1'54	7♊42	0♉54	3♈36	3♈25	25°R21	28°R48	17♉32	4♊13	25♑47	6♉46	7♉56	5♏53	n.a.	M 1
T 2	12 40 49	9°58'54	21°55	2°26	4°49	4° 4	25♎13	28♏46	17°35	4°15	25°47	6°47	7°52	6° 0	n.a.	T 2
W 3	12 44 45	10°55'54	5♋48	3°56	6° 3	4°43	25° 6	28°44	17°38	4°16	25°48	6°R48	7°49	6° 6	n.a.	W 3
T 4	12 48 42	11°52'53	19°19	5°24	7°17	5°23	24°59	28°42	17°41	4°18	25°48	6°48	7°46	6°13	n.a.	T 4
F 5	12 52 39	12°49'53	2♌30	6°50	8°30	6° 2	24°52	28°39	17°44	4°19	25°49	6°47	7°43	6°20	n.a.	F 5
S 6	12 56 35	13°46'53	15°24	8°14	9°44	6°41	24°44	28°37	17°47	4°21	25°49	6°45	7°40	6°26	n.a.	S 6
S 7	13 0 32	14°43'52	28° 2	9°34	10°58	7°20	24°37	28°34	17°51	4°22	25°50	6°42	7°37	6°33	n.a.	S 7
M 8	13 4 28	15°40'52	10♍27	10°53	12°11	7°59	24°29	28°32	17°54	4°24	25°50	6°39	7°33	6°40	n.a.	M 8
T 9	13 8 25	16°37'53	22°41	12° 9	13°25	8°38	24°22	28°29	17°57	4°25	25°51	6°35	7°30	6°46	n.a.	T 9
W10	13 12 21	17°34'53	4♎45	13°23	14°39	9°17	24°14	28°26	18° 1	4°27	25°51	6°33	7°27	6°53	n.a.	W10
T 11	13 16 18	18°31'54	16°41	14°34	15°53	9°56	24° 7	28°23	18° 4	4°29	25°51	6°31	7°24	7° 0	n.a.	T 11
F 12	13 20 15	19°28'56	28°33	15°42	17° 6	10°35	23°59	28°20	18° 7	4°30	25°52	6°30	7°21	7° 6	n.a.	F 12
S 13	13 24 11	20°25'58	10♏21	16°48	18°20	11°14	23°51	28°17	18°11	4°32	25°52	6°D30	7°17	7°13	n.a.	S 13
S 14	13 28 8	21°23'01	22° 8	17°51	19°34	11°53	23°43	28°14	18°14	4°34	25°52	6°30	7°14	7°20	n.a.	S 14
M15	13 32 4	22°20'04	3♐58	18°51	20°48	12°32	23°36	28°11	18°17	4°36	25°52	6°31	7°11	7°26	n.a.	M15
T 16	13 36 1	23°17'09	15°53	19°47	22° 2	13°11	23°28	28° 8	18°21	4°37	25°53	6°33	7° 8	7°33	n.a.	T 16
W17	13 39 58	24°14'15	27°57	20°41	23°15	13°50	23°20	28° 5	18°24	4°39	25°53	6°34	7° 5	7°39	n.a.	W17
T 18	13 43 54	25°11'21	10♑14	21°32	24°29	14°29	23°13	28° 1	18°28	4°41	25°53	6°35	7° 2	7°46	n.a.	T 18
F 19	13 47 51	26° 8'29	22°49	22°19	25°43	15° 8	23° 5	27°58	18°31	4°43	25°53	6°R35	6°58	7°53	n.a.	F 19
S 20	13 51 47	27° 5'37	5♒46	23° 2	26°57	15°46	22°57	27°54	18°35	4°45	25°53	6°35	6°55	7°59	n.a.	S 20
S 21	13 55 44	28° 2'47	19° 6	23°42	28°11	16°25	22°50	27°51	18°38	4°46	25°54	6°34	6°52	8° 6	n.a.	S 21
M22	13 59 40	28°59'58	2♓53	24°18	29°25	17° 4	22°42	27°47	18°42	4°48	25°54	6°34	6°49	8°13	n.a.	M22
T 23	14 3 37	29°57'10	17° 7	24°50	0♉39	17°43	22°34	27°43	18°45	4°50	25°54	6°33	6°46	8°19	n.a.	T 23
W24	14 7 34	0♉54'23	1♈45	25°18	1°53	18°21	22°27	27°40	18°49	4°52	25°54	6°32	6°42	8°26	n.a.	W24
T 25	14 11 30	1°51'38	16°42	25°42	3° 7	19° 0	22°19	27°36	18°52	4°54	25°54	6°32	6°39	8°33	n.a.	T 25
F 26	14 15 27	2°48'53	1♉50	26° 1	4°21	19°39	22°12	27°32	18°56	4°56	25°R54	6°D32	6°36	8°39	n.a.	F 26
S 27	14 19 23	3°46'10	17° 1	26°16	5°35	20°17	22° 4	27°28	19° 0	4°58	25°54	6°32	6°33	8°46	n.a.	S 27
S 28	14 23 20	4°43'27	2♊ 4	26°25	6°49	20°56	21°57	27°24	19° 3	5° 0	25°54	6°32	6°30	8°53	n.a.	S 28
M29	14 27 16	5°40'46	16°53	26°R30	8° 3	21°35	21°50	27°20	19° 7	5° 2	25°54	6°32	6°27	8°59	n.a.	M29
T 30	14 31 13	6°38'05	1♋20	26°29	9°17	22°13	21°42	27°16	19°11	5° 4	25°54	6°R32	6°23	9° 6	n.a.	T 30
W31	14 35 10	7♉35'26	15♋22	26♉24	10♉32	22♈52	21♎35	27♏12	19♉14	5♊ 6	25♑54	6♉32	6♉20	9♏13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n40	24n51	2n42	14n 7	2n10	0n50	0s41	1n19	0s 5	9s25	0n41	20s 3	0n24	17n36	0n 5	21n28	0s 6	8s15	17s 3	14n 9	14n32	13s40		n.a.
T 2	4 3	27 33	3 43	14 39	2 8	1 22	0 39	1 35	0 5	9 23	0 41	20 2	0 24	17 37	0 5	21 28	0 6	8 15	17 3	14 9	14 31	13 43		n.a.
W 3	4 26	28 27	4 30	15 8	2 6	1 54	0 37	1 52	0 4	9 20	0 41	20 2	0 24	17 38	0 5	21 29	0 6	8 15	17 4	14 9	14 30	13 46		n.a.
T 4	4 49	27 36	5 0	15 36	2 3	2 26	0 35	2 8	0 3	9 18	0 41	20 1	0 24	17 39	0 5	21 29	0 6	8 16	17 4	14 9	14 29	13 50		n.a.
F 5	5 12	25 13	5 14	16 2	1 59	2 58	0 33	2 25	0 3	9 15	0 41	20 1	0 24	17 39	0 5	21 29	0 6	8 16	17 4	14 9	14 28	13 53		n.a.
S 6	5 35	21 35	5 11	16 26	1 55	3 30	0 30	2 41	0 2	9 12	0 41	20 0	0 24	17 40	0 5	21 30	0 6	8 16	17 5	14 8	14 27	13 56		n.a.
S 7	5 57	17 2	4 53	16 49	1 50	4 1	0 28	2 58	0 2	9 10	0 41	20 0	0 24	17 41	0 5	21 30	0 6	8 16	17 5	14 7	14 26	13 59		n.a.
M 8	6 20	11 52	4 22	17 9	1 45	4 33	0 26	3 14	0 1	9 7	0 40	19 59	0 24	17 42	0 5	21 30	0 6	8 17	17 5	14 6	14 24	14 2		n.a.
T 9	6 43	6 19	3 39	17 28	1 39	5 4	0 24	3 30	0 1	9 4	0 40	19 59	0 24	17 43	0 5	21 31	0 6	8 17	17 6	14 5	14 23	14 5		n.a.
W10	7 5	0 36	2 46	17 45	1 32	5 36	0 21	3 47	0n 0	9 2	0 40	19 58	0 24	17 44	0 5	21 31	0 6	8 17	17 6	14 4	14 22	14 8		n.a.
T 11	7 27	5s 5	1 47	18 0	1 25	6 7	0 19	4 3	0 1	8 59	0 40	19 58	0 24	17 45	0 5	21 31	0 6	8 17	17 6	14 3	14 21	14 11		n.a.
F 12	7 49	10 34	0 44	18 13	1 18	6 38	0 17	4 19	0 1	8 56	0 40	19 57	0 24	17 46	0 5	21 32	0 6	8 18	17 7	14 3	14 20	14 14		n.a.
S 13	8 12	15 40	0s21	18 25	1 9	7 9	0 14	4 35	0 2	8 53	0 40	19 56	0 24	17 47	0 5	21 32	0 6	8 18	17 7	14 3	14 19	14 17		n.a.
S 14	8 34	20 10	1 26	18 35	1 1	7 40	0 12	4 52	0 2	8 51	0 39	19 56	0 23	17 48	0 5	21 32	0 6	8 18	17 8	14 3	14 18	14 20		n.a.
M15	8 55	23 55	2 26	18 43	0 52	8 11	0 10	5 8	0 3	8 48	0 39	19 55	0 23	17 49	0 5	21 33	0 6	8 19	17 8	14 4	14 17	14 23		n.a.
T 16	9 17	26 39	3 21	18 50	0 42	8 41	0 7	5 24	0 4	8 45	0 39	19 54	0 23	17 50	0 5	21 33	0 6	8 19	17 8	14 4	14 16	14 26		n.a.
W17	9 39	28 13	4 8	18 55	0 32	9 12	0 5	5 40	0 4	8 42	0 39	19 54	0 23	17 51	0 5	21 33	0 6	8 19	17 9	14 4	14 15	14 29		n.a.
T 18	10 0	28 25	4 44	18 58	0 21	9 42	0 3	5 56	0 5	8 40	0 39	19 53	0 23	17 52	0 5	21 34	0 6	8 19	17 9	14 5	14 14	14 33		n.a.
F 19	10 22	27 10	5 8	19 0	0 10	10 12	0 0	6 12	0 5	8 37	0 39	19 52	0 23	17 53	0 5	21 34	0 6	8 20	17 9	14 5	14 13	14 36		n.a.
S 20	10 43	24 27	5 17	19 0	0s 2	10 42	0n 2	6 28	0 6	8 34	0 38	19 52	0 23	17 54	0 5	21 34	0 6	8 20	17 10	14 5	14 12	14 39		n.a.
S 21	11 4	20 23	5 10	18 59	0 14	11 11	0 4	6 43	0 6	8 31	0 38	19 51	0 23	17 55	0 5	21 35	0 6	8 20	17 10	14 5	14 11	14 42		n.a.
M22	11 25	15 7	4 44	18 56	0 26	11 40	0 7	6 59	0 7	8 29	0 38	19 50	0 23	17 56	0 5	21 35	0 6	8 21	17 11	14 4	14 10	14 45		n.a.
T 23	11 46	8 54	4 1	18 52	0 39	12 9	0 9	7 15	0 8	8 26	0 38	19 49	0 23	17 57	0 5	21 35	0 6	8 21	17 11	14 4	14 8	14 48		n.a.
W24	12 6	2 3	3 1	18 46	0 52	12 38	0 11	7 31	0 8	8 23	0 38	19 48	0 23	17 58	0 5	21 36	0 6	8 22	17 11	14 4	14 7	14 51		n.a.
T 25	12 27	5n 5	1 48	18 39	1 6	13 6	0 14	7 46	0 9	8 21	0 37	19 48	0 23	17 59	0 5	21 36	0 6	8 22	17 12	14 4	14 6	14 54		n.a.
F 26	12 47	12 2	0 26	18 30	1 20	13 34	0 16	8 2	0 9	8 18	0 37	19 47	0 23	18 0	0 5	21 37	0 6	8 22	17 12	14 4	14 5	14 57		n.a.
S 27	13 7	18 18	0n58	18 20	1 34	14 2	0 18	8 17	0 10	8 15	0 37	19 46	0 22	18 1	0 5	21 37	0 6	8 23	17 12	14 4	14 4	15 0		n.a.
S 28	13 27	23 23	2 17	18 8	1 48	14 29	0 21	8 33	0 10	8 13	0 37	19 45	0 22	18 2	0 5	21 37	0 6	8 23	17 13	14 4	14 3	15 3		n.a.
M29	13 46	26 50	3 26	17 56	2 2	14 56	0 23	8 48	0 11	8 10	0 37	19 44	0 22	18 3	0 5	21 38	0 6	8 23	17 13	14 4	14 2	15 6		n.a.
T 30	14 6	28 25	4 20	17 42	2 16	15 23	0 25	9 4	0 12	8 7	0 36	19 43	0 22	18 4	0 5	21 38	0 6	8 24	17 13	14 4	14 1	15 9		n.a.
W31	14n25	28n 5	4n56	17n27	2s30	15n49	0n27	9n19	0n12	8s 5	0n36	19s43	0n22	18n 5	0n 5	21n38	0s 6	8s24	17s14	14n 4	14n 0	15s12		n.a.

Julian Day Number = 318618.5, Delta T = 28h47m18s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°51'50, Lahiri = -56°44'50 Julian Calendar 1 May 3841 BCE == Greg. Calendar 31 March 3841 BCE

The year -3840 astronomical counting style corresponds to year 3841 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3841 BCE (-3840) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 39 6	8♉32'47	28♋59	26°R13	11♉46	23♈30	21°R28	27°R 8	19♉18	5♊ 8	25°R54	6°R32	6♉17	9♏19	n.a.	T 1
F 2	14 43 3	9°30'10	12♌10	25♉57	13° 0	24° 9	21♎21	27♏ 3	19°22	5°10	25♑53	6°D32	6°14	9°26	n.a.	F 2
S 3	14 46 59	10°27'33	25° 0	25°36	14°14	24°47	21°14	26°59	19°25	5°12	25°53	6♉32	6°11	9°32	n.a.	S 3
S 4	14 50 56	11°24'57	7♍30	25°11	15°28	25°26	21° 7	26°55	19°29	5°14	25°53	6°32	6° 8	9°39	n.a.	S 4
M 5	14 54 52	12°22'22	19°45	24°40	16°42	26° 4	21° 1	26°51	19°33	5°16	25°53	6°33	6° 4	9°46	n.a.	M 5
T 6	14 58 49	13°19'49	1♎49	24° 5	17°57	26°43	20°54	26°46	19°36	5°18	25°53	6°33	6° 1	9°52	n.a.	T 6
W 7	15 2 46	14°17'16	13°44	23°26	19°11	27°21	20°48	26°42	19°40	5°20	25°52	6°34	5°58	9°59	n.a.	W 7
T 8	15 6 42	15°14'45	25°34	22°44	20°25	27°59	20°41	26°38	19°44	5°22	25°52	6°35	5°55	10° 6	n.a.	T 8
F 9	15 10 39	16°12'15	7♏22	21°59	21°39	28°38	20°35	26°33	19°47	5°25	25°52	6°R35	5°52	10°12	n.a.	F 9
S 10	15 14 35	17° 9'47	19°10	21°12	22°54	29°16	20°29	26°29	19°51	5°27	25°52	6°35	5°48	10°19	n.a.	S 10
S 11	15 18 32	18° 7'20	1♐ 0	20°23	24° 8	29°54	20°23	26°24	19°55	5°29	25°51	6°34	5°45	10°26	n.a.	S 11
M12	15 22 28	19° 4'55	12°56	19°34	25°22	0♉33	20°17	26°20	19°59	5°31	25°51	6°32	5°42	10°32	n.a.	M12
T 13	15 26 25	20° 2'32	24°58	18°46	26°36	1°11	20°11	26°15	20° 2	5°33	25°51	6°30	5°39	10°39	n.a.	T 13
W14	15 30 22	21° 0'10	7♑ 9	17°59	27°51	1°49	20° 5	26°11	20° 6	5°35	25°50	6°28	5°36	10°46	n.a.	W14
T 15	15 34 18	21°57'50	19°32	17°15	29° 5	2°27	20° 0	26° 6	20°10	5°38	25°50	6°26	5°33	10°52	n.a.	T 15
F 16	15 38 15	22°55'32	2♒10	16°34	0♊19	3° 6	19°54	26° 2	20°13	5°40	25°49	6°25	5°29	10°59	n.a.	F 16
S 17	15 42 11	23°53'16	15° 6	15°57	1°34	3°44	19°49	25°57	20°17	5°42	25°49	6°24	5°26	11° 6	n.a.	S 17
S 18	15 46 8	24°51'02	28°21	15°25	2°48	4°22	19°44	25°52	20°21	5°44	25°48	6°D24	5°23	11°12	n.a.	S 18
M19	15 50 4	25°48'50	12♓ 0	14°59	4° 2	5° 0	19°39	25°48	20°25	5°46	25°48	6°24	5°20	11°19	n.a.	M19
T 20	15 54 1	26°46'40	26° 1	14°40	5°17	5°38	19°34	25°43	20°28	5°48	25°47	6°25	5°17	11°25	n.a.	T 20
W21	15 57 57	27°44'31	10♈26	14°27	6°31	6°16	19°30	25°39	20°32	5°51	25°47	6°27	5°14	11°32	n.a.	W21
T 22	16 1 54	28°42'25	25°11	14°D21	7°46	6°54	19°25	25°34	20°36	5°53	25°46	6°28	5°10	11°39	n.a.	T 22
F 23	16 5 51	29°40'21	10♉11	14°23	9° 0	7°33	19°21	25°30	20°39	5°55	25°46	6°R28	5° 7	11°45	n.a.	F 23
S 24	16 9 47	0♊38'19	25°19	14°32	10°15	8°11	19°17	25°25	20°43	5°57	25°45	6°27	5° 4	11°52	n.a.	S 24
S 25	16 13 44	1°36'19	10♊25	14°49	11°29	8°49	19°13	25°21	20°47	6° 0	25°45	6°25	5° 1	11°59	n.a.	S 25
M26	16 17 40	2°34'20	25°20	15°14	12°44	9°27	19° 9	25°16	20°50	6° 2	25°44	6°22	4°58	12° 5	n.a.	M26
T 27	16 21 37	3°32'24	9♋56	15°47	13°58	10° 5	19° 6	25°12	20°54	6° 4	25°43	6°18	4°54	12°12	n.a.	T 27
W28	16 25 33	4°30'29	24° 7	16°28	15°13	10°43	19° 2	25° 7	20°58	6° 6	25°43	6°14	4°51	12°19	n.a.	W28
T 29	16 29 30	5°28'36	7♌51	17°16	16°27	11°21	18°59	25° 3	21° 1	6° 9	25°42	6°11	4°48	12°25	n.a.	T 29
F 30	16 33 26	6♊26'44	21♌ 8	18♉12	17♊42	11♉59	18♎56	24♏58	21♉ 5	6♊11	25♑41	6♉ 9	4♉45	12♏32	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n44	26n 3	5n15	17n11	2s44	16n15	0n30	9n34	0n13	8s 2	0n36	19s42	0n22	18n 6	0n 5	21n39	0s 6	8s24	17s14	14n 4	13n59	15s15		n.a.
F 2	15 3	22 39	5 16	16 54	2 57	16 40	0 32	9 49	0 13	8 0	0 36	19 41	0 22	18 7	0 5	21 39	0 6	8 25	17 15	14 4	13 58	15 18		n.a.
S 3	15 22	18 15	5 1	16 37	3 10	17 5	0 34	10 4	0 14	7 57	0 36	19 40	0 22	18 8	0 5	21 40	0 5	8 25	17 15	14 4	13 57	15 21		n.a.
S 4	15 40	13 11	4 33	16 19	3 22	17 30	0 36	10 19	0 15	7 55	0 35	19 39	0 22	18 9	0 5	21 40	0 5	8 26	17 15	14 4	13 56	15 24		n.a.
M 5	15 58	7 42	3 52	16 0	3 34	17 54	0 38	10 34	0 15	7 53	0 35	19 38	0 22	18 10	0 5	21 40	0 5	8 26	17 16	14 4	13 54	15 27		n.a.
T 6	16 16	2 1	3 1	15 41	3 44	18 17	0 40	10 49	0 16	7 50	0 35	19 37	0 22	18 11	0 5	21 41	0 5	8 26	17 16	14 4	13 53	15 30		n.a.
W 7	16 34	3s40	2 3	15 22	3 54	18 40	0 42	11 4	0 16	7 48	0 35	19 36	0 21	18 13	0 5	21 41	0 5	8 27	17 16	14 5	13 52	15 33		n.a.
T 8	16 51	9 12	1 1	15 4	4 2	19 3	0 45	11 18	0 17	7 46	0 35	19 35	0 21	18 14	0 5	21 42	0 5	8 27	17 17	14 5	13 51	15 36		n.a.
F 9	17 8	14 25	0s 4	14 46	4 9	19 25	0 47	11 33	0 17	7 43	0 34	19 34	0 21	18 15	0 5	21 42	0 5	8 28	17 17	14 5	13 50	15 39		n.a.
S 10	17 25	19 6	1 9	14 28	4 14	19 47	0 49	11 48	0 18	7 41	0 34	19 33	0 21	18 16	0 5	21 42	0 5	8 28	17 17	14 5	13 49	15 42		n.a.
S 11	17 42	23 3	2 11	14 12	4 18	20 8	0 50	12 2	0 19	7 39	0 34	19 32	0 21	18 17	0 5	21 43	0 5	8 28	17 18	14 4	13 48	15 45		n.a.
M12	17 58	26 4	3 8	13 57	4 20	20 28	0 52	12 16	0 19	7 37	0 34	19 31	0 21	18 18	0 5	21 43	0 5	8 29	17 18	14 4	13 47	15 48		n.a.
T 13	18 14	27 56	3 57	13 43	4 20	20 48	0 54	12 31	0 20	7 35	0 33	19 30	0 21	18 19	0 5	21 44	0 5	8 29	17 18	14 3	13 46	15 51		n.a.
W14	18 30	28 29	4 36	13 32	4 18	21 8	0 56	12 45	0 20	7 33	0 33	19 29	0 21	18 20	0 5	21 44	0 5	8 30	17 19	14 3	13 45	15 54		n.a.
T 15	18 45	27 36	5 2	13 23	4 15	21 26	0 58	12 59	0 21	7 31	0 33	19 28	0 21	18 21	0 5	21 44	0 5	8 30	17 19	14 2	13 44	15 57		n.a.
F 16	19 0	25 19	5 15	13 16	4 9	21 45	1 0	13 13	0 22	7 29	0 33	19 27	0 21	18 22	0 5	21 45	0 5	8 30	17 19	14 1	13 43	16 0		n.a.
S 17	19 15	21 42	5 12	13 12	4 3	22 2	1 1	13 27	0 22	7 27	0 32	19 26	0 21	18 23	0 5	21 45	0 5	8 31	17 20	14 1	13 41	16 3		n.a.
S 18	19 30	16 55	4 53	13 11	3 54	22 19	1 3	13 41	0 23	7 26	0 32	19 25	0 20	18 24	0 5	21 46	0 5	8 31	17 20	14 1	13 40	16 6		n.a.
M19	19 44	11 11	4 17	13 12	3 44	22 35	1 5	13 54	0 23	7 24	0 32	19 24	0 20	18 25	0 5	21 46	0 5	8 32	17 20	14 1	13 39	16 9		n.a.
T 20	19 58	4 44	3 25	13 17	3 33	22 51	1 6	14 8	0 24	7 22	0 32	19 23	0 20	18 26	0 5	21 47	0 5	8 32	17 21	14 2	13 38	16 12		n.a.
W21	20 12	2n 7	2 19	13 25	3 21	23 6	1 8	14 22	0 25	7 21	0 31	19 22	0 20	18 27	0 5	21 47	0 5	8 33	17 21	14 2	13 37	16 15		n.a.
T 22	20 25	9 3	1 2	13 36	3 8	23 20	1 9	14 35	0 25	7 19	0 31	19 21	0 20	18 28	0 5	21 47	0 5	8 33	17 21	14 2	13 36	16 17		n.a.
F 23	20 38	15 36	0n20	13 50	2 53	23 34	1 11	14 48	0 26	7 18	0 31	19 20	0 20	18 29	0 5	21 48	0 5	8 33	17 22	14 2	13 35	16 20		n.a.
S 24	20 50	21 15	1 42	14 7	2 39	23 47	1 12	15 2	0 26	7 16	0 31	19 19	0 20	18 30	0 5	21 48	0 5	8 34	17 22	14 2	13 34	16 23		n.a.
S 25	21 3	25 31	2 56	14 27	2 23	23 59	1 13	15 15	0 27	7 15	0 31	19 18	0 20	18 31	0 5	21 49	0 5	8 34	17 22	14 1	13 33	16 26		n.a.
M26	21 14	27 57	3 57	14 49	2 8	24 11	1 15	15 28	0 27	7 14	0 30	19 17	0 20	18 32	0 5	21 49	0 5	8 35	17 23	14 0	13 32	16 29		n.a.
T 27	21 26	28 23	4 41	15 14	1 52	24 21	1 16	15 41	0 28	7 13	0 30	19 16	0 20	18 33	0 5	21 49	0 5	8 35	17 23	13 59	13 31	16 32		n.a.
W28	21 37	26 54	5 7	15 41	1 36	24 31	1 17	15 54	0 29	7 12	0 30	19 15	0 19	18 34	0 5	21 50	0 5	8 36	17 23	13 58	13 29	16 35		n.a.
T 29	21 48	23 50	5 13	16 10	1 20	24 41	1 18	16 6	0 29	7 11	0 30	19 14	0 19	18 35	0 5	21 50	0 5	8 36	17 24	13 57	13 28	16 38		n.a.
F 30	21n58	19n36	5n 3	16n41	1s 5	24n49	1n19	16n19	0n30	7s10	0n29	19s13	0n19	18n36	0n 5	21n51	0s 5	8s37	17s24	13n56	13n27	16s41		n.a.

Julian Day Number = 318649.5, Delta T = 28h47m15s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°51'46, Lahiri = -56°44'46 Julian Calendar 1 June 3841 BCE == Greg. Calendar 1 May 3841 BCE

The year -3840 astronomical counting style corresponds to year 3841 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3841 BCE (-3840) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 37 23	7♊24'54	3♍59	19♉14	18♊56	12♉37	18°R53	24°R54	21♉ 9	6♊13	25°R41	6°D 8	4♉42	12♏39	n.a.	S 1
S 2	16 41 20	8°23'06	16°28	20°23	20°11	13°15	18♎50	24♏49	21°12	6°15	25♋40	6♉ 8	4°39	12°45	n.a.	S 2
M 3	16 45 16	9°21'20	28°40	21°39	21°25	13°53	18°48	24°45	21°16	6°17	25°39	6° 9	4°35	12°52	n.a.	M 3
T 4	16 49 13	10°19'35	10♎38	23° 0	22°40	14°30	18°46	24°41	21°19	6°20	25°38	6°11	4°32	12°59	n.a.	T 4
W 5	16 53 9	11°17'52	22°29	24°26	23°54	15° 8	18°43	24°37	21°23	6°22	25°38	6°12	4°29	13° 5	n.a.	W 5
T 6	16 57 6	12°16'11	4♏17	25°57	25° 9	15°46	18°41	24°32	21°26	6°24	25°37	6°R13	4°26	13°12	n.a.	T 6
F 7	17 1 2	13°14'32	16° 5	27°33	26°24	16°24	18°40	24°28	21°30	6°26	25°36	6°13	4°23	13°18	n.a.	F 7
S 8	17 4 59	14°12'55	27°56	29°12	27°38	17° 2	18°38	24°24	21°33	6°29	25°35	6°10	4°19	13°25	n.a.	S 8
S 9	17 8 55	15°11'20	9♐53	0♊55	28°53	17°40	18°37	24°20	21°37	6°31	25°34	6° 6	4°16	13°32	n.a.	S 9
M10	17 12 52	16° 9'47	21°58	2°40	0♋ 7	18°17	18°36	24°16	21°40	6°33	25°33	6° 1	4°13	13°38	n.a.	M10
T 11	17 16 49	17° 8'16	4♑12	4°28	1°22	18°55	18°35	24°12	21°44	6°35	25°33	5°54	4°10	13°45	n.a.	T 11
W12	17 20 45	18° 6'48	16°37	6°18	2°37	19°33	18°34	24° 8	21°47	6°37	25°32	5°46	4° 7	13°52	n.a.	W12
T 13	17 24 42	19° 5'22	29°13	8° 9	3°51	20°11	18°33	24° 4	21°51	6°40	25°31	5°38	4° 4	13°58	n.a.	T 13
F 14	17 28 38	20° 3'58	12♒ 2	10° 1	5° 6	20°48	18°33	24° 0	21°54	6°42	25°30	5°32	4° 0	14° 5	n.a.	F 14
S 15	17 32 35	21° 2'36	25° 4	11°54	6°20	21°26	18°32	23°56	21°58	6°44	25°29	5°27	3°57	14°12	n.a.	S 15
S 16	17 36 31	22° 1'17	8♓22	13°48	7°35	22° 4	18°D32	23°52	22° 1	6°46	25°28	5°24	3°54	14°18	n.a.	S 16
M17	17 40 28	23° 0'01	21°55	15°41	8°50	22°41	18°33	23°49	22° 4	6°48	25°27	5°D23	3°51	14°25	n.a.	M17
T 18	17 44 24	23°58'46	5♈47	17°35	10° 4	23°19	18°33	23°45	22° 8	6°50	25°26	5°24	3°48	14°32	n.a.	T 18
W19	17 48 21	24°57'35	19°56	19°29	11°19	23°57	18°33	23°42	22°11	6°53	25°25	5°25	3°45	14°38	n.a.	W19
T 20	17 52 17	25°56'26	4♉22	21°22	12°33	24°34	18°34	23°38	22°14	6°55	25°24	5°R26	3°41	14°45	n.a.	T 20
F 21	17 56 14	26°55'20	19° 3	23°14	13°48	25°12	18°35	23°35	22°17	6°57	25°23	5°25	3°38	14°52	n.a.	F 21
S 22	18 0 10	27°54'16	3♊52	25° 6	15° 3	25°50	18°36	23°31	22°20	6°59	25°22	5°22	3°35	14°58	n.a.	S 22
S 23	18 4 7	28°53'14	18°45	26°58	16°17	26°27	18°38	23°28	22°24	7° 1	25°21	5°17	3°32	15° 5	n.a.	S 23
M24	18 8 4	29°52'15	3♋32	28°48	17°32	27° 5	18°39	23°25	22°27	7° 3	25°20	5° 9	3°29	15°12	n.a.	M24
T 25	18 12 0	0♋51'18	18° 5	0♋38	18°47	27°42	18°41	23°22	22°30	7° 5	25°19	5° 0	3°26	15°18	n.a.	T 25
W26	18 15 57	1°50'24	2♌17	2°27	20° 1	28°20	18°43	23°19	22°33	7° 7	25°18	4°51	3°22	15°25	n.a.	W26
T 27	18 19 53	2°49'31	16° 5	4°15	21°16	28°57	18°45	23°16	22°36	7° 9	25°17	4°43	3°19	15°31	n.a.	T 27
F 28	18 23 50	3°48'40	29°25	6° 2	22°31	29°35	18°47	23°13	22°39	7°12	25°16	4°36	3°16	15°38	n.a.	F 28
S 29	18 27 46	4°47'52	12♍19	7°49	23°45	0♊12	18°50	23°10	22°42	7°14	25°15	4°31	3°13	15°45	n.a.	S 29
S 30	18 31 43	5°47'05	24°50	9°34	25° 0	0°50	18°52	23° 7	22°45	7°16	25°14	4°28	3°10	15°51	n.a.	S 30
M31	18 35 39	6♋46'20	7♎ 2	11♋19	26♋15	1♊27	18♎55	23♏ 4	22♉48	7♊18	25♋13	4°D28	3♉ 6	15♏58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 8	14n36	4n37	17n13	0s49	24n57	1n20	16n32	0n30	7s 9	0n29	19s12	0n19	18n37	0n 5	21n51	0s 5	8s37	17s24	13n56	13n26	16s44		n.a.
S 2	22 18	9 8	3 59	17 47	0 34	25 4	1 21	16 44	0 31	7 8	0 29	19 11	0 19	18 38	0 5	21 51	0 5	8 37	17 24	13 56	13 25	16 47		n.a.
M 3	22 27	3 27	3 11	18 21	0 20	25 10	1 22	16 56	0 32	7 7	0 29	19 10	0 19	18 39	0 5	21 52	0 5	8 38	17 25	13 56	13 24	16 50		n.a.
T 4	22 36	2s16	2 15	18 56	0 6	25 16	1 23	17 8	0 32	7 6	0 28	19 9	0 19	18 40	0 5	21 52	0 5	8 38	17 25	13 57	13 23	16 53		n.a.
W 5	22 45	7 50	1 14	19 30	0n 7	25 21	1 24	17 20	0 33	7 6	0 28	19 8	0 19	18 41	0 5	21 53	0 5	8 39	17 25	13 57	13 22	16 56		n.a.
T 6	22 53	13 8	0 11	20 5	0 20	25 24	1 24	17 32	0 33	7 5	0 28	19 7	0 19	18 42	0 5	21 53	0 5	8 39	17 26	13 57	13 21	16 58		n.a.
F 7	23 0	17 57	0s54	20 39	0 31	25 28	1 25	17 44	0 34	7 5	0 28	19 6	0 18	18 43	0 5	21 53	0 5	8 40	17 26	13 57	13 20	17 1		n.a.
S 8	23 8	22 7	1 55	21 13	0 42	25 30	1 26	17 56	0 35	7 4	0 27	19 5	0 18	18 44	0 5	21 54	0 5	8 40	17 26	13 57	13 18	17 4		n.a.
S 9	23 14	25 23	2 53	21 45	0 52	25 31	1 26	18 7	0 35	7 4	0 27	19 4	0 18	18 45	0 5	21 54	0 5	8 40	17 26	13 55	13 17	17 7		n.a.
M10	23 21	27 33	3 43	22 16	1 2	25 32	1 27	18 19	0 36	7 4	0 27	19 4	0 18	18 46	0 5	21 55	0 5	8 41	17 27	13 53	13 16	17 10		n.a.
T 11	23 27	28 24	4 23	22 46	1 10	25 32	1 27	18 30	0 36	7 4	0 27	19 3	0 18	18 47	0 5	21 55	0 5	8 41	17 27	13 51	13 15	17 13		n.a.
W12	23 33	27 51	4 52	23 13	1 17	25 31	1 27	18 41	0 37	7 4	0 26	19 2	0 18	18 48	0 5	21 55	0 5	8 42	17 27	13 48	13 14	17 16		n.a.
T 13	23 38	25 52	5 7	23 39	1 24	25 30	1 27	18 52	0 38	7 4	0 26	19 1	0 18	18 49	0 5	21 56	0 5	8 42	17 27	13 46	13 13	17 19		n.a.
F 14	23 42	22 32	5 7	24 2	1 30	25 27	1 28	19 3	0 38	7 4	0 26	19 0	0 18	18 49	0 5	21 56	0 5	8 42	17 27	13 43	13 12	17 21		n.a.
S 15	23 47	18 4	4 51	24 24	1 35	25 24	1 28	19 14	0 39	7 4	0 26	18 59	0 18	18 50	0 5	21 57	0 5	8 43	17 28	13 42	13 11	17 24		n.a.
S 16	23 51	12 39	4 19	24 43	1 39	25 20	1 28	19 25	0 39	7 4	0 26	18 58	0 17	18 51	0 5	21 57	0 5	8 43	17 28	13 41	13 10	17 27		n.a.
M17	23 54	6 32	3 33	25 0	1 43	25 15	1 28	19 35	0 40	7 4	0 25	18 57	0 17	18 52	0 5	21 57	0 5	8 44	17 28	13 40	13 9	17 30		n.a.
T 18	23 57	0n 2	2 33	25 15	1 45	25 9	1 28	19 46	0 41	7 5	0 25	18 57	0 17	18 53	0 5	21 58	0 5	8 44	17 28	13 41	13 7	17 33		n.a.
W19	23 59	6 44	1 23	25 27	1 47	25 3	1 28	19 56	0 41	7 5	0 25	18 56	0 17	18 54	0 5	21 58	0 5	8 45	17 29	13 41	13 6	17 36		n.a.
T 20	24 2	13 14	0 6	25 37	1 49	24 56	1 27	20 6	0 42	7 6	0 25	18 55	0 17	18 55	0 5	21 59	0 5	8 45	17 29	13 41	13 5	17 39		n.a.
F 21	24 3	19 7	1n13	25 44	1 50	24 48	1 27	20 16	0 42	7 6	0 24	18 54	0 17	18 56	0 5	21 59	0 5	8 45	17 29	13 41	13 4	17 42		n.a.
S 22	24 4	23 54	2 27	25 50	1 50	24 39	1 27	20 26	0 43	7 7	0 24	18 54	0 17	18 57	0 5	21 59	0 5	8 46	17 29	13 40	13 3	17 44		n.a.
S 23	24 5	27 6	3 31	25 53	1 49	24 30	1 26	20 36	0 44	7 8	0 24	18 53	0 17	18 57	0 5	22 0	0 5	8 46	17 29	13 38	13 2	17 47		n.a.
M24	24 5	28 23	4 20	25 54	1 48	24 19	1 26	20 45	0 44	7 8	0 24	18 52	0 16	18 58	0 5	22 0	0 5	8 47	17 29	13 36	13 1	17 50		n.a.
T 25	24 5	27 39	4 52	25 52	1 47	24 8	1 25	20 55	0 45	7 9	0 23	18 51	0 16	18 59	0 5	22 0	0 5	8 47	17 30	13 33	13 0	17 53		n.a.
W26	24 5	25 7	5 5	25 49	1 45	23 57	1 25	21 4	0 45	7 10	0 23	18 51	0 16	19 0	0 5	22 1	0 5	8 47	17 30	13 29	12 59	17 56		n.a.
T 27	24 4	21 11	4 59	25 44	1 43	23 44	1 24	21 13	0 46	7 11	0 23	18 50	0 16	19 1	0 5	22 1	0 5	8 48	17 30	13 26	12 57	17 59		n.a.
F 28	24 2	16 18	4 37	25 37	1 40	23 31	1 23	21 22	0 47	7 12	0 23	18 49	0 16	19 2	0 6	22 2	0 5	8 48	17 30	13 24	12 56	18 1		n.a.
S 29	24 0	10 50	4 2	25 28	1 37	23 17	1 22	21 31	0 47	7 13	0 23	18 49	0 16	19 2	0 6	22 2	0 5	8 48	17 30	13 22	12 55	18 4		n.a.
S 30	23 58	5 5	3 15	25 18	1 34	23 3	1 21	21 40	0 48	7 15	0 22	18 48	0 16	19 3	0 6	22 2	0 5	8 49	17 30	13 22	12 54	18 7		n.a.
M31	23n55	0s43	2n21	25n 5	1n30	22n48	1n20	21n48	0n49	7s16	0n22	18s48	0n16	19n 4	0n 6	22n 3	0s 5	8s49	17s30	13n21	12n53	18s10		n.a.

Julian Day Number = 318679.5, Delta T = 28h47m12s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°51'42, Lahiri = -56°44'42 Julian Calendar 1 July 3841 BCE == Greg. Calendar 31 May 3841 BCE

The year -3840 astronomical counting style corresponds to year 3841 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3841 BCE (-3840) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 39 36	7♋45'38	19♎ 0	13♋ 2	27♋29	2♊ 5	18♎58	23°R 2	22♉51	7♊20	25°R11	4♉28	3♉ 3	16♏ 5	n.a.	T 1
W 2	18 43 32	8°44'57	0♏51	14°45	28°44	2°42	19° 1	22♏59	22°54	7°22	25♋10	4°R29	3° 0	16°11	n.a.	W 2
T 3	18 47 29	9°44'19	12°38	16°27	29°58	3°20	19° 5	22°57	22°57	7°24	25° 9	4°29	2°57	16°18	n.a.	T 3
F 4	18 51 25	10°43'42	24°27	18° 8	1♌13	3°57	19° 8	22°55	22°59	7°25	25° 8	4°27	2°54	16°25	n.a.	F 4
S 5	18 55 22	11°43'08	6♐22	19°48	2°28	4°34	19°12	22°52	23° 2	7°27	25° 7	4°22	2°51	16°31	n.a.	S 5
S 6	18 59 19	12°42'36	18°27	21°27	3°42	5°12	19°16	22°50	23° 5	7°29	25° 6	4°15	2°47	16°38	n.a.	S 6
M 7	19 3 15	13°42'06	0♑44	23° 6	4°57	5°49	19°20	22°48	23° 8	7°31	25° 5	4° 5	2°44	16°45	n.a.	M 7
T 8	19 7 12	14°41'39	13°14	24°44	6°11	6°26	19°24	22°46	23°10	7°33	25° 3	3°53	2°41	16°51	n.a.	T 8
W 9	19 11 8	15°41'13	25°57	26°21	7°26	7° 4	19°29	22°45	23°13	7°35	25° 2	3°41	2°38	16°58	n.a.	W 9
T 10	19 15 5	16°40'50	8♒53	27°57	8°41	7°41	19°33	22°43	23°15	7°37	25° 1	3°28	2°35	17° 5	n.a.	T 10
F 11	19 19 1	17°40'29	22° 1	29°32	9°55	8°18	19°38	22°41	23°18	7°39	25° 0	3°17	2°31	17°11	n.a.	F 11
S 12	19 22 58	18°40'11	5♓21	1♌ 7	11°10	8°55	19°43	22°40	23°21	7°40	24°59	3° 8	2°28	17°18	n.a.	S 12
S 13	19 26 54	19°39'55	18°50	2°41	12°24	9°33	19°48	22°38	23°23	7°42	24°58	3° 2	2°25	17°25	n.a.	S 13
M14	19 30 51	20°39'41	2♈30	4°14	13°39	10°10	19°54	22°37	23°25	7°44	24°56	2°59	2°22	17°31	n.a.	M14
T 15	19 34 47	21°39'30	16°20	5°47	14°53	10°47	19°59	22°36	23°28	7°46	24°55	2°58	2°19	17°38	n.a.	T 15
W16	19 38 44	22°39'22	0♉20	7°19	16° 8	11°24	20° 5	22°34	23°30	7°47	24°54	2°58	2°16	17°45	n.a.	W16
T 17	19 42 40	23°39'16	14°30	8°50	17°22	12° 1	20°11	22°33	23°32	7°49	24°53	2°58	2°12	17°51	n.a.	T 17
F 18	19 46 37	24°39'13	28°49	10°21	18°37	12°39	20°17	22°32	23°35	7°51	24°52	2°56	2° 9	17°58	n.a.	F 18
S 19	19 50 34	25°39'12	13♊15	11°51	19°51	13°16	20°23	22°32	23°37	7°52	24°51	2°52	2° 6	18° 4	n.a.	S 19
S 20	19 54 30	26°39'13	27°43	13°20	21° 6	13°53	20°29	22°31	23°39	7°54	24°49	2°44	2° 3	18°11	n.a.	S 20
M21	19 58 27	27°39'17	12♋ 7	14°48	22°20	14°30	20°36	22°30	23°41	7°56	24°48	2°34	2° 0	18°18	n.a.	M21
T 22	20 2 23	28°39'24	26°23	16°16	23°35	15° 7	20°42	22°30	23°43	7°57	24°47	2°22	1°57	18°24	n.a.	T 22
W23	20 6 20	29°39'32	10♌23	17°43	24°49	15°44	20°49	22°29	23°45	7°59	24°46	2° 9	1°53	18°31	n.a.	W23
T 24	20 10 16	0♌39'42	24° 3	19°10	26° 4	16°21	20°56	22°29	23°47	8° 0	24°45	1°57	1°50	18°38	n.a.	T 24
F 25	20 14 13	1°39'54	7♍19	20°35	27°18	16°58	21° 3	22°29	23°49	8° 2	24°44	1°47	1°47	18°44	n.a.	F 25
S 26	20 18 9	2°40'08	20°13	22° 0	28°32	17°35	21°10	22°28	23°51	8° 3	24°42	1°39	1°44	18°51	n.a.	S 26
S 27	20 22 6	3°40'24	2♎44	23°24	29°47	18°12	21°18	22°D28	23°53	8° 5	24°41	1°34	1°41	18°58	n.a.	S 27
M28	20 26 2	4°40'42	14°57	24°47	1♍ 1	18°49	21°25	22°29	23°55	8° 6	24°40	1°32	1°37	19° 4	n.a.	M28
T 29	20 29 59	5°41'01	26°56	26° 9	2°15	19°26	21°33	22°29	23°56	8° 7	24°39	1°31	1°34	19°11	n.a.	T 29
W30	20 33 55	6°41'22	8♏47	27°30	3°30	20° 3	21°41	22°29	23°58	8° 9	24°38	1°31	1°31	19°18	n.a.	W30
T 31	20 37 52	7♌41'45	20♏35	28♌50	4♍44	20♊39	21♎49	22♏29	24♉ 0	8♊10	24♋37	1♉30	1♉28	19♏24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n51	6s23	1n22	24n51	1n26	22n32	1n19	21n57	0n49	7s17	0n22	18s47	0n16	19n 5	0n 6	22n 3	0s 5	8s49	17s31	13n22	12n52	18s13		n.a.
W 2	23 48	11 47	0 19	24 36	1 21	22 15	1 18	22 5	0 50	7 19	0 22	18 47	0 15	19 5	0 6	22 3	0 5	8 50	17 31	13 22	12 51	18 15		n.a.
T 3	23 43	16 44	0s43	24 19	1 17	21 58	1 17	22 13	0 50	7 20	0 21	18 46	0 15	19 6	0 6	22 4	0 5	8 50	17 31	13 22	12 50	18 18		n.a.
F 4	23 39	21 5	1 44	24 1	1 12	21 40	1 16	22 21	0 51	7 22	0 21	18 46	0 15	19 7	0 6	22 4	0 5	8 50	17 31	13 21	12 49	18 21		n.a.
S 5	23 33	24 36	2 41	23 41	1 7	21 21	1 15	22 29	0 52	7 24	0 21	18 45	0 15	19 8	0 6	22 4	0 5	8 51	17 31	13 19	12 47	18 24		n.a.
S 6	23 28	27 5	3 31	23 20	1 1	21 2	1 13	22 36	0 52	7 25	0 21	18 45	0 15	19 8	0 6	22 5	0 5	8 51	17 31	13 17	12 46	18 27		n.a.
M 7	23 22	28 18	4 12	22 58	0 56	20 42	1 12	22 44	0 53	7 27	0 21	18 44	0 15	19 9	0 6	22 5	0 5	8 51	17 31	13 13	12 45	18 29		n.a.
T 8	23 15	28 5	4 42	22 35	0 50	20 22	1 10	22 51	0 53	7 29	0 20	18 44	0 15	19 10	0 6	22 5	0 5	8 52	17 31	13 9	12 44	18 32		n.a.
W 9	23 8	26 25	4 58	22 11	0 44	20 1	1 9	22 58	0 54	7 31	0 20	18 44	0 15	19 10	0 6	22 6	0 5	8 52	17 31	13 5	12 43	18 35		n.a.
T 10	23 1	23 20	5 0	21 45	0 38	19 40	1 7	23 5	0 55	7 33	0 20	18 43	0 14	19 11	0 6	22 6	0 5	8 52	17 31	13 1	12 42	18 38		n.a.
F 11	22 53	19 2	4 45	21 19	0 32	19 18	1 6	23 12	0 55	7 35	0 20	18 43	0 14	19 12	0 6	22 6	0 5	8 53	17 31	12 57	12 41	18 40		n.a.
S 12	22 45	13 45	4 15	20 52	0 25	18 55	1 4	23 19	0 56	7 37	0 20	18 43	0 14	19 12	0 6	22 7	0 5	8 53	17 31	12 54	12 40	18 43		n.a.
S 13	22 36	7 45	3 31	20 24	0 19	18 32	1 2	23 25	0 57	7 39	0 19	18 42	0 14	19 13	0 6	22 7	0 5	8 53	17 32	12 52	12 38	18 46		n.a.
M14	22 27	1 19	2 34	19 55	0 12	18 8	1 0	23 31	0 57	7 42	0 19	18 42	0 14	19 14	0 6	22 7	0 5	8 54	17 32	12 50	12 37	18 49		n.a.
T 15	22 18	5n16	1 27	19 26	0 5	17 44	0 58	23 38	0 58	7 44	0 19	18 42	0 14	19 14	0 6	22 8	0 5	8 54	17 32	12 50	12 36	18 51		n.a.
W16	22 8	11 41	0 14	18 55	0s 1	17 20	0 56	23 44	0 59	7 46	0 19	18 42	0 14	19 15	0 6	22 8	0 5	8 54	17 32	12 50	12 35	18 54		n.a.
T 17	21 57	17 35	1n 1	18 25	0 8	16 55	0 54	23 49	0 59	7 49	0 18	18 41	0 14	19 16	0 6	22 8	0 4	8 54	17 32	12 50	12 34	18 57		n.a.
F 18	21 47	22 35	2 12	17 53	0 15	16 29	0 52	23 55	1 0	7 51	0 18	18 41	0 14	19 16	0 6	22 8	0 4	8 55	17 32	12 49	12 33	19 0		n.a.
S 19	21 35	26 14	3 16	17 21	0 22	16 3	0 50	24 1	1 0	7 54	0 18	18 41	0 13	19 17	0 6	22 9	0 4	8 55	17 32	12 48	12 32	19 2		n.a.
S 20	21 24	28 11	4 6	16 49	0 29	15 37	0 48	24 6	1 1	7 56	0 18	18 41	0 13	19 17	0 6	22 9	0 4	8 55	17 32	12 45	12 31	19 5		n.a.
M21	21 12	28 12	4 41	16 16	0 36	15 10	0 46	24 11	1 2	7 59	0 18	18 41	0 13	19 18	0 6	22 9	0 4	8 55	17 32	12 42	12 29	19 8		n.a.
T 22	20 59	26 20	4 58	15 42	0 43	14 43	0 44	24 16	1 2	8 2	0 17	18 41	0 13	19 18	0 6	22 10	0 4	8 56	17 32	12 37	12 28	19 11		n.a.
W23	20 46	22 52	4 57	15 9	0 50	14 15	0 42	24 21	1 3	8 5	0 17	18 41	0 13	19 19	0 6	22 10	0 4	8 56	17 32	12 33	12 27	19 13		n.a.
T 24	20 33	18 14	4 38	14 35	0 57	13 47	0 39	24 26	1 4	8 7	0 17	18 41	0 13	19 20	0 6	22 10	0 4	8 56	17 31	12 29	12 26	19 16		n.a.
F 25	20 20	12 50	4 5	14 1	1 4	13 19	0 37	24 30	1 4	8 10	0 17	18 41	0 13	19 20	0 6	22 10	0 4	8 56	17 31	12 25	12 25	19 19		n.a.
S 26	20 6	7 2	3 20	13 26	1 11	12 50	0 34	24 34	1 5	8 13	0 17	18 41	0 13	19 21	0 6	22 11	0 4	8 56	17 31	12 22	12 24	19 21		n.a.
S 27	19 51	1 6	2 26	12 52	1 18	12 21	0 32	24 38	1 6	8 16	0 17	18 41	0 13	19 21	0 6	22 11	0 4	8 57	17 31	12 20	12 23	19 24		n.a.
M28	19 37	4s43	1 27	12 17	1 25	11 52	0 29	24 42	1 6	8 19	0 16	18 41	0 12	19 21	0 6	22 11	0 4	8 57	17 31	12 20	12 22	19 27		n.a.
T 29	19 22	10 17	0 24	11 43	1 31	11 22	0 27	24 46	1 7	8 23	0 16	18 42	0 12	19 22	0 6	22 11	0 4	8 57	17 31	12 19	12 20	19 30		n.a.
W30	19 6	15 25	0s38	11 8	1 38	10 52	0 24	24 50	1 8	8 26	0 16	18 42	0 12	19 22	0 6	22 12	0 4	8 57	17 31	12 19	12 19	19 32		n.a.
T 31	18n51	19s58	1s39	10n34	1s45	10n22	0n22	24n53	1n 8	8s29	0n16	18s42	0n12	19n23	0n 6	22n12	0s 4	8s57	17s31	12n19	12n18	19s35		n.a.

Julian Day Number = 318710.5, Delta T = 28h47m08s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°51'37, Lahiri = -56°44'37 Julian Calendar 1 Aug. 3841 BCE == Greg. Calendar 1 July 3841 BCE

The year -3840 astronomical counting style corresponds to year 3841 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3841 BCE (-3840) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 41 49	8♌42'10	2♐25	0♍ 9	5♍58	21♊16	21♎57	22♏30	24♉ 1	8♊11	24°R35	1°R28	1♉25	19♏31	n.a.	F 1
S 2	20 45 45	9°42'36	14°24	1°27	7°13	21°53	22° 5	22°31	24° 3	8°13	24♋34	1♉24	1°22	19°38	n.a.	S 2
S 3	20 49 42	10°43'05	26°34	2°43	8°27	22°30	22°14	22°31	24° 4	8°14	24°33	1°17	1°18	19°44	n.a.	S 3
M 4	20 53 38	11°43'35	8♋59	3°58	9°41	23° 7	22°22	22°32	24° 6	8°15	24°32	1° 7	1°15	19°51	n.a.	M 4
T 5	20 57 35	12°44'06	21°43	5°11	10°55	23°43	22°31	22°33	24° 7	8°16	24°31	0°55	1°12	19°58	n.a.	T 5
W 6	21 1 31	13°44'40	4♒44	6°23	12°10	24°20	22°40	22°34	24° 8	8°18	24°30	0°42	1° 9	20° 4	n.a.	W 6
T 7	21 5 28	14°45'15	18° 1	7°32	13°24	24°57	22°49	22°35	24°10	8°19	24°29	0°29	1° 6	20°11	n.a.	T 7
F 8	21 9 24	15°45'52	1♓34	8°39	14°38	25°33	22°58	22°36	24°11	8°20	24°28	0°18	1° 3	20°18	n.a.	F 8
S 9	21 13 21	16°46'30	15°19	9°43	15°52	26°10	23° 7	22°38	24°12	8°21	24°27	0° 8	0°59	20°24	n.a.	S 9
S 10	21 17 17	17°47'11	29°12	10°45	17° 6	26°47	23°16	22°39	24°13	8°22	24°25	0° 2	0°56	20°31	n.a.	S 10
M11	21 21 14	18°47'53	13♈10	11°43	18°20	27°23	23°26	22°41	24°14	8°23	24°24	29♈59	0°53	20°38	n.a.	M11
T 12	21 25 10	19°48'38	27°13	12°38	19°34	28° 0	23°35	22°42	24°15	8°24	24°23	29°D58	0°50	20°44	n.a.	T 12
W13	21 29 7	20°49'24	11♉17	13°28	20°48	28°36	23°45	22°44	24°16	8°25	24°22	29°58	0°47	20°51	n.a.	W13
T 14	21 33 4	21°50'12	25°22	14°14	22° 2	29°13	23°55	22°46	24°17	8°26	24°21	29°R58	0°43	20°57	n.a.	T 14
F 15	21 37 0	22°51'03	9♊28	14°55	23°16	29°49	24° 5	22°48	24°18	8°27	24°20	29°57	0°40	21° 4	n.a.	F 15
S 16	21 40 57	23°51'55	23°33	15°30	24°30	0♋26	24°15	22°50	24°19	8°28	24°19	29°54	0°37	21°11	n.a.	S 16
S 17	21 44 53	24°52'49	7♋35	15°59	25°44	1° 2	24°25	22°52	24°19	8°28	24°18	29°47	0°34	21°17	n.a.	S 17
M18	21 48 50	25°53'45	21°32	16°21	26°58	1°39	24°35	22°55	24°20	8°29	24°17	29°39	0°31	21°24	n.a.	M18
T 19	21 52 46	26°54'43	5♌20	16°34	28°12	2°15	24°46	22°57	24°21	8°30	24°16	29°28	0°28	21°31	n.a.	T 19
W20	21 56 43	27°55'42	18°57	16°R39	29°26	2°51	24°56	22°59	24°21	8°31	24°15	29°17	0°24	21°37	n.a.	W20
T 21	22 0 39	28°56'42	2♍18	16°35	0♎40	3°27	25° 7	23° 2	24°22	8°31	24°14	29° 6	0°21	21°44	n.a.	T 21
F 22	22 4 36	29°57'44	15°21	16°21	1°54	4° 4	25°18	23° 5	24°22	8°32	24°13	28°57	0°18	21°51	n.a.	F 22
S 23	22 8 33	0♍58'47	28° 6	15°56	3° 7	4°40	25°28	23° 7	24°22	8°33	24°13	28°50	0°15	21°57	n.a.	S 23
S 24	22 12 29	1°59'51	10♎32	15°20	4°21	5°16	25°39	23°10	24°23	8°33	24°12	28°46	0°12	22° 4	n.a.	S 24
M25	22 16 26	3° 0'56	22°44	14°34	5°35	5°52	25°50	23°13	24°23	8°34	24°11	28°44	0° 9	22°11	n.a.	M25
T 26	22 20 22	4° 2'03	4♏42	13°38	6°49	6°28	26° 1	23°16	24°23	8°34	24°10	28°D44	0° 5	22°17	n.a.	T 26
W27	22 24 19	5° 3'10	16°33	12°33	8° 2	7° 4	26°13	23°19	24°23	8°35	24° 9	28°45	0° 2	22°24	n.a.	W27
T 28	22 28 15	6° 4'18	28°21	11°19	9°16	7°41	26°24	23°23	24°24	8°35	24° 8	28°46	29♈59	22°31	n.a.	T 28
F 29	22 32 12	7° 5'27	10♐11	10° 1	10°30	8°17	26°35	23°26	24°R24	8°36	24° 7	28°R46	29°56	22°37	n.a.	F 29
S 30	22 36 8	8♍ 6'37	22♐ 9	8♍39	11♎43	8♋52	26♎47	23♏29	24♉24	8♊36	24♋ 7	28♈45	29♈53	22♏44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n34	23s45	2s36	10n 0	1s51	9n52	0n19	24n57	1n 9	8s32	0n16	18s42	0n12	19n23	0n 6	22n12	0s 4	8s57	17s31	12n18	12n17	19s38		n.a.
S 2	18 18	26 34	3 26	9 26	1 57	9 21	0 16	25 0	1 10	8 36	0 15	18 43	0 12	19 24	0 6	22 12	0 4	8 58	17 31	12 17	12 16	19 40		n.a.
S 3	18 1	28 11	4 8	8 52	2 3	8 50	0 14	25 3	1 10	8 39	0 15	18 43	0 12	19 24	0 6	22 12	0 4	8 58	17 31	12 14	12 15	19 43		n.a.
M 4	17 44	28 25	4 39	8 19	2 9	8 19	0 11	25 5	1 11	8 42	0 15	18 43	0 12	19 24	0 6	22 13	0 4	8 58	17 31	12 11	12 14	19 46		n.a.
T 5	17 27	27 10	4 57	7 47	2 15	7 48	0 8	25 8	1 12	8 46	0 15	18 43	0 11	19 25	0 6	22 13	0 4	8 58	17 31	12 6	12 13	19 48		n.a.
W 6	17 9	24 26	5 0	7 15	2 20	7 16	0 6	25 10	1 12	8 49	0 15	18 44	0 11	19 25	0 6	22 13	0 4	8 58	17 30	12 2	12 11	19 51		n.a.
T 7	16 51	20 22	4 47	6 45	2 25	6 44	0 3	25 12	1 13	8 53	0 15	18 44	0 11	19 25	0 6	22 13	0 4	8 58	17 30	11 57	12 10	19 54		n.a.
F 8	16 33	15 12	4 18	6 15	2 29	6 13	0s 0	25 14	1 14	8 57	0 14	18 45	0 11	19 26	0 6	22 14	0 4	8 58	17 30	11 53	12 9	19 56		n.a.
S 9	16 14	9 12	3 33	5 46	2 34	5 41	0 3	25 16	1 14	9 0	0 14	18 45	0 11	19 26	0 6	22 14	0 4	8 58	17 30	11 50	12 8	19 59		n.a.
S 10	15 55	2 42	2 35	5 19	2 37	5 8	0 6	25 18	1 15	9 4	0 14	18 46	0 11	19 26	0 6	22 14	0 4	8 58	17 30	11 47	12 7	20 2		n.a.
M11	15 36	4n 0	1 28	4 54	2 41	4 36	0 9	25 20	1 16	9 8	0 14	18 46	0 11	19 27	0 6	22 14	0 4	8 58	17 30	11 46	12 6	20 4		n.a.
T 12	15 16	10 32	0 15	4 30	2 43	4 4	0 12	25 21	1 16	9 11	0 14	18 47	0 11	19 27	0 6	22 14	0 4	8 59	17 30	11 46	12 5	20 7		n.a.
W13	14 57	16 34	1n 0	4 8	2 45	3 31	0 14	25 22	1 17	9 15	0 13	18 47	0 11	19 27	0 6	22 14	0 4	8 59	17 29	11 46	12 3	20 9		n.a.
T 14	14 37	21 44	2 11	3 49	2 47	2 59	0 17	25 23	1 18	9 19	0 13	18 48	0 10	19 27	0 6	22 15	0 4	8 59	17 29	11 46	12 2	20 12		n.a.
F 15	14 16	25 40	3 14	3 32	2 47	2 26	0 20	25 24	1 18	9 23	0 13	18 48	0 10	19 28	0 6	22 15	0 4	8 59	17 29	11 46	12 1	20 15		n.a.
S 16	13 56	28 0	4 5	3 19	2 46	1 53	0 23	25 25	1 19	9 27	0 13	18 49	0 10	19 28	0 6	22 15	0 4	8 59	17 29	11 44	12 0	20 17		n.a.
S 17	13 35	28 33	4 41	3 9	2 45	1 21	0 26	25 25	1 20	9 31	0 13	18 50	0 10	19 28	0 6	22 15	0 4	8 59	17 29	11 42	11 59	20 20		n.a.
M18	13 14	27 15	5 0	3 3	2 42	0 48	0 29	25 25	1 20	9 35	0 13	18 50	0 10	19 28	0 6	22 15	0 4	8 59	17 28	11 39	11 58	20 23		n.a.
T 19	12 53	24 19	5 2	3 1	2 38	0 15	0 32	25 26	1 21	9 39	0 13	18 51	0 10	19 28	0 6	22 15	0 4	8 59	17 28	11 35	11 57	20 25		n.a.
W20	12 31	20 4	4 46	3 4	2 33	0s18	0 35	25 26	1 22	9 43	0 12	18 52	0 10	19 29	0 6	22 15	0 4	8 59	17 28	11 31	11 55	20 28		n.a.
T 21	12 9	14 53	4 14	3 12	2 26	0 51	0 38	25 25	1 23	9 47	0 12	18 53	0 10	19 29	0 6	22 16	0 4	8 59	17 28	11 27	11 54	20 30		n.a.
F 22	11 47	9 9	3 30	3 26	2 17	1 24	0 41	25 25	1 23	9 51	0 12	18 54	0 10	19 29	0 6	22 16	0 4	8 59	17 28	11 24	11 53	20 33		n.a.
S 23	11 25	3 9	2 36	3 45	2 7	1 56	0 44	25 24	1 24	9 56	0 12	18 54	0 10	19 29	0 6	22 16	0 4	8 59	17 27	11 21	11 52	20 35		n.a.
S 24	11 3	2s49	1 36	4 10	1 55	2 29	0 46	25 24	1 25	10 0	0 12	18 55	0 9	19 29	0 6	22 16	0 4	8 59	17 27	11 20	11 51	20 38		n.a.
M25	10 40	8 35	0 32	4 41	1 41	3 2	0 49	25 23	1 25	10 4	0 12	18 56	0 9	19 29	0 6	22 16	0 4	8 59	17 27	11 19	11 50	20 41		n.a.
T 26	10 18	13 57	0s32	5 18	1 25	3 34	0 52	25 22	1 26	10 8	0 11	18 57	0 9	19 29	0 6	22 16	0 4	8 59	17 27	11 19	11 49	20 43		n.a.
W27	9 55	18 45	1 34	6 0	1 8	4 7	0 55	25 21	1 27	10 13	0 11	18 58	0 9	19 29	0 6	22 16	0 4	8 58	17 26	11 19	11 47	20 46		n.a.
T 28	9 32	22 48	2 32	6 46	0 49	4 39	0 58	25 19	1 28	10 17	0 11	18 59	0 9	19 29	0 7	22 16	0 4	8 58	17 26	11 20	11 46	20 48		n.a.
F 29	9 9	25 57	3 24	7 35	0 29	5 11	1 1	25 18	1 28	10 22	0 11	19 0	0 9	19 29	0 7	22 16	0 4	8 58	17 26	11 20	11 45	20 51		n.a.
S 30	8n45	27s58	4s 8	8n25	0s 9	5s44	1s 4	25n16	1n29	10s26	0n11	19s 1	0n 9	19n29	0n 7	22n16	0s 4	8s58	17s26	11n19	11n44	20s53		n.a.

Julian Day Number = 318741.5, Delta T = 28h47m05s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°51'33, Lahiri = -56°44'33 Julian Calendar 1 Sept. 3841 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3841 BCE

The year -3840 astronomical counting style corresponds to year 3841 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3841 BCE (-3840) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 40 5	9♍ 7'48	4♋20	7°R16	12♎57	9♋28	26♎58	23♏33	24°R24	8♊36	24°R 6	28°R42	29♈49	22♏51	n.a.	S 1
M 2	22 44 2	10° 9'00	16°48	5♍56	14°10	10° 4	27°10	23°37	24♉23	8°37	24♋ 5	28♈36	29°46	22°57	n.a.	M 2
T 3	22 47 58	11°10'12	29°37	4°41	15°24	10°40	27°22	23°40	24°23	8°37	24° 4	28°29	29°43	23° 4	n.a.	T 3
W 4	22 51 55	12°11'25	12♒48	3°34	16°37	11°16	27°34	23°44	24°23	8°37	24° 4	28°21	29°40	23°11	n.a.	W 4
T 5	22 55 51	13°12'39	26°21	2°35	17°51	11°52	27°45	23°48	24°23	8°37	24° 3	28°13	29°37	23°17	n.a.	T 5
F 6	22 59 48	14°13'53	10♓15	1°47	19° 4	12°27	27°57	23°52	24°22	8°38	24° 2	28° 5	29°34	23°24	n.a.	F 6
S 7	23 3 44	15°15'09	24°25	1°10	20°17	13° 3	28°10	23°56	24°22	8°38	24° 1	28° 0	29°30	23°31	n.a.	S 7
S 8	23 7 41	16°16'25	8♈45	0°45	21°31	13°39	28°22	24° 0	24°22	8°38	24° 1	27°56	29°27	23°37	n.a.	S 8
M 9	23 11 37	17°17'41	23°12	0°30	22°44	14°14	28°34	24° 4	24°21	8°38	24° 0	27°D54	29°24	23°44	n.a.	M 9
T 10	23 15 34	18°18'59	7♉39	0°D27	23°57	14°50	28°46	24° 9	24°20	8°38	23°59	27°55	29°21	23°51	n.a.	T 10
W11	23 19 31	19°20'18	22° 2	0°34	25°10	15°25	28°59	24°13	24°20	8°R38	23°59	27°56	29°18	23°57	n.a.	W11
T 12	23 23 27	20°21'38	6♊18	0°50	26°23	16° 1	29°11	24°17	24°19	8°38	23°58	27°57	29°14	24° 4	n.a.	T 12
F 13	23 27 24	21°22'59	20°25	1°15	27°36	16°36	29°24	24°22	24°18	8°38	23°58	27°R58	29°11	24°11	n.a.	F 13
S 14	23 31 20	22°24'20	4♋21	1°48	28°49	17°12	29°36	24°27	24°18	8°38	23°57	27°57	29° 8	24°17	n.a.	S 14
S 15	23 35 17	23°25'43	18° 7	2°28	0♏ 2	17°47	29°49	24°31	24°17	8°38	23°57	27°55	29° 5	24°24	n.a.	S 15
M16	23 39 13	24°27'06	1♌41	3°13	1°15	18°22	0♏ 2	24°36	24°16	8°37	23°56	27°51	29° 2	24°31	n.a.	M16
T 17	23 43 10	25°28'29	15° 4	4° 5	2°28	18°57	0°14	24°41	24°15	8°37	23°56	27°46	28°59	24°37	n.a.	T 17
W18	23 47 7	26°29'54	28°13	5° 0	3°41	19°33	0°27	24°46	24°14	8°37	23°55	27°41	28°55	24°44	n.a.	W18
T 19	23 51 3	27°31'18	11♍10	6° 1	4°54	20° 8	0°40	24°51	24°13	8°37	23°55	27°35	28°52	24°51	n.a.	T 19
F 20	23 55 0	28°32'43	23°53	7° 5	6° 7	20°43	0°53	24°56	24°12	8°36	23°54	27°31	28°49	24°57	n.a.	F 20
S 21	23 58 56	29°34'08	6♎22	8°12	7°19	21°18	1° 6	25° 1	24°11	8°36	23°54	27°27	28°46	25° 4	n.a.	S 21
S 22	0 2 53	0♎35'34	18°39	9°22	8°32	21°53	1°19	25° 7	24°10	8°36	23°54	27°26	28°43	25°11	n.a.	S 22
M23	0 6 49	1°36'59	0♏44	10°34	9°44	22°27	1°32	25°12	24° 8	8°35	23°53	27°D25	28°40	25°17	n.a.	M23
T 24	0 10 46	2°38'24	12°40	11°49	10°57	23° 2	1°46	25°17	24° 7	8°35	23°53	27°26	28°36	25°24	n.a.	T 24
W25	0 14 43	3°39'50	24°30	13° 5	12° 9	23°37	1°59	25°23	24° 6	8°34	23°53	27°28	28°33	25°30	n.a.	W25
T 26	0 18 39	4°41'15	6♐17	14°23	13°22	24°12	2°12	25°28	24° 4	8°34	23°52	27°30	28°30	25°37	n.a.	T 26
F 27	0 22 36	5°42'40	18° 7	15°43	14°34	24°46	2°26	25°34	24° 3	8°33	23°52	27°31	28°27	25°44	n.a.	F 27
S 28	0 26 32	6°44'05	0♑ 3	17° 4	15°46	25°21	2°39	25°39	24° 1	8°33	23°52	27°32	28°24	25°50	n.a.	S 28
S 29	0 30 29	7°45'29	12°11	18°26	16°59	25°55	2°53	25°45	24° 0	8°32	23°52	27°R32	28°20	25°57	n.a.	S 29
M30	0 34 25	8°46'53	24°36	19°49	18°11	26°30	3° 6	25°51	23°58	8°31	23°51	27°32	28°17	26° 4	n.a.	M30
T 31	0 38 22	9♎48'16	7♒22	21♍13	19♏23	27♋ 4	3♏20	25♏57	23♉57	8♊31	23♋51	27♈30	28♈14	26♏10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n22	28s42	4s41	9n15	0n12	6s16	1s 6	25n14	1n30	10s30	0n11	19s 2	0n 9	19n29	0n 7	22n16	0s 4	8s58	17s25	11n18	11n43	20s56		n.a.
M 2	7 58	27 59	5 1	10 4	0 32	6 48	1 9	25 12	1 30	10 35	0 10	19 3	0 9	19 29	0 7	22 17	0 4	8 58	17 25	11 16	11 42	20 59		n.a.
T 3	7 34	25 47	5 8	10 51	0 51	7 19	1 12	25 10	1 31	10 39	0 10	19 4	0 8	19 29	0 7	22 17	0 4	8 58	17 25	11 14	11 41	21 1		n.a.
W 4	7 10	22 11	4 58	11 33	1 9	7 51	1 14	25 8	1 32	10 44	0 10	19 5	0 8	19 29	0 7	22 17	0 4	8 58	17 25	11 11	11 39	21 4		n.a.
T 5	6 46	17 19	4 32	12 10	1 26	8 22	1 17	25 5	1 33	10 48	0 10	19 6	0 8	19 29	0 7	22 17	0 4	8 58	17 24	11 8	11 38	21 6		n.a.
F 6	6 22	11 27	3 49	12 41	1 41	8 53	1 20	25 2	1 33	10 53	0 10	19 7	0 8	19 29	0 7	22 17	0 4	8 58	17 24	11 5	11 37	21 9		n.a.
S 7	5 58	4 53	2 51	13 7	1 54	9 24	1 22	25 0	1 34	10 57	0 10	19 8	0 8	19 29	0 7	22 17	0 4	8 57	17 24	11 3	11 36	21 11		n.a.
S 8	5 33	2n 0	1 42	13 27	2 5	9 55	1 25	24 57	1 35	11 2	0 10	19 9	0 8	19 29	0 7	22 17	0 4	8 57	17 23	11 1	11 35	21 14		n.a.
M 9	5 9	8 52	0 26	13 40	2 14	10 25	1 27	24 54	1 36	11 7	0 9	19 11	0 8	19 29	0 7	22 17	0 4	8 57	17 23	11 1	11 34	21 16		n.a.
T 10	4 44	15 16	0n53	13 48	2 21	10 55	1 30	24 50	1 36	11 11	0 9	19 12	0 8	19 29	0 7	22 17	0 4	8 57	17 23	11 1	11 32	21 19		n.a.
W11	4 20	20 49	2 7	13 51	2 27	11 25	1 32	24 47	1 37	11 16	0 9	19 13	0 8	19 29	0 7	22 17	0 4	8 57	17 22	11 1	11 31	21 21		n.a.
T 12	3 55	25 7	3 14	13 49	2 31	11 55	1 35	24 43	1 38	11 21	0 9	19 14	0 8	19 28	0 7	22 17	0 4	8 57	17 22	11 2	11 30	21 24		n.a.
F 13	3 30	27 51	4 7	13 42	2 34	12 24	1 37	24 40	1 39	11 25	0 9	19 15	0 7	19 28	0 7	22 17	0 4	8 56	17 22	11 2	11 29	21 26		n.a.
S 14	3 6	28 47	4 46	13 31	2 35	12 53	1 39	24 36	1 40	11 30	0 9	19 17	0 7	19 28	0 7	22 17	0 4	8 56	17 22	11 2	11 28	21 29		n.a.
S 15	2 41	27 54	5 7	13 17	2 35	13 22	1 41	24 32	1 40	11 35	0 9	19 18	0 7	19 28	0 7	22 17	0 4	8 56	17 21	11 1	11 27	21 31		n.a.
M16	2 16	25 22	5 11	12 59	2 35	13 50	1 44	24 28	1 41	11 39	0 8	19 19	0 7	19 28	0 7	22 17	0 4	8 56	17 21	11 0	11 26	21 34		n.a.
T 17	1 51	21 29	4 58	12 39	2 33	14 18	1 46	24 23	1 42	11 44	0 8	19 21	0 7	19 28	0 7	22 17	0 4	8 55	17 21	10 58	11 24	21 36		n.a.
W18	1 26	16 36	4 29	12 16	2 31	14 46	1 48	24 19	1 43	11 49	0 8	19 22	0 7	19 27	0 7	22 17	0 4	8 55	17 20	10 56	11 23	21 38		n.a.
T 19	1 1	11 3	3 47	11 50	2 28	15 13	1 50	24 14	1 43	11 54	0 8	19 23	0 7	19 27	0 7	22 17	0 4	8 55	17 20	10 54	11 22	21 41		n.a.
F 20	0 36	5 8	2 54	11 22	2 24	15 40	1 52	24 10	1 44	11 58	0 8	19 25	0 7	19 27	0 7	22 17	0 4	8 55	17 20	10 52	11 21	21 43		n.a.
S 21	0 11	0s52	1 53	10 53	2 20	16 7	1 54	24 5	1 45	12 3	0 8	19 26	0 7	19 27	0 7	22 17	0 4	8 54	17 19	10 51	11 20	21 46		n.a.
S 22	0s15	6 46	0 48	10 21	2 16	16 33	1 55	24 0	1 46	12 8	0 8	19 27	0 7	19 26	0 7	22 17	0 4	8 54	17 19	10 50	11 19	21 48		n.a.
M23	0 40	12 19	0s18	9 49	2 11	16 58	1 57	23 55	1 47	12 13	0 7	19 29	0 7	19 26	0 7	22 17	0 4	8 54	17 19	10 50	11 17	21 51		n.a.
T 24	1 5	17 22	1 23	9 15	2 5	17 23	1 59	23 50	1 47	12 18	0 7	19 30	0 6	19 26	0 7	22 16	0 4	8 54	17 18	10 51	11 16	21 53		n.a.
W25	1 30	21 44	2 24	8 39	2 0	17 48	2 0	23 44	1 48	12 22	0 7	19 32	0 6	19 25	0 7	22 16	0 4	8 53	17 18	10 51	11 15	21 56		n.a.
T 26	1 55	25 12	3 18	8 3	1 54	18 12	2 2	23 39	1 49	12 27	0 7	19 33	0 6	19 25	0 7	22 16	0 4	8 53	17 17	10 52	11 14	21 58		n.a.
F 27	2 20	27 36	4 4	7 26	1 48	18 36	2 3	23 33	1 50	12 32	0 7	19 35	0 6	19 25	0 7	22 16	0 4	8 53	17 17	10 52	11 13	22 0		n.a.
S 28	2 45	28 46	4 40	6 48	1 41	18 59	2 5	23 28	1 51	12 37	0 7	19 36	0 6	19 24	0 7	22 16	0 4	8 53	17 17	10 53	11 12	22 3		n.a.
S 29	3 10	28 34	5 5	6 9	1 35	19 22	2 6	23 22	1 51	12 42	0 7	19 37	0 6	19 24	0 7	22 16	0 4	8 52	17 16	10 53	11 10	22 5		n.a.
M30	3 34	26 57	5 15	5 29	1 28	19 44	2 7	23 16	1 52	12 47	0 7	19 39	0 6	19 23	0 7	22 16	0 4	8 52	17 16	10 52	11 9	22 8		n.a.
T 31	3s59	23s56	5s11	4n49	1n22	20s 6	2s 8	23n10	1n53	12s52	0n 6	19s40	0n 6	19n23	0n 7	22n16	0s 4	8s52	17s16	10n52	11n 8	22s10		n.a.

Julian Day Number = 318771.5, Delta T = 28h47m02s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°51'29, Lahiri = -56°44'29 Julian Calendar 1 Oct. 3841 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3841 BCE

The year -3840 astronomical counting style corresponds to year 3841 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3841 BCE (-3840) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 42 19	10♎49'39	20♒32	22♍38	20♏35	27♋38	3♏33	26♏ 3	23°R55	8°R30	23°R51	27°R28	28♈11	26♏17	n.a.	W 1
T 2	0 46 15	11°51'01	4♓ 7	24° 4	21°46	28°12	3°47	26° 9	23♉53	8♊29	23♌51	27♈25	28° 8	26°24	n.a.	T 2
F 3	0 50 12	12°52'23	18° 8	25°30	22°58	28°47	4° 0	26°15	23°52	8°29	23°51	27°23	28° 5	26°30	n.a.	F 3
S 4	0 54 8	13°53'44	2♈32	26°57	24°10	29°21	4°14	26°21	23°50	8°28	23°51	27°22	28° 1	26°37	n.a.	S 4
S 5	0 58 5	14°55'05	17°14	28°25	25°22	29°55	4°28	26°27	23°48	8°27	23°51	27°21	27°58	26°44	n.a.	S 5
M 6	1 2 1	15°56'25	2♉ 6	29°53	26°33	0♌28	4°42	26°33	23°46	8°26	23°51	27°D21	27°55	26°50	n.a.	M 6
T 7	1 5 58	16°57'45	17° 1	1♎22	27°45	1° 2	4°55	26°39	23°44	8°25	23°D51	27°21	27°52	26°57	n.a.	T 7
W 8	1 9 55	17°59'04	1♊51	2°51	28°56	1°36	5° 9	26°45	23°42	8°24	23°51	27°22	27°49	27° 4	n.a.	W 8
T 9	1 13 51	19° 0'24	16°30	4°21	0♐ 7	2°10	5°23	26°52	23°40	8°23	23°51	27°23	27°46	27°10	n.a.	T 9
F 10	1 17 48	20° 1'43	0♋52	5°52	1°18	2°43	5°37	26°58	23°38	8°22	23°51	27°23	27°42	27°17	n.a.	F 10
S 11	1 21 44	21° 3'02	14°56	7°22	2°29	3°17	5°51	27° 5	23°36	8°21	23°51	27°R24	27°39	27°24	n.a.	S 11
S 12	1 25 41	22° 4'20	28°39	8°54	3°40	3°50	6° 5	27°11	23°34	8°20	23°51	27°24	27°36	27°30	n.a.	S 12
M13	1 29 38	23° 5'38	12♌ 3	10°25	4°51	4°23	6°19	27°18	23°32	8°19	23°51	27°24	27°33	27°37	n.a.	M13
T 14	1 33 34	24° 6'55	25° 9	11°58	6° 2	4°57	6°33	27°24	23°30	8°18	23°51	27°23	27°30	27°44	n.a.	T 14
W15	1 37 31	25° 8'11	7♍58	13°30	7°12	5°30	6°47	27°31	23°28	8°17	23°51	27°23	27°26	27°50	n.a.	W15
T 16	1 41 27	26° 9'27	20°33	15° 4	8°23	6° 3	7° 1	27°38	23°25	8°16	23°52	27°23	27°23	27°57	n.a.	T 16
F 17	1 45 24	27°10'42	2♎57	16°37	9°33	6°36	7°15	27°44	23°23	8°15	23°52	27°D23	27°20	28° 4	n.a.	F 17
S 18	1 49 20	28°11'57	15° 9	18°12	10°44	7° 9	7°29	27°51	23°21	8°14	23°52	27°23	27°17	28°10	n.a.	S 18
S 19	1 53 17	29°13'10	27°13	19°46	11°54	7°41	7°43	27°58	23°19	8°13	23°52	27°R23	27°14	28°17	n.a.	S 19
M20	1 57 14	0♏14'22	9♏10	21°22	13° 4	8°14	7°57	28° 5	23°16	8°11	23°53	27°22	27°11	28°24	n.a.	M20
T 21	2 1 10	1°15'34	21° 2	22°57	14°14	8°47	8°11	28°11	23°14	8°10	23°53	27°22	27° 7	28°30	n.a.	T 21
W22	2 5 7	2°16'44	2♐51	24°34	15°24	9°19	8°26	28°18	23°12	8° 9	23°53	27°22	27° 4	28°37	n.a.	W22
T 23	2 9 3	3°17'53	14°39	26°11	16°33	9°51	8°40	28°25	23° 9	8° 7	23°54	27°21	27° 1	28°44	n.a.	T 23
F 24	2 13 0	4°19'01	26°30	27°48	17°43	10°23	8°54	28°32	23° 7	8° 6	23°54	27°20	26°58	28°50	n.a.	F 24
S 25	2 16 56	5°20'07	8♑27	29°26	18°52	10°55	9° 8	28°39	23° 4	8° 5	23°54	27°19	26°55	28°57	n.a.	S 25
S 26	2 20 53	6°21'12	20°33	1♏ 5	20° 1	11°27	9°22	28°46	23° 2	8° 3	23°55	27°18	26°51	29° 4	n.a.	S 26
M27	2 24 50	7°22'15	2♒54	2°44	21°10	11°59	9°36	28°53	22°59	8° 2	23°55	27°D18	26°48	29°10	n.a.	M27
T 28	2 28 46	8°23'16	15°33	4°24	22°19	12°31	9°51	29° 0	22°57	8° 1	23°56	27°18	26°45	29°17	n.a.	T 28
W29	2 32 43	9°24'16	28°35	6° 5	23°28	13° 2	10° 5	29° 7	22°54	7°59	23°56	27°18	26°42	29°24	n.a.	W29
T 30	2 36 39	10♏25'14	12♓ 2	7♏46	24♐36	13♌34	10♏19	29♏15	22♉52	7♊58	23♌57	27♈19	26♈39	29♏30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s24	19s37	4s51	4n 8	1n15	20s27	2s 9	23n 4	1n54	12s56	0n 6	19s42	0n 6	19n23	0n 7	22n16	0s 4	8s51	17s15	10n51	11n 7	22s12		n.a.
T 2	4 49	14 11	4 14	3 27	1 8	20 48	2 10	22 57	1 55	13 1	0 6	19 44	0 6	19 22	0 7	22 16	0 4	8 51	17 15	10 50	11 6	22 15		n.a.
F 3	5 13	7 52	3 20	2 46	1 1	21 8	2 11	22 51	1 56	13 6	0 6	19 45	0 6	19 22	0 7	22 16	0 4	8 51	17 15	10 49	11 5	22 17		n.a.
S 4	5 38	0 59	2 13	2 4	0 54	21 27	2 12	22 44	1 56	13 11	0 6	19 47	0 5	19 21	0 7	22 15	0 4	8 50	17 14	10 49	11 3	22 20		n.a.
S 5	6 2	6n 5	0 56	1 22	0 47	21 46	2 13	22 38	1 57	13 16	0 6	19 48	0 5	19 21	0 7	22 15	0 4	8 50	17 14	10 49	11 2	22 22		n.a.
M 6	6 26	12 56	0n26	0 39	0 40	22 4	2 13	22 31	1 58	13 21	0 6	19 50	0 5	19 20	0 7	22 15	0 4	8 50	17 13	10 48	11 1	22 24		n.a.
T 7	6 50	19 5	1 47	0s 3	0 33	22 22	2 14	22 24	1 59	13 26	0 5	19 51	0 5	19 20	0 7	22 15	0 3	8 49	17 13	10 49	11 0	22 27		n.a.
W 8	7 14	24 2	3 0	0 46	0 26	22 39	2 14	22 17	2 0	13 31	0 5	19 53	0 5	19 20	0 7	22 15	0 3	8 49	17 13	10 49	10 59	22 29		n.a.
T 9	7 38	27 22	4 0	1 29	0 19	22 55	2 14	22 10	2 1	13 35	0 5	19 54	0 5	19 19	0 7	22 15	0 3	8 48	17 12	10 49	10 58	22 31		n.a.
F 10	8 2	28 50	4 44	2 12	0 12	23 11	2 15	22 3	2 2	13 40	0 5	19 56	0 5	19 19	0 7	22 15	0 3	8 48	17 12	10 49	10 56	22 34		n.a.
S 11	8 26	28 22	5 10	2 55	0 5	23 25	2 15	21 56	2 2	13 45	0 5	19 58	0 5	19 18	0 7	22 15	0 3	8 48	17 12	10 50	10 55	22 36		n.a.
S 12	8 49	26 10	5 17	3 38	0s 1	23 40	2 15	21 49	2 3	13 50	0 5	19 59	0 5	19 17	0 7	22 14	0 3	8 47	17 11	10 50	10 54	22 38		n.a.
M13	9 13	22 33	5 7	4 22	0 8	23 53	2 15	21 42	2 4	13 55	0 5	20 1	0 5	19 17	0 7	22 14	0 3	8 47	17 11	10 50	10 53	22 41		n.a.
T 14	9 36	17 53	4 41	5 5	0 15	24 6	2 14	21 34	2 5	14 0	0 5	20 3	0 5	19 16	0 7	22 14	0 3	8 47	17 11	10 49	10 52	22 43		n.a.
W15	9 59	12 31	4 1	5 48	0 21	24 19	2 14	21 27	2 6	14 5	0 4	20 4	0 4	19 16	0 7	22 14	0 3	8 46	17 10	10 49	10 51	22 45		n.a.
T 16	10 22	6 45	3 11	6 31	0 28	24 30	2 14	21 19	2 7	14 9	0 4	20 6	0 4	19 15	0 7	22 14	0 3	8 46	17 10	10 49	10 49	22 48		n.a.
F 17	10 45	0 48	2 12	7 14	0 34	24 41	2 13	21 11	2 8	14 14	0 4	20 7	0 4	19 15	0 7	22 14	0 3	8 45	17 9	10 49	10 48	22 50		n.a.
S 18	11 7	5s 6	1 7	7 56	0 40	24 51	2 13	21 4	2 9	14 19	0 4	20 9	0 4	19 14	0 7	22 13	0 3	8 45	17 9	10 49	10 47	22 52		n.a.
S 19	11 30	10 45	0 1	8 39	0 46	25 1	2 12	20 56	2 10	14 24	0 4	20 11	0 4	19 14	0 7	22 13	0 3	8 45	17 9	10 49	10 46	22 54		n.a.
M20	11 52	15 58	1s 5	9 21	0 52	25 9	2 11	20 48	2 10	14 29	0 4	20 12	0 4	19 13	0 7	22 13	0 3	8 44	17 8	10 49	10 45	22 57		n.a.
T 21	12 14	20 33	2 8	10 3	0 58	25 17	2 10	20 40	2 11	14 34	0 4	20 14	0 4	19 12	0 7	22 13	0 3	8 44	17 8	10 49	10 44	22 59		n.a.
W22	12 35	24 19	3 4	10 45	1 3	25 24	2 9	20 32	2 12	14 38	0 4	20 16	0 4	19 12	0 7	22 13	0 3	8 43	17 8	10 49	10 42	23 1		n.a.
T 23	12 57	27 3	3 53	11 26	1 8	25 31	2 8	20 24	2 13	14 43	0 3	20 17	0 4	19 11	0 7	22 12	0 3	8 43	17 7	10 49	10 41	23 4		n.a.
F 24	13 18	28 35	4 32	12 7	1 14	25 37	2 7	20 16	2 14	14 48	0 3	20 19	0 4	19 11	0 7	22 12	0 3	8 42	17 7	10 48	10 40	23 6		n.a.
S 25	13 39	28 48	5 0	12 48	1 18	25 42	2 5	20 7	2 15	14 53	0 3	20 21	0 4	19 10	0 7	22 12	0 3	8 42	17 6	10 48	10 39	23 8		n.a.
S 26	14 0	27 39	5 15	13 28	1 23	25 46	2 4	19 59	2 16	14 57	0 3	20 22	0 3	19 9	0 7	22 12	0 3	8 42	17 6	10 48	10 38	23 10		n.a.
M27	14 21	25 9	5 16	14 7	1 28	25 49	2 2	19 51	2 17	15 2	0 3	20 24	0 3	19 9	0 8	22 12	0 3	8 41	17 6	10 47	10 36	23 13		n.a.
T 28	14 41	21 23	5 1	14 46	1 32	25 52	2 0	19 43	2 18	15 7	0 3	20 26	0 3	19 8	0 8	22 11	0 3	8 41	17 5	10 47	10 35	23 15		n.a.
W29	15 1	16 30	4 31	15 25	1 36	25 54	1 59	19 34	2 19	15 12	0 3	20 27	0 3	19 7	0 8	22 11	0 3	8 40	17 5	10 48	10 34	23 17		n.a.
T 30	15s21	10s41	3s46	16s 2	1s39	25s55	1s57	19n26	2n20	15s16	0n 3	20s29	0n 3	19n 7	0n 8	22n11	0s 3	8s40	17s 5	10n48	10n33	23s19		n.a.

Julian Day Number = 318802.5, Delta T = 28h46m59s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°51'25, Lahiri = -56°44'25 Julian Calendar 1 Nov. 3841 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3841 BCE

The year -3840 astronomical counting style corresponds to year 3841 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3841 BCE (-3840) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 40 36	11♏26'11	25♓57	9♏29	25♐44	14♌ 5	10♏33	29♏22	22°R49	7°R56	23♑57	27♈21	26♈36	29♏37	n.a.	F 1
S 2	2 44 32	12°27'05	10♈18	11°11	26°53	14°36	10°47	29°29	22♉47	7♊55	23°58	27°22	26°32	29°44	n.a.	S 2
S 3	2 48 29	13°27'59	25° 3	12°55	28° 1	15° 7	11° 1	29°36	22°44	7°53	23°58	27°R22	26°29	29°50	n.a.	S 3
M 4	2 52 26	14°28'50	10♉ 7	14°39	29° 8	15°38	11°16	29°43	22°42	7°52	23°59	27°22	26°26	29°57	n.a.	M 4
T 5	2 56 22	15°29'40	25°19	16°24	0♑16	16° 9	11°30	29°51	22°39	7°50	24° 0	27°20	26°23	0♐ 4	n.a.	T 5
W 6	3 0 19	16°30'29	10♊32	18° 9	1°23	16°40	11°44	29°58	22°36	7°49	24° 0	27°18	26°20	0°10	n.a.	W 6
T 7	3 4 15	17°31'16	25°34	19°55	2°30	17°10	11°58	0♐ 5	22°34	7°47	24° 1	27°16	26°17	0°17	n.a.	T 7
F 8	3 8 12	18°32'02	10♋17	21°42	3°37	17°41	12°12	0°12	22°31	7°46	24° 2	27°13	26°13	0°24	n.a.	F 8
S 9	3 12 8	19°32'46	24°37	23°30	4°44	18°11	12°26	0°20	22°29	7°44	24° 2	27°10	26°10	0°30	n.a.	S 9
S 10	3 16 5	20°33'29	8♌30	25°18	5°50	18°41	12°41	0°27	22°26	7°43	24° 3	27° 9	26° 7	0°37	n.a.	S 10
M11	3 20 2	21°34'10	21°56	27° 7	6°56	19°11	12°55	0°34	22°23	7°41	24° 4	27°D 8	26° 4	0°44	n.a.	M11
T 12	3 23 58	22°34'50	4♍58	28°56	8° 2	19°40	13° 9	0°42	22°21	7°40	24° 5	27° 9	26° 1	0°51	n.a.	T 12
W13	3 27 55	23°35'28	17°39	0♐45	9° 8	20°10	13°23	0°49	22°18	7°38	24° 5	27°10	25°57	0°57	n.a.	W13
T 14	3 31 51	24°36'05	0♎ 2	2°35	10°13	20°39	13°37	0°57	22°15	7°36	24° 6	27°12	25°54	1° 4	n.a.	T 14
F 15	3 35 48	25°36'40	12°12	4°25	11°18	21° 8	13°51	1° 4	22°13	7°35	24° 7	27°14	25°51	1°11	n.a.	F 15
S 16	3 39 44	26°37'14	24°12	6°15	12°23	21°37	14° 5	1°11	22°10	7°33	24° 8	27°R15	25°48	1°17	n.a.	S 16
S 17	3 43 41	27°37'45	6♏ 6	8° 4	13°28	22° 6	14°19	1°19	22° 8	7°31	24° 9	27°14	25°45	1°24	n.a.	S 17
M18	3 47 37	28°38'15	17°56	9°53	14°32	22°35	14°33	1°26	22° 5	7°30	24°10	27°12	25°42	1°31	n.a.	M18
T 19	3 51 34	29°38'43	29°45	11°42	15°36	23° 3	14°47	1°34	22° 2	7°28	24°11	27° 9	25°38	1°37	n.a.	T 19
W20	3 55 31	0♐39'10	11♐34	13°29	16°39	23°32	15° 1	1°41	22° 0	7°26	24°11	27° 3	25°35	1°44	n.a.	W20
T 21	3 59 27	1°39'34	23°26	15°15	17°43	24° 0	15°15	1°48	21°57	7°25	24°12	26°57	25°32	1°51	n.a.	T 21
F 22	4 3 24	2°39'56	5♑21	17° 0	18°46	24°27	15°29	1°56	21°55	7°23	24°13	26°50	25°29	1°57	n.a.	F 22
S 23	4 7 20	3°40'16	17°23	18°41	19°48	24°55	15°43	2° 3	21°52	7°21	24°14	26°43	25°26	2° 4	n.a.	S 23
S 24	4 11 17	4°40'34	29°34	20°21	20°50	25°22	15°56	2°11	21°49	7°20	24°15	26°38	25°23	2°11	n.a.	S 24
M25	4 15 13	5°40'49	11♒56	21°57	21°52	25°49	16°10	2°18	21°47	7°18	24°16	26°33	25°19	2°17	n.a.	M25
T 26	4 19 10	6°41'02	24°33	23°29	22°54	26°16	16°24	2°26	21°44	7°16	24°17	26°31	25°16	2°24	n.a.	T 26
W27	4 23 7	7°41'13	7♓28	24°56	23°55	26°43	16°38	2°33	21°42	7°15	24°18	26°D30	25°13	2°31	n.a.	W27
T 28	4 27 3	8°41'21	20°46	26°19	24°55	27° 9	16°51	2°40	21°39	7°13	24°19	26°30	25°10	2°37	n.a.	T 28
F 29	4 31 0	9°41'27	4♈28	27°36	25°56	27°36	17° 5	2°48	21°37	7°11	24°21	26°32	25° 7	2°44	n.a.	F 29
S 30	4 34 56	10°41'31	18°36	28°47	26°55	28° 2	17°19	2°55	21°35	7°10	24°22	26°33	25° 3	2°51	n.a.	S 30
S 31	4 38 53	11♐41'32	3♉ 9	29♐50	27♑55	28♌27	17♏32	3♐ 2	21♉32	7♊ 8	24♑23	26°R33	25♈ 0	2♐57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s40	4s10	2s45	16s39	1s43	25s56	1s54	19n17	2n21	15s21	0n 2	20s31	0n 3	19n 6	0n 8	22n11	0s 3	8s39	17s 4	10n48	10n32	23s22		n.a.
S 2	16 0	2n46	1 33	17 16	1 46	25 55	1 52	19 9	2 22	15 26	0 2	20 32	0 3	19 5	0 8	22 10	0 3	8 39	17 4	10 49	10 31	23 24		n.a.
S 3	16 18	9 46	0 13	17 51	1 48	25 54	1 50	19 0	2 23	15 30	0 2	20 34	0 3	19 5	0 8	22 10	0 3	8 38	17 4	10 49	10 29	23 26		n.a.
M 4	16 37	16 21	1n10	18 26	1 51	25 53	1 47	18 52	2 24	15 35	0 2	20 36	0 3	19 4	0 8	22 10	0 3	8 38	17 3	10 49	10 28	23 28		n.a.
T 5	16 55	22 1	2 28	18 59	1 53	25 50	1 45	18 43	2 25	15 40	0 2	20 37	0 3	19 3	0 8	22 10	0 3	8 37	17 3	10 48	10 27	23 30		n.a.
W 6	17 13	26 12	3 36	19 31	1 54	25 47	1 42	18 34	2 26	15 44	0 2	20 39	0 3	19 3	0 8	22 10	0 3	8 37	17 3	10 48	10 26	23 33		n.a.
T 7	17 31	28 29	4 28	20 3	1 55	25 43	1 39	18 26	2 26	15 49	0 2	20 41	0 3	19 2	0 8	22 9	0 3	8 37	17 2	10 47	10 25	23 35		n.a.
F 8	17 49	28 41	5 2	20 33	1 56	25 39	1 36	18 17	2 27	15 53	0 2	20 42	0 2	19 1	0 8	22 9	0 3	8 36	17 2	10 46	10 23	23 37		n.a.
S 9	18 6	26 56	5 15	21 1	1 56	25 33	1 33	18 8	2 28	15 58	0 2	20 44	0 2	19 1	0 8	22 9	0 3	8 36	17 2	10 45	10 22	23 39		n.a.
S 10	18 22	23 35	5 9	21 29	1 56	25 27	1 30	18 0	2 29	16 3	0 1	20 46	0 2	19 0	0 8	22 9	0 3	8 35	17 1	10 44	10 21	23 41		n.a.
M11	18 39	19 4	4 46	21 54	1 55	25 21	1 27	17 51	2 30	16 7	0 1	20 47	0 2	18 59	0 8	22 8	0 3	8 35	17 1	10 44	10 20	23 43		n.a.
T 12	18 55	13 47	4 9	22 18	1 53	25 13	1 23	17 42	2 31	16 12	0 1	20 49	0 2	18 59	0 8	22 8	0 3	8 34	17 1	10 44	10 19	23 46		n.a.
W13	19 11	8 5	3 21	22 41	1 51	25 5	1 20	17 34	2 32	16 16	0 1	20 51	0 2	18 58	0 8	22 8	0 3	8 34	17 0	10 45	10 18	23 48		n.a.
T 14	19 26	2 11	2 24	23 1	1 48	24 57	1 16	17 25	2 33	16 20	0 1	20 52	0 2	18 57	0 8	22 8	0 3	8 33	17 0	10 45	10 16	23 50		n.a.
F 15	19 41	3s42	1 22	23 19	1 45	24 48	1 12	17 16	2 34	16 25	0 1	20 54	0 2	18 57	0 8	22 7	0 3	8 33	17 0	10 46	10 15	23 52		n.a.
S 16	19 56	9 23	0 17	23 36	1 41	24 38	1 8	17 7	2 35	16 29	0 1	20 56	0 2	18 56	0 8	22 7	0 3	8 32	16 59	10 46	10 14	23 54		n.a.
S 17	20 10	14 41	0s48	23 50	1 36	24 27	1 4	16 59	2 36	16 34	0 1	20 57	0 2	18 55	0 8	22 7	0 3	8 32	16 59	10 46	10 13	23 56		n.a.
M18	20 24	19 25	1 51	24 2	1 31	24 16	1 0	16 50	2 37	16 38	0 0	20 59	0 2	18 55	0 8	22 6	0 3	8 31	16 59	10 45	10 12	23 58		n.a.
T 19	20 37	23 23	2 48	24 12	1 25	24 4	0 55	16 41	2 39	16 42	0 0	21 1	0 2	18 54	0 8	22 6	0 3	8 31	16 58	10 44	10 10	24 1		n.a.
W20	20 51	26 23	3 39	24 19	1 18	23 52	0 51	16 33	2 40	16 47	0 0	21 2	0 1	18 53	0 8	22 6	0 3	8 30	16 58	10 42	10 9	24 3		n.a.
T 21	21 3	28 14	4 19	24 24	1 10	23 39	0 46	16 24	2 41	16 51	0 0	21 4	0 1	18 53	0 8	22 6	0 3	8 30	16 58	10 40	10 8	24 5		n.a.
F 22	21 16	28 48	4 49	24 27	1 1	23 25	0 41	16 15	2 42	16 55	0s 0	21 5	0 1	18 52	0 8	22 5	0 3	8 29	16 58	10 37	10 7	24 7		n.a.
S 23	21 28	27 59	5 6	24 27	0 51	23 11	0 37	16 7	2 43	17 0	0 0	21 7	0 1	18 51	0 8	22 5	0 3	8 29	16 57	10 35	10 6	24 9		n.a.
S 24	21 39	25 50	5 10	24 25	0 41	22 57	0 32	15 58	2 44	17 4	0 0	21 9	0 1	18 51	0 8	22 5	0 3	8 28	16 57	10 33	10 5	24 11		n.a.
M25	21 50	22 27	4 59	24 20	0 30	22 42	0 26	15 50	2 45	17 8	0 0	21 10	0 1	18 50	0 8	22 5	0 3	8 28	16 57	10 31	10 3	24 13		n.a.
T 26	22 1	17 59	4 34	24 13	0 18	22 26	0 21	15 41	2 46	17 12	0 1	21 12	0 1	18 49	0 8	22 4	0 3	8 28	16 57	10 30	10 2	24 15		n.a.
W27	22 11	12 37	3 55	24 5	0 5	22 10	0 16	15 33	2 47	17 16	0 1	21 13	0 1	18 49	0 8	22 4	0 3	8 27	16 56	10 30	10 1	24 17		n.a.
T 28	22 21	6 32	3 2	23 54	0n 9	21 54	0 10	15 24	2 48	17 21	0 1	21 15	0 1	18 48	0 8	22 4	0 3	8 27	16 56	10 30	10 0	24 19		n.a.
F 29	22 30	0n 2	1 57	23 41	0 23	21 37	0 5	15 16	2 49	17 25	0 1	21 17	0 1	18 47	0 8	22 4	0 3	8 26	16 56	10 30	9 59	24 21		n.a.
S 30	22 39	6 49	0 43	23 28	0 38	21 20	0n 1	15 8	2 50	17 29	0 1	21 18	0 1	18 47	0 8	22 3	0 3	8 26	16 55	10 31	9 57	24 23		n.a.
S 31	22s48	13n27	0n36	23s13	0n53	21s 2	0n 7	15n 0	2n51	17s33	0s 1	21s20	0n 1	18n46	0n 8	22n 3	0s 3	8s25	16s55	10n31	9n56	24s25		n.a.

Julian Day Number = 318832.5, Delta T = 28h46m56s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°51'21, Lahiri = -56°44'21 Julian Calendar 1 Dec. 3841 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3841 BCE

The year -3840 astronomical counting style corresponds to year 3841 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3840 BCE (-3839) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 42 49	12♐41'30	18♉ 5	0♑47	28♑53	28♌53	17♏46	3♐10	21°R30	7°R 6	24♑24	26°R31	24♈57	3♐ 4	n.a.	M 1
T 2	4 46 46	13°41'27	3♊16	1°35	29°52	29°18	17°59	3°17	21♉27	7♊ 5	24°25	26♈27	24°54	3°11	n.a.	T 2
W 3	4 50 42	14°41'21	18°34	2°15	0♒50	29°43	18°13	3°24	21°25	7° 3	24°26	26°21	24°51	3°17	n.a.	W 3
T 4	4 54 39	15°41'13	3♋46	2°47	1°47	0♍ 8	18°26	3°32	21°23	7° 1	24°27	26°14	24°48	3°24	n.a.	T 4
F 5	4 58 36	16°41'03	18°43	3° 9	2°44	0°32	18°39	3°39	21°20	7° 0	24°28	26° 6	24°44	3°31	n.a.	F 5
S 6	5 2 32	17°40'51	3♌17	3°23	3°40	0°56	18°53	3°46	21°18	6°58	24°30	25°59	24°41	3°37	n.a.	S 6
S 7	5 6 29	18°40'37	17°23	3°R27	4°35	1°20	19° 6	3°54	21°16	6°56	24°31	25°53	24°38	3°44	n.a.	S 7
M 8	5 10 25	19°40'21	0♍58	3°23	5°30	1°43	19°19	4° 1	21°14	6°55	24°32	25°49	24°35	3°51	n.a.	M 8
T 9	5 14 22	20°40'03	14° 5	3° 9	6°24	2° 6	19°32	4° 8	21°11	6°53	24°33	25°47	24°32	3°57	n.a.	T 9
W10	5 18 18	21°39'42	26°47	2°47	7°18	2°29	19°46	4°15	21° 9	6°52	24°34	25°D47	24°29	4° 4	n.a.	W10
T 11	5 22 15	22°39'20	9♎ 8	2°18	8°11	2°52	19°59	4°22	21° 7	6°50	24°36	25°48	24°25	4°11	n.a.	T 11
F 12	5 26 11	23°38'56	21°13	1°42	9° 4	3°14	20°12	4°30	21° 5	6°48	24°37	25°R48	24°22	4°17	n.a.	F 12
S 13	5 30 8	24°38'30	3♏ 8	1° 0	9°55	3°36	20°25	4°37	21° 3	6°47	24°38	25°48	24°19	4°24	n.a.	S 13
S 14	5 34 4	25°38'02	14°57	0°12	10°46	3°57	20°37	4°44	21° 1	6°45	24°40	25°46	24°16	4°31	n.a.	S 14
M15	5 38 1	26°37'31	26°45	29♐21	11°36	4°18	20°50	4°51	20°59	6°44	24°41	25°42	24°13	4°38	n.a.	M15
T 16	5 41 57	27°36'59	8♐33	28°27	12°25	4°39	21° 3	4°58	20°57	6°42	24°42	25°34	24° 9	4°44	n.a.	T 16
W17	5 45 54	28°36'24	20°25	27°31	13°14	4°59	21°16	5° 5	20°55	6°41	24°43	25°25	24° 6	4°51	n.a.	W17
T 18	5 49 51	29°35'47	2♑22	26°35	14° 1	5°19	21°28	5°12	20°53	6°39	24°45	25°13	24° 3	4°58	n.a.	T 18
F 19	5 53 47	0♑35'08	14°27	25°40	14°48	5°39	21°41	5°19	20°51	6°38	24°46	25° 1	24° 0	5° 4	n.a.	F 19
S 20	5 57 44	1°34'27	26°39	24°47	15°34	5°58	21°53	5°26	20°50	6°36	24°47	24°48	23°57	5°11	n.a.	S 20
S 21	6 1 40	2°33'43	9♒ 0	23°57	16°19	6°17	22° 6	5°33	20°48	6°35	24°49	24°37	23°54	5°18	n.a.	S 21
M22	6 5 37	3°32'56	21°32	23°11	17° 3	6°35	22°18	5°40	20°46	6°33	24°50	24°28	23°50	5°24	n.a.	M22
T 23	6 9 33	4°32'07	4♓15	22°29	17°45	6°53	22°31	5°47	20°44	6°32	24°52	24°22	23°47	5°31	n.a.	T 23
W24	6 13 30	5°31'16	17°13	21°51	18°27	7°11	22°43	5°53	20°43	6°30	24°53	24°18	23°44	5°38	n.a.	W24
T 25	6 17 26	6°30'21	0♈28	21°20	19° 8	7°28	22°55	6° 0	20°41	6°29	24°54	24°17	23°41	5°44	n.a.	T 25
F 26	6 21 23	7°29'25	14° 2	20°53	19°47	7°44	23° 7	6° 7	20°40	6°27	24°56	24°D17	23°38	5°51	n.a.	F 26
S 27	6 25 19	8°28'25	27°57	20°33	20°25	8° 0	23°19	6°14	20°38	6°26	24°57	24°R17	23°35	5°58	n.a.	S 27
S 28	6 29 16	9°27'23	12♉14	20°18	21° 2	8°16	23°31	6°20	20°37	6°25	24°58	24°16	23°31	6° 4	n.a.	S 28
M29	6 33 13	10°26'19	26°52	20°10	21°37	8°31	23°43	6°27	20°35	6°23	25° 0	24°13	23°28	6°11	n.a.	M29
T 30	6 37 9	11°25'12	11♊47	20°D 6	22°12	8°45	23°55	6°33	20°34	6°22	25° 1	24° 7	23°25	6°18	n.a.	T 30
W31	6 41 6	12♑24'03	26♊50	20♐ 9	22♒44	8♍59	24♏ 6	6♐40	20♉32	6♊21	25♑ 3	23♈58	23♈22	6♐24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s56	19n30	1n54	22s57	1n 9	20s44	0n13	14n51	2n52	17s37	0s 1	21s21	0n 1	18n45	0n 8	22n 3	0s 3	8s25	16s55	10n30	9n55	24s28		n.a.
T 2	23 4	24 24	3 5	22 40	1 25	20 25	0 19	14 43	2 53	17 41	0 1	21 23	0 0	18 45	0 8	22 2	0 3	8 24	16 55	10 29	9 54	24 30		n.a.
W 3	23 11	27 37	4 3	22 24	1 41	20 7	0 25	14 35	2 54	17 45	0 2	21 24	0 0	18 44	0 8	22 2	0 3	8 24	16 55	10 26	9 53	24 32		n.a.
T 4	23 18	28 46	4 44	22 7	1 57	19 47	0 32	14 27	2 55	17 49	0 2	21 26	0 0	18 44	0 8	22 2	0 3	8 23	16 54	10 24	9 51	24 34		n.a.
F 5	23 24	27 46	5 4	21 51	2 13	19 28	0 38	14 19	2 56	17 53	0 2	21 27	0 0	18 43	0 8	22 2	0 3	8 23	16 54	10 21	9 50	24 36		n.a.
S 6	23 30	24 52	5 4	21 35	2 28	19 8	0 45	14 11	2 57	17 57	0 2	21 29	0 0	18 42	0 8	22 1	0 3	8 22	16 54	10 18	9 49	24 38		n.a.
S 7	23 36	20 34	4 46	21 19	2 43	18 48	0 52	14 4	2 58	18 0	0 2	21 30	0 0	18 42	0 8	22 1	0 3	8 22	16 54	10 16	9 48	24 40		n.a.
M 8	23 41	15 19	4 11	21 5	2 58	18 28	0 58	13 56	2 59	18 4	0 2	21 32	0s 0	18 41	0 8	22 1	0 3	8 21	16 53	10 14	9 47	24 42		n.a.
T 9	23 45	9 34	3 25	20 52	3 11	18 7	1 5	13 48	3 1	18 8	0 2	21 33	0 0	18 41	0 8	22 1	0 3	8 21	16 53	10 14	9 45	24 44		n.a.
W10	23 49	3 35	2 29	20 41	3 23	17 47	1 13	13 41	3 2	18 12	0 3	21 35	0 0	18 40	0 8	22 0	0 3	8 21	16 53	10 14	9 44	24 46		n.a.
T 11	23 53	2s22	1 28	20 30	3 34	17 26	1 20	13 33	3 3	18 16	0 3	21 36	0 0	18 39	0 8	22 0	0 3	8 20	16 53	10 14	9 43	24 48		n.a.
F 12	23 56	8 7	0 25	20 22	3 43	17 5	1 27	13 26	3 4	18 19	0 3	21 38	0 0	18 39	0 8	22 0	0 3	8 20	16 53	10 14	9 42	24 50		n.a.
S 13	23 59	13 30	0s39	20 14	3 51	16 44	1 35	13 19	3 5	18 23	0 3	21 39	0 0	18 38	0 8	22 0	0 3	8 19	16 52	10 14	9 41	24 52		n.a.
S 14	24 1	18 22	1 41	20 9	3 57	16 22	1 42	13 12	3 6	18 27	0 3	21 40	0 1	18 38	0 8	21 59	0 3	8 19	16 52	10 13	9 39	24 53		n.a.
M15	24 3	22 30	2 37	20 5	4 1	16 1	1 50	13 5	3 7	18 30	0 3	21 42	0 1	18 37	0 8	21 59	0 3	8 18	16 52	10 12	9 38	24 55		n.a.
T 16	24 4	25 44	3 27	20 3	4 2	15 40	1 58	12 58	3 8	18 34	0 3	21 43	0 1	18 37	0 8	21 59	0 2	8 18	16 52	10 9	9 37	24 57		n.a.
W17	24 5	27 52	4 8	20 2	4 2	15 18	2 6	12 51	3 9	18 37	0 3	21 45	0 1	18 36	0 8	21 58	0 2	8 18	16 52	10 5	9 36	24 59		n.a.
T 18	24 5	28 43	4 39	20 3	4 0	14 56	2 14	12 45	3 10	18 41	0 4	21 46	0 1	18 36	0 8	21 58	0 2	8 17	16 52	10 1	9 35	25 1		n.a.
F 19	24 5	28 12	4 57	20 5	3 56	14 35	2 22	12 38	3 11	18 44	0 4	21 47	0 1	18 35	0 8	21 58	0 2	8 17	16 51	9 56	9 33	25 3		n.a.
S 20	24 5	26 20	5 2	20 9	3 51	14 13	2 30	12 32	3 12	18 48	0 4	21 49	0 1	18 35	0 8	21 58	0 2	8 16	16 51	9 52	9 32	25 5		n.a.
S 21	24 4	23 11	4 53	20 14	3 43	13 52	2 38	12 26	3 13	18 51	0 4	21 50	0 1	18 34	0 8	21 57	0 2	8 16	16 51	9 47	9 31	25 7		n.a.
M22	24 2	18 57	4 29	20 20	3 35	13 30	2 47	12 20	3 14	18 55	0 4	21 51	0 1	18 34	0 8	21 57	0 2	8 15	16 51	9 44	9 30	25 9		n.a.
T 23	24 1	13 48	3 53	20 28	3 25	13 9	2 55	12 14	3 15	18 58	0 4	21 53	0 1	18 33	0 8	21 57	0 2	8 15	16 51	9 42	9 29	25 11		n.a.
W24	23 58	7 59	3 3	20 37	3 14	12 48	3 4	12 8	3 16	19 1	0 4	21 54	0 1	18 33	0 8	21 57	0 2	8 15	16 51	9 40	9 27	25 13		n.a.
T 25	23 56	1 41	2 3	20 47	3 2	12 27	3 13	12 2	3 17	19 5	0 5	21 55	0 2	18 32	0 8	21 57	0 2	8 14	16 51	9 40	9 26	25 15		n.a.
F 26	23 52	4n51	0 54	20 57	2 49	12 6	3 22	11 57	3 18	19 8	0 5	21 57	0 2	18 32	0 8	21 56	0 2	8 14	16 51	9 40	9 25	25 16		n.a.
S 27	23 49	11 20	0n19	21 9	2 36	11 45	3 31	11 51	3 19	19 11	0 5	21 58	0 2	18 32	0 8	21 56	0 2	8 13	16 50	9 40	9 24	25 18		n.a.
S 28	23 45	17 25	1 34	21 21	2 23	11 25	3 40	11 46	3 20	19 14	0 5	21 59	0 2	18 31	0 8	21 56	0 2	8 13	16 50	9 39	9 23	25 20		n.a.
M29	23 40	22 38	2 43	21 34	2 9	11 5	3 49	11 41	3 21	19 18	0 5	22 0	0 2	18 31	0 8	21 56	0 2	8 13	16 50	9 38	9 21	25 22		n.a.
T 30	23 35	26 30	3 43	21 48	1 55	10 45	3 58	11 37	3 22	19 21	0 5	22 2	0 2	18 30	0 8	21 55	0 2	8 12	16 50	9 36	9 20	25 24		n.a.
W31	23s30	28n31	4n28	22s 2	1n41	10s26	4n 7	11n32	3n23	19s24	0s 5	22s 3	0s 2	18n30	0n 8	21n55	0s 2	8s12	16s50	9n33	9n19	25s26		n.a.

Julian Day Number = 318863.5, Delta T = 28h46m53s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°51'17, Lahiri = -56°44'17 Julian Calendar 1 Jan. 3840 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3841 BCE

The year -3839 astronomical counting style corresponds to year 3840 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3840 BCE (-3839) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 45 2	13♑22'52	11♋54	20♐17	23♒16	9♍13	24♏18	6♐46	20°R31	6°R19	25♑ 4	23°R48	23♈19	6♐31	n.a.	T 1
F 2	6 48 59	14°21'38	26°48	20°30	23°45	9°26	24°29	6°53	20♉30	6♊18	25° 5	23♈37	23°15	6°38	n.a.	F 2
S 3	6 52 55	15°20'22	11♌24	20°48	24°13	9°39	24°41	6°59	20°29	6°17	25° 7	23°26	23°12	6°44	n.a.	S 3
S 4	6 56 52	16°19'04	25°34	21°11	24°40	9°51	24°52	7° 6	20°28	6°16	25° 8	23°17	23° 9	6°51	n.a.	S 4
M 5	7 0 48	17°17'44	9♍15	21°38	25° 5	10° 2	25° 3	7°12	20°26	6°15	25°10	23°10	23° 6	6°58	n.a.	M 5
T 6	7 4 45	18°16'21	22°27	22°10	25°28	10°13	25°15	7°18	20°25	6°13	25°11	23° 6	23° 3	7° 5	n.a.	T 6
W 7	7 8 41	19°14'57	5♎13	22°46	25°49	10°23	25°26	7°24	20°24	6°12	25°13	23° 4	23° 0	7°11	n.a.	W 7
T 8	7 12 38	20°13'31	17°38	23°26	26° 8	10°33	25°37	7°30	20°23	6°11	25°14	23° 3	22°56	7°18	n.a.	T 8
F 9	7 16 34	21°12'03	29°45	24°10	26°26	10°41	25°47	7°37	20°23	6°10	25°16	23° 3	22°53	7°25	n.a.	F 9
S 10	7 20 31	22°10'34	11♏40	24°57	26°41	10°50	25°58	7°43	20°22	6° 9	25°17	23° 2	22°50	7°31	n.a.	S 10
S 11	7 24 27	23° 9'02	23°29	25°47	26°54	10°58	26° 9	7°49	20°21	6° 8	25°18	23° 0	22°47	7°38	n.a.	S 11
M12	7 28 24	24° 7'28	5♐17	26°41	27° 5	11° 5	26°20	7°54	20°20	6° 7	25°20	22°55	22°44	7°45	n.a.	M12
T 13	7 32 21	25° 5'53	17° 8	27°38	27°15	11°11	26°30	8° 0	20°19	6° 6	25°21	22°47	22°41	7°51	n.a.	T 13
W14	7 36 17	26° 4'16	29° 5	28°37	27°21	11°17	26°40	8° 6	20°19	6° 5	25°23	22°36	22°37	7°58	n.a.	W14
T 15	7 40 14	27° 2'37	11♑10	29°40	27°26	11°22	26°51	8°12	20°18	6° 4	25°24	22°24	22°34	8° 5	n.a.	T 15
F 16	7 44 10	28° 0'55	23°25	0♑45	27°R28	11°26	27° 1	8°18	20°18	6° 3	25°26	22°10	22°31	8°11	n.a.	F 16
S 17	7 48 7	28°59'12	5♒51	1°52	27°28	11°30	27°11	8°23	20°17	6° 2	25°27	21°57	22°28	8°18	n.a.	S 17
S 18	7 52 3	29°57'27	18°28	3° 2	27°25	11°33	27°21	8°29	20°17	6° 1	25°29	21°44	22°25	8°25	n.a.	S 18
M19	7 56 0	0♒55'39	1♓16	4°15	27°20	11°35	27°31	8°34	20°16	6° 1	25°30	21°34	22°21	8°31	n.a.	M19
T 20	7 59 56	1°53'49	14°16	5°30	27°13	11°36	27°40	8°40	20°16	6° 0	25°31	21°27	22°18	8°38	n.a.	T 20
W21	8 3 53	2°51'57	27°26	6°46	27° 3	11°R37	27°50	8°45	20°16	5°59	25°33	21°23	22°15	8°45	n.a.	W21
T 22	8 7 49	3°50'03	10♈50	8° 6	26°51	11°37	28° 0	8°50	20°16	5°58	25°34	21°21	22°12	8°52	n.a.	T 22
F 23	8 11 46	4°48'07	24°27	9°27	26°36	11°36	28° 9	8°56	20°15	5°58	25°36	21°D20	22° 9	8°58	n.a.	F 23
S 24	8 15 42	5°46'08	8♉18	10°50	26°18	11°35	28°18	9° 1	20°15	5°57	25°37	21°R21	22° 6	9° 5	n.a.	S 24
S 25	8 19 39	6°44'08	22°25	12°15	25°59	11°32	28°27	9° 6	20°15	5°56	25°39	21°20	22° 2	9°12	n.a.	S 25
M26	8 23 36	7°42'05	6♊46	13°42	25°37	11°29	28°36	9°11	20°D15	5°56	25°40	21°17	21°59	9°18	n.a.	M26
T 27	8 27 32	8°40'00	21°19	15°12	25°13	11°26	28°45	9°16	20°15	5°55	25°41	21°12	21°56	9°25	n.a.	T 27
W28	8 31 29	9♒37'53	5♋59	16♑43	24♒46	11♍21	28♏54	9♐21	20♉15	5♊55	25♑43	21♈ 4	21♈53	9♐32	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s24	28n25	4n54	22s17	1n27	10s 7	4n16	11n27	3n24	19s27	0s 6	22s 4	0s 2	18n30	0n 8	21n55	0s 2	8s11	16s50	9n29	9n18	25s28		n.a.
F 2	23 18	26 16	5 0	22 31	1 14	9 48	4 26	11 23	3 25	19 30	0 6	22 5	0 2	18 29	0 8	21 55	0 2	8 11	16 50	9 25	9 17	25 29		n.a.
S 3	23 11	22 24	4 46	22 46	1 0	9 30	4 35	11 19	3 25	19 33	0 6	22 6	0 2	18 29	0 8	21 55	0 2	8 11	16 50	9 20	9 15	25 31		n.a.
S 4	23 4	17 20	4 15	23 1	0 47	9 12	4 44	11 15	3 26	19 36	0 6	22 8	0 2	18 29	0 8	21 54	0 2	8 10	16 50	9 17	9 14	25 33		n.a.
M 5	22 56	11 32	3 29	23 15	0 34	8 55	4 54	11 12	3 27	19 39	0 6	22 9	0 2	18 28	0 8	21 54	0 2	8 10	16 50	9 14	9 13	25 35		n.a.
T 6	22 48	5 25	2 34	23 30	0 21	8 38	5 3	11 8	3 28	19 42	0 6	22 10	0 3	18 28	0 8	21 54	0 2	8 10	16 50	9 13	9 12	25 37		n.a.
W 7	22 40	0s43	1 33	23 44	0 9	8 22	5 12	11 5	3 29	19 45	0 6	22 11	0 3	18 28	0 8	21 54	0 2	8 9	16 50	9 12	9 11	25 38		n.a.
T 8	22 31	6 40	0 29	23 58	0s 3	8 7	5 22	11 2	3 29	19 48	0 7	22 12	0 3	18 28	0 8	21 54	0 2	8 9	16 50	9 12	9 9	25 40		n.a.
F 9	22 22	12 14	0s35	24 12	0 14	7 52	5 31	10 59	3 30	19 50	0 7	22 13	0 3	18 27	0 8	21 53	0 2	8 9	16 50	9 12	9 8	25 42		n.a.
S 10	22 13	17 17	1 37	24 25	0 25	7 38	5 40	10 56	3 31	19 53	0 7	22 14	0 3	18 27	0 8	21 53	0 2	8 8	16 50	9 12	9 7	25 44		n.a.
S 11	22 3	21 37	2 33	24 37	0 35	7 25	5 49	10 54	3 32	19 56	0 7	22 15	0 3	18 27	0 8	21 53	0 2	8 8	16 50	9 11	9 6	25 46		n.a.
M12	21 52	25 6	3 23	24 48	0 45	7 13	5 58	10 52	3 32	19 59	0 7	22 17	0 3	18 27	0 8	21 53	0 2	8 8	16 50	9 9	9 4	25 47		n.a.
T 13	21 42	27 30	4 4	24 59	0 55	7 1	6 7	10 50	3 33	20 1	0 7	22 18	0 3	18 27	0 8	21 53	0 2	8 7	16 50	9 6	9 3	25 49		n.a.
W14	21 31	28 41	4 35	25 9	1 4	6 51	6 16	10 48	3 33	20 4	0 7	22 19	0 3	18 26	0 8	21 53	0 2	8 7	16 50	9 2	9 2	25 51		n.a.
T 15	21 19	28 29	4 54	25 18	1 13	6 41	6 25	10 47	3 34	20 6	0 8	22 20	0 3	18 26	0 8	21 53	0 2	8 7	16 50	8 57	9 1	25 53		n.a.
F 16	21 7	26 55	4 59	25 26	1 21	6 32	6 33	10 45	3 34	20 9	0 8	22 21	0 3	18 26	0 8	21 52	0 2	8 6	16 50	8 52	9 0	25 54		n.a.
S 17	20 55	24 0	4 51	25 33	1 28	6 25	6 41	10 44	3 35	20 12	0 8	22 22	0 4	18 26	0 8	21 52	0 2	8 6	16 50	8 46	8 58	25 56		n.a.
S 18	20 43	19 56	4 28	25 39	1 35	6 18	6 49	10 44	3 35	20 14	0 8	22 23	0 4	18 26	0 8	21 52	0 2	8 6	16 50	8 42	8 57	25 58		n.a.
M19	20 30	14 54	3 52	25 43	1 42	6 13	6 57	10 43	3 36	20 16	0 8	22 24	0 4	18 26	0 8	21 52	0 2	8 6	16 50	8 38	8 56	26 0		n.a.
T 20	20 17	9 9	3 2	25 46	1 48	6 8	7 4	10 43	3 36	20 19	0 8	22 25	0 4	18 26	0 8	21 52	0 2	8 5	16 50	8 35	8 55	26 1		n.a.
W21	20 3	2 55	2 3	25 48	1 53	6 5	7 11	10 43	3 36	20 21	0 9	22 26	0 4	18 26	0 8	21 52	0 2	8 5	16 50	8 33	8 54	26 3		n.a.
T 22	19 49	3n33	0 55	25 48	1 58	6 4	7 18	10 43	3 36	20 24	0 9	22 27	0 4	18 26	0 8	21 52	0 2	8 5	16 50	8 33	8 52	26 5		n.a.
F 23	19 35	9 59	0n16	25 47	2 3	6 3	7 24	10 43	3 37	20 26	0 9	22 27	0 4	18 26	0 8	21 51	0 2	8 5	16 50	8 33	8 51	26 6		n.a.
S 24	19 20	16 3	1 29	25 44	2 7	6 4	7 29	10 44	3 37	20 28	0 9	22 28	0 4	18 26	0 8	21 51	0 2	8 4	16 50	8 33	8 50	26 8		n.a.
S 25	19 6	21 23	2 37	25 40	2 10	6 6	7 34	10 45	3 37	20 30	0 9	22 29	0 4	18 25	0 8	21 51	0 2	8 4	16 50	8 32	8 49	26 10		n.a.
M26	18 50	25 34	3 36	25 34	2 13	6 9	7 39	10 46	3 37	20 33	0 9	22 30	0 4	18 25	0 8	21 51	0 2	8 4	16 50	8 31	8 47	26 11		n.a.
T 27	18 35	28 9	4 22	25 26	2 15	6 13	7 42	10 48	3 37	20 35	0 10	22 31	0 4	18 26	0 8	21 51	0 2	8 4	16 50	8 29	8 46	26 13		n.a.
W28	18s19	28n48	4n51	25s17	2s17	6s19	7n46	10n49	3n36	20s37	0s10	22s32	0s 5	18n26	0n 8	21n51	0s 2	8s 3	16s50	8n26	8n45	26s15		n.a.

Julian Day Number = 318894.5, Delta T = 28h46m50s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°51'13, Lahiri = -56°44'13 Julian Calendar 1 Feb. 3840 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3840 BCE

The year -3839 astronomical counting style corresponds to year 3840 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3840 BCE (-3839) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 35 25	10♒35'44	20♋41	18♌16	24°R18	11°R16	29♏ 3	9♐26	20♉15	5°R54	25♌44	20°R55	21♈50	9♐38	n.a.	T 1
F 2	8 39 22	11°33'34	5♌16	19°51	23♒47	11♏10	29°11	9°30	20°16	5♊54	25°46	20♈44	21°47	9°45	n.a.	F 2
S 3	8 43 18	12°31'21	19°36	21°28	23°15	11° 3	29°19	9°35	20°16	5°53	25°47	20°34	21°43	9°52	n.a.	S 3
S 4	8 47 15	13°29'06	3♏37	23° 7	22°42	10°56	29°28	9°40	20°16	5°53	25°48	20°25	21°40	9°58	n.a.	S 4
M 5	8 51 11	14°26'50	17°13	24°47	22° 7	10°47	29°36	9°44	20°17	5°52	25°50	20°19	21°37	10° 5	n.a.	M 5
T 6	8 55 8	15°24'33	0♎25	26°30	21°31	10°39	29°44	9°49	20°17	5°52	25°51	20°15	21°34	10°12	n.a.	T 6
W 7	8 59 4	16°22'14	13°12	28°14	20°54	10°29	29°52	9°53	20°18	5°52	25°53	20°13	21°31	10°19	n.a.	W 7
T 8	9 3 1	17°19'53	25°39	0♒ 0	20°16	10°18	29°59	9°57	20°18	5°51	25°54	20°D13	21°27	10°25	n.a.	T 8
F 9	9 6 57	18°17'32	7♏49	1°49	19°38	10° 7	0♐ 7	10° 2	20°19	5°51	25°55	20°14	21°24	10°32	n.a.	F 9
S 10	9 10 54	19°15'09	19°47	3°39	19° 0	9°55	0°14	10° 6	20°19	5°51	25°57	20°R14	21°21	10°39	n.a.	S 10
S 11	9 14 51	20°12'44	1♐38	5°31	18°21	9°43	0°22	10°10	20°20	5°51	25°58	20°13	21°18	10°45	n.a.	S 11
M12	9 18 47	21°10'19	13°29	7°25	17°44	9°30	0°29	10°14	20°21	5°50	25°59	20°11	21°15	10°52	n.a.	M12
T 13	9 22 44	22° 7'52	25°22	9°20	17° 6	9°16	0°36	10°18	20°21	5°50	26° 1	20° 6	21°12	10°59	n.a.	T 13
W14	9 26 40	23° 5'24	7♌24	11°18	16°30	9° 2	0°43	10°21	20°22	5°50	26° 2	19°59	21° 8	11° 5	n.a.	W14
T 15	9 30 37	24° 2'55	19°36	13°17	15°54	8°47	0°49	10°25	20°23	5°50	26° 3	19°50	21° 5	11°12	n.a.	T 15
F 16	9 34 33	25° 0'24	2♒ 1	15°19	15°20	8°31	0°56	10°29	20°24	5°50	26° 5	19°41	21° 2	11°19	n.a.	F 16
S 17	9 38 30	25°57'53	14°41	17°21	14°47	8°15	1° 2	10°32	20°25	5°D50	26° 6	19°31	20°59	11°25	n.a.	S 17
S 18	9 42 26	26°55'19	27°36	19°26	14°15	7°58	1° 9	10°36	20°26	5°50	26° 7	19°22	20°56	11°32	n.a.	S 18
M19	9 46 23	27°52'45	10♓44	21°32	13°46	7°41	1°15	10°39	20°27	5°50	26° 8	19°15	20°52	11°39	n.a.	M19
T 20	9 50 19	28°50'09	24° 5	23°39	13°18	7°24	1°21	10°43	20°28	5°50	26°10	19°10	20°49	11°46	n.a.	T 20
W21	9 54 16	29°47'32	7♈37	25°47	12°52	7° 6	1°26	10°46	20°30	5°50	26°11	19° 8	20°46	11°52	n.a.	W21
T 22	9 58 13	0♓44'53	21°20	27°56	12°29	6°47	1°32	10°49	20°31	5°50	26°12	19°D 7	20°43	11°59	n.a.	T 22
F 23	10 2 9	1°42'13	5♉11	0♓ 7	12° 7	6°29	1°37	10°52	20°32	5°50	26°13	19° 8	20°40	12° 6	n.a.	F 23
S 24	10 6 6	2°39'31	19°11	2°17	11°48	6°10	1°43	10°55	20°33	5°51	26°15	19° 9	20°37	12°12	n.a.	S 24
S 25	10 10 2	3°36'48	3♊17	4°28	11°31	5°51	1°48	10°58	20°35	5°51	26°16	19°R 9	20°33	12°19	n.a.	S 25
M26	10 13 59	4°34'04	17°30	6°40	11°17	5°32	1°53	11° 0	20°36	5°51	26°17	19° 9	20°30	12°26	n.a.	M26
T 27	10 17 55	5°31'19	1♋47	8°50	11° 5	5°12	1°58	11° 3	20°38	5°52	26°18	19° 6	20°27	12°32	n.a.	T 27
W28	10 21 52	6°28'32	16° 5	11° 1	10°55	4°53	2° 2	11° 6	20°39	5°52	26°19	19° 2	20°24	12°39	n.a.	W28
T 29	10 25 48	7°25'44	0♌20	13°11	10°48	4°33	2° 7	11° 8	20°41	5°52	26°20	18°56	20°21	12°46	n.a.	T 29
F 30	10 29 45	8°22'54	14°27	15°19	10°43	4°14	2°11	11°11	20°43	5°53	26°21	18°50	20°18	12°52	n.a.	F 30
S 31	10 33 42	9♓20'04	28♌23	17♓27	10♒41	3♏54	2♐15	11♐13	20♉44	5♊53	26♌23	18♈44	20♈14	12♐59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s 3	27n25	5n 2	25s 5	2s18	6s26	7n48	10n51	3n36	20s39	0s10	22s33	0s 5	18n26	0n 8	21n51	0s 2	8s 3	16s50	8n23	8n44	26s16		n.a.
F 2	17 47	24 11	4 52	24 52	2 19	6 35	7 50	10 53	3 36	20 41	0 10	22 34	0 5	18 26	0 8	21 51	0 2	8 3	16 50	8 19	8 43	26 18		n.a.
S 3	17 30	19 30	4 24	24 37	2 19	6 45	7 50	10 55	3 35	20 43	0 10	22 34	0 5	18 26	0 8	21 51	0 2	8 3	16 50	8 15	8 41	26 20		n.a.
S 4	17 14	13 52	3 41	24 19	2 18	6 56	7 50	10 58	3 35	20 45	0 10	22 35	0 5	18 26	0 8	21 51	0 2	8 3	16 51	8 11	8 40	26 21		n.a.
M 5	16 56	7 43	2 46	24 0	2 17	7 8	7 50	11 1	3 34	20 47	0 11	22 36	0 5	18 26	0 8	21 51	0 2	8 2	16 51	8 9	8 39	26 23		n.a.
T 6	16 39	1 24	1 43	23 39	2 16	7 21	7 48	11 3	3 34	20 49	0 11	22 37	0 5	18 26	0 8	21 51	0 2	8 2	16 51	8 7	8 38	26 24		n.a.
W 7	16 21	4s47	0 37	23 15	2 13	7 35	7 45	11 7	3 33	20 51	0 11	22 37	0 5	18 26	0 8	21 51	0 2	8 2	16 51	8 7	8 37	26 26		n.a.
T 8	16 4	10 38	0s29	22 49	2 11	7 50	7 42	11 10	3 32	20 53	0 11	22 38	0 5	18 26	0 8	21 51	0 2	8 2	16 51	8 7	8 35	26 28		n.a.
F 9	15 45	15 57	1 33	22 22	2 7	8 6	7 38	11 13	3 31	20 55	0 11	22 39	0 5	18 26	0 8	21 50	0 2	8 2	16 51	8 7	8 34	26 29		n.a.
S 10	15 27	20 35	2 31	21 52	2 3	8 23	7 33	11 17	3 30	20 57	0 11	22 40	0 5	18 27	0 8	21 50	0 2	8 1	16 51	8 7	8 33	26 31		n.a.
S 11	15 9	24 21	3 22	21 19	1 59	8 40	7 27	11 21	3 29	20 58	0 12	22 40	0 6	18 27	0 8	21 50	0 2	8 1	16 51	8 7	8 32	26 32		n.a.
M12	14 50	27 5	4 5	20 45	1 54	8 58	7 20	11 25	3 28	21 0	0 12	22 41	0 6	18 27	0 8	21 50	0 2	8 1	16 52	8 6	8 30	26 34		n.a.
T 13	14 31	28 38	4 37	20 8	1 48	9 16	7 12	11 29	3 27	21 2	0 12	22 42	0 6	18 27	0 8	21 50	0 2	8 1	16 52	8 4	8 29	26 36		n.a.
W14	14 11	28 50	4 58	19 29	1 42	9 35	7 4	11 33	3 25	21 3	0 12	22 42	0 6	18 28	0 8	21 50	0 2	8 1	16 52	8 1	8 28	26 37		n.a.
T 15	13 52	27 38	5 5	18 48	1 35	9 54	6 55	11 38	3 24	21 5	0 12	22 43	0 6	18 28	0 8	21 50	0 2	8 1	16 52	7 58	8 27	26 39		n.a.
F 16	13 32	25 4	4 58	18 5	1 28	10 14	6 46	11 42	3 22	21 7	0 13	22 44	0 6	18 28	0 8	21 50	0 2	8 1	16 52	7 54	8 26	26 40		n.a.
S 17	13 12	21 16	4 36	17 19	1 20	10 33	6 36	11 47	3 21	21 8	0 13	22 44	0 6	18 28	0 8	21 50	0 2	8 1	16 52	7 50	8 24	26 42		n.a.
S 18	12 52	16 23	4 0	16 32	1 12	10 52	6 25	11 52	3 19	21 10	0 13	22 45	0 6	18 29	0 8	21 50	0 2	8 0	16 53	7 47	8 23	26 43		n.a.
M19	12 32	10 40	3 11	15 42	1 3	11 11	6 14	11 57	3 17	21 11	0 13	22 46	0 6	18 29	0 8	21 50	0 2	8 0	16 53	7 44	8 22	26 45		n.a.
T 20	12 12	4 24	2 10	14 51	0 54	11 30	6 2	12 2	3 15	21 12	0 13	22 46	0 6	18 29	0 8	21 50	0 2	8 0	16 53	7 42	8 21	26 46		n.a.
W21	11 51	2n10	1 2	13 58	0 44	11 49	5 50	12 6	3 13	21 14	0 13	22 47	0 7	18 30	0 8	21 51	0 2	8 0	16 53	7 41	8 19	26 48		n.a.
T 22	11 30	8 43	0n12	13 3	0 34	12 7	5 38	12 11	3 10	21 15	0 14	22 47	0 7	18 30	0 8	21 51	0 1	8 0	16 53	7 41	8 18	26 49		n.a.
F 23	11 9	14 57	1 26	12 7	0 24	12 25	5 25	12 16	3 8	21 17	0 14	22 48	0 7	18 30	0 8	21 51	0 1	8 0	16 54	7 41	8 17	26 51		n.a.
S 24	10 48	20 28	2 35	11 10	0 14	12 43	5 13	12 21	3 6	21 18	0 14	22 48	0 7	18 31	0 8	21 51	0 1	8 0	16 54	7 42	8 16	26 52		n.a.
S 25	10 27	24 54	3 35	10 11	0 4	13 0	5 0	12 26	3 3	21 19	0 14	22 49	0 7	18 31	0 8	21 51	0 1	8 0	16 54	7 42	8 14	26 54		n.a.
M26	10 6	27 51	4 23	9 12	0n 7	13 16	4 47	12 31	3 0	21 20	0 14	22 49	0 7	18 31	0 8	21 51	0 1	8 0	16 54	7 42	8 13	26 55		n.a.
T 27	9 44	29 0	4 55	8 12	0 17	13 32	4 34	12 36	2 58	21 21	0 15	22 50	0 7	18 32	0 8	21 51	0 1	8 0	16 54	7 41	8 12	26 57		n.a.
W28	9 23	28 12	5 8	7 12	0 28	13 47	4 21	12 41	2 55	21 23	0 15	22 50	0 7	18 32	0 8	21 51	0 1	8 0	16 55	7 39	8 11	26 58		n.a.
T 29	9 1	25 33	5 3	6 12	0 38	14 2	4 8	12 45	2 52	21 24	0 15	22 51	0 7	18 33	0 8	21 51	0 1	8 0	16 55	7 37	8 10	27 0		n.a.
F 30	8 39	21 22	4 39	5 12	0 48	14 16	3 55	12 50	2 49	21 25	0 15	22 51	0 8	18 33	0 8	21 51	0 1	8 0	16 55	7 34	8 8	27 1		n.a.
S 31	8s17	16n 4	3n58	4s13	0n58	14s29	3n42	12n54	2n46	21s26	0s15	22s52	0s 8	18n34	0n 8	21n51	0s 1	8s 0	16s55	7n32	8n 7	27s 2		n.a.

Julian Day Number = 318922.5, Delta T = 28h46m47s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°51'09, Lahiri = -56°44'09 Julian Calendar 1 March 3840 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3840 BCE

The year -3839 astronomical counting style corresponds to year 3840 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3840 BCE (-3839) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 37 38	10♓17'12	12♍ 3	19♓32	10°D41	3°R35	2♐19	11♐15	20♉46	5♊54	26♋24	18°R39	20♈11	13♐ 6	n.a.	S 1
M 2	10 41 35	11°14'20	25°24	21°37	10♒43	3♍16	2°23	11°17	20°48	5°54	26°25	18♈35	20° 8	13°13	n.a.	M 2
T 3	10 45 31	12°11'26	8♎25	23°39	10°47	2°57	2°26	11°19	20°50	5°55	26°26	18°33	20° 5	13°19	n.a.	T 3
W 4	10 49 28	13° 8'33	21° 7	25°39	10°54	2°38	2°30	11°21	20°51	5°55	26°27	18°D33	20° 2	13°26	n.a.	W 4
T 5	10 53 24	14° 5'38	3♏32	27°38	11° 3	2°19	2°33	11°23	20°53	5°56	26°28	18°34	19°58	13°33	n.a.	T 5
F 6	10 57 21	15° 2'43	15°42	29°34	11°14	2° 1	2°36	11°25	20°55	5°56	26°29	18°35	19°55	13°39	n.a.	F 6
S 7	11 1 17	15°59'48	27°41	1♈27	11°27	1°43	2°39	11°26	20°57	5°57	26°30	18°37	19°52	13°46	n.a.	S 7
S 8	11 5 14	16°56'52	9♐34	3°18	11°42	1°25	2°42	11°28	20°59	5°58	26°31	18°38	19°49	13°53	n.a.	S 8
M 9	11 9 11	17°53'56	21°26	5° 7	11°59	1° 8	2°44	11°29	21° 1	5°58	26°32	18°R38	19°46	13°59	n.a.	M 9
T 10	11 13 7	18°51'00	3♋22	6°54	12°18	0°52	2°46	11°30	21° 4	5°59	26°33	18°37	19°43	14° 6	n.a.	T 10
W11	11 17 4	19°48'03	15°26	8°37	12°39	0°35	2°48	11°32	21° 6	6° 0	26°34	18°35	19°39	14°13	n.a.	W11
T 12	11 21 0	20°45'06	27°42	10°19	13° 2	0°20	2°50	11°33	21° 8	6° 1	26°35	18°31	19°36	14°20	n.a.	T 12
F 13	11 24 57	21°42'08	10♒13	11°58	13°26	0° 4	2°52	11°34	21°10	6° 2	26°36	18°28	19°33	14°26	n.a.	F 13
S 14	11 28 53	22°39'11	23° 3	13°34	13°52	29♌50	2°54	11°35	21°13	6° 3	26°37	18°23	19°30	14°33	n.a.	S 14
S 15	11 32 50	23°36'13	6♓11	15° 7	14°19	29°36	2°55	11°36	21°15	6° 3	26°38	18°20	19°27	14°40	n.a.	S 15
M16	11 36 47	24°33'14	19°38	16°38	14°48	29°23	2°56	11°36	21°17	6° 4	26°38	18°17	19°24	14°46	n.a.	M16
T 17	11 40 43	25°30'16	3♈22	18° 7	15°18	29°10	2°57	11°37	21°20	6° 5	26°39	18°15	19°20	14°53	n.a.	T 17
W18	11 44 40	26°27'17	17°19	19°32	15°50	28°58	2°58	11°38	21°22	6° 6	26°40	18°D14	19°17	15° 0	n.a.	W18
T 19	11 48 36	27°24'17	1♉27	20°55	16°23	28°47	2°59	11°38	21°25	6° 7	26°41	18°15	19°14	15° 6	n.a.	T 19
F 20	11 52 33	28°21'18	15°42	22°15	16°57	28°37	2°59	11°38	21°27	6° 8	26°42	18°16	19°11	15°13	n.a.	F 20
S 21	11 56 29	29°18'17	0♊ 0	23°33	17°33	28°28	2°59	11°39	21°30	6° 9	26°42	18°17	19° 8	15°20	n.a.	S 21
S 22	12 0 26	0♈15'17	14°18	24°48	18°10	28°19	2°R59	11°39	21°32	6°11	26°43	18°18	19° 4	15°27	n.a.	S 22
M23	12 4 23	1°12'16	28°34	25°59	18°48	28°11	2°59	11°R39	21°35	6°12	26°44	18°R19	19° 1	15°33	n.a.	M23
T 24	12 8 19	2° 9'15	12♋43	27° 8	19°27	28° 4	2°59	11°39	21°38	6°13	26°45	18°19	18°58	15°40	n.a.	T 24
W25	12 12 16	3° 6'13	26°46	28°14	20° 7	27°57	2°58	11°38	21°41	6°14	26°45	18°18	18°55	15°47	n.a.	W25
T 26	12 16 12	4° 3'11	10♌38	29°17	20°48	27°52	2°58	11°38	21°43	6°15	26°46	18°16	18°52	15°53	n.a.	T 26
F 27	12 20 9	5° 0'08	24°20	0♉17	21°30	27°47	2°57	11°38	21°46	6°17	26°47	18°14	18°49	16° 0	n.a.	F 27
S 28	12 24 5	5°57'06	7♍49	1°13	22°13	27°43	2°56	11°37	21°49	6°18	26°47	18°13	18°45	16° 7	n.a.	S 28
S 29	12 28 2	6°54'03	21° 4	2° 6	22°57	27°40	2°54	11°37	21°52	6°19	26°48	18°12	18°42	16°13	n.a.	S 29
M30	12 31 59	7♈51'00	4♎ 4	2♉56	23♒42	27♌38	2♐53	11♐36	21♉55	6♊20	26♋49	18♈11	18♈39	16♐20	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s55	10n 4	3n 5	3s13	1n 7	14s41	3n29	12n58	2n42	21s27	0s16	22s52	0s 8	18n34	0n 8	21n51	0s 1	8s 0	16s56	7n30	8n 6	27s 4		n.a.
M 2	7 33	3 44	2 2	2 15	1 16	14 53	3 17	13 3	2 39	21 28	0 16	22 52	0 8	18 35	0 8	21 51	0 1	8 0	16 56	7 29	8 5	27 5		n.a.
T 3	7 10	2s36	0 55	1 18	1 25	15 3	3 4	13 7	2 36	21 29	0 16	22 53	0 8	18 35	0 8	21 52	0 1	8 0	16 56	7 28	8 3	27 7		n.a.
W 4	6 48	8 41	0s14	0 21	1 33	15 13	2 52	13 10	2 32	21 30	0 16	22 53	0 8	18 36	0 8	21 52	0 1	8 0	16 56	7 28	8 2	27 8		n.a.
T 5	6 25	14 18	1 21	0n34	1 40	15 23	2 40	13 14	2 29	21 30	0 16	22 54	0 8	18 36	0 8	21 52	0 1	8 0	16 57	7 28	8 1	27 9		n.a.
F 6	6 3	19 15	2 23	1 27	1 47	15 31	2 28	13 18	2 25	21 31	0 17	22 54	0 8	18 37	0 8	21 52	0 1	8 0	16 57	7 29	8 0	27 11		n.a.
S 7	5 40	23 23	3 17	2 20	1 54	15 39	2 16	13 21	2 22	21 32	0 17	22 54	0 8	18 37	0 8	21 52	0 1	8 0	16 57	7 29	7 58	27 12		n.a.
S 8	5 17	26 30	4 3	3 10	2 0	15 45	2 4	13 24	2 18	21 33	0 17	22 55	0 8	18 38	0 8	21 52	0 1	8 0	16 57	7 30	7 57	27 14		n.a.
M 9	4 55	28 26	4 38	3 59	2 5	15 51	1 53	13 27	2 14	21 34	0 17	22 55	0 9	18 38	0 8	21 52	0 1	8 0	16 58	7 30	7 56	27 15		n.a.
T 10	4 32	29 5	5 2	4 47	2 9	15 57	1 42	13 29	2 10	21 34	0 18	22 55	0 9	18 39	0 8	21 52	0 1	8 0	16 58	7 29	7 55	27 16		n.a.
W11	4 9	28 20	5 12	5 32	2 13	16 1	1 31	13 32	2 7	21 35	0 18	22 56	0 9	18 39	0 8	21 53	0 1	8 0	16 58	7 28	7 54	27 18		n.a.
T 12	3 46	26 13	5 9	6 16	2 16	16 4	1 21	13 34	2 3	21 35	0 18	22 56	0 9	18 40	0 8	21 53	0 1	8 0	16 59	7 27	7 52	27 19		n.a.
F 13	3 23	22 49	4 51	6 58	2 19	16 7	1 11	13 36	1 59	21 36	0 18	22 56	0 9	18 41	0 8	21 53	0 1	8 0	16 59	7 26	7 51	27 20		n.a.
S 14	3 0	18 15	4 18	7 39	2 21	16 9	1 1	13 37	1 55	21 37	0 18	22 56	0 9	18 41	0 8	21 53	0 1	8 0	16 59	7 24	7 50	27 22		n.a.
S 15	2 36	12 44	3 31	8 17	2 22	16 11	0 51	13 39	1 51	21 37	0 19	22 56	0 9	18 42	0 8	21 53	0 1	8 0	16 59	7 23	7 49	27 23		n.a.
M16	2 13	6 31	2 31	8 54	2 22	16 11	0 41	13 40	1 47	21 38	0 19	22 57	0 9	18 43	0 8	21 53	0 1	8 1	17 0	7 21	7 47	27 24		n.a.
T 17	1 50	0n 8	1 21	9 28	2 22	16 11	0 32	13 41	1 43	21 38	0 19	22 57	0 9	18 43	0 8	21 54	0 1	8 1	17 0	7 21	7 46	27 26		n.a.
W18	1 27	6 54	0 5	10 1	2 21	16 10	0 23	13 41	1 39	21 38	0 19	22 57	0 10	18 44	0 8	21 54	0 1	8 1	17 0	7 20	7 45	27 27		n.a.
T 19	1 4	13 25	1n12	10 32	2 20	16 8	0 14	13 42	1 35	21 39	0 20	22 57	0 10	18 45	0 8	21 54	0 1	8 1	17 1	7 21	7 44	27 28		n.a.
F 20	0 40	19 18	2 25	11 1	2 17	16 5	0 6	13 42	1 31	21 39	0 20	22 57	0 10	18 45	0 8	21 54	0 1	8 1	17 1	7 21	7 42	27 29		n.a.
S 21	0 17	24 7	3 30	11 28	2 14	16 2	0s 3	13 41	1 27	21 39	0 20	22 58	0 10	18 46	0 8	21 54	0 1	8 1	17 1	7 22	7 41	27 31		n.a.
S 22	0n 6	27 28	4 22	11 53	2 11	15 58	0 11	13 41	1 23	21 39	0 20	22 58	0 10	18 47	0 8	21 55	0 1	8 1	17 2	7 22	7 40	27 32		n.a.
M23	0 30	29 2	4 57	12 16	2 6	15 53	0 18	13 40	1 20	21 40	0 20	22 58	0 10	18 47	0 8	21 55	0 1	8 1	17 2	7 22	7 39	27 33		n.a.
T 24	0 53	28 40	5 14	12 37	2 1	15 48	0 26	13 39	1 16	21 40	0 21	22 58	0 10	18 48	0 8	21 55	0 1	8 2	17 2	7 22	7 38	27 34		n.a.
W25	1 16	26 28	5 12	12 56	1 56	15 42	0 33	13 38	1 12	21 40	0 21	22 58	0 10	18 49	0 8	21 55	0 1	8 2	17 3	7 22	7 36	27 36		n.a.
T 26	1 39	22 42	4 52	13 13	1 49	15 35	0 40	13 36	1 8	21 40	0 21	22 58	0 10	18 50	0 8	21 56	0 1	8 2	17 3	7 21	7 35	27 37		n.a.
F 27	2 2	17 46	4 15	13 28	1 42	15 28	0 47	13 34	1 4	21 40	0 21	22 58	0 11	18 50	0 9	21 56	0 1	8 2	17 3	7 20	7 34	27 38		n.a.
S 28	2 26	12 1	3 25	13 41	1 34	15 20	0 54	13 32	1 0	21 40	0 22	22 58	0 11	18 51	0 9	21 56	0 1	8 2	17 4	7 20	7 33	27 39		n.a.
S 29	2 49	5 50	2 24	13 52	1 26	15 11	1 0	13 29	0 56	21 40	0 22	22 58	0 11	18 52	0 9	21 56	0 1	8 3	17 4	7 19	7 31	27 41		n.a.
M30	3n12	0s29	1n17	14n 1	1n17	15s 1	1s 6	13n27	0n53	21s40	0s22	22s58	0s11	18n53	0n 9	21n57	0s 1	8s 3	17s 4	7n19	7n30	27s42		n.a.

Julian Day Number = 318953.5, Delta T = 28h46m44s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°51'05, Lahiri = -56°44'05 Julian Calendar 1 Apr. 3840 BCE == Greg. Calendar 1 March 3840 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3840 BCE (-3839) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 35 55	8♈47'58	16♎49	3♉42	24♒28	27°R37	2°R51	11°R35	21♉58	6♊22	26♑49	18°D10	18♈36	16♐27	n.a.	T 1
W 2	12 39 52	9°44'55	29°19	4°24	25°14	27°D37	2♐49	11♐34	22° 1	6°23	26°50	18♈11	18°33	16°34	n.a.	W 2
T 3	12 43 48	10°41'53	11♏36	5° 2	26° 1	27♌37	2°47	11°33	22° 4	6°25	26°50	18°11	18°29	16°40	n.a.	T 3
F 4	12 47 45	11°38'52	23°42	5°37	26°50	27°38	2°45	11°32	22° 7	6°26	26°51	18°12	18°26	16°47	n.a.	F 4
S 5	12 51 41	12°35'51	5♐40	6° 7	27°38	27°40	2°43	11°31	22°10	6°27	26°51	18°12	18°23	16°54	n.a.	S 5
S 6	12 55 38	13°32'50	17°33	6°33	28°28	27°43	2°40	11°30	22°13	6°29	26°52	18°13	18°20	17° 0	n.a.	S 6
M 7	12 59 35	14°29'51	29°25	6°55	29°18	27°46	2°37	11°29	22°16	6°30	26°52	18°13	18°17	17° 7	n.a.	M 7
T 8	13 3 31	15°26'51	11♑21	7°13	0♓ 9	27°51	2°34	11°27	22°19	6°32	26°53	18°R13	18°14	17°14	n.a.	T 8
W 9	13 7 28	16°23'53	23°24	7°26	1° 1	27°56	2°31	11°26	22°22	6°34	26°53	18°13	18°10	17°20	n.a.	W 9
T 10	13 11 24	17°20'55	5♒41	7°34	1°53	28° 2	2°28	11°24	22°25	6°35	26°53	18°13	18° 7	17°27	n.a.	T 10
F 11	13 15 21	18°17'58	18°13	7°R37	2°46	28° 9	2°24	11°22	22°28	6°37	26°54	18°D13	18° 4	17°34	n.a.	F 11
S 12	13 19 17	19°15'02	1♓ 6	7°36	3°39	28°16	2°21	11°20	22°32	6°38	26°54	18°13	18° 1	17°41	n.a.	S 12
S 13	13 23 14	20°12'06	14°21	7°30	4°33	28°25	2°17	11°18	22°35	6°40	26°54	18°13	17°58	17°47	n.a.	S 13
M14	13 27 11	21° 9'11	27°59	7°20	5°28	28°34	2°13	11°16	22°38	6°42	26°55	18°14	17°55	17°54	n.a.	M14
T 15	13 31 7	22° 6'17	11♈59	7° 4	6°23	28°44	2° 9	11°14	22°42	6°43	26°55	18°R14	17°51	18° 1	n.a.	T 15
W16	13 35 4	23° 3'24	26°19	6°45	7°18	28°54	2° 4	11°12	22°45	6°45	26°55	18°14	17°48	18° 7	n.a.	W16
T 17	13 39 0	24° 0'31	10♉52	6°20	8°14	29° 5	2° 0	11°10	22°48	6°47	26°56	18°13	17°45	18°14	n.a.	T 17
F 18	13 42 57	24°57'39	25°34	5°52	9°10	29°17	1°55	11° 7	22°52	6°49	26°56	18°13	17°42	18°21	n.a.	F 18
S 19	13 46 53	25°54'48	10♊17	5°21	10° 7	29°30	1°50	11° 5	22°55	6°50	26°56	18°12	17°39	18°28	n.a.	S 19
S 20	13 50 50	26°51'58	24°55	4°46	11° 5	29°44	1°45	11° 2	22°58	6°52	26°56	18°11	17°35	18°34	n.a.	S 20
M21	13 54 47	27°49'08	9♋22	4° 8	12° 2	29°58	1°40	11° 0	23° 2	6°54	26°56	18°11	17°32	18°41	n.a.	M21
T 22	13 58 43	28°46'18	23°35	3°29	13° 0	0♍12	1°35	10°57	23° 5	6°56	26°56	18°D10	17°29	18°48	n.a.	T 22
W23	14 2 40	29°43'29	7♌32	2°47	13°59	0°28	1°29	10°54	23° 9	6°58	26°57	18°10	17°26	18°54	n.a.	W23
T 24	14 6 36	0♉40'41	21°11	2° 5	14°58	0°44	1°24	10°51	23°12	6°59	26°57	18°11	17°23	19° 1	n.a.	T 24
F 25	14 10 33	1°37'54	4♍34	1°23	15°57	1° 1	1°18	10°48	23°16	7° 1	26°57	18°12	17°20	19° 8	n.a.	F 25
S 26	14 14 30	2°35'07	17°41	0°42	16°57	1°18	1°12	10°45	23°19	7° 3	26°57	18°13	17°16	19°14	n.a.	S 26
S 27	14 18 26	3°32'21	0♎33	0° 2	17°57	1°36	1° 6	10°42	23°23	7° 5	26°57	18°14	17°13	19°21	n.a.	S 27
M28	14 22 23	4°29'35	13°12	29♈24	18°57	1°55	1° 0	10°39	23°27	7° 7	26°R57	18°R14	17°10	19°28	n.a.	M28
T 29	14 26 19	5°26'51	25°39	28°49	19°58	2°14	0°53	10°36	23°30	7° 9	26°57	18°14	17° 7	19°35	n.a.	T 29
W30	14 30 16	6°24'08	7♏56	28°18	20°59	2°33	0°47	10°32	23°34	7°11	26°57	18°13	17° 4	19°41	n.a.	W30
T 31	14 34 12	7♉21'26	20♏ 3	27♈51	22♓ 0	2♍54	0♐40	10♐29	23♉37	7♊13	26♑57	18♈12	17♈ 0	19♐48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n35	6s40	0n 8	14n 8	1n 7	14s51	1s12	13n24	0n49	21s40	0s22	22s58	0s11	18n53	0n 9	21n57	0s 1	8s 3	17s 5	7n19	7n29	27s43		n.a.
W 2	3 58	12 29	1s 1	14 13	0 57	14 41	1 18	13 20	0 45	21 40	0 23	22 58	0 11	18 54	0 9	21 57	0 1	8 3	17 5	7 19	7 28	27 44		n.a.
T 3	4 21	17 43	2 6	14 16	0 46	14 29	1 23	13 17	0 42	21 40	0 23	22 58	0 11	18 55	0 9	21 57	0 1	8 3	17 5	7 19	7 26	27 45		n.a.
F 4	4 44	22 11	3 4	14 17	0 34	14 17	1 29	13 13	0 38	21 39	0 23	22 58	0 11	18 56	0 9	21 58	0 1	8 4	17 6	7 19	7 25	27 47		n.a.
S 5	5 6	25 40	3 54	14 16	0 22	14 5	1 34	13 9	0 34	21 39	0 23	22 58	0 12	18 57	0 9	21 58	0 1	8 4	17 6	7 20	7 24	27 48		n.a.
S 6	5 29	28 1	4 33	14 13	0 9	13 52	1 38	13 5	0 31	21 39	0 23	22 58	0 12	18 57	0 9	21 58	0 1	8 4	17 6	7 20	7 23	27 49		n.a.
M 7	5 52	29 5	5 0	14 8	0s 4	13 38	1 43	13 0	0 27	21 38	0 24	22 58	0 12	18 58	0 9	21 58	0 1	8 4	17 7	7 20	7 21	27 50		n.a.
T 8	6 14	28 49	5 14	14 1	0 18	13 24	1 48	12 55	0 24	21 38	0 24	22 58	0 12	18 59	0 9	21 59	0 1	8 5	17 7	7 20	7 20	27 51		n.a.
W 9	6 37	27 10	5 15	13 52	0 32	13 9	1 52	12 50	0 21	21 38	0 24	22 58	0 12	19 0	0 9	21 59	0 1	8 5	17 8	7 20	7 19	27 52		n.a.
T 10	6 59	24 14	5 2	13 41	0 46	12 53	1 56	12 45	0 17	21 37	0 24	22 58	0 12	19 1	0 9	21 59	0 1	8 5	17 8	7 20	7 18	27 53		n.a.
F 11	7 22	20 7	4 35	13 28	1 1	12 37	2 0	12 40	0 14	21 37	0 25	22 58	0 12	19 2	0 9	22 0	0 1	8 5	17 8	7 20	7 16	27 55		n.a.
S 12	7 44	14 59	3 52	13 14	1 16	12 21	2 4	12 34	0 11	21 36	0 25	22 57	0 12	19 3	0 9	22 0	0 1	8 6	17 9	7 20	7 15	27 56		n.a.
S 13	8 6	9 2	2 57	12 57	1 32	12 4	2 7	12 28	0 8	21 36	0 25	22 57	0 12	19 3	0 9	22 0	0 1	8 6	17 9	7 20	7 14	27 57		n.a.
M14	8 28	2 30	1 50	12 39	1 47	11 47	2 11	12 22	0 4	21 35	0 25	22 57	0 13	19 4	0 9	22 0	0 1	8 6	17 9	7 20	7 13	27 58		n.a.
T 15	8 50	4n20	0 35	12 20	2 2	11 29	2 14	12 15	0 1	21 34	0 26	22 57	0 13	19 5	0 9	22 1	0 1	8 6	17 10	7 20	7 11	27 59		n.a.
W16	9 12	11 7	0n45	11 59	2 17	11 10	2 17	12 9	0s 2	21 34	0 26	22 57	0 13	19 6	0 9	22 1	0 1	8 7	17 10	7 20	7 10	28 0		n.a.
T 17	9 34	17 25	2 2	11 37	2 32	10 51	2 20	12 2	0 5	21 33	0 26	22 56	0 13	19 7	0 9	22 1	0 1	8 7	17 10	7 20	7 9	28 1		n.a.
F 18	9 55	22 47	3 12	11 14	2 46	10 32	2 22	11 55	0 8	21 32	0 26	22 56	0 13	19 8	0 9	22 2	0 1	8 7	17 11	7 20	7 8	28 2		n.a.
S 19	10 17	26 43	4 10	10 51	3 0	10 12	2 25	11 47	0 11	21 32	0 26	22 56	0 13	19 9	0 9	22 2	0 1	8 8	17 11	7 20	7 6	28 3		n.a.
S 20	10 38	28 50	4 51	10 27	3 13	9 52	2 27	11 40	0 13	21 31	0 27	22 56	0 13	19 10	0 9	22 2	0 1	8 8	17 12	7 19	7 5	28 4		n.a.
M21	10 59	28 57	5 13	10 3	3 25	9 31	2 29	11 32	0 16	21 30	0 27	22 55	0 13	19 11	0 9	22 3	0 1	8 8	17 12	7 19	7 4	28 5		n.a.
T 22	11 20	27 8	5 15	9 39	3 36	9 10	2 31	11 24	0 19	21 29	0 27	22 55	0 13	19 11	0 9	22 3	0 1	8 9	17 12	7 19	7 3	28 6		n.a.
W23	11 41	23 41	4 58	9 15	3 45	8 49	2 33	11 16	0 22	21 28	0 27	22 55	0 14	19 12	0 9	22 3	0 1	8 9	17 13	7 19	7 1	28 7		n.a.
T 24	12 1	19 0	4 25	8 53	3 54	8 27	2 35	11 8	0 24	21 27	0 28	22 55	0 14	19 13	0 9	22 4	0 1	8 9	17 13	7 19	7 0	28 8		n.a.
F 25	12 22	13 28	3 38	8 31	4 1	8 5	2 37	10 59	0 27	21 26	0 28	22 54	0 14	19 14	0 9	22 4	0 1	8 10	17 13	7 19	6 59	28 9		n.a.
S 26	12 42	7 27	2 41	8 12	4 6	7 42	2 38	10 51	0 30	21 25	0 28	22 54	0 14	19 15	0 9	22 4	0 1	8 10	17 14	7 20	6 58	28 10		n.a.
S 27	13 2	1 14	1 36	7 54	4 10	7 19	2 39	10 42	0 32	21 24	0 28	22 54	0 14	19 16	0 9	22 5	0 1	8 10	17 14	7 20	6 56	28 11		n.a.
M28	13 22	4s55	0 28	7 38	4 12	6 56	2 40	10 33	0 35	21 23	0 29	22 53	0 14	19 17	0 9	22 5	0 1	8 11	17 14	7 20	6 55	28 12		n.a.
T 29	13 42	10 48	0s41	7 25	4 13	6 32	2 41	10 23	0 37	21 22	0 29	22 53	0 14	19 18	0 9	22 5	0 1	8 11	17 15	7 20	6 54	28 13		n.a.
W30	14 1	16 12	1 46	7 15	4 12	6 9	2 42	10 14	0 40	21 21	0 29	22 53	0 14	19 19	0 9	22 6	0 1	8 11	17 15	7 20	6 53	28 14		n.a.
T 31	14n20	20s54	2s46	7n 7	4s10	5s44	2s43	10n 4	0s42	21s19	0s29	22s52	0s15	19n20	0n 9	22n 6	0s 0	8s12	17s16	7n19	6n51	28s15		n.a.

Julian Day Number = 318983.5, Delta T = 28h46m41s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°51'01, Lahiri = -56°44'01 Julian Calendar 1 May 3840 BCE == Greg. Calendar 31 March 3840 BCE

The year -3839 astronomical counting style corresponds to year 3840 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3840 BCE (-3839) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 38 9	8♉18'46	2♐ 3	27°R29	23♓ 2	3♍14	0°R34	10°R26	23♉41	7♊15	26°R57	18°R 9	16♈57	19♐55	n.a.	F 1
S 2	14 42 6	9°16'07	13°58	27♈12	24° 4	3°36	0♐27	10♐22	23°45	7°17	26♋57	18♈ 6	16°54	20° 1	n.a.	S 2
S 3	14 46 2	10°13'29	25°50	27° 0	25° 6	3°58	0°20	10°18	23°48	7°19	26°56	18° 2	16°51	20° 8	n.a.	S 3
M 4	14 49 59	11°10'53	7♋42	26°D55	26° 8	4°20	0°13	10°15	23°52	7°21	26°56	17°59	16°48	20°15	n.a.	M 4
T 5	14 53 55	12° 8'18	19°37	26°55	27°11	4°43	0° 6	10°11	23°56	7°23	26°56	17°56	16°45	20°22	n.a.	T 5
W 6	14 57 52	13° 5'45	1♒39	27° 2	28°14	5° 6	29♏59	10° 7	23°59	7°25	26°56	17°54	16°41	20°28	n.a.	W 6
T 7	15 1 48	14° 3'14	13°52	27°16	29°18	5°30	29°52	10° 3	24° 3	7°27	26°56	17°D54	16°38	20°35	n.a.	T 7
F 8	15 5 45	15° 0'44	26°22	27°37	0♈21	5°54	29°45	9°59	24° 7	7°29	26°55	17°54	16°35	20°42	n.a.	F 8
S 9	15 9 42	15°58'16	9♓12	28° 4	1°25	6°19	29°37	9°56	24°10	7°31	26°55	17°56	16°32	20°48	n.a.	S 9
S 10	15 13 38	16°55'49	22°25	28°37	2°29	6°44	29°30	9°51	24°14	7°33	26°55	17°57	16°29	20°55	n.a.	S 10
M11	15 17 35	17°53'24	6♈ 4	29°18	3°34	7°10	29°22	9°47	24°18	7°36	26°55	17°58	16°26	21° 2	n.a.	M11
T 12	15 21 31	18°51'01	20°11	0♉ 5	4°38	7°36	29°15	9°43	24°21	7°38	26°54	17°R59	16°22	21° 9	n.a.	T 12
W13	15 25 28	19°48'40	4♉42	0°58	5°43	8° 3	29° 7	9°39	24°25	7°40	26°54	17°58	16°19	21°15	n.a.	W13
T 14	15 29 24	20°46'21	19°32	1°58	6°48	8°30	28°59	9°35	24°29	7°42	26°54	17°55	16°16	21°22	n.a.	T 14
F 15	15 33 21	21°44'03	4♊35	3° 4	7°53	8°57	28°52	9°31	24°33	7°44	26°53	17°52	16°13	21°29	n.a.	F 15
S 16	15 37 17	22°41'47	19°42	4°16	8°59	9°25	28°44	9°26	24°36	7°46	26°53	17°47	16°10	21°35	n.a.	S 16
S 17	15 41 14	23°39'32	4♋42	5°34	10° 4	9°53	28°36	9°22	24°40	7°48	26°52	17°42	16° 6	21°42	n.a.	S 17
M18	15 45 11	24°37'19	19°27	6°57	11°10	10°22	28°28	9°18	24°44	7°51	26°52	17°37	16° 3	21°49	n.a.	M18
T 19	15 49 7	25°35'07	3♌51	8°25	12°16	10°51	28°20	9°13	24°47	7°53	26°52	17°34	16° 0	21°56	n.a.	T 19
W20	15 53 4	26°32'56	17°52	9°57	13°23	11°20	28°13	9° 9	24°51	7°55	26°51	17°32	15°57	22° 2	n.a.	W20
T 21	15 57 0	27°30'47	1♍28	11°34	14°29	11°50	28° 5	9° 4	24°55	7°57	26°51	17°D32	15°54	22° 9	n.a.	T 21
F 22	16 0 57	28°28'40	14°42	13°15	15°36	12°20	27°57	9° 0	24°59	7°59	26°50	17°33	15°51	22°16	n.a.	F 22
S 23	16 4 53	29°26'33	27°35	15° 0	16°42	12°50	27°49	8°55	25° 2	8° 2	26°50	17°34	15°47	22°22	n.a.	S 23
S 24	16 8 50	0♊24'29	10♎12	16°47	17°49	13°21	27°41	8°51	25° 6	8° 4	26°49	17°35	15°44	22°29	n.a.	S 24
M25	16 12 47	1°22'26	22°35	18°38	18°57	13°52	27°33	8°46	25°10	8° 6	26°48	17°R35	15°41	22°36	n.a.	M25
T 26	16 16 43	2°20'25	4♏48	20°30	20° 4	14°23	27°25	8°42	25°14	8° 8	26°48	17°34	15°38	22°43	n.a.	T 26
W27	16 20 40	3°18'25	16°52	22°25	21°11	14°55	27°18	8°37	25°17	8°11	26°47	17°30	15°35	22°49	n.a.	W27
T 28	16 24 36	4°16'28	28°51	24°20	22°19	15°27	27°10	8°33	25°21	8°13	26°47	17°24	15°32	22°56	n.a.	T 28
F 29	16 28 33	5°14'32	10♐46	26°17	23°27	16° 0	27° 2	8°28	25°25	8°15	26°46	17°17	15°28	23° 3	n.a.	F 29
S 30	16 32 29	6♊12'39	22♐38	28♉15	24♈35	16♍32	26♏55	8♐23	25♉28	8♊17	26♋45	17♈ 8	15♈25	23♐ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n39	24s42	3s38	7n 3	4s 5	5s20	2s43	9n54	0s44	21s18	0s29	22s52	0s15	19n21	0n 9	22n 6	0s 0	8s12	17s16	7n18	6n50	28s16		n.a.
S 2	14 58	27 24	4 20	7 2	4 0	4 55	2 44	9 44	0 46	21 17	0 30	22 51	0 15	19 22	0 9	22 7	0 0	8 13	17 16	7 17	6 49	28 17		n.a.
S 3	15 17	28 52	4 51	7 4	3 53	4 30	2 44	9 34	0 49	21 16	0 30	22 51	0 15	19 23	0 9	22 7	0 0	8 13	17 17	7 16	6 48	28 18		n.a.
M 4	15 35	29 0	5 9	7 9	3 45	4 5	2 44	9 24	0 51	21 14	0 30	22 50	0 15	19 23	0 9	22 7	0 0	8 13	17 17	7 14	6 46	28 19		n.a.
T 5	15 54	27 47	5 13	7 18	3 36	3 39	2 44	9 13	0 53	21 13	0 30	22 50	0 15	19 24	0 9	22 8	0 0	8 14	17 17	7 13	6 45	28 20		n.a.
W 6	16 12	25 16	5 5	7 30	3 26	3 13	2 44	9 3	0 55	21 12	0 31	22 50	0 15	19 25	0 9	22 8	0 0	8 14	17 18	7 13	6 44	28 21		n.a.
T 7	16 29	21 36	4 42	7 46	3 15	2 47	2 44	8 52	0 57	21 10	0 31	22 49	0 15	19 26	0 9	22 9	0 0	8 15	17 18	7 12	6 43	28 22		n.a.
F 8	16 47	16 54	4 6	8 4	3 3	2 21	2 44	8 41	0 59	21 9	0 31	22 49	0 15	19 27	0 9	22 9	0 0	8 15	17 18	7 13	6 41	28 23		n.a.
S 9	17 4	11 21	3 16	8 26	2 50	1 54	2 43	8 30	1 1	21 8	0 31	22 48	0 16	19 28	0 9	22 9	0 0	8 15	17 19	7 13	6 40	28 23		n.a.
S 10	17 21	5 9	2 15	8 50	2 37	1 28	2 43	8 18	1 3	21 6	0 31	22 48	0 16	19 29	0 9	22 10	0 0	8 16	17 19	7 14	6 39	28 24		n.a.
M11	17 38	1n29	1 5	9 18	2 24	1 1	2 42	8 7	1 5	21 5	0 32	22 47	0 16	19 30	0 9	22 10	0 0	8 16	17 20	7 14	6 38	28 25		n.a.
T 12	17 54	8 17	0n12	9 47	2 10	0 34	2 42	7 55	1 7	21 3	0 32	22 47	0 16	19 31	0 9	22 10	0 0	8 17	17 20	7 14	6 36	28 26		n.a.
W13	18 10	14 51	1 30	10 20	1 55	0 7	2 41	7 43	1 9	21 2	0 32	22 46	0 16	19 32	0 9	22 11	0 0	8 17	17 20	7 14	6 35	28 27		n.a.
T 14	18 26	20 43	2 44	10 54	1 41	0n20	2 40	7 31	1 10	21 0	0 32	22 46	0 16	19 33	0 9	22 11	0 0	8 17	17 21	7 13	6 34	28 28		n.a.
F 15	18 42	25 21	3 47	11 31	1 27	0 48	2 39	7 19	1 12	20 59	0 32	22 45	0 16	19 34	0 9	22 12	0 0	8 18	17 21	7 12	6 33	28 29		n.a.
S 16	18 57	28 14	4 34	12 9	1 12	1 15	2 37	7 7	1 14	20 57	0 33	22 44	0 16	19 35	0 9	22 12	0 0	8 18	17 21	7 10	6 31	28 29		n.a.
S 17	19 12	29 3	5 3	12 49	0 58	1 43	2 36	6 55	1 16	20 55	0 33	22 44	0 16	19 36	0 9	22 12	0 0	8 19	17 22	7 8	6 30	28 30		n.a.
M18	19 26	27 45	5 10	13 31	0 44	2 10	2 35	6 42	1 17	20 54	0 33	22 43	0 17	19 37	0 9	22 13	0 0	8 19	17 22	7 6	6 29	28 31		n.a.
T 19	19 41	24 38	4 58	14 13	0 30	2 38	2 33	6 29	1 19	20 52	0 33	22 43	0 17	19 38	0 9	22 13	0 0	8 19	17 22	7 5	6 28	28 32		n.a.
W20	19 55	20 8	4 28	14 56	0 17	3 6	2 32	6 16	1 20	20 51	0 33	22 42	0 17	19 39	0 9	22 13	0 0	8 20	17 23	7 4	6 26	28 33		n.a.
T 21	20 8	14 43	3 44	15 39	0 4	3 34	2 30	6 3	1 22	20 49	0 33	22 42	0 17	19 40	0 9	22 14	0 0	8 20	17 23	7 4	6 25	28 33		n.a.
F 22	20 22	8 46	2 49	16 22	0n 8	4 2	2 28	5 50	1 23	20 47	0 34	22 41	0 17	19 40	0 9	22 14	0 0	8 21	17 23	7 4	6 24	28 34		n.a.
S 23	20 35	2 36	1 46	17 6	0 20	4 30	2 27	5 37	1 25	20 46	0 34	22 40	0 17	19 41	0 9	22 15	0 0	8 21	17 24	7 5	6 23	28 35		n.a.
S 24	20 47	3s32	0 40	17 48	0 31	4 57	2 25	5 24	1 26	20 44	0 34	22 40	0 17	19 42	0 9	22 15	0 0	8 22	17 24	7 5	6 21	28 36		n.a.
M25	21 0	9 26	0s27	18 30	0 41	5 25	2 23	5 10	1 28	20 42	0 34	22 39	0 17	19 43	0 9	22 15	0 0	8 22	17 24	7 5	6 20	28 36		n.a.
T 26	21 12	14 54	1 32	19 11	0 51	5 53	2 21	4 57	1 29	20 41	0 34	22 38	0 17	19 44	0 9	22 16	0 0	8 23	17 25	7 5	6 19	28 37		n.a.
W27	21 23	19 45	2 31	19 50	1 0	6 21	2 19	4 43	1 30	20 39	0 35	22 38	0 18	19 45	0 9	22 16	0 0	8 23	17 25	7 3	6 18	28 38		n.a.
T 28	21 34	23 45	3 24	20 28	1 8	6 49	2 16	4 29	1 32	20 37	0 35	22 37	0 18	19 46	0 9	22 16	0 0	8 23	17 25	7 1	6 16	28 39		n.a.
F 29	21 45	26 44	4 7	21 4	1 16	7 17	2 14	4 15	1 33	20 36	0 35	22 37	0 18	19 47	0 9	22 17	0 0	8 24	17 25	6 58	6 15	28 39		n.a.
S 30	21n56	28s31	4s39	21n39	1n22	7n45	2s12	4n 1	1s34	20s34	0s35	22s36	0s18	19n48	0n 9	22n17	0s 0	8s24	17s26	6n54	6n14	28s40		n.a.

Julian Day Number = 319014.5, Delta T = 28h46m38s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°50'56, Lahiri = -56°43'56 Julian Calendar 1 June 3840 BCE == Greg. Calendar 1 May 3840 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3840 BCE (-3839) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 36 26	7♊10'47	4♉30	0♊13	25♈43	17♍ 5	26°R47	8°R19	25♉32	8♊19	26°R45	16°R58	15♈22	23♐16	n.a.	S 1
M 2	16 40 22	8° 8'58	16°23	2°11	26°52	17°38	26♏39	8♐14	25°36	8°22	26♉44	16♈49	15°19	23°23	n.a.	M 2
T 3	16 44 19	9° 7'10	28°19	4° 9	28° 0	18°12	26°32	8° 9	25°39	8°24	26°43	16°41	15°16	23°30	n.a.	T 3
W 4	16 48 16	10° 5'25	10♒22	6° 7	29° 9	18°45	26°24	8° 5	25°43	8°26	26°42	16°35	15°12	23°36	n.a.	W 4
T 5	16 52 12	11° 3'42	22°34	8° 4	0♉17	19°19	26°17	8° 0	25°47	8°28	26°42	16°31	15° 9	23°43	n.a.	T 5
F 6	16 56 9	12° 2'02	5♓ 0	10° 1	1°26	19°54	26°10	7°56	25°50	8°31	26°41	16°29	15° 6	23°50	n.a.	F 6
S 7	17 0 5	13° 0'23	17°45	11°57	2°35	20°28	26° 2	7°51	25°54	8°33	26°40	16°D29	15° 3	23°56	n.a.	S 7
S 8	17 4 2	13°58'47	0♈52	13°52	3°45	21° 3	25°55	7°46	25°57	8°35	26°39	16°29	15° 0	24° 3	n.a.	S 8
M 9	17 7 58	14°57'14	14°24	15°47	4°54	21°38	25°48	7°42	26° 1	8°37	26°38	16°R30	14°57	24°10	n.a.	M 9
T 10	17 11 55	15°55'43	28°25	17°40	6° 4	22°13	25°41	7°37	26° 5	8°40	26°38	16°29	14°53	24°17	n.a.	T 10
W11	17 15 51	16°54'14	12♉54	19°32	7°13	22°49	25°34	7°33	26° 8	8°42	26°37	16°27	14°50	24°23	n.a.	W11
T 12	17 19 48	17°52'48	27°47	21°24	8°23	23°24	25°28	7°28	26°12	8°44	26°36	16°22	14°47	24°30	n.a.	T 12
F 13	17 23 44	18°51'24	12♊58	23°14	9°33	24° 0	25°21	7°24	26°15	8°46	26°35	16°14	14°44	24°37	n.a.	F 13
S 14	17 27 41	19°50'02	28°17	25° 3	10°43	24°37	25°15	7°19	26°19	8°48	26°34	16° 5	14°41	24°43	n.a.	S 14
S 15	17 31 38	20°48'43	13♋33	26°51	11°53	25°13	25° 8	7°15	26°22	8°51	26°33	15°56	14°38	24°50	n.a.	S 15
M16	17 35 34	21°47'25	28°38	28°38	13° 4	25°50	25° 2	7°10	26°26	8°53	26°32	15°47	14°34	24°57	n.a.	M16
T 17	17 39 31	22°46'10	13♌12	0♋24	14°14	26°26	24°56	7° 6	26°29	8°55	26°31	15°39	14°31	25° 4	n.a.	T 17
W18	17 43 27	23°44'56	27°23	2° 9	15°24	27° 3	24°50	7° 2	26°33	8°57	26°30	15°34	14°28	25°10	n.a.	W18
T 19	17 47 24	24°43'44	11♍ 4	3°53	16°35	27°41	24°44	6°57	26°36	8°59	26°29	15°31	14°25	25°17	n.a.	T 19
F 20	17 51 20	25°42'34	24°18	5°35	17°46	28°18	24°38	6°53	26°39	9° 2	26°28	15°D31	14°22	25°24	n.a.	F 20
S 21	17 55 17	26°41'26	7♎ 8	7°17	18°57	28°56	24°33	6°49	26°43	9° 4	26°27	15°31	14°18	25°30	n.a.	S 21
S 22	17 59 13	27°40'21	19°38	8°58	20° 8	29°34	24°27	6°45	26°46	9° 6	26°26	15°R31	14°15	25°37	n.a.	S 22
M23	18 3 10	28°39'17	1♏53	10°38	21°19	0♎11	24°22	6°41	26°49	9° 8	26°25	15°30	14°12	25°44	n.a.	M23
T 24	18 7 6	29°38'15	13°57	12°16	22°30	0°50	24°17	6°36	26°53	9°10	26°24	15°26	14° 9	25°51	n.a.	T 24
W25	18 11 3	0♋37'15	25°54	13°54	23°41	1°28	24°12	6°32	26°56	9°12	26°23	15°20	14° 6	25°57	n.a.	W25
T 26	18 14 59	1°36'17	7♐47	15°31	24°53	2° 6	24° 7	6°28	26°59	9°14	26°22	15°11	14° 3	26° 4	n.a.	T 26
F 27	18 18 56	2°35'22	19°39	17° 7	26° 4	2°45	24° 3	6°25	27° 2	9°16	26°21	15° 0	13°59	26°11	n.a.	F 27
S 28	18 22 53	3°34'29	1♑31	18°42	27°16	3°24	23°58	6°21	27° 6	9°18	26°20	14°47	13°56	26°17	n.a.	S 28
S 29	18 26 49	4°33'38	13°25	20°16	28°28	4° 3	23°54	6°17	27° 9	9°21	26°19	14°32	13°53	26°24	n.a.	S 29
M30	18 30 46	5°32'49	25°22	21°49	29°39	4°42	23°50	6°13	27°12	9°23	26°18	14°18	13°50	26°31	n.a.	M30
T 31	18 34 42	6♋32'03	7♒24	23♋21	0♊51	5♎21	23♏46	6♐10	27♉15	9♊25	26♉17	14♈ 6	13♈47	26♐38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 6	28s59	4s58	22n11	1n28	8n12	2s 9	3n47	1s35	20s32	0s35	22s35	0s18	19n49	0n 9	22n18	0s 0	8s25	17s26	6n51	6n13	28s41		n.a.
M 2	22 16	28 6	5 6	22 41	1 33	8 40	2 7	3 32	1 37	20 31	0 35	22 35	0 18	19 50	0 9	22 18	0 0	8 25	17 26	6 47	6 11	28 41		n.a.
T 3	22 25	25 56	4 59	23 9	1 37	9 7	2 4	3 18	1 38	20 29	0 35	22 34	0 18	19 51	0 9	22 18	0 0	8 26	17 27	6 44	6 10	28 42		n.a.
W 4	22 34	22 36	4 40	23 34	1 41	9 35	2 2	3 3	1 39	20 27	0 36	22 33	0 18	19 52	0 9	22 19	0 0	8 26	17 27	6 41	6 9	28 43		n.a.
T 5	22 43	18 15	4 8	23 58	1 44	10 2	1 59	2 49	1 40	20 26	0 36	22 33	0 18	19 52	0 9	22 19	0 0	8 26	17 27	6 40	6 8	28 43		n.a.
F 6	22 51	13 4	3 23	24 18	1 46	10 29	1 56	2 34	1 41	20 24	0 36	22 32	0 18	19 53	0 9	22 19	0n 0	8 27	17 27	6 39	6 6	28 44		n.a.
S 7	22 59	7 13	2 27	24 37	1 48	10 56	1 54	2 19	1 42	20 22	0 36	22 31	0 19	19 54	0 9	22 20	0 0	8 27	17 28	6 39	6 5	28 45		n.a.
S 8	23 6	0 54	1 23	24 53	1 49	11 22	1 51	2 4	1 43	20 21	0 36	22 31	0 19	19 55	0 9	22 20	0 0	8 28	17 28	6 39	6 4	28 45		n.a.
M 9	23 13	5n39	0 11	25 7	1 49	11 49	1 48	1 49	1 44	20 19	0 36	22 30	0 19	19 56	0 9	22 21	0 0	8 28	17 28	6 39	6 3	28 46		n.a.
T 10	23 19	12 11	1n 3	25 19	1 49	12 15	1 45	1 34	1 45	20 18	0 36	22 29	0 19	19 57	0 9	22 21	0 0	8 29	17 28	6 39	6 1	28 47		n.a.
W11	23 26	18 17	2 16	25 28	1 48	12 41	1 42	1 19	1 46	20 16	0 37	22 29	0 19	19 58	0 9	22 21	0 0	8 29	17 29	6 38	6 0	28 47		n.a.
T 12	23 31	23 28	3 21	25 35	1 47	13 7	1 39	1 3	1 47	20 15	0 37	22 28	0 19	19 59	0 9	22 22	0 0	8 29	17 29	6 36	5 59	28 48		n.a.
F 13	23 36	27 10	4 14	25 40	1 45	13 33	1 36	0 48	1 48	20 13	0 37	22 27	0 19	19 59	0 9	22 22	0 0	8 30	17 29	6 33	5 57	28 48		n.a.
S 14	23 41	28 53	4 48	25 43	1 43	13 58	1 33	0 33	1 49	20 12	0 37	22 27	0 19	20 0	0 9	22 22	0 0	8 30	17 29	6 30	5 56	28 49		n.a.
S 15	23 46	28 24	5 2	25 44	1 41	14 24	1 30	0 17	1 49	20 10	0 37	22 26	0 19	20 1	0 9	22 23	0 0	8 31	17 30	6 26	5 55	28 50		n.a.
M16	23 50	25 49	4 55	25 43	1 38	14 48	1 27	0 1	1 50	20 9	0 37	22 25	0 19	20 2	0 9	22 23	0 0	8 31	17 30	6 22	5 54	28 50		n.a.
T 17	23 53	21 35	4 29	25 40	1 34	15 13	1 24	0s14	1 51	20 7	0 37	22 25	0 20	20 3	0 9	22 23	0 0	8 32	17 30	6 19	5 52	28 51		n.a.
W18	23 56	16 14	3 46	25 35	1 31	15 37	1 21	0 30	1 52	20 6	0 37	22 24	0 20	20 4	0 9	22 24	0 0	8 32	17 30	6 17	5 51	28 51		n.a.
T 19	23 59	10 15	2 52	25 29	1 27	16 1	1 17	0 46	1 52	20 4	0 37	22 23	0 20	20 5	0 9	22 24	0 0	8 32	17 30	6 16	5 50	28 52		n.a.
F 20	24 1	4 0	1 50	25 21	1 22	16 25	1 14	1 2	1 53	20 3	0 38	22 23	0 20	20 5	0 9	22 25	0 0	8 33	17 31	6 16	5 49	28 52		n.a.
S 21	24 3	2s14	0 44	25 11	1 18	16 48	1 11	1 18	1 54	20 2	0 38	22 22	0 20	20 6	0 9	22 25	0 0	8 33	17 31	6 16	5 47	28 53		n.a.
S 22	24 4	8 13	0s22	24 59	1 13	17 10	1 8	1 34	1 55	20 0	0 38	22 21	0 20	20 7	0 9	22 25	0 0	8 34	17 31	6 16	5 46	28 54		n.a.
M23	24 5	13 47	1 26	24 47	1 8	17 33	1 4	1 50	1 55	19 59	0 38	22 21	0 20	20 8	0 9	22 26	0 0	8 34	17 31	6 16	5 45	28 54		n.a.
T 24	24 5	18 45	2 24	24 32	1 2	17 55	1 1	2 6	1 56	19 58	0 38	22 20	0 20	20 9	0 9	22 26	0 0	8 34	17 31	6 14	5 44	28 55		n.a.
W25	24 5	22 55	3 16	24 17	0 57	18 16	0 58	2 22	1 56	19 57	0 38	22 19	0 20	20 9	0 9	22 26	0 0	8 35	17 32	6 12	5 42	28 55		n.a.
T 26	24 5	26 8	3 59	24 0	0 51	18 38	0 54	2 38	1 57	19 56	0 38	22 19	0 20	20 10	0 9	22 27	0 0	8 35	17 32	6 8	5 41	28 56		n.a.
F 27	24 4	28 11	4 31	23 42	0 45	18 58	0 51	2 55	1 57	19 55	0 38	22 18	0 20	20 11	0 9	22 27	0 0	8 36	17 32	6 4	5 40	28 56		n.a.
S 28	24 2	28 57	4 52	23 23	0 38	19 19	0 48	3 11	1 58	19 54	0 38	22 18	0 21	20 12	0 9	22 27	0 0	8 36	17 32	5 59	5 39	28 56		n.a.
S 29	24 1	28 21	4 59	23 3	0 32	19 38	0 44	3 27	1 59	19 53	0 38	22 17	0 21	20 13	0 9	22 28	0 0	8 36	17 32	5 53	5 37	28 57		n.a.
M30	23 58	26 27	4 54	22 41	0 25	19 58	0 41	3 44	1 59	19 52	0 38	22 16	0 21	20 13	0 9	22 28	0 0	8 37	17 32	5 47	5 36	28 57		n.a.
T 31	23n55	23s21	4s35	22n19	0n19	20n16	0s38	4s 0	1s59	19s51	0s38	22s16	0s21	20n14	0n 9	22n28	0n 0	8s37	17s32	5n42	5n35	28s58		n.a.

Julian Day Number = 319044.5, Delta T = 28h46m35s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°50'52, Lahiri = -56°43'52 Julian Calendar 1 July 3840 BCE == Greg. Calendar 31 May 3840 BCE

The year -3839 astronomical counting style corresponds to year 3840 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3840 BCE (-3839) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 38 39	7♋31'19	19♒33	24♋52	2♊ 3	6♎ 1	23°R42	6°R 6	27♉18	9♊27	26°R16	13°R56	13♈44	26♐44	n.a.	W 1
T 2	18 42 35	8°30'38	1♓49	26°23	3°16	6°40	23♏39	6♐ 2	27°21	9°29	26♑15	13♈49	13°40	26°51	n.a.	T 2
F 3	18 46 32	9°29'59	14°18	27°52	4°28	7°20	23°35	5°59	27°24	9°31	26°14	13°45	13°37	26°58	n.a.	F 3
S 4	18 50 28	10°29'22	27° 1	29°21	5°40	8° 0	23°32	5°56	27°27	9°33	26°13	13°43	13°34	27° 5	n.a.	S 4
S 5	18 54 25	11°28'48	10♈ 3	0♌48	6°53	8°40	23°29	5°52	27°30	9°35	26°11	13°42	13°31	27°11	n.a.	S 5
M 6	18 58 21	12°28'17	23°28	2°15	8° 5	9°20	23°26	5°49	27°33	9°37	26°10	13°42	13°28	27°18	n.a.	M 6
T 7	19 2 18	13°27'48	7♉17	3°41	9°18	10° 0	23°24	5°46	27°36	9°39	26° 9	13°41	13°24	27°25	n.a.	T 7
W 8	19 6 14	14°27'22	21°34	5° 6	10°30	10°40	23°21	5°43	27°39	9°40	26° 8	13°38	13°21	27°31	n.a.	W 8
T 9	19 10 11	15°26'59	6♊15	6°30	11°43	11°21	23°19	5°40	27°42	9°42	26° 7	13°32	13°18	27°38	n.a.	T 9
F 10	19 14 8	16°26'38	21°17	7°53	12°56	12° 1	23°17	5°37	27°44	9°44	26° 6	13°23	13°15	27°45	n.a.	F 10
S 11	19 18 4	17°26'20	6♋31	9°14	14° 9	12°42	23°15	5°34	27°47	9°46	26° 5	13°13	13°12	27°52	n.a.	S 11
S 12	19 22 1	18°26'03	21°46	10°35	15°22	13°23	23°14	5°31	27°50	9°48	26° 3	13° 1	13° 9	27°58	n.a.	S 12
M13	19 25 57	19°25'49	6♌52	11°55	16°35	14° 4	23°12	5°29	27°52	9°50	26° 2	12°50	13° 5	28° 5	n.a.	M13
T 14	19 29 54	20°25'37	21°38	13°13	17°49	14°45	23°11	5°26	27°55	9°52	26° 1	12°41	13° 2	28°12	n.a.	T 14
W15	19 33 50	21°25'27	5♍57	14°30	19° 2	15°26	23°10	5°23	27°58	9°53	26° 0	12°34	12°59	28°18	n.a.	W15
T 16	19 37 47	22°25'19	19°46	15°45	20°15	16° 7	23° 9	5°21	28° 0	9°55	25°59	12°30	12°56	28°25	n.a.	T 16
F 17	19 41 43	23°25'13	3♎ 7	16°59	21°29	16°48	23° 8	5°19	28° 3	9°57	25°58	12°29	12°53	28°32	n.a.	F 17
S 18	19 45 40	24°25'09	16° 0	18°12	22°42	17°30	23° 8	5°17	28° 5	9°59	25°56	12°D28	12°50	28°39	n.a.	S 18
S 19	19 49 36	25°25'07	28°31	19°23	23°56	18°11	23° 8	5°14	28° 8	10° 0	25°55	12°R28	12°46	28°45	n.a.	S 19
M20	19 53 33	26°25'06	10♏45	20°31	25° 9	18°53	23°D 8	5°12	28°10	10° 2	25°54	12°28	12°43	28°52	n.a.	M20
T 21	19 57 29	27°25'08	22°46	21°38	26°23	19°35	23° 8	5°10	28°12	10° 4	25°53	12°25	12°40	28°59	n.a.	T 21
W22	20 1 26	28°25'12	4♐41	22°42	27°37	20°17	23° 8	5° 9	28°15	10° 5	25°52	12°19	12°37	29° 5	n.a.	W22
T 23	20 5 23	29°25'17	16°32	23°44	28°51	20°59	23° 9	5° 7	28°17	10° 7	25°51	12°11	12°34	29°12	n.a.	T 23
F 24	20 9 19	0♌25'24	28°23	24°44	0♋ 5	21°41	23°10	5° 5	28°19	10° 8	25°49	12° 0	12°30	29°19	n.a.	F 24
S 25	20 13 16	1°25'34	10♑17	25°40	1°19	22°23	23°11	5° 4	28°21	10°10	25°48	11°48	12°27	29°26	n.a.	S 25
S 26	20 17 12	2°25'45	22°16	26°33	2°33	23° 5	23°12	5° 2	28°23	10°12	25°47	11°35	12°24	29°32	n.a.	S 26
M27	20 21 9	3°25'58	4♒22	27°22	3°47	23°47	23°13	5° 1	28°25	10°13	25°46	11°21	12°21	29°39	n.a.	M27
T 28	20 25 5	4°26'14	16°34	28° 7	5° 1	24°29	23°15	5° 0	28°27	10°15	25°45	11°10	12°18	29°46	n.a.	T 28
W29	20 29 2	5°26'31	28°55	28°47	6°15	25°12	23°16	4°59	28°29	10°16	25°44	11° 0	12°15	29°53	n.a.	W29
T 30	20 32 58	6°26'51	11♓24	29°22	7°30	25°54	23°18	4°58	28°31	10°17	25°42	10°54	12°11	29°59	n.a.	T 30
F 31	20 36 55	7♌27'12	24♓ 4	29♌52	8♋44	26♎36	23♏21	4♐57	28♉33	10♊19	25♑41	10♈50	12♈ 8	0♑ 6	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n52	19s13	4s 4	21n56	0n12	20n35	0s34	4s16	2s 0	19s50	0s39	22s15	0s21	20n15	0n 9	22n29	0n 0	8s37	17s33	5n38	5n33	28s58		n.a.
T 2	23 49	14 14	3 22	21 32	0 5	20 52	0 31	4 33	2 0	19 49	0 39	22 15	0 21	20 15	0 10	22 29	0 0	8 38	17 33	5 36	5 32	28 59		n.a.
F 3	23 44	8 37	2 28	21 7	0s 2	21 9	0 28	4 49	2 1	19 48	0 39	22 14	0 21	20 16	0 10	22 29	0 0	8 38	17 33	5 34	5 31	28 59		n.a.
S 4	23 40	2 32	1 27	20 41	0 10	21 26	0 25	5 6	2 1	19 47	0 39	22 14	0 21	20 17	0 10	22 30	0 0	8 39	17 33	5 33	5 30	29 0		n.a.
S 5	23 35	3n48	0 19	20 15	0 17	21 42	0 21	5 22	2 1	19 47	0 39	22 13	0 21	20 18	0 10	22 30	0 0	8 39	17 33	5 33	5 28	29 0		n.a.
M 6	23 29	10 9	0n51	19 48	0 24	21 58	0 18	5 39	2 2	19 46	0 39	22 13	0 21	20 18	0 10	22 30	0 0	8 39	17 33	5 33	5 27	29 0		n.a.
T 7	23 23	16 13	2 1	19 21	0 32	22 12	0 15	5 55	2 2	19 45	0 39	22 12	0 21	20 19	0 10	22 31	0 0	8 40	17 33	5 33	5 26	29 1		n.a.
W 8	23 17	21 37	3 5	18 53	0 39	22 27	0 11	6 12	2 2	19 45	0 39	22 12	0 21	20 20	0 10	22 31	0 0	8 40	17 33	5 31	5 25	29 1		n.a.
T 9	23 10	25 52	3 59	18 24	0 47	22 40	0 8	6 29	2 3	19 44	0 39	22 11	0 21	20 20	0 10	22 31	0 0	8 40	17 33	5 29	5 23	29 2		n.a.
F 10	23 3	28 25	4 38	17 56	0 54	22 53	0 5	6 45	2 3	19 44	0 39	22 11	0 22	20 21	0 10	22 31	0 0	8 41	17 33	5 25	5 22	29 2		n.a.
S 11	22 55	28 53	4 58	17 27	1 2	23 5	0 2	7 2	2 3	19 43	0 39	22 10	0 22	20 22	0 10	22 32	0 1	8 41	17 34	5 21	5 21	29 2		n.a.
S 12	22 47	27 9	4 56	16 57	1 9	23 17	0n 1	7 18	2 3	19 43	0 39	22 10	0 22	20 22	0 10	22 32	0 1	8 41	17 34	5 17	5 20	29 3		n.a.
M13	22 38	23 28	4 34	16 28	1 17	23 28	0 4	7 35	2 4	19 43	0 39	22 9	0 22	20 23	0 10	22 32	0 1	8 41	17 34	5 12	5 18	29 3		n.a.
T 14	22 29	18 21	3 54	15 58	1 24	23 38	0 7	7 51	2 4	19 42	0 39	22 9	0 22	20 24	0 10	22 33	0 1	8 42	17 34	5 8	5 17	29 3		n.a.
W15	22 20	12 21	3 0	15 28	1 32	23 48	0 11	8 8	2 4	19 42	0 39	22 9	0 22	20 24	0 10	22 33	0 1	8 42	17 34	5 6	5 16	29 4		n.a.
T 16	22 10	5 56	1 57	14 58	1 39	23 57	0 14	8 24	2 4	19 42	0 39	22 8	0 22	20 25	0 10	22 33	0 1	8 42	17 34	5 4	5 14	29 4		n.a.
F 17	22 0	0s31	0 49	14 29	1 46	24 5	0 17	8 41	2 4	19 42	0 39	22 8	0 22	20 25	0 10	22 34	0 1	8 43	17 34	5 4	5 13	29 4		n.a.
S 18	21 49	6 45	0s19	14 0	1 54	24 13	0 19	8 57	2 4	19 42	0 39	22 8	0 22	20 26	0 10	22 34	0 1	8 43	17 34	5 3	5 12	29 4		n.a.
S 19	21 38	12 32	1 24	13 30	2 1	24 19	0 22	9 14	2 4	19 42	0 39	22 7	0 22	20 27	0 10	22 34	0 1	8 43	17 34	5 3	5 11	29 5		n.a.
M20	21 26	17 43	2 24	13 2	2 8	24 25	0 25	9 30	2 4	19 42	0 39	22 7	0 22	20 27	0 10	22 34	0 1	8 43	17 34	5 3	5 9	29 5		n.a.
T 21	21 15	22 7	3 16	12 34	2 14	24 31	0 28	9 47	2 5	19 42	0 40	22 7	0 22	20 28	0 10	22 35	0 1	8 44	17 34	5 2	5 8	29 5		n.a.
W22	21 2	25 34	3 59	12 6	2 21	24 35	0 31	10 3	2 5	19 42	0 40	22 6	0 22	20 28	0 10	22 35	0 1	8 44	17 34	5 0	5 7	29 6		n.a.
T 23	20 50	27 54	4 32	11 40	2 27	24 39	0 34	10 19	2 5	19 42	0 40	22 6	0 22	20 29	0 10	22 35	0 1	8 44	17 34	4 57	5 6	29 6		n.a.
F 24	20 36	28 57	4 52	11 14	2 33	24 42	0 36	10 35	2 5	19 42	0 40	22 6	0 22	20 29	0 10	22 35	0 1	8 44	17 34	4 52	5 4	29 6		n.a.
S 25	20 23	28 41	5 1	10 50	2 39	24 44	0 39	10 52	2 5	19 43	0 40	22 6	0 23	20 30	0 10	22 36	0 1	8 45	17 34	4 47	5 3	29 6		n.a.
S 26	20 9	27 3	4 56	10 27	2 44	24 46	0 41	11 8	2 5	19 43	0 40	22 5	0 23	20 30	0 10	22 36	0 1	8 45	17 34	4 42	5 2	29 7		n.a.
M27	19 55	24 10	4 37	10 5	2 49	24 46	0 44	11 24	2 5	19 43	0 40	22 5	0 23	20 31	0 10	22 36	0 1	8 45	17 34	4 37	5 1	29 7		n.a.
T 28	19 40	20 12	4 6	9 45	2 53	24 46	0 46	11 40	2 5	19 44	0 40	22 5	0 23	20 31	0 10	22 36	0 1	8 45	17 34	4 32	4 59	29 7		n.a.
W29	19 25	15 20	3 23	9 28	2 57	24 45	0 49	11 56	2 5	19 44	0 40	22 5	0 23	20 32	0 10	22 37	0 1	8 45	17 33	4 28	4 58	29 7		n.a.
T 30	19 10	9 47	2 30	9 12	3 0	24 44	0 51	12 12	2 4	19 45	0 40	22 5	0 23	20 32	0 10	22 37	0 1	8 46	17 33	4 25	4 57	29 7		n.a.
F 31	18n54	3s46	1s28	9n 0	3s 2	24n41	0n54	12s27	2s 4	19s45	0s40	22s 5	0s23	20n33	0n10	22n37	0n 1	8s46	17s33	4n24	4n55	29s 8		n.a.

Julian Day Number = 319075.5, Delta T = 28h46m32s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°50'48, Lahiri = -56°43'48 Julian Calendar 1 Aug. 3840 BCE == Greg. Calendar 1 July 3840 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3840 BCE

SEPTEMBER 3840 BCE (-3839) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 40 51	8♌27'36	6♈55	0♍15	9♋58	27♎19	23♏23	4°R56	28♉35	10♊20	25°R40	10°D48	12♈ 5	0♑13	n.a.	S 1
S 2	20 44 48	9°28'02	20° 2	0°32	11°13	28° 2	23°25	4♐55	28°37	10°22	25♑39	10♈49	12° 2	0°19	n.a.	S 2
M 3	20 48 44	10°28'30	3♉25	0°41	12°27	28°44	23°28	4°55	28°39	10°23	25°38	10°49	11°59	0°26	n.a.	M 3
T 4	20 52 41	11°29'00	17° 8	0°R42	13°42	29°27	23°31	4°54	28°40	10°24	25°37	10°R49	11°56	0°33	n.a.	T 4
W 5	20 56 38	12°29'33	1♊11	0°35	14°57	0♏10	23°34	4°54	28°42	10°25	25°36	10°48	11°52	0°40	n.a.	W 5
T 6	21 0 34	13°30'08	15°34	0°18	16°11	0°53	23°38	4°53	28°43	10°27	25°34	10°44	11°49	0°46	n.a.	T 6
F 7	21 4 31	14°30'45	0♋15	29♌51	17°26	1°36	23°41	4°53	28°45	10°28	25°33	10°38	11°46	0°53	n.a.	F 7
S 8	21 8 27	15°31'24	15° 8	29°15	18°41	2°18	23°45	4°D53	28°46	10°29	25°32	10°30	11°43	1° 0	n.a.	S 8
S 9	21 12 24	16°32'05	0♌ 5	28°29	19°56	3° 1	23°49	4°53	28°48	10°30	25°31	10°21	11°40	1° 7	n.a.	S 9
M10	21 16 20	17°32'48	14°57	27°34	21°11	3°45	23°53	4°53	28°49	10°31	25°30	10°12	11°36	1°13	n.a.	M10
T 11	21 20 17	18°33'32	29°35	26°30	22°25	4°28	23°57	4°54	28°51	10°32	25°29	10° 5	11°33	1°20	n.a.	T 11
W12	21 24 13	19°34'18	13♍52	25°18	23°40	5°11	24° 2	4°54	28°52	10°33	25°28	10° 0	11°30	1°27	n.a.	W12
T 13	21 28 10	20°35'05	27°44	24° 2	24°55	5°54	24° 6	4°54	28°53	10°35	25°27	9°57	11°27	1°33	n.a.	T 13
F 14	21 32 6	21°35'54	11♎ 9	22°42	26°10	6°37	24°11	4°55	28°54	10°36	25°26	9°D56	11°24	1°40	n.a.	F 14
S 15	21 36 3	22°36'45	24° 8	21°22	27°26	7°21	24°16	4°56	28°55	10°36	25°25	9°57	11°21	1°47	n.a.	S 15
S 16	21 40 0	23°37'36	6♏44	20° 3	28°41	8° 4	24°21	4°56	28°56	10°37	25°24	9°58	11°17	1°54	n.a.	S 16
M17	21 43 56	24°38'29	19° 1	18°49	29°56	8°47	24°27	4°57	28°57	10°38	25°23	10°R 0	11°14	2° 0	n.a.	M17
T 18	21 47 53	25°39'24	1♐ 5	17°42	1♌11	9°31	24°32	4°58	28°58	10°39	25°22	10° 0	11°11	2° 7	n.a.	T 18
W19	21 51 49	26°40'19	13° 0	16°43	2°26	10°14	24°38	4°59	28°59	10°40	25°21	9°58	11° 8	2°14	n.a.	W19
T 20	21 55 46	27°41'16	24°52	15°55	3°41	10°58	24°44	5° 1	29° 0	10°41	25°20	9°54	11° 5	2°20	n.a.	T 20
F 21	21 59 42	28°42'14	6♑44	15°18	4°57	11°41	24°50	5° 2	29° 1	10°42	25°19	9°49	11° 2	2°27	n.a.	F 21
S 22	22 3 39	29°43'13	18°41	14°53	6°12	12°25	24°56	5° 3	29° 2	10°42	25°18	9°42	10°58	2°34	n.a.	S 22
S 23	22 7 35	0♍44'13	0♒45	14°40	7°27	13° 8	25° 3	5° 5	29° 2	10°43	25°17	9°34	10°55	2°41	n.a.	S 23
M24	22 11 32	1°45'14	12°59	14°D37	8°42	13°52	25° 9	5° 7	29° 3	10°44	25°16	9°27	10°52	2°47	n.a.	M24
T 25	22 15 28	2°46'17	25°23	14°46	9°58	14°35	25°16	5° 8	29° 3	10°44	25°15	9°20	10°49	2°54	n.a.	T 25
W26	22 19 25	3°47'20	8♓ 0	15° 5	11°13	15°19	25°23	5°10	29° 4	10°45	25°14	9°15	10°46	3° 1	n.a.	W26
T 27	22 23 22	4°48'25	20°48	15°32	12°29	16° 3	25°30	5°12	29° 4	10°45	25°13	9°12	10°42	3° 8	n.a.	T 27
F 28	22 27 18	5°49'31	3♈48	16° 9	13°44	16°46	25°37	5°14	29° 5	10°46	25°12	9°D10	10°39	3°14	n.a.	F 28
S 29	22 31 15	6°50'39	17° 0	16°52	14°59	17°30	25°44	5°16	29° 5	10°47	25°12	9°10	10°36	3°21	n.a.	S 29
S 30	22 35 11	7♍51'47	0♑23	17♌42	16♌15	18♏14	25♏52	5♐19	29♑ 5	10♊47	25♑11	9♈12	10♈33	3♑28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n38	2n30	0s21	8n50	3s 3	24n38	0n56	12s43	2s 4	19s46	0s40	22s 5	0s23	20n33	0n10	22n37	0n 1	8s46	17s33	4n23	4n54	29s 8		n.a.
S 2	18 22	8 47	0n49	8 44	3 4	24 34	0 58	12 59	2 4	19 47	0 40	22 5	0 23	20 34	0 10	22 37	0 1	8 46	17 33	4 23	4 53	29 8		n.a.
M 3	18 5	14 50	1 58	8 41	3 3	24 29	1 0	13 15	2 4	19 47	0 40	22 4	0 23	20 34	0 10	22 38	0 1	8 46	17 33	4 24	4 52	29 8		n.a.
T 4	17 48	20 18	3 1	8 43	3 1	24 24	1 2	13 30	2 4	19 48	0 40	22 4	0 23	20 34	0 10	22 38	0 1	8 46	17 33	4 24	4 50	29 8		n.a.
W 5	17 31	24 47	3 55	8 48	2 58	24 18	1 4	13 45	2 4	19 49	0 40	22 4	0 23	20 35	0 10	22 38	0 1	8 47	17 33	4 23	4 49	29 8		n.a.
T 6	17 13	27 52	4 36	8 59	2 53	24 11	1 6	14 1	2 4	19 50	0 40	22 4	0 23	20 35	0 10	22 38	0 1	8 47	17 33	4 22	4 48	29 8		n.a.
F 7	16 55	29 6	5 0	9 15	2 46	24 3	1 8	14 16	2 3	19 51	0 40	22 4	0 23	20 35	0 10	22 38	0 1	8 47	17 33	4 19	4 47	29 9		n.a.
S 8	16 37	28 14	5 4	9 36	2 37	23 54	1 10	14 31	2 3	19 52	0 40	22 4	0 23	20 36	0 10	22 39	0 1	8 47	17 32	4 16	4 45	29 9		n.a.
S 9	16 18	25 21	4 47	10 2	2 27	23 45	1 12	14 46	2 3	19 53	0 40	22 5	0 23	20 36	0 10	22 39	0 1	8 47	17 32	4 12	4 44	29 9		n.a.
M10	16 0	20 47	4 11	10 33	2 14	23 35	1 13	15 1	2 3	19 54	0 40	22 5	0 23	20 36	0 10	22 39	0 1	8 47	17 32	4 9	4 43	29 9		n.a.
T 11	15 40	15 1	3 19	11 9	2 0	23 24	1 15	15 16	2 3	19 55	0 40	22 5	0 24	20 37	0 10	22 39	0 1	8 47	17 32	4 6	4 41	29 9		n.a.
W12	15 21	8 35	2 15	11 49	1 44	23 13	1 17	15 31	2 2	19 56	0 40	22 5	0 24	20 37	0 10	22 39	0 1	8 47	17 32	4 4	4 40	29 9		n.a.
T 13	15 1	1 55	1 5	12 32	1 26	23 0	1 18	15 46	2 2	19 57	0 40	22 5	0 24	20 37	0 10	22 40	0 1	8 47	17 32	4 3	4 39	29 9		n.a.
F 14	14 41	4s38	0s 7	13 16	1 7	22 47	1 19	16 0	2 2	19 59	0 40	22 5	0 24	20 38	0 10	22 40	0 1	8 47	17 32	4 2	4 38	29 9		n.a.
S 15	14 21	10 47	1 16	14 2	0 47	22 34	1 21	16 15	2 1	20 0	0 40	22 5	0 24	20 38	0 10	22 40	0 1	8 47	17 31	4 3	4 36	29 9		n.a.
S 16	14 1	16 19	2 19	14 47	0 26	22 19	1 22	16 29	2 1	20 1	0 40	22 6	0 24	20 38	0 10	22 40	0 1	8 47	17 31	4 3	4 35	29 9		n.a.
M17	13 40	21 4	3 15	15 30	0 6	22 4	1 23	16 43	2 1	20 3	0 40	22 6	0 24	20 38	0 10	22 40	0 1	8 48	17 31	4 4	4 34	29 9		n.a.
T 18	13 19	24 51	4 1	16 10	0n14	21 49	1 24	16 57	2 1	20 4	0 40	22 6	0 24	20 39	0 10	22 40	0 1	8 48	17 31	4 4	4 32	29 9		n.a.
W19	12 58	27 32	4 36	16 46	0 33	21 32	1 25	17 11	2 0	20 5	0 40	22 6	0 24	20 39	0 10	22 40	0 1	8 48	17 31	4 3	4 31	29 9		n.a.
T 20	12 36	28 58	4 58	17 18	0 51	21 15	1 26	17 25	2 0	20 7	0 40	22 7	0 24	20 39	0 10	22 41	0 1	8 48	17 30	4 2	4 30	29 9		n.a.
F 21	12 14	29 3	5 8	17 45	1 7	20 58	1 27	17 39	2 0	20 8	0 40	22 7	0 24	20 39	0 10	22 41	0 1	8 48	17 30	3 59	4 29	29 9		n.a.
S 22	11 53	27 47	5 5	18 7	1 22	20 39	1 28	17 52	1 59	20 10	0 40	22 7	0 24	20 40	0 10	22 41	0 1	8 48	17 30	3 57	4 27	29 9		n.a.
S 23	11 31	25 13	4 48	18 23	1 35	20 20	1 29	18 5	1 59	20 12	0 40	22 7	0 24	20 40	0 11	22 41	0 1	8 48	17 30	3 54	4 26	29 9		n.a.
M24	11 8	21 29	4 18	18 34	1 46	20 1	1 30	18 19	1 59	20 13	0 40	22 8	0 24	20 40	0 11	22 41	0 1	8 48	17 30	3 51	4 25	29 9		n.a.
T 25	10 46	16 46	3 35	18 41	1 55	19 41	1 30	18 32	1 58	20 15	0 40	22 8	0 24	20 40	0 11	22 41	0 1	8 48	17 29	3 48	4 24	29 9		n.a.
W26	10 23	11 17	2 41	18 43	2 3	19 20	1 31	18 45	1 58	20 17	0 40	22 9	0 24	20 40	0 11	22 41	0 1	8 47	17 29	3 46	4 22	29 9		n.a.
T 27	10 0	5 15	1 38	18 40	2 10	18 59	1 31	18 57	1 57	20 18	0 40	22 9	0 24	20 40	0 11	22 41	0 1	8 47	17 29	3 44	4 21	29 9		n.a.
F 28	9 37	1n 6	0 29	18 34	2 14	18 37	1 32	19 10	1 57	20 20	0 40	22 9	0 24	20 40	0 11	22 41	0 1	8 47	17 29	3 44	4 20	29 9		n.a.
S 29	9 14	7 30	0n43	18 24	2 18	18 15	1 32	19 22	1 56	20 22	0 40	22 10	0 24	20 40	0 11	22 42	0 1	8 47	17 28	3 44	4 18	29 9		n.a.
S 30	8n51	13n41	1n53	18n10	2n21	17n52	1n32	19s35	1s56	20s24	0s40	22s10	0s24	20n41	0n11	22n42	0n 1	8s47	17s28	3n44	4n17	29s 9		n.a.

Julian Day Number = 319106.5, Delta T = 28h46m29s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°50'44, Lahiri = -56°43'44 Julian Calendar 1 Sept. 3840 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3840 BCE

The year -3839 astronomical counting style corresponds to year 3840 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3840 BCE (-3839) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 39 8	8♍52'57	13♉59	18♌38	17♌30	18♏57	26♏ 0	5♐21	29♉ 6	10♊47	25°R10	9♈13	10♈30	3♑34	n.a.	M 1
T 2	22 43 4	9°54'09	27°46	19°38	18°46	19°41	26° 7	5°23	29° 6	10°48	25♑ 9	9°15	10°27	3°41	n.a.	T 2
W 3	22 47 1	10°55'22	11♊46	20°43	20° 1	20°25	26°15	5°26	29° 6	10°48	25° 8	9°R15	10°23	3°48	n.a.	W 3
T 4	22 50 58	11°56'36	25°57	21°52	21°17	21° 9	26°23	5°29	29°R 6	10°49	25° 8	9°14	10°20	3°55	n.a.	T 4
F 5	22 54 54	12°57'51	10♋17	23° 4	22°32	21°52	26°32	5°32	29° 6	10°49	25° 7	9°12	10°17	4° 1	n.a.	F 5
S 6	22 58 51	13°59'07	24°44	24°19	23°48	22°36	26°40	5°34	29° 6	10°49	25° 6	9° 9	10°14	4° 8	n.a.	S 6
S 7	23 2 47	15° 0'25	9♌12	25°37	25° 4	23°20	26°49	5°37	29° 6	10°49	25° 6	9° 6	10°11	4°15	n.a.	S 7
M 8	23 6 44	16° 1'43	23°36	26°56	26°19	24° 4	26°57	5°40	29° 6	10°49	25° 5	9° 2	10° 7	4°22	n.a.	M 8
T 9	23 10 40	17° 3'02	7♍51	28°17	27°35	24°48	27° 6	5°44	29° 5	10°50	25° 4	8°59	10° 4	4°28	n.a.	T 9
W10	23 14 37	18° 4'22	21°50	29°40	28°50	25°32	27°15	5°47	29° 5	10°50	25° 3	8°57	10° 1	4°35	n.a.	W10
T 11	23 18 33	19° 5'43	5♎32	1♍ 4	0♍ 6	26°15	27°24	5°50	29° 5	10°50	25° 3	8°D56	9°58	4°42	n.a.	T 11
F 12	23 22 30	20° 7'04	18°52	2°29	1°22	26°59	27°33	5°54	29° 4	10°50	25° 2	8°57	9°55	4°48	n.a.	F 12
S 13	23 26 27	21° 8'25	1♏50	3°56	2°37	27°43	27°43	5°57	29° 4	10°R50	25° 2	8°58	9°52	4°55	n.a.	S 13
S 14	23 30 23	22° 9'47	14°28	5°23	3°53	28°27	27°52	6° 1	29° 3	10°50	25° 1	8°59	9°48	5° 2	n.a.	S 14
M15	23 34 20	23°11'09	26°49	6°50	5° 8	29°11	28° 2	6° 5	29° 3	10°50	25° 1	9° 1	9°45	5° 9	n.a.	M15
T 16	23 38 16	24°12'32	8♐56	8°19	6°24	29°55	28°12	6° 8	29° 2	10°50	25° 0	9° 2	9°42	5°15	n.a.	T 16
W17	23 42 13	25°13'54	20°54	9°48	7°40	0♐39	28°22	6°12	29° 1	10°50	24°59	9°R 2	9°39	5°22	n.a.	W17
T 18	23 46 9	26°15'17	2♑46	11°17	8°55	1°22	28°32	6°16	29° 1	10°49	24°59	9° 2	9°36	5°29	n.a.	T 18
F 19	23 50 6	27°16'40	14°39	12°47	10°11	2° 6	28°42	6°20	29° 0	10°49	24°59	9° 2	9°33	5°35	n.a.	F 19
S 20	23 54 3	28°18'03	26°37	14°17	11°26	2°50	28°52	6°25	28°59	10°49	24°58	9° 1	9°29	5°42	n.a.	S 20
S 21	23 57 59	29°19'26	8♒43	15°48	12°42	3°34	29° 2	6°29	28°58	10°49	24°58	8°59	9°26	5°49	n.a.	S 21
M22	0 1 56	0♎20'48	21° 2	17°19	13°58	4°18	29°13	6°33	28°57	10°48	24°57	8°58	9°23	5°56	n.a.	M22
T 23	0 5 52	1°22'11	3♓36	18°50	15°13	5° 2	29°23	6°38	28°56	10°48	24°57	8°57	9°20	6° 2	n.a.	T 23
W24	0 9 49	2°23'34	16°26	20°21	16°29	5°46	29°34	6°42	28°55	10°48	24°57	8°56	9°17	6° 9	n.a.	W24
T 25	0 13 45	3°24'56	29°33	21°53	17°44	6°29	29°45	6°47	28°54	10°47	24°56	8°55	9°13	6°16	n.a.	T 25
F 26	0 17 42	4°26'19	12♈57	23°25	19° 0	7°13	29°56	6°51	28°53	10°47	24°56	8°D55	9°10	6°23	n.a.	F 26
S 27	0 21 39	5°27'41	26°36	24°57	20°15	7°57	0♐ 7	6°56	28°52	10°47	24°56	8°56	9° 7	6°29	n.a.	S 27
S 28	0 25 35	6°29'04	10♉27	26°30	21°31	8°41	0°18	7° 1	28°51	10°46	24°55	8°56	9° 4	6°36	n.a.	S 28
M29	0 29 32	7°30'27	24°28	28° 3	22°47	9°24	0°29	7° 6	28°49	10°45	24°55	8°56	9° 1	6°43	n.a.	M29
T 30	0 33 28	8°31'50	8♊35	29°36	24° 2	10° 8	0°40	7°11	28°48	10°45	24°55	8°R56	8°58	6°49	n.a.	T 30
W31	0 37 25	9♎33'13	22♊46	1♎ 9	25♍18	10♐52	0♐51	7♐16	28♉47	10♊44	24♑55	8♈56	8♈54	6♑56	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8n27	19n18	2n59	17n54	2n22	17n28	1n33	19s47	1s56	20s26	0s40	22s11	0s25	20n41	0n11	22n42	0n 1	8s47	17s28	3n45	4n16	29s 9		n.a.
T 2	8 4	24 1	3 55	17 35	2 22	17 4	1 33	19 59	1 55	20 28	0 40	22 11	0 25	20 41	0 11	22 42	0 1	8 47	17 28	3 46	4 15	29 9		n.a.
W 3	7 40	27 24	4 38	17 13	2 22	16 40	1 33	20 11	1 55	20 30	0 40	22 12	0 25	20 41	0 11	22 42	0 1	8 47	17 27	3 46	4 13	29 9		n.a.
T 4	7 16	29 6	5 5	16 49	2 21	16 15	1 33	20 22	1 54	20 32	0 40	22 12	0 25	20 41	0 11	22 42	0 1	8 47	17 27	3 46	4 12	29 9		n.a.
F 5	6 52	28 53	5 13	16 23	2 19	15 50	1 33	20 34	1 54	20 34	0 40	22 13	0 25	20 41	0 11	22 42	0 1	8 47	17 27	3 45	4 11	29 9		n.a.
S 6	6 28	26 42	5 2	15 54	2 16	15 24	1 32	20 45	1 53	20 36	0 40	22 14	0 25	20 41	0 11	22 42	0 1	8 47	17 27	3 43	4 9	29 8		n.a.
S 7	6 4	22 47	4 31	15 25	2 13	14 58	1 32	20 56	1 53	20 38	0 40	22 14	0 25	20 41	0 11	22 42	0 1	8 46	17 26	3 42	4 8	29 8		n.a.
M 8	5 39	17 32	3 44	14 53	2 10	14 31	1 32	21 7	1 52	20 40	0 40	22 15	0 25	20 41	0 11	22 42	0 1	8 46	17 26	3 41	4 7	29 8		n.a.
T 9	5 15	11 22	2 43	14 21	2 6	14 4	1 32	21 17	1 52	20 42	0 40	22 15	0 25	20 41	0 11	22 42	0 1	8 46	17 26	3 39	4 6	29 8		n.a.
W10	4 50	4 44	1 33	13 47	2 1	13 37	1 31	21 28	1 51	20 44	0 40	22 16	0 25	20 41	0 11	22 42	0 1	8 46	17 25	3 39	4 4	29 8		n.a.
T 11	4 26	1s58	0 19	13 12	1 56	13 9	1 31	21 38	1 51	20 46	0 40	22 17	0 25	20 41	0 11	22 42	0 1	8 46	17 25	3 38	4 3	29 8		n.a.
F 12	4 1	8 25	0s54	12 36	1 51	12 41	1 30	21 48	1 50	20 48	0 40	22 17	0 25	20 41	0 11	22 42	0 1	8 46	17 25	3 38	4 2	29 7		n.a.
S 13	3 36	14 21	2 3	11 59	1 46	12 12	1 29	21 58	1 50	20 51	0 40	22 18	0 25	20 40	0 11	22 42	0 1	8 46	17 24	3 39	4 1	29 7		n.a.
S 14	3 11	19 32	3 4	11 21	1 41	11 43	1 29	22 8	1 49	20 53	0 40	22 19	0 25	20 40	0 11	22 42	0 1	8 45	17 24	3 39	3 59	29 7		n.a.
M15	2 47	23 46	3 54	10 42	1 35	11 14	1 28	22 17	1 49	20 55	0 40	22 19	0 25	20 40	0 11	22 42	0 1	8 45	17 24	3 40	3 58	29 7		n.a.
T 16	2 22	26 54	4 34	10 3	1 29	10 45	1 27	22 27	1 48	20 57	0 40	22 20	0 25	20 40	0 11	22 42	0 1	8 45	17 23	3 40	3 57	29 7		n.a.
W17	1 57	28 46	5 0	9 23	1 23	10 15	1 26	22 36	1 48	21 0	0 40	22 21	0 25	20 40	0 11	22 42	0 1	8 45	17 23	3 41	3 55	29 6		n.a.
T 18	1 32	29 18	5 14	8 42	1 17	9 45	1 25	22 44	1 47	21 2	0 40	22 22	0 25	20 40	0 11	22 42	0 2	8 45	17 23	3 41	3 54	29 6		n.a.
F 19	1 7	28 28	5 14	8 1	1 10	9 15	1 24	22 53	1 46	21 4	0 40	22 22	0 25	20 40	0 11	22 42	0 2	8 44	17 22	3 40	3 53	29 6		n.a.
S 20	0 42	26 20	5 1	7 19	1 4	8 44	1 23	23 2	1 46	21 7	0 40	22 23	0 25	20 40	0 11	22 42	0 2	8 44	17 22	3 40	3 52	29 6		n.a.
S 21	0 17	22 59	4 35	6 37	0 57	8 14	1 22	23 10	1 45	21 9	0 41	22 24	0 25	20 39	0 11	22 42	0 2	8 44	17 22	3 39	3 50	29 5		n.a.
M22	0s 9	18 34	3 55	5 55	0 51	7 43	1 21	23 18	1 45	21 11	0 41	22 25	0 26	20 39	0 11	22 42	0 2	8 44	17 21	3 39	3 49	29 5		n.a.
T 23	0 34	13 18	3 3	5 13	0 44	7 12	1 20	23 26	1 44	21 14	0 41	22 26	0 26	20 39	0 11	22 42	0 2	8 43	17 21	3 38	3 48	29 5		n.a.
W24	0 59	7 21	2 1	4 30	0 38	6 40	1 18	23 33	1 44	21 16	0 41	22 26	0 26	20 39	0 11	22 42	0 2	8 43	17 21	3 38	3 46	29 5		n.a.
T 25	1 24	0 58	0 52	3 46	0 31	6 9	1 17	23 40	1 43	21 18	0 41	22 27	0 26	20 39	0 11	22 42	0 2	8 43	17 20	3 38	3 45	29 4		n.a.
F 26	1 49	5n36	0n22	3 3	0 24	5 37	1 15	23 47	1 42	21 21	0 41	22 28	0 26	20 38	0 11	22 42	0 2	8 43	17 20	3 38	3 44	29 4		n.a.
S 27	2 14	12 1	1 36	2 19	0 18	5 5	1 14	23 54	1 42	21 23	0 41	22 29	0 26	20 38	0 11	22 42	0 2	8 42	17 20	3 38	3 43	29 4		n.a.
S 28	2 39	17 59	2 46	1 36	0 11	4 33	1 12	24 1	1 41	21 26	0 41	22 30	0 26	20 38	0 11	22 42	0 2	8 42	17 19	3 38	3 41	29 3		n.a.
M29	3 3	23 3	3 46	0 52	0 4	4 1	1 11	24 7	1 41	21 28	0 41	22 31	0 26	20 37	0 11	22 42	0 2	8 42	17 19	3 38	3 40	29 3		n.a.
T 30	3 28	26 50	4 34	0 8	0s 2	3 29	1 9	24 13	1 40	21 31	0 41	22 32	0 26	20 37	0 11	22 42	0 2	8 41	17 19	3 38	3 39	29 3		n.a.
W31	3s53	28n57	5n 4	0s36	0s 9	2n57	1n 8	24s19	1s39	21s33	0s41	22s33	0s26	20n37	0n11	22n42	0n 2	8s41	17s18	3n38	3n37	29s 2		n.a.

Julian Day Number = 319136.5, Delta T = 28h46m26s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°50'40, Lahiri = -56°43'40 Julian Calendar 1 Oct. 3840 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3840 BCE

The year -3839 astronomical counting style corresponds to year 3840 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3840 BCE (-3839) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 41 21	10♎34'36	6♋58	2♎43	26♍33	11♐36	1♐ 3	7♐21	28°R45	10°R44	24°R54	8°D56	8♈51	7♑ 3	n.a.	T 1
F 2	0 45 18	11°36'00	21° 9	4°17	27°49	12°19	1°15	7°26	28♉44	10♊43	24♑54	8♈56	8°48	7°10	n.a.	F 2
S 3	0 49 15	12°37'23	5♌16	5°51	29° 4	13° 3	1°26	7°32	28°42	10°42	24°54	8°56	8°45	7°16	n.a.	S 3
S 4	0 53 11	13°38'46	19°18	7°26	0♎20	13°47	1°38	7°37	28°41	10°42	24°54	8°57	8°42	7°23	n.a.	S 4
M 5	0 57 8	14°40'09	3♍12	9° 1	1°35	14°30	1°50	7°43	28°39	10°41	24°54	8°57	8°39	7°30	n.a.	M 5
T 6	1 1 4	15°41'32	16°57	10°36	2°51	15°14	2° 2	7°48	28°37	10°40	24°54	8°58	8°35	7°37	n.a.	T 6
W 7	1 5 1	16°42'54	0♎29	12°11	4° 6	15°58	2°14	7°54	28°36	10°39	24°54	8°58	8°32	7°43	n.a.	W 7
T 8	1 8 57	17°44'16	13°49	13°47	5°22	16°41	2°26	7°59	28°34	10°38	24°D54	8°R58	8°29	7°50	n.a.	T 8
F 9	1 12 54	18°45'37	26°53	15°24	6°37	17°25	2°38	8° 5	28°32	10°38	24°54	8°58	8°26	7°57	n.a.	F 9
S 10	1 16 51	19°46'58	9♏42	17° 1	7°53	18° 9	2°50	8°11	28°30	10°37	24°54	8°57	8°23	8° 3	n.a.	S 10
S 11	1 20 47	20°48'18	22°15	18°38	9° 8	18°52	3° 3	8°17	28°28	10°36	24°54	8°55	8°19	8°10	n.a.	S 11
M12	1 24 44	21°49'37	4♐34	20°16	10°23	19°36	3°15	8°23	28°26	10°35	24°54	8°53	8°16	8°17	n.a.	M12
T 13	1 28 40	22°50'56	16°42	21°54	11°39	20°19	3°28	8°28	28°24	10°34	24°54	8°51	8°13	8°24	n.a.	T 13
W14	1 32 37	23°52'13	28°40	23°33	12°54	21° 3	3°40	8°35	28°22	10°33	24°54	8°49	8°10	8°30	n.a.	W14
T 15	1 36 33	24°53'29	10♑33	25°12	14° 9	21°46	3°53	8°41	28°20	10°32	24°54	8°48	8° 7	8°37	n.a.	T 15
F 16	1 40 30	25°54'44	22°25	26°51	15°25	22°30	4° 6	8°47	28°18	10°31	24°55	8°D47	8° 4	8°44	n.a.	F 16
S 17	1 44 27	26°55'58	4♒21	28°31	16°40	23°13	4°19	8°53	28°16	10°30	24°55	8°47	8° 0	8°51	n.a.	S 17
S 18	1 48 23	27°57'11	16°26	0♏12	17°55	23°57	4°31	8°59	28°14	10°29	24°55	8°48	7°57	8°57	n.a.	S 18
M19	1 52 20	28°58'23	28°44	1°53	19°11	24°40	4°44	9° 6	28°12	10°27	24°55	8°50	7°54	9° 4	n.a.	M19
T 20	1 56 16	29°59'33	11♓20	3°35	20°26	25°24	4°57	9°12	28°10	10°26	24°55	8°51	7°51	9°11	n.a.	T 20
W21	2 0 13	1♏ 0'42	24°16	5°17	21°41	26° 7	5°10	9°18	28° 8	10°25	24°56	8°53	7°48	9°17	n.a.	W21
T 22	2 4 10	2° 1'49	7♈35	7° 0	22°56	26°50	5°23	9°25	28° 5	10°24	24°56	8°R53	7°44	9°24	n.a.	T 22
F 23	2 8 6	3° 2'56	21°17	8°43	24°12	27°34	5°37	9°31	28° 3	10°23	24°56	8°53	7°41	9°31	n.a.	F 23
S 24	2 12 3	4° 4'01	5♉20	10°26	25°27	28°17	5°50	9°38	28° 1	10°21	24°57	8°51	7°38	9°38	n.a.	S 24
S 25	2 15 59	5° 5'05	19°40	12°10	26°42	29° 0	6° 3	9°44	27°58	10°20	24°57	8°48	7°35	9°44	n.a.	S 25
M26	2 19 56	6° 6'08	4♊12	13°54	27°57	29°43	6°16	9°51	27°56	10°19	24°57	8°44	7°32	9°51	n.a.	M26
T 27	2 23 52	7° 7'10	18°48	15°39	29°12	0♑26	6°30	9°58	27°54	10°17	24°58	8°40	7°29	9°58	n.a.	T 27
W28	2 27 49	8° 8'11	3♋23	17°23	0♏28	1°10	6°43	10° 5	27°51	10°16	24°58	8°36	7°25	10° 4	n.a.	W28
T 29	2 31 46	9° 9'11	17°51	19° 8	1°43	1°53	6°57	10°11	27°49	10°15	24°59	8°33	7°22	10°11	n.a.	T 29
F 30	2 35 42	10♏10'09	2♌ 7	20♏53	2♏58	2♑36	7♐10	10♐18	27♉46	10♊13	24♑59	8♈31	7♈19	10♑18	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s18	29n10	5n17	1s20	0s15	2n25	1n 6	24s25	1s39	21s36	0s41	22s34	0s26	20n37	0n11	22n42	0n 2	8s41	17s18	3n38	3n36	29s 2		n.a.
F 2	4 42	27 28	5 10	2 4	0 21	1 52	1 4	24 30	1 38	21 38	0 41	22 35	0 26	20 36	0 11	22 42	0 2	8 40	17 18	3 38	3 35	29 2		n.a.
S 3	5 7	24 3	4 44	2 48	0 28	1 20	1 2	24 36	1 37	21 41	0 41	22 35	0 26	20 36	0 11	22 41	0 2	8 40	17 17	3 38	3 34	29 1		n.a.
S 4	5 32	19 15	4 2	3 32	0 34	0 47	1 1	24 41	1 37	21 43	0 41	22 36	0 26	20 36	0 11	22 41	0 2	8 40	17 17	3 38	3 32	29 1		n.a.
M 5	5 56	13 28	3 5	4 16	0 40	0 15	0 59	24 45	1 36	21 46	0 41	22 37	0 26	20 35	0 11	22 41	0 2	8 39	17 16	3 39	3 31	29 1		n.a.
T 6	6 20	7 7	1 59	5 0	0 46	0s18	0 57	24 50	1 35	21 48	0 41	22 38	0 26	20 35	0 11	22 41	0 2	8 39	17 16	3 39	3 30	29 0		n.a.
W 7	6 45	0 31	0 47	5 44	0 52	0 50	0 55	24 54	1 35	21 51	0 41	22 39	0 26	20 35	0 11	22 41	0 2	8 39	17 16	3 39	3 28	29 0		n.a.
T 8	7 9	6s 0	0s27	6 28	0 57	1 23	0 53	24 58	1 34	21 53	0 41	22 40	0 26	20 34	0 11	22 41	0 2	8 38	17 15	3 39	3 27	28 59		n.a.
F 9	7 33	12 9	1 38	7 11	1 3	1 55	0 51	25 2	1 34	21 56	0 41	22 41	0 26	20 34	0 11	22 41	0 2	8 38	17 15	3 39	3 26	28 59		n.a.
S 10	7 56	17 40	2 42	7 54	1 8	2 28	0 49	25 5	1 33	21 58	0 41	22 42	0 26	20 33	0 12	22 41	0 2	8 38	17 15	3 38	3 25	28 59		n.a.
S 11	8 20	22 19	3 37	8 37	1 13	3 0	0 47	25 9	1 32	22 1	0 41	22 43	0 27	20 33	0 12	22 41	0 2	8 37	17 14	3 38	3 23	28 58		n.a.
M12	8 44	25 54	4 21	9 20	1 18	3 33	0 45	25 12	1 32	22 3	0 41	22 44	0 27	20 33	0 12	22 40	0 2	8 37	17 14	3 37	3 22	28 58		n.a.
T 13	9 7	28 15	4 52	10 2	1 23	4 5	0 42	25 14	1 31	22 6	0 41	22 45	0 27	20 32	0 12	22 40	0 2	8 36	17 13	3 36	3 21	28 57		n.a.
W14	9 30	29 16	5 10	10 44	1 28	4 37	0 40	25 17	1 30	22 8	0 41	22 46	0 27	20 32	0 12	22 40	0 2	8 36	17 13	3 35	3 19	28 57		n.a.
T 15	9 54	28 54	5 15	11 26	1 32	5 9	0 38	25 19	1 30	22 11	0 41	22 47	0 27	20 31	0 12	22 40	0 2	8 36	17 13	3 35	3 18	28 56		n.a.
F 16	10 17	27 12	5 7	12 7	1 36	5 41	0 36	25 21	1 29	22 13	0 41	22 49	0 27	20 31	0 12	22 40	0 2	8 35	17 12	3 35	3 17	28 56		n.a.
S 17	10 39	24 17	4 45	12 47	1 40	6 13	0 34	25 23	1 28	22 16	0 41	22 50	0 27	20 30	0 12	22 40	0 2	8 35	17 12	3 35	3 16	28 55		n.a.
S 18	11 2	20 18	4 10	13 27	1 43	6 44	0 31	25 24	1 27	22 18	0 41	22 51	0 27	20 30	0 12	22 40	0 2	8 34	17 12	3 35	3 14	28 55		n.a.
M19	11 24	15 24	3 23	14 7	1 46	7 16	0 29	25 26	1 27	22 21	0 41	22 52	0 27	20 29	0 12	22 40	0 2	8 34	17 11	3 36	3 13	28 54		n.a.
T 20	11 46	9 45	2 26	14 45	1 49	7 47	0 27	25 27	1 26	22 23	0 42	22 53	0 27	20 29	0 12	22 39	0 2	8 34	17 11	3 36	3 12	28 54		n.a.
W21	12 8	3 33	1 20	15 23	1 52	8 18	0 24	25 27	1 25	22 26	0 42	22 54	0 27	20 28	0 12	22 39	0 2	8 33	17 11	3 37	3 10	28 53		n.a.
T 22	12 30	2n59	0 7	16 0	1 54	8 49	0 22	25 28	1 25	22 28	0 42	22 55	0 27	20 28	0 12	22 39	0 2	8 33	17 10	3 37	3 9	28 53		n.a.
F 23	12 52	9 34	1n 8	16 37	1 56	9 20	0 20	25 28	1 24	22 31	0 42	22 56	0 27	20 27	0 12	22 39	0 2	8 32	17 10	3 37	3 8	28 52		n.a.
S 24	13 13	15 51	2 20	17 12	1 57	9 50	0 17	25 28	1 23	22 33	0 42	22 57	0 27	20 27	0 12	22 39	0 2	8 32	17 9	3 36	3 7	28 52		n.a.
S 25	13 34	21 25	3 25	17 46	1 58	10 20	0 15	25 28	1 23	22 35	0 42	22 58	0 27	20 26	0 12	22 39	0 2	8 32	17 9	3 35	3 5	28 51		n.a.
M26	13 55	25 47	4 18	18 19	1 58	10 50	0 13	25 28	1 22	22 38	0 42	22 59	0 27	20 26	0 12	22 38	0 2	8 31	17 9	3 33	3 4	28 50		n.a.
T 27	14 16	28 29	4 54	18 51	1 58	11 20	0 10	25 27	1 21	22 40	0 42	23 0	0 27	20 25	0 12	22 38	0 2	8 31	17 8	3 32	3 3	28 50		n.a.
W28	14 36	29 14	5 11	19 21	1 57	11 49	0 8	25 26	1 21	22 43	0 42	23 1	0 28	20 25	0 12	22 38	0 2	8 30	17 8	3 30	3 1	28 49		n.a.
T 29	14 56	27 57	5 8	19 50	1 56	12 18	0 6	25 25	1 20	22 45	0 42	23 2	0 28	20 24	0 12	22 38	0 2	8 30	17 8	3 29	3 0	28 49		n.a.
F 30	15s16	24n52	4n46	20s18	1s54	12s47	0n 3	25s23	1s19	22s48	0s42	23s 3	0s28	20n24	0n12	22n38	0n 2	8s29	17s 7	3n28	2n59	28s48		n.a.

Julian Day Number = 319167.5, Delta T = 28h46m22s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°50'36, Lahiri = -56°43'36 Julian Calendar 1 Nov. 3840 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3840 BCE

The year -3839 astronomical counting style corresponds to year 3840 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3840 BCE (-3839) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 39 39	11♏11'07	16♌10	22♏37	4♏13	3♑19	7♐24	10♐25	27°R44	10°R12	25♑ 0	8°D31	7♈16	10♑25	n.a.	S 1
S 2	2 43 35	12°12'03	29°57	24°21	5°28	4° 2	7°38	10°32	27♉41	10♊11	25° 0	8♈32	7°13	10°31	n.a.	S 2
M 3	2 47 32	13°12'58	13♍31	26° 4	6°43	4°45	7°51	10°39	27°39	10° 9	25° 1	8°34	7°10	10°38	n.a.	M 3
T 4	2 51 28	14°13'52	26°50	27°47	7°58	5°28	8° 5	10°46	27°36	10° 8	25° 1	8°35	7° 6	10°45	n.a.	T 4
W 5	2 55 25	15°14'45	9♎57	29°28	9°13	6°11	8°19	10°53	27°34	10° 6	25° 2	8°R36	7° 3	10°52	n.a.	W 5
T 6	2 59 22	16°15'36	22°52	1♐ 8	10°28	6°54	8°32	11° 0	27°31	10° 5	25° 3	8°35	7° 0	10°58	n.a.	T 6
F 7	3 3 18	17°16'25	5♏35	2°46	11°43	7°37	8°46	11° 7	27°29	10° 3	25° 3	8°32	6°57	11° 5	n.a.	F 7
S 8	3 7 15	18°17'14	18° 8	4°21	12°58	8°20	9° 0	11°14	27°26	10° 2	25° 4	8°27	6°54	11°12	n.a.	S 8
S 9	3 11 11	19°18'00	0♐30	5°54	14°13	9° 2	9°14	11°21	27°24	10° 0	25° 5	8°20	6°50	11°18	n.a.	S 9
M10	3 15 8	20°18'45	12°42	7°23	15°28	9°45	9°28	11°28	27°21	9°59	25° 5	8°12	6°47	11°25	n.a.	M10
T 11	3 19 4	21°19'28	24°46	8°47	16°43	10°28	9°42	11°36	27°18	9°57	25° 6	8° 3	6°44	11°32	n.a.	T 11
W12	3 23 1	22°20'09	6♑42	10° 7	17°58	11°11	9°56	11°43	27°16	9°55	25° 7	7°55	6°41	11°39	n.a.	W12
T 13	3 26 58	23°20'48	18°35	11°22	19°13	11°53	10°10	11°50	27°13	9°54	25° 8	7°48	6°38	11°45	n.a.	T 13
F 14	3 30 54	24°21'26	0♒25	12°30	20°28	12°36	10°24	11°57	27°11	9°52	25° 8	7°43	6°35	11°52	n.a.	F 14
S 15	3 34 51	25°22'01	12°19	13°32	21°43	13°19	10°38	12° 5	27° 8	9°51	25° 9	7°40	6°31	11°59	n.a.	S 15
S 16	3 38 47	26°22'34	24°21	14°26	22°57	14° 1	10°52	12°12	27° 5	9°49	25°10	7°D39	6°28	12° 6	n.a.	S 16
M17	3 42 44	27°23'04	6♓35	15°11	24°12	14°44	11° 7	12°19	27° 3	9°47	25°11	7°39	6°25	12°12	n.a.	M17
T 18	3 46 40	28°23'33	19° 6	15°48	25°27	15°26	11°21	12°27	27° 0	9°46	25°12	7°40	6°22	12°19	n.a.	T 18
W19	3 50 37	29°23'59	2♈ 0	16°15	26°42	16° 9	11°35	12°34	26°57	9°44	25°13	7°R41	6°19	12°26	n.a.	W19
T 20	3 54 33	0♐24'24	15°19	16°32	27°57	16°51	11°49	12°42	26°55	9°42	25°13	7°41	6°16	12°32	n.a.	T 20
F 21	3 58 30	1°24'46	29° 7	16°R39	29°11	17°34	12° 3	12°49	26°52	9°41	25°14	7°39	6°12	12°39	n.a.	F 21
S 22	4 2 27	2°25'05	13♉21	16°36	0♐26	18°16	12°18	12°56	26°50	9°39	25°15	7°35	6° 9	12°46	n.a.	S 22
S 23	4 6 23	3°25'23	28° 0	16°23	1°41	18°59	12°32	13° 4	26°47	9°38	25°16	7°28	6° 6	12°53	n.a.	S 23
M24	4 10 20	4°25'39	12♊56	16° 0	2°56	19°41	12°46	13°11	26°44	9°36	25°17	7°20	6° 3	12°59	n.a.	M24
T 25	4 14 16	5°25'53	28° 0	15°28	4°10	20°23	13° 0	13°19	26°42	9°34	25°18	7°10	6° 0	13° 6	n.a.	T 25
W26	4 18 13	6°26'05	13♋ 2	14°47	5°25	21° 5	13°15	13°26	26°39	9°33	25°19	7° 2	5°56	13°13	n.a.	W26
T 27	4 22 9	7°26'15	27°53	13°59	6°40	21°48	13°29	13°34	26°37	9°31	25°20	6°54	5°53	13°20	n.a.	T 27
F 28	4 26 6	8°26'24	12♌26	13° 6	7°54	22°30	13°43	13°41	26°34	9°29	25°21	6°49	5°50	13°26	n.a.	F 28
S 29	4 30 2	9°26'30	26°37	12° 7	9° 9	23°12	13°58	13°49	26°32	9°28	25°22	6°46	5°47	13°33	n.a.	S 29
S 30	4 33 59	10°26'34	10♍26	11° 6	10°23	23°54	14°12	13°56	26°29	9°26	25°23	6°D46	5°44	13°40	n.a.	S 30
M31	4 37 56	11♐26'37	23♍52	10♐ 2	11♐38	24♑36	14♐26	14♐ 4	26♑27	9♊24	25♑24	6♈46	5♈41	13♑46	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s36	20n21	4n 8	20s43	1s52	13s15	0n 1	25s21	1s18	22s50	0s42	23s 5	0s28	20n23	0n12	22n37	0n 2	8s29	17s 7	3n28	2n58	28s48		n.a.
S 2	15 55	14 49	3 15	21 7	1 49	13 43	0s 1	25 19	1 18	22 52	0 42	23 6	0 28	20 23	0 12	22 37	0 2	8 28	17 7	3 28	2 56	28 47		n.a.
M 3	16 14	8 41	2 12	21 29	1 45	14 11	0 4	25 17	1 17	22 55	0 42	23 7	0 28	20 22	0 12	22 37	0 2	8 28	17 6	3 29	2 55	28 46		n.a.
T 4	16 33	2 16	1 4	21 49	1 40	14 38	0 6	25 15	1 16	22 57	0 42	23 8	0 28	20 21	0 12	22 37	0 2	8 27	17 6	3 30	2 54	28 46		n.a.
W 5	16 51	4s 9	0s 7	22 7	1 34	15 5	0 8	25 12	1 16	22 59	0 42	23 9	0 28	20 21	0 12	22 37	0 2	8 27	17 6	3 30	2 52	28 45		n.a.
T 6	17 9	10 19	1 17	22 23	1 28	15 32	0 11	25 9	1 15	23 2	0 42	23 10	0 28	20 20	0 12	22 36	0 2	8 27	17 5	3 29	2 51	28 44		n.a.
F 7	17 27	15 57	2 21	22 36	1 21	15 58	0 13	25 6	1 14	23 4	0 43	23 11	0 28	20 20	0 12	22 36	0 2	8 26	17 5	3 28	2 50	28 44		n.a.
S 8	17 44	20 51	3 18	22 47	1 13	16 24	0 15	25 3	1 13	23 6	0 43	23 12	0 28	20 19	0 12	22 36	0 2	8 26	17 4	3 26	2 49	28 43		n.a.
S 9	18 2	24 47	4 4	22 55	1 4	16 49	0 18	24 59	1 13	23 8	0 43	23 13	0 28	20 18	0 12	22 36	0 2	8 25	17 4	3 23	2 47	28 42		n.a.
M10	18 18	27 32	4 38	23 1	0 53	17 14	0 20	24 55	1 12	23 11	0 43	23 14	0 28	20 18	0 12	22 35	0 2	8 25	17 4	3 20	2 46	28 42		n.a.
T 11	18 35	28 58	5 0	23 4	0 42	17 38	0 22	24 51	1 11	23 13	0 43	23 15	0 28	20 17	0 12	22 35	0 2	8 24	17 3	3 17	2 45	28 41		n.a.
W12	18 51	29 2	5 8	23 5	0 30	18 2	0 24	24 47	1 11	23 15	0 43	23 16	0 28	20 17	0 12	22 35	0 2	8 24	17 3	3 13	2 43	28 40		n.a.
T 13	19 7	27 45	5 2	23 3	0 18	18 26	0 27	24 42	1 10	23 17	0 43	23 18	0 28	20 16	0 12	22 35	0 2	8 23	17 3	3 11	2 42	28 40		n.a.
F 14	19 22	25 13	4 44	22 58	0 4	18 49	0 29	24 38	1 9	23 20	0 43	23 19	0 29	20 15	0 12	22 35	0 2	8 23	17 3	3 9	2 41	28 39		n.a.
S 15	19 37	21 37	4 14	22 52	0n11	19 11	0 31	24 33	1 8	23 22	0 43	23 20	0 29	20 15	0 12	22 34	0 2	8 22	17 2	3 7	2 39	28 38		n.a.
S 16	19 52	17 5	3 32	22 43	0 27	19 33	0 33	24 27	1 8	23 24	0 43	23 21	0 29	20 14	0 12	22 34	0 2	8 22	17 2	3 7	2 38	28 37		n.a.
M17	20 7	11 48	2 39	22 32	0 43	19 54	0 35	24 22	1 7	23 26	0 43	23 22	0 29	20 14	0 12	22 34	0 2	8 21	17 2	3 7	2 37	28 37		n.a.
T 18	20 21	5 56	1 38	22 20	1 0	20 15	0 37	24 16	1 6	23 28	0 43	23 23	0 29	20 13	0 12	22 34	0 2	8 21	17 1	3 7	2 36	28 36		n.a.
W19	20 34	0n21	0 31	22 5	1 17	20 35	0 39	24 10	1 6	23 30	0 43	23 24	0 29	20 12	0 12	22 33	0 2	8 20	17 1	3 8	2 34	28 35		n.a.
T 20	20 47	6 49	0n41	21 50	1 34	20 55	0 41	24 4	1 5	23 32	0 43	23 25	0 29	20 12	0 12	22 33	0 2	8 20	17 1	3 8	2 33	28 34		n.a.
F 21	21 0	13 12	1 52	21 33	1 52	21 14	0 43	23 58	1 4	23 34	0 44	23 26	0 29	20 11	0 12	22 33	0 2	8 19	17 0	3 7	2 32	28 34		n.a.
S 22	21 13	19 6	2 59	21 15	2 9	21 32	0 45	23 51	1 3	23 36	0 44	23 27	0 29	20 11	0 12	22 33	0 3	8 19	17 0	3 5	2 30	28 33		n.a.
S 23	21 25	24 4	3 55	20 57	2 26	21 50	0 47	23 45	1 3	23 38	0 44	23 28	0 29	20 10	0 12	22 32	0 3	8 18	17 0	3 2	2 29	28 32		n.a.
M24	21 36	27 33	4 37	20 38	2 43	22 7	0 49	23 38	1 2	23 40	0 44	23 29	0 29	20 9	0 12	22 32	0 3	8 18	17 0	2 59	2 28	28 31		n.a.
T 25	21 47	29 5	5 0	20 20	2 58	22 24	0 51	23 30	1 1	23 42	0 44	23 30	0 29	20 9	0 12	22 32	0 3	8 17	16 59	2 55	2 27	28 30		n.a.
W26	21 58	28 27	5 2	20 1	3 12	22 39	0 53	23 23	1 1	23 44	0 44	23 31	0 29	20 8	0 12	22 32	0 3	8 17	16 59	2 52	2 25	28 30		n.a.
T 27	22 9	25 47	4 44	19 43	3 25	22 55	0 55	23 16	1 0	23 46	0 44	23 32	0 29	20 8	0 12	22 32	0 3	8 17	16 59	2 49	2 24	28 29		n.a.
F 28	22 19	21 29	4 8	19 25	3 36	23 9	0 56	23 8	0 59	23 48	0 44	23 33	0 30	20 7	0 12	22 31	0 3	8 16	16 58	2 47	2 23	28 28		n.a.
S 29	22 28	16 3	3 17	19 9	3 45	23 23	0 58	23 0	0 59	23 50	0 44	23 34	0 30	20 6	0 12	22 31	0 3	8 16	16 58	2 46	2 21	28 27		n.a.
S 30	22 37	9 56	2 15	18 54	3 52	23 36	1 0	22 52	0 58	23 52	0 44	23 35	0 30	20 6	0 12	22 31	0 3	8 15	16 58	2 45	2 20	28 26		n.a.
M31	22s46	3n32	1n 8	18s40	3n57	23s48	1s 1	22s43	0s57	23s54	0s44	23s36	0s30	20n 5	0n12	22n31	0n 3	8s15	16s58	2n45	2n19	28s25		n.a.

Julian Day Number = 319197.5, Delta T = 28h46m19s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°50'32, Lahiri = -56°43'32 Julian Calendar 1 Dec. 3840 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3840 BCE

The year -3839 astronomical counting style corresponds to year 3840 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3839 BCE (-3838) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 41 52	12♐26'38	6♎59	8°R59	12♐53	25♑18	14♐41	14♐11	26°R24	9°R22	25♑26	6°R46	5♈37	13♑53	n.a.	T 1
W 2	4 45 49	13°26'36	19°49	7♐58	14° 7	26° 0	14°55	14°19	26♉22	9♊21	25°27	6♈46	5°34	14° 0	n.a.	W 2
T 3	4 49 45	14°26'33	2♏26	6°59	15°22	26°42	15° 9	14°26	26°19	9°19	25°28	6°43	5°31	14° 7	n.a.	T 3
F 4	4 53 42	15°26'28	14°52	6° 3	16°36	27°24	15°24	14°34	26°17	9°17	25°29	6°37	5°28	14°13	n.a.	F 4
S 5	4 57 38	16°26'21	27° 9	5°13	17°51	28° 6	15°38	14°41	26°14	9°16	25°30	6°28	5°25	14°20	n.a.	S 5
S 6	5 1 35	17°26'12	9♐18	4°28	19° 5	28°48	15°52	14°49	26°12	9°14	25°31	6°17	5°22	14°27	n.a.	S 6
M 7	5 5 31	18°26'01	21°21	3°49	20°20	29°30	16° 7	14°56	26° 9	9°12	25°32	6° 4	5°18	14°34	n.a.	M 7
T 8	5 9 28	19°25'47	3♑19	3°17	21°34	0♒11	16°21	15° 4	26° 7	9°11	25°34	5°50	5°15	14°40	n.a.	T 8
W 9	5 13 25	20°25'31	15°12	2°51	22°49	0°53	16°35	15°12	26° 5	9° 9	25°35	5°36	5°12	14°47	n.a.	W 9
T 10	5 17 21	21°25'13	27° 3	2°31	24° 3	1°35	16°50	15°19	26° 2	9° 8	25°36	5°24	5° 9	14°54	n.a.	T 10
F 11	5 21 18	22°24'52	8♒54	2°19	25°18	2°17	17° 4	15°27	26° 0	9° 6	25°37	5°15	5° 6	15° 0	n.a.	F 11
S 12	5 25 14	23°24'29	20°48	2°12	26°32	2°58	17°18	15°34	25°58	9° 4	25°38	5° 8	5° 2	15° 7	n.a.	S 12
S 13	5 29 11	24°24'03	2♓48	2°D12	27°47	3°40	17°33	15°42	25°56	9° 3	25°40	5° 4	4°59	15°14	n.a.	S 13
M14	5 33 7	25°23'35	14°59	2°18	29° 1	4°21	17°47	15°49	25°53	9° 1	25°41	5° 2	4°56	15°21	n.a.	M14
T 15	5 37 4	26°23'04	27°26	2°29	0♑15	5° 3	18° 1	15°56	25°51	9° 0	25°42	5° 1	4°53	15°27	n.a.	T 15
W16	5 41 0	27°22'31	10♈14	2°46	1°30	5°44	18°16	16° 4	25°49	8°58	25°44	5° 1	4°50	15°34	n.a.	W16
T 17	5 44 57	28°21'55	23°27	3° 8	2°44	6°26	18°30	16°11	25°47	8°56	25°45	5° 1	4°47	15°41	n.a.	T 17
F 18	5 48 53	29°21'16	7♉ 9	3°35	3°58	7° 7	18°44	16°19	25°45	8°55	25°46	4°58	4°43	15°47	n.a.	F 18
S 19	5 52 50	0♑20'35	21°22	4° 6	5°13	7°49	18°58	16°26	25°43	8°53	25°47	4°52	4°40	15°54	n.a.	S 19
S 20	5 56 47	1°19'52	6♊ 2	4°42	6°27	8°30	19°12	16°33	25°41	8°52	25°49	4°44	4°37	16° 1	n.a.	S 20
M21	6 0 43	2°19'06	21° 6	5°21	7°41	9°11	19°27	16°41	25°39	8°50	25°50	4°34	4°34	16° 8	n.a.	M21
T 22	6 4 40	3°18'18	6♋23	6° 5	8°56	9°53	19°41	16°48	25°37	8°49	25°51	4°23	4°31	16°14	n.a.	T 22
W23	6 8 36	4°17'28	21°42	6°52	10°10	10°34	19°55	16°56	25°35	8°47	25°53	4°12	4°28	16°21	n.a.	W23
T 24	6 12 33	5°16'35	6♌52	7°42	11°24	11°15	20° 9	17° 3	25°33	8°46	25°54	4° 2	4°24	16°28	n.a.	T 24
F 25	6 16 29	6°15'40	21°43	8°36	12°38	11°56	20°23	17°10	25°32	8°44	25°56	3°55	4°21	16°35	n.a.	F 25
S 26	6 20 26	7°14'43	6♍ 9	9°32	13°52	12°37	20°37	17°17	25°30	8°43	25°57	3°51	4°18	16°41	n.a.	S 26
S 27	6 24 22	8°13'44	20° 8	10°32	15° 7	13°18	20°51	17°25	25°28	8°42	25°58	3°49	4°15	16°48	n.a.	S 27
M28	6 28 19	9°12'43	3♎39	11°34	16°21	13°59	21° 5	17°32	25°26	8°40	26° 0	3°49	4°12	16°55	n.a.	M28
T 29	6 32 15	10°11'41	16°46	12°38	17°35	14°40	21°19	17°39	25°25	8°39	26° 1	3°49	4° 8	17° 1	n.a.	T 29
W30	6 36 12	11°10'36	29°31	13°45	18°49	15°21	21°33	17°46	25°23	8°37	26° 2	3°48	4° 5	17° 8	n.a.	W30
T 31	6 40 8	12♑ 9'29	12♏ 0	14♐55	20♑ 3	16♒ 2	21♐47	17♐53	25♉22	8♊36	26♑ 4	3♈45	4♈ 2	17♑15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s54	2s52	0s 1	18s27	4n 0	24s 0	1s 3	22s35	0s56	23s55	0s45	23s37	0s30	20n 5	0n12	22n30	0n 3	8s14	16s57	2n46	2n18	28s25		n.a.
W 2	23 2	9 1	1 9	18 17	4 0	24 11	1 4	22 26	0 56	23 57	0 45	23 38	0 30	20 4	0 12	22 30	0 3	8 14	16 57	2 45	2 16	28 24		n.a.
T 3	23 9	14 42	2 12	18 9	3 59	24 21	1 6	22 17	0 55	23 59	0 45	23 39	0 30	20 3	0 12	22 30	0 3	8 13	16 57	2 44	2 15	28 23		n.a.
F 4	23 16	19 43	3 7	18 3	3 55	24 31	1 7	22 8	0 54	24 1	0 45	23 40	0 30	20 3	0 12	22 30	0 3	8 13	16 57	2 42	2 14	28 22		n.a.
S 5	23 23	23 50	3 53	17 59	3 50	24 40	1 9	21 59	0 54	24 2	0 45	23 41	0 30	20 2	0 12	22 29	0 3	8 12	16 56	2 38	2 12	28 21		n.a.
S 6	23 29	26 52	4 28	17 57	3 44	24 48	1 10	21 49	0 53	24 4	0 45	23 42	0 30	20 2	0 12	22 29	0 3	8 12	16 56	2 34	2 11	28 20		n.a.
M 7	23 34	28 38	4 51	17 58	3 36	24 55	1 11	21 40	0 52	24 6	0 45	23 43	0 30	20 1	0 12	22 29	0 3	8 11	16 56	2 28	2 10	28 19		n.a.
T 8	23 39	29 3	5 0	18 0	3 27	25 1	1 13	21 30	0 51	24 7	0 45	23 44	0 30	20 1	0 12	22 29	0 3	8 11	16 56	2 23	2 9	28 18		n.a.
W 9	23 44	28 6	4 56	18 5	3 17	25 7	1 14	21 20	0 51	24 9	0 45	23 45	0 31	20 0	0 12	22 28	0 3	8 10	16 56	2 17	2 7	28 17		n.a.
T 10	23 48	25 53	4 39	18 12	3 6	25 12	1 15	21 10	0 50	24 11	0 46	23 46	0 31	19 59	0 12	22 28	0 3	8 10	16 55	2 12	2 6	28 16		n.a.
F 11	23 52	22 33	4 11	18 21	2 54	25 16	1 16	20 59	0 49	24 12	0 46	23 47	0 31	19 59	0 12	22 28	0 3	8 9	16 55	2 8	2 5	28 15		n.a.
S 12	23 55	18 16	3 31	18 31	2 43	25 20	1 17	20 49	0 49	24 14	0 46	23 48	0 31	19 58	0 12	22 28	0 3	8 9	16 55	2 5	2 3	28 14		n.a.
S 13	23 58	13 15	2 41	18 43	2 30	25 22	1 18	20 38	0 48	24 15	0 46	23 49	0 31	19 58	0 12	22 27	0 3	8 9	16 55	2 4	2 2	28 13		n.a.
M14	24 0	7 40	1 44	18 56	2 18	25 24	1 19	20 27	0 47	24 17	0 46	23 50	0 31	19 57	0 12	22 27	0 3	8 8	16 55	2 3	2 1	28 12		n.a.
T 15	24 2	1 40	0 40	19 11	2 5	25 25	1 20	20 16	0 47	24 18	0 46	23 51	0 31	19 57	0 12	22 27	0 3	8 8	16 54	2 3	1 59	28 11		n.a.
W16	24 4	4n34	0n27	19 26	1 53	25 25	1 20	20 5	0 46	24 20	0 46	23 51	0 31	19 56	0 12	22 27	0 3	8 7	16 54	2 3	1 58	28 10		n.a.
T 17	24 5	10 49	1 36	19 43	1 40	25 25	1 21	19 54	0 45	24 21	0 46	23 52	0 31	19 56	0 12	22 26	0 3	8 7	16 54	2 3	1 57	28 9		n.a.
F 18	24 5	16 48	2 41	20 0	1 28	25 24	1 22	19 43	0 44	24 22	0 46	23 53	0 31	19 55	0 12	22 26	0 3	8 6	16 54	2 1	1 56	28 8		n.a.
S 19	24 5	22 6	3 38	20 19	1 16	25 21	1 22	19 31	0 44	24 24	0 47	23 54	0 31	19 55	0 12	22 26	0 3	8 6	16 54	1 59	1 54	28 7		n.a.
S 20	24 5	26 13	4 23	20 37	1 3	25 19	1 23	19 19	0 43	24 25	0 47	23 55	0 32	19 54	0 12	22 26	0 3	8 5	16 54	1 56	1 53	28 6		n.a.
M21	24 4	28 38	4 52	20 56	0 52	25 15	1 23	19 7	0 42	24 26	0 47	23 56	0 32	19 54	0 12	22 25	0 3	8 5	16 53	1 52	1 52	28 5		n.a.
T 22	24 3	28 55	5 0	21 15	0 40	25 10	1 24	18 55	0 42	24 28	0 47	23 57	0 32	19 53	0 12	22 25	0 3	8 5	16 53	1 47	1 50	28 4		n.a.
W23	24 1	26 59	4 46	21 35	0 29	25 5	1 24	18 43	0 41	24 29	0 47	23 57	0 32	19 53	0 12	22 25	0 3	8 4	16 53	1 43	1 49	28 3		n.a.
T 24	23 59	23 7	4 12	21 54	0 18	24 59	1 24	18 31	0 40	24 30	0 47	23 58	0 32	19 52	0 12	22 25	0 3	8 4	16 53	1 39	1 48	28 2		n.a.
F 25	23 56	17 50	3 22	22 14	0 7	24 53	1 25	18 19	0 40	24 31	0 47	23 59	0 32	19 52	0 12	22 25	0 3	8 3	16 53	1 36	1 47	28 1		n.a.
S 26	23 53	11 40	2 20	22 33	0s 4	24 45	1 25	18 6	0 39	24 32	0 48	24 0	0 32	19 52	0 12	22 24	0 3	8 3	16 53	1 34	1 45	28 0		n.a.
S 27	23 50	5 6	1 12	22 52	0 14	24 37	1 25	17 53	0 38	24 34	0 48	24 1	0 32	19 51	0 12	22 24	0 3	8 2	16 53	1 34	1 44	27 59		n.a.
M28	23 46	1s29	0 1	23 10	0 23	24 28	1 25	17 41	0 38	24 35	0 48	24 2	0 32	19 51	0 12	22 24	0 3	8 2	16 53	1 33	1 43	27 58		n.a.
T 29	23 41	7 48	1s 8	23 28	0 33	24 18	1 25	17 28	0 37	24 36	0 48	24 2	0 32	19 50	0 12	22 24	0 3	8 2	16 52	1 33	1 41	27 57		n.a.
W30	23 36	13 38	2 11	23 46	0 42	24 8	1 25	17 15	0 36	24 37	0 48	24 3	0 33	19 50	0 12	22 24	0 3	8 1	16 52	1 33	1 40	27 56		n.a.
T 31	23s31	18s48	3s 7	24s 3	0s50	23s57	1s25	17s 1	0s35	24s38	0s48	24s 4	0s33	19n50	0n12	22n23	0n 3	8s 1	16s52	1n32	1n39	27s55		n.a.

Julian Day Number = 319228.5, Delta T = 28h46m16s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°50'28, Lahiri = -56°43'28 Julian Calendar 1 Jan. 3839 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3840 BCE

The year -3838 astronomical counting style corresponds to year 3839 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3839 BCE (-3838) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 44 5	13♑ 8'20	24♏16	16♐ 6	21♑17	16♒43	22♐ 1	18♐ 0	25°R20	8°R35	26♑ 5	3°R39	3♈59	17♑22	n.a.	F 1
S 2	6 48 2	14° 7'09	6♐22	17°20	22°31	17°24	22°15	18° 7	25♉19	8♊33	26° 7	3♈30	3°56	17°28	n.a.	S 2
S 3	6 51 58	15° 5'56	18°22	18°36	23°45	18° 5	22°28	18°14	25°17	8°32	26° 8	3°19	3°53	17°35	n.a.	S 3
M 4	6 55 55	16° 4'41	0♑18	19°53	24°59	18°46	22°42	18°21	25°16	8°31	26°10	3° 6	3°49	17°42	n.a.	M 4
T 5	6 59 51	17° 3'24	12°11	21°13	26°13	19°27	22°56	18°28	25°15	8°30	26°11	2°52	3°46	17°48	n.a.	T 5
W 6	7 3 48	18° 2'05	24° 2	22°35	27°28	20° 7	23° 9	18°35	25°13	8°28	26°12	2°39	3°43	17°55	n.a.	W 6
T 7	7 7 44	19° 0'44	5♒54	23°58	28°42	20°48	23°23	18°42	25°12	8°27	26°14	2°26	3°40	18° 2	n.a.	T 7
F 8	7 11 41	19°59'20	17°47	25°23	29°56	21°29	23°37	18°49	25°11	8°26	26°15	2°16	3°37	18° 9	n.a.	F 8
S 9	7 15 37	20°57'54	29°45	26°50	1♒ 9	22° 9	23°50	18°56	25°10	8°25	26°17	2° 9	3°34	18°15	n.a.	S 9
S 10	7 19 34	21°56'25	11♓49	28°18	2°23	22°50	24° 4	19° 2	25° 9	8°24	26°18	2° 5	3°30	18°22	n.a.	S 10
M11	7 23 30	22°54'54	24° 2	29°49	3°37	23°31	24°17	19° 9	25° 8	8°23	26°20	2° 3	3°27	18°29	n.a.	M11
T 12	7 27 27	23°53'21	6♈30	1♑21	4°51	24°11	24°31	19°16	25° 7	8°22	26°21	2°D 3	3°24	18°36	n.a.	T 12
W13	7 31 23	24°51'46	19°16	2°54	6° 5	24°52	24°44	19°23	25° 6	8°21	26°22	2°R 3	3°21	18°42	n.a.	W13
T 14	7 35 20	25°50'08	2♉24	4°29	7°19	25°32	24°57	19°29	25° 5	8°19	26°24	2° 3	3°18	18°49	n.a.	T 14
F 15	7 39 16	26°48'27	15°59	6° 6	8°33	26°12	25°10	19°36	25° 4	8°18	26°25	2° 2	3°14	18°56	n.a.	F 15
S 16	7 43 13	27°46'45	0♊ 2	7°45	9°47	26°53	25°24	19°42	25° 3	8°18	26°27	1°58	3°11	19° 2	n.a.	S 16
S 17	7 47 10	28°45'00	14°32	9°25	11° 0	27°33	25°37	19°49	25° 2	8°17	26°28	1°52	3° 8	19° 9	n.a.	S 17
M18	7 51 6	29°43'13	29°27	11° 7	12°14	28°14	25°50	19°55	25° 2	8°16	26°30	1°44	3° 5	19°16	n.a.	M18
T 19	7 55 3	0♒41'24	14♋39	12°50	13°28	28°54	26° 3	20° 1	25° 1	8°15	26°31	1°35	3° 2	19°23	n.a.	T 19
W20	7 58 59	1°39'32	29°57	14°36	14°42	29°34	26°16	20° 8	25° 0	8°14	26°33	1°26	2°59	19°29	n.a.	W20
T 21	8 2 56	2°37'39	15♌11	16°22	15°55	0♓14	26°29	20°14	25° 0	8°13	26°34	1°19	2°55	19°36	n.a.	T 21
F 22	8 6 52	3°35'44	0♍10	18°11	17° 9	0°55	26°42	20°20	24°59	8°12	26°35	1°13	2°52	19°43	n.a.	F 22
S 23	8 10 49	4°33'46	14°47	20° 1	18°23	1°35	26°54	20°26	24°59	8°12	26°37	1°10	2°49	19°49	n.a.	S 23
S 24	8 14 45	5°31'47	28°56	21°53	19°37	2°15	27° 7	20°32	24°59	8°11	26°38	1°D 9	2°46	19°56	n.a.	S 24
M25	8 18 42	6°29'47	12♎36	23°46	20°50	2°55	27°20	20°38	24°58	8°10	26°40	1° 9	2°43	20° 3	n.a.	M25
T 26	8 22 38	7°27'45	25°49	25°42	22° 4	3°35	27°32	20°44	24°58	8° 9	26°41	1°10	2°39	20°10	n.a.	T 26
W27	8 26 35	8°25'41	8♏38	27°39	23°17	4°15	27°45	20°50	24°58	8° 9	26°42	1°R10	2°36	20°16	n.a.	W27
T 28	8 30 31	9♒23'36	21♏ 7	29♑37	24♒31	4♓55	27♐57	20♐56	24♉58	8♊ 8	26♑44	1♈10	2♈33	20♑23	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s25	23s 6	3s53	24s19	0s58	23s45	1s24	16s48	0s35	24s39	0s48	24s 5	0s33	19n49	0n12	22n23	0n 3	8s 0	16s52	1n29	1n37	27s54		n.a.
S 2	23 19	26 21	4 27	24 34	1 6	23 32	1 24	16 35	0 34	24 40	0 49	24 5	0 33	19 49	0 12	22 23	0 3	8 0	16 52	1 26	1 36	27 52		n.a.
S 3	23 13	28 23	4 50	24 49	1 14	23 19	1 24	16 21	0 33	24 41	0 49	24 6	0 33	19 48	0 12	22 23	0 3	8 0	16 52	1 21	1 35	27 51		n.a.
M 4	23 6	29 5	4 59	25 2	1 20	23 5	1 23	16 8	0 33	24 42	0 49	24 7	0 33	19 48	0 12	22 23	0 3	7 59	16 52	1 16	1 34	27 50		n.a.
T 5	22 58	28 26	4 56	25 14	1 27	22 50	1 23	15 54	0 32	24 43	0 49	24 8	0 33	19 48	0 12	22 22	0 3	7 59	16 52	1 10	1 32	27 49		n.a.
W 6	22 50	26 28	4 40	25 26	1 33	22 35	1 22	15 40	0 31	24 44	0 49	24 8	0 33	19 47	0 12	22 22	0 3	7 59	16 52	1 5	1 31	27 48		n.a.
T 7	22 42	23 21	4 11	25 36	1 39	22 19	1 22	15 26	0 31	24 45	0 49	24 9	0 33	19 47	0 12	22 22	0 3	7 58	16 52	1 0	1 30	27 47		n.a.
F 8	22 33	19 16	3 31	25 45	1 44	22 2	1 21	15 12	0 30	24 45	0 49	24 10	0 34	19 47	0 12	22 22	0 3	7 58	16 52	0 56	1 28	27 45		n.a.
S 9	22 24	14 23	2 42	25 52	1 49	21 45	1 20	14 58	0 29	24 46	0 50	24 11	0 34	19 47	0 12	22 22	0 3	7 58	16 52	0 53	1 27	27 44		n.a.
S 10	22 15	8 56	1 45	25 58	1 53	21 27	1 20	14 44	0 29	24 47	0 50	24 11	0 34	19 46	0 12	22 21	0 3	7 57	16 52	0 51	1 26	27 43		n.a.
M11	22 5	3 5	0 42	26 2	1 57	21 9	1 19	14 29	0 28	24 48	0 50	24 12	0 34	19 46	0 12	22 21	0 3	7 57	16 52	0 50	1 25	27 42		n.a.
T 12	21 55	3n 1	0n24	26 5	2 0	20 50	1 18	14 15	0 27	24 49	0 50	24 13	0 34	19 46	0 12	22 21	0 3	7 57	16 52	0 50	1 23	27 41		n.a.
W13	21 44	9 8	1 30	26 7	2 3	20 30	1 17	14 1	0 27	24 49	0 50	24 13	0 34	19 46	0 12	22 21	0 3	7 56	16 52	0 50	1 22	27 39		n.a.
T 14	21 33	15 2	2 34	26 6	2 6	20 10	1 16	13 46	0 26	24 50	0 50	24 14	0 34	19 45	0 12	22 21	0 3	7 56	16 52	0 50	1 21	27 38		n.a.
F 15	21 22	20 26	3 31	26 4	2 8	19 49	1 15	13 31	0 25	24 51	0 51	24 15	0 34	19 45	0 12	22 21	0 3	7 56	16 52	0 50	1 19	27 37		n.a.
S 16	21 10	24 54	4 18	26 0	2 9	19 28	1 14	13 16	0 25	24 51	0 51	24 15	0 34	19 45	0 12	22 21	0 3	7 55	16 52	0 48	1 18	27 36		n.a.
S 17	20 58	27 58	4 50	25 54	2 10	19 6	1 12	13 2	0 24	24 52	0 51	24 16	0 35	19 45	0 12	22 20	0 3	7 55	16 52	0 46	1 17	27 34		n.a.
M18	20 46	29 9	5 3	25 47	2 10	18 44	1 11	12 47	0 23	24 53	0 51	24 16	0 35	19 45	0 12	22 20	0 3	7 55	16 52	0 42	1 15	27 33		n.a.
T 19	20 33	28 10	4 56	25 37	2 10	18 21	1 10	12 32	0 23	24 53	0 51	24 17	0 35	19 44	0 12	22 20	0 3	7 54	16 52	0 39	1 14	27 32		n.a.
W20	20 20	25 3	4 27	25 25	2 9	17 57	1 8	12 17	0 22	24 54	0 52	24 18	0 35	19 44	0 12	22 20	0 3	7 54	16 52	0 35	1 13	27 31		n.a.
T 21	20 6	20 12	3 40	25 11	2 8	17 34	1 7	12 2	0 22	24 54	0 52	24 18	0 35	19 44	0 12	22 20	0 3	7 54	16 52	0 32	1 12	27 29		n.a.
F 22	19 53	14 10	2 38	24 54	2 6	17 9	1 5	11 46	0 21	24 55	0 52	24 19	0 35	19 44	0 12	22 20	0 3	7 53	16 52	0 30	1 10	27 28		n.a.
S 23	19 38	7 28	1 26	24 36	2 4	16 45	1 4	11 31	0 20	24 55	0 52	24 19	0 35	19 44	0 12	22 20	0 3	7 53	16 52	0 28	1 9	27 27		n.a.
S 24	19 24	0 37	0 12	24 15	2 1	16 19	1 2	11 16	0 20	24 56	0 52	24 20	0 35	19 44	0 12	22 20	0 3	7 53	16 52	0 28	1 8	27 26		n.a.
M25	19 9	6s 2	1s 1	23 52	1 58	15 54	1 1	11 0	0 19	24 56	0 52	24 21	0 36	19 44	0 12	22 19	0 3	7 53	16 52	0 28	1 6	27 24		n.a.
T 26	18 54	12 13	2 8	23 26	1 54	15 28	0 59	10 45	0 18	24 57	0 53	24 21	0 36	19 44	0 12	22 19	0 3	7 52	16 52	0 29	1 5	27 23		n.a.
W27	18 39	17 42	3 7	22 59	1 49	15 1	0 57	10 29	0 18	24 57	0 53	24 22	0 36	19 44	0 12	22 19	0 3	7 52	16 52	0 29	1 4	27 22		n.a.
T 28	18s23	22s18	3s55	22s28	1s44	14s35	0s55	10s14	0s17	24s58	0s53	24s22	0s36	19n44	0n12	22n19	0n 3	7s52	16s52	0n28	1n 2	27s20		n.a.

Julian Day Number = 319259.5, Delta T = 28h46m13s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°50'23, Lahiri = -56°43'23 Julian Calendar 1 Feb. 3839 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3839 BCE

The year -3838 astronomical counting style corresponds to year 3839 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3839 BCE (-3838) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 34 28	10♒21'29	3♐21	1♒37	25♒44	5♓35	28♐10	21♐ 2	24°R57	8°R 7	26♑45	1°R 7	2♈30	20♑30	n.a.	F 1
S 2	8 38 25	11°19'21	15°24	3°39	26°58	6°15	28°22	21° 8	24♉57	8♊ 7	26°47	1♈ 2	2°27	20°37	n.a.	S 2
S 3	8 42 21	12°17'11	27°20	5°42	28°12	6°55	28°34	21°13	24°D57	8° 6	26°48	0°55	2°24	20°43	n.a.	S 3
M 4	8 46 18	13°15'00	9♑12	7°46	29°25	7°35	28°47	21°19	24°57	8° 6	26°50	0°47	2°20	20°50	n.a.	M 4
T 5	8 50 14	14°12'47	21° 3	9°52	0♓39	8°15	28°59	21°25	24°57	8° 5	26°51	0°38	2°17	20°57	n.a.	T 5
W 6	8 54 11	15°10'32	2♒55	11°59	1°52	8°54	29°11	21°30	24°58	8° 5	26°52	0°30	2°14	21° 3	n.a.	W 6
T 7	8 58 7	16° 8'16	14°50	14° 7	3° 5	9°34	29°23	21°36	24°58	8° 4	26°54	0°22	2°11	21°10	n.a.	T 7
F 8	9 2 4	17° 5'59	26°50	16°16	4°19	10°14	29°35	21°41	24°58	8° 4	26°55	0°16	2° 8	21°17	n.a.	F 8
S 9	9 6 0	18° 3'39	8♓55	18°25	5°32	10°54	29°46	21°46	24°58	8° 4	26°56	0°12	2° 5	21°24	n.a.	S 9
S 10	9 9 57	19° 1'18	21° 9	20°35	6°46	11°33	29°58	21°51	24°59	8° 3	26°58	0° 9	2° 1	21°30	n.a.	S 10
M11	9 13 53	19°58'55	3♈33	22°45	7°59	12°13	0♑10	21°57	24°59	8° 3	26°59	0°D 9	1°58	21°37	n.a.	M11
T 12	9 17 50	20°56'30	16°10	24°55	9°12	12°53	0°21	22° 2	25° 0	8° 3	27° 0	0°10	1°55	21°44	n.a.	T 12
W13	9 21 46	21°54'04	29° 2	27° 5	10°26	13°32	0°33	22° 7	25° 0	8° 3	27° 2	0°11	1°52	21°50	n.a.	W13
T 14	9 25 43	22°51'36	12♉13	29°14	11°39	14°12	0°44	22°12	25° 1	8° 2	27° 3	0°13	1°49	21°57	n.a.	T 14
F 15	9 29 40	23°49'06	25°45	1♓22	12°52	14°52	0°55	22°16	25° 1	8° 2	27° 4	0°R13	1°45	22° 4	n.a.	F 15
S 16	9 33 36	24°46'35	9♊40	3°28	14° 5	15°31	1° 6	22°21	25° 2	8° 2	27° 6	0°12	1°42	22°11	n.a.	S 16
S 17	9 37 33	25°44'02	23°57	5°34	15°18	16°11	1°17	22°26	25° 3	8° 2	27° 7	0°10	1°39	22°17	n.a.	S 17
M18	9 41 29	26°41'27	8♋35	7°37	16°32	16°50	1°28	22°31	25° 4	8° 2	27° 8	0° 6	1°36	22°24	n.a.	M18
T 19	9 45 26	27°38'51	23°29	9°39	17°45	17°30	1°39	22°35	25° 4	8°D 2	27°10	0° 2	1°33	22°31	n.a.	T 19
W20	9 49 22	28°36'13	8♌30	11°38	18°58	18° 9	1°50	22°40	25° 5	8° 2	27°11	29♓57	1°30	22°37	n.a.	W20
T 21	9 53 19	29°33'34	23°31	13°35	20°11	18°49	2° 1	22°44	25° 6	8° 2	27°12	29°54	1°26	22°44	n.a.	T 21
F 22	9 57 15	0♓30'54	8♍23	15°29	21°24	19°28	2°11	22°49	25° 7	8° 2	27°13	29°51	1°23	22°51	n.a.	F 22
S 23	10 1 12	1°28'12	22°57	17°21	22°37	20° 7	2°22	22°53	25° 8	8° 2	27°15	29°D50	1°20	22°58	n.a.	S 23
S 24	10 5 9	2°25'29	7♎ 7	19°10	23°50	20°47	2°32	22°57	25° 9	8° 2	27°16	29°50	1°17	23° 4	n.a.	S 24
M25	10 9 5	3°22'45	20°52	20°57	25° 3	21°26	2°43	23° 1	25°10	8° 2	27°17	29°51	1°14	23°11	n.a.	M25
T 26	10 13 2	4°20'01	4♏11	22°40	26°16	22° 5	2°53	23° 5	25°12	8° 3	27°18	29°52	1°11	23°18	n.a.	T 26
W27	10 16 58	5°17'15	17° 6	24°21	27°29	22°44	3° 3	23° 9	25°13	8° 3	27°19	29°53	1° 7	23°24	n.a.	W27
T 28	10 20 55	6°14'29	29°39	25°58	28°42	23°24	3°13	23°13	25°14	8° 3	27°21	29°54	1° 4	23°31	n.a.	T 28
F 29	10 24 51	7°11'42	11♐56	27°33	29°55	24° 3	3°23	23°17	25°16	8° 3	27°22	29°R54	1° 1	23°38	n.a.	F 29
S 30	10 28 48	8° 8'55	24° 0	29° 5	1♈ 7	24°42	3°32	23°20	25°17	8° 4	27°23	29°54	0°58	23°45	n.a.	S 30
S 31	10 32 44	9♓ 6'06	5♑55	0♈33	2♈20	25♓21	3♑42	23♐24	25♉18	8♊ 4	27♑24	29♓52	0♈55	23♑51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s 7	25s50	4s32	21s56	1s38	14s 7	0s54	9s58	0s16	24s58	0s53	24s23	0s36	19n44	0n12	22n19	0n 3	7s52	16s52	0n27	1n 1	27s19		n.a.
S 2	17 51	28 9	4 55	21 21	1 32	13 40	0 52	9 42	0 16	24 58	0 53	24 23	0 36	19 44	0 12	22 19	0 3	7 51	16 52	0 25	1 0	27 18		n.a.
S 3	17 35	29 10	5 6	20 44	1 25	13 12	0 50	9 27	0 15	24 59	0 54	24 24	0 36	19 44	0 12	22 19	0 3	7 51	16 52	0 23	0 59	27 16		n.a.
M 4	17 18	28 48	5 3	20 4	1 17	12 44	0 48	9 11	0 15	24 59	0 54	24 24	0 36	19 44	0 12	22 19	0 4	7 51	16 52	0 19	0 57	27 15		n.a.
T 5	17 1	27 7	4 48	19 22	1 9	12 15	0 46	8 55	0 14	24 59	0 54	24 25	0 37	19 44	0 12	22 19	0 4	7 51	16 53	0 16	0 56	27 13		n.a.
W 6	16 43	24 14	4 19	18 38	1 1	11 47	0 44	8 39	0 13	25 0	0 54	24 25	0 37	19 44	0 12	22 19	0 4	7 51	16 53	0 12	0 55	27 12		n.a.
T 7	16 26	20 19	3 40	17 52	0 52	11 17	0 42	8 23	0 13	25 0	0 54	24 26	0 37	19 44	0 12	22 19	0 4	7 50	16 53	0 9	0 53	27 11		n.a.
F 8	16 8	15 34	2 50	17 4	0 43	10 48	0 39	8 7	0 12	25 0	0 55	24 26	0 37	19 44	0 12	22 19	0 4	7 50	16 53	0 6	0 52	27 9		n.a.
S 9	15 50	10 10	1 52	16 15	0 33	10 18	0 37	7 51	0 11	25 0	0 55	24 27	0 37	19 44	0 12	22 19	0 4	7 50	16 53	0 5	0 51	27 8		n.a.
S 10	15 32	4 20	0 49	15 23	0 23	9 49	0 35	7 35	0 11	25 1	0 55	24 27	0 37	19 44	0 12	22 19	0 4	7 50	16 53	0 4	0 50	27 6		n.a.
M11	15 13	1n44	0n18	14 30	0 13	9 18	0 33	7 19	0 10	25 1	0 55	24 28	0 37	19 44	0 12	22 18	0 4	7 50	16 53	0 4	0 48	27 5		n.a.
T 12	14 54	7 50	1 26	13 36	0 2	8 48	0 30	7 3	0 10	25 1	0 56	24 28	0 38	19 44	0 12	22 18	0 4	7 49	16 53	0 4	0 47	27 4		n.a.
W13	14 35	13 46	2 30	12 41	0n 8	8 18	0 28	6 47	0 9	25 1	0 56	24 29	0 38	19 44	0 12	22 18	0 4	7 49	16 54	0 5	0 46	27 2		n.a.
T 14	14 16	19 13	3 29	11 46	0 19	7 47	0 26	6 30	0 8	25 1	0 56	24 29	0 38	19 44	0 12	22 18	0 4	7 49	16 54	0 5	0 44	27 1		n.a.
F 15	13 57	23 52	4 17	10 49	0 30	7 16	0 23	6 14	0 8	25 2	0 56	24 30	0 38	19 45	0 12	22 18	0 4	7 49	16 54	0 5	0 43	26 59		n.a.
S 16	13 37	27 18	4 52	9 53	0 40	6 45	0 21	5 58	0 7	25 2	0 56	24 30	0 38	19 45	0 12	22 18	0 4	7 49	16 54	0 5	0 42	26 58		n.a.
S 17	13 17	29 6	5 9	8 57	0 51	6 14	0 18	5 42	0 6	25 2	0 57	24 30	0 38	19 45	0 12	22 18	0 4	7 49	16 54	0 4	0 40	26 56		n.a.
M18	12 57	28 56	5 8	8 0	1 1	5 42	0 16	5 25	0 6	25 2	0 57	24 31	0 38	19 45	0 12	22 18	0 4	7 49	16 54	0 3	0 39	26 55		n.a.
T 19	12 37	26 41	4 46	7 5	1 11	5 11	0 13	5 9	0 5	25 2	0 57	24 31	0 39	19 45	0 12	22 18	0 4	7 48	16 55	0 1	0 38	26 53		n.a.
W20	12 17	22 33	4 4	6 9	1 20	4 39	0 11	4 53	0 5	25 2	0 57	24 32	0 39	19 46	0 12	22 18	0 4	7 48	16 55	0s 1	0 37	26 52		n.a.
T 21	11 56	16 57	3 5	5 15	1 30	4 7	0 8	4 36	0 4	25 2	0 58	24 32	0 39	19 46	0 12	22 18	0 4	7 48	16 55	0 3	0 35	26 50		n.a.
F 22	11 35	10 25	1 55	4 22	1 38	3 35	0 6	4 20	0 3	25 2	0 58	24 32	0 39	19 46	0 12	22 18	0 4	7 48	16 55	0 4	0 34	26 49		n.a.
S 23	11 15	3 27	0 38	3 30	1 47	3 3	0 3	4 4	0 3	25 2	0 58	24 33	0 39	19 46	0 12	22 18	0 4	7 48	16 55	0 4	0 33	26 47		n.a.
S 24	10 53	3s31	0s40	2 39	1 54	2 31	0 1	3 47	0 2	25 2	0 58	24 33	0 39	19 47	0 12	22 19	0 4	7 48	16 55	0 4	0 31	26 46		n.a.
M25	10 32	10 6	1 53	1 50	2 1	1 59	0n 2	3 31	0 2	25 3	0 59	24 34	0 39	19 47	0 12	22 19	0 4	7 48	16 56	0 4	0 30	26 44		n.a.
T 26	10 11	16 2	2 57	1 2	2 8	1 27	0 5	3 14	0 1	25 3	0 59	24 34	0 40	19 47	0 12	22 19	0 4	7 48	16 56	0 3	0 29	26 43		n.a.
W27	9 50	21 5	3 51	0 16	2 14	0 55	0 7	2 58	0 0	25 3	0 59	24 34	0 40	19 47	0 12	22 19	0 4	7 48	16 56	0 3	0 27	26 41		n.a.
T 28	9 28	25 2	4 32	0n28	2 19	0 23	0 10	2 41	0n 0	25 3	0 59	24 35	0 40	19 48	0 12	22 19	0 4	7 48	16 56	0 2	0 26	26 40		n.a.
F 29	9 6	27 46	4 59	1 11	2 24	0n 9	0 13	2 25	0 1	25 3	1 0	24 35	0 40	19 48	0 12	22 19	0 4	7 48	16 57	0 2	0 25	26 38		n.a.
S 30	8 44	29 9	5 13	1 52	2 28	0 41	0 15	2 8	0 1	25 3	1 0	24 35	0 40	19 48	0 12	22 19	0 4	7 48	16 57	0 3	0 24	26 37		n.a.
S 31	8s22	29s 9	5s12	2n31	2n31	1n14	0n18	1s52	0n 2	25s 3	1s 0	24s36	0s40	19n49	0n12	22n19	0n 4	7s48	16s57	0s 3	0n22	26s35		n.a.

Julian Day Number = 319287.5, Delta T = 28h46m10s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°50'20, Lahiri = -56°43'20 Julian Calendar 1 March 3839 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3839 BCE

The year -3838 astronomical counting style corresponds to year 3839 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3839 BCE (-3838) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 36 41	10♓ 3'17	17♉47	1♈58	3♈33	26♓ 0	3♉51	23♐27	25♑20	8♊ 4	27♉25	29°R49	0♈51	23♉58	n.a.	M 1
T 2	10 40 38	11° 0'28	29°39	3°20	4°46	26°39	4° 1	23°31	25°21	8° 5	27°26	29♓46	0°48	24° 5	n.a.	T 2
W 3	10 44 34	11°57'37	11♒33	4°39	5°58	27°19	4°10	23°34	25°23	8° 5	27°27	29°43	0°45	24°11	n.a.	W 3
T 4	10 48 31	12°54'46	23°34	5°55	7°11	27°58	4°19	23°37	25°25	8° 6	27°28	29°41	0°42	24°18	n.a.	T 4
F 5	10 52 27	13°51'54	5♓42	7° 7	8°24	28°37	4°28	23°41	25°26	8° 6	27°29	29°39	0°39	24°25	n.a.	F 5
S 6	10 56 24	14°49'02	18° 0	8°17	9°37	29°16	4°37	23°44	25°28	8° 7	27°30	29°38	0°36	24°32	n.a.	S 6
S 7	11 0 20	15°46'08	0♈29	9°22	10°49	29°55	4°46	23°47	25°30	8° 7	27°32	29°D38	0°32	24°38	n.a.	S 7
M 8	11 4 17	16°43'14	13°10	10°25	12° 2	0♈34	4°55	23°49	25°32	8° 8	27°33	29°38	0°29	24°45	n.a.	M 8
T 9	11 8 13	17°40'20	26° 4	11°23	13°14	1°13	5° 3	23°52	25°34	8° 9	27°34	29°39	0°26	24°52	n.a.	T 9
W10	11 12 10	18°37'24	9♉12	12°18	14°27	1°52	5°12	23°55	25°35	8° 9	27°35	29°40	0°23	24°58	n.a.	W10
T 11	11 16 7	19°34'28	22°35	13°10	15°39	2°31	5°20	23°58	25°37	8°10	27°35	29°41	0°20	25° 5	n.a.	T 11
F 12	11 20 3	20°31'31	6♊14	13°57	16°52	3°10	5°28	24° 0	25°39	8°11	27°36	29°41	0°16	25°12	n.a.	F 12
S 13	11 24 0	21°28'33	20° 8	14°41	18° 4	3°48	5°36	24° 2	25°42	8°12	27°37	29°R42	0°13	25°19	n.a.	S 13
S 14	11 27 56	22°25'34	4♋18	15°21	19°17	4°27	5°44	24° 5	25°44	8°12	27°38	29°41	0°10	25°25	n.a.	S 14
M15	11 31 53	23°22'35	18°40	15°56	20°29	5° 6	5°51	24° 7	25°46	8°13	27°39	29°41	0° 7	25°32	n.a.	M15
T 16	11 35 49	24°19'35	3♌12	16°28	21°41	5°45	5°59	24° 9	25°48	8°14	27°40	29°40	0° 4	25°39	n.a.	T 16
W17	11 39 46	25°16'34	17°49	16°55	22°54	6°24	6° 6	24°11	25°50	8°15	27°41	29°40	0° 1	25°45	n.a.	W17
T 18	11 43 43	26°13'33	2♍26	17°18	24° 6	7° 3	6°14	24°13	25°52	8°16	27°42	29°40	29♓57	25°52	n.a.	T 18
F 19	11 47 39	27°10'31	16°56	17°36	25°18	7°41	6°21	24°15	25°55	8°17	27°43	29°39	29°54	25°59	n.a.	F 19
S 20	11 51 36	28° 7'29	1♎14	17°50	26°30	8°20	6°28	24°17	25°57	8°18	27°43	29°D39	29°51	26° 5	n.a.	S 20
S 21	11 55 32	29° 4'27	15°14	18° 0	27°42	8°59	6°35	24°18	25°59	8°19	27°44	29°39	29°48	26°12	n.a.	S 21
M22	11 59 29	0♈ 1'24	28°54	18° 5	28°55	9°38	6°41	24°20	26° 2	8°20	27°45	29°R39	29°45	26°19	n.a.	M22
T 23	12 3 25	0°58'22	12♏13	18°R 5	0♉ 7	10°16	6°48	24°21	26° 4	8°21	27°46	29°39	29°42	26°26	n.a.	T 23
W24	12 7 22	1°55'20	25° 9	18° 1	1°19	10°55	6°54	24°23	26° 7	8°22	27°46	29°39	29°38	26°32	n.a.	W24
T 25	12 11 19	2°52'18	7♐45	17°52	2°31	11°34	7° 1	24°24	26° 9	8°23	27°47	29°39	29°35	26°39	n.a.	T 25
F 26	12 15 15	3°49'16	20° 4	17°39	3°43	12°12	7° 7	24°25	26°12	8°24	27°48	29°39	29°32	26°46	n.a.	F 26
S 27	12 19 12	4°46'14	2♑ 9	17°22	4°55	12°51	7°13	24°26	26°15	8°25	27°49	29°D38	29°29	26°52	n.a.	S 27
S 28	12 23 8	5°43'13	14° 6	17° 1	6° 6	13°30	7°18	24°27	26°17	8°27	27°49	29°38	29°26	26°59	n.a.	S 28
M29	12 27 5	6°40'12	25°59	16°36	7°18	14° 8	7°24	24°28	26°20	8°28	27°50	29°39	29°22	27° 6	n.a.	M29
T 30	12 31 1	7♈37'11	7♒52	16♈ 9	8♉30	14♈47	7♑29	24♐29	26♑23	8♊29	27♑51	29♓39	29♓19	27♑13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s 0	27s49	4s59	3n 8	2n33	1n46	0n21	1s35	0n 2	25s 3	1s 0	24s36	0s40	19n49	0n12	22n19	0n 4	7s48	16s57	0s 4	0n21	26s33		n.a.
T 2	7 38	25 13	4 33	3 43	2 35	2 18	0 23	1 19	0 3	25 3	1 1	24 36	0 41	19 50	0 12	22 19	0 4	7 48	16 58	0 6	0 20	26 32		n.a.
W 3	7 16	21 32	3 55	4 16	2 36	2 50	0 26	1 3	0 4	25 2	1 1	24 37	0 41	19 50	0 12	22 19	0 4	7 48	16 58	0 7	0 18	26 30		n.a.
T 4	6 53	16 57	3 6	4 47	2 36	3 22	0 29	0 46	0 4	25 2	1 1	24 37	0 41	19 50	0 12	22 19	0 4	7 48	16 58	0 8	0 17	26 29		n.a.
F 5	6 31	11 39	2 8	5 16	2 35	3 54	0 31	0 30	0 5	25 2	1 2	24 37	0 41	19 51	0 12	22 19	0 4	7 48	16 58	0 9	0 16	26 27		n.a.
S 6	6 8	5 51	1 4	5 43	2 34	4 25	0 34	0 13	0 5	25 2	1 2	24 38	0 41	19 51	0 12	22 19	0 4	7 48	16 59	0 9	0 15	26 25		n.a.
S 7	5 46	0n16	0n 5	6 8	2 32	4 57	0 37	0n 3	0 6	25 2	1 2	24 38	0 41	19 52	0 12	22 20	0 4	7 48	16 59	0 9	0 13	26 24		n.a.
M 8	5 23	6 28	1 14	6 30	2 29	5 29	0 39	0 20	0 7	25 2	1 2	24 38	0 42	19 52	0 12	22 20	0 4	7 48	16 59	0 9	0 12	26 22		n.a.
T 9	5 0	12 31	2 21	6 50	2 25	6 0	0 42	0 36	0 7	25 2	1 3	24 39	0 42	19 53	0 12	22 20	0 4	7 48	16 59	0 9	0 11	26 21		n.a.
W10	4 37	18 8	3 22	7 8	2 21	6 32	0 44	0 53	0 8	25 2	1 3	24 39	0 42	19 53	0 12	22 20	0 4	7 48	17 0	0 8	0 9	26 19		n.a.
T 11	4 14	22 59	4 13	7 24	2 15	7 3	0 47	1 9	0 8	25 2	1 3	24 39	0 42	19 53	0 12	22 20	0 4	7 48	17 0	0 8	0 8	26 17		n.a.
F 12	3 51	26 42	4 50	7 37	2 9	7 34	0 50	1 25	0 9	25 2	1 4	24 39	0 42	19 54	0 12	22 20	0 4	7 48	17 0	0 8	0 7	26 16		n.a.
S 13	3 28	28 54	5 12	7 48	2 2	8 5	0 52	1 42	0 9	25 2	1 4	24 40	0 42	19 54	0 12	22 20	0 4	7 48	17 0	0 8	0 5	26 14		n.a.
S 14	3 5	29 16	5 15	7 57	1 54	8 35	0 55	1 58	0 10	25 2	1 4	24 40	0 43	19 55	0 12	22 20	0 4	7 48	17 1	0 8	0 4	26 12		n.a.
M15	2 42	27 41	4 59	8 3	1 45	9 6	0 57	2 14	0 11	25 2	1 4	24 40	0 43	19 55	0 12	22 21	0 4	7 48	17 1	0 8	0 3	26 11		n.a.
T 16	2 19	24 15	4 24	8 7	1 36	9 36	1 0	2 31	0 11	25 2	1 5	24 40	0 43	19 56	0 12	22 21	0 4	7 48	17 1	0 8	0 2	26 9		n.a.
W17	1 56	19 15	3 31	8 8	1 26	10 6	1 2	2 47	0 12	25 2	1 5	24 41	0 43	19 57	0 12	22 21	0 4	7 48	17 2	0 8	0 0	26 7		n.a.
T 18	1 32	13 8	2 25	8 7	1 15	10 36	1 5	3 3	0 12	25 2	1 5	24 41	0 43	19 57	0 12	22 21	0 4	7 48	17 2	0 8	0s 1	26 6		n.a.
F 19	1 9	6 22	1 10	8 3	1 3	11 5	1 7	3 20	0 13	25 2	1 6	24 41	0 43	19 58	0 12	22 21	0 4	7 48	17 2	0 8	0 2	26 4		n.a.
S 20	0 46	0s38	0s 9	7 57	0 50	11 34	1 9	3 36	0 13	25 2	1 6	24 41	0 44	19 58	0 12	22 21	0 4	7 49	17 3	0 8	0 4	26 2		n.a.
S 21	0 23	7 28	1 25	7 49	0 37	12 3	1 12	3 52	0 14	25 2	1 6	24 42	0 44	19 59	0 12	22 22	0 4	7 49	17 3	0 8	0 5	26 0		n.a.
M22	0n 1	13 47	2 35	7 38	0 23	12 32	1 14	4 8	0 14	25 2	1 7	24 42	0 44	19 59	0 12	22 22	0 4	7 49	17 3	0 8	0 6	25 59		n.a.
T 23	0 24	19 18	3 34	7 25	0 9	13 0	1 16	4 24	0 15	25 2	1 7	24 42	0 44	20 0	0 12	22 22	0 4	7 49	17 4	0 8	0 8	25 57		n.a.
W24	0 47	23 47	4 21	7 9	0s 6	13 28	1 19	4 40	0 15	25 2	1 7	24 42	0 44	20 1	0 12	22 22	0 4	7 49	17 4	0 9	0 9	25 55		n.a.
T 25	1 10	27 1	4 54	6 52	0 22	13 56	1 21	4 56	0 16	25 2	1 8	24 43	0 44	20 1	0 12	22 22	0 4	7 49	17 4	0 9	0 10	25 53		n.a.
F 26	1 34	28 54	5 12	6 32	0 37	14 23	1 23	5 12	0 17	25 2	1 8	24 43	0 45	20 2	0 12	22 23	0 4	7 49	17 5	0 9	0 11	25 52		n.a.
S 27	1 57	29 21	5 16	6 11	0 53	14 50	1 25	5 28	0 17	25 1	1 8	24 43	0 45	20 3	0 12	22 23	0 4	7 50	17 5	0 9	0 13	25 50		n.a.
S 28	2 20	28 24	5 7	5 48	1 9	15 17	1 27	5 44	0 18	25 1	1 8	24 43	0 45	20 3	0 12	22 23	0 4	7 50	17 5	0 9	0 14	25 48		n.a.
M29	2 43	26 10	4 44	5 23	1 26	15 43	1 29	6 0	0 18	25 1	1 9	24 44	0 45	20 4	0 12	22 23	0 4	7 50	17 6	0 9	0 15	25 46		n.a.
T 30	3n 6	22s48	4s 9	4n58	1s42	16n 9	1n31	6n16	0n19	25s 2	1s 9	24s44	0s45	20n 4	0n12	22n23	0n 4	7s50	17s 6	0s 8	0s17	25s45		n.a.

Julian Day Number = 319318.5, Delta T = 28h46m07s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°50'15, Lahiri = -56°43'16 Julian Calendar 1 Apr. 3839 BCE == Greg. Calendar 1 March 3839 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3839 BCE (-3838) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 34 58	8♈34'11	19♒49	15°R38	9♉42	15♈26	7♑35	24♐29	26♉25	8♊30	27♑51	29♓40	29♓16	27♑19	n.a.	W 1
T 2	12 38 55	9°31'11	1♓54	15♈ 5	10°54	16° 4	7°40	24°30	26°28	8°32	27°52	29°41	29°13	27°26	n.a.	T 2
F 3	12 42 51	10°28'11	14°11	14°30	12° 5	16°43	7°45	24°30	26°31	8°33	27°52	29°42	29°10	27°33	n.a.	F 3
S 4	12 46 48	11°25'12	26°42	13°54	13°17	17°21	7°49	24°30	26°34	8°34	27°53	29°R42	29° 7	27°39	n.a.	S 4
S 5	12 50 44	12°22'13	9♈28	13°18	14°29	18° 0	7°54	24°31	26°37	8°36	27°53	29°42	29° 3	27°46	n.a.	S 5
M 6	12 54 41	13°19'14	22°30	12°41	15°40	18°38	7°59	24°31	26°40	8°37	27°54	29°41	29° 0	27°53	n.a.	M 6
T 7	12 58 37	14°16'16	5♉47	12° 5	16°52	19°17	8° 3	24°R31	26°43	8°39	27°54	29°40	28°57	28° 0	n.a.	T 7
W 8	13 2 34	15°13'18	19°19	11°30	18° 4	19°55	8° 7	24°31	26°46	8°40	27°55	29°38	28°54	28° 6	n.a.	W 8
T 9	13 6 31	16°10'20	3♊ 4	10°57	19°15	20°34	8°11	24°30	26°49	8°42	27°55	29°36	28°51	28°13	n.a.	T 9
F 10	13 10 27	17° 7'23	17° 0	10°26	20°26	21°12	8°14	24°30	26°52	8°43	27°56	29°34	28°48	28°20	n.a.	F 10
S 11	13 14 24	18° 4'26	1♋ 4	9°59	21°38	21°51	8°18	24°30	26°55	8°45	27°56	29°32	28°44	28°26	n.a.	S 11
S 12	13 18 20	19° 1'29	15°14	9°34	22°49	22°29	8°21	24°29	26°58	8°46	27°56	29°D32	28°41	28°33	n.a.	S 12
M13	13 22 17	19°58'32	29°28	9°14	24° 1	23° 8	8°25	24°29	27° 1	8°48	27°57	29°32	28°38	28°40	n.a.	M13
T 14	13 26 13	20°55'36	13♌43	8°58	25°12	23°46	8°28	24°28	27° 4	8°50	27°57	29°33	28°35	28°46	n.a.	T 14
W15	13 30 10	21°52'40	27°57	8°47	26°23	24°25	8°30	24°27	27° 7	8°51	27°57	29°34	28°32	28°53	n.a.	W15
T 16	13 34 7	22°49'44	12♍ 7	8°41	27°34	25° 3	8°33	24°26	27°11	8°53	27°58	29°35	28°28	29° 0	n.a.	T 16
F 17	13 38 3	23°46'48	26°10	8°D39	28°45	25°41	8°35	24°25	27°14	8°54	27°58	29°R36	28°25	29° 7	n.a.	F 17
S 18	13 42 0	24°43'54	10♎ 4	8°44	29°56	26°20	8°38	24°24	27°17	8°56	27°58	29°36	28°22	29°13	n.a.	S 18
S 19	13 45 56	25°41'00	23°44	8°53	1♊ 7	26°58	8°40	24°23	27°20	8°58	27°59	29°34	28°19	29°20	n.a.	S 19
M20	13 49 53	26°38'06	7♏10	9° 9	2°18	27°37	8°42	24°22	27°24	9° 0	27°59	29°31	28°16	29°27	n.a.	M20
T 21	13 53 49	27°35'14	20°18	9°29	3°29	28°15	8°43	24°20	27°27	9° 1	27°59	29°28	28°13	29°33	n.a.	T 21
W22	13 57 46	28°32'23	3♐ 9	9°56	4°40	28°53	8°45	24°19	27°31	9° 3	27°59	29°23	28° 9	29°40	n.a.	W22
T 23	14 1 43	29°29'33	15°43	10°28	5°51	29°32	8°46	24°17	27°34	9° 5	27°59	29°18	28° 6	29°47	n.a.	T 23
F 24	14 5 39	0♉26'44	28° 1	11° 6	7° 1	0♉10	8°47	24°15	27°37	9° 7	27°59	29°14	28° 3	29°54	n.a.	F 24
S 25	14 9 36	1°23'56	10♑ 7	11°49	8°12	0°48	8°48	24°14	27°41	9° 9	27°59	29°11	28° 0	0♒ 0	n.a.	S 25
S 26	14 13 32	2°21'09	22° 3	12°38	9°23	1°27	8°49	24°12	27°44	9°10	28° 0	29° 9	27°57	0° 7	n.a.	S 26
M27	14 17 29	3°18'24	3♒56	13°33	10°33	2° 5	8°49	24°10	27°48	9°12	28° 0	29°D 8	27°53	0°14	n.a.	M27
T 28	14 21 26	4°15'40	15°48	14°33	11°44	2°43	8°50	24° 8	27°51	9°14	28° 0	29° 9	27°50	0°20	n.a.	T 28
W29	14 25 22	5°12'57	27°46	15°38	12°54	3°22	8°R50	24° 6	27°55	9°16	28°R 0	29°10	27°47	0°27	n.a.	W29
T 30	14 29 19	6°10'16	9♓54	16°48	14° 5	4° 0	8°50	24° 3	27°58	9°18	28° 0	29°12	27°44	0°34	n.a.	T 30
F 31	14 33 15	7♉ 7'36	22♓16	18♈ 4	15♊15	4♉38	8♑50	24♐ 1	28♉ 2	9♊20	28♑ 0	29♓13	27♓41	0♒40	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n29	18s28	3s23	4n31	1s57	16n35	1n33	6n32	0n19	25s 2	1s 9	24s44	0s45	20n 5	0n12	22n24	0n 4	7s50	17s 6	0s 8	0s18	25s43		n.a.
T 2	3 52	13 22	2 28	4 4	2 13	17 0	1 35	6 47	0 20	25 2	1 10	24 44	0 46	20 6	0 12	22 24	0 4	7 51	17 7	0 8	0 19	25 41		n.a.
F 3	4 15	7 41	1 25	3 37	2 27	17 24	1 36	7 3	0 20	25 2	1 10	24 44	0 46	20 6	0 12	22 24	0 4	7 51	17 7	0 7	0 21	25 39		n.a.
S 4	4 38	1 36	0 17	3 10	2 41	17 49	1 38	7 19	0 21	25 2	1 10	24 44	0 46	20 7	0 12	22 24	0 4	7 51	17 7	0 7	0 22	25 37		n.a.
S 5	5 1	4n40	0n54	2 43	2 54	18 12	1 40	7 34	0 21	25 2	1 11	24 45	0 46	20 8	0 12	22 24	0 4	7 51	17 8	0 7	0 23	25 36		n.a.
M 6	5 24	10 52	2 3	2 17	3 7	18 36	1 41	7 50	0 22	25 2	1 11	24 45	0 46	20 9	0 12	22 25	0 4	7 51	17 8	0 8	0 24	25 34		n.a.
T 7	5 47	16 44	3 6	1 53	3 18	18 58	1 43	8 6	0 22	25 2	1 11	24 45	0 47	20 9	0 13	22 25	0 4	7 52	17 8	0 8	0 26	25 32		n.a.
W 8	6 9	21 53	4 1	1 30	3 27	19 21	1 44	8 21	0 23	25 2	1 12	24 45	0 47	20 10	0 13	22 25	0 4	7 52	17 9	0 9	0 27	25 30		n.a.
T 9	6 32	25 57	4 42	1 9	3 36	19 42	1 46	8 36	0 24	25 2	1 12	24 45	0 47	20 11	0 13	22 25	0 4	7 52	17 9	0 10	0 28	25 28		n.a.
F 10	6 54	28 32	5 7	0 50	3 43	20 4	1 47	8 52	0 24	25 2	1 13	24 46	0 47	20 11	0 13	22 26	0 4	7 52	17 9	0 11	0 30	25 26		n.a.
S 11	7 17	29 20	5 15	0 34	3 49	20 24	1 48	9 7	0 25	25 2	1 13	24 46	0 47	20 12	0 13	22 26	0 4	7 53	17 10	0 11	0 31	25 24		n.a.
S 12	7 39	28 13	5 3	0 20	3 53	20 45	1 50	9 22	0 25	25 2	1 13	24 46	0 47	20 13	0 13	22 26	0 4	7 53	17 10	0 12	0 32	25 23		n.a.
M13	8 1	25 16	4 33	0 10	3 56	21 4	1 51	9 37	0 26	25 2	1 14	24 46	0 48	20 14	0 13	22 27	0 4	7 53	17 10	0 11	0 33	25 21		n.a.
T 14	8 23	20 46	3 46	0 2	3 57	21 23	1 52	9 52	0 26	25 3	1 14	24 46	0 48	20 14	0 13	22 27	0 4	7 53	17 11	0 11	0 35	25 19		n.a.
W15	8 45	15 5	2 45	0s 3	3 57	21 42	1 53	10 7	0 27	25 3	1 14	24 46	0 48	20 15	0 13	22 27	0 4	7 54	17 11	0 11	0 36	25 17		n.a.
T 16	9 7	8 39	1 35	0 4	3 56	22 0	1 54	10 22	0 27	25 3	1 15	24 46	0 48	20 16	0 13	22 27	0 4	7 54	17 12	0 10	0 37	25 15		n.a.
F 17	9 28	1 51	0 19	0 2	3 54	22 17	1 55	10 37	0 28	25 3	1 15	24 47	0 48	20 17	0 13	22 28	0 4	7 54	17 12	0 10	0 39	25 13		n.a.
S 18	9 50	4s58	0s57	0n 3	3 50	22 34	1 55	10 52	0 28	25 3	1 15	24 47	0 48	20 18	0 13	22 28	0 4	7 55	17 12	0 10	0 40	25 11		n.a.
S 19	10 11	11 26	2 8	0 11	3 45	22 50	1 56	11 7	0 29	25 4	1 16	24 47	0 49	20 18	0 13	22 28	0 4	7 55	17 13	0 10	0 41	25 9		n.a.
M20	10 33	17 17	3 11	0 23	3 39	23 5	1 57	11 21	0 29	25 4	1 16	24 47	0 49	20 19	0 13	22 28	0 4	7 55	17 13	0 12	0 43	25 7		n.a.
T 21	10 54	22 11	4 2	0 37	3 32	23 20	1 57	11 36	0 30	25 4	1 16	24 47	0 49	20 20	0 13	22 29	0 4	7 55	17 13	0 13	0 44	25 5		n.a.
W22	11 15	25 56	4 40	0 55	3 24	23 34	1 57	11 51	0 30	25 4	1 17	24 47	0 49	20 21	0 13	22 29	0 4	7 56	17 14	0 15	0 45	25 3		n.a.
T 23	11 36	28 19	5 3	1 16	3 16	23 48	1 58	12 5	0 31	25 5	1 17	24 47	0 49	20 21	0 13	22 29	0 4	7 56	17 14	0 17	0 46	25 2		n.a.
F 24	11 56	29 16	5 12	1 40	3 6	24 1	1 58	12 19	0 31	25 5	1 17	24 47	0 49	20 22	0 13	22 30	0 4	7 56	17 14	0 19	0 48	25 0		n.a.
S 25	12 17	28 47	5 6	2 6	2 56	24 13	1 58	12 34	0 32	25 5	1 18	24 47	0 50	20 23	0 13	22 30	0 4	7 57	17 15	0 20	0 49	24 58		n.a.
S 26	12 37	26 57	4 47	2 36	2 45	24 24	1 58	12 48	0 32	25 5	1 18	24 47	0 50	20 24	0 13	22 30	0 5	7 57	17 15	0 21	0 50	24 56		n.a.
M27	12 57	23 57	4 16	3 8	2 34	24 35	1 58	13 2	0 33	25 6	1 19	24 48	0 50	20 25	0 13	22 31	0 5	7 57	17 16	0 21	0 52	24 54		n.a.
T 28	13 17	19 56	3 34	3 42	2 22	24 45	1 58	13 16	0 33	25 6	1 19	24 48	0 50	20 25	0 13	22 31	0 5	7 58	17 16	0 21	0 53	24 52		n.a.
W29	13 37	15 7	2 43	4 19	2 10	24 55	1 58	13 30	0 34	25 6	1 19	24 48	0 50	20 26	0 13	22 31	0 5	7 58	17 16	0 20	0 54	24 50		n.a.
T 30	13 56	9 39	1 43	4 59	1 58	25 4	1 58	13 44	0 34	25 7	1 20	24 48	0 50	20 27	0 13	22 31	0 5	7 59	17 17	0 20	0 56	24 48		n.a.
F 31	14n16	3s43	0s38	5n40	1s45	25n12	1n57	13n58	0n35	25s 7	1s20	24s48	0s51	20n28	0n13	22n32	0n 5	7s59	17s17	0s19	0s57	24s46		n.a.

Julian Day Number = 319348.5, Delta T = 28h46m04s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°50'11, Lahiri = -56°43'12 Julian Calendar 1 May 3839 BCE == Greg. Calendar 31 March 3839 BCE

The year -3838 astronomical counting style corresponds to year 3839 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3839 BCE (-3838) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 37 12	8♉ 4'57	4♈56	19♈24	16♊25	5♉17	8°R49	23°R59	28♉ 5	9♊22	28°R 0	29°R13	27♓38	0♒47	n.a.	S 1
S 2	14 41 8	9° 2'20	17°57	20°49	17°35	5°55	8♋48	23♐56	28° 9	9°24	27♋59	29♓12	27°34	0°54	n.a.	S 2
M 3	14 45 5	9°59'44	1♉18	22°19	18°46	6°33	8°48	23°53	28°12	9°26	27°59	29° 8	27°31	1° 1	n.a.	M 3
T 4	14 49 2	10°57'09	15° 0	23°53	19°56	7°12	8°47	23°51	28°16	9°28	27°59	29° 3	27°28	1° 7	n.a.	T 4
W 5	14 52 58	11°54'36	28°59	25°32	21° 6	7°50	8°45	23°48	28°20	9°30	27°59	28°57	27°25	1°14	n.a.	W 5
T 6	14 56 55	12°52'04	13♊11	27°14	22°16	8°28	8°44	23°45	28°23	9°32	27°59	28°50	27°22	1°21	n.a.	T 6
F 7	15 0 51	13°49'34	27°31	28°59	23°25	9° 6	8°42	23°42	28°27	9°34	27°59	28°44	27°19	1°27	n.a.	F 7
S 8	15 4 48	14°47'04	11♋54	0♉48	24°35	9°45	8°40	23°39	28°31	9°36	27°59	28°38	27°15	1°34	n.a.	S 8
S 9	15 8 44	15°44'36	26°15	2°40	25°45	10°23	8°38	23°36	28°34	9°38	27°58	28°35	27°12	1°41	n.a.	S 9
M10	15 12 41	16°42'09	10♌31	4°35	26°55	11° 1	8°36	23°33	28°38	9°40	27°58	28°D33	27° 9	1°47	n.a.	M10
T 11	15 16 38	17°39'43	24°38	6°31	28° 4	11°39	8°34	23°30	28°42	9°42	27°58	28°33	27° 6	1°54	n.a.	T 11
W12	15 20 34	18°37'18	8♍37	8°29	29°14	12°18	8°31	23°26	28°45	9°44	27°58	28°34	27° 3	2° 1	n.a.	W12
T 13	15 24 31	19°34'55	22°26	10°29	0♋23	12°56	8°28	23°23	28°49	9°47	27°57	28°R35	26°59	2° 8	n.a.	T 13
F 14	15 28 27	20°32'32	6♎ 4	12°30	1°32	13°34	8°25	23°19	28°53	9°49	27°57	28°35	26°56	2°14	n.a.	F 14
S 15	15 32 24	21°30'11	19°33	14°32	2°41	14°12	8°22	23°16	28°56	9°51	27°57	28°33	26°53	2°21	n.a.	S 15
S 16	15 36 20	22°27'52	2♏50	16°34	3°50	14°51	8°19	23°12	29° 0	9°53	27°56	28°29	26°50	2°28	n.a.	S 16
M17	15 40 17	23°25'34	15°55	18°36	5° 0	15°29	8°15	23° 8	29° 4	9°55	27°56	28°22	26°47	2°34	n.a.	M17
T 18	15 44 13	24°23'18	28°48	20°38	6° 8	16° 7	8°12	23° 5	29° 8	9°57	27°55	28°13	26°44	2°41	n.a.	T 18
W19	15 48 10	25°21'03	11♐27	22°40	7°17	16°45	8° 8	23° 1	29°11	9°59	27°55	28° 3	26°40	2°48	n.a.	W19
T 20	15 52 7	26°18'51	23°52	24°41	8°26	17°24	8° 4	22°57	29°15	10° 2	27°54	27°53	26°37	2°54	n.a.	T 20
F 21	15 56 3	27°16'40	6♑ 6	26°41	9°35	18° 2	8° 0	22°53	29°19	10° 4	27°54	27°43	26°34	3° 1	n.a.	F 21
S 22	16 0 0	28°14'31	18° 8	28°41	10°43	18°40	7°55	22°49	29°23	10° 6	27°54	27°35	26°31	3° 8	n.a.	S 22
S 23	16 3 56	29°12'25	0♒ 3	0♊40	11°51	19°18	7°51	22°45	29°26	10° 8	27°53	27°28	26°28	3°15	n.a.	S 23
M24	16 7 53	0♊10'20	11°53	2°38	13° 0	19°57	7°46	22°41	29°30	10°10	27°52	27°24	26°25	3°21	n.a.	M24
T 25	16 11 49	1° 8'17	23°44	4°34	14° 8	20°35	7°41	22°37	29°34	10°13	27°52	27°23	26°21	3°28	n.a.	T 25
W26	16 15 46	2° 6'16	5♓40	6°30	15°16	21°13	7°36	22°33	29°38	10°15	27°51	27°D22	26°18	3°35	n.a.	W26
T 27	16 19 42	3° 4'18	17°47	8°24	16°24	21°51	7°31	22°28	29°41	10°17	27°51	27°23	26°15	3°41	n.a.	T 27
F 28	16 23 39	4° 2'22	0♈10	10°17	17°32	22°30	7°25	22°24	29°45	10°19	27°50	27°R23	26°12	3°48	n.a.	F 28
S 29	16 27 36	5° 0'27	12°53	12° 9	18°39	23° 8	7°20	22°20	29°49	10°21	27°50	27°22	26° 9	3°55	n.a.	S 29
S 30	16 31 32	5♊58'35	26♈ 0	14♊ 0	19♋47	23♉46	7♋14	22♐15	29♉52	10♊24	27♋49	27♓19	26♓ 5	4♒ 1	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n35	2n29	0n31	6n23	1s32	25n19	1n57	14n11	0n35	25s 8	1s20	24s48	0s51	20n29	0n13	22n32	0n 5	7s59	17s17	0s19	0s58	24s44		n.a.
S 2	14 54	8 45	1 40	7 8	1 19	25 25	1 56	14 25	0 36	25 8	1 21	24 48	0 51	20 30	0 13	22 32	0 5	8 0	17 18	0 20	0 59	24 42		n.a.
M 3	15 13	14 49	2 45	7 54	1 6	25 31	1 55	14 38	0 36	25 8	1 21	24 48	0 51	20 30	0 13	22 33	0 5	8 0	17 18	0 21	1 1	24 40		n.a.
T 4	15 31	20 18	3 42	8 42	0 53	25 36	1 55	14 52	0 37	25 9	1 21	24 48	0 51	20 31	0 13	22 33	0 5	8 0	17 18	0 23	1 2	24 38		n.a.
W 5	15 49	24 49	4 27	9 31	0 40	25 41	1 54	15 5	0 37	25 9	1 22	24 48	0 51	20 32	0 13	22 33	0 5	8 1	17 19	0 26	1 3	24 36		n.a.
T 6	16 7	27 54	4 57	10 21	0 27	25 44	1 53	15 18	0 38	25 10	1 22	24 48	0 52	20 33	0 13	22 34	0 5	8 1	17 19	0 29	1 5	24 34		n.a.
F 7	16 25	29 12	5 8	11 11	0 15	25 47	1 52	15 31	0 38	25 10	1 23	24 48	0 52	20 34	0 13	22 34	0 5	8 2	17 20	0 31	1 6	24 32		n.a.
S 8	16 43	28 31	5 0	12 2	0 2	25 49	1 51	15 44	0 39	25 11	1 23	24 48	0 52	20 35	0 13	22 34	0 5	8 2	17 20	0 33	1 7	24 30		n.a.
S 9	17 0	25 56	4 33	12 52	0n 9	25 51	1 49	15 57	0 39	25 11	1 23	24 48	0 52	20 35	0 13	22 35	0 5	8 2	17 20	0 35	1 8	24 27		n.a.
M10	17 17	21 45	3 49	13 43	0 20	25 51	1 48	16 10	0 40	25 12	1 24	24 48	0 52	20 36	0 13	22 35	0 5	8 3	17 21	0 35	1 10	24 25		n.a.
T 11	17 34	16 22	2 52	14 33	0 31	25 51	1 46	16 23	0 40	25 12	1 24	24 48	0 52	20 37	0 13	22 35	0 5	8 3	17 21	0 35	1 11	24 23		n.a.
W12	17 50	10 11	1 45	15 22	0 41	25 50	1 45	16 35	0 41	25 13	1 24	24 48	0 53	20 38	0 13	22 36	0 5	8 4	17 21	0 35	1 12	24 21		n.a.
T 13	18 6	3 35	0 33	16 10	0 50	25 49	1 43	16 48	0 41	25 13	1 25	24 48	0 53	20 39	0 13	22 36	0 5	8 4	17 22	0 35	1 14	24 19		n.a.
F 14	18 22	3s 5	0s40	16 57	0 59	25 46	1 41	17 0	0 41	25 14	1 25	24 48	0 53	20 40	0 13	22 36	0 5	8 4	17 22	0 35	1 15	24 17		n.a.
S 15	18 38	9 32	1 50	17 42	1 7	25 43	1 39	17 12	0 42	25 14	1 25	24 48	0 53	20 41	0 13	22 37	0 5	8 5	17 22	0 35	1 16	24 15		n.a.
S 16	18 53	15 29	2 53	18 26	1 15	25 40	1 37	17 24	0 42	25 15	1 26	24 48	0 53	20 41	0 13	22 37	0 5	8 5	17 23	0 37	1 18	24 13		n.a.
M17	19 8	20 38	3 45	19 8	1 21	25 35	1 35	17 36	0 43	25 15	1 26	24 48	0 53	20 42	0 13	22 37	0 5	8 6	17 23	0 40	1 19	24 11		n.a.
T 18	19 23	24 44	4 25	19 47	1 27	25 30	1 33	17 48	0 43	25 16	1 26	24 48	0 54	20 43	0 13	22 38	0 5	8 6	17 23	0 43	1 20	24 9		n.a.
W19	19 37	27 34	4 51	20 25	1 32	25 24	1 31	18 0	0 44	25 17	1 27	24 48	0 54	20 44	0 13	22 38	0 5	8 6	17 24	0 48	1 21	24 7		n.a.
T 20	19 51	29 0	5 3	21 1	1 37	25 17	1 28	18 12	0 44	25 17	1 27	24 48	0 54	20 45	0 13	22 38	0 5	8 7	17 24	0 52	1 23	24 4		n.a.
F 21	20 5	28 57	5 1	21 34	1 40	25 10	1 26	18 23	0 45	25 18	1 27	24 48	0 54	20 46	0 13	22 39	0 5	8 7	17 24	0 56	1 24	24 2		n.a.
S 22	20 18	27 32	4 45	22 5	1 44	25 2	1 23	18 34	0 45	25 18	1 28	24 48	0 54	20 46	0 13	22 39	0 5	8 8	17 25	0 59	1 25	24 0		n.a.
S 23	20 32	24 52	4 17	22 34	1 46	24 53	1 21	18 46	0 46	25 19	1 28	24 47	0 54	20 47	0 13	22 39	0 5	8 8	17 25	1 2	1 27	23 58		n.a.
M24	20 44	21 10	3 38	23 1	1 48	24 44	1 18	18 57	0 46	25 20	1 28	24 47	0 54	20 48	0 13	22 40	0 5	8 9	17 25	1 3	1 28	23 56		n.a.
T 25	20 57	16 37	2 49	23 25	1 49	24 34	1 15	19 8	0 47	25 20	1 29	24 47	0 55	20 49	0 13	22 40	0 5	8 9	17 26	1 4	1 29	23 54		n.a.
W26	21 9	11 25	1 53	23 47	1 50	24 23	1 12	19 19	0 47	25 21	1 29	24 47	0 55	20 50	0 13	22 40	0 5	8 9	17 26	1 4	1 31	23 52		n.a.
T 27	21 20	5 44	0 51	24 7	1 50	24 11	1 9	19 29	0 48	25 22	1 29	24 47	0 55	20 51	0 13	22 41	0 5	8 10	17 26	1 4	1 32	23 49		n.a.
F 28	21 32	0n17	0n15	24 24	1 49	23 59	1 5	19 40	0 48	25 22	1 30	24 47	0 55	20 51	0 13	22 41	0 5	8 10	17 27	1 4	1 33	23 47		n.a.
S 29	21 43	6 28	1 21	24 39	1 48	23 47	1 2	19 50	0 48	25 23	1 30	24 47	0 55	20 52	0 13	22 42	0 5	8 11	17 27	1 4	1 34	23 45		n.a.
S 30	21n53	12n34	2n26	24n52	1n47	23n33	0n59	20n 1	0n49	25s23	1s30	24s47	0s55	20n53	0n13	22n42	0n 5	8s11	17s27	1s 6	1s36	23s43		n.a.

Julian Day Number = 319379.5, Delta T = 28h46m01s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°50'07, Lahiri = -56°43'07 Julian Calendar 1 June 3839 BCE == Greg. Calendar 1 May 3839 BCE

The year -3838 astronomical counting style corresponds to year 3839 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3839 BCE (-3838) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 35 29	6♊56'45	9♉33	15♊49	20♋54	24♉24	7°R 8	22°R11	29♉56	10♊26	27°R48	27°R13	26♓ 2	4♒ 8	n.a.	M 1
T 2	16 39 25	7°54'58	23°32	17°37	22° 2	25° 3	7♑ 2	22♐ 6	29°59	10°28	27♑48	27♓ 5	25°59	4°15	n.a.	T 2
W 3	16 43 22	8°53'12	7♊54	19°24	23° 9	25°41	6°56	22° 2	0♊ 4	10°30	27°47	26°55	25°56	4°22	n.a.	W 3
T 4	16 47 18	9°51'29	22°32	21°10	24°16	26°19	6°50	21°57	0° 7	10°33	27°46	26°44	25°53	4°28	n.a.	T 4
F 5	16 51 15	10°49'48	7♋19	22°54	25°23	26°58	6°43	21°53	0°11	10°35	27°45	26°34	25°50	4°35	n.a.	F 5
S 6	16 55 11	11°48'08	22° 6	24°37	26°30	27°36	6°37	21°48	0°15	10°37	27°45	26°25	25°46	4°42	n.a.	S 6
S 7	16 59 8	12°46'30	6♌47	26°19	27°36	28°14	6°30	21°44	0°18	10°39	27°44	26°18	25°43	4°48	n.a.	S 7
M 8	17 3 5	13°44'55	21°15	28° 0	28°43	28°52	6°23	21°39	0°22	10°42	27°43	26°15	25°40	4°55	n.a.	M 8
T 9	17 7 1	14°43'20	5♍26	29°40	29°49	29°31	6°16	21°35	0°26	10°44	27°42	26°13	25°37	5° 2	n.a.	T 9
W10	17 10 58	15°41'48	19°21	1♋18	0♌55	0♊ 9	6° 9	21°30	0°29	10°46	27°42	26°13	25°34	5° 8	n.a.	W10
T 11	17 14 54	16°40'17	2♎59	2°56	2° 1	0°47	6° 2	21°25	0°33	10°48	27°41	26°13	25°31	5°15	n.a.	T 11
F 12	17 18 51	17°38'49	16°21	4°32	3° 7	1°26	5°55	21°21	0°37	10°50	27°40	26°12	25°27	5°22	n.a.	F 12
S 13	17 22 47	18°37'22	29°30	6° 7	4°13	2° 4	5°48	21°16	0°40	10°53	27°39	26° 8	25°24	5°28	n.a.	S 13
S 14	17 26 44	19°35'57	12♏26	7°41	5°18	2°42	5°40	21°11	0°44	10°55	27°38	26° 2	25°21	5°35	n.a.	S 14
M15	17 30 40	20°34'34	25°11	9°13	6°23	3°20	5°33	21° 6	0°47	10°57	27°37	25°53	25°18	5°42	n.a.	M15
T 16	17 34 37	21°33'13	7♐46	10°45	7°28	3°59	5°25	21° 2	0°51	10°59	27°36	25°41	25°15	5°49	n.a.	T 16
W17	17 38 33	22°31'55	20°10	12°16	8°33	4°37	5°18	20°57	0°55	11° 1	27°35	25°28	25°11	5°55	n.a.	W17
T 18	17 42 30	23°30'39	2♑25	13°45	9°38	5°15	5°10	20°52	0°58	11° 4	27°34	25°14	25° 8	6° 2	n.a.	T 18
F 19	17 46 27	24°29'25	14°30	15°13	10°42	5°54	5° 2	20°48	1° 2	11° 6	27°34	25° 0	25° 5	6° 9	n.a.	F 19
S 20	17 50 23	25°28'13	26°28	16°41	11°46	6°32	4°55	20°43	1° 5	11° 8	27°33	24°49	25° 2	6°15	n.a.	S 20
S 21	17 54 20	26°27'04	8♒20	18° 7	12°50	7°10	4°47	20°38	1° 9	11°10	27°32	24°39	24°59	6°22	n.a.	S 21
M22	17 58 16	27°25'57	20° 8	19°32	13°54	7°49	4°39	20°34	1°12	11°12	27°31	24°33	24°56	6°29	n.a.	M22
T 23	18 2 13	28°24'52	1♓57	20°55	14°57	8°27	4°31	20°29	1°16	11°15	27°30	24°29	24°52	6°35	n.a.	T 23
W24	18 6 9	29°23'50	13°51	22°18	16° 0	9° 5	4°23	20°24	1°19	11°17	27°29	24°28	24°49	6°42	n.a.	W24
T 25	18 10 6	0♋22'50	25°55	23°39	17° 3	9°44	4°15	20°20	1°22	11°19	27°28	24°27	24°46	6°49	n.a.	T 25
F 26	18 14 2	1°21'53	8♈14	24°59	18° 6	10°22	4° 7	20°15	1°26	11°21	27°27	24°27	24°43	6°55	n.a.	F 26
S 27	18 17 59	2°20'59	20°55	26°17	19° 8	11° 0	3°59	20°11	1°29	11°23	27°26	24°26	24°40	7° 2	n.a.	S 27
S 28	18 21 55	3°20'07	4♉ 0	27°34	20°10	11°39	3°51	20° 6	1°32	11°25	27°24	24°23	24°37	7° 9	n.a.	S 28
M29	18 25 52	4°19'17	17°34	28°50	21°12	12°17	3°43	20° 2	1°36	11°27	27°23	24°18	24°33	7°16	n.a.	M29
T 30	18 29 48	5°18'31	1♊38	0♌ 4	22°14	12°55	3°35	19°57	1°39	11°29	27°22	24°10	24°30	7°22	n.a.	T 30
W31	18 33 45	6♋17'46	16♊ 9	1♌16	23♌15	13♊34	3♑27	19♐53	1♊42	11♊31	27♑21	24♓ 0	24♓27	7♒29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 4	18n17	3n24	25n 3	1n45	23n19	0n55	20n11	0n49	25s24	1s30	24s47	0s55	20n54	0n13	22n42	0n 5	8s12	17s28	1s 8	1s37	23s41		n.a.
T 2	22 13	23 13	4 12	25 12	1 42	23 5	0 52	20 21	0 50	25 25	1 31	24 46	0 55	20 55	0 13	22 43	0 5	8 12	17 28	1 11	1 38	23 38		n.a.
W 3	22 23	26 54	4 45	25 19	1 40	22 50	0 48	20 31	0 50	25 25	1 31	24 46	0 56	20 56	0 13	22 43	0 5	8 13	17 28	1 15	1 40	23 36		n.a.
T 4	22 32	28 52	5 0	25 23	1 36	22 34	0 44	20 41	0 51	25 26	1 31	24 46	0 56	20 56	0 13	22 43	0 5	8 13	17 28	1 20	1 41	23 34		n.a.
F 5	22 41	28 48	4 56	25 26	1 33	22 18	0 40	20 50	0 51	25 26	1 32	24 46	0 56	20 57	0 13	22 44	0 5	8 13	17 29	1 24	1 42	23 32		n.a.
S 6	22 49	26 41	4 32	25 27	1 29	22 1	0 36	21 0	0 52	25 27	1 32	24 46	0 56	20 58	0 13	22 44	0 5	8 14	17 29	1 28	1 43	23 30		n.a.
S 7	22 57	22 47	3 50	25 27	1 24	21 44	0 32	21 9	0 52	25 28	1 32	24 46	0 56	20 59	0 13	22 44	0 5	8 14	17 29	1 30	1 45	23 27		n.a.
M 8	23 4	17 32	2 54	25 24	1 20	21 26	0 28	21 18	0 53	25 28	1 32	24 45	0 56	21 0	0 13	22 45	0 5	8 15	17 29	1 32	1 46	23 25		n.a.
T 9	23 11	11 26	1 48	25 20	1 15	21 7	0 23	21 27	0 53	25 29	1 33	24 45	0 56	21 0	0 13	22 45	0 5	8 15	17 30	1 33	1 47	23 23		n.a.
W10	23 18	4 53	0 36	25 15	1 10	20 48	0 19	21 36	0 53	25 29	1 33	24 45	0 56	21 1	0 13	22 45	0 5	8 16	17 30	1 33	1 49	23 21		n.a.
T 11	23 24	1s45	0s36	25 8	1 4	20 29	0 14	21 45	0 54	25 30	1 33	24 45	0 57	21 2	0 13	22 46	0 5	8 16	17 30	1 33	1 50	23 18		n.a.
F 12	23 30	8 12	1 44	24 59	0 58	20 9	0 10	21 54	0 54	25 31	1 33	24 45	0 57	21 3	0 13	22 46	0 5	8 17	17 30	1 33	1 51	23 16		n.a.
S 13	23 35	14 10	2 46	24 49	0 52	19 49	0 5	22 2	0 55	25 31	1 34	24 44	0 57	21 4	0 13	22 46	0 5	8 17	17 31	1 35	1 53	23 14		n.a.
S 14	23 40	19 26	3 38	24 38	0 46	19 28	0 0	22 10	0 55	25 32	1 34	24 44	0 57	21 4	0 13	22 47	0 5	8 17	17 31	1 37	1 54	23 11		n.a.
M15	23 45	23 45	4 18	24 25	0 39	19 7	0s 5	22 18	0 56	25 32	1 34	24 44	0 57	21 5	0 13	22 47	0 5	8 18	17 31	1 41	1 55	23 9		n.a.
T 16	23 49	26 53	4 45	24 11	0 33	18 45	0 10	22 26	0 56	25 33	1 34	24 44	0 57	21 6	0 13	22 47	0 5	8 18	17 31	1 46	1 56	23 7		n.a.
W17	23 52	28 40	4 58	23 56	0 26	18 23	0 15	22 34	0 56	25 33	1 34	24 43	0 57	21 7	0 13	22 48	0 5	8 19	17 32	1 51	1 58	23 5		n.a.
T 18	23 56	29 1	4 57	23 40	0 19	18 0	0 20	22 42	0 57	25 34	1 35	24 43	0 57	21 8	0 13	22 48	0 5	8 19	17 32	1 57	1 59	23 2		n.a.
F 19	23 58	27 57	4 43	23 23	0 12	17 38	0 25	22 49	0 57	25 34	1 35	24 43	0 57	21 8	0 13	22 48	0 5	8 20	17 32	2 2	2 0	23 0		n.a.
S 20	24 1	25 37	4 16	23 5	0 4	17 14	0 30	22 56	0 58	25 35	1 35	24 43	0 57	21 9	0 13	22 49	0 5	8 20	17 32	2 7	2 2	22 58		n.a.
S 21	24 2	22 10	3 38	22 46	0s 3	16 51	0 36	23 3	0 58	25 35	1 35	24 42	0 58	21 10	0 13	22 49	0 5	8 20	17 32	2 11	2 3	22 55		n.a.
M22	24 4	17 51	2 51	22 27	0 11	16 27	0 41	23 10	0 59	25 36	1 35	24 42	0 58	21 11	0 13	22 49	0 5	8 21	17 33	2 13	2 4	22 53		n.a.
T 23	24 5	12 52	1 56	22 6	0 19	16 3	0 47	23 17	0 59	25 36	1 35	24 42	0 58	21 11	0 13	22 50	0 5	8 21	17 33	2 15	2 5	22 51		n.a.
W24	24 5	7 23	0 56	21 45	0 27	15 38	0 52	23 24	1 0	25 37	1 36	24 42	0 58	21 12	0 13	22 50	0 5	8 22	17 33	2 15	2 7	22 48		n.a.
T 25	24 5	1 33	0n 8	21 23	0 35	15 14	0 58	23 30	1 0	25 37	1 36	24 41	0 58	21 13	0 13	22 50	0 5	8 22	17 33	2 16	2 8	22 46		n.a.
F 26	24 5	4n27	1 12	21 1	0 43	14 49	1 4	23 36	1 0	25 37	1 36	24 41	0 58	21 13	0 13	22 51	0 5	8 22	17 33	2 16	2 9	22 44		n.a.
S 27	24 4	10 27	2 15	20 38	0 51	14 23	1 10	23 42	1 1	25 38	1 36	24 41	0 58	21 14	0 13	22 51	0 5	8 23	17 34	2 16	2 11	22 41		n.a.
S 28	24 3	16 12	3 13	20 15	0 59	13 58	1 16	23 48	1 1	25 38	1 36	24 41	0 58	21 15	0 13	22 51	0 5	8 23	17 34	2 17	2 12	22 39		n.a.
M29	24 1	21 24	4 2	19 51	1 7	13 32	1 22	23 54	1 2	25 38	1 36	24 40	0 58	21 16	0 13	22 51	0 5	8 24	17 34	2 20	2 13	22 37		n.a.
T 30	23 59	25 35	4 38	19 27	1 16	13 6	1 28	24 0	1 2	25 39	1 36	24 40	0 58	21 16	0 13	22 52	0 5	8 24	17 34	2 23	2 14	22 34		n.a.
W31	23n56	28n17	4n58	19n 3	1s24	12n40	1s34	24n 5	1n 2	25s39	1s36	24s40	0s58	21n17	0n13	22n52	0n 5	8s24	17s34	2s27	2s16	22s32		n.a.

Julian Day Number = 319409.5, Delta T = 28h45m58s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°50'03, Lahiri = -56°43'03 Julian Calendar 1 July 3839 BCE == Greg. Calendar 31 May 3839 BCE

The year -3838 astronomical counting style corresponds to year 3839 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3839 BCE (-3838) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 37 42	7♋17'04	1♋ 2	2♌27	24♌16	14♊12	3°R19	19°R48	1♊46	11♊34	27°R20	23°R48	24♓24	7♒36	n.a.	T 1
F 2	18 41 38	8°16'25	16° 9	3°36	25°16	14°51	3♉11	19♐44	1°49	11°36	27♉19	23♓37	24°21	7°42	n.a.	F 2
S 3	18 45 35	9°15'48	1♌18	4°42	26°16	15°29	3° 3	19°40	1°52	11°38	27°18	23°28	24°17	7°49	n.a.	S 3
S 4	18 49 31	10°15'13	16°20	5°47	27°16	16° 7	2°55	19°36	1°55	11°40	27°17	23°21	24°14	7°56	n.a.	S 4
M 5	18 53 28	11°14'39	1♍ 7	6°49	28°16	16°46	2°47	19°31	1°58	11°42	27°16	23°17	24°11	8° 2	n.a.	M 5
T 6	18 57 24	12°14'08	15°32	7°49	29°15	17°24	2°39	19°27	2° 1	11°44	27°15	23°15	24° 8	8° 9	n.a.	T 6
W 7	19 1 21	13°13'39	29°34	8°46	0♍14	18° 3	2°31	19°23	2° 4	11°46	27°14	23°D15	24° 5	8°16	n.a.	W 7
T 8	19 5 17	14°13'12	13♎13	9°40	1°12	18°41	2°24	19°19	2° 7	11°48	27°12	23°R16	24° 2	8°22	n.a.	T 8
F 9	19 9 14	15°12'47	26°30	10°31	2°10	19°20	2°16	19°15	2°10	11°50	27°11	23°15	23°58	8°29	n.a.	F 9
S 10	19 13 10	16°12'23	9♏29	11°18	3° 7	19°58	2° 8	19°11	2°13	11°51	27°10	23°13	23°55	8°36	n.a.	S 10
S 11	19 17 7	17°12'02	22°12	12° 1	4° 4	20°37	2° 1	19° 7	2°16	11°53	27° 9	23° 8	23°52	8°42	n.a.	S 11
M12	19 21 3	18°11'43	4♐43	12°40	5° 0	21°15	1°53	19° 3	2°19	11°55	27° 8	23° 0	23°49	8°49	n.a.	M12
T 13	19 25 0	19°11'26	17° 2	13°15	5°56	21°53	1°46	19° 0	2°22	11°57	27° 7	22°50	23°46	8°56	n.a.	T 13
W14	19 28 57	20°11'11	29°13	13°44	6°51	22°32	1°39	18°56	2°25	11°59	27° 5	22°38	23°43	9° 3	n.a.	W14
T 15	19 32 53	21°10'58	11♑17	14° 8	7°46	23°10	1°32	18°52	2°28	12° 1	27° 4	22°26	23°39	9° 9	n.a.	T 15
F 16	19 36 50	22°10'47	23°15	14°25	8°40	23°49	1°25	18°49	2°30	12° 3	27° 3	22°15	23°36	9°16	n.a.	F 16
S 17	19 40 46	23°10'39	5♒ 7	14°36	9°34	24°27	1°18	18°45	2°33	12° 4	27° 2	22° 5	23°33	9°23	n.a.	S 17
S 18	19 44 43	24°10'33	16°57	14°R40	10°27	25° 6	1°11	18°42	2°36	12° 6	27° 1	21°57	23°30	9°29	n.a.	S 18
M19	19 48 39	25°10'28	28°45	14°37	11°19	25°44	1° 4	18°39	2°38	12° 8	27° 0	21°51	23°27	9°36	n.a.	M19
T 20	19 52 36	26°10'27	10♓35	14°25	12°11	26°23	0°58	18°36	2°41	12°10	26°58	21°48	23°23	9°43	n.a.	T 20
W21	19 56 32	27°10'27	22°30	14° 5	13° 2	27° 1	0°51	18°32	2°43	12°11	26°57	21°D48	23°20	9°49	n.a.	W21
T 22	20 0 29	28°10'30	4♈34	13°36	13°53	27°40	0°45	18°29	2°46	12°13	26°56	21°48	23°17	9°56	n.a.	T 22
F 23	20 4 25	29°10'35	16°52	12°58	14°42	28°19	0°39	18°26	2°48	12°15	26°55	21°49	23°14	10° 3	n.a.	F 23
S 24	20 8 22	0♌10'43	29°28	12°11	15°31	28°57	0°33	18°24	2°51	12°16	26°54	21°R50	23°11	10° 9	n.a.	S 24
S 25	20 12 18	1°10'53	12♉28	11°16	16°19	29°36	0°27	18°21	2°53	12°18	26°53	21°49	23° 8	10°16	n.a.	S 25
M26	20 16 15	2°11'06	25°55	10°14	17° 6	0♋14	0°21	18°18	2°56	12°20	26°51	21°47	23° 4	10°23	n.a.	M26
T 27	20 20 12	3°11'21	9♊51	9° 5	17°53	0°53	0°15	18°15	2°58	12°21	26°50	21°42	23° 1	10°29	n.a.	T 27
W28	20 24 8	4°11'38	24°17	7°51	18°38	1°31	0°10	18°13	3° 0	12°23	26°49	21°36	22°58	10°36	n.a.	W28
T 29	20 28 5	5°11'58	9♋ 8	6°35	19°23	2°10	0° 5	18°10	3° 2	12°24	26°48	21°28	22°55	10°43	n.a.	T 29
F 30	20 32 1	6°12'19	24°17	5°18	20° 6	2°49	29♐59	18° 8	3° 5	12°26	26°47	21°21	22°52	10°49	n.a.	F 30
S 31	20 35 58	7♌12'43	9♌34	4♌ 3	20♍49	3♋27	29♐55	18♐ 6	3♊ 7	12♊27	26♉46	21♓15	22♓49	10♒56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n53	29n 4	4n58	18n39	1s32	12n14	1s40	24n10	1n 3	25s39	1s36	24s40	0s58	21n18	0n13	22n52	0n 5	8s25	17s34	2s31	2s17	22s30		n.a.
F 2	23 49	27 41	4 38	18 15	1 41	11 47	1 46	24 15	1 3	25 40	1 37	24 39	0 58	21 18	0 13	22 53	0 5	8 25	17 34	2 36	2 18	22 27		n.a.
S 3	23 45	24 17	3 58	17 51	1 49	11 21	1 52	24 20	1 4	25 40	1 37	24 39	0 58	21 19	0 13	22 53	0 5	8 25	17 35	2 40	2 20	22 25		n.a.
S 4	23 41	19 15	3 2	17 27	1 57	10 54	1 59	24 25	1 4	25 40	1 37	24 39	0 59	21 20	0 13	22 53	0 5	8 26	17 35	2 43	2 21	22 22		n.a.
M 5	23 36	13 9	1 55	17 4	2 5	10 27	2 5	24 29	1 5	25 40	1 37	24 38	0 59	21 20	0 13	22 54	0 5	8 26	17 35	2 44	2 22	22 20		n.a.
T 6	23 31	6 29	0 41	16 40	2 13	10 0	2 12	24 33	1 5	25 41	1 37	24 38	0 59	21 21	0 13	22 54	0 5	8 27	17 35	2 45	2 24	22 18		n.a.
W 7	23 25	0s20	0s33	16 18	2 21	9 33	2 18	24 37	1 5	25 41	1 37	24 38	0 59	21 22	0 13	22 54	0 6	8 27	17 35	2 45	2 25	22 15		n.a.
T 8	23 18	6 57	1 44	15 56	2 28	9 6	2 25	24 41	1 6	25 41	1 37	24 38	0 59	21 22	0 13	22 54	0 6	8 27	17 35	2 45	2 26	22 13		n.a.
F 9	23 12	13 5	2 47	15 35	2 36	8 39	2 31	24 45	1 6	25 41	1 37	24 37	0 59	21 23	0 14	22 55	0 6	8 28	17 35	2 45	2 27	22 10		n.a.
S 10	23 5	18 30	3 40	15 15	2 43	8 12	2 38	24 49	1 7	25 41	1 37	24 37	0 59	21 24	0 14	22 55	0 6	8 28	17 35	2 46	2 29	22 8		n.a.
S 11	22 57	23 0	4 20	14 57	2 50	7 44	2 45	24 52	1 7	25 42	1 37	24 37	0 59	21 24	0 14	22 55	0 6	8 28	17 35	2 48	2 30	22 5		n.a.
M12	22 49	26 22	4 48	14 39	2 56	7 17	2 51	24 55	1 7	25 42	1 37	24 36	0 59	21 25	0 14	22 56	0 6	8 29	17 35	2 51	2 31	22 3		n.a.
T 13	22 40	28 26	5 1	14 24	3 2	6 50	2 58	24 58	1 8	25 42	1 37	24 36	0 59	21 25	0 14	22 56	0 6	8 29	17 35	2 55	2 33	22 1		n.a.
W14	22 32	29 6	5 1	14 10	3 7	6 23	3 5	25 1	1 8	25 42	1 37	24 36	0 59	21 26	0 14	22 56	0 6	8 29	17 35	3 0	2 34	21 58		n.a.
T 15	22 22	28 22	4 47	13 59	3 12	5 56	3 12	25 3	1 9	25 42	1 37	24 36	0 59	21 27	0 14	22 56	0 6	8 29	17 36	3 5	2 35	21 56		n.a.
F 16	22 12	26 18	4 20	13 50	3 16	5 29	3 18	25 6	1 9	25 42	1 37	24 35	0 59	21 27	0 14	22 57	0 6	8 30	17 36	3 9	2 36	21 53		n.a.
S 17	22 2	23 6	3 43	13 43	3 19	5 2	3 25	25 8	1 9	25 42	1 37	24 35	0 59	21 28	0 14	22 57	0 6	8 30	17 36	3 14	2 38	21 51		n.a.
S 18	21 52	18 57	2 55	13 40	3 22	4 36	3 32	25 10	1 10	25 42	1 37	24 35	0 59	21 28	0 14	22 57	0 6	8 30	17 36	3 17	2 39	21 48		n.a.
M19	21 41	14 6	2 0	13 40	3 23	4 9	3 39	25 12	1 10	25 42	1 37	24 35	0 59	21 29	0 14	22 57	0 6	8 31	17 36	3 19	2 40	21 46		n.a.
T 20	21 29	8 43	1 0	13 44	3 22	3 43	3 46	25 13	1 11	25 42	1 37	24 34	0 59	21 29	0 14	22 58	0 6	8 31	17 36	3 20	2 42	21 43		n.a.
W21	21 18	3 0	0n 4	13 51	3 21	3 16	3 53	25 15	1 11	25 42	1 37	24 34	0 59	21 30	0 14	22 58	0 6	8 31	17 36	3 20	2 43	21 41		n.a.
T 22	21 5	2n54	1 8	14 3	3 17	2 50	3 59	25 16	1 11	25 42	1 37	24 34	0 59	21 30	0 14	22 58	0 6	8 31	17 36	3 20	2 44	21 38		n.a.
F 23	20 53	8 48	2 11	14 19	3 12	2 25	4 6	25 17	1 12	25 42	1 37	24 34	0 59	21 31	0 14	22 58	0 6	8 32	17 36	3 20	2 45	21 36		n.a.
S 24	20 40	14 31	3 9	14 39	3 5	1 59	4 13	25 18	1 12	25 42	1 36	24 33	0 59	21 31	0 14	22 59	0 6	8 32	17 36	3 19	2 47	21 33		n.a.
S 25	20 26	19 46	3 59	15 3	2 56	1 34	4 20	25 18	1 13	25 42	1 36	24 33	0 59	21 32	0 14	22 59	0 6	8 32	17 36	3 20	2 48	21 31		n.a.
M26	20 13	24 14	4 37	15 30	2 46	1 9	4 27	25 19	1 13	25 42	1 36	24 33	0 59	21 32	0 14	22 59	0 6	8 32	17 36	3 21	2 49	21 28		n.a.
T 27	19 58	27 30	5 1	16 2	2 32	0 44	4 33	25 19	1 13	25 42	1 36	24 33	0 59	21 33	0 14	22 59	0 6	8 33	17 35	3 23	2 51	21 26		n.a.
W28	19 44	29 5	5 7	16 35	2 18	0 20	4 40	25 19	1 14	25 42	1 36	24 32	0 59	21 33	0 14	23 0	0 6	8 33	17 35	3 25	2 52	21 23		n.a.
T 29	19 29	28 39	4 54	17 11	2 1	0s 4	4 47	25 19	1 14	25 42	1 36	24 32	0 59	21 34	0 14	23 0	0 6	8 33	17 35	3 28	2 53	21 21		n.a.
F 30	19 14	26 5	4 19	17 48	1 43	0 27	4 54	25 18	1 15	25 41	1 36	24 32	0 59	21 34	0 14	23 0	0 6	8 33	17 35	3 31	2 54	21 18		n.a.
S 31	18n58	21n38	3n26	18n25	1s23	0s51	5s 0	25n18	1n15	25s41	1s36	24s32	0s59	21n35	0n14	23n 0	0n 6	8s33	17s35	3s34	2s56	21s16		n.a.

Julian Day Number = 319440.5, Delta T = 28h45m55s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°49'59, Lahiri = -56°42'59 Julian Calendar 1 Aug. 3839 BCE == Greg. Calendar 1 July 3839 BCE

The year -3838 astronomical counting style corresponds to year 3839 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3839 BCE (-3838) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 39 54	8♌13'08	24♌49	2°R51	21♍31	4♋ 6	29°R50	18°R 4	3♊ 9	12♊29	26°R44	21°R10	22♓45	11♒ 3	n.a.	S 1
M 2	20 43 51	9°13'36	9♍51	1♌46	22°11	4°44	29♐45	18♐ 2	3°11	12°30	26♑43	21♓ 8	22°42	11°10	n.a.	M 2
T 3	20 47 47	10°14'05	24°33	0°50	22°50	5°23	29°41	18° 0	3°13	12°32	26°42	21°D 8	22°39	11°16	n.a.	T 3
W 4	20 51 44	11°14'36	8♎49	0° 3	23°29	6° 2	29°37	17°58	3°15	12°33	26°41	21° 8	22°36	11°23	n.a.	W 4
T 5	20 55 40	12°15'08	22°38	29♋27	24° 5	6°40	29°33	17°56	3°17	12°34	26°40	21°10	22°33	11°30	n.a.	T 5
F 6	20 59 37	13°15'42	6♏ 2	29° 2	24°41	7°19	29°29	17°54	3°18	12°36	26°39	21°11	22°29	11°36	n.a.	F 6
S 7	21 3 33	14°16'17	19° 1	28°49	25°15	7°58	29°25	17°53	3°20	12°37	26°38	21°R11	22°26	11°43	n.a.	S 7
S 8	21 7 30	15°16'55	1♐41	28°D48	25°48	8°36	29°22	17°51	3°22	12°38	26°37	21°10	22°23	11°50	n.a.	S 8
M 9	21 11 27	16°17'33	14° 5	28°58	26°19	9°15	29°18	17°50	3°24	12°39	26°35	21° 7	22°20	11°56	n.a.	M 9
T 10	21 15 23	17°18'13	26°16	29°18	26°49	9°54	29°15	17°49	3°25	12°40	26°34	21° 2	22°17	12° 3	n.a.	T 10
W11	21 19 20	18°18'55	8♑18	29°48	27°17	10°32	29°13	17°48	3°27	12°42	26°33	20°56	22°14	12°10	n.a.	W11
T 12	21 23 16	19°19'38	20°14	0♌26	27°44	11°11	29°10	17°47	3°28	12°43	26°32	20°50	22°10	12°16	n.a.	T 12
F 13	21 27 13	20°20'23	2♒ 5	1°13	28° 9	11°50	29° 7	17°46	3°30	12°44	26°31	20°45	22° 7	12°23	n.a.	F 13
S 14	21 31 9	21°21'09	13°55	2° 6	28°32	12°28	29° 5	17°45	3°31	12°45	26°30	20°39	22° 4	12°30	n.a.	S 14
S 15	21 35 6	22°21'57	25°45	3° 6	28°53	13° 7	29° 3	17°44	3°33	12°46	26°29	20°36	22° 1	12°36	n.a.	S 15
M16	21 39 2	23°22'46	7♓37	4°11	29°13	13°46	29° 1	17°44	3°34	12°47	26°28	20°33	21°58	12°43	n.a.	M16
T 17	21 42 59	24°23'37	19°33	5°20	29°30	14°24	28°59	17°43	3°35	12°48	26°27	20°D33	21°54	12°50	n.a.	T 17
W18	21 46 55	25°24'30	1♈35	6°34	29°45	15° 3	28°58	17°43	3°36	12°49	26°26	20°33	21°51	12°56	n.a.	W18
T 19	21 50 52	26°25'24	13°46	7°51	29°59	15°42	28°57	17°43	3°38	12°50	26°25	20°34	21°48	13° 3	n.a.	T 19
F 20	21 54 49	27°26'19	26°10	9°11	0♎10	16°21	28°56	17°42	3°39	12°51	26°24	20°36	21°45	13°10	n.a.	F 20
S 21	21 58 45	28°27'17	8♉48	10°33	0°19	16°59	28°55	17°D42	3°40	12°52	26°23	20°38	21°42	13°16	n.a.	S 21
S 22	22 2 42	29°28'16	21°46	11°57	0°25	17°38	28°54	17°42	3°41	12°52	26°22	20°39	21°39	13°23	n.a.	S 22
M23	22 6 38	0♍29'17	5♊ 6	13°23	0°30	18°17	28°54	17°43	3°42	12°53	26°21	20°R39	21°35	13°30	n.a.	M23
T 24	22 10 35	1°30'20	18°51	14°51	0°R32	18°56	28°53	17°43	3°43	12°54	26°20	20°38	21°32	13°36	n.a.	T 24
W25	22 14 31	2°31'24	3♋ 1	16°20	0°31	19°34	28°D53	17°43	3°44	12°55	26°19	20°36	21°29	13°43	n.a.	W25
T 26	22 18 28	3°32'30	17°35	17°50	0°28	20°13	28°54	17°44	3°44	12°55	26°18	20°34	21°26	13°50	n.a.	T 26
F 27	22 22 24	4°33'37	2♌28	19°20	0°23	20°52	28°54	17°44	3°45	12°56	26°17	20°32	21°23	13°57	n.a.	F 27
S 28	22 26 21	5°34'45	17°34	20°52	0°15	21°31	28°55	17°45	3°46	12°57	26°17	20°30	21°20	14° 3	n.a.	S 28
S 29	22 30 18	6°35'55	2♍43	22°23	0° 5	22°10	28°55	17°46	3°46	12°57	26°16	20°29	21°16	14°10	n.a.	S 29
M30	22 34 14	7♍37'06	17♍47	23♌56	29♍53	22♋48	28♐56	17♐47	3♊47	12♊58	26♑15	20°D28	21♓13	14♒17	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n42	15n45	2n18	19n 2	1s 3	1s13	5s 7	25n17	1n15	25s41	1s36	24s32	0s59	21n35	0n14	23n 0	0n 6	8s34	17s35	3s35	2s57	21s13		n.a.
M 2	18 26	9 1	1 1	19 37	0 43	1 35	5 13	25 16	1 16	25 41	1 36	24 31	0 59	21 36	0 14	23 1	0 6	8 34	17 35	3 36	2 58	21 10		n.a.
T 3	18 9	1 56	0s19	20 9	0 23	1 57	5 20	25 15	1 16	25 41	1 35	24 31	0 59	21 36	0 14	23 1	0 6	8 34	17 35	3 37	3 0	21 8		n.a.
W 4	17 52	5s 2	1 35	20 38	0 3	2 18	5 26	25 13	1 16	25 41	1 35	24 31	0 59	21 36	0 14	23 1	0 6	8 34	17 35	3 36	3 1	21 5		n.a.
T 5	17 35	11 33	2 43	21 4	0n15	2 39	5 32	25 12	1 17	25 41	1 35	24 31	0 59	21 37	0 14	23 1	0 6	8 34	17 35	3 36	3 2	21 3		n.a.
F 6	17 18	17 20	3 40	21 27	0 33	2 59	5 38	25 10	1 17	25 40	1 35	24 31	0 59	21 37	0 14	23 1	0 6	8 34	17 35	3 35	3 3	21 0		n.a.
S 7	17 0	22 10	4 24	21 45	0 49	3 18	5 44	25 8	1 18	25 40	1 35	24 31	0 59	21 38	0 14	23 2	0 6	8 35	17 35	3 35	3 5	20 58		n.a.
S 8	16 41	25 51	4 54	22 0	1 3	3 37	5 50	25 6	1 18	25 40	1 35	24 30	0 59	21 38	0 14	23 2	0 6	8 35	17 34	3 36	3 6	20 55		n.a.
M 9	16 23	28 13	5 9	22 10	1 17	3 55	5 56	25 4	1 18	25 40	1 35	24 30	0 59	21 38	0 14	23 2	0 6	8 35	17 34	3 37	3 7	20 52		n.a.
T 10	16 4	29 12	5 10	22 17	1 28	4 12	6 1	25 1	1 19	25 40	1 34	24 30	0 59	21 39	0 14	23 2	0 6	8 35	17 34	3 39	3 9	20 50		n.a.
W11	15 45	28 46	4 57	22 21	1 38	4 28	6 7	24 59	1 19	25 40	1 34	24 30	0 59	21 39	0 14	23 2	0 6	8 35	17 34	3 41	3 10	20 47		n.a.
T 12	15 26	27 0	4 32	22 20	1 47	4 44	6 12	24 56	1 19	25 39	1 34	24 30	0 59	21 39	0 14	23 2	0 6	8 35	17 34	3 44	3 11	20 45		n.a.
F 13	15 6	24 2	3 55	22 17	1 54	4 59	6 17	24 53	1 20	25 39	1 34	24 30	0 59	21 40	0 14	23 3	0 6	8 35	17 34	3 46	3 12	20 42		n.a.
S 14	14 46	20 5	3 7	22 10	1 59	5 12	6 22	24 49	1 20	25 39	1 34	24 30	0 59	21 40	0 14	23 3	0 6	8 35	17 34	3 48	3 14	20 39		n.a.
S 15	14 26	15 20	2 12	22 0	2 4	5 25	6 26	24 46	1 21	25 39	1 34	24 30	0 59	21 40	0 14	23 3	0 6	8 35	17 33	3 49	3 15	20 37		n.a.
M16	14 6	10 1	1 10	21 48	2 8	5 37	6 31	24 42	1 21	25 39	1 33	24 30	0 59	21 41	0 14	23 3	0 6	8 35	17 33	3 50	3 16	20 34		n.a.
T 17	13 45	4 20	0 5	21 33	2 10	5 48	6 35	24 38	1 21	25 38	1 33	24 30	0 59	21 41	0 14	23 3	0 6	8 36	17 33	3 51	3 18	20 32		n.a.
W18	13 24	1n34	1n 0	21 15	2 11	5 57	6 38	24 34	1 22	25 38	1 33	24 30	0 59	21 41	0 14	23 3	0 6	8 36	17 33	3 51	3 19	20 29		n.a.
T 19	13 3	7 29	2 4	20 56	2 12	6 6	6 42	24 30	1 22	25 38	1 33	24 30	0 59	21 41	0 14	23 4	0 6	8 36	17 33	3 50	3 20	20 26		n.a.
F 20	12 41	13 13	3 4	20 34	2 12	6 13	6 45	24 25	1 22	25 38	1 33	24 29	0 59	21 42	0 14	23 4	0 6	8 36	17 33	3 49	3 22	20 24		n.a.
S 21	12 20	18 31	3 56	20 10	2 11	6 19	6 47	24 21	1 23	25 38	1 32	24 29	0 59	21 42	0 14	23 4	0 6	8 36	17 32	3 49	3 23	20 21		n.a.
S 22	11 58	23 8	4 37	19 44	2 9	6 24	6 50	24 16	1 23	25 37	1 32	24 29	0 59	21 42	0 14	23 4	0 6	8 36	17 32	3 48	3 24	20 18		n.a.
M23	11 36	26 43	5 4	19 17	2 7	6 28	6 52	24 11	1 23	25 37	1 32	24 29	0 59	21 42	0 15	23 4	0 6	8 36	17 32	3 48	3 25	20 16		n.a.
T 24	11 14	28 51	5 16	18 48	2 5	6 30	6 53	24 6	1 24	25 37	1 32	24 29	0 59	21 42	0 15	23 4	0 6	8 36	17 32	3 49	3 27	20 13		n.a.
W25	10 51	29 12	5 8	18 18	2 1	6 30	6 54	24 0	1 24	25 37	1 32	24 30	0 59	21 43	0 15	23 4	0 6	8 36	17 31	3 49	3 28	20 10		n.a.
T 26	10 29	27 33	4 42	17 46	1 58	6 30	6 54	23 55	1 24	25 37	1 31	24 30	0 59	21 43	0 15	23 4	0 6	8 36	17 31	3 50	3 29	20 8		n.a.
F 27	10 6	23 57	3 55	17 13	1 54	6 27	6 54	23 49	1 25	25 36	1 31	24 30	0 59	21 43	0 15	23 4	0 6	8 36	17 31	3 51	3 31	20 5		n.a.
S 28	9 43	18 43	2 52	16 40	1 50	6 24	6 53	23 43	1 25	25 36	1 31	24 30	0 59	21 43	0 15	23 5	0 6	8 36	17 31	3 52	3 32	20 2		n.a.
S 29	9 20	12 17	1 37	16 5	1 45	6 18	6 52	23 37	1 25	25 36	1 31	24 30	0 59	21 43	0 15	23 5	0 6	8 36	17 31	3 52	3 33	20 0		n.a.
M30	8n56	5n11	0n15	15n29	1n40	6s11	6s50	23n31	1n26	25s36	1s31	24s30	0s59	21n43	0n15	23n 5	0n 6	8s35	17s30	3s52	3s34	19s57		n.a.

Julian Day Number = 319471.5, Delta T = 28h45m52s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°49'55, Lahiri = -56°42'55 Julian Calendar 1 Sept. 3839 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3839 BCE

The year -3838 astronomical counting style corresponds to year 3839 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3839 BCE (-3838) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 38 11	8♍38'17	2♎36	25♌28	29°R38	23♋27	28♐58	17♐48	3♊47	12♊58	26°R14	20♓29	21♓10	14♒23	n.a.	T 1
W 2	22 42 7	9°39'30	17° 3	27° 1	29♍20	24° 6	28°59	17°49	3°48	12°59	26♑13	20°29	21° 7	14°30	n.a.	W 2
T 3	22 46 4	10°40'43	1♏ 4	28°34	29° 0	24°45	29° 1	17°50	3°48	12°59	26°12	20°30	21° 4	14°37	n.a.	T 3
F 4	22 50 0	11°41'57	14°38	0♍ 7	28°38	25°24	29° 2	17°52	3°49	13° 0	26°12	20°31	21° 0	14°43	n.a.	F 4
S 5	22 53 57	12°43'12	27°46	1°41	28°14	26° 2	29° 4	17°53	3°49	13° 0	26°11	20°32	20°57	14°50	n.a.	S 5
S 6	22 57 53	13°44'28	10♐30	3°14	27°48	26°41	29° 7	17°55	3°49	13° 0	26°10	20°R32	20°54	14°57	n.a.	S 6
M 7	23 1 50	14°45'44	22°55	4°48	27°19	27°20	29° 9	17°56	3°49	13° 1	26° 9	20°32	20°51	15° 3	n.a.	M 7
T 8	23 5 47	15°47'00	5♑ 4	6°21	26°49	27°59	29°12	17°58	3°49	13° 1	26° 9	20°32	20°48	15°10	n.a.	T 8
W 9	23 9 43	16°48'18	17° 3	7°55	26°18	28°38	29°15	18° 0	3°R49	13° 1	26° 8	20°31	20°45	15°17	n.a.	W 9
T 10	23 13 40	17°49'35	28°55	9°29	25°45	29°16	29°18	18° 2	3°49	13° 1	26° 7	20°31	20°41	15°23	n.a.	T 10
F 11	23 17 36	18°50'53	10♒43	11° 3	25°10	29°55	29°21	18° 4	3°49	13° 1	26° 7	20°30	20°38	15°30	n.a.	F 11
S 12	23 21 33	19°52'11	22°33	12°36	24°35	0♌34	29°24	18° 7	3°49	13° 2	26° 6	20°30	20°35	15°37	n.a.	S 12
S 13	23 25 29	20°53'30	4♓26	14°10	23°59	1°13	29°28	18° 9	3°49	13° 2	26° 5	20°D30	20°32	15°43	n.a.	S 13
M14	23 29 26	21°54'50	16°25	15°44	23°23	1°52	29°32	18°11	3°49	13° 2	26° 5	20°R30	20°29	15°50	n.a.	M14
T 15	23 33 23	22°56'09	28°31	17°18	22°46	2°31	29°36	18°14	3°48	13°R 2	26° 4	20°30	20°26	15°57	n.a.	T 15
W16	23 37 19	23°57'29	10♈46	18°52	22° 9	3° 9	29°40	18°16	3°48	13° 2	26° 4	20°30	20°22	16° 3	n.a.	W16
T 17	23 41 16	24°58'50	23°13	20°26	21°33	3°48	29°44	18°19	3°48	13° 2	26° 3	20°30	20°19	16°10	n.a.	T 17
F 18	23 45 12	26° 0'12	5♉51	22° 1	20°57	4°27	29°49	18°22	3°47	13° 2	26° 3	20°29	20°16	16°17	n.a.	F 18
S 19	23 49 9	27° 1'33	18°43	23°35	20°22	5° 6	29°54	18°25	3°47	13° 2	26° 2	20°28	20°13	16°23	n.a.	S 19
S 20	23 53 5	28° 2'56	1♊49	25°10	19°48	5°45	29°59	18°28	3°46	13° 1	26° 2	20°27	20°10	16°30	n.a.	S 20
M21	23 57 2	29° 4'19	15°12	26°44	19°16	6°24	0♑ 4	18°31	3°46	13° 1	26° 1	20°27	20° 6	16°37	n.a.	M21
T 22	0 0 59	0♎ 5'42	28°52	28°19	18°45	7° 2	0° 9	18°34	3°45	13° 1	26° 1	20°D26	20° 3	16°43	n.a.	T 22
W23	0 4 55	1° 7'06	12♋49	29°54	18°15	7°41	0°15	18°38	3°44	13° 1	26° 0	20°27	20° 0	16°50	n.a.	W23
T 24	0 8 52	2° 8'31	27° 3	1♎29	17°48	8°20	0°20	18°41	3°43	13° 1	26° 0	20°27	19°57	16°57	n.a.	T 24
F 25	0 12 48	3° 9'56	11♌33	3° 5	17°22	8°59	0°26	18°45	3°42	13° 0	26° 0	20°28	19°54	17° 3	n.a.	F 25
S 26	0 16 45	4°11'21	26°13	4°40	16°59	9°38	0°32	18°48	3°42	13° 0	25°59	20°29	19°51	17°10	n.a.	S 26
S 27	0 20 41	5°12'46	11♍ 0	6°16	16°38	10°17	0°38	18°52	3°41	12°59	25°59	20°30	19°47	17°17	n.a.	S 27
M28	0 24 38	6°14'11	25°46	7°52	16°19	10°56	0°45	18°56	3°40	12°59	25°59	20°R30	19°44	17°23	n.a.	M28
T 29	0 28 35	7°15'36	10♎24	9°29	16° 2	11°34	0°51	19° 0	3°39	12°59	25°58	20°29	19°41	17°30	n.a.	T 29
W30	0 32 31	8°17'01	24°48	11° 5	15°48	12°13	0°58	19° 4	3°38	12°58	25°58	20°28	19°38	17°37	n.a.	W30
T 31	0 36 28	9♎18'26	8♏51	12♎42	15♍37	12♌52	1♑ 5	19♐ 8	3♊36	12♊58	25♑58	20♓25	19♓35	17♒43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n33	2s 4	1s 7	14n52	1n35	6s 3	6s48	23n24	1n26	25s36	1s30	24s30	0s59	21n43	0n15	23n 5	0n 6	8s35	17s30	3s52	3s36	19s54		n.a.
W 2	8 9	9 3	2 22	14 14	1 30	5 53	6 44	23 18	1 26	25 36	1 30	24 30	0 59	21 44	0 15	23 5	0 6	8 35	17 30	3 52	3 37	19 52		n.a.
T 3	7 46	15 22	3 27	13 36	1 24	5 41	6 40	23 11	1 27	25 35	1 30	24 30	0 59	21 44	0 15	23 5	0 6	8 35	17 30	3 52	3 38	19 49		n.a.
F 4	7 22	20 45	4 17	12 57	1 19	5 28	6 35	23 4	1 27	25 35	1 30	24 30	0 59	21 44	0 15	23 5	0 6	8 35	17 29	3 51	3 39	19 46		n.a.
S 5	6 58	24 56	4 53	12 18	1 13	5 13	6 30	22 57	1 27	25 35	1 30	24 30	0 59	21 44	0 15	23 5	0 7	8 35	17 29	3 51	3 41	19 43		n.a.
S 6	6 34	27 47	5 12	11 38	1 7	4 56	6 24	22 50	1 28	25 35	1 29	24 30	0 59	21 44	0 15	23 5	0 7	8 35	17 29	3 51	3 42	19 41		n.a.
M 7	6 9	29 10	5 17	10 57	1 1	4 38	6 16	22 42	1 28	25 35	1 29	24 31	0 59	21 44	0 15	23 5	0 7	8 35	17 28	3 51	3 43	19 38		n.a.
T 8	5 45	29 7	5 7	10 16	0 55	4 19	6 9	22 34	1 28	25 34	1 29	24 31	0 59	21 44	0 15	23 5	0 7	8 35	17 28	3 51	3 45	19 35		n.a.
W 9	5 21	27 40	4 44	9 34	0 48	3 58	6 0	22 27	1 29	25 34	1 29	24 31	0 59	21 44	0 15	23 5	0 7	8 35	17 28	3 51	3 46	19 33		n.a.
T 10	4 56	24 59	4 9	8 52	0 42	3 36	5 51	22 19	1 29	25 34	1 29	24 31	0 59	21 44	0 15	23 5	0 7	8 34	17 28	3 51	3 47	19 30		n.a.
F 11	4 32	21 16	3 23	8 10	0 36	3 13	5 40	22 11	1 29	25 34	1 28	24 31	0 59	21 44	0 15	23 5	0 7	8 34	17 27	3 52	3 48	19 27		n.a.
S 12	4 7	16 43	2 29	7 27	0 29	2 49	5 29	22 2	1 30	25 34	1 28	24 31	0 59	21 44	0 15	23 5	0 7	8 34	17 27	3 52	3 50	19 24		n.a.
S 13	3 42	11 31	1 28	6 44	0 23	2 23	5 18	21 54	1 30	25 33	1 28	24 32	0 59	21 44	0 15	23 6	0 7	8 34	17 27	3 52	3 51	19 22		n.a.
M14	3 17	5 51	0 23	6 1	0 16	1 57	5 6	21 45	1 30	25 33	1 28	24 32	0 59	21 44	0 15	23 6	0 7	8 34	17 26	3 52	3 52	19 19		n.a.
T 15	2 53	0n 4	0n44	5 18	0 10	1 31	4 53	21 36	1 31	25 33	1 27	24 32	0 59	21 44	0 15	23 6	0 7	8 34	17 26	3 52	3 54	19 16		n.a.
W16	2 28	6 3	1 50	4 34	0 3	1 4	4 39	21 27	1 31	25 33	1 27	24 32	0 59	21 44	0 15	23 6	0 7	8 33	17 26	3 52	3 55	19 13		n.a.
T 17	2 3	11 54	2 52	3 51	0s 3	0 36	4 25	21 18	1 31	25 33	1 27	24 33	0 59	21 44	0 15	23 6	0 7	8 33	17 25	3 52	3 56	19 10		n.a.
F 18	1 38	17 22	3 46	3 7	0 9	0 9	4 11	21 9	1 32	25 32	1 27	24 33	0 59	21 44	0 15	23 6	0 7	8 33	17 25	3 52	3 57	19 8		n.a.
S 19	1 13	22 10	4 30	2 23	0 16	0n19	3 56	21 0	1 32	25 32	1 27	24 33	0 59	21 44	0 15	23 6	0 7	8 33	17 25	3 53	3 59	19 5		n.a.
S 20	0 48	25 59	5 0	1 38	0 22	0 46	3 41	20 50	1 32	25 32	1 26	24 33	0 59	21 44	0 15	23 6	0 7	8 33	17 24	3 53	4 0	19 2		n.a.
M21	0 23	28 28	5 16	0 54	0 28	1 13	3 26	20 40	1 32	25 32	1 26	24 34	0 59	21 44	0 15	23 6	0 7	8 32	17 24	3 53	4 1	18 59		n.a.
T 22	0s 2	29 19	5 14	0 10	0 34	1 40	3 11	20 31	1 33	25 32	1 26	24 34	0 59	21 44	0 15	23 6	0 7	8 32	17 24	3 53	4 3	18 57		n.a.
W23	0 27	28 19	4 53	0s34	0 40	2 6	2 55	20 21	1 33	25 31	1 26	24 34	0 59	21 43	0 15	23 6	0 7	8 32	17 23	3 53	4 4	18 54		n.a.
T 24	0 52	25 29	4 15	1 19	0 46	2 31	2 39	20 10	1 33	25 31	1 26	24 34	0 59	21 43	0 15	23 6	0 7	8 32	17 23	3 53	4 5	18 51		n.a.
F 25	1 17	20 58	3 19	2 3	0 52	2 55	2 24	20 0	1 34	25 31	1 25	24 35	0 59	21 43	0 15	23 6	0 7	8 31	17 23	3 52	4 6	18 48		n.a.
S 26	1 43	15 9	2 10	2 47	0 58	3 19	2 8	19 50	1 34	25 31	1 25	24 35	0 59	21 43	0 15	23 6	0 7	8 31	17 22	3 52	4 8	18 45		n.a.
S 27	2 8	8 26	0 52	3 31	1 3	3 41	1 53	19 39	1 34	25 31	1 25	24 35	0 59	21 43	0 15	23 5	0 7	8 31	17 22	3 52	4 9	18 43		n.a.
M28	2 32	1 17	0s29	4 15	1 9	4 3	1 38	19 29	1 34	25 30	1 25	24 36	0 59	21 43	0 15	23 5	0 7	8 31	17 22	3 52	4 10	18 40		n.a.
T 29	2 57	5s52	1 48	4 59	1 14	4 23	1 23	19 18	1 35	25 30	1 25	24 36	0 59	21 42	0 15	23 5	0 7	8 30	17 21	3 52	4 12	18 37		n.a.
W30	3 22	12 37	2 58	5 43	1 19	4 42	1 8	19 7	1 35	25 30	1 24	24 36	0 59	21 42	0 15	23 5	0 7	8 30	17 21	3 53	4 13	18 34		n.a.
T 31	3s47	18s33	3s56	6s26	1s24	5n 0	0s54	18n56	1n35	25s30	1s24	24s37	0s59	21n42	0n15	23n 5	0n 7	8s30	17s21	3s54	4s14	18s31		n.a.

Julian Day Number = 319501.5, Delta T = 28h45m49s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°49'51, Lahiri = -56°42'51 Julian Calendar 1 Oct. 3839 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3839 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3839 BCE (-3838) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 40 24	10♎19'51	22♏31	14♎19	15°R28	13♌31	1♍12	19♐12	3°R35	12°R57	25°R58	20°R22	19♓31	17♒50	n.a.	F 1
S 2	0 44 21	11°21'15	5♐46	15°57	15♍21	14°10	1°19	19°16	3♊34	12♊56	25♍58	20♓19	19°28	17°57	n.a.	S 2
S 3	0 48 17	12°22'38	18°37	17°35	15°17	14°49	1°26	19°21	3°33	12°56	25°57	20°17	19°25	18° 3	n.a.	S 3
M 4	0 52 14	13°24'01	1♍ 6	19°13	15°D16	15°27	1°34	19°25	3°31	12°55	25°57	20°15	19°22	18°10	n.a.	M 4
T 5	0 56 11	14°25'24	13°18	20°51	15°16	16° 6	1°41	19°30	3°30	12°55	25°57	20°D14	19°19	18°17	n.a.	T 5
W 6	1 0 7	15°26'45	25°17	22°30	15°20	16°45	1°49	19°34	3°28	12°54	25°57	20°15	19°16	18°23	n.a.	W 6
T 7	1 4 4	16°28'06	7♒ 8	24° 9	15°25	17°24	1°57	19°39	3°27	12°53	25°57	20°16	19°12	18°30	n.a.	T 7
F 8	1 8 0	17°29'26	18°56	25°48	15°33	18° 3	2° 5	19°44	3°25	12°52	25°57	20°18	19° 9	18°37	n.a.	F 8
S 9	1 11 57	18°30'46	0♓47	27°28	15°44	18°41	2°13	19°49	3°24	12°52	25°57	20°20	19° 6	18°43	n.a.	S 9
S 10	1 15 53	19°32'04	12°43	29° 7	15°56	19°20	2°22	19°54	3°22	12°51	25°D57	20°21	19° 3	18°50	n.a.	S 10
M11	1 19 50	20°33'22	24°48	0♏47	16°11	19°59	2°30	19°59	3°21	12°50	25°57	20°R21	19° 0	18°57	n.a.	M11
T 12	1 23 47	21°34'38	7♈ 6	2°27	16°27	20°38	2°39	20° 4	3°19	12°49	25°57	20°20	18°57	19° 3	n.a.	T 12
W13	1 27 43	22°35'54	19°38	4° 6	16°46	21°16	2°48	20° 9	3°17	12°48	25°57	20°17	18°53	19°10	n.a.	W13
T 14	1 31 40	23°37'10	2♉24	5°46	17° 7	21°55	2°57	20°14	3°15	12°47	25°57	20°12	18°50	19°17	n.a.	T 14
F 15	1 35 36	24°38'24	15°25	7°25	17°30	22°34	3° 6	20°20	3°13	12°46	25°57	20° 7	18°47	19°23	n.a.	F 15
S 16	1 39 33	25°39'38	28°40	9° 4	17°54	23°13	3°15	20°25	3°12	12°45	25°57	20° 0	18°44	19°30	n.a.	S 16
S 17	1 43 29	26°40'51	12♊ 8	10°42	18°20	23°51	3°24	20°30	3°10	12°44	25°57	19°54	18°41	19°37	n.a.	S 17
M18	1 47 26	27°42'04	25°46	12°19	18°48	24°30	3°34	20°36	3° 8	12°43	25°58	19°49	18°37	19°43	n.a.	M18
T 19	1 51 23	28°43'16	9♋34	13°55	19°18	25° 9	3°43	20°42	3° 6	12°42	25°58	19°46	18°34	19°50	n.a.	T 19
W20	1 55 19	29°44'27	23°31	15°30	19°49	25°48	3°53	20°47	3° 4	12°41	25°58	19°D44	18°31	19°57	n.a.	W20
T 21	1 59 16	0♏45'37	7♌36	17° 3	20°22	26°26	4° 3	20°53	3° 2	12°40	25°58	19°44	18°28	20° 3	n.a.	T 21
F 22	2 3 12	1°46'47	21°47	18°33	20°57	27° 5	4°13	20°59	3° 0	12°39	25°59	19°45	18°25	20°10	n.a.	F 22
S 23	2 7 9	2°47'55	6♍ 2	20° 2	21°32	27°44	4°23	21° 5	2°57	12°37	25°59	19°47	18°22	20°17	n.a.	S 23
S 24	2 11 6	3°49'03	20°21	21°26	22° 9	28°22	4°33	21°11	2°55	12°36	25°59	19°R47	18°18	20°23	n.a.	S 24
M25	2 15 2	4°50'10	4♎39	22°48	22°48	29° 1	4°43	21°17	2°53	12°35	26° 0	19°46	18°15	20°30	n.a.	M25
T 26	2 18 59	5°51'16	18°52	24° 4	23°27	29°40	4°54	21°23	2°51	12°34	26° 0	19°43	18°12	20°37	n.a.	T 26
W27	2 22 55	6°52'21	2♏56	25°16	24° 8	0♍18	5° 4	21°29	2°49	12°33	26° 0	19°37	18° 9	20°43	n.a.	W27
T 28	2 26 52	7°53'24	16°46	26°22	24°50	0°57	5°15	21°35	2°46	12°31	26° 1	19°30	18° 6	20°50	n.a.	T 28
F 29	2 30 48	8°54'26	0♐19	27°21	25°33	1°36	5°26	21°41	2°44	12°30	26° 1	19°21	18° 3	20°57	n.a.	F 29
S 30	2 34 45	9♏55'27	13♐31	28♏12	26♍17	2♍14	5♍37	21♐48	2♊42	12♊29	26♍ 2	19♓12	17♓59	21♒ 3	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s12	23s23	4s39	7s 9	1s29	5n17	0s39	18n44	1n36	25s29	1s24	24s37	0s59	21n42	0n15	23n 5	0n 7	8s29	17s20	3s55	4s15	18s28		n.a.
S 2	4 37	26 51	5 5	7 52	1 33	5 32	0 26	18 33	1 36	25 29	1 24	24 37	0 59	21 42	0 15	23 5	0 7	8 29	17 20	3 56	4 17	18 26		n.a.
S 3	5 1	28 49	5 15	8 35	1 37	5 46	0 12	18 22	1 36	25 29	1 24	24 38	0 59	21 41	0 16	23 5	0 7	8 29	17 19	3 57	4 18	18 23		n.a.
M 4	5 26	29 15	5 9	9 17	1 41	5 58	0n 1	18 10	1 36	25 29	1 24	24 38	0 59	21 41	0 16	23 5	0 7	8 28	17 19	3 58	4 19	18 20		n.a.
T 5	5 50	28 13	4 50	9 58	1 45	6 10	0 13	17 58	1 37	25 28	1 23	24 38	0 59	21 41	0 16	23 5	0 7	8 28	17 19	3 58	4 20	18 17		n.a.
W 6	6 14	25 53	4 18	10 40	1 49	6 19	0 25	17 47	1 37	25 28	1 23	24 39	0 59	21 41	0 16	23 5	0 7	8 28	17 18	3 58	4 22	18 14		n.a.
T 7	6 39	22 28	3 36	11 20	1 52	6 28	0 37	17 35	1 37	25 28	1 23	24 39	0 59	21 40	0 16	23 5	0 7	8 27	17 18	3 57	4 23	18 11		n.a.
F 8	7 3	18 9	2 44	12 0	1 54	6 35	0 49	17 23	1 37	25 27	1 23	24 39	0 59	21 40	0 16	23 5	0 7	8 27	17 18	3 57	4 24	18 8		n.a.
S 9	7 27	13 8	1 45	12 40	1 57	6 41	1 0	17 10	1 37	25 27	1 23	24 40	0 59	21 40	0 16	23 5	0 7	8 27	17 17	3 56	4 26	18 6		n.a.
S 10	7 51	7 37	0 42	13 18	1 59	6 46	1 10	16 58	1 38	25 27	1 22	24 40	0 59	21 40	0 16	23 5	0 7	8 26	17 17	3 55	4 27	18 3		n.a.
M11	8 14	1 45	0n24	13 56	2 0	6 49	1 20	16 46	1 38	25 26	1 22	24 41	0 59	21 39	0 16	23 5	0 7	8 26	17 16	3 55	4 28	18 0		n.a.
T 12	8 38	4n16	1 30	14 33	2 1	6 51	1 30	16 33	1 38	25 26	1 22	24 41	0 59	21 39	0 16	23 4	0 7	8 26	17 16	3 56	4 29	17 57		n.a.
W13	9 1	10 14	2 33	15 8	2 2	6 52	1 39	16 21	1 38	25 26	1 22	24 41	0 59	21 39	0 16	23 4	0 7	8 25	17 16	3 57	4 31	17 54		n.a.
T 14	9 25	15 54	3 29	15 43	2 2	6 52	1 48	16 8	1 39	25 25	1 22	24 42	0 59	21 38	0 16	23 4	0 7	8 25	17 15	3 59	4 32	17 51		n.a.
F 15	9 48	20 58	4 16	16 16	2 2	6 51	1 56	15 55	1 39	25 25	1 22	24 42	0 59	21 38	0 16	23 4	0 7	8 24	17 15	4 1	4 33	17 48		n.a.
S 16	10 11	25 6	4 49	16 48	2 1	6 48	2 4	15 42	1 39	25 25	1 21	24 43	0 59	21 38	0 16	23 4	0 7	8 24	17 15	4 4	4 35	17 45		n.a.
S 17	10 34	27 56	5 8	17 19	1 59	6 45	2 12	15 29	1 39	25 24	1 21	24 43	0 59	21 37	0 16	23 4	0 7	8 24	17 14	4 6	4 36	17 42		n.a.
M18	10 56	29 10	5 9	17 48	1 57	6 40	2 19	15 16	1 39	25 24	1 21	24 43	0 59	21 37	0 16	23 4	0 7	8 23	17 14	4 8	4 37	17 40		n.a.
T 19	11 19	28 36	4 52	18 15	1 53	6 34	2 26	15 3	1 40	25 23	1 21	24 44	0 59	21 36	0 16	23 4	0 7	8 23	17 14	4 10	4 38	17 37		n.a.
W20	11 41	26 13	4 18	18 40	1 49	6 28	2 32	14 50	1 40	25 23	1 21	24 44	0 59	21 36	0 16	23 3	0 7	8 22	17 13	4 10	4 40	17 34		n.a.
T 21	12 3	22 13	3 29	19 3	1 45	6 20	2 38	14 36	1 40	25 22	1 21	24 45	0 59	21 36	0 16	23 3	0 7	8 22	17 13	4 10	4 41	17 31		n.a.
F 22	12 25	16 55	2 26	19 24	1 39	6 11	2 44	14 23	1 40	25 22	1 21	24 45	0 59	21 35	0 16	23 3	0 7	8 22	17 12	4 10	4 42	17 28		n.a.
S 23	12 46	10 41	1 14	19 43	1 33	6 2	2 50	14 9	1 40	25 21	1 20	24 46	0 59	21 35	0 16	23 3	0 7	8 21	17 12	4 9	4 43	17 25		n.a.
S 24	13 8	3 53	0s 3	19 59	1 25	5 51	2 55	13 55	1 40	25 21	1 20	24 46	0 59	21 34	0 16	23 3	0 7	8 21	17 12	4 9	4 45	17 22		n.a.
M25	13 29	3s 6	1 20	20 12	1 16	5 40	2 59	13 42	1 41	25 20	1 20	24 46	0 59	21 34	0 16	23 3	0 7	8 20	17 11	4 9	4 46	17 19		n.a.
T 26	13 50	9 54	2 30	20 23	1 7	5 28	3 4	13 28	1 41	25 20	1 20	24 47	0 59	21 34	0 16	23 3	0 7	8 20	17 11	4 11	4 47	17 16		n.a.
W27	14 11	16 7	3 31	20 30	0 56	5 15	3 8	13 14	1 41	25 19	1 20	24 47	0 59	21 33	0 16	23 2	0 7	8 19	17 11	4 13	4 49	17 13		n.a.
T 28	14 31	21 25	4 19	20 35	0 44	5 2	3 12	13 0	1 41	25 19	1 20	24 48	0 59	21 33	0 16	23 2	0 7	8 19	17 10	4 16	4 50	17 10		n.a.
F 29	14 51	25 29	4 50	20 37	0 31	4 48	3 16	12 46	1 41	25 18	1 20	24 48	0 59	21 32	0 16	23 2	0 8	8 19	17 10	4 20	4 51	17 7		n.a.
S 30	15s11	28s 5	5s 5	20s35	0s17	4n33	3n19	12n32	1n41	25s18	1s19	24s48	0s59	21n32	0n16	23n 2	0n 8	8s18	17s10	4s23	4s52	17s 4		n.a.

Julian Day Number = 319532.5, Delta T = 28h45m46s
Ecliptic obliquity = 24°05'36, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°49'47, Lahiri = -56°42'47 Julian Calendar 1 Nov. 3839 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3839 BCE

The year -3838 astronomical counting style corresponds to year 3839 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3839 BCE (-3838) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 38 42	10♏56'26	26♐22	28♏56	27♍ 2	2♍53	5♑48	21♐54	2°R39	12°R27	26♑ 2	19°R 3	17♓56	21♒10	n.a.	S 1
M 2	2 42 38	11°57'23	8♑53	29°30	27°48	3°31	5°59	22° 0	2♊37	12♊26	26° 3	18♓56	17°53	21°17	n.a.	M 2
T 3	2 46 35	12°58'19	21° 7	29°54	28°35	4°10	6°10	22° 7	2°35	12°24	26° 3	18°51	17°50	21°23	n.a.	T 3
W 4	2 50 31	13°59'13	3♒ 8	0♐ 8	29°23	4°48	6°21	22°13	2°32	12°23	26° 4	18°48	17°47	21°30	n.a.	W 4
T 5	2 54 28	15° 0'05	14°59	0°R11	0♎11	5°27	6°33	22°20	2°30	12°22	26° 4	18°D48	17°43	21°37	n.a.	T 5
F 6	2 58 24	16° 0'56	26°48	0° 3	1° 1	6° 5	6°44	22°27	2°27	12°20	26° 5	18°48	17°40	21°43	n.a.	F 6
S 7	3 2 21	17° 1'44	8♓38	29♏43	1°51	6°44	6°56	22°33	2°25	12°19	26° 5	18°49	17°37	21°50	n.a.	S 7
S 8	3 6 18	18° 2'31	20°36	29°14	2°42	7°22	7° 7	22°40	2°22	12°17	26° 6	18°R50	17°34	21°57	n.a.	S 8
M 9	3 10 14	19° 3'16	2♈45	28°34	3°34	8° 1	7°19	22°47	2°20	12°16	26° 7	18°48	17°31	22° 3	n.a.	M 9
T 10	3 14 11	20° 3'58	15°11	27°45	4°26	8°39	7°31	22°54	2°17	12°14	26° 7	18°45	17°28	22°10	n.a.	T 10
W11	3 18 7	21° 4'39	27°56	26°48	5°19	9°18	7°43	23° 0	2°15	12°13	26° 8	18°39	17°24	22°17	n.a.	W11
T 12	3 22 4	22° 5'19	11♉ 0	25°46	6°13	9°56	7°55	23° 7	2°12	12°11	26° 9	18°31	17°21	22°23	n.a.	T 12
F 13	3 26 0	23° 5'56	24°24	24°38	7° 8	10°34	8° 7	23°14	2° 9	12°10	26°10	18°20	17°18	22°30	n.a.	F 13
S 14	3 29 57	24° 6'32	8♊ 6	23°29	8° 2	11°13	8°19	23°21	2° 7	12° 8	26°10	18° 9	17°15	22°37	n.a.	S 14
S 15	3 33 53	25° 7'06	22° 1	22°19	8°58	11°51	8°31	23°28	2° 4	12° 6	26°11	17°58	17°12	22°43	n.a.	S 15
M16	3 37 50	26° 7'38	6♋ 6	21°10	9°54	12°29	8°43	23°35	2° 2	12° 5	26°12	17°48	17° 8	22°50	n.a.	M16
T 17	3 41 47	27° 8'09	20°15	20° 5	10°51	13° 8	8°56	23°42	1°59	12° 3	26°13	17°41	17° 5	22°57	n.a.	T 17
W18	3 45 43	28° 8'38	4♌26	19° 4	11°48	13°46	9° 8	23°49	1°56	12° 2	26°14	17°36	17° 2	23° 3	n.a.	W18
T 19	3 49 40	29° 9'05	18°36	18° 8	12°46	14°24	9°21	23°57	1°54	12° 0	26°14	17°34	16°59	23°10	n.a.	T 19
F 20	3 53 36	0♐ 9'31	2♍42	17°18	13°44	15° 2	9°33	24° 4	1°51	11°58	26°15	17°D34	16°56	23°17	n.a.	F 20
S 21	3 57 33	1° 9'55	16°45	16°36	14°42	15°40	9°46	24°11	1°49	11°57	26°16	17°R34	16°53	23°23	n.a.	S 21
S 22	4 1 29	2°10'17	0♎42	16° 1	15°41	16°19	9°59	24°18	1°46	11°55	26°17	17°33	16°49	23°30	n.a.	S 22
M23	4 5 26	3°10'38	14°35	15°34	16°41	16°57	10°12	24°26	1°43	11°54	26°18	17°31	16°46	23°36	n.a.	M23
T 24	4 9 23	4°10'57	28°21	15°14	17°41	17°35	10°25	24°33	1°41	11°52	26°19	17°26	16°43	23°43	n.a.	T 24
W25	4 13 19	5°11'14	11♏58	15° 1	18°41	18°13	10°37	24°40	1°38	11°50	26°20	17°17	16°40	23°50	n.a.	W25
T 26	4 17 16	6°11'29	25°25	14°D55	19°41	18°51	10°50	24°48	1°35	11°49	26°21	17° 6	16°37	23°56	n.a.	T 26
F 27	4 21 12	7°11'42	8♐39	14°57	20°42	19°29	11° 4	24°55	1°33	11°47	26°22	16°53	16°34	24° 3	n.a.	F 27
S 28	4 25 9	8°11'53	21°37	15° 4	21°44	20° 7	11°17	25° 2	1°30	11°45	26°23	16°40	16°30	24°10	n.a.	S 28
S 29	4 29 5	9°12'02	4♑19	15°18	22°45	20°45	11°30	25°10	1°28	11°44	26°24	16°27	16°27	24°16	n.a.	S 29
M30	4 33 2	10°12'09	16°45	15°37	23°47	21°23	11°43	25°17	1°25	11°42	26°25	16°16	16°24	24°23	n.a.	M30
T 31	4 36 58	11♐12'14	28♑57	16♏ 2	24♎49	22♍ 0	11♑56	25♐25	1♊23	11♊40	26♑26	16♓ 7	16♓21	24♒30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s31	29s 6	5s 4	20s30	0s 2	4n17	3n22	12n18	1n41	25s17	1s19	24s49	0s59	21n31	0n16	23n 2	0n 8	8s18	17s 9	4s27	4s54	17s 1		n.a.
M 2	15 50	28 35	4 48	20 22	0n14	4 1	3 25	12 3	1 42	25 16	1 19	24 49	0 59	21 31	0 16	23 2	0 8	8 17	17 9	4 30	4 55	16 58		n.a.
T 3	16 9	26 39	4 20	20 11	0 31	3 44	3 27	11 49	1 42	25 16	1 19	24 50	0 59	21 30	0 16	23 2	0 8	8 17	17 8	4 32	4 56	16 55		n.a.
W 4	16 28	23 33	3 40	19 56	0 49	3 26	3 29	11 35	1 42	25 15	1 19	24 50	0 59	21 30	0 16	23 1	0 8	8 16	17 8	4 33	4 57	16 53		n.a.
T 5	16 47	19 30	2 51	19 39	1 7	3 8	3 31	11 20	1 42	25 14	1 19	24 51	0 59	21 30	0 16	23 1	0 8	8 16	17 8	4 33	4 59	16 50		n.a.
F 6	17 5	14 43	1 55	19 19	1 26	2 50	3 33	11 6	1 42	25 14	1 19	24 51	0 59	21 29	0 16	23 1	0 8	8 15	17 7	4 33	5 0	16 47		n.a.
S 7	17 23	9 23	0 54	18 57	1 44	2 31	3 35	10 51	1 42	25 13	1 19	24 51	0 59	21 29	0 16	23 1	0 8	8 15	17 7	4 32	5 1	16 44		n.a.
S 8	17 40	3 41	0n 9	18 32	2 3	2 11	3 36	10 36	1 42	25 12	1 19	24 52	0 59	21 28	0 16	23 1	0 8	8 14	17 7	4 32	5 3	16 41		n.a.
M 9	17 57	2n15	1 14	18 6	2 21	1 51	3 37	10 22	1 42	25 11	1 18	24 52	0 59	21 28	0 16	23 0	0 8	8 14	17 6	4 33	5 4	16 38		n.a.
T 10	18 14	8 13	2 16	17 38	2 38	1 30	3 38	10 7	1 42	25 11	1 18	24 53	0 59	21 27	0 16	23 0	0 8	8 13	17 6	4 34	5 5	16 35		n.a.
W11	18 31	14 0	3 13	17 9	2 54	1 10	3 39	9 52	1 42	25 10	1 18	24 53	0 59	21 27	0 16	23 0	0 8	8 13	17 6	4 36	5 6	16 32		n.a.
T 12	18 47	19 20	4 1	16 41	3 8	0 48	3 39	9 37	1 42	25 9	1 18	24 53	0 59	21 26	0 16	23 0	0 8	8 13	17 5	4 40	5 8	16 29		n.a.
F 13	19 3	23 51	4 37	16 12	3 21	0 26	3 39	9 23	1 42	25 8	1 18	24 54	0 59	21 26	0 16	23 0	0 8	8 12	17 5	4 44	5 9	16 26		n.a.
S 14	19 19	27 9	4 58	15 45	3 31	0 4	3 40	9 8	1 42	25 7	1 18	24 54	0 59	21 25	0 16	22 59	0 8	8 12	17 5	4 48	5 10	16 23		n.a.
S 15	19 34	28 52	5 2	15 19	3 39	0s18	3 39	8 53	1 42	25 6	1 18	24 55	0 59	21 24	0 16	22 59	0 8	8 11	17 4	4 53	5 11	16 20		n.a.
M16	19 49	28 44	4 47	14 55	3 45	0 41	3 39	8 38	1 42	25 5	1 18	24 55	0 59	21 24	0 16	22 59	0 8	8 11	17 4	4 57	5 13	16 17		n.a.
T 17	20 3	26 43	4 15	14 34	3 49	1 4	3 39	8 22	1 42	25 4	1 18	24 55	0 59	21 23	0 16	22 59	0 8	8 10	17 4	5 0	5 14	16 14		n.a.
W18	20 17	23 2	3 28	14 16	3 51	1 27	3 38	8 7	1 42	25 3	1 18	24 56	0 59	21 23	0 16	22 59	0 8	8 10	17 3	5 2	5 15	16 11		n.a.
T 19	20 31	17 59	2 27	14 1	3 50	1 51	3 37	7 52	1 42	25 2	1 17	24 56	0 59	21 22	0 16	22 58	0 8	8 9	17 3	5 2	5 17	16 8		n.a.
F 20	20 44	12 0	1 18	13 50	3 48	2 15	3 36	7 37	1 42	25 1	1 17	24 57	0 59	21 22	0 16	22 58	0 8	8 9	17 3	5 3	5 18	16 5		n.a.
S 21	20 57	5 26	0 4	13 41	3 44	2 39	3 35	7 22	1 42	25 0	1 17	24 57	0 59	21 21	0 16	22 58	0 8	8 8	17 3	5 3	5 19	16 2		n.a.
S 22	21 10	1s20	1s 9	13 36	3 38	3 3	3 34	7 6	1 42	24 59	1 17	24 57	0 59	21 21	0 16	22 58	0 8	8 8	17 2	5 3	5 20	15 58		n.a.
M23	21 22	8 0	2 18	13 35	3 31	3 28	3 33	6 51	1 42	24 58	1 17	24 58	0 59	21 20	0 16	22 58	0 8	8 7	17 2	5 4	5 22	15 55		n.a.
T 24	21 33	14 14	3 18	13 37	3 23	3 53	3 31	6 36	1 42	24 57	1 17	24 58	0 59	21 20	0 16	22 57	0 8	8 7	17 2	5 6	5 23	15 52		n.a.
W25	21 45	19 43	4 6	13 41	3 15	4 18	3 30	6 21	1 42	24 56	1 17	24 58	1 0	21 19	0 16	22 57	0 8	8 6	17 1	5 9	5 24	15 49		n.a.
T 26	21 56	24 9	4 39	13 48	3 5	4 43	3 28	6 5	1 42	24 55	1 17	24 59	1 0	21 19	0 16	22 57	0 8	8 6	17 1	5 14	5 25	15 46		n.a.
F 27	22 6	27 14	4 57	13 58	2 55	5 8	3 26	5 50	1 42	24 54	1 17	24 59	1 0	21 18	0 16	22 57	0 8	8 5	17 1	5 19	5 27	15 43		n.a.
S 28	22 16	28 47	4 59	14 11	2 45	5 33	3 24	5 34	1 42	24 52	1 17	24 59	1 0	21 18	0 16	22 57	0 8	8 5	17 1	5 24	5 28	15 40		n.a.
S 29	22 26	28 47	4 46	14 25	2 34	5 58	3 22	5 19	1 42	24 51	1 17	25 0	1 0	21 17	0 16	22 56	0 8	8 4	17 0	5 29	5 29	15 37		n.a.
M30	22 35	27 18	4 19	14 41	2 23	6 23	3 20	5 4	1 42	24 50	1 17	25 0	1 0	21 17	0 17	22 56	0 8	8 4	17 0	5 34	5 30	15 34		n.a.
T 31	22s44	24s32	3s41	14s59	2n12	6s49	3n18	4n48	1n42	24s49	1s17	25s 0	1s 0	21n16	0n17	22n56	0n 8	8s 3	17s 0	5s37	5s32	15s31		n.a.

Julian Day Number = 319562.5, Delta T = 28h45m43s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°49'43, Lahiri = -56°42'43 Julian Calendar 1 Dec. 3839 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3839 BCE

The year -3838 astronomical counting style corresponds to year 3839 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3838 BCE (-3837) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 40 55	12♐12'15	10♒56	16♏32	25♎52	22♍38	12♑10	25♐32	1°R20	11°R39	26♑27	16°R 1	16♓18	24♒36	n.a.	W 1
T 2	4 44 52	13°12'15	22°47	17° 6	26°55	23°16	12°23	25°40	1♊17	11♊37	26°28	15♓58	16°14	24°43	n.a.	T 2
F 3	4 48 48	14°12'12	4♓35	17°44	27°58	23°54	12°36	25°47	1°15	11°35	26°29	15°57	16°11	24°50	n.a.	F 3
S 4	4 52 45	15°12'07	16°25	18°27	29° 1	24°31	12°50	25°55	1°12	11°33	26°30	15°57	16° 8	24°56	n.a.	S 4
S 5	4 56 41	16°11'59	28°22	19°13	0♏ 5	25° 9	13° 3	26° 2	1°10	11°32	26°31	15°56	16° 5	25° 3	n.a.	S 5
M 6	5 0 38	17°11'49	10♈32	20° 3	1° 8	25°47	13°17	26°10	1° 7	11°30	26°33	15°55	16° 2	25°10	n.a.	M 6
T 7	5 4 34	18°11'36	23° 0	20°56	2°12	26°24	13°31	26°18	1° 5	11°28	26°34	15°51	15°59	25°16	n.a.	T 7
W 8	5 8 31	19°11'21	5♉50	21°52	3°17	27° 2	13°44	26°25	1° 2	11°27	26°35	15°45	15°55	25°23	n.a.	W 8
T 9	5 12 27	20°11'03	19° 4	22°51	4°21	27°39	13°58	26°33	1° 0	11°25	26°36	15°36	15°52	25°30	n.a.	T 9
F 10	5 16 24	21°10'43	2♊44	23°52	5°26	28°16	14°12	26°40	0°58	11°24	26°37	15°25	15°49	25°36	n.a.	F 10
S 11	5 20 20	22°10'21	16°46	24°56	6°31	28°54	14°25	26°48	0°55	11°22	26°39	15°13	15°46	25°43	n.a.	S 11
S 12	5 24 17	23° 9'57	1♋ 6	26° 2	7°36	29°31	14°39	26°56	0°53	11°20	26°40	15° 1	15°43	25°50	n.a.	S 12
M13	5 28 14	24° 9'30	15°38	27°11	8°41	0♎ 8	14°53	27° 3	0°50	11°19	26°41	14°51	15°40	25°56	n.a.	M13
T 14	5 32 10	25° 9'01	0♌15	28°21	9°47	0°46	15° 7	27°11	0°48	11°17	26°42	14°42	15°36	26° 3	n.a.	T 14
W15	5 36 7	26° 8'30	14°49	29°34	10°52	1°23	15°21	27°19	0°46	11°15	26°44	14°37	15°33	26°10	n.a.	W15
T 16	5 40 3	27° 7'57	29°17	0♐48	11°58	2° 0	15°35	27°26	0°43	11°14	26°45	14°34	15°30	26°16	n.a.	T 16
F 17	5 44 0	28° 7'22	13♍33	2° 5	13° 4	2°37	15°49	27°34	0°41	11°12	26°46	14°D34	15°27	26°23	n.a.	F 17
S 18	5 47 56	29° 6'45	27°37	3°23	14°10	3°14	16° 3	27°42	0°39	11°11	26°47	14°R34	15°24	26°30	n.a.	S 18
S 19	5 51 53	0♑ 6'06	11♎28	4°43	15°17	3°51	16°17	27°49	0°37	11° 9	26°49	14°34	15°20	26°36	n.a.	S 19
M20	5 55 49	1° 5'25	25° 6	6° 4	16°23	4°28	16°31	27°57	0°35	11° 8	26°50	14°31	15°17	26°43	n.a.	M20
T 21	5 59 46	2° 4'42	8♏32	7°27	17°30	5° 5	16°45	28° 4	0°33	11° 6	26°51	14°27	15°14	26°50	n.a.	T 21
W22	6 3 42	3° 3'57	21°47	8°52	18°37	5°41	16°59	28°12	0°30	11° 4	26°53	14°19	15°11	26°56	n.a.	W22
T 23	6 7 39	4° 3'10	4♐50	10°18	19°43	6°18	17°13	28°20	0°28	11° 3	26°54	14° 9	15° 8	27° 3	n.a.	T 23
F 24	6 11 36	5° 2'20	17°42	11°46	20°50	6°55	17°27	28°27	0°26	11° 1	26°55	13°58	15° 5	27°10	n.a.	F 24
S 25	6 15 32	6° 1'29	0♑21	13°15	21°58	7°31	17°41	28°35	0°24	11° 0	26°57	13°45	15° 1	27°16	n.a.	S 25
S 26	6 19 29	7° 0'35	12°48	14°46	23° 5	8° 8	17°56	28°43	0°22	10°58	26°58	13°33	14°58	27°23	n.a.	S 26
M27	6 23 25	7°59'39	25° 3	16°18	24°12	8°44	18°10	28°50	0°20	10°57	26°59	13°23	14°55	27°29	n.a.	M27
T 28	6 27 22	8°58'41	7♒ 7	17°51	25°20	9°20	18°24	28°58	0°19	10°56	27° 1	13°15	14°52	27°36	n.a.	T 28
W29	6 31 18	9°57'40	19° 3	19°26	26°28	9°57	18°38	29° 5	0°17	10°54	27° 2	13° 9	14°49	27°43	n.a.	W29
T 30	6 35 15	10°56'37	0♓52	21° 3	27°35	10°33	18°52	29°13	0°15	10°53	27° 3	13° 6	14°46	27°49	n.a.	T 30
F 31	6 39 11	11♑55'31	12♓38	22♐40	28♏43	11♎ 9	19♑ 7	29♐20	0♊13	10♊51	27♑ 5	13°D 5	14♓42	27♒56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s52	20s44	2s54	15s18	2n 1	7s14	3n15	4n33	1n41	24s47	1s17	25s 1	1s 0	21n15	0n17	22n56	0n 8	8s 3	16s59	5s40	5s33	15s28		n.a.
T 2	23 0	16 10	1 59	15 39	1 50	7 40	3 13	4 17	1 41	24 46	1 17	25 1	1 0	21 15	0 17	22 55	0 8	8 2	16 59	5 41	5 34	15 25		n.a.
F 3	23 8	11 1	1 0	16 1	1 39	8 5	3 10	4 2	1 41	24 45	1 16	25 1	1 0	21 14	0 17	22 55	0 8	8 2	16 59	5 41	5 36	15 22		n.a.
S 4	23 15	5 28	0n 2	16 23	1 27	8 31	3 7	3 46	1 41	24 43	1 16	25 2	1 0	21 14	0 17	22 55	0 8	8 1	16 59	5 41	5 37	15 19		n.a.
S 5	23 21	0n19	1 5	16 47	1 17	8 56	3 5	3 31	1 41	24 42	1 16	25 2	1 0	21 13	0 17	22 55	0 8	8 1	16 59	5 42	5 38	15 16		n.a.
M 6	23 27	6 12	2 6	17 11	1 6	9 21	3 2	3 15	1 41	24 40	1 16	25 2	1 0	21 13	0 17	22 55	0 8	8 0	16 58	5 42	5 39	15 13		n.a.
T 7	23 33	11 59	3 3	17 36	0 55	9 47	2 59	3 0	1 40	24 39	1 16	25 3	1 0	21 12	0 17	22 54	0 8	8 0	16 58	5 44	5 41	15 9		n.a.
W 8	23 38	17 27	3 51	18 1	0 45	10 12	2 56	2 44	1 40	24 38	1 16	25 3	1 0	21 12	0 17	22 54	0 8	7 59	16 58	5 46	5 42	15 6		n.a.
T 9	23 43	22 16	4 29	18 26	0 34	10 37	2 53	2 29	1 40	24 36	1 16	25 3	1 0	21 11	0 17	22 54	0 8	7 59	16 58	5 50	5 43	15 3		n.a.
F 10	23 47	26 3	4 53	18 52	0 24	11 2	2 49	2 13	1 40	24 34	1 16	25 3	1 0	21 11	0 17	22 54	0 8	7 58	16 57	5 54	5 44	15 0		n.a.
S 11	23 51	28 23	5 0	19 17	0 14	11 27	2 46	1 58	1 39	24 33	1 16	25 4	1 0	21 10	0 17	22 53	0 8	7 58	16 57	5 59	5 46	14 57		n.a.
S 12	23 54	28 54	4 49	19 43	0 5	11 52	2 43	1 42	1 39	24 31	1 16	25 4	1 1	21 10	0 17	22 53	0 8	7 58	16 57	6 3	5 47	14 54		n.a.
M13	23 57	27 26	4 19	20 8	0s 4	12 16	2 39	1 27	1 39	24 30	1 16	25 4	1 1	21 9	0 17	22 53	0 8	7 57	16 57	6 8	5 48	14 51		n.a.
T 14	24 0	24 5	3 31	20 33	0 13	12 41	2 36	1 11	1 39	24 28	1 16	25 4	1 1	21 9	0 17	22 53	0 8	7 57	16 57	6 11	5 49	14 48		n.a.
W15	24 2	19 13	2 30	20 58	0 22	13 5	2 32	0 56	1 38	24 26	1 16	25 5	1 1	21 8	0 17	22 53	0 8	7 56	16 56	6 13	5 51	14 45		n.a.
T 16	24 3	13 17	1 20	21 22	0 31	13 29	2 29	0 40	1 38	24 25	1 16	25 5	1 1	21 8	0 17	22 52	0 8	7 56	16 56	6 14	5 52	14 42		n.a.
F 17	24 5	6 43	0 5	21 46	0 39	13 53	2 25	0 25	1 38	24 23	1 16	25 5	1 1	21 7	0 17	22 52	0 8	7 55	16 56	6 14	5 53	14 38		n.a.
S 18	24 5	0s 4	1s 9	22 10	0 46	14 17	2 22	0 10	1 37	24 21	1 16	25 5	1 1	21 7	0 17	22 52	0 8	7 55	16 56	6 14	5 55	14 35		n.a.
S 19	24 5	6 45	2 17	22 33	0 54	14 40	2 18	0s 6	1 37	24 20	1 16	25 6	1 1	21 6	0 17	22 52	0 8	7 54	16 56	6 14	5 56	14 32		n.a.
M20	24 5	13 1	3 17	22 55	1 1	15 3	2 14	0 21	1 36	24 18	1 16	25 6	1 1	21 6	0 17	22 52	0 8	7 54	16 56	6 15	5 57	14 29		n.a.
T 21	24 4	18 35	4 5	23 16	1 8	15 26	2 10	0 36	1 36	24 16	1 16	25 6	1 1	21 5	0 17	22 51	0 8	7 53	16 55	6 17	5 58	14 26		n.a.
W22	24 3	23 11	4 39	23 36	1 14	15 48	2 7	0 52	1 36	24 14	1 16	25 6	1 1	21 5	0 17	22 51	0 8	7 53	16 55	6 20	6 0	14 23		n.a.
T 23	24 2	26 33	4 58	23 56	1 21	16 11	2 3	1 7	1 35	24 12	1 16	25 6	1 1	21 5	0 17	22 51	0 8	7 53	16 55	6 24	6 1	14 20		n.a.
F 24	23 59	28 30	5 1	24 14	1 26	16 33	1 59	1 22	1 35	24 10	1 16	25 7	1 2	21 4	0 17	22 51	0 8	7 52	16 55	6 29	6 2	14 17		n.a.
S 25	23 57	28 55	4 49	24 32	1 32	16 54	1 55	1 38	1 34	24 8	1 16	25 7	1 2	21 4	0 17	22 51	0 8	7 52	16 55	6 33	6 3	14 13		n.a.
S 26	23 54	27 50	4 24	24 48	1 37	17 15	1 51	1 53	1 34	24 7	1 16	25 7	1 2	21 3	0 17	22 50	0 8	7 51	16 55	6 38	6 5	14 10		n.a.
M27	23 50	25 25	3 47	25 3	1 41	17 36	1 47	2 8	1 33	24 5	1 16	25 7	1 2	21 3	0 17	22 50	0 8	7 51	16 55	6 42	6 6	14 7		n.a.
T 28	23 47	21 53	2 59	25 16	1 46	17 57	1 43	2 23	1 33	24 3	1 16	25 7	1 2	21 2	0 17	22 50	0 8	7 50	16 54	6 45	6 7	14 4		n.a.
W29	23 42	17 29	2 5	25 29	1 49	18 17	1 39	2 38	1 32	24 1	1 16	25 7	1 2	21 2	0 17	22 50	0 8	7 50	16 54	6 48	6 8	14 1		n.a.
T 30	23 38	12 28	1 5	25 39	1 53	18 37	1 35	2 53	1 32	23 59	1 16	25 8	1 2	21 2	0 17	22 50	0 8	7 50	16 54	6 49	6 10	13 58		n.a.
F 31	23s32	7s 2	0s 2	25s49	1s56	18s56	1n32	3s 8	1n31	23s57	1s16	25s 8	1s 2	21n 1	0n17	22n49	0n 8	7s49	16s54	6s49	6s11	13s54		n.a.

Julian Day Number = 319593.5, Delta T = 28h45m40s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°49'38, Lahiri = -56°42'39 Julian Calendar 1 Jan. 3838 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3839 BCE

The year -3837 astronomical counting style corresponds to year 3838 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3838 BCE (-3837) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 43 8	12♉54'23	24♓27	24♐20	29♏51	11♎45	19♉21	29♐28	0°R11	10°R50	27♉ 6	13♓ 6	14♓39	28♒ 3	n.a.	S 1
S 2	6 47 4	13°53'12	6♈23	26° 0	0♐59	12°21	19°35	29°35	0♊10	10♊49	27° 8	13° 7	14°36	28° 9	n.a.	S 2
M 3	6 51 1	14°51'59	18°32	27°43	2° 7	12°56	19°49	29°43	0° 8	10°47	27° 9	13°R 7	14°33	28°16	n.a.	M 3
T 4	6 54 57	15°50'43	0♉58	29°26	3°15	13°32	20° 4	29°50	0° 7	10°46	27°10	13° 6	14°30	28°23	n.a.	T 4
W 5	6 58 54	16°49'25	13°47	1♉11	4°24	14° 8	20°18	29°58	0° 5	10°45	27°12	13° 2	14°26	28°29	n.a.	W 5
T 6	7 2 51	17°48'04	27° 2	2°58	5°32	14°43	20°32	0♉ 5	0° 3	10°43	27°13	12°57	14°23	28°36	n.a.	T 6
F 7	7 6 47	18°46'42	10♊45	4°46	6°41	15°19	20°47	0°13	0° 2	10°42	27°15	12°50	14°20	28°43	n.a.	F 7
S 8	7 10 44	19°45'16	24°56	6°35	7°49	15°54	21° 1	0°20	0° 1	10°41	27°16	12°41	14°17	28°49	n.a.	S 8
S 9	7 14 40	20°43'49	9♋29	8°26	8°58	16°29	21°15	0°27	29♉59	10°40	27°18	12°33	14°14	28°56	n.a.	S 9
M10	7 18 37	21°42'19	24°19	10°19	10° 7	17° 4	21°29	0°35	29°58	10°39	27°19	12°26	14°11	29° 3	n.a.	M10
T 11	7 22 33	22°40'47	9♌18	12°13	11°15	17°39	21°44	0°42	29°57	10°37	27°20	12°20	14° 7	29° 9	n.a.	T 11
W12	7 26 30	23°39'13	24°16	14° 8	12°24	18°14	21°58	0°49	29°55	10°36	27°22	12°17	14° 4	29°16	n.a.	W12
T 13	7 30 26	24°37'37	9♍ 6	16° 5	13°33	18°49	22°12	0°57	29°54	10°35	27°23	12°D15	14° 1	29°23	n.a.	T 13
F 14	7 34 23	25°35'59	23°41	18° 3	14°42	19°24	22°27	1° 4	29°53	10°34	27°25	12°16	13°58	29°29	n.a.	F 14
S 15	7 38 19	26°34'19	7♎57	20° 3	15°52	19°58	22°41	1°11	29°52	10°33	27°26	12°17	13°55	29°36	n.a.	S 15
S 16	7 42 16	27°32'38	21°54	22° 4	17° 1	20°33	22°55	1°18	29°51	10°32	27°28	12°R18	13°52	29°43	n.a.	S 16
M17	7 46 12	28°30'55	5♏31	24° 7	18°10	21° 7	23° 9	1°25	29°50	10°31	27°29	12°18	13°48	29°49	n.a.	M17
T 18	7 50 9	29°29'10	18°49	26°10	19°19	21°41	23°24	1°32	29°49	10°30	27°31	12°16	13°45	29°56	n.a.	T 18
W19	7 54 5	0♒27'23	1♐51	28°15	20°29	22°15	23°38	1°39	29°48	10°29	27°32	12°12	13°42	0♓ 2	n.a.	W19
T 20	7 58 2	1°25'35	14°37	0♒21	21°38	22°49	23°52	1°46	29°47	10°28	27°33	12° 7	13°39	0° 9	n.a.	T 20
F 21	8 1 59	2°23'45	27°11	2°28	22°48	23°23	24° 6	1°53	29°46	10°27	27°35	12° 1	13°36	0°16	n.a.	F 21
S 22	8 5 55	3°21'53	9♉33	4°35	23°58	23°56	24°20	2° 0	29°46	10°26	27°36	11°54	13°32	0°22	n.a.	S 22
S 23	8 9 52	4°19'59	21°45	6°43	25° 7	24°30	24°35	2° 7	29°45	10°25	27°38	11°47	13°29	0°29	n.a.	S 23
M24	8 13 48	5°18'03	3♒48	8°51	26°17	25° 3	24°49	2°14	29°44	10°25	27°39	11°41	13°26	0°36	n.a.	M24
T 25	8 17 45	6°16'06	15°43	10°59	27°27	25°36	25° 3	2°21	29°44	10°24	27°41	11°37	13°23	0°42	n.a.	T 25
W26	8 21 41	7°14'06	27°33	13° 7	28°37	26° 9	25°17	2°28	29°43	10°23	27°42	11°34	13°20	0°49	n.a.	W26
T 27	8 25 38	8°12'04	9♓20	15°14	29°46	26°42	25°31	2°34	29°43	10°22	27°43	11°D33	13°17	0°56	n.a.	T 27
F 28	8 29 34	9♒10'01	21♓ 7	17♒20	0♉56	27♎15	25♉45	2♉41	29♉42	10♊22	27♉45	11♓33	13♓13	1♓ 2	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s27	1s20	1n 0	25s56	1s58	19s15	1n28	3s23	1n30	23s54	1s16	25s 8	1s 2	21n 1	0n17	22n49	0n 8	7s49	16s54	6s49	6s12	13s51		n.a.
S 2	23 21	4n27	2 1	26 2	2 0	19 33	1 24	3 38	1 30	23 52	1 16	25 8	1 2	21 1	0 17	22 49	0 8	7 48	16 54	6 49	6 13	13 48		n.a.
M 3	23 14	10 11	2 58	26 6	2 2	19 51	1 20	3 53	1 29	23 50	1 16	25 8	1 2	21 0	0 17	22 49	0 8	7 48	16 54	6 49	6 15	13 45		n.a.
T 4	23 7	15 40	3 48	26 9	2 3	20 9	1 16	4 8	1 29	23 48	1 16	25 8	1 3	21 0	0 17	22 49	0 8	7 48	16 54	6 49	6 16	13 42		n.a.
W 5	23 0	20 39	4 28	26 9	2 4	20 26	1 12	4 22	1 28	23 46	1 16	25 8	1 3	21 0	0 17	22 48	0 8	7 47	16 54	6 50	6 17	13 39		n.a.
T 6	22 52	24 48	4 55	26 7	2 4	20 42	1 8	4 37	1 27	23 44	1 16	25 8	1 3	20 59	0 17	22 48	0 9	7 47	16 54	6 52	6 18	13 35		n.a.
F 7	22 44	27 43	5 6	26 4	2 4	20 58	1 4	4 52	1 26	23 42	1 16	25 8	1 3	20 59	0 17	22 48	0 9	7 46	16 54	6 55	6 20	13 32		n.a.
S 8	22 35	28 59	4 59	25 58	2 3	21 14	1 0	5 6	1 26	23 39	1 16	25 9	1 3	20 59	0 17	22 48	0 9	7 46	16 54	6 59	6 21	13 29		n.a.
S 9	22 27	28 17	4 33	25 50	2 1	21 29	0 56	5 21	1 25	23 37	1 16	25 9	1 3	20 58	0 17	22 48	0 9	7 46	16 54	7 2	6 22	13 26		n.a.
M10	22 17	25 35	3 49	25 40	1 59	21 43	0 52	5 36	1 24	23 35	1 16	25 9	1 3	20 58	0 17	22 48	0 9	7 45	16 53	7 5	6 23	13 23		n.a.
T 11	22 7	21 6	2 48	25 27	1 57	21 57	0 48	5 50	1 23	23 32	1 16	25 9	1 3	20 58	0 17	22 47	0 9	7 45	16 53	7 7	6 25	13 19		n.a.
W12	21 57	15 17	1 36	25 12	1 54	22 10	0 44	6 4	1 22	23 30	1 16	25 9	1 3	20 57	0 17	22 47	0 9	7 45	16 53	7 8	6 26	13 16		n.a.
T 13	21 47	8 38	0 17	24 55	1 50	22 23	0 40	6 19	1 22	23 28	1 16	25 9	1 4	20 57	0 17	22 47	0 9	7 44	16 53	7 9	6 27	13 13		n.a.
F 14	21 36	1 39	1s 1	24 35	1 46	22 35	0 36	6 33	1 21	23 25	1 17	25 9	1 4	20 57	0 17	22 47	0 9	7 44	16 53	7 9	6 28	13 10		n.a.
S 15	21 25	5s17	2 14	24 13	1 41	22 47	0 32	6 47	1 20	23 23	1 17	25 9	1 4	20 57	0 17	22 47	0 9	7 44	16 53	7 8	6 30	13 7		n.a.
S 16	21 13	11 48	3 18	23 48	1 35	22 58	0 29	7 1	1 19	23 21	1 17	25 9	1 4	20 56	0 17	22 47	0 9	7 43	16 53	7 8	6 31	13 4		n.a.
M17	21 1	17 36	4 8	23 21	1 29	23 8	0 25	7 15	1 18	23 18	1 17	25 9	1 4	20 56	0 17	22 47	0 9	7 43	16 53	7 8	6 32	13 0		n.a.
T 18	20 49	22 26	4 44	22 51	1 23	23 18	0 21	7 29	1 17	23 16	1 17	25 9	1 4	20 56	0 17	22 46	0 9	7 43	16 53	7 9	6 33	12 57		n.a.
W19	20 36	26 3	5 4	22 19	1 16	23 27	0 17	7 43	1 16	23 13	1 17	25 9	1 4	20 56	0 17	22 46	0 9	7 42	16 53	7 10	6 35	12 54		n.a.
T 20	20 23	28 18	5 9	21 44	1 8	23 36	0 14	7 57	1 15	23 11	1 17	25 9	1 4	20 56	0 17	22 46	0 9	7 42	16 53	7 12	6 36	12 51		n.a.
F 21	20 10	29 2	4 59	21 7	1 0	23 43	0 10	8 11	1 14	23 8	1 17	25 9	1 5	20 55	0 17	22 46	0 9	7 42	16 53	7 15	6 37	12 47		n.a.
S 22	19 56	28 18	4 35	20 28	0 51	23 51	0 6	8 25	1 13	23 6	1 17	25 9	1 5	20 55	0 17	22 46	0 9	7 41	16 53	7 17	6 38	12 44		n.a.
S 23	19 42	26 12	3 58	19 46	0 42	23 57	0 3	8 38	1 12	23 3	1 17	25 9	1 5	20 55	0 17	22 46	0 9	7 41	16 53	7 20	6 40	12 41		n.a.
M24	19 28	22 55	3 11	19 3	0 32	24 3	0s 1	8 52	1 10	23 1	1 17	25 9	1 5	20 55	0 17	22 46	0 9	7 41	16 54	7 22	6 41	12 38		n.a.
T 25	19 13	18 43	2 16	18 18	0 22	24 8	0 4	9 5	1 9	22 58	1 17	25 9	1 5	20 55	0 17	22 46	0 9	7 40	16 54	7 24	6 42	12 35		n.a.
W26	18 58	13 50	1 16	17 31	0 12	24 13	0 8	9 19	1 8	22 56	1 17	25 9	1 5	20 55	0 17	22 45	0 9	7 40	16 54	7 25	6 43	12 31		n.a.
T 27	18 43	8 28	0 12	16 43	0 1	24 16	0 11	9 32	1 7	22 53	1 17	25 9	1 5	20 55	0 17	22 45	0 9	7 40	16 54	7 25	6 45	12 28		n.a.
F 28	18s27	2s49	0n52	15s54	0n10	24s20	0s14	9s45	1n 5	22s50	1s17	25s 9	1s 6	20n55	0n17	22n45	0n 9	7s40	16s54	7s25	6s46	12s25		n.a.

Julian Day Number = 319624.5, Delta T = 28h45m36s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°49'34, Lahiri = -56°42'34 Julian Calendar 1 Feb. 3838 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3838 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3838 BCE (-3837) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 33 31	10♒ 7'55	2♈57	19♒26	2♉ 6	27♎47	25♉59	2♉48	29°R42	10°R21	27♉46	11♓35	13♓10	1♓ 9	n.a.	S 1
S 2	8 37 27	11° 5'48	14°54	21°29	3°16	28°19	26°13	2°54	29♉42	10♊20	27°48	11°36	13° 7	1°16	n.a.	S 2
M 3	8 41 24	12° 3'38	27° 3	23°31	4°26	28°51	26°27	3° 1	29°41	10°20	27°49	11°38	13° 4	1°22	n.a.	M 3
T 4	8 45 20	13° 1'27	9♉28	25°31	5°37	29°23	26°41	3° 7	29°41	10°19	27°50	11°R39	13° 1	1°29	n.a.	T 4
W 5	8 49 17	13°59'13	22°14	27°28	6°47	29°55	26°55	3°14	29°41	10°19	27°52	11°38	12°58	1°36	n.a.	W 5
T 6	8 53 14	14°56'58	5♊25	29°23	7°57	0♏26	27° 9	3°20	29°41	10°18	27°53	11°37	12°54	1°42	n.a.	T 6
F 7	8 57 10	15°54'41	19° 3	1♓15	9° 7	0°58	27°23	3°27	29°41	10°18	27°55	11°35	12°51	1°49	n.a.	F 7
S 8	9 1 7	16°52'21	3♋ 9	3° 4	10°18	1°29	27°37	3°33	29°D41	10°17	27°56	11°31	12°48	1°56	n.a.	S 8
S 9	9 5 3	17°50'00	17°41	4°51	11°28	2° 0	27°51	3°39	29°41	10°17	27°57	11°28	12°45	2° 2	n.a.	S 9
M10	9 9 0	18°47'38	2♌35	6°33	12°38	2°30	28° 4	3°45	29°41	10°16	27°59	11°25	12°42	2° 9	n.a.	M10
T 11	9 12 56	19°45'13	17°42	8°13	13°49	3° 1	28°18	3°51	29°41	10°16	28° 0	11°23	12°38	2°15	n.a.	T 11
W12	9 16 53	20°42'47	2♍53	9°49	14°59	3°31	28°32	3°57	29°41	10°16	28° 1	11°22	12°35	2°22	n.a.	W12
T 13	9 20 49	21°40'19	17°59	11°21	16°10	4° 1	28°46	4° 3	29°41	10°15	28° 3	11°D22	12°32	2°29	n.a.	T 13
F 14	9 24 46	22°37'50	2♎52	12°50	17°20	4°31	28°59	4° 9	29°42	10°15	28° 4	11°23	12°29	2°35	n.a.	F 14
S 15	9 28 42	23°35'20	17°25	14°15	18°31	5° 0	29°13	4°15	29°42	10°15	28° 5	11°24	12°26	2°42	n.a.	S 15
S 16	9 32 39	24°32'49	1♏34	15°36	19°42	5°29	29°26	4°21	29°42	10°15	28° 7	11°25	12°23	2°49	n.a.	S 16
M17	9 36 36	25°30'16	15°19	16°54	20°52	5°58	29°40	4°27	29°43	10°14	28° 8	11°26	12°19	2°55	n.a.	M17
T 18	9 40 32	26°27'43	28°39	18° 7	22° 3	6°27	29°53	4°33	29°43	10°14	28° 9	11°R26	12°16	3° 2	n.a.	T 18
W19	9 44 29	27°25'08	11♐37	19°17	23°14	6°55	0♒ 7	4°38	29°44	10°14	28°11	11°26	12°13	3° 9	n.a.	W19
T 20	9 48 25	28°22'33	24°16	20°23	24°25	7°23	0°20	4°44	29°45	10°14	28°12	11°25	12°10	3°15	n.a.	T 20
F 21	9 52 22	29°19'57	6♑40	21°25	25°36	7°51	0°34	4°49	29°45	10°14	28°13	11°23	12° 7	3°22	n.a.	F 21
S 22	9 56 18	0♓17'19	18°50	22°22	26°47	8°19	0°47	4°55	29°46	10°D14	28°14	11°22	12° 4	3°29	n.a.	S 22
S 23	10 0 15	1°14'40	0♒51	23°16	27°58	8°46	1° 0	5° 0	29°47	10°14	28°16	11°20	12° 0	3°35	n.a.	S 23
M24	10 4 11	2°12'01	12°45	24° 5	29° 9	9°13	1°13	5° 6	29°48	10°14	28°17	11°19	11°57	3°42	n.a.	M24
T 25	10 8 8	3° 9'20	24°34	24°50	0♒20	9°39	1°27	5°11	29°49	10°14	28°18	11°18	11°54	3°49	n.a.	T 25
W26	10 12 5	4° 6'38	6♓21	25°31	1°31	10° 6	1°40	5°16	29°49	10°14	28°19	11°D18	11°51	3°55	n.a.	W26
T 27	10 16 1	5° 3'55	18° 8	26° 7	2°42	10°32	1°53	5°21	29°50	10°14	28°20	11°18	11°48	4° 2	n.a.	T 27
F 28	10 19 58	6° 1'10	29°58	26°39	3°53	10°57	2° 6	5°26	29°52	10°14	28°22	11°18	11°44	4° 8	n.a.	F 28
S 29	10 23 54	6°58'25	11♈53	27° 6	5° 5	11°22	2°19	5°31	29°53	10°15	28°23	11°18	11°41	4°15	n.a.	S 29
S 30	10 27 51	7°55'39	23°56	27°29	6°16	11°47	2°31	5°36	29°54	10°15	28°24	11°19	11°38	4°22	n.a.	S 30
M31	10 31 47	8♓52'51	6♉10	27♓47	7♒27	12♏11	2♒44	5♉41	29♉55	10♊15	28♉25	11♓19	11♓35	4♓28	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s11	2n57	1n55	15s 4	0n21	24s22	0s18	9s59	1n 4	22s48	1s18	25s 9	1s 6	20n54	0n17	22n45	0n 9	7s39	16s54	7s25	6s47	12s22		n.a.
S 2	17 55	8 40	2 53	14 13	0 32	24 24	0 21	10 12	1 3	22 45	1 18	25 9	1 6	20 54	0 17	22 45	0 9	7 39	16 54	7 24	6 49	12 18		n.a.
M 3	17 38	14 10	3 44	13 22	0 43	24 25	0 24	10 25	1 1	22 42	1 18	25 9	1 6	20 54	0 17	22 45	0 9	7 39	16 54	7 23	6 50	12 15		n.a.
T 4	17 22	19 14	4 26	12 31	0 54	24 25	0 27	10 37	1 0	22 40	1 18	25 9	1 6	20 54	0 17	22 45	0 9	7 39	16 54	7 23	6 51	12 12		n.a.
W 5	17 5	23 35	4 56	11 40	1 5	24 25	0 30	10 50	0 59	22 37	1 18	25 9	1 6	20 54	0 17	22 45	0 9	7 38	16 54	7 23	6 52	12 9		n.a.
T 6	16 47	26 54	5 12	10 49	1 15	24 24	0 33	11 3	0 57	22 34	1 18	25 9	1 6	20 54	0 17	22 45	0 9	7 38	16 54	7 24	6 54	12 5		n.a.
F 7	16 30	28 48	5 12	9 59	1 26	24 22	0 36	11 16	0 56	22 32	1 18	25 9	1 7	20 54	0 17	22 45	0 9	7 38	16 54	7 25	6 55	12 2		n.a.
S 8	16 12	28 55	4 52	9 10	1 36	24 20	0 39	11 28	0 54	22 29	1 18	25 9	1 7	20 54	0 17	22 45	0 9	7 38	16 54	7 26	6 56	11 59		n.a.
S 9	15 54	27 5	4 14	8 22	1 45	24 17	0 42	11 40	0 52	22 26	1 18	25 9	1 7	20 54	0 17	22 45	0 9	7 38	16 55	7 27	6 57	11 56		n.a.
M10	15 36	23 19	3 18	7 35	1 54	24 13	0 45	11 53	0 51	22 23	1 18	25 9	1 7	20 54	0 17	22 45	0 9	7 37	16 55	7 28	6 58	11 52		n.a.
T 11	15 17	17 57	2 7	6 49	2 3	24 8	0 47	12 5	0 49	22 21	1 19	25 9	1 7	20 54	0 17	22 45	0 9	7 37	16 55	7 29	7 0	11 49		n.a.
W12	14 59	11 27	0 47	6 5	2 11	24 3	0 50	12 17	0 47	22 18	1 19	25 9	1 7	20 54	0 17	22 45	0 9	7 37	16 55	7 30	7 1	11 46		n.a.
T 13	14 40	4 19	0s37	5 23	2 18	23 57	0 53	12 29	0 46	22 15	1 19	25 9	1 8	20 54	0 17	22 44	0 9	7 37	16 55	7 30	7 2	11 43		n.a.
F 14	14 21	2s56	1 56	4 42	2 25	23 51	0 55	12 41	0 44	22 12	1 19	25 9	1 8	20 54	0 17	22 44	0 9	7 37	16 55	7 29	7 3	11 39		n.a.
S 15	14 1	9 52	3 6	4 3	2 31	23 44	0 58	12 53	0 42	22 10	1 19	25 9	1 8	20 54	0 17	22 44	0 9	7 37	16 55	7 29	7 5	11 36		n.a.
S 16	13 42	16 7	4 3	3 26	2 37	23 36	1 0	13 5	0 40	22 7	1 19	25 9	1 8	20 55	0 17	22 44	0 9	7 36	16 56	7 28	7 6	11 33		n.a.
M17	13 22	21 23	4 44	2 51	2 41	23 27	1 2	13 17	0 38	22 4	1 19	25 9	1 8	20 55	0 17	22 44	0 9	7 36	16 56	7 28	7 7	11 29		n.a.
T 18	13 2	25 24	5 9	2 18	2 45	23 18	1 5	13 28	0 36	22 1	1 19	25 9	1 8	20 55	0 17	22 44	0 9	7 36	16 56	7 28	7 8	11 26		n.a.
W19	12 42	28 1	5 16	1 47	2 48	23 8	1 7	13 40	0 34	21 58	1 20	25 9	1 9	20 55	0 17	22 44	0 9	7 36	16 56	7 28	7 10	11 23		n.a.
T 20	12 22	29 6	5 8	1 18	2 51	22 57	1 9	13 51	0 32	21 55	1 20	25 9	1 9	20 55	0 17	22 44	0 9	7 36	16 56	7 29	7 11	11 20		n.a.
F 21	12 1	28 41	4 46	0 52	2 52	22 46	1 11	14 2	0 30	21 53	1 20	25 9	1 9	20 55	0 17	22 44	0 9	7 36	16 56	7 29	7 12	11 16		n.a.
S 22	11 40	26 52	4 11	0 28	2 53	22 34	1 13	14 13	0 28	21 50	1 20	25 9	1 9	20 55	0 17	22 44	0 9	7 36	16 57	7 30	7 13	11 13		n.a.
S 23	11 19	23 52	3 26	0 7	2 52	22 21	1 15	14 24	0 26	21 47	1 20	25 9	1 9	20 55	0 17	22 44	0 9	7 35	16 57	7 30	7 15	11 10		n.a.
M24	10 58	19 52	2 32	0n12	2 51	22 8	1 17	14 35	0 24	21 44	1 20	25 9	1 9	20 56	0 17	22 44	0 9	7 35	16 57	7 31	7 16	11 6		n.a.
T 25	10 37	15 7	1 32	0 28	2 49	21 54	1 19	14 46	0 21	21 41	1 20	25 9	1 10	20 56	0 17	22 44	0 9	7 35	16 57	7 31	7 17	11 3		n.a.
W26	10 16	9 51	0 27	0 42	2 46	21 40	1 20	14 57	0 19	21 38	1 21	25 9	1 10	20 56	0 17	22 44	0 9	7 35	16 57	7 31	7 18	11 0		n.a.
T 27	9 55	4 14	0n38	0 53	2 42	21 25	1 22	15 7	0 17	21 35	1 21	25 9	1 10	20 56	0 17	22 44	0 9	7 35	16 58	7 31	7 20	10 57		n.a.
F 28	9 33	1n32	1 42	1 1	2 37	21 9	1 23	15 18	0 14	21 33	1 21	25 9	1 10	20 56	0 17	22 45	0 9	7 35	16 58	7 31	7 21	10 53		n.a.
S 29	9 11	7 18	2 42	1 7	2 31	20 53	1 25	15 28	0 12	21 30	1 21	25 9	1 10	20 57	0 17	22 45	0 9	7 35	16 58	7 31	7 22	10 50		n.a.
S 30	8 49	12 51	3 35	1 10	2 24	20 36	1 26	15 38	0 9	21 27	1 21	25 9	1 10	20 57	0 16	22 45	0 9	7 35	16 58	7 31	7 23	10 47		n.a.
M31	8s27	18n 0	4n20	1n10	2n16	20s19	1s28	15s48	0n 7	21s24	1s21	25s 9	1s11	20n57	0n16	22n45	0n 9	7s35	16s58	7s31	7s25	10s43		n.a.

Julian Day Number = 319652.5, Delta T = 28h45m34s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°49'30, Lahiri = -56°42'31 Julian Calendar 1 March 3838 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3838 BCE

The year -3837 astronomical counting style corresponds to year 3838 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3838 BCE (-3837) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 35 44	9♓50'02	18♉38	28♓ 0	8♒39	12♏35	2♒57	5♑46	29♉56	10♊16	28♑26	11♓19	11♓32	4♓35	n.a.	T 1
W 2	10 39 40	10°47'12	1♊24	28° 9	9°50	12°59	3°10	5°50	29°57	10°16	28°27	11°19	11°29	4°42	n.a.	W 2
T 3	10 43 37	11°44'21	14°31	28°R13	11° 1	13°22	3°22	5°55	29°59	10°16	28°29	11°19	11°25	4°48	n.a.	T 3
F 4	10 47 34	12°41'29	28° 2	28°12	12°13	13°45	3°35	5°59	0♊ 0	10°17	28°30	11°19	11°22	4°55	n.a.	F 4
S 5	10 51 30	13°38'36	11♋58	28° 7	13°24	14° 7	3°47	6° 4	0° 2	10°17	28°31	11°20	11°19	5° 2	n.a.	S 5
S 6	10 55 27	14°35'42	26°19	27°58	14°36	14°29	4° 0	6° 8	0° 3	10°18	28°32	11°20	11°16	5° 8	n.a.	S 6
M 7	10 59 23	15°32'47	11♌ 2	27°44	15°47	14°50	4°12	6°12	0° 5	10°18	28°33	11°20	11°13	5°15	n.a.	M 7
T 8	11 3 20	16°29'51	26° 2	27°27	16°59	15°11	4°24	6°17	0° 6	10°19	28°34	11°20	11° 9	5°22	n.a.	T 8
W 9	11 7 16	17°26'54	11♍11	27° 6	18°10	15°32	4°37	6°21	0° 8	10°19	28°35	11°R21	11° 6	5°28	n.a.	W 9
T 10	11 11 13	18°23'56	26°21	26°42	19°22	15°52	4°49	6°25	0°10	10°20	28°36	11°20	11° 3	5°35	n.a.	T 10
F 11	11 15 9	19°20'58	11♎21	26°15	20°34	16°12	5° 1	6°29	0°11	10°20	28°37	11°20	11° 0	5°42	n.a.	F 11
S 12	11 19 6	20°17'59	26° 5	25°45	21°45	16°31	5°13	6°32	0°13	10°21	28°38	11°19	10°57	5°48	n.a.	S 12
S 13	11 23 3	21°15'00	10♍25	25°14	22°57	16°49	5°25	6°36	0°15	10°22	28°39	11°18	10°54	5°55	n.a.	S 13
M14	11 26 59	22°12'01	24°20	24°41	24° 9	17° 7	5°37	6°40	0°17	10°22	28°40	11°17	10°50	6° 1	n.a.	M14
T 15	11 30 56	23° 9'02	7♐46	24° 7	25°21	17°25	5°48	6°43	0°19	10°23	28°41	11°16	10°47	6° 8	n.a.	T 15
W16	11 34 52	24° 6'03	20°48	23°33	26°33	17°42	6° 0	6°47	0°21	10°24	28°42	11°D16	10°44	6°15	n.a.	W16
T 17	11 38 49	25° 3'03	3♑26	23° 0	27°45	17°58	6°12	6°50	0°23	10°25	28°42	11°16	10°41	6°21	n.a.	T 17
F 18	11 42 45	26° 0'04	15°46	22°27	28°57	18°14	6°23	6°54	0°25	10°26	28°43	11°16	10°38	6°28	n.a.	F 18
S 19	11 46 42	26°57'04	27°51	21°55	0♓ 9	18°29	6°35	6°57	0°27	10°27	28°44	11°17	10°35	6°35	n.a.	S 19
S 20	11 50 39	27°54'04	9♒47	21°26	1°21	18°44	6°46	7° 0	0°29	10°27	28°45	11°19	10°31	6°41	n.a.	S 20
M21	11 54 35	28°51'04	21°36	20°59	2°33	18°58	6°57	7° 3	0°31	10°28	28°46	11°20	10°28	6°48	n.a.	M21
T 22	11 58 32	29°48'05	3♓22	20°35	3°45	19°11	7° 9	7° 6	0°33	10°29	28°47	11°21	10°25	6°55	n.a.	T 22
W23	12 2 28	0♈45'05	15°10	20°15	4°57	19°24	7°20	7° 9	0°36	10°30	28°47	11°R21	10°22	7° 1	n.a.	W23
T 24	12 6 25	1°42'05	27° 0	19°58	6° 9	19°36	7°31	7°12	0°38	10°31	28°48	11°20	10°19	7° 8	n.a.	T 24
F 25	12 10 21	2°39'04	8♈57	19°45	7°21	19°47	7°42	7°14	0°40	10°32	28°49	11°19	10°15	7°15	n.a.	F 25
S 26	12 14 18	3°36'04	21° 2	19°37	8°33	19°58	7°52	7°17	0°43	10°33	28°50	11°16	10°12	7°21	n.a.	S 26
S 27	12 18 15	4°33'04	3♉16	19°D32	9°46	20° 8	8° 3	7°19	0°45	10°35	28°50	11°12	10° 9	7°28	n.a.	S 27
M28	12 22 11	5°30'04	15°41	19°33	10°58	20°17	8°14	7°22	0°48	10°36	28°51	11° 9	10° 6	7°35	n.a.	M28
T 29	12 26 8	6°27'03	28°19	19°38	12°10	20°25	8°24	7°24	0°50	10°37	28°52	11° 5	10° 3	7°41	n.a.	T 29
W30	12 30 4	7♈24'03	11♊13	19♓48	13♓23	20♏33	8♒35	7♑26	0♊53	10♊38	28♑52	11♓ 2	10♓ 0	7♓48	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s 5	22n31	4n53	1n 7	2n 7	20s 1	1s29	15s58	0n 4	21s21	1s21	25s 9	1s11	20n57	0n16	22n45	0n 9	7s35	16s59	7s31	7s26	10s40		n.a.
W 2	7 43	26 6	5 13	1 2	1 57	19 43	1 30	16 8	0 1	21 18	1 22	25 9	1 11	20 58	0 16	22 45	0 9	7 35	16 59	7 31	7 27	10 37		n.a.
T 3	7 21	28 25	5 17	0 53	1 46	19 24	1 31	16 18	0s 2	21 15	1 22	25 9	1 11	20 58	0 16	22 45	0 9	7 35	16 59	7 31	7 28	10 33		n.a.
F 4	6 58	29 9	5 4	0 42	1 35	19 4	1 32	16 28	0 4	21 13	1 22	25 9	1 11	20 58	0 16	22 45	0 9	7 35	16 59	7 31	7 30	10 30		n.a.
S 5	6 36	28 4	4 33	0 29	1 22	18 44	1 33	16 37	0 7	21 10	1 22	25 9	1 12	20 59	0 16	22 45	0 9	7 35	17 0	7 31	7 31	10 27		n.a.
S 6	6 13	25 8	3 45	0 13	1 8	18 24	1 34	16 47	0 10	21 7	1 22	25 9	1 12	20 59	0 16	22 45	0 9	7 35	17 0	7 31	7 32	10 24		n.a.
M 7	5 51	20 30	2 41	0s 6	0 54	18 3	1 35	16 56	0 13	21 4	1 23	25 9	1 12	20 59	0 16	22 45	0 9	7 35	17 0	7 30	7 33	10 20		n.a.
T 8	5 28	14 30	1 24	0 27	0 39	17 41	1 35	17 5	0 16	21 1	1 23	25 9	1 12	21 0	0 16	22 45	0 9	7 35	17 0	7 30	7 35	10 17		n.a.
W 9	5 5	7 35	0 1	0 49	0 24	17 19	1 36	17 15	0 19	20 58	1 23	25 9	1 12	21 0	0 16	22 45	0 9	7 35	17 1	7 30	7 36	10 14		n.a.
T 10	4 42	0 14	1s22	1 14	0 8	16 57	1 37	17 24	0 22	20 55	1 23	25 9	1 13	21 0	0 16	22 45	0 9	7 35	17 1	7 30	7 37	10 10		n.a.
F 11	4 20	7s 2	2 39	1 40	0s 9	16 34	1 37	17 32	0 26	20 53	1 23	25 9	1 13	21 1	0 16	22 46	0 9	7 35	17 1	7 30	7 38	10 7		n.a.
S 12	3 57	13 48	3 44	2 7	0 25	16 10	1 38	17 41	0 29	20 50	1 23	25 9	1 13	21 1	0 16	22 46	0 9	7 35	17 1	7 31	7 40	10 4		n.a.
S 13	3 34	19 38	4 32	2 35	0 42	15 46	1 38	17 50	0 32	20 47	1 24	25 9	1 13	21 2	0 16	22 46	0 9	7 35	17 2	7 31	7 41	10 0		n.a.
M14	3 11	24 15	5 3	3 3	0 58	15 22	1 38	17 58	0 36	20 44	1 24	25 9	1 13	21 2	0 16	22 46	0 9	7 35	17 2	7 32	7 42	9 57		n.a.
T 15	2 47	27 24	5 16	3 32	1 15	14 58	1 38	18 7	0 39	20 41	1 24	25 9	1 14	21 2	0 16	22 46	0 9	7 35	17 2	7 32	7 43	9 54		n.a.
W16	2 24	28 57	5 13	4 0	1 30	14 33	1 38	18 15	0 42	20 39	1 24	25 9	1 14	21 3	0 16	22 46	0 9	7 35	17 3	7 32	7 44	9 50		n.a.
T 17	2 1	28 56	4 54	4 28	1 46	14 7	1 39	18 23	0 46	20 36	1 24	25 9	1 14	21 3	0 16	22 46	0 9	7 35	17 3	7 32	7 46	9 47		n.a.
F 18	1 38	27 27	4 21	4 55	2 1	13 41	1 38	18 31	0 50	20 33	1 25	25 9	1 14	21 4	0 16	22 46	0 9	7 35	17 3	7 32	7 47	9 44		n.a.
S 19	1 15	24 43	3 38	5 20	2 15	13 15	1 38	18 39	0 53	20 30	1 25	25 9	1 14	21 4	0 16	22 46	0 9	7 35	17 4	7 31	7 48	9 40		n.a.
S 20	0 51	20 57	2 46	5 44	2 28	12 49	1 38	18 47	0 57	20 27	1 25	25 9	1 15	21 5	0 16	22 47	0 9	7 35	17 4	7 31	7 49	9 37		n.a.
M21	0 28	16 23	1 47	6 6	2 40	12 22	1 38	18 54	1 1	20 25	1 25	25 9	1 15	21 5	0 16	22 47	0 9	7 36	17 4	7 30	7 51	9 34		n.a.
T 22	0 5	11 13	0 44	6 26	2 51	11 55	1 38	19 2	1 5	20 22	1 26	25 9	1 15	21 5	0 16	22 47	0 9	7 36	17 4	7 30	7 52	9 30		n.a.
W23	0n18	5 41	0n21	6 43	3 1	11 27	1 37	19 9	1 9	20 19	1 26	25 9	1 15	21 6	0 16	22 47	0 9	7 36	17 5	7 30	7 53	9 27		n.a.
T 24	0 42	0n 5	1 25	6 58	3 9	11 0	1 37	19 17	1 13	20 17	1 26	25 9	1 16	21 6	0 16	22 47	0 9	7 36	17 5	7 30	7 54	9 24		n.a.
F 25	1 5	5 52	2 26	7 10	3 17	10 32	1 36	19 24	1 17	20 14	1 26	25 9	1 16	21 7	0 16	22 47	0 9	7 36	17 5	7 31	7 56	9 20		n.a.
S 26	1 28	11 31	3 21	7 19	3 23	10 3	1 36	19 31	1 21	20 11	1 26	25 9	1 16	21 7	0 16	22 48	0 9	7 36	17 6	7 32	7 57	9 17		n.a.
S 27	1 51	16 48	4 8	7 25	3 28	9 35	1 35	19 37	1 25	20 9	1 27	25 9	1 16	21 8	0 16	22 48	0 9	7 36	17 6	7 33	7 58	9 13		n.a.
M28	2 15	21 29	4 44	7 29	3 32	9 6	1 34	19 44	1 29	20 6	1 27	25 9	1 16	21 8	0 16	22 48	0 9	7 37	17 6	7 35	7 59	9 10		n.a.
T 29	2 38	25 17	5 6	7 29	3 35	8 37	1 33	19 51	1 34	20 3	1 27	25 9	1 17	21 9	0 16	22 48	0 9	7 37	17 7	7 36	8 0	9 7		n.a.
W30	3n 1	27n54	5n14	7s26	3s36	8s 7	1s33	19s57	1s38	20s 1	1s27	25s 9	1s17	21n10	0n16	22n48	0n 9	7s37	17s 7	7s37	8s 2	9s 3		n.a.

Julian Day Number = 319683.5, Delta T = 28h45m30s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°49'26, Lahiri = -56°42'26 Julian Calendar 1 Apr. 3838 BCE == Greg. Calendar 1 March 3838 BCE

The year -3837 astronomical counting style corresponds to year 3838 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3838 BCE (-3837) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 34 1	8♈21'02	24♊22	20♓ 3	14♓35	20♏40	8♒45	7♑28	0♊55	10♊39	28♑53	11°R 0	9♓56	7♓54	n.a.	T 1
F 2	12 37 57	9°18'01	7♋51	20°23	15°48	20°47	8°55	7°30	0°58	10°41	28°54	10°D59	9°53	8° 1	n.a.	F 2
S 3	12 41 54	10°15'00	21°38	20°47	17° 0	20°52	9° 5	7°32	1° 0	10°42	28°54	11♓ 0	9°50	8° 8	n.a.	S 3
S 4	12 45 51	11°11'59	5♌46	21°17	18°13	20°57	9°15	7°34	1° 3	10°43	28°55	11° 1	9°47	8°14	n.a.	S 4
M 5	12 49 47	12° 8'58	20°12	21°51	19°25	21° 1	9°25	7°36	1° 6	10°44	28°55	11° 2	9°44	8°21	n.a.	M 5
T 6	12 53 44	13° 5'57	4♍55	22°30	20°38	21° 5	9°35	7°37	1° 9	10°46	28°56	11°R 3	9°41	8°28	n.a.	T 6
W 7	12 57 40	14° 2'56	19°48	23°14	21°50	21° 7	9°44	7°39	1°11	10°47	28°56	11° 3	9°37	8°34	n.a.	W 7
T 8	13 1 37	14°59'55	4♎46	24° 3	23° 3	21° 9	9°54	7°40	1°14	10°49	28°57	11° 2	9°34	8°41	n.a.	T 8
F 9	13 5 33	15°56'55	19°40	24°56	24°15	21°10	10° 3	7°41	1°17	10°50	28°57	10°58	9°31	8°48	n.a.	F 9
S 10	13 9 30	16°53'55	4♏22	25°54	25°28	21°R11	10°13	7°43	1°20	10°51	28°58	10°54	9°28	8°54	n.a.	S 10
S 11	13 13 27	17°50'56	18°44	26°56	26°41	21°10	10°22	7°44	1°23	10°53	28°58	10°48	9°25	9° 1	n.a.	S 11
M12	13 17 23	18°47'57	2♐43	28° 3	27°54	21° 9	10°31	7°45	1°26	10°54	28°59	10°43	9°21	9° 8	n.a.	M12
T 13	13 21 20	19°45'00	16°14	29°14	29° 7	21° 7	10°40	7°46	1°29	10°56	28°59	10°38	9°18	9°14	n.a.	T 13
W14	13 25 16	20°42'03	29°20	0♈29	0♈19	21° 4	10°49	7°46	1°32	10°57	28°59	10°34	9°15	9°21	n.a.	W14
T 15	13 29 13	21°39'07	12♑ 1	1°49	1°32	21° 1	10°57	7°47	1°35	10°59	29° 0	10°32	9°12	9°28	n.a.	T 15
F 16	13 33 9	22°36'11	24°21	3°13	2°45	20°56	11° 6	7°48	1°38	11° 1	29° 0	10°D32	9° 9	9°34	n.a.	F 16
S 17	13 37 6	23°33'17	6♒25	4°41	3°58	20°51	11°14	7°48	1°41	11° 2	29° 0	10°32	9° 6	9°41	n.a.	S 17
S 18	13 41 3	24°30'24	18°19	6°12	5°11	20°45	11°23	7°48	1°44	11° 4	29° 1	10°34	9° 2	9°47	n.a.	S 18
M19	13 44 59	25°27'31	0♓ 7	7°48	6°24	20°38	11°31	7°49	1°48	11° 6	29° 1	10°35	8°59	9°54	n.a.	M19
T 20	13 48 56	26°24'40	11°54	9°28	7°37	20°31	11°39	7°49	1°51	11° 7	29° 1	10°R36	8°56	10° 1	n.a.	T 20
W21	13 52 52	27°21'50	23°44	11°11	8°50	20°23	11°47	7°R49	1°54	11° 9	29° 1	10°35	8°53	10° 7	n.a.	W21
T 22	13 56 49	28°19'00	5♈41	12°57	10° 4	20°14	11°55	7°49	1°57	11°11	29° 1	10°32	8°50	10°14	n.a.	T 22
F 23	14 0 45	29°16'12	17°48	14°47	11°17	20° 5	12° 2	7°49	2° 1	11°12	29° 2	10°27	8°46	10°21	n.a.	F 23
S 24	14 4 42	0♉13'24	0♉ 5	16°39	12°30	19°54	12°10	7°48	2° 4	11°14	29° 2	10°20	8°43	10°27	n.a.	S 24
S 25	14 8 39	1°10'38	12°35	18°34	13°43	19°44	12°17	7°48	2° 7	11°16	29° 2	10°11	8°40	10°34	n.a.	S 25
M26	14 12 35	2° 7'52	25°18	20°32	14°56	19°32	12°24	7°48	2°10	11°18	29° 2	10° 2	8°37	10°41	n.a.	M26
T 27	14 16 32	3° 5'08	8♊14	22°32	16°10	19°20	12°31	7°47	2°14	11°20	29° 2	9°53	8°34	10°47	n.a.	T 27
W28	14 20 28	4° 2'24	21°23	24°33	17°23	19° 8	12°38	7°46	2°17	11°21	29° 2	9°45	8°31	10°54	n.a.	W28
T 29	14 24 25	4°59'42	4♋44	26°36	18°37	18°55	12°45	7°45	2°21	11°23	29° 2	9°40	8°27	11° 1	n.a.	T 29
F 30	14 28 22	5°57'00	18°18	28°40	19°50	18°41	12°52	7°45	2°24	11°25	29°R 2	9°36	8°24	11° 7	n.a.	F 30
S 31	14 32 18	6♉54'19	2♌ 4	0♉45	21♈ 3	18♏27	12♒58	7♑44	2♊28	11♊27	29♑ 2	9°D35	8♓21	11♓14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n24	29n 3	5n 5	7s21	3s37	7s38	1s32	20s 3	1s43	19s58	1s28	25s10	1s17	21n10	0n16	22n48	0n 9	7s37	17s 7	7s38	8s 3	9s 0		n.a.
F 2	3 47	28 31	4 40	7 12	3 36	7 8	1 31	20 9	1 47	19 56	1 28	25 10	1 17	21 11	0 16	22 49	0 9	7 37	17 8	7 38	8 4	8 57		n.a.
S 3	4 10	26 13	3 58	7 1	3 34	6 38	1 30	20 15	1 52	19 53	1 28	25 10	1 18	21 11	0 16	22 49	0 9	7 37	17 8	7 38	8 5	8 53		n.a.
S 4	4 33	22 16	3 1	6 46	3 31	6 8	1 29	20 21	1 56	19 51	1 28	25 10	1 18	21 12	0 16	22 49	0 9	7 38	17 8	7 38	8 7	8 50		n.a.
M 5	4 56	16 54	1 52	6 29	3 28	5 38	1 27	20 27	2 1	19 48	1 29	25 10	1 18	21 12	0 16	22 49	0 9	7 38	17 9	7 37	8 8	8 47		n.a.
T 6	5 18	10 29	0 34	6 9	3 23	5 8	1 26	20 32	2 6	19 46	1 29	25 10	1 18	21 13	0 16	22 49	0 9	7 38	17 9	7 37	8 9	8 43		n.a.
W 7	5 41	3 25	0s48	5 46	3 18	4 37	1 25	20 37	2 10	19 43	1 29	25 10	1 18	21 14	0 16	22 50	0 9	7 38	17 9	7 37	8 10	8 40		n.a.
T 8	6 4	3s52	2 6	5 21	3 12	4 6	1 24	20 42	2 15	19 41	1 29	25 10	1 19	21 14	0 16	22 50	0 9	7 38	17 10	7 38	8 12	8 36		n.a.
F 9	6 26	10 53	3 15	4 53	3 5	3 35	1 22	20 47	2 20	19 39	1 30	25 11	1 19	21 15	0 16	22 50	0 9	7 39	17 10	7 39	8 13	8 33		n.a.
S 10	6 49	17 14	4 10	4 22	2 57	3 5	1 21	20 52	2 25	19 36	1 30	25 11	1 19	21 15	0 16	22 50	0 9	7 39	17 11	7 41	8 14	8 30		n.a.
S 11	7 11	22 28	4 48	3 49	2 49	2 34	1 19	20 57	2 30	19 34	1 30	25 11	1 19	21 16	0 16	22 51	0 9	7 39	17 11	7 43	8 15	8 26		n.a.
M12	7 33	26 18	5 8	3 14	2 40	2 2	1 18	21 1	2 35	19 32	1 31	25 11	1 20	21 17	0 16	22 51	0 9	7 39	17 11	7 45	8 16	8 23		n.a.
T 13	7 56	28 29	5 9	2 36	2 30	1 31	1 16	21 5	2 40	19 29	1 31	25 11	1 20	21 17	0 16	22 51	0 9	7 40	17 12	7 47	8 18	8 20		n.a.
W14	8 18	29 0	4 54	1 56	2 20	1 0	1 14	21 9	2 45	19 27	1 31	25 11	1 20	21 18	0 16	22 51	0 9	7 40	17 12	7 48	8 19	8 16		n.a.
T 15	8 40	27 56	4 25	1 14	2 10	0 29	1 13	21 13	2 50	19 25	1 31	25 12	1 20	21 19	0 16	22 51	0 9	7 40	17 12	7 49	8 20	8 13		n.a.
F 16	9 2	25 31	3 45	0 30	1 59	0n 3	1 11	21 17	2 55	19 23	1 32	25 12	1 21	21 19	0 16	22 52	0 9	7 40	17 13	7 49	8 21	8 9		n.a.
S 17	9 23	21 59	2 55	0n16	1 47	0 34	1 9	21 20	3 0	19 21	1 32	25 12	1 21	21 20	0 16	22 52	0 9	7 41	17 13	7 49	8 23	8 6		n.a.
S 18	9 45	17 37	1 58	1 4	1 36	1 5	1 7	21 23	3 5	19 19	1 32	25 12	1 21	21 20	0 16	22 52	0 9	7 41	17 13	7 48	8 24	8 3		n.a.
M19	10 6	12 37	0 56	1 54	1 24	1 37	1 5	21 26	3 10	19 17	1 33	25 12	1 21	21 21	0 16	22 52	0 10	7 41	17 14	7 48	8 25	7 59		n.a.
T 20	10 28	7 11	0n 7	2 45	1 12	2 8	1 3	21 29	3 15	19 15	1 33	25 13	1 21	21 22	0 16	22 53	0 10	7 42	17 14	7 48	8 26	7 56		n.a.
W21	10 49	1 29	1 11	3 37	1 0	2 40	1 1	21 32	3 20	19 13	1 33	25 13	1 22	21 22	0 16	22 53	0 10	7 42	17 15	7 48	8 27	7 52		n.a.
T 22	11 10	4n19	2 11	4 31	0 48	3 11	0 59	21 34	3 25	19 11	1 33	25 13	1 22	21 23	0 16	22 53	0 10	7 42	17 15	7 49	8 29	7 49		n.a.
F 23	11 31	10 2	3 7	5 26	0 36	3 42	0 57	21 36	3 30	19 9	1 34	25 13	1 22	21 24	0 16	22 53	0 10	7 43	17 15	7 51	8 30	7 46		n.a.
S 24	11 51	15 27	3 54	6 21	0 24	4 13	0 55	21 38	3 35	19 7	1 34	25 14	1 22	21 24	0 16	22 54	0 10	7 43	17 16	7 54	8 31	7 42		n.a.
S 25	12 12	20 20	4 32	7 17	0 12	4 45	0 53	21 39	3 39	19 5	1 34	25 14	1 23	21 25	0 16	22 54	0 10	7 43	17 16	7 57	8 32	7 39		n.a.
M26	12 32	24 23	4 56	8 13	0 1	5 16	0 51	21 41	3 44	19 3	1 35	25 14	1 23	21 26	0 16	22 54	0 10	7 44	17 16	8 1	8 34	7 36		n.a.
T 27	12 52	27 18	5 6	9 9	0n10	5 47	0 49	21 42	3 49	19 1	1 35	25 14	1 23	21 27	0 16	22 55	0 10	7 44	17 17	8 4	8 35	7 32		n.a.
W28	13 12	28 47	5 0	10 5	0 21	6 17	0 47	21 43	3 54	19 0	1 35	25 15	1 23	21 27	0 16	22 55	0 10	7 44	17 17	8 7	8 36	7 29		n.a.
T 29	13 32	28 37	4 37	11 1	0 31	6 48	0 44	21 44	3 58	18 58	1 36	25 15	1 24	21 28	0 16	22 55	0 10	7 45	17 17	8 9	8 37	7 25		n.a.
F 30	13 52	26 45	3 59	11 56	0 41	7 19	0 42	21 44	4 3	18 56	1 36	25 15	1 24	21 29	0 16	22 55	0 10	7 45	17 18	8 11	8 38	7 22		n.a.
S 31	14n11	23n16	3n 7	12n50	0n50	7n49	0s40	21s44	4s 7	18s55	1s36	25s15	1s24	21n29	0n16	22n56	0n10	7s45	17s18	8s11	8s40	7s19		n.a.

Julian Day Number = 319713.5, Delta T = 28h45m27s
Ecliptic obliquity = 24°05'35, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°49'22, Lahiri = -56°42'22 Julian Calendar 1 May 3838 BCE == Greg. Calendar 31 March 3838 BCE

The year -3837 astronomical counting style corresponds to year 3838 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3838 BCE (-3837) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 36 15	7♉51'38	16♌ 4	2♉50	22♈17	18°R13	13♒ 4	7°R42	2♊31	11♊29	29°R 2	9♓35	8♓18	11♓20	n.a.	S 1
M 2	14 40 11	8°48'59	0♍15	4°56	23°30	17♏58	13°10	7♑41	2°35	11°31	29♑ 2	9°36	8°15	11°27	n.a.	M 2
T 3	14 44 8	9°46'21	14°38	7° 1	24°44	17°43	13°16	7°40	2°38	11°33	29° 2	9°R36	8°12	11°34	n.a.	T 3
W 4	14 48 4	10°43'43	29°10	9° 7	25°58	17°28	13°22	7°39	2°42	11°35	29° 2	9°34	8° 8	11°40	n.a.	W 4
T 5	14 52 1	11°41'07	13♎46	11°11	27°11	17°13	13°28	7°37	2°45	11°37	29° 2	9°30	8° 5	11°47	n.a.	T 5
F 6	14 55 58	12°38'32	28°20	13°15	28°25	16°57	13°33	7°35	2°49	11°39	29° 2	9°24	8° 2	11°54	n.a.	F 6
S 7	14 59 54	13°35'58	12♏47	15°18	29°39	16°41	13°39	7°34	2°52	11°41	29° 2	9°16	7°59	12° 0	n.a.	S 7
S 8	15 3 51	14°33'25	26°59	17°20	0♉52	16°25	13°44	7°32	2°56	11°43	29° 1	9° 6	7°56	12° 7	n.a.	S 8
M 9	15 7 47	15°30'55	10♐52	19°21	2° 6	16°10	13°49	7°30	2°59	11°45	29° 1	8°55	7°52	12°14	n.a.	M 9
T 10	15 11 44	16°28'25	24°21	21°21	3°20	15°54	13°54	7°28	3° 3	11°47	29° 1	8°46	7°49	12°20	n.a.	T 10
W11	15 15 40	17°25'58	7♑25	23°19	4°34	15°38	13°58	7°26	3° 7	11°49	29° 1	8°38	7°46	12°27	n.a.	W11
T 12	15 19 37	18°23'32	20° 7	25°16	5°48	15°22	14° 3	7°24	3°10	11°51	29° 0	8°32	7°43	12°34	n.a.	T 12
F 13	15 23 34	19°21'08	2♒28	27°12	7° 1	15° 6	14° 7	7°22	3°14	11°53	29° 0	8°29	7°40	12°40	n.a.	F 13
S 14	15 27 30	20°18'45	14°33	29° 6	8°15	14°50	14°11	7°19	3°18	11°55	29° 0	8°28	7°37	12°47	n.a.	S 14
S 15	15 31 27	21°16'25	26°27	0♊59	9°29	14°35	14°15	7°17	3°21	11°57	29° 0	8°D28	7°33	12°54	n.a.	S 15
M16	15 35 23	22°14'06	8♓16	2°51	10°43	14°20	14°19	7°14	3°25	12° 0	28°59	8°R28	7°30	13° 0	n.a.	M16
T 17	15 39 20	23°11'49	20° 4	4°41	11°57	14° 5	14°22	7°12	3°29	12° 2	28°59	8°27	7°27	13° 7	n.a.	T 17
W18	15 43 16	24° 9'34	1♈57	6°29	13°12	13°50	14°26	7° 9	3°33	12° 4	28°58	8°25	7°24	13°13	n.a.	W18
T 19	15 47 13	25° 7'21	14° 0	8°16	14°26	13°36	14°29	7° 6	3°36	12° 6	28°58	8°20	7°21	13°20	n.a.	T 19
F 20	15 51 9	26° 5'10	26°16	10° 2	15°40	13°23	14°32	7° 3	3°40	12° 8	28°58	8°13	7°18	13°27	n.a.	F 20
S 21	15 55 6	27° 3'01	8♉46	11°47	16°54	13° 9	14°35	7° 0	3°44	12°10	28°57	8° 3	7°14	13°33	n.a.	S 21
S 22	15 59 3	28° 0'53	21°34	13°30	18° 8	12°57	14°37	6°57	3°47	12°12	28°57	7°51	7°11	13°40	n.a.	S 22
M23	16 2 59	28°58'48	4♊37	15°11	19°23	12°44	14°40	6°54	3°51	12°15	28°56	7°39	7° 8	13°47	n.a.	M23
T 24	16 6 56	29°56'44	17°56	16°52	20°37	12°33	14°42	6°51	3°55	12°17	28°56	7°27	7° 5	13°53	n.a.	T 24
W25	16 10 52	0♊54'42	1♋27	18°31	21°51	12°22	14°44	6°47	3°59	12°19	28°55	7°16	7° 2	14° 0	n.a.	W25
T 26	16 14 49	1°52'42	15° 9	20° 8	23° 5	12°11	14°46	6°44	4° 2	12°21	28°55	7° 7	6°58	14° 7	n.a.	T 26
F 27	16 18 45	2°50'43	28°58	21°45	24°20	12° 1	14°48	6°41	4° 6	12°23	28°54	7° 2	6°55	14°13	n.a.	F 27
S 28	16 22 42	3°48'46	12♌55	23°19	25°34	11°52	14°49	6°37	4°10	12°26	28°54	6°59	6°52	14°20	n.a.	S 28
S 29	16 26 38	4°46'51	26°56	24°53	26°49	11°44	14°51	6°33	4°14	12°28	28°53	6°58	6°49	14°27	n.a.	S 29
M30	16 30 35	5♊44'57	11♍ 2	26♊25	28♉ 3	11♏36	14♒52	6♑30	4♊17	12♊30	28♑52	6♓58	6♓46	14♓33	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n30	18n24	2n 3	13n43	0n59	8n19	0s38	21s44	4s12	18s53	1s37	25s16	1s24	21n30	0n16	22n56	0n10	7s46	17s19	8s11	8s41	7s15		n.a.
M 2	14 49	12 27	0 50	14 34	1 7	8 50	0 35	21 44	4 16	18 52	1 37	25 16	1 24	21 31	0 16	22 56	0 10	7 46	17 19	8 11	8 42	7 12		n.a.
T 3	15 8	5 48	0s27	15 24	1 14	9 19	0 33	21 44	4 20	18 50	1 37	25 16	1 25	21 31	0 16	22 57	0 10	7 46	17 19	8 11	8 43	7 8		n.a.
W 4	15 27	1s13	1 43	16 12	1 21	9 49	0 31	21 43	4 24	18 49	1 38	25 17	1 25	21 32	0 16	22 57	0 10	7 47	17 20	8 12	8 45	7 5		n.a.
T 5	15 45	8 12	2 52	16 58	1 27	10 19	0 28	21 42	4 28	18 48	1 38	25 17	1 25	21 33	0 16	22 57	0 10	7 47	17 20	8 13	8 46	7 1		n.a.
F 6	16 3	14 44	3 49	17 42	1 32	10 48	0 26	21 41	4 32	18 46	1 38	25 17	1 25	21 34	0 16	22 57	0 10	7 47	17 20	8 15	8 47	6 58		n.a.
S 7	16 21	20 24	4 32	18 25	1 37	11 17	0 24	21 40	4 36	18 45	1 39	25 18	1 26	21 34	0 16	22 58	0 10	7 48	17 21	8 19	8 48	6 55		n.a.
S 8	16 38	24 49	4 56	19 5	1 41	11 46	0 21	21 39	4 40	18 44	1 39	25 18	1 26	21 35	0 16	22 58	0 10	7 48	17 21	8 23	8 49	6 51		n.a.
M 9	16 56	27 40	5 3	19 43	1 44	12 14	0 19	21 37	4 43	18 43	1 39	25 18	1 26	21 36	0 16	22 58	0 10	7 49	17 21	8 26	8 51	6 48		n.a.
T 10	17 13	28 50	4 52	20 18	1 47	12 42	0 16	21 36	4 46	18 42	1 40	25 19	1 26	21 37	0 17	22 59	0 10	7 49	17 22	8 30	8 52	6 44		n.a.
W11	17 30	28 18	4 26	20 52	1 49	13 10	0 14	21 34	4 50	18 40	1 40	25 19	1 26	21 37	0 17	22 59	0 10	7 49	17 22	8 33	8 53	6 41		n.a.
T 12	17 46	26 17	3 47	21 23	1 51	13 38	0 11	21 32	4 53	18 39	1 40	25 19	1 27	21 38	0 17	22 59	0 10	7 50	17 23	8 35	8 54	6 38		n.a.
F 13	18 2	23 3	2 59	21 52	1 51	14 5	0 9	21 30	4 56	18 39	1 41	25 20	1 27	21 39	0 17	22 59	0 10	7 50	17 23	8 37	8 56	6 34		n.a.
S 14	18 18	18 53	2 4	22 19	1 52	14 32	0 7	21 28	4 58	18 38	1 41	25 20	1 27	21 39	0 17	23 0	0 10	7 51	17 23	8 37	8 57	6 31		n.a.
S 15	18 34	14 2	1 3	22 44	1 51	14 59	0 4	21 25	5 1	18 37	1 41	25 20	1 27	21 40	0 17	23 0	0 10	7 51	17 24	8 37	8 58	6 27		n.a.
M16	18 49	8 43	0 1	23 6	1 51	15 25	0 2	21 23	5 3	18 36	1 42	25 21	1 27	21 41	0 17	23 0	0 10	7 51	17 24	8 37	8 59	6 24		n.a.
T 17	19 5	3 6	1n 1	23 27	1 49	15 51	0n 1	21 20	5 6	18 35	1 42	25 21	1 28	21 42	0 17	23 1	0 10	7 52	17 24	8 37	9 0	6 20		n.a.
W18	19 19	2n39	2 1	23 45	1 48	16 17	0 3	21 18	5 8	18 35	1 42	25 21	1 28	21 42	0 17	23 1	0 10	7 52	17 25	8 38	9 2	6 17		n.a.
T 19	19 34	8 22	2 57	24 1	1 45	16 42	0 6	21 15	5 10	18 34	1 43	25 22	1 28	21 43	0 17	23 1	0 10	7 53	17 25	8 40	9 3	6 14		n.a.
F 20	19 48	13 52	3 45	24 15	1 43	17 6	0 8	21 13	5 11	18 33	1 43	25 22	1 28	21 44	0 17	23 2	0 10	7 53	17 25	8 43	9 4	6 10		n.a.
S 21	20 2	18 56	4 23	24 27	1 39	17 30	0 10	21 10	5 13	18 33	1 43	25 22	1 29	21 45	0 17	23 2	0 10	7 54	17 26	8 47	9 5	6 7		n.a.
S 22	20 15	23 16	4 48	24 38	1 36	17 54	0 13	21 7	5 14	18 32	1 44	25 23	1 29	21 45	0 17	23 2	0 10	7 54	17 26	8 51	9 6	6 3		n.a.
M23	20 29	26 33	5 0	24 46	1 32	18 17	0 15	21 5	5 16	18 32	1 44	25 23	1 29	21 46	0 17	23 2	0 10	7 54	17 26	8 56	9 8	6 0		n.a.
T 24	20 41	28 26	4 55	24 53	1 28	18 40	0 17	21 2	5 17	18 32	1 44	25 24	1 29	21 47	0 17	23 3	0 10	7 55	17 27	9 1	9 9	5 57		n.a.
W25	20 54	28 39	4 34	24 57	1 23	19 3	0 20	20 59	5 18	18 31	1 45	25 24	1 29	21 48	0 17	23 3	0 10	7 55	17 27	9 5	9 10	5 53		n.a.
T 26	21 6	27 8	3 57	25 0	1 18	19 24	0 22	20 57	5 19	18 31	1 45	25 24	1 29	21 48	0 17	23 3	0 10	7 56	17 27	9 8	9 11	5 50		n.a.
F 27	21 18	23 57	3 6	25 2	1 12	19 46	0 24	20 54	5 19	18 31	1 46	25 25	1 30	21 49	0 17	23 4	0 10	7 56	17 28	9 10	9 12	5 46		n.a.
S 28	21 29	19 22	2 3	25 2	1 7	20 6	0 27	20 52	5 20	18 31	1 46	25 25	1 30	21 50	0 17	23 4	0 10	7 57	17 28	9 11	9 14	5 43		n.a.
S 29	21 40	13 42	0 53	25 0	1 1	20 27	0 29	20 50	5 20	18 31	1 46	25 25	1 30	21 50	0 17	23 4	0 10	7 57	17 28	9 12	9 15	5 39		n.a.
M30	21n51	7n18	0s21	24n57	0n54	20n46	0n31	20s47	5s21	18s31	1s47	25s26	1s30	21n51	0n17	23n 5	0n10	7s58	17s28	9s12	9s16	5s36		n.a.

Julian Day Number = 319744.5, Delta T = 28h45m24s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°49'18, Lahiri = -56°42'18 Julian Calendar 1 June 3838 BCE == Greg. Calendar 1 May 3838 BCE

The year -3837 astronomical counting style corresponds to year 3838 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3838 BCE (-3837) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 34 32	6♊43'05	25♍11	27♊56	29♉18	11°R29	14♒53	6°R26	4♊21	12♊32	28°R52	6°R57	6♓43	14♓40	n.a.	T 1
W 2	16 38 28	7°41'14	9♎22	29°26	0♊32	11♏23	14°53	6♑22	4°25	12°35	28♑51	6♓55	6°39	14°47	n.a.	W 2
T 3	16 42 25	8°39'26	23°34	0♋54	1°47	11°18	14°54	6°18	4°29	12°37	28°50	6°50	6°36	14°53	n.a.	T 3
F 4	16 46 21	9°37'39	7♏43	2°21	3° 1	11°13	14°54	6°14	4°32	12°39	28°50	6°43	6°33	15° 0	n.a.	F 4
S 5	16 50 18	10°35'54	21°46	3°46	4°16	11° 9	14°R54	6°10	4°36	12°41	28°49	6°32	6°30	15° 7	n.a.	S 5
S 6	16 54 14	11°34'11	5♐37	5°10	5°31	11° 6	14°54	6° 6	4°40	12°43	28°48	6°21	6°27	15°13	n.a.	S 6
M 7	16 58 11	12°32'30	19°12	6°33	6°45	11° 4	14°54	6° 2	4°44	12°46	28°47	6° 8	6°24	15°20	n.a.	M 7
T 8	17 2 7	13°30'51	2♑29	7°54	8° 0	11° 2	14°53	5°58	4°47	12°48	28°47	5°57	6°20	15°26	n.a.	T 8
W 9	17 6 4	14°29'14	15°26	9°14	9°15	11°D 1	14°53	5°54	4°51	12°50	28°46	5°47	6°17	15°33	n.a.	W 9
T 10	17 10 1	15°27'40	28° 3	10°32	10°29	11° 2	14°52	5°50	4°55	12°52	28°45	5°39	6°14	15°40	n.a.	T 10
F 11	17 13 57	16°26'08	10♒22	11°48	11°44	11° 2	14°51	5°45	4°59	12°55	28°44	5°35	6°11	15°46	n.a.	F 11
S 12	17 17 54	17°24'38	22°26	13° 3	12°59	11° 4	14°50	5°41	5° 2	12°57	28°44	5°32	6° 8	15°53	n.a.	S 12
S 13	17 21 50	18°23'10	4♓20	14°16	14°14	11° 6	14°48	5°36	5° 6	12°59	28°43	5°D32	6° 4	16° 0	n.a.	S 13
M14	17 25 47	19°21'45	16° 9	15°27	15°29	11° 9	14°46	5°32	5°10	13° 1	28°42	5°R32	6° 1	16° 6	n.a.	M14
T 15	17 29 43	20°20'23	27°58	16°36	16°44	11°13	14°44	5°28	5°13	13° 4	28°41	5°31	5°58	16°13	n.a.	T 15
W16	17 33 40	21°19'03	9♈52	17°43	17°59	11°18	14°42	5°23	5°17	13° 6	28°40	5°30	5°55	16°20	n.a.	W16
T 17	17 37 36	22°17'45	21°58	18°48	19°14	11°24	14°40	5°18	5°21	13° 8	28°39	5°26	5°52	16°26	n.a.	T 17
F 18	17 41 33	23°16'30	4♉19	19°51	20°28	11°30	14°38	5°14	5°24	13°10	28°38	5°20	5°49	16°33	n.a.	F 18
S 19	17 45 29	24°15'17	16°58	20°51	21°43	11°37	14°35	5° 9	5°28	13°12	28°37	5°12	5°45	16°40	n.a.	S 19
S 20	17 49 26	25°14'06	29°58	21°49	22°59	11°44	14°32	5° 5	5°31	13°15	28°36	5° 1	5°42	16°46	n.a.	S 20
M21	17 53 22	26°12'59	13♊19	22°44	24°14	11°53	14°29	5° 0	5°35	13°17	28°35	4°50	5°39	16°53	n.a.	M21
T 22	17 57 19	27°11'53	27° 0	23°36	25°29	12° 2	14°26	4°55	5°39	13°19	28°34	4°38	5°36	17° 0	n.a.	T 22
W23	18 1 16	28°10'50	10♋56	24°24	26°44	12°12	14°22	4°50	5°42	13°21	28°33	4°28	5°33	17° 6	n.a.	W23
T 24	18 5 12	29° 9'49	25° 3	25°10	27°59	12°23	14°19	4°46	5°46	13°23	28°33	4°21	5°30	17°13	n.a.	T 24
F 25	18 9 9	0♋ 8'50	9♌18	25°51	29°14	12°34	14°15	4°41	5°49	13°25	28°32	4°16	5°26	17°20	n.a.	F 25
S 26	18 13 5	1° 7'53	23°34	26°28	0♋29	12°46	14°11	4°36	5°53	13°28	28°30	4°13	5°23	17°26	n.a.	S 26
S 27	18 17 2	2° 6'58	7♍50	27° 1	1°44	12°59	14° 7	4°31	5°56	13°30	28°29	4°D13	5°20	17°33	n.a.	S 27
M28	18 20 58	3° 6'05	22° 1	27°29	2°59	13°12	14° 2	4°27	6° 0	13°32	28°28	4°13	5°17	17°39	n.a.	M28
T 29	18 24 55	4° 5'13	6♎ 8	27°52	4°15	13°26	13°58	4°22	6° 3	13°34	28°27	4°R14	5°14	17°46	n.a.	T 29
W30	18 28 51	5° 4'24	20° 9	28° 9	5°30	13°41	13°53	4°17	6° 6	13°36	28°26	4°13	5°10	17°53	n.a.	W30
T 31	18 32 48	6♋ 3'37	4♏ 3	28♋21	6♋45	13♏56	13♒48	4♑12	6♊10	13♊38	28♑25	4♓ 9	5♓ 7	17♓59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 1	0n31	1s35	24n52	0n48	21n 5	0n33	20s45	5s21	18s31	1s47	25s26	1s30	21n52	0n17	23n 5	0n10	7s58	17s29	9s12	9s17	5s33		n.a.
W 2	22 11	6s17	2 42	24 47	0 41	21 24	0 35	20 43	5 21	18 31	1 47	25 27	1 31	21 53	0 17	23 5	0 10	7 58	17 29	9 13	9 19	5 29		n.a.
T 3	22 21	12 47	3 40	24 39	0 34	21 42	0 38	20 41	5 21	18 31	1 48	25 27	1 31	21 53	0 17	23 6	0 10	7 59	17 29	9 14	9 20	5 26		n.a.
F 4	22 30	18 36	4 23	24 31	0 27	21 59	0 40	20 40	5 21	18 31	1 48	25 27	1 31	21 54	0 17	23 6	0 10	7 59	17 30	9 17	9 21	5 22		n.a.
S 5	22 39	23 22	4 50	24 21	0 19	22 16	0 42	20 38	5 20	18 32	1 48	25 28	1 31	21 55	0 17	23 6	0 10	8 0	17 30	9 21	9 22	5 19		n.a.
S 6	22 47	26 45	5 0	24 11	0 11	22 31	0 44	20 37	5 20	18 32	1 49	25 28	1 31	21 56	0 17	23 6	0 10	8 0	17 30	9 26	9 23	5 15		n.a.
M 7	22 55	28 30	4 53	23 59	0 3	22 47	0 46	20 35	5 19	18 32	1 49	25 28	1 31	21 56	0 17	23 7	0 10	8 1	17 30	9 30	9 25	5 12		n.a.
T 8	23 2	28 33	4 29	23 46	0s 5	23 1	0 48	20 34	5 19	18 33	1 49	25 29	1 32	21 57	0 17	23 7	0 10	8 1	17 31	9 35	9 26	5 8		n.a.
W 9	23 10	27 1	3 52	23 33	0 13	23 15	0 50	20 33	5 18	18 34	1 50	25 29	1 32	21 58	0 17	23 7	0 10	8 2	17 31	9 38	9 27	5 5		n.a.
T 10	23 16	24 8	3 5	23 18	0 21	23 29	0 52	20 32	5 17	18 34	1 50	25 29	1 32	21 58	0 17	23 8	0 10	8 2	17 31	9 41	9 28	5 2		n.a.
F 11	23 23	20 11	2 9	23 3	0 30	23 41	0 53	20 32	5 16	18 35	1 51	25 30	1 32	21 59	0 17	23 8	0 10	8 2	17 32	9 43	9 29	4 58		n.a.
S 12	23 29	15 30	1 9	22 47	0 39	23 53	0 55	20 31	5 15	18 35	1 51	25 30	1 32	22 0	0 17	23 8	0 10	8 3	17 32	9 44	9 31	4 55		n.a.
S 13	23 34	10 17	0 6	22 31	0 48	24 4	0 57	20 31	5 14	18 36	1 51	25 30	1 32	22 0	0 17	23 9	0 10	8 3	17 32	9 44	9 32	4 51		n.a.
M14	23 39	4 45	0n56	22 14	0 57	24 15	0 59	20 31	5 13	18 37	1 52	25 31	1 33	22 1	0 17	23 9	0 10	8 4	17 32	9 44	9 33	4 48		n.a.
T 15	23 44	0n56	1 56	21 56	1 6	24 25	1 0	20 31	5 11	18 38	1 52	25 31	1 33	22 2	0 17	23 9	0 10	8 4	17 32	9 44	9 34	4 44		n.a.
W16	23 48	6 38	2 52	21 39	1 15	24 34	1 2	20 31	5 10	18 39	1 52	25 31	1 33	22 3	0 17	23 10	0 10	8 5	17 33	9 45	9 35	4 41		n.a.
T 17	23 52	12 10	3 40	21 21	1 24	24 42	1 3	20 32	5 9	18 40	1 53	25 32	1 33	22 3	0 17	23 10	0 10	8 5	17 33	9 46	9 37	4 37		n.a.
F 18	23 55	17 21	4 20	21 2	1 33	24 49	1 5	20 32	5 7	18 41	1 53	25 32	1 33	22 4	0 17	23 10	0 10	8 5	17 33	9 48	9 38	4 34		n.a.
S 19	23 58	21 56	4 47	20 44	1 43	24 56	1 6	20 33	5 6	18 42	1 53	25 32	1 33	22 5	0 17	23 10	0 10	8 6	17 33	9 52	9 39	4 31		n.a.
S 20	24 0	25 35	5 1	20 26	1 52	25 2	1 8	20 34	5 4	18 43	1 54	25 33	1 33	22 5	0 17	23 11	0 10	8 6	17 34	9 56	9 40	4 27		n.a.
M21	24 2	27 58	4 59	20 7	2 1	25 7	1 9	20 35	5 2	18 45	1 54	25 33	1 33	22 6	0 17	23 11	0 10	8 7	17 34	10 0	9 41	4 24		n.a.
T 22	24 4	28 43	4 40	19 50	2 11	25 11	1 10	20 37	5 1	18 46	1 54	25 33	1 34	22 7	0 17	23 11	0 10	8 7	17 34	10 4	9 43	4 20		n.a.
W23	24 5	27 41	4 4	19 32	2 20	25 15	1 12	20 38	4 59	18 47	1 55	25 34	1 34	22 7	0 17	23 12	0 10	8 8	17 34	10 8	9 44	4 17		n.a.
T 24	24 5	24 51	3 13	19 15	2 29	25 17	1 13	20 40	4 57	18 49	1 55	25 34	1 34	22 8	0 17	23 12	0 10	8 8	17 34	10 11	9 45	4 13		n.a.
F 25	24 5	20 29	2 9	18 59	2 37	25 19	1 14	20 42	4 55	18 50	1 55	25 34	1 34	22 9	0 17	23 12	0 10	8 8	17 35	10 13	9 46	4 10		n.a.
S 26	24 5	14 55	0 57	18 43	2 46	25 21	1 15	20 44	4 54	18 52	1 55	25 35	1 34	22 9	0 17	23 12	0 10	8 9	17 35	10 14	9 47	4 6		n.a.
S 27	24 4	8 34	0s19	18 29	2 54	25 21	1 16	20 46	4 52	18 53	1 56	25 35	1 34	22 10	0 17	23 13	0 10	8 9	17 35	10 14	9 49	4 3		n.a.
M28	24 3	1 49	1 34	18 15	3 2	25 21	1 17	20 49	4 50	18 55	1 56	25 35	1 34	22 10	0 17	23 13	0 10	8 10	17 35	10 14	9 50	4 0		n.a.
T 29	24 1	4s58	2 42	18 3	3 10	25 19	1 18	20 51	4 48	18 56	1 56	25 35	1 34	22 11	0 17	23 13	0 10	8 10	17 35	10 13	9 51	3 56		n.a.
W30	23 59	11 28	3 40	17 53	3 17	25 17	1 19	20 54	4 46	18 58	1 57	25 36	1 34	22 12	0 17	23 14	0 10	8 10	17 35	10 14	9 52	3 53		n.a.
T 31	23n57	17s20	4s24	17n44	3s23	25n14	1n20	20s57	4s44	19s 0	1s57	25s36	1s34	22n12	0n17	23n14	0n10	8s11	17s36	10s15	9s53	3s49		n.a.

Julian Day Number = 319774.5, Delta T = 28h45m21s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°49'14, Lahiri = -56°42'14 Julian Calendar 1 July 3838 BCE == Greg. Calendar 31 May 3838 BCE

The year -3837 astronomical counting style corresponds to year 3838 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3838 BCE (-3837) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 36 44	7♋ 2'52	17♏49	28°R26	8♋ 0	14♏12	13°R43	4°R 8	6♊13	13♊40	28°R24	4°R 4	5♓ 4	18♓ 6	n.a.	F 1
S 2	18 40 41	8° 2'09	1♐25	28♋24	9°16	14°29	13♒38	4♉ 3	6°16	13°42	28♉23	3♓56	5° 1	18°13	n.a.	S 2
S 3	18 44 38	9° 1'28	14°51	28°15	10°31	14°46	13°33	3°58	6°20	13°45	28°22	3°47	4°58	18°19	n.a.	S 3
M 4	18 48 34	10° 0'50	28° 3	27°58	11°46	15° 3	13°27	3°53	6°23	13°47	28°21	3°37	4°55	18°26	n.a.	M 4
T 5	18 52 31	11° 0'13	11♉ 0	27°34	13° 1	15°21	13°21	3°49	6°26	13°49	28°20	3°28	4°51	18°33	n.a.	T 5
W 6	18 56 27	11°59'39	23°42	27° 2	14°17	15°40	13°15	3°44	6°30	13°51	28°19	3°20	4°48	18°39	n.a.	W 6
T 7	19 0 24	12°59'08	6♒ 9	26°22	15°32	15°59	13° 9	3°39	6°33	13°53	28°18	3°15	4°45	18°46	n.a.	T 7
F 8	19 4 20	13°58'38	18°21	25°34	16°47	16°19	13° 3	3°35	6°36	13°55	28°16	3°11	4°42	18°53	n.a.	F 8
S 9	19 8 17	14°58'11	0♓22	24°39	18° 3	16°40	12°57	3°30	6°39	13°57	28°15	3°D10	4°39	18°59	n.a.	S 9
S 10	19 12 13	15°57'46	12°14	23°38	19°18	17° 0	12°51	3°25	6°42	13°59	28°14	3°10	4°35	19° 6	n.a.	S 10
M11	19 16 10	16°57'24	24° 2	22°32	20°33	17°22	12°44	3°21	6°45	14° 1	28°13	3°12	4°32	19°13	n.a.	M11
T 12	19 20 6	17°57'04	5♈51	21°22	21°49	17°43	12°37	3°16	6°48	14° 2	28°12	3°13	4°29	19°19	n.a.	T 12
W13	19 24 3	18°56'47	17°45	20°10	23° 4	18° 6	12°30	3°12	6°51	14° 4	28°11	3°R14	4°26	19°26	n.a.	W13
T 14	19 27 59	19°56'33	29°49	18°57	24°20	18°28	12°24	3° 7	6°54	14° 6	28°10	3°13	4°23	19°33	n.a.	T 14
F 15	19 31 56	20°56'20	12♉10	17°47	25°35	18°51	12°16	3° 3	6°57	14° 8	28° 8	3°11	4°20	19°39	n.a.	F 15
S 16	19 35 52	21°56'11	24°51	16°41	26°50	19°15	12° 9	2°58	7° 0	14°10	28° 7	3° 7	4°16	19°46	n.a.	S 16
S 17	19 39 49	22°56'04	7♊55	15°40	28° 6	19°39	12° 2	2°54	7° 3	14°12	28° 6	3° 1	4°13	19°52	n.a.	S 17
M18	19 43 46	23°55'59	21°24	14°47	29°21	20° 3	11°55	2°50	7° 6	14°14	28° 5	2°55	4°10	19°59	n.a.	M18
T 19	19 47 42	24°55'57	5♋17	14° 4	0♌37	20°28	11°47	2°45	7° 9	14°16	28° 4	2°48	4° 7	20° 6	n.a.	T 19
W20	19 51 39	25°55'57	19°32	13°30	1°52	20°53	11°40	2°41	7°12	14°17	28° 3	2°43	4° 4	20°12	n.a.	W20
T 21	19 55 35	26°55'59	4♌ 2	13° 7	3° 8	21°19	11°32	2°37	7°15	14°19	28° 1	2°38	4° 1	20°19	n.a.	T 21
F 22	19 59 32	27°56'04	18°43	12°56	4°23	21°45	11°24	2°33	7°17	14°21	28° 0	2°36	3°57	20°26	n.a.	F 22
S 23	20 3 28	28°56'10	3♍26	12°D56	5°39	22°11	11°17	2°29	7°20	14°23	27°59	2°D35	3°54	20°32	n.a.	S 23
S 24	20 7 25	29°56'18	18° 5	13° 7	6°54	22°38	11° 9	2°25	7°23	14°24	27°58	2°36	3°51	20°39	n.a.	S 24
M25	20 11 21	0♌56'28	2♎35	13°28	8° 9	23° 5	11° 1	2°21	7°25	14°26	27°57	2°37	3°48	20°46	n.a.	M25
T 26	20 15 18	1°56'40	16°53	13°59	9°25	23°32	10°53	2°17	7°28	14°28	27°56	2°39	3°45	20°52	n.a.	T 26
W27	20 19 14	2°56'53	0♏56	14°40	10°40	24° 0	10°45	2°14	7°30	14°29	27°54	2°R39	3°41	20°59	n.a.	W27
T 28	20 23 11	3°57'09	14°43	15°28	11°56	24°28	10°37	2°10	7°33	14°31	27°53	2°39	3°38	21° 6	n.a.	T 28
F 29	20 27 7	4°57'26	28°15	16°25	13°11	24°56	10°29	2° 6	7°35	14°32	27°52	2°37	3°35	21°12	n.a.	F 29
S 30	20 31 4	5°57'45	11♐32	17°27	14°27	25°25	10°21	2° 3	7°38	14°34	27°51	2°34	3°32	21°19	n.a.	S 30
S 31	20 35 1	6♌58'06	24♐35	18♋36	15♌42	25♏54	10♒12	1♉59	7♊40	14♊35	27♉50	2♓30	3♓29	21♓26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n54	22s17	4s53	17n38	3s29	25n11	1n20	21s 0	4s42	19s 1	1s57	25s36	1s35	22n13	0n17	23n14	0n10	8s11	17s36	10s17	9s55	3s46		n.a.
S 2	23 50	25 58	5 5	17 33	3 34	25 6	1 21	21 3	4 40	19 3	1 57	25 36	1 35	22 14	0 17	23 14	0 10	8 12	17 36	10 20	9 56	3 42		n.a.
S 3	23 46	28 10	5 0	17 31	3 38	25 1	1 22	21 7	4 38	19 5	1 58	25 37	1 35	22 14	0 17	23 15	0 10	8 12	17 36	10 23	9 57	3 39		n.a.
M 4	23 42	28 43	4 38	17 32	3 40	24 55	1 22	21 10	4 36	19 7	1 58	25 37	1 35	22 15	0 17	23 15	0 11	8 12	17 36	10 27	9 58	3 35		n.a.
T 5	23 37	27 39	4 3	17 36	3 42	24 48	1 23	21 14	4 33	19 9	1 58	25 37	1 35	22 15	0 17	23 15	0 11	8 13	17 36	10 30	9 59	3 32		n.a.
W 6	23 32	25 10	3 16	17 42	3 42	24 41	1 23	21 17	4 31	19 11	1 58	25 37	1 35	22 16	0 17	23 16	0 11	8 13	17 36	10 33	10 0	3 28		n.a.
T 7	23 26	21 30	2 20	17 52	3 40	24 32	1 23	21 21	4 29	19 13	1 59	25 37	1 35	22 17	0 17	23 16	0 11	8 13	17 36	10 35	10 2	3 25		n.a.
F 8	23 20	16 59	1 19	18 4	3 36	24 23	1 24	21 25	4 27	19 15	1 59	25 38	1 35	22 17	0 17	23 16	0 11	8 14	17 37	10 37	10 3	3 22		n.a.
S 9	23 13	11 53	0 15	18 20	3 31	24 13	1 24	21 29	4 25	19 17	1 59	25 38	1 35	22 18	0 17	23 16	0 11	8 14	17 37	10 37	10 4	3 18		n.a.
S 10	23 6	6 24	0n49	18 38	3 23	24 3	1 24	21 33	4 23	19 19	1 59	25 38	1 35	22 18	0 17	23 17	0 11	8 15	17 37	10 37	10 5	3 15		n.a.
M11	22 59	0 45	1 51	18 59	3 13	23 51	1 24	21 38	4 21	19 21	2 0	25 38	1 35	22 19	0 17	23 17	0 11	8 15	17 37	10 37	10 6	3 11		n.a.
T 12	22 51	4n56	2 48	19 22	3 1	23 39	1 24	21 42	4 18	19 23	2 0	25 38	1 35	22 19	0 17	23 17	0 11	8 15	17 37	10 36	10 8	3 8		n.a.
W13	22 43	10 29	3 38	19 46	2 48	23 26	1 24	21 46	4 16	19 26	2 0	25 38	1 35	22 20	0 17	23 17	0 11	8 16	17 37	10 36	10 9	3 4		n.a.
T 14	22 34	15 44	4 19	20 12	2 32	23 13	1 24	21 51	4 14	19 28	2 0	25 39	1 35	22 20	0 17	23 18	0 11	8 16	17 37	10 36	10 10	3 1		n.a.
F 15	22 25	20 29	4 50	20 39	2 15	22 59	1 24	21 56	4 12	19 30	2 0	25 39	1 35	22 21	0 17	23 18	0 11	8 16	17 37	10 37	10 11	2 57		n.a.
S 16	22 15	24 27	5 7	21 6	1 56	22 44	1 24	22 0	4 10	19 32	2 1	25 39	1 35	22 22	0 17	23 18	0 11	8 16	17 37	10 38	10 12	2 54		n.a.
S 17	22 5	27 18	5 9	21 32	1 37	22 28	1 23	22 5	4 8	19 35	2 1	25 39	1 35	22 22	0 17	23 18	0 11	8 17	17 37	10 40	10 14	2 50		n.a.
M18	21 54	28 42	4 54	21 58	1 18	22 12	1 23	22 10	4 5	19 37	2 1	25 39	1 35	22 23	0 17	23 19	0 11	8 17	17 37	10 43	10 15	2 47		n.a.
T 19	21 43	28 21	4 22	22 22	0 58	21 55	1 23	22 15	4 3	19 39	2 1	25 39	1 35	22 23	0 18	23 19	0 11	8 17	17 37	10 45	10 16	2 44		n.a.
W20	21 32	26 8	3 33	22 45	0 38	21 37	1 22	22 20	4 1	19 41	2 1	25 39	1 35	22 24	0 18	23 19	0 11	8 18	17 37	10 47	10 17	2 40		n.a.
T 21	21 20	22 11	2 29	23 6	0 19	21 19	1 21	22 25	3 59	19 44	2 1	25 39	1 35	22 24	0 18	23 19	0 11	8 18	17 37	10 49	10 18	2 37		n.a.
F 22	21 8	16 49	1 15	23 26	0 1	21 0	1 21	22 30	3 57	19 46	2 1	25 39	1 35	22 25	0 18	23 19	0 11	8 18	17 37	10 50	10 19	2 33		n.a.
S 23	20 56	10 27	0s 5	23 43	0n16	20 40	1 20	22 35	3 54	19 48	2 1	25 40	1 35	22 25	0 18	23 20	0 11	8 19	17 37	10 50	10 21	2 30		n.a.
S 24	20 43	3 33	1 24	23 57	0 32	20 20	1 19	22 40	3 52	19 51	2 2	25 40	1 35	22 26	0 18	23 20	0 11	8 19	17 37	10 50	10 22	2 26		n.a.
M25	20 30	3s27	2 37	24 10	0 47	19 59	1 19	22 45	3 50	19 53	2 2	25 40	1 35	22 26	0 18	23 20	0 11	8 19	17 37	10 49	10 23	2 23		n.a.
T 26	20 16	10 10	3 39	24 20	1 0	19 38	1 18	22 50	3 48	19 55	2 2	25 40	1 35	22 26	0 18	23 20	0 11	8 19	17 37	10 49	10 24	2 19		n.a.
W27	20 2	16 16	4 27	24 27	1 12	19 16	1 17	22 55	3 46	19 58	2 2	25 40	1 35	22 27	0 18	23 21	0 11	8 20	17 37	10 48	10 25	2 16		n.a.
T 28	19 47	21 26	4 58	24 32	1 22	18 53	1 16	23 0	3 44	20 0	2 2	25 40	1 35	22 27	0 18	23 21	0 11	8 20	17 37	10 49	10 27	2 12		n.a.
F 29	19 33	25 23	5 13	24 34	1 31	18 30	1 15	23 6	3 42	20 2	2 2	25 40	1 35	22 28	0 18	23 21	0 11	8 20	17 37	10 49	10 28	2 9		n.a.
S 30	19 17	27 53	5 10	24 33	1 39	18 7	1 14	23 11	3 39	20 5	2 2	25 40	1 35	22 28	0 18	23 21	0 11	8 20	17 37	10 50	10 29	2 6		n.a.
S 31	19n 2	28s49	4s51	24n30	1n46	17n43	1n13	23s16	3s37	20s 7	2s 2	25s40	1s35	22n29	0n18	23n21	0n11	8s20	17s37	10s52	10s30	2s 2		n.a.

Julian Day Number = 319805.5, Delta T = 28h45m18s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°49'10, Lahiri = -56°42'10 Julian Calendar 1 Aug. 3838 BCE == Greg. Calendar 1 July 3838 BCE

The year -3837 astronomical counting style corresponds to year 3838 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3838 BCE (-3837) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 38 57	7♌58'28	7♉24	19♋49	16♌58	26♏23	10°R 4	1°R56	7♊42	14♊37	27°R49	2°R26	3♓26	21♓32	n.a.	M 1
T 2	20 42 54	8°58'52	20° 0	21° 7	18°13	26°53	9♒56	1♉53	7°44	14°38	27♉47	2♓22	3°22	21°39	n.a.	T 2
W 3	20 46 50	9°59'18	2♒24	22°28	19°29	27°23	9°48	1°49	7°47	14°40	27°46	2°19	3°19	21°46	n.a.	W 3
T 4	20 50 47	10°59'46	14°38	23°53	20°44	27°53	9°40	1°46	7°49	14°41	27°45	2°17	3°16	21°52	n.a.	T 4
F 5	20 54 43	12° 0'16	26°41	25°20	21°59	28°23	9°32	1°43	7°51	14°43	27°44	2°D16	3°13	21°59	n.a.	F 5
S 6	20 58 40	13° 0'48	8♓36	26°49	23°15	28°54	9°23	1°40	7°53	14°44	27°43	2°16	3°10	22° 6	n.a.	S 6
S 7	21 2 36	14° 1'21	20°26	28°20	24°30	29°24	9°15	1°37	7°55	14°45	27°42	2°17	3° 7	22°12	n.a.	S 7
M 8	21 6 33	15° 1'57	2♈13	29°53	25°46	29°55	9° 7	1°35	7°57	14°47	27°41	2°18	3° 3	22°19	n.a.	M 8
T 9	21 10 29	16° 2'35	14° 2	1♌27	27° 1	0♐27	8°59	1°32	7°59	14°48	27°40	2°20	3° 0	22°26	n.a.	T 9
W10	21 14 26	17° 3'14	25°55	3° 1	28°16	0°58	8°51	1°29	8° 1	14°49	27°38	2°21	2°57	22°32	n.a.	W10
T 11	21 18 22	18° 3'56	7♉58	4°37	29°32	1°30	8°43	1°27	8° 3	14°51	27°37	2°22	2°54	22°39	n.a.	T 11
F 12	21 22 19	19° 4'40	20°15	6°13	0♍47	2° 2	8°35	1°24	8° 5	14°52	27°36	2°R22	2°51	22°45	n.a.	F 12
S 13	21 26 16	20° 5'25	2♊52	7°49	2° 3	2°34	8°27	1°22	8° 6	14°53	27°35	2°22	2°47	22°52	n.a.	S 13
S 14	21 30 12	21° 6'13	15°51	9°25	3°18	3° 6	8°20	1°20	8° 8	14°54	27°34	2°21	2°44	22°59	n.a.	S 14
M15	21 34 9	22° 7'02	29°16	11° 2	4°33	3°39	8°12	1°18	8°10	14°55	27°33	2°20	2°41	23° 5	n.a.	M15
T 16	21 38 5	23° 7'54	13♋ 8	12°39	5°49	4°12	8° 4	1°16	8°11	14°56	27°32	2°18	2°38	23°12	n.a.	T 16
W17	21 42 2	24° 8'47	27°27	14°16	7° 4	4°45	7°57	1°14	8°13	14°57	27°31	2°17	2°35	23°19	n.a.	W17
T 18	21 45 58	25° 9'42	12♌ 8	15°52	8°20	5°18	7°49	1°12	8°14	14°58	27°30	2°17	2°32	23°25	n.a.	T 18
F 19	21 49 55	26°10'38	27° 5	17°29	9°35	5°51	7°42	1°10	8°16	14°59	27°29	2°D16	2°28	23°32	n.a.	F 19
S 20	21 53 51	27°11'36	12♍10	19° 6	10°50	6°25	7°35	1° 9	8°17	15° 0	27°28	2°16	2°25	23°39	n.a.	S 20
S 21	21 57 48	28°12'35	27°14	20°42	12° 6	6°58	7°27	1° 7	8°18	15° 1	27°27	2°17	2°22	23°45	n.a.	S 21
M22	22 1 45	29°13'35	12♎ 8	22°18	13°21	7°32	7°20	1° 6	8°20	15° 2	27°26	2°17	2°19	23°52	n.a.	M22
T 23	22 5 41	0♍14'36	26°46	23°55	14°36	8° 6	7°13	1° 4	8°21	15° 3	27°25	2°17	2°16	23°59	n.a.	T 23
W24	22 9 38	1°15'39	11♏ 3	25°30	15°52	8°40	7° 6	1° 3	8°22	15° 4	27°24	2°17	2°13	24° 5	n.a.	W24
T 25	22 13 34	2°16'42	24°57	27° 6	17° 7	9°15	7° 0	1° 2	8°23	15° 5	27°23	2°17	2° 9	24°12	n.a.	T 25
F 26	22 17 31	3°17'47	8♐27	28°42	18°22	9°49	6°53	1° 1	8°24	15° 5	27°22	2°17	2° 6	24°19	n.a.	F 26
S 27	22 21 27	4°18'53	21°36	0♍17	19°37	10°24	6°47	1° 0	8°25	15° 6	27°21	2°17	2° 3	24°25	n.a.	S 27
S 28	22 25 24	5°19'59	4♉25	1°53	20°53	10°58	6°41	1° 0	8°26	15° 7	27°20	2°18	2° 0	24°32	n.a.	S 28
M29	22 29 20	6°21'06	16°58	3°28	22° 8	11°33	6°34	0°59	8°27	15° 8	27°20	2°18	1°57	24°39	n.a.	M29
T 30	22 33 17	7♍22'15	29♉18	5♍ 3	23♍23	12♐ 8	6♒28	0♉58	8♊28	15♊ 8	27♉19	2♓19	1♓53	24♓45	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n46	28s10	4s17	24n25	1n51	17n18	1n11	23s21	3s35	20s 9	2s 2	25s40	1s35	22n29	0n18	23n22	0n11	8s21	17s37	10s53	10s31	1s59		n.a.
T 2	18 30	26 3	3 32	24 17	1 56	16 53	1 10	23 26	3 33	20 12	2 2	25 40	1 35	22 29	0 18	23 22	0 11	8 21	17 37	10 55	10 32	1 55		n.a.
W 3	18 13	22 42	2 37	24 7	1 59	16 28	1 9	23 31	3 31	20 14	2 2	25 40	1 35	22 30	0 18	23 22	0 11	8 21	17 37	10 56	10 34	1 52		n.a.
T 4	17 57	18 25	1 36	23 54	2 1	16 2	1 7	23 37	3 29	20 16	2 2	25 40	1 35	22 30	0 18	23 22	0 11	8 21	17 37	10 57	10 35	1 48		n.a.
F 5	17 39	13 26	0 31	23 40	2 3	15 36	1 6	23 42	3 27	20 18	2 2	25 40	1 35	22 31	0 18	23 22	0 11	8 21	17 36	10 57	10 36	1 45		n.a.
S 6	17 22	8 1	0n35	23 23	2 4	15 9	1 4	23 47	3 25	20 21	2 2	25 40	1 35	22 31	0 18	23 23	0 11	8 22	17 36	10 57	10 37	1 41		n.a.
S 7	17 4	2 23	1 39	23 4	2 4	14 42	1 3	23 52	3 23	20 23	2 2	25 40	1 35	22 31	0 18	23 23	0 11	8 22	17 36	10 57	10 38	1 38		n.a.
M 8	16 46	3n19	2 38	22 44	2 3	14 14	1 1	23 57	3 21	20 25	2 2	25 40	1 35	22 32	0 18	23 23	0 11	8 22	17 36	10 56	10 40	1 34		n.a.
T 9	16 28	8 54	3 31	22 22	2 2	13 46	1 0	24 2	3 18	20 27	2 2	25 40	1 35	22 32	0 18	23 23	0 11	8 22	17 36	10 56	10 41	1 31		n.a.
W10	16 9	14 13	4 15	21 58	2 0	13 18	0 58	24 7	3 16	20 29	2 2	25 40	1 35	22 32	0 18	23 23	0 11	8 22	17 36	10 55	10 42	1 28		n.a.
T 11	15 50	19 5	4 49	21 32	1 58	12 49	0 56	24 11	3 14	20 31	2 2	25 40	1 35	22 33	0 18	23 23	0 11	8 22	17 36	10 55	10 43	1 24		n.a.
F 12	15 30	23 15	5 10	21 5	1 55	12 20	0 54	24 16	3 12	20 34	2 2	25 40	1 35	22 33	0 18	23 24	0 11	8 22	17 36	10 55	10 44	1 21		n.a.
S 13	15 11	26 28	5 17	20 37	1 52	11 51	0 53	24 21	3 10	20 36	2 1	25 40	1 35	22 33	0 18	23 24	0 11	8 22	17 36	10 55	10 45	1 17		n.a.
S 14	14 51	28 25	5 8	20 7	1 49	11 21	0 51	24 26	3 8	20 38	2 1	25 40	1 35	22 34	0 18	23 24	0 11	8 23	17 35	10 55	10 47	1 14		n.a.
M15	14 31	28 48	4 43	19 36	1 45	10 51	0 49	24 30	3 6	20 40	2 1	25 40	1 35	22 34	0 18	23 24	0 11	8 23	17 35	10 56	10 48	1 10		n.a.
T 16	14 11	27 24	4 0	19 4	1 40	10 21	0 47	24 35	3 4	20 41	2 1	25 40	1 35	22 34	0 18	23 24	0 11	8 23	17 35	10 56	10 49	1 7		n.a.
W17	13 50	24 12	3 2	18 31	1 36	9 51	0 45	24 39	3 2	20 43	2 1	25 40	1 35	22 34	0 18	23 24	0 11	8 23	17 35	10 57	10 50	1 3		n.a.
T 18	13 29	19 22	1 50	17 57	1 31	9 20	0 43	24 43	3 0	20 45	2 1	25 40	1 35	22 35	0 18	23 24	0 11	8 23	17 35	10 57	10 51	1 0		n.a.
F 19	13 8	13 16	0 29	17 23	1 26	8 49	0 41	24 48	2 59	20 47	2 1	25 40	1 35	22 35	0 18	23 25	0 11	8 23	17 35	10 57	10 52	0 56		n.a.
S 20	12 47	6 21	0s55	16 47	1 21	8 18	0 39	24 52	2 57	20 49	2 1	25 40	1 34	22 35	0 18	23 25	0 11	8 23	17 34	10 57	10 54	0 53		n.a.
S 21	12 25	0s55	2 14	16 10	1 16	7 46	0 37	24 56	2 55	20 51	2 0	25 40	1 34	22 36	0 18	23 25	0 11	8 23	17 34	10 57	10 55	0 50		n.a.
M22	12 3	8 2	3 24	15 33	1 10	7 15	0 34	25 0	2 53	20 52	2 0	25 40	1 34	22 36	0 18	23 25	0 11	8 23	17 34	10 57	10 56	0 46		n.a.
T 23	11 41	14 36	4 19	14 55	1 4	6 43	0 32	25 4	2 51	20 54	2 0	25 40	1 34	22 36	0 18	23 25	0 11	8 23	17 34	10 57	10 57	0 43		n.a.
W24	11 19	20 13	4 56	14 17	0 58	6 11	0 30	25 8	2 49	20 56	2 0	25 40	1 34	22 36	0 18	23 25	0 11	8 23	17 34	10 57	10 58	0 39		n.a.
T 25	10 57	24 36	5 15	13 38	0 53	5 39	0 28	25 11	2 47	20 57	2 0	25 39	1 34	22 36	0 18	23 25	0 11	8 23	17 33	10 57	10 59	0 36		n.a.
F 26	10 34	27 30	5 16	12 58	0 47	5 6	0 25	25 15	2 45	20 59	1 59	25 39	1 34	22 37	0 18	23 25	0 11	8 23	17 33	10 57	11 1	0 32		n.a.
S 27	10 11	28 48	5 0	12 18	0 40	4 34	0 23	25 19	2 43	21 0	1 59	25 39	1 34	22 37	0 19	23 26	0 12	8 23	17 33	10 57	11 2	0 29		n.a.
S 28	9 48	28 30	4 29	11 37	0 34	4 2	0 21	25 22	2 42	21 2	1 59	25 39	1 34	22 37	0 19	23 26	0 12	8 23	17 33	10 56	11 3	0 25		n.a.
M29	9 25	26 43	3 46	10 56	0 28	3 29	0 18	25 25	2 40	21 3	1 59	25 39	1 34	22 37	0 19	23 26	0 12	8 23	17 32	10 56	11 4	0 22		n.a.
T 30	9n 2	23s41	2s53	10n15	0n22	2n56	0n16	25s28	2s38	21s 4	1s59	25s39	1s34	22n37	0n19	23n26	0n12	8s23	17s32	10s56	11s 5	0s18		n.a.

Julian Day Number = 319836.5, Delta T = 28h45m15s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°49'06, Lahiri = -56°42'06 Julian Calendar 1 Sept. 3838 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3838 BCE

The year -3837 astronomical counting style corresponds to year 3838 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3838 BCE (-3837) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 37 14	8♍23'24	11♒26	6♍38	24♍38	12♐44	6°R23	0°R58	8♊29	15♊ 9	27°R18	2♓19	1♓50	24♓52	n.a.	W 1
T 2	22 41 10	9°24'33	23°27	8°13	25°53	13°19	6♒17	0♑58	8°29	15° 9	27♑17	2°20	1°47	24°59	n.a.	T 2
F 3	22 45 7	10°25'44	5♓21	9°47	27° 9	13°54	6°11	0°58	8°30	15°10	27°16	2°R20	1°44	25° 5	n.a.	F 3
S 4	22 49 3	11°26'56	17°12	11°22	28°24	14°30	6° 6	0°D58	8°31	15°10	27°15	2°19	1°41	25°12	n.a.	S 4
S 5	22 53 0	12°28'09	29° 0	12°56	29°39	15° 5	6° 1	0°58	8°31	15°11	27°15	2°18	1°38	25°19	n.a.	S 5
M 6	22 56 56	13°29'22	10♈49	14°31	0♎54	15°41	5°56	0°58	8°32	15°11	27°14	2°17	1°34	25°25	n.a.	M 6
T 7	23 0 53	14°30'37	22°40	16° 5	2° 9	16°17	5°51	0°58	8°32	15°12	27°13	2°15	1°31	25°32	n.a.	T 7
W 8	23 4 49	15°31'53	4♉37	17°40	3°24	16°53	5°46	0°58	8°33	15°12	27°12	2°13	1°28	25°39	n.a.	W 8
T 9	23 8 46	16°33'09	16°41	19°14	4°39	17°29	5°42	0°59	8°33	15°12	27°12	2°11	1°25	25°45	n.a.	T 9
F 10	23 12 43	17°34'27	28°58	20°49	5°54	18° 5	5°37	0°59	8°33	15°13	27°11	2° 9	1°22	25°52	n.a.	F 10
S 11	23 16 39	18°35'46	11♊30	22°23	7° 9	18°41	5°33	1° 0	8°33	15°13	27°10	2° 9	1°18	25°59	n.a.	S 11
S 12	23 20 36	19°37'05	24°22	23°58	8°24	19°18	5°29	1° 1	8°34	15°13	27°10	2°D 9	1°15	26° 5	n.a.	S 12
M13	23 24 32	20°38'26	7♋37	25°32	9°39	19°54	5°26	1° 2	8°34	15°13	27° 9	2° 9	1°12	26°12	n.a.	M13
T 14	23 28 29	21°39'47	21°18	27° 7	10°54	20°30	5°22	1° 3	8°R34	15°13	27° 8	2°10	1° 9	26°19	n.a.	T 14
W15	23 32 25	22°41'09	5♌25	28°42	12° 9	21° 7	5°19	1° 4	8°34	15°14	27° 8	2°12	1° 6	26°25	n.a.	W15
T 16	23 36 22	23°42'32	19°59	0♎17	13°24	21°44	5°16	1° 5	8°34	15°14	27° 7	2°13	1° 3	26°32	n.a.	T 16
F 17	23 40 19	24°43'55	4♍54	1°52	14°39	22°21	5°13	1° 7	8°34	15°14	27° 7	2°R13	0°59	26°39	n.a.	F 17
S 18	23 44 15	25°45'19	20° 4	3°27	15°54	22°57	5°10	1° 8	8°33	15°R14	27° 6	2°13	0°56	26°45	n.a.	S 18
S 19	23 48 12	26°46'43	5♎21	5° 2	17° 9	23°34	5° 7	1°10	8°33	15°14	27° 6	2°10	0°53	26°52	n.a.	S 19
M20	23 52 8	27°48'08	20°32	6°37	18°24	24°11	5° 5	1°12	8°33	15°14	27° 5	2° 7	0°50	26°59	n.a.	M20
T 21	23 56 5	28°49'32	5♏29	8°12	19°39	24°48	5° 3	1°13	8°33	15°13	27° 5	2° 3	0°47	27° 5	n.a.	T 21
W22	0 0 1	29°50'57	20° 4	9°48	20°54	25°26	5° 1	1°15	8°32	15°13	27° 4	1°59	0°44	27°12	n.a.	W22
T 23	0 3 58	0♎52'22	4♐12	11°23	22° 9	26° 3	4°59	1°17	8°32	15°13	27° 4	1°56	0°40	27°18	n.a.	T 23
F 24	0 7 55	1°53'47	17°52	12°58	23°24	26°40	4°58	1°19	8°31	15°13	27° 3	1°54	0°37	27°25	n.a.	F 24
S 25	0 11 51	2°55'11	1♑ 4	14°34	24°38	27°17	4°56	1°22	8°31	15°13	27° 3	1°D53	0°34	27°32	n.a.	S 25
S 26	0 15 48	3°56'35	13°51	16° 9	25°53	27°55	4°55	1°24	8°30	15°13	27° 3	1°53	0°31	27°38	n.a.	S 26
M27	0 19 44	4°57'59	26°18	17°44	27° 8	28°32	4°54	1°27	8°29	15°12	27° 2	1°55	0°28	27°45	n.a.	M27
T 28	0 23 41	5°59'22	8♒29	19°19	28°23	29°10	4°54	1°29	8°29	15°12	27° 2	1°56	0°24	27°52	n.a.	T 28
W29	0 27 37	7° 0'46	20°28	20°53	29°37	29°48	4°53	1°32	8°28	15°12	27° 2	1°58	0°21	27°58	n.a.	W29
T 30	0 31 34	8° 2'08	2♓20	22°27	0♏52	0♑25	4°53	1°35	8°27	15°11	27° 1	1°R59	0°18	28° 5	n.a.	T 30
F 31	0 35 31	9♎ 3'31	14♓ 9	24♎ 1	2♏ 7	1♑ 3	4°D53	1♑37	8♊26	15♊11	27♑ 1	1♓58	0♓15	28♓12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8n39	19s38	1s53	9n33	0n15	2n24	0n14	25s31	2s36	21s 6	1s58	25s39	1s34	22n37	0n19	23n26	0n12	8s23	17s32	10s56	11s 6	0s15		n.a.
T 2	8 15	14 50	0 49	8 51	0 9	1 51	0 11	25 34	2 34	21 7	1 58	25 39	1 34	22 38	0 19	23 26	0 12	8 23	17 32	10 56	11 8	0 12		n.a.
F 3	7 52	9 33	0n17	8 9	0 3	1 18	0 9	25 37	2 33	21 8	1 58	25 39	1 34	22 38	0 19	23 26	0 12	8 23	17 31	10 56	11 9	0 8		n.a.
S 4	7 28	3 57	1 22	7 26	0s 4	0 45	0 6	25 40	2 31	21 9	1 58	25 39	1 33	22 38	0 19	23 26	0 12	8 23	17 31	10 56	11 10	0 5		n.a.
S 5	7 4	1n46	2 23	6 43	0 10	0 12	0 4	25 42	2 29	21 10	1 57	25 39	1 33	22 38	0 19	23 26	0 12	8 23	17 31	10 56	11 11	0 1		n.a.
M 6	6 40	7 24	3 18	6 0	0 16	0s21	0 1	25 44	2 27	21 11	1 57	25 39	1 33	22 38	0 19	23 26	0 12	8 23	17 31	10 57	11 12	0n 2		n.a.
T 7	6 15	12 49	4 4	5 17	0 23	0 54	0s 1	25 47	2 26	21 12	1 57	25 39	1 33	22 38	0 19	23 26	0 12	8 22	17 30	10 57	11 13	0 6		n.a.
W 8	5 51	17 47	4 40	4 34	0 29	1 27	0 4	25 49	2 24	21 13	1 56	25 38	1 33	22 38	0 19	23 26	0 12	8 22	17 30	10 58	11 15	0 9		n.a.
T 9	5 27	22 8	5 5	3 50	0 35	2 0	0 6	25 51	2 22	21 14	1 56	25 38	1 33	22 38	0 19	23 26	0 12	8 22	17 30	10 59	11 16	0 13		n.a.
F 10	5 2	25 36	5 16	3 7	0 41	2 32	0 9	25 52	2 20	21 15	1 56	25 38	1 33	22 38	0 19	23 27	0 12	8 22	17 29	10 59	11 17	0 16		n.a.
S 11	4 38	27 55	5 12	2 23	0 47	3 5	0 11	25 54	2 19	21 16	1 56	25 38	1 33	22 39	0 19	23 27	0 12	8 22	17 29	11 0	11 18	0 19		n.a.
S 12	4 13	28 51	4 53	1 39	0 53	3 38	0 14	25 55	2 17	21 16	1 55	25 38	1 33	22 39	0 19	23 27	0 12	8 22	17 29	11 0	11 19	0 23		n.a.
M13	3 48	28 9	4 18	0 55	0 59	4 11	0 16	25 57	2 15	21 17	1 55	25 38	1 33	22 39	0 19	23 27	0 12	8 22	17 29	11 0	11 20	0 26		n.a.
T 14	3 24	25 46	3 27	0 12	1 5	4 43	0 19	25 58	2 14	21 18	1 55	25 38	1 33	22 39	0 19	23 27	0 12	8 21	17 28	10 59	11 22	0 30		n.a.
W15	2 59	21 44	2 23	0s32	1 10	5 15	0 21	25 59	2 12	21 18	1 54	25 38	1 32	22 39	0 19	23 27	0 12	8 21	17 28	10 59	11 23	0 33		n.a.
T 16	2 34	16 17	1 7	1 16	1 16	5 48	0 24	26 0	2 10	21 19	1 54	25 38	1 32	22 39	0 19	23 27	0 12	8 21	17 28	10 58	11 24	0 37		n.a.
F 17	2 9	9 45	0s15	1 59	1 21	6 20	0 26	26 0	2 9	21 19	1 54	25 38	1 32	22 39	0 19	23 27	0 12	8 21	17 27	10 58	11 25	0 40		n.a.
S 18	1 44	2 34	1 37	2 43	1 26	6 52	0 29	26 1	2 7	21 19	1 53	25 37	1 32	22 39	0 19	23 27	0 12	8 21	17 27	10 58	11 26	0 44		n.a.
S 19	1 19	4s48	2 52	3 26	1 31	7 24	0 31	26 1	2 6	21 20	1 53	25 37	1 32	22 39	0 19	23 27	0 12	8 21	17 27	10 59	11 27	0 47		n.a.
M20	0 54	11 51	3 55	4 9	1 36	7 55	0 34	26 2	2 4	21 20	1 53	25 37	1 32	22 39	0 19	23 27	0 12	8 20	17 26	11 0	11 29	0 50		n.a.
T 21	0 29	18 6	4 41	4 52	1 40	8 27	0 36	26 2	2 2	21 20	1 52	25 37	1 32	22 39	0 19	23 27	0 12	8 20	17 26	11 2	11 30	0 54		n.a.
W22	0 4	23 9	5 7	5 34	1 44	8 58	0 39	26 2	2 1	21 20	1 52	25 37	1 32	22 39	0 19	23 27	0 12	8 20	17 26	11 3	11 31	0 57		n.a.
T 23	0s21	26 41	5 13	6 16	1 48	9 29	0 41	26 1	1 59	21 20	1 52	25 37	1 32	22 39	0 19	23 27	0 12	8 20	17 25	11 4	11 32	1 1		n.a.
F 24	0 46	28 32	5 2	6 58	1 52	10 0	0 44	26 1	1 58	21 21	1 51	25 37	1 32	22 39	0 19	23 27	0 12	8 19	17 25	11 5	11 33	1 4		n.a.
S 25	1 11	28 39	4 34	7 39	1 55	10 30	0 46	26 0	1 56	21 21	1 51	25 37	1 32	22 38	0 19	23 27	0 12	8 19	17 25	11 6	11 34	1 8		n.a.
S 26	1 37	27 13	3 54	8 20	1 58	11 1	0 48	25 59	1 55	21 20	1 51	25 37	1 32	22 38	0 19	23 27	0 12	8 19	17 24	11 5	11 35	1 11		n.a.
M27	2 2	24 27	3 3	9 0	2 1	11 31	0 51	25 58	1 53	21 20	1 50	25 37	1 31	22 38	0 19	23 27	0 12	8 19	17 24	11 5	11 37	1 14		n.a.
T 28	2 26	20 39	2 5	9 39	2 3	12 0	0 53	25 57	1 52	21 20	1 50	25 36	1 31	22 38	0 19	23 27	0 12	8 18	17 24	11 4	11 38	1 18		n.a.
W29	2 51	16 3	1 3	10 18	2 5	12 30	0 55	25 56	1 50	21 20	1 50	25 36	1 31	22 38	0 19	23 27	0 12	8 18	17 23	11 4	11 39	1 21		n.a.
T 30	3 16	10 54	0n 2	10 55	2 7	12 59	0 57	25 54	1 49	21 20	1 49	25 36	1 31	22 38	0 19	23 27	0 12	8 18	17 23	11 3	11 40	1 25		n.a.
F 31	3s41	5s24	1n 6	11s32	2s 8	13s28	1s 0	25s53	1s47	21s19	1s49	25s36	1s31	22n38	0n19	23n27	0n12	8s18	17s23	11s 4	11s41	1n28		n.a.

Julian Day Number = 319866.5, Delta T = 28h45m12s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°49'02, Lahiri = -56°42'02 Julian Calendar 1 Oct. 3838 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3838 BCE

The year -3837 astronomical counting style corresponds to year 3838 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3838 BCE (-3837) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 39 27	10♎ 4'53	25♓57	25♎34	3♏21	1♑41	4♒53	1♑40	8°R25	15°R10	27°R 1	1°R55	0♓12	28♓18	n.a.	S 1
S 2	0 43 24	11° 6'15	7♈46	27° 6	4°36	2°18	4°53	1°44	8♊24	15♊10	27♑ 1	1♓50	0° 9	28°25	n.a.	S 2
M 3	0 47 20	12° 7'36	19°39	28°36	5°51	2°56	4°54	1°47	8°23	15° 9	27° 0	1°44	0° 5	28°32	n.a.	M 3
T 4	0 51 17	13° 8'57	1♉38	0♏ 6	7° 5	3°34	4°55	1°50	8°22	15° 9	27° 0	1°36	0° 2	28°38	n.a.	T 4
W 5	0 55 13	14°10'18	13°43	1°33	8°20	4°12	4°56	1°53	8°21	15° 8	27° 0	1°27	29♒59	28°45	n.a.	W 5
T 6	0 59 10	15°11'39	25°56	2°59	9°34	4°50	4°57	1°57	8°20	15° 7	27° 0	1°19	29°56	28°52	n.a.	T 6
F 7	1 3 7	16°13'00	8♊19	4°22	10°49	5°28	4°58	2° 0	8°18	15° 7	27° 0	1°12	29°53	28°58	n.a.	F 7
S 8	1 7 3	17°14'20	20°55	5°42	12° 3	6° 6	5° 0	2° 4	8°17	15° 6	27° 0	1° 6	29°50	29° 5	n.a.	S 8
S 9	1 11 0	18°15'40	3♋46	6°59	13°18	6°44	5° 1	2° 8	8°16	15° 5	27° 0	1° 3	29°46	29°12	n.a.	S 9
M10	1 14 56	19°16'59	16°55	8°12	14°32	7°22	5° 3	2°12	8°14	15° 5	27° 0	1°D 2	29°43	29°18	n.a.	M10
T 11	1 18 53	20°18'19	0♌24	9°20	15°47	8° 0	5° 6	2°16	8°13	15° 4	27°D 0	1° 2	29°40	29°25	n.a.	T 11
W12	1 22 49	21°19'38	14°16	10°22	17° 1	8°39	5° 8	2°20	8°11	15° 3	27° 0	1° 3	29°37	29°32	n.a.	W12
T 13	1 26 46	22°20'56	28°32	11°18	18°15	9°17	5°11	2°24	8°10	15° 2	27° 0	1°R 4	29°34	29°38	n.a.	T 13
F 14	1 30 43	23°22'14	13♍10	12° 7	19°30	9°55	5°13	2°28	8° 8	15° 1	27° 0	1° 4	29°30	29°45	n.a.	F 14
S 15	1 34 39	24°23'31	28° 7	12°48	20°44	10°33	5°16	2°32	8° 7	15° 0	27° 0	1° 1	29°27	29°52	n.a.	S 15
S 16	1 38 36	25°24'48	13♎15	13°20	21°58	11°12	5°20	2°37	8° 5	14°59	27° 0	0°55	29°24	29°58	n.a.	S 16
M17	1 42 32	26°26'04	28°25	13°42	23°12	11°50	5°23	2°41	8° 3	14°58	27° 0	0°48	29°21	0♈ 5	n.a.	M17
T 18	1 46 29	27°27'19	13♏27	13°54	24°27	12°28	5°27	2°46	8° 1	14°57	27° 0	0°39	29°18	0°12	n.a.	T 18
W19	1 50 25	28°28'33	28°11	13°R55	25°41	13° 7	5°30	2°51	8° 0	14°56	27° 0	0°29	29°15	0°18	n.a.	W19
T 20	1 54 22	29°29'46	12♐29	13°44	26°55	13°45	5°34	2°55	7°58	14°55	27° 1	0°20	29°11	0°25	n.a.	T 20
F 21	1 58 19	0♏30'57	26°19	13°21	28° 9	14°24	5°38	3° 0	7°56	14°54	27° 1	0°13	29° 8	0°32	n.a.	F 21
S 22	2 2 15	1°32'08	9♑39	12°47	29°23	15° 2	5°43	3° 5	7°54	14°53	27° 1	0° 9	29° 5	0°38	n.a.	S 22
S 23	2 6 12	2°33'17	22°32	12° 2	0♐37	15°41	5°47	3°10	7°52	14°52	27° 1	0° 6	29° 2	0°45	n.a.	S 23
M24	2 10 8	3°34'24	5♒ 1	11° 8	1°51	16°19	5°52	3°15	7°50	14°51	27° 2	0°D 6	28°59	0°52	n.a.	M24
T 25	2 14 5	4°35'30	17°11	10° 5	3° 5	16°58	5°57	3°20	7°48	14°50	27° 2	0° 6	28°55	0°58	n.a.	T 25
W26	2 18 2	5°36'35	29° 9	8°56	4°19	17°36	6° 2	3°26	7°46	14°49	27° 2	0°R 7	28°52	1° 5	n.a.	W26
T 27	2 21 58	6°37'38	10♓58	7°43	5°33	18°15	6° 7	3°31	7°44	14°47	27° 3	0° 6	28°49	1°12	n.a.	T 27
F 28	2 25 55	7°38'39	22°45	6°28	6°47	18°53	6°13	3°36	7°42	14°46	27° 3	0° 3	28°46	1°18	n.a.	F 28
S 29	2 29 51	8°39'39	4♈33	5°12	8° 1	19°32	6°18	3°42	7°40	14°45	27° 3	29♒58	28°43	1°25	n.a.	S 29
S 30	2 33 48	9♏40'37	16♈25	4♏ 0	9♐15	20♑10	6♒24	3♑47	7♊37	14♊44	27♑ 4	29♒50	28♒40	1♈32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 6	0n17	2n 7	12s 7	2s 8	13s56	1s 2	25s51	1s46	21s19	1s49	25s36	1s31	22n38	0n19	23n27	0n12	8s17	17s22	11s 5	11s42	1n32		n.a.
S 2	4 31	5 56	3 2	12 41	2 8	14 24	1 4	25 49	1 44	21 19	1 48	25 36	1 31	22 38	0 20	23 27	0 12	8 17	17 22	11 7	11 44	1 35		n.a.
M 3	4 55	11 25	3 50	13 14	2 7	14 52	1 6	25 47	1 43	21 18	1 48	25 36	1 31	22 37	0 20	23 27	0 12	8 17	17 21	11 9	11 45	1 38		n.a.
T 4	5 20	16 31	4 28	13 45	2 5	15 19	1 8	25 44	1 42	21 18	1 47	25 36	1 31	22 37	0 20	23 27	0 12	8 16	17 21	11 12	11 46	1 42		n.a.
W 5	5 44	21 2	4 54	14 15	2 3	15 46	1 10	25 42	1 40	21 17	1 47	25 35	1 31	22 37	0 20	23 27	0 12	8 16	17 21	11 15	11 47	1 45		n.a.
T 6	6 8	24 43	5 7	14 43	2 0	16 13	1 12	25 39	1 39	21 16	1 47	25 35	1 31	22 37	0 20	23 26	0 12	8 16	17 20	11 18	11 48	1 49		n.a.
F 7	6 33	27 19	5 6	15 8	1 56	16 39	1 14	25 36	1 37	21 16	1 46	25 35	1 31	22 37	0 20	23 26	0 12	8 15	17 20	11 21	11 49	1 52		n.a.
S 8	6 57	28 36	4 50	15 31	1 51	17 4	1 16	25 33	1 36	21 15	1 46	25 35	1 30	22 37	0 20	23 26	0 12	8 15	17 20	11 23	11 50	1 56		n.a.
S 9	7 21	28 22	4 20	15 52	1 45	17 29	1 18	25 29	1 35	21 14	1 46	25 35	1 30	22 36	0 20	23 26	0 12	8 15	17 19	11 24	11 52	1 59		n.a.
M10	7 45	26 33	3 35	16 10	1 38	17 54	1 20	25 26	1 33	21 13	1 45	25 35	1 30	22 36	0 20	23 26	0 12	8 14	17 19	11 24	11 53	2 2		n.a.
T 11	8 9	23 11	2 38	16 25	1 30	18 18	1 21	25 22	1 32	21 12	1 45	25 35	1 30	22 36	0 20	23 26	0 12	8 14	17 18	11 24	11 54	2 6		n.a.
W12	8 32	18 25	1 29	16 37	1 21	18 42	1 23	25 18	1 31	21 11	1 45	25 34	1 30	22 36	0 20	23 26	0 12	8 14	17 18	11 24	11 55	2 9		n.a.
T 13	8 56	12 31	0 14	16 45	1 11	19 5	1 25	25 14	1 29	21 10	1 44	25 34	1 30	22 36	0 20	23 26	0 13	8 13	17 18	11 23	11 56	2 13		n.a.
F 14	9 19	5 48	1s 5	16 50	0 59	19 28	1 26	25 10	1 28	21 9	1 44	25 34	1 30	22 35	0 20	23 26	0 13	8 13	17 17	11 24	11 57	2 16		n.a.
S 15	9 42	1s22	2 20	16 50	0 46	19 50	1 28	25 6	1 27	21 8	1 44	25 34	1 30	22 35	0 20	23 26	0 13	8 13	17 17	11 25	11 58	2 20		n.a.
S 16	10 5	8 31	3 26	16 47	0 32	20 12	1 29	25 1	1 25	21 7	1 43	25 34	1 30	22 35	0 20	23 26	0 13	8 12	17 17	11 27	12 0	2 23		n.a.
M17	10 28	15 12	4 18	16 39	0 17	20 33	1 31	24 57	1 24	21 6	1 43	25 34	1 30	22 35	0 20	23 26	0 13	8 12	17 16	11 29	12 1	2 26		n.a.
T 18	10 51	20 55	4 51	16 27	0 0	20 53	1 32	24 52	1 23	21 5	1 42	25 33	1 30	22 34	0 20	23 26	0 13	8 11	17 16	11 33	12 2	2 30		n.a.
W19	11 13	25 14	5 5	16 10	0n17	21 13	1 34	24 47	1 21	21 3	1 42	25 33	1 30	22 34	0 20	23 25	0 13	8 11	17 16	11 36	12 3	2 33		n.a.
T 20	11 36	27 50	4 58	15 49	0 36	21 32	1 35	24 41	1 20	21 2	1 42	25 33	1 30	22 34	0 20	23 25	0 13	8 11	17 15	11 39	12 4	2 37		n.a.
F 21	11 58	28 36	4 34	15 24	0 55	21 51	1 36	24 36	1 19	21 1	1 41	25 33	1 30	22 33	0 20	23 25	0 13	8 10	17 15	11 42	12 5	2 40		n.a.
S 22	12 20	27 39	3 56	14 55	1 15	22 9	1 37	24 30	1 18	20 59	1 41	25 33	1 29	22 33	0 20	23 25	0 13	8 10	17 14	11 44	12 6	2 43		n.a.
S 23	12 41	25 13	3 7	14 22	1 34	22 26	1 38	24 24	1 16	20 58	1 41	25 33	1 29	22 33	0 20	23 25	0 13	8 9	17 14	11 44	12 8	2 47		n.a.
M24	13 3	21 38	2 10	13 47	1 54	22 43	1 39	24 18	1 15	20 56	1 40	25 32	1 29	22 33	0 20	23 25	0 13	8 9	17 14	11 45	12 9	2 50		n.a.
T 25	13 24	17 11	1 8	13 9	2 12	22 59	1 40	24 12	1 14	20 55	1 40	25 32	1 29	22 32	0 20	23 25	0 13	8 8	17 13	11 44	12 10	2 54		n.a.
W26	13 45	12 10	0 5	12 31	2 29	23 14	1 41	24 6	1 13	20 53	1 40	25 32	1 29	22 32	0 20	23 25	0 13	8 8	17 13	11 44	12 11	2 57		n.a.
T 27	14 6	6 46	0n58	11 52	2 45	23 29	1 42	23 59	1 12	20 51	1 39	25 32	1 29	22 32	0 20	23 25	0 13	8 8	17 13	11 44	12 12	3 0		n.a.
F 28	14 26	1 10	1 57	11 14	2 59	23 43	1 42	23 53	1 10	20 50	1 39	25 32	1 29	22 31	0 20	23 24	0 13	8 7	17 12	11 45	12 13	3 4		n.a.
S 29	14 46	4n29	2 52	10 38	3 11	23 56	1 43	23 46	1 9	20 48	1 39	25 31	1 29	22 31	0 20	23 24	0 13	8 7	17 12	11 47	12 14	3 7		n.a.
S 30	15s 6	9n59	3n40	10s 4	3n20	24s 9	1s44	23s39	1s 8	20s46	1s38	25s31	1s29	22n31	0n20	23n24	0n13	8s 6	17s11	11s50	12s15	3n11		n.a.

Julian Day Number = 319897.5, Delta T = 28h45m09s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°48'57, Lahiri = -56°41'58 Julian Calendar 1 Nov. 3838 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3838 BCE

The year -3837 astronomical counting style corresponds to year 3838 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3838 BCE (-3837) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 37 44	10♏41'34	28♈25	2°R51	10♐28	20♑49	6♒30	3♑53	7°R35	14°R42	27♑ 4	29°R39	28♒36	1♈38	n.a.	M 1
T 2	2 41 41	11°42'30	10♉33	1♏48	11°42	21°28	6°36	3°59	7♊33	14♊41	27° 5	29♒26	28°33	1°45	n.a.	T 2
W 3	2 45 37	12°43'24	22°51	0°53	12°56	22° 6	6°42	4° 4	7°31	14°40	27° 5	29°13	28°30	1°52	n.a.	W 3
T 4	2 49 34	13°44'17	5♊20	0° 5	14° 9	22°45	6°49	4°10	7°28	14°38	27° 6	28°59	28°27	1°58	n.a.	T 4
F 5	2 53 31	14°45'08	17°58	29♎25	15°23	23°24	6°55	4°16	7°26	14°37	27° 6	28°47	28°24	2° 5	n.a.	F 5
S 6	2 57 27	15°45'58	0♋48	28°54	16°36	24° 2	7° 2	4°22	7°24	14°36	27° 7	28°37	28°21	2°12	n.a.	S 6
S 7	3 1 24	16°46'46	13°49	28°31	17°50	24°41	7° 9	4°28	7°21	14°34	27° 7	28°31	28°17	2°18	n.a.	S 7
M 8	3 5 20	17°47'34	27° 3	28°16	19° 3	25°20	7°16	4°34	7°19	14°33	27° 8	28°27	28°14	2°25	n.a.	M 8
T 9	3 9 17	18°48'19	10♌31	28°D10	20°17	25°58	7°23	4°40	7°16	14°31	27° 9	28°25	28°11	2°32	n.a.	T 9
W10	3 13 14	19°49'04	24°15	28°11	21°30	26°37	7°31	4°47	7°14	14°30	27° 9	28°25	28° 8	2°38	n.a.	W10
T 11	3 17 10	20°49'47	8♍16	28°19	22°43	27°16	7°38	4°53	7°12	14°28	27°10	28°25	28° 5	2°45	n.a.	T 11
F 12	3 21 7	21°50'28	22°35	28°33	23°57	27°54	7°46	4°59	7° 9	14°27	27°11	28°24	28° 1	2°52	n.a.	F 12
S 13	3 25 3	22°51'08	7♎ 9	28°54	25°10	28°33	7°54	5° 5	7° 7	14°25	27°11	28°20	27°58	2°59	n.a.	S 13
S 14	3 29 0	23°51'47	21°54	29°21	26°23	29°12	8° 2	5°12	7° 4	14°24	27°12	28°13	27°55	3° 5	n.a.	S 14
M15	3 32 56	24°52'24	6♏44	29°52	27°36	29°51	8°10	5°18	7° 2	14°22	27°13	28° 3	27°52	3°12	n.a.	M15
T 16	3 36 53	25°52'59	21°31	0♏29	28°49	0♒29	8°18	5°25	6°59	14°21	27°14	27°51	27°49	3°19	n.a.	T 16
W17	3 40 49	26°53'32	6♐ 6	1°10	0♑ 2	1° 8	8°26	5°32	6°56	14°19	27°14	27°39	27°46	3°25	n.a.	W17
T 18	3 44 46	27°54'04	20°21	1°54	1°15	1°47	8°35	5°38	6°54	14°17	27°15	27°27	27°42	3°32	n.a.	T 18
F 19	3 48 43	28°54'34	4♑11	2°43	2°28	2°26	8°44	5°45	6°51	14°16	27°16	27°17	27°39	3°39	n.a.	F 19
S 20	3 52 39	29°55'01	17°35	3°35	3°41	3° 4	8°52	5°52	6°49	14°14	27°17	27°10	27°36	3°45	n.a.	S 20
S 21	3 56 36	0♐55'26	0♒32	4°30	4°53	3°43	9° 1	5°59	6°46	14°13	27°18	27° 5	27°33	3°52	n.a.	S 21
M22	4 0 32	1°55'49	13° 5	5°28	6° 6	4°22	9°10	6° 5	6°43	14°11	27°19	27° 3	27°30	3°59	n.a.	M22
T 23	4 4 29	2°56'10	25°19	6°29	7°19	5° 1	9°20	6°12	6°41	14° 9	27°19	27° 3	27°27	4° 5	n.a.	T 23
W24	4 8 25	3°56'28	7♓19	7°32	8°31	5°39	9°29	6°19	6°38	14° 8	27°20	27° 3	27°23	4°12	n.a.	W24
T 25	4 12 22	4°56'45	19°10	8°38	9°44	6°18	9°38	6°26	6°36	14° 6	27°21	27° 2	27°20	4°19	n.a.	T 25
F 26	4 16 18	5°56'58	0♈58	9°46	10°56	6°57	9°48	6°33	6°33	14° 5	27°22	27° 0	27°17	4°25	n.a.	F 26
S 27	4 20 15	6°57'10	12°48	10°56	12° 8	7°36	9°58	6°40	6°30	14° 3	27°23	26°55	27°14	4°32	n.a.	S 27
S 28	4 24 12	7°57'19	24°44	12° 7	13°20	8°14	10° 7	6°47	6°28	14° 1	27°24	26°47	27°11	4°39	n.a.	S 28
M29	4 28 8	8°57'26	6♉50	13°21	14°33	8°53	10°17	6°54	6°25	14° 0	27°25	26°37	27° 7	4°45	n.a.	M29
T 30	4 32 5	9°57'31	19° 8	14°36	15°45	9°32	10°27	7° 2	6°23	13°58	27°26	26°25	27° 4	4°52	n.a.	T 30
W31	4 36 1	10♐57'33	1♊40	15♏53	16♑57	10♒10	10♒37	7♑ 9	6♊20	13♊56	27♑27	26♒11	27♒ 1	4♈59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s26	15n12	4n18	9s33	3n27	24s21	1s44	23s32	1s 7	20s44	1s38	25s31	1s29	22n30	0n20	23n24	0n13	8s 6	17s11	11s54	12s17	3n14		n.a.
T 2	15 45	19 53	4 45	9 7	3 32	24 32	1 45	23 24	1 6	20 42	1 38	25 31	1 29	22 30	0 20	23 24	0 13	8 5	17 11	11 59	12 18	3 17		n.a.
W 3	16 5	23 47	4 59	8 45	3 35	24 42	1 45	23 17	1 4	20 40	1 37	25 30	1 29	22 29	0 20	23 24	0 13	8 5	17 10	12 4	12 19	3 21		n.a.
T 4	16 23	26 40	4 59	8 27	3 36	24 52	1 45	23 9	1 3	20 38	1 37	25 30	1 29	22 29	0 20	23 24	0 13	8 4	17 10	12 9	12 20	3 24		n.a.
F 5	16 42	28 15	4 44	8 13	3 35	25 1	1 45	23 1	1 2	20 36	1 37	25 30	1 29	22 29	0 20	23 24	0 13	8 4	17 10	12 13	12 21	3 28		n.a.
S 6	17 0	28 21	4 15	8 5	3 32	25 9	1 46	22 53	1 1	20 34	1 36	25 30	1 29	22 28	0 20	23 23	0 13	8 3	17 9	12 16	12 22	3 31		n.a.
S 7	17 18	26 52	3 32	8 0	3 28	25 16	1 46	22 45	1 0	20 32	1 36	25 30	1 29	22 28	0 20	23 23	0 13	8 3	17 9	12 19	12 23	3 34		n.a.
M 8	17 36	23 54	2 38	8 0	3 23	25 23	1 46	22 37	0 59	20 30	1 36	25 29	1 29	22 28	0 20	23 23	0 13	8 3	17 9	12 20	12 25	3 38		n.a.
T 9	17 53	19 34	1 33	8 3	3 17	25 29	1 45	22 28	0 58	20 28	1 35	25 29	1 29	22 27	0 20	23 23	0 13	8 2	17 8	12 21	12 26	3 41		n.a.
W10	18 10	14 9	0 22	8 10	3 10	25 34	1 45	22 20	0 57	20 25	1 35	25 29	1 29	22 27	0 20	23 23	0 13	8 2	17 8	12 21	12 27	3 45		n.a.
T 11	18 27	7 54	0s52	8 21	3 2	25 38	1 45	22 11	0 56	20 23	1 35	25 28	1 29	22 26	0 20	23 23	0 13	8 1	17 8	12 21	12 28	3 48		n.a.
F 12	18 43	1 8	2 4	8 34	2 53	25 42	1 45	22 2	0 54	20 21	1 35	25 28	1 29	22 26	0 20	23 22	0 13	8 1	17 7	12 21	12 29	3 51		n.a.
S 13	18 59	5s48	3 9	8 49	2 44	25 44	1 44	21 53	0 53	20 18	1 34	25 28	1 28	22 26	0 20	23 22	0 13	8 0	17 7	12 23	12 30	3 55		n.a.
S 14	19 15	12 29	4 2	9 8	2 35	25 46	1 44	21 44	0 52	20 16	1 34	25 28	1 28	22 25	0 20	23 22	0 13	8 0	17 7	12 25	12 31	3 58		n.a.
M15	19 30	18 31	4 40	9 28	2 26	25 47	1 43	21 34	0 51	20 14	1 34	25 27	1 28	22 25	0 20	23 22	0 13	7 59	17 6	12 29	12 32	4 2		n.a.
T 16	19 45	23 25	4 58	9 50	2 16	25 48	1 42	21 25	0 50	20 11	1 33	25 27	1 28	22 24	0 21	23 22	0 13	7 59	17 6	12 33	12 34	4 5		n.a.
W17	20 0	26 47	4 57	10 13	2 6	25 47	1 42	21 15	0 49	20 9	1 33	25 27	1 28	22 24	0 21	23 22	0 13	7 58	17 6	12 37	12 35	4 8		n.a.
T 18	20 14	28 20	4 37	10 39	1 57	25 46	1 41	21 5	0 48	20 6	1 33	25 26	1 28	22 23	0 21	23 21	0 13	7 58	17 5	12 41	12 36	4 12		n.a.
F 19	20 28	28 2	4 1	11 5	1 47	25 44	1 40	20 55	0 47	20 3	1 33	25 26	1 28	22 23	0 21	23 21	0 13	7 57	17 5	12 45	12 37	4 15		n.a.
S 20	20 41	26 5	3 12	11 32	1 37	25 41	1 39	20 45	0 46	20 1	1 32	25 26	1 28	22 23	0 21	23 21	0 13	7 57	17 5	12 47	12 38	4 18		n.a.
S 21	20 54	22 47	2 15	12 1	1 27	25 38	1 38	20 35	0 45	19 58	1 32	25 25	1 28	22 22	0 21	23 21	0 13	7 56	17 4	12 49	12 39	4 22		n.a.
M22	21 7	18 31	1 13	12 30	1 17	25 33	1 37	20 24	0 44	19 55	1 32	25 25	1 28	22 22	0 21	23 21	0 13	7 56	17 4	12 50	12 40	4 25		n.a.
T 23	21 19	13 35	0 9	12 59	1 7	25 28	1 35	20 14	0 43	19 52	1 31	25 25	1 28	22 21	0 21	23 21	0 13	7 55	17 4	12 50	12 41	4 29		n.a.
W24	21 31	8 14	0n54	13 30	0 58	25 22	1 34	20 3	0 42	19 50	1 31	25 24	1 28	22 21	0 21	23 20	0 13	7 55	17 4	12 50	12 43	4 32		n.a.
T 25	21 42	2 39	1 54	14 0	0 48	25 16	1 33	19 52	0 41	19 47	1 31	25 24	1 28	22 20	0 21	23 20	0 13	7 54	17 3	12 50	12 44	4 35		n.a.
F 26	21 53	2n58	2 49	14 31	0 39	25 8	1 31	19 41	0 40	19 44	1 31	25 24	1 28	22 20	0 21	23 20	0 13	7 54	17 3	12 51	12 45	4 39		n.a.
S 27	22 4	8 30	3 37	15 2	0 30	25 0	1 29	19 30	0 39	19 41	1 30	25 23	1 28	22 19	0 21	23 20	0 13	7 53	17 3	12 53	12 46	4 42		n.a.
S 28	22 14	13 46	4 15	15 34	0 21	24 51	1 28	19 19	0 38	19 38	1 30	25 23	1 28	22 19	0 21	23 20	0 13	7 53	17 2	12 55	12 47	4 45		n.a.
M29	22 24	18 36	4 43	16 5	0 12	24 42	1 26	19 8	0 37	19 35	1 30	25 23	1 28	22 19	0 21	23 19	0 13	7 52	17 2	12 59	12 48	4 49		n.a.
T 30	22 33	22 45	4 58	16 36	0 3	24 32	1 24	18 56	0 36	19 32	1 30	25 22	1 28	22 18	0 21	23 19	0 13	7 52	17 2	13 3	12 49	4 52		n.a.
W31	22s42	25n56	4n59	17s 7	0s 5	24s21	1s22	18s44	0s35	19s29	1s29	25s22	1s28	22n18	0n21	23n19	0n13	7s51	17s 2	13s 8	12s50	4n55		n.a.

Julian Day Number = 319927.5, Delta T = 28h45m06s
Ecliptic obliquity = 24°05'34, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°48'53, Lahiri = -56°41'54 Julian Calendar 1 Dec. 3838 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3838 BCE

The year -3837 astronomical counting style corresponds to year 3838 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3837 BCE

JANUARY 3837 BCE (-3836) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 39 58	11♐57'33	14♊25	17♏12	18♑ 8	10♒49	10♒48	7♑16	6°R17	13°R55	27♑28	25°R58	26♒58	5♈ 5	n.a.	T 1
F 2	4 43 54	12°57'32	27°24	18°32	19°20	11°28	10°58	7°23	6♊15	13♊53	27°29	25♒47	26°55	5°12	n.a.	F 2
S 3	4 47 51	13°57'28	10♋35	19°53	20°32	12° 6	11° 9	7°31	6°12	13°51	27°30	25°37	26°52	5°19	n.a.	S 3
S 4	4 51 47	14°57'22	23°56	21°16	21°44	12°45	11°19	7°38	6°10	13°50	27°32	25°31	26°48	5°25	n.a.	S 4
M 5	4 55 44	15°57'14	7♌28	22°40	22°55	13°24	11°30	7°45	6° 7	13°48	27°33	25°27	26°45	5°32	n.a.	M 5
T 6	4 59 41	16°57'04	21° 9	24° 6	24° 6	14° 3	11°41	7°53	6° 4	13°46	27°34	25°D26	26°42	5°39	n.a.	T 6
W 7	5 3 37	17°56'52	4♍59	25°33	25°18	14°41	11°51	8° 0	6° 2	13°45	27°35	25°26	26°39	5°45	n.a.	W 7
T 8	5 7 34	18°56'38	18°58	27° 1	26°29	15°20	12° 2	8° 8	5°59	13°43	27°36	25°R26	26°36	5°52	n.a.	T 8
F 9	5 11 30	19°56'22	3♎ 6	28°30	27°40	15°59	12°13	8°15	5°57	13°41	27°37	25°25	26°33	5°59	n.a.	F 9
S 10	5 15 27	20°56'05	17°22	0♐ 1	28°51	16°37	12°25	8°23	5°54	13°40	27°38	25°23	26°29	6° 5	n.a.	S 10
S 11	5 19 23	21°55'45	1♏44	1°33	0♒ 2	17°16	12°36	8°30	5°52	13°38	27°40	25°18	26°26	6°12	n.a.	S 11
M12	5 23 20	22°55'23	16° 7	3° 6	1°13	17°54	12°47	8°38	5°49	13°36	27°41	25°10	26°23	6°19	n.a.	M12
T 13	5 27 16	23°55'00	0♐26	4°40	2°24	18°33	12°59	8°45	5°47	13°35	27°42	25° 1	26°20	6°25	n.a.	T 13
W14	5 31 13	24°54'34	14°37	6°16	3°34	19°12	13°10	8°53	5°44	13°33	27°43	24°50	26°17	6°32	n.a.	W14
T 15	5 35 10	25°54'06	28°33	7°53	4°45	19°50	13°22	9° 1	5°42	13°31	27°45	24°41	26°13	6°39	n.a.	T 15
F 16	5 39 6	26°53'36	12♑10	9°31	5°55	20°29	13°33	9° 8	5°40	13°30	27°46	24°32	26°10	6°46	n.a.	F 16
S 17	5 43 3	27°53'03	25°25	11°10	7° 6	21° 8	13°45	9°16	5°37	13°28	27°47	24°26	26° 7	6°52	n.a.	S 17
S 18	5 46 59	28°52'28	8♒19	12°51	8°16	21°46	13°57	9°24	5°35	13°27	27°48	24°23	26° 4	6°59	n.a.	S 18
M19	5 50 56	29°51'50	20°52	14°32	9°26	22°25	14° 9	9°31	5°33	13°25	27°50	24°D21	26° 1	7° 6	n.a.	M19
T 20	5 54 52	0♑51'10	3♓ 7	16°15	10°36	23° 3	14°21	9°39	5°30	13°23	27°51	24°22	25°58	7°12	n.a.	T 20
W21	5 58 49	1°50'28	15° 9	18° 0	11°45	23°42	14°33	9°47	5°28	13°22	27°52	24°23	25°54	7°19	n.a.	W21
T 22	6 2 45	2°49'42	27° 2	19°45	12°55	24°21	14°45	9°54	5°26	13°20	27°53	24°24	25°51	7°26	n.a.	T 22
F 23	6 6 42	3°48'54	8♈52	21°32	14° 5	24°59	14°57	10° 2	5°24	13°19	27°55	24°R24	25°48	7°32	n.a.	F 23
S 24	6 10 38	4°48'04	20°44	23°20	15°14	25°38	15°10	10°10	5°21	13°17	27°56	24°22	25°45	7°39	n.a.	S 24
S 25	6 14 35	5°47'11	2♉43	25°10	16°23	26°16	15°22	10°18	5°19	13°16	27°57	24°18	25°42	7°46	n.a.	S 25
M26	6 18 31	6°46'16	14°52	27° 1	17°32	26°55	15°34	10°25	5°17	13°14	27°59	24°13	25°39	7°52	n.a.	M26
T 27	6 22 28	7°45'18	27°17	28°53	18°41	27°33	15°47	10°33	5°15	13°13	28° 0	24° 6	25°35	7°59	n.a.	T 27
W28	6 26 25	8°44'18	9♊58	0♑46	19°50	28°12	15°59	10°41	5°13	13°11	28° 2	23°58	25°32	8° 6	n.a.	W28
T 29	6 30 21	9°43'15	22°58	2°41	20°59	28°50	16°12	10°49	5°11	13°10	28° 3	23°50	25°29	8°12	n.a.	T 29
F 30	6 34 18	10°42'10	6♋15	4°37	22° 7	29°29	16°25	10°56	5° 9	13° 8	28° 4	23°43	25°26	8°19	n.a.	F 30
S 31	6 38 14	11♑41'03	19♋48	6♑35	23♒15	0♓ 7	16♒37	11♑ 4	5♊ 7	13♊ 7	28♑ 6	23♒37	25♒23	8♈26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s50	27n52	4n45	17s38	0s13	24s 9	1s20	18s33	0s34	19s26	1s29	25s21	1s28	22n17	0n21	23n19	0n13	7s51	17s 1	13s12	12s51	4n59		n.a.
F 2	22 58	28 21	4 17	18 9	0 21	23 56	1 18	18 21	0 33	19 22	1 29	25 21	1 28	22 17	0 21	23 19	0 13	7 50	17 1	13 16	12 53	5 2		n.a.
S 3	23 6	27 13	3 34	18 39	0 29	23 43	1 16	18 9	0 33	19 19	1 29	25 21	1 28	22 16	0 21	23 18	0 13	7 50	17 1	13 20	12 54	5 6		n.a.
S 4	23 13	24 30	2 39	19 9	0 36	23 30	1 14	17 57	0 32	19 16	1 28	25 20	1 28	22 16	0 21	23 18	0 13	7 49	17 1	13 22	12 55	5 9		n.a.
M 5	23 20	20 25	1 34	19 39	0 44	23 15	1 11	17 45	0 31	19 13	1 28	25 20	1 28	22 15	0 21	23 18	0 13	7 49	17 0	13 23	12 56	5 12		n.a.
T 6	23 26	15 12	0 23	20 8	0 51	23 0	1 9	17 32	0 30	19 9	1 28	25 19	1 28	22 15	0 21	23 18	0 13	7 48	17 0	13 24	12 57	5 16		n.a.
W 7	23 32	9 10	0s51	20 36	0 57	22 45	1 6	17 20	0 29	19 6	1 28	25 19	1 28	22 14	0 21	23 18	0 13	7 48	17 0	13 24	12 58	5 19		n.a.
T 8	23 37	2 37	2 2	21 3	1 4	22 28	1 4	17 7	0 28	19 3	1 28	25 18	1 28	22 14	0 21	23 18	0 14	7 47	17 0	13 23	12 59	5 22		n.a.
F 9	23 42	4s 6	3 6	21 30	1 10	22 11	1 1	16 55	0 27	18 59	1 27	25 18	1 28	22 14	0 21	23 17	0 14	7 47	16 59	13 24	13 0	5 26		n.a.
S 10	23 46	10 40	4 0	21 56	1 16	21 54	0 58	16 42	0 26	18 56	1 27	25 17	1 28	22 13	0 21	23 17	0 14	7 46	16 59	13 25	13 1	5 29		n.a.
S 11	23 50	16 44	4 38	22 21	1 21	21 36	0 56	16 29	0 25	18 52	1 27	25 17	1 28	22 13	0 21	23 17	0 14	7 46	16 59	13 26	13 3	5 32		n.a.
M12	23 54	21 52	5 0	22 46	1 26	21 17	0 53	16 16	0 25	18 49	1 27	25 16	1 28	22 12	0 21	23 17	0 14	7 45	16 59	13 29	13 4	5 36		n.a.
T 13	23 57	25 43	5 2	23 9	1 31	20 58	0 50	16 3	0 24	18 45	1 26	25 16	1 29	22 12	0 21	23 17	0 14	7 45	16 59	13 32	13 5	5 39		n.a.
W14	23 59	27 54	4 46	23 31	1 36	20 38	0 47	15 50	0 23	18 42	1 26	25 15	1 29	22 11	0 21	23 16	0 14	7 44	16 58	13 36	13 6	5 42		n.a.
T 15	24 1	28 18	4 13	23 52	1 40	20 18	0 44	15 37	0 22	18 38	1 26	25 15	1 29	22 11	0 21	23 16	0 14	7 44	16 58	13 39	13 7	5 46		n.a.
F 16	24 3	26 56	3 26	24 11	1 44	19 57	0 40	15 23	0 21	18 34	1 26	25 14	1 29	22 11	0 21	23 16	0 14	7 44	16 58	13 42	13 8	5 49		n.a.
S 17	24 4	24 4	2 28	24 30	1 47	19 36	0 37	15 10	0 20	18 31	1 26	25 14	1 29	22 10	0 21	23 16	0 14	7 43	16 58	13 44	13 9	5 52		n.a.
S 18	24 5	20 3	1 25	24 47	1 50	19 14	0 34	14 56	0 19	18 27	1 25	25 13	1 29	22 10	0 21	23 16	0 14	7 43	16 58	13 45	13 10	5 56		n.a.
M19	24 5	15 14	0 19	25 2	1 53	18 52	0 30	14 43	0 19	18 23	1 25	25 13	1 29	22 9	0 21	23 15	0 14	7 42	16 57	13 46	13 11	5 59		n.a.
T 20	24 5	9 55	0n47	25 16	1 55	18 29	0 27	14 29	0 18	18 20	1 25	25 12	1 29	22 9	0 21	23 15	0 14	7 42	16 57	13 46	13 13	6 2		n.a.
W21	24 5	4 20	1 49	25 28	1 57	18 6	0 24	14 15	0 17	18 16	1 25	25 12	1 29	22 8	0 21	23 15	0 14	7 41	16 57	13 45	13 14	6 6		n.a.
T 22	24 4	1n19	2 46	25 39	1 58	17 43	0 20	14 1	0 16	18 12	1 25	25 11	1 29	22 8	0 21	23 15	0 14	7 41	16 57	13 45	13 15	6 9		n.a.
F 23	24 2	6 54	3 36	25 48	1 59	17 19	0 16	13 47	0 15	18 8	1 25	25 11	1 29	22 8	0 21	23 15	0 14	7 40	16 57	13 45	13 16	6 12		n.a.
S 24	24 0	12 15	4 17	25 54	1 59	16 54	0 13	13 33	0 15	18 4	1 24	25 10	1 29	22 7	0 21	23 14	0 14	7 40	16 57	13 45	13 17	6 16		n.a.
S 25	23 58	17 12	4 46	25 59	1 59	16 30	0 9	13 19	0 14	18 0	1 24	25 10	1 29	22 7	0 21	23 14	0 14	7 39	16 56	13 47	13 18	6 19		n.a.
M26	23 55	21 33	5 4	26 2	1 59	16 5	0 5	13 5	0 13	17 56	1 24	25 9	1 29	22 6	0 21	23 14	0 14	7 39	16 56	13 49	13 19	6 22		n.a.
T 27	23 51	25 3	5 7	26 3	1 58	15 39	0 1	12 51	0 12	17 52	1 24	25 8	1 29	22 6	0 21	23 14	0 14	7 39	16 56	13 51	13 20	6 26		n.a.
W28	23 48	27 25	4 56	26 1	1 56	15 13	0n 3	12 36	0 11	17 48	1 24	25 8	1 29	22 6	0 21	23 14	0 14	7 38	16 56	13 54	13 21	6 29		n.a.
T 29	23 43	28 23	4 29	25 58	1 54	14 47	0 7	12 22	0 11	17 44	1 24	25 7	1 29	22 5	0 21	23 14	0 14	7 38	16 56	13 56	13 22	6 32		n.a.
F 30	23 39	27 44	3 48	25 51	1 51	14 21	0 11	12 7	0 10	17 40	1 23	25 7	1 29	22 5	0 21	23 13	0 14	7 37	16 56	13 59	13 24	6 35		n.a.
S 31	23s34	25n26	2n52	25s43	1s48	13s54	0n15	11s53	0s 9	17s36	1s23	25s 6	1s29	22n 5	0n21	23n13	0n14	7s37	16s56	14s 1	13s25	6n39		n.a.

Julian Day Number = 319958.5, Delta T = 28h45m03s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°48'49, Lahiri = -56°41'49 Julian Calendar 1 Jan. 3837 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3838 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3837 BCE (-3836) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 42 11	12♑39'54	3♌35	8♑33	24♒23	0♓46	16♒50	11♑12	5°R 5	13°R 5	28♑ 7	23°R34	25♒19	8♈32	n.a.	S 1
M 2	6 46 7	13°38'42	17°32	10°33	25°31	1°24	17° 3	11°20	5♊ 3	13♊ 4	28° 8	23°D32	25°16	8°39	n.a.	M 2
T 3	6 50 4	14°37'28	1♍36	12°34	26°39	2° 2	17°16	11°27	5° 1	13° 3	28°10	23♒32	25°13	8°46	n.a.	T 3
W 4	6 54 0	15°36'13	15°45	14°36	27°47	2°41	17°29	11°35	4°59	13° 1	28°11	23°33	25°10	8°52	n.a.	W 4
T 5	6 57 57	16°34'55	29°56	16°39	28°54	3°19	17°42	11°43	4°58	13° 0	28°13	23°35	25° 7	8°59	n.a.	T 5
F 6	7 1 53	17°33'35	14♎ 8	18°43	0♓ 1	3°58	17°55	11°50	4°56	12°59	28°14	23°R36	25° 4	9° 6	n.a.	F 6
S 7	7 5 50	18°32'14	28°17	20°48	1° 8	4°36	18° 8	11°58	4°54	12°57	28°15	23°35	25° 0	9°13	n.a.	S 7
S 8	7 9 46	19°30'51	12♏24	22°53	2°15	5°14	18°21	12° 6	4°53	12°56	28°17	23°33	24°57	9°19	n.a.	S 8
M 9	7 13 43	20°29'26	26°24	24°58	3°22	5°53	18°34	12°14	4°51	12°55	28°18	23°30	24°54	9°26	n.a.	M 9
T 10	7 17 40	21°27'59	10♐17	27° 3	4°28	6°31	18°48	12°21	4°50	12°53	28°20	23°26	24°51	9°33	n.a.	T 10
W11	7 21 36	22°26'30	23°59	29° 8	5°34	7°10	19° 1	12°29	4°48	12°52	28°21	23°21	24°48	9°39	n.a.	W11
T 12	7 25 33	23°24'59	7♑29	1♒13	6°40	7°48	19°14	12°37	4°47	12°51	28°23	23°16	24°45	9°46	n.a.	T 12
F 13	7 29 29	24°23'26	20°43	3°17	7°46	8°26	19°28	12°44	4°45	12°50	28°24	23°12	24°41	9°53	n.a.	F 13
S 14	7 33 26	25°21'51	3♒41	5°19	8°52	9° 5	19°41	12°52	4°44	12°49	28°25	23° 9	24°38	9°59	n.a.	S 14
S 15	7 37 22	26°20'14	16°22	7°20	9°57	9°43	19°55	13° 0	4°42	12°48	28°27	23° 8	24°35	10° 6	n.a.	S 15
M16	7 41 19	27°18'34	28°48	9°20	11° 2	10°21	20° 8	13° 7	4°41	12°47	28°28	23°D 8	24°32	10°13	n.a.	M16
T 17	7 45 15	28°16'53	10♓59	11°17	12° 7	11° 0	20°22	13°15	4°40	12°45	28°30	23° 9	24°29	10°19	n.a.	T 17
W18	7 49 12	29°15'09	23° 0	13°11	13°12	11°38	20°35	13°22	4°39	12°44	28°31	23°10	24°25	10°26	n.a.	W18
T 19	7 53 8	0♒13'23	4♈54	15° 3	14°16	12°16	20°49	13°30	4°38	12°43	28°33	23°12	24°22	10°33	n.a.	T 19
F 20	7 57 5	1°11'34	16°45	16°52	15°20	12°54	21° 2	13°38	4°36	12°42	28°34	23°13	24°19	10°39	n.a.	F 20
S 21	8 1 1	2° 9'44	28°37	18°37	16°24	13°33	21°16	13°45	4°35	12°41	28°35	23°R14	24°16	10°46	n.a.	S 21
S 22	8 4 58	3° 7'51	10♉36	20°19	17°27	14°11	21°30	13°53	4°34	12°41	28°37	23°14	24°13	10°53	n.a.	S 22
M23	8 8 54	4° 5'56	22°46	21°57	18°31	14°49	21°43	14° 0	4°33	12°40	28°38	23°13	24°10	11° 0	n.a.	M23
T 24	8 12 51	5° 3'59	5♊12	23°31	19°34	15°27	21°57	14° 7	4°33	12°39	28°40	23°11	24° 6	11° 6	n.a.	T 24
W25	8 16 48	6° 2'00	17°57	25° 1	20°36	16° 6	22°11	14°15	4°32	12°38	28°41	23° 9	24° 3	11°13	n.a.	W25
T 26	8 20 44	6°59'58	1♋ 3	26°27	21°39	16°44	22°25	14°22	4°31	12°37	28°43	23° 7	24° 0	11°20	n.a.	T 26
F 27	8 24 41	7°57'55	14°31	27°48	22°41	17°22	22°38	14°30	4°30	12°36	28°44	23° 5	23°57	11°26	n.a.	F 27
S 28	8 28 37	8°55'50	28°21	29° 5	23°42	18° 0	22°52	14°37	4°29	12°35	28°45	23° 3	23°54	11°33	n.a.	S 28
S 29	8 32 34	9♒53'43	12♌29	0♓17	24♓44	18♓38	23♒ 6	14♑44	4♊29	12♊35	28♑47	23♒ 2	23♒51	11♈40	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s28	21n36	1n46	25s32	1s44	13s27	0n19	11s38	0s 8	17s32	1s23	25s 5	1s29	22n 4	0n21	23n13	0n14	7s36	16s56	14s 2	13s26	6n42		n.a.
M 2	23 22	16 31	0 33	25 18	1 39	13 0	0 23	11 23	0 8	17 28	1 23	25 5	1 30	22 4	0 21	23 13	0 14	7 36	16 56	14 2	13 27	6 45		n.a.
T 3	23 16	10 31	0s44	25 2	1 34	12 33	0 27	11 8	0 7	17 23	1 23	25 4	1 30	22 4	0 21	23 13	0 14	7 36	16 55	14 2	13 28	6 49		n.a.
W 4	23 9	3 58	1 58	24 44	1 28	12 5	0 32	10 54	0 6	17 19	1 23	25 4	1 30	22 3	0 21	23 13	0 14	7 35	16 55	14 2	13 29	6 52		n.a.
T 5	23 2	2s47	3 5	24 23	1 22	11 37	0 36	10 39	0 5	17 15	1 22	25 3	1 30	22 3	0 21	23 12	0 14	7 35	16 55	14 2	13 30	6 55		n.a.
F 6	22 54	9 24	4 1	23 59	1 15	11 9	0 40	10 24	0 5	17 11	1 22	25 2	1 30	22 3	0 21	23 12	0 14	7 34	16 55	14 1	13 31	6 59		n.a.
S 7	22 46	15 31	4 42	23 33	1 7	10 40	0 44	10 9	0 4	17 6	1 22	25 2	1 30	22 2	0 21	23 12	0 14	7 34	16 55	14 1	13 32	7 2		n.a.
S 8	22 38	20 48	5 6	23 4	0 59	10 12	0 49	9 54	0 3	17 2	1 22	25 1	1 30	22 2	0 21	23 12	0 14	7 34	16 55	14 2	13 33	7 5		n.a.
M 9	22 29	24 54	5 11	22 33	0 51	9 43	0 53	9 39	0 3	16 58	1 22	25 0	1 30	22 2	0 21	23 12	0 14	7 33	16 55	14 3	13 35	7 8		n.a.
T 10	22 19	27 31	4 58	22 0	0 41	9 14	0 58	9 23	0 2	16 53	1 22	25 0	1 30	22 1	0 21	23 12	0 14	7 33	16 55	14 5	13 36	7 12		n.a.
W11	22 10	28 25	4 28	21 24	0 32	8 45	1 2	9 8	0 1	16 49	1 22	24 59	1 30	22 1	0 21	23 11	0 14	7 32	16 55	14 6	13 37	7 15		n.a.
T 12	22 0	27 36	3 44	20 47	0 21	8 16	1 7	8 53	0 0	16 45	1 22	24 58	1 30	22 1	0 21	23 11	0 14	7 32	16 55	14 8	13 38	7 18		n.a.
F 13	21 49	25 13	2 48	20 8	0 11	7 47	1 11	8 37	0n 0	16 40	1 21	24 58	1 30	22 0	0 21	23 11	0 14	7 32	16 55	14 9	13 39	7 22		n.a.
S 14	21 39	21 33	1 45	19 27	0n 0	7 18	1 16	8 22	0 1	16 36	1 21	24 57	1 31	22 0	0 21	23 11	0 14	7 31	16 55	14 10	13 40	7 25		n.a.
S 15	21 27	16 57	0 37	18 45	0 12	6 48	1 20	8 7	0 2	16 31	1 21	24 56	1 31	22 0	0 21	23 11	0 14	7 31	16 55	14 11	13 41	7 28		n.a.
M16	21 16	11 44	0n31	18 2	0 23	6 19	1 25	7 51	0 2	16 27	1 21	24 56	1 31	22 0	0 21	23 11	0 14	7 31	16 55	14 11	13 42	7 31		n.a.
T 17	21 4	6 10	1 37	17 19	0 35	5 50	1 30	7 36	0 3	16 22	1 21	24 55	1 31	21 59	0 21	23 11	0 14	7 30	16 55	14 10	13 43	7 35		n.a.
W18	20 52	0 28	2 37	16 35	0 46	5 20	1 34	7 20	0 4	16 18	1 21	24 54	1 31	21 59	0 21	23 10	0 14	7 30	16 55	14 10	13 44	7 38		n.a.
T 19	20 39	5n11	3 30	15 50	0 58	4 50	1 39	7 5	0 4	16 13	1 21	24 54	1 31	21 59	0 21	23 10	0 14	7 30	16 55	14 9	13 45	7 41		n.a.
F 20	20 26	10 38	4 14	15 6	1 10	4 21	1 44	6 49	0 5	16 9	1 21	24 53	1 31	21 59	0 21	23 10	0 14	7 29	16 55	14 9	13 46	7 44		n.a.
S 21	20 13	15 43	4 47	14 22	1 21	3 51	1 48	6 33	0 6	16 4	1 21	24 52	1 31	21 59	0 21	23 10	0 14	7 29	16 55	14 9	13 48	7 48		n.a.
S 22	19 59	20 15	5 8	13 39	1 32	3 22	1 53	6 18	0 6	15 59	1 20	24 52	1 31	21 58	0 21	23 10	0 14	7 29	16 55	14 9	13 49	7 51		n.a.
M23	19 45	24 2	5 15	12 57	1 43	2 52	1 58	6 2	0 7	15 55	1 20	24 51	1 32	21 58	0 21	23 10	0 14	7 28	16 55	14 9	13 50	7 54		n.a.
T 24	19 31	26 48	5 8	12 15	1 54	2 23	2 2	5 46	0 8	15 50	1 20	24 50	1 32	21 58	0 21	23 10	0 14	7 28	16 55	14 10	13 51	7 57		n.a.
W25	19 16	28 17	4 46	11 35	2 4	1 53	2 7	5 30	0 8	15 45	1 20	24 50	1 32	21 58	0 21	23 10	0 14	7 28	16 55	14 10	13 52	8 1		n.a.
T 26	19 1	28 14	4 9	10 57	2 14	1 24	2 11	5 14	0 9	15 41	1 20	24 49	1 32	21 58	0 21	23 10	0 14	7 27	16 55	14 11	13 53	8 4		n.a.
F 27	18 46	26 32	3 17	10 20	2 23	0 55	2 16	4 59	0 10	15 36	1 20	24 48	1 32	21 58	0 21	23 9	0 14	7 27	16 55	14 12	13 54	8 7		n.a.
S 28	18 31	23 13	2 12	9 45	2 31	0 25	2 21	4 43	0 10	15 31	1 20	24 48	1 32	21 57	0 21	23 9	0 14	7 27	16 55	14 12	13 55	8 10		n.a.
S 29	18s15	18n27	0n58	9s12	2n39	0n 4	2n25	4s27	0n11	15s26	1s20	24s47	1s32	21n57	0n21	23n 9	0n14	7s27	16s55	14s13	13s56	8n14		n.a.

Julian Day Number = 319989.5, Delta T = 28h45m00s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°48'45, Lahiri = -56°41'45 Julian Calendar 1 Feb. 3837 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3837 BCE

The year -3836 astronomical counting style corresponds to year 3837 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3837 BCE (-3836) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 36 30	10♒51'34	26♌52	1♓24	25♓45	19♓16	23♒20	14♑51	4°R28	12°R34	28♑48	23°D 2	23♒47	11♈46	n.a.	M 1
T 2	8 40 27	11°49'23	11♍24	2°27	26°45	19°55	23°34	14°59	4♊28	12♊33	28°50	23♒ 2	23°44	11°53	n.a.	T 2
W 3	8 44 23	12°47'10	25°59	3°25	27°46	20°33	23°48	15° 6	4°27	12°33	28°51	23° 3	23°41	12° 0	n.a.	W 3
T 4	8 48 20	13°44'56	10♎32	4°18	28°46	21°11	24° 2	15°13	4°27	12°32	28°52	23° 4	23°38	12° 6	n.a.	T 4
F 5	8 52 16	14°42'41	24°58	5° 6	29°45	21°49	24°16	15°20	4°26	12°31	28°54	23° 5	23°35	12°13	n.a.	F 5
S 6	8 56 13	15°40'24	9♏13	5°49	0♈44	22°27	24°29	15°27	4°26	12°31	28°55	23° 5	23°31	12°20	n.a.	S 6
S 7	9 0 9	16°38'06	23°16	6°27	1°43	23° 5	24°43	15°34	4°26	12°30	28°57	23°R 5	23°28	12°27	n.a.	S 7
M 8	9 4 6	17°35'47	7♐ 5	7° 0	2°41	23°43	24°57	15°41	4°25	12°30	28°58	23° 5	23°25	12°33	n.a.	M 8
T 9	9 8 3	18°33'27	20°39	7°27	3°39	24°21	25°11	15°48	4°25	12°29	28°59	23° 4	23°22	12°40	n.a.	T 9
W10	9 11 59	19°31'05	3♑58	7°50	4°36	24°59	25°25	15°55	4°25	12°29	29° 1	23° 4	23°19	12°47	n.a.	W10
T 11	9 15 56	20°28'42	17° 3	8° 7	5°33	25°38	25°39	16° 2	4°25	12°28	29° 2	23° 3	23°16	12°53	n.a.	T 11
F 12	9 19 52	21°26'17	29°53	8°19	6°30	26°16	25°53	16° 9	4°D25	12°28	29° 3	23° 3	23°12	13° 0	n.a.	F 12
S 13	9 23 49	22°23'51	12♒31	8°27	7°26	26°54	26° 7	16°16	4°25	12°28	29° 5	23° 3	23° 9	13° 7	n.a.	S 13
S 14	9 27 45	23°21'24	24°56	8°R29	8°21	27°32	26°21	16°23	4°25	12°27	29° 6	23° 3	23° 6	13°13	n.a.	S 14
M15	9 31 42	24°18'55	7♓ 9	8°26	9°16	28°10	26°35	16°29	4°25	12°27	29° 7	23° 3	23° 3	13°20	n.a.	M15
T 16	9 35 38	25°16'25	19°14	8°19	10°11	28°48	26°49	16°36	4°26	12°27	29° 9	23° 3	23° 0	13°27	n.a.	T 16
W17	9 39 35	26°13'53	1♈11	8° 7	11° 5	29°26	27° 3	16°43	4°26	12°27	29°10	23° 3	22°56	13°33	n.a.	W17
T 18	9 43 31	27°11'19	13° 3	7°51	11°58	0♈ 4	27°17	16°49	4°26	12°26	29°11	23° 2	22°53	13°40	n.a.	T 18
F 19	9 47 28	28° 8'44	24°53	7°31	12°50	0°42	27°31	16°56	4°26	12°26	29°13	23° 2	22°50	13°47	n.a.	F 19
S 20	9 51 25	29° 6'08	6♉46	7° 8	13°42	1°20	27°45	17° 2	4°27	12°26	29°14	23° 1	22°47	13°54	n.a.	S 20
S 21	9 55 21	0♓ 3'30	18°44	6°41	14°34	1°58	27°59	17° 9	4°27	12°26	29°15	23° 1	22°44	14° 0	n.a.	S 21
M22	9 59 18	1° 0'51	0♊53	6°12	15°25	2°36	28°13	17°15	4°28	12°26	29°16	23°D 0	22°41	14° 7	n.a.	M22
T 23	10 3 14	1°58'10	13°17	5°40	16°15	3°14	28°27	17°21	4°28	12°D26	29°18	23° 1	22°37	14°14	n.a.	T 23
W24	10 7 11	2°55'28	25°59	5° 7	17° 4	3°52	28°41	17°27	4°29	12°26	29°19	23° 1	22°34	14°20	n.a.	W24
T 25	10 11 7	3°52'45	9♋ 4	4°33	17°52	4°30	28°55	17°34	4°30	12°26	29°20	23° 2	22°31	14°27	n.a.	T 25
F 26	10 15 4	4°50'00	22°34	3°59	18°40	5° 8	29° 9	17°40	4°30	12°26	29°21	23° 3	22°28	14°34	n.a.	F 26
S 27	10 19 0	5°47'14	6♌30	3°24	19°27	5°46	29°23	17°46	4°31	12°26	29°22	23° 4	22°25	14°40	n.a.	S 27
S 28	10 22 57	6°44'26	20°50	2°51	20°13	6°24	29°37	17°52	4°32	12°26	29°24	23°R 4	22°22	14°47	n.a.	S 28
M29	10 26 54	7°41'38	5♍30	2°19	20°58	7° 2	29°51	17°58	4°33	12°26	29°25	23° 4	22°18	14°54	n.a.	M29
T 30	10 30 50	8°38'48	20°23	1°48	21°43	7°40	0♓ 5	18° 4	4°34	12°27	29°26	23° 3	22°15	15° 0	n.a.	T 30
W31	10 34 47	9♓35'58	5♎23	1♓20	22♈26	8♈18	0♓19	18♑10	4♊35	12♊27	29♑27	23♒ 1	22♒12	15♈ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s59	12n34	0s21	8s41	2n46	0n33	2n30	4s11	0n11	15s22	1s20	24s46	1s32	21n57	0n21	23n 9	0n14	7s26	16s55	14s13	13s57	8n17		n.a.
T 2	17 42	5 57	1 40	8 12	2 53	1 1	2 34	3 55	0 12	15 17	1 20	24 45	1 33	21 57	0 21	23 9	0 14	7 26	16 55	14 12	13 58	8 20		n.a.
W 3	17 26	0s59	2 52	7 46	2 58	1 30	2 39	3 39	0 13	15 12	1 20	24 45	1 33	21 57	0 21	23 9	0 14	7 26	16 55	14 12	13 59	8 23		n.a.
T 4	17 9	7 50	3 54	7 22	3 3	1 59	2 43	3 23	0 13	15 7	1 20	24 44	1 33	21 57	0 21	23 9	0 14	7 26	16 55	14 12	14 1	8 27		n.a.
F 5	16 52	14 14	4 40	7 1	3 7	2 27	2 48	3 7	0 14	15 2	1 19	24 43	1 33	21 57	0 21	23 9	0 14	7 25	16 56	14 12	14 2	8 30		n.a.
S 6	16 34	19 48	5 8	6 42	3 9	2 55	2 52	2 51	0 14	14 57	1 19	24 43	1 33	21 57	0 21	23 9	0 14	7 25	16 56	14 12	14 3	8 33		n.a.
S 7	16 17	24 11	5 17	6 26	3 11	3 23	2 56	2 35	0 15	14 53	1 19	24 42	1 33	21 57	0 21	23 9	0 14	7 25	16 56	14 12	14 4	8 36		n.a.
M 8	15 59	27 8	5 7	6 13	3 12	3 51	3 1	2 19	0 16	14 48	1 19	24 41	1 33	21 57	0 21	23 9	0 14	7 25	16 56	14 12	14 5	8 40		n.a.
T 9	15 40	28 25	4 41	6 3	3 12	4 18	3 5	2 3	0 16	14 43	1 19	24 41	1 34	21 57	0 21	23 9	0 14	7 24	16 56	14 12	14 6	8 43		n.a.
W10	15 22	28 1	4 0	5 55	3 11	4 46	3 9	1 47	0 17	14 38	1 19	24 40	1 34	21 57	0 21	23 9	0 14	7 24	16 56	14 12	14 7	8 46		n.a.
T 11	15 3	26 3	3 7	5 51	3 8	5 13	3 13	1 31	0 17	14 33	1 19	24 39	1 34	21 57	0 21	23 9	0 14	7 24	16 56	14 12	14 8	8 49		n.a.
F 12	14 44	22 46	2 5	5 50	3 5	5 39	3 18	1 15	0 18	14 28	1 19	24 38	1 34	21 57	0 21	23 8	0 14	7 24	16 56	14 12	14 9	8 52		n.a.
S 13	14 25	18 26	0 58	5 51	3 0	6 6	3 22	0 59	0 19	14 23	1 19	24 38	1 34	21 57	0 21	23 8	0 14	7 24	16 56	14 12	14 10	8 56		n.a.
S 14	14 6	13 24	0n10	5 56	2 54	6 32	3 26	0 43	0 19	14 18	1 19	24 37	1 34	21 57	0 21	23 8	0 14	7 23	16 57	14 12	14 11	8 59		n.a.
M15	13 46	7 55	1 17	6 3	2 47	6 58	3 30	0 27	0 20	14 13	1 19	24 36	1 35	21 57	0 21	23 8	0 14	7 23	16 57	14 12	14 12	9 2		n.a.
T 16	13 27	2 14	2 20	6 14	2 39	7 23	3 33	0 11	0 20	14 8	1 19	24 36	1 35	21 57	0 21	23 8	0 14	7 23	16 57	14 12	14 13	9 5		n.a.
W17	13 7	3n28	3 16	6 27	2 29	7 49	3 37	0n 5	0 21	14 3	1 19	24 35	1 35	21 57	0 21	23 8	0 14	7 23	16 57	14 12	14 14	9 8		n.a.
T 18	12 47	9 0	4 3	6 43	2 19	8 13	3 41	0 21	0 21	13 58	1 19	24 34	1 35	21 57	0 21	23 8	0 14	7 23	16 57	14 13	14 16	9 12		n.a.
F 19	12 26	14 12	4 39	7 2	2 7	8 38	3 44	0 37	0 22	13 53	1 19	24 34	1 35	21 57	0 21	23 8	0 14	7 23	16 57	14 13	14 17	9 15		n.a.
S 20	12 6	18 54	5 4	7 22	1 54	9 2	3 48	0 53	0 22	13 48	1 19	24 33	1 35	21 57	0 21	23 8	0 14	7 22	16 58	14 13	14 18	9 18		n.a.
S 21	11 45	22 55	5 16	7 45	1 41	9 26	3 51	1 9	0 23	13 43	1 19	24 32	1 36	21 57	0 21	23 8	0 14	7 22	16 58	14 13	14 19	9 21		n.a.
M22	11 24	26 0	5 14	8 9	1 26	9 49	3 55	1 25	0 24	13 38	1 19	24 32	1 36	21 57	0 21	23 8	0 14	7 22	16 58	14 13	14 20	9 24		n.a.
T 23	11 4	27 55	4 57	8 35	1 11	10 12	3 58	1 41	0 24	13 33	1 19	24 31	1 36	21 57	0 21	23 8	0 14	7 22	16 58	14 13	14 21	9 28		n.a.
W24	10 42	28 28	4 26	9 2	0 55	10 34	4 1	1 57	0 25	13 28	1 19	24 30	1 36	21 57	0 21	23 8	0 14	7 22	16 58	14 13	14 22	9 31		n.a.
T 25	10 21	27 26	3 40	9 30	0 39	10 56	4 4	2 13	0 25	13 23	1 19	24 30	1 36	21 57	0 21	23 8	0 14	7 22	16 58	14 13	14 23	9 34		n.a.
F 26	10 0	24 47	2 41	9 58	0 23	11 18	4 7	2 29	0 26	13 18	1 19	24 29	1 36	21 57	0 21	23 8	0 14	7 22	16 59	14 12	14 24	9 37		n.a.
S 27	9 38	20 37	1 30	10 26	0 6	11 39	4 10	2 45	0 26	13 13	1 19	24 28	1 37	21 58	0 21	23 8	0 14	7 22	16 59	14 12	14 25	9 40		n.a.
S 28	9 17	15 8	0 12	10 54	0s11	11 59	4 12	3 1	0 27	13 8	1 19	24 28	1 37	21 58	0 21	23 8	0 14	7 22	16 59	14 12	14 26	9 43		n.a.
M29	8 55	8 42	1s 8	11 21	0 27	12 19	4 15	3 17	0 27	13 3	1 19	24 27	1 37	21 58	0 20	23 8	0 14	7 22	16 59	14 12	14 27	9 47		n.a.
T 30	8 33	1 42	2 25	11 47	0 43	12 38	4 17	3 33	0 28	12 58	1 19	24 26	1 37	21 58	0 20	23 8	0 14	7 21	17 0	14 12	14 28	9 50		n.a.
W31	8s11	5s26	3s33	12s12	0s59	12n57	4n19	3n48	0n28	12s53	1s19	24s26	1s37	21n58	0n20	23n 8	0n14	7s21	17s 0	14s13	14s29	9n53		n.a.

Julian Day Number = 320018.5, Delta T = 28h44m57s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°48'41, Lahiri = -56°41'41 Julian Calendar 1 March 3837 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 3837 BCE

The year -3836 astronomical counting style corresponds to year 3837 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3837 BCE (-3836) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 38 43	10♓33'06	20♎20	0°R55	23♈ 9	8♈56	0♓33	18♑15	4♊36	12♊27	29♑28	22°R59	22♒ 9	15♈14	n.a.	T 1
F 2	10 42 40	11°30'15	5♏ 7	0♓33	23°50	9°34	0°47	18°21	4°37	12°27	29°29	22♒57	22° 6	15°21	n.a.	F 2
S 3	10 46 36	12°27'22	19°37	0°15	24°30	10°12	1° 1	18°27	4°38	12°28	29°31	22°55	22° 2	15°27	n.a.	S 3
S 4	10 50 33	13°24'29	3♐46	0° 1	25°10	10°50	1°14	18°32	4°39	12°28	29°32	22°54	21°59	15°34	n.a.	S 4
M 5	10 54 29	14°21'36	17°33	29♒50	25°48	11°27	1°28	18°38	4°41	12°28	29°33	22°D54	21°56	15°41	n.a.	M 5
T 6	10 58 26	15°18'43	0♑59	29°44	26°25	12° 5	1°42	18°43	4°42	12°29	29°34	22°55	21°53	15°47	n.a.	T 6
W 7	11 2 23	16°15'49	14° 4	29°D42	27° 1	12°43	1°56	18°49	4°43	12°29	29°35	22°56	21°50	15°54	n.a.	W 7
T 8	11 6 19	17°12'54	26°51	29°45	27°35	13°21	2°10	18°54	4°45	12°30	29°36	22°57	21°47	16° 1	n.a.	T 8
F 9	11 10 16	18° 9'59	9♒24	29°52	28° 9	13°59	2°23	18°59	4°46	12°30	29°37	22°59	21°43	16° 7	n.a.	F 9
S 10	11 14 12	19° 7'04	21°44	0♓ 4	28°41	14°37	2°37	19° 4	4°48	12°31	29°38	22°R59	21°40	16°14	n.a.	S 10
S 11	11 18 9	20° 4'08	3♓54	0°20	29°11	15°15	2°51	19° 9	4°49	12°31	29°39	22°59	21°37	16°21	n.a.	S 11
M12	11 22 5	21° 1'11	15°57	0°41	29°40	15°53	3° 4	19°14	4°51	12°32	29°40	22°57	21°34	16°28	n.a.	M12
T 13	11 26 2	21°58'14	27°53	1° 7	0♉ 8	16°31	3°18	19°19	4°52	12°33	29°41	22°54	21°31	16°34	n.a.	T 13
W14	11 29 59	22°55'17	9♈46	1°36	0°34	17° 9	3°31	19°24	4°54	12°33	29°42	22°49	21°28	16°41	n.a.	W14
T 15	11 33 55	23°52'19	21°36	2°10	0°59	17°47	3°45	19°29	4°56	12°34	29°43	22°44	21°24	16°48	n.a.	T 15
F 16	11 37 52	24°49'20	3♉27	2°48	1°21	18°25	3°58	19°34	4°57	12°35	29°44	22°39	21°21	16°54	n.a.	F 16
S 17	11 41 48	25°46'22	15°21	3°31	1°42	19° 3	4°12	19°38	4°59	12°36	29°44	22°33	21°18	17° 1	n.a.	S 17
S 18	11 45 45	26°43'22	27°20	4°17	2° 2	19°41	4°25	19°43	5° 1	12°36	29°45	22°29	21°15	17° 8	n.a.	S 18
M19	11 49 41	27°40'22	9♊28	5° 8	2°19	20°19	4°39	19°47	5° 3	12°37	29°46	22°26	21°12	17°14	n.a.	M19
T 20	11 53 38	28°37'22	21°49	6° 3	2°35	20°56	4°52	19°52	5° 5	12°38	29°47	22°24	21° 8	17°21	n.a.	T 20
W21	11 57 35	29°34'21	4♋28	7° 1	2°48	21°34	5° 5	19°56	5° 7	12°39	29°48	22°D24	21° 5	17°28	n.a.	W21
T 22	12 1 31	0♈31'20	17°28	8° 3	3° 0	22°12	5°19	20° 0	5° 9	12°40	29°49	22°25	21° 2	17°35	n.a.	T 22
F 23	12 5 28	1°28'18	0♌53	9° 9	3° 9	22°50	5°32	20° 4	5°11	12°41	29°49	22°26	20°59	17°41	n.a.	F 23
S 24	12 9 24	2°25'16	14°44	10°19	3°16	23°28	5°45	20° 9	5°13	12°42	29°50	22°28	20°56	17°48	n.a.	S 24
S 25	12 13 21	3°22'14	29° 3	11°32	3°21	24° 6	5°58	20°12	5°15	12°43	29°51	22°R28	20°53	17°55	n.a.	S 25
M26	12 17 17	4°19'11	13♍47	12°49	3°24	24°44	6°11	20°16	5°18	12°44	29°52	22°26	20°49	18° 1	n.a.	M26
T 27	12 21 14	5°16'08	28°51	14° 9	3°R25	25°22	6°25	20°20	5°20	12°45	29°52	22°23	20°46	18° 8	n.a.	T 27
W28	12 25 10	6°13'06	14♎ 5	15°33	3°23	26° 0	6°38	20°24	5°22	12°46	29°53	22°17	20°43	18°15	n.a.	W28
T 29	12 29 7	7°10'03	29°19	17° 0	3°19	26°38	6°51	20°27	5°25	12°47	29°54	22°11	20°40	18°21	n.a.	T 29
F 30	12 33 4	8♈ 7'00	14♏24	18♓31	3♉12	27♈16	7♓ 3	20♑31	5♊27	12♊48	29♑54	22♒ 5	20♒37	18♈28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s49	12s14	4s26	12s36	1s14	13n15	4n21	4n 4	0n29	12s48	1s19	24s25	1s38	21n58	0n20	23n 8	0n14	7s21	17s 0	14s14	14s30	9n56		n.a.
F 2	7 26	18 16	5 0	12 57	1 29	13 33	4 23	4 20	0 29	12 43	1 19	24 25	1 38	21 59	0 20	23 9	0 14	7 21	17 0	14 14	14 31	9 59		n.a.
S 3	7 4	23 9	5 15	13 17	1 43	13 50	4 25	4 36	0 30	12 38	1 19	24 24	1 38	21 59	0 20	23 9	0 14	7 21	17 0	14 15	14 33	10 2		n.a.
S 4	6 42	26 32	5 9	13 34	1 55	14 6	4 26	4 52	0 30	12 33	1 19	24 23	1 38	21 59	0 20	23 9	0 14	7 21	17 1	14 15	14 34	10 6		n.a.
M 5	6 19	28 15	4 47	13 49	2 8	14 22	4 28	5 7	0 31	12 28	1 19	24 23	1 38	21 59	0 20	23 9	0 14	7 21	17 1	14 15	14 35	10 9		n.a.
T 6	5 56	28 14	4 8	14 2	2 19	14 37	4 29	5 23	0 31	12 23	1 19	24 22	1 39	21 59	0 20	23 9	0 14	7 21	17 1	14 15	14 36	10 12		n.a.
W 7	5 34	26 36	3 18	14 12	2 29	14 51	4 29	5 39	0 32	12 18	1 19	24 22	1 39	22 0	0 20	23 9	0 14	7 21	17 1	14 15	14 37	10 15		n.a.
T 8	5 11	23 37	2 19	14 19	2 38	15 5	4 30	5 54	0 32	12 12	1 19	24 21	1 39	22 0	0 20	23 9	0 14	7 21	17 2	14 14	14 38	10 18		n.a.
F 9	4 48	19 34	1 14	14 24	2 46	15 18	4 31	6 10	0 33	12 7	1 19	24 21	1 39	22 0	0 20	23 9	0 14	7 21	17 2	14 14	14 39	10 21		n.a.
S 10	4 25	14 45	0 7	14 26	2 53	15 30	4 31	6 25	0 33	12 2	1 19	24 20	1 39	22 1	0 20	23 9	0 14	7 21	17 2	14 14	14 40	10 24		n.a.
S 11	4 2	9 25	1n 0	14 26	2 59	15 41	4 31	6 41	0 34	11 57	1 19	24 20	1 40	22 1	0 20	23 9	0 14	7 21	17 3	14 14	14 41	10 27		n.a.
M12	3 39	3 49	2 3	14 23	3 4	15 51	4 31	6 56	0 34	11 52	1 19	24 19	1 40	22 1	0 20	23 9	0 14	7 21	17 3	14 14	14 42	10 31		n.a.
T 13	3 16	1n52	2 59	14 17	3 8	16 1	4 30	7 12	0 35	11 47	1 19	24 18	1 40	22 1	0 20	23 9	0 14	7 21	17 3	14 15	14 43	10 34		n.a.
W14	2 53	7 27	3 48	14 9	3 11	16 10	4 29	7 27	0 35	11 42	1 19	24 18	1 40	22 2	0 20	23 9	0 14	7 21	17 3	14 17	14 44	10 37		n.a.
T 15	2 30	12 45	4 27	13 59	3 13	16 18	4 28	7 42	0 36	11 37	1 19	24 18	1 41	22 2	0 20	23 9	0 14	7 21	17 4	14 19	14 45	10 40		n.a.
F 16	2 7	17 35	4 54	13 45	3 14	16 25	4 27	7 58	0 36	11 32	1 19	24 17	1 41	22 2	0 20	23 10	0 14	7 21	17 4	14 20	14 46	10 43		n.a.
S 17	1 43	21 47	5 9	13 30	3 14	16 31	4 25	8 13	0 37	11 27	1 19	24 17	1 41	22 3	0 20	23 10	0 14	7 22	17 4	14 22	14 47	10 46		n.a.
S 18	1 20	25 7	5 10	13 12	3 14	16 36	4 23	8 28	0 37	11 22	1 19	24 16	1 41	22 3	0 20	23 10	0 14	7 22	17 5	14 24	14 48	10 49		n.a.
M19	0 57	27 22	4 58	12 51	3 12	16 40	4 20	8 43	0 37	11 17	1 19	24 16	1 42	22 3	0 20	23 10	0 14	7 22	17 5	14 25	14 49	10 52		n.a.
T 20	0 34	28 21	4 31	12 28	3 10	16 42	4 18	8 58	0 38	11 12	1 19	24 15	1 42	22 4	0 20	23 10	0 14	7 22	17 5	14 25	14 50	10 56		n.a.
W21	0 10	27 52	3 51	12 3	3 7	16 44	4 14	9 13	0 38	11 7	1 19	24 15	1 42	22 4	0 20	23 10	0 14	7 22	17 5	14 25	14 51	10 59		n.a.
T 22	0n13	25 52	2 59	11 36	3 3	16 45	4 11	9 28	0 39	11 2	1 19	24 14	1 42	22 4	0 20	23 10	0 14	7 22	17 6	14 25	14 52	11 2		n.a.
F 23	0 36	22 22	1 55	11 6	2 59	16 45	4 7	9 43	0 39	10 57	1 19	24 14	1 42	22 5	0 20	23 10	0 14	7 22	17 6	14 25	14 54	11 5		n.a.
S 24	0 59	17 31	0 42	10 34	2 53	16 43	4 2	9 58	0 40	10 52	1 19	24 14	1 43	22 5	0 20	23 11	0 14	7 22	17 6	14 24	14 55	11 8		n.a.
S 25	1 23	11 34	0s36	10 0	2 47	16 41	3 58	10 13	0 40	10 47	1 19	24 13	1 43	22 6	0 20	23 11	0 14	7 22	17 7	14 24	14 56	11 11		n.a.
M26	1 46	4 49	1 53	9 23	2 41	16 37	3 52	10 28	0 41	10 42	1 19	24 13	1 43	22 6	0 20	23 11	0 14	7 22	17 7	14 25	14 57	11 14		n.a.
T 27	2 9	2s20	3 4	8 45	2 33	16 32	3 47	10 42	0 41	10 37	1 19	24 13	1 43	22 6	0 20	23 11	0 14	7 23	17 7	14 26	14 58	11 17		n.a.
W28	2 32	9 24	4 3	8 4	2 26	16 25	3 41	10 57	0 41	10 33	1 19	24 12	1 44	22 7	0 20	23 11	0 14	7 23	17 8	14 28	14 59	11 20		n.a.
T 29	2 55	15 56	4 44	7 22	2 17	16 18	3 34	11 11	0 42	10 28	1 19	24 12	1 44	22 7	0 20	23 11	0 14	7 23	17 8	14 30	15 0	11 23		n.a.
F 30	3n18	21s26	5s 5	6s37	2s 8	16n 9	3n27	11n26	0n42	10s23	1s19	24s12	1s44	22n 8	0n20	23n11	0n14	7s23	17s 8	14s32	15s 1	11n26		n.a.

Julian Day Number = 320049.5, Delta T = 28h44m54s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°48'37, Lahiri = -56°41'37 Julian Calendar 1 Apr. 3837 BCE == Greg. Calendar 1 March 3837 BCE

The year -3836 astronomical counting style corresponds to year 3837 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3837 BCE (-3836) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 37 0	9♈ 3'58	29♏ 9	20♓ 5	3°R 3	27♈54	7♓16	20♑34	5♊29	12♊49	29♑55	21°R59	20♒33	18♈35	n.a.	S 1
S 2	12 40 57	10° 0'57	13♐30	21°43	2♉52	28°32	7°29	20°38	5°32	12°51	29°56	21♒54	20°30	18°42	n.a.	S 2
M 3	12 44 53	10°57'56	27°23	23°24	2°39	29° 9	7°42	20°41	5°34	12°52	29°56	21°52	20°27	18°48	n.a.	M 3
T 4	12 48 50	11°54'55	10♑49	25° 8	2°23	29°47	7°55	20°44	5°37	12°53	29°57	21°D51	20°24	18°55	n.a.	T 4
W 5	12 52 47	12°51'55	23°50	26°55	2° 4	0♉25	8° 7	20°47	5°40	12°54	29°57	21°51	20°21	19° 2	n.a.	W 5
T 6	12 56 43	13°48'56	6♒29	28°44	1°44	1° 3	8°20	20°50	5°42	12°56	29°58	21°52	20°18	19° 8	n.a.	T 6
F 7	13 0 40	14°45'57	18°52	0♈37	1°21	1°41	8°32	20°53	5°45	12°57	29°58	21°R53	20°14	19°15	n.a.	F 7
S 8	13 4 36	15°42'59	1♓ 1	2°33	0°57	2°19	8°45	20°56	5°47	12°58	29°59	21°53	20°11	19°22	n.a.	S 8
S 9	13 8 33	16°40'01	13° 2	4°30	0°30	2°57	8°57	20°59	5°50	13° 0	29°59	21°50	20° 8	19°28	n.a.	S 9
M10	13 12 29	17°37'04	24°56	6°30	0° 2	3°35	9°10	21° 1	5°53	13° 1	29°59	21°46	20° 5	19°35	n.a.	M10
T 11	13 16 26	18°34'08	6♈48	8°33	29♈32	4°13	9°22	21° 4	5°56	13° 3	0♒ 0	21°39	20° 2	19°42	n.a.	T 11
W12	13 20 23	19°31'12	18°38	10°36	29° 0	4°51	9°34	21° 6	5°59	13° 4	0° 1	21°29	19°59	19°49	n.a.	W12
T 13	13 24 19	20°28'17	0♉29	12°42	28°27	5°29	9°46	21° 8	6° 1	13° 6	0° 1	21°19	19°55	19°55	n.a.	T 13
F 14	13 28 16	21°25'22	12°22	14°48	27°52	6° 7	9°58	21°11	6° 4	13° 7	0° 1	21° 8	19°52	20° 2	n.a.	F 14
S 15	13 32 12	22°22'28	24°20	16°55	27°17	6°45	10°10	21°13	6° 7	13° 9	0° 2	20°57	19°49	20° 9	n.a.	S 15
S 16	13 36 9	23°19'35	6♊23	19° 3	26°41	7°23	10°22	21°15	6°10	13°10	0° 2	20°47	19°46	20°15	n.a.	S 16
M17	13 40 5	24°16'42	18°35	21°11	26° 4	8° 1	10°34	21°17	6°13	13°12	0° 2	20°40	19°43	20°22	n.a.	M17
T 18	13 44 2	25°13'49	0♋58	23°20	25°27	8°39	10°46	21°18	6°16	13°13	0° 3	20°35	19°39	20°29	n.a.	T 18
W19	13 47 59	26°10'57	13°36	25°28	24°50	9°17	10°58	21°20	6°19	13°15	0° 3	20°32	19°36	20°36	n.a.	W19
T 20	13 51 55	27° 8'06	26°32	27°35	24°13	9°55	11° 9	21°22	6°22	13°17	0° 3	20°D31	19°33	20°42	n.a.	T 20
F 21	13 55 52	28° 5'15	9♌50	29°42	23°37	10°34	11°21	21°23	6°26	13°18	0° 3	20°32	19°30	20°49	n.a.	F 21
S 22	13 59 48	29° 2'25	23°33	1♉48	23° 1	11°12	11°32	21°24	6°29	13°20	0° 4	20°R32	19°27	20°56	n.a.	S 22
S 23	14 3 45	29°59'35	7♍43	3°52	22°26	11°50	11°44	21°26	6°32	13°22	0° 4	20°31	19°24	21° 2	n.a.	S 23
M24	14 7 41	0♉56'46	22°19	5°56	21°52	12°28	11°55	21°27	6°35	13°24	0° 4	20°28	19°20	21° 9	n.a.	M24
T 25	14 11 38	1°53'58	7♎17	7°58	21°19	13° 6	12° 6	21°28	6°38	13°25	0° 4	20°22	19°17	21°16	n.a.	T 25
W26	14 15 35	2°51'11	22°30	9°59	20°47	13°44	12°18	21°29	6°42	13°27	0° 4	20°14	19°14	21°23	n.a.	W26
T 27	14 19 31	3°48'24	7♏48	11°58	20°17	14°22	12°29	21°30	6°45	13°29	0° 4	20° 4	19°11	21°29	n.a.	T 27
F 28	14 23 28	4°45'39	22°59	13°56	19°49	15° 0	12°40	21°31	6°48	13°31	0° 4	19°54	19° 8	21°36	n.a.	F 28
S 29	14 27 24	5°42'55	7♐54	15°53	19°23	15°38	12°50	21°31	6°51	13°33	0° 4	19°45	19° 4	21°43	n.a.	S 29
S 30	14 31 21	6°40'13	22°23	17°48	18°59	16°16	13° 1	21°32	6°55	13°34	0° 4	19°37	19° 1	21°49	n.a.	S 30
M31	14 35 17	7♉37'31	6♑24	19♉41	18♈37	16♉55	13♓12	21♑32	6♊58	13♊36	0°R 4	19♒31	18♒58	21♈56	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n41	25s29	5s 6	5s51	1s59	15n58	3n19	11n40	0n43	10s18	1s20	24s11	1s44	22n 8	0n20	23n12	0n14	7s23	17s 9	14s34	15s 2	11n29		n.a.
S 2	4 4	27 47	4 47	5 2	1 49	15 47	3 11	11 55	0 43	10 13	1 20	24 11	1 45	22 9	0 20	23 12	0 14	7 23	17 9	14 35	15 3	11 33		n.a.
M 3	4 27	28 15	4 11	4 12	1 39	15 34	3 2	12 9	0 43	10 8	1 20	24 11	1 45	22 9	0 20	23 12	0 14	7 24	17 9	14 36	15 4	11 36		n.a.
T 4	4 50	27 0	3 23	3 20	1 29	15 20	2 53	12 23	0 44	10 3	1 20	24 10	1 45	22 10	0 20	23 12	0 14	7 24	17 10	14 36	15 5	11 39		n.a.
W 5	5 13	24 18	2 25	2 27	1 18	15 4	2 44	12 37	0 44	9 59	1 20	24 10	1 45	22 10	0 20	23 12	0 14	7 24	17 10	14 36	15 6	11 42		n.a.
T 6	5 36	20 29	1 22	1 32	1 7	14 47	2 34	12 51	0 45	9 54	1 20	24 10	1 46	22 10	0 20	23 12	0 14	7 24	17 10	14 36	15 7	11 45		n.a.
F 7	5 58	15 50	0 16	0 36	0 56	14 29	2 23	13 5	0 45	9 49	1 20	24 10	1 46	22 11	0 20	23 13	0 14	7 24	17 11	14 36	15 8	11 48		n.a.
S 8	6 21	10 39	0n49	0n22	0 44	14 10	2 12	13 19	0 46	9 44	1 20	24 10	1 46	22 11	0 20	23 13	0 15	7 25	17 11	14 36	15 9	11 51		n.a.
S 9	6 43	5 9	1 51	1 20	0 33	13 50	2 0	13 33	0 46	9 40	1 20	24 9	1 47	22 12	0 20	23 13	0 15	7 25	17 11	14 37	15 10	11 54		n.a.
M10	7 6	0n29	2 47	2 19	0 22	13 28	1 49	13 46	0 46	9 35	1 20	24 9	1 47	22 12	0 20	23 13	0 15	7 25	17 12	14 38	15 11	11 57		n.a.
T 11	7 28	6 4	3 36	3 19	0 11	13 6	1 36	14 0	0 47	9 30	1 20	24 9	1 47	22 13	0 20	23 13	0 15	7 25	17 12	14 40	15 12	12 0		n.a.
W12	7 50	11 25	4 16	4 19	0n 0	12 43	1 24	14 14	0 47	9 26	1 20	24 9	1 47	22 13	0 20	23 14	0 15	7 26	17 13	14 43	15 13	12 3		n.a.
T 13	8 12	16 21	4 44	5 19	0 11	12 18	1 11	14 27	0 47	9 21	1 20	24 9	1 48	22 14	0 20	23 14	0 15	7 26	17 13	14 47	15 14	12 6		n.a.
F 14	8 34	20 42	5 0	6 19	0 22	11 53	0 57	14 40	0 48	9 16	1 21	24 9	1 48	22 14	0 20	23 14	0 15	7 26	17 13	14 51	15 15	12 9		n.a.
S 15	8 56	24 15	5 3	7 19	0 32	11 28	0 44	14 54	0 48	9 12	1 21	24 9	1 48	22 15	0 20	23 14	0 15	7 26	17 14	14 54	15 16	12 12		n.a.
S 16	9 18	26 45	4 52	8 18	0 41	11 2	0 30	15 7	0 49	9 7	1 21	24 9	1 48	22 15	0 20	23 14	0 15	7 27	17 14	14 57	15 17	12 15		n.a.
M17	9 40	28 2	4 28	9 16	0 51	10 35	0 16	15 20	0 49	9 3	1 21	24 9	1 49	22 16	0 20	23 15	0 15	7 27	17 14	15 0	15 18	12 18		n.a.
T 18	10 1	27 57	3 52	10 13	0 59	10 9	0 2	15 33	0 49	8 58	1 21	24 9	1 49	22 17	0 20	23 15	0 15	7 27	17 15	15 1	15 19	12 21		n.a.
W19	10 23	26 25	3 3	11 9	1 7	9 42	0s12	15 46	0 50	8 54	1 21	24 9	1 49	22 17	0 20	23 15	0 15	7 27	17 15	15 2	15 20	12 24		n.a.
T 20	10 44	23 27	2 4	12 3	1 15	9 15	0 25	15 59	0 50	8 49	1 21	24 9	1 49	22 18	0 20	23 15	0 15	7 28	17 15	15 3	15 21	12 27		n.a.
F 21	11 5	19 11	0 57	12 56	1 22	8 48	0 39	16 11	0 50	8 45	1 21	24 9	1 50	22 18	0 20	23 16	0 15	7 28	17 16	15 2	15 22	12 30		n.a.
S 22	11 26	13 47	0s16	13 47	1 28	8 22	0 53	16 24	0 51	8 41	1 21	24 9	1 50	22 19	0 20	23 16	0 15	7 28	17 16	15 2	15 23	12 33		n.a.
S 23	11 46	7 31	1 30	14 37	1 33	7 56	1 7	16 36	0 51	8 36	1 22	24 9	1 50	22 19	0 20	23 16	0 15	7 29	17 17	15 3	15 24	12 36		n.a.
M24	12 7	0 41	2 40	15 24	1 38	7 31	1 20	16 49	0 52	8 32	1 22	24 9	1 51	22 20	0 20	23 16	0 15	7 29	17 17	15 4	15 26	12 39		n.a.
T 25	12 27	6s20	3 41	16 9	1 43	7 6	1 33	17 1	0 52	8 28	1 22	24 9	1 51	22 20	0 20	23 16	0 15	7 29	17 17	15 6	15 27	12 42		n.a.
W26	12 48	13 6	4 27	16 53	1 46	6 42	1 46	17 13	0 52	8 23	1 22	24 9	1 51	22 21	0 20	23 17	0 15	7 30	17 18	15 8	15 28	12 45		n.a.
T 27	13 8	19 6	4 54	17 34	1 49	6 20	1 58	17 25	0 53	8 19	1 22	24 9	1 51	22 22	0 20	23 17	0 15	7 30	17 18	15 11	15 29	12 48		n.a.
F 28	13 27	23 51	5 1	18 13	1 52	5 58	2 10	17 37	0 53	8 15	1 22	24 9	1 52	22 22	0 20	23 17	0 15	7 30	17 18	15 15	15 30	12 51		n.a.
S 29	13 47	26 56	4 46	18 51	1 53	5 37	2 21	17 49	0 53	8 11	1 22	24 10	1 52	22 23	0 20	23 17	0 15	7 31	17 19	15 18	15 31	12 54		n.a.
S 30	14 7	28 5	4 14	19 26	1 54	5 18	2 32	18 1	0 54	8 7	1 22	24 10	1 52	22 23	0 20	23 18	0 15	7 31	17 19	15 20	15 32	12 57		n.a.
M31	14n26	27s22	3s27	19n58	1n55	4n59	2s43	18n12	0n54	8s 2	1s23	24s10	1s53	22n24	0n20	23n18	0n15	7s31	17s19	15s22	15s33	13n 0		n.a.

Julian Day Number = 320079.5, Delta T = 28h44m51s
Ecliptic obliquity = 24°05'33, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°48'33, Lahiri = -56°41'33 Julian Calendar 1 May 3837 BCE == Greg. Calendar 31 March 3837 BCE

The year -3836 astronomical counting style corresponds to year 3837 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3837 BCE (-3836) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 39 14	8♉34'52	19♋55	21♉33	18°R18	17♉33	13♓23	21♋32	7♊ 2	13♊38	0°R 4	19°R28	18♒55	22♈ 3	n.a.	T 1
W 2	14 43 11	9°32'13	2♒58	23°23	18♈ 0	18°11	13°33	21°33	7° 5	13°40	0♒ 4	19♒27	18°52	22° 9	n.a.	W 2
T 3	14 47 7	10°29'36	15°37	25°11	17°45	18°49	13°43	21°33	7° 8	13°42	0° 4	19°27	18°49	22°16	n.a.	T 3
F 4	14 51 4	11°27'01	27°57	26°58	17°33	19°27	13°54	21°R33	7°12	13°44	0° 4	19°27	18°45	22°23	n.a.	F 4
S 5	14 55 0	12°24'27	10♓ 3	28°43	17°22	20° 6	14° 4	21°33	7°15	13°46	0° 4	19°26	18°42	22°30	n.a.	S 5
S 6	14 58 57	13°21'55	21°59	0♊27	17°15	20°44	14°14	21°33	7°19	13°48	0° 4	19°22	18°39	22°36	n.a.	S 6
M 7	15 2 53	14°19'25	3♈50	2° 9	17° 9	21°22	14°24	21°32	7°22	13°50	0° 4	19°16	18°36	22°43	n.a.	M 7
T 8	15 6 50	15°16'56	15°40	3°50	17° 6	22° 0	14°34	21°32	7°26	13°52	0° 4	19° 7	18°33	22°50	n.a.	T 8
W 9	15 10 47	16°14'28	27°31	5°29	17°D 5	22°39	14°44	21°31	7°30	13°54	0° 3	18°56	18°30	22°56	n.a.	W 9
T 10	15 14 43	17°12'03	9♉25	7° 6	17° 7	23°17	14°53	21°31	7°33	13°56	0° 3	18°42	18°26	23° 3	n.a.	T 10
F 11	15 18 40	18° 9'38	21°25	8°42	17°10	23°55	15° 3	21°30	7°37	13°58	0° 3	18°28	18°23	23°10	n.a.	F 11
S 12	15 22 36	19° 7'16	3♊30	10°16	17°16	24°34	15°12	21°29	7°40	14° 0	0° 3	18°15	18°20	23°17	n.a.	S 12
S 13	15 26 33	20° 4'55	15°43	11°49	17°25	25°12	15°22	21°28	7°44	14° 2	0° 3	18° 3	18°17	23°23	n.a.	S 13
M14	15 30 29	21° 2'35	28° 5	13°20	17°35	25°50	15°31	21°27	7°48	14° 4	0° 2	17°53	18°14	23°30	n.a.	M14
T 15	15 34 26	22° 0'17	10♋36	14°50	17°47	26°29	15°40	21°26	7°51	14° 6	0° 2	17°46	18°10	23°37	n.a.	T 15
W16	15 38 23	22°58'00	23°20	16°18	18° 2	27° 7	15°49	21°25	7°55	14° 8	0° 2	17°42	18° 7	23°43	n.a.	W16
T 17	15 42 19	23°55'45	6♌19	17°45	18°18	27°45	15°58	21°23	7°59	14°10	0° 1	17°41	18° 4	23°50	n.a.	T 17
F 18	15 46 16	24°53'31	19°35	19° 9	18°36	28°24	16° 7	21°22	8° 2	14°13	0° 1	17°40	18° 1	23°57	n.a.	F 18
S 19	15 50 12	25°51'18	3♍12	20°33	18°56	29° 2	16°15	21°20	8° 6	14°15	0° 0	17°40	17°58	24° 4	n.a.	S 19
S 20	15 54 9	26°49'06	17°11	21°54	19°18	29°41	16°24	21°19	8°10	14°17	0° 0	17°39	17°55	24°10	n.a.	S 20
M21	15 58 5	27°46'57	1♎33	23°14	19°42	0♊19	16°32	21°17	8°13	14°19	29♋59	17°36	17°51	24°17	n.a.	M21
T 22	16 2 2	28°44'48	16°15	24°32	20° 7	0°58	16°40	21°15	8°17	14°21	29°59	17°30	17°48	24°24	n.a.	T 22
W23	16 5 58	29°42'42	1♏13	25°48	20°34	1°36	16°48	21°13	8°21	14°23	29°59	17°22	17°45	24°30	n.a.	W23
T 24	16 9 55	0♊40'37	16°18	27° 2	21° 2	2°15	16°56	21°11	8°25	14°26	29°58	17°12	17°42	24°37	n.a.	T 24
F 25	16 13 52	1°38'33	1♐20	28°14	21°32	2°53	17° 4	21° 9	8°28	14°28	29°58	17° 1	17°39	24°44	n.a.	F 25
S 26	16 17 48	2°36'32	16°11	29°25	22° 4	3°32	17°12	21° 6	8°32	14°30	29°57	16°51	17°36	24°51	n.a.	S 26
S 27	16 21 45	3°34'33	0♋40	0♋33	22°36	4°10	17°19	21° 4	8°36	14°32	29°57	16°43	17°32	24°57	n.a.	S 27
M28	16 25 41	4°32'36	14°43	1°39	23°11	4°49	17°27	21° 2	8°39	14°34	29°56	16°37	17°29	25° 4	n.a.	M28
T 29	16 29 38	5°30'41	28°18	2°42	23°46	5°27	17°34	20°59	8°43	14°36	29°55	16°33	17°26	25°11	n.a.	T 29
W30	16 33 34	6♊28'48	11♒25	3♋43	24♈23	6♊ 6	17♓41	20♋57	8♊47	14♊39	29♋55	16°D32	17♒23	25♈17	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n45	25s 2	2s29	20n29	1n55	4n42	2s53	18n24	0n54	7s58	1s23	24s10	1s53	22n24	0n20	23n18	0n15	7s32	17s20	15s23	15s34	13n 3		n.a.
W 2	15 4	21 25	1 26	20 58	1 54	4 27	3 3	18 35	0 55	7 54	1 23	24 10	1 53	22 25	0 20	23 18	0 15	7 32	17 20	15 23	15 35	13 6		n.a.
T 3	15 22	16 55	0 20	21 25	1 53	4 13	3 12	18 46	0 55	7 50	1 23	24 11	1 53	22 26	0 20	23 19	0 15	7 32	17 21	15 23	15 36	13 9		n.a.
F 4	15 41	11 49	0n45	21 49	1 52	4 0	3 20	18 57	0 55	7 46	1 23	24 11	1 54	22 26	0 20	23 19	0 15	7 33	17 21	15 23	15 37	13 12		n.a.
S 5	15 59	6 22	1 47	22 12	1 50	3 48	3 28	19 8	0 56	7 43	1 23	24 11	1 54	22 27	0 20	23 19	0 15	7 33	17 21	15 24	15 38	13 15		n.a.
S 6	16 17	0 47	2 43	22 32	1 47	3 38	3 36	19 19	0 56	7 39	1 23	24 12	1 54	22 27	0 20	23 19	0 15	7 34	17 22	15 25	15 39	13 18		n.a.
M 7	16 34	4n47	3 31	22 51	1 44	3 29	3 43	19 30	0 56	7 35	1 24	24 12	1 54	22 28	0 20	23 20	0 15	7 34	17 22	15 27	15 40	13 21		n.a.
T 8	16 52	10 10	4 11	23 8	1 40	3 22	3 50	19 41	0 57	7 31	1 24	24 12	1 55	22 29	0 20	23 20	0 15	7 34	17 22	15 30	15 41	13 24		n.a.
W 9	17 9	15 11	4 39	23 23	1 36	3 16	3 56	19 51	0 57	7 27	1 24	24 13	1 55	22 29	0 20	23 20	0 15	7 35	17 23	15 33	15 42	13 27		n.a.
T 10	17 26	19 40	4 55	23 36	1 32	3 11	4 2	20 1	0 57	7 24	1 24	24 13	1 55	22 30	0 20	23 20	0 15	7 35	17 23	15 38	15 43	13 30		n.a.
F 11	17 42	23 24	4 59	23 47	1 27	3 8	4 7	20 11	0 58	7 20	1 24	24 13	1 56	22 30	0 20	23 21	0 15	7 35	17 23	15 42	15 44	13 33		n.a.
S 12	17 59	26 9	4 49	23 57	1 22	3 6	4 12	20 22	0 58	7 16	1 24	24 14	1 56	22 31	0 20	23 21	0 15	7 36	17 24	15 46	15 45	13 35		n.a.
S 13	18 15	27 42	4 26	24 5	1 16	3 5	4 17	20 31	0 58	7 13	1 25	24 14	1 56	22 32	0 20	23 21	0 15	7 36	17 24	15 50	15 46	13 38		n.a.
M14	18 30	27 54	3 50	24 11	1 10	3 5	4 21	20 41	0 58	7 9	1 25	24 15	1 56	22 32	0 20	23 21	0 15	7 37	17 24	15 53	15 47	13 41		n.a.
T 15	18 46	26 41	3 2	24 16	1 4	3 7	4 24	20 51	0 59	7 6	1 25	24 15	1 57	22 33	0 20	23 22	0 15	7 37	17 25	15 55	15 48	13 44		n.a.
W16	19 1	24 4	2 5	24 19	0 58	3 9	4 27	21 0	0 59	7 2	1 25	24 15	1 57	22 34	0 20	23 22	0 15	7 38	17 25	15 57	15 49	13 47		n.a.
T 17	19 16	20 10	1 0	24 21	0 51	3 13	4 30	21 10	0 59	6 59	1 25	24 16	1 57	22 34	0 20	23 22	0 15	7 38	17 25	15 57	15 50	13 50		n.a.
F 18	19 30	15 11	0s10	24 21	0 43	3 18	4 33	21 19	1 0	6 56	1 25	24 16	1 57	22 35	0 20	23 23	0 15	7 38	17 26	15 57	15 51	13 53		n.a.
S 19	19 45	9 21	1 21	24 20	0 36	3 23	4 35	21 28	1 0	6 52	1 26	24 17	1 58	22 35	0 20	23 23	0 15	7 39	17 26	15 57	15 52	13 56		n.a.
S 20	19 58	2 55	2 29	24 18	0 28	3 30	4 37	21 37	1 0	6 49	1 26	24 18	1 58	22 36	0 20	23 23	0 15	7 39	17 26	15 58	15 53	13 59		n.a.
M21	20 12	3s49	3 30	24 15	0 20	3 38	4 38	21 45	1 1	6 46	1 26	24 18	1 58	22 37	0 20	23 23	0 15	7 40	17 27	15 59	15 54	14 2		n.a.
T 22	20 25	10 30	4 18	24 10	0 11	3 46	4 39	21 54	1 1	6 43	1 26	24 19	1 58	22 37	0 20	23 24	0 15	7 40	17 27	16 0	15 55	14 5		n.a.
W23	20 38	16 43	4 49	24 4	0 3	3 56	4 40	22 2	1 1	6 40	1 26	24 19	1 59	22 38	0 20	23 24	0 15	7 40	17 27	16 3	15 56	14 7		n.a.
T 24	20 51	21 57	5 1	23 57	0s 6	4 6	4 41	22 11	1 1	6 37	1 27	24 20	1 59	22 38	0 20	23 24	0 15	7 41	17 28	16 6	15 57	14 10		n.a.
F 25	21 3	25 44	4 52	23 49	0 15	4 17	4 41	22 19	1 2	6 34	1 27	24 20	1 59	22 39	0 20	23 24	0 15	7 41	17 28	16 9	15 58	14 13		n.a.
S 26	21 15	27 42	4 23	23 41	0 25	4 29	4 41	22 27	1 2	6 31	1 27	24 21	1 59	22 40	0 20	23 25	0 15	7 42	17 28	16 13	15 59	14 16		n.a.
S 27	21 26	27 43	3 38	23 31	0 34	4 42	4 41	22 34	1 2	6 28	1 27	24 22	2 0	22 40	0 20	23 25	0 15	7 42	17 29	16 15	16 0	14 19		n.a.
M28	21 38	25 54	2 40	23 21	0 44	4 55	4 41	22 42	1 2	6 25	1 27	24 22	2 0	22 41	0 20	23 25	0 15	7 43	17 29	16 17	16 1	14 22		n.a.
T 29	21 48	22 37	1 35	23 10	0 54	5 9	4 40	22 50	1 3	6 23	1 27	24 23	2 0	22 42	0 20	23 25	0 15	7 43	17 29	16 18	16 2	14 25		n.a.
W30	21n59	18s16	0s27	22n58	1s 4	5n23	4s39	22n57	1n 3	6s20	1s28	24s24	2s 0	22n42	0n20	23n26	0n15	7s44	17s30	16s19	16s 3	14n28		n.a.

Julian Day Number = 320110.5, Delta T = 28h44m48s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°48'29, Lahiri = -56°41'29 Julian Calendar 1 June 3837 BCE == Greg. Calendar 1 May 3837 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3837 BCE (-3836) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 37 31	7♊26'57	24♒ 7	4♋42	25♈ 1	6♊45	17♓48	20°R54	8♊51	14♊41	29°R54	16♒32	17♒20	25♈24	n.a.	T 1
F 2	16 41 27	8°25'08	6♓29	5°37	25°40	7°23	17°55	20♑51	8°55	14°43	29♑53	16°R33	17°16	25°31	n.a.	F 2
S 3	16 45 24	9°23'22	18°36	6°30	26°20	8° 2	18° 2	20°48	8°58	14°45	29°53	16°32	17°13	25°38	n.a.	S 3
S 4	16 49 21	10°21'38	0♈32	7°20	27° 2	8°41	18° 8	20°45	9° 2	14°48	29°52	16°30	17°10	25°44	n.a.	S 4
M 5	16 53 17	11°19'56	12°23	8° 6	27°44	9°19	18°15	20°42	9° 6	14°50	29°51	16°26	17° 7	25°51	n.a.	M 5
T 6	16 57 14	12°18'17	24°14	8°49	28°27	9°58	18°21	20°39	9°10	14°52	29°51	16°19	17° 4	25°58	n.a.	T 6
W 7	17 1 10	13°16'39	6♉ 7	9°28	29°12	10°37	18°27	20°36	9°13	14°54	29°50	16°10	17° 1	26° 4	n.a.	W 7
T 8	17 5 7	14°15'05	18° 7	10° 3	29°57	11°16	18°33	20°32	9°17	14°57	29°49	15°59	16°57	26°11	n.a.	T 8
F 9	17 9 3	15°13'32	0♊14	10°33	0♉43	11°54	18°38	20°29	9°21	14°59	29°48	15°47	16°54	26°18	n.a.	F 9
S 10	17 13 0	16°12'02	12°31	11° 0	1°30	12°33	18°44	20°25	9°25	15° 1	29°48	15°36	16°51	26°25	n.a.	S 10
S 11	17 16 56	17°10'34	24°58	11°21	2°18	13°12	18°49	20°22	9°28	15° 3	29°47	15°26	16°48	26°31	n.a.	S 11
M12	17 20 53	18° 9'08	7♋35	11°37	3° 7	13°51	18°55	20°18	9°32	15° 5	29°46	15°18	16°45	26°38	n.a.	M12
T 13	17 24 50	19° 7'44	20°23	11°47	3°57	14°30	19° 0	20°14	9°36	15° 8	29°45	15°13	16°42	26°45	n.a.	T 13
W14	17 28 46	20° 6'22	3♌22	11°R51	4°47	15° 9	19° 4	20°11	9°40	15°10	29°44	15°10	16°38	26°51	n.a.	W14
T 15	17 32 43	21° 5'02	16°34	11°49	5°38	15°48	19° 9	20° 7	9°43	15°12	29°43	15°D10	16°35	26°58	n.a.	T 15
F 16	17 36 39	22° 3'43	29°58	11°41	6°29	16°27	19°14	20° 3	9°47	15°14	29°43	15°10	16°32	27° 5	n.a.	F 16
S 17	17 40 36	23° 2'27	13♍38	11°26	7°22	17° 5	19°18	19°59	9°51	15°17	29°42	15°11	16°29	27°12	n.a.	S 17
S 18	17 44 32	24° 1'13	27°32	11° 4	8°15	17°44	19°22	19°55	9°54	15°19	29°41	15°R12	16°26	27°18	n.a.	S 18
M19	17 48 29	25° 0'00	11♎43	10°35	9° 8	18°23	19°26	19°51	9°58	15°21	29°40	15°10	16°22	27°25	n.a.	M19
T 20	17 52 25	25°58'50	26° 7	9°59	10° 2	19° 3	19°30	19°47	10° 2	15°23	29°39	15° 7	16°19	27°32	n.a.	T 20
W21	17 56 22	26°57'42	10♏42	9°17	10°57	19°42	19°34	19°42	10° 5	15°25	29°38	15° 2	16°16	27°38	n.a.	W21
T 22	18 0 18	27°56'35	25°23	8°28	11°52	20°21	19°37	19°38	10° 9	15°28	29°37	14°55	16°13	27°45	n.a.	T 22
F 23	18 4 15	28°55'31	10♐ 2	7°33	12°48	21° 0	19°40	19°34	10°13	15°30	29°36	14°48	16°10	27°52	n.a.	F 23
S 24	18 8 11	29°54'29	24°33	6°34	13°45	21°39	19°43	19°29	10°16	15°32	29°35	14°41	16° 7	27°59	n.a.	S 24
S 25	18 12 8	0♋53'29	8♑48	5°31	14°42	22°18	19°46	19°25	10°20	15°34	29°34	14°35	16° 3	28° 5	n.a.	S 25
M26	18 16 5	1°52'32	22°43	4°25	15°39	22°57	19°49	19°21	10°23	15°36	29°33	14°31	16° 0	28°12	n.a.	M26
T 27	18 20 1	2°51'37	6♒14	3°19	16°37	23°36	19°52	19°16	10°27	15°39	29°32	14°29	15°57	28°19	n.a.	T 27
W28	18 23 58	3°50'44	19°21	2°13	17°36	24°16	19°54	19°11	10°30	15°41	29°31	14°D29	15°54	28°26	n.a.	W28
T 29	18 27 54	4°49'54	2♓ 5	1° 9	18°35	24°55	19°56	19° 7	10°34	15°43	29°30	14°30	15°51	28°32	n.a.	T 29
F 30	18 31 51	5°49'06	14°30	0°10	19°34	25°34	19°58	19° 2	10°38	15°45	29°29	14°32	15°48	28°39	n.a.	F 30
S 31	18 35 47	6♋48'21	26♓39	29♊16	20♉34	26♊13	20♓ 0	18♑58	10♊41	15♊47	29♑28	14♒33	15♒44	28♈46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 9	13s13	0n40	22n46	1s14	5n38	4s38	23n 4	1n 3	6s17	1s28	24s24	2s 1	22n43	0n20	23n26	0n15	7s44	17s30	16s18	16s 4	14n30		n.a.
F 2	22 18	7 46	1 44	22 34	1 24	5 54	4 37	23 11	1 4	6 15	1 28	24 25	2 1	22 43	0 20	23 26	0 15	7 44	17 30	16 18	16 5	14 33		n.a.
S 3	22 28	2 10	2 42	22 21	1 35	6 10	4 36	23 18	1 4	6 12	1 28	24 26	2 1	22 44	0 20	23 27	0 15	7 45	17 31	16 19	16 6	14 36		n.a.
S 4	22 36	3n26	3 31	22 8	1 45	6 27	4 34	23 24	1 4	6 10	1 28	24 26	2 1	22 45	0 20	23 27	0 15	7 45	17 31	16 19	16 7	14 39		n.a.
M 5	22 45	8 52	4 12	21 55	1 56	6 44	4 32	23 31	1 4	6 8	1 29	24 27	2 2	22 45	0 20	23 27	0 15	7 46	17 31	16 20	16 8	14 42		n.a.
T 6	22 53	13 59	4 41	21 41	2 6	7 1	4 30	23 37	1 5	6 5	1 29	24 28	2 2	22 46	0 20	23 27	0 15	7 46	17 31	16 23	16 9	14 45		n.a.
W 7	23 1	18 36	4 58	21 28	2 17	7 19	4 28	23 43	1 5	6 3	1 29	24 29	2 2	22 46	0 20	23 28	0 15	7 47	17 32	16 25	16 10	14 47		n.a.
T 8	23 8	22 31	5 3	21 15	2 27	7 38	4 26	23 49	1 5	6 1	1 29	24 29	2 2	22 47	0 20	23 28	0 15	7 47	17 32	16 29	16 11	14 50		n.a.
F 9	23 15	25 32	4 54	21 3	2 38	7 56	4 23	23 55	1 5	5 59	1 30	24 30	2 3	22 48	0 20	23 28	0 15	7 48	17 32	16 32	16 12	14 53		n.a.
S 10	23 21	27 23	4 31	20 50	2 48	8 15	4 20	24 0	1 6	5 57	1 30	24 31	2 3	22 48	0 20	23 28	0 15	7 48	17 32	16 36	16 13	14 56		n.a.
S 11	23 27	27 54	3 55	20 39	2 58	8 35	4 18	24 5	1 6	5 55	1 30	24 32	2 3	22 49	0 20	23 29	0 15	7 48	17 33	16 39	16 14	14 59		n.a.
M12	23 33	26 59	3 7	20 28	3 7	8 54	4 15	24 11	1 6	5 53	1 30	24 32	2 3	22 49	0 21	23 29	0 15	7 49	17 33	16 41	16 15	15 2		n.a.
T 13	23 38	24 37	2 9	20 18	3 16	9 14	4 12	24 16	1 6	5 51	1 30	24 33	2 3	22 50	0 21	23 29	0 15	7 49	17 33	16 43	16 16	15 4		n.a.
W14	23 43	20 57	1 3	20 9	3 25	9 34	4 9	24 20	1 6	5 49	1 31	24 34	2 4	22 51	0 21	23 30	0 15	7 50	17 33	16 43	16 17	15 7		n.a.
T 15	23 47	16 11	0s 8	20 1	3 33	9 54	4 5	24 25	1 7	5 48	1 31	24 35	2 4	22 51	0 21	23 30	0 15	7 50	17 34	16 44	16 18	15 10		n.a.
F 16	23 51	10 34	1 19	19 55	3 40	10 15	4 2	24 29	1 7	5 46	1 31	24 35	2 4	22 52	0 21	23 30	0 15	7 51	17 34	16 43	16 19	15 13		n.a.
S 17	23 54	4 22	2 27	19 50	3 46	10 35	3 59	24 34	1 7	5 44	1 31	24 36	2 4	22 52	0 21	23 30	0 15	7 51	17 34	16 43	16 20	15 16		n.a.
S 18	23 57	2s 9	3 27	19 46	3 52	10 56	3 55	24 38	1 7	5 43	1 31	24 37	2 4	22 53	0 21	23 31	0 15	7 52	17 34	16 43	16 21	15 18		n.a.
M19	24 0	8 40	4 17	19 45	3 56	11 17	3 51	24 41	1 8	5 41	1 32	24 38	2 5	22 53	0 21	23 31	0 15	7 52	17 35	16 44	16 21	15 21		n.a.
T 20	24 2	14 50	4 51	19 45	3 58	11 38	3 48	24 45	1 8	5 40	1 32	24 39	2 5	22 54	0 21	23 31	0 15	7 52	17 35	16 44	16 22	15 24		n.a.
W21	24 3	20 16	5 6	19 47	3 59	11 59	3 44	24 49	1 8	5 39	1 32	24 39	2 5	22 55	0 21	23 31	0 15	7 53	17 35	16 46	16 23	15 27		n.a.
T 22	24 4	24 30	5 2	19 51	3 59	12 20	3 40	24 52	1 8	5 38	1 32	24 40	2 5	22 55	0 21	23 32	0 15	7 53	17 35	16 48	16 24	15 29		n.a.
F 23	24 5	27 9	4 38	19 56	3 56	12 41	3 36	24 55	1 8	5 37	1 33	24 41	2 5	22 56	0 21	23 32	0 15	7 54	17 35	16 50	16 25	15 32		n.a.
S 24	24 5	27 55	3 57	20 4	3 52	13 2	3 32	24 58	1 9	5 36	1 33	24 42	2 5	22 56	0 21	23 32	0 15	7 54	17 36	16 52	16 26	15 35		n.a.
S 25	24 5	26 48	3 1	20 14	3 45	13 23	3 28	25 0	1 9	5 35	1 33	24 43	2 6	22 57	0 21	23 32	0 15	7 55	17 36	16 54	16 27	15 38		n.a.
M26	24 5	24 0	1 55	20 25	3 36	13 44	3 23	25 3	1 9	5 34	1 33	24 44	2 6	22 57	0 21	23 33	0 15	7 55	17 36	16 55	16 28	15 40		n.a.
T 27	24 3	19 56	0 45	20 37	3 26	14 5	3 19	25 5	1 9	5 33	1 34	24 44	2 6	22 58	0 21	23 33	0 15	7 55	17 36	16 56	16 29	15 43		n.a.
W28	24 2	15 0	0n26	20 52	3 13	14 26	3 15	25 7	1 9	5 32	1 34	24 45	2 6	22 58	0 21	23 33	0 15	7 56	17 36	16 56	16 30	15 46		n.a.
T 29	24 0	9 33	1 34	21 7	2 58	14 47	3 10	25 9	1 10	5 31	1 34	24 46	2 6	22 59	0 21	23 33	0 15	7 56	17 36	16 56	16 31	15 49		n.a.
F 30	23 57	3 53	2 36	21 23	2 42	15 8	3 6	25 11	1 10	5 31	1 34	24 47	2 6	23 0	0 21	23 34	0 15	7 57	17 37	16 55	16 32	15 51		n.a.
S 31	23n55	1n49	3n29	21n40	2s25	15n28	3s 1	25n12	1n10	5s30	1s34	24s48	2s 6	23n 0	0n21	23n34	0n15	7s57	17s37	16s55	16s33	15n54		n.a.

Julian Day Number = 320140.5, Delta T = 28h44m45s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°48'25, Lahiri = -56°41'25 Julian Calendar 1 July 3837 BCE == Greg. Calendar 31 May 3837 BCE

The year -3836 astronomical counting style corresponds to year 3837 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3837 BCE (-3836) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 39 44	7♋47'38	8♈38	28°R30	21♉34	26♊53	20♓ 1	18°R53	10♊44	15♊49	29°R27	14°R33	15♒41	28♈52	n.a.	S 1
M 2	18 43 40	8°46'58	20°31	27♊51	22°35	27°32	20° 3	18♑48	10°48	15°51	29♑26	14♒33	15°38	28°59	n.a.	M 2
T 3	18 47 37	9°46'20	2♉23	27°22	23°36	28°11	20° 4	18°43	10°51	15°53	29°25	14°30	15°35	29° 6	n.a.	T 3
W 4	18 51 33	10°45'45	14°18	27° 4	24°38	28°51	20° 5	18°39	10°55	15°55	29°24	14°26	15°32	29°13	n.a.	W 4
T 5	18 55 30	11°45'13	26°22	26°D55	25°39	29°30	20° 6	18°34	10°58	15°58	29°22	14°21	15°28	29°19	n.a.	T 5
F 6	18 59 26	12°44'43	8♊35	26°58	26°42	0♋10	20° 6	18°29	11° 1	16° 0	29°21	14°16	15°25	29°26	n.a.	F 6
S 7	19 3 23	13°44'15	21° 2	27°10	27°44	0°49	20° 7	18°24	11° 5	16° 2	29°20	14°10	15°22	29°33	n.a.	S 7
S 8	19 7 20	14°43'50	3♋43	27°33	28°47	1°29	20°R 7	18°19	11° 8	16° 4	29°19	14° 5	15°19	29°39	n.a.	S 8
M 9	19 11 16	15°43'27	16°39	28° 6	29°50	2° 8	20° 7	18°15	11°11	16° 6	29°18	14° 2	15°16	29°46	n.a.	M 9
T 10	19 15 13	16°43'07	29°48	28°48	0♊54	2°48	20° 6	18°10	11°15	16° 8	29°17	14° 0	15°13	29°53	n.a.	T 10
W11	19 19 9	17°42'48	13♌11	29°39	1°58	3°27	20° 6	18° 5	11°18	16°10	29°16	13°D59	15° 9	29°59	n.a.	W11
T 12	19 23 6	18°42'32	26°46	0♋37	3° 2	4° 7	20° 5	18° 0	11°21	16°12	29°15	13°59	15° 6	0♉ 6	n.a.	T 12
F 13	19 27 2	19°42'18	10♍31	1°42	4° 6	4°47	20° 4	17°55	11°24	16°14	29°13	14° 1	15° 3	0°13	n.a.	F 13
S 14	19 30 59	20°42'06	24°25	2°53	5°11	5°26	20° 3	17°50	11°27	16°15	29°12	14° 2	15° 0	0°20	n.a.	S 14
S 15	19 34 55	21°41'55	8♎27	4° 9	6°16	6° 6	20° 2	17°45	11°30	16°17	29°11	14° 3	14°57	0°26	n.a.	S 15
M16	19 38 52	22°41'47	22°35	5°31	7°22	6°46	20° 1	17°41	11°34	16°19	29°10	14°R 4	14°54	0°33	n.a.	M16
T 17	19 42 48	23°41'40	6♏48	6°56	8°27	7°25	19°59	17°36	11°37	16°21	29° 9	14° 3	14°50	0°40	n.a.	T 17
W18	19 46 45	24°41'36	21° 4	8°25	9°33	8° 5	19°57	17°31	11°40	16°23	29° 8	14° 2	14°47	0°47	n.a.	W18
T 19	19 50 41	25°41'33	5♐19	9°57	10°39	8°45	19°55	17°26	11°43	16°25	29° 6	14° 0	14°44	0°53	n.a.	T 19
F 20	19 54 38	26°41'33	19°29	11°31	11°45	9°25	19°53	17°21	11°46	16°27	29° 5	13°57	14°41	1° 0	n.a.	F 20
S 21	19 58 35	27°41'34	3♑31	13° 7	12°52	10° 4	19°50	17°17	11°48	16°28	29° 4	13°55	14°38	1° 7	n.a.	S 21
S 22	20 2 31	28°41'37	17°21	14°44	13°59	10°44	19°48	17°12	11°51	16°30	29° 3	13°53	14°34	1°14	n.a.	S 22
M23	20 6 28	29°41'43	0♒56	16°23	15° 6	11°24	19°45	17° 7	11°54	16°32	29° 2	13°52	14°31	1°20	n.a.	M23
T 24	20 10 24	0♌41'50	14°14	18° 2	16°13	12° 4	19°42	17° 3	11°57	16°34	29° 1	13°D52	14°28	1°27	n.a.	T 24
W25	20 14 21	1°42'00	27°12	19°42	17°21	12°44	19°39	16°58	12° 0	16°35	28°59	13°52	14°25	1°34	n.a.	W25
T 26	20 18 17	2°42'12	9♓53	21°23	18°29	13°24	19°35	16°54	12° 2	16°37	28°58	13°53	14°22	1°40	n.a.	T 26
F 27	20 22 14	3°42'25	22°17	23° 4	19°37	14° 4	19°32	16°49	12° 5	16°39	28°57	13°54	14°19	1°47	n.a.	F 27
S 28	20 26 10	4°42'42	4♈27	24°45	20°45	14°44	19°28	16°44	12° 8	16°40	28°56	13°55	14°15	1°54	n.a.	S 28
S 29	20 30 7	5°43'00	16°27	26°27	21°53	15°24	19°24	16°40	12°10	16°42	28°55	13°56	14°12	2° 1	n.a.	S 29
M30	20 34 3	6°43'21	28°21	28° 8	23° 2	16° 4	19°20	16°36	12°13	16°44	28°54	13°56	14° 9	2° 7	n.a.	M30
T 31	20 38 0	7♌43'44	10♉13	29♋49	24♊11	16♋44	19♓15	16♑31	12♊15	16♊45	28♑52	13°R56	14♒ 6	2♉14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n51	7n21	4n12	21n58	2s 7	15n49	2s57	25n13	1n10	5s30	1s35	24s48	2s 7	23n 1	0n21	23n34	0n15	7s57	17s37	16s55	16s34	15n57		n.a.
M 2	23 47	12 35	4 44	22 16	1 48	16 9	2 52	25 14	1 10	5 30	1 35	24 49	2 7	23 1	0 21	23 34	0 16	7 58	17 37	16 55	16 35	16 0		n.a.
T 3	23 43	17 22	5 4	22 35	1 29	16 29	2 48	25 15	1 11	5 29	1 35	24 50	2 7	23 2	0 21	23 35	0 16	7 58	17 37	16 56	16 36	16 2		n.a.
W 4	23 38	21 30	5 11	22 53	1 10	16 49	2 43	25 16	1 11	5 29	1 35	24 51	2 7	23 2	0 21	23 35	0 16	7 59	17 37	16 57	16 37	16 5		n.a.
T 5	23 33	24 47	5 5	23 12	0 51	17 8	2 38	25 16	1 11	5 29	1 36	24 52	2 7	23 3	0 21	23 35	0 16	7 59	17 37	16 58	16 38	16 8		n.a.
F 6	23 28	27 0	4 44	23 30	0 33	17 28	2 34	25 17	1 11	5 29	1 36	24 52	2 7	23 3	0 21	23 35	0 16	7 59	17 38	17 0	16 39	16 11		n.a.
S 7	23 22	27 56	4 10	23 48	0 16	17 47	2 29	25 17	1 11	5 29	1 36	24 53	2 7	23 4	0 21	23 36	0 16	8 0	17 38	17 1	16 40	16 13		n.a.
S 8	23 15	27 25	3 23	24 5	0n 1	18 6	2 24	25 16	1 11	5 29	1 36	24 54	2 7	23 4	0 21	23 36	0 16	8 0	17 38	17 3	16 41	16 16		n.a.
M 9	23 8	25 24	2 24	24 21	0 17	18 24	2 19	25 16	1 12	5 29	1 36	24 55	2 7	23 5	0 21	23 36	0 16	8 0	17 38	17 4	16 42	16 19		n.a.
T 10	23 1	22 0	1 17	24 36	0 31	18 42	2 14	25 15	1 12	5 30	1 37	24 56	2 7	23 5	0 21	23 36	0 16	8 1	17 38	17 5	16 43	16 21		n.a.
W11	22 53	17 23	0 4	24 50	0 44	19 0	2 10	25 15	1 12	5 30	1 37	24 56	2 8	23 6	0 21	23 37	0 16	8 1	17 38	17 5	16 44	16 24		n.a.
T 12	22 45	11 51	1s10	25 2	0 56	19 18	2 5	25 14	1 12	5 31	1 37	24 57	2 8	23 6	0 21	23 37	0 16	8 1	17 38	17 5	16 45	16 27		n.a.
F 13	22 36	5 40	2 21	25 12	1 7	19 35	2 0	25 12	1 12	5 31	1 37	24 58	2 8	23 7	0 21	23 37	0 16	8 2	17 38	17 4	16 46	16 29		n.a.
S 14	22 27	0s50	3 24	25 21	1 17	19 52	1 55	25 11	1 12	5 32	1 38	24 59	2 8	23 7	0 21	23 37	0 16	8 2	17 38	17 4	16 47	16 32		n.a.
S 15	22 17	7 20	4 16	25 27	1 26	20 8	1 50	25 9	1 12	5 32	1 38	24 59	2 8	23 7	0 21	23 38	0 16	8 2	17 38	17 4	16 48	16 35		n.a.
M16	22 7	13 32	4 53	25 31	1 33	20 24	1 45	25 7	1 13	5 33	1 38	25 0	2 8	23 8	0 21	23 38	0 16	8 3	17 38	17 3	16 49	16 37		n.a.
T 17	21 57	19 3	5 12	25 33	1 39	20 40	1 41	25 5	1 13	5 34	1 38	25 1	2 8	23 8	0 21	23 38	0 16	8 3	17 38	17 4	16 50	16 40		n.a.
W18	21 46	23 31	5 12	25 33	1 45	20 55	1 36	25 3	1 13	5 35	1 38	25 1	2 8	23 9	0 21	23 38	0 16	8 3	17 38	17 4	16 50	16 43		n.a.
T 19	21 35	26 34	4 53	25 31	1 49	21 9	1 31	25 1	1 13	5 36	1 39	25 2	2 8	23 9	0 21	23 38	0 16	8 4	17 38	17 5	16 51	16 45		n.a.
F 20	21 23	27 55	4 17	25 27	1 52	21 23	1 26	24 58	1 13	5 37	1 39	25 3	2 8	23 10	0 21	23 39	0 16	8 4	17 38	17 5	16 52	16 48		n.a.
S 21	21 11	27 27	3 25	25 20	1 55	21 37	1 21	24 55	1 13	5 38	1 39	25 3	2 8	23 10	0 21	23 39	0 16	8 4	17 38	17 6	16 53	16 51		n.a.
S 22	20 59	25 16	2 21	25 11	1 57	21 50	1 17	24 52	1 13	5 40	1 39	25 4	2 8	23 11	0 21	23 39	0 16	8 5	17 38	17 7	16 54	16 53		n.a.
M23	20 46	21 39	1 11	25 0	1 58	22 3	1 12	24 48	1 14	5 41	1 39	25 5	2 8	23 11	0 21	23 39	0 16	8 5	17 38	17 7	16 55	16 56		n.a.
T 24	20 33	16 59	0n 2	24 47	1 58	22 15	1 7	24 45	1 14	5 42	1 39	25 5	2 8	23 11	0 21	23 39	0 16	8 5	17 38	17 7	16 56	16 58		n.a.
W25	20 19	11 38	1 13	24 32	1 57	22 26	1 2	24 41	1 14	5 44	1 40	25 6	2 8	23 12	0 21	23 40	0 16	8 5	17 38	17 7	16 57	17 1		n.a.
T 26	20 5	5 56	2 19	24 15	1 57	22 37	0 58	24 37	1 14	5 45	1 40	25 7	2 8	23 12	0 21	23 40	0 16	8 6	17 38	17 7	16 58	17 4		n.a.
F 27	19 51	0 8	3 17	23 57	1 55	22 48	0 53	24 33	1 14	5 47	1 40	25 7	2 8	23 13	0 21	23 40	0 16	8 6	17 38	17 6	16 59	17 6		n.a.
S 28	19 36	5n32	4 5	23 37	1 53	22 57	0 48	24 29	1 14	5 49	1 40	25 8	2 8	23 13	0 21	23 40	0 16	8 6	17 38	17 6	17 0	17 9		n.a.
S 29	19 21	10 56	4 41	23 15	1 51	23 6	0 44	24 24	1 14	5 50	1 40	25 8	2 8	23 13	0 21	23 40	0 16	8 6	17 38	17 6	17 1	17 12		n.a.
M30	19 6	15 54	5 5	22 52	1 48	23 15	0 39	24 19	1 14	5 52	1 41	25 9	2 8	23 14	0 21	23 41	0 16	8 7	17 38	17 6	17 2	17 14		n.a.
T 31	18n50	20n16	5n16	22n27	1n45	23n23	0s35	24n14	1n14	5s54	1s41	25s 9	2s 8	23n14	0n22	23n41	0n16	8s 7	17s38	17s 6	17s 3	17n17		n.a.

Julian Day Number = 320171.5, Delta T = 28h44m41s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°48'21, Lahiri = -56°41'21 Julian Calendar 1 Aug. 3837 BCE == Greg. Calendar 1 July 3837 BCE

The year -3836 astronomical counting style corresponds to year 3837 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3837 BCE (-3836) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 41 56	8♌44'09	22♉ 9	1♌29	25♊20	17♋24	19°R11	16°R27	12♊18	16♊47	28°R51	13°R56	14♒ 3	2♉21	n.a.	W 1
T 2	20 45 53	9°44'37	4♊13	3°10	26°29	18° 5	19♓ 6	16♑23	12°20	16°48	28♑50	13♒56	14° 0	2°27	n.a.	T 2
F 3	20 49 49	10°45'06	16°28	4°50	27°38	18°45	19° 1	16°19	12°23	16°50	28°49	13°55	13°56	2°34	n.a.	F 3
S 4	20 53 46	11°45'38	29° 0	6°30	28°48	19°25	18°56	16°14	12°25	16°51	28°48	13°55	13°53	2°41	n.a.	S 4
S 5	20 57 43	12°46'12	11♋50	8° 9	29°58	20° 5	18°51	16°10	12°27	16°53	28°47	13°55	13°50	2°48	n.a.	S 5
M 6	21 1 39	13°46'48	25° 0	9°48	1♋ 7	20°46	18°45	16° 6	12°30	16°54	28°46	13°D55	13°47	2°54	n.a.	M 6
T 7	21 5 36	14°47'26	8♌29	11°27	2°17	21°26	18°40	16° 2	12°32	16°55	28°45	13°R55	13°44	3° 1	n.a.	T 7
W 8	21 9 32	15°48'05	22°17	13° 5	3°28	22° 6	18°34	15°58	12°34	16°57	28°43	13°55	13°40	3° 8	n.a.	W 8
T 9	21 13 29	16°48'47	6♍20	14°43	4°38	22°47	18°28	15°55	12°36	16°58	28°42	13°55	13°37	3°15	n.a.	T 9
F 10	21 17 25	17°49'30	20°34	16°21	5°49	23°27	18°22	15°51	12°38	16°59	28°41	13°54	13°34	3°21	n.a.	F 10
S 11	21 21 22	18°50'14	4♎54	17°58	6°59	24° 8	18°16	15°47	12°40	17° 1	28°40	13°54	13°31	3°28	n.a.	S 11
S 12	21 25 18	19°51'00	19°17	19°35	8°10	24°48	18°10	15°44	12°42	17° 2	28°39	13°53	13°28	3°35	n.a.	S 12
M13	21 29 15	20°51'47	3♏37	21°12	9°21	25°29	18° 3	15°40	12°44	17° 3	28°38	13°53	13°25	3°41	n.a.	M13
T 14	21 33 11	21°52'36	17°52	22°48	10°32	26° 9	17°57	15°37	12°46	17° 4	28°37	13°D52	13°21	3°48	n.a.	T 14
W15	21 37 8	22°53'26	1♐58	24°24	11°43	26°50	17°50	15°33	12°48	17° 6	28°36	13°52	13°18	3°55	n.a.	W15
T 16	21 41 5	23°54'17	15°55	25°59	12°54	27°30	17°43	15°30	12°50	17° 7	28°35	13°53	13°15	4° 2	n.a.	T 16
F 17	21 45 1	24°55'10	29°41	27°34	14° 6	28°11	17°36	15°27	12°52	17° 8	28°34	13°54	13°12	4° 8	n.a.	F 17
S 18	21 48 58	25°56'04	13♑15	29° 9	15°17	28°51	17°29	15°24	12°53	17° 9	28°33	13°55	13° 9	4°15	n.a.	S 18
S 19	21 52 54	26°56'59	26°37	0♍44	16°29	29°32	17°22	15°21	12°55	17°10	28°32	13°56	13° 6	4°22	n.a.	S 19
M20	21 56 51	27°57'55	9♒46	2°19	17°41	0♌13	17°14	15°18	12°57	17°11	28°31	13°R56	13° 2	4°29	n.a.	M20
T 21	22 0 47	28°58'53	22°43	3°53	18°53	0°53	17° 7	15°15	12°58	17°12	28°30	13°56	12°59	4°35	n.a.	T 21
W22	22 4 44	29°59'52	5♓26	5°27	20° 5	1°34	17° 0	15°13	13° 0	17°13	28°29	13°55	12°56	4°42	n.a.	W22
T 23	22 8 40	1♍ 0'52	17°56	7° 1	21°17	2°15	16°52	15°10	13° 1	17°14	28°28	13°53	12°53	4°49	n.a.	T 23
F 24	22 12 37	2° 1'54	0♈14	8°35	22°29	2°56	16°44	15° 7	13° 2	17°15	28°27	13°51	12°50	4°55	n.a.	F 24
S 25	22 16 34	3° 2'57	12°22	10° 8	23°42	3°37	16°37	15° 5	13° 4	17°15	28°26	13°47	12°46	5° 2	n.a.	S 25
S 26	22 20 30	4° 4'01	24°21	11°41	24°54	4°17	16°29	15° 3	13° 5	17°16	28°25	13°44	12°43	5° 9	n.a.	S 26
M27	22 24 27	5° 5'07	6♉14	13°15	26° 7	4°58	16°21	15° 0	13° 6	17°17	28°24	13°41	12°40	5°16	n.a.	M27
T 28	22 28 23	6° 6'15	18° 6	14°48	27°19	5°39	16°13	14°58	13° 7	17°18	28°23	13°39	12°37	5°22	n.a.	T 28
W29	22 32 20	7° 7'23	29°59	16°21	28°32	6°20	16° 5	14°56	13° 9	17°18	28°22	13°37	12°34	5°29	n.a.	W29
T 30	22 36 16	8♍ 8'33	12♊ 1	17♍54	29♋45	7♌ 1	15♓57	14♑54	13♊10	17♊19	28♑21	13°D37	12♒31	5♉36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n34	23n50	5n14	22n 1	1n41	23n30	0s30	24n 9	1n14	5s56	1s41	25s10	2s 8	23n14	0n22	23n41	0n16	8s 7	17s38	17s 6	17s 4	17n19		n.a.
T 2	18 17	26 25	4 57	21 33	1 37	23 37	0 26	24 4	1 15	5 58	1 41	25 10	2 8	23 15	0 22	23 41	0 16	8 7	17 38	17 6	17 5	17 22		n.a.
F 3	18 1	27 49	4 27	21 5	1 33	23 43	0 21	23 58	1 15	6 0	1 41	25 11	2 8	23 15	0 22	23 41	0 16	8 7	17 38	17 6	17 6	17 24		n.a.
S 4	17 44	27 49	3 44	20 35	1 28	23 48	0 17	23 52	1 15	6 2	1 41	25 11	2 8	23 15	0 22	23 41	0 16	8 8	17 38	17 6	17 7	17 27		n.a.
S 5	17 26	26 21	2 49	20 4	1 24	23 53	0 13	23 46	1 15	6 5	1 41	25 12	2 8	23 16	0 22	23 42	0 16	8 8	17 38	17 6	17 8	17 30		n.a.
M 6	17 8	23 24	1 43	19 32	1 19	23 57	0 9	23 40	1 15	6 7	1 42	25 12	2 8	23 16	0 22	23 42	0 16	8 8	17 38	17 6	17 8	17 32		n.a.
T 7	16 50	19 7	0 30	18 59	1 14	24 0	0 4	23 34	1 15	6 9	1 42	25 13	2 8	23 16	0 22	23 42	0 16	8 8	17 38	17 6	17 9	17 35		n.a.
W 8	16 32	13 44	0s46	18 26	1 8	24 2	0 0	23 27	1 15	6 12	1 42	25 13	2 8	23 17	0 22	23 42	0 16	8 8	17 37	17 6	17 10	17 37		n.a.
T 9	16 13	7 34	2 1	17 51	1 3	24 4	0n 4	23 21	1 15	6 14	1 42	25 14	2 8	23 17	0 22	23 42	0 16	8 9	17 37	17 6	17 11	17 40		n.a.
F 10	15 54	0 57	3 9	17 16	0 57	24 5	0 8	23 14	1 15	6 17	1 42	25 14	2 8	23 17	0 22	23 42	0 16	8 9	17 37	17 6	17 12	17 42		n.a.
S 11	15 35	5s45	4 6	16 40	0 51	24 6	0 12	23 6	1 15	6 19	1 42	25 14	2 8	23 18	0 22	23 43	0 16	8 9	17 37	17 6	17 13	17 45		n.a.
S 12	15 16	12 10	4 48	16 4	0 45	24 5	0 16	22 59	1 15	6 22	1 42	25 15	2 8	23 18	0 22	23 43	0 16	8 9	17 37	17 7	17 14	17 47		n.a.
M13	14 56	17 55	5 12	15 26	0 39	24 4	0 19	22 51	1 15	6 24	1 42	25 15	2 8	23 18	0 22	23 43	0 16	8 9	17 37	17 7	17 15	17 50		n.a.
T 14	14 36	22 39	5 16	14 49	0 33	24 3	0 23	22 44	1 15	6 27	1 42	25 16	2 7	23 19	0 22	23 43	0 16	8 9	17 37	17 7	17 16	17 53		n.a.
W15	14 15	26 2	5 1	14 10	0 27	24 0	0 27	22 36	1 15	6 30	1 42	25 16	2 7	23 19	0 22	23 43	0 16	8 9	17 37	17 7	17 17	17 55		n.a.
T 16	13 55	27 46	4 29	13 31	0 21	23 57	0 30	22 28	1 15	6 33	1 42	25 16	2 7	23 19	0 22	23 43	0 16	8 9	17 36	17 7	17 18	17 58		n.a.
F 17	13 34	27 47	3 41	12 52	0 14	23 53	0 34	22 19	1 15	6 36	1 42	25 16	2 7	23 19	0 22	23 43	0 16	8 9	17 36	17 6	17 19	18 0		n.a.
S 18	13 13	26 6	2 42	12 12	0 8	23 49	0 37	22 11	1 15	6 38	1 43	25 17	2 7	23 20	0 22	23 43	0 16	8 9	17 36	17 6	17 20	18 3		n.a.
S 19	12 52	22 57	1 34	11 32	0 2	23 43	0 41	22 2	1 16	6 41	1 43	25 17	2 7	23 20	0 22	23 44	0 16	8 10	17 36	17 6	17 21	18 5		n.a.
M20	12 30	18 39	0 23	10 52	0s 5	23 37	0 44	21 53	1 16	6 44	1 43	25 17	2 7	23 20	0 22	23 44	0 17	8 10	17 36	17 6	17 22	18 8		n.a.
T 21	12 9	13 34	0n48	10 11	0 11	23 30	0 47	21 44	1 16	6 47	1 43	25 17	2 7	23 20	0 22	23 44	0 17	8 10	17 35	17 6	17 22	18 10		n.a.
W22	11 47	7 59	1 56	9 30	0 17	23 23	0 51	21 35	1 16	6 50	1 43	25 18	2 7	23 21	0 22	23 44	0 17	8 10	17 35	17 6	17 23	18 13		n.a.
T 23	11 24	2 12	2 57	8 48	0 24	23 14	0 54	21 25	1 16	6 53	1 43	25 18	2 7	23 21	0 22	23 44	0 17	8 10	17 35	17 7	17 24	18 15		n.a.
F 24	11 2	3n34	3 48	8 7	0 30	23 5	0 57	21 16	1 16	6 56	1 43	25 18	2 6	23 21	0 22	23 44	0 17	8 10	17 35	17 7	17 25	18 18		n.a.
S 25	10 40	9 7	4 29	7 25	0 36	22 56	1 0	21 6	1 16	7 0	1 43	25 18	2 6	23 21	0 22	23 44	0 17	8 10	17 35	17 8	17 26	18 20		n.a.
S 26	10 17	14 16	4 57	6 43	0 43	22 45	1 3	20 56	1 16	7 3	1 43	25 18	2 6	23 21	0 22	23 44	0 17	8 10	17 34	17 9	17 27	18 22		n.a.
M27	9 54	18 50	5 12	6 1	0 49	22 34	1 5	20 46	1 16	7 6	1 43	25 19	2 6	23 22	0 22	23 45	0 17	8 10	17 34	17 10	17 28	18 25		n.a.
T 28	9 31	22 41	5 13	5 18	0 55	22 23	1 8	20 35	1 16	7 9	1 43	25 19	2 6	23 22	0 22	23 45	0 17	8 10	17 34	17 11	17 29	18 27		n.a.
W29	9 8	25 36	5 2	4 36	1 1	22 10	1 11	20 25	1 16	7 12	1 43	25 19	2 6	23 22	0 22	23 45	0 17	8 10	17 34	17 11	17 30	18 30		n.a.
T 30	8n44	27n25	4n37	3n53	1s 7	21n57	1n13	20n14	1n16	7s15	1s43	25s19	2s 6	23n22	0n22	23n45	0n17	8s10	17s33	17s11	17s31	18n32		n.a.

Julian Day Number = 320202.5, Delta T = 28h44m38s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°48'16, Lahiri = -56°41'16 Julian Calendar 1 Sept. 3837 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3837 BCE

The year -3836 astronomical counting style corresponds to year 3837 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3837 BCE (-3836) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 40 13	9♍ 9'45	24♊13	19♍26	0♌58	7♌42	15°R49	14°R53	13♊11	17♊20	28°R21	13♒38	12♒27	5♉42	n.a.	F 1
S 2	22 44 9	10°10'58	6♋42	20°59	2°11	8°23	15♓41	14♉51	13°12	17°20	28♉20	13°40	12°24	5°49	n.a.	S 2
S 3	22 48 6	11°12'12	19°32	22°31	3°24	9° 4	15°33	14°49	13°12	17°21	28°19	13°41	12°21	5°56	n.a.	S 3
M 4	22 52 3	12°13'27	2♌46	24° 4	4°37	9°45	15°24	14°48	13°13	17°22	28°18	13°43	12°18	6° 3	n.a.	M 4
T 5	22 55 59	13°14'43	16°25	25°36	5°50	10°27	15°16	14°46	13°14	17°22	28°17	13°R43	12°15	6° 9	n.a.	T 5
W 6	22 59 56	14°16'00	0♍29	27° 8	7° 4	11° 8	15° 8	14°45	13°15	17°23	28°16	13°42	12°11	6°16	n.a.	W 6
T 7	23 3 52	15°17'18	14°55	28°40	8°17	11°49	15° 0	14°44	13°16	17°23	28°16	13°39	12° 8	6°23	n.a.	T 7
F 8	23 7 49	16°18'37	29°37	0♎11	9°31	12°30	14°52	14°43	13°16	17°23	28°15	13°35	12° 5	6°30	n.a.	F 8
S 9	23 11 45	17°19'56	14♎27	1°42	10°44	13°11	14°43	14°42	13°17	17°24	28°14	13°30	12° 2	6°36	n.a.	S 9
S 10	23 15 42	18°21'16	29°18	3°13	11°58	13°53	14°35	14°41	13°17	17°24	28°14	13°25	11°59	6°43	n.a.	S 10
M11	23 19 38	19°22'37	14♏ 2	4°44	13°11	14°34	14°27	14°41	13°18	17°24	28°13	13°20	11°56	6°50	n.a.	M11
T 12	23 23 35	20°23'58	28°32	6°14	14°25	15°15	14°19	14°40	13°18	17°25	28°12	13°16	11°52	6°56	n.a.	T 12
W13	23 27 32	21°25'19	12♐44	7°43	15°39	15°57	14°11	14°39	13°18	17°25	28°12	13°14	11°49	7° 3	n.a.	W13
T 14	23 31 28	22°26'40	26°36	9°11	16°53	16°38	14° 3	14°39	13°19	17°25	28°11	13°D14	11°46	7°10	n.a.	T 14
F 15	23 35 25	23°28'02	10♑10	10°39	18° 7	17°19	13°55	14°39	13°19	17°25	28°10	13°15	11°43	7°17	n.a.	F 15
S 16	23 39 21	24°29'24	23°26	12° 6	19°20	18° 1	13°47	14°39	13°19	17°25	28°10	13°17	11°40	7°23	n.a.	S 16
S 17	23 43 18	25°30'46	6♒26	13°31	20°34	18°42	13°39	14°D39	13°19	17°25	28° 9	13°18	11°37	7°30	n.a.	S 17
M18	23 47 14	26°32'08	19°13	14°55	21°48	19°24	13°31	14°39	13°R19	17°26	28° 9	13°R18	11°33	7°37	n.a.	M18
T 19	23 51 11	27°33'30	1♓48	16°18	23° 2	20° 5	13°23	14°39	13°19	17°R26	28° 8	13°16	11°30	7°44	n.a.	T 19
W20	23 55 8	28°34'52	14°14	17°38	24°17	20°47	13°16	14°39	13°19	17°26	28° 8	13°12	11°27	7°50	n.a.	W20
T 21	23 59 4	29°36'14	26°30	18°56	25°31	21°28	13° 8	14°40	13°19	17°26	28° 7	13° 6	11°24	7°57	n.a.	T 21
F 22	0 3 1	0♎37'37	8♈39	20°11	26°45	22°10	13° 1	14°40	13°19	17°25	28° 7	12°57	11°21	8° 4	n.a.	F 22
S 23	0 6 57	1°38'59	20°40	21°23	27°59	22°52	12°53	14°41	13°19	17°25	28° 6	12°47	11°17	8°10	n.a.	S 23
S 24	0 10 54	2°40'22	2♉37	22°31	29°13	23°33	12°46	14°42	13°18	17°25	28° 6	12°37	11°14	8°17	n.a.	S 24
M25	0 14 50	3°41'45	14°29	23°34	0♍28	24°15	12°39	14°43	13°18	17°25	28° 5	12°27	11°11	8°24	n.a.	M25
T 26	0 18 47	4°43'09	26°20	24°33	1°42	24°57	12°32	14°44	13°17	17°25	28° 5	12°19	11° 8	8°31	n.a.	T 26
W27	0 22 44	5°44'32	8♊13	25°25	2°56	25°38	12°25	14°45	13°17	17°25	28° 5	12°13	11° 5	8°37	n.a.	W27
T 28	0 26 40	6°45'56	20°11	26°11	4°11	26°20	12°18	14°46	13°17	17°24	28° 4	12° 9	11° 2	8°44	n.a.	T 28
F 29	0 30 37	7°47'20	2♋20	26°49	5°25	27° 2	12°11	14°47	13°16	17°24	28° 4	12° 7	10°58	8°51	n.a.	F 29
S 30	0 34 33	8°48'44	14°43	27°19	6°40	27°44	12° 5	14°49	13°15	17°24	28° 4	12°D 7	10°55	8°57	n.a.	S 30
S 31	0 38 30	9♎50'08	27♋26	27♎39	7♍54	28♌26	11♓58	14♉50	13♊15	17♊23	28♉ 3	12♒ 8	10♒52	9♉ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8n21	27n56	3n59	3n11	1s13	21n43	1n16	20n 3	1n16	7s18	1s42	25s19	2s 6	23n22	0n22	23n45	0n17	8s10	17s33	17s11	17s32	18n35		n.a.
S 2	7 57	27 4	3 9	2 29	1 18	21 29	1 18	19 52	1 15	7 22	1 42	25 19	2 5	23 22	0 22	23 45	0 17	8 10	17 33	17 11	17 33	18 37		n.a.
S 3	7 33	24 45	2 9	1 46	1 24	21 13	1 20	19 41	1 15	7 25	1 42	25 19	2 5	23 23	0 22	23 45	0 17	8 10	17 33	17 10	17 34	18 40		n.a.
M 4	7 9	21 3	1 0	1 4	1 29	20 58	1 22	19 30	1 15	7 28	1 42	25 19	2 5	23 23	0 23	23 45	0 17	8 9	17 32	17 10	17 34	18 42		n.a.
T 5	6 45	16 7	0s15	0 22	1 34	20 41	1 25	19 18	1 15	7 31	1 42	25 19	2 5	23 23	0 23	23 45	0 17	8 9	17 32	17 10	17 35	18 44		n.a.
W 6	6 21	10 12	1 30	0s20	1 39	20 24	1 27	19 7	1 15	7 34	1 42	25 19	2 5	23 23	0 23	23 45	0 17	8 9	17 32	17 10	17 36	18 47		n.a.
T 7	5 57	3 37	2 42	1 2	1 44	20 6	1 28	18 55	1 15	7 38	1 42	25 19	2 5	23 23	0 23	23 45	0 17	8 9	17 32	17 11	17 37	18 49		n.a.
F 8	5 33	3s15	3 44	1 44	1 49	19 48	1 30	18 43	1 15	7 41	1 42	25 19	2 5	23 23	0 23	23 45	0 17	8 9	17 31	17 12	17 38	18 52		n.a.
S 9	5 8	10 0	4 32	2 25	1 53	19 29	1 32	18 31	1 15	7 44	1 42	25 19	2 5	23 23	0 23	23 45	0 17	8 9	17 31	17 13	17 39	18 54		n.a.
S 10	4 44	16 12	5 1	3 6	1 57	19 10	1 34	18 18	1 15	7 47	1 42	25 19	2 4	23 23	0 23	23 46	0 17	8 9	17 31	17 15	17 40	18 56		n.a.
M11	4 19	21 24	5 11	3 46	2 1	18 50	1 35	18 6	1 15	7 50	1 41	25 19	2 4	23 23	0 23	23 46	0 17	8 9	17 30	17 16	17 41	18 59		n.a.
T 12	3 54	25 14	5 0	4 26	2 4	18 29	1 37	17 53	1 15	7 53	1 41	25 19	2 4	23 24	0 23	23 46	0 17	8 9	17 30	17 17	17 42	19 1		n.a.
W13	3 29	27 25	4 31	5 5	2 7	18 8	1 38	17 41	1 15	7 56	1 41	25 19	2 4	23 24	0 23	23 46	0 17	8 8	17 30	17 18	17 43	19 4		n.a.
T 14	3 5	27 49	3 46	5 43	2 10	17 47	1 39	17 28	1 15	7 59	1 41	25 19	2 4	23 24	0 23	23 46	0 17	8 8	17 30	17 18	17 44	19 6		n.a.
F 15	2 40	26 31	2 50	6 20	2 12	17 24	1 41	17 15	1 15	8 2	1 41	25 19	2 4	23 24	0 23	23 46	0 17	8 8	17 29	17 18	17 44	19 8		n.a.
S 16	2 15	23 44	1 46	6 57	2 14	17 2	1 42	17 2	1 15	8 5	1 41	25 18	2 3	23 24	0 23	23 46	0 17	8 8	17 29	17 17	17 45	19 11		n.a.
S 17	1 50	19 46	0 37	7 32	2 15	16 39	1 43	16 48	1 14	8 8	1 41	25 18	2 3	23 24	0 23	23 46	0 17	8 8	17 29	17 17	17 46	19 13		n.a.
M18	1 25	14 58	0n32	8 6	2 16	16 15	1 44	16 35	1 14	8 11	1 40	25 18	2 3	23 24	0 23	23 46	0 17	8 8	17 28	17 17	17 47	19 15		n.a.
T 19	1 0	9 36	1 38	8 39	2 16	15 51	1 45	16 21	1 14	8 14	1 40	25 18	2 3	23 24	0 23	23 46	0 17	8 7	17 28	17 17	17 48	19 18		n.a.
W20	0 35	3 56	2 39	9 10	2 15	15 26	1 45	16 8	1 14	8 17	1 40	25 18	2 3	23 24	0 23	23 46	0 17	8 7	17 28	17 19	17 49	19 20		n.a.
T 21	0 10	1n47	3 31	9 39	2 13	15 1	1 46	15 54	1 14	8 20	1 40	25 18	2 3	23 24	0 23	23 46	0 17	8 7	17 27	17 21	17 50	19 23		n.a.
F 22	0s15	7 23	4 13	10 7	2 11	14 36	1 47	15 40	1 14	8 22	1 39	25 17	2 3	23 24	0 23	23 46	0 17	8 7	17 27	17 23	17 51	19 25		n.a.
S 23	0 40	12 38	4 44	10 32	2 8	14 10	1 47	15 26	1 14	8 25	1 39	25 17	2 2	23 24	0 23	23 46	0 17	8 7	17 27	17 26	17 52	19 27		n.a.
S 24	1 5	17 24	5 1	10 54	2 4	13 44	1 47	15 11	1 14	8 28	1 39	25 17	2 2	23 24	0 23	23 46	0 17	8 6	17 26	17 29	17 53	19 29		n.a.
M25	1 30	21 28	5 5	11 14	1 59	13 17	1 48	14 57	1 13	8 30	1 39	25 17	2 2	23 24	0 23	23 46	0 17	8 6	17 26	17 32	17 53	19 32		n.a.
T 26	1 55	24 39	4 57	11 30	1 53	12 50	1 48	14 42	1 13	8 33	1 39	25 16	2 2	23 24	0 23	23 46	0 17	8 6	17 26	17 34	17 54	19 34		n.a.
W27	2 20	26 48	4 35	11 43	1 46	12 23	1 48	14 28	1 13	8 36	1 38	25 16	2 2	23 24	0 23	23 46	0 17	8 6	17 25	17 36	17 55	19 36		n.a.
T 28	2 45	27 44	4 1	11 53	1 37	11 55	1 48	14 13	1 13	8 38	1 38	25 16	2 2	23 24	0 23	23 46	0 17	8 5	17 25	17 37	17 56	19 39		n.a.
F 29	3 10	27 21	3 16	11 58	1 27	11 27	1 48	13 58	1 13	8 40	1 38	25 15	2 1	23 24	0 23	23 46	0 17	8 5	17 25	17 38	17 57	19 41		n.a.
S 30	3 35	25 36	2 21	11 58	1 16	10 58	1 48	13 43	1 13	8 43	1 38	25 15	2 1	23 24	0 23	23 46	0 17	8 5	17 24	17 38	17 58	19 43		n.a.
S 31	4s 0	22n31	1n18	11s54	1s 3	10n30	1n48	13n28	1n12	8s45	1s37	25s15	2s 1	23n24	0n23	23n46	0n17	8s 5	17s24	17s37	17s59	19n46		n.a.

Julian Day Number = 320232.5, Delta T = 28h44m35s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°48'12, Lahiri = -56°41'12 Julian Calendar 1 Oct. 3837 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3837 BCE

The year -3836 astronomical counting style corresponds to year 3837 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3837 BCE (-3836) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 42 26	10♎51'32	10♌34	27°R49	9♍ 8	29♌ 8	11°R52	14♑52	13°R14	17°R23	28°R 3	12°R 8	10♒49	9♉11	n.a.	M 1
T 2	0 46 23	11°52'56	24°10	27♎49	10°23	29°50	11♓46	14°54	13♊13	17♊22	28♑ 3	12♒ 8	10°46	9°18	n.a.	T 2
W 3	0 50 20	12°54'20	8♍15	27°36	11°38	0♍31	11°40	14°56	13°12	17°22	28° 3	12° 5	10°42	9°24	n.a.	W 3
T 4	0 54 16	13°55'43	22°48	27°12	12°52	1°13	11°34	14°58	13°11	17°21	28° 3	12° 0	10°39	9°31	n.a.	T 4
F 5	0 58 13	14°57'07	7♎44	26°36	14° 7	1°55	11°28	15° 0	13°10	17°21	28° 2	11°52	10°36	9°38	n.a.	F 5
S 6	1 2 9	15°58'30	22°55	25°49	15°21	2°37	11°22	15° 2	13° 9	17°20	28° 2	11°42	10°33	9°45	n.a.	S 6
S 7	1 6 6	16°59'52	8♏10	24°51	16°36	3°20	11°17	15° 4	13° 8	17°20	28° 2	11°31	10°30	9°51	n.a.	S 7
M 8	1 10 2	18° 1'14	23°18	23°45	17°50	4° 2	11°12	15° 7	13° 7	17°19	28° 2	11°22	10°27	9°58	n.a.	M 8
T 9	1 13 59	19° 2'35	8♐10	22°32	19° 5	4°44	11° 7	15° 9	13° 6	17°18	28° 2	11°14	10°23	10° 5	n.a.	T 9
W10	1 17 56	20° 3'56	22°38	21°15	20°20	5°26	11° 2	15°12	13° 5	17°18	28° 2	11° 8	10°20	10°11	n.a.	W10
T 11	1 21 52	21° 5'15	6♑40	19°55	21°34	6° 8	10°57	15°15	13° 4	17°17	28°D 2	11° 5	10°17	10°18	n.a.	T 11
F 12	1 25 49	22° 6'33	20°16	18°36	22°49	6°50	10°53	15°17	13° 2	17°16	28° 2	11°D 4	10°14	10°25	n.a.	F 12
S 13	1 29 45	23° 7'51	3♒27	17°20	24° 4	7°32	10°48	15°20	13° 1	17°15	28° 2	11° 5	10°11	10°32	n.a.	S 13
S 14	1 33 42	24° 9'07	16°18	16°10	25°18	8°15	10°44	15°24	13° 0	17°14	28° 2	11°R 5	10° 8	10°38	n.a.	S 14
M15	1 37 39	25°10'22	28°52	15° 6	26°33	8°57	10°40	15°27	12°58	17°14	28° 2	11° 3	10° 4	10°45	n.a.	M15
T 16	1 41 35	26°11'36	11♓13	14°10	27°47	9°39	10°36	15°30	12°57	17°13	28° 2	10°59	10° 1	10°52	n.a.	T 16
W17	1 45 32	27°12'48	23°24	13°23	29° 2	10°21	10°33	15°33	12°55	17°12	28° 2	10°53	9°58	10°59	n.a.	W17
T 18	1 49 28	28°14'00	5♈29	12°45	0♎17	11° 4	10°29	15°37	12°54	17°11	28° 3	10°43	9°55	11° 5	n.a.	T 18
F 19	1 53 25	29°15'10	17°28	12°17	1°31	11°46	10°26	15°40	12°52	17°10	28° 3	10°31	9°52	11°12	n.a.	F 19
S 20	1 57 21	0♏16'20	29°24	11°58	2°46	12°28	10°23	15°44	12°50	17° 9	28° 3	10°16	9°48	11°19	n.a.	S 20
S 21	2 1 18	1°17'28	11♉17	11°48	4° 1	13°11	10°20	15°48	12°49	17° 8	28° 3	10° 1	9°45	11°25	n.a.	S 21
M22	2 5 15	2°18'36	23°10	11°D47	5°15	13°53	10°18	15°52	12°47	17° 7	28° 3	9°47	9°42	11°32	n.a.	M22
T 23	2 9 11	3°19'42	5♊ 2	11°54	6°30	14°36	10°15	15°56	12°45	17° 6	28° 4	9°34	9°39	11°39	n.a.	T 23
W24	2 13 8	4°20'48	16°57	12° 8	7°45	15°18	10°13	16° 0	12°43	17° 5	28° 4	9°23	9°36	11°46	n.a.	W24
T 25	2 17 4	5°21'52	28°57	12°29	8°59	16° 1	10°11	16° 4	12°41	17° 3	28° 4	9°16	9°33	11°52	n.a.	T 25
F 26	2 21 1	6°22'55	11♋ 6	12°56	10°14	16°43	10° 9	16° 8	12°39	17° 2	28° 5	9°12	9°29	11°59	n.a.	F 26
S 27	2 24 57	7°23'58	23°27	13°28	11°28	17°26	10° 8	16°12	12°37	17° 1	28° 5	9°10	9°26	12° 6	n.a.	S 27
S 28	2 28 54	8°24'59	6♌ 5	14° 6	12°43	18° 8	10° 6	16°17	12°35	17° 0	28° 5	9° 9	9°23	12°13	n.a.	S 28
M29	2 32 51	9°25'59	19° 5	14°49	13°58	18°51	10° 5	16°21	12°33	16°59	28° 6	9° 9	9°20	12°19	n.a.	M29
T 30	2 36 47	10♏26'58	2♍31	15♎35	15♎12	19♍33	10♓ 4	16♑26	12♊31	16♊57	28♑ 6	9♒ 8	9♒17	12♉26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s25	18n12	0n 8	11s44	0s49	10n 1	1n48	13n13	1n12	8s47	1s37	25s14	2s 1	23n24	0n23	23n46	0n18	8s 4	17s23	17s37	18s 0	19n48		n.a.
T 2	4 49	12 50	1s 4	11 29	0 33	9 31	1 47	12 58	1 12	8 49	1 37	25 14	2 1	23 24	0 23	23 46	0 18	8 4	17 23	17 37	18 1	19 50		n.a.
W 3	5 14	6 38	2 14	11 9	0 16	9 2	1 47	12 42	1 12	8 51	1 36	25 14	2 1	23 24	0 23	23 46	0 18	8 4	17 23	17 38	18 2	19 52		n.a.
T 4	5 38	0s 6	3 19	10 43	0n 2	8 32	1 46	12 27	1 12	8 54	1 36	25 13	2 0	23 23	0 23	23 46	0 18	8 3	17 22	17 40	18 2	19 55		n.a.
F 5	6 3	6 58	4 11	10 12	0 21	8 2	1 46	12 11	1 11	8 55	1 36	25 13	2 0	23 23	0 24	23 46	0 18	8 3	17 22	17 42	18 3	19 57		n.a.
S 6	6 27	13 33	4 47	9 36	0 41	7 32	1 45	11 55	1 11	8 57	1 36	25 12	2 0	23 23	0 24	23 46	0 18	8 3	17 22	17 45	18 4	19 59		n.a.
S 7	6 51	19 21	5 2	8 56	1 1	7 2	1 44	11 40	1 11	8 59	1 35	25 12	2 0	23 23	0 24	23 46	0 18	8 2	17 21	17 48	18 5	20 1		n.a.
M 8	7 15	23 52	4 56	8 13	1 21	6 31	1 44	11 24	1 11	9 1	1 35	25 12	2 0	23 23	0 24	23 46	0 18	8 2	17 21	17 50	18 6	20 4		n.a.
T 9	7 39	26 42	4 30	7 27	1 41	6 0	1 43	11 8	1 11	9 3	1 35	25 11	2 0	23 23	0 24	23 46	0 18	8 2	17 21	17 53	18 7	20 6		n.a.
W10	8 3	27 40	3 47	6 40	1 59	5 29	1 42	10 51	1 10	9 4	1 34	25 11	2 0	23 23	0 24	23 46	0 18	8 1	17 20	17 54	18 8	20 8		n.a.
T 11	8 27	26 47	2 52	5 54	2 16	4 58	1 41	10 35	1 10	9 6	1 34	25 10	1 59	23 23	0 24	23 46	0 18	8 1	17 20	17 55	18 9	20 10		n.a.
F 12	8 50	24 18	1 48	5 9	2 31	4 27	1 40	10 19	1 10	9 7	1 34	25 10	1 59	23 22	0 24	23 45	0 18	8 1	17 19	17 55	18 9	20 13		n.a.
S 13	9 14	20 34	0 40	4 28	2 45	3 55	1 39	10 3	1 10	9 9	1 33	25 9	1 59	23 22	0 24	23 45	0 18	8 0	17 19	17 55	18 10	20 15		n.a.
S 14	9 37	15 57	0n28	3 50	2 56	3 24	1 37	9 46	1 9	9 10	1 33	25 9	1 59	23 22	0 24	23 45	0 18	8 0	17 19	17 55	18 11	20 17		n.a.
M15	10 0	10 44	1 33	3 17	3 4	2 52	1 36	9 30	1 9	9 11	1 33	25 8	1 59	23 22	0 24	23 45	0 18	7 59	17 18	17 56	18 12	20 19		n.a.
T 16	10 23	5 13	2 32	2 49	3 11	2 21	1 35	9 13	1 9	9 12	1 32	25 8	1 59	23 22	0 24	23 45	0 18	7 59	17 18	17 57	18 13	20 21		n.a.
W17	10 45	0n25	3 24	2 26	3 15	1 49	1 33	8 56	1 8	9 13	1 32	25 7	1 58	23 22	0 24	23 45	0 18	7 59	17 18	17 59	18 14	20 24		n.a.
T 18	11 8	5 58	4 5	2 9	3 18	1 17	1 32	8 40	1 8	9 14	1 32	25 6	1 58	23 22	0 24	23 45	0 18	7 58	17 17	18 1	18 15	20 26		n.a.
F 19	11 30	11 16	4 36	1 57	3 19	0 45	1 30	8 23	1 8	9 15	1 31	25 6	1 58	23 21	0 24	23 45	0 18	7 58	17 17	18 5	18 16	20 28		n.a.
S 20	11 52	16 7	4 54	1 50	3 18	0 13	1 29	8 6	1 8	9 16	1 31	25 5	1 58	23 21	0 24	23 45	0 18	7 57	17 16	18 9	18 17	20 30		n.a.
S 21	12 14	20 21	4 59	1 48	3 15	0s19	1 27	7 49	1 7	9 17	1 30	25 5	1 58	23 21	0 24	23 45	0 18	7 57	17 16	18 13	18 17	20 32		n.a.
M22	12 36	23 45	4 51	1 51	3 12	0 51	1 25	7 32	1 7	9 18	1 30	25 4	1 58	23 21	0 24	23 45	0 18	7 57	17 16	18 17	18 18	20 34		n.a.
T 23	12 58	26 9	4 31	1 58	3 7	1 22	1 24	7 15	1 7	9 18	1 30	25 3	1 58	23 21	0 24	23 45	0 18	7 56	17 15	18 21	18 19	20 37		n.a.
W24	13 19	27 23	3 58	2 8	3 2	1 54	1 22	6 57	1 6	9 19	1 29	25 3	1 57	23 20	0 24	23 45	0 18	7 56	17 15	18 23	18 20	20 39		n.a.
T 25	13 40	27 20	3 15	2 22	2 56	2 26	1 20	6 40	1 6	9 19	1 29	25 2	1 57	23 20	0 24	23 45	0 18	7 55	17 15	18 25	18 21	20 41		n.a.
F 26	14 1	25 59	2 22	2 39	2 49	2 58	1 18	6 23	1 5	9 20	1 29	25 2	1 57	23 20	0 24	23 44	0 18	7 55	17 14	18 27	18 22	20 43		n.a.
S 27	14 21	23 20	1 22	2 59	2 42	3 30	1 16	6 6	1 5	9 20	1 28	25 1	1 57	23 20	0 24	23 44	0 18	7 55	17 14	18 27	18 23	20 45		n.a.
S 28	14 42	19 32	0 16	3 21	2 34	4 1	1 14	5 48	1 5	9 20	1 28	25 0	1 57	23 19	0 24	23 44	0 18	7 54	17 14	18 27	18 23	20 47		n.a.
M29	15 2	14 41	0s52	3 45	2 27	4 33	1 12	5 31	1 4	9 20	1 28	24 59	1 57	23 19	0 24	23 44	0 18	7 54	17 13	18 27	18 24	20 49		n.a.
T 30	15s21	9n 0	2s 0	4s11	2n18	5s 4	1n10	5n13	1n 4	9s20	1s27	24s59	1s57	23n19	0n24	23n44	0n18	7s53	17s13	18s28	18s25	20n52		n.a.

Julian Day Number = 320263.5, Delta T = 28h44m32s
Ecliptic obliquity = 24°05'32, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°48'08, Lahiri = -56°41'08 Julian Calendar 1 Nov. 3837 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3837 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3837 BCE (-3836) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 40 44	11♏27'56	16♍26	16♎26	16♎27	20♍16	10°R 3	16♉31	12°R29	16°R56	28♉ 7	9°R 5	9♒14	12♉33	n.a.	W 1
T 2	2 44 40	12°28'53	0♎50	17°20	17°42	20°59	10♓ 3	16°35	12♊27	16♊55	28° 7	8♒59	9°10	12°39	n.a.	T 2
F 3	2 48 37	13°29'48	15°42	18°17	18°56	21°41	10° 2	16°40	12°25	16°54	28° 8	8°50	9° 7	12°46	n.a.	F 3
S 4	2 52 33	14°30'42	0♏53	19°18	20°11	22°24	10°D 2	16°45	12°23	16°52	28° 8	8°40	9° 4	12°53	n.a.	S 4
S 5	2 56 30	15°31'35	16°15	20°21	21°25	23° 7	10° 2	16°50	12°21	16°51	28° 9	8°28	9° 1	13° 0	n.a.	S 5
M 6	3 0 27	16°32'26	1♐34	21°26	22°40	23°50	10° 2	16°55	12°18	16°50	28° 9	8°17	8°58	13° 6	n.a.	M 6
T 7	3 4 23	17°33'16	16°41	22°33	23°55	24°32	10° 3	17° 0	12°16	16°48	28°10	8° 7	8°54	13°13	n.a.	T 7
W 8	3 8 20	18°34'03	1♑25	23°43	25° 9	25°15	10° 3	17° 6	12°14	16°47	28°10	8° 0	8°51	13°20	n.a.	W 8
T 9	3 12 16	19°34'49	15°41	24°54	26°24	25°58	10° 4	17°11	12°11	16°45	28°11	7°56	8°48	13°27	n.a.	T 9
F 10	3 16 13	20°35'33	29°27	26° 7	27°38	26°41	10° 5	17°16	12° 9	16°44	28°12	7°55	8°45	13°33	n.a.	F 10
S 11	3 20 9	21°36'15	12♒45	27°22	28°53	27°23	10° 6	17°22	12° 7	16°42	28°12	7°D55	8°42	13°40	n.a.	S 11
S 12	3 24 6	22°36'54	25°38	28°39	0♏ 7	28° 6	10° 8	17°27	12° 4	16°41	28°13	7°R55	8°39	13°47	n.a.	S 12
M13	3 28 3	23°37'32	8♓10	29°57	1°22	28°49	10°10	17°33	12° 2	16°39	28°14	7°54	8°35	13°53	n.a.	M13
T 14	3 31 59	24°38'07	20°27	1♏16	2°36	29°32	10°11	17°39	11°59	16°38	28°14	7°51	8°32	14° 0	n.a.	T 14
W15	3 35 56	25°38'41	2♈32	2°36	3°51	0♎15	10°13	17°45	11°57	16°36	28°15	7°45	8°29	14° 7	n.a.	W15
T 16	3 39 52	26°39'12	14°30	3°58	5° 5	0°58	10°16	17°50	11°54	16°35	28°16	7°37	8°26	14°14	n.a.	T 16
F 17	3 43 49	27°39'41	26°23	5°21	6°19	1°41	10°18	17°56	11°52	16°33	28°17	7°26	8°23	14°20	n.a.	F 17
S 18	3 47 45	28°40'09	8♉16	6°45	7°34	2°24	10°21	18° 2	11°49	16°32	28°17	7°13	8°19	14°27	n.a.	S 18
S 19	3 51 42	29°40'34	20° 8	8°10	8°48	3° 7	10°23	18° 8	11°47	16°30	28°18	7° 0	8°16	14°34	n.a.	S 19
M20	3 55 38	0♐40'57	2♊ 2	9°37	10° 3	3°50	10°26	18°14	11°44	16°29	28°19	6°47	8°13	14°40	n.a.	M20
T 21	3 59 35	1°41'19	13°59	11° 4	11°17	4°33	10°30	18°21	11°42	16°27	28°20	6°35	8°10	14°47	n.a.	T 21
W22	4 3 32	2°41'38	26° 1	12°33	12°31	5°16	10°33	18°27	11°39	16°25	28°21	6°26	8° 7	14°54	n.a.	W22
T 23	4 7 28	3°41'56	8♋ 9	14° 2	13°46	5°59	10°37	18°33	11°37	16°24	28°22	6°19	8° 4	15° 1	n.a.	T 23
F 24	4 11 25	4°42'12	20°25	15°33	15° 0	6°42	10°40	18°40	11°34	16°22	28°23	6°16	8° 0	15° 7	n.a.	F 24
S 25	4 15 21	5°42'25	2♌52	17° 5	16°14	7°25	10°44	18°46	11°32	16°21	28°23	6°D14	7°57	15°14	n.a.	S 25
S 26	4 19 18	6°42'37	15°33	18°37	17°29	8° 8	10°48	18°52	11°29	16°19	28°24	6°15	7°54	15°21	n.a.	S 26
M27	4 23 14	7°42'48	28°33	20°11	18°43	8°51	10°53	18°59	11°26	16°17	28°25	6°15	7°51	15°28	n.a.	M27
T 28	4 27 11	8°42'56	11♍53	21°46	19°57	9°34	10°57	19° 6	11°24	16°16	28°26	6°R16	7°48	15°34	n.a.	T 28
W29	4 31 7	9°43'02	25°38	23°21	21°12	10°18	11° 2	19°12	11°21	16°14	28°27	6°14	7°45	15°41	n.a.	W29
T 30	4 35 4	10°43'07	9♎48	24°58	22°26	11° 1	11° 6	19°19	11°18	16°12	28°28	6°11	7°41	15°48	n.a.	T 30
F 31	4 39 1	11♐43'10	24♎23	26♏36	23♏40	11♎44	11♓11	19♉26	11♊16	16♊11	28♉29	6♒ 5	7♒38	15♉54	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s41	2n42	3s 3	4s38	2n10	5s36	1n 8	4n56	1n 4	9s20	1s27	24s58	1s57	23n19	0n24	23n44	0n18	7s53	17s12	18s28	18s26	20n54		n.a.
T 2	16 0	3s56	3 57	5 8	2 1	6 7	1 6	4 38	1 3	9 20	1 27	24 57	1 56	23 18	0 24	23 44	0 18	7 52	17 12	18 30	18 27	20 56		n.a.
F 3	16 19	10 34	4 36	5 38	1 53	6 38	1 4	4 20	1 3	9 20	1 26	24 57	1 56	23 18	0 24	23 44	0 18	7 52	17 12	18 32	18 28	20 58		n.a.
S 4	16 38	16 43	4 57	6 9	1 44	7 9	1 1	4 3	1 2	9 20	1 26	24 56	1 56	23 18	0 24	23 44	0 18	7 51	17 11	18 35	18 29	21 0		n.a.
S 5	16 56	21 52	4 57	6 42	1 35	7 40	0 59	3 45	1 2	9 19	1 25	24 55	1 56	23 18	0 24	23 43	0 18	7 51	17 11	18 38	18 30	21 2		n.a.
M 6	17 14	25 32	4 36	7 15	1 26	8 10	0 57	3 27	1 1	9 19	1 25	24 54	1 56	23 17	0 24	23 43	0 18	7 50	17 11	18 41	18 30	21 4		n.a.
T 7	17 32	27 18	3 55	7 49	1 18	8 41	0 55	3 9	1 1	9 19	1 25	24 53	1 56	23 17	0 24	23 43	0 18	7 50	17 10	18 44	18 31	21 6		n.a.
W 8	17 49	27 5	3 0	8 23	1 9	9 11	0 52	2 51	1 0	9 18	1 24	24 53	1 56	23 17	0 24	23 43	0 18	7 49	17 10	18 46	18 32	21 8		n.a.
T 9	18 6	25 2	1 55	8 58	1 0	9 41	0 50	2 34	1 0	9 17	1 24	24 52	1 56	23 16	0 24	23 43	0 18	7 49	17 10	18 47	18 33	21 10		n.a.
F 10	18 23	21 33	0 45	9 33	0 52	10 11	0 47	2 16	1 0	9 17	1 24	24 51	1 55	23 16	0 24	23 43	0 18	7 49	17 9	18 47	18 34	21 12		n.a.
S 11	18 39	17 2	0n26	10 9	0 43	10 40	0 45	1 58	0 59	9 16	1 23	24 50	1 55	23 16	0 24	23 43	0 18	7 48	17 9	18 47	18 35	21 14		n.a.
S 12	18 55	11 53	1 32	10 45	0 35	11 9	0 43	1 40	0 59	9 15	1 23	24 49	1 55	23 15	0 24	23 43	0 18	7 48	17 9	18 47	18 36	21 16		n.a.
M13	19 11	6 23	2 33	11 21	0 26	11 38	0 40	1 22	0 58	9 14	1 22	24 48	1 55	23 15	0 24	23 42	0 18	7 47	17 8	18 48	18 36	21 19		n.a.
T 14	19 26	0 46	3 25	11 57	0 18	12 7	0 38	1 4	0 58	9 13	1 22	24 48	1 55	23 15	0 25	23 42	0 18	7 47	17 8	18 48	18 37	21 21		n.a.
W15	19 41	4n47	4 7	12 33	0 10	12 35	0 35	0 46	0 57	9 12	1 22	24 47	1 55	23 15	0 25	23 42	0 18	7 46	17 8	18 50	18 38	21 23		n.a.
T 16	19 56	10 6	4 37	13 9	0 2	13 3	0 33	0 28	0 56	9 10	1 21	24 46	1 55	23 14	0 25	23 42	0 18	7 46	17 7	18 52	18 39	21 25		n.a.
F 17	20 10	15 1	4 56	13 45	0s 6	13 31	0 30	0 10	0 56	9 9	1 21	24 45	1 55	23 14	0 25	23 42	0 19	7 45	17 7	18 55	18 40	21 27		n.a.
S 18	20 24	19 22	5 1	14 21	0 13	13 59	0 28	0s 8	0 55	9 8	1 21	24 44	1 55	23 14	0 25	23 42	0 19	7 45	17 7	18 58	18 41	21 29		n.a.
S 19	20 38	22 57	4 53	14 56	0 21	14 26	0 25	0 26	0 55	9 6	1 20	24 43	1 55	23 13	0 25	23 42	0 19	7 44	17 6	19 2	18 41	21 31		n.a.
M20	20 51	25 35	4 33	15 31	0 28	14 52	0 23	0 44	0 54	9 5	1 20	24 42	1 55	23 13	0 25	23 41	0 19	7 44	17 6	19 5	18 42	21 33		n.a.
T 21	21 4	27 5	4 0	16 6	0 35	15 18	0 20	1 2	0 54	9 3	1 20	24 41	1 54	23 13	0 25	23 41	0 19	7 43	17 6	19 8	18 43	21 35		n.a.
W22	21 16	27 18	3 17	16 41	0 42	15 44	0 18	1 20	0 53	9 2	1 19	24 40	1 54	23 12	0 25	23 41	0 19	7 43	17 5	19 10	18 44	21 37		n.a.
T 23	21 28	26 13	2 24	17 15	0 48	16 10	0 15	1 38	0 52	9 0	1 19	24 39	1 54	23 12	0 25	23 41	0 19	7 42	17 5	19 12	18 45	21 39		n.a.
F 24	21 39	23 52	1 23	17 49	0 55	16 35	0 12	1 56	0 52	8 58	1 19	24 38	1 54	23 11	0 25	23 41	0 19	7 42	17 5	19 13	18 46	21 41		n.a.
S 25	21 50	20 21	0 18	18 22	1 1	16 59	0 10	2 14	0 51	8 56	1 18	24 37	1 54	23 11	0 25	23 41	0 19	7 41	17 5	19 13	18 47	21 43		n.a.
S 26	22 1	15 49	0s50	18 54	1 7	17 23	0 7	2 32	0 51	8 54	1 18	24 36	1 54	23 11	0 25	23 41	0 19	7 41	17 4	19 13	18 47	21 44		n.a.
M27	22 11	10 29	1 56	19 26	1 12	17 47	0 5	2 50	0 50	8 52	1 18	24 35	1 54	23 10	0 25	23 40	0 19	7 40	17 4	19 13	18 48	21 46		n.a.
T 28	22 21	4 33	2 59	19 57	1 17	18 10	0 2	3 8	0 49	8 50	1 17	24 34	1 54	23 10	0 25	23 40	0 19	7 40	17 4	19 13	18 49	21 48		n.a.
W29	22 31	1s46	3 53	20 27	1 23	18 33	0s 0	3 26	0 49	8 48	1 17	24 33	1 54	23 10	0 25	23 40	0 19	7 39	17 3	19 13	18 50	21 50		n.a.
T 30	22 40	8 10	4 34	20 56	1 27	18 55	0 3	3 44	0 48	8 46	1 16	24 32	1 54	23 9	0 25	23 40	0 19	7 39	17 3	19 14	18 51	21 52		n.a.
F 31	22s48	14s19	4s59	21s24	1s32	19s17	0s 5	4s 2	0n47	8s44	1s16	24s31	1s54	23n 9	0n25	23n40	0n19	7s38	17s 3	19s16	18s52	21n54		n.a.

Julian Day Number = 320293.5, Delta T = 28h44m29s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°48'04, Lahiri = -56°41'04 Julian Calendar 1 Dec. 3837 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3837 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3836 BCE (-3835) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 42 57	12♐43'10	9♏18	28♏14	24♏54	12♎27	11♓17	19♑32	11°R13	16°R 9	28♑30	5°R58	7♒35	16♉ 1	n.a.	S 1
S 2	4 46 54	13°43'09	24°26	29°54	26° 9	13°10	11°22	19°39	11♊11	16♊ 7	28°31	5♒50	7°32	16° 8	n.a.	S 2
M 3	4 50 50	14°43'06	9♐37	1♐35	27°23	13°53	11°27	19°46	11° 8	16° 6	28°33	5°42	7°29	16°15	n.a.	M 3
T 4	4 54 47	15°43'01	24°40	3°17	28°37	14°37	11°33	19°53	11° 5	16° 4	28°34	5°35	7°25	16°21	n.a.	T 4
W 5	4 58 43	16°42'54	9♑27	5° 0	29°51	15°20	11°39	20° 0	11° 3	16° 2	28°35	5°30	7°22	16°28	n.a.	W 5
T 6	5 2 40	17°42'44	23°49	6°45	1♐ 6	16° 3	11°45	20° 7	11° 0	16° 1	28°36	5°28	7°19	16°35	n.a.	T 6
F 7	5 6 36	18°42'32	7♒44	8°30	2°20	16°46	11°51	20°14	10°58	15°59	28°37	5°D27	7°16	16°42	n.a.	F 7
S 8	5 10 33	19°42'17	21°11	10°17	3°34	17°30	11°57	20°21	10°55	15°57	28°38	5°28	7°13	16°48	n.a.	S 8
S 9	5 14 30	20°42'00	4♓11	12° 4	4°48	18°13	12° 4	20°28	10°52	15°56	28°39	5°29	7°10	16°55	n.a.	S 9
M10	5 18 26	21°41'40	16°49	13°53	6° 2	18°56	12°10	20°36	10°50	15°54	28°40	5°R30	7° 6	17° 2	n.a.	M10
T 11	5 22 23	22°41'18	29° 8	15°43	7°16	19°39	12°17	20°43	10°47	15°52	28°42	5°30	7° 3	17° 8	n.a.	T 11
W12	5 26 19	23°40'53	11♈14	17°34	8°30	20°23	12°24	20°50	10°45	15°51	28°43	5°28	7° 0	17°15	n.a.	W12
T 13	5 30 16	24°40'25	23°11	19°26	9°45	21° 6	12°31	20°57	10°42	15°49	28°44	5°25	6°57	17°22	n.a.	T 13
F 14	5 34 12	25°39'55	5♉ 3	21°20	10°59	21°49	12°38	21° 5	10°40	15°47	28°45	5°19	6°54	17°29	n.a.	F 14
S 15	5 38 9	26°39'23	16°55	23°14	12°13	22°32	12°46	21°12	10°37	15°46	28°46	5°13	6°51	17°35	n.a.	S 15
S 16	5 42 5	27°38'48	28°48	25°10	13°27	23°16	12°53	21°20	10°35	15°44	28°48	5° 6	6°47	17°42	n.a.	S 16
M17	5 46 2	28°38'11	10♊46	27° 7	14°41	23°59	13° 1	21°27	10°32	15°42	28°49	4°59	6°44	17°49	n.a.	M17
T 18	5 49 58	29°37'31	22°50	29° 5	15°55	24°42	13° 9	21°34	10°30	15°41	28°50	4°53	6°41	17°56	n.a.	T 18
W19	5 53 55	0♑36'49	5♋ 2	1♑ 3	17° 9	25°26	13°17	21°42	10°28	15°39	28°51	4°48	6°38	18° 2	n.a.	W19
T 20	5 57 52	1°36'05	17°23	3° 3	18°23	26° 9	13°25	21°49	10°25	15°38	28°53	4°45	6°35	18° 9	n.a.	T 20
F 21	6 1 48	2°35'19	29°54	5° 3	19°37	26°52	13°33	21°57	10°23	15°36	28°54	4°D43	6°31	18°16	n.a.	F 21
S 22	6 5 45	3°34'30	12♌36	7° 4	20°51	27°36	13°41	22° 5	10°20	15°34	28°55	4°43	6°28	18°22	n.a.	S 22
S 23	6 9 41	4°33'40	25°32	9° 6	22° 5	28°19	13°50	22°12	10°18	15°33	28°57	4°45	6°25	18°29	n.a.	S 23
M24	6 13 38	5°32'47	8♍42	11° 7	23°19	29° 2	13°58	22°20	10°16	15°31	28°58	4°46	6°22	18°36	n.a.	M24
T 25	6 17 34	6°31'52	22° 8	13° 9	24°33	29°46	14° 7	22°27	10°14	15°30	28°59	4°48	6°19	18°43	n.a.	T 25
W26	6 21 31	7°30'55	5♎52	15°11	25°47	0♏29	14°16	22°35	10°11	15°28	29° 1	4°R48	6°16	18°49	n.a.	W26
T 27	6 25 27	8°29'56	19°54	17°12	27° 1	1°12	14°25	22°43	10° 9	15°27	29° 2	4°48	6°12	18°56	n.a.	T 27
F 28	6 29 24	9°28'56	4♏13	19°12	28°15	1°56	14°34	22°51	10° 7	15°25	29° 3	4°46	6° 9	19° 3	n.a.	F 28
S 29	6 33 20	10°27'53	18°46	21°11	29°29	2°39	14°43	22°58	10° 5	15°24	29° 5	4°44	6° 6	19° 9	n.a.	S 29
S 30	6 37 17	11°26'48	3♐30	23° 9	0♑43	3°22	14°52	23° 6	10° 3	15°22	29° 6	4°41	6° 3	19°16	n.a.	S 30
M31	6 41 13	12♑25'42	18♐17	25♑ 4	1♑57	4♏ 6	15♓ 2	23♑14	10♊ 0	15♊21	29♑ 7	4♒37	6♒ 0	19♉23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s56	19s47	5s 5	21s52	1s36	19s38	0s 8	4s20	0n47	8s42	1s16	24s30	1s54	23n 9	0n25	23n40	0n19	7s38	17s 3	19s17	18s52	21n56		n.a.
S 2	23 4	24 4	4 50	22 18	1 40	19 59	0 10	4 38	0 46	8 39	1 15	24 29	1 54	23 8	0 25	23 39	0 19	7 37	17 2	19 20	18 53	21 58		n.a.
M 3	23 11	26 41	4 14	22 43	1 43	20 19	0 13	4 56	0 45	8 37	1 15	24 28	1 54	23 8	0 25	23 39	0 19	7 37	17 2	19 22	18 54	22 0		n.a.
T 4	23 18	27 20	3 21	23 7	1 46	20 38	0 15	5 14	0 44	8 34	1 15	24 27	1 53	23 8	0 25	23 39	0 19	7 36	17 2	19 23	18 55	22 2		n.a.
W 5	23 24	26 0	2 15	23 30	1 49	20 57	0 17	5 32	0 44	8 32	1 14	24 25	1 53	23 7	0 25	23 39	0 19	7 36	17 2	19 25	18 56	22 4		n.a.
T 6	23 30	22 57	1 2	23 51	1 51	21 15	0 20	5 49	0 43	8 29	1 14	24 24	1 53	23 7	0 25	23 39	0 19	7 35	17 1	19 25	18 57	22 6		n.a.
F 7	23 36	18 38	0n12	24 11	1 53	21 33	0 22	6 7	0 42	8 26	1 14	24 23	1 53	23 6	0 25	23 39	0 19	7 35	17 1	19 25	18 57	22 8		n.a.
S 8	23 41	13 30	1 24	24 29	1 55	21 50	0 24	6 25	0 41	8 23	1 14	24 22	1 53	23 6	0 25	23 38	0 19	7 34	17 1	19 25	18 58	22 9		n.a.
S 9	23 45	7 56	2 29	24 46	1 56	22 7	0 27	6 43	0 41	8 21	1 13	24 21	1 53	23 6	0 25	23 38	0 19	7 34	17 1	19 25	18 59	22 11		n.a.
M10	23 49	2 13	3 25	25 1	1 56	22 23	0 29	7 0	0 40	8 18	1 13	24 20	1 53	23 5	0 25	23 38	0 19	7 33	17 0	19 25	19 0	22 13		n.a.
T 11	23 53	3n27	4 9	25 14	1 57	22 38	0 31	7 18	0 39	8 15	1 13	24 19	1 53	23 5	0 25	23 38	0 19	7 33	17 0	19 25	19 1	22 15		n.a.
W12	23 56	8 52	4 42	25 25	1 56	22 52	0 33	7 35	0 38	8 12	1 12	24 17	1 53	23 5	0 25	23 38	0 19	7 32	17 0	19 25	19 2	22 17		n.a.
T 13	23 59	13 54	5 2	25 34	1 55	23 6	0 36	7 53	0 37	8 9	1 12	24 16	1 53	23 4	0 25	23 38	0 19	7 32	17 0	19 26	19 2	22 19		n.a.
F 14	24 1	18 24	5 9	25 42	1 54	23 19	0 38	8 10	0 36	8 6	1 12	24 15	1 53	23 4	0 25	23 37	0 19	7 31	17 0	19 27	19 3	22 21		n.a.
S 15	24 3	22 10	5 3	25 47	1 52	23 32	0 40	8 27	0 36	8 2	1 11	24 14	1 53	23 4	0 25	23 37	0 19	7 31	16 59	19 29	19 4	22 22		n.a.
S 16	24 4	25 2	4 43	25 49	1 50	23 44	0 42	8 45	0 35	7 59	1 11	24 12	1 53	23 3	0 25	23 37	0 19	7 30	16 59	19 31	19 5	22 24		n.a.
M17	24 5	26 49	4 12	25 50	1 46	23 55	0 44	9 2	0 34	7 56	1 11	24 11	1 53	23 3	0 25	23 37	0 19	7 30	16 59	19 32	19 6	22 26		n.a.
T 18	24 5	27 21	3 28	25 48	1 43	24 5	0 46	9 19	0 33	7 53	1 10	24 10	1 53	23 2	0 25	23 37	0 19	7 29	16 59	19 34	19 6	22 28		n.a.
W19	24 5	26 34	2 35	25 44	1 38	24 15	0 48	9 36	0 32	7 49	1 10	24 9	1 53	23 2	0 25	23 37	0 19	7 29	16 59	19 35	19 7	22 30		n.a.
T 20	24 5	24 28	1 33	25 37	1 34	24 24	0 50	9 53	0 31	7 46	1 10	24 7	1 53	23 2	0 25	23 36	0 19	7 28	16 58	19 36	19 8	22 32		n.a.
F 21	24 4	21 9	0 26	25 27	1 28	24 32	0 52	10 10	0 30	7 42	1 10	24 6	1 53	23 1	0 25	23 36	0 19	7 28	16 58	19 36	19 9	22 33		n.a.
S 22	24 2	16 48	0s43	25 16	1 22	24 39	0 54	10 27	0 29	7 39	1 9	24 5	1 53	23 1	0 25	23 36	0 19	7 27	16 58	19 36	19 10	22 35		n.a.
S 23	24 0	11 37	1 51	25 1	1 15	24 46	0 55	10 43	0 28	7 35	1 9	24 4	1 53	23 1	0 25	23 36	0 19	7 27	16 58	19 36	19 11	22 37		n.a.
M24	23 58	5 50	2 55	24 44	1 7	24 52	0 57	11 0	0 27	7 31	1 9	24 2	1 53	23 0	0 25	23 36	0 19	7 26	16 58	19 35	19 11	22 39		n.a.
T 25	23 55	0s19	3 51	24 24	0 59	24 57	0 59	11 17	0 26	7 28	1 8	24 1	1 53	23 0	0 25	23 36	0 19	7 26	16 58	19 35	19 12	22 41		n.a.
W26	23 52	6 34	4 35	24 2	0 51	25 2	1 0	11 33	0 25	7 24	1 8	24 0	1 53	23 0	0 25	23 35	0 19	7 26	16 58	19 35	19 13	22 42		n.a.
T 27	23 48	12 38	5 3	23 38	0 41	25 5	1 2	11 50	0 24	7 20	1 8	23 58	1 53	22 59	0 25	23 35	0 19	7 25	16 57	19 35	19 14	22 44		n.a.
F 28	23 44	18 10	5 14	23 11	0 31	25 8	1 4	12 6	0 23	7 16	1 8	23 57	1 53	22 59	0 25	23 35	0 19	7 25	16 57	19 35	19 15	22 46		n.a.
S 29	23 40	22 44	5 4	22 43	0 21	25 10	1 5	12 22	0 22	7 12	1 7	23 56	1 53	22 59	0 25	23 35	0 19	7 24	16 57	19 36	19 15	22 48		n.a.
S 30	23 35	25 55	4 35	22 12	0 10	25 12	1 6	12 39	0 21	7 9	1 7	23 54	1 53	22 58	0 25	23 35	0 19	7 24	16 57	19 37	19 16	22 49		n.a.
M31	23s29	27s20	3s47	21s40	0n 2	25s12	1s 8	12s55	0n20	7s 5	1s 7	23s53	1s53	22n58	0n25	23n35	0n19	7s23	16s57	19s38	19s17	22n51		n.a.

Julian Day Number = 320324.5, Delta T = 28h44m26s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°48'00, Lahiri = -56°41'00 Julian Calendar 1 Jan. 3836 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3837 BCE

The year -3835 astronomical counting style corresponds to year 3836 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3836 BCE (-3835) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 45 10	13♉24'33	3♉ 0	26♉58	3♉11	4♏49	15♓11	23♉22	9°R58	15°R19	29♉ 9	4°R35	5♒57	19♑30	n.a.	T 1
W 2	6 49 7	14°23'22	17°31	28°49	4°25	5°32	15°21	23°29	9♊56	15♊18	29°10	4♒33	5°53	19°36	n.a.	W 2
T 3	6 53 3	15°22'09	1♒45	0♒37	5°38	6°15	15°31	23°37	9°54	15°17	29°12	4°D32	5°50	19°43	n.a.	T 3
F 4	6 57 0	16°20'54	15°38	2°21	6°52	6°59	15°40	23°45	9°52	15°15	29°13	4°33	5°47	19°50	n.a.	F 4
S 5	7 0 56	17°19'36	29° 6	4° 2	8° 6	7°42	15°50	23°53	9°51	15°14	29°14	4°34	5°44	19°57	n.a.	S 5
S 6	7 4 53	18°18'15	12♓11	5°38	9°20	8°25	16° 1	24° 1	9°49	15°13	29°16	4°35	5°41	20° 3	n.a.	S 6
M 7	7 8 49	19°16'53	24°53	7°11	10°34	9° 8	16°11	24° 8	9°47	15°11	29°17	4°36	5°37	20°10	n.a.	M 7
T 8	7 12 46	20°15'27	7♈17	8°38	11°48	9°52	16°21	24°16	9°45	15°10	29°19	4°37	5°34	20°17	n.a.	T 8
W 9	7 16 42	21°14'00	19°26	10° 1	13° 2	10°35	16°31	24°24	9°43	15° 9	29°20	4°R38	5°31	20°23	n.a.	W 9
T 10	7 20 39	22°12'30	1♉25	11°18	14°16	11°18	16°42	24°32	9°42	15° 7	29°22	4°37	5°28	20°30	n.a.	T 10
F 11	7 24 35	23°10'57	13°19	12°30	15°30	12° 1	16°52	24°40	9°40	15° 6	29°23	4°37	5°25	20°37	n.a.	F 11
S 12	7 28 32	24° 9'23	25°11	13°37	16°43	12°44	17° 3	24°48	9°38	15° 5	29°24	4°35	5°22	20°44	n.a.	S 12
S 13	7 32 28	25° 7'46	7♊ 6	14°38	17°57	13°27	17°14	24°55	9°37	15° 4	29°26	4°34	5°18	20°50	n.a.	S 13
M14	7 36 25	26° 6'07	19° 8	15°33	19°11	14°11	17°25	25° 3	9°35	15° 3	29°27	4°33	5°15	20°57	n.a.	M14
T 15	7 40 21	27° 4'25	1♋19	16°22	20°25	14°54	17°36	25°11	9°34	15° 1	29°29	4°32	5°12	21° 4	n.a.	T 15
W16	7 44 18	28° 2'42	13°42	17° 6	21°39	15°37	17°47	25°19	9°32	15° 0	29°30	4°31	5° 9	21°10	n.a.	W16
T 17	7 48 15	29° 0'56	26°18	17°43	22°53	16°20	17°58	25°27	9°31	14°59	29°31	4°31	5° 6	21°17	n.a.	T 17
F 18	7 52 11	29°59'08	9♌ 8	18°14	24° 6	17° 3	18° 9	25°35	9°29	14°58	29°33	4°D31	5° 3	21°24	n.a.	F 18
S 19	7 56 8	0♒57'18	22°12	18°40	25°20	17°46	18°20	25°43	9°28	14°57	29°34	4°31	4°59	21°31	n.a.	S 19
S 20	8 0 4	1°55'26	5♍30	18°59	26°34	18°29	18°31	25°50	9°27	14°56	29°36	4°31	4°56	21°37	n.a.	S 20
M21	8 4 1	2°53'33	19° 1	19°12	27°48	19°12	18°43	25°58	9°25	14°55	29°37	4°31	4°53	21°44	n.a.	M21
T 22	8 7 57	3°51'37	2♎45	19°19	29° 1	19°55	18°54	26° 6	9°24	14°54	29°39	4°32	4°50	21°51	n.a.	T 22
W23	8 11 54	4°49'40	16°39	19°R21	0♒15	20°38	19° 6	26°14	9°23	14°53	29°40	4°R32	4°47	21°57	n.a.	W23
T 24	8 15 50	5°47'42	0♏44	19°17	1°29	21°21	19°17	26°22	9°22	14°52	29°41	4°D32	4°43	22° 4	n.a.	T 24
F 25	8 19 47	6°45'42	14°56	19° 7	2°43	22° 4	19°29	26°29	9°21	14°51	29°43	4°32	4°40	22°11	n.a.	F 25
S 26	8 23 43	7°43'40	29°14	18°53	3°57	22°46	19°41	26°37	9°20	14°50	29°44	4°32	4°37	22°18	n.a.	S 26
S 27	8 27 40	8°41'37	13♐35	18°33	5°10	23°29	19°53	26°45	9°19	14°49	29°46	4°32	4°34	22°24	n.a.	S 27
M28	8 31 36	9♒39'32	27♐54	18♒10	6♒24	24♏12	20♓ 5	26♉53	9♊18	14♊49	29♉47	4♒32	4♒31	22♑31	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s24	26s48	2s45	21s 7	0n14	25s12	1s 9	13s11	0n19	7s 1	1s 7	23s52	1s53	22n58	0n25	23n35	0n19	7s23	16s57	19s38	19s18	22n53		n.a.
W 2	23 17	24 26	1 32	20 32	0 26	25 11	1 10	13 26	0 18	6 56	1 6	23 50	1 53	22 57	0 25	23 34	0 19	7 23	16 57	19 39	19 19	22 54		n.a.
T 3	23 11	20 33	0 15	19 57	0 38	25 10	1 12	13 42	0 17	6 52	1 6	23 49	1 53	22 57	0 25	23 34	0 19	7 22	16 57	19 39	19 19	22 56		n.a.
F 4	23 3	15 37	1n 1	19 21	0 51	25 7	1 13	13 58	0 16	6 48	1 6	23 48	1 53	22 57	0 25	23 34	0 19	7 22	16 57	19 39	19 20	22 58		n.a.
S 5	22 56	10 3	2 11	18 45	1 3	25 4	1 14	14 13	0 15	6 44	1 6	23 46	1 53	22 57	0 25	23 34	0 19	7 21	16 56	19 39	19 21	23 0		n.a.
S 6	22 48	4 13	3 13	18 9	1 16	25 0	1 15	14 29	0 14	6 40	1 5	23 45	1 53	22 56	0 25	23 34	0 19	7 21	16 56	19 38	19 22	23 1		n.a.
M 7	22 40	1n37	4 3	17 33	1 28	24 55	1 16	14 44	0 13	6 35	1 5	23 44	1 53	22 56	0 25	23 34	0 19	7 20	16 56	19 38	19 23	23 3		n.a.
T 8	22 31	7 15	4 41	16 59	1 41	24 50	1 17	14 59	0 12	6 31	1 5	23 42	1 53	22 56	0 25	23 34	0 19	7 20	16 56	19 38	19 24	23 5		n.a.
W 9	22 22	12 29	5 5	16 25	1 53	24 44	1 18	15 14	0 10	6 27	1 5	23 41	1 53	22 55	0 25	23 33	0 19	7 20	16 56	19 38	19 24	23 6		n.a.
T 10	22 12	17 12	5 15	15 52	2 5	24 37	1 19	15 29	0 9	6 22	1 4	23 39	1 53	22 55	0 25	23 33	0 19	7 19	16 56	19 38	19 25	23 8		n.a.
F 11	22 2	21 12	5 12	15 21	2 16	24 29	1 19	15 44	0 8	6 18	1 4	23 38	1 53	22 55	0 25	23 33	0 19	7 19	16 56	19 38	19 26	23 10		n.a.
S 12	21 52	24 21	4 56	14 51	2 27	24 20	1 20	15 59	0 7	6 13	1 4	23 37	1 53	22 55	0 25	23 33	0 19	7 18	16 56	19 38	19 27	23 11		n.a.
S 13	21 41	26 28	4 27	14 23	2 37	24 11	1 21	16 13	0 6	6 9	1 4	23 35	1 53	22 54	0 25	23 33	0 19	7 18	16 56	19 38	19 27	23 13		n.a.
M14	21 30	27 23	3 45	13 58	2 47	24 1	1 21	16 27	0 4	6 4	1 3	23 34	1 54	22 54	0 25	23 33	0 19	7 18	16 56	19 39	19 28	23 15		n.a.
T 15	21 19	26 59	2 54	13 34	2 56	23 51	1 22	16 42	0 3	6 0	1 3	23 32	1 54	22 54	0 25	23 33	0 19	7 17	16 56	19 39	19 29	23 16		n.a.
W16	21 7	25 14	1 53	13 13	3 4	23 39	1 22	16 56	0 2	5 55	1 3	23 31	1 54	22 54	0 25	23 32	0 19	7 17	16 56	19 39	19 30	23 18		n.a.
T 17	20 55	22 12	0 45	12 55	3 11	23 27	1 23	17 10	0 1	5 51	1 3	23 29	1 54	22 53	0 25	23 32	0 19	7 17	16 56	19 39	19 31	23 20		n.a.
F 18	20 42	18 3	0s26	12 39	3 18	23 14	1 23	17 24	0s 1	5 46	1 3	23 28	1 54	22 53	0 25	23 32	0 19	7 16	16 56	19 39	19 31	23 21		n.a.
S 19	20 29	12 58	1 36	12 26	3 23	23 1	1 23	17 37	0 2	5 41	1 2	23 26	1 54	22 53	0 25	23 32	0 19	7 16	16 56	19 39	19 32	23 23		n.a.
S 20	20 16	7 13	2 43	12 16	3 27	22 47	1 24	17 51	0 3	5 36	1 2	23 25	1 54	22 53	0 25	23 32	0 19	7 16	16 56	19 39	19 33	23 24		n.a.
M21	20 3	1 4	3 42	12 9	3 30	22 32	1 24	18 4	0 5	5 32	1 2	23 24	1 54	22 53	0 25	23 32	0 19	7 15	16 56	19 39	19 34	23 26		n.a.
T 22	19 49	5s13	4 30	12 5	3 32	22 17	1 24	18 18	0 6	5 27	1 2	23 22	1 54	22 52	0 25	23 32	0 19	7 15	16 56	19 39	19 35	23 28		n.a.
W23	19 35	11 20	5 2	12 4	3 32	22 1	1 24	18 31	0 7	5 22	1 1	23 21	1 54	22 52	0 25	23 32	0 19	7 15	16 56	19 39	19 35	23 29		n.a.
T 24	19 20	16 57	5 16	12 6	3 32	21 44	1 24	18 44	0 9	5 17	1 1	23 19	1 54	22 52	0 25	23 32	0 19	7 14	16 56	19 39	19 36	23 31		n.a.
F 25	19 5	21 42	5 12	12 11	3 30	21 27	1 24	18 56	0 10	5 12	1 1	23 18	1 54	22 52	0 25	23 31	0 19	7 14	16 56	19 39	19 37	23 32		n.a.
S 26	18 50	25 12	4 48	12 19	3 26	21 9	1 24	19 9	0 11	5 7	1 1	23 16	1 54	22 52	0 25	23 31	0 19	7 14	16 56	19 39	19 38	23 34		n.a.
S 27	18 35	27 7	4 6	12 30	3 21	20 50	1 23	19 21	0 13	5 2	1 1	23 15	1 54	22 51	0 25	23 31	0 19	7 13	16 56	19 39	19 39	23 36		n.a.
M28	18s19	27s14	3s 9	12s43	3n15	20s31	1s23	19s34	0s14	4s57	1s 0	23s13	1s55	22n51	0n25	23n31	0n19	7s13	16s56	19s39	19s39	23n37		n.a.

Julian Day Number = 320355.5, Delta T = 28h44m23s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°47'56, Lahiri = -56°40'56 Julian Calendar 1 Feb. 3836 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3836 BCE

The year -3835 astronomical counting style corresponds to year 3836 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3836 BCE (-3835) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 35 33	10♒37'26	12♉ 9	17°R42	7♒38	24♏55	20♓17	27♉ 0	9°R17	14°R48	29♉49	4♒33	4♒28	22♑38	n.a.	T 1
W 2	8 39 30	11°35'18	26°15	17♒11	8°52	25°37	20°29	27° 8	9♊16	14♊47	29°50	4°33	4°24	22°45	n.a.	W 2
T 3	8 43 26	12°33'09	10♒ 8	16°38	10° 5	26°20	20°41	27°16	9°16	14°46	29°51	4°R33	4°21	22°51	n.a.	T 3
F 4	8 47 23	13°30'57	23°46	16° 2	11°19	27° 3	20°53	27°23	9°15	14°46	29°53	4°33	4°18	22°58	n.a.	F 4
S 5	8 51 19	14°28'44	7♓ 5	15°25	12°33	27°45	21° 5	27°31	9°14	14°45	29°54	4°32	4°15	23° 5	n.a.	S 5
S 6	8 55 16	15°26'29	20° 5	14°47	13°47	28°28	21°18	27°39	9°14	14°44	29°56	4°31	4°12	23°11	n.a.	S 6
M 7	8 59 12	16°24'12	2♈46	14° 9	15° 0	29°10	21°30	27°46	9°13	14°44	29°57	4°29	4° 9	23°18	n.a.	M 7
T 8	9 3 9	17°21'54	15°11	13°31	16°14	29°53	21°42	27°54	9°13	14°43	29°58	4°28	4° 5	23°25	n.a.	T 8
W 9	9 7 5	18°19'33	27°22	12°55	17°28	0♐35	21°55	28° 1	9°12	14°43	29°59	4°26	4° 2	23°32	n.a.	W 9
T 10	9 11 2	19°17'11	9♉22	12°20	18°42	1°17	22° 7	28° 9	9°12	14°42	0♒ 1	4°25	3°59	23°38	n.a.	T 10
F 11	9 14 58	20°14'47	21°16	11°48	19°55	1°59	22°20	28°16	9°11	14°42	0° 2	4°D25	3°56	23°45	n.a.	F 11
S 12	9 18 55	21°12'21	3♊ 9	11°19	21° 9	2°42	22°33	28°24	9°11	14°41	0° 4	4°25	3°53	23°52	n.a.	S 12
S 13	9 22 51	22° 9'54	15° 5	10°52	22°23	3°24	22°45	28°31	9°11	14°41	0° 5	4°26	3°49	23°58	n.a.	S 13
M14	9 26 48	23° 7'24	27° 9	10°30	23°36	4° 6	22°58	28°39	9°11	14°40	0° 6	4°28	3°46	24° 5	n.a.	M14
T 15	9 30 45	24° 4'54	9♋25	10°11	24°50	4°48	23°11	28°46	9°11	14°40	0° 8	4°29	3°43	24°12	n.a.	T 15
W16	9 34 41	25° 2'21	21°56	9°57	26° 4	5°30	23°24	28°53	9°11	14°40	0° 9	4°30	3°40	24°19	n.a.	W16
T 17	9 38 38	25°59'47	4♌44	9°47	27°17	6°12	23°36	29° 1	9°D11	14°39	0°10	4°R31	3°37	24°25	n.a.	T 17
F 18	9 42 34	26°57'12	17°52	9°41	28°31	6°54	23°49	29° 8	9°11	14°39	0°12	4°30	3°34	24°32	n.a.	F 18
S 19	9 46 31	27°54'35	1♍18	9°D40	29°45	7°35	24° 2	29°15	9°11	14°39	0°13	4°29	3°30	24°39	n.a.	S 19
S 20	9 50 27	28°51'57	15° 2	9°43	0♓58	8°17	24°15	29°23	9°11	14°39	0°14	4°26	3°27	24°45	n.a.	S 20
M21	9 54 24	29°49'17	29° 1	9°52	2°12	8°59	24°28	29°30	9°11	14°38	0°16	4°23	3°24	24°52	n.a.	M21
T 22	9 58 20	0♓46'37	13♎10	10° 4	3°26	9°40	24°41	29°37	9°11	14°38	0°17	4°19	3°21	24°59	n.a.	T 22
W23	10 2 17	1°43'55	27°26	10°21	4°39	10°22	24°54	29°44	9°12	14°38	0°18	4°16	3°18	25° 6	n.a.	W23
T 24	10 6 14	2°41'13	11♏44	10°43	5°53	11° 3	25° 8	29°51	9°12	14°38	0°19	4°13	3°14	25°12	n.a.	T 24
F 25	10 10 10	3°38'30	26° 1	11° 9	7° 7	11°45	25°21	29°58	9°12	14°38	0°21	4°12	3°11	25°19	n.a.	F 25
S 26	10 14 7	4°35'46	10♐13	11°39	8°20	12°26	25°34	0♒ 5	9°13	14°D38	0°22	4°D12	3° 8	25°26	n.a.	S 26
S 27	10 18 3	5°33'02	24°19	12°13	9°34	13° 7	25°47	0°12	9°13	14°38	0°23	4°12	3° 5	25°32	n.a.	S 27
M28	10 22 0	6°30'16	8♑18	12°52	10°48	13°48	26° 0	0°19	9°14	14°38	0°24	4°14	3° 2	25°39	n.a.	M28
T 29	10 25 56	7°27'30	22° 7	13°34	12° 1	14°29	26°14	0°26	9°14	14°38	0°25	4°15	2°59	25°46	n.a.	T 29
W30	10 29 53	8°24'44	5♒46	14°20	13°15	15°10	26°27	0°32	9°15	14°38	0°27	4°R16	2°55	25°53	n.a.	W30
T 31	10 33 49	9♓21'56	19♒14	15♒ 9	14♓29	15♐51	26♓40	0♒39	9♊16	14♊38	0♒28	4♒15	2♒52	25♑59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s 3	25s32	2s 1	12s59	3n 7	20s11	1s23	19s46	0s16	4s52	1s 0	23s12	1s55	22n51	0n25	23n31	0n19	7s13	16s56	19s39	19s40	23n39		n.a.
W 2	17 46	22 13	0 46	13 17	2 58	19 51	1 22	19 58	0 17	4 47	1 0	23 11	1 55	22 51	0 25	23 31	0 19	7 13	16 56	19 39	19 41	23 40		n.a.
T 3	17 30	17 41	0n31	13 37	2 48	19 30	1 22	20 10	0 18	4 42	1 0	23 9	1 55	22 51	0 25	23 31	0 19	7 12	16 56	19 39	19 42	23 42		n.a.
F 4	17 13	12 20	1 44	13 59	2 36	19 9	1 21	20 21	0 20	4 37	1 0	23 8	1 55	22 51	0 25	23 31	0 19	7 12	16 57	19 39	19 42	23 43		n.a.
S 5	16 56	6 31	2 50	14 22	2 24	18 47	1 21	20 33	0 21	4 32	0 59	23 6	1 55	22 51	0 25	23 31	0 19	7 12	16 57	19 39	19 43	23 45		n.a.
S 6	16 38	0 35	3 46	14 47	2 10	18 25	1 20	20 44	0 23	4 27	0 59	23 5	1 55	22 51	0 25	23 31	0 19	7 11	16 57	19 39	19 44	23 46		n.a.
M 7	16 21	5n13	4 29	15 12	1 55	18 2	1 19	20 55	0 24	4 22	0 59	23 3	1 55	22 50	0 25	23 31	0 19	7 11	16 57	19 40	19 45	23 48		n.a.
T 8	16 3	10 42	4 58	15 37	1 40	17 39	1 19	21 6	0 26	4 16	0 59	23 2	1 55	22 50	0 25	23 31	0 19	7 11	16 57	19 40	19 46	23 49		n.a.
W 9	15 45	15 40	5 13	16 3	1 25	17 15	1 18	21 16	0 27	4 11	0 59	23 0	1 56	22 50	0 25	23 31	0 19	7 11	16 57	19 40	19 46	23 51		n.a.
T 10	15 26	19 57	5 15	16 28	1 9	16 51	1 17	21 27	0 29	4 6	0 59	22 59	1 56	22 50	0 25	23 30	0 19	7 11	16 57	19 41	19 47	23 52		n.a.
F 11	15 8	23 25	5 2	16 53	0 52	16 26	1 16	21 37	0 30	4 1	0 58	22 57	1 56	22 50	0 25	23 30	0 19	7 10	16 57	19 41	19 48	23 54		n.a.
S 12	14 49	25 53	4 37	17 17	0 36	16 1	1 15	21 47	0 32	3 55	0 58	22 56	1 56	22 50	0 25	23 30	0 19	7 10	16 57	19 41	19 49	23 55		n.a.
S 13	14 30	27 12	4 0	17 40	0 20	15 35	1 14	21 57	0 34	3 50	0 58	22 54	1 56	22 50	0 25	23 30	0 19	7 10	16 57	19 40	19 49	23 57		n.a.
M14	14 11	27 15	3 12	18 1	0 4	15 9	1 13	22 7	0 35	3 45	0 58	22 53	1 56	22 50	0 25	23 30	0 19	7 10	16 58	19 40	19 50	23 58		n.a.
T 15	13 51	25 58	2 14	18 22	0s12	14 43	1 12	22 17	0 37	3 39	0 58	22 52	1 56	22 50	0 25	23 30	0 19	7 9	16 58	19 40	19 51	24 0		n.a.
W16	13 32	23 23	1 9	18 40	0 27	14 16	1 10	22 26	0 38	3 34	0 58	22 50	1 56	22 50	0 25	23 30	0 19	7 9	16 58	19 39	19 52	24 1		n.a.
T 17	13 12	19 35	0s 1	18 57	0 42	13 49	1 9	22 35	0 40	3 29	0 57	22 49	1 57	22 50	0 25	23 30	0 19	7 9	16 58	19 39	19 52	24 2		n.a.
F 18	12 52	14 45	1 13	19 12	0 56	13 22	1 8	22 44	0 42	3 23	0 57	22 47	1 57	22 50	0 25	23 30	0 19	7 9	16 58	19 39	19 53	24 4		n.a.
S 19	12 31	9 6	2 22	19 26	1 9	12 54	1 6	22 53	0 43	3 18	0 57	22 46	1 57	22 50	0 25	23 30	0 19	7 9	16 58	19 40	19 54	24 5		n.a.
S 20	12 11	2 55	3 24	19 37	1 22	12 26	1 5	23 1	0 45	3 13	0 57	22 44	1 57	22 50	0 25	23 30	0 19	7 9	16 58	19 40	19 55	24 7		n.a.
M21	11 50	3s29	4 16	19 46	1 34	11 58	1 4	23 10	0 47	3 7	0 57	22 43	1 57	22 50	0 24	23 30	0 19	7 8	16 59	19 41	19 55	24 8		n.a.
T 22	11 30	9 48	4 52	19 53	1 45	11 29	1 2	23 18	0 48	3 2	0 57	22 42	1 57	22 50	0 24	23 30	0 19	7 8	16 59	19 42	19 56	24 10		n.a.
W23	11 9	15 39	5 11	19 58	1 56	11 0	1 0	23 26	0 50	2 56	0 56	22 40	1 57	22 50	0 24	23 30	0 19	7 8	16 59	19 43	19 57	24 11		n.a.
T 24	10 48	20 40	5 10	20 1	2 5	10 31	0 59	23 34	0 52	2 51	0 56	22 39	1 58	22 50	0 24	23 30	0 19	7 8	16 59	19 44	19 58	24 12		n.a.
F 25	10 26	24 29	4 51	20 2	2 14	10 1	0 57	23 41	0 53	2 45	0 56	22 37	1 58	22 50	0 24	23 30	0 19	7 8	16 59	19 44	19 59	24 14		n.a.
S 26	10 5	26 46	4 13	20 1	2 22	9 31	0 55	23 49	0 55	2 40	0 56	22 36	1 58	22 50	0 24	23 30	0 19	7 8	17 0	19 44	19 59	24 15		n.a.
S 27	9 44	27 19	3 21	19 58	2 28	9 1	0 54	23 56	0 57	2 34	0 56	22 35	1 58	22 50	0 24	23 30	0 19	7 8	17 0	19 44	20 0	24 17		n.a.
M28	9 22	26 6	2 17	19 52	2 35	8 31	0 52	24 3	0 59	2 29	0 56	22 33	1 58	22 50	0 24	23 30	0 19	7 8	17 0	19 43	20 1	24 18		n.a.
T 29	9 0	23 18	1 6	19 45	2 40	8 0	0 50	24 10	1 0	2 23	0 56	22 32	1 58	22 50	0 24	23 30	0 19	7 8	17 0	19 43	20 2	24 19		n.a.
W30	8 38	19 13	0n 8	19 35	2 44	7 30	0 48	24 16	1 2	2 18	0 56	22 31	1 59	22 51	0 24	23 30	0 19	7 7	17 0	19 43	20 2	24 21		n.a.
T 31	8s16	14s11	1n21	19s24	2s48	6s59	0s46	24s23	1s 4	2s12	0s55	22s29	1s59	22n51	0n24	23n30	0n19	7s 7	17s 1	19s43	20s 3	24n22		n.a.

Julian Day Number = 320383.5, Delta T = 28h44m20s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°47'52, Lahiri = -56°40'52 Julian Calendar 1 March 3836 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3836 BCE

The year -3835 astronomical counting style corresponds to year 3836 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3836 BCE (-3835) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 37 46	10♓19'07	2♓30	16♒ 3	15♓42	16♐32	26♓54	0♒46	9♊17	14♊39	0♒29	4°R12	2♒49	26♉ 6	n.a.	F 1
S 2	10 41 43	11°16'18	15°31	16°59	16°56	17°13	27° 7	0°53	9°17	14°39	0°30	4♒ 8	2°46	26°13	n.a.	S 2
S 3	10 45 39	12°13'28	28°19	17°59	18°10	17°53	27°21	0°59	9°18	14°39	0°31	4° 2	2°43	26°19	n.a.	S 3
M 4	10 49 36	13°10'36	10♈53	19° 3	19°23	18°34	27°34	1° 6	9°19	14°39	0°32	3°55	2°40	26°26	n.a.	M 4
T 5	10 53 32	14° 7'44	23°13	20° 9	20°37	19°14	27°48	1°12	9°20	14°40	0°33	3°48	2°36	26°33	n.a.	T 5
W 6	10 57 29	15° 4'51	5♉21	21°19	21°50	19°54	28° 1	1°19	9°21	14°40	0°34	3°42	2°33	26°40	n.a.	W 6
T 7	11 1 25	16° 1'58	17°20	22°32	23° 4	20°34	28°14	1°25	9°22	14°40	0°35	3°37	2°30	26°46	n.a.	T 7
F 8	11 5 22	16°59'03	29°13	23°48	24°18	21°14	28°28	1°31	9°23	14°41	0°37	3°33	2°27	26°53	n.a.	F 8
S 9	11 9 18	17°56'07	11♊ 5	25° 7	25°31	21°54	28°42	1°38	9°25	14°41	0°38	3°32	2°24	27° 0	n.a.	S 9
S 10	11 13 15	18°53'11	23° 0	26°29	26°45	22°34	28°55	1°44	9°26	14°42	0°39	3°D31	2°20	27° 6	n.a.	S 10
M11	11 17 12	19°50'14	5♋ 3	27°54	27°59	23°14	29° 9	1°50	9°27	14°42	0°40	3°32	2°17	27°13	n.a.	M11
T 12	11 21 8	20°47'16	17°19	29°21	29°12	23°53	29°22	1°56	9°29	14°43	0°41	3°34	2°14	27°20	n.a.	T 12
W13	11 25 5	21°44'17	29°53	0♓52	0♈26	24°33	29°36	2° 2	9°30	14°43	0°42	3°R35	2°11	27°27	n.a.	W13
T 14	11 29 1	22°41'18	12♌49	2°26	1°39	25°12	29°49	2° 8	9°31	14°44	0°43	3°34	2° 8	27°33	n.a.	T 14
F 15	11 32 58	23°38'17	26° 8	4° 2	2°53	25°51	0♈ 3	2°14	9°33	14°44	0°43	3°32	2° 5	27°40	n.a.	F 15
S 16	11 36 54	24°35'17	9♍52	5°41	4° 7	26°30	0°17	2°20	9°34	14°45	0°44	3°28	2° 1	27°47	n.a.	S 16
S 17	11 40 51	25°32'16	23°58	7°23	5°20	27° 9	0°30	2°26	9°36	14°46	0°45	3°22	1°58	27°53	n.a.	S 17
M18	11 44 48	26°29'14	8♎22	9° 7	6°34	27°48	0°44	2°31	9°38	14°46	0°46	3°14	1°55	28° 0	n.a.	M18
T 19	11 48 44	27°26'12	22°59	10°55	7°47	28°26	0°58	2°37	9°39	14°47	0°47	3° 6	1°52	28° 7	n.a.	T 19
W20	11 52 41	28°23'11	7♏40	12°45	9° 1	29° 5	1°11	2°43	9°41	14°48	0°48	2°58	1°49	28°13	n.a.	W20
T 21	11 56 37	29°20'09	22°20	14°37	10°14	29°43	1°25	2°48	9°43	14°49	0°49	2°52	1°46	28°20	n.a.	T 21
F 22	12 0 34	0♈17'07	6♐50	16°32	11°28	0♑21	1°38	2°54	9°45	14°50	0°50	2°48	1°42	28°27	n.a.	F 22
S 23	12 4 30	1°14'06	21° 8	18°30	12°42	0°59	1°52	2°59	9°46	14°51	0°50	2°45	1°39	28°34	n.a.	S 23
S 24	12 8 27	2°11'05	5♑11	20°29	13°55	1°37	2° 6	3° 4	9°48	14°51	0°51	2°D45	1°36	28°40	n.a.	S 24
M25	12 12 24	3° 8'04	18°58	22°31	15° 9	2°15	2°19	3°10	9°50	14°52	0°52	2°46	1°33	28°47	n.a.	M25
T 26	12 16 20	4° 5'03	2♒31	24°35	16°22	2°52	2°33	3°15	9°52	14°53	0°53	2°R46	1°30	28°54	n.a.	T 26
W27	12 20 17	5° 2'02	15°49	26°40	17°36	3°30	2°47	3°20	9°54	14°54	0°53	2°45	1°26	29° 0	n.a.	W27
T 28	12 24 13	5°59'02	28°55	28°47	18°49	4° 7	3° 0	3°25	9°56	14°55	0°54	2°42	1°23	29° 7	n.a.	T 28
F 29	12 28 10	6°56'02	11♓49	0♈55	20° 3	4°44	3°14	3°30	9°59	14°56	0°55	2°37	1°20	29°14	n.a.	F 29
S 30	12 32 6	7♈53'02	24♓32	3♈ 4	21♈17	5♑21	3♈28	3♒35	10♊ 1	14♊57	0♒56	2♒29	1♒17	29♉21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s54	8s35	2n28	19s10	2s51	6s28	0s44	24s29	1s 6	2s 6	0s55	22s28	1s59	22n51	0n24	23n30	0n19	7s 7	17s 1	19s44	20s 4	24n23		n.a.
S 2	7 32	2 43	3 25	18 54	2 53	5 57	0 42	24 35	1 8	2 1	0 55	22 27	1 59	22 51	0 24	23 30	0 19	7 7	17 1	19 45	20 5	24 25		n.a.
S 3	7 9	3n 9	4 12	18 36	2 54	5 25	0 40	24 41	1 10	1 55	0 55	22 25	1 59	22 51	0 24	23 30	0 19	7 7	17 1	19 46	20 5	24 26		n.a.
M 4	6 47	8 46	4 45	18 16	2 54	4 54	0 38	24 46	1 11	1 50	0 55	22 24	2 0	22 51	0 24	23 30	0 19	7 7	17 2	19 48	20 6	24 27		n.a.
T 5	6 25	13 56	5 4	17 54	2 54	4 22	0 36	24 51	1 13	1 44	0 55	22 23	2 0	22 51	0 24	23 30	0 19	7 7	17 2	19 50	20 7	24 29		n.a.
W 6	6 2	18 29	5 9	17 30	2 53	3 50	0 34	24 57	1 15	1 38	0 55	22 21	2 0	22 51	0 24	23 30	0 19	7 7	17 2	19 51	20 8	24 30		n.a.
T 7	5 39	22 15	5 0	17 4	2 52	3 19	0 32	25 2	1 17	1 33	0 54	22 20	2 0	22 52	0 24	23 30	0 19	7 7	17 2	19 52	20 8	24 31		n.a.
F 8	5 16	25 3	4 39	16 36	2 49	2 47	0 30	25 6	1 19	1 27	0 54	22 19	2 0	22 52	0 24	23 30	0 19	7 7	17 3	19 53	20 9	24 32		n.a.
S 9	4 54	26 46	4 5	16 6	2 46	2 15	0 27	25 11	1 21	1 22	0 54	22 18	2 0	22 52	0 24	23 30	0 19	7 7	17 3	19 54	20 10	24 34		n.a.
S 10	4 31	27 15	3 21	15 34	2 42	1 43	0 25	25 15	1 23	1 16	0 54	22 16	2 1	22 52	0 24	23 31	0 19	7 7	17 3	19 54	20 10	24 35		n.a.
M11	4 8	26 27	2 28	14 59	2 38	1 11	0 23	25 19	1 25	1 10	0 54	22 15	2 1	22 52	0 24	23 31	0 20	7 7	17 3	19 53	20 11	24 36		n.a.
T 12	3 45	24 22	1 27	14 23	2 33	0 38	0 21	25 23	1 27	1 5	0 54	22 14	2 1	22 52	0 24	23 31	0 20	7 7	17 4	19 53	20 12	24 38		n.a.
W13	3 22	21 3	0 20	13 45	2 27	0 6	0 18	25 27	1 29	0 59	0 54	22 13	2 1	22 53	0 24	23 31	0 20	7 7	17 4	19 53	20 13	24 39		n.a.
T 14	2 59	16 38	0s50	13 4	2 21	0n26	0 16	25 31	1 31	0 53	0 54	22 12	2 2	22 53	0 24	23 31	0 20	7 7	17 4	19 53	20 13	24 40		n.a.
F 15	2 36	11 18	1 58	12 22	2 14	0 58	0 14	25 34	1 33	0 48	0 54	22 10	2 2	22 53	0 24	23 31	0 20	7 7	17 4	19 54	20 14	24 41		n.a.
S 16	2 12	5 17	3 2	11 38	2 7	1 30	0 11	25 37	1 35	0 42	0 53	22 9	2 2	22 53	0 24	23 31	0 20	7 7	17 5	19 55	20 15	24 42		n.a.
S 17	1 49	1s 9	3 57	10 52	1 59	2 2	0 9	25 40	1 37	0 36	0 53	22 8	2 2	22 54	0 24	23 31	0 20	7 7	17 5	19 56	20 16	24 44		n.a.
M18	1 26	7 38	4 37	10 4	1 51	2 34	0 7	25 43	1 39	0 31	0 53	22 7	2 2	22 54	0 24	23 31	0 20	7 7	17 5	19 58	20 16	24 45		n.a.
T 19	1 3	13 48	5 1	9 14	1 42	3 6	0 4	25 46	1 41	0 25	0 53	22 6	2 3	22 54	0 24	23 31	0 20	7 7	17 6	20 0	20 17	24 46		n.a.
W20	0 40	19 13	5 4	8 22	1 32	3 38	0 2	25 48	1 43	0 19	0 53	22 5	2 3	22 54	0 24	23 31	0 20	7 7	17 6	20 2	20 18	24 47		n.a.
T 21	0 16	23 29	4 48	7 29	1 23	4 10	0n 1	25 50	1 45	0 14	0 53	22 4	2 3	22 55	0 24	23 31	0 20	7 7	17 6	20 3	20 19	24 49		n.a.
F 22	0n 7	26 12	4 13	6 34	1 13	4 42	0 3	25 52	1 47	0 8	0 53	22 2	2 3	22 55	0 24	23 32	0 20	7 8	17 6	20 4	20 19	24 50		n.a.
S 23	0 30	27 10	3 23	5 38	1 3	5 14	0 5	25 54	1 49	0 2	0 53	22 1	2 4	22 55	0 24	23 32	0 20	7 8	17 7	20 5	20 20	24 51		n.a.
S 24	0 53	26 21	2 22	4 40	0 52	5 45	0 8	25 56	1 51	0n 3	0 53	22 0	2 4	22 55	0 24	23 32	0 20	7 8	17 7	20 5	20 21	24 52		n.a.
M25	1 17	23 55	1 13	3 41	0 41	6 17	0 10	25 57	1 53	0 9	0 53	21 59	2 4	22 56	0 24	23 32	0 20	7 8	17 7	20 5	20 21	24 53		n.a.
T 26	1 40	20 9	0 1	2 41	0 31	6 48	0 13	25 59	1 55	0 15	0 53	21 58	2 4	22 56	0 24	23 32	0 20	7 8	17 8	20 4	20 22	24 54		n.a.
W27	2 3	15 26	1n 9	1 40	0 20	7 19	0 15	26 0	1 57	0 20	0 52	21 57	2 4	22 56	0 24	23 32	0 20	7 8	17 8	20 5	20 23	24 56		n.a.
T 28	2 26	10 4	2 15	0 38	0 9	7 50	0 18	26 1	2 0	0 26	0 52	21 56	2 5	22 57	0 24	23 32	0 20	7 8	17 8	20 5	20 24	24 57		n.a.
F 29	2 49	4 22	3 12	0n24	0n 2	8 21	0 20	26 2	2 2	0 31	0 52	21 55	2 5	22 57	0 24	23 32	0 20	7 8	17 9	20 7	20 24	24 58		n.a.
S 30	3n13	1n24		3n59	1n26	0n12	8n52	0n22	26s 3	2s 4	0n37	0s52	21s54	2s 5	22n57	0n24	23n32	0n20	7s 9	17s 9	20s 8	20s25	24n59		n.a.

Julian Day Number = 320414.5, Delta T = 28h44m17s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°47'48, Lahiri = -56°40'48 Julian Calendar 1 Apr. 3836 BCE == Greg. Calendar 1 March 3836 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3836 BCE (-3835) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 36 3	8♈50'02	7♈ 4	5♈13	22♈30	5♉57	3♈41	3♒39	10♊ 3	14♊59	0♒56	2°R19	1♒14	29♉27	n.a.	S 1
M 2	12 40 0	9°47'03	19°25	7°23	23°44	6°34	3°55	3°44	10° 5	15° 0	0°57	2♒ 7	1°11	29°34	n.a.	M 2
T 3	12 43 56	10°44'03	1♉37	9°33	24°57	7°10	4° 8	3°49	10° 7	15° 1	0°57	1°55	1° 7	29°41	n.a.	T 3
W 4	12 47 53	11°41'04	13°39	11°43	26°11	7°46	4°22	3°53	10°10	15° 2	0°58	1°44	1° 4	29°47	n.a.	W 4
T 5	12 51 49	12°38'05	25°34	13°53	27°24	8°21	4°36	3°58	10°12	15° 3	0°59	1°34	1° 1	29°54	n.a.	T 5
F 6	12 55 46	13°35'06	7♊25	16° 2	28°38	8°57	4°49	4° 2	10°15	15° 5	0°59	1°26	0°58	0♊ 1	n.a.	F 6
S 7	12 59 42	14°32'08	19°15	18°10	29°51	9°32	5° 3	4° 6	10°17	15° 6	1° 0	1°21	0°55	0° 8	n.a.	S 7
S 8	13 3 39	15°29'09	1♋ 8	20°16	1♉ 5	10° 7	5°16	4°11	10°20	15° 7	1° 0	1°18	0°51	0°14	n.a.	S 8
M 9	13 7 36	16°26'11	13° 9	22°22	2°19	10°42	5°30	4°15	10°22	15° 8	1° 1	1°D18	0°48	0°21	n.a.	M 9
T 10	13 11 32	17°23'13	25°23	24°27	3°32	11°17	5°43	4°19	10°25	15°10	1° 1	1°R18	0°45	0°28	n.a.	T 10
W11	13 15 29	18°20'15	7♌55	26°29	4°46	11°51	5°57	4°23	10°27	15°11	1° 2	1°18	0°42	0°34	n.a.	W11
T 12	13 19 25	19°17'17	20°51	28°31	5°59	12°25	6°10	4°26	10°30	15°13	1° 2	1°16	0°39	0°41	n.a.	T 12
F 13	13 23 22	20°14'20	4♍13	0♉30	7°13	12°59	6°24	4°30	10°33	15°14	1° 2	1°13	0°36	0°48	n.a.	F 13
S 14	13 27 18	21°11'23	18° 4	2°28	8°26	13°33	6°37	4°34	10°35	15°15	1° 3	1° 7	0°32	0°54	n.a.	S 14
S 15	13 31 15	22° 8'26	2♎22	4°25	9°40	14° 6	6°50	4°37	10°38	15°17	1° 3	0°59	0°29	1° 1	n.a.	S 15
M16	13 35 12	23° 5'30	17° 4	6°19	10°53	14°39	7° 4	4°41	10°41	15°18	1° 4	0°49	0°26	1° 8	n.a.	M16
T 17	13 39 8	24° 2'35	2♏ 2	8°12	12° 7	15°12	7°17	4°44	10°44	15°20	1° 4	0°38	0°23	1°15	n.a.	T 17
W18	13 43 5	24°59'40	17° 6	10° 3	13°20	15°44	7°30	4°48	10°47	15°21	1° 4	0°28	0°20	1°21	n.a.	W18
T 19	13 47 1	25°56'47	2♐ 8	11°52	14°34	16°17	7°44	4°51	10°50	15°23	1° 5	0°19	0°17	1°28	n.a.	T 19
F 20	13 50 58	26°53'54	16°57	13°39	15°47	16°49	7°57	4°54	10°53	15°25	1° 5	0°13	0°13	1°35	n.a.	F 20
S 21	13 54 54	27°51'03	1♑28	15°25	17° 1	17°20	8°10	4°57	10°55	15°26	1° 5	0° 9	0°10	1°41	n.a.	S 21
S 22	13 58 51	28°48'13	15°37	17° 9	18°14	17°52	8°23	5° 0	10°58	15°28	1° 5	0° 8	0° 7	1°48	n.a.	S 22
M23	14 2 48	29°45'23	29°24	18°51	19°27	18°23	8°36	5° 3	11° 2	15°30	1° 6	0° 7	0° 4	1°55	n.a.	M23
T 24	14 6 44	0♉42'36	12♒50	20°31	20°41	18°53	8°50	5° 6	11° 5	15°31	1° 6	0° 7	0° 1	2° 2	n.a.	T 24
W25	14 10 41	1°39'49	25°58	22° 9	21°54	19°24	9° 3	5° 8	11° 8	15°33	1° 6	0° 6	29♑57	2° 8	n.a.	W25
T 26	14 14 37	2°37'03	8♓49	23°46	23° 8	19°54	9°16	5°11	11°11	15°35	1° 6	0° 2	29°54	2°15	n.a.	T 26
F 27	14 18 34	3°34'19	21°27	25°21	24°21	20°23	9°29	5°13	11°14	15°36	1° 6	29♑56	29°51	2°22	n.a.	F 27
S 28	14 22 30	4°31'36	3♈54	26°54	25°35	20°53	9°42	5°15	11°17	15°38	1° 6	29°47	29°48	2°28	n.a.	S 28
S 29	14 26 27	5°28'54	16°12	28°25	26°48	21°22	9°55	5°18	11°20	15°40	1° 6	29°35	29°45	2°35	n.a.	S 29
M30	14 30 24	6°26'14	28°21	29°54	28° 2	21°50	10° 8	5°20	11°24	15°42	1° 6	29°22	29°42	2°42	n.a.	M30
T 31	14 34 20	7♉23'35	10♉23	1♊22	29♉15	22♑18	10♈20	5♒22	11♊27	15♊44	1♒ 6	29♑ 8	29♑38	2♊48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n36	7n 2	4n33	2n28	0n23	9n22	0n25	26s 3	2s 6	0n43	0s52	21s54	2s 5	22n58	0n24	23n33	0n20	7s 9	17s 9	20s11	20s26	25n 0		n.a.
M 2	3 59	12 19	4 54	3 30	0 33	9 52	0 27	26 4	2 8	0 48	0 52	21 53	2 6	22 58	0 24	23 33	0 20	7 9	17 10	20 14	20 26	25 1		n.a.
T 3	4 22	17 3	5 2	4 32	0 42	10 22	0 30	26 4	2 11	0 54	0 52	21 52	2 6	22 58	0 24	23 33	0 20	7 9	17 10	20 16	20 27	25 2		n.a.
W 4	4 45	21 2	4 55	5 32	0 51	10 52	0 32	26 4	2 13	1 0	0 52	21 51	2 6	22 59	0 24	23 33	0 20	7 9	17 10	20 19	20 28	25 3		n.a.
T 5	5 7	24 8	4 36	6 32	1 0	11 22	0 34	26 4	2 15	1 5	0 52	21 50	2 7	22 59	0 24	23 33	0 20	7 9	17 11	20 21	20 29	25 5		n.a.
F 6	5 30	26 10	4 5	7 31	1 8	11 51	0 37	26 4	2 17	1 11	0 52	21 49	2 7	22 59	0 24	23 33	0 20	7 10	17 11	20 23	20 29	25 6		n.a.
S 7	5 53	27 1	3 23	8 29	1 16	12 20	0 39	26 3	2 20	1 16	0 52	21 48	2 7	23 0	0 24	23 33	0 20	7 10	17 11	20 24	20 30	25 7		n.a.
S 8	6 15	26 38	2 33	9 25	1 23	12 48	0 41	26 3	2 22	1 22	0 52	21 48	2 7	23 0	0 24	23 34	0 20	7 10	17 12	20 25	20 31	25 8		n.a.
M 9	6 38	24 59	1 35	10 19	1 30	13 17	0 43	26 2	2 24	1 27	0 51	21 47	2 8	23 0	0 24	23 34	0 20	7 10	17 12	20 25	20 31	25 9		n.a.
T 10	7 0	22 9	0 31	11 12	1 36	13 45	0 46	26 2	2 26	1 33	0 51	21 46	2 8	23 1	0 24	23 34	0 20	7 10	17 12	20 25	20 32	25 10		n.a.
W11	7 23	18 13	0s35	12 3	1 41	14 12	0 48	26 1	2 29	1 38	0 51	21 45	2 8	23 1	0 24	23 34	0 20	7 11	17 13	20 25	20 33	25 11		n.a.
T 12	7 45	13 20	1 42	12 52	1 45	14 40	0 50	26 0	2 31	1 44	0 51	21 45	2 8	23 2	0 24	23 34	0 20	7 11	17 13	20 25	20 34	25 12		n.a.
F 13	8 7	7 41	2 45	13 40	1 49	15 7	0 52	25 59	2 33	1 49	0 51	21 44	2 9	23 2	0 24	23 34	0 20	7 11	17 13	20 26	20 34	25 13		n.a.
S 14	8 29	1 28	3 40	14 25	1 53	15 33	0 54	25 58	2 36	1 55	0 51	21 43	2 9	23 2	0 24	23 35	0 20	7 11	17 14	20 27	20 35	25 14		n.a.
S 15	8 51	4s59	4 24	15 8	1 55	15 59	0 56	25 57	2 38	2 0	0 51	21 43	2 9	23 3	0 24	23 35	0 20	7 12	17 14	20 29	20 36	25 15		n.a.
M16	9 13	11 21	4 52	15 50	1 57	16 25	0 58	25 55	2 41	2 6	0 51	21 42	2 10	23 3	0 24	23 35	0 20	7 12	17 15	20 31	20 36	25 16		n.a.
T 17	9 34	17 11	5 0	16 29	1 59	16 51	1 0	25 54	2 43	2 11	0 51	21 42	2 10	23 4	0 24	23 35	0 20	7 12	17 15	20 34	20 37	25 17		n.a.
W18	9 56	21 59	4 48	17 7	2 0	17 15	1 2	25 52	2 45	2 17	0 51	21 41	2 10	23 4	0 24	23 35	0 20	7 12	17 15	20 36	20 38	25 18		n.a.
T 19	10 17	25 19	4 16	17 42	2 0	17 40	1 4	25 51	2 48	2 22	0 51	21 41	2 10	23 4	0 24	23 35	0 20	7 13	17 16	20 38	20 39	25 19		n.a.
F 20	10 38	26 52	3 27	18 16	2 0	18 4	1 6	25 49	2 50	2 28	0 51	21 40	2 11	23 5	0 24	23 36	0 20	7 13	17 16	20 39	20 39	25 20		n.a.
S 21	11 0	26 30	2 25	18 47	1 59	18 28	1 8	25 47	2 53	2 33	0 51	21 40	2 11	23 5	0 24	23 36	0 20	7 13	17 16	20 40	20 40	25 21		n.a.
S 22	11 20	24 24	1 16	19 17	1 57	18 51	1 10	25 45	2 55	2 38	0 51	21 39	2 11	23 6	0 24	23 36	0 20	7 13	17 17	20 40	20 41	25 22		n.a.
M23	11 41	20 54	0 4	19 45	1 55	19 13	1 12	25 43	2 58	2 44	0 51	21 39	2 12	23 6	0 24	23 36	0 20	7 14	17 17	20 41	20 41	25 23		n.a.
T 24	12 2	16 21	1n 7	20 10	1 53	19 35	1 13	25 41	3 0	2 49	0 51	21 38	2 12	23 6	0 24	23 36	0 20	7 14	17 17	20 41	20 42	25 24		n.a.
W25	12 22	11 9	2 12	20 34	1 50	19 57	1 15	25 39	3 3	2 54	0 51	21 38	2 12	23 7	0 24	23 37	0 20	7 14	17 18	20 41	20 43	25 25		n.a.
T 26	12 43	5 34	3 9	20 56	1 46	20 18	1 17	25 37	3 5	3 0	0 51	21 38	2 12	23 7	0 24	23 37	0 20	7 15	17 18	20 42	20 43	25 26		n.a.
F 27	13 3	0n 7	3 56	21 16	1 42	20 38	1 18	25 35	3 8	3 5	0 50	21 37	2 13	23 8	0 24	23 37	0 20	7 15	17 19	20 43	20 44	25 27		n.a.
S 28	13 23	5 42	4 30	21 35	1 38	20 58	1 20	25 33	3 10	3 10	0 50	21 37	2 13	23 8	0 24	23 37	0 20	7 15	17 19	20 45	20 45	25 28		n.a.
S 29	13 42	11 0	4 52	21 51	1 33	21 17	1 21	25 31	3 13	3 16	0 50	21 37	2 13	23 9	0 24	23 37	0 20	7 16	17 19	20 47	20 45	25 29		n.a.
M30	14 2	15 49	5 0	22 6	1 28	21 36	1 23	25 28	3 15	3 21	0 50	21 36	2 14	23 9	0 24	23 38	0 20	7 16	17 20	20 50	20 46	25 30		n.a.
T 31	14n21	19n58	4n54	22n20	1n22	21n54	1n24	25s26	3s18	3n26	0s50	21s36	2s14	23n10	0n24	23n38	0n20	7s16	17s20	20s53	20s47	25n31		n.a.

Julian Day Number = 320444.5, Delta T = 28h44m14s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°47'44, Lahiri = -56°40'44 Julian Calendar 1 May 3836 BCE == Greg. Calendar 31 March 3836 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3836 BCE (-3835) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 38 17	8♉20'57	22♉19	2♊48	0♊29	22♋46	10♈33	5♒24	11♊30	15♊45	1°R 6	28°R55	29♋35	2♊55	n.a.	W 1
T 2	14 42 13	9°18'20	4♊11	4°12	1°42	23°14	10°46	5°26	11°33	15°47	1♒ 6	28♋44	29°32	3° 2	n.a.	T 2
F 3	14 46 10	10°15'44	16° 0	5°34	2°55	23°40	10°59	5°27	11°37	15°49	1° 6	28°35	29°29	3° 9	n.a.	F 3
S 4	14 50 6	11°13'10	27°49	6°54	4° 9	24° 7	11°11	5°29	11°40	15°51	1° 6	28°29	29°26	3°15	n.a.	S 4
S 5	14 54 3	12°10'36	9♋41	8°12	5°22	24°33	11°24	5°30	11°43	15°53	1° 6	28°25	29°23	3°22	n.a.	S 5
M 6	14 58 0	13° 8'04	21°41	9°28	6°36	24°59	11°36	5°32	11°47	15°55	1° 6	28°24	29°19	3°29	n.a.	M 6
T 7	15 1 56	14° 5'33	3♌54	10°41	7°49	25°24	11°49	5°33	11°50	15°57	1° 6	28°D24	29°16	3°35	n.a.	T 7
W 8	15 5 53	15° 3'03	16°23	11°53	9° 2	25°49	12° 1	5°34	11°54	15°59	1° 6	28°R24	29°13	3°42	n.a.	W 8
T 9	15 9 49	16° 0'34	29°15	13° 2	10°16	26°13	12°14	5°35	11°57	16° 1	1° 6	28°23	29°10	3°49	n.a.	T 9
F 10	15 13 46	16°58'06	12♍34	14° 9	11°29	26°37	12°26	5°36	12° 1	16° 3	1° 5	28°21	29° 7	3°55	n.a.	F 10
S 11	15 17 42	17°55'40	26°22	15°14	12°42	27° 0	12°38	5°37	12° 4	16° 5	1° 5	28°16	29° 3	4° 2	n.a.	S 11
S 12	15 21 39	18°53'14	10♎40	16°16	13°56	27°23	12°51	5°38	12° 8	16° 7	1° 5	28° 9	29° 0	4° 9	n.a.	S 12
M13	15 25 36	19°50'50	25°24	17°15	15° 9	27°45	13° 3	5°39	12°11	16° 9	1° 5	28° 0	28°57	4°16	n.a.	M13
T 14	15 29 32	20°48'28	10♏30	18°12	16°22	28° 7	13°15	5°39	12°15	16°11	1° 5	27°50	28°54	4°22	n.a.	T 14
W15	15 33 29	21°46'07	25°46	19° 5	17°36	28°28	13°27	5°40	12°18	16°13	1° 4	27°41	28°51	4°29	n.a.	W15
T 16	15 37 25	22°43'48	11♐ 2	19°55	18°49	28°49	13°39	5°40	12°22	16°15	1° 4	27°33	28°48	4°36	n.a.	T 16
F 17	15 41 22	23°41'30	26° 7	20°43	20° 2	29° 9	13°51	5°40	12°26	16°17	1° 4	27°27	28°44	4°42	n.a.	F 17
S 18	15 45 18	24°39'15	10♑53	21°26	21°16	29°29	14° 3	5°40	12°29	16°19	1° 3	27°24	28°41	4°49	n.a.	S 18
S 19	15 49 15	25°37'01	25°14	22° 6	22°29	29°48	14°14	5°R40	12°33	16°21	1° 3	27°D23	28°38	4°56	n.a.	S 19
M20	15 53 12	26°34'50	9♒ 9	22°42	23°42	0♒ 6	14°26	5°40	12°37	16°24	1° 2	27°23	28°35	5° 2	n.a.	M20
T 21	15 57 8	27°32'40	22°39	23°15	24°55	0°24	14°38	5°40	12°40	16°26	1° 2	27°R24	28°32	5° 9	n.a.	T 21
W22	16 1 5	28°30'32	5♓45	23°42	26° 8	0°42	14°49	5°40	12°44	16°28	1° 2	27°24	28°28	5°16	n.a.	W22
T 23	16 5 1	29°28'27	18°31	24° 6	27°22	0°58	15° 1	5°39	12°48	16°30	1° 1	27°22	28°25	5°23	n.a.	T 23
F 24	16 8 58	0♊26'23	1♈ 1	24°24	28°35	1°14	15°12	5°39	12°51	16°32	1° 1	27°18	28°22	5°29	n.a.	F 24
S 25	16 12 54	1°24'22	13°18	24°37	29°48	1°29	15°24	5°38	12°55	16°34	1° 0	27°12	28°19	5°36	n.a.	S 25
S 26	16 16 51	2°22'22	25°25	24°45	1♋ 1	1°44	15°35	5°37	12°59	16°36	1° 0	27° 3	28°16	5°43	n.a.	S 26
M27	16 20 47	3°20'25	7♉25	24°R48	2°14	1°58	15°46	5°36	13° 2	16°39	0°59	26°53	28°13	5°49	n.a.	M27
T 28	16 24 44	4°18'30	19°20	24°45	3°27	2°11	15°57	5°35	13° 6	16°41	0°59	26°43	28° 9	5°56	n.a.	T 28
W29	16 28 41	5°16'36	1♊12	24°35	4°40	2°23	16° 8	5°34	13°10	16°43	0°58	26°33	28° 6	6° 3	n.a.	W29
T 30	16 32 37	6♊14'45	13♊ 2	24♊20	5♋54	2♒35	16♈19	5♒33	13♊14	16♊45	0♒57	26♋25	28♋ 3	6♊ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n40	23n16	4n36	22n31	1n15	22n12	1n26	25s24	3s20	3n31	0s50	21s36	2s14	23n10	0n24	23n38	0n20	7s17	17s20	20s56	20s48	25n32		n.a.
T 2	14 59	25 34	4 5	22 41	1 9	22 29	1 27	25 22	3 23	3 36	0 50	21 36	2 15	23 11	0 24	23 38	0 20	7 17	17 21	20 58	20 48	25 32		n.a.
F 3	15 18	26 43	3 24	22 50	1 2	22 45	1 28	25 19	3 26	3 41	0 50	21 36	2 15	23 11	0 24	23 38	0 20	7 17	17 21	21 0	20 49	25 33		n.a.
S 4	15 36	26 39	2 34	22 57	0 54	23 1	1 29	25 17	3 28	3 47	0 50	21 36	2 15	23 12	0 24	23 39	0 20	7 18	17 21	21 2	20 50	25 34		n.a.
S 5	15 54	25 21	1 37	23 2	0 46	23 15	1 30	25 15	3 31	3 52	0 50	21 35	2 15	23 12	0 24	23 39	0 20	7 18	17 22	21 2	20 50	25 35		n.a.
M 6	16 12	22 52	0 36	23 6	0 38	23 30	1 31	25 13	3 34	3 57	0 50	21 35	2 16	23 12	0 24	23 39	0 20	7 19	17 22	21 3	20 51	25 36		n.a.
T 7	16 30	19 20	0s29	23 9	0 30	23 43	1 32	25 10	3 36	4 2	0 50	21 35	2 16	23 13	0 24	23 39	0 20	7 19	17 23	21 3	20 52	25 37		n.a.
W 8	16 47	14 52	1 34	23 10	0 21	23 56	1 33	25 8	3 39	4 7	0 50	21 35	2 16	23 13	0 24	23 40	0 20	7 19	17 23	21 3	20 52	25 38		n.a.
T 9	17 5	9 37	2 36	23 10	0 11	24 8	1 34	25 6	3 42	4 12	0 50	21 35	2 17	23 14	0 24	23 40	0 20	7 20	17 23	21 3	20 53	25 38		n.a.
F 10	17 22	3 47	3 32	23 9	0 2	24 20	1 35	25 4	3 44	4 17	0 50	21 35	2 17	23 14	0 24	23 40	0 20	7 20	17 24	21 3	20 54	25 39		n.a.
S 11	17 38	2s26	4 17	23 7	0s 8	24 31	1 35	25 2	3 47	4 22	0 50	21 36	2 17	23 15	0 24	23 40	0 20	7 20	17 24	21 4	20 54	25 40		n.a.
S 12	17 55	8 44	4 49	23 3	0 18	24 41	1 36	25 0	3 50	4 27	0 50	21 36	2 18	23 15	0 24	23 40	0 20	7 21	17 24	21 6	20 55	25 41		n.a.
M13	18 11	14 45	5 2	22 59	0 29	24 50	1 36	24 58	3 52	4 31	0 50	21 36	2 18	23 16	0 24	23 41	0 20	7 21	17 25	21 8	20 56	25 42		n.a.
T 14	18 26	20 1	4 55	22 54	0 39	24 59	1 37	24 56	3 55	4 36	0 50	21 36	2 18	23 16	0 24	23 41	0 20	7 22	17 25	21 10	20 56	25 43		n.a.
W15	18 42	24 2	4 27	22 47	0 50	25 6	1 37	24 54	3 58	4 41	0 50	21 36	2 19	23 17	0 24	23 41	0 20	7 22	17 25	21 11	20 57	25 43		n.a.
T 16	18 57	26 21	3 40	22 40	1 2	25 14	1 38	24 52	4 1	4 46	0 50	21 36	2 19	23 17	0 24	23 41	0 20	7 22	17 26	21 13	20 58	25 44		n.a.
F 17	19 12	26 40	2 38	22 33	1 13	25 20	1 38	24 51	4 3	4 51	0 50	21 37	2 19	23 18	0 24	23 42	0 20	7 23	17 26	21 14	20 58	25 45		n.a.
S 18	19 27	25 4	1 27	22 24	1 25	25 25	1 38	24 49	4 6	4 55	0 50	21 37	2 19	23 18	0 24	23 42	0 20	7 23	17 26	21 15	20 59	25 46		n.a.
S 19	19 41	21 51	0 11	22 15	1 36	25 30	1 38	24 47	4 9	5 0	0 50	21 37	2 20	23 19	0 24	23 42	0 20	7 24	17 27	21 15	21 0	25 47		n.a.
M20	19 55	17 27	1n 2	22 5	1 48	25 34	1 38	24 46	4 12	5 5	0 50	21 37	2 20	23 19	0 24	23 42	0 20	7 24	17 27	21 15	21 0	25 47		n.a.
T 21	20 9	12 17	2 11	21 55	2 0	25 37	1 38	24 45	4 14	5 9	0 50	21 38	2 20	23 20	0 24	23 42	0 20	7 25	17 27	21 15	21 1	25 48		n.a.
W22	20 22	6 43	3 10	21 45	2 12	25 40	1 38	24 43	4 17	5 14	0 50	21 38	2 21	23 20	0 24	23 43	0 20	7 25	17 28	21 15	21 2	25 49		n.a.
T 23	20 35	1 1	3 58	21 34	2 24	25 42	1 38	24 42	4 20	5 18	0 50	21 39	2 21	23 21	0 24	23 43	0 20	7 25	17 28	21 15	21 2	25 50		n.a.
F 24	20 48	4n35	4 34	21 23	2 36	25 43	1 37	24 41	4 23	5 23	0 50	21 39	2 21	23 21	0 24	23 43	0 20	7 26	17 28	21 16	21 3	25 50		n.a.
S 25	21 0	9 55	4 56	21 12	2 47	25 43	1 37	24 41	4 25	5 27	0 50	21 39	2 22	23 22	0 24	23 43	0 20	7 26	17 29	21 17	21 4	25 51		n.a.
S 26	21 12	14 48	5 5	21 1	2 59	25 42	1 37	24 40	4 28	5 32	0 50	21 40	2 22	23 22	0 24	23 44	0 20	7 27	17 29	21 19	21 4	25 52		n.a.
M27	21 24	19 4	5 0	20 50	3 10	25 41	1 36	24 39	4 31	5 36	0 50	21 40	2 22	23 23	0 24	23 44	0 20	7 27	17 29	21 21	21 5	25 52		n.a.
T 28	21 35	22 33	4 42	20 39	3 20	25 38	1 36	24 39	4 34	5 41	0 50	21 41	2 22	23 23	0 24	23 44	0 20	7 28	17 30	21 23	21 6	25 53		n.a.
W29	21 46	25 4	4 12	20 29	3 30	25 35	1 35	24 38	4 37	5 45	0 50	21 42	2 23	23 24	0 24	23 44	0 20	7 28	17 30	21 25	21 6	25 54		n.a.
T 30	21n56	26n28	3n31	20n19	3s40	25n32	1n34	24s38	4s39	5n49	0s50	21s42	2s23	23n24	0n24	23n45	0n20	7s29	17s30	21s27	21s 7	25n55		n.a.

Julian Day Number = 320475.5, Delta T = 28h44m11s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°47'40, Lahiri = -56°40'40 Julian Calendar 1 June 3836 BCE == Greg. Calendar 1 May 3836 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3836 BCE (-3835) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 36 34	7♊12'56	24♊52	23°R59	7♋ 7	2♒46	16♈30	5°R32	13♊17	16♊47	0°R57	26°R18	28♑ 0	6♊16	n.a.	F 1
S 2	16 40 30	8°11'09	6♋44	23♊31	8°20	2°56	16°41	5♒30	13°21	16°50	0♒56	26♑14	27°57	6°23	n.a.	S 2
S 3	16 44 27	9° 9'23	18°40	22°57	9°33	3° 6	16°51	5°29	13°25	16°52	0°56	26°12	27°54	6°29	n.a.	S 3
M 4	16 48 23	10° 7'39	0♌44	22°18	10°46	3°14	17° 2	5°27	13°29	16°54	0°55	26°D12	27°50	6°36	n.a.	M 4
T 5	16 52 20	11° 5'58	13° 0	21°33	11°59	3°22	17°12	5°26	13°32	16°56	0°54	26°13	27°47	6°43	n.a.	T 5
W 6	16 56 16	12° 4'17	25°30	20°44	13°12	3°29	17°23	5°24	13°36	16°59	0°54	26°14	27°44	6°50	n.a.	W 6
T 7	17 0 13	13° 2'39	8♍20	19°50	14°25	3°36	17°33	5°22	13°40	17° 1	0°53	26°R15	27°41	6°56	n.a.	T 7
F 8	17 4 10	14° 1'03	21°34	18°53	15°38	3°41	17°43	5°20	13°44	17° 3	0°52	26°15	27°38	7° 3	n.a.	F 8
S 9	17 8 6	14°59'28	5♎14	17°55	16°51	3°46	17°53	5°18	13°48	17° 5	0°51	26°13	27°34	7°10	n.a.	S 9
S 10	17 12 3	15°57'55	19°21	16°55	18° 3	3°49	18° 3	5°15	13°51	17° 7	0°51	26°10	27°31	7°16	n.a.	S 10
M11	17 15 59	16°56'24	3♏56	15°55	19°16	3°52	18°13	5°13	13°55	17°10	0°50	26° 5	27°28	7°23	n.a.	M11
T 12	17 19 56	17°54'55	18°52	14°57	20°29	3°54	18°23	5°11	13°59	17°12	0°49	25°59	27°25	7°30	n.a.	T 12
W13	17 23 52	18°53'28	4♐ 3	14° 3	21°42	3°56	18°32	5° 8	14° 3	17°14	0°48	25°54	27°22	7°36	n.a.	W13
T 14	17 27 49	19°52'03	19°19	13°12	22°55	3°R56	18°42	5° 6	14° 6	17°16	0°47	25°49	27°19	7°43	n.a.	T 14
F 15	17 31 45	20°50'41	4♑28	12°28	24° 7	3°55	18°51	5° 3	14°10	17°19	0°47	25°46	27°15	7°50	n.a.	F 15
S 16	17 35 42	21°49'20	19°23	11°50	25°20	3°54	19° 1	5° 0	14°14	17°21	0°46	25°D45	27°12	7°57	n.a.	S 16
S 17	17 39 38	22°48'02	3♒55	11°20	26°33	3°52	19°10	4°57	14°18	17°23	0°45	25°45	27° 9	8° 3	n.a.	S 17
M18	17 43 35	23°46'46	18° 0	10°58	27°45	3°49	19°19	4°54	14°21	17°25	0°44	25°46	27° 6	8°10	n.a.	M18
T 19	17 47 32	24°45'33	1♓38	10°46	28°58	3°45	19°28	4°51	14°25	17°28	0°43	25°48	27° 3	8°17	n.a.	T 19
W20	17 51 28	25°44'22	14°50	10°D43	0♌11	3°40	19°37	4°48	14°29	17°30	0°42	25°49	27° 0	8°23	n.a.	W20
T 21	17 55 25	26°43'14	27°39	10°50	1°23	3°34	19°45	4°45	14°33	17°32	0°41	25°R49	26°56	8°30	n.a.	T 21
F 22	17 59 21	27°42'08	10♈ 8	11° 6	2°36	3°27	19°54	4°42	14°36	17°34	0°40	25°49	26°53	8°37	n.a.	F 22
S 23	18 3 18	28°41'05	22°22	11°32	3°48	3°20	20° 3	4°38	14°40	17°36	0°39	25°47	26°50	8°43	n.a.	S 23
S 24	18 7 14	29°40'04	4♉25	12° 7	5° 1	3°11	20°11	4°35	14°44	17°39	0°38	25°43	26°47	8°50	n.a.	S 24
M25	18 11 11	0♋39'06	16°20	12°51	6°13	3° 2	20°19	4°31	14°47	17°41	0°37	25°39	26°44	8°57	n.a.	M25
T 26	18 15 7	1°38'10	28°11	13°43	7°25	2°52	20°27	4°27	14°51	17°43	0°36	25°35	26°40	9° 3	n.a.	T 26
W27	18 19 4	2°37'17	10♊ 1	14°42	8°38	2°41	20°35	4°24	14°55	17°45	0°35	25°31	26°37	9°10	n.a.	W27
T 28	18 23 0	3°36'26	21°52	15°49	9°50	2°29	20°43	4°20	14°58	17°47	0°34	25°28	26°34	9°17	n.a.	T 28
F 29	18 26 57	4°35'38	3♋46	17° 2	11° 3	2°16	20°51	4°16	15° 2	17°50	0°33	25°25	26°31	9°23	n.a.	F 29
S 30	18 30 53	5°34'52	15°45	18°21	12°15	2° 3	20°58	4°12	15° 6	17°52	0°32	25°24	26°28	9°30	n.a.	S 30
S 31	18 34 50	6♋34'08	27♋52	19♊46	13♌27	1♒48	21♈ 6	4♒ 8	15♊ 9	17♊54	0♒31	25°D24	26♑25	9♊37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 6	26n40	2n41	20n 9	3s48	25n27	1n33	24s38	4s42	5n54	0s50	21s43	2s23	23n25	0n24	23n45	0n20	7s29	17s31	21s28	21s 8	25n55		n.a.
S 2	22 16	25 38	1 43	20 0	3 56	25 22	1 33	24 39	4 45	5 58	0 50	21 43	2 24	23 25	0 24	23 45	0 20	7 29	17 31	21 29	21 8	25 56		n.a.
S 3	22 25	23 25	0 41	19 52	4 2	25 16	1 32	24 39	4 48	6 2	0 50	21 44	2 24	23 26	0 24	23 45	0 20	7 30	17 31	21 29	21 9	25 57		n.a.
M 4	22 34	20 8	0s25	19 45	4 7	25 9	1 31	24 39	4 50	6 6	0 50	21 45	2 24	23 26	0 24	23 46	0 20	7 30	17 31	21 29	21 10	25 57		n.a.
T 5	22 43	15 56	1 30	19 39	4 11	25 1	1 29	24 40	4 53	6 10	0 50	21 46	2 25	23 27	0 24	23 46	0 20	7 31	17 32	21 29	21 10	25 58		n.a.
W 6	22 51	10 59	2 32	19 34	4 13	24 53	1 28	24 41	4 56	6 14	0 50	21 46	2 25	23 27	0 24	23 46	0 20	7 31	17 32	21 29	21 11	25 59		n.a.
T 7	22 59	5 27	3 28	19 30	4 13	24 44	1 27	24 42	4 58	6 18	0 50	21 47	2 25	23 28	0 24	23 46	0 20	7 32	17 32	21 28	21 11	25 59		n.a.
F 8	23 6	0s28	4 16	19 27	4 11	24 34	1 26	24 43	5 1	6 22	0 50	21 48	2 25	23 28	0 24	23 46	0 20	7 32	17 33	21 29	21 12	26 0		n.a.
S 9	23 13	6 33	4 50	19 26	4 7	24 23	1 24	24 44	5 3	6 26	0 50	21 49	2 26	23 28	0 24	23 47	0 20	7 33	17 33	21 29	21 13	26 0		n.a.
S 10	23 20	12 30	5 8	19 26	4 1	24 12	1 23	24 46	5 6	6 30	0 50	21 49	2 26	23 29	0 24	23 47	0 20	7 33	17 33	21 30	21 13	26 1		n.a.
M11	23 26	17 58	5 7	19 27	3 53	24 0	1 21	24 48	5 8	6 34	0 50	21 50	2 26	23 29	0 24	23 47	0 20	7 33	17 33	21 30	21 14	26 2		n.a.
T 12	23 31	22 29	4 46	19 31	3 44	23 47	1 19	24 50	5 11	6 38	0 50	21 51	2 26	23 30	0 24	23 47	0 20	7 34	17 34	21 32	21 15	26 2		n.a.
W13	23 37	25 32	4 5	19 36	3 32	23 34	1 18	24 52	5 13	6 42	0 50	21 52	2 27	23 30	0 24	23 48	0 20	7 34	17 34	21 33	21 15	26 3		n.a.
T 14	23 41	26 44	3 5	19 43	3 19	23 20	1 16	24 54	5 16	6 45	0 50	21 53	2 27	23 31	0 24	23 48	0 20	7 35	17 34	21 33	21 16	26 3		n.a.
F 15	23 46	25 54	1 53	19 52	3 4	23 5	1 14	24 56	5 18	6 49	0 50	21 54	2 27	23 31	0 24	23 48	0 20	7 35	17 34	21 34	21 17	26 4		n.a.
S 16	23 50	23 13	0 35	20 2	2 48	22 50	1 12	24 59	5 20	6 53	0 50	21 55	2 28	23 32	0 24	23 48	0 20	7 36	17 35	21 34	21 17	26 5		n.a.
S 17	23 53	19 5	0n45	20 15	2 32	22 34	1 10	25 1	5 23	6 56	0 50	21 56	2 28	23 32	0 24	23 49	0 20	7 36	17 35	21 34	21 18	26 5		n.a.
M18	23 56	13 58	1 59	20 29	2 14	22 17	1 8	25 4	5 25	7 0	0 50	21 57	2 28	23 33	0 24	23 49	0 20	7 37	17 35	21 34	21 18	26 6		n.a.
T 19	23 59	8 20	3 4	20 45	1 56	22 0	1 6	25 7	5 27	7 3	0 50	21 58	2 28	23 33	0 24	23 49	0 20	7 37	17 35	21 34	21 19	26 6		n.a.
W20	24 1	2 30	3 57	21 3	1 38	21 42	1 3	25 11	5 29	7 6	0 50	21 59	2 29	23 34	0 24	23 49	0 20	7 37	17 36	21 34	21 20	26 7		n.a.
T 21	24 3	3n15	4 37	21 21	1 20	21 23	1 1	25 14	5 31	7 10	0 50	22 0	2 29	23 34	0 24	23 50	0 20	7 38	17 36	21 33	21 20	26 7		n.a.
F 22	24 4	8 43	5 2	21 41	1 2	21 4	0 59	25 17	5 33	7 13	0 50	22 1	2 29	23 35	0 24	23 50	0 20	7 38	17 36	21 34	21 21	26 8		n.a.
S 23	24 5	13 45	5 13	22 2	0 45	20 44	0 56	25 21	5 34	7 16	0 50	22 2	2 29	23 35	0 24	23 50	0 20	7 39	17 36	21 34	21 22	26 8		n.a.
S 24	24 5	18 11	5 10	22 23	0 28	20 24	0 54	25 25	5 36	7 20	0 50	22 3	2 29	23 35	0 24	23 50	0 20	7 39	17 36	21 35	21 22	26 9		n.a.
M25	24 5	21 50	4 53	22 45	0 12	20 3	0 51	25 29	5 38	7 23	0 50	22 4	2 30	23 36	0 24	23 50	0 20	7 40	17 37	21 35	21 23	26 9		n.a.
T 26	24 5	24 35	4 25	23 7	0n 3	19 42	0 48	25 32	5 39	7 26	0 50	22 5	2 30	23 36	0 24	23 51	0 20	7 40	17 37	21 36	21 24	26 10		n.a.
W27	24 4	26 15	3 44	23 28	0 17	19 20	0 46	25 37	5 41	7 29	0 50	22 6	2 30	23 37	0 24	23 51	0 20	7 40	17 37	21 37	21 24	26 10		n.a.
T 28	24 2	26 44	2 54	23 49	0 30	18 57	0 43	25 41	5 42	7 32	0 50	22 8	2 30	23 37	0 24	23 51	0 20	7 41	17 37	21 38	21 25	26 11		n.a.
F 29	24 0	25 59	1 56	24 9	0 43	18 34	0 40	25 45	5 43	7 35	0 50	22 9	2 31	23 38	0 24	23 51	0 20	7 41	17 37	21 38	21 25	26 11		n.a.
S 30	23 58	24 1	0 53	24 27	0 54	18 11	0 37	25 49	5 44	7 38	0 50	22 10	2 31	23 38	0 24	23 52	0 20	7 42	17 37	21 38	21 26	26 12		n.a.
S 31	23n55	20n56	0s14	24n45	1n 4	17n47	0n34	25s53	5s45	7n41	0s50	22s11	2s31	23n38	0n24	23n52	0n20	7s42	17s38	21s38	21s27	26n12		n.a.

Julian Day Number = 320505.5, Delta T = 28h44m08s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°47'36, Lahiri = -56°40'36 Julian Calendar 1 July 3836 BCE == Greg. Calendar 31 May 3836 BCE

The year -3835 astronomical counting style corresponds to year 3836 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3836 BCE (-3835) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 38 47	7♋33'26	10♌ 7	21♊14	14♌39	1°R34	21♈13	4°R 4	15♊13	17♊56	0°R30	25♑24	26♑21	9♊44	n.a.	M 1
T 2	18 42 43	8°32'46	22°33	22°46	15°51	1♒18	21°20	4♒ 0	15°16	17°58	0♒29	25°25	26°18	9°50	n.a.	T 2
W 3	18 46 40	9°32'08	5♍12	24°22	17° 3	1° 2	21°27	3°56	15°20	18° 0	0°28	25°27	26°15	9°57	n.a.	W 3
T 4	18 50 36	10°31'33	18° 8	26° 0	18°15	0°45	21°34	3°52	15°23	18° 2	0°27	25°28	26°12	10° 4	n.a.	T 4
F 5	18 54 33	11°30'59	1♎22	27°40	19°27	0°27	21°41	3°47	15°27	18° 4	0°26	25°29	26° 9	10°10	n.a.	F 5
S 6	18 58 29	12°30'27	14°57	29°22	20°39	0° 9	21°47	3°43	15°30	18° 7	0°25	25°R29	26° 6	10°17	n.a.	S 6
S 7	19 2 26	13°29'58	28°54	1♋ 6	21°51	29♑51	21°53	3°38	15°34	18° 9	0°24	25°29	26° 2	10°24	n.a.	S 7
M 8	19 6 22	14°29'30	13♏11	2°50	23° 3	29°32	22° 0	3°34	15°37	18°11	0°23	25°28	25°59	10°30	n.a.	M 8
T 9	19 10 19	15°29'04	27°48	4°36	24°15	29°13	22° 6	3°29	15°41	18°13	0°21	25°27	25°56	10°37	n.a.	T 9
W10	19 14 15	16°28'41	12♐39	6°21	25°27	28°53	22°12	3°25	15°44	18°15	0°20	25°25	25°53	10°44	n.a.	W10
T 11	19 18 12	17°28'20	27°37	8° 7	26°38	28°33	22°17	3°20	15°47	18°17	0°19	25°25	25°50	10°50	n.a.	T 11
F 12	19 22 8	18°28'00	12♑35	9°53	27°50	28°13	22°23	3°16	15°51	18°19	0°18	25°24	25°46	10°57	n.a.	F 12
S 13	19 26 5	19°27'43	27°23	11°39	29° 2	27°52	22°28	3°11	15°54	18°21	0°17	25°D24	25°43	11° 4	n.a.	S 13
S 14	19 30 2	20°27'28	11♒55	13°25	0♍13	27°31	22°34	3° 6	15°57	18°23	0°16	25°24	25°40	11°11	n.a.	S 14
M15	19 33 58	21°27'16	26° 5	15°10	1°25	27°10	22°39	3° 2	16° 0	18°25	0°15	25°24	25°37	11°17	n.a.	M15
T 16	19 37 55	22°27'05	9♓50	16°56	2°36	26°49	22°44	2°57	16° 4	18°27	0°13	25°25	25°34	11°24	n.a.	T 16
W17	19 41 51	23°26'58	23° 9	18°40	3°47	26°28	22°48	2°52	16° 7	18°28	0°12	25°25	25°31	11°31	n.a.	W17
T 18	19 45 48	24°26'52	6♈ 4	20°24	4°59	26° 7	22°53	2°47	16°10	18°30	0°11	25°25	25°27	11°37	n.a.	T 18
F 19	19 49 44	25°26'49	18°37	22° 8	6°10	25°46	22°57	2°42	16°13	18°32	0°10	25°25	25°24	11°44	n.a.	F 19
S 20	19 53 41	26°26'49	0♉53	23°51	7°21	25°25	23° 2	2°37	16°16	18°34	0° 9	25°25	25°21	11°51	n.a.	S 20
S 21	19 57 37	27°26'51	12°55	25°34	8°32	25° 4	23° 6	2°33	16°19	18°36	0° 8	25°25	25°18	11°57	n.a.	S 21
M22	20 1 34	28°26'55	24°49	27°16	9°43	24°44	23° 9	2°28	16°22	18°38	0° 6	25°25	25°15	12° 4	n.a.	M22
T 23	20 5 30	29°27'02	6♊39	28°57	10°54	24°24	23°13	2°23	16°26	18°40	0° 5	25°26	25°12	12°11	n.a.	T 23
W24	20 9 27	0♌27'11	18°29	0♌38	12° 5	24° 4	23°17	2°18	16°29	18°41	0° 4	25°26	25° 8	12°17	n.a.	W24
T 25	20 13 23	1°27'23	0♋23	2°18	13°16	23°44	23°20	2°13	16°31	18°43	0° 3	25°27	25° 5	12°24	n.a.	T 25
F 26	20 17 20	2°27'36	12°23	3°58	14°27	23°25	23°23	2° 8	16°34	18°45	0° 2	25°28	25° 2	12°31	n.a.	F 26
S 27	20 21 16	3°27'52	24°32	5°37	15°37	23° 6	23°26	2° 3	16°37	18°47	0° 1	25°R28	24°59	12°37	n.a.	S 27
S 28	20 25 13	4°28'10	6♌53	7°15	16°48	22°48	23°29	1°58	16°40	18°48	29♑59	25°28	24°56	12°44	n.a.	S 28
M29	20 29 10	5°28'30	19°25	8°53	17°59	22°30	23°31	1°53	16°43	18°50	29°58	25°27	24°52	12°51	n.a.	M29
T 30	20 33 6	6°28'52	2♍10	10°31	19° 9	22°13	23°34	1°48	16°46	18°52	29°57	25°26	24°49	12°57	n.a.	T 30
W31	20 37 3	7♌29'15	15♍ 9	12♌ 8	20♍19	21♑56	23♈36	1♒43	16♊48	18♊53	29♑56	25♑24	24♑46	13♊ 4	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n52	16n54	1s20	25n 0	1n13	17n23	0n31	25s58	5s46	7n43	0s50	22s12	2s31	23n39	0n24	23n52	0n20	7s43	17s38	21s38	21s27	26n13		n.a.
T 2	23 48	12 6	2 25	25 14	1 21	16 58	0 28	26 2	5 47	7 46	0 50	22 14	2 31	23 39	0 24	23 52	0 20	7 43	17 38	21 38	21 28	26 13		n.a.
W 3	23 44	6 43	3 23	25 26	1 28	16 33	0 25	26 6	5 47	7 49	0 50	22 15	2 32	23 40	0 24	23 52	0 21	7 43	17 38	21 38	21 28	26 14		n.a.
T 4	23 39	0 58	4 12	25 36	1 34	16 7	0 22	26 11	5 47	7 51	0 50	22 16	2 32	23 40	0 24	23 53	0 21	7 44	17 38	21 38	21 29	26 14		n.a.
F 5	23 34	4s58	4 49	25 44	1 40	15 41	0 19	26 15	5 48	7 54	0 50	22 17	2 32	23 41	0 24	23 53	0 21	7 44	17 38	21 37	21 30	26 15		n.a.
S 6	23 29	10 48	5 11	25 49	1 44	15 14	0 15	26 19	5 48	7 56	0 50	22 18	2 32	23 41	0 24	23 53	0 21	7 45	17 38	21 37	21 30	26 15		n.a.
S 7	23 23	16 16	5 16	25 52	1 47	14 48	0 12	26 23	5 48	7 59	0 50	22 20	2 32	23 41	0 24	23 53	0 21	7 45	17 39	21 37	21 31	26 15		n.a.
M 8	23 17	21 0	5 2	25 53	1 50	14 20	0 9	26 27	5 47	8 1	0 50	22 21	2 32	23 42	0 24	23 53	0 21	7 45	17 39	21 38	21 32	26 16		n.a.
T 9	23 10	24 33	4 28	25 52	1 52	13 53	0 5	26 31	5 47	8 3	0 50	22 22	2 33	23 42	0 25	23 54	0 21	7 46	17 39	21 38	21 32	26 16		n.a.
W10	23 2	26 29	3 36	25 49	1 53	13 25	0 2	26 35	5 46	8 6	0 50	22 23	2 33	23 43	0 25	23 54	0 21	7 46	17 39	21 38	21 33	26 17		n.a.
T 11	22 55	26 32	2 28	25 43	1 53	12 57	0s 2	26 39	5 46	8 8	0 50	22 25	2 33	23 43	0 25	23 54	0 21	7 46	17 39	21 38	21 33	26 17		n.a.
F 12	22 47	24 39	1 11	25 36	1 53	12 28	0 5	26 42	5 45	8 10	0 51	22 26	2 33	23 43	0 25	23 54	0 21	7 47	17 39	21 38	21 34	26 17		n.a.
S 13	22 38	21 4	0n11	25 26	1 53	11 59	0 9	26 45	5 44	8 12	0 51	22 27	2 33	23 44	0 25	23 54	0 21	7 47	17 39	21 38	21 35	26 18		n.a.
S 14	22 29	16 14	1 30	25 15	1 52	11 30	0 12	26 49	5 43	8 14	0 51	22 28	2 33	23 44	0 25	23 55	0 21	7 47	17 39	21 38	21 35	26 18		n.a.
M15	22 20	10 38	2 42	25 1	1 50	11 1	0 16	26 52	5 41	8 16	0 51	22 30	2 33	23 45	0 25	23 55	0 21	7 48	17 39	21 38	21 36	26 18		n.a.
T 16	22 10	4 40	3 43	24 46	1 48	10 31	0 20	26 55	5 40	8 18	0 51	22 31	2 33	23 45	0 25	23 55	0 21	7 48	17 39	21 38	21 36	26 19		n.a.
W17	21 59	1n18	4 29	24 29	1 45	10 2	0 23	26 57	5 38	8 19	0 51	22 32	2 34	23 45	0 25	23 55	0 21	7 48	17 39	21 38	21 37	26 19		n.a.
T 18	21 49	7 2	5 0	24 10	1 42	9 31	0 27	27 0	5 36	8 21	0 51	22 33	2 34	23 46	0 25	23 55	0 21	7 49	17 39	21 38	21 38	26 19		n.a.
F 19	21 38	12 19	5 15	23 50	1 39	9 1	0 31	27 2	5 34	8 23	0 51	22 35	2 34	23 46	0 25	23 56	0 21	7 49	17 39	21 38	21 38	26 20		n.a.
S 20	21 26	17 0	5 16	23 29	1 35	8 31	0 35	27 4	5 32	8 24	0 51	22 36	2 34	23 46	0 25	23 56	0 21	7 49	17 39	21 38	21 39	26 20		n.a.
S 21	21 14	20 56	5 3	23 6	1 31	8 0	0 38	27 6	5 30	8 26	0 51	22 37	2 34	23 47	0 25	23 56	0 21	7 50	17 39	21 38	21 39	26 20		n.a.
M22	21 2	23 57	4 37	22 42	1 27	7 29	0 42	27 8	5 28	8 27	0 51	22 38	2 34	23 47	0 25	23 56	0 21	7 50	17 39	21 38	21 40	26 21		n.a.
T 23	20 49	25 56	3 59	22 16	1 22	6 58	0 46	27 9	5 25	8 29	0 51	22 40	2 34	23 47	0 25	23 56	0 21	7 50	17 39	21 38	21 41	26 21		n.a.
W24	20 36	26 45	3 11	21 49	1 17	6 27	0 50	27 10	5 23	8 30	0 51	22 41	2 34	23 48	0 25	23 57	0 21	7 51	17 39	21 38	21 41	26 21		n.a.
T 25	20 23	26 20	2 15	21 21	1 12	5 56	0 54	27 11	5 20	8 31	0 51	22 42	2 34	23 48	0 25	23 57	0 21	7 51	17 39	21 38	21 42	26 22		n.a.
F 26	20 9	24 41	1 12	20 53	1 7	5 24	0 58	27 12	5 17	8 32	0 51	22 43	2 34	23 48	0 25	23 57	0 21	7 51	17 39	21 38	21 42	26 22		n.a.
S 27	19 54	21 53	0 5	20 23	1 2	4 53	1 1	27 12	5 14	8 33	0 51	22 45	2 34	23 49	0 25	23 57	0 21	7 51	17 39	21 38	21 43	26 22		n.a.
S 28	19 40	18 3	1s 3	19 52	0 56	4 21	1 5	27 12	5 11	8 34	0 51	22 46	2 34	23 49	0 25	23 57	0 21	7 52	17 39	21 38	21 44	26 22		n.a.
M29	19 25	13 22	2 9	19 20	0 51	3 49	1 9	27 12	5 8	8 35	0 51	22 47	2 34	23 49	0 25	23 57	0 21	7 52	17 39	21 38	21 44	26 23		n.a.
T 30	19 9	8 3	3 10	18 48	0 45	3 17	1 13	27 12	5 4	8 36	0 51	22 48	2 34	23 50	0 25	23 58	0 21	7 52	17 39	21 38	21 45	26 23		n.a.
W31	18n54	2n18	4s 2	18n14	0n39	2n46	1s17	27s12	5s 1	8n37	0s51	22s49	2s34	23n50	0n25	23n58	0n21	7s52	17s39	21s38	21s45	26n23		n.a.

Julian Day Number = 320536.5, Delta T = 28h44m05s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°47'31, Lahiri = -56°40'32 Julian Calendar 1 Aug. 3836 BCE == Greg. Calendar 1 July 3836 BCE

The year -3835 astronomical counting style corresponds to year 3836 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3836 BCE (-3835) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 40 59	8♌29'40	28♍21	13♌44	21♍30	21°R40	23♈38	1°R39	16♊51	18♊55	29°R55	25°R22	24♑43	13♊11	n.a.	T 1
F 2	20 44 56	9°30'08	11♎47	15°20	22°40	21♑25	23°40	1♒34	16°54	18°56	29♑54	25♑21	24°40	13°17	n.a.	F 2
S 3	20 48 52	10°30'36	25°27	16°56	23°50	21°10	23°41	1°29	16°56	18°58	29°53	25°19	24°37	13°24	n.a.	S 3
S 4	20 52 49	11°31'07	9♏20	18°31	25° 0	20°56	23°43	1°24	16°59	19° 0	29°51	25°D19	24°33	13°31	n.a.	S 4
M 5	20 56 45	12°31'39	23°26	20° 5	26°10	20°43	23°44	1°19	17° 1	19° 1	29°50	25°19	24°30	13°38	n.a.	M 5
T 6	21 0 42	13°32'12	7♐42	21°40	27°20	20°30	23°45	1°15	17° 4	19° 3	29°49	25°20	24°27	13°44	n.a.	T 6
W 7	21 4 38	14°32'48	22° 8	23°13	28°29	20°19	23°46	1°10	17° 6	19° 4	29°48	25°21	24°24	13°51	n.a.	W 7
T 8	21 8 35	15°33'24	6♑39	24°47	29°39	20° 8	23°46	1° 5	17° 9	19° 5	29°47	25°23	24°21	13°58	n.a.	T 8
F 9	21 12 32	16°34'03	21°11	26°20	0♎48	19°58	23°47	1° 1	17°11	19° 7	29°46	25°R23	24°18	14° 4	n.a.	F 9
S 10	21 16 28	17°34'43	5♒38	27°53	1°58	19°48	23°47	0°56	17°14	19° 8	29°45	25°23	24°14	14°11	n.a.	S 10
S 11	21 20 25	18°35'24	19°55	29°25	3° 7	19°40	23°R47	0°51	17°16	19°10	29°44	25°22	24°11	14°18	n.a.	S 11
M12	21 24 21	19°36'07	3♓57	0♍57	4°16	19°32	23°47	0°47	17°18	19°11	29°42	25°19	24° 8	14°24	n.a.	M12
T 13	21 28 18	20°36'52	17°39	2°28	5°25	19°25	23°46	0°42	17°20	19°12	29°41	25°15	24° 5	14°31	n.a.	T 13
W14	21 32 14	21°37'39	0♈59	4° 0	6°34	19°19	23°46	0°38	17°22	19°13	29°40	25°11	24° 2	14°38	n.a.	W14
T 15	21 36 11	22°38'27	13°57	5°31	7°43	19°14	23°45	0°34	17°24	19°15	29°39	25° 7	23°58	14°44	n.a.	T 15
F 16	21 40 7	23°39'17	26°34	7° 1	8°51	19° 9	23°44	0°29	17°27	19°16	29°38	25° 3	23°55	14°51	n.a.	F 16
S 17	21 44 4	24°40'09	8♉52	8°31	10° 0	19° 6	23°43	0°25	17°29	19°17	29°37	25° 1	23°52	14°58	n.a.	S 17
S 18	21 48 0	25°41'03	20°56	10° 1	11° 8	19° 3	23°41	0°21	17°30	19°18	29°36	24°D59	23°49	15° 4	n.a.	S 18
M19	21 51 57	26°41'59	2♊51	11°31	12°16	19° 1	23°40	0°17	17°32	19°19	29°35	24°59	23°46	15°11	n.a.	M19
T 20	21 55 53	27°42'56	14°40	13° 0	13°24	19° 0	23°38	0°13	17°34	19°20	29°34	25° 0	23°43	15°18	n.a.	T 20
W21	21 59 50	28°43'55	26°30	14°28	14°32	18°D59	23°36	0° 9	17°36	19°21	29°33	25° 2	23°39	15°24	n.a.	W21
T 22	22 3 47	29°44'56	8♋26	15°57	15°40	19° 0	23°34	0° 5	17°38	19°22	29°32	25° 4	23°36	15°31	n.a.	T 22
F 23	22 7 43	0♍45'58	20°31	17°24	16°47	19° 1	23°31	0° 1	17°39	19°23	29°31	25°R 5	23°33	15°38	n.a.	F 23
S 24	22 11 40	1°47'02	2♌49	18°51	17°55	19° 3	23°29	29♑57	17°41	19°24	29°30	25° 5	23°30	15°44	n.a.	S 24
S 25	22 15 36	2°48'07	15°23	20°18	19° 2	19° 5	23°26	29°53	17°43	19°25	29°29	25° 3	23°27	15°51	n.a.	S 25
M26	22 19 33	3°49'13	28°14	21°43	20° 9	19° 9	23°23	29°50	17°44	19°26	29°28	24°59	23°23	15°58	n.a.	M26
T 27	22 23 29	4°50'21	11♍22	23° 8	21°16	19°13	23°20	29°46	17°46	19°27	29°27	24°53	23°20	16° 4	n.a.	T 27
W28	22 27 26	5°51'29	24°47	24°32	22°22	19°18	23°16	29°43	17°47	19°28	29°26	24°46	23°17	16°11	n.a.	W28
T 29	22 31 22	6°52'39	8♎25	25°55	23°29	19°24	23°13	29°39	17°49	19°29	29°25	24°39	23°14	16°18	n.a.	T 29
F 30	22 35 19	7♍53'50	22♎15	27♍17	24♎35	19♑30	23♈ 9	29♑36	17♊50	19♊29	29♑25	24♑32	23♑11	16♊24	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n38	3s37	4s42	17n40	0n33	2n14	1s21	27s11	4s57	8n38	0s51	22s50	2s35	23n50	0n25	23n58	0n21	7s53	17s39	21s39	21s46	26n23		n.a.
F 2	18 21	9 28	5 7	17 6	0 26	1 42	1 25	27 10	4 54	8 38	0 51	22 52	2 35	23 51	0 25	23 58	0 21	7 53	17 39	21 39	21 46	26 23		n.a.
S 3	18 5	14 59	5 16	16 30	0 20	1 10	1 29	27 9	4 50	8 39	0 51	22 53	2 35	23 51	0 25	23 58	0 21	7 53	17 39	21 39	21 47	26 24		n.a.
S 4	17 48	19 49	5 7	15 54	0 14	0 38	1 32	27 7	4 47	8 39	0 51	22 54	2 35	23 51	0 25	23 58	0 21	7 53	17 39	21 39	21 48	26 24		n.a.
M 5	17 30	23 37	4 39	15 18	0 7	0 6	1 36	27 6	4 43	8 40	0 51	22 55	2 35	23 51	0 25	23 59	0 21	7 54	17 39	21 39	21 48	26 24		n.a.
T 6	17 13	26 2	3 54	14 41	0 1	0s26	1 40	27 4	4 39	8 40	0 51	22 56	2 35	23 52	0 25	23 59	0 21	7 54	17 39	21 39	21 49	26 24		n.a.
W 7	16 55	26 44	2 53	14 4	0s 5	0 58	1 44	27 2	4 35	8 40	0 51	22 57	2 34	23 52	0 25	23 59	0 21	7 54	17 39	21 39	21 49	26 24		n.a.
T 8	16 36	25 37	1 42	13 26	0 12	1 30	1 48	27 0	4 31	8 41	0 51	22 58	2 34	23 52	0 25	23 59	0 21	7 54	17 39	21 39	21 50	26 25		n.a.
F 9	16 18	22 45	0 23	12 47	0 19	2 1	1 51	26 58	4 27	8 41	0 51	22 59	2 34	23 52	0 25	23 59	0 21	7 54	17 38	21 38	21 51	26 25		n.a.
S 10	15 59	18 28	0n56	12 9	0 25	2 33	1 55	26 55	4 23	8 41	0 51	23 0	2 34	23 53	0 25	23 59	0 21	7 54	17 38	21 38	21 51	26 25		n.a.
S 11	15 40	13 10	2 11	11 30	0 32	3 5	1 59	26 53	4 20	8 41	0 51	23 1	2 34	23 53	0 25	23 59	0 21	7 55	17 38	21 39	21 52	26 25		n.a.
M12	15 20	7 17	3 16	10 51	0 38	3 36	2 2	26 50	4 16	8 41	0 51	23 2	2 34	23 53	0 25	24 0	0 21	7 55	17 38	21 39	21 52	26 25		n.a.
T 13	15 1	1 13	4 9	10 11	0 45	4 8	2 6	26 47	4 12	8 41	0 51	23 3	2 34	23 53	0 25	24 0	0 21	7 55	17 38	21 40	21 53	26 25		n.a.
W14	14 41	4n45	4 46	9 31	0 51	4 39	2 10	26 44	4 8	8 40	0 51	23 4	2 34	23 54	0 25	24 0	0 21	7 55	17 38	21 41	21 53	26 26		n.a.
T 15	14 20	10 21	5 8	8 51	0 57	5 10	2 13	26 41	4 4	8 40	0 51	23 5	2 34	23 54	0 25	24 0	0 21	7 55	17 38	21 41	21 54	26 26		n.a.
F 16	14 0	15 21	5 13	8 11	1 4	5 41	2 17	26 38	4 0	8 40	0 51	23 6	2 34	23 54	0 26	24 0	0 21	7 55	17 37	21 42	21 55	26 26		n.a.
S 17	13 39	19 37	5 4	7 31	1 10	6 12	2 20	26 34	3 56	8 39	0 51	23 7	2 34	23 54	0 26	24 0	0 21	7 55	17 37	21 43	21 55	26 26		n.a.
S 18	13 18	23 0	4 42	6 51	1 16	6 43	2 23	26 31	3 52	8 39	0 51	23 8	2 34	23 55	0 26	24 0	0 22	7 55	17 37	21 43	21 56	26 26		n.a.
M19	12 57	25 20	4 8	6 11	1 22	7 13	2 27	26 27	3 48	8 38	0 51	23 8	2 34	23 55	0 26	24 0	0 22	7 55	17 37	21 43	21 56	26 26		n.a.
T 20	12 36	26 33	3 23	5 31	1 28	7 43	2 30	26 24	3 44	8 37	0 51	23 9	2 34	23 55	0 26	24 0	0 22	7 56	17 37	21 43	21 57	26 26		n.a.
W21	12 14	26 32	2 30	4 50	1 34	8 13	2 33	26 20	3 40	8 37	0 51	23 10	2 34	23 55	0 26	24 1	0 22	7 56	17 37	21 42	21 57	26 26		n.a.
T 22	11 52	25 18	1 30	4 10	1 39	8 43	2 36	26 16	3 36	8 36	0 51	23 11	2 34	23 55	0 26	24 1	0 22	7 56	17 36	21 42	21 58	26 26		n.a.
F 23	11 30	22 53	0 25	3 31	1 45	9 13	2 40	26 12	3 32	8 35	0 51	23 12	2 33	23 56	0 26	24 1	0 22	7 56	17 36	21 42	21 58	26 26		n.a.
S 24	11 8	19 23	0s42	2 51	1 50	9 42	2 43	26 8	3 28	8 34	0 51	23 12	2 33	23 56	0 26	24 1	0 22	7 56	17 36	21 42	21 59	26 26		n.a.
S 25	10 45	14 57	1 48	2 12	1 55	10 11	2 45	26 4	3 25	8 33	0 51	23 13	2 33	23 56	0 26	24 1	0 22	7 56	17 36	21 42	22 0	26 27		n.a.
M26	10 22	9 45	2 50	1 33	1 59	10 40	2 48	26 0	3 21	8 32	0 51	23 14	2 33	23 56	0 26	24 1	0 22	7 56	17 36	21 43	22 0	26 27		n.a.
T 27	10 0	4 3	3 45	0 54	2 4	11 9	2 51	25 55	3 17	8 31	0 51	23 14	2 33	23 56	0 26	24 1	0 22	7 56	17 35	21 44	22 1	26 27		n.a.
W28	9 37	1s57	4 28	0 17	2 8	11 37	2 54	25 51	3 13	8 29	0 51	23 15	2 33	23 57	0 26	24 1	0 22	7 56	17 35	21 45	22 1	26 27		n.a.
T 29	9 13	7 57	4 56	0s21	2 12	12 5	2 57	25 46	3 10	8 28	0 51	23 16	2 33	23 57	0 26	24 1	0 22	7 56	17 35	21 47	22 2	26 27		n.a.
F 30	8n50	13s38	5s 8	0s57	2s15	12s32	2s59	25s42	3s 6	8n27	0s51	23s16	2s33	23n57	0n26	24n 2	0n22	7s56	17s35	21s48	22s 2	26n27		n.a.

Julian Day Number = 320567.5, Delta T = 28h44m02s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°47'27, Lahiri = -56°40'27 Julian Calendar 1 Sept. 3836 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3836 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3836 BCE (-3835) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 39 16	8♍55'01	6♏12	28♍38	25♎41	19♑37	23°R 5	29°R33	17♊51	19♊30	29°R24	24°R26	23♑ 8	16♊31	n.a.	S 1
S 2	22 43 12	9°56'14	20°15	29°56	26°47	19°45	23♈ 1	29♑29	17°52	19°31	29♑23	24♑22	23° 4	16°38	n.a.	S 2
M 3	22 47 9	10°57'27	4♐21	1♎13	27°53	19°54	22°57	29°26	17°54	19°31	29°22	24°21	23° 1	16°44	n.a.	M 3
T 4	22 51 5	11°58'41	18°28	2°28	28°58	20° 3	22°52	29°23	17°55	19°32	29°21	24°D21	22°58	16°51	n.a.	T 4
W 5	22 55 2	12°59'55	2♑35	3°41	0♏ 3	20°13	22°48	29°21	17°56	19°33	29°20	24°22	22°55	16°58	n.a.	W 5
T 6	22 58 58	14° 1'10	16°41	4°50	1° 8	20°23	22°43	29°18	17°57	19°33	29°20	24°23	22°52	17° 5	n.a.	T 6
F 7	23 2 55	15° 2'26	0♒45	5°57	2°12	20°34	22°38	29°15	17°58	19°34	29°19	24°R23	22°49	17°11	n.a.	F 7
S 8	23 6 52	16° 3'42	14°44	7° 0	3°17	20°46	22°33	29°13	17°59	19°34	29°18	24°21	22°45	17°18	n.a.	S 8
S 9	23 10 48	17° 4'58	28°35	7°58	4°21	20°58	22°27	29°10	17°59	19°35	29°17	24°16	22°42	17°25	n.a.	S 9
M10	23 14 45	18° 6'15	12♓15	8°52	5°24	21°11	22°22	29° 8	18° 0	19°35	29°17	24° 9	22°39	17°31	n.a.	M10
T 11	23 18 41	19° 7'33	25°42	9°40	6°28	21°25	22°16	29° 6	18° 1	19°36	29°16	24° 0	22°36	17°38	n.a.	T 11
W12	23 22 38	20° 8'51	8♈52	10°22	7°31	21°39	22°10	29° 3	18° 2	19°36	29°15	23°50	22°33	17°45	n.a.	W12
T 13	23 26 34	21°10'10	21°45	10°57	8°33	21°53	22° 5	29° 1	18° 2	19°36	29°14	23°39	22°29	17°51	n.a.	T 13
F 14	23 30 31	22°11'30	4♉20	11°24	9°36	22° 9	21°58	28°59	18° 3	19°37	29°14	23°29	22°26	17°58	n.a.	F 14
S 15	23 34 27	23°12'51	16°38	11°42	10°38	22°24	21°52	28°58	18° 3	19°37	29°13	23°21	22°23	18° 5	n.a.	S 15
S 16	23 38 24	24°14'12	28°42	11°R50	11°40	22°40	21°46	28°56	18° 4	19°37	29°13	23°15	22°20	18°11	n.a.	S 16
M17	23 42 21	25°15'34	10♊37	11°48	12°41	22°57	21°39	28°54	18° 4	19°37	29°12	23°12	22°17	18°18	n.a.	M17
T 18	23 46 17	26°16'56	22°26	11°35	13°42	23°14	21°33	28°53	18° 5	19°37	29°11	23°D10	22°14	18°25	n.a.	T 18
W19	23 50 14	27°18'19	4♋15	11°10	14°42	23°32	21°26	28°51	18° 5	19°37	29°11	23°10	22°10	18°31	n.a.	W19
T 20	23 54 10	28°19'43	16°10	10°33	15°42	23°50	21°19	28°50	18° 5	19°37	29°10	23°11	22° 7	18°38	n.a.	T 20
F 21	23 58 7	29°21'07	28°15	9°45	16°42	24° 8	21°12	28°49	18° 5	19°38	29°10	23°R11	22° 4	18°45	n.a.	F 21
S 22	0 2 3	0♎22'32	10♌37	8°47	17°41	24°27	21° 5	28°48	18° 5	19°R38	29° 9	23° 9	22° 1	18°51	n.a.	S 22
S 23	0 6 0	1°23'57	23°18	7°40	18°40	24°47	20°58	28°47	18°R 5	19°38	29° 9	23° 5	21°58	18°58	n.a.	S 23
M24	0 9 57	2°25'22	6♍22	6°25	19°38	25° 6	20°50	28°46	18° 5	19°37	29° 8	22°59	21°55	19° 5	n.a.	M24
T 25	0 13 53	3°26'47	19°49	5° 5	20°36	25°27	20°43	28°45	18° 5	19°37	29° 8	22°49	21°51	19°11	n.a.	T 25
W26	0 17 50	4°28'13	3♎38	3°43	21°33	25°47	20°36	28°45	18° 5	19°37	29° 8	22°38	21°48	19°18	n.a.	W26
T 27	0 21 46	5°29'38	17°44	2°22	22°30	26° 8	20°28	28°44	18° 5	19°37	29° 7	22°26	21°45	19°25	n.a.	T 27
F 28	0 25 43	6°31'03	2♏ 3	1° 4	23°26	26°30	20°20	28°44	18° 5	19°37	29° 7	22°14	21°42	19°31	n.a.	F 28
S 29	0 29 39	7°32'29	16°28	29♍51	24°21	26°52	20°13	28°44	18° 4	19°37	29° 7	22° 4	21°39	19°38	n.a.	S 29
S 30	0 33 36	8°33'54	0♐54	28°46	25°16	27°14	20° 5	28°43	18° 4	19°36	29° 6	21°57	21°35	19°45	n.a.	S 30
M31	0 37 33	9♎35'18	15♐14	27♍49	26♏11	27♑36	19♈57	28°D43	18♊ 4	19♊36	29♑ 6	21♑52	21♑32	19♊51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n27	18s41	5s 2	1s33	2s18	13s 0	3s 2	25s37	3s 2	8n25	0s51	23s17	2s32	23n57	0n26	24n 2	0n22	7s56	17s34	21s49	22s 3	26n27		n.a.
S 2	8 3	22 44	4 38	2 7	2 21	13 27	3 4	25 32	2 59	8 24	0 51	23 17	2 32	23 57	0 26	24 2	0 22	7 56	17 34	21 50	22 3	26 27		n.a.
M 3	7 39	25 28	3 57	2 40	2 23	13 53	3 6	25 28	2 55	8 22	0 51	23 18	2 32	23 57	0 26	24 2	0 22	7 56	17 34	21 50	22 4	26 27		n.a.
T 4	7 15	26 35	3 1	3 12	2 24	14 19	3 8	25 23	2 52	8 20	0 51	23 18	2 32	23 57	0 26	24 2	0 22	7 56	17 34	21 50	22 5	26 27		n.a.
W 5	6 51	25 59	1 55	3 43	2 25	14 45	3 10	25 18	2 48	8 19	0 51	23 19	2 32	23 58	0 26	24 2	0 22	7 56	17 33	21 50	22 5	26 27		n.a.
T 6	6 27	23 42	0 41	4 12	2 26	15 10	3 12	25 13	2 45	8 17	0 51	23 19	2 32	23 58	0 26	24 2	0 22	7 55	17 33	21 50	22 6	26 27		n.a.
F 7	6 3	19 59	0n34	4 38	2 25	15 35	3 14	25 8	2 42	8 15	0 51	23 20	2 31	23 58	0 26	24 2	0 22	7 55	17 33	21 50	22 6	26 27		n.a.
S 8	5 39	15 9	1 47	5 3	2 24	16 0	3 16	25 3	2 38	8 13	0 51	23 20	2 31	23 58	0 26	24 2	0 22	7 55	17 33	21 50	22 7	26 26		n.a.
S 9	5 14	9 36	2 53	5 24	2 22	16 24	3 18	24 57	2 35	8 11	0 51	23 20	2 31	23 58	0 26	24 2	0 22	7 55	17 32	21 51	22 7	26 26		n.a.
M10	4 50	3 39	3 48	5 43	2 19	16 48	3 19	24 52	2 32	8 9	0 51	23 21	2 31	23 58	0 26	24 2	0 22	7 55	17 32	21 52	22 8	26 26		n.a.
T 11	4 25	2n20	4 29	5 59	2 14	17 11	3 20	24 47	2 29	8 7	0 51	23 21	2 31	23 58	0 26	24 2	0 22	7 55	17 32	21 54	22 8	26 26		n.a.
W12	4 0	8 6	4 54	6 11	2 9	17 33	3 22	24 41	2 26	8 5	0 51	23 21	2 31	23 58	0 26	24 2	0 22	7 55	17 31	21 55	22 9	26 26		n.a.
T 13	3 36	13 23	5 4	6 19	2 2	17 56	3 23	24 36	2 22	8 2	0 51	23 22	2 30	23 58	0 26	24 2	0 22	7 55	17 31	21 57	22 9	26 26		n.a.
F 14	3 11	17 59	4 59	6 22	1 54	18 17	3 24	24 30	2 19	8 0	0 51	23 22	2 30	23 59	0 26	24 2	0 22	7 55	17 31	21 59	22 10	26 26		n.a.
S 15	2 46	21 43	4 40	6 21	1 45	18 38	3 25	24 25	2 16	7 58	0 51	23 22	2 30	23 59	0 26	24 2	0 22	7 55	17 31	22 1	22 10	26 26		n.a.
S 16	2 21	24 27	4 9	6 14	1 34	18 59	3 25	24 19	2 13	7 55	0 51	23 22	2 30	23 59	0 27	24 3	0 22	7 54	17 30	22 2	22 11	26 26		n.a.
M17	1 56	26 3	3 27	6 1	1 21	19 19	3 26	24 13	2 11	7 53	0 51	23 22	2 30	23 59	0 27	24 3	0 22	7 54	17 30	22 2	22 12	26 26		n.a.
T 18	1 31	26 28	2 36	5 43	1 7	19 39	3 26	24 8	2 8	7 51	0 51	23 23	2 29	23 59	0 27	24 3	0 22	7 54	17 30	22 2	22 12	26 26		n.a.
W19	1 6	25 41	1 39	5 19	0 51	19 58	3 26	24 2	2 5	7 48	0 51	23 23	2 29	23 59	0 27	24 3	0 22	7 54	17 29	22 2	22 13	26 26		n.a.
T 20	0 41	23 42	0 37	4 48	0 34	20 16	3 27	23 56	2 2	7 45	0 50	23 23	2 29	23 59	0 27	24 3	0 22	7 54	17 29	22 2	22 13	26 25		n.a.
F 21	0 16	20 38	0s27	4 12	0 15	20 34	3 27	23 50	1 59	7 43	0 50	23 23	2 29	23 59	0 27	24 3	0 22	7 53	17 29	22 2	22 14	26 25		n.a.
S 22	0s 9	16 35	1 31	3 30	0n 5	20 51	3 26	23 43	1 57	7 40	0 50	23 23	2 29	23 59	0 27	24 3	0 22	7 53	17 28	22 3	22 14	26 25		n.a.
S 23	0 34	11 43	2 33	2 44	0 25	21 8	3 26	23 37	1 54	7 38	0 50	23 23	2 28	23 59	0 27	24 3	0 22	7 53	17 28	22 3	22 15	26 25		n.a.
M24	0 59	6 12	3 28	1 56	0 45	21 24	3 25	23 31	1 51	7 35	0 50	23 23	2 28	23 59	0 27	24 3	0 22	7 53	17 28	22 4	22 15	26 25		n.a.
T 25	1 24	0 16	4 13	1 5	1 5	21 40	3 25	23 25	1 49	7 32	0 50	23 23	2 28	23 59	0 27	24 3	0 23	7 53	17 27	22 6	22 16	26 25		n.a.
W26	1 49	5s49	4 45	0 14	1 25	21 55	3 24	23 18	1 46	7 29	0 50	23 23	2 28	23 59	0 27	24 3	0 23	7 52	17 27	22 8	22 16	26 24		n.a.
T 27	2 14	11 44	5 0	0n36	1 43	22 9	3 23	23 11	1 44	7 26	0 50	23 23	2 28	23 59	0 27	24 3	0 23	7 52	17 27	22 10	22 17	26 24		n.a.
F 28	2 39	17 8	4 57	1 23	2 0	22 23	3 21	23 5	1 41	7 24	0 50	23 22	2 27	23 59	0 27	24 3	0 23	7 52	17 26	22 12	22 17	26 24		n.a.
S 29	3 4	21 35	4 35	2 6	2 14	22 36	3 20	22 58	1 39	7 21	0 50	23 22	2 27	23 59	0 27	24 3	0 23	7 52	17 26	22 14	22 18	26 24		n.a.
S 30	3 29	24 43	3 55	2 45	2 27	22 48	3 18	22 51	1 36	7 18	0 49	23 22	2 27	23 59	0 27	24 3	0 23	7 51	17 26	22 15	22 18	26 24		n.a.
M31	3s54	26s14	3s 1	3n17	2n38	23s 0	3s16	22s44	1s34	7n15	0s49	23s22	2s27	23n59	0n27	24n 3	0n23	7s51	17s25	22s16	22s19	26n23		n.a.

Julian Day Number = 320597.5, Delta T = 28h43m59s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°47'23, Lahiri = -56°40'23 Julian Calendar 1 Oct. 3836 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3836 BCE

The year -3835 astronomical counting style corresponds to year 3836 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3836 BCE (-3835) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 41 29	10♎36'42	29♐27	27°R 3	27♏ 4	27♑59	19°R49	28♑44	18°R 3	19°R36	29°R 6	21°R50	21♑29	19♊58	n.a.	T 1
W 2	0 45 26	11°38'05	13♑31	26♍27	27°57	28°23	19♈41	28°44	18♊ 3	19♊35	29♑ 5	21♑50	21°26	20° 5	n.a.	W 2
T 3	0 49 22	12°39'28	27°24	26° 1	28°49	28°46	19°33	28°44	18° 2	19°35	29° 5	21°50	21°23	20°11	n.a.	T 3
F 4	0 53 19	13°40'50	11♒ 8	25°45	29°41	29°10	19°25	28°45	18° 1	19°35	29° 5	21°49	21°20	20°18	n.a.	F 4
S 5	0 57 15	14°42'11	24°43	25°D39	0♐31	29°34	19°17	28°45	18° 1	19°34	29° 5	21°46	21°16	20°25	n.a.	S 5
S 6	1 1 12	15°43'32	8♓ 8	25°42	1°21	29°59	19° 9	28°46	18° 0	19°34	29° 5	21°39	21°13	20°31	n.a.	S 6
M 7	1 5 9	16°44'52	21°23	25°54	2°10	0♒24	19° 1	28°46	17°59	19°33	29° 4	21°30	21°10	20°38	n.a.	M 7
T 8	1 9 5	17°46'11	4♈27	26°13	2°58	0°49	18°53	28°47	17°58	19°32	29° 4	21°18	21° 7	20°45	n.a.	T 8
W 9	1 13 2	18°47'29	17°19	26°39	3°45	1°14	18°45	28°48	17°58	19°32	29° 4	21° 4	21° 4	20°51	n.a.	W 9
T 10	1 16 58	19°48'47	29°58	27°12	4°31	1°40	18°36	28°50	17°57	19°31	29° 4	20°49	21° 0	20°58	n.a.	T 10
F 11	1 20 55	20°50'05	12♉23	27°50	5°17	2° 6	18°28	28°51	17°56	19°31	29° 4	20°36	20°57	21° 5	n.a.	F 11
S 12	1 24 51	21°51'22	24°36	28°34	6° 1	2°32	18°20	28°52	17°55	19°30	29°D 4	20°24	20°54	21°11	n.a.	S 12
S 13	1 28 48	22°52'38	6♊37	29°22	6°44	2°58	18°12	28°54	17°53	19°29	29° 4	20°15	20°51	21°18	n.a.	S 13
M14	1 32 45	23°53'54	18°30	0♎14	7°26	3°25	18° 4	28°55	17°52	19°28	29° 4	20° 9	20°48	21°25	n.a.	M14
T 15	1 36 41	24°55'09	0♋18	1°10	8° 6	3°52	17°56	28°57	17°51	19°28	29° 4	20° 5	20°45	21°31	n.a.	T 15
W16	1 40 38	25°56'23	12° 6	2°10	8°46	4°19	17°48	28°59	17°50	19°27	29° 4	20° 4	20°41	21°38	n.a.	W16
T 17	1 44 34	26°57'37	23°58	3°12	9°24	4°46	17°40	29° 1	17°49	19°26	29° 4	20° 4	20°38	21°45	n.a.	T 17
F 18	1 48 31	27°58'50	6♌ 2	4°17	10° 1	5°14	17°32	29° 3	17°47	19°25	29° 4	20° 4	20°35	21°51	n.a.	F 18
S 19	1 52 28	29° 0'03	18°21	5°24	10°37	5°41	17°24	29° 5	17°46	19°24	29° 5	20° 2	20°32	21°58	n.a.	S 19
S 20	1 56 24	0♏ 1'15	1♍ 2	6°34	11°11	6° 9	17°17	29° 7	17°44	19°23	29° 5	19°59	20°29	22° 5	n.a.	S 20
M21	2 0 21	1° 2'25	14° 9	7°46	11°44	6°38	17° 9	29° 9	17°43	19°22	29° 5	19°53	20°26	22°11	n.a.	M21
T 22	2 4 17	2° 3'35	27°42	8°59	12°15	7° 6	17° 1	29°12	17°41	19°21	29° 5	19°44	20°22	22°18	n.a.	T 22
W23	2 8 14	3° 4'44	11♎43	10°14	12°44	7°35	16°54	29°14	17°40	19°20	29° 5	19°33	20°19	22°25	n.a.	W23
T 24	2 12 10	4° 5'52	26° 8	11°31	13°12	8° 4	16°46	29°17	17°38	19°19	29° 6	19°21	20°16	22°31	n.a.	T 24
F 25	2 16 7	5° 6'59	10♏50	12°49	13°38	8°33	16°39	29°20	17°36	19°18	29° 6	19° 9	20°13	22°38	n.a.	F 25
S 26	2 20 4	6° 8'05	25°42	14° 8	14° 3	9° 2	16°32	29°23	17°35	19°17	29° 6	18°59	20°10	22°45	n.a.	S 26
S 27	2 24 0	7° 9'09	10♐34	15°28	14°25	9°31	16°24	29°26	17°33	19°16	29° 7	18°52	20° 6	22°51	n.a.	S 27
M28	2 27 57	8°10'12	25°19	16°50	14°46	10° 1	16°17	29°29	17°31	19°15	29° 7	18°47	20° 3	22°58	n.a.	M28
T 29	2 31 53	9°11'14	9♑51	18°13	15° 4	10°31	16°10	29°32	17°29	19°14	29° 7	18°45	20° 0	23° 5	n.a.	T 29
W30	2 35 50	10♏12'13	24♑ 6	19♎36	15♐21	11♒ 0	16♈ 4	29♑35	17♊28	19♊12	29♑ 8	18°D45	19♑57	23♊11	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s19	26s 1	1s55	3n44	2n46	23s11	3s14	22s37	1s32	7n12	0s49	23s22	2s26	23n59	0n27	24n 3	0n23	7s51	17s25	22s16	22s19	26n23		n.a.
W 2	4 43	24 7	0 44	4 4	2 52	23 21	3 12	22 30	1 29	7 9	0 49	23 21	2 26	23 59	0 27	24 3	0 23	7 51	17 24	22 16	22 20	26 23		n.a.
T 3	5 8	20 46	0n29	4 19	2 57	23 31	3 9	22 23	1 27	7 6	0 49	23 21	2 26	23 59	0 27	24 3	0 23	7 50	17 24	22 16	22 20	26 23		n.a.
F 4	5 32	16 18	1 40	4 28	3 0	23 40	3 6	22 16	1 25	7 3	0 49	23 21	2 26	23 59	0 27	24 3	0 23	7 50	17 24	22 16	22 21	26 23		n.a.
S 5	5 57	11 4	2 44	4 31	3 1	23 48	3 3	22 8	1 23	7 0	0 49	23 20	2 26	23 59	0 27	24 3	0 23	7 50	17 23	22 17	22 21	26 22		n.a.
S 6	6 21	5 23	3 38	4 30	3 0	23 56	3 0	22 1	1 21	6 57	0 48	23 20	2 25	23 59	0 27	24 3	0 23	7 49	17 23	22 18	22 22	26 22		n.a.
M 7	6 45	0n27	4 20	4 24	2 59	24 2	2 57	21 53	1 18	6 54	0 48	23 20	2 25	23 59	0 27	24 3	0 23	7 49	17 23	22 19	22 22	26 22		n.a.
T 8	7 9	6 11	4 47	4 14	2 56	24 9	2 53	21 46	1 16	6 51	0 48	23 19	2 25	23 59	0 27	24 3	0 23	7 49	17 22	22 21	22 23	26 21		n.a.
W 9	7 33	11 33	4 59	4 0	2 53	24 14	2 49	21 38	1 14	6 48	0 48	23 19	2 25	23 59	0 27	24 3	0 23	7 48	17 22	22 23	22 23	26 21		n.a.
T 10	7 57	16 21	4 56	3 42	2 49	24 19	2 45	21 30	1 12	6 45	0 48	23 18	2 24	23 59	0 27	24 3	0 23	7 48	17 22	22 26	22 24	26 21		n.a.
F 11	8 21	20 23	4 39	3 22	2 44	24 23	2 40	21 22	1 10	6 42	0 48	23 18	2 24	23 59	0 27	24 3	0 23	7 48	17 21	22 28	22 24	26 21		n.a.
S 12	8 44	23 27	4 9	2 59	2 38	24 27	2 35	21 14	1 8	6 39	0 47	23 17	2 24	23 59	0 27	24 3	0 23	7 47	17 21	22 30	22 25	26 20		n.a.
S 13	9 8	25 25	3 28	2 34	2 32	24 29	2 30	21 6	1 6	6 36	0 47	23 17	2 24	23 59	0 27	24 3	0 23	7 47	17 20	22 31	22 25	26 20		n.a.
M14	9 31	26 13	2 39	2 7	2 26	24 31	2 25	20 58	1 4	6 33	0 47	23 16	2 24	23 59	0 28	24 3	0 23	7 47	17 20	22 32	22 26	26 20		n.a.
T 15	9 54	25 48	1 43	1 38	2 19	24 33	2 19	20 49	1 3	6 30	0 47	23 16	2 23	23 59	0 28	24 3	0 23	7 46	17 20	22 33	22 26	26 19		n.a.
W16	10 17	24 13	0 42	1 8	2 12	24 34	2 13	20 41	1 1	6 27	0 47	23 15	2 23	23 58	0 28	24 3	0 23	7 46	17 19	22 33	22 27	26 19		n.a.
T 17	10 40	21 34	0s21	0 35	2 5	24 33	2 7	20 33	0 59	6 24	0 47	23 14	2 23	23 58	0 28	24 2	0 23	7 45	17 19	22 33	22 27	26 19		n.a.
F 18	11 2	17 56	1 24	0 2	1 57	24 33	2 1	20 24	0 57	6 21	0 46	23 14	2 23	23 58	0 28	24 2	0 23	7 45	17 19	22 33	22 28	26 18		n.a.
S 19	11 25	13 28	2 24	0s32	1 50	24 31	1 54	20 15	0 55	6 18	0 46	23 13	2 22	23 58	0 28	24 2	0 23	7 45	17 18	22 33	22 28	26 18		n.a.
S 20	11 47	8 19	3 19	1 7	1 42	24 29	1 47	20 6	0 54	6 15	0 46	23 12	2 22	23 58	0 28	24 2	0 23	7 44	17 18	22 33	22 29	26 18		n.a.
M21	12 9	2 39	4 5	1 44	1 34	24 27	1 39	19 57	0 52	6 13	0 46	23 12	2 22	23 58	0 28	24 2	0 23	7 44	17 17	22 34	22 29	26 17		n.a.
T 22	12 31	3s19	4 40	2 20	1 26	24 23	1 31	19 48	0 50	6 10	0 46	23 11	2 22	23 58	0 28	24 2	0 23	7 43	17 17	22 36	22 30	26 17		n.a.
W23	12 52	9 18	4 58	2 58	1 18	24 19	1 23	19 39	0 48	6 7	0 45	23 10	2 22	23 58	0 28	24 2	0 23	7 43	17 17	22 37	22 30	26 17		n.a.
T 24	13 14	14 59	4 59	3 36	1 10	24 14	1 15	19 30	0 47	6 4	0 45	23 9	2 21	23 58	0 28	24 2	0 23	7 43	17 16	22 39	22 31	26 16		n.a.
F 25	13 35	19 54	4 40	4 14	1 2	24 9	1 6	19 21	0 45	6 2	0 45	23 9	2 21	23 57	0 28	24 2	0 23	7 42	17 16	22 41	22 31	26 16		n.a.
S 26	13 56	23 37	4 2	4 53	0 55	24 2	0 56	19 11	0 44	5 59	0 45	23 8	2 21	23 57	0 28	24 2	0 23	7 42	17 16	22 42	22 32	26 15		n.a.
S 27	14 16	25 44	3 8	5 32	0 47	23 56	0 47	19 2	0 42	5 56	0 45	23 7	2 21	23 57	0 28	24 2	0 23	7 41	17 15	22 43	22 32	26 15		n.a.
M28	14 37	26 1	2 1	6 12	0 39	23 48	0 37	18 52	0 40	5 54	0 44	23 6	2 20	23 57	0 28	24 2	0 23	7 41	17 15	22 44	22 33	26 15		n.a.
T 29	14 57	24 30	0 47	6 51	0 31	23 40	0 27	18 42	0 39	5 51	0 44	23 5	2 20	23 57	0 28	24 2	0 23	7 40	17 15	22 44	22 33	26 14		n.a.
W30	15s17	21s25	0n28	7s31	0n24	23s31	0s16	18s32	0s37	5n49	0s44	23s 4	2s20	23n57	0n28	24n 2	0n23	7s40	17s14	22s44	22s34	26n14		n.a.

Julian Day Number = 320628.5, Delta T = 28h43m55s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°47'19, Lahiri = -56°40'19 Julian Calendar 1 Nov. 3836 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3836 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3836 BCE (-3835) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 39 46	11♏13'11	8♒ 2	21♎ 1	15♐35	11♒31	15°R57	29♑39	17°R26	19°R11	29♑ 8	18°R45	19♑54	23♊18	n.a.	T 1
F 2	2 43 43	12°14'07	21°41	22°26	15°47	12° 1	15♈50	29°42	17♊24	19♊10	29° 9	18♑45	19°51	23°25	n.a.	F 2
S 3	2 47 40	13°15'01	5♓ 4	23°53	15°57	12°31	15°44	29°46	17°22	19° 9	29° 9	18°43	19°47	23°31	n.a.	S 3
S 4	2 51 36	14°15'54	18°12	25°20	16° 4	13° 2	15°37	29°50	17°20	19° 7	29° 9	18°38	19°44	23°38	n.a.	S 4
M 5	2 55 33	15°16'44	1♈ 7	26°48	16°10	13°32	15°31	29°53	17°18	19° 6	29°10	18°31	19°41	23°45	n.a.	M 5
T 6	2 59 29	16°17'33	13°50	28°17	16°12	14° 3	15°25	29°57	17°16	19° 5	29°10	18°21	19°38	23°51	n.a.	T 6
W 7	3 3 26	17°18'20	26°23	29°47	16°R12	14°34	15°19	0♒ 1	17°13	19° 3	29°11	18°10	19°35	23°58	n.a.	W 7
T 8	3 7 22	18°19'06	8♉45	1♏18	16°10	15° 5	15°13	0° 5	17°11	19° 2	29°12	17°58	19°31	24° 4	n.a.	T 8
F 9	3 11 19	19°19'49	20°57	2°49	16° 5	15°36	15° 8	0°10	17° 9	19° 1	29°12	17°47	19°28	24°11	n.a.	F 9
S 10	3 15 16	20°20'31	3♊ 0	4°22	15°58	16° 8	15° 2	0°14	17° 7	18°59	29°13	17°37	19°25	24°18	n.a.	S 10
S 11	3 19 12	21°21'12	14°56	5°55	15°48	16°39	14°57	0°18	17° 5	18°58	29°13	17°29	19°22	24°24	n.a.	S 11
M12	3 23 9	22°21'51	26°46	7°28	15°35	17°11	14°52	0°23	17° 2	18°56	29°14	17°24	19°19	24°31	n.a.	M12
T 13	3 27 5	23°22'28	8♋33	9° 3	15°20	17°42	14°47	0°27	17° 0	18°55	29°15	17°22	19°16	24°38	n.a.	T 13
W14	3 31 2	24°23'04	20°21	10°39	15° 3	18°14	14°42	0°32	16°58	18°54	29°15	17°D21	19°12	24°44	n.a.	W14
T 15	3 34 58	25°23'38	2♌13	12°15	14°43	18°46	14°38	0°36	16°55	18°52	29°16	17°22	19° 9	24°51	n.a.	T 15
F 16	3 38 55	26°24'10	14°15	13°52	14°21	19°18	14°33	0°41	16°53	18°51	29°17	17°24	19° 6	24°58	n.a.	F 16
S 17	3 42 52	27°24'41	26°32	15°30	13°56	19°50	14°29	0°46	16°51	18°49	29°18	17°R24	19° 3	25° 4	n.a.	S 17
S 18	3 46 48	28°25'10	9♍ 9	17° 9	13°29	20°23	14°25	0°51	16°48	18°48	29°18	17°24	19° 0	25°11	n.a.	S 18
M19	3 50 45	29°25'37	22°10	18°49	13° 0	20°55	14°21	0°56	16°46	18°46	29°19	17°21	18°57	25°18	n.a.	M19
T 20	3 54 41	0♐26'03	5♎40	20°30	12°30	21°27	14°17	1° 1	16°43	18°44	29°20	17°17	18°53	25°24	n.a.	T 20
W21	3 58 38	1°26'27	19°38	22°12	11°58	22° 0	14°13	1° 7	16°41	18°43	29°21	17°10	18°50	25°31	n.a.	W21
T 22	4 2 34	2°26'49	4♏ 5	23°54	11°24	22°33	14°10	1°12	16°38	18°41	29°22	17° 3	18°47	25°38	n.a.	T 22
F 23	4 6 31	3°27'10	18°54	25°38	10°49	23° 5	14° 7	1°17	16°36	18°40	29°22	16°56	18°44	25°44	n.a.	F 23
S 24	4 10 27	4°27'29	3♐59	27°22	10°13	23°38	14° 4	1°23	16°33	18°38	29°23	16°50	18°41	25°51	n.a.	S 24
S 25	4 14 24	5°27'45	19°10	29° 8	9°36	24°11	14° 1	1°28	16°31	18°37	29°24	16°45	18°37	25°58	n.a.	S 25
M26	4 18 21	6°28'00	4♑16	0♐54	8°58	24°44	13°59	1°34	16°28	18°35	29°25	16°43	18°34	26° 4	n.a.	M26
T 27	4 22 17	7°28'12	19° 9	2°42	8°20	25°17	13°56	1°39	16°26	18°33	29°26	16°D42	18°31	26°11	n.a.	T 27
W28	4 26 14	8°28'22	3♒43	4°30	7°42	25°51	13°54	1°45	16°23	18°32	29°27	16°43	18°28	26°18	n.a.	W28
T 29	4 30 10	9°28'30	17°54	6°20	7° 5	26°24	13°52	1°51	16°20	18°30	29°28	16°45	18°25	26°24	n.a.	T 29
F 30	4 34 7	10°28'35	1♓41	8°10	6°27	26°57	13°50	1°57	16°18	18°28	29°29	16°46	18°22	26°31	n.a.	F 30
S 31	4 38 3	11♐28'37	15♓ 6	10♐ 2	5♐51	27♒31	13♈48	2♒ 3	16♊15	18♊27	29♑30	16°R46	18♑18	26♊38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s36	17s 8	1n41	8s10	0n16	23s22	0s 5	18s22	0s36	5n46	0s44	23s 3	2s20	23n57	0n28	24n 2	0n23	7s40	17s14	22s44	22s34	26n13		n.a.
F 2	15 55	12 3	2 46	8 50	0 8	23 12	0n 7	18 12	0 34	5 44	0 43	23 2	2 20	23 56	0 28	24 2	0 23	7 39	17 13	22 44	22 35	26 13		n.a.
S 3	16 14	6 30	3 40	9 30	0 1	23 1	0 18	18 2	0 33	5 42	0 43	23 1	2 19	23 56	0 28	24 1	0 23	7 39	17 13	22 45	22 35	26 12		n.a.
S 4	16 33	0 47	4 22	10 9	0s 6	22 50	0 31	17 52	0 32	5 39	0 43	23 0	2 19	23 56	0 28	24 1	0 24	7 38	17 13	22 45	22 36	26 12		n.a.
M 5	16 51	4n52	4 50	10 49	0 13	22 38	0 43	17 42	0 30	5 37	0 43	22 59	2 19	23 56	0 28	24 1	0 24	7 38	17 12	22 46	22 36	26 12		n.a.
T 6	17 10	10 13	5 2	11 28	0 20	22 26	0 56	17 31	0 29	5 35	0 42	22 58	2 19	23 56	0 28	24 1	0 24	7 37	17 12	22 48	22 37	26 11		n.a.
W 7	17 27	15 5	5 0	12 7	0 27	22 13	1 9	17 21	0 27	5 33	0 42	22 57	2 19	23 56	0 28	24 1	0 24	7 37	17 12	22 49	22 37	26 11		n.a.
T 8	17 45	19 16	4 44	12 46	0 34	21 59	1 22	17 10	0 26	5 31	0 42	22 56	2 18	23 55	0 28	24 1	0 24	7 36	17 11	22 51	22 38	26 10		n.a.
F 9	18 2	22 34	4 15	13 25	0 40	21 45	1 36	16 59	0 25	5 29	0 42	22 55	2 18	23 55	0 28	24 1	0 24	7 36	17 11	22 52	22 38	26 10		n.a.
S 10	18 19	24 50	3 34	14 3	0 46	21 30	1 50	16 48	0 23	5 27	0 42	22 54	2 18	23 55	0 28	24 1	0 24	7 35	17 11	22 54	22 39	26 9		n.a.
S 11	18 35	25 56	2 45	14 41	0 53	21 15	2 4	16 37	0 22	5 25	0 41	22 53	2 18	23 55	0 28	24 1	0 24	7 35	17 10	22 55	22 39	26 9		n.a.
M12	18 51	25 51	1 48	15 18	0 59	20 59	2 19	16 26	0 21	5 23	0 41	22 51	2 18	23 55	0 28	24 1	0 24	7 34	17 10	22 55	22 39	26 8		n.a.
T 13	19 7	24 35	0 47	15 55	1 4	20 43	2 33	16 15	0 20	5 21	0 41	22 50	2 18	23 54	0 28	24 0	0 24	7 34	17 10	22 56	22 40	26 8		n.a.
W14	19 23	22 14	0s16	16 31	1 10	20 27	2 48	16 4	0 18	5 20	0 41	22 49	2 17	23 54	0 28	24 0	0 24	7 33	17 9	22 56	22 40	26 7		n.a.
T 15	19 38	18 55	1 19	17 7	1 15	20 10	3 3	15 53	0 17	5 18	0 40	22 48	2 17	23 54	0 28	24 0	0 24	7 33	17 9	22 56	22 41	26 7		n.a.
F 16	19 52	14 46	2 20	17 42	1 20	19 52	3 18	15 41	0 16	5 16	0 40	22 46	2 17	23 54	0 28	24 0	0 24	7 32	17 9	22 56	22 41	26 6		n.a.
S 17	20 7	9 57	3 15	18 16	1 25	19 35	3 32	15 30	0 15	5 15	0 40	22 45	2 17	23 53	0 28	24 0	0 24	7 32	17 8	22 55	22 42	26 5		n.a.
S 18	20 21	4 37	4 3	18 50	1 29	19 17	3 47	15 18	0 14	5 14	0 40	22 44	2 17	23 53	0 28	24 0	0 24	7 31	17 8	22 56	22 42	26 5		n.a.
M19	20 34	1s 5	4 40	19 23	1 33	18 59	4 2	15 7	0 12	5 12	0 39	22 43	2 16	23 53	0 28	24 0	0 24	7 31	17 8	22 56	22 43	26 4		n.a.
T 20	20 48	6 55	5 2	19 55	1 37	18 41	4 16	14 55	0 11	5 11	0 39	22 41	2 16	23 53	0 28	24 0	0 24	7 30	17 7	22 56	22 43	26 4		n.a.
W21	21 0	12 37	5 8	20 26	1 40	18 23	4 30	14 43	0 10	5 10	0 39	22 40	2 16	23 53	0 28	24 0	0 24	7 30	17 7	22 57	22 44	26 3		n.a.
T 22	21 13	17 50	4 55	20 56	1 44	18 4	4 44	14 31	0 9	5 9	0 39	22 39	2 16	23 52	0 29	23 59	0 24	7 29	17 7	22 58	22 44	26 3		n.a.
F 23	21 25	22 6	4 22	21 25	1 46	17 46	4 57	14 19	0 8	5 8	0 38	22 37	2 16	23 52	0 29	23 59	0 24	7 29	17 6	22 59	22 44	26 2		n.a.
S 24	21 36	24 58	3 31	21 52	1 49	17 28	5 10	14 7	0 7	5 7	0 38	22 36	2 16	23 52	0 29	23 59	0 24	7 28	17 6	23 0	22 45	26 1		n.a.
S 25	21 48	26 2	2 24	22 19	1 51	17 11	5 23	13 55	0 6	5 6	0 38	22 34	2 15	23 52	0 29	23 59	0 24	7 28	17 6	23 0	22 45	26 1		n.a.
M26	21 58	25 8	1 7	22 44	1 53	16 53	5 34	13 42	0 5	5 5	0 38	22 33	2 15	23 51	0 29	23 59	0 24	7 27	17 6	23 1	22 46	26 0		n.a.
T 27	22 9	22 28	0n13	23 8	1 54	16 36	5 46	13 30	0 4	5 4	0 37	22 31	2 15	23 51	0 29	23 59	0 24	7 27	17 5	23 1	22 46	26 0		n.a.
W28	22 19	18 22	1 31	23 30	1 55	16 20	5 56	13 17	0 3	5 4	0 37	22 30	2 15	23 51	0 29	23 59	0 24	7 26	17 5	23 1	22 47	25 59		n.a.
T 29	22 28	13 19	2 42	23 50	1 55	16 4	6 6	13 5	0 2	5 3	0 37	22 28	2 15	23 51	0 29	23 59	0 24	7 26	17 5	23 1	22 47	25 58		n.a.
F 30	22 37	7 44	3 41	24 9	1 55	15 49	6 15	12 52	0 1	5 3	0 36	22 27	2 15	23 50	0 29	23 58	0 24	7 25	17 4	23 0	22 48	25 58		n.a.
S 31	22s46	1s57	4n26	24s27	1s54	15s35	6n23	12s40	0n 0	5n 2	0s36	22s25	2s15	23n50	0n29	23n58	0n24	7s25	17s 4	23s 0	22s48	25n57		n.a.

Julian Day Number = 320658.5, Delta T = 28h43m52s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°47'15, Lahiri = -56°40'15 Julian Calendar 1 Dec. 3836 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3836 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3835 BCE (-3834) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 42 0	12♐28'37	28♓ 9	11♐54	5°R15	28♒ 4	13°R47	2♒ 9	16°R13	18°R25	29♑31	16°R45	18♑15	26♊44	n.a.	S 1
M 2	4 45 56	13°28'35	10♈55	13°47	4♐40	28°38	13♈46	2°15	16♊10	18♊23	29°32	16♑42	18°12	26°51	n.a.	M 2
T 3	4 49 53	14°28'30	23°25	15°41	4° 7	29°11	13°45	2°21	16° 7	18°22	29°33	16°38	18° 9	26°58	n.a.	T 3
W 4	4 53 50	15°28'23	5♉43	17°36	3°35	29°45	13°44	2°27	16° 5	18°20	29°34	16°33	18° 6	27° 4	n.a.	W 4
T 5	4 57 46	16°28'13	17°52	19°32	3° 5	0♓19	13°43	2°34	16° 2	18°18	29°35	16°27	18° 3	27°11	n.a.	T 5
F 6	5 1 43	17°28'01	29°52	21°28	2°37	0°53	13°43	2°40	16° 0	18°17	29°36	16°22	17°59	27°18	n.a.	F 6
S 7	5 5 39	18°27'47	11♊47	23°25	2°11	1°27	13°43	2°46	15°57	18°15	29°37	16°17	17°56	27°24	n.a.	S 7
S 8	5 9 36	19°27'31	23°37	25°23	1°48	2° 1	13°D42	2°53	15°54	18°13	29°39	16°14	17°53	27°31	n.a.	S 8
M 9	5 13 32	20°27'13	5♋25	27°20	1°26	2°35	13°43	2°59	15°52	18°12	29°40	16°12	17°50	27°38	n.a.	M 9
T 10	5 17 29	21°26'52	17°13	29°18	1° 7	3° 9	13°43	3° 6	15°49	18°10	29°41	16°D12	17°47	27°44	n.a.	T 10
W11	5 21 25	22°26'29	29° 4	1♑15	0°51	3°43	13°43	3°13	15°47	18° 8	29°42	16°12	17°43	27°51	n.a.	W11
T 12	5 25 22	23°26'04	11♌ 0	3°12	0°36	4°17	13°44	3°19	15°44	18° 7	29°43	16°14	17°40	27°58	n.a.	T 12
F 13	5 29 18	24°25'37	23° 6	5° 8	0°25	4°52	13°45	3°26	15°41	18° 5	29°44	16°15	17°37	28° 4	n.a.	F 13
S 14	5 33 15	25°25'08	5♍24	7° 2	0°15	5°26	13°46	3°33	15°39	18° 3	29°46	16°17	17°34	28°11	n.a.	S 14
S 15	5 37 12	26°24'36	18° 0	8°56	0° 9	6° 0	13°47	3°40	15°36	18° 2	29°47	16°18	17°31	28°18	n.a.	S 15
M16	5 41 8	27°24'03	0♎57	10°47	0° 5	6°35	13°49	3°47	15°34	18° 0	29°48	16°R18	17°28	28°24	n.a.	M16
T 17	5 45 5	28°23'28	14°19	12°36	0°D 3	7° 9	13°51	3°53	15°31	17°59	29°49	16°17	17°24	28°31	n.a.	T 17
W18	5 49 1	29°22'51	28° 8	14°22	0° 3	7°44	13°53	4° 0	15°29	17°57	29°51	16°16	17°21	28°37	n.a.	W18
T 19	5 52 58	0♑22'12	12♏23	16° 5	0° 6	8°18	13°55	4° 7	15°26	17°55	29°52	16°14	17°18	28°44	n.a.	T 19
F 20	5 56 54	1°21'31	27° 4	17°44	0°12	8°53	13°57	4°15	15°24	17°54	29°53	16°12	17°15	28°51	n.a.	F 20
S 21	6 0 51	2°20'47	12♐ 3	19°19	0°20	9°28	13°59	4°22	15°21	17°52	29°54	16°10	17°12	28°57	n.a.	S 21
S 22	6 4 47	3°20'02	27°14	20°50	0°29	10° 2	14° 2	4°29	15°19	17°50	29°56	16° 9	17° 9	29° 4	n.a.	S 22
M23	6 8 44	4°19'15	12♑27	22°15	0°41	10°37	14° 5	4°36	15°16	17°49	29°57	16°D 9	17° 5	29°11	n.a.	M23
T 24	6 12 40	5°18'25	27°32	23°35	0°55	11°12	14° 8	4°43	15°14	17°47	29°58	16° 9	17° 2	29°17	n.a.	T 24
W25	6 16 37	6°17'32	12♒21	24°49	1°12	11°47	14°11	4°51	15°12	17°46	29°59	16°10	16°59	29°24	n.a.	W25
T 26	6 20 33	7°16'37	26°47	25°57	1°30	12°22	14°14	4°58	15° 9	17°44	0♒ 1	16°10	16°56	29°31	n.a.	T 26
F 27	6 24 30	8°15'40	10♓47	26°58	1°49	12°57	14°18	5° 5	15° 7	17°43	0° 2	16°11	16°53	29°37	n.a.	F 27
S 28	6 28 27	9°14'40	24°21	27°53	2°11	13°32	14°21	5°13	15° 4	17°41	0° 4	16°12	16°49	29°44	n.a.	S 28
S 29	6 32 23	10°13'37	7♈29	28°41	2°35	14° 7	14°25	5°20	15° 2	17°40	0° 5	16°R12	16°46	29°51	n.a.	S 29
M30	6 36 20	11°12'32	20°15	29°22	3° 0	14°42	14°29	5°28	15° 0	17°38	0° 6	16°12	16°43	29°57	n.a.	M30
T 31	6 40 16	12♑11'25	2♉42	29♑56	3♐27	15♓17	14♈34	5♒35	14♊58	17♊37	0♒ 8	16♑11	16♑40	0♋ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s54	3n45	4n56	24s42	1s53	15s21	6n31	12s27	0n 1	5n 2	0s36	22s24	2s14	23n50	0n29	23n58	0n24	7s24	17s 4	23s 1	22s48	25n56		n.a.
M 2	23 2	9 10	5 10	24 55	1 52	15 8	6 38	12 14	0 2	5 2	0 36	22 22	2 14	23 50	0 29	23 58	0 24	7 24	17 4	23 1	22 49	25 56		n.a.
T 3	23 9	14 7	5 10	25 7	1 49	14 56	6 44	12 1	0 3	5 1	0 35	22 21	2 14	23 49	0 29	23 58	0 24	7 23	17 3	23 1	22 49	25 55		n.a.
W 4	23 16	18 24	4 55	25 16	1 46	14 46	6 49	11 48	0 4	5 1	0 35	22 19	2 14	23 49	0 29	23 58	0 24	7 23	17 3	23 2	22 50	25 54		n.a.
T 5	23 23	21 52	4 27	25 23	1 43	14 36	6 53	11 35	0 5	5 1	0 35	22 17	2 14	23 49	0 29	23 58	0 24	7 22	17 3	23 3	22 50	25 54		n.a.
F 6	23 29	24 22	3 47	25 27	1 39	14 27	6 56	11 22	0 6	5 1	0 35	22 16	2 14	23 48	0 29	23 58	0 24	7 22	17 3	23 3	22 51	25 53		n.a.
S 7	23 34	25 45	2 58	25 29	1 34	14 19	6 59	11 9	0 7	5 1	0 34	22 14	2 14	23 48	0 29	23 57	0 24	7 21	17 2	23 4	22 51	25 52		n.a.
S 8	23 39	25 57	2 1	25 29	1 29	14 13	7 1	10 55	0 8	5 2	0 34	22 13	2 13	23 48	0 29	23 57	0 24	7 21	17 2	23 4	22 52	25 52		n.a.
M 9	23 44	24 58	0 59	25 26	1 23	14 7	7 2	10 42	0 9	5 2	0 34	22 11	2 13	23 48	0 29	23 57	0 24	7 20	17 2	23 5	22 52	25 51		n.a.
T 10	23 48	22 51	0s 6	25 21	1 16	14 3	7 3	10 29	0 10	5 2	0 34	22 9	2 13	23 47	0 29	23 57	0 24	7 20	17 2	23 5	22 52	25 50		n.a.
W11	23 52	19 45	1 10	25 13	1 8	14 0	7 3	10 15	0 10	5 3	0 33	22 7	2 13	23 47	0 29	23 57	0 24	7 19	17 1	23 5	22 53	25 50		n.a.
T 12	23 55	15 49	2 13	25 3	1 0	13 57	7 2	10 2	0 11	5 3	0 33	22 6	2 13	23 47	0 29	23 57	0 24	7 19	17 1	23 4	22 53	25 49		n.a.
F 13	23 58	11 12	3 10	24 50	0 51	13 56	7 1	9 48	0 12	5 4	0 33	22 4	2 13	23 47	0 29	23 57	0 24	7 18	17 1	23 4	22 54	25 48		n.a.
S 14	24 0	6 5	3 59	24 35	0 41	13 56	6 59	9 34	0 13	5 5	0 33	22 2	2 13	23 46	0 29	23 56	0 24	7 18	17 1	23 4	22 54	25 47		n.a.
S 15	24 2	0 37	4 39	24 18	0 31	13 57	6 56	9 21	0 14	5 5	0 32	22 0	2 13	23 46	0 29	23 56	0 24	7 17	17 1	23 4	22 55	25 47		n.a.
M16	24 4	5s 2	5 5	23 59	0 20	13 59	6 53	9 7	0 15	5 6	0 32	21 59	2 13	23 46	0 29	23 56	0 24	7 17	17 0	23 4	22 55	25 46		n.a.
T 17	24 5	10 37	5 16	23 37	0 9	14 2	6 50	8 53	0 15	5 7	0 32	21 57	2 13	23 45	0 29	23 56	0 24	7 16	17 0	23 4	22 55	25 45		n.a.
W18	24 5	15 53	5 10	23 14	0n 3	14 6	6 46	8 39	0 16	5 8	0 32	21 55	2 12	23 45	0 29	23 56	0 24	7 16	17 0	23 4	22 56	25 44		n.a.
T 19	24 5	20 28	4 44	22 50	0 16	14 10	6 42	8 25	0 17	5 9	0 32	21 53	2 12	23 45	0 29	23 56	0 24	7 15	17 0	23 4	22 56	25 44		n.a.
F 20	24 5	23 55	4 0	22 24	0 29	14 16	6 38	8 11	0 18	5 10	0 31	21 51	2 12	23 45	0 29	23 56	0 24	7 15	17 0	23 5	22 57	25 43		n.a.
S 21	24 4	25 47	2 58	21 58	0 42	14 22	6 33	7 57	0 19	5 11	0 31	21 50	2 12	23 44	0 29	23 55	0 24	7 14	16 59	23 5	22 57	25 42		n.a.
S 22	24 3	25 47	1 43	21 31	0 56	14 29	6 28	7 43	0 19	5 13	0 31	21 48	2 12	23 44	0 29	23 55	0 24	7 14	16 59	23 5	22 57	25 41		n.a.
M23	24 1	23 50	0 21	21 3	1 9	14 37	6 23	7 29	0 20	5 14	0 31	21 46	2 12	23 44	0 29	23 55	0 24	7 13	16 59	23 5	22 58	25 40		n.a.
T 24	23 59	20 12	1n 3	20 36	1 23	14 45	6 17	7 14	0 21	5 15	0 30	21 44	2 12	23 43	0 29	23 55	0 24	7 13	16 59	23 5	22 58	25 40		n.a.
W25	23 56	15 19	2 20	20 9	1 37	14 54	6 11	7 0	0 22	5 17	0 30	21 42	2 12	23 43	0 29	23 55	0 24	7 12	16 59	23 5	22 59	25 39		n.a.
T 26	23 53	9 41	3 27	19 43	1 51	15 4	6 5	6 46	0 22	5 18	0 30	21 40	2 12	23 43	0 29	23 55	0 24	7 12	16 59	23 5	22 59	25 38		n.a.
F 27	23 49	3 44	4 19	19 18	2 4	15 14	5 59	6 31	0 23	5 20	0 30	21 38	2 12	23 43	0 29	23 55	0 24	7 12	16 58	23 5	23 0	25 37		n.a.
S 28	23 45	2n11	4 55	18 54	2 17	15 24	5 53	6 17	0 24	5 22	0 29	21 36	2 12	23 42	0 29	23 54	0 24	7 11	16 58	23 5	23 0	25 36		n.a.
S 29	23 41	7 50	5 14	18 32	2 30	15 35	5 46	6 2	0 24	5 23	0 29	21 34	2 12	23 42	0 29	23 54	0 24	7 11	16 58	23 5	23 0	25 36		n.a.
M30	23 36	12 59	5 17	18 12	2 42	15 46	5 40	5 48	0 25	5 25	0 29	21 32	2 12	23 42	0 29	23 54	0 24	7 10	16 58	23 5	23 1	25 35		n.a.
T 31	23s31	17n29	5n 5	17s53	2n54	15s58	5n33	5s33	0n26	5n27	0s29	21s30	2s12	23n42	0n29	23n54	0n24	7s10	16s58	23s 5	23s 1	25n34		n.a.

Julian Day Number = 320689.5, Delta T = 28h43m49s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°47'11, Lahiri = -56°40'11 Julian Calendar 1 Jan. 3835 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3836 BCE

The year -3834 astronomical counting style corresponds to year 3835 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3835 BCE (-3834) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 44 13	13♑10'14	14♉53	0♒23	3♐55	15♓52	14♈38	5♒43	14°R55	17°R35	0♒ 9	16°R11	16♑37	0♋11	n.a.	W 1
T 2	6 48 9	14° 9'02	26°54	0°43	4°25	16°28	14°42	5°50	14♊53	17♊34	0°10	16♑11	16°34	0°17	n.a.	T 2
F 3	6 52 6	15° 7'47	8♊47	0°55	4°56	17° 3	14°47	5°58	14°51	17°32	0°12	16°11	16°30	0°24	n.a.	F 3
S 4	6 56 2	16° 6'30	20°36	1°R 0	5°29	17°38	14°52	6° 5	14°49	17°31	0°13	16°D11	16°27	0°31	n.a.	S 4
S 5	6 59 59	17° 5'10	2♋24	0°59	6° 3	18°13	14°57	6°13	14°47	17°29	0°15	16°11	16°24	0°37	n.a.	S 5
M 6	7 3 55	18° 3'48	14°13	0°51	6°38	18°49	15° 2	6°21	14°45	17°28	0°16	16°R11	16°21	0°44	n.a.	M 6
T 7	7 7 52	19° 2'24	26° 5	0°36	7°15	19°24	15° 8	6°28	14°43	17°27	0°17	16°11	16°18	0°51	n.a.	T 7
W 8	7 11 48	20° 0'58	8♌ 3	0°16	7°53	20° 0	15°13	6°36	14°41	17°25	0°19	16°10	16°15	0°57	n.a.	W 8
T 9	7 15 45	20°59'30	20° 9	29♑50	8°32	20°35	15°19	6°44	14°39	17°24	0°20	16°10	16°11	1° 4	n.a.	T 9
F 10	7 19 42	21°58'00	2♍24	29°19	9°12	21°10	15°25	6°51	14°37	17°23	0°22	16° 9	16° 8	1°11	n.a.	F 10
S 11	7 23 38	22°56'27	14°52	28°44	9°53	21°46	15°31	6°59	14°35	17°21	0°23	16° 8	16° 5	1°17	n.a.	S 11
S 12	7 27 35	23°54'53	27°35	28° 6	10°35	22°21	15°37	7° 7	14°33	17°20	0°24	16° 8	16° 2	1°24	n.a.	S 12
M13	7 31 31	24°53'17	10♎35	27°25	11°19	22°57	15°43	7°15	14°31	17°19	0°26	16° 7	15°59	1°30	n.a.	M13
T 14	7 35 28	25°51'39	23°54	26°42	12° 3	23°33	15°50	7°23	14°30	17°18	0°27	16°D 7	15°55	1°37	n.a.	T 14
W15	7 39 24	26°49'59	7♏34	25°58	12°48	24° 8	15°56	7°30	14°28	17°16	0°29	16° 7	15°52	1°44	n.a.	W15
T 16	7 43 21	27°48'18	21°37	25°14	13°34	24°44	16° 3	7°38	14°26	17°15	0°30	16° 7	15°49	1°50	n.a.	T 16
F 17	7 47 17	28°46'35	6♐ 0	24°30	14°20	25°20	16°10	7°46	14°25	17°14	0°31	16° 8	15°46	1°57	n.a.	F 17
S 18	7 51 14	29°44'50	20°42	23°48	15° 8	25°55	16°17	7°54	14°23	17°13	0°33	16° 9	15°43	2° 4	n.a.	S 18
S 19	7 55 10	0♒43'04	5♑38	23° 7	15°56	26°31	16°24	8° 2	14°21	17°12	0°34	16°10	15°40	2°10	n.a.	S 19
M20	7 59 7	1°41'15	20°40	22°30	16°45	27° 7	16°31	8°10	14°20	17°11	0°36	16°R10	15°36	2°17	n.a.	M20
T 21	8 3 3	2°39'25	5♒40	21°56	17°35	27°43	16°39	8°18	14°18	17°10	0°37	16°10	15°33	2°24	n.a.	T 21
W22	8 7 0	3°37'32	20°29	21°25	18°25	28°18	16°46	8°26	14°17	17° 9	0°39	16° 8	15°30	2°30	n.a.	W22
T 23	8 10 56	4°35'38	5♓ 0	20°58	19°16	28°54	16°54	8°34	14°16	17° 8	0°40	16° 6	15°27	2°37	n.a.	T 23
F 24	8 14 53	5°33'41	19° 8	20°36	20° 8	29°30	17° 2	8°41	14°14	17° 7	0°41	16° 3	15°24	2°44	n.a.	F 24
S 25	8 18 50	6°31'43	2♈50	20°19	21° 0	0♈ 6	17°10	8°49	14°13	17° 6	0°43	16° 1	15°21	2°50	n.a.	S 25
S 26	8 22 46	7°29'42	16° 5	20° 6	21°53	0°42	17°18	8°57	14°12	17° 5	0°44	15°59	15°17	2°57	n.a.	S 26
M27	8 26 43	8°27'39	28°55	19°58	22°47	1°18	17°26	9° 5	14°11	17° 4	0°46	15°57	15°14	3° 4	n.a.	M27
T 28	8 30 39	9♒25'34	11♑24	19°D56	23♐41	1♈54	17♈34	9♒13	14♊ 9	17♊ 3	0♒47	15°D57	15♑11	3♋10	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s25	21n10	4n39	17s37	3n 5	16s10	5n26	5s19	0n26	5n29	0s28	21s29	2s11	23n41	0n29	23n54	0n24	7s 9	16s58	23s 5	23s 2	25n33		n.a.
T 2	23 19	23 54	4 1	17 23	3 14	16 22	5 19	5 4	0 27	5 31	0 28	21 27	2 11	23 41	0 29	23 54	0 24	7 9	16 58	23 5	23 2	25 32		n.a.
F 3	23 12	25 33	3 13	17 12	3 23	16 35	5 12	4 50	0 28	5 33	0 28	21 25	2 11	23 41	0 29	23 54	0 24	7 8	16 58	23 5	23 2	25 31		n.a.
S 4	23 5	26 2	2 17	17 3	3 31	16 48	5 5	4 35	0 28	5 35	0 28	21 23	2 11	23 41	0 29	23 54	0 24	7 8	16 58	23 5	23 3	25 30		n.a.
S 5	22 58	25 20	1 16	16 57	3 38	17 1	4 58	4 20	0 29	5 37	0 28	21 21	2 11	23 40	0 29	23 53	0 24	7 8	16 57	23 5	23 3	25 30		n.a.
M 6	22 50	23 29	0 11	16 54	3 43	17 14	4 51	4 5	0 30	5 40	0 27	21 19	2 11	23 40	0 29	23 53	0 24	7 7	16 57	23 5	23 4	25 29		n.a.
T 7	22 42	20 37	0s55	16 53	3 47	17 27	4 44	3 51	0 30	5 42	0 27	21 16	2 11	23 40	0 29	23 53	0 25	7 7	16 57	23 5	23 4	25 28		n.a.
W 8	22 33	16 51	1 59	16 55	3 49	17 40	4 37	3 36	0 31	5 44	0 27	21 14	2 11	23 40	0 29	23 53	0 25	7 6	16 57	23 5	23 4	25 27		n.a.
T 9	22 24	12 22	2 58	17 0	3 50	17 53	4 30	3 21	0 31	5 47	0 27	21 12	2 11	23 39	0 29	23 53	0 25	7 6	16 57	23 5	23 5	25 26		n.a.
F 10	22 15	7 20	3 50	17 7	3 49	18 7	4 22	3 6	0 32	5 49	0 27	21 10	2 11	23 39	0 29	23 53	0 25	7 5	16 57	23 5	23 5	25 25		n.a.
S 11	22 5	1 58	4 31	17 17	3 46	18 20	4 15	2 51	0 33	5 52	0 26	21 8	2 11	23 39	0 29	23 53	0 25	7 5	16 57	23 5	23 6	25 24		n.a.
S 12	21 54	3s36	5 1	17 29	3 42	18 33	4 8	2 36	0 33	5 55	0 26	21 6	2 11	23 39	0 29	23 53	0 25	7 5	16 57	23 5	23 6	25 23		n.a.
M13	21 44	9 7	5 16	17 43	3 36	18 47	4 1	2 21	0 34	5 57	0 26	21 4	2 11	23 38	0 29	23 52	0 25	7 4	16 57	23 5	23 6	25 22		n.a.
T 14	21 33	14 22	5 14	17 58	3 29	19 0	3 53	2 6	0 34	6 0	0 26	21 2	2 11	23 38	0 29	23 52	0 25	7 4	16 57	23 5	23 7	25 21		n.a.
W15	21 21	19 3	4 55	18 15	3 20	19 13	3 46	1 51	0 35	6 3	0 25	21 0	2 11	23 38	0 29	23 52	0 25	7 4	16 57	23 5	23 7	25 20		n.a.
T 16	21 10	22 48	4 19	18 33	3 10	19 26	3 39	1 36	0 36	6 6	0 25	20 58	2 11	23 38	0 29	23 52	0 25	7 3	16 57	23 5	23 7	25 19		n.a.
F 17	20 58	25 15	3 25	18 52	2 59	19 38	3 32	1 21	0 36	6 8	0 25	20 56	2 11	23 38	0 29	23 52	0 25	7 3	16 57	23 5	23 8	25 18		n.a.
S 18	20 45	26 1	2 17	19 12	2 46	19 51	3 25	1 6	0 37	6 11	0 25	20 54	2 11	23 37	0 29	23 52	0 25	7 2	16 57	23 5	23 8	25 17		n.a.
S 19	20 32	24 56	0 58	19 32	2 33	20 3	3 17	0 51	0 37	6 14	0 25	20 52	2 11	23 37	0 29	23 52	0 25	7 2	16 57	23 5	23 9	25 17		n.a.
M20	20 19	22 3	0n25	19 53	2 19	20 15	3 10	0 36	0 38	6 17	0 24	20 49	2 11	23 37	0 29	23 52	0 25	7 2	16 57	23 5	23 9	25 16		n.a.
T 21	20 6	17 40	1 46	20 13	2 4	20 27	3 3	0 21	0 38	6 21	0 24	20 47	2 11	23 37	0 29	23 52	0 25	7 1	16 57	23 5	23 9	25 15		n.a.
W22	19 52	12 14	2 59	20 33	1 49	20 39	2 56	0 6	0 39	6 24	0 24	20 45	2 11	23 37	0 29	23 51	0 25	7 1	16 57	23 5	23 10	25 14		n.a.
T 23	19 38	6 15	3 58	20 52	1 33	20 50	2 49	0n 9	0 39	6 27	0 24	20 43	2 11	23 37	0 29	23 51	0 25	7 1	16 57	23 5	23 10	25 13		n.a.
F 24	19 23	0 7	4 42	21 11	1 18	21 1	2 43	0 24	0 40	6 30	0 24	20 41	2 11	23 36	0 29	23 51	0 25	7 0	16 57	23 6	23 10	25 12		n.a.
S 25	19 9	5n50	5 7	21 29	1 2	21 11	2 36	0 39	0 40	6 34	0 23	20 39	2 11	23 36	0 29	23 51	0 25	7 0	16 57	23 6	23 11	25 11		n.a.
S 26	18 54	11 19	5 16	21 46	0 46	21 21	2 29	0 55	0 41	6 37	0 23	20 37	2 11	23 36	0 29	23 51	0 25	7 0	16 57	23 6	23 11	25 10		n.a.
M27	18 38	16 9	5 8	22 3	0 31	21 31	2 22	1 10	0 41	6 40	0 23	20 35	2 11	23 36	0 29	23 51	0 25	6 59	16 57	23 6	23 12	25 9		n.a.
T 28	18s23	20n10	4n45	22s18	0n16	21s41	2n15	1n25	0n42	6n44	0s23	20s32	2s11	23n36	0n29	23n51	0n25	6s59	16s57	23s 6	23s12	25n 8		n.a.

Julian Day Number = 320720.5, Delta T = 28h43m46s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°47'07, Lahiri = -56°40'07 Julian Calendar 1 Feb. 3835 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3835 BCE

The year -3834 astronomical counting style corresponds to year 3835 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3835 BCE (-3834) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 34 36	10♒23'27	23♉35	19♑58	24♐35	2♈30	17♈43	9♒21	14°R 8	17°R 2	0♒49	15♑58	15♑ 8	3♋17	n.a.	W 1
T 2	8 38 32	11°21'18	5♊34	20° 4	25°30	3° 6	17°51	9°29	14♊ 7	17♊ 1	0°50	15°59	15° 5	3°24	n.a.	T 2
F 3	8 42 29	12°19'07	17°25	20°16	26°25	3°42	18° 0	9°37	14° 6	17° 0	0°51	16° 1	15° 1	3°30	n.a.	F 3
S 4	8 46 25	13°16'54	29°12	20°32	27°21	4°18	18° 9	9°45	14° 5	17° 0	0°53	16° 2	14°58	3°37	n.a.	S 4
S 5	8 50 22	14°14'39	11♋ 0	20°53	28°18	4°54	18°18	9°53	14° 4	16°59	0°54	16°R 3	14°55	3°43	n.a.	S 5
M 6	8 54 18	15°12'23	22°52	21°18	29°14	5°30	18°27	10° 1	14° 4	16°58	0°56	16° 3	14°52	3°50	n.a.	M 6
T 7	8 58 15	16°10'04	4♌52	21°48	0♑12	6° 7	18°36	10° 9	14° 3	16°57	0°57	16° 2	14°49	3°57	n.a.	T 7
W 8	9 2 11	17° 7'44	17° 0	22°21	1° 9	6°43	18°45	10°16	14° 2	16°57	0°58	15°59	14°46	4° 3	n.a.	W 8
T 9	9 6 8	18° 5'22	29°20	22°59	2° 7	7°19	18°55	10°24	14° 1	16°56	1° 0	15°55	14°42	4°10	n.a.	T 9
F 10	9 10 5	19° 2'59	11♍52	23°40	3° 6	7°55	19° 4	10°32	14° 1	16°56	1° 1	15°49	14°39	4°17	n.a.	F 10
S 11	9 14 1	20° 0'34	24°36	24°25	4° 4	8°31	19°14	10°40	14° 0	16°55	1° 2	15°44	14°36	4°23	n.a.	S 11
S 12	9 17 58	20°58'08	7♎34	25°14	5° 3	9° 8	19°23	10°48	13°59	16°54	1° 4	15°38	14°33	4°30	n.a.	S 12
M13	9 21 54	21°55'40	20°46	26° 6	6° 3	9°44	19°33	10°56	13°59	16°54	1° 5	15°34	14°30	4°37	n.a.	M13
T 14	9 25 51	22°53'12	4♏12	27° 1	7° 3	10°20	19°43	11° 4	13°59	16°53	1° 6	15°31	14°26	4°43	n.a.	T 14
W15	9 29 47	23°50'42	17°52	28° 0	8° 3	10°56	19°53	11°11	13°58	16°53	1° 8	15°D29	14°23	4°50	n.a.	W15
T 16	9 33 44	24°48'11	1♐48	29° 1	9° 3	11°33	20° 3	11°19	13°58	16°53	1° 9	15°29	14°20	4°57	n.a.	T 16
F 17	9 37 40	25°45'39	15°57	0♒ 6	10° 4	12° 9	20°13	11°27	13°57	16°52	1°10	15°30	14°17	5° 3	n.a.	F 17
S 18	9 41 37	26°43'07	0♑20	1°13	11° 5	12°45	20°23	11°35	13°57	16°52	1°12	15°32	14°14	5°10	n.a.	S 18
S 19	9 45 33	27°40'33	14°54	2°23	12° 7	13°22	20°34	11°43	13°57	16°52	1°13	15°R32	14°11	5°17	n.a.	S 19
M20	9 49 30	28°37'58	29°34	3°36	13° 8	13°58	20°44	11°50	13°57	16°51	1°14	15°31	14° 7	5°23	n.a.	M20
T 21	9 53 27	29°35'21	14♒15	4°52	14°10	14°35	20°54	11°58	13°57	16°51	1°16	15°29	14° 4	5°30	n.a.	T 21
W22	9 57 23	0♓32'44	28°50	6°10	15°12	15°11	21° 5	12° 6	13°D57	16°51	1°17	15°24	14° 1	5°37	n.a.	W22
T 23	10 1 20	1°30'05	13♓12	7°31	16°15	15°48	21°16	12°13	13°57	16°51	1°18	15°18	13°58	5°43	n.a.	T 23
F 24	10 5 16	2°27'26	27°16	8°54	17°17	16°24	21°27	12°21	13°57	16°50	1°19	15°10	13°55	5°50	n.a.	F 24
S 25	10 9 13	3°24'44	10♈57	10°20	18°20	17° 1	21°37	12°29	13°57	16°50	1°21	15° 3	13°52	5°56	n.a.	S 25
S 26	10 13 9	4°22'02	24°13	11°48	19°23	17°37	21°48	12°36	13°57	16°50	1°22	14°56	13°48	6° 3	n.a.	S 26
M27	10 17 6	5°19'18	7♉ 6	13°19	20°27	18°14	21°59	12°44	13°57	16°50	1°23	14°51	13°45	6°10	n.a.	M27
T 28	10 21 2	6°16'33	19°36	14°52	21°30	18°51	22°10	12°51	13°58	16°D50	1°24	14°47	13°42	6°16	n.a.	T 28
W29	10 24 59	7°13'47	1♊49	16°28	22°34	19°27	22°22	12°59	13°58	16°50	1°26	14°46	13°39	6°23	n.a.	W29
T 30	10 28 56	8°11'00	13°48	18° 6	23°38	20° 4	22°33	13° 6	13°59	16°50	1°27	14°D46	13°36	6°30	n.a.	T 30
F 31	10 32 52	9♓ 8'11	25♊39	19♒46	24♑42	20♈40	22♈44	13♒14	13♊59	16♊50	1♒28	14♑46	13♑32	6♋36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s 7	23n12	4n10	22s32	0n 2	21s50	2n 9	1n40	0n42	6n47	0s23	20s30	2s11	23n36	0n29	23n51	0n25	6s59	16s57	23s 6	23s12	25n 6		n.a.
T 2	17 50	25 10	3 25	22 45	0s12	21 59	2 2	1 55	0 43	6 51	0 23	20 28	2 11	23 35	0 29	23 51	0 25	6 58	16 57	23 6	23 13	25 5		n.a.
F 3	17 34	25 59	2 31	22 56	0 26	22 7	1 56	2 10	0 43	6 54	0 22	20 26	2 11	23 35	0 29	23 51	0 25	6 58	16 57	23 6	23 13	25 4		n.a.
S 4	17 17	25 37	1 31	23 7	0 39	22 15	1 49	2 25	0 44	6 58	0 22	20 24	2 11	23 35	0 29	23 51	0 25	6 58	16 57	23 6	23 13	25 3		n.a.
S 5	17 0	24 5	0 28	23 16	0 51	22 22	1 43	2 40	0 44	7 2	0 22	20 22	2 11	23 35	0 29	23 51	0 25	6 58	16 57	23 6	23 14	25 2		n.a.
M 6	16 43	21 29	0s37	23 23	1 3	22 29	1 37	2 56	0 45	7 5	0 22	20 19	2 12	23 35	0 29	23 50	0 25	6 57	16 57	23 6	23 14	25 1		n.a.
T 7	16 25	17 56	1 41	23 29	1 14	22 35	1 30	3 11	0 45	7 9	0 22	20 17	2 12	23 35	0 29	23 50	0 25	6 57	16 58	23 6	23 15	25 0		n.a.
W 8	16 7	13 36	2 41	23 34	1 24	22 41	1 24	3 26	0 46	7 13	0 21	20 15	2 12	23 35	0 29	23 50	0 25	6 57	16 58	23 6	23 15	24 59		n.a.
T 9	15 49	8 40	3 35	23 37	1 34	22 46	1 18	3 41	0 46	7 17	0 21	20 13	2 12	23 35	0 29	23 50	0 25	6 57	16 58	23 7	23 15	24 58		n.a.
F 10	15 31	3 20	4 19	23 39	1 43	22 51	1 12	3 56	0 47	7 20	0 21	20 11	2 12	23 34	0 28	23 50	0 25	6 56	16 58	23 7	23 16	24 57		n.a.
S 11	15 12	2s14	4 51	23 39	1 52	22 55	1 6	4 11	0 47	7 24	0 21	20 9	2 12	23 34	0 28	23 50	0 25	6 56	16 58	23 8	23 16	24 56		n.a.
S 12	14 54	7 47	5 8	23 37	1 59	22 59	1 0	4 26	0 47	7 28	0 21	20 6	2 12	23 34	0 28	23 50	0 25	6 56	16 58	23 9	23 16	24 55		n.a.
M13	14 35	13 5	5 10	23 34	2 6	23 2	0 55	4 41	0 48	7 32	0 21	20 4	2 12	23 34	0 28	23 50	0 25	6 56	16 58	23 9	23 17	24 54		n.a.
T 14	14 15	17 52	4 55	23 29	2 12	23 5	0 49	4 56	0 48	7 36	0 20	20 2	2 12	23 34	0 28	23 50	0 25	6 55	16 58	23 10	23 17	24 52		n.a.
W15	13 56	21 49	4 23	23 23	2 18	23 7	0 43	5 11	0 49	7 40	0 20	20 0	2 12	23 34	0 28	23 50	0 25	6 55	16 58	23 10	23 17	24 51		n.a.
T 16	13 36	24 36	3 35	23 14	2 23	23 9	0 38	5 26	0 49	7 44	0 20	19 58	2 12	23 34	0 28	23 50	0 25	6 55	16 59	23 10	23 18	24 50		n.a.
F 17	13 17	25 53	2 34	23 4	2 27	23 10	0 32	5 41	0 49	7 48	0 20	19 56	2 12	23 34	0 28	23 50	0 25	6 55	16 59	23 10	23 18	24 49		n.a.
S 18	12 57	25 27	1 22	22 52	2 30	23 10	0 27	5 56	0 50	7 52	0 20	19 54	2 12	23 34	0 28	23 50	0 25	6 55	16 59	23 10	23 18	24 48		n.a.
S 19	12 36	23 17	0 3	22 39	2 33	23 10	0 22	6 11	0 50	7 56	0 20	19 51	2 12	23 34	0 28	23 50	0 25	6 54	16 59	23 9	23 19	24 47		n.a.
M20	12 16	19 34	1n15	22 23	2 35	23 9	0 17	6 26	0 51	8 1	0 19	19 49	2 13	23 34	0 28	23 50	0 25	6 54	16 59	23 10	23 19	24 46		n.a.
T 21	11 55	14 38	2 29	22 6	2 37	23 7	0 11	6 41	0 51	8 5	0 19	19 47	2 13	23 34	0 28	23 50	0 25	6 54	16 59	23 10	23 19	24 44		n.a.
W22	11 35	8 53	3 33	21 47	2 38	23 5	0 6	6 56	0 51	8 9	0 19	19 45	2 13	23 34	0 28	23 50	0 25	6 54	16 59	23 10	23 20	24 43		n.a.
T 23	11 14	2 46	4 21	21 26	2 38	23 3	0 2	7 10	0 52	8 13	0 19	19 43	2 13	23 34	0 28	23 50	0 25	6 54	17 0	23 11	23 20	24 42		n.a.
F 24	10 53	3n21	4 53	21 3	2 37	23 0	0s 3	7 25	0 52	8 18	0 19	19 41	2 13	23 34	0 28	23 50	0 25	6 54	17 0	23 12	23 21	24 41		n.a.
S 25	10 32	9 8	5 7	20 38	2 36	22 56	0 8	7 40	0 53	8 22	0 19	19 39	2 13	23 34	0 28	23 50	0 25	6 53	17 0	23 13	23 21	24 40		n.a.
S 26	10 10	14 20	5 4	20 11	2 35	22 51	0 13	7 55	0 53	8 26	0 18	19 37	2 13	23 34	0 28	23 50	0 25	6 53	17 0	23 14	23 21	24 39		n.a.
M27	9 49	18 43	4 45	19 42	2 32	22 46	0 17	8 9	0 53	8 31	0 18	19 34	2 13	23 34	0 28	23 50	0 25	6 53	17 0	23 14	23 22	24 37		n.a.
T 28	9 27	22 10	4 13	19 11	2 29	22 41	0 22	8 24	0 54	8 35	0 18	19 32	2 13	23 34	0 28	23 50	0 25	6 53	17 1	23 15	23 22	24 36		n.a.
W29	9 5	24 31	3 30	18 38	2 26	22 34	0 26	8 39	0 54	8 39	0 18	19 30	2 14	23 34	0 28	23 50	0 25	6 53	17 1	23 15	23 22	24 35		n.a.
T 30	8 43	25 42	2 39	18 3	2 21	22 27	0 30	8 53	0 54	8 44	0 18	19 28	2 14	23 34	0 28	23 50	0 25	6 53	17 1	23 15	23 23	24 34		n.a.
F 31	8s21	25n42	1n41	17s26	2s16	22s20	0s34	9n 8	0n55	8n48	0s18	19s26	2s14	23n34	0n28	23n50	0n25	6s53	17s 1	23s15	23s23	24n33		n.a.

Julian Day Number = 320748.5, Delta T = 28h43m43s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°47'03, Lahiri = -56°40'03 Julian Calendar 1 March 3835 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3835 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3835 BCE (-3834) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 36 49	10♓ 5'21	7♋27	21♒29	25♑46	21♈17	22♈55	13♒21	13♊59	16♊50	1♒29	14♑47	13♑29	6♋43	n.a.	S 1
S 2	10 40 45	11° 2'30	19°17	23°14	26°51	21°54	23° 7	13°28	14° 0	16°50	1°30	14°R47	13°26	6°50	n.a.	S 2
M 3	10 44 42	11°59'38	1♌13	25° 1	27°55	22°31	23°18	13°36	14° 1	16°51	1°31	14°46	13°23	6°56	n.a.	M 3
T 4	10 48 38	12°56'45	13°20	26°51	29° 0	23° 7	23°30	13°43	14° 1	16°51	1°32	14°42	13°20	7° 3	n.a.	T 4
W 5	10 52 35	13°53'52	25°41	28°43	0♒ 5	23°44	23°42	13°50	14° 2	16°51	1°34	14°36	13°17	7°10	n.a.	W 5
T 6	10 56 31	14°50'57	8♍16	0♓37	1°10	24°21	23°53	13°57	14° 3	16°51	1°35	14°28	13°13	7°16	n.a.	T 6
F 7	11 0 28	15°48'01	21° 6	2°33	2°16	24°58	24° 5	14° 5	14° 4	16°52	1°36	14°19	13°10	7°23	n.a.	F 7
S 8	11 4 25	16°45'05	4♎12	4°32	3°21	25°34	24°17	14°12	14° 4	16°52	1°37	14° 8	13° 7	7°29	n.a.	S 8
S 9	11 8 21	17°42'08	17°32	6°32	4°27	26°11	24°29	14°19	14° 5	16°52	1°38	13°58	13° 4	7°36	n.a.	S 9
M10	11 12 18	18°39'11	1♏ 4	8°35	5°33	26°48	24°41	14°26	14° 6	16°53	1°39	13°49	13° 1	7°43	n.a.	M10
T 11	11 16 14	19°36'13	14°46	10°39	6°39	27°25	24°53	14°33	14° 7	16°53	1°40	13°43	12°58	7°49	n.a.	T 11
W12	11 20 11	20°33'16	28°37	12°45	7°45	28° 2	25° 5	14°40	14° 8	16°53	1°41	13°39	12°54	7°56	n.a.	W12
T 13	11 24 7	21°30'18	12♐36	14°53	8°52	28°39	25°17	14°47	14°10	16°54	1°42	13°37	12°51	8° 3	n.a.	T 13
F 14	11 28 4	22°27'20	26°41	17° 1	9°58	29°16	25°29	14°54	14°11	16°54	1°43	13°D37	12°48	8° 9	n.a.	F 14
S 15	11 32 1	23°24'21	10♑51	19°11	11° 5	29°53	25°41	15° 1	14°12	16°55	1°44	13°R37	12°45	8°16	n.a.	S 15
S 16	11 35 57	24°21'23	25° 6	21°21	12°12	0♉30	25°54	15° 7	14°13	16°56	1°45	13°37	12°42	8°23	n.a.	S 16
M17	11 39 54	25°18'25	9♒23	23°32	13°19	1° 7	26° 6	15°14	14°15	16°56	1°46	13°34	12°38	8°29	n.a.	M17
T 18	11 43 50	26°15'26	23°39	25°44	14°26	1°44	26°18	15°21	14°16	16°57	1°47	13°30	12°35	8°36	n.a.	T 18
W19	11 47 47	27°12'27	7♓50	27°55	15°33	2°21	26°31	15°27	14°17	16°57	1°48	13°22	12°32	8°43	n.a.	W19
T 20	11 51 43	28° 9'28	21°52	0♈ 5	16°40	2°58	26°43	15°34	14°19	16°58	1°48	13°13	12°29	8°49	n.a.	T 20
F 21	11 55 40	29° 6'29	5♈40	2°16	17°48	3°35	26°56	15°40	14°20	16°59	1°49	13° 1	12°26	8°56	n.a.	F 21
S 22	11 59 36	0♈ 3'30	19° 9	4°25	18°55	4°12	27° 8	15°47	14°22	17° 0	1°50	12°50	12°23	9° 3	n.a.	S 22
S 23	12 3 33	1° 0'30	2♉18	6°34	20° 3	4°49	27°21	15°53	14°24	17° 0	1°51	12°39	12°19	9° 9	n.a.	S 23
M24	12 7 30	1°57'30	15° 6	8°41	21°11	5°26	27°34	16° 0	14°25	17° 1	1°52	12°30	12°16	9°16	n.a.	M24
T 25	12 11 26	2°54'30	27°35	10°46	22°18	6° 4	27°46	16° 6	14°27	17° 2	1°53	12°23	12°13	9°22	n.a.	T 25
W26	12 15 23	3°51'30	9♊47	12°51	23°26	6°41	27°59	16°12	14°29	17° 3	1°53	12°19	12°10	9°29	n.a.	W26
T 27	12 19 19	4°48'29	21°45	14°53	24°35	7°18	28°12	16°18	14°31	17° 4	1°54	12°17	12° 7	9°36	n.a.	T 27
F 28	12 23 16	5°45'28	3♋36	16°54	25°43	7°55	28°24	16°25	14°32	17° 5	1°55	12°16	12° 3	9°42	n.a.	F 28
S 29	12 27 13	6°42'27	15°25	18°53	26°51	8°33	28°37	16°31	14°34	17° 6	1°56	12°16	12° 0	9°49	n.a.	S 29
S 30	12 31 9	7♈39'26	27♋16	20♈50	27♒59	9♉10	28♈50	16♒37	14♊36	17♊ 7	1♒56	12♑16	11♑57	9♋56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s59	24n32	0n39	16s47	2s11	22s12	0s38	9n22	0n55	8n53	0s17	19s24	2s14	23n34	0n28	23n50	0n25	6s53	17s 1	23s15	23s23	24n31		n.a.
S 2	7 37	22 16	0s24	16 6	2 5	22 3	0 42	9 37	0 55	8 57	0 17	19 22	2 14	23 34	0 28	23 50	0 25	6 53	17 2	23 15	23 24	24 30		n.a.
M 3	7 15	19 1	1 27	15 23	1 58	21 54	0 46	9 51	0 56	9 2	0 17	19 20	2 14	23 34	0 28	23 50	0 25	6 52	17 2	23 15	23 24	24 29		n.a.
T 4	6 52	14 56	2 27	14 38	1 51	21 44	0 50	10 5	0 56	9 6	0 17	19 18	2 14	23 34	0 28	23 50	0 25	6 52	17 2	23 15	23 24	24 28		n.a.
W 5	6 30	10 10	3 21	13 51	1 44	21 33	0 54	10 20	0 56	9 11	0 17	19 16	2 15	23 34	0 28	23 50	0 25	6 52	17 2	23 16	23 24	24 26		n.a.
T 6	6 7	4 55	4 6	13 2	1 36	21 22	0 57	10 34	0 57	9 15	0 17	19 14	2 15	23 34	0 28	23 50	0 25	6 52	17 3	23 17	23 25	24 25		n.a.
F 7	5 45	0s39	4 39	12 12	1 27	21 11	1 1	10 48	0 57	9 20	0 17	19 12	2 15	23 34	0 28	23 50	0 25	6 52	17 3	23 18	23 25	24 24		n.a.
S 8	5 22	6 16	4 59	11 19	1 18	20 58	1 4	11 2	0 57	9 25	0 16	19 10	2 15	23 35	0 28	23 50	0 25	6 52	17 3	23 19	23 25	24 23		n.a.
S 9	4 59	11 42	5 3	10 25	1 9	20 45	1 7	11 16	0 58	9 29	0 16	19 8	2 15	23 35	0 28	23 50	0 25	6 52	17 3	23 20	23 26	24 21		n.a.
M10	4 36	16 40	4 50	9 29	0 59	20 32	1 11	11 30	0 58	9 34	0 16	19 6	2 15	23 35	0 28	23 50	0 25	6 52	17 4	23 21	23 26	24 20		n.a.
T 11	4 13	20 51	4 21	8 32	0 49	20 18	1 14	11 44	0 58	9 38	0 16	19 4	2 15	23 35	0 28	23 50	0 25	6 52	17 4	23 22	23 26	24 19		n.a.
W12	3 50	23 53	3 35	7 33	0 39	20 4	1 17	11 58	0 59	9 43	0 16	19 2	2 16	23 35	0 28	23 50	0 25	6 52	17 4	23 22	23 27	24 18		n.a.
T 13	3 27	25 31	2 37	6 33	0 29	19 48	1 19	12 12	0 59	9 48	0 16	19 0	2 16	23 35	0 28	23 50	0 25	6 52	17 4	23 22	23 27	24 16		n.a.
F 14	3 4	25 32	1 29	5 32	0 18	19 33	1 22	12 26	0 59	9 52	0 16	18 58	2 16	23 35	0 28	23 50	0 25	6 52	17 5	23 22	23 27	24 15		n.a.
S 15	2 41	23 53	0 15	4 30	0 7	19 17	1 25	12 39	0 59	9 57	0 15	18 56	2 16	23 35	0 28	23 50	0 25	6 52	17 5	23 22	23 28	24 14		n.a.
S 16	2 18	20 42	1n 1	3 28	0n 3	19 0	1 27	12 53	1 0	10 2	0 15	18 54	2 16	23 35	0 28	23 50	0 25	6 52	17 5	23 22	23 28	24 12		n.a.
M17	1 55	16 16	2 12	2 26	0 13	18 43	1 30	13 7	1 0	10 7	0 15	18 52	2 16	23 36	0 28	23 50	0 25	6 52	17 5	23 23	23 28	24 11		n.a.
T 18	1 32	10 56	3 16	1 23	0 24	18 25	1 32	13 20	1 0	10 11	0 15	18 50	2 17	23 36	0 28	23 50	0 25	6 52	17 6	23 23	23 29	24 10		n.a.
W19	1 8	5 4	4 6	0 20	0 34	18 7	1 34	13 33	1 1	10 16	0 15	18 49	2 17	23 36	0 28	23 50	0 25	6 52	17 6	23 24	23 29	24 8		n.a.
T 20	0 45	0n58	4 41	0n42	0 43	17 48	1 37	13 47	1 1	10 21	0 15	18 47	2 17	23 36	0 28	23 51	0 25	6 52	17 6	23 25	23 29	24 7		n.a.
F 21	0 22	6 51	4 59	1 44	0 53	17 29	1 39	14 0	1 1	10 26	0 15	18 45	2 17	23 36	0 28	23 51	0 25	6 52	17 7	23 26	23 30	24 6		n.a.
S 22	0n 1	12 17	5 0	2 45	1 2	17 9	1 41	14 13	1 1	10 30	0 15	18 43	2 17	23 36	0 28	23 51	0 25	6 53	17 7	23 27	23 30	24 4		n.a.
S 23	0 25	17 1	4 44	3 45	1 10	16 49	1 42	14 26	1 2	10 35	0 14	18 41	2 18	23 37	0 28	23 51	0 25	6 53	17 7	23 28	23 30	24 3		n.a.
M24	0 48	20 51	4 15	4 43	1 18	16 28	1 44	14 40	1 2	10 40	0 14	18 40	2 18	23 37	0 28	23 51	0 25	6 53	17 7	23 29	23 30	24 2		n.a.
T 25	1 11	23 37	3 33	5 41	1 26	16 7	1 46	14 53	1 2	10 45	0 14	18 38	2 18	23 37	0 28	23 51	0 25	6 53	17 8	23 30	23 31	24 0		n.a.
W26	1 34	25 13	2 43	6 37	1 33	15 45	1 47	15 5	1 2	10 49	0 14	18 36	2 18	23 37	0 28	23 51	0 25	6 53	17 8	23 30	23 31	23 59		n.a.
T 27	1 58	25 36	1 47	7 32	1 39	15 23	1 49	15 18	1 3	10 54	0 14	18 34	2 18	23 37	0 28	23 51	0 25	6 53	17 8	23 30	23 31	23 58		n.a.
F 28	2 21	24 48	0 46	8 25	1 44	15 1	1 50	15 31	1 3	10 59	0 14	18 33	2 19	23 38	0 28	23 51	0 25	6 53	17 9	23 30	23 32	23 56		n.a.
S 29	2 44	22 54	0s17	9 16	1 49	14 38	1 52	15 44	1 3	11 4	0 14	18 31	2 19	23 38	0 28	23 51	0 25	6 53	17 9	23 30	23 32	23 55		n.a.
S 30	3n 7	19n59	1s19	10n 6	1n54	14s15	1s53	15n56	1n 3	11n 9	0s13	18s29	2s19	23n38	0n28	23n51	0n25	6s53	17s 9	23s30	23s32	23n53		n.a.

Julian Day Number = 320779.5, Delta T = 28h43m40s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°46'59, Lahiri = -56°39'59 Julian Calendar 1 Apr. 3835 BCE == Greg. Calendar 1 March 3835 BCE

The year -3834 astronomical counting style corresponds to year 3835 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3835 BCE (-3834) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 35 6	8♈36'25	9♌16	22♈45	29♒ 8	9♉47	29♈ 3	16♒43	14♊38	17♊ 8	1♒57	12°R14	11♑54	10♋ 2	n.a.	M 1
T 2	12 39 2	9°33'23	21°28	24°38	0♓17	10°25	29°16	16°48	14°40	17° 9	1°58	12♑ 9	11°51	10° 9	n.a.	T 2
W 3	12 42 59	10°30'22	3♍57	26°30	1°25	11° 2	29°29	16°54	14°42	17°10	1°58	12° 2	11°48	10°16	n.a.	W 3
T 4	12 46 55	11°27'21	16°45	28°19	2°34	11°39	29°42	17° 0	14°45	17°11	1°59	11°53	11°44	10°22	n.a.	T 4
F 5	12 50 52	12°24'19	29°53	0♉ 6	3°43	12°17	29°55	17° 6	14°47	17°12	1°59	11°42	11°41	10°29	n.a.	F 5
S 6	12 54 48	13°21'18	13♎21	1°51	4°52	12°54	0♉ 8	17°11	14°49	17°14	2° 0	11°30	11°38	10°36	n.a.	S 6
S 7	12 58 45	14°18'18	27° 4	3°34	6° 1	13°32	0°21	17°17	14°51	17°15	2° 1	11°18	11°35	10°42	n.a.	S 7
M 8	13 2 42	15°15'18	11♏ 1	5°15	7°10	14° 9	0°34	17°22	14°53	17°16	2° 1	11° 8	11°32	10°49	n.a.	M 8
T 9	13 6 38	16°12'18	25° 7	6°54	8°20	14°47	0°47	17°28	14°56	17°17	2° 2	11° 0	11°29	10°56	n.a.	T 9
W10	13 10 35	17° 9'19	9♐18	8°31	9°29	15°24	1° 0	17°33	14°58	17°19	2° 2	10°55	11°25	11° 2	n.a.	W10
T 11	13 14 31	18° 6'21	23°30	10° 5	10°39	16° 2	1°13	17°38	15° 1	17°20	2° 3	10°52	11°22	11° 9	n.a.	T 11
F 12	13 18 28	19° 3'24	7♑41	11°38	11°48	16°39	1°27	17°43	15° 3	17°21	2° 3	10°D52	11°19	11°15	n.a.	F 12
S 13	13 22 25	20° 0'28	21°49	13° 9	12°58	17°17	1°40	17°48	15° 6	17°23	2° 4	10°R52	11°16	11°22	n.a.	S 13
S 14	13 26 21	20°57'32	5♒53	14°37	14° 8	17°55	1°53	17°53	15° 8	17°24	2° 4	10°51	11°13	11°29	n.a.	S 14
M15	13 30 18	21°54'38	19°54	16° 4	15°18	18°32	2° 6	17°58	15°11	17°25	2° 4	10°49	11° 9	11°35	n.a.	M15
T 16	13 34 14	22°51'44	3♓48	17°28	16°27	19°10	2°20	18° 3	15°13	17°27	2° 5	10°44	11° 6	11°42	n.a.	T 16
W17	13 38 11	23°48'51	17°35	18°50	17°38	19°48	2°33	18° 8	15°16	17°28	2° 5	10°36	11° 3	11°49	n.a.	W17
T 18	13 42 7	24°45'59	1♈12	20°10	18°48	20°25	2°46	18°13	15°19	17°30	2° 5	10°27	11° 0	11°55	n.a.	T 18
F 19	13 46 4	25°43'08	14°36	21°28	19°58	21° 3	2°59	18°17	15°21	17°31	2° 6	10°15	10°57	12° 2	n.a.	F 19
S 20	13 50 1	26°40'17	27°46	22°44	21° 8	21°41	3°13	18°22	15°24	17°33	2° 6	10° 3	10°54	12° 9	n.a.	S 20
S 21	13 53 57	27°37'28	10♉40	23°57	22°18	22°19	3°26	18°26	15°27	17°34	2° 6	9°52	10°50	12°15	n.a.	S 21
M22	13 57 54	28°34'40	23°18	25° 7	23°29	22°57	3°39	18°31	15°30	17°36	2° 7	9°43	10°47	12°22	n.a.	M22
T 23	14 1 50	29°31'52	5♊39	26°15	24°39	23°35	3°53	18°35	15°33	17°38	2° 7	9°36	10°44	12°29	n.a.	T 23
W24	14 5 47	0♉29'05	17°46	27°21	25°50	24°12	4° 6	18°39	15°36	17°39	2° 7	9°31	10°41	12°35	n.a.	W24
T 25	14 9 43	1°26'19	29°42	28°23	27° 1	24°50	4°19	18°43	15°38	17°41	2° 7	9°29	10°38	12°42	n.a.	T 25
F 26	14 13 40	2°23'33	11♋32	29°23	28°11	25°28	4°33	18°47	15°41	17°42	2° 7	9°D29	10°35	12°48	n.a.	F 26
S 27	14 17 37	3°20'49	23°20	0♊20	29°22	26° 6	4°46	18°51	15°44	17°44	2° 8	9°29	10°31	12°55	n.a.	S 27
S 28	14 21 33	4°18'05	5♌11	1°14	0♈33	26°44	4°59	18°55	15°47	17°46	2° 8	9°R29	10°28	13° 2	n.a.	S 28
M29	14 25 30	5°15'22	17°11	2° 5	1°44	27°22	5°13	18°59	15°51	17°48	2° 8	9°29	10°25	13° 8	n.a.	M29
T 30	14 29 26	6°12'40	29°25	2°53	2°55	28° 0	5°26	19° 2	15°54	17°49	2° 8	9°26	10°22	13°15	n.a.	T 30
W31	14 33 23	7♉ 9'58	11♍58	3♊37	4♈ 6	28♉39	5♉39	19♒ 6	15♊57	17♊51	2♒ 8	9♑21	10♑19	13♋22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n30	16n13	2s18	10n54	1n58	13s51	1s54	16n 9	1n 4	11n14	0s13	18s28	2s19	23n38	0n28	23n51	0n25	6s54	17s10	23s31	23s32	23n52		n.a.
T 2	3 53	11 43	3 12	11 40	2 1	13 27	1 55	16 21	1 4	11 18	0 13	18 26	2 20	23 38	0 28	23 52	0 25	6 54	17 10	23 31	23 33	23 51		n.a.
W 3	4 16	6 39	3 57	12 24	2 3	13 3	1 56	16 33	1 4	11 23	0 13	18 24	2 20	23 39	0 28	23 52	0 25	6 54	17 10	23 32	23 33	23 49		n.a.
T 4	4 39	1 12	4 33	13 6	2 5	12 38	1 56	16 45	1 4	11 28	0 13	18 23	2 20	23 39	0 28	23 52	0 25	6 54	17 11	23 33	23 33	23 48		n.a.
F 5	5 2	4s26	4 54	13 46	2 6	12 13	1 57	16 57	1 4	11 33	0 13	18 21	2 20	23 39	0 28	23 52	0 25	6 54	17 11	23 34	23 34	23 46		n.a.
S 6	5 25	9 59	5 0	14 25	2 7	11 48	1 58	17 9	1 5	11 38	0 13	18 20	2 20	23 39	0 28	23 52	0 25	6 54	17 11	23 35	23 34	23 45		n.a.
S 7	5 47	15 11	4 49	15 1	2 7	11 22	1 58	17 21	1 5	11 42	0 13	18 18	2 21	23 40	0 28	23 52	0 25	6 54	17 12	23 36	23 34	23 43		n.a.
M 8	6 10	19 40	4 21	15 36	2 6	10 56	1 58	17 33	1 5	11 47	0 12	18 17	2 21	23 40	0 28	23 52	0 25	6 55	17 12	23 37	23 35	23 42		n.a.
T 9	6 32	23 4	3 37	16 9	2 5	10 30	1 59	17 45	1 5	11 52	0 12	18 15	2 21	23 40	0 28	23 52	0 25	6 55	17 12	23 37	23 35	23 41		n.a.
W10	6 55	25 3	2 39	16 40	2 3	10 3	1 59	17 56	1 5	11 57	0 12	18 14	2 21	23 40	0 28	23 53	0 25	6 55	17 13	23 38	23 35	23 39		n.a.
T 11	7 17	25 26	1 31	17 9	2 1	9 36	1 59	18 8	1 6	12 2	0 12	18 12	2 22	23 41	0 28	23 53	0 25	6 55	17 13	23 38	23 35	23 38		n.a.
F 12	7 39	24 9	0 17	17 36	1 58	9 9	1 59	18 19	1 6	12 6	0 12	18 11	2 22	23 41	0 28	23 53	0 25	6 56	17 13	23 38	23 36	23 36		n.a.
S 13	8 2	21 19	0n58	18 1	1 54	8 42	1 59	18 30	1 6	12 11	0 12	18 10	2 22	23 41	0 28	23 53	0 25	6 56	17 14	23 38	23 36	23 35		n.a.
S 14	8 24	17 14	2 8	18 25	1 50	8 14	1 59	18 41	1 6	12 16	0 12	18 8	2 22	23 42	0 28	23 53	0 25	6 56	17 14	23 38	23 36	23 33		n.a.
M15	8 46	12 14	3 11	18 46	1 46	7 46	1 59	18 52	1 6	12 21	0 12	18 7	2 23	23 42	0 28	23 53	0 25	6 56	17 15	23 38	23 36	23 32		n.a.
T 16	9 7	6 39	4 2	19 6	1 40	7 18	1 58	19 3	1 7	12 26	0 11	18 6	2 23	23 42	0 28	23 53	0 25	6 56	17 15	23 39	23 37	23 30		n.a.
W17	9 29	0 48	4 38	19 25	1 35	6 49	1 58	19 14	1 7	12 30	0 11	18 4	2 23	23 42	0 28	23 54	0 25	6 57	17 15	23 39	23 37	23 29		n.a.
T 18	9 51	5n 1	4 58	19 41	1 29	6 21	1 58	19 25	1 7	12 35	0 11	18 3	2 23	23 43	0 28	23 54	0 25	6 57	17 16	23 40	23 37	23 27		n.a.
F 19	10 12	10 30	5 1	19 56	1 22	5 52	1 57	19 35	1 7	12 40	0 11	18 2	2 24	23 43	0 27	23 54	0 25	6 57	17 16	23 41	23 38	23 26		n.a.
S 20	10 33	15 25	4 47	20 9	1 15	5 23	1 56	19 45	1 7	12 45	0 11	18 1	2 24	23 43	0 27	23 54	0 25	6 57	17 16	23 42	23 38	23 24		n.a.
S 21	10 55	19 31	4 20	20 21	1 7	4 54	1 56	19 56	1 7	12 50	0 11	17 59	2 24	23 44	0 27	23 54	0 25	6 58	17 17	23 43	23 38	23 23		n.a.
M22	11 16	22 38	3 40	20 31	0 59	4 24	1 55	20 6	1 8	12 54	0 11	17 58	2 25	23 44	0 27	23 54	0 25	6 58	17 17	23 43	23 38	23 21		n.a.
T 23	11 36	24 37	2 50	20 39	0 50	3 55	1 54	20 16	1 8	12 59	0 11	17 57	2 25	23 44	0 27	23 54	0 25	6 58	17 17	23 44	23 39	23 20		n.a.
W24	11 57	25 23	1 53	20 46	0 41	3 25	1 53	20 26	1 8	13 4	0 11	17 56	2 25	23 45	0 27	23 55	0 25	6 59	17 18	23 44	23 39	23 18		n.a.
T 25	12 17	24 57	0 52	20 51	0 32	2 55	1 52	20 35	1 8	13 9	0 10	17 55	2 25	23 45	0 27	23 55	0 25	6 59	17 18	23 44	23 39	23 17		n.a.
F 26	12 38	23 23	0s11	20 55	0 22	2 26	1 51	20 45	1 8	13 13	0 10	17 54	2 26	23 45	0 27	23 55	0 25	6 59	17 18	23 44	23 39	23 15		n.a.
S 27	12 58	20 48	1 13	20 58	0 11	1 56	1 50	20 55	1 8	13 18	0 10	17 53	2 26	23 46	0 27	23 55	0 25	7 0	17 19	23 44	23 40	23 14		n.a.
S 28	13 18	17 20	2 13	20 59	0 1	1 26	1 48	21 4	1 8	13 23	0 10	17 52	2 26	23 46	0 27	23 55	0 25	7 0	17 19	23 44	23 40	23 12		n.a.
M29	13 38	13 8	3 7	20 58	0s10	0 55	1 47	21 13	1 9	13 27	0 10	17 51	2 27	23 46	0 27	23 55	0 25	7 0	17 20	23 45	23 40	23 11		n.a.
T 30	13 57	8 20	3 54	20 57	0 22	0 25	1 46	21 22	1 9	13 32	0 10	17 50	2 27	23 46	0 27	23 56	0 25	7 1	17 20	23 45	23 40	23 9		n.a.
W31	14n16	3n 6	4s31	20n54	0s34	0n 5	1s44	21n31	1n 9	13n37	0s10	17s49	2s27	23n47	0n27	23n56	0n25	7s 1	17s20	23s45	23s41	23n 8		n.a.

Julian Day Number = 320809.5, Delta T = 28h43m37s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°46'55, Lahiri = -56°39'55 Julian Calendar 1 May 3835 BCE == Greg. Calendar 31 March 3835 BCE

The year -3834 astronomical counting style corresponds to year 3835 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3835 BCE (-3834) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 37 19	8♉ 7'18	24♍53	4♊17	5♈17	29♉17	5♉53	19♒ 9	16♊ 0	17♊53	2♒ 8	9°R14	10♑15	13♋28	n.a.	T 1
F 2	14 41 16	9° 4'39	8♎11	4°53	6°28	29°55	6° 6	19°13	16° 3	17°55	2°R 8	9♑ 6	10°12	13°35	n.a.	F 2
S 3	14 45 13	10° 2'00	21°53	5°26	7°40	0♊33	6°19	19°16	16° 6	17°57	2° 8	8°56	10° 9	13°42	n.a.	S 3
S 4	14 49 9	10°59'23	5♏57	5°54	8°51	1°11	6°32	19°19	16°10	17°58	2° 8	8°47	10° 6	13°48	n.a.	S 4
M 5	14 53 6	11°56'47	20°17	6°18	10° 3	1°49	6°46	19°22	16°13	18° 0	2° 8	8°39	10° 3	13°55	n.a.	M 5
T 6	14 57 2	12°54'13	4♐47	6°38	11°14	2°28	6°59	19°25	16°16	18° 2	2° 8	8°33	10° 0	14° 2	n.a.	T 6
W 7	15 0 59	13°51'40	19°23	6°52	12°26	3° 6	7°12	19°28	16°19	18° 4	2° 8	8°29	9°56	14° 8	n.a.	W 7
T 8	15 4 55	14°49'09	3♑56	7° 2	13°37	3°44	7°26	19°31	16°23	18° 6	2° 8	8°D28	9°53	14°15	n.a.	T 8
F 9	15 8 52	15°46'40	18°23	7°R 6	14°49	4°23	7°39	19°34	16°26	18° 8	2° 7	8°28	9°50	14°22	n.a.	F 9
S 10	15 12 49	16°44'12	2♒41	7° 6	16° 1	5° 1	7°52	19°36	16°29	18°10	2° 7	8°29	9°47	14°28	n.a.	S 10
S 11	15 16 45	17°41'46	16°46	7° 0	17°13	5°40	8° 5	19°39	16°33	18°12	2° 7	8°R30	9°44	14°35	n.a.	S 11
M12	15 20 42	18°39'22	0♓39	6°48	18°25	6°18	8°19	19°41	16°36	18°14	2° 7	8°29	9°40	14°41	n.a.	M12
T 13	15 24 38	19°36'59	14°20	6°31	19°37	6°56	8°32	19°43	16°40	18°16	2° 7	8°26	9°37	14°48	n.a.	T 13
W14	15 28 35	20°34'38	27°47	6° 8	20°49	7°35	8°45	19°46	16°43	18°18	2° 6	8°22	9°34	14°55	n.a.	W14
T 15	15 32 31	21°32'20	11♈ 2	5°41	22° 1	8°14	8°58	19°48	16°47	18°20	2° 6	8°16	9°31	15° 1	n.a.	T 15
F 16	15 36 28	22°30'03	24° 4	5° 8	23°13	8°52	9°11	19°50	16°50	18°22	2° 6	8° 8	9°28	15° 8	n.a.	F 16
S 17	15 40 24	23°27'47	6♉53	4°30	24°26	9°31	9°25	19°51	16°54	18°24	2° 6	8° 0	9°25	15°15	n.a.	S 17
S 18	15 44 21	24°25'34	19°28	3°48	25°38	10° 9	9°38	19°53	16°57	18°26	2° 5	7°52	9°21	15°21	n.a.	S 18
M19	15 48 18	25°23'22	1♊50	3° 3	26°50	10°48	9°51	19°55	17° 1	18°28	2° 5	7°46	9°18	15°28	n.a.	M19
T 20	15 52 14	26°21'12	14° 1	2°14	28° 3	11°27	10° 4	19°56	17° 4	18°30	2° 5	7°42	9°15	15°35	n.a.	T 20
W21	15 56 11	27°19'04	26° 1	1°23	29°15	12° 6	10°17	19°58	17° 8	18°32	2° 4	7°39	9°12	15°41	n.a.	W21
T 22	16 0 7	28°16'57	7♋53	0°30	0♉28	12°44	10°30	19°59	17°12	18°35	2° 4	7°D38	9° 9	15°48	n.a.	T 22
F 23	16 4 4	29°14'52	19°41	29♉38	1°41	13°23	10°43	20° 0	17°15	18°37	2° 3	7°39	9° 6	15°55	n.a.	F 23
S 24	16 8 0	0♊12'49	1♌28	28°45	2°53	14° 2	10°56	20° 2	17°19	18°39	2° 3	7°41	9° 2	16° 1	n.a.	S 24
S 25	16 11 57	1°10'47	13°18	27°55	4° 6	14°41	11° 9	20° 3	17°23	18°41	2° 2	7°42	8°59	16° 8	n.a.	S 25
M26	16 15 54	2° 8'46	25°17	27° 8	5°19	15°20	11°22	20° 3	17°26	18°43	2° 2	7°43	8°56	16°15	n.a.	M26
T 27	16 19 50	3° 6'48	7♍30	26°24	6°32	15°59	11°34	20° 4	17°30	18°45	2° 1	7°R43	8°53	16°21	n.a.	T 27
W28	16 23 47	4° 4'50	20° 1	25°45	7°45	16°38	11°47	20° 5	17°34	18°47	2° 1	7°42	8°50	16°28	n.a.	W28
T 29	16 27 43	5° 2'55	2♎55	25°12	8°58	17°17	12° 0	20° 5	17°37	18°50	2° 0	7°40	8°46	16°34	n.a.	T 29
F 30	16 31 40	6♊ 1'01	16♎14	24♉45	10♉11	17♊56	12♉13	20♒ 6	17♊41	18♊52	2♒ 0	7♑36	8♑43	16♋41	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n36	2s25	4s55	20n49	0s46	0n35	1s43	21n40	1n 9	13n41	0s10	17s48	2s27	23n47	0n27	23n56	0n25	7s 1	17s21	23s46	23s41	23n 6		n.a.
F 2	14 55	7 58	5 5	20 44	0 58	1 6	1 41	21 48	1 9	13 46	0 10	17 48	2 28	23 47	0 27	23 56	0 25	7 2	17 21	23 46	23 41	23 4		n.a.
S 3	15 13	13 19	4 57	20 37	1 11	1 36	1 40	21 57	1 9	13 51	0 9	17 47	2 28	23 48	0 27	23 56	0 25	7 2	17 21	23 47	23 41	23 3		n.a.
S 4	15 32	18 7	4 32	20 30	1 24	2 7	1 38	22 5	1 9	13 55	0 9	17 46	2 28	23 48	0 27	23 56	0 25	7 2	17 22	23 47	23 42	23 1		n.a.
M 5	15 50	21 58	3 49	20 21	1 37	2 37	1 36	22 13	1 9	14 0	0 9	17 45	2 29	23 49	0 27	23 57	0 25	7 3	17 22	23 48	23 42	23 0		n.a.
T 6	16 8	24 28	2 51	20 11	1 51	3 7	1 34	22 21	1 10	14 4	0 9	17 45	2 29	23 49	0 27	23 57	0 25	7 3	17 22	23 48	23 42	22 58		n.a.
W 7	16 26	25 20	1 41	20 1	2 4	3 38	1 32	22 29	1 10	14 9	0 9	17 44	2 29	23 49	0 27	23 57	0 25	7 3	17 23	23 49	23 42	22 57		n.a.
T 8	16 43	24 26	0 24	19 49	2 17	4 8	1 31	22 37	1 10	14 13	0 9	17 43	2 29	23 50	0 27	23 57	0 25	7 4	17 23	23 49	23 43	22 55		n.a.
F 9	17 0	21 55	0n53	19 37	2 30	4 38	1 29	22 44	1 10	14 18	0 9	17 43	2 30	23 50	0 27	23 57	0 25	7 4	17 24	23 49	23 43	22 53		n.a.
S 10	17 17	18 3	2 7	19 24	2 44	5 8	1 27	22 52	1 10	14 23	0 9	17 42	2 30	23 50	0 27	23 58	0 25	7 4	17 24	23 49	23 43	22 52		n.a.
S 11	17 34	13 12	3 11	19 10	2 56	5 39	1 24	22 59	1 10	14 27	0 9	17 42	2 30	23 51	0 27	23 58	0 25	7 5	17 24	23 49	23 43	22 50		n.a.
M12	17 51	7 45	4 4	18 56	3 9	6 9	1 22	23 6	1 10	14 32	0 8	17 41	2 31	23 51	0 27	23 58	0 25	7 5	17 25	23 49	23 44	22 48		n.a.
T 13	18 7	2 1	4 41	18 42	3 21	6 39	1 20	23 13	1 10	14 36	0 8	17 41	2 31	23 51	0 27	23 58	0 25	7 6	17 25	23 49	23 44	22 47		n.a.
W14	18 23	3n42	5 3	18 27	3 32	7 8	1 18	23 19	1 10	14 40	0 8	17 40	2 31	23 52	0 27	23 58	0 25	7 6	17 25	23 49	23 44	22 45		n.a.
T 15	18 38	9 10	5 8	18 11	3 42	7 38	1 16	23 26	1 10	14 45	0 8	17 40	2 32	23 52	0 27	23 58	0 25	7 6	17 26	23 50	23 44	22 44		n.a.
F 16	18 54	14 9	4 56	17 56	3 52	8 8	1 13	23 32	1 10	14 49	0 8	17 40	2 32	23 52	0 27	23 59	0 25	7 7	17 26	23 50	23 45	22 42		n.a.
S 17	19 9	18 25	4 30	17 41	4 0	8 37	1 11	23 38	1 11	14 54	0 8	17 39	2 32	23 53	0 27	23 59	0 25	7 7	17 26	23 50	23 45	22 40		n.a.
S 18	19 23	21 46	3 51	17 26	4 7	9 6	1 9	23 44	1 11	14 58	0 8	17 39	2 33	23 53	0 27	23 59	0 25	7 8	17 27	23 51	23 45	22 39		n.a.
M19	19 38	24 3	3 2	17 12	4 13	9 36	1 6	23 50	1 11	15 2	0 8	17 39	2 33	23 53	0 27	23 59	0 25	7 8	17 27	23 51	23 45	22 37		n.a.
T 20	19 52	25 10	2 5	16 59	4 17	10 4	1 4	23 56	1 11	15 7	0 8	17 39	2 33	23 54	0 27	23 59	0 25	7 9	17 27	23 52	23 45	22 35		n.a.
W21	20 5	25 5	1 3	16 46	4 19	10 33	1 1	24 1	1 11	15 11	0 7	17 39	2 34	23 54	0 27	24 0	0 25	7 9	17 28	23 52	23 46	22 34		n.a.
T 22	20 19	23 50	0s 1	16 35	4 20	11 2	0 59	24 7	1 11	15 15	0 7	17 38	2 34	23 55	0 27	24 0	0 25	7 9	17 28	23 52	23 46	22 32		n.a.
F 23	20 32	21 32	1 5	16 25	4 18	11 30	0 56	24 12	1 11	15 20	0 7	17 38	2 34	23 55	0 27	24 0	0 25	7 10	17 28	23 52	23 46	22 30		n.a.
S 24	20 45	18 19	2 6	16 17	4 15	11 58	0 54	24 17	1 11	15 24	0 7	17 38	2 35	23 55	0 27	24 0	0 25	7 10	17 29	23 52	23 46	22 29		n.a.
S 25	20 57	14 22	3 2	16 11	4 10	12 26	0 51	24 22	1 11	15 28	0 7	17 38	2 35	23 56	0 27	24 0	0 25	7 11	17 29	23 52	23 47	22 27		n.a.
M26	21 9	9 49	3 51	16 7	4 3	12 53	0 49	24 26	1 11	15 32	0 7	17 38	2 35	23 56	0 27	24 1	0 25	7 11	17 29	23 52	23 47	22 25		n.a.
T 27	21 21	4 49	4 31	16 5	3 54	13 20	0 46	24 30	1 11	15 37	0 7	17 38	2 35	23 56	0 27	24 1	0 25	7 12	17 30	23 52	23 47	22 24		n.a.
W28	21 32	0s30	4 58	16 6	3 44	13 47	0 43	24 35	1 11	15 41	0 7	17 38	2 36	23 57	0 27	24 1	0 25	7 12	17 30	23 52	23 47	22 22		n.a.
T 29	21 43	5 56	5 12	16 9	3 32	14 14	0 41	24 39	1 11	15 45	0 7	17 38	2 36	23 57	0 27	24 1	0 25	7 12	17 30	23 52	23 47	22 20		n.a.
F 30	21n54	11s17	5s 9	16n15	3s19	14n40	0s38	24n42	1n11	15n49	0s 6	17s39	2s36	23n57	0n27	24n 1	0n25	7s13	17s31	23s52	23s48	22n18		n.a.

Julian Day Number = 320840.5, Delta T = 28h43m34s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°46'50, Lahiri = -56°39'51 Julian Calendar 1 June 3835 BCE == Greg. Calendar 1 May 3835 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3835 BCE (-3834) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 35 36	6♊59'09	0♏ 0	24°R26	11♉24	18♊35	12♉25	20♒ 6	17♊45	18♊54	1°R59	7°R31	8♐40	16♋48	n.a.	S 1
S 2	16 39 33	7°57'19	14°12	24♉14	12°37	19°14	12°38	20° 6	17°48	18°56	1♒59	7♐27	8°37	16°54	n.a.	S 2
M 3	16 43 29	8°55'30	28°46	24°D11	13°50	19°53	12°51	20° 7	17°52	18°58	1°58	7°23	8°34	17° 1	n.a.	M 3
T 4	16 47 26	9°53'44	13♐35	24°16	15° 4	20°32	13° 3	20°R 7	17°56	19° 1	1°57	7°20	8°31	17° 8	n.a.	T 4
W 5	16 51 23	10°52'00	28°32	24°29	16°17	21°12	13°16	20° 7	18° 0	19° 3	1°57	7°19	8°27	17°14	n.a.	W 5
T 6	16 55 19	11°50'18	13♐29	24°51	17°30	21°51	13°28	20° 6	18° 4	19° 5	1°56	7°D19	8°24	17°21	n.a.	T 6
F 7	16 59 16	12°48'38	28°18	25°21	18°44	22°30	13°41	20° 6	18° 7	19° 7	1°55	7°20	8°21	17°28	n.a.	F 7
S 8	17 3 12	13°47'00	12♒53	26° 0	19°58	23° 9	13°53	20° 6	18°11	19° 9	1°55	7°21	8°18	17°34	n.a.	S 8
S 9	17 7 9	14°45'25	27°11	26°46	21°11	23°49	14° 6	20° 5	18°15	19°12	1°54	7°22	8°15	17°41	n.a.	S 9
M10	17 11 5	15°43'52	11♓ 8	27°41	22°25	24°28	14°18	20° 4	18°19	19°14	1°53	7°R23	8°12	17°48	n.a.	M10
T 11	17 15 2	16°42'21	24°45	28°42	23°38	25° 8	14°30	20° 4	18°22	19°16	1°52	7°23	8° 8	17°54	n.a.	T 11
W12	17 18 58	17°40'53	8♈ 3	29°51	24°52	25°47	14°42	20° 3	18°26	19°18	1°52	7°22	8° 5	18° 1	n.a.	W12
T 13	17 22 55	18°39'28	21° 3	1♊ 6	26° 6	26°27	14°54	20° 2	18°30	19°21	1°51	7°20	8° 2	18° 8	n.a.	T 13
F 14	17 26 51	19°38'04	3♉47	2°27	27°20	27° 6	15° 7	20° 1	18°34	19°23	1°50	7°17	7°59	18°14	n.a.	F 14
S 15	17 30 48	20°36'43	16°17	3°53	28°34	27°46	15°19	20° 0	18°37	19°25	1°49	7°15	7°56	18°21	n.a.	S 15
S 16	17 34 45	21°35'25	28°35	5°24	29°48	28°25	15°30	19°58	18°41	19°27	1°48	7°12	7°52	18°28	n.a.	S 16
M17	17 38 41	22°34'09	10♊43	6°58	1♊ 2	29° 5	15°42	19°57	18°45	19°30	1°48	7°11	7°49	18°34	n.a.	M17
T 18	17 42 38	23°32'55	22°43	8°37	2°16	29°45	15°54	19°55	18°49	19°32	1°47	7° 9	7°46	18°41	n.a.	T 18
W19	17 46 34	24°31'43	4♋36	10°18	3°30	0♋25	16° 6	19°54	18°53	19°34	1°46	7°D 9	7°43	18°47	n.a.	W19
T 20	17 50 31	25°30'34	16°25	12° 3	4°44	1° 4	16°18	19°52	18°56	19°36	1°45	7° 9	7°40	18°54	n.a.	T 20
F 21	17 54 27	26°29'27	28°11	13°49	5°59	1°44	16°29	19°50	19° 0	19°39	1°44	7°10	7°37	19° 1	n.a.	F 21
S 22	17 58 24	27°28'21	9♌59	15°36	7°13	2°24	16°41	19°48	19° 4	19°41	1°43	7°11	7°33	19° 7	n.a.	S 22
S 23	18 2 20	28°27'18	21°50	17°25	8°27	3° 4	16°52	19°46	19° 8	19°43	1°42	7°12	7°30	19°14	n.a.	S 23
M24	18 6 17	29°26'17	3♍50	19°15	9°42	3°44	17° 4	19°44	19°11	19°45	1°41	7°12	7°27	19°21	n.a.	M24
T 25	18 10 13	0♋25'18	16° 2	21° 6	10°56	4°24	17°15	19°42	19°15	19°47	1°40	7°13	7°24	19°27	n.a.	T 25
W26	18 14 10	1°24'20	28°30	22°57	12°10	5° 4	17°26	19°39	19°19	19°50	1°39	7°R13	7°21	19°34	n.a.	W26
T 27	18 18 6	2°23'25	11♎18	24°48	13°25	5°44	17°38	19°37	19°23	19°52	1°38	7°13	7°18	19°41	n.a.	T 27
F 28	18 22 3	3°22'32	24°31	26°39	14°40	6°24	17°49	19°34	19°26	19°54	1°37	7°13	7°14	19°47	n.a.	F 28
S 29	18 26 0	4°21'41	8♏10	28°29	15°54	7° 4	18° 0	19°32	19°30	19°56	1°36	7°13	7°11	19°54	n.a.	S 29
S 30	18 29 56	5°20'52	22°17	0♋19	17° 9	7°44	18°11	19°29	19°34	19°58	1°35	7°12	7° 8	20° 1	n.a.	S 30
M31	18 33 53	6♋20'05	6♐49	2♋ 9	18♊23	8♋25	18♉22	19♒26	19♊37	20♊ 1	1♒34	7♐12	7♐ 5	20♋ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 4	16s16	4s49	16n24	3s 5	15n 6	0s36	24n46	1n11	15n53	0s 6	17s39	2s37	23n58	0n27	24n 2	0n25	7s13	17s31	23s52	23s48	22n17		n.a.
S 2	22 14	20 31	4 11	16 36	2 50	15 31	0 33	24 49	1 11	15 57	0 6	17 39	2 37	23 58	0 27	24 2	0 25	7 14	17 31	23 52	23 48	22 15		n.a.
M 3	22 23	23 36	3 16	16 50	2 34	15 57	0 30	24 53	1 11	16 1	0 6	17 39	2 37	23 58	0 27	24 2	0 25	7 14	17 32	23 53	23 48	22 13		n.a.
T 4	22 32	25 9	2 7	17 7	2 18	16 21	0 27	24 56	1 11	16 5	0 6	17 40	2 38	23 59	0 27	24 2	0 25	7 15	17 32	23 53	23 49	22 12		n.a.
W 5	22 41	24 53	0 48	17 26	2 2	16 46	0 25	24 59	1 11	16 9	0 6	17 40	2 38	23 59	0 27	24 2	0 25	7 15	17 32	23 53	23 49	22 10		n.a.
T 6	22 49	22 49	0n34	17 48	1 45	17 10	0 22	25 1	1 11	16 13	0 6	17 40	2 38	24 0	0 27	24 3	0 25	7 16	17 32	23 53	23 49	22 8		n.a.
F 7	22 57	19 13	1 53	18 12	1 28	17 33	0 19	25 4	1 11	16 17	0 6	17 41	2 39	24 0	0 27	24 3	0 25	7 16	17 33	23 53	23 49	22 6		n.a.
S 8	23 4	14 28	3 4	18 37	1 12	17 57	0 17	25 6	1 11	16 21	0 6	17 41	2 39	24 0	0 27	24 3	0 25	7 16	17 33	23 53	23 49	22 5		n.a.
S 9	23 11	9 1	4 1	19 4	0 55	18 19	0 14	25 8	1 11	16 25	0 5	17 42	2 39	24 1	0 27	24 3	0 25	7 17	17 33	23 53	23 50	22 3		n.a.
M10	23 18	3 14	4 43	19 32	0 40	18 41	0 11	25 10	1 11	16 29	0 5	17 42	2 40	24 1	0 27	24 3	0 25	7 17	17 34	23 53	23 50	22 1		n.a.
T 11	23 24	2n33	5 8	20 1	0 24	19 3	0 9	25 11	1 11	16 33	0 5	17 43	2 40	24 1	0 27	24 4	0 25	7 18	17 34	23 53	23 50	21 59		n.a.
W12	23 30	8 5	5 16	20 31	0 10	19 24	0 6	25 13	1 11	16 36	0 5	17 43	2 40	24 2	0 27	24 4	0 25	7 18	17 34	23 53	23 50	21 58		n.a.
T 13	23 35	13 8	5 7	21 0	0n 4	19 45	0 3	25 14	1 11	16 40	0 5	17 44	2 41	24 2	0 27	24 4	0 25	7 19	17 34	23 53	23 50	21 56		n.a.
F 14	23 40	17 32	4 43	21 30	0 17	20 5	0 1	25 15	1 11	16 44	0 5	17 44	2 41	24 2	0 27	24 4	0 25	7 19	17 35	23 53	23 51	21 54		n.a.
S 15	23 45	21 4	4 6	21 59	0 30	20 25	0n 2	25 16	1 11	16 48	0 5	17 45	2 41	24 3	0 27	24 4	0 25	7 20	17 35	23 53	23 51	21 52		n.a.
S 16	23 49	23 36	3 18	22 27	0 41	20 44	0 5	25 16	1 11	16 51	0 5	17 46	2 41	24 3	0 28	24 5	0 25	7 20	17 35	23 53	23 51	21 50		n.a.
M17	23 52	24 59	2 21	22 55	0 52	21 3	0 7	25 17	1 11	16 55	0 5	17 47	2 42	24 3	0 28	24 5	0 25	7 21	17 35	23 53	23 51	21 49		n.a.
T 18	23 56	25 12	1 19	23 21	1 1	21 21	0 10	25 17	1 11	16 59	0 4	17 47	2 42	24 4	0 28	24 5	0 25	7 21	17 36	23 53	23 51	21 47		n.a.
W19	23 58	24 15	0 14	23 45	1 10	21 38	0 13	25 17	1 11	17 2	0 4	17 48	2 42	24 4	0 28	24 5	0 25	7 21	17 36	23 53	23 52	21 45		n.a.
T 20	24 1	22 12	0s51	24 8	1 18	21 55	0 15	25 16	1 11	17 6	0 4	17 49	2 43	24 4	0 28	24 5	0 25	7 22	17 36	23 53	23 52	21 43		n.a.
F 21	24 2	19 13	1 54	24 29	1 25	22 11	0 18	25 16	1 11	17 9	0 4	17 50	2 43	24 5	0 28	24 6	0 25	7 22	17 36	23 53	23 52	21 41		n.a.
S 22	24 4	15 28	2 52	24 47	1 31	22 26	0 20	25 15	1 11	17 13	0 4	17 51	2 43	24 5	0 28	24 6	0 25	7 23	17 36	23 53	23 52	21 40		n.a.
S 23	24 5	11 5	3 44	25 4	1 36	22 41	0 23	25 14	1 11	17 16	0 4	17 52	2 44	24 5	0 28	24 6	0 25	7 23	17 37	23 53	23 52	21 38		n.a.
M24	24 5	6 15	4 26	25 18	1 40	22 55	0 25	25 13	1 11	17 20	0 4	17 53	2 44	24 6	0 28	24 6	0 25	7 24	17 37	23 53	23 52	21 36		n.a.
T 25	24 5	1 7	4 57	25 30	1 44	23 9	0 28	25 12	1 11	17 23	0 4	17 54	2 44	24 6	0 28	24 6	0 25	7 24	17 37	23 53	23 53	21 34		n.a.
W26	24 5	4s10	5 14	25 40	1 46	23 22	0 30	25 10	1 11	17 27	0 3	17 55	2 44	24 6	0 28	24 7	0 25	7 25	17 37	23 53	23 53	21 32		n.a.
T 27	24 4	9 26	5 17	25 47	1 48	23 34	0 32	25 9	1 11	17 30	0 3	17 56	2 45	24 7	0 28	24 7	0 25	7 25	17 37	23 53	23 53	21 31		n.a.
F 28	24 3	14 26	5 4	25 53	1 50	23 45	0 35	25 7	1 11	17 33	0 3	17 57	2 45	24 7	0 28	24 7	0 25	7 25	17 38	23 53	23 53	21 29		n.a.
S 29	24 1	18 54	4 33	25 55	1 51	23 56	0 37	25 4	1 11	17 36	0 3	17 58	2 45	24 7	0 28	24 7	0 25	7 26	17 38	23 53	23 53	21 27		n.a.
S 30	23 59	22 27	3 45	25 56	1 51	24 6	0 39	25 2	1 11	17 40	0 3	17 59	2 45	24 8	0 28	24 7	0 25	7 26	17 38	23 53	23 54	21 25		n.a.
M31	23n56	24s41	2s41	25n55	1n50	24n15	0n41	24n59	1n11	17n43	0s 3	18s 0	2s46	24n 8	0n28	24n 7	0n25	7s27	17s38	23s53	23s54	21n23		n.a.

Julian Day Number = 320870.5, Delta T = 28h43m31s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°46'46, Lahiri = -56°39'47 Julian Calendar 1 July 3835 BCE == Greg. Calendar 31 May 3835 BCE

The year -3834 astronomical counting style corresponds to year 3835 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3835 BCE (-3834) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 37 49	7♋19'20	21♐43	3♋58	19♊38	9♋ 5	18♉33	19°R23	19♊41	20♊ 3	1°R33	7°D12	7♑ 2	20♋14	n.a.	T 1
W 2	18 41 46	8°18'37	6♑50	5°47	20°53	9°45	18°43	19♒20	19°45	20° 5	1♒32	7°R12	6°58	20°21	n.a.	W 2
T 3	18 45 42	9°17'57	22° 3	7°35	22° 8	10°25	18°54	19°17	19°48	20° 7	1°31	7♑12	6°55	20°27	n.a.	T 3
F 4	18 49 39	10°17'19	7♒11	9°22	23°23	11° 6	19° 4	19°14	19°52	20° 9	1°30	7°12	6°52	20°34	n.a.	F 4
S 5	18 53 35	11°16'43	22° 6	11° 9	24°37	11°46	19°15	19°11	19°55	20°11	1°29	7°12	6°49	20°41	n.a.	S 5
S 6	18 57 32	12°16'10	6♓40	12°54	25°52	12°27	19°25	19° 7	19°59	20°13	1°28	7°11	6°46	20°47	n.a.	S 6
M 7	19 1 28	13°15'39	20°50	14°39	27° 7	13° 7	19°35	19° 4	20° 3	20°15	1°27	7°11	6°43	20°54	n.a.	M 7
T 8	19 5 25	14°15'10	4♈33	16°23	28°22	13°48	19°46	19° 0	20° 6	20°18	1°26	7°10	6°39	21° 0	n.a.	T 8
W 9	19 9 21	15°14'45	17°51	18° 7	29°37	14°28	19°56	18°57	20°10	20°20	1°24	7°D10	6°36	21° 7	n.a.	W 9
T 10	19 13 18	16°14'22	0♉46	19°49	0♋52	15° 9	20° 6	18°53	20°13	20°22	1°23	7°10	6°33	21°14	n.a.	T 10
F 11	19 17 15	17°14'01	13°21	21°31	2° 8	15°50	20°15	18°49	20°17	20°24	1°22	7°11	6°30	21°20	n.a.	F 11
S 12	19 21 11	18°13'43	25°40	23°12	3°23	16°30	20°25	18°45	20°20	20°26	1°21	7°12	6°27	21°27	n.a.	S 12
S 13	19 25 8	19°13'28	7♊47	24°52	4°38	17°11	20°35	18°41	20°24	20°28	1°20	7°13	6°24	21°34	n.a.	S 13
M14	19 29 4	20°13'15	19°44	26°32	5°53	17°52	20°44	18°37	20°27	20°30	1°19	7°14	6°20	21°40	n.a.	M14
T 15	19 33 1	21°13'04	1♋35	28°11	7° 8	18°33	20°54	18°33	20°30	20°32	1°18	7°R15	6°17	21°47	n.a.	T 15
W16	19 36 57	22°12'55	13°23	29°49	8°24	19°13	21° 3	18°29	20°34	20°34	1°17	7°15	6°14	21°54	n.a.	W16
T 17	19 40 54	23°12'49	25°11	1♌26	9°39	19°54	21°12	18°25	20°37	20°36	1°15	7°14	6°11	22° 0	n.a.	T 17
F 18	19 44 50	24°12'45	6♌59	3° 3	10°54	20°35	21°22	18°21	20°40	20°38	1°14	7°12	6° 8	22° 7	n.a.	F 18
S 19	19 48 47	25°12'43	18°51	4°39	12°10	21°16	21°31	18°16	20°44	20°40	1°13	7°10	6° 4	22°14	n.a.	S 19
S 20	19 52 43	26°12'43	0♍48	6°14	13°25	21°57	21°39	18°12	20°47	20°42	1°12	7° 7	6° 1	22°20	n.a.	S 20
M21	19 56 40	27°12'45	12°54	7°49	14°40	22°39	21°48	18° 8	20°50	20°43	1°11	7° 3	5°58	22°27	n.a.	M21
T 22	20 0 36	28°12'49	25° 9	9°24	15°56	23°20	21°57	18° 3	20°53	20°45	1°10	7° 0	5°55	22°34	n.a.	T 22
W23	20 4 33	29°12'55	7♎38	10°57	17°11	24° 1	22° 5	17°59	20°57	20°47	1° 8	6°58	5°52	22°40	n.a.	W23
T 24	20 8 29	0♌13'03	20°24	12°30	18°27	24°42	22°14	17°54	21° 0	20°49	1° 7	6°57	5°49	22°47	n.a.	T 24
F 25	20 12 26	1°13'13	3♏30	14° 3	19°42	25°23	22°22	17°49	21° 3	20°51	1° 6	6°D56	5°45	22°54	n.a.	F 25
S 26	20 16 23	2°13'24	16°58	15°35	20°58	26° 5	22°30	17°45	21° 6	20°53	1° 5	6°57	5°42	23° 0	n.a.	S 26
S 27	20 20 19	3°13'37	0♐52	17° 6	22°13	26°46	22°38	17°40	21° 9	20°54	1° 4	6°58	5°39	23° 7	n.a.	S 27
M28	20 24 16	4°13'52	15°10	18°37	23°29	27°27	22°46	17°35	21°12	20°56	1° 3	7° 0	5°36	23°14	n.a.	M28
T 29	20 28 12	5°14'09	29°51	20° 7	24°44	28° 9	22°54	17°31	21°15	20°58	1° 1	7°R 1	5°33	23°20	n.a.	T 29
W30	20 32 9	6°14'28	14♑51	21°36	26° 0	28°50	23° 1	17°26	21°18	21° 0	1° 0	7° 1	5°30	23°27	n.a.	W30
T 31	20 36 5	7♌14'48	0♒ 3	23♌ 6	27♋16	29♋32	23♉ 9	17♒21	21♊21	21♊ 1	0♒59	6♑59	5♑26	23♋34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n53	25s14	1s25	25n51	1n49	24n24	0n43	24n57	1n11	17n46	0s 3	18s 2	2s46	24n 8	0n28	24n 8	0n25	7s27	17s38	23s53	23s54	21n21		n.a.
W 2	23 49	23 57	0 2	25 45	1 48	24 32	0 46	24 53	1 10	17 49	0 3	18 3	2 46	24 9	0 28	24 8	0 25	7 27	17 38	23 53	23 54	21 19		n.a.
T 3	23 45	20 53	1n22	25 38	1 46	24 39	0 48	24 50	1 10	17 52	0 3	18 4	2 47	24 9	0 28	24 8	0 25	7 28	17 39	23 53	23 54	21 18		n.a.
F 4	23 41	16 25	2 39	25 28	1 44	24 45	0 50	24 47	1 10	17 55	0 2	18 5	2 47	24 9	0 28	24 8	0 25	7 28	17 39	23 53	23 54	21 16		n.a.
S 5	23 36	10 59	3 45	25 17	1 41	24 50	0 52	24 43	1 10	17 58	0 2	18 7	2 47	24 9	0 28	24 8	0 26	7 29	17 39	23 53	23 55	21 14		n.a.
S 6	23 30	5 5	4 34	25 4	1 38	24 55	0 54	24 39	1 10	18 1	0 2	18 8	2 47	24 10	0 28	24 9	0 26	7 29	17 39	23 53	23 55	21 12		n.a.
M 7	23 24	0n55	5 5	24 49	1 34	24 59	0 56	24 35	1 10	18 4	0 2	18 9	2 47	24 10	0 28	24 9	0 26	7 29	17 39	23 53	23 55	21 10		n.a.
T 8	23 18	6 41	5 17	24 33	1 30	25 2	0 57	24 31	1 10	18 7	0 2	18 11	2 48	24 10	0 28	24 9	0 26	7 30	17 39	23 53	23 55	21 8		n.a.
W 9	23 11	11 58	5 12	24 15	1 26	25 5	0 59	24 26	1 10	18 10	0 2	18 12	2 48	24 11	0 28	24 9	0 26	7 30	17 39	23 53	23 55	21 6		n.a.
T 10	23 4	16 35	4 51	23 56	1 22	25 6	1 1	24 21	1 10	18 13	0 2	18 13	2 48	24 11	0 28	24 9	0 26	7 31	17 39	23 53	23 55	21 4		n.a.
F 11	22 57	20 20	4 17	23 35	1 17	25 7	1 3	24 16	1 10	18 16	0 2	18 15	2 48	24 11	0 28	24 9	0 26	7 31	17 39	23 53	23 56	21 2		n.a.
S 12	22 49	23 6	3 31	23 13	1 12	25 7	1 4	24 11	1 9	18 19	0 1	18 16	2 49	24 11	0 28	24 10	0 26	7 31	17 40	23 53	23 56	21 1		n.a.
S 13	22 40	24 46	2 36	22 50	1 7	25 6	1 6	24 6	1 9	18 22	0 1	18 18	2 49	24 12	0 28	24 10	0 26	7 32	17 40	23 53	23 56	20 59		n.a.
M14	22 31	25 16	1 36	22 26	1 2	25 5	1 7	24 0	1 9	18 24	0 1	18 19	2 49	24 12	0 28	24 10	0 26	7 32	17 40	23 53	23 56	20 57		n.a.
T 15	22 22	24 36	0 31	22 0	0 56	25 2	1 9	23 54	1 9	18 27	0 1	18 21	2 49	24 12	0 28	24 10	0 26	7 32	17 40	23 53	23 56	20 55		n.a.
W16	22 12	22 50	0s34	21 34	0 51	24 59	1 10	23 48	1 9	18 30	0 1	18 22	2 49	24 13	0 28	24 10	0 26	7 33	17 40	23 53	23 56	20 53		n.a.
T 17	22 2	20 5	1 38	21 6	0 45	24 55	1 12	23 42	1 9	18 32	0 1	18 24	2 50	24 13	0 28	24 10	0 26	7 33	17 40	23 53	23 56	20 51		n.a.
F 18	21 51	16 30	2 37	20 38	0 39	24 50	1 13	23 36	1 9	18 35	0 1	18 25	2 50	24 13	0 28	24 11	0 26	7 34	17 40	23 53	23 57	20 49		n.a.
S 19	21 40	12 15	3 30	20 9	0 32	24 45	1 14	23 29	1 9	18 37	0 1	18 27	2 50	24 13	0 28	24 11	0 26	7 34	17 40	23 53	23 57	20 47		n.a.
S 20	21 29	7 32	4 14	19 39	0 26	24 38	1 15	23 22	1 8	18 40	0 0	18 28	2 50	24 14	0 28	24 11	0 26	7 34	17 40	23 54	23 57	20 45		n.a.
M21	21 17	2 29	4 48	19 8	0 20	24 31	1 16	23 15	1 8	18 42	0 0	18 30	2 50	24 14	0 28	24 11	0 26	7 35	17 40	23 54	23 57	20 43		n.a.
T 22	21 5	2s43	5 8	18 36	0 13	24 23	1 17	23 8	1 8	18 45	0 0	18 32	2 50	24 14	0 28	24 11	0 26	7 35	17 40	23 54	23 57	20 41		n.a.
W23	20 52	7 54	5 15	18 4	0 7	24 15	1 18	23 0	1 8	18 47	0 0	18 33	2 50	24 14	0 28	24 11	0 26	7 35	17 40	23 54	23 57	20 39		n.a.
T 24	20 39	12 53	5 6	17 31	0 0	24 5	1 19	22 53	1 8	18 49	0n 0	18 35	2 51	24 15	0 28	24 12	0 26	7 35	17 40	23 54	23 58	20 37		n.a.
F 25	20 26	17 25	4 42	16 57	0s 6	23 55	1 20	22 45	1 8	18 52	0 0	18 36	2 51	24 15	0 28	24 12	0 26	7 36	17 40	23 54	23 58	20 35		n.a.
S 26	20 12	21 12	4 2	16 23	0 13	23 44	1 21	22 37	1 7	18 54	0 0	18 38	2 51	24 15	0 28	24 12	0 26	7 36	17 40	23 54	23 58	20 33		n.a.
S 27	19 58	23 55	3 6	15 49	0 20	23 33	1 22	22 28	1 7	18 56	0 0	18 40	2 51	24 15	0 28	24 12	0 26	7 36	17 40	23 54	23 58	20 31		n.a.
M28	19 43	25 11	1 57	15 14	0 27	23 20	1 22	22 20	1 7	18 58	0 1	18 41	2 51	24 16	0 28	24 12	0 26	7 37	17 40	23 54	23 58	20 30		n.a.
T 29	19 28	24 45	0 39	14 39	0 34	23 7	1 23	22 11	1 7	19 1	0 1	18 43	2 51	24 16	0 28	24 12	0 26	7 37	17 40	23 54	23 58	20 28		n.a.
W30	19 13	22 32	0n43	14 3	0 40	22 53	1 24	22 2	1 7	19 3	0 1	18 44	2 51	24 16	0 28	24 12	0 26	7 37	17 40	23 54	23 58	20 26		n.a.
T 31	18n58	18s41	2n 3	13n27	0s47	22n39	1n24	21n53	1n 6	19n 5	0n 1	18s46	2s51	24n16	0n28	24n13	0n26	7s37	17s40	23s54	23s59	20n24		n.a.

Julian Day Number = 320901.5, Delta T = 28h43m28s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°46'42, Lahiri = -56°39'42 Julian Calendar 1 Aug. 3835 BCE == Greg. Calendar 1 July 3835 BCE

The year -3834 astronomical counting style corresponds to year 3835 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3835 BCE (-3834) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 40 2	8♌15'11	15♒16	24♌34	28♋31	0♌13	23♉16	17°R16	21♊24	21♊ 3	0°R58	6°R56	5♑23	23♋40	n.a.	F 1
S 2	20 43 58	9°15'35	0♓21	26° 2	29°47	0°55	23°23	17♒11	21°27	21° 5	0♒57	6♑52	5°20	23°47	n.a.	S 2
S 3	20 47 55	10°16'01	15° 8	27°29	1♌ 3	1°36	23°30	17° 6	21°29	21° 6	0°56	6°47	5°17	23°53	n.a.	S 3
M 4	20 51 51	11°16'29	29°31	28°56	2°18	2°18	23°37	17° 1	21°32	21° 8	0°54	6°42	5°14	24° 0	n.a.	M 4
T 5	20 55 48	12°17'00	13♈26	0♍22	3°34	3° 0	23°44	16°56	21°35	21° 9	0°53	6°37	5°10	24° 7	n.a.	T 5
W 6	20 59 44	13°17'32	26°52	1°47	4°50	3°41	23°50	16°51	21°38	21°11	0°52	6°34	5° 7	24°13	n.a.	W 6
T 7	21 3 41	14°18'07	9♉50	3°12	6° 5	4°23	23°57	16°46	21°40	21°12	0°51	6°D33	5° 4	24°20	n.a.	T 7
F 8	21 7 38	15°18'44	22°24	4°35	7°21	5° 5	24° 3	16°42	21°43	21°14	0°50	6°33	5° 1	24°27	n.a.	F 8
S 9	21 11 34	16°19'23	4♊40	5°58	8°37	5°47	24° 9	16°37	21°46	21°15	0°49	6°34	4°58	24°33	n.a.	S 9
S 10	21 15 31	17°20'04	16°41	7°20	9°52	6°29	24°15	16°32	21°48	21°17	0°48	6°36	4°55	24°40	n.a.	S 10
M11	21 19 27	18°20'47	28°33	8°41	11° 8	7°11	24°21	16°27	21°51	21°18	0°47	6°38	4°51	24°47	n.a.	M11
T 12	21 23 24	19°21'32	10♋20	10° 1	12°24	7°53	24°27	16°22	21°53	21°20	0°45	6°R38	4°48	24°53	n.a.	T 12
W13	21 27 20	20°22'19	22° 7	11°19	13°40	8°35	24°32	16°17	21°56	21°21	0°44	6°36	4°45	25° 0	n.a.	W13
T 14	21 31 17	21°23'07	3♌55	12°37	14°56	9°17	24°37	16°12	21°58	21°22	0°43	6°33	4°42	25° 7	n.a.	T 14
F 15	21 35 13	22°23'57	15°49	13°52	16°11	9°59	24°42	16° 7	22° 0	21°24	0°42	6°27	4°39	25°13	n.a.	F 15
S 16	21 39 10	23°24'49	27°49	15° 6	17°27	10°42	24°47	16° 2	22° 2	21°25	0°41	6°19	4°35	25°20	n.a.	S 16
S 17	21 43 6	24°25'42	9♍57	16°18	18°43	11°24	24°52	15°57	22° 5	21°26	0°40	6°10	4°32	25°27	n.a.	S 17
M18	21 47 3	25°26'37	22°15	17°28	19°59	12° 6	24°57	15°52	22° 7	21°27	0°39	6° 0	4°29	25°33	n.a.	M18
T 19	21 51 0	26°27'33	4♎43	18°35	21°15	12°48	25° 1	15°47	22° 9	21°28	0°38	5°50	4°26	25°40	n.a.	T 19
W20	21 54 56	27°28'30	17°22	19°39	22°30	13°31	25° 6	15°42	22°11	21°30	0°37	5°42	4°23	25°47	n.a.	W20
T 21	21 58 53	28°29'28	0♏14	20°40	23°46	14°13	25°10	15°38	22°13	21°31	0°36	5°36	4°20	25°53	n.a.	T 21
F 22	22 2 49	29°30'28	13°20	21°38	25° 2	14°56	25°14	15°33	22°15	21°32	0°35	5°33	4°16	26° 0	n.a.	F 22
S 23	22 6 46	0♍31'29	26°43	22°31	26°18	15°38	25°17	15°28	22°17	21°33	0°34	5°D31	4°13	26° 7	n.a.	S 23
S 24	22 10 42	1°32'31	10♐25	23°20	27°34	16°21	25°21	15°23	22°19	21°34	0°33	5°32	4°10	26°13	n.a.	S 24
M25	22 14 39	2°33'34	24°26	24° 3	28°49	17° 3	25°24	15°19	22°21	21°35	0°32	5°32	4° 7	26°20	n.a.	M25
T 26	22 18 35	3°34'37	8♑47	24°40	0♍ 5	17°46	25°28	15°14	22°23	21°36	0°31	5°R33	4° 4	26°27	n.a.	T 26
W27	22 22 32	4°35'42	23°27	25°11	1°21	18°28	25°31	15°10	22°24	21°37	0°30	5°31	4° 1	26°33	n.a.	W27
T 28	22 26 29	5°36'48	8♒20	25°34	2°37	19°11	25°34	15° 5	22°26	21°38	0°29	5°28	3°57	26°40	n.a.	T 28
F 29	22 30 25	6°37'54	23°19	25°49	3°52	19°54	25°36	15° 1	22°28	21°39	0°28	5°21	3°54	26°47	n.a.	F 29
S 30	22 34 22	7♍39'02	8♓16	25°R55	5♍ 8	20♌37	25♉39	14♒56	22♊29	21♊39	0♒27	5♑12	3♑51	26♋53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n42	13s36	3n14	12n51	0s54	22n24	1n24	21n44	1n 6	19n 7	0n 1	18s48	2s52	24n17	0n28	24n13	0n26	7s38	17s40	23s54	23s59	20n22		n.a.
S 2	18 25	7 44	4 11	12 14	1 1	22 8	1 25	21 34	1 6	19 9	0 1	18 49	2 52	24 17	0 28	24 13	0 26	7 38	17 40	23 54	23 59	20 20		n.a.
S 3	18 9	1 34	4 50	11 37	1 7	21 51	1 25	21 25	1 6	19 11	0 1	18 51	2 52	24 17	0 28	24 13	0 26	7 38	17 40	23 55	23 59	20 18		n.a.
M 4	17 52	4n31	5 10	11 1	1 14	21 34	1 25	21 15	1 6	19 13	0 2	18 52	2 52	24 17	0 29	24 13	0 26	7 38	17 40	23 55	23 59	20 16		n.a.
T 5	17 34	10 10	5 10	10 24	1 20	21 16	1 25	21 5	1 5	19 14	0 2	18 54	2 52	24 17	0 29	24 13	0 26	7 39	17 40	23 55	23 59	20 14		n.a.
W 6	17 17	15 9	4 53	9 47	1 27	20 57	1 25	20 55	1 5	19 16	0 2	18 56	2 52	24 18	0 29	24 13	0 26	7 39	17 40	23 55	23 59	20 12		n.a.
T 7	16 59	19 16	4 21	9 10	1 33	20 38	1 25	20 44	1 5	19 18	0 2	18 57	2 52	24 18	0 29	24 14	0 26	7 39	17 39	23 55	23 59	20 10		n.a.
F 8	16 41	22 22	3 38	8 33	1 39	20 18	1 25	20 33	1 5	19 20	0 2	18 59	2 52	24 18	0 29	24 14	0 26	7 39	17 39	23 55	24 0	20 8		n.a.
S 9	16 22	24 21	2 45	7 56	1 45	19 58	1 25	20 23	1 5	19 21	0 2	19 0	2 52	24 18	0 29	24 14	0 26	7 39	17 39	23 55	24 0	20 6		n.a.
S 10	16 3	25 10	1 46	7 20	1 51	19 37	1 25	20 12	1 4	19 23	0 2	19 2	2 52	24 18	0 29	24 14	0 26	7 39	17 39	23 55	24 0	20 4		n.a.
M11	15 44	24 49	0 44	6 44	1 57	19 16	1 25	20 1	1 4	19 25	0 3	19 4	2 52	24 19	0 29	24 14	0 26	7 40	17 39	23 55	24 0	20 1		n.a.
T 12	15 25	23 20	0s20	6 8	2 3	18 53	1 25	19 49	1 4	19 26	0 3	19 5	2 52	24 19	0 29	24 14	0 26	7 40	17 39	23 55	24 0	19 59		n.a.
W13	15 5	20 51	1 23	5 33	2 8	18 31	1 24	19 38	1 4	19 28	0 3	19 7	2 52	24 19	0 29	24 14	0 26	7 40	17 39	23 55	24 0	19 57		n.a.
T 14	14 45	17 30	2 22	4 58	2 13	18 8	1 24	19 26	1 3	19 29	0 3	19 8	2 52	24 19	0 29	24 14	0 26	7 40	17 39	23 55	24 0	19 55		n.a.
F 15	14 25	13 25	3 16	4 24	2 17	17 44	1 23	19 14	1 3	19 31	0 3	19 10	2 52	24 19	0 29	24 15	0 26	7 40	17 38	23 56	24 0	19 53		n.a.
S 16	14 5	8 48	4 1	3 51	2 22	17 20	1 23	19 2	1 3	19 32	0 3	19 11	2 52	24 19	0 29	24 15	0 26	7 40	17 38	23 56	24 1	19 51		n.a.
S 17	13 44	3 48	4 36	3 19	2 26	16 55	1 22	18 50	1 3	19 33	0 3	19 13	2 52	24 20	0 29	24 15	0 27	7 40	17 38	23 57	24 1	19 49		n.a.
M18	13 23	1s23	4 58	2 48	2 29	16 30	1 21	18 37	1 2	19 35	0 4	19 14	2 52	24 20	0 29	24 15	0 27	7 41	17 38	23 57	24 1	19 47		n.a.
T 19	13 2	6 35	5 6	2 19	2 32	16 4	1 21	18 25	1 2	19 36	0 4	19 16	2 52	24 20	0 29	24 15	0 27	7 41	17 38	23 57	24 1	19 45		n.a.
W20	12 41	11 36	5 0	1 51	2 35	15 38	1 20	18 12	1 2	19 37	0 4	19 17	2 52	24 20	0 29	24 15	0 27	7 41	17 38	23 58	24 1	19 43		n.a.
T 21	12 19	16 11	4 39	1 24	2 37	15 12	1 19	17 59	1 1	19 38	0 4	19 19	2 52	24 20	0 29	24 15	0 27	7 41	17 38	23 58	24 1	19 41		n.a.
F 22	11 57	20 7	4 3	1 0	2 38	14 45	1 18	17 46	1 1	19 39	0 4	19 20	2 52	24 20	0 29	24 15	0 27	7 41	17 37	23 58	24 1	19 39		n.a.
S 23	11 35	23 4	3 13	0 38	2 38	14 18	1 17	17 33	1 1	19 41	0 4	19 22	2 52	24 21	0 29	24 15	0 27	7 41	17 37	23 58	24 1	19 37		n.a.
S 24	11 13	24 46	2 11	0 19	2 38	13 50	1 16	17 20	1 1	19 42	0 4	19 23	2 52	24 21	0 29	24 15	0 27	7 41	17 37	23 58	24 1	19 35		n.a.
M25	10 50	24 57	0 59	0 2	2 37	13 22	1 15	17 6	1 0	19 43	0 5	19 24	2 52	24 21	0 29	24 16	0 27	7 41	17 37	23 58	24 1	19 33		n.a.
T 26	10 28	23 30	0n17	0s11	2 34	12 53	1 14	16 52	1 0	19 44	0 5	19 26	2 51	24 21	0 29	24 16	0 27	7 41	17 37	23 58	24 2	19 31		n.a.
W27	10 5	20 27	1 34	0 20	2 31	12 25	1 12	16 39	1 0	19 44	0 5	19 27	2 51	24 21	0 29	24 16	0 27	7 41	17 36	23 58	24 2	19 29		n.a.
T 28	9 42	16 1	2 46	0 25	2 26	11 56	1 11	16 25	0 59	19 45	0 5	19 28	2 51	24 21	0 29	24 16	0 27	7 41	17 36	23 58	24 2	19 26		n.a.
F 29	9 19	10 34	3 46	0 26	2 20	11 26	1 10	16 10	0 59	19 46	0 5	19 29	2 51	24 21	0 29	24 16	0 27	7 41	17 36	23 59	24 2	19 24		n.a.
S 30	8n56	4s31	4n31	0s21	2s13	10n56	1n 9	15n56	0n59	19n47	0n 5	19s31	2s51	24n22	0n29	24n16	0n27	7s41	17s36	23s59	24s 2	19n22		n.a.

Julian Day Number = 320932.5, Delta T = 28h43m25s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°46'38, Lahiri = -56°39'38 Julian Calendar 1 Sept. 3835 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3835 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3835 BCE (-3834) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 38 18	8♍40'10	23♓ 2	25°R51	6♍24	21♌20	25♉41	14°R52	22♊31	21♊40	0°R26	5°R 2	3♑48	27♋ 0	n.a.	S 1
M 2	22 42 15	9°41'20	7♈28	25♍36	7°40	22° 2	25°43	14♒48	22°32	21°41	0♒26	4♑52	3°45	27° 6	n.a.	M 2
T 3	22 46 11	10°42'31	21°29	25°11	8°55	22°45	25°45	14°43	22°34	21°42	0°25	4°42	3°41	27°13	n.a.	T 3
W 4	22 50 8	11°43'43	5♉ 2	24°34	10°11	23°28	25°47	14°39	22°35	21°43	0°24	4°34	3°38	27°20	n.a.	W 4
T 5	22 54 4	12°44'56	18° 6	23°47	11°27	24°11	25°48	14°35	22°37	21°43	0°23	4°29	3°35	27°26	n.a.	T 5
F 6	22 58 1	13°46'11	0♊45	22°49	12°43	24°54	25°50	14°31	22°38	21°44	0°22	4°26	3°32	27°33	n.a.	F 6
S 7	23 1 58	14°47'26	13° 3	21°41	13°58	25°37	25°51	14°27	22°39	21°44	0°21	4°D25	3°29	27°40	n.a.	S 7
S 8	23 5 54	15°48'43	25° 5	20°27	15°14	26°20	25°52	14°23	22°40	21°45	0°21	4°25	3°26	27°46	n.a.	S 8
M 9	23 9 51	16°50'01	6♋56	19° 7	16°30	27° 4	25°52	14°20	22°41	21°46	0°20	4°R25	3°22	27°53	n.a.	M 9
T 10	23 13 47	17°51'19	18°43	17°45	17°45	27°47	25°53	14°16	22°43	21°46	0°19	4°25	3°19	28° 0	n.a.	T 10
W11	23 17 44	18°52'39	0♌30	16°22	19° 1	28°30	25°53	14°12	22°44	21°47	0°18	4°21	3°16	28° 6	n.a.	W11
T 12	23 21 40	19°53'59	12°22	15° 3	20°17	29°13	25°R53	14° 9	22°44	21°47	0°18	4°16	3°13	28°13	n.a.	T 12
F 13	23 25 37	20°55'20	24°21	13°49	21°32	29°57	25°53	14° 5	22°45	21°47	0°17	4° 7	3°10	28°20	n.a.	F 13
S 14	23 29 34	21°56'42	6♍31	12°42	22°48	0♍40	25°53	14° 2	22°46	21°48	0°16	3°55	3° 7	28°26	n.a.	S 14
S 15	23 33 30	22°58'04	18°53	11°45	24° 4	1°24	25°53	13°59	22°47	21°48	0°16	3°42	3° 3	28°33	n.a.	S 15
M16	23 37 27	23°59'27	1♎28	10°59	25°19	2° 7	25°52	13°55	22°48	21°48	0°15	3°27	3° 0	28°40	n.a.	M16
T 17	23 41 23	25° 0'50	14°14	10°23	26°35	2°51	25°51	13°52	22°48	21°49	0°14	3°13	2°57	28°46	n.a.	T 17
W18	23 45 20	26° 2'14	27°13	9°58	27°51	3°34	25°50	13°49	22°49	21°49	0°14	3° 1	2°54	28°53	n.a.	W18
T 19	23 49 16	27° 3'37	10♏22	9°45	29° 6	4°18	25°49	13°46	22°50	21°49	0°13	2°52	2°51	29° 0	n.a.	T 19
F 20	23 53 13	28° 5'01	23°41	9°D41	0♎22	5° 1	25°47	13°44	22°50	21°49	0°13	2°45	2°47	29° 6	n.a.	F 20
S 21	23 57 9	29° 6'25	7♐12	9°48	1°37	5°45	25°46	13°41	22°51	21°49	0°12	2°42	2°44	29°13	n.a.	S 21
S 22	0 1 6	0♎ 7'49	20°53	10° 3	2°53	6°29	25°44	13°38	22°51	21°49	0°12	2°41	2°41	29°20	n.a.	S 22
M23	0 5 3	1° 9'13	4♑47	10°27	4° 9	7°12	25°42	13°36	22°51	21°50	0°11	2°40	2°38	29°26	n.a.	M23
T 24	0 8 59	2°10'36	18°53	10°58	5°24	7°56	25°39	13°33	22°52	21°R50	0°11	2°40	2°35	29°33	n.a.	T 24
W25	0 12 56	3°11'59	3♒10	11°36	6°40	8°40	25°37	13°31	22°52	21°50	0°10	2°38	2°32	29°40	n.a.	W25
T 26	0 16 52	4°13'22	17°38	12°19	7°55	9°24	25°34	13°29	22°52	21°49	0°10	2°33	2°28	29°46	n.a.	T 26
F 27	0 20 49	5°14'45	2♓11	13° 8	9°11	10° 8	25°32	13°27	22°52	21°49	0° 9	2°26	2°25	29°53	n.a.	F 27
S 28	0 24 46	6°16'07	16°44	14° 2	10°26	10°51	25°29	13°25	22°R52	21°49	0° 9	2°15	2°22	29°59	n.a.	S 28
S 29	0 28 42	7°17'30	1♈11	14°59	11°41	11°35	25°25	13°23	22°52	21°49	0° 9	2° 3	2°19	0♌ 6	n.a.	S 29
M30	0 32 39	8°18'52	15°24	16° 1	12°57	12°19	25°22	13°21	22°52	21°49	0° 8	1°50	2°16	0°13	n.a.	M30
T 31	0 36 35	9♎20'14	29♈17	17♍ 5	14♎12	13♍ 3	25♉18	13♒19	22♊52	21♊49	0♒ 8	1♑38	2♑12	0♌20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n32	1n41	4n57	0s11	2s 4	10n26	1n 7	15n42	0n58	19n48	0n 6	19s32	2s51	24n22	0n29	24n16	0n27	7s41	17s35	24s 0	24s 2	19n20		n.a.
M 2	8 9	7 40	5 3	0n 5	1 53	9 56	1 6	15 27	0 58	19 48	0 6	19 33	2 51	24 22	0 29	24 16	0 27	7 41	17 35	24 0	24 2	19 18		n.a.
T 3	7 45	13 4	4 51	0 27	1 40	9 26	1 4	15 12	0 58	19 49	0 6	19 34	2 51	24 22	0 29	24 16	0 27	7 41	17 35	24 0	24 2	19 16		n.a.
W 4	7 21	17 39	4 22	0 55	1 26	8 55	1 3	14 58	0 57	19 49	0 6	19 35	2 51	24 22	0 30	24 16	0 27	7 41	17 35	24 1	24 2	19 14		n.a.
T 5	6 57	21 12	3 41	1 29	1 10	8 24	1 1	14 43	0 57	19 50	0 6	19 37	2 50	24 22	0 30	24 16	0 27	7 41	17 34	24 1	24 2	19 12		n.a.
F 6	6 33	23 37	2 49	2 8	0 52	7 53	0 59	14 27	0 57	19 50	0 6	19 38	2 50	24 22	0 30	24 16	0 27	7 41	17 34	24 1	24 3	19 10		n.a.
S 7	6 9	24 49	1 51	2 53	0 33	7 21	0 58	14 12	0 56	19 51	0 7	19 39	2 50	24 22	0 30	24 17	0 27	7 41	17 34	24 1	24 3	19 7		n.a.
S 8	5 44	24 49	0 50	3 41	0 13	6 50	0 56	13 57	0 56	19 51	0 7	19 40	2 50	24 23	0 30	24 17	0 27	7 41	17 34	24 1	24 3	19 5		n.a.
M 9	5 20	23 41	0s13	4 32	0n 7	6 18	0 54	13 41	0 55	19 52	0 7	19 41	2 50	24 23	0 30	24 17	0 27	7 41	17 33	24 1	24 3	19 3		n.a.
T 10	4 56	21 30	1 15	5 24	0 28	5 46	0 52	13 26	0 55	19 52	0 7	19 42	2 50	24 23	0 30	24 17	0 27	7 41	17 33	24 1	24 3	19 1		n.a.
W11	4 31	18 25	2 14	6 15	0 48	5 14	0 50	13 10	0 55	19 52	0 7	19 43	2 50	24 23	0 30	24 17	0 27	7 41	17 33	24 1	24 3	18 59		n.a.
T 12	4 6	14 34	3 7	7 4	1 7	4 41	0 48	12 54	0 54	19 52	0 7	19 43	2 49	24 23	0 30	24 17	0 27	7 41	17 32	24 1	24 3	18 57		n.a.
F 13	3 42	10 8	3 52	7 50	1 25	4 9	0 46	12 38	0 54	19 53	0 8	19 44	2 49	24 23	0 30	24 17	0 27	7 40	17 32	24 1	24 3	18 55		n.a.
S 14	3 17	5 14	4 27	8 31	1 41	3 37	0 44	12 22	0 53	19 53	0 8	19 45	2 49	24 23	0 30	24 17	0 27	7 40	17 32	24 2	24 3	18 53		n.a.
S 15	2 52	0 5	4 50	9 7	1 55	3 4	0 42	12 6	0 53	19 53	0 8	19 46	2 49	24 23	0 30	24 17	0 27	7 40	17 32	24 2	24 3	18 50		n.a.
M16	2 27	5s10	5 0	9 37	2 8	2 31	0 40	11 49	0 53	19 53	0 8	19 47	2 49	24 23	0 30	24 17	0 27	7 40	17 31	24 3	24 3	18 48		n.a.
T 17	2 2	10 16	4 55	10 0	2 18	1 59	0 38	11 33	0 52	19 53	0 8	19 48	2 48	24 23	0 30	24 17	0 27	7 40	17 31	24 3	24 3	18 46		n.a.
W18	1 37	15 0	4 34	10 17	2 27	1 26	0 36	11 16	0 52	19 53	0 9	19 48	2 48	24 23	0 30	24 17	0 27	7 40	17 31	24 3	24 3	18 44		n.a.
T 19	1 12	19 6	3 59	10 29	2 33	0 53	0 34	11 0	0 51	19 52	0 9	19 49	2 48	24 23	0 30	24 17	0 27	7 40	17 30	24 4	24 4	18 42		n.a.
F 20	0 47	22 16	3 10	10 35	2 38	0 20	0 32	10 43	0 51	19 52	0 9	19 50	2 48	24 24	0 30	24 17	0 27	7 39	17 30	24 4	24 4	18 40		n.a.
S 21	0 22	24 15	2 10	10 35	2 42	0s13	0 30	10 26	0 51	19 52	0 9	19 50	2 48	24 24	0 30	24 17	0 28	7 39	17 30	24 4	24 4	18 37		n.a.
S 22	0s 3	24 48	1 2	10 31	2 43	0 45	0 28	10 9	0 50	19 52	0 9	19 51	2 47	24 24	0 30	24 17	0 28	7 39	17 29	24 4	24 4	18 35		n.a.
M23	0 28	23 49	0n11	10 22	2 44	1 18	0 25	9 52	0 50	19 51	0 9	19 51	2 47	24 24	0 30	24 17	0 28	7 39	17 29	24 4	24 4	18 33		n.a.
T 24	0 53	21 19	1 25	10 9	2 43	1 51	0 23	9 35	0 49	19 51	0 10	19 52	2 47	24 24	0 30	24 17	0 28	7 39	17 29	24 4	24 4	18 31		n.a.
W25	1 18	17 29	2 34	9 53	2 42	2 24	0 21	9 17	0 49	19 51	0 10	19 52	2 47	24 24	0 30	24 17	0 28	7 38	17 28	24 4	24 4	18 29		n.a.
T 26	1 43	12 35	3 34	9 34	2 40	2 56	0 19	9 0	0 48	19 50	0 10	19 53	2 46	24 24	0 30	24 17	0 28	7 38	17 28	24 4	24 4	18 26		n.a.
F 27	2 8	6 57	4 20	9 12	2 36	3 29	0 16	8 43	0 48	19 50	0 10	19 53	2 46	24 24	0 30	24 17	0 28	7 38	17 28	24 4	24 4	18 24		n.a.
S 28	2 33	0 57	4 49	8 47	2 33	4 1	0 14	8 25	0 47	19 49	0 10	19 53	2 46	24 24	0 30	24 17	0 28	7 38	17 27	24 4	24 4	18 22		n.a.
S 29	2 58	5n 3	5 0	8 20	2 28	4 34	0 12	8 7	0 47	19 49	0 11	19 54	2 46	24 24	0 30	24 17	0 28	7 37	17 27	24 4	24 4	18 20		n.a.
M30	3 23	10 41	4 52	7 51	2 23	5 6	0 9	7 50	0 46	19 48	0 11	19 54	2 45	24 24	0 31	24 18	0 28	7 37	17 27	24 5	24 4	18 18		n.a.
T 31	3s48	15n39	4n27	7n21	2n18	5s38	0n 7	7n32	0n46	19n47	0n11	19s54	2s45	24n24	0n31	24n18	0n28	7s37	17s26	24s 5	24s 4	18n15		n.a.

Julian Day Number = 320962.5, Delta T = 28h43m22s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°46'34, Lahiri = -56°39'34 Julian Calendar 1 Oct. 3835 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3835 BCE

The year -3834 astronomical counting style corresponds to year 3835 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3835 BCE (-3834) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 40 32	10♎21'35	12♉46	18♍12	15♎28	13♍48	25°R15	13°R18	22°R52	21°R48	0°R 8	1°R28	2♂ 9	0♌26	n.a.	W 1
T 2	0 44 28	11°22'57	25°51	19°22	16°43	14°32	25♉11	13♒16	22♊51	21♊48	0♒ 7	1♂21	2° 6	0°33	n.a.	T 2
F 3	0 48 25	12°24'19	8♊33	20°34	17°58	15°16	25° 7	13°15	22°51	21°48	0° 7	1°17	2° 3	0°40	n.a.	F 3
S 4	0 52 22	13°25'41	20°54	21°48	19°14	16° 0	25° 2	13°14	22°51	21°48	0° 7	1°15	2° 0	0°46	n.a.	S 4
S 5	0 56 18	14°27'02	2♋58	23° 4	20°29	16°44	24°58	13°13	22°50	21°47	0° 7	1°D14	1°57	0°53	n.a.	S 5
M 6	1 0 15	15°28'24	14°52	24°21	21°44	17°28	24°53	13°12	22°50	21°47	0° 7	1°R14	1°53	1° 0	n.a.	M 6
T 7	1 4 11	16°29'45	26°40	25°40	23° 0	18°13	24°49	13°11	22°49	21°46	0° 6	1°14	1°50	1° 6	n.a.	T 7
W 8	1 8 8	17°31'06	8♌29	27° 0	24°15	18°57	24°44	13°10	22°49	21°46	0° 6	1°12	1°47	1°13	n.a.	W 8
T 9	1 12 4	18°32'26	20°23	28°22	25°30	19°41	24°39	13° 9	22°48	21°45	0° 6	1° 7	1°44	1°20	n.a.	T 9
F 10	1 16 1	19°33'46	2♍27	29°44	26°46	20°26	24°33	13° 9	22°48	21°45	0° 6	1° 0	1°41	1°26	n.a.	F 10
S 11	1 19 58	20°35'06	14°44	1♎ 7	28° 1	21°10	24°28	13° 8	22°47	21°44	0° 6	0°50	1°38	1°33	n.a.	S 11
S 12	1 23 54	21°36'25	27°17	2°31	29°16	21°55	24°22	13° 8	22°46	21°43	0° 6	0°38	1°34	1°40	n.a.	S 12
M13	1 27 51	22°37'44	10♎ 7	3°56	0♏31	22°39	24°16	13° 8	22°45	21°43	0° 6	0°26	1°31	1°46	n.a.	M13
T 14	1 31 47	23°39'02	23°14	5°22	1°46	23°24	24°11	13°D 8	22°44	21°42	0°D 6	0°13	1°28	1°53	n.a.	T 14
W15	1 35 44	24°40'19	6♏35	6°49	3° 2	24° 8	24° 5	13° 8	22°43	21°41	0° 6	0° 2	1°25	2° 0	n.a.	W15
T 16	1 39 40	25°41'35	20° 9	8°16	4°17	24°53	23°58	13° 8	22°42	21°41	0° 6	29♐54	1°22	2° 6	n.a.	T 16
F 17	1 43 37	26°42'50	3♐53	9°44	5°32	25°38	23°52	13° 8	22°41	21°40	0° 6	29°48	1°18	2°13	n.a.	F 17
S 18	1 47 34	27°44'05	17°44	11°12	6°47	26°22	23°46	13° 9	22°40	21°39	0° 6	29°45	1°15	2°20	n.a.	S 18
S 19	1 51 30	28°45'18	1♑41	12°42	8° 2	27° 7	23°39	13° 9	22°39	21°38	0° 6	29°D45	1°12	2°26	n.a.	S 19
M20	1 55 27	29°46'29	15°42	14°11	9°17	27°52	23°32	13°10	22°38	21°37	0° 6	29°45	1° 9	2°33	n.a.	M20
T 21	1 59 23	0♏47'40	29°46	15°42	10°32	28°37	23°26	13°11	22°37	21°37	0° 6	29°R46	1° 6	2°40	n.a.	T 21
W22	2 3 20	1°48'49	13♒53	17°13	11°47	29°21	23°19	13°11	22°35	21°36	0° 7	29°45	1° 3	2°46	n.a.	W22
T 23	2 7 16	2°49'56	28° 2	18°44	13° 2	0♎ 6	23°12	13°12	22°34	21°35	0° 7	29°43	0°59	2°53	n.a.	T 23
F 24	2 11 13	3°51'02	12♓10	20°16	14°18	0°51	23° 5	13°13	22°33	21°34	0° 7	29°37	0°56	3° 0	n.a.	F 24
S 25	2 15 10	4°52'07	26°14	21°49	15°33	1°36	22°57	13°15	22°31	21°33	0° 7	29°30	0°53	3° 6	n.a.	S 25
S 26	2 19 6	5°53'10	10♈12	23°22	16°47	2°21	22°50	13°16	22°30	21°32	0° 8	29°21	0°50	3°13	n.a.	S 26
M27	2 23 3	6°54'12	23°58	24°56	18° 2	3° 6	22°43	13°17	22°28	21°31	0° 8	29°12	0°47	3°20	n.a.	M27
T 28	2 26 59	7°55'12	7♉30	26°31	19°17	3°51	22°35	13°19	22°27	21°30	0° 8	29° 3	0°43	3°26	n.a.	T 28
W29	2 30 56	8°56'11	20°44	28° 6	20°32	4°36	22°28	13°21	22°25	21°28	0° 8	28°55	0°40	3°33	n.a.	W29
T 30	2 34 52	9♏57'09	3♊40	29♎42	21♏47	5♎21	22♉20	13♒22	22♊23	21♊27	0♒ 9	28♐50	0♂37	3♌40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s13	19n41	3n47	6n49	2n13	6s10	0n 5	7n14	0n45	19n46	0n11	19s55	2s45	24n24	0n31	24n18	0n28	7s37	17s26	24s 5	24s 4	18n13		n.a.
T 2	4 37	22 35	2 56	6 15	2 7	6 42	0 2	6 56	0 45	19 46	0 11	19 55	2 45	24 24	0 31	24 18	0 28	7 36	17 26	24 5	24 4	18 11		n.a.
F 3	5 2	24 15	1 57	5 40	2 0	7 14	0s 0	6 38	0 44	19 45	0 11	19 55	2 44	24 24	0 31	24 18	0 28	7 36	17 25	24 5	24 4	18 9		n.a.
S 4	5 26	24 41	0 55	5 4	1 54	7 46	0 2	6 20	0 44	19 44	0 12	19 55	2 44	24 24	0 31	24 18	0 28	7 36	17 25	24 5	24 4	18 7		n.a.
S 5	5 51	23 54	0s 9	4 27	1 47	8 17	0 5	6 2	0 43	19 43	0 12	19 55	2 44	24 24	0 31	24 18	0 28	7 36	17 24	24 5	24 5	18 4		n.a.
M 6	6 15	22 3	1 12	3 50	1 40	8 48	0 7	5 44	0 43	19 42	0 12	19 55	2 44	24 24	0 31	24 18	0 28	7 35	17 24	24 5	24 5	18 2		n.a.
T 7	6 39	19 15	2 11	3 11	1 33	9 19	0 9	5 26	0 42	19 41	0 12	19 55	2 43	24 24	0 31	24 18	0 28	7 35	17 24	24 5	24 5	18 0		n.a.
W 8	7 3	15 41	3 4	2 32	1 26	9 50	0 12	5 7	0 42	19 40	0 12	19 55	2 43	24 24	0 31	24 18	0 28	7 35	17 23	24 5	24 5	17 58		n.a.
T 9	7 27	11 28	3 50	1 52	1 19	10 20	0 14	4 49	0 41	19 39	0 13	19 55	2 43	24 24	0 31	24 18	0 28	7 34	17 23	24 5	24 5	17 55		n.a.
F 10	7 51	6 46	4 26	1 12	1 12	10 51	0 16	4 31	0 41	19 38	0 13	19 55	2 43	24 24	0 31	24 18	0 28	7 34	17 23	24 5	24 5	17 53		n.a.
S 11	8 15	1 43	4 50	0 32	1 5	11 21	0 19	4 12	0 40	19 37	0 13	19 55	2 42	24 24	0 31	24 18	0 28	7 34	17 22	24 5	24 5	17 51		n.a.
S 12	8 39	3s29	5 1	0s 9	0 57	11 50	0 21	3 54	0 39	19 35	0 13	19 55	2 42	24 24	0 31	24 18	0 28	7 33	17 22	24 5	24 5	17 49		n.a.
M13	9 2	8 39	4 58	0 51	0 50	12 20	0 23	3 35	0 39	19 34	0 13	19 54	2 42	24 24	0 31	24 18	0 28	7 33	17 22	24 5	24 5	17 47		n.a.
T 14	9 25	13 33	4 38	1 32	0 43	12 49	0 26	3 16	0 38	19 33	0 14	19 54	2 42	24 24	0 31	24 18	0 28	7 33	17 21	24 5	24 5	17 44		n.a.
W15	9 49	17 54	4 4	2 14	0 36	13 17	0 28	2 58	0 38	19 31	0 14	19 54	2 41	24 24	0 31	24 17	0 28	7 32	17 21	24 5	24 5	17 42		n.a.
T 16	10 12	21 23	3 14	2 56	0 28	13 46	0 30	2 39	0 37	19 30	0 14	19 54	2 41	24 24	0 31	24 17	0 28	7 32	17 20	24 5	24 5	17 40		n.a.
F 17	10 34	23 41	2 13	3 38	0 21	14 14	0 32	2 20	0 37	19 29	0 14	19 53	2 41	24 24	0 31	24 17	0 28	7 31	17 20	24 5	24 5	17 38		n.a.
S 18	10 57	24 34	1 4	4 20	0 14	14 41	0 35	2 2	0 36	19 27	0 14	19 53	2 40	24 24	0 31	24 17	0 28	7 31	17 20	24 5	24 5	17 35		n.a.
S 19	11 19	23 54	0n10	5 2	0 7	15 9	0 37	1 43	0 35	19 26	0 14	19 52	2 40	24 24	0 31	24 17	0 28	7 31	17 19	24 5	24 5	17 33		n.a.
M20	11 42	21 45	1 24	5 44	0 0	15 36	0 39	1 24	0 35	19 24	0 15	19 52	2 40	24 24	0 31	24 17	0 28	7 30	17 19	24 5	24 5	17 31		n.a.
T 21	12 4	18 15	2 33	6 27	0s 7	16 2	0 41	1 5	0 34	19 22	0 15	19 52	2 40	24 24	0 31	24 17	0 28	7 30	17 19	24 5	24 5	17 28		n.a.
W22	12 25	13 42	3 33	7 9	0 13	16 28	0 43	0 46	0 33	19 21	0 15	19 51	2 39	24 24	0 31	24 17	0 28	7 29	17 18	24 5	24 5	17 26		n.a.
T 23	12 47	8 25	4 20	7 51	0 20	16 54	0 45	0 28	0 33	19 19	0 15	19 50	2 39	24 24	0 31	24 17	0 28	7 29	17 18	24 5	24 5	17 24		n.a.
F 24	13 8	2 42	4 52	8 32	0 27	17 19	0 47	0 9	0 32	19 18	0 15	19 50	2 39	24 24	0 31	24 17	0 28	7 29	17 17	24 5	24 5	17 22		n.a.
S 25	13 30	3n 7	5 5	9 14	0 33	17 43	0 49	0s10	0 32	19 16	0 16	19 49	2 38	24 24	0 31	24 17	0 29	7 28	17 17	24 5	24 5	17 19		n.a.
S 26	13 50	8 43	5 0	9 56	0 39	18 8	0 51	0 29	0 31	19 14	0 16	19 49	2 38	24 24	0 31	24 17	0 29	7 28	17 17	24 5	24 5	17 17		n.a.
M27	14 11	13 50	4 38	10 37	0 45	18 31	0 53	0 48	0 30	19 12	0 16	19 48	2 38	24 24	0 32	24 17	0 29	7 27	17 16	24 5	24 5	17 15		n.a.
T 28	14 32	18 9	4 0	11 18	0 51	18 55	0 55	1 7	0 30	19 11	0 16	19 47	2 38	24 24	0 32	24 17	0 29	7 27	17 16	24 5	24 5	17 12		n.a.
W29	14 52	21 28	3 10	11 58	0 57	19 17	0 57	1 26	0 29	19 9	0 16	19 46	2 37	24 24	0 32	24 17	0 29	7 27	17 16	24 5	24 5	17 10		n.a.
T 30	15s12	23n36	2n11	12s39	1s 3	19s39	0s59	1s45	0n28	19n 7	0n16	19s46	2s37	24n23	0n32	24n17	0n29	7s26	17s15	24s 5	24s 5	17n 8		n.a.

Julian Day Number = 320993.5, Delta T = 28h43m19s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°46'30, Lahiri = -56°39'30 Julian Calendar 1 Nov. 3835 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3835 BCE

The year -3834 astronomical counting style corresponds to year 3835 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3835 BCE (-3834) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 38 49	10♏58'06	16♊16	1♏19	23♏ 2	6♎ 6	22°R13	13♒24	22°R22	21°R26	0♒ 9	28°R47	0♐34	3♌46	n.a.	F 1
S 2	2 42 46	11°59'01	28°35	2°56	24°17	6°51	22♉ 5	13°26	22♊20	21♊25	0°10	28°D46	0°31	3°53	n.a.	S 2
S 3	2 46 42	12°59'55	10♋41	4°34	25°32	7°36	21°57	13°28	22°18	21°24	0°10	28♐47	0°28	4° 0	n.a.	S 3
M 4	2 50 39	14° 0'48	22°36	6°12	26°47	8°21	21°49	13°31	22°16	21°23	0°11	28°48	0°24	4° 6	n.a.	M 4
T 5	2 54 35	15° 1'40	4♌26	7°52	28° 1	9° 6	21°41	13°33	22°14	21°21	0°11	28°50	0°21	4°13	n.a.	T 5
W 6	2 58 32	16° 2'30	16°16	9°32	29°16	9°51	21°34	13°35	22°12	21°20	0°11	28°R50	0°18	4°20	n.a.	W 6
T 7	3 2 28	17° 3'19	28°11	11°13	0♐31	10°37	21°26	13°38	22°10	21°19	0°12	28°49	0°15	4°26	n.a.	T 7
F 8	3 6 25	18° 4'06	10♍15	12°54	1°46	11°22	21°18	13°41	22° 9	21°17	0°13	28°47	0°12	4°33	n.a.	F 8
S 9	3 10 22	19° 4'53	22°35	14°37	3° 0	12° 7	21°10	13°43	22° 6	21°16	0°13	28°42	0° 9	4°40	n.a.	S 9
S 10	3 14 18	20° 5'37	5♎13	16°20	4°15	12°52	21° 2	13°46	22° 4	21°15	0°14	28°37	0° 5	4°46	n.a.	S 10
M11	3 18 15	21° 6'20	18°11	18° 4	5°30	13°38	20°54	13°49	22° 2	21°13	0°14	28°30	0° 2	4°53	n.a.	M11
T 12	3 22 11	22° 7'02	1♏30	19°49	6°45	14°23	20°46	13°52	22° 0	21°12	0°15	28°24	29♐59	5° 0	n.a.	T 12
W13	3 26 8	23° 7'42	15°10	21°34	7°59	15° 9	20°38	13°55	21°58	21°11	0°15	28°18	29°56	5° 6	n.a.	W13
T 14	3 30 4	24° 8'20	29° 7	23°21	9°14	15°54	20°30	13°59	21°56	21° 9	0°16	28°14	29°53	5°13	n.a.	T 14
F 15	3 34 1	25° 8'57	13♐18	25° 8	10°28	16°39	20°22	14° 2	21°54	21° 8	0°17	28°11	29°49	5°20	n.a.	F 15
S 16	3 37 58	26° 9'32	27°37	26°56	11°43	17°25	20°14	14° 6	21°51	21° 6	0°18	28°D10	29°46	5°26	n.a.	S 16
S 17	3 41 54	27°10'04	12♑ 0	28°45	12°58	18°10	20° 6	14° 9	21°49	21° 5	0°18	28°11	29°43	5°33	n.a.	S 17
M18	3 45 51	28°10'35	26°23	0♐34	14°12	18°56	19°58	14°13	21°47	21° 3	0°19	28°12	29°40	5°40	n.a.	M18
T 19	3 49 47	29°11'03	10♒41	2°25	15°27	19°41	19°50	14°17	21°45	21° 2	0°20	28°14	29°37	5°46	n.a.	T 19
W20	3 53 44	0♐11'29	24°53	4°16	16°41	20°27	19°43	14°20	21°42	21° 0	0°21	28°R15	29°34	5°53	n.a.	W20
T 21	3 57 40	1°11'53	8♓56	6° 7	17°56	21°12	19°35	14°24	21°40	20°59	0°21	28°14	29°30	6° 0	n.a.	T 21
F 22	4 1 37	2°12'14	22°50	7°59	19°10	21°58	19°27	14°29	21°37	20°57	0°22	28°13	29°27	6° 6	n.a.	F 22
S 23	4 5 33	3°12'33	6♈33	9°52	20°25	22°43	19°20	14°33	21°35	20°56	0°23	28°10	29°24	6°13	n.a.	S 23
S 24	4 9 30	4°12'50	20° 5	11°44	21°39	23°29	19°12	14°37	21°33	20°54	0°24	28° 7	29°21	6°20	n.a.	S 24
M25	4 13 27	5°13'04	3♉24	13°37	22°53	24°14	19° 5	14°41	21°30	20°52	0°25	28° 3	29°18	6°26	n.a.	M25
T 26	4 17 23	6°13'17	16°29	15°30	24° 8	25° 0	18°57	14°46	21°28	20°51	0°26	28° 0	29°15	6°33	n.a.	T 26
W27	4 21 20	7°13'27	29°21	17°22	25°22	25°46	18°50	14°50	21°25	20°49	0°27	27°57	29°11	6°40	n.a.	W27
T 28	4 25 16	8°13'35	11♊59	19°14	26°36	26°31	18°43	14°55	21°23	20°48	0°27	27°55	29° 8	6°46	n.a.	T 28
F 29	4 29 13	9°13'42	24°23	21° 5	27°50	27°17	18°36	15° 0	21°20	20°46	0°28	27°D55	29° 5	6°53	n.a.	F 29
S 30	4 33 9	10°13'46	6♋35	22°54	29° 5	28° 3	18°29	15° 4	21°18	20°44	0°29	27°55	29° 2	7° 0	n.a.	S 30
S 31	4 37 6	11♐13'48	18♋37	24♐43	0♑19	28♎48	18♉22	15♒ 9	21♊15	20♊43	0♒30	27♐56	28♐59	7♌ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s31	24n28	1n 7	13s18	1s 8	20s 1	1s 1	2s 4	0n28	19n 5	0n17	19s45	2s37	24n23	0n32	24n17	0n29	7s26	17s15	24s 5	24s 5	17n 6		n.a.
S 2	15 51	24 6	0 1	13 58	1 13	20 22	1 3	2 23	0 27	19 3	0 17	19 44	2 37	24 23	0 32	24 17	0 29	7 25	17 15	24 5	24 5	17 3		n.a.
S 3	16 10	22 35	1s 4	14 37	1 18	20 42	1 4	2 42	0 26	19 1	0 17	19 43	2 36	24 23	0 32	24 17	0 29	7 25	17 14	24 5	24 5	17 1		n.a.
M 4	16 28	20 5	2 6	15 15	1 23	21 2	1 6	3 1	0 26	18 59	0 17	19 42	2 36	24 23	0 32	24 17	0 29	7 24	17 14	24 5	24 5	16 59		n.a.
T 5	16 47	16 45	3 1	15 53	1 27	21 21	1 8	3 19	0 25	18 58	0 17	19 41	2 36	24 23	0 32	24 17	0 29	7 24	17 13	24 5	24 5	16 56		n.a.
W 6	17 5	12 45	3 49	16 30	1 32	21 40	1 9	3 38	0 24	18 56	0 18	19 40	2 35	24 23	0 32	24 17	0 29	7 23	17 13	24 5	24 5	16 54		n.a.
T 7	17 23	8 16	4 27	17 6	1 35	21 58	1 11	3 57	0 23	18 54	0 18	19 39	2 35	24 23	0 32	24 17	0 29	7 23	17 13	24 5	24 5	16 52		n.a.
F 8	17 41	3 24	4 54	17 42	1 39	22 15	1 12	4 16	0 23	18 52	0 18	19 38	2 35	24 23	0 32	24 16	0 29	7 22	17 12	24 5	24 5	16 49		n.a.
S 9	17 58	1s41	5 9	18 17	1 42	22 32	1 14	4 35	0 22	18 50	0 18	19 37	2 35	24 23	0 32	24 16	0 29	7 22	17 12	24 5	24 5	16 47		n.a.
S 10	18 15	6 49	5 8	18 51	1 45	22 48	1 15	4 54	0 21	18 48	0 18	19 36	2 34	24 23	0 32	24 16	0 29	7 21	17 12	24 5	24 5	16 45		n.a.
M11	18 31	11 48	4 52	19 24	1 48	23 3	1 17	5 12	0 21	18 46	0 18	19 35	2 34	24 22	0 32	24 16	0 29	7 21	17 11	24 5	24 5	16 42		n.a.
T 12	18 48	16 22	4 21	19 56	1 50	23 18	1 18	5 31	0 20	18 44	0 19	19 34	2 34	24 22	0 32	24 16	0 29	7 20	17 11	24 5	24 5	16 40		n.a.
W13	19 3	20 13	3 33	20 27	1 52	23 32	1 19	5 50	0 19	18 42	0 19	19 32	2 34	24 22	0 32	24 16	0 29	7 20	17 11	24 5	24 5	16 38		n.a.
T 14	19 19	22 58	2 32	20 57	1 54	23 45	1 20	6 8	0 18	18 40	0 19	19 31	2 33	24 22	0 32	24 16	0 29	7 19	17 10	24 5	24 5	16 35		n.a.
F 15	19 34	24 21	1 20	21 25	1 55	23 58	1 21	6 27	0 18	18 38	0 19	19 30	2 33	24 22	0 32	24 16	0 29	7 19	17 10	24 5	24 5	16 33		n.a.
S 16	19 49	24 7	0 3	21 52	1 55	24 10	1 23	6 46	0 17	18 36	0 19	19 29	2 33	24 22	0 32	24 16	0 29	7 19	17 10	24 5	24 5	16 31		n.a.
S 17	20 3	22 17	1n15	22 18	1 55	24 21	1 24	7 4	0 16	18 34	0 19	19 27	2 33	24 22	0 32	24 16	0 29	7 18	17 9	24 5	24 5	16 28		n.a.
M18	20 17	19 1	2 28	22 42	1 55	24 31	1 25	7 22	0 15	18 31	0 19	19 26	2 32	24 22	0 32	24 16	0 29	7 18	17 9	24 5	24 5	16 26		n.a.
T 19	20 31	14 38	3 32	23 4	1 54	24 41	1 25	7 41	0 14	18 29	0 20	19 25	2 32	24 22	0 32	24 16	0 29	7 17	17 9	24 5	24 5	16 24		n.a.
W20	20 44	9 28	4 22	23 25	1 52	24 50	1 26	7 59	0 14	18 27	0 20	19 23	2 32	24 21	0 32	24 16	0 29	7 17	17 8	24 5	24 5	16 21		n.a.
T 21	20 57	3 52	4 56	23 43	1 50	24 58	1 27	8 17	0 13	18 25	0 20	19 22	2 32	24 21	0 32	24 15	0 29	7 16	17 8	24 5	24 5	16 19		n.a.
F 22	21 10	1n51	5 13	24 0	1 48	25 6	1 28	8 36	0 12	18 23	0 20	19 20	2 31	24 21	0 32	24 15	0 29	7 16	17 8	24 5	24 5	16 17		n.a.
S 23	21 22	7 24	5 11	24 15	1 44	25 12	1 28	8 54	0 11	18 21	0 20	19 19	2 31	24 21	0 32	24 15	0 29	7 15	17 7	24 5	24 5	16 14		n.a.
S 24	21 34	12 32	4 51	24 28	1 40	25 18	1 29	9 12	0 10	18 20	0 20	19 17	2 31	24 21	0 32	24 15	0 29	7 14	17 7	24 5	24 5	16 12		n.a.
M25	21 45	16 59	4 17	24 38	1 36	25 23	1 30	9 30	0 10	18 18	0 21	19 16	2 31	24 21	0 32	24 15	0 29	7 14	17 7	24 5	24 5	16 10		n.a.
T 26	21 56	20 32	3 29	24 46	1 30	25 27	1 30	9 48	0 9	18 16	0 21	19 14	2 30	24 21	0 32	24 15	0 29	7 13	17 6	24 4	24 5	16 7		n.a.
W27	22 6	23 1	2 31	24 52	1 24	25 31	1 30	10 6	0 8	18 14	0 21	19 13	2 30	24 20	0 32	24 15	0 29	7 13	17 6	24 4	24 5	16 5		n.a.
T 28	22 16	24 16	1 27	24 56	1 17	25 33	1 31	10 23	0 7	18 12	0 21	19 11	2 30	24 20	0 32	24 15	0 29	7 12	17 6	24 4	24 5	16 2		n.a.
F 29	22 26	24 17	0 19	24 56	1 10	25 35	1 31	10 41	0 6	18 10	0 21	19 9	2 30	24 20	0 32	24 15	0 29	7 12	17 6	24 4	24 5	16 0		n.a.
S 30	22 35	23 8	0s48	24 55	1 1	25 36	1 31	10 59	0 6	18 8	0 21	19 8	2 29	24 20	0 32	24 15	0 29	7 11	17 5	24 4	24 5	15 58		n.a.
S 31	22s44	20n54	1s52	24s51	0s52	25s37	1s31	11s16	0n 5	18n 6	0n21	19s 6	2s29	24n20	0n32	24n15	0n29	7s11	17s 5	24s 4	24s 5	15n55		n.a.

Julian Day Number = 321023.5, Delta T = 28h43m16s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°46'26, Lahiri = -56°39'26 Julian Calendar 1 Dec. 3835 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3835 BCE

The year -3834 astronomical counting style corresponds to year 3835 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3834 BCE (-3833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 41 2	12♐13'48	0♋31	26♐29	1♑33	29♎34	18°R15	15♒14	21°R13	20°R41	0♒31	27♐57	28♐55	7♋13	n.a.	M 1
T 2	4 44 59	13°13'46	12°21	28°12	2°47	0♏20	18♉ 9	15°19	21♊10	20♊40	0°32	27°58	28°52	7°20	n.a.	T 2
W 3	4 48 56	14°13'42	24°11	29°53	4° 1	1° 5	18° 2	15°24	21° 7	20°38	0°33	28° 0	28°49	7°27	n.a.	W 3
T 4	4 52 52	15°13'36	6♍ 6	1♑30	5°15	1°51	17°56	15°30	21° 5	20°36	0°34	28° 0	28°46	7°33	n.a.	T 4
F 5	4 56 49	16°13'28	18°10	3° 3	6°30	2°37	17°49	15°35	21° 2	20°35	0°35	28°R 1	28°43	7°40	n.a.	F 5
S 6	5 0 45	17°13'18	0♎28	4°31	7°44	3°23	17°43	15°40	21° 0	20°33	0°37	28° 0	28°40	7°47	n.a.	S 6
S 7	5 4 42	18°13'07	13° 4	5°55	8°58	4° 8	17°37	15°46	20°57	20°31	0°38	27°59	28°36	7°53	n.a.	S 7
M 8	5 8 38	19°12'53	26° 1	7°12	10°12	4°54	17°31	15°51	20°54	20°30	0°39	27°58	28°33	8° 0	n.a.	M 8
T 9	5 12 35	20°12'37	9♏23	8°23	11°25	5°40	17°26	15°57	20°52	20°28	0°40	27°57	28°30	8° 7	n.a.	T 9
W10	5 16 31	21°12'20	23°10	9°28	12°39	6°26	17°20	16° 2	20°49	20°26	0°41	27°56	28°27	8°13	n.a.	W10
T 11	5 20 28	22°12'00	7♐20	10°25	13°53	7°12	17°15	16° 8	20°47	20°25	0°42	27°56	28°24	8°20	n.a.	T 11
F 12	5 24 24	23°11'38	21°49	11°15	15° 7	7°57	17° 9	16°14	20°44	20°23	0°43	27°D56	28°21	8°27	n.a.	F 12
S 13	5 28 21	24°11'14	6♑33	11°57	16°21	8°43	17° 4	16°20	20°41	20°21	0°44	27°56	28°17	8°33	n.a.	S 13
S 14	5 32 18	25°10'48	21°23	12°31	17°35	9°29	16°59	16°26	20°39	20°20	0°46	27°56	28°14	8°40	n.a.	S 14
M15	5 36 14	26°10'19	6♒12	12°57	18°49	10°15	16°54	16°32	20°36	20°18	0°47	27°56	28°11	8°47	n.a.	M15
T 16	5 40 11	27° 9'47	20°54	13°14	20° 2	11° 1	16°50	16°38	20°34	20°16	0°48	27°56	28° 8	8°53	n.a.	T 16
W17	5 44 7	28° 9'13	5♓23	13°23	21°16	11°46	16°45	16°44	20°31	20°15	0°49	27°R56	28° 5	9° 0	n.a.	W17
T 18	5 48 4	29° 8'37	19°35	13°R23	22°30	12°32	16°41	16°50	20°28	20°13	0°50	27°56	28° 1	9° 7	n.a.	T 18
F 19	5 52 0	0♑ 7'57	3♈28	13°16	23°43	13°18	16°37	16°57	20°26	20°11	0°52	27°D56	27°58	9°13	n.a.	F 19
S 20	5 55 57	1° 7'16	17° 2	13° 0	24°57	14° 4	16°33	17° 3	20°23	20°10	0°53	27°56	27°55	9°20	n.a.	S 20
S 21	5 59 53	2° 6'31	0♉18	12°38	26°10	14°50	16°29	17° 9	20°21	20° 8	0°54	27°57	27°52	9°27	n.a.	S 21
M22	6 3 50	3° 5'44	13°17	12° 8	27°24	15°35	16°25	17°16	20°18	20° 6	0°56	27°57	27°49	9°33	n.a.	M22
T 23	6 7 46	4° 4'55	26° 1	11°33	28°37	16°21	16°22	17°22	20°16	20° 5	0°57	27°58	27°46	9°40	n.a.	T 23
W24	6 11 43	5° 4'03	8♊32	10°52	29°51	17° 7	16°19	17°29	20°13	20° 3	0°58	27°58	27°42	9°47	n.a.	W24
T 25	6 15 40	6° 3'09	20°51	10° 8	1♒ 4	17°53	16°16	17°35	20°11	20° 2	0°59	27°59	27°39	9°54	n.a.	T 25
F 26	6 19 36	7° 2'13	3♋ 1	9°20	2°17	18°39	16°13	17°42	20° 8	20° 0	1° 1	27°R59	27°36	10° 0	n.a.	F 26
S 27	6 23 33	8° 1'14	15° 3	8°29	3°31	19°24	16°10	17°49	20° 6	19°59	1° 2	27°58	27°33	10° 7	n.a.	S 27
S 28	6 27 29	9° 0'13	26°59	7°38	4°44	20°10	16° 7	17°56	20° 3	19°57	1° 3	27°57	27°30	10°14	n.a.	S 28
M29	6 31 26	9°59'10	8♋51	6°46	5°57	20°56	16° 5	18° 2	20° 1	19°55	1° 5	27°56	27°27	10°20	n.a.	M29
T 30	6 35 22	10°58'04	20°41	5°56	7°10	21°42	16° 3	18° 9	19°59	19°54	1° 6	27°54	27°23	10°27	n.a.	T 30
W31	6 39 19	11♑56'57	2♍33	5♑ 7	8♒23	22♏28	16♉ 1	18♒16	19♊56	19♊52	1♒ 7	27♐52	27♐20	10♋34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s52	17n49	2s51	24s45	0s42	25s36	1s31	11s34	0n 4	18n 4	0n22	19s 4	2s29	24n20	0n32	24n14	0n29	7s10	17s 5	24s 4	24s 5	15n53		n.a.
T 2	23 0	14 1	3 42	24 36	0 31	25 35	1 31	11 51	0 3	18 3	0 22	19 2	2 29	24 19	0 32	24 14	0 29	7 10	17 5	24 4	24 5	15 51		n.a.
W 3	23 8	9 41	4 24	24 25	0 20	25 33	1 31	12 8	0 2	18 1	0 22	19 1	2 29	24 19	0 32	24 14	0 29	7 9	17 4	24 4	24 5	15 48		n.a.
T 4	23 15	4 58	4 54	24 13	0 8	25 30	1 31	12 25	0 1	17 59	0 22	18 59	2 28	24 19	0 32	24 14	0 29	7 9	17 4	24 4	24 5	15 46		n.a.
F 5	23 21	0 2	5 12	23 58	0n 5	25 26	1 31	12 42	0 0	17 58	0 22	18 57	2 28	24 19	0 32	24 14	0 29	7 8	17 4	24 4	24 5	15 43		n.a.
S 6	23 27	5s 0	5 17	23 42	0 19	25 22	1 31	12 59	0s 0	17 56	0 22	18 55	2 28	24 19	0 32	24 14	0 29	7 8	17 3	24 4	24 5	15 41		n.a.
S 7	23 33	9 58	5 6	23 25	0 33	25 17	1 30	13 16	0 1	17 54	0 22	18 53	2 28	24 19	0 32	24 14	0 29	7 7	17 3	24 4	24 5	15 39		n.a.
M 8	23 38	14 38	4 40	23 6	0 47	25 11	1 30	13 32	0 2	17 53	0 22	18 51	2 28	24 18	0 32	24 14	0 29	7 7	17 3	24 4	24 5	15 36		n.a.
T 9	23 43	18 45	3 58	22 47	1 2	25 4	1 29	13 49	0 3	17 51	0 22	18 49	2 27	24 18	0 32	24 14	0 29	7 6	17 3	24 4	24 5	15 34		n.a.
W10	23 47	21 59	3 1	22 28	1 17	24 57	1 29	14 5	0 4	17 50	0 23	18 48	2 27	24 18	0 32	24 13	0 29	7 6	17 2	24 4	24 5	15 31		n.a.
T 11	23 51	23 58	1 52	22 8	1 32	24 48	1 28	14 22	0 5	17 48	0 23	18 46	2 27	24 18	0 32	24 13	0 30	7 5	17 2	24 4	24 5	15 29		n.a.
F 12	23 54	24 24	0 34	21 49	1 48	24 39	1 28	14 38	0 6	17 47	0 23	18 44	2 27	24 18	0 33	24 13	0 30	7 5	17 2	24 4	24 5	15 27		n.a.
S 13	23 57	23 8	0n48	21 30	2 3	24 30	1 27	14 54	0 7	17 45	0 23	18 42	2 27	24 18	0 33	24 13	0 30	7 4	17 2	24 4	24 5	15 24		n.a.
S 14	24 0	20 15	2 7	21 12	2 18	24 19	1 26	15 10	0 8	17 44	0 23	18 40	2 26	24 17	0 33	24 13	0 30	7 4	17 2	24 4	24 5	15 22		n.a.
M15	24 2	16 3	3 17	20 55	2 32	24 8	1 25	15 25	0 8	17 43	0 23	18 37	2 26	24 17	0 33	24 13	0 30	7 3	17 1	24 4	24 5	15 19		n.a.
T 16	24 3	10 55	4 14	20 39	2 46	23 56	1 24	15 41	0 9	17 41	0 23	18 35	2 26	24 17	0 33	24 13	0 30	7 3	17 1	24 4	24 5	15 17		n.a.
W17	24 4	5 15	4 53	20 25	2 59	23 43	1 23	15 57	0 10	17 40	0 23	18 33	2 26	24 17	0 33	24 13	0 30	7 2	17 1	24 4	24 5	15 15		n.a.
T 18	24 5	0n34	5 14	20 13	3 12	23 30	1 22	16 12	0 11	17 39	0 23	18 31	2 26	24 17	0 33	24 13	0 30	7 2	17 1	24 4	24 4	15 12		n.a.
F 19	24 5	6 13	5 16	20 3	3 23	23 16	1 21	16 27	0 12	17 38	0 24	18 29	2 25	24 17	0 33	24 12	0 30	7 1	17 1	24 4	24 4	15 10		n.a.
S 20	24 5	11 28	5 0	19 54	3 33	23 1	1 20	16 42	0 13	17 37	0 24	18 27	2 25	24 16	0 33	24 12	0 30	7 1	17 0	24 4	24 4	15 7		n.a.
S 21	24 4	16 3	4 29	19 48	3 42	22 46	1 18	16 57	0 14	17 36	0 24	18 25	2 25	24 16	0 33	24 12	0 30	7 0	17 0	24 4	24 4	15 5		n.a.
M22	24 3	19 47	3 44	19 43	3 49	22 30	1 17	17 11	0 15	17 35	0 24	18 23	2 25	24 16	0 33	24 12	0 30	7 0	17 0	24 4	24 4	15 2		n.a.
T 23	24 1	22 30	2 48	19 41	3 54	22 13	1 15	17 26	0 16	17 34	0 24	18 20	2 25	24 16	0 33	24 12	0 30	6 59	17 0	24 4	24 4	15 0		n.a.
W24	23 59	24 4	1 46	19 41	3 58	21 56	1 14	17 40	0 17	17 33	0 24	18 18	2 25	24 16	0 33	24 12	0 30	6 59	17 0	24 4	24 4	14 58		n.a.
T 25	23 57	24 25	0 39	19 42	4 0	21 38	1 12	17 54	0 18	17 32	0 24	18 16	2 25	24 15	0 33	24 12	0 30	6 58	17 0	24 4	24 4	14 55		n.a.
F 26	23 54	23 35	0s28	19 46	4 0	21 20	1 11	18 8	0 19	17 31	0 24	18 14	2 24	24 15	0 33	24 12	0 30	6 58	16 59	24 4	24 4	14 53		n.a.
S 27	23 50	21 40	1 33	19 51	3 58	21 1	1 9	18 22	0 20	17 31	0 24	18 11	2 24	24 15	0 33	24 12	0 30	6 57	16 59	24 4	24 4	14 50		n.a.
S 28	23 46	18 49	2 34	19 58	3 55	20 41	1 7	18 36	0 21	17 30	0 24	18 9	2 24	24 15	0 33	24 11	0 30	6 57	16 59	24 4	24 4	14 48		n.a.
M29	23 42	15 12	3 28	20 6	3 49	20 21	1 5	18 49	0 22	17 29	0 24	18 7	2 24	24 15	0 33	24 11	0 30	6 56	16 59	24 4	24 4	14 45		n.a.
T 30	23 37	11 1	4 12	20 15	3 42	20 0	1 3	19 3	0 23	17 29	0 25	18 4	2 24	24 14	0 33	24 11	0 30	6 56	16 59	24 4	24 4	14 43		n.a.
W31	23s32	6n25	4s46	20s26	3n34	19s39	1s 2	19s16	0s24	17n28	0n25	18s 2	2s24	24n14	0n33	24n11	0n30	6s56	16s59	24s 4	24s 4	14n40		n.a.

Julian Day Number = 321054.5, Delta T = 28h43m13s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°46'22, Lahiri = -56°39'22 Julian Calendar 1 Jan. 3834 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3835 BCE

The year -3833 astronomical counting style corresponds to year 3834 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3834 BCE (-3833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 43 15	12♉55'47	14♍28	4°R21	9♒36	23♏13	15°R59	18♒23	19°R54	19°R51	1♒ 9	27°R50	27♐17	10♌40	n.a.	T 1
F 2	6 47 12	13°54'35	26°32	3♉38	10°49	23°59	15♉58	18°30	19♊52	19♊49	1°10	27♐48	27°14	10°47	n.a.	F 2
S 3	6 51 8	14°53'21	8♎48	2°59	12° 2	24°45	15°56	18°37	19°49	19°48	1°11	27°47	27°11	10°54	n.a.	S 3
S 4	6 55 5	15°52'06	21°20	2°25	13°15	25°31	15°55	18°44	19°47	19°46	1°13	27°D47	27° 7	11° 0	n.a.	S 4
M 5	6 59 1	16°50'48	4♏12	1°56	14°28	26°16	15°54	18°52	19°45	19°45	1°14	27°48	27° 4	11° 7	n.a.	M 5
T 6	7 2 58	17°49'29	17°28	1°32	15°41	27° 2	15°53	18°59	19°42	19°44	1°16	27°49	27° 1	11°14	n.a.	T 6
W 7	7 6 54	18°48'08	1♐11	1°13	16°53	27°48	15°52	19° 6	19°40	19°42	1°17	27°51	26°58	11°20	n.a.	W 7
T 8	7 10 51	19°46'45	15°20	1° 0	18° 6	28°33	15°52	19°13	19°38	19°41	1°18	27°52	26°55	11°27	n.a.	T 8
F 9	7 14 48	20°45'20	29°55	0°52	19°19	29°19	15°52	19°21	19°36	19°39	1°20	27°R52	26°52	11°34	n.a.	F 9
S 10	7 18 44	21°43'53	14♉49	0°D50	20°31	0♐ 5	15°D52	19°28	19°34	19°38	1°21	27°52	26°48	11°40	n.a.	S 10
S 11	7 22 41	22°42'24	29°56	0°53	21°44	0°50	15°52	19°36	19°32	19°37	1°23	27°50	26°45	11°47	n.a.	S 11
M12	7 26 37	23°40'52	15♒ 6	1° 1	22°57	1°36	15°52	19°43	19°30	19°35	1°24	27°47	26°42	11°54	n.a.	M12
T 13	7 30 34	24°39'18	0♓10	1°14	24° 9	2°22	15°52	19°50	19°28	19°34	1°25	27°43	26°39	12° 1	n.a.	T 13
W14	7 34 30	25°37'42	14°59	1°32	25°21	3° 7	15°53	19°58	19°26	19°33	1°27	27°39	26°36	12° 7	n.a.	W14
T 15	7 38 27	26°36'04	29°26	1°54	26°34	3°53	15°54	20° 5	19°24	19°31	1°28	27°36	26°32	12°14	n.a.	T 15
F 16	7 42 23	27°34'23	13♈28	2°21	27°46	4°38	15°55	20°13	19°22	19°30	1°30	27°34	26°29	12°21	n.a.	F 16
S 17	7 46 20	28°32'40	27° 4	2°53	28°58	5°24	15°56	20°21	19°20	19°29	1°31	27°D33	26°26	12°27	n.a.	S 17
S 18	7 50 16	29°30'55	10♉15	3°28	0♓10	6° 9	15°58	20°28	19°18	19°28	1°33	27°34	26°23	12°34	n.a.	S 18
M19	7 54 13	0♒29'07	23° 5	4° 7	1°22	6°55	15°59	20°36	19°17	19°27	1°34	27°35	26°20	12°41	n.a.	M19
T 20	7 58 9	1°27'17	5♊37	4°50	2°34	7°40	16° 1	20°44	19°15	19°25	1°35	27°37	26°17	12°47	n.a.	T 20
W21	8 2 6	2°25'25	17°54	5°37	3°46	8°26	16° 3	20°51	19°13	19°24	1°37	27°38	26°13	12°54	n.a.	W21
T 22	8 6 3	3°23'31	0♋ 1	6°27	4°58	9°11	16° 5	20°59	19°12	19°23	1°38	27°R38	26°10	13° 1	n.a.	T 22
F 23	8 9 59	4°21'35	12° 0	7°20	6°10	9°56	16° 7	21° 7	19°10	19°22	1°40	27°37	26° 7	13° 7	n.a.	F 23
S 24	8 13 56	5°19'36	23°53	8°17	7°22	10°42	16°10	21°15	19° 8	19°21	1°41	27°35	26° 4	13°14	n.a.	S 24
S 25	8 17 52	6°17'36	5♌45	9°16	8°34	11°27	16°12	21°22	19° 7	19°20	1°42	27°30	26° 1	13°21	n.a.	S 25
M26	8 21 49	7°15'34	17°35	10°18	9°45	12°12	16°15	21°30	19° 6	19°19	1°44	27°24	25°58	13°27	n.a.	M26
T 27	8 25 45	8°13'30	29°27	11°23	10°57	12°58	16°18	21°38	19° 4	19°18	1°45	27°16	25°54	13°34	n.a.	T 27
W28	8 29 42	9♒11'24	11♍21	12♉31	12♓ 8	13♐43	16♉22	21♒46	19♊ 3	19♊17	1♒47	27♐ 8	25♐51	13♌41	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s26	1n34	5s 8	20s37	3n24	19s17	1s 0	19s29	0s25	17n28	0n25	18s 0	2s24	24n14	0n33	24n11	0n30	6s55	16s59	24s 4	24s 4	14n38		n.a.
F 2	23 20	3s24	5 16	20 50	3 13	18 55	0 57	19 41	0 26	17 27	0 25	17 57	2 23	24 14	0 33	24 11	0 30	6 55	16 58	24 4	24 4	14 36		n.a.
S 3	23 14	8 18	5 10	21 3	3 1	18 32	0 55	19 54	0 27	17 27	0 25	17 55	2 23	24 14	0 33	24 11	0 30	6 54	16 58	24 4	24 4	14 33		n.a.
S 4	23 7	13 0	4 50	21 16	2 48	18 9	0 53	20 6	0 28	17 27	0 25	17 53	2 23	24 14	0 33	24 11	0 30	6 54	16 58	24 4	24 3	14 31		n.a.
M 5	23 0	17 14	4 15	21 30	2 34	17 45	0 51	20 18	0 28	17 27	0 25	17 50	2 23	24 13	0 33	24 11	0 30	6 53	16 58	24 4	24 3	14 28		n.a.
T 6	22 52	20 46	3 25	21 45	2 20	17 20	0 49	20 30	0 29	17 26	0 25	17 48	2 23	24 13	0 33	24 10	0 30	6 53	16 58	24 4	24 3	14 26		n.a.
W 7	22 44	23 16	2 22	21 59	2 6	16 56	0 46	20 42	0 30	17 26	0 25	17 45	2 23	24 13	0 33	24 10	0 30	6 52	16 58	24 4	24 3	14 23		n.a.
T 8	22 35	24 24	1 9	22 14	1 51	16 31	0 44	20 53	0 31	17 26	0 25	17 43	2 23	24 13	0 33	24 10	0 30	6 52	16 58	24 4	24 3	14 21		n.a.
F 9	22 26	23 54	0n11	22 28	1 37	16 5	0 41	21 5	0 32	17 26	0 25	17 40	2 23	24 13	0 33	24 10	0 30	6 52	16 58	24 4	24 3	14 18		n.a.
S 10	22 17	21 43	1 32	22 43	1 22	15 39	0 39	21 16	0 33	17 26	0 25	17 38	2 23	24 12	0 33	24 10	0 30	6 51	16 58	24 4	24 3	14 16		n.a.
S 11	22 7	18 0	2 47	22 57	1 8	15 13	0 36	21 27	0 34	17 26	0 25	17 35	2 22	24 12	0 33	24 10	0 30	6 51	16 58	24 4	24 3	14 13		n.a.
M12	21 57	13 4	3 51	23 12	0 54	14 46	0 34	21 37	0 35	17 26	0 26	17 33	2 22	24 12	0 33	24 10	0 30	6 50	16 58	24 4	24 3	14 11		n.a.
T 13	21 46	7 23	4 38	23 25	0 40	14 19	0 31	21 48	0 36	17 27	0 26	17 30	2 22	24 12	0 33	24 10	0 30	6 50	16 58	24 4	24 3	14 8		n.a.
W14	21 35	1 23	5 6	23 39	0 26	13 52	0 28	21 58	0 37	17 27	0 26	17 28	2 22	24 12	0 33	24 10	0 30	6 49	16 58	24 4	24 3	14 6		n.a.
T 15	21 24	4n32	5 13	23 52	0 13	13 24	0 26	22 8	0 38	17 27	0 26	17 25	2 22	24 12	0 32	24 10	0 30	6 49	16 58	24 4	24 3	14 3		n.a.
F 16	21 13	10 4	5 2	24 4	0s 0	12 56	0 23	22 17	0 39	17 28	0 26	17 23	2 22	24 11	0 32	24 9	0 30	6 49	16 58	24 4	24 3	14 1		n.a.
S 17	21 1	14 56	4 33	24 16	0 12	12 28	0 20	22 27	0 40	17 28	0 26	17 20	2 22	24 11	0 32	24 9	0 30	6 48	16 57	24 4	24 2	13 58		n.a.
S 18	20 48	18 56	3 51	24 27	0 24	11 59	0 17	22 36	0 41	17 29	0 26	17 17	2 22	24 11	0 32	24 9	0 30	6 48	16 57	24 4	24 2	13 56		n.a.
M19	20 36	21 55	2 58	24 37	0 36	11 30	0 14	22 45	0 42	17 29	0 26	17 15	2 22	24 11	0 32	24 9	0 30	6 48	16 57	24 4	24 2	13 54		n.a.
T 20	20 22	23 45	1 58	24 46	0 46	11 1	0 11	22 54	0 43	17 30	0 26	17 12	2 22	24 11	0 32	24 9	0 30	6 47	16 57	24 4	24 2	13 51		n.a.
W21	20 9	24 24	0 53	24 55	0 57	10 31	0 9	23 2	0 44	17 30	0 26	17 10	2 22	24 11	0 32	24 9	0 30	6 47	16 57	24 4	24 2	13 49		n.a.
T 22	19 55	23 52	0s13	25 2	1 6	10 2	0 6	23 11	0 45	17 31	0 26	17 7	2 22	24 11	0 32	24 9	0 30	6 46	16 57	24 4	24 2	13 46		n.a.
F 23	19 41	22 15	1 18	25 8	1 16	9 32	0 2	23 19	0 46	17 32	0 26	17 4	2 22	24 10	0 32	24 9	0 30	6 46	16 57	24 4	24 2	13 44		n.a.
S 24	19 27	19 39	2 18	25 14	1 24	9 2	0n 1	23 26	0 48	17 32	0 26	17 2	2 21	24 10	0 32	24 9	0 30	6 46	16 57	24 4	24 2	13 41		n.a.
S 25	19 12	16 15	3 12	25 18	1 32	8 32	0 4	23 34	0 49	17 33	0 26	16 59	2 21	24 10	0 32	24 9	0 30	6 45	16 57	24 4	24 2	13 39		n.a.
M26	18 57	12 13	3 58	25 20	1 40	8 1	0 7	23 41	0 50	17 34	0 26	16 56	2 21	24 10	0 32	24 9	0 30	6 45	16 57	24 4	24 2	13 36		n.a.
T 27	18 42	7 43	4 34	25 22	1 47	7 30	0 10	23 48	0 51	17 35	0 26	16 54	2 21	24 10	0 32	24 8	0 30	6 45	16 58	24 4	24 1	13 34		n.a.
W28	18s26	2n56	4s57	25s22	1s53	7s 0	0n13	23s55	0s52	17n36	0n27	16s51	2s21	24n10	0n32	24n 8	0n30	6s44	16s58	24s 3	24s 1	13n31		n.a.

Julian Day Number = 321085.5, Delta T = 28h43m09s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°46'17, Lahiri = -56°39'18 Julian Calendar 1 Feb. 3834 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3834 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3834 BCE (-3833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 33 38	10♒ 9'16	23♍21	13♉41	13♓20	14♐28	16♑25	21♒54	19°R 1	19°R16	1♒48	27°R 1	25♐48	13♌48	n.a.	T 1
F 2	8 37 35	11° 7'07	5♎28	14°54	14°31	15°13	16°28	22° 2	19♊ 0	19♊15	1°50	26♐55	25°45	13°54	n.a.	F 2
S 3	8 41 31	12° 4'56	17°45	16° 9	15°42	15°58	16°32	22° 9	18°59	19°14	1°51	26°50	25°42	14° 1	n.a.	S 3
S 4	8 45 28	13° 2'44	0♏16	17°26	16°53	16°43	16°36	22°17	18°58	19°14	1°52	26°47	25°38	14° 8	n.a.	S 4
M 5	8 49 24	14° 0'31	13° 5	18°46	18° 4	17°28	16°40	22°25	18°56	19°13	1°54	26°D46	25°35	14°14	n.a.	M 5
T 6	8 53 21	14°58'16	26°15	20° 8	19°15	18°13	16°44	22°33	18°55	19°12	1°55	26°47	25°32	14°21	n.a.	T 6
W 7	8 57 17	15°56'00	9♐49	21°32	20°26	18°58	16°49	22°41	18°54	19°11	1°57	26°48	25°29	14°28	n.a.	W 7
T 8	9 1 14	16°53'42	23°49	22°58	21°37	19°43	16°53	22°49	18°53	19°11	1°58	26°R49	25°26	14°34	n.a.	T 8
F 9	9 5 11	17°51'23	8♉16	24°27	22°48	20°28	16°58	22°57	18°52	19°10	1°59	26°48	25°23	14°41	n.a.	F 9
S 10	9 9 7	18°49'03	23° 6	25°57	23°59	21°13	17° 3	23° 5	18°51	19° 9	2° 1	26°46	25°19	14°48	n.a.	S 10
S 11	9 13 4	19°46'41	8♒13	27°30	25° 9	21°58	17° 8	23°13	18°51	19° 9	2° 2	26°41	25°16	14°54	n.a.	S 11
M12	9 17 0	20°44'18	23°30	29° 5	26°20	22°43	17°13	23°21	18°50	19° 8	2° 3	26°35	25°13	15° 1	n.a.	M12
T 13	9 20 57	21°41'53	8♓43	0♒42	27°31	23°27	17°18	23°29	18°49	19° 7	2° 5	26°27	25°10	15° 8	n.a.	T 13
W14	9 24 53	22°39'27	23°45	2°20	28°41	24°12	17°24	23°37	18°48	19° 7	2° 6	26°18	25° 7	15°15	n.a.	W14
T 15	9 28 50	23°36'59	8♈24	4° 1	29°51	24°57	17°29	23°45	18°48	19° 6	2° 7	26°11	25° 4	15°21	n.a.	T 15
F 16	9 32 46	24°34'29	22°37	5°44	1♈ 1	25°41	17°35	23°53	18°47	19° 6	2° 9	26° 5	25° 0	15°28	n.a.	F 16
S 17	9 36 43	25°31'58	6♉20	7°29	2°12	26°26	17°41	24° 1	18°46	19° 5	2°10	26° 1	24°57	15°35	n.a.	S 17
S 18	9 40 39	26°29'25	19°34	9°16	3°22	27°10	17°47	24° 9	18°46	19° 5	2°11	25°59	24°54	15°41	n.a.	S 18
M19	9 44 36	27°26'50	2♊24	11° 5	4°32	27°55	17°53	24°17	18°45	19° 4	2°13	25°D59	24°51	15°48	n.a.	M19
T 20	9 48 33	28°24'14	14°52	12°56	5°41	28°39	17°59	24°25	18°45	19° 4	2°14	26° 0	24°48	15°55	n.a.	T 20
W21	9 52 29	29°21'37	27° 4	14°49	6°51	29°23	18° 6	24°33	18°45	19° 4	2°15	26°R 0	24°44	16° 1	n.a.	W21
T 22	9 56 26	0♓18'58	9♋ 4	16°44	8° 1	0♉ 8	18°13	24°41	18°44	19° 3	2°17	25°59	24°41	16° 8	n.a.	T 22
F 23	10 0 22	1°16'17	20°57	18°41	9°10	0°52	18°19	24°49	18°44	19° 3	2°18	25°57	24°38	16°15	n.a.	F 23
S 24	10 4 19	2°13'35	2♌47	20°40	10°20	1°36	18°26	24°56	18°44	19° 3	2°19	25°51	24°35	16°21	n.a.	S 24
S 25	10 8 15	3°10'52	14°36	22°41	11°29	2°20	18°33	25° 4	18°44	19° 3	2°20	25°43	24°32	16°28	n.a.	S 25
M26	10 12 12	4° 8'07	26°28	24°44	12°38	3° 4	18°40	25°12	18°44	19° 3	2°22	25°33	24°29	16°35	n.a.	M26
T 27	10 16 8	5° 5'22	8♍24	26°48	13°47	3°48	18°48	25°20	18°D44	19° 2	2°23	25°21	24°25	16°42	n.a.	T 27
W28	10 20 5	6° 2'35	20°25	28°54	14°56	4°32	18°55	25°28	18°44	19° 2	2°24	25° 8	24°22	16°48	n.a.	W28
T 29	10 24 2	6°59'48	2♎33	1♓ 1	16° 5	5°16	19° 3	25°36	18°44	19° 2	2°25	24°56	24°19	16°55	n.a.	T 29
F 30	10 27 58	7°56'59	14°48	3° 9	17°14	6° 0	19°10	25°44	18°44	19° 2	2°26	24°46	24°16	17° 2	n.a.	F 30
S 31	10 31 55	8♓54'10	27♎14	5♓19	18♈23	6♉44	19♉18	25♒52	18♊44	19°D 2	2♒28	24♐37	24♐13	17♌ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s11	1s59	5s 8	25s20	1s59	6s29	0n16	24s 2	0s53	17n37	0n27	16s48	2s21	24n10	0n32	24n 8	0n30	6s44	16s58	24s 3	24s 1	13n29		n.a.
F 2	17 54	6 52	5 5	25 17	2 4	5 58	0 19	24 8	0 54	17 38	0 27	16 46	2 21	24 9	0 32	24 8	0 30	6 44	16 58	24 3	24 1	13 26		n.a.
S 3	17 38	11 34	4 49	25 13	2 9	5 26	0 23	24 14	0 55	17 39	0 27	16 43	2 21	24 9	0 32	24 8	0 30	6 43	16 58	24 3	24 1	13 24		n.a.
S 4	17 21	15 53	4 18	25 7	2 13	4 55	0 26	24 20	0 56	17 41	0 27	16 40	2 21	24 9	0 32	24 8	0 30	6 43	16 58	24 3	24 1	13 21		n.a.
M 5	17 4	19 34	3 34	24 59	2 16	4 24	0 29	24 25	0 57	17 42	0 27	16 38	2 21	24 9	0 32	24 8	0 30	6 43	16 58	24 3	24 1	13 19		n.a.
T 6	16 47	22 23	2 37	24 50	2 19	3 52	0 32	24 31	0 58	17 43	0 27	16 35	2 21	24 9	0 32	24 8	0 30	6 43	16 58	24 3	24 1	13 16		n.a.
W 7	16 29	24 1	1 30	24 38	2 22	3 21	0 35	24 36	0 59	17 44	0 27	16 32	2 21	24 9	0 32	24 8	0 30	6 42	16 58	24 3	24 1	13 13		n.a.
T 8	16 12	24 13	0 16	24 25	2 23	2 49	0 39	24 40	1 0	17 46	0 27	16 30	2 21	24 9	0 32	24 8	0 30	6 42	16 58	24 3	24 1	13 11		n.a.
F 9	15 54	22 48	1n 1	24 11	2 24	2 18	0 42	24 45	1 1	17 47	0 27	16 27	2 21	24 9	0 32	24 8	0 30	6 42	16 58	24 3	24 0	13 8		n.a.
S 10	15 35	19 49	2 17	23 54	2 25	1 46	0 45	24 49	1 2	17 49	0 27	16 24	2 21	24 9	0 32	24 8	0 30	6 41	16 58	24 3	24 0	13 6		n.a.
S 11	15 17	15 26	3 24	23 35	2 25	1 14	0 49	24 53	1 3	17 50	0 27	16 22	2 21	24 8	0 32	24 8	0 30	6 41	16 58	24 3	24 0	13 3		n.a.
M12	14 58	10 1	4 17	23 15	2 24	0 42	0 52	24 57	1 4	17 52	0 27	16 19	2 21	24 8	0 32	24 8	0 30	6 41	16 58	24 3	24 0	13 1		n.a.
T 13	14 39	4 2	4 51	22 52	2 23	0 11	0 55	25 0	1 5	17 53	0 27	16 16	2 21	24 8	0 32	24 8	0 30	6 41	16 59	24 2	24 0	12 58		n.a.
W14	14 20	2n 6	5 5	22 28	2 21	0n21	0 58	25 3	1 6	17 55	0 27	16 13	2 21	24 8	0 32	24 8	0 30	6 40	16 59	24 2	24 0	12 56		n.a.
T 15	14 1	7 58	4 59	22 1	2 19	0 53	1 2	25 6	1 7	17 57	0 27	16 11	2 21	24 8	0 32	24 7	0 30	6 40	16 59	24 2	24 0	12 53		n.a.
F 16	13 41	13 15	4 34	21 32	2 16	1 24	1 5	25 9	1 8	17 58	0 27	16 8	2 21	24 8	0 32	24 7	0 30	6 40	16 59	24 2	24 0	12 51		n.a.
S 17	13 21	17 39	3 54	21 1	2 12	1 56	1 8	25 11	1 9	18 0	0 27	16 5	2 21	24 8	0 32	24 7	0 30	6 40	16 59	24 2	23 59	12 48		n.a.
S 18	13 1	21 1	3 2	20 28	2 8	2 27	1 11	25 13	1 10	18 2	0 27	16 3	2 21	24 8	0 32	24 7	0 30	6 40	16 59	24 2	23 59	12 46		n.a.
M19	12 41	23 13	2 3	19 53	2 3	2 59	1 14	25 15	1 11	18 4	0 28	16 0	2 21	24 8	0 32	24 7	0 30	6 39	16 59	24 2	23 59	12 43		n.a.
T 20	12 21	24 11	0 59	19 16	1 58	3 30	1 18	25 17	1 12	18 6	0 28	15 57	2 21	24 8	0 32	24 7	0 30	6 39	16 59	24 2	23 59	12 41		n.a.
W21	12 0	23 58	0s 6	18 36	1 52	4 1	1 21	25 18	1 13	18 8	0 28	15 54	2 21	24 8	0 32	24 7	0 30	6 39	17 0	24 2	23 59	12 38		n.a.
T 22	11 40	22 37	1 9	17 55	1 45	4 32	1 24	25 19	1 14	18 10	0 28	15 52	2 21	24 8	0 32	24 7	0 30	6 39	17 0	24 2	23 59	12 36		n.a.
F 23	11 19	20 17	2 9	17 11	1 39	5 3	1 27	25 20	1 15	18 12	0 28	15 49	2 21	24 8	0 32	24 7	0 30	6 39	17 0	24 2	23 59	12 33		n.a.
S 24	10 58	17 7	3 3	16 25	1 31	5 34	1 30	25 21	1 16	18 14	0 28	15 46	2 21	24 8	0 32	24 7	0 30	6 38	17 0	24 1	23 59	12 30		n.a.
S 25	10 37	13 16	3 48	15 38	1 23	6 5	1 33	25 21	1 17	18 16	0 28	15 43	2 21	24 8	0 32	24 7	0 30	6 38	17 0	24 1	23 58	12 28		n.a.
M26	10 15	8 54	4 24	14 48	1 15	6 35	1 36	25 21	1 18	18 18	0 28	15 41	2 21	24 8	0 32	24 7	0 30	6 38	17 0	24 1	23 58	12 25		n.a.
T 27	9 54	4 12	4 49	13 56	1 6	7 6	1 39	25 21	1 19	18 20	0 28	15 38	2 21	24 8	0 32	24 7	0 30	6 38	17 1	24 0	23 58	12 23		n.a.
W28	9 32	0s41	5 0	13 3	0 56	7 36	1 42	25 20	1 20	18 22	0 28	15 35	2 21	24 8	0 32	24 7	0 30	6 38	17 1	24 0	23 58	12 20		n.a.
T 29	9 11	5 35	4 59	12 8	0 47	8 6	1 45	25 20	1 21	18 24	0 28	15 33	2 22	24 8	0 32	24 7	0 30	6 38	17 1	23 59	23 58	12 18		n.a.
F 30	8 49	10 19	4 44	11 12	0 37	8 36	1 48	25 19	1 22	18 26	0 28	15 30	2 22	24 8	0 32	24 7	0 30	6 38	17 1	23 59	23 58	12 15		n.a.
S 31	8s27	14s42	4s15	10s14	0s27	9n 5	1n50	25s17	1s23	18n29	0n28	15s27	2s22	24n 8	0n32	24n 7	0n30	6s38	17s 1	23s59	23s58	12n13		n.a.

Julian Day Number = 321113.5, Delta T = 28h43m07s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°46'14, Lahiri = -56°39'14 Julian Calendar 1 March 3834 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3834 BCE

The year -3833 astronomical counting style corresponds to year 3834 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3834 BCE (-3833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 35 51	9♓51'20	9♏51	7♓29	19♈31	7♑27	19♉26	26♒ 0	18♊44	19♊ 2	2♒29	24°R31	24♐ 9	17♌15	n.a.	S 1
M 2	10 39 48	10°48'29	22°42	9°40	20°40	8°11	19°34	26° 7	18°45	19° 2	2°30	24♐28	24° 6	17°22	n.a.	M 2
T 3	10 43 44	11°45'38	5♐50	11°52	21°48	8°54	19°42	26°15	18°45	19° 2	2°31	24°27	24° 3	17°28	n.a.	T 3
W 4	10 47 41	12°42'47	19°19	14° 3	22°56	9°38	19°51	26°23	18°45	19° 2	2°32	24°27	24° 0	17°35	n.a.	W 4
T 5	10 51 37	13°39'54	3♑10	16°14	24° 4	10°21	19°59	26°31	18°46	19° 3	2°33	24°27	23°57	17°42	n.a.	T 5
F 6	10 55 34	14°37'02	17°24	18°25	25°12	11° 5	20° 7	26°38	18°46	19° 3	2°35	24°25	23°54	17°49	n.a.	F 6
S 7	10 59 31	15°34'09	2♒ 0	20°35	26°20	11°48	20°16	26°46	18°47	19° 3	2°36	24°22	23°50	17°55	n.a.	S 7
S 8	11 3 27	16°31'15	16°55	22°44	27°28	12°31	20°25	26°54	18°47	19° 3	2°37	24°15	23°47	18° 2	n.a.	S 8
M 9	11 7 24	17°28'21	2♓ 1	24°52	28°35	13°14	20°34	27° 1	18°48	19° 3	2°38	24° 7	23°44	18° 9	n.a.	M 9
T 10	11 11 20	18°25'27	17° 9	26°58	29°43	13°58	20°43	27° 9	18°49	19° 4	2°39	23°56	23°41	18°15	n.a.	T 10
W11	11 15 17	19°22'31	2♈ 8	29° 3	0♉50	14°40	20°52	27°17	18°49	19° 4	2°40	23°45	23°38	18°22	n.a.	W11
T 12	11 19 13	20°19'36	16°49	1♈ 6	1°57	15°23	21° 1	27°24	18°50	19° 4	2°41	23°35	23°35	18°29	n.a.	T 12
F 13	11 23 10	21°16'39	1♉ 5	3° 7	3° 4	16° 6	21°10	27°32	18°51	19° 5	2°42	23°27	23°31	18°35	n.a.	F 13
S 14	11 27 6	22°13'42	14°53	5° 7	4°11	16°49	21°19	27°39	18°52	19° 5	2°43	23°21	23°28	18°42	n.a.	S 14
S 15	11 31 3	23°10'44	28°12	7° 4	5°18	17°32	21°29	27°47	18°53	19° 6	2°44	23°17	23°25	18°49	n.a.	S 15
M16	11 35 0	24° 7'46	11♊ 4	8°59	6°24	18°14	21°39	27°54	18°54	19° 6	2°45	23°16	23°22	18°56	n.a.	M16
T 17	11 38 56	25° 4'47	23°33	10°51	7°31	18°57	21°48	28° 2	18°55	19° 7	2°46	23°16	23°19	19° 2	n.a.	T 17
W18	11 42 53	26° 1'47	5♋45	12°42	8°37	19°39	21°58	28° 9	18°56	19° 7	2°47	23°16	23°15	19° 9	n.a.	W18
T 19	11 46 49	26°58'47	17°45	14°30	9°43	20°21	22° 8	28°17	18°57	19° 8	2°48	23°15	23°12	19°16	n.a.	T 19
F 20	11 50 46	27°55'46	29°37	16°16	10°49	21° 4	22°18	28°24	18°59	19° 9	2°49	23°11	23° 9	19°22	n.a.	F 20
S 21	11 54 42	28°52'45	11♌27	17°59	11°55	21°46	22°28	28°31	19° 0	19° 9	2°49	23° 6	23° 6	19°29	n.a.	S 21
S 22	11 58 39	29°49'43	23°18	19°40	13° 0	22°28	22°38	28°38	19° 1	19°10	2°50	22°57	23° 3	19°36	n.a.	S 22
M23	12 2 36	0♈46'41	5♍13	21°19	14° 5	23°10	22°48	28°46	19° 3	19°11	2°51	22°47	23° 0	19°42	n.a.	M23
T 24	12 6 32	1°43'39	17°15	22°56	15°11	23°52	22°58	28°53	19° 4	19°11	2°52	22°34	22°56	19°49	n.a.	T 24
W25	12 10 29	2°40'36	29°25	24°30	16°15	24°34	23° 9	29° 0	19° 6	19°12	2°53	22°21	22°53	19°56	n.a.	W25
T 26	12 14 25	3°37'34	11♎45	26° 2	17°20	25°15	23°19	29° 7	19° 7	19°13	2°54	22° 8	22°50	20° 3	n.a.	T 26
F 27	12 18 22	4°34'31	24°14	27°31	18°25	25°57	23°30	29°14	19° 9	19°14	2°54	21°57	22°47	20° 9	n.a.	F 27
S 28	12 22 18	5°31'29	6♏54	28°58	19°29	26°38	23°41	29°21	19°10	19°15	2°55	21°48	22°44	20°16	n.a.	S 28
S 29	12 26 15	6°28'27	19°45	0♉22	20°33	27°20	23°51	29°28	19°12	19°16	2°56	21°42	22°41	20°23	n.a.	S 29
M30	12 30 12	7♈25'25	2♐48	1♉44	21♉37	28♑ 1	24♉ 2	29♒35	19♊14	19♊17	2♒57	21♐39	22♐37	20♌29	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s 5	18s31	3s33	9s15	0s17	9n35	1n53	25s16	1s24	18n31	0n28	15s25	2s22	24n 8	0n32	24n 7	0n30	6s37	17s 2	23s58	23s57	12n10		n.a.
M 2	7 43	21 31	2 40	8 15	0 6	10 4	1 56	25 14	1 25	18 33	0 28	15 22	2 22	24 8	0 32	24 7	0 30	6 37	17 2	23 58	23 57	12 8		n.a.
T 3	7 20	23 27	1 37	7 14	0n 4	10 33	1 58	25 12	1 26	18 35	0 28	15 19	2 22	24 8	0 32	24 7	0 30	6 37	17 2	23 58	23 57	12 5		n.a.
W 4	6 58	24 6	0 27	6 13	0 15	11 1	2 1	25 10	1 26	18 38	0 28	15 17	2 22	24 8	0 32	24 7	0 30	6 37	17 2	23 58	23 57	12 2		n.a.
T 5	6 35	23 17	0n46	5 11	0 25	11 29	2 4	25 8	1 27	18 40	0 28	15 14	2 22	24 8	0 32	24 7	0 30	6 37	17 3	23 58	23 57	12 0		n.a.
F 6	6 13	20 58	1 58	4 10	0 35	11 57	2 6	25 5	1 28	18 43	0 28	15 11	2 22	24 8	0 32	24 7	0 30	6 37	17 3	23 58	23 57	11 57		n.a.
S 7	5 50	17 15	3 5	3 8	0 45	12 25	2 9	25 2	1 29	18 45	0 28	15 9	2 22	24 8	0 32	24 7	0 30	6 37	17 3	23 58	23 57	11 55		n.a.
S 8	5 28	12 23	4 0	2 7	0 55	12 53	2 11	24 59	1 30	18 47	0 28	15 6	2 22	24 8	0 32	24 7	0 30	6 37	17 3	23 58	23 56	11 52		n.a.
M 9	5 5	6 43	4 39	1 7	1 4	13 20	2 13	24 55	1 31	18 50	0 29	15 3	2 22	24 8	0 32	24 7	0 30	6 37	17 3	23 57	23 56	11 50		n.a.
T 10	4 42	0 39	4 59	0 8	1 13	13 47	2 15	24 52	1 32	18 52	0 29	15 1	2 22	24 8	0 32	24 7	0 30	6 37	17 4	23 57	23 56	11 47		n.a.
W11	4 19	5n24	4 57	0n51	1 21	14 13	2 18	24 48	1 33	18 55	0 29	14 58	2 23	24 8	0 32	24 7	0 30	6 37	17 4	23 56	23 56	11 45		n.a.
T 12	3 56	11 1	4 37	1 48	1 29	14 39	2 20	24 44	1 34	18 58	0 29	14 56	2 23	24 8	0 32	24 7	0 30	6 37	17 4	23 56	23 56	11 42		n.a.
F 13	3 33	15 53	3 59	2 45	1 36	15 5	2 22	24 40	1 35	19 0	0 29	14 53	2 23	24 8	0 32	24 7	0 30	6 37	17 4	23 55	23 56	11 39		n.a.
S 14	3 10	19 43	3 8	3 39	1 43	15 30	2 24	24 35	1 36	19 3	0 29	14 50	2 23	24 8	0 32	24 7	0 30	6 37	17 5	23 55	23 55	11 37		n.a.
S 15	2 47	22 23	2 8	4 33	1 49	15 55	2 25	24 30	1 37	19 5	0 29	14 48	2 23	24 8	0 32	24 7	0 30	6 37	17 5	23 55	23 55	11 34		n.a.
M16	2 24	23 46	1 4	5 24	1 55	16 20	2 27	24 25	1 38	19 8	0 29	14 45	2 23	24 8	0 31	24 7	0 30	6 37	17 5	23 55	23 55	11 32		n.a.
T 17	2 0	23 54	0s 2	6 14	2 0	16 44	2 29	24 20	1 39	19 11	0 29	14 43	2 23	24 8	0 31	24 7	0 30	6 37	17 6	23 55	23 55	11 29		n.a.
W18	1 37	22 52	1 6	7 3	2 4	17 7	2 30	24 15	1 40	19 13	0 29	14 40	2 23	24 8	0 31	24 8	0 30	6 37	17 6	23 55	23 55	11 27		n.a.
T 19	1 14	20 48	2 6	7 49	2 8	17 31	2 32	24 9	1 41	19 16	0 29	14 38	2 23	24 8	0 31	24 8	0 30	6 37	17 6	23 55	23 55	11 24		n.a.
F 20	0 51	17 52	3 0	8 34	2 11	17 54	2 33	24 4	1 41	19 19	0 29	14 35	2 24	24 8	0 31	24 8	0 30	6 37	17 6	23 55	23 54	11 21		n.a.
S 21	0 27	14 13	3 45	9 17	2 13	18 16	2 35	23 58	1 42	19 21	0 29	14 33	2 24	24 8	0 31	24 8	0 30	6 37	17 7	23 54	23 54	11 19		n.a.
S 22	0 4	10 1	4 22	9 58	2 15	18 38	2 36	23 51	1 43	19 24	0 29	14 30	2 24	24 9	0 31	24 8	0 30	6 37	17 7	23 54	23 54	11 16		n.a.
M23	0n19	5 25	4 47	10 37	2 16	18 59	2 37	23 45	1 44	19 27	0 29	14 28	2 24	24 9	0 31	24 8	0 30	6 37	17 7	23 53	23 54	11 14		n.a.
T 24	0 42	0 36	4 59	11 15	2 16	19 20	2 38	23 38	1 45	19 29	0 29	14 25	2 24	24 9	0 31	24 8	0 30	6 37	17 8	23 53	23 54	11 11		n.a.
W25	1 6	4s18	4 58	11 50	2 16	19 41	2 39	23 32	1 46	19 32	0 29	14 23	2 24	24 9	0 31	24 8	0 30	6 37	17 8	23 52	23 54	11 8		n.a.
T 26	1 29	9 5	4 43	12 24	2 15	20 1	2 40	23 25	1 47	19 35	0 29	14 20	2 24	24 9	0 31	24 8	0 30	6 37	17 8	23 51	23 53	11 6		n.a.
F 27	1 52	13 34	4 15	12 56	2 13	20 20	2 40	23 18	1 48	19 38	0 29	14 18	2 25	24 9	0 31	24 8	0 30	6 37	17 9	23 50	23 53	11 3		n.a.
S 28	2 15	17 32	3 33	13 26	2 11	20 39	2 41	23 10	1 49	19 41	0 30	14 16	2 25	24 9	0 31	24 8	0 30	6 37	17 9	23 50	23 53	11 1		n.a.
S 29	2 38	20 43	2 40	13 54	2 8	20 57	2 41	23 3	1 49	19 43	0 30	14 13	2 25	24 9	0 31	24 8	0 30	6 38	17 9	23 49	23 53	10 58		n.a.
M30	3n 1	22s53	1s38	14n20	2n 4	21n15	2n42	22s55	1s50	19n46	0n30	14s11	2s25	24n 9	0n31	24n 8	0n30	6s38	17s 9	23s49	23s53	10n56		n.a.

Julian Day Number = 321144.5, Delta T = 28h43m04s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°46'10, Lahiri = -56°39'10 Julian Calendar 1 Apr. 3834 BCE == Greg. Calendar 1 March 3834 BCE

The year -3833 astronomical counting style corresponds to year 3834 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3834 BCE (-3833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 34 8	8♈22'24	16♐ 4	3♉ 3	22♉41	28♑42	24♉13	29♒42	19♊15	19♊17	2♒57	21°D37	22♐34	20♌36	n.a.	T 1
W 2	12 38 5	9°19'23	29°35	4°20	23°44	29°24	24°24	29°48	19°17	19°18	2°58	21♐38	22°31	20°43	n.a.	W 2
T 3	12 42 1	10°16'22	13♑23	5°34	24°47	0♒ 5	24°35	29°55	19°19	19°19	2°59	21°R38	22°28	20°49	n.a.	T 3
F 4	12 45 58	11°13'22	27°28	6°46	25°50	0°45	24°46	0♓ 2	19°21	19°21	2°59	21°37	22°25	20°56	n.a.	F 4
S 5	12 49 54	12°10'23	11♒50	7°55	26°53	1°26	24°57	0° 9	19°23	19°22	3° 0	21°34	22°21	21° 3	n.a.	S 5
S 6	12 53 51	13° 7'24	26°26	9° 1	27°55	2° 7	25° 8	0°15	19°25	19°23	3° 0	21°29	22°18	21°10	n.a.	S 6
M 7	12 57 48	14° 4'26	11♓11	10° 4	28°57	2°48	25°20	0°22	19°27	19°24	3° 1	21°21	22°15	21°16	n.a.	M 7
T 8	13 1 44	15° 1'28	25°59	11° 4	29°59	3°28	25°31	0°28	19°29	19°25	3° 2	21°12	22°12	21°23	n.a.	T 8
W 9	13 5 41	15°58'31	10♈41	12° 1	1♊ 1	4° 8	25°43	0°35	19°31	19°26	3° 2	21° 2	22° 9	21°30	n.a.	W 9
T 10	13 9 37	16°55'34	25°10	12°54	2° 2	4°49	25°54	0°41	19°33	19°27	3° 3	20°53	22° 6	21°36	n.a.	T 10
F 11	13 13 34	17°52'38	9♉18	13°45	3° 3	5°29	26° 6	0°47	19°35	19°29	3° 3	20°45	22° 2	21°43	n.a.	F 11
S 12	13 17 30	18°49'42	23° 2	14°32	4° 4	6° 9	26°17	0°54	19°38	19°30	3° 4	20°40	21°59	21°50	n.a.	S 12
S 13	13 21 27	19°46'46	6♊20	15°15	5° 4	6°49	26°29	1° 0	19°40	19°31	3° 4	20°37	21°56	21°56	n.a.	S 13
M14	13 25 24	20°43'51	19°13	15°55	6° 4	7°28	26°41	1° 6	19°42	19°33	3° 5	20°D36	21°53	22° 3	n.a.	M14
T 15	13 29 20	21°40'57	1♋45	16°31	7° 4	8° 8	26°52	1°12	19°45	19°34	3° 5	20°36	21°50	22°10	n.a.	T 15
W16	13 33 17	22°38'02	13°58	17° 2	8° 4	8°47	27° 4	1°18	19°47	19°35	3° 5	20°37	21°46	22°17	n.a.	W16
T 17	13 37 13	23°35'08	26° 0	17°30	9° 3	9°27	27°16	1°24	19°50	19°37	3° 6	20°R37	21°43	22°23	n.a.	T 17
F 18	13 41 10	24°32'15	7♌53	17°53	10° 1	10° 6	27°28	1°30	19°52	19°38	3° 6	20°36	21°40	22°30	n.a.	F 18
S 19	13 45 7	25°29'22	19°45	18°12	10°59	10°45	27°40	1°36	19°55	19°40	3° 7	20°33	21°37	22°37	n.a.	S 19
S 20	13 49 3	26°26'29	1♍38	18°26	11°57	11°24	27°52	1°41	19°57	19°41	3° 7	20°28	21°34	22°43	n.a.	S 20
M21	13 53 0	27°23'38	13°37	18°36	12°55	12° 3	28° 4	1°47	20° 0	19°43	3° 7	20°21	21°31	22°50	n.a.	M21
T 22	13 56 56	28°20'46	25°46	18°R40	13°52	12°42	28°17	1°53	20° 2	19°44	3° 7	20°13	21°27	22°57	n.a.	T 22
W23	14 0 53	29°17'56	8♎ 6	18°40	14°48	13°20	28°29	1°58	20° 5	19°46	3° 8	20° 3	21°24	23° 4	n.a.	W23
T 24	14 4 49	0♉15'06	20°38	18°35	15°44	13°58	28°41	2° 4	20° 8	19°47	3° 8	19°55	21°21	23°10	n.a.	T 24
F 25	14 8 46	1°12'17	3♏24	18°24	16°40	14°37	28°53	2° 9	20°11	19°49	3° 8	19°47	21°18	23°17	n.a.	F 25
S 26	14 12 43	2° 9'30	16°23	18° 9	17°35	15°15	29° 6	2°14	20°13	19°50	3° 8	19°41	21°15	23°24	n.a.	S 26
S 27	14 16 39	3° 6'43	29°34	17°49	18°30	15°53	29°18	2°20	20°16	19°52	3° 9	19°37	21°12	23°30	n.a.	S 27
M28	14 20 36	4° 3'58	12♐57	17°24	19°24	16°31	29°31	2°25	20°19	19°54	3° 9	19°35	21° 8	23°37	n.a.	M28
T 29	14 24 32	5° 1'14	26°31	16°55	20°18	17° 8	29°43	2°30	20°22	19°55	3° 9	19°D35	21° 5	23°44	n.a.	T 29
W30	14 28 29	5°58'31	10♑15	16°22	21°11	17°46	29°56	2°35	20°25	19°57	3° 9	19°36	21° 2	23°51	n.a.	W30
T 31	14 32 25	6♉55'50	24♑10	15♉45	22♊ 3	18♒23	0♊ 8	2♓40	20♊28	19♊59	3♒ 9	19♐37	20♐59	23♌57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n24	23s50	0s29	14n44	2n 0	21n33	2n42	22s47	1s51	19n49	0n30	14s 9	2s25	24n10	0n31	24n 8	0n30	6s38	17s10	23s49	23s53	10n53		n.a.
W 2	3 47	23 23	0n42	15 7	1 55	21 49	2 42	22 39	1 52	19 52	0 30	14 6	2 25	24 10	0 31	24 8	0 30	6 38	17 10	23 49	23 52	10 50		n.a.
T 3	4 10	21 32	1 53	15 28	1 50	22 6	2 42	22 31	1 53	19 55	0 30	14 4	2 26	24 10	0 31	24 8	0 30	6 38	17 10	23 49	23 52	10 48		n.a.
F 4	4 33	18 19	2 58	15 46	1 44	22 21	2 42	22 23	1 54	19 57	0 30	14 2	2 26	24 10	0 31	24 9	0 30	6 38	17 11	23 49	23 52	10 45		n.a.
S 5	4 56	13 58	3 54	16 3	1 37	22 36	2 42	22 14	1 55	20 0	0 30	13 59	2 26	24 10	0 31	24 9	0 30	6 38	17 11	23 49	23 52	10 43		n.a.
S 6	5 19	8 45	4 35	16 18	1 30	22 51	2 41	22 6	1 55	20 3	0 30	13 57	2 26	24 10	0 31	24 9	0 30	6 38	17 11	23 48	23 52	10 40		n.a.
M 7	5 42	2 59	4 58	16 32	1 22	23 5	2 41	21 57	1 56	20 6	0 30	13 55	2 26	24 10	0 31	24 9	0 30	6 39	17 12	23 48	23 51	10 37		n.a.
T 8	6 4	2n57	5 2	16 43	1 14	23 18	2 40	21 48	1 57	20 9	0 30	13 53	2 26	24 11	0 31	24 9	0 30	6 39	17 12	23 47	23 51	10 35		n.a.
W 9	6 27	8 42	4 45	16 53	1 5	23 31	2 39	21 39	1 58	20 12	0 30	13 51	2 27	24 11	0 31	24 9	0 30	6 39	17 12	23 47	23 51	10 32		n.a.
T 10	6 49	13 52	4 11	17 1	0 55	23 43	2 38	21 30	1 59	20 15	0 30	13 48	2 27	24 11	0 31	24 9	0 30	6 39	17 13	23 46	23 51	10 30		n.a.
F 11	7 12	18 9	3 22	17 7	0 45	23 54	2 37	21 20	1 59	20 17	0 30	13 46	2 27	24 11	0 31	24 9	0 30	6 39	17 13	23 45	23 51	10 27		n.a.
S 12	7 34	21 19	2 22	17 11	0 34	24 5	2 36	21 11	2 0	20 20	0 30	13 44	2 27	24 11	0 31	24 9	0 30	6 40	17 13	23 45	23 50	10 24		n.a.
S 13	7 56	23 11	1 16	17 13	0 23	24 15	2 34	21 1	2 1	20 23	0 30	13 42	2 27	24 11	0 31	24 9	0 30	6 40	17 14	23 45	23 50	10 22		n.a.
M14	8 18	23 46	0 7	17 14	0 12	24 25	2 33	20 52	2 2	20 26	0 30	13 40	2 28	24 12	0 31	24 10	0 30	6 40	17 14	23 45	23 50	10 19		n.a.
T 15	8 40	23 5	0s59	17 13	0s 1	24 34	2 31	20 42	2 3	20 29	0 31	13 38	2 28	24 12	0 31	24 10	0 30	6 40	17 15	23 45	23 50	10 17		n.a.
W16	9 2	21 19	2 2	17 10	0 13	24 42	2 29	20 32	2 3	20 32	0 31	13 36	2 28	24 12	0 31	24 10	0 30	6 40	17 15	23 45	23 50	10 14		n.a.
T 17	9 24	18 37	2 58	17 5	0 26	24 50	2 27	20 22	2 4	20 35	0 31	13 34	2 28	24 12	0 31	24 10	0 30	6 41	17 15	23 45	23 49	10 11		n.a.
F 18	9 45	15 10	3 46	16 59	0 40	24 57	2 25	20 12	2 5	20 38	0 31	13 32	2 28	24 12	0 31	24 10	0 30	6 41	17 16	23 45	23 49	10 9		n.a.
S 19	10 7	11 8	4 23	16 51	0 54	25 3	2 23	20 1	2 6	20 41	0 31	13 30	2 29	24 12	0 31	24 10	0 30	6 41	17 16	23 45	23 49	10 6		n.a.
S 20	10 28	6 41	4 50	16 42	1 8	25 9	2 20	19 51	2 7	20 43	0 31	13 28	2 29	24 13	0 31	24 10	0 30	6 41	17 16	23 44	23 49	10 4		n.a.
M21	10 49	1 57	5 4	16 31	1 22	25 14	2 17	19 41	2 7	20 46	0 31	13 26	2 29	24 13	0 31	24 10	0 30	6 42	17 17	23 44	23 49	10 1		n.a.
T 22	11 10	2s55	5 5	16 18	1 37	25 18	2 14	19 30	2 8	20 49	0 31	13 24	2 29	24 13	0 31	24 10	0 30	6 42	17 17	23 43	23 48	9 58		n.a.
W23	11 31	7 44	4 51	16 4	1 52	25 22	2 11	19 19	2 9	20 52	0 31	13 23	2 30	24 13	0 31	24 11	0 30	6 42	17 17	23 42	23 48	9 56		n.a.
T 24	11 52	12 19	4 24	15 48	2 6	25 26	2 8	19 9	2 10	20 55	0 31	13 21	2 30	24 13	0 31	24 11	0 30	6 43	17 18	23 42	23 48	9 53		n.a.
F 25	12 12	16 27	3 43	15 31	2 21	25 28	2 5	18 58	2 10	20 58	0 31	13 19	2 30	24 14	0 31	24 11	0 30	6 43	17 18	23 41	23 48	9 50		n.a.
S 26	12 33	19 53	2 49	15 13	2 35	25 30	2 1	18 47	2 11	21 1	0 31	13 17	2 30	24 14	0 31	24 11	0 30	6 43	17 18	23 41	23 48	9 48		n.a.
S 27	12 53	22 20	1 46	14 54	2 49	25 31	1 57	18 36	2 12	21 3	0 31	13 15	2 30	24 14	0 31	24 11	0 30	6 43	17 19	23 40	23 47	9 45		n.a.
M28	13 13	23 34	0 36	14 34	3 3	25 32	1 53	18 25	2 13	21 6	0 31	13 14	2 31	24 14	0 31	24 11	0 30	6 44	17 19	23 40	23 47	9 43		n.a.
T 29	13 33	23 25	0n37	14 14	3 15	25 32	1 49	18 14	2 13	21 9	0 32	13 12	2 31	24 14	0 31	24 11	0 30	6 44	17 20	23 40	23 47	9 40		n.a.
W30	13 52	21 52	1 50	13 53	3 27	25 32	1 45	18 3	2 14	21 12	0 32	13 11	2 31	24 15	0 31	24 12	0 30	6 44	17 20	23 40	23 47	9 37		n.a.
T 31	14n12	18s58	2n56	13n31	3s38	25n31	1n40	17s51	2s15	21n15	0n32	13s 9	2s31	24n15	0n31	24n12	0n30	6s45	17s20	23s40	23s46	9n35		n.a.

Julian Day Number = 321174.5, Delta T = 28h43m01s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°46'06, Lahiri = -56°39'06 Julian Calendar 1 May 3834 BCE == Greg. Calendar 31 March 3834 BCE

The year -3833 astronomical counting style corresponds to year 3834 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3834 BCE (-3833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 36 22	7♉53'10	8♒14	15°R 5	22♊55	19♒ 0	0♊21	2♓45	20♊31	20♊ 1	3♒ 9	19°R38	20♐56	24♌ 4	n.a.	F 1
S 2	14 40 19	8°50'32	22°28	14♉23	23°46	19°37	0°33	2°49	20°34	20° 2	3° 9	19♐37	20°52	24°11	n.a.	S 2
S 3	14 44 15	9°47'55	6♓47	13°39	24°37	20°14	0°46	2°54	20°37	20° 4	3°R 9	19°35	20°49	24°17	n.a.	S 3
M 4	14 48 12	10°45'19	21°10	12°53	25°26	20°51	0°59	2°59	20°40	20° 6	3° 9	19°31	20°46	24°24	n.a.	M 4
T 5	14 52 8	11°42'46	5♈32	12° 7	26°16	21°28	1°12	3° 3	20°43	20° 8	3° 9	19°26	20°43	24°31	n.a.	T 5
W 6	14 56 5	12°40'13	19°48	11°22	27° 4	22° 4	1°24	3° 8	20°46	20°10	3° 9	19°20	20°40	24°37	n.a.	W 6
T 7	15 0 1	13°37'42	3♉53	10°38	27°52	22°40	1°37	3°12	20°49	20°11	3° 9	19°15	20°37	24°44	n.a.	T 7
F 8	15 3 58	14°35'13	17°42	9°56	28°39	23°16	1°50	3°16	20°53	20°13	3° 9	19°10	20°33	24°51	n.a.	F 8
S 9	15 7 55	15°32'45	1♊12	9°18	29°25	23°52	2° 3	3°20	20°56	20°15	3° 9	19° 7	20°30	24°58	n.a.	S 9
S 10	15 11 51	16°30'19	14°21	8°43	0♋10	24°27	2°16	3°25	20°59	20°17	3° 9	19°D 6	20°27	25° 4	n.a.	S 10
M11	15 15 48	17°27'54	27°10	8°13	0°55	25° 3	2°29	3°28	21° 2	20°19	3° 9	19° 6	20°24	25°11	n.a.	M11
T 12	15 19 44	18°25'30	9♋40	7°47	1°38	25°38	2°42	3°32	21° 6	20°21	3° 8	19° 7	20°21	25°18	n.a.	T 12
W13	15 23 41	19°23'08	21°54	7°28	2°21	26°13	2°54	3°36	21° 9	20°23	3° 8	19° 9	20°18	25°24	n.a.	W13
T 14	15 27 37	20°20'47	3♌57	7°15	3° 3	26°48	3° 7	3°40	21°13	20°25	3° 8	19°11	20°14	25°31	n.a.	T 14
F 15	15 31 34	21°18'27	15°52	7°D 8	3°43	27°22	3°20	3°44	21°16	20°27	3° 8	19°R12	20°11	25°38	n.a.	F 15
S 16	15 35 30	22°16'08	27°44	7° 8	4°23	27°57	3°33	3°47	21°19	20°29	3° 7	19°12	20° 8	25°45	n.a.	S 16
S 17	15 39 27	23°13'51	9♍39	7°16	5° 1	28°31	3°46	3°51	21°23	20°31	3° 7	19°10	20° 5	25°51	n.a.	S 17
M18	15 43 24	24°11'35	21°40	7°31	5°39	29° 5	4° 0	3°54	21°26	20°33	3° 7	19° 8	20° 2	25°58	n.a.	M18
T 19	15 47 20	25° 9'21	3♎52	7°53	6°15	29°39	4°13	3°57	21°30	20°35	3° 7	19° 5	19°58	26° 5	n.a.	T 19
W20	15 51 17	26° 7'08	16°18	8°22	6°50	0♓12	4°26	4° 0	21°33	20°37	3° 6	19° 2	19°55	26°11	n.a.	W20
T 21	15 55 13	27° 4'57	29° 1	8°59	7°23	0°45	4°39	4° 3	21°37	20°39	3° 6	18°58	19°52	26°18	n.a.	T 21
F 22	15 59 10	28° 2'47	12♏ 1	9°43	7°55	1°19	4°52	4° 6	21°40	20°41	3° 5	18°55	19°49	26°25	n.a.	F 22
S 23	16 3 6	29° 0'39	25°19	10°34	8°26	1°51	5° 5	4° 9	21°44	20°43	3° 5	18°53	19°46	26°32	n.a.	S 23
S 24	16 7 3	29°58'33	8♐53	11°32	8°56	2°24	5°18	4°12	21°47	20°46	3° 5	18°52	19°43	26°38	n.a.	S 24
M25	16 11 0	0♊56'29	22°41	12°36	9°23	2°56	5°31	4°14	21°51	20°48	3° 4	18°D52	19°39	26°45	n.a.	M25
T 26	16 14 56	1°54'27	6♑40	13°47	9°50	3°28	5°44	4°17	21°54	20°50	3° 4	18°52	19°36	26°52	n.a.	T 26
W27	16 18 53	2°52'27	20°48	15° 4	10°14	4° 0	5°58	4°19	21°58	20°52	3° 3	18°53	19°33	26°58	n.a.	W27
T 28	16 22 49	3°50'29	5♒ 1	16°26	10°37	4°32	6°11	4°22	22° 2	20°54	3° 3	18°54	19°30	27° 5	n.a.	T 28
F 29	16 26 46	4°48'33	19°16	17°54	10°59	5° 3	6°24	4°24	22° 5	20°56	3° 2	18°55	19°27	27°12	n.a.	F 29
S 30	16 30 42	5♊46'39	3♓31	19♉26	11♋18	5♓34	6♊37	4♓26	22♊ 9	20♊58	3♒ 2	18°R56	19♐23	27♌19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n31	14s57	3n53	13n10	3s48	25n29	1n35	17s40	2s15	21n18	0n32	13s 7	2s32	24n15	0n31	24n12	0n30	6s45	17s21	23s40	23s46	9n32		n.a.
S 2	14 50	10 3	4 36	12 49	3 57	25 27	1 31	17 29	2 16	21 20	0 32	13 6	2 32	24 15	0 31	24 12	0 30	6 45	17 21	23 40	23 46	9 30		n.a.
S 3	15 9	4 35	5 2	12 29	4 5	25 24	1 25	17 17	2 17	21 23	0 32	13 4	2 32	24 16	0 31	24 12	0 30	6 46	17 21	23 40	23 46	9 27		n.a.
M 4	15 27	1n 8	5 10	12 9	4 10	25 20	1 20	17 6	2 17	21 26	0 32	13 3	2 32	24 16	0 31	24 12	0 30	6 46	17 22	23 40	23 46	9 24		n.a.
T 5	15 45	6 48	4 58	11 51	4 15	25 16	1 14	16 54	2 18	21 29	0 32	13 1	2 33	24 16	0 31	24 12	0 30	6 46	17 22	23 39	23 45	9 22		n.a.
W 6	16 4	12 4	4 28	11 35	4 17	25 12	1 8	16 43	2 19	21 31	0 32	13 0	2 33	24 16	0 31	24 12	0 30	6 47	17 22	23 39	23 45	9 19		n.a.
T 7	16 21	16 37	3 41	11 20	4 18	25 7	1 2	16 31	2 19	21 34	0 32	12 59	2 33	24 16	0 31	24 13	0 30	6 47	17 23	23 38	23 45	9 16		n.a.
F 8	16 39	20 10	2 43	11 8	4 17	25 1	0 56	16 20	2 20	21 37	0 32	12 57	2 34	24 17	0 31	24 13	0 30	6 48	17 23	23 38	23 45	9 14		n.a.
S 9	16 56	22 32	1 36	10 58	4 15	24 55	0 50	16 8	2 21	21 40	0 32	12 56	2 34	24 17	0 31	24 13	0 30	6 48	17 24	23 38	23 44	9 11		n.a.
S 10	17 13	23 34	0 26	10 51	4 10	24 48	0 43	15 56	2 21	21 42	0 32	12 55	2 34	24 17	0 31	24 13	0 30	6 48	17 24	23 38	23 44	9 9		n.a.
M11	17 30	23 19	0s44	10 46	4 5	24 41	0 36	15 45	2 22	21 45	0 33	12 53	2 34	24 17	0 31	24 13	0 30	6 49	17 24	23 38	23 44	9 6		n.a.
T 12	17 47	21 54	1 50	10 45	3 57	24 33	0 29	15 33	2 23	21 48	0 33	12 52	2 35	24 18	0 31	24 13	0 30	6 49	17 25	23 38	23 44	9 3		n.a.
W13	18 3	19 27	2 50	10 47	3 49	24 25	0 21	15 21	2 23	21 51	0 33	12 51	2 35	24 18	0 31	24 14	0 30	6 49	17 25	23 38	23 43	9 1		n.a.
T 14	18 19	16 13	3 41	10 52	3 39	24 17	0 13	15 10	2 24	21 53	0 33	12 50	2 35	24 18	0 31	24 14	0 30	6 50	17 25	23 38	23 43	8 58		n.a.
F 15	18 35	12 21	4 23	11 0	3 28	24 7	0 5	14 58	2 25	21 56	0 33	12 49	2 36	24 18	0 31	24 14	0 30	6 50	17 26	23 38	23 43	8 55		n.a.
S 16	18 50	8 1	4 52	11 12	3 15	23 58	0s 3	14 46	2 25	21 59	0 33	12 48	2 36	24 18	0 31	24 14	0 30	6 51	17 26	23 38	23 43	8 53		n.a.
S 17	19 5	3 24	5 10	11 27	3 2	23 48	0 11	14 35	2 26	22 1	0 33	12 47	2 36	24 19	0 31	24 14	0 30	6 51	17 26	23 38	23 42	8 50		n.a.
M18	19 20	1s23	5 14	11 44	2 49	23 38	0 20	14 23	2 27	22 4	0 33	12 46	2 36	24 19	0 31	24 14	0 30	6 51	17 27	23 38	23 42	8 48		n.a.
T 19	19 34	6 12	5 4	12 5	2 35	23 27	0 29	14 11	2 27	22 6	0 33	12 45	2 37	24 19	0 31	24 14	0 30	6 52	17 27	23 38	23 42	8 45		n.a.
W20	19 48	10 51	4 39	12 28	2 20	23 16	0 38	14 0	2 28	22 9	0 33	12 44	2 37	24 19	0 31	24 15	0 30	6 52	17 27	23 37	23 42	8 42		n.a.
T 21	20 2	15 9	4 1	12 55	2 5	23 5	0 48	13 48	2 28	22 12	0 33	12 43	2 37	24 20	0 31	24 15	0 30	6 53	17 28	23 37	23 41	8 40		n.a.
F 22	20 16	18 51	3 9	13 23	1 50	22 53	0 58	13 37	2 29	22 14	0 34	12 42	2 38	24 20	0 31	24 15	0 30	6 53	17 28	23 37	23 41	8 37		n.a.
S 23	20 29	21 39	2 6	13 54	1 34	22 41	1 8	13 25	2 29	22 17	0 34	12 41	2 38	24 20	0 31	24 15	0 30	6 54	17 28	23 37	23 41	8 34		n.a.
S 24	20 42	23 17	0 55	14 27	1 19	22 29	1 18	13 13	2 30	22 19	0 34	12 41	2 38	24 20	0 31	24 15	0 30	6 54	17 29	23 36	23 41	8 32		n.a.
M25	20 54	23 32	0n21	15 1	1 4	22 16	1 29	13 2	2 31	22 22	0 34	12 40	2 38	24 20	0 31	24 15	0 30	6 54	17 29	23 36	23 40	8 29		n.a.
T 26	21 6	22 18	1 37	15 37	0 49	22 4	1 39	12 50	2 31	22 24	0 34	12 39	2 39	24 21	0 31	24 16	0 30	6 55	17 29	23 37	23 40	8 27		n.a.
W27	21 18	19 40	2 47	16 14	0 35	21 51	1 50	12 39	2 32	22 27	0 34	12 39	2 39	24 21	0 31	24 16	0 30	6 55	17 30	23 37	23 40	8 24		n.a.
T 28	21 29	15 51	3 48	16 52	0 21	21 38	2 2	12 28	2 32	22 29	0 34	12 38	2 39	24 21	0 31	24 16	0 30	6 56	17 30	23 37	23 40	8 21		n.a.
F 29	21 40	11 6	4 35	17 31	0 7	21 24	2 13	12 16	2 33	22 32	0 34	12 37	2 40	24 21	0 31	24 16	0 30	6 56	17 30	23 37	23 39	8 19		n.a.
S 30	21n51	5s46	5n 5	18n 9	0n 6	21n11	2s25	12s 5	2s33	22n34	0n34	12s37	2s40	24n22	0n31	24n16	0n30	6s57	17s31	23s37	23s39	8n16		n.a.

Julian Day Number = 321205.5, Delta T = 28h42m57s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°46'01, Lahiri = -56°39'01 Julian Calendar 1 June 3834 BCE == Greg. Calendar 1 May 3834 BCE

The year -3833 astronomical counting style corresponds to year 3834 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3834 BCE (-3833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 34 39	6♊44'47	17♓42	21♉ 3	11♋36	6♓ 5	6♊50	4♓28	22♊13	21♊ 1	3°R 1	18°R56	19♐20	27♌25	n.a.	S 1
M 2	16 38 35	7°42'58	1♈48	22°43	11°52	6°36	7° 3	4°30	22°16	21° 3	3♒ 1	18♐55	19°17	27°32	n.a.	M 2
T 3	16 42 32	8°41'11	15°47	24°27	12° 5	7° 6	7°16	4°32	22°20	21° 5	3° 0	18°54	19°14	27°39	n.a.	T 3
W 4	16 46 28	9°39'26	29°36	26°14	12°17	7°36	7°30	4°34	22°24	21° 7	2°59	18°53	19°11	27°45	n.a.	W 4
T 5	16 50 25	10°37'44	13♉13	28° 3	12°27	8° 6	7°43	4°35	22°28	21° 9	2°59	18°51	19° 8	27°52	n.a.	T 5
F 6	16 54 22	11°36'04	26°37	29°55	12°35	8°35	7°56	4°37	22°31	21°12	2°58	18°51	19° 4	27°59	n.a.	F 6
S 7	16 58 18	12°34'26	9♊45	1♊47	12°40	9° 4	8° 9	4°38	22°35	21°14	2°57	18°50	19° 1	28° 6	n.a.	S 7
S 8	17 2 15	13°32'50	22°39	3°42	12°43	9°33	8°22	4°39	22°39	21°16	2°57	18°D50	18°58	28°12	n.a.	S 8
M 9	17 6 11	14°31'16	5♋17	5°36	12°R44	10° 1	8°35	4°40	22°43	21°18	2°56	18°50	18°55	28°19	n.a.	M 9
T 10	17 10 8	15°29'44	17°40	7°32	12°43	10°29	8°49	4°41	22°46	21°20	2°55	18°51	18°52	28°26	n.a.	T 10
W11	17 14 4	16°28'15	29°51	9°27	12°39	10°57	9° 2	4°42	22°50	21°23	2°55	18°51	18°49	28°32	n.a.	W11
T 12	17 18 1	17°26'47	11♌52	11°23	12°33	11°24	9°15	4°43	22°54	21°25	2°54	18°51	18°45	28°39	n.a.	T 12
F 13	17 21 57	18°25'21	23°47	13°19	12°25	11°51	9°28	4°44	22°58	21°27	2°53	18°51	18°42	28°46	n.a.	F 13
S 14	17 25 54	19°23'56	5♍39	15°14	12°14	12°18	9°41	4°45	23° 1	21°29	2°52	18°R51	18°39	28°53	n.a.	S 14
S 15	17 29 51	20°22'34	17°33	17° 8	12° 1	12°44	9°54	4°45	23° 5	21°32	2°51	18°D51	18°36	28°59	n.a.	S 15
M16	17 33 47	21°21'14	29°33	19° 2	11°45	13°10	10° 7	4°45	23° 9	21°34	2°51	18°51	18°33	29° 6	n.a.	M16
T 17	17 37 44	22°19'55	11♎44	20°55	11°27	13°36	10°20	4°46	23°13	21°36	2°50	18°52	18°29	29°13	n.a.	T 17
W18	17 41 40	23°18'39	24°11	22°48	11° 7	14° 1	10°33	4°46	23°17	21°38	2°49	18°52	18°26	29°19	n.a.	W18
T 19	17 45 37	24°17'24	6♏57	24°39	10°45	14°26	10°46	4°R46	23°20	21°41	2°48	18°52	18°23	29°26	n.a.	T 19
F 20	17 49 33	25°16'12	20° 4	26°30	10°20	14°50	10°59	4°46	23°24	21°43	2°47	18°53	18°20	29°33	n.a.	F 20
S 21	17 53 30	26°15'02	3♐34	28°20	9°54	15°14	11°12	4°46	23°28	21°45	2°46	18°54	18°17	29°40	n.a.	S 21
S 22	17 57 26	27°13'54	17°26	0♋ 9	9°26	15°38	11°25	4°45	23°32	21°47	2°45	18°R54	18°14	29°46	n.a.	S 22
M23	18 1 23	28°12'48	1♑38	1°56	8°56	16° 1	11°38	4°45	23°35	21°50	2°44	18°54	18°10	29°53	n.a.	M23
T 24	18 5 19	29°11'44	16° 5	3°43	8°24	16°23	11°51	4°44	23°39	21°52	2°44	18°53	18° 7	29°59	n.a.	T 24
W25	18 9 16	0♋10'43	0♒41	5°29	7°51	16°46	12° 3	4°44	23°43	21°54	2°43	18°52	18° 4	0♍ 7	n.a.	W25
T 26	18 13 12	1° 9'44	15°20	7°14	7°17	17° 8	12°16	4°43	23°47	21°56	2°42	18°50	18° 1	0°13	n.a.	T 26
F 27	18 17 9	2° 8'47	29°56	8°58	6°42	17°29	12°29	4°42	23°51	21°58	2°41	18°49	17°58	0°20	n.a.	F 27
S 28	18 21 6	3° 7'53	14♓24	10°41	6° 7	17°50	12°42	4°41	23°54	22° 1	2°40	18°48	17°55	0°27	n.a.	S 28
S 29	18 25 2	4° 7'02	28°38	12°23	5°31	18°10	12°55	4°40	23°58	22° 3	2°39	18°D47	17°51	0°33	n.a.	S 29
M30	18 28 59	5° 6'13	12♈38	14° 4	4°54	18°30	13° 7	4°39	24° 2	22° 5	2°38	18°47	17°48	0°40	n.a.	M30
T 31	18 32 55	6♋ 5'27	26♈22	15♋44	4♋18	18♓50	13♊20	4♓37	24♊ 5	22♊ 7	2♒37	18♐48	17♐45	0♍47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 1	0s 9	5n16	18n48	0n18	20n57	2s37	11s54	2s34	22n36	0n34	12s36	2s40	24n22	0n31	24n16	0n30	6s57	17s31	23s37	23s39	8n13		n.a.
M 2	22 11	5n26	5 8	19 25	0 29	20 44	2 50	11 43	2 34	22 39	0 35	12 36	2 41	24 22	0 31	24 17	0 30	6 57	17 31	23 37	23 39	8 11		n.a.
T 3	22 21	10 41	4 42	20 3	0 40	20 30	3 2	11 32	2 35	22 41	0 35	12 36	2 41	24 22	0 31	24 17	0 30	6 58	17 32	23 37	23 38	8 8		n.a.
W 4	22 30	15 21	4 0	20 39	0 50	20 16	3 15	11 21	2 35	22 43	0 35	12 35	2 41	24 22	0 31	24 17	0 30	6 58	17 32	23 37	23 38	8 5		n.a.
T 5	22 39	19 9	3 5	21 14	0 59	20 2	3 28	11 10	2 36	22 46	0 35	12 35	2 41	24 23	0 31	24 17	0 30	6 59	17 32	23 36	23 38	8 3		n.a.
F 6	22 47	21 52	2 0	21 47	1 8	19 48	3 41	10 59	2 36	22 48	0 35	12 35	2 42	24 23	0 31	24 17	0 30	6 59	17 32	23 36	23 38	8 0		n.a.
S 7	22 55	23 21	0 50	22 19	1 15	19 35	3 54	10 48	2 37	22 50	0 35	12 34	2 42	24 23	0 31	24 17	0 30	7 0	17 33	23 36	23 37	7 58		n.a.
S 8	23 3	23 32	0s21	22 48	1 22	19 21	4 8	10 37	2 37	22 53	0 35	12 34	2 42	24 23	0 31	24 18	0 30	7 0	17 33	23 36	23 37	7 55		n.a.
M 9	23 10	22 29	1 30	23 16	1 28	19 7	4 21	10 27	2 38	22 55	0 35	12 34	2 43	24 24	0 31	24 18	0 30	7 1	17 33	23 36	23 37	7 52		n.a.
T 10	23 16	20 21	2 33	23 41	1 33	18 54	4 35	10 16	2 38	22 57	0 35	12 34	2 43	24 24	0 31	24 18	0 30	7 1	17 34	23 36	23 36	7 50		n.a.
W11	23 23	17 20	3 28	24 5	1 38	18 41	4 49	10 6	2 39	22 59	0 36	12 34	2 43	24 24	0 31	24 18	0 30	7 2	17 34	23 36	23 36	7 47		n.a.
T 12	23 29	13 38	4 14	24 26	1 41	18 27	5 3	9 55	2 39	23 1	0 36	12 34	2 44	24 24	0 31	24 18	0 30	7 2	17 34	23 36	23 36	7 44		n.a.
F 13	23 34	9 27	4 47	24 44	1 44	18 15	5 16	9 45	2 40	23 4	0 36	12 34	2 44	24 24	0 31	24 18	0 30	7 2	17 34	23 36	23 36	7 42		n.a.
S 14	23 39	4 55	5 9	25 0	1 46	18 2	5 30	9 35	2 40	23 6	0 36	12 34	2 44	24 25	0 31	24 18	0 30	7 3	17 35	23 36	23 35	7 39		n.a.
S 15	23 44	0 12	5 17	25 14	1 48	17 50	5 44	9 25	2 41	23 8	0 36	12 34	2 45	24 25	0 31	24 19	0 30	7 3	17 35	23 36	23 35	7 36		n.a.
M16	23 48	4s33	5 12	25 26	1 49	17 38	5 57	9 15	2 41	23 10	0 36	12 34	2 45	24 25	0 31	24 19	0 30	7 4	17 35	23 36	23 35	7 34		n.a.
T 17	23 51	9 13	4 52	25 35	1 49	17 26	6 10	9 6	2 42	23 12	0 36	12 34	2 45	24 25	0 31	24 19	0 30	7 4	17 35	23 36	23 35	7 31		n.a.
W18	23 55	13 37	4 19	25 42	1 49	17 15	6 23	8 56	2 42	23 14	0 36	12 35	2 46	24 26	0 31	24 19	0 30	7 5	17 36	23 36	23 34	7 28		n.a.
T 19	23 58	17 32	3 32	25 47	1 48	17 4	6 36	8 47	2 42	23 16	0 36	12 35	2 46	24 26	0 31	24 19	0 30	7 5	17 36	23 37	23 34	7 26		n.a.
F 20	24 0	20 41	2 33	25 50	1 47	16 54	6 48	8 37	2 43	23 18	0 37	12 35	2 46	24 26	0 31	24 19	0 30	7 6	17 36	23 37	23 34	7 23		n.a.
S 21	24 2	22 49	1 24	25 50	1 45	16 44	7 0	8 28	2 43	23 20	0 37	12 36	2 46	24 26	0 31	24 20	0 30	7 6	17 36	23 37	23 33	7 21		n.a.
S 22	24 3	23 37	0 8	25 49	1 43	16 34	7 11	8 19	2 44	23 22	0 37	12 36	2 47	24 26	0 31	24 20	0 30	7 7	17 37	23 37	23 33	7 18		n.a.
M23	24 4	22 55	1n10	25 45	1 41	16 26	7 22	8 10	2 44	23 24	0 37	12 36	2 47	24 27	0 31	24 20	0 30	7 7	17 37	23 37	23 33	7 15		n.a.
T 24	24 5	20 42	2 25	25 40	1 38	16 17	7 32	8 1	2 44	23 26	0 37	12 37	2 47	24 27	0 31	24 20	0 30	7 7	17 37	23 37	23 33	7 13		n.a.
W25	24 5	17 7	3 31	25 33	1 34	16 10	7 42	7 53	2 45	23 28	0 37	12 37	2 48	24 27	0 31	24 20	0 30	7 8	17 37	23 36	23 32	7 10		n.a.
T 26	24 5	12 29	4 24	25 24	1 31	16 3	7 51	7 44	2 45	23 30	0 37	12 38	2 48	24 27	0 31	24 20	0 30	7 8	17 37	23 36	23 32	7 7		n.a.
F 27	24 4	7 9	4 59	25 13	1 27	15 57	7 59	7 36	2 45	23 32	0 38	12 39	2 48	24 27	0 31	24 21	0 30	7 9	17 38	23 36	23 32	7 5		n.a.
S 28	24 3	1 29	5 15	25 1	1 22	15 51	8 6	7 28	2 46	23 33	0 38	12 39	2 49	24 28	0 31	24 21	0 30	7 9	17 38	23 36	23 31	7 2		n.a.
S 29	24 1	4n11	5 11	24 47	1 18	15 46	8 12	7 20	2 46	23 35	0 38	12 40	2 49	24 28	0 31	24 21	0 30	7 10	17 38	23 36	23 31	6 59		n.a.
M30	23 59	9 32	4 49	24 32	1 13	15 42	8 18	7 12	2 46	23 37	0 38	12 41	2 49	24 28	0 31	24 21	0 30	7 10	17 38	23 36	23 31	6 57		n.a.
T 31	23n57	14n19	4n11	24n15	1n 8	15n39	8s23	7s 5	2s46	23n39	0n38	12s41	2s49	24n28	0n31	24n21	0n30	7s11	17s38	23s36	23s30	6n54		n.a.

Julian Day Number = 321235.5, Delta T = 28h42m54s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°45'57, Lahiri = -56°38'57 Julian Calendar 1 July 3834 BCE == Greg. Calendar 31 May 3834 BCE

The year -3833 astronomical counting style corresponds to year 3834 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3834 BCE (-3833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 36 52	7♋ 4'43	9♉51	17♋24	3°R42	19♓ 8	13♊33	4°R36	24♊ 9	22♊ 9	2°R36	18♐49	17♐42	0♍54	n.a.	W 1
T 2	18 40 48	8° 4'02	23° 4	19° 2	3♋ 7	19°27	13°45	4♓35	24°13	22°12	2♒35	18°50	17°39	1° 0	n.a.	T 2
F 3	18 44 45	9° 3'24	6♊ 3	20°40	2°32	19°45	13°58	4°33	24°17	22°14	2°34	18°52	17°35	1° 7	n.a.	F 3
S 4	18 48 41	10° 2'48	18°50	22°17	1°58	20° 2	14°10	4°31	24°20	22°16	2°33	18°R52	17°32	1°14	n.a.	S 4
S 5	18 52 38	11° 2'14	1♋24	23°53	1°25	20°18	14°23	4°29	24°24	22°18	2°31	18°52	17°29	1°20	n.a.	S 5
M 6	18 56 34	12° 1'43	13°48	25°28	0°54	20°34	14°35	4°27	24°28	22°20	2°30	18°50	17°26	1°27	n.a.	M 6
T 7	19 0 31	13° 1'13	26° 1	27° 2	0°24	20°50	14°47	4°25	24°31	22°22	2°29	18°47	17°23	1°34	n.a.	T 7
W 8	19 4 27	14° 0'47	8♌ 6	28°35	29♊56	21° 5	15° 0	4°23	24°35	22°24	2°28	18°43	17°20	1°41	n.a.	W 8
T 9	19 8 24	15° 0'22	20° 3	0♌ 8	29°29	21°19	15°12	4°21	24°39	22°27	2°27	18°38	17°16	1°47	n.a.	T 9
F 10	19 12 21	15°59'59	1♍56	1°40	29° 5	21°33	15°24	4°19	24°42	22°29	2°26	18°34	17°13	1°54	n.a.	F 10
S 11	19 16 17	16°59'38	13°47	3°11	28°43	21°46	15°36	4°16	24°46	22°31	2°25	18°29	17°10	2° 1	n.a.	S 11
S 12	19 20 14	17°59'20	25°39	4°42	28°23	21°58	15°48	4°13	24°49	22°33	2°24	18°26	17° 7	2° 7	n.a.	S 12
M13	19 24 10	18°59'03	7♎37	6°11	28° 5	22°10	16° 0	4°11	24°53	22°35	2°23	18°24	17° 4	2°14	n.a.	M13
T 14	19 28 7	19°58'48	19°45	7°40	27°49	22°21	16°12	4° 8	24°56	22°37	2°22	18°D23	17° 1	2°21	n.a.	T 14
W15	19 32 3	20°58'36	2♏ 7	9° 8	27°36	22°31	16°24	4° 5	25° 0	22°39	2°20	18°24	16°57	2°28	n.a.	W15
T 16	19 36 0	21°58'25	14°49	10°35	27°25	22°41	16°36	4° 2	25° 3	22°41	2°19	18°25	16°54	2°34	n.a.	T 16
F 17	19 39 56	22°58'16	27°53	12° 2	27°17	22°50	16°48	3°59	25° 7	22°43	2°18	18°27	16°51	2°41	n.a.	F 17
S 18	19 43 53	23°58'10	11♐24	13°27	27°11	22°58	17° 0	3°56	25°10	22°45	2°17	18°R28	16°48	2°48	n.a.	S 18
S 19	19 47 49	24°58'05	25°23	14°52	27° 8	23° 5	17°12	3°53	25°14	22°47	2°16	18°28	16°45	2°55	n.a.	S 19
M20	19 51 46	25°58'02	9♑47	16°16	27°D 7	23°12	17°23	3°50	25°17	22°49	2°15	18°26	16°41	3° 1	n.a.	M20
T 21	19 55 42	26°58'02	24°33	17°39	27° 8	23°18	17°35	3°46	25°21	22°51	2°13	18°23	16°38	3° 8	n.a.	T 21
W22	19 59 39	27°58'03	9♒34	19° 0	27°12	23°23	17°46	3°43	25°24	22°53	2°12	18°18	16°35	3°15	n.a.	W22
T 23	20 3 35	28°58'07	24°40	20°21	27°18	23°28	17°58	3°39	25°27	22°55	2°11	18°11	16°32	3°21	n.a.	T 23
F 24	20 7 32	29°58'13	9♓42	21°41	27°26	23°32	18° 9	3°35	25°31	22°56	2°10	18° 5	16°29	3°28	n.a.	F 24
S 25	20 11 29	0♌58'21	24°30	23° 0	27°37	23°34	18°20	3°32	25°34	22°58	2° 9	18° 0	16°26	3°35	n.a.	S 25
S 26	20 15 25	1°58'31	8♈59	24°17	27°49	23°37	18°32	3°28	25°37	23° 0	2° 8	17°56	16°22	3°42	n.a.	S 26
M27	20 19 22	2°58'44	23° 5	25°33	28° 4	23°38	18°43	3°24	25°40	23° 2	2° 6	17°53	16°19	3°48	n.a.	M27
T 28	20 23 18	3°58'59	6♉46	26°47	28°21	23°R38	18°54	3°20	25°43	23° 4	2° 5	17°D53	16°16	3°55	n.a.	T 28
W29	20 27 15	4°59'17	20° 5	28° 0	28°40	23°38	19° 5	3°16	25°47	23° 6	2° 4	17°54	16°13	4° 2	n.a.	W29
T 30	20 31 11	5°59'37	3♊ 5	29°11	29° 1	23°36	19°16	3°12	25°50	23° 7	2° 3	17°55	16°10	4° 8	n.a.	T 30
F 31	20 35 8	6♌59'59	15♊47	0♍20	29♊24	23♓34	19♊26	3♓ 8	25♊53	23♊ 9	2♒ 2	17°R56	16♐ 7	4♍15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n54	18n18	3n19	23n57	1n 2	15n36	8s26	6s57	2s47	23n41	0n38	12s42	2s50	24n28	0n31	24n21	0n30	7s11	17s38	23s36	23s30	6n52		n.a.
T 2	23 50	21 15	2 18	23 38	0 57	15 34	8 29	6 50	2 47	23 42	0 38	12 43	2 50	24 28	0 31	24 21	0 30	7 11	17 39	23 36	23 30	6 49		n.a.
F 3	23 46	23 3	1 10	23 18	0 51	15 33	8 31	6 43	2 47	23 44	0 39	12 44	2 50	24 29	0 31	24 22	0 30	7 12	17 39	23 36	23 30	6 46		n.a.
S 4	23 42	23 37	0 0	22 56	0 45	15 32	8 32	6 36	2 47	23 46	0 39	12 45	2 51	24 29	0 31	24 22	0 30	7 12	17 39	23 37	23 29	6 44		n.a.
S 5	23 37	22 56	1s 8	22 33	0 39	15 33	8 32	6 30	2 48	23 47	0 39	12 46	2 51	24 29	0 31	24 22	0 30	7 13	17 39	23 36	23 29	6 41		n.a.
M 6	23 32	21 9	2 13	22 10	0 33	15 34	8 31	6 23	2 48	23 49	0 39	12 47	2 51	24 29	0 31	24 22	0 30	7 13	17 39	23 36	23 29	6 38		n.a.
T 7	23 26	18 24	3 10	21 45	0 26	15 36	8 30	6 17	2 48	23 51	0 39	12 48	2 51	24 29	0 31	24 22	0 30	7 13	17 39	23 36	23 28	6 36		n.a.
W 8	23 20	14 55	3 58	21 19	0 20	15 38	8 27	6 11	2 48	23 52	0 39	12 49	2 52	24 30	0 31	24 22	0 30	7 14	17 39	23 36	23 28	6 33		n.a.
T 9	23 13	10 51	4 35	20 53	0 13	15 41	8 24	6 6	2 48	23 54	0 39	12 50	2 52	24 30	0 31	24 22	0 31	7 14	17 39	23 35	23 28	6 30		n.a.
F 10	23 6	6 25	5 0	20 26	0 6	15 45	8 20	6 0	2 48	23 55	0 40	12 51	2 52	24 30	0 31	24 23	0 31	7 15	17 40	23 35	23 27	6 28		n.a.
S 11	22 58	1 46	5 12	19 58	0s 1	15 50	8 15	5 55	2 49	23 57	0 40	12 52	2 53	24 30	0 31	24 23	0 31	7 15	17 40	23 35	23 27	6 25		n.a.
S 12	22 50	2s57	5 10	19 29	0 8	15 55	8 10	5 50	2 49	23 58	0 40	12 54	2 53	24 30	0 31	24 23	0 31	7 15	17 40	23 34	23 27	6 22		n.a.
M13	22 42	7 36	4 55	19 0	0 15	16 1	8 4	5 46	2 49	24 0	0 40	12 55	2 53	24 30	0 31	24 23	0 31	7 16	17 40	23 34	23 26	6 20		n.a.
T 14	22 33	12 2	4 27	18 30	0 22	16 7	7 57	5 41	2 49	24 1	0 40	12 56	2 53	24 31	0 31	24 23	0 31	7 16	17 40	23 34	23 26	6 17		n.a.
W15	22 24	16 3	3 46	18 0	0 29	16 14	7 50	5 37	2 49	24 3	0 40	12 57	2 54	24 31	0 31	24 23	0 31	7 17	17 40	23 34	23 26	6 14		n.a.
T 16	22 14	19 28	2 53	17 29	0 36	16 21	7 42	5 33	2 49	24 4	0 41	12 59	2 54	24 31	0 31	24 23	0 31	7 17	17 40	23 34	23 25	6 12		n.a.
F 17	22 4	22 0	1 50	16 57	0 43	16 29	7 34	5 29	2 49	24 5	0 41	13 0	2 54	24 31	0 31	24 24	0 31	7 17	17 40	23 34	23 25	6 9		n.a.
S 18	21 54	23 24	0 38	16 26	0 51	16 38	7 26	5 26	2 49	24 7	0 41	13 1	2 54	24 31	0 31	24 24	0 31	7 18	17 40	23 34	23 25	6 7		n.a.
S 19	21 43	23 23	0n38	15 54	0 58	16 46	7 17	5 23	2 48	24 8	0 41	13 3	2 54	24 31	0 31	24 24	0 31	7 18	17 40	23 34	23 25	6 4		n.a.
M20	21 32	21 50	1 53	15 22	1 5	16 55	7 8	5 20	2 48	24 9	0 41	13 4	2 55	24 31	0 31	24 24	0 31	7 18	17 40	23 34	23 24	6 1		n.a.
T 21	21 20	18 47	3 3	14 49	1 12	17 5	6 59	5 17	2 48	24 11	0 41	13 6	2 55	24 32	0 31	24 24	0 31	7 19	17 40	23 34	23 24	5 59		n.a.
W22	21 8	14 28	4 2	14 17	1 19	17 14	6 49	5 15	2 48	24 12	0 42	13 7	2 55	24 32	0 31	24 24	0 31	7 19	17 40	23 33	23 24	5 56		n.a.
T 23	20 55	9 12	4 44	13 44	1 26	17 24	6 39	5 13	2 48	24 13	0 42	13 9	2 55	24 32	0 31	24 24	0 31	7 19	17 40	23 33	23 23	5 53		n.a.
F 24	20 42	3 26	5 6	13 11	1 33	17 34	6 30	5 11	2 48	24 14	0 42	13 10	2 56	24 32	0 31	24 25	0 31	7 20	17 40	23 32	23 23	5 51		n.a.
S 25	20 29	2n26	5 7	12 39	1 40	17 45	6 20	5 10	2 47	24 16	0 42	13 12	2 56	24 32	0 31	24 25	0 31	7 20	17 40	23 32	23 23	5 48		n.a.
S 26	20 15	8 3	4 49	12 6	1 47	17 55	6 9	5 9	2 47	24 17	0 42	13 14	2 56	24 32	0 31	24 25	0 31	7 20	17 40	23 31	23 22	5 45		n.a.
M27	20 1	13 6	4 13	11 34	1 54	18 5	5 59	5 8	2 47	24 18	0 42	13 15	2 56	24 32	0 31	24 25	0 31	7 20	17 40	23 31	23 22	5 43		n.a.
T 28	19 47	17 20	3 24	11 2	2 0	18 16	5 49	5 7	2 46	24 19	0 43	13 17	2 56	24 33	0 31	24 25	0 31	7 21	17 40	23 31	23 22	5 40		n.a.
W29	19 32	20 34	2 25	10 31	2 7	18 27	5 38	5 7	2 46	24 20	0 43	13 19	2 56	24 33	0 32	24 25	0 31	7 21	17 40	23 31	23 21	5 37		n.a.
T 30	19 17	22 38	1 19	10 0	2 13	18 37	5 28	5 7	2 45	24 21	0 43	13 20	2 57	24 33	0 32	24 25	0 31	7 21	17 40	23 31	23 21	5 35		n.a.
F 31	19n 1	23n30	0n12	9n30	2s19	18n48	5s18	5s 8	2s45	24n22	0n43	13s22	2s57	24n33	0n32	24n25	0n31	7s22	17s40	23s31	23s21	5n32		n.a.

Julian Day Number = 321266.5, Delta T = 28h42m51s
Ecliptic obliquity = 24°05'22, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°45'53, Lahiri = -56°38'53 Julian Calendar 1 Aug. 3834 BCE == Greg. Calendar 1 July 3834 BCE

The year -3833 astronomical counting style corresponds to year 3834 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3834 BCE (-3833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 39 4	8♌ 0'23	28♊16	1♍27	29♊48	23°R31	19♊37	3°R 3	25♊56	23♊11	2°R 1	17°R55	16♐ 3	4♍22	n.a.	S 1
S 2	20 43 1	9° 0'50	10♋34	2°32	0♋14	23♓27	19°48	2♓59	25°59	23°12	2♒ 0	17♐52	16° 0	4°29	n.a.	S 2
M 3	20 46 57	10° 1'18	22°43	3°34	0°42	23°22	19°58	2°55	26° 2	23°14	1°58	17°47	15°57	4°35	n.a.	M 3
T 4	20 50 54	11° 1'49	4♌46	4°33	1°12	23°17	20° 9	2°50	26° 5	23°16	1°57	17°40	15°54	4°42	n.a.	T 4
W 5	20 54 50	12° 2'21	16°44	5°28	1°43	23°10	20°19	2°46	26° 8	23°17	1°56	17°30	15°51	4°49	n.a.	W 5
T 6	20 58 47	13° 2'56	28°38	6°20	2°16	23° 3	20°29	2°41	26°11	23°19	1°55	17°19	15°47	4°56	n.a.	T 6
F 7	21 2 44	14° 3'32	10♍30	7° 8	2°50	22°54	20°40	2°37	26°14	23°21	1°54	17° 7	15°44	5° 2	n.a.	F 7
S 8	21 6 40	15° 4'09	22°21	7°51	3°25	22°45	20°50	2°32	26°16	23°22	1°53	16°56	15°41	5° 9	n.a.	S 8
S 9	21 10 37	16° 4'49	4♎13	8°29	4° 2	22°35	21° 0	2°27	26°19	23°24	1°52	16°47	15°38	5°16	n.a.	S 9
M10	21 14 33	17° 5'30	16°11	9° 1	4°40	22°24	21°10	2°23	26°22	23°25	1°50	16°39	15°35	5°22	n.a.	M10
T 11	21 18 30	18° 6'12	28°16	9°27	5°20	22°13	21°19	2°18	26°25	23°27	1°49	16°35	15°32	5°29	n.a.	T 11
W12	21 22 26	19° 6'56	10♏34	9°46	6° 0	22° 0	21°29	2°13	26°27	23°28	1°48	16°33	15°28	5°36	n.a.	W12
T 13	21 26 23	20° 7'41	23° 8	9°57	6°42	21°47	21°39	2° 8	26°30	23°30	1°47	16°D32	15°25	5°43	n.a.	T 13
F 14	21 30 19	21° 8'28	6♐ 5	9°R59	7°25	21°32	21°48	2° 4	26°33	23°31	1°46	16°33	15°22	5°49	n.a.	F 14
S 15	21 34 16	22° 9'16	19°28	9°53	8° 9	21°18	21°57	1°59	26°35	23°32	1°45	16°R33	15°19	5°56	n.a.	S 15
S 16	21 38 12	23°10'06	3♑19	9°36	8°54	21° 2	22° 7	1°54	26°38	23°34	1°44	16°32	15°16	6° 3	n.a.	S 16
M17	21 42 9	24°10'56	17°40	9°10	9°40	20°45	22°16	1°49	26°40	23°35	1°43	16°29	15°12	6° 9	n.a.	M17
T 18	21 46 6	25°11'48	2♒29	8°33	10°27	20°28	22°25	1°44	26°42	23°36	1°42	16°22	15° 9	6°16	n.a.	T 18
W19	21 50 2	26°12'42	17°38	7°46	11°15	20°10	22°34	1°39	26°45	23°38	1°41	16°14	15° 6	6°23	n.a.	W19
T 20	21 53 59	27°13'36	2♓59	6°49	12° 3	19°52	22°43	1°34	26°47	23°39	1°40	16° 3	15° 3	6°30	n.a.	T 20
F 21	21 57 55	28°14'33	18°19	5°43	12°53	19°33	22°51	1°29	26°49	23°40	1°39	15°52	15° 0	6°36	n.a.	F 21
S 22	22 1 52	29°15'30	3♈27	4°30	13°44	19°13	23° 0	1°24	26°52	23°41	1°38	15°42	14°57	6°43	n.a.	S 22
S 23	22 5 48	0♍16'29	18°14	3°11	14°35	18°53	23° 8	1°19	26°54	23°42	1°37	15°34	14°53	6°50	n.a.	S 23
M24	22 9 45	1°17'30	2♉34	1°50	15°27	18°32	23°16	1°14	26°56	23°43	1°36	15°29	14°50	6°57	n.a.	M24
T 25	22 13 41	2°18'33	16°25	0°28	16°20	18°11	23°25	1° 9	26°58	23°44	1°35	15°26	14°47	7° 3	n.a.	T 25
W26	22 17 38	3°19'37	29°47	29♌ 9	17°13	17°49	23°33	1° 4	27° 0	23°45	1°34	15°D25	14°44	7°10	n.a.	W26
T 27	22 21 35	4°20'42	12♊44	27°55	18° 8	17°27	23°41	0°59	27° 2	23°47	1°33	15°R25	14°41	7°17	n.a.	T 27
F 28	22 25 31	5°21'50	25°20	26°48	19° 3	17° 4	23°48	0°54	27° 4	23°47	1°32	15°25	14°38	7°23	n.a.	F 28
S 29	22 29 28	6°22'58	7♋40	25°51	19°58	16°41	23°56	0°49	27° 6	23°48	1°31	15°23	14°34	7°30	n.a.	S 29
S 30	22 33 24	7♍24'08	19♋48	25♌ 4	20♋54	16♓18	24♊ 4	0♓44	27♊ 8	23♊49	1♒30	15♐19	14♐31	7♍37	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n45	23n 9	0s55	9n 0	2s24	18n58	5s 7	5s 8	2s44	24n24	0n43	13s24	2s57	24n33	0n32	24n25	0n31	7s22	17s40	23s31	23s20	5n30		n.a.
S 2	18 29	21 41	1 59	8 32	2 30	19 9	4 57	5 9	2 44	24 25	0 44	13 25	2 57	24 33	0 32	24 26	0 31	7 22	17 40	23 31	23 20	5 27		n.a.
M 3	18 13	19 14	2 56	8 5	2 34	19 19	4 47	5 11	2 43	24 26	0 44	13 27	2 57	24 33	0 32	24 26	0 31	7 22	17 40	23 31	23 20	5 24		n.a.
T 4	17 56	15 58	3 44	7 39	2 39	19 29	4 36	5 12	2 42	24 27	0 44	13 29	2 57	24 33	0 32	24 26	0 31	7 23	17 40	23 30	23 19	5 22		n.a.
W 5	17 39	12 5	4 22	7 14	2 43	19 39	4 26	5 14	2 41	24 28	0 44	13 31	2 58	24 34	0 32	24 26	0 31	7 23	17 40	23 29	23 19	5 19		n.a.
T 6	17 21	7 46	4 48	6 52	2 47	19 48	4 16	5 17	2 41	24 29	0 44	13 33	2 58	24 34	0 32	24 26	0 31	7 23	17 40	23 28	23 18	5 16		n.a.
F 7	17 3	3 11	5 2	6 31	2 50	19 58	4 6	5 19	2 40	24 29	0 45	13 34	2 58	24 34	0 32	24 26	0 31	7 23	17 40	23 27	23 18	5 14		n.a.
S 8	16 45	1s30	5 3	6 12	2 52	20 7	3 56	5 22	2 39	24 30	0 45	13 36	2 58	24 34	0 32	24 26	0 31	7 24	17 40	23 26	23 18	5 11		n.a.
S 9	16 27	6 8	4 50	5 57	2 53	20 16	3 46	5 25	2 38	24 31	0 45	13 38	2 58	24 34	0 32	24 26	0 31	7 24	17 40	23 25	23 17	5 8		n.a.
M10	16 8	10 35	4 25	5 44	2 54	20 24	3 36	5 29	2 37	24 32	0 45	13 40	2 58	24 34	0 32	24 26	0 31	7 24	17 40	23 24	23 17	5 6		n.a.
T 11	15 49	14 40	3 48	5 34	2 53	20 33	3 26	5 33	2 36	24 33	0 45	13 42	2 58	24 34	0 32	24 27	0 31	7 24	17 39	23 24	23 17	5 3		n.a.
W12	15 30	18 13	2 59	5 28	2 52	20 41	3 17	5 37	2 35	24 34	0 46	13 44	2 58	24 34	0 32	24 27	0 31	7 24	17 39	23 23	23 16	5 1		n.a.
T 13	15 10	21 1	2 1	5 27	2 49	20 48	3 7	5 41	2 33	24 35	0 46	13 46	2 58	24 34	0 32	24 27	0 31	7 24	17 39	23 23	23 16	4 58		n.a.
F 14	14 50	22 49	0 56	5 29	2 45	20 55	2 58	5 45	2 32	24 36	0 46	13 47	2 58	24 35	0 32	24 27	0 31	7 25	17 39	23 23	23 16	4 55		n.a.
S 15	14 30	23 24	0n15	5 37	2 40	21 2	2 48	5 50	2 31	24 36	0 46	13 49	2 59	24 35	0 32	24 27	0 31	7 25	17 39	23 23	23 15	4 53		n.a.
S 16	14 10	22 35	1 28	5 50	2 32	21 8	2 39	5 55	2 29	24 37	0 47	13 51	2 59	24 35	0 32	24 27	0 31	7 25	17 39	23 23	23 15	4 50		n.a.
M17	13 49	20 17	2 37	6 9	2 23	21 14	2 30	6 1	2 28	24 38	0 47	13 53	2 59	24 35	0 32	24 27	0 31	7 25	17 39	23 23	23 15	4 47		n.a.
T 18	13 28	16 36	3 38	6 33	2 12	21 19	2 21	6 6	2 26	24 39	0 47	13 55	2 59	24 35	0 32	24 27	0 32	7 25	17 39	23 22	23 14	4 45		n.a.
W19	13 7	11 46	4 25	7 3	2 0	21 24	2 12	6 12	2 25	24 40	0 47	13 57	2 59	24 35	0 32	24 27	0 32	7 25	17 38	23 21	23 14	4 42		n.a.
T 20	12 46	6 8	4 54	7 38	1 45	21 28	2 4	6 18	2 23	24 40	0 47	13 59	2 59	24 35	0 32	24 27	0 32	7 25	17 38	23 20	23 14	4 39		n.a.
F 21	12 24	0 8	5 1	8 18	1 29	21 32	1 55	6 24	2 21	24 41	0 48	14 1	2 59	24 35	0 32	24 28	0 32	7 25	17 38	23 19	23 13	4 37		n.a.
S 22	12 2	5n47	4 47	9 2	1 11	21 36	1 47	6 30	2 19	24 42	0 48	14 2	2 59	24 35	0 32	24 28	0 32	7 26	17 38	23 18	23 13	4 34		n.a.
S 23	11 41	11 14	4 14	9 49	0 51	21 38	1 38	6 37	2 17	24 42	0 48	14 4	2 59	24 35	0 32	24 28	0 32	7 26	17 38	23 17	23 12	4 31		n.a.
M24	11 18	15 54	3 26	10 37	0 31	21 40	1 30	6 43	2 15	24 43	0 48	14 6	2 59	24 36	0 32	24 28	0 32	7 26	17 38	23 16	23 12	4 29		n.a.
T 25	10 56	19 32	2 27	11 26	0 11	21 42	1 22	6 50	2 13	24 44	0 49	14 8	2 59	24 36	0 32	24 28	0 32	7 26	17 37	23 16	23 12	4 26		n.a.
W26	10 33	21 59	1 22	12 14	0n10	21 43	1 14	6 57	2 11	24 44	0 49	14 10	2 59	24 36	0 32	24 28	0 32	7 26	17 37	23 16	23 11	4 24		n.a.
T 27	10 11	23 10	0 14	12 59	0 29	21 43	1 7	7 4	2 9	24 45	0 49	14 12	2 59	24 36	0 32	24 28	0 32	7 26	17 37	23 16	23 11	4 21		n.a.
F 28	9 48	23 8	0s52	13 40	0 48	21 43	0 59	7 11	2 7	24 46	0 49	14 13	2 59	24 36	0 32	24 28	0 32	7 26	17 37	23 16	23 11	4 18		n.a.
S 29	9 25	21 57	1 55	14 17	1 6	21 42	0 52	7 18	2 5	24 46	0 50	14 15	2 59	24 36	0 33	24 28	0 32	7 26	17 36	23 16	23 10	4 16		n.a.
S 30	9n 1	19n46	2s51	14n48	1n22	21n41	0s44	7s25	2s 2	24n47	0n50	14s17	2s59	24n36	0n33	24n28	0n32	7s26	17s36	23s15	23s10	4n13		n.a.

Julian Day Number = 321297.5, Delta T = 28h42m48s
Ecliptic obliquity = 24°05'22, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°45'49, Lahiri = -56°38'49 Julian Calendar 1 Sept. 3834 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3834 BCE

The year -3833 astronomical counting style corresponds to year 3834 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3834 BCE (-3833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 37 21	8♍25'19	1♌48	24°R28	21♋51	15°R55	24♊11	0°R39	27♊10	23♊50	1°R29	15°R11	14♐28	7♍44	n.a.	M 1
T 2	22 41 17	9°26'31	13°43	24♌ 4	22°49	15♓31	24°18	0♓34	27°12	23°51	1♒28	15♐ 1	14°25	7°50	n.a.	T 2
W 3	22 45 14	10°27'44	25°36	23°51	23°46	15° 7	24°25	0°29	27°13	23°52	1°27	14°48	14°22	7°57	n.a.	W 3
T 4	22 49 10	11°28'59	7♍28	23°D50	24°45	14°43	24°32	0°24	27°15	23°53	1°26	14°33	14°18	8° 4	n.a.	T 4
F 5	22 53 7	12°30'14	19°20	23°59	25°44	14°20	24°39	0°19	27°16	23°53	1°25	14°17	14°15	8°11	n.a.	F 5
S 6	22 57 4	13°31'30	1♎15	24°17	26°43	13°56	24°46	0°14	27°18	23°54	1°25	14° 2	14°12	8°17	n.a.	S 6
S 7	23 1 0	14°32'47	13°12	24°44	27°43	13°32	24°52	0°10	27°20	23°55	1°24	13°49	14° 9	8°24	n.a.	S 7
M 8	23 4 57	15°34'05	25°14	25°19	28°44	13° 9	24°58	0° 5	27°21	23°56	1°23	13°39	14° 6	8°31	n.a.	M 8
T 9	23 8 53	16°35'23	7♏23	26° 1	29°45	12°45	25° 5	0° 0	27°22	23°56	1°22	13°32	14° 3	8°37	n.a.	T 9
W10	23 12 50	17°36'42	19°42	26°50	0♌46	12°22	25°11	29♒56	27°24	23°57	1°21	13°28	13°59	8°44	n.a.	W10
T 11	23 16 46	18°38'01	2♐16	27°43	1°48	12° 0	25°16	29°51	27°25	23°57	1°21	13°26	13°56	8°51	n.a.	T 11
F 12	23 20 43	19°39'21	15° 7	28°42	2°50	11°37	25°22	29°46	27°26	23°58	1°20	13°26	13°53	8°58	n.a.	F 12
S 13	23 24 39	20°40'41	28°21	29°45	3°52	11°15	25°28	29°42	27°27	23°58	1°19	13°26	13°50	9° 4	n.a.	S 13
S 14	23 28 36	21°42'01	12♑ 0	0♍51	4°55	10°53	25°33	29°37	27°29	23°59	1°19	13°24	13°47	9°11	n.a.	S 14
M15	23 32 33	22°43'21	26° 8	2° 1	5°58	10°32	25°38	29°33	27°30	23°59	1°18	13°21	13°44	9°18	n.a.	M15
T 16	23 36 29	23°44'42	10♒42	3°13	7° 2	10°11	25°43	29°29	27°31	24° 0	1°17	13°15	13°40	9°24	n.a.	T 16
W17	23 40 26	24°46'03	25°41	4°28	8° 6	9°51	25°48	29°24	27°32	24° 0	1°17	13° 6	13°37	9°31	n.a.	W17
T 18	23 44 22	25°47'24	10♓55	5°44	9°10	9°32	25°53	29°20	27°32	24° 0	1°16	12°55	13°34	9°38	n.a.	T 18
F 19	23 48 19	26°48'45	26°15	7° 3	10°14	9°13	25°58	29°16	27°33	24° 1	1°15	12°44	13°31	9°45	n.a.	F 19
S 20	23 52 15	27°50'06	11♈29	8°23	11°19	8°54	26° 2	29°12	27°34	24° 1	1°15	12°33	13°28	9°51	n.a.	S 20
S 21	23 56 12	28°51'28	26°26	9°45	12°25	8°37	26° 6	29° 8	27°35	24° 1	1°14	12°24	13°24	9°58	n.a.	S 21
M22	0 0 9	29°52'50	10♉58	11° 8	13°30	8°19	26°10	29° 4	27°35	24° 1	1°14	12°18	13°21	10° 5	n.a.	M22
T 23	0 4 5	0♎54'13	25° 0	12°32	14°36	8° 3	26°14	29° 0	27°36	24° 1	1°13	12°14	13°18	10°12	n.a.	T 23
W24	0 8 2	1°55'36	8♊32	13°56	15°42	7°47	26°18	28°56	27°37	24° 1	1°13	12°D13	13°15	10°18	n.a.	W24
T 25	0 11 58	2°57'00	21°36	15°22	16°48	7°33	26°21	28°53	27°37	24° 1	1°12	12°13	13°12	10°25	n.a.	T 25
F 26	0 15 55	3°58'24	4♋16	16°49	17°55	7°18	26°25	28°49	27°38	24° 2	1°12	12°R14	13° 9	10°32	n.a.	F 26
S 27	0 19 51	4°59'48	16°36	18°16	19° 2	7° 5	26°28	28°45	27°38	24°R 2	1°11	12°13	13° 5	10°38	n.a.	S 27
S 28	0 23 48	6° 1'12	28°43	19°43	20° 9	6°52	26°31	28°42	27°38	24° 1	1°11	12°10	13° 2	10°45	n.a.	S 28
M29	0 27 45	7° 2'37	10♌40	21°12	21°16	6°41	26°33	28°39	27°39	24° 1	1°10	12° 5	12°59	10°52	n.a.	M29
T 30	0 31 41	8° 4'02	22°32	22°40	22°23	6°30	26°36	28°35	27°39	24° 1	1°10	11°57	12°56	10°59	n.a.	T 30
W31	0 35 38	9♎ 5'26	4♍22	24♍10	23♌31	6♓19	26♊38	28♒32	27♊39	24♊ 1	1♒10	11♐47	12♐53	11♍ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8n38	16n45	3s39	15n14	1n36	21n39	0s37	7s32	2s 0	24n47	0n50	14s19	2s59	24n36	0n33	24n28	0n32	7s26	17s36	23s14	23s 9	4n10		n.a.
T 2	8 14	13 4	4 16	15 34	1 49	21 36	0 30	7 39	1 58	24 48	0 50	14 21	2 59	24 36	0 33	24 28	0 32	7 26	17 36	23 13	23 9	4 8		n.a.
W 3	7 51	8 54	4 43	15 48	1 59	21 33	0 23	7 47	1 55	24 49	0 51	14 22	2 59	24 36	0 33	24 29	0 32	7 26	17 36	23 12	23 9	4 5		n.a.
T 4	7 27	4 25	4 57	15 57	2 8	21 29	0 17	7 54	1 53	24 49	0 51	14 24	2 58	24 36	0 33	24 29	0 32	7 26	17 35	23 10	23 8	4 3		n.a.
F 5	7 3	0s13	4 58	16 0	2 15	21 25	0 10	8 1	1 50	24 50	0 51	14 26	2 58	24 36	0 33	24 29	0 32	7 26	17 35	23 8	23 8	4 0		n.a.
S 6	6 39	4 51	4 46	15 59	2 21	21 19	0 4	8 8	1 47	24 50	0 51	14 27	2 58	24 36	0 33	24 29	0 32	7 26	17 35	23 6	23 8	3 57		n.a.
S 7	6 15	9 20	4 21	15 54	2 25	21 14	0n 3	8 15	1 45	24 51	0 52	14 29	2 58	24 37	0 33	24 29	0 32	7 26	17 35	23 5	23 7	3 55		n.a.
M 8	5 50	13 30	3 45	15 44	2 27	21 7	0 9	8 22	1 42	24 51	0 52	14 31	2 58	24 37	0 33	24 29	0 32	7 26	17 34	23 3	23 7	3 52		n.a.
T 9	5 26	17 8	2 58	15 31	2 29	21 0	0 15	8 28	1 39	24 52	0 52	14 32	2 58	24 37	0 33	24 29	0 32	7 26	17 34	23 3	23 6	3 49		n.a.
W10	5 1	20 5	2 2	15 14	2 30	20 52	0 21	8 35	1 37	24 52	0 52	14 34	2 58	24 37	0 33	24 29	0 32	7 26	17 34	23 2	23 6	3 47		n.a.
T 11	4 37	22 8	0 59	14 55	2 29	20 44	0 26	8 41	1 34	24 53	0 53	14 35	2 58	24 37	0 33	24 29	0 32	7 26	17 33	23 2	23 6	3 44		n.a.
F 12	4 12	23 5	0n 9	14 33	2 28	20 35	0 32	8 48	1 31	24 53	0 53	14 37	2 58	24 37	0 33	24 29	0 32	7 26	17 33	23 2	23 5	3 41		n.a.
S 13	3 47	22 47	1 18	14 8	2 26	20 25	0 37	8 54	1 28	24 54	0 53	14 39	2 57	24 37	0 33	24 29	0 32	7 25	17 33	23 2	23 5	3 39		n.a.
S 14	3 23	21 8	2 25	13 41	2 23	20 15	0 43	9 0	1 26	24 54	0 53	14 40	2 57	24 37	0 33	24 29	0 32	7 25	17 33	23 2	23 4	3 36		n.a.
M15	2 58	18 8	3 25	13 13	2 20	20 4	0 48	9 5	1 23	24 55	0 54	14 41	2 57	24 37	0 33	24 29	0 32	7 25	17 32	23 1	23 4	3 34		n.a.
T 16	2 33	13 57	4 14	12 42	2 16	19 52	0 53	9 11	1 20	24 55	0 54	14 43	2 57	24 37	0 33	24 29	0 32	7 25	17 32	23 0	23 4	3 31		n.a.
W17	2 8	8 49	4 47	12 10	2 12	19 40	0 58	9 16	1 17	24 56	0 54	14 44	2 57	24 37	0 33	24 29	0 32	7 25	17 32	22 59	23 3	3 28		n.a.
T 18	1 43	3 3	5 1	11 37	2 7	19 27	1 2	9 21	1 14	24 56	0 55	14 46	2 57	24 37	0 33	24 29	0 32	7 25	17 31	22 58	23 3	3 26		n.a.
F 19	1 18	2n56	4 53	11 2	2 2	19 13	1 7	9 26	1 12	24 56	0 55	14 47	2 57	24 37	0 33	24 29	0 32	7 25	17 31	22 56	23 2	3 23		n.a.
S 20	0 53	8 41	4 24	10 27	1 57	18 59	1 11	9 30	1 9	24 57	0 55	14 48	2 56	24 37	0 33	24 29	0 33	7 24	17 31	22 55	23 2	3 20		n.a.
S 21	0 28	13 50	3 37	9 50	1 51	18 45	1 16	9 35	1 6	24 57	0 55	14 50	2 56	24 37	0 33	24 30	0 33	7 24	17 30	22 54	23 2	3 18		n.a.
M22	0 3	18 0	2 38	9 12	1 45	18 29	1 20	9 39	1 3	24 58	0 56	14 51	2 56	24 37	0 33	24 30	0 33	7 24	17 30	22 53	23 1	3 15		n.a.
T 23	0s22	20 59	1 30	8 34	1 39	18 13	1 24	9 42	1 0	24 58	0 56	14 52	2 56	24 37	0 33	24 30	0 33	7 24	17 30	22 52	23 1	3 13		n.a.
W24	0 47	22 39	0 20	7 55	1 33	17 57	1 27	9 46	0 58	24 58	0 56	14 53	2 56	24 38	0 34	24 30	0 33	7 24	17 29	22 52	23 0	3 10		n.a.
T 25	1 12	22 59	0s50	7 15	1 27	17 40	1 31	9 49	0 55	24 59	0 57	14 54	2 55	24 38	0 34	24 30	0 33	7 24	17 29	22 52	23 0	3 7		n.a.
F 26	1 37	22 7	1 54	6 34	1 20	17 22	1 35	9 52	0 52	24 59	0 57	14 56	2 55	24 38	0 34	24 30	0 33	7 23	17 29	22 52	23 0	3 5		n.a.
S 27	2 2	20 11	2 52	5 53	1 14	17 4	1 38	9 55	0 50	25 0	0 57	14 57	2 55	24 38	0 34	24 30	0 33	7 23	17 28	22 52	22 59	3 2		n.a.
S 28	2 27	17 23	3 41	5 12	1 7	16 46	1 41	9 57	0 47	25 0	0 57	14 58	2 55	24 38	0 34	24 30	0 33	7 23	17 28	22 52	22 59	3 0		n.a.
M29	2 52	13 53	4 19	4 30	1 0	16 26	1 44	9 59	0 44	25 0	0 58	14 59	2 55	24 38	0 34	24 30	0 33	7 23	17 28	22 51	22 58	2 57		n.a.
T 30	3 17	9 53	4 46	3 48	0 54	16 7	1 47	10 1	0 42	25 1	0 58	15 0	2 54	24 38	0 34	24 30	0 33	7 22	17 27	22 50	22 58	2 54		n.a.
W31	3s42	5n31	5s 0	3n 5	0n47	15n46	1n50	10s 2	0s39	25n 1	0n58	15s 1	2s54	24n38	0n34	24n30	0n33	7s22	17s27	22s49	22s58	2n52		n.a.

Julian Day Number = 321327.5, Delta T = 28h42m45s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°45'45, Lahiri = -56°38'45 Julian Calendar 1 Oct. 3834 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3834 BCE

The year -3833 astronomical counting style corresponds to year 3834 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3834 BCE (-3833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 39 34	10♎ 6'51	16♍14	25♍39	24♌39	6°R10	26♊41	28°R29	27♊39	24°R 1	1°R 9	11°R35	12♐49	11♍12	n.a.	T 1
F 2	0 43 31	11° 8'15	28° 9	27°10	25°47	6♓ 1	26°43	28♒26	27°R39	24♊ 1	1♒ 9	11♐22	12°46	11°19	n.a.	F 2
S 3	0 47 27	12° 9'39	10♎ 9	28°40	26°55	5°54	26°45	28°23	27°39	24° 1	1° 9	11°10	12°43	11°26	n.a.	S 3
S 4	0 51 24	13°11'03	22°15	0♎11	28° 4	5°47	26°46	28°20	27°39	24° 0	1° 9	10°59	12°40	11°32	n.a.	S 4
M 5	0 55 21	14°12'26	4♏28	1°42	29°13	5°41	26°48	28°18	27°39	24° 0	1° 8	10°51	12°37	11°39	n.a.	M 5
T 6	0 59 17	15°13'49	16°49	3°14	0♍21	5°35	26°49	28°15	27°39	24° 0	1° 8	10°45	12°34	11°46	n.a.	T 6
W 7	1 3 14	16°15'12	29°20	4°46	1°30	5°31	26°50	28°13	27°39	23°59	1° 8	10°42	12°30	11°52	n.a.	W 7
T 8	1 7 10	17°16'33	12♐ 3	6°19	2°39	5°27	26°51	28°10	27°38	23°59	1° 8	10°D41	12°27	11°59	n.a.	T 8
F 9	1 11 7	18°17'54	25° 0	7°52	3°49	5°24	26°51	28° 8	27°38	23°58	1° 8	10°42	12°24	12° 6	n.a.	F 9
S 10	1 15 3	19°19'14	8♑13	9°25	4°58	5°22	26°52	28° 6	27°37	23°58	1° 7	10°43	12°21	12°13	n.a.	S 10
S 11	1 19 0	20°20'34	21°47	10°58	6° 8	5°21	26°52	28° 4	27°37	23°57	1° 7	10°R44	12°18	12°19	n.a.	S 11
M12	1 22 57	21°21'52	5♒42	12°33	7°17	5°D21	26°R52	28° 2	27°37	23°57	1° 7	10°43	12°15	12°26	n.a.	M12
T 13	1 26 53	22°23'09	19°59	14° 7	8°27	5°21	26°52	28° 0	27°36	23°56	1° 7	10°40	12°11	12°33	n.a.	T 13
W14	1 30 50	23°24'25	4♓36	15°42	9°37	5°22	26°52	27°58	27°35	23°56	1° 7	10°35	12° 8	12°39	n.a.	W14
T 15	1 34 46	24°25'40	19°28	17°17	10°47	5°24	26°51	27°56	27°35	23°55	1°D 7	10°28	12° 5	12°46	n.a.	T 15
F 16	1 38 43	25°26'54	4♈28	18°53	11°57	5°27	26°51	27°55	27°34	23°54	1° 7	10°21	12° 2	12°53	n.a.	F 16
S 17	1 42 39	26°28'07	19°26	20°30	13° 8	5°30	26°50	27°54	27°33	23°54	1° 7	10°14	11°59	13° 0	n.a.	S 17
S 18	1 46 36	27°29'19	4♉14	22° 6	14°18	5°34	26°49	27°52	27°32	23°53	1° 7	10° 8	11°55	13° 6	n.a.	S 18
M19	1 50 33	28°30'30	18°44	23°44	15°29	5°39	26°48	27°51	27°31	23°52	1° 7	10° 4	11°52	13°13	n.a.	M19
T 20	1 54 29	29°31'40	2♊49	25°22	16°39	5°44	26°46	27°50	27°30	23°51	1° 7	10° 2	11°49	13°20	n.a.	T 20
W21	1 58 26	0♏32'50	16°27	27° 0	17°50	5°50	26°44	27°49	27°29	23°51	1° 8	10°D 2	11°46	13°27	n.a.	W21
T 22	2 2 22	1°33'58	29°39	28°39	19° 1	5°57	26°43	27°48	27°28	23°50	1° 8	10° 3	11°43	13°33	n.a.	T 22
F 23	2 6 19	2°35'06	12♋26	0♏19	20°12	6° 4	26°41	27°47	27°27	23°49	1° 8	10° 5	11°40	13°40	n.a.	F 23
S 24	2 10 16	3°36'13	24°53	1°59	21°23	6°12	26°38	27°47	27°26	23°48	1° 8	10° 6	11°36	13°47	n.a.	S 24
S 25	2 14 12	4°37'19	7♌ 3	3°40	22°34	6°21	26°36	27°46	27°25	23°47	1° 8	10°R 6	11°33	13°53	n.a.	S 25
M26	2 18 9	5°38'24	19° 2	5°21	23°45	6°30	26°33	27°46	27°24	23°46	1° 9	10° 5	11°30	14° 0	n.a.	M26
T 27	2 22 5	6°39'28	0♍55	7° 3	24°57	6°40	26°31	27°46	27°22	23°45	1° 9	10° 3	11°27	14° 7	n.a.	T 27
W28	2 26 2	7°40'31	12°46	8°46	26° 8	6°51	26°28	27°45	27°21	23°44	1° 9	9°59	11°24	14°14	n.a.	W28
T 29	2 29 58	8°41'33	24°39	10°29	27°19	7° 2	26°24	27°D45	27°20	23°43	1° 9	9°53	11°20	14°20	n.a.	T 29
F 30	2 33 55	9♏42'33	6♎38	12♏13	28♍31	7♓13	26♊21	27♒46	27♊18	23♊42	1♒10	9♐48	11♐17	14♍27	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 7	0n57	5s 2	2n23	0n40	15n26	1n53	10s 3	0s37	25n 1	0n59	15s 1	2s54	24n38	0n34	24n30	0n33	7s22	17s27	22s47	22s57	2n49		n.a.
F 2	4 31	3s40	4 50	1 40	0 33	15 4	1 55	10 4	0 34	25 2	0 59	15 2	2 54	24 38	0 34	24 30	0 33	7 22	17 26	22 45	22 57	2 46		n.a.
S 3	4 56	8 11	4 26	0 57	0 26	14 43	1 58	10 5	0 32	25 2	0 59	15 3	2 53	24 38	0 34	24 30	0 33	7 21	17 26	22 43	22 56	2 44		n.a.
S 4	5 20	12 25	3 49	0 13	0 19	14 20	2 0	10 5	0 29	25 2	1 0	15 4	2 53	24 38	0 34	24 30	0 33	7 21	17 26	22 42	22 56	2 41		n.a.
M 5	5 45	16 11	3 1	0s30	0 13	13 58	2 2	10 6	0 27	25 3	1 0	15 5	2 53	24 38	0 34	24 30	0 33	7 21	17 25	22 41	22 55	2 39		n.a.
T 6	6 9	19 18	2 4	1 14	0 6	13 35	2 4	10 5	0 24	25 3	1 0	15 5	2 53	24 38	0 34	24 30	0 33	7 21	17 25	22 40	22 55	2 36		n.a.
W 7	6 34	21 32	1 1	1 57	0s 1	13 11	2 6	10 5	0 22	25 3	1 0	15 6	2 52	24 38	0 34	24 30	0 33	7 20	17 25	22 39	22 55	2 33		n.a.
T 8	6 58	22 44	0n 7	2 41	0 7	12 47	2 8	10 4	0 20	25 4	1 1	15 7	2 52	24 38	0 34	24 30	0 33	7 20	17 24	22 39	22 54	2 31		n.a.
F 9	7 22	22 43	1 16	3 25	0 14	12 23	2 10	10 3	0 18	25 4	1 1	15 7	2 52	24 38	0 34	24 30	0 33	7 20	17 24	22 39	22 54	2 28		n.a.
S 10	7 46	21 27	2 23	4 8	0 20	11 58	2 11	10 2	0 15	25 4	1 1	15 8	2 52	24 38	0 34	24 30	0 33	7 19	17 23	22 40	22 53	2 26		n.a.
S 11	8 9	18 56	3 23	4 52	0 27	11 33	2 13	10 0	0 13	25 5	1 2	15 8	2 51	24 38	0 34	24 30	0 33	7 19	17 23	22 40	22 53	2 23		n.a.
M12	8 33	15 17	4 13	5 35	0 33	11 8	2 14	9 59	0 11	25 5	1 2	15 9	2 51	24 38	0 34	24 30	0 33	7 19	17 23	22 40	22 52	2 20		n.a.
T 13	8 56	10 40	4 48	6 19	0 39	10 42	2 15	9 56	0 9	25 5	1 2	15 9	2 51	24 38	0 34	24 30	0 33	7 18	17 22	22 39	22 52	2 18		n.a.
W14	9 20	5 21	5 6	7 2	0 45	10 16	2 16	9 54	0 7	25 6	1 3	15 9	2 50	24 38	0 34	24 30	0 33	7 18	17 22	22 38	22 52	2 15		n.a.
T 15	9 43	0n22	5 4	7 45	0 51	9 49	2 17	9 52	0 5	25 6	1 3	15 10	2 50	24 38	0 34	24 30	0 33	7 18	17 22	22 37	22 51	2 13		n.a.
F 16	10 6	6 6	4 41	8 28	0 57	9 22	2 18	9 49	0 3	25 6	1 3	15 10	2 50	24 38	0 34	24 30	0 33	7 17	17 21	22 36	22 51	2 10		n.a.
S 17	10 29	11 29	3 59	9 10	1 2	8 55	2 18	9 46	0 1	25 7	1 4	15 10	2 50	24 38	0 34	24 30	0 33	7 17	17 21	22 35	22 50	2 7		n.a.
S 18	10 51	16 7	3 1	9 52	1 7	8 28	2 19	9 43	0n 1	25 7	1 4	15 10	2 49	24 38	0 35	24 30	0 33	7 17	17 20	22 34	22 50	2 5		n.a.
M19	11 14	19 40	1 53	10 34	1 13	8 0	2 19	9 39	0 3	25 7	1 4	15 11	2 49	24 38	0 35	24 30	0 33	7 16	17 20	22 34	22 49	2 2		n.a.
T 20	11 36	21 56	0 39	11 16	1 18	7 32	2 20	9 35	0 4	25 7	1 4	15 11	2 49	24 38	0 35	24 30	0 34	7 16	17 20	22 34	22 49	2 0		n.a.
W21	11 58	22 48	0s35	11 57	1 22	7 4	2 20	9 31	0 6	25 8	1 5	15 11	2 48	24 39	0 35	24 30	0 34	7 15	17 19	22 33	22 49	1 57		n.a.
T 22	12 20	22 21	1 45	12 38	1 27	6 36	2 20	9 27	0 8	25 8	1 5	15 11	2 48	24 39	0 35	24 30	0 34	7 15	17 19	22 34	22 48	1 54		n.a.
F 23	12 42	20 43	2 47	13 18	1 31	6 7	2 20	9 23	0 10	25 8	1 5	15 11	2 48	24 39	0 35	24 30	0 34	7 15	17 19	22 34	22 48	1 52		n.a.
S 24	13 3	18 8	3 40	13 58	1 35	5 38	2 20	9 18	0 11	25 8	1 6	15 11	2 47	24 39	0 35	24 30	0 34	7 14	17 18	22 34	22 47	1 49		n.a.
S 25	13 24	14 48	4 22	14 37	1 39	5 9	2 20	9 14	0 13	25 9	1 6	15 11	2 47	24 39	0 35	24 30	0 34	7 14	17 18	22 34	22 47	1 47		n.a.
M26	13 45	10 55	4 51	15 16	1 42	4 40	2 19	9 9	0 14	25 9	1 6	15 10	2 47	24 39	0 35	24 30	0 34	7 13	17 17	22 34	22 46	1 44		n.a.
T 27	14 6	6 40	5 8	15 54	1 45	4 10	2 19	9 3	0 16	25 9	1 7	15 10	2 47	24 39	0 35	24 30	0 34	7 13	17 17	22 34	22 46	1 41		n.a.
W28	14 27	2 10	5 11	16 31	1 48	3 41	2 18	8 58	0 18	25 9	1 7	15 10	2 46	24 39	0 35	24 30	0 34	7 12	17 17	22 33	22 45	1 39		n.a.
T 29	14 47	2s25	5 2	17 7	1 51	3 11	2 18	8 52	0 19	25 9	1 7	15 10	2 46	24 39	0 35	24 30	0 34	7 12	17 16	22 32	22 45	1 36		n.a.
F 30	15s 7	6s56	4s39	17s42	1s53	2n41	2n17	8s47	0n20	25n10	1n 7	15s 9	2s46	24n39	0n35	24n30	0n34	7s12	17s16	22s31	22s45	1n34		n.a.

Julian Day Number = 321358.5, Delta T = 28h42m42s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°45'41, Lahiri = -56°38'41 Julian Calendar 1 Nov. 3834 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3834 BCE

The year -3833 astronomical counting style corresponds to year 3834 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3834 BCE (-3833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 37 51	10♏43'33	18♎44	13♏58	29♍42	7♓25	26°R18	27♒46	27°R17	23°R41	1♒10	9°R42	11♐14	14♍34	n.a.	S 1
S 2	2 41 48	11°44'31	1♏ 0	15°43	0♎54	7°38	26♊14	27°46	27♊15	23♊40	1°10	9♐37	11°11	14°41	n.a.	S 2
M 3	2 45 45	12°45'28	13°27	17°29	2° 6	7°51	26°10	27°46	27°14	23°39	1°11	9°34	11° 8	14°47	n.a.	M 3
T 4	2 49 41	13°46'23	26° 5	19°15	3°18	8° 5	26° 6	27°47	27°12	23°37	1°11	9°32	11° 5	14°54	n.a.	T 4
W 5	2 53 38	14°47'17	8♐55	21° 1	4°29	8°19	26° 2	27°48	27°10	23°36	1°12	9°D31	11° 1	15° 1	n.a.	W 5
T 6	2 57 34	15°48'09	21°58	22°48	5°41	8°34	25°57	27°48	27° 9	23°35	1°12	9°31	10°58	15° 7	n.a.	T 6
F 7	3 1 31	16°48'59	5♑13	24°36	6°53	8°50	25°53	27°49	27° 7	23°34	1°13	9°33	10°55	15°14	n.a.	F 7
S 8	3 5 27	17°49'48	18°41	26°23	8° 5	9° 5	25°48	27°50	27° 5	23°33	1°13	9°34	10°52	15°21	n.a.	S 8
S 9	3 9 24	18°50'34	2♒22	28°11	9°17	9°22	25°43	27°52	27° 3	23°31	1°14	9°36	10°49	15°28	n.a.	S 9
M10	3 13 21	19°51'19	16°17	29°59	10°29	9°38	25°38	27°53	27° 1	23°30	1°14	9°R36	10°46	15°34	n.a.	M10
T 11	3 17 17	20°52'01	0♓24	1♐46	11°41	9°55	25°33	27°54	27° 0	23°29	1°15	9°36	10°42	15°41	n.a.	T 11
W12	3 21 14	21°52'42	14°43	3°33	12°53	10°13	25°28	27°56	26°58	23°27	1°15	9°35	10°39	15°48	n.a.	W12
T 13	3 25 10	22°53'20	29°10	5°19	14° 5	10°31	25°22	27°57	26°56	23°26	1°16	9°33	10°36	15°55	n.a.	T 13
F 14	3 29 7	23°53'57	13♈41	7° 5	15°17	10°49	25°17	27°59	26°54	23°25	1°17	9°31	10°33	16° 1	n.a.	F 14
S 15	3 33 3	24°54'31	28°11	8°48	16°30	11° 8	25°11	28° 1	26°52	23°23	1°17	9°29	10°30	16° 8	n.a.	S 15
S 16	3 37 0	25°55'03	12♉33	10°31	17°42	11°27	25° 5	28° 3	26°50	23°22	1°18	9°27	10°26	16°15	n.a.	S 16
M17	3 40 57	26°55'34	26°44	12°11	18°54	11°47	24°59	28° 5	26°47	23°20	1°19	9°26	10°23	16°21	n.a.	M17
T 18	3 44 53	27°56'03	10♊36	13°48	20° 6	12° 7	24°53	28° 7	26°45	23°19	1°19	9°D26	10°20	16°28	n.a.	T 18
W19	3 48 50	28°56'30	24° 9	15°22	21°19	12°27	24°46	28° 9	26°43	23°17	1°20	9°27	10°17	16°35	n.a.	W19
T 20	3 52 46	29°56'55	7♋20	16°53	22°31	12°48	24°40	28°11	26°41	23°16	1°21	9°27	10°14	16°42	n.a.	T 20
F 21	3 56 43	0♐57'18	20°10	18°19	23°43	13° 9	24°33	28°14	26°39	23°14	1°22	9°28	10°11	16°48	n.a.	F 21
S 22	4 0 39	1°57'40	2♌41	19°40	24°56	13°30	24°27	28°16	26°36	23°13	1°22	9°29	10° 7	16°55	n.a.	S 22
S 23	4 4 36	2°57'59	14°55	20°55	26° 8	13°52	24°20	28°19	26°34	23°11	1°23	9°30	10° 4	17° 2	n.a.	S 23
M24	4 8 33	3°58'17	26°58	22° 4	27°21	14°14	24°13	28°22	26°32	23°10	1°24	9°30	10° 1	17° 9	n.a.	M24
T 25	4 12 29	4°58'33	8♍53	23° 6	28°33	14°36	24° 6	28°25	26°29	23° 8	1°25	9°R30	9°58	17°15	n.a.	T 25
W26	4 16 26	5°58'48	20°45	24° 0	29°46	14°58	23°59	28°28	26°27	23° 7	1°26	9°30	9°55	17°22	n.a.	W26
T 27	4 20 22	6°59'00	2♎40	24°46	0♏58	15°21	23°52	28°31	26°25	23° 5	1°27	9°30	9°52	17°29	n.a.	T 27
F 28	4 24 19	7°59'11	14°40	25°24	2°11	15°44	23°45	28°34	26°22	23° 4	1°28	9°29	9°48	17°35	n.a.	F 28
S 29	4 28 15	8°59'20	26°50	25°52	3°23	16° 8	23°37	28°37	26°20	23° 2	1°28	9°29	9°45	17°42	n.a.	S 29
S 30	4 32 12	9°59'27	9♏14	26°11	4°36	16°32	23°30	28°41	26°17	23° 0	1°29	9°D29	9°42	17°49	n.a.	S 30
M31	4 36 8	10♐59'32	21♏53	26°R20	5♏48	16♓56	23♊23	28♒44	26♊15	22♊59	1♒30	9♐29	9♐39	17♍56	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s27	11s15	4s 3	18s16	1s54	2n11	2n16	8s41	0n22	25n10	1n 8	15s 9	2s45	24n39	0n35	24n30	0n34	7s11	17s16	22s30	22s44	1n31		n.a.
S 2	15 46	15 10	3 16	18 50	1 56	1 41	2 15	8 35	0 23	25 10	1 8	15 9	2 45	24 39	0 35	24 30	0 34	7 11	17 15	22 30	22 44	1 28		n.a.
M 3	16 5	18 29	2 18	19 22	1 56	1 11	2 14	8 28	0 25	25 10	1 8	15 8	2 45	24 39	0 35	24 30	0 34	7 10	17 15	22 29	22 43	1 26		n.a.
T 4	16 24	20 59	1 13	19 53	1 57	0 41	2 13	8 22	0 26	25 10	1 9	15 8	2 44	24 39	0 35	24 30	0 34	7 10	17 15	22 29	22 43	1 23		n.a.
W 5	16 43	22 26	0 3	20 22	1 57	0 11	2 12	8 15	0 27	25 11	1 9	15 7	2 44	24 39	0 35	24 30	0 34	7 9	17 14	22 29	22 42	1 21		n.a.
T 6	17 1	22 42	1n 8	20 50	1 56	0s20	2 10	8 8	0 29	25 11	1 9	15 7	2 44	24 39	0 35	24 30	0 34	7 9	17 14	22 29	22 42	1 18		n.a.
F 7	17 19	21 42	2 17	21 17	1 55	0 50	2 9	8 1	0 30	25 11	1 9	15 6	2 43	24 39	0 35	24 30	0 34	7 8	17 13	22 29	22 41	1 15		n.a.
S 8	17 36	19 27	3 19	21 42	1 53	1 21	2 8	7 54	0 31	25 11	1 10	15 5	2 43	24 39	0 35	24 30	0 34	7 8	17 13	22 29	22 41	1 13		n.a.
S 9	17 54	16 5	4 11	22 5	1 50	1 51	2 6	7 47	0 32	25 11	1 10	15 5	2 43	24 39	0 35	24 30	0 34	7 7	17 13	22 29	22 40	1 10		n.a.
M10	18 11	11 47	4 50	22 26	1 47	2 21	2 5	7 39	0 34	25 11	1 10	15 4	2 42	24 39	0 35	24 30	0 34	7 7	17 12	22 30	22 40	1 8		n.a.
T 11	18 27	6 47	5 11	22 45	1 43	2 52	2 3	7 31	0 35	25 11	1 11	15 3	2 42	24 39	0 35	24 29	0 34	7 6	17 12	22 30	22 40	1 5		n.a.
W12	18 44	1 22	5 14	23 3	1 39	3 22	2 1	7 23	0 36	25 11	1 11	15 2	2 42	24 39	0 35	24 29	0 34	7 6	17 12	22 29	22 39	1 3		n.a.
T 13	19 0	4n11	4 57	23 18	1 33	3 53	1 59	7 16	0 37	25 11	1 11	15 1	2 42	24 39	0 35	24 29	0 34	7 6	17 11	22 29	22 39	1 0		n.a.
F 14	19 15	9 32	4 21	23 31	1 27	4 23	1 57	7 7	0 38	25 11	1 11	15 0	2 41	24 38	0 35	24 29	0 34	7 5	17 11	22 29	22 38	0 57		n.a.
S 15	19 30	14 21	3 29	23 41	1 20	4 53	1 55	6 59	0 39	25 11	1 12	15 0	2 41	24 38	0 35	24 29	0 34	7 5	17 11	22 28	22 38	0 55		n.a.
S 16	19 45	18 17	2 23	23 49	1 12	5 23	1 53	6 51	0 40	25 12	1 12	14 59	2 41	24 38	0 35	24 29	0 34	7 4	17 10	22 28	22 37	0 52		n.a.
M17	20 0	21 5	1 10	23 55	1 3	5 53	1 51	6 42	0 41	25 12	1 12	14 58	2 40	24 38	0 35	24 29	0 34	7 4	17 10	22 28	22 37	0 50		n.a.
T 18	20 14	22 32	0s 6	23 58	0 54	6 23	1 49	6 33	0 42	25 12	1 12	14 56	2 40	24 38	0 36	24 29	0 34	7 3	17 10	22 28	22 36	0 47		n.a.
W19	20 28	22 37	1 21	23 59	0 43	6 53	1 47	6 25	0 43	25 12	1 13	14 55	2 40	24 38	0 36	24 29	0 34	7 3	17 9	22 28	22 36	0 45		n.a.
T 20	20 41	21 25	2 29	23 57	0 32	7 23	1 45	6 16	0 44	25 11	1 13	14 54	2 39	24 38	0 36	24 29	0 34	7 2	17 9	22 28	22 35	0 42		n.a.
F 21	20 54	19 7	3 27	23 53	0 20	7 52	1 42	6 7	0 45	25 11	1 13	14 53	2 39	24 38	0 36	24 29	0 34	7 2	17 9	22 28	22 35	0 39		n.a.
S 22	21 7	15 58	4 14	23 47	0 7	8 22	1 40	5 57	0 46	25 11	1 13	14 52	2 39	24 38	0 36	24 29	0 34	7 1	17 8	22 28	22 34	0 37		n.a.
S 23	21 19	12 12	4 49	23 39	0n 7	8 51	1 38	5 48	0 47	25 11	1 14	14 51	2 38	24 38	0 36	24 29	0 34	7 0	17 8	22 29	22 34	0 34		n.a.
M24	21 31	8 1	5 10	23 29	0 22	9 20	1 35	5 39	0 48	25 11	1 14	14 49	2 38	24 38	0 36	24 29	0 34	7 0	17 8	22 29	22 33	0 32		n.a.
T 25	21 42	3 34	5 17	23 17	0 37	9 49	1 33	5 29	0 48	25 11	1 14	14 48	2 38	24 38	0 36	24 29	0 34	6 59	17 7	22 29	22 33	0 29		n.a.
W26	21 53	0s59	5 11	23 4	0 53	10 17	1 30	5 19	0 49	25 11	1 14	14 47	2 38	24 38	0 36	24 29	0 34	6 59	17 7	22 29	22 32	0 27		n.a.
T 27	22 4	5 31	4 52	22 50	1 9	10 46	1 28	5 10	0 50	25 11	1 14	14 45	2 37	24 38	0 36	24 29	0 34	6 58	17 7	22 29	22 32	0 24		n.a.
F 28	22 14	9 54	4 19	22 35	1 26	11 14	1 25	5 0	0 51	25 11	1 15	14 44	2 37	24 38	0 36	24 29	0 34	6 58	17 7	22 29	22 31	0 21		n.a.
S 29	22 24	13 57	3 35	22 19	1 43	11 42	1 22	4 50	0 52	25 11	1 15	14 42	2 37	24 38	0 36	24 28	0 35	6 57	17 6	22 28	22 31	0 19		n.a.
S 30	22 33	17 29	2 40	22 3	1 59	12 9	1 20	4 39	0 52	25 10	1 15	14 41	2 36	24 38	0 36	24 28	0 35	6 57	17 6	22 28	22 30	0 16		n.a.
M31	22s42	20s16	1s36	21s46	2n16	12s37	1n17	4s29	0n53	25n10	1n15	14s39	2s36	24n38	0n36	24n28	0n35	6s56	17s 6	22s28	22s30	0n14		n.a.

Julian Day Number = 321388.5, Delta T = 28h42m39s
Ecliptic obliquity = 24°05'22, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°45'37, Lahiri = -56°38'37 Julian Calendar 1 Dec. 3834 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3834 BCE

The year -3833 astronomical counting style corresponds to year 3834 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3833 BCE (-3832) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 40 5	11♐59'35	4♐48	26°R20	7♏ 1	17♓20	23°R15	28♒48	26°R12	22°R57	1♒31	9°R29	9♐36	18♍ 2	n.a.	T 1
W 2	4 44 1	12°59'36	18° 0	26♐11	8°14	17°45	23♊ 8	28°52	26♊10	22♊56	1°32	9♐29	9°32	18° 9	n.a.	W 2
T 3	4 47 58	13°59'34	1♑28	25°52	9°26	18° 9	23° 0	28°55	26° 7	22°54	1°33	9°29	9°29	18°16	n.a.	T 3
F 4	4 51 55	14°59'31	15°10	25°25	10°39	18°34	22°52	28°59	26° 5	22°52	1°34	9°29	9°26	18°22	n.a.	F 4
S 5	4 55 51	15°59'25	29° 3	24°50	11°51	19° 0	22°45	29° 3	26° 2	22°51	1°35	9°28	9°23	18°29	n.a.	S 5
S 6	4 59 48	16°59'17	13♒ 6	24° 7	13° 4	19°25	22°37	29° 7	26° 0	22°49	1°36	9°27	9°20	18°36	n.a.	S 6
M 7	5 3 44	17°59'06	27°14	23°19	14°17	19°51	22°29	29°12	25°57	22°47	1°37	9°26	9°17	18°43	n.a.	M 7
T 8	5 7 41	18°58'52	11♓26	22°26	15°29	20°17	22°21	29°16	25°55	22°46	1°39	9°26	9°13	18°49	n.a.	T 8
W 9	5 11 37	19°58'36	25°38	21°30	16°42	20°43	22°14	29°20	25°52	22°44	1°40	9°D26	9°10	18°56	n.a.	W 9
T 10	5 15 34	20°58'17	9♈49	20°32	17°55	21°10	22° 6	29°25	25°49	22°42	1°41	9°26	9° 7	19° 3	n.a.	T 10
F 11	5 19 30	21°57'56	23°56	19°33	19° 7	21°37	21°58	29°29	25°47	22°41	1°42	9°27	9° 4	19°10	n.a.	F 11
S 12	5 23 27	22°57'33	7♉57	18°34	20°20	22° 3	21°50	29°34	25°44	22°39	1°43	9°28	9° 1	19°16	n.a.	S 12
S 13	5 27 24	23°57'07	21°50	17°37	21°33	22°30	21°42	29°39	25°42	22°37	1°44	9°29	8°58	19°23	n.a.	S 13
M14	5 31 20	24°56'38	5♊33	16°43	22°45	22°58	21°34	29°44	25°39	22°36	1°45	9°R30	8°54	19°30	n.a.	M14
T 15	5 35 17	25°56'07	19° 2	15°53	23°58	23°25	21°27	29°48	25°36	22°34	1°47	9°30	8°51	19°36	n.a.	T 15
W16	5 39 13	26°55'34	2♋17	15° 8	25°11	23°53	21°19	29°53	25°34	22°32	1°48	9°29	8°48	19°43	n.a.	W16
T 17	5 43 10	27°54'59	15°17	14°27	26°24	24°21	21°11	29°58	25°31	22°31	1°49	9°27	8°45	19°50	n.a.	T 17
F 18	5 47 6	28°54'21	28° 0	13°53	27°36	24°49	21° 3	0♓ 4	25°29	22°29	1°50	9°24	8°42	19°57	n.a.	F 18
S 19	5 51 3	29°53'41	10♌29	13°24	28°49	25°17	20°56	0° 9	25°26	22°27	1°51	9°21	8°38	20° 3	n.a.	S 19
S 20	5 54 59	0♑52'59	22°43	13° 1	0♐ 2	25°45	20°48	0°14	25°23	22°26	1°53	9°17	8°35	20°10	n.a.	S 20
M21	5 58 56	1°52'15	4♍47	12°45	1°15	26°14	20°41	0°19	25°21	22°24	1°54	9°14	8°32	20°17	n.a.	M21
T 22	6 2 52	2°51'29	16°43	12°34	2°27	26°42	20°33	0°25	25°18	22°22	1°55	9°12	8°29	20°24	n.a.	T 22
W23	6 6 49	3°50'41	28°36	12°D30	3°40	27°11	20°26	0°30	25°16	22°21	1°56	9°D11	8°26	20°30	n.a.	W23
T 24	6 10 45	4°49'51	10♎30	12°31	4°53	27°40	20°18	0°36	25°13	22°19	1°58	9°11	8°23	20°37	n.a.	T 24
F 25	6 14 42	5°48'58	22°30	12°38	6° 6	28° 9	20°11	0°42	25°11	22°18	1°59	9°12	8°19	20°44	n.a.	F 25
S 26	6 18 39	6°48'04	4♏40	12°51	7°18	28°39	20° 4	0°47	25° 8	22°16	2° 0	9°14	8°16	20°50	n.a.	S 26
S 27	6 22 35	7°47'08	17° 7	13° 9	8°31	29° 8	19°56	0°53	25° 6	22°14	2° 2	9°16	8°13	20°57	n.a.	S 27
M28	6 26 32	8°46'10	29°51	13°31	9°44	29°38	19°49	0°59	25° 3	22°13	2° 3	9°17	8°10	21° 4	n.a.	M28
T 29	6 30 28	9°45'09	12♐58	13°58	10°57	0♈ 7	19°42	1° 5	25° 1	22°11	2° 4	9°R17	8° 7	21°11	n.a.	T 29
W30	6 34 25	10°44'07	26°27	14°30	12°10	0°37	19°35	1°11	24°58	22°10	2° 5	9°16	8° 3	21°17	n.a.	W30
T 31	6 38 21	11♑43'02	10♑17	15♐ 6	13♐22	1♈ 7	19♊29	1♓17	24♊56	22♊ 8	2♒ 7	9♐13	8♐ 0	21♍24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s50	22s 6	0s26	21s30	2n32	13s 4	1n14	4s19	0n54	25n10	1n15	14s38	2s36	24n38	0n36	24n28	0n35	6s56	17s 5	22s29	22s29	0n11		n.a.
W 2	22 58	22 45	0n47	21 15	2 47	13 30	1 11	4 8	0 55	25 10	1 16	14 36	2 35	24 38	0 36	24 28	0 35	6 55	17 5	22 29	22 29	0 9		n.a.
T 3	23 6	22 6	1 59	20 59	3 2	13 57	1 8	3 58	0 55	25 10	1 16	14 35	2 35	24 38	0 36	24 28	0 35	6 55	17 5	22 28	22 28	0 6		n.a.
F 4	23 13	20 8	3 5	20 45	3 15	14 23	1 6	3 47	0 56	25 9	1 16	14 33	2 35	24 38	0 36	24 28	0 35	6 54	17 5	22 28	22 28	0 4		n.a.
S 5	23 20	16 58	4 2	20 32	3 28	14 49	1 3	3 36	0 57	25 9	1 16	14 31	2 35	24 38	0 36	24 28	0 35	6 54	17 4	22 28	22 28	0 1		n.a.
S 6	23 26	12 49	4 44	20 19	3 38	15 14	1 0	3 25	0 57	25 9	1 16	14 29	2 34	24 37	0 36	24 28	0 35	6 53	17 4	22 28	22 27	0s 2		n.a.
M 7	23 32	7 56	5 10	20 8	3 47	15 39	0 57	3 14	0 58	25 8	1 16	14 28	2 34	24 37	0 36	24 28	0 35	6 53	17 4	22 28	22 27	0 4		n.a.
T 8	23 37	2 36	5 17	19 59	3 54	16 4	0 54	3 3	0 59	25 8	1 17	14 26	2 34	24 37	0 36	24 28	0 35	6 52	17 4	22 28	22 26	0 7		n.a.
W 9	23 42	2n51	5 4	19 50	3 59	16 28	0 51	2 52	0 59	25 8	1 17	14 24	2 34	24 37	0 36	24 28	0 35	6 52	17 3	22 28	22 26	0 9		n.a.
T 10	23 46	8 10	4 33	19 43	4 2	16 52	0 48	2 41	1 0	25 7	1 17	14 22	2 33	24 37	0 36	24 28	0 35	6 51	17 3	22 28	22 25	0 12		n.a.
F 11	23 50	13 1	3 46	19 38	4 3	17 15	0 45	2 30	1 0	25 7	1 17	14 20	2 33	24 37	0 36	24 28	0 35	6 51	17 3	22 28	22 25	0 14		n.a.
S 12	23 54	17 9	2 46	19 34	4 1	17 38	0 42	2 18	1 1	25 7	1 17	14 18	2 33	24 37	0 36	24 27	0 35	6 50	17 3	22 28	22 24	0 17		n.a.
S 13	23 57	20 16	1 36	19 33	3 58	18 1	0 39	2 7	1 1	25 6	1 17	14 16	2 33	24 37	0 36	24 27	0 35	6 50	17 2	22 28	22 24	0 19		n.a.
M14	23 59	22 10	0 22	19 32	3 53	18 23	0 36	1 55	1 2	25 6	1 17	14 14	2 32	24 37	0 36	24 27	0 35	6 49	17 2	22 29	22 23	0 22		n.a.
T 15	24 1	22 45	0s52	19 34	3 47	18 44	0 33	1 44	1 3	25 6	1 17	14 12	2 32	24 37	0 36	24 27	0 35	6 49	17 2	22 29	22 23	0 24		n.a.
W16	24 3	22 2	2 3	19 37	3 39	19 5	0 30	1 32	1 3	25 5	1 18	14 10	2 32	24 37	0 36	24 27	0 35	6 48	17 2	22 28	22 22	0 27		n.a.
T 17	24 4	20 8	3 5	19 41	3 29	19 26	0 27	1 20	1 4	25 5	1 18	14 8	2 32	24 37	0 36	24 27	0 35	6 48	17 2	22 28	22 21	0 29		n.a.
F 18	24 5	17 16	3 56	19 48	3 19	19 46	0 24	1 8	1 4	25 4	1 18	14 6	2 31	24 37	0 36	24 27	0 35	6 47	17 1	22 28	22 21	0 32		n.a.
S 19	24 5	13 40	4 36	19 55	3 8	20 5	0 22	0 56	1 5	25 4	1 18	14 4	2 31	24 37	0 36	24 27	0 35	6 47	17 1	22 27	22 20	0 35		n.a.
S 20	24 5	9 34	5 1	20 4	2 56	20 24	0 19	0 44	1 5	25 3	1 18	14 2	2 31	24 36	0 36	24 27	0 35	6 46	17 1	22 27	22 20	0 37		n.a.
M21	24 4	5 10	5 13	20 14	2 43	20 43	0 16	0 32	1 6	25 3	1 18	14 0	2 31	24 36	0 36	24 27	0 35	6 46	17 1	22 26	22 19	0 40		n.a.
T 22	24 3	0 37	5 12	20 26	2 31	21 1	0 13	0 20	1 6	25 2	1 18	13 58	2 30	24 36	0 36	24 27	0 35	6 45	17 1	22 26	22 19	0 42		n.a.
W23	24 2	3s56	4 57	20 38	2 17	21 18	0 10	0 8	1 6	25 2	1 18	13 55	2 30	24 36	0 36	24 26	0 35	6 45	17 0	22 26	22 18	0 45		n.a.
T 24	24 0	8 22	4 29	20 52	2 4	21 34	0 7	0n 4	1 7	25 1	1 18	13 53	2 30	24 36	0 36	24 26	0 35	6 44	17 0	22 26	22 18	0 47		n.a.
F 25	23 57	12 31	3 49	21 6	1 51	21 51	0 4	0 16	1 7	25 1	1 18	13 51	2 30	24 36	0 36	24 26	0 35	6 44	17 0	22 26	22 17	0 50		n.a.
S 26	23 54	16 13	2 59	21 21	1 37	22 6	0 1	0 29	1 8	25 0	1 18	13 48	2 29	24 36	0 36	24 26	0 35	6 43	17 0	22 26	22 17	0 52		n.a.
S 27	23 51	19 17	1 59	21 36	1 24	22 21	0s 2	0 41	1 8	25 0	1 18	13 46	2 29	24 36	0 36	24 26	0 35	6 43	17 0	22 26	22 16	0 55		n.a.
M28	23 47	21 30	0 51	21 52	1 11	22 35	0 4	0 54	1 9	24 59	1 18	13 44	2 29	24 36	0 36	24 26	0 35	6 42	17 0	22 27	22 16	0 57		n.a.
T 29	23 43	22 38	0n20	22 8	0 58	22 49	0 7	1 6	1 9	24 59	1 18	13 41	2 29	24 36	0 36	24 26	0 35	6 42	16 59	22 27	22 15	1 0		n.a.
W30	23 38	22 30	1 33	22 24	0 46	23 2	0 10	1 19	1 9	24 58	1 18	13 39	2 29	24 35	0 36	24 26	0 35	6 41	16 59	22 26	22 15	1 2		n.a.
T 31	23s33	21s 0	2n41	22s41	0n33	23s14	0s13	1n31	1n10	24n58	1n18	13s36	2s28	24n35	0n36	24n26	0n35	6s41	16s59	22s26	22s14	1s 5		n.a.

Julian Day Number = 321419.5, Delta T = 28h42m36s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°45'33, Lahiri = -56°38'33 Julian Calendar 1 Jan. 3833 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3834 BCE

The year -3832 astronomical counting style corresponds to year 3833 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3833 BCE (-3832) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 42 18	12♉41'56	24♉26	15♐46	14♐35	1♈38	19°R22	1♓23	24°R53	22°R 7	2♒ 8	9°R 9	7♐57	21♍31	n.a.	F 1
S 2	6 46 14	13°40'46	8♒48	16°29	15°48	2° 8	19♊15	1°30	24♊51	22♊ 5	2°10	9♐ 4	7°54	21°37	n.a.	S 2
S 3	6 50 11	14°39'35	23°19	17°16	17° 1	2°38	19° 9	1°36	24°48	22° 4	2°11	8°59	7°51	21°44	n.a.	S 3
M 4	6 54 7	15°38'21	7♓51	18° 7	18°14	3° 9	19° 2	1°42	24°46	22° 2	2°12	8°54	7°48	21°51	n.a.	M 4
T 5	6 58 4	16°37'04	22°19	19° 0	19°26	3°39	18°56	1°49	24°44	22° 1	2°14	8°50	7°44	21°58	n.a.	T 5
W 6	7 2 0	17°35'45	6♈38	19°57	20°39	4°10	18°50	1°55	24°41	21°59	2°15	8°48	7°41	22° 4	n.a.	W 6
T 7	7 5 57	18°34'23	20°46	20°56	21°52	4°41	18°44	2° 2	24°39	21°58	2°16	8°D48	7°38	22°11	n.a.	T 7
F 8	7 9 53	19°32'59	4♉42	21°58	23° 5	5°12	18°38	2° 8	24°37	21°56	2°18	8°48	7°35	22°18	n.a.	F 8
S 9	7 13 50	20°31'33	18°24	23° 3	24°18	5°43	18°32	2°15	24°34	21°55	2°19	8°50	7°32	22°24	n.a.	S 9
S 10	7 17 47	21°30'04	1♊53	24°10	25°31	6°15	18°27	2°21	24°32	21°53	2°21	8°51	7°29	22°31	n.a.	S 10
M11	7 21 43	22°28'33	15°10	25°20	26°43	6°46	18°21	2°28	24°30	21°52	2°22	8°R51	7°25	22°38	n.a.	M11
T 12	7 25 40	23°26'59	28°15	26°32	27°56	7°17	18°16	2°35	24°28	21°51	2°23	8°49	7°22	22°45	n.a.	T 12
W13	7 29 36	24°25'24	11♋ 8	27°46	29° 9	7°49	18°11	2°42	24°26	21°49	2°25	8°45	7°19	22°51	n.a.	W13
T 14	7 33 33	25°23'46	23°50	29° 3	0♉22	8°21	18° 6	2°49	24°23	21°48	2°26	8°39	7°16	22°58	n.a.	T 14
F 15	7 37 29	26°22'06	6♌21	0♉21	1°35	8°52	18° 1	2°56	24°21	21°47	2°28	8°31	7°13	23° 5	n.a.	F 15
S 16	7 41 26	27°20'24	18°41	1°41	2°48	9°24	17°56	3° 3	24°19	21°45	2°29	8°22	7° 9	23°12	n.a.	S 16
S 17	7 45 22	28°18'39	0♍50	3° 4	4° 0	9°56	17°52	3°10	24°17	21°44	2°30	8°13	7° 6	23°18	n.a.	S 17
M18	7 49 19	29°16'53	12°51	4°28	5°13	10°28	17°48	3°17	24°15	21°43	2°32	8° 5	7° 3	23°25	n.a.	M18
T 19	7 53 15	0♒15'05	24°46	5°54	6°26	11° 1	17°43	3°24	24°13	21°42	2°33	7°57	7° 0	23°32	n.a.	T 19
W20	7 57 12	1°13'16	6♎37	7°23	7°39	11°33	17°39	3°31	24°11	21°40	2°35	7°52	6°57	23°38	n.a.	W20
T 21	8 1 8	2°11'24	18°30	8°53	8°52	12° 5	17°35	3°38	24°10	21°39	2°36	7°49	6°54	23°45	n.a.	T 21
F 22	8 5 5	3° 9'31	0♏28	10°24	10° 5	12°38	17°32	3°45	24° 8	21°38	2°37	7°D48	6°50	23°52	n.a.	F 22
S 23	8 9 2	4° 7'36	12°37	11°58	11°18	13°10	17°28	3°53	24° 6	21°37	2°39	7°48	6°47	23°59	n.a.	S 23
S 24	8 12 58	5° 5'40	25° 1	13°33	12°31	13°43	17°25	4° 0	24° 4	21°36	2°40	7°49	6°44	24° 5	n.a.	S 24
M25	8 16 55	6° 3'42	7♐46	15°11	13°44	14°15	17°21	4° 7	24° 2	21°35	2°42	7°R50	6°41	24°12	n.a.	M25
T 26	8 20 51	7° 1'42	20°55	16°50	14°56	14°48	17°18	4°15	24° 1	21°34	2°43	7°49	6°38	24°19	n.a.	T 26
W27	8 24 48	7°59'41	4♑31	18°30	16° 9	15°21	17°16	4°22	23°59	21°33	2°45	7°46	6°35	24°25	n.a.	W27
T 28	8 28 44	8°57'38	18°34	20°13	17°22	15°54	17°13	4°30	23°57	21°32	2°46	7°41	6°31	24°32	n.a.	T 28
F 29	8 32 41	9♒55'34	3♒ 1	21♑57	18♑35	16♈27	17♊10	4♓37	23♊56	21♊31	2♒47	7♐33	6♐28	24♍39	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s28	18s11	3n42	22s57	0n21	23s26	0s15	1n44	1n10	24n57	1n18	13s34	2s28	24n35	0n36	24n26	0n35	6s40	16s59	22s25	22s14	1s 7		n.a.
S 2	23 22	14 14	4 29	23 13	0 10	23 37	0 18	1 57	1 11	24 57	1 19	13 32	2 28	24 35	0 36	24 26	0 35	6 40	16 59	22 25	22 13	1 10		n.a.
S 3	23 15	9 25	4 59	23 29	0s 1	23 47	0 21	2 9	1 11	24 56	1 19	13 29	2 28	24 35	0 36	24 26	0 35	6 39	16 59	22 24	22 13	1 12		n.a.
M 4	23 8	4 4	5 11	23 45	0 12	23 56	0 23	2 22	1 11	24 56	1 19	13 27	2 28	24 35	0 36	24 25	0 35	6 39	16 59	22 23	22 12	1 15		n.a.
T 5	23 1	1n29	5 2	24 0	0 23	24 5	0 26	2 35	1 12	24 55	1 19	13 24	2 27	24 35	0 36	24 25	0 35	6 38	16 59	22 22	22 12	1 17		n.a.
W 6	22 54	6 54	4 35	24 14	0 33	24 13	0 28	2 48	1 12	24 55	1 19	13 21	2 27	24 35	0 36	24 25	0 35	6 38	16 58	22 22	22 11	1 20		n.a.
T 7	22 46	11 53	3 51	24 28	0 42	24 21	0 31	3 1	1 12	24 54	1 18	13 19	2 27	24 35	0 36	24 25	0 35	6 37	16 58	22 22	22 11	1 22		n.a.
F 8	22 37	16 10	2 55	24 42	0 51	24 28	0 33	3 14	1 13	24 53	1 18	13 16	2 27	24 35	0 36	24 25	0 35	6 37	16 58	22 22	22 10	1 25		n.a.
S 9	22 28	19 30	1 49	24 54	1 0	24 34	0 36	3 27	1 13	24 53	1 18	13 14	2 27	24 34	0 36	24 25	0 35	6 37	16 58	22 22	22 9	1 27		n.a.
S 10	22 19	21 43	0 38	25 6	1 8	24 39	0 38	3 40	1 13	24 52	1 18	13 11	2 26	24 34	0 36	24 25	0 35	6 36	16 58	22 22	22 9	1 30		n.a.
M11	22 9	22 40	0s34	25 16	1 16	24 43	0 41	3 53	1 14	24 52	1 18	13 8	2 26	24 34	0 36	24 25	0 35	6 36	16 58	22 22	22 8	1 32		n.a.
T 12	21 59	22 22	1 43	25 26	1 24	24 47	0 43	4 6	1 14	24 51	1 18	13 6	2 26	24 34	0 36	24 25	0 35	6 35	16 58	22 22	22 8	1 35		n.a.
W13	21 49	20 52	2 45	25 35	1 30	24 50	0 45	4 19	1 14	24 51	1 18	13 3	2 26	24 34	0 36	24 25	0 35	6 35	16 58	22 22	22 7	1 37		n.a.
T 14	21 38	18 20	3 38	25 42	1 37	24 53	0 47	4 32	1 14	24 50	1 18	13 0	2 26	24 34	0 36	24 25	0 35	6 34	16 58	22 21	22 7	1 40		n.a.
F 15	21 27	15 0	4 20	25 48	1 43	24 54	0 49	4 45	1 15	24 50	1 18	12 57	2 26	24 34	0 36	24 25	0 35	6 34	16 58	22 19	22 6	1 42		n.a.
S 16	21 15	11 4	4 49	25 53	1 48	24 55	0 52	4 58	1 15	24 49	1 18	12 55	2 25	24 34	0 36	24 24	0 35	6 34	16 58	22 18	22 6	1 45		n.a.
S 17	21 3	6 45	5 4	25 56	1 53	24 55	0 54	5 11	1 15	24 49	1 18	12 52	2 25	24 34	0 36	24 24	0 35	6 33	16 58	22 16	22 5	1 47		n.a.
M18	20 51	2 14	5 5	25 58	1 58	24 55	0 56	5 24	1 15	24 48	1 18	12 49	2 25	24 34	0 36	24 24	0 35	6 33	16 58	22 15	22 5	1 50		n.a.
T 19	20 39	2s20	4 54	25 59	2 2	24 53	0 58	5 38	1 16	24 48	1 18	12 46	2 25	24 33	0 36	24 24	0 35	6 32	16 58	22 14	22 4	1 52		n.a.
W20	20 26	6 48	4 29	25 58	2 5	24 51	0 59	5 51	1 16	24 47	1 18	12 44	2 25	24 33	0 36	24 24	0 35	6 32	16 58	22 13	22 4	1 55		n.a.
T 21	20 12	11 1	3 53	25 55	2 8	24 48	1 1	6 4	1 16	24 47	1 18	12 41	2 25	24 33	0 36	24 24	0 35	6 32	16 58	22 12	22 3	1 57		n.a.
F 22	19 59	14 51	3 6	25 50	2 10	24 45	1 3	6 17	1 16	24 47	1 18	12 38	2 25	24 33	0 36	24 24	0 35	6 31	16 58	22 12	22 2	2 0		n.a.
S 23	19 45	18 7	2 11	25 44	2 12	24 40	1 5	6 30	1 17	24 46	1 18	12 35	2 24	24 33	0 36	24 24	0 35	6 31	16 58	22 12	22 2	2 2		n.a.
S 24	19 30	20 38	1 8	25 36	2 14	24 35	1 6	6 44	1 17	24 46	1 18	12 32	2 24	24 33	0 36	24 24	0 35	6 31	16 58	22 12	22 1	2 5		n.a.
M25	19 16	22 12	0 0	25 26	2 15	24 29	1 8	6 57	1 17	24 45	1 18	12 29	2 24	24 33	0 36	24 24	0 35	6 30	16 58	22 12	22 1	2 7		n.a.
T 26	19 1	22 37	1n10	25 14	2 15	24 23	1 10	7 10	1 17	24 45	1 17	12 26	2 24	24 33	0 36	24 24	0 35	6 30	16 58	22 12	22 0	2 10		n.a.
W27	18 46	21 43	2 18	25 0	2 15	24 15	1 11	7 23	1 18	24 45	1 17	12 23	2 24	24 33	0 36	24 24	0 35	6 30	16 58	22 12	22 0	2 12		n.a.
T 28	18 30	19 28	3 20	24 43	2 14	24 7	1 13	7 37	1 18	24 44	1 17	12 21	2 24	24 33	0 36	24 24	0 35	6 29	16 58	22 11	21 59	2 15		n.a.
F 29	18s14	15s57	4n10	24s25	2s12	23s59	1s14	7n50	1n18	24n44	1n17	12s18	2s24	24n33	0n36	24n24	0n35	6s29	16s58	22s10	21s59	2s17		n.a.

Julian Day Number = 321450.5, Delta T = 28h42m33s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°45'28, Lahiri = -56°38'28 Julian Calendar 1 Feb. 3833 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3833 BCE

The year -3832 astronomical counting style corresponds to year 3833 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3833 BCE (-3832) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 36 37	10♒53'27	17♒47	23♑43	19♑48	17♈ 0	17°R 8	4♓45	23°R54	21°R30	2♒49	7°R24	6♐25	24♍46	n.a.	S 1
S 2	8 40 34	11°51'19	2♓43	25°31	21° 1	17°33	17♊ 6	4°52	23♊53	21♊29	2°50	7♐14	6°22	24°52	n.a.	S 2
M 3	8 44 30	12°49'08	17°40	27°21	22°14	18° 7	17° 4	5° 0	23°51	21°28	2°52	7° 5	6°19	24°59	n.a.	M 3
T 4	8 48 27	13°46'56	2♈30	29°12	23°27	18°40	17° 2	5° 8	23°50	21°27	2°53	6°58	6°15	25° 6	n.a.	T 4
W 5	8 52 23	14°44'42	17° 5	1♒ 6	24°40	19°13	17° 1	5°15	23°49	21°26	2°54	6°53	6°12	25°12	n.a.	W 5
T 6	8 56 20	15°42'26	1♉21	3° 1	25°53	19°47	16°59	5°23	23°47	21°25	2°56	6°50	6° 9	25°19	n.a.	T 6
F 7	9 0 17	16°40'08	15°17	4°58	27° 6	20°21	16°58	5°31	23°46	21°24	2°57	6°D50	6° 6	25°26	n.a.	F 7
S 8	9 4 13	17°37'48	28°52	6°56	28°19	20°54	16°57	5°38	23°45	21°24	2°59	6°50	6° 3	25°33	n.a.	S 8
S 9	9 8 10	18°35'27	12♊ 9	8°56	29°32	21°28	16°56	5°46	23°44	21°23	3° 0	6°R50	6° 0	25°39	n.a.	S 9
M10	9 12 6	19°33'03	25° 9	10°58	0♒45	22° 2	16°55	5°54	23°43	21°22	3° 1	6°49	5°56	25°46	n.a.	M10
T 11	9 16 3	20°30'38	7♋56	13° 2	1°58	22°36	16°55	6° 2	23°42	21°22	3° 3	6°45	5°53	25°53	n.a.	T 11
W12	9 19 59	21°28'11	20°31	15° 6	3°11	23° 9	16°55	6°10	23°41	21°21	3° 4	6°39	5°50	26° 0	n.a.	W12
T 13	9 23 56	22°25'42	2♌57	17°13	4°24	23°43	16°D55	6°17	23°40	21°20	3° 5	6°30	5°47	26° 6	n.a.	T 13
F 14	9 27 52	23°23'12	15°13	19°20	5°37	24°18	16°55	6°25	23°39	21°20	3° 7	6°18	5°44	26°13	n.a.	F 14
S 15	9 31 49	24°20'40	27°22	21°29	6°50	24°52	16°55	6°33	23°38	21°19	3° 8	6° 5	5°41	26°20	n.a.	S 15
S 16	9 35 45	25°18'07	9♍24	23°38	8° 3	25°26	16°55	6°41	23°37	21°19	3° 9	5°52	5°37	26°26	n.a.	S 16
M17	9 39 42	26°15'32	21°20	25°48	9°16	26° 0	16°56	6°49	23°36	21°18	3°11	5°39	5°34	26°33	n.a.	M17
T 18	9 43 38	27°12'56	3♎12	27°59	10°29	26°34	16°57	6°57	23°36	21°18	3°12	5°28	5°31	26°40	n.a.	T 18
W19	9 47 35	28°10'19	15° 3	0♓10	11°42	27° 9	16°58	7° 5	23°35	21°17	3°13	5°20	5°28	26°47	n.a.	W19
T 20	9 51 32	29° 7'41	26°55	2°20	12°56	27°43	16°59	7°13	23°34	21°17	3°15	5°14	5°25	26°53	n.a.	T 20
F 21	9 55 28	0♓ 5'02	8♏53	4°31	14° 9	28°18	17° 0	7°21	23°34	21°16	3°16	5°10	5°21	27° 0	n.a.	F 21
S 22	9 59 25	1° 2'22	21° 0	6°40	15°22	28°52	17° 2	7°28	23°33	21°16	3°17	5° 9	5°18	27° 7	n.a.	S 22
S 23	10 3 21	1°59'42	3♐22	8°49	16°35	29°27	17° 3	7°36	23°33	21°16	3°18	5° 9	5°15	27°13	n.a.	S 23
M24	10 7 18	2°57'00	16° 3	10°57	17°48	0♉ 1	17° 5	7°44	23°32	21°15	3°20	5° 9	5°12	27°20	n.a.	M24
T 25	10 11 14	3°54'17	29°10	13° 3	19° 1	0°36	17° 7	7°52	23°32	21°15	3°21	5° 7	5° 9	27°27	n.a.	T 25
W26	10 15 11	4°51'34	12♑44	15° 8	20°14	1°11	17° 9	8° 0	23°32	21°15	3°22	5° 4	5° 6	27°34	n.a.	W26
T 27	10 19 7	5°48'50	26°48	17°10	21°28	1°46	17°12	8° 8	23°31	21°15	3°23	4°58	5° 2	27°40	n.a.	T 27
F 28	10 23 4	6°46'05	11♒20	19°11	22°41	2°21	17°14	8°16	23°31	21°15	3°25	4°50	4°59	27°47	n.a.	F 28
S 29	10 27 1	7°43'19	26°15	21°10	23°54	2°56	17°17	8°24	23°31	21°14	3°26	4°40	4°56	27°54	n.a.	S 29
S 30	10 30 57	8°40'32	11♓26	23° 6	25° 7	3°31	17°20	8°32	23°31	21°14	3°27	4°29	4°53	28° 0	n.a.	S 30
M31	10 34 54	9♓37'44	26♓40	25♓ 0	26♒20	4♉ 6	17♊23	8♓40	23°D31	21♊14	3♒28	4♐19	4♐50	28♍ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s58	11s24	4n46	24s 5	2s10	23s49	1s15	8n 3	1n18	24n44	1n17	12s15	2s24	24n32	0n36	24n23	0n35	6s28	16s58	22s 8	21s58	2s20		n.a.
S 2	17 42	6 6	5 2	23 42	2 8	23 39	1 16	8 16	1 18	24 43	1 17	12 12	2 23	24 32	0 36	24 23	0 35	6 28	16 58	22 7	21 57	2 22		n.a.
M 3	17 25	0 27	4 58	23 18	2 5	23 28	1 18	8 30	1 19	24 43	1 17	12 9	2 23	24 32	0 36	24 23	0 35	6 28	16 58	22 5	21 57	2 25		n.a.
T 4	17 8	5n11	4 34	22 51	2 1	23 17	1 19	8 43	1 19	24 43	1 17	12 6	2 23	24 32	0 36	24 23	0 35	6 28	16 58	22 4	21 56	2 27		n.a.
W 5	16 51	10 27	3 52	22 21	1 57	23 5	1 20	8 56	1 19	24 42	1 17	12 3	2 23	24 32	0 36	24 23	0 35	6 27	16 58	22 3	21 56	2 29		n.a.
T 6	16 34	15 1	2 57	21 50	1 52	22 52	1 21	9 9	1 19	24 42	1 17	12 0	2 23	24 32	0 36	24 23	0 35	6 27	16 58	22 2	21 55	2 32		n.a.
F 7	16 16	18 38	1 52	21 16	1 47	22 38	1 22	9 22	1 19	24 42	1 17	11 57	2 23	24 32	0 36	24 23	0 35	6 27	16 58	22 2	21 55	2 34		n.a.
S 8	15 58	21 8	0 42	20 40	1 41	22 24	1 23	9 36	1 19	24 42	1 16	11 54	2 23	24 32	0 36	24 23	0 35	6 26	16 58	22 2	21 54	2 37		n.a.
S 9	15 40	22 24	0s28	20 2	1 35	22 9	1 23	9 49	1 19	24 42	1 16	11 51	2 23	24 32	0 36	24 23	0 35	6 26	16 58	22 2	21 53	2 39		n.a.
M10	15 21	22 24	1 36	19 21	1 28	21 54	1 24	10 2	1 20	24 41	1 16	11 48	2 23	24 32	0 36	24 23	0 35	6 26	16 58	22 2	21 53	2 42		n.a.
T 11	15 3	21 14	2 37	18 38	1 20	21 38	1 25	10 15	1 20	24 41	1 16	11 45	2 23	24 32	0 36	24 23	0 35	6 26	16 59	22 2	21 52	2 44		n.a.
W12	14 44	19 1	3 29	17 53	1 12	21 21	1 25	10 28	1 20	24 41	1 16	11 42	2 23	24 32	0 36	24 23	0 35	6 25	16 59	22 0	21 52	2 47		n.a.
T 13	14 25	15 58	4 11	17 6	1 3	21 4	1 26	10 41	1 20	24 41	1 16	11 39	2 23	24 32	0 36	24 23	0 35	6 25	16 59	21 59	21 51	2 49		n.a.
F 14	14 5	12 15	4 41	16 17	0 54	20 46	1 26	10 54	1 20	24 41	1 16	11 36	2 22	24 31	0 36	24 23	0 35	6 25	16 59	21 57	21 51	2 52		n.a.
S 15	13 46	8 5	4 57	15 26	0 45	20 28	1 27	11 7	1 20	24 41	1 16	11 32	2 22	24 31	0 36	24 23	0 35	6 25	16 59	21 55	21 50	2 54		n.a.
S 16	13 26	3 39	5 0	14 34	0 35	20 9	1 27	11 20	1 20	24 41	1 16	11 29	2 22	24 31	0 36	24 23	0 35	6 24	16 59	21 52	21 49	2 56		n.a.
M17	13 6	0s53	4 49	13 40	0 25	19 49	1 27	11 33	1 21	24 41	1 15	11 26	2 22	24 31	0 36	24 23	0 35	6 24	16 59	21 50	21 49	2 59		n.a.
T 18	12 46	5 22	4 26	12 44	0 15	19 29	1 28	11 46	1 21	24 41	1 15	11 23	2 22	24 31	0 36	24 23	0 35	6 24	16 59	21 48	21 48	3 1		n.a.
W19	12 26	9 38	3 52	11 48	0 5	19 9	1 28	11 59	1 21	24 41	1 15	11 20	2 22	24 31	0 36	24 23	0 35	6 24	17 0	21 46	21 48	3 4		n.a.
T 20	12 5	13 33	3 7	10 50	0n 6	18 47	1 28	12 12	1 21	24 41	1 15	11 17	2 22	24 31	0 35	24 23	0 35	6 23	17 0	21 45	21 47	3 6		n.a.
F 21	11 45	16 57	2 14	9 52	0 16	18 26	1 28	12 25	1 21	24 41	1 15	11 14	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 23	17 0	21 45	21 47	3 9		n.a.
S 22	11 24	19 41	1 14	8 53	0 27	18 4	1 28	12 37	1 21	24 41	1 15	11 11	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 23	17 0	21 44	21 46	3 11		n.a.
S 23	11 3	21 33	0 9	7 55	0 37	17 41	1 28	12 50	1 21	24 41	1 15	11 8	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 23	17 0	21 44	21 45	3 14		n.a.
M24	10 42	22 23	0n57	6 56	0 47	17 18	1 28	13 3	1 21	24 41	1 15	11 5	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 23	17 0	21 44	21 45	3 16		n.a.
T 25	10 20	22 2	2 3	5 57	0 57	16 54	1 27	13 15	1 21	24 41	1 14	11 2	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 22	17 0	21 44	21 44	3 18		n.a.
W26	9 59	20 24	3 5	4 59	1 7	16 30	1 27	13 28	1 21	24 41	1 14	10 59	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 22	17 1	21 43	21 44	3 21		n.a.
T 27	9 38	17 29	3 57	4 2	1 16	16 6	1 27	13 41	1 21	24 41	1 14	10 55	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 22	17 1	21 42	21 43	3 23		n.a.
F 28	9 16	13 26	4 36	3 5	1 25	15 41	1 26	13 53	1 22	24 41	1 14	10 52	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 22	17 1	21 41	21 42	3 26		n.a.
S 29	8 54	8 27	4 57	2 10	1 34	15 15	1 26	14 6	1 22	24 41	1 14	10 49	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 22	17 1	21 39	21 42	3 28		n.a.
S 30	8 32	2 53	4 58	1 16	1 42	14 50	1 25	14 18	1 22	24 41	1 14	10 46	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 22	17 1	21 37	21 41	3 30		n.a.
M31	8s10	2n53	4n38	0s23	1n49	14s24	1s25	14n30	1n22	24n42	1n14	10s43	2s22	24n31	0n35	24n22	0n35	6s22	17s 2	21s35	21s41	3s33		n.a.

Julian Day Number = 321479.5, Delta T = 28h42m30s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°45'24, Lahiri = -56°38'25 Julian Calendar 1 March 3833 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 3833 BCE

The year -3832 astronomical counting style corresponds to year 3833 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3833 BCE (-3832) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 38 50	10♓34'55	11♈48	26♓51	27♒34	4♉41	17♊26	8♓48	23♊31	21°R14	3♒29	4°R10	4♐46	28♍14	n.a.	T 1
W 2	10 42 47	11°32'05	26°40	28°40	28°47	5°16	17°30	8°56	23°31	21°D14	3°31	4♐ 4	4°43	28°20	n.a.	W 2
T 3	10 46 43	12°29'14	11♉ 9	0♈26	0♓ 0	5°51	17°33	9° 4	23°31	21♊14	3°32	4° 0	4°40	28°27	n.a.	T 3
F 4	10 50 40	13°26'22	25°13	2° 9	1°13	6°27	17°37	9°12	23°31	21°14	3°33	3°59	4°37	28°34	n.a.	F 4
S 5	10 54 36	14°23'29	8♊51	3°50	2°27	7° 2	17°41	9°20	23°31	21°14	3°34	3°59	4°34	28°41	n.a.	S 5
S 6	10 58 33	15°20'35	22° 6	5°28	3°40	7°38	17°45	9°28	23°32	21°15	3°35	3°59	4°31	28°47	n.a.	S 6
M 7	11 2 30	16°17'40	5♋ 0	7° 3	4°53	8°13	17°49	9°36	23°32	21°15	3°36	3°57	4°27	28°54	n.a.	M 7
T 8	11 6 26	17°14'44	17°38	8°36	6° 7	8°49	17°54	9°44	23°32	21°15	3°37	3°54	4°24	29° 1	n.a.	T 8
W 9	11 10 23	18°11'47	0♌ 2	10° 6	7°20	9°24	17°58	9°52	23°33	21°15	3°38	3°48	4°21	29° 7	n.a.	W 9
T 10	11 14 19	19° 8'50	12°15	11°32	8°33	10° 0	18° 3	10° 0	23°33	21°15	3°39	3°40	4°18	29°14	n.a.	T 10
F 11	11 18 16	20° 5'51	24°21	12°56	9°47	10°35	18° 8	10° 8	23°34	21°16	3°41	3°29	4°15	29°21	n.a.	F 11
S 12	11 22 12	21° 2'52	6♍21	14°18	11° 0	11°11	18°13	10°16	23°34	21°16	3°42	3°17	4°12	29°28	n.a.	S 12
S 13	11 26 9	21°59'52	18°17	15°36	12°13	11°47	18°18	10°24	23°35	21°16	3°43	3° 4	4° 8	29°34	n.a.	S 13
M14	11 30 6	22°56'52	0♎ 9	16°51	13°27	12°23	18°23	10°31	23°36	21°17	3°44	2°52	4° 5	29°41	n.a.	M14
T 15	11 34 2	23°53'52	12° 0	18° 3	14°40	12°59	18°29	10°39	23°37	21°17	3°45	2°41	4° 2	29°48	n.a.	T 15
W16	11 37 59	24°50'51	23°52	19°12	15°53	13°35	18°34	10°47	23°37	21°18	3°45	2°33	3°59	29°54	n.a.	W16
T 17	11 41 55	25°47'50	5♏46	20°18	17° 7	14°11	18°40	10°55	23°38	21°18	3°46	2°27	3°56	0♎ 1	n.a.	T 17
F 18	11 45 52	26°44'49	17°47	21°21	18°20	14°47	18°46	11° 3	23°39	21°19	3°47	2°24	3°52	0° 8	n.a.	F 18
S 19	11 49 48	27°41'47	29°56	22°20	19°34	15°23	18°52	11°11	23°40	21°19	3°48	2°D23	3°49	0°15	n.a.	S 19
S 20	11 53 45	28°38'46	12♐19	23°16	20°47	15°59	18°58	11°18	23°41	21°20	3°49	2°23	3°46	0°21	n.a.	S 20
M21	11 57 41	29°35'45	24°59	24° 9	22° 1	16°35	19° 4	11°26	23°42	21°20	3°50	2°R24	3°43	0°28	n.a.	M21
T 22	12 1 38	0♈32'44	8♑ 2	24°58	23°14	17°11	19°11	11°34	23°43	21°21	3°51	2°24	3°40	0°35	n.a.	T 22
W23	12 5 35	1°29'43	21°32	25°43	24°28	17°47	19°17	11°41	23°44	21°22	3°52	2°22	3°37	0°41	n.a.	W23
T 24	12 9 31	2°26'43	5♒29	26°24	25°41	18°24	19°24	11°49	23°46	21°22	3°53	2°18	3°33	0°48	n.a.	T 24
F 25	12 13 28	3°23'42	19°55	27° 2	26°55	19° 0	19°31	11°57	23°47	21°23	3°53	2°12	3°30	0°55	n.a.	F 25
S 26	12 17 24	4°20'42	4♓45	27°36	28° 8	19°37	19°38	12° 4	23°48	21°24	3°54	2° 5	3°27	1° 2	n.a.	S 26
S 27	12 21 21	5°17'42	19°54	28° 5	29°22	20°13	19°45	12°12	23°50	21°25	3°55	1°56	3°24	1° 8	n.a.	S 27
M28	12 25 17	6°14'42	5♈10	28°30	0♈35	20°50	19°52	12°20	23°51	21°25	3°56	1°48	3°21	1°15	n.a.	M28
T 29	12 29 14	7°11'42	20°24	28°51	1°49	21°26	20° 0	12°27	23°52	21°26	3°57	1°42	3°17	1°22	n.a.	T 29
W30	12 33 11	8♈ 8'42	5♉25	29♈ 8	3♈ 3	22♉ 3	20♊ 7	12♓35	23♊54	21♊27	3♒57	1♐37	3♐14	1♎28	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s48	8n26	3n59	0n29	1n56	13s57	1s24	14n43	1n22	24n42	1n14	10s40	2s22	24n31	0n35	24n22	0n35	6s22	17s 2	21s33	21s40	3s35		n.a.
W 2	7 26	13 23	3 4	1 19	2 2	13 30	1 23	14 55	1 22	24 42	1 13	10 37	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 21	17 2	21 32	21 40	3 38		n.a.
T 3	7 3	17 26	1 58	2 7	2 8	13 3	1 22	15 7	1 22	24 42	1 13	10 34	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 21	17 2	21 31	21 39	3 40		n.a.
F 4	6 41	20 20	0 46	2 54	2 12	12 36	1 21	15 19	1 22	24 43	1 13	10 31	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 21	17 2	21 31	21 38	3 43		n.a.
S 5	6 18	21 57	0s26	3 39	2 17	12 8	1 21	15 31	1 22	24 43	1 13	10 28	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 21	17 3	21 31	21 38	3 45		n.a.
S 6	5 56	22 17	1 34	4 22	2 20	11 40	1 20	15 43	1 22	24 43	1 13	10 25	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 21	17 3	21 31	21 37	3 47		n.a.
M 7	5 33	21 23	2 36	5 3	2 23	11 11	1 18	15 55	1 22	24 43	1 13	10 21	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 21	17 3	21 31	21 37	3 50		n.a.
T 8	5 10	19 26	3 29	5 43	2 25	10 43	1 17	16 7	1 22	24 44	1 13	10 18	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 21	17 3	21 30	21 36	3 52		n.a.
W 9	4 47	16 36	4 11	6 20	2 27	10 14	1 16	16 19	1 22	24 44	1 13	10 15	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 21	17 4	21 29	21 35	3 55		n.a.
T 10	4 24	13 6	4 41	6 56	2 28	9 44	1 15	16 30	1 22	24 44	1 12	10 12	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 21	17 4	21 27	21 35	3 57		n.a.
F 11	4 1	9 6	4 57	7 30	2 28	9 15	1 14	16 42	1 22	24 45	1 12	10 9	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 21	17 4	21 25	21 34	3 59		n.a.
S 12	3 38	4 47	5 1	8 2	2 27	8 45	1 12	16 53	1 22	24 45	1 12	10 6	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 21	17 4	21 23	21 34	4 2		n.a.
S 13	3 15	0 19	4 51	8 32	2 26	8 15	1 11	17 5	1 22	24 45	1 12	10 3	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 21	17 5	21 20	21 33	4 4		n.a.
M14	2 52	4s 9	4 28	9 0	2 24	7 45	1 10	17 16	1 22	24 46	1 12	10 0	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 21	17 5	21 18	21 32	4 7		n.a.
T 15	2 29	8 27	3 54	9 25	2 21	7 14	1 8	17 27	1 22	24 46	1 12	9 57	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 21	17 5	21 16	21 32	4 9		n.a.
W16	2 6	12 26	3 10	9 49	2 17	6 44	1 7	17 39	1 22	24 46	1 12	9 54	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 21	17 5	21 14	21 31	4 11		n.a.
T 17	1 43	15 57	2 17	10 11	2 13	6 13	1 5	17 50	1 22	24 47	1 12	9 51	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 21	17 6	21 13	21 30	4 14		n.a.
F 18	1 20	18 49	1 17	10 31	2 8	5 42	1 4	18 1	1 22	24 47	1 12	9 48	2 22	24 31	0 35	24 22	0 35	6 21	17 6	21 12	21 30	4 16		n.a.
S 19	0 56	20 54	0 13	10 48	2 2	5 11	1 2	18 12	1 22	24 48	1 11	9 45	2 22	24 31	0 35	24 23	0 35	6 21	17 6	21 12	21 29	4 18		n.a.
S 20	0 33	22 1	0n53	11 3	1 55	4 40	1 0	18 22	1 22	24 48	1 11	9 42	2 22	24 31	0 35	24 23	0 35	6 21	17 7	21 12	21 29	4 21		n.a.
M21	0 10	22 2	1 58	11 17	1 48	4 9	0 59	18 33	1 22	24 48	1 11	9 39	2 22	24 31	0 35	24 23	0 35	6 21	17 7	21 12	21 28	4 23		n.a.
T 22	0n13	20 52	2 58	11 28	1 40	3 37	0 57	18 44	1 22	24 49	1 11	9 36	2 22	24 31	0 35	24 23	0 35	6 21	17 7	21 12	21 27	4 26		n.a.
W23	0 37	18 30	3 51	11 37	1 32	3 6	0 55	18 54	1 22	24 49	1 11	9 33	2 23	24 31	0 35	24 23	0 35	6 21	17 7	21 12	21 27	4 28		n.a.
T 24	1 0	15 1	4 33	11 44	1 22	2 34	0 53	19 5	1 22	24 50	1 11	9 30	2 23	24 31	0 35	24 23	0 35	6 21	17 8	21 11	21 26	4 30		n.a.
F 25	1 23	10 32	4 58	11 48	1 12	2 2	0 51	19 15	1 22	24 50	1 11	9 27	2 23	24 31	0 35	24 23	0 35	6 21	17 8	21 10	21 26	4 33		n.a.
S 26	1 46	5 19	5 5	11 51	1 1	1 31	0 49	19 25	1 22	24 51	1 11	9 24	2 23	24 31	0 35	24 23	0 35	6 21	17 8	21 8	21 25	4 35		n.a.
S 27	2 10	0n20	4 50	11 51	0 50	0 59	0 47	19 36	1 22	24 51	1 11	9 21	2 23	24 31	0 35	24 23	0 35	6 21	17 9	21 7	21 24	4 37		n.a.
M28	2 33	6 0	4 15	11 49	0 38	0 27	0 45	19 46	1 22	24 52	1 10	9 18	2 23	24 31	0 35	24 23	0 35	6 21	17 9	21 5	21 24	4 40		n.a.
T 29	2 56	11 17	3 22	11 45	0 25	0n 5	0 43	19 56	1 22	24 52	1 10	9 16	2 23	24 31	0 35	24 23	0 35	6 21	17 9	21 4	21 23	4 42		n.a.
W30	3n19	15n48	2n16	11n38	0n11	0n37	0s41	20n 5	1n22	24n53	1n10	9s13	2s23	24n31	0n35	24n23	0n35	6s21	17s10	21s 3	21s22	4s44		n.a.

Julian Day Number = 321510.5, Delta T = 28h42m27s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°45'20, Lahiri = -56°38'20 Julian Calendar 1 Apr. 3833 BCE == Greg. Calendar 1 March 3833 BCE

The year -3832 astronomical counting style corresponds to year 3833 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3833 BCE (-3832) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 37 7	9♈ 5'42	20♉ 5	29♈19	4♈16	22♉39	20♊15	12♓42	23♊55	21♊28	3♒58	1°R35	3♐11	1♎35	n.a.	T 1
F 2	12 41 4	10° 2'42	4♊18	29°27	5°30	23°16	20°23	12°49	23°57	21°29	3°59	1°D34	3° 8	1°42	n.a.	F 2
S 3	12 45 0	10°59'42	18° 5	29°R29	6°44	23°53	20°31	12°57	23°59	21°30	3°59	1♐35	3° 5	1°48	n.a.	S 3
S 4	12 48 57	11°56'42	1♋24	29°27	7°57	24°30	20°39	13° 4	24° 0	21°31	4° 0	1°36	3° 2	1°55	n.a.	S 4
M 5	12 52 54	12°53'42	14°20	29°21	9°11	25° 7	20°47	13°12	24° 2	21°32	4° 1	1°R36	2°58	2° 2	n.a.	M 5
T 6	12 56 50	13°50'43	26°56	29°10	10°25	25°44	20°55	13°19	24° 4	21°33	4° 1	1°35	2°55	2° 9	n.a.	T 6
W 7	13 0 47	14°47'43	9♌16	28°54	11°38	26°21	21° 3	13°26	24° 6	21°34	4° 2	1°33	2°52	2°15	n.a.	W 7
T 8	13 4 43	15°44'43	21°25	28°34	12°52	26°58	21°12	13°33	24° 8	21°35	4° 2	1°28	2°49	2°22	n.a.	T 8
F 9	13 8 40	16°41'44	3♍24	28°10	14° 6	27°35	21°20	13°40	24°10	21°36	4° 3	1°22	2°46	2°29	n.a.	F 9
S 10	13 12 36	17°38'45	15°19	27°43	15°20	28°12	21°29	13°48	24°12	21°38	4° 3	1°14	2°43	2°35	n.a.	S 10
S 11	13 16 33	18°35'46	27°11	27°12	16°33	28°49	21°38	13°55	24°14	21°39	4° 4	1° 6	2°39	2°42	n.a.	S 11
M12	13 20 30	19°32'47	9♎ 3	26°38	17°47	29°26	21°47	14° 2	24°16	21°40	4° 4	0°59	2°36	2°49	n.a.	M12
T 13	13 24 26	20°29'49	20°56	26° 2	19° 1	0♊ 3	21°56	14° 9	24°18	21°41	4° 5	0°52	2°33	2°56	n.a.	T 13
W14	13 28 23	21°26'52	2♏52	25°24	20°15	0°41	22° 5	14°16	24°20	21°43	4° 5	0°47	2°30	3° 2	n.a.	W14
T 15	13 32 19	22°23'56	14°53	24°45	21°29	1°18	22°14	14°23	24°22	21°44	4° 6	0°44	2°27	3° 9	n.a.	T 15
F 16	13 36 16	23°21'00	27° 1	24° 5	22°43	1°55	22°24	14°29	24°24	21°45	4° 6	0°D43	2°23	3°16	n.a.	F 16
S 17	13 40 12	24°18'05	9♐19	23°26	23°56	2°33	22°33	14°36	24°27	21°47	4° 7	0°43	2°20	3°22	n.a.	S 17
S 18	13 44 9	25°15'12	21°50	22°47	25°10	3°10	22°43	14°43	24°29	21°48	4° 7	0°44	2°17	3°29	n.a.	S 18
M19	13 48 6	26°12'19	4♑36	22°10	26°24	3°48	22°52	14°50	24°31	21°49	4° 7	0°46	2°14	3°36	n.a.	M19
T 20	13 52 2	27° 9'27	17°40	21°35	27°38	4°25	23° 2	14°56	24°34	21°51	4° 8	0°47	2°11	3°42	n.a.	T 20
W21	13 55 59	28° 6'37	1♒ 7	21° 3	28°52	5° 3	23°12	15° 3	24°36	21°52	4° 8	0°R47	2° 8	3°49	n.a.	W21
T 22	13 59 55	29° 3'47	14°57	20°35	0♉ 6	5°41	23°22	15° 9	24°39	21°54	4° 8	0°46	2° 4	3°56	n.a.	T 22
F 23	14 3 52	0♉ 0'59	29°11	20°10	1°20	6°18	23°32	15°16	24°41	21°55	4° 8	0°44	2° 1	4° 3	n.a.	F 23
S 24	14 7 48	0°58'12	13♓47	19°50	2°34	6°56	23°42	15°22	24°44	21°57	4° 9	0°41	1°58	4° 9	n.a.	S 24
S 25	14 11 45	1°55'26	28°41	19°35	3°48	7°34	23°52	15°29	24°46	21°58	4° 9	0°37	1°55	4°16	n.a.	S 25
M26	14 15 42	2°52'41	13♈44	19°25	5° 2	8°12	24° 2	15°35	24°49	22° 0	4° 9	0°33	1°52	4°23	n.a.	M26
T 27	14 19 38	3°49'58	28°48	19°D21	6°16	8°50	24°13	15°41	24°52	22° 2	4° 9	0°30	1°49	4°29	n.a.	T 27
W28	14 23 35	4°47'15	13♉45	19°23	7°30	9°28	24°23	15°47	24°55	22° 3	4° 9	0°28	1°45	4°36	n.a.	W28
T 29	14 27 31	5°44'34	28°25	19°30	8°44	10° 6	24°33	15°54	24°57	22° 5	4°10	0°D27	1°42	4°43	n.a.	T 29
F 30	14 31 28	6°41'54	12♊42	19°44	9°58	10°44	24°44	16° 0	25° 0	22° 7	4°10	0°28	1°39	4°50	n.a.	F 30
S 31	14 35 24	7♉39'15	26♊34	20♈ 4	11♉13	11♊22	24♊55	16♓ 6	25♊ 3	22♊ 8	4♒10	0♐29	1♐36	4♎56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n42	19n14	1n 1	11n30	0s 2	1n 9	0s39	20n15	1n22	24n53	1n10	9s10	2s23	24n31	0n35	24n23	0n35	6s22	17s10	21s 2	21s22	4s47		n.a.
F 2	4 5	21 20	0s15	11 19	0 17	1 41	0 37	20 25	1 22	24 54	1 10	9 7	2 23	24 31	0 35	24 23	0 35	6 22	17 10	21 2	21 21	4 49		n.a.
S 3	4 28	22 5	1 28	11 6	0 32	2 13	0 35	20 34	1 22	24 54	1 10	9 4	2 23	24 31	0 34	24 23	0 35	6 22	17 11	21 2	21 20	4 52		n.a.
S 4	4 51	21 31	2 34	10 51	0 47	2 44	0 33	20 43	1 22	24 55	1 10	9 1	2 23	24 31	0 34	24 23	0 35	6 22	17 11	21 2	21 20	4 54		n.a.
M 5	5 14	19 49	3 30	10 34	1 2	3 16	0 31	20 53	1 22	24 55	1 10	8 59	2 24	24 31	0 34	24 23	0 35	6 22	17 11	21 3	21 19	4 56		n.a.
T 6	5 36	17 11	4 14	10 16	1 18	3 48	0 28	21 2	1 22	24 56	1 10	8 56	2 24	24 32	0 34	24 23	0 35	6 22	17 12	21 2	21 19	4 59		n.a.
W 7	5 59	13 50	4 45	9 55	1 34	4 20	0 26	21 11	1 21	24 56	1 10	8 53	2 24	24 32	0 34	24 23	0 35	6 22	17 12	21 2	21 18	5 1		n.a.
T 8	6 21	9 58	5 4	9 33	1 49	4 51	0 24	21 20	1 21	24 57	1 9	8 50	2 24	24 32	0 34	24 24	0 35	6 23	17 12	21 1	21 17	5 3		n.a.
F 9	6 44	5 45	5 8	9 10	2 5	5 23	0 22	21 28	1 21	24 57	1 9	8 48	2 24	24 32	0 34	24 24	0 35	6 23	17 13	20 59	21 17	5 6		n.a.
S 10	7 6	1 22	4 59	8 46	2 20	5 54	0 19	21 37	1 21	24 58	1 9	8 45	2 24	24 32	0 34	24 24	0 35	6 23	17 13	20 58	21 16	5 8		n.a.
S 11	7 29	3s 4	4 37	8 21	2 35	6 25	0 17	21 45	1 21	24 58	1 9	8 42	2 24	24 32	0 34	24 24	0 35	6 23	17 13	20 56	21 15	5 10		n.a.
M12	7 51	7 23	4 4	7 56	2 49	6 56	0 15	21 54	1 21	24 59	1 9	8 39	2 24	24 32	0 34	24 24	0 35	6 23	17 14	20 55	21 15	5 13		n.a.
T 13	8 13	11 27	3 19	7 30	3 2	7 27	0 12	22 2	1 21	24 59	1 9	8 37	2 25	24 32	0 34	24 24	0 35	6 24	17 14	20 53	21 14	5 15		n.a.
W14	8 35	15 4	2 26	7 4	3 15	7 58	0 10	22 10	1 21	25 0	1 9	8 34	2 25	24 32	0 34	24 24	0 35	6 24	17 14	20 52	21 13	5 17		n.a.
T 15	8 57	18 6	1 25	6 39	3 26	8 29	0 8	22 18	1 21	25 0	1 9	8 32	2 25	24 32	0 34	24 24	0 35	6 24	17 15	20 52	21 13	5 20		n.a.
F 16	9 19	20 21	0 20	6 15	3 36	8 59	0 5	22 25	1 21	25 1	1 9	8 29	2 25	24 32	0 34	24 24	0 35	6 24	17 15	20 51	21 12	5 22		n.a.
S 17	9 40	21 41	0n47	5 52	3 45	9 29	0 3	22 33	1 21	25 1	1 9	8 26	2 25	24 32	0 34	24 24	0 35	6 24	17 15	20 51	21 12	5 24		n.a.
S 18	10 2	21 57	1 53	5 31	3 52	9 59	0 1	22 40	1 20	25 1	1 9	8 24	2 25	24 32	0 34	24 24	0 35	6 25	17 16	20 52	21 11	5 27		n.a.
M19	10 23	21 6	2 54	5 11	3 58	10 29	0n 2	22 48	1 20	25 2	1 9	8 21	2 25	24 32	0 34	24 24	0 35	6 25	17 16	20 52	21 10	5 29		n.a.
T 20	10 44	19 6	3 49	4 54	4 3	10 59	0 4	22 55	1 20	25 2	1 9	8 19	2 26	24 33	0 34	24 24	0 35	6 25	17 16	20 52	21 10	5 31		n.a.
W21	11 5	16 2	4 32	4 39	4 6	11 28	0 6	23 2	1 20	25 3	1 8	8 16	2 26	24 33	0 34	24 25	0 35	6 25	17 17	20 52	21 9	5 33		n.a.
T 22	11 26	12 0	5 1	4 27	4 7	11 57	0 9	23 9	1 20	25 3	1 8	8 14	2 26	24 33	0 34	24 25	0 35	6 26	17 17	20 52	21 8	5 36		n.a.
F 23	11 47	7 12	5 13	4 17	4 7	12 26	0 11	23 15	1 20	25 4	1 8	8 11	2 26	24 33	0 34	24 25	0 35	6 26	17 17	20 52	21 8	5 38		n.a.
S 24	12 7	1 52	5 5	4 11	4 6	12 54	0 13	23 22	1 20	25 4	1 8	8 9	2 26	24 33	0 34	24 25	0 35	6 26	17 18	20 51	21 7	5 40		n.a.
S 25	12 28	3n40	4 36	4 8	4 3	13 22	0 16	23 28	1 20	25 5	1 8	8 7	2 26	24 33	0 34	24 25	0 35	6 27	17 18	20 50	21 6	5 43		n.a.
M26	12 48	9 3	3 49	4 8	3 58	13 50	0 18	23 35	1 20	25 5	1 8	8 4	2 26	24 33	0 34	24 25	0 35	6 27	17 19	20 49	21 6	5 45		n.a.
T 27	13 8	13 54	2 45	4 12	3 53	14 18	0 20	23 41	1 19	25 5	1 8	8 2	2 27	24 33	0 34	24 25	0 35	6 27	17 19	20 48	21 5	5 47		n.a.
W28	13 28	17 50	1 31	4 19	3 46	14 45	0 23	23 47	1 19	25 6	1 8	8 0	2 27	24 33	0 34	24 25	0 35	6 27	17 19	20 48	21 4	5 50		n.a.
T 29	13 48	20 32	0 11	4 29	3 38	15 11	0 25	23 52	1 19	25 6	1 8	7 57	2 27	24 33	0 34	24 25	0 35	6 28	17 20	20 48	21 4	5 52		n.a.
F 30	14 7	21 50	1s 7	4 43	3 29	15 38	0 27	23 58	1 19	25 7	1 8	7 55	2 27	24 33	0 34	24 25	0 35	6 28	17 20	20 48	21 3	5 54		n.a.
S 31	14n26	21n44	2s19	4n59	3s19	16n 4	0n29	24n 3	1n19	25n 7	1n 8	7s53	2s27	24n34	0n34	24n26	0n35	6s28	17s20	20s48	21s 2	5s56		n.a.

Julian Day Number = 321540.5, Delta T = 28h42m24s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°45'16, Lahiri = -56°38'16 Julian Calendar 1 May 3833 BCE == Greg. Calendar 31 March 3833 BCE

The year -3832 astronomical counting style corresponds to year 3833 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3833 BCE (-3832) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 39 21	8♉36'37	10♋ 0	20♈30	12♉27	12♊ 0	25♊ 6	16♓12	25♊ 6	22♊10	4♒10	0♐30	1♐33	5♎ 3	n.a.	S 1
M 2	14 43 18	9°33'59	23° 1	21° 2	13°41	12°38	25°16	16°17	25° 9	22°12	4°10	0°31	1°29	5°10	n.a.	M 2
T 3	14 47 14	10°31'23	5♌40	21°41	14°55	13°17	25°27	16°23	25°12	22°13	4°10	0°R32	1°26	5°16	n.a.	T 3
W 4	14 51 11	11°28'48	18° 1	22°25	16° 9	13°55	25°38	16°29	25°15	22°15	4°R10	0°32	1°23	5°23	n.a.	W 4
T 5	14 55 7	12°26'14	0♍ 8	23°16	17°23	14°33	25°49	16°35	25°18	22°17	4°10	0°31	1°20	5°30	n.a.	T 5
F 6	14 59 4	13°23'40	12° 6	24°13	18°38	15°12	26° 1	16°40	25°21	22°19	4°10	0°30	1°17	5°36	n.a.	F 6
S 7	15 3 0	14°21'08	23°59	25°15	19°52	15°50	26°12	16°46	25°24	22°21	4°10	0°27	1°14	5°43	n.a.	S 7
S 8	15 6 57	15°18'38	5♎51	26°24	21° 6	16°29	26°23	16°51	25°27	22°23	4°10	0°25	1°10	5°50	n.a.	S 8
M 9	15 10 54	16°16'08	17°44	27°38	22°20	17° 7	26°34	16°56	25°30	22°24	4°10	0°23	1° 7	5°57	n.a.	M 9
T 10	15 14 50	17°13'40	29°41	28°57	23°34	17°46	26°46	17° 2	25°33	22°26	4°10	0°21	1° 4	6° 3	n.a.	T 10
W11	15 18 47	18°11'13	11♏44	0♉21	24°49	18°24	26°57	17° 7	25°36	22°28	4° 9	0°20	1° 1	6°10	n.a.	W11
T 12	15 22 43	19° 8'48	23°57	1°50	26° 3	19° 3	27° 9	17°12	25°39	22°30	4° 9	0°19	0°58	6°17	n.a.	T 12
F 13	15 26 40	20° 6'25	6♐19	3°24	27°17	19°42	27°20	17°17	25°43	22°32	4° 9	0°D19	0°54	6°23	n.a.	F 13
S 14	15 30 36	21° 4'03	18°52	5° 2	28°32	20°21	27°32	17°22	25°46	22°34	4° 9	0°20	0°51	6°30	n.a.	S 14
S 15	15 34 33	22° 1'43	1♑38	6°44	29°46	20°59	27°44	17°27	25°49	22°36	4° 9	0°20	0°48	6°37	n.a.	S 15
M16	15 38 29	22°59'24	14°38	8°29	1♊ 0	21°38	27°56	17°32	25°52	22°38	4° 8	0°21	0°45	6°43	n.a.	M16
T 17	15 42 26	23°57'08	27°54	10°18	2°15	22°17	28° 7	17°37	25°56	22°40	4° 8	0°22	0°42	6°50	n.a.	T 17
W18	15 46 23	24°54'53	11♒26	12° 9	3°29	22°56	28°19	17°41	25°59	22°42	4° 8	0°22	0°39	6°57	n.a.	W18
T 19	15 50 19	25°52'41	25°14	14° 3	4°43	23°35	28°31	17°46	26° 3	22°44	4° 7	0°R22	0°35	7° 3	n.a.	T 19
F 20	15 54 16	26°50'30	9♓19	15°59	5°58	24°14	28°43	17°50	26° 6	22°46	4° 7	0°22	0°32	7°10	n.a.	F 20
S 21	15 58 12	27°48'22	23°39	17°56	7°12	24°53	28°55	17°55	26° 9	22°48	4° 7	0°22	0°29	7°17	n.a.	S 21
S 22	16 2 9	28°46'15	8♈12	19°54	8°27	25°33	29° 7	17°59	26°13	22°50	4° 6	0°22	0°26	7°24	n.a.	S 22
M23	16 6 5	29°44'11	22°52	21°54	9°41	26°12	29°20	18° 3	26°16	22°52	4° 6	0°22	0°23	7°30	n.a.	M23
T 24	16 10 2	0♊42'09	7♉34	23°53	10°55	26°51	29°32	18° 7	26°20	22°54	4° 6	0°D22	0°20	7°37	n.a.	T 24
W25	16 13 59	1°40'08	22°12	25°53	12°10	27°31	29°44	18°11	26°23	22°56	4° 5	0°22	0°16	7°44	n.a.	W25
T 26	16 17 55	2°38'10	6♊39	27°53	13°24	28°10	29°56	18°15	26°27	22°59	4° 5	0°R22	0°13	7°50	n.a.	T 26
F 27	16 21 52	3°36'14	20°49	29°53	14°39	28°49	0♋ 9	18°19	26°30	23° 1	4° 4	0°22	0°10	7°57	n.a.	F 27
S 28	16 25 48	4°34'19	4♋38	1♊52	15°53	29°29	0°21	18°23	26°34	23° 3	4° 4	0°21	0° 7	8° 4	n.a.	S 28
S 29	16 29 45	5°32'26	18° 5	3°51	17° 8	0♋ 8	0°34	18°27	26°38	23° 5	4° 3	0°21	0° 4	8°10	n.a.	S 29
M30	16 33 41	6♊30'35	1♌ 9	5♊49	18♊22	0♋48	0♋46	18♓30	26♊41	23♊ 7	4♒ 3	0♐20	0♐ 0	8♎17	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n45	20n22	3s21	5n19	3s 9	16n29	0n32	24n 8	1n19	25n 7	1n 8	7s51	2s28	24n34	0n34	24n26	0n35	6s29	17s21	20s49	21s 2	5s59		n.a.
M 2	15 4	17 57	4 11	5 42	2 57	16 55	0 34	24 13	1 19	25 8	1 8	7 49	2 28	24 34	0 34	24 26	0 35	6 29	17 21	20 49	21 1	6 1		n.a.
T 3	15 23	14 45	4 46	6 8	2 45	17 19	0 36	24 18	1 18	25 8	1 8	7 46	2 28	24 34	0 34	24 26	0 35	6 29	17 21	20 49	21 0	6 3		n.a.
W 4	15 41	10 58	5 8	6 36	2 33	17 44	0 38	24 23	1 18	25 8	1 8	7 44	2 28	24 34	0 34	24 26	0 35	6 30	17 22	20 49	21 0	6 6		n.a.
T 5	15 59	6 49	5 16	7 7	2 20	18 7	0 40	24 28	1 18	25 9	1 8	7 42	2 28	24 34	0 34	24 26	0 35	6 30	17 22	20 49	20 59	6 8		n.a.
F 6	16 17	2 28	5 9	7 41	2 6	18 31	0 42	24 32	1 18	25 9	1 8	7 40	2 29	24 34	0 34	24 26	0 35	6 30	17 22	20 48	20 58	6 10		n.a.
S 7	16 35	1s58	4 50	8 17	1 53	18 54	0 44	24 36	1 18	25 9	1 7	7 38	2 29	24 34	0 34	24 26	0 35	6 31	17 23	20 48	20 58	6 12		n.a.
S 8	16 52	6 18	4 18	8 55	1 39	19 16	0 46	24 40	1 18	25 10	1 7	7 36	2 29	24 34	0 34	24 26	0 35	6 31	17 23	20 47	20 57	6 15		n.a.
M 9	17 9	10 25	3 34	9 35	1 25	19 38	0 48	24 44	1 17	25 10	1 7	7 34	2 29	24 34	0 34	24 27	0 35	6 32	17 24	20 47	20 56	6 17		n.a.
T 10	17 26	14 10	2 42	10 17	1 12	19 59	0 50	24 47	1 17	25 10	1 7	7 32	2 29	24 35	0 34	24 27	0 35	6 32	17 24	20 47	20 56	6 19		n.a.
W11	17 43	17 22	1 41	11 0	0 58	20 20	0 52	24 51	1 17	25 10	1 7	7 30	2 30	24 35	0 34	24 27	0 35	6 32	17 24	20 46	20 55	6 22		n.a.
T 12	17 59	19 50	0 35	11 45	0 44	20 40	0 54	24 54	1 17	25 11	1 7	7 28	2 30	24 35	0 34	24 27	0 35	6 33	17 25	20 46	20 54	6 24		n.a.
F 13	18 15	21 24	0n33	12 30	0 31	21 0	0 56	24 57	1 17	25 11	1 7	7 27	2 30	24 35	0 34	24 27	0 35	6 33	17 25	20 46	20 54	6 26		n.a.
S 14	18 31	21 56	1 41	13 16	0 18	21 19	0 58	25 0	1 16	25 11	1 7	7 25	2 30	24 35	0 34	24 27	0 35	6 33	17 25	20 46	20 53	6 28		n.a.
S 15	18 46	21 20	2 45	14 3	0 5	21 37	1 0	25 2	1 16	25 11	1 7	7 23	2 30	24 35	0 34	24 27	0 35	6 34	17 26	20 46	20 52	6 31		n.a.
M16	19 1	19 35	3 42	14 49	0n 7	21 55	1 1	25 5	1 16	25 12	1 7	7 21	2 31	24 35	0 34	24 27	0 35	6 34	17 26	20 47	20 52	6 33		n.a.
T 17	19 16	16 46	4 28	15 36	0 18	22 12	1 3	25 7	1 16	25 12	1 7	7 20	2 31	24 35	0 34	24 27	0 35	6 35	17 26	20 47	20 51	6 35		n.a.
W18	19 31	13 1	5 0	16 22	0 29	22 29	1 5	25 9	1 16	25 12	1 7	7 18	2 31	24 35	0 34	24 28	0 35	6 35	17 27	20 47	20 50	6 37		n.a.
T 19	19 45	8 30	5 16	17 7	0 40	22 45	1 6	25 11	1 15	25 12	1 7	7 16	2 31	24 35	0 34	24 28	0 35	6 35	17 27	20 47	20 50	6 40		n.a.
F 20	19 59	3 28	5 14	17 51	0 49	23 0	1 8	25 13	1 15	25 12	1 7	7 15	2 32	24 36	0 34	24 28	0 35	6 36	17 27	20 47	20 49	6 42		n.a.
S 21	20 12	1n51	4 52	18 34	0 58	23 14	1 9	25 14	1 15	25 12	1 7	7 13	2 32	24 36	0 34	24 28	0 35	6 36	17 28	20 47	20 48	6 44		n.a.
S 22	20 25	7 9	4 11	19 15	1 6	23 28	1 11	25 15	1 15	25 12	1 7	7 12	2 32	24 36	0 34	24 28	0 35	6 37	17 28	20 47	20 48	6 46		n.a.
M23	20 38	12 6	3 14	19 55	1 14	23 42	1 12	25 17	1 15	25 12	1 7	7 10	2 32	24 36	0 34	24 28	0 35	6 37	17 28	20 47	20 47	6 48		n.a.
T 24	20 51	16 21	2 3	20 33	1 21	23 54	1 13	25 17	1 14	25 12	1 7	7 9	2 33	24 36	0 34	24 28	0 35	6 38	17 29	20 47	20 46	6 51		n.a.
W25	21 3	19 32	0 45	21 9	1 27	24 6	1 15	25 18	1 14	25 12	1 7	7 7	2 33	24 36	0 34	24 28	0 35	6 38	17 29	20 47	20 46	6 53		n.a.
T 26	21 15	21 26	0s35	21 43	1 32	24 17	1 16	25 18	1 14	25 12	1 7	7 6	2 33	24 36	0 34	24 29	0 35	6 38	17 29	20 47	20 45	6 55		n.a.
F 27	21 27	21 55	1 51	22 14	1 36	24 27	1 17	25 19	1 14	25 12	1 7	7 5	2 33	24 36	0 34	24 29	0 35	6 39	17 30	20 47	20 44	6 57		n.a.
S 28	21 38	21 1	2 59	22 44	1 40	24 37	1 18	25 19	1 13	25 12	1 7	7 3	2 34	24 36	0 34	24 29	0 35	6 39	17 30	20 47	20 43	7 0		n.a.
S 29	21 48	18 57	3 55	23 11	1 43	24 46	1 19	25 19	1 13	25 12	1 7	7 2	2 34	24 36	0 34	24 29	0 35	6 40	17 30	20 46	20 43	7 2		n.a.
M30	21n59	15n57	4s37	23n35	1n46	24n54	1n20	25n18	1n13	25n12	1n 7	7s 1	2s34	24n36	0n34	24n29	0n35	6s40	17s31	20s46	20s42	7s 4		n.a.

Julian Day Number = 321571.5, Delta T = 28h42m21s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°45'12, Lahiri = -56°38'12 Julian Calendar 1 June 3833 BCE == Greg. Calendar 1 May 3833 BCE

The year -3832 astronomical counting style corresponds to year 3833 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3833 BCE (-3832) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 37 38	7♊28'46	13♌51	7♊46	19♊37	1♋28	0♋59	18♓34	26♊45	23♊ 9	4°R 2	0°R19	29♏57	8♎24	n.a.	T 1
W 2	16 41 34	8°26'58	26°14	9°42	20°51	2° 7	1°11	18°37	26°48	23°11	4♒ 2	0♐19	29°54	8°31	n.a.	W 2
T 3	16 45 31	9°25'12	8♍23	11°37	22° 6	2°47	1°24	18°40	26°52	23°14	4° 1	0°D19	29°51	8°37	n.a.	T 3
F 4	16 49 27	10°23'28	20°22	13°31	23°20	3°27	1°36	18°44	26°56	23°16	4° 0	0°19	29°48	8°44	n.a.	F 4
S 5	16 53 24	11°21'46	2♎14	15°24	24°35	4° 7	1°49	18°47	26°59	23°18	4° 0	0°19	29°45	8°51	n.a.	S 5
S 6	16 57 21	12°20'05	14° 6	17°16	25°50	4°47	2° 2	18°50	27° 3	23°20	3°59	0°20	29°41	8°57	n.a.	S 6
M 7	17 1 17	13°18'26	26° 0	19° 6	27° 4	5°27	2°14	18°53	27° 7	23°22	3°58	0°22	29°38	9° 4	n.a.	M 7
T 8	17 5 14	14°16'49	8♏ 2	20°56	28°19	6° 7	2°27	18°55	27°11	23°25	3°58	0°23	29°35	9°11	n.a.	T 8
W 9	17 9 10	15°15'15	20°14	22°44	29°33	6°47	2°40	18°58	27°14	23°27	3°57	0°24	29°32	9°17	n.a.	W 9
T 10	17 13 7	16°13'42	2♐38	24°31	0♋48	7°27	2°53	19° 1	27°18	23°29	3°56	0°R24	29°29	9°24	n.a.	T 10
F 11	17 17 3	17°12'11	15°17	26°18	2° 2	8° 7	3° 6	19° 3	27°22	23°31	3°56	0°23	29°26	9°31	n.a.	F 11
S 12	17 21 0	18°10'43	28°11	28° 2	3°17	8°47	3°19	19° 5	27°26	23°34	3°55	0°22	29°22	9°37	n.a.	S 12
S 13	17 24 56	19° 9'16	11♑20	29°46	4°32	9°27	3°31	19° 8	27°29	23°36	3°54	0°20	29°19	9°44	n.a.	S 13
M14	17 28 53	20° 7'52	24°43	1♋29	5°46	10° 8	3°44	19°10	27°33	23°38	3°53	0°17	29°16	9°51	n.a.	M14
T 15	17 32 50	21° 6'31	8♒19	3°11	7° 1	10°48	3°57	19°12	27°37	23°40	3°53	0°14	29°13	9°58	n.a.	T 15
W16	17 36 46	22° 5'11	22° 6	4°51	8°15	11°29	4°10	19°14	27°41	23°43	3°52	0°11	29°10	10° 4	n.a.	W16
T 17	17 40 43	23° 3'55	6♓ 3	6°31	9°30	12° 9	4°23	19°16	27°44	23°45	3°51	0°10	29° 6	10°11	n.a.	T 17
F 18	17 44 39	24° 2'40	20° 8	8° 9	10°44	12°50	4°36	19°17	27°48	23°47	3°50	0°D 9	29° 3	10°18	n.a.	F 18
S 19	17 48 36	25° 1'28	4♈19	9°46	11°59	13°30	4°49	19°19	27°52	23°49	3°49	0° 9	29° 0	10°24	n.a.	S 19
S 20	17 52 32	26° 0'19	18°33	11°23	13°14	14°11	5° 2	19°21	27°56	23°51	3°48	0°10	28°57	10°31	n.a.	S 20
M21	17 56 29	26°59'12	2♉49	12°58	14°28	14°52	5°15	19°22	28° 0	23°54	3°47	0°11	28°54	10°38	n.a.	M21
T 22	18 0 25	27°58'08	17° 5	14°32	15°43	15°32	5°29	19°23	28° 3	23°56	3°47	0°13	28°51	10°44	n.a.	T 22
W23	18 4 22	28°57'06	1♊16	16° 6	16°57	16°13	5°42	19°24	28° 7	23°58	3°46	0°R13	28°47	10°51	n.a.	W23
T 24	18 8 18	29°56'07	15°19	17°38	18°12	16°54	5°55	19°26	28°11	24° 0	3°45	0°12	28°44	10°58	n.a.	T 24
F 25	18 12 15	0♋55'10	29°10	19° 9	19°27	17°35	6° 8	19°26	28°15	24° 3	3°44	0°10	28°41	11° 4	n.a.	F 25
S 26	18 16 11	1°54'16	12♋46	20°40	20°41	18°16	6°21	19°27	28°18	24° 5	3°43	0° 6	28°38	11°11	n.a.	S 26
S 27	18 20 8	2°53'24	26° 5	22° 9	21°56	18°57	6°34	19°28	28°22	24° 7	3°42	0° 1	28°35	11°18	n.a.	S 27
M28	18 24 5	3°52'33	9♌ 5	23°37	23°11	19°38	6°47	19°29	28°26	24° 9	3°41	29♏55	28°32	11°25	n.a.	M28
T 29	18 28 1	4°51'45	21°46	25° 5	24°25	20°19	7° 0	19°29	28°30	24°12	3°40	29°50	28°28	11°31	n.a.	T 29
W30	18 31 58	5°50'59	4♍ 9	26°31	25°40	21° 0	7°14	19°30	28°34	24°14	3°39	29°45	28°25	11°38	n.a.	W30
T 31	18 35 54	6♋50'15	16♍18	27♋56	26♋54	21♋41	7♋27	19♓30	28♊37	24♊16	3♒38	29♏41	28♏22	11♎45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 9	12n16	5s 4	23n58	1n47	25n 1	1n21	25n18	1n13	25n12	1n 7	7s 0	2s34	24n37	0n34	24n29	0n35	6s41	17s31	20s46	20s41	7s 6		n.a.
W 2	22 18	8 10	5 16	24 18	1 49	25 8	1 22	25 17	1 12	25 12	1 7	6 59	2 35	24 37	0 34	24 29	0 35	6 41	17 31	20 46	20 41	7 9		n.a.
T 3	22 28	3 49	5 14	24 35	1 49	25 14	1 23	25 16	1 12	25 12	1 7	6 58	2 35	24 37	0 34	24 29	0 35	6 42	17 32	20 46	20 40	7 11		n.a.
F 4	22 37	0s38	4 58	24 51	1 49	25 19	1 24	25 15	1 12	25 12	1 7	6 57	2 35	24 37	0 34	24 30	0 35	6 42	17 32	20 46	20 39	7 13		n.a.
S 5	22 45	5 1	4 29	25 4	1 49	25 23	1 25	25 13	1 12	25 12	1 7	6 56	2 35	24 37	0 34	24 30	0 35	6 42	17 32	20 46	20 39	7 15		n.a.
S 6	22 53	9 12	3 49	25 15	1 48	25 26	1 25	25 11	1 11	25 11	1 7	6 55	2 36	24 37	0 34	24 30	0 35	6 43	17 32	20 46	20 38	7 17		n.a.
M 7	23 1	13 5	2 59	25 23	1 46	25 29	1 26	25 10	1 11	25 11	1 7	6 54	2 36	24 37	0 34	24 30	0 35	6 43	17 33	20 47	20 37	7 20		n.a.
T 8	23 8	16 28	2 1	25 30	1 44	25 31	1 26	25 7	1 11	25 11	1 7	6 53	2 36	24 37	0 34	24 30	0 35	6 44	17 33	20 47	20 37	7 22		n.a.
W 9	23 15	19 11	0 56	25 34	1 42	25 32	1 27	25 5	1 11	25 11	1 7	6 52	2 36	24 37	0 34	24 30	0 35	6 44	17 33	20 47	20 36	7 24		n.a.
T 10	23 21	21 3	0n12	25 37	1 39	25 32	1 27	25 3	1 10	25 11	1 7	6 51	2 37	24 37	0 34	24 30	0 35	6 45	17 34	20 47	20 35	7 26		n.a.
F 11	23 27	21 54	1 21	25 38	1 36	25 32	1 27	25 0	1 10	25 10	1 7	6 50	2 37	24 37	0 34	24 30	0 35	6 45	17 34	20 47	20 34	7 28		n.a.
S 12	23 33	21 37	2 28	25 36	1 32	25 30	1 28	24 57	1 10	25 10	1 7	6 50	2 37	24 38	0 34	24 31	0 35	6 46	17 34	20 47	20 34	7 31		n.a.
S 13	23 38	20 9	3 27	25 33	1 28	25 28	1 28	24 54	1 10	25 10	1 7	6 49	2 38	24 38	0 34	24 31	0 35	6 46	17 34	20 46	20 33	7 33		n.a.
M14	23 42	17 34	4 16	25 29	1 24	25 25	1 28	24 50	1 9	25 9	1 7	6 48	2 38	24 38	0 34	24 31	0 35	6 47	17 35	20 46	20 32	7 35		n.a.
T 15	23 47	13 59	4 52	25 22	1 19	25 22	1 28	24 47	1 9	25 9	1 7	6 48	2 38	24 38	0 34	24 31	0 35	6 47	17 35	20 45	20 32	7 37		n.a.
W16	23 51	9 37	5 12	25 14	1 14	25 17	1 28	24 43	1 9	25 9	1 7	6 47	2 38	24 38	0 34	24 31	0 35	6 47	17 35	20 44	20 31	7 39		n.a.
T 17	23 54	4 42	5 13	25 5	1 9	25 12	1 28	24 39	1 8	25 8	1 7	6 47	2 39	24 38	0 34	24 31	0 35	6 48	17 35	20 44	20 30	7 41		n.a.
F 18	23 57	0n30	4 56	24 53	1 4	25 6	1 28	24 35	1 8	25 8	1 7	6 46	2 39	24 38	0 34	24 31	0 35	6 48	17 36	20 44	20 29	7 44		n.a.
S 19	23 59	5 43	4 21	24 41	0 58	24 59	1 28	24 30	1 8	25 7	1 7	6 46	2 39	24 38	0 34	24 31	0 35	6 49	17 36	20 44	20 29	7 46		n.a.
S 20	24 1	10 40	3 29	24 27	0 52	24 51	1 27	24 26	1 7	25 7	1 7	6 46	2 40	24 38	0 34	24 32	0 35	6 49	17 36	20 44	20 28	7 48		n.a.
M21	24 3	15 2	2 25	24 12	0 46	24 43	1 27	24 21	1 7	25 6	1 8	6 45	2 40	24 38	0 34	24 32	0 35	6 50	17 36	20 44	20 27	7 50		n.a.
T 22	24 4	18 32	1 12	23 56	0 40	24 34	1 27	24 16	1 7	25 6	1 8	6 45	2 40	24 38	0 34	24 32	0 35	6 50	17 37	20 45	20 27	7 52		n.a.
W23	24 5	20 53	0s 6	23 38	0 33	24 24	1 26	24 10	1 6	25 5	1 8	6 45	2 40	24 38	0 34	24 32	0 35	6 51	17 37	20 45	20 26	7 54		n.a.
T 24	24 5	21 54	1 22	23 20	0 27	24 13	1 25	24 5	1 6	25 5	1 8	6 45	2 41	24 38	0 34	24 32	0 35	6 51	17 37	20 45	20 25	7 57		n.a.
F 25	24 5	21 33	2 32	23 0	0 20	24 2	1 25	23 59	1 6	25 4	1 8	6 45	2 41	24 38	0 34	24 32	0 35	6 52	17 37	20 44	20 24	7 59		n.a.
S 26	24 4	19 57	3 32	22 40	0 13	23 50	1 24	23 53	1 5	25 4	1 8	6 45	2 41	24 39	0 34	24 32	0 35	6 52	17 37	20 43	20 24	8 1		n.a.
S 27	24 3	17 16	4 19	22 18	0 6	23 37	1 23	23 47	1 5	25 3	1 8	6 45	2 41	24 39	0 34	24 32	0 35	6 52	17 38	20 42	20 23	8 3		n.a.
M28	24 2	13 48	4 51	21 56	0s 2	23 24	1 23	23 41	1 5	25 2	1 8	6 45	2 42	24 39	0 34	24 32	0 35	6 53	17 38	20 41	20 22	8 5		n.a.
T 29	24 0	9 47	5 8	21 33	0 9	23 9	1 22	23 34	1 4	25 2	1 8	6 45	2 42	24 39	0 34	24 33	0 35	6 53	17 38	20 40	20 22	8 7		n.a.
W30	23 57	5 27	5 10	21 9	0 16	22 54	1 21	23 27	1 4	25 1	1 8	6 45	2 42	24 39	0 34	24 33	0 35	6 54	17 38	20 39	20 21	8 9		n.a.
T 31	23n54	0n59	4s58	20n45	0s24	22n39	1n20	23n20	1n 4	25n 0	1n 8	6s45	2s43	24n39	0n34	24n33	0n35	6s54	17s38	20s38	20s20	8s12		n.a.

Julian Day Number = 321601.5, Delta T = 28h42m18s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°45'08, Lahiri = -56°38'08 Julian Calendar 1 July 3833 BCE == Greg. Calendar 31 May 3833 BCE

The year -3832 astronomical counting style corresponds to year 3833 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3833 BCE (-3832) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 39 51	7♋49'33	28♍17	29♋21	28♋ 9	22♋23	7♋40	19♓30	28♊41	24♊18	3°R37	29°R39	28♏19	11♎51	n.a.	F 1
S 2	18 43 47	8°48'53	10♎ 9	0♌44	29°24	23° 4	7°53	19°R30	28°45	24°20	3♒36	29°D38	28°16	11°58	n.a.	S 2
S 3	18 47 44	9°48'15	21°59	2° 6	0♌38	23°45	8° 6	19°30	28°49	24°22	3°35	29♏39	28°12	12° 5	n.a.	S 3
M 4	18 51 40	10°47'39	3♏54	3°27	1°53	24°27	8°19	19°30	28°52	24°25	3°34	29°41	28° 9	12°11	n.a.	M 4
T 5	18 55 37	11°47'05	15°57	4°46	3° 7	25° 8	8°33	19°29	28°56	24°27	3°33	29°42	28° 6	12°18	n.a.	T 5
W 6	18 59 33	12°46'33	28°14	6° 4	4°22	25°50	8°46	19°29	29° 0	24°29	3°32	29°R43	28° 3	12°25	n.a.	W 6
T 7	19 3 30	13°46'04	10♐48	7°21	5°36	26°31	8°59	19°28	29° 4	24°31	3°30	29°42	28° 0	12°31	n.a.	T 7
F 8	19 7 26	14°45'36	23°41	8°37	6°51	27°13	9°12	19°28	29° 7	24°33	3°29	29°40	27°57	12°38	n.a.	F 8
S 9	19 11 23	15°45'11	6♑54	9°51	8° 5	27°55	9°25	19°27	29°11	24°35	3°28	29°35	27°53	12°45	n.a.	S 9
S 10	19 15 19	16°44'48	20°27	11° 3	9°20	28°37	9°38	19°26	29°15	24°37	3°27	29°28	27°50	12°51	n.a.	S 10
M11	19 19 16	17°44'27	4♒18	12°14	10°34	29°18	9°51	19°25	29°18	24°40	3°26	29°21	27°47	12°58	n.a.	M11
T 12	19 23 13	18°44'08	18°22	13°23	11°49	0♌ 0	10° 4	19°24	29°22	24°42	3°25	29°12	27°44	13° 5	n.a.	T 12
W13	19 27 9	19°43'52	2♓35	14°29	13° 3	0°42	10°17	19°23	29°26	24°44	3°24	29° 5	27°41	13°12	n.a.	W13
T 14	19 31 6	20°43'38	16°51	15°34	14°18	1°24	10°31	19°22	29°29	24°46	3°23	28°59	27°38	13°18	n.a.	T 14
F 15	19 35 2	21°43'27	1♈ 8	16°36	15°32	2° 6	10°44	19°20	29°33	24°48	3°22	28°55	27°34	13°25	n.a.	F 15
S 16	19 38 59	22°43'18	15°21	17°35	16°47	2°48	10°57	19°19	29°36	24°50	3°20	28°53	27°31	13°32	n.a.	S 16
S 17	19 42 55	23°43'12	29°28	18°32	18° 1	3°30	11°10	19°17	29°40	24°52	3°19	28°D52	27°28	13°38	n.a.	S 17
M18	19 46 52	24°43'08	13♉28	19°26	19°16	4°12	11°23	19°15	29°43	24°54	3°18	28°53	27°25	13°45	n.a.	M18
T 19	19 50 48	25°43'07	27°21	20°16	20°30	4°55	11°36	19°13	29°47	24°56	3°17	28°R54	27°22	13°52	n.a.	T 19
W20	19 54 45	26°43'08	11♊ 6	21° 2	21°45	5°37	11°49	19°12	29°50	24°58	3°16	28°53	27°18	13°58	n.a.	W20
T 21	19 58 41	27°43'12	24°42	21°44	22°59	6°19	12° 2	19° 9	29°54	25° 0	3°15	28°50	27°15	14° 5	n.a.	T 21
F 22	20 2 38	28°43'18	8♋ 9	22°21	24°13	7° 2	12°14	19° 7	29°57	25° 2	3°14	28°45	27°12	14°12	n.a.	F 22
S 23	20 6 34	29°43'26	21°24	22°54	25°28	7°44	12°27	19° 5	0♋ 1	25° 4	3°12	28°37	27° 9	14°18	n.a.	S 23
S 24	20 10 31	0♌43'36	4♌27	23°20	26°42	8°27	12°40	19° 3	0° 4	25° 6	3°11	28°26	27° 6	14°25	n.a.	S 24
M25	20 14 28	1°43'49	17°15	23°41	27°56	9° 9	12°53	19° 0	0° 8	25° 8	3°10	28°14	27° 3	14°32	n.a.	M25
T 26	20 18 24	2°44'03	29°48	23°54	29°11	9°52	13° 6	18°58	0°11	25° 9	3° 9	28° 3	26°59	14°38	n.a.	T 26
W27	20 22 21	3°44'19	12♍ 7	24°R 0	0♍25	10°35	13°19	18°55	0°14	25°11	3° 8	27°51	26°56	14°45	n.a.	W27
T 28	20 26 17	4°44'37	24°13	23°59	1°39	11°17	13°31	18°52	0°18	25°13	3° 7	27°42	26°53	14°52	n.a.	T 28
F 29	20 30 14	5°44'57	6♎10	23°49	2°54	12° 0	13°44	18°49	0°21	25°15	3° 5	27°36	26°50	14°58	n.a.	F 29
S 30	20 34 10	6°45'19	18° 0	23°30	4° 8	12°43	13°57	18°46	0°24	25°17	3° 4	27°31	26°47	15° 5	n.a.	S 30
S 31	20 38 7	7♌45'42	29♎48	23♌ 1	5♍22	13♌26	14♋ 9	18♓43	0♋27	25♊18	3♒ 3	27♏30	26♏43	15♎12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n51	3s28	4s34	20n20	0s32	22n22	1n19	23n13	1n 3	25n 0	1n 8	6s45	2s43	24n39	0n34	24n33	0n35	6s55	17s38	20s37	20s19	8s14		n.a.
S 2	23 47	7 44	3 57	19 54	0 39	22 6	1 17	23 5	1 3	24 59	1 8	6 45	2 43	24 39	0 34	24 33	0 35	6 55	17 39	20 37	20 19	8 16		n.a.
S 3	23 43	11 43	3 11	19 28	0 47	21 48	1 16	22 58	1 3	24 58	1 8	6 46	2 43	24 39	0 34	24 33	0 35	6 55	17 39	20 37	20 18	8 18		n.a.
M 4	23 38	15 17	2 16	19 1	0 55	21 30	1 15	22 50	1 2	24 57	1 8	6 46	2 44	24 39	0 34	24 33	0 35	6 56	17 39	20 38	20 17	8 20		n.a.
T 5	23 33	18 14	1 14	18 35	1 3	21 11	1 14	22 42	1 2	24 57	1 8	6 46	2 44	24 39	0 34	24 33	0 35	6 56	17 39	20 38	20 16	8 22		n.a.
W 6	23 27	20 26	0 8	18 7	1 11	20 51	1 12	22 34	1 2	24 56	1 8	6 47	2 44	24 39	0 34	24 33	0 35	6 57	17 39	20 38	20 16	8 24		n.a.
T 7	23 21	21 41	1n 0	17 40	1 18	20 31	1 11	22 25	1 1	24 55	1 9	6 47	2 45	24 39	0 34	24 34	0 35	6 57	17 39	20 38	20 15	8 27		n.a.
F 8	23 15	21 50	2 6	17 13	1 26	20 11	1 9	22 16	1 1	24 54	1 9	6 48	2 45	24 39	0 34	24 34	0 35	6 58	17 39	20 38	20 14	8 29		n.a.
S 9	23 8	20 47	3 7	16 45	1 34	19 49	1 8	22 8	1 0	24 53	1 9	6 48	2 45	24 39	0 34	24 34	0 35	6 58	17 40	20 36	20 14	8 31		n.a.
S 10	23 0	18 33	3 59	16 18	1 42	19 28	1 6	21 59	1 0	24 52	1 9	6 49	2 45	24 39	0 34	24 34	0 35	6 58	17 40	20 35	20 13	8 33		n.a.
M11	22 52	15 12	4 38	15 51	1 49	19 5	1 4	21 49	1 0	24 51	1 9	6 49	2 46	24 39	0 34	24 34	0 35	6 59	17 40	20 33	20 12	8 35		n.a.
T 12	22 44	10 58	5 1	15 24	1 57	18 42	1 3	21 40	0 59	24 50	1 9	6 50	2 46	24 39	0 34	24 34	0 35	6 59	17 40	20 31	20 11	8 37		n.a.
W13	22 35	6 5	5 6	14 57	2 4	18 19	1 1	21 30	0 59	24 50	1 9	6 51	2 46	24 39	0 34	24 34	0 35	7 0	17 40	20 30	20 11	8 39		n.a.
T 14	22 26	0 51	4 52	14 31	2 12	17 55	0 59	21 20	0 58	24 49	1 9	6 52	2 46	24 39	0 34	24 34	0 36	7 0	17 40	20 28	20 10	8 41		n.a.
F 15	22 17	4n25	4 20	14 5	2 19	17 31	0 57	21 10	0 58	24 48	1 9	6 52	2 47	24 39	0 34	24 34	0 36	7 0	17 40	20 27	20 9	8 43		n.a.
S 16	22 7	9 26	3 32	13 40	2 26	17 6	0 55	21 0	0 58	24 47	1 9	6 53	2 47	24 39	0 34	24 35	0 36	7 1	17 40	20 27	20 8	8 45		n.a.
S 17	21 56	13 56	2 31	13 16	2 32	16 41	0 53	20 49	0 57	24 46	1 9	6 54	2 47	24 39	0 34	24 35	0 36	7 1	17 40	20 27	20 8	8 48		n.a.
M18	21 46	17 36	1 22	12 53	2 39	16 15	0 51	20 39	0 57	24 44	1 10	6 55	2 47	24 40	0 34	24 35	0 36	7 1	17 40	20 27	20 7	8 50		n.a.
T 19	21 34	20 14	0 8	12 32	2 45	15 49	0 49	20 28	0 56	24 43	1 10	6 56	2 48	24 40	0 34	24 35	0 36	7 2	17 40	20 27	20 6	8 52		n.a.
W20	21 23	21 39	1s 5	12 11	2 50	15 22	0 46	20 17	0 56	24 42	1 10	6 57	2 48	24 40	0 34	24 35	0 36	7 2	17 40	20 27	20 5	8 54		n.a.
T 21	21 11	21 45	2 13	11 53	2 56	14 55	0 44	20 6	0 56	24 41	1 10	6 58	2 48	24 40	0 34	24 35	0 36	7 2	17 40	20 27	20 5	8 56		n.a.
F 22	20 58	20 37	3 14	11 36	3 0	14 28	0 42	19 54	0 55	24 40	1 10	6 59	2 48	24 40	0 34	24 35	0 36	7 3	17 40	20 25	20 4	8 58		n.a.
S 23	20 45	18 21	4 2	11 22	3 4	14 0	0 40	19 43	0 55	24 39	1 10	7 0	2 49	24 40	0 34	24 35	0 36	7 3	17 40	20 23	20 3	9 0		n.a.
S 24	20 32	15 11	4 37	11 10	3 7	13 32	0 37	19 31	0 54	24 38	1 10	7 1	2 49	24 40	0 34	24 35	0 36	7 3	17 40	20 21	20 2	9 2		n.a.
M25	20 19	11 22	4 57	11 1	3 10	13 3	0 35	19 19	0 54	24 37	1 10	7 3	2 49	24 40	0 34	24 36	0 36	7 4	17 40	20 18	20 2	9 4		n.a.
T 26	20 5	7 8	5 3	10 55	3 11	12 34	0 32	19 7	0 53	24 36	1 11	7 4	2 49	24 40	0 34	24 36	0 36	7 4	17 40	20 16	20 1	9 6		n.a.
W27	19 50	2 42	4 54	10 52	3 12	12 5	0 30	18 54	0 53	24 34	1 11	7 5	2 50	24 40	0 34	24 36	0 36	7 4	17 40	20 13	20 0	9 8		n.a.
T 28	19 36	1s47	4 32	10 54	3 11	11 36	0 27	18 42	0 52	24 33	1 11	7 7	2 50	24 40	0 34	24 36	0 36	7 5	17 40	20 11	19 59	9 10		n.a.
F 29	19 21	6 8	3 58	10 59	3 9	11 6	0 25	18 29	0 52	24 32	1 11	7 8	2 50	24 40	0 34	24 36	0 36	7 5	17 40	20 9	19 59	9 13		n.a.
S 30	19 5	10 13	3 14	11 9	3 5	10 36	0 22	18 16	0 52	24 31	1 11	7 9	2 50	24 40	0 35	24 36	0 36	7 5	17 40	20 8	19 58	9 15		n.a.
S 31	18n49	13s54	2s22	11n24	2s59	10n 6	0n19	18n 3	0n51	24n30	1n11	7s11	2s50	24n40	0n35	24n36	0n36	7s 6	17s40	20s 8	19s57	9s17		n.a.

Julian Day Number = 321632.5, Delta T = 28h42m14s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°45'04, Lahiri = -56°38'04 Julian Calendar 1 Aug. 3833 BCE == Greg. Calendar 1 July 3833 BCE

The year -3832 astronomical counting style corresponds to year 3833 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3833 BCE (-3832) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 42 3	8♌46'07	11♏41	22°R23	6♍37	14♌ 9	14♋22	18°R40	0♋31	25♊20	3°R 2	27°D29	26♏40	15♎19	n.a.	M 1
T 2	20 46 0	9°46'34	23°42	21♌36	7°51	14°52	14°34	18♓37	0°34	25°22	3♒ 1	27°R30	26°37	15°25	n.a.	T 2
W 3	20 49 56	10°47'02	5♐58	20°40	9° 5	15°35	14°47	18°33	0°37	25°24	3° 0	27♏29	26°34	15°32	n.a.	W 3
T 4	20 53 53	11°47'33	18°34	19°36	10°19	16°18	14°59	18°30	0°40	25°25	2°58	27°27	26°31	15°39	n.a.	T 4
F 5	20 57 49	12°48'04	1♑33	18°25	11°33	17° 1	15°12	18°26	0°43	25°27	2°57	27°23	26°28	15°45	n.a.	F 5
S 6	21 1 46	13°48'38	14°57	17° 9	12°47	17°44	15°24	18°23	0°46	25°29	2°56	27°16	26°24	15°52	n.a.	S 6
S 7	21 5 43	14°49'13	28°48	15°50	14° 1	18°27	15°37	18°19	0°49	25°30	2°55	27° 7	26°21	15°59	n.a.	S 7
M 8	21 9 39	15°49'50	13♒ 1	14°31	15°16	19°11	15°49	18°15	0°52	25°32	2°54	26°55	26°18	16° 5	n.a.	M 8
T 9	21 13 36	16°50'28	27°32	13°14	16°30	19°54	16° 1	18°12	0°55	25°33	2°53	26°43	26°15	16°12	n.a.	T 9
W10	21 17 32	17°51'09	12♓14	12° 1	17°44	20°37	16°13	18° 8	0°58	25°35	2°52	26°32	26°12	16°19	n.a.	W10
T 11	21 21 29	18°51'51	26°58	10°55	18°58	21°21	16°25	18° 4	1° 1	25°36	2°51	26°22	26° 9	16°25	n.a.	T 11
F 12	21 25 25	19°52'35	11♈36	9°58	20°12	22° 4	16°37	18° 0	1° 4	25°38	2°49	26°15	26° 5	16°32	n.a.	F 12
S 13	21 29 22	20°53'21	26° 4	9°12	21°26	22°48	16°49	17°55	1° 6	25°39	2°48	26°11	26° 2	16°39	n.a.	S 13
S 14	21 33 18	21°54'08	10♉18	8°36	22°40	23°31	17° 1	17°51	1° 9	25°41	2°47	26°10	25°59	16°45	n.a.	S 14
M15	21 37 15	22°54'58	24°16	8°13	23°53	24°15	17°13	17°47	1°12	25°42	2°46	26°10	25°56	16°52	n.a.	M15
T 16	21 41 11	23°55'50	7♊59	8° 1	25° 7	24°59	17°25	17°43	1°14	25°44	2°45	26° 9	25°53	16°59	n.a.	T 16
W17	21 45 8	24°56'44	21°27	8°D 0	26°21	25°43	17°37	17°38	1°17	25°45	2°44	26° 8	25°49	17° 5	n.a.	W17
T 18	21 49 5	25°57'39	4♋43	8°11	27°35	26°26	17°48	17°34	1°20	25°46	2°43	26° 4	25°46	17°12	n.a.	T 18
F 19	21 53 1	26°58'36	17°47	8°31	28°49	27°10	18° 0	17°29	1°22	25°48	2°42	25°57	25°43	17°19	n.a.	F 19
S 20	21 56 58	27°59'35	0♌40	9° 1	0♎ 3	27°54	18°12	17°25	1°25	25°49	2°41	25°47	25°40	17°25	n.a.	S 20
S 21	22 0 54	29° 0'35	13°22	9°39	1°16	28°38	18°23	17°20	1°27	25°50	2°40	25°34	25°37	17°32	n.a.	S 21
M22	22 4 51	0♍ 1'37	25°54	10°25	2°30	29°22	18°35	17°15	1°30	25°51	2°39	25°20	25°34	17°39	n.a.	M22
T 23	22 8 47	1° 2'39	8♍15	11°17	3°44	0♍ 6	18°46	17°11	1°32	25°53	2°38	25° 5	25°30	17°45	n.a.	T 23
W24	22 12 44	2° 3'44	20°25	12°15	4°58	0°50	18°57	17° 6	1°34	25°54	2°37	24°51	25°27	17°52	n.a.	W24
T 25	22 16 40	3° 4'49	2♎26	13°18	6°11	1°34	19° 8	17° 1	1°37	25°55	2°36	24°39	25°24	17°59	n.a.	T 25
F 26	22 20 37	4° 5'55	14°19	14°26	7°25	2°19	19°19	16°56	1°39	25°56	2°35	24°30	25°21	18° 5	n.a.	F 26
S 27	22 24 33	5° 7'03	26° 6	15°37	8°39	3° 3	19°30	16°52	1°41	25°57	2°34	24°24	25°18	18°12	n.a.	S 27
S 28	22 28 30	6° 8'11	7♏53	16°51	9°52	3°47	19°41	16°47	1°43	25°58	2°33	24°21	25°15	18°19	n.a.	S 28
M29	22 32 27	7° 9'21	19°43	18° 9	11° 6	4°31	19°52	16°42	1°45	25°59	2°32	24°D20	25°11	18°26	n.a.	M29
T 30	22 36 23	8♍10'31	1♐41	19♌28	12♎19	5♍16	20♋ 3	16♓37	1♋47	26♊ 0	2♒31	24♏20	25♏ 8	18♎32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n33	17s 4	1s23	11n43	2s52	9n35	0n17	17n50	0n51	24n28	1n11	7s12	2s51	24n40	0n35	24n36	0n36	7s 6	17s40	20s 8	19s56	9s19		n.a.
T 2	18 17	19 32	0 20	12 7	2 43	9 4	0 14	17 37	0 50	24 27	1 11	7 14	2 51	24 40	0 35	24 36	0 36	7 6	17 40	20 8	19 56	9 21		n.a.
W 3	18 0	21 9	0n45	12 36	2 32	8 33	0 11	17 23	0 50	24 26	1 12	7 15	2 51	24 40	0 35	24 36	0 36	7 6	17 40	20 8	19 55	9 23		n.a.
T 4	17 43	21 46	1 49	13 9	2 19	8 2	0 9	17 10	0 49	24 24	1 12	7 17	2 51	24 40	0 35	24 36	0 36	7 7	17 40	20 8	19 54	9 25		n.a.
F 5	17 25	21 15	2 50	13 46	2 4	7 31	0 6	16 56	0 49	24 23	1 12	7 18	2 51	24 40	0 35	24 37	0 36	7 7	17 40	20 7	19 53	9 27		n.a.
S 6	17 8	19 31	3 43	14 26	1 47	6 59	0 3	16 42	0 48	24 22	1 12	7 20	2 51	24 40	0 35	24 37	0 36	7 7	17 40	20 5	19 53	9 29		n.a.
S 7	16 50	16 38	4 25	15 7	1 28	6 27	0 0	16 28	0 48	24 20	1 12	7 22	2 52	24 40	0 35	24 37	0 36	7 7	17 40	20 3	19 52	9 31		n.a.
M 8	16 31	12 42	4 52	15 50	1 9	5 55	0s 3	16 13	0 47	24 19	1 12	7 23	2 52	24 40	0 35	24 37	0 36	7 7	17 40	20 0	19 51	9 33		n.a.
T 9	16 13	7 58	5 1	16 32	0 49	5 23	0 6	15 59	0 47	24 18	1 12	7 25	2 52	24 40	0 35	24 37	0 36	7 8	17 40	19 57	19 50	9 35		n.a.
W10	15 54	2 43	4 50	17 12	0 28	4 51	0 8	15 44	0 46	24 16	1 13	7 27	2 52	24 40	0 35	24 37	0 36	7 8	17 40	19 54	19 49	9 37		n.a.
T 11	15 34	2n43	4 19	17 50	0 8	4 19	0 11	15 29	0 46	24 15	1 13	7 28	2 52	24 40	0 35	24 37	0 36	7 8	17 40	19 52	19 49	9 39		n.a.
F 12	15 15	7 57	3 32	18 25	0n11	3 46	0 14	15 14	0 45	24 14	1 13	7 30	2 52	24 40	0 35	24 37	0 36	7 8	17 39	19 50	19 48	9 41		n.a.
S 13	14 55	12 41	2 32	18 55	0 30	3 14	0 17	14 59	0 45	24 12	1 13	7 32	2 53	24 40	0 35	24 37	0 36	7 8	17 39	19 49	19 47	9 43		n.a.
S 14	14 35	16 37	1 23	19 22	0 47	2 41	0 20	14 44	0 44	24 11	1 13	7 34	2 53	24 40	0 35	24 37	0 36	7 9	17 39	19 49	19 46	9 45		n.a.
M15	14 15	19 31	0 10	19 43	1 3	2 8	0 23	14 29	0 44	24 10	1 13	7 36	2 53	24 40	0 35	24 37	0 36	7 9	17 39	19 49	19 46	9 47		n.a.
T 16	13 54	21 13	1s 2	20 0	1 17	1 36	0 26	14 13	0 43	24 8	1 14	7 37	2 53	24 40	0 35	24 37	0 36	7 9	17 39	19 49	19 45	9 49		n.a.
W17	13 33	21 39	2 9	20 12	1 30	1 3	0 29	13 58	0 43	24 7	1 14	7 39	2 53	24 40	0 35	24 37	0 36	7 9	17 39	19 49	19 44	9 51		n.a.
T 18	13 12	20 52	3 9	20 20	1 41	0 30	0 32	13 42	0 42	24 5	1 14	7 41	2 53	24 40	0 35	24 38	0 36	7 9	17 39	19 48	19 43	9 53		n.a.
F 19	12 51	18 58	3 57	20 23	1 50	0s 3	0 35	13 26	0 42	24 4	1 14	7 43	2 53	24 40	0 35	24 38	0 36	7 9	17 38	19 46	19 43	9 55		n.a.
S 20	12 30	16 8	4 32	20 23	1 58	0 36	0 38	13 10	0 41	24 3	1 14	7 45	2 53	24 40	0 35	24 38	0 37	7 9	17 38	19 43	19 42	9 57		n.a.
S 21	12 8	12 35	4 53	20 18	2 4	1 8	0 41	12 54	0 40	24 1	1 15	7 47	2 53	24 40	0 35	24 38	0 37	7 10	17 38	19 40	19 41	9 59		n.a.
M22	11 46	8 32	5 0	20 10	2 9	1 41	0 44	12 37	0 40	24 0	1 15	7 49	2 54	24 40	0 35	24 38	0 37	7 10	17 38	19 37	19 40	10 1		n.a.
T 23	11 24	4 12	4 52	19 59	2 13	2 14	0 47	12 21	0 39	23 58	1 15	7 51	2 54	24 40	0 35	24 38	0 37	7 10	17 38	19 33	19 39	10 3		n.a.
W24	11 1	0s14	4 31	19 45	2 15	2 46	0 49	12 4	0 39	23 57	1 15	7 53	2 54	24 40	0 35	24 38	0 37	7 10	17 38	19 30	19 39	10 5		n.a.
T 25	10 39	4 37	3 58	19 28	2 17	3 19	0 52	11 48	0 38	23 55	1 15	7 55	2 54	24 40	0 35	24 38	0 37	7 10	17 37	19 27	19 38	10 7		n.a.
F 26	10 16	8 46	3 15	19 8	2 18	3 52	0 55	11 31	0 38	23 54	1 16	7 57	2 54	24 40	0 35	24 38	0 37	7 10	17 37	19 25	19 37	10 9		n.a.
S 27	9 53	12 34	2 24	18 46	2 17	4 24	0 58	11 14	0 37	23 52	1 16	7 59	2 54	24 40	0 35	24 38	0 37	7 10	17 37	19 23	19 36	10 11		n.a.
S 28	9 30	15 52	1 26	18 22	2 16	4 56	1 1	10 57	0 37	23 51	1 16	8 1	2 54	24 40	0 35	24 38	0 37	7 10	17 37	19 22	19 36	10 13		n.a.
M29	9 7	18 32	0 25	17 56	2 15	5 29	1 4	10 40	0 36	23 50	1 16	8 3	2 54	24 40	0 35	24 38	0 37	7 10	17 37	19 22	19 35	10 15		n.a.
T 30	8n44	20s25	0n39	17n28	2n13	6s 1	1s 6	10n23	0n35	23n48	1n16	8s 5	2s54	24n40	0n36	24n38	0n37	7s10	17s36	19s22	19s34	10s17		n.a.

Julian Day Number = 321663.5, Delta T = 28h42m11s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°45'00, Lahiri = -56°38'00 Julian Calendar 1 Sept. 3833 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3833 BCE

The year -3832 astronomical counting style corresponds to year 3833 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3833 BCE (-3832) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 40 20	9♍11'42	13♐53	20♌50	13♎33	6♍ 0	20♋14	16°R32	1♋49	26♊ 1	2°R30	24°R20	25♏ 5	18♎39	n.a.	W 1
T 2	22 44 16	10°12'54	26°25	22°14	14°46	6°45	20°24	16♓27	1°51	26° 2	2♒29	24♏19	25° 2	18°46	n.a.	T 2
F 3	22 48 13	11°14'06	9♑20	23°39	15°59	7°29	20°35	16°22	1°53	26° 3	2°28	24°16	24°59	18°52	n.a.	F 3
S 4	22 52 9	12°15'19	22°44	25° 5	17°13	8°14	20°45	16°17	1°55	26° 3	2°27	24°10	24°55	18°59	n.a.	S 4
S 5	22 56 6	13°16'33	6♒38	26°32	18°26	8°58	20°56	16°12	1°57	26° 4	2°27	24° 2	24°52	19° 6	n.a.	S 5
M 6	23 0 2	14°17'48	21° 0	28° 0	19°39	9°43	21° 6	16° 7	1°59	26° 5	2°26	23°51	24°49	19°12	n.a.	M 6
T 7	23 3 59	15°19'03	5♓45	29°29	20°52	10°28	21°16	16° 2	2° 0	26° 6	2°25	23°40	24°46	19°19	n.a.	T 7
W 8	23 7 56	16°20'18	20°47	0♍58	22° 6	11°13	21°26	15°57	2° 2	26° 6	2°24	23°30	24°43	19°26	n.a.	W 8
T 9	23 11 52	17°21'35	5♈54	2°28	23°19	11°57	21°36	15°52	2° 4	26° 7	2°23	23°21	24°40	19°32	n.a.	T 9
F 10	23 15 49	18°22'52	20°58	3°59	24°32	12°42	21°46	15°47	2° 5	26° 8	2°23	23°14	24°36	19°39	n.a.	F 10
S 11	23 19 45	19°24'10	5♉49	5°30	25°45	13°27	21°56	15°42	2° 7	26° 8	2°22	23°11	24°33	19°46	n.a.	S 11
S 12	23 23 42	20°25'30	20°21	7° 1	26°58	14°12	22° 5	15°37	2° 8	26° 9	2°21	23°D10	24°30	19°52	n.a.	S 12
M13	23 27 38	21°26'50	4♊30	8°32	28°11	14°57	22°15	15°32	2°10	26°10	2°20	23°10	24°27	19°59	n.a.	M13
T 14	23 31 35	22°28'10	18°18	10° 4	29°24	15°42	22°24	15°27	2°11	26°10	2°20	23°R11	24°24	20° 6	n.a.	T 14
W15	23 35 32	23°29'32	1♋44	11°36	0♏37	16°27	22°34	15°22	2°12	26°10	2°19	23°10	24°20	20°12	n.a.	W15
T 16	23 39 28	24°30'54	14°51	13° 8	1°49	17°12	22°43	15°17	2°13	26°11	2°18	23° 8	24°17	20°19	n.a.	T 16
F 17	23 43 25	25°32'17	27°41	14°41	3° 2	17°57	22°52	15°12	2°15	26°11	2°18	23° 4	24°14	20°26	n.a.	F 17
S 18	23 47 21	26°33'41	10♌18	16°13	4°15	18°42	23° 1	15° 7	2°16	26°12	2°17	22°56	24°11	20°32	n.a.	S 18
S 19	23 51 18	27°35'05	22°44	17°46	5°27	19°28	23°10	15° 2	2°17	26°12	2°16	22°47	24° 8	20°39	n.a.	S 19
M20	23 55 14	28°36'30	4♍59	19°19	6°40	20°13	23°18	14°57	2°18	26°12	2°16	22°36	24° 5	20°46	n.a.	M20
T 21	23 59 11	29°37'54	17° 7	20°52	7°53	20°58	23°27	14°52	2°19	26°13	2°15	22°25	24° 1	20°52	n.a.	T 21
W22	0 3 8	0♎39'19	29° 7	22°25	9° 5	21°44	23°35	14°48	2°20	26°13	2°15	22°15	23°58	20°59	n.a.	W22
T 23	0 7 4	1°40'45	11♎ 1	23°58	10°17	22°29	23°44	14°43	2°20	26°13	2°14	22° 6	23°55	21° 6	n.a.	T 23
F 24	0 11 1	2°42'10	22°50	25°32	11°30	23°14	23°52	14°38	2°21	26°13	2°14	21°59	23°52	21°12	n.a.	F 24
S 25	0 14 57	3°43'35	4♏38	27° 6	12°42	24° 0	24° 0	14°34	2°22	26°13	2°13	21°55	23°49	21°19	n.a.	S 25
S 26	0 18 54	4°45'00	16°25	28°40	13°54	24°45	24° 8	14°29	2°23	26°13	2°13	21°D53	23°46	21°26	n.a.	S 26
M27	0 22 50	5°46'25	28°16	0♎14	15° 6	25°31	24°16	14°25	2°23	26°13	2°12	21°53	23°42	21°32	n.a.	M27
T 28	0 26 47	6°47'50	10♐14	1°49	16°19	26°17	24°24	14°20	2°24	26°R13	2°12	21°55	23°39	21°39	n.a.	T 28
W29	0 30 44	7°49'14	22°24	3°23	17°31	27° 2	24°31	14°16	2°24	26°13	2°12	21°56	23°36	21°46	n.a.	W29
T 30	0 34 40	8°50'38	4♑52	4°58	18°43	27°48	24°39	14°11	2°25	26°13	2°11	21°R57	23°33	21°52	n.a.	T 30
F 31	0 38 37	9♎52'02	17♑41	6♎34	19♏54	28♍34	24♋46	14♓ 7	2♋25	26♊13	2♒11	21♏57	23♏30	21♎59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8n20	21s24	1n42	16n59	2n10	6s33	1s 9	10n 5	0n35	23n47	1n17	8s 7	2s54	24n40	0n36	24n38	0n37	7s10	17s36	19s22	19s33	10s19		n.a.
T 2	7 56	21 21	2 42	16 28	2 6	7 4	1 12	9 48	0 34	23 45	1 17	8 9	2 54	24 40	0 36	24 39	0 37	7 10	17 36	19 22	19 32	10 21		n.a.
F 3	7 33	20 10	3 35	15 56	2 3	7 36	1 15	9 31	0 34	23 44	1 17	8 11	2 54	24 40	0 36	24 39	0 37	7 10	17 36	19 21	19 32	10 23		n.a.
S 4	7 9	17 52	4 19	15 22	1 59	8 7	1 17	9 13	0 33	23 42	1 17	8 13	2 54	24 40	0 36	24 39	0 37	7 10	17 35	19 19	19 31	10 25		n.a.
S 5	6 45	14 28	4 49	14 47	1 54	8 39	1 20	8 55	0 32	23 41	1 17	8 15	2 54	24 40	0 36	24 39	0 37	7 10	17 35	19 17	19 30	10 27		n.a.
M 6	6 21	10 7	5 2	14 12	1 49	9 10	1 23	8 37	0 32	23 40	1 18	8 17	2 54	24 40	0 36	24 39	0 37	7 10	17 35	19 15	19 29	10 29		n.a.
T 7	5 56	5 5	4 56	13 35	1 44	9 40	1 25	8 20	0 31	23 38	1 18	8 19	2 54	24 40	0 36	24 39	0 37	7 10	17 35	19 12	19 28	10 31		n.a.
W 8	5 32	0n22	4 29	12 57	1 39	10 11	1 28	8 2	0 31	23 37	1 18	8 21	2 54	24 40	0 36	24 39	0 37	7 10	17 34	19 9	19 28	10 33		n.a.
T 9	5 7	5 49	3 44	12 19	1 33	10 41	1 30	7 43	0 30	23 35	1 18	8 23	2 54	24 40	0 36	24 39	0 37	7 10	17 34	19 7	19 27	10 35		n.a.
F 10	4 43	10 54	2 43	11 40	1 28	11 11	1 33	7 25	0 29	23 34	1 19	8 25	2 54	24 40	0 36	24 39	0 37	7 10	17 34	19 5	19 26	10 37		n.a.
S 11	4 18	15 15	1 31	11 1	1 22	11 41	1 35	7 7	0 29	23 33	1 19	8 27	2 54	24 40	0 36	24 39	0 37	7 10	17 34	19 4	19 25	10 38		n.a.
S 12	3 54	18 33	0 15	10 20	1 16	12 10	1 37	6 49	0 28	23 31	1 19	8 29	2 54	24 40	0 36	24 39	0 37	7 10	17 33	19 4	19 24	10 40		n.a.
M13	3 29	20 38	1s 0	9 40	1 10	12 40	1 40	6 30	0 28	23 30	1 19	8 31	2 54	24 40	0 36	24 39	0 37	7 10	17 33	19 4	19 24	10 42		n.a.
T 14	3 4	21 24	2 10	8 58	1 3	13 8	1 42	6 12	0 27	23 29	1 20	8 32	2 54	24 40	0 36	24 39	0 37	7 10	17 33	19 4	19 23	10 44		n.a.
W15	2 39	20 54	3 11	8 17	0 57	13 37	1 44	5 53	0 26	23 27	1 20	8 34	2 54	24 40	0 36	24 39	0 37	7 9	17 32	19 4	19 22	10 46		n.a.
T 16	2 14	19 15	4 0	7 35	0 51	14 5	1 46	5 35	0 26	23 26	1 20	8 36	2 53	24 40	0 36	24 39	0 37	7 9	17 32	19 4	19 21	10 48		n.a.
F 17	1 49	16 41	4 36	6 52	0 44	14 33	1 48	5 16	0 25	23 25	1 20	8 38	2 53	24 40	0 36	24 39	0 37	7 9	17 32	19 2	19 20	10 50		n.a.
S 18	1 24	13 22	4 58	6 9	0 38	15 0	1 50	4 57	0 24	23 23	1 21	8 40	2 53	24 40	0 36	24 39	0 37	7 9	17 31	19 0	19 20	10 52		n.a.
S 19	0 59	9 31	5 5	5 26	0 31	15 27	1 52	4 39	0 24	23 22	1 21	8 42	2 53	24 40	0 36	24 39	0 38	7 9	17 31	18 58	19 19	10 54		n.a.
M20	0 34	5 19	4 58	4 43	0 25	15 54	1 54	4 20	0 23	23 21	1 21	8 44	2 53	24 40	0 36	24 39	0 38	7 9	17 31	18 55	19 18	10 56		n.a.
T 21	0 9	0 59	4 38	3 59	0 18	16 20	1 56	4 1	0 23	23 20	1 21	8 45	2 53	24 40	0 36	24 40	0 38	7 9	17 30	18 52	19 17	10 58		n.a.
W22	0s16	3s22	4 5	3 16	0 11	16 46	1 58	3 42	0 22	23 18	1 22	8 47	2 53	24 40	0 36	24 40	0 38	7 8	17 30	18 50	19 16	11 0		n.a.
T 23	0 41	7 33	3 22	2 32	0 5	17 11	2 0	3 23	0 21	23 17	1 22	8 49	2 53	24 41	0 36	24 40	0 38	7 8	17 30	18 47	19 16	11 1		n.a.
F 24	1 6	11 26	2 30	1 48	0s 1	17 36	2 1	3 4	0 21	23 16	1 22	8 51	2 52	24 41	0 37	24 40	0 38	7 8	17 30	18 46	19 15	11 3		n.a.
S 25	1 31	14 51	1 32	1 4	0 8	18 1	2 3	2 45	0 20	23 15	1 23	8 52	2 52	24 41	0 37	24 40	0 38	7 8	17 29	18 44	19 14	11 5		n.a.
S 26	1 56	17 40	0 30	0 20	0 14	18 25	2 4	2 26	0 19	23 14	1 23	8 54	2 52	24 41	0 37	24 40	0 38	7 8	17 29	18 44	19 13	11 7		n.a.
M27	2 21	19 45	0n35	0s25	0 21	18 48	2 6	2 7	0 19	23 12	1 23	8 56	2 52	24 41	0 37	24 40	0 38	7 7	17 29	18 44	19 12	11 9		n.a.
T 28	2 46	20 58	1 38	1 9	0 27	19 11	2 7	1 47	0 18	23 11	1 23	8 57	2 52	24 41	0 37	24 40	0 38	7 7	17 28	18 44	19 12	11 11		n.a.
W29	3 11	21 14	2 38	1 53	0 33	19 34	2 8	1 28	0 17	23 10	1 24	8 59	2 52	24 41	0 37	24 40	0 38	7 7	17 28	18 45	19 11	11 13		n.a.
T 30	3 36	20 28	3 32	2 37	0 39	19 55	2 9	1 9	0 17	23 9	1 24	9 1	2 52	24 41	0 37	24 40	0 38	7 7	17 27	18 45	19 10	11 15		n.a.
F 31	4s 1	18s38	4n17	3s21	0s45	20s17	2s10	0n50	0n16	23n 8	1n24	9s 2	2s51	24n41	0n37	24n40	0n38	7s 7	17s27	18s45	19s 9	11s17		n.a.

Julian Day Number = 321693.5, Delta T = 28h42m08s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°44'56, Lahiri = -56°37'56 Julian Calendar 1 Oct. 3833 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3833 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3833 BCE (-3832) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 42 33	10♎53'25	0♒57	8♎ 9	21♏ 6	29♍19	24♋53	14°R 3	2♋25	26°R13	2°R10	21°R55	23♏26	22♎ 6	n.a.	S 1
S 2	0 46 30	11°54'47	14°41	9°45	22°18	0♎ 5	25° 0	13♓59	2°26	26♊13	2♒10	21♏51	23°23	22°12	n.a.	S 2
M 3	0 50 26	12°56'09	28°55	11°21	23°29	0°51	25° 7	13°55	2°26	26°13	2°10	21°46	23°20	22°19	n.a.	M 3
T 4	0 54 23	13°57'30	13♓37	12°58	24°41	1°37	25°14	13°51	2°26	26°13	2°10	21°40	23°17	22°26	n.a.	T 4
W 5	0 58 20	14°58'50	28°39	14°34	25°52	2°22	25°20	13°47	2°26	26°12	2° 9	21°34	23°14	22°32	n.a.	W 5
T 6	1 2 16	16° 0'10	13♈54	16°12	27° 4	3° 8	25°27	13°43	2°R26	26°12	2° 9	21°29	23°11	22°39	n.a.	T 6
F 7	1 6 13	17° 1'29	29°11	17°49	28°15	3°54	25°33	13°39	2°26	26°12	2° 9	21°26	23° 7	22°46	n.a.	F 7
S 8	1 10 9	18° 2'48	14♉20	19°27	29°26	4°40	25°39	13°35	2°26	26°11	2° 9	21°D24	23° 4	22°52	n.a.	S 8
S 9	1 14 6	19° 4'07	29°11	21° 6	0♐37	5°26	25°45	13°32	2°26	26°11	2° 9	21°24	23° 1	22°59	n.a.	S 9
M10	1 18 2	20° 5'25	13♊39	22°45	1°48	6°12	25°51	13°28	2°26	26°10	2° 8	21°25	23° 6	22°58	n.a.	M10
T 11	1 21 59	21° 6'43	27°41	24°24	2°59	6°58	25°56	13°25	2°26	26°10	2° 8	21°27	23°12	22°55	n.a.	T 11
W12	1 25 56	22° 8'01	11♋17	26° 4	4° 9	7°44	26° 2	13°22	2°25	26°10	2° 8	21°28	23°19	22°51	n.a.	W12
T 13	1 29 52	23° 9'18	24°27	27°44	5°20	8°30	26° 7	13°18	2°25	26° 9	2° 8	21°R29	23°26	22°48	n.a.	T 13
F 14	1 33 49	24°10'34	7♌16	29°24	6°31	9°17	26°12	13°15	2°25	26° 8	2° 8	21°28	23°32	22°45	n.a.	F 14
S 15	1 37 45	25°11'50	19°47	1♏ 5	7°41	10° 3	26°17	13°12	2°24	26° 8	2°D 8	21°26	23°39	22°42	n.a.	S 15
S 16	1 41 42	26°13'05	2♍ 4	2°47	8°51	10°49	26°22	13° 9	2°24	26° 7	2° 8	21°23	23°46	22°39	n.a.	S 16
M17	1 45 38	27°14'20	14° 9	4°28	10° 1	11°35	26°27	13° 6	2°23	26° 7	2° 8	21°19	23°52	22°36	n.a.	M17
T 18	1 49 35	28°15'33	26° 7	6°10	11°11	12°21	26°31	13° 3	2°23	26° 6	2° 8	21°14	23°59	22°32	n.a.	T 18
W19	1 53 32	29°16'46	7♎59	7°53	12°21	13° 8	26°36	13° 1	2°22	26° 5	2° 8	21°10	24° 6	22°29	n.a.	W19
T 20	1 57 28	0♏17'58	19°48	9°35	13°31	13°54	26°40	12°58	2°21	26° 4	2° 8	21° 7	24°12	22°26	n.a.	T 20
F 21	2 1 25	1°19'09	1♏36	11°18	14°41	14°40	26°44	12°56	2°20	26° 4	2° 8	21° 5	24°19	22°23	n.a.	F 21
S 22	2 5 21	2°20'19	13°25	13° 0	15°50	15°27	26°48	12°53	2°19	26° 3	2° 9	21° 4	24°26	22°20	n.a.	S 22
S 23	2 9 18	3°21'28	25°17	14°43	16°59	16°13	26°51	12°51	2°19	26° 2	2° 9	21°D 3	24°32	22°17	n.a.	S 23
M24	2 13 14	4°22'35	7♐15	16°25	18° 8	17° 0	26°55	12°49	2°18	26° 1	2° 9	21° 4	24°39	22°13	n.a.	M24
T 25	2 17 11	5°23'42	19°20	18° 6	19°17	17°46	26°58	12°47	2°17	26° 0	2° 9	21° 5	24°46	22°10	n.a.	T 25
W26	2 21 8	6°24'46	1♑36	19°48	20°26	18°32	27° 1	12°45	2°16	25°59	2° 9	21° 7	22° 7	24°52	n.a.	W26
T 27	2 25 4	7°25'50	14° 7	21°28	21°35	19°19	27° 4	12°43	2°15	25°58	2°10	21° 8	22° 4	24°59	n.a.	T 27
F 28	2 29 1	8°26'51	26°56	23° 7	22°43	20° 5	27° 6	12°41	2°13	25°57	2°10	21° 9	22° 1	25° 6	n.a.	F 28
S 29	2 32 57	9°27'51	10♒ 5	24°44	23°52	20°52	27° 9	12°40	2°12	25°56	2°10	21°R 9	21°57	25°12	n.a.	S 29
S 30	2 36 54	10♏28'50	23♒39	26♏20	25♐ 0	21♎38	27♋11	12♓38	2♋11	25♊55	2♒11	21♏ 9	21♏54	25♎19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s25	15s46	4n51	4s 6	0s51	20s38	2s11	0n30	0n15	23n 7	1n25	9s 4	2s51	24n41	0n37	24n40	0n38	7s 6	17s27	18s44	19s 8	11s18		n.a.
S 2	4 50	11 57	5 9	4 50	0 57	20 58	2 12	0 11	0 14	23 6	1 25	9 5	2 51	24 41	0 37	24 40	0 38	7 6	17 26	18 43	19 7	11 20		n.a.
M 3	5 15	7 21	5 9	5 33	1 2	21 18	2 13	0s 8	0 14	23 5	1 25	9 6	2 51	24 41	0 37	24 40	0 38	7 6	17 26	18 42	19 7	11 22		n.a.
T 4	5 39	2 11	4 49	6 17	1 8	21 37	2 14	0 27	0 13	23 4	1 26	9 8	2 51	24 41	0 37	24 40	0 38	7 6	17 26	18 40	19 6	11 24		n.a.
W 5	6 3	3n14	4 9	7 0	1 13	21 55	2 14	0 47	0 12	23 3	1 26	9 9	2 50	24 41	0 37	24 40	0 38	7 5	17 25	18 39	19 5	11 26		n.a.
T 6	6 28	8 32	3 11	7 44	1 18	22 13	2 15	1 6	0 12	23 2	1 26	9 11	2 50	24 41	0 37	24 40	0 38	7 5	17 25	18 37	19 4	11 28		n.a.
F 7	6 52	13 19	1 59	8 27	1 23	22 30	2 15	1 25	0 11	23 1	1 26	9 12	2 50	24 41	0 37	24 40	0 38	7 5	17 25	18 37	19 3	11 30		n.a.
S 8	7 16	17 11	0 39	9 9	1 27	22 47	2 16	1 45	0 10	23 0	1 27	9 13	2 50	24 41	0 37	24 40	0 38	7 4	17 24	18 36	19 3	11 31		n.a.
S 9	7 40	19 50	0s43	9 51	1 32	23 3	2 16	2 4	0 10	23 0	1 27	9 14	2 49	24 41	0 37	24 40	0 38	7 4	17 24	18 36	19 2	11 33		n.a.
M10	8 4	21 5	1 59	10 33	1 36	23 18	2 16	2 24	0 9	22 59	1 27	9 15	2 49	24 41	0 37	24 40	0 38	7 4	17 24	18 36	19 1	11 35		n.a.
T 11	8 27	20 58	3 6	11 15	1 40	23 33	2 16	2 43	0 8	22 58	1 28	9 17	2 49	24 41	0 37	24 40	0 38	7 3	17 23	18 37	19 0	11 37		n.a.
W12	8 51	19 36	4 0	11 56	1 43	23 47	2 16	3 2	0 8	22 57	1 28	9 18	2 49	24 41	0 37	24 40	0 38	7 3	17 23	18 37	18 59	11 39		n.a.
T 13	9 14	17 13	4 40	12 36	1 47	24 0	2 16	3 21	0 7	22 57	1 28	9 19	2 48	24 41	0 37	24 40	0 38	7 3	17 22	18 37	18 58	11 41		n.a.
F 14	9 37	14 3	5 5	13 16	1 50	24 12	2 16	3 41	0 6	22 56	1 29	9 20	2 48	24 41	0 37	24 40	0 38	7 2	17 22	18 37	18 58	11 42		n.a.
S 15	10 0	10 19	5 14	13 55	1 52	24 24	2 15	4 0	0 5	22 55	1 29	9 21	2 48	24 41	0 37	24 40	0 38	7 2	17 22	18 37	18 57	11 44		n.a.
S 16	10 23	6 14	5 9	14 33	1 55	24 36	2 15	4 19	0 5	22 55	1 29	9 22	2 48	24 41	0 38	24 40	0 38	7 2	17 21	18 36	18 56	11 46		n.a.
M17	10 46	1 57	4 50	15 11	1 57	24 46	2 14	4 39	0 4	22 54	1 30	9 23	2 47	24 42	0 38	24 40	0 39	7 1	17 21	18 35	18 55	11 48		n.a.
T 18	11 8	2s21	4 18	15 47	1 58	24 56	2 14	4 58	0 3	22 53	1 30	9 23	2 47	24 42	0 38	24 40	0 39	7 1	17 21	18 33	18 54	11 50		n.a.
W19	11 31	6 32	3 36	16 23	1 59	25 5	2 13	5 17	0 2	22 53	1 30	9 24	2 47	24 42	0 38	24 40	0 39	7 1	17 20	18 32	18 53	11 52		n.a.
T 20	11 53	10 28	2 44	16 58	2 0	25 13	2 12	5 36	0 2	22 52	1 31	9 25	2 47	24 42	0 38	24 40	0 39	7 0	17 20	18 32	18 53	11 53		n.a.
F 21	12 15	14 0	1 46	17 31	2 0	25 21	2 11	5 55	0 1	22 52	1 31	9 26	2 46	24 42	0 38	24 40	0 39	7 0	17 19	18 31	18 52	11 55		n.a.
S 22	12 37	16 58	0 42	18 3	1 59	25 27	2 10	6 14	0 0	22 52	1 31	9 26	2 46	24 42	0 38	24 40	0 39	6 59	17 19	18 31	18 51	11 57		n.a.
S 23	12 58	19 14	0n23	18 34	1 58	25 34	2 8	6 33	0s 0	22 51	1 32	9 27	2 46	24 42	0 38	24 40	0 39	6 59	17 19	18 31	18 50	11 59		n.a.
M24	13 19	20 39	1 29	19 3	1 56	25 39	2 7	6 52	0 1	22 51	1 32	9 28	2 45	24 42	0 38	24 40	0 39	6 59	17 18	18 31	18 49	12 1		n.a.
T 25	13 40	21 9	2 30	19 30	1 54	25 44	2 5	7 11	0 2	22 50	1 32	9 28	2 45	24 42	0 38	24 40	0 39	6 58	17 18	18 31	18 48	12 2		n.a.
W26	14 1	20 38	3 27	19 56	1 51	25 47	2 4	7 30	0 3	22 50	1 33	9 29	2 45	24 42	0 38	24 40	0 39	6 58	17 18	18 31	18 48	12 4		n.a.
T 27	14 22	19 7	4 14	20 20	1 47	25 51	2 2	7 49	0 3	22 50	1 33	9 29	2 45	24 42	0 38	24 40	0 39	6 57	17 17	18 32	18 47	12 6		n.a.
F 28	14 42	16 36	4 50	20 42	1 43	25 53	2 0	8 7	0 4	22 50	1 33	9 30	2 44	24 42	0 38	24 40	0 39	6 57	17 17	18 32	18 46	12 8		n.a.
S 29	15 2	13 12	5 12	21 2	1 37	25 55	1 58	8 26	0 5	22 50	1 34	9 30	2 44	24 42	0 38	24 40	0 39	6 56	17 16	18 32	18 45	12 10		n.a.
S 30	15s22	9s 1	5n17	21s20	1s31	25s55	1s56	8s45	0s 6	22n49	1n34	9s30	2s44	24n42	0n38	24n40	0n39	6s56	17s16	18s32	18s44	12s11		n.a.

Julian Day Number = 321724.5, Delta T = 28h42m05s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°44'51, Lahiri = -56°37'52 Julian Calendar 1 Nov. 3833 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3833 BCE

The year -3832 astronomical counting style corresponds to year 3833 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3833 BCE (-3832) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 40 50	11♏29'46	7♓38	27♏53	26♐ 8	22♎25	27♋13	12°R37	2°R10	25°R54	2♒11	21°R 8	21♏51	25♎26	n.a.	M 1
T 2	2 44 47	12°30'41	22° 3	29°23	27°15	23°11	27°15	12♓35	2♋ 8	25♊53	2°11	21♏ 7	21°48	25°32	n.a.	T 2
W 3	2 48 44	13°31'34	6♈49	0♐50	28°23	23°58	27°17	12°34	2° 7	25°52	2°12	21° 6	21°45	25°39	n.a.	W 3
T 4	2 52 40	14°32'25	21°51	2°13	29°30	24°45	27°19	12°33	2° 5	25°51	2°12	21° 5	21°42	25°46	n.a.	T 4
F 5	2 56 37	15°33'15	7♉ 1	3°31	0♑37	25°31	27°20	12°32	2° 4	25°50	2°13	21° 5	21°38	25°52	n.a.	F 5
S 6	3 0 33	16°34'03	22°10	4°44	1°44	26°18	27°21	12°31	2° 2	25°49	2°13	21°D 5	21°35	25°59	n.a.	S 6
S 7	3 4 30	17°34'50	7♊ 8	5°51	2°51	27° 5	27°22	12°31	2° 1	25°48	2°13	21° 5	21°32	26° 6	n.a.	S 7
M 8	3 8 26	18°35'35	21°48	6°50	3°57	27°51	27°23	12°30	1°59	25°46	2°14	21° 5	21°29	26°12	n.a.	M 8
T 9	3 12 23	19°36'19	6♋ 3	7°42	5° 3	28°38	27°24	12°30	1°58	25°45	2°14	21° 5	21°26	26°19	n.a.	T 9
W10	3 16 20	20°37'01	19°51	8°26	6° 9	29°25	27°24	12°29	1°56	25°44	2°15	21° 5	21°23	26°26	n.a.	W10
T 11	3 20 16	21°37'42	3♌12	9° 0	7°15	0♏11	27°25	12°29	1°54	25°42	2°16	21°R 5	21°19	26°32	n.a.	T 11
F 12	3 24 13	22°38'21	16° 8	9°24	8°20	0°58	27°R25	12°29	1°52	25°41	2°16	21°D 5	21°16	26°39	n.a.	F 12
S 13	3 28 9	23°38'58	28°42	9°39	9°25	1°45	27°25	12°D29	1°51	25°40	2°17	21° 5	21°13	26°45	n.a.	S 13
S 14	3 32 6	24°39'34	10♍58	9°R43	10°30	2°31	27°24	12°29	1°49	25°38	2°17	21° 6	21°10	26°52	n.a.	S 14
M15	3 36 2	25°40'09	23° 0	9°36	11°34	3°18	27°24	12°29	1°47	25°37	2°18	21° 6	21° 7	26°59	n.a.	M15
T 16	3 39 59	26°40'42	4♎53	9°19	12°38	4° 5	27°23	12°30	1°45	25°36	2°19	21° 7	21° 3	27° 5	n.a.	T 16
W17	3 43 56	27°41'13	16°41	8°51	13°42	4°52	27°22	12°30	1°43	25°34	2°19	21° 7	21° 0	27°12	n.a.	W17
T 18	3 47 52	28°41'43	28°29	8°15	14°46	5°38	27°21	12°31	1°41	25°33	2°20	21° 8	20°57	27°19	n.a.	T 18
F 19	3 51 49	29°42'10	10♏18	7°29	15°49	6°25	27°20	12°31	1°39	25°31	2°21	21° 9	20°54	27°25	n.a.	F 19
S 20	3 55 45	0♐42'36	22°11	6°37	16°52	7°12	27°18	12°32	1°37	25°30	2°22	21°R 9	20°51	27°32	n.a.	S 20
S 21	3 59 42	1°43'00	4♐12	5°39	17°55	7°59	27°17	12°33	1°35	25°29	2°22	21° 8	20°48	27°39	n.a.	S 21
M22	4 3 38	2°43'22	16°21	4°36	18°57	8°46	27°15	12°34	1°33	25°27	2°23	21° 7	20°44	27°45	n.a.	M22
T 23	4 7 35	3°43'42	28°40	3°31	19°59	9°32	27°13	12°35	1°30	25°26	2°24	21° 6	20°41	27°52	n.a.	T 23
W24	4 11 31	4°44'00	11♑11	2°24	21° 0	10°19	27°11	12°36	1°28	25°24	2°25	21° 4	20°38	27°59	n.a.	W24
T 25	4 15 28	5°44'16	23°55	1°19	22° 1	11° 6	27° 8	12°38	1°26	25°22	2°26	21° 2	20°35	28° 5	n.a.	T 25
F 26	4 19 25	6°44'29	6♒53	0°16	23° 2	11°53	27° 6	12°39	1°24	25°21	2°26	21° 0	20°32	28°12	n.a.	F 26
S 27	4 23 21	7°44'40	20° 8	29♏16	24° 2	12°40	27° 3	12°41	1°21	25°19	2°27	20°58	20°28	28°19	n.a.	S 27
S 28	4 27 18	8°44'49	3♓39	28°21	25° 1	13°26	27° 0	12°42	1°19	25°18	2°28	20°D58	20°25	28°25	n.a.	S 28
M29	4 31 14	9°44'55	17°29	27°31	26° 1	14°13	26°57	12°44	1°17	25°16	2°29	20°58	20°22	28°32	n.a.	M29
T 30	4 35 11	10°44'59	1♈36	26°48	26°59	15° 0	26°54	12°46	1°14	25°15	2°30	20°59	20°19	28°39	n.a.	T 30
W31	4 39 7	11♐45'00	16♈ 1	26♏12	27♑58	15♏47	26♋50	12♓48	1♋12	25♊13	2♒31	21♏ 0	20♏16	28♎45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s41	4s14	5n 5	21s35	1s24	25s56	1s54	9s 3	0s 6	22n49	1n34	9s30	2s43	24n42	0n38	24n40	0n39	6s56	17s16	18s32	18s43	12s13		n.a.
T 2	16 0	0n55	4 33	21 47	1 16	25 55	1 51	9 22	0 7	22 49	1 35	9 31	2 43	24 42	0 38	24 40	0 39	6 55	17 15	18 32	18 42	12 15		n.a.
W 3	16 19	6 9	3 42	21 58	1 6	25 54	1 49	9 40	0 8	22 49	1 35	9 31	2 43	24 42	0 38	24 40	0 39	6 55	17 15	18 31	18 42	12 17		n.a.
T 4	16 38	11 8	2 36	22 5	0 56	25 52	1 46	9 58	0 9	22 49	1 36	9 31	2 42	24 43	0 38	24 40	0 39	6 54	17 15	18 31	18 41	12 18		n.a.
F 5	16 56	15 26	1 17	22 10	0 45	25 49	1 44	10 16	0 9	22 49	1 36	9 31	2 42	24 43	0 38	24 40	0 39	6 54	17 14	18 31	18 40	12 20		n.a.
S 6	17 14	18 42	0s 6	22 12	0 33	25 45	1 41	10 34	0 10	22 49	1 36	9 31	2 42	24 43	0 38	24 40	0 39	6 53	17 14	18 31	18 39	12 22		n.a.
S 7	17 32	20 39	1 28	22 11	0 20	25 41	1 38	10 52	0 11	22 50	1 37	9 31	2 41	24 43	0 38	24 40	0 39	6 53	17 14	18 31	18 38	12 24		n.a.
M 8	17 49	21 7	2 43	22 8	0 5	25 36	1 35	11 10	0 12	22 50	1 37	9 31	2 41	24 43	0 38	24 40	0 39	6 52	17 13	18 31	18 37	12 26		n.a.
T 9	18 7	20 12	3 45	22 2	0n10	25 31	1 31	11 28	0 12	22 50	1 37	9 31	2 41	24 43	0 38	24 40	0 39	6 52	17 13	18 31	18 37	12 27		n.a.
W10	18 23	18 5	4 32	21 53	0 26	25 24	1 28	11 46	0 13	22 50	1 38	9 31	2 40	24 43	0 38	24 40	0 39	6 51	17 13	18 31	18 36	12 29		n.a.
T 11	18 40	15 4	5 3	21 42	0 42	25 18	1 25	12 4	0 14	22 51	1 38	9 31	2 40	24 43	0 38	24 40	0 39	6 51	17 12	18 31	18 35	12 31		n.a.
F 12	18 56	11 24	5 17	21 29	1 0	25 10	1 21	12 21	0 15	22 51	1 38	9 30	2 40	24 43	0 38	24 40	0 39	6 50	17 12	18 31	18 34	12 32		n.a.
S 13	19 11	7 20	5 15	21 13	1 18	25 2	1 17	12 38	0 15	22 51	1 39	9 30	2 39	24 43	0 39	24 40	0 39	6 50	17 11	18 31	18 33	12 34		n.a.
S 14	19 27	3 3	4 59	20 56	1 36	24 53	1 13	12 56	0 16	22 52	1 39	9 30	2 39	24 43	0 39	24 40	0 39	6 49	17 11	18 31	18 32	12 36		n.a.
M15	19 42	1s16	4 30	20 37	1 54	24 43	1 9	13 13	0 17	22 52	1 39	9 29	2 39	24 43	0 39	24 40	0 39	6 49	17 11	18 31	18 31	12 38		n.a.
T 16	19 56	5 30	3 50	20 17	2 12	24 33	1 5	13 30	0 18	22 53	1 40	9 29	2 38	24 43	0 39	24 40	0 39	6 48	17 10	18 31	18 31	12 39		n.a.
W17	20 11	9 29	3 0	19 55	2 29	24 22	1 1	13 47	0 18	22 53	1 40	9 28	2 38	24 43	0 39	24 40	0 39	6 48	17 10	18 32	18 30	12 41		n.a.
T 18	20 24	13 7	2 3	19 33	2 45	24 11	0 57	14 4	0 19	22 54	1 40	9 28	2 38	24 43	0 39	24 40	0 39	6 47	17 10	18 32	18 29	12 43		n.a.
F 19	20 38	16 15	1 0	19 11	3 1	23 59	0 52	14 20	0 20	22 54	1 41	9 27	2 37	24 43	0 39	24 40	0 39	6 47	17 9	18 32	18 28	12 45		n.a.
S 20	20 51	18 43	0n 6	18 48	3 15	23 46	0 47	14 37	0 21	22 55	1 41	9 27	2 37	24 43	0 39	24 40	0 39	6 46	17 9	18 32	18 27	12 46		n.a.
S 21	21 4	20 23	1 12	18 26	3 27	23 33	0 43	14 53	0 21	22 56	1 42	9 26	2 37	24 43	0 39	24 40	0 40	6 46	17 9	18 32	18 26	12 48		n.a.
M22	21 16	21 7	2 15	18 5	3 37	23 20	0 38	15 9	0 22	22 56	1 42	9 25	2 36	24 44	0 39	24 40	0 40	6 45	17 8	18 32	18 25	12 50		n.a.
T 23	21 28	20 51	3 14	17 44	3 45	23 6	0 33	15 25	0 23	22 57	1 42	9 25	2 36	24 44	0 39	24 40	0 40	6 45	17 8	18 31	18 24	12 51		n.a.
W24	21 39	19 34	4 3	17 26	3 51	22 51	0 27	15 41	0 24	22 58	1 43	9 24	2 36	24 44	0 39	24 40	0 40	6 44	17 8	18 31	18 24	12 53		n.a.
T 25	21 51	17 17	4 42	17 9	3 55	22 36	0 22	15 57	0 24	22 59	1 43	9 23	2 35	24 44	0 39	24 40	0 40	6 44	17 8	18 30	18 23	12 55		n.a.
F 26	22 1	14 6	5 7	16 54	3 57	22 20	0 17	16 13	0 25	22 59	1 43	9 22	2 35	24 44	0 39	24 40	0 40	6 43	17 7	18 30	18 22	12 57		n.a.
S 27	22 11	10 10	5 16	16 42	3 56	22 4	0 11	16 28	0 26	23 0	1 44	9 21	2 35	24 44	0 39	24 40	0 40	6 43	17 7	18 29	18 21	12 58		n.a.
S 28	22 21	5 39	5 9	16 32	3 54	21 48	0 5	16 43	0 27	23 1	1 44	9 20	2 35	24 44	0 39	24 40	0 40	6 42	17 7	18 29	18 20	13 0		n.a.
M29	22 31	0 45	4 43	16 25	3 50	21 31	0n 1	16 58	0 27	23 2	1 44	9 19	2 34	24 44	0 39	24 40	0 40	6 42	17 6	18 29	18 19	13 2		n.a.
T 30	22 40	4n19	4 0	16 21	3 44	21 13	0 7	17 13	0 28	23 3	1 45	9 18	2 34	24 44	0 39	24 40	0 40	6 41	17 6	18 29	18 18	13 3		n.a.
W31	22s48	9n15	3n 2	16s19	3n37	20s56	0n13	17s28	0s29	23n 4	1n45	9s17	2s34	24n44	0n39	24n40	0n40	6s41	17s 6	18s30	18s18	13s 5		n.a.

Julian Day Number = 321754.5, Delta T = 28h42m02s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°44'47, Lahiri = -56°37'47 Julian Calendar 1 Dec. 3833 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3833 BCE

The year -3832 astronomical counting style corresponds to year 3833 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3832 BCE (-3831) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 43 4	12♐44'59	0♉39	25°R42	28♑55	16♏34	26°R47	12♓50	1°R10	25°R11	2♒32	21♏ 1	20♏13	28♎52	n.a.	T 1
F 2	4 47 0	13°44'55	15°27	25♏19	29°53	17°20	26♋43	12°53	1♋ 7	25♊10	2°33	21°R 2	20° 9	28°59	n.a.	F 2
S 3	4 50 57	14°44'49	0♊18	25° 4	0♒49	18° 7	26°39	12°55	1° 5	25° 8	2°34	21° 2	20° 6	29° 5	n.a.	S 3
S 4	4 54 54	15°44'41	15° 4	24°55	1°45	18°54	26°35	12°57	1° 2	25° 7	2°35	21° 1	20° 3	29°12	n.a.	S 4
M 5	4 58 50	16°44'31	29°39	24°D52	2°41	19°41	26°30	13° 0	1° 0	25° 5	2°36	20°58	20° 0	29°19	n.a.	M 5
T 6	5 2 47	17°44'19	13♋55	24°56	3°36	20°27	26°26	13° 3	0°57	25° 3	2°37	20°54	19°57	29°25	n.a.	T 6
W 7	5 6 43	18°44'04	27°48	25° 6	4°30	21°14	26°21	13° 6	0°55	25° 2	2°38	20°50	19°54	29°32	n.a.	W 7
T 8	5 10 40	19°43'48	11♌15	25°22	5°23	22° 1	26°16	13° 8	0°52	25° 0	2°39	20°46	19°50	29°39	n.a.	T 8
F 9	5 14 36	20°43'29	24°18	25°42	6°16	22°48	26°11	13°11	0°50	24°58	2°40	20°42	19°47	29°45	n.a.	F 9
S 10	5 18 33	21°43'08	6♍57	26° 8	7° 8	23°35	26° 6	13°14	0°47	24°57	2°41	20°40	19°44	29°52	n.a.	S 10
S 11	5 22 29	22°42'46	19°16	26°39	8° 0	24°21	26° 1	13°18	0°45	24°55	2°42	20°D39	19°41	29°59	n.a.	S 11
M12	5 26 26	23°42'21	1♎19	27°14	8°50	25° 8	25°56	13°21	0°42	24°53	2°44	20°39	19°38	0♏ 5	n.a.	M12
T 13	5 30 22	24°41'54	13°13	27°53	9°40	25°55	25°50	13°24	0°39	24°52	2°45	20°40	19°34	0°12	n.a.	T 13
W14	5 34 19	25°41'26	25° 1	28°36	10°30	26°41	25°45	13°28	0°37	24°50	2°46	20°42	19°31	0°19	n.a.	W14
T 15	5 38 16	26°40'55	6♏48	29°23	11°18	27°28	25°39	13°31	0°34	24°48	2°47	20°44	19°28	0°25	n.a.	T 15
F 16	5 42 12	27°40'22	18°40	0♐13	12° 5	28°15	25°33	13°35	0°32	24°47	2°48	20°R44	19°25	0°32	n.a.	F 16
S 17	5 46 9	28°39'47	0♐39	1° 6	12°52	29° 2	25°27	13°39	0°29	24°45	2°49	20°44	19°22	0°38	n.a.	S 17
S 18	5 50 5	29°39'11	12°49	2° 2	13°37	29°48	25°21	13°43	0°27	24°43	2°51	20°42	19°19	0°45	n.a.	S 18
M19	5 54 2	0♑38'31	25°12	3° 1	14°22	0♐35	25°14	13°47	0°24	24°42	2°52	20°37	19°15	0°52	n.a.	M19
T 20	5 57 58	1°37'50	7♑49	4° 3	15° 5	1°21	25° 8	13°51	0°21	24°40	2°53	20°31	19°12	0°58	n.a.	T 20
W21	6 1 55	2°37'06	20°41	5° 7	15°48	2° 8	25° 1	13°55	0°19	24°38	2°54	20°24	19° 9	1° 5	n.a.	W21
T 22	6 5 51	3°36'20	3♒46	6°14	16°29	2°55	24°55	13°59	0°16	24°37	2°56	20°17	19° 6	1°12	n.a.	T 22
F 23	6 9 48	4°35'31	17° 4	7°23	17°10	3°41	24°48	14° 4	0°14	24°35	2°57	20° 9	19° 3	1°18	n.a.	F 23
S 24	6 13 44	5°34'40	0♓35	8°34	17°49	4°28	24°41	14° 8	0°11	24°34	2°58	20° 3	19° 0	1°25	n.a.	S 24
S 25	6 17 41	6°33'47	14°17	9°47	18°27	5°14	24°34	14°13	0° 8	24°32	2°59	19°59	18°56	1°32	n.a.	S 25
M26	6 21 37	7°32'50	28° 8	11° 2	19° 3	6° 1	24°27	14°17	0° 6	24°30	3° 1	19°57	18°53	1°38	n.a.	M26
T 27	6 25 34	8°31'51	12♈ 9	12°19	19°38	6°47	24°20	14°22	0° 3	24°29	3° 2	19°D57	18°50	1°45	n.a.	T 27
W28	6 29 31	9°30'50	26°19	13°38	20°12	7°34	24°13	14°27	0° 1	24°27	3° 3	19°58	18°47	1°52	n.a.	W28
T 29	6 33 27	10°29'46	10♉36	14°59	20°45	8°20	24° 6	14°32	29♊58	24°26	3° 5	19°59	18°44	1°58	n.a.	T 29
F 30	6 37 24	11°28'40	24°59	16°21	21°15	9° 7	23°58	14°36	29°56	24°24	3° 6	19°R59	18°40	2° 5	n.a.	F 30
S 31	6 41 20	12♑27'31	9♊23	17♐45	21♒45	9♐53	23♋51	14♓42	29♊53	24♊22	3♒ 7	19♏57	18♏37	2♏12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s56	13n43	1n50	16s20	3n29	20s37	0n19	17s43	0s30	23n 5	1n45	9s16	2s33	24n44	0n39	24n40	0n40	6s40	17s 5	18s30	18s17	13s 7		n.a.
F 2	23 4	17 24	0 31	16 23	3 19	20 19	0 25	17 57	0 30	23 6	1 45	9 15	2 33	24 44	0 39	24 40	0 40	6 40	17 5	18 30	18 16	13 8		n.a.
S 3	23 11	19 56	0s51	16 29	3 9	20 0	0 32	18 11	0 31	23 7	1 46	9 13	2 33	24 44	0 39	24 40	0 40	6 39	17 5	18 30	18 15	13 10		n.a.
S 4	23 18	21 6	2 9	16 37	2 59	19 41	0 38	18 25	0 32	23 9	1 46	9 12	2 32	24 44	0 39	24 39	0 40	6 39	17 5	18 30	18 14	13 12		n.a.
M 5	23 24	20 48	3 17	16 48	2 47	19 22	0 45	18 39	0 33	23 10	1 46	9 11	2 32	24 44	0 39	24 39	0 40	6 38	17 4	18 29	18 13	13 13		n.a.
T 6	23 30	19 11	4 11	17 0	2 36	19 2	0 52	18 53	0 33	23 11	1 47	9 9	2 32	24 44	0 39	24 39	0 40	6 38	17 4	18 28	18 12	13 15		n.a.
W 7	23 36	16 27	4 49	17 14	2 24	18 42	0 59	19 6	0 34	23 12	1 47	9 8	2 31	24 44	0 39	24 39	0 40	6 37	17 4	18 27	18 11	13 17		n.a.
T 8	23 41	12 55	5 10	17 29	2 12	18 22	1 6	19 20	0 35	23 13	1 47	9 7	2 31	24 44	0 39	24 39	0 40	6 37	17 4	18 26	18 10	13 18		n.a.
F 9	23 45	8 52	5 13	17 46	2 0	18 2	1 13	19 33	0 36	23 15	1 48	9 5	2 31	24 44	0 39	24 39	0 40	6 36	17 3	18 25	18 10	13 20		n.a.
S 10	23 49	4 33	5 1	18 4	1 48	17 41	1 21	19 46	0 36	23 16	1 48	9 4	2 30	24 44	0 39	24 39	0 40	6 35	17 3	18 24	18 9	13 22		n.a.
S 11	23 53	0 9	4 36	18 22	1 36	17 21	1 28	19 58	0 37	23 17	1 48	9 2	2 30	24 44	0 39	24 39	0 40	6 35	17 3	18 24	18 8	13 23		n.a.
M12	23 56	4s10	3 58	18 42	1 25	17 0	1 36	20 11	0 38	23 18	1 48	9 1	2 30	24 44	0 39	24 39	0 40	6 34	17 3	18 24	18 7	13 25		n.a.
T 13	23 59	8 16	3 11	19 3	1 13	16 39	1 44	20 23	0 39	23 20	1 49	8 59	2 29	24 44	0 39	24 39	0 40	6 34	17 2	18 24	18 6	13 27		n.a.
W14	24 1	12 2	2 16	19 24	1 1	16 18	1 51	20 35	0 39	23 21	1 49	8 57	2 29	24 44	0 39	24 39	0 40	6 33	17 2	18 25	18 5	13 28		n.a.
T 15	24 3	15 20	1 15	19 45	0 50	15 57	1 59	20 47	0 40	23 22	1 49	8 56	2 29	24 44	0 39	24 39	0 40	6 33	17 2	18 25	18 4	13 30		n.a.
F 16	24 4	18 2	0 11	20 7	0 39	15 36	2 8	20 58	0 41	23 24	1 49	8 54	2 29	24 45	0 39	24 39	0 40	6 32	17 2	18 25	18 3	13 31		n.a.
S 17	24 5	19 58	0n54	20 29	0 28	15 15	2 16	21 9	0 41	23 25	1 50	8 52	2 28	24 45	0 39	24 39	0 40	6 32	17 2	18 25	18 3	13 33		n.a.
S 18	24 5	21 1	1 57	20 51	0 18	14 53	2 24	21 21	0 42	23 27	1 50	8 50	2 28	24 45	0 39	24 39	0 40	6 31	17 1	18 25	18 2	13 35		n.a.
M19	24 5	21 4	2 57	21 12	0 8	14 32	2 33	21 31	0 43	23 28	1 50	8 48	2 28	24 45	0 39	24 39	0 40	6 31	17 1	18 23	18 1	13 36		n.a.
T 20	24 5	20 3	3 48	21 34	0s 2	14 11	2 41	21 42	0 44	23 30	1 50	8 47	2 27	24 45	0 39	24 39	0 40	6 30	17 1	18 22	18 0	13 38		n.a.
W21	24 4	18 1	4 29	21 56	0 12	13 50	2 50	21 52	0 44	23 31	1 51	8 45	2 27	24 45	0 39	24 39	0 40	6 30	17 1	18 20	17 59	13 39		n.a.
T 22	24 2	15 2	4 56	22 17	0 21	13 29	2 59	22 3	0 45	23 32	1 51	8 43	2 27	24 45	0 39	24 39	0 40	6 29	17 1	18 18	17 58	13 41		n.a.
F 23	24 0	11 15	5 8	22 38	0 30	13 9	3 7	22 12	0 46	23 34	1 51	8 41	2 27	24 45	0 39	24 38	0 40	6 29	17 0	18 16	17 57	13 43		n.a.
S 24	23 58	6 50	5 4	22 58	0 39	12 48	3 16	22 22	0 46	23 35	1 51	8 39	2 26	24 45	0 39	24 38	0 40	6 28	17 0	18 14	17 56	13 44		n.a.
S 25	23 55	2 2	4 42	23 18	0 47	12 28	3 25	22 32	0 47	23 37	1 51	8 37	2 26	24 45	0 39	24 38	0 40	6 28	17 0	18 13	17 55	13 46		n.a.
M26	23 52	2n56	4 3	23 37	0 55	12 7	3 35	22 41	0 48	23 38	1 52	8 35	2 26	24 45	0 39	24 38	0 40	6 27	17 0	18 12	17 55	13 47		n.a.
T 27	23 48	7 50	3 10	23 55	1 3	11 48	3 44	22 50	0 49	23 40	1 52	8 32	2 25	24 45	0 39	24 38	0 40	6 27	17 0	18 12	17 54	13 49		n.a.
W28	23 44	12 21	2 4	24 13	1 10	11 28	3 53	22 58	0 49	23 41	1 52	8 30	2 25	24 45	0 39	24 38	0 40	6 26	17 0	18 12	17 53	13 51		n.a.
T 29	23 39	16 12	0 50	24 29	1 17	11 9	4 2	23 7	0 50	23 43	1 52	8 28	2 25	24 45	0 39	24 38	0 40	6 26	16 59	18 13	17 52	13 52		n.a.
F 30	23 34	19 6	0s27	24 45	1 23	10 50	4 12	23 15	0 51	23 44	1 52	8 26	2 25	24 45	0 39	24 38	0 40	6 25	16 59	18 13	17 51	13 54		n.a.
S 31	23s29	20n46	1s43	24s59	1s29	10s31	4n21	23s23	0s51	23n46	1n52	8s24	2s24	24n45	0n39	24n38	0n40	6s25	16s59	18s12	17s50	13s55		n.a.

Julian Day Number = 321785.5, Delta T = 28h41m59s
Ecliptic obliquity = 24°05'18, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°44'43, Lahiri = -56°37'43 Julian Calendar 1 Jan. 3832 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3833 BCE

The year -3831 astronomical counting style corresponds to year 3832 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3832 BCE (-3831) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 45 17	13♑26'19	23♊45	19♐11	22♒13	10♐39	23°R44	14♓47	29°R51	24°R21	3♒ 9	19°R53	18♏34	2♏18	n.a.	S 1
M 2	6 49 13	14°25'06	8♋ 0	20°38	22°39	11°26	23♋36	14°52	29♊48	24♊19	3°10	19♏47	18°31	2°25	n.a.	M 2
T 3	6 53 10	15°23'50	22° 1	22° 8	23° 3	12°12	23°29	14°57	29°46	24°18	3°11	19°39	18°28	2°32	n.a.	T 3
W 4	6 57 6	16°22'32	5♌45	23°38	23°26	12°58	23°21	15° 2	29°43	24°16	3°13	19°29	18°25	2°38	n.a.	W 4
T 5	7 1 3	17°21'12	19° 9	25°10	23°46	13°45	23°13	15° 8	29°41	24°15	3°14	19°20	18°21	2°45	n.a.	T 5
F 6	7 4 59	18°19'49	2♍10	26°44	24° 5	14°31	23° 6	15°13	29°38	24°13	3°15	19°11	18°18	2°52	n.a.	F 6
S 7	7 8 56	19°18'25	14°50	28°20	24°22	15°17	22°58	15°19	29°36	24°12	3°17	19° 4	18°15	2°58	n.a.	S 7
S 8	7 12 52	20°16'59	27°11	29°56	24°37	16° 3	22°51	15°25	29°33	24°10	3°18	18°59	18°12	3° 5	n.a.	S 8
M 9	7 16 49	21°15'30	9♎16	1♑35	24°49	16°49	22°43	15°30	29°31	24° 9	3°20	18°56	18° 9	3°12	n.a.	M 9
T 10	7 20 45	22°14'00	21°11	3°15	25° 0	17°35	22°35	15°36	29°29	24° 7	3°21	18°D55	18° 6	3°18	n.a.	T 10
W11	7 24 42	23°12'28	3♏ 0	4°57	25° 8	18°22	22°27	15°42	29°26	24° 6	3°22	18°56	18° 2	3°25	n.a.	W11
T 12	7 28 39	24°10'54	14°48	6°40	25°14	19° 8	22°20	15°48	29°24	24° 5	3°24	18°R56	17°59	3°31	n.a.	T 12
F 13	7 32 35	25° 9'19	26°42	8°24	25°18	19°54	22°12	15°54	29°22	24° 3	3°25	18°56	17°56	3°38	n.a.	F 13
S 14	7 36 32	26° 7'41	8♐46	10°11	25°R20	20°40	22° 4	16° 0	29°20	24° 2	3°27	18°54	17°53	3°45	n.a.	S 14
S 15	7 40 28	27° 6'02	21° 4	11°59	25°19	21°26	21°57	16° 6	29°17	24° 1	3°28	18°50	17°50	3°51	n.a.	S 15
M16	7 44 25	28° 4'21	3♑39	13°48	25°16	22°12	21°49	16°12	29°15	23°59	3°29	18°43	17°46	3°58	n.a.	M16
T 17	7 48 21	29° 2'38	16°32	15°39	25°10	22°57	21°41	16°18	29°13	23°58	3°31	18°34	17°43	4° 5	n.a.	T 17
W18	7 52 18	0♒ 0'53	29°45	17°32	25° 2	23°43	21°34	16°25	29°11	23°57	3°32	18°23	17°40	4°11	n.a.	W18
T 19	7 56 14	0°59'05	13♒14	19°26	24°51	24°29	21°26	16°31	29° 9	23°55	3°34	18°11	17°37	4°18	n.a.	T 19
F 20	8 0 11	1°57'16	26°58	21°22	24°38	25°15	21°19	16°37	29° 7	23°54	3°35	18° 0	17°34	4°25	n.a.	F 20
S 21	8 4 7	2°55'25	10♓52	23°19	24°22	26° 1	21°11	16°44	29° 5	23°53	3°36	17°50	17°31	4°31	n.a.	S 21
S 22	8 8 4	3°53'31	24°54	25°18	24° 4	26°46	21° 4	16°50	29° 3	23°52	3°38	17°43	17°27	4°38	n.a.	S 22
M23	8 12 0	4°51'36	9♈ 0	27°19	23°44	27°32	20°57	16°57	29° 1	23°51	3°39	17°38	17°24	4°45	n.a.	M23
T 24	8 15 57	5°49'38	23° 8	29°21	23°21	28°18	20°49	17° 4	28°59	23°49	3°41	17°36	17°21	4°51	n.a.	T 24
W25	8 19 53	6°47'38	7♉15	1♒24	22°57	29° 3	20°42	17°10	28°57	23°48	3°42	17°D36	17°18	4°58	n.a.	W25
T 26	8 23 50	7°45'35	21°22	3°29	22°30	29°49	20°35	17°17	28°55	23°47	3°43	17°R36	17°15	5° 5	n.a.	T 26
F 27	8 27 47	8°43'31	5♊26	5°34	22° 1	0♑34	20°28	17°24	28°53	23°46	3°45	17°35	17°11	5°11	n.a.	F 27
S 28	8 31 43	9♒41'25	19♊27	7♒41	21♒30	1♑20	20♋21	17♓31	28♊52	23♊45	3♒46	17♏32	17♏ 8	5♏18	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s23	21n 5	2s51	25s12	1s35	10s13	4n31	23s30	0s52	23n47	1n53	8s21	2s24	24n45	0n39	24n38	0n40	6s24	16s59	18s11	17s49	13s57		n.a.
M 2	23 17	20 2	3 49	25 25	1 40	9 56	4 40	23 38	0 53	23 49	1 53	8 19	2 24	24 45	0 39	24 38	0 40	6 24	16 59	18 10	17 48	13 59		n.a.
T 3	23 10	17 46	4 31	25 35	1 45	9 39	4 50	23 45	0 53	23 50	1 53	8 17	2 24	24 45	0 39	24 38	0 40	6 23	16 59	18 7	17 47	14 0		n.a.
W 4	23 3	14 33	4 57	25 45	1 49	9 22	5 0	23 52	0 54	23 52	1 53	8 14	2 23	24 45	0 39	24 38	0 40	6 23	16 59	18 5	17 46	14 2		n.a.
T 5	22 56	10 39	5 5	25 53	1 53	9 6	5 9	23 58	0 55	23 53	1 53	8 12	2 23	24 45	0 39	24 38	0 40	6 22	16 59	18 2	17 46	14 3		n.a.
F 6	22 48	6 22	4 58	25 59	1 56	8 51	5 19	24 5	0 55	23 54	1 53	8 10	2 23	24 45	0 39	24 38	0 40	6 22	16 58	17 59	17 45	14 5		n.a.
S 7	22 39	1 55	4 35	26 4	1 59	8 36	5 28	24 11	0 56	23 56	1 53	8 7	2 23	24 45	0 39	24 38	0 40	6 22	16 58	17 57	17 44	14 6		n.a.
S 8	22 30	2s31	4 1	26 7	2 2	8 22	5 38	24 16	0 57	23 57	1 53	8 5	2 22	24 45	0 39	24 38	0 40	6 21	16 58	17 56	17 43	14 8		n.a.
M 9	22 21	6 45	3 16	26 9	2 4	8 9	5 47	24 22	0 57	23 59	1 53	8 2	2 22	24 45	0 39	24 37	0 40	6 21	16 58	17 55	17 42	14 9		n.a.
T 10	22 12	10 41	2 23	26 8	2 6	7 57	5 57	24 27	0 58	24 0	1 53	8 0	2 22	24 45	0 39	24 37	0 40	6 20	16 58	17 55	17 41	14 11		n.a.
W11	22 2	14 9	1 24	26 6	2 7	7 45	6 6	24 32	0 59	24 1	1 54	7 57	2 22	24 45	0 39	24 37	0 40	6 20	16 58	17 55	17 40	14 13		n.a.
T 12	21 51	17 4	0 22	26 2	2 7	7 35	6 15	24 37	0 59	24 3	1 54	7 55	2 21	24 45	0 39	24 37	0 40	6 19	16 58	17 55	17 39	14 14		n.a.
F 13	21 41	19 17	0n41	25 56	2 7	7 25	6 24	24 41	1 0	24 4	1 54	7 52	2 21	24 45	0 39	24 37	0 40	6 19	16 58	17 55	17 38	14 16		n.a.
S 14	21 30	20 39	1 44	25 48	2 7	7 16	6 33	24 45	1 0	24 6	1 54	7 49	2 21	24 45	0 39	24 37	0 40	6 18	16 58	17 55	17 37	14 17		n.a.
S 15	21 18	21 5	2 42	25 37	2 6	7 9	6 41	24 49	1 1	24 7	1 54	7 47	2 21	24 44	0 39	24 37	0 40	6 18	16 58	17 54	17 36	14 19		n.a.
M16	21 6	20 28	3 34	25 25	2 4	7 2	6 50	24 53	1 2	24 8	1 54	7 44	2 21	24 44	0 39	24 37	0 40	6 18	16 58	17 52	17 35	14 20		n.a.
T 17	20 54	18 47	4 17	25 10	2 2	6 56	6 57	24 56	1 2	24 9	1 54	7 41	2 20	24 44	0 39	24 37	0 40	6 17	16 58	17 49	17 35	14 22		n.a.
W18	20 42	16 6	4 46	24 53	2 0	6 52	7 5	24 59	1 3	24 11	1 54	7 39	2 20	24 44	0 39	24 37	0 40	6 17	16 58	17 46	17 34	14 23		n.a.
T 19	20 29	12 30	5 1	24 33	1 56	6 49	7 12	25 2	1 3	24 12	1 54	7 36	2 20	24 44	0 39	24 37	0 40	6 16	16 58	17 43	17 33	14 25		n.a.
F 20	20 16	8 12	4 58	24 11	1 53	6 47	7 19	25 4	1 4	24 13	1 54	7 33	2 20	24 44	0 39	24 37	0 40	6 16	16 58	17 39	17 32	14 26		n.a.
S 21	20 2	3 25	4 38	23 47	1 48	6 46	7 26	25 6	1 5	24 14	1 54	7 30	2 20	24 44	0 39	24 37	0 40	6 16	16 58	17 37	17 31	14 28		n.a.
S 22	19 48	1n36	4 1	23 21	1 43	6 46	7 31	25 8	1 5	24 15	1 54	7 28	2 19	24 44	0 39	24 37	0 40	6 15	16 58	17 34	17 30	14 29		n.a.
M23	19 34	6 33	3 9	22 51	1 38	6 48	7 37	25 10	1 6	24 17	1 54	7 25	2 19	24 44	0 39	24 37	0 40	6 15	16 58	17 33	17 29	14 31		n.a.
T 24	19 19	11 10	2 6	22 20	1 32	6 51	7 41	25 11	1 6	24 18	1 54	7 22	2 19	24 44	0 39	24 37	0 40	6 14	16 58	17 33	17 28	14 32		n.a.
W25	19 5	15 10	0 55	21 46	1 25	6 55	7 45	25 12	1 7	24 19	1 54	7 19	2 19	24 44	0 39	24 37	0 40	6 14	16 58	17 32	17 27	14 34		n.a.
T 26	18 49	18 16	0s20	21 10	1 18	7 1	7 49	25 13	1 7	24 20	1 53	7 16	2 19	24 44	0 39	24 36	0 40	6 14	16 58	17 32	17 26	14 35		n.a.
F 27	18 34	20 16	1 33	20 31	1 10	7 8	7 51	25 13	1 8	24 21	1 53	7 13	2 18	24 44	0 39	24 36	0 40	6 13	16 58	17 32	17 25	14 37		n.a.
S 28	18s18	21n 0	2s40	19s50	1s 2	7s16	7n53	25s13	1s 9	24n22	1n53	7s10	2s18	24n44	0n39	24n36	0n40	6s13	16s58	17s31	17s24	14s38		n.a.

Julian Day Number = 321816.5, Delta T = 28h41m56s
Ecliptic obliquity = 24°05'18, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°44'39, Lahiri = -56°37'39 Julian Calendar 1 Feb. 3832 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3832 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3832 BCE (-3831) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 35 40	10♒39'16	3♋23	9♒49	20°R57	2♑ 5	20°R14	17♓38	28°R50	23°R44	3♒48	17°R27	17♏ 5	5♏25	n.a.	S 1
M 2	8 39 36	11°37'06	17°12	11°57	20♒23	2°50	20♋ 8	17°45	28♊48	23♊43	3°49	17♏18	17° 2	5°31	n.a.	M 2
T 3	8 43 33	12°34'53	0♌50	14° 6	19°48	3°36	20° 1	17°52	28°47	23°42	3°51	17° 8	16°59	5°38	n.a.	T 3
W 4	8 47 29	13°32'39	14°15	16°16	19°12	4°21	19°54	17°59	28°45	23°41	3°52	16°56	16°56	5°44	n.a.	W 4
T 5	8 51 26	14°30'23	27°23	18°25	18°34	5° 6	19°48	18° 6	28°43	23°40	3°53	16°43	16°52	5°51	n.a.	T 5
F 6	8 55 22	15°28'06	10♍14	20°34	17°56	5°51	19°42	18°13	28°42	23°39	3°55	16°31	16°49	5°58	n.a.	F 6
S 7	8 59 19	16°25'47	22°48	22°42	17°18	6°36	19°35	18°20	28°40	23°38	3°56	16°21	16°46	6° 4	n.a.	S 7
S 8	9 3 15	17°23'26	5♎ 5	24°50	16°40	7°21	19°29	18°27	28°39	23°38	3°57	16°14	16°43	6°11	n.a.	S 8
M 9	9 7 12	18°21'04	17° 9	26°57	16° 2	8° 7	19°23	18°34	28°38	23°37	3°59	16° 9	16°40	6°18	n.a.	M 9
T 10	9 11 8	19°18'41	29° 3	29° 2	15°24	8°52	19°17	18°42	28°36	23°36	4° 0	16° 7	16°37	6°24	n.a.	T 10
W11	9 15 5	20°16'16	10♏52	1♓ 5	14°47	9°36	19°12	18°49	28°35	23°35	4° 2	16° 6	16°33	6°31	n.a.	W11
T 12	9 19 2	21°13'51	22°41	3° 7	14°10	10°21	19° 6	18°56	28°34	23°35	4° 3	16° 6	16°30	6°38	n.a.	T 12
F 13	9 22 58	22°11'24	4♐36	5° 6	13°35	11° 6	19° 1	19° 4	28°32	23°34	4° 4	16° 5	16°27	6°44	n.a.	F 13
S 14	9 26 55	23° 8'55	16°42	7° 3	13° 1	11°51	18°55	19°11	28°31	23°33	4° 6	16° 4	16°24	6°51	n.a.	S 14
S 15	9 30 51	24° 6'26	29° 4	8°57	12°28	12°36	18°50	19°19	28°30	23°32	4° 7	16° 0	16°21	6°58	n.a.	S 15
M16	9 34 48	25° 3'56	11♑45	10°49	11°57	13°20	18°45	19°26	28°29	23°32	4° 8	15°53	16°17	7° 4	n.a.	M16
T 17	9 38 44	26° 1'24	24°50	12°38	11°28	14° 5	18°40	19°34	28°28	23°31	4°10	15°44	16°14	7°11	n.a.	T 17
W18	9 42 41	26°58'51	8♒17	14°24	11° 1	14°50	18°35	19°41	28°27	23°31	4°11	15°34	16°11	7°18	n.a.	W18
T 19	9 46 37	27°56'17	22° 6	16° 7	10°36	15°34	18°31	19°49	28°26	23°30	4°12	15°22	16° 8	7°24	n.a.	T 19
F 20	9 50 34	28°53'41	6♓14	17°47	10°13	16°19	18°26	19°56	28°25	23°30	4°14	15°11	16° 5	7°31	n.a.	F 20
S 21	9 54 30	29°51'04	20°34	19°23	9°53	17° 3	18°22	20° 4	28°24	23°29	4°15	15° 1	16° 2	7°38	n.a.	S 21
S 22	9 58 27	0♓48'26	5♈ 1	20°57	9°34	17°47	18°18	20°12	28°24	23°29	4°16	14°54	15°58	7°44	n.a.	S 22
M23	10 2 24	1°45'47	19°29	22°27	9°18	18°32	18°14	20°19	28°23	23°28	4°18	14°49	15°55	7°51	n.a.	M23
T 24	10 6 20	2°43'06	3♉53	23°54	9° 5	19°16	18°10	20°27	28°22	23°28	4°19	14°47	15°52	7°57	n.a.	T 24
W25	10 10 17	3°40'23	18°10	25°17	8°53	20° 0	18° 7	20°35	28°22	23°28	4°20	14°D47	15°49	8° 4	n.a.	W25
T 26	10 14 13	4°37'40	2♊18	26°37	8°45	20°44	18° 3	20°43	28°21	23°27	4°21	14°R47	15°46	8°11	n.a.	T 26
F 27	10 18 10	5°34'55	16°16	27°53	8°38	21°28	18° 0	20°50	28°20	23°27	4°23	14°47	15°43	8°17	n.a.	F 27
S 28	10 22 6	6°32'08	0♋ 3	29° 6	8°34	22°12	17°57	20°58	28°20	23°27	4°24	14°45	15°39	8°24	n.a.	S 28
S 29	10 26 3	7°29'21	13°40	0♈16	8°D32	22°56	17°54	21° 6	28°20	23°27	4°25	14°40	15°36	8°31	n.a.	S 29
M30	10 29 59	8°26'32	27° 6	1°21	8°33	23°40	17°51	21°14	28°19	23°27	4°26	14°33	15°33	8°37	n.a.	M30
T 31	10 33 56	9♓23'42	10♌20	2♈23	8♒36	24♑24	17♋48	21♓22	28♊19	23♊26	4♒27	14♏24	15♏30	8♏44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s 2	20n26	3s37	19s 7	0s53	7s25	7n55	25s13	1s 9	24n23	1n53	7s 7	2s18	24n44	0n39	24n36	0n40	6s13	16s58	17s30	17s24	14s40		n.a.
M 2	17 46	18 38	4 21	18 22	0 44	7 35	7 55	25 13	1 10	24 24	1 53	7 5	2 18	24 44	0 39	24 36	0 40	6 12	16 58	17 27	17 23	14 41		n.a.
T 3	17 29	15 49	4 49	17 35	0 34	7 47	7 54	25 12	1 10	24 25	1 53	7 2	2 18	24 44	0 39	24 36	0 40	6 12	16 58	17 24	17 22	14 43		n.a.
W 4	17 12	12 13	5 0	16 47	0 24	7 59	7 53	25 12	1 11	24 26	1 53	6 59	2 18	24 44	0 39	24 36	0 40	6 12	16 58	17 21	17 21	14 44		n.a.
T 5	16 55	8 6	4 56	15 56	0 14	8 13	7 51	25 10	1 11	24 27	1 53	6 56	2 17	24 44	0 39	24 36	0 40	6 11	16 58	17 17	17 20	14 45		n.a.
F 6	16 38	3 42	4 36	15 5	0 4	8 28	7 47	25 9	1 12	24 27	1 53	6 53	2 17	24 44	0 39	24 36	0 40	6 11	16 58	17 14	17 19	14 47		n.a.
S 7	16 20	0s46	4 3	14 12	0n 7	8 43	7 43	25 7	1 12	24 28	1 53	6 50	2 17	24 44	0 39	24 36	0 40	6 11	16 58	17 11	17 18	14 48		n.a.
S 8	16 2	5 6	3 19	13 19	0 18	8 59	7 39	25 5	1 13	24 29	1 53	6 46	2 17	24 44	0 39	24 36	0 40	6 10	16 58	17 8	17 17	14 50		n.a.
M 9	15 44	9 10	2 27	12 25	0 29	9 16	7 33	25 3	1 13	24 30	1 52	6 43	2 17	24 44	0 39	24 36	0 40	6 10	16 58	17 7	17 16	14 51		n.a.
T 10	15 26	12 49	1 29	11 31	0 40	9 33	7 26	25 1	1 14	24 30	1 52	6 40	2 17	24 44	0 39	24 36	0 40	6 10	16 58	17 6	17 15	14 53		n.a.
W11	15 7	15 56	0 28	10 36	0 50	9 51	7 19	24 58	1 14	24 31	1 52	6 37	2 16	24 44	0 39	24 36	0 40	6 10	16 58	17 6	17 14	14 54		n.a.
T 12	14 48	18 23	0n35	9 42	1 1	10 9	7 11	24 55	1 15	24 32	1 52	6 34	2 16	24 44	0 39	24 36	0 40	6 9	16 58	17 6	17 13	14 56		n.a.
F 13	14 29	20 3	1 37	8 48	1 11	10 28	7 2	24 52	1 15	24 33	1 52	6 31	2 16	24 44	0 39	24 36	0 40	6 9	16 59	17 6	17 12	14 57		n.a.
S 14	14 10	20 50	2 35	7 55	1 21	10 46	6 53	24 48	1 16	24 33	1 52	6 28	2 16	24 44	0 39	24 36	0 40	6 9	16 59	17 5	17 11	14 58		n.a.
S 15	13 51	20 38	3 27	7 2	1 31	11 5	6 43	24 44	1 16	24 34	1 51	6 25	2 16	24 44	0 39	24 36	0 40	6 8	16 59	17 4	17 11	15 0		n.a.
M16	13 31	19 24	4 10	6 10	1 40	11 24	6 32	24 40	1 17	24 34	1 51	6 22	2 16	24 44	0 39	24 36	0 40	6 8	16 59	17 2	17 10	15 1		n.a.
T 17	13 11	17 7	4 42	5 20	1 48	11 42	6 21	24 36	1 17	24 35	1 51	6 19	2 16	24 44	0 39	24 36	0 40	6 8	16 59	17 0	17 9	15 3		n.a.
W18	12 51	13 53	4 59	4 31	1 56	12 1	6 10	24 31	1 18	24 35	1 51	6 15	2 15	24 44	0 39	24 36	0 40	6 8	16 59	16 57	17 8	15 4		n.a.
T 19	12 31	9 48	4 59	3 43	2 4	12 19	5 58	24 27	1 18	24 36	1 51	6 12	2 15	24 44	0 39	24 36	0 40	6 7	16 59	16 53	17 7	15 6		n.a.
F 20	12 10	5 7	4 42	2 57	2 11	12 37	5 46	24 21	1 18	24 36	1 51	6 9	2 15	24 43	0 39	24 35	0 40	6 7	16 59	16 50	17 6	15 7		n.a.
S 21	11 50	0 5	4 6	2 13	2 17	12 54	5 34	24 16	1 19	24 37	1 50	6 6	2 15	24 43	0 39	24 35	0 40	6 7	17 0	16 47	17 5	15 8		n.a.
S 22	11 29	5n 0	3 14	1 30	2 23	13 11	5 21	24 11	1 19	24 37	1 50	6 3	2 15	24 43	0 39	24 35	0 40	6 7	17 0	16 45	17 4	15 10		n.a.
M23	11 8	9 49	2 10	0 49	2 28	13 27	5 9	24 5	1 20	24 37	1 50	5 59	2 15	24 43	0 39	24 35	0 40	6 7	17 0	16 43	17 3	15 11		n.a.
T 24	10 47	14 3	0 58	0 10	2 32	13 43	4 56	23 59	1 20	24 38	1 50	5 56	2 15	24 43	0 39	24 35	0 40	6 6	17 0	16 43	17 2	15 13		n.a.
W25	10 26	17 25	0s18	0n27	2 36	13 59	4 43	23 53	1 20	24 38	1 49	5 53	2 15	24 43	0 39	24 35	0 40	6 6	17 0	16 43	17 1	15 14		n.a.
T 26	10 4	19 41	1 32	1 2	2 39	14 14	4 30	23 46	1 21	24 38	1 49	5 50	2 15	24 43	0 39	24 35	0 40	6 6	17 0	16 43	17 0	15 15		n.a.
F 27	9 43	20 43	2 39	1 35	2 41	14 28	4 17	23 40	1 21	24 38	1 49	5 47	2 15	24 43	0 39	24 35	0 40	6 6	17 1	16 43	16 59	15 17		n.a.
S 28	9 21	20 29	3 37	2 6	2 42	14 41	4 4	23 33	1 22	24 39	1 49	5 43	2 14	24 43	0 39	24 35	0 40	6 6	17 1	16 42	16 58	15 18		n.a.
S 29	8 59	19 3	4 21	2 35	2 43	14 54	3 51	23 25	1 22	24 39	1 49	5 40	2 14	24 43	0 39	24 35	0 40	6 6	17 1	16 41	16 57	15 19		n.a.
M30	8 37	16 34	4 50	3 1	2 42	15 6	3 38	23 18	1 22	24 39	1 48	5 37	2 14	24 43	0 39	24 35	0 40	6 5	17 1	16 38	16 56	15 21		n.a.
T 31	8s15	13n16	5s 3	3n26	2n41	15s18	3n26	23s11	1s23	24n39	1n48	5s34	2s14	24n43	0n38	24n35	0n40	6s 5	17s 1	16s36	16s55	15s22		n.a.

Julian Day Number = 321844.5, Delta T = 28h41m53s
Ecliptic obliquity = 24°05'18, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°44'35, Lahiri = -56°37'35 Julian Calendar 1 March 3832 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3832 BCE

The year -3831 astronomical counting style corresponds to year 3832 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3832 BCE (-3831) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 37 53	10♓20'50	23♌22	3♈22	8♒41	25♉ 8	17°R46	21♓30	28°R19	23°R26	4♒29	14°R14	15♏27	8♏51	n.a.	W 1
T 2	10 41 49	11°17'58	6♍11	4°16	8°49	25°51	17♉44	21°38	28♊18	23♊26	4°30	14♏ 3	15°23	8°57	n.a.	T 2
F 3	10 45 46	12°15'05	18°46	5° 7	8°58	26°35	17°42	21°45	28°18	23°26	4°31	13°53	15°20	9° 4	n.a.	F 3
S 4	10 49 42	13°12'11	1♎ 8	5°53	9°10	27°19	17°40	21°53	28°18	23°D26	4°32	13°44	15°17	9°11	n.a.	S 4
S 5	10 53 39	14° 9'17	13°17	6°36	9°24	28° 2	17°38	22° 1	28°18	23°26	4°33	13°38	15°14	9°17	n.a.	S 5
M 6	10 57 35	15° 6'22	25°16	7°14	9°39	28°46	17°37	22° 9	28°D18	23°26	4°34	13°34	15°11	9°24	n.a.	M 6
T 7	11 1 32	16° 3'26	7♏ 7	7°49	9°57	29°29	17°35	22°17	28°18	23°26	4°35	13°32	15° 8	9°30	n.a.	T 7
W 8	11 5 28	17° 0'30	18°55	8°19	10°16	0♒12	17°34	22°25	28°18	23°26	4°37	13°D32	15° 4	9°37	n.a.	W 8
T 9	11 9 25	17°57'34	0♐43	8°44	10°38	0°56	17°33	22°33	28°18	23°27	4°38	13°33	15° 1	9°44	n.a.	T 9
F 10	11 13 22	18°54'37	12°38	9° 5	11° 1	1°39	17°32	22°41	28°19	23°27	4°39	13°34	14°58	9°50	n.a.	F 10
S 11	11 17 18	19°51'40	24°44	9°22	11°25	2°22	17°32	22°49	28°19	23°27	4°40	13°R34	14°55	9°57	n.a.	S 11
S 12	11 21 15	20°48'43	7♑ 6	9°34	11°52	3° 5	17°31	22°57	28°19	23°27	4°41	13°32	14°52	10° 4	n.a.	S 12
M13	11 25 11	21°45'45	19°49	9°41	12°19	3°48	17°31	23° 5	28°20	23°27	4°42	13°29	14°48	10°10	n.a.	M13
T 14	11 29 8	22°42'47	2♒56	9°R44	12°49	4°31	17°D31	23°13	28°20	23°28	4°43	13°24	14°45	10°17	n.a.	T 14
W15	11 33 4	23°39'49	16°30	9°43	13°20	5°14	17°31	23°21	28°21	23°28	4°44	13°17	14°42	10°24	n.a.	W15
T 16	11 37 1	24°36'51	0♓29	9°37	13°52	5°57	17°31	23°29	28°21	23°28	4°45	13° 9	14°39	10°30	n.a.	T 16
F 17	11 40 58	25°33'53	14°51	9°27	14°25	6°39	17°32	23°37	28°22	23°29	4°46	13° 2	14°36	10°37	n.a.	F 17
S 18	11 44 54	26°30'54	29°30	9°12	15° 0	7°22	17°32	23°45	28°22	23°29	4°47	12°56	14°33	10°44	n.a.	S 18
S 19	11 48 51	27°27'55	14♈20	8°54	15°36	8° 4	17°33	23°53	28°23	23°30	4°48	12°51	14°29	10°50	n.a.	S 19
M20	11 52 47	28°24'55	29°11	8°32	16°13	8°47	17°34	24° 1	28°24	23°30	4°49	12°48	14°26	10°57	n.a.	M20
T 21	11 56 44	29°21'56	13♉56	8° 7	16°52	9°29	17°35	24° 8	28°24	23°31	4°50	12°D48	14°23	11° 4	n.a.	T 21
W22	12 0 40	0♈18'55	28°31	7°39	17°31	10°12	17°37	24°16	28°25	23°31	4°50	12°48	14°20	11°10	n.a.	W22
T 23	12 4 37	1°15'55	12♊50	7° 8	18°11	10°54	17°38	24°24	28°26	23°32	4°51	12°50	14°17	11°17	n.a.	T 23
F 24	12 8 34	2°12'54	26°52	6°35	18°53	11°36	17°40	24°32	28°27	23°33	4°52	12°R50	14°14	11°23	n.a.	F 24
S 25	12 12 30	3° 9'53	10♋37	6° 1	19°35	12°18	17°42	24°40	28°28	23°33	4°53	12°50	14°10	11°30	n.a.	S 25
S 26	12 16 27	4° 6'51	24° 4	5°26	20°19	13° 0	17°44	24°48	28°29	23°34	4°54	12°49	14° 7	11°37	n.a.	S 26
M27	12 20 23	5° 3'49	7♌15	4°51	21° 3	13°42	17°46	24°56	28°30	23°35	4°55	12°45	14° 4	11°43	n.a.	M27
T 28	12 24 20	6° 0'47	20°11	4°16	21°48	14°24	17°48	25° 4	28°31	23°35	4°55	12°41	14° 1	11°50	n.a.	T 28
W29	12 28 16	6°57'45	2♍54	3°42	22°34	15° 6	17°51	25°12	28°33	23°36	4°56	12°35	13°58	11°57	n.a.	W29
T 30	12 32 13	7♈54'42	15♍24	3♈10	23♒21	15♒48	17♉54	25♓20	28♊34	23♊37	4♒57	12♏29	13♏54	12♏ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s53	9n23	5s 0	3n48	2n39	15s28	3n13	23s 3	1s23	24n39	1n48	5s30	2s14	24n43	0n38	24n35	0n40	6s 5	17s 1	16s32	16s54	15s24		n.a.
T 2	7 31	5 8	4 42	4 7	2 36	15 38	3 1	22 55	1 23	24 39	1 48	5 27	2 14	24 43	0 38	24 35	0 40	6 5	17 2	16 29	16 54	15 25		n.a.
F 3	7 9	0 45	4 10	4 25	2 33	15 47	2 49	22 47	1 24	24 39	1 47	5 24	2 14	24 43	0 38	24 35	0 40	6 5	17 2	16 26	16 53	15 26		n.a.
S 4	6 46	3s36	3 27	4 39	2 28	15 56	2 37	22 38	1 24	24 39	1 47	5 20	2 14	24 43	0 38	24 35	0 40	6 5	17 2	16 23	16 52	15 28		n.a.
S 5	6 24	7 45	2 35	4 52	2 23	16 3	2 25	22 30	1 24	24 39	1 47	5 17	2 14	24 43	0 38	24 35	0 40	6 5	17 2	16 21	16 51	15 29		n.a.
M 6	6 1	11 31	1 36	5 2	2 16	16 10	2 14	22 21	1 25	24 39	1 47	5 14	2 14	24 43	0 38	24 35	0 40	6 5	17 3	16 20	16 50	15 30		n.a.
T 7	5 39	14 48	0 34	5 9	2 9	16 16	2 3	22 12	1 25	24 39	1 46	5 11	2 14	24 43	0 38	24 35	0 40	6 4	17 3	16 20	16 49	15 32		n.a.
W 8	5 16	17 27	0n29	5 14	2 1	16 21	1 52	22 3	1 25	24 39	1 46	5 7	2 14	24 43	0 38	24 35	0 40	6 4	17 3	16 20	16 48	15 33		n.a.
T 9	4 53	19 22	1 31	5 16	1 52	16 26	1 41	21 53	1 26	24 39	1 46	5 4	2 14	24 43	0 38	24 35	0 40	6 4	17 3	16 20	16 47	15 34		n.a.
F 10	4 30	20 27	2 30	5 15	1 42	16 30	1 30	21 44	1 26	24 39	1 46	5 1	2 14	24 43	0 38	24 35	0 40	6 4	17 3	16 20	16 46	15 36		n.a.
S 11	4 7	20 36	3 23	5 12	1 31	16 33	1 20	21 34	1 26	24 39	1 45	4 58	2 13	24 43	0 38	24 35	0 40	6 4	17 4	16 20	16 45	15 37		n.a.
S 12	3 44	19 46	4 8	5 6	1 20	16 35	1 10	21 24	1 27	24 39	1 45	4 54	2 13	24 43	0 38	24 35	0 40	6 4	17 4	16 20	16 44	15 38		n.a.
M13	3 21	17 56	4 42	4 58	1 7	16 36	1 0	21 14	1 27	24 38	1 45	4 51	2 13	24 43	0 38	24 35	0 40	6 4	17 4	16 19	16 43	15 40		n.a.
T 14	2 58	15 7	5 3	4 47	0 54	16 37	0 51	21 3	1 27	24 38	1 45	4 48	2 13	24 43	0 38	24 35	0 40	6 4	17 4	16 17	16 42	15 41		n.a.
W15	2 35	11 26	5 7	4 34	0 40	16 37	0 41	20 53	1 27	24 38	1 44	4 44	2 13	24 43	0 38	24 35	0 40	6 4	17 5	16 15	16 41	15 42		n.a.
T 16	2 12	7 2	4 54	4 18	0 26	16 36	0 32	20 42	1 28	24 37	1 44	4 41	2 13	24 43	0 38	24 35	0 40	6 4	17 5	16 13	16 40	15 44		n.a.
F 17	1 49	2 6	4 22	4 0	0 11	16 35	0 23	20 32	1 28	24 37	1 44	4 38	2 13	24 43	0 38	24 35	0 40	6 4	17 5	16 10	16 39	15 45		n.a.
S 18	1 25	3n 2	3 33	3 40	0s 5	16 32	0 15	20 21	1 28	24 37	1 44	4 35	2 13	24 43	0 38	24 35	0 40	6 4	17 5	16 8	16 38	15 46		n.a.
S 19	1 2	8 4	2 28	3 18	0 21	16 29	0 6	20 10	1 28	24 36	1 43	4 31	2 13	24 43	0 38	24 35	0 40	6 4	17 6	16 7	16 37	15 47		n.a.
M20	0 39	12 37	1 13	2 55	0 37	16 26	0s 2	19 58	1 29	24 36	1 43	4 28	2 13	24 43	0 38	24 35	0 40	6 4	17 6	16 6	16 36	15 49		n.a.
T 21	0 16	16 21	0s 6	2 29	0 53	16 22	0 10	19 47	1 29	24 36	1 43	4 25	2 13	24 43	0 38	24 35	0 40	6 4	17 6	16 6	16 35	15 50		n.a.
W22	0n 8	19 0	1 24	2 3	1 10	16 16	0 17	19 35	1 29	24 35	1 42	4 22	2 13	24 43	0 38	24 35	0 40	6 4	17 7	16 6	16 34	15 51		n.a.
T 23	0 31	20 22	2 36	1 36	1 26	16 11	0 25	19 24	1 29	24 35	1 42	4 18	2 13	24 43	0 38	24 35	0 40	6 4	17 7	16 6	16 33	15 53		n.a.
F 24	0 54	20 26	3 37	1 8	1 42	16 4	0 32	19 12	1 29	24 34	1 42	4 15	2 13	24 43	0 38	24 35	0 40	6 4	17 7	16 7	16 32	15 54		n.a.
S 25	1 17	19 16	4 24	0 40	1 57	15 57	0 39	19 0	1 30	24 34	1 42	4 12	2 13	24 43	0 38	24 35	0 40	6 4	17 7	16 7	16 31	15 55		n.a.
S 26	1 41	17 3	4 55	0 12	2 12	15 50	0 46	18 48	1 30	24 33	1 41	4 9	2 13	24 43	0 38	24 35	0 40	6 4	17 8	16 6	16 30	15 56		n.a.
M27	2 4	13 58	5 10	0s15	2 27	15 41	0 52	18 35	1 30	24 33	1 41	4 6	2 13	24 43	0 38	24 35	0 40	6 4	17 8	16 5	16 29	15 58		n.a.
T 28	2 27	10 17	5 9	0 42	2 40	15 32	0 58	18 23	1 30	24 32	1 41	4 2	2 13	24 43	0 38	24 35	0 40	6 4	17 8	16 4	16 28	15 59		n.a.
W29	2 50	6 11	4 52	1 7	2 53	15 22	1 4	18 11	1 30	24 31	1 41	3 59	2 13	24 43	0 38	24 35	0 40	6 5	17 9	16 2	16 28	16 0		n.a.
T 30	3n13	1n54	4s22	1s31	3s 4	15s12	1s10	17s58	1s30	24n31	1n40	3s56	2s13	24n43	0n38	24n36	0n40	6s 5	17s 9	16s 0	16s27	16s 1		n.a.

Julian Day Number = 321875.5, Delta T = 28h41m50s
Ecliptic obliquity = 24°05'18, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°44'31, Lahiri = -56°37'31 Julian Calendar 1 Apr. 3832 BCE == Greg. Calendar 1 March 3832 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3832 BCE (-3831) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 36 10	8♈51'40	27♍42	2°R39	24♒ 8	16♒30	17♋57	25♓27	28♊35	23♊38	4♒58	12°R23	13♏51	12♏10	n.a.	F 1
S 2	12 40 6	9°48'38	9♎51	2♈11	24°57	17°11	18° 0	25°35	28°37	23°39	4°58	12♏19	13°48	12°17	n.a.	S 2
S 3	12 44 3	10°45'36	21°51	1°47	25°46	17°53	18° 3	25°43	28°38	23°40	4°59	12°16	13°45	12°23	n.a.	S 3
M 4	12 47 59	11°42'34	3♏43	1°25	26°36	18°34	18° 6	25°51	28°39	23°40	5° 0	12°14	13°42	12°30	n.a.	M 4
T 5	12 51 56	12°39'33	15°32	1° 8	27°26	19°15	18°10	25°58	28°41	23°41	5° 0	12°D14	13°39	12°37	n.a.	T 5
W 6	12 55 52	13°36'32	27°19	0°55	28°17	19°57	18°14	26° 6	28°42	23°42	5° 1	12°15	13°35	12°43	n.a.	W 6
T 7	12 59 49	14°33'32	9♐ 8	0°47	29° 9	20°38	18°18	26°14	28°44	23°43	5° 2	12°16	13°32	12°50	n.a.	T 7
F 8	13 3 46	15°30'32	21° 3	0°D43	0♓ 1	21°19	18°22	26°22	28°46	23°44	5° 2	12°18	13°29	12°57	n.a.	F 8
S 9	13 7 42	16°27'33	3♑ 9	0°44	0°54	22° 0	18°26	26°29	28°47	23°46	5° 3	12°19	13°26	13° 3	n.a.	S 9
S 10	13 11 39	17°24'35	15°30	0°50	1°48	22°41	18°30	26°37	28°49	23°47	5° 3	12°R20	13°23	13°10	n.a.	S 10
M11	13 15 35	18°21'38	28°11	1° 2	2°42	23°22	18°35	26°45	28°51	23°48	5° 4	12°19	13°19	13°16	n.a.	M11
T 12	13 19 32	19°18'41	11♒16	1°19	3°36	24° 3	18°40	26°52	28°53	23°49	5° 4	12°18	13°16	13°23	n.a.	T 12
W13	13 23 28	20°15'45	24°47	1°41	4°32	24°43	18°44	27° 0	28°55	23°50	5° 5	12°16	13°13	13°30	n.a.	W13
T 14	13 27 25	21°12'50	8♓45	2° 8	5°27	25°24	18°49	27° 7	28°57	23°51	5° 5	12°13	13°10	13°36	n.a.	T 14
F 15	13 31 22	22° 9'56	23° 9	2°41	6°23	26° 5	18°55	27°15	28°59	23°53	5° 6	12°11	13° 7	13°43	n.a.	F 15
S 16	13 35 18	23° 7'02	7♈55	3°19	7°20	26°45	19° 0	27°22	29° 1	23°54	5° 6	12° 8	13° 4	13°50	n.a.	S 16
S 17	13 39 15	24° 4'10	22°56	4° 2	8°17	27°25	19° 5	27°30	29° 3	23°55	5° 7	12° 7	13° 0	13°56	n.a.	S 17
M18	13 43 11	25° 1'18	8♉ 3	4°50	9°14	28° 6	19°11	27°37	29° 5	23°56	5° 7	12°D 6	12°57	14° 3	n.a.	M18
T 19	13 47 8	25°58'27	23° 7	5°43	10°12	28°46	19°17	27°44	29° 7	23°58	5° 7	12° 6	12°54	14°10	n.a.	T 19
W20	13 51 4	26°55'37	8♊ 0	6°42	11°10	29°26	19°23	27°52	29° 9	23°59	5° 8	12° 7	12°51	14°16	n.a.	W20
T 21	13 55 1	27°52'47	22°35	7°45	12° 9	0♓ 6	19°29	27°59	29°11	24° 1	5° 8	12° 8	12°48	14°23	n.a.	T 21
F 22	13 58 58	28°49'58	6♋49	8°53	13° 8	0°46	19°35	28° 6	29°14	24° 2	5° 8	12° 9	12°45	14°30	n.a.	F 22
S 23	14 2 54	29°47'10	20°39	10° 6	14° 7	1°26	19°41	28°13	29°16	24° 3	5° 9	12°10	12°41	14°36	n.a.	S 23
S 24	14 6 51	0♉44'22	4♌ 6	11°24	15° 7	2° 5	19°48	28°21	29°18	24° 5	5° 9	12°R10	12°38	14°43	n.a.	S 24
M25	14 10 47	1°41'35	17°11	12°46	16° 7	2°45	19°55	28°28	29°21	24° 6	5° 9	12° 9	12°35	14°49	n.a.	M25
T 26	14 14 44	2°38'48	29°58	14°13	17° 8	3°24	20° 1	28°35	29°23	24° 8	5° 9	12° 9	12°32	14°56	n.a.	T 26
W27	14 18 40	3°36'02	12♍27	15°44	18° 8	4° 4	20° 8	28°42	29°26	24°10	5°10	12° 7	12°29	15° 3	n.a.	W27
T 28	14 22 37	4°33'18	24°44	17°19	19° 9	4°43	20°15	28°49	29°28	24°11	5°10	12° 6	12°25	15° 9	n.a.	T 28
F 29	14 26 34	5°30'34	6♎50	18°59	20°11	5°22	20°22	28°56	29°31	24°13	5°10	12° 6	12°22	15°16	n.a.	F 29
S 30	14 30 30	6°27'51	18°47	20°42	21°12	6° 1	20°30	29° 3	29°33	24°14	5°10	12° 5	12°19	15°23	n.a.	S 30
S 31	14 34 27	7♉25'09	0♏39	22♈28	22♓14	6♓40	20♋37	29♓10	29♊36	24♊16	5♒10	12♏ 4	12♏16	15♏29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n36	2s24	3s40	1s52	3s14	15s 1	1s16	17s45	1s31	24n30	1n40	3s53	2s13	24n42	0n38	24n36	0n40	6s 5	17s 9	15s58	16s26	16s 3		n.a.
S 2	3 59	6 34	2 48	2 12	3 23	14 50	1 21	17 32	1 31	24 29	1 40	3 50	2 13	24 42	0 38	24 36	0 40	6 5	17 10	15 57	16 25	16 4		n.a.
S 3	4 22	10 25	1 50	2 29	3 31	14 38	1 26	17 19	1 31	24 29	1 40	3 46	2 13	24 42	0 38	24 36	0 40	6 5	17 10	15 56	16 24	16 5		n.a.
M 4	4 45	13 49	0 47	2 43	3 37	14 25	1 31	17 6	1 31	24 28	1 39	3 43	2 13	24 42	0 38	24 36	0 40	6 5	17 10	15 55	16 23	16 6		n.a.
T 5	5 8	16 39	0n18	2 55	3 42	14 12	1 36	16 53	1 31	24 27	1 39	3 40	2 13	24 42	0 38	24 36	0 40	6 5	17 11	15 55	16 22	16 8		n.a.
W 6	5 31	18 46	1 22	3 4	3 46	13 58	1 41	16 40	1 31	24 26	1 39	3 37	2 13	24 42	0 38	24 36	0 40	6 5	17 11	15 56	16 21	16 9		n.a.
T 7	5 53	20 4	2 23	3 9	3 48	13 43	1 45	16 26	1 31	24 26	1 38	3 34	2 13	24 42	0 38	24 36	0 40	6 5	17 11	15 56	16 20	16 10		n.a.
F 8	6 16	20 29	3 18	3 12	3 49	13 28	1 50	16 13	1 31	24 25	1 38	3 31	2 13	24 42	0 37	24 36	0 40	6 6	17 12	15 57	16 19	16 11		n.a.
S 9	6 38	19 58	4 5	3 11	3 49	13 13	1 54	15 59	1 31	24 24	1 38	3 28	2 13	24 42	0 37	24 36	0 40	6 6	17 12	15 57	16 18	16 13		n.a.
S 10	7 1	18 30	4 42	3 7	3 47	12 57	1 58	15 46	1 32	24 23	1 38	3 25	2 13	24 42	0 37	24 36	0 40	6 6	17 12	15 57	16 17	16 14		n.a.
M11	7 23	16 5	5 6	3 0	3 45	12 40	2 1	15 32	1 32	24 22	1 37	3 22	2 13	24 42	0 37	24 36	0 40	6 6	17 13	15 57	16 16	16 15		n.a.
T 12	7 45	12 49	5 15	2 50	3 41	12 23	2 5	15 18	1 32	24 21	1 37	3 19	2 14	24 42	0 37	24 36	0 40	6 6	17 13	15 57	16 15	16 16		n.a.
W13	8 8	8 47	5 8	2 37	3 37	12 5	2 8	15 4	1 32	24 20	1 37	3 16	2 14	24 42	0 37	24 36	0 40	6 7	17 13	15 56	16 14	16 18		n.a.
T 14	8 30	4 9	4 43	2 20	3 31	11 47	2 11	14 50	1 32	24 19	1 37	3 13	2 14	24 42	0 37	24 36	0 40	6 7	17 14	15 55	16 13	16 19		n.a.
F 15	8 51	0n51	3 59	2 1	3 24	11 29	2 14	14 36	1 32	24 18	1 36	3 10	2 14	24 42	0 37	24 36	0 40	6 7	17 14	15 54	16 12	16 20		n.a.
S 16	9 13	5 56	2 58	1 39	3 17	11 10	2 17	14 22	1 32	24 17	1 36	3 7	2 14	24 42	0 37	24 36	0 40	6 7	17 14	15 54	16 11	16 21		n.a.
S 17	9 35	10 45	1 44	1 14	3 9	10 50	2 20	14 8	1 32	24 16	1 36	3 4	2 14	24 42	0 37	24 36	0 40	6 7	17 15	15 53	16 10	16 22		n.a.
M18	9 56	14 55	0 22	0 46	3 0	10 30	2 22	13 53	1 32	24 15	1 36	3 1	2 14	24 42	0 37	24 36	0 40	6 8	17 15	15 53	16 9	16 23		n.a.
T 19	10 18	18 5	1s 1	0 16	2 50	10 10	2 25	13 39	1 32	24 14	1 35	2 58	2 14	24 42	0 37	24 36	0 40	6 8	17 15	15 53	16 8	16 25		n.a.
W20	10 39	19 57	2 19	0n17	2 40	9 49	2 27	13 25	1 32	24 13	1 35	2 55	2 14	24 42	0 37	24 36	0 40	6 8	17 16	15 53	16 7	16 26		n.a.
T 21	11 0	20 27	3 26	0 53	2 30	9 28	2 29	13 10	1 32	24 12	1 35	2 52	2 14	24 42	0 37	24 37	0 40	6 8	17 16	15 53	16 6	16 27		n.a.
F 22	11 21	19 36	4 19	1 30	2 18	9 7	2 31	12 56	1 32	24 11	1 35	2 49	2 14	24 42	0 37	24 37	0 40	6 9	17 16	15 54	16 5	16 28		n.a.
S 23	11 42	17 35	4 55	2 10	2 7	8 45	2 33	12 41	1 32	24 9	1 34	2 46	2 14	24 42	0 37	24 37	0 40	6 9	17 17	15 54	16 4	16 29		n.a.
S 24	12 2	14 40	5 14	2 52	1 55	8 22	2 34	12 26	1 32	24 8	1 34	2 43	2 14	24 42	0 37	24 37	0 40	6 9	17 17	15 54	16 3	16 31		n.a.
M25	12 23	11 5	5 16	3 36	1 43	8 0	2 36	12 12	1 32	24 7	1 34	2 40	2 14	24 42	0 37	24 37	0 40	6 9	17 18	15 54	16 2	16 32		n.a.
T 26	12 43	7 5	5 2	4 22	1 30	7 37	2 37	11 57	1 32	24 6	1 34	2 38	2 15	24 42	0 37	24 37	0 40	6 10	17 18	15 54	16 1	16 33		n.a.
W27	13 3	2 52	4 34	5 10	1 18	7 13	2 38	11 42	1 32	24 4	1 34	2 35	2 15	24 42	0 37	24 37	0 40	6 10	17 18	15 53	16 0	16 34		n.a.
T 28	13 23	1s25	3 54	5 59	1 5	6 50	2 39	11 27	1 32	24 3	1 33	2 32	2 15	24 42	0 37	24 37	0 40	6 10	17 19	15 53	15 59	16 35		n.a.
F 29	13 43	5 35	3 4	6 49	0 53	6 26	2 40	11 13	1 32	24 2	1 33	2 29	2 15	24 42	0 37	24 37	0 40	6 10	17 19	15 53	15 58	16 36		n.a.
S 30	14 2	9 29	2 6	7 40	0 40	6 1	2 41	10 58	1 32	24 0	1 33	2 27	2 15	24 42	0 37	24 37	0 40	6 11	17 19	15 52	15 57	16 38		n.a.
S 31	14n21	13s 0	1s 3	8n33	0s28	5s37	2s41	10s43	1s32	23n59	1n33	2s24	2s15	24n42	0n37	24n37	0n40	6s11	17s20	15s52	15s56	16s39		n.a.

Julian Day Number = 321905.5, Delta T = 28h41m47s
Ecliptic obliquity = 24°05'18, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°44'27, Lahiri = -56°37'27 Julian Calendar 1 May 3832 BCE == Greg. Calendar 31 March 3832 BCE

The year -3831 astronomical counting style corresponds to year 3832 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3832 BCE (-3831) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 38 23	8♉22'28	12♏28	24♈17	23♓17	7♓19	20♋45	29♓16	29♊39	24♊18	5♒10	12°D 4	12♏13	15♏36	n.a.	M 1
T 2	14 42 20	9°19'49	24°16	26°10	24°19	7°58	20°52	29°23	29°41	24°19	5°10	12♏ 4	12°10	15°43	n.a.	T 2
W 3	14 46 16	10°17'11	6♐ 4	28° 5	25°22	8°37	21° 0	29°30	29°44	24°21	5°10	12° 5	12° 6	15°49	n.a.	W 3
T 4	14 50 13	11°14'34	17°57	0♉ 2	26°25	9°16	21° 8	29°37	29°47	24°23	5°10	12° 5	12° 3	15°56	n.a.	T 4
F 5	14 54 10	12°11'59	29°57	2° 2	27°29	9°54	21°16	29°43	29°50	24°24	5°R10	12°R 5	12° 0	16° 3	n.a.	F 5
S 6	14 58 6	13° 9'26	12♑ 6	4° 2	28°32	10°33	21°24	29°50	29°53	24°26	5°10	12° 5	11°57	16° 9	n.a.	S 6
S 7	15 2 3	14° 6'54	24°29	6° 4	29°36	11°11	21°33	29°56	29°55	24°28	5°10	12° 5	11°54	16°16	n.a.	S 7
M 8	15 5 59	15° 4'23	7♒ 9	8° 7	0♈40	11°49	21°41	0♈ 3	29°58	24°30	5°10	12° 4	11°51	16°23	n.a.	M 8
T 9	15 9 56	16° 1'55	20°10	10°11	1°45	12°27	21°50	0° 9	0♋ 1	24°32	5°10	12°D 4	11°47	16°29	n.a.	T 9
W10	15 13 52	16°59'28	3♓34	12°14	2°49	13° 5	21°58	0°15	0° 4	24°33	5°10	12° 5	11°44	16°36	n.a.	W10
T 11	15 17 49	17°57'03	17°24	14°18	3°54	13°43	22° 7	0°22	0° 7	24°35	5°10	12° 5	11°41	16°42	n.a.	T 11
F 12	15 21 46	18°54'39	1♈39	16°22	4°59	14°21	22°16	0°28	0°10	24°37	5°10	12° 6	11°38	16°49	n.a.	F 12
S 13	15 25 42	19°52'18	16°17	18°24	6° 5	14°58	22°25	0°34	0°13	24°39	5°10	12° 6	11°35	16°56	n.a.	S 13
S 14	15 29 39	20°49'58	1♉15	20°27	7°10	15°36	22°34	0°40	0°17	24°41	5°10	12° 7	11°31	17° 2	n.a.	S 14
M15	15 33 35	21°47'40	16°23	22°28	8°16	16°13	22°43	0°46	0°20	24°43	5° 9	12°R 7	11°28	17° 9	n.a.	M15
T 16	15 37 32	22°45'24	1♊34	24°29	9°22	16°51	22°52	0°52	0°23	24°45	5° 9	12° 6	11°25	17°16	n.a.	T 16
W17	15 41 28	23°43'09	16°39	26°28	10°28	17°28	23° 2	0°58	0°26	24°47	5° 9	12° 5	11°22	17°22	n.a.	W17
T 18	15 45 25	24°40'56	1♋27	28°27	11°34	18° 5	23°11	1° 4	0°29	24°49	5° 9	12° 4	11°19	17°29	n.a.	T 18
F 19	15 49 22	25°38'45	15°53	0♊24	12°40	18°42	23°21	1° 9	0°33	24°51	5° 8	12° 2	11°16	17°36	n.a.	F 19
S 20	15 53 18	26°36'35	29°54	2°20	13°47	19°19	23°31	1°15	0°36	24°53	5° 8	12° 1	11°12	17°42	n.a.	S 20
S 21	15 57 15	27°34'26	13♌27	4°15	14°54	19°55	23°40	1°21	0°39	24°55	5° 8	12° 0	11° 9	17°49	n.a.	S 21
M22	16 1 11	28°32'19	26°34	6° 8	16° 1	20°32	23°50	1°26	0°43	24°57	5° 7	11°D59	11° 6	17°56	n.a.	M22
T 23	16 5 8	29°30'13	9♍18	8° 0	17° 8	21° 8	24° 0	1°32	0°46	24°59	5° 7	12° 0	11° 3	18° 2	n.a.	T 23
W24	16 9 4	0♊28'09	21°42	9°51	18°15	21°45	24°10	1°37	0°49	25° 1	5° 7	12° 1	11° 0	18° 9	n.a.	W24
T 25	16 13 1	1°26'06	3♎51	11°40	19°23	22°21	24°21	1°42	0°53	25° 3	5° 6	12° 2	10°56	18°16	n.a.	T 25
F 26	16 16 57	2°24'05	15°49	13°28	20°31	22°57	24°31	1°48	0°56	25° 5	5° 6	12° 4	10°53	18°22	n.a.	F 26
S 27	16 20 54	3°22'06	27°41	15°15	21°38	23°33	24°41	1°53	1° 0	25° 7	5° 5	12° 5	10°50	18°29	n.a.	S 27
S 28	16 24 50	4°20'09	9♏29	17° 0	22°46	24° 9	24°52	1°58	1° 3	25° 9	5° 5	12°R 5	10°47	18°35	n.a.	S 28
M29	16 28 47	5°18'13	21°16	18°44	23°55	24°44	25° 2	2° 3	1° 7	25°12	5° 4	12° 5	10°44	18°42	n.a.	M29
T 30	16 32 44	6♊16'19	3♐ 6	20♊27	25♈ 3	25♓20	25♋13	2♈ 8	1♋10	25♊14	5♒ 4	12♏ 4	10♏41	18♏49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n41	15s58	0n 2	9n26	0s16	5s12	2s42	10s28	1s32	23n58	1n32	2s21	2s15	24n42	0n37	24n37	0n40	6s11	17s20	15s52	15s55	16s40		n.a.
T 2	14 59	18 16	1 7	10 19	0 4	4 47	2 42	10 13	1 32	23 56	1 32	2 18	2 15	24 42	0 37	24 37	0 40	6 12	17 20	15 52	15 54	16 41		n.a.
W 3	15 18	19 47	2 10	11 12	0n 8	4 21	2 42	9 58	1 31	23 55	1 32	2 16	2 15	24 42	0 37	24 37	0 40	6 12	17 21	15 52	15 53	16 42		n.a.
T 4	15 36	20 26	3 7	12 5	0 19	3 56	2 42	9 43	1 31	23 53	1 32	2 13	2 15	24 42	0 37	24 37	0 40	6 12	17 21	15 52	15 52	16 43		n.a.
F 5	15 55	20 9	3 56	12 58	0 29	3 30	2 42	9 28	1 31	23 52	1 32	2 11	2 16	24 42	0 37	24 38	0 40	6 13	17 21	15 52	15 51	16 44		n.a.
S 6	16 13	18 57	4 36	13 49	0 39	3 4	2 42	9 13	1 31	23 50	1 31	2 8	2 16	24 42	0 37	24 38	0 40	6 13	17 22	15 52	15 50	16 45		n.a.
S 7	16 30	16 50	5 3	14 40	0 49	2 37	2 42	8 58	1 31	23 49	1 31	2 6	2 16	24 42	0 37	24 38	0 40	6 13	17 22	15 52	15 49	16 47		n.a.
M 8	16 48	13 53	5 17	15 30	0 58	2 11	2 41	8 43	1 31	23 47	1 31	2 3	2 16	24 42	0 37	24 38	0 40	6 14	17 23	15 52	15 48	16 48		n.a.
T 9	17 5	10 11	5 15	16 18	1 6	1 44	2 41	8 28	1 31	23 45	1 31	2 1	2 16	24 42	0 37	24 38	0 40	6 14	17 23	15 52	15 47	16 49		n.a.
W10	17 22	5 53	4 56	17 5	1 13	1 17	2 40	8 13	1 31	23 44	1 31	1 58	2 16	24 42	0 37	24 38	0 40	6 15	17 23	15 52	15 46	16 50		n.a.
T 11	17 38	1 8	4 20	17 50	1 20	0 50	2 40	7 57	1 31	23 42	1 30	1 56	2 16	24 42	0 37	24 38	0 40	6 15	17 24	15 53	15 45	16 51		n.a.
F 12	17 55	3n49	3 27	18 33	1 26	0 23	2 39	7 42	1 30	23 40	1 30	1 53	2 16	24 42	0 37	24 38	0 40	6 15	17 24	15 53	15 44	16 52		n.a.
S 13	18 11	8 42	2 19	19 14	1 31	0n 4	2 38	7 27	1 30	23 39	1 30	1 51	2 17	24 42	0 37	24 38	0 40	6 16	17 24	15 53	15 43	16 53		n.a.
S 14	18 27	13 9	1 0	19 53	1 36	0 32	2 37	7 12	1 30	23 37	1 30	1 49	2 17	24 42	0 37	24 38	0 40	6 16	17 25	15 53	15 42	16 54		n.a.
M15	18 42	16 49	0s24	20 30	1 40	0 59	2 36	6 57	1 30	23 35	1 30	1 46	2 17	24 42	0 37	24 38	0 40	6 16	17 25	15 53	15 41	16 55		n.a.
T 16	18 57	19 18	1 46	21 4	1 43	1 27	2 34	6 42	1 30	23 33	1 29	1 44	2 17	24 42	0 37	24 38	0 40	6 17	17 25	15 53	15 40	16 56		n.a.
W17	19 12	20 24	3 0	21 36	1 46	1 55	2 33	6 27	1 30	23 32	1 29	1 42	2 17	24 42	0 37	24 38	0 40	6 17	17 26	15 53	15 39	16 58		n.a.
T 18	19 27	20 4	4 1	22 6	1 48	2 23	2 32	6 12	1 29	23 30	1 29	1 39	2 17	24 42	0 37	24 39	0 40	6 18	17 26	15 52	15 38	16 59		n.a.
F 19	19 41	18 24	4 45	22 34	1 49	2 51	2 30	5 57	1 29	23 28	1 29	1 37	2 18	24 42	0 37	24 39	0 40	6 18	17 26	15 52	15 37	17 0		n.a.
S 20	19 55	15 41	5 10	22 59	1 50	3 18	2 29	5 42	1 29	23 26	1 29	1 35	2 18	24 42	0 37	24 39	0 40	6 18	17 27	15 51	15 36	17 1		n.a.
S 21	20 9	12 11	5 17	23 22	1 50	3 46	2 27	5 27	1 29	23 24	1 28	1 33	2 18	24 42	0 37	24 39	0 40	6 19	17 27	15 51	15 35	17 2		n.a.
M22	20 22	8 12	5 7	23 43	1 50	4 14	2 25	5 12	1 29	23 22	1 28	1 31	2 18	24 42	0 37	24 39	0 40	6 19	17 27	15 51	15 34	17 3		n.a.
T 23	20 35	3 58	4 42	24 2	1 49	4 43	2 23	4 57	1 28	23 20	1 28	1 29	2 18	24 42	0 37	24 39	0 40	6 20	17 28	15 51	15 33	17 4		n.a.
W24	20 48	0s21	4 4	24 18	1 48	5 11	2 21	4 42	1 28	23 18	1 28	1 27	2 18	24 42	0 37	24 39	0 40	6 20	17 28	15 51	15 32	17 5		n.a.
T 25	21 0	4 33	3 16	24 33	1 46	5 39	2 19	4 27	1 28	23 16	1 28	1 25	2 18	24 42	0 37	24 39	0 40	6 21	17 28	15 52	15 31	17 6		n.a.
F 26	21 12	8 32	2 20	24 45	1 44	6 7	2 17	4 12	1 28	23 14	1 28	1 23	2 19	24 42	0 37	24 39	0 40	6 21	17 29	15 52	15 30	17 7		n.a.
S 27	21 24	12 9	1 19	24 55	1 41	6 35	2 15	3 58	1 27	23 12	1 27	1 21	2 19	24 42	0 37	24 39	0 40	6 21	17 29	15 52	15 29	17 8		n.a.
S 28	21 35	15 16	0 14	25 4	1 38	7 2	2 13	3 43	1 27	23 10	1 27	1 19	2 19	24 42	0 37	24 39	0 40	6 22	17 29	15 53	15 28	17 9		n.a.
M29	21 46	17 45	0n50	25 10	1 34	7 30	2 11	3 28	1 27	23 8	1 27	1 17	2 19	24 42	0 37	24 40	0 40	6 22	17 30	15 53	15 27	17 10		n.a.
T 30	21n56	19s30	1n53	25n14	1n31	7n58	2s 8	3s13	1s26	23n 6	1n27	1s15	2s19	24n42	0n37	24n40	0n40	6s23	17s30	15s52	15s26	17s11		n.a.

Julian Day Number = 321936.5, Delta T = 28h41m44s
Ecliptic obliquity = 24°05'18, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°44'23, Lahiri = -56°37'23 Julian Calendar 1 June 3832 BCE == Greg. Calendar 1 May 3832 BCE

The year -3831 astronomical counting style corresponds to year 3832 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3832 BCE (-3831) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 36 40	7♊14'27	15♐ 1	22♊ 9	26♈11	25♓55	25♋24	2♈13	1♋14	25♊16	5°R 3	12°R 1	10♏37	18♏55	n.a.	W 1
T 2	16 40 37	8°12'38	27° 1	23°49	27°20	26°30	25°34	2°17	1°17	25°18	5♒ 3	11♏57	10°34	19° 2	n.a.	T 2
F 3	16 44 33	9°10'50	9♑11	25°28	28°29	27° 5	25°45	2°22	1°21	25°20	5° 2	11°53	10°31	19° 9	n.a.	F 3
S 4	16 48 30	10° 9'05	21°30	27° 6	29°38	27°40	25°56	2°27	1°24	25°22	5° 2	11°48	10°28	19°15	n.a.	S 4
S 5	16 52 26	11° 7'22	4♒ 1	28°43	0♉47	28°15	26° 7	2°31	1°28	25°24	5° 1	11°44	10°25	19°22	n.a.	S 5
M 6	16 56 23	12° 5'41	16°46	0♋18	1°56	28°50	26°18	2°36	1°32	25°27	5° 0	11°40	10°22	19°29	n.a.	M 6
T 7	17 0 19	13° 4'02	29°48	1°52	3° 5	29°24	26°29	2°40	1°35	25°29	5° 0	11°38	10°18	19°35	n.a.	T 7
W 8	17 4 16	14° 2'26	13♓ 8	3°25	4°15	29°59	26°41	2°44	1°39	25°31	4°59	11°D37	10°15	19°42	n.a.	W 8
T 9	17 8 13	15° 0'52	26°48	4°57	5°24	0♈33	26°52	2°48	1°42	25°33	4°59	11°38	10°12	19°49	n.a.	T 9
F 10	17 12 9	15°59'20	10♈49	6°28	6°34	1° 7	27° 3	2°52	1°46	25°35	4°58	11°39	10° 9	19°55	n.a.	F 10
S 11	17 16 6	16°57'51	25°12	7°57	7°44	1°41	27°15	2°56	1°50	25°38	4°57	11°41	10° 6	20° 2	n.a.	S 11
S 12	17 20 2	17°56'24	9♉53	9°25	8°54	2°14	27°26	3° 0	1°54	25°40	4°56	11°R41	10° 2	20° 9	n.a.	S 12
M13	17 23 59	18°55'00	24°49	10°52	10° 4	2°48	27°38	3° 4	1°57	25°42	4°56	11°41	9°59	20°15	n.a.	M13
T 14	17 27 55	19°53'38	9♊51	12°18	11°14	3°21	27°50	3° 8	2° 1	25°44	4°55	11°38	9°56	20°22	n.a.	T 14
W15	17 31 52	20°52'19	24°52	13°42	12°25	3°54	28° 1	3°11	2° 5	25°47	4°54	11°34	9°53	20°28	n.a.	W15
T 16	17 35 48	21°51'01	9♋43	15° 5	13°35	4°27	28°13	3°15	2° 9	25°49	4°53	11°29	9°50	20°35	n.a.	T 16
F 17	17 39 45	22°49'46	24°14	16°27	14°46	5° 0	28°25	3°18	2°12	25°51	4°53	11°22	9°47	20°42	n.a.	F 17
S 18	17 43 41	23°48'33	8♌21	17°47	15°57	5°33	28°37	3°21	2°16	25°53	4°52	11°16	9°43	20°48	n.a.	S 18
S 19	17 47 38	24°47'21	22° 1	19° 6	17° 8	6° 5	28°49	3°25	2°20	25°56	4°51	11°10	9°40	20°55	n.a.	S 19
M20	17 51 35	25°46'12	5♍13	20°24	18°18	6°37	29° 1	3°28	2°24	25°58	4°50	11° 6	9°37	21° 2	n.a.	M20
T 21	17 55 31	26°45'05	17°59	21°40	19°30	7° 9	29°13	3°31	2°27	26° 0	4°49	11° 4	9°34	21° 8	n.a.	T 21
W22	17 59 28	27°43'59	0♎23	22°54	20°41	7°41	29°25	3°34	2°31	26° 2	4°48	11°D 4	9°31	21°15	n.a.	W22
T 23	18 3 24	28°42'56	12°31	24° 7	21°52	8°13	29°38	3°36	2°35	26° 4	4°47	11° 5	9°28	21°22	n.a.	T 23
F 24	18 7 21	29°41'54	24°27	25°17	23° 3	8°44	29°50	3°39	2°39	26° 7	4°46	11° 6	9°24	21°28	n.a.	F 24
S 25	18 11 17	0♋40'55	6♏16	26°26	24°15	9°16	0♌ 2	3°42	2°43	26° 9	4°45	11°R 7	9°21	21°35	n.a.	S 25
S 26	18 15 14	1°39'57	18° 3	27°33	25°26	9°47	0°14	3°44	2°46	26°11	4°45	11° 7	9°18	21°42	n.a.	S 26
M27	18 19 10	2°39'02	29°52	28°38	26°38	10°17	0°27	3°47	2°50	26°13	4°44	11° 5	9°15	21°48	n.a.	M27
T 28	18 23 7	3°38'09	11♐46	29°41	27°50	10°48	0°39	3°49	2°54	26°16	4°43	11° 1	9°12	21°55	n.a.	T 28
W29	18 27 3	4°37'18	23°49	0♌41	29° 2	11°18	0°52	3°51	2°58	26°18	4°42	10°54	9° 8	22° 2	n.a.	W29
T 30	18 31 0	5°36'30	6♑ 2	1°38	0♊14	11°49	1° 4	3°53	3° 1	26°20	4°41	10°45	9° 5	22° 8	n.a.	T 30
F 31	18 34 56	6♋35'43	18♑26	2♌32	1♊26	12♈19	1♌17	3♈55	3♋ 5	26♊22	4♒40	10♏35	9♏ 2	22♏15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 6	20s23	2n51	25n17	1n26	8n26	2s 6	2s59	1s26	23n 3	1n27	1s13	2s20	24n42	0n37	24n40	0n40	6s23	17s30	15s51	15s25	17s12		n.a.
T 2	22 16	20 21	3 43	25 18	1 22	8 53	2 3	2 44	1 26	23 1	1 27	1 12	2 20	24 42	0 37	24 40	0 40	6 24	17 31	15 50	15 24	17 13		n.a.
F 3	22 25	19 22	4 24	25 17	1 17	9 21	2 1	2 29	1 26	22 59	1 27	1 10	2 20	24 41	0 37	24 40	0 40	6 24	17 31	15 49	15 23	17 14		n.a.
S 4	22 34	17 29	4 54	25 15	1 12	9 48	1 58	2 15	1 25	22 57	1 26	1 8	2 20	24 41	0 37	24 40	0 40	6 25	17 31	15 47	15 22	17 15		n.a.
S 5	22 43	14 45	5 10	25 11	1 6	10 15	1 56	2 0	1 25	22 54	1 26	1 6	2 20	24 41	0 37	24 40	0 40	6 25	17 32	15 46	15 21	17 16		n.a.
M 6	22 51	11 17	5 12	25 5	1 0	10 42	1 53	1 46	1 25	22 52	1 26	1 5	2 21	24 41	0 37	24 40	0 40	6 25	17 32	15 45	15 20	17 17		n.a.
T 7	22 59	7 13	4 58	24 59	0 54	11 9	1 50	1 32	1 24	22 50	1 26	1 3	2 21	24 41	0 37	24 40	0 40	6 26	17 32	15 44	15 18	17 18		n.a.
W 8	23 6	2 42	4 27	24 50	0 48	11 36	1 47	1 17	1 24	22 48	1 26	1 2	2 21	24 41	0 37	24 40	0 40	6 26	17 32	15 44	15 17	17 19		n.a.
T 9	23 13	2n 4	3 41	24 41	0 41	12 3	1 44	1 3	1 24	22 45	1 26	1 0	2 21	24 41	0 37	24 40	0 40	6 27	17 33	15 44	15 16	17 20		n.a.
F 10	23 20	6 51	2 41	24 30	0 34	12 29	1 41	0 49	1 23	22 43	1 26	0 59	2 21	24 41	0 37	24 40	0 40	6 27	17 33	15 44	15 15	17 21		n.a.
S 11	23 26	11 23	1 29	24 18	0 27	12 55	1 39	0 35	1 23	22 40	1 26	0 57	2 22	24 41	0 37	24 41	0 40	6 28	17 33	15 45	15 14	17 22		n.a.
S 12	23 31	15 20	0 10	24 5	0 20	13 21	1 36	0 21	1 23	22 38	1 25	0 56	2 22	24 41	0 37	24 41	0 40	6 28	17 34	15 45	15 13	17 23		n.a.
M13	23 37	18 20	1s11	23 50	0 13	13 46	1 33	0 7	1 22	22 35	1 25	0 55	2 22	24 41	0 37	24 41	0 40	6 29	17 34	15 45	15 12	17 24		n.a.
T 14	23 41	20 6	2 28	23 35	0 5	14 12	1 29	0n 7	1 22	22 33	1 25	0 53	2 22	24 41	0 37	24 41	0 40	6 29	17 34	15 44	15 11	17 25		n.a.
W15	23 46	20 26	3 33	23 19	0s 3	14 37	1 26	0 21	1 21	22 30	1 25	0 52	2 22	24 41	0 37	24 41	0 40	6 30	17 34	15 43	15 10	17 26		n.a.
T 16	23 50	19 20	4 24	23 2	0 11	15 1	1 23	0 35	1 21	22 28	1 25	0 51	2 23	24 41	0 37	24 41	0 40	6 30	17 35	15 41	15 9	17 27		n.a.
F 17	23 53	16 59	4 56	22 44	0 19	15 26	1 20	0 49	1 20	22 25	1 25	0 50	2 23	24 41	0 37	24 41	0 40	6 30	17 35	15 39	15 8	17 28		n.a.
S 18	23 56	13 41	5 10	22 26	0 27	15 50	1 17	1 2	1 20	22 22	1 25	0 48	2 23	24 41	0 37	24 41	0 40	6 31	17 35	15 37	15 7	17 29		n.a.
S 19	23 59	9 45	5 5	22 6	0 35	16 14	1 14	1 16	1 20	22 20	1 25	0 47	2 23	24 41	0 37	24 41	0 40	6 31	17 35	15 35	15 6	17 30		n.a.
M20	24 1	5 28	4 43	21 47	0 43	16 37	1 11	1 30	1 19	22 17	1 24	0 46	2 23	24 41	0 37	24 41	0 40	6 32	17 36	15 34	15 5	17 31		n.a.
T 21	24 3	1 5	4 8	21 26	0 52	17 0	1 7	1 43	1 19	22 14	1 24	0 45	2 24	24 40	0 37	24 41	0 40	6 32	17 36	15 33	15 4	17 32		n.a.
W22	24 4	3s14	3 23	21 5	1 0	17 23	1 4	1 56	1 18	22 12	1 24	0 44	2 24	24 40	0 37	24 41	0 40	6 33	17 36	15 33	15 3	17 33		n.a.
T 23	24 5	7 21	2 29	20 44	1 9	17 45	1 1	2 9	1 18	22 9	1 24	0 43	2 24	24 40	0 37	24 42	0 40	6 33	17 36	15 33	15 2	17 34		n.a.
F 24	24 5	11 6	1 29	20 23	1 18	18 7	0 58	2 23	1 17	22 6	1 24	0 42	2 24	24 40	0 37	24 42	0 40	6 34	17 36	15 34	15 1	17 35		n.a.
S 25	24 5	14 23	0 26	20 1	1 26	18 28	0 54	2 36	1 17	22 3	1 24	0 42	2 25	24 40	0 37	24 42	0 40	6 34	17 37	15 34	15 0	17 36		n.a.
S 26	24 4	17 4	0n37	19 40	1 35	18 49	0 51	2 49	1 16	22 1	1 24	0 41	2 25	24 40	0 37	24 42	0 40	6 35	17 37	15 34	14 59	17 37		n.a.
M27	24 3	19 3	1 39	19 18	1 44	19 10	0 48	3 2	1 16	21 58	1 24	0 40	2 25	24 40	0 37	24 42	0 40	6 35	17 37	15 33	14 58	17 38		n.a.
T 28	24 2	20 13	2 37	18 56	1 52	19 30	0 44	3 14	1 15	21 55	1 24	0 39	2 25	24 40	0 37	24 42	0 40	6 36	17 37	15 32	14 57	17 39		n.a.
W29	24 0	20 28	3 29	18 35	2 1	19 49	0 41	3 27	1 15	21 52	1 24	0 39	2 25	24 40	0 37	24 42	0 40	6 36	17 37	15 30	14 56	17 39		n.a.
T 30	23 58	19 46	4 11	18 14	2 10	20 8	0 38	3 40	1 14	21 49	1 24	0 38	2 26	24 40	0 37	24 42	0 40	6 36	17 38	15 27	14 55	17 40		n.a.
F 31	23n55	18s 7	4n43	17n53	2s18	20n27	0s34	3n52	1s14	21n46	1n24	0s37	2s26	24n40	0n37	24n42	0n40	6s37	17s38	15s24	14s54	17s41		n.a.

Julian Day Number = 321966.5, Delta T = 28h41m41s
Ecliptic obliquity = 24°05'17, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°44'19, Lahiri = -56°37'19 Julian Calendar 1 July 3832 BCE == Greg. Calendar 31 May 3832 BCE

The year -3831 astronomical counting style corresponds to year 3832 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3832 BCE (-3831) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 38 53	7♋34'59	1♒ 2	3♌24	2♊38	12♈48	1♌30	3♈57	3♋ 9	26♊25	4°R39	10°R25	8♏59	22♏22	n.a.	S 1
S 2	18 42 50	8°34'18	13°49	4°12	3°50	13°18	1°42	3°59	3°13	26°27	4♒38	10♏15	8°56	22°28	n.a.	S 2
M 3	18 46 46	9°33'39	26°48	4°56	5° 3	13°47	1°55	4° 0	3°17	26°29	4°37	10° 6	8°53	22°35	n.a.	M 3
T 4	18 50 43	10°33'02	10♓ 0	5°36	6°15	14°16	2° 8	4° 2	3°20	26°31	4°36	10° 0	8°49	22°41	n.a.	T 4
W 5	18 54 39	11°32'28	23°24	6°12	7°28	14°45	2°21	4° 3	3°24	26°33	4°35	9°56	8°46	22°48	n.a.	W 5
T 6	18 58 36	12°31'56	7♈ 2	6°44	8°40	15°13	2°33	4° 4	3°28	26°35	4°33	9°D54	8°43	22°55	n.a.	T 6
F 7	19 2 32	13°31'27	20°54	7°10	9°53	15°42	2°46	4° 5	3°32	26°38	4°32	9°55	8°40	23° 1	n.a.	F 7
S 8	19 6 29	14°31'00	5♉ 2	7°30	11° 6	16°10	2°59	4° 7	3°35	26°40	4°31	9°R55	8°37	23° 8	n.a.	S 8
S 9	19 10 25	15°30'37	19°23	7°45	12°19	16°37	3°12	4° 7	3°39	26°42	4°30	9°55	8°34	23°15	n.a.	S 9
M10	19 14 22	16°30'15	3♊56	7°52	13°32	17° 5	3°25	4° 8	3°43	26°44	4°29	9°53	8°30	23°21	n.a.	M10
T 11	19 18 18	17°29'57	18°37	7°R53	14°45	17°32	3°38	4° 9	3°47	26°46	4°28	9°48	8°27	23°28	n.a.	T 11
W12	19 22 15	18°29'40	3♋20	7°47	15°58	17°59	3°51	4°10	3°50	26°48	4°27	9°40	8°24	23°35	n.a.	W12
T 13	19 26 11	19°29'26	17°56	7°32	17°12	18°25	4° 4	4°10	3°54	26°50	4°26	9°31	8°21	23°41	n.a.	T 13
F 14	19 30 8	20°29'15	2♌20	7° 9	18°25	18°52	4°17	4°10	3°58	26°53	4°25	9°19	8°18	23°48	n.a.	F 14
S 15	19 34 4	21°29'05	16°23	6°38	19°38	19°17	4°30	4°11	4° 1	26°55	4°24	9° 8	8°14	23°55	n.a.	S 15
S 16	19 38 1	22°28'57	0♍ 2	5°58	20°52	19°43	4°43	4°11	4° 5	26°57	4°22	8°58	8°11	24° 1	n.a.	S 16
M17	19 41 58	23°28'52	13°16	5°11	22° 5	20° 8	4°57	4°R11	4° 9	26°59	4°21	8°49	8° 8	24° 8	n.a.	M17
T 18	19 45 54	24°28'48	26° 4	4°15	23°19	20°33	5°10	4°11	4°12	27° 1	4°20	8°44	8° 5	24°15	n.a.	T 18
W19	19 49 51	25°28'46	8♎31	3°12	24°33	20°58	5°23	4°11	4°16	27° 3	4°19	8°40	8° 2	24°21	n.a.	W19
T 20	19 53 47	26°28'47	20°39	2° 4	25°46	21°22	5°36	4°10	4°20	27° 5	4°18	8°39	7°59	24°28	n.a.	T 20
F 21	19 57 44	27°28'49	2♏35	0°52	27° 0	21°46	5°49	4°10	4°23	27° 7	4°17	8°39	7°55	24°35	n.a.	F 21
S 22	20 1 40	28°28'53	14°25	29♋37	28°14	22°10	6° 3	4° 9	4°27	27° 9	4°16	8°39	7°52	24°41	n.a.	S 22
S 23	20 5 37	29°28'59	26°12	28°21	29°28	22°33	6°16	4° 9	4°30	27°11	4°14	8°38	7°49	24°48	n.a.	S 23
M24	20 9 33	0♌29'06	8♐ 3	27° 8	0♋42	22°56	6°29	4° 8	4°34	27°13	4°13	8°35	7°46	24°55	n.a.	M24
T 25	20 13 30	1°29'16	20° 3	25°59	1°56	23°19	6°42	4° 7	4°37	27°15	4°12	8°29	7°43	25° 1	n.a.	T 25
W26	20 17 26	2°29'28	2♑14	24°57	3°10	23°41	6°56	4° 6	4°41	27°17	4°11	8°20	7°40	25° 8	n.a.	W26
T 27	20 21 23	3°29'41	14°39	24° 2	4°25	24° 3	7° 9	4° 5	4°44	27°18	4°10	8° 9	7°36	25°15	n.a.	T 27
F 28	20 25 19	4°29'57	27°19	23°18	5°39	24°24	7°22	4° 4	4°48	27°20	4° 9	7°56	7°33	25°21	n.a.	F 28
S 29	20 29 16	5°30'14	10♒14	22°44	6°53	24°45	7°35	4° 2	4°51	27°22	4° 7	7°42	7°30	25°28	n.a.	S 29
S 30	20 33 13	6°30'34	23°23	22°21	8° 8	25° 5	7°49	4° 1	4°55	27°24	4° 6	7°29	7°27	25°34	n.a.	S 30
M31	20 37 9	7♌30'55	6♓45	22°D10	9♋22	25♈26	8♌ 2	3♈59	4♋58	27♊26	4♒ 5	7♏18	7♏24	25♏41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n52	15s35	5n 1	17n33	2s26	20n45	0s31	4n 4	1s13	21n43	1n23	0s37	2s26	24n40	0n37	24n42	0n40	6s37	17s38	15s21	14s53	17s42		n.a.
S 2	23 48	12 17	5 4	17 14	2 34	21 2	0 28	4 17	1 12	21 40	1 23	0 36	2 26	24 40	0 37	24 42	0 40	6 38	17 38	15 17	14 52	17 43		n.a.
M 3	23 44	8 21	4 52	16 56	2 42	21 19	0 25	4 29	1 12	21 37	1 23	0 36	2 27	24 39	0 37	24 42	0 40	6 38	17 38	15 15	14 51	17 44		n.a.
T 4	23 39	3 57	4 25	16 39	2 50	21 35	0 21	4 41	1 11	21 34	1 23	0 36	2 27	24 39	0 37	24 43	0 40	6 39	17 38	15 13	14 50	17 45		n.a.
W 5	23 34	0n42	3 42	16 23	2 57	21 51	0 18	4 53	1 11	21 31	1 23	0 35	2 27	24 39	0 37	24 43	0 40	6 39	17 39	15 11	14 48	17 46		n.a.
T 6	23 29	5 24	2 46	16 8	3 4	22 6	0 15	5 5	1 10	21 28	1 23	0 35	2 27	24 39	0 37	24 43	0 40	6 39	17 39	15 11	14 47	17 47		n.a.
F 7	23 23	9 54	1 40	15 56	3 10	22 21	0 12	5 17	1 9	21 25	1 23	0 35	2 27	24 39	0 37	24 43	0 40	6 40	17 39	15 11	14 46	17 48		n.a.
S 8	23 16	13 57	0 26	15 45	3 15	22 34	0 8	5 28	1 9	21 22	1 23	0 34	2 28	24 39	0 37	24 43	0 40	6 40	17 39	15 11	14 45	17 49		n.a.
S 9	23 9	17 15	0s50	15 36	3 20	22 48	0 5	5 40	1 8	21 19	1 23	0 34	2 28	24 39	0 37	24 43	0 40	6 41	17 39	15 11	14 44	17 49		n.a.
M10	23 2	19 28	2 4	15 30	3 25	23 0	0 2	5 51	1 7	21 16	1 23	0 34	2 28	24 39	0 37	24 43	0 40	6 41	17 39	15 10	14 43	17 50		n.a.
T 11	22 54	20 25	3 11	15 27	3 28	23 12	0n 1	6 2	1 7	21 12	1 23	0 34	2 28	24 39	0 37	24 43	0 40	6 42	17 39	15 9	14 42	17 51		n.a.
W12	22 46	19 58	4 4	15 27	3 30	23 24	0 4	6 14	1 6	21 9	1 23	0 34	2 29	24 39	0 37	24 43	0 40	6 42	17 39	15 6	14 41	17 52		n.a.
T 13	22 38	18 12	4 41	15 29	3 31	23 34	0 7	6 25	1 5	21 6	1 23	0 34	2 29	24 39	0 37	24 43	0 40	6 42	17 40	15 3	14 40	17 53		n.a.
F 14	22 29	15 18	5 0	15 36	3 30	23 44	0 10	6 35	1 5	21 3	1 23	0 34	2 29	24 38	0 37	24 43	0 40	6 43	17 40	14 59	14 39	17 54		n.a.
S 15	22 19	11 35	5 0	15 46	3 28	23 53	0 13	6 46	1 4	20 59	1 23	0 34	2 29	24 38	0 37	24 43	0 40	6 43	17 40	14 56	14 38	17 55		n.a.
S 16	22 9	7 22	4 42	15 59	3 24	24 2	0 16	6 57	1 3	20 56	1 23	0 34	2 30	24 38	0 37	24 43	0 40	6 43	17 40	14 52	14 37	17 55		n.a.
M17	21 59	2 55	4 10	16 17	3 19	24 10	0 19	7 7	1 2	20 53	1 23	0 34	2 30	24 38	0 37	24 44	0 40	6 44	17 40	14 50	14 36	17 56		n.a.
T 18	21 48	1s32	3 26	16 38	3 11	24 17	0 22	7 18	1 1	20 50	1 23	0 35	2 30	24 38	0 37	24 44	0 40	6 44	17 40	14 48	14 35	17 57		n.a.
W19	21 37	5 48	2 33	17 2	3 1	24 23	0 25	7 28	1 1	20 46	1 23	0 35	2 30	24 38	0 37	24 44	0 40	6 45	17 40	14 47	14 34	17 58		n.a.
T 20	21 26	9 43	1 34	17 29	2 49	24 29	0 28	7 38	1 0	20 43	1 23	0 35	2 30	24 38	0 37	24 44	0 40	6 45	17 40	14 46	14 33	17 59		n.a.
F 21	21 14	13 12	0 32	17 59	2 36	24 34	0 30	7 48	0 59	20 39	1 23	0 36	2 31	24 38	0 37	24 44	0 40	6 45	17 40	14 46	14 32	18 0		n.a.
S 22	21 1	16 7	0n31	18 30	2 20	24 38	0 33	7 58	0 58	20 36	1 23	0 36	2 31	24 38	0 37	24 44	0 41	6 46	17 40	14 46	14 31	18 1		n.a.
S 23	20 49	18 20	1 32	19 3	2 3	24 41	0 36	8 7	0 57	20 33	1 23	0 37	2 31	24 38	0 37	24 44	0 41	6 46	17 40	14 46	14 30	18 1		n.a.
M24	20 35	19 48	2 29	19 36	1 44	24 44	0 38	8 17	0 56	20 29	1 23	0 37	2 31	24 37	0 37	24 44	0 41	6 46	17 40	14 45	14 28	18 2		n.a.
T 25	20 22	20 22	3 21	20 9	1 24	24 45	0 41	8 26	0 55	20 26	1 23	0 38	2 32	24 37	0 37	24 44	0 41	6 47	17 40	14 43	14 27	18 3		n.a.
W26	20 8	20 1	4 4	20 40	1 4	24 46	0 44	8 36	0 55	20 22	1 23	0 38	2 32	24 37	0 37	24 44	0 41	6 47	17 40	14 40	14 26	18 4		n.a.
T 27	19 54	18 41	4 36	21 10	0 44	24 47	0 46	8 45	0 54	20 19	1 23	0 39	2 32	24 37	0 37	24 44	0 41	6 47	17 40	14 36	14 25	18 5		n.a.
F 28	19 39	16 26	4 55	21 37	0 24	24 46	0 48	8 54	0 53	20 15	1 23	0 40	2 32	24 37	0 37	24 44	0 41	6 48	17 40	14 32	14 24	18 5		n.a.
S 29	19 24	13 21	5 0	22 2	0 5	24 45	0 51	9 2	0 52	20 12	1 23	0 40	2 32	24 37	0 37	24 44	0 41	6 48	17 40	14 27	14 23	18 6		n.a.
S 30	19 9	9 33	4 49	22 23	0n13	24 43	0 53	9 11	0 51	20 8	1 23	0 41	2 33	24 37	0 37	24 44	0 41	6 48	17 40	14 23	14 22	18 7		n.a.
M31	18n53	5s14	4n22	22n42	0n30	24n40	0n55	9n19	0s50	20n 5	1n23	0s42	2s33	24n37	0n37	24n44	0n41	6s49	17s40	14s19	14s21	18s 8		n.a.

Julian Day Number = 321997.5, Delta T = 28h41m38s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°44'15, Lahiri = -56°37'15 Julian Calendar 1 Aug. 3832 BCE == Greg. Calendar 1 July 3832 BCE

The year -3831 astronomical counting style corresponds to year 3832 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3832 BCE (-3831) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 41 6	8♌31'18	20♓17	22♋10	10♋36	25♈45	8♌15	3°R58	5♋ 1	27♊28	4°R 4	7°R 9	7♏20	25♏48	n.a.	T 1
W 2	20 45 2	9°31'44	3♈58	22°21	11°51	26° 4	8°29	3♈56	5° 5	27°29	4♒ 3	7♏ 3	7°17	25°54	n.a.	W 2
T 3	20 48 59	10°32'12	17°46	22°43	13° 6	26°23	8°42	3°54	5° 8	27°31	4° 2	7° 0	7°14	26° 1	n.a.	T 3
F 4	20 52 55	11°32'42	1♉41	23°15	14°20	26°42	8°55	3°52	5°11	27°33	4° 1	7° 0	7°11	26° 8	n.a.	F 4
S 5	20 56 52	12°33'14	15°42	23°55	15°35	26°59	9° 9	3°50	5°14	27°35	3°59	7° 0	7° 8	26°14	n.a.	S 5
S 6	21 0 48	13°33'49	29°50	24°43	16°50	27°17	9°22	3°48	5°17	27°36	3°58	6°59	7° 5	26°21	n.a.	S 6
M 7	21 4 45	14°34'26	14♊ 2	25°39	18° 5	27°34	9°35	3°45	5°21	27°38	3°57	6°56	7° 1	26°28	n.a.	M 7
T 8	21 8 41	15°35'04	28°18	26°41	19°19	27°50	9°49	3°43	5°24	27°40	3°56	6°51	6°58	26°34	n.a.	T 8
W 9	21 12 38	16°35'45	12♋34	27°48	20°34	28° 6	10° 2	3°41	5°27	27°41	3°55	6°43	6°55	26°41	n.a.	W 9
T 10	21 16 34	17°36'28	26°45	28°59	21°49	28°21	10°15	3°38	5°30	27°43	3°54	6°32	6°52	26°48	n.a.	T 10
F 11	21 20 31	18°37'12	10♌46	0♌15	23° 4	28°36	10°28	3°35	5°33	27°45	3°53	6°20	6°49	26°54	n.a.	F 11
S 12	21 24 28	19°37'59	24°33	1°35	24°19	28°50	10°42	3°32	5°36	27°46	3°51	6° 7	6°45	27° 1	n.a.	S 12
S 13	21 28 24	20°38'46	8♍ 1	2°57	25°34	29° 4	10°55	3°30	5°39	27°48	3°50	5°56	6°42	27° 8	n.a.	S 13
M14	21 32 21	21°39'36	21° 7	4°22	26°49	29°17	11° 8	3°27	5°42	27°49	3°49	5°46	6°39	27°14	n.a.	M14
T 15	21 36 17	22°40'26	3♎53	5°48	28° 5	29°29	11°21	3°23	5°45	27°51	3°48	5°39	6°36	27°21	n.a.	T 15
W16	21 40 14	23°41'18	16°18	7°17	29°20	29°41	11°34	3°20	5°48	27°52	3°47	5°35	6°33	27°28	n.a.	W16
T 17	21 44 10	24°42'12	28°27	8°47	0♌35	29°53	11°48	3°17	5°51	27°53	3°46	5°33	6°30	27°34	n.a.	T 17
F 18	21 48 7	25°43'07	10♏24	10°18	1°50	0♉ 3	12° 1	3°14	5°53	27°55	3°45	5°D33	6°26	27°41	n.a.	F 18
S 19	21 52 3	26°44'03	22°14	11°49	3° 5	0°13	12°14	3°10	5°56	27°56	3°44	5°R34	6°23	27°48	n.a.	S 19
S 20	21 56 0	27°45'00	4♐ 2	13°22	4°21	0°23	12°27	3° 7	5°59	27°58	3°43	5°34	6°20	27°54	n.a.	S 20
M21	21 59 56	28°45'58	15°54	14°55	5°36	0°31	12°40	3° 3	6° 1	27°59	3°42	5°32	6°17	28° 1	n.a.	M21
T 22	22 3 53	29°46'58	27°55	16°29	6°51	0°40	12°53	2°59	6° 4	28° 0	3°41	5°28	6°14	28° 8	n.a.	T 22
W23	22 7 50	0♍47'59	10♑10	18° 3	8° 7	0°47	13° 6	2°55	6° 7	28° 1	3°40	5°22	6°11	28°14	n.a.	W23
T 24	22 11 46	1°49'00	22°42	19°37	9°22	0°54	13°19	2°52	6° 9	28° 3	3°39	5°13	6° 7	28°21	n.a.	T 24
F 25	22 15 43	2°50'03	5♒33	21°12	10°37	1° 0	13°32	2°48	6°12	28° 4	3°38	5° 2	6° 4	28°28	n.a.	F 25
S 26	22 19 39	3°51'07	18°45	22°46	11°53	1° 5	13°45	2°44	6°14	28° 5	3°37	4°51	6° 1	28°34	n.a.	S 26
S 27	22 23 36	4°52'12	2♓15	24°21	13° 8	1°10	13°58	2°40	6°17	28° 6	3°36	4°40	5°58	28°41	n.a.	S 27
M28	22 27 32	5°53'18	16° 2	25°56	14°24	1°13	14°11	2°35	6°19	28° 7	3°35	4°31	5°55	28°47	n.a.	M28
T 29	22 31 29	6°54'25	0♈ 1	27°31	15°39	1°17	14°24	2°31	6°21	28° 8	3°34	4°24	5°51	28°54	n.a.	T 29
W30	22 35 25	7♍55'34	14♈ 8	29♌ 5	16♌55	1♉19	14♌37	2♈27	6♋24	28♊ 9	3♒33	4♏20	5♏48	29♏ 1	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n37	0s35	3n40	22n57	0n45	24n36	0n58	9n28	0s49	20n 1	1n23	0s43	2s33	24n37	0n37	24n45	0n41	6s49	17s40	14s16	14s20	18s 9		n.a.
W 2	18 21	4n 8	2 45	23 9	1 0	24 32	1 0	9 36	0 48	19 58	1 23	0 44	2 33	24 37	0 37	24 45	0 41	6 49	17 40	14 14	14 19	18 9		n.a.
T 3	18 4	8 41	1 40	23 18	1 12	24 27	1 2	9 44	0 47	19 54	1 23	0 45	2 33	24 36	0 37	24 45	0 41	6 49	17 40	14 13	14 18	18 10		n.a.
F 4	17 47	12 49	0 28	23 24	1 24	24 21	1 4	9 52	0 46	19 50	1 23	0 46	2 34	24 36	0 37	24 45	0 41	6 50	17 40	14 13	14 17	18 11		n.a.
S 5	17 30	16 15	0s46	23 26	1 34	24 14	1 6	9 59	0 44	19 47	1 23	0 47	2 34	24 36	0 37	24 45	0 41	6 50	17 40	14 13	14 16	18 12		n.a.
S 6	17 12	18 45	1 58	23 26	1 42	24 7	1 8	10 7	0 43	19 43	1 23	0 48	2 34	24 36	0 37	24 45	0 41	6 50	17 40	14 13	14 15	18 13		n.a.
M 7	16 54	20 5	3 3	23 22	1 49	23 59	1 9	10 14	0 42	19 39	1 23	0 49	2 34	24 36	0 37	24 45	0 41	6 50	17 40	14 12	14 14	18 13		n.a.
T 8	16 36	20 8	3 56	23 16	1 55	23 50	1 11	10 21	0 41	19 36	1 23	0 50	2 34	24 36	0 37	24 45	0 41	6 51	17 40	14 10	14 13	18 14		n.a.
W 9	16 17	18 55	4 35	23 7	2 0	23 40	1 13	10 28	0 40	19 32	1 23	0 51	2 35	24 36	0 37	24 45	0 41	6 51	17 40	14 7	14 11	18 15		n.a.
T 10	15 58	16 31	4 57	22 55	2 3	23 29	1 15	10 35	0 39	19 29	1 23	0 52	2 35	24 36	0 38	24 45	0 41	6 51	17 39	14 4	14 10	18 16		n.a.
F 11	15 39	13 12	5 0	22 41	2 6	23 18	1 16	10 41	0 37	19 25	1 23	0 54	2 35	24 36	0 38	24 45	0 41	6 51	17 39	14 0	14 9	18 16		n.a.
S 12	15 20	9 13	4 46	22 25	2 7	23 6	1 18	10 48	0 36	19 21	1 23	0 55	2 35	24 35	0 38	24 45	0 41	6 51	17 39	13 55	14 8	18 17		n.a.
S 13	15 0	4 51	4 16	22 6	2 8	22 54	1 19	10 54	0 35	19 17	1 23	0 56	2 35	24 35	0 38	24 45	0 41	6 52	17 39	13 51	14 7	18 18		n.a.
M14	14 40	0 22	3 33	21 46	2 8	22 40	1 20	11 0	0 33	19 14	1 23	0 58	2 35	24 35	0 38	24 45	0 41	6 52	17 39	13 48	14 6	18 19		n.a.
T 15	14 20	4s 1	2 40	21 23	2 8	22 26	1 22	11 6	0 32	19 10	1 23	0 59	2 36	24 35	0 38	24 45	0 41	6 52	17 39	13 46	14 5	18 19		n.a.
W16	13 59	8 7	1 41	20 59	2 6	22 12	1 23	11 11	0 31	19 6	1 23	1 0	2 36	24 35	0 38	24 45	0 41	6 52	17 39	13 44	14 4	18 20		n.a.
T 17	13 38	11 48	0 38	20 33	2 4	21 56	1 24	11 16	0 29	19 3	1 23	1 2	2 36	24 35	0 38	24 45	0 41	6 52	17 39	13 44	14 3	18 21		n.a.
F 18	13 17	14 56	0n26	20 5	2 2	21 40	1 25	11 22	0 28	18 59	1 23	1 3	2 36	24 35	0 38	24 46	0 41	6 53	17 38	13 44	14 2	18 22		n.a.
S 19	12 56	17 25	1 28	19 36	1 59	21 23	1 26	11 27	0 26	18 55	1 23	1 5	2 36	24 35	0 38	24 46	0 41	6 53	17 38	13 44	14 1	18 22		n.a.
S 20	12 35	19 8	2 26	19 6	1 56	21 6	1 27	11 31	0 25	18 51	1 23	1 7	2 36	24 35	0 38	24 46	0 41	6 53	17 38	13 44	14 0	18 23		n.a.
M21	12 13	20 2	3 18	18 35	1 52	20 48	1 28	11 36	0 23	18 48	1 23	1 8	2 36	24 35	0 38	24 46	0 41	6 53	17 38	13 43	13 59	18 24		n.a.
T 22	11 51	20 2	4 2	18 2	1 48	20 29	1 29	11 40	0 22	18 44	1 23	1 10	2 37	24 35	0 38	24 46	0 41	6 53	17 38	13 42	13 57	18 24		n.a.
W23	11 29	19 6	4 36	17 28	1 44	20 10	1 29	11 44	0 20	18 40	1 24	1 11	2 37	24 34	0 38	24 46	0 41	6 53	17 38	13 40	13 56	18 25		n.a.
T 24	11 7	17 14	4 57	16 54	1 39	19 50	1 30	11 48	0 19	18 36	1 24	1 13	2 37	24 34	0 38	24 46	0 41	6 53	17 37	13 37	13 55	18 26		n.a.
F 25	10 44	14 29	5 4	16 18	1 34	19 30	1 30	11 52	0 17	18 33	1 24	1 15	2 37	24 34	0 38	24 46	0 42	6 53	17 37	13 33	13 54	18 27		n.a.
S 26	10 22	10 56	4 55	15 41	1 29	19 9	1 31	11 55	0 16	18 29	1 24	1 17	2 37	24 34	0 38	24 46	0 42	6 53	17 37	13 29	13 53	18 27		n.a.
S 27	9 59	6 46	4 30	15 4	1 24	18 47	1 31	11 59	0 14	18 25	1 24	1 18	2 37	24 34	0 38	24 46	0 42	6 53	17 37	13 26	13 52	18 28		n.a.
M28	9 36	2 9	3 49	14 26	1 18	18 25	1 32	12 2	0 12	18 21	1 24	1 20	2 37	24 34	0 38	24 46	0 42	6 54	17 37	13 22	13 51	18 29		n.a.
T 29	9 13	2n38	2 53	13 48	1 12	18 2	1 32	12 4	0 10	18 17	1 24	1 22	2 37	24 34	0 38	24 46	0 42	6 54	17 36	13 20	13 50	18 29		n.a.
W30	8n49	7n20	1n46	13n 8	1n 7	17n39	1n32	12n 7	0s 9	18n14	1n24	1s24	2s37	24n34	0n38	24n46	0n42	6s54	17s36	13s18	13s49	18s30		n.a.

Julian Day Number = 322028.5, Delta T = 28h41m35s
Ecliptic obliquity = 24°05'17, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°44'10, Lahiri = -56°37'11 Julian Calendar 1 Sept. 3832 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3832 BCE

The year -3831 astronomical counting style corresponds to year 3832 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3832 BCE (-3831) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 39 22	8♍56'43	28♈19	0♍40	18♌10	1♉21	14♌49	2°R23	6♋26	28♊10	3°R32	4°D18	5♏45	29♏ 7	n.a.	T 1
F 2	22 43 19	9°57'54	12♉31	2°15	19°26	1°21	15° 2	2♈18	6°28	28°11	3♒31	4♏18	5°42	29°14	n.a.	F 2
S 3	22 47 15	10°59'07	26°41	3°49	20°41	1°R21	15°15	2°14	6°30	28°12	3°30	4°19	5°39	29°21	n.a.	S 3
S 4	22 51 12	12° 0'20	10♊49	5°24	21°57	1°21	15°27	2° 9	6°32	28°13	3°29	4°R19	5°36	29°27	n.a.	S 4
M 5	22 55 8	13° 1'35	24°52	6°58	23°12	1°19	15°40	2° 5	6°34	28°14	3°28	4°19	5°32	29°34	n.a.	M 5
T 6	22 59 5	14° 2'51	8♋50	8°33	24°28	1°17	15°52	2° 0	6°36	28°15	3°27	4°16	5°29	29°41	n.a.	T 6
W 7	23 3 1	15° 4'08	22°42	10° 7	25°43	1°14	16° 5	1°55	6°38	28°16	3°27	4°11	5°26	29°47	n.a.	W 7
T 8	23 6 58	16° 5'26	6♌25	11°42	26°59	1° 9	16°17	1°51	6°40	28°17	3°26	4° 4	5°23	29°54	n.a.	T 8
F 9	23 10 54	17° 6'45	19°59	13°16	28°15	1° 5	16°30	1°46	6°42	28°17	3°25	3°56	5°20	0♐ 1	n.a.	F 9
S 10	23 14 51	18° 8'05	3♍20	14°51	29°30	0°59	16°42	1°41	6°44	28°18	3°24	3°47	5°16	0° 7	n.a.	S 10
S 11	23 18 48	19° 9'26	16°26	16°25	0♍46	0°52	16°54	1°36	6°46	28°19	3°23	3°39	5°13	0°14	n.a.	S 11
M12	23 22 44	20°10'47	29°16	17°59	2° 2	0°45	17° 7	1°31	6°47	28°19	3°23	3°33	5°10	0°21	n.a.	M12
T 13	23 26 41	21°12'09	11♎51	19°34	3°17	0°37	17°19	1°26	6°49	28°20	3°22	3°28	5° 7	0°27	n.a.	T 13
W14	23 30 37	22°13'31	24°10	21° 9	4°33	0°28	17°31	1°21	6°51	28°21	3°21	3°26	5° 4	0°34	n.a.	W14
T 15	23 34 34	23°14'53	6♏16	22°43	5°48	0°18	17°43	1°17	6°52	28°21	3°21	3°D25	5° 1	0°41	n.a.	T 15
F 16	23 38 30	24°16'16	18°12	24°18	7° 4	0° 7	17°55	1°12	6°54	28°22	3°20	3°26	4°57	0°47	n.a.	F 16
S 17	23 42 27	25°17'39	0♐ 1	25°53	8°20	29♈56	18° 7	1° 7	6°55	28°22	3°19	3°28	4°54	0°54	n.a.	S 17
S 18	23 46 24	26°19'02	11°49	27°28	9°35	29°43	18°19	1° 2	6°57	28°23	3°19	3°30	4°51	1° 1	n.a.	S 18
M19	23 50 20	27°20'25	23°41	29° 3	10°51	29°30	18°31	0°57	6°58	28°23	3°18	3°R31	4°48	1° 7	n.a.	M19
T 20	23 54 17	28°21'49	5♑41	0♎38	12° 7	29°16	18°42	0°52	6°59	28°23	3°17	3°31	4°45	1°14	n.a.	T 20
W21	23 58 13	29°23'12	17°54	2°13	13°22	29° 2	18°54	0°46	7° 0	28°24	3°17	3°29	4°42	1°21	n.a.	W21
T 22	0 2 10	0♎24'35	0♒26	3°49	14°38	28°46	19° 6	0°41	7° 2	28°24	3°16	3°26	4°38	1°27	n.a.	T 22
F 23	0 6 6	1°25'58	13°20	5°25	15°53	28°30	19°17	0°36	7° 3	28°24	3°16	3°21	4°35	1°34	n.a.	F 23
S 24	0 10 3	2°27'21	26°37	7° 1	17° 9	28°13	19°29	0°31	7° 4	28°24	3°15	3°16	4°32	1°41	n.a.	S 24
S 25	0 14 0	3°28'44	10♓19	8°37	18°25	27°56	19°40	0°26	7° 5	28°25	3°15	3°11	4°29	1°47	n.a.	S 25
M26	0 17 56	4°30'06	24°22	10°13	19°40	27°37	19°51	0°21	7° 6	28°25	3°14	3° 7	4°26	1°54	n.a.	M26
T 27	0 21 53	5°31'29	8♈44	11°50	20°56	27°19	20° 2	0°16	7° 7	28°25	3°14	3° 3	4°22	2° 1	n.a.	T 27
W28	0 25 49	6°32'51	23°18	13°27	22°11	26°59	20°14	0°11	7° 7	28°25	3°13	3° 2	4°19	2° 7	n.a.	W28
T 29	0 29 46	7°34'14	7♉58	15° 4	23°27	26°39	20°25	0° 6	7° 8	28°25	3°13	3°D 2	4°16	2°14	n.a.	T 29
F 30	0 33 42	8°35'36	22°37	16°41	24°42	26°18	20°36	0° 1	7° 9	28°R25	3°12	3° 2	4°13	2°21	n.a.	F 30
S 31	0 37 39	9♎36'59	7♊10	18♎18	25♍58	25♈57	20♌46	29♓57	7♋10	28♊25	3♒12	3♏ 4	4♏10	2♐27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n26	11n40	0n32	12n29	1n 1	17n15	1n32	12n 9	0s 7	18n10	1n24	1s26	2s37	24n34	0n38	24n46	0n42	6s54	17s36	13s18	13s48	18s31		n.a.
F 2	8 2	15 19	0s44	11 48	0 55	16 51	1 32	12 11	0 5	18 6	1 24	1 27	2 37	24 34	0 38	24 46	0 42	6 54	17 36	13 18	13 47	18 31		n.a.
S 3	7 38	18 2	1 58	11 7	0 48	16 26	1 32	12 13	0 3	18 2	1 24	1 29	2 38	24 34	0 38	24 46	0 42	6 54	17 36	13 18	13 46	18 32		n.a.
S 4	7 15	19 39	3 4	10 26	0 42	16 1	1 32	12 14	0 1	17 59	1 24	1 31	2 38	24 34	0 38	24 46	0 42	6 54	17 35	13 18	13 45	18 33		n.a.
M 5	6 51	20 1	3 58	9 44	0 36	15 36	1 32	12 16	0n 1	17 55	1 25	1 33	2 38	24 34	0 38	24 46	0 42	6 54	17 35	13 18	13 43	18 33		n.a.
T 6	6 26	19 9	4 38	9 2	0 30	15 10	1 32	12 16	0 3	17 51	1 25	1 35	2 38	24 33	0 38	24 46	0 42	6 54	17 35	13 17	13 42	18 34		n.a.
W 7	6 2	17 10	5 2	8 20	0 23	14 43	1 32	12 17	0 5	17 47	1 25	1 37	2 38	24 33	0 38	24 47	0 42	6 54	17 35	13 15	13 41	18 35		n.a.
T 8	5 38	14 13	5 7	7 37	0 17	14 16	1 31	12 18	0 7	17 44	1 25	1 39	2 38	24 33	0 39	24 47	0 42	6 54	17 34	13 13	13 40	18 35		n.a.
F 9	5 13	10 33	4 56	6 55	0 10	13 49	1 31	12 18	0 9	17 40	1 25	1 41	2 38	24 33	0 39	24 47	0 42	6 54	17 34	13 10	13 39	18 36		n.a.
S 10	4 49	6 24	4 28	6 11	0 4	13 21	1 30	12 18	0 11	17 36	1 25	1 43	2 38	24 33	0 39	24 47	0 42	6 54	17 34	13 7	13 38	18 37		n.a.
S 11	4 24	2 2	3 47	5 28	0s 2	12 53	1 30	12 17	0 13	17 32	1 25	1 45	2 38	24 33	0 39	24 47	0 42	6 54	17 34	13 4	13 37	18 37		n.a.
M12	3 59	2s22	2 55	4 44	0 9	12 25	1 29	12 17	0 15	17 29	1 25	1 47	2 38	24 33	0 39	24 47	0 42	6 53	17 33	13 2	13 36	18 38		n.a.
T 13	3 35	6 33	1 55	4 1	0 15	11 56	1 28	12 16	0 17	17 25	1 25	1 49	2 38	24 33	0 39	24 47	0 42	6 53	17 33	13 1	13 35	18 39		n.a.
W14	3 10	10 24	0 50	3 17	0 21	11 27	1 28	12 15	0 19	17 21	1 26	1 51	2 38	24 33	0 39	24 47	0 42	6 53	17 33	13 0	13 34	18 39		n.a.
T 15	2 45	13 44	0n16	2 33	0 27	10 58	1 27	12 13	0 22	17 18	1 26	1 53	2 38	24 33	0 39	24 47	0 42	6 53	17 32	13 0	13 33	18 40		n.a.
F 16	2 20	16 26	1 20	1 49	0 34	10 29	1 26	12 11	0 24	17 14	1 26	1 55	2 38	24 33	0 39	24 47	0 42	6 53	17 32	13 0	13 31	18 40		n.a.
S 17	1 55	18 26	2 20	1 5	0 40	9 59	1 25	12 9	0 26	17 10	1 26	1 57	2 38	24 33	0 39	24 47	0 42	6 53	17 32	13 0	13 30	18 41		n.a.
S 18	1 30	19 36	3 14	0 20	0 46	9 29	1 24	12 7	0 28	17 7	1 26	1 59	2 38	24 33	0 39	24 47	0 42	6 53	17 32	13 1	13 29	18 42		n.a.
M19	1 5	19 56	4 1	0s24	0 52	8 58	1 23	12 4	0 31	17 3	1 26	2 1	2 38	24 33	0 39	24 47	0 42	6 53	17 31	13 1	13 28	18 42		n.a.
T 20	0 40	19 21	4 37	1 8	0 57	8 27	1 22	12 1	0 33	16 59	1 26	2 3	2 38	24 33	0 39	24 47	0 42	6 53	17 31	13 1	13 27	18 43		n.a.
W21	0 15	17 52	5 1	1 52	1 3	7 57	1 21	11 58	0 35	16 56	1 27	2 5	2 38	24 33	0 39	24 47	0 42	6 52	17 31	13 1	13 26	18 43		n.a.
T 22	0s10	15 31	5 12	2 36	1 8	7 26	1 19	11 55	0 38	16 52	1 27	2 7	2 38	24 33	0 39	24 47	0 43	6 52	17 30	13 0	13 25	18 44		n.a.
F 23	0 35	12 21	5 8	3 20	1 14	6 54	1 18	11 51	0 40	16 49	1 27	2 9	2 38	24 33	0 39	24 47	0 43	6 52	17 30	12 58	13 24	18 45		n.a.
S 24	1 0	8 29	4 48	4 4	1 19	6 23	1 17	11 47	0 42	16 45	1 27	2 11	2 38	24 33	0 39	24 47	0 43	6 52	17 30	12 56	13 23	18 45		n.a.
S 25	1 25	4 4	4 10	4 47	1 24	5 51	1 15	11 43	0 45	16 42	1 27	2 13	2 37	24 33	0 39	24 47	0 43	6 52	17 29	12 54	13 22	18 46		n.a.
M26	1 50	0n42	3 17	5 30	1 29	5 20	1 14	11 38	0 47	16 38	1 27	2 15	2 37	24 33	0 39	24 47	0 43	6 52	17 29	12 53	13 20	18 46		n.a.
T 27	2 15	5 32	2 10	6 14	1 33	4 48	1 12	11 34	0 50	16 35	1 28	2 17	2 37	24 33	0 39	24 47	0 43	6 51	17 29	12 52	13 19	18 47		n.a.
W28	2 40	10 7	0 53	6 56	1 38	4 16	1 11	11 29	0 52	16 31	1 28	2 19	2 37	24 33	0 39	24 47	0 43	6 51	17 28	12 51	13 18	18 48		n.a.
T 29	3 5	14 7	0s27	7 39	1 42	3 43	1 9	11 24	0 55	16 28	1 28	2 21	2 37	24 33	0 39	24 47	0 43	6 51	17 28	12 51	13 17	18 48		n.a.
F 30	3 30	17 13	1 46	8 21	1 46	3 11	1 8	11 18	0 57	16 24	1 28	2 23	2 37	24 33	0 39	24 48	0 43	6 51	17 28	12 51	13 16	18 49		n.a.
S 31	3s55	19n11	2s57	9s 2	1s49	2n39	1n 6	11n12	0n59	16n21	1n28	2s25	2s37	24n33	0n40	24n48	0n43	6s51	17s27	12s52	13s15	18s49		n.a.

Julian Day Number = 322058.5, Delta T = 28h41m32s
Ecliptic obliquity = 24°05'17, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°44'06, Lahiri = -56°37'07 Julian Calendar 1 Oct. 3832 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3832 BCE

The year -3831 astronomical counting style corresponds to year 3832 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3832 BCE (-3831) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 41 36	10♎38'22	21♊33	19♎56	27♍13	25°R36	20♌57	29°R52	7♋10	28°R25	3°R12	3♏ 5	4♏ 7	2♐34	n.a.	S 1
M 2	0 45 32	11°39'44	5♋42	21°33	28°29	25♈14	21° 8	29♓47	7°11	28♊25	3♒11	3°R 6	4° 3	2°41	n.a.	M 2
T 3	0 49 29	12°41'07	19°37	23°11	29°44	24°51	21°19	29°42	7°11	28°25	3°11	3° 6	4° 0	2°47	n.a.	T 3
W 4	0 53 25	13°42'30	3♌16	24°49	1♎ 0	24°28	21°29	29°37	7°12	28°25	3°11	3° 5	3°57	2°54	n.a.	W 4
T 5	0 57 22	14°43'52	16°40	26°26	2°15	24° 5	21°40	29°32	7°12	28°25	3°10	3° 3	3°54	3° 1	n.a.	T 5
F 6	1 1 18	15°45'14	29°50	28° 4	3°31	23°41	21°50	29°28	7°13	28°24	3°10	3° 1	3°51	3° 7	n.a.	F 6
S 7	1 5 15	16°46'36	12♍46	29°41	4°46	23°18	22° 0	29°23	7°13	28°24	3°10	2°58	3°47	3°14	n.a.	S 7
S 8	1 9 12	17°47'58	25°29	1♏18	6° 2	22°54	22°10	29°18	7°13	28°24	3°10	2°56	3°44	3°21	n.a.	S 8
M 9	1 13 8	18°49'19	8♎ 0	2°55	7°17	22°30	22°20	29°14	7°13	28°24	3° 9	2°54	3°41	3°27	n.a.	M 9
T 10	1 17 5	19°50'40	20°18	4°30	8°33	22° 6	22°30	29° 9	7°13	28°23	3° 9	2°53	3°38	3°34	n.a.	T 10
W11	1 21 1	20°51'59	2♏27	6° 5	9°48	21°41	22°40	29° 5	7°R13	28°23	3° 9	2°D52	3°35	3°41	n.a.	W11
T 12	1 24 58	21°53'19	14°26	7°39	11° 4	21°17	22°50	29° 0	7°13	28°22	3° 9	2°53	3°32	3°47	n.a.	T 12
F 13	1 28 54	22°54'37	26°19	9°11	12°19	20°53	22°59	28°56	7°13	28°22	3° 9	2°53	3°28	3°54	n.a.	F 13
S 14	1 32 51	23°55'55	8♐ 8	10°42	13°34	20°29	23° 9	28°51	7°13	28°22	3° 9	2°54	3°25	4° 1	n.a.	S 14
S 15	1 36 48	24°57'11	19°56	12°10	14°50	20° 5	23°18	28°47	7°13	28°21	3° 9	2°55	3°22	4° 7	n.a.	S 15
M16	1 40 44	25°58'26	1♑47	13°36	16° 5	19°42	23°27	28°43	7°13	28°20	3° 9	2°56	3°19	4°14	n.a.	M16
T 17	1 44 41	26°59'41	13°46	14°59	17°20	19°18	23°37	28°39	7°12	28°20	3°D 9	2°57	3°16	4°21	n.a.	T 17
W18	1 48 37	28° 0'54	25°56	16°18	18°36	18°55	23°46	28°35	7°12	28°19	3° 9	2°R57	3°13	4°27	n.a.	W18
T 19	1 52 34	29° 2'06	8♒23	17°32	19°51	18°32	23°55	28°31	7°12	28°19	3° 9	2°57	3° 9	4°34	n.a.	T 19
F 20	1 56 30	0♏ 3'16	21°11	18°42	21° 6	18°10	24° 3	28°27	7°11	28°18	3° 9	2°57	3° 6	4°41	n.a.	F 20
S 21	2 0 27	1° 4'25	4♓24	19°46	22°22	17°48	24°12	28°23	7°11	28°17	3° 9	2°56	3° 3	4°47	n.a.	S 21
S 22	2 4 24	2° 5'33	18° 2	20°43	23°37	17°26	24°21	28°19	7°10	28°17	3° 9	2°56	3° 0	4°54	n.a.	S 22
M23	2 8 20	3° 6'39	2♈ 8	21°32	24°52	17° 5	24°29	28°16	7°10	28°16	3° 9	2°D56	2°57	5° 1	n.a.	M23
T 24	2 12 17	4° 7'44	16°38	22°14	26° 7	16°45	24°37	28°12	7° 9	28°15	3° 9	2°56	2°53	5° 7	n.a.	T 24
W25	2 16 13	5° 8'48	1♉28	22°46	27°22	16°25	24°45	28° 9	7° 8	28°14	3°10	2°R56	2°50	5°14	n.a.	W25
T 26	2 20 10	6° 9'51	16°29	23° 8	28°38	16° 5	24°54	28° 5	7° 7	28°13	3°10	2°56	2°47	5°21	n.a.	T 26
F 27	2 24 6	7°10'52	1♊34	23°19	29°53	15°47	25° 1	28° 2	7° 7	28°12	3°10	2°56	2°44	5°27	n.a.	F 27
S 28	2 28 3	8°11'52	16°34	23°R20	1♏ 8	15°29	25° 9	27°59	7° 6	28°12	3°10	2°55	2°41	5°34	n.a.	S 28
S 29	2 32 0	9°12'52	1♋20	23° 9	2°23	15°11	25°17	27°56	7° 5	28°11	3°11	2°55	2°38	5°41	n.a.	S 29
M30	2 35 56	10♏13'50	15♋47	22♏47	3♏38	14♈54	25♌24	27♓53	7♋ 4	28♊10	3♒11	2♏54	2♏34	5♐47	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s19	19n52	3s57	9s44	1s53	2n 7	1n 4	11n 7	1n 2	16n17	1n28	2s27	2s37	24n33	0n40	24n48	0n43	6s50	17s27	12s52	13s14	18s50		n.a.
M 2	4 44	19 17	4 41	10 24	1 55	1 34	1 2	11 0	1 4	16 14	1 29	2 28	2 37	24 33	0 40	24 48	0 43	6 50	17 27	12 53	13 13	18 50		n.a.
T 3	5 9	17 33	5 7	11 4	1 58	1 2	1 1	10 54	1 6	16 11	1 29	2 30	2 37	24 33	0 40	24 48	0 43	6 50	17 26	12 53	13 12	18 51		n.a.
W 4	5 33	14 50	5 16	11 43	2 0	0 29	0 59	10 48	1 9	16 7	1 29	2 32	2 36	24 33	0 40	24 48	0 43	6 50	17 26	12 52	13 11	18 52		n.a.
T 5	5 57	11 23	5 7	12 21	2 2	0s 3	0 57	10 41	1 11	16 4	1 29	2 34	2 36	24 33	0 40	24 48	0 43	6 49	17 25	12 52	13 9	18 52		n.a.
F 6	6 22	7 27	4 42	12 59	2 3	0 36	0 55	10 34	1 13	16 1	1 29	2 36	2 36	24 33	0 40	24 48	0 43	6 49	17 25	12 51	13 8	18 53		n.a.
S 7	6 46	3 13	4 3	13 35	2 4	1 9	0 53	10 27	1 16	15 58	1 30	2 37	2 36	24 33	0 40	24 48	0 43	6 49	17 25	12 50	13 7	18 53		n.a.
S 8	7 10	1s 6	3 13	14 11	2 4	1 41	0 51	10 20	1 18	15 54	1 30	2 39	2 36	24 33	0 40	24 48	0 43	6 48	17 24	12 49	13 6	18 54		n.a.
M 9	7 34	5 17	2 14	14 45	2 4	2 13	0 49	10 13	1 20	15 51	1 30	2 41	2 36	24 33	0 40	24 48	0 43	6 48	17 24	12 48	13 5	18 54		n.a.
T 10	7 58	9 12	1 9	15 18	2 3	2 46	0 47	10 6	1 23	15 48	1 30	2 43	2 35	24 33	0 40	24 48	0 43	6 48	17 24	12 48	13 4	18 55		n.a.
W11	8 21	12 41	0 2	15 49	2 2	3 18	0 45	9 59	1 25	15 45	1 30	2 44	2 35	24 33	0 40	24 48	0 43	6 48	17 23	12 48	13 3	18 55		n.a.
T 12	8 45	15 35	1n 4	16 19	1 59	3 51	0 42	9 51	1 27	15 42	1 31	2 46	2 35	24 33	0 40	24 48	0 43	6 47	17 23	12 48	13 2	18 56		n.a.
F 13	9 8	17 48	2 7	16 47	1 56	4 23	0 40	9 44	1 29	15 39	1 31	2 48	2 35	24 33	0 40	24 48	0 43	6 47	17 23	12 48	13 1	18 56		n.a.
S 14	9 32	19 14	3 4	17 13	1 53	4 55	0 38	9 37	1 31	15 36	1 31	2 49	2 35	24 33	0 40	24 48	0 43	6 47	17 22	12 49	12 59	18 57		n.a.
S 15	9 55	19 49	3 53	17 37	1 48	5 27	0 36	9 29	1 33	15 33	1 31	2 51	2 35	24 33	0 40	24 48	0 43	6 46	17 22	12 49	12 58	18 57		n.a.
M16	10 18	19 32	4 32	17 58	1 42	5 59	0 34	9 22	1 35	15 30	1 31	2 52	2 34	24 33	0 40	24 48	0 43	6 46	17 21	12 49	12 57	18 58		n.a.
T 17	10 40	18 22	5 1	18 18	1 36	6 30	0 31	9 14	1 37	15 27	1 32	2 54	2 34	24 33	0 40	24 48	0 44	6 45	17 21	12 49	12 56	18 58		n.a.
W18	11 3	16 22	5 16	18 34	1 28	7 2	0 29	9 7	1 39	15 24	1 32	2 55	2 34	24 33	0 40	24 48	0 44	6 45	17 21	12 49	12 55	18 59		n.a.
T 19	11 25	13 34	5 17	18 48	1 20	7 33	0 27	9 0	1 41	15 21	1 32	2 57	2 34	24 34	0 40	24 48	0 44	6 45	17 20	12 49	12 54	18 59		n.a.
F 20	11 48	10 4	5 2	18 59	1 10	8 4	0 25	8 53	1 42	15 19	1 32	2 58	2 33	24 34	0 40	24 48	0 44	6 44	17 20	12 49	12 53	19 0		n.a.
S 21	12 10	5 57	4 32	19 6	0 59	8 35	0 22	8 46	1 44	15 16	1 33	2 59	2 33	24 34	0 40	24 48	0 44	6 44	17 20	12 49	12 52	19 0		n.a.
S 22	12 31	1 25	3 45	19 10	0 47	9 6	0 20	8 39	1 46	15 13	1 33	3 1	2 33	24 34	0 41	24 48	0 44	6 44	17 19	12 49	12 51	19 1		n.a.
M23	12 53	3n21	2 43	19 11	0 34	9 37	0 18	8 32	1 47	15 10	1 33	3 2	2 33	24 34	0 41	24 48	0 44	6 43	17 19	12 49	12 49	19 1		n.a.
T 24	13 14	8 5	1 30	19 8	0 19	10 7	0 15	8 25	1 49	15 8	1 33	3 3	2 33	24 34	0 41	24 48	0 44	6 43	17 18	12 49	12 48	19 2		n.a.
W25	13 35	12 26	0 8	19 1	0 4	10 37	0 13	8 19	1 50	15 5	1 34	3 4	2 32	24 34	0 41	24 48	0 44	6 42	17 18	12 49	12 47	19 2		n.a.
T 26	13 56	16 2	1s15	18 51	0n13	11 7	0 11	8 12	1 52	15 3	1 34	3 6	2 32	24 34	0 41	24 48	0 44	6 42	17 18	12 49	12 46	19 3		n.a.
F 27	14 17	18 33	2 33	18 37	0 30	11 36	0 8	8 6	1 53	15 0	1 34	3 7	2 32	24 34	0 41	24 48	0 44	6 42	17 17	12 49	12 45	19 3		n.a.
S 28	14 37	19 45	3 40	18 20	0 48	12 5	0 6	8 0	1 54	14 58	1 34	3 8	2 32	24 34	0 41	24 48	0 44	6 41	17 17	12 49	12 44	19 4		n.a.
S 29	14 57	19 34	4 31	17 59	1 7	12 34	0 4	7 54	1 56	14 55	1 35	3 9	2 31	24 34	0 41	24 48	0 44	6 41	17 17	12 49	12 43	19 4		n.a.
M30	15s17	18n 6	5s 4	17s35	1n26	13s 3	0n 1	7n49	1n57	14n53	1n35	3s10	2s31	24n34	0n41	24n48	0n44	6s40	17s16	12s49	12s42	19s 5		n.a.

Julian Day Number = 322089.5, Delta T = 28h41m29s
Ecliptic obliquity = 24°05'17, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°44'02, Lahiri = -56°37'02 Julian Calendar 1 Nov. 3832 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3832 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3832 BCE (-3831) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 39 53	11♏14'46	29♋52	22°R14	4♏53	14°R38	25♌32	27°R50	7°R 3	28°R 9	3♒11	2°R54	2♏31	5♐54	n.a.	T 1
W 2	2 43 49	12°15'42	13♌33	21♏30	6° 8	14♈23	25°39	27♓47	7♋ 2	28♊ 8	3°12	2°D53	2°28	6° 1	n.a.	W 2
T 3	2 47 46	13°16'37	26°52	20°38	7°23	14° 8	25°46	27°44	7° 0	28° 7	3°12	2♏54	2°25	6° 7	n.a.	T 3
F 4	2 51 42	14°17'30	9♍49	19°37	8°38	13°54	25°53	27°41	6°59	28° 6	3°12	2°54	2°22	6°14	n.a.	F 4
S 5	2 55 39	15°18'22	22°29	18°31	9°53	13°41	26° 0	27°39	6°58	28° 4	3°13	2°56	2°19	6°21	n.a.	S 5
S 6	2 59 36	16°19'13	4♎55	17°21	11° 8	13°29	26° 6	27°36	6°57	28° 3	3°13	2°57	2°15	6°27	n.a.	S 6
M 7	3 3 32	17°20'02	17° 8	16° 9	12°23	13°17	26°13	27°34	6°55	28° 2	3°14	2°58	2°12	6°34	n.a.	M 7
T 8	3 7 29	18°20'49	29°13	14°57	13°38	13° 7	26°19	27°32	6°54	28° 1	3°14	2°R58	2° 9	6°41	n.a.	T 8
W 9	3 11 25	19°21'36	11♏10	13°46	14°53	12°57	26°25	27°30	6°53	28° 0	3°14	2°58	2° 6	6°47	n.a.	W 9
T 10	3 15 22	20°22'20	23° 2	12°40	16° 8	12°47	26°31	27°28	6°51	27°59	3°15	2°57	2° 3	6°54	n.a.	T 10
F 11	3 19 18	21°23'03	4♐52	11°39	17°23	12°39	26°37	27°26	6°50	27°57	3°16	2°55	1°59	7° 1	n.a.	F 11
S 12	3 23 15	22°23'44	16°41	10°44	18°38	12°31	26°43	27°24	6°48	27°56	3°16	2°52	1°56	7° 7	n.a.	S 12
S 13	3 27 12	23°24'23	28°31	9°56	19°53	12°25	26°49	27°22	6°46	27°55	3°17	2°49	1°53	7°14	n.a.	S 13
M14	3 31 8	24°25'01	10♑25	9°15	21° 8	12°19	26°54	27°20	6°45	27°54	3°17	2°45	1°50	7°21	n.a.	M14
T 15	3 35 5	25°25'36	22°25	8°43	22°23	12°14	26°59	27°19	6°43	27°52	3°18	2°42	1°47	7°27	n.a.	T 15
W16	3 39 1	26°26'09	4♒36	8°18	23°38	12° 9	27° 4	27°18	6°41	27°51	3°19	2°39	1°44	7°34	n.a.	W16
T 17	3 42 58	27°26'40	17° 0	8° 2	24°53	12° 6	27° 9	27°16	6°40	27°50	3°19	2°37	1°40	7°41	n.a.	T 17
F 18	3 46 54	28°27'09	29°42	7°52	26° 7	12° 3	27°14	27°15	6°38	27°48	3°20	2°D37	1°37	7°47	n.a.	F 18
S 19	3 50 51	29°27'35	12♓46	7°D50	27°22	12° 1	27°18	27°14	6°36	27°47	3°21	2°38	1°34	7°54	n.a.	S 19
S 20	3 54 47	0♐28'00	26°14	7°55	28°37	12° 0	27°23	27°13	6°34	27°45	3°21	2°39	1°31	8° 1	n.a.	S 20
M21	3 58 44	1°28'22	10♈ 9	8° 7	29°52	11°D59	27°27	27°12	6°32	27°44	3°22	2°41	1°28	8° 7	n.a.	M21
T 22	4 2 41	2°28'42	24°32	8°24	1♐ 6	12° 0	27°31	27°12	6°30	27°42	3°23	2°42	1°24	8°14	n.a.	T 22
W23	4 6 37	3°28'59	9♉19	8°47	2°21	12° 1	27°35	27°11	6°28	27°41	3°24	2°R42	1°21	8°21	n.a.	W23
T 24	4 10 34	4°29'15	24°25	9°15	3°36	12° 2	27°39	27°11	6°26	27°39	3°24	2°40	1°18	8°27	n.a.	T 24
F 25	4 14 30	5°29'29	9♊41	9°49	4°51	12° 5	27°42	27°10	6°24	27°38	3°25	2°37	1°15	8°34	n.a.	F 25
S 26	4 18 27	6°29'40	24°57	10°26	6° 5	12° 8	27°46	27°10	6°22	27°36	3°26	2°33	1°12	8°41	n.a.	S 26
S 27	4 22 23	7°29'50	10♋ 2	11° 8	7°20	12°12	27°49	27°10	6°20	27°35	3°27	2°28	1° 9	8°47	n.a.	S 27
M28	4 26 20	8°29'57	24°48	11°53	8°35	12°17	27°52	27°D10	6°18	27°33	3°28	2°22	1° 5	8°54	n.a.	M28
T 29	4 30 17	9°30'03	9♌ 9	12°43	9°49	12°22	27°55	27°10	6°15	27°32	3°29	2°18	1° 2	9° 1	n.a.	T 29
W30	4 34 13	10°30'07	23° 1	13°35	11° 4	12°28	27°57	27°10	6°13	27°30	3°30	2°15	0°59	9° 7	n.a.	W30
T 31	4 38 10	11♐30'09	6♍24	14♏31	12♐18	12♈34	28♌ 0	27♓11	6♋11	27♊29	3♒30	2°D13	0♏56	9♐14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s36	15n34	5s17	17s 7	1n46	13s31	0s 1	7n44	1n58	14n51	1n35	3s11	2s31	24n35	0n41	24n48	0n44	6s40	17s16	12s48	12s40	19s 5		n.a.
W 2	15 56	12 13	5 12	16 38	2 4	13 59	0 4	7 38	1 59	14 48	1 35	3 12	2 30	24 35	0 41	24 48	0 44	6 39	17 15	12 48	12 39	19 5		n.a.
T 3	16 15	8 21	4 51	16 7	2 22	14 26	0 6	7 34	2 0	14 46	1 36	3 13	2 30	24 35	0 41	24 48	0 44	6 39	17 15	12 48	12 38	19 6		n.a.
F 4	16 33	4 11	4 14	15 34	2 39	14 54	0 8	7 29	2 1	14 44	1 36	3 13	2 30	24 35	0 41	24 49	0 44	6 38	17 15	12 49	12 37	19 6		n.a.
S 5	16 52	0s 5	3 26	15 1	2 55	15 20	0 11	7 25	2 2	14 42	1 36	3 14	2 30	24 35	0 41	24 49	0 44	6 38	17 14	12 49	12 36	19 7		n.a.
S 6	17 10	4 17	2 30	14 28	3 8	15 47	0 13	7 20	2 3	14 40	1 36	3 15	2 29	24 35	0 41	24 49	0 44	6 38	17 14	12 49	12 35	19 7		n.a.
M 7	17 28	8 14	1 27	13 56	3 20	16 13	0 15	7 17	2 4	14 38	1 37	3 16	2 29	24 35	0 41	24 49	0 44	6 37	17 14	12 50	12 34	19 8		n.a.
T 8	17 45	11 49	0 21	13 26	3 29	16 38	0 17	7 13	2 5	14 36	1 37	3 16	2 29	24 35	0 41	24 49	0 44	6 37	17 13	12 50	12 33	19 8		n.a.
W 9	18 2	14 52	0n45	12 58	3 37	17 3	0 20	7 10	2 6	14 34	1 37	3 17	2 28	24 35	0 41	24 49	0 44	6 36	17 13	12 50	12 31	19 8		n.a.
T 10	18 19	17 17	1 49	12 33	3 41	17 28	0 22	7 7	2 6	14 32	1 38	3 17	2 28	24 35	0 41	24 49	0 44	6 36	17 13	12 50	12 30	19 9		n.a.
F 11	18 36	18 57	2 47	12 11	3 44	17 52	0 24	7 4	2 7	14 30	1 38	3 18	2 28	24 36	0 41	24 49	0 44	6 35	17 12	12 49	12 29	19 9		n.a.
S 12	18 52	19 46	3 39	11 54	3 45	18 16	0 26	7 2	2 8	14 28	1 38	3 18	2 28	24 36	0 41	24 49	0 44	6 35	17 12	12 48	12 28	19 10		n.a.
S 13	19 8	19 44	4 21	11 40	3 43	18 39	0 29	6 59	2 8	14 27	1 38	3 19	2 27	24 36	0 41	24 49	0 44	6 34	17 12	12 47	12 27	19 10		n.a.
M14	19 23	18 49	4 52	11 30	3 40	19 1	0 31	6 58	2 9	14 25	1 39	3 19	2 27	24 36	0 41	24 49	0 44	6 34	17 11	12 45	12 26	19 10		n.a.
T 15	19 38	17 4	5 10	11 23	3 36	19 23	0 33	6 56	2 9	14 24	1 39	3 20	2 27	24 36	0 41	24 49	0 44	6 33	17 11	12 44	12 25	19 11		n.a.
W16	19 53	14 33	5 15	11 21	3 30	19 45	0 35	6 55	2 10	14 22	1 39	3 20	2 26	24 36	0 41	24 49	0 44	6 33	17 11	12 43	12 24	19 11		n.a.
T 17	20 7	11 19	5 5	11 22	3 23	20 6	0 37	6 54	2 10	14 21	1 40	3 20	2 26	24 36	0 42	24 49	0 44	6 32	17 10	12 43	12 22	19 12		n.a.
F 18	20 21	7 31	4 41	11 26	3 15	20 26	0 39	6 53	2 11	14 19	1 40	3 20	2 26	24 36	0 42	24 49	0 45	6 32	17 10	12 42	12 21	19 12		n.a.
S 19	20 35	3 15	4 1	11 34	3 7	20 46	0 41	6 52	2 11	14 18	1 40	3 20	2 25	24 37	0 42	24 49	0 45	6 31	17 10	12 43	12 20	19 12		n.a.
S 20	20 48	1n19	3 7	11 44	2 58	21 6	0 43	6 52	2 11	14 17	1 40	3 21	2 25	24 37	0 42	24 49	0 45	6 31	17 9	12 43	12 19	19 13		n.a.
M21	21 1	5 58	2 1	11 57	2 48	21 24	0 45	6 52	2 12	14 15	1 41	3 21	2 25	24 37	0 42	24 49	0 45	6 30	17 9	12 44	12 18	19 13		n.a.
T 22	21 13	10 27	0 45	12 12	2 38	21 42	0 47	6 53	2 12	14 14	1 41	3 21	2 24	24 37	0 42	24 49	0 45	6 30	17 9	12 44	12 17	19 14		n.a.
W23	21 25	14 25	0s36	12 29	2 28	22 0	0 49	6 53	2 12	14 13	1 41	3 21	2 24	24 37	0 42	24 49	0 45	6 29	17 8	12 44	12 16	19 14		n.a.
T 24	21 37	17 30	1 56	12 48	2 17	22 16	0 51	6 54	2 12	14 12	1 42	3 20	2 24	24 37	0 42	24 49	0 45	6 29	17 8	12 44	12 15	19 14		n.a.
F 25	21 48	19 24	3 9	13 9	2 7	22 33	0 53	6 55	2 13	14 11	1 42	3 20	2 24	24 37	0 42	24 49	0 45	6 28	17 8	12 43	12 13	19 15		n.a.
S 26	21 59	19 52	4 8	13 31	1 56	22 48	0 55	6 57	2 13	14 10	1 42	3 20	2 23	24 38	0 42	24 49	0 45	6 28	17 7	12 41	12 12	19 15		n.a.
S 27	22 9	18 54	4 49	13 54	1 46	23 3	0 56	6 59	2 13	14 9	1 43	3 20	2 23	24 38	0 42	24 49	0 45	6 27	17 7	12 39	12 11	19 15		n.a.
M28	22 19	16 41	5 9	14 19	1 35	23 17	0 58	7 1	2 13	14 8	1 43	3 20	2 23	24 38	0 42	24 49	0 45	6 27	17 7	12 37	12 10	19 16		n.a.
T 29	22 28	13 29	5 10	14 44	1 24	23 30	1 0	7 3	2 13	14 8	1 43	3 19	2 22	24 38	0 42	24 49	0 45	6 26	17 6	12 36	12 9	19 16		n.a.
W30	22 37	9 38	4 52	15 10	1 14	23 43	1 1	7 5	2 13	14 7	1 43	3 19	2 22	24 38	0 42	24 49	0 45	6 26	17 6	12 35	12 8	19 16		n.a.
T 31	22s46	5n25	4s18	15s37	1n 4	23s55	1s 3	7n 8	2n13	14n 7	1n44	3s18	2s22	24n38	0n42	24n49	0n45	6s25	17s 6	12s34	12s 7	19s17		n.a.

Julian Day Number = 322119.5, Delta T = 28h41m26s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°43'58, Lahiri = -56°36'58 Julian Calendar 1 Dec. 3832 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3832 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3831 BCE (-3830) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 42 6	12♐30'09	19♍21	15♏29	13♐33	12♈41	28♌ 2	27♓11	6°R 9	27°R27	3♒31	2♏13	0♏53	9♐21	n.a.	F 1
S 2	4 46 3	13°30'07	1♎56	16°30	14°48	12°49	28° 4	27°12	6♋ 6	27♊26	3°32	2°15	0°50	9°27	n.a.	S 2
S 3	4 49 59	14°30'03	14°14	17°34	16° 2	12°58	28° 6	27°12	6° 4	27°24	3°33	2°16	0°46	9°34	n.a.	S 3
M 4	4 53 56	15°29'57	26°18	18°39	17°17	13° 6	28° 8	27°13	6° 2	27°22	3°34	2°R17	0°43	9°41	n.a.	M 4
T 5	4 57 52	16°29'50	8♏13	19°48	18°31	13°16	28° 9	27°14	5°59	27°21	3°35	2°17	0°40	9°48	n.a.	T 5
W 6	5 1 49	17°29'40	20° 4	20°58	19°46	13°26	28°11	27°15	5°57	27°19	3°36	2°16	0°37	9°54	n.a.	W 6
T 7	5 5 45	18°29'28	1♐52	22°10	21° 0	13°37	28°12	27°16	5°54	27°17	3°37	2°11	0°34	10° 1	n.a.	T 7
F 8	5 9 42	19°29'15	13°40	23°24	22°15	13°48	28°13	27°17	5°52	27°16	3°38	2° 5	0°30	10° 8	n.a.	F 8
S 9	5 13 39	20°28'58	25°31	24°40	23°29	14° 0	28°13	27°19	5°50	27°14	3°39	1°57	0°27	10°14	n.a.	S 9
S 10	5 17 35	21°28'40	7♑26	25°57	24°44	14°13	28°14	27°20	5°47	27°13	3°41	1°47	0°24	10°21	n.a.	S 10
M11	5 21 32	22°28'19	19°27	27°16	25°58	14°25	28°14	27°22	5°45	27°11	3°42	1°37	0°21	10°28	n.a.	M11
T 12	5 25 28	23°27'56	1♒35	28°37	27°13	14°39	28°15	27°23	5°42	27° 9	3°43	1°28	0°18	10°34	n.a.	T 12
W13	5 29 25	24°27'31	13°52	29°59	28°27	14°53	28°R15	27°25	5°40	27° 8	3°44	1°20	0°15	10°41	n.a.	W13
T 14	5 33 21	25°27'03	26°20	1♐23	29°41	15° 7	28°15	27°27	5°37	27° 6	3°45	1°14	0°11	10°48	n.a.	T 14
F 15	5 37 18	26°26'32	9♓ 3	2°48	0♑56	15°22	28°14	27°29	5°34	27° 4	3°46	1°10	0° 8	10°54	n.a.	F 15
S 16	5 41 14	27°25'59	22° 3	4°15	2°10	15°38	28°14	27°31	5°32	27° 3	3°47	1°D 8	0° 5	11° 1	n.a.	S 16
S 17	5 45 11	28°25'23	5♈23	5°43	3°24	15°53	28°13	27°33	5°29	27° 1	3°49	1° 8	0° 2	11° 8	n.a.	S 17
M18	5 49 7	29°24'45	19° 6	7°12	4°39	16°10	28°12	27°36	5°27	26°59	3°50	1° 9	29♎59	11°14	n.a.	M18
T 19	5 53 4	0♑24'04	3♉14	8°43	5°53	16°27	28°11	27°38	5°24	26°58	3°51	1°R 9	29°56	11°21	n.a.	T 19
W20	5 57 0	1°23'21	17°46	10°15	7° 7	16°44	28°10	27°41	5°22	26°56	3°52	1° 8	29°52	11°28	n.a.	W20
T 21	6 0 57	2°22'35	2♊39	11°49	8°22	17° 1	28° 8	27°43	5°19	26°54	3°53	1° 5	29°49	11°34	n.a.	T 21
F 22	6 4 54	3°21'47	17°47	13°24	9°36	17°19	28° 6	27°46	5°16	26°53	3°55	0°59	29°46	11°41	n.a.	F 22
S 23	6 8 50	4°20'56	3♋ 1	15° 0	10°50	17°38	28° 5	27°49	5°14	26°51	3°56	0°51	29°43	11°48	n.a.	S 23
S 24	6 12 47	5°20'03	18°10	16°38	12° 4	17°56	28° 3	27°52	5°11	26°49	3°57	0°41	29°40	11°54	n.a.	S 24
M25	6 16 43	6°19'08	3♌ 3	18°16	13°18	18°16	28° 0	27°55	5° 9	26°48	3°58	0°31	29°36	12° 1	n.a.	M25
T 26	6 20 40	7°18'11	17°33	19°57	14°33	18°35	27°58	27°58	5° 6	26°46	4° 0	0°22	29°33	12° 8	n.a.	T 26
W27	6 24 36	8°17'11	1♍35	21°38	15°47	18°55	27°55	28° 1	5° 3	26°44	4° 1	0°15	29°30	12°15	n.a.	W27
T 28	6 28 33	9°16'10	15° 6	23°21	17° 1	19°15	27°53	28° 5	5° 1	26°43	4° 2	0°10	29°27	12°21	n.a.	T 28
F 29	6 32 29	10°15'06	28° 9	25° 6	18°15	19°36	27°50	28° 8	4°58	26°41	4° 4	0° 8	29°24	12°28	n.a.	F 29
S 30	6 36 26	11°14'01	10♎47	26°51	19°29	19°57	27°47	28°12	4°56	26°40	4° 5	0°D 7	29°21	12°35	n.a.	S 30
S 31	6 40 22	12♑12'53	23♎ 4	28♐38	20♑43	20♈18	27♌43	28♓15	4♋53	26♊38	4♒ 6	0♏ 8	29♎17	12♐41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s54	1n 5	3s33	16s 4	0n54	24s 6	1s 4	7n11	2n13	14n 6	1n44	3s18	2s21	24n38	0n42	24n49	0n45	6s24	17s 6	12s34	12s 5	19s17		n.a.
S 2	23 2	3s11	2 38	16 32	0 44	24 17	1 6	7 14	2 13	14 6	1 44	3 17	2 21	24 38	0 42	24 49	0 45	6 24	17 5	12 35	12 4	19 17		n.a.
S 3	23 9	7 14	1 37	16 59	0 34	24 27	1 7	7 17	2 13	14 5	1 45	3 17	2 21	24 39	0 42	24 49	0 45	6 23	17 5	12 35	12 3	19 18		n.a.
M 4	23 16	10 55	0 33	17 27	0 24	24 36	1 9	7 21	2 13	14 5	1 45	3 16	2 20	24 39	0 42	24 49	0 45	6 23	17 5	12 36	12 2	19 18		n.a.
T 5	23 23	14 7	0n32	17 55	0 15	24 44	1 10	7 25	2 13	14 5	1 45	3 16	2 20	24 39	0 42	24 49	0 45	6 22	17 4	12 36	12 1	19 18		n.a.
W 6	23 29	16 43	1 35	18 23	0 6	24 52	1 11	7 29	2 13	14 4	1 46	3 15	2 20	24 39	0 42	24 49	0 45	6 22	17 4	12 35	12 0	19 19		n.a.
T 7	23 34	18 36	2 33	18 51	0s 3	24 59	1 12	7 33	2 13	14 4	1 46	3 14	2 19	24 39	0 42	24 49	0 45	6 21	17 4	12 33	11 59	19 19		n.a.
F 8	23 39	19 40	3 25	19 19	0 12	25 5	1 14	7 37	2 13	14 4	1 46	3 13	2 19	24 39	0 42	24 48	0 45	6 21	17 4	12 31	11 57	19 19		n.a.
S 9	23 44	19 53	4 7	19 47	0 20	25 10	1 15	7 42	2 13	14 4	1 47	3 13	2 19	24 39	0 42	24 48	0 45	6 20	17 3	12 28	11 56	19 20		n.a.
S 10	23 48	19 13	4 40	20 14	0 29	25 15	1 16	7 47	2 13	14 4	1 47	3 12	2 18	24 40	0 42	24 48	0 45	6 20	17 3	12 25	11 55	19 20		n.a.
M11	23 52	17 42	5 0	20 40	0 36	25 18	1 17	7 52	2 13	14 4	1 47	3 11	2 18	24 40	0 42	24 48	0 45	6 19	17 3	12 21	11 54	19 20		n.a.
T 12	23 55	15 22	5 6	21 6	0 44	25 21	1 18	7 57	2 13	14 5	1 47	3 10	2 18	24 40	0 42	24 48	0 45	6 19	17 3	12 18	11 53	19 20		n.a.
W13	23 58	12 21	4 59	21 32	0 51	25 23	1 19	8 3	2 13	14 5	1 48	3 9	2 17	24 40	0 42	24 48	0 45	6 18	17 2	12 15	11 52	19 21		n.a.
T 14	24 0	8 44	4 38	21 57	0 58	25 25	1 20	8 8	2 12	14 5	1 48	3 8	2 17	24 40	0 42	24 48	0 45	6 18	17 2	12 13	11 51	19 21		n.a.
F 15	24 2	4 40	4 2	22 21	1 5	25 25	1 20	8 14	2 12	14 6	1 48	3 7	2 17	24 40	0 42	24 48	0 45	6 17	17 2	12 12	11 49	19 21		n.a.
S 16	24 4	0 17	3 14	22 44	1 11	25 25	1 21	8 20	2 12	14 6	1 49	3 5	2 17	24 40	0 42	24 48	0 45	6 17	17 2	12 11	11 48	19 22		n.a.
S 17	24 5	4n14	2 14	23 7	1 17	25 24	1 22	8 26	2 12	14 7	1 49	3 4	2 16	24 40	0 42	24 48	0 45	6 16	17 1	12 11	11 47	19 22		n.a.
M18	24 5	8 40	1 4	23 28	1 23	25 22	1 22	8 32	2 12	14 7	1 49	3 3	2 16	24 41	0 42	24 48	0 45	6 15	17 1	12 11	11 46	19 22		n.a.
T 19	24 5	12 45	0s11	23 49	1 28	25 20	1 23	8 39	2 12	14 8	1 50	3 2	2 16	24 41	0 42	24 48	0 45	6 15	17 1	12 11	11 45	19 22		n.a.
W20	24 5	16 11	1 28	24 8	1 34	25 17	1 23	8 46	2 11	14 9	1 50	3 0	2 15	24 41	0 42	24 48	0 45	6 14	17 1	12 11	11 44	19 23		n.a.
T 21	24 4	18 38	2 40	24 26	1 38	25 13	1 24	8 52	2 11	14 9	1 50	2 59	2 15	24 41	0 42	24 48	0 45	6 14	17 1	12 10	11 43	19 23		n.a.
F 22	24 2	19 49	3 42	24 43	1 42	25 8	1 24	8 59	2 11	14 10	1 50	2 58	2 15	24 41	0 42	24 48	0 45	6 13	17 0	12 8	11 41	19 23		n.a.
S 23	24 1	19 34	4 29	24 59	1 46	25 2	1 24	9 6	2 11	14 11	1 51	2 56	2 14	24 41	0 42	24 48	0 45	6 13	17 0	12 5	11 40	19 23		n.a.
S 24	23 58	17 55	4 56	25 13	1 50	24 56	1 25	9 13	2 11	14 12	1 51	2 55	2 14	24 41	0 42	24 48	0 45	6 12	17 0	12 1	11 39	19 24		n.a.
M25	23 56	15 5	5 3	25 26	1 53	24 48	1 25	9 21	2 10	14 13	1 51	2 53	2 14	24 41	0 42	24 48	0 45	6 12	17 0	11 58	11 38	19 24		n.a.
T 26	23 53	11 23	4 50	25 37	1 55	24 41	1 25	9 28	2 10	14 14	1 52	2 52	2 13	24 41	0 42	24 48	0 45	6 11	17 0	11 55	11 37	19 24		n.a.
W27	23 49	7 10	4 20	25 46	1 58	24 32	1 25	9 36	2 10	14 16	1 52	2 50	2 13	24 42	0 42	24 48	0 45	6 11	17 0	11 52	11 36	19 24		n.a.
T 28	23 45	2 43	3 36	25 54	1 59	24 22	1 25	9 43	2 10	14 17	1 52	2 48	2 13	24 42	0 42	24 48	0 45	6 10	16 59	11 50	11 35	19 25		n.a.
F 29	23 41	1s42	2 42	26 0	2 1	24 12	1 25	9 51	2 9	14 18	1 52	2 47	2 13	24 42	0 42	24 48	0 45	6 10	16 59	11 49	11 33	19 25		n.a.
S 30	23 36	5 55	1 41	26 4	2 1	24 1	1 25	9 59	2 9	14 19	1 53	2 45	2 12	24 42	0 42	24 48	0 45	6 9	16 59	11 49	11 32	19 25		n.a.
S 31	23s30	9s47	0s38	26s 7	2s 2	23s50	1s24	10n 7	2n 9	14n21	1n53	2s43	2s12	24n42	0n42	24n48	0n45	6s 9	16s59	11s49	11s31	19s25		n.a.

Julian Day Number = 322150.5, Delta T = 28h41m22s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°43'54, Lahiri = -56°36'54 Julian Calendar 1 Jan. 3831 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3832 BCE

The year -3830 astronomical counting style corresponds to year 3831 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3831 BCE (-3830) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 44 19	13♑11'44	5♏ 7	0♑27	21♑57	20♈39	27°R40	28♓19	4°R51	26°R37	4♒ 7	0°R 8	29♎14	12♐48	n.a.	M 1
T 2	6 48 15	14°10'32	17° 0	2°17	23°11	21° 1	27♌36	28°23	4♋48	26♊35	4° 9	0♏ 6	29°11	12°55	n.a.	T 2
W 3	6 52 12	15° 9'19	28°48	4° 8	24°25	21°24	27°33	28°27	4°45	26°33	4°10	0° 3	29° 8	13° 1	n.a.	W 3
T 4	6 56 9	16° 8'04	10♐35	6° 1	25°40	21°46	27°29	28°31	4°43	26°32	4°11	29♎57	29° 5	13° 8	n.a.	T 4
F 5	7 0 5	17° 6'46	22°25	7°55	26°54	22° 9	27°24	28°35	4°40	26°30	4°13	29°48	29° 2	13°15	n.a.	F 5
S 6	7 4 2	18° 5'27	4♑21	9°51	28° 8	22°32	27°20	28°39	4°38	26°29	4°14	29°36	28°58	13°21	n.a.	S 6
S 7	7 7 58	19° 4'05	16°24	11°48	29°22	22°56	27°16	28°44	4°35	26°27	4°16	29°23	28°55	13°28	n.a.	S 7
M 8	7 11 55	20° 2'42	28°35	13°47	0♒36	23°19	27°11	28°48	4°33	26°26	4°17	29° 9	28°52	13°35	n.a.	M 8
T 9	7 15 51	21° 1'16	10♒55	15°46	1°50	23°43	27° 6	28°52	4°31	26°24	4°18	28°56	28°49	13°41	n.a.	T 9
W10	7 19 48	21°59'48	23°26	17°47	3° 3	24° 8	27° 1	28°57	4°28	26°23	4°20	28°44	28°46	13°48	n.a.	W10
T 11	7 23 44	22°58'17	6♓ 6	19°50	4°17	24°32	26°56	29° 2	4°26	26°21	4°21	28°35	28°42	13°55	n.a.	T 11
F 12	7 27 41	23°56'44	18°59	21°53	5°31	24°57	26°51	29° 6	4°23	26°20	4°22	28°29	28°39	14° 1	n.a.	F 12
S 13	7 31 37	24°55'09	2♈ 5	23°57	6°45	25°22	26°46	29°11	4°21	26°18	4°24	28°25	28°36	14° 8	n.a.	S 13
S 14	7 35 34	25°53'31	15°26	26° 3	7°59	25°47	26°40	29°16	4°18	26°17	4°25	28°24	28°33	14°15	n.a.	S 14
M15	7 39 30	26°51'51	29° 4	28° 9	9°13	26°13	26°35	29°21	4°16	26°16	4°27	28°24	28°30	14°22	n.a.	M15
T 16	7 43 27	27°50'09	13♉ 1	0♒15	10°27	26°38	26°29	29°26	4°14	26°14	4°28	28°24	28°27	14°28	n.a.	T 16
W17	7 47 23	28°48'24	27°18	2°22	11°40	27° 4	26°23	29°31	4°12	26°13	4°29	28°22	28°23	14°35	n.a.	W17
T 18	7 51 20	29°46'38	11♊52	4°29	12°54	27°31	26°17	29°36	4° 9	26°12	4°31	28°18	28°20	14°42	n.a.	T 18
F 19	7 55 17	0♒44'49	26°40	6°36	14° 8	27°57	26°11	29°42	4° 7	26°10	4°32	28°11	28°17	14°48	n.a.	F 19
S 20	7 59 13	1°42'57	11♋36	8°42	15°22	28°24	26° 5	29°47	4° 5	26° 9	4°34	28° 2	28°14	14°55	n.a.	S 20
S 21	8 3 10	2°41'04	26°30	10°48	16°35	28°51	25°58	29°52	4° 3	26° 8	4°35	27°51	28°11	15° 2	n.a.	S 21
M22	8 7 6	3°39'09	11♌13	12°53	17°49	29°18	25°52	29°58	4° 1	26° 7	4°37	27°40	28° 8	15° 8	n.a.	M22
T 23	8 11 3	4°37'11	25°38	14°56	19° 3	29°45	25°45	0♈ 4	3°58	26° 5	4°38	27°29	28° 4	15°15	n.a.	T 23
W24	8 14 59	5°35'12	9♍39	16°57	20°16	0♉12	25°39	0° 9	3°56	26° 4	4°39	27°21	28° 1	15°22	n.a.	W24
T 25	8 18 56	6°33'11	23°12	18°57	21°30	0°40	25°32	0°15	3°54	26° 3	4°41	27°15	27°58	15°28	n.a.	T 25
F 26	8 22 52	7°31'09	6♎19	20°54	22°43	1° 8	25°25	0°21	3°52	26° 2	4°42	27°11	27°55	15°35	n.a.	F 26
S 27	8 26 49	8°29'05	19° 0	22°48	23°57	1°36	25°18	0°26	3°50	26° 1	4°44	27°10	27°52	15°42	n.a.	S 27
S 28	8 30 45	9♒26'59	1♏21	24♒40	25♒11	2♉ 4	25♌11	0♈32	3♋48	26♊ 0	4♒45	27°D 9	27♎48	15♐48	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s25	13s10	0n27	26s 7	2s 2	23s38	1s24	10n15	2n 9	14n22	1n53	2s41	2s12	24n42	0n42	24n48	0n45	6s 8	16s59	11s49	11s30	19s26		n.a.
T 2	23 18	15 57	1 28	26 5	2 1	23 25	1 24	10 24	2 8	14 24	1 53	2 40	2 11	24 42	0 42	24 48	0 45	6 8	16 59	11 49	11 29	19 26		n.a.
W 3	23 12	18 4	2 26	26 1	2 0	23 11	1 23	10 32	2 8	14 25	1 54	2 38	2 11	24 42	0 42	24 48	0 45	6 7	16 59	11 48	11 28	19 26		n.a.
T 4	23 5	19 23	3 17	25 55	1 58	22 57	1 23	10 40	2 8	14 27	1 54	2 36	2 11	24 42	0 42	24 48	0 45	6 7	16 58	11 45	11 26	19 26		n.a.
F 5	22 57	19 52	4 0	25 46	1 56	22 42	1 22	10 49	2 8	14 29	1 54	2 34	2 11	24 43	0 42	24 48	0 45	6 6	16 58	11 42	11 25	19 26		n.a.
S 6	22 49	19 29	4 32	25 35	1 53	22 26	1 22	10 57	2 7	14 31	1 54	2 32	2 10	24 43	0 42	24 48	0 45	6 6	16 58	11 38	11 24	19 27		n.a.
S 7	22 41	18 12	4 53	25 22	1 49	22 10	1 21	11 6	2 7	14 32	1 55	2 30	2 10	24 43	0 42	24 48	0 45	6 6	16 58	11 33	11 23	19 27		n.a.
M 8	22 33	16 6	5 0	25 6	1 45	21 53	1 21	11 15	2 7	14 34	1 55	2 28	2 10	24 43	0 42	24 48	0 45	6 5	16 58	11 28	11 22	19 27		n.a.
T 9	22 23	13 15	4 54	24 48	1 41	21 35	1 20	11 24	2 6	14 36	1 55	2 26	2 10	24 43	0 42	24 48	0 45	6 5	16 58	11 23	11 21	19 27		n.a.
W10	22 14	9 47	4 33	24 27	1 36	21 17	1 19	11 33	2 6	14 38	1 55	2 24	2 9	24 43	0 42	24 48	0 45	6 4	16 58	11 19	11 20	19 27		n.a.
T 11	22 4	5 49	3 59	24 3	1 30	20 58	1 18	11 42	2 6	14 40	1 56	2 22	2 9	24 43	0 42	24 47	0 45	6 4	16 58	11 16	11 18	19 28		n.a.
F 12	21 54	1 32	3 12	23 38	1 23	20 39	1 17	11 51	2 5	14 42	1 56	2 19	2 9	24 43	0 42	24 47	0 45	6 3	16 58	11 13	11 17	19 28		n.a.
S 13	21 43	2n54	2 14	23 9	1 17	20 19	1 16	12 0	2 5	14 44	1 56	2 17	2 8	24 43	0 42	24 47	0 45	6 3	16 58	11 12	11 16	19 28		n.a.
S 14	21 32	7 17	1 8	22 38	1 9	19 58	1 15	12 9	2 5	14 46	1 56	2 15	2 8	24 43	0 42	24 47	0 45	6 2	16 58	11 12	11 15	19 28		n.a.
M15	21 21	11 23	0s 4	22 5	1 1	19 37	1 14	12 19	2 5	14 48	1 56	2 13	2 8	24 43	0 42	24 47	0 45	6 2	16 58	11 12	11 14	19 28		n.a.
T 16	21 9	14 57	1 17	21 30	0 52	19 15	1 13	12 28	2 4	14 51	1 56	2 10	2 8	24 43	0 42	24 47	0 45	6 1	16 57	11 11	11 13	19 28		n.a.
W17	20 57	17 43	2 26	20 52	0 43	18 53	1 11	12 37	2 4	14 53	1 57	2 8	2 7	24 43	0 42	24 47	0 45	6 1	16 57	11 11	11 11	19 29		n.a.
T 18	20 45	19 23	3 28	20 12	0 34	18 31	1 10	12 47	2 4	14 55	1 57	2 6	2 7	24 44	0 42	24 47	0 45	6 1	16 57	11 9	11 10	19 29		n.a.
F 19	20 32	19 46	4 17	19 30	0 23	18 8	1 9	12 56	2 3	14 57	1 57	2 3	2 7	24 44	0 42	24 47	0 45	6 0	16 57	11 7	11 9	19 29		n.a.
S 20	20 19	18 46	4 49	18 47	0 13	17 44	1 7	13 6	2 3	15 0	1 57	2 1	2 7	24 44	0 42	24 47	0 45	6 0	16 57	11 4	11 8	19 29		n.a.
S 21	20 5	16 30	5 1	18 2	0 2	17 20	1 6	13 15	2 3	15 2	1 57	1 58	2 6	24 44	0 42	24 47	0 45	5 59	16 57	11 0	11 7	19 29		n.a.
M22	19 52	13 12	4 52	17 16	0n 9	16 55	1 4	13 25	2 2	15 4	1 57	1 56	2 6	24 44	0 42	24 47	0 45	5 59	16 57	10 55	11 6	19 29		n.a.
T 23	19 37	9 10	4 26	16 29	0 20	16 30	1 3	13 35	2 2	15 7	1 58	1 54	2 6	24 44	0 42	24 47	0 45	5 59	16 57	10 52	11 4	19 29		n.a.
W24	19 23	4 43	3 43	15 41	0 31	16 5	1 1	13 44	2 2	15 9	1 58	1 51	2 6	24 44	0 42	24 47	0 45	5 58	16 57	10 48	11 3	19 30		n.a.
T 25	19 8	0 11	2 49	14 53	0 42	15 39	0 59	13 54	2 1	15 12	1 58	1 48	2 5	24 44	0 42	24 47	0 45	5 58	16 57	10 46	11 2	19 30		n.a.
F 26	18 53	4s13	1 48	14 4	0 54	15 13	0 58	14 4	2 1	15 14	1 58	1 46	2 5	24 44	0 42	24 47	0 45	5 57	16 57	10 45	11 1	19 30		n.a.
S 27	18 38	8 18	0 43	13 16	1 5	14 46	0 56	14 14	2 1	15 17	1 58	1 43	2 5	24 44	0 42	24 47	0 45	5 57	16 57	10 44	11 0	19 30		n.a.
S 28	18s22	11s55	0n22	12s28	1n16	14s19	0s54	14n23	2n 0	15n19	1n58	1s41	2s 5	24n44	0n42	24n47	0n45	5s57	16s57	10s44	10s59	19s30		n.a.

Julian Day Number = 322181.5, Delta T = 28h41m19s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°43'50, Lahiri = -56°36'50 Julian Calendar 1 Feb. 3831 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3831 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3831 BCE (-3830) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 34 42	10♒24'52	13♏26	26♒29	26♒24	2♉33	25°R 4	0♈38	3°R46	25°R58	4♒46	27°R10	27♎45	15♐55	n.a.	M 1
T 2	8 38 38	11°22'43	25°20	28°14	27°38	3° 1	24♌57	0°44	3♋44	25♊57	4°48	27♎ 9	27°42	16° 2	n.a.	T 2
W 3	8 42 35	12°20'33	7♐10	29°56	28°51	3°30	24°50	0°51	3°43	25°56	4°49	27° 6	27°39	16° 9	n.a.	W 3
T 4	8 46 32	13°18'21	18°59	1♓34	0♓ 5	3°59	24°42	0°57	3°41	25°55	4°51	27° 1	27°36	16°15	n.a.	T 4
F 5	8 50 28	14°16'08	0♑53	3° 9	1°18	4°28	24°35	1° 3	3°39	25°54	4°52	26°54	27°33	16°22	n.a.	F 5
S 6	8 54 25	15°13'54	12°54	4°40	2°31	4°58	24°27	1° 9	3°37	25°53	4°53	26°44	27°29	16°29	n.a.	S 6
S 7	8 58 21	16°11'37	25° 6	6° 7	3°45	5°27	24°20	1°16	3°36	25°52	4°55	26°32	27°26	16°35	n.a.	S 7
M 8	9 2 18	17° 9'20	7♒29	7°30	4°58	5°57	24°13	1°22	3°34	25°52	4°56	26°20	27°23	16°42	n.a.	M 8
T 9	9 6 14	18° 7'00	20° 4	8°49	6°12	6°26	24° 5	1°28	3°32	25°51	4°58	26° 8	27°20	16°49	n.a.	T 9
W10	9 10 11	19° 4'39	2♓52	10° 4	7°25	6°56	23°57	1°35	3°31	25°50	4°59	25°58	27°17	16°55	n.a.	W10
T 11	9 14 7	20° 2'17	15°51	11°15	8°38	7°26	23°50	1°42	3°29	25°49	5° 0	25°50	27°13	17° 2	n.a.	T 11
F 12	9 18 4	20°59'53	29° 2	12°21	9°52	7°57	23°42	1°48	3°28	25°48	5° 2	25°44	27°10	17° 9	n.a.	F 12
S 13	9 22 0	21°57'27	12♈24	13°23	11° 5	8°27	23°35	1°55	3°26	25°47	5° 3	25°41	27° 7	17°15	n.a.	S 13
S 14	9 25 57	22°54'59	25°58	14°21	12°18	8°58	23°27	2° 2	3°25	25°47	5° 4	25°D41	27° 4	17°22	n.a.	S 14
M15	9 29 53	23°52'30	9♉43	15°14	13°31	9°28	23°19	2° 8	3°24	25°46	5° 6	25°41	27° 1	17°29	n.a.	M15
T 16	9 33 50	24°49'59	23°40	16° 3	14°44	9°59	23°12	2°15	3°22	25°45	5° 7	25°R41	26°58	17°36	n.a.	T 16
W17	9 37 47	25°47'26	7♊48	16°47	15°58	10°30	23° 4	2°22	3°21	25°45	5° 8	25°41	26°54	17°42	n.a.	W17
T 18	9 41 43	26°44'52	22° 7	17°26	17°11	11° 1	22°56	2°29	3°20	25°44	5°10	25°38	26°51	17°49	n.a.	T 18
F 19	9 45 40	27°42'16	6♋34	18° 1	18°24	11°33	22°49	2°36	3°19	25°43	5°11	25°34	26°48	17°56	n.a.	F 19
S 20	9 49 36	28°39'39	21° 5	18°31	19°37	12° 4	22°41	2°43	3°17	25°43	5°12	25°27	26°45	18° 2	n.a.	S 20
S 21	9 53 33	29°37'00	5♌34	18°57	20°50	12°36	22°34	2°50	3°16	25°42	5°14	25°19	26°42	18° 9	n.a.	S 21
M22	9 57 29	0♓34'20	19°54	19°17	22° 3	13° 7	22°26	2°57	3°15	25°42	5°15	25°10	26°39	18°16	n.a.	M22
T 23	10 1 26	1°31'38	4♍ 0	19°33	23°16	13°39	22°19	3° 4	3°14	25°41	5°16	25° 2	26°35	18°22	n.a.	T 23
W24	10 5 22	2°28'55	17°47	19°44	24°29	14°11	22°11	3°11	3°13	25°41	5°18	24°56	26°32	18°29	n.a.	W24
T 25	10 9 19	3°26'12	1♎12	19°50	25°42	14°43	22° 4	3°19	3°13	25°40	5°19	24°51	26°29	18°36	n.a.	T 25
F 26	10 13 16	4°23'27	14°15	19°R51	26°55	15°15	21°57	3°26	3°12	25°40	5°20	24°49	26°26	18°42	n.a.	F 26
S 27	10 17 12	5°20'41	26°55	19°48	28° 7	15°47	21°49	3°33	3°11	25°40	5°21	24°D48	26°23	18°49	n.a.	S 27
S 28	10 21 9	6°17'55	9♏17	19°40	29°20	16°20	21°42	3°40	3°10	25°39	5°23	24°49	26°19	18°56	n.a.	S 28
M29	10 25 5	7°15'07	21°24	19°28	0♈33	16°52	21°35	3°48	3° 9	25°39	5°24	24°50	26°16	19° 3	n.a.	M29
T 30	10 29 2	8°12'19	3♐21	19°12	1°46	17°25	21°28	3°55	3° 9	25°39	5°25	24°R51	26°13	19° 9	n.a.	T 30
W31	10 32 58	9♓ 9'31	15♐12	18♓53	2♈59	17♉57	21♌21	4♈ 3	3♋ 8	25♊39	5♒26	24♎51	26♎10	19♐16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s 6	14s57	1n25	11s40	1n27	13s52	0s52	14n33	2n 0	15n22	1n58	1s38	2s 5	24n44	0n42	24n47	0n45	5s56	16s57	10s44	10s57	19s30		n.a.
T 2	17 50	17 18	2 24	10 54	1 37	13 24	0 50	14 43	2 0	15 24	1 58	1 35	2 4	24 44	0 42	24 47	0 45	5 56	16 57	10 44	10 56	19 30		n.a.
W 3	17 33	18 53	3 15	10 8	1 47	12 56	0 48	14 53	1 59	15 27	1 58	1 33	2 4	24 44	0 42	24 47	0 45	5 56	16 57	10 43	10 55	19 30		n.a.
T 4	17 17	19 39	3 59	9 23	1 57	12 28	0 46	15 3	1 59	15 30	1 58	1 30	2 4	24 44	0 42	24 47	0 45	5 55	16 57	10 41	10 54	19 31		n.a.
F 5	16 59	19 33	4 32	8 40	2 6	11 59	0 44	15 13	1 59	15 32	1 59	1 27	2 4	24 44	0 42	24 47	0 45	5 55	16 57	10 38	10 53	19 31		n.a.
S 6	16 42	18 35	4 53	7 59	2 14	11 30	0 42	15 22	1 58	15 35	1 59	1 25	2 4	24 44	0 42	24 47	0 45	5 55	16 58	10 35	10 52	19 31		n.a.
S 7	16 25	16 45	5 2	7 19	2 22	11 1	0 40	15 32	1 58	15 37	1 59	1 22	2 3	24 44	0 42	24 47	0 45	5 54	16 58	10 30	10 50	19 31		n.a.
M 8	16 7	14 8	4 56	6 41	2 30	10 31	0 38	15 42	1 58	15 40	1 59	1 19	2 3	24 44	0 42	24 47	0 45	5 54	16 58	10 26	10 49	19 31		n.a.
T 9	15 49	10 49	4 36	6 4	2 36	10 2	0 35	15 52	1 57	15 43	1 59	1 16	2 3	24 44	0 42	24 46	0 45	5 54	16 58	10 21	10 48	19 31		n.a.
W10	15 30	6 58	4 2	5 30	2 42	9 32	0 33	16 2	1 57	15 45	1 59	1 13	2 3	24 44	0 42	24 46	0 45	5 53	16 58	10 18	10 47	19 31		n.a.
T 11	15 12	2 44	3 15	4 58	2 47	9 1	0 31	16 12	1 56	15 48	1 59	1 10	2 3	24 44	0 42	24 46	0 45	5 53	16 58	10 14	10 46	19 31		n.a.
F 12	14 53	1n41	2 17	4 28	2 52	8 31	0 28	16 22	1 56	15 50	1 59	1 8	2 2	24 44	0 42	24 46	0 45	5 53	16 58	10 12	10 44	19 31		n.a.
S 13	14 34	6 6	1 10	4 1	2 55	8 0	0 26	16 31	1 56	15 53	1 59	1 5	2 2	24 44	0 42	24 46	0 45	5 52	16 58	10 11	10 43	19 31		n.a.
S 14	14 15	10 16	0s 2	3 36	2 58	7 29	0 24	16 41	1 55	15 56	1 59	1 2	2 2	24 44	0 42	24 46	0 45	5 52	16 58	10 11	10 42	19 31		n.a.
M15	13 55	13 57	1 14	3 13	3 0	6 58	0 21	16 51	1 55	15 58	1 59	0 59	2 2	24 44	0 42	24 46	0 45	5 52	16 58	10 11	10 41	19 32		n.a.
T 16	13 36	16 53	2 24	2 53	3 1	6 27	0 19	17 1	1 55	16 1	1 59	0 56	2 2	24 44	0 42	24 46	0 45	5 52	16 58	10 11	10 40	19 32		n.a.
W17	13 16	18 50	3 25	2 36	3 1	5 56	0 16	17 11	1 54	16 3	1 59	0 53	2 1	24 44	0 42	24 46	0 45	5 51	16 58	10 11	10 39	19 32		n.a.
T 18	12 56	19 36	4 15	2 21	3 0	5 24	0 14	17 20	1 54	16 6	1 59	0 50	2 1	24 44	0 42	24 46	0 45	5 51	16 59	10 10	10 37	19 32		n.a.
F 19	12 36	19 7	4 49	2 9	2 58	4 53	0 11	17 30	1 54	16 8	1 58	0 47	2 1	24 44	0 42	24 46	0 45	5 51	16 59	10 9	10 36	19 32		n.a.
S 20	12 15	17 22	5 4	2 0	2 54	4 21	0 9	17 40	1 53	16 11	1 58	0 44	2 1	24 45	0 42	24 46	0 45	5 51	16 59	10 6	10 35	19 32		n.a.
S 21	11 55	14 32	5 1	1 53	2 50	3 49	0 6	17 49	1 53	16 13	1 58	0 41	2 1	24 45	0 42	24 46	0 45	5 50	16 59	10 3	10 34	19 32		n.a.
M22	11 34	10 51	4 38	1 50	2 45	3 17	0 3	17 59	1 52	16 16	1 58	0 38	2 1	24 45	0 42	24 46	0 45	5 50	16 59	10 0	10 33	19 32		n.a.
T 23	11 13	6 37	3 58	1 49	2 39	2 45	0 1	18 8	1 52	16 18	1 58	0 35	2 0	24 45	0 42	24 46	0 45	5 50	16 59	9 57	10 32	19 32		n.a.
W24	10 52	2 7	3 5	1 51	2 32	2 13	0n 2	18 18	1 52	16 21	1 58	0 32	2 0	24 45	0 42	24 46	0 45	5 50	16 59	9 54	10 30	19 32		n.a.
T 25	10 31	2s22	2 4	1 57	2 23	1 41	0 4	18 27	1 51	16 23	1 58	0 29	2 0	24 45	0 42	24 46	0 45	5 49	17 0	9 53	10 29	19 32		n.a.
F 26	10 10	6 38	0 57	2 5	2 14	1 9	0 7	18 37	1 51	16 25	1 58	0 26	2 0	24 44	0 42	24 46	0 45	5 49	17 0	9 52	10 28	19 32		n.a.
S 27	9 48	10 28	0n11	2 16	2 4	0 37	0 10	18 46	1 51	16 28	1 58	0 22	2 0	24 44	0 42	24 46	0 45	5 49	17 0	9 51	10 27	19 32		n.a.
S 28	9 26	13 45	1 17	2 29	1 52	0 5	0 12	18 55	1 50	16 30	1 58	0 19	2 0	24 44	0 42	24 46	0 45	5 49	17 0	9 52	10 26	19 32		n.a.
M29	9 5	16 22	2 19	2 45	1 40	0n27	0 15	19 5	1 50	16 32	1 57	0 16	1 59	24 44	0 42	24 46	0 45	5 49	17 0	9 52	10 24	19 32		n.a.
T 30	8 43	18 14	3 13	3 4	1 26	0 59	0 18	19 14	1 49	16 34	1 57	0 13	1 59	24 44	0 42	24 46	0 45	5 49	17 0	9 53	10 23	19 32		n.a.
W31	8s21	19s17	3n59	3s25	1n12	1n32	0n20	19n23	1n49	16n37	1n57	0s10	1s59	24n44	0n41	24n46	0n45	5s48	17s 1	9s53	10s22	19s32		n.a.

Julian Day Number = 322209.5, Delta T = 28h41m16s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°43'46, Lahiri = -56°36'46 Julian Calendar 1 March 3831 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3831 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3831 BCE (-3830) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 36 55	10♓ 6'41	27♐ 4	18°R30	4♈11	18♉30	21°R14	4♈10	3°R 8	25°R38	5♒27	24°R49	26♎ 7	19♐23	n.a.	T 1
F 2	10 40 51	11° 3'51	9♑ 1	18♓ 4	5°24	19° 3	21♌ 7	4°18	3♍ 7	25♊38	5°29	24♎46	26° 4	19°29	n.a.	F 2
S 3	10 44 48	12° 1'01	21° 6	17°35	6°37	19°36	21° 1	4°25	3° 7	25°38	5°30	24°41	26° 0	19°36	n.a.	S 3
S 4	10 48 45	12°58'10	3♒24	17° 4	7°49	20° 9	20°54	4°33	3° 6	25°38	5°31	24°34	25°57	19°43	n.a.	S 4
M 5	10 52 41	13°55'18	15°57	16°32	9° 2	20°43	20°47	4°40	3° 6	25°38	5°32	24°28	25°54	19°49	n.a.	M 5
T 6	10 56 38	14°52'26	28°46	15°59	10°14	21°16	20°41	4°48	3° 6	25°38	5°33	24°21	25°51	19°56	n.a.	T 6
W 7	11 0 34	15°49'32	11♓51	15°25	11°27	21°49	20°35	4°55	3° 6	25°D38	5°34	24°15	25°48	20° 3	n.a.	W 7
T 8	11 4 31	16°46'39	25°11	14°52	12°39	22°23	20°28	5° 3	3° 5	25°38	5°36	24°10	25°44	20°10	n.a.	T 8
F 9	11 8 27	17°43'44	8♈46	14°19	13°52	22°57	20°22	5°11	3° 5	25°38	5°37	24° 8	25°41	20°16	n.a.	F 9
S 10	11 12 24	18°40'49	22°32	13°47	15° 4	23°30	20°16	5°18	3° 5	25°38	5°38	24°D 7	25°38	20°23	n.a.	S 10
S 11	11 16 20	19°37'53	6♉27	13°18	16°17	24° 4	20°10	5°26	3°D 5	25°38	5°39	24° 7	25°35	20°30	n.a.	S 11
M12	11 20 17	20°34'56	20°29	12°50	17°29	24°38	20° 5	5°34	3° 5	25°38	5°40	24° 8	25°32	20°36	n.a.	M12
T 13	11 24 14	21°31'59	4♊37	12°25	18°42	25°12	19°59	5°42	3° 5	25°39	5°41	24°10	25°29	20°43	n.a.	T 13
W14	11 28 10	22°29'01	18°49	12° 4	19°54	25°47	19°54	5°49	3° 6	25°39	5°42	24°R11	25°25	20°50	n.a.	W14
T 15	11 32 7	23°26'02	3♋ 2	11°46	21° 6	26°21	19°48	5°57	3° 6	25°39	5°43	24°10	25°22	20°56	n.a.	T 15
F 16	11 36 3	24°23'03	17°14	11°32	22°18	26°55	19°43	6° 5	3° 6	25°39	5°44	24° 9	25°19	21° 3	n.a.	F 16
S 17	11 40 0	25°20'02	1♌23	11°22	23°31	27°30	19°38	6°13	3° 6	25°40	5°45	24° 6	25°16	21°10	n.a.	S 17
S 18	11 43 56	26°17'01	15°25	11°16	24°43	28° 4	19°33	6°21	3° 7	25°40	5°46	24° 2	25°13	21°17	n.a.	S 18
M19	11 47 53	27°14'00	29°18	11°D15	25°55	28°39	19°29	6°28	3° 7	25°40	5°47	23°58	25°10	21°23	n.a.	M19
T 20	11 51 50	28°10'58	12♍58	11°18	27° 7	29°14	19°24	6°36	3° 8	25°41	5°48	23°55	25° 6	21°30	n.a.	T 20
W21	11 55 46	29° 7'56	26°23	11°26	28°19	29°48	19°20	6°44	3° 8	25°41	5°49	23°52	25° 3	21°37	n.a.	W21
T 22	11 59 43	0♈ 4'54	9♎31	11°38	29°31	0♊23	19°15	6°52	3° 9	25°42	5°50	23°50	25° 0	21°43	n.a.	T 22
F 23	12 3 39	1° 1'51	22°21	11°56	0♉43	0°58	19°11	7° 0	3° 9	25°42	5°50	23°D49	24°57	21°50	n.a.	F 23
S 24	12 7 36	1°58'49	4♏54	12°18	1°55	1°33	19° 7	7° 8	3°10	25°43	5°51	23°50	24°54	21°57	n.a.	S 24
S 25	12 11 32	2°55'46	17°12	12°44	3° 7	2° 9	19° 3	7°16	3°11	25°43	5°52	23°51	24°50	22° 3	n.a.	S 25
M26	12 15 29	3°52'44	29°18	13°15	4°19	2°44	19° 0	7°24	3°11	25°44	5°53	23°52	24°47	22°10	n.a.	M26
T 27	12 19 26	4°49'42	11♐15	13°51	5°31	3°19	18°56	7°31	3°12	25°45	5°54	23°54	24°44	22°17	n.a.	T 27
W28	12 23 22	5°46'41	23° 8	14°31	6°43	3°55	18°53	7°39	3°13	25°45	5°55	23°55	24°41	22°24	n.a.	W28
T 29	12 27 19	6°43'39	5♑ 1	15°16	7°54	4°30	18°50	7°47	3°14	25°46	5°55	23°R55	24°38	22°30	n.a.	T 29
F 30	12 31 15	7♈40'38	16♑58	16♓ 5	9♉ 6	5♊ 6	18♌47	7♈55	3♍15	25♊47	5♒56	23♎55	24♎35	22♐37	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s59	19s29	4n34	3s48	0n57	2n 4	0n23	19n32	1n49	16n39	1n57	0s 7	1s59	24n44	0n41	24n46	0n45	5s48	17s 1	9s52	10s21	19s32		n.a.
F 2	7 37	18 49	4 58	4 12	0 42	2 36	0 26	19 41	1 48	16 41	1 57	0 4	1 59	24 44	0 41	24 46	0 45	5 48	17 1	9 51	10 20	19 32		n.a.
S 3	7 14	17 18	5 9	4 38	0 26	3 8	0 29	19 50	1 48	16 43	1 57	0 0	1 59	24 44	0 41	24 46	0 45	5 48	17 1	9 49	10 19	19 32		n.a.
S 4	6 52	14 58	5 6	5 5	0 10	3 40	0 31	19 59	1 48	16 45	1 56	0n 3	1 59	24 44	0 41	24 46	0 45	5 48	17 1	9 46	10 17	19 32		n.a.
M 5	6 29	11 55	4 48	5 34	0s 7	4 11	0 34	20 8	1 47	16 47	1 56	0 6	1 59	24 44	0 41	24 46	0 45	5 48	17 2	9 44	10 16	19 32		n.a.
T 6	6 7	8 14	4 16	6 2	0 24	4 43	0 37	20 17	1 47	16 49	1 56	0 9	1 58	24 44	0 41	24 46	0 45	5 48	17 2	9 41	10 15	19 32		n.a.
W 7	5 44	4 5	3 30	6 31	0 40	5 15	0 39	20 25	1 46	16 51	1 56	0 12	1 58	24 44	0 41	24 46	0 45	5 47	17 2	9 39	10 14	19 32		n.a.
T 8	5 21	0n20	2 31	6 59	0 57	5 46	0 42	20 34	1 46	16 53	1 56	0 16	1 58	24 44	0 41	24 46	0 45	5 47	17 2	9 37	10 13	19 32		n.a.
F 9	4 59	4 49	1 23	7 27	1 13	6 18	0 44	20 42	1 46	16 54	1 55	0 19	1 58	24 44	0 41	24 46	0 45	5 47	17 2	9 36	10 11	19 32		n.a.
S 10	4 36	9 8	0 9	7 54	1 28	6 49	0 47	20 51	1 45	16 56	1 55	0 22	1 58	24 44	0 41	24 46	0 45	5 47	17 3	9 36	10 10	19 32		n.a.
S 11	4 13	12 59	1s 7	8 19	1 43	7 20	0 50	20 59	1 45	16 58	1 55	0 25	1 58	24 44	0 41	24 46	0 45	5 47	17 3	9 36	10 9	19 32		n.a.
M12	3 50	16 7	2 19	8 43	1 57	7 51	0 52	21 8	1 44	16 59	1 55	0 29	1 58	24 44	0 41	24 46	0 45	5 47	17 3	9 37	10 8	19 32		n.a.
T 13	3 27	18 18	3 23	9 5	2 11	8 21	0 55	21 16	1 44	17 1	1 54	0 32	1 58	24 44	0 41	24 46	0 45	5 47	17 3	9 37	10 7	19 32		n.a.
W14	3 4	19 22	4 16	9 25	2 23	8 52	0 57	21 24	1 44	17 3	1 54	0 35	1 58	24 44	0 41	24 46	0 45	5 47	17 4	9 37	10 5	19 32		n.a.
T 15	2 40	19 11	4 52	9 42	2 34	9 22	1 0	21 32	1 43	17 4	1 54	0 38	1 57	24 44	0 41	24 46	0 45	5 47	17 4	9 37	10 4	19 32		n.a.
F 16	2 17	17 48	5 11	9 57	2 45	9 52	1 2	21 40	1 43	17 6	1 54	0 41	1 57	24 44	0 41	24 46	0 45	5 47	17 4	9 37	10 3	19 32		n.a.
S 17	1 54	15 21	5 11	10 10	2 54	10 22	1 5	21 48	1 42	17 7	1 53	0 45	1 57	24 44	0 41	24 46	0 45	5 47	17 4	9 36	10 2	19 32		n.a.
S 18	1 31	12 1	4 52	10 19	3 2	10 52	1 7	21 55	1 42	17 8	1 53	0 48	1 57	24 44	0 41	24 46	0 45	5 47	17 5	9 34	10 1	19 32		n.a.
M19	1 8	8 2	4 16	10 26	3 9	11 21	1 10	22 3	1 42	17 10	1 53	0 51	1 57	24 44	0 41	24 46	0 45	5 47	17 5	9 33	10 0	19 32		n.a.
T 20	0 44	3 42	3 26	10 30	3 15	11 50	1 12	22 10	1 41	17 11	1 53	0 55	1 57	24 44	0 41	24 46	0 45	5 47	17 5	9 31	9 58	19 32		n.a.
W21	0 21	0s44	2 25	10 31	3 19	12 19	1 14	22 18	1 41	17 12	1 52	0 58	1 57	24 44	0 41	24 46	0 45	5 47	17 6	9 30	9 57	19 32		n.a.
T 22	0n 2	5 3	1 18	10 30	3 23	12 47	1 17	22 25	1 40	17 13	1 52	1 1	1 57	24 44	0 41	24 46	0 45	5 47	17 6	9 30	9 56	19 31		n.a.
F 23	0 25	9 3	0 8	10 25	3 25	13 16	1 19	22 32	1 40	17 14	1 52	1 4	1 57	24 44	0 41	24 46	0 45	5 47	17 6	9 29	9 55	19 31		n.a.
S 24	0 48	12 33	1n 1	10 18	3 27	13 43	1 21	22 39	1 40	17 15	1 51	1 8	1 57	24 44	0 41	24 46	0 45	5 47	17 6	9 29	9 54	19 31		n.a.
S 25	1 12	15 26	2 5	10 8	3 27	14 11	1 23	22 46	1 39	17 16	1 51	1 11	1 57	24 44	0 41	24 46	0 45	5 47	17 7	9 30	9 52	19 31		n.a.
M26	1 35	17 34	3 3	9 55	3 27	14 38	1 25	22 53	1 39	17 17	1 51	1 14	1 57	24 44	0 41	24 46	0 45	5 47	17 7	9 30	9 51	19 31		n.a.
T 27	1 58	18 54	3 53	9 39	3 25	15 5	1 27	23 0	1 38	17 18	1 51	1 17	1 56	24 44	0 41	24 46	0 45	5 47	17 7	9 31	9 50	19 31		n.a.
W28	2 21	19 23	4 32	9 21	3 23	15 31	1 29	23 6	1 38	17 19	1 50	1 21	1 56	24 43	0 41	24 46	0 45	5 47	17 8	9 31	9 49	19 31		n.a.
T 29	2 44	19 0	4 59	9 0	3 19	15 57	1 31	23 13	1 37	17 19	1 50	1 24	1 56	24 43	0 41	24 46	0 45	5 47	17 8	9 32	9 48	19 31		n.a.
F 30	3n 8	17s47	5n14	8s37	3s15	16n23	1n33	23n19	1n37	17n20	1n50	1n27	1s56	24n43	0n41	24n46	0n45	5s47	17s 8	9s32	9s46	19s31		n.a.

Julian Day Number = 322240.5, Delta T = 28h41m13s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°43'42, Lahiri = -56°36'42 Julian Calendar 1 Apr. 3831 BCE == Greg. Calendar 1 March 3831 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3831 BCE (-3830) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 35 12	8♈37'38	29♉ 5	16♓59	10♉18	5♊41	18°R44	8♈ 3	3♋16	25♊47	5♒57	23°R54	24♎31	22♐44	n.a.	S 1
S 2	12 39 8	9°34'37	11♒25	17°56	11°29	6°17	18♌41	8°11	3°17	25°48	5°58	23♎53	24°28	22°50	n.a.	S 2
M 3	12 43 5	10°31'37	24° 3	18°58	12°41	6°53	18°39	8°19	3°18	25°49	5°58	23°51	24°25	22°57	n.a.	M 3
T 4	12 47 2	11°28'38	7♓ 0	20° 4	13°53	7°29	18°37	8°27	3°20	25°50	5°59	23°49	24°22	23° 4	n.a.	T 4
W 5	12 50 58	12°25'39	20°17	21°14	15° 4	8° 5	18°35	8°35	3°21	25°51	6° 0	23°48	24°19	23°10	n.a.	W 5
T 6	12 54 55	13°22'40	3♈55	22°28	16°16	8°41	18°33	8°43	3°22	25°52	6° 0	23°47	24°15	23°17	n.a.	T 6
F 7	12 58 51	14°19'42	17°51	23°46	17°27	9°17	18°31	8°51	3°23	25°53	6° 1	23°D46	24°12	23°24	n.a.	F 7
S 8	13 2 48	15°16'45	2♉ 3	25° 8	18°38	9°54	18°30	8°58	3°25	25°54	6° 2	23°46	24° 9	23°31	n.a.	S 8
S 9	13 6 44	16°13'47	16°25	26°34	19°50	10°30	18°28	9° 6	3°26	25°55	6° 2	23°47	24° 6	23°37	n.a.	S 9
M10	13 10 41	17°10'50	0♊52	28° 4	21° 1	11° 6	18°27	9°14	3°28	25°56	6° 3	23°47	24° 3	23°44	n.a.	M10
T 11	13 14 38	18° 7'53	15°21	29°37	22°12	11°43	18°26	9°22	3°29	25°57	6° 3	23°48	24° 0	23°51	n.a.	T 11
W12	13 18 34	19° 4'57	29°46	1♈14	23°24	12°19	18°25	9°30	3°31	25°58	6° 4	23°48	23°56	23°57	n.a.	W12
T 13	13 22 31	20° 2'01	14♋ 3	2°54	24°35	12°56	18°25	9°38	3°33	25°59	6° 5	23°48	23°53	24° 4	n.a.	T 13
F 14	13 26 27	20°59'05	28°10	4°38	25°46	13°33	18°24	9°45	3°34	26° 0	6° 5	23°R48	23°50	24°11	n.a.	F 14
S 15	13 30 24	21°56'09	12♌ 6	6°25	26°57	14°10	18°24	9°53	3°36	26° 1	6° 6	23°48	23°47	24°18	n.a.	S 15
S 16	13 34 20	22°53'14	25°48	8°15	28° 8	14°47	18°D24	10° 1	3°38	26° 2	6° 6	23°48	23°44	24°24	n.a.	S 16
M17	13 38 17	23°50'19	9♍16	10° 8	29°19	15°23	18°24	10° 9	3°40	26° 4	6° 6	23°D48	23°41	24°31	n.a.	M17
T 18	13 42 14	24°47'24	22°31	12° 4	0♊30	16° 1	18°24	10°17	3°41	26° 5	6° 7	23°48	23°37	24°38	n.a.	T 18
W19	13 46 10	25°44'30	5♎32	14° 2	1°41	16°38	18°25	10°24	3°43	26° 6	6° 7	23°48	23°34	24°44	n.a.	W19
T 20	13 50 7	26°41'37	18°18	16° 2	2°51	17°15	18°25	10°32	3°45	26° 8	6° 8	23°R49	23°31	24°51	n.a.	T 20
F 21	13 54 3	27°38'45	0♏52	18° 4	4° 2	17°52	18°26	10°40	3°47	26° 9	6° 8	23°48	23°28	24°58	n.a.	F 21
S 22	13 58 0	28°35'53	13°14	20° 8	5°13	18°29	18°27	10°47	3°49	26°10	6° 8	23°48	23°25	25° 4	n.a.	S 22
S 23	14 1 56	29°33'03	25°24	22°12	6°23	19° 7	18°28	10°55	3°51	26°12	6° 9	23°48	23°21	25°11	n.a.	S 23
M24	14 5 53	0♉30'14	7♐26	24°18	7°34	19°44	18°30	11° 3	3°54	26°13	6° 9	23°47	23°18	25°18	n.a.	M24
T 25	14 9 50	1°27'25	19°21	26°25	8°44	20°22	18°31	11°10	3°56	26°14	6° 9	23°46	23°15	25°25	n.a.	T 25
W26	14 13 46	2°24'38	1♑13	28°31	9°55	20°59	18°33	11°18	3°58	26°16	6° 9	23°45	23°12	25°31	n.a.	W26
T 27	14 17 43	3°21'53	13° 6	0♉38	11° 5	21°37	18°35	11°25	4° 0	26°17	6°10	23°44	23° 9	25°38	n.a.	T 27
F 28	14 21 39	4°19'08	25° 2	2°45	12°16	22°15	18°37	11°33	4° 3	26°19	6°10	23°43	23° 6	25°45	n.a.	F 28
S 29	14 25 36	5°16'25	7♒ 8	4°51	13°26	22°53	18°39	11°40	4° 5	26°20	6°10	23°D43	23° 2	25°51	n.a.	S 29
S 30	14 29 32	6°13'43	19°27	6°56	14°36	23°31	18°42	11°48	4° 7	26°22	6°10	23°44	22°59	25°58	n.a.	S 30
M31	14 33 29	7♉11'03	2♓ 3	9♉ 1	15♊46	24♊ 9	18♌44	11♈55	4♋10	26♊24	6♒10	23♎44	22♎56	26♐ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n31	15s46	5n15	8s11	3s10	16n48	1n35	23n25	1n37	17n21	1n49	1n30	1s56	24n43	0n41	24n46	0n45	5s47	17s 8	9s31	9s45	19s31		n.a.
S 2	3 54	13 0	5 1	7 42	3 4	17 13	1 37	23 31	1 36	17 21	1 49	1 34	1 56	24 43	0 41	24 46	0 45	5 47	17 9	9 31	9 44	19 31		n.a.
M 3	4 17	9 34	4 33	7 12	2 58	17 37	1 39	23 37	1 36	17 22	1 49	1 37	1 56	24 43	0 41	24 46	0 45	5 47	17 9	9 30	9 43	19 31		n.a.
T 4	4 39	5 37	3 51	6 38	2 51	18 1	1 40	23 43	1 35	17 22	1 48	1 40	1 56	24 43	0 40	24 46	0 45	5 48	17 9	9 29	9 42	19 30		n.a.
W 5	5 2	1 17	2 55	6 3	2 43	18 25	1 42	23 48	1 35	17 22	1 48	1 43	1 56	24 43	0 40	24 46	0 45	5 48	17 10	9 29	9 40	19 30		n.a.
T 6	5 25	3n14	1 48	5 25	2 35	18 48	1 44	23 54	1 34	17 23	1 48	1 46	1 56	24 43	0 40	24 46	0 45	5 48	17 10	9 28	9 39	19 30		n.a.
F 7	5 48	7 41	0 33	4 45	2 26	19 10	1 45	23 59	1 34	17 23	1 47	1 50	1 56	24 43	0 40	24 46	0 45	5 48	17 10	9 28	9 38	19 30		n.a.
S 8	6 10	11 48	0s46	4 3	2 16	19 32	1 46	24 5	1 33	17 23	1 47	1 53	1 56	24 43	0 40	24 46	0 45	5 48	17 11	9 28	9 37	19 30		n.a.
S 9	6 33	15 15	2 2	3 19	2 6	19 54	1 48	24 10	1 33	17 23	1 47	1 56	1 56	24 43	0 40	24 46	0 45	5 48	17 11	9 28	9 36	19 30		n.a.
M10	6 55	17 46	3 12	2 34	1 56	20 15	1 49	24 15	1 33	17 23	1 46	1 59	1 56	24 43	0 40	24 46	0 45	5 48	17 11	9 29	9 34	19 30		n.a.
T 11	7 18	19 8	4 9	1 46	1 45	20 35	1 50	24 19	1 32	17 23	1 46	2 3	1 56	24 43	0 40	24 46	0 45	5 49	17 12	9 29	9 33	19 30		n.a.
W12	7 40	19 15	4 50	0 56	1 34	20 55	1 51	24 24	1 32	17 23	1 46	2 6	1 56	24 43	0 40	24 46	0 45	5 49	17 12	9 29	9 32	19 29		n.a.
T 13	8 2	18 8	5 13	0 5	1 23	21 14	1 53	24 28	1 31	17 23	1 45	2 9	1 56	24 43	0 40	24 46	0 45	5 49	17 12	9 29	9 31	19 29		n.a.
F 14	8 24	15 55	5 16	0n48	1 12	21 33	1 54	24 33	1 31	17 23	1 45	2 12	1 56	24 42	0 40	24 46	0 45	5 49	17 13	9 29	9 30	19 29		n.a.
S 15	8 46	12 49	5 1	1 42	1 0	21 51	1 54	24 37	1 30	17 23	1 45	2 15	1 56	24 42	0 40	24 46	0 45	5 49	17 13	9 29	9 28	19 29		n.a.
S 16	9 8	9 3	4 29	2 37	0 48	22 9	1 55	24 41	1 30	17 22	1 44	2 18	1 56	24 42	0 40	24 46	0 45	5 49	17 13	9 29	9 27	19 29		n.a.
M17	9 30	4 53	3 43	3 34	0 37	22 26	1 56	24 45	1 29	17 22	1 44	2 21	1 56	24 42	0 40	24 46	0 45	5 50	17 14	9 29	9 26	19 29		n.a.
T 18	9 51	0 32	2 45	4 31	0 25	22 42	1 57	24 48	1 29	17 21	1 44	2 25	1 56	24 42	0 40	24 46	0 45	5 50	17 14	9 29	9 25	19 29		n.a.
W19	10 13	3s46	1 40	5 28	0 13	22 58	1 57	24 52	1 28	17 21	1 43	2 28	1 56	24 42	0 40	24 46	0 45	5 50	17 14	9 29	9 24	19 28		n.a.
T 20	10 34	7 50	0 30	6 26	0 2	23 13	1 58	24 55	1 28	17 20	1 43	2 31	1 56	24 42	0 40	24 46	0 45	5 50	17 15	9 29	9 22	19 28		n.a.
F 21	10 55	11 29	0n39	7 24	0n 9	23 28	1 58	24 58	1 28	17 20	1 43	2 34	1 56	24 42	0 40	24 46	0 45	5 51	17 15	9 29	9 21	19 28		n.a.
S 22	11 16	14 33	1 46	8 22	0 20	23 42	1 59	25 1	1 27	17 19	1 42	2 37	1 56	24 42	0 40	24 46	0 45	5 51	17 16	9 29	9 20	19 28		n.a.
S 23	11 37	16 56	2 46	9 20	0 30	23 55	1 59	25 4	1 27	17 19	1 42	2 40	1 56	24 42	0 40	24 46	0 45	5 51	17 16	9 29	9 19	19 28		n.a.
M24	11 57	18 32	3 39	10 17	0 40	24 7	1 59	25 7	1 26	17 18	1 42	2 43	1 56	24 42	0 40	24 46	0 45	5 51	17 16	9 28	9 18	19 28		n.a.
T 25	12 18	19 18	4 22	11 13	0 49	24 19	1 59	25 9	1 26	17 17	1 41	2 46	1 56	24 42	0 40	24 46	0 45	5 52	17 17	9 28	9 16	19 27		n.a.
W26	12 38	19 12	4 53	12 8	0 58	24 30	1 59	25 11	1 25	17 16	1 41	2 49	1 56	24 41	0 40	24 46	0 45	5 52	17 17	9 28	9 15	19 27		n.a.
T 27	12 58	18 16	5 11	13 2	1 6	24 41	1 59	25 13	1 25	17 15	1 40	2 52	1 56	24 41	0 40	24 47	0 44	5 52	17 17	9 27	9 14	19 27		n.a.
F 28	13 18	16 31	5 17	13 54	1 13	24 50	1 59	25 15	1 24	17 14	1 40	2 55	1 56	24 41	0 40	24 47	0 44	5 52	17 18	9 27	9 13	19 27		n.a.
S 29	13 38	14 2	5 8	14 44	1 20	24 59	1 59	25 17	1 24	17 13	1 40	2 58	1 56	24 41	0 40	24 47	0 44	5 53	17 18	9 27	9 11	19 27		n.a.
S 30	13 57	10 53	4 45	15 33	1 26	25 8	1 58	25 19	1 23	17 12	1 39	3 1	1 56	24 41	0 40	24 47	0 44	5 53	17 18	9 27	9 10	19 26		n.a.
M31	14n17	7s10	4n 9	16n20	1n32	25n15	1n58	25n20	1n23	17n11	1n39	3n 4	1s56	24n41	0n40	24n47	0n44	5s53	17s19	9s27	9s 9	19s26		n.a.

Julian Day Number = 322270.5, Delta T = 28h41m10s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°43'38, Lahiri = -56°36'38 Julian Calendar 1 May 3831 BCE == Greg. Calendar 31 March 3831 BCE

The year -3830 astronomical counting style corresponds to year 3831 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3831 BCE (-3830) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 37 26	8♉ 8'24	15♓ 1	11♉ 4	16♊56	24♊47	18♌47	12♈ 3	4♋12	26♊25	6♒10	23♎46	22♎53	26♐12	n.a.	T 1
W 2	14 41 22	9° 5'46	28°22	13° 7	18° 6	25°25	18°50	12°10	4°15	26°27	6°11	23°47	22°50	26°18	n.a.	W 2
T 3	14 45 19	10° 3'10	12♈ 8	15° 8	19°16	26° 3	18°53	12°17	4°17	26°28	6°11	23°48	22°47	26°25	n.a.	T 3
F 4	14 49 15	11° 0'35	26°19	17° 8	20°26	26°41	18°56	12°25	4°20	26°30	6°11	23°R48	22°43	26°32	n.a.	F 4
S 5	14 53 12	11°58'02	10♉50	19° 7	21°36	27°20	19° 0	12°32	4°23	26°32	6°11	23°47	22°40	26°38	n.a.	S 5
S 6	14 57 8	12°55'30	25°36	21° 4	22°45	27°58	19° 4	12°39	4°25	26°34	6°R11	23°46	22°37	26°45	n.a.	S 6
M 7	15 1 5	13°53'00	10♊29	23° 0	23°55	28°37	19° 7	12°46	4°28	26°35	6°11	23°43	22°34	26°52	n.a.	M 7
T 8	15 5 2	14°50'31	25°22	24°54	25° 5	29°15	19°11	12°54	4°31	26°37	6°11	23°41	22°31	26°59	n.a.	T 8
W 9	15 8 58	15°48'03	10♋ 7	26°47	26°14	29°54	19°15	13° 1	4°33	26°39	6°11	23°38	22°27	27° 5	n.a.	W 9
T 10	15 12 55	16°45'36	24°38	28°38	27°23	0♋33	19°20	13° 8	4°36	26°41	6°11	23°36	22°24	27°12	n.a.	T 10
F 11	15 16 51	17°43'10	8♌50	0♊28	28°33	1°12	19°24	13°15	4°39	26°42	6°11	23°35	22°21	27°19	n.a.	F 11
S 12	15 20 48	18°40'46	22°42	2°16	29°42	1°50	19°29	13°22	4°42	26°44	6°10	23°D35	22°18	27°25	n.a.	S 12
S 13	15 24 44	19°38'23	6♍14	4° 3	0♋51	2°29	19°34	13°29	4°45	26°46	6°10	23°35	22°15	27°32	n.a.	S 13
M14	15 28 41	20°36'01	19°26	5°48	2° 0	3° 8	19°39	13°35	4°48	26°48	6°10	23°37	22°12	27°39	n.a.	M14
T 15	15 32 37	21°33'40	2♎22	7°32	3° 9	3°47	19°44	13°42	4°51	26°50	6°10	23°38	22° 8	27°45	n.a.	T 15
W16	15 36 34	22°31'21	15° 2	9°14	4°18	4°27	19°49	13°49	4°54	26°52	6°10	23°40	22° 5	27°52	n.a.	W16
T 17	15 40 31	23°29'03	27°30	10°55	5°27	5° 6	19°54	13°56	4°57	26°54	6°10	23°R40	22° 2	27°59	n.a.	T 17
F 18	15 44 27	24°26'47	9♏48	12°35	6°35	5°45	20° 0	14° 2	5° 0	26°56	6° 9	23°39	21°59	28° 6	n.a.	F 18
S 19	15 48 24	25°24'32	21°57	14°13	7°44	6°24	20° 6	14° 9	5° 3	26°58	6° 9	23°36	21°56	28°12	n.a.	S 19
S 20	15 52 20	26°22'19	3♐59	15°49	8°52	7° 4	20°12	14°16	5° 6	27° 0	6° 9	23°32	21°52	28°19	n.a.	S 20
M21	15 56 17	27°20'08	15°56	17°24	10° 0	7°43	20°18	14°22	5° 9	27° 2	6° 8	23°26	21°49	28°26	n.a.	M21
T 22	16 0 13	28°17'59	27°49	18°58	11° 9	8°23	20°24	14°29	5°13	27° 4	6° 8	23°20	21°46	28°32	n.a.	T 22
W23	16 4 10	29°15'52	9♑40	20°30	12°17	9° 2	20°30	14°35	5°16	27° 6	6° 8	23°14	21°43	28°39	n.a.	W23
T 24	16 8 7	0♊13'47	21°32	22° 1	13°25	9°42	20°37	14°41	5°19	27° 8	6° 7	23° 8	21°40	28°46	n.a.	T 24
F 25	16 12 3	1°11'44	3♒29	23°31	14°32	10°22	20°43	14°48	5°22	27°10	6° 7	23° 3	21°37	28°53	n.a.	F 25
S 26	16 16 0	2° 9'42	15°33	24°59	15°40	11° 2	20°50	14°54	5°26	27°12	6° 7	23° 0	21°33	28°59	n.a.	S 26
S 27	16 19 56	3° 7'43	27°49	26°25	16°48	11°42	20°57	15° 0	5°29	27°14	6° 6	22°D59	21°30	29° 6	n.a.	S 27
M28	16 23 53	4° 5'46	10♓21	27°50	17°55	12°21	21° 4	15° 6	5°32	27°16	6° 6	22°59	21°27	29°13	n.a.	M28
T 29	16 27 49	5° 3'52	23°13	29°14	19° 3	13° 2	21°11	15°12	5°36	27°18	6° 5	23° 0	21°24	29°19	n.a.	T 29
W30	16 31 46	6♊ 1'59	6♈30	0♋36	20♋10	13♋42	21♌18	15♈18	5♋39	27♊20	6♒ 5	23♎ 1	21♎21	29♐26	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n36	3s 1	3n18	17n 5	1n37	25n22	1n57	25n21	1n22	17n10	1n39	3n 7	1s56	24n41	0n40	24n47	0n44	5s54	17s19	9s28	9s 8	19s26		n.a.
W 2	14 55	1n24	2 16	17 48	1 41	25 28	1 56	25 22	1 22	17 8	1 38	3 10	1 56	24 41	0 40	24 47	0 44	5 54	17 19	9 28	9 7	19 26		n.a.
T 3	15 13	5 54	1 4	18 28	1 45	25 34	1 56	25 23	1 21	17 7	1 38	3 13	1 56	24 41	0 40	24 47	0 44	5 54	17 20	9 29	9 5	19 26		n.a.
F 4	15 32	10 12	0s14	19 7	1 47	25 38	1 55	25 23	1 21	17 6	1 38	3 16	1 56	24 41	0 40	24 47	0 44	5 55	17 20	9 29	9 4	19 25		n.a.
S 5	15 50	14 1	1 33	19 44	1 50	25 42	1 54	25 24	1 20	17 4	1 37	3 19	1 56	24 40	0 40	24 47	0 44	5 55	17 21	9 28	9 3	19 25		n.a.
S 6	16 8	16 59	2 47	20 18	1 51	25 46	1 53	25 24	1 20	17 3	1 37	3 21	1 56	24 40	0 40	24 47	0 44	5 55	17 21	9 28	9 2	19 25		n.a.
M 7	16 26	18 50	3 50	20 50	1 52	25 48	1 52	25 24	1 19	17 1	1 37	3 24	1 56	24 40	0 40	24 47	0 44	5 56	17 21	9 27	9 1	19 25		n.a.
T 8	16 43	19 23	4 37	21 20	1 53	25 50	1 50	25 24	1 19	17 0	1 36	3 27	1 56	24 40	0 40	24 47	0 44	5 56	17 22	9 26	8 59	19 24		n.a.
W 9	17 1	18 36	5 6	21 47	1 53	25 51	1 49	25 24	1 18	16 58	1 36	3 30	1 56	24 40	0 40	24 47	0 44	5 56	17 22	9 25	8 58	19 24		n.a.
T 10	17 18	16 37	5 15	22 13	1 52	25 51	1 48	25 23	1 18	16 56	1 36	3 33	1 56	24 40	0 40	24 47	0 44	5 57	17 22	9 24	8 57	19 24		n.a.
F 11	17 34	13 39	5 4	22 36	1 51	25 51	1 46	25 22	1 17	16 54	1 35	3 35	1 56	24 40	0 40	24 47	0 44	5 57	17 23	9 24	8 56	19 24		n.a.
S 12	17 51	10 0	4 35	22 58	1 49	25 49	1 44	25 21	1 17	16 53	1 35	3 38	1 56	24 40	0 40	24 47	0 44	5 57	17 23	9 24	8 55	19 24		n.a.
S 13	18 7	5 53	3 52	23 17	1 47	25 48	1 42	25 20	1 16	16 51	1 35	3 41	1 56	24 39	0 40	24 47	0 44	5 58	17 23	9 24	8 53	19 23		n.a.
M14	18 23	1 35	2 57	23 34	1 45	25 45	1 41	25 19	1 16	16 49	1 34	3 43	1 56	24 39	0 39	24 47	0 44	5 58	17 24	9 25	8 52	19 23		n.a.
T 15	18 38	2s42	1 54	23 50	1 42	25 41	1 39	25 17	1 15	16 47	1 34	3 46	1 57	24 39	0 39	24 47	0 44	5 58	17 24	9 25	8 51	19 23		n.a.
W16	18 54	6 48	0 47	24 3	1 38	25 37	1 36	25 15	1 15	16 45	1 34	3 49	1 57	24 39	0 39	24 47	0 44	5 59	17 24	9 26	8 50	19 23		n.a.
T 17	19 9	10 32	0n21	24 15	1 34	25 33	1 34	25 13	1 14	16 43	1 33	3 51	1 57	24 39	0 39	24 47	0 44	5 59	17 25	9 26	8 48	19 22		n.a.
F 18	19 23	13 46	1 27	24 24	1 30	25 27	1 32	25 11	1 14	16 41	1 33	3 54	1 57	24 39	0 39	24 47	0 44	6 0	17 25	9 25	8 47	19 22		n.a.
S 19	19 38	16 22	2 29	24 32	1 25	25 21	1 30	25 9	1 13	16 38	1 33	3 56	1 57	24 39	0 39	24 48	0 44	6 0	17 25	9 24	8 46	19 22		n.a.
S 20	19 52	18 12	3 23	24 38	1 20	25 14	1 27	25 6	1 13	16 36	1 33	3 59	1 57	24 39	0 39	24 48	0 44	6 0	17 26	9 23	8 45	19 21		n.a.
M21	20 6	19 14	4 7	24 43	1 15	25 6	1 24	25 3	1 12	16 34	1 32	4 1	1 57	24 38	0 39	24 48	0 44	6 1	17 26	9 21	8 44	19 21		n.a.
T 22	20 19	19 24	4 41	24 46	1 9	24 58	1 22	25 0	1 12	16 32	1 32	4 4	1 57	24 38	0 39	24 48	0 44	6 1	17 26	9 18	8 42	19 21		n.a.
W23	20 32	18 42	5 2	24 47	1 3	24 49	1 19	24 57	1 11	16 29	1 32	4 6	1 57	24 38	0 39	24 48	0 44	6 2	17 27	9 16	8 41	19 21		n.a.
T 24	20 45	17 12	5 10	24 47	0 57	24 39	1 16	24 54	1 10	16 27	1 31	4 9	1 57	24 38	0 39	24 48	0 44	6 2	17 27	9 14	8 40	19 20		n.a.
F 25	20 57	14 57	5 5	24 45	0 50	24 29	1 13	24 50	1 10	16 24	1 31	4 11	1 57	24 38	0 39	24 48	0 44	6 3	17 27	9 12	8 39	19 20		n.a.
S 26	21 9	12 3	4 47	24 42	0 43	24 18	1 10	24 46	1 9	16 22	1 31	4 14	1 57	24 38	0 39	24 48	0 44	6 3	17 28	9 11	8 37	19 20		n.a.
S 27	21 21	8 34	4 15	24 38	0 36	24 6	1 6	24 42	1 9	16 19	1 30	4 16	1 57	24 37	0 39	24 48	0 44	6 3	17 28	9 10	8 36	19 20		n.a.
M28	21 32	4 39	3 31	24 33	0 28	23 54	1 3	24 38	1 8	16 17	1 30	4 18	1 58	24 37	0 39	24 48	0 44	6 4	17 28	9 10	8 35	19 19		n.a.
T 29	21 43	0 24	2 35	24 26	0 21	23 41	1 0	24 33	1 8	16 14	1 30	4 21	1 58	24 37	0 39	24 48	0 44	6 4	17 29	9 10	8 34	19 19		n.a.
W30	21n54	4n 0	1n28	24n18	0n13	23n27	0n56	24n28	1n 7	16n11	1n30	4n23	1s58	24n37	0n39	24n48	0n44	6s 5	17s29	9s11	8s33	19s19		n.a.

Julian Day Number = 322301.5, Delta T = 28h41m07s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°43'34, Lahiri = -56°36'34 Julian Calendar 1 June 3831 BCE == Greg. Calendar 1 May 3831 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3831 BCE (-3830) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 35 42	7♊ 0'09	20♈15	1♋56	21♋17	14♋22	21♌26	15♈24	5♋43	27♊22	6°R 4	23°R 2	21♎18	29♐33	n.a.	T 1
F 2	16 39 39	7°58'21	4♉27	3°15	22°24	15° 2	21°33	15°30	5°46	27°24	6♒ 4	23♎ 1	21°14	29°40	n.a.	F 2
S 3	16 43 35	8°56'35	19° 5	4°32	23°31	15°42	21°41	15°36	5°50	27°26	6° 3	22°59	21°11	29°46	n.a.	S 3
S 4	16 47 32	9°54'51	4♊ 3	5°47	24°37	16°23	21°49	15°42	5°53	27°29	6° 3	22°54	21° 8	29°53	n.a.	S 4
M 5	16 51 29	10°53'10	19°15	7° 1	25°44	17° 3	21°57	15°47	5°57	27°31	6° 2	22°48	21° 5	29°59	n.a.	M 5
T 6	16 55 25	11°51'31	4♋28	8°13	26°50	17°44	22° 5	15°53	6° 0	27°33	6° 2	22°41	21° 2	0♑ 6	n.a.	T 6
W 7	16 59 22	12°49'53	19°34	9°22	27°56	18°24	22°13	15°58	6° 4	27°35	6° 1	22°34	20°58	0°13	n.a.	W 7
T 8	17 3 18	13°48'17	4♌22	10°30	29° 2	19° 5	22°22	16° 4	6° 7	27°37	6° 0	22°27	20°55	0°20	n.a.	T 8
F 9	17 7 15	14°46'43	18°46	11°36	0♌ 8	19°46	22°30	16° 9	6°11	27°40	6° 0	22°22	20°52	0°27	n.a.	F 9
S 10	17 11 11	15°45'11	2♍44	12°39	1°14	20°26	22°39	16°14	6°14	27°42	5°59	22°20	20°49	0°33	n.a.	S 10
S 11	17 15 8	16°43'41	16°15	13°39	2°19	21° 7	22°47	16°20	6°18	27°44	5°58	22°D19	20°46	0°40	n.a.	S 11
M12	17 19 4	17°42'13	29°21	14°38	3°24	21°48	22°56	16°25	6°22	27°46	5°58	22°19	20°43	0°47	n.a.	M12
T 13	17 23 1	18°40'46	12♎ 7	15°33	4°29	22°29	23° 5	16°30	6°25	27°48	5°57	22°20	20°39	0°53	n.a.	T 13
W14	17 26 58	19°39'21	24°35	16°25	5°34	23°10	23°14	16°35	6°29	27°51	5°56	22°R21	20°36	1° 0	n.a.	W14
T 15	17 30 54	20°37'59	6♏51	17°14	6°39	23°51	23°23	16°40	6°33	27°53	5°55	22°19	20°33	1° 7	n.a.	T 15
F 16	17 34 51	21°36'38	18°57	18° 0	7°43	24°33	23°33	16°44	6°36	27°55	5°55	22°16	20°30	1°14	n.a.	F 16
S 17	17 38 47	22°35'19	0♐56	18°42	8°48	25°14	23°42	16°49	6°40	27°57	5°54	22°10	20°27	1°20	n.a.	S 17
S 18	17 42 44	23°34'03	12°51	19°21	9°52	25°55	23°52	16°54	6°44	27°59	5°53	22° 2	20°24	1°27	n.a.	S 18
M19	17 46 40	24°32'49	24°44	19°55	10°55	26°36	24° 1	16°58	6°48	28° 2	5°52	21°51	20°20	1°34	n.a.	M19
T 20	17 50 37	25°31'37	6♑36	20°24	11°59	27°18	24°11	17° 3	6°51	28° 4	5°51	21°39	20°17	1°41	n.a.	T 20
W21	17 54 33	26°30'27	18°29	20°49	13° 2	27°59	24°21	17° 7	6°55	28° 6	5°51	21°27	20°14	1°47	n.a.	W21
T 22	17 58 30	27°29'20	0♒24	21° 8	14° 5	28°41	24°31	17°12	6°59	28° 8	5°50	21°15	20°11	1°54	n.a.	T 22
F 23	18 2 26	28°28'15	12°23	21°22	15° 8	29°23	24°41	17°16	7° 3	28°11	5°49	21° 5	20° 8	2° 1	n.a.	F 23
S 24	18 6 23	29°27'12	24°29	21°30	16°10	0♌ 4	24°51	17°20	7° 6	28°13	5°48	20°57	20° 4	2° 7	n.a.	S 24
S 25	18 10 19	0♋26'12	6♓45	21°R31	17°12	0°46	25° 1	17°24	7°10	28°15	5°47	20°52	20° 1	2°14	n.a.	S 25
M26	18 14 16	1°25'14	19°15	21°26	18°14	1°28	25°11	17°28	7°14	28°17	5°46	20°50	19°58	2°21	n.a.	M26
T 27	18 18 13	2°24'19	2♈ 2	21°13	19°16	2°10	25°22	17°32	7°18	28°20	5°45	20°D49	19°55	2°28	n.a.	T 27
W28	18 22 9	3°23'27	15°12	20°54	20°17	2°52	25°32	17°35	7°21	28°22	5°44	20°R49	19°52	2°34	n.a.	W28
T 29	18 26 6	4°22'37	28°47	20°27	21°18	3°34	25°43	17°39	7°25	28°24	5°43	20°49	19°49	2°41	n.a.	T 29
F 30	18 30 2	5°21'50	12♉50	19°52	22°19	4°16	25°54	17°43	7°29	28°26	5°42	20°47	19°45	2°48	n.a.	F 30
S 31	18 33 59	6♋21'05	27♉21	19♋10	23♌19	4♌58	26♌ 4	17♈46	7♋33	28♊29	5♒41	20♎43	19♎42	2♑54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 4	8n21	0n15	24n 9	0n 4	23n13	0n52	24n24	1n 7	16n 9	1n29	4n25	1s58	24n37	0n39	24n48	0n44	6s 5	17s29	9s11	8s31	19s18		n.a.
F 2	22 14	12 23	1s 1	23 59	0s 4	22 58	0 49	24 18	1 6	16 6	1 29	4 27	1 58	24 37	0 39	24 48	0 44	6 6	17 30	9 11	8 30	19 18		n.a.
S 3	22 23	15 47	2 16	23 48	0 13	22 43	0 45	24 13	1 5	16 3	1 29	4 30	1 58	24 37	0 39	24 48	0 44	6 6	17 30	9 10	8 29	19 18		n.a.
S 4	22 32	18 13	3 23	23 36	0 21	22 27	0 41	24 8	1 5	16 0	1 28	4 32	1 58	24 36	0 39	24 48	0 44	6 6	17 30	9 8	8 28	19 17		n.a.
M 5	22 41	19 23	4 17	23 23	0 30	22 10	0 37	24 2	1 4	15 57	1 28	4 34	1 58	24 36	0 39	24 48	0 44	6 7	17 31	9 6	8 26	19 17		n.a.
T 6	22 49	19 9	4 52	23 10	0 39	21 53	0 33	23 56	1 4	15 54	1 28	4 36	1 58	24 36	0 39	24 48	0 44	6 7	17 31	9 3	8 25	19 17		n.a.
W 7	22 57	17 34	5 7	22 56	0 49	21 36	0 28	23 50	1 3	15 51	1 28	4 38	1 58	24 36	0 39	24 48	0 44	6 8	17 31	9 1	8 24	19 16		n.a.
T 8	23 4	14 50	5 1	22 42	0 58	21 18	0 24	23 43	1 3	15 48	1 27	4 40	1 59	24 36	0 39	24 48	0 45	6 8	17 32	8 58	8 23	19 16		n.a.
F 9	23 11	11 15	4 35	22 27	1 8	20 59	0 19	23 37	1 2	15 45	1 27	4 42	1 59	24 35	0 39	24 48	0 45	6 9	17 32	8 56	8 22	19 16		n.a.
S 10	23 18	7 9	3 54	22 11	1 17	20 40	0 15	23 30	1 1	15 42	1 27	4 44	1 59	24 35	0 39	24 49	0 45	6 9	17 32	8 55	8 20	19 15		n.a.
S 11	23 24	2 48	3 1	21 56	1 27	20 21	0 10	23 23	1 1	15 39	1 26	4 46	1 59	24 35	0 39	24 49	0 45	6 10	17 32	8 55	8 19	19 15		n.a.
M12	23 30	1s34	2 0	21 40	1 37	20 1	0 6	23 16	1 0	15 36	1 26	4 48	1 59	24 35	0 39	24 49	0 45	6 10	17 33	8 55	8 18	19 15		n.a.
T 13	23 35	5 45	0 55	21 24	1 46	19 40	0 1	23 8	1 0	15 32	1 26	4 50	1 59	24 35	0 39	24 49	0 45	6 11	17 33	8 55	8 17	19 14		n.a.
W14	23 40	9 35	0n12	21 8	1 56	19 19	0s 4	23 0	0 59	15 29	1 26	4 52	1 59	24 35	0 39	24 49	0 45	6 11	17 33	8 56	8 15	19 14		n.a.
T 15	23 45	12 58	1 17	20 52	2 6	18 58	0 9	22 53	0 59	15 26	1 25	4 53	1 59	24 34	0 39	24 49	0 45	6 12	17 33	8 55	8 14	19 14		n.a.
F 16	23 49	15 44	2 17	20 36	2 16	18 36	0 14	22 45	0 58	15 22	1 25	4 55	2 0	24 34	0 39	24 49	0 45	6 12	17 34	8 54	8 13	19 13		n.a.
S 17	23 52	17 47	3 11	20 21	2 25	18 14	0 20	22 36	0 57	15 19	1 25	4 57	2 0	24 34	0 39	24 49	0 45	6 12	17 34	8 52	8 12	19 13		n.a.
S 18	23 55	19 4	3 56	20 6	2 35	17 51	0 25	22 28	0 57	15 15	1 25	4 59	2 0	24 34	0 39	24 49	0 45	6 13	17 34	8 48	8 11	19 13		n.a.
M19	23 58	19 29	4 30	19 52	2 44	17 29	0 30	22 19	0 56	15 12	1 24	5 0	2 0	24 34	0 39	24 49	0 45	6 13	17 34	8 44	8 9	19 12		n.a.
T 20	24 0	19 3	4 52	19 38	2 53	17 5	0 36	22 10	0 56	15 8	1 24	5 2	2 0	24 33	0 39	24 49	0 45	6 14	17 35	8 40	8 8	19 12		n.a.
W21	24 2	17 47	5 2	19 26	3 2	16 42	0 41	22 1	0 55	15 5	1 24	5 3	2 0	24 33	0 39	24 49	0 45	6 14	17 35	8 35	8 7	19 12		n.a.
T 22	24 4	15 45	4 59	19 15	3 10	16 18	0 47	21 52	0 54	15 1	1 24	5 5	2 0	24 33	0 39	24 49	0 45	6 15	17 35	8 30	8 6	19 11		n.a.
F 23	24 5	13 2	4 42	19 5	3 18	15 54	0 53	21 43	0 54	14 57	1 24	5 6	2 1	24 33	0 39	24 49	0 45	6 15	17 35	8 26	8 4	19 11		n.a.
S 24	24 5	9 45	4 13	18 56	3 25	15 29	0 58	21 33	0 53	14 54	1 23	5 8	2 1	24 33	0 39	24 49	0 45	6 16	17 36	8 24	8 3	19 10		n.a.
S 25	24 5	6 0	3 32	18 50	3 32	15 5	1 4	21 23	0 53	14 50	1 23	5 9	2 1	24 32	0 39	24 49	0 45	6 16	17 36	8 22	8 2	19 10		n.a.
M26	24 5	1 56	2 39	18 45	3 38	14 40	1 10	21 13	0 52	14 46	1 23	5 11	2 1	24 32	0 39	24 49	0 45	6 17	17 36	8 21	8 1	19 10		n.a.
T 27	24 4	2n19	1 38	18 42	3 43	14 15	1 16	21 3	0 51	14 42	1 23	5 12	2 1	24 32	0 39	24 49	0 45	6 17	17 36	8 20	7 59	19 9		n.a.
W28	24 2	6 36	0 30	18 41	3 46	13 49	1 22	20 52	0 51	14 38	1 22	5 13	2 1	24 32	0 39	24 49	0 45	6 18	17 36	8 20	7 58	19 9		n.a.
T 29	24 1	10 41	0s42	18 43	3 49	13 23	1 29	20 42	0 50	14 35	1 22	5 15	2 1	24 32	0 39	24 49	0 45	6 18	17 37	8 20	7 57	19 9		n.a.
F 30	23 58	14 18	1 54	18 47	3 50	12 58	1 35	20 31	0 49	14 31	1 22	5 16	2 2	24 31	0 39	24 49	0 45	6 18	17 37	8 20	7 56	19 8		n.a.
S 31	23n56	17n10	3s 1	18n54	3s49	12n32	1s41	20n20	0n49	14n27	1n22	5n17	2s 2	24n31	0n39	24n49	0n45	6s19	17s37	8s18	7s55	19s 8		n.a.

Julian Day Number = 322331.5, Delta T = 28h41m04s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°43'30, Lahiri = -56°36'30 Julian Calendar 1 July 3831 BCE == Greg. Calendar 31 May 3831 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3831 BCE (-3830) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 37 55	7♋20'23	12♊17	18°R21	24♌19	5♌40	26♌15	17♈49	7♋37	28♊31	5°R40	20°R37	19♎39	3♍ 1	n.a.	S 1
M 2	18 41 52	8°19'43	27°30	17♋26	25°18	6°23	26°26	17°53	7°40	28°33	5♒39	20♎28	19°36	3° 8	n.a.	M 2
T 3	18 45 48	9°19'06	12♋50	16°25	26°18	7° 5	26°37	17°56	7°44	28°35	5°38	20°17	19°33	3°15	n.a.	T 3
W 4	18 49 45	10°18'31	28° 6	15°20	27°16	7°47	26°48	17°59	7°48	28°37	5°37	20° 6	19°30	3°21	n.a.	W 4
T 5	18 53 41	11°17'58	13♌ 6	14°11	28°15	8°30	27° 0	18° 2	7°52	28°40	5°36	19°55	19°26	3°28	n.a.	T 5
F 6	18 57 38	12°17'27	27°43	13° 1	29°13	9°13	27°11	18° 5	7°56	28°42	5°35	19°47	19°23	3°35	n.a.	F 6
S 7	19 1 34	13°16'58	11♍50	11°52	0♍10	9°55	27°22	18° 7	7°59	28°44	5°34	19°42	19°20	3°41	n.a.	S 7
S 8	19 5 31	14°16'31	25°28	10°44	1° 7	10°38	27°34	18°10	8° 3	28°46	5°33	19°39	19°17	3°48	n.a.	S 8
M 9	19 9 28	15°16'06	8♎38	9°41	2° 4	11°21	27°45	18°13	8° 7	28°48	5°32	19°38	19°14	3°55	n.a.	M 9
T 10	19 13 24	16°15'43	21°22	8°44	3° 0	12° 3	27°57	18°15	8°11	28°50	5°31	19°38	19°10	4° 2	n.a.	T 10
W11	19 17 21	17°15'22	3♏48	7°55	3°56	12°46	28° 8	18°17	8°15	28°53	5°30	19°38	19° 7	4° 8	n.a.	W11
T 12	19 21 17	18°15'03	15°58	7°14	4°51	13°29	28°20	18°20	8°18	28°55	5°29	19°36	19° 4	4°15	n.a.	T 12
F 13	19 25 14	19°14'46	27°58	6°43	5°45	14°12	28°32	18°22	8°22	28°57	5°28	19°32	19° 1	4°22	n.a.	F 13
S 14	19 29 10	20°14'32	9♐52	6°23	6°39	14°55	28°44	18°24	8°26	28°59	5°26	19°24	18°58	4°29	n.a.	S 14
S 15	19 33 7	21°14'19	21°43	6°D14	7°32	15°38	28°56	18°26	8°30	29° 1	5°25	19°14	18°55	4°35	n.a.	S 15
M16	19 37 3	22°14'08	3♑35	6°16	8°25	16°22	29° 8	18°27	8°33	29° 3	5°24	19° 1	18°51	4°42	n.a.	M16
T 17	19 41 0	23°14'00	15°29	6°28	9°17	17° 5	29°20	18°29	8°37	29° 5	5°23	18°47	18°48	4°49	n.a.	T 17
W18	19 44 56	24°13'53	27°26	6°51	10° 8	17°48	29°32	18°31	8°41	29° 7	5°22	18°33	18°45	4°55	n.a.	W18
T 19	19 48 53	25°13'49	9♒27	7°24	10°59	18°31	29°44	18°32	8°44	29° 9	5°21	18°19	18°42	5° 2	n.a.	T 19
F 20	19 52 49	26°13'47	21°35	8° 6	11°49	19°15	29°57	18°33	8°48	29°12	5°20	18° 6	18°39	5° 9	n.a.	F 20
S 21	19 56 46	27°13'47	3♓50	8°57	12°38	19°58	0♍ 9	18°35	8°52	29°14	5°19	17°57	18°35	5°16	n.a.	S 21
S 22	20 0 42	28°13'50	16°13	9°54	13°26	20°42	0°21	18°36	8°55	29°16	5°17	17°51	18°32	5°22	n.a.	S 22
M23	20 4 39	29°13'55	28°48	10°59	14°14	21°25	0°34	18°37	8°59	29°18	5°16	17°47	18°29	5°29	n.a.	M23
T 24	20 8 36	0♌14'02	11♈37	12° 9	15° 1	22° 9	0°46	18°38	9° 3	29°20	5°15	17°46	18°26	5°36	n.a.	T 24
W25	20 12 32	1°14'12	24°44	13°25	15°47	22°53	0°59	18°39	9° 6	29°22	5°14	17°46	18°23	5°42	n.a.	W25
T 26	20 16 29	2°14'24	8♉12	14°45	16°31	23°37	1°11	18°39	9°10	29°24	5°13	17°46	18°20	5°49	n.a.	T 26
F 27	20 20 25	3°14'38	22° 4	16° 8	17°15	24°20	1°24	18°40	9°13	29°25	5°12	17°44	18°16	5°56	n.a.	F 27
S 28	20 24 22	4°14'55	6♊20	17°35	17°58	25° 4	1°37	18°40	9°17	29°27	5°10	17°41	18°13	6° 3	n.a.	S 28
S 29	20 28 18	5°15'14	20°59	19° 4	18°40	25°48	1°50	18°41	9°20	29°29	5° 9	17°35	18°10	6° 9	n.a.	S 29
M30	20 32 15	6°15'36	5♋56	20°36	19°21	26°32	2° 2	18°41	9°24	29°31	5° 8	17°26	18° 7	6°16	n.a.	M30
T 31	20 36 11	7♌15'59	21♋ 4	22♋ 9	20♍ 1	27♌16	2♍15	18°R41	9♋27	29♊33	5♒ 7	17♎16	18♎ 4	6♍23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n52	18n58	3s57	19n 3	3s46	12n 5	1s47	20n 8	0n48	14n23	1n22	5n18	2s 2	24n31	0n39	24n50	0n45	6s19	17s37	8s16	7s53	19s 7		n.a.
M 2	23 49	19 26	4 37	19 15	3 42	11 39	1 54	19 57	0 48	14 19	1 21	5 20	2 2	24 31	0 39	24 50	0 45	6 20	17 37	8 12	7 52	19 7		n.a.
T 3	23 45	18 30	4 58	19 29	3 35	11 13	2 0	19 45	0 47	14 15	1 21	5 21	2 2	24 30	0 39	24 50	0 45	6 20	17 37	8 8	7 51	19 6		n.a.
W 4	23 40	16 14	4 58	19 45	3 27	10 46	2 7	19 34	0 46	14 10	1 21	5 22	2 2	24 30	0 39	24 50	0 45	6 21	17 38	8 4	7 50	19 6		n.a.
T 5	23 35	12 55	4 37	20 4	3 16	10 19	2 13	19 22	0 46	14 6	1 21	5 23	2 3	24 30	0 39	24 50	0 45	6 21	17 38	8 0	7 48	19 6		n.a.
F 6	23 30	8 53	3 58	20 23	3 3	9 53	2 20	19 9	0 45	14 2	1 21	5 24	2 3	24 30	0 39	24 50	0 45	6 22	17 38	7 57	7 47	19 5		n.a.
S 7	23 24	4 28	3 6	20 44	2 49	9 26	2 27	18 57	0 44	13 58	1 20	5 25	2 3	24 30	0 39	24 50	0 45	6 22	17 38	7 54	7 46	19 5		n.a.
S 8	23 18	0s 3	2 4	21 6	2 33	8 59	2 33	18 45	0 44	13 54	1 20	5 25	2 3	24 29	0 39	24 50	0 45	6 22	17 38	7 53	7 45	19 4		n.a.
M 9	23 11	4 24	0 58	21 29	2 15	8 32	2 40	18 32	0 43	13 49	1 20	5 26	2 3	24 29	0 39	24 50	0 45	6 23	17 38	7 53	7 43	19 4		n.a.
T 10	23 4	8 25	0n 9	21 51	1 56	8 5	2 47	18 19	0 42	13 45	1 20	5 27	2 3	24 29	0 39	24 50	0 45	6 23	17 38	7 53	7 42	19 4		n.a.
W11	22 56	11 58	1 14	22 14	1 37	7 39	2 54	18 6	0 42	13 41	1 20	5 28	2 3	24 29	0 39	24 50	0 45	6 24	17 39	7 53	7 41	19 3		n.a.
T 12	22 48	14 55	2 14	22 36	1 18	7 12	3 1	17 53	0 41	13 36	1 19	5 29	2 4	24 28	0 39	24 50	0 45	6 24	17 39	7 52	7 40	19 3		n.a.
F 13	22 40	17 12	3 8	22 57	0 58	6 45	3 8	17 39	0 41	13 32	1 19	5 29	2 4	24 28	0 39	24 50	0 45	6 24	17 39	7 50	7 38	19 2		n.a.
S 14	22 31	18 42	3 52	23 17	0 39	6 18	3 15	17 26	0 40	13 28	1 19	5 30	2 4	24 28	0 39	24 50	0 45	6 25	17 39	7 48	7 37	19 2		n.a.
S 15	22 21	19 23	4 26	23 36	0 20	5 52	3 22	17 12	0 39	13 23	1 19	5 30	2 4	24 28	0 39	24 50	0 45	6 25	17 39	7 44	7 36	19 1		n.a.
M16	22 12	19 13	4 49	23 53	0 3	5 25	3 29	16 58	0 39	13 19	1 19	5 31	2 4	24 27	0 39	24 50	0 45	6 26	17 39	7 39	7 35	19 1		n.a.
T 17	22 1	18 13	4 59	24 9	0n14	4 59	3 36	16 44	0 38	13 14	1 19	5 31	2 4	24 27	0 39	24 50	0 45	6 26	17 39	7 33	7 34	19 0		n.a.
W18	21 51	16 24	4 56	24 23	0 29	4 33	3 43	16 30	0 37	13 10	1 18	5 32	2 5	24 27	0 39	24 50	0 45	6 26	17 39	7 27	7 32	19 0		n.a.
T 19	21 40	13 53	4 40	24 36	0 43	4 7	3 50	16 16	0 37	13 5	1 18	5 32	2 5	24 27	0 39	24 50	0 45	6 27	17 39	7 22	7 31	19 0		n.a.
F 20	21 28	10 44	4 11	24 46	0 56	3 41	3 57	16 1	0 36	13 0	1 18	5 33	2 5	24 27	0 39	24 50	0 45	6 27	17 39	7 17	7 30	18 59		n.a.
S 21	21 17	7 7	3 30	24 54	1 8	3 15	4 4	15 46	0 35	12 56	1 18	5 33	2 5	24 26	0 39	24 50	0 45	6 28	17 39	7 14	7 29	18 59		n.a.
S 22	21 4	3 9	2 39	25 0	1 18	2 50	4 11	15 32	0 35	12 51	1 18	5 33	2 5	24 26	0 39	24 50	0 45	6 28	17 39	7 11	7 27	18 58		n.a.
M23	20 52	1n 1	1 39	25 4	1 27	2 25	4 18	15 17	0 34	12 47	1 18	5 34	2 5	24 26	0 40	24 50	0 45	6 28	17 39	7 10	7 26	18 58		n.a.
T 24	20 39	5 13	0 32	25 6	1 35	2 0	4 25	15 1	0 33	12 42	1 17	5 34	2 6	24 26	0 40	24 50	0 45	6 29	17 39	7 9	7 25	18 57		n.a.
W25	20 25	9 16	0s37	25 5	1 42	1 36	4 32	14 46	0 33	12 37	1 17	5 34	2 6	24 25	0 40	24 50	0 45	6 29	17 40	7 9	7 24	18 57		n.a.
T 26	20 12	12 57	1 46	25 2	1 47	1 11	4 39	14 31	0 32	12 32	1 17	5 34	2 6	24 25	0 40	24 51	0 45	6 29	17 40	7 9	7 22	18 56		n.a.
F 27	19 57	16 1	2 51	24 56	1 52	0 48	4 46	14 15	0 31	12 28	1 17	5 34	2 6	24 25	0 40	24 51	0 45	6 30	17 40	7 9	7 21	18 56		n.a.
S 28	19 43	18 13	3 48	24 48	1 55	0 24	4 53	13 59	0 31	12 23	1 17	5 34	2 6	24 25	0 40	24 51	0 45	6 30	17 40	7 7	7 20	18 55		n.a.
S 29	19 28	19 16	4 31	24 38	1 58	0 1	5 0	13 44	0 30	12 18	1 17	5 34	2 6	24 24	0 40	24 51	0 45	6 30	17 40	7 5	7 19	18 55		n.a.
M30	19 13	19 1	4 56	24 26	2 0	0s21	5 7	13 28	0 29	12 13	1 17	5 34	2 7	24 24	0 40	24 51	0 45	6 31	17 40	7 2	7 17	18 54		n.a.
T 31	18n57	17n25	5s 1	24n12	2n 1	0s44	5s13	13n11	0n28	12n 8	1n16	5n34	2s 7	24n24	0n40	24n51	0n45	6s31	17s40	6s57	7s16	18s54		n.a.

Julian Day Number = 322362.5, Delta T = 28h41m01s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°43'26, Lahiri = -56°36'26 Julian Calendar 1 Aug. 3831 BCE == Greg. Calendar 1 July 3831 BCE

The year -3830 astronomical counting style corresponds to year 3831 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3831 BCE (-3830) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 40 8	8♌16'25	6♌12	23♋44	20♍40	28♌ 1	2♍28	18°R41	9♋31	29♊35	5°R 6	17°R 5	18♎ 1	6♑30	n.a.	W 1
T 2	20 44 4	9°16'52	21°11	25°20	21°17	28°45	2°41	18♈41	9°34	29°37	5♒ 5	16♎55	17°57	6°36	n.a.	T 2
F 3	20 48 1	10°17'22	5♍50	26°57	21°53	29°29	2°54	18°40	9°38	29°39	5° 4	16°47	17°54	6°43	n.a.	F 3
S 4	20 51 57	11°17'53	20° 3	28°34	22°28	0♍13	3° 7	18°40	9°41	29°40	5° 2	16°42	17°51	6°50	n.a.	S 4
S 5	20 55 54	12°18'26	3♎48	0♌12	23° 2	0°58	3°20	18°40	9°45	29°42	5° 1	16°39	17°48	6°56	n.a.	S 5
M 6	20 59 51	13°19'00	17° 4	1°51	23°34	1°42	3°33	18°39	9°48	29°44	5° 0	16°D38	17°45	7° 3	n.a.	M 6
T 7	21 3 47	14°19'36	29°54	3°29	24° 4	2°27	3°46	18°38	9°51	29°46	4°59	16°39	17°41	7°10	n.a.	T 7
W 8	21 7 44	15°20'14	12♏22	5° 8	24°33	3°11	3°59	18°37	9°54	29°47	4°58	16°R39	17°38	7°17	n.a.	W 8
T 9	21 11 40	16°20'53	24°34	6°46	25° 1	3°56	4°13	18°37	9°58	29°49	4°57	16°39	17°35	7°23	n.a.	T 9
F 10	21 15 37	17°21'33	6♐34	8°25	25°27	4°40	4°26	18°35	10° 1	29°51	4°55	16°37	17°32	7°30	n.a.	F 10
S 11	21 19 33	18°22'15	18°27	10° 3	25°51	5°25	4°39	18°34	10° 4	29°52	4°54	16°32	17°29	7°37	n.a.	S 11
S 12	21 23 30	19°22'59	0♑18	11°41	26°13	6°10	4°52	18°33	10° 7	29°54	4°53	16°25	17°26	7°43	n.a.	S 12
M13	21 27 26	20°23'44	12°10	13°19	26°33	6°55	5° 6	18°32	10°10	29°55	4°52	16°16	17°22	7°50	n.a.	M13
T 14	21 31 23	21°24'31	24° 7	14°57	26°52	7°40	5°19	18°30	10°14	29°57	4°51	16° 6	17°19	7°57	n.a.	T 14
W15	21 35 19	22°25'19	6♒10	16°35	27° 8	8°24	5°32	18°29	10°17	29°59	4°50	15°55	17°16	8° 4	n.a.	W15
T 16	21 39 16	23°26'08	18°21	18°12	27°22	9° 9	5°46	18°27	10°20	0♋ 0	4°49	15°44	17°13	8°10	n.a.	T 16
F 17	21 43 13	24°26'59	0♓41	19°49	27°34	9°54	5°59	18°25	10°23	0° 2	4°48	15°35	17°10	8°17	n.a.	F 17
S 18	21 47 9	25°27'51	13°11	21°26	27°44	10°39	6°13	18°23	10°26	0° 3	4°47	15°29	17° 7	8°24	n.a.	S 18
S 19	21 51 6	26°28'45	25°51	23° 2	27°52	11°25	6°26	18°21	10°29	0° 4	4°46	15°24	17° 3	8°31	n.a.	S 19
M20	21 55 2	27°29'41	8♈41	24°39	27°58	12°10	6°40	18°19	10°32	0° 6	4°44	15°22	17° 0	8°37	n.a.	M20
T 21	21 58 59	28°30'38	21°43	26°15	28° 1	12°55	6°53	18°17	10°34	0° 7	4°43	15°D22	16°57	8°44	n.a.	T 21
W22	22 2 55	29°31'37	4♉59	27°50	28°R 2	13°40	7° 7	18°14	10°37	0° 9	4°42	15°23	16°54	8°51	n.a.	W22
T 23	22 6 52	0♍32'38	18°30	29°26	28° 0	14°25	7°20	18°12	10°40	0°10	4°41	15°25	16°51	8°57	n.a.	T 23
F 24	22 10 48	1°33'40	2♊17	1♍ 1	27°56	15°11	7°34	18° 9	10°43	0°11	4°40	15°R25	16°47	9° 4	n.a.	F 24
S 25	22 14 45	2°34'44	16°21	2°36	27°49	15°56	7°47	18° 7	10°45	0°12	4°39	15°24	16°44	9°11	n.a.	S 25
S 26	22 18 41	3°35'49	0♋41	4°11	27°40	16°42	8° 1	18° 4	10°48	0°14	4°38	15°21	16°41	9°18	n.a.	S 26
M27	22 22 38	4°36'56	15°15	5°46	27°29	17°27	8°14	18° 1	10°51	0°15	4°37	15°17	16°38	9°24	n.a.	M27
T 28	22 26 35	5°38'05	29°58	7°21	27°15	18°13	8°28	17°58	10°53	0°16	4°36	15°11	16°35	9°31	n.a.	T 28
W29	22 30 31	6°39'15	14♌42	8°56	26°59	18°58	8°42	17°55	10°56	0°17	4°35	15° 5	16°32	9°38	n.a.	W29
T 30	22 34 28	7♍40'25	29♌20	10♍30	26♍40	19♍44	8♍55	17♈52	10♋58	0♋18	4♒34	14♎59	16♎28	9♑44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n41	14n37	4s46	23n55	2n 1	1s 5	5s20	12n55	0n28	12n 3	1n16	5n34	2s 7	24n24	0n40	24n51	0n46	6s31	17s39	6s53	7s15	18s53		n.a.
T 2	18 25	10 53	4 10	23 37	2 1	1 26	5 27	12 39	0 27	11 59	1 16	5 34	2 7	24 23	0 40	24 51	0 46	6 32	17 39	6 49	7 14	18 53		n.a.
F 3	18 8	6 33	3 19	23 17	2 0	1 47	5 33	12 22	0 26	11 54	1 16	5 33	2 7	24 23	0 40	24 51	0 46	6 32	17 39	6 46	7 12	18 52		n.a.
S 4	17 51	1 57	2 17	22 56	1 58	2 7	5 40	12 6	0 26	11 49	1 16	5 33	2 7	24 23	0 40	24 51	0 46	6 32	17 39	6 44	7 11	18 52		n.a.
S 5	17 34	2s35	1 8	22 32	1 56	2 26	5 46	11 49	0 25	11 44	1 16	5 33	2 8	24 23	0 40	24 51	0 46	6 32	17 39	6 43	7 10	18 51		n.a.
M 6	17 16	6 51	0n 2	22 8	1 54	2 45	5 52	11 32	0 24	11 39	1 16	5 32	2 8	24 23	0 40	24 51	0 46	6 33	17 39	6 43	7 9	18 51		n.a.
T 7	16 58	10 39	1 10	21 41	1 51	3 2	5 58	11 15	0 24	11 34	1 16	5 32	2 8	24 22	0 40	24 51	0 46	6 33	17 39	6 43	7 7	18 50		n.a.
W 8	16 40	13 52	2 13	21 14	1 47	3 20	6 4	10 58	0 23	11 29	1 16	5 31	2 8	24 22	0 40	24 51	0 46	6 33	17 39	6 43	7 6	18 50		n.a.
T 9	16 22	16 23	3 8	20 45	1 44	3 36	6 10	10 41	0 22	11 24	1 15	5 31	2 8	24 22	0 40	24 51	0 46	6 33	17 39	6 43	7 5	18 49		n.a.
F 10	16 3	18 9	3 54	20 15	1 40	3 52	6 16	10 23	0 22	11 19	1 15	5 30	2 8	24 22	0 40	24 51	0 46	6 34	17 39	6 42	7 4	18 49		n.a.
S 11	15 44	19 6	4 30	19 44	1 35	4 6	6 21	10 6	0 21	11 13	1 15	5 30	2 8	24 21	0 40	24 51	0 46	6 34	17 39	6 40	7 2	18 48		n.a.
S 12	15 24	19 12	4 53	19 11	1 31	4 20	6 26	9 48	0 20	11 8	1 15	5 29	2 9	24 21	0 40	24 51	0 46	6 34	17 39	6 38	7 1	18 48		n.a.
M13	15 5	18 28	5 4	18 38	1 26	4 33	6 31	9 31	0 19	11 3	1 15	5 28	2 9	24 21	0 40	24 51	0 46	6 34	17 39	6 34	7 0	18 47		n.a.
T 14	14 45	16 55	5 2	18 4	1 21	4 44	6 36	9 13	0 19	10 58	1 15	5 28	2 9	24 21	0 40	24 51	0 46	6 34	17 39	6 30	6 59	18 46		n.a.
W15	14 25	14 37	4 46	17 29	1 15	4 55	6 40	8 55	0 18	10 53	1 15	5 27	2 9	24 21	0 40	24 51	0 46	6 35	17 38	6 26	6 58	18 46		n.a.
T 16	14 4	11 39	4 18	16 54	1 10	5 5	6 44	8 37	0 17	10 48	1 15	5 26	2 9	24 20	0 40	24 51	0 46	6 35	17 38	6 21	6 56	18 45		n.a.
F 17	13 44	8 10	3 37	16 17	1 4	5 13	6 48	8 19	0 17	10 43	1 15	5 25	2 9	24 20	0 40	24 51	0 46	6 35	17 38	6 18	6 55	18 45		n.a.
S 18	13 23	4 16	2 44	15 40	0 59	5 20	6 52	8 1	0 16	10 38	1 15	5 25	2 9	24 20	0 40	24 51	0 46	6 35	17 38	6 15	6 54	18 44		n.a.
S 19	13 1	0 7	1 43	15 2	0 53	5 26	6 55	7 43	0 15	10 32	1 14	5 24	2 10	24 20	0 40	24 51	0 46	6 35	17 38	6 13	6 53	18 44		n.a.
M20	12 40	4n 5	0 36	14 24	0 47	5 31	6 57	7 24	0 15	10 27	1 14	5 23	2 10	24 20	0 40	24 51	0 46	6 35	17 38	6 13	6 51	18 43		n.a.
T 21	12 18	8 10	0s34	13 45	0 41	5 34	7 0	7 6	0 14	10 22	1 14	5 22	2 10	24 19	0 40	24 51	0 46	6 36	17 38	6 13	6 50	18 43		n.a.
W22	11 57	11 54	1 44	13 5	0 35	5 36	7 2	6 47	0 13	10 17	1 14	5 21	2 10	24 19	0 40	24 51	0 46	6 36	17 37	6 13	6 49	18 42		n.a.
T 23	11 35	15 5	2 50	12 25	0 29	5 37	7 3	6 29	0 12	10 11	1 14	5 20	2 10	24 19	0 40	24 51	0 46	6 36	17 37	6 14	6 48	18 41		n.a.
F 24	11 12	17 29	3 47	11 45	0 22	5 36	7 4	6 10	0 12	10 6	1 14	5 18	2 10	24 19	0 40	24 52	0 46	6 36	17 37	6 14	6 46	18 41		n.a.
S 25	10 50	18 52	4 31	11 4	0 16	5 34	7 4	5 52	0 11	10 1	1 14	5 17	2 10	24 19	0 40	24 52	0 46	6 36	17 37	6 13	6 45	18 40		n.a.
S 26	10 27	19 5	5 0	10 23	0 10	5 30	7 4	5 33	0 10	9 56	1 14	5 16	2 10	24 18	0 40	24 52	0 46	6 36	17 37	6 12	6 44	18 40		n.a.
M27	10 5	18 4	5 10	9 42	0 3	5 24	7 3	5 14	0 10	9 50	1 14	5 15	2 11	24 18	0 40	24 52	0 46	6 36	17 37	6 11	6 43	18 39		n.a.
T 28	9 42	15 50	5 0	9 0	0s 3	5 17	7 1	4 55	0 9	9 45	1 14	5 14	2 11	24 18	0 41	24 52	0 46	6 36	17 36	6 8	6 41	18 39		n.a.
W29	9 18	12 34	4 30	8 18	0 9	5 8	6 59	4 36	0 8	9 40	1 14	5 12	2 11	24 18	0 41	24 52	0 46	6 36	17 36	6 6	6 40	18 38		n.a.
T 30	8n55	8n33	3s42	7n35	0s16	4s58	6s56	4n17	0n 7	9n35	1n14	5n11	2s11	24n18	0n41	24n52	0n46	6s37	17s36	6s 3	6s39	18s37		n.a.

Julian Day Number = 322393.5, Delta T = 28h40m58s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°43'21, Lahiri = -56°36'21 Julian Calendar 1 Sept. 3831 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3831 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3831 BCE (-3830) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 38 24	8♍41'37	13♍46	12♍ 4	26°R19	20♍30	9♍ 9	17°R49	11♋ 1	0♋19	4°R33	14°R54	16♎25	9♐51	n.a.	F 1
S 2	22 42 21	9°42'50	27°52	13°39	25♍56	21°15	9°22	17♈45	11° 3	0°21	4♒33	14♎51	16°22	9°58	n.a.	S 2
S 3	22 46 17	10°44'04	11♎35	15°13	25°31	22° 1	9°36	17°42	11° 6	0°22	4°32	14°D50	16°19	10° 5	n.a.	S 3
M 4	22 50 14	11°45'19	24°53	16°47	25° 4	22°47	9°49	17°38	11° 8	0°23	4°31	14°50	16°16	10°11	n.a.	M 4
T 5	22 54 10	12°46'34	7♏47	18°21	24°34	23°33	10° 3	17°35	11°10	0°23	4°30	14°52	16°12	10°18	n.a.	T 5
W 6	22 58 7	13°47'50	20°20	19°55	24° 4	24°19	10°17	17°31	11°13	0°24	4°29	14°53	16° 9	10°25	n.a.	W 6
T 7	23 2 4	14°49'07	2♐36	21°29	23°31	25° 5	10°30	17°28	11°15	0°25	4°28	14°55	16° 6	10°32	n.a.	T 7
F 8	23 6 0	15°50'24	14°39	23° 3	22°58	25°51	10°44	17°24	11°17	0°26	4°27	14°R56	16° 3	10°38	n.a.	F 8
S 9	23 9 57	16°51'42	26°33	24°37	22°23	26°37	10°57	17°20	11°19	0°27	4°26	14°55	16° 0	10°45	n.a.	S 9
S 10	23 13 53	17°53'00	8♐25	26°11	21°48	27°23	11°11	17°16	11°21	0°28	4°26	14°53	15°57	10°52	n.a.	S 10
M11	23 17 50	18°54'18	20°19	27°45	21°11	28° 9	11°25	17°12	11°23	0°29	4°25	14°50	15°53	10°58	n.a.	M11
T 12	23 21 46	19°55'37	2♒18	29°19	20°35	28°55	11°38	17° 8	11°25	0°29	4°24	14°46	15°50	11° 5	n.a.	T 12
W13	23 25 43	20°56'57	14°26	0♎53	19°58	29°41	11°52	17° 4	11°27	0°30	4°23	14°42	15°47	11°12	n.a.	W13
T 14	23 29 40	21°58'16	26°45	2°27	19°22	0♎27	12° 5	16°59	11°29	0°31	4°23	14°38	15°44	11°19	n.a.	T 14
F 15	23 33 36	22°59'36	9♓18	4° 1	18°46	1°14	12°19	16°55	11°31	0°31	4°22	14°35	15°41	11°25	n.a.	F 15
S 16	23 37 33	24° 0'57	22° 4	5°34	18°10	2° 0	12°32	16°51	11°32	0°32	4°21	14°32	15°38	11°32	n.a.	S 16
S 17	23 41 29	25° 2'17	5♈ 5	7° 8	17°36	2°46	12°46	16°46	11°34	0°32	4°20	14°31	15°34	11°39	n.a.	S 17
M18	23 45 26	26° 3'39	18°19	8°42	17° 3	3°33	12°59	16°42	11°36	0°33	4°20	14°D31	15°31	11°46	n.a.	M18
T 19	23 49 22	27° 5'00	1♉45	10°15	16°31	4°19	13°12	16°37	11°37	0°33	4°19	14°31	15°28	11°52	n.a.	T 19
W20	23 53 19	28° 6'23	15°23	11°48	16° 0	5° 5	13°26	16°33	11°39	0°34	4°19	14°32	15°25	11°59	n.a.	W20
T 21	23 57 15	29° 7'45	29°11	13°21	15°32	5°52	13°39	16°28	11°40	0°34	4°18	14°34	15°22	12° 6	n.a.	T 21
F 22	0 1 12	0♎ 9'09	13♊ 8	14°54	15° 5	6°38	13°53	16°23	11°42	0°35	4°17	14°35	15°18	12°12	n.a.	F 22
S 23	0 5 9	1°10'33	27°12	16°26	14°41	7°25	14° 6	16°19	11°43	0°35	4°17	14°R35	15°15	12°19	n.a.	S 23
S 24	0 9 5	2°11'57	11♋23	17°57	14°18	8°12	14°19	16°14	11°45	0°35	4°16	14°35	15°12	12°26	n.a.	S 24
M25	0 13 2	3°13'21	25°38	19°27	13°58	8°58	14°32	16° 9	11°46	0°36	4°16	14°35	15° 9	12°33	n.a.	M25
T 26	0 16 58	4°14'46	9♌55	20°57	13°41	9°45	14°46	16° 4	11°47	0°36	4°15	14°33	15° 6	12°39	n.a.	T 26
W27	0 20 55	5°16'12	24° 9	22°25	13°25	10°31	14°59	15°59	11°48	0°36	4°15	14°32	15° 3	12°46	n.a.	W27
T 28	0 24 51	6°17'37	8♍17	23°52	13°12	11°18	15°12	15°54	11°49	0°36	4°14	14°31	14°59	12°53	n.a.	T 28
F 29	0 28 48	7°19'02	22°15	25°17	13° 2	12° 5	15°25	15°50	11°50	0°37	4°14	14°30	14°56	12°59	n.a.	F 29
S 30	0 32 45	8°20'27	6♎ 0	26°41	12°54	12°52	15°38	15°45	11°51	0°37	4°13	14°30	14°53	13° 6	n.a.	S 30
S 31	0 36 41	9♎21'52	19♎28	28♎ 1	12♍49	13♎38	15♍51	15♈40	11♋52	0♋37	4♒13	14°D30	14♎50	13♐13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8n32	4n 5	2s41	6n53	0s22	4s46	6s52	3n58	0n 7	9n29	1n14	5n10	2s11	24n17	0n41	24n52	0n47	6s37	17s36	6s 1	6s38	18s37		n.a.
S 2	8 8	0s31	1 31	6 10	0 28	4 32	6 47	3 39	0 6	9 24	1 14	5 8	2 11	24 17	0 41	24 52	0 47	6 37	17 35	6 0	6 36	18 36		n.a.
S 3	7 44	4 58	0 18	5 27	0 35	4 17	6 42	3 20	0 5	9 19	1 14	5 7	2 11	24 17	0 41	24 52	0 47	6 37	17 35	6 0	6 35	18 36		n.a.
M 4	7 20	9 3	0n55	4 44	0 41	4 1	6 36	3 0	0 5	9 13	1 14	5 6	2 11	24 17	0 41	24 52	0 47	6 37	17 35	6 0	6 34	18 35		n.a.
T 5	6 56	12 33	2 2	4 1	0 47	3 43	6 29	2 41	0 4	9 8	1 13	5 4	2 11	24 17	0 41	24 52	0 47	6 37	17 35	6 0	6 32	18 34		n.a.
W 6	6 32	15 23	3 2	3 18	0 53	3 23	6 21	2 22	0 3	9 3	1 13	5 3	2 11	24 17	0 41	24 52	0 47	6 37	17 35	6 1	6 31	18 34		n.a.
T 7	6 8	17 27	3 52	2 34	0 59	3 3	6 13	2 3	0 2	8 57	1 13	5 1	2 11	24 17	0 41	24 52	0 47	6 37	17 34	6 2	6 30	18 33		n.a.
F 8	5 44	18 41	4 31	1 51	1 5	2 41	6 4	1 43	0 2	8 52	1 13	5 0	2 12	24 16	0 41	24 52	0 47	6 37	17 34	6 2	6 29	18 33		n.a.
S 9	5 19	19 5	4 58	1 8	1 10	2 17	5 54	1 24	0 1	8 47	1 13	4 58	2 12	24 16	0 41	24 52	0 47	6 37	17 34	6 2	6 27	18 32		n.a.
S 10	4 55	18 38	5 12	0 24	1 16	1 53	5 43	1 4	0 0	8 41	1 13	4 56	2 12	24 16	0 41	24 52	0 47	6 37	17 34	6 1	6 26	18 31		n.a.
M11	4 30	17 22	5 12	0s19	1 21	1 28	5 32	0 45	0s 1	8 36	1 13	4 55	2 12	24 16	0 41	24 52	0 47	6 37	17 33	6 0	6 25	18 31		n.a.
T 12	4 6	15 20	4 59	1 2	1 26	1 3	5 19	0 25	0 1	8 31	1 13	4 53	2 12	24 16	0 41	24 52	0 47	6 37	17 33	5 58	6 24	18 30		n.a.
W13	3 41	12 36	4 33	1 45	1 31	0 36	5 7	0 6	0 2	8 25	1 13	4 51	2 12	24 16	0 41	24 52	0 47	6 36	17 33	5 57	6 22	18 29		n.a.
T 14	3 16	9 17	3 53	2 28	1 36	0 10	4 53	0s14	0 3	8 20	1 13	4 50	2 12	24 16	0 41	24 52	0 47	6 36	17 32	5 55	6 21	18 29		n.a.
F 15	2 51	5 30	3 2	3 10	1 41	0n18	4 40	0 33	0 3	8 15	1 13	4 48	2 12	24 15	0 41	24 52	0 47	6 36	17 32	5 54	6 20	18 28		n.a.
S 16	2 26	1 23	2 1	3 53	1 45	0 45	4 25	0 53	0 4	8 9	1 13	4 46	2 12	24 15	0 41	24 52	0 47	6 36	17 32	5 53	6 19	18 28		n.a.
S 17	2 1	2n52	0 52	4 34	1 50	1 12	4 11	1 12	0 5	8 4	1 13	4 44	2 12	24 15	0 41	24 52	0 47	6 36	17 32	5 52	6 17	18 27		n.a.
M18	1 36	7 3	0s21	5 16	1 53	1 39	3 56	1 32	0 6	7 59	1 13	4 43	2 12	24 15	0 41	24 52	0 47	6 36	17 31	5 52	6 16	18 26		n.a.
T 19	1 11	10 56	1 34	5 57	1 57	2 5	3 41	1 51	0 6	7 54	1 13	4 41	2 12	24 15	0 41	24 52	0 47	6 36	17 31	5 52	6 15	18 26		n.a.
W20	0 46	14 18	2 43	6 37	2 0	2 32	3 25	2 11	0 7	7 48	1 13	4 39	2 12	24 15	0 41	24 52	0 47	6 36	17 31	5 53	6 14	18 25		n.a.
T 21	0 21	16 54	3 43	7 17	2 3	2 57	3 10	2 30	0 8	7 43	1 13	4 37	2 12	24 15	0 41	24 53	0 47	6 36	17 30	5 53	6 12	18 24		n.a.
F 22	0s 4	18 31	4 30	7 56	2 6	3 22	2 54	2 50	0 8	7 38	1 13	4 35	2 12	24 15	0 42	24 53	0 47	6 36	17 30	5 54	6 11	18 24		n.a.
S 23	0 29	19 1	5 2	8 35	2 8	3 46	2 38	3 10	0 9	7 32	1 13	4 34	2 12	24 15	0 42	24 53	0 47	6 35	17 30	5 54	6 10	18 23		n.a.
S 24	0 54	18 20	5 16	9 12	2 9	4 9	2 23	3 29	0 10	7 27	1 13	4 32	2 12	24 15	0 42	24 53	0 47	6 35	17 29	5 54	6 9	18 22		n.a.
M25	1 19	16 30	5 11	9 49	2 10	4 31	2 7	3 49	0 11	7 22	1 13	4 30	2 12	24 15	0 42	24 53	0 47	6 35	17 29	5 54	6 7	18 22		n.a.
T 26	1 44	13 39	4 46	10 24	2 11	4 52	1 52	4 8	0 11	7 17	1 13	4 28	2 12	24 14	0 42	24 53	0 48	6 35	17 29	5 53	6 6	18 21		n.a.
W27	2 9	10 0	4 4	10 58	2 11	5 12	1 37	4 27	0 12	7 11	1 13	4 26	2 12	24 14	0 42	24 53	0 48	6 35	17 28	5 53	6 5	18 20		n.a.
T 28	2 34	5 48	3 8	11 31	2 10	5 31	1 22	4 47	0 13	7 6	1 13	4 24	2 12	24 14	0 42	24 53	0 48	6 35	17 28	5 52	6 4	18 20		n.a.
F 29	2 59	1 19	2 0	12 2	2 9	5 48	1 8	5 6	0 13	7 1	1 13	4 22	2 12	24 14	0 42	24 53	0 48	6 34	17 28	5 52	6 2	18 19		n.a.
S 30	3 24	3s10	0 47	12 31	2 7	6 4	0 54	5 26	0 14	6 56	1 13	4 20	2 12	24 14	0 42	24 53	0 48	6 34	17 27	5 52	6 1	18 18		n.a.
S 31	3s48	7s24	0n28	12s58	2s 4	6n19	0s40	5s45	0s15	6n51	1n13	4n18	2s12	24n14	0n42	24n53	0n48	6s34	17s27	5s52	6s 0	18s18		n.a.

Julian Day Number = 322423.5, Delta T = 28h40m55s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°43'17, Lahiri = -56°36'17 Julian Calendar 1 Oct. 3831 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3831 BCE

The year -3830 astronomical counting style corresponds to year 3831 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3831 BCE (-3830) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 40 38	10♎23'17	2♏38	29♎19	12°R46	14♎25	16♍ 4	15°R35	11♋53	0♋37	4°R12	14♎30	14♎47	13♑20	n.a.	M 1
T 2	0 44 34	11°24'42	15°29	0♏33	12°D46	15°12	16°17	15♈30	11°54	0°R37	4♒12	14°30	14°43	13°26	n.a.	T 2
W 3	0 48 31	12°26'06	28° 2	1°44	12♍48	15°59	16°30	15°25	11°55	0°37	4°12	14°31	14°40	13°33	n.a.	W 3
T 4	0 52 27	13°27'29	10♐19	2°49	12°52	16°46	16°43	15°20	11°56	0°37	4°11	14°31	14°37	13°40	n.a.	T 4
F 5	0 56 24	14°28'52	22°24	3°49	12°59	17°33	16°56	15°15	11°56	0°37	4°11	14°R31	14°34	13°47	n.a.	F 5
S 6	1 0 21	15°30'14	4♑21	4°43	13° 8	18°20	17° 9	15°10	11°57	0°36	4°11	14°31	14°31	13°53	n.a.	S 6
S 7	1 4 17	16°31'36	16°14	5°30	13°20	19° 6	17°22	15° 5	11°57	0°36	4°11	14°D31	14°28	14° 0	n.a.	S 7
M 8	1 8 14	17°32'57	28° 7	6° 9	13°33	19°53	17°34	15° 0	11°58	0°36	4°10	14°31	14°24	14° 7	n.a.	M 8
T 9	1 12 10	18°34'17	10♒ 6	6°39	13°49	20°40	17°47	14°55	11°58	0°36	4°10	14°31	14°21	14°13	n.a.	T 9
W10	1 16 7	19°35'36	22°14	7° 0	14° 7	21°27	18° 0	14°50	11°59	0°36	4°10	14°32	14°18	14°20	n.a.	W10
T 11	1 20 4	20°36'54	4♓37	7°R10	14°27	22°14	18°12	14°45	11°59	0°35	4°10	14°32	14°15	14°27	n.a.	T 11
F 12	1 24 0	21°38'11	17°16	7° 8	14°48	23° 1	18°25	14°40	11°59	0°35	4°10	14°33	14°12	14°34	n.a.	F 12
S 13	1 27 57	22°39'27	0♈15	6°55	15°12	23°48	18°37	14°35	12° 0	0°35	4°10	14°34	14° 9	14°40	n.a.	S 13
S 14	1 31 53	23°40'43	13°34	6°30	15°37	24°35	18°49	14°30	12° 0	0°34	4° 9	14°R34	14° 5	14°47	n.a.	S 14
M15	1 35 50	24°41'57	27°11	5°54	16° 4	25°23	19° 2	14°25	12° 0	0°34	4° 9	14°34	14° 2	14°54	n.a.	M15
T 16	1 39 46	25°43'11	11♉ 6	5° 7	16°33	26°10	19°14	14°20	12°R 0	0°33	4° 9	14°33	13°59	15° 1	n.a.	T 16
W17	1 43 43	26°44'24	25°13	4°10	17° 4	26°57	19°26	14°15	12° 0	0°33	4° 9	14°31	13°56	15° 7	n.a.	W17
T 18	1 47 40	27°45'36	9♊30	3° 4	17°36	27°44	19°38	14°10	12° 0	0°32	4°D 9	14°30	13°53	15°14	n.a.	T 18
F 19	1 51 36	28°46'48	23°51	1°53	18° 9	28°31	19°50	14° 6	12° 0	0°32	4° 9	14°28	13°49	15°21	n.a.	F 19
S 20	1 55 33	29°47'59	8♋11	0°37	18°44	29°18	20° 2	14° 1	12° 0	0°31	4° 9	14°26	13°46	15°27	n.a.	S 20
S 21	1 59 29	0♏49'09	22°27	29♎20	19°20	0♏ 5	20°14	13°56	11°59	0°31	4° 9	14°26	13°43	15°34	n.a.	S 21
M22	2 3 26	1°50'18	6♌37	28° 3	19°58	0°52	20°26	13°52	11°59	0°30	4° 9	14°D25	13°40	15°41	n.a.	M22
T 23	2 7 22	2°51'27	20°38	26°49	20°37	1°40	20°38	13°47	11°59	0°29	4°10	14°26	13°37	15°48	n.a.	T 23
W24	2 11 19	3°52'34	4♍29	25°40	21°17	2°27	20°50	13°43	11°58	0°29	4°10	14°27	13°34	15°54	n.a.	W24
T 25	2 15 16	4°53'41	18° 9	24°38	21°59	3°14	21° 1	13°38	11°58	0°28	4°10	14°29	13°30	16° 1	n.a.	T 25
F 26	2 19 12	5°54'47	1♎39	23°43	22°41	4° 1	21°13	13°34	11°57	0°27	4°10	14°30	13°27	16° 8	n.a.	F 26
S 27	2 23 9	6°55'51	14°56	22°56	23°25	4°48	21°24	13°29	11°57	0°26	4°10	14°R31	13°24	16°15	n.a.	S 27
S 28	2 27 5	7°56'54	28° 1	22°19	24° 9	5°36	21°36	13°25	11°56	0°25	4°10	14°30	13°21	16°21	n.a.	S 28
M29	2 31 2	8°57'57	10♏53	21°50	24°55	6°23	21°47	13°21	11°56	0°24	4°11	14°28	13°18	16°28	n.a.	M29
T 30	2 34 58	9♏58'57	23♏32	21♎30	25♍41	7♏10	21♍58	13♈16	11♋55	0♋24	4♒11	14♎25	13♎15	16♑35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s13	11s10	1n39	13s23	2s 0	6n32	0s26	6s 4	0s15	6n45	1n13	4n17	2s12	24n14	0n42	24n53	0n48	6s34	17s27	5s52	5s59	18s17		n.a.
T 2	4 38	14 19	2 44	13 46	1 55	6 45	0 13	6 23	0 16	6 40	1 13	4 15	2 12	24 14	0 42	24 53	0 48	6 33	17 26	5 52	5 57	18 16		n.a.
W 3	5 2	16 42	3 39	14 6	1 49	6 56	0 0	6 43	0 17	6 35	1 13	4 13	2 12	24 14	0 42	24 53	0 48	6 33	17 26	5 52	5 56	18 16		n.a.
T 4	5 27	18 16	4 23	14 23	1 42	7 5	0n12	7 2	0 18	6 30	1 13	4 11	2 11	24 14	0 42	24 53	0 48	6 33	17 26	5 52	5 55	18 15		n.a.
F 5	5 51	18 58	4 54	14 36	1 34	7 13	0 24	7 21	0 18	6 25	1 13	4 9	2 11	24 14	0 42	24 53	0 48	6 33	17 25	5 52	5 53	18 14		n.a.
S 6	6 16	18 48	5 13	14 47	1 25	7 20	0 35	7 40	0 19	6 20	1 13	4 7	2 11	24 14	0 42	24 53	0 48	6 32	17 25	5 52	5 52	18 13		n.a.
S 7	6 40	17 49	5 17	14 53	1 15	7 26	0 47	7 59	0 20	6 15	1 13	4 5	2 11	24 14	0 42	24 53	0 48	6 32	17 25	5 52	5 51	18 13		n.a.
M 8	7 4	16 4	5 9	14 55	1 3	7 31	0 57	8 18	0 20	6 10	1 13	4 3	2 11	24 14	0 42	24 53	0 48	6 32	17 24	5 52	5 50	18 12		n.a.
T 9	7 28	13 36	4 47	14 53	0 50	7 34	1 7	8 36	0 21	6 5	1 13	4 1	2 11	24 14	0 42	24 53	0 48	6 32	17 24	5 52	5 48	18 11		n.a.
W10	7 52	10 31	4 11	14 46	0 35	7 36	1 17	8 55	0 22	6 0	1 13	3 59	2 11	24 14	0 42	24 53	0 48	6 31	17 23	5 53	5 47	18 11		n.a.
T 11	8 16	6 55	3 24	14 34	0 19	7 37	1 27	9 14	0 22	5 55	1 14	3 58	2 11	24 14	0 42	24 53	0 48	6 31	17 23	5 53	5 46	18 10		n.a.
F 12	8 39	2 56	2 26	14 18	0 2	7 36	1 36	9 32	0 23	5 50	1 14	3 56	2 11	24 14	0 43	24 53	0 48	6 31	17 23	5 53	5 45	18 9		n.a.
S 13	9 3	1n18	1 19	13 56	0n16	7 35	1 44	9 51	0 24	5 45	1 14	3 54	2 11	24 14	0 43	24 53	0 48	6 30	17 22	5 53	5 43	18 8		n.a.
S 14	9 26	5 35	0 6	13 30	0 35	7 32	1 53	10 9	0 24	5 40	1 14	3 52	2 11	24 14	0 43	24 53	0 48	6 30	17 22	5 53	5 42	18 8		n.a.
M15	9 49	9 40	1s 9	12 59	0 55	7 29	2 0	10 28	0 25	5 35	1 14	3 50	2 10	24 14	0 43	24 54	0 48	6 30	17 22	5 53	5 41	18 7		n.a.
T 16	10 12	13 19	2 22	12 25	1 14	7 24	2 8	10 46	0 26	5 30	1 14	3 48	2 10	24 14	0 43	24 54	0 48	6 29	17 21	5 53	5 40	18 6		n.a.
W17	10 35	16 15	3 27	11 46	1 34	7 18	2 15	11 4	0 26	5 25	1 14	3 47	2 10	24 14	0 43	24 54	0 48	6 29	17 21	5 52	5 38	18 6		n.a.
T 18	10 57	18 12	4 19	11 6	1 53	7 12	2 22	11 22	0 27	5 20	1 14	3 45	2 10	24 14	0 43	24 54	0 48	6 29	17 21	5 52	5 37	18 5		n.a.
F 19	11 20	19 1	4 56	10 24	2 12	7 4	2 28	11 40	0 28	5 15	1 14	3 43	2 10	24 14	0 43	24 54	0 48	6 28	17 20	5 51	5 36	18 4		n.a.
S 20	11 42	18 36	5 14	9 41	2 28	6 55	2 34	11 58	0 28	5 11	1 14	3 41	2 10	24 14	0 43	24 54	0 49	6 28	17 20	5 51	5 35	18 3		n.a.
S 21	12 4	17 1	5 13	8 59	2 44	6 46	2 40	12 16	0 29	5 6	1 14	3 40	2 10	24 15	0 43	24 54	0 49	6 28	17 19	5 50	5 33	18 3		n.a.
M22	12 26	14 24	4 53	8 19	2 57	6 36	2 45	12 33	0 30	5 1	1 14	3 38	2 9	24 15	0 43	24 54	0 49	6 27	17 19	5 50	5 32	18 2		n.a.
T 23	12 48	10 59	4 15	7 42	3 7	6 25	2 50	12 51	0 30	4 56	1 14	3 36	2 9	24 15	0 43	24 54	0 49	6 27	17 19	5 50	5 31	18 1		n.a.
W24	13 9	6 59	3 23	7 9	3 16	6 13	2 55	13 8	0 31	4 52	1 14	3 35	2 9	24 15	0 43	24 54	0 49	6 26	17 18	5 51	5 29	18 0		n.a.
T 25	13 30	2 40	2 20	6 40	3 22	6 0	2 59	13 25	0 32	4 47	1 14	3 33	2 9	24 15	0 43	24 54	0 49	6 26	17 18	5 51	5 28	18 0		n.a.
F 26	13 51	1s45	1 10	6 16	3 26	5 46	3 4	13 42	0 32	4 43	1 14	3 31	2 9	24 15	0 43	24 54	0 49	6 26	17 18	5 52	5 27	17 59		n.a.
S 27	14 12	6 0	0n 2	5 56	3 28	5 32	3 7	13 59	0 33	4 38	1 14	3 30	2 8	24 15	0 43	24 54	0 49	6 25	17 17	5 52	5 26	17 58		n.a.
S 28	14 32	9 55	1 14	5 42	3 29	5 17	3 11	14 16	0 34	4 33	1 15	3 28	2 8	24 15	0 43	24 54	0 49	6 25	17 17	5 52	5 24	17 57		n.a.
M29	14 52	13 17	2 20	5 32	3 27	5 2	3 14	14 33	0 34	4 29	1 15	3 27	2 8	24 15	0 43	24 54	0 49	6 24	17 16	5 51	5 23	17 57		n.a.
T 30	15s12	15s58	3n18	5s27	3n24	4n46	3n17	14s49	0s35	4n24	1n15	3n25	2s 8	24n15	0n43	24n54	0n49	6s24	17s16	5s50	5s22	17s56		n.a.

Julian Day Number = 322454.5, Delta T = 28h40m52s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°43'13, Lahiri = -56°36'13 Julian Calendar 1 Nov. 3831 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3831 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3831 BCE (-3830) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 38 55	10♏59'57	5♐58	21°R18	26♍29	7♏57	22♍ 9	13°R12	11°R54	0°R23	4♒11	14°R20	13♎11	16♑41	n.a.	W 1
T 2	2 42 52	12° 0'54	18°12	21°D15	27°17	8°45	22°20	13♈ 8	11♋53	0♋22	4°12	14♎15	13° 8	16°48	n.a.	T 2
F 3	2 46 48	13° 1'51	0♑16	21♎19	28° 6	9°32	22°31	13° 4	11°52	0°21	4°12	14°10	13° 5	16°55	n.a.	F 3
S 4	2 50 45	14° 2'45	12°12	21°31	28°56	10°19	22°42	13° 0	11°51	0°20	4°12	14° 6	13° 2	17° 2	n.a.	S 4
S 5	2 54 41	15° 3'38	24° 4	21°49	29°47	11° 6	22°53	12°56	11°50	0°19	4°13	14° 2	12°59	17° 8	n.a.	S 5
M 6	2 58 38	16° 4'29	5♒56	22°13	0♎38	11°54	23° 4	12°53	11°49	0°18	4°13	14° 0	12°55	17°15	n.a.	M 6
T 7	3 2 34	17° 5'18	17°53	22°43	1°31	12°41	23°14	12°49	11°48	0°17	4°13	14°D 0	12°52	17°22	n.a.	T 7
W 8	3 6 31	18° 6'05	29°59	23°18	2°23	13°28	23°25	12°45	11°47	0°15	4°14	14° 0	12°49	17°28	n.a.	W 8
T 9	3 10 28	19° 6'50	12♓19	23°57	3°17	14°15	23°35	12°42	11°46	0°14	4°14	14° 2	12°46	17°35	n.a.	T 9
F 10	3 14 24	20° 7'33	24°58	24°41	4°11	15° 2	23°45	12°38	11°45	0°13	4°15	14° 4	12°43	17°42	n.a.	F 10
S 11	3 18 21	21° 8'15	7♈59	25°29	5° 6	15°50	23°56	12°35	11°43	0°12	4°15	14°R 5	12°40	17°49	n.a.	S 11
S 12	3 22 17	22° 8'54	21°26	26°20	6° 1	16°37	24° 6	12°32	11°42	0°11	4°16	14° 5	12°36	17°55	n.a.	S 12
M13	3 26 14	23° 9'31	5♉18	27°15	6°57	17°24	24°16	12°29	11°41	0°10	4°16	14° 3	12°33	18° 2	n.a.	M13
T 14	3 30 10	24°10'07	19°33	28°12	7°53	18°11	24°26	12°25	11°39	0° 8	4°17	13°59	12°30	18° 9	n.a.	T 14
W15	3 34 7	25°10'41	4♊ 8	29°13	8°50	18°58	24°35	12°22	11°38	0° 7	4°18	13°54	12°27	18°16	n.a.	W15
T 16	3 38 3	26°11'13	18°54	0♏16	9°48	19°46	24°45	12°20	11°36	0° 6	4°18	13°47	12°24	18°22	n.a.	T 16
F 17	3 42 0	27°11'43	3♋44	1°21	10°46	20°33	24°55	12°17	11°35	0° 4	4°19	13°40	12°20	18°29	n.a.	F 17
S 18	3 45 57	28°12'12	18°30	2°29	11°44	21°20	25° 4	12°14	11°33	0° 3	4°19	13°34	12°17	18°36	n.a.	S 18
S 19	3 49 53	29°12'39	3♌ 5	3°38	12°43	22° 7	25°13	12°11	11°31	0° 2	4°20	13°30	12°14	18°42	n.a.	S 19
M20	3 53 50	0♐13'04	17°23	4°50	13°42	22°54	25°23	12° 9	11°30	0° 0	4°21	13°27	12°11	18°49	n.a.	M20
T 21	3 57 46	1°13'28	1♍24	6° 3	14°42	23°41	25°32	12° 7	11°28	29♊59	4°22	13°D26	12° 8	18°56	n.a.	T 21
W22	4 1 43	2°13'50	15° 6	7°18	15°42	24°29	25°41	12° 4	11°26	29°58	4°22	13°27	12° 5	19° 3	n.a.	W22
T 23	4 5 39	3°14'10	28°30	8°35	16°43	25°16	25°49	12° 2	11°24	29°56	4°23	13°28	12° 1	19° 9	n.a.	T 23
F 24	4 9 36	4°14'28	11♎39	9°53	17°43	26° 3	25°58	12° 0	11°23	29°55	4°24	13°R29	11°58	19°16	n.a.	F 24
S 25	4 13 32	5°14'45	24°34	11°12	18°45	26°50	26° 7	11°58	11°21	29°53	4°25	13°28	11°55	19°23	n.a.	S 25
S 26	4 17 29	6°15'00	7♏17	12°33	19°46	27°37	26°15	11°56	11°19	29°52	4°25	13°25	11°52	19°30	n.a.	S 26
M27	4 21 26	7°15'13	19°49	13°55	20°48	28°24	26°24	11°54	11°17	29°50	4°26	13°20	11°49	19°36	n.a.	M27
T 28	4 25 22	8°15'23	2♐12	15°19	21°50	29°11	26°32	11°53	11°15	29°49	4°27	13°12	11°46	19°43	n.a.	T 28
W29	4 29 19	9°15'32	14°27	16°44	22°53	29°58	26°40	11°51	11°13	29°47	4°28	13° 2	11°42	19°50	n.a.	W29
T 30	4 33 15	10°15'39	26°33	18°10	23°55	0♐45	26°48	11°50	11°11	29°46	4°29	12°51	11°39	19°56	n.a.	T 30
F 31	4 37 12	11♐15'44	8♑33	19♏37	24♎58	1♐32	26♍56	11♈48	11♋ 9	29♊44	4♒30	12♎39	11♎36	20♑ 3	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s32	17s51	4n 6	5s27	3n20	4n29	3n20	15s 6	0s35	4n20	1n15	3n24	2s 8	24n15	0n43	24n54	0n49	6s23	17s16	5s48	5s21	17s55		n.a.
T 2	15 51	18 53	4 41	5 30	3 15	4 11	3 23	15 22	0 36	4 16	1 15	3 22	2 8	24 16	0 43	24 54	0 49	6 23	17 15	5 46	5 19	17 54		n.a.
F 3	16 10	19 2	5 4	5 38	3 9	3 53	3 25	15 38	0 37	4 11	1 15	3 21	2 7	24 16	0 43	24 54	0 49	6 23	17 15	5 44	5 18	17 53		n.a.
S 4	16 29	18 19	5 13	5 49	3 2	3 35	3 27	15 54	0 37	4 7	1 15	3 20	2 7	24 16	0 44	24 54	0 49	6 22	17 15	5 42	5 17	17 53		n.a.
S 5	16 47	16 50	5 8	6 2	2 54	3 16	3 29	16 10	0 38	4 3	1 15	3 18	2 7	24 16	0 44	24 54	0 49	6 22	17 14	5 41	5 16	17 52		n.a.
M 6	17 6	14 37	4 50	6 19	2 46	2 56	3 30	16 25	0 39	3 58	1 15	3 17	2 7	24 16	0 44	24 54	0 49	6 21	17 14	5 40	5 14	17 51		n.a.
T 7	17 23	11 46	4 20	6 38	2 38	2 36	3 32	16 41	0 39	3 54	1 15	3 16	2 6	24 16	0 44	24 54	0 49	6 21	17 13	5 40	5 13	17 50		n.a.
W 8	17 41	8 24	3 38	6 59	2 29	2 16	3 33	16 56	0 40	3 50	1 15	3 14	2 6	24 16	0 44	24 54	0 49	6 20	17 13	5 40	5 12	17 50		n.a.
T 9	17 58	4 36	2 45	7 22	2 20	1 55	3 34	17 11	0 40	3 46	1 16	3 13	2 6	24 17	0 44	24 54	0 49	6 20	17 13	5 41	5 10	17 49		n.a.
F 10	18 15	0 30	1 42	7 47	2 11	1 33	3 34	17 26	0 41	3 42	1 16	3 12	2 6	24 17	0 44	24 54	0 49	6 19	17 12	5 41	5 9	17 48		n.a.
S 11	18 32	3n45	0 33	8 14	2 2	1 12	3 35	17 41	0 42	3 38	1 16	3 11	2 6	24 17	0 44	24 55	0 49	6 19	17 12	5 42	5 8	17 47		n.a.
S 12	18 48	7 58	0s40	8 42	1 52	0 50	3 35	17 56	0 42	3 34	1 16	3 10	2 5	24 17	0 44	24 55	0 49	6 18	17 12	5 42	5 7	17 46		n.a.
M13	19 4	11 52	1 53	9 10	1 43	0 27	3 35	18 10	0 43	3 30	1 16	3 9	2 5	24 17	0 44	24 55	0 49	6 18	17 11	5 41	5 5	17 46		n.a.
T 14	19 19	15 12	3 1	9 40	1 34	0 4	3 35	18 24	0 43	3 26	1 16	3 8	2 5	24 17	0 44	24 55	0 49	6 17	17 11	5 40	5 4	17 45		n.a.
W15	19 34	17 39	3 58	10 11	1 24	0s19	3 35	18 38	0 44	3 22	1 16	3 7	2 5	24 18	0 44	24 55	0 49	6 17	17 11	5 37	5 3	17 44		n.a.
T 16	19 49	18 57	4 40	10 42	1 15	0 42	3 35	18 52	0 44	3 18	1 16	3 6	2 4	24 18	0 44	24 55	0 49	6 16	17 10	5 35	5 2	17 43		n.a.
F 17	20 4	18 58	5 4	11 14	1 6	1 6	3 34	19 5	0 45	3 14	1 16	3 5	2 4	24 18	0 44	24 55	0 49	6 16	17 10	5 32	5 0	17 42		n.a.
S 18	20 18	17 42	5 8	11 47	0 56	1 30	3 34	19 19	0 46	3 11	1 17	3 4	2 4	24 18	0 44	24 55	0 50	6 15	17 10	5 30	4 59	17 42		n.a.
S 19	20 31	15 17	4 51	12 20	0 47	1 54	3 33	19 32	0 46	3 7	1 17	3 3	2 4	24 18	0 44	24 55	0 50	6 15	17 9	5 28	4 58	17 41		n.a.
M20	20 45	11 58	4 17	12 53	0 38	2 19	3 32	19 45	0 47	3 3	1 17	3 3	2 3	24 18	0 44	24 55	0 50	6 14	17 9	5 27	4 56	17 40		n.a.
T 21	20 58	8 3	3 27	13 26	0 30	2 43	3 31	19 58	0 47	3 0	1 17	3 2	2 3	24 19	0 44	24 55	0 50	6 14	17 9	5 26	4 55	17 39		n.a.
W22	21 10	3 46	2 27	13 59	0 21	3 8	3 29	20 10	0 48	2 56	1 17	3 1	2 3	24 19	0 44	24 55	0 50	6 13	17 8	5 27	4 54	17 38		n.a.
T 23	21 22	0s36	1 20	14 33	0 12	3 33	3 28	20 23	0 48	2 53	1 17	3 1	2 2	24 19	0 44	24 55	0 50	6 13	17 8	5 27	4 53	17 37		n.a.
F 24	21 34	4 53	0 10	15 6	0 4	3 58	3 27	20 35	0 49	2 49	1 17	3 0	2 2	24 19	0 44	24 55	0 50	6 12	17 8	5 27	4 51	17 37		n.a.
S 25	21 45	8 51	0n59	15 40	0s 4	4 23	3 25	20 46	0 49	2 46	1 17	3 0	2 2	24 19	0 44	24 55	0 50	6 12	17 7	5 27	4 50	17 36		n.a.
S 26	21 56	12 22	2 4	16 13	0 12	4 49	3 23	20 58	0 50	2 43	1 18	2 59	2 2	24 20	0 44	24 55	0 50	6 11	17 7	5 26	4 49	17 35		n.a.
M27	22 6	15 15	3 2	16 46	0 20	5 14	3 21	21 10	0 50	2 39	1 18	2 59	2 1	24 20	0 44	24 55	0 50	6 11	17 7	5 24	4 48	17 34		n.a.
T 28	22 16	17 24	3 51	17 18	0 27	5 40	3 19	21 21	0 51	2 36	1 18	2 58	2 1	24 20	0 44	24 55	0 50	6 10	17 6	5 21	4 46	17 33		n.a.
W29	22 26	18 43	4 28	17 50	0 35	6 5	3 17	21 32	0 51	2 33	1 18	2 58	2 1	24 20	0 44	24 55	0 50	6 10	17 6	5 17	4 45	17 32		n.a.
T 30	22 35	19 11	4 52	18 22	0 42	6 31	3 15	21 42	0 52	2 30	1 18	2 57	2 1	24 20	0 44	24 55	0 50	6 9	17 6	5 12	4 44	17 31		n.a.
F 31	22s44	18s46	5n 3	18s53	0s48	6s57	3n12	21s53	0s52	2n27	1n18	2n57	2s 0	24n21	0n45	24n55	0n50	6s 9	17s 6	5s 8	4s42	17s31		n.a.

Julian Day Number = 322484.5, Delta T = 28h40m49s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°43'09, Lahiri = -56°36'09 Julian Calendar 1 Dec. 3831 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3831 BCE

The year -3830 astronomical counting style corresponds to year 3831 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3830 BCE (-3829) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 41 8	12♐15'46	20♑27	21♏ 6	26♎ 2	2♐19	27♍ 3	11°R47	11° R 6	29°R43	4♒31	12°R28	11♎33	20♑10	n.a.	S 1
S 2	4 45 5	13°15'46	2♒18	22°35	27° 5	3° 6	27°11	11♈46	11♋ 4	29♊41	4°32	12♎19	11°30	20°17	n.a.	S 2
M 3	4 49 1	14°15'43	14° 9	24° 6	28° 9	3°53	27°18	11°45	11° 2	29°39	4°33	12°12	11°26	20°23	n.a.	M 3
T 4	4 52 58	15°15'38	26° 3	25°38	29°13	4°40	27°26	11°44	11° 0	29°38	4°33	12° 8	11°23	20°30	n.a.	T 4
W 5	4 56 55	16°15'31	8♓ 6	27°11	0♏17	5°27	27°33	11°43	10°58	29°36	4°34	12° 6	11°20	20°37	n.a.	W 5
T 6	5 0 51	17°15'21	20°22	28°45	1°22	6°14	27°40	11°42	10°55	29°35	4°35	12°D 6	11°17	20°44	n.a.	T 6
F 7	5 4 48	18°15'08	2♈56	0♐20	2°26	7° 0	27°46	11°42	10°53	29°33	4°36	12° 6	11°14	20°50	n.a.	F 7
S 8	5 8 44	19°14'53	15°53	1°57	3°31	7°47	27°53	11°41	10°51	29°31	4°38	12°R 6	11°11	20°57	n.a.	S 8
S 9	5 12 41	20°14'36	29°17	3°34	4°36	8°34	28° 0	11°41	10°48	29°30	4°39	12° 5	11° 7	21° 4	n.a.	S 9
M10	5 16 37	21°14'16	13♉10	5°13	5°42	9°21	28° 6	11°41	10°46	29°28	4°40	12° 2	11° 4	21°10	n.a.	M10
T 11	5 20 34	22°13'54	27°33	6°53	6°47	10° 7	28°12	11°41	10°44	29°27	4°41	11°55	11° 1	21°17	n.a.	T 11
W12	5 24 30	23°13'29	12♊20	8°34	7°53	10°54	28°18	11°D41	10°41	29°25	4°42	11°47	10°58	21°24	n.a.	W12
T 13	5 28 27	24°13'02	27°25	10°16	8°58	11°41	28°24	11°41	10°39	29°23	4°43	11°37	10°55	21°31	n.a.	T 13
F 14	5 32 23	25°12'33	12♋37	12° 0	10° 4	12°27	28°30	11°41	10°36	29°22	4°44	11°26	10°52	21°37	n.a.	F 14
S 15	5 36 20	26°12'02	27°47	13°44	11°11	13°14	28°35	11°41	10°34	29°20	4°45	11°16	10°48	21°44	n.a.	S 15
S 16	5 40 17	27°11'28	12♌44	15°30	12°17	14° 1	28°41	11°42	10°31	29°18	4°46	11° 8	10°45	21°51	n.a.	S 16
M17	5 44 13	28°10'52	27°20	17°17	13°23	14°47	28°46	11°42	10°29	29°17	4°47	11° 2	10°42	21°57	n.a.	M17
T 18	5 48 10	29°10'15	11♍31	19° 6	14°30	15°34	28°51	11°43	10°26	29°15	4°49	10°59	10°39	22° 4	n.a.	T 18
W19	5 52 6	0♑ 9'35	25°17	20°55	15°37	16°20	28°56	11°44	10°24	29°13	4°50	10°58	10°36	22°11	n.a.	W19
T 20	5 56 3	1° 8'53	8♎39	22°46	16°44	17° 7	29° 1	11°45	10°21	29°12	4°51	10°58	10°32	22°18	n.a.	T 20
F 21	5 59 59	2° 8'10	21°39	24°38	17°51	17°53	29° 6	11°46	10°19	29°10	4°52	10°58	10°29	22°24	n.a.	F 21
S 22	6 3 56	3° 7'24	4♏23	26°32	18°58	18°40	29°10	11°47	10°16	29° 8	4°53	10°56	10°26	22°31	n.a.	S 22
S 23	6 7 52	4° 6'36	16°52	28°27	20° 5	19°26	29°14	11°48	10°14	29° 7	4°55	10°52	10°23	22°38	n.a.	S 23
M24	6 11 49	5° 5'47	29°10	0♑22	21°13	20°12	29°18	11°49	10°11	29° 5	4°56	10°45	10°20	22°45	n.a.	M24
T 25	6 15 45	6° 4'55	11♐19	2°20	22°20	20°59	29°22	11°51	10° 9	29° 3	4°57	10°35	10°17	22°51	n.a.	T 25
W26	6 19 42	7° 4'01	23°23	4°18	23°28	21°45	29°26	11°52	10° 6	29° 2	4°58	10°22	10°13	22°58	n.a.	W26
T 27	6 23 38	8° 3'05	5♑21	6°17	24°36	22°31	29°30	11°54	10° 3	29° 0	5° 0	10° 8	10°10	23° 5	n.a.	T 27
F 28	6 27 35	9° 2'06	17°15	8°18	25°44	23°17	29°33	11°56	10° 1	28°58	5° 1	9°54	10° 7	23°11	n.a.	F 28
S 29	6 31 32	10° 1'05	29° 7	10°19	26°52	24° 3	29°36	11°58	9°58	28°57	5° 2	9°40	10° 4	23°18	n.a.	S 29
S 30	6 35 28	11° 0'02	10♒58	12°21	28° 0	24°50	29°39	12° 0	9°56	28°55	5° 4	9°28	10° 1	23°25	n.a.	S 30
M31	6 39 25	11♑58'57	22♒50	14♑24	29♏ 8	25♐36	29♍42	12♈ 2	9♋53	28♊54	5♒ 5	9♎18	9♎58	23♑32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s52	17s31	5n 1	19s24	0s55	7s23	3n10	22s 3	0s53	2n24	1n18	2n57	2s 0	24n21	0n45	24n55	0n50	6s 8	17s 5	5s 3	4s41	17s30		n.a.
S 2	23 0	15 32	4 46	19 54	1 1	7 48	3 7	22 13	0 53	2 21	1 19	2 57	2 0	24 21	0 45	24 55	0 50	6 8	17 5	5 0	4 40	17 29		n.a.
M 3	23 8	12 55	4 19	20 24	1 7	8 14	3 5	22 23	0 54	2 18	1 19	2 57	1 59	24 21	0 45	24 55	0 50	6 7	17 5	4 57	4 39	17 28		n.a.
T 4	23 15	9 44	3 40	20 52	1 13	8 40	3 2	22 32	0 54	2 15	1 19	2 56	1 59	24 22	0 45	24 55	0 50	6 7	17 4	4 55	4 37	17 27		n.a.
W 5	23 21	6 7	2 51	21 20	1 19	9 5	2 59	22 41	0 55	2 12	1 19	2 56	1 59	24 22	0 45	24 55	0 50	6 6	17 4	4 54	4 36	17 26		n.a.
T 6	23 27	2 11	1 53	21 47	1 24	9 31	2 56	22 50	0 55	2 10	1 19	2 56	1 59	24 22	0 45	24 55	0 50	6 5	17 4	4 54	4 35	17 25		n.a.
F 7	23 33	1n56	0 49	22 13	1 29	9 56	2 53	22 59	0 56	2 7	1 19	2 56	1 58	24 22	0 45	24 55	0 50	6 5	17 4	4 54	4 34	17 25		n.a.
S 8	23 38	6 6	0s20	22 38	1 33	10 22	2 50	23 7	0 56	2 4	1 20	2 57	1 58	24 22	0 45	24 55	0 50	6 4	17 3	4 55	4 32	17 24		n.a.
S 9	23 43	10 7	1 30	23 2	1 37	10 47	2 47	23 16	0 57	2 2	1 20	2 57	1 58	24 23	0 45	24 55	0 50	6 4	17 3	4 54	4 31	17 23		n.a.
M10	23 47	13 43	2 37	23 25	1 41	11 12	2 44	23 23	0 57	1 59	1 20	2 57	1 57	24 23	0 45	24 55	0 50	6 3	17 3	4 53	4 30	17 22		n.a.
T 11	23 51	16 38	3 37	23 46	1 45	11 37	2 41	23 31	0 57	1 57	1 20	2 57	1 57	24 23	0 45	24 55	0 50	6 3	17 3	4 50	4 28	17 21		n.a.
W12	23 54	18 32	4 23	24 6	1 48	12 2	2 38	23 38	0 58	1 55	1 20	2 57	1 57	24 23	0 45	24 55	0 50	6 2	17 2	4 47	4 27	17 20		n.a.
T 13	23 57	19 11	4 53	24 25	1 51	12 27	2 34	23 45	0 58	1 52	1 20	2 58	1 57	24 23	0 45	24 55	0 50	6 2	17 2	4 43	4 26	17 19		n.a.
F 14	24 0	18 28	5 2	24 42	1 53	12 51	2 31	23 52	0 59	1 50	1 20	2 58	1 56	24 24	0 45	24 55	0 50	6 1	17 2	4 38	4 25	17 18		n.a.
S 15	24 2	16 27	4 49	24 58	1 55	13 16	2 27	23 59	0 59	1 48	1 21	2 58	1 56	24 24	0 45	24 55	0 50	6 1	17 2	4 34	4 23	17 18		n.a.
S 16	24 3	13 20	4 17	25 12	1 56	13 40	2 24	24 5	1 0	1 46	1 21	2 59	1 56	24 24	0 45	24 55	0 50	6 0	17 1	4 31	4 22	17 17		n.a.
M17	24 4	9 28	3 29	25 24	1 57	14 3	2 20	24 11	1 0	1 44	1 21	2 59	1 55	24 24	0 45	24 55	0 50	6 0	17 1	4 29	4 21	17 16		n.a.
T 18	24 5	5 9	2 29	25 35	1 58	14 27	2 17	24 17	1 0	1 42	1 21	3 0	1 55	24 25	0 45	24 55	0 50	5 59	17 1	4 28	4 19	17 15		n.a.
W19	24 5	0 40	1 22	25 44	1 58	14 50	2 13	24 22	1 1	1 40	1 21	3 0	1 55	24 25	0 45	24 55	0 50	5 59	17 1	4 27	4 18	17 14		n.a.
T 20	24 5	3s42	0 12	25 50	1 58	15 14	2 9	24 27	1 1	1 38	1 21	3 1	1 54	24 25	0 45	24 55	0 50	5 58	17 0	4 27	4 17	17 13		n.a.
F 21	24 4	7 48	0n56	25 55	1 57	15 36	2 6	24 32	1 1	1 37	1 22	3 2	1 54	24 25	0 45	24 55	0 50	5 57	17 0	4 27	4 16	17 12		n.a.
S 22	24 3	11 26	2 0	25 58	1 55	15 59	2 2	24 37	1 2	1 35	1 22	3 2	1 54	24 25	0 45	24 55	0 50	5 57	17 0	4 27	4 14	17 11		n.a.
S 23	24 1	14 30	2 58	25 58	1 53	16 21	1 58	24 41	1 2	1 33	1 22	3 3	1 54	24 26	0 45	24 55	0 50	5 56	17 0	4 25	4 13	17 10		n.a.
M24	23 59	16 51	3 45	25 56	1 51	16 43	1 54	24 45	1 3	1 32	1 22	3 4	1 53	24 26	0 45	24 55	0 50	5 56	17 0	4 22	4 12	17 9		n.a.
T 25	23 56	18 25	4 22	25 51	1 48	17 5	1 50	24 49	1 3	1 30	1 22	3 5	1 53	24 26	0 45	24 55	0 50	5 55	17 0	4 18	4 11	17 8		n.a.
W26	23 53	19 9	4 47	25 45	1 44	17 26	1 46	24 52	1 3	1 29	1 22	3 6	1 53	24 26	0 45	24 55	0 50	5 55	16 59	4 13	4 9	17 8		n.a.
T 27	23 50	19 0	4 59	25 35	1 39	17 46	1 43	24 56	1 4	1 28	1 23	3 7	1 52	24 27	0 45	24 55	0 50	5 54	16 59	4 7	4 8	17 7		n.a.
F 28	23 46	18 2	4 57	25 24	1 35	18 7	1 39	24 59	1 4	1 27	1 23	3 8	1 52	24 27	0 45	24 55	0 50	5 54	16 59	4 1	4 7	17 6		n.a.
S 29	23 42	16 17	4 43	25 9	1 29	18 27	1 35	25 1	1 4	1 25	1 23	3 9	1 52	24 27	0 45	24 55	0 50	5 53	16 59	3 56	4 5	17 5		n.a.
S 30	23 37	13 51	4 16	24 52	1 23	18 46	1 31	25 3	1 5	1 24	1 23	3 10	1 52	24 27	0 45	24 55	0 50	5 53	16 59	3 51	4 4	17 4		n.a.
M31	23s32	10s50	3n38	24s33	1s16	19s 6	1n27	25s 6	1s 5	1n23	1n23	3n11	1s51	24n27	0n45	24n55	0n50	5s52	16s59	3s47	4s 3	17s 3		n.a.

Julian Day Number = 322515.5, Delta T = 28h40m46s
Ecliptic obliquity = 24°05'14, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°43'05, Lahiri = -56°36'05 Julian Calendar 1 Jan. 3830 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3831 BCE

The year -3829 astronomical counting style corresponds to year 3830 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3830 BCE (-3829) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 43 21	12♉57'49	4♓46	16♉27	0♐16	26♐22	29♍45	12♈ 4	9°R50	28°R52	5♒ 6	9°R12	9♎54	23♉38	n.a.	T 1
W 2	6 47 18	13°56'38	16°49	18°31	1°25	27° 8	29°47	12° 6	9♋48	28♊50	5° 7	9♎ 8	9°51	23°45	n.a.	W 2
T 3	6 51 14	14°55'25	29° 4	20°35	2°33	27°54	29°50	12° 9	9°45	28°49	5° 9	9° 6	9°48	23°52	n.a.	T 3
F 4	6 55 11	15°54'10	11♈35	22°39	3°42	28°39	29°52	12°11	9°43	28°47	5°10	9° 6	9°45	23°58	n.a.	F 4
S 5	6 59 7	16°52'52	24°27	24°42	4°50	29°25	29°54	12°14	9°40	28°46	5°11	9° 6	9°42	24° 5	n.a.	S 5
S 6	7 3 4	17°51'31	7♉44	26°45	5°59	0♉11	29°56	12°17	9°38	28°44	5°13	9° 5	9°38	24°12	n.a.	S 6
M 7	7 7 0	18°50'08	21°31	28°46	7° 8	0°57	29°57	12°19	9°35	28°43	5°14	9° 2	9°35	24°19	n.a.	M 7
T 8	7 10 57	19°48'43	5♊47	0♒47	8°16	1°43	29°59	12°22	9°32	28°41	5°16	8°56	9°32	24°25	n.a.	T 8
W 9	7 14 53	20°47'16	20°31	2°45	9°25	2°28	29°59	12°25	9°30	28°40	5°17	8°48	9°29	24°32	n.a.	W 9
T 10	7 18 50	21°45'46	5♋37	4°42	10°34	3°14	0♎ 1	12°28	9°27	28°38	5°18	8°38	9°26	24°39	n.a.	T 10
F 11	7 22 47	22°44'14	20°55	6°36	11°43	4° 0	0° 2	12°32	9°25	28°37	5°20	8°27	9°23	24°46	n.a.	F 11
S 12	7 26 43	23°42'39	6♌16	8°27	12°53	4°45	0° 2	12°35	9°22	28°35	5°21	8°17	9°19	24°52	n.a.	S 12
S 13	7 30 40	24°41'03	21°26	10°15	14° 2	5°31	0° 3	12°38	9°20	28°34	5°22	8° 9	9°16	24°59	n.a.	S 13
M14	7 34 36	25°39'25	6♍16	11°59	15°11	6°16	0° 3	12°42	9°18	28°32	5°24	8° 3	9°13	25° 6	n.a.	M14
T 15	7 38 33	26°37'44	20°41	13°40	16°20	7° 2	0°R 3	12°45	9°15	28°31	5°25	8° 0	9°10	25°12	n.a.	T 15
W16	7 42 29	27°36'02	4♎37	15°17	17°30	7°47	0° 3	12°49	9°13	28°29	5°27	7°D59	9° 7	25°19	n.a.	W16
T 17	7 46 26	28°34'18	18° 6	16°50	18°39	8°32	0° 3	12°53	9°10	28°28	5°28	7°59	9° 3	25°26	n.a.	T 17
F 18	7 50 22	29°32'33	1♏ 9	18°18	19°49	9°18	0° 2	12°57	9° 8	28°27	5°29	7°R59	9° 0	25°33	n.a.	F 18
S 19	7 54 19	0♒30'45	13°50	19°42	20°59	10° 3	0° 2	13° 1	9° 6	28°25	5°31	7°59	8°57	25°39	n.a.	S 19
S 20	7 58 15	1°28'56	26°15	21° 1	22° 8	10°48	0° 1	13° 5	9° 3	28°24	5°32	7°56	8°54	25°46	n.a.	S 20
M21	8 2 12	2°27'06	8♐27	22°15	23°18	11°33	29♍59	13° 9	9° 1	28°23	5°34	7°51	8°51	25°53	n.a.	M21
T 22	8 6 8	3°25'13	20°29	23°25	24°28	12°18	29°59	13°13	8°59	28°21	5°35	7°43	8°48	25°59	n.a.	T 22
W23	8 10 5	4°23'19	2♉25	24°29	25°38	13° 4	29°57	13°17	8°56	28°20	5°36	7°33	8°44	26° 6	n.a.	W23
T 24	8 14 1	5°21'23	14°18	25°28	26°48	13°49	29°56	13°22	8°54	28°19	5°38	7°22	8°41	26°13	n.a.	T 24
F 25	8 17 58	6°19'25	26°10	26°21	27°58	14°34	29°54	13°26	8°52	28°18	5°39	7°10	8°38	26°20	n.a.	F 25
S 26	8 21 55	7°17'26	8♒ 1	27°10	29° 8	15°18	29°52	13°31	8°50	28°16	5°41	6°58	8°35	26°26	n.a.	S 26
S 27	8 25 51	8°15'24	19°55	27°53	0♉18	16° 3	29°50	13°35	8°48	28°15	5°42	6°49	8°32	26°33	n.a.	S 27
M28	8 29 48	9♒13'21	1♓51	28♒30	1♉28	16♉48	29♍47	13♈40	8♋45	28♊14	5♒43	6♎41	8♎29	26♉40	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s26	7s23	2n51	24s11	1s 9	19s24	1n23	25s 7	1s 5	1n22	1n23	3n12	1s51	24n28	0n45	24n55	0n50	5s52	16s58	3s44	4s 2	17s 2		n.a.
W 2	23 20	3 35	1 55	23 46	1 1	19 43	1 19	25 9	1 5	1 22	1 24	3 13	1 51	24 28	0 45	24 55	0 50	5 51	16 58	3 43	4 0	17 1		n.a.
T 3	23 13	0n25	0 53	23 19	0 52	20 0	1 15	25 10	1 6	1 21	1 24	3 14	1 50	24 28	0 45	24 55	0 50	5 51	16 58	3 42	3 59	17 0		n.a.
F 4	23 6	4 30	0s13	22 50	0 43	20 18	1 11	25 11	1 6	1 20	1 24	3 16	1 50	24 28	0 45	24 55	0 50	5 50	16 58	3 42	3 58	16 59		n.a.
S 5	22 59	8 29	1 20	22 18	0 33	20 35	1 7	25 12	1 6	1 19	1 24	3 17	1 50	24 28	0 45	24 55	0 50	5 50	16 58	3 42	3 56	16 58		n.a.
S 6	22 51	12 11	2 25	21 45	0 23	20 51	1 3	25 12	1 7	1 19	1 24	3 18	1 50	24 29	0 45	24 55	0 50	5 49	16 58	3 42	3 55	16 57		n.a.
M 7	22 43	15 21	3 24	21 9	0 12	21 7	0 59	25 12	1 7	1 18	1 25	3 20	1 49	24 29	0 45	24 55	0 50	5 49	16 58	3 40	3 54	16 56		n.a.
T 8	22 35	17 42	4 13	20 33	0 1	21 22	0 56	25 12	1 7	1 18	1 25	3 21	1 49	24 29	0 45	24 55	0 50	5 48	16 58	3 38	3 53	16 55		n.a.
W 9	22 26	18 59	4 46	19 54	0n10	21 37	0 52	25 11	1 7	1 18	1 25	3 22	1 49	24 29	0 45	24 55	0 50	5 48	16 57	3 35	3 51	16 54		n.a.
T 10	22 16	18 57	5 1	19 15	0 22	21 51	0 48	25 10	1 8	1 17	1 25	3 24	1 49	24 29	0 45	24 55	0 50	5 47	16 57	3 31	3 50	16 53		n.a.
F 11	22 7	17 34	4 54	18 35	0 34	22 5	0 44	25 9	1 8	1 17	1 25	3 25	1 48	24 30	0 45	24 55	0 50	5 47	16 57	3 26	3 49	16 52		n.a.
S 12	21 56	14 55	4 27	17 54	0 46	22 18	0 40	25 8	1 8	1 17	1 25	3 27	1 48	24 30	0 45	24 55	0 50	5 47	16 57	3 22	3 47	16 51		n.a.
S 13	21 46	11 16	3 40	17 13	0 58	22 30	0 36	25 6	1 8	1 17	1 26	3 29	1 48	24 30	0 45	24 55	0 50	5 46	16 57	3 19	3 46	16 50		n.a.
M14	21 35	6 59	2 40	16 32	1 10	22 42	0 32	25 5	1 9	1 17	1 26	3 30	1 48	24 30	0 45	24 55	0 50	5 46	16 57	3 17	3 45	16 50		n.a.
T 15	21 24	2 24	1 31	15 52	1 22	22 53	0 29	25 2	1 9	1 17	1 26	3 32	1 47	24 30	0 45	24 55	0 50	5 45	16 57	3 15	3 44	16 49		n.a.
W16	21 12	2s 9	0 18	15 12	1 34	23 4	0 25	25 0	1 9	1 17	1 26	3 34	1 47	24 30	0 45	24 55	0 50	5 45	16 57	3 15	3 42	16 48		n.a.
T 17	21 0	6 28	0n54	14 33	1 45	23 14	0 21	24 57	1 9	1 18	1 26	3 35	1 47	24 31	0 45	24 55	0 50	5 44	16 57	3 15	3 41	16 47		n.a.
F 18	20 48	10 19	2 0	13 55	1 57	23 24	0 18	24 54	1 9	1 18	1 26	3 37	1 46	24 31	0 45	24 55	0 50	5 44	16 57	3 15	3 40	16 46		n.a.
S 19	20 35	13 35	2 59	13 18	2 7	23 32	0 14	24 51	1 10	1 18	1 26	3 39	1 46	24 31	0 45	24 55	0 50	5 43	16 57	3 15	3 38	16 45		n.a.
S 20	20 22	16 10	3 47	12 43	2 17	23 40	0 10	24 48	1 10	1 19	1 27	3 41	1 46	24 31	0 45	24 55	0 50	5 43	16 57	3 14	3 37	16 44		n.a.
M21	20 9	17 57	4 25	12 9	2 27	23 48	0 7	24 44	1 10	1 19	1 27	3 43	1 46	24 31	0 45	24 55	0 50	5 43	16 57	3 12	3 36	16 43		n.a.
T 22	19 55	18 55	4 50	11 38	2 36	23 55	0 3	24 40	1 10	1 20	1 27	3 45	1 45	24 31	0 45	24 55	0 50	5 42	16 57	3 8	3 35	16 42		n.a.
W23	19 41	19 2	5 2	11 8	2 45	24 1	0s 0	24 35	1 10	1 21	1 27	3 47	1 45	24 31	0 45	24 55	0 50	5 42	16 57	3 4	3 33	16 41		n.a.
T 24	19 26	18 19	5 1	10 41	2 52	24 7	0 4	24 31	1 10	1 21	1 27	3 48	1 45	24 32	0 45	24 55	0 50	5 41	16 57	3 0	3 32	16 40		n.a.
F 25	19 12	16 48	4 47	10 16	2 59	24 11	0 7	24 26	1 11	1 22	1 27	3 50	1 45	24 32	0 45	24 55	0 50	5 41	16 57	2 55	3 31	16 39		n.a.
S 26	18 57	14 34	4 21	9 54	3 5	24 16	0 11	24 21	1 11	1 23	1 28	3 53	1 44	24 32	0 45	24 55	0 50	5 41	16 57	2 50	3 29	16 38		n.a.
S 27	18 41	11 43	3 43	9 34	3 10	24 19	0 14	24 16	1 11	1 24	1 28	3 55	1 44	24 32	0 45	24 55	0 50	5 40	16 57	2 46	3 28	16 37		n.a.
M28	18s26	8s23	2n55	9s17	3n15	24s22	0s17	24s10	1s11	1n25	1n28	3n57	1s44	24n32	0n45	24n55	0n50	5s40	16s57	2s43	3s27	16s36		n.a.

Julian Day Number = 322546.5, Delta T = 28h40m43s
Ecliptic obliquity = 24°05'14, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°43'01, Lahiri = -56°36'01 Julian Calendar 1 Feb. 3830 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3830 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3830 BCE (-3829) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 33 44	10♒11'15	13♓53	29♒ 2	2♑38	17♑33	29°R45	13♈45	8°R43	28°R13	5♒45	6°R36	8♎25	26♑46	n.a.	T 1
W 2	8 37 41	11° 9'08	26° 3	29°29	3°48	18°18	29♍42	13°50	8♋41	28♊12	5°46	6♎34	8°22	26°53	n.a.	W 2
T 3	8 41 37	12° 6'59	8♈23	29°50	4°58	19° 2	29°39	13°55	8°39	28°11	5°48	6°D33	8°19	27° 0	n.a.	T 3
F 4	8 45 34	13° 4'47	20°58	0♓ 6	6° 9	19°47	29°36	14° 0	8°37	28°10	5°49	6°34	8°16	27° 7	n.a.	F 4
S 5	8 49 30	14° 2'34	3♉50	0°16	7°19	20°31	29°33	14° 5	8°35	28° 8	5°50	6°35	8°13	27°13	n.a.	S 5
S 6	8 53 27	15° 0'19	17° 5	0°R21	8°29	21°16	29°30	14°10	8°33	28° 7	5°52	6°R35	8° 9	27°20	n.a.	S 6
M 7	8 57 23	15°58'02	0♊44	0°20	9°40	22° 0	29°26	14°16	8°31	28° 6	5°53	6°34	8° 6	27°27	n.a.	M 7
T 8	9 1 20	16°55'43	14°50	0°15	10°50	22°45	29°22	14°21	8°30	28° 5	5°55	6°31	8° 3	27°33	n.a.	T 8
W 9	9 5 16	17°53'22	29°21	0° 4	12° 1	23°29	29°19	14°26	8°28	28° 5	5°56	6°26	8° 0	27°40	n.a.	W 9
T 10	9 9 13	18°50'59	14♋14	29♒50	13°11	24°13	29°15	14°32	8°26	28° 4	5°57	6°20	7°57	27°47	n.a.	T 10
F 11	9 13 10	19°48'35	29°21	29°30	14°22	24°58	29°10	14°37	8°24	28° 3	5°59	6°13	7°54	27°54	n.a.	F 11
S 12	9 17 6	20°46'09	14♌34	29° 7	15°33	25°42	29° 6	14°43	8°23	28° 2	6° 0	6° 7	7°50	28° 0	n.a.	S 12
S 13	9 21 3	21°43'41	29°42	28°41	16°43	26°26	29° 1	14°49	8°21	28° 1	6° 2	6° 1	7°47	28° 7	n.a.	S 13
M14	9 24 59	22°41'12	14♍34	28°11	17°54	27°10	28°57	14°54	8°19	28° 0	6° 3	5°58	7°44	28°14	n.a.	M14
T 15	9 28 56	23°38'41	29° 5	27°40	19° 5	27°54	28°52	15° 0	8°18	27°59	6° 4	5°D56	7°41	28°21	n.a.	T 15
W16	9 32 52	24°36'09	13♎ 9	27° 6	20°16	28°38	28°47	15° 6	8°16	27°59	6° 6	5°56	7°38	28°27	n.a.	W16
T 17	9 36 49	25°33'36	26°45	26°31	21°26	29°22	28°42	15°12	8°15	27°58	6° 7	5°57	7°35	28°34	n.a.	T 17
F 18	9 40 45	26°31'02	9♏55	25°55	22°37	0♒ 6	28°36	15°18	8°13	27°57	6° 8	5°59	7°31	28°41	n.a.	F 18
S 19	9 44 42	27°28'27	22°41	25°20	23°48	0°49	28°31	15°24	8°12	27°57	6°10	5°R59	7°28	28°47	n.a.	S 19
S 20	9 48 38	28°25'51	5♐ 8	24°45	24°59	1°33	28°26	15°30	8°10	27°56	6°11	5°59	7°25	28°54	n.a.	S 20
M21	9 52 35	29°23'14	17°19	24°11	26°10	2°17	28°20	15°37	8° 9	27°55	6°12	5°58	7°22	29° 1	n.a.	M21
T 22	9 56 32	0♓20'36	29°20	23°39	27°21	3° 1	28°14	15°43	8° 8	27°55	6°14	5°55	7°19	29° 8	n.a.	T 22
W23	10 0 28	1°17'57	11♑14	23° 9	28°32	3°44	28° 8	15°49	8° 7	27°54	6°15	5°50	7°15	29°14	n.a.	W23
T 24	10 4 25	2°15'17	23° 5	22°42	29°44	4°28	28° 2	15°55	8° 5	27°54	6°16	5°45	7°12	29°21	n.a.	T 24
F 25	10 8 21	3°12'36	4♒56	22°18	0♒55	5°11	27°56	16° 2	8° 4	27°53	6°17	5°39	7° 9	29°28	n.a.	F 25
S 26	10 12 18	4° 9'54	16°50	21°58	2° 6	5°55	27°49	16° 8	8° 3	27°53	6°19	5°33	7° 6	29°34	n.a.	S 26
S 27	10 16 14	5° 7'11	28°49	21°41	3°17	6°38	27°43	16°15	8° 2	27°52	6°20	5°28	7° 3	29°41	n.a.	S 27
M28	10 20 11	6° 4'27	10♓54	21°29	4°29	7°21	27°37	16°21	8° 1	27°52	6°21	5°25	7° 0	29°48	n.a.	M28
T 29	10 24 7	7° 1'41	23° 7	21°21	5°40	8° 4	27°30	16°28	8° 0	27°51	6°22	5°23	6°56	29°54	n.a.	T 29
W30	10 28 4	7°58'55	5♈29	21°D17	6°51	8°48	27°23	16°35	7°59	27°51	6°24	5°D22	6°53	0♒ 1	n.a.	W30
T 31	10 32 0	8♓56'08	18♈ 3	21♒17	8♒ 3	9♒31	27♍16	16♈42	7♋59	27♊51	6♒25	5♎23	6♎50	0♒ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s10	4s41	1n58	9s 2	3n18	24s24	0s20	24s 4	1s11	1n26	1n28	3n59	1s44	24n32	0n45	24n55	0n50	5s39	16s57	2s41	3s26	16s35		n.a.
W 2	17 54	0 46	0 56	8 51	3 20	24 25	0 23	23 58	1 11	1 28	1 28	4 1	1 44	24 32	0 45	24 55	0 50	5 39	16 57	2 40	3 24	16 34		n.a.
T 3	17 37	3n16	0s10	8 43	3 21	24 26	0 27	23 52	1 11	1 29	1 28	4 3	1 43	24 33	0 45	24 55	0 50	5 39	16 57	2 40	3 23	16 33		n.a.
F 4	17 20	7 13	1 17	8 37	3 21	24 26	0 30	23 46	1 11	1 30	1 28	4 5	1 43	24 33	0 45	24 55	0 50	5 38	16 57	2 40	3 22	16 32		n.a.
S 5	17 3	10 56	2 21	8 35	3 19	24 25	0 33	23 39	1 12	1 32	1 28	4 8	1 43	24 33	0 45	24 55	0 50	5 38	16 57	2 41	3 20	16 31		n.a.
S 6	16 46	14 12	3 20	8 35	3 17	24 24	0 36	23 32	1 12	1 33	1 29	4 10	1 43	24 33	0 45	24 55	0 50	5 38	16 57	2 41	3 19	16 30		n.a.
M 7	16 29	16 47	4 10	8 39	3 13	24 22	0 39	23 25	1 12	1 35	1 29	4 12	1 42	24 33	0 45	24 55	0 50	5 37	16 57	2 41	3 18	16 29		n.a.
T 8	16 11	18 27	4 46	8 46	3 8	24 19	0 41	23 17	1 12	1 36	1 29	4 15	1 42	24 33	0 45	24 55	0 50	5 37	16 57	2 39	3 17	16 27		n.a.
W 9	15 53	19 0	5 6	8 55	3 2	24 16	0 44	23 10	1 12	1 38	1 29	4 17	1 42	24 33	0 45	24 55	0 50	5 37	16 57	2 37	3 15	16 26		n.a.
T 10	15 35	18 15	5 5	9 8	2 54	24 11	0 47	23 2	1 12	1 40	1 29	4 19	1 42	24 33	0 45	24 55	0 50	5 36	16 57	2 35	3 14	16 25		n.a.
F 11	15 16	16 13	4 43	9 23	2 45	24 7	0 50	22 54	1 12	1 42	1 29	4 22	1 41	24 33	0 45	24 55	0 50	5 36	16 57	2 32	3 13	16 24		n.a.
S 12	14 57	13 3	4 2	9 41	2 35	24 1	0 52	22 45	1 12	1 43	1 29	4 24	1 41	24 33	0 45	24 55	0 50	5 36	16 57	2 29	3 11	16 23		n.a.
S 13	14 38	9 2	3 3	10 1	2 24	23 55	0 55	22 37	1 12	1 45	1 29	4 27	1 41	24 34	0 45	24 55	0 50	5 35	16 57	2 27	3 10	16 22		n.a.
M14	14 19	4 30	1 53	10 23	2 11	23 48	0 57	22 28	1 12	1 47	1 29	4 29	1 41	24 34	0 45	24 55	0 50	5 35	16 57	2 26	3 9	16 21		n.a.
T 15	14 0	0s11	0 37	10 46	1 58	23 40	0 59	22 19	1 12	1 49	1 29	4 31	1 41	24 34	0 45	24 55	0 50	5 35	16 57	2 25	3 8	16 20		n.a.
W16	13 40	4 44	0n39	11 11	1 44	23 32	1 2	22 10	1 12	1 52	1 29	4 34	1 40	24 34	0 45	24 55	0 50	5 34	16 58	2 25	3 6	16 19		n.a.
T 17	13 21	8 52	1 51	11 38	1 29	23 23	1 4	22 1	1 12	1 54	1 30	4 37	1 40	24 34	0 45	24 55	0 50	5 34	16 58	2 26	3 5	16 18		n.a.
F 18	13 1	12 26	2 54	12 5	1 13	23 13	1 6	21 51	1 12	1 56	1 30	4 39	1 40	24 34	0 45	24 54	0 50	5 34	16 58	2 26	3 4	16 17		n.a.
S 19	12 40	15 17	3 47	12 32	0 57	23 3	1 8	21 41	1 12	1 58	1 30	4 42	1 40	24 34	0 45	24 54	0 50	5 34	16 58	2 26	3 2	16 16		n.a.
S 20	12 20	17 21	4 27	12 59	0 41	22 52	1 10	21 31	1 12	2 0	1 30	4 44	1 40	24 34	0 45	24 54	0 50	5 33	16 58	2 26	3 1	16 15		n.a.
M21	12 0	18 34	4 55	13 26	0 24	22 40	1 12	21 21	1 12	2 3	1 30	4 47	1 39	24 34	0 45	24 54	0 50	5 33	16 58	2 26	3 0	16 14		n.a.
T 22	11 39	18 56	5 9	13 53	0 8	22 28	1 14	21 11	1 12	2 5	1 30	4 50	1 39	24 34	0 44	24 54	0 50	5 33	16 58	2 25	2 59	16 13		n.a.
W23	11 18	18 27	5 10	14 18	0s 9	22 15	1 16	21 0	1 12	2 8	1 30	4 52	1 39	24 34	0 44	24 54	0 50	5 33	16 58	2 23	2 57	16 12		n.a.
T 24	10 57	17 10	4 57	14 43	0 25	22 2	1 18	20 50	1 12	2 10	1 30	4 55	1 39	24 34	0 44	24 54	0 50	5 32	16 59	2 20	2 56	16 11		n.a.
F 25	10 36	15 9	4 32	15 5	0 41	21 47	1 20	20 39	1 12	2 13	1 30	4 58	1 39	24 34	0 44	24 54	0 50	5 32	16 59	2 18	2 55	16 10		n.a.
S 26	10 15	12 29	3 55	15 26	0 56	21 33	1 21	20 28	1 12	2 15	1 30	5 0	1 39	24 34	0 44	24 54	0 50	5 32	16 59	2 16	2 53	16 9		n.a.
S 27	9 53	9 17	3 7	15 46	1 10	21 17	1 23	20 17	1 12	2 18	1 30	5 3	1 38	24 34	0 44	24 54	0 50	5 32	16 59	2 14	2 52	16 8		n.a.
M28	9 32	5 41	2 10	16 3	1 24	21 1	1 24	20 5	1 12	2 21	1 30	5 6	1 38	24 34	0 44	24 54	0 50	5 32	16 59	2 12	2 51	16 6		n.a.
T 29	9 10	1 47	1 7	16 18	1 37	20 45	1 26	19 54	1 12	2 23	1 30	5 9	1 38	24 34	0 44	24 54	0 50	5 31	16 59	2 12	2 50	16 5		n.a.
W30	8 48	2n14	0s 1	16 31	1 50	20 28	1 27	19 42	1 12	2 26	1 30	5 11	1 38	24 35	0 44	24 54	0 50	5 31	16 59	2 11	2 48	16 4		n.a.
T 31	8s26	6n12	1s 9	16s42	2s 1	20s10	1s28	19s30	1s12	2n29	1n30	5n14	1s38	24n35	0n44	24n54	0n50	5s31	17s 0	2s12	2s47	16s 3		n.a.

Julian Day Number = 322574.5, Delta T = 28h40m40s
Ecliptic obliquity = 24°05'14, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°42'57, Lahiri = -56°35'57 Julian Calendar 1 March 3830 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3830 BCE

The year -3829 astronomical counting style corresponds to year 3830 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3830 BCE (-3829) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 35 57	9♓53'19	0♉50	21♒22	9♒14	10♒14	27°R 9	16♈48	7°R58	27°R51	6♒26	5♎24	6♎47	0♒15	n.a.	F 1
S 2	10 39 54	10°50'30	13°52	21°32	10°26	10°57	27♍ 2	16°55	7♋57	27♊50	6°27	5°26	6°44	0°21	n.a.	S 2
S 3	10 43 50	11°47'39	27°12	21°46	11°37	11°40	26°55	17° 2	7°56	27°50	6°28	5°27	6°40	0°28	n.a.	S 3
M 4	10 47 47	12°44'47	10♊51	22° 5	12°49	12°23	26°48	17° 9	7°56	27°50	6°30	5°R27	6°37	0°35	n.a.	M 4
T 5	10 51 43	13°41'54	24°50	22°28	14° 0	13° 5	26°41	17°16	7°55	27°50	6°31	5°27	6°34	0°41	n.a.	T 5
W 6	10 55 40	14°39'01	9♋ 7	22°55	15°12	13°48	26°34	17°23	7°55	27°50	6°32	5°26	6°31	0°48	n.a.	W 6
T 7	10 59 36	15°36'06	23°42	23°26	16°23	14°31	26°26	17°30	7°54	27°50	6°33	5°24	6°28	0°55	n.a.	T 7
F 8	11 3 33	16°33'10	8♌28	24° 2	17°35	15°13	26°19	17°37	7°54	27°50	6°34	5°22	6°25	1° 2	n.a.	F 8
S 9	11 7 30	17°30'13	23°20	24°42	18°47	15°56	26°12	17°44	7°53	27°D50	6°35	5°19	6°21	1° 8	n.a.	S 9
S 10	11 11 26	18°27'16	8♍10	25°26	19°58	16°39	26° 4	17°51	7°53	27°50	6°36	5°18	6°18	1°15	n.a.	S 10
M11	11 15 23	19°24'17	22°50	26°13	21°10	17°21	25°57	17°59	7°53	27°50	6°38	5°16	6°15	1°22	n.a.	M11
T 12	11 19 19	20°21'19	7♎13	27° 5	22°22	18° 3	25°49	18° 6	7°52	27°50	6°39	5°D16	6°12	1°28	n.a.	T 12
W13	11 23 16	21°18'19	21°15	28° 0	23°34	18°46	25°42	18°13	7°52	27°50	6°40	5°17	6° 9	1°35	n.a.	W13
T 14	11 27 12	22°15'20	4♏53	28°59	24°46	19°28	25°34	18°20	7°52	27°50	6°41	5°17	6° 6	1°42	n.a.	T 14
F 15	11 31 9	23°12'20	18° 7	0♐ 1	25°58	20°10	25°26	18°28	7°52	27°50	6°42	5°19	6° 2	1°49	n.a.	F 15
S 16	11 35 5	24° 9'20	0♑57	1° 8	27°10	20°52	25°19	18°35	7°D52	27°50	6°43	5°19	5°59	1°55	n.a.	S 16
S 17	11 39 2	25° 6'20	13°27	2°17	28°22	21°34	25°11	18°42	7°52	27°51	6°44	5°20	5°56	2° 2	n.a.	S 17
M18	11 42 59	26° 3'20	25°42	3°30	29°34	22°17	25° 3	18°50	7°52	27°51	6°45	5°R20	5°53	2° 9	n.a.	M18
T 19	11 46 55	27° 0'20	7♑44	4°46	0♐46	22°58	24°56	18°57	7°52	27°51	6°46	5°20	5°50	2°15	n.a.	T 19
W20	11 50 52	27°57'20	19°38	6° 6	1°58	23°40	24°48	19° 5	7°52	27°51	6°47	5°20	5°46	2°22	n.a.	W20
T 21	11 54 48	28°54'20	1♒30	7°28	3°10	24°22	24°40	19°12	7°53	27°52	6°48	5°19	5°43	2°29	n.a.	T 21
F 22	11 58 45	29°51'20	13°23	8°54	4°22	25° 4	24°33	19°20	7°53	27°52	6°49	5°18	5°40	2°36	n.a.	F 22
S 23	12 2 41	0♈48'20	25°20	10°24	5°34	25°46	24°25	19°27	7°53	27°53	6°49	5°18	5°37	2°42	n.a.	S 23
S 24	12 6 38	1°45'20	7♐25	11°56	6°47	26°27	24°18	19°35	7°54	27°53	6°50	5°17	5°34	2°49	n.a.	S 24
M25	12 10 35	2°42'19	19°40	13°31	7°59	27° 9	24°10	19°42	7°54	27°54	6°51	5°17	5°31	2°56	n.a.	M25
T 26	12 14 31	3°39'19	2♈ 7	15°10	9°11	27°51	24° 3	19°50	7°55	27°54	6°52	5°D17	5°27	3° 2	n.a.	T 26
W27	12 18 28	4°36'19	14°47	16°52	10°23	28°32	23°55	19°58	7°55	27°55	6°53	5°17	5°24	3° 9	n.a.	W27
T 28	12 22 24	5°33'19	27°40	18°36	11°36	29°14	23°48	20° 5	7°56	27°55	6°54	5°R17	5°21	3°16	n.a.	T 28
F 29	12 26 21	6°30'19	10♉48	20°24	12°48	29°55	23°41	20°13	7°57	27°56	6°55	5°17	5°18	3°23	n.a.	F 29
S 30	12 30 17	7♈27'19	24♉ 9	22♓14	14♓ 1	0♓36	23♍33	20♈21	7♋57	27♊57	6♒55	5♎17	5♎15	3♒29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s 4	9n58	2s15	16s50	2s12	19s52	1s29	19s18	1s12	2n32	1n30	5n17	1s37	24n35	0n44	24n54	0n50	5s31	17s 0	2s12	2s46	16s 2		n.a.
S 2	7 42	13 19	3 16	16 56	2 21	19 33	1 31	19 6	1 12	2 35	1 30	5 20	1 37	24 35	0 44	24 54	0 50	5 31	17 0	2 13	2 44	16 1		n.a.
S 3	7 20	16 3	4 8	16 59	2 30	19 14	1 32	18 54	1 11	2 37	1 30	5 23	1 37	24 35	0 44	24 54	0 50	5 30	17 0	2 13	2 43	16 0		n.a.
M 4	6 57	17 57	4 47	17 0	2 37	18 54	1 33	18 41	1 11	2 40	1 30	5 26	1 37	24 35	0 44	24 54	0 50	5 30	17 0	2 13	2 42	15 59		n.a.
T 5	6 35	18 49	5 10	16 59	2 44	18 33	1 33	18 29	1 11	2 43	1 30	5 28	1 37	24 35	0 44	24 54	0 50	5 30	17 1	2 13	2 41	15 58		n.a.
W 6	6 12	18 32	5 15	16 55	2 50	18 13	1 34	18 16	1 11	2 46	1 30	5 31	1 37	24 35	0 44	24 54	0 50	5 30	17 1	2 13	2 39	15 57		n.a.
T 7	5 49	17 2	4 59	16 49	2 55	17 51	1 35	18 3	1 11	2 49	1 30	5 34	1 36	24 35	0 44	24 54	0 50	5 30	17 1	2 12	2 38	15 56		n.a.
F 8	5 27	14 23	4 24	16 40	2 59	17 29	1 36	17 50	1 11	2 52	1 30	5 37	1 36	24 35	0 44	24 54	0 50	5 30	17 1	2 11	2 37	15 54		n.a.
S 9	5 4	10 47	3 31	16 29	3 2	17 7	1 36	17 37	1 11	2 55	1 30	5 40	1 36	24 35	0 44	24 54	0 50	5 30	17 1	2 10	2 35	15 53		n.a.
S 10	4 41	6 31	2 24	16 16	3 4	16 44	1 37	17 24	1 11	2 58	1 30	5 43	1 36	24 35	0 44	24 54	0 50	5 30	17 2	2 9	2 34	15 52		n.a.
M11	4 18	1 53	1 8	16 0	3 5	16 21	1 37	17 10	1 11	3 1	1 30	5 46	1 36	24 35	0 44	24 54	0 50	5 29	17 2	2 9	2 33	15 51		n.a.
T 12	3 55	2s47	0n11	15 43	3 6	15 58	1 37	16 57	1 10	3 4	1 29	5 49	1 36	24 35	0 44	24 54	0 50	5 29	17 2	2 9	2 32	15 50		n.a.
W13	3 32	7 10	1 27	15 22	3 5	15 34	1 38	16 43	1 10	3 7	1 29	5 52	1 36	24 35	0 44	24 54	0 50	5 29	17 2	2 9	2 30	15 49		n.a.
T 14	3 9	11 3	2 37	15 0	3 4	15 9	1 38	16 29	1 10	3 10	1 29	5 55	1 35	24 34	0 44	24 54	0 50	5 29	17 3	2 9	2 29	15 48		n.a.
F 15	2 46	14 15	3 36	14 36	3 2	14 44	1 38	16 15	1 10	3 13	1 29	5 58	1 35	24 34	0 44	24 54	0 50	5 29	17 3	2 10	2 28	15 47		n.a.
S 16	2 23	16 38	4 22	14 9	3 0	14 19	1 38	16 1	1 10	3 16	1 29	6 1	1 35	24 34	0 44	24 54	0 50	5 29	17 3	2 10	2 26	15 46		n.a.
S 17	2 0	18 10	4 54	13 40	2 56	13 53	1 38	15 47	1 10	3 19	1 29	6 4	1 35	24 34	0 44	24 54	0 50	5 29	17 3	2 10	2 25	15 44		n.a.
M18	1 37	18 49	5 12	13 9	2 52	13 27	1 38	15 33	1 9	3 22	1 29	6 7	1 35	24 34	0 44	24 54	0 50	5 29	17 4	2 11	2 24	15 43		n.a.
T 19	1 13	18 35	5 17	12 36	2 47	13 1	1 38	15 19	1 9	3 25	1 29	6 10	1 35	24 34	0 44	24 54	0 50	5 29	17 4	2 11	2 22	15 42		n.a.
W20	0 50	17 32	5 7	12 1	2 42	12 34	1 38	15 4	1 9	3 28	1 29	6 13	1 35	24 34	0 44	24 54	0 50	5 29	17 4	2 10	2 21	15 41		n.a.
T 21	0 27	15 44	4 45	11 24	2 36	12 7	1 37	14 50	1 9	3 31	1 28	6 16	1 35	24 34	0 44	24 54	0 50	5 29	17 4	2 10	2 20	15 40		n.a.
F 22	0 4	13 16	4 10	10 44	2 29	11 40	1 37	14 35	1 9	3 34	1 28	6 19	1 34	24 34	0 44	24 54	0 50	5 29	17 5	2 10	2 19	15 39		n.a.
S 23	0n20	10 14	3 24	10 3	2 22	11 12	1 36	14 21	1 8	3 37	1 28	6 22	1 34	24 34	0 43	24 54	0 50	5 29	17 5	2 9	2 17	15 38		n.a.
S 24	0 43	6 44	2 29	9 19	2 14	10 44	1 36	14 6	1 8	3 40	1 28	6 25	1 34	24 34	0 43	24 54	0 50	5 29	17 5	2 9	2 16	15 36		n.a.
M25	1 6	2 54	1 26	8 34	2 6	10 16	1 35	13 51	1 8	3 43	1 28	6 28	1 34	24 34	0 43	24 54	0 50	5 29	17 6	2 9	2 15	15 35		n.a.
T 26	1 29	1n 8	0 18	7 47	1 57	9 48	1 35	13 36	1 8	3 46	1 28	6 31	1 34	24 34	0 43	24 54	0 50	5 29	17 6	2 9	2 13	15 34		n.a.
W27	1 53	5 10	0s52	6 58	1 47	9 19	1 34	13 21	1 8	3 49	1 28	6 34	1 34	24 34	0 43	24 54	0 50	5 29	17 6	2 9	2 12	15 33		n.a.
T 28	2 16	9 3	2 1	6 7	1 38	8 50	1 33	13 6	1 7	3 51	1 27	6 37	1 34	24 34	0 43	24 54	0 50	5 29	17 6	2 9	2 11	15 32		n.a.
F 29	2 39	12 33	3 5	5 15	1 28	8 21	1 32	12 51	1 7	3 54	1 27	6 40	1 34	24 34	0 43	24 54	0 50	5 29	17 7	2 9	2 10	15 31		n.a.
S 30	3n 2	15n28	3s59	4s20	1s17	7s51	1s31	12s36	1s 7	3n57	1n27	6n43	1s33	24n34	0n43	24n54	0n50	5s29	17s 7	2s 9	2s 8	15s30		n.a.

Julian Day Number = 322605.5, Delta T = 28h40m37s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°42'53, Lahiri = -56°35'53 Julian Calendar 1 Apr. 3830 BCE == Greg. Calendar 1 March 3830 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3830 BCE (-3829) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 34 14	8♈24'18	7♊45	24♓ 7	15♓13	1♓17	23°R26	20♈29	7♋58	27♊57	6♒56	5°R16	5♎11	3♒36	n.a.	S 1
M 2	12 38 11	9°21'18	21°33	26° 2	16°26	1°59	23♍19	20°36	7°59	27°58	6°57	5♎16	5° 8	3°43	n.a.	M 2
T 3	12 42 7	10°18'17	5♋33	28° 0	17°38	2°40	23°12	20°44	8° 0	27°59	6°58	5°D16	5° 5	3°49	n.a.	T 3
W 4	12 46 4	11°15'17	19°44	0♈ 1	18°51	3°21	23° 5	20°52	8° 1	27°59	6°58	5°16	5° 2	3°56	n.a.	W 4
T 5	12 50 0	12°12'16	4♌ 3	2° 3	20° 3	4° 2	22°58	21° 0	8° 2	28° 0	6°59	5°16	4°59	4° 3	n.a.	T 5
F 6	12 53 57	13° 9'15	18°28	4° 7	21°16	4°43	22°51	21° 7	8° 3	28° 1	7° 0	5°17	4°56	4° 9	n.a.	F 6
S 7	12 57 53	14° 6'15	2♍54	6°12	22°29	5°23	22°45	21°15	8° 4	28° 2	7° 0	5°17	4°52	4°16	n.a.	S 7
S 8	13 1 50	15° 3'14	17°18	8°19	23°41	6° 4	22°38	21°23	8° 5	28° 3	7° 1	5°18	4°49	4°23	n.a.	S 8
M 9	13 5 47	16° 0'14	1♎34	10°27	24°54	6°45	22°32	21°31	8° 6	28° 4	7° 2	5°R18	4°46	4°30	n.a.	M 9
T 10	13 9 43	16°57'14	15°38	12°36	26° 7	7°26	22°25	21°38	8° 7	28° 5	7° 2	5°18	4°43	4°36	n.a.	T 10
W11	13 13 40	17°54'15	29°27	14°45	27°20	8° 6	22°19	21°46	8° 9	28° 6	7° 3	5°18	4°40	4°43	n.a.	W11
T 12	13 17 36	18°51'16	12♏57	16°54	28°32	8°47	22°13	21°54	8°10	28° 7	7° 3	5°16	4°37	4°50	n.a.	T 12
F 13	13 21 33	19°48'18	26° 7	19° 3	29°45	9°27	22° 7	22° 2	8°11	28° 8	7° 4	5°14	4°33	4°56	n.a.	F 13
S 14	13 25 29	20°45'20	8♐56	21°11	0♈58	10° 8	22° 1	22°10	8°13	28° 9	7° 4	5°12	4°30	5° 3	n.a.	S 14
S 15	13 29 26	21°42'24	21°28	23°19	2°11	10°48	21°55	22°18	8°14	28°10	7° 5	5°10	4°27	5°10	n.a.	S 15
M16	13 33 23	22°39'28	3♑43	25°26	3°24	11°28	21°50	22°25	8°16	28°11	7° 5	5° 9	4°24	5°17	n.a.	M16
T 17	13 37 19	23°36'34	15°46	27°32	4°37	12° 8	21°44	22°33	8°17	28°12	7° 6	5° 8	4°21	5°23	n.a.	T 17
W18	13 41 16	24°33'40	27°42	29°37	5°50	12°48	21°39	22°41	8°19	28°13	7° 6	5°D 8	4°17	5°30	n.a.	W18
T 19	13 45 12	25°30'47	9♒34	1♉41	7° 3	13°29	21°34	22°49	8°21	28°15	7° 7	5° 8	4°14	5°37	n.a.	T 19
F 20	13 49 9	26°27'55	21°28	3°43	8°16	14° 9	21°28	22°57	8°22	28°16	7° 7	5° 9	4°11	5°43	n.a.	F 20
S 21	13 53 5	27°25'05	3♓27	5°44	9°30	14°49	21°24	23° 4	8°24	28°17	7° 8	5°11	4° 8	5°50	n.a.	S 21
S 22	13 57 2	28°22'15	15°37	7°43	10°43	15°28	21°19	23°12	8°26	28°18	7° 8	5°12	4° 5	5°57	n.a.	S 22
M23	14 0 59	29°19'26	28° 1	9°41	11°56	16° 8	21°14	23°20	8°28	28°20	7° 8	5°13	4° 2	6° 3	n.a.	M23
T 24	14 4 55	0♉16'39	10♈40	11°37	13° 9	16°48	21°10	23°28	8°30	28°21	7° 9	5°R14	3°58	6°10	n.a.	T 24
W25	14 8 52	1°13'52	23°38	13°31	14°23	17°28	21° 5	23°36	8°32	28°22	7° 9	5°12	3°55	6°17	n.a.	W25
T 26	14 12 48	2°11'07	6♉54	15°24	15°36	18° 7	21° 1	23°43	8°34	28°24	7° 9	5°10	3°52	6°24	n.a.	T 26
F 27	14 16 45	3° 8'22	20°26	17°15	16°49	18°47	20°57	23°51	8°36	28°25	7° 9	5° 7	3°49	6°30	n.a.	F 27
S 28	14 20 41	4° 5'39	4♊14	19° 5	18° 3	19°26	20°53	23°59	8°38	28°27	7°10	5° 2	3°46	6°37	n.a.	S 28
S 29	14 24 38	5° 2'57	18°13	20°52	19°16	20° 6	20°50	24° 7	8°40	28°28	7°10	4°58	3°42	6°44	n.a.	S 29
M30	14 28 35	6° 0'15	2♋21	22°38	20°30	20°45	20°46	24°14	8°42	28°30	7°10	4°54	3°39	6°50	n.a.	M30
T 31	14 32 31	6♉57'35	16♋33	24♉23	21♈43	21♓24	20♍43	24♈22	8♋44	28♊31	7♒10	4♎52	3♎36	6♒57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n25	17n34	4s41	3s25	1s 7	7s22	1s30	12s20	1s 7	4n 0	1n27	6n46	1s33	24n34	0n43	24n54	0n50	5s29	17s 7	2s 9	2s 7	15s28		n.a.
M 2	3 48	18 41	5 8	2 28	0 56	6 52	1 29	12 5	1 6	4 2	1 27	6 49	1 33	24 33	0 43	24 54	0 50	5 29	17 8	2 9	2 6	15 27		n.a.
T 3	4 11	18 41	5 17	1 30	0 45	6 22	1 28	11 50	1 6	4 5	1 26	6 52	1 33	24 33	0 43	24 54	0 50	5 29	17 8	2 9	2 4	15 26		n.a.
W 4	4 34	17 32	5 7	0 31	0 34	5 52	1 27	11 34	1 6	4 8	1 26	6 56	1 33	24 33	0 43	24 54	0 50	5 30	17 8	2 9	2 3	15 25		n.a.
T 5	4 57	15 16	4 38	0n29	0 23	5 21	1 26	11 18	1 5	4 10	1 26	6 59	1 33	24 33	0 43	24 54	0 50	5 30	17 9	2 9	2 2	15 24		n.a.
F 6	5 20	12 2	3 52	1 30	0 12	4 51	1 25	11 3	1 5	4 13	1 26	7 2	1 33	24 33	0 43	24 54	0 50	5 30	17 9	2 9	2 1	15 23		n.a.
S 7	5 42	8 5	2 50	2 31	0 1	4 20	1 23	10 47	1 5	4 15	1 25	7 5	1 33	24 33	0 43	24 54	0 50	5 30	17 9	2 9	1 59	15 21		n.a.
S 8	6 5	3 39	1 38	3 32	0n10	3 49	1 22	10 32	1 5	4 18	1 25	7 8	1 33	24 33	0 43	24 54	0 50	5 30	17 10	2 10	1 58	15 20		n.a.
M 9	6 28	0s57	0 21	4 33	0 20	3 18	1 21	10 16	1 4	4 20	1 25	7 11	1 33	24 33	0 43	24 54	0 50	5 30	17 10	2 10	1 57	15 19		n.a.
T 10	6 50	5 27	0n57	5 34	0 30	2 47	1 19	10 0	1 4	4 23	1 25	7 14	1 33	24 33	0 43	24 54	0 50	5 30	17 10	2 10	1 55	15 18		n.a.
W11	7 12	9 34	2 10	6 35	0 40	2 16	1 17	9 44	1 4	4 25	1 24	7 17	1 32	24 33	0 43	24 54	0 49	5 30	17 11	2 9	1 54	15 17		n.a.
T 12	7 35	13 5	3 14	7 34	0 49	1 45	1 16	9 28	1 3	4 27	1 24	7 20	1 32	24 32	0 43	24 54	0 49	5 31	17 11	2 9	1 53	15 16		n.a.
F 13	7 57	15 50	4 5	8 33	0 58	1 14	1 14	9 12	1 3	4 29	1 24	7 23	1 32	24 32	0 43	24 54	0 49	5 31	17 11	2 8	1 51	15 14		n.a.
S 14	8 19	17 43	4 43	9 30	1 6	0 42	1 13	8 56	1 3	4 31	1 24	7 26	1 32	24 32	0 43	24 54	0 49	5 31	17 12	2 7	1 50	15 13		n.a.
S 15	8 41	18 42	5 7	10 26	1 14	0 11	1 11	8 40	1 2	4 34	1 23	7 29	1 32	24 32	0 43	24 54	0 49	5 31	17 12	2 7	1 49	15 12		n.a.
M16	9 3	18 46	5 16	11 21	1 21	0n20	1 9	8 24	1 2	4 36	1 23	7 32	1 32	24 32	0 43	24 54	0 49	5 31	17 12	2 6	1 48	15 11		n.a.
T 17	9 24	17 59	5 10	12 14	1 28	0 52	1 7	8 8	1 2	4 38	1 23	7 35	1 32	24 32	0 43	24 54	0 49	5 31	17 13	2 5	1 46	15 10		n.a.
W18	9 46	16 25	4 52	13 5	1 33	1 23	1 5	7 52	1 1	4 40	1 23	7 38	1 32	24 32	0 43	24 54	0 49	5 32	17 13	2 5	1 45	15 8		n.a.
T 19	10 7	14 9	4 21	13 55	1 39	1 54	1 3	7 36	1 1	4 41	1 22	7 41	1 32	24 32	0 43	24 54	0 49	5 32	17 13	2 6	1 44	15 7		n.a.
F 20	10 29	11 18	3 38	14 42	1 43	2 26	1 1	7 20	1 1	4 43	1 22	7 44	1 32	24 31	0 43	24 54	0 49	5 32	17 14	2 6	1 42	15 6		n.a.
S 21	10 50	7 56	2 46	15 28	1 47	2 57	0 59	7 4	1 0	4 45	1 22	7 47	1 32	24 31	0 43	24 54	0 49	5 32	17 14	2 7	1 41	15 5		n.a.
S 22	11 11	4 12	1 46	16 11	1 50	3 28	0 57	6 48	1 0	4 47	1 21	7 50	1 32	24 31	0 43	24 54	0 49	5 33	17 14	2 7	1 40	15 4		n.a.
M23	11 32	0 13	0 40	16 53	1 53	4 0	0 55	6 31	1 0	4 48	1 21	7 53	1 32	24 31	0 43	24 54	0 49	5 33	17 15	2 8	1 39	15 2		n.a.
T 24	11 52	3n53	0s30	17 32	1 55	4 31	0 53	6 15	0 59	4 50	1 21	7 56	1 32	24 31	0 42	24 54	0 49	5 33	17 15	2 8	1 37	15 1		n.a.
W25	12 13	7 53	1 39	18 10	1 56	5 2	0 51	5 59	0 59	4 51	1 21	7 59	1 32	24 31	0 42	24 54	0 49	5 33	17 15	2 7	1 36	15 0		n.a.
T 26	12 33	11 35	2 45	18 45	1 57	5 33	0 49	5 43	0 58	4 53	1 20	8 2	1 31	24 30	0 42	24 54	0 49	5 34	17 16	2 6	1 35	14 59		n.a.
F 27	12 53	14 46	3 43	19 18	1 57	6 4	0 47	5 26	0 58	4 54	1 20	8 5	1 31	24 30	0 42	24 54	0 49	5 34	17 16	2 5	1 33	14 58		n.a.
S 28	13 13	17 10	4 29	19 50	1 57	6 35	0 45	5 10	0 58	4 55	1 20	8 8	1 31	24 30	0 42	24 54	0 49	5 34	17 16	2 3	1 32	14 56		n.a.
S 29	13 33	18 35	4 59	20 19	1 56	7 5	0 42	4 54	0 57	4 56	1 19	8 11	1 31	24 30	0 42	24 54	0 49	5 34	17 17	2 2	1 31	14 55		n.a.
M30	13 53	18 52	5 12	20 46	1 54	7 36	0 40	4 38	0 57	4 58	1 19	8 14	1 31	24 30	0 42	24 54	0 49	5 35	17 17	2 0	1 29	14 54		n.a.
T 31	14n12	17n58	5s 6	21n11	1n52	8n 6	0s38	4s21	0s56	4n59	1n19	8n17	1s31	24n30	0n42	24n54	0n49	5s35	17s17	1s59	1s28	14s53		n.a.

Julian Day Number = 322635.5, Delta T = 28h40m34s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°42'49, Lahiri = -56°35'49 Julian Calendar 1 May 3830 BCE == Greg. Calendar 31 March 3830 BCE

The year -3829 astronomical counting style corresponds to year 3830 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3830 BCE (-3829) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 36 28	7♉54'55	0♌46	26♉ 5	22♈57	22♓ 3	20°R40	24♈30	8♋47	28♊33	7♒10	4°R50	3♎33	7♒ 4	n.a.	W 1
T 2	14 40 24	8°52'16	14°59	27°46	24°10	22°43	20♍37	24°38	8°49	28°34	7°11	4°D50	3°30	7°10	n.a.	T 2
F 3	14 44 21	9°49'38	29° 8	29°26	25°24	23°22	20°34	24°45	8°51	28°36	7°11	4♎51	3°27	7°17	n.a.	F 3
S 4	14 48 17	10°47'01	13♍12	1♊ 3	26°37	24° 1	20°31	24°53	8°54	28°38	7°11	4°52	3°23	7°24	n.a.	S 4
S 5	14 52 14	11°44'25	27°10	2°40	27°51	24°40	20°29	25° 0	8°56	28°39	7°11	4°54	3°20	7°31	n.a.	S 5
M 6	14 56 11	12°41'50	11♎ 0	4°14	29° 5	25°18	20°27	25° 8	8°59	28°41	7°11	4°R54	3°17	7°37	n.a.	M 6
T 7	15 0 7	13°39'16	24°39	5°47	0♉18	25°57	20°25	25°16	9° 1	28°43	7°11	4°52	3°14	7°44	n.a.	T 7
W 8	15 4 4	14°36'43	8♏ 6	7°18	1°32	26°36	20°23	25°23	9° 4	28°44	7°R11	4°49	3°11	7°51	n.a.	W 8
T 9	15 8 0	15°34'12	21°20	8°47	2°46	27°14	20°21	25°31	9° 6	28°46	7°11	4°43	3° 8	7°57	n.a.	T 9
F 10	15 11 57	16°31'43	4♐18	10°15	4° 0	27°53	20°19	25°38	9° 9	28°48	7°11	4°37	3° 4	8° 4	n.a.	F 10
S 11	15 15 53	17°29'15	17° 0	11°41	5°14	28°31	20°18	25°46	9°11	28°50	7°11	4°29	3° 1	8°11	n.a.	S 11
S 12	15 19 50	18°26'49	29°28	13° 5	6°28	29°10	20°17	25°53	9°14	28°51	7°11	4°22	2°58	8°17	n.a.	S 12
M13	15 23 47	19°24'24	11♑41	14°28	7°42	29°48	20°16	26° 1	9°17	28°53	7°11	4°15	2°55	8°24	n.a.	M13
T 14	15 27 43	20°22'01	23°43	15°48	8°55	0♈26	20°15	26° 8	9°20	28°55	7°10	4°10	2°52	8°31	n.a.	T 14
W15	15 31 40	21°19'40	5♒37	17° 7	10°10	1° 5	20°15	26°15	9°22	28°57	7°10	4° 7	2°48	8°38	n.a.	W15
T 16	15 35 36	22°17'21	17°28	18°24	11°24	1°43	20°14	26°23	9°25	28°59	7°10	4°D 5	2°45	8°44	n.a.	T 16
F 17	15 39 33	23°15'04	29°21	19°39	12°38	2°21	20°14	26°30	9°28	29° 1	7°10	4° 5	2°42	8°51	n.a.	F 17
S 18	15 43 29	24°12'48	11♓20	20°52	13°52	2°59	20°D14	26°37	9°31	29° 2	7°10	4° 6	2°39	8°58	n.a.	S 18
S 19	15 47 26	25°10'35	23°31	22° 3	15° 6	3°37	20°14	26°44	9°34	29° 4	7° 9	4° 8	2°36	9° 4	n.a.	S 19
M20	15 51 22	26° 8'23	5♈59	23°12	16°20	4°15	20°14	26°52	9°37	29° 6	7° 9	4°R 8	2°33	9°11	n.a.	M20
T 21	15 55 19	27° 6'13	18°47	24°18	17°34	4°52	20°15	26°59	9°40	29° 8	7° 9	4° 7	2°29	9°18	n.a.	T 21
W22	15 59 16	28° 4'06	1♉57	25°22	18°49	5°30	20°16	27° 6	9°43	29°10	7° 9	4° 4	2°26	9°24	n.a.	W22
T 23	16 3 12	29° 2'00	15°31	26°24	20° 3	6° 8	20°16	27°13	9°46	29°12	7° 8	3°58	2°23	9°31	n.a.	T 23
F 24	16 7 9	29°59'56	29°27	27°23	21°17	6°45	20°18	27°20	9°49	29°14	7° 8	3°51	2°20	9°38	n.a.	F 24
S 25	16 11 5	0♊57'54	13♊42	28°19	22°32	7°22	20°19	27°27	9°52	29°16	7° 8	3°42	2°17	9°45	n.a.	S 25
S 26	16 15 2	1°55'54	28° 9	29°12	23°46	8° 0	20°20	27°34	9°56	29°18	7° 7	3°33	2°14	9°51	n.a.	S 26
M27	16 18 58	2°53'56	12♋42	0♋ 2	25° 0	8°37	20°22	27°41	9°59	29°20	7° 7	3°25	2°10	9°58	n.a.	M27
T 28	16 22 55	3°51'59	27°15	0°49	26°15	9°14	20°24	27°48	10° 2	29°22	7° 6	3°18	2° 7	10° 5	n.a.	T 28
W29	16 26 52	4°50'04	11♌41	1°32	27°29	9°51	20°26	27°54	10° 5	29°24	7° 6	3°14	2° 4	10°11	n.a.	W29
T 30	16 30 48	5♊48'11	25♌58	2♋12	28♉44	10♈28	20♍28	28♈ 1	10♋ 9	29♊26	7♒ 6	3♎11	2♎ 1	10♒18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n31	15n57	4s41	21n34	1n50	8n36	0s35	4s 5	0s56	5n 0	1n18	8n20	1s31	24n29	0n42	24n54	0n49	5s35	17s18	1s58	1s27	14s51		n.a.
T 2	14 50	12 59	3 59	21 56	1 47	9 6	0 33	3 49	0 56	5 0	1 18	8 23	1 31	24 29	0 42	24 54	0 49	5 35	17 18	1 58	1 26	14 50		n.a.
F 3	15 9	9 15	3 3	22 15	1 43	9 36	0 31	3 33	0 55	5 1	1 18	8 26	1 31	24 29	0 42	24 54	0 49	5 36	17 19	1 59	1 24	14 49		n.a.
S 4	15 28	5 0	1 56	22 33	1 39	10 6	0 28	3 16	0 55	5 2	1 17	8 29	1 31	24 29	0 42	24 54	0 49	5 36	17 19	1 59	1 23	14 48		n.a.
S 5	15 46	0 31	0 42	22 48	1 35	10 35	0 26	3 0	0 54	5 3	1 17	8 32	1 31	24 29	0 42	24 54	0 49	5 36	17 19	2 0	1 22	14 47		n.a.
M 6	16 4	3s57	0n33	23 2	1 30	11 4	0 24	2 44	0 54	5 3	1 17	8 34	1 31	24 28	0 42	24 54	0 49	5 37	17 20	2 0	1 20	14 45		n.a.
T 7	16 22	8 10	1 45	23 15	1 25	11 33	0 21	2 28	0 53	5 4	1 16	8 37	1 31	24 28	0 42	24 54	0 49	5 37	17 20	1 59	1 19	14 44		n.a.
W 8	16 39	11 54	2 51	23 25	1 19	12 2	0 19	2 12	0 53	5 4	1 16	8 40	1 31	24 28	0 42	24 54	0 49	5 37	17 20	1 58	1 18	14 43		n.a.
T 9	16 57	14 58	3 45	23 34	1 13	12 30	0 16	1 55	0 52	5 5	1 16	8 43	1 31	24 28	0 42	24 54	0 49	5 38	17 21	1 56	1 17	14 42		n.a.
F 10	17 14	17 12	4 27	23 42	1 7	12 58	0 14	1 39	0 52	5 5	1 15	8 46	1 31	24 28	0 42	24 54	0 49	5 38	17 21	1 53	1 15	14 40		n.a.
S 11	17 30	18 33	4 55	23 47	1 0	13 26	0 12	1 23	0 51	5 5	1 15	8 49	1 31	24 27	0 42	24 54	0 49	5 38	17 21	1 50	1 14	14 39		n.a.
S 12	17 47	18 58	5 8	23 52	0 53	13 54	0 9	1 7	0 51	5 5	1 15	8 51	1 31	24 27	0 42	24 54	0 49	5 39	17 22	1 47	1 13	14 38		n.a.
M13	18 3	18 29	5 6	23 55	0 46	14 21	0 7	0 51	0 51	5 6	1 14	8 54	1 31	24 27	0 42	24 54	0 49	5 39	17 22	1 44	1 11	14 37		n.a.
T 14	18 19	17 10	4 51	23 56	0 38	14 47	0 4	0 35	0 50	5 6	1 14	8 57	1 31	24 27	0 42	24 54	0 49	5 40	17 22	1 42	1 10	14 35		n.a.
W15	18 35	15 7	4 24	23 56	0 30	15 14	0 2	0 19	0 50	5 6	1 14	9 0	1 31	24 27	0 42	24 54	0 49	5 40	17 23	1 41	1 9	14 34		n.a.
T 16	18 50	12 27	3 45	23 55	0 21	15 40	0n 1	0 3	0 49	5 5	1 14	9 2	1 31	24 26	0 42	24 54	0 49	5 40	17 23	1 40	1 7	14 33		n.a.
F 17	19 5	9 16	2 56	23 53	0 13	16 6	0 3	0n13	0 49	5 5	1 13	9 5	1 31	24 26	0 42	24 54	0 49	5 41	17 23	1 40	1 6	14 32		n.a.
S 18	19 20	5 40	2 0	23 50	0 4	16 31	0 5	0 29	0 48	5 5	1 13	9 8	1 31	24 26	0 42	24 54	0 49	5 41	17 24	1 41	1 5	14 30		n.a.
S 19	19 34	1 46	0 57	23 45	0s 5	16 56	0 8	0 45	0 47	5 5	1 13	9 10	1 31	24 26	0 42	24 54	0 49	5 42	17 24	1 41	1 4	14 29		n.a.
M20	19 48	2n17	0s10	23 39	0 15	17 20	0 10	1 1	0 47	5 4	1 12	9 13	1 31	24 25	0 42	24 54	0 49	5 42	17 25	1 41	1 2	14 28		n.a.
T 21	20 2	6 21	1 18	23 33	0 25	17 44	0 13	1 17	0 46	5 4	1 12	9 16	1 31	24 25	0 42	24 54	0 49	5 42	17 25	1 41	1 1	14 26		n.a.
W22	20 16	10 14	2 24	23 26	0 35	18 7	0 15	1 33	0 46	5 3	1 12	9 18	1 31	24 25	0 42	24 54	0 49	5 43	17 25	1 39	1 0	14 25		n.a.
T 23	20 29	13 42	3 23	23 17	0 45	18 30	0 17	1 48	0 45	5 2	1 11	9 21	1 31	24 25	0 42	24 54	0 49	5 43	17 26	1 37	0 58	14 24		n.a.
F 24	20 42	16 29	4 12	23 8	0 55	18 53	0 20	2 4	0 45	5 2	1 11	9 23	1 31	24 24	0 42	24 54	0 49	5 44	17 26	1 34	0 57	14 23		n.a.
S 25	20 54	18 19	4 47	22 59	1 6	19 15	0 22	2 20	0 44	5 1	1 11	9 26	1 31	24 24	0 42	24 54	0 49	5 44	17 26	1 31	0 56	14 21		n.a.
S 26	21 6	19 1	5 3	22 49	1 17	19 37	0 24	2 35	0 44	5 0	1 10	9 29	1 31	24 24	0 42	24 54	0 49	5 44	17 27	1 27	0 54	14 20		n.a.
M27	21 18	18 28	5 1	22 38	1 27	19 58	0 26	2 51	0 43	4 59	1 10	9 31	1 31	24 24	0 42	24 54	0 49	5 45	17 27	1 23	0 53	14 19		n.a.
T 28	21 29	16 43	4 39	22 27	1 38	20 18	0 29	3 6	0 43	4 58	1 10	9 34	1 31	24 23	0 42	24 54	0 49	5 45	17 27	1 21	0 52	14 17		n.a.
W29	21 41	13 55	3 59	22 15	1 49	20 38	0 31	3 22	0 42	4 57	1 9	9 36	1 31	24 23	0 42	24 54	0 49	5 46	17 28	1 19	0 51	14 16		n.a.
T 30	21n51	10n19	3s 5	22n 4	2s 1	20n57	0n33	3n37	0s41	4n56	1n 9	9n39	1s31	24n23	0n42	24n54	0n49	5s46	17s28	1s18	0s49	14s15		n.a.

Julian Day Number = 322666.5, Delta T = 28h40m31s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°42'45, Lahiri = -56°35'45 Julian Calendar 1 June 3830 BCE == Greg. Calendar 1 May 3830 BCE

The year -3829 astronomical counting style corresponds to year 3830 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3830 BCE (-3829) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 34 45	6♊46'19	10♍ 2	2♋48	29♉58	11♈ 5	20♍30	28♈ 8	10♋12	29♊29	7°R 5	3°D11	1♎58	10♒25	n.a.	F 1
S 2	16 38 41	7°44'29	23°54	3°19	1♊13	11°42	20°33	28°15	10°15	29°31	7♒ 5	3♎12	1°54	10°31	n.a.	S 2
S 3	16 42 38	8°42'40	7♎33	3°47	2°27	12°19	20°36	28°21	10°19	29°33	7° 4	3°R12	1°51	10°38	n.a.	S 3
M 4	16 46 34	9°40'53	21° 1	4° 9	3°42	12°55	20°39	28°28	10°22	29°35	7° 4	3°10	1°48	10°45	n.a.	M 4
T 5	16 50 31	10°39'08	4♏16	4°26	4°57	13°32	20°42	28°34	10°25	29°37	7° 3	3° 7	1°45	10°51	n.a.	T 5
W 6	16 54 27	11°37'25	17°21	4°38	6°11	14° 9	20°45	28°41	10°29	29°39	7° 2	3° 0	1°42	10°58	n.a.	W 6
T 7	16 58 24	12°35'44	0♐14	4°45	7°26	14°45	20°48	28°47	10°32	29°41	7° 2	2°51	1°39	11° 5	n.a.	T 7
F 8	17 2 20	13°34'05	12°56	4°R45	8°41	15°21	20°52	28°53	10°36	29°43	7° 1	2°40	1°35	11°12	n.a.	F 8
S 9	17 6 17	14°32'28	25°26	4°40	9°55	15°58	20°56	29° 0	10°39	29°46	7° 1	2°28	1°32	11°18	n.a.	S 9
S 10	17 10 14	15°30'54	7♑44	4°28	11°10	16°34	21° 0	29° 6	10°43	29°48	7° 0	2°15	1°29	11°25	n.a.	S 10
M11	17 14 10	16°29'21	19°52	4° 9	12°25	17°10	21° 4	29°12	10°46	29°50	6°59	2° 3	1°26	11°32	n.a.	M11
T 12	17 18 7	17°27'51	1♒50	3°44	13°40	17°46	21° 8	29°18	10°50	29°52	6°59	1°53	1°23	11°38	n.a.	T 12
W13	17 22 3	18°26'23	13°42	3°12	14°55	18°22	21°13	29°24	10°53	29°54	6°58	1°46	1°20	11°45	n.a.	W13
T 14	17 26 0	19°24'57	25°31	2°34	16° 9	18°57	21°17	29°30	10°57	29°57	6°57	1°41	1°16	11°52	n.a.	T 14
F 15	17 29 56	20°23'34	7♓21	1°50	17°24	19°33	21°22	29°36	11° 1	29°59	6°56	1°39	1°13	11°58	n.a.	F 15
S 16	17 33 53	21°22'13	19°18	1° 0	18°39	20° 9	21°27	29°42	11° 4	0♋ 1	6°56	1°D38	1°10	12° 5	n.a.	S 16
S 17	17 37 49	22°20'55	1♈27	0° 5	19°54	20°44	21°32	29°48	11° 8	0° 3	6°55	1°R39	1° 7	12°12	n.a.	S 17
M18	17 41 46	23°19'39	13°53	29♊ 6	21° 9	21°19	21°38	29°54	11°11	0° 5	6°54	1°38	1° 4	12°18	n.a.	M18
T 19	17 45 42	24°18'26	26°42	28° 5	22°24	21°55	21°43	29°59	11°15	0° 8	6°53	1°36	1° 0	12°25	n.a.	T 19
W20	17 49 39	25°17'15	9♉56	27° 1	23°39	22°30	21°49	0♉ 5	11°19	0°10	6°53	1°32	0°57	12°32	n.a.	W20
T 21	17 53 36	26°16'07	23°38	25°57	24°54	23° 5	21°55	0°10	11°22	0°12	6°52	1°25	0°54	12°39	n.a.	T 21
F 22	17 57 32	27°15'01	7♊48	24°55	26° 9	23°40	22° 1	0°16	11°26	0°14	6°51	1°16	0°51	12°45	n.a.	F 22
S 23	18 1 29	28°13'57	22°22	23°55	27°24	24°15	22° 7	0°21	11°30	0°17	6°50	1° 4	0°48	12°52	n.a.	S 23
S 24	18 5 25	29°12'56	7♋12	23° 0	28°39	24°50	22°13	0°26	11°34	0°19	6°49	0°53	0°45	12°59	n.a.	S 24
M25	18 9 22	0♋11'57	22°10	22°11	29°55	25°24	22°19	0°32	11°37	0°21	6°48	0°42	0°41	13° 5	n.a.	M25
T 26	18 13 18	1°11'00	7♌ 7	21°29	1♋10	25°59	22°26	0°37	11°41	0°23	6°47	0°33	0°38	13°12	n.a.	T 26
W27	18 17 15	2°10'05	21°54	20°55	2°25	26°33	22°33	0°42	11°45	0°26	6°46	0°27	0°35	13°19	n.a.	W27
T 28	18 21 11	3° 9'13	6♍25	20°30	3°40	27° 8	22°40	0°47	11°49	0°28	6°45	0°23	0°32	13°25	n.a.	T 28
F 29	18 25 8	4° 8'22	20°36	20°14	4°55	27°42	22°47	0°52	11°52	0°30	6°45	0°22	0°29	13°32	n.a.	F 29
S 30	18 29 4	5° 7'33	4♎28	20°D 9	6°11	28°16	22°54	0°56	11°56	0°32	6°44	0°22	0°25	13°39	n.a.	S 30
S 31	18 33 1	6♋ 6'46	18♎ 0	20♊14	7♋26	28♈50	23♍ 1	1♉ 1	12♋ 0	0♋35	6♒43	0♎21	0♎22	13♒45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 1	6n10	2s 0	21n52	2s12	21n16	0n35	3n53	0s41	4n54	1n 9	9n41	1s31	24n23	0n42	24n54	0n49	5s47	17s28	1s18	0s48	14s14		n.a.
S 2	22 11	1 44	0 49	21 40	2 23	21 34	0 37	4 8	0 40	4 53	1 8	9 43	1 31	24 22	0 42	24 54	0 49	5 47	17 28	1 18	0 47	14 12		n.a.
S 3	22 21	2s43	0n23	21 28	2 34	21 52	0 39	4 23	0 40	4 52	1 8	9 46	1 31	24 22	0 42	24 54	0 49	5 47	17 29	1 18	0 45	14 11		n.a.
M 4	22 30	6 59	1 33	21 17	2 44	22 8	0 42	4 38	0 39	4 50	1 8	9 48	1 31	24 22	0 42	24 54	0 49	5 48	17 29	1 18	0 44	14 10		n.a.
T 5	22 39	10 50	2 37	21 6	2 55	22 25	0 44	4 54	0 38	4 49	1 7	9 50	1 31	24 21	0 42	24 54	0 49	5 48	17 29	1 16	0 43	14 8		n.a.
W 6	22 47	14 5	3 32	20 55	3 5	22 40	0 46	5 9	0 38	4 47	1 7	9 53	1 31	24 21	0 42	24 54	0 49	5 49	17 30	1 14	0 42	14 7		n.a.
T 7	22 55	16 36	4 15	20 45	3 15	22 55	0 48	5 24	0 37	4 45	1 7	9 55	1 31	24 21	0 42	24 54	0 49	5 49	17 30	1 10	0 40	14 6		n.a.
F 8	23 3	18 16	4 44	20 35	3 25	23 10	0 49	5 39	0 37	4 43	1 6	9 57	1 31	24 21	0 42	24 54	0 49	5 50	17 30	1 5	0 39	14 5		n.a.
S 9	23 10	19 1	4 59	20 27	3 34	23 23	0 51	5 54	0 36	4 42	1 6	10 0	1 31	24 20	0 42	24 54	0 49	5 50	17 31	1 0	0 38	14 3		n.a.
S 10	23 16	18 52	5 0	20 19	3 42	23 36	0 53	6 8	0 35	4 40	1 6	10 2	1 31	24 20	0 42	24 54	0 49	5 51	17 31	0 55	0 36	14 2		n.a.
M11	23 23	17 50	4 47	20 13	3 49	23 48	0 55	6 23	0 35	4 38	1 5	10 4	1 31	24 20	0 42	24 54	0 49	5 51	17 31	0 50	0 35	14 1		n.a.
T 12	23 29	16 2	4 22	20 7	3 55	24 0	0 57	6 38	0 34	4 36	1 5	10 6	1 31	24 19	0 42	24 54	0 49	5 52	17 31	0 46	0 34	13 59		n.a.
W13	23 34	13 34	3 45	20 3	4 0	24 10	0 58	6 52	0 33	4 34	1 5	10 8	1 31	24 19	0 42	24 54	0 49	5 52	17 32	0 43	0 32	13 58		n.a.
T 14	23 39	10 33	2 59	20 0	4 3	24 20	1 0	7 7	0 33	4 31	1 4	10 10	1 32	24 19	0 42	24 54	0 49	5 52	17 32	0 41	0 31	13 57		n.a.
F 15	23 44	7 7	2 5	19 59	4 5	24 30	1 2	7 21	0 32	4 29	1 4	10 12	1 32	24 18	0 42	24 54	0 49	5 53	17 32	0 40	0 30	13 55		n.a.
S 16	23 48	3 21	1 5	19 59	4 6	24 38	1 3	7 36	0 31	4 27	1 4	10 15	1 32	24 18	0 42	24 55	0 49	5 53	17 32	0 40	0 29	13 54		n.a.
S 17	23 51	0n36	0 1	20 1	4 4	24 46	1 5	7 50	0 31	4 25	1 3	10 17	1 32	24 18	0 41	24 55	0 49	5 54	17 33	0 40	0 27	13 53		n.a.
M18	23 55	4 38	1s 4	20 5	4 0	24 53	1 6	8 4	0 30	4 22	1 3	10 19	1 32	24 17	0 41	24 55	0 49	5 54	17 33	0 40	0 26	13 51		n.a.
T 19	23 57	8 34	2 9	20 10	3 55	24 59	1 8	8 19	0 29	4 20	1 3	10 21	1 32	24 17	0 41	24 55	0 49	5 55	17 33	0 39	0 25	13 50		n.a.
W20	24 0	12 13	3 8	20 16	3 47	25 5	1 9	8 33	0 29	4 17	1 3	10 23	1 32	24 17	0 41	24 55	0 49	5 55	17 33	0 38	0 23	13 49		n.a.
T 21	24 2	15 21	3 58	20 24	3 37	25 9	1 10	8 47	0 28	4 14	1 2	10 24	1 32	24 16	0 41	24 55	0 49	5 56	17 34	0 35	0 22	13 47		n.a.
F 22	24 3	17 40	4 36	20 34	3 26	25 13	1 12	9 1	0 27	4 12	1 2	10 26	1 32	24 16	0 41	24 55	0 49	5 56	17 34	0 31	0 21	13 46		n.a.
S 23	24 4	18 55	4 57	20 44	3 12	25 16	1 13	9 15	0 26	4 9	1 2	10 28	1 32	24 16	0 41	24 55	0 49	5 57	17 34	0 26	0 19	13 45		n.a.
S 24	24 5	18 55	4 59	20 57	2 57	25 19	1 14	9 28	0 26	4 6	1 1	10 30	1 32	24 15	0 41	24 55	0 49	5 57	17 34	0 21	0 18	13 43		n.a.
M25	24 5	17 36	4 40	21 10	2 41	25 20	1 15	9 42	0 25	4 3	1 1	10 32	1 32	24 15	0 41	24 55	0 49	5 58	17 35	0 17	0 17	13 42		n.a.
T 26	24 5	15 6	4 2	21 25	2 24	25 21	1 16	9 56	0 24	4 0	1 1	10 34	1 32	24 15	0 41	24 55	0 49	5 58	17 35	0 13	0 16	13 41		n.a.
W27	24 4	11 37	3 8	21 41	2 6	25 21	1 17	10 9	0 23	3 57	1 1	10 35	1 32	24 14	0 41	24 55	0 49	5 59	17 35	0 11	0 14	13 39		n.a.
T 28	24 3	7 30	2 3	21 57	1 47	25 20	1 18	10 22	0 23	3 54	1 0	10 37	1 32	24 14	0 41	24 55	0 49	5 59	17 35	0 9	0 13	13 38		n.a.
F 29	24 1	3 2	0 51	22 15	1 28	25 18	1 19	10 36	0 22	3 51	1 0	10 39	1 32	24 14	0 41	24 55	0 49	5 59	17 35	0 9	0 12	13 37		n.a.
S 30	23 59	1s29	0n22	22 33	1 10	25 16	1 20	10 49	0 21	3 48	1 0	10 40	1 32	24 13	0 41	24 55	0 49	6 0	17 36	0 9	0 10	13 35		n.a.
S 31	23n56	5s50	1n32	22n52	0s52	25n12	1n20	11n 2	0s20	3n45	0n59	10n42	1s32	24n13	0n41	24n55	0n49	6s 0	17s36	0s 9	0s 9	13s34		n.a.

Julian Day Number = 322696.5, Delta T = 28h40m28s
Ecliptic obliquity = 24°05'14, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°42'41, Lahiri = -56°35'41 Julian Calendar 1 July 3830 BCE == Greg. Calendar 31 May 3830 BCE

The year -3829 astronomical counting style corresponds to year 3830 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3830 BCE (-3829) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 36 57	7♋ 6'01	1♏14	20♊29	8♋41	29♈24	23♍ 9	1♉ 6	12♋ 4	0♋37	6°R42	0°R20	0♎19	13♒52	n.a.	M 1
T 2	18 40 54	8° 5'18	14°14	20°54	9°56	29°57	23°16	1°10	12° 8	0°39	6♒41	0♎16	0°16	13°59	n.a.	T 2
W 3	18 44 51	9° 4'37	27° 0	21°29	11°11	0♉31	23°24	1°15	12°11	0°41	6°40	0° 9	0°13	14° 6	n.a.	W 3
T 4	18 48 47	10° 3'59	9♐35	22°12	12°27	1° 4	23°32	1°19	12°15	0°43	6°39	29♍59	0°10	14°12	n.a.	T 4
F 5	18 52 44	11° 3'22	22° 0	23° 4	13°42	1°38	23°40	1°23	12°19	0°46	6°38	29°47	0° 6	14°19	n.a.	F 5
S 6	18 56 40	12° 2'48	4♑16	24° 4	14°57	2°11	23°48	1°28	12°23	0°48	6°37	29°33	0° 3	14°26	n.a.	S 6
S 7	19 0 37	13° 2'16	16°24	25°10	16°13	2°44	23°56	1°32	12°27	0°50	6°36	29°19	0° 0	14°32	n.a.	S 7
M 8	19 4 33	14° 1'46	28°24	26°23	17°28	3°17	24° 5	1°36	12°30	0°52	6°35	29° 6	29♍57	14°39	n.a.	M 8
T 9	19 8 30	15° 1'19	10♒18	27°41	18°43	3°50	24°13	1°40	12°34	0°54	6°33	28°56	29°54	14°46	n.a.	T 9
W10	19 12 26	16° 0'54	22° 7	29° 5	19°59	4°23	24°22	1°44	12°38	0°57	6°32	28°47	29°51	14°52	n.a.	W10
T 11	19 16 23	17° 0'31	3♓55	0♋32	21°14	4°55	24°31	1°47	12°42	0°59	6°31	28°42	29°47	14°59	n.a.	T 11
F 12	19 20 19	18° 0'11	15°44	2° 2	22°29	5°28	24°40	1°51	12°46	1° 1	6°30	28°39	29°44	15° 6	n.a.	F 12
S 13	19 24 16	18°59'53	27°40	3°36	23°45	6° 0	24°49	1°55	12°49	1° 3	6°29	28°D38	29°41	15°12	n.a.	S 13
S 14	19 28 12	19°59'38	9♈46	5°12	25° 0	6°32	24°58	1°58	12°53	1° 5	6°28	28°38	29°38	15°19	n.a.	S 14
M15	19 32 9	20°59'25	22° 9	6°50	26°15	7° 4	25° 7	2° 1	12°57	1° 7	6°27	28°R39	29°35	15°26	n.a.	M15
T 16	19 36 5	21°59'15	4♉53	8°30	27°31	7°36	25°16	2° 5	13° 1	1°10	6°26	28°38	29°31	15°32	n.a.	T 16
W17	19 40 2	22°59'07	18° 3	10°11	28°46	8° 7	25°26	2° 8	13° 4	1°12	6°25	28°35	29°28	15°39	n.a.	W17
T 18	19 43 59	23°59'02	1♊42	11°53	0♌ 2	8°39	25°36	2°11	13° 8	1°14	6°24	28°30	29°25	15°46	n.a.	T 18
F 19	19 47 55	24°58'59	15°51	13°35	1°17	9°10	25°45	2°14	13°12	1°16	6°22	28°23	29°22	15°52	n.a.	F 19
S 20	19 51 52	25°58'59	0♋28	15°18	2°33	9°42	25°55	2°17	13°16	1°18	6°21	28°14	29°19	15°59	n.a.	S 20
S 21	19 55 48	26°59'01	15°27	17° 1	3°48	10°13	26° 5	2°19	13°19	1°20	6°20	28° 4	29°16	16° 6	n.a.	S 21
M22	19 59 45	27°59'05	0♌39	18°44	5° 3	10°44	26°15	2°22	13°23	1°22	6°19	27°55	29°12	16°13	n.a.	M22
T 23	20 3 41	28°59'12	15°54	20°28	6°19	11°14	26°25	2°25	13°27	1°24	6°18	27°47	29° 9	16°19	n.a.	T 23
W24	20 7 38	29°59'20	1♍ 1	22°11	7°34	11°45	26°36	2°27	13°31	1°26	6°17	27°42	29° 6	16°26	n.a.	W24
T 25	20 11 34	0♌59'30	15°50	23°54	8°50	12°15	26°46	2°29	13°34	1°28	6°16	27°39	29° 3	16°33	n.a.	T 25
F 26	20 15 31	1°59'42	0♎17	25°36	10° 5	12°45	26°57	2°32	13°38	1°30	6°14	27°D39	29° 0	16°39	n.a.	F 26
S 27	20 19 27	2°59'56	14°19	27°18	11°21	13°15	27° 7	2°34	13°42	1°32	6°13	27°39	28°57	16°46	n.a.	S 27
S 28	20 23 24	4° 0'12	27°56	29° 0	12°36	13°45	27°18	2°36	13°45	1°34	6°12	27°R40	28°53	16°53	n.a.	S 28
M29	20 27 20	5° 0'29	11♏ 9	0♌41	13°52	14°15	27°29	2°38	13°49	1°36	6°11	27°40	28°50	16°59	n.a.	M29
T 30	20 31 17	6° 0'48	24° 3	2°22	15° 7	14°44	27°40	2°40	13°52	1°38	6°10	27°38	28°47	17° 6	n.a.	T 30
W31	20 35 13	7♌ 1'09	6♐39	4♌ 3	16♌22	15♉13	27♍51	2♉41	13♋56	1♋40	6♒ 9	27♍34	28♍44	17♒13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n53	9s48	2n36	23n10	0s34	25n 8	1n21	11n15	0s19	3n42	0n59	10n44	1s33	24n13	0n41	24n55	0n49	6s 1	17s36	0s 8	0s 8	13s32		n.a.
T 2	23 50	13 12	3 30	23 29	0 17	25 4	1 22	11 28	0 19	3 38	0 59	10 45	1 33	24 12	0 41	24 55	0 49	6 1	17 36	0 6	0 7	13 31		n.a.
W 3	23 46	15 55	4 13	23 48	0 1	24 58	1 22	11 41	0 18	3 35	0 59	10 47	1 33	24 12	0 41	24 55	0 50	6 2	17 36	0 4	0 5	13 30		n.a.
T 4	23 41	17 50	4 42	24 5	0n14	24 51	1 23	11 54	0 17	3 31	0 58	10 48	1 33	24 12	0 41	24 55	0 50	6 2	17 37	0n 1	0 4	13 28		n.a.
F 5	23 37	18 53	4 58	24 23	0 29	24 44	1 23	12 6	0 16	3 28	0 58	10 50	1 33	24 11	0 42	24 55	0 50	6 3	17 37	0 5	0 3	13 27		n.a.
S 6	23 31	19 2	5 0	24 39	0 42	24 36	1 23	12 19	0 15	3 24	0 58	10 51	1 33	24 11	0 42	24 55	0 50	6 3	17 37	0 11	0 1	13 26		n.a.
S 7	23 26	18 18	4 48	24 53	0 53	24 27	1 24	12 31	0 15	3 21	0 58	10 52	1 33	24 11	0 42	24 55	0 50	6 3	17 37	0 17	0 0	13 24		n.a.
M 8	23 19	16 45	4 23	25 6	1 4	24 18	1 24	12 44	0 14	3 17	0 57	10 54	1 33	24 10	0 42	24 55	0 50	6 4	17 37	0 22	0n 1	13 23		n.a.
T 9	23 13	14 30	3 47	25 18	1 14	24 8	1 24	12 56	0 13	3 13	0 57	10 55	1 33	24 10	0 42	24 55	0 50	6 4	17 37	0 26	0 3	13 22		n.a.
W10	23 6	11 40	3 1	25 27	1 22	23 56	1 24	13 8	0 12	3 10	0 57	10 56	1 33	24 9	0 42	24 55	0 50	6 5	17 37	0 30	0 4	13 20		n.a.
T 11	22 58	8 22	2 8	25 35	1 30	23 45	1 24	13 20	0 11	3 6	0 57	10 58	1 33	24 9	0 42	24 55	0 50	6 5	17 38	0 32	0 5	13 19		n.a.
F 12	22 50	4 44	1 8	25 40	1 36	23 32	1 24	13 32	0 10	3 2	0 56	10 59	1 33	24 9	0 42	24 55	0 50	6 6	17 38	0 33	0 6	13 17		n.a.
S 13	22 42	0 52	0 5	25 44	1 41	23 19	1 24	13 44	0 9	2 58	0 56	11 0	1 34	24 8	0 42	24 55	0 50	6 6	17 38	0 33	0 8	13 16		n.a.
S 14	22 33	3n 4	0s59	25 45	1 46	23 5	1 24	13 56	0 8	2 54	0 56	11 1	1 34	24 8	0 42	24 55	0 50	6 6	17 38	0 33	0 9	13 15		n.a.
M15	22 24	6 58	2 2	25 44	1 49	22 50	1 24	14 7	0 7	2 50	0 56	11 2	1 34	24 8	0 42	24 55	0 50	6 7	17 38	0 33	0 10	13 13		n.a.
T 16	22 14	10 40	3 1	25 40	1 52	22 35	1 23	14 19	0 7	2 46	0 55	11 3	1 34	24 7	0 42	24 55	0 50	6 7	17 38	0 33	0 12	13 12		n.a.
W17	22 4	13 58	3 52	25 35	1 54	22 19	1 23	14 30	0 6	2 42	0 55	11 4	1 34	24 7	0 42	24 55	0 50	6 8	17 38	0 35	0 13	13 10		n.a.
T 18	21 53	16 37	4 32	25 27	1 55	22 2	1 23	14 42	0 5	2 38	0 55	11 5	1 34	24 7	0 42	24 55	0 50	6 8	17 38	0 37	0 14	13 9		n.a.
F 19	21 43	18 23	4 57	25 17	1 56	21 45	1 22	14 53	0 4	2 34	0 55	11 6	1 34	24 6	0 42	24 55	0 50	6 8	17 38	0 40	0 16	13 8		n.a.
S 20	21 31	19 1	5 4	25 6	1 56	21 27	1 22	15 4	0 3	2 29	0 54	11 7	1 34	24 6	0 42	24 55	0 50	6 9	17 38	0 43	0 17	13 6		n.a.
S 21	21 19	18 21	4 51	24 52	1 55	21 8	1 21	15 15	0 2	2 25	0 54	11 8	1 34	24 5	0 42	24 55	0 50	6 9	17 38	0 47	0 18	13 5		n.a.
M22	21 7	16 23	4 17	24 37	1 54	20 49	1 20	15 26	0 1	2 21	0 54	11 9	1 34	24 5	0 42	24 55	0 50	6 10	17 38	0 51	0 19	13 4		n.a.
T 23	20 55	13 15	3 24	24 19	1 52	20 29	1 20	15 37	0n 0	2 16	0 54	11 10	1 34	24 5	0 42	24 55	0 50	6 10	17 38	0 54	0 21	13 2		n.a.
W24	20 42	9 16	2 18	24 0	1 50	20 8	1 19	15 47	0 1	2 12	0 53	11 11	1 34	24 4	0 42	24 55	0 50	6 10	17 39	0 56	0 22	13 1		n.a.
T 25	20 29	4 46	1 3	23 40	1 47	19 47	1 18	15 58	0 2	2 8	0 53	11 11	1 35	24 4	0 42	24 55	0 50	6 11	17 39	0 57	0 23	12 59		n.a.
F 26	20 15	0 6	0n14	23 18	1 44	19 26	1 17	16 8	0 3	2 3	0 53	11 12	1 35	24 4	0 42	24 55	0 50	6 11	17 39	0 58	0 25	12 58		n.a.
S 27	20 1	4s26	1 28	22 54	1 40	19 3	1 16	16 19	0 4	1 59	0 53	11 13	1 35	24 3	0 42	24 55	0 50	6 11	17 39	0 57	0 26	12 56		n.a.
S 28	19 46	8 37	2 35	22 29	1 37	18 41	1 15	16 29	0 6	1 54	0 52	11 13	1 35	24 3	0 42	24 55	0 50	6 12	17 39	0 57	0 27	12 55		n.a.
M29	19 32	12 14	3 32	22 3	1 33	18 17	1 14	16 39	0 7	1 49	0 52	11 14	1 35	24 2	0 42	24 55	0 50	6 12	17 39	0 57	0 28	12 54		n.a.
T 30	19 16	15 9	4 17	21 36	1 28	17 54	1 13	16 49	0 8	1 45	0 52	11 14	1 35	24 2	0 42	24 55	0 50	6 12	17 39	0 58	0 30	12 52		n.a.
W31	19n 1	17s17	4n47	21n 7	1n24	17n29	1n12	16n59	0n 9	1n40	0n52	11n15	1s35	24n 2	0n42	24n55	0n50	6s13	17s39	0n59	0n31	12s51		n.a.

Julian Day Number = 322727.5, Delta T = 28h40m24s
Ecliptic obliquity = 24°05'14, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°42'36, Lahiri = -56°35'36 Julian Calendar 1 Aug. 3830 BCE == Greg. Calendar 1 July 3830 BCE

The year -3829 astronomical counting style corresponds to year 3830 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3830 BCE

SEPTEMBER 3830 BCE (-3829) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 39 10	8♌ 1'32	19♐ 3	5♌43	17♌38	15♌42	28♍ 2	2♌43	14♋ 0	1♋42	6°R 7	27°R28	28♍41	17♒19	n.a.	T 1
F 2	20 43 7	9° 1'56	1♑15	7°22	18°53	16°11	28°13	2°44	14° 3	1°44	6♒ 6	27♍20	28°37	17°26	n.a.	F 2
S 3	20 47 3	10° 2'22	13°20	9° 1	20° 9	16°40	28°24	2°46	14° 7	1°46	6° 5	27°11	28°34	17°33	n.a.	S 3
S 4	20 51 0	11° 2'50	25°18	10°40	21°24	17° 8	28°35	2°47	14°10	1°47	6° 4	27° 2	28°31	17°39	n.a.	S 4
M 5	20 54 56	12° 3'20	7♒11	12°18	22°39	17°36	28°47	2°48	14°14	1°49	6° 3	26°53	28°28	17°46	n.a.	M 5
T 6	20 58 53	13° 3'52	19° 2	13°56	23°55	18° 4	28°58	2°49	14°17	1°51	6° 2	26°46	28°25	17°53	n.a.	T 6
W 7	21 2 49	14° 4'25	0♓51	15°33	25°10	18°32	29°10	2°50	14°21	1°53	6° 1	26°40	28°22	17°59	n.a.	W 7
T 8	21 6 46	15° 5'01	12°41	17°10	26°26	19° 0	29°22	2°51	14°24	1°55	5°59	26°37	28°18	18° 6	n.a.	T 8
F 9	21 10 42	16° 5'38	24°34	18°46	27°41	19°27	29°33	2°51	14°27	1°56	5°58	26°D36	28°15	18°13	n.a.	F 9
S 10	21 14 39	17° 6'17	6♈33	20°22	28°56	19°54	29°45	2°52	14°31	1°58	5°57	26°36	28°12	18°19	n.a.	S 10
S 11	21 18 35	18° 6'58	18°42	21°58	0♍12	20°21	29°57	2°53	14°34	2° 0	5°56	26°38	28° 9	18°26	n.a.	S 11
M12	21 22 32	19° 7'41	1♉ 4	23°33	1°27	20°47	0♎ 9	2°53	14°37	2° 1	5°55	26°39	28° 6	18°33	n.a.	M12
T 13	21 26 29	20° 8'26	13°46	25° 8	2°43	21°14	0°21	2°53	14°41	2° 3	5°54	26°41	28° 3	18°40	n.a.	T 13
W14	21 30 25	21° 9'14	26°49	26°43	3°58	21°40	0°33	2°53	14°44	2° 5	5°53	26°R41	27°59	18°46	n.a.	W14
T 15	21 34 22	22°10'03	10♊19	28°17	5°13	22° 5	0°45	2°R53	14°47	2° 6	5°51	26°39	27°56	18°53	n.a.	T 15
F 16	21 38 18	23°10'54	24°17	29°51	6°29	22°31	0°58	2°53	14°50	2° 8	5°50	26°36	27°53	19° 0	n.a.	F 16
S 17	21 42 15	24°11'46	8♋42	1♍25	7°44	22°56	1°10	2°53	14°53	2° 9	5°49	26°32	27°50	19° 6	n.a.	S 17
S 18	21 46 11	25°12'41	23°32	2°58	8°59	23°21	1°22	2°53	14°57	2°11	5°48	26°27	27°47	19°13	n.a.	S 18
M19	21 50 8	26°13'37	8♌39	4°32	10°15	23°46	1°35	2°52	15° 0	2°12	5°47	26°23	27°43	19°20	n.a.	M19
T 20	21 54 4	27°14'35	23°55	6° 5	11°30	24°10	1°48	2°51	15° 3	2°14	5°46	26°19	27°40	19°26	n.a.	T 20
W21	21 58 1	28°15'34	9♍ 8	7°37	12°45	24°34	2° 0	2°51	15° 6	2°15	5°45	26°16	27°37	19°33	n.a.	W21
T 22	22 1 57	29°16'35	24°10	9°10	14° 1	24°58	2°13	2°50	15° 9	2°17	5°44	26°D16	27°34	19°40	n.a.	T 22
F 23	22 5 54	0♍17'36	8♎51	10°42	15°16	25°21	2°26	2°49	15°12	2°18	5°43	26°16	27°31	19°46	n.a.	F 23
S 24	22 9 51	1°18'39	23° 7	12°14	16°31	25°44	2°38	2°48	15°15	2°19	5°42	26°17	27°28	19°53	n.a.	S 24
S 25	22 13 47	2°19'43	6♏56	13°46	17°46	26° 7	2°51	2°47	15°18	2°21	5°41	26°19	27°24	20° 0	n.a.	S 25
M26	22 17 44	3°20'48	20°18	15°18	19° 2	26°30	3° 4	2°46	15°21	2°22	5°40	26°20	27°21	20° 6	n.a.	M26
T 27	22 21 40	4°21'54	3♐15	16°49	20°17	26°52	3°17	2°44	15°23	2°23	5°39	26°R21	27°18	20°13	n.a.	T 27
W28	22 25 37	5°23'01	15°52	18°20	21°32	27°13	3°30	2°43	15°26	2°25	5°38	26°20	27°15	20°20	n.a.	W28
T 29	22 29 33	6°24'09	28°11	19°51	22°47	27°35	3°43	2°41	15°29	2°26	5°37	26°19	27°12	20°26	n.a.	T 29
F 30	22 33 30	7♍25'18	10♑18	21♍22	24♍ 2	27♌56	3♎56	2♌40	15♋32	2♋27	5♒36	26♍17	27♍ 8	20♒33	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n45	18s34	5n 4	20n37	1n19	17n 5	1n10	17n 9	0n10	1n35	0n52	11n15	1s35	24n 1	0n42	24n55	0n50	6s13	17s39	1n 2	0n32	12s49		n.a.
F 2	18 29	18 58	5 7	20 7	1 14	16 39	1 9	17 18	0 11	1 31	0 51	11 16	1 35	24 1	0 42	24 55	0 50	6 13	17 39	1 5	0 34	12 48		n.a.
S 3	18 12	18 30	4 55	19 35	1 9	16 14	1 8	17 28	0 12	1 26	0 51	11 16	1 35	24 1	0 42	24 55	0 50	6 14	17 39	1 9	0 35	12 47		n.a.
S 4	17 55	17 13	4 31	19 3	1 3	15 48	1 6	17 37	0 13	1 21	0 51	11 17	1 35	24 0	0 42	24 55	0 50	6 14	17 38	1 13	0 36	12 45		n.a.
M 5	17 38	15 11	3 55	18 29	0 58	15 21	1 5	17 46	0 14	1 16	0 51	11 17	1 36	24 0	0 42	24 55	0 50	6 14	17 38	1 16	0 38	12 44		n.a.
T 6	17 21	12 32	3 9	17 55	0 52	14 54	1 3	17 56	0 16	1 11	0 51	11 17	1 36	24 0	0 42	24 55	0 50	6 14	17 38	1 19	0 39	12 42		n.a.
W 7	17 3	9 22	2 15	17 20	0 46	14 27	1 2	18 5	0 17	1 6	0 50	11 17	1 36	23 59	0 42	24 55	0 50	6 15	17 38	1 22	0 40	12 41		n.a.
T 8	16 45	5 50	1 15	16 45	0 40	13 59	1 0	18 14	0 18	1 2	0 50	11 18	1 36	23 59	0 42	24 55	0 50	6 15	17 38	1 23	0 41	12 39		n.a.
F 9	16 26	2 3	0 11	16 8	0 34	13 31	0 58	18 22	0 19	0 57	0 50	11 18	1 36	23 59	0 42	24 55	0 50	6 15	17 38	1 23	0 43	12 38		n.a.
S 10	16 8	1n51	0s54	15 32	0 28	13 2	0 57	18 31	0 21	0 52	0 50	11 18	1 36	23 58	0 42	24 55	0 50	6 16	17 38	1 23	0 44	12 37		n.a.
S 11	15 49	5 43	1 58	14 54	0 22	12 33	0 55	18 40	0 22	0 47	0 50	11 18	1 36	23 58	0 42	24 55	0 51	6 16	17 38	1 23	0 45	12 35		n.a.
M12	15 29	9 24	2 57	14 16	0 15	12 4	0 53	18 48	0 23	0 41	0 49	11 18	1 36	23 57	0 42	24 55	0 51	6 16	17 38	1 22	0 47	12 34		n.a.
T 13	15 10	12 45	3 49	13 38	0 9	11 35	0 51	18 57	0 24	0 36	0 49	11 18	1 36	23 57	0 42	24 55	0 51	6 16	17 38	1 21	0 48	12 32		n.a.
W14	14 50	15 34	4 32	12 59	0 2	11 5	0 49	19 5	0 26	0 31	0 49	11 18	1 36	23 57	0 42	24 55	0 51	6 16	17 38	1 21	0 49	12 31		n.a.
T 15	14 30	17 39	5 0	12 20	0s 4	10 35	0 47	19 13	0 27	0 26	0 49	11 18	1 37	23 56	0 42	24 55	0 51	6 17	17 38	1 22	0 51	12 29		n.a.
F 16	14 9	18 45	5 13	11 40	0 10	10 4	0 45	19 21	0 28	0 21	0 49	11 18	1 37	23 56	0 42	24 55	0 51	6 17	17 38	1 23	0 52	12 28		n.a.
S 17	13 49	18 42	5 6	11 0	0 17	9 34	0 43	19 29	0 30	0 16	0 49	11 18	1 37	23 56	0 42	24 55	0 51	6 17	17 37	1 25	0 53	12 26		n.a.
S 18	13 28	17 24	4 39	10 20	0 23	9 3	0 41	19 37	0 31	0 10	0 48	11 17	1 37	23 55	0 42	24 55	0 51	6 17	17 37	1 27	0 54	12 25		n.a.
M19	13 7	14 51	3 52	9 39	0 30	8 32	0 39	19 45	0 32	0 5	0 48	11 17	1 37	23 55	0 42	24 55	0 51	6 17	17 37	1 29	0 56	12 24		n.a.
T 20	12 45	11 16	2 48	8 58	0 36	8 0	0 37	19 52	0 34	0s 0	0 48	11 17	1 37	23 55	0 42	24 55	0 51	6 18	17 37	1 30	0 57	12 22		n.a.
W21	12 24	6 56	1 33	8 17	0 42	7 29	0 35	20 0	0 35	0 5	0 48	11 16	1 37	23 55	0 42	24 55	0 51	6 18	17 37	1 31	0 58	12 21		n.a.
T 22	12 2	2 12	0 12	7 36	0 49	6 57	0 32	20 7	0 37	0 11	0 48	11 16	1 37	23 54	0 42	24 55	0 51	6 18	17 37	1 32	1 0	12 19		n.a.
F 23	11 40	2s33	1n 9	6 55	0 55	6 25	0 30	20 14	0 38	0 16	0 47	11 16	1 37	23 54	0 42	24 55	0 51	6 18	17 37	1 31	1 1	12 18		n.a.
S 24	11 18	7 1	2 23	6 13	1 1	5 53	0 28	20 21	0 40	0 21	0 47	11 15	1 37	23 54	0 43	24 55	0 51	6 18	17 36	1 31	1 2	12 16		n.a.
S 25	10 55	10 58	3 26	5 31	1 7	5 21	0 26	20 28	0 41	0 27	0 47	11 15	1 37	23 53	0 43	24 55	0 51	6 18	17 36	1 30	1 3	12 15		n.a.
M26	10 33	14 12	4 16	4 50	1 13	4 49	0 23	20 35	0 43	0 32	0 47	11 14	1 37	23 53	0 43	24 55	0 51	6 18	17 36	1 30	1 5	12 13		n.a.
T 27	10 10	16 37	4 51	4 8	1 19	4 16	0 21	20 42	0 44	0 38	0 47	11 14	1 37	23 53	0 43	24 55	0 51	6 19	17 36	1 29	1 6	12 12		n.a.
W28	9 47	18 10	5 11	3 26	1 24	3 44	0 19	20 49	0 46	0 43	0 47	11 13	1 38	23 52	0 43	24 55	0 51	6 19	17 36	1 30	1 7	12 10		n.a.
T 29	9 24	18 49	5 16	2 45	1 30	3 11	0 16	20 55	0 48	0 48	0 47	11 13	1 38	23 52	0 43	24 55	0 51	6 19	17 35	1 30	1 9	12 9		n.a.
F 30	9n 1	18s35	5n 6	2n 3	1s35	2n38	0n14	21n 2	0n49	0s54	0n46	11n12	1s38	23n52	0n43	24n55	0n51	6s19	17s35	1n31	1n10	12s 7		n.a.

Julian Day Number = 322758.5, Delta T = 28h40m21s
Ecliptic obliquity = 24°05'14, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°42'32, Lahiri = -56°35'32 Julian Calendar 1 Sept. 3830 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3830 BCE

The year -3829 astronomical counting style corresponds to year 3830 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3830 BCE (-3829) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 37 26	8♍26'27	22♉16	22♍52	25♍18	28♉16	4♎ 9	2°R38	15♋34	2♋28	5°R35	26°R14	27♍ 5	20♒40	n.a.	S 1
S 2	22 41 23	9°27'37	4♒ 8	24°22	26°33	28°37	4°22	2♉36	15°37	2°29	5♒34	26♍11	27° 2	20°46	n.a.	S 2
M 3	22 45 20	10°28'48	15°58	25°52	27°48	28°57	4°36	2°34	15°40	2°30	5°33	26° 8	26°59	20°53	n.a.	M 3
T 4	22 49 16	11°30'00	27°47	27°21	29° 3	29°16	4°49	2°32	15°42	2°31	5°32	26° 6	26°56	21° 0	n.a.	T 4
W 5	22 53 13	12°31'13	9♓39	28°50	0♎18	29°35	5° 2	2°30	15°45	2°33	5°31	26° 5	26°53	21° 6	n.a.	W 5
T 6	22 57 9	13°32'27	21°35	0♎18	1°33	29°54	5°16	2°27	15°47	2°34	5°30	26°D 4	26°49	21°13	n.a.	T 6
F 7	23 1 6	14°33'42	3♈36	1°45	2°48	0♊12	5°29	2°25	15°49	2°35	5°29	26° 4	26°46	21°20	n.a.	F 7
S 8	23 5 2	15°34'57	15°46	3°11	4° 3	0°30	5°42	2°22	15°52	2°35	5°29	26° 5	26°43	21°26	n.a.	S 8
S 9	23 8 59	16°36'14	28° 6	4°37	5°18	0°47	5°56	2°20	15°54	2°36	5°28	26° 6	26°40	21°33	n.a.	S 9
M10	23 12 55	17°37'31	10♉38	6° 1	6°33	1° 4	6° 9	2°17	15°56	2°37	5°27	26° 7	26°37	21°40	n.a.	M10
T 11	23 16 52	18°38'49	23°25	7°24	7°48	1°21	6°23	2°14	15°59	2°38	5°26	26° 7	26°34	21°46	n.a.	T 11
W12	23 20 49	19°40'09	6♊30	8°46	9° 3	1°37	6°37	2°11	16° 1	2°39	5°25	26° 8	26°30	21°53	n.a.	W12
T 13	23 24 45	20°41'29	19°54	10° 6	10°18	1°52	6°50	2° 8	16° 3	2°40	5°25	26°R 8	26°27	22° 0	n.a.	T 13
F 14	23 28 42	21°42'50	3♋41	11°24	11°33	2° 7	7° 4	2° 5	16° 5	2°40	5°24	26° 8	26°24	22° 6	n.a.	F 14
S 15	23 32 38	22°44'12	17°49	12°39	12°48	2°22	7°17	2° 2	16° 7	2°41	5°23	26° 8	26°21	22°13	n.a.	S 15
S 16	23 36 35	23°45'35	2♌18	13°51	14° 3	2°36	7°31	1°59	16° 9	2°42	5°22	26° 7	26°18	22°20	n.a.	S 16
M17	23 40 31	24°46'58	17° 4	15° 1	15°18	2°49	7°45	1°55	16°11	2°42	5°22	26° 7	26°14	22°26	n.a.	M17
T 18	23 44 28	25°48'22	2♍ 1	16° 6	16°33	3° 2	7°59	1°52	16°13	2°43	5°21	26°D 7	26°11	22°33	n.a.	T 18
W19	23 48 25	26°49'46	17° 2	17° 7	17°48	3°15	8°12	1°48	16°15	2°44	5°20	26° 7	26° 8	22°40	n.a.	W19
T 20	23 52 21	27°51'11	1♎58	18° 3	19° 3	3°26	8°26	1°45	16°17	2°44	5°20	26°R 7	26° 5	22°46	n.a.	T 20
F 21	23 56 18	28°52'36	16°41	18°53	20°18	3°38	8°40	1°41	16°18	2°45	5°19	26° 7	26° 2	22°53	n.a.	F 21
S 22	0 0 14	29°54'01	1♏ 3	19°36	21°33	3°48	8°54	1°37	16°20	2°45	5°18	26° 7	25°59	23° 0	n.a.	S 22
S 23	0 4 11	0♎55'26	15° 1	20°12	22°47	3°58	9° 8	1°33	16°22	2°46	5°18	26° 6	25°55	23° 6	n.a.	S 23
M24	0 8 7	1°56'51	28°33	20°40	24° 2	4° 8	9°22	1°29	16°23	2°46	5°17	26° 6	25°52	23°13	n.a.	M24
T 25	0 12 4	2°58'16	11♐39	20°59	25°17	4°17	9°35	1°25	16°25	2°46	5°17	26° 5	25°49	23°20	n.a.	T 25
W26	0 16 1	3°59'41	24°21	21°R 7	26°32	4°25	9°49	1°21	16°26	2°47	5°16	26° 4	25°46	23°26	n.a.	W26
T 27	0 19 57	5° 1'06	6♑44	21° 4	27°46	4°32	10° 3	1°17	16°28	2°47	5°16	26°D 4	25°43	23°33	n.a.	T 27
F 28	0 23 54	6° 2'30	18°50	20°50	29° 1	4°39	10°17	1°13	16°29	2°47	5°15	26° 5	25°39	23°40	n.a.	F 28
S 29	0 27 50	7° 3'54	0♒47	20°24	0♏16	4°46	10°31	1° 9	16°31	2°48	5°15	26° 5	25°36	23°46	n.a.	S 29
S 30	0 31 47	8° 5'17	12°37	19°47	1°30	4°51	10°45	1° 4	16°32	2°48	5°14	26° 7	25°33	23°53	n.a.	S 30
M31	0 35 43	9♎ 6'41	24♒25	18♎58	2♏45	4♊56	10♎59	1♉ 0	16♋33	2♋48	5♒14	26♍ 8	25♍30	24♒ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n37	17s31	4n44	1n22	1s41	2n 5	0n11	21n 8	0n51	0s59	0n46	11n11	1s38	23n51	0n43	24n55	0n51	6s19	17s35	1n32	1n11	12s 6		n.a.
S 2	8 14	15 42	4 10	0 41	1 46	1 33	0 9	21 14	0 52	1 5	0 46	11 11	1 38	23 51	0 43	24 55	0 51	6 19	17 35	1 33	1 13	12 4		n.a.
M 3	7 50	13 14	3 24	0 0	1 50	1 0	0 6	21 21	0 54	1 10	0 46	11 10	1 38	23 51	0 43	24 55	0 51	6 19	17 35	1 35	1 14	12 3		n.a.
T 4	7 26	10 13	2 31	0s40	1 55	0 27	0 4	21 27	0 56	1 16	0 46	11 9	1 38	23 51	0 43	24 55	0 51	6 19	17 34	1 35	1 15	12 2		n.a.
W 5	7 2	6 47	1 30	1 20	1 59	0s 6	0 1	21 33	0 58	1 22	0 46	11 8	1 38	23 50	0 43	24 55	0 51	6 19	17 34	1 36	1 16	12 0		n.a.
T 6	6 38	3 3	0 25	1 59	2 3	0 39	0s 1	21 38	0 59	1 27	0 45	11 7	1 38	23 50	0 43	24 55	0 51	6 19	17 34	1 36	1 18	11 59		n.a.
F 7	6 14	0n50	0s42	2 38	2 7	1 12	0 4	21 44	1 1	1 33	0 45	11 6	1 38	23 50	0 43	24 55	0 51	6 19	17 34	1 36	1 19	11 57		n.a.
S 8	5 50	4 43	1 47	3 17	2 10	1 45	0 6	21 50	1 3	1 38	0 45	11 5	1 38	23 50	0 43	24 55	0 52	6 19	17 33	1 36	1 20	11 56		n.a.
S 9	5 26	8 28	2 49	3 54	2 13	2 18	0 9	21 55	1 5	1 44	0 45	11 4	1 38	23 49	0 43	24 55	0 52	6 19	17 33	1 36	1 22	11 54		n.a.
M10	5 1	11 53	3 43	4 31	2 15	2 50	0 11	22 1	1 7	1 50	0 45	11 3	1 38	23 49	0 43	24 55	0 52	6 19	17 33	1 35	1 23	11 53		n.a.
T 11	4 36	14 49	4 28	5 6	2 17	3 23	0 14	22 6	1 8	1 55	0 45	11 2	1 38	23 49	0 43	24 55	0 52	6 19	17 33	1 35	1 24	11 51		n.a.
W12	4 12	17 4	5 0	5 41	2 19	3 56	0 16	22 11	1 10	2 1	0 45	11 1	1 38	23 49	0 43	24 55	0 52	6 19	17 32	1 35	1 26	11 50		n.a.
T 13	3 47	18 26	5 16	6 14	2 19	4 28	0 19	22 16	1 12	2 6	0 44	11 0	1 38	23 48	0 43	24 55	0 52	6 19	17 32	1 35	1 27	11 48		n.a.
F 14	3 22	18 47	5 15	6 45	2 20	5 1	0 21	22 21	1 14	2 12	0 44	10 59	1 38	23 48	0 43	24 55	0 52	6 19	17 32	1 35	1 28	11 47		n.a.
S 15	2 57	17 59	4 56	7 15	2 19	5 33	0 24	22 26	1 16	2 18	0 44	10 58	1 38	23 48	0 43	24 55	0 52	6 19	17 32	1 35	1 29	11 45		n.a.
S 16	2 33	16 1	4 17	7 43	2 18	6 5	0 26	22 31	1 18	2 23	0 44	10 57	1 39	23 48	0 43	24 55	0 52	6 19	17 31	1 35	1 31	11 44		n.a.
M17	2 8	12 57	3 21	8 9	2 16	6 37	0 29	22 36	1 20	2 29	0 44	10 56	1 39	23 48	0 43	24 55	0 52	6 19	17 31	1 35	1 32	11 42		n.a.
T 18	1 43	9 1	2 10	8 32	2 13	7 9	0 31	22 41	1 22	2 35	0 44	10 54	1 39	23 47	0 43	24 55	0 52	6 19	17 31	1 35	1 33	11 41		n.a.
W19	1 18	4 29	0 50	8 52	2 9	7 41	0 34	22 45	1 24	2 40	0 44	10 53	1 39	23 47	0 43	24 55	0 52	6 19	17 30	1 35	1 35	11 39		n.a.
T 20	0 53	0s19	0n33	9 10	2 4	8 13	0 36	22 50	1 27	2 46	0 44	10 52	1 39	23 47	0 44	24 56	0 52	6 18	17 30	1 35	1 36	11 38		n.a.
F 21	0 28	5 1	1 52	9 24	1 58	8 44	0 39	22 54	1 29	2 52	0 43	10 50	1 39	23 47	0 44	24 56	0 52	6 18	17 30	1 35	1 37	11 36		n.a.
S 22	0 2	9 19	3 3	9 34	1 50	9 15	0 41	22 58	1 31	2 57	0 43	10 49	1 39	23 47	0 44	24 56	0 52	6 18	17 29	1 35	1 38	11 35		n.a.
S 23	0s23	12 58	4 0	9 40	1 42	9 46	0 43	23 2	1 33	3 3	0 43	10 48	1 39	23 47	0 44	24 56	0 52	6 18	17 29	1 35	1 40	11 33		n.a.
M24	0 48	15 48	4 42	9 41	1 32	10 17	0 46	23 6	1 35	3 9	0 43	10 46	1 39	23 46	0 44	24 56	0 52	6 18	17 29	1 36	1 41	11 31		n.a.
T 25	1 13	17 42	5 8	9 38	1 20	10 47	0 48	23 10	1 38	3 15	0 43	10 45	1 39	23 46	0 44	24 56	0 52	6 18	17 28	1 36	1 42	11 30		n.a.
W26	1 38	18 40	5 18	9 29	1 7	11 17	0 51	23 14	1 40	3 20	0 43	10 43	1 39	23 46	0 44	24 56	0 52	6 18	17 28	1 36	1 44	11 28		n.a.
T 27	2 3	18 43	5 12	9 14	0 52	11 47	0 53	23 18	1 42	3 26	0 43	10 42	1 39	23 46	0 44	24 56	0 52	6 17	17 28	1 36	1 45	11 27		n.a.
F 28	2 28	17 53	4 53	8 54	0 36	12 17	0 55	23 21	1 45	3 32	0 43	10 41	1 39	23 46	0 44	24 56	0 52	6 17	17 28	1 36	1 46	11 25		n.a.
S 29	2 53	16 16	4 22	8 28	0 19	12 46	0 57	23 25	1 47	3 37	0 43	10 39	1 39	23 46	0 44	24 56	0 52	6 17	17 27	1 36	1 48	11 24		n.a.
S 30	3 17	13 59	3 39	7 56	0 0	13 15	1 0	23 28	1 49	3 43	0 42	10 37	1 39	23 46	0 44	24 56	0 52	6 17	17 27	1 35	1 49	11 22		n.a.
M31	3s42	11s 7	2n47	7s19	0n20	13s43	1s 2	23n32	1n52	3s49	0n42	10n36	1s39	23n46	0n44	24n56	0n53	6s17	17s27	1n35	1n50	11s21		n.a.

Julian Day Number = 322788.5, Delta T = 28h40m18s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°42'28, Lahiri = -56°35'28 Julian Calendar 1 Oct. 3830 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3830 BCE

The year -3829 astronomical counting style corresponds to year 3830 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3830 BCE

NOVEMBER 3830 BCE (-3829) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 39 40	10♎ 8'03	6♓15	17°R59	4♏ 0	5♊ 0	11♎13	0°R56	16♋34	2♋48	5°R13	26♍ 9	25♍27	24♒ 6	n.a.	T 1
W 2	0 43 37	11° 9'25	18°11	16♎51	5°14	5° 4	11°27	0♉51	16°35	2°48	5♒13	26°10	25°24	24°13	n.a.	W 2
T 3	0 47 33	12°10'47	0♈15	15°36	6°29	5° 7	11°41	0°47	16°36	2°48	5°12	26°R10	25°20	24°20	n.a.	T 3
F 4	0 51 30	13°12'09	12°29	14°17	7°43	5° 9	11°54	0°42	16°37	2°R48	5°12	26° 9	25°17	24°26	n.a.	F 4
S 5	0 55 26	14°13'30	24°55	12°56	8°58	5°10	12° 8	0°37	16°38	2°48	5°12	26° 8	25°14	24°33	n.a.	S 5
S 6	0 59 23	15°14'51	7♉33	11°36	10°12	5°R11	12°22	0°33	16°39	2°48	5°11	26° 5	25°11	24°40	n.a.	S 6
M 7	1 3 19	16°16'11	20°25	10°20	11°27	5°10	12°36	0°28	16°40	2°48	5°11	26° 2	25° 8	24°46	n.a.	M 7
T 8	1 7 16	17°17'31	3♊29	9° 9	12°41	5°10	12°50	0°23	16°41	2°48	5°11	25°59	25° 5	24°53	n.a.	T 8
W 9	1 11 13	18°18'51	16°47	8° 5	13°56	5° 8	13° 4	0°18	16°42	2°48	5°11	25°55	25° 1	25° 0	n.a.	W 9
T 10	1 15 9	19°20'11	0♋19	7°10	15°10	5° 5	13°18	0°14	16°42	2°48	5°10	25°53	24°58	25° 6	n.a.	T 10
F 11	1 19 6	20°21'30	14° 4	6°24	16°24	5° 2	13°32	0° 9	16°43	2°47	5°10	25°D52	24°55	25°13	n.a.	F 11
S 12	1 23 2	21°22'49	28° 2	5°48	17°39	4°58	13°46	0° 4	16°44	2°47	5°10	25°52	24°52	25°20	n.a.	S 12
S 13	1 26 59	22°24'07	12♌13	5°23	18°53	4°53	14° 0	29♈59	16°44	2°47	5°10	25°53	24°49	25°26	n.a.	S 13
M14	1 30 55	23°25'25	26°35	5° 6	20° 7	4°48	14°14	29°54	16°44	2°47	5°10	25°55	24°45	25°33	n.a.	M14
T 15	1 34 52	24°26'42	11♍ 5	4°D59	21°22	4°41	14°27	29°49	16°45	2°46	5°10	25°56	24°42	25°40	n.a.	T 15
W16	1 38 49	25°27'59	25°39	5° 1	22°36	4°34	14°41	29°44	16°45	2°46	5°10	25°R57	24°39	25°46	n.a.	W16
T 17	1 42 45	26°29'15	10♎12	5°11	23°50	4°26	14°55	29°39	16°45	2°45	5°10	25°56	24°36	25°53	n.a.	T 17
F 18	1 46 42	27°30'30	24°38	5°28	25° 4	4°17	15° 9	29°34	16°46	2°45	5°10	25°54	24°33	26° 0	n.a.	F 18
S 19	1 50 38	28°31'45	8♏51	5°52	26°18	4° 7	15°23	29°29	16°46	2°45	5°D10	25°49	24°30	26° 6	n.a.	S 19
S 20	1 54 35	29°32'58	22°46	6°22	27°32	3°57	15°36	29°24	16°46	2°44	5°10	25°44	24°26	26°13	n.a.	S 20
M21	1 58 31	0♏34'10	6♐19	6°58	28°47	3°45	15°50	29°19	16°R46	2°43	5°10	25°38	24°23	26°20	n.a.	M21
T 22	2 2 28	1°35'21	19°28	7°39	0♐ 1	3°33	16° 4	29°14	16°46	2°43	5°10	25°32	24°20	26°26	n.a.	T 22
W23	2 6 25	2°36'31	2♑15	8°24	1°15	3°21	16°17	29°10	16°46	2°42	5°10	25°27	24°17	26°33	n.a.	W23
T 24	2 10 21	3°37'39	14°42	9°14	2°29	3° 7	16°31	29° 5	16°46	2°42	5°10	25°24	24°14	26°40	n.a.	T 24
F 25	2 14 18	4°38'46	26°51	10° 7	3°43	2°53	16°45	29° 0	16°46	2°41	5°10	25°22	24°10	26°46	n.a.	F 25
S 26	2 18 14	5°39'51	8♒48	11° 4	4°56	2°37	16°58	28°55	16°45	2°40	5°10	25°D21	24° 7	26°53	n.a.	S 26
S 27	2 22 11	6°40'55	20°38	12° 4	6°10	2°22	17°12	28°50	16°45	2°39	5°10	25°22	24° 4	27° 0	n.a.	S 27
M28	2 26 7	7°41'57	2♓27	13° 6	7°24	2° 5	17°25	28°45	16°45	2°39	5°10	25°24	24° 1	27° 6	n.a.	M28
T 29	2 30 4	8°42'58	14°18	14°11	8°38	1°48	17°39	28°40	16°44	2°38	5°11	25°25	23°58	27°13	n.a.	T 29
W30	2 34 1	9♏43'57	26♓17	15♎18	9♐52	1♊30	17♎52	28♈35	16♋44	2♋37	5♒11	25°R26	23♍55	27♒20	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 7	7s47	1n48	6s38	0n40	14s11	1s 4	23n35	1n54	3s54	0n42	10n34	1s39	23n45	0n44	24n56	0n53	6s16	17s26	1n34	1n51	11s19		n.a.
W 2	4 32	4 7	0 44	5 52	1 0	14 39	1 6	23 38	1 57	4 0	0 42	10 33	1 39	23 45	0 44	24 56	0 53	6 16	17 26	1 34	1 53	11 18		n.a.
T 3	4 56	0 14	0s23	5 5	1 20	15 7	1 8	23 41	1 59	4 6	0 42	10 31	1 39	23 45	0 44	24 56	0 53	6 16	17 25	1 34	1 54	11 16		n.a.
F 4	5 21	3n42	1 29	4 16	1 39	15 34	1 10	23 44	2 2	4 11	0 42	10 30	1 39	23 45	0 44	24 56	0 53	6 16	17 25	1 34	1 55	11 15		n.a.
S 5	5 45	7 33	2 33	3 27	1 57	16 1	1 12	23 47	2 4	4 17	0 42	10 28	1 38	23 45	0 44	24 56	0 53	6 16	17 25	1 35	1 57	11 13		n.a.
S 6	6 10	11 7	3 29	2 40	2 14	16 27	1 14	23 49	2 7	4 23	0 42	10 26	1 38	23 45	0 44	24 56	0 53	6 15	17 24	1 36	1 58	11 12		n.a.
M 7	6 34	14 13	4 17	1 56	2 28	16 53	1 16	23 52	2 9	4 28	0 42	10 25	1 38	23 45	0 44	24 56	0 53	6 15	17 24	1 37	1 59	11 10		n.a.
T 8	6 58	16 39	4 51	1 16	2 41	17 18	1 18	23 54	2 12	4 34	0 42	10 23	1 38	23 45	0 44	24 56	0 53	6 15	17 24	1 38	2 0	11 8		n.a.
W 9	7 22	18 15	5 11	0 41	2 51	17 43	1 20	23 56	2 15	4 40	0 41	10 21	1 38	23 45	0 44	24 56	0 53	6 14	17 23	1 40	2 2	11 7		n.a.
T 10	7 46	18 51	5 14	0 12	2 59	18 7	1 22	23 58	2 17	4 45	0 41	10 20	1 38	23 45	0 45	24 56	0 53	6 14	17 23	1 41	2 3	11 5		n.a.
F 11	8 10	18 22	4 59	0n12	3 5	18 31	1 23	24 1	2 20	4 51	0 41	10 18	1 38	23 45	0 45	24 56	0 53	6 14	17 23	1 41	2 4	11 4		n.a.
S 12	8 33	16 45	4 27	0 30	3 8	18 55	1 25	24 2	2 23	4 57	0 41	10 16	1 38	23 45	0 45	24 56	0 53	6 14	17 22	1 41	2 6	11 2		n.a.
S 13	8 57	14 7	3 38	0 43	3 10	19 18	1 27	24 4	2 25	5 2	0 41	10 15	1 38	23 45	0 45	24 56	0 53	6 13	17 22	1 41	2 7	11 1		n.a.
M14	9 20	10 34	2 35	0 50	3 11	19 40	1 28	24 6	2 28	5 8	0 41	10 13	1 38	23 45	0 45	24 57	0 53	6 13	17 22	1 40	2 8	10 59		n.a.
T 15	9 43	6 22	1 21	0 51	3 10	20 2	1 30	24 7	2 31	5 13	0 41	10 11	1 38	23 45	0 45	24 57	0 53	6 13	17 21	1 40	2 10	10 58		n.a.
W16	10 6	1 45	0 2	0 49	3 8	20 23	1 31	24 8	2 34	5 19	0 41	10 10	1 38	23 45	0 45	24 57	0 53	6 12	17 21	1 39	2 11	10 56		n.a.
T 17	10 29	2s58	1n18	0 42	3 4	20 44	1 33	24 10	2 36	5 24	0 41	10 8	1 38	23 45	0 45	24 57	0 53	6 12	17 20	1 40	2 12	10 54		n.a.
F 18	10 52	7 28	2 31	0 31	3 0	21 4	1 34	24 11	2 39	5 30	0 41	10 6	1 38	23 45	0 45	24 57	0 53	6 12	17 20	1 41	2 13	10 53		n.a.
S 19	11 14	11 28	3 34	0 16	2 55	21 23	1 35	24 11	2 42	5 36	0 41	10 4	1 38	23 45	0 45	24 57	0 53	6 11	17 20	1 42	2 15	10 51		n.a.
S 20	11 37	14 45	4 22	0s 1	2 49	21 42	1 36	24 12	2 45	5 41	0 40	10 3	1 37	23 45	0 45	24 57	0 53	6 11	17 19	1 44	2 16	10 50		n.a.
M21	11 59	17 7	4 54	0 22	2 43	22 1	1 38	24 13	2 47	5 47	0 40	10 1	1 37	23 45	0 45	24 57	0 53	6 11	17 19	1 47	2 17	10 48		n.a.
T 22	12 21	18 30	5 10	0 44	2 36	22 18	1 39	24 13	2 50	5 52	0 40	9 59	1 37	23 45	0 45	24 57	0 53	6 10	17 19	1 49	2 19	10 47		n.a.
W23	12 42	18 55	5 10	1 9	2 29	22 35	1 40	24 13	2 53	5 57	0 40	9 58	1 37	23 45	0 45	24 57	0 53	6 10	17 18	1 51	2 20	10 45		n.a.
T 24	13 4	18 23	4 54	1 36	2 21	22 52	1 41	24 13	2 56	6 3	0 40	9 56	1 37	23 45	0 45	24 57	0 54	6 9	17 18	1 53	2 21	10 43		n.a.
F 25	13 25	17 0	4 26	2 5	2 13	23 7	1 41	24 13	2 58	6 8	0 40	9 54	1 37	23 45	0 45	24 57	0 54	6 9	17 17	1 54	2 22	10 42		n.a.
S 26	13 46	14 54	3 47	2 35	2 5	23 22	1 42	24 12	3 1	6 14	0 40	9 53	1 37	23 45	0 45	24 57	0 54	6 9	17 17	1 54	2 24	10 40		n.a.
S 27	14 7	12 12	2 58	3 6	1 57	23 37	1 43	24 11	3 4	6 19	0 40	9 51	1 37	23 45	0 45	24 57	0 54	6 8	17 17	1 53	2 25	10 39		n.a.
M28	14 27	9 0	2 2	3 38	1 49	23 50	1 44	24 11	3 6	6 24	0 40	9 49	1 37	23 45	0 45	24 57	0 54	6 8	17 16	1 53	2 26	10 37		n.a.
T 29	14 47	5 25	1 0	4 12	1 41	24 3	1 44	24 9	3 9	6 30	0 40	9 48	1 36	23 45	0 45	24 57	0 54	6 7	17 16	1 52	2 28	10 36		n.a.
W30	15s 7	1s35	0s 5	4s46	1n32	24s15	1s45	24n 8	3n11	6s35	0n40	9n46	1s36	23n46	0n45	24n57	0n54	6s 7	17s16	1n52	2n29	10s34		n.a.

Julian Day Number = 322819.5, Delta T = 28h40m15s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°42'24, Lahiri = -56°35'24 Julian Calendar 1 Nov. 3830 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3830 BCE

The year -3829 astronomical counting style corresponds to year 3830 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3830 BCE (-3829) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 37 57	10♏44'54	8♈28	16♎28	11♐ 5	1°R12	18♎ 6	28°R30	16°R43	2°R36	5♒11	25°R25	23♍51	27♒26	n.a.	T 1
F 2	2 41 54	11°45'50	20°54	17°39	12°19	0♊53	18°19	28♈26	16♋43	2♋35	5°11	25♍22	23°48	27°33	n.a.	F 2
S 3	2 45 50	12°46'44	3♉37	18°52	13°32	0°33	18°32	28°21	16°42	2°34	5°12	25°17	23°45	27°40	n.a.	S 3
S 4	2 49 47	13°47'37	16°36	20° 7	14°46	0°13	18°46	28°16	16°42	2°34	5°12	25° 9	23°42	27°46	n.a.	S 4
M 5	2 53 43	14°48'29	29°52	21°23	15°59	29♉52	18°59	28°12	16°41	2°33	5°12	25° 1	23°39	27°53	n.a.	M 5
T 6	2 57 40	15°49'19	13♊22	22°41	17°13	29°31	19°12	28° 7	16°40	2°32	5°13	24°51	23°36	28° 0	n.a.	T 6
W 7	3 1 37	16°50'07	27° 4	24° 0	18°26	29° 9	19°25	28° 2	16°39	2°31	5°13	24°43	23°32	28° 6	n.a.	W 7
T 8	3 5 33	17°50'54	10♋56	25°21	19°40	28°47	19°39	27°58	16°38	2°30	5°14	24°36	23°29	28°13	n.a.	T 8
F 9	3 9 30	18°51'40	24°54	26°42	20°53	28°25	19°52	27°53	16°37	2°28	5°14	24°31	23°26	28°20	n.a.	F 9
S 10	3 13 26	19°52'24	8♌56	28° 5	22° 6	28° 2	20° 5	27°49	16°36	2°27	5°14	24°28	23°23	28°26	n.a.	S 10
S 11	3 17 23	20°53'07	23° 2	29°29	23°19	27°39	20°18	27°45	16°35	2°26	5°15	24°D28	23°20	28°33	n.a.	S 11
M12	3 21 19	21°53'49	7♍ 9	0♏54	24°33	27°16	20°31	27°40	16°34	2°25	5°15	24°29	23°16	28°40	n.a.	M12
T 13	3 25 16	22°54'29	21°17	2°19	25°46	26°52	20°43	27°36	16°33	2°24	5°16	24°R29	23°13	28°46	n.a.	T 13
W14	3 29 13	23°55'07	5♎24	3°46	26°59	26°28	20°56	27°32	16°32	2°23	5°17	24°29	23°10	28°53	n.a.	W14
T 15	3 33 9	24°55'44	19°29	5°14	28°12	26° 5	21° 9	27°28	16°31	2°22	5°17	24°26	23° 7	29° 0	n.a.	T 15
F 16	3 37 6	25°56'19	3♏28	6°43	29°25	25°41	21°22	27°24	16°29	2°20	5°18	24°21	23° 4	29° 6	n.a.	F 16
S 17	3 41 2	26°56'53	17°18	8°13	0♑37	25°17	21°34	27°20	16°28	2°19	5°18	24°13	23° 1	29°13	n.a.	S 17
S 18	3 44 59	27°57'25	0♐55	9°44	1°50	24°53	21°47	27°16	16°27	2°18	5°19	24° 3	22°57	29°20	n.a.	S 18
M19	3 48 55	28°57'54	14°16	11°15	3° 3	24°29	21°59	27°12	16°25	2°16	5°20	23°51	22°54	29°26	n.a.	M19
T 20	3 52 52	29°58'22	27°19	12°48	4°16	24° 5	22°12	27° 8	16°24	2°15	5°20	23°39	22°51	29°33	n.a.	T 20
W21	3 56 48	0♐58'48	10♑ 2	14°21	5°28	23°42	22°24	27° 4	16°22	2°14	5°21	23°29	22°48	29°40	n.a.	W21
T 22	4 0 45	1°59'12	22°28	15°56	6°41	23°18	22°37	27° 1	16°21	2°12	5°22	23°20	22°45	29°46	n.a.	T 22
F 23	4 4 42	2°59'33	4♒38	17°31	7°53	22°55	22°49	26°57	16°19	2°11	5°22	23°13	22°42	29°53	n.a.	F 23
S 24	4 8 38	3°59'52	16°35	19° 7	9° 6	22°33	23° 1	26°54	16°18	2°10	5°23	23°10	22°38	29°59	n.a.	S 24
S 25	4 12 35	5° 0'09	28°26	20°45	10°18	22°10	23°13	26°51	16°16	2° 8	5°24	23° 8	22°35	0♓ 6	n.a.	S 25
M26	4 16 31	6° 0'23	10♓14	22°23	11°30	21°48	23°25	26°47	16°14	2° 7	5°25	23°D 8	22°32	0°13	n.a.	M26
T 27	4 20 28	7° 0'36	22° 5	24° 2	12°42	21°27	23°37	26°44	16°12	2° 5	5°25	23°R 8	22°29	0°20	n.a.	T 27
W28	4 24 24	8° 0'45	4♈ 6	25°42	13°54	21° 5	23°49	26°41	16°11	2° 4	5°26	23° 8	22°26	0°26	n.a.	W28
T 29	4 28 21	9° 0'53	16°20	27°23	15° 6	20°45	24° 1	26°38	16° 9	2° 2	5°27	23° 6	22°22	0°33	n.a.	T 29
F 30	4 32 17	10° 0'58	28°52	29° 5	16°18	20°25	24°13	26°35	16° 7	2° 1	5°28	23° 1	22°19	0°39	n.a.	F 30
S 31	4 36 14	11♐ 1'01	11♑45	0♐49	17♑30	20♑ 5	24♎24	26♈32	16♋ 5	1♋59	5♒29	22♍53	22♍16	0♓46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s27	2n23	1s10	5s21	1n24	24s27	1s45	24n 7	3n14	6s40	0n40	9n44	1s36	23n46	0n46	24n57	0n54	6s 7	17s15	1n52	2n30	10s32		n.a.
F 2	15 46	6 19	2 13	5 57	1 16	24 38	1 46	24 5	3 16	6 46	0 40	9 43	1 36	23 46	0 46	24 58	0 54	6 6	17 15	1 53	2 31	10 31		n.a.
S 3	16 5	10 4	3 11	6 33	1 7	24 48	1 46	24 3	3 19	6 51	0 40	9 41	1 36	23 46	0 46	24 58	0 54	6 6	17 14	1 56	2 33	10 29		n.a.
S 4	16 24	13 25	4 1	7 10	0 59	24 57	1 46	24 1	3 21	6 56	0 39	9 40	1 36	23 46	0 46	24 58	0 54	6 5	17 14	1 59	2 34	10 28		n.a.
M 5	16 43	16 9	4 38	7 47	0 51	25 5	1 46	23 59	3 23	7 1	0 39	9 38	1 36	23 46	0 46	24 58	0 54	6 5	17 14	2 2	2 35	10 26		n.a.
T 6	17 1	18 3	5 1	8 24	0 42	25 13	1 46	23 56	3 26	7 7	0 39	9 37	1 35	23 46	0 46	24 58	0 54	6 4	17 13	2 6	2 37	10 24		n.a.
W 7	17 19	18 57	5 6	9 2	0 34	25 20	1 46	23 53	3 28	7 12	0 39	9 35	1 35	23 46	0 46	24 58	0 54	6 4	17 13	2 9	2 38	10 23		n.a.
T 8	17 37	18 44	4 54	9 39	0 26	25 26	1 46	23 50	3 30	7 17	0 39	9 33	1 35	23 47	0 46	24 58	0 54	6 3	17 13	2 12	2 39	10 21		n.a.
F 9	17 54	17 23	4 25	10 17	0 18	25 32	1 46	23 47	3 32	7 22	0 39	9 32	1 35	23 47	0 46	24 58	0 54	6 3	17 12	2 14	2 41	10 20		n.a.
S 10	18 11	14 59	3 40	10 55	0 11	25 36	1 46	23 44	3 34	7 27	0 39	9 31	1 35	23 47	0 46	24 58	0 54	6 2	17 12	2 15	2 42	10 18		n.a.
S 11	18 28	11 41	2 41	11 32	0 3	25 40	1 45	23 40	3 36	7 32	0 39	9 29	1 35	23 47	0 46	24 58	0 54	6 2	17 12	2 15	2 43	10 16		n.a.
M12	18 44	7 42	1 32	12 10	0s 5	25 43	1 45	23 36	3 38	7 37	0 39	9 28	1 34	23 47	0 46	24 58	0 54	6 2	17 11	2 15	2 44	10 15		n.a.
T 13	19 0	3 17	0 17	12 48	0 12	25 45	1 44	23 32	3 40	7 42	0 39	9 26	1 34	23 47	0 46	24 58	0 54	6 1	17 11	2 15	2 46	10 13		n.a.
W14	19 15	1s19	0n58	13 25	0 19	25 47	1 44	23 28	3 41	7 47	0 39	9 25	1 34	23 48	0 46	24 58	0 54	6 1	17 10	2 15	2 47	10 12		n.a.
T 15	19 31	5 50	2 10	14 2	0 26	25 48	1 43	23 24	3 43	7 52	0 39	9 24	1 34	23 48	0 46	24 58	0 54	6 0	17 10	2 16	2 48	10 10		n.a.
F 16	19 46	10 0	3 13	14 39	0 33	25 48	1 42	23 19	3 44	7 57	0 39	9 22	1 34	23 48	0 46	24 58	0 54	6 0	17 10	2 18	2 50	10 8		n.a.
S 17	20 0	13 34	4 3	15 15	0 40	25 47	1 42	23 15	3 46	8 2	0 39	9 21	1 34	23 48	0 46	24 58	0 54	5 59	17 9	2 21	2 51	10 7		n.a.
S 18	20 14	16 21	4 39	15 51	0 46	25 45	1 41	23 10	3 47	8 7	0 39	9 20	1 33	23 49	0 46	24 58	0 54	5 59	17 9	2 26	2 52	10 5		n.a.
M19	20 28	18 11	4 59	16 27	0 53	25 43	1 40	23 5	3 48	8 12	0 39	9 18	1 33	23 49	0 46	24 58	0 54	5 58	17 9	2 30	2 53	10 4		n.a.
T 20	20 41	19 1	5 3	17 2	0 59	25 39	1 39	23 0	3 50	8 17	0 39	9 17	1 33	23 49	0 46	24 59	0 54	5 58	17 8	2 35	2 55	10 2		n.a.
W21	20 54	18 52	4 51	17 36	1 5	25 36	1 37	22 55	3 51	8 21	0 39	9 16	1 33	23 49	0 46	24 59	0 55	5 57	17 8	2 39	2 56	10 0		n.a.
T 22	21 7	17 48	4 25	18 10	1 10	25 31	1 36	22 50	3 52	8 26	0 38	9 15	1 33	23 49	0 46	24 59	0 55	5 57	17 8	2 43	2 57	9 59		n.a.
F 23	21 19	15 56	3 48	18 43	1 15	25 25	1 35	22 44	3 52	8 31	0 38	9 14	1 32	23 50	0 46	24 59	0 55	5 56	17 7	2 46	2 59	9 57		n.a.
S 24	21 31	13 24	3 2	19 16	1 20	25 19	1 33	22 39	3 53	8 35	0 38	9 13	1 32	23 50	0 46	24 59	0 55	5 55	17 7	2 47	3 0	9 55		n.a.
S 25	21 42	10 21	2 8	19 47	1 25	25 12	1 32	22 34	3 54	8 40	0 38	9 12	1 32	23 50	0 47	24 59	0 55	5 55	17 7	2 48	3 1	9 54		n.a.
M26	21 53	6 53	1 8	20 18	1 30	25 4	1 30	22 28	3 54	8 45	0 38	9 11	1 32	23 50	0 47	24 59	0 55	5 54	17 6	2 48	3 2	9 52		n.a.
T 27	22 4	3 8	0 6	20 48	1 34	24 56	1 29	22 23	3 55	8 49	0 38	9 10	1 32	23 51	0 47	24 59	0 55	5 54	17 6	2 48	3 4	9 51		n.a.
W28	22 14	0n47	0s58	21 17	1 38	24 47	1 27	22 17	3 55	8 54	0 38	9 9	1 31	23 51	0 47	24 59	0 55	5 53	17 6	2 48	3 5	9 49		n.a.
T 29	22 24	4 45	2 0	21 45	1 41	24 37	1 25	22 12	3 56	8 58	0 38	9 8	1 31	23 51	0 47	24 59	0 55	5 53	17 6	2 49	3 6	9 47		n.a.
F 30	22 33	8 36	2 58	22 12	1 45	24 26	1 23	22 6	3 56	9 3	0 38	9 7	1 31	23 51	0 47	24 59	0 55	5 52	17 5	2 51	3 8	9 46		n.a.
S 31	22s42	12n10	3s48	22s37	1s47	24s15	1s21	22n 1	3n56	9s 7	0n38	9n 6	1s31	23n52	0n47	24n59	0n55	5s52	17s 5	2n54	3n 9	9s44		n.a.

Julian Day Number = 322849.5, Delta T = 28h40m12s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°42'20, Lahiri = -56°35'20 Julian Calendar 1 Dec. 3830 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3830 BCE

The year -3829 astronomical counting style corresponds to year 3830 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3829 BCE (-3828) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 40 11	12♐ 1'01	25♉ 1	2♐33	18♋42	19°R46	24♎36	26°R29	16°R 3	1°R58	5♒30	22°R44	22♍13	0♓53	n.a.	S 1
M 2	4 44 7	13° 0'59	8♊38	4°18	19°54	19♉28	24°47	26♈27	16♋ 1	1♋56	5°31	22♍32	22°10	0°59	n.a.	M 2
T 3	4 48 4	14° 0'55	22°34	6° 5	21° 5	19°10	24°59	26°24	15°59	1°55	5°32	22°19	22° 7	1° 6	n.a.	T 3
W 4	4 52 0	15° 0'49	6♋45	7°52	22°17	18°53	25°10	26°22	15°57	1°53	5°32	22° 8	22° 3	1°13	n.a.	W 4
T 5	4 55 57	16° 0'41	21° 3	9°41	23°28	18°36	25°21	26°20	15°55	1°52	5°33	21°58	22° 0	1°19	n.a.	T 5
F 6	4 59 53	17° 0'31	5♌25	11°30	24°39	18°21	25°32	26°17	15°53	1°50	5°34	21°50	21°57	1°26	n.a.	F 6
S 7	5 3 50	18° 0'19	19°45	13°21	25°50	18° 6	25°44	26°15	15°50	1°48	5°35	21°46	21°54	1°33	n.a.	S 7
S 8	5 7 46	19° 0'05	4♍ 0	15°13	27° 1	17°51	25°54	26°13	15°48	1°47	5°36	21°44	21°51	1°39	n.a.	S 8
M 9	5 11 43	19°59'49	18° 7	17° 6	28°12	17°38	26° 5	26°11	15°46	1°45	5°37	21°43	21°48	1°46	n.a.	M 9
T 10	5 15 40	20°59'31	2♎ 7	19° 0	29°23	17°25	26°16	26° 9	15°44	1°44	5°38	21°43	21°44	1°53	n.a.	T 10
W11	5 19 36	21°59'11	15°58	20°55	0♒34	17°13	26°27	26° 8	15°42	1°42	5°40	21°42	21°41	1°59	n.a.	W11
T 12	5 23 33	22°58'49	29°41	22°51	1°44	17° 2	26°37	26° 6	15°39	1°40	5°41	21°39	21°38	2° 6	n.a.	T 12
F 13	5 27 29	23°58'25	13♏14	24°48	2°55	16°51	26°48	26° 4	15°37	1°39	5°42	21°32	21°35	2°13	n.a.	F 13
S 14	5 31 26	24°57'59	26°39	26°46	4° 5	16°42	26°58	26° 3	15°35	1°37	5°43	21°23	21°32	2°19	n.a.	S 14
S 15	5 35 22	25°57'31	9♐52	28°44	5°16	16°33	27° 9	26° 2	15°32	1°35	5°44	21°11	21°28	2°26	n.a.	S 15
M16	5 39 19	26°57'00	22°52	0♋43	6°26	16°25	27°19	26° 1	15°30	1°34	5°45	20°58	21°25	2°33	n.a.	M16
T 17	5 43 15	27°56'28	5♋39	2°43	7°36	16°17	27°29	25°59	15°27	1°32	5°46	20°45	21°22	2°39	n.a.	T 17
W18	5 47 12	28°55'53	18°11	4°43	8°46	16°11	27°39	25°58	15°25	1°30	5°47	20°32	21°19	2°46	n.a.	W18
T 19	5 51 8	29°55'16	0♒29	6°43	9°56	16° 5	27°49	25°58	15°23	1°29	5°48	20°21	21°16	2°53	n.a.	T 19
F 20	5 55 5	0♋54'36	12°35	8°43	11° 5	16° 0	27°58	25°57	15°20	1°27	5°50	20°13	21°13	2°59	n.a.	F 20
S 21	5 59 1	1°53'54	24°30	10°42	12°15	15°56	28° 8	25°56	15°18	1°26	5°51	20° 8	21° 9	3° 6	n.a.	S 21
S 22	6 2 58	2°53'09	6♓19	12°41	13°24	15°53	28°17	25°56	15°15	1°24	5°52	20° 6	21° 6	3°13	n.a.	S 22
M23	6 6 55	3°52'22	18° 6	14°39	14°33	15°50	28°27	25°55	15°13	1°22	5°53	20°D 5	21° 3	3°19	n.a.	M23
T 24	6 10 51	4°51'32	29°57	16°36	15°43	15°49	28°36	25°55	15°10	1°21	5°54	20°R 5	21° 0	3°26	n.a.	T 24
W25	6 14 48	5°50'39	11♈56	18°30	16°51	15°48	28°45	25°55	15° 8	1°19	5°56	20° 5	20°57	3°33	n.a.	W25
T 26	6 18 44	6°49'44	24°10	20°23	18° 0	15°D48	28°54	25°D55	15° 5	1°17	5°57	20° 3	20°53	3°39	n.a.	T 26
F 27	6 22 41	7°48'47	6♉43	22°13	19° 9	15°48	29° 3	25°55	15° 3	1°16	5°58	20° 0	20°50	3°46	n.a.	F 27
S 28	6 26 37	8°47'47	19°40	23°59	20°17	15°49	29°12	25°55	15° 0	1°14	5°59	19°54	20°47	3°52	n.a.	S 28
S 29	6 30 34	9°46'44	3♊ 2	25°43	21°26	15°51	29°21	25°55	14°57	1°12	6° 1	19°46	20°44	3°59	n.a.	S 29
M30	6 34 30	10°45'39	16°51	27°22	22°34	15°54	29°29	25°55	14°55	1°11	6° 2	19°36	20°41	4° 6	n.a.	M30
T 31	6 38 27	11♋44'32	1♋ 4	28♋58	23♒42	15♉57	29♎37	25♈56	14♋52	1♋ 9	6♒ 3	19♍25	20♍38	4♓12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s50	15n13	4s27	23s 2	1s50	24s 3	1s19	21n56	3n56	9s12	0n38	9n 5	1s30	23n52	0n47	24n59	0n55	5s51	17s 5	2n58	3n10	9s42		n.a.
M 2	22 58	17 32	4 52	23 24	1 52	23 50	1 17	21 50	3 56	9 16	0 38	9 5	1 30	23 52	0 47	24 59	0 55	5 51	17 4	3 2	3 11	9 41		n.a.
T 3	23 6	18 52	5 1	23 46	1 54	23 36	1 14	21 45	3 56	9 20	0 38	9 4	1 30	23 53	0 47	24 59	0 55	5 50	17 4	3 8	3 13	9 39		n.a.
W 4	23 13	19 4	4 51	24 6	1 55	23 22	1 12	21 40	3 56	9 25	0 38	9 3	1 30	23 53	0 47	24 59	0 55	5 50	17 4	3 12	3 14	9 37		n.a.
T 5	23 20	18 3	4 23	24 24	1 56	23 8	1 10	21 35	3 55	9 29	0 38	9 2	1 30	23 53	0 47	24 59	0 55	5 49	17 3	3 16	3 15	9 36		n.a.
F 6	23 26	15 54	3 39	24 41	1 56	22 52	1 7	21 30	3 55	9 33	0 38	9 2	1 29	23 53	0 47	24 59	0 55	5 49	17 3	3 19	3 17	9 34		n.a.
S 7	23 32	12 45	2 41	24 56	1 56	22 36	1 5	21 26	3 55	9 37	0 38	9 1	1 29	23 54	0 47	24 59	0 55	5 48	17 3	3 21	3 18	9 33		n.a.
S 8	23 37	8 53	1 32	25 9	1 55	22 20	1 2	21 21	3 54	9 41	0 38	9 1	1 29	23 54	0 47	24 59	0 55	5 47	17 3	3 22	3 19	9 31		n.a.
M 9	23 42	4 32	0 19	25 20	1 54	22 3	0 59	21 16	3 54	9 45	0 38	9 0	1 29	23 54	0 47	25 0	0 55	5 47	17 2	3 22	3 20	9 29		n.a.
T 10	23 46	0s 2	0n55	25 29	1 52	21 45	0 56	21 12	3 53	9 49	0 38	9 0	1 28	23 55	0 47	25 0	0 55	5 46	17 2	3 22	3 22	9 28		n.a.
W11	23 50	4 32	2 5	25 35	1 50	21 27	0 53	21 8	3 52	9 53	0 38	8 59	1 28	23 55	0 47	25 0	0 55	5 46	17 2	3 23	3 23	9 26		n.a.
T 12	23 54	8 46	3 6	25 40	1 47	21 8	0 50	21 4	3 52	9 57	0 38	8 59	1 28	23 55	0 47	25 0	0 55	5 45	17 2	3 24	3 24	9 24		n.a.
F 13	23 57	12 29	3 57	25 42	1 43	20 48	0 47	21 0	3 51	10 1	0 38	8 59	1 28	23 55	0 47	25 0	0 55	5 45	17 1	3 27	3 26	9 23		n.a.
S 14	23 59	15 30	4 33	25 42	1 39	20 28	0 44	20 56	3 50	10 5	0 38	8 58	1 27	23 56	0 47	25 0	0 55	5 44	17 1	3 30	3 27	9 21		n.a.
S 15	24 1	17 40	4 55	25 39	1 35	20 8	0 41	20 53	3 49	10 9	0 38	8 58	1 27	23 56	0 47	25 0	0 55	5 44	17 1	3 35	3 28	9 19		n.a.
M16	24 3	18 54	5 0	25 34	1 29	19 47	0 38	20 50	3 48	10 13	0 37	8 58	1 27	23 56	0 47	25 0	0 55	5 43	17 1	3 40	3 29	9 18		n.a.
T 17	24 4	19 7	4 51	25 27	1 23	19 25	0 34	20 47	3 48	10 16	0 37	8 58	1 27	23 57	0 47	25 0	0 55	5 43	17 0	3 46	3 31	9 16		n.a.
W18	24 5	18 25	4 27	25 16	1 16	19 3	0 31	20 44	3 47	10 20	0 37	8 58	1 26	23 57	0 47	25 0	0 55	5 42	17 0	3 51	3 32	9 14		n.a.
T 19	24 5	16 50	3 51	25 4	1 9	18 41	0 28	20 41	3 46	10 24	0 37	8 57	1 26	23 57	0 47	25 0	0 55	5 42	17 0	3 55	3 33	9 13		n.a.
F 20	24 5	14 32	3 5	24 48	1 1	18 18	0 24	20 39	3 44	10 27	0 37	8 57	1 26	23 58	0 47	25 0	0 55	5 41	17 0	3 58	3 35	9 11		n.a.
S 21	24 4	11 39	2 11	24 31	0 52	17 55	0 20	20 36	3 43	10 31	0 37	8 57	1 26	23 58	0 47	25 0	0 55	5 40	17 0	4 1	3 36	9 9		n.a.
S 22	24 3	8 19	1 12	24 10	0 43	17 31	0 17	20 34	3 42	10 34	0 37	8 57	1 26	23 58	0 47	25 0	0 55	5 40	16 59	4 2	3 37	9 8		n.a.
M23	24 2	4 40	0 10	23 48	0 33	17 7	0 13	20 32	3 41	10 38	0 37	8 57	1 25	23 59	0 47	25 0	0 55	5 39	16 59	4 2	3 38	9 6		n.a.
T 24	24 0	0 49	0s52	23 24	0 22	16 42	0 9	20 31	3 40	10 41	0 37	8 58	1 25	23 59	0 47	25 0	0 55	5 39	16 59	4 2	3 40	9 4		n.a.
W25	23 57	3n 7	1 54	22 57	0 11	16 18	0 5	20 29	3 39	10 45	0 37	8 58	1 25	23 59	0 47	25 0	0 55	5 38	16 59	4 2	3 41	9 3		n.a.
T 26	23 54	6 59	2 51	22 29	0n 0	15 52	0 2	20 28	3 38	10 48	0 37	8 58	1 25	23 59	0 47	25 0	0 55	5 38	16 59	4 2	3 42	9 1		n.a.
F 27	23 51	10 39	3 41	22 0	0 12	15 27	0n 2	20 27	3 36	10 51	0 37	8 58	1 24	24 0	0 47	25 0	0 55	5 37	16 58	4 4	3 44	8 59		n.a.
S 28	23 47	13 55	4 22	21 29	0 25	15 1	0 6	20 26	3 35	10 54	0 37	8 58	1 24	24 0	0 47	25 0	0 55	5 37	16 58	4 6	3 45	8 58		n.a.
S 29	23 43	16 35	4 50	20 58	0 38	14 35	0 10	20 26	3 34	10 58	0 37	8 59	1 24	24 0	0 47	25 0	0 55	5 36	16 58	4 9	3 46	8 56		n.a.
M30	23 38	18 24	5 3	20 25	0 51	14 8	0 15	20 25	3 33	11 1	0 37	8 59	1 24	24 1	0 47	25 0	0 55	5 36	16 58	4 13	3 47	8 54		n.a.
T 31	23s33	19n 8	4s57	19s53	1n 4	13s41	0n19	20n25	3n31	11s 4	0n37	9n 0	1s23	24n 1	0n47	25n 0	0n55	5s35	16s58	4n18	3n49	8s53		n.a.

Julian Day Number = 322880.5, Delta T = 28h40m09s
Ecliptic obliquity = 24°05'14, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°42'16, Lahiri = -56°35'16 Julian Calendar 1 Jan. 3829 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3830 BCE

The year -3828 astronomical counting style corresponds to year 3829 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3829 BCE (-3828) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 42 23	12♉43'22	15♋35	0♒29	24♒49	16♉ 2	29♎46	25♈56	14°R50	1°R 7	6♒ 5	19°R15	20♍34	4♓19	n.a.	W 1
T 2	6 46 20	13°42'11	0♌19	1°55	25°57	16° 6	29°54	25°57	14♋47	1♋ 6	6° 6	19♍ 6	20°31	4°26	n.a.	T 2
F 3	6 50 16	14°40'57	15° 6	3°15	27° 4	16°12	0♏ 2	25°58	14°45	1° 4	6° 7	19° 0	20°28	4°32	n.a.	F 3
S 4	6 54 13	15°39'41	29°50	4°31	28°12	16°18	0°10	25°59	14°42	1° 3	6° 9	18°56	20°25	4°39	n.a.	S 4
S 5	6 58 10	16°38'23	14♍25	5°40	29°19	16°25	0°17	26° 0	14°39	1° 1	6°10	18°D55	20°22	4°46	n.a.	S 5
M 6	7 2 6	17°37'02	28°45	6°44	0♓25	16°32	0°25	26° 1	14°37	0°59	6°11	18°55	20°19	4°52	n.a.	M 6
T 7	7 6 3	18°35'40	12♎50	7°42	1°32	16°40	0°32	26° 2	14°34	0°58	6°13	18°R56	20°15	4°59	n.a.	T 7
W 8	7 9 59	19°34'17	26°38	8°33	2°38	16°49	0°40	26° 3	14°32	0°56	6°14	18°56	20°12	5° 6	n.a.	W 8
T 9	7 13 56	20°32'51	10♏11	9°18	3°45	16°58	0°47	26° 5	14°29	0°55	6°15	18°54	20° 9	5°12	n.a.	T 9
F 10	7 17 52	21°31'23	23°29	9°57	4°51	17° 8	0°54	26° 6	14°27	0°53	6°17	18°50	20° 6	5°19	n.a.	F 10
S 11	7 21 49	22°29'54	6♐34	10°29	5°56	17°18	1° 1	26° 8	14°24	0°52	6°18	18°43	20° 3	5°26	n.a.	S 11
S 12	7 25 45	23°28'23	19°26	10°54	7° 2	17°29	1° 8	26°10	14°21	0°50	6°19	18°35	19°59	5°32	n.a.	S 12
M13	7 29 42	24°26'49	2♑ 6	11°13	8° 7	17°41	1°14	26°12	14°19	0°49	6°21	18°25	19°56	5°39	n.a.	M13
T 14	7 33 38	25°25'14	14°34	11°26	9°12	17°53	1°21	26°14	14°16	0°47	6°22	18°15	19°53	5°46	n.a.	T 14
W15	7 37 35	26°23'37	26°51	11°32	10°17	18° 6	1°27	26°16	14°14	0°46	6°24	18° 6	19°50	5°52	n.a.	W15
T 16	7 41 31	27°21'57	8♒58	11°R32	11°22	18°19	1°33	26°18	14°11	0°44	6°25	17°58	19°47	5°59	n.a.	T 16
F 17	7 45 28	28°20'16	20°56	11°26	12°26	18°33	1°39	26°20	14° 9	0°43	6°26	17°53	19°44	6° 6	n.a.	F 17
S 18	7 49 24	29°18'32	2♓47	11°15	13°30	18°47	1°45	26°23	14° 6	0°41	6°28	17°49	19°40	6°12	n.a.	S 18
S 19	7 53 21	0♒16'46	14°34	10°58	14°34	19° 2	1°50	26°25	14° 4	0°40	6°29	17°D48	19°37	6°19	n.a.	S 19
M20	7 57 18	1°14'58	26°21	10°36	15°37	19°17	1°56	26°28	14° 1	0°39	6°31	17°48	19°34	6°25	n.a.	M20
T 21	8 1 14	2°13'08	8♈11	10° 9	16°41	19°33	2° 1	26°30	13°59	0°37	6°32	17°49	19°31	6°32	n.a.	T 21
W22	8 5 11	3°11'15	20°10	9°39	17°44	19°49	2° 6	26°33	13°57	0°36	6°33	17°51	19°28	6°39	n.a.	W22
T 23	8 9 7	4° 9'20	2♉23	9° 5	18°46	20° 6	2°11	26°36	13°54	0°35	6°35	17°R52	19°25	6°45	n.a.	T 23
F 24	8 13 4	5° 7'23	14°54	8°28	19°49	20°23	2°16	26°39	13°52	0°33	6°36	17°51	19°21	6°52	n.a.	F 24
S 25	8 17 0	6° 5'24	27°48	7°49	20°51	20°40	2°21	26°42	13°50	0°32	6°38	17°49	19°18	6°59	n.a.	S 25
S 26	8 20 57	7° 3'23	11♊ 8	7° 9	21°52	20°58	2°25	26°45	13°47	0°31	6°39	17°45	19°15	7° 5	n.a.	S 26
M27	8 24 53	8° 1'20	24°57	6°29	22°54	21°17	2°30	26°48	13°45	0°30	6°40	17°40	19°12	7°12	n.a.	M27
T 28	8 28 50	8°59'15	9♋13	5°48	23°54	21°36	2°34	26°52	13°43	0°28	6°42	17°34	19° 9	7°19	n.a.	T 28
W29	8 32 46	9♒57'07	23♋53	5♒ 9	24♓55	21♉55	2♏38	26♈55	13♋41	0♋27	6♒43	17♍29	19♍ 5	7♓25	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23 s27	18n39	4 s32	19 s21	1n17	13 s14	0n23	20n25	3n30	11 s 7	0n37	9n 0	1 s23	24n 1	0n47	25n 0	0n55	5 s35	16 s58	4n22	3n50	8 s51		n.a.
T 2	23 21	16 54	3 49	18 49	1 30	12 47	0 27	20 26	3 29	11 10	0 37	9 0	1 23	24 2	0 47	25 0	0 55	5 34	16 57	4 25	3 51	8 49		n.a.
F 3	23 15	14 2	2 50	18 18	1 43	12 20	0 31	20 26	3 28	11 13	0 37	9 1	1 23	24 2	0 47	25 0	0 55	5 34	16 57	4 28	3 53	8 47		n.a.
S 4	23 8	10 17	1 40	17 47	1 55	11 52	0 36	20 27	3 26	11 15	0 37	9 1	1 22	24 2	0 47	25 0	0 55	5 33	16 57	4 29	3 54	8 46		n.a.
S 5	23 1	5 56	0 24	17 18	2 8	11 24	0 40	20 27	3 25	11 18	0 37	9 2	1 22	24 3	0 47	25 0	0 55	5 33	16 57	4 30	3 55	8 44		n.a.
M 6	22 53	1 18	0n52	16 50	2 20	10 56	0 45	20 28	3 24	11 21	0 37	9 3	1 22	24 3	0 47	25 0	0 55	5 32	16 57	4 30	3 56	8 42		n.a.
T 7	22 45	3 s18	2 4	16 24	2 31	10 27	0 49	20 29	3 22	11 24	0 37	9 3	1 22	24 3	0 47	25 0	0 55	5 32	16 57	4 30	3 58	8 41		n.a.
W 8	22 37	7 38	3 8	16 0	2 42	9 59	0 54	20 31	3 21	11 26	0 37	9 4	1 21	24 3	0 47	25 0	0 55	5 31	16 57	4 30	3 59	8 39		n.a.
T 9	22 28	11 29	3 59	15 38	2 53	9 30	0 58	20 32	3 20	11 29	0 37	9 5	1 21	24 4	0 47	25 0	0 55	5 31	16 57	4 30	4 0	8 37		n.a.
F 10	22 19	14 41	4 37	15 19	3 2	9 1	1 3	20 34	3 18	11 31	0 37	9 6	1 21	24 4	0 47	25 0	0 55	5 30	16 57	4 32	4 1	8 36		n.a.
S 11	22 9	17 5	4 59	15 2	3 11	8 32	1 7	20 36	3 17	11 34	0 37	9 6	1 21	24 4	0 47	25 0	0 55	5 30	16 56	4 35	4 3	8 34		n.a.
S 12	21 59	18 34	5 6	14 47	3 18	8 3	1 12	20 38	3 16	11 36	0 37	9 7	1 20	24 5	0 47	25 0	0 55	5 29	16 56	4 38	4 4	8 32		n.a.
M13	21 48	19 7	4 57	14 36	3 25	7 34	1 16	20 40	3 14	11 39	0 37	9 8	1 20	24 5	0 47	25 0	0 55	5 29	16 56	4 42	4 5	8 31		n.a.
T 14	21 38	18 43	4 35	14 27	3 31	7 5	1 21	20 42	3 13	11 41	0 37	9 9	1 20	24 5	0 47	25 0	0 55	5 28	16 56	4 46	4 7	8 29		n.a.
W15	21 26	17 26	3 59	14 21	3 35	6 36	1 26	20 44	3 12	11 43	0 37	9 10	1 20	24 5	0 47	25 0	0 55	5 28	16 56	4 50	4 8	8 27		n.a.
T 16	21 15	15 23	3 14	14 18	3 38	6 6	1 30	20 47	3 10	11 46	0 37	9 11	1 20	24 6	0 47	25 0	0 55	5 27	16 56	4 53	4 9	8 25		n.a.
F 17	21 3	12 42	2 20	14 18	3 40	5 37	1 35	20 50	3 9	11 48	0 37	9 12	1 19	24 6	0 47	25 0	0 55	5 27	16 56	4 55	4 10	8 24		n.a.
S 18	20 51	9 31	1 20	14 21	3 40	5 8	1 40	20 53	3 8	11 50	0 37	9 13	1 19	24 6	0 47	25 0	0 55	5 27	16 56	4 56	4 12	8 22		n.a.
S 19	20 38	5 58	0 17	14 27	3 39	4 38	1 45	20 56	3 6	11 52	0 37	9 15	1 19	24 6	0 47	25 1	0 55	5 26	16 56	4 57	4 13	8 20		n.a.
M20	20 25	2 12	0 s46	14 35	3 37	4 9	1 49	20 59	3 5	11 54	0 37	9 16	1 19	24 7	0 47	25 1	0 55	5 26	16 56	4 57	4 14	8 19		n.a.
T 21	20 12	1n41	1 48	14 46	3 33	3 39	1 54	21 2	3 4	11 56	0 37	9 17	1 18	24 7	0 47	25 1	0 55	5 25	16 56	4 56	4 16	8 17		n.a.
W22	19 58	5 32	2 47	15 0	3 27	3 10	1 59	21 5	3 2	11 57	0 37	9 18	1 18	24 7	0 47	25 1	0 55	5 25	16 56	4 56	4 17	8 15		n.a.
T 23	19 44	9 13	3 38	15 16	3 20	2 40	2 3	21 9	3 1	11 59	0 37	9 19	1 18	24 7	0 47	25 1	0 55	5 24	16 56	4 55	4 18	8 13		n.a.
F 24	19 30	12 35	4 21	15 34	3 11	2 11	2 8	21 12	3 0	12 1	0 37	9 21	1 18	24 8	0 47	25 1	0 55	5 24	16 56	4 56	4 19	8 12		n.a.
S 25	19 15	15 28	4 52	15 53	3 1	1 42	2 13	21 16	2 59	12 3	0 36	9 22	1 17	24 8	0 47	25 1	0 55	5 23	16 56	4 57	4 21	8 10		n.a.
S 26	19 0	17 37	5 9	16 14	2 50	1 13	2 18	21 20	2 57	12 4	0 36	9 23	1 17	24 8	0 47	25 1	0 55	5 23	16 56	4 58	4 22	8 8		n.a.
M27	18 45	18 51	5 8	16 37	2 38	0 44	2 22	21 23	2 56	12 6	0 36	9 25	1 17	24 8	0 47	25 1	0 55	5 23	16 56	5 0	4 23	8 6		n.a.
T 28	18 30	18 57	4 49	17 0	2 25	0 15	2 27	21 27	2 55	12 7	0 36	9 26	1 17	24 9	0 47	25 1	0 55	5 22	16 56	5 2	4 25	8 5		n.a.
W29	18 s14	17n48	4 s11	17 s23	2n11	0n14	2n32	21n31	2n53	12 s 9	0n36	9n28	1 s17	24n 9	0n47	25n 1	0n55	5 s22	16 s56	5n 5	4n26	8 s 3		n.a.

Julian Day Number = 322911.5, Delta T = 28h40m06s
Ecliptic obliquity = 24°05'14, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°42'12, Lahiri = -56°35'12 Julian Calendar 1 Feb. 3829 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3829 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3829 BCE

MARCH 3829 BCE (-3828) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 36 43	10♒54'58	8♌50	4°R31	25♓55	22♉15	2♏42	26♈59	13°R38	0°R26	6♒45	17°R24	19♍ 2	7♓32	n.a.	T 1
F 2	8 40 39	11°52'47	23°55	3♒55	26°55	22°35	2°45	27° 2	13♋36	0♋25	6°46	17♍20	18°59	7°39	n.a.	F 2
S 3	8 44 36	12°50'34	8♍59	3°22	27°55	22°55	2°49	27° 6	13°34	0°24	6°47	17°19	18°56	7°45	n.a.	S 3
S 4	8 48 32	13°48'20	23°54	2°52	28°54	23°16	2°52	27°10	13°32	0°23	6°49	17°D19	18°53	7°52	n.a.	S 4
M 5	8 52 29	14°46'04	8♎33	2°26	29°52	23°37	2°55	27°14	13°30	0°21	6°50	17°20	18°50	7°59	n.a.	M 5
T 6	8 56 26	15°43'46	22°52	2° 4	0♈50	23°58	2°58	27°18	13°28	0°20	6°52	17°21	18°46	8° 5	n.a.	T 6
W 7	9 0 22	16°41'28	6♏48	1°45	1°48	24°20	3° 1	27°22	13°26	0°19	6°53	17°22	18°43	8°12	n.a.	W 7
T 8	9 4 19	17°39'08	20°22	1°32	2°45	24°43	3° 3	27°26	13°24	0°18	6°54	17°R23	18°40	8°19	n.a.	T 8
F 9	9 8 15	18°36'47	3♐36	1°23	3°42	25° 5	3° 6	27°30	13°22	0°17	6°56	17°22	18°37	8°25	n.a.	F 9
S 10	9 12 12	19°34'24	16°30	1°D19	4°38	25°28	3° 8	27°35	13°20	0°16	6°57	17°20	18°34	8°32	n.a.	S 10
S 11	9 16 8	20°32'00	29° 9	1°19	5°34	25°51	3°10	27°39	13°18	0°15	6°58	17°16	18°31	8°38	n.a.	S 11
M12	9 20 5	21°29'35	11♑34	1°24	6°30	26°15	3°12	27°44	13°16	0°15	7° 0	17°12	18°27	8°45	n.a.	M12
T 13	9 24 1	22°27'09	23°47	1°34	7°24	26°38	3°13	27°48	13°14	0°14	7° 1	17° 8	18°24	8°52	n.a.	T 13
W14	9 27 58	23°24'41	5♒51	1°48	8°19	27° 2	3°15	27°53	13°12	0°13	7° 3	17° 4	18°21	8°58	n.a.	W14
T 15	9 31 54	24°22'12	17°48	2° 7	9°12	27°27	3°16	27°58	13°11	0°12	7° 4	17° 1	18°18	9° 5	n.a.	T 15
F 16	9 35 51	25°19'42	29°39	2°30	10° 5	27°52	3°17	28° 2	13° 9	0°11	7° 5	16°59	18°15	9°12	n.a.	F 16
S 17	9 39 48	26°17'10	11♓27	2°58	10°58	28°17	3°18	28° 7	13° 7	0°10	7° 7	16°D58	18°11	9°18	n.a.	S 17
S 18	9 43 44	27°14'36	23°13	3°29	11°50	28°42	3°19	28°12	13° 6	0°10	7° 8	16°58	18° 8	9°25	n.a.	S 18
M19	9 47 41	28°12'01	5♈ 2	4° 5	12°41	29° 8	3°19	28°17	13° 4	0° 9	7° 9	16°59	18° 5	9°32	n.a.	M19
T 20	9 51 37	29° 9'25	16°55	4°45	13°31	29°33	3°20	28°22	13° 3	0° 8	7°11	17° 0	18° 2	9°38	n.a.	T 20
W21	9 55 34	0♓ 6'47	28°56	5°28	14°21	29°59	3°R20	28°28	13° 1	0° 8	7°12	17° 2	17°59	9°45	n.a.	W21
T 22	9 59 30	1° 4'08	11♉10	6°15	15°10	0♊26	3°20	28°33	13° 0	0° 7	7°13	17° 3	17°56	9°52	n.a.	T 22
F 23	10 3 27	2° 1'28	23°41	7° 6	15°59	0°53	3°19	28°38	12°58	0° 6	7°15	17° 4	17°52	9°58	n.a.	F 23
S 24	10 7 23	2°58'46	6♊32	8° 0	16°46	1°19	3°19	28°44	12°57	0° 6	7°16	17°R 4	17°49	10° 5	n.a.	S 24
S 25	10 11 20	3°56'02	19°48	8°57	17°33	1°47	3°18	28°49	12°56	0° 5	7°17	17° 3	17°46	10°12	n.a.	S 25
M26	10 15 16	4°53'18	3♋29	9°58	18°19	2°14	3°18	28°55	12°54	0° 5	7°18	17° 2	17°43	10°18	n.a.	M26
T 27	10 19 13	5°50'32	17°38	11° 1	19° 4	2°42	3°17	29° 0	12°53	0° 4	7°20	17° 1	17°40	10°25	n.a.	T 27
W28	10 23 10	6°47'44	2♌12	12° 8	19°48	3° 9	3°15	29° 6	12°52	0° 4	7°21	17° 0	17°36	10°31	n.a.	W28
T 29	10 27 6	7°44'56	17° 7	13°18	20°31	3°38	3°14	29°12	12°51	0° 3	7°22	16°59	17°33	10°38	n.a.	T 29
F 30	10 31 3	8°42'06	2♍15	14°31	21°13	4° 6	3°12	29°17	12°50	0° 3	7°23	16°58	17°30	10°45	n.a.	F 30
S 31	10 34 59	9♓39'15	17♍27	15♒46	21♈54	4♊34	3♏11	29♈23	12♋49	0♋ 3	7♒25	16°D58	17♍27	10♓51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s58	15n25	3s15	17s47	1n56	0n43	2n36	21n35	2n52	12s10	0n36	9n29	1s16	24n 9	0n47	25n 1	0n55	5s21	16s56	5n 7	4n27	8s 1		n.a.
F 2	17 41	11 57	2 4	18 10	1 40	1 11	2 41	21 40	2 51	12 11	0 36	9 31	1 16	24 9	0 47	25 1	0 55	5 21	16 56	5 8	4 28	8 0		n.a.
S 3	17 25	7 43	0 45	18 33	1 25	1 40	2 45	21 44	2 50	12 13	0 36	9 32	1 16	24 10	0 47	25 1	0 55	5 21	16 56	5 9	4 30	7 58		n.a.
S 4	17 8	3 2	0n36	18 56	1 9	2 8	2 50	21 48	2 48	12 14	0 36	9 34	1 16	24 10	0 47	25 1	0 55	5 20	16 56	5 9	4 31	7 56		n.a.
M 5	16 50	1s45	1 54	19 18	0 53	2 36	2 54	21 52	2 47	12 15	0 36	9 36	1 15	24 10	0 47	25 1	0 55	5 20	16 56	5 8	4 32	7 54		n.a.
T 6	16 33	6 18	3 3	19 39	0 37	3 4	2 59	21 57	2 46	12 16	0 36	9 37	1 15	24 10	0 47	25 0	0 55	5 20	16 56	5 8	4 33	7 53		n.a.
W 7	16 15	10 24	3 59	19 58	0 21	3 31	3 3	22 1	2 45	12 17	0 36	9 39	1 15	24 10	0 47	25 0	0 55	5 19	16 56	5 7	4 35	7 51		n.a.
T 8	15 57	13 50	4 40	20 16	0 5	3 59	3 8	22 6	2 44	12 18	0 36	9 41	1 15	24 11	0 47	25 0	0 55	5 19	16 56	5 7	4 36	7 49		n.a.
F 9	15 39	16 27	5 5	20 33	0s10	4 26	3 12	22 10	2 42	12 19	0 36	9 42	1 15	24 11	0 47	25 0	0 55	5 19	16 56	5 7	4 37	7 47		n.a.
S 10	15 21	18 11	5 14	20 48	0 24	4 53	3 16	22 15	2 41	12 20	0 36	9 44	1 14	24 11	0 47	25 0	0 55	5 18	16 56	5 8	4 39	7 46		n.a.
S 11	15 2	18 58	5 7	21 2	0 39	5 19	3 20	22 19	2 40	12 20	0 36	9 46	1 14	24 11	0 47	25 0	0 55	5 18	16 56	5 10	4 40	7 44		n.a.
M12	14 43	18 49	4 46	21 14	0 52	5 46	3 25	22 24	2 39	12 21	0 36	9 48	1 14	24 11	0 47	25 0	0 55	5 18	16 56	5 11	4 41	7 42		n.a.
T 13	14 24	17 47	4 12	21 24	1 5	6 12	3 29	22 29	2 38	12 22	0 36	9 50	1 14	24 11	0 47	25 0	0 55	5 17	16 56	5 13	4 42	7 40		n.a.
W14	14 5	15 58	3 28	21 33	1 17	6 37	3 33	22 33	2 36	12 22	0 36	9 52	1 14	24 12	0 47	25 0	0 55	5 17	16 56	5 14	4 44	7 39		n.a.
T 15	13 45	13 28	2 34	21 39	1 28	7 3	3 37	22 38	2 35	12 23	0 36	9 54	1 13	24 12	0 47	25 0	0 55	5 17	16 56	5 16	4 45	7 37		n.a.
F 16	13 25	10 26	1 34	21 44	1 39	7 28	3 41	22 43	2 34	12 23	0 36	9 56	1 13	24 12	0 47	25 0	0 55	5 16	16 57	5 16	4 46	7 35		n.a.
S 17	13 5	7 0	0 31	21 47	1 49	7 53	3 44	22 48	2 33	12 23	0 36	9 58	1 13	24 12	0 47	25 0	0 55	5 16	16 57	5 17	4 47	7 33		n.a.
S 18	12 45	3 17	0s35	21 48	1 58	8 17	3 48	22 52	2 32	12 24	0 36	10 0	1 13	24 12	0 47	25 0	0 55	5 16	16 57	5 17	4 49	7 32		n.a.
M19	12 25	0n33	1 38	21 48	2 6	8 41	3 52	22 57	2 31	12 24	0 36	10 2	1 13	24 12	0 47	25 0	0 55	5 16	16 57	5 16	4 50	7 30		n.a.
T 20	12 5	4 23	2 38	21 45	2 14	9 4	3 55	23 2	2 29	12 24	0 36	10 4	1 12	24 12	0 47	25 0	0 55	5 15	16 57	5 16	4 51	7 28		n.a.
W21	11 44	8 6	3 32	21 41	2 20	9 27	3 59	23 6	2 28	12 24	0 36	10 6	1 12	24 13	0 47	25 0	0 55	5 15	16 57	5 15	4 53	7 26		n.a.
T 22	11 23	11 31	4 17	21 34	2 26	9 50	4 2	23 11	2 27	12 24	0 36	10 8	1 12	24 13	0 47	25 0	0 55	5 15	16 57	5 15	4 54	7 25		n.a.
F 23	11 2	14 30	4 51	21 26	2 32	10 12	4 5	23 16	2 26	12 24	0 36	10 10	1 12	24 13	0 47	25 0	0 55	5 14	16 57	5 15	4 55	7 23		n.a.
S 24	10 41	16 52	5 12	21 16	2 36	10 34	4 8	23 20	2 25	12 24	0 36	10 12	1 12	24 13	0 47	25 0	0 55	5 14	16 57	5 15	4 56	7 21		n.a.
S 25	10 20	18 25	5 17	21 4	2 40	10 55	4 11	23 25	2 24	12 24	0 35	10 14	1 11	24 13	0 47	25 0	0 55	5 14	16 58	5 15	4 58	7 19		n.a.
M26	9 58	18 58	5 4	20 50	2 43	11 16	4 14	23 30	2 23	12 24	0 35	10 16	1 11	24 13	0 47	25 0	0 55	5 14	16 58	5 15	4 59	7 18		n.a.
T 27	9 37	18 22	4 33	20 34	2 45	11 36	4 17	23 34	2 22	12 23	0 35	10 19	1 11	24 13	0 47	25 0	0 55	5 14	16 58	5 16	5 0	7 16		n.a.
W28	9 15	16 34	3 44	20 16	2 46	11 56	4 20	23 39	2 20	12 23	0 35	10 21	1 11	24 13	0 47	25 0	0 55	5 13	16 58	5 16	5 1	7 14		n.a.
T 29	8 53	13 37	2 39	19 56	2 47	12 15	4 22	23 43	2 19	12 22	0 35	10 23	1 11	24 13	0 47	25 0	0 55	5 13	16 58	5 16	5 3	7 12		n.a.
F 30	8 31	9 42	1 21	19 34	2 47	12 33	4 24	23 48	2 18	12 22	0 35	10 25	1 11	24 13	0 47	25 0	0 55	5 13	16 58	5 17	5 4	7 11		n.a.
S 31	8s 9	5n 8	0n 3	19s11	2s46	12n51	4n26	23n52	2n17	12s21	0n35	10n28	1s10	24n13	0n47	25n 0	0n55	5s13	16s59	5n17	5n 5	7s 9		n.a.

Julian Day Number = 322940.5, Delta T = 28h40m03s
Ecliptic obliquity = 24°05'14, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°42'08, Lahiri = -56°35'08 Julian Calendar 1 March 3829 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 3829 BCE

The year -3828 astronomical counting style corresponds to year 3829 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3829 BCE (-3828) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 38 56	10♓36'24	2♎35	17♒ 5	22♈34	5♊ 3	3°R 9	29♈29	12°R48	0°R 2	7♒26	16♍58	17♍24	10♓58	n.a.	S 1
M 2	10 42 52	11°33'31	17°28	18°26	23°13	5°32	3♏ 7	29°35	12♋47	0♋ 2	7°27	16°59	17°21	11° 5	n.a.	M 2
T 3	10 46 49	12°30'38	2♏ 1	19°50	23°51	6° 1	3° 4	29°41	12°46	0° 2	7°28	16°59	17°17	11°11	n.a.	T 3
W 4	10 50 45	13°27'45	16°10	21°17	24°28	6°31	3° 2	29°47	12°45	0° 2	7°29	16°59	17°14	11°18	n.a.	W 4
T 5	10 54 42	14°24'51	29°52	22°46	25° 3	7° 0	2°59	29°53	12°44	0° 1	7°31	17° 0	17°11	11°25	n.a.	T 5
F 6	10 58 39	15°21'56	13♐ 9	24°18	25°37	7°30	2°56	29°59	12°43	0° 1	7°32	17°R 0	17° 8	11°31	n.a.	F 6
S 7	11 2 35	16°19'02	26° 2	25°53	26°10	8° 0	2°53	0♉ 6	12°43	0° 1	7°33	17° 0	17° 5	11°38	n.a.	S 7
S 8	11 6 32	17°16'07	8♑36	27°30	26°42	8°30	2°50	0°12	12°42	0° 1	7°34	17°D 0	17° 2	11°45	n.a.	S 8
M 9	11 10 28	18°13'11	20°53	29°10	27°12	9° 0	2°47	0°19	12°41	0° 1	7°35	17° 0	16°58	11°51	n.a.	M 9
T 10	11 14 25	19°10'15	2♒57	0♓53	27°40	9°31	2°43	0°25	12°41	0° 1	7°36	17° 0	16°55	11°58	n.a.	T 10
W11	11 18 21	20° 7'19	14°53	2°38	28° 7	10° 2	2°40	0°32	12°40	0°D 1	7°37	17° 0	16°52	12° 5	n.a.	W11
T 12	11 22 18	21° 4'22	26°43	4°26	28°33	10°33	2°36	0°38	12°40	0° 1	7°38	17° 1	16°49	12°11	n.a.	T 12
F 13	11 26 15	22° 1'25	8♓30	6°16	28°57	11° 4	2°32	0°45	12°39	0° 1	7°39	17° 1	16°46	12°18	n.a.	F 13
S 14	11 30 11	22°58'27	20°17	8° 9	29°19	11°35	2°27	0°51	12°39	0° 1	7°40	17°R 1	16°42	12°24	n.a.	S 14
S 15	11 34 8	23°55'29	2♈ 6	10° 4	29°40	12° 6	2°23	0°58	12°39	0° 1	7°41	17° 1	16°39	12°31	n.a.	S 15
M16	11 38 4	24°52'31	14° 0	12° 1	29°58	12°38	2°19	1° 5	12°39	0° 1	7°43	17° 0	16°36	12°38	n.a.	M16
T 17	11 42 1	25°49'32	26° 0	14° 1	0♉15	13°10	2°14	1°12	12°38	0° 2	7°44	16°59	16°33	12°44	n.a.	T 17
W18	11 45 57	26°46'33	8♉10	16° 2	0°30	13°42	2° 9	1°18	12°38	0° 2	7°45	16°58	16°30	12°51	n.a.	W18
T 19	11 49 54	27°43'33	20°32	18° 6	0°43	14°14	2° 4	1°25	12°38	0° 2	7°45	16°56	16°27	12°58	n.a.	T 19
F 20	11 53 50	28°40'33	3♊ 7	20°11	0°54	14°46	1°59	1°32	12°D38	0° 2	7°46	16°55	16°23	13° 4	n.a.	F 20
S 21	11 57 47	29°37'32	16° 0	22°17	1° 2	15°19	1°54	1°39	12°38	0° 3	7°47	16°54	16°20	13°11	n.a.	S 21
S 22	12 1 44	0♈34'31	29°13	24°25	1° 9	15°51	1°48	1°46	12°38	0° 3	7°48	16°D54	16°17	13°18	n.a.	S 22
M23	12 5 40	1°31'30	12♋48	26°34	1°13	16°24	1°42	1°53	12°38	0° 3	7°49	16°54	16°14	13°24	n.a.	M23
T 24	12 9 37	2°28'28	26°45	28°44	1°R15	16°57	1°37	2° 0	12°39	0° 4	7°50	16°55	16°11	13°31	n.a.	T 24
W25	12 13 33	3°25'26	11♌ 6	0♈55	1°15	17°30	1°31	2° 7	12°39	0° 4	7°51	16°56	16° 7	13°38	n.a.	W25
T 26	12 17 30	4°22'23	25°47	3° 5	1°12	18° 3	1°25	2°14	12°39	0° 5	7°52	16°57	16° 4	13°44	n.a.	T 26
F 27	12 21 26	5°19'20	10♍43	5°16	1° 8	18°37	1°19	2°22	12°39	0° 5	7°53	16°R58	16° 1	13°51	n.a.	F 27
S 28	12 25 23	6°16'18	25°48	7°26	1° 0	19°10	1°13	2°29	12°40	0° 6	7°54	16°58	15°58	13°58	n.a.	S 28
S 29	12 29 20	7°13'15	10♎54	9°36	0°51	19°44	1° 6	2°36	12°40	0° 6	7°54	16°57	15°55	14° 4	n.a.	S 29
M30	12 33 16	8♈10'12	25♎50	11♈45	0♉39	20♊18	1♏ 0	2♉43	12♋41	0♋ 7	7♒55	16♍55	15♍52	14♓11	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s47	0n15	1n26	18s45	2s45	13n 9	4n28	23n57	2n16	12s21	0n35	10n30	1s10	24n14	0n47	25n 0	0n55	5s13	16s59	5n17	5n 7	7s 7		n.a.
M 2	7 25	4s33	2 42	18 17	2 43	13 25	4 30	24 1	2 15	12 20	0 35	10 32	1 10	24 14	0 47	25 0	0 55	5 12	16 59	5 17	5 8	7 5		n.a.
T 3	7 3	8 59	3 45	17 47	2 40	13 41	4 32	24 5	2 14	12 19	0 35	10 35	1 10	24 14	0 47	25 0	0 55	5 12	16 59	5 16	5 9	7 3		n.a.
W 4	6 40	12 46	4 33	17 16	2 37	13 56	4 33	24 10	2 13	12 19	0 35	10 37	1 10	24 14	0 47	25 0	0 55	5 12	16 59	5 16	5 10	7 2		n.a.
T 5	6 18	15 43	5 4	16 42	2 33	14 11	4 34	24 14	2 12	12 18	0 35	10 39	1 10	24 14	0 46	25 0	0 55	5 12	17 0	5 16	5 12	7 0		n.a.
F 6	5 55	17 45	5 17	16 6	2 28	14 25	4 35	24 18	2 11	12 17	0 35	10 42	1 9	24 14	0 46	25 0	0 55	5 12	17 0	5 16	5 13	6 58		n.a.
S 7	5 32	18 47	5 14	15 28	2 23	14 38	4 36	24 22	2 10	12 16	0 35	10 44	1 9	24 14	0 46	25 0	0 55	5 12	17 0	5 16	5 14	6 56		n.a.
S 8	5 10	18 53	4 56	14 48	2 17	14 50	4 37	24 26	2 9	12 15	0 35	10 46	1 9	24 14	0 46	25 0	0 55	5 12	17 0	5 16	5 15	6 55		n.a.
M 9	4 47	18 4	4 24	14 7	2 11	15 2	4 37	24 30	2 8	12 14	0 35	10 49	1 9	24 14	0 46	25 0	0 55	5 11	17 0	5 16	5 17	6 53		n.a.
T 10	4 24	16 26	3 42	13 23	2 4	15 13	4 37	24 34	2 7	12 13	0 34	10 51	1 9	24 14	0 46	25 0	0 55	5 11	17 1	5 16	5 18	6 51		n.a.
W11	4 1	14 7	2 50	12 37	1 57	15 22	4 37	24 37	2 6	12 11	0 34	10 54	1 9	24 14	0 46	25 0	0 55	5 11	17 1	5 16	5 19	6 49		n.a.
T 12	3 38	11 13	1 51	11 50	1 49	15 31	4 36	24 41	2 4	12 10	0 34	10 56	1 8	24 14	0 46	25 0	0 55	5 11	17 1	5 16	5 21	6 47		n.a.
F 13	3 15	7 53	0 47	11 0	1 40	15 40	4 35	24 45	2 3	12 9	0 34	10 59	1 8	24 14	0 46	25 0	0 55	5 11	17 1	5 16	5 22	6 46		n.a.
S 14	2 52	4 14	0s18	10 9	1 32	15 47	4 34	24 48	2 2	12 7	0 34	11 1	1 8	24 14	0 46	25 0	0 55	5 11	17 2	5 16	5 23	6 44		n.a.
S 15	2 29	0 24	1 23	9 16	1 22	15 53	4 33	24 52	2 1	12 6	0 34	11 4	1 8	24 14	0 46	25 0	0 55	5 11	17 2	5 16	5 24	6 42		n.a.
M16	2 5	3n27	2 24	8 21	1 13	15 58	4 31	24 55	2 0	12 4	0 34	11 6	1 8	24 14	0 46	25 0	0 55	5 11	17 2	5 16	5 26	6 40		n.a.
T 17	1 42	7 13	3 20	7 25	1 3	16 2	4 29	24 58	1 59	12 3	0 34	11 9	1 8	24 14	0 46	25 0	0 55	5 11	17 2	5 16	5 27	6 38		n.a.
W18	1 19	10 43	4 8	6 27	0 52	16 5	4 26	25 1	1 58	12 1	0 34	11 12	1 8	24 14	0 46	25 0	0 55	5 11	17 3	5 17	5 28	6 37		n.a.
T 19	0 56	13 48	4 44	5 28	0 42	16 7	4 23	25 4	1 57	11 59	0 34	11 14	1 7	24 14	0 46	25 0	0 55	5 11	17 3	5 17	5 29	6 35		n.a.
F 20	0 32	16 19	5 8	4 28	0 31	16 8	4 20	25 7	1 56	11 58	0 34	11 17	1 7	24 14	0 46	25 0	0 55	5 11	17 3	5 18	5 31	6 33		n.a.
S 21	0 9	18 4	5 17	3 27	0 21	16 8	4 17	25 10	1 55	11 56	0 33	11 19	1 7	24 14	0 46	25 0	0 55	5 11	17 3	5 18	5 32	6 31		n.a.
S 22	0n14	18 55	5 10	2 26	0 10	16 7	4 13	25 12	1 54	11 54	0 33	11 22	1 7	24 14	0 46	25 0	0 55	5 11	17 4	5 18	5 33	6 29		n.a.
M23	0 37	18 43	4 45	1 23	0n 1	16 4	4 8	25 15	1 53	11 52	0 33	11 24	1 7	24 14	0 46	25 0	0 55	5 11	17 4	5 18	5 34	6 28		n.a.
T 24	1 1	17 23	4 4	0 21	0 11	16 0	4 3	25 17	1 52	11 50	0 33	11 27	1 7	24 14	0 46	25 0	0 55	5 11	17 4	5 18	5 36	6 26		n.a.
W25	1 24	14 56	3 6	0n42	0 21	15 55	3 58	25 20	1 51	11 48	0 33	11 30	1 7	24 14	0 46	25 0	0 55	5 11	17 4	5 18	5 37	6 24		n.a.
T 26	1 47	11 29	1 55	1 44	0 31	15 49	3 52	25 22	1 50	11 46	0 33	11 32	1 6	24 14	0 46	25 0	0 55	5 11	17 5	5 17	5 38	6 22		n.a.
F 27	2 10	7 13	0 35	2 46	0 41	15 41	3 46	25 24	1 49	11 44	0 33	11 35	1 6	24 13	0 46	25 0	0 55	5 11	17 5	5 17	5 40	6 20		n.a.
S 28	2 33	2 27	0n49	3 48	0 50	15 32	3 39	25 26	1 48	11 42	0 33	11 38	1 6	24 13	0 46	25 0	0 54	5 11	17 5	5 17	5 41	6 19		n.a.
S 29	2 56	2s28	2 9	4 48	0 59	15 22	3 32	25 28	1 47	11 40	0 33	11 40	1 6	24 13	0 46	25 0	0 54	5 11	17 6	5 17	5 42	6 17		n.a.
M30	3n19	7s10	3n19	5n48	1n 8	15n10	3n24	25n29	1n47	11s38	0n32	11n43	1s 6	24n13	0n46	25n 0	0n54	5s11	17s 6	5n18	5n43	6s15		n.a.

Julian Day Number = 322971.5, Delta T = 28h40m00s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°42'03, Lahiri = -56°35'04 Julian Calendar 1 Apr. 3829 BCE == Greg. Calendar 1 March 3829 BCE

The year -3828 astronomical counting style corresponds to year 3829 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3829 BCE (-3828) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 37 13	9♈ 7'09	10♏30	13♈53	0°R24	20♊52	0°R53	2♉50	12♋41	0♋ 8	7♒56	16°R52	15♍48	14♓17	n.a.	T 1
W 2	12 41 9	10° 4'07	24°47	16° 0	0♉ 7	21°26	0♏47	2°58	12°42	0° 8	7°57	16♍49	15°45	14°24	n.a.	W 2
T 3	12 45 6	11° 1'06	8♐37	18° 5	29♈48	22° 0	0°40	3° 5	12°43	0° 9	7°57	16°46	15°42	14°31	n.a.	T 3
F 4	12 49 2	11°58'05	21°59	20° 9	29°27	22°34	0°33	3°13	12°43	0°10	7°58	16°44	15°39	14°37	n.a.	F 4
S 5	12 52 59	12°55'04	4♑56	22°11	29° 4	23° 9	0°26	3°20	12°44	0°10	7°59	16°43	15°36	14°44	n.a.	S 5
S 6	12 56 56	13°52'04	17°30	24°12	28°38	23°43	0°19	3°27	12°45	0°11	8° 0	16°D42	15°33	14°51	n.a.	S 6
M 7	13 0 52	14°49'05	29°45	26°11	28°11	24°18	0°12	3°35	12°46	0°12	8° 0	16°43	15°29	14°57	n.a.	M 7
T 8	13 4 49	15°46'06	11♒46	28° 9	27°42	24°53	0° 5	3°42	12°47	0°13	8° 1	16°45	15°26	15° 4	n.a.	T 8
W 9	13 8 45	16°43'08	23°38	0♉ 4	27°11	25°28	29♎57	3°50	12°48	0°14	8° 1	16°46	15°23	15°11	n.a.	W 9
T 10	13 12 42	17°40'11	5♓26	1°58	26°39	26° 3	29°50	3°57	12°49	0°15	8° 2	16°48	15°20	15°17	n.a.	T 10
F 11	13 16 39	18°37'14	17°13	3°49	26° 5	26°38	29°43	4° 5	12°50	0°16	8° 3	16°R48	15°17	15°24	n.a.	F 11
S 12	13 20 35	19°34'18	29° 2	5°39	25°30	27°14	29°35	4°12	12°51	0°17	8° 3	16°48	15°13	15°31	n.a.	S 12
S 13	13 24 32	20°31'23	10♈57	7°27	24°55	27°49	29°28	4°20	12°52	0°18	8° 4	16°45	15°10	15°37	n.a.	S 13
M14	13 28 28	21°28'28	23° 0	9°13	24°18	28°25	29°20	4°28	12°53	0°19	8° 4	16°41	15° 7	15°44	n.a.	M14
T 15	13 32 25	22°25'34	5♉13	10°57	23°42	29° 1	29°12	4°35	12°54	0°20	8° 5	16°36	15° 4	15°50	n.a.	T 15
W16	13 36 21	23°22'40	17°36	12°40	23° 5	29°37	29° 5	4°43	12°56	0°21	8° 5	16°30	15° 1	15°57	n.a.	W16
T 17	13 40 18	24°19'47	0♊12	14°20	22°28	0♋13	28°57	4°50	12°57	0°22	8° 6	16°23	14°58	16° 4	n.a.	T 17
F 18	13 44 15	25°16'55	13° 1	15°59	21°51	0°49	28°49	4°58	12°59	0°23	8° 6	16°18	14°54	16°10	n.a.	F 18
S 19	13 48 11	26°14'04	26° 3	17°35	21°14	1°25	28°42	5° 6	13° 0	0°24	8° 7	16°13	14°51	16°17	n.a.	S 19
S 20	13 52 8	27°11'13	9♋21	19°10	20°39	2° 1	28°34	5°13	13° 2	0°25	8° 7	16°10	14°48	16°24	n.a.	S 20
M21	13 56 4	28° 8'22	22°54	20°43	20° 4	2°38	28°26	5°21	13° 3	0°27	8° 7	16°D 8	14°45	16°30	n.a.	M21
T 22	14 0 1	29° 5'32	6♌44	22°14	19°30	3°15	28°18	5°29	13° 5	0°28	8° 8	16° 8	14°42	16°37	n.a.	T 22
W23	14 3 57	0♉ 2'43	20°51	23°43	18°58	3°51	28°11	5°37	13° 6	0°29	8° 8	16° 9	14°38	16°44	n.a.	W23
T 24	14 7 54	0°59'54	5♍14	25°10	18°27	4°28	28° 3	5°44	13° 8	0°30	8° 8	16°11	14°35	16°50	n.a.	T 24
F 25	14 11 51	1°57'06	19°51	26°35	17°58	5° 5	27°55	5°52	13°10	0°32	8° 9	16°R11	14°32	16°57	n.a.	F 25
S 26	14 15 47	2°54'19	4♎37	27°58	17°30	5°42	27°48	6° 0	13°12	0°33	8° 9	16°10	14°29	17° 4	n.a.	S 26
S 27	14 19 44	3°51'33	19°27	29°19	17° 5	6°19	27°40	6° 7	13°14	0°35	8° 9	16° 6	14°26	17°10	n.a.	S 27
M28	14 23 40	4°48'47	4♏12	0♊37	16°41	6°57	27°32	6°15	13°15	0°36	8°10	16° 1	14°23	17°17	n.a.	M28
T 29	14 27 37	5°46'03	18°45	1°54	16°20	7°34	27°25	6°23	13°17	0°37	8°10	15°54	14°19	17°24	n.a.	T 29
W30	14 31 33	6°43'20	3♐ 0	3° 9	16° 1	8°11	27°17	6°31	13°19	0°39	8°10	15°46	14°16	17°30	n.a.	W30
T 31	14 35 30	7♉40'38	16♐51	4♊21	15♈44	8♋49	27♎10	6♉38	13♋21	0♋40	8♒10	15♍38	14♍13	17♓37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n43	11s21	4n14	6n46	1n16	14n57	3n15	25n31	1n46	11s36	0n32	11n46	1s 6	24n13	0n46	25n 0	0n54	5s11	17s 6	5n19	5n45	6s13		n.a.
W 2	4 5	14 45	4 52	7 44	1 23	14 43	3 7	25 32	1 45	11 33	0 32	11 48	1 6	24 13	0 46	25 0	0 54	5 11	17 7	5 20	5 46	6 11		n.a.
T 3	4 28	17 12	5 12	8 39	1 30	14 27	2 57	25 34	1 44	11 31	0 32	11 51	1 6	24 13	0 45	25 0	0 54	5 11	17 7	5 22	5 47	6 10		n.a.
F 4	4 51	18 37	5 14	9 33	1 36	14 10	2 47	25 35	1 43	11 29	0 32	11 54	1 5	24 13	0 45	25 0	0 54	5 11	17 7	5 23	5 48	6 8		n.a.
S 5	5 14	19 0	4 59	10 26	1 41	13 52	2 37	25 36	1 42	11 26	0 32	11 56	1 5	24 13	0 45	25 0	0 54	5 11	17 7	5 23	5 50	6 6		n.a.
S 6	5 37	18 26	4 31	11 16	1 46	13 33	2 26	25 37	1 41	11 24	0 32	11 59	1 5	24 13	0 45	25 0	0 54	5 11	17 8	5 23	5 51	6 4		n.a.
M 7	5 59	17 0	3 51	12 5	1 50	13 12	2 15	25 37	1 40	11 21	0 31	12 2	1 5	24 13	0 45	25 0	0 54	5 11	17 8	5 23	5 52	6 2		n.a.
T 8	6 22	14 50	3 1	12 52	1 54	12 50	2 3	25 38	1 39	11 19	0 31	12 4	1 5	24 12	0 45	25 0	0 54	5 12	17 8	5 22	5 53	6 0		n.a.
W 9	6 45	12 3	2 4	13 37	1 57	12 28	1 51	25 38	1 38	11 16	0 31	12 7	1 5	24 12	0 45	25 0	0 54	5 12	17 9	5 22	5 55	5 59		n.a.
T 10	7 7	8 49	1 2	14 20	1 59	12 4	1 38	25 38	1 37	11 14	0 31	12 10	1 5	24 12	0 45	25 0	0 54	5 12	17 9	5 21	5 56	5 57		n.a.
F 11	7 29	5 13	0s 2	15 1	2 1	11 40	1 25	25 39	1 36	11 11	0 31	12 13	1 5	24 12	0 45	25 0	0 54	5 12	17 9	5 21	5 57	5 55		n.a.
S 12	7 51	1 24	1 7	15 40	2 2	11 14	1 12	25 38	1 35	11 9	0 31	12 15	1 5	24 12	0 45	24 59	0 54	5 12	17 10	5 21	5 58	5 53		n.a.
S 13	8 14	2n29	2 8	16 18	2 3	10 48	0 59	25 38	1 34	11 6	0 31	12 18	1 4	24 12	0 45	24 59	0 54	5 12	17 10	5 22	6 0	5 51		n.a.
M14	8 36	6 19	3 5	16 53	2 3	10 22	0 45	25 38	1 33	11 4	0 30	12 21	1 4	24 12	0 45	24 59	0 54	5 12	17 10	5 24	6 1	5 49		n.a.
T 15	8 57	9 57	3 54	17 26	2 2	9 55	0 31	25 37	1 32	11 1	0 30	12 23	1 4	24 11	0 45	24 59	0 54	5 13	17 11	5 26	6 2	5 48		n.a.
W16	9 19	13 11	4 32	17 58	2 1	9 29	0 17	25 36	1 31	10 58	0 30	12 26	1 4	24 11	0 45	24 59	0 54	5 13	17 11	5 28	6 4	5 46		n.a.
T 17	9 41	15 53	4 58	18 27	1 59	9 2	0 4	25 36	1 30	10 56	0 30	12 29	1 4	24 11	0 45	24 59	0 54	5 13	17 11	5 31	6 5	5 44		n.a.
F 18	10 2	17 51	5 10	18 55	1 56	8 35	0s10	25 34	1 29	10 53	0 30	12 32	1 4	24 11	0 45	24 59	0 54	5 13	17 12	5 33	6 6	5 42		n.a.
S 19	10 24	18 56	5 6	19 21	1 53	8 8	0 24	25 33	1 28	10 51	0 30	12 34	1 4	24 11	0 45	24 59	0 54	5 13	17 12	5 35	6 7	5 40		n.a.
S 20	10 45	19 0	4 46	19 45	1 50	7 41	0 38	25 32	1 27	10 48	0 29	12 37	1 4	24 10	0 45	24 59	0 54	5 13	17 12	5 36	6 9	5 38		n.a.
M21	11 6	17 59	4 9	20 7	1 46	7 15	0 51	25 30	1 27	10 45	0 29	12 40	1 4	24 10	0 45	24 59	0 54	5 14	17 13	5 37	6 10	5 37		n.a.
T 22	11 27	15 54	3 18	20 27	1 42	6 50	1 5	25 28	1 26	10 43	0 29	12 42	1 4	24 10	0 45	24 59	0 54	5 14	17 13	5 37	6 11	5 35		n.a.
W23	11 47	12 50	2 13	20 46	1 37	6 26	1 18	25 26	1 25	10 40	0 29	12 45	1 3	24 10	0 45	24 59	0 54	5 14	17 13	5 36	6 12	5 33		n.a.
T 24	12 8	8 56	0 59	21 3	1 31	6 2	1 31	25 24	1 24	10 37	0 29	12 48	1 3	24 10	0 45	24 59	0 54	5 14	17 14	5 36	6 14	5 31		n.a.
F 25	12 28	4 26	0n20	21 18	1 25	5 39	1 43	25 22	1 23	10 35	0 28	12 51	1 3	24 9	0 45	24 59	0 54	5 15	17 14	5 36	6 15	5 29		n.a.
S 26	12 49	0s23	1 38	21 31	1 19	5 17	1 55	25 19	1 22	10 32	0 28	12 53	1 3	24 9	0 45	24 59	0 54	5 15	17 15	5 36	6 16	5 27		n.a.
S 27	13 9	5 12	2 50	21 43	1 12	4 56	2 7	25 17	1 21	10 29	0 28	12 56	1 3	24 9	0 45	24 59	0 54	5 15	17 15	5 38	6 17	5 26		n.a.
M28	13 28	9 40	3 50	21 53	1 5	4 37	2 18	25 14	1 20	10 27	0 28	12 59	1 3	24 9	0 45	24 59	0 54	5 15	17 15	5 40	6 19	5 24		n.a.
T 29	13 48	13 29	4 34	22 2	0 57	4 19	2 29	25 11	1 19	10 24	0 28	13 1	1 3	24 9	0 45	24 59	0 54	5 16	17 16	5 42	6 20	5 22		n.a.
W30	14 7	16 25	5 0	22 9	0 49	4 2	2 39	25 8	1 18	10 21	0 28	13 4	1 3	24 8	0 45	24 59	0 54	5 16	17 16	5 46	6 21	5 20		n.a.
T 31	14n27	18s19	5n 7	22n15	0n41	3n46	2s49	25n 4	1n17	10s19	0n27	13n 7	1s 3	24n 8	0n45	24n59	0n54	5s16	17s16	5n49	6n22	5s18		n.a.

Julian Day Number = 323001.5, Delta T = 28h39m57s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°41'59, Lahiri = -56°35'00 Julian Calendar 1 May 3829 BCE == Greg. Calendar 31 March 3829 BCE

The year -3828 astronomical counting style corresponds to year 3829 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3829 BCE

JUNE 3829 BCE (-3828) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 39 27	8♉37'58	0♊16	5♋31	15°R30	9♌27	27°R 2	6♉46	13♌24	0♌42	8♒10	15°R31	14♍10	17♓43	n.a.	F 1
S 2	14 43 23	9°35'19	13°15	6°38	15♈18	10° 4	26♎55	6°54	13°26	0°43	8°10	15♍26	14° 7	17°50	n.a.	S 2
S 3	14 47 20	10°32'42	25°50	7°43	15° 9	10°42	26°48	7° 1	13°28	0°45	8°11	15°23	14° 4	17°57	n.a.	S 3
M 4	14 51 16	11°30'06	8♒ 7	8°46	15° 1	11°20	26°40	7° 9	13°30	0°47	8°11	15°D22	14° 0	18° 3	n.a.	M 4
T 5	14 55 13	12°27'32	20° 8	9°45	14°57	11°58	26°33	7°17	13°32	0°48	8°11	15°22	13°57	18°10	n.a.	T 5
W 6	14 59 9	13°25'00	2♓ 0	10°42	14°54	12°37	26°26	7°25	13°35	0°50	8°11	15°23	13°54	18°17	n.a.	W 6
T 7	15 3 6	14°22'29	13°47	11°36	14°D54	13°15	26°19	7°32	13°37	0°51	8°11	15°R23	13°51	18°23	n.a.	T 7
F 8	15 7 3	15°19'59	25°35	12°27	14°56	13°53	26°12	7°40	13°39	0°53	8°R11	15°23	13°48	18°30	n.a.	F 8
S 9	15 10 59	16°17'32	7♈29	13°14	15° 1	14°32	26° 5	7°48	13°42	0°55	8°11	15°20	13°44	18°37	n.a.	S 9
S 10	15 14 56	17°15'06	19°31	13°59	15° 8	15°10	25°58	7°55	13°44	0°57	8°11	15°15	13°41	18°43	n.a.	S 10
M11	15 18 52	18°12'41	1♉45	14°39	15°17	15°49	25°52	8° 3	13°47	0°58	8°11	15° 8	13°38	18°50	n.a.	M11
T 12	15 22 49	19°10'18	14°12	15°16	15°28	16°28	25°45	8°11	13°49	1° 0	8°11	14°59	13°35	18°57	n.a.	T 12
W13	15 26 45	20° 7'57	26°54	15°48	15°41	17° 7	25°39	8°18	13°52	1° 2	8°11	14°48	13°32	19° 3	n.a.	W13
T 14	15 30 42	21° 5'38	9♊49	16°17	15°56	17°46	25°33	8°26	13°54	1° 4	8°10	14°36	13°29	19°10	n.a.	T 14
F 15	15 34 38	22° 3'20	22°58	16°40	16°13	18°25	25°26	8°33	13°57	1° 5	8°10	14°26	13°25	19°16	n.a.	F 15
S 16	15 38 35	23° 1'03	6♋19	17° 0	16°32	19° 4	25°20	8°41	14° 0	1° 7	8°10	14°17	13°22	19°23	n.a.	S 16
S 17	15 42 32	23°58'48	19°50	17°14	16°52	19°44	25°14	8°49	14° 3	1° 9	8°10	14°10	13°19	19°30	n.a.	S 17
M18	15 46 28	24°56'34	3♌32	17°23	17°15	20°23	25° 9	8°56	14° 5	1°11	8°10	14° 6	13°16	19°36	n.a.	M18
T 19	15 50 25	25°54'22	17°24	17°R27	17°39	21° 2	25° 3	9° 4	14° 8	1°13	8° 9	14° 4	13°13	19°43	n.a.	T 19
W20	15 54 21	26°52'11	1♍25	17°25	18° 5	21°42	24°57	9°11	14°11	1°15	8° 9	14°D 4	13°10	19°50	n.a.	W20
T 21	15 58 18	27°50'02	15°34	17°18	18°32	22°22	24°52	9°19	14°14	1°17	8° 9	14°R 4	13° 6	19°56	n.a.	T 21
F 22	16 2 14	28°47'54	29°52	17° 5	19° 1	23° 2	24°47	9°26	14°17	1°19	8° 9	14° 4	13° 3	20° 3	n.a.	F 22
S 23	16 6 11	29°45'47	14♎15	16°46	19°31	23°41	24°42	9°33	14°20	1°21	8° 8	14° 1	13° 0	20°10	n.a.	S 23
S 24	16 10 7	0♊43'42	28°41	16°21	20° 3	24°21	24°37	9°41	14°23	1°23	8° 8	13°55	12°57	20°16	n.a.	S 24
M25	16 14 4	1°41'39	13♏ 3	15°50	20°36	25° 1	24°32	9°48	14°26	1°25	8° 8	13°47	12°54	20°23	n.a.	M25
T 26	16 18 1	2°39'38	27°18	15°14	21°11	25°42	24°27	9°56	14°29	1°27	8° 7	13°37	12°50	20°30	n.a.	T 26
W27	16 21 57	3°37'38	11♐18	14°33	21°47	26°22	24°23	10° 3	14°32	1°29	8° 7	13°25	12°47	20°36	n.a.	W27
T 28	16 25 54	4°35'41	24°59	13°47	22°24	27° 2	24°19	10°10	14°35	1°31	8° 7	13°13	12°44	20°43	n.a.	T 28
F 29	16 29 50	5°33'45	8♑18	12°57	23° 2	27°42	24°15	10°17	14°38	1°33	8° 6	13° 3	12°41	20°50	n.a.	F 29
S 30	16 33 47	6♊31'52	21♑14	12♊ 4	23♈41	28♋23	24♎11	10♉25	14♋41	1♋35	8♒ 6	12♍54	12♍38	20♓56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n46	19s 8	4n57	22n20	0n32	3n32	2s58	25n 1	1n16	10s16	0n27	13n 9	1s 3	24n 8	0n45	24n59	0n54	5s17	17s17	5n51	6n24	5s16		n.a.
S 2	15 4	18 54	4 32	22 23	0 23	3 19	3 7	24 57	1 15	10 14	0 27	13 12	1 3	24 8	0 44	24 59	0 54	5 17	17 17	5 53	6 25	5 14		n.a.
S 3	15 23	17 43	3 54	22 24	0 13	3 8	3 16	24 53	1 15	10 11	0 27	13 15	1 3	24 7	0 44	24 59	0 54	5 17	17 17	5 55	6 26	5 13		n.a.
M 4	15 41	15 44	3 7	22 24	0 3	2 57	3 23	24 49	1 14	10 9	0 27	13 17	1 2	24 7	0 44	24 59	0 54	5 17	17 18	5 55	6 27	5 11		n.a.
T 5	15 59	13 5	2 12	22 24	0s 7	2 49	3 31	24 44	1 13	10 6	0 26	13 20	1 2	24 7	0 44	24 59	0 54	5 18	17 18	5 55	6 29	5 9		n.a.
W 6	16 17	9 56	1 11	22 22	0 18	2 41	3 38	24 40	1 12	10 4	0 26	13 23	1 2	24 7	0 44	24 59	0 54	5 18	17 18	5 55	6 30	5 7		n.a.
T 7	16 35	6 25	0 9	22 18	0 29	2 35	3 44	24 35	1 11	10 1	0 26	13 25	1 2	24 6	0 44	24 59	0 54	5 18	17 19	5 55	6 31	5 5		n.a.
F 8	16 52	2 38	0s54	22 14	0 40	2 31	3 50	24 30	1 10	9 59	0 26	13 28	1 2	24 6	0 44	24 59	0 54	5 19	17 19	5 55	6 32	5 3		n.a.
S 9	17 9	1n17	1 56	22 9	0 52	2 27	3 56	24 25	1 9	9 57	0 26	13 30	1 2	24 6	0 44	24 59	0 54	5 19	17 19	5 56	6 34	5 1		n.a.
S 10	17 26	5 12	2 52	22 3	1 4	2 25	4 1	24 20	1 8	9 54	0 25	13 33	1 2	24 5	0 44	24 59	0 54	5 19	17 20	5 58	6 35	5 0		n.a.
M11	17 43	8 57	3 41	21 56	1 16	2 24	4 6	24 14	1 7	9 52	0 25	13 36	1 2	24 5	0 44	24 59	0 54	5 20	17 20	6 1	6 36	4 58		n.a.
T 12	17 59	12 23	4 21	21 48	1 28	2 25	4 10	24 8	1 6	9 50	0 25	13 38	1 2	24 5	0 44	24 59	0 54	5 20	17 21	6 4	6 37	4 56		n.a.
W13	18 15	15 19	4 49	21 39	1 40	2 26	4 14	24 2	1 5	9 48	0 25	13 41	1 2	24 5	0 44	24 59	0 54	5 21	17 21	6 9	6 39	4 54		n.a.
T 14	18 31	17 33	5 2	21 30	1 53	2 29	4 18	23 56	1 5	9 45	0 24	13 43	1 2	24 4	0 44	24 59	0 54	5 21	17 21	6 13	6 40	4 52		n.a.
F 15	18 46	18 54	5 0	21 20	2 5	2 33	4 21	23 50	1 4	9 43	0 24	13 46	1 2	24 4	0 44	24 59	0 54	5 21	17 22	6 17	6 41	4 50		n.a.
S 16	19 2	19 15	4 41	21 9	2 18	2 37	4 24	23 43	1 3	9 41	0 24	13 48	1 2	24 4	0 44	24 59	0 54	5 22	17 22	6 21	6 42	4 48		n.a.
S 17	19 16	18 30	4 7	20 58	2 30	2 43	4 26	23 37	1 2	9 39	0 24	13 51	1 2	24 3	0 44	24 59	0 54	5 22	17 22	6 24	6 44	4 47		n.a.
M18	19 31	16 41	3 18	20 47	2 42	2 50	4 28	23 30	1 1	9 37	0 24	13 54	1 2	24 3	0 44	24 59	0 54	5 22	17 23	6 25	6 45	4 45		n.a.
T 19	19 45	13 52	2 17	20 35	2 54	2 58	4 30	23 23	1 0	9 35	0 23	13 56	1 2	24 3	0 44	24 59	0 54	5 23	17 23	6 26	6 46	4 43		n.a.
W20	19 59	10 14	1 7	20 23	3 6	3 6	4 32	23 15	0 59	9 33	0 23	13 59	1 1	24 2	0 44	24 59	0 54	5 23	17 23	6 26	6 47	4 41		n.a.
T 21	20 13	5 58	0n 8	20 11	3 18	3 16	4 33	23 8	0 58	9 32	0 23	14 1	1 1	24 2	0 44	24 59	0 54	5 24	17 24	6 26	6 49	4 39		n.a.
F 22	20 26	1 19	1 23	19 59	3 28	3 26	4 34	23 0	0 57	9 30	0 23	14 3	1 1	24 2	0 44	24 59	0 54	5 24	17 24	6 26	6 50	4 37		n.a.
S 23	20 39	3s26	2 33	19 47	3 39	3 37	4 34	22 52	0 56	9 28	0 23	14 6	1 1	24 1	0 44	24 59	0 54	5 24	17 24	6 27	6 51	4 35		n.a.
S 24	20 51	7 59	3 33	19 35	3 48	3 49	4 35	22 44	0 56	9 27	0 22	14 8	1 1	24 1	0 44	24 59	0 54	5 25	17 25	6 29	6 52	4 33		n.a.
M25	21 3	12 4	4 20	19 24	3 56	4 2	4 35	22 36	0 55	9 25	0 22	14 11	1 1	24 1	0 44	24 59	0 54	5 25	17 25	6 33	6 54	4 31		n.a.
T 26	21 15	15 24	4 49	19 13	4 3	4 15	4 35	22 27	0 54	9 23	0 22	14 13	1 1	24 0	0 44	24 59	0 54	5 26	17 25	6 37	6 55	4 30		n.a.
W27	21 27	17 46	5 1	19 3	4 9	4 29	4 35	22 19	0 53	9 22	0 22	14 16	1 1	24 0	0 44	24 59	0 54	5 26	17 26	6 41	6 56	4 28		n.a.
T 28	21 38	19 4	4 55	18 53	4 13	4 43	4 34	22 10	0 52	9 21	0 21	14 18	1 1	23 59	0 44	24 59	0 54	5 27	17 26	6 46	6 57	4 26		n.a.
F 29	21 49	19 17	4 33	18 44	4 16	4 58	4 33	22 1	0 51	9 19	0 21	14 20	1 1	23 59	0 44	24 59	0 54	5 27	17 26	6 50	6 59	4 24		n.a.
S 30	21n59	18s27	3n57	18n37	4s17	5n14	4s32	21n52	0n50	9s18	0n21	14n23	1s 1	23n59	0n44	24n58	0n54	5s27	17s27	6n53	7n 0	4s22		n.a.

Julian Day Number = 323032.5, Delta T = 28h39m54s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°41'55, Lahiri = -56°34'55 Julian Calendar 1 June 3829 BCE == Greg. Calendar 1 May 3829 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3829 BCE (-3828) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 37 43	7♊30'00	3♒49	11°R 8	24♈22	29♋ 3	24°R 7	10♉32	14♋44	1♋37	8°R 5	12°R48	12♍35	21♓ 3	n.a.	S 1
M 2	16 41 40	8°28'11	16° 5	10♊12	25° 4	29°44	24♎ 3	10°39	14°48	1°39	8♒ 5	12♍45	12°31	21°10	n.a.	M 2
T 3	16 45 36	9°26'25	28° 7	9°15	25°46	0♌25	24° 0	10°46	14°51	1°41	8° 4	12°43	12°28	21°16	n.a.	T 3
W 4	16 49 33	10°24'40	9♓59	8°19	26°30	1° 6	23°57	10°53	14°54	1°43	8° 4	12°43	12°25	21°23	n.a.	W 4
T 5	16 53 30	11°22'58	21°47	7°26	27°15	1°47	23°53	11° 0	14°57	1°45	8° 3	12°43	12°22	21°29	n.a.	T 5
F 6	16 57 26	12°21'18	3♈37	6°36	28° 0	2°28	23°51	11° 7	15° 1	1°47	8° 3	12°42	12°19	21°36	n.a.	F 6
S 7	17 1 23	13°19'40	15°33	5°51	28°47	3° 9	23°48	11°14	15° 4	1°49	8° 2	12°39	12°15	21°43	n.a.	S 7
S 8	17 5 19	14°18'05	27°41	5°12	29°34	3°50	23°45	11°21	15° 7	1°52	8° 1	12°33	12°12	21°49	n.a.	S 8
M 9	17 9 16	15°16'32	10♉ 4	4°39	0♉22	4°31	23°43	11°28	15°11	1°54	8° 1	12°25	12° 9	21°56	n.a.	M 9
T 10	17 13 12	16°15'01	22°44	4°14	1°11	5°13	23°41	11°35	15°14	1°56	8° 0	12°14	12° 6	22° 3	n.a.	T 10
W11	17 17 9	17°13'33	5♊43	3°58	2° 1	5°54	23°39	11°42	15°18	1°58	7°59	12° 2	12° 3	22° 9	n.a.	W11
T 12	17 21 5	18°12'07	18°59	3°D50	2°51	6°35	23°37	11°48	15°21	2° 0	7°59	11°49	12° 0	22°16	n.a.	T 12
F 13	17 25 2	19°10'43	2♋31	3°51	3°42	7°17	23°36	11°55	15°25	2° 2	7°58	11°37	11°56	22°23	n.a.	F 13
S 14	17 28 58	20° 9'21	16°17	4° 1	4°34	7°59	23°34	12° 2	15°28	2° 5	7°57	11°27	11°53	22°29	n.a.	S 14
S 15	17 32 55	21° 8'01	0♌11	4°21	5°27	8°41	23°33	12° 8	15°32	2° 7	7°57	11°19	11°50	22°36	n.a.	S 15
M16	17 36 52	22° 6'44	14°12	4°49	6°20	9°22	23°32	12°15	15°35	2° 9	7°56	11°14	11°47	22°43	n.a.	M16
T 17	17 40 48	23° 5'28	28°16	5°27	7°13	10° 4	23°31	12°21	15°39	2°11	7°55	11°12	11°44	22°49	n.a.	T 17
W18	17 44 45	24° 4'14	12♍22	6°12	8° 8	10°46	23°31	12°28	15°42	2°14	7°54	11°D12	11°41	22°56	n.a.	W18
T 19	17 48 41	25° 3'02	26°29	7° 6	9° 3	11°28	23°30	12°34	15°46	2°16	7°54	11°R12	11°37	23° 3	n.a.	T 19
F 20	17 52 38	26° 1'51	10♎35	8° 7	9°58	12°11	23°30	12°41	15°50	2°18	7°53	11°11	11°34	23° 9	n.a.	F 20
S 21	17 56 34	27° 0'43	24°40	9°16	10°54	12°53	23°D30	12°47	15°53	2°20	7°52	11° 9	11°31	23°16	n.a.	S 21
S 22	18 0 31	27°59'37	8♏42	10°30	11°51	13°35	23°30	12°53	15°57	2°22	7°51	11° 3	11°28	23°22	n.a.	S 22
M23	18 4 27	28°58'33	22°39	11°51	12°48	14°18	23°31	12°59	16° 1	2°25	7°50	10°56	11°25	23°29	n.a.	M23
T 24	18 8 24	29°57'31	6♐27	13°16	13°45	15° 0	23°31	13° 5	16° 4	2°27	7°49	10°46	11°21	23°36	n.a.	T 24
W25	18 12 20	0♋56'31	20° 4	14°46	14°44	15°43	23°32	13°11	16° 8	2°29	7°48	10°34	11°18	23°42	n.a.	W25
T 26	18 16 17	1°55'33	3♑25	16°20	15°42	16°25	23°33	13°17	16°12	2°31	7°48	10°23	11°15	23°49	n.a.	T 26
F 27	18 20 14	2°54'38	16°30	17°57	16°41	17° 8	23°34	13°23	16°15	2°34	7°47	10°12	11°12	23°56	n.a.	F 27
S 28	18 24 10	3°53'45	29°16	19°37	17°41	17°51	23°35	13°29	16°19	2°36	7°46	10° 3	11° 9	24° 2	n.a.	S 28
S 29	18 28 7	4°52'54	11♒45	21°19	18°40	18°34	23°37	13°35	16°23	2°38	7°45	9°57	11° 6	24° 9	n.a.	S 29
M30	18 32 3	5°52'06	23°58	23° 3	19°41	19°17	23°39	13°41	16°27	2°40	7°44	9°54	11° 2	24°16	n.a.	M30
T 31	18 36 0	6♋51'20	5♓58	24♊49	20♉41	20♌ 0	23♎41	13♉46	16♋30	2♋43	7♒43	9°D52	10♍59	24♓22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 9	16s44	3n11	18n30	4s16	5n30	4s31	21n42	0n49	9s17	0n21	14n25	1s 1	23n58	0n44	24n58	0n54	5s28	17s27	6n56	7n 1	4s20		n.a.
M 2	22 19	14 17	2 16	18 25	4 13	5 47	4 30	21 33	0 48	9 16	0 21	14 27	1 1	23 58	0 44	24 58	0 54	5 28	17 27	6 57	7 2	4 18		n.a.
T 3	22 28	11 15	1 17	18 21	4 8	6 4	4 28	21 23	0 47	9 14	0 20	14 30	1 1	23 58	0 44	24 58	0 54	5 29	17 28	6 58	7 4	4 16		n.a.
W 4	22 37	7 48	0 15	18 19	4 1	6 22	4 26	21 13	0 47	9 13	0 20	14 32	1 1	23 57	0 44	24 58	0 54	5 29	17 28	6 58	7 5	4 15		n.a.
T 5	22 45	4 4	0s48	18 19	3 52	6 40	4 25	21 3	0 46	9 12	0 20	14 34	1 1	23 57	0 44	24 58	0 54	5 30	17 28	6 58	7 6	4 13		n.a.
F 6	22 53	0 11	1 48	18 21	3 42	6 58	4 23	20 52	0 45	9 12	0 20	14 37	1 1	23 56	0 44	24 58	0 54	5 30	17 28	6 58	7 7	4 11		n.a.
S 7	23 1	3n46	2 45	18 26	3 30	7 17	4 20	20 42	0 44	9 11	0 19	14 39	1 1	23 56	0 44	24 58	0 54	5 31	17 29	7 0	7 9	4 9		n.a.
S 8	23 8	7 36	3 34	18 32	3 16	7 36	4 18	20 31	0 43	9 10	0 19	14 41	1 1	23 56	0 44	24 58	0 54	5 31	17 29	7 2	7 10	4 7		n.a.
M 9	23 15	11 12	4 15	18 41	3 1	7 56	4 16	20 20	0 42	9 9	0 19	14 43	1 1	23 55	0 44	24 58	0 54	5 31	17 29	7 5	7 11	4 5		n.a.
T 10	23 21	14 23	4 44	18 52	2 45	8 16	4 13	20 9	0 41	9 9	0 19	14 45	1 1	23 55	0 44	24 58	0 54	5 32	17 30	7 9	7 12	4 3		n.a.
W11	23 27	16 56	4 59	19 5	2 29	8 36	4 10	19 57	0 40	9 8	0 19	14 48	1 1	23 54	0 44	24 58	0 54	5 32	17 30	7 14	7 14	4 1		n.a.
T 12	23 33	18 40	4 58	19 20	2 12	8 56	4 7	19 46	0 40	9 8	0 18	14 50	1 1	23 54	0 44	24 58	0 54	5 33	17 30	7 19	7 15	3 59		n.a.
F 13	23 38	19 22	4 41	19 37	1 54	9 16	4 4	19 34	0 39	9 7	0 18	14 52	1 1	23 53	0 44	24 58	0 54	5 33	17 30	7 24	7 16	3 57		n.a.
S 14	23 42	18 58	4 8	19 56	1 37	9 37	4 1	19 22	0 38	9 7	0 18	14 54	1 1	23 53	0 44	24 58	0 54	5 34	17 31	7 28	7 17	3 56		n.a.
S 15	23 47	17 25	3 19	20 17	1 19	9 58	3 58	19 10	0 37	9 7	0 18	14 56	1 1	23 53	0 44	24 58	0 54	5 34	17 31	7 31	7 19	3 54		n.a.
M16	23 51	14 49	2 18	20 39	1 2	10 19	3 54	18 58	0 36	9 7	0 17	14 58	1 1	23 52	0 44	24 58	0 54	5 35	17 31	7 33	7 20	3 52		n.a.
T 17	23 54	11 20	1 8	21 3	0 45	10 40	3 51	18 46	0 35	9 6	0 17	15 0	1 1	23 52	0 44	24 58	0 54	5 35	17 31	7 33	7 21	3 50		n.a.
W18	23 57	7 12	0n 6	21 27	0 29	11 1	3 47	18 33	0 34	9 6	0 17	15 2	1 1	23 51	0 44	24 58	0 54	5 36	17 32	7 34	7 22	3 48		n.a.
T 19	23 59	2 39	1 20	21 52	0 14	11 22	3 44	18 20	0 33	9 6	0 17	15 4	1 1	23 51	0 44	24 58	0 54	5 36	17 32	7 34	7 24	3 46		n.a.
F 20	24 1	2s 1	2 29	22 16	0n 1	11 44	3 40	18 7	0 32	9 7	0 17	15 6	1 0	23 50	0 44	24 58	0 54	5 37	17 32	7 34	7 25	3 44		n.a.
S 21	24 3	6 35	3 29	22 41	0 15	12 5	3 36	17 54	0 32	9 7	0 16	15 8	1 0	23 50	0 44	24 58	0 54	5 37	17 32	7 35	7 26	3 42		n.a.
S 22	24 4	10 45	4 16	23 5	0 28	12 26	3 32	17 41	0 31	9 7	0 16	15 10	1 0	23 49	0 44	24 58	0 54	5 37	17 33	7 37	7 27	3 40		n.a.
M23	24 5	14 18	4 47	23 29	0 40	12 48	3 28	17 28	0 30	9 7	0 16	15 12	1 0	23 49	0 44	24 58	0 54	5 38	17 33	7 40	7 29	3 38		n.a.
T 24	24 5	17 1	5 2	23 51	0 51	13 9	3 24	17 14	0 29	9 8	0 16	15 14	1 0	23 49	0 44	24 58	0 54	5 38	17 33	7 44	7 30	3 36		n.a.
W25	24 5	18 45	4 58	24 12	1 1	13 30	3 20	17 0	0 28	9 8	0 16	15 16	1 0	23 48	0 43	24 58	0 54	5 39	17 33	7 48	7 31	3 35		n.a.
T 26	24 4	19 24	4 39	24 32	1 10	13 52	3 16	16 46	0 27	9 9	0 15	15 18	1 0	23 48	0 43	24 58	0 54	5 39	17 34	7 53	7 32	3 33		n.a.
F 27	24 3	18 59	4 5	24 49	1 18	14 13	3 12	16 32	0 26	9 9	0 15	15 19	1 0	23 47	0 43	24 58	0 54	5 40	17 34	7 57	7 33	3 31		n.a.
S 28	24 2	17 37	3 19	25 5	1 26	14 34	3 8	16 18	0 25	9 10	0 15	15 21	1 0	23 47	0 43	24 58	0 54	5 40	17 34	8 0	7 35	3 29		n.a.
S 29	24 0	15 25	2 24	25 19	1 32	14 55	3 3	16 4	0 25	9 11	0 15	15 23	1 0	23 46	0 43	24 58	0 54	5 41	17 34	8 3	7 36	3 27		n.a.
M30	23 57	12 34	1 24	25 31	1 37	15 16	2 59	15 49	0 24	9 12	0 15	15 25	1 0	23 46	0 43	24 58	0 54	5 41	17 34	8 4	7 37	3 25		n.a.
T 31	23n54	9s15	0n21	25n40	1n41	15n37	2s54	15n34	0n23	9s13	0n14	15n27	1s 0	23n45	0n43	24n58	0n54	5s42	17s35	8n 4	7n38	3s23		n.a.

Julian Day Number = 323062.5, Delta T = 28h39m51s
Ecliptic obliquity = 24°05'14, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°41'51, Lahiri = -56°34'51 Julian Calendar 1 July 3829 BCE == Greg. Calendar 31 May 3829 BCE

The year -3828 astronomical counting style corresponds to year 3829 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3829 BCE (-3828) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 39 56	7♋50'37	17♓50	26♊36	21♉43	20♌43	23♎43	13♉52	16♋34	2♋45	7°R42	9♍52	10♍56	24♓29	n.a.	W 1
T 2	18 43 53	8°49'56	29°37	28°23	22°44	21°26	23°45	13°57	16°38	2°47	7♒41	9°53	10°53	24°36	n.a.	T 2
F 3	18 47 49	9°49'18	11♈27	0♋11	23°46	22° 9	23°47	14° 3	16°42	2°49	7°40	9°R54	10°50	24°42	n.a.	F 3
S 4	18 51 46	10°48'42	23°24	1°59	24°48	22°52	23°50	14° 8	16°45	2°52	7°39	9°53	10°47	24°49	n.a.	S 4
S 5	18 55 42	11°48'09	5♉33	3°47	25°51	23°36	23°53	14°14	16°49	2°54	7°38	9°50	10°43	24°56	n.a.	S 5
M 6	18 59 39	12°47'38	17°59	5°35	26°54	24°19	23°56	14°19	16°53	2°56	7°37	9°44	10°40	25° 2	n.a.	M 6
T 7	19 3 35	13°47'10	0♊46	7°23	27°57	25° 3	23°59	14°24	16°57	2°58	7°36	9°37	10°37	25° 9	n.a.	T 7
W 8	19 7 32	14°46'45	13°55	9°10	29° 1	25°46	24° 3	14°29	17° 1	3° 0	7°35	9°28	10°34	25°16	n.a.	W 8
T 9	19 11 28	15°46'22	27°26	10°57	0♊ 5	26°30	24° 6	14°34	17° 4	3° 3	7°34	9°19	10°31	25°22	n.a.	T 9
F 10	19 15 25	16°46'01	11♋19	12°44	1° 9	27°14	24°10	14°39	17° 8	3° 5	7°33	9°10	10°27	25°29	n.a.	F 10
S 11	19 19 22	17°45'43	25°28	14°30	2°13	27°57	24°14	14°44	17°12	3° 7	7°32	9° 2	10°24	25°36	n.a.	S 11
S 12	19 23 18	18°45'27	9♌49	16°15	3°18	28°41	24°18	14°49	17°16	3° 9	7°31	8°57	10°21	25°42	n.a.	S 12
M13	19 27 15	19°45'13	24°16	18° 0	4°23	29°25	24°23	14°53	17°20	3°11	7°29	8°54	10°18	25°49	n.a.	M13
T 14	19 31 11	20°45'01	8♍44	19°44	5°29	0♍ 9	24°27	14°58	17°23	3°13	7°28	8°D53	10°15	25°55	n.a.	T 14
W15	19 35 8	21°44'50	23° 8	21°28	6°34	0°53	24°32	15° 2	17°27	3°16	7°27	8°53	10°12	26° 2	n.a.	W15
T 16	19 39 4	22°44'42	7♎24	23°10	7°40	1°37	24°37	15° 7	17°31	3°18	7°26	8°55	10° 8	26° 9	n.a.	T 16
F 17	19 43 1	23°44'36	21°32	24°52	8°46	2°22	24°42	15°11	17°35	3°20	7°25	8°R55	10° 5	26°15	n.a.	F 17
S 18	19 46 57	24°44'32	5♏29	26°34	9°52	3° 6	24°47	15°15	17°39	3°22	7°24	8°55	10° 2	26°22	n.a.	S 18
S 19	19 50 54	25°44'29	19°16	28°15	10°59	3°50	24°52	15°19	17°42	3°24	7°23	8°53	9°59	26°29	n.a.	S 19
M20	19 54 50	26°44'28	2♐51	29°55	12° 6	4°35	24°58	15°24	17°46	3°26	7°22	8°48	9°56	26°35	n.a.	M20
T 21	19 58 47	27°44'30	16°15	1♌34	13°13	5°19	25° 4	15°28	17°50	3°28	7°20	8°42	9°53	26°42	n.a.	T 21
W22	20 2 43	28°44'33	29°26	3°13	14°20	6° 4	25°10	15°31	17°54	3°30	7°19	8°35	9°49	26°49	n.a.	W22
T 23	20 6 40	29°44'39	12♑24	4°51	15°28	6°48	25°16	15°35	17°57	3°32	7°18	8°28	9°46	26°55	n.a.	T 23
F 24	20 10 36	0♌44'46	25° 9	6°29	16°36	7°33	25°22	15°39	18° 1	3°35	7°17	8°22	9°43	27° 2	n.a.	F 24
S 25	20 14 33	1°44'55	7♒39	8° 6	17°44	8°18	25°28	15°43	18° 5	3°37	7°16	8°17	9°40	27° 9	n.a.	S 25
S 26	20 18 30	2°45'07	19°57	9°42	18°52	9° 2	25°35	15°46	18° 9	3°39	7°15	8°13	9°37	27°15	n.a.	S 26
M27	20 22 26	3°45'20	2♓ 3	11°18	20° 0	9°47	25°41	15°49	18°12	3°41	7°14	8°12	9°33	27°22	n.a.	M27
T 28	20 26 23	4°45'36	13°59	12°53	21° 9	10°32	25°48	15°53	18°16	3°43	7°12	8°D12	9°30	27°29	n.a.	T 28
W29	20 30 19	5°45'54	25°49	14°28	22°18	11°17	25°55	15°56	18°20	3°45	7°11	8°13	9°27	27°35	n.a.	W29
T 30	20 34 16	6°46'14	7♈37	16° 3	23°27	12° 2	26° 2	15°59	18°23	3°47	7°10	8°15	9°24	27°42	n.a.	T 30
F 31	20 38 12	7♌46'37	19♈26	17♌36	24♊36	12♍47	26♎10	16♉ 2	18♋27	3♋48	7♒ 9	8♍16	9♍21	27♓49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n51	5s35	0s43	25n48	1n45	15n57	2s50	15n19	0n22	9s14	0n14	15n28	1s 0	23n45	0n43	24n58	0n54	5s42	17s35	8n 4	7n40	3s21		n.a.
T 2	23 47	1 44	1 44	25 52	1 48	16 17	2 45	15 4	0 21	9 15	0 14	15 30	1 0	23 44	0 43	24 58	0 54	5 43	17 35	8 4	7 41	3 19		n.a.
F 3	23 43	2n11	2 41	25 55	1 50	16 38	2 41	14 49	0 20	9 16	0 14	15 32	1 0	23 44	0 43	24 57	0 54	5 43	17 35	8 4	7 42	3 17		n.a.
S 4	23 38	6 4	3 32	25 56	1 51	16 58	2 36	14 34	0 19	9 17	0 14	15 33	1 0	23 43	0 43	24 57	0 54	5 44	17 35	8 4	7 43	3 15		n.a.
S 5	23 33	9 45	4 14	25 54	1 52	17 17	2 32	14 19	0 19	9 18	0 13	15 35	1 0	23 43	0 43	24 57	0 54	5 44	17 35	8 5	7 45	3 13		n.a.
M 6	23 27	13 6	4 45	25 50	1 52	17 37	2 27	14 3	0 18	9 20	0 13	15 36	1 0	23 42	0 43	24 57	0 54	5 44	17 36	8 7	7 46	3 12		n.a.
T 7	23 21	15 56	5 3	25 44	1 52	17 56	2 22	13 47	0 17	9 21	0 13	15 38	1 0	23 42	0 43	24 57	0 54	5 45	17 36	8 10	7 47	3 10		n.a.
W 8	23 14	18 2	5 5	25 36	1 51	18 15	2 18	13 31	0 16	9 23	0 13	15 39	1 0	23 41	0 43	24 57	0 54	5 45	17 36	8 14	7 48	3 8		n.a.
T 9	23 7	19 12	4 51	25 26	1 49	18 33	2 13	13 15	0 15	9 24	0 13	15 41	1 0	23 41	0 44	24 57	0 54	5 46	17 36	8 17	7 50	3 6		n.a.
F 10	23 0	19 16	4 20	25 14	1 47	18 51	2 8	12 59	0 14	9 26	0 12	15 42	1 0	23 40	0 44	24 57	0 54	5 46	17 36	8 21	7 51	3 4		n.a.
S 11	22 52	18 9	3 32	25 0	1 45	19 9	2 3	12 43	0 13	9 27	0 12	15 44	1 0	23 40	0 44	24 57	0 54	5 47	17 36	8 24	7 52	3 2		n.a.
S 12	22 44	15 52	2 30	24 45	1 42	19 27	1 59	12 27	0 13	9 29	0 12	15 45	1 0	23 39	0 44	24 57	0 54	5 47	17 36	8 26	7 53	3 0		n.a.
M13	22 35	12 34	1 18	24 28	1 39	19 44	1 54	12 10	0 12	9 31	0 12	15 47	1 0	23 39	0 44	24 57	0 54	5 47	17 36	8 27	7 54	2 58		n.a.
T 14	22 26	8 30	0 1	24 10	1 35	20 0	1 49	11 53	0 11	9 33	0 12	15 48	1 0	23 38	0 44	24 57	0 54	5 48	17 37	8 27	7 56	2 56		n.a.
W15	22 16	3 58	1n16	23 49	1 31	20 17	1 44	11 37	0 10	9 35	0 11	15 49	1 0	23 38	0 44	24 57	0 54	5 48	17 37	8 27	7 57	2 54		n.a.
T 16	22 6	0s45	2 28	23 28	1 27	20 33	1 40	11 20	0 9	9 37	0 11	15 51	1 0	23 37	0 44	24 57	0 54	5 49	17 37	8 27	7 58	2 52		n.a.
F 17	21 56	5 23	3 30	23 5	1 23	20 48	1 35	11 3	0 8	9 39	0 11	15 52	1 0	23 37	0 44	24 57	0 54	5 49	17 37	8 26	7 59	2 50		n.a.
S 18	21 45	9 39	4 19	22 41	1 18	21 3	1 30	10 46	0 8	9 41	0 11	15 53	1 0	23 36	0 44	24 57	0 54	5 49	17 37	8 27	8 1	2 48		n.a.
S 19	21 34	13 20	4 52	22 16	1 13	21 17	1 25	10 28	0 7	9 43	0 11	15 55	1 0	23 36	0 44	24 57	0 54	5 50	17 37	8 28	8 2	2 46		n.a.
M20	21 22	16 15	5 8	21 49	1 8	21 31	1 21	10 11	0 6	9 45	0 11	15 56	1 0	23 35	0 44	24 57	0 54	5 50	17 37	8 29	8 3	2 44		n.a.
T 21	21 10	18 16	5 7	21 22	1 3	21 45	1 16	9 53	0 5	9 48	0 10	15 57	1 1	23 35	0 44	24 57	0 55	5 51	17 37	8 31	8 4	2 43		n.a.
W22	20 58	19 15	4 50	20 53	0 57	21 58	1 11	9 36	0 4	9 50	0 10	15 58	1 1	23 34	0 44	24 57	0 55	5 51	17 37	8 34	8 6	2 41		n.a.
T 23	20 45	19 13	4 18	20 24	0 51	22 10	1 7	9 18	0 3	9 53	0 10	15 59	1 1	23 34	0 44	24 57	0 55	5 51	17 37	8 37	8 7	2 39		n.a.
F 24	20 32	18 11	3 33	19 53	0 46	22 22	1 2	9 0	0 3	9 55	0 10	16 0	1 1	23 33	0 44	24 57	0 55	5 52	17 37	8 39	8 8	2 37		n.a.
S 25	20 18	16 18	2 39	19 22	0 40	22 33	0 57	8 43	0 2	9 58	0 10	16 1	1 1	23 33	0 44	24 57	0 55	5 52	17 37	8 41	8 9	2 35		n.a.
S 26	20 4	13 41	1 38	18 50	0 34	22 44	0 53	8 25	0 1	10 0	0 9	16 2	1 1	23 32	0 44	24 57	0 55	5 53	17 37	8 43	8 10	2 33		n.a.
M27	19 50	10 30	0 34	18 17	0 27	22 54	0 48	8 7	0 0	10 3	0 9	16 3	1 1	23 32	0 44	24 57	0 55	5 53	17 37	8 43	8 12	2 31		n.a.
T 28	19 35	6 57	0s32	17 44	0 21	23 3	0 44	7 48	0s 1	10 6	0 9	16 4	1 1	23 31	0 44	24 57	0 55	5 53	17 37	8 43	8 13	2 29		n.a.
W29	19 20	3 9	1 35	17 10	0 15	23 12	0 39	7 30	0 1	10 8	0 9	16 5	1 1	23 31	0 44	24 57	0 55	5 54	17 37	8 43	8 14	2 27		n.a.
T 30	19 5	0n45	2 35	16 35	0 8	23 20	0 35	7 12	0 2	10 11	0 9	16 6	1 1	23 30	0 44	24 57	0 55	5 54	17 37	8 42	8 15	2 25		n.a.
F 31	18n49	4n37	3s27	16n 0	0n 2	23n28	0s30	6n53	0s 3	10s14	0n 9	16n 7	1s 1	23n30	0n44	24n57	0n55	5s54	17s37	8n41	8n17	2s23		n.a.

Julian Day Number = 323093.5, Delta T = 28h39m48s
Ecliptic obliquity = 24°05'14, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°41'47, Lahiri = -56°34'47 Julian Calendar 1 Aug. 3829 BCE == Greg. Calendar 1 July 3829 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3829 BCE (-3828) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 42 9	8♌47'01	1♉21	19♌10	25♊45	13♍32	26♎17	16♉ 5	18♋31	3♋50	7°R 8	8♍18	9♍18	27♓55	n.a.	S 1
S 2	20 46 5	9°47'28	13°28	20°43	26°55	14°17	26°25	16° 8	18°34	3°52	7♒ 7	8°R18	9°14	28° 2	n.a.	S 2
M 3	20 50 2	10°47'57	25°52	22°15	28° 4	15° 3	26°33	16°11	18°38	3°54	7° 5	8°17	9°11	28° 9	n.a.	M 3
T 4	20 53 58	11°48'28	8♊37	23°47	29°14	15°48	26°40	16°13	18°41	3°56	7° 4	8°15	9° 8	28°15	n.a.	T 4
W 5	20 57 55	12°49'01	21°45	25°19	0♋24	16°33	26°49	16°16	18°45	3°58	7° 3	8°11	9° 5	28°22	n.a.	W 5
T 6	21 1 51	13°49'37	5♋20	26°50	1°34	17°19	26°57	16°18	18°49	4° 0	7° 2	8° 8	9° 2	28°28	n.a.	T 6
F 7	21 5 48	14°50'15	19°21	28°21	2°45	18° 4	27° 5	16°20	18°52	4° 2	7° 1	8° 4	8°58	28°35	n.a.	F 7
S 8	21 9 45	15°50'54	3♌44	29°51	3°55	18°50	27°13	16°23	18°56	4° 3	7° 0	8° 1	8°55	28°42	n.a.	S 8
S 9	21 13 41	16°51'35	18°25	1♍21	5° 6	19°35	27°22	16°25	18°59	4° 5	6°59	7°59	8°52	28°48	n.a.	S 9
M10	21 17 38	17°52'18	3♍17	2°50	6°17	20°21	27°31	16°27	19° 3	4° 7	6°57	7°D58	8°49	28°55	n.a.	M10
T 11	21 21 34	18°53'03	18°11	4°19	7°28	21° 6	27°40	16°29	19° 6	4° 9	6°56	7°58	8°46	29° 2	n.a.	T 11
W12	21 25 31	19°53'49	3♎ 0	5°48	8°39	21°52	27°49	16°30	19° 9	4°10	6°55	7°59	8°43	29° 8	n.a.	W12
T 13	21 29 27	20°54'36	17°38	7°16	9°50	22°38	27°58	16°32	19°13	4°12	6°54	8° 0	8°39	29°15	n.a.	T 13
F 14	21 33 24	21°55'25	2♏ 0	8°43	11° 1	23°24	28° 7	16°33	19°16	4°14	6°53	8° 2	8°36	29°22	n.a.	F 14
S 15	21 37 20	22°56'15	16° 4	10°10	12°13	24°10	28°17	16°35	19°20	4°15	6°52	8° 2	8°33	29°28	n.a.	S 15
S 16	21 41 17	23°57'07	29°48	11°36	13°24	24°55	28°26	16°36	19°23	4°17	6°51	8°R 2	8°30	29°35	n.a.	S 16
M17	21 45 13	24°58'00	13♐13	13° 2	14°36	25°41	28°36	16°37	19°26	4°18	6°50	8° 2	8°27	29°42	n.a.	M17
T 18	21 49 10	25°58'54	26°20	14°26	15°48	26°27	28°45	16°39	19°29	4°20	6°49	8° 0	8°24	29°48	n.a.	T 18
W19	21 53 7	26°59'49	9♑12	15°50	17° 0	27°13	28°55	16°40	19°33	4°22	6°47	7°59	8°20	29°55	n.a.	W19
T 20	21 57 3	28° 0'46	21°49	17°13	18°12	27°59	29° 5	16°40	19°36	4°23	6°46	7°57	8°17	0♈ 2	n.a.	T 20
F 21	22 1 0	29° 1'43	4♒14	18°35	19°24	28°46	29°15	16°41	19°39	4°25	6°45	7°56	8°14	0° 8	n.a.	F 21
S 22	22 4 56	0♍ 2'42	16°28	19°56	20°36	29°32	29°26	16°42	19°42	4°26	6°44	7°55	8°11	0°15	n.a.	S 22
S 23	22 8 53	1° 3'43	28°33	21°16	21°48	0♎18	29°36	16°42	19°45	4°27	6°43	7°55	8° 8	0°22	n.a.	S 23
M24	22 12 49	2° 4'44	10♓30	22°34	23° 1	1° 4	29°46	16°43	19°48	4°29	6°42	7°D55	8° 4	0°28	n.a.	M24
T 25	22 16 46	3° 5'47	22°22	23°51	24°13	1°50	29°57	16°43	19°51	4°30	6°41	7°55	8° 1	0°35	n.a.	T 25
W26	22 20 42	4° 6'51	4♈11	25° 5	25°26	2°37	0♏ 8	16°43	19°54	4°32	6°40	7°55	7°58	0°42	n.a.	W26
T 27	22 24 39	5° 7'56	15°59	26°17	26°39	3°23	0°18	16°R43	19°57	4°33	6°39	7°55	7°55	0°48	n.a.	T 27
F 28	22 28 36	6° 9'03	27°49	27°27	27°51	4°10	0°29	16°43	20° 0	4°34	6°38	7°56	7°52	0°55	n.a.	F 28
S 29	22 32 32	7°10'11	9♉45	28°34	29° 4	4°56	0°40	16°43	20° 3	4°35	6°37	7°56	7°49	1° 2	n.a.	S 29
S 30	22 36 29	8♍11'21	21♉51	29♍38	0♌17	5♎42	0♏51	16♉43	20♋ 6	4♋37	6♒36	7°R56	7♍45	1♈ 8	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n33	8n20	4s12	15n24	0s 5	23n35	0s26	6n35	0s 4	10s17	0n 8	16n 8	1s 1	23n29	0n44	24n57	0n55	5s55	17s37	8n41	8n18	2s21		n.a.
S 2	18 16	11 46	4 46	14 48	0 11	23 41	0 22	6 16	0 5	10 20	0 8	16 9	1 1	23 29	0 44	24 57	0 55	5 55	17 37	8 41	8 19	2 19		n.a.
M 3	18 0	14 46	5 7	14 11	0 18	23 47	0 17	5 58	0 5	10 23	0 8	16 9	1 1	23 28	0 44	24 57	0 55	5 55	17 37	8 41	8 20	2 17		n.a.
T 4	17 43	17 9	5 15	13 34	0 25	23 52	0 13	5 39	0 6	10 26	0 8	16 10	1 1	23 28	0 44	24 57	0 55	5 55	17 37	8 42	8 22	2 15		n.a.
W 5	17 25	18 44	5 6	12 56	0 31	23 56	0 9	5 20	0 7	10 29	0 8	16 11	1 1	23 28	0 44	24 56	0 55	5 56	17 37	8 43	8 23	2 13		n.a.
T 6	17 7	19 19	4 40	12 19	0 38	24 0	0 5	5 1	0 8	10 32	0 8	16 12	1 1	23 27	0 44	24 56	0 55	5 56	17 37	8 45	8 24	2 11		n.a.
F 7	16 49	18 44	3 57	11 40	0 45	24 3	0 1	4 43	0 9	10 36	0 7	16 12	1 1	23 27	0 44	24 56	0 55	5 56	17 37	8 46	8 25	2 9		n.a.
S 8	16 31	16 58	2 58	11 2	0 51	24 5	0n 3	4 24	0 9	10 39	0 7	16 13	1 1	23 26	0 44	24 56	0 55	5 57	17 37	8 47	8 26	2 7		n.a.
S 9	16 12	14 2	1 46	10 23	0 58	24 6	0 7	4 5	0 10	10 42	0 7	16 14	1 1	23 26	0 44	24 56	0 55	5 57	17 37	8 48	8 28	2 6		n.a.
M10	15 53	10 10	0 26	9 45	1 4	24 7	0 11	3 45	0 11	10 46	0 7	16 14	1 1	23 25	0 44	24 56	0 55	5 57	17 37	8 48	8 29	2 4		n.a.
T 11	15 34	5 39	0n56	9 6	1 10	24 7	0 15	3 26	0 12	10 49	0 7	16 15	1 1	23 25	0 44	24 56	0 55	5 57	17 37	8 48	8 30	2 2		n.a.
W12	15 14	0 49	2 14	8 27	1 17	24 7	0 19	3 7	0 13	10 52	0 7	16 15	1 1	23 24	0 44	24 56	0 55	5 58	17 37	8 48	8 31	2 0		n.a.
T 13	14 55	4s 0	3 23	7 48	1 23	24 5	0 23	2 48	0 13	10 56	0 6	16 16	1 1	23 24	0 44	24 56	0 55	5 58	17 37	8 48	8 33	1 58		n.a.
F 14	14 35	8 29	4 17	7 9	1 29	24 3	0 26	2 29	0 14	11 0	0 6	16 16	1 1	23 23	0 44	24 56	0 55	5 58	17 37	8 47	8 34	1 56		n.a.
S 15	14 14	12 24	4 54	6 30	1 35	24 0	0 30	2 9	0 15	11 3	0 6	16 16	1 1	23 23	0 44	24 56	0 55	5 58	17 36	8 47	8 35	1 54		n.a.
S 16	13 54	15 33	5 14	5 51	1 41	23 57	0 33	1 50	0 16	11 7	0 6	16 17	1 1	23 22	0 44	24 56	0 55	5 58	17 36	8 47	8 36	1 52		n.a.
M17	13 33	17 47	5 16	5 13	1 46	23 52	0 37	1 31	0 16	11 10	0 6	16 17	1 1	23 22	0 44	24 56	0 55	5 59	17 36	8 47	8 37	1 50		n.a.
T 18	13 12	19 1	5 1	4 34	1 52	23 47	0 40	1 11	0 17	11 14	0 6	16 17	1 1	23 21	0 44	24 56	0 55	5 59	17 36	8 47	8 39	1 48		n.a.
W19	12 51	19 15	4 32	3 56	1 57	23 42	0 43	0 52	0 18	11 18	0 6	16 18	1 1	23 21	0 44	24 56	0 55	5 59	17 36	8 48	8 40	1 46		n.a.
T 20	12 29	18 30	3 49	3 19	2 2	23 35	0 47	0 32	0 19	11 22	0 5	16 18	1 1	23 20	0 44	24 56	0 55	5 59	17 36	8 49	8 41	1 44		n.a.
F 21	12 7	16 52	2 57	2 42	2 7	23 28	0 50	0 13	0 19	11 25	0 5	16 18	1 1	23 20	0 44	24 56	0 56	5 59	17 36	8 49	8 42	1 42		n.a.
S 22	11 45	14 29	1 56	2 5	2 11	23 20	0 53	0s 7	0 20	11 29	0 5	16 18	1 1	23 20	0 44	24 56	0 56	6 0	17 35	8 50	8 44	1 40		n.a.
S 23	11 23	11 29	0 52	1 30	2 15	23 11	0 56	0 26	0 21	11 33	0 5	16 18	1 1	23 19	0 44	24 56	0 56	6 0	17 35	8 50	8 45	1 38		n.a.
M24	11 1	8 3	0s14	0 55	2 19	23 2	0 59	0 46	0 22	11 37	0 5	16 19	1 1	23 19	0 44	24 56	0 56	6 0	17 35	8 50	8 46	1 36		n.a.
T 25	10 38	4 19	1 20	0 21	2 22	22 52	1 2	1 5	0 22	11 41	0 5	16 19	1 1	23 18	0 44	24 56	0 56	6 0	17 35	8 50	8 47	1 34		n.a.
W26	10 16	0 27	2 21	0s12	2 25	22 41	1 5	1 25	0 23	11 45	0 5	16 19	1 1	23 18	0 44	24 56	0 56	6 0	17 35	8 50	8 48	1 32		n.a.
T 27	9 53	3n26	3 17	0 44	2 27	22 30	1 7	1 45	0 24	11 49	0 4	16 19	1 1	23 17	0 44	24 56	0 56	6 0	17 35	8 49	8 50	1 30		n.a.
F 28	9 30	7 12	4 4	1 14	2 29	22 17	1 10	2 4	0 24	11 53	0 4	16 19	1 1	23 17	0 45	24 56	0 56	6 0	17 34	8 49	8 51	1 28		n.a.
S 29	9 7	10 42	4 41	1 42	2 30	22 5	1 12	2 24	0 25	11 57	0 4	16 19	1 1	23 17	0 45	24 56	0 56	6 0	17 34	8 49	8 52	1 26		n.a.
S 30	8n43	13n48	5s 6	2s 9	2s31	21n51	1n15	2s43	0s26	12s 1	0n 4	16n19	1s 1	23n16	0n45	24n56	0n56	6s 0	17s34	8n49	8n53	1s24		n.a.

Julian Day Number = 323124.5, Delta T = 28h39m45s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°41'43, Lahiri = -56°34'43 Julian Calendar 1 Sept. 3829 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3829 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3829 BCE (-3828) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 40 25	9♍12'32	4♊11	0♎38	1♌30	6♎29	1♏ 2	16°R43	20♋ 9	4♋38	6°R35	7°D56	7♍42	1♈15	n.a.	M 1
T 2	22 44 22	10°13'44	16°49	1°34	2°44	7°16	1°14	16♉42	20°12	4°39	6♒34	7♍56	7°39	1°22	n.a.	T 2
W 3	22 48 18	11°14'57	29°51	2°25	3°57	8° 2	1°25	16°41	20°14	4°40	6°33	7°56	7°36	1°28	n.a.	W 3
T 4	22 52 15	12°16'12	13♋18	3°11	5°10	8°49	1°36	16°41	20°17	4°41	6°32	7°56	7°33	1°35	n.a.	T 4
F 5	22 56 11	13°17'28	27°12	3°50	6°24	9°35	1°48	16°40	20°20	4°42	6°32	7°57	7°30	1°42	n.a.	F 5
S 6	23 0 8	14°18'45	11♌33	4°22	7°37	10°22	2° 0	16°39	20°22	4°43	6°31	7°57	7°26	1°48	n.a.	S 6
S 7	23 4 5	15°20'03	26°17	4°47	8°51	11° 9	2°11	16°38	20°25	4°44	6°30	7°58	7°23	1°55	n.a.	S 7
M 8	23 8 1	16°21'22	11♍20	5° 3	10° 4	11°56	2°23	16°37	20°27	4°45	6°29	7°R58	7°20	2° 2	n.a.	M 8
T 9	23 11 58	17°22'41	26°31	5°R 9	11°18	12°42	2°35	16°36	20°30	4°46	6°28	7°58	7°17	2° 8	n.a.	T 9
W10	23 15 54	18°24'01	11♎42	5° 5	12°32	13°29	2°47	16°34	20°32	4°47	6°27	7°57	7°14	2°15	n.a.	W10
T 11	23 19 51	19°25'22	26°43	4°50	13°46	14°16	2°59	16°33	20°35	4°48	6°26	7°55	7°10	2°21	n.a.	T 11
F 12	23 23 47	20°26'43	11♏26	4°24	14°59	15° 3	3°11	16°31	20°37	4°49	6°26	7°54	7° 7	2°28	n.a.	F 12
S 13	23 27 44	21°28'05	25°46	3°46	16°13	15°50	3°23	16°29	20°40	4°50	6°25	7°52	7° 4	2°35	n.a.	S 13
S 14	23 31 40	22°29'26	9♐39	2°57	17°27	16°37	3°36	16°28	20°42	4°51	6°24	7°51	7° 1	2°41	n.a.	S 14
M15	23 35 37	23°30'49	23° 6	1°58	18°41	17°24	3°48	16°26	20°44	4°51	6°23	7°D51	6°58	2°48	n.a.	M15
T 16	23 39 34	24°32'11	6♑10	0°49	19°55	18°11	4° 1	16°24	20°46	4°52	6°23	7°51	6°55	2°55	n.a.	T 16
W17	23 43 30	25°33'33	18°52	29♍34	21° 9	18°58	4°13	16°21	20°48	4°53	6°22	7°52	6°51	3° 1	n.a.	W17
T 18	23 47 27	26°34'55	1♒17	28°13	22°23	19°45	4°26	16°19	20°50	4°53	6°21	7°54	6°48	3° 8	n.a.	T 18
F 19	23 51 23	27°36'18	13°28	26°51	23°38	20°32	4°38	16°17	20°53	4°54	6°21	7°56	6°45	3°15	n.a.	F 19
S 20	23 55 20	28°37'40	25°30	25°29	24°52	21°19	4°51	16°15	20°55	4°55	6°20	7°57	6°42	3°21	n.a.	S 20
S 21	23 59 16	29°39'03	7♓24	24°11	26° 6	22° 6	5° 4	16°12	20°56	4°55	6°19	7°R57	6°39	3°28	n.a.	S 21
M22	0 3 13	0♎40'26	19°15	22°58	27°20	22°53	5°17	16° 9	20°58	4°56	6°19	7°57	6°35	3°35	n.a.	M22
T 23	0 7 10	1°41'48	1♈ 4	21°53	28°35	23°40	5°30	16° 7	21° 0	4°56	6°18	7°55	6°32	3°41	n.a.	T 23
W24	0 11 6	2°43'11	12°53	20°57	29°49	24°27	5°43	16° 4	21° 2	4°57	6°17	7°52	6°29	3°48	n.a.	W24
T 25	0 15 3	3°44'34	24°44	20°12	1♍ 3	25°14	5°56	16° 1	21° 4	4°57	6°17	7°48	6°26	3°55	n.a.	T 25
F 26	0 18 59	4°45'57	6♉39	19°37	2°18	26° 1	6° 9	15°58	21° 5	4°57	6°16	7°43	6°23	4° 1	n.a.	F 26
S 27	0 22 56	5°47'20	18°40	19°13	3°32	26°48	6°22	15°55	21° 7	4°58	6°16	7°38	6°20	4° 8	n.a.	S 27
S 28	0 26 52	6°48'44	0♊51	19° 0	4°47	27°36	6°35	15°52	21° 9	4°58	6°15	7°33	6°16	4°15	n.a.	S 28
M29	0 30 49	7°50'07	13°12	18°D56	6° 1	28°23	6°48	15°48	21°10	4°58	6°15	7°29	6°13	4°21	n.a.	M29
T 30	0 34 46	8°51'31	25°49	19° 2	7°16	29°10	7° 2	15°45	21°12	4°59	6°14	7°27	6°10	4°28	n.a.	T 30
W31	0 38 42	9♎52'55	8♋43	19♍16	8♍30	29♎57	7♏15	15♉42	21♋13	4♋59	6♒14	7°D26	6♍ 7	4♈35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8n20	16n21	5s18	2s33	2s30	21n37	1n17	3s 3	0s27	12s 5	0n 4	16n18	1s 1	23n16	0n45	24n56	0n56	6s 1	17s34	8n49	8n54	1s22		n.a.
T 2	7 56	18 12	5 15	2 55	2 29	21 22	1 19	3 22	0 27	12 10	0 4	16 18	1 1	23 15	0 45	24 56	0 56	6 1	17 34	8 49	8 56	1 20		n.a.
W 3	7 32	19 10	4 55	3 14	2 27	21 6	1 22	3 42	0 28	12 14	0 4	16 18	1 1	23 15	0 45	24 56	0 56	6 1	17 33	8 49	8 57	1 18		n.a.
T 4	7 8	19 6	4 20	3 30	2 24	20 50	1 24	4 1	0 29	12 18	0 3	16 18	1 1	23 15	0 45	24 56	0 56	6 1	17 33	8 49	8 58	1 16		n.a.
F 5	6 44	17 53	3 28	3 42	2 20	20 34	1 26	4 21	0 29	12 22	0 3	16 18	1 1	23 14	0 45	24 56	0 56	6 1	17 33	8 49	8 59	1 14		n.a.
S 6	6 20	15 31	2 22	3 50	2 15	20 16	1 28	4 40	0 30	12 26	0 3	16 17	1 1	23 14	0 45	24 56	0 56	6 1	17 33	8 49	9 1	1 12		n.a.
S 7	5 56	12 5	1 5	3 54	2 8	19 58	1 29	5 0	0 31	12 31	0 3	16 17	1 1	23 14	0 45	24 56	0 56	6 1	17 32	8 48	9 2	1 10		n.a.
M 8	5 31	7 48	0n19	3 53	2 0	19 39	1 31	5 19	0 31	12 35	0 3	16 17	1 1	23 13	0 45	24 56	0 56	6 1	17 32	8 48	9 3	1 8		n.a.
T 9	5 7	2 58	1 41	3 46	1 50	19 20	1 33	5 38	0 32	12 39	0 3	16 16	1 1	23 13	0 45	24 56	0 56	6 1	17 32	8 49	9 4	1 6		n.a.
W10	4 42	2s 3	2 57	3 34	1 38	19 1	1 34	5 58	0 33	12 44	0 3	16 16	1 1	23 13	0 45	24 56	0 56	6 1	17 32	8 49	9 5	1 4		n.a.
T 11	4 18	6 52	3 59	3 16	1 25	18 40	1 36	6 17	0 33	12 48	0 2	16 15	1 1	23 12	0 45	24 56	0 56	6 1	17 31	8 49	9 7	1 2		n.a.
F 12	3 53	11 10	4 44	2 52	1 11	18 19	1 37	6 36	0 34	12 52	0 2	16 15	1 1	23 12	0 45	24 56	0 56	6 1	17 31	8 50	9 8	1 0		n.a.
S 13	3 28	14 42	5 10	2 22	0 54	17 58	1 39	6 55	0 35	12 57	0 2	16 15	1 1	23 12	0 45	24 56	0 56	6 1	17 31	8 51	9 9	0 59		n.a.
S 14	3 3	17 16	5 17	1 46	0 37	17 36	1 40	7 14	0 35	13 1	0 2	16 14	1 1	23 11	0 45	24 56	0 56	6 1	17 31	8 51	9 10	0 57		n.a.
M15	2 39	18 48	5 6	1 4	0 18	17 13	1 41	7 33	0 36	13 6	0 2	16 13	1 1	23 11	0 45	24 56	0 57	6 1	17 30	8 51	9 11	0 55		n.a.
T 16	2 14	19 17	4 40	0 18	0n 2	16 50	1 42	7 52	0 36	13 10	0 2	16 13	1 1	23 11	0 45	24 56	0 57	6 1	17 30	8 51	9 13	0 53		n.a.
W17	1 49	18 46	4 0	0n31	0 23	16 27	1 43	8 11	0 37	13 15	0 2	16 12	1 1	23 10	0 45	24 56	0 57	6 1	17 30	8 51	9 14	0 51		n.a.
T 18	1 24	17 20	3 9	1 23	0 43	16 3	1 44	8 30	0 38	13 19	0 2	16 12	1 1	23 10	0 45	24 56	0 57	6 0	17 29	8 50	9 15	0 49		n.a.
F 19	0 59	15 8	2 11	2 15	1 3	15 39	1 44	8 49	0 38	13 24	0 1	16 11	1 1	23 10	0 45	24 56	0 57	6 0	17 29	8 49	9 16	0 47		n.a.
S 20	0 34	12 18	1 8	3 6	1 22	15 14	1 45	9 8	0 39	13 28	0 1	16 10	1 1	23 9	0 45	24 56	0 57	6 0	17 29	8 49	9 17	0 45		n.a.
S 21	0 9	8 58	0 3	3 54	1 40	14 49	1 46	9 26	0 40	13 33	0 1	16 9	1 1	23 9	0 45	24 56	0 57	6 0	17 29	8 49	9 19	0 43		n.a.
M22	0s17	5 19	1s 2	4 38	1 56	14 23	1 46	9 45	0 40	13 37	0 1	16 9	1 1	23 9	0 45	24 56	0 57	6 0	17 28	8 49	9 20	0 41		n.a.
T 23	0 42	1 27	2 4	5 17	2 10	13 57	1 47	10 3	0 41	13 42	0 1	16 8	1 1	23 9	0 46	24 56	0 57	6 0	17 28	8 50	9 21	0 39		n.a.
W24	1 7	2n27	3 1	5 51	2 22	13 30	1 47	10 22	0 41	13 46	0 1	16 7	1 1	23 8	0 46	24 56	0 57	6 0	17 28	8 51	9 22	0 37		n.a.
T 25	1 32	6 17	3 50	6 18	2 32	13 3	1 47	10 40	0 42	13 51	0 1	16 6	1 1	23 8	0 46	24 56	0 57	6 0	17 27	8 52	9 24	0 35		n.a.
F 26	1 57	9 53	4 29	6 39	2 40	12 36	1 47	10 58	0 42	13 55	0 0	16 5	1 1	23 8	0 46	24 56	0 57	5 59	17 27	8 54	9 25	0 33		n.a.
S 27	2 22	13 6	4 57	6 54	2 46	12 9	1 48	11 16	0 43	14 0	0 0	16 5	1 1	23 8	0 46	24 57	0 57	5 59	17 27	8 56	9 26	0 31		n.a.
S 28	2 46	15 49	5 11	7 4	2 50	11 41	1 48	11 34	0 44	14 4	0 0	16 4	1 1	23 8	0 46	24 57	0 57	5 59	17 26	8 58	9 27	0 29		n.a.
M29	3 11	17 51	5 12	7 7	2 52	11 12	1 47	11 52	0 44	14 9	0 0	16 3	1 1	23 7	0 46	24 57	0 57	5 59	17 26	8 59	9 28	0 27		n.a.
T 30	3 36	19 4	4 58	7 6	2 53	10 44	1 47	12 10	0 45	14 14	0s 0	16 2	1 1	23 7	0 46	24 57	0 57	5 59	17 26	9 0	9 30	0 25		n.a.
W31	4s 1	19n20	4s28	7n 0	2n53	10n15	1n47	12s28	0s45	14s18	0s 0	16n 1	1s 1	23n 7	0n46	24n57	0n57	5s59	17s25	9n 1	9n31	0s23		n.a.

Julian Day Number = 323154.5, Delta T = 28h39m42s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°41'39, Lahiri = -56°34'39 Julian Calendar 1 Oct. 3829 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3829 BCE

The year -3828 astronomical counting style corresponds to year 3829 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3829 BCE (-3828) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 42 39	10♎54'18	22♋ 0	19♍38	9♍45	0♏44	7♏28	15°R38	21♋15	4♋59	6°R13	7♍27	6♍ 4	4♈41	n.a.	T 1
F 2	0 46 35	11°55'42	5♌40	20° 7	10°59	1°32	7°42	15♑35	21°16	4°59	6♒13	7°28	6° 1	4°48	n.a.	F 2
S 3	0 50 32	12°57'06	19°47	20°43	12°14	2°19	7°55	15°31	21°17	4°59	6°13	7°30	5°57	4°55	n.a.	S 3
S 4	0 54 28	13°58'30	4♍18	21°24	13°28	3° 6	8° 9	15°27	21°18	4°59	6°12	7°R30	5°54	5° 1	n.a.	S 4
M 5	0 58 25	14°59'53	19°12	22°11	14°43	3°53	8°22	15°23	21°20	4°59	6°12	7°30	5°51	5° 8	n.a.	M 5
T 6	1 2 22	16° 1'16	4♎21	23° 2	15°58	4°41	8°36	15°19	21°21	4°R59	6°12	7°28	5°48	5°15	n.a.	T 6
W 7	1 6 18	17° 2'39	19°37	23°57	17°12	5°28	8°50	15°15	21°22	4°59	6°11	7°23	5°45	5°21	n.a.	W 7
T 8	1 10 15	18° 4'01	4♏49	24°55	18°27	6°15	9° 3	15°11	21°23	4°59	6°11	7°17	5°41	5°28	n.a.	T 8
F 9	1 14 11	19° 5'22	19°47	25°57	19°42	7° 2	9°17	15° 7	21°24	4°59	6°11	7°11	5°38	5°35	n.a.	F 9
S 10	1 18 8	20° 6'43	4♐22	27° 2	20°56	7°50	9°31	15° 3	21°25	4°59	6°11	7° 4	5°35	5°41	n.a.	S 10
S 11	1 22 4	21° 8'03	18°29	28° 9	22°11	8°37	9°45	14°59	21°25	4°59	6°10	6°58	5°32	5°48	n.a.	S 11
M12	1 26 1	22° 9'22	2♑ 6	29°19	23°26	9°24	9°59	14°55	21°26	4°59	6°10	6°54	5°29	5°55	n.a.	M12
T 13	1 29 58	23°10'40	15°15	0♎31	24°41	10°12	10°13	14°50	21°27	4°59	6°10	6°52	5°26	6° 1	n.a.	T 13
W14	1 33 54	24°11'57	27°58	1°44	25°55	10°59	10°26	14°46	21°28	4°58	6°10	6°D52	5°22	6° 8	n.a.	W14
T 15	1 37 51	25°13'13	10♒21	2°59	27°10	11°46	10°40	14°41	21°28	4°58	6°10	6°53	5°19	6°15	n.a.	T 15
F 16	1 41 47	26°14'27	22°27	4°16	28°25	12°33	10°54	14°37	21°29	4°58	6°10	6°54	5°16	6°21	n.a.	F 16
S 17	1 45 44	27°15'40	4♓23	5°34	29°39	13°21	11° 8	14°32	21°29	4°57	6°10	6°R55	5°13	6°28	n.a.	S 17
S 18	1 49 40	28°16'53	16°12	6°54	0♎54	14° 8	11°22	14°28	21°30	4°57	6°10	6°55	5°10	6°35	n.a.	S 18
M19	1 53 37	29°18'04	27°59	8°14	2° 9	14°55	11°36	14°23	21°30	4°56	6°D10	6°52	5° 6	6°41	n.a.	M19
T 20	1 57 34	0♏19'14	9♈47	9°36	3°23	15°42	11°50	14°18	21°30	4°56	6°10	6°47	5° 3	6°48	n.a.	T 20
W21	2 1 30	1°20'22	21°39	10°59	4°38	16°30	12° 5	14°14	21°31	4°55	6°10	6°39	5° 0	6°55	n.a.	W21
T 22	2 5 27	2°21'30	3♉37	12°22	5°53	17°17	12°19	14° 9	21°31	4°55	6°10	6°30	4°57	7° 1	n.a.	T 22
F 23	2 9 23	3°22'36	15°41	13°47	7° 7	18° 4	12°33	14° 4	21°31	4°54	6°10	6°19	4°54	7° 8	n.a.	F 23
S 24	2 13 20	4°23'42	27°54	15°13	8°22	18°51	12°47	13°59	21°31	4°54	6°10	6° 7	4°51	7°15	n.a.	S 24
S 25	2 17 16	5°24'46	10♊15	16°39	9°37	19°39	13° 1	13°55	21°R31	4°53	6°10	5°56	4°47	7°21	n.a.	S 25
M26	2 21 13	6°25'50	22°47	18° 6	10°51	20°26	13°15	13°50	21°31	4°52	6°10	5°47	4°44	7°28	n.a.	M26
T 27	2 25 10	7°26'52	5♋31	19°34	12° 6	21°13	13°29	13°45	21°31	4°52	6°10	5°40	4°41	7°35	n.a.	T 27
W28	2 29 6	8°27'53	18°29	21° 3	13°21	22° 0	13°44	13°40	21°31	4°51	6°11	5°35	4°38	7°41	n.a.	W28
T 29	2 33 3	9°28'53	1♌42	22°32	14°35	22°47	13°58	13°35	21°31	4°50	6°11	5°33	4°35	7°48	n.a.	T 29
F 30	2 36 59	10♏29'52	15♌14	24♎ 2	15♎50	23♏34	14♏12	13♑30	21♋31	4♋50	6♒11	5°D33	4♍32	7♈55	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s26	18n34	3s44	6n50	2n52	9n46	1n47	12s45	0s46	14s23	0s 0	16n 0	1s 1	23n 7	0n46	24n57	0n57	5s58	17s25	9n 0	9n32	0s21		n.a.
F 2	4 50	16 42	2 45	6 36	2 49	9 16	1 46	13 3	0 46	14 27	0 0	15 59	1 1	23 7	0 46	24 57	0 57	5 58	17 25	9 0	9 33	0 19		n.a.
S 3	5 15	13 46	1 35	6 18	2 46	8 47	1 46	13 20	0 47	14 32	0 1	15 58	1 1	23 7	0 46	24 57	0 57	5 58	17 24	8 59	9 34	0 17		n.a.
S 4	5 39	9 55	0 17	5 58	2 42	8 17	1 45	13 37	0 47	14 37	0 1	15 57	1 1	23 6	0 46	24 57	0 57	5 58	17 24	8 59	9 36	0 15		n.a.
M 5	6 4	5 21	1n 3	5 35	2 37	7 47	1 45	13 54	0 48	14 41	0 1	15 55	1 1	23 6	0 46	24 57	0 57	5 57	17 24	8 59	9 37	0 13		n.a.
T 6	6 28	0 22	2 21	5 10	2 32	7 16	1 44	14 11	0 48	14 46	0 1	15 54	1 1	23 6	0 46	24 57	0 58	5 57	17 23	9 0	9 38	0 11		n.a.
W 7	6 52	4s40	3 29	4 42	2 27	6 46	1 43	14 28	0 49	14 51	0 1	15 53	1 1	23 6	0 46	24 57	0 58	5 57	17 23	9 2	9 39	0 9		n.a.
T 8	7 16	9 22	4 22	4 13	2 21	6 15	1 42	14 44	0 49	14 55	0 1	15 52	1 1	23 6	0 46	24 57	0 58	5 57	17 23	9 4	9 40	0 7		n.a.
F 9	7 40	13 25	4 56	3 42	2 14	5 44	1 41	15 1	0 50	15 0	0 1	15 51	1 1	23 6	0 46	24 57	0 58	5 56	17 22	9 7	9 42	0 5		n.a.
S 10	8 4	16 31	5 10	3 9	2 8	5 13	1 40	15 17	0 50	15 4	0 1	15 50	1 1	23 6	0 46	24 57	0 58	5 56	17 22	9 9	9 43	0 3		n.a.
S 11	8 28	18 32	5 4	2 36	2 1	4 42	1 39	15 33	0 51	15 9	0 2	15 48	1 0	23 6	0 46	24 57	0 58	5 56	17 21	9 11	9 44	0 1		n.a.
M12	8 51	19 24	4 41	2 1	1 54	4 10	1 38	15 49	0 51	15 14	0 2	15 47	1 0	23 5	0 46	24 57	0 58	5 56	17 21	9 13	9 45	0n 1		n.a.
T 13	9 15	19 10	4 3	1 25	1 47	3 39	1 37	16 5	0 52	15 18	0 2	15 46	1 0	23 5	0 47	24 57	0 58	5 55	17 21	9 14	9 46	0 3		n.a.
W14	9 38	17 57	3 15	0 48	1 39	3 7	1 36	16 21	0 52	15 23	0 2	15 45	1 0	23 5	0 47	24 57	0 58	5 55	17 20	9 14	9 48	0 5		n.a.
T 15	10 1	15 54	2 19	0 11	1 32	2 36	1 34	16 37	0 53	15 27	0 2	15 43	1 0	23 5	0 47	24 57	0 58	5 55	17 20	9 13	9 49	0 7		n.a.
F 16	10 24	13 11	1 17	0s28	1 24	2 4	1 33	16 52	0 53	15 32	0 2	15 42	1 0	23 5	0 47	24 57	0 58	5 54	17 20	9 13	9 50	0 9		n.a.
S 17	10 46	9 57	0 14	1 6	1 17	1 32	1 32	17 7	0 54	15 37	0 2	15 41	1 0	23 5	0 47	24 57	0 58	5 54	17 19	9 12	9 51	0 11		n.a.
S 18	11 9	6 21	0s50	1 45	1 9	1 0	1 30	17 22	0 54	15 41	0 2	15 39	1 0	23 5	0 47	24 58	0 58	5 54	17 19	9 13	9 52	0 13		n.a.
M19	11 31	2 31	1 51	2 25	1 1	0 28	1 28	17 37	0 54	15 46	0 3	15 38	1 0	23 5	0 47	24 58	0 58	5 53	17 19	9 14	9 54	0 15		n.a.
T 20	11 53	1n25	2 47	3 5	0 54	0s 4	1 27	17 52	0 55	15 50	0 3	15 37	1 0	23 5	0 47	24 58	0 58	5 53	17 18	9 15	9 55	0 17		n.a.
W21	12 15	5 20	3 37	3 45	0 46	0 36	1 25	18 6	0 55	15 55	0 3	15 35	1 0	23 5	0 47	24 58	0 58	5 53	17 18	9 18	9 56	0 19		n.a.
T 22	12 37	9 3	4 16	4 26	0 39	1 8	1 23	18 20	0 56	16 0	0 3	15 34	1 0	23 5	0 47	24 58	0 58	5 52	17 17	9 22	9 57	0 21		n.a.
F 23	12 58	12 26	4 45	5 6	0 31	1 39	1 22	18 34	0 56	16 4	0 3	15 33	1 0	23 5	0 47	24 58	0 58	5 52	17 17	9 26	9 58	0 23		n.a.
S 24	13 20	15 20	5 1	5 47	0 24	2 11	1 20	18 48	0 56	16 9	0 3	15 31	1 0	23 5	0 47	24 58	0 58	5 51	17 17	9 31	9 59	0 25		n.a.
S 25	13 41	17 35	5 4	6 28	0 16	2 43	1 18	19 2	0 57	16 13	0 3	15 30	0 59	23 5	0 47	24 58	0 58	5 51	17 16	9 35	10 1	0 27		n.a.
M26	14 2	19 2	4 51	7 9	0 9	3 15	1 16	19 15	0 57	16 18	0 3	15 29	0 59	23 5	0 47	24 58	0 58	5 51	17 16	9 38	10 2	0 30		n.a.
T 27	14 22	19 34	4 24	7 50	0 2	3 47	1 14	19 29	0 58	16 22	0 3	15 27	0 59	23 5	0 47	24 58	0 58	5 50	17 16	9 41	10 3	0 32		n.a.
W28	14 42	19 5	3 44	8 30	0s 5	4 18	1 12	19 42	0 58	16 27	0 4	15 26	0 59	23 5	0 47	24 58	0 58	5 50	17 15	9 43	10 4	0 34		n.a.
T 29	15 2	17 33	2 50	9 11	0 12	4 50	1 10	19 54	0 58	16 31	0 4	15 24	0 59	23 6	0 47	24 58	0 59	5 49	17 15	9 43	10 5	0 36		n.a.
F 30	15s22	15n 1	1s46	9s52	0s19	5s21	1n 8	20s 7	0s59	16s36	0s 4	15n23	0s59	23n 6	0n47	24n58	0n59	5s49	17s14	9n44	10n 7	0n38		n.a.

Julian Day Number = 323185.5, Delta T = 28h39m38s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°41'35, Lahiri = -56°34'35 Julian Calendar 1 Nov. 3829 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3829 BCE

The year -3828 astronomical counting style corresponds to year 3829 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3829 BCE (-3828) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 40 56	11♏30'50	29♌ 6	25♎33	17♎ 5	24♏22	14♏26	13°R25	21°R30	4°R49	6♒11	5°R33	4♍28	8♈ 1	n.a.	S 1
S 2	2 44 53	12°31'46	13♍19	27° 4	18°19	25° 9	14°40	13♉21	21♋30	4♋48	6°12	5♍33	4°25	8° 8	n.a.	S 2
M 3	2 48 49	13°32'42	27°53	28°37	19°34	25°56	14°55	13°16	21°30	4°47	6°12	5°31	4°22	8°15	n.a.	M 3
T 4	2 52 46	14°33'36	12♎43	0♏10	20°49	26°43	15° 9	13°11	21°29	4°46	6°12	5°27	4°19	8°21	n.a.	T 4
W 5	2 56 42	15°34'29	27°44	1°43	22° 3	27°30	15°23	13° 6	21°29	4°45	6°12	5°20	4°16	8°28	n.a.	W 5
T 6	3 0 39	16°35'20	12♏46	3°18	23°18	28°17	15°37	13° 1	21°28	4°44	6°13	5°10	4°12	8°35	n.a.	T 6
F 7	3 4 35	17°36'10	27°41	4°53	24°33	29° 4	15°51	12°56	21°27	4°43	6°13	4°59	4° 9	8°41	n.a.	F 7
S 8	3 8 32	18°36'58	12♐18	6°29	25°47	29°51	16° 6	12°51	21°27	4°42	6°14	4°47	4° 6	8°48	n.a.	S 8
S 9	3 12 28	19°37'45	26°31	8° 6	27° 2	0♐38	16°20	12°46	21°26	4°41	6°14	4°37	4° 3	8°55	n.a.	S 9
M10	3 16 25	20°38'29	10♑15	9°43	28°16	1°25	16°34	12°41	21°25	4°40	6°15	4°29	4° 0	9° 1	n.a.	M10
T 11	3 20 22	21°39'12	23°31	11°22	29°31	2°12	16°48	12°37	21°24	4°39	6°15	4°23	3°57	9° 8	n.a.	T 11
W12	3 24 18	22°39'52	6♒20	13° 1	0♏45	2°59	17° 3	12°32	21°24	4°38	6°15	4°20	3°53	9°15	n.a.	W12
T 13	3 28 15	23°40'31	18°46	14°40	2° 0	3°46	17°17	12°27	21°23	4°37	6°16	4°19	3°50	9°21	n.a.	T 13
F 14	3 32 11	24°41'07	0♓54	16°21	3°14	4°33	17°31	12°22	21°22	4°36	6°17	4°19	3°47	9°28	n.a.	F 14
S 15	3 36 8	25°41'41	12°50	18° 3	4°29	5°20	17°45	12°18	21°21	4°34	6°17	4°19	3°44	9°35	n.a.	S 15
S 16	3 40 4	26°42'14	24°39	19°45	5°43	6° 7	17°59	12°13	21°20	4°33	6°18	4°18	3°41	9°41	n.a.	S 16
M17	3 44 1	27°42'44	6♈26	21°29	6°58	6°53	18°13	12° 8	21°18	4°32	6°18	4°14	3°38	9°48	n.a.	M17
T 18	3 47 58	28°43'11	18°16	23°13	8°12	7°40	18°27	12° 4	21°17	4°31	6°19	4° 7	3°34	9°55	n.a.	T 18
W19	3 51 54	29°43'37	0♉12	24°58	9°27	8°27	18°42	11°59	21°16	4°30	6°20	3°58	3°31	10° 1	n.a.	W19
T 20	3 55 51	0♐44'01	12°17	26°44	10°41	9°14	18°56	11°55	21°15	4°28	6°20	3°46	3°28	10° 8	n.a.	T 20
F 21	3 59 47	1°44'23	24°33	28°31	11°55	10° 0	19°10	11°50	21°13	4°27	6°21	3°32	3°25	10°15	n.a.	F 21
S 22	4 3 44	2°44'42	7♊ 0	0♐19	13°10	10°47	19°24	11°46	21°12	4°26	6°22	3°18	3°22	10°22	n.a.	S 22
S 23	4 7 40	3°45'00	19°38	2° 8	14°24	11°33	19°38	11°41	21°11	4°24	6°22	3° 4	3°18	10°28	n.a.	S 23
M24	4 11 37	4°45'16	2♋28	3°57	15°39	12°20	19°52	11°37	21° 9	4°23	6°23	2°52	3°15	10°35	n.a.	M24
T 25	4 15 33	5°45'30	15°29	5°48	16°53	13° 7	20° 6	11°33	21° 8	4°21	6°24	2°43	3°12	10°42	n.a.	T 25
W26	4 19 30	6°45'42	28°41	7°39	18° 7	13°53	20°20	11°29	21° 6	4°20	6°25	2°37	3° 9	10°48	n.a.	W26
T 27	4 23 27	7°45'52	12♌ 4	9°32	19°22	14°40	20°34	11°24	21° 4	4°19	6°25	2°34	3° 6	10°55	n.a.	T 27
F 28	4 27 23	8°46'00	25°40	11°25	20°36	15°26	20°47	11°20	21° 3	4°17	6°26	2°33	3° 3	11° 2	n.a.	F 28
S 29	4 31 20	9°46'07	9♍28	13°19	21°50	16°13	21° 1	11°16	21° 1	4°16	6°27	2°33	2°59	11° 8	n.a.	S 29
S 30	4 35 16	10°46'11	23°30	15°13	23° 5	16°59	21°15	11°12	20°59	4°14	6°28	2°32	2°56	11°15	n.a.	S 30
M31	4 39 13	11♐46'14	7♎46	17♐ 8	24♏19	17♐45	21♏29	11♉ 8	20♋58	4♋13	6♒29	2♍30	2♍53	11♈22	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s42	11n34	0s34	10s32	0s26	5s53	1n 6	20s19	0s59	16s40	0s 4	15n22	0s59	23n 6	0n47	24n58	0n59	5s49	17s14	9n43	10n 8	0n40		n.a.
S 2	16 1	7 22	0n41	11 12	0 32	6 24	1 4	20 32	0 59	16 44	0 4	15 20	0 59	23 6	0 47	24 58	0 59	5 48	17 14	9 43	10 9	0 42		n.a.
M 3	16 20	2 38	1 56	11 52	0 39	6 55	1 1	20 44	1 0	16 49	0 4	15 19	0 59	23 6	0 47	24 59	0 59	5 48	17 13	9 44	10 10	0 44		n.a.
T 4	16 38	2s21	3 4	12 32	0 45	7 26	0 59	20 55	1 0	16 53	0 4	15 17	0 59	23 6	0 48	24 59	0 59	5 47	17 13	9 46	10 11	0 46		n.a.
W 5	16 57	7 13	4 0	13 11	0 51	7 56	0 57	21 7	1 0	16 58	0 4	15 16	0 59	23 6	0 48	24 59	0 59	5 47	17 13	9 49	10 13	0 48		n.a.
T 6	17 15	11 40	4 40	13 50	0 57	8 27	0 55	21 18	1 1	17 2	0 5	15 14	0 58	23 6	0 48	24 59	0 59	5 46	17 12	9 52	10 14	0 50		n.a.
F 7	17 32	15 19	5 0	14 29	1 3	8 57	0 52	21 29	1 1	17 6	0 5	15 13	0 58	23 6	0 48	24 59	0 59	5 46	17 12	9 56	10 15	0 52		n.a.
S 8	17 50	17 56	4 59	15 7	1 8	9 27	0 50	21 40	1 1	17 11	0 5	15 12	0 58	23 7	0 48	24 59	0 59	5 45	17 11	10 1	10 16	0 54		n.a.
S 9	18 7	19 22	4 41	15 44	1 13	9 57	0 47	21 50	1 2	17 15	0 5	15 10	0 58	23 7	0 48	24 59	0 59	5 45	17 11	10 5	10 17	0 56		n.a.
M10	18 24	19 36	4 6	16 21	1 18	10 27	0 45	22 1	1 2	17 19	0 5	15 9	0 58	23 7	0 48	24 59	0 59	5 44	17 11	10 8	10 18	0 58		n.a.
T 11	18 40	18 43	3 19	16 57	1 23	10 56	0 43	22 11	1 2	17 24	0 5	15 7	0 58	23 7	0 48	24 59	0 59	5 44	17 10	10 10	10 20	1 0		n.a.
W12	18 56	16 54	2 23	17 33	1 27	11 25	0 40	22 20	1 2	17 28	0 5	15 6	0 58	23 7	0 48	24 59	0 59	5 44	17 10	10 11	10 21	1 2		n.a.
T 13	19 12	14 19	1 22	18 8	1 32	11 54	0 38	22 30	1 3	17 32	0 5	15 5	0 58	23 8	0 48	24 59	0 59	5 43	17 10	10 11	10 22	1 4		n.a.
F 14	19 27	11 10	0 18	18 42	1 36	12 23	0 35	22 39	1 3	17 36	0 6	15 3	0 57	23 8	0 48	24 59	0 59	5 43	17 9	10 11	10 23	1 6		n.a.
S 15	19 42	7 37	0s45	19 15	1 39	12 51	0 33	22 48	1 3	17 41	0 6	15 2	0 57	23 8	0 48	24 59	0 59	5 42	17 9	10 11	10 24	1 8		n.a.
S 16	19 57	3 47	1 46	19 47	1 42	13 19	0 30	22 57	1 3	17 45	0 6	15 1	0 57	23 8	0 48	25 0	0 59	5 42	17 9	10 12	10 26	1 10		n.a.
M17	20 11	0n10	2 41	20 19	1 45	13 46	0 28	23 6	1 4	17 49	0 6	14 59	0 57	23 8	0 48	25 0	0 59	5 41	17 8	10 13	10 27	1 12		n.a.
T 18	20 25	4 7	3 30	20 49	1 48	14 13	0 25	23 14	1 4	17 53	0 6	14 58	0 57	23 9	0 48	25 0	0 59	5 41	17 8	10 16	10 28	1 14		n.a.
W19	20 38	7 57	4 10	21 18	1 50	14 40	0 23	23 22	1 4	17 57	0 6	14 57	0 57	23 9	0 48	25 0	0 59	5 40	17 8	10 19	10 29	1 16		n.a.
T 20	20 51	11 31	4 40	21 46	1 52	15 7	0 20	23 30	1 4	18 1	0 6	14 55	0 57	23 9	0 48	25 0	0 59	5 40	17 7	10 24	10 30	1 18		n.a.
F 21	21 4	14 38	4 56	22 13	1 53	15 33	0 18	23 37	1 5	18 5	0 6	14 54	0 56	23 9	0 48	25 0	0 59	5 39	17 7	10 29	10 31	1 20		n.a.
S 22	21 16	17 9	4 59	22 38	1 54	15 58	0 15	23 44	1 5	18 9	0 7	14 53	0 56	23 10	0 48	25 0	0 59	5 39	17 7	10 34	10 33	1 22		n.a.
S 23	21 28	18 53	4 48	23 1	1 55	16 24	0 13	23 51	1 5	18 13	0 7	14 52	0 56	23 10	0 48	25 0	0 59	5 38	17 6	10 39	10 34	1 24		n.a.
M24	21 40	19 42	4 21	23 24	1 55	16 48	0 10	23 58	1 5	18 17	0 7	14 50	0 56	23 10	0 48	25 0	0 59	5 37	17 6	10 43	10 35	1 26		n.a.
T 25	21 51	19 30	3 41	23 44	1 55	17 13	0 8	24 4	1 5	18 21	0 7	14 49	0 56	23 10	0 48	25 0	0 59	5 37	17 6	10 47	10 36	1 28		n.a.
W26	22 1	18 14	2 49	24 3	1 54	17 37	0 5	24 10	1 6	18 25	0 7	14 48	0 56	23 11	0 48	25 0	1 0	5 36	17 5	10 49	10 37	1 30		n.a.
T 27	22 12	15 56	1 46	24 20	1 52	18 0	0 3	24 16	1 6	18 29	0 7	14 47	0 56	23 11	0 49	25 0	1 0	5 36	17 5	10 50	10 39	1 32		n.a.
F 28	22 21	12 44	0 36	24 34	1 50	18 23	0 0	24 21	1 6	18 33	0 7	14 46	0 55	23 11	0 49	25 0	1 0	5 35	17 5	10 51	10 40	1 34		n.a.
S 29	22 31	8 48	0n37	24 47	1 47	18 45	0s 2	24 27	1 6	18 37	0 8	14 45	0 55	23 12	0 49	25 1	1 0	5 35	17 4	10 51	10 41	1 36		n.a.
S 30	22 40	4 18	1 49	24 58	1 44	19 7	0 5	24 32	1 6	18 41	0 8	14 44	0 55	23 12	0 49	25 1	1 0	5 34	17 4	10 51	10 42	1 38		n.a.
M31	22s48	0s30	2n55	25s 6	1s40	19s29	0s 7	24s36	1s 6	18s45	0s 8	14n42	0s55	23n12	0n49	25n 1	1n 0	5s34	17s 4	10n52	10n43	1n40		n.a.

Julian Day Number = 323215.5, Delta T = 28h39m35s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°41'31, Lahiri = -56°34'31 Julian Calendar 1 Dec. 3829 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3829 BCE

The year -3828 astronomical counting style corresponds to year 3829 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3828 BCE (-3827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 43 9	12♐46'15	22♎14	19♐ 3	25♏33	18♐32	21♏43	11°R 5	20°R56	4°R11	6♒30	2°R26	2♍50	11♈28	n.a.	T 1
W 2	4 47 6	13°46'14	6♏50	20°59	26°47	19°18	21°56	11♉ 1	20♋54	4♋10	6°31	2♍19	2°47	11°35	n.a.	W 2
T 3	4 51 2	14°46'11	21°28	22°54	28° 2	20° 4	22°10	10°57	20°52	4° 8	6°31	2° 9	2°43	11°42	n.a.	T 3
F 4	4 54 59	15°46'06	6♐ 1	24°50	29°16	20°51	22°24	10°54	20°50	4° 7	6°32	1°57	2°40	11°48	n.a.	F 4
S 5	4 58 56	16°45'59	20°23	26°45	0♐30	21°37	22°37	10°50	20°48	4° 5	6°33	1°46	2°37	11°55	n.a.	S 5
S 6	5 2 52	17°45'50	4♑26	28°39	1°44	22°23	22°51	10°47	20°46	4° 4	6°34	1°35	2°34	12° 2	n.a.	S 6
M 7	5 6 49	18°45'38	18° 6	0♑32	2°59	23° 9	23° 4	10°43	20°44	4° 2	6°35	1°26	2°31	12° 8	n.a.	M 7
T 8	5 10 45	19°45'24	1♒21	2°24	4°13	23°55	23°18	10°40	20°42	4° 0	6°36	1°20	2°28	12°15	n.a.	T 8
W 9	5 14 42	20°45'07	14°11	4°14	5°27	24°41	23°31	10°37	20°40	3°59	6°37	1°16	2°24	12°22	n.a.	W 9
T 10	5 18 38	21°44'48	26°40	6° 1	6°41	25°27	23°45	10°34	20°38	3°57	6°38	1°D15	2°21	12°28	n.a.	T 10
F 11	5 22 35	22°44'27	8♓51	7°46	7°55	26°13	23°58	10°31	20°36	3°56	6°39	1°15	2°18	12°35	n.a.	F 11
S 12	5 26 31	23°44'02	20°50	9°28	9°10	26°59	24°11	10°28	20°34	3°54	6°40	1°R16	2°15	12°42	n.a.	S 12
S 13	5 30 28	24°43'36	2♈41	11° 6	10°24	27°45	24°25	10°25	20°31	3°52	6°42	1°15	2°12	12°48	n.a.	S 13
M14	5 34 24	25°43'06	14°30	12°39	11°38	28°31	24°38	10°22	20°29	3°51	6°43	1°13	2° 9	12°55	n.a.	M14
T 15	5 38 21	26°42'35	26°22	14° 9	12°52	29°17	24°51	10°20	20°27	3°49	6°44	1° 9	2° 5	13° 2	n.a.	T 15
W16	5 42 18	27°42'00	8♉22	15°32	14° 6	0♑ 2	25° 4	10°17	20°25	3°47	6°45	1° 2	2° 2	13° 8	n.a.	W16
T 17	5 46 14	28°41'23	20°33	16°51	15°20	0°48	25°17	10°15	20°22	3°46	6°46	0°54	1°59	13°15	n.a.	T 17
F 18	5 50 11	29°40'44	2♊59	18° 3	16°34	1°34	25°30	10°13	20°20	3°44	6°47	0°43	1°56	13°22	n.a.	F 18
S 19	5 54 7	0♑40'03	15°39	19° 8	17°48	2°19	25°43	10°10	20°18	3°42	6°48	0°32	1°53	13°29	n.a.	S 19
S 20	5 58 4	1°39'19	28°35	20° 7	19° 2	3° 5	25°56	10° 8	20°15	3°41	6°49	0°22	1°49	13°35	n.a.	S 20
M21	6 2 0	2°38'33	11♋46	20°59	20°16	3°50	26° 9	10° 6	20°13	3°39	6°51	0°12	1°46	13°42	n.a.	M21
T 22	6 5 57	3°37'44	25°10	21°44	21°30	4°36	26°21	10° 4	20°10	3°38	6°52	0° 5	1°43	13°49	n.a.	T 22
W23	6 9 53	4°36'53	8♌45	22°21	22°44	5°21	26°34	10° 2	20° 8	3°36	6°53	0° 1	1°40	13°55	n.a.	W23
T 24	6 13 50	5°36'01	22°29	22°50	23°58	6° 7	26°47	10° 1	20° 6	3°34	6°54	29♌59	1°37	14° 2	n.a.	T 24
F 25	6 17 46	6°35'06	6♍21	23°12	25°12	6°52	26°59	9°59	20° 3	3°33	6°55	29°D59	1°34	14° 9	n.a.	F 25
S 26	6 21 43	7°34'09	20°20	23°25	26°26	7°37	27°12	9°57	20° 1	3°31	6°57	29°59	1°30	14°15	n.a.	S 26
S 27	6 25 39	8°33'10	4♎25	23°R32	27°40	8°23	27°24	9°56	19°58	3°29	6°58	0°R 1	1°27	14°22	n.a.	S 27
M28	6 29 36	9°32'09	18°34	23°31	28°54	9° 8	27°36	9°55	19°56	3°28	6°59	0♍ 0	1°24	14°29	n.a.	M28
T 29	6 33 33	10°31'06	2♏47	23°22	0♑ 8	9°53	27°49	9°53	19°53	3°26	7° 0	29♌58	1°21	14°35	n.a.	T 29
W30	6 37 29	11°30'01	17° 0	23° 7	1°22	10°38	28° 1	9°52	19°51	3°24	7° 2	29°54	1°18	14°42	n.a.	W30
T 31	6 41 26	12♑28'54	1♐12	22♑45	2♑36	11♑23	28♏13	9♉51	19♋48	3♋23	7♒ 3	29♌48	1♍15	14♈49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s56	5s19	3n51	25s12	1s36	19s50	0s10	24s41	1s 6	18s49	0s 8	14n41	0s55	23n13	0n49	25n 1	1n 0	5s33	17s 3	10n53	10n44	1n42		n.a.
W 2	23 4	9 53	4 32	25 16	1 30	20 10	0 12	24 45	1 7	18 52	0 8	14 40	0 55	23 13	0 49	25 1	1 0	5 33	17 3	10 56	10 46	1 44		n.a.
T 3	23 11	13 52	4 56	25 18	1 24	20 30	0 15	24 49	1 7	18 56	0 8	14 39	0 54	23 13	0 49	25 1	1 0	5 32	17 3	11 0	10 47	1 46		n.a.
F 4	23 18	16 58	5 0	25 16	1 18	20 49	0 17	24 52	1 7	19 0	0 8	14 38	0 54	23 14	0 49	25 1	1 0	5 32	17 3	11 4	10 48	1 49		n.a.
S 5	23 24	18 59	4 46	25 13	1 10	21 7	0 19	24 56	1 7	19 4	0 8	14 37	0 54	23 14	0 49	25 1	1 0	5 31	17 2	11 8	10 49	1 51		n.a.
S 6	23 30	19 47	4 14	25 7	1 2	21 25	0 22	24 59	1 7	19 7	0 9	14 36	0 54	23 14	0 49	25 1	1 0	5 31	17 2	11 12	10 50	1 53		n.a.
M 7	23 36	19 24	3 28	24 58	0 53	21 43	0 24	25 1	1 7	19 11	0 9	14 36	0 54	23 15	0 49	25 1	1 0	5 30	17 2	11 15	10 51	1 55		n.a.
T 8	23 41	17 56	2 32	24 47	0 43	22 0	0 26	25 4	1 7	19 15	0 9	14 35	0 54	23 15	0 49	25 1	1 0	5 29	17 1	11 17	10 53	1 57		n.a.
W 9	23 45	15 35	1 29	24 34	0 33	22 16	0 29	25 6	1 7	19 18	0 9	14 34	0 53	23 15	0 49	25 1	1 0	5 29	17 1	11 19	10 54	1 59		n.a.
T 10	23 49	12 35	0 24	24 19	0 22	22 31	0 31	25 8	1 7	19 22	0 9	14 33	0 53	23 16	0 49	25 1	1 0	5 28	17 1	11 19	10 55	2 1		n.a.
F 11	23 53	9 5	0s40	24 1	0 10	22 46	0 33	25 9	1 7	19 25	0 9	14 32	0 53	23 16	0 49	25 2	1 0	5 28	17 1	11 19	10 56	2 3		n.a.
S 12	23 56	5 17	1 42	23 42	0n 2	23 0	0 35	25 11	1 7	19 29	0 9	14 31	0 53	23 16	0 49	25 2	1 0	5 27	17 0	11 19	10 57	2 5		n.a.
S 13	23 59	1 20	2 39	23 22	0 15	23 14	0 37	25 12	1 7	19 32	0 10	14 31	0 53	23 17	0 49	25 2	1 0	5 27	17 0	11 19	10 58	2 7		n.a.
M14	24 1	2n40	3 29	23 0	0 28	23 27	0 40	25 12	1 8	19 36	0 10	14 30	0 53	23 17	0 49	25 2	1 0	5 26	17 0	11 20	11 0	2 9		n.a.
T 15	24 3	6 34	4 10	22 37	0 42	23 39	0 42	25 13	1 8	19 39	0 10	14 29	0 52	23 18	0 49	25 2	1 0	5 26	17 0	11 21	11 1	2 11		n.a.
W16	24 4	10 15	4 41	22 14	0 56	23 50	0 44	25 13	1 8	19 43	0 10	14 29	0 52	23 18	0 49	25 2	1 0	5 25	16 59	11 24	11 2	2 13		n.a.
T 17	24 5	13 34	4 59	21 50	1 10	24 1	0 46	25 13	1 8	19 46	0 10	14 28	0 52	23 18	0 49	25 2	1 0	5 25	16 59	11 27	11 3	2 15		n.a.
F 18	24 5	16 21	5 4	21 26	1 25	24 11	0 48	25 12	1 8	19 49	0 10	14 27	0 52	23 19	0 49	25 2	1 0	5 24	16 59	11 31	11 4	2 17		n.a.
S 19	24 5	18 26	4 54	21 3	1 39	24 20	0 50	25 12	1 8	19 53	0 10	14 27	0 52	23 19	0 49	25 2	1 0	5 23	16 59	11 35	11 5	2 19		n.a.
S 20	24 4	19 36	4 28	20 40	1 53	24 29	0 51	25 11	1 8	19 56	0 11	14 26	0 52	23 19	0 49	25 2	1 0	5 23	16 59	11 39	11 7	2 21		n.a.
M21	24 3	19 45	3 48	20 18	2 7	24 36	0 53	25 9	1 8	19 59	0 11	14 26	0 51	23 20	0 49	25 2	1 0	5 22	16 58	11 42	11 8	2 23		n.a.
T 22	24 2	18 48	2 55	19 57	2 21	24 43	0 55	25 8	1 8	20 2	0 11	14 25	0 51	23 20	0 49	25 2	1 0	5 22	16 58	11 45	11 9	2 25		n.a.
W23	24 0	16 46	1 51	19 38	2 35	24 50	0 57	25 6	1 8	20 5	0 11	14 25	0 51	23 21	0 49	25 2	1 0	5 21	16 58	11 46	11 10	2 27		n.a.
T 24	23 58	13 46	0 40	19 21	2 47	24 55	0 59	25 4	1 8	20 9	0 11	14 25	0 51	23 21	0 49	25 2	1 0	5 21	16 58	11 47	11 11	2 29		n.a.
F 25	23 55	9 57	0n34	19 5	2 59	25 0	1 0	25 2	1 8	20 12	0 11	14 24	0 51	23 21	0 49	25 2	1 0	5 20	16 58	11 47	11 12	2 31		n.a.
S 26	23 52	5 34	1 47	18 52	3 11	25 4	1 2	24 59	1 8	20 15	0 11	14 24	0 50	23 22	0 49	25 3	1 0	5 20	16 57	11 47	11 14	2 33		n.a.
S 27	23 48	0 51	2 54	18 41	3 21	25 7	1 3	24 56	1 8	20 18	0 12	14 24	0 50	23 22	0 49	25 3	1 0	5 19	16 57	11 46	11 15	2 35		n.a.
M28	23 44	3s55	3 51	18 32	3 30	25 10	1 5	24 53	1 8	20 21	0 12	14 23	0 50	23 23	0 49	25 3	1 0	5 19	16 57	11 46	11 16	2 38		n.a.
T 29	23 39	8 29	4 34	18 25	3 38	25 11	1 6	24 50	1 7	20 24	0 12	14 23	0 50	23 23	0 49	25 3	1 0	5 18	16 57	11 47	11 17	2 40		n.a.
W30	23 34	12 35	5 0	18 22	3 45	25 12	1 8	24 46	1 7	20 27	0 12	14 23	0 50	23 23	0 49	25 3	1 0	5 18	16 57	11 49	11 18	2 42		n.a.
T 31	23s29	15s56	5n 8	18s20	3n50	25s13	1s 9	24s42	1s 7	20s30	0s12	14n23	0s50	23n24	0n49	25n 3	1n 0	5s17	16s57	11n51	11n19	2n44		n.a.

Julian Day Number = 323246.5, Delta T = 28h39m32s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°41'26, Lahiri = -56°34'27 Julian Calendar 1 Jan. 3828 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3829 BCE

The year -3827 astronomical counting style corresponds to year 3828 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3828 BCE (-3827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 45 22	13♑27'46	15♐17	22°R18	3♑50	12♑ 8	28♏25	9°R50	19°R45	3°R21	7♒ 4	29°R41	1♍11	14♈55	n.a.	F 1
S 2	6 49 19	14°26'35	29°12	21♑45	5° 4	12°53	28°37	9♉50	19♋43	3♋19	7° 6	29♌33	1° 8	15° 2	n.a.	S 2
S 3	6 53 15	15°25'22	12♑52	21° 8	6°18	13°38	28°49	9°49	19°40	3°18	7° 7	29°26	1° 5	15° 9	n.a.	S 3
M 4	6 57 12	16°24'07	26°15	20°27	7°32	14°23	29° 1	9°48	19°38	3°16	7° 8	29°20	1° 2	15°15	n.a.	M 4
T 5	7 1 8	17°22'49	9♒18	19°43	8°46	15° 8	29°12	9°48	19°35	3°15	7°10	29°17	0°59	15°22	n.a.	T 5
W 6	7 5 5	18°21'29	22° 2	18°57	10° 0	15°53	29°24	9°47	19°33	3°13	7°11	29°15	0°55	15°29	n.a.	W 6
T 7	7 9 1	19°20'07	4♓28	18° 9	11°14	16°37	29°36	9°47	19°30	3°11	7°12	29°D15	0°52	15°36	n.a.	T 7
F 8	7 12 58	20°18'42	16°39	17°22	12°28	17°22	29°47	9°47	19°27	3°10	7°14	29°16	0°49	15°42	n.a.	F 8
S 9	7 16 54	21°17'15	28°39	16°36	13°42	18° 7	29°58	9°D47	19°25	3° 8	7°15	29°17	0°46	15°49	n.a.	S 9
S 10	7 20 51	22°15'46	10♈31	15°51	14°55	18°51	0♐10	9°47	19°22	3° 7	7°16	29°19	0°43	15°56	n.a.	S 10
M11	7 24 47	23°14'14	22°22	15° 8	16° 9	19°36	0°21	9°47	19°20	3° 5	7°18	29°R19	0°40	16° 2	n.a.	M11
T 12	7 28 44	24°12'40	4♉16	14°29	17°23	20°20	0°32	9°48	19°17	3° 4	7°19	29°19	0°36	16° 9	n.a.	T 12
W13	7 32 41	25°11'03	16°17	13°52	18°37	21° 5	0°43	9°48	19°15	3° 2	7°20	29°17	0°33	16°16	n.a.	W13
T 14	7 36 37	26° 9'24	28°31	13°20	19°51	21°49	0°54	9°48	19°12	3° 1	7°22	29°13	0°30	16°22	n.a.	T 14
F 15	7 40 34	27° 7'43	11♊ 1	12°53	21° 5	22°33	1° 5	9°49	19°10	2°59	7°23	29° 9	0°27	16°29	n.a.	F 15
S 16	7 44 30	28° 6'00	23°50	12°30	22°19	23°18	1°15	9°50	19° 7	2°58	7°25	29° 4	0°24	16°36	n.a.	S 16
S 17	7 48 27	29° 4'14	6♋58	12°12	23°32	24° 2	1°26	9°51	19° 4	2°56	7°26	28°59	0°21	16°42	n.a.	S 17
M18	7 52 23	0♒ 2'26	20°26	11°59	24°46	24°46	1°37	9°52	19° 2	2°55	7°27	28°55	0°17	16°49	n.a.	M18
T 19	7 56 20	1° 0'37	4♌11	11°51	26° 0	25°30	1°47	9°53	18°59	2°53	7°29	28°52	0°14	16°56	n.a.	T 19
W20	8 0 16	1°58'45	18°11	11°D49	27°14	26°14	1°57	9°54	18°57	2°52	7°30	28°50	0°11	17° 2	n.a.	W20
T 21	8 4 13	2°56'51	2♍22	11°51	28°28	26°58	2° 8	9°55	18°54	2°51	7°32	28°D50	0° 8	17° 9	n.a.	T 21
F 22	8 8 9	3°54'55	16°40	11°58	29°41	27°42	2°18	9°56	18°52	2°49	7°33	28°50	0° 5	17°16	n.a.	F 22
S 23	8 12 6	4°52'58	1♎ 1	12°11	0♒55	28°26	2°28	9°58	18°50	2°48	7°34	28°52	0° 1	17°23	n.a.	S 23
S 24	8 16 2	5°50'59	15°20	12°28	2° 9	29°10	2°38	9°59	18°47	2°47	7°36	28°53	29♌58	17°29	n.a.	S 24
M25	8 19 59	6°48'58	29°36	12°49	3°23	29°54	2°47	10° 1	18°45	2°45	7°37	28°54	29°55	17°36	n.a.	M25
T 26	8 23 55	7°46'56	13♏46	13°15	4°36	0♒37	2°57	10° 3	18°42	2°44	7°39	28°R54	29°52	17°43	n.a.	T 26
W27	8 27 52	8°44'53	27°47	13°46	5°50	1°21	3° 7	10° 5	18°40	2°43	7°40	28°53	29°49	17°49	n.a.	W27
T 28	8 31 49	9♒42'48	11♐39	14♑20	7♒ 4	2♒ 5	3♐16	10♉ 7	18♋38	2♋41	7♒41	28♌51	29♌46	17♈56	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s23	18s20	4n57	18s21	3n53	25s12	1s10	24s38	1s 7	20s33	0s12	14n23	0s49	23n24	0n49	25n 3	1n 0	5s17	16s56	11n53	11n21	2n46		n.a.
S 2	23 17	19 37	4 28	18 25	3 55	25 11	1 12	24 33	1 7	20 36	0 12	14 23	0 49	23 25	0 49	25 3	1 0	5 16	16 56	11 56	11 22	2 48		n.a.
S 3	23 10	19 43	3 44	18 31	3 55	25 9	1 13	24 29	1 7	20 38	0 13	14 23	0 49	23 25	0 49	25 3	1 0	5 15	16 56	11 59	11 23	2 50		n.a.
M 4	23 3	18 42	2 49	18 38	3 53	25 6	1 14	24 24	1 7	20 41	0 13	14 23	0 49	23 25	0 49	25 3	1 0	5 15	16 56	12 1	11 24	2 52		n.a.
T 5	22 55	16 42	1 46	18 48	3 50	25 2	1 15	24 19	1 7	20 44	0 13	14 23	0 49	23 26	0 49	25 3	1 0	5 14	16 56	12 2	11 25	2 54		n.a.
W 6	22 47	13 56	0 39	19 0	3 45	24 58	1 16	24 13	1 7	20 47	0 13	14 23	0 48	23 26	0 49	25 3	1 0	5 14	16 56	12 3	11 26	2 56		n.a.
T 7	22 39	10 34	0s28	19 13	3 38	24 52	1 17	24 7	1 7	20 49	0 13	14 23	0 48	23 27	0 50	25 3	1 0	5 13	16 56	12 3	11 28	2 58		n.a.
F 8	22 30	6 50	1 33	19 27	3 30	24 47	1 18	24 2	1 7	20 52	0 13	14 23	0 48	23 27	0 50	25 3	1 0	5 13	16 55	12 2	11 29	3 0		n.a.
S 9	22 21	2 53	2 33	19 43	3 20	24 40	1 19	23 55	1 7	20 55	0 14	14 23	0 48	23 27	0 50	25 3	1 0	5 12	16 55	12 2	11 30	3 2		n.a.
S 10	22 11	1n 8	3 26	19 59	3 9	24 32	1 19	23 49	1 6	20 57	0 14	14 23	0 48	23 28	0 50	25 3	1 0	5 12	16 55	12 1	11 31	3 4		n.a.
M11	22 1	5 5	4 10	20 16	2 57	24 24	1 20	23 42	1 6	21 0	0 14	14 23	0 48	23 28	0 50	25 3	1 0	5 11	16 55	12 1	11 32	3 6		n.a.
T 12	21 51	8 51	4 43	20 33	2 44	24 15	1 21	23 35	1 6	21 3	0 14	14 24	0 47	23 28	0 50	25 3	1 0	5 11	16 55	12 1	11 33	3 8		n.a.
W13	21 40	12 18	5 4	20 51	2 31	24 6	1 21	23 28	1 6	21 5	0 14	14 24	0 47	23 29	0 50	25 3	1 0	5 11	16 55	12 2	11 34	3 10		n.a.
T 14	21 29	15 18	5 12	21 8	2 16	23 55	1 22	23 21	1 6	21 8	0 14	14 24	0 47	23 29	0 50	25 3	1 0	5 10	16 55	12 3	11 36	3 12		n.a.
F 15	21 18	17 40	5 6	21 26	2 1	23 44	1 22	23 13	1 6	21 10	0 15	14 25	0 47	23 30	0 50	25 3	1 0	5 10	16 55	12 5	11 37	3 14		n.a.
S 16	21 6	19 13	4 44	21 43	1 46	23 33	1 23	23 5	1 6	21 12	0 15	14 25	0 47	23 30	0 50	25 3	1 0	5 9	16 55	12 7	11 38	3 16		n.a.
S 17	20 54	19 48	4 7	22 0	1 31	23 20	1 23	22 57	1 5	21 15	0 15	14 26	0 46	23 30	0 50	25 3	1 0	5 9	16 55	12 8	11 39	3 18		n.a.
M18	20 41	19 16	3 15	22 16	1 16	23 7	1 23	22 49	1 5	21 17	0 15	14 26	0 46	23 31	0 50	25 4	1 0	5 8	16 55	12 10	11 40	3 21		n.a.
T 19	20 28	17 37	2 11	22 32	1 1	22 53	1 24	22 41	1 5	21 20	0 15	14 27	0 46	23 31	0 50	25 4	1 0	5 8	16 55	12 11	11 41	3 23		n.a.
W20	20 15	14 52	0 58	22 47	0 46	22 39	1 24	22 32	1 5	21 22	0 15	14 27	0 46	23 31	0 50	25 4	1 0	5 7	16 55	12 12	11 43	3 25		n.a.
T 21	20 2	11 13	0n19	23 1	0 31	22 24	1 24	22 23	1 5	21 24	0 16	14 28	0 46	23 32	0 50	25 4	1 0	5 7	16 55	12 12	11 44	3 27		n.a.
F 22	19 48	6 53	1 37	23 15	0 17	22 8	1 24	22 14	1 4	21 26	0 16	14 28	0 46	23 32	0 49	25 4	1 0	5 6	16 54	12 11	11 45	3 29		n.a.
S 23	19 33	2 9	2 48	23 28	0 3	21 51	1 24	22 5	1 4	21 29	0 16	14 29	0 45	23 32	0 49	25 4	1 0	5 6	16 54	12 11	11 46	3 31		n.a.
S 24	19 19	2s42	3 49	23 39	0s10	21 34	1 24	21 55	1 4	21 31	0 16	14 30	0 45	23 33	0 49	25 4	1 0	5 6	16 54	12 11	11 47	3 33		n.a.
M25	19 4	7 21	4 35	23 50	0 23	21 17	1 24	21 46	1 4	21 33	0 16	14 30	0 45	23 33	0 49	25 4	1 0	5 5	16 54	12 10	11 48	3 35		n.a.
T 26	18 49	11 34	5 4	24 0	0 36	20 58	1 23	21 36	1 4	21 35	0 16	14 31	0 45	23 33	0 49	25 4	1 0	5 5	16 54	12 10	11 49	3 37		n.a.
W27	18 33	15 5	5 15	24 8	0 47	20 40	1 23	21 26	1 3	21 37	0 17	14 32	0 45	23 34	0 49	25 4	1 0	5 4	16 54	12 10	11 51	3 39		n.a.
T 28	18s18	17s43	5n 8	24s16	0s59	20s20	1s23	21s15	1s 3	21s39	0s17	14n33	0s44	23n34	0n49	25n 4	1n 0	5s 4	16s54	12n11	11n52	3n41		n.a.

Julian Day Number = 323277.5, Delta T = 28h39m29s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°41'22, Lahiri = -56°34'22 Julian Calendar 1 Feb. 3828 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3828 BCE

The year -3827 astronomical counting style corresponds to year 3828 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3828 BCE (-3827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 35 45	10♒40'41	25♐19	14♑58	8♒18	2♒48	3♐25	10♉ 9	18°R35	2°R40	7♒43	28°R49	29♌42	18♈ 3	n.a.	F 1
S 2	8 39 42	11°38'33	8♑47	15°41	9°32	3°32	3°34	10°11	18♋33	2♋39	7°44	28♌47	29°39	18° 9	n.a.	S 2
S 3	8 43 38	12°36'23	22° 1	16°26	10°45	4°15	3°44	10°13	18°31	2°38	7°46	28°44	29°36	18°16	n.a.	S 3
M 4	8 47 35	13°34'12	5♒ 0	17°16	11°59	4°59	3°52	10°15	18°28	2°37	7°47	28°43	29°33	18°23	n.a.	M 4
T 5	8 51 31	14°31'58	17°45	18° 8	13°13	5°42	4° 1	10°18	18°26	2°35	7°48	28°42	29°30	18°29	n.a.	T 5
W 6	8 55 28	15°29'43	0♓16	19° 4	14°27	6°26	4°10	10°20	18°24	2°34	7°50	28°D42	29°27	18°36	n.a.	W 6
T 7	8 59 24	16°27'27	12°34	20° 3	15°40	7° 9	4°19	10°23	18°22	2°33	7°51	28°42	29°23	18°43	n.a.	T 7
F 8	9 3 21	17°25'08	24°40	21° 5	16°54	7°52	4°27	10°26	18°20	2°32	7°53	28°43	29°20	18°49	n.a.	F 8
S 9	9 7 17	18°22'48	6♈37	22° 9	18° 8	8°35	4°35	10°29	18°17	2°31	7°54	28°44	29°17	18°56	n.a.	S 9
S 10	9 11 14	19°20'26	18°29	23°17	19°22	9°18	4°43	10°32	18°15	2°30	7°55	28°45	29°14	19° 3	n.a.	S 10
M11	9 15 10	20°18'02	0♉20	24°27	20°35	10° 1	4°51	10°35	18°13	2°29	7°57	28°45	29°11	19°10	n.a.	M11
T 12	9 19 7	21°15'37	12°14	25°40	21°49	10°44	4°59	10°38	18°11	2°28	7°58	28°46	29° 7	19°16	n.a.	T 12
W13	9 23 4	22°13'10	24°15	26°55	23° 3	11°27	5° 7	10°41	18° 9	2°27	7°59	28°R46	29° 4	19°23	n.a.	W13
T 14	9 27 0	23°10'41	6♊29	28°13	24°16	12°10	5°15	10°44	18° 7	2°26	8° 1	28°46	29° 1	19°30	n.a.	T 14
F 15	9 30 57	24° 8'10	18°58	29°33	25°30	12°53	5°22	10°48	18° 5	2°25	8° 2	28°45	28°58	19°36	n.a.	F 15
S 16	9 34 53	25° 5'38	1♋48	0♒55	26°44	13°36	5°30	10°51	18° 4	2°24	8° 4	28°45	28°55	19°43	n.a.	S 16
S 17	9 38 50	26° 3'04	15° 0	2°20	27°57	14°19	5°37	10°55	18° 2	2°24	8° 5	28°45	28°52	19°50	n.a.	S 17
M18	9 42 46	27° 0'29	28°37	3°48	29°11	15° 1	5°44	10°59	18° 0	2°23	8° 6	28°44	28°48	19°56	n.a.	M18
T 19	9 46 43	27°57'52	12♌36	5°17	0♓25	15°44	5°51	11° 2	17°58	2°22	8° 8	28°44	28°45	20° 3	n.a.	T 19
W20	9 50 39	28°55'14	26°55	6°49	1°38	16°27	5°57	11° 6	17°56	2°21	8° 9	28°44	28°42	20°10	n.a.	W20
T 21	9 54 36	29°52'34	11♍30	8°23	2°52	17° 9	6° 4	11°10	17°55	2°21	8°10	28°44	28°39	20°17	n.a.	T 21
F 22	9 58 33	0♓49'53	26°14	10° 0	4° 6	17°52	6°11	11°14	17°53	2°20	8°12	28°44	28°36	20°23	n.a.	F 22
S 23	10 2 29	1°47'11	11♎ 1	11°38	5°19	18°34	6°17	11°18	17°51	2°19	8°13	28°44	28°32	20°30	n.a.	S 23
S 24	10 6 26	2°44'28	25°43	13°19	6°33	19°16	6°23	11°23	17°50	2°19	8°14	28°44	28°29	20°37	n.a.	S 24
M25	10 10 22	3°41'45	10♏15	15° 2	7°47	19°59	6°29	11°27	17°48	2°18	8°15	28°43	28°26	20°43	n.a.	M25
T 26	10 14 19	4°39'00	24°32	16°48	9° 0	20°41	6°35	11°31	17°47	2°17	8°17	28°43	28°23	20°50	n.a.	T 26
W27	10 18 15	5°36'15	8♐33	18°35	10°14	21°23	6°40	11°36	17°45	2°17	8°18	28°D43	28°20	20°57	n.a.	W27
T 28	10 22 12	6°33'29	22°15	20°25	11°28	22° 5	6°46	11°40	17°44	2°16	8°19	28°43	28°17	21° 3	n.a.	T 28
F 29	10 26 8	7°30'42	5♑39	22°17	12°41	22°48	6°51	11°45	17°42	2°16	8°20	28°44	28°13	21°10	n.a.	F 29
S 30	10 30 5	8°27'55	18°47	24°11	13°55	23°30	6°57	11°49	17°41	2°15	8°22	28°45	28°10	21°17	n.a.	S 30
S 31	10 34 1	9♓25'07	1♒39	26♒ 7	15♓ 9	24♒12	7♐ 2	11♉54	17♋40	2♋15	8♒23	28♌45	28♌ 7	21♈23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s 2	19s18	4n42	24s22	1s 9	20s 0	1s22	21s 5	1s 3	21s41	0s17	14n33	0s44	23n34	0n49	25n 4	1n 0	5s 3	16s54	12n12	11n53	3n43		n.a.
S 2	17 45	19 46	4 2	24 27	1 19	19 40	1 22	20 54	1 3	21 43	0 17	14 34	0 44	23 35	0 49	25 4	1 0	5 3	16 54	12 13	11 54	3 45		n.a.
S 3	17 29	19 7	3 9	24 30	1 28	19 19	1 21	20 43	1 3	21 45	0 17	14 35	0 44	23 35	0 49	25 4	1 0	5 3	16 54	12 14	11 55	3 47		n.a.
M 4	17 12	17 28	2 7	24 33	1 37	18 57	1 21	20 32	1 2	21 47	0 18	14 36	0 44	23 35	0 49	25 4	1 0	5 2	16 54	12 14	11 56	3 49		n.a.
T 5	16 55	14 58	1 0	24 33	1 45	18 35	1 20	20 21	1 2	21 49	0 18	14 37	0 44	23 36	0 49	25 4	1 0	5 2	16 54	12 15	11 57	3 51		n.a.
W 6	16 37	11 49	0s 9	24 33	1 53	18 12	1 19	20 10	1 2	21 51	0 18	14 38	0 43	23 36	0 49	25 4	1 0	5 2	16 54	12 15	11 59	3 53		n.a.
T 7	16 20	8 12	1 16	24 31	1 59	17 49	1 19	19 58	1 2	21 53	0 18	14 39	0 43	23 36	0 49	25 4	1 0	5 1	16 55	12 15	12 0	3 55		n.a.
F 8	16 2	4 18	2 19	24 27	2 5	17 26	1 18	19 47	1 1	21 54	0 18	14 40	0 43	23 37	0 49	25 4	1 0	5 1	16 55	12 14	12 1	3 58		n.a.
S 9	15 44	0 17	3 15	24 22	2 11	17 1	1 17	19 35	1 1	21 56	0 19	14 41	0 43	23 37	0 49	25 4	1 0	5 0	16 55	12 14	12 2	4 0		n.a.
S 10	15 25	3n43	4 2	24 15	2 16	16 37	1 16	19 23	1 1	21 58	0 19	14 42	0 43	23 37	0 49	25 4	1 0	5 0	16 55	12 14	12 3	4 2		n.a.
M11	15 7	7 33	4 39	24 6	2 20	16 12	1 15	19 11	1 0	22 0	0 19	14 43	0 43	23 37	0 49	25 4	1 0	5 0	16 55	12 13	12 4	4 4		n.a.
T 12	14 48	11 6	5 4	23 56	2 24	15 47	1 14	18 59	1 0	22 1	0 19	14 45	0 42	23 38	0 49	25 4	1 0	4 59	16 55	12 13	12 5	4 6		n.a.
W13	14 29	14 14	5 16	23 44	2 27	15 21	1 13	18 46	1 0	22 3	0 19	14 46	0 42	23 38	0 49	25 4	1 0	4 59	16 55	12 13	12 7	4 8		n.a.
T 14	14 9	16 49	5 14	23 30	2 29	14 55	1 12	18 33	1 0	22 4	0 19	14 47	0 42	23 38	0 49	25 4	1 0	4 59	16 55	12 13	12 8	4 10		n.a.
F 15	13 50	18 40	4 58	23 15	2 31	14 28	1 11	18 21	0 59	22 6	0 20	14 48	0 42	23 38	0 49	25 4	1 0	4 58	16 55	12 13	12 9	4 12		n.a.
S 16	13 30	19 38	4 26	22 57	2 32	14 1	1 9	18 8	0 59	22 8	0 20	14 50	0 42	23 39	0 49	25 4	1 0	4 58	16 55	12 13	12 10	4 14		n.a.
S 17	13 10	19 35	3 40	22 38	2 32	13 34	1 8	17 55	0 59	22 9	0 20	14 51	0 42	23 39	0 49	25 4	1 0	4 58	16 55	12 14	12 11	4 16		n.a.
M18	12 50	18 24	2 40	22 17	2 32	13 6	1 7	17 42	0 58	22 11	0 20	14 52	0 41	23 39	0 49	25 4	1 0	4 57	16 55	12 14	12 12	4 18		n.a.
T 19	12 30	16 4	1 29	21 54	2 31	12 38	1 5	17 28	0 58	22 12	0 21	14 54	0 41	23 39	0 49	25 4	1 0	4 57	16 55	12 14	12 13	4 20		n.a.
W20	12 10	12 43	0 10	21 29	2 30	12 10	1 4	17 15	0 58	22 13	0 21	14 55	0 41	23 40	0 49	25 4	1 0	4 57	16 56	12 14	12 14	4 22		n.a.
T 21	11 49	8 31	1n10	21 1	2 28	11 41	1 2	17 1	0 57	22 15	0 21	14 56	0 41	23 40	0 49	25 4	1 0	4 57	16 56	12 14	12 16	4 24		n.a.
F 22	11 28	3 46	2 27	20 32	2 25	11 12	1 1	16 48	0 57	22 16	0 21	14 58	0 41	23 40	0 49	25 4	1 0	4 56	16 56	12 14	12 17	4 26		n.a.
S 23	11 7	1s12	3 34	20 1	2 22	10 43	0 59	16 34	0 57	22 17	0 21	14 59	0 41	23 40	0 49	25 4	1 0	4 56	16 56	12 14	12 18	4 28		n.a.
S 24	10 46	6 5	4 26	19 28	2 18	10 14	0 57	16 20	0 56	22 19	0 22	15 1	0 40	23 40	0 49	25 4	1 0	4 56	16 56	12 14	12 19	4 30		n.a.
M25	10 25	10 32	5 1	18 53	2 13	9 44	0 56	16 6	0 56	22 20	0 22	15 2	0 40	23 40	0 49	25 4	1 0	4 56	16 56	12 14	12 20	4 32		n.a.
T 26	10 4	14 18	5 16	18 15	2 8	9 14	0 54	15 52	0 56	22 21	0 22	15 4	0 40	23 41	0 49	25 4	1 0	4 55	16 56	12 14	12 21	4 35		n.a.
W27	9 42	17 11	5 13	17 36	2 3	8 44	0 52	15 38	0 55	22 22	0 22	15 5	0 40	23 41	0 49	25 4	1 0	4 55	16 56	12 14	12 22	4 37		n.a.
T 28	9 21	19 1	4 51	16 55	1 57	8 14	0 50	15 23	0 55	22 24	0 22	15 7	0 40	23 41	0 49	25 4	1 0	4 55	16 57	12 14	12 24	4 39		n.a.
F 29	8 59	19 44	4 14	16 11	1 50	7 43	0 48	15 9	0 55	22 25	0 23	15 8	0 40	23 41	0 49	25 4	1 0	4 55	16 57	12 14	12 25	4 41		n.a.
S 30	8 37	19 22	3 24	15 26	1 43	7 12	0 46	14 54	0 54	22 26	0 23	15 10	0 40	23 41	0 49	25 4	1 0	4 54	16 57	12 14	12 26	4 43		n.a.
S 31	8s15	17s59	2n25	14s38	1s35	6s41	0s45	14s40	0s54	22s27	0s23	15n12	0s39	23n41	0n49	25n 4	1n 0	4s54	16s57	12n13	12n27	4n45		n.a.

Julian Day Number = 323305.5, Delta T = 28h39m26s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°41'19, Lahiri = -56°34'19 Julian Calendar 1 March 3828 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3828 BCE

The year -3827 astronomical counting style corresponds to year 3828 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3828 BCE (-3827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 37 58	10♓22'18	14♒17	28♒ 5	16♓22	24♒54	7♐ 6	11♉59	17°R39	2°R15	8♒24	28♌46	28♌ 4	21♈30	n.a.	M 1
T 2	10 41 55	11°19'28	26°43	0♓ 5	17°36	25°36	7°11	12° 4	17♋37	2♋14	8°25	28°R47	28° 1	21°37	n.a.	T 2
W 3	10 45 51	12°16'38	8♓59	2° 8	18°50	26°17	7°16	12° 9	17°36	2°14	8°27	28°46	27°58	21°44	n.a.	W 3
T 4	10 49 48	13°13'46	21° 5	4°11	20° 3	26°59	7°20	12°14	17°35	2°13	8°28	28°45	27°54	21°50	n.a.	T 4
F 5	10 53 44	14°10'54	3♈ 5	6°17	21°17	27°41	7°24	12°19	17°34	2°13	8°29	28°44	27°51	21°57	n.a.	F 5
S 6	10 57 41	15° 8'01	14°58	8°24	22°30	28°23	7°28	12°24	17°33	2°13	8°30	28°42	27°48	22° 4	n.a.	S 6
S 7	11 1 37	16° 5'07	26°49	10°32	23°44	29° 4	7°32	12°30	17°32	2°13	8°31	28°39	27°45	22°10	n.a.	S 7
M 8	11 5 34	17° 2'13	8♉40	12°42	24°58	29°46	7°36	12°35	17°31	2°13	8°32	28°36	27°42	22°17	n.a.	M 8
T 9	11 9 30	17°59'17	20°34	14°52	26°11	0♓27	7°39	12°40	17°30	2°12	8°34	28°34	27°38	22°24	n.a.	T 9
W10	11 13 27	18°56'21	2♊34	17° 3	27°25	1° 9	7°42	12°46	17°30	2°12	8°35	28°32	27°35	22°30	n.a.	W10
T 11	11 17 24	19°53'24	14°46	19°14	28°38	1°50	7°45	12°51	17°29	2°12	8°36	28°D31	27°32	22°37	n.a.	T 11
F 12	11 21 20	20°50'26	27°13	21°25	29°52	2°32	7°48	12°57	17°28	2°12	8°37	28°31	27°29	22°44	n.a.	F 12
S 13	11 25 17	21°47'28	9♋59	23°37	1♈ 6	3°13	7°51	13° 3	17°27	2°D12	8°38	28°32	27°26	22°51	n.a.	S 13
S 14	11 29 13	22°44'29	23° 8	25°47	2°19	3°54	7°54	13° 8	17°27	2°12	8°39	28°33	27°23	22°57	n.a.	S 14
M15	11 33 10	23°41'29	6♌43	27°57	3°33	4°36	7°56	13°14	17°26	2°12	8°40	28°35	27°19	23° 4	n.a.	M15
T 16	11 37 6	24°38'28	20°45	0♈ 6	4°46	5°17	7°58	13°20	17°26	2°12	8°41	28°36	27°16	23°11	n.a.	T 16
W17	11 41 3	25°35'27	5♍12	2°14	6° 0	5°58	8° 0	13°26	17°25	2°12	8°42	28°R36	27°13	23°17	n.a.	W17
T 18	11 45 0	26°32'25	20° 0	4°21	7°13	6°39	8° 2	13°32	17°25	2°13	8°43	28°35	27°10	23°24	n.a.	T 18
F 19	11 48 56	27°29'23	5♎ 3	6°26	8°27	7°20	8° 4	13°38	17°25	2°13	8°44	28°32	27° 7	23°31	n.a.	F 19
S 20	11 52 53	28°26'21	20°11	8°29	9°41	8° 1	8° 5	13°44	17°24	2°13	8°45	28°29	27° 3	23°37	n.a.	S 20
S 21	11 56 49	29°23'18	5♏15	10°31	10°54	8°42	8° 6	13°50	17°24	2°13	8°46	28°25	27° 0	23°44	n.a.	S 21
M22	12 0 46	0♈20'16	20° 6	12°31	12° 8	9°23	8° 7	13°56	17°24	2°13	8°47	28°20	26°57	23°51	n.a.	M22
T 23	12 4 42	1°17'14	4♐38	14°28	13°21	10° 4	8° 8	14° 2	17°24	2°14	8°48	28°17	26°54	23°58	n.a.	T 23
W24	12 8 39	2°14'12	18°46	16°24	14°35	10°44	8° 9	14° 9	17°24	2°14	8°49	28°15	26°51	24° 4	n.a.	W24
T 25	12 12 36	3°11'10	2♑28	18°18	15°48	11°25	8° 9	14°15	17°D24	2°14	8°50	28°D14	26°48	24°11	n.a.	T 25
F 26	12 16 32	4° 8'09	15°47	20°10	17° 2	12° 6	8°10	14°21	17°24	2°15	8°51	28°15	26°44	24°18	n.a.	F 26
S 27	12 20 29	5° 5'08	28°44	21°59	18°15	12°46	8°R10	14°28	17°24	2°15	8°52	28°16	26°41	24°24	n.a.	S 27
S 28	12 24 25	6° 2'07	11♒22	23°46	19°29	13°27	8°10	14°34	17°24	2°16	8°52	28°18	26°38	24°31	n.a.	S 28
M29	12 28 22	6°59'06	23°46	25°32	20°42	14° 8	8°10	14°41	17°24	2°16	8°53	28°R19	26°35	24°38	n.a.	M29
T 30	12 32 18	7♈56'06	5♓58	27♈15	21♈56	14♓48	8♐ 9	14♉48	17♋24	2♋17	8♒54	28♌18	26♌32	24♈44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s53	15s43	1n19	13s49	1s27	6s10	0s43	14s25	0s54	22s28	0s23	15n13	0s39	23n42	0n49	25n 4	1n 0	4s54	16s57	12n13	12n28	4n47		n.a.
T 2	7 31	12 46	0 11	12 57	1 18	5 39	0 40	14 10	0 53	22 29	0 24	15 15	0 39	23 42	0 49	25 4	1 0	4 54	16 57	12 13	12 29	4 49		n.a.
W 3	7 8	9 17	0s56	12 4	1 9	5 7	0 38	13 55	0 53	22 30	0 24	15 17	0 39	23 42	0 49	25 4	1 0	4 54	16 58	12 13	12 30	4 51		n.a.
T 4	6 46	5 28	2 0	11 9	0 59	4 36	0 36	13 40	0 53	22 31	0 24	15 18	0 39	23 42	0 49	25 4	1 0	4 53	16 58	12 13	12 31	4 53		n.a.
F 5	6 23	1 28	2 59	10 13	0 50	4 4	0 34	13 25	0 52	22 32	0 24	15 20	0 39	23 42	0 49	25 4	1 0	4 53	16 58	12 14	12 33	4 55		n.a.
S 6	6 1	2n33	3 48	9 15	0 40	3 32	0 32	13 10	0 52	22 33	0 24	15 22	0 38	23 42	0 49	25 4	1 0	4 53	16 58	12 15	12 34	4 57		n.a.
S 7	5 38	6 27	4 28	8 16	0 29	3 1	0 30	12 54	0 51	22 34	0 25	15 24	0 38	23 42	0 49	25 4	1 0	4 53	16 58	12 16	12 35	4 59		n.a.
M 8	5 15	10 6	4 56	7 16	0 19	2 29	0 28	12 39	0 51	22 35	0 25	15 26	0 38	23 42	0 48	25 4	1 0	4 53	16 59	12 17	12 36	5 1		n.a.
T 9	4 52	13 22	5 12	6 15	0 9	1 57	0 25	12 24	0 51	22 35	0 25	15 27	0 38	23 42	0 48	25 4	1 0	4 53	16 59	12 17	12 37	5 3		n.a.
W10	4 29	16 6	5 14	5 13	0n 2	1 24	0 23	12 8	0 50	22 36	0 25	15 29	0 38	23 43	0 48	25 4	1 0	4 53	16 59	12 18	12 38	5 5		n.a.
T 11	4 6	18 11	5 3	4 11	0 12	0 52	0 21	11 53	0 50	22 37	0 26	15 31	0 38	23 43	0 48	25 4	1 0	4 52	16 59	12 18	12 39	5 7		n.a.
F 12	3 43	19 27	4 37	3 9	0 23	0 20	0 19	11 37	0 49	22 38	0 26	15 33	0 38	23 43	0 48	25 4	1 0	4 52	16 59	12 18	12 40	5 10		n.a.
S 13	3 20	19 46	3 57	2 6	0 33	0n12	0 16	11 21	0 49	22 38	0 26	15 35	0 37	23 43	0 48	25 4	1 0	4 52	17 0	12 18	12 42	5 12		n.a.
S 14	2 57	19 2	3 3	1 4	0 43	0 44	0 14	11 6	0 49	22 39	0 26	15 37	0 37	23 43	0 48	25 4	1 0	4 52	17 0	12 18	12 43	5 14		n.a.
M15	2 34	17 12	1 58	0 3	0 52	1 16	0 12	10 50	0 48	22 40	0 27	15 39	0 37	23 43	0 48	25 4	1 0	4 52	17 0	12 17	12 44	5 16		n.a.
T 16	2 11	14 17	0 43	0n58	1 1	1 48	0 9	10 34	0 48	22 40	0 27	15 41	0 37	23 43	0 48	25 4	1 0	4 52	17 0	12 17	12 45	5 18		n.a.
W17	1 48	10 25	0n36	1 59	1 10	2 20	0 7	10 18	0 47	22 41	0 27	15 43	0 37	23 43	0 48	25 4	0 59	4 52	17 1	12 17	12 46	5 20		n.a.
T 18	1 25	5 49	1 55	2 58	1 18	2 52	0 4	10 2	0 47	22 41	0 27	15 45	0 37	23 43	0 48	25 4	0 59	4 52	17 1	12 17	12 47	5 22		n.a.
F 19	1 1	0 47	3 7	3 56	1 26	3 24	0 2	9 46	0 46	22 42	0 28	15 46	0 37	23 43	0 48	25 4	0 59	4 52	17 1	12 18	12 48	5 24		n.a.
S 20	0 38	4s19	4 6	4 52	1 33	3 56	0n 0	9 30	0 46	22 42	0 28	15 48	0 37	23 43	0 48	25 4	0 59	4 52	17 1	12 19	12 49	5 26		n.a.
S 21	0 15	9 7	4 48	5 47	1 40	4 28	0 3	9 14	0 45	22 43	0 28	15 50	0 36	23 43	0 48	25 4	0 59	4 52	17 2	12 21	12 50	5 28		n.a.
M22	0n 8	13 17	5 9	6 41	1 45	5 0	0 5	8 57	0 45	22 43	0 28	15 52	0 36	23 43	0 48	25 3	0 59	4 52	17 2	12 22	12 52	5 30		n.a.
T 23	0 32	16 33	5 11	7 33	1 51	5 32	0 8	8 41	0 45	22 44	0 29	15 55	0 36	23 43	0 48	25 3	0 59	4 52	17 2	12 23	12 53	5 32		n.a.
W24	0 55	18 44	4 53	8 23	1 55	6 3	0 10	8 25	0 44	22 44	0 29	15 57	0 36	23 43	0 48	25 3	0 59	4 52	17 2	12 24	12 54	5 34		n.a.
T 25	1 18	19 45	4 19	9 12	2 0	6 34	0 13	8 9	0 44	22 44	0 29	15 59	0 36	23 43	0 48	25 3	0 59	4 52	17 3	12 24	12 55	5 36		n.a.
F 26	1 41	19 38	3 31	9 58	2 3	7 6	0 15	7 52	0 43	22 45	0 29	16 1	0 36	23 43	0 48	25 3	0 59	4 52	17 3	12 24	12 56	5 38		n.a.
S 27	2 4	18 27	2 34	10 43	2 6	7 37	0 17	7 36	0 43	22 45	0 30	16 3	0 36	23 43	0 48	25 3	0 59	4 52	17 3	12 24	12 57	5 40		n.a.
S 28	2 28	16 23	1 31	11 27	2 8	8 8	0 20	7 19	0 42	22 45	0 30	16 5	0 36	23 43	0 48	25 3	0 59	4 52	17 4	12 23	12 58	5 42		n.a.
M29	2 51	13 34	0 25	12 8	2 9	8 38	0 22	7 3	0 42	22 45	0 30	16 7	0 35	23 43	0 48	25 3	0 59	4 52	17 4	12 23	12 59	5 45		n.a.
T 30	3n14	10s13	0s42	12n47	2n10	9n 9	0n25	6s47	0s41	22s46	0s30	16n 9	0s35	23n42	0n48	25n 3	0n59	4s52	17s 4	12n23	13n 1	5n47		n.a.

Julian Day Number = 323336.5, Delta T = 28h39m23s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°41'14, Lahiri = -56°34'14 Julian Calendar 1 Apr. 3828 BCE == Greg. Calendar 1 March 3828 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3828 BCE (-3827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 36 15	8♈53'05	18♓ 1	28♈56	23♈10	15♓28	8°R 8	14♉54	17♋24	2♋17	8♒55	28°R16	26♌29	24♈51	n.a.	W 1
T 2	12 40 12	9°50'06	29°58	0♉34	24°23	16° 9	8♐ 8	15° 1	17°25	2°18	8°56	28♌13	26°25	24°58	n.a.	T 2
F 3	12 44 8	10°47'06	11♈51	2°11	25°37	16°49	8° 7	15° 8	17°25	2°18	8°56	28° 7	26°22	25° 5	n.a.	F 3
S 4	12 48 5	11°44'07	23°42	3°45	26°50	17°30	8° 5	15°14	17°26	2°19	8°57	28° 0	26°19	25°11	n.a.	S 4
S 5	12 52 1	12°41'07	5♉33	5°18	28° 4	18°10	8° 4	15°21	17°26	2°20	8°58	27°51	26°16	25°18	n.a.	S 5
M 6	12 55 58	13°38'09	17°25	6°48	29°17	18°50	8° 2	15°28	17°27	2°21	8°59	27°43	26°13	25°25	n.a.	M 6
T 7	12 59 54	14°35'10	29°21	8°15	0♉31	19°30	8° 0	15°35	17°27	2°21	8°59	27°35	26° 9	25°31	n.a.	T 7
W 8	13 3 51	15°32'12	11♊23	9°41	1°44	20°10	7°58	15°42	17°28	2°22	9° 0	27°29	26° 6	25°38	n.a.	W 8
T 9	13 7 48	16°29'13	23°35	11° 4	2°58	20°50	7°56	15°49	17°29	2°23	9° 1	27°24	26° 3	25°45	n.a.	T 9
F 10	13 11 44	17°26'16	6♋ 0	12°25	4°11	21°30	7°54	15°56	17°29	2°24	9° 1	27°22	26° 0	25°51	n.a.	F 10
S 11	13 15 41	18°23'18	18°42	13°43	5°25	22°10	7°51	16° 3	17°30	2°25	9° 2	27°D21	25°57	25°58	n.a.	S 11
S 12	13 19 37	19°20'20	1♌46	15° 0	6°38	22°50	7°49	16°10	17°31	2°25	9° 2	27°22	25°54	26° 5	n.a.	S 12
M13	13 23 34	20°17'23	15°14	16°13	7°52	23°30	7°46	16°17	17°32	2°26	9° 3	27°23	25°50	26°12	n.a.	M13
T 14	13 27 30	21°14'26	29° 9	17°24	9° 5	24°10	7°43	16°24	17°33	2°27	9° 3	27°R23	25°47	26°18	n.a.	T 14
W15	13 31 27	22°11'30	13♍32	18°33	10°19	24°49	7°39	16°31	17°34	2°28	9° 4	27°22	25°44	26°25	n.a.	W15
T 16	13 35 24	23° 8'34	28°20	19°39	11°32	25°29	7°36	16°38	17°35	2°29	9° 5	27°19	25°41	26°32	n.a.	T 16
F 17	13 39 20	24° 5'38	13♎27	20°42	12°46	26° 9	7°32	16°46	17°36	2°30	9° 5	27°13	25°38	26°38	n.a.	F 17
S 18	13 43 17	25° 2'43	28°44	21°42	13°59	26°48	7°28	16°53	17°37	2°31	9° 5	27° 6	25°34	26°45	n.a.	S 18
S 19	13 47 13	25°59'49	14♏ 1	22°39	15°12	27°28	7°24	17° 0	17°38	2°33	9° 6	26°58	25°31	26°52	n.a.	S 19
M20	13 51 10	26°56'56	29° 7	23°33	16°26	28° 7	7°20	17° 7	17°40	2°34	9° 6	26°49	25°28	26°59	n.a.	M20
T 21	13 55 6	27°54'04	13♐52	24°24	17°39	28°47	7°16	17°15	17°41	2°35	9° 7	26°42	25°25	27° 5	n.a.	T 21
W22	13 59 3	28°51'13	28°10	25°11	18°53	29°26	7°11	17°22	17°42	2°36	9° 7	26°36	25°22	27°12	n.a.	W22
T 23	14 3 0	29°48'24	11♑59	25°55	20° 6	0♈ 6	7° 7	17°29	17°44	2°37	9° 8	26°33	25°19	27°19	n.a.	T 23
F 24	14 6 56	0♉45'35	25°19	26°35	21°20	0°45	7° 2	17°37	17°45	2°38	9° 8	26°D31	25°15	27°25	n.a.	F 24
S 25	14 10 53	1°42'48	8♒14	27°12	22°33	1°24	6°57	17°44	17°47	2°40	9° 8	26°31	25°12	27°32	n.a.	S 25
S 26	14 14 49	2°40'02	20°47	27°44	23°46	2° 3	6°52	17°52	17°48	2°41	9° 9	26°R32	25° 9	27°39	n.a.	S 26
M27	14 18 46	3°37'17	3♓ 4	28°13	25° 0	2°43	6°46	17°59	17°50	2°42	9° 9	26°32	25° 6	27°45	n.a.	M27
T 28	14 22 42	4°34'34	15° 8	28°37	26°13	3°22	6°41	18° 7	17°51	2°44	9° 9	26°30	25° 3	27°52	n.a.	T 28
W29	14 26 39	5°31'51	27° 4	28°56	27°27	4° 1	6°35	18°14	17°53	2°45	9° 9	26°26	25° 0	27°59	n.a.	W29
T 30	14 30 36	6°29'11	8♈56	29°11	28°40	4°40	6°30	18°22	17°55	2°46	9°10	26°20	24°56	28° 6	n.a.	T 30
F 31	14 34 32	7♉26'31	20♈46	29♉21	29♉53	5♈19	6♐24	18♉29	17♋57	2♋48	9♒10	26♌10	24♌53	28♈12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n37	6s28	1s45	13n25	2n10	9n39	0n27	6s30	0s41	22s46	0s31	16n11	0s35	23n42	0n48	25n 3	0n59	4s52	17s 4	12n24	13n 2	5n49		n.a.
T 2	4 0	2 30	2 43	14 0	2 10	10 9	0 29	6 14	0 40	22 46	0 31	16 13	0 35	23 42	0 48	25 3	0 59	4 52	17 5	12 25	13 3	5 51		n.a.
F 3	4 23	1n33	3 34	14 34	2 9	10 39	0 32	5 57	0 40	22 46	0 31	16 15	0 35	23 42	0 48	25 3	0 59	4 52	17 5	12 27	13 4	5 53		n.a.
S 4	4 46	5 30	4 15	15 6	2 7	11 9	0 34	5 40	0 39	22 46	0 31	16 18	0 35	23 42	0 48	25 3	0 59	4 52	17 5	12 30	13 5	5 55		n.a.
S 5	5 8	9 15	4 45	15 36	2 5	11 38	0 36	5 24	0 39	22 46	0 32	16 20	0 35	23 42	0 47	25 3	0 59	4 52	17 6	12 32	13 6	5 57		n.a.
M 6	5 31	12 39	5 3	16 4	2 2	12 7	0 39	5 7	0 38	22 46	0 32	16 22	0 35	23 42	0 47	25 3	0 59	4 52	17 6	12 35	13 7	5 59		n.a.
T 7	5 54	15 33	5 8	16 30	1 59	12 36	0 41	4 51	0 38	22 46	0 32	16 24	0 34	23 42	0 47	25 3	0 59	4 52	17 6	12 38	13 8	6 1		n.a.
W 8	6 17	17 49	4 59	16 55	1 55	13 4	0 43	4 34	0 37	22 46	0 32	16 26	0 34	23 42	0 47	25 3	0 59	4 52	17 7	12 40	13 9	6 3		n.a.
T 9	6 39	19 20	4 36	17 18	1 50	13 32	0 46	4 17	0 37	22 46	0 33	16 28	0 34	23 42	0 47	25 3	0 59	4 52	17 7	12 42	13 10	6 5		n.a.
F 10	7 1	19 56	4 1	17 39	1 45	14 0	0 48	4 1	0 36	22 46	0 33	16 31	0 34	23 41	0 47	25 3	0 59	4 53	17 7	12 43	13 12	6 7		n.a.
S 11	7 24	19 34	3 13	17 58	1 39	14 28	0 50	3 44	0 36	22 45	0 33	16 33	0 34	23 41	0 47	25 3	0 59	4 53	17 8	12 43	13 13	6 9		n.a.
S 12	7 46	18 8	2 13	18 15	1 33	14 55	0 52	3 27	0 35	22 45	0 33	16 35	0 34	23 41	0 47	25 3	0 59	4 53	17 8	12 43	13 14	6 11		n.a.
M13	8 8	15 40	1 5	18 31	1 26	15 22	0 54	3 11	0 35	22 45	0 34	16 37	0 34	23 41	0 47	25 3	0 59	4 53	17 8	12 43	13 15	6 13		n.a.
T 14	8 30	12 14	0n10	18 45	1 19	15 48	0 56	2 54	0 34	22 45	0 34	16 39	0 34	23 41	0 47	25 3	0 59	4 53	17 9	12 43	13 16	6 15		n.a.
W15	8 52	7 57	1 26	18 57	1 11	16 14	0 58	2 38	0 34	22 44	0 34	16 42	0 34	23 41	0 47	25 3	0 59	4 53	17 9	12 43	13 17	6 17		n.a.
T 16	9 14	3 5	2 38	19 7	1 3	16 39	1 0	2 21	0 33	22 44	0 34	16 44	0 33	23 40	0 47	25 3	0 59	4 53	17 9	12 44	13 18	6 19		n.a.
F 17	9 35	2s 4	3 41	19 16	0 54	17 5	1 2	2 4	0 33	22 44	0 35	16 46	0 33	23 40	0 47	25 3	0 59	4 54	17 10	12 46	13 19	6 22		n.a.
S 18	9 57	7 9	4 29	19 24	0 44	17 29	1 4	1 48	0 32	22 43	0 35	16 48	0 33	23 40	0 47	25 3	0 59	4 54	17 10	12 48	13 20	6 24		n.a.
S 19	10 18	11 46	4 57	19 29	0 34	17 53	1 6	1 31	0 32	22 43	0 35	16 50	0 33	23 40	0 47	25 3	0 59	4 54	17 10	12 51	13 22	6 26		n.a.
M20	10 39	15 33	5 4	19 33	0 24	18 17	1 8	1 14	0 31	22 42	0 35	16 53	0 33	23 40	0 47	25 3	0 59	4 54	17 11	12 54	13 23	6 28		n.a.
T 21	11 1	18 16	4 51	19 36	0 13	18 40	1 10	0 58	0 31	22 42	0 36	16 55	0 33	23 39	0 47	25 3	0 59	4 54	17 11	12 57	13 24	6 30		n.a.
W22	11 21	19 44	4 20	19 37	0 2	19 3	1 12	0 41	0 30	22 41	0 36	16 57	0 33	23 39	0 47	25 2	0 59	4 55	17 11	12 59	13 25	6 32		n.a.
T 23	11 42	19 58	3 35	19 36	0s10	19 26	1 14	0 25	0 30	22 41	0 36	16 59	0 33	23 39	0 47	25 2	0 59	4 55	17 12	13 0	13 26	6 34		n.a.
F 24	12 3	19 3	2 39	19 34	0 22	19 47	1 15	0 8	0 29	22 40	0 36	17 2	0 33	23 39	0 47	25 2	0 59	4 55	17 12	13 1	13 27	6 36		n.a.
S 25	12 23	17 9	1 36	19 30	0 34	20 9	1 17	0n 8	0 29	22 40	0 37	17 4	0 32	23 39	0 47	25 2	0 59	4 55	17 12	13 1	13 28	6 38		n.a.
S 26	12 44	14 28	0 31	19 26	0 47	20 29	1 19	0 25	0 28	22 39	0 37	17 6	0 32	23 38	0 47	25 2	0 59	4 55	17 13	13 0	13 29	6 40		n.a.
M27	13 4	11 12	0s35	19 19	1 0	20 49	1 20	0 41	0 27	22 38	0 37	17 8	0 32	23 38	0 47	25 2	0 59	4 56	17 13	13 0	13 30	6 42		n.a.
T 28	13 23	7 30	1 37	19 12	1 14	21 9	1 22	0 58	0 27	22 38	0 37	17 10	0 32	23 38	0 47	25 2	0 59	4 56	17 13	13 1	13 31	6 44		n.a.
W29	13 43	3 33	2 35	19 3	1 27	21 28	1 23	1 14	0 26	22 37	0 38	17 13	0 32	23 37	0 47	25 2	0 59	4 56	17 14	13 2	13 32	6 46		n.a.
T 30	14 3	0n30	3 25	18 53	1 41	21 46	1 24	1 31	0 26	22 36	0 38	17 15	0 32	23 37	0 47	25 2	0 59	4 56	17 14	13 5	13 34	6 48		n.a.
F 31	14n22	4n32	4s 6	18n41	1s55	22n 4	1n26	1n47	0s25	22s35	0s38	17n17	0s32	23n37	0n47	25n 2	0n59	4s57	17s14	13n 8	13n35	6n50		n.a.

Julian Day Number = 323366.5, Delta T = 28h39m20s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°41'10, Lahiri = -56°34'10 Julian Calendar 1 May 3828 BCE == Greg. Calendar 31 March 3828 BCE

The year -3827 astronomical counting style corresponds to year 3828 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3828 BCE (-3827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 38 29	8♉23'53	2♉37	29°R26	1♊ 7	5♈58	6°R18	18♉37	17♋59	2♋49	9♒10	25°R59	24♌50	28♈19	n.a.	S 1
S 2	14 42 25	9°21'16	14°30	29♉26	2°20	6°37	6♐12	18°44	18° 0	2°51	9°10	25♌46	24°47	28°26	n.a.	S 2
M 3	14 46 22	10°18'40	26°27	29°21	3°34	7°16	6° 5	18°52	18° 2	2°52	9°10	25°33	24°44	28°32	n.a.	M 3
T 4	14 50 18	11°16'05	8♊29	29°10	4°47	7°54	5°59	18°59	18° 4	2°54	9°10	25°20	24°40	28°39	n.a.	T 4
W 5	14 54 15	12°13'32	20°38	28°55	6° 0	8°33	5°52	19° 7	18° 6	2°55	9°10	25°10	24°37	28°46	n.a.	W 5
T 6	14 58 12	13°11'00	2♋55	28°34	7°14	9°12	5°46	19°15	18° 8	2°57	9°11	25° 2	24°34	28°53	n.a.	T 6
F 7	15 2 8	14° 8'29	15°24	28° 8	8°27	9°51	5°39	19°22	18°11	2°59	9°11	24°56	24°31	28°59	n.a.	F 7
S 8	15 6 5	15° 5'59	28° 7	27°37	9°40	10°29	5°32	19°30	18°13	3° 0	9°11	24°53	24°28	29° 6	n.a.	S 8
S 9	15 10 1	16° 3'31	11♌ 8	27° 2	10°54	11° 8	5°25	19°37	18°15	3° 2	9°R11	24°53	24°25	29°13	n.a.	S 9
M10	15 13 58	17° 1'03	24°30	26°23	12° 7	11°46	5°18	19°45	18°17	3° 4	9°11	24°53	24°21	29°19	n.a.	M10
T 11	15 17 54	17°58'37	8♍16	25°40	13°20	12°25	5°11	19°53	18°20	3° 5	9°11	24°52	24°18	29°26	n.a.	T 11
W12	15 21 51	18°56'12	22°27	24°54	14°33	13° 3	5° 4	20° 0	18°22	3° 7	9°11	24°50	24°15	29°33	n.a.	W12
T 13	15 25 48	19°53'48	7♎ 4	24° 6	15°47	13°42	4°57	20° 8	18°24	3° 9	9°10	24°46	24°12	29°40	n.a.	T 13
F 14	15 29 44	20°51'25	22° 1	23°16	17° 0	14°20	4°49	20°15	18°27	3°10	9°10	24°39	24° 9	29°46	n.a.	F 14
S 15	15 33 41	21°49'04	7♏11	22°27	18°13	14°58	4°42	20°23	18°29	3°12	9°10	24°30	24° 5	29°53	n.a.	S 15
S 16	15 37 37	22°46'45	22°25	21°37	19°26	15°36	4°34	20°31	18°32	3°14	9°10	24°19	24° 2	29°59	n.a.	S 16
M17	15 41 34	23°44'27	7♐32	20°49	20°40	16°15	4°27	20°38	18°34	3°16	9°10	24° 8	23°59	0♉ 6	n.a.	M17
T 18	15 45 30	24°42'11	22°21	20° 4	21°53	16°53	4°19	20°46	18°37	3°18	9°10	23°58	23°56	0°13	n.a.	T 18
W19	15 49 27	25°39'57	6♑45	19°22	23° 6	17°31	4°11	20°53	18°39	3°19	9°10	23°51	23°53	0°20	n.a.	W19
T 20	15 53 24	26°37'45	20°41	18°44	24°19	18° 9	4° 4	21° 1	18°42	3°21	9° 9	23°45	23°50	0°27	n.a.	T 20
F 21	15 57 20	27°35'35	4♒ 6	18°11	25°32	18°47	3°56	21° 9	18°45	3°23	9° 9	23°43	23°46	0°33	n.a.	F 21
S 22	16 1 17	28°33'27	17° 4	17°45	26°45	19°25	3°48	21°16	18°47	3°25	9° 9	23°42	23°43	0°40	n.a.	S 22
S 23	16 5 13	29°31'21	29°39	17°24	27°58	20° 3	3°40	21°24	18°50	3°27	9° 9	23°42	23°40	0°47	n.a.	S 23
M24	16 9 10	0♊29'17	11♓55	17°11	29°12	20°40	3°32	21°31	18°53	3°29	9° 8	23°41	23°37	0°53	n.a.	M24
T 25	16 13 6	1°27'15	23°57	17°D 5	0♋25	21°18	3°24	21°39	18°56	3°31	9° 8	23°40	23°34	1° 0	n.a.	T 25
W26	16 17 3	2°25'15	5♈52	17° 7	1°38	21°56	3°17	21°46	18°59	3°33	9° 8	23°36	23°31	1° 7	n.a.	W26
T 27	16 20 59	3°23'17	17°42	17°16	2°51	22°34	3° 9	21°54	19° 2	3°35	9° 7	23°29	23°27	1°14	n.a.	T 27
F 28	16 24 56	4°21'21	29°32	17°34	4° 4	23°11	3° 1	22° 1	19° 4	3°37	9° 7	23°20	23°24	1°20	n.a.	F 28
S 29	16 28 52	5°19'28	11♉25	18° 0	5°17	23°49	2°53	22° 9	19° 7	3°39	9° 6	23° 8	23°21	1°27	n.a.	S 29
S 30	16 32 49	6♊17'36	23♉23	18♉34	6♋30	24♈27	2♐45	22♉16	19♋10	3♋41	9♒ 6	22♌55	23♌18	1♉34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n41	8n23	4s37	18n29	2s 9	22n21	1n27	2n 3	0s25	22s34	0s38	17n19	0s32	23n37	0n46	25n 2	0n59	4s57	17s15	13n12	13n36	6n52		n.a.
S 2	15 0	11 56	4 55	18 15	2 23	22 38	1 28	2 20	0 24	22 34	0 39	17 22	0 32	23 36	0 46	25 2	0 59	4 57	17 15	13 16	13 37	6 54		n.a.
M 3	15 18	15 1	5 1	18 1	2 36	22 54	1 29	2 36	0 23	22 33	0 39	17 24	0 32	23 36	0 46	25 2	0 59	4 58	17 15	13 21	13 38	6 56		n.a.
T 4	15 37	17 29	4 53	17 45	2 50	23 9	1 30	2 52	0 23	22 32	0 39	17 26	0 32	23 36	0 46	25 2	0 59	4 58	17 16	13 25	13 39	6 58		n.a.
W 5	15 55	19 13	4 32	17 29	3 3	23 23	1 31	3 8	0 22	22 31	0 39	17 28	0 31	23 35	0 46	25 2	0 59	4 58	17 16	13 29	13 40	7 1		n.a.
T 6	16 13	20 5	3 58	17 12	3 16	23 37	1 32	3 25	0 22	22 30	0 40	17 30	0 31	23 35	0 46	25 2	0 59	4 59	17 17	13 32	13 41	7 3		n.a.
F 7	16 31	19 59	3 13	16 55	3 27	23 51	1 33	3 41	0 21	22 29	0 40	17 33	0 31	23 35	0 46	25 2	0 59	4 59	17 17	13 34	13 42	7 5		n.a.
S 8	16 48	18 52	2 17	16 37	3 38	24 3	1 34	3 57	0 20	22 28	0 40	17 35	0 31	23 34	0 46	25 2	0 59	4 59	17 17	13 35	13 43	7 7		n.a.
S 9	17 5	16 45	1 12	16 19	3 49	24 15	1 35	4 13	0 20	22 27	0 40	17 37	0 31	23 34	0 46	25 2	0 59	5 0	17 18	13 35	13 44	7 9		n.a.
M10	17 22	13 41	0 2	16 1	3 57	24 26	1 36	4 29	0 19	22 26	0 40	17 39	0 31	23 34	0 46	25 2	0 59	5 0	17 18	13 35	13 46	7 11		n.a.
T 11	17 39	9 46	1n10	15 44	4 5	24 36	1 36	4 45	0 19	22 25	0 41	17 41	0 31	23 33	0 46	25 2	0 59	5 0	17 18	13 35	13 47	7 13		n.a.
W12	17 55	5 13	2 20	15 27	4 11	24 46	1 37	5 1	0 18	22 23	0 41	17 44	0 31	23 33	0 46	25 2	0 59	5 1	17 19	13 36	13 48	7 15		n.a.
T 13	18 11	0 13	3 23	15 10	4 16	24 55	1 37	5 17	0 17	22 22	0 41	17 46	0 31	23 33	0 46	25 1	0 59	5 1	17 19	13 37	13 49	7 17		n.a.
F 14	18 27	4s53	4 14	14 55	4 19	25 3	1 38	5 32	0 17	22 21	0 41	17 48	0 31	23 32	0 46	25 1	0 59	5 1	17 19	13 39	13 50	7 19		n.a.
S 15	18 43	9 46	4 47	14 41	4 20	25 11	1 38	5 48	0 16	22 20	0 42	17 50	0 31	23 32	0 46	25 1	0 59	5 2	17 20	13 43	13 51	7 21		n.a.
S 16	18 58	14 2	5 0	14 29	4 20	25 17	1 38	6 4	0 16	22 19	0 42	17 52	0 30	23 32	0 46	25 1	0 58	5 2	17 20	13 46	13 52	7 23		n.a.
M17	19 13	17 21	4 52	14 19	4 17	25 23	1 38	6 20	0 15	22 18	0 42	17 54	0 30	23 31	0 46	25 1	0 58	5 2	17 20	13 50	13 53	7 25		n.a.
T 18	19 27	19 27	4 25	14 11	4 13	25 28	1 39	6 35	0 14	22 16	0 42	17 57	0 30	23 31	0 46	25 1	0 58	5 3	17 21	13 53	13 54	7 27		n.a.
W19	19 42	20 14	3 41	14 5	4 7	25 33	1 39	6 51	0 14	22 15	0 42	17 59	0 30	23 30	0 46	25 1	0 58	5 3	17 21	13 56	13 55	7 29		n.a.
T 20	19 56	19 44	2 45	14 2	3 59	25 36	1 39	7 6	0 13	22 14	0 43	18 1	0 30	23 30	0 46	25 1	0 58	5 4	17 21	13 58	13 56	7 31		n.a.
F 21	20 9	18 6	1 42	14 2	3 50	25 39	1 38	7 22	0 12	22 12	0 43	18 3	0 30	23 30	0 46	25 1	0 58	5 4	17 22	13 59	13 57	7 33		n.a.
S 22	20 23	15 35	0 35	14 5	3 39	25 41	1 38	7 37	0 12	22 11	0 43	18 5	0 30	23 29	0 46	25 1	0 58	5 4	17 22	13 59	13 59	7 35		n.a.
S 23	20 36	12 23	0s31	14 10	3 28	25 42	1 38	7 52	0 11	22 10	0 43	18 7	0 30	23 29	0 46	25 1	0 58	5 5	17 22	13 59	14 0	7 37		n.a.
M24	20 48	8 44	1 35	14 19	3 15	25 43	1 38	8 7	0 11	22 8	0 43	18 9	0 30	23 28	0 46	25 1	0 58	5 5	17 23	13 59	14 1	7 39		n.a.
T 25	21 0	4 47	2 33	14 31	3 1	25 42	1 37	8 23	0 10	22 7	0 44	18 11	0 30	23 28	0 46	25 1	0 58	5 6	17 23	14 0	14 2	7 41		n.a.
W26	21 12	0 43	3 23	14 45	2 46	25 41	1 37	8 38	0 9	22 6	0 44	18 13	0 30	23 27	0 46	25 1	0 58	5 6	17 23	14 1	14 3	7 44		n.a.
T 27	21 24	3n22	4 5	15 3	2 31	25 40	1 36	8 53	0 9	22 4	0 44	18 15	0 30	23 27	0 46	25 1	0 58	5 6	17 24	14 3	14 4	7 46		n.a.
F 28	21 35	7 19	4 36	15 23	2 15	25 37	1 36	9 8	0 8	22 3	0 44	18 18	0 30	23 27	0 46	25 1	0 58	5 7	17 24	14 6	14 5	7 48		n.a.
S 29	21 46	11 0	4 54	15 45	1 59	25 33	1 35	9 22	0 7	22 1	0 44	18 20	0 29	23 26	0 46	25 1	0 58	5 7	17 24	14 10	14 6	7 50		n.a.
S 30	21n56	14n17	5s 1	16n10	1s43	25n29	1n34	9n37	0s 7	22s 0	0s44	18n22	0s29	23n26	0n46	25n 0	0n58	5s 8	17s25	14n15	14n 7	7n52		n.a.

Julian Day Number = 323397.5, Delta T = 28h39m17s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°41'06, Lahiri = -56°34'06 Julian Calendar 1 June 3828 BCE == Greg. Calendar 1 May 3828 BCE

The year -3827 astronomical counting style corresponds to year 3828 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3828 BCE (-3827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 36 46	7♊15'47	5♊28	19♉15	7♋43	25♈ 4	2°R37	22♉24	19♋13	3♋43	9°R 6	22°R41	23♌15	1♉40	n.a.	M 1
T 2	16 40 42	8°13'59	17°40	20° 5	8°56	25°42	2♐29	22°31	19°17	3°45	9♒ 5	22♌29	23°11	1°47	n.a.	T 2
W 3	16 44 39	9°12'14	0♋ 1	21° 1	10° 9	26°19	2°22	22°39	19°20	3°47	9° 5	22°18	23° 8	1°54	n.a.	W 3
T 4	16 48 35	10°10'30	12°31	22° 5	11°22	26°56	2°14	22°46	19°23	3°49	9° 4	22° 9	23° 5	2° 1	n.a.	T 4
F 5	16 52 32	11° 8'49	25°12	23°15	12°35	27°34	2° 6	22°53	19°26	3°51	9° 4	22° 4	23° 2	2° 7	n.a.	F 5
S 6	16 56 28	12° 7'09	8♌ 4	24°31	13°47	28°11	1°58	23° 1	19°29	3°53	9° 3	22° 1	22°59	2°14	n.a.	S 6
S 7	17 0 25	13° 5'31	21°11	25°53	15° 0	28°48	1°51	23° 8	19°32	3°55	9° 3	22°D 0	22°56	2°21	n.a.	S 7
M 8	17 4 21	14° 3'55	4♍33	27°21	16°13	29°25	1°43	23°15	19°36	3°57	9° 2	22° 0	22°52	2°27	n.a.	M 8
T 9	17 8 18	15° 2'21	18°15	28°53	17°26	0♉ 2	1°36	23°23	19°39	4° 0	9° 1	22°R 1	22°49	2°34	n.a.	T 9
W10	17 12 15	16° 0'48	2♎16	0♊29	18°39	0°39	1°28	23°30	19°42	4° 2	9° 1	22° 0	22°46	2°41	n.a.	W10
T 11	17 16 11	16°59'17	16°37	2° 9	19°51	1°16	1°21	23°37	19°45	4° 4	9° 0	21°56	22°43	2°48	n.a.	T 11
F 12	17 20 8	17°57'48	1♏15	3°52	21° 4	1°53	1°14	23°44	19°49	4° 6	8°59	21°51	22°40	2°54	n.a.	F 12
S 13	17 24 4	18°56'21	16° 6	5°37	22°17	2°30	1° 7	23°52	19°52	4° 8	8°59	21°43	22°37	3° 1	n.a.	S 13
S 14	17 28 1	19°54'56	1♐ 1	7°25	23°30	3° 7	0°59	23°59	19°56	4°10	8°58	21°34	22°33	3° 8	n.a.	S 14
M15	17 31 57	20°53'34	15°53	9°14	24°42	3°44	0°53	24° 6	19°59	4°13	8°57	21°25	22°30	3°14	n.a.	M15
T 16	17 35 54	21°52'13	0♑33	11° 5	25°55	4°20	0°46	24°13	20° 2	4°15	8°57	21°16	22°27	3°21	n.a.	T 16
W17	17 39 50	22°50'55	14°52	12°57	27° 7	4°57	0°39	24°20	20° 6	4°17	8°56	21° 9	22°24	3°28	n.a.	W17
T 18	17 43 47	23°49'39	28°46	14°50	28°20	5°34	0°32	24°27	20° 9	4°19	8°55	21° 5	22°21	3°35	n.a.	T 18
F 19	17 47 43	24°48'25	12♒14	16°42	29°32	6°10	0°26	24°34	20°13	4°21	8°54	21° 3	22°17	3°41	n.a.	F 19
S 20	17 51 40	25°47'14	25°15	18°35	0♌45	6°47	0°19	24°41	20°16	4°24	8°54	21°D 2	22°14	3°48	n.a.	S 20
S 21	17 55 37	26°46'05	7♓53	20°28	1°57	7°23	0°13	24°48	20°20	4°26	8°53	21° 3	22°11	3°55	n.a.	S 21
M22	17 59 33	27°44'59	20°12	22°21	3°10	8° 0	0° 7	24°54	20°24	4°28	8°52	21° 4	22° 8	4° 1	n.a.	M22
T 23	18 3 30	28°43'55	2♈17	24°13	4°22	8°36	0° 1	25° 1	20°27	4°30	8°51	21°R 4	22° 5	4° 8	n.a.	T 23
W24	18 7 26	29°42'54	14°12	26° 5	5°34	9°12	29♏55	25° 8	20°31	4°33	8°50	21° 3	22° 2	4°15	n.a.	W24
T 25	18 11 23	0♋41'55	26° 4	27°56	6°47	9°48	29°49	25°15	20°34	4°35	8°49	21° 0	21°58	4°22	n.a.	T 25
F 26	18 15 19	1°40'59	7♉55	29°47	7°59	10°24	29°44	25°21	20°38	4°37	8°49	20°54	21°55	4°28	n.a.	F 26
S 27	18 19 16	2°40'05	19°52	1♋37	9°11	11° 1	29°38	25°28	20°42	4°39	8°48	20°47	21°52	4°35	n.a.	S 27
S 28	18 23 12	3°39'14	1♊55	3°25	10°23	11°37	29°33	25°34	20°45	4°42	8°47	20°39	21°49	4°42	n.a.	S 28
M29	18 27 9	4°38'25	14° 8	5°14	11°35	12°13	29°28	25°41	20°49	4°44	8°46	20°30	21°46	4°49	n.a.	M29
T 30	18 31 5	5°37'39	26°33	7° 1	12°48	12°49	29°23	25°47	20°53	4°46	8°45	20°21	21°43	4°55	n.a.	T 30
W31	18 35 2	6♋36'55	9♋ 9	8♋47	14♌ 0	13♉24	29♏18	25♉54	20♋56	4♋48	8♒44	20♌14	21♌39	5♉ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 7	16n59	4s53	16n37	1s27	25n24	1n33	9n52	0s 6	21s59	0s45	18n24	0s29	23n25	0n46	25n 0	0n58	5s 8	17s25	14n19	14n 8	7n54		n.a.
T 2	22 16	18 59	4 33	17 6	1 11	25 19	1 32	10 7	0 5	21 57	0 45	18 26	0 29	23 25	0 46	25 0	0 58	5 9	17 25	14 24	14 9	7 56		n.a.
W 3	22 26	20 6	3 59	17 37	0 55	25 12	1 31	10 21	0 5	21 56	0 45	18 28	0 29	23 24	0 46	25 0	0 58	5 9	17 26	14 27	14 10	7 58		n.a.
T 4	22 35	20 17	3 13	18 8	0 40	25 5	1 30	10 36	0 4	21 54	0 45	18 30	0 29	23 24	0 46	25 0	0 58	5 9	17 26	14 30	14 11	8 0		n.a.
F 5	22 43	19 25	2 17	18 41	0 25	24 57	1 29	10 50	0 3	21 53	0 45	18 32	0 29	23 23	0 46	25 0	0 58	5 10	17 26	14 32	14 12	8 2		n.a.
S 6	22 51	17 34	1 13	19 14	0 11	24 48	1 28	11 4	0 3	21 51	0 45	18 34	0 29	23 23	0 46	25 0	0 58	5 10	17 27	14 33	14 14	8 4		n.a.
S 7	22 59	14 45	0 4	19 48	0n 3	24 39	1 26	11 19	0 2	21 50	0 45	18 36	0 29	23 22	0 45	25 0	0 58	5 11	17 27	14 33	14 15	8 6		n.a.
M 8	23 6	11 7	1n 6	20 21	0 16	24 28	1 25	11 33	0 1	21 48	0 46	18 38	0 29	23 22	0 45	25 0	0 58	5 11	17 27	14 33	14 16	8 8		n.a.
T 9	23 13	6 50	2 15	20 54	0 28	24 17	1 23	11 47	0 0	21 47	0 46	18 40	0 29	23 21	0 45	25 0	0 58	5 12	17 27	14 33	14 17	8 10		n.a.
W10	23 20	2 5	3 17	21 26	0 39	24 6	1 22	12 1	0n 0	21 46	0 46	18 41	0 29	23 21	0 45	25 0	0 58	5 12	17 28	14 33	14 18	8 12		n.a.
T 11	23 26	2s54	4 8	21 57	0 49	23 53	1 20	12 15	0 1	21 44	0 46	18 43	0 29	23 20	0 45	25 0	0 58	5 13	17 28	14 34	14 19	8 14		n.a.
F 12	23 31	7 47	4 45	22 27	0 59	23 40	1 18	12 29	0 2	21 43	0 46	18 45	0 28	23 20	0 45	25 0	0 58	5 13	17 28	14 36	14 20	8 16		n.a.
S 13	23 37	12 17	5 2	22 56	1 8	23 27	1 16	12 42	0 2	21 41	0 46	18 47	0 28	23 19	0 45	25 0	0 58	5 14	17 29	14 39	14 21	8 18		n.a.
S 14	23 41	16 2	5 0	23 23	1 15	23 12	1 15	12 56	0 3	21 40	0 46	18 49	0 28	23 19	0 45	25 0	0 58	5 14	17 29	14 42	14 22	8 20		n.a.
M15	23 46	18 44	4 37	23 48	1 22	22 57	1 13	13 9	0 4	21 39	0 46	18 51	0 28	23 18	0 45	25 0	0 58	5 14	17 29	14 45	14 23	8 22		n.a.
T 16	23 50	20 9	3 56	24 10	1 29	22 41	1 11	13 23	0 5	21 37	0 47	18 53	0 28	23 18	0 45	24 59	0 58	5 15	17 29	14 48	14 24	8 24		n.a.
W17	23 53	20 14	3 1	24 31	1 34	22 25	1 8	13 36	0 5	21 36	0 47	18 55	0 28	23 17	0 45	24 59	0 58	5 15	17 30	14 50	14 25	8 26		n.a.
T 18	23 56	19 4	1 56	24 49	1 38	22 8	1 6	13 49	0 6	21 35	0 47	18 56	0 28	23 16	0 45	24 59	0 58	5 16	17 30	14 51	14 26	8 28		n.a.
F 19	23 59	16 50	0 47	25 6	1 42	21 50	1 4	14 3	0 7	21 33	0 47	18 58	0 28	23 16	0 45	24 59	0 58	5 16	17 30	14 52	14 27	8 30		n.a.
S 20	24 1	13 48	0s23	25 19	1 45	21 32	1 2	14 16	0 7	21 32	0 47	19 0	0 28	23 15	0 45	24 59	0 58	5 17	17 30	14 52	14 28	8 32		n.a.
S 21	24 3	10 13	1 29	25 31	1 47	21 13	0 59	14 29	0 8	21 31	0 47	19 2	0 28	23 15	0 45	24 59	0 58	5 17	17 31	14 52	14 29	8 35		n.a.
M22	24 4	6 16	2 30	25 40	1 49	20 54	0 57	14 41	0 9	21 29	0 47	19 4	0 28	23 14	0 45	24 59	0 59	5 18	17 31	14 52	14 31	8 37		n.a.
T 23	24 5	2 10	3 23	25 47	1 50	20 34	0 54	14 54	0 10	21 28	0 47	19 5	0 28	23 14	0 45	24 59	0 59	5 18	17 31	14 52	14 32	8 39		n.a.
W24	24 5	1n59	4 6	25 52	1 50	20 13	0 52	15 7	0 10	21 27	0 47	19 7	0 28	23 13	0 45	24 59	0 59	5 19	17 31	14 52	14 33	8 41		n.a.
T 25	24 5	6 1	4 39	25 54	1 50	19 52	0 49	15 19	0 11	21 26	0 47	19 9	0 28	23 13	0 45	24 59	0 59	5 19	17 32	14 53	14 34	8 43		n.a.
F 26	24 4	9 49	5 0	25 54	1 49	19 31	0 46	15 32	0 12	21 25	0 47	19 10	0 28	23 12	0 45	24 59	0 59	5 20	17 32	14 55	14 35	8 45		n.a.
S 27	24 3	13 15	5 7	25 52	1 48	19 8	0 44	15 44	0 13	21 23	0 47	19 12	0 28	23 11	0 45	24 59	0 59	5 20	17 32	14 57	14 36	8 47		n.a.
S 28	24 2	16 11	5 1	25 48	1 46	18 46	0 41	15 56	0 14	21 22	0 48	19 14	0 27	23 11	0 45	24 59	0 59	5 21	17 32	15 0	14 37	8 49		n.a.
M29	24 0	18 27	4 42	25 42	1 44	18 23	0 38	16 8	0 14	21 21	0 48	19 15	0 27	23 10	0 45	24 59	0 59	5 21	17 32	15 3	14 38	8 51		n.a.
T 30	23 58	19 54	4 9	25 35	1 41	17 59	0 35	16 20	0 15	21 20	0 48	19 17	0 27	23 10	0 45	24 58	0 59	5 22	17 33	15 6	14 39	8 53		n.a.
W31	23n55	20n23	3s23	25n25	1n38	17n35	0n32	16n32	0n16	21s19	0s48	19n19	0s27	23n 9	0n45	24n58	0n59	5s22	17s33	15n 8	14n40	8n55		n.a.

Julian Day Number = 323427.5, Delta T = 28h39m14s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°41'02, Lahiri = -56°34'02 Julian Calendar 1 July 3828 BCE == Greg. Calendar 31 May 3828 BCE

The year -3827 astronomical counting style corresponds to year 3828 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3828 BCE (-3827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 38 58	7♋36'13	21♋57	10♋33	15♌12	14♉ 0	29°R13	26♉ 0	21♋ 0	4♋50	8°R43	20°R 9	21♌36	5♉ 9	n.a.	T 1
F 2	18 42 55	8°35'33	4♌57	12°18	16°24	14°36	29♏ 9	26° 6	21° 4	4°53	8♒42	20♌ 6	21°33	5°15	n.a.	F 2
S 3	18 46 52	9°34'56	18° 9	14° 2	17°36	15°12	29° 4	26°13	21° 8	4°55	8°41	20°D 5	21°30	5°22	n.a.	S 3
S 4	18 50 48	10°34'21	1♍32	15°44	18°48	15°47	29° 0	26°19	21°11	4°57	8°40	20° 5	21°27	5°29	n.a.	S 4
M 5	18 54 45	11°33'47	15° 7	17°27	19°59	16°23	28°56	26°25	21°15	4°59	8°39	20° 6	21°23	5°36	n.a.	M 5
T 6	18 58 41	12°33'16	28°55	19° 8	21°11	16°58	28°52	26°31	21°19	5° 2	8°38	20° 8	21°20	5°42	n.a.	T 6
W 7	19 2 38	13°32'46	12♎54	20°48	22°23	17°33	28°49	26°37	21°23	5° 4	8°37	20°R 8	21°17	5°49	n.a.	W 7
T 8	19 6 34	14°32'19	27° 4	22°28	23°35	18° 9	28°45	26°43	21°26	5° 6	8°36	20° 8	21°14	5°56	n.a.	T 8
F 9	19 10 31	15°31'54	11♏25	24° 7	24°46	18°44	28°42	26°49	21°30	5° 8	8°35	20° 6	21°11	6° 2	n.a.	F 9
S 10	19 14 27	16°31'30	25°51	25°45	25°58	19°19	28°39	26°55	21°34	5°11	8°34	20° 2	21° 8	6° 9	n.a.	S 10
S 11	19 18 24	17°31'09	10♐20	27°22	27° 9	19°54	28°36	27° 0	21°38	5°13	8°33	19°57	21° 4	6°16	n.a.	S 11
M12	19 22 20	18°30'50	24°45	28°59	28°21	20°29	28°34	27° 6	21°42	5°15	8°32	19°52	21° 1	6°23	n.a.	M12
T 13	19 26 17	19°30'32	9♑ 1	0♌35	29°32	21° 4	28°31	27°12	21°45	5°17	8°31	19°48	20°58	6°29	n.a.	T 13
W14	19 30 13	20°30'17	23° 2	2°10	0♍44	21°39	28°29	27°17	21°49	5°19	8°30	19°44	20°55	6°36	n.a.	W14
T 15	19 34 10	21°30'05	6♒44	3°44	1°55	22°14	28°27	27°23	21°53	5°22	8°29	19°42	20°52	6°43	n.a.	T 15
F 16	19 38 6	22°29'54	20° 5	5°18	3° 6	22°49	28°25	27°28	21°57	5°24	8°27	19°D42	20°49	6°49	n.a.	F 16
S 17	19 42 3	23°29'46	3♓ 4	6°51	4°17	23°23	28°24	27°34	22° 1	5°26	8°26	19°42	20°45	6°56	n.a.	S 17
S 18	19 46 0	24°29'40	15°43	8°24	5°28	23°58	28°22	27°39	22° 4	5°28	8°25	19°44	20°42	7° 3	n.a.	S 18
M19	19 49 56	25°29'37	28° 4	9°55	6°39	24°32	28°21	27°44	22° 8	5°30	8°24	19°46	20°39	7°10	n.a.	M19
T 20	19 53 53	26°29'36	10♈11	11°27	7°50	25° 7	28°20	27°49	22°12	5°32	8°23	19°47	20°36	7°16	n.a.	T 20
W21	19 57 49	27°29'37	22° 9	12°57	9° 1	25°41	28°19	27°54	22°16	5°34	8°22	19°R48	20°33	7°23	n.a.	W21
T 22	20 1 46	28°29'41	4♉ 1	14°27	10°12	26°16	28°18	27°59	22°20	5°36	8°21	19°48	20°29	7°30	n.a.	T 22
F 23	20 5 42	29°29'47	15°54	15°56	11°23	26°50	28°18	28° 4	22°23	5°39	8°20	19°47	20°26	7°37	n.a.	F 23
S 24	20 9 39	0♌29'55	27°52	17°24	12°33	27°24	28°17	28° 9	22°27	5°41	8°18	19°45	20°23	7°43	n.a.	S 24
S 25	20 13 35	1°30'06	9♊58	18°52	13°44	27°58	28°D17	28°14	22°31	5°43	8°17	19°43	20°20	7°50	n.a.	S 25
M26	20 17 32	2°30'20	22°17	20°19	14°55	28°32	28°18	28°18	22°35	5°45	8°16	19°40	20°17	7°57	n.a.	M26
T 27	20 21 28	3°30'35	4♋50	21°46	16° 5	29° 6	28°18	28°23	22°38	5°47	8°15	19°37	20°14	8° 3	n.a.	T 27
W28	20 25 25	4°30'53	17°40	23°12	17°15	29°39	28°18	28°27	22°42	5°49	8°14	19°35	20°10	8°10	n.a.	W28
T 29	20 29 21	5°31'13	0♌47	24°37	18°26	0♊13	28°19	28°32	22°46	5°51	8°13	19°34	20° 7	8°17	n.a.	T 29
F 30	20 33 18	6°31'34	14°10	26° 1	19°36	0°47	28°20	28°36	22°50	5°53	8°12	19°D33	20° 4	8°24	n.a.	F 30
S 31	20 37 14	7♌31'58	27♌48	27♌24	20♍46	1♊20	28♏21	28♉40	22♋53	5♋55	8♒10	19♌33	20♌ 1	8♉30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n52	19n50	2s26	25n14	1n35	17n10	0n29	16n44	0n17	21s18	0s48	19n20	0s27	23n 8	0n45	24n58	0n59	5s22	17s33	15n10	14n41	8n57		n.a.
F 2	23 48	18 14	1 21	25 1	1 31	16 45	0 26	16 56	0 17	21 17	0 48	19 22	0 27	23 8	0 45	24 58	0 59	5 23	17 33	15 11	14 42	8 59		n.a.
S 3	23 44	15 38	0 10	24 46	1 27	16 20	0 22	17 7	0 18	21 16	0 48	19 23	0 27	23 7	0 45	24 58	0 59	5 23	17 33	15 11	14 43	9 1		n.a.
S 4	23 39	12 11	1n 2	24 30	1 23	15 54	0 19	17 19	0 19	21 15	0 48	19 25	0 27	23 7	0 45	24 58	0 59	5 24	17 34	15 11	14 44	9 3		n.a.
M 5	23 34	8 2	2 12	24 12	1 18	15 28	0 16	17 30	0 20	21 15	0 48	19 26	0 27	23 6	0 45	24 58	0 59	5 24	17 34	15 10	14 45	9 5		n.a.
T 6	23 28	3 25	3 16	23 53	1 13	15 1	0 13	17 41	0 21	21 14	0 48	19 28	0 27	23 5	0 45	24 58	0 59	5 25	17 34	15 10	14 46	9 7		n.a.
W 7	23 22	1s26	4 9	23 33	1 8	14 34	0 9	17 52	0 22	21 13	0 48	19 29	0 27	23 5	0 45	24 58	0 59	5 25	17 34	15 10	14 47	9 9		n.a.
T 8	23 16	6 15	4 47	23 11	1 3	14 7	0 6	18 3	0 22	21 12	0 48	19 31	0 27	23 4	0 45	24 58	0 59	5 26	17 34	15 10	14 48	9 11		n.a.
F 9	23 9	10 47	5 8	22 49	0 57	13 39	0 2	18 14	0 23	21 11	0 48	19 32	0 27	23 4	0 45	24 58	0 59	5 26	17 34	15 11	14 49	9 13		n.a.
S 10	23 2	14 43	5 10	22 25	0 52	13 11	0s 1	18 25	0 24	21 11	0 48	19 34	0 27	23 3	0 45	24 58	0 59	5 27	17 34	15 12	14 50	9 15		n.a.
S 11	22 54	17 47	4 52	22 0	0 46	12 43	0 5	18 36	0 25	21 10	0 48	19 35	0 27	23 2	0 45	24 58	0 59	5 27	17 35	15 13	14 52	9 17		n.a.
M12	22 46	19 43	4 16	21 34	0 40	12 14	0 8	18 46	0 26	21 10	0 48	19 37	0 27	23 2	0 45	24 58	0 59	5 27	17 35	15 15	14 53	9 19		n.a.
T 13	22 37	20 22	3 24	21 7	0 34	11 45	0 12	18 56	0 27	21 9	0 48	19 38	0 27	23 1	0 45	24 58	0 59	5 28	17 35	15 16	14 54	9 21		n.a.
W14	22 28	19 45	2 21	20 39	0 27	11 16	0 16	19 7	0 28	21 9	0 48	19 39	0 26	23 1	0 45	24 57	0 59	5 28	17 35	15 18	14 55	9 23		n.a.
T 15	22 19	17 57	1 11	20 11	0 21	10 47	0 19	19 17	0 28	21 8	0 48	19 41	0 26	23 0	0 45	24 57	0 59	5 29	17 35	15 18	14 56	9 25		n.a.
F 16	22 9	15 13	0s 2	19 41	0 14	10 17	0 23	19 27	0 29	21 8	0 48	19 42	0 26	22 59	0 45	24 57	0 59	5 29	17 35	15 18	14 57	9 27		n.a.
S 17	21 59	11 47	1 13	19 11	0 8	9 47	0 27	19 37	0 30	21 7	0 48	19 43	0 26	22 59	0 45	24 57	0 59	5 30	17 35	15 18	14 58	9 29		n.a.
S 18	21 48	7 54	2 18	18 40	0 1	9 17	0 31	19 46	0 31	21 7	0 48	19 45	0 26	22 58	0 45	24 57	0 59	5 30	17 35	15 18	14 59	9 31		n.a.
M19	21 37	3 46	3 16	18 9	0s 6	8 46	0 35	19 56	0 32	21 7	0 48	19 46	0 26	22 57	0 45	24 57	0 59	5 30	17 35	15 17	15 0	9 33		n.a.
T 20	21 25	0n26	4 3	17 37	0 13	8 16	0 38	20 5	0 33	21 7	0 48	19 47	0 26	22 57	0 45	24 57	0 59	5 31	17 35	15 17	15 1	9 35		n.a.
W21	21 13	4 33	4 39	17 4	0 20	7 45	0 42	20 15	0 34	21 6	0 48	19 48	0 26	22 56	0 45	24 57	0 59	5 31	17 36	15 16	15 2	9 37		n.a.
T 22	21 1	8 27	5 3	16 31	0 27	7 14	0 46	20 24	0 35	21 6	0 48	19 49	0 26	22 55	0 45	24 57	0 59	5 32	17 36	15 16	15 3	9 39		n.a.
F 23	20 48	12 2	5 15	15 58	0 33	6 43	0 50	20 33	0 36	21 6	0 48	19 51	0 26	22 55	0 45	24 57	0 59	5 32	17 36	15 17	15 4	9 41		n.a.
S 24	20 35	15 9	5 12	15 24	0 40	6 12	0 54	20 42	0 36	21 6	0 48	19 52	0 26	22 54	0 45	24 57	0 59	5 32	17 36	15 17	15 5	9 43		n.a.
S 25	20 22	17 40	4 56	14 49	0 47	5 41	0 58	20 51	0 37	21 6	0 48	19 53	0 26	22 54	0 45	24 57	0 59	5 33	17 36	15 18	15 6	9 45		n.a.
M26	20 8	19 26	4 26	14 15	0 54	5 9	1 2	21 0	0 38	21 6	0 48	19 54	0 26	22 53	0 45	24 57	0 59	5 33	17 36	15 19	15 7	9 47		n.a.
T 27	19 54	20 17	3 43	13 40	1 1	4 38	1 6	21 8	0 39	21 6	0 48	19 55	0 26	22 52	0 45	24 57	0 59	5 33	17 36	15 20	15 8	9 49		n.a.
W28	19 39	20 7	2 47	13 5	1 8	4 6	1 10	21 17	0 40	21 6	0 48	19 56	0 26	22 52	0 45	24 57	0 59	5 34	17 36	15 21	15 9	9 51		n.a.
T 29	19 24	18 52	1 42	12 30	1 15	3 34	1 14	21 25	0 41	21 6	0 48	19 57	0 26	22 51	0 45	24 56	0 59	5 34	17 36	15 21	15 10	9 53		n.a.
F 30	19 9	16 33	0 30	11 55	1 22	3 3	1 17	21 33	0 42	21 7	0 48	19 58	0 26	22 50	0 45	24 56	0 59	5 34	17 36	15 21	15 11	9 55		n.a.
S 31	18n53	13n16	0n46	11n19	1s28	2n31	1s21	21n41	0n43	21s 7	0s48	19n59	0s26	22n50	0n45	24n56	0n59	5s35	17s36	15n21	15n12	9n57		n.a.

Julian Day Number = 323458.5, Delta T = 28h39m11s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°40'58, Lahiri = -56°33'58 Julian Calendar 1 Aug. 3828 BCE == Greg. Calendar 1 July 3828 BCE

The year -3827 astronomical counting style corresponds to year 3828 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3828 BCE (-3827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 41 11	8♌32'24	11♍37	28♌46	21♍56	1♎53	28♏23	28♉44	22♋57	5♋57	8°R 9	19♌34	19♌58	8♉37	n.a.	S 1
M 2	20 45 8	9°32'51	25°37	0♍ 8	23° 6	2°27	28°24	28°49	23° 1	5°59	8♒ 8	19°35	19°54	8°44	n.a.	M 2
T 3	20 49 4	10°33'20	9♎43	1°28	24°16	3° 0	28°26	28°52	23° 4	6° 1	8° 7	19°35	19°51	8°50	n.a.	T 3
W 4	20 53 1	11°33'50	23°54	2°47	25°25	3°33	28°28	28°56	23° 8	6° 3	8° 6	19°36	19°48	8°57	n.a.	W 4
T 5	20 56 57	12°34'23	8♏ 6	4° 5	26°35	4° 6	28°30	29° 0	23°12	6° 4	8° 5	19°R36	19°45	9° 4	n.a.	T 5
F 6	21 0 54	13°34'56	22°17	5°22	27°45	4°39	28°33	29° 4	23°15	6° 6	8° 3	19°36	19°42	9°11	n.a.	F 6
S 7	21 4 50	14°35'32	6♐26	6°37	28°54	5°11	28°35	29° 7	23°19	6° 8	8° 2	19°36	19°39	9°17	n.a.	S 7
S 8	21 8 47	15°36'09	20°30	7°51	0♎ 3	5°44	28°38	29°11	23°23	6°10	8° 1	19°36	19°35	9°24	n.a.	S 8
M 9	21 12 43	16°36'47	4♑26	9° 2	1°12	6°17	28°41	29°14	23°26	6°12	8° 0	19°35	19°32	9°31	n.a.	M 9
T 10	21 16 40	17°37'27	18°12	10°12	2°21	6°49	28°44	29°18	23°30	6°14	7°59	19°35	19°29	9°38	n.a.	T 10
W11	21 20 36	18°38'09	1♒46	11°19	3°30	7°21	28°47	29°21	23°33	6°15	7°58	19°35	19°26	9°44	n.a.	W11
T 12	21 24 33	19°38'52	15° 6	12°23	4°39	7°54	28°51	29°24	23°37	6°17	7°57	19°35	19°23	9°51	n.a.	T 12
F 13	21 28 30	20°39'36	28°11	13°25	5°48	8°26	28°55	29°27	23°40	6°19	7°55	19°35	19°20	9°58	n.a.	F 13
S 14	21 32 26	21°40'23	10♓59	14°23	6°56	8°58	28°58	29°30	23°44	6°21	7°54	19°35	19°16	10° 4	n.a.	S 14
S 15	21 36 23	22°41'11	23°33	15°18	8° 5	9°29	29° 3	29°33	23°47	6°22	7°53	19°34	19°13	10°11	n.a.	S 15
M16	21 40 19	23°42'00	5♈52	16° 8	9°13	10° 1	29° 7	29°35	23°51	6°24	7°52	19°34	19°10	10°18	n.a.	M16
T 17	21 44 16	24°42'52	17°59	16°54	10°21	10°33	29°11	29°38	23°54	6°26	7°51	19°33	19° 7	10°25	n.a.	T 17
W18	21 48 12	25°43'45	29°57	17°35	11°29	11° 4	29°16	29°41	23°57	6°27	7°50	19°33	19° 4	10°31	n.a.	W18
T 19	21 52 9	26°44'40	11♉50	18° 9	12°36	11°36	29°21	29°43	24° 1	6°29	7°49	19°32	19° 0	10°38	n.a.	T 19
F 20	21 56 5	27°45'37	23°42	18°37	13°44	12° 7	29°26	29°45	24° 4	6°30	7°48	19°D32	18°57	10°45	n.a.	F 20
S 21	22 0 2	28°46'35	5♊38	18°57	14°51	12°38	29°31	29°48	24° 7	6°32	7°47	19°32	18°54	10°51	n.a.	S 21
S 22	22 3 58	29°47'35	17°43	19°10	15°59	13° 9	29°36	29°50	24°11	6°33	7°46	19°32	18°51	10°58	n.a.	S 22
M23	22 7 55	0♍48'37	0♋ 2	19°R13	17° 6	13°40	29°42	29°52	24°14	6°35	7°45	19°33	18°48	11° 5	n.a.	M23
T 24	22 11 52	1°49'40	12°37	19° 7	18°13	14°10	29°48	29°53	24°17	6°36	7°43	19°34	18°45	11°12	n.a.	T 24
W25	22 15 48	2°50'45	25°33	18°51	19°19	14°41	29°53	29°55	24°20	6°38	7°42	19°35	18°41	11°18	n.a.	W25
T 26	22 19 45	3°51'51	8♌52	18°24	20°26	15°11	29°59	29°57	24°24	6°39	7°41	19°36	18°38	11°25	n.a.	T 26
F 27	22 23 41	4°52'59	22°32	17°46	21°32	15°41	0♐ 6	29°58	24°27	6°41	7°40	19°R36	18°35	11°32	n.a.	F 27
S 28	22 27 38	5°54'07	6♍34	16°58	22°38	16°11	0°12	29°59	24°30	6°42	7°39	19°36	18°32	11°39	n.a.	S 28
S 29	22 31 34	6°55'17	20°52	15°59	23°44	16°41	0°19	0♎ 1	24°33	6°43	7°38	19°34	18°29	11°45	n.a.	S 29
M30	22 35 31	7♍56'28	5♎22	14♍52	24♎50	17♎11	0♐25	0♎ 2	24♋36	6♋45	7♒37	19♌32	18♌26	11♉52	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n37	9n13	1n59	10n44	1s35	1n59	1s25	21n49	0n44	21s 7	0s48	20n 0	0s26	22n49	0n45	24n56	0n59	5s35	17s36	15n21	15n13	9n59		n.a.
M 2	18 20	4 38	3 7	10 9	1 41	1 27	1 29	21 57	0 45	21 8	0 48	20 1	0 25	22 49	0 45	24 56	0 59	5 35	17 36	15 21	15 14	10 1		n.a.
T 3	18 4	0s14	4 4	9 34	1 48	0 55	1 33	22 5	0 46	21 8	0 48	20 2	0 25	22 48	0 45	24 56	0 59	5 36	17 36	15 21	15 15	10 3		n.a.
W 4	17 47	5 6	4 46	8 59	1 54	0 23	1 37	22 12	0 47	21 8	0 48	20 3	0 25	22 47	0 45	24 56	0 59	5 36	17 36	15 20	15 16	10 5		n.a.
T 5	17 29	9 42	5 11	8 25	2 0	0s 9	1 41	22 20	0 48	21 9	0 48	20 4	0 25	22 47	0 45	24 56	0 59	5 36	17 36	15 20	15 17	10 7		n.a.
F 6	17 12	13 44	5 17	7 51	2 6	0 40	1 45	22 27	0 49	21 9	0 48	20 5	0 25	22 46	0 45	24 56	0 59	5 37	17 36	15 20	15 18	10 9		n.a.
S 7	16 54	16 59	5 4	7 18	2 11	1 12	1 49	22 34	0 50	21 10	0 48	20 6	0 25	22 46	0 45	24 56	1 0	5 37	17 36	15 20	15 19	10 11		n.a.
S 8	16 35	19 13	4 32	6 45	2 17	1 44	1 52	22 41	0 51	21 11	0 48	20 7	0 25	22 45	0 45	24 56	1 0	5 37	17 36	15 20	15 20	10 13		n.a.
M 9	16 17	20 16	3 45	6 13	2 21	2 16	1 56	22 48	0 52	21 11	0 48	20 7	0 25	22 44	0 46	24 56	1 0	5 38	17 36	15 21	15 22	10 15		n.a.
T 10	15 58	20 5	2 46	5 42	2 26	2 47	2 0	22 55	0 53	21 12	0 48	20 8	0 25	22 44	0 46	24 56	1 0	5 38	17 35	15 21	15 23	10 17		n.a.
W11	15 39	18 43	1 37	5 12	2 30	3 19	2 4	23 1	0 55	21 13	0 48	20 9	0 25	22 43	0 46	24 56	1 0	5 38	17 35	15 21	15 24	10 19		n.a.
T 12	15 19	16 21	0 25	4 44	2 34	3 50	2 7	23 8	0 56	21 13	0 48	20 10	0 25	22 42	0 46	24 56	1 0	5 38	17 35	15 21	15 25	10 21		n.a.
F 13	15 0	13 10	0s48	4 17	2 38	4 21	2 11	23 14	0 57	21 14	0 48	20 10	0 25	22 42	0 46	24 56	1 0	5 39	17 35	15 21	15 26	10 23		n.a.
S 14	14 40	9 25	1 56	3 51	2 40	4 52	2 15	23 21	0 58	21 15	0 48	20 11	0 25	22 41	0 46	24 56	1 0	5 39	17 35	15 21	15 27	10 25		n.a.
S 15	14 19	5 20	2 58	3 28	2 42	5 23	2 18	23 27	0 59	21 16	0 48	20 12	0 25	22 41	0 46	24 56	1 0	5 39	17 35	15 21	15 28	10 27		n.a.
M16	13 59	1 6	3 50	3 6	2 44	5 54	2 22	23 33	1 0	21 17	0 48	20 12	0 25	22 40	0 46	24 55	1 0	5 39	17 35	15 21	15 29	10 29		n.a.
T 17	13 38	3n 5	4 30	2 47	2 45	6 25	2 25	23 39	1 1	21 18	0 48	20 13	0 25	22 40	0 46	24 55	1 0	5 40	17 35	15 21	15 30	10 31		n.a.
W18	13 17	7 6	4 59	2 31	2 44	6 55	2 28	23 44	1 2	21 19	0 48	20 14	0 25	22 39	0 46	24 55	1 0	5 40	17 35	15 21	15 31	10 33		n.a.
T 19	12 56	10 49	5 14	2 19	2 43	7 26	2 32	23 50	1 3	21 20	0 48	20 14	0 25	22 38	0 46	24 55	1 0	5 40	17 35	15 22	15 32	10 35		n.a.
F 20	12 34	14 6	5 16	2 10	2 41	7 56	2 35	23 55	1 5	21 21	0 48	20 15	0 25	22 38	0 46	24 55	1 0	5 40	17 34	15 22	15 33	10 37		n.a.
S 21	12 13	16 50	5 5	2 5	2 38	8 26	2 38	24 1	1 6	21 22	0 48	20 15	0 25	22 37	0 46	24 55	1 0	5 40	17 34	15 22	15 34	10 39		n.a.
S 22	11 51	18 52	4 40	2 4	2 33	8 55	2 41	24 6	1 7	21 23	0 48	20 16	0 24	22 37	0 46	24 55	1 0	5 40	17 34	15 22	15 35	10 41		n.a.
M23	11 29	20 4	4 1	2 8	2 27	9 25	2 45	24 11	1 8	21 25	0 48	20 16	0 24	22 36	0 46	24 55	1 0	5 41	17 34	15 21	15 36	10 43		n.a.
T 24	11 7	20 18	3 11	2 18	2 19	9 54	2 48	24 16	1 9	21 26	0 48	20 17	0 24	22 36	0 46	24 55	1 0	5 41	17 34	15 21	15 37	10 45		n.a.
W25	10 44	19 29	2 9	2 33	2 9	10 23	2 51	24 21	1 11	21 27	0 48	20 17	0 24	22 35	0 46	24 55	1 0	5 41	17 34	15 21	15 38	10 47		n.a.
T 26	10 21	17 35	0 59	2 54	1 58	10 51	2 53	24 26	1 12	21 29	0 48	20 18	0 24	22 34	0 46	24 55	1 0	5 41	17 33	15 20	15 39	10 49		n.a.
F 27	9 59	14 38	0n16	3 22	1 45	11 20	2 56	24 30	1 13	21 30	0 48	20 18	0 24	22 34	0 46	24 55	1 0	5 41	17 33	15 20	15 40	10 51		n.a.
S 28	9 35	10 46	1 32	3 55	1 30	11 48	2 59	24 35	1 14	21 31	0 48	20 18	0 24	22 33	0 46	24 55	1 0	5 41	17 33	15 20	15 41	10 53		n.a.
S 29	9 12	6 13	2 44	4 33	1 13	12 15	3 1	24 39	1 16	21 33	0 48	20 19	0 24	22 33	0 46	24 55	1 0	5 41	17 33	15 21	15 42	10 55		n.a.
M30	8n49	1n16	3n46	5n17	0s55	12s43	3s 4	24n44	1n17	21s34	0s48	20n19	0s24	22n32	0n46	24n55	1n 0	5s42	17s33	15n22	15n43	10n57		n.a.

Julian Day Number = 323489.5, Delta T = 28h39m08s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°40'54, Lahiri = -56°33'54 Julian Calendar 1 Sept. 3828 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3828 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3828 BCE (-3827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 39 27	8♍57'39	19♎57	13°R37	25♎55	17♊40	0♐32	0♊ 4	24♋39	6♋46	7°R36	19°R29	18♌22	11♉59	n.a.	T 1
W 2	22 43 24	9°58'52	4♏32	12♍17	27° 1	18°10	0°39	0° 5	24°42	6°47	7♒35	19♌27	18°19	12° 5	n.a.	W 2
T 3	22 47 21	11° 0'05	18°59	10°55	28° 5	18°39	0°47	0° 5	24°45	6°48	7°35	19°25	18°16	12°12	n.a.	T 3
F 4	22 51 17	12° 1'19	3♐16	9°32	29°10	19° 8	0°54	0° 6	24°48	6°50	7°34	19°23	18°13	12°19	n.a.	F 4
S 5	22 55 14	13° 2'34	17°20	8°13	0♏15	19°37	1° 2	0° 7	24°51	6°51	7°33	19°D23	18°10	12°26	n.a.	S 5
S 6	22 59 10	14° 3'49	1♑ 9	7° 0	1°19	20° 5	1° 9	0° 7	24°53	6°52	7°32	19°24	18° 6	12°32	n.a.	S 6
M 7	23 3 7	15° 5'05	14°44	5°54	2°23	20°34	1°17	0° 8	24°56	6°53	7°31	19°25	18° 3	12°39	n.a.	M 7
T 8	23 7 3	16° 6'21	28° 5	4°58	3°26	21° 2	1°25	0° 8	24°59	6°54	7°30	19°27	18° 0	12°46	n.a.	T 8
W 9	23 11 0	17° 7'38	11♒13	4°12	4°29	21°30	1°33	0° 9	25° 2	6°55	7°29	19°28	17°57	12°53	n.a.	W 9
T 10	23 14 56	18° 8'55	24° 8	3°38	5°32	21°58	1°41	0°R 9	25° 4	6°56	7°28	19°R28	17°54	12°59	n.a.	T 10
F 11	23 18 53	19°10'13	6♓52	3°15	6°35	22°26	1°50	0° 9	25° 7	6°57	7°27	19°27	17°51	13° 6	n.a.	F 11
S 12	23 22 50	20°11'31	19°24	3° 3	7°37	22°53	1°58	0° 9	25° 9	6°58	7°27	19°24	17°47	13°13	n.a.	S 12
S 13	23 26 46	21°12'50	1♈46	3°D 1	8°39	23°21	2° 7	0° 8	25°12	6°59	7°26	19°20	17°44	13°19	n.a.	S 13
M14	23 30 43	22°14'09	13°58	3°10	9°41	23°48	2°16	0° 8	25°14	7° 0	7°25	19°14	17°41	13°26	n.a.	M14
T 15	23 34 39	23°15'30	26° 2	3°28	10°42	24°14	2°25	0° 8	25°17	7° 1	7°24	19° 7	17°38	13°33	n.a.	T 15
W16	23 38 36	24°16'50	7♉58	3°54	11°42	24°41	2°34	0° 7	25°19	7° 1	7°24	19° 1	17°35	13°40	n.a.	W16
T 17	23 42 32	25°18'12	19°51	4°28	12°43	25° 8	2°43	0° 6	25°22	7° 2	7°23	18°55	17°31	13°46	n.a.	T 17
F 18	23 46 29	26°19'33	1♊42	5° 8	13°43	25°34	2°53	0° 6	25°24	7° 3	7°22	18°50	17°28	13°53	n.a.	F 18
S 19	23 50 26	27°20'56	13°36	5°54	14°42	26° 0	3° 2	0° 5	25°26	7° 4	7°21	18°47	17°25	14° 0	n.a.	S 19
S 20	23 54 22	28°22'19	25°38	6°46	15°41	26°25	3°12	0° 4	25°29	7° 4	7°21	18°D46	17°22	14° 6	n.a.	S 20
M21	23 58 19	29°23'43	7♋51	7°42	16°39	26°51	3°22	0° 3	25°31	7° 5	7°20	18°46	17°19	14°13	n.a.	M21
T 22	0 2 15	0♎25'07	20°22	8°42	17°37	27°16	3°31	0° 1	25°33	7° 6	7°19	18°48	17°16	14°20	n.a.	T 22
W23	0 6 12	1°26'32	3♌15	9°46	18°35	27°41	3°41	29♉59	25°35	7° 6	7°19	18°49	17°12	14°27	n.a.	W23
T 24	0 10 8	2°27'56	16°33	10°53	19°32	28° 5	3°52	29°59	25°37	7° 7	7°18	18°R50	17° 9	14°33	n.a.	T 24
F 25	0 14 5	3°29'22	0♍19	12° 3	20°28	28°30	4° 2	29°57	25°39	7° 7	7°18	18°49	17° 6	14°40	n.a.	F 25
S 26	0 18 2	4°30'47	14°32	13°15	21°24	28°54	4°12	29°55	25°41	7° 8	7°17	18°47	17° 3	14°47	n.a.	S 26
S 27	0 21 58	5°32'12	29° 8	14°29	22°19	29°18	4°23	29°54	25°43	7° 8	7°16	18°42	17° 0	14°54	n.a.	S 27
M28	0 25 55	6°33'38	14♎ 3	15°46	23°14	29°41	4°33	29°52	25°45	7° 8	7°16	18°35	16°57	15° 0	n.a.	M28
T 29	0 29 51	7°35'03	29° 6	17° 4	24° 8	0♋ 4	4°44	29°50	25°46	7° 9	7°15	18°27	16°53	15° 7	n.a.	T 29
W30	0 33 48	8°36'28	14♏ 8	18°23	25° 1	0°27	4°55	29°48	25°48	7° 9	7°15	18°19	16°50	15°14	n.a.	W30
T 31	0 37 44	9♎37'53	29♏ 0	19♍43	25♏54	0♋50	5♐ 6	29♉46	25♋50	7♋ 9	7♒14	18♌12	16♌47	15♉20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n25	3s47	4n34	6n 4	0s36	13s10	3s 6	24n48	1n18	21s36	0s48	20n19	0s24	22n32	0n46	24n55	1n 0	5s42	17s33	15n22	15n44	10n59		n.a.
W 2	8 2	8 37	5 4	6 54	0 16	13 36	3 9	24 52	1 19	21 37	0 48	20 20	0 24	22 31	0 46	24 55	1 0	5 42	17 32	15 23	15 45	11 1		n.a.
T 3	7 38	12 54	5 15	7 45	0n 5	14 2	3 11	24 56	1 21	21 39	0 48	20 20	0 24	22 31	0 46	24 55	1 1	5 42	17 32	15 24	15 46	11 3		n.a.
F 4	7 14	16 23	5 6	8 35	0 25	14 28	3 13	25 0	1 22	21 40	0 48	20 20	0 24	22 30	0 46	24 55	1 1	5 42	17 32	15 24	15 47	11 5		n.a.
S 5	6 50	18 51	4 38	9 24	0 45	14 54	3 15	25 3	1 23	21 42	0 48	20 20	0 24	22 30	0 46	24 55	1 1	5 42	17 32	15 24	15 48	11 7		n.a.
S 6	6 26	20 10	3 55	10 10	1 4	15 19	3 17	25 7	1 25	21 43	0 48	20 20	0 24	22 29	0 46	24 55	1 1	5 42	17 31	15 24	15 49	11 9		n.a.
M 7	6 2	20 17	2 59	10 51	1 21	15 43	3 19	25 11	1 26	21 45	0 48	20 21	0 24	22 29	0 46	24 55	1 1	5 42	17 31	15 24	15 50	11 11		n.a.
T 8	5 37	19 14	1 55	11 27	1 37	16 8	3 21	25 14	1 28	21 47	0 48	20 21	0 24	22 28	0 46	24 55	1 1	5 42	17 31	15 23	15 51	11 13		n.a.
W 9	5 13	17 9	0 45	11 57	1 51	16 31	3 22	25 17	1 29	21 48	0 48	20 21	0 24	22 28	0 46	24 55	1 1	5 42	17 31	15 23	15 52	11 15		n.a.
T 10	4 48	14 14	0s26	12 20	2 3	16 55	3 24	25 20	1 30	21 50	0 48	20 21	0 23	22 27	0 46	24 55	1 1	5 42	17 30	15 23	15 53	11 17		n.a.
F 11	4 24	10 40	1 34	12 38	2 13	17 17	3 25	25 24	1 32	21 52	0 48	20 21	0 23	22 27	0 46	24 55	1 1	5 42	17 30	15 23	15 54	11 19		n.a.
S 12	3 59	6 41	2 36	12 50	2 21	17 40	3 26	25 27	1 33	21 54	0 48	20 21	0 23	22 27	0 47	24 55	1 1	5 42	17 30	15 24	15 55	11 21		n.a.
S 13	3 34	2 29	3 31	12 57	2 27	18 2	3 27	25 30	1 35	21 55	0 48	20 21	0 23	22 26	0 47	24 55	1 1	5 42	17 30	15 26	15 56	11 23		n.a.
M14	3 10	1n46	4 14	12 58	2 32	18 23	3 28	25 32	1 36	21 57	0 48	20 21	0 23	22 26	0 47	24 55	1 1	5 42	17 29	15 27	15 57	11 25		n.a.
T 15	2 45	5 53	4 46	12 54	2 35	18 44	3 29	25 35	1 38	21 59	0 48	20 21	0 23	22 25	0 47	24 55	1 1	5 42	17 29	15 30	15 58	11 27		n.a.
W16	2 20	9 45	5 5	12 46	2 37	19 4	3 30	25 38	1 39	22 1	0 48	20 21	0 23	22 25	0 47	24 55	1 1	5 42	17 29	15 32	15 59	11 29		n.a.
T 17	1 55	13 12	5 11	12 34	2 38	19 24	3 30	25 40	1 41	22 3	0 48	20 21	0 23	22 24	0 47	24 55	1 1	5 42	17 29	15 34	16 0	11 31		n.a.
F 18	1 30	16 7	5 3	12 18	2 37	19 43	3 30	25 43	1 42	22 5	0 48	20 21	0 23	22 24	0 47	24 55	1 1	5 42	17 28	15 35	16 1	11 32		n.a.
S 19	1 5	18 23	4 42	12 0	2 36	20 1	3 30	25 45	1 44	22 6	0 48	20 21	0 23	22 24	0 47	24 55	1 1	5 42	17 28	15 36	16 2	11 34		n.a.
S 20	0 40	19 52	4 9	11 38	2 34	20 19	3 30	25 48	1 46	22 8	0 48	20 20	0 23	22 23	0 47	24 55	1 1	5 42	17 28	15 36	16 3	11 36		n.a.
M21	0 15	20 27	3 24	11 14	2 31	20 37	3 30	25 50	1 47	22 10	0 48	20 20	0 23	22 23	0 47	24 55	1 1	5 42	17 27	15 36	16 4	11 38		n.a.
T 22	0s10	20 3	2 28	10 47	2 27	20 54	3 30	25 52	1 49	22 12	0 48	20 20	0 23	22 22	0 47	24 55	1 1	5 41	17 27	15 36	16 5	11 40		n.a.
W23	0 35	18 36	1 24	10 19	2 23	21 10	3 29	25 54	1 50	22 14	0 47	20 20	0 23	22 22	0 47	24 55	1 1	5 41	17 27	15 35	16 6	11 42		n.a.
T 24	1 0	16 6	0 12	9 49	2 19	21 26	3 29	25 56	1 52	22 16	0 47	20 20	0 23	22 22	0 47	24 55	1 1	5 41	17 26	15 35	16 7	11 44		n.a.
F 25	1 25	12 37	1n 2	9 17	2 14	21 41	3 28	25 58	1 54	22 18	0 47	20 19	0 23	22 21	0 47	24 55	1 2	5 41	17 26	15 35	16 8	11 46		n.a.
S 26	1 50	8 18	2 14	8 43	2 9	21 55	3 27	26 0	1 55	22 20	0 47	20 19	0 22	22 21	0 47	24 55	1 2	5 41	17 26	15 36	16 9	11 48		n.a.
S 27	2 15	3 24	3 20	8 9	2 3	22 9	3 25	26 2	1 57	22 22	0 47	20 19	0 22	22 21	0 47	24 55	1 2	5 41	17 26	15 38	16 10	11 50		n.a.
M28	2 40	1s49	4 13	7 33	1 57	22 22	3 24	26 4	1 59	22 24	0 47	20 18	0 22	22 20	0 47	24 55	1 2	5 41	17 25	15 40	16 11	11 52		n.a.
T 29	3 5	6 57	4 50	6 56	1 51	22 34	3 22	26 6	2 1	22 26	0 47	20 18	0 22	22 20	0 47	24 55	1 2	5 40	17 25	15 42	16 12	11 54		n.a.
W30	3 30	11 39	5 6	6 19	1 45	22 46	3 20	26 8	2 2	22 28	0 47	20 18	0 22	22 20	0 47	24 55	1 2	5 40	17 25	15 45	16 13	11 56		n.a.
T 31	3s55	15s35	5n 1	5n40	1n38	22s57	3s18	26n 9	2n 4	22s30	0s47	20n17	0s22	22n20	0n47	24n55	1n 2	5s40	17s24	15n47	16n14	11n58		n.a.

Julian Day Number = 323519.5, Delta T = 28h39m05s
Ecliptic obliquity = 24°05'17, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°40'50, Lahiri = -56°33'50 Julian Calendar 1 Oct. 3828 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3828 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3828 BCE (-3827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 41 41	10♎39'17	13♐35	21♍ 5	26♏46	1♋12	5♐17	29°R43	25♋52	7♋10	7°R14	18°R 7	16♌44	15♉27	n.a.	F 1
S 2	0 45 38	11°40'41	27°48	22°28	27°37	1°34	5°28	29♉41	25°53	7°10	7♒14	18♌ 4	16°41	15°34	n.a.	S 2
S 3	0 49 34	12°42'04	11♑38	23°52	28°28	1°55	5°39	29°38	25°55	7°10	7°13	18°D 3	16°37	15°41	n.a.	S 3
M 4	0 53 31	13°43'26	25° 5	25°17	29°17	2°17	5°50	29°36	25°56	7°10	7°13	18° 3	16°34	15°47	n.a.	M 4
T 5	0 57 27	14°44'48	8♒13	26°42	0♐ 6	2°38	6° 2	29°33	25°58	7°10	7°12	18° 4	16°31	15°54	n.a.	T 5
W 6	1 1 24	15°46'09	21° 3	28° 8	0°53	2°58	6°13	29°31	25°59	7°10	7°12	18°R 5	16°28	16° 1	n.a.	W 6
T 7	1 5 20	16°47'29	3♓40	29°35	1°40	3°18	6°25	29°28	26° 0	7°11	7°12	18° 3	16°25	16° 8	n.a.	T 7
F 8	1 9 17	17°48'49	16° 5	1♎ 3	2°26	3°38	6°36	29°25	26° 2	7°R11	7°12	17°59	16°22	16°14	n.a.	F 8
S 9	1 13 14	18°50'08	28°22	2°31	3°11	3°58	6°48	29°22	26° 3	7°11	7°11	17°53	16°18	16°21	n.a.	S 9
S 10	1 17 10	19°51'26	10♈31	3°59	3°55	4°17	7° 0	29°19	26° 4	7°10	7°11	17°43	16°15	16°28	n.a.	S 10
M11	1 21 7	20°52'43	22°34	5°29	4°37	4°35	7°12	29°15	26° 5	7°10	7°11	17°32	16°12	16°34	n.a.	M11
T 12	1 25 3	21°54'00	4♉32	6°58	5°19	4°53	7°24	29°12	26° 6	7°10	7°11	17°19	16° 9	16°41	n.a.	T 12
W13	1 29 0	22°55'16	16°26	8°28	5°59	5°11	7°36	29° 9	26° 7	7°10	7°10	17° 6	16° 6	16°48	n.a.	W13
T 14	1 32 56	23°56'31	28°18	9°59	6°38	5°29	7°48	29° 5	26° 8	7°10	7°10	16°54	16° 2	16°55	n.a.	T 14
F 15	1 36 53	24°57'46	10♊ 9	11°31	7°16	5°46	8° 1	29° 2	26° 9	7°10	7°10	16°43	15°59	17° 1	n.a.	F 15
S 16	1 40 50	25°59'01	22° 4	13° 2	7°52	6° 2	8°13	28°58	26°10	7° 9	7°10	16°35	15°56	17° 8	n.a.	S 16
S 17	1 44 46	27° 0'14	4♋ 4	14°35	8°27	6°18	8°25	28°55	26°11	7° 9	7°10	16°30	15°53	17°15	n.a.	S 17
M18	1 48 43	28° 1'27	16°14	16° 7	9° 1	6°34	8°38	28°51	26°11	7° 9	7°10	16°27	15°50	17°22	n.a.	M18
T 19	1 52 39	29° 2'39	28°39	17°41	9°33	6°49	8°50	28°47	26°12	7° 9	7°10	16°D27	15°47	17°28	n.a.	T 19
W20	1 56 36	0♏ 3'51	11♌25	19°15	10° 3	7° 4	9° 3	28°43	26°13	7° 8	7°10	16°R27	15°43	17°35	n.a.	W20
T 21	2 0 32	1° 5'01	24°35	20°49	10°32	7°18	9°16	28°39	26°13	7° 8	7°D10	16°27	15°40	17°42	n.a.	T 21
F 22	2 4 29	2° 6'11	8♍14	22°24	11° 0	7°32	9°29	28°35	26°14	7° 7	7°10	16°25	15°37	17°48	n.a.	F 22
S 23	2 8 26	3° 7'20	22°22	24° 0	11°25	7°45	9°42	28°31	26°14	7° 7	7°10	16°21	15°34	17°55	n.a.	S 23
S 24	2 12 22	4° 8'28	7♎ 0	25°36	11°49	7°57	9°54	28°27	26°14	7° 6	7°10	16°14	15°31	18° 2	n.a.	S 24
M25	2 16 19	5° 9'35	22° 1	27°12	12°10	8° 9	10° 7	28°23	26°15	7° 6	7°10	16° 4	15°28	18° 9	n.a.	M25
T 26	2 20 15	6°10'41	7♏18	28°50	12°30	8°21	10°21	28°18	26°15	7° 5	7°10	15°53	15°24	18°15	n.a.	T 26
W27	2 24 12	7°11'45	22°38	0♏28	12°48	8°32	10°34	28°14	26°15	7° 5	7°10	15°41	15°21	18°22	n.a.	W27
T 28	2 28 8	8°12'48	7♐51	2° 6	13° 4	8°42	10°47	28°10	26°15	7° 4	7°10	15°31	15°18	18°29	n.a.	T 28
F 29	2 32 5	9°13'50	22°46	3°45	13°17	8°52	11° 0	28° 5	26°15	7° 3	7°11	15°22	15°15	18°35	n.a.	F 29
S 30	2 36 2	10♏14'50	7♑15	5♏25	13♐29	9♋ 1	11♐13	28♉ 1	26°R16	7♋ 2	7♒11	15♌17	15♌12	18♉42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s20	18s28	4n37	5n 1	1n31	23s 8	3s16	26n11	2n 6	22s32	0s47	20n17	0s22	22n19	0n47	24n55	1n 2	5s40	17s24	15n49	16n15	12n 0		n.a.
S 2	4 44	20 8	3 56	4 21	1 25	23 18	3 14	26 13	2 8	22 34	0 47	20 16	0 22	22 19	0 47	24 55	1 2	5 40	17 24	15 50	16 16	12 2		n.a.
S 3	5 9	20 32	3 3	3 41	1 18	23 27	3 11	26 14	2 10	22 36	0 48	20 16	0 22	22 19	0 47	24 55	1 2	5 40	17 23	15 50	16 17	12 4		n.a.
M 4	5 33	19 44	2 0	3 0	1 11	23 35	3 8	26 16	2 12	22 38	0 48	20 15	0 22	22 19	0 48	24 55	1 2	5 39	17 23	15 50	16 18	12 6		n.a.
T 5	5 58	17 51	0 53	2 19	1 4	23 43	3 4	26 17	2 13	22 41	0 48	20 15	0 22	22 18	0 48	24 55	1 2	5 39	17 22	15 50	16 19	12 8		n.a.
W 6	6 22	15 7	0s16	1 37	0 57	23 50	3 1	26 19	2 15	22 43	0 48	20 14	0 22	22 18	0 48	24 55	1 2	5 39	17 22	15 49	16 20	12 9		n.a.
T 7	6 46	11 42	1 22	0 56	0 50	23 57	2 57	26 20	2 17	22 45	0 48	20 14	0 22	22 18	0 48	24 55	1 2	5 39	17 22	15 50	16 21	12 11		n.a.
F 8	7 10	7 50	2 24	0 13	0 43	24 2	2 53	26 21	2 19	22 47	0 48	20 13	0 22	22 18	0 48	24 55	1 2	5 38	17 21	15 51	16 22	12 13		n.a.
S 9	7 34	3 40	3 18	0s29	0 36	24 7	2 49	26 23	2 21	22 49	0 48	20 13	0 21	22 18	0 48	24 55	1 2	5 38	17 21	15 53	16 23	12 15		n.a.
S 10	7 58	0n35	4 2	1 12	0 29	24 11	2 44	26 24	2 23	22 51	0 48	20 12	0 21	22 17	0 48	24 55	1 2	5 38	17 21	15 56	16 24	12 17		n.a.
M11	8 22	4 47	4 34	1 54	0 22	24 15	2 40	26 26	2 25	22 53	0 48	20 11	0 21	22 17	0 48	24 56	1 2	5 38	17 20	16 0	16 25	12 19		n.a.
T 12	8 45	8 46	4 55	2 37	0 15	24 18	2 35	26 27	2 27	22 55	0 48	20 11	0 21	22 17	0 48	24 56	1 2	5 37	17 20	16 4	16 26	12 21		n.a.
W13	9 9	12 23	5 2	3 20	0 8	24 20	2 29	26 28	2 30	22 57	0 48	20 10	0 21	22 17	0 48	24 56	1 2	5 37	17 20	16 8	16 26	12 23		n.a.
T 14	9 32	15 31	4 56	4 3	0 1	24 21	2 23	26 30	2 32	22 59	0 48	20 9	0 21	22 17	0 48	24 56	1 3	5 37	17 19	16 12	16 27	12 25		n.a.
F 15	9 55	18 0	4 38	4 46	0s 6	24 22	2 17	26 31	2 34	23 1	0 48	20 9	0 21	22 17	0 48	24 56	1 3	5 36	17 19	16 15	16 28	12 27		n.a.
S 16	10 18	19 44	4 7	5 29	0 13	24 22	2 11	26 33	2 36	23 3	0 48	20 8	0 21	22 17	0 48	24 56	1 3	5 36	17 19	16 17	16 29	12 29		n.a.
S 17	10 41	20 37	3 25	6 11	0 19	24 21	2 4	26 34	2 38	23 5	0 48	20 7	0 21	22 16	0 48	24 56	1 3	5 36	17 18	16 19	16 30	12 31		n.a.
M18	11 3	20 32	2 33	6 54	0 26	24 20	1 57	26 35	2 40	23 7	0 48	20 6	0 21	22 16	0 48	24 56	1 3	5 35	17 18	16 20	16 31	12 33		n.a.
T 19	11 26	19 28	1 33	7 37	0 32	24 18	1 50	26 37	2 43	23 9	0 48	20 6	0 21	22 16	0 48	24 56	1 3	5 35	17 17	16 20	16 32	12 35		n.a.
W20	11 48	17 24	0 27	8 19	0 38	24 15	1 42	26 38	2 45	23 12	0 48	20 5	0 21	22 16	0 48	24 56	1 3	5 35	17 17	16 20	16 33	12 36		n.a.
T 21	12 10	14 21	0n43	9 1	0 44	24 11	1 34	26 40	2 47	23 14	0 48	20 4	0 20	22 16	0 48	24 56	1 3	5 34	17 17	16 20	16 34	12 38		n.a.
F 22	12 32	10 26	1 53	9 43	0 50	24 7	1 26	26 41	2 49	23 16	0 48	20 3	0 20	22 16	0 48	24 56	1 3	5 34	17 16	16 21	16 35	12 40		n.a.
S 23	12 53	5 49	2 58	10 25	0 56	24 2	1 17	26 43	2 52	23 18	0 48	20 2	0 20	22 16	0 48	24 56	1 3	5 34	17 16	16 22	16 36	12 42		n.a.
S 24	13 14	0 43	3 54	11 6	1 1	23 56	1 8	26 44	2 54	23 20	0 48	20 2	0 20	22 16	0 49	24 56	1 3	5 33	17 16	16 24	16 37	12 44		n.a.
M25	13 36	4s34	4 35	11 47	1 7	23 50	0 59	26 46	2 56	23 22	0 48	20 1	0 20	22 16	0 49	24 56	1 3	5 33	17 15	16 27	16 38	12 46		n.a.
T 26	13 56	9 39	4 57	12 28	1 12	23 43	0 49	26 47	2 59	23 24	0 48	20 0	0 20	22 16	0 49	24 57	1 3	5 32	17 15	16 30	16 39	12 48		n.a.
W27	14 17	14 8	4 58	13 8	1 17	23 35	0 39	26 49	3 1	23 26	0 48	19 59	0 20	22 16	0 49	24 57	1 3	5 32	17 14	16 34	16 40	12 50		n.a.
T 28	14 37	17 38	4 38	13 48	1 22	23 27	0 28	26 51	3 4	23 28	0 48	19 58	0 20	22 16	0 49	24 57	1 3	5 32	17 14	16 37	16 41	12 52		n.a.
F 29	14 57	19 54	4 0	14 27	1 26	23 18	0 17	26 53	3 6	23 30	0 48	19 57	0 20	22 16	0 49	24 57	1 3	5 31	17 14	16 40	16 42	12 54		n.a.
S 30	15s17	20s47	3n 6	15s 6	1s31	23s 8	0s 6	26n55	3n 9	23s31	0s48	19n56	0s20	22n16	0n49	24n57	1n 3	5s31	17s13	16n41	16n43	12n56		n.a.

Julian Day Number = 323550.5, Delta T = 28h39m02s
Ecliptic obliquity = 24°05'17, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°40'46, Lahiri = -56°33'46 Julian Calendar 1 Nov. 3828 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3828 BCE

The year -3827 astronomical counting style corresponds to year 3828 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3828 BCE (-3827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
S 1	2 39 58	11♏15'49	21♉16	7♏ 6	13♐38	9♋10	11♐27	27°R56	26°R16	7°R 2	7♒11	15°R14	15♌ 8	18♉49	n.a.	S 1
M 2	2 43 55	12°16'46	4♒50	8°47	13°44	9°18	11°40	27♉52	26♋15	7♋ 1	7°11	15♌13	15° 5	18°56	n.a.	M 2
T 3	2 47 51	13°17'41	17°57	10°29	13°49	9°25	11°54	27°47	26°15	7° 0	7°11	15°13	15° 2	19° 2	n.a.	T 3
W 4	2 51 48	14°18'34	0♓43	12°12	13°R50	9°32	12° 7	27°43	26°15	6°59	7°12	15°12	14°59	19° 9	n.a.	W 4
T 5	2 55 44	15°19'25	13°11	13°55	13°50	9°38	12°21	27°38	26°15	6°58	7°12	15°10	14°56	19°16	n.a.	T 5
F 6	2 59 41	16°20'14	25°27	15°39	13°47	9°43	12°34	27°33	26°15	6°58	7°12	15° 5	14°53	19°23	n.a.	F 6
S 7	3 3 38	17°21'02	7♈32	17°24	13°41	9°48	12°48	27°29	26°14	6°57	7°13	14°58	14°49	19°29	n.a.	S 7
S 8	3 7 34	18°21'48	19°32	19°10	13°33	9°52	13° 2	27°24	26°14	6°56	7°13	14°47	14°46	19°36	n.a.	S 8
M 9	3 11 31	19°22'32	1♉28	20°56	13°22	9°55	13°15	27°19	26°13	6°55	7°14	14°34	14°43	19°43	n.a.	M 9
T 10	3 15 27	20°23'14	13°21	22°43	13° 8	9°58	13°29	27°14	26°13	6°54	7°14	14°19	14°40	19°49	n.a.	T 10
W11	3 19 24	21°23'55	25°14	24°31	12°52	10° 0	13°43	27°10	26°12	6°53	7°14	14° 4	14°37	19°56	n.a.	W11
T 12	3 23 20	22°24'34	7♊ 7	26°19	12°34	10° 1	13°57	27° 5	26°12	6°52	7°15	13°50	14°34	20° 3	n.a.	T 12
F 13	3 27 17	23°25'11	19° 2	28° 8	12°13	10°R 1	14°11	27° 0	26°11	6°51	7°15	13°38	14°30	20°10	n.a.	F 13
S 14	3 31 14	24°25'47	1♋ 0	29°57	11°50	10° 1	14°24	26°55	26°10	6°50	7°16	13°28	14°27	20°16	n.a.	S 14
S 15	3 35 10	25°26'21	13° 4	1♐47	11°24	10° 0	14°38	26°50	26°10	6°48	7°16	13°22	14°24	20°23	n.a.	S 15
M16	3 39 7	26°26'53	25°18	3°38	10°57	9°58	14°52	26°45	26° 9	6°47	7°17	13°18	14°21	20°30	n.a.	M16
T 17	3 43 3	27°27'24	7♌44	5°28	10°27	9°56	15° 6	26°41	26° 8	6°46	7°18	13°17	14°18	20°37	n.a.	T 17
W18	3 47 0	28°27'53	20°26	7°19	9°56	9°53	15°20	26°36	26° 7	6°45	7°18	13°D17	14°14	20°43	n.a.	W18
T 19	3 50 56	29°28'20	3♍30	9° 9	9°23	9°48	15°34	26°31	26° 6	6°44	7°19	13°R17	14°11	20°50	n.a.	T 19
F 20	3 54 53	0♐28'46	17° 0	11° 0	8°49	9°44	15°49	26°26	26° 5	6°42	7°19	13°16	14° 8	20°57	n.a.	F 20
S 21	3 58 49	1°29'10	0♎57	12°49	8°13	9°38	16° 3	26°21	26° 4	6°41	7°20	13°13	14° 5	21° 3	n.a.	S 21
S 22	4 2 46	2°29'32	15°22	14°38	7°37	9°32	16°17	26°16	26° 3	6°40	7°21	13° 7	14° 2	21°10	n.a.	S 22
M23	4 6 43	3°29'53	0♏12	16°26	7° 0	9°24	16°31	26°12	26° 2	6°39	7°21	12°59	13°59	21°17	n.a.	M23
T 24	4 10 39	4°30'11	15°22	18°12	6°22	9°16	16°45	26° 7	26° 0	6°37	7°22	12°49	13°55	21°24	n.a.	T 24
W25	4 14 36	5°30'28	0♐40	19°57	5°44	9° 7	16°59	26° 2	25°59	6°36	7°23	12°39	13°52	21°30	n.a.	W25
T 26	4 18 32	6°30'43	15°57	21°38	5° 6	8°58	17°14	25°57	25°58	6°35	7°24	12°29	13°49	21°37	n.a.	T 26
F 27	4 22 29	7°30'56	1♑ 0	23°17	4°29	8°47	17°28	25°53	25°56	6°33	7°24	12°21	13°46	21°44	n.a.	F 27
S 28	4 26 25	8°31'07	15°40	24°53	3°52	8°36	17°42	25°48	25°55	6°32	7°25	12°16	13°43	21°51	n.a.	S 28
S 29	4 30 22	9°31'15	29°54	26°25	3°15	8°24	17°56	25°43	25°53	6°30	7°26	12°13	13°39	21°57	n.a.	S 29
M30	4 34 19	10°31'21	13♒37	27°52	2°40	8°12	18°11	25°39	25°52	6°29	7°27	12°D13	13°36	22° 4	n.a.	M30
T 31	4 38 15	11♐31'24	26♒53	29♐13	2♐ 6	7♋58	18♐25	25♉34	25♋50	6♋27	7♒28	12♌13	13♌33	22♉11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☋	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s37	20s20	2n 3	15s44	1s35	22s58	0n 6	26n56	3n11	23s33	0s48	19n55	0s20	22n16	0n49	24n57	1n 3	5s30	17s13	16n42	16n44	12n57		n.a.
M 2	15 56	18 42	0 55	16 21	1 38	22 46	0 18	26 58	3 14	23 35	0 48	19 54	0 19	22 16	0 49	24 57	1 3	5 30	17 13	16 43	16 45	12 59		n.a.
T 3	16 15	16 6	0s15	16 58	1 42	22 35	0 30	27 0	3 16	23 37	0 48	19 53	0 19	22 16	0 49	24 57	1 3	5 30	17 12	16 43	16 46	13 1		n.a.
W 4	16 34	12 46	1 21	17 34	1 45	22 22	0 43	27 2	3 19	23 39	0 48	19 52	0 19	22 16	0 49	24 57	1 3	5 29	17 12	16 43	16 47	13 3		n.a.
T 5	16 52	8 57	2 22	18 9	1 47	22 9	0 56	27 5	3 21	23 41	0 48	19 51	0 19	22 16	0 49	24 57	1 3	5 29	17 11	16 43	16 48	13 5		n.a.
F 6	17 10	4 50	3 15	18 43	1 50	21 55	1 9	27 7	3 24	23 43	0 48	19 50	0 19	22 17	0 49	24 57	1 4	5 28	17 11	16 45	16 49	13 7		n.a.
S 7	17 28	0 34	3 59	19 16	1 52	21 41	1 23	27 9	3 27	23 45	0 48	19 49	0 19	22 17	0 49	24 57	1 4	5 28	17 11	16 47	16 50	13 9		n.a.
S 8	17 46	3n40	4 31	19 48	1 54	21 26	1 37	27 11	3 29	23 47	0 48	19 48	0 19	22 17	0 49	24 58	1 4	5 27	17 10	16 50	16 51	13 11		n.a.
M 9	18 3	7 45	4 52	20 19	1 55	21 11	1 51	27 14	3 32	23 48	0 48	19 47	0 19	22 17	0 49	24 58	1 4	5 27	17 10	16 54	16 52	13 13		n.a.
T 10	18 19	11 31	4 59	20 48	1 55	20 55	2 6	27 16	3 35	23 50	0 49	19 46	0 19	22 17	0 49	24 58	1 4	5 26	17 10	16 59	16 52	13 14		n.a.
W11	18 36	14 50	4 54	21 17	1 56	20 38	2 20	27 19	3 37	23 52	0 49	19 45	0 19	22 17	0 49	24 58	1 4	5 26	17 9	17 3	16 53	13 16		n.a.
T 12	18 52	17 34	4 36	21 43	1 56	20 21	2 35	27 21	3 40	23 54	0 49	19 44	0 18	22 17	0 49	24 58	1 4	5 25	17 9	17 7	16 54	13 18		n.a.
F 13	19 8	19 33	4 5	22 8	1 55	20 4	2 50	27 24	3 43	23 56	0 49	19 43	0 18	22 18	0 49	24 58	1 4	5 25	17 9	17 11	16 55	13 20		n.a.
S 14	19 23	20 41	3 24	22 32	1 53	19 46	3 5	27 27	3 45	23 57	0 49	19 42	0 18	22 18	0 49	24 58	1 4	5 24	17 8	17 14	16 56	13 22		n.a.
S 15	19 38	20 54	2 33	22 54	1 52	19 28	3 20	27 29	3 48	23 59	0 49	19 41	0 18	22 18	0 50	24 58	1 4	5 24	17 8	17 16	16 57	13 24		n.a.
M16	19 53	20 7	1 34	23 14	1 49	19 9	3 34	27 32	3 51	24 1	0 49	19 40	0 18	22 18	0 50	24 58	1 4	5 24	17 8	17 17	16 58	13 26		n.a.
T 17	20 7	18 22	0 29	23 32	1 46	18 51	3 49	27 35	3 53	24 2	0 49	19 39	0 18	22 18	0 50	24 58	1 4	5 23	17 7	17 17	16 59	13 28		n.a.
W18	20 21	15 40	0n38	23 48	1 42	18 32	4 4	27 38	3 56	24 4	0 49	19 38	0 18	22 19	0 50	24 59	1 4	5 23	17 7	17 17	17 0	13 30		n.a.
T 19	20 35	12 7	1 45	24 2	1 38	18 13	4 18	27 41	3 59	24 6	0 49	19 37	0 18	22 19	0 50	24 59	1 4	5 22	17 7	17 17	17 1	13 31		n.a.
F 20	20 48	7 51	2 49	24 13	1 32	17 54	4 32	27 44	4 2	24 7	0 49	19 36	0 18	22 19	0 50	24 59	1 4	5 22	17 6	17 17	17 2	13 33		n.a.
S 21	21 1	3 2	3 44	24 23	1 26	17 35	4 45	27 47	4 4	24 9	0 49	19 35	0 17	22 19	0 50	24 59	1 4	5 21	17 6	17 18	17 3	13 35		n.a.
S 22	21 13	2s 6	4 28	24 30	1 20	17 16	4 58	27 50	4 7	24 11	0 49	19 34	0 17	22 20	0 50	24 59	1 4	5 20	17 6	17 20	17 4	13 37		n.a.
M23	21 25	7 16	4 55	24 34	1 12	16 58	5 11	27 54	4 10	24 12	0 49	19 33	0 17	22 20	0 50	24 59	1 4	5 20	17 5	17 22	17 5	13 39		n.a.
T 24	21 37	12 4	5 2	24 36	1 4	16 39	5 23	27 57	4 12	24 14	0 49	19 32	0 17	22 20	0 50	24 59	1 4	5 19	17 5	17 25	17 6	13 41		n.a.
W25	21 48	16 9	4 48	24 36	0 54	16 22	5 34	28 0	4 15	24 15	0 49	19 31	0 17	22 20	0 50	24 59	1 4	5 19	17 5	17 28	17 7	13 43		n.a.
T 26	21 59	19 8	4 13	24 33	0 44	16 4	5 45	28 3	4 17	24 17	0 50	19 30	0 17	22 21	0 50	24 59	1 4	5 18	17 4	17 31	17 8	13 45		n.a.
F 27	22 9	20 44	3 21	24 28	0 33	15 48	5 55	28 7	4 20	24 18	0 50	19 29	0 17	22 21	0 50	24 59	1 4	5 18	17 4	17 33	17 9	13 46		n.a.
S 28	22 19	20 53	2 16	24 21	0 22	15 32	6 4	28 10	4 22	24 20	0 50	19 28	0 17	22 21	0 50	25 0	1 4	5 17	17 4	17 35	17 10	13 48		n.a.
S 29	22 29	19 40	1 5	24 12	0 9	15 17	6 13	28 13	4 25	24 21	0 50	19 27	0 17	22 22	0 50	25 0	1 4	5 17	17 3	17 36	17 10	13 50		n.a.
M30	22 38	17 18	0s 8	24 0	0n 4	15 2	6 21	28 16	4 27	24 22	0 50	19 26	0 16	22 22	0 50	25 0	1 4	5 16	17 3	17 36	17 11	13 52		n.a.
T 31	22s46	14s 6	1s18	23s48	0n18	14s49	6n27	28n20	4n30	24s24	0s50	19n25	0s16	22n22	0n50	25n 0	1n 4	5s16	17s 3	17n36	17n12	13n54		n.a.

Julian Day Number = 323580.5, Delta T = 28h38m59s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°40'41, Lahiri = -56°33'42 Julian Calendar 1 Dec. 3828 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3828 BCE

The year -3827 astronomical counting style corresponds to year 3828 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3827 BCE (-3826) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚸	☊	⚷	⚳	Day
W 1	4 42 12	12♐31'25	9♓43	0♑29	1°R34	7°R44	18♐39	25°R30	25°R49	6°R26	7♒29	12°R14	13♌30	22♉17	n.a.	W 1
T 2	4 46 8	13°31'24	22°13	1°39	1♐ 3	7♋29	18°54	25♉25	25♋47	6♋25	7°29	12♌13	13°27	22°24	n.a.	T 2
F 3	4 50 5	14°31'20	4♈27	2°41	0°34	7°14	19° 8	25°21	25°45	6°23	7°30	12°11	13°24	22°31	n.a.	F 3
S 4	4 54 1	15°31'13	16°30	3°37	0° 7	6°58	19°22	25°16	25°44	6°22	7°31	12° 7	13°20	22°38	n.a.	S 4
S 5	4 57 58	16°31'04	28°26	4°24	29♏42	6°41	19°37	25°12	25°42	6°20	7°32	12° 0	13°17	22°44	n.a.	S 5
M 6	5 1 54	17°30'53	10♉18	5° 3	29°19	6°23	19°51	25° 8	25°40	6°18	7°33	11°51	13°14	22°51	n.a.	M 6
T 7	5 5 51	18°30'40	22° 9	5°33	28°58	6° 5	20° 5	25° 4	25°38	6°17	7°34	11°41	13°11	22°58	n.a.	T 7
W 8	5 9 47	19°30'24	4♊ 2	5°55	28°40	5°47	20°20	24°59	25°36	6°15	7°35	11°30	13° 8	23° 4	n.a.	W 8
T 9	5 13 44	20°30'06	15°59	6° 7	28°25	5°27	20°34	24°55	25°35	6°14	7°36	11°20	13° 5	23°11	n.a.	T 9
F 10	5 17 41	21°29'45	28° 0	6°R11	28°11	5° 8	20°48	24°51	25°33	6°12	7°37	11°12	13° 1	23°18	n.a.	F 10
S 11	5 21 37	22°29'23	10♋ 8	6° 6	28° 1	4°47	21° 3	24°47	25°31	6°11	7°38	11° 5	12°58	23°25	n.a.	S 11
S 12	5 25 34	23°28'58	22°23	5°52	27°53	4°27	21°17	24°43	25°29	6° 9	7°39	11° 1	12°55	23°31	n.a.	S 12
M13	5 29 30	24°28'31	4♌47	5°31	27°47	4° 6	21°31	24°39	25°27	6° 7	7°40	10°59	12°52	23°38	n.a.	M13
T 14	5 33 27	25°28'02	17°23	5° 1	27°44	3°44	21°46	24°36	25°25	6° 6	7°41	10°D59	12°49	23°45	n.a.	T 14
W15	5 37 23	26°27'31	0♍13	4°26	27°D43	3°22	22° 0	24°32	25°22	6° 4	7°42	11° 0	12°45	23°52	n.a.	W15
T 16	5 41 20	27°26'57	13°21	3°44	27°45	3° 0	22°14	24°28	25°20	6° 3	7°43	11° 2	12°42	23°58	n.a.	T 16
F 17	5 45 16	28°26'22	26°48	2°57	27°49	2°38	22°29	24°25	25°18	6° 1	7°45	11°R 2	12°39	24° 5	n.a.	F 17
S 18	5 49 13	29°25'45	10♎37	2° 7	27°55	2°15	22°43	24°21	25°16	5°59	7°46	11° 2	12°36	24°12	n.a.	S 18
S 19	5 53 9	0♑25'06	24°48	1°14	28° 3	1°52	22°57	24°18	25°14	5°58	7°47	11° 0	12°33	24°18	n.a.	S 19
M20	5 57 6	1°24'25	9♏20	0°19	28°14	1°29	23°12	24°14	25°11	5°56	7°48	10°56	12°30	24°25	n.a.	M20
T 21	6 1 2	2°23'42	24° 9	29♐25	28°27	1° 6	23°26	24°11	25° 9	5°54	7°49	10°51	12°26	24°32	n.a.	T 21
W22	6 4 59	3°22'56	9♐ 8	28°31	28°42	0°43	23°40	24° 8	25° 7	5°53	7°50	10°45	12°23	24°39	n.a.	W22
T 23	6 8 56	4°22'09	24° 9	27°39	28°59	0°20	23°54	24° 5	25° 4	5°51	7°51	10°39	12°20	24°45	n.a.	T 23
F 24	6 12 52	5°21'20	9♑ 2	26°50	29°18	29♊56	24° 8	24° 2	25° 2	5°49	7°53	10°35	12°17	24°52	n.a.	F 24
S 25	6 16 49	6°20'28	23°39	26° 4	29°39	29°33	24°23	23°59	25° 0	5°48	7°54	10°32	12°14	24°59	n.a.	S 25
S 26	6 20 45	7°19'34	7♒53	25°23	0♐ 1	29°11	24°37	23°56	24°57	5°46	7°55	10°D31	12°11	25° 6	n.a.	S 26
M27	6 24 42	8°18'37	21°42	24°46	0°26	28°48	24°51	23°53	24°55	5°44	7°56	10°32	12° 7	25°12	n.a.	M27
T 28	6 28 38	9°17'38	5♓ 4	24°15	0°52	28°25	25° 5	23°50	24°53	5°43	7°58	10°33	12° 4	25°19	n.a.	T 28
W29	6 32 35	10°16'36	18° 1	23°49	1°19	28° 3	25°19	23°48	24°50	5°41	7°59	10°35	12° 1	25°26	n.a.	W29
T 30	6 36 31	11°15'32	0♈37	23°28	1°48	27°41	25°33	23°45	24°48	5°39	8° 0	10°36	11°58	25°32	n.a.	T 30
F 31	6 40 28	12♑14'25	12♈54	23♐14	2♐19	27♊20	25♐47	23♉43	24♋45	5♋38	8♒ 1	10°R36	11♌55	25♉39	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊		⚸		⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s55	10s18	2s22	23s33	0n32	14s37	6n34	28n23	4n32	24s25	0s50	19n24	0s16	22n23	0n50	25n 0	1n 4	5s15	17s 2	17n35	17n13	13n56			n.a.
T 2	23 2	6 10	3 17	23 18	0 47	14 25	6 39	28 26	4 34	24 26	0 50	19 23	0 16	22 23	0 50	25 0	1 4	5 15	17 2	17 36	17 14	13 58			n.a.
F 3	23 10	1 52	4 2	23 1	1 2	14 15	6 44	28 29	4 37	24 28	0 50	19 22	0 16	22 23	0 50	25 0	1 4	5 14	17 2	17 36	17 15	13 59			n.a.
S 4	23 16	2n26	4 36	22 44	1 18	14 5	6 47	28 32	4 39	24 29	0 50	19 21	0 16	22 24	0 50	25 0	1 5	5 14	17 1	17 37	17 16	14 1			n.a.
S 5	23 23	6 36	4 57	22 27	1 34	13 57	6 50	28 35	4 41	24 30	0 50	19 20	0 16	22 24	0 50	25 0	1 5	5 13	17 1	17 39	17 17	14 3			n.a.
M 6	23 29	10 29	5 5	22 10	1 50	13 50	6 53	28 38	4 43	24 32	0 50	19 19	0 16	22 25	0 50	25 0	1 5	5 12	17 1	17 42	17 18	14 5			n.a.
T 7	23 34	13 58	5 0	21 53	2 6	13 44	6 54	28 41	4 45	24 33	0 51	19 18	0 15	22 25	0 50	25 1	1 5	5 12	17 1	17 45	17 19	14 7			n.a.
W 8	23 39	16 55	4 42	21 36	2 21	13 40	6 55	28 44	4 47	24 34	0 51	19 17	0 15	22 25	0 51	25 1	1 5	5 11	17 0	17 48	17 20	14 9			n.a.
T 9	23 44	19 9	4 12	21 20	2 36	13 36	6 55	28 46	4 48	24 35	0 51	19 16	0 15	22 26	0 51	25 1	1 5	5 11	17 0	17 51	17 21	14 10			n.a.
F 10	23 48	20 34	3 30	21 6	2 51	13 33	6 55	28 49	4 50	24 36	0 51	19 15	0 15	22 26	0 51	25 1	1 5	5 10	17 0	17 53	17 22	14 12			n.a.
S 11	23 52	21 3	2 38	20 52	3 4	13 32	6 54	28 51	4 52	24 37	0 51	19 14	0 15	22 27	0 51	25 1	1 5	5 10	17 0	17 55	17 23	14 14			n.a.
S 12	23 55	20 33	1 39	20 41	3 17	13 32	6 52	28 54	4 53	24 38	0 51	19 13	0 15	22 27	0 51	25 1	1 5	5 9	16 59	17 56	17 23	14 16			n.a.
M13	23 58	19 3	0 33	20 30	3 28	13 32	6 50	28 56	4 54	24 40	0 51	19 12	0 15	22 27	0 51	25 1	1 5	5 9	16 59	17 57	17 24	14 18			n.a.
T 14	24 0	16 35	0n35	20 21	3 38	13 34	6 48	28 58	4 56	24 41	0 51	19 12	0 15	22 28	0 51	25 1	1 5	5 8	16 59	17 57	17 25	14 20			n.a.
W15	24 2	13 17	1 42	20 14	3 47	13 37	6 45	28 59	4 57	24 42	0 51	19 11	0 15	22 28	0 51	25 1	1 5	5 8	16 59	17 56	17 26	14 21			n.a.
T 16	24 4	9 16	2 46	20 9	3 53	13 40	6 42	29 1	4 58	24 43	0 51	19 10	0 14	22 29	0 51	25 1	1 5	5 7	16 58	17 56	17 27	14 23			n.a.
F 17	24 5	4 42	3 43	20 5	3 58	13 45	6 38	29 2	4 59	24 44	0 52	19 9	0 14	22 29	0 51	25 2	1 5	5 6	16 58	17 56	17 28	14 25			n.a.
S 18	24 5	0s13	4 28	20 3	4 1	13 50	6 34	29 4	5 0	24 44	0 52	19 8	0 14	22 30	0 51	25 2	1 5	5 6	16 58	17 56	17 29	14 27			n.a.
S 19	24 5	5 15	4 58	20 3	4 2	13 56	6 29	29 5	5 0	24 45	0 52	19 8	0 14	22 30	0 51	25 2	1 5	5 5	16 58	17 57	17 30	14 29			n.a.
M20	24 5	10 6	5 10	20 4	4 1	14 3	6 25	29 6	5 1	24 46	0 52	19 7	0 14	22 30	0 51	25 2	1 5	5 5	16 57	17 58	17 31	14 31			n.a.
T 21	24 4	14 27	5 2	20 7	3 58	14 11	6 20	29 6	5 1	24 47	0 52	19 6	0 14	22 31	0 51	25 2	1 5	5 4	16 57	17 59	17 32	14 32			n.a.
W22	24 2	17 55	4 33	20 11	3 54	14 19	6 15	29 7	5 2	24 48	0 52	19 6	0 14	22 31	0 51	25 2	1 5	5 4	16 57	18 1	17 33	14 34			n.a.
T 23	24 1	20 12	3 46	20 17	3 47	14 28	6 9	29 7	5 2	24 49	0 52	19 5	0 14	22 32	0 51	25 2	1 5	5 3	16 57	18 2	17 34	14 36			n.a.
F 24	23 58	21 3	2 43	20 23	3 40	14 38	6 3	29 7	5 2	24 50	0 52	19 4	0 13	22 32	0 51	25 2	1 5	5 3	16 57	18 3	17 35	14 38			n.a.
S 25	23 56	20 28	1 31	20 31	3 30	14 48	5 58	29 7	5 2	24 50	0 53	19 4	0 13	22 33	0 51	25 2	1 5	5 2	16 56	18 4	17 35	14 40			n.a.
S 26	23 53	18 34	0 14	20 41	3 20	14 59	5 52	29 7	5 2	24 51	0 53	19 3	0 13	22 33	0 51	25 2	1 5	5 2	16 56	18 4	17 36	14 41			n.a.
M27	23 49	15 37	1s 1	20 51	3 8	15 10	5 45	29 7	5 2	24 52	0 53	19 2	0 13	22 34	0 51	25 2	1 5	5 1	16 56	18 4	17 37	14 43			n.a.
T 28	23 45	11 55	2 10	21 2	2 56	15 21	5 39	29 6	5 1	24 52	0 53	19 2	0 13	22 34	0 51	25 3	1 5	5 0	16 56	18 4	17 38	14 45			n.a.
W29	23 41	7 46	3 11	21 13	2 43	15 33	5 33	29 5	5 1	24 53	0 53	19 1	0 13	22 35	0 51	25 3	1 5	5 0	16 56	18 4	17 39	14 47			n.a.
T 30	23 36	3 25	4 1	21 26	2 30	15 46	5 26	29 4	5 0	24 54	0 53	19 1	0 13	22 35	0 51	25 3	1 5	4 59	16 55	18 3	17 40	14 49			n.a.
F 31	23s30	0n59	4s38	21s39	2n16	15s58	5n20	29n 3	4n59	24s54	0s53	19n 0	0s13	22n36	0n51	25n 3	1n 5	4s59	16s55	18n 3	17n41	14n50			n.a.

Julian Day Number = 323611.5, Delta T = 28h38m56s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°40'37, Lahiri = -56°33'37 Julian Calendar 1 Jan. 3827 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3828 BCE

The year -3826 astronomical counting style corresponds to year 3827 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3827 BCE (-3826) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 44 24	13♑13'16	24♈59	23°R 5	2♐51	26°R59	26♐ 1	23°R40	24°R43	5°R36	8♒ 3	10°R36	11♌51	25♉46	n.a.	S 1
S 2	6 48 21	14°12'04	6♉55	23°D 2	3°24	26♊38	26°15	23♉38	24♋40	5♋35	8° 4	10♌34	11°48	25°53	n.a.	S 2
M 3	6 52 17	15°10'50	18°47	23♐ 4	3°59	26°18	26°29	23°36	24°38	5°33	8° 5	10°31	11°45	25°59	n.a.	M 3
T 4	6 56 14	16° 9'33	0♊39	23°12	4°35	25°58	26°43	23°34	24°35	5°31	8° 7	10°27	11°42	26° 6	n.a.	T 4
W 5	7 0 11	17° 8'14	12°35	23°24	5°12	25°39	26°57	23°32	24°33	5°30	8° 8	10°23	11°39	26°13	n.a.	W 5
T 6	7 4 7	18° 6'53	24°36	23°42	5°50	25°21	27°11	23°30	24°30	5°28	8° 9	10°19	11°36	26°19	n.a.	T 6
F 7	7 8 4	19° 5'29	6♋45	24° 5	6°30	25° 3	27°25	23°29	24°28	5°26	8°11	10°16	11°32	26°26	n.a.	F 7
S 8	7 12 0	20° 4'03	19° 5	24°32	7°11	24°46	27°39	23°27	24°25	5°25	8°12	10°14	11°29	26°33	n.a.	S 8
S 9	7 15 57	21° 2'35	1♌35	25° 3	7°52	24°29	27°52	23°26	24°22	5°23	8°13	10°13	11°26	26°40	n.a.	S 9
M10	7 19 53	22° 1'05	14°17	25°39	8°35	24°13	28° 6	23°24	24°20	5°22	8°15	10°D13	11°23	26°46	n.a.	M10
T 11	7 23 50	22°59'33	27°12	26°18	9°18	23°58	28°20	23°23	24°17	5°20	8°16	10°13	11°20	26°53	n.a.	T 11
W12	7 27 46	23°57'59	10♍20	27° 2	10° 3	23°43	28°33	23°22	24°15	5°19	8°17	10°14	11°17	27° 0	n.a.	W12
T 13	7 31 43	24°56'22	23°42	27°48	10°48	23°29	28°47	23°20	24°12	5°17	8°19	10°16	11°13	27° 6	n.a.	T 13
F 14	7 35 39	25°54'44	7♎18	28°39	11°35	23°16	29° 1	23°19	24°10	5°16	8°20	10°17	11°10	27°13	n.a.	F 14
S 15	7 39 36	26°53'05	21°10	29°32	12°22	23° 4	29°14	23°19	24° 7	5°14	8°21	10°R17	11° 7	27°20	n.a.	S 15
S 16	7 43 32	27°51'23	5♏15	0♑28	13°10	22°52	29°27	23°18	24° 4	5°13	8°23	10°17	11° 4	27°27	n.a.	S 16
M17	7 47 29	28°49'40	19°33	1°28	13°58	22°41	29°41	23°17	24° 2	5°11	8°24	10°17	11° 1	27°33	n.a.	M17
T 18	7 51 25	29°47'55	4♐ 1	2°30	14°48	22°31	29°54	23°16	23°59	5°10	8°26	10°16	10°57	27°40	n.a.	T 18
W19	7 55 22	0♒46'08	18°34	3°35	15°38	22°22	0♑ 8	23°16	23°57	5° 8	8°27	10°15	10°54	27°47	n.a.	W19
T 20	7 59 19	1°44'20	3♑ 8	4°42	16°29	22°13	0°21	23°16	23°54	5° 7	8°28	10°14	10°51	27°54	n.a.	T 20
F 21	8 3 15	2°42'30	17°37	5°52	17°20	22° 6	0°34	23°15	23°52	5° 5	8°30	10°13	10°48	28° 0	n.a.	F 21
S 22	8 7 12	3°40'38	1♒55	7° 5	18°12	21°59	0°47	23°15	23°49	5° 4	8°31	10°12	10°45	28° 7	n.a.	S 22
S 23	8 11 8	4°38'44	15°56	8°19	19° 5	21°53	1° 0	23°D15	23°47	5° 2	8°33	10°D12	10°42	28°14	n.a.	S 23
M24	8 15 5	5°36'48	29°38	9°36	19°58	21°48	1°13	23°15	23°44	5° 1	8°34	10°13	10°38	28°20	n.a.	M24
T 25	8 19 1	6°34'49	12♓58	10°56	20°51	21°43	1°26	23°15	23°42	5° 0	8°35	10°13	10°35	28°27	n.a.	T 25
W26	8 22 58	7°32'49	25°56	12°17	21°46	21°40	1°39	23°15	23°39	4°58	8°37	10°13	10°32	28°34	n.a.	W26
T 27	8 26 54	8°30'47	8♈34	13°40	22°40	21°37	1°52	23°16	23°37	4°57	8°38	10°14	10°29	28°41	n.a.	T 27
F 28	8 30 51	9♒28'43	20♈55	15♑ 6	23♐36	21♊35	2♑ 5	23♉16	23♋34	4♋56	8♒40	10♌14	10♌26	28♉47	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s25	5n15	5s 2	21s53	2n 2	16s11	5n13	29n 2	4n58	24s55	0s53	19n 0	0s12	22n36	0n51	25n 3	1n 5	4s58	16s55	18n 3	17n42	14n52		n.a.
S 2	23 18	9 16	5 13	22 6	1 48	16 24	5 6	29 0	4 58	24 56	0 54	18 59	0 12	22 36	0 51	25 3	1 5	4 58	16 55	18 4	17 43	14 54		n.a.
M 3	23 12	12 55	5 10	22 21	1 34	16 37	4 59	28 58	4 56	24 56	0 54	18 59	0 12	22 37	0 51	25 3	1 5	4 57	16 55	18 5	17 44	14 56		n.a.
T 4	23 5	16 3	4 54	22 35	1 20	16 50	4 52	28 57	4 55	24 57	0 54	18 59	0 12	22 37	0 51	25 3	1 5	4 57	16 55	18 6	17 45	14 58		n.a.
W 5	22 57	18 32	4 26	22 49	1 6	17 4	4 46	28 55	4 54	24 57	0 54	18 58	0 12	22 38	0 51	25 3	1 5	4 56	16 54	18 7	17 45	14 59		n.a.
T 6	22 49	20 13	3 45	23 4	0 52	17 18	4 39	28 53	4 53	24 58	0 54	18 58	0 12	22 38	0 51	25 3	1 5	4 56	16 54	18 8	17 46	15 1		n.a.
F 7	22 41	21 1	2 54	23 18	0 39	17 31	4 32	28 50	4 51	24 58	0 54	18 57	0 12	22 39	0 51	25 3	1 5	4 55	16 54	18 9	17 47	15 3		n.a.
S 8	22 32	20 49	1 54	23 32	0 26	17 45	4 25	28 48	4 50	24 58	0 54	18 57	0 12	22 39	0 51	25 3	1 5	4 55	16 54	18 9	17 48	15 5		n.a.
S 9	22 23	19 35	0 47	23 46	0 13	17 59	4 18	28 46	4 48	24 59	0 55	18 57	0 11	22 40	0 51	25 4	1 5	4 54	16 54	18 10	17 49	15 7		n.a.
M10	22 14	17 21	0n22	24 0	0 1	18 13	4 10	28 43	4 46	24 59	0 55	18 57	0 11	22 40	0 51	25 4	1 5	4 54	16 54	18 10	17 50	15 8		n.a.
T 11	22 4	14 13	1 32	24 13	0s11	18 26	4 3	28 41	4 44	24 59	0 55	18 56	0 11	22 41	0 51	25 4	1 5	4 53	16 54	18 9	17 51	15 10		n.a.
W12	21 54	10 20	2 39	24 25	0 22	18 40	3 56	28 38	4 43	25 0	0 55	18 56	0 11	22 41	0 51	25 4	1 5	4 53	16 54	18 9	17 52	15 12		n.a.
T 13	21 43	5 53	3 38	24 37	0 33	18 53	3 49	28 36	4 41	25 0	0 55	18 56	0 11	22 42	0 51	25 4	1 5	4 52	16 54	18 9	17 53	15 14		n.a.
F 14	21 32	1 4	4 26	24 48	0 43	19 7	3 42	28 33	4 39	25 0	0 55	18 56	0 11	22 42	0 51	25 4	1 5	4 52	16 53	18 9	17 54	15 15		n.a.
S 15	21 21	3s52	4 59	24 58	0 53	19 20	3 35	28 30	4 37	25 1	0 55	18 56	0 11	22 43	0 51	25 4	1 5	4 51	16 53	18 8	17 54	15 17		n.a.
S 16	21 9	8 41	5 15	25 7	1 2	19 33	3 28	28 27	4 34	25 1	0 56	18 56	0 11	22 43	0 51	25 4	1 5	4 51	16 53	18 8	17 55	15 19		n.a.
M17	20 57	13 5	5 12	25 16	1 11	19 46	3 21	28 25	4 32	25 1	0 56	18 56	0 11	22 44	0 51	25 4	1 5	4 50	16 53	18 9	17 56	15 21		n.a.
T 18	20 44	16 47	4 50	25 23	1 19	19 59	3 14	28 22	4 30	25 1	0 56	18 56	0 10	22 44	0 51	25 4	1 5	4 50	16 53	18 9	17 57	15 23		n.a.
W19	20 32	19 27	4 9	25 29	1 27	20 11	3 8	28 19	4 28	25 1	0 56	18 56	0 10	22 44	0 51	25 4	1 5	4 49	16 53	18 9	17 58	15 24		n.a.
T 20	20 18	20 52	3 11	25 35	1 35	20 23	3 1	28 16	4 25	25 2	0 56	18 56	0 10	22 45	0 51	25 4	1 5	4 49	16 53	18 9	17 59	15 26		n.a.
F 21	20 5	20 53	2 2	25 38	1 41	20 35	2 54	28 13	4 23	25 2	0 57	18 56	0 10	22 45	0 51	25 4	1 5	4 48	16 53	18 10	18 0	15 28		n.a.
S 22	19 51	19 32	0 46	25 41	1 48	20 47	2 47	28 10	4 21	25 2	0 57	18 56	0 10	22 46	0 51	25 4	1 5	4 48	16 53	18 10	18 1	15 30		n.a.
S 23	19 37	17 0	0s32	25 42	1 53	20 58	2 40	28 8	4 18	25 2	0 57	18 56	0 10	22 46	0 51	25 4	1 5	4 47	16 53	18 10	18 2	15 31		n.a.
M24	19 23	13 33	1 46	25 42	1 58	21 9	2 34	28 5	4 16	25 2	0 57	18 56	0 10	22 47	0 51	25 4	1 5	4 47	16 53	18 10	18 2	15 33		n.a.
T 25	19 8	9 30	2 52	25 40	2 3	21 19	2 27	28 2	4 13	25 2	0 57	18 56	0 10	22 47	0 51	25 4	1 5	4 47	16 53	18 10	18 3	15 35		n.a.
W26	18 53	5 7	3 47	25 37	2 7	21 29	2 20	27 59	4 11	25 2	0 57	18 56	0 9	22 48	0 51	25 5	1 5	4 46	16 53	18 9	18 4	15 37		n.a.
T 27	18 37	0 38	4 30	25 32	2 11	21 39	2 14	27 57	4 8	25 2	0 58	18 56	0 9	22 48	0 51	25 5	1 5	4 46	16 53	18 9	18 5	15 38		n.a.
F 28	18s22	3n46	4s59	25s25	2s14	21s49	2n 7	27n54	4n 6	25s 2	0s58	18n57	0s 9	22n48	0n51	25n 5	1n 5	4s45	16s53	18n 9	18n 6	15n40		n.a.

Julian Day Number = 323642.5, Delta T = 28h38m53s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°40'33, Lahiri = -56°33'33 Julian Calendar 1 Feb. 3827 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3827 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3827 BCE (-3826) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 34 47	10♒26'36	3♉ 3	16♉33	24♐31	21°R34	2♉18	23♉17	23°R32	4°R54	8♒41	10♌14	10♌23	28♉54	n.a.	S 1
S 2	8 38 44	11°24'28	15° 1	18° 2	25°27	21°D33	2°30	23°18	23♋29	4♋53	8°42	10°14	10°19	29° 1	n.a.	S 2
M 3	8 42 40	12°22'17	26°54	19°34	26°24	21♊34	2°43	23°18	23°27	4°52	8°44	10°14	10°16	29° 7	n.a.	M 3
T 4	8 46 37	13°20'05	8♊47	21° 7	27°21	21°35	2°56	23°19	23°25	4°51	8°45	10°14	10°13	29°14	n.a.	T 4
W 5	8 50 34	14°17'50	20°44	22°43	28°18	21°37	3° 8	23°20	23°22	4°49	8°47	10°14	10°10	29°21	n.a.	W 5
T 6	8 54 30	15°15'34	2♋49	24°20	29°16	21°40	3°20	23°21	23°20	4°48	8°48	10°15	10° 7	29°28	n.a.	T 6
F 7	8 58 27	16°13'16	15° 6	25°59	0♉14	21°43	3°33	23°22	23°18	4°47	8°49	10°15	10° 3	29°34	n.a.	F 7
S 8	9 2 23	17°10'56	27°36	27°40	1°13	21°47	3°45	23°24	23°15	4°46	8°51	10°16	10° 0	29°41	n.a.	S 8
S 9	9 6 20	18° 8'35	10♌22	29°23	2°12	21°52	3°57	23°25	23°13	4°45	8°52	10°R16	9°57	29°48	n.a.	S 9
M10	9 10 16	19° 6'12	23°25	1♒ 8	3°11	21°58	4° 9	23°27	23°11	4°44	8°53	10°16	9°54	29°54	n.a.	M10
T 11	9 14 13	20° 3'47	6♍43	2°55	4°11	22° 4	4°21	23°28	23° 9	4°43	8°55	10°15	9°51	0♊ 1	n.a.	T 11
W12	9 18 9	21° 1'20	20°16	4°44	5°11	22°11	4°33	23°30	23° 7	4°42	8°56	10°14	9°48	0° 8	n.a.	W12
T 13	9 22 6	21°58'53	4♎ 2	6°34	6°11	22°18	4°45	23°32	23° 4	4°41	8°58	10°13	9°44	0°15	n.a.	T 13
F 14	9 26 2	22°56'24	17°59	8°27	7°12	22°27	4°57	23°34	23° 2	4°40	8°59	10°11	9°41	0°21	n.a.	F 14
S 15	9 29 59	23°53'54	2♏ 4	10°22	8°13	22°36	5° 9	23°36	23° 0	4°39	9° 0	10°10	9°38	0°28	n.a.	S 15
S 16	9 33 55	24°51'23	16°14	12°18	9°14	22°45	5°20	23°38	22°58	4°38	9° 2	10° 9	9°35	0°35	n.a.	S 16
M17	9 37 52	25°48'50	0♐28	14°16	10°15	22°55	5°32	23°40	22°56	4°37	9° 3	10°D 9	9°32	0°41	n.a.	M17
T 18	9 41 49	26°46'17	14°42	16°17	11°17	23° 6	5°43	23°42	22°54	4°36	9° 4	10°10	9°28	0°48	n.a.	T 18
W19	9 45 45	27°43'43	28°54	18°18	12°19	23°18	5°55	23°45	22°52	4°35	9° 6	10°11	9°25	0°55	n.a.	W19
T 20	9 49 42	28°41'08	13♑ 2	20°22	13°22	23°30	6° 6	23°47	22°50	4°34	9° 7	10°12	9°22	1° 2	n.a.	T 20
F 21	9 53 38	29°38'31	27° 3	22°27	14°24	23°42	6°17	23°50	22°48	4°34	9° 8	10°13	9°19	1° 8	n.a.	F 21
S 22	9 57 35	0♓35'54	10♒54	24°33	15°27	23°56	6°28	23°52	22°46	4°33	9°10	10°R13	9°16	1°15	n.a.	S 22
S 23	10 1 31	1°33'15	24°33	26°41	16°30	24°10	6°39	23°55	22°45	4°32	9°11	10°13	9°13	1°22	n.a.	S 23
M24	10 5 28	2°30'35	7♓57	28°50	17°33	24°24	6°50	23°58	22°43	4°31	9°12	10°11	9° 9	1°28	n.a.	M24
T 25	10 9 24	3°27'54	21° 5	1♓ 0	18°36	24°39	7° 1	24° 1	22°41	4°31	9°14	10° 8	9° 6	1°35	n.a.	T 25
W26	10 13 21	4°25'12	3♈56	3°11	19°40	24°54	7°12	24° 4	22°39	4°30	9°15	10° 5	9° 3	1°42	n.a.	W26
T 27	10 17 18	5°22'29	16°31	5°22	20°44	25°10	7°22	24° 7	22°38	4°29	9°16	10° 1	9° 0	1°49	n.a.	T 27
F 28	10 21 14	6°19'44	28°51	7°33	21°48	25°27	7°33	24°10	22°36	4°29	9°17	9°57	8°57	1°55	n.a.	F 28
S 29	10 25 11	7°16'58	10♉58	9°44	22°52	25°44	7°43	24°14	22°34	4°28	9°19	9°54	8°54	2° 2	n.a.	S 29
S 30	10 29 7	8°14'11	22°56	11°55	23°57	26° 1	7°54	24°17	22°33	4°28	9°20	9°52	8°50	2° 9	n.a.	S 30
M31	10 33 4	9♓11'23	4♊49	14♓ 5	25♉ 1	26♊20	8♉ 4	24♉21	22♋31	4♋27	9♒21	9°D50	8♌47	2♊15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s 6	7n56	5s15	25s17	2s16	21s58	2n 1	27n51	4n 3	25s 2	0s58	18n57	0s 9	22n49	0n51	25n 5	1n 5	4s45	16s53	18n 9	18n 7	15n42		n.a.
S 2	17 49	11 45	5 16	25 7	2 18	22 6	1 54	27 49	4 1	25 2	0 58	18 57	0 9	22 49	0 51	25 5	1 5	4 44	16 53	18 9	18 8	15 44		n.a.
M 3	17 33	15 4	5 4	24 55	2 19	22 14	1 48	27 46	3 58	25 2	0 58	18 58	0 9	22 50	0 51	25 5	1 5	4 44	16 53	18 9	18 9	15 45		n.a.
T 4	17 16	17 46	4 39	24 41	2 20	22 22	1 42	27 44	3 56	25 2	0 59	18 58	0 9	22 50	0 51	25 5	1 5	4 44	16 53	18 9	18 10	15 47		n.a.
W 5	16 59	19 44	4 1	24 25	2 20	22 29	1 36	27 41	3 53	25 2	0 59	18 58	0 9	22 51	0 51	25 5	1 5	4 43	16 53	18 9	18 10	15 49		n.a.
T 6	16 42	20 50	3 13	24 8	2 20	22 36	1 30	27 39	3 50	25 2	0 59	18 59	0 9	22 51	0 51	25 5	1 5	4 43	16 53	18 9	18 11	15 50		n.a.
F 7	16 24	20 58	2 15	23 48	2 19	22 42	1 23	27 37	3 48	25 1	0 59	18 59	0 8	22 51	0 51	25 5	1 5	4 42	16 53	18 9	18 12	15 52		n.a.
S 8	16 6	20 4	1 10	23 26	2 17	22 47	1 17	27 34	3 45	25 1	0 59	19 0	0 8	22 52	0 51	25 5	1 5	4 42	16 53	18 9	18 13	15 54		n.a.
S 9	15 48	18 8	0n 1	23 2	2 15	22 53	1 12	27 32	3 43	25 1	1 0	19 0	0 8	22 52	0 51	25 5	1 5	4 42	16 53	18 9	18 14	15 56		n.a.
M10	15 30	15 13	1 12	22 36	2 13	22 57	1 6	27 30	3 40	25 1	1 0	19 0	0 8	22 52	0 51	25 5	1 5	4 41	16 53	18 9	18 15	15 57		n.a.
T 11	15 11	11 28	2 21	22 8	2 9	23 1	1 0	27 28	3 38	25 1	1 0	19 1	0 8	22 53	0 51	25 5	1 5	4 41	16 53	18 9	18 16	15 59		n.a.
W12	14 52	7 4	3 24	21 38	2 6	23 5	0 54	27 26	3 35	25 1	1 0	19 2	0 8	22 53	0 51	25 5	1 5	4 41	16 53	18 9	18 17	16 1		n.a.
T 13	14 33	2 15	4 15	21 5	2 1	23 8	0 49	27 24	3 33	25 0	1 0	19 2	0 8	22 54	0 51	25 5	1 5	4 40	16 53	18 10	18 17	16 3		n.a.
F 14	14 14	2s45	4 53	20 30	1 56	23 10	0 43	27 22	3 30	25 0	1 1	19 3	0 8	22 54	0 51	25 5	1 5	4 40	16 53	18 10	18 18	16 4		n.a.
S 15	13 55	7 38	5 13	19 53	1 51	23 12	0 38	27 20	3 28	25 0	1 1	19 3	0 8	22 54	0 51	25 5	1 5	4 40	16 53	18 10	18 19	16 6		n.a.
S 16	13 35	12 8	5 14	19 14	1 44	23 13	0 32	27 18	3 25	25 0	1 1	19 4	0 7	22 55	0 51	25 5	1 5	4 39	16 53	18 11	18 20	16 8		n.a.
M17	13 15	15 58	4 56	18 33	1 38	23 14	0 27	27 16	3 23	24 59	1 1	19 5	0 7	22 55	0 51	25 5	1 5	4 39	16 54	18 11	18 21	16 9		n.a.
T 18	12 55	18 52	4 21	17 49	1 31	23 14	0 22	27 14	3 20	24 59	1 2	19 5	0 7	22 55	0 51	25 5	1 5	4 39	16 54	18 10	18 22	16 11		n.a.
W19	12 35	20 36	3 29	17 4	1 23	23 13	0 17	27 12	3 18	24 59	1 2	19 6	0 7	22 56	0 51	25 5	1 5	4 38	16 54	18 10	18 23	16 13		n.a.
T 20	12 15	21 2	2 24	16 16	1 15	23 12	0 12	27 10	3 15	24 59	1 2	19 7	0 7	22 56	0 51	25 5	1 5	4 38	16 54	18 10	18 24	16 14		n.a.
F 21	11 54	20 8	1 12	15 27	1 6	23 10	0 7	27 8	3 13	24 58	1 2	19 8	0 7	22 56	0 51	25 5	1 5	4 38	16 54	18 10	18 24	16 16		n.a.
S 22	11 33	18 2	0s 4	14 35	0 57	23 8	0 2	27 7	3 10	24 58	1 2	19 8	0 7	22 56	0 51	25 5	1 5	4 37	16 54	18 9	18 25	16 18		n.a.
S 23	11 13	14 55	1 18	13 42	0 48	23 5	0s 3	27 5	3 8	24 58	1 3	19 9	0 7	22 57	0 51	25 5	1 5	4 37	16 54	18 10	18 26	16 20		n.a.
M24	10 51	11 4	2 27	12 47	0 38	23 2	0 8	27 3	3 5	24 57	1 3	19 10	0 7	22 57	0 51	25 5	1 5	4 37	16 54	18 10	18 27	16 21		n.a.
T 25	10 30	6 46	3 26	11 51	0 28	22 57	0 12	27 1	3 3	24 57	1 3	19 11	0 6	22 57	0 51	25 5	1 5	4 37	16 54	18 11	18 28	16 23		n.a.
W26	10 9	2 15	4 14	10 53	0 18	22 53	0 17	27 0	3 1	24 57	1 3	19 12	0 6	22 58	0 51	25 5	1 5	4 36	16 55	18 12	18 29	16 25		n.a.
T 27	9 47	2n15	4 48	9 55	0 7	22 47	0 21	26 58	2 58	24 56	1 4	19 13	0 6	22 58	0 51	25 5	1 5	4 36	16 55	18 13	18 30	16 26		n.a.
F 28	9 26	6 35	5 8	8 55	0n 3	22 41	0 25	26 56	2 56	24 56	1 4	19 14	0 6	22 58	0 51	25 5	1 5	4 36	16 55	18 14	18 30	16 28		n.a.
S 29	9 4	10 34	5 13	7 55	0 14	22 34	0 30	26 55	2 54	24 55	1 4	19 14	0 6	22 58	0 51	25 5	1 5	4 36	16 55	18 15	18 31	16 30		n.a.
S 30	8 42	14 5	5 5	6 55	0 24	22 27	0 34	26 53	2 51	24 55	1 4	19 15	0 6	22 59	0 51	25 5	1 5	4 35	16 55	18 15	18 32	16 31		n.a.
M31	8s20	17n 1	4s44	5s54	0n34	22s19	0s38	26n51	2n49	24s55	1s 5	19n16	0s 6	22n59	0n51	25n 5	1n 5	4s35	16s55	18n16	18n33	16n33		n.a.

Julian Day Number = 323670.5, Delta T = 28h38m50s
Ecliptic obliquity = 24°05'17, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°40'29, Lahiri = -56°33'29 Julian Calendar 1 March 3827 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3827 BCE

The year -3826 astronomical counting style corresponds to year 3827 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3827 BCE (-3826) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 37 0	10♓ 8'33	16♊42	16♓14	26♉ 6	26♊38	8♉14	24♉24	22°R30	4°R27	9♒22	9♌51	8♌44	2♊22	n.a.	T 1
W 2	10 40 57	11° 5'43	28°40	18°23	27°11	26°57	8°24	24°28	22♋29	4♋26	9°24	9°52	8°41	2°29	n.a.	W 2
T 3	10 44 53	12° 2'51	10♋46	20°30	28°16	27°17	8°34	24°32	22°27	4°26	9°25	9°53	8°38	2°36	n.a.	T 3
F 4	10 48 50	12°59'59	23° 6	22°35	29°22	27°36	8°44	24°36	22°26	4°25	9°26	9°55	8°34	2°42	n.a.	F 4
S 5	10 52 47	13°57'05	5♌44	24°39	0♒27	27°57	8°53	24°39	22°25	4°25	9°27	9°R56	8°31	2°49	n.a.	S 5
S 6	10 56 43	14°54'10	18°42	26°40	1°33	28°18	9° 3	24°43	22°23	4°25	9°28	9°56	8°28	2°56	n.a.	S 6
M 7	11 0 40	15°51'15	2♍ 1	28°40	2°38	28°39	9°12	24°48	22°22	4°24	9°30	9°54	8°25	3° 2	n.a.	M 7
T 8	11 4 36	16°48'18	15°41	0♈37	3°44	29° 0	9°22	24°52	22°21	4°24	9°31	9°50	8°22	3° 9	n.a.	T 8
W 9	11 8 33	17°45'21	29°40	2°33	4°50	29°22	9°31	24°56	22°20	4°24	9°32	9°45	8°19	3°16	n.a.	W 9
T 10	11 12 29	18°42'24	13♎54	4°26	5°57	29°45	9°40	25° 0	22°19	4°24	9°33	9°40	8°15	3°23	n.a.	T 10
F 11	11 16 26	19°39'26	28°18	6°16	7° 3	0♋ 8	9°49	25° 5	22°18	4°24	9°34	9°34	8°12	3°29	n.a.	F 11
S 12	11 20 22	20°36'27	12♏45	8° 4	8°10	0°31	9°58	25° 9	22°17	4°24	9°35	9°29	8° 9	3°36	n.a.	S 12
S 13	11 24 19	21°33'29	27°11	9°50	9°16	0°54	10° 6	25°14	22°16	4°23	9°36	9°25	8° 6	3°43	n.a.	S 13
M14	11 28 16	22°30'30	11♐31	11°33	10°23	1°18	10°15	25°18	22°15	4°23	9°37	9°23	8° 3	3°49	n.a.	M14
T 15	11 32 12	23°27'31	25°42	13°14	11°30	1°43	10°23	25°23	22°14	4°23	9°39	9°D22	7°59	3°56	n.a.	T 15
W16	11 36 9	24°24'32	9♑42	14°53	12°37	2° 7	10°32	25°28	22°13	4°D23	9°40	9°23	7°56	4° 3	n.a.	W16
T 17	11 40 5	25°21'33	23°31	16°28	13°45	2°32	10°40	25°33	22°13	4°23	9°41	9°24	7°53	4°10	n.a.	T 17
F 18	11 44 2	26°18'34	7♒ 9	18° 2	14°52	2°58	10°48	25°38	22°12	4°23	9°42	9°R25	7°50	4°16	n.a.	F 18
S 19	11 47 58	27°15'35	20°35	19°32	15°59	3°23	10°56	25°43	22°11	4°23	9°43	9°24	7°47	4°23	n.a.	S 19
S 20	11 51 55	28°12'36	3♓50	21° 0	17° 7	3°49	11° 3	25°48	22°11	4°24	9°44	9°22	7°44	4°30	n.a.	S 20
M21	11 55 52	29° 9'36	16°53	22°26	18°15	4°16	11°11	25°53	22°10	4°24	9°45	9°17	7°40	4°36	n.a.	M21
T 22	11 59 48	0♈ 6'37	29°43	23°49	19°22	4°42	11°19	25°58	22°10	4°24	9°46	9°10	7°37	4°43	n.a.	T 22
W23	12 3 45	1° 3'37	12♈21	25° 9	20°30	5° 9	11°26	26° 3	22°10	4°24	9°47	9° 2	7°34	4°50	n.a.	W23
T 24	12 7 41	2° 0'37	24°46	26°27	21°38	5°37	11°33	26° 9	22° 9	4°24	9°47	8°52	7°31	4°56	n.a.	T 24
F 25	12 11 38	2°57'37	7♉ 0	27°41	22°47	6° 4	11°40	26°14	22° 9	4°25	9°48	8°43	7°28	5° 3	n.a.	F 25
S 26	12 15 34	3°54'36	19° 4	28°53	23°55	6°32	11°47	26°20	22° 9	4°25	9°49	8°34	7°25	5°10	n.a.	S 26
S 27	12 19 31	4°51'36	0♊59	0♉ 2	25° 3	7° 0	11°54	26°25	22° 8	4°25	9°50	8°27	7°21	5°17	n.a.	S 27
M28	12 23 28	5°48'35	12°51	1° 9	26°12	7°29	12° 0	26°31	22° 8	4°26	9°51	8°22	7°18	5°23	n.a.	M28
T 29	12 27 24	6°45'35	24°42	2°12	27°20	7°58	12° 7	26°37	22° 8	4°26	9°52	8°20	7°15	5°30	n.a.	T 29
W30	12 31 21	7♈42'34	6♋38	3♉12	28♒29	8♋27	12♉13	26♉42	22°D 8	4♋27	9♒53	8°D19	7♌12	5♊37	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s58	19n14	4s11	4s53	0n44	22s11	0s42	26n49	2n47	24s54	1s 5	19n17	0s 6	22n59	0n51	25n 5	1n 5	4s35	16s55	18n16	18n34	16n35		n.a.
W 2	7 36	20 38	3 27	3 53	0 54	22 2	0 45	26 48	2 45	24 54	1 5	19 18	0 6	22 59	0 50	25 5	1 5	4 35	16 56	18 15	18 35	16 36		n.a.
T 3	7 14	21 6	2 33	2 54	1 4	21 52	0 49	26 46	2 42	24 54	1 5	19 19	0 6	22 59	0 50	25 5	1 5	4 35	16 56	18 15	18 36	16 38		n.a.
F 4	6 51	20 34	1 31	1 55	1 13	21 42	0 53	26 44	2 40	24 53	1 6	19 21	0 5	23 0	0 50	25 5	1 4	4 34	16 56	18 15	18 36	16 40		n.a.
S 5	6 29	18 59	0 23	0 57	1 21	21 31	0 56	26 42	2 38	24 53	1 6	19 22	0 5	23 0	0 50	25 5	1 4	4 34	16 56	18 14	18 37	16 41		n.a.
S 6	6 6	16 23	0n48	0n 0	1 30	21 20	1 0	26 40	2 36	24 52	1 6	19 23	0 5	23 0	0 50	25 5	1 4	4 34	16 56	18 14	18 38	16 43		n.a.
M 7	5 43	12 52	1 57	0 56	1 37	21 7	1 3	26 38	2 34	24 52	1 7	19 24	0 5	23 0	0 50	25 5	1 4	4 34	16 57	18 15	18 39	16 45		n.a.
T 8	5 21	8 35	3 2	1 51	1 44	20 55	1 6	26 37	2 31	24 52	1 7	19 25	0 5	23 0	0 50	25 5	1 4	4 34	16 57	18 16	18 40	16 46		n.a.
W 9	4 58	3 45	3 58	2 44	1 51	20 42	1 10	26 35	2 29	24 51	1 7	19 26	0 5	23 0	0 50	25 5	1 4	4 34	16 57	18 17	18 41	16 48		n.a.
T 10	4 35	1s22	4 39	3 35	1 57	20 28	1 13	26 32	2 27	24 51	1 7	19 27	0 5	23 1	0 50	25 5	1 4	4 33	16 57	18 19	18 42	16 50		n.a.
F 11	4 12	6 26	5 4	4 25	2 2	20 13	1 16	26 30	2 25	24 50	1 8	19 29	0 5	23 1	0 50	25 5	1 4	4 33	16 57	18 20	18 42	16 51		n.a.
S 12	3 49	11 11	5 9	5 13	2 7	19 59	1 18	26 28	2 23	24 50	1 8	19 30	0 5	23 1	0 50	25 5	1 4	4 33	16 58	18 22	18 43	16 53		n.a.
S 13	3 26	15 17	4 55	5 59	2 11	19 43	1 21	26 26	2 21	24 50	1 8	19 31	0 5	23 1	0 50	25 5	1 4	4 33	16 58	18 23	18 44	16 55		n.a.
M14	3 3	18 26	4 23	6 44	2 14	19 27	1 24	26 24	2 19	24 49	1 9	19 32	0 4	23 1	0 50	25 5	1 4	4 33	16 58	18 23	18 45	16 56		n.a.
T 15	2 40	20 27	3 34	7 27	2 17	19 11	1 26	26 21	2 17	24 49	1 9	19 33	0 4	23 1	0 50	25 5	1 4	4 33	16 58	18 24	18 46	16 58		n.a.
W16	2 17	21 10	2 34	8 8	2 19	18 54	1 29	26 19	2 15	24 48	1 9	19 35	0 4	23 1	0 50	25 5	1 4	4 33	16 59	18 23	18 47	16 59		n.a.
T 17	1 54	20 35	1 25	8 47	2 20	18 36	1 31	26 17	2 13	24 48	1 9	19 36	0 4	23 1	0 50	25 5	1 4	4 33	16 59	18 23	18 47	17 1		n.a.
F 18	1 30	18 47	0 12	9 25	2 21	18 18	1 33	26 14	2 11	24 48	1 10	19 37	0 4	23 1	0 50	25 5	1 4	4 33	16 59	18 23	18 48	17 3		n.a.
S 19	1 7	15 58	1s 0	10 0	2 20	17 59	1 35	26 11	2 9	24 47	1 10	19 39	0 4	23 1	0 50	25 5	1 4	4 32	16 59	18 23	18 49	17 4		n.a.
S 20	0 44	12 21	2 8	10 34	2 20	17 40	1 38	26 9	2 7	24 47	1 10	19 40	0 4	23 2	0 50	25 5	1 4	4 32	16 59	18 24	18 50	17 6		n.a.
M21	0 21	8 11	3 8	11 5	2 18	17 21	1 40	26 6	2 5	24 47	1 11	19 41	0 4	23 2	0 50	25 5	1 4	4 32	17 0	18 25	18 51	17 8		n.a.
T 22	0n 3	3 43	3 57	11 35	2 16	17 1	1 41	26 3	2 3	24 46	1 11	19 43	0 4	23 2	0 50	25 5	1 4	4 32	17 0	18 27	18 52	17 9		n.a.
W23	0 26	0n50	4 33	12 3	2 13	16 40	1 43	26 0	2 1	24 46	1 11	19 44	0 4	23 2	0 50	25 5	1 4	4 32	17 0	18 29	18 53	17 11		n.a.
T 24	0 49	5 16	4 56	12 29	2 10	16 19	1 45	25 57	1 59	24 46	1 12	19 45	0 3	23 2	0 50	25 5	1 4	4 32	17 1	18 32	18 53	17 12		n.a.
F 25	1 12	9 25	5 5	12 53	2 6	15 58	1 46	25 54	1 57	24 45	1 12	19 47	0 3	23 2	0 50	25 5	1 4	4 32	17 1	18 34	18 54	17 14		n.a.
S 26	1 36	13 9	5 0	13 15	2 1	15 36	1 48	25 51	1 56	24 45	1 12	19 48	0 3	23 2	0 50	25 5	1 4	4 32	17 1	18 37	18 55	17 16		n.a.
S 27	1 59	16 19	4 42	13 35	1 56	15 14	1 49	25 47	1 54	24 45	1 13	19 50	0 3	23 2	0 50	25 5	1 4	4 32	17 1	18 38	18 56	17 17		n.a.
M28	2 22	18 47	4 12	13 53	1 50	14 51	1 50	25 44	1 52	24 44	1 13	19 51	0 3	23 2	0 50	25 5	1 4	4 32	17 2	18 40	18 57	17 19		n.a.
T 29	2 45	20 27	3 32	14 10	1 43	14 28	1 52	25 40	1 50	24 44	1 13	19 53	0 3	23 2	0 50	25 5	1 4	4 32	17 2	18 40	18 58	17 20		n.a.
W30	3n 8	21n14	2s41	14n24	1n35	14s 4	1s53	25n37	1n48	24s44	1s14	19n54	0s 3	23n 2	0n49	25n 5	1n 4	4s32	17s 2	18n41	18n58	17n22		n.a.

Julian Day Number = 323701.5, Delta T = 28h38m47s
Ecliptic obliquity = 24°05'18, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°40'25, Lahiri = -56°33'25 Julian Calendar 1 Apr. 3827 BCE == Greg. Calendar 1 March 3827 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3827 BCE (-3826) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 35 17	8♈39'32	18♋43	4♉ 8	29♒38	8♋56	12♊19	26♉48	22♋ 8	4♋27	9♒54	8♌19	7♌ 9	5♊43	n.a.	T 1
F 2	12 39 14	9°36'31	1♌ 2	5° 2	0♓46	9°26	12°25	26°54	22° 8	4°28	9°54	8°20	7° 5	5°50	n.a.	F 2
S 3	12 43 10	10°33'30	13°42	5°52	1°55	9°55	12°31	27° 0	22° 8	4°28	9°55	8°R20	7° 2	5°57	n.a.	S 3
S 4	12 47 7	11°30'29	26°44	6°38	3° 4	10°26	12°37	27° 6	22° 8	4°29	9°56	8°18	6°59	6° 4	n.a.	S 4
M 5	12 51 4	12°27'27	10♍13	7°21	4°14	10°56	12°42	27°12	22° 9	4°29	9°57	8°15	6°56	6°10	n.a.	M 5
T 6	12 55 0	13°24'26	24° 8	8° 0	5°23	11°26	12°47	27°18	22° 9	4°30	9°57	8° 9	6°53	6°17	n.a.	T 6
W 7	12 58 57	14°21'25	8♎27	8°35	6°32	11°57	12°53	27°24	22° 9	4°31	9°58	8° 0	6°50	6°24	n.a.	W 7
T 8	13 2 53	15°18'25	23° 5	9° 7	7°42	12°28	12°58	27°30	22°10	4°31	9°59	7°51	6°46	6°30	n.a.	T 8
F 9	13 6 50	16°15'25	7♏54	9°33	8°51	13° 0	13° 2	27°36	22°10	4°32	9°59	7°41	6°43	6°37	n.a.	F 9
S 10	13 10 46	17°12'25	22°46	9°56	10° 1	13°31	13° 7	27°43	22°10	4°33	10° 0	7°32	6°40	6°44	n.a.	S 10
S 11	13 14 43	18° 9'26	7♐33	10°14	11°10	14° 3	13°11	27°49	22°11	4°34	10° 1	7°25	6°37	6°51	n.a.	S 11
M12	13 18 40	19° 6'28	22° 8	10°28	12°20	14°35	13°16	27°55	22°12	4°34	10° 1	7°20	6°34	6°57	n.a.	M12
T 13	13 22 36	20° 3'31	6♑26	10°37	13°30	15° 7	13°20	28° 2	22°12	4°35	10° 2	7°18	6°30	7° 4	n.a.	T 13
W14	13 26 33	21° 0'35	20°26	10°R41	14°40	15°40	13°24	28° 8	22°13	4°36	10° 3	7°D17	6°27	7°11	n.a.	W14
T 15	13 30 29	21°57'40	4♒ 7	10°40	15°50	16°12	13°28	28°15	22°14	4°37	10° 3	7°R17	6°24	7°17	n.a.	T 15
F 16	13 34 26	22°54'45	17°31	10°35	17° 0	16°45	13°31	28°21	22°14	4°38	10° 4	7°17	6°21	7°24	n.a.	F 16
S 17	13 38 22	23°51'52	0♓39	10°25	18°10	17°18	13°35	28°28	22°15	4°39	10° 4	7°15	6°18	7°31	n.a.	S 17
S 18	13 42 19	24°48'59	13°35	10°10	19°20	17°52	13°38	28°35	22°16	4°40	10° 5	7°11	6°15	7°37	n.a.	S 18
M19	13 46 16	25°46'08	26°18	9°50	20°31	18°25	13°41	28°41	22°17	4°41	10° 5	7° 4	6°11	7°44	n.a.	M19
T 20	13 50 12	26°43'17	8♈51	9°27	21°41	18°59	13°44	28°48	22°18	4°42	10° 6	6°54	6° 8	7°51	n.a.	T 20
W21	13 54 9	27°40'27	21°14	8°59	22°52	19°33	13°47	28°55	22°19	4°43	10° 6	6°42	6° 5	7°58	n.a.	W21
T 22	13 58 5	28°37'38	3♉27	8°27	24° 2	20° 7	13°49	29° 2	22°20	4°44	10° 6	6°29	6° 2	8° 4	n.a.	T 22
F 23	14 2 2	29°34'50	15°33	7°52	25°13	20°41	13°51	29° 8	22°21	4°45	10° 7	6°15	5°59	8°11	n.a.	F 23
S 24	14 5 58	0♉32'03	27°30	7°14	26°24	21°16	13°53	29°15	22°23	4°47	10° 7	6° 3	5°56	8°18	n.a.	S 24
S 25	14 9 55	1°29'17	9♊23	6°34	27°34	21°50	13°55	29°22	22°24	4°48	10° 8	5°52	5°52	8°24	n.a.	S 25
M26	14 13 52	2°26'31	21°12	5°52	28°45	22°25	13°57	29°29	22°25	4°49	10° 8	5°45	5°49	8°31	n.a.	M26
T 27	14 17 48	3°23'47	3♋ 1	5° 9	29°56	23° 0	13°59	29°36	22°27	4°50	10° 8	5°39	5°46	8°38	n.a.	T 27
W28	14 21 45	4°21'03	14°55	4°26	1♈ 7	23°35	14° 0	29°43	22°28	4°52	10° 9	5°37	5°43	8°44	n.a.	W28
T 29	14 25 41	5°18'20	26°58	3°44	2°18	24°11	14° 1	29°50	22°29	4°53	10° 9	5°36	5°40	8°51	n.a.	T 29
F 30	14 29 38	6°15'38	9♌15	3° 2	3°30	24°46	14° 2	29°57	22°31	4°54	10° 9	5°36	5°36	8°58	n.a.	F 30
S 31	14 33 34	7♉12'57	21♌52	2♉23	4♈41	25♋22	14♊ 3	0♊ 4	22♋32	4♋56	10♒ 9	5♌35	5♌33	9♊ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n31	21n 3	1s43	14n36	1n27	13s41	1s54	25n33	1n46	24s44	1s14	19n55	0s 3	23n 2	0n49	25n 5	1n 4	4s32	17s 3	18n41	18n59	17n24		n.a.
F 2	3 54	19 50	0 39	14 47	1 19	13 16	1 54	25 29	1 45	24 43	1 14	19 57	0 3	23 2	0 49	25 4	1 4	4 32	17 3	18 40	19 0	17 25		n.a.
S 3	4 17	17 37	0n29	14 55	1 9	12 52	1 55	25 25	1 43	24 43	1 15	19 58	0 3	23 1	0 49	25 4	1 4	4 32	17 3	18 40	19 1	17 27		n.a.
S 4	4 40	14 27	1 37	15 2	0 59	12 27	1 56	25 21	1 41	24 43	1 15	20 0	0 3	23 1	0 49	25 4	1 4	4 32	17 3	18 41	19 2	17 28		n.a.
M 5	5 3	10 25	2 41	15 6	0 49	12 1	1 57	25 16	1 39	24 43	1 15	20 1	0 2	23 1	0 49	25 4	1 4	4 32	17 4	18 42	19 2	17 30		n.a.
T 6	5 26	5 43	3 39	15 9	0 38	11 36	1 57	25 12	1 38	24 42	1 16	20 3	0 2	23 1	0 49	25 4	1 4	4 32	17 4	18 43	19 3	17 32		n.a.
W 7	5 48	0 35	4 24	15 9	0 26	11 10	1 57	25 8	1 36	24 42	1 16	20 4	0 2	23 1	0 49	25 4	1 4	4 33	17 4	18 46	19 4	17 33		n.a.
T 8	6 11	4s41	4 53	15 8	0 14	10 44	1 58	25 3	1 34	24 42	1 16	20 6	0 2	23 1	0 49	25 4	1 4	4 33	17 5	18 48	19 5	17 35		n.a.
F 9	6 34	9 46	5 2	15 5	0 1	10 17	1 58	24 58	1 33	24 42	1 17	20 8	0 2	23 1	0 49	25 4	1 4	4 33	17 5	18 51	19 6	17 36		n.a.
S 10	6 56	14 16	4 52	14 59	0s13	9 50	1 58	24 53	1 31	24 42	1 17	20 9	0 2	23 1	0 49	25 4	1 4	4 33	17 5	18 53	19 7	17 38		n.a.
S 11	7 18	17 51	4 22	14 52	0 26	9 23	1 58	24 48	1 29	24 42	1 17	20 11	0 2	23 1	0 49	25 4	1 4	4 33	17 6	18 55	19 7	17 39		n.a.
M12	7 41	20 16	3 35	14 43	0 41	8 56	1 58	24 43	1 27	24 42	1 18	20 12	0 2	23 1	0 49	25 4	1 4	4 33	17 6	18 56	19 8	17 41		n.a.
T 13	8 3	21 20	2 36	14 32	0 55	8 28	1 58	24 38	1 26	24 42	1 18	20 14	0 2	23 0	0 49	25 4	1 4	4 33	17 6	18 57	19 9	17 43		n.a.
W14	8 25	21 2	1 28	14 19	1 10	8 0	1 58	24 32	1 24	24 41	1 18	20 15	0 2	23 0	0 49	25 4	1 4	4 33	17 7	18 57	19 10	17 44		n.a.
T 15	8 47	19 29	0 17	14 5	1 25	7 32	1 58	24 26	1 23	24 41	1 19	20 17	0 2	23 0	0 49	25 4	1 4	4 33	17 7	18 57	19 11	17 46		n.a.
F 16	9 9	16 51	0s54	13 49	1 40	7 3	1 57	24 21	1 21	24 41	1 19	20 19	0 1	23 0	0 49	25 4	1 4	4 34	17 7	18 57	19 11	17 47		n.a.
S 17	9 30	13 24	2 0	13 31	1 55	6 35	1 57	24 15	1 19	24 41	1 19	20 20	0 1	23 0	0 49	25 4	1 4	4 34	17 8	18 57	19 12	17 49		n.a.
S 18	9 52	9 22	2 59	13 12	2 10	6 6	1 56	24 9	1 18	24 41	1 20	20 22	0 1	23 0	0 49	25 4	1 4	4 34	17 8	18 59	19 13	17 50		n.a.
M19	10 13	4 59	3 48	12 52	2 25	5 37	1 56	24 2	1 16	24 41	1 20	20 23	0 1	22 59	0 49	25 4	1 3	4 34	17 8	19 0	19 14	17 52		n.a.
T 20	10 34	0 27	4 26	12 31	2 40	5 8	1 55	23 56	1 15	24 41	1 20	20 25	0 1	22 59	0 49	25 4	1 3	4 34	17 9	19 3	19 15	17 53		n.a.
W21	10 56	4n 2	4 49	12 8	2 54	4 39	1 54	23 49	1 13	24 42	1 21	20 27	0 1	22 59	0 49	25 4	1 3	4 34	17 9	19 6	19 16	17 55		n.a.
T 22	11 17	8 19	5 0	11 46	3 7	4 9	1 53	23 43	1 11	24 42	1 21	20 28	0 1	22 59	0 49	25 3	1 3	4 35	17 9	19 9	19 16	17 56		n.a.
F 23	11 37	12 13	4 56	11 22	3 19	3 40	1 52	23 36	1 10	24 42	1 22	20 30	0 1	22 58	0 49	25 3	1 3	4 35	17 10	19 13	19 17	17 58		n.a.
S 24	11 58	15 36	4 40	10 59	3 31	3 10	1 51	23 29	1 8	24 42	1 22	20 31	0 1	22 58	0 48	25 3	1 3	4 35	17 10	19 16	19 18	18 0		n.a.
S 25	12 18	18 19	4 11	10 36	3 41	2 40	1 50	23 22	1 7	24 42	1 22	20 33	0 1	22 58	0 48	25 3	1 3	4 35	17 10	19 19	19 19	18 1		n.a.
M26	12 39	20 16	3 32	10 13	3 51	2 10	1 49	23 14	1 5	24 42	1 23	20 35	0 1	22 58	0 48	25 3	1 3	4 36	17 11	19 21	19 20	18 3		n.a.
T 27	12 59	21 20	2 43	9 51	3 59	1 40	1 48	23 7	1 4	24 42	1 23	20 36	0 0	22 57	0 48	25 3	1 3	4 36	17 11	19 22	19 20	18 4		n.a.
W28	13 19	21 27	1 47	9 31	4 5	1 10	1 47	22 59	1 2	24 43	1 23	20 38	0 0	22 57	0 48	25 3	1 3	4 36	17 11	19 23	19 21	18 6		n.a.
T 29	13 39	20 35	0 46	9 12	4 10	0 40	1 45	22 51	1 1	24 43	1 24	20 40	0 0	22 57	0 48	25 3	1 3	4 36	17 12	19 23	19 22	18 7		n.a.
F 30	13 58	18 44	0n19	8 54	4 13	0 9	1 44	22 43	0 59	24 43	1 24	20 41	0 0	22 57	0 48	25 3	1 3	4 36	17 12	19 23	19 23	18 9		n.a.
S 31	14n17	15n56	1n25	8n39	4s15	0n21	1s42	22n35	0n58	24s43	1s24	20n43	0s 0	22n56	0n48	25n 3	1n 3	4s37	17s12	19n23	19n24	18n10		n.a.

Julian Day Number = 323731.5, Delta T = 28h38m44s
Ecliptic obliquity = 24°05'18, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°40'21, Lahiri = -56°33'21 Julian Calendar 1 May 3827 BCE == Greg. Calendar 31 March 3827 BCE

The year -3826 astronomical counting style corresponds to year 3827 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3827 BCE (-3826) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 37 31	8♉10'17	4♍52	1°R47	5♈52	25♋58	14♎ 3	0♊11	22♋34	4♋57	10♒ 9	5°R34	5♌30	9♊11	n.a.	S 1
M 2	14 41 28	9° 7'37	18°21	1♉15	7° 3	26°34	14° 4	0°19	22°36	4°58	10°10	5♌30	5°27	9°18	n.a.	M 2
T 3	14 45 24	10° 4'59	2♎20	0°46	8°15	27°10	14°R 4	0°26	22°37	5° 0	10°10	5°23	5°24	9°25	n.a.	T 3
W 4	14 49 21	11° 2'22	16°47	0°23	9°26	27°47	14° 4	0°33	22°39	5° 1	10°10	5°14	5°21	9°31	n.a.	W 4
T 5	14 53 17	11°59'46	1♏37	0° 5	10°38	28°23	14° 4	0°40	22°41	5° 3	10°10	5° 4	5°17	9°38	n.a.	T 5
F 6	14 57 14	12°57'11	16°43	29♈52	11°49	29° 0	14° 3	0°47	22°43	5° 4	10°10	4°53	5°14	9°45	n.a.	F 6
S 7	15 1 10	13°54'37	1♐55	29°46	13° 1	29°37	14° 3	0°55	22°45	5° 6	10°10	4°43	5°11	9°51	n.a.	S 7
S 8	15 5 7	14°52'06	17° 2	29°D46	14°13	0♌14	14° 2	1° 2	22°47	5° 7	10°10	4°35	5° 8	9°58	n.a.	S 8
M 9	15 9 4	15°49'36	1♑54	29°52	15°25	0°51	14° 1	1° 9	22°49	5° 9	10°10	4°30	5° 5	10° 5	n.a.	M 9
T 10	15 13 0	16°47'07	16°26	0♉ 6	16°37	1°29	14° 0	1°17	22°51	5°11	10°R10	4°27	5° 2	10°12	n.a.	T 10
W11	15 16 57	17°44'40	0♒34	0°26	17°49	2° 6	13°59	1°24	22°53	5°12	10°10	4°D26	4°58	10°18	n.a.	W11
T 12	15 20 53	18°42'15	14°18	0°53	19° 1	2°44	13°57	1°31	22°55	5°14	10°10	4°R26	4°55	10°25	n.a.	T 12
F 13	15 24 50	19°39'52	27°38	1°27	20°13	3°21	13°55	1°39	22°57	5°15	10°10	4°26	4°52	10°32	n.a.	F 13
S 14	15 28 46	20°37'31	10♓39	2° 8	21°25	3°59	13°53	1°46	22°59	5°17	10°10	4°24	4°49	10°38	n.a.	S 14
S 15	15 32 43	21°35'11	23°23	2°55	22°37	4°37	13°51	1°54	23° 1	5°19	10°10	4°20	4°46	10°45	n.a.	S 15
M16	15 36 40	22°32'54	5♈54	3°49	23°50	5°16	13°49	2° 1	23° 4	5°21	10°10	4°14	4°42	10°52	n.a.	M16
T 17	15 40 36	23°30'38	18°13	4°50	25° 2	5°54	13°46	2° 8	23° 6	5°22	10°10	4° 5	4°39	10°58	n.a.	T 17
W18	15 44 33	24°28'24	0♉23	5°56	26°14	6°33	13°43	2°16	23° 8	5°24	10°10	3°54	4°36	11° 5	n.a.	W18
T 19	15 48 29	25°26'11	12°26	7° 9	27°27	7°11	13°41	2°23	23°11	5°26	10°10	3°41	4°33	11°12	n.a.	T 19
F 20	15 52 26	26°24'01	24°24	8°27	28°39	7°50	13°37	2°31	23°13	5°28	10° 9	3°29	4°30	11°19	n.a.	F 20
S 21	15 56 22	27°21'52	6♊16	9°51	29°52	8°29	13°34	2°38	23°16	5°30	10° 9	3°17	4°27	11°25	n.a.	S 21
S 22	16 0 19	28°19'46	18° 6	11°20	1♉ 5	9° 8	13°31	2°46	23°18	5°31	10° 9	3° 7	4°23	11°32	n.a.	S 22
M23	16 4 15	29°17'41	29°55	12°53	2°18	9°47	13°27	2°53	23°21	5°33	10° 9	3° 0	4°20	11°39	n.a.	M23
T 24	16 8 12	0♊15'37	11♋45	14°31	3°30	10°26	13°23	3° 1	23°23	5°35	10° 8	2°55	4°17	11°45	n.a.	T 24
W25	16 12 9	1°13'35	23°40	16°13	4°43	11° 6	13°19	3° 8	23°26	5°37	10° 8	2°53	4°14	11°52	n.a.	W25
T 26	16 16 5	2°11'35	5♌44	17°58	5°56	11°45	13°15	3°16	23°29	5°39	10° 8	2°D52	4°11	11°59	n.a.	T 26
F 27	16 20 2	3° 9'37	18° 0	19°46	7° 9	12°25	13°10	3°23	23°31	5°41	10° 7	2°53	4° 7	12° 5	n.a.	F 27
S 28	16 23 58	4° 7'40	0♍34	21°36	8°22	13° 5	13° 6	3°31	23°34	5°43	10° 7	2°R54	4° 4	12°12	n.a.	S 28
S 29	16 27 55	5° 5'44	13°31	23°29	9°35	13°45	13° 1	3°38	23°37	5°45	10° 7	2°53	4° 1	12°19	n.a.	S 29
M30	16 31 51	6♊ 3'51	26♍54	25♉23	10♉48	14♌25	12♎56	3♊46	23♋40	5♋47	10♒ 6	2♌51	3♌58	12♊26	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n37	12n16	2n28	8n27	4s14	0n51	1s41	22n27	0n56	24s44	1s25	20n44	0s 0	22n56	0n48	25n 3	1n 3	4s37	17s13	19n24	19n24	18n12		n.a.
M 2	14 55	7 52	3 26	8 17	4 13	1 22	1 39	22 19	0 55	24 44	1 25	20 46	0n 0	22 56	0 48	25 3	1 3	4 37	17 13	19 25	19 25	18 13		n.a.
T 3	15 14	2 54	4 13	8 10	4 9	1 52	1 37	22 10	0 54	24 44	1 26	20 48	0 0	22 55	0 48	25 3	1 3	4 38	17 13	19 26	19 26	18 15		n.a.
W 4	15 33	2s23	4 46	8 6	4 5	2 23	1 36	22 1	0 52	24 45	1 26	20 49	0 0	22 55	0 48	25 3	1 3	4 38	17 14	19 28	19 27	18 16		n.a.
T 5	15 51	7 40	5 0	8 6	3 58	2 53	1 34	21 52	0 51	24 45	1 26	20 51	0 0	22 55	0 48	25 2	1 3	4 38	17 14	19 31	19 28	18 18		n.a.
F 6	16 9	12 35	4 55	8 8	3 51	3 24	1 32	21 43	0 49	24 46	1 27	20 53	0 0	22 54	0 48	25 2	1 3	4 38	17 14	19 34	19 28	18 19		n.a.
S 7	16 26	16 44	4 28	8 14	3 42	3 54	1 30	21 34	0 48	24 46	1 27	20 54	0 0	22 54	0 48	25 2	1 3	4 39	17 15	19 36	19 29	18 21		n.a.
S 8	16 44	19 44	3 43	8 23	3 32	4 24	1 28	21 24	0 46	24 46	1 27	20 56	0 1	22 54	0 48	25 2	1 3	4 39	17 15	19 38	19 30	18 22		n.a.
M 9	17 1	21 21	2 43	8 36	3 21	4 54	1 26	21 15	0 45	24 47	1 28	20 57	0 1	22 53	0 48	25 2	1 3	4 39	17 15	19 39	19 31	18 24		n.a.
T 10	17 18	21 30	1 34	8 52	3 10	5 25	1 24	21 5	0 44	24 47	1 28	20 59	0 1	22 53	0 48	25 2	1 3	4 40	17 16	19 40	19 32	18 25		n.a.
W11	17 35	20 15	0 20	9 10	2 57	5 55	1 22	20 55	0 42	24 48	1 29	21 1	0 1	22 52	0 48	25 2	1 3	4 40	17 16	19 40	19 32	18 27		n.a.
T 12	17 51	17 49	0s52	9 32	2 44	6 25	1 20	20 45	0 41	24 48	1 29	21 2	0 1	22 52	0 48	25 2	1 3	4 40	17 17	19 40	19 33	18 28		n.a.
F 13	18 7	14 29	2 0	9 57	2 30	6 55	1 18	20 34	0 40	24 49	1 29	21 4	0 1	22 52	0 48	25 2	1 3	4 41	17 17	19 40	19 34	18 29		n.a.
S 14	18 23	10 32	3 0	10 25	2 16	7 25	1 15	20 24	0 38	24 50	1 30	21 6	0 1	22 51	0 48	25 2	1 3	4 41	17 17	19 41	19 35	18 31		n.a.
S 15	18 39	6 11	3 49	10 55	2 2	7 54	1 13	20 13	0 37	24 50	1 30	21 7	0 1	22 51	0 48	25 2	1 3	4 41	17 18	19 42	19 35	18 32		n.a.
M16	18 54	1 39	4 26	11 27	1 47	8 24	1 11	20 2	0 36	24 51	1 30	21 9	0 1	22 50	0 48	25 2	1 3	4 42	17 18	19 43	19 36	18 34		n.a.
T 17	19 9	2n52	4 51	12 2	1 33	8 53	1 9	19 51	0 34	24 51	1 31	21 10	0 1	22 50	0 48	25 2	1 3	4 42	17 18	19 45	19 37	18 35		n.a.
W18	19 24	7 13	5 1	12 38	1 18	9 22	1 6	19 40	0 33	24 52	1 31	21 12	0 1	22 49	0 48	25 1	1 3	4 43	17 19	19 48	19 38	18 37		n.a.
T 19	19 38	11 15	4 58	13 16	1 4	9 51	1 4	19 29	0 32	24 53	1 31	21 14	0 2	22 49	0 48	25 1	1 3	4 43	17 19	19 51	19 39	18 38		n.a.
F 20	19 52	14 49	4 42	13 56	0 49	10 20	1 1	19 18	0 30	24 53	1 32	21 15	0 2	22 49	0 48	25 1	1 3	4 43	17 19	19 54	19 39	18 40		n.a.
S 21	20 6	17 46	4 14	14 36	0 35	10 49	0 59	19 6	0 29	24 54	1 32	21 17	0 2	22 48	0 47	25 1	1 3	4 44	17 20	19 57	19 40	18 41		n.a.
S 22	20 19	19 58	3 35	15 18	0 22	11 17	0 56	18 54	0 28	24 55	1 32	21 18	0 2	22 48	0 47	25 1	1 3	4 44	17 20	19 59	19 41	18 43		n.a.
M23	20 32	21 19	2 46	15 59	0 9	11 45	0 54	18 42	0 26	24 56	1 33	21 20	0 2	22 47	0 47	25 1	1 3	4 44	17 20	20 1	19 42	18 44		n.a.
T 24	20 45	21 43	1 50	16 42	0n 4	12 13	0 51	18 30	0 25	24 56	1 33	21 22	0 2	22 47	0 47	25 1	1 3	4 45	17 21	20 2	19 42	18 45		n.a.
W25	20 58	21 9	0 49	17 24	0 16	12 41	0 49	18 18	0 24	24 57	1 33	21 23	0 2	22 46	0 47	25 1	1 3	4 45	17 21	20 3	19 43	18 47		n.a.
T 26	21 10	19 36	0n15	18 5	0 27	13 8	0 46	18 5	0 23	24 58	1 34	21 25	0 2	22 46	0 47	25 1	1 3	4 46	17 21	20 3	19 44	18 48		n.a.
F 27	21 21	17 7	1 20	18 46	0 38	13 35	0 43	17 53	0 21	24 59	1 34	21 26	0 2	22 45	0 47	25 1	1 3	4 46	17 22	20 3	19 45	18 50		n.a.
S 28	21 33	13 47	2 23	19 26	0 48	14 2	0 41	17 40	0 20	24 59	1 34	21 28	0 2	22 45	0 47	25 1	1 3	4 47	17 22	20 2	19 46	18 51		n.a.
S 29	21 44	9 43	3 20	20 4	0 57	14 28	0 38	17 27	0 19	25 0	1 35	21 29	0 2	22 44	0 47	25 0	1 3	4 47	17 22	20 3	19 46	18 53		n.a.
M30	21n54	5n 3	4n 9	20n41	1n 6	14n54	0s36	17n14	0n18	25s 1	1s35	21n31	0n 2	22n44	0n47	25n 0	1n 3	4s47	17s23	20n 3	19n47	18n54		n.a.

Julian Day Number = 323762.5, Delta T = 28h38m40s
Ecliptic obliquity = 24°05'18, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°40'17, Lahiri = -56°33'17 Julian Calendar 1 June 3827 BCE == Greg. Calendar 1 May 3827 BCE

The year -3826 astronomical counting style corresponds to year 3827 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3827 BCE (-3826) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 35 48	7♊ 1'58	10♎47	27♉19	12♉ 2	15♌ 5	12°R51	3♊53	23♋43	5♋49	10°R 6	2°R47	3♌55	12♊32	n.a.	T 1
W 2	16 39 44	8° 0'08	25° 8	29°15	13°15	15°45	12♉46	4° 1	23°46	5°51	10♒ 5	2♌41	3°52	12°39	n.a.	W 2
T 3	16 43 41	8°58'20	9♏56	1♊13	14°28	16°26	12°41	4° 8	23°48	5°53	10° 5	2°34	3°48	12°46	n.a.	T 3
F 4	16 47 38	9°56'33	25° 3	3°10	15°42	17° 6	12°35	4°16	23°51	5°55	10° 5	2°26	3°45	12°52	n.a.	F 4
S 5	16 51 34	10°54'48	10♐21	5° 8	16°55	17°47	12°29	4°23	23°54	5°57	10° 4	2°18	3°42	12°59	n.a.	S 5
S 6	16 55 31	11°53'06	25°37	7° 5	18° 8	18°28	12°24	4°31	23°57	5°59	10° 4	2°12	3°39	13° 6	n.a.	S 6
M 7	16 59 27	12°51'26	10♑43	9° 2	19°22	19° 9	12°18	4°38	24° 1	6° 1	10° 3	2° 8	3°36	13°12	n.a.	M 7
T 8	17 3 24	13°49'48	25°28	10°59	20°36	19°49	12°12	4°46	24° 4	6° 3	10° 2	2°D 7	3°33	13°19	n.a.	T 8
W 9	17 7 20	14°48'12	9♒48	12°54	21°49	20°31	12° 5	4°53	24° 7	6° 5	10° 2	2° 7	3°29	13°26	n.a.	W 9
T 10	17 11 17	15°46'38	23°41	14°50	23° 3	21°12	11°59	5° 0	24°10	6° 8	10° 1	2° 8	3°26	13°32	n.a.	T 10
F 11	17 15 13	16°45'07	7♓ 8	16°44	24°17	21°53	11°52	5° 8	24°13	6°10	10° 1	2° 9	3°23	13°39	n.a.	F 11
S 12	17 19 10	17°43'38	20°10	18°37	25°31	22°34	11°46	5°15	24°16	6°12	10° 0	2°R 9	3°20	13°46	n.a.	S 12
S 13	17 23 7	18°42'12	2♈51	20°30	26°44	23°16	11°39	5°23	24°20	6°14	9°59	2° 8	3°17	13°53	n.a.	S 13
M14	17 27 3	19°40'48	15°16	22°21	27°58	23°57	11°32	5°30	24°23	6°16	9°59	2° 5	3°13	13°59	n.a.	M14
T 15	17 31 0	20°39'27	27°28	24°12	29°12	24°39	11°25	5°37	24°26	6°18	9°58	2° 0	3°10	14° 6	n.a.	T 15
W16	17 34 56	21°38'08	9♉31	26° 1	0♊26	25°21	11°18	5°45	24°29	6°21	9°57	1°54	3° 7	14°13	n.a.	W16
T 17	17 38 53	22°36'51	21°27	27°49	1°41	26° 3	11°11	5°52	24°33	6°23	9°57	1°47	3° 4	14°19	n.a.	T 17
F 18	17 42 49	23°35'37	3♊19	29°37	2°55	26°45	11° 3	5°59	24°36	6°25	9°56	1°40	3° 1	14°26	n.a.	F 18
S 19	17 46 46	24°34'25	15° 9	1♋23	4° 9	27°27	10°56	6° 6	24°40	6°27	9°55	1°33	2°58	14°33	n.a.	S 19
S 20	17 50 42	25°33'15	26°59	3° 8	5°23	28° 9	10°49	6°14	24°43	6°29	9°54	1°27	2°54	14°39	n.a.	S 20
M21	17 54 39	26°32'08	8♋51	4°52	6°37	28°52	10°41	6°21	24°46	6°32	9°54	1°23	2°51	14°46	n.a.	M21
T 22	17 58 35	27°31'03	20°47	6°35	7°52	29°34	10°33	6°28	24°50	6°34	9°53	1°21	2°48	14°53	n.a.	T 22
W23	18 2 32	28°29'59	2♌48	8°18	9° 6	0♍16	10°26	6°35	24°53	6°36	9°52	1°D20	2°45	14°59	n.a.	W23
T 24	18 6 28	29°28'59	14°59	9°59	10°21	0°59	10°18	6°42	24°57	6°38	9°51	1°21	2°42	15° 6	n.a.	T 24
F 25	18 10 25	0♋28'00	27°21	11°39	11°35	1°42	10°10	6°49	25° 0	6°40	9°50	1°23	2°39	15°13	n.a.	F 25
S 26	18 14 22	1°27'03	9♍59	13°18	12°50	2°25	10° 2	6°57	25° 4	6°43	9°49	1°24	2°35	15°20	n.a.	S 26
S 27	18 18 18	2°26'08	22°55	14°56	14° 4	3° 7	9°54	7° 4	25° 7	6°45	9°49	1°26	2°32	15°26	n.a.	S 27
M28	18 22 15	3°25'15	6♎13	16°34	15°19	3°50	9°46	7°11	25°11	6°47	9°48	1°R26	2°29	15°33	n.a.	M28
T 29	18 26 11	4°24'24	19°57	18°10	16°33	4°33	9°38	7°18	25°15	6°49	9°47	1°25	2°26	15°40	n.a.	T 29
W30	18 30 8	5°23'35	4♏ 5	19°46	17°48	5°17	9°30	7°24	25°18	6°52	9°46	1°23	2°23	15°46	n.a.	W30
T 31	18 34 4	6♋22'48	18♏38	21♋20	19♊ 3	6♍ 0	9♉22	7♊31	25♋22	6♋54	9♒45	1♌20	2♌19	15♊53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 4	0s 2	4n44	21n17	1n13	15n20	0s33	17n 1	0n16	25s 2	1s35	21n32	0n 3	22n43	0n47	25n 0	1n 3	4s48	17s23	20n 4	19n48	18n55		n.a.
W 2	22 14	5 17	5 4	21 50	1 20	15 46	0 30	16 47	0 15	25 3	1 36	21 34	0 3	22 43	0 47	25 0	1 3	4 48	17 23	20 5	19 49	18 57		n.a.
T 3	22 23	10 23	5 4	22 22	1 26	16 11	0 28	16 34	0 14	25 3	1 36	21 36	0 3	22 42	0 47	25 0	1 3	4 49	17 24	20 7	19 49	18 58		n.a.
F 4	22 32	14 58	4 43	22 51	1 32	16 35	0 25	16 20	0 13	25 4	1 36	21 37	0 3	22 41	0 47	25 0	1 3	4 49	17 24	20 9	19 50	19 0		n.a.
S 5	22 41	18 37	4 2	23 19	1 36	16 59	0 22	16 6	0 12	25 5	1 37	21 39	0 3	22 41	0 47	25 0	1 3	4 50	17 24	20 11	19 51	19 1		n.a.
S 6	22 49	20 57	3 4	23 43	1 40	17 23	0 19	15 52	0 10	25 6	1 37	21 40	0 3	22 40	0 47	25 0	1 3	4 50	17 24	20 12	19 52	19 2		n.a.
M 7	22 57	21 46	1 53	24 6	1 43	17 46	0 17	15 38	0 9	25 7	1 37	21 42	0 3	22 40	0 47	25 0	1 3	4 50	17 25	20 13	19 52	19 4		n.a.
T 8	23 5	21 2	0 36	24 26	1 46	18 9	0 14	15 24	0 8	25 8	1 37	21 43	0 3	22 39	0 47	25 0	1 3	4 51	17 25	20 13	19 53	19 5		n.a.
W 9	23 12	18 56	0s41	24 44	1 47	18 32	0 11	15 9	0 7	25 9	1 38	21 44	0 3	22 39	0 47	24 59	1 3	4 51	17 25	20 13	19 54	19 7		n.a.
T 10	23 18	15 46	1 54	25 0	1 49	18 54	0 9	14 55	0 6	25 9	1 38	21 46	0 3	22 38	0 47	24 59	1 3	4 52	17 26	20 13	19 55	19 8		n.a.
F 11	23 24	11 52	2 58	25 13	1 49	19 15	0 6	14 40	0 5	25 10	1 38	21 47	0 3	22 37	0 47	24 59	1 3	4 52	17 26	20 13	19 56	19 9		n.a.
S 12	23 30	7 31	3 51	25 24	1 49	19 36	0 3	14 25	0 4	25 11	1 39	21 49	0 4	22 37	0 47	24 59	1 3	4 53	17 26	20 13	19 56	19 11		n.a.
S 13	23 35	2 57	4 30	25 32	1 48	19 57	0 1	14 10	0 2	25 12	1 39	21 50	0 4	22 36	0 47	24 59	1 3	4 53	17 27	20 13	19 57	19 12		n.a.
M14	23 40	1n38	4 57	25 39	1 47	20 16	0n 2	13 55	0 1	25 13	1 39	21 52	0 4	22 36	0 47	24 59	1 3	4 54	17 27	20 14	19 58	19 13		n.a.
T 15	23 45	6 4	5 9	25 43	1 46	20 36	0 5	13 40	0 0	25 14	1 39	21 53	0 4	22 35	0 47	24 59	1 3	4 54	17 27	20 15	19 59	19 15		n.a.
W16	23 49	10 13	5 7	25 45	1 44	20 55	0 7	13 24	0s 1	25 15	1 40	21 55	0 4	22 34	0 47	24 59	1 3	4 55	17 27	20 16	19 59	19 16		n.a.
T 17	23 52	13 55	4 52	25 46	1 41	21 13	0 10	13 9	0 2	25 16	1 40	21 56	0 4	22 34	0 47	24 59	1 3	4 55	17 28	20 18	20 0	19 18		n.a.
F 18	23 56	17 4	4 24	25 44	1 39	21 30	0 12	12 53	0 3	25 16	1 40	21 57	0 4	22 33	0 47	24 59	1 3	4 56	17 28	20 20	20 1	19 19		n.a.
S 19	23 58	19 30	3 45	25 40	1 35	21 47	0 15	12 37	0 4	25 17	1 40	21 59	0 4	22 32	0 47	24 58	1 3	4 56	17 28	20 21	20 2	19 20		n.a.
S 20	24 1	21 7	2 56	25 35	1 32	22 4	0 17	12 21	0 5	25 18	1 40	22 0	0 4	22 32	0 47	24 58	1 3	4 57	17 28	20 23	20 2	19 22		n.a.
M21	24 2	21 47	2 0	25 27	1 28	22 20	0 20	12 5	0 6	25 19	1 41	22 1	0 4	22 31	0 47	24 58	1 3	4 57	17 29	20 23	20 3	19 23		n.a.
T 22	24 4	21 29	0 57	25 19	1 24	22 35	0 22	11 49	0 7	25 20	1 41	22 3	0 4	22 30	0 47	24 58	1 3	4 57	17 29	20 24	20 4	19 24		n.a.
W23	24 5	20 12	0n 8	25 8	1 19	22 49	0 25	11 33	0 9	25 21	1 41	22 4	0 4	22 30	0 47	24 58	1 3	4 58	17 29	20 24	20 5	19 26		n.a.
T 24	24 5	17 57	1 14	24 56	1 14	23 3	0 27	11 16	0 10	25 21	1 41	22 6	0 5	22 29	0 47	24 58	1 3	4 58	17 29	20 24	20 5	19 27		n.a.
F 25	24 5	14 52	2 18	24 42	1 9	23 16	0 30	11 0	0 11	25 22	1 41	22 7	0 5	22 28	0 47	24 58	1 3	4 59	17 30	20 24	20 6	19 28		n.a.
S 26	24 5	11 3	3 16	24 28	1 4	23 29	0 32	10 43	0 12	25 23	1 41	22 8	0 5	22 28	0 47	24 58	1 3	4 59	17 30	20 23	20 7	19 30		n.a.
S 27	24 4	6 38	4 6	24 11	0 58	23 40	0 34	10 26	0 13	25 24	1 42	22 9	0 5	22 27	0 47	24 58	1 3	5 0	17 30	20 23	20 8	19 31		n.a.
M28	24 2	1 48	4 45	23 54	0 52	23 52	0 37	10 9	0 14	25 25	1 42	22 11	0 5	22 26	0 47	24 57	1 3	5 0	17 30	20 23	20 8	19 32		n.a.
T 29	24 1	3s16	5 8	23 35	0 46	24 2	0 39	9 52	0 15	25 25	1 42	22 12	0 5	22 26	0 47	24 57	1 3	5 1	17 30	20 23	20 9	19 34		n.a.
W30	23 58	8 19	5 14	23 15	0 40	24 11	0 41	9 35	0 16	25 26	1 42	22 13	0 5	22 25	0 47	24 57	1 3	5 1	17 31	20 24	20 10	19 35		n.a.
T 31	23n56	13s 2	5n 0	22n54	0n34	24n20	0n43	9n18	0s17	25s27	1s42	22n15	0n 5	22n24	0n47	24n57	1n 3	5s 2	17s31	20n24	20n11	19n36		n.a.

Julian Day Number = 323792.5, Delta T = 28h38m37s
Ecliptic obliquity = 24°05'17, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°40'13, Lahiri = -56°33'13 Julian Calendar 1 July 3827 BCE == Greg. Calendar 31 May 3827 BCE

The year -3826 astronomical counting style corresponds to year 3827 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3827 BCE (-3826) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 38 1	7♋22'03	3♐31	22♋54	20♊17	6♍43	9°R14	7♊38	25♋26	6♋56	9°R44	1°R17	2♌16	16♊ 0	n.a.	F 1
S 2	18 41 57	8°21'20	18°37	24°27	21°32	7°26	9♑ 6	7°45	25°29	6°58	9♒43	1♌14	2°13	16° 6	n.a.	S 2
S 3	18 45 54	9°20'40	3♑46	25°59	22°47	8°10	8°58	7°52	25°33	7° 1	9°42	1°11	2°10	16°13	n.a.	S 3
M 4	18 49 50	10°20'01	18°51	27°30	24° 2	8°53	8°50	7°59	25°37	7° 3	9°41	1°10	2° 7	16°20	n.a.	M 4
T 5	18 53 47	11°19'25	3♒40	29° 0	25°17	9°37	8°42	8° 5	25°40	7° 5	9°40	1°D 9	2° 4	16°26	n.a.	T 5
W 6	18 57 43	12°18'52	18° 8	0♌29	26°32	10°21	8°34	8°12	25°44	7° 7	9°39	1°10	2° 0	16°33	n.a.	W 6
T 7	19 1 40	13°18'21	2♓11	1°58	27°47	11° 4	8°26	8°19	25°48	7°10	9°38	1°11	1°57	16°40	n.a.	T 7
F 8	19 5 37	14°17'52	15°46	3°25	29° 2	11°48	8°18	8°25	25°51	7°12	9°37	1°12	1°54	16°46	n.a.	F 8
S 9	19 9 33	15°17'26	28°55	4°52	0♋17	12°32	8°10	8°32	25°55	7°14	9°36	1°14	1°51	16°53	n.a.	S 9
S 10	19 13 30	16°17'02	11♈41	6°18	1°32	13°16	8° 2	8°38	25°59	7°16	9°35	1°R14	1°48	17° 0	n.a.	S 10
M11	19 17 26	17°16'41	24° 7	7°42	2°47	14° 0	7°54	8°45	26° 3	7°18	9°34	1°14	1°45	17° 7	n.a.	M11
T 12	19 21 23	18°16'22	6♉18	9° 6	4° 2	14°44	7°47	8°51	26° 6	7°21	9°33	1°13	1°41	17°13	n.a.	T 12
W13	19 25 19	19°16'06	18°18	10°29	5°18	15°29	7°39	8°57	26°10	7°23	9°32	1°12	1°38	17°20	n.a.	W13
T 14	19 29 16	20°15'52	0♊10	11°51	6°33	16°13	7°31	9° 4	26°14	7°25	9°31	1°11	1°35	17°27	n.a.	T 14
F 15	19 33 12	21°15'41	12° 0	13°12	7°48	16°57	7°24	9°10	26°18	7°27	9°30	1° 9	1°32	17°33	n.a.	F 15
S 16	19 37 9	22°15'33	23°50	14°31	9° 3	17°42	7°16	9°16	26°22	7°29	9°29	1° 8	1°29	17°40	n.a.	S 16
S 17	19 41 5	23°15'26	5♋43	15°50	10°19	18°26	7° 9	9°22	26°25	7°32	9°28	1° 7	1°25	17°47	n.a.	S 17
M18	19 45 2	24°15'22	17°41	17° 7	11°34	19°11	7° 1	9°28	26°29	7°34	9°26	1° 6	1°22	17°53	n.a.	M18
T 19	19 48 58	25°15'20	29°47	18°23	12°49	19°56	6°54	9°34	26°33	7°36	9°25	1°D 6	1°19	18° 0	n.a.	T 19
W20	19 52 55	26°15'20	12♌ 1	19°37	14° 5	20°40	6°47	9°40	26°37	7°38	9°24	1° 6	1°16	18° 7	n.a.	W20
T 21	19 56 51	27°15'23	24°26	20°50	15°20	21°25	6°40	9°46	26°41	7°40	9°23	1° 6	1°13	18°13	n.a.	T 21
F 22	20 0 48	28°15'27	7♍ 3	22° 0	16°36	22°10	6°33	9°52	26°44	7°42	9°22	1° 7	1°10	18°20	n.a.	F 22
S 23	20 4 45	29°15'33	19°54	23° 9	17°51	22°55	6°26	9°57	26°48	7°44	9°21	1° 7	1° 6	18°27	n.a.	S 23
S 24	20 8 41	0♌15'41	2♎59	24°16	19° 7	23°40	6°19	10° 3	26°52	7°47	9°20	1° 7	1° 3	18°33	n.a.	S 24
M25	20 12 38	1°15'51	16°21	25°21	20°22	24°25	6°12	10° 9	26°56	7°49	9°19	1°R 7	1° 0	18°40	n.a.	M25
T 26	20 16 34	2°16'03	0♏ 1	26°23	21°38	25°10	6° 6	10°14	27° 0	7°51	9°17	1°D 7	0°57	18°47	n.a.	T 26
W27	20 20 31	3°16'16	13°59	27°22	22°53	25°55	6° 0	10°20	27° 3	7°53	9°16	1° 7	0°54	18°53	n.a.	W27
T 28	20 24 27	4°16'31	28°14	28°19	24° 9	26°40	5°53	10°25	27° 7	7°55	9°15	1° 7	0°51	19° 0	n.a.	T 28
F 29	20 28 24	5°16'49	12♐44	29°12	25°24	27°25	5°47	10°31	27°11	7°57	9°14	1° 8	0°47	19° 7	n.a.	F 29
S 30	20 32 20	6°17'07	27°26	0♍ 1	26°40	28°11	5°41	10°36	27°15	7°59	9°13	1° 8	0°44	19°14	n.a.	S 30
S 31	20 36 17	7♌17'28	12♑13	0♍45	27♋56	28♍56	5♑36	10♊41	27♋18	8♋ 1	9♒12	1♌ 8	0♌41	19♊20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n52	17s 4	4n26	22n32	0n27	24n28	0n45	9n 1	0s18	25s27	1s42	22n16	0n 5	22n24	0n47	24n57	1n 3	5s 2	17s31	20n25	20n11	19n38		n.a.
S 2	23 49	20 2	3 33	22 9	0 21	24 36	0 47	8 43	0 19	25 28	1 42	22 17	0 5	22 23	0 47	24 57	1 3	5 3	17 31	20 26	20 12	19 39		n.a.
S 3	23 45	21 37	2 25	21 45	0 14	24 42	0 49	8 26	0 20	25 29	1 42	22 18	0 5	22 22	0 47	24 57	1 3	5 3	17 31	20 26	20 13	19 40		n.a.
M 4	23 40	21 37	1 7	21 20	0 7	24 48	0 51	8 8	0 21	25 29	1 43	22 19	0 6	22 21	0 47	24 57	1 3	5 4	17 32	20 26	20 13	19 42		n.a.
T 5	23 35	20 5	0s14	20 55	0 0	24 53	0 53	7 50	0 22	25 30	1 43	22 21	0 6	22 21	0 47	24 57	1 3	5 4	17 32	20 27	20 14	19 43		n.a.
W 6	23 30	17 16	1 33	20 29	0s 7	24 58	0 55	7 33	0 22	25 31	1 43	22 22	0 6	22 20	0 47	24 56	1 3	5 5	17 32	20 26	20 15	19 44		n.a.
T 7	23 24	13 31	2 43	20 2	0 14	25 1	0 57	7 15	0 23	25 31	1 43	22 23	0 6	22 19	0 47	24 56	1 3	5 5	17 32	20 26	20 16	19 45		n.a.
F 8	23 18	9 10	3 42	19 34	0 22	25 4	0 59	6 57	0 24	25 32	1 43	22 24	0 6	22 19	0 47	24 56	1 3	5 5	17 32	20 26	20 16	19 47		n.a.
S 9	23 11	4 31	4 28	19 6	0 29	25 6	1 1	6 39	0 25	25 32	1 43	22 25	0 6	22 18	0 47	24 56	1 3	5 6	17 32	20 26	20 17	19 48		n.a.
S 10	23 4	0n11	4 59	18 37	0 36	25 7	1 2	6 21	0 26	25 33	1 43	22 26	0 6	22 17	0 47	24 56	1 3	5 6	17 33	20 25	20 18	19 49		n.a.
M11	22 56	4 45	5 14	18 8	0 44	25 7	1 4	6 3	0 27	25 33	1 43	22 28	0 6	22 16	0 47	24 56	1 3	5 7	17 33	20 26	20 19	19 51		n.a.
T 12	22 48	9 2	5 15	17 39	0 51	25 7	1 6	5 44	0 28	25 34	1 43	22 29	0 6	22 16	0 47	24 56	1 3	5 7	17 33	20 26	20 19	19 52		n.a.
W13	22 40	12 54	5 3	17 9	0 59	25 6	1 7	5 26	0 29	25 34	1 43	22 30	0 6	22 15	0 47	24 56	1 3	5 8	17 33	20 26	20 20	19 53		n.a.
T 14	22 31	16 13	4 37	16 39	1 6	25 4	1 9	5 8	0 30	25 35	1 43	22 31	0 7	22 14	0 47	24 56	1 3	5 8	17 33	20 26	20 21	19 54		n.a.
F 15	22 21	18 53	4 0	16 8	1 13	25 1	1 10	4 49	0 31	25 35	1 43	22 32	0 7	22 13	0 47	24 56	1 3	5 9	17 33	20 27	20 21	19 56		n.a.
S 16	22 11	20 44	3 12	15 38	1 21	24 57	1 11	4 30	0 32	25 36	1 43	22 33	0 7	22 13	0 47	24 55	1 3	5 9	17 33	20 27	20 22	19 57		n.a.
S 17	22 1	21 41	2 16	15 7	1 28	24 53	1 13	4 12	0 32	25 36	1 43	22 34	0 7	22 12	0 47	24 55	1 3	5 9	17 33	20 27	20 23	19 58		n.a.
M18	21 51	21 40	1 14	14 37	1 36	24 48	1 14	3 53	0 33	25 37	1 43	22 35	0 7	22 11	0 47	24 55	1 3	5 10	17 33	20 27	20 24	19 59		n.a.
T 19	21 40	20 38	0 7	14 6	1 43	24 42	1 15	3 34	0 34	25 37	1 43	22 36	0 7	22 11	0 47	24 55	1 3	5 10	17 34	20 27	20 24	20 1		n.a.
W20	21 28	18 37	1n 0	13 36	1 50	24 35	1 16	3 16	0 35	25 37	1 43	22 37	0 7	22 10	0 47	24 55	1 3	5 11	17 34	20 27	20 25	20 2		n.a.
T 21	21 16	15 42	2 6	13 6	1 57	24 27	1 17	2 57	0 36	25 38	1 43	22 38	0 7	22 9	0 47	24 55	1 3	5 11	17 34	20 27	20 26	20 3		n.a.
F 22	21 4	12 2	3 7	12 36	2 4	24 19	1 18	2 38	0 37	25 38	1 43	22 39	0 7	22 8	0 47	24 55	1 3	5 11	17 34	20 27	20 27	20 4		n.a.
S 23	20 51	7 45	3 59	12 7	2 10	24 10	1 19	2 19	0 37	25 38	1 43	22 40	0 7	22 8	0 47	24 55	1 3	5 12	17 34	20 27	20 27	20 6		n.a.
S 24	20 38	3 3	4 40	11 39	2 17	24 0	1 20	2 0	0 38	25 39	1 43	22 41	0 8	22 7	0 47	24 55	1 4	5 12	17 34	20 27	20 28	20 7		n.a.
M25	20 25	1s53	5 7	11 11	2 23	23 50	1 21	1 41	0 39	25 39	1 43	22 42	0 8	22 6	0 47	24 54	1 4	5 13	17 34	20 27	20 29	20 8		n.a.
T 26	20 11	6 50	5 18	10 44	2 29	23 38	1 22	1 22	0 40	25 39	1 43	22 43	0 8	22 5	0 47	24 54	1 4	5 13	17 34	20 27	20 29	20 9		n.a.
W27	19 57	11 33	5 10	10 18	2 35	23 26	1 22	1 3	0 41	25 39	1 42	22 44	0 8	22 5	0 47	24 54	1 4	5 13	17 34	20 27	20 30	20 10		n.a.
T 28	19 43	15 42	4 43	9 53	2 40	23 13	1 23	0 44	0 41	25 39	1 42	22 45	0 8	22 4	0 47	24 54	1 4	5 14	17 34	20 27	20 31	20 12		n.a.
F 29	19 28	19 0	3 58	9 30	2 45	23 0	1 23	0 25	0 42	25 40	1 42	22 46	0 8	22 3	0 47	24 54	1 4	5 14	17 34	20 27	20 32	20 13		n.a.
S 30	19 12	21 7	2 57	9 8	2 49	22 46	1 24	0 6	0 43	25 40	1 42	22 47	0 8	22 2	0 47	24 54	1 4	5 14	17 34	20 27	20 32	20 14		n.a.
S 31	18n57	21s48	1n43	8n49	2s53	22n31	1n24	0s14	0s44	25s40	1s42	22n47	0n 8	22n 2	0n47	24n54	1n 4	5s15	17s34	20n27	20n33	20n15		n.a.

Julian Day Number = 323823.5, Delta T = 28h38m34s
Ecliptic obliquity = 24°05'17, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°40'09, Lahiri = -56°33'09 Julian Calendar 1 Aug. 3827 BCE == Greg. Calendar 1 July 3827 BCE

The year -3826 astronomical counting style corresponds to year 3827 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3827 BCE (-3826) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 40 13	8♌17'50	26♉59	1♍26	29♋11	29♍41	5°R30	10♊46	27♋22	8♋ 3	9°R10	1°R 9	0♌38	19♊27	n.a.	M 1
T 2	20 44 10	9°18'15	11♒37	2° 1	0♌27	0♎27	5♉25	10°51	27°26	8° 5	9♒ 9	1♌ 9	0°35	19°34	n.a.	T 2
W 3	20 48 6	10°18'41	26° 1	2°30	1°43	1°12	5°19	10°56	27°30	8° 7	9° 8	1° 8	0°31	19°40	n.a.	W 3
T 4	20 52 3	11°19'09	10♓ 4	2°53	2°58	1°58	5°14	11° 1	27°33	8° 9	9° 7	1° 7	0°28	19°47	n.a.	T 4
F 5	20 56 0	12°19'39	23°43	3° 8	4°14	2°44	5° 9	11° 6	27°37	8°11	9° 6	1° 6	0°25	19°54	n.a.	F 5
S 6	20 59 56	13°20'11	6♈58	3°R16	5°30	3°29	5° 4	11°11	27°41	8°13	9° 5	1° 4	0°22	20° 0	n.a.	S 6
S 7	21 3 53	14°20'45	19°50	3°16	6°45	4°15	5° 0	11°15	27°44	8°15	9° 4	1° 2	0°19	20° 7	n.a.	S 7
M 8	21 7 49	15°21'22	2♉20	3° 7	8° 1	5° 1	4°55	11°20	27°48	8°17	9° 2	1° 1	0°16	20°14	n.a.	M 8
T 9	21 11 46	16°22'00	14°33	2°49	9°17	5°46	4°51	11°24	27°52	8°18	9° 1	1°D 1	0°12	20°20	n.a.	T 9
W10	21 15 42	17°22'40	26°34	2°20	10°33	6°32	4°47	11°29	27°55	8°20	9° 0	1° 1	0° 9	20°27	n.a.	W10
T 11	21 19 39	18°23'23	8♊26	1°42	11°48	7°18	4°43	11°33	27°59	8°22	8°59	1° 2	0° 6	20°34	n.a.	T 11
F 12	21 23 35	19°24'07	20°15	0°54	13° 4	8° 4	4°39	11°38	28° 3	8°24	8°58	1° 4	0° 3	20°40	n.a.	F 12
S 13	21 27 32	20°24'54	2♋ 6	29♌56	14°20	8°50	4°36	11°42	28° 6	8°26	8°57	1° 5	29♋59	20°47	n.a.	S 13
S 14	21 31 28	21°25'42	14° 2	28°50	15°36	9°36	4°33	11°46	28°10	8°28	8°56	1° 7	29°56	20°54	n.a.	S 14
M15	21 35 25	22°26'32	26° 7	27°37	16°51	10°22	4°29	11°50	28°13	8°29	8°54	1°R 8	29°53	21° 0	n.a.	M15
T 16	21 39 22	23°27'23	8♌24	26°19	18° 7	11° 8	4°26	11°54	28°17	8°31	8°53	1° 7	29°50	21° 7	n.a.	T 16
W17	21 43 18	24°28'17	20°54	24°59	19°23	11°54	4°24	11°58	28°20	8°33	8°52	1° 6	29°47	21°14	n.a.	W17
T 18	21 47 15	25°29'11	3♍39	23°38	20°39	12°40	4°21	12° 1	28°24	8°34	8°51	1° 4	29°44	21°20	n.a.	T 18
F 19	21 51 11	26°30'07	16°38	22°20	21°55	13°27	4°19	12° 5	28°27	8°36	8°50	1° 0	29°41	21°27	n.a.	F 19
S 20	21 55 8	27°31'05	29°52	21° 7	23°10	14°13	4°17	12° 8	28°31	8°38	8°49	0°56	29°37	21°34	n.a.	S 20
S 21	21 59 4	28°32'04	13♎18	20° 2	24°26	14°59	4°15	12°12	28°34	8°39	8°48	0°51	29°34	21°40	n.a.	S 21
M22	22 3 1	29°33'04	26°56	19° 5	25°42	15°46	4°13	12°15	28°38	8°41	8°47	0°47	29°31	21°47	n.a.	M22
T 23	22 6 57	0♍34'05	10♏44	18°20	26°58	16°32	4°12	12°18	28°41	8°42	8°46	0°44	29°28	21°54	n.a.	T 23
W24	22 10 54	1°35'07	24°42	17°45	28°14	17°18	4°10	12°22	28°44	8°44	8°45	0°43	29°25	22° 0	n.a.	W24
T 25	22 14 50	2°36'10	8♐47	17°23	29°29	18° 5	4° 9	12°25	28°48	8°45	8°44	0°D43	29°22	22° 7	n.a.	T 25
F 26	22 18 47	3°37'14	22°59	17°D12	0♍45	18°51	4° 8	12°28	28°51	8°47	8°43	0°44	29°18	22°14	n.a.	F 26
S 27	22 22 44	4°38'19	7♑15	17°12	2° 1	19°37	4° 8	12°31	28°54	8°48	8°42	0°46	29°15	22°20	n.a.	S 27
S 28	22 26 40	5°39'25	21°34	17°22	3°17	20°24	4° 7	12°33	28°58	8°50	8°41	0°47	29°12	22°27	n.a.	S 28
M29	22 30 37	6°40'32	5♒52	17°43	4°32	21°10	4° 7	12°36	29° 1	8°51	8°40	0°R47	29° 9	22°34	n.a.	M29
T 30	22 34 33	7♍41'40	20♒ 6	18♌12	5♍48	21♎57	4°D 7	12♊39	29♋ 4	8♋53	8♒39	0♌45	29♋ 6	22♊41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n41	20s57	0n23	8n31	2s56	22n15	1n25	0s33	0s44	25s40	1s42	22n48	0n 8	22n 1	0n47	24n54	1n 4	5s15	17s34	20n27	20n34	20n16		n.a.
T 2	18 24	18 41	0s58	8 16	2 59	21 59	1 25	0 52	0 45	25 40	1 42	22 49	0 8	22 0	0 47	24 54	1 4	5 16	17 34	20 27	20 34	20 18		n.a.
W 3	18 8	15 17	2 14	8 4	3 0	21 42	1 25	1 11	0 46	25 40	1 42	22 50	0 9	21 59	0 47	24 54	1 4	5 16	17 34	20 27	20 35	20 19		n.a.
T 4	17 51	11 4	3 20	7 55	3 1	21 24	1 25	1 31	0 46	25 40	1 42	22 51	0 9	21 59	0 47	24 54	1 4	5 16	17 34	20 27	20 36	20 20		n.a.
F 5	17 34	6 24	4 12	7 50	3 1	21 6	1 25	1 50	0 47	25 40	1 41	22 51	0 9	21 58	0 47	24 53	1 4	5 17	17 34	20 27	20 36	20 21		n.a.
S 6	17 16	1 34	4 49	7 48	2 59	20 47	1 25	2 9	0 48	25 40	1 41	22 52	0 9	21 57	0 47	24 53	1 4	5 17	17 34	20 28	20 37	20 22		n.a.
S 7	16 58	3n11	5 11	7 51	2 57	20 28	1 25	2 28	0 48	25 40	1 41	22 53	0 9	21 56	0 47	24 53	1 4	5 17	17 34	20 28	20 38	20 24		n.a.
M 8	16 40	7 40	5 17	7 58	2 52	20 7	1 25	2 48	0 49	25 41	1 41	22 54	0 9	21 56	0 47	24 53	1 4	5 17	17 34	20 28	20 39	20 25		n.a.
T 9	16 21	11 45	5 8	8 10	2 46	19 47	1 25	3 7	0 50	25 41	1 41	22 55	0 9	21 55	0 47	24 53	1 4	5 18	17 34	20 28	20 39	20 26		n.a.
W10	16 3	15 17	4 46	8 28	2 39	19 26	1 25	3 26	0 50	25 40	1 41	22 55	0 9	21 54	0 47	24 53	1 4	5 18	17 34	20 28	20 40	20 27		n.a.
T 11	15 43	18 10	4 12	8 51	2 29	19 4	1 24	3 45	0 51	25 40	1 40	22 56	0 9	21 53	0 47	24 53	1 4	5 18	17 34	20 28	20 41	20 28		n.a.
F 12	15 24	20 17	3 27	9 19	2 18	18 41	1 24	4 4	0 52	25 40	1 40	22 57	0 9	21 53	0 47	24 53	1 4	5 19	17 34	20 28	20 41	20 29		n.a.
S 13	15 4	21 31	2 34	9 52	2 4	18 18	1 24	4 24	0 52	25 40	1 40	22 57	0 10	21 52	0 47	24 53	1 4	5 19	17 34	20 28	20 42	20 30		n.a.
S 14	14 44	21 47	1 33	10 30	1 49	17 55	1 23	4 43	0 53	25 40	1 40	22 58	0 10	21 51	0 47	24 53	1 4	5 19	17 33	20 27	20 43	20 32		n.a.
M15	14 24	21 3	0 28	11 12	1 32	17 31	1 23	5 2	0 54	25 40	1 40	22 59	0 10	21 51	0 47	24 53	1 4	5 19	17 33	20 27	20 43	20 33		n.a.
T 16	14 4	19 18	0n40	11 56	1 13	17 6	1 22	5 21	0 54	25 40	1 40	22 59	0 10	21 50	0 47	24 52	1 4	5 20	17 33	20 27	20 44	20 34		n.a.
W17	13 43	16 36	1 47	12 42	0 54	16 41	1 21	5 40	0 55	25 40	1 39	23 0	0 10	21 49	0 47	24 52	1 4	5 20	17 33	20 27	20 45	20 35		n.a.
T 18	13 22	13 4	2 50	13 29	0 34	16 16	1 21	5 59	0 55	25 40	1 39	23 1	0 10	21 48	0 47	24 52	1 4	5 20	17 33	20 28	20 45	20 36		n.a.
F 19	13 1	8 51	3 45	14 14	0 13	15 50	1 20	6 18	0 56	25 40	1 39	23 1	0 10	21 48	0 47	24 52	1 4	5 20	17 33	20 29	20 46	20 37		n.a.
S 20	12 40	4 9	4 29	14 58	0n 7	15 24	1 19	6 37	0 57	25 40	1 39	23 2	0 10	21 47	0 47	24 52	1 4	5 20	17 33	20 30	20 47	20 38		n.a.
S 21	12 18	0s49	4 59	15 37	0 27	14 57	1 18	6 56	0 57	25 40	1 39	23 2	0 10	21 46	0 47	24 52	1 4	5 21	17 33	20 31	20 48	20 40		n.a.
M22	11 56	5 49	5 13	16 13	0 45	14 30	1 17	7 15	0 58	25 39	1 38	23 3	0 11	21 46	0 47	24 52	1 4	5 21	17 32	20 32	20 48	20 41		n.a.
T 23	11 34	10 34	5 8	16 44	1 2	14 3	1 16	7 34	0 58	25 39	1 38	23 4	0 11	21 45	0 47	24 52	1 5	5 21	17 32	20 32	20 49	20 42		n.a.
W24	11 12	14 50	4 46	17 9	1 18	13 35	1 15	7 52	0 59	25 39	1 38	23 4	0 11	21 44	0 47	24 52	1 5	5 21	17 32	20 33	20 50	20 43		n.a.
T 25	10 49	18 18	4 7	17 30	1 32	13 6	1 14	8 11	0 59	25 39	1 38	23 5	0 11	21 44	0 47	24 52	1 5	5 21	17 32	20 33	20 50	20 44		n.a.
F 26	10 27	20 42	3 12	17 44	1 44	12 38	1 13	8 30	1 0	25 39	1 37	23 5	0 11	21 43	0 47	24 52	1 5	5 22	17 32	20 32	20 51	20 45		n.a.
S 27	10 4	21 48	2 5	17 54	1 54	12 9	1 11	8 48	1 0	25 38	1 37	23 6	0 11	21 42	0 47	24 52	1 5	5 22	17 32	20 32	20 52	20 46		n.a.
S 28	9 41	21 29	0 50	17 59	2 2	11 39	1 10	9 7	1 1	25 38	1 37	23 6	0 11	21 42	0 47	24 52	1 5	5 22	17 32	20 32	20 52	20 47		n.a.
M29	9 18	19 46	0s28	17 59	2 9	11 10	1 9	9 25	1 1	25 38	1 37	23 7	0 11	21 41	0 47	24 52	1 5	5 22	17 31	20 32	20 53	20 48		n.a.
T 30	8n55	16s49	1s43	17n55	2n15	10n40	1n 7	9s43	1s 2	25s38	1s37	23n 7	0n11	21n40	0n47	24n52	1n 5	5s22	17s31	20n32	20n54	20n49		n.a.

Julian Day Number = 323854.5, Delta T = 28h38m31s
Ecliptic obliquity = 24°05'18, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°40'05, Lahiri = -56°33'05 Julian Calendar 1 Sept. 3827 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3827 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3827 BCE (-3826) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 38 30	8♍42'48	4♓ 9	18♌49	7♍ 4	22♎43	4♑ 7	12♊41	29♋ 7	8♋54	8°R38	0°R42	29♋ 2	22♊47	n.a.	W 1
T 2	22 42 26	9°43'58	17°59	19°34	8°20	23°30	4° 7	12°43	29°10	8°55	8♒37	0♌37	28°59	22°54	n.a.	T 2
F 3	22 46 23	10°45'09	1♈31	20°24	9°35	24°17	4° 8	12°46	29°13	8°56	8°36	0°30	28°56	23° 1	n.a.	F 3
S 4	22 50 19	11°46'20	14°44	21°21	10°51	25° 3	4° 9	12°48	29°16	8°58	8°35	0°22	28°53	23° 7	n.a.	S 4
S 5	22 54 16	12°47'33	27°36	22°22	12° 7	25°50	4°10	12°50	29°19	8°59	8°34	0°15	28°50	23°14	n.a.	S 5
M 6	22 58 13	13°48'47	10♉ 8	23°27	13°23	26°36	4°11	12°52	29°22	9° 0	8°33	0° 9	28°47	23°21	n.a.	M 6
T 7	23 2 9	14°50'02	22°23	24°36	14°38	27°23	4°12	12°54	29°25	9° 1	8°32	0° 4	28°43	23°27	n.a.	T 7
W 8	23 6 6	15°51'18	4♊25	25°48	15°54	28°10	4°14	12°55	29°28	9° 2	8°31	0° 1	28°40	23°34	n.a.	W 8
T 9	23 10 2	16°52'35	16°18	27° 2	17°10	28°56	4°16	12°57	29°31	9° 4	8°30	0°D 0	28°37	23°41	n.a.	T 9
F 10	23 13 59	17°53'53	28° 7	28°20	18°25	29°43	4°18	12°59	29°34	9° 5	8°29	0° 1	28°34	23°47	n.a.	F 10
S 11	23 17 55	18°55'12	9♋57	29°39	19°41	0♏30	4°20	13° 0	29°37	9° 6	8°28	0° 2	28°31	23°54	n.a.	S 11
S 12	23 21 52	19°56'32	21°55	1♍ 0	20°57	1°16	4°22	13° 1	29°40	9° 7	8°28	0° 4	28°28	24° 1	n.a.	S 12
M13	23 25 49	20°57'53	4♌ 3	2°22	22°12	2° 3	4°25	13° 2	29°42	9° 8	8°27	0°R 4	28°24	24° 7	n.a.	M13
T 14	23 29 45	21°59'15	16°28	3°46	23°28	2°50	4°28	13° 4	29°45	9° 9	8°26	0° 2	28°21	24°14	n.a.	T 14
W15	23 33 42	23° 0'37	29°11	5°10	24°44	3°37	4°31	13° 5	29°48	9°10	8°25	29♋58	28°18	24°21	n.a.	W15
T 16	23 37 38	24° 1'59	12♍14	6°36	25°59	4°23	4°34	13° 5	29°50	9°10	8°24	29°52	28°15	24°27	n.a.	T 16
F 17	23 41 35	25° 3'23	25°36	8° 3	27°15	5°10	4°37	13° 6	29°53	9°11	8°24	29°43	28°12	24°34	n.a.	F 17
S 18	23 45 31	26° 4'46	9♎17	9°30	28°30	5°57	4°41	13° 7	29°56	9°12	8°23	29°34	28° 8	24°41	n.a.	S 18
S 19	23 49 28	27° 6'10	23°11	10°58	29°46	6°44	4°45	13° 7	29°58	9°13	8°22	29°23	28° 5	24°47	n.a.	S 19
M20	23 53 24	28° 7'34	7♏16	12°27	1♎ 2	7°30	4°49	13° 8	0♌ 0	9°14	8°21	29°14	28° 2	24°54	n.a.	M20
T 21	23 57 21	29° 8'58	21°26	13°56	2°17	8°17	4°53	13° 8	0° 3	9°14	8°21	29° 6	27°59	25° 1	n.a.	T 21
W22	0 1 18	0♎10'22	5♐38	15°25	3°33	9° 4	4°57	13° 8	0° 5	9°15	8°20	29° 1	27°56	25° 7	n.a.	W22
T 23	0 5 14	1°11'46	19°48	16°55	4°48	9°51	5° 2	13°R 8	0° 8	9°16	8°19	28°59	27°53	25°14	n.a.	T 23
F 24	0 9 11	2°13'10	3♑55	18°25	6° 4	10°38	5° 6	13° 8	0°10	9°16	8°19	28°D58	27°49	25°21	n.a.	F 24
S 25	0 13 7	3°14'34	17°57	19°56	7°19	11°24	5°11	13° 8	0°12	9°17	8°18	28°59	27°46	25°27	n.a.	S 25
S 26	0 17 4	4°15'57	1♒54	21°27	8°35	12°11	5°16	13° 8	0°14	9°17	8°18	28°R59	27°43	25°34	n.a.	S 26
M27	0 21 0	5°17'20	15°45	22°58	9°50	12°58	5°22	13° 8	0°16	9°18	8°17	28°58	27°40	25°41	n.a.	M27
T 28	0 24 57	6°18'43	29°30	24°30	11° 6	13°45	5°27	13° 7	0°18	9°18	8°17	28°54	27°37	25°47	n.a.	T 28
W29	0 28 54	7°20'06	13♓ 7	26° 2	12°21	14°32	5°33	13° 7	0°20	9°19	8°16	28°47	27°33	25°54	n.a.	W29
T 30	0 32 50	8°21'28	26°34	27°34	13°37	15°18	5°39	13° 6	0°22	9°19	8°16	28°38	27°30	26° 1	n.a.	T 30
F 31	0 36 47	9♎22'50	9♈48	29♍ 6	14♎52	16♏ 5	5♑45	13♊ 5	0♌24	9♋20	8♒15	28♋26	27♋27	26♊ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8n31	12s54	2s52	17n47	2n19	10n10	1n 6	10s 2	1s 2	25s38	1s36	23n 7	0n12	21n40	0n47	24n52	1n 5	5s22	17s31	20n33	20n54	20n51		n.a.
T 2	8 8	8 22	3 49	17 35	2 22	9 39	1 4	10 20	1 3	25 37	1 36	23 8	0 12	21 39	0 47	24 52	1 5	5 22	17 31	20 34	20 55	20 52		n.a.
F 3	7 44	3 30	4 31	17 20	2 23	9 9	1 3	10 38	1 3	25 37	1 36	23 8	0 12	21 38	0 47	24 51	1 5	5 22	17 31	20 35	20 56	20 53		n.a.
S 4	7 20	1n24	4 58	17 2	2 24	8 38	1 1	10 56	1 4	25 37	1 36	23 9	0 12	21 38	0 47	24 51	1 5	5 22	17 30	20 37	20 56	20 54		n.a.
S 5	6 56	6 6	5 9	16 42	2 24	8 7	0 59	11 14	1 4	25 37	1 35	23 9	0 12	21 37	0 47	24 51	1 5	5 22	17 30	20 39	20 57	20 55		n.a.
M 6	6 32	10 27	5 5	16 19	2 23	7 35	0 58	11 32	1 4	25 36	1 35	23 9	0 12	21 36	0 47	24 51	1 5	5 23	17 30	20 40	20 58	20 56		n.a.
T 7	6 8	14 15	4 46	15 53	2 21	7 4	0 56	11 49	1 5	25 36	1 35	23 10	0 12	21 36	0 48	24 51	1 5	5 23	17 30	20 41	20 58	20 57		n.a.
W 8	5 43	17 25	4 16	15 26	2 19	6 32	0 54	12 7	1 5	25 36	1 35	23 10	0 12	21 35	0 48	24 51	1 5	5 23	17 29	20 42	20 59	20 58		n.a.
T 9	5 19	19 49	3 34	14 57	2 16	6 0	0 52	12 24	1 6	25 35	1 34	23 10	0 13	21 35	0 48	24 51	1 5	5 23	17 29	20 42	21 0	20 59		n.a.
F 10	4 54	21 21	2 44	14 26	2 12	5 28	0 50	12 42	1 6	25 35	1 34	23 11	0 13	21 34	0 48	24 51	1 5	5 23	17 29	20 42	21 0	21 0		n.a.
S 11	4 30	21 56	1 47	13 54	2 8	4 56	0 49	12 59	1 6	25 35	1 34	23 11	0 13	21 34	0 48	24 51	1 5	5 23	17 29	20 41	21 1	21 1		n.a.
S 12	4 5	21 32	0 44	13 20	2 4	4 24	0 47	13 16	1 7	25 35	1 34	23 11	0 13	21 33	0 48	24 51	1 5	5 23	17 28	20 41	21 2	21 2		n.a.
M13	3 40	20 7	0n22	12 46	1 59	3 51	0 45	13 33	1 7	25 34	1 33	23 12	0 13	21 32	0 48	24 51	1 5	5 23	17 28	20 41	21 2	21 3		n.a.
T 14	3 16	17 43	1 27	12 10	1 54	3 19	0 43	13 50	1 7	25 34	1 33	23 12	0 13	21 32	0 48	24 51	1 5	5 23	17 28	20 41	21 3	21 4		n.a.
W15	2 51	14 24	2 30	11 33	1 49	2 46	0 41	14 7	1 8	25 33	1 33	23 12	0 13	21 31	0 48	24 51	1 6	5 23	17 28	20 42	21 4	21 5		n.a.
T 16	2 26	10 19	3 26	10 55	1 43	2 13	0 39	14 24	1 8	25 33	1 33	23 12	0 13	21 31	0 48	24 51	1 6	5 23	17 27	20 44	21 4	21 6		n.a.
F 17	2 1	5 38	4 13	10 17	1 38	1 41	0 36	14 40	1 8	25 33	1 33	23 13	0 13	21 30	0 48	24 51	1 6	5 23	17 27	20 46	21 5	21 7		n.a.
S 18	1 36	0 35	4 46	9 37	1 32	1 8	0 34	14 56	1 9	25 32	1 32	23 13	0 14	21 30	0 48	24 51	1 6	5 23	17 27	20 48	21 6	21 8		n.a.
S 19	1 11	4s35	5 3	8 58	1 25	0 35	0 32	15 13	1 9	25 32	1 32	23 13	0 14	21 29	0 48	24 51	1 6	5 23	17 27	20 50	21 6	21 9		n.a.
M20	0 46	9 34	5 2	8 17	1 19	0 2	0 30	15 29	1 9	25 32	1 32	23 13	0 14	21 29	0 48	24 51	1 6	5 22	17 26	20 52	21 7	21 10		n.a.
T 21	0 21	14 5	4 42	7 36	1 13	0s31	0 28	15 45	1 10	25 31	1 32	23 13	0 14	21 28	0 48	24 51	1 6	5 22	17 26	20 54	21 8	21 11		n.a.
W22	0s 4	17 48	4 5	6 55	1 6	1 3	0 26	16 0	1 10	25 31	1 31	23 13	0 14	21 28	0 48	24 51	1 6	5 22	17 26	20 55	21 8	21 12		n.a.
T 23	0 29	20 28	3 13	6 13	1 0	1 36	0 23	16 16	1 10	25 30	1 31	23 14	0 14	21 27	0 48	24 51	1 6	5 22	17 25	20 55	21 9	21 13		n.a.
F 24	0 54	21 52	2 10	5 31	0 53	2 9	0 21	16 31	1 10	25 30	1 31	23 14	0 14	21 27	0 48	24 51	1 6	5 22	17 25	20 55	21 10	21 14		n.a.
S 25	1 19	21 53	0 59	4 48	0 47	2 42	0 19	16 47	1 11	25 30	1 31	23 14	0 14	21 26	0 48	24 51	1 6	5 22	17 25	20 55	21 10	21 15		n.a.
S 26	1 44	20 32	0s16	4 5	0 40	3 14	0 17	17 2	1 11	25 29	1 30	23 14	0 15	21 26	0 48	24 51	1 6	5 22	17 24	20 55	21 11	21 16		n.a.
M27	2 9	17 57	1 28	3 22	0 33	3 47	0 14	17 17	1 11	25 29	1 30	23 14	0 15	21 26	0 48	24 51	1 6	5 22	17 24	20 55	21 12	21 17		n.a.
T 28	2 34	14 22	2 35	2 39	0 27	4 19	0 12	17 32	1 11	25 28	1 30	23 14	0 15	21 25	0 48	24 51	1 6	5 22	17 24	20 56	21 12	21 18		n.a.
W29	2 59	10 3	3 32	1 55	0 20	4 52	0 10	17 46	1 12	25 28	1 30	23 14	0 15	21 25	0 48	24 51	1 6	5 21	17 23	20 58	21 13	21 19		n.a.
T 30	3 24	5 18	4 16	1 12	0 13	5 24	0 7	18 1	1 12	25 27	1 30	23 14	0 15	21 24	0 48	24 51	1 6	5 21	17 23	21 0	21 13	21 20		n.a.
F 31	3s49	0s23	4s46	0n28	0n 7	5s56	0n 5	18s15	1s12	25s27	1s29	23n14	0n15	21n24	0n48	24n51	1n 6	5s21	17s23	21n 2	21n14	21n21		n.a.

Julian Day Number = 323884.5, Delta T = 28h38m28s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°40'01, Lahiri = -56°33'01 Julian Calendar 1 Oct. 3827 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3827 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3827 BCE (-3826) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 40 43	10♎24'11	22♈47	0♎39	16♎ 7	16♏52	5♑51	13°R 4	0♌26	9♋20	8°R15	28°R13	27♋24	26♊14	n.a.	S 1
S 2	0 44 40	11°25'33	5♉30	2°12	17°23	17°39	5°57	13♊ 3	0°28	9°20	8♒14	28♋ 0	27°21	26°21	n.a.	S 2
M 3	0 48 36	12°26'54	17°58	3°45	18°38	18°25	6° 4	13° 2	0°30	9°21	8°14	27°48	27°18	26°27	n.a.	M 3
T 4	0 52 33	13°28'15	0♊11	5°19	19°53	19°12	6°10	13° 1	0°32	9°21	8°13	27°38	27°14	26°34	n.a.	T 4
W 5	0 56 30	14°29'36	12°12	6°53	21° 9	19°59	6°17	13° 0	0°33	9°21	8°13	27°31	27°11	26°41	n.a.	W 5
T 6	1 0 26	15°30'57	24° 4	8°28	22°24	20°46	6°24	12°58	0°35	9°21	8°13	27°27	27° 8	26°47	n.a.	T 6
F 7	1 4 23	16°32'18	5♋52	10° 2	23°39	21°32	6°31	12°57	0°37	9°21	8°12	27°25	27° 5	26°54	n.a.	F 7
S 8	1 8 19	17°33'38	17°41	11°37	24°55	22°19	6°38	12°55	0°38	9°21	8°12	27°D24	27° 2	27° 1	n.a.	S 8
S 9	1 12 16	18°34'58	29°37	13°13	26°10	23° 6	6°46	12°53	0°40	9°22	8°12	27°R25	26°59	27° 7	n.a.	S 9
M10	1 16 12	19°36'18	11♌46	14°49	27°25	23°52	6°54	12°52	0°41	9°R22	8°11	27°24	26°55	27°14	n.a.	M10
T 11	1 20 9	20°37'38	24°11	16°25	28°40	24°39	7° 1	12°50	0°42	9°22	8°11	27°21	26°52	27°21	n.a.	T 11
W12	1 24 6	21°38'57	6♍59	18° 2	29°56	25°26	7° 9	12°48	0°44	9°22	8°11	27°16	26°49	27°27	n.a.	W12
T 13	1 28 2	22°40'15	20°11	19°39	1♏11	26°12	7°17	12°45	0°45	9°21	8°11	27° 9	26°46	27°34	n.a.	T 13
F 14	1 31 59	23°41'33	3♎49	21°17	2°26	26°59	7°25	12°43	0°46	9°21	8°10	26°58	26°43	27°41	n.a.	F 14
S 15	1 35 55	24°42'50	17°50	22°55	3°41	27°45	7°34	12°41	0°47	9°21	8°10	26°46	26°39	27°47	n.a.	S 15
S 16	1 39 52	25°44'06	2♏11	24°33	4°56	28°32	7°42	12°38	0°48	9°21	8°10	26°33	26°36	27°54	n.a.	S 16
M17	1 43 48	26°45'22	16°44	26°13	6°11	29°18	7°51	12°36	0°49	9°21	8°10	26°21	26°33	28° 1	n.a.	M17
T 18	1 47 45	27°46'36	1♐22	27°52	7°26	0♐ 5	8° 0	12°33	0°50	9°21	8°10	26°11	26°30	28° 7	n.a.	T 18
W19	1 51 42	28°47'50	15°59	29°32	8°42	0°52	8° 9	12°31	0°51	9°20	8°10	26° 4	26°27	28°14	n.a.	W19
T 20	1 55 38	29°49'02	0♑28	1♏13	9°57	1°38	8°18	12°28	0°52	9°20	8°10	26° 0	26°24	28°21	n.a.	T 20
F 21	1 59 35	0♏50'13	14°45	2°54	11°12	2°25	8°27	12°25	0°53	9°20	8°10	25°58	26°20	28°27	n.a.	F 21
S 22	2 3 31	1°51'22	28°48	4°36	12°27	3°11	8°36	12°22	0°54	9°19	8°D10	25°58	26°17	28°34	n.a.	S 22
S 23	2 7 28	2°52'30	12♒38	6°18	13°42	3°57	8°46	12°19	0°55	9°19	8°10	25°58	26°14	28°41	n.a.	S 23
M24	2 11 25	3°53'37	26°15	8° 1	14°57	4°44	8°55	12°16	0°55	9°18	8°10	25°56	26°11	28°47	n.a.	M24
T 25	2 15 21	4°54'42	9♓40	9°45	16°12	5°30	9° 5	12°12	0°56	9°18	8°10	25°52	26° 8	28°54	n.a.	T 25
W26	2 19 18	5°55'45	22°53	11°28	17°27	6°16	9°15	12° 9	0°56	9°17	8°10	25°45	26° 4	29° 1	n.a.	W26
T 27	2 23 14	6°56'47	5♈56	13°13	18°42	7° 3	9°25	12° 6	0°57	9°17	8°10	25°36	26° 1	29° 7	n.a.	T 27
F 28	2 27 11	7°57'48	18°47	14°57	19°57	7°49	9°35	12° 2	0°57	9°16	8°10	25°23	25°58	29°14	n.a.	F 28
S 29	2 31 7	8°58'47	1♉28	16°42	21°11	8°35	9°45	11°59	0°58	9°16	8°10	25°10	25°55	29°21	n.a.	S 29
S 30	2 35 4	9♏59'45	13♉56	18♏28	22♏26	9♐22	9♑55	11♊55	0♌58	9♋15	8♒10	24♋56	25♋52	29♊27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s14	4n28	5s 0	0s16	0s 0	6s28	0n 3	18s29	1s12	25s26	1s29	23n14	0n15	21n24	0n49	24n51	1n 6	5s21	17s22	21n 5	21n15	21n22		n.a.
S 2	4 38	9 2	4 59	1 0	0 7	7 0	0 0	18 43	1 12	25 26	1 29	23 14	0 15	21 23	0 49	24 51	1 6	5 21	17 22	21 7	21 15	21 23		n.a.
M 3	5 3	13 7	4 43	1 44	0 13	7 32	0s 2	18 56	1 13	25 25	1 29	23 14	0 16	21 23	0 49	24 51	1 6	5 21	17 22	21 10	21 16	21 24		n.a.
T 4	5 27	16 35	4 15	2 28	0 19	8 3	0 5	19 10	1 13	25 25	1 28	23 14	0 16	21 22	0 49	24 51	1 7	5 20	17 21	21 12	21 17	21 25		n.a.
W 5	5 52	19 19	3 35	3 12	0 26	8 34	0 7	19 23	1 13	25 24	1 28	23 14	0 16	21 22	0 49	24 51	1 7	5 20	17 21	21 13	21 17	21 26		n.a.
T 6	6 16	21 10	2 47	3 56	0 32	9 5	0 9	19 36	1 13	25 24	1 28	23 14	0 16	21 22	0 49	24 51	1 7	5 20	17 21	21 14	21 18	21 27		n.a.
F 7	6 40	22 6	1 52	4 40	0 38	9 36	0 12	19 49	1 13	25 23	1 28	23 14	0 16	21 22	0 49	24 51	1 7	5 20	17 20	21 15	21 19	21 28		n.a.
S 8	7 4	22 2	0 51	5 23	0 44	10 7	0 14	20 1	1 13	25 22	1 28	23 14	0 16	21 21	0 49	24 51	1 7	5 19	17 20	21 15	21 19	21 29		n.a.
S 9	7 28	20 58	0n12	6 7	0 50	10 37	0 16	20 14	1 13	25 22	1 27	23 14	0 16	21 21	0 49	24 51	1 7	5 19	17 20	21 15	21 20	21 29		n.a.
M10	7 52	18 56	1 15	6 50	0 56	11 7	0 19	20 26	1 14	25 21	1 27	23 14	0 16	21 21	0 49	24 52	1 7	5 19	17 19	21 15	21 20	21 30		n.a.
T 11	8 16	15 57	2 17	7 34	1 1	11 37	0 21	20 38	1 14	25 21	1 27	23 14	0 17	21 20	0 49	24 52	1 7	5 19	17 19	21 15	21 21	21 31		n.a.
W12	8 40	12 9	3 13	8 17	1 7	12 7	0 23	20 50	1 14	25 20	1 27	23 13	0 17	21 20	0 49	24 52	1 7	5 18	17 19	21 16	21 22	21 32		n.a.
T 13	9 3	7 40	4 1	8 59	1 12	12 36	0 25	21 1	1 14	25 19	1 27	23 13	0 17	21 20	0 49	24 52	1 7	5 18	17 18	21 18	21 22	21 33		n.a.
F 14	9 26	2 39	4 36	9 42	1 17	13 5	0 28	21 13	1 14	25 19	1 26	23 13	0 17	21 20	0 49	24 52	1 7	5 18	17 18	21 20	21 23	21 34		n.a.
S 15	9 49	2s38	4 57	10 24	1 22	13 33	0 30	21 24	1 14	25 18	1 26	23 13	0 17	21 19	0 49	24 52	1 7	5 18	17 18	21 22	21 24	21 35		n.a.
S 16	10 12	7 54	4 59	11 6	1 26	14 1	0 32	21 35	1 14	25 17	1 26	23 13	0 17	21 19	0 49	24 52	1 7	5 17	17 17	21 25	21 24	21 36		n.a.
M17	10 35	12 48	4 42	11 47	1 31	14 29	0 34	21 45	1 14	25 17	1 26	23 12	0 17	21 19	0 49	24 52	1 7	5 17	17 17	21 27	21 25	21 37		n.a.
T 18	10 58	16 59	4 6	12 28	1 35	14 57	0 37	21 55	1 14	25 16	1 26	23 12	0 17	21 19	0 49	24 52	1 7	5 17	17 16	21 29	21 25	21 37		n.a.
W19	11 20	20 6	3 14	13 8	1 38	15 24	0 39	22 6	1 14	25 15	1 25	23 12	0 18	21 19	0 49	24 52	1 7	5 16	17 16	21 31	21 26	21 38		n.a.
T 20	11 42	21 55	2 10	13 48	1 42	15 50	0 41	22 16	1 14	25 14	1 25	23 12	0 18	21 19	0 49	24 52	1 7	5 16	17 16	21 31	21 27	21 39		n.a.
F 21	12 5	22 16	0 59	14 27	1 45	16 17	0 43	22 25	1 14	25 14	1 25	23 11	0 18	21 18	0 49	24 52	1 7	5 16	17 15	21 32	21 27	21 40		n.a.
S 22	12 26	21 12	0s15	15 6	1 48	16 42	0 45	22 35	1 14	25 13	1 25	23 11	0 18	21 18	0 50	24 52	1 7	5 15	17 15	21 32	21 28	21 41		n.a.
S 23	12 48	18 52	1 27	15 43	1 51	17 8	0 47	22 44	1 14	25 12	1 25	23 11	0 18	21 18	0 50	24 52	1 7	5 15	17 15	21 32	21 29	21 42		n.a.
M24	13 9	15 30	2 33	16 20	1 53	17 33	0 49	22 53	1 14	25 11	1 25	23 11	0 18	21 18	0 50	24 52	1 8	5 14	17 14	21 32	21 29	21 43		n.a.
T 25	13 30	11 22	3 29	16 56	1 55	17 57	0 51	23 1	1 14	25 10	1 24	23 10	0 18	21 18	0 50	24 53	1 8	5 14	17 14	21 33	21 30	21 43		n.a.
W26	13 51	6 45	4 13	17 31	1 56	18 21	0 53	23 10	1 14	25 9	1 24	23 10	0 18	21 18	0 50	24 53	1 8	5 14	17 13	21 34	21 30	21 44		n.a.
T 27	14 12	1 54	4 43	18 5	1 57	18 44	0 55	23 18	1 14	25 8	1 24	23 10	0 19	21 18	0 50	24 53	1 8	5 13	17 13	21 36	21 31	21 45		n.a.
F 28	14 32	2n58	4 59	18 38	1 58	19 7	0 57	23 26	1 14	25 8	1 24	23 9	0 19	21 18	0 50	24 53	1 8	5 13	17 13	21 38	21 32	21 46		n.a.
S 29	14 53	7 38	4 59	19 9	1 58	19 30	0 59	23 33	1 14	25 7	1 24	23 9	0 19	21 18	0 50	24 53	1 8	5 13	17 12	21 41	21 32	21 47		n.a.
S 30	15s12	11n56	4s45	19s40	1s57	19s51	1s 1	23s41	1s14	25s 6	1s24	23n 9	0n19	21n18	0n50	24n53	1n 8	5s12	17s12	21n43	21n33	21n48		n.a.

Julian Day Number = 323915.5, Delta T = 28h38m25s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°39'56, Lahiri = -56°32'56 Julian Calendar 1 Nov. 3827 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3827 BCE

The year -3826 astronomical counting style corresponds to year 3827 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3827 BCE (-3826) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 39 1	11♏ 0'41	26♉13	20♏13	23♏41	10♐ 8	10♑ 6	11°R51	0♌58	9°R14	8♒11	24°R43	25♋49	29♊34	n.a.	M 1
T 2	2 42 57	12° 1'37	8♊19	21°58	24°56	10°54	10°16	11♊48	0°58	9♋14	8°11	24♋33	25°45	29°41	n.a.	T 2
W 3	2 46 54	13° 2'31	20°16	23°44	26°11	11°40	10°27	11°44	0°59	9°13	8°11	24°25	25°42	29°47	n.a.	W 3
T 4	2 50 50	14° 3'23	2♋ 6	25°29	27°26	12°26	10°37	11°40	0°59	9°12	8°11	24°20	25°39	29°54	n.a.	T 4
F 5	2 54 47	15° 4'14	13°53	27°14	28°40	13°12	10°48	11°36	0°R59	9°12	8°12	24°17	25°36	0♋ 1	n.a.	F 5
S 6	2 58 43	16° 5'04	25°41	28°58	29°55	13°58	10°59	11°32	0°59	9°11	8°12	24°D17	25°33	0° 7	n.a.	S 6
S 7	3 2 40	17° 5'53	7♌36	0♐41	1♐10	14°44	11°10	11°28	0°59	9°10	8°12	24°17	25°30	0°14	n.a.	S 7
M 8	3 6 37	18° 6'40	19°42	2°22	2°25	15°30	11°21	11°24	0°59	9° 9	8°13	24°R18	25°26	0°21	n.a.	M 8
T 9	3 10 33	19° 7'26	2♍ 4	4° 2	3°39	16°16	11°33	11°20	0°58	9° 8	8°13	24°17	25°23	0°27	n.a.	T 9
W10	3 14 30	20° 8'10	14°50	5°40	4°54	17° 2	11°44	11°15	0°58	9° 7	8°13	24°14	25°20	0°34	n.a.	W10
T 11	3 18 26	21° 8'53	28° 1	7°16	6° 9	17°48	11°55	11°11	0°58	9° 6	8°14	24° 8	25°17	0°40	n.a.	T 11
F 12	3 22 23	22° 9'35	11♎41	8°48	7°23	18°34	12° 7	11° 7	0°57	9° 5	8°14	24° 1	25°14	0°47	n.a.	F 12
S 13	3 26 19	23°10'15	25°49	10°16	8°38	19°20	12°18	11° 2	0°57	9° 4	8°15	23°52	25°10	0°54	n.a.	S 13
S 14	3 30 16	24°10'53	10♏21	11°41	9°53	20° 5	12°30	10°58	0°57	9° 3	8°15	23°42	25° 7	1° 0	n.a.	S 14
M15	3 34 12	25°11'30	25°13	13° 0	11° 7	20°51	12°42	10°53	0°56	9° 2	8°16	23°32	25° 4	1° 7	n.a.	M15
T 16	3 38 9	26°12'05	10♐14	14°14	12°22	21°37	12°54	10°49	0°56	9° 1	8°16	23°24	25° 1	1°14	n.a.	T 16
W17	3 42 6	27°12'38	25°15	15°21	13°36	22°23	13° 6	10°44	0°55	9° 0	8°17	23°19	24°58	1°20	n.a.	W17
T 18	3 46 2	28°13'09	10♑ 7	16°21	14°51	23° 8	13°18	10°40	0°54	8°59	8°17	23°16	24°55	1°27	n.a.	T 18
F 19	3 49 59	29°13'38	24°45	17°14	16° 5	23°54	13°30	10°35	0°54	8°58	8°18	23°D15	24°51	1°34	n.a.	F 19
S 20	3 53 55	0♐14'04	9♒ 3	17°57	17°20	24°39	13°42	10°30	0°53	8°56	8°19	23°16	24°48	1°40	n.a.	S 20
S 21	3 57 52	1°14'29	23° 0	18°32	18°34	25°25	13°54	10°26	0°52	8°55	8°19	23°17	24°45	1°47	n.a.	S 21
M22	4 1 48	2°14'51	6♓37	18°58	19°49	26°10	14° 7	10°21	0°51	8°54	8°20	23°R17	24°42	1°54	n.a.	M22
T 23	4 5 45	3°15'10	19°55	19°14	21° 3	26°56	14°19	10°16	0°50	8°53	8°20	23°16	24°39	2° 0	n.a.	T 23
W24	4 9 42	4°15'28	2♈56	19°R19	22°18	27°41	14°32	10°12	0°49	8°52	8°21	23°12	24°36	2° 7	n.a.	W24
T 25	4 13 38	5°15'43	15°42	19°15	23°32	28°27	14°44	10° 7	0°48	8°50	8°22	23° 6	24°32	2°14	n.a.	T 25
F 26	4 17 35	6°15'56	28°16	19° 0	24°46	29°12	14°57	10° 2	0°47	8°49	8°23	22°59	24°29	2°20	n.a.	F 26
S 27	4 21 31	7°16'06	10♉39	18°37	26° 1	29°57	15°10	9°57	0°46	8°48	8°23	22°50	24°26	2°27	n.a.	S 27
S 28	4 25 28	8°16'15	22°52	18° 4	27°15	0♑42	15°22	9°53	0°45	8°46	8°24	22°41	24°23	2°34	n.a.	S 28
M29	4 29 24	9°16'21	4♊56	17°23	28°29	1°28	15°35	9°48	0°44	8°45	8°25	22°33	24°20	2°40	n.a.	M29
T 30	4 33 21	10°16'25	16°53	16°36	29°43	2°13	15°48	9°43	0°42	8°43	8°26	22°26	24°16	2°47	n.a.	T 30
W31	4 37 17	11♐16'27	28♊45	15♐42	0♑57	2♑58	16♑ 1	9♊38	0♌41	8♋42	8♒27	22♋22	24♋13	2♋54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s32	15n40	4s17	20s 8	1s56	20s13	1s 3	23s48	1s14	25s 5	1s23	23n 8	0n19	21n18	0n50	24n53	1n 8	5s12	17s12	21n46	21n33	21n48		n.a.
T 2	15 51	18 42	3 38	20 36	1 54	20 33	1 4	23 55	1 14	25 4	1 23	23 8	0 19	21 18	0 50	24 53	1 8	5 11	17 11	21 48	21 34	21 49		n.a.
W 3	16 10	20 53	2 50	21 1	1 52	20 53	1 6	24 1	1 14	25 3	1 23	23 7	0 19	21 18	0 50	24 53	1 8	5 11	17 11	21 49	21 35	21 50		n.a.
T 4	16 29	22 9	1 55	21 25	1 49	21 13	1 8	24 7	1 14	25 2	1 23	23 7	0 19	21 18	0 50	24 53	1 8	5 10	17 11	21 50	21 35	21 51		n.a.
F 5	16 48	22 26	0 55	21 47	1 45	21 32	1 9	24 13	1 14	25 1	1 23	23 7	0 20	21 18	0 50	24 53	1 8	5 10	17 10	21 50	21 36	21 52		n.a.
S 6	17 6	21 42	0n 8	22 6	1 41	21 50	1 11	24 19	1 14	25 0	1 23	23 6	0 20	21 18	0 50	24 54	1 8	5 10	17 10	21 50	21 36	21 52		n.a.
S 7	17 24	20 0	1 10	22 24	1 36	22 8	1 12	24 25	1 14	24 58	1 22	23 6	0 20	21 18	0 50	24 54	1 8	5 9	17 9	21 50	21 37	21 53		n.a.
M 8	17 41	17 23	2 11	22 40	1 30	22 25	1 14	24 30	1 14	24 57	1 22	23 5	0 20	21 18	0 50	24 54	1 8	5 9	17 9	21 50	21 38	21 54		n.a.
T 9	17 58	13 55	3 7	22 53	1 23	22 41	1 15	24 35	1 14	24 56	1 22	23 5	0 20	21 18	0 50	24 54	1 8	5 8	17 9	21 51	21 38	21 55		n.a.
W10	18 15	9 44	3 56	23 4	1 15	22 57	1 17	24 39	1 13	24 55	1 22	23 4	0 20	21 18	0 50	24 54	1 8	5 8	17 8	21 51	21 39	21 56		n.a.
T 11	18 32	4 59	4 34	23 12	1 6	23 12	1 18	24 44	1 13	24 54	1 22	23 4	0 20	21 18	0 50	24 54	1 8	5 7	17 8	21 52	21 39	21 56		n.a.
F 12	18 48	0s12	4 58	23 18	0 56	23 26	1 19	24 48	1 13	24 53	1 22	23 3	0 20	21 18	0 51	24 54	1 8	5 7	17 8	21 53	21 40	21 57		n.a.
S 13	19 4	5 32	5 4	23 21	0 46	23 40	1 20	24 52	1 13	24 51	1 22	23 3	0 21	21 19	0 51	24 54	1 8	5 6	17 7	21 55	21 41	21 58		n.a.
S 14	19 19	10 43	4 52	23 22	0 34	23 53	1 22	24 55	1 13	24 50	1 22	23 2	0 21	21 19	0 51	24 54	1 8	5 6	17 7	21 57	21 41	21 59		n.a.
M15	19 35	15 23	4 20	23 20	0 22	24 5	1 23	24 58	1 13	24 49	1 21	23 2	0 21	21 19	0 51	24 55	1 8	5 5	17 7	21 58	21 42	21 59		n.a.
T 16	19 49	19 8	3 29	23 16	0 8	24 16	1 24	25 1	1 13	24 48	1 21	23 1	0 21	21 19	0 51	24 55	1 9	5 5	17 6	22 0	21 42	22 0		n.a.
W17	20 4	21 36	2 24	23 10	0n 6	24 27	1 25	25 4	1 13	24 46	1 21	23 1	0 21	21 19	0 51	24 55	1 9	5 4	17 6	22 1	21 43	22 1		n.a.
T 18	20 18	22 32	1 10	23 1	0 21	24 37	1 26	25 7	1 12	24 45	1 21	23 0	0 21	21 19	0 51	24 55	1 9	5 4	17 6	22 1	21 44	22 2		n.a.
F 19	20 32	21 53	0s 8	22 51	0 37	24 46	1 26	25 9	1 12	24 43	1 21	22 59	0 21	21 20	0 51	24 55	1 9	5 3	17 5	22 1	21 44	22 2		n.a.
S 20	20 45	19 50	1 24	22 39	0 53	24 55	1 27	25 11	1 12	24 42	1 21	22 59	0 21	21 20	0 51	24 55	1 9	5 3	17 5	22 1	21 45	22 3		n.a.
S 21	20 58	16 37	2 33	22 25	1 10	25 3	1 28	25 12	1 12	24 41	1 21	22 58	0 21	21 20	0 51	24 55	1 9	5 2	17 4	22 1	21 45	22 4		n.a.
M22	21 10	12 35	3 32	22 10	1 27	25 9	1 29	25 14	1 12	24 39	1 21	22 58	0 22	21 20	0 51	24 55	1 9	5 2	17 4	22 1	21 46	22 5		n.a.
T 23	21 22	8 1	4 18	21 54	1 45	25 16	1 29	25 15	1 11	24 38	1 21	22 57	0 22	21 21	0 51	24 56	1 9	5 1	17 4	22 1	21 47	22 5		n.a.
W24	21 34	3 12	4 49	21 37	2 2	25 21	1 30	25 15	1 11	24 36	1 20	22 56	0 22	21 21	0 51	24 56	1 9	5 1	17 3	22 2	21 47	22 6		n.a.
T 25	21 45	1n40	5 5	21 20	2 19	25 26	1 30	25 16	1 11	24 35	1 20	22 56	0 22	21 21	0 51	24 56	1 9	5 0	17 3	22 3	21 48	22 7		n.a.
F 26	21 56	6 23	5 6	21 2	2 35	25 30	1 31	25 16	1 11	24 33	1 20	22 55	0 22	21 21	0 51	24 56	1 9	5 0	17 3	22 4	21 48	22 7		n.a.
S 27	22 7	10 47	4 53	20 45	2 51	25 33	1 31	25 16	1 11	24 32	1 20	22 55	0 22	21 22	0 51	24 56	1 9	4 59	17 2	22 6	21 49	22 8		n.a.
S 28	22 17	14 42	4 27	20 27	3 6	25 35	1 31	25 16	1 10	24 30	1 20	22 54	0 22	21 22	0 51	24 56	1 9	4 59	17 2	22 7	21 49	22 9		n.a.
M29	22 26	17 57	3 48	20 10	3 19	25 36	1 32	25 15	1 10	24 28	1 20	22 53	0 22	21 22	0 51	24 56	1 9	4 58	17 2	22 9	21 50	22 9		n.a.
T 30	22 35	20 26	3 0	19 54	3 31	25 37	1 32	25 14	1 10	24 27	1 20	22 53	0 22	21 23	0 51	24 56	1 9	4 58	17 2	22 10	21 51	22 10		n.a.
W31	22s44	22n 0	2s 5	19s38	3n41	25s37	1s32	25s13	1s10	24s25	1s20	22n52	0n23	21n23	0n51	24n57	1n 9	4s57	17s 1	22n11	21n51	22n11		n.a.

Julian Day Number = 323945.5, Delta T = 28h38m22s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°39'52, Lahiri = -56°32'52 Julian Calendar 1 Dec. 3827 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3827 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3826 BCE (-3825) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 41 14	12♐16'27	10♋33	14°R44	2♑12	3♑43	16♑14	9°R34	0°R40	8°R41	8♒27	22°R19	24♋10	3♋ 0	n.a.	T 1
F 2	4 45 11	13°16'25	22°21	13♐44	3°26	4°28	16°27	9♊29	0♌38	8♋39	8°28	22°D18	24° 7	3° 7	n.a.	F 2
S 3	4 49 7	14°16'21	4♌10	12°42	4°40	5°13	16°40	9°24	0°37	8°38	8°29	22♋19	24° 4	3°14	n.a.	S 3
S 4	4 53 4	15°16'16	16° 6	11°39	5°54	5°58	16°54	9°19	0°35	8°36	8°30	22°20	24° 1	3°20	n.a.	S 4
M 5	4 57 0	16°16'08	28°12	10°39	7° 8	6°43	17° 7	9°15	0°34	8°35	8°31	22°22	23°57	3°27	n.a.	M 5
T 6	5 0 57	17°15'58	10♍33	9°41	8°22	7°27	17°20	9°10	0°32	8°33	8°32	22°23	23°54	3°34	n.a.	T 6
W 7	5 4 53	18°15'46	23°14	8°47	9°36	8°12	17°33	9° 5	0°30	8°32	8°33	22°R23	23°51	3°40	n.a.	W 7
T 8	5 8 50	19°15'32	6♎20	7°58	10°50	8°57	17°47	9° 1	0°29	8°30	8°34	22°22	23°48	3°47	n.a.	T 8
F 9	5 12 46	20°15'16	19°53	7°14	12° 4	9°42	18° 0	8°56	0°27	8°29	8°35	22°19	23°45	3°54	n.a.	F 9
S 10	5 16 43	21°14'58	3♏54	6°35	13°18	10°26	18°14	8°51	0°25	8°27	8°36	22°15	23°42	4° 0	n.a.	S 10
S 11	5 20 39	22°14'39	18°23	6° 4	14°31	11°11	18°27	8°47	0°23	8°26	8°37	22°11	23°38	4° 7	n.a.	S 11
M12	5 24 36	23°14'17	3♐15	5°38	15°45	11°55	18°41	8°42	0°22	8°24	8°38	22° 7	23°35	4°14	n.a.	M12
T 13	5 28 33	24°13'53	18°22	5°19	16°59	12°40	18°54	8°38	0°20	8°22	8°39	22° 3	23°32	4°20	n.a.	T 13
W14	5 32 29	25°13'27	3♑35	5° 7	18°13	13°24	19° 8	8°33	0°18	8°21	8°40	22° 1	23°29	4°27	n.a.	W14
T 15	5 36 26	26°12'59	18°44	5° 1	19°26	14° 9	19°22	8°29	0°16	8°19	8°41	22°D 0	23°26	4°34	n.a.	T 15
F 16	5 40 22	27°12'28	3♒41	5°D 1	20°40	14°53	19°36	8°25	0°14	8°18	8°42	22° 0	23°22	4°40	n.a.	F 16
S 17	5 44 19	28°11'55	18°17	5° 6	21°54	15°38	19°49	8°20	0°12	8°16	8°43	22° 1	23°19	4°47	n.a.	S 17
S 18	5 48 15	29°11'19	2♓29	5°18	23° 7	16°22	20° 3	8°16	0°10	8°14	8°44	22° 3	23°16	4°53	n.a.	S 18
M19	5 52 12	0♑10'41	16°16	5°35	24°21	17° 6	20°17	8°12	0° 8	8°13	8°45	22° 4	23°13	5° 0	n.a.	M19
T 20	5 56 8	1° 9'59	29°39	5°57	25°35	17°50	20°31	8° 7	0° 6	8°11	8°46	22°R 5	23°10	5° 7	n.a.	T 20
W21	6 0 5	2° 9'16	12♈38	6°23	26°48	18°34	20°45	8° 3	0° 4	8° 9	8°48	22° 4	23° 7	5°13	n.a.	W21
T 22	6 4 1	3° 8'30	25°19	6°54	28° 1	19°18	20°59	7°59	0° 1	8° 8	8°49	22° 3	23° 3	5°20	n.a.	T 22
F 23	6 7 58	4° 7'41	7♉43	7°30	29°15	20° 2	21°13	7°55	29♋59	8° 6	8°50	22° 1	23° 0	5°27	n.a.	F 23
S 24	6 11 54	5° 6'50	19°55	8° 9	0♒28	20°46	21°27	7°51	29°57	8° 5	8°51	21°58	22°57	5°33	n.a.	S 24
S 25	6 15 51	6° 5'56	1♊57	8°53	1°41	21°30	21°41	7°47	29°55	8° 3	8°52	21°56	22°54	5°40	n.a.	S 25
M26	6 19 48	7° 5'00	13°52	9°39	2°55	22°14	21°55	7°43	29°53	8° 1	8°53	21°53	22°51	5°47	n.a.	M26
T 27	6 23 44	8° 4'02	25°42	10°30	4° 8	22°58	22° 9	7°40	29°50	8° 0	8°55	21°52	22°47	5°53	n.a.	T 27
W28	6 27 41	9° 3'01	7♋31	11°23	5°21	23°42	22°23	7°36	29°48	7°58	8°56	21°51	22°44	6° 0	n.a.	W28
T 29	6 31 37	10° 1'58	19°19	12°19	6°34	24°26	22°37	7°32	29°46	7°56	8°57	21°D50	22°41	6° 7	n.a.	T 29
F 30	6 35 34	11° 0'53	1♌ 9	13°18	7°47	25° 9	22°51	7°29	29°43	7°55	8°58	21°50	22°38	6°13	n.a.	F 30
S 31	6 39 30	11♑59'45	13♌ 4	14♐20	9♒ 0	25♑53	23♑ 5	7♊25	29♋41	7♋53	9♒ 0	21♋51	22♋35	6♋20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s53	22n36	1s 4	19s24	3n49	25s36	1s32	25s12	1s10	24s23	1s20	22n52	0n23	21n23	0n51	24n57	1n 9	4s57	17s 1	22n11	21n52	22n12		n.a.
F 2	23 0	22 11	0n 0	19 11	3 55	25 34	1 32	25 10	1 9	24 22	1 20	22 51	0 23	21 24	0 51	24 57	1 9	4 56	17 1	22 11	21 52	22 12		n.a.
S 3	23 8	20 47	1 4	18 59	3 59	25 32	1 32	25 8	1 9	24 20	1 20	22 50	0 23	21 24	0 52	24 57	1 9	4 56	17 0	22 11	21 53	22 13		n.a.
S 4	23 15	18 27	2 6	18 49	4 1	25 28	1 31	25 6	1 9	24 18	1 19	22 50	0 23	21 24	0 52	24 57	1 9	4 55	17 0	22 11	21 53	22 13		n.a.
M 5	23 21	15 17	3 4	18 41	4 1	25 24	1 31	25 3	1 8	24 16	1 19	22 49	0 23	21 25	0 52	24 57	1 9	4 54	17 0	22 11	21 54	22 14		n.a.
T 6	23 27	11 24	3 54	18 35	3 58	25 19	1 31	25 0	1 8	24 14	1 19	22 48	0 23	21 25	0 52	24 57	1 9	4 54	16 59	22 10	21 55	22 15		n.a.
W 7	23 33	6 55	4 34	18 31	3 54	25 14	1 30	24 57	1 8	24 13	1 19	22 48	0 23	21 26	0 52	24 57	1 9	4 53	16 59	22 10	21 55	22 15		n.a.
T 8	23 38	2 0	5 1	18 28	3 48	25 7	1 30	24 54	1 8	24 11	1 19	22 47	0 23	21 26	0 52	24 58	1 9	4 53	16 59	22 11	21 56	22 16		n.a.
F 9	23 43	3s10	5 13	18 28	3 41	25 0	1 29	24 51	1 7	24 9	1 19	22 46	0 23	21 26	0 52	24 58	1 9	4 52	16 59	22 11	21 56	22 17		n.a.
S 10	23 47	8 22	5 7	18 30	3 33	24 52	1 29	24 47	1 7	24 7	1 19	22 46	0 24	21 27	0 52	24 58	1 9	4 52	16 58	22 12	21 57	22 17		n.a.
S 11	23 51	13 16	4 41	18 34	3 23	24 44	1 28	24 43	1 7	24 5	1 19	22 45	0 24	21 27	0 52	24 58	1 9	4 51	16 58	22 12	21 57	22 18		n.a.
M12	23 54	17 31	3 56	18 40	3 12	24 34	1 27	24 38	1 6	24 3	1 19	22 44	0 24	21 28	0 52	24 58	1 9	4 51	16 58	22 13	21 58	22 19		n.a.
T 13	23 57	20 40	2 54	18 48	3 1	24 24	1 26	24 34	1 6	24 1	1 19	22 44	0 24	21 28	0 52	24 58	1 9	4 50	16 58	22 14	21 58	22 19		n.a.
W14	24 0	22 23	1 40	18 57	2 49	24 13	1 25	24 29	1 6	23 59	1 19	22 43	0 24	21 29	0 52	24 58	1 9	4 49	16 57	22 14	21 59	22 20		n.a.
T 15	24 2	22 26	0 18	19 8	2 37	24 2	1 25	24 24	1 6	23 57	1 19	22 43	0 24	21 29	0 52	24 58	1 9	4 49	16 57	22 14	22 0	22 20		n.a.
F 16	24 3	20 53	1s 4	19 21	2 25	23 49	1 24	24 19	1 5	23 55	1 19	22 42	0 24	21 30	0 52	24 59	1 9	4 48	16 57	22 14	22 0	22 21		n.a.
S 17	24 4	17 58	2 20	19 34	2 12	23 36	1 22	24 13	1 5	23 53	1 19	22 41	0 24	21 30	0 52	24 59	1 10	4 48	16 57	22 14	22 1	22 22		n.a.
S 18	24 5	14 3	3 25	19 49	1 59	23 23	1 21	24 7	1 5	23 50	1 19	22 41	0 24	21 31	0 52	24 59	1 10	4 47	16 56	22 14	22 1	22 22		n.a.
M19	24 5	9 29	4 16	20 4	1 46	23 8	1 20	24 1	1 4	23 48	1 19	22 40	0 24	21 31	0 52	24 59	1 10	4 47	16 56	22 14	22 2	22 23		n.a.
T 20	24 5	4 35	4 52	20 21	1 34	22 53	1 19	23 55	1 4	23 46	1 19	22 39	0 24	21 32	0 52	24 59	1 10	4 46	16 56	22 13	22 2	22 23		n.a.
W21	24 4	0n22	5 12	20 38	1 21	22 38	1 17	23 49	1 4	23 44	1 19	22 39	0 25	21 32	0 52	24 59	1 10	4 46	16 56	22 13	22 3	22 24		n.a.
T 22	24 3	5 10	5 15	20 55	1 9	22 21	1 16	23 42	1 3	23 42	1 19	22 38	0 25	21 33	0 52	24 59	1 10	4 45	16 55	22 14	22 3	22 25		n.a.
F 23	24 1	9 41	5 4	21 13	0 56	22 4	1 14	23 35	1 3	23 39	1 19	22 38	0 25	21 33	0 52	24 59	1 10	4 44	16 55	22 14	22 4	22 25		n.a.
S 24	23 59	13 43	4 39	21 32	0 45	21 47	1 13	23 28	1 3	23 37	1 18	22 37	0 25	21 34	0 52	25 0	1 10	4 44	16 55	22 14	22 5	22 26		n.a.
S 25	23 56	17 9	4 2	21 50	0 33	21 29	1 11	23 20	1 2	23 35	1 18	22 37	0 25	21 34	0 52	25 0	1 10	4 43	16 55	22 15	22 5	22 26		n.a.
M26	23 53	19 51	3 15	22 9	0 22	21 10	1 9	23 13	1 2	23 32	1 18	22 36	0 25	21 35	0 52	25 0	1 10	4 43	16 55	22 15	22 6	22 27		n.a.
T 27	23 50	21 41	2 20	22 27	0 10	20 50	1 8	23 5	1 1	23 30	1 18	22 35	0 25	21 35	0 52	25 0	1 10	4 42	16 54	22 16	22 6	22 27		n.a.
W28	23 46	22 34	1 19	22 45	0s 0	20 30	1 6	22 57	1 1	23 28	1 18	22 35	0 25	21 36	0 52	25 0	1 10	4 42	16 54	22 16	22 7	22 28		n.a.
T 29	23 42	22 25	0 14	23 4	0 11	20 10	1 4	22 49	1 1	23 25	1 18	22 34	0 25	21 36	0 52	25 0	1 10	4 41	16 54	22 16	22 7	22 28		n.a.
F 30	23 37	21 17	0n52	23 21	0 21	19 49	1 2	22 40	1 0	23 23	1 18	22 34	0 25	21 37	0 52	25 0	1 10	4 41	16 54	22 16	22 8	22 29		n.a.
S 31	23s32	19n11	1n55	23s38	0s30	19s27	1s 0	22s31	1s 0	23s20	1s18	22n33	0n25	21n37	0n52	25n 0	1n10	4s40	16s54	22n16	22n 8	22n29		n.a.

Julian Day Number = 323976.5, Delta T = 28h38m19s
Ecliptic obliquity = 24°05'18, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°39'48, Lahiri = -56°32'48 Julian Calendar 1 Jan. 3826 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3827 BCE

The year -3825 astronomical counting style corresponds to year 3826 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3826 BCE (-3825) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 43 27	12♑58'36	25♌ 6	15♐25	10♒13	26♑37	23♑19	7°R22	29°R38	7°R51	9♒ 1	21♋52	22♋32	6♋27	n.a.	S 1
M 2	6 47 23	13°57'24	7♍18	16°32	11°26	27°20	23°33	7♊18	29♋36	7♋50	9° 2	21°53	22°28	6°33	n.a.	M 2
T 3	6 51 20	14°56'10	19°44	17°41	12°39	28° 4	23°47	7°15	29°34	7°48	9° 4	21°53	22°25	6°40	n.a.	T 3
W 4	6 55 16	15°54'55	2♎27	18°53	13°52	28°47	24° 2	7°12	29°31	7°46	9° 5	21°54	22°22	6°47	n.a.	W 4
T 5	6 59 13	16°53'37	15°29	20° 6	15° 5	29°30	24°16	7° 9	29°29	7°45	9° 6	21°R54	22°19	6°53	n.a.	T 5
F 6	7 3 9	17°52'18	28°55	21°22	16°17	0♒14	24°30	7° 6	29°26	7°43	9° 7	21°54	22°16	7° 0	n.a.	F 6
S 7	7 7 6	18°50'56	12♏46	22°40	17°30	0°57	24°44	7° 3	29°24	7°42	9° 9	21°54	22°13	7° 7	n.a.	S 7
S 8	7 11 3	19°49'33	27° 2	24° 0	18°43	1°40	24°59	7° 0	29°21	7°40	9°10	21°53	22° 9	7°13	n.a.	S 8
M 9	7 14 59	20°48'08	11♐40	25°21	19°55	2°23	25°13	6°57	29°19	7°38	9°11	21°53	22° 6	7°20	n.a.	M 9
T 10	7 18 56	21°46'41	26°36	26°45	21° 8	3° 7	25°27	6°54	29°16	7°37	9°13	21°D53	22° 3	7°26	n.a.	T 10
W11	7 22 52	22°45'12	11♑43	28°10	22°20	3°50	25°41	6°52	29°14	7°35	9°14	21°53	22° 0	7°33	n.a.	W11
T 12	7 26 49	23°43'42	26°53	29°37	23°33	4°33	25°56	6°49	29°11	7°34	9°15	21°R53	21°57	7°40	n.a.	T 12
F 13	7 30 45	24°42'08	11♒55	1♑ 6	24°45	5°16	26°10	6°47	29° 9	7°32	9°17	21°53	21°53	7°46	n.a.	F 13
S 14	7 34 42	25°40'33	26°41	2°36	25°57	5°59	26°24	6°45	29° 6	7°30	9°18	21°53	21°50	7°53	n.a.	S 14
S 15	7 38 38	26°38'55	11♓ 5	4° 9	27°10	6°42	26°38	6°42	29° 3	7°29	9°20	21°52	21°47	8° 0	n.a.	S 15
M16	7 42 35	27°37'15	25° 3	5°43	28°22	7°25	26°53	6°40	29° 1	7°27	9°21	21°52	21°44	8° 6	n.a.	M16
T 17	7 46 31	28°35'33	8♈35	7°18	29°34	8° 7	27° 7	6°38	28°58	7°26	9°22	21°51	21°41	8°13	n.a.	T 17
W18	7 50 28	29°33'48	21°40	8°56	0♓46	8°50	27°21	6°36	28°56	7°24	9°24	21°51	21°38	8°20	n.a.	W18
T 19	7 54 24	0♒32'01	4♉22	10°35	1°58	9°33	27°35	6°34	28°53	7°23	9°25	21°D51	21°34	8°26	n.a.	T 19
F 20	7 58 21	1°30'12	16°45	12°15	3°10	10°16	27°49	6°33	28°51	7°21	9°26	21°51	21°31	8°33	n.a.	F 20
S 21	8 2 17	2°28'21	28°53	13°58	4°22	10°58	28° 4	6°31	28°48	7°20	9°28	21°52	21°28	8°40	n.a.	S 21
S 22	8 6 14	3°26'27	10♊50	15°42	5°33	11°41	28°18	6°29	28°45	7°18	9°29	21°53	21°25	8°46	n.a.	S 22
M23	8 10 11	4°24'32	22°40	17°28	6°45	12°23	28°32	6°28	28°43	7°17	9°31	21°54	21°22	8°53	n.a.	M23
T 24	8 14 7	5°22'34	4♋27	19°15	7°57	13° 6	28°46	6°26	28°40	7°16	9°32	21°55	21°19	9° 0	n.a.	T 24
W25	8 18 4	6°20'34	16°15	21° 4	9° 8	13°48	29° 0	6°25	28°38	7°14	9°33	21°R56	21°15	9° 6	n.a.	W25
T 26	8 22 0	7°18'32	28° 7	22°55	10°20	14°30	29°15	6°24	28°35	7°13	9°35	21°56	21°12	9°13	n.a.	T 26
F 27	8 25 57	8°16'29	10♌ 3	24°48	11°31	15°13	29°29	6°23	28°33	7°11	9°36	21°55	21° 9	9°20	n.a.	F 27
S 28	8 29 53	9♒14'23	22♌ 8	26♑42	12♓42	15♒55	29♑43	6♊22	28♋30	7♋10	9♒38	21♋53	21♋ 6	9♋26	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s26	16n14	2n55	23s55	0s39	19s 5	0s58	22s23	1s 0	23s18	1s18	22n33	0n25	21n38	0n52	25n 1	1n10	4s40	16s54	22n16	22n 9	22n30		n.a.
M 2	23 20	12 33	3 47	24 11	0 48	18 43	0 56	22 13	0 59	23 15	1 18	22 32	0 25	21 38	0 52	25 1	1 10	4 39	16 53	22 15	22 9	22 30		n.a.
T 3	23 13	8 17	4 29	24 26	0 57	18 19	0 54	22 4	0 59	23 13	1 18	22 32	0 26	21 39	0 52	25 1	1 10	4 39	16 53	22 15	22 10	22 31		n.a.
W 4	23 6	3 34	5 0	24 41	1 5	17 56	0 51	21 55	0 58	23 10	1 18	22 31	0 26	21 39	0 52	25 1	1 10	4 38	16 53	22 15	22 11	22 32		n.a.
T 5	22 59	1s25	5 16	24 54	1 12	17 32	0 49	21 45	0 58	23 8	1 18	22 31	0 26	21 40	0 52	25 1	1 10	4 37	16 53	22 15	22 11	22 32		n.a.
F 6	22 51	6 29	5 16	25 7	1 19	17 7	0 47	21 35	0 58	23 5	1 18	22 30	0 26	21 41	0 52	25 1	1 10	4 37	16 53	22 15	22 12	22 33		n.a.
S 7	22 43	11 23	4 57	25 19	1 26	16 42	0 44	21 25	0 57	23 3	1 18	22 30	0 26	21 41	0 52	25 1	1 10	4 36	16 53	22 15	22 12	22 33		n.a.
S 8	22 35	15 48	4 20	25 29	1 32	16 17	0 42	21 15	0 57	23 0	1 18	22 30	0 26	21 42	0 53	25 1	1 10	4 36	16 52	22 15	22 13	22 33		n.a.
M 9	22 26	19 24	3 26	25 38	1 38	15 51	0 39	21 4	0 56	22 57	1 18	22 29	0 26	21 42	0 53	25 1	1 10	4 35	16 52	22 15	22 13	22 34		n.a.
T 10	22 16	21 47	2 16	25 46	1 44	15 25	0 37	20 54	0 56	22 55	1 18	22 29	0 26	21 43	0 53	25 1	1 10	4 35	16 52	22 15	22 14	22 34		n.a.
W11	22 6	22 37	0 56	25 53	1 49	14 59	0 34	20 43	0 56	22 52	1 18	22 28	0 26	21 43	0 53	25 2	1 10	4 34	16 52	22 15	22 14	22 35		n.a.
T 12	21 56	21 48	0s28	25 58	1 53	14 32	0 32	20 32	0 55	22 49	1 18	22 28	0 26	21 44	0 53	25 2	1 10	4 34	16 52	22 15	22 15	22 35		n.a.
F 13	21 46	19 25	1 49	26 2	1 57	14 5	0 29	20 21	0 55	22 46	1 19	22 28	0 26	21 44	0 53	25 2	1 10	4 33	16 52	22 15	22 15	22 36		n.a.
S 14	21 35	15 47	3 2	26 4	2 1	13 37	0 26	20 10	0 54	22 44	1 19	22 27	0 26	21 45	0 53	25 2	1 10	4 33	16 52	22 15	22 16	22 36		n.a.
S 15	21 24	11 18	4 1	26 5	2 4	13 9	0 23	19 58	0 54	22 41	1 19	22 27	0 26	21 46	0 53	25 2	1 10	4 32	16 52	22 15	22 16	22 37		n.a.
M16	21 12	6 20	4 44	26 4	2 6	12 41	0 21	19 47	0 53	22 38	1 19	22 27	0 26	21 46	0 53	25 2	1 10	4 32	16 52	22 16	22 17	22 37		n.a.
T 17	21 0	1 14	5 9	26 1	2 8	12 12	0 18	19 35	0 53	22 35	1 19	22 26	0 26	21 47	0 53	25 2	1 10	4 31	16 52	22 16	22 17	22 38		n.a.
W18	20 48	3n46	5 18	25 56	2 10	11 44	0 15	19 23	0 53	22 32	1 19	22 26	0 27	21 47	0 53	25 2	1 10	4 31	16 51	22 16	22 18	22 38		n.a.
T 19	20 35	8 28	5 10	25 50	2 11	11 15	0 12	19 11	0 52	22 30	1 19	22 26	0 27	21 48	0 53	25 2	1 10	4 30	16 51	22 16	22 18	22 39		n.a.
F 20	20 22	12 42	4 48	25 41	2 11	10 45	0 9	18 59	0 52	22 27	1 19	22 26	0 27	21 48	0 53	25 2	1 10	4 30	16 51	22 16	22 19	22 39		n.a.
S 21	20 8	16 19	4 14	25 31	2 11	10 16	0 6	18 46	0 51	22 24	1 19	22 25	0 27	21 49	0 53	25 2	1 10	4 29	16 51	22 16	22 19	22 39		n.a.
S 22	19 55	19 14	3 29	25 18	2 11	9 46	0 3	18 34	0 51	22 21	1 19	22 25	0 27	21 49	0 53	25 3	1 10	4 29	16 51	22 15	22 20	22 40		n.a.
M23	19 41	21 18	2 35	25 3	2 10	9 16	0n 0	18 21	0 50	22 18	1 19	22 25	0 27	21 50	0 53	25 3	1 10	4 29	16 51	22 15	22 20	22 40		n.a.
T 24	19 26	22 25	1 35	24 46	2 8	8 46	0 3	18 8	0 50	22 15	1 19	22 25	0 27	21 50	0 53	25 3	1 10	4 28	16 51	22 15	22 21	22 41		n.a.
W25	19 11	22 33	0 31	24 27	2 6	8 15	0 6	17 55	0 49	22 12	1 19	22 25	0 27	21 51	0 53	25 3	1 10	4 28	16 51	22 15	22 21	22 41		n.a.
T 26	18 56	21 39	0n34	24 6	2 3	7 45	0 10	17 42	0 49	22 9	1 19	22 24	0 27	21 51	0 53	25 3	1 10	4 27	16 51	22 15	22 22	22 41		n.a.
F 27	18 41	19 47	1 39	23 42	2 0	7 14	0 13	17 29	0 48	22 6	1 19	22 24	0 27	21 52	0 53	25 3	1 10	4 27	16 51	22 15	22 22	22 42		n.a.
S 28	18s26	17n 1	2n39	23s16	1s56	6s43	0n16	17s15	0s48	22s 3	1s19	22n24	0n27	21n53	0n53	25n 3	1n10	4s26	16s51	22n15	22n23	22n42		n.a.

Julian Day Number = 324007.5, Delta T = 28h38m16s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°39'44, Lahiri = -56°32'44 Julian Calendar 1 Feb. 3826 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3826 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3826 BCE (-3825) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 33 50	10♒12'16	4♍22	28♑38	13♓54	16♒37	29♑57	6°R21	28°R28	7°R 9	9♒39	21°R51	21♋ 3	9♋33	n.a.	S 1
M 2	8 37 46	11°10'07	16°47	0♒35	15° 5	17°19	0♒11	6♊20	28♋25	7♋ 7	9°40	21♋48	20°59	9°40	n.a.	M 2
T 3	8 41 43	12° 7'56	29°25	2°35	16°16	18° 2	0°25	6°20	28°23	7° 6	9°42	21°45	20°56	9°46	n.a.	T 3
W 4	8 45 39	13° 5'44	12♎17	4°35	17°27	18°44	0°39	6°19	28°20	7° 5	9°43	21°42	20°53	9°53	n.a.	W 4
T 5	8 49 36	14° 3'30	25°25	6°38	18°38	19°26	0°53	6°19	28°18	7° 4	9°45	21°40	20°50	9°59	n.a.	T 5
F 6	8 53 32	15° 1'15	8♏51	8°42	19°49	20° 8	1° 7	6°18	28°16	7° 2	9°46	21°D39	20°47	10° 6	n.a.	F 6
S 7	8 57 29	15°58'58	22°35	10°47	21° 0	20°50	1°21	6°18	28°13	7° 1	9°47	21°39	20°44	10°13	n.a.	S 7
S 8	9 1 26	16°56'41	6♐38	12°53	22°10	21°31	1°35	6°18	28°11	7° 0	9°49	21°40	20°40	10°19	n.a.	S 8
M 9	9 5 22	17°54'22	20°59	15° 1	23°21	22°13	1°49	6°D18	28° 8	6°59	9°50	21°42	20°37	10°26	n.a.	M 9
T 10	9 9 19	18°52'01	5♑36	17°10	24°32	22°55	2° 3	6°18	28° 6	6°58	9°51	21°43	20°34	10°33	n.a.	T 10
W11	9 13 15	19°49'40	20°25	19°19	25°42	23°37	2°17	6°18	28° 4	6°57	9°53	21°R44	20°31	10°39	n.a.	W11
T 12	9 17 12	20°47'17	5♒18	21°29	26°52	24°19	2°31	6°18	28° 1	6°55	9°54	21°43	20°28	10°46	n.a.	T 12
F 13	9 21 8	21°44'52	20°10	23°39	28° 3	25° 0	2°45	6°19	27°59	6°54	9°56	21°41	20°25	10°53	n.a.	F 13
S 14	9 25 5	22°42'26	4♓51	25°49	29°13	25°42	2°59	6°19	27°57	6°53	9°57	21°38	20°21	10°59	n.a.	S 14
S 15	9 29 1	23°39'59	19°15	27°59	0♈23	26°23	3°12	6°20	27°55	6°52	9°58	21°33	20°18	11° 6	n.a.	S 15
M16	9 32 58	24°37'30	3♈17	0♓ 9	1°33	27° 5	3°26	6°20	27°52	6°51	10° 0	21°28	20°15	11°13	n.a.	M16
T 17	9 36 54	25°34'59	16°53	2°18	2°43	27°46	3°40	6°21	27°50	6°50	10° 1	21°24	20°12	11°19	n.a.	T 17
W18	9 40 51	26°32'27	0♉ 3	4°25	3°53	28°28	3°53	6°22	27°48	6°49	10° 2	21°20	20° 9	11°26	n.a.	W18
T 19	9 44 48	27°29'53	12°49	6°32	5° 3	29° 9	4° 7	6°23	27°46	6°48	10° 4	21°17	20° 5	11°33	n.a.	T 19
F 20	9 48 44	28°27'17	25°14	8°37	6°12	29°51	4°21	6°24	27°44	6°48	10° 5	21°D16	20° 2	11°39	n.a.	F 20
S 21	9 52 41	29°24'40	7♊22	10°40	7°22	0♓32	4°34	6°25	27°42	6°47	10° 6	21°16	19°59	11°46	n.a.	S 21
S 22	9 56 37	0♓22'02	19°18	12°40	8°31	1°13	4°48	6°26	27°40	6°46	10° 8	21°17	19°56	11°52	n.a.	S 22
M23	10 0 34	1°19'22	1♋ 7	14°39	9°41	1°54	5° 1	6°28	27°38	6°45	10° 9	21°19	19°53	11°59	n.a.	M23
T 24	10 4 30	2°16'40	12°55	16°36	10°50	2°36	5°15	6°29	27°36	6°44	10°10	21°20	19°50	12° 6	n.a.	T 24
W25	10 8 27	3°13'58	24°45	18°29	11°59	3°17	5°28	6°31	27°34	6°44	10°12	21°R21	19°46	12°12	n.a.	W25
T 26	10 12 23	4°11'14	6♌41	20°21	13° 8	3°58	5°41	6°33	27°32	6°43	10°13	21°19	19°43	12°19	n.a.	T 26
F 27	10 16 20	5° 8'29	18°46	22° 9	14°17	4°39	5°55	6°34	27°30	6°42	10°14	21°16	19°40	12°26	n.a.	F 27
S 28	10 20 16	6° 5'42	1♍ 3	23°55	15°26	5°20	6° 8	6°36	27°28	6°41	10°16	21°11	19°37	12°32	n.a.	S 28
S 29	10 24 13	7° 2'55	13°33	25°38	16°34	6° 1	6°21	6°38	27°27	6°41	10°17	21° 4	19°34	12°39	n.a.	S 29
M30	10 28 10	8° 0'06	26°17	27°18	17°43	6°42	6°34	6°40	27°25	6°40	10°18	20°56	19°30	12°46	n.a.	M30
T 31	10 32 6	8♓57'17	9♎14	28♓55	18♈51	7♓22	6♒47	6♊42	27♋23	6♋40	10♒19	20♋48	19♋27	12♋52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s10	13n28	3n34	22s48	1s51	6s12	0n19	17s 2	0s48	22s 0	1s19	22n24	0n27	21n53	0n53	25n 3	1n10	4s26	16s51	22n16	22n23	22n43		n.a.
M 2	17 53	9 18	4 19	22 18	1 46	5 41	0 22	16 48	0 47	21 57	1 19	22 24	0 27	21 54	0 53	25 3	1 10	4 25	16 51	22 16	22 24	22 43		n.a.
T 3	17 37	4 40	4 52	21 45	1 40	5 10	0 26	16 35	0 47	21 54	1 19	22 24	0 27	21 54	0 53	25 3	1 10	4 25	16 51	22 17	22 24	22 43		n.a.
W 4	17 20	0s14	5 11	21 9	1 34	4 39	0 29	16 21	0 46	21 51	1 19	22 24	0 27	21 55	0 53	25 3	1 10	4 25	16 51	22 17	22 25	22 44		n.a.
T 5	17 3	5 14	5 15	20 32	1 27	4 7	0 32	16 7	0 46	21 48	1 20	22 24	0 27	21 55	0 53	25 3	1 10	4 24	16 51	22 17	22 25	22 44		n.a.
F 6	16 46	10 5	5 1	19 52	1 20	3 36	0 35	15 53	0 45	21 45	1 20	22 24	0 27	21 56	0 53	25 3	1 10	4 24	16 51	22 18	22 26	22 44		n.a.
S 7	16 28	14 34	4 31	19 10	1 12	3 4	0 39	15 39	0 45	21 41	1 20	22 24	0 27	21 56	0 53	25 3	1 10	4 23	16 51	22 18	22 26	22 45		n.a.
S 8	16 11	18 20	3 43	18 25	1 4	2 33	0 42	15 24	0 44	21 38	1 20	22 24	0 28	21 57	0 53	25 3	1 10	4 23	16 51	22 17	22 27	22 45		n.a.
M 9	15 53	21 6	2 41	17 39	0 55	2 1	0 45	15 10	0 44	21 35	1 20	22 24	0 28	21 57	0 52	25 4	1 10	4 23	16 51	22 17	22 27	22 45		n.a.
T 10	15 34	22 31	1 28	16 51	0 46	1 29	0 49	14 55	0 43	21 32	1 20	22 24	0 28	21 57	0 52	25 4	1 10	4 22	16 51	22 17	22 28	22 46		n.a.
W11	15 16	22 22	0 7	16 0	0 37	0 58	0 52	14 41	0 43	21 29	1 20	22 24	0 28	21 58	0 52	25 4	1 10	4 22	16 51	22 17	22 28	22 46		n.a.
T 12	14 57	20 39	1s14	15 9	0 27	0 26	0 55	14 26	0 42	21 26	1 20	22 24	0 28	21 58	0 52	25 4	1 10	4 21	16 51	22 17	22 29	22 46		n.a.
F 13	14 38	17 31	2 30	14 15	0 16	0n 6	0 58	14 11	0 42	21 23	1 20	22 24	0 28	21 59	0 52	25 4	1 10	4 21	16 51	22 17	22 29	22 47		n.a.
S 14	14 19	13 18	3 35	13 21	0 6	0 37	1 2	13 57	0 41	21 19	1 20	22 24	0 28	21 59	0 52	25 4	1 10	4 21	16 51	22 18	22 30	22 47		n.a.
S 15	14 0	8 24	4 24	12 25	0n 5	1 9	1 5	13 42	0 41	21 16	1 20	22 24	0 28	22 0	0 52	25 4	1 10	4 20	16 51	22 19	22 30	22 47		n.a.
M16	13 40	3 11	4 57	11 29	0 15	1 40	1 8	13 27	0 40	21 13	1 21	22 25	0 28	22 0	0 52	25 4	1 10	4 20	16 52	22 19	22 31	22 48		n.a.
T 17	13 20	2n 2	5 11	10 32	0 26	2 12	1 11	13 11	0 40	21 10	1 21	22 25	0 28	22 1	0 52	25 4	1 10	4 20	16 52	22 20	22 31	22 48		n.a.
W18	13 0	6 59	5 9	9 35	0 36	2 43	1 15	12 56	0 39	21 7	1 21	22 25	0 28	22 1	0 52	25 4	1 10	4 19	16 52	22 21	22 32	22 48		n.a.
T 19	12 40	11 30	4 51	8 38	0 47	3 15	1 18	12 41	0 39	21 3	1 21	22 25	0 28	22 1	0 52	25 4	1 10	4 19	16 52	22 21	22 32	22 48		n.a.
F 20	12 20	15 24	4 19	7 41	0 57	3 46	1 21	12 26	0 38	21 0	1 21	22 25	0 28	22 2	0 52	25 4	1 9	4 19	16 52	22 21	22 33	22 49		n.a.
S 21	11 59	18 34	3 37	6 44	1 7	4 17	1 24	12 10	0 38	20 57	1 21	22 26	0 28	22 2	0 52	25 4	1 9	4 18	16 52	22 21	22 33	22 49		n.a.
S 22	11 38	20 53	2 46	5 48	1 17	4 48	1 27	11 55	0 37	20 54	1 21	22 26	0 28	22 3	0 52	25 4	1 9	4 18	16 52	22 21	22 34	22 49		n.a.
M23	11 18	22 17	1 48	4 53	1 26	5 19	1 30	11 39	0 37	20 50	1 21	22 26	0 28	22 3	0 52	25 4	1 9	4 18	16 52	22 21	22 34	22 50		n.a.
T 24	10 57	22 41	0 46	3 59	1 35	5 50	1 34	11 23	0 36	20 47	1 21	22 27	0 28	22 3	0 52	25 4	1 9	4 17	16 52	22 21	22 35	22 50		n.a.
W25	10 35	22 4	0n18	3 6	1 43	6 20	1 37	11 8	0 36	20 44	1 22	22 27	0 28	22 4	0 52	25 4	1 9	4 17	16 52	22 21	22 35	22 50		n.a.
T 26	10 14	20 26	1 22	2 14	1 51	6 51	1 40	10 52	0 35	20 41	1 22	22 27	0 28	22 4	0 52	25 4	1 9	4 17	16 53	22 21	22 36	22 50		n.a.
F 27	9 53	17 52	2 23	1 24	1 58	7 21	1 43	10 36	0 35	20 37	1 22	22 28	0 28	22 5	0 52	25 4	1 9	4 17	16 53	22 21	22 36	22 51		n.a.
S 28	9 31	14 28	3 18	0 35	2 5	7 51	1 45	10 20	0 34	20 34	1 22	22 28	0 28	22 5	0 52	25 4	1 9	4 16	16 53	22 22	22 37	22 51		n.a.
S 29	9 9	10 23	4 5	0n12	2 11	8 21	1 48	10 4	0 34	20 31	1 22	22 28	0 28	22 5	0 52	25 4	1 9	4 16	16 53	22 23	22 37	22 51		n.a.
M30	8 48	5 47	4 40	0 58	2 16	8 50	1 51	9 48	0 33	20 28	1 22	22 29	0 29	22 6	0 52	25 4	1 9	4 16	16 53	22 24	22 38	22 51		n.a.
T 31	8s26	0n51	5n 1	1n42	2n21	9n20	1n54	9s32	0s32	20s24	1s22	22n29	0n29	22n 6	0n52	25n 4	1n 9	4s16	16s53	22n26	22n38	22n51		n.a.

Julian Day Number = 324035.5, Delta T = 28h38m13s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°39'40, Lahiri = -56°32'40 Julian Calendar 1 March 3826 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3826 BCE

The year -3825 astronomical counting style corresponds to year 3826 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3826 BCE (-3825) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 36 3	9♓54'26	22♎24	0♈29	20♈ 0	8♓ 3	7♒ 0	6♊45	27°R21	6°R39	10♒21	20°R41	19♋24	12♋59	n.a.	W 1
T 2	10 39 59	10°51'36	5♏47	2° 1	21° 8	8°44	7°13	6°47	27♋20	6♋39	10°22	20♋34	19°21	13° 6	n.a.	T 2
F 3	10 43 56	11°48'44	19°22	3°29	22°16	9°25	7°26	6°49	27°18	6°38	10°23	20°30	19°18	13°12	n.a.	F 3
S 4	10 47 52	12°45'52	3♐ 8	4°54	23°24	10° 5	7°39	6°52	27°17	6°38	10°24	20°28	19°15	13°19	n.a.	S 4
S 5	10 51 49	13°43'00	17° 7	6°16	24°31	10°46	7°52	6°55	27°15	6°37	10°25	20°D28	19°11	13°26	n.a.	S 5
M 6	10 55 45	14°40'07	1♑16	7°35	25°39	11°27	8° 4	6°57	27°14	6°37	10°27	20°28	19° 8	13°32	n.a.	M 6
T 7	10 59 42	15°37'14	15°34	8°51	26°46	12° 7	8°17	7° 0	27°12	6°36	10°28	20°R29	19° 5	13°39	n.a.	T 7
W 8	11 3 39	16°34'20	0♒ 0	10° 3	27°54	12°48	8°30	7° 3	27°11	6°36	10°29	20°29	19° 2	13°45	n.a.	W 8
T 9	11 7 35	17°31'26	14°31	11°13	29° 1	13°28	8°42	7° 6	27°10	6°36	10°30	20°27	18°59	13°52	n.a.	T 9
F 10	11 11 32	18°28'31	29° 1	12°19	0♉ 8	14° 9	8°55	7° 9	27° 8	6°35	10°31	20°22	18°56	13°59	n.a.	F 10
S 11	11 15 28	19°25'36	13♓24	13°21	1°15	14°49	9° 7	7°12	27° 7	6°35	10°32	20°15	18°52	14° 5	n.a.	S 11
S 12	11 19 25	20°22'40	27°34	14°20	2°22	15°29	9°20	7°16	27° 6	6°35	10°34	20° 7	18°49	14°12	n.a.	S 12
M13	11 23 21	21°19'44	11♈27	15°16	3°29	16°10	9°32	7°19	27° 5	6°35	10°35	19°57	18°46	14°19	n.a.	M13
T 14	11 27 18	22°16'47	24°59	16° 8	4°35	16°50	9°44	7°22	27° 4	6°35	10°36	19°47	18°43	14°25	n.a.	T 14
W15	11 31 15	23°13'50	8♉ 7	16°56	5°41	17°30	9°56	7°26	27° 3	6°35	10°37	19°39	18°40	14°32	n.a.	W15
T 16	11 35 11	24°10'52	20°53	17°41	6°47	18°11	10° 8	7°30	27° 1	6°34	10°38	19°32	18°36	14°39	n.a.	T 16
F 17	11 39 8	25° 7'53	3♊18	18°21	7°53	18°51	10°20	7°33	27° 1	6°34	10°39	19°27	18°33	14°45	n.a.	F 17
S 18	11 43 4	26° 4'54	15°27	18°58	8°59	19°31	10°32	7°37	27° 0	6°D34	10°40	19°25	18°30	14°52	n.a.	S 18
S 19	11 47 1	27° 1'54	27°23	19°30	10° 5	20°11	10°44	7°41	26°59	6°34	10°41	19°D25	18°27	14°59	n.a.	S 19
M20	11 50 57	27°58'54	9♋13	19°58	11°10	20°51	10°56	7°45	26°58	6°34	10°42	19°25	18°24	15° 5	n.a.	M20
T 21	11 54 54	28°55'53	21° 2	20°22	12°16	21°31	11° 7	7°49	26°57	6°35	10°43	19°R25	18°21	15°12	n.a.	T 21
W22	11 58 51	29°52'52	2♌54	20°41	13°21	22°11	11°19	7°53	26°56	6°35	10°44	19°24	18°17	15°18	n.a.	W22
T 23	12 2 47	0♈49'50	14°55	20°56	14°25	22°51	11°31	7°57	26°56	6°35	10°45	19°22	18°14	15°25	n.a.	T 23
F 24	12 6 44	1°46'48	27° 8	21° 7	15°30	23°31	11°42	8° 1	26°55	6°35	10°46	19°17	18°11	15°32	n.a.	F 24
S 25	12 10 40	2°43'46	9♍37	21°13	16°35	24°11	11°53	8° 6	26°55	6°35	10°47	19° 9	18° 8	15°38	n.a.	S 25
S 26	12 14 37	3°40'43	22°23	21°R14	17°39	24°50	12° 5	8°10	26°54	6°35	10°48	18°59	18° 5	15°45	n.a.	S 26
M27	12 18 33	4°37'40	5♎26	21°11	18°43	25°30	12°16	8°15	26°54	6°36	10°49	18°48	18° 1	15°52	n.a.	M27
T 28	12 22 30	5°34'38	18°46	21° 3	19°46	26°10	12°27	8°19	26°53	6°36	10°50	18°36	17°58	15°58	n.a.	T 28
W29	12 26 27	6°31'35	2♏20	20°51	20°50	26°50	12°38	8°24	26°53	6°36	10°51	18°25	17°55	16° 5	n.a.	W29
T 30	12 30 23	7♈28'33	16♏ 5	20♈34	21♉53	27♓29	12♒49	8♊29	26♋52	6♋37	10♒51	18♋16	17♋52	16♋12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s 4	4s13	5n 7	2n24	2n25	9n49	1n57	9s16	0s32	20s21	1s22	22n30	0n29	22n 6	0n52	25n 4	1n 9	4s15	16s53	22n27	22n39	22n52		n.a.
T 2	7 41	9 9	4 57	3 4	2 28	10 18	1 59	9 0	0 31	20 18	1 23	22 30	0 29	22 6	0 52	25 4	1 9	4 15	16 54	22 28	22 39	22 52		n.a.
F 3	7 19	13 43	4 30	3 42	2 30	10 46	2 2	8 44	0 31	20 14	1 23	22 30	0 29	22 7	0 52	25 4	1 9	4 15	16 54	22 29	22 39	22 52		n.a.
S 4	6 57	17 39	3 47	4 19	2 32	11 15	2 5	8 27	0 30	20 11	1 23	22 31	0 29	22 7	0 52	25 4	1 9	4 15	16 54	22 29	22 40	22 52		n.a.
S 5	6 34	20 38	2 50	4 53	2 33	11 43	2 7	8 11	0 30	20 8	1 23	22 31	0 29	22 7	0 52	25 4	1 9	4 15	16 54	22 29	22 40	22 53		n.a.
M 6	6 12	22 23	1 42	5 26	2 34	12 11	2 10	7 55	0 29	20 5	1 23	22 32	0 29	22 8	0 52	25 4	1 9	4 14	16 54	22 29	22 41	22 53		n.a.
T 7	5 49	22 43	0 26	5 56	2 33	12 38	2 12	7 38	0 29	20 1	1 23	22 33	0 29	22 8	0 52	25 4	1 9	4 14	16 54	22 29	22 41	22 53		n.a.
W 8	5 26	21 32	0s51	6 24	2 32	13 5	2 14	7 22	0 28	19 58	1 24	22 33	0 29	22 8	0 52	25 4	1 9	4 14	16 55	22 29	22 42	22 53		n.a.
T 9	5 3	18 55	2 5	6 51	2 30	13 32	2 17	7 6	0 28	19 55	1 24	22 34	0 29	22 8	0 52	25 4	1 9	4 14	16 55	22 29	22 42	22 53		n.a.
F 10	4 41	15 6	3 11	7 15	2 27	13 59	2 19	6 49	0 27	19 52	1 24	22 34	0 29	22 9	0 52	25 4	1 9	4 14	16 55	22 30	22 43	22 53		n.a.
S 11	4 18	10 26	4 4	7 36	2 24	14 25	2 21	6 33	0 27	19 48	1 24	22 35	0 29	22 9	0 52	25 4	1 9	4 14	16 55	22 31	22 43	22 54		n.a.
S 12	3 55	5 16	4 41	7 56	2 20	14 51	2 23	6 16	0 26	19 45	1 24	22 35	0 29	22 9	0 52	25 4	1 9	4 13	16 55	22 32	22 44	22 54		n.a.
M13	3 32	0n 3	5 1	8 14	2 15	15 16	2 25	5 59	0 25	19 42	1 24	22 36	0 29	22 9	0 52	25 4	1 9	4 13	16 56	22 34	22 44	22 54		n.a.
T 14	3 9	5 14	5 3	8 29	2 9	15 41	2 27	5 43	0 25	19 39	1 25	22 37	0 29	22 9	0 52	25 4	1 9	4 13	16 56	22 35	22 45	22 54		n.a.
W15	2 45	10 3	4 49	8 42	2 2	16 6	2 29	5 26	0 24	19 36	1 25	22 37	0 29	22 10	0 52	25 4	1 9	4 13	16 56	22 36	22 45	22 54		n.a.
T 16	2 22	14 17	4 20	8 53	1 55	16 30	2 30	5 10	0 24	19 32	1 25	22 38	0 29	22 10	0 51	25 4	1 9	4 13	16 56	22 37	22 45	22 54		n.a.
F 17	1 59	17 47	3 40	9 1	1 46	16 54	2 32	4 53	0 23	19 29	1 25	22 39	0 29	22 10	0 51	25 4	1 9	4 13	16 57	22 38	22 46	22 54		n.a.
S 18	1 36	20 26	2 51	9 7	1 37	17 18	2 33	4 36	0 23	19 26	1 25	22 39	0 29	22 10	0 51	25 4	1 9	4 13	16 57	22 38	22 46	22 55		n.a.
S 19	1 13	22 9	1 55	9 11	1 28	17 41	2 35	4 20	0 22	19 23	1 25	22 40	0 29	22 10	0 51	25 4	1 9	4 13	16 57	22 38	22 47	22 55		n.a.
M20	0 49	22 51	0 54	9 12	1 17	18 3	2 36	4 3	0 22	19 20	1 26	22 41	0 29	22 10	0 51	25 4	1 9	4 13	16 57	22 38	22 47	22 55		n.a.
T 21	0 26	22 32	0n 9	9 11	1 6	18 25	2 38	3 46	0 21	19 17	1 26	22 41	0 29	22 10	0 51	25 4	1 9	4 12	16 58	22 38	22 48	22 55		n.a.
W22	0 3	21 12	1 11	9 7	0 54	18 47	2 39	3 30	0 20	19 14	1 26	22 42	0 29	22 10	0 51	25 4	1 9	4 12	16 58	22 38	22 48	22 55		n.a.
T 23	0n20	18 53	2 11	9 1	0 41	19 8	2 40	3 13	0 20	19 10	1 26	22 43	0 30	22 11	0 51	25 4	1 9	4 12	16 58	22 39	22 49	22 55		n.a.
F 24	0 44	15 42	3 6	8 53	0 28	19 29	2 41	2 56	0 19	19 7	1 26	22 44	0 30	22 11	0 51	25 4	1 9	4 12	16 58	22 40	22 49	22 55		n.a.
S 25	1 7	11 45	3 53	8 42	0 14	19 49	2 41	2 40	0 19	19 4	1 27	22 44	0 30	22 11	0 51	25 4	1 9	4 12	16 59	22 41	22 49	22 55		n.a.
S 26	1 30	7 13	4 30	8 29	0s 1	20 9	2 42	2 23	0 18	19 1	1 27	22 45	0 30	22 11	0 51	25 4	1 9	4 12	16 59	22 42	22 50	22 55		n.a.
M27	1 53	2 15	4 53	8 14	0 16	20 28	2 43	2 6	0 18	18 58	1 27	22 46	0 30	22 11	0 51	25 4	1 9	4 12	16 59	22 44	22 50	22 55		n.a.
T 28	2 16	2s55	5 1	7 57	0 32	20 46	2 43	1 49	0 17	18 55	1 27	22 47	0 30	22 11	0 51	25 4	1 9	4 12	16 59	22 45	22 51	22 56		n.a.
W29	2 40	8 2	4 53	7 37	0 47	21 4	2 44	1 33	0 17	18 52	1 27	22 48	0 30	22 11	0 51	25 4	1 9	4 12	17 0	22 47	22 51	22 56		n.a.
T 30	3n 3	12s51	4n27	7n16	1s 3	21n22	2n44	1s16	0s16	18s49	1s28	22n48	0n30	22n11	0n51	25n 4	1n 9	4s12	17s 0	22n48	22n52	22n56		n.a.

Julian Day Number = 324066.5, Delta T = 28h38m10s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°39'36, Lahiri = -56°32'36 Julian Calendar 1 Apr. 3826 BCE == Greg. Calendar 1 March 3826 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3826 BCE (-3825) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 34 20	8♈25'31	29♏59	20°R14	22♉56	28♓ 9	13♒ 0	8♊33	26°R52	6♋37	10♒52	18°R 9	17♋49	16♋18	n.a.	F 1
S 2	12 38 16	9°22'29	13♐58	19♈50	23°59	28°49	13°10	8°38	26♋52	6°37	10°53	18♋ 5	17°46	16°25	n.a.	S 2
S 3	12 42 13	10°19'29	28° 2	19°22	25° 2	29°28	13°21	8°43	26°52	6°38	10°54	18° 3	17°42	16°32	n.a.	S 3
M 4	12 46 9	11°16'28	12♉ 9	18°52	26° 4	0♈ 8	13°31	8°48	26°52	6°38	10°55	18° 3	17°39	16°38	n.a.	M 4
T 5	12 50 6	12°13'28	26°17	18°19	27° 6	0°47	13°42	8°53	26°52	6°39	10°55	18° 3	17°36	16°45	n.a.	T 5
W 6	12 54 3	13°10'29	10♒26	17°44	28° 8	1°27	13°52	8°58	26°D52	6°40	10°56	18° 1	17°33	16°52	n.a.	W 6
T 7	12 57 59	14° 7'30	24°34	17° 8	29° 9	2° 6	14° 2	9° 4	26°52	6°40	10°57	17°58	17°30	16°58	n.a.	T 7
F 8	13 1 56	15° 4'32	8♓39	16°30	0♊10	2°46	14°12	9° 9	26°52	6°41	10°58	17°52	17°27	17° 5	n.a.	F 8
S 9	13 5 52	16° 1'34	22°38	15°53	1°11	3°25	14°22	9°14	26°52	6°41	10°58	17°44	17°23	17°11	n.a.	S 9
S 10	13 9 49	16°58'37	6♈26	15°16	2°12	4° 4	14°32	9°20	26°52	6°42	10°59	17°33	17°20	17°18	n.a.	S 10
M11	13 13 45	17°55'41	20° 0	14°40	3°12	4°44	14°42	9°25	26°52	6°43	11° 0	17°20	17°17	17°25	n.a.	M11
T 12	13 17 42	18°52'45	3♉17	14° 6	4°12	5°23	14°52	9°31	26°53	6°43	11° 0	17° 8	17°14	17°31	n.a.	T 12
W13	13 21 39	19°49'49	16°16	13°34	5°11	6° 2	15° 1	9°36	26°53	6°44	11° 1	16°57	17°11	17°38	n.a.	W13
T 14	13 25 35	20°46'54	28°55	13° 5	6°11	6°41	15°11	9°42	26°53	6°45	11° 1	16°48	17° 7	17°45	n.a.	T 14
F 15	13 29 32	21°44'00	11♊16	12°39	7° 9	7°20	15°20	9°47	26°54	6°46	11° 2	16°42	17° 4	17°51	n.a.	F 15
S 16	13 33 28	22°41'05	23°23	12°18	8° 8	8° 0	15°29	9°53	26°54	6°47	11° 3	16°38	17° 1	17°58	n.a.	S 16
S 17	13 37 25	23°38'12	5♋18	12° 0	9° 6	8°39	15°38	9°59	26°55	6°48	11° 3	16°36	16°58	18° 5	n.a.	S 17
M18	13 41 21	24°35'19	17° 8	11°48	10° 4	9°18	15°47	10° 5	26°56	6°49	11° 4	16°D36	16°55	18°11	n.a.	M18
T 19	13 45 18	25°32'26	28°56	11°40	11° 1	9°57	15°56	10°11	26°56	6°50	11° 4	16°R36	16°52	18°18	n.a.	T 19
W20	13 49 15	26°29'34	10♌50	11°D38	11°58	10°36	16° 5	10°17	26°57	6°51	11° 5	16°35	16°48	18°25	n.a.	W20
T 21	13 53 11	27°26'42	22°53	11°41	12°54	11°15	16°13	10°23	26°58	6°52	11° 5	16°33	16°45	18°31	n.a.	T 21
F 22	13 57 8	28°23'51	5♍11	11°50	13°50	11°54	16°22	10°29	26°59	6°53	11° 6	16°28	16°42	18°38	n.a.	F 22
S 23	14 1 4	29°21'00	17°48	12° 4	14°45	12°33	16°30	10°35	27° 0	6°54	11° 6	16°21	16°39	18°45	n.a.	S 23
S 24	14 5 1	0♉18'11	0♎45	12°24	15°40	13°12	16°38	10°41	27° 1	6°55	11° 6	16°12	16°36	18°51	n.a.	S 24
M25	14 8 57	1°15'22	14° 4	12°50	16°35	13°50	16°46	10°47	27° 2	6°56	11° 7	16° 1	16°33	18°58	n.a.	M25
T 26	14 12 54	2°12'33	27°44	13°21	17°28	14°29	16°54	10°54	27° 3	6°57	11° 7	15°50	16°29	19° 4	n.a.	T 26
W27	14 16 51	3° 9'46	11♏42	13°59	18°22	15° 8	17° 2	11° 0	27° 4	6°58	11° 7	15°39	16°26	19°11	n.a.	W27
T 28	14 20 47	4° 7'01	25°52	14°42	19°14	15°47	17°10	11° 6	27° 5	6°59	11° 8	15°30	16°23	19°18	n.a.	T 28
F 29	14 24 44	5° 4'16	10♐10	15°31	20° 7	16°26	17°17	11°13	27° 6	7° 1	11° 8	15°24	16°20	19°24	n.a.	F 29
S 30	14 28 40	6° 1'33	24°32	16°26	20°58	17° 4	17°24	11°19	27° 7	7° 2	11° 8	15°20	16°17	19°31	n.a.	S 30
S 31	14 32 37	6♉58'51	8♑51	17♈26	21♊49	17♈43	17♒32	11♊26	27♋ 9	7♋ 3	11♒ 9	15°D18	16♋13	19♋38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n26	17s 2	3n45	6n54	1s19	21n39	2n44	0s59	0s15	18s46	1s28	22n49	0n30	22n11	0n51	25n 4	1n 8	4s12	17s 0	22n49	22n52	22n56		n.a.
S 2	3 49	20 17	2 50	6 30	1 35	21 55	2 44	0 43	0 15	18 43	1 28	22 50	0 30	22 11	0 51	25 3	1 8	4 12	17 1	22 50	22 52	22 56		n.a.
S 3	4 12	22 21	1 44	6 4	1 51	22 11	2 44	0 26	0 14	18 40	1 28	22 51	0 30	22 11	0 51	25 3	1 8	4 12	17 1	22 50	22 53	22 56		n.a.
M 4	4 35	23 0	0 31	5 38	2 7	22 26	2 44	0 9	0 14	18 38	1 29	22 52	0 30	22 11	0 51	25 3	1 8	4 12	17 1	22 50	22 53	22 56		n.a.
T 5	4 57	22 11	0s44	5 12	2 22	22 41	2 43	0n 7	0 13	18 35	1 29	22 53	0 30	22 11	0 51	25 3	1 8	4 12	17 1	22 50	22 54	22 56		n.a.
W 6	5 20	19 57	1 56	4 45	2 36	22 55	2 43	0 24	0 13	18 32	1 29	22 53	0 30	22 11	0 51	25 3	1 8	4 12	17 2	22 50	22 54	22 56		n.a.
T 7	5 43	16 30	3 0	4 18	2 50	23 9	2 42	0 41	0 12	18 29	1 29	22 54	0 30	22 11	0 51	25 3	1 8	4 12	17 2	22 51	22 55	22 56		n.a.
F 8	6 6	12 8	3 54	3 52	3 3	23 22	2 41	0 57	0 11	18 26	1 30	22 55	0 30	22 11	0 51	25 3	1 8	4 12	17 2	22 52	22 55	22 56		n.a.
S 9	6 28	7 9	4 33	3 26	3 14	23 34	2 40	1 14	0 11	18 23	1 30	22 56	0 30	22 11	0 51	25 3	1 8	4 13	17 3	22 53	22 55	22 56		n.a.
S 10	6 51	1 52	4 55	3 2	3 25	23 46	2 39	1 30	0 10	18 21	1 30	22 57	0 30	22 11	0 50	25 3	1 8	4 13	17 3	22 54	22 56	22 56		n.a.
M11	7 13	3n25	5 0	2 39	3 34	23 57	2 38	1 47	0 10	18 18	1 30	22 58	0 30	22 10	0 50	25 3	1 8	4 13	17 3	22 56	22 56	22 56		n.a.
T 12	7 35	8 26	4 49	2 18	3 42	24 7	2 37	2 3	0 9	18 15	1 31	22 59	0 30	22 10	0 50	25 3	1 8	4 13	17 4	22 57	22 57	22 56		n.a.
W13	7 57	12 58	4 23	2 0	3 49	24 17	2 35	2 20	0 9	18 13	1 31	23 0	0 30	22 10	0 50	25 3	1 8	4 13	17 4	22 59	22 57	22 56		n.a.
T 14	8 20	16 49	3 44	1 44	3 54	24 26	2 33	2 36	0 8	18 10	1 31	23 1	0 30	22 10	0 50	25 3	1 8	4 13	17 4	23 0	22 57	22 56		n.a.
F 15	8 42	19 51	2 56	1 30	3 57	24 35	2 32	2 53	0 7	18 7	1 31	23 1	0 31	22 10	0 50	25 3	1 8	4 13	17 5	23 1	22 58	22 56		n.a.
S 16	9 3	21 55	2 0	1 20	4 0	24 43	2 30	3 9	0 7	18 5	1 32	23 2	0 31	22 10	0 50	25 3	1 8	4 13	17 5	23 1	22 58	22 56		n.a.
S 17	9 25	22 59	1 0	1 12	4 0	24 50	2 27	3 25	0 6	18 2	1 32	23 3	0 31	22 10	0 50	25 3	1 8	4 13	17 5	23 1	22 59	22 56		n.a.
M18	9 47	23 0	0n 3	1 7	4 0	24 57	2 25	3 42	0 6	18 0	1 32	23 4	0 31	22 10	0 50	25 2	1 8	4 14	17 6	23 2	22 59	22 56		n.a.
T 19	10 8	21 59	1 5	1 6	3 58	25 3	2 23	3 58	0 5	17 57	1 32	23 5	0 31	22 9	0 50	25 2	1 8	4 14	17 6	23 2	23 0	22 56		n.a.
W20	10 29	19 59	2 5	1 8	3 55	25 9	2 20	4 14	0 4	17 55	1 33	23 6	0 31	22 9	0 50	25 2	1 8	4 14	17 6	23 2	23 0	22 56		n.a.
T 21	10 51	17 5	3 0	1 13	3 50	25 13	2 17	4 30	0 4	17 53	1 33	23 7	0 31	22 9	0 50	25 2	1 8	4 14	17 7	23 2	23 0	22 56		n.a.
F 22	11 12	13 23	3 48	1 22	3 45	25 18	2 14	4 47	0 3	17 50	1 33	23 8	0 31	22 9	0 50	25 2	1 8	4 14	17 7	23 3	23 1	22 56		n.a.
S 23	11 32	9 0	4 26	1 34	3 38	25 21	2 11	5 3	0 3	17 48	1 33	23 9	0 31	22 9	0 50	25 2	1 8	4 14	17 7	23 3	23 1	22 55		n.a.
S 24	11 53	4 7	4 51	1 49	3 30	25 24	2 7	5 19	0 2	17 46	1 34	23 10	0 31	22 8	0 50	25 2	1 8	4 15	17 8	23 5	23 2	22 55		n.a.
M25	12 14	1s 5	5 2	2 7	3 22	25 26	2 4	5 35	0 2	17 43	1 34	23 11	0 31	22 8	0 50	25 2	1 8	4 15	17 8	23 6	23 2	22 55		n.a.
T 26	12 34	6 22	4 55	2 28	3 12	25 28	2 0	5 51	0 1	17 41	1 34	23 12	0 31	22 8	0 50	25 2	1 8	4 15	17 8	23 7	23 2	22 55		n.a.
W27	12 54	11 27	4 32	2 52	3 2	25 29	1 56	6 7	0 0	17 39	1 35	23 13	0 31	22 8	0 50	25 2	1 8	4 15	17 9	23 9	23 3	22 55		n.a.
T 28	13 14	16 1	3 51	3 19	2 52	25 30	1 52	6 23	0n 0	17 37	1 35	23 14	0 31	22 7	0 50	25 2	1 8	4 16	17 9	23 10	23 3	22 55		n.a.
F 29	13 34	19 41	2 55	3 49	2 40	25 29	1 47	6 38	0 1	17 35	1 35	23 15	0 31	22 7	0 50	25 2	1 8	4 16	17 9	23 10	23 4	22 55		n.a.
S 30	13 53	22 10	1 48	4 21	2 28	25 29	1 43	6 54	0 1	17 33	1 36	23 16	0 31	22 7	0 50	25 1	1 8	4 16	17 10	23 11	23 4	22 55		n.a.
S 31	14n13	23s13	0n34	4n56	2s16	25n27	1n38	7n10	0n 2	17s31	1s36	23n17	0n31	22n 6	0n50	25n 1	1n 8	4s16	17s10	23n11	23n 4	22n55		n.a.

Julian Day Number = 324096.5, Delta T = 28h38m07s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°39'32, Lahiri = -56°32'32 Julian Calendar 1 May 3826 BCE == Greg. Calendar 31 March 3826 BCE

The year -3825 astronomical counting style corresponds to year 3826 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3826 BCE (-3825) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 36 33	7♉56'10	23♊ 7	18♈31	22♊39	18♈22	17♒39	11♊32	27♋10	7♋ 5	11♒ 9	15♋18	16♋10	19♋44	n.a.	M 1
T 2	14 40 30	8°53'31	7♒16	19°42	23°29	19° 0	17°46	11°39	27°11	7° 6	11° 9	15°R19	16° 7	19°51	n.a.	T 2
W 3	14 44 27	9°50'54	21°18	20°58	24°17	19°39	17°52	11°46	27°13	7° 7	11° 9	15°18	16° 4	19°58	n.a.	W 3
T 4	14 48 23	10°48'18	5♓11	22°19	25° 6	20°17	17°59	11°52	27°14	7° 9	11° 9	15°16	16° 1	20° 4	n.a.	T 4
F 5	14 52 20	11°45'43	18°56	23°45	25°53	20°56	18° 5	11°59	27°16	7°10	11°10	15°11	15°58	20°11	n.a.	F 5
S 6	14 56 16	12°43'10	2♈31	25°15	26°39	21°34	18°12	12° 6	27°17	7°12	11°10	15° 4	15°54	20°18	n.a.	S 6
S 7	15 0 13	13°40'39	15°54	26°50	27°25	22°13	18°18	12°12	27°19	7°13	11°10	14°55	15°51	20°24	n.a.	S 7
M 8	15 4 9	14°38'09	29° 5	28°29	28°10	22°51	18°24	12°19	27°21	7°15	11°10	14°45	15°48	20°31	n.a.	M 8
T 9	15 8 6	15°35'41	12♉ 2	0♉12	28°54	23°30	18°30	12°26	27°22	7°16	11°10	14°34	15°45	20°37	n.a.	T 9
W10	15 12 3	16°33'14	24°44	1°58	29°37	24° 8	18°35	12°33	27°24	7°18	11°10	14°25	15°42	20°44	n.a.	W10
T 11	15 15 59	17°30'48	7♊12	3°48	0♋19	24°47	18°41	12°40	27°26	7°19	11°10	14°18	15°38	20°51	n.a.	T 11
F 12	15 19 56	18°28'25	19°25	5°40	1° 1	25°25	18°46	12°47	27°28	7°21	11°R10	14°12	15°35	20°57	n.a.	F 12
S 13	15 23 52	19°26'02	1♋26	7°35	1°41	26° 3	18°51	12°54	27°30	7°22	11°10	14° 9	15°32	21° 4	n.a.	S 13
S 14	15 27 49	20°23'41	13°19	9°31	2°20	26°42	18°56	13° 1	27°32	7°24	11°10	14°D 8	15°29	21°11	n.a.	S 14
M15	15 31 45	21°21'21	25° 7	11°30	2°58	27°20	19° 1	13° 8	27°34	7°26	11°10	14° 9	15°26	21°17	n.a.	M15
T 16	15 35 42	22°19'03	6♌55	13°29	3°34	27°58	19° 6	13°15	27°36	7°27	11°10	14°10	15°23	21°24	n.a.	T 16
W17	15 39 39	23°16'46	18°47	15°30	4°10	28°36	19°10	13°22	27°38	7°29	11°10	14°R11	15°19	21°31	n.a.	W17
T 18	15 43 35	24°14'30	0♍50	17°31	4°44	29°15	19°15	13°29	27°40	7°31	11°10	14°11	15°16	21°37	n.a.	T 18
F 19	15 47 32	25°12'16	13° 8	19°33	5°17	29°53	19°19	13°36	27°42	7°33	11° 9	14° 9	15°13	21°44	n.a.	F 19
S 20	15 51 28	26°10'03	25°46	21°34	5°49	0♉31	19°23	13°43	27°44	7°34	11° 9	14° 5	15°10	21°51	n.a.	S 20
S 21	15 55 25	27° 7'51	8♎48	23°36	6°19	1° 9	19°26	13°51	27°47	7°36	11° 9	14° 0	15° 7	21°57	n.a.	S 21
M22	15 59 21	28° 5'41	22°14	25°37	6°47	1°47	19°30	13°58	27°49	7°38	11° 9	13°53	15° 4	22° 4	n.a.	M22
T 23	16 3 18	29° 3'33	6♏ 6	27°37	7°15	2°25	19°33	14° 5	27°51	7°40	11° 9	13°46	15° 0	22°11	n.a.	T 23
W24	16 7 14	0♊ 1'27	20°20	29°37	7°40	3° 3	19°37	14°12	27°54	7°42	11° 8	13°39	14°57	22°17	n.a.	W24
T 25	16 11 11	0°59'22	4♐51	1♊36	8° 4	3°41	19°40	14°19	27°56	7°43	11° 8	13°33	14°54	22°24	n.a.	T 25
F 26	16 15 8	1°57'19	19°34	3°34	8°26	4°19	19°42	14°27	27°59	7°45	11° 8	13°29	14°51	22°30	n.a.	F 26
S 27	16 19 4	2°55'19	4♉20	5°31	8°47	4°57	19°45	14°34	28° 1	7°47	11° 8	13°27	14°48	22°37	n.a.	S 27
S 28	16 23 1	3°53'20	19° 2	7°26	9° 5	5°35	19°48	14°41	28° 4	7°49	11° 7	13°D27	14°44	22°44	n.a.	S 28
M29	16 26 57	4°51'23	3♒36	9°21	9°22	6°13	19°50	14°49	28° 6	7°51	11° 7	13°28	14°41	22°50	n.a.	M29
T 30	16 30 54	5♊49'29	17♒57	11♊14	9♋37	6♉51	19♒52	14♊56	28♋ 9	7♋53	11♒ 7	13♋30	14♋38	22♋57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n32	22s44	0s42	5n33	2s 3	25n25	1n33	7n26	0n 3	17s29	1s36	23n18	0n31	22n 6	0n50	25n 1	1n 8	4s17	17s10	23n11	23n 5	22n55		n.a.
T 2	14 51	20 48	1 54	6 13	1 51	25 23	1 27	7 41	0 3	17 27	1 36	23 19	0 31	22 6	0 50	25 1	1 8	4 17	17 11	23 11	23 5	22 54		n.a.
W 3	15 10	17 37	3 0	6 54	1 37	25 20	1 22	7 57	0 4	17 25	1 37	23 20	0 32	22 5	0 49	25 1	1 8	4 17	17 11	23 11	23 6	22 54		n.a.
T 4	15 28	13 28	3 53	7 37	1 24	25 16	1 16	8 12	0 4	17 23	1 37	23 21	0 32	22 5	0 49	25 1	1 8	4 17	17 11	23 11	23 6	22 54		n.a.
F 5	15 46	8 40	4 33	8 22	1 11	25 12	1 10	8 28	0 5	17 22	1 37	23 22	0 32	22 5	0 49	25 1	1 8	4 18	17 12	23 12	23 6	22 54		n.a.
S 6	16 4	3 30	4 57	9 8	0 58	25 7	1 4	8 43	0 6	17 20	1 38	23 23	0 32	22 4	0 49	25 1	1 8	4 18	17 12	23 13	23 7	22 54		n.a.
S 7	16 22	1n46	5 4	9 56	0 45	25 1	0 58	8 58	0 6	17 18	1 38	23 24	0 32	22 4	0 49	25 1	1 8	4 18	17 12	23 14	23 7	22 54		n.a.
M 8	16 40	6 52	4 55	10 44	0 32	24 56	0 51	9 14	0 7	17 17	1 38	23 25	0 32	22 4	0 49	25 1	1 8	4 18	17 13	23 15	23 7	22 54		n.a.
T 9	16 57	11 35	4 30	11 33	0 19	24 49	0 44	9 29	0 7	17 15	1 39	23 26	0 32	22 3	0 49	25 1	1 8	4 19	17 13	23 16	23 8	22 53		n.a.
W10	17 14	15 42	3 53	12 23	0 7	24 42	0 37	9 44	0 8	17 14	1 39	23 27	0 32	22 3	0 49	25 0	1 8	4 19	17 13	23 17	23 8	22 53		n.a.
T 11	17 31	19 4	3 5	13 12	0n 5	24 35	0 30	9 59	0 9	17 12	1 39	23 28	0 32	22 2	0 49	25 0	1 8	4 19	17 14	23 18	23 9	22 53		n.a.
F 12	17 47	21 31	2 9	14 2	0 17	24 27	0 22	10 14	0 9	17 11	1 40	23 29	0 32	22 2	0 49	25 0	1 8	4 20	17 14	23 18	23 9	22 53		n.a.
S 13	18 4	22 57	1 8	14 51	0 28	24 19	0 14	10 29	0 10	17 9	1 40	23 30	0 32	22 2	0 49	25 0	1 8	4 20	17 14	23 19	23 9	22 53		n.a.
S 14	18 20	23 20	0 4	15 39	0 38	24 10	0 6	10 44	0 10	17 8	1 40	23 30	0 32	22 1	0 49	25 0	1 8	4 20	17 15	23 19	23 10	22 53		n.a.
M15	18 35	22 39	0n59	16 26	0 48	24 1	0s 2	10 58	0 11	17 7	1 41	23 31	0 32	22 1	0 49	25 0	1 8	4 21	17 15	23 19	23 10	22 52		n.a.
T 16	18 51	20 58	2 0	17 13	0 56	23 52	0 11	11 13	0 12	17 6	1 41	23 32	0 32	22 0	0 49	25 0	1 8	4 21	17 16	23 19	23 11	22 52		n.a.
W17	19 6	18 23	2 56	17 57	1 5	23 42	0 20	11 28	0 12	17 4	1 41	23 33	0 32	22 0	0 49	25 0	1 7	4 22	17 16	23 19	23 11	22 52		n.a.
T 18	19 20	14 58	3 45	18 40	1 12	23 31	0 29	11 42	0 13	17 3	1 42	23 34	0 32	21 59	0 49	25 0	1 7	4 22	17 16	23 19	23 11	22 52		n.a.
F 19	19 35	10 51	4 25	19 22	1 19	23 21	0 38	11 57	0 14	17 2	1 42	23 35	0 33	21 59	0 49	24 59	1 7	4 22	17 17	23 19	23 12	22 51		n.a.
S 20	19 49	6 11	4 53	20 1	1 25	23 9	0 48	12 11	0 14	17 1	1 42	23 36	0 33	21 58	0 49	24 59	1 7	4 23	17 17	23 19	23 12	22 51		n.a.
S 21	20 3	1 7	5 8	20 38	1 31	22 58	0 58	12 25	0 15	17 1	1 43	23 37	0 33	21 58	0 49	24 59	1 7	4 23	17 17	23 20	23 12	22 51		n.a.
M22	20 16	4s11	5 6	21 13	1 35	22 46	1 8	12 39	0 15	17 0	1 43	23 38	0 33	21 57	0 49	24 59	1 7	4 23	17 18	23 21	23 13	22 51		n.a.
T 23	20 29	9 26	4 46	21 46	1 39	22 34	1 19	12 53	0 16	16 59	1 43	23 39	0 33	21 57	0 49	24 59	1 7	4 24	17 18	23 21	23 13	22 51		n.a.
W24	20 42	14 20	4 8	22 17	1 43	22 22	1 30	13 7	0 17	16 58	1 44	23 40	0 33	21 56	0 49	24 59	1 7	4 24	17 18	23 22	23 13	22 50		n.a.
T 25	20 55	18 30	3 14	22 45	1 45	22 10	1 41	13 21	0 17	16 58	1 44	23 41	0 33	21 56	0 49	24 59	1 7	4 25	17 19	23 23	23 14	22 50		n.a.
F 26	21 7	21 34	2 6	23 11	1 47	21 57	1 52	13 35	0 18	16 57	1 44	23 42	0 33	21 55	0 49	24 59	1 7	4 25	17 19	23 23	23 14	22 50		n.a.
S 27	21 18	23 11	0 49	23 35	1 49	21 44	2 4	13 49	0 19	16 56	1 45	23 43	0 33	21 55	0 49	24 58	1 7	4 25	17 19	23 23	23 15	22 50		n.a.
S 28	21 30	23 12	0s30	23 56	1 49	21 31	2 16	14 2	0 19	16 56	1 45	23 44	0 33	21 54	0 49	24 58	1 7	4 26	17 20	23 23	23 15	22 49		n.a.
M29	21 41	21 37	1 48	24 15	1 50	21 18	2 28	14 16	0 20	16 55	1 45	23 45	0 33	21 54	0 49	24 58	1 7	4 26	17 20	23 23	23 15	22 49		n.a.
T 30	21n52	18s40	2s57	24n32	1n49	21n 4	2s40	14n29	0n20	16s55	1s46	23n46	0n33	21n53	0n48	24n58	1n 7	4s27	17s20	23n23	23n16	22n49		n.a.

Julian Day Number = 324127.5, Delta T = 28h38m04s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°39'28, Lahiri = -56°32'28 Julian Calendar 1 June 3826 BCE == Greg. Calendar 1 May 3826 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3826 BCE (-3825) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 34 50	6♊47'36	2♓ 2	13♊ 7	9♋50	7♉29	19♒54	15♊ 3	28♋12	7♋55	11°R 6	13°R31	14♋35	23♋ 4	n.a.	W 1
T 2	16 38 47	7°45'47	15°52	14°58	10° 1	8° 6	19°56	15°11	28°14	7°57	11♒ 6	13♋30	14°32	23°10	n.a.	T 2
F 3	16 42 43	8°43'59	29°25	16°47	10° 9	8°44	19°57	15°18	28°17	7°59	11° 5	13°29	14°29	23°17	n.a.	F 3
S 4	16 46 40	9°42'13	12♈43	18°36	10°16	9°22	19°58	15°25	28°20	8° 1	11° 5	13°25	14°25	23°24	n.a.	S 4
S 5	16 50 37	10°40'30	25°47	20°23	10°20	10° 0	20° 0	15°33	28°23	8° 3	11° 4	13°21	14°22	23°30	n.a.	S 5
M 6	16 54 33	11°38'49	8♉36	22° 9	10°R22	10°37	20° 0	15°40	28°26	8° 5	11° 4	13°16	14°19	23°37	n.a.	M 6
T 7	16 58 30	12°37'11	21°13	23°54	10°22	11°15	20° 1	15°47	28°29	8° 7	11° 3	13°10	14°16	23°44	n.a.	T 7
W 8	17 2 26	13°35'34	3♊37	25°38	10°20	11°53	20° 2	15°55	28°32	8° 9	11° 3	13° 6	14°13	23°50	n.a.	W 8
T 9	17 6 23	14°34'00	15°50	27°21	10°15	12°30	20° 2	16° 2	28°34	8°11	11° 2	13° 2	14°10	23°57	n.a.	T 9
F 10	17 10 19	15°32'28	27°53	29° 2	10° 8	13° 8	20°R 2	16°10	28°37	8°13	11° 2	13° 0	14° 6	24° 4	n.a.	F 10
S 11	17 14 16	16°30'58	9♋48	0♋42	9°58	13°46	20° 2	16°17	28°41	8°16	11° 1	12°D59	14° 3	24°10	n.a.	S 11
S 12	17 18 12	17°29'30	21°38	2°21	9°46	14°23	20° 2	16°24	28°44	8°18	11° 1	12°59	14° 0	24°17	n.a.	S 12
M13	17 22 9	18°28'04	3♌24	3°59	9°32	15° 1	20° 1	16°32	28°47	8°20	11° 0	13° 0	13°57	24°24	n.a.	M13
T 14	17 26 5	19°26'40	15°12	5°36	9°15	15°38	20° 1	16°39	28°50	8°22	10°59	13° 2	13°54	24°30	n.a.	T 14
W15	17 30 2	20°25'18	27° 4	7°12	8°57	16°16	20° 0	16°46	28°53	8°24	10°59	13° 3	13°50	24°37	n.a.	W15
T 16	17 33 59	21°23'57	9♍ 6	8°47	8°36	16°53	19°59	16°54	28°56	8°26	10°58	13° 5	13°47	24°43	n.a.	T 16
F 17	17 37 55	22°22'39	21°21	10°20	8°12	17°31	19°57	17° 1	28°59	8°28	10°57	13°R 5	13°44	24°50	n.a.	F 17
S 18	17 41 52	23°21'23	3♎56	11°53	7°47	18° 8	19°56	17° 9	29° 3	8°31	10°56	13° 5	13°41	24°57	n.a.	S 18
S 19	17 45 48	24°20'08	16°54	13°24	7°20	18°46	19°54	17°16	29° 6	8°33	10°56	13° 4	13°38	25° 3	n.a.	S 19
M20	17 49 45	25°18'56	0♏18	14°54	6°51	19°23	19°52	17°23	29° 9	8°35	10°55	13° 2	13°35	25°10	n.a.	M20
T 21	17 53 41	26°17'45	14° 9	16°23	6°20	20° 0	19°50	17°31	29°12	8°37	10°54	12°59	13°31	25°17	n.a.	T 21
W22	17 57 38	27°16'37	28°26	17°52	5°48	20°38	19°48	17°38	29°16	8°39	10°53	12°57	13°28	25°23	n.a.	W22
T 23	18 1 34	28°15'31	13♐ 6	19°19	5°15	21°15	19°46	17°45	29°19	8°42	10°53	12°56	13°25	25°30	n.a.	T 23
F 24	18 5 31	29°14'27	28° 3	20°44	4°40	21°52	19°43	17°53	29°23	8°44	10°52	12°55	13°22	25°37	n.a.	F 24
S 25	18 9 27	0♋13'25	13♑ 8	22° 9	4° 5	22°29	19°40	18° 0	29°26	8°46	10°51	12°D54	13°19	25°43	n.a.	S 25
S 26	18 13 24	1°12'25	28°13	23°33	3°29	23° 7	19°37	18° 7	29°29	8°48	10°50	12°55	13°16	25°50	n.a.	S 26
M27	18 17 21	2°11'28	13♒ 8	24°55	2°53	23°44	19°34	18°14	29°33	8°50	10°49	12°55	13°12	25°57	n.a.	M27
T 28	18 21 17	3°10'34	27°48	26°16	2°16	24°21	19°30	18°22	29°36	8°53	10°49	12°56	13° 9	26° 3	n.a.	T 28
W29	18 25 14	4° 9'42	12♓ 7	27°36	1°40	24°58	19°27	18°29	29°40	8°55	10°48	12°57	13° 6	26°10	n.a.	W29
T 30	18 29 10	5° 8'52	26° 4	28°54	1° 4	25°35	19°23	18°36	29°43	8°57	10°47	12°57	13° 3	26°17	n.a.	T 30
F 31	18 33 7	6♋ 8'05	9♈37	0♌11	0♋29	26♉12	19♒19	18♊43	29♋47	8♋59	10♒46	12°R57	13♋ 0	26♋23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 2	14s40	3s54	24n47	1n48	20n51	2s53	14n43	0n21	16s55	1s46	23n47	0n33	21n52	0n48	24n58	1n 7	4s27	17s21	23n23	23n16	22n48		n.a.
T 2	22 12	9 57	4 37	24 59	1 47	20 37	3 5	14 56	0 22	16 55	1 46	23 48	0 33	21 52	0 48	24 58	1 7	4 27	17 21	23 23	23 16	22 48		n.a.
F 3	22 21	4 51	5 3	25 9	1 45	20 23	3 18	15 9	0 22	16 54	1 47	23 48	0 34	21 51	0 48	24 58	1 7	4 28	17 21	23 23	23 17	22 48		n.a.
S 4	22 30	0n23	5 12	25 17	1 43	20 10	3 32	15 22	0 23	16 54	1 47	23 49	0 34	21 51	0 48	24 58	1 7	4 28	17 21	23 23	23 17	22 47		n.a.
S 5	22 39	5 30	5 5	25 24	1 40	19 56	3 45	15 35	0 24	16 54	1 47	23 50	0 34	21 50	0 48	24 57	1 7	4 29	17 22	23 24	23 17	22 47		n.a.
M 6	22 47	10 18	4 42	25 28	1 37	19 42	3 59	15 48	0 24	16 54	1 48	23 51	0 34	21 49	0 48	24 57	1 7	4 29	17 22	23 24	23 18	22 47		n.a.
T 7	22 55	14 36	4 6	25 30	1 33	19 29	4 12	16 0	0 25	16 54	1 48	23 52	0 34	21 49	0 48	24 57	1 7	4 30	17 22	23 25	23 18	22 47		n.a.
W 8	23 3	18 11	3 19	25 30	1 30	19 15	4 26	16 13	0 25	16 55	1 48	23 53	0 34	21 48	0 48	24 57	1 7	4 30	17 23	23 25	23 18	22 46		n.a.
T 9	23 10	20 56	2 24	25 29	1 25	19 2	4 40	16 25	0 26	16 55	1 49	23 54	0 34	21 47	0 48	24 57	1 7	4 31	17 23	23 26	23 19	22 46		n.a.
F 10	23 17	22 42	1 22	25 26	1 21	18 49	4 54	16 38	0 27	16 55	1 49	23 55	0 34	21 47	0 48	24 57	1 7	4 31	17 23	23 26	23 19	22 46		n.a.
S 11	23 23	23 26	0 17	25 21	1 16	18 36	5 7	16 50	0 27	16 55	1 49	23 56	0 34	21 46	0 48	24 57	1 7	4 32	17 24	23 26	23 19	22 45		n.a.
S 12	23 29	23 5	0n48	25 15	1 11	18 23	5 21	17 2	0 28	16 56	1 50	23 56	0 34	21 45	0 48	24 56	1 7	4 32	17 24	23 26	23 20	22 45		n.a.
M13	23 34	21 42	1 50	25 7	1 5	18 10	5 35	17 14	0 29	16 56	1 50	23 57	0 34	21 45	0 48	24 56	1 7	4 32	17 24	23 26	23 20	22 44		n.a.
T 14	23 39	19 23	2 49	24 58	1 0	17 58	5 48	17 26	0 29	16 57	1 51	23 58	0 34	21 44	0 48	24 56	1 7	4 33	17 24	23 26	23 20	22 44		n.a.
W15	23 44	16 15	3 40	24 47	0 54	17 46	6 2	17 38	0 30	16 57	1 51	23 59	0 34	21 43	0 48	24 56	1 7	4 33	17 25	23 26	23 21	22 44		n.a.
T 16	23 48	12 24	4 22	24 35	0 48	17 34	6 15	17 49	0 31	16 58	1 51	24 0	0 35	21 43	0 48	24 56	1 7	4 34	17 25	23 26	23 21	22 43		n.a.
F 17	23 52	8 0	4 54	24 22	0 41	17 23	6 28	18 1	0 31	16 59	1 52	24 1	0 35	21 42	0 48	24 56	1 7	4 34	17 25	23 26	23 22	22 43		n.a.
S 18	23 55	3 9	5 12	24 7	0 35	17 12	6 40	18 12	0 32	17 0	1 52	24 1	0 35	21 41	0 48	24 56	1 7	4 35	17 26	23 26	23 22	22 43		n.a.
S 19	23 58	1s58	5 16	23 51	0 28	17 1	6 52	18 24	0 33	17 1	1 52	24 2	0 35	21 41	0 48	24 55	1 7	4 35	17 26	23 26	23 22	22 42		n.a.
M20	24 0	7 11	5 2	23 35	0 21	16 51	7 4	18 35	0 33	17 1	1 53	24 3	0 35	21 40	0 48	24 55	1 7	4 36	17 26	23 26	23 23	22 42		n.a.
T 21	24 2	12 13	4 31	23 17	0 14	16 42	7 15	18 46	0 34	17 2	1 53	24 4	0 35	21 39	0 48	24 55	1 7	4 36	17 26	23 26	23 23	22 41		n.a.
W22	24 3	16 44	3 42	22 58	0 7	16 33	7 25	18 57	0 35	17 4	1 53	24 5	0 35	21 38	0 48	24 55	1 7	4 37	17 27	23 26	23 23	22 41		n.a.
T 23	24 4	20 23	2 38	22 39	0s 1	16 25	7 35	19 8	0 35	17 5	1 53	24 5	0 35	21 38	0 48	24 55	1 7	4 37	17 27	23 26	23 23	22 41		n.a.
F 24	24 5	22 43	1 22	22 18	0 8	16 17	7 44	19 18	0 36	17 6	1 54	24 6	0 35	21 37	0 48	24 55	1 7	4 38	17 27	23 27	23 24	22 40		n.a.
S 25	24 5	23 27	0s 1	21 57	0 16	16 10	7 52	19 29	0 37	17 7	1 54	24 7	0 35	21 36	0 48	24 55	1 7	4 38	17 27	23 27	23 24	22 40		n.a.
S 26	24 5	22 27	1 24	21 35	0 24	16 3	7 59	19 39	0 37	17 8	1 54	24 8	0 35	21 35	0 48	24 54	1 7	4 39	17 27	23 27	23 24	22 39		n.a.
M27	24 4	19 53	2 40	21 12	0 32	15 58	8 6	19 49	0 38	17 10	1 55	24 9	0 36	21 35	0 48	24 54	1 7	4 39	17 28	23 27	23 25	22 39		n.a.
T 28	24 3	16 3	3 44	20 49	0 40	15 53	8 12	19 59	0 39	17 11	1 55	24 9	0 36	21 34	0 48	24 54	1 7	4 40	17 28	23 26	23 25	22 38		n.a.
W29	24 1	11 23	4 33	20 26	0 48	15 48	8 16	20 9	0 39	17 12	1 55	24 10	0 36	21 33	0 48	24 54	1 7	4 40	17 28	23 26	23 25	22 38		n.a.
T 30	23 59	6 14	5 4	20 1	0 56	15 45	8 20	20 19	0 40	17 14	1 56	24 11	0 36	21 32	0 48	24 54	1 7	4 40	17 28	23 26	23 26	22 38		n.a.
F 31	23n56	0s56	5s17	19n37	1s 4	15n42	8s23	20n29	0n41	17s16	1s56	24n12	0n36	21n31	0n48	24n54	1n 7	4s41	17s29	23n26	23n26	22n37		n.a.

Julian Day Number = 324157.5, Delta T = 28h38m01s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°39'24, Lahiri = -56°32'24 Julian Calendar 1 July 3826 BCE == Greg. Calendar 31 May 3826 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3826 BCE (-3825) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 37 3	7♋ 7'21	22♈48	1♌27	29°R54	26♉49	19°R15	18♊50	29♋50	9♋ 2	10°R45	12°R57	12♋56	26♋30	n.a.	S 1
S 2	18 41 0	8° 6'39	5♉40	2°41	29♊21	27°26	19♒10	18°57	29°54	9° 4	10♒44	12♋57	12°53	26°37	n.a.	S 2
M 3	18 44 56	9° 6'00	18°15	3°54	28°49	28° 3	19° 6	19° 5	29°58	9° 6	10°43	12°56	12°50	26°43	n.a.	M 3
T 4	18 48 53	10° 5'23	0♊35	5° 4	28°18	28°40	19° 1	19°12	0♌ 1	9° 8	10°42	12°56	12°47	26°50	n.a.	T 4
W 5	18 52 49	11° 4'49	12°45	6°13	27°49	29°17	18°56	19°19	0° 5	9°11	10°41	12°55	12°44	26°56	n.a.	W 5
T 6	18 56 46	12° 4'17	24°45	7°20	27°21	29°54	18°51	19°26	0° 8	9°13	10°40	12°55	12°41	27° 3	n.a.	T 6
F 7	19 0 42	13° 3'48	6♋39	8°25	26°56	0♊31	18°46	19°33	0°12	9°15	10°39	12°D55	12°37	27°10	n.a.	F 7
S 8	19 4 39	14° 3'21	18°29	9°27	26°32	1° 8	18°41	19°40	0°16	9°17	10°38	12°R55	12°34	27°16	n.a.	S 8
S 9	19 8 35	15° 2'56	0♌16	10°27	26°11	1°45	18°35	19°47	0°20	9°20	10°37	12°55	12°31	27°23	n.a.	S 9
M10	19 12 32	16° 2'33	12° 4	11°24	25°52	2°21	18°29	19°54	0°23	9°22	10°36	12°55	12°28	27°30	n.a.	M10
T 11	19 16 29	17° 2'13	23°53	12°18	25°35	2°58	18°23	20° 0	0°27	9°24	10°35	12°55	12°25	27°36	n.a.	T 11
W12	19 20 25	18° 1'54	5♍49	13° 9	25°21	3°35	18°17	20° 7	0°31	9°26	10°34	12°54	12°22	27°43	n.a.	W12
T 13	19 24 22	19° 1'38	17°52	13°56	25° 9	4°12	18°11	20°14	0°34	9°28	10°33	12°53	12°18	27°50	n.a.	T 13
F 14	19 28 18	20° 1'23	0♎ 8	14°40	24°59	4°48	18° 5	20°21	0°38	9°31	10°32	12°52	12°15	27°56	n.a.	F 14
S 15	19 32 15	21° 1'11	12°40	15°19	24°52	5°25	17°58	20°27	0°42	9°33	10°31	12°52	12°12	28° 3	n.a.	S 15
S 16	19 36 11	22° 1'00	25°32	15°53	24°47	6° 2	17°52	20°34	0°46	9°35	10°30	12°D52	12° 9	28°10	n.a.	S 16
M17	19 40 8	23° 0'52	8♏47	16°22	24°44	6°38	17°45	20°41	0°49	9°37	10°29	12°52	12° 6	28°16	n.a.	M17
T 18	19 44 4	24° 0'45	22°28	16°45	24°D44	7°15	17°38	20°47	0°53	9°39	10°28	12°53	12° 2	28°23	n.a.	T 18
W19	19 48 1	25° 0'40	6♐35	17° 2	24°47	7°51	17°31	20°54	0°57	9°42	10°26	12°54	11°59	28°30	n.a.	W19
T 20	19 51 57	26° 0'38	21° 8	17°13	24°51	8°28	17°24	21° 0	1° 1	9°44	10°25	12°55	11°56	28°36	n.a.	T 20
F 21	19 55 54	27° 0'37	6♑ 3	17°R16	24°58	9° 4	17°17	21° 7	1° 4	9°46	10°24	12°R56	11°53	28°43	n.a.	F 21
S 22	19 59 50	28° 0'38	21°12	17°11	25° 7	9°40	17°10	21°13	1° 8	9°48	10°23	12°56	11°50	28°50	n.a.	S 22
S 23	20 3 47	29° 0'42	6♒27	16°58	25°19	10°17	17° 3	21°20	1°12	9°50	10°22	12°55	11°47	28°56	n.a.	S 23
M24	20 7 44	0♌ 0'47	21°38	16°37	25°32	10°53	16°55	21°26	1°16	9°52	10°21	12°53	11°43	29° 3	n.a.	M24
T 25	20 11 40	1° 0'55	6♓36	16° 6	25°48	11°29	16°48	21°32	1°20	9°55	10°20	12°51	11°40	29°10	n.a.	T 25
W26	20 15 37	2° 1'05	21°11	15°27	26° 6	12° 6	16°40	21°39	1°23	9°57	10°19	12°48	11°37	29°16	n.a.	W26
T 27	20 19 33	3° 1'17	5♈21	14°38	26°25	12°42	16°32	21°45	1°27	9°59	10°17	12°46	11°34	29°23	n.a.	T 27
F 28	20 23 30	4° 1'32	19° 3	13°41	26°47	13°18	16°24	21°51	1°31	10° 1	10°16	12°44	11°31	29°29	n.a.	F 28
S 29	20 27 26	5° 1'49	2♉17	12°37	27°10	13°54	16°17	21°57	1°35	10° 3	10°15	12°D43	11°27	29°36	n.a.	S 29
S 30	20 31 23	6° 2'08	15° 7	11°27	27°35	14°30	16° 9	22° 3	1°39	10° 5	10°14	12°44	11°24	29°43	n.a.	S 30
M31	20 35 19	7♌ 2'30	27♉36	10♌12	28♊ 2	15♊ 7	16♒ 1	22♊ 9	1♌42	10♋ 7	10♒13	12♋45	11♋21	29♋49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n53	4n16	5s13	19n12	1s12	15n40	8s25	20n39	0n41	17s17	1s56	24n12	0n36	21n31	0n48	24n54	1n 7	4s41	17s29	23n26	23n26	22n37		n.a.
S 2	23 50	9 10	4 53	18 47	1 20	15 39	8 27	20 48	0 42	17 19	1 56	24 13	0 36	21 30	0 48	24 53	1 7	4 42	17 29	23 26	23 27	22 36		n.a.
M 3	23 46	13 35	4 20	18 22	1 28	15 38	8 27	20 57	0 43	17 21	1 57	24 14	0 36	21 29	0 48	24 53	1 7	4 42	17 29	23 26	23 27	22 36		n.a.
T 4	23 41	17 20	3 34	17 57	1 37	15 38	8 26	21 6	0 43	17 22	1 57	24 14	0 36	21 28	0 48	24 53	1 7	4 43	17 29	23 26	23 27	22 35		n.a.
W 5	23 37	20 18	2 40	17 32	1 45	15 39	8 25	21 15	0 44	17 24	1 57	24 15	0 36	21 28	0 48	24 53	1 7	4 43	17 30	23 26	23 28	22 35		n.a.
T 6	23 31	22 20	1 39	17 7	1 53	15 41	8 23	21 24	0 45	17 26	1 58	24 16	0 37	21 27	0 48	24 53	1 7	4 44	17 30	23 27	23 28	22 34		n.a.
F 7	23 26	23 20	0 35	16 43	2 1	15 44	8 20	21 33	0 45	17 28	1 58	24 16	0 37	21 26	0 48	24 53	1 7	4 44	17 30	23 27	23 28	22 34		n.a.
S 8	23 19	23 17	0n31	16 18	2 9	15 47	8 16	21 42	0 46	17 30	1 58	24 17	0 37	21 25	0 48	24 53	1 8	4 45	17 30	23 27	23 29	22 33		n.a.
S 9	23 13	22 11	1 35	15 55	2 16	15 51	8 11	21 50	0 47	17 32	1 58	24 18	0 37	21 24	0 48	24 52	1 8	4 45	17 30	23 27	23 29	22 33		n.a.
M10	23 6	20 7	2 35	15 32	2 24	15 55	8 6	21 58	0 47	17 34	1 59	24 18	0 37	21 23	0 48	24 52	1 8	4 46	17 30	23 27	23 29	22 32		n.a.
T 11	22 58	17 11	3 29	15 9	2 31	16 0	8 1	22 6	0 48	17 36	1 59	24 19	0 37	21 23	0 48	24 52	1 8	4 46	17 30	23 27	23 29	22 32		n.a.
W12	22 50	13 32	4 14	14 48	2 38	16 6	7 54	22 14	0 49	17 38	1 59	24 20	0 37	21 22	0 48	24 52	1 8	4 47	17 31	23 27	23 30	22 31		n.a.
T 13	22 42	9 19	4 48	14 28	2 45	16 13	7 48	22 22	0 50	17 40	1 59	24 20	0 37	21 21	0 48	24 52	1 8	4 47	17 31	23 27	23 30	22 31		n.a.
F 14	22 33	4 39	5 10	14 9	2 51	16 19	7 40	22 30	0 50	17 43	1 59	24 21	0 37	21 20	0 48	24 52	1 8	4 47	17 31	23 27	23 30	22 30		n.a.
S 15	22 24	0s17	5 18	13 52	2 57	16 27	7 33	22 37	0 51	17 45	2 0	24 22	0 38	21 19	0 48	24 52	1 8	4 48	17 31	23 27	23 31	22 29		n.a.
S 16	22 14	5 20	5 10	13 36	3 3	16 35	7 25	22 45	0 52	17 47	2 0	24 22	0 38	21 18	0 48	24 51	1 8	4 48	17 31	23 27	23 31	22 29		n.a.
M17	22 4	10 19	4 46	13 23	3 8	16 43	7 16	22 52	0 52	17 49	2 0	24 23	0 38	21 18	0 48	24 51	1 8	4 49	17 31	23 27	23 31	22 28		n.a.
T 18	21 53	14 56	4 5	13 12	3 12	16 52	7 8	22 59	0 53	17 52	2 0	24 23	0 38	21 17	0 48	24 51	1 8	4 49	17 31	23 27	23 32	22 28		n.a.
W19	21 42	18 54	3 8	13 3	3 15	17 1	6 59	23 6	0 54	17 54	2 0	24 24	0 38	21 16	0 48	24 51	1 8	4 50	17 31	23 27	23 32	22 27		n.a.
T 20	21 31	21 49	1 58	12 58	3 18	17 10	6 49	23 13	0 55	17 57	2 0	24 25	0 38	21 15	0 48	24 51	1 8	4 50	17 31	23 27	23 32	22 27		n.a.
F 21	21 19	23 19	0 38	12 55	3 19	17 20	6 40	23 19	0 55	17 59	2 1	24 25	0 38	21 14	0 48	24 51	1 8	4 50	17 32	23 26	23 32	22 26		n.a.
S 22	21 7	23 7	0s46	12 56	3 20	17 30	6 30	23 26	0 56	18 1	2 1	24 26	0 38	21 13	0 48	24 51	1 8	4 51	17 32	23 26	23 33	22 26		n.a.
S 23	20 55	21 12	2 7	13 1	3 19	17 40	6 21	23 32	0 57	18 4	2 1	24 26	0 39	21 12	0 48	24 50	1 8	4 51	17 32	23 27	23 33	22 25		n.a.
M24	20 42	17 47	3 18	13 10	3 16	17 50	6 11	23 38	0 57	18 6	2 1	24 27	0 39	21 12	0 48	24 50	1 8	4 52	17 32	23 27	23 33	22 24		n.a.
T 25	20 28	13 16	4 15	13 23	3 12	18 0	6 1	23 44	0 58	18 9	2 1	24 27	0 39	21 11	0 48	24 50	1 8	4 52	17 32	23 27	23 34	22 24		n.a.
W26	20 15	8 4	4 54	13 41	3 6	18 11	5 51	23 50	0 59	18 11	2 1	24 28	0 39	21 10	0 48	24 50	1 8	4 52	17 32	23 27	23 34	22 23		n.a.
T 27	20 1	2 35	5 13	14 3	2 58	18 22	5 41	23 55	1 0	18 14	2 1	24 28	0 39	21 9	0 48	24 50	1 8	4 53	17 32	23 27	23 34	22 22		n.a.
F 28	19 46	2n50	5 14	14 29	2 48	18 32	5 31	24 1	1 0	18 16	2 1	24 29	0 39	21 8	0 48	24 50	1 8	4 53	17 32	23 28	23 34	22 22		n.a.
S 29	19 31	7 57	4 58	14 59	2 36	18 43	5 21	24 6	1 1	18 19	2 2	24 29	0 39	21 7	0 48	24 50	1 8	4 54	17 32	23 28	23 35	22 21		n.a.
S 30	19 16	12 34	4 27	15 32	2 22	18 54	5 10	24 11	1 2	18 21	2 2	24 30	0 39	21 6	0 48	24 49	1 8	4 54	17 32	23 28	23 35	22 21		n.a.
M31	19n 1	16n31	3s44	16n 8	2s 7	19n 4	5s 0	24n16	1n 3	18s24	2s 2	24n30	0n40	21n 6	0n48	24n49	1n 8	4s54	17s32	23n28	23n35	22n20		n.a.

Julian Day Number = 324188.5, Delta T = 28h37m58s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°39'20, Lahiri = -56°32'20 Julian Calendar 1 Aug. 3826 BCE == Greg. Calendar 1 July 3826 BCE

The year -3825 astronomical counting style corresponds to year 3826 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3826 BCE (-3825) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 39 16	8♌ 2'54	9♊48	8°R54	28♊31	15♊43	15°R53	22♊15	1♌46	10♋ 9	10°R12	12♋47	11♋18	29♋56	n.a.	T 1
W 2	20 43 12	9° 3'20	21°48	7♌37	29° 1	16°19	15♒45	22°21	1°50	10°11	10♒11	12°48	11°15	0♌ 3	n.a.	W 2
T 3	20 47 9	10° 3'48	3♋41	6°21	29°33	16°55	15°36	22°26	1°54	10°13	10° 9	12°50	11°12	0° 9	n.a.	T 3
F 4	20 51 5	11° 4'18	15°29	5°11	0♋ 6	17°31	15°28	22°32	1°57	10°15	10° 8	12°R50	11° 8	0°16	n.a.	F 4
S 5	20 55 2	12° 4'51	27°16	4° 7	0°41	18° 6	15°20	22°38	2° 1	10°17	10° 7	12°49	11° 5	0°23	n.a.	S 5
S 6	20 58 58	13° 5'25	9♌ 4	3°12	1°17	18°42	15°12	22°43	2° 5	10°19	10° 6	12°46	11° 2	0°29	n.a.	S 6
M 7	21 2 55	14° 6'01	20°56	2°27	1°54	19°18	15° 4	22°49	2° 9	10°21	10° 5	12°42	10°59	0°36	n.a.	M 7
T 8	21 6 52	15° 6'39	2♍53	1°54	2°33	19°54	14°56	22°54	2°12	10°23	10° 4	12°37	10°56	0°43	n.a.	T 8
W 9	21 10 48	16° 7'18	14°56	1°32	3°13	20°30	14°47	23° 0	2°16	10°25	10° 2	12°30	10°53	0°49	n.a.	W 9
T 10	21 14 45	17° 8'00	27° 9	1°D21	3°54	21° 5	14°39	23° 5	2°20	10°27	10° 1	12°24	10°49	0°56	n.a.	T 10
F 11	21 18 41	18° 8'42	9♎31	1°22	4°36	21°41	14°31	23°10	2°24	10°29	10° 0	12°18	10°46	1° 3	n.a.	F 11
S 12	21 22 38	19° 9'27	22° 7	1°34	5°19	22°17	14°23	23°15	2°27	10°31	9°59	12°13	10°43	1° 9	n.a.	S 12
S 13	21 26 34	20°10'12	4♏58	1°57	6° 4	22°52	14°15	23°20	2°31	10°32	9°58	12°10	10°40	1°16	n.a.	S 13
M14	21 30 31	21°10'59	18° 7	2°28	6°49	23°28	14° 7	23°26	2°35	10°34	9°57	12°D 9	10°37	1°23	n.a.	M14
T 15	21 34 27	22°11'48	1♐37	3° 8	7°35	24° 3	13°59	23°30	2°38	10°36	9°56	12°10	10°33	1°29	n.a.	T 15
W16	21 38 24	23°12'37	15°29	3°56	8°23	24°38	13°51	23°35	2°42	10°38	9°54	12°11	10°30	1°36	n.a.	W16
T 17	21 42 20	24°13'29	29°45	4°50	9°11	25°14	13°43	23°40	2°45	10°40	9°53	12°12	10°27	1°43	n.a.	T 17
F 18	21 46 17	25°14'21	14♑22	5°50	10° 0	25°49	13°35	23°45	2°49	10°41	9°52	12°R13	10°24	1°49	n.a.	F 18
S 19	21 50 14	26°15'15	29°18	6°56	10°50	26°24	13°27	23°50	2°53	10°43	9°51	12°12	10°21	1°56	n.a.	S 19
S 20	21 54 10	27°16'09	14♒25	8° 6	11°41	26°59	13°20	23°54	2°56	10°45	9°50	12° 8	10°18	2° 3	n.a.	S 20
M21	21 58 7	28°17'06	29°34	9°19	12°32	27°35	13°12	23°59	3° 0	10°46	9°49	12° 3	10°14	2° 9	n.a.	M21
T 22	22 2 3	29°18'03	14♓36	10°36	13°24	28°10	13° 4	24° 3	3° 3	10°48	9°48	11°56	10°11	2°16	n.a.	T 22
W23	22 6 0	0♍19'02	29°20	11°56	14°17	28°45	12°57	24° 7	3° 7	10°50	9°47	11°48	10° 8	2°23	n.a.	W23
T 24	22 9 56	1°20'03	13♈40	13°18	15°11	29°20	12°49	24°12	3°10	10°51	9°46	11°40	10° 5	2°29	n.a.	T 24
F 25	22 13 53	2°21'05	27°32	14°42	16° 6	29°55	12°42	24°16	3°14	10°53	9°45	11°33	10° 2	2°36	n.a.	F 25
S 26	22 17 49	3°22'08	10♉54	16° 8	17° 1	0♋29	12°35	24°20	3°17	10°54	9°44	11°29	9°59	2°43	n.a.	S 26
S 27	22 21 46	4°23'13	23°49	17°35	17°57	1° 4	12°28	24°24	3°20	10°56	9°43	11°26	9°55	2°49	n.a.	S 27
M28	22 25 43	5°24'20	6♊20	19° 3	18°53	1°39	12°21	24°28	3°24	10°57	9°42	11°D25	9°52	2°56	n.a.	M28
T 29	22 29 39	6°25'28	18°31	20°33	19°50	2°14	12°14	24°32	3°27	10°59	9°41	11°26	9°49	3° 2	n.a.	T 29
W30	22 33 36	7♍26'37	0♋29	22♌ 3	20♋48	2♋48	12♒ 7	24♊35	3♌30	11♋ 0	9♒40	11♋27	9♋46	3♌ 9	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n45	19n41	2s52	16n46	1s49	19n15	4s50	24n21	1n 3	18s26	2s 2	24n31	0n40	21n 5	0n48	24n49	1n 8	4s55	17s32	23n27	23n36	22n19		n.a.
W 2	18 29	21 57	1 53	17 25	1 30	19 25	4 40	24 26	1 4	18 29	2 2	24 31	0 40	21 4	0 48	24 49	1 8	4 55	17 32	23 27	23 36	22 19		n.a.
T 3	18 12	23 12	0 50	18 3	1 11	19 35	4 30	24 30	1 5	18 31	2 2	24 32	0 40	21 3	0 48	24 49	1 8	4 55	17 32	23 27	23 36	22 18		n.a.
F 4	17 55	23 24	0n15	18 41	0 50	19 45	4 20	24 35	1 6	18 34	2 2	24 32	0 40	21 2	0 48	24 49	1 8	4 56	17 32	23 27	23 36	22 17		n.a.
S 5	17 38	22 33	1 18	19 16	0 30	19 55	4 10	24 39	1 7	18 36	2 2	24 33	0 40	21 1	0 48	24 49	1 8	4 56	17 32	23 27	23 37	22 17		n.a.
S 6	17 20	20 42	2 19	19 48	0 10	20 4	4 1	24 43	1 7	18 39	2 2	24 33	0 40	21 0	0 48	24 49	1 8	4 56	17 32	23 27	23 37	22 16		n.a.
M 7	17 3	17 57	3 14	20 18	0n 9	20 14	3 51	24 47	1 8	18 41	2 2	24 34	0 40	21 0	0 48	24 48	1 8	4 57	17 32	23 28	23 37	22 15		n.a.
T 8	16 44	14 26	4 0	20 43	0 27	20 23	3 41	24 50	1 9	18 44	2 2	24 34	0 41	20 59	0 48	24 48	1 8	4 57	17 32	23 28	23 38	22 15		n.a.
W 9	16 26	10 19	4 36	21 4	0 44	20 31	3 32	24 54	1 10	18 46	2 2	24 35	0 41	20 58	0 48	24 48	1 8	4 57	17 32	23 29	23 38	22 14		n.a.
T 10	16 7	5 44	5 0	21 22	0 59	20 40	3 22	24 57	1 10	18 49	2 2	24 35	0 41	20 57	0 48	24 48	1 8	4 58	17 32	23 30	23 38	22 13		n.a.
F 11	15 48	0 52	5 11	21 35	1 13	20 48	3 13	25 0	1 11	18 51	2 2	24 35	0 41	20 56	0 48	24 48	1 8	4 58	17 32	23 30	23 38	22 13		n.a.
S 12	15 29	4s 7	5 7	21 44	1 25	20 55	3 3	25 3	1 12	18 54	2 2	24 36	0 41	20 55	0 48	24 48	1 8	4 58	17 32	23 31	23 39	22 12		n.a.
S 13	15 9	9 2	4 47	21 49	1 36	21 3	2 54	25 6	1 13	18 56	2 2	24 36	0 41	20 54	0 48	24 48	1 8	4 58	17 32	23 31	23 39	22 11		n.a.
M14	14 49	13 39	4 12	21 51	1 45	21 10	2 45	25 9	1 14	18 58	2 2	24 37	0 41	20 54	0 48	24 48	1 8	4 59	17 31	23 31	23 39	22 10		n.a.
T 15	14 29	17 44	3 23	21 49	1 53	21 16	2 36	25 11	1 14	19 1	2 1	24 37	0 42	20 53	0 48	24 47	1 9	4 59	17 31	23 31	23 39	22 10		n.a.
W16	14 9	20 57	2 20	21 43	1 59	21 22	2 27	25 14	1 15	19 3	2 1	24 37	0 42	20 52	0 48	24 47	1 9	4 59	17 31	23 31	23 40	22 9		n.a.
T 17	13 48	22 58	1 7	21 35	2 4	21 27	2 19	25 16	1 16	19 5	2 1	24 38	0 42	20 51	0 48	24 47	1 9	5 0	17 31	23 31	23 40	22 8		n.a.
F 18	13 27	23 29	0s12	21 23	2 8	21 32	2 10	25 18	1 17	19 8	2 1	24 38	0 42	20 50	0 48	24 47	1 9	5 0	17 31	23 31	23 40	22 8		n.a.
S 19	13 6	22 20	1 31	21 9	2 11	21 37	2 2	25 20	1 18	19 10	2 1	24 39	0 42	20 49	0 48	24 47	1 9	5 0	17 31	23 31	23 40	22 7		n.a.
S 20	12 45	19 35	2 45	20 52	2 12	21 41	1 53	25 22	1 19	19 12	2 1	24 39	0 42	20 49	0 48	24 47	1 9	5 0	17 31	23 31	23 41	22 6		n.a.
M21	12 23	15 28	3 48	20 33	2 13	21 44	1 45	25 23	1 19	19 14	2 1	24 39	0 42	20 48	0 48	24 47	1 9	5 0	17 31	23 32	23 41	22 5		n.a.
T 22	12 2	10 25	4 34	20 11	2 13	21 47	1 37	25 25	1 20	19 16	2 1	24 40	0 43	20 47	0 48	24 47	1 9	5 1	17 31	23 32	23 41	22 4		n.a.
W23	11 40	4 51	5 1	19 48	2 13	21 49	1 29	25 26	1 21	19 18	2 0	24 40	0 43	20 46	0 48	24 47	1 9	5 1	17 30	23 33	23 41	22 4		n.a.
T 24	11 17	0n50	5 8	19 22	2 11	21 51	1 21	25 27	1 22	19 20	2 0	24 40	0 43	20 45	0 48	24 47	1 9	5 1	17 30	23 34	23 42	22 3		n.a.
F 25	10 55	6 17	4 56	18 55	2 9	21 52	1 14	25 28	1 23	19 22	2 0	24 41	0 43	20 45	0 48	24 46	1 9	5 1	17 30	23 34	23 42	22 2		n.a.
S 26	10 32	11 16	4 28	18 26	2 7	21 53	1 6	25 29	1 24	19 24	2 0	24 41	0 43	20 44	0 48	24 46	1 9	5 1	17 30	23 35	23 42	22 1		n.a.
S 27	10 10	15 34	3 48	17 56	2 4	21 53	0 59	25 30	1 25	19 26	2 0	24 41	0 43	20 43	0 48	24 46	1 9	5 2	17 30	23 35	23 42	22 1		n.a.
M28	9 47	19 2	2 58	17 25	2 0	21 52	0 51	25 30	1 25	19 28	2 0	24 42	0 44	20 42	0 48	24 46	1 9	5 2	17 30	23 35	23 43	22 0		n.a.
T 29	9 24	21 35	2 0	16 52	1 56	21 51	0 44	25 30	1 26	19 30	1 59	24 42	0 44	20 41	0 48	24 46	1 9	5 2	17 29	23 35	23 43	21 59		n.a.
W30	9n 0	23n 7	0s59	16n18	1n52	21n49	0s37	25n31	1n27	19s31	1s59	24n42	0n44	20n41	0n48	24n46	1n 9	5s 2	17s29	23n35	23n43	21n58		n.a.

Julian Day Number = 324219.5, Delta T = 28h37m55s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°39'15, Lahiri = -56°32'15 Julian Calendar 1 Sept. 3826 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3826 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3826 BCE (-3825) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 37 32	8♍27'48	12♋19	23♌33	21♋46	3♋23	12°R 1	24♊39	3♌34	11♋ 2	9°R39	11°R28	9♋43	3♌16	n.a.	T 1
F 2	22 41 29	9°29'00	24° 5	25° 5	22°44	3°57	11♒54	24°42	3°37	11° 3	9♒38	11♋27	9°39	3°22	n.a.	F 2
S 3	22 45 25	10°30'13	5♌52	26°36	23°43	4°32	11°48	24°46	3°40	11° 4	9°37	11°23	9°36	3°29	n.a.	S 3
S 4	22 49 22	11°31'28	17°43	28° 9	24°43	5° 6	11°42	24°49	3°44	11° 6	9°36	11°17	9°33	3°36	n.a.	S 4
M 5	22 53 18	12°32'43	29°42	29°41	25°43	5°41	11°36	24°53	3°47	11° 7	9°35	11° 9	9°30	3°42	n.a.	M 5
T 6	22 57 15	13°33'59	11♍49	1♍14	26°44	6°15	11°30	24°56	3°50	11° 8	9°34	10°58	9°27	3°49	n.a.	T 6
W 7	23 1 12	14°35'16	24° 6	2°46	27°45	6°49	11°24	24°59	3°53	11° 9	9°33	10°45	9°24	3°56	n.a.	W 7
T 8	23 5 8	15°36'34	6♎33	4°19	28°46	7°23	11°19	25° 2	3°56	11°11	9°32	10°33	9°20	4° 2	n.a.	T 8
F 9	23 9 5	16°37'52	19°12	5°53	29°48	7°57	11°13	25° 5	3°59	11°12	9°31	10°21	9°17	4° 9	n.a.	F 9
S 10	23 13 1	17°39'12	2♏ 1	7°26	0♌50	8°31	11° 8	25° 7	4° 2	11°13	9°30	10°11	9°14	4°16	n.a.	S 10
S 11	23 16 58	18°40'31	15° 2	8°59	1°53	9° 5	11° 3	25°10	4° 5	11°14	9°29	10° 3	9°11	4°22	n.a.	S 11
M12	23 20 54	19°41'51	28°16	10°32	2°56	9°39	10°58	25°13	4° 8	11°15	9°28	9°59	9° 8	4°29	n.a.	M12
T 13	23 24 51	20°43'12	11♐44	12° 6	3°59	10°12	10°54	25°15	4°11	11°16	9°28	9°57	9° 4	4°36	n.a.	T 13
W14	23 28 47	21°44'32	25°27	13°39	5° 3	10°46	10°49	25°17	4°14	11°17	9°27	9°D57	9° 1	4°42	n.a.	W14
T 15	23 32 44	22°45'53	9♑27	15°13	6° 7	11°20	10°45	25°20	4°17	11°18	9°26	9°R57	8°58	4°49	n.a.	T 15
F 16	23 36 41	23°47'14	23°44	16°47	7°11	11°53	10°41	25°22	4°19	11°19	9°25	9°56	8°55	4°56	n.a.	F 16
S 17	23 40 37	24°48'36	8♒16	18°21	8°16	12°26	10°37	25°24	4°22	11°20	9°24	9°54	8°52	5° 2	n.a.	S 17
S 18	23 44 34	25°49'57	23° 0	19°54	9°21	13° 0	10°33	25°26	4°25	11°21	9°24	9°48	8°49	5° 9	n.a.	S 18
M19	23 48 30	26°51'19	7♓49	21°28	10°26	13°33	10°30	25°28	4°28	11°22	9°23	9°40	8°45	5°16	n.a.	M19
T 20	23 52 27	27°52'40	22°36	23° 3	11°32	14° 6	10°26	25°30	4°30	11°23	9°22	9°29	8°42	5°22	n.a.	T 20
W21	23 56 23	28°54'02	7♈12	24°37	12°38	14°39	10°23	25°31	4°33	11°24	9°21	9°17	8°39	5°29	n.a.	W21
T 22	0 0 20	29°55'24	21°29	26°11	13°44	15°12	10°20	25°33	4°35	11°24	9°21	9° 5	8°36	5°36	n.a.	T 22
F 23	0 4 17	0♎56'46	5♉22	27°46	14°50	15°45	10°17	25°34	4°38	11°25	9°20	8°54	8°33	5°42	n.a.	F 23
S 24	0 8 13	1°58'09	18°49	29°20	15°57	16°18	10°15	25°36	4°40	11°26	9°19	8°45	8°30	5°49	n.a.	S 24
S 25	0 12 10	2°59'32	1♊48	0♎55	17° 4	16°50	10°12	25°37	4°43	11°26	9°19	8°39	8°26	5°56	n.a.	S 25
M26	0 16 6	4° 0'56	14°23	2°31	18°11	17°23	10°10	25°38	4°45	11°27	9°18	8°36	8°23	6° 2	n.a.	M26
T 27	0 20 3	5° 2'20	26°38	4° 6	19°18	17°55	10° 8	25°39	4°48	11°28	9°18	8°35	8°20	6° 9	n.a.	T 27
W28	0 23 59	6° 3'44	8♋38	5°42	20°26	18°28	10° 6	25°40	4°50	11°28	9°17	8°35	8°17	6°16	n.a.	W28
T 29	0 27 56	7° 5'08	20°29	7°17	21°34	19° 0	10° 5	25°41	4°52	11°29	9°16	8°35	8°14	6°22	n.a.	T 29
F 30	0 31 53	8° 6'32	2♌16	8°54	22°42	19°32	10° 4	25°41	4°54	11°29	9°16	8°33	8°10	6°29	n.a.	F 30
S 31	0 35 49	9♎ 7'57	14♌ 5	10♎30	23♌50	20♋ 4	10♒ 2	25♊42	4♌57	11♋30	9♒15	8♋29	8♋ 7	6♌36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n37	23n35	0n 5	15n43	1n47	21n47	0s30	25n31	1n28	19s33	1s59	24n43	0n44	20n40	0n48	24n46	1n 9	5s 2	17s29	23n35	23n43	21n57		n.a.
F 2	8 13	22 59	1 7	15 7	1 43	21 44	0 23	25 31	1 29	19 35	1 59	24 43	0 44	20 39	0 48	24 46	1 9	5 2	17 29	23 35	23 44	21 57		n.a.
S 3	7 50	21 22	2 7	14 30	1 38	21 40	0 17	25 30	1 30	19 36	1 58	24 43	0 44	20 38	0 48	24 46	1 9	5 2	17 29	23 35	23 44	21 56		n.a.
S 4	7 26	18 48	3 1	13 53	1 32	21 36	0 10	25 30	1 31	19 38	1 58	24 44	0 44	20 38	0 48	24 46	1 9	5 2	17 29	23 36	23 44	21 55		n.a.
M 5	7 2	15 26	3 48	13 14	1 27	21 31	0 4	25 29	1 32	19 39	1 58	24 44	0 45	20 37	0 48	24 46	1 9	5 3	17 28	23 36	23 44	21 54		n.a.
T 6	6 38	11 23	4 25	12 35	1 21	21 25	0n 2	25 29	1 33	19 41	1 58	24 44	0 45	20 36	0 48	24 46	1 9	5 3	17 28	23 37	23 45	21 53		n.a.
W 7	6 14	6 49	4 50	11 56	1 15	21 19	0 8	25 28	1 33	19 42	1 57	24 44	0 45	20 35	0 48	24 46	1 9	5 3	17 28	23 38	23 45	21 52		n.a.
T 8	5 49	1 56	5 2	11 15	1 9	21 12	0 14	25 27	1 34	19 44	1 57	24 45	0 45	20 35	0 48	24 46	1 10	5 3	17 28	23 39	23 45	21 51		n.a.
F 9	5 25	3s 7	4 59	10 35	1 3	21 4	0 20	25 26	1 35	19 45	1 57	24 45	0 45	20 34	0 48	24 45	1 10	5 3	17 27	23 40	23 45	21 51		n.a.
S 10	5 0	8 7	4 41	9 53	0 57	20 56	0 26	25 24	1 36	19 46	1 57	24 45	0 45	20 33	0 49	24 45	1 10	5 3	17 27	23 41	23 45	21 50		n.a.
S 11	4 36	12 50	4 9	9 12	0 51	20 47	0 31	25 23	1 37	19 47	1 56	24 46	0 46	20 33	0 49	24 45	1 10	5 3	17 27	23 42	23 46	21 49		n.a.
M12	4 11	17 2	3 22	8 30	0 44	20 37	0 36	25 22	1 38	19 48	1 56	24 46	0 46	20 32	0 49	24 45	1 10	5 3	17 27	23 42	23 46	21 48		n.a.
T 13	3 46	20 26	2 24	7 47	0 38	20 27	0 42	25 20	1 39	19 49	1 56	24 46	0 46	20 31	0 49	24 45	1 10	5 3	17 26	23 42	23 46	21 47		n.a.
W14	3 22	22 44	1 16	7 5	0 31	20 16	0 47	25 18	1 40	19 50	1 55	24 46	0 46	20 30	0 49	24 45	1 10	5 3	17 26	23 42	23 46	21 46		n.a.
T 15	2 57	23 42	0 3	6 22	0 25	20 5	0 52	25 16	1 41	19 51	1 55	24 47	0 46	20 30	0 49	24 45	1 10	5 3	17 26	23 42	23 47	21 45		n.a.
F 16	2 32	23 8	1s12	5 38	0 19	19 53	0 56	25 14	1 42	19 52	1 55	24 47	0 46	20 29	0 49	24 45	1 10	5 3	17 26	23 42	23 47	21 44		n.a.
S 17	2 7	21 0	2 24	4 55	0 12	19 40	1 1	25 12	1 43	19 53	1 55	24 47	0 47	20 29	0 49	24 45	1 10	5 3	17 25	23 43	23 47	21 44		n.a.
S 18	1 42	17 28	3 27	4 11	0 6	19 27	1 5	25 10	1 44	19 54	1 54	24 47	0 47	20 28	0 49	24 45	1 10	5 3	17 25	23 43	23 47	21 43		n.a.
M19	1 17	12 48	4 16	3 27	0s 1	19 13	1 10	25 7	1 45	19 54	1 54	24 48	0 47	20 27	0 49	24 45	1 10	5 3	17 25	23 44	23 47	21 42		n.a.
T 20	0 52	7 24	4 48	2 43	0 7	18 58	1 14	25 4	1 46	19 55	1 54	24 48	0 47	20 27	0 49	24 45	1 10	5 3	17 25	23 44	23 48	21 41		n.a.
W21	0 27	1 39	5 1	1 59	0 14	18 43	1 18	25 2	1 47	19 56	1 53	24 48	0 47	20 26	0 49	24 45	1 10	5 3	17 24	23 45	23 48	21 40		n.a.
T 22	0 2	4n 4	4 54	1 15	0 20	18 28	1 22	24 59	1 48	19 56	1 53	24 48	0 48	20 25	0 49	24 45	1 10	5 3	17 24	23 46	23 48	21 39		n.a.
F 23	0s23	9 26	4 30	0 31	0 26	18 11	1 26	24 56	1 49	19 56	1 53	24 48	0 48	20 25	0 49	24 45	1 10	5 3	17 24	23 47	23 48	21 38		n.a.
S 24	0 48	14 11	3 51	0s13	0 32	17 54	1 29	24 53	1 50	19 57	1 52	24 49	0 48	20 24	0 49	24 45	1 10	5 2	17 23	23 47	23 49	21 37		n.a.
S 25	1 13	18 7	3 2	0 58	0 38	17 37	1 33	24 50	1 51	19 57	1 52	24 49	0 48	20 24	0 49	24 45	1 10	5 2	17 23	23 48	23 49	21 36		n.a.
M26	1 38	21 5	2 4	1 42	0 44	17 19	1 36	24 47	1 52	19 57	1 51	24 49	0 48	20 23	0 49	24 45	1 10	5 2	17 23	23 48	23 49	21 35		n.a.
T 27	2 3	23 0	1 3	2 26	0 50	17 0	1 40	24 43	1 53	19 58	1 51	24 49	0 48	20 23	0 49	24 45	1 10	5 2	17 22	23 48	23 49	21 34		n.a.
W28	2 28	23 48	0n 0	3 10	0 56	16 41	1 43	24 40	1 54	19 58	1 51	24 50	0 49	20 22	0 49	24 45	1 11	5 2	17 22	23 48	23 49	21 33		n.a.
T 29	2 53	23 31	1 3	3 54	1 2	16 22	1 46	24 36	1 55	19 58	1 50	24 50	0 49	20 22	0 49	24 45	1 11	5 2	17 22	23 48	23 50	21 32		n.a.
F 30	3 18	22 10	2 2	4 38	1 7	16 1	1 48	24 32	1 56	19 58	1 50	24 50	0 49	20 21	0 49	24 45	1 11	5 2	17 21	23 48	23 50	21 31		n.a.
S 31	3s43	19n51	2n56	5s22	1s12	15n41	1n51	24n29	1n57	19s58	1s50	24n50	0n49	20n21	0n49	24n45	1n11	5s 2	17s21	23n49	23n50	21n30		n.a.

Julian Day Number = 324249.5, Delta T = 28h37m52s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°39'11, Lahiri = -56°32'11 Julian Calendar 1 Oct. 3826 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3826 BCE

The year -3825 astronomical counting style corresponds to year 3826 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3826 BCE (-3825) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 39 46	10♎ 9'21	25♌59	12♎ 7	24♌58	20♋36	10°R 2	25♊42	4♌59	11♋30	9°R15	8°R22	8♋ 4	6♌42	n.a.	S 1
M 2	0 43 42	11°10'45	8♍ 4	13°44	26° 7	21° 8	10♒ 1	25°43	5° 1	11°31	9♒14	8♋13	8° 1	6°49	n.a.	M 2
T 3	0 47 39	12°12'09	20°21	15°21	27°16	21°39	10° 0	25°43	5° 3	11°31	9°14	8° 1	7°58	6°56	n.a.	T 3
W 4	0 51 35	13°13'33	2♎52	16°59	28°25	22°11	10° 0	25°43	5° 5	11°31	9°14	7°47	7°55	7° 2	n.a.	W 4
T 5	0 55 32	14°14'57	15°38	18°37	29°34	22°42	10°D 0	25°R43	5° 7	11°32	9°13	7°32	7°51	7° 9	n.a.	T 5
F 6	0 59 29	15°16'20	28°37	20°15	0♍43	23°14	10° 0	25°43	5° 9	11°32	9°13	7°19	7°48	7°16	n.a.	F 6
S 7	1 3 25	16°17'42	11♏48	21°54	1°52	23°45	10° 0	25°43	5°10	11°32	9°12	7° 7	7°45	7°22	n.a.	S 7
S 8	1 7 22	17°19'04	25°10	23°33	3° 2	24°16	10° 1	25°43	5°12	11°32	9°12	6°58	7°42	7°29	n.a.	S 8
M 9	1 11 18	18°20'26	8♐41	25°13	4°12	24°47	10° 2	25°42	5°14	11°32	9°12	6°53	7°39	7°36	n.a.	M 9
T 10	1 15 15	19°21'46	22°22	26°52	5°21	25°17	10° 3	25°42	5°16	11°32	9°11	6°50	7°35	7°42	n.a.	T 10
W11	1 19 12	20°23'06	6♑10	28°32	6°31	25°48	10° 4	25°41	5°17	11°33	9°11	6°D50	7°32	7°49	n.a.	W11
T 12	1 23 8	21°24'25	20° 7	0♏12	7°41	26°19	10° 5	25°40	5°19	11°33	9°11	6°R50	7°29	7°56	n.a.	T 12
F 13	1 27 5	22°25'43	4♒12	1°52	8°51	26°49	10° 7	25°40	5°20	11°R33	9°11	6°49	7°26	8° 2	n.a.	F 13
S 14	1 31 1	23°26'59	18°26	3°33	10° 2	27°19	10° 9	25°39	5°22	11°33	9°10	6°47	7°23	8° 9	n.a.	S 14
S 15	1 34 58	24°28'15	2♓44	5°13	11°12	27°49	10°11	25°38	5°23	11°33	9°10	6°42	7°20	8°16	n.a.	S 15
M16	1 38 54	25°29'29	17° 6	6°54	12°23	28°19	10°13	25°37	5°25	11°32	9°10	6°35	7°16	8°22	n.a.	M16
T 17	1 42 51	26°30'42	1♈25	8°34	13°33	28°49	10°15	25°35	5°26	11°32	9°10	6°25	7°13	8°29	n.a.	T 17
W18	1 46 48	27°31'54	15°37	10°14	14°44	29°18	10°18	25°34	5°27	11°32	9°10	6°13	7°10	8°36	n.a.	W18
T 19	1 50 44	28°33'05	29°35	11°53	15°55	29°48	10°20	25°32	5°28	11°32	9°10	6° 2	7° 7	8°42	n.a.	T 19
F 20	1 54 41	29°34'15	13♉15	13°32	17° 6	0♌17	10°23	25°31	5°30	11°32	9°10	5°51	7° 4	8°49	n.a.	F 20
S 21	1 58 37	0♏35'25	26°33	15°10	18°17	0°46	10°27	25°29	5°31	11°31	9°10	5°43	7° 1	8°56	n.a.	S 21
S 22	2 2 34	1°36'33	9♊30	16°46	19°28	1°15	10°30	25°28	5°32	11°31	9°10	5°37	6°57	9° 2	n.a.	S 22
M23	2 6 30	2°37'41	22° 5	18°21	20°39	1°43	10°33	25°26	5°33	11°31	9°D10	5°34	6°54	9° 9	n.a.	M23
T 24	2 10 27	3°38'47	4♋22	19°54	21°50	2°12	10°37	25°24	5°34	11°30	9°10	5°D33	6°51	9°16	n.a.	T 24
W25	2 14 24	4°39'53	16°24	21°25	23° 2	2°40	10°41	25°22	5°34	11°30	9°10	5°33	6°48	9°22	n.a.	W25
T 26	2 18 20	5°40'58	28°17	22°54	24°13	3° 8	10°45	25°20	5°35	11°30	9°10	5°34	6°45	9°29	n.a.	T 26
F 27	2 22 17	6°42'01	10♌ 6	24°18	25°25	3°36	10°50	25°17	5°36	11°29	9°10	5°R34	6°41	9°36	n.a.	F 27
S 28	2 26 13	7°43'04	21°57	25°39	26°36	4° 4	10°54	25°15	5°37	11°29	9°10	5°33	6°38	9°42	n.a.	S 28
S 29	2 30 10	8°44'06	3♍53	26°55	27°48	4°32	10°59	25°13	5°37	11°28	9°10	5°29	6°35	9°49	n.a.	S 29
M30	2 34 6	9♏45'06	16♍ 1	28♏ 6	29♍ 0	4♌59	11♒ 4	25♊10	5♌38	11♋28	9♒10	5♋24	6♋32	9♌56	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 8	16n40	3n43	6s 6	1s17	15n20	1n54	24n25	1n58	19s58	1s49	24n50	0n49	20n20	0n49	24n45	1n11	5s 1	17s21	23n49	23n50	21n29		n.a.
M 2	4 32	12 46	4 20	6 49	1 22	14 58	1 56	24 21	2 0	19 58	1 49	24 51	0 49	20 20	0 49	24 45	1 11	5 1	17 20	23 50	23 50	21 28		n.a.
T 3	4 57	8 17	4 46	7 32	1 27	14 36	1 58	24 17	2 1	19 57	1 49	24 51	0 50	20 19	0 49	24 45	1 11	5 1	17 20	23 50	23 51	21 27		n.a.
W 4	5 21	3 22	4 59	8 15	1 32	14 13	2 1	24 12	2 2	19 57	1 48	24 51	0 50	20 19	0 49	24 45	1 11	5 1	17 20	23 51	23 51	21 26		n.a.
T 5	5 46	1s46	4 57	8 57	1 36	13 50	2 3	24 8	2 3	19 57	1 48	24 51	0 50	20 18	0 50	24 45	1 11	5 1	17 19	23 52	23 51	21 25		n.a.
F 6	6 10	6 56	4 40	9 40	1 40	13 27	2 5	24 4	2 4	19 56	1 48	24 51	0 50	20 18	0 50	24 45	1 11	5 0	17 19	23 53	23 51	21 24		n.a.
S 7	6 35	11 52	4 8	10 21	1 44	13 3	2 6	23 59	2 5	19 56	1 47	24 51	0 50	20 17	0 50	24 45	1 11	5 0	17 19	23 54	23 51	21 23		n.a.
S 8	6 59	16 19	3 21	11 2	1 47	12 39	2 8	23 55	2 6	19 56	1 47	24 52	0 51	20 17	0 50	24 45	1 11	5 0	17 18	23 54	23 52	21 22		n.a.
M 9	7 23	20 0	2 23	11 43	1 50	12 14	2 10	23 50	2 7	19 55	1 46	24 52	0 51	20 17	0 50	24 45	1 11	5 0	17 18	23 54	23 52	21 21		n.a.
T 10	7 47	22 36	1 16	12 23	1 53	11 49	2 11	23 46	2 9	19 54	1 46	24 52	0 51	20 16	0 50	24 45	1 11	4 59	17 18	23 54	23 52	21 20		n.a.
W11	8 10	23 53	0 3	13 2	1 56	11 24	2 12	23 41	2 10	19 54	1 46	24 52	0 51	20 16	0 50	24 45	1 11	4 59	17 17	23 54	23 52	21 19		n.a.
T 12	8 34	23 41	1s10	13 41	1 58	10 58	2 13	23 36	2 11	19 53	1 45	24 52	0 51	20 16	0 50	24 45	1 11	4 59	17 17	23 54	23 52	21 18		n.a.
F 13	8 57	21 59	2 20	14 18	1 59	10 32	2 14	23 31	2 12	19 52	1 45	24 52	0 51	20 15	0 50	24 45	1 11	4 59	17 17	23 54	23 52	21 17		n.a.
S 14	9 21	18 54	3 22	14 55	2 1	10 5	2 15	23 26	2 13	19 51	1 45	24 53	0 52	20 15	0 50	24 45	1 11	4 58	17 16	23 55	23 53	21 16		n.a.
S 15	9 44	14 40	4 11	15 31	2 1	9 39	2 16	23 21	2 14	19 50	1 44	24 53	0 52	20 15	0 50	24 46	1 11	4 58	17 16	23 55	23 53	21 15		n.a.
M16	10 7	9 35	4 45	16 5	2 1	9 12	2 17	23 16	2 16	19 49	1 44	24 53	0 52	20 14	0 50	24 46	1 12	4 58	17 16	23 55	23 53	21 14		n.a.
T 17	10 30	4 0	5 1	16 39	2 1	8 44	2 17	23 11	2 17	19 48	1 43	24 53	0 52	20 14	0 50	24 46	1 12	4 58	17 15	23 56	23 53	21 13		n.a.
W18	10 52	1n44	4 58	17 11	2 0	8 17	2 18	23 6	2 18	19 47	1 43	24 53	0 52	20 14	0 50	24 46	1 12	4 57	17 15	23 56	23 53	21 11		n.a.
T 19	11 15	7 19	4 37	17 41	1 59	7 49	2 18	23 1	2 19	19 46	1 43	24 53	0 52	20 13	0 50	24 46	1 12	4 57	17 14	23 57	23 54	21 10		n.a.
F 20	11 37	12 25	4 1	18 10	1 57	7 21	2 18	22 55	2 21	19 45	1 42	24 53	0 53	20 13	0 50	24 46	1 12	4 57	17 14	23 57	23 54	21 9		n.a.
S 21	11 59	16 48	3 12	18 38	1 54	6 52	2 18	22 50	2 22	19 44	1 42	24 53	0 53	20 13	0 50	24 46	1 12	4 56	17 14	23 58	23 54	21 8		n.a.
S 22	12 21	20 16	2 14	19 3	1 50	6 23	2 18	22 45	2 23	19 42	1 42	24 54	0 53	20 13	0 50	24 46	1 12	4 56	17 13	23 58	23 54	21 7		n.a.
M23	12 43	22 40	1 11	19 27	1 46	5 55	2 18	22 39	2 24	19 41	1 41	24 54	0 53	20 13	0 50	24 46	1 12	4 56	17 13	23 58	23 54	21 6		n.a.
T 24	13 4	23 55	0 6	19 48	1 40	5 26	2 18	22 34	2 26	19 40	1 41	24 54	0 53	20 12	0 50	24 46	1 12	4 55	17 13	23 58	23 54	21 5		n.a.
W25	13 25	24 0	0n58	20 7	1 34	4 56	2 18	22 29	2 27	19 38	1 41	24 54	0 54	20 12	0 50	24 46	1 12	4 55	17 12	23 58	23 55	21 4		n.a.
T 26	13 46	23 0	1 59	20 24	1 27	4 27	2 17	22 23	2 28	19 37	1 40	24 54	0 54	20 12	0 51	24 46	1 12	4 54	17 12	23 58	23 55	21 3		n.a.
F 27	14 7	20 59	2 54	20 38	1 19	3 57	2 17	22 18	2 30	19 35	1 40	24 54	0 54	20 12	0 51	24 46	1 12	4 54	17 12	23 58	23 55	21 1		n.a.
S 28	14 27	18 4	3 42	20 49	1 9	3 28	2 16	22 12	2 31	19 34	1 40	24 54	0 54	20 12	0 51	24 47	1 12	4 54	17 11	23 58	23 55	21 0		n.a.
S 29	14 48	14 23	4 21	20 57	0 59	2 58	2 16	22 6	2 32	19 32	1 39	24 54	0 54	20 12	0 51	24 47	1 12	4 53	17 11	23 58	23 55	20 59		n.a.
M30	15s 8	10n 4	4n49	21s 3	0s48	2n28	2n15	22n 1	2n34	19s30	1s39	24n54	0n54	20n12	0n51	24n47	1n12	4s53	17s10	23n59	23n55	20n58		n.a.

Julian Day Number = 324280.5, Delta T = 28h37m48s
Ecliptic obliquity = 24°05'22, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°39'07, Lahiri = -56°32'07 Julian Calendar 1 Nov. 3826 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3826 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3826 BCE (-3825) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 38 3	10♏46'05	28♍24	29♏11	0♎11	5♌26	11♒ 9	25°R 7	5♌39	11°R27	9♒10	5°R16	6♋29	10♌ 2	n.a.	T 1
W 2	2 42 0	11°47'03	11♎ 5	0♐ 9	1°23	5°53	11°14	25♊ 5	5°39	11♋26	9°10	5♋ 6	6°26	10° 9	n.a.	W 2
T 3	2 45 56	12°48'00	24° 4	0°59	2°35	6°20	11°19	25° 2	5°39	11°26	9°11	4°56	6°22	10°16	n.a.	T 3
F 4	2 49 53	13°48'55	7♏21	1°40	3°47	6°46	11°25	24°59	5°40	11°25	9°11	4°47	6°19	10°22	n.a.	F 4
S 5	2 53 49	14°49'49	20°55	2°13	4°59	7°12	11°30	24°56	5°40	11°24	9°11	4°39	6°16	10°29	n.a.	S 5
S 6	2 57 46	15°50'41	4♐43	2°35	6°11	7°38	11°36	24°53	5°40	11°24	9°11	4°33	6°13	10°36	n.a.	S 6
M 7	3 1 42	16°51'32	18°41	2°47	7°23	8° 4	11°42	24°50	5°41	11°23	9°12	4°30	6°10	10°42	n.a.	M 7
T 8	3 5 39	17°52'21	2♑46	2°R48	8°35	8°29	11°49	24°47	5°41	11°22	9°12	4°D28	6° 7	10°49	n.a.	T 8
W 9	3 9 36	18°53'08	16°54	2°38	9°47	8°55	11°55	24°43	5°41	11°21	9°12	4°29	6° 3	10°56	n.a.	W 9
T 10	3 13 32	19°53'53	1♒ 4	2°17	11° 0	9°19	12° 2	24°40	5°R41	11°20	9°13	4°30	6° 0	11° 2	n.a.	T 10
F 11	3 17 29	20°54'36	15°13	1°46	12°12	9°44	12° 8	24°37	5°41	11°20	9°13	4°R31	5°57	11° 9	n.a.	F 11
S 12	3 21 25	21°55'17	29°20	1° 5	13°24	10° 9	12°15	24°33	5°41	11°19	9°14	4°31	5°54	11°16	n.a.	S 12
S 13	3 25 22	22°55'56	13♓24	0°15	14°36	10°33	12°22	24°29	5°41	11°18	9°14	4°29	5°51	11°22	n.a.	S 13
M14	3 29 18	23°56'33	27°23	29♏18	15°49	10°56	12°29	24°26	5°40	11°17	9°14	4°26	5°47	11°29	n.a.	M14
T 15	3 33 15	24°57'08	11♈14	28°16	17° 1	11°20	12°37	24°22	5°40	11°16	9°15	4°20	5°44	11°36	n.a.	T 15
W16	3 37 11	25°57'41	24°57	27° 9	18°13	11°43	12°44	24°18	5°40	11°15	9°15	4°14	5°41	11°42	n.a.	W16
T 17	3 41 8	26°58'11	8♉27	26° 0	19°26	12° 6	12°52	24°14	5°40	11°14	9°16	4° 7	5°38	11°49	n.a.	T 17
F 18	3 45 5	27°58'40	21°43	24°51	20°38	12°29	13° 0	24°10	5°39	11°13	9°16	4° 1	5°35	11°56	n.a.	F 18
S 19	3 49 1	28°59'07	4♊44	23°44	21°51	12°51	13° 8	24° 6	5°39	11°11	9°17	3°57	5°32	12° 2	n.a.	S 19
S 20	3 52 58	29°59'32	17°28	22°40	23° 3	13°13	13°16	24° 2	5°38	11°10	9°18	3°54	5°28	12° 9	n.a.	S 20
M21	3 56 54	0♐59'55	29°56	21°40	24°16	13°35	13°24	23°58	5°38	11° 9	9°18	3°D52	5°25	12°16	n.a.	M21
T 22	4 0 51	2° 0'17	12♋ 9	20°45	25°28	13°56	13°32	23°54	5°37	11° 8	9°19	3°53	5°22	12°22	n.a.	T 22
W23	4 4 47	3° 0'36	24°11	19°57	26°41	14°17	13°41	23°50	5°36	11° 7	9°19	3°54	5°19	12°29	n.a.	W23
T 24	4 8 44	4° 0'54	6♌ 4	19°16	27°53	14°37	13°49	23°46	5°36	11° 6	9°20	3°56	5°16	12°36	n.a.	T 24
F 25	4 12 41	5° 1'10	17°54	18°42	29° 6	14°58	13°58	23°42	5°35	11° 4	9°21	3°58	5°13	12°42	n.a.	F 25
S 26	4 16 37	6° 1'24	29°45	18°15	0♏19	15°18	14° 7	23°37	5°34	11° 3	9°22	3°59	5° 9	12°49	n.a.	S 26
S 27	4 20 34	7° 1'36	11♍42	17°56	1°31	15°37	14°16	23°33	5°33	11° 2	9°22	3°R59	5° 6	12°56	n.a.	S 27
M28	4 24 30	8° 1'47	23°50	17°44	2°44	15°56	14°25	23°28	5°32	11° 1	9°23	3°58	5° 3	13° 2	n.a.	M28
T 29	4 28 27	9° 1'55	6♎13	17°D39	3°57	16°15	14°34	23°24	5°31	10°59	9°24	3°55	5° 0	13° 9	n.a.	T 29
W30	4 32 23	10° 2'02	18°56	17°40	5° 9	16°33	14°44	23°20	5°30	10°58	9°24	3°52	4°57	13°16	n.a.	W30
T 31	4 36 20	11♐ 2'07	2♏ 0	17♏48	6♏22	16♌51	14♒53	23♊15	5♌29	10♋56	9♒25	3♋49	4♋53	13♌23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s27	5n16	5n 4	21s 6	0s35	1n58	2n14	21n55	2n35	19s29	1s38	24n54	0n55	20n11	0n51	24n47	1n12	4s53	17s10	23n59	23n56	20n57		n.a.
W 2	15 47	0 9	5 4	21 5	0 22	1 27	2 13	21 50	2 36	19 27	1 38	24 54	0 55	20 11	0 51	24 47	1 12	4 52	17 10	23 59	23 56	20 56		n.a.
T 3	16 6	5s 7	4 49	21 2	0 7	0 57	2 12	21 44	2 38	19 25	1 38	24 54	0 55	20 11	0 51	24 47	1 12	4 52	17 9	24 0	23 56	20 54		n.a.
F 4	16 25	10 17	4 18	20 55	0n 8	0 27	2 11	21 39	2 39	19 23	1 37	24 54	0 55	20 11	0 51	24 47	1 12	4 51	17 9	24 0	23 56	20 53		n.a.
S 5	16 43	15 4	3 32	20 46	0 25	0s 4	2 9	21 33	2 41	19 21	1 37	24 55	0 55	20 11	0 51	24 47	1 13	4 51	17 9	24 0	23 56	20 52		n.a.
S 6	17 2	19 9	2 33	20 33	0 42	0 34	2 8	21 28	2 42	19 19	1 37	24 55	0 55	20 11	0 51	24 47	1 13	4 50	17 8	24 1	23 56	20 51		n.a.
M 7	17 20	22 12	1 24	20 18	1 0	1 5	2 7	21 22	2 43	19 17	1 36	24 55	0 56	20 11	0 51	24 48	1 13	4 50	17 8	24 1	23 56	20 50		n.a.
T 8	17 37	23 54	0 9	20 0	1 18	1 35	2 5	21 17	2 45	19 15	1 36	24 55	0 56	20 11	0 51	24 48	1 13	4 50	17 7	24 1	23 57	20 48		n.a.
W 9	17 54	24 5	1s 7	19 40	1 37	2 6	2 4	21 11	2 46	19 13	1 36	24 55	0 56	20 11	0 51	24 48	1 13	4 49	17 7	24 1	23 57	20 47		n.a.
T 10	18 11	22 43	2 19	19 18	1 55	2 36	2 2	21 6	2 48	19 10	1 35	24 55	0 56	20 11	0 51	24 48	1 13	4 49	17 7	24 1	23 57	20 46		n.a.
F 11	18 28	19 55	3 22	18 54	2 14	3 7	2 0	21 0	2 49	19 8	1 35	24 55	0 56	20 11	0 51	24 48	1 13	4 48	17 6	24 1	23 57	20 45		n.a.
S 12	18 44	15 57	4 14	18 28	2 31	3 37	1 58	20 55	2 51	19 6	1 35	24 55	0 56	20 11	0 51	24 48	1 13	4 48	17 6	24 1	23 57	20 44		n.a.
S 13	19 0	11 7	4 49	18 2	2 48	4 7	1 57	20 49	2 52	19 3	1 34	24 55	0 56	20 11	0 51	24 48	1 13	4 47	17 6	24 1	23 57	20 42		n.a.
M14	19 16	5 45	5 8	17 35	3 3	4 38	1 55	20 44	2 54	19 1	1 34	24 55	0 57	20 12	0 51	24 48	1 13	4 47	17 5	24 1	23 58	20 41		n.a.
T 15	19 31	0 8	5 8	17 8	3 16	5 8	1 53	20 39	2 55	18 59	1 34	24 55	0 57	20 12	0 51	24 49	1 13	4 46	17 5	24 1	23 58	20 40		n.a.
W16	19 46	5n26	4 50	16 41	3 28	5 38	1 51	20 33	2 57	18 56	1 34	24 55	0 57	20 12	0 52	24 49	1 13	4 46	17 5	24 1	23 58	20 39		n.a.
T 17	20 1	10 40	4 16	16 16	3 37	6 8	1 49	20 28	2 58	18 54	1 33	24 55	0 57	20 12	0 52	24 49	1 13	4 45	17 4	24 1	23 58	20 37		n.a.
F 18	20 15	15 19	3 29	15 53	3 44	6 38	1 46	20 23	3 0	18 51	1 33	24 55	0 57	20 12	0 52	24 49	1 13	4 45	17 4	24 2	23 58	20 36		n.a.
S 19	20 28	19 10	2 32	15 31	3 49	7 8	1 44	20 18	3 1	18 48	1 33	24 55	0 57	20 12	0 52	24 49	1 13	4 44	17 4	24 2	23 58	20 35		n.a.
S 20	20 42	22 1	1 28	15 12	3 52	7 38	1 42	20 13	3 3	18 46	1 32	24 55	0 58	20 12	0 52	24 49	1 13	4 44	17 3	24 2	23 58	20 34		n.a.
M21	20 55	23 44	0 22	14 56	3 52	8 7	1 40	20 8	3 4	18 43	1 32	24 54	0 58	20 13	0 52	24 49	1 13	4 43	17 3	24 2	23 58	20 32		n.a.
T 22	21 7	24 16	0n45	14 43	3 51	8 36	1 37	20 3	3 6	18 40	1 32	24 54	0 58	20 13	0 52	24 49	1 13	4 43	17 3	24 2	23 59	20 31		n.a.
W23	21 20	23 39	1 49	14 33	3 48	9 6	1 35	19 58	3 8	18 37	1 31	24 54	0 58	20 13	0 52	24 50	1 13	4 42	17 2	24 2	23 59	20 30		n.a.
T 24	21 31	21 58	2 47	14 27	3 43	9 35	1 32	19 54	3 9	18 35	1 31	24 54	0 58	20 13	0 52	24 50	1 13	4 42	17 2	24 2	23 59	20 28		n.a.
F 25	21 43	19 20	3 38	14 23	3 37	10 3	1 30	19 49	3 11	18 32	1 31	24 54	0 58	20 14	0 52	24 50	1 13	4 41	17 2	24 2	23 59	20 27		n.a.
S 26	21 54	15 54	4 20	14 23	3 29	10 32	1 27	19 44	3 12	18 29	1 31	24 54	0 58	20 14	0 52	24 50	1 13	4 41	17 1	24 2	23 59	20 26		n.a.
S 27	22 4	11 49	4 51	14 26	3 21	11 0	1 25	19 40	3 14	18 26	1 30	24 54	0 58	20 14	0 52	24 50	1 13	4 40	17 1	24 2	23 59	20 25		n.a.
M28	22 14	7 13	5 9	14 31	3 12	11 28	1 22	19 36	3 16	18 23	1 30	24 54	0 59	20 14	0 52	24 50	1 13	4 40	17 1	24 2	23 59	20 23		n.a.
T 29	22 24	2 15	5 14	14 39	3 2	11 56	1 19	19 31	3 17	18 20	1 30	24 54	0 59	20 15	0 52	24 50	1 14	4 39	17 0	24 2	24 0	20 22		n.a.
W30	22 33	2s57	5 4	14 50	2 51	12 24	1 17	19 27	3 19	18 17	1 29	24 54	0 59	20 15	0 52	24 51	1 14	4 39	17 0	24 2	24 0	20 21		n.a.
T 31	22s42	8s10	4n37	15s 2	2n41	12s51	1n14	19n23	3n21	18s14	1s29	24n54	0n59	20n15	0n52	24n51	1n14	4s38	17s 0	24n 2	24n 0	20n19		n.a.

Julian Day Number = 324310.5, Delta T = 28h37m45s
Ecliptic obliquity = 24°05'22, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°39'03, Lahiri = -56°32'03 Julian Calendar 1 Dec. 3826 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3826 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3825 BCE (-3824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 40 16	12♐ 2'10	15♏27	18♏ 2	7♏35	17♌ 8	15♒ 3	23°R10	5°R28	10°R55	9♒26	3°R45	4♋50	13♌29	n.a.	F 1
S 2	4 44 13	13° 2'10	29°16	18°22	8°47	17°25	15°13	23♊ 6	5♌27	10♋54	9°27	3♋42	4°47	13°36	n.a.	S 2
S 3	4 48 10	14° 2'09	13♐25	18°46	10° 0	17°42	15°23	23° 1	5°26	10°52	9°28	3°40	4°44	13°43	n.a.	S 3
M 4	4 52 6	15° 2'06	27°48	19°16	11°13	17°58	15°33	22°57	5°24	10°51	9°29	3°D39	4°41	13°49	n.a.	M 4
T 5	4 56 3	16° 2'01	12♑21	19°50	12°26	18°13	15°43	22°52	5°23	10°49	9°30	3°40	4°38	13°56	n.a.	T 5
W 6	4 59 59	17° 1'53	26°57	20°29	13°38	18°28	15°53	22°47	5°22	10°48	9°30	3°40	4°34	14° 3	n.a.	W 6
T 7	5 3 56	18° 1'43	11♒30	21°11	14°51	18°43	16° 3	22°43	5°20	10°46	9°31	3°42	4°31	14° 9	n.a.	T 7
F 8	5 7 52	19° 1'30	25°57	21°58	16° 4	18°57	16°14	22°38	5°19	10°45	9°32	3°43	4°28	14°16	n.a.	F 8
S 9	5 11 49	20° 1'14	10♓13	22°47	17°17	19°10	16°24	22°33	5°17	10°43	9°33	3°43	4°25	14°23	n.a.	S 9
S 10	5 15 45	21° 0'56	24°16	23°40	18°29	19°23	16°35	22°29	5°16	10°42	9°34	3°R44	4°22	14°29	n.a.	S 10
M11	5 19 42	22° 0'36	8♈ 4	24°36	19°42	19°36	16°45	22°24	5°14	10°40	9°35	3°43	4°19	14°36	n.a.	M11
T 12	5 23 38	23° 0'12	21°38	25°34	20°55	19°48	16°56	22°19	5°13	10°39	9°36	3°42	4°15	14°43	n.a.	T 12
W13	5 27 35	23°59'47	4♉58	26°36	22° 8	19°59	17° 7	22°15	5°11	10°37	9°37	3°41	4°12	14°49	n.a.	W13
T 14	5 31 32	24°59'19	18° 3	27°39	23°20	20°10	17°18	22°10	5° 9	10°36	9°38	3°40	4° 9	14°56	n.a.	T 14
F 15	5 35 28	25°58'48	0♊55	28°46	24°33	20°20	17°29	22° 5	5° 7	10°34	9°39	3°39	4° 6	15° 3	n.a.	F 15
S 16	5 39 25	26°58'15	13°33	29°54	25°46	20°30	17°41	22° 1	5° 6	10°33	9°40	3°38	4° 3	15° 9	n.a.	S 16
S 17	5 43 21	27°57'40	26° 0	1♐ 5	26°59	20°39	17°52	21°56	5° 4	10°31	9°41	3°38	3°59	15°16	n.a.	S 17
M18	5 47 18	28°57'02	8♋15	2°17	28°12	20°47	18° 3	21°51	5° 2	10°29	9°43	3°D38	3°56	15°23	n.a.	M18
T 19	5 51 14	29°56'23	20°20	3°32	29°24	20°55	18°15	21°47	5° 0	10°28	9°44	3°38	3°53	15°29	n.a.	T 19
W20	5 55 11	0♑55'41	2♌18	4°48	0♐37	21° 2	18°26	21°42	4°58	10°26	9°45	3°38	3°50	15°36	n.a.	W20
T 21	5 59 7	1°54'57	14°10	6° 6	1°50	21° 9	18°38	21°38	4°56	10°25	9°46	3°38	3°47	15°43	n.a.	T 21
F 22	6 3 4	2°54'10	26° 0	7°26	3° 3	21°15	18°49	21°33	4°54	10°23	9°47	3°38	3°44	15°49	n.a.	F 22
S 23	6 7 0	3°53'22	7♍52	8°48	4°16	21°20	19° 1	21°28	4°52	10°21	9°48	3°R38	3°40	15°56	n.a.	S 23
S 24	6 10 57	4°52'32	19°48	10°11	5°29	21°24	19°13	21°24	4°50	10°20	9°49	3°38	3°37	16° 3	n.a.	S 24
M25	6 14 53	5°51'39	1♎55	11°36	6°41	21°28	19°25	21°19	4°48	10°18	9°51	3°D38	3°34	16°10	n.a.	M25
T 26	6 18 50	6°50'44	14°15	13° 2	7°54	21°31	19°37	21°15	4°46	10°16	9°52	3°38	3°31	16°16	n.a.	T 26
W27	6 22 47	7°49'48	26°55	14°30	9° 7	21°34	19°49	21°11	4°44	10°15	9°53	3°39	3°28	16°23	n.a.	W27
T 28	6 26 43	8°48'50	9♏56	16° 0	10°20	21°35	20° 1	21° 6	4°42	10°13	9°54	3°39	3°24	16°30	n.a.	T 28
F 29	6 30 40	9°47'49	23°22	17°31	11°33	21°36	20°13	21° 2	4°39	10°11	9°55	3°40	3°21	16°36	n.a.	F 29
S 30	6 34 36	10°46'47	7♐14	19° 3	12°46	21°R37	20°26	20°58	4°37	10°10	9°57	3°40	3°18	16°43	n.a.	S 30
S 31	6 38 33	11♑45'42	21♐31	20♐37	13♐59	21♌36	20♒38	20♊53	4♌35	10♋ 8	9♒58	3♋41	3♋15	16♌50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s51	13s10	3n55	15s17	2n30	13s18	1n11	19n19	3n22	18s10	1s29	24n53	0n59	20n16	0n52	24n51	1n14	4s38	16s59	24n 2	24n 0	20n18		n.a.
S 2	22 59	17 38	2 58	15 33	2 18	13 44	1 8	19 16	3 24	18 7	1 29	24 53	0 59	20 16	0 52	24 51	1 14	4 37	16 59	24 2	24 0	20 17		n.a.
S 3	23 6	21 13	1 49	15 51	2 7	14 11	1 5	19 12	3 26	18 4	1 28	24 53	0 59	20 16	0 52	24 51	1 14	4 36	16 59	24 2	24 0	20 15		n.a.
M 4	23 13	23 32	0 32	16 10	1 56	14 37	1 3	19 9	3 28	18 1	1 28	24 53	0 59	20 17	0 52	24 51	1 14	4 36	16 58	24 2	24 0	20 14		n.a.
T 5	23 20	24 18	0s48	16 30	1 44	15 2	1 0	19 5	3 29	17 57	1 28	24 53	1 0	20 17	0 52	24 52	1 14	4 35	16 58	24 2	24 0	20 13		n.a.
W 6	23 26	23 23	2 5	16 52	1 33	15 28	0 57	19 2	3 31	17 54	1 28	24 53	1 0	20 17	0 52	24 52	1 14	4 35	16 58	24 2	24 0	20 11		n.a.
T 7	23 32	20 54	3 14	17 14	1 22	15 52	0 54	18 59	3 33	17 50	1 27	24 53	1 0	20 18	0 53	24 52	1 14	4 34	16 57	24 2	24 1	20 10		n.a.
F 8	23 37	17 7	4 11	17 37	1 10	16 17	0 51	18 56	3 34	17 47	1 27	24 52	1 0	20 18	0 53	24 52	1 14	4 34	16 57	24 2	24 1	20 8		n.a.
S 9	23 42	12 24	4 50	18 1	1 0	16 41	0 48	18 53	3 36	17 44	1 27	24 52	1 0	20 19	0 53	24 52	1 14	4 33	16 57	24 2	24 1	20 7		n.a.
S 10	23 46	7 6	5 12	18 25	0 49	17 4	0 45	18 51	3 38	17 40	1 27	24 52	1 0	20 19	0 53	24 52	1 14	4 33	16 57	24 2	24 1	20 6		n.a.
M11	23 50	1 32	5 16	18 49	0 38	17 28	0 42	18 48	3 40	17 36	1 26	24 52	1 0	20 19	0 53	24 52	1 14	4 32	16 56	24 2	24 1	20 4		n.a.
T 12	23 54	4n 1	5 1	19 13	0 28	17 50	0 39	18 46	3 41	17 33	1 26	24 52	1 0	20 20	0 53	24 53	1 14	4 31	16 56	24 2	24 1	20 3		n.a.
W13	23 57	9 17	4 31	19 38	0 18	18 13	0 36	18 44	3 43	17 29	1 26	24 52	1 0	20 20	0 53	24 53	1 14	4 31	16 56	24 2	24 1	20 2		n.a.
T 14	23 59	14 3	3 47	20 2	0 8	18 34	0 33	18 42	3 45	17 26	1 26	24 51	1 0	20 21	0 53	24 53	1 14	4 30	16 56	24 2	24 1	20 0		n.a.
F 15	24 1	18 6	2 52	20 27	0s 1	18 56	0 30	18 40	3 46	17 22	1 26	24 51	1 1	20 21	0 53	24 53	1 14	4 30	16 55	24 2	24 1	19 59		n.a.
S 16	24 3	21 14	1 49	20 51	0 11	19 17	0 28	18 38	3 48	17 18	1 25	24 51	1 1	20 22	0 53	24 53	1 14	4 29	16 55	24 2	24 2	19 57		n.a.
S 17	24 4	23 19	0 42	21 15	0 20	19 37	0 25	18 37	3 50	17 14	1 25	24 51	1 1	20 22	0 53	24 53	1 14	4 29	16 55	24 2	24 2	19 56		n.a.
M18	24 5	24 15	0n26	21 39	0 28	19 57	0 22	18 36	3 52	17 10	1 25	24 51	1 1	20 23	0 53	24 54	1 14	4 28	16 55	24 2	24 2	19 54		n.a.
T 19	24 5	24 1	1 31	22 2	0 37	20 16	0 19	18 35	3 53	17 7	1 25	24 50	1 1	20 23	0 53	24 54	1 14	4 28	16 54	24 2	24 2	19 53		n.a.
W20	24 5	22 39	2 33	22 24	0 45	20 35	0 16	18 34	3 55	17 3	1 24	24 50	1 1	20 24	0 53	24 54	1 14	4 27	16 54	24 2	24 2	19 52		n.a.
T 21	24 4	20 19	3 27	22 46	0 52	20 53	0 13	18 34	3 57	16 59	1 24	24 50	1 1	20 24	0 53	24 54	1 14	4 26	16 54	24 2	24 2	19 50		n.a.
F 22	24 3	17 7	4 12	23 7	1 0	21 10	0 10	18 33	3 58	16 55	1 24	24 50	1 1	20 25	0 53	24 54	1 14	4 26	16 54	24 2	24 2	19 49		n.a.
S 23	24 2	13 15	4 46	23 28	1 7	21 27	0 7	18 33	4 0	16 51	1 24	24 49	1 1	20 25	0 53	24 54	1 14	4 25	16 53	24 2	24 2	19 47		n.a.
S 24	24 0	8 51	5 8	23 47	1 13	21 44	0 4	18 33	4 2	16 47	1 24	24 49	1 1	20 26	0 53	24 54	1 14	4 25	16 53	24 2	24 2	19 46		n.a.
M25	23 57	4 3	5 17	24 6	1 20	21 59	0 1	18 33	4 3	16 43	1 23	24 49	1 1	20 26	0 53	24 55	1 14	4 24	16 53	24 2	24 2	19 44		n.a.
T 26	23 54	1s 0	5 12	24 24	1 25	22 15	0s 1	18 34	4 5	16 39	1 23	24 49	1 1	20 27	0 53	24 55	1 14	4 24	16 53	24 2	24 2	19 43		n.a.
W27	23 51	6 7	4 52	24 40	1 31	22 29	0 4	18 34	4 7	16 35	1 23	24 49	1 1	20 28	0 53	24 55	1 14	4 23	16 53	24 2	24 3	19 41		n.a.
T 28	23 47	11 9	4 16	24 55	1 36	22 43	0 7	18 35	4 8	16 31	1 23	24 48	1 2	20 28	0 53	24 55	1 14	4 23	16 52	24 2	24 3	19 40		n.a.
F 29	23 43	15 48	3 26	25 10	1 41	22 56	0 10	18 36	4 10	16 26	1 23	24 48	1 2	20 29	0 53	24 55	1 14	4 22	16 52	24 2	24 3	19 38		n.a.
S 30	23 38	19 47	2 22	25 22	1 45	23 9	0 12	18 38	4 11	16 22	1 23	24 48	1 2	20 29	0 53	24 55	1 14	4 21	16 52	24 2	24 3	19 37		n.a.
S 31	23s33	22s42	1n 7	25s34	1s49	23s21	0s15	18n39	4n13	16s18	1s22	24n48	1n 2	20n30	0n53	24n56	1n14	4s21	16s52	24n 2	24n 3	19n35		n.a.

Julian Day Number = 324341.5, Delta T = 28h37m42s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°38'59, Lahiri = -56°31'59 Julian Calendar 1 Jan. 3825 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3826 BCE

The year -3824 astronomical counting style corresponds to year 3825 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3825 BCE (-3824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 42 29	12♑44'36	6♑ 9	22♐12	15♐11	21°R35	20♒51	20°R49	4°R33	10°R 6	9♒59	3°R41	3♋12	16♌56	n.a.	M 1
T 2	6 46 26	13°43'27	21° 2	23°49	16°24	21♌33	21° 3	20♊45	4♌30	10♋ 5	10° 0	3♋40	3° 9	17° 3	n.a.	T 2
W 3	6 50 22	14°42'16	6♒ 2	25°28	17°37	21°30	21°16	20°41	4°28	10° 3	10° 2	3°40	3° 5	17°10	n.a.	W 3
T 4	6 54 19	15°41'02	21° 1	27° 7	18°50	21°26	21°28	20°37	4°26	10° 2	10° 3	3°38	3° 2	17°16	n.a.	T 4
F 5	6 58 15	16°39'46	5♓51	28°49	20° 3	21°22	21°41	20°33	4°23	10° 0	10° 4	3°37	2°59	17°23	n.a.	F 5
S 6	7 2 12	17°38'28	20°24	0♑31	21°16	21°17	21°54	20°29	4°21	9°58	10° 6	3°35	2°56	17°30	n.a.	S 6
S 7	7 6 8	18°37'07	4♈37	2°15	22°29	21°11	22° 6	20°25	4°18	9°57	10° 7	3°34	2°53	17°36	n.a.	S 7
M 8	7 10 5	19°35'44	18°28	4° 1	23°42	21° 4	22°19	20°21	4°16	9°55	10° 8	3°D34	2°50	17°43	n.a.	M 8
T 9	7 14 2	20°34'18	1♉57	5°48	24°55	20°57	22°32	20°18	4°13	9°53	10° 9	3°34	2°46	17°50	n.a.	T 9
W10	7 17 58	21°32'49	15° 4	7°37	26° 7	20°49	22°45	20°14	4°11	9°52	10°11	3°35	2°43	17°56	n.a.	W10
T 11	7 21 55	22°31'19	27°54	9°27	27°20	20°40	22°58	20°10	4° 9	9°50	10°12	3°37	2°40	18° 3	n.a.	T 11
F 12	7 25 51	23°29'46	10♊28	11°19	28°33	20°30	23°11	20° 7	4° 6	9°49	10°13	3°38	2°37	18°10	n.a.	F 12
S 13	7 29 48	24°28'11	22°49	13°12	29°46	20°20	23°24	20° 3	4° 4	9°47	10°15	3°39	2°34	18°17	n.a.	S 13
S 14	7 33 44	25°26'33	4♋59	15° 7	0♑59	20° 9	23°37	20° 0	4° 1	9°45	10°16	3°R39	2°30	18°23	n.a.	S 14
M15	7 37 41	26°24'53	17° 2	17° 3	2°12	19°57	23°51	19°57	3°59	9°44	10°17	3°39	2°27	18°30	n.a.	M15
T 16	7 41 37	27°23'12	28°59	19° 1	3°25	19°44	24° 4	19°53	3°56	9°42	10°19	3°37	2°24	18°37	n.a.	T 16
W17	7 45 34	28°21'28	10♌52	21° 0	4°38	19°31	24°17	19°50	3°53	9°41	10°20	3°34	2°21	18°43	n.a.	W17
T 18	7 49 30	29°19'42	22°42	23° 1	5°51	19°17	24°30	19°47	3°51	9°39	10°22	3°30	2°18	18°50	n.a.	T 18
F 19	7 53 27	0♒17'54	4♍33	25° 3	7° 3	19° 3	24°44	19°44	3°48	9°38	10°23	3°25	2°15	18°57	n.a.	F 19
S 20	7 57 23	1°16'04	16°27	27° 6	8°16	18°47	24°57	19°41	3°46	9°36	10°24	3°21	2°11	19° 3	n.a.	S 20
S 21	8 1 20	2°14'13	28°25	29°10	9°29	18°32	25°10	19°38	3°43	9°35	10°26	3°16	2° 8	19°10	n.a.	S 21
M22	8 5 16	3°12'19	10♎32	1♒16	10°42	18°15	25°24	19°36	3°41	9°33	10°27	3°13	2° 5	19°17	n.a.	M22
T 23	8 9 13	4°10'24	22°52	3°22	11°55	17°58	25°37	19°33	3°38	9°32	10°28	3°11	2° 2	19°23	n.a.	T 23
W24	8 13 10	5° 8'28	5♏27	5°30	13° 8	17°41	25°51	19°30	3°36	9°30	10°30	3°D11	1°59	19°30	n.a.	W24
T 25	8 17 6	6° 6'29	18°23	7°38	14°21	17°23	26° 4	19°28	3°33	9°29	10°31	3°11	1°56	19°37	n.a.	T 25
F 26	8 21 3	7° 4'30	1♐42	9°46	15°34	17° 4	26°18	19°25	3°31	9°27	10°33	3°12	1°52	19°44	n.a.	F 26
S 27	8 24 59	8° 2'28	15°28	11°54	16°47	16°45	26°32	19°23	3°28	9°26	10°34	3°14	1°49	19°50	n.a.	S 27
S 28	8 28 56	9° 0'26	29°41	14° 3	18° 0	16°26	26°45	19°21	3°25	9°25	10°35	3°R15	1°46	19°57	n.a.	S 28
M29	8 32 52	9♒58'21	14♑19	16♒11	19♑13	16♌ 6	26♒59	19♊19	3♌23	9♋23	10♒37	3♋14	1♋43	20♌ 4	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23 s27	24 s10	0 s14	25 s44	1 s53	23 s32	0 s18	18n41	4n14	16 s14	1 s22	24n47	1n 2	20n30	0n53	24n56	1n14	4 s20	16 s52	24n 2	24n 3	19n34		n.a.
T 2	23 21	23 57	1 35	25 52	1 56	23 43	0 20	18 43	4 16	16 9	1 22	24 47	1 2	20 31	0 53	24 56	1 14	4 20	16 52	24 2	24 3	19 32		n.a.
W 3	23 15	22 1	2 50	25 59	1 59	23 53	0 23	18 45	4 17	16 5	1 22	24 47	1 2	20 32	0 53	24 56	1 14	4 19	16 51	24 2	24 3	19 31		n.a.
T 4	23 8	18 33	3 53	26 4	2 1	24 2	0 26	18 48	4 18	16 1	1 22	24 47	1 2	20 32	0 53	24 56	1 14	4 19	16 51	24 2	24 3	19 29		n.a.
F 5	23 1	13 56	4 40	26 8	2 2	24 10	0 28	18 51	4 20	15 56	1 21	24 46	1 2	20 33	0 53	24 56	1 14	4 18	16 51	24 2	24 3	19 28		n.a.
S 6	22 53	8 36	5 8	26 9	2 4	24 18	0 31	18 53	4 21	15 52	1 21	24 46	1 2	20 33	0 53	24 56	1 14	4 18	16 51	24 2	24 3	19 26		n.a.
S 7	22 45	2 56	5 16	26 9	2 4	24 25	0 33	18 56	4 22	15 48	1 21	24 46	1 2	20 34	0 53	24 56	1 14	4 17	16 51	24 2	24 3	19 25		n.a.
M 8	22 37	2n44	5 6	26 6	2 5	24 32	0 35	19 0	4 23	15 43	1 21	24 46	1 2	20 35	0 53	24 57	1 14	4 17	16 51	24 2	24 3	19 23		n.a.
T 9	22 28	8 8	4 39	26 2	2 5	24 37	0 38	19 3	4 24	15 39	1 21	24 45	1 2	20 35	0 53	24 57	1 14	4 16	16 50	24 2	24 4	19 22		n.a.
W10	22 19	13 1	3 57	25 55	2 4	24 42	0 40	19 7	4 25	15 34	1 21	24 45	1 2	20 36	0 53	24 57	1 14	4 16	16 50	24 2	24 4	19 20		n.a.
T 11	22 9	17 14	3 5	25 47	2 2	24 46	0 42	19 11	4 26	15 30	1 21	24 45	1 2	20 36	0 53	24 57	1 14	4 15	16 50	24 2	24 4	19 19		n.a.
F 12	21 59	20 34	2 5	25 36	2 1	24 50	0 45	19 15	4 27	15 25	1 20	24 45	1 2	20 37	0 54	24 57	1 14	4 14	16 50	24 2	24 4	19 17		n.a.
S 13	21 48	22 54	1 0	25 22	1 58	24 52	0 47	19 19	4 28	15 21	1 20	24 44	1 2	20 38	0 54	24 57	1 14	4 14	16 50	24 2	24 4	19 15		n.a.
S 14	21 38	24 7	0n 7	25 7	1 55	24 54	0 49	19 23	4 28	15 16	1 20	24 44	1 2	20 38	0 54	24 57	1 14	4 13	16 50	24 2	24 4	19 14		n.a.
M15	21 26	24 11	1 13	24 49	1 52	24 55	0 51	19 28	4 29	15 11	1 20	24 44	1 2	20 39	0 54	24 58	1 14	4 13	16 50	24 2	24 4	19 12		n.a.
T 16	21 15	23 7	2 15	24 28	1 48	24 56	0 53	19 32	4 30	15 7	1 20	24 44	1 2	20 40	0 54	24 58	1 14	4 12	16 50	24 2	24 4	19 11		n.a.
W17	21 3	21 2	3 10	24 6	1 43	24 56	0 55	19 37	4 30	15 2	1 20	24 43	1 2	20 40	0 54	24 58	1 14	4 12	16 50	24 2	24 4	19 9		n.a.
T 18	20 51	18 3	3 58	23 40	1 38	24 54	0 57	19 42	4 30	14 57	1 20	24 43	1 2	20 41	0 54	24 58	1 14	4 11	16 50	24 3	24 4	19 8		n.a.
F 19	20 38	14 20	4 34	23 12	1 32	24 53	0 59	19 47	4 31	14 53	1 19	24 43	1 2	20 41	0 54	24 58	1 14	4 11	16 49	24 3	24 4	19 6		n.a.
S 20	20 25	10 4	5 0	22 42	1 25	24 50	1 1	19 52	4 31	14 48	1 19	24 43	1 2	20 42	0 54	24 58	1 14	4 10	16 49	24 3	24 4	19 4		n.a.
S 21	20 12	5 23	5 12	22 9	1 18	24 47	1 3	19 58	4 31	14 43	1 19	24 43	1 2	20 43	0 54	24 58	1 14	4 10	16 49	24 3	24 4	19 3		n.a.
M22	19 58	0 27	5 10	21 34	1 11	24 43	1 4	20 3	4 31	14 38	1 19	24 42	1 2	20 43	0 54	24 58	1 14	4 10	16 49	24 3	24 4	19 1		n.a.
T 23	19 44	4 s35	4 55	20 57	1 3	24 38	1 6	20 8	4 31	14 34	1 19	24 42	1 2	20 44	0 54	24 58	1 14	4 9	16 49	24 3	24 4	18 59		n.a.
W24	19 30	9 33	4 25	20 17	0 54	24 33	1 8	20 14	4 30	14 29	1 19	24 42	1 2	20 45	0 54	24 59	1 14	4 9	16 49	24 3	24 4	18 58		n.a.
T 25	19 15	14 14	3 41	19 35	0 45	24 26	1 9	20 19	4 30	14 24	1 19	24 42	1 2	20 45	0 54	24 59	1 14	4 8	16 49	24 3	24 4	18 56		n.a.
F 26	19 0	18 23	2 44	18 51	0 36	24 19	1 11	20 24	4 30	14 19	1 19	24 42	1 2	20 46	0 54	24 59	1 14	4 8	16 49	24 3	24 5	18 55		n.a.
S 27	18 45	21 41	1 36	18 6	0 26	24 12	1 12	20 30	4 29	14 14	1 19	24 41	1 2	20 46	0 54	24 59	1 14	4 7	16 49	24 3	24 5	18 53		n.a.
S 28	18 29	23 46	0 19	17 18	0 15	24 3	1 14	20 35	4 28	14 9	1 18	24 41	1 2	20 47	0 54	24 59	1 14	4 7	16 49	24 3	24 5	18 51		n.a.
M29	18 s14	24 s17	1 s 0	16 s30	0 s 5	23 s54	1 s15	20n41	4n27	14 s 4	1 s18	24n41	1n 2	20n48	0n54	24n59	1n14	4 s 6	16 s49	24n 3	24n 5	18n50		n.a.

Julian Day Number = 324372.5, Delta T = 28h37m39s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°38'55, Lahiri = -56°31'55 Julian Calendar 1 Feb. 3825 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3825 BCE

The year -3824 astronomical counting style corresponds to year 3825 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3825 BCE (-3824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 36 49	10♒56'15	29♉17	18♒18	20♉26	15°R46	27♒13	19°R17	3°R20	9°R22	10♒38	3°R12	1♋40	20♌10	n.a.	T 1
W 2	8 40 45	11°54'07	14♒29	20°24	21°39	15♌25	27°26	19♊15	3♌18	9♋20	10°40	3♋ 9	1°36	20°17	n.a.	W 2
T 3	8 44 42	12°51'57	29°44	22°29	22°52	15° 5	27°40	19°13	3°15	9°19	10°41	3° 3	1°33	20°24	n.a.	T 3
F 4	8 48 38	13°49'46	14♓51	24°32	24° 5	14°44	27°54	19°11	3°13	9°18	10°42	2°57	1°30	20°30	n.a.	F 4
S 5	8 52 35	14°47'32	29°41	26°34	25°18	14°23	28° 8	19° 9	3°10	9°17	10°44	2°52	1°27	20°37	n.a.	S 5
S 6	8 56 31	15°45'17	14♈ 8	28°33	26°31	14° 2	28°22	19° 8	3° 8	9°15	10°45	2°47	1°24	20°44	n.a.	S 6
M 7	9 0 28	16°42'59	28° 8	0♓30	27°44	13°41	28°35	19° 6	3° 5	9°14	10°47	2°43	1°21	20°50	n.a.	M 7
T 8	9 4 25	17°40'40	11♉40	2°24	28°57	13°20	28°49	19° 5	3° 3	9°13	10°48	2°D42	1°17	20°57	n.a.	T 8
W 9	9 8 21	18°38'19	24°46	4°16	0♒10	12°59	29° 3	19° 4	3° 1	9°12	10°49	2°42	1°14	21° 4	n.a.	W 9
T 10	9 12 18	19°35'56	7♊30	6° 4	1°23	12°38	29°17	19° 2	2°58	9°10	10°51	2°43	1°11	21°10	n.a.	T 10
F 11	9 16 14	20°33'32	19°54	7°49	2°36	12°17	29°31	19° 1	2°56	9° 9	10°52	2°44	1° 8	21°17	n.a.	F 11
S 12	9 20 11	21°31'05	2♋ 5	9°32	3°50	11°56	29°45	19° 0	2°53	9° 8	10°54	2°R45	1° 5	21°24	n.a.	S 12
S 13	9 24 7	22°28'37	14° 6	11°11	5° 3	11°36	29°59	18°59	2°51	9° 7	10°55	2°44	1° 2	21°31	n.a.	S 13
M14	9 28 4	23°26'07	26° 1	12°46	6°16	11°16	0♓13	18°59	2°49	9° 6	10°56	2°41	0°58	21°37	n.a.	M14
T 15	9 32 0	24°23'36	7♌52	14°18	7°29	10°56	0°26	18°58	2°46	9° 5	10°58	2°36	0°55	21°44	n.a.	T 15
W16	9 35 57	25°21'03	19°42	15°46	8°42	10°36	0°40	18°57	2°44	9° 4	10°59	2°29	0°52	21°51	n.a.	W16
T 17	9 39 53	26°18'29	1♍33	17°11	9°55	10°17	0°54	18°57	2°42	9° 3	11° 0	2°20	0°49	21°57	n.a.	T 17
F 18	9 43 50	27°15'54	13°27	18°32	11° 8	9°58	1° 8	18°56	2°40	9° 2	11° 2	2°10	0°46	22° 4	n.a.	F 18
S 19	9 47 47	28°13'17	25°25	19°50	12°21	9°40	1°22	18°56	2°37	9° 1	11° 3	2° 0	0°42	22°11	n.a.	S 19
S 20	9 51 43	29°10'39	7♎30	21° 3	13°34	9°22	1°36	18°56	2°35	9° 0	11° 4	1°50	0°39	22°17	n.a.	S 20
M21	9 55 40	0♓ 7'59	19°42	22°13	14°47	9° 5	1°50	18°56	2°33	8°59	11° 6	1°42	0°36	22°24	n.a.	M21
T 22	9 59 36	1° 5'19	2♏ 5	23°19	16° 1	8°48	2° 4	18°D56	2°31	8°58	11° 7	1°36	0°33	22°31	n.a.	T 22
W23	10 3 33	2° 2'38	14°42	24°21	17°14	8°32	2°18	18°56	2°29	8°57	11° 8	1°32	0°30	22°38	n.a.	W23
T 24	10 7 29	2°59'56	27°35	25°19	18°27	8°17	2°32	18°56	2°27	8°57	11°10	1°D31	0°27	22°44	n.a.	T 24
F 25	10 11 26	3°57'14	10♐49	26°13	19°40	8° 2	2°46	18°56	2°25	8°56	11°11	1°31	0°23	22°51	n.a.	F 25
S 26	10 15 22	4°54'30	24°26	27° 3	20°53	7°48	3° 0	18°57	2°22	8°55	11°12	1°R31	0°20	22°58	n.a.	S 26
S 27	10 19 19	5°51'46	8♉28	27°49	22° 7	7°34	3°14	18°57	2°21	8°54	11°14	1°31	0°17	23° 4	n.a.	S 27
M28	10 23 16	6°49'01	22°56	28°30	23°20	7°22	3°28	18°58	2°19	8°54	11°15	1°30	0°14	23°11	n.a.	M28
T 29	10 27 12	7°46'15	7♒46	29° 7	24°33	7°10	3°42	18°59	2°17	8°53	11°16	1°26	0°11	23°18	n.a.	T 29
W30	10 31 9	8°43'28	22°53	29°40	25°46	6°58	3°56	18°59	2°15	8°52	11°17	1°19	0° 7	23°24	n.a.	W30
T 31	10 35 5	9♓40'41	8♓ 8	0♈ 8	27♒ 0	6♌48	4♓10	19♊ 0	2♌13	8♋52	11♒19	1♋11	0♋ 4	23♌31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s57	23s 5	2s17	15s40	0n 6	23s44	1s16	20n46	4n26	13s59	1s18	24n41	1n 2	20n48	0n54	24n59	1n14	4s 6	16s49	24n 3	24n 5	18n48		n.a.
W 2	17 41	20 12	3 25	14 49	0 17	23 34	1 17	20 51	4 25	13 54	1 18	24 41	1 2	20 49	0 54	24 59	1 14	4 5	16 49	24 3	24 5	18 46		n.a.
T 3	17 24	15 54	4 19	13 57	0 28	23 23	1 18	20 57	4 24	13 49	1 18	24 41	1 2	20 49	0 54	24 59	1 14	4 5	16 49	24 3	24 5	18 45		n.a.
F 4	17 7	10 38	4 55	13 5	0 39	23 11	1 19	21 2	4 23	13 44	1 18	24 40	1 2	20 50	0 54	24 59	1 14	4 5	16 49	24 3	24 5	18 43		n.a.
S 5	16 50	4 50	5 9	12 13	0 50	22 58	1 20	21 7	4 21	13 39	1 18	24 40	1 2	20 51	0 54	24 59	1 14	4 4	16 49	24 3	24 5	18 41		n.a.
S 6	16 33	1n 5	5 4	11 21	1 1	22 45	1 21	21 12	4 20	13 34	1 18	24 40	1 2	20 51	0 54	25 0	1 14	4 4	16 49	24 4	24 5	18 40		n.a.
M 7	16 15	6 45	4 40	10 29	1 11	22 31	1 22	21 16	4 18	13 29	1 18	24 40	1 2	20 52	0 54	25 0	1 14	4 3	16 49	24 4	24 5	18 38		n.a.
T 8	15 57	11 56	4 1	9 38	1 22	22 17	1 23	21 21	4 16	13 24	1 18	24 40	1 2	20 52	0 54	25 0	1 14	4 3	16 49	24 4	24 5	18 36		n.a.
W 9	15 39	16 24	3 11	8 48	1 32	22 2	1 24	21 25	4 14	13 19	1 18	24 40	1 2	20 53	0 54	25 0	1 14	4 3	16 49	24 4	24 5	18 35		n.a.
T 10	15 20	19 59	2 12	7 58	1 41	21 46	1 25	21 30	4 12	13 14	1 17	24 40	1 2	20 54	0 54	25 0	1 14	4 2	16 49	24 4	24 5	18 33		n.a.
F 11	15 2	22 33	1 9	7 10	1 50	21 29	1 25	21 34	4 10	13 9	1 17	24 40	1 2	20 54	0 54	25 0	1 14	4 2	16 49	24 4	24 5	18 31		n.a.
S 12	14 43	24 1	0 4	6 23	1 59	21 12	1 26	21 38	4 8	13 4	1 17	24 39	1 2	20 55	0 53	25 0	1 14	4 1	16 49	24 4	24 5	18 29		n.a.
S 13	14 24	24 20	1n 1	5 37	2 7	20 55	1 26	21 41	4 5	12 59	1 17	24 39	1 2	20 55	0 53	25 0	1 14	4 1	16 49	24 4	24 5	18 28		n.a.
M14	14 4	23 31	2 2	4 53	2 14	20 37	1 27	21 45	4 3	12 54	1 17	24 39	1 2	20 56	0 53	25 0	1 14	4 1	16 49	24 4	24 5	18 26		n.a.
T 15	13 45	21 39	2 57	4 11	2 21	20 18	1 27	21 48	4 0	12 49	1 17	24 39	1 2	20 56	0 53	25 0	1 14	4 0	16 49	24 4	24 5	18 24		n.a.
W16	13 25	18 51	3 45	3 30	2 27	19 59	1 27	21 51	3 58	12 44	1 17	24 39	1 2	20 57	0 53	25 0	1 14	4 0	16 49	24 4	24 5	18 23		n.a.
T 17	13 5	15 17	4 22	2 51	2 33	19 39	1 27	21 54	3 55	12 39	1 17	24 39	1 2	20 57	0 53	25 0	1 14	4 0	16 50	24 4	24 5	18 21		n.a.
F 18	12 45	11 6	4 49	2 15	2 38	19 18	1 28	21 56	3 52	12 33	1 17	24 39	1 2	20 58	0 53	25 0	1 14	3 59	16 50	24 4	24 5	18 19		n.a.
S 19	12 25	6 28	5 3	1 40	2 42	18 57	1 28	21 59	3 49	12 28	1 17	24 39	1 2	20 58	0 53	25 0	1 14	3 59	16 50	24 4	24 5	18 17		n.a.
S 20	12 4	1 34	5 3	1 7	2 45	18 36	1 28	22 1	3 46	12 23	1 17	24 39	1 2	20 59	0 53	25 0	1 14	3 59	16 50	24 5	24 5	18 16		n.a.
M21	11 44	3s27	4 50	0 37	2 47	18 14	1 28	22 3	3 43	12 18	1 17	24 39	1 2	20 59	0 53	25 0	1 14	3 58	16 50	24 5	24 5	18 14		n.a.
T 22	11 23	8 25	4 23	0 9	2 49	17 51	1 28	22 4	3 40	12 13	1 17	24 39	1 2	21 0	0 53	25 0	1 14	3 58	16 50	24 5	24 5	18 12		n.a.
W23	11 2	13 8	3 43	0n17	2 50	17 28	1 27	22 5	3 36	12 7	1 17	24 39	1 2	21 0	0 53	25 1	1 14	3 58	16 50	24 5	24 5	18 10		n.a.
T 24	10 41	17 23	2 51	0 41	2 50	17 5	1 27	22 6	3 33	12 2	1 17	24 39	1 2	21 1	0 53	25 1	1 14	3 57	16 50	24 5	24 5	18 9		n.a.
F 25	10 19	20 53	1 48	1 2	2 49	16 41	1 27	22 7	3 30	11 57	1 17	24 39	1 2	21 1	0 53	25 1	1 14	3 57	16 50	24 5	24 5	18 7		n.a.
S 26	9 58	23 20	0 38	1 20	2 47	16 17	1 26	22 8	3 26	11 52	1 17	24 39	1 2	21 2	0 53	25 1	1 14	3 57	16 50	24 5	24 5	18 5		n.a.
S 27	9 36	24 26	0s37	1 37	2 44	15 52	1 26	22 8	3 23	11 47	1 16	24 39	1 2	21 2	0 53	25 1	1 14	3 56	16 51	24 5	24 5	18 3		n.a.
M28	9 15	23 55	1 51	1 50	2 41	15 27	1 26	22 8	3 19	11 41	1 16	24 39	1 2	21 3	0 53	25 1	1 14	3 56	16 51	24 5	24 5	18 1		n.a.
T 29	8 53	21 43	3 0	2 1	2 36	15 1	1 25	22 8	3 16	11 36	1 16	24 39	1 2	21 3	0 53	25 1	1 14	3 56	16 51	24 5	24 5	18 0		n.a.
W30	8 31	17 59	3 58	2 9	2 30	14 36	1 24	22 7	3 12	11 31	1 16	24 39	1 2	21 3	0 53	25 1	1 14	3 56	16 51	24 5	24 5	17 58		n.a.
T 31	8s 9	13s 2	4s39	2n15	2n24	14s 9	1s24	22n 7	3n 9	11s26	1s16	24n39	1n 2	21n 4	0n53	25n 1	1n14	3s55	16s51	24n 5	24n 5	17n56		n.a.

Julian Day Number = 324401.5, Delta T = 28h37m36s
Ecliptic obliquity = 24°05'22, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°38'51, Lahiri = -56°31'51 Julian Calendar 1 March 3825 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 3825 BCE

The year -3824 astronomical counting style corresponds to year 3825 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3825 BCE (-3824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 39 2	10♓37'52	23♓19	0♈32	28♒13	6°R38	4♓23	19♊ 1	2°R11	8°R51	11♒20	1°R 1	0♋ 1	23♌38	n.a.	F 1
S 2	10 42 58	11°35'03	8♈17	0°51	29°26	6♌29	4°37	19° 2	2♌ 9	8♋50	11°21	0♋51	29♊58	23°44	n.a.	S 2
S 3	10 46 55	12°32'12	22°52	1° 6	0♓39	6°21	4°51	19° 4	2° 8	8°50	11°22	0°42	29°55	23°51	n.a.	S 3
M 4	10 50 51	13°29'21	7♉ 0	1°16	1°53	6°14	5° 5	19° 5	2° 6	8°49	11°24	0°36	29°52	23°58	n.a.	M 4
T 5	10 54 48	14°26'28	20°38	1°21	3° 6	6° 8	5°19	19° 6	2° 4	8°49	11°25	0°31	29°48	24° 5	n.a.	T 5
W 6	10 58 45	15°23'35	3♊47	1°R22	4°19	6° 2	5°33	19° 8	2° 2	8°48	11°26	0°29	29°45	24°11	n.a.	W 6
T 7	11 2 41	16°20'41	16°32	1°18	5°33	5°58	5°47	19° 9	2° 1	8°48	11°27	0°D29	29°42	24°18	n.a.	T 7
F 8	11 6 38	17°17'45	28°55	1°10	6°46	5°54	6° 0	19°11	1°59	8°48	11°28	0°R29	29°39	24°25	n.a.	F 8
S 9	11 10 34	18°14'49	11♋ 3	0°58	7°59	5°51	6°14	19°13	1°58	8°47	11°29	0°29	29°36	24°31	n.a.	S 9
S 10	11 14 31	19°11'52	23° 0	0°41	9°13	5°49	6°28	19°15	1°56	8°47	11°31	0°27	29°33	24°38	n.a.	S 10
M11	11 18 27	20° 8'54	4♌52	0°21	10°26	5°47	6°42	19°17	1°55	8°47	11°32	0°23	29°29	24°45	n.a.	M11
T 12	11 22 24	21° 5'56	16°41	29♓58	11°39	5°D47	6°55	19°19	1°54	8°46	11°33	0°16	29°26	24°51	n.a.	T 12
W13	11 26 20	22° 2'56	28°32	29°32	12°53	5°47	7° 9	19°21	1°52	8°46	11°34	0° 6	29°23	24°58	n.a.	W13
T 14	11 30 17	22°59'56	10♍26	29° 3	14° 6	5°48	7°23	19°23	1°51	8°46	11°35	29♊54	29°20	25° 5	n.a.	T 14
F 15	11 34 14	23°56'56	22°26	28°31	15°20	5°50	7°36	19°26	1°50	8°46	11°36	29°41	29°17	25°12	n.a.	F 15
S 16	11 38 10	24°53'55	4♎33	27°59	16°33	5°53	7°50	19°28	1°49	8°46	11°37	29°28	29°13	25°18	n.a.	S 16
S 17	11 42 7	25°50'54	16°47	27°25	17°46	5°56	8° 4	19°31	1°47	8°46	11°38	29°15	29°10	25°25	n.a.	S 17
M18	11 46 3	26°47'53	29°11	26°51	19° 0	6° 1	8°17	19°33	1°46	8°46	11°39	29° 4	29° 7	25°32	n.a.	M18
T 19	11 50 0	27°44'51	11♏44	26°17	20°13	6° 6	8°31	19°36	1°45	8°46	11°40	28°56	29° 4	25°38	n.a.	T 19
W20	11 53 56	28°41'50	24°29	25°43	21°27	6°12	8°44	19°39	1°44	8°D45	11°41	28°51	29° 1	25°45	n.a.	W20
T 21	11 57 53	29°38'49	7♐28	25°11	22°40	6°18	8°58	19°42	1°43	8°46	11°42	28°48	28°58	25°52	n.a.	T 21
F 22	12 1 50	0♈35'47	20°43	24°41	23°54	6°26	9°11	19°45	1°42	8°46	11°43	28°47	28°54	25°58	n.a.	F 22
S 23	12 5 46	1°32'46	4♑16	24°13	25° 7	6°34	9°24	19°48	1°41	8°46	11°44	28°47	28°51	26° 5	n.a.	S 23
S 24	12 9 43	2°29'46	18°10	23°48	26°21	6°43	9°38	19°51	1°41	8°46	11°45	28°46	28°48	26°12	n.a.	S 24
M25	12 13 39	3°26'45	2♒25	23°26	27°35	6°52	9°51	19°54	1°40	8°46	11°46	28°44	28°45	26°19	n.a.	M25
T 26	12 17 36	4°23'44	17° 0	23° 8	28°48	7° 2	10° 4	19°57	1°39	8°46	11°47	28°40	28°42	26°25	n.a.	T 26
W27	12 21 32	5°20'44	1♓51	22°54	0♈ 2	7°13	10°18	20° 1	1°38	8°46	11°48	28°33	28°39	26°32	n.a.	W27
T 28	12 25 29	6°17'44	16°50	22°44	1°15	7°25	10°31	20° 4	1°38	8°47	11°49	28°24	28°35	26°39	n.a.	T 28
F 29	12 29 26	7°14'44	1♈49	22°38	2°29	7°37	10°44	20° 8	1°37	8°47	11°50	28°13	28°32	26°45	n.a.	F 29
S 30	12 33 22	8♈11'44	16♈39	22°D37	3♈43	7♌50	10♓57	20♊12	1♌37	8♋47	11♒51	28♊ 2	28♊29	26♌52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s47	7s17	5s 0	2n18	2n16	13s43	1s23	22n 6	3n 5	11s20	1s16	24n39	1n 2	21n 4	0n53	25n 1	1n14	3s55	16s51	24n 5	24n 5	17n54		n.a.
S 2	7 24	1 12	5 0	2 18	2 8	13 15	1 22	22 4	3 1	11 15	1 16	24 39	1 2	21 5	0 53	25 1	1 14	3 55	16 51	24 5	24 5	17 52		n.a.
S 3	7 2	4n48	4 40	2 15	1 59	12 48	1 21	22 3	2 58	11 10	1 16	24 39	1 2	21 5	0 53	25 1	1 14	3 55	16 52	24 5	24 5	17 51		n.a.
M 4	6 40	10 23	4 4	2 10	1 48	12 20	1 20	22 1	2 54	11 5	1 16	24 39	1 2	21 5	0 53	25 1	1 14	3 55	16 52	24 5	24 5	17 49		n.a.
T 5	6 17	15 16	3 15	2 2	1 37	11 52	1 19	21 59	2 50	11 0	1 16	24 40	1 2	21 6	0 53	25 1	1 14	3 54	16 52	24 5	24 5	17 47		n.a.
W 6	5 54	19 15	2 17	1 51	1 25	11 24	1 18	21 57	2 47	10 54	1 16	24 40	1 2	21 6	0 53	25 1	1 14	3 54	16 52	24 5	24 5	17 45		n.a.
T 7	5 32	22 10	1 13	1 38	1 12	10 55	1 17	21 55	2 43	10 49	1 16	24 40	1 2	21 6	0 53	25 1	1 14	3 54	16 52	24 5	24 5	17 43		n.a.
F 8	5 9	23 57	0 8	1 22	0 58	10 26	1 16	21 52	2 39	10 44	1 16	24 40	1 2	21 7	0 53	25 1	1 14	3 54	16 53	24 5	24 5	17 41		n.a.
S 9	4 46	24 32	0n56	1 3	0 44	9 57	1 15	21 50	2 36	10 39	1 16	24 40	1 2	21 7	0 53	25 1	1 14	3 54	16 53	24 5	24 5	17 40		n.a.
S 10	4 23	23 59	1 56	0 43	0 29	9 28	1 14	21 47	2 32	10 33	1 16	24 40	1 2	21 7	0 53	25 1	1 14	3 53	16 53	24 5	24 5	17 38		n.a.
M11	4 0	22 20	2 51	0 21	0 13	8 58	1 12	21 43	2 28	10 28	1 16	24 40	1 2	21 8	0 53	25 1	1 14	3 53	16 53	24 5	24 5	17 36		n.a.
T 12	3 37	19 43	3 38	0s 4	0s 3	8 28	1 11	21 40	2 25	10 23	1 16	24 40	1 2	21 8	0 53	25 1	1 14	3 53	16 53	24 5	24 5	17 34		n.a.
W13	3 14	16 17	4 16	0 29	0 19	7 58	1 10	21 36	2 21	10 18	1 16	24 41	1 2	21 8	0 53	25 1	1 14	3 53	16 54	24 5	24 5	17 32		n.a.
T 14	2 51	12 12	4 43	0 56	0 36	7 28	1 8	21 33	2 17	10 12	1 16	24 41	1 2	21 8	0 53	25 1	1 13	3 53	16 54	24 5	24 5	17 30		n.a.
F 15	2 28	7 37	4 57	1 24	0 53	6 57	1 7	21 29	2 14	10 7	1 16	24 41	1 2	21 9	0 53	25 1	1 13	3 53	16 54	24 5	24 5	17 28		n.a.
S 16	2 5	2 42	4 59	1 52	1 9	6 27	1 5	21 25	2 10	10 2	1 16	24 41	1 2	21 9	0 53	25 1	1 13	3 53	16 54	24 5	24 5	17 26		n.a.
S 17	1 42	2s23	4 46	2 21	1 25	5 56	1 4	21 20	2 7	9 57	1 16	24 41	1 2	21 9	0 53	25 1	1 13	3 52	16 54	24 5	24 5	17 25		n.a.
M18	1 18	7 26	4 20	2 49	1 41	5 25	1 2	21 16	2 3	9 52	1 16	24 41	1 2	21 9	0 52	25 1	1 13	3 52	16 55	24 5	24 5	17 23		n.a.
T 19	0 55	12 16	3 41	3 17	1 56	4 54	1 0	21 11	2 0	9 46	1 16	24 42	1 2	21 10	0 52	25 1	1 13	3 52	16 55	24 5	24 5	17 21		n.a.
W20	0 32	16 39	2 50	3 44	2 11	4 22	0 59	21 6	1 56	9 41	1 16	24 42	1 2	21 10	0 52	25 1	1 13	3 52	16 55	24 5	24 5	17 19		n.a.
T 21	0 9	20 20	1 50	4 9	2 24	3 51	0 57	21 1	1 53	9 36	1 16	24 42	1 2	21 10	0 52	25 1	1 13	3 52	16 55	24 5	24 5	17 17		n.a.
F 22	0n15	23 3	0 43	4 33	2 37	3 20	0 55	20 56	1 49	9 31	1 16	24 42	1 2	21 10	0 52	25 1	1 13	3 52	16 56	24 5	24 5	17 15		n.a.
S 23	0 38	24 30	0s29	4 55	2 49	2 48	0 53	20 51	1 46	9 26	1 16	24 43	1 2	21 10	0 52	25 1	1 13	3 52	16 56	24 5	24 5	17 13		n.a.
S 24	1 1	24 29	1 41	5 15	2 59	2 16	0 51	20 45	1 43	9 21	1 16	24 43	1 2	21 10	0 52	25 0	1 13	3 52	16 56	24 5	24 5	17 11		n.a.
M25	1 24	22 52	2 48	5 33	3 9	1 44	0 49	20 39	1 39	9 15	1 16	24 43	1 2	21 11	0 52	25 0	1 13	3 52	16 56	24 5	24 5	17 9		n.a.
T 26	1 48	19 44	3 45	5 48	3 17	1 13	0 47	20 33	1 36	9 10	1 16	24 43	1 2	21 11	0 52	25 0	1 13	3 52	16 57	24 5	24 5	17 7		n.a.
W27	2 11	15 16	4 29	6 0	3 24	0 41	0 45	20 27	1 33	9 5	1 16	24 44	1 2	21 11	0 52	25 0	1 13	3 52	16 57	24 5	24 5	17 5		n.a.
T 28	2 34	9 50	4 55	6 9	3 29	0 9	0 43	20 21	1 29	9 0	1 17	24 44	1 2	21 11	0 52	25 0	1 13	3 52	16 57	24 5	24 5	17 3		n.a.
F 29	2 57	3 49	5 0	6 15	3 34	0n23	0 41	20 15	1 26	8 55	1 17	24 44	1 2	21 11	0 52	25 0	1 13	3 52	16 58	24 5	24 5	17 1		n.a.
S 30	3n20	2n21	4s45	6s19	3s37	0n55	0s39	20n 8	1n23	8s50	1s17	24n44	1n 2	21n11	0n52	25n 0	1n13	3s52	16s58	24n 4	24n 5	17n 0		n.a.

Julian Day Number = 324432.5, Delta T = 28h37m33s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°38'47, Lahiri = -56°31'47 Julian Calendar 1 Apr. 3825 BCE == Greg. Calendar 1 March 3825 BCE

The year -3824 astronomical counting style corresponds to year 3825 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3825 BCE (-3824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 37 19	9♈ 8'45	1♉11	22♓41	4♈56	8♌ 4	11♓10	20♊15	1°R36	8♋48	11♒52	27°R53	28♊26	26♌59	n.a.	S 1
M 2	12 41 15	10° 5'45	15°18	22°50	6°10	8°18	11°23	20°19	1♌36	8°48	11°52	27♊45	28°23	27° 5	n.a.	M 2
T 3	12 45 12	11° 2'45	28°58	23° 4	7°24	8°33	11°36	20°23	1°35	8°48	11°53	27°40	28°19	27°12	n.a.	T 3
W 4	12 49 8	11°59'46	12♊11	23°22	8°37	8°49	11°49	20°27	1°35	8°49	11°54	27°37	28°16	27°19	n.a.	W 4
T 5	12 53 5	12°56'47	24°57	23°46	9°51	9° 5	12° 2	20°31	1°35	8°49	11°55	27°D36	28°13	27°26	n.a.	T 5
F 6	12 57 2	13°53'47	7♋23	24°14	11° 5	9°22	12°15	20°35	1°35	8°50	11°55	27°37	28°10	27°32	n.a.	F 6
S 7	13 0 58	14°50'48	19°32	24°48	12°18	9°39	12°28	20°40	1°34	8°50	11°56	27°R37	28° 7	27°39	n.a.	S 7
S 8	13 4 55	15°47'49	1♌30	25°26	13°32	9°57	12°40	20°44	1°34	8°51	11°57	27°35	28° 4	27°46	n.a.	S 8
M 9	13 8 51	16°44'50	13°22	26°10	14°46	10°16	12°53	20°48	1°34	8°52	11°58	27°32	28° 0	27°52	n.a.	M 9
T 10	13 12 48	17°41'51	25°12	26°58	16° 0	10°35	13° 6	20°53	1°D34	8°52	11°58	27°27	27°57	27°59	n.a.	T 10
W11	13 16 44	18°38'53	7♍ 5	27°50	17°14	10°55	13°18	20°57	1°34	8°53	11°59	27°19	27°54	28° 6	n.a.	W11
T 12	13 20 41	19°35'55	19° 5	28°48	18°27	11°15	13°31	21° 2	1°34	8°54	12° 0	27° 9	27°51	28°13	n.a.	T 12
F 13	13 24 38	20°32'57	1♎12	29°50	19°41	11°35	13°43	21° 7	1°34	8°54	12° 0	26°58	27°48	28°19	n.a.	F 13
S 14	13 28 34	21°29'59	13°29	0♈57	20°55	11°57	13°55	21°11	1°35	8°55	12° 1	26°46	27°44	28°26	n.a.	S 14
S 15	13 32 31	22°27'03	25°57	2° 8	22° 9	12°18	14° 8	21°16	1°35	8°56	12° 1	26°35	27°41	28°33	n.a.	S 15
M16	13 36 27	23°24'07	8♏37	3°24	23°23	12°41	14°20	21°21	1°35	8°57	12° 2	26°26	27°38	28°39	n.a.	M16
T 17	13 40 24	24°21'12	21°27	4°44	24°37	13° 3	14°32	21°26	1°36	8°57	12° 3	26°19	27°35	28°46	n.a.	T 17
W18	13 44 20	25°18'18	4♐29	6° 8	25°50	13°26	14°44	21°31	1°36	8°58	12° 3	26°14	27°32	28°53	n.a.	W18
T 19	13 48 17	26°15'24	17°42	7°36	27° 4	13°50	14°56	21°36	1°36	8°59	12° 4	26°12	27°29	28°59	n.a.	T 19
F 20	13 52 14	27°12'32	1♑ 8	9° 9	28°18	14°14	15° 8	21°41	1°37	9° 0	12° 4	26°D12	27°25	29° 6	n.a.	F 20
S 21	13 56 10	28° 9'41	14°47	10°45	29°32	14°39	15°20	21°46	1°38	9° 1	12° 5	26°13	27°22	29°13	n.a.	S 21
S 22	14 0 7	29° 6'51	28°40	12°25	0♉46	15° 3	15°32	21°52	1°38	9° 2	12° 5	26°R13	27°19	29°20	n.a.	S 22
M23	14 4 3	0♉ 4'03	12♒47	14° 9	2° 0	15°29	15°44	21°57	1°39	9° 3	12° 5	26°12	27°16	29°26	n.a.	M23
T 24	14 8 0	1° 1'15	27° 8	15°56	3°14	15°55	15°55	22° 2	1°40	9° 4	12° 6	26°10	27°13	29°33	n.a.	T 24
W25	14 11 57	1°58'29	11♓38	17°46	4°28	16°21	16° 7	22° 8	1°40	9° 5	12° 6	26° 5	27°10	29°40	n.a.	W25
T 26	14 15 53	2°55'44	26°15	19°39	5°42	16°47	16°19	22°13	1°41	9° 6	12° 7	25°59	27° 6	29°46	n.a.	T 26
F 27	14 19 50	3°53'00	10♈51	21°35	6°56	17°14	16°30	22°19	1°42	9° 8	12° 7	25°51	27° 3	29°53	n.a.	F 27
S 28	14 23 46	4°50'18	25°20	23°33	8°10	17°42	16°41	22°25	1°43	9° 9	12° 7	25°43	27° 0	29°59	n.a.	S 28
S 29	14 27 43	5°47'36	9♉35	25°33	9°24	18° 9	16°53	22°30	1°44	9°10	12° 8	25°36	26°57	0♍ 7	n.a.	S 29
M30	14 31 39	6°44'56	23°30	27°35	10°39	18°38	17° 4	22°36	1°45	9°11	12° 8	25°30	26°54	0°13	n.a.	M30
T 31	14 35 36	7♉42'17	7♊ 3	29♈37	11♉53	19♌ 6	17♓15	22♊42	1♌46	9♋12	12♒ 8	25♊26	26♊50	0♍20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n43	8n17	4s12	6s19	3s39	1n27	0s37	20n 2	1n20	8s45	1s17	24n45	1n 2	21n11	0n52	25n 0	1n13	3s52	16s58	24n 4	24n 5	16n58		n.a.
M 2	4 6	13 37	3 24	6 16	3 40	1 59	0 35	19 55	1 17	8 40	1 17	24 45	1 2	21 11	0 52	25 0	1 13	3 52	16 58	24 4	24 5	16 56		n.a.
T 3	4 29	18 7	2 25	6 10	3 40	2 31	0 33	19 48	1 14	8 35	1 17	24 45	1 1	21 11	0 52	25 0	1 13	3 52	16 59	24 4	24 5	16 54		n.a.
W 4	4 52	21 32	1 21	6 1	3 38	3 2	0 31	19 41	1 11	8 30	1 17	24 45	1 1	21 11	0 52	25 0	1 13	3 52	16 59	24 4	24 5	16 52		n.a.
T 5	5 15	23 45	0 14	5 50	3 36	3 34	0 28	19 34	1 8	8 25	1 17	24 46	1 1	21 11	0 52	25 0	1 13	3 52	16 59	24 4	24 5	16 50		n.a.
F 6	5 38	24 44	0n52	5 35	3 32	4 6	0 26	19 26	1 5	8 20	1 17	24 46	1 1	21 11	0 52	25 0	1 13	3 52	17 0	24 4	24 5	16 48		n.a.
S 7	6 0	24 30	1 54	5 17	3 28	4 37	0 24	19 19	1 2	8 15	1 17	24 46	1 1	21 11	0 52	25 0	1 13	3 52	17 0	24 4	24 5	16 46		n.a.
S 8	6 23	23 7	2 50	4 57	3 23	5 9	0 22	19 11	0 59	8 10	1 17	24 47	1 1	21 11	0 52	25 0	1 13	3 52	17 0	24 4	24 5	16 44		n.a.
M 9	6 45	20 44	3 38	4 34	3 17	5 40	0 19	19 3	0 56	8 5	1 17	24 47	1 1	21 11	0 52	25 0	1 13	3 52	17 0	24 4	24 4	16 42		n.a.
T 10	7 8	17 28	4 16	4 8	3 10	6 12	0 17	18 55	0 53	8 0	1 17	24 47	1 1	21 11	0 52	25 0	1 13	3 52	17 1	24 4	24 4	16 40		n.a.
W11	7 30	13 31	4 44	3 39	3 2	6 43	0 15	18 47	0 51	7 55	1 17	24 48	1 1	21 11	0 52	25 0	1 13	3 52	17 1	24 4	24 4	16 38		n.a.
T 12	7 52	9 0	4 59	3 8	2 54	7 14	0 13	18 38	0 48	7 50	1 17	24 48	1 1	21 11	0 51	24 59	1 13	3 52	17 1	24 3	24 4	16 36		n.a.
F 13	8 14	4 6	5 1	2 35	2 45	7 45	0 10	18 30	0 45	7 45	1 17	24 48	1 1	21 11	0 51	24 59	1 13	3 52	17 2	24 3	24 4	16 34		n.a.
S 14	8 36	1s 2	4 50	1 59	2 35	8 15	0 8	18 21	0 43	7 40	1 17	24 48	1 1	21 11	0 51	24 59	1 13	3 52	17 2	24 3	24 4	16 32		n.a.
S 15	8 58	6 12	4 24	1 21	2 25	8 46	0 6	18 12	0 40	7 36	1 17	24 49	1 1	21 11	0 51	24 59	1 13	3 53	17 2	24 3	24 4	16 30		n.a.
M16	9 20	11 13	3 45	0 40	2 15	9 16	0 3	18 4	0 37	7 31	1 18	24 49	1 1	21 11	0 51	24 59	1 13	3 53	17 3	24 2	24 4	16 28		n.a.
T 17	9 41	15 49	2 54	0n 2	2 4	9 46	0 1	17 54	0 35	7 26	1 18	24 49	1 1	21 11	0 51	24 59	1 13	3 53	17 3	24 2	24 4	16 26		n.a.
W18	10 3	19 46	1 53	0 47	1 53	10 16	0n 2	17 45	0 32	7 21	1 18	24 50	1 1	21 10	0 51	24 59	1 13	3 53	17 3	24 2	24 4	16 24		n.a.
T 19	10 24	22 45	0 45	1 33	1 41	10 46	0 4	17 36	0 30	7 17	1 18	24 50	1 1	21 10	0 51	24 59	1 12	3 53	17 4	24 2	24 4	16 22		n.a.
F 20	10 45	24 31	0s26	2 22	1 29	11 15	0 6	17 26	0 27	7 12	1 18	24 50	1 1	21 10	0 51	24 59	1 12	3 53	17 4	24 2	24 4	16 19		n.a.
S 21	11 6	24 52	1 38	3 11	1 17	11 44	0 9	17 17	0 25	7 7	1 18	24 51	1 1	21 10	0 51	24 59	1 12	3 53	17 4	24 2	24 4	16 17		n.a.
S 22	11 27	23 40	2 45	4 3	1 5	12 13	0 11	17 7	0 23	7 3	1 18	24 51	1 1	21 10	0 51	24 59	1 12	3 54	17 5	24 2	24 4	16 15		n.a.
M23	11 48	20 59	3 43	4 55	0 53	12 42	0 13	16 57	0 20	6 58	1 18	24 51	1 1	21 10	0 51	24 58	1 12	3 54	17 5	24 2	24 4	16 13		n.a.
T 24	12 8	16 58	4 28	5 49	0 41	13 10	0 16	16 47	0 18	6 54	1 18	24 52	1 1	21 9	0 51	24 58	1 12	3 54	17 5	24 2	24 4	16 11		n.a.
W25	12 29	11 56	4 56	6 43	0 28	13 38	0 18	16 37	0 15	6 49	1 18	24 52	1 1	21 9	0 51	24 58	1 12	3 54	17 6	24 2	24 3	16 9		n.a.
T 26	12 49	6 11	5 6	7 38	0 17	14 6	0 20	16 26	0 13	6 44	1 18	24 53	1 1	21 9	0 51	24 58	1 12	3 54	17 6	24 2	24 3	16 7		n.a.
F 27	13 9	0 6	4 56	8 34	0 5	14 33	0 22	16 16	0 11	6 40	1 18	24 53	1 1	21 9	0 51	24 58	1 12	3 55	17 6	24 1	24 3	16 5		n.a.
S 28	13 29	5n56	4 26	9 29	0n 6	15 0	0 25	16 5	0 9	6 36	1 19	24 53	1 1	21 8	0 51	24 58	1 12	3 55	17 7	24 1	24 3	16 3		n.a.
S 29	13 49	11 35	3 41	10 24	0 17	15 27	0 27	15 54	0 7	6 31	1 19	24 54	1 1	21 8	0 51	24 58	1 12	3 55	17 7	24 1	24 3	16 1		n.a.
M30	14 8	16 31	2 43	11 19	0 28	15 53	0 29	15 43	0 4	6 27	1 19	24 54	1 1	21 8	0 51	24 58	1 12	3 55	17 7	24 1	24 3	15 59		n.a.
T 31	14n27	20n29	1s37	12n14	0n38	16n18	0n31	15n32	0n 2	6s22	1s19	24n54	1n 1	21n 8	0n51	24n58	1n12	3s56	17s 8	24n 1	24n 3	15n57		n.a.

Julian Day Number = 324462.5, Delta T = 28h37m30s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°38'43, Lahiri = -56°31'43 Julian Calendar 1 May 3825 BCE == Greg. Calendar 31 March 3825 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3825 BCE (-3824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 39 33	8♉39'39	20♊12	1♉41	13♉ 7	19♌35	17♓26	22♊48	1♌47	9♋14	12♒ 8	25°D25	26♊47	0♍27	n.a.	W 1
T 2	14 43 29	9°37'02	2♋59	3°46	14°21	20° 4	17°37	22°54	1°48	9°15	12° 9	25♊25	26°44	0°33	n.a.	T 2
F 3	14 47 26	10°34'26	15°25	5°51	15°35	20°34	17°48	23° 0	1°50	9°16	12° 9	25°26	26°41	0°40	n.a.	F 3
S 4	14 51 22	11°31'51	27°36	7°56	16°49	21° 4	17°59	23° 6	1°51	9°18	12° 9	25°27	26°38	0°47	n.a.	S 4
S 5	14 55 19	12°29'17	9♌36	10° 1	18° 3	21°34	18° 9	23°12	1°52	9°19	12° 9	25°R28	26°35	0°54	n.a.	S 5
M 6	14 59 15	13°26'44	21°29	12° 6	19°18	22° 5	18°20	23°18	1°54	9°21	12° 9	25°28	26°31	1° 0	n.a.	M 6
T 7	15 3 12	14°24'12	3♍21	14°10	20°32	22°36	18°30	23°24	1°55	9°22	12° 9	25°26	26°28	1° 7	n.a.	T 7
W 8	15 7 9	15°21'41	15°17	16°13	21°46	23° 7	18°41	23°30	1°57	9°23	12° 9	25°22	26°25	1°14	n.a.	W 8
T 9	15 11 5	16°19'12	27°20	18°15	23° 0	23°38	18°51	23°37	1°58	9°25	12°10	25°17	26°22	1°20	n.a.	T 9
F 10	15 15 2	17°16'44	9♎33	20°16	24°14	24°10	19° 1	23°43	2° 0	9°26	12°10	25°11	26°19	1°27	n.a.	F 10
S 11	15 18 58	18°14'17	22° 0	22°16	25°29	24°42	19°11	23°49	2° 1	9°28	12°10	25° 5	26°15	1°34	n.a.	S 11
S 12	15 22 55	19°11'52	4♏42	24°15	26°43	25°15	19°21	23°56	2° 3	9°30	12°R10	24°59	26°12	1°41	n.a.	S 12
M13	15 26 51	20° 9'28	17°38	26°12	27°57	25°47	19°31	24° 2	2° 5	9°31	12°10	24°54	26° 9	1°47	n.a.	M13
T 14	15 30 48	21° 7'05	0♐49	28° 8	29°12	26°20	19°41	24° 9	2° 6	9°33	12°10	24°50	26° 6	1°54	n.a.	T 14
W15	15 34 44	22° 4'45	14°13	0♊ 3	0♊26	26°53	19°50	24°15	2° 8	9°34	12° 9	24°48	26° 3	2° 1	n.a.	W15
T 16	15 38 41	23° 2'26	27°50	1°57	1°40	27°27	20° 0	24°22	2°10	9°36	12° 9	24°D48	26° 0	2° 7	n.a.	T 16
F 17	15 42 38	24° 0'09	11♑36	3°49	2°55	28° 1	20° 9	24°28	2°12	9°38	12° 9	24°48	25°56	2°14	n.a.	F 17
S 18	15 46 34	24°57'54	25°32	5°39	4° 9	28°35	20°19	24°35	2°14	9°39	12° 9	24°50	25°53	2°21	n.a.	S 18
S 19	15 50 31	25°55'41	9♒35	7°29	5°23	29° 9	20°28	24°41	2°16	9°41	12° 9	24°51	25°50	2°28	n.a.	S 19
M20	15 54 27	26°53'29	23°44	9°17	6°38	29°43	20°37	24°48	2°18	9°43	12° 9	24°R52	25°47	2°34	n.a.	M20
T 21	15 58 24	27°51'20	7♓57	11° 3	7°52	0♍18	20°46	24°55	2°20	9°45	12° 9	24°52	25°44	2°41	n.a.	T 21
W22	16 2 20	28°49'13	22°12	12°48	9° 6	0°53	20°55	25° 2	2°22	9°46	12° 9	24°50	25°41	2°48	n.a.	W22
T 23	16 6 17	29°47'08	6♈26	14°32	10°21	1°28	21° 3	25° 8	2°24	9°48	12° 8	24°48	25°37	2°54	n.a.	T 23
F 24	16 10 14	0♊45'05	20°36	16°14	11°35	2° 4	21°12	25°15	2°27	9°50	12° 8	24°44	25°34	3° 1	n.a.	F 24
S 25	16 14 10	1°43'04	4♉37	17°55	12°50	2°39	21°20	25°22	2°29	9°52	12° 8	24°41	25°31	3° 8	n.a.	S 25
S 26	16 18 7	2°41'05	18°26	19°35	14° 4	3°15	21°29	25°29	2°31	9°54	12° 7	24°38	25°28	3°15	n.a.	S 26
M27	16 22 3	3°39'08	2♊ 0	21°14	15°19	3°51	21°37	25°36	2°34	9°56	12° 7	24°36	25°25	3°21	n.a.	M27
T 28	16 26 0	4°37'14	15°17	22°51	16°33	4°28	21°45	25°43	2°36	9°57	12° 7	24°35	25°21	3°28	n.a.	T 28
W29	16 29 56	5°35'21	28°15	24°26	17°48	5° 4	21°53	25°50	2°38	9°59	12° 7	24°D34	25°18	3°35	n.a.	W29
T 30	16 33 53	6♊33'29	10♋56	26♊ 1	19♊ 2	5♍41	22♓ 1	25♊57	2♌41	10♋ 1	12♒ 6	24♊35	25♊15	3♍41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n46	23n15	0s28	13n 7	0n47	16n44	0n34	15n21	0n 0	6s18	1s19	24n55	1n 1	21n 7	0n51	24n57	1n12	3s56	17s 8	24n 0	24n 3	15n55		n.a.
T 2	15 5	24 44	0n41	13 59	0 56	17 9	0 36	15 9	0s 2	6 14	1 19	24 55	1 1	21 7	0 51	24 57	1 12	3 56	17 8	24 0	24 3	15 52		n.a.
F 3	15 24	24 56	1 46	14 50	1 4	17 33	0 38	14 58	0 4	6 10	1 19	24 55	1 1	21 7	0 51	24 57	1 12	3 56	17 9	24 1	24 3	15 50		n.a.
S 4	15 42	23 54	2 45	15 40	1 12	17 57	0 40	14 46	0 6	6 5	1 19	24 56	1 1	21 6	0 50	24 57	1 12	3 57	17 9	24 1	24 3	15 48		n.a.
S 5	16 0	21 48	3 36	16 28	1 19	18 21	0 42	14 34	0 8	6 1	1 19	24 56	1 1	21 6	0 50	24 57	1 12	3 57	17 9	24 1	24 3	15 46		n.a.
M 6	16 18	18 46	4 17	17 13	1 25	18 44	0 44	14 22	0 10	5 57	1 20	24 56	1 1	21 6	0 50	24 57	1 12	3 57	17 10	24 1	24 3	15 44		n.a.
T 7	16 36	14 59	4 47	17 57	1 31	19 6	0 46	14 10	0 12	5 53	1 20	24 57	1 1	21 5	0 50	24 57	1 12	3 57	17 10	24 1	24 2	15 42		n.a.
W 8	16 53	10 37	5 5	18 39	1 35	19 29	0 48	13 58	0 14	5 49	1 20	24 57	1 1	21 5	0 50	24 57	1 12	3 58	17 10	24 0	24 2	15 40		n.a.
T 9	17 10	5 48	5 10	19 19	1 40	19 50	0 50	13 46	0 16	5 45	1 20	24 57	1 2	21 4	0 50	24 57	1 12	3 58	17 11	24 0	24 2	15 38		n.a.
F 10	17 27	0 42	5 0	19 57	1 43	20 11	0 52	13 33	0 17	5 41	1 20	24 58	1 2	21 4	0 50	24 56	1 12	3 58	17 11	24 0	24 2	15 35		n.a.
S 11	17 43	4s32	4 37	20 32	1 46	20 31	0 54	13 20	0 19	5 37	1 20	24 58	1 2	21 4	0 50	24 56	1 12	3 59	17 12	24 0	24 2	15 33		n.a.
S 12	18 0	9 41	3 59	21 5	1 48	20 51	0 56	13 8	0 21	5 33	1 20	24 58	1 2	21 3	0 50	24 56	1 12	3 59	17 12	23 59	24 2	15 31		n.a.
M13	18 16	14 32	3 9	21 36	1 50	21 11	0 58	12 55	0 23	5 29	1 20	24 59	1 2	21 3	0 50	24 56	1 12	3 59	17 12	23 59	24 2	15 29		n.a.
T 14	18 31	18 48	2 7	22 5	1 51	21 29	1 0	12 42	0 25	5 25	1 21	24 59	1 2	21 2	0 50	24 56	1 12	4 0	17 13	23 59	24 2	15 27		n.a.
W15	18 47	22 11	0 57	22 31	1 51	21 47	1 1	12 28	0 26	5 22	1 21	24 59	1 2	21 2	0 50	24 56	1 12	4 0	17 13	23 59	24 2	15 25		n.a.
T 16	19 2	24 21	0s17	22 56	1 51	22 5	1 3	12 15	0 28	5 18	1 21	25 0	1 2	21 1	0 50	24 56	1 12	4 0	17 13	23 59	24 2	15 22		n.a.
F 17	19 17	25 4	1 31	23 18	1 51	22 22	1 5	12 1	0 30	5 14	1 21	25 0	1 2	21 1	0 50	24 55	1 12	4 1	17 14	23 59	24 2	15 20		n.a.
S 18	19 31	24 14	2 40	23 37	1 49	22 38	1 6	11 48	0 31	5 11	1 21	25 0	1 2	21 0	0 50	24 55	1 12	4 1	17 14	23 59	24 1	15 18		n.a.
S 19	19 46	21 52	3 41	23 55	1 48	22 54	1 8	11 34	0 33	5 7	1 21	25 0	1 2	21 0	0 50	24 55	1 12	4 1	17 14	23 59	24 1	15 16		n.a.
M20	19 59	18 11	4 29	24 11	1 46	23 8	1 9	11 20	0 35	5 4	1 22	25 1	1 2	20 59	0 50	24 55	1 12	4 2	17 15	23 59	24 1	15 14		n.a.
T 21	20 13	13 26	5 0	24 24	1 43	23 23	1 11	11 6	0 36	5 0	1 22	25 1	1 2	20 59	0 50	24 55	1 12	4 2	17 15	23 59	24 1	15 12		n.a.
W22	20 26	7 57	5 13	24 36	1 40	23 36	1 12	10 52	0 38	4 57	1 22	25 1	1 2	20 58	0 50	24 55	1 12	4 3	17 15	23 59	24 1	15 9		n.a.
T 23	20 39	2 3	5 7	24 46	1 36	23 49	1 13	10 38	0 39	4 53	1 22	25 2	1 2	20 58	0 50	24 55	1 12	4 3	17 16	23 59	24 1	15 7		n.a.
F 24	20 52	3n55	4 42	24 53	1 33	24 1	1 15	10 24	0 41	4 50	1 22	25 2	1 2	20 57	0 50	24 54	1 12	4 3	17 16	23 59	24 1	15 5		n.a.
S 25	21 4	9 38	4 1	24 59	1 28	24 13	1 16	10 9	0 42	4 47	1 22	25 2	1 2	20 57	0 50	24 54	1 12	4 4	17 16	23 59	24 1	15 3		n.a.
S 26	21 16	14 49	3 6	25 4	1 24	24 23	1 17	9 54	0 44	4 43	1 22	25 3	1 2	20 56	0 50	24 54	1 12	4 4	17 17	23 59	24 1	15 1		n.a.
M27	21 27	19 9	2 1	25 6	1 19	24 33	1 18	9 40	0 45	4 40	1 23	25 3	1 2	20 55	0 50	24 54	1 12	4 5	17 17	23 59	24 0	14 58		n.a.
T 28	21 38	22 24	0 51	25 7	1 14	24 42	1 19	9 25	0 47	4 37	1 23	25 3	1 2	20 55	0 50	24 54	1 12	4 5	17 17	23 59	24 0	14 56		n.a.
W29	21 49	24 25	0n20	25 6	1 8	24 51	1 20	9 10	0 48	4 34	1 23	25 3	1 2	20 54	0 49	24 54	1 12	4 5	17 18	23 58	24 0	14 54		n.a.
T 30	21n59	25n 6	1n29	25n 4	1n 2	24n58	1n21	8n55	0s49	4s31	1s23	25n 4	1n 2	20n54	0n49	24n53	1n12	4s 6	17s18	23n59	24n 0	14n52		n.a.

Julian Day Number = 324493.5, Delta T = 28h37m27s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°38'39, Lahiri = -56°31'39 Julian Calendar 1 June 3825 BCE == Greg. Calendar 1 May 3825 BCE

The year -3824 astronomical counting style corresponds to year 3825 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3825 BCE (-3824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 37 49	7♊31'40	23♋19	27♊34	20♊17	6♍18	22♓ 8	26♊ 4	2♌43	10♋ 3	12°R 6	24♊36	25♊12	3♍48	n.a.	F 1
S 2	16 41 46	8°29'52	5♌30	29° 6	21°31	6°55	22°16	26°11	2°46	10° 5	12♒ 5	24°38	25° 9	3°55	n.a.	S 2
S 3	16 45 43	9°28'07	17°30	0♋37	22°46	7°33	22°23	26°18	2°49	10° 7	12° 5	24°39	25° 6	4° 2	n.a.	S 3
M 4	16 49 39	10°26'23	29°23	2° 6	24° 0	8°10	22°30	26°25	2°51	10° 9	12° 4	24°40	25° 2	4° 8	n.a.	M 4
T 5	16 53 36	11°24'40	11♍16	3°34	25°15	8°48	22°37	26°32	2°54	10°11	12° 4	24°R40	24°59	4°15	n.a.	T 5
W 6	16 57 32	12°23'00	23°12	5° 0	26°29	9°26	22°44	26°39	2°57	10°13	12° 4	24°40	24°56	4°22	n.a.	W 6
T 7	17 1 29	13°21'21	5♎15	6°26	27°44	10° 4	22°51	26°46	2°59	10°15	12° 3	24°39	24°53	4°28	n.a.	T 7
F 8	17 5 25	14°19'44	17°31	7°49	28°58	10°42	22°58	26°54	3° 2	10°17	12° 2	24°38	24°50	4°35	n.a.	F 8
S 9	17 9 22	15°18'09	0♏ 3	9°12	0♋13	11°21	23° 4	27° 1	3° 5	10°19	12° 2	24°37	24°47	4°42	n.a.	S 9
S 10	17 13 18	16°16'36	12°52	10°33	1°27	11°59	23°10	27° 8	3° 8	10°21	12° 1	24°36	24°43	4°49	n.a.	S 10
M11	17 17 15	17°15'05	26° 2	11°52	2°42	12°38	23°17	27°15	3°11	10°24	12° 1	24°35	24°40	4°55	n.a.	M11
T 12	17 21 11	18°13'36	9♐31	13°10	3°56	13°17	23°23	27°22	3°14	10°26	12° 0	24°34	24°37	5° 2	n.a.	T 12
W13	17 25 8	19°12'09	23°18	14°27	5°11	13°56	23°28	27°30	3°17	10°28	12° 0	24°D34	24°34	5° 9	n.a.	W13
T 14	17 29 5	20°10'45	7♑21	15°41	6°25	14°35	23°34	27°37	3°20	10°30	11°59	24°34	24°31	5°15	n.a.	T 14
F 15	17 33 1	21° 9'22	21°36	16°54	7°40	15°15	23°40	27°44	3°23	10°32	11°58	24°34	24°27	5°22	n.a.	F 15
S 16	17 36 58	22° 8'02	5♒57	18° 6	8°54	15°54	23°45	27°51	3°26	10°34	11°58	24°35	24°24	5°29	n.a.	S 16
S 17	17 40 54	23° 6'45	20°21	19°15	10° 9	16°34	23°50	27°59	3°29	10°36	11°57	24°35	24°21	5°36	n.a.	S 17
M18	17 44 51	24° 5'30	4♓44	20°22	11°24	17°14	23°55	28° 6	3°32	10°38	11°56	24°35	24°18	5°42	n.a.	M18
T 19	17 48 47	25° 4'17	19° 1	21°27	12°38	17°54	24° 0	28°13	3°35	10°41	11°55	24°35	24°15	5°49	n.a.	T 19
W20	17 52 44	26° 3'07	3♈10	22°30	13°53	18°34	24° 5	28°20	3°38	10°43	11°55	24°35	24°12	5°56	n.a.	W20
T 21	17 56 40	27° 1'59	17° 9	23°30	15° 7	19°14	24° 9	28°28	3°41	10°45	11°54	24°35	24° 8	6° 2	n.a.	T 21
F 22	18 0 37	28° 0'54	0♉56	24°28	16°22	19°55	24°13	28°35	3°45	10°47	11°53	24°35	24° 5	6° 9	n.a.	F 22
S 23	18 4 33	28°59'52	14°32	25°23	17°36	20°35	24°18	28°42	3°48	10°49	11°52	24°36	24° 2	6°16	n.a.	S 23
S 24	18 8 30	29°58'52	27°54	26°15	18°51	21°16	24°22	28°50	3°51	10°52	11°52	24°36	23°59	6°23	n.a.	S 24
M25	18 12 26	0♋57'54	11♊ 3	27° 4	20° 6	21°57	24°25	28°57	3°54	10°54	11°51	24°36	23°56	6°29	n.a.	M25
T 26	18 16 23	1°56'59	23°58	27°49	21°20	22°38	24°29	29° 4	3°58	10°56	11°50	24°R37	23°53	6°36	n.a.	T 26
W27	18 20 20	2°56'07	6♋40	28°30	22°35	23°19	24°32	29°11	4° 1	10°58	11°49	24°36	23°49	6°43	n.a.	W27
T 28	18 24 16	3°55'16	19° 9	29° 7	23°49	24° 0	24°36	29°19	4° 5	11° 0	11°48	24°36	23°46	6°49	n.a.	T 28
F 29	18 28 13	4°54'28	1♌25	29°40	25° 4	24°41	24°39	29°26	4° 8	11° 3	11°47	24°35	23°43	6°56	n.a.	F 29
S 30	18 32 9	5°53'42	13°31	0♌ 8	26°18	25°23	24°41	29°33	4°11	11° 5	11°46	24°33	23°40	7° 3	n.a.	S 30
S 31	18 36 6	6♋52'58	25♌29	0♌31	27♋33	26♍ 4	24♓44	29♊40	4♌15	11♋ 7	11♒46	24♊31	23♊37	7♍10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 9	24n31	2n32	25n 0	0n56	25n 5	1n22	8n40	0s51	4s28	1s23	25n 4	1n 2	20n53	0n49	24n53	1n12	4s 6	17s18	23n59	24n 0	14n49		n.a.
S 2	22 19	22 45	3 27	24 55	0 50	25 12	1 23	8 24	0 52	4 25	1 23	25 4	1 2	20 52	0 49	24 53	1 12	4 7	17 19	23 59	24 0	14 47		n.a.
S 3	22 28	20 0	4 12	24 48	0 43	25 17	1 24	8 9	0 53	4 22	1 24	25 4	1 2	20 52	0 49	24 53	1 12	4 7	17 19	23 59	24 0	14 45		n.a.
M 4	22 37	16 26	4 46	24 40	0 36	25 22	1 25	7 53	0 55	4 20	1 24	25 5	1 2	20 51	0 49	24 53	1 12	4 8	17 19	23 59	24 0	14 43		n.a.
T 5	22 45	12 15	5 8	24 31	0 29	25 25	1 25	7 38	0 56	4 17	1 24	25 5	1 2	20 50	0 49	24 53	1 12	4 8	17 19	23 59	24 0	14 40		n.a.
W 6	22 53	7 35	5 16	24 21	0 21	25 28	1 26	7 22	0 57	4 14	1 24	25 5	1 2	20 50	0 49	24 52	1 12	4 8	17 20	23 59	23 59	14 38		n.a.
T 7	23 1	2 35	5 11	24 10	0 14	25 31	1 26	7 6	0 58	4 12	1 24	25 5	1 2	20 49	0 49	24 52	1 12	4 9	17 20	23 59	23 59	14 36		n.a.
F 8	23 8	2s35	4 52	23 57	0 6	25 32	1 27	6 50	1 0	4 9	1 25	25 6	1 3	20 48	0 49	24 52	1 12	4 9	17 20	23 59	23 59	14 34		n.a.
S 9	23 15	7 47	4 18	23 44	0s 2	25 33	1 27	6 34	1 1	4 7	1 25	25 6	1 3	20 48	0 49	24 52	1 12	4 10	17 21	23 59	23 59	14 31		n.a.
S 10	23 21	12 47	3 31	23 29	0 10	25 32	1 28	6 18	1 2	4 4	1 25	25 6	1 3	20 47	0 49	24 52	1 12	4 10	17 21	23 59	23 59	14 29		n.a.
M11	23 27	17 20	2 32	23 14	0 18	25 32	1 28	6 2	1 3	4 2	1 25	25 6	1 3	20 46	0 49	24 52	1 12	4 11	17 21	23 59	23 59	14 27		n.a.
T 12	23 33	21 7	1 22	22 58	0 27	25 30	1 28	5 46	1 4	4 0	1 25	25 7	1 3	20 46	0 49	24 51	1 12	4 11	17 22	23 58	23 59	14 25		n.a.
W13	23 38	23 48	0 7	22 42	0 35	25 27	1 28	5 29	1 5	3 58	1 25	25 7	1 3	20 45	0 49	24 51	1 12	4 12	17 22	23 58	23 58	14 22		n.a.
T 14	23 43	25 3	1s10	22 24	0 44	25 24	1 28	5 13	1 6	3 55	1 26	25 7	1 3	20 44	0 49	24 51	1 12	4 12	17 22	23 58	23 58	14 20		n.a.
F 15	23 47	24 41	2 24	22 7	0 53	25 20	1 28	4 56	1 7	3 53	1 26	25 7	1 3	20 43	0 49	24 51	1 12	4 13	17 22	23 58	23 58	14 18		n.a.
S 16	23 51	22 40	3 30	21 48	1 2	25 15	1 28	4 39	1 9	3 51	1 26	25 7	1 3	20 43	0 49	24 51	1 12	4 13	17 23	23 58	23 58	14 15		n.a.
S 17	23 54	19 13	4 22	21 30	1 11	25 9	1 28	4 23	1 10	3 49	1 26	25 7	1 3	20 42	0 49	24 51	1 12	4 13	17 23	23 59	23 58	14 13		n.a.
M18	23 57	14 38	4 58	21 11	1 20	25 3	1 28	4 6	1 11	3 48	1 26	25 8	1 3	20 41	0 49	24 50	1 12	4 14	17 23	23 59	23 58	14 11		n.a.
T 19	24 0	9 16	5 16	20 52	1 29	24 55	1 28	3 49	1 12	3 46	1 27	25 8	1 3	20 40	0 49	24 50	1 12	4 14	17 23	23 59	23 58	14 8		n.a.
W20	24 2	3 29	5 13	20 32	1 38	24 47	1 27	3 32	1 13	3 44	1 27	25 8	1 3	20 39	0 49	24 50	1 12	4 15	17 24	23 59	23 57	14 6		n.a.
T 21	24 3	2n25	4 53	20 13	1 47	24 39	1 27	3 15	1 13	3 42	1 27	25 8	1 3	20 39	0 49	24 50	1 12	4 15	17 24	23 59	23 57	14 4		n.a.
F 22	24 4	8 8	4 16	19 54	1 56	24 29	1 26	2 58	1 14	3 41	1 27	25 8	1 3	20 38	0 49	24 50	1 12	4 16	17 24	23 59	23 57	14 1		n.a.
S 23	24 5	13 23	3 24	19 35	2 5	24 19	1 26	2 41	1 15	3 39	1 27	25 9	1 4	20 37	0 49	24 49	1 12	4 16	17 24	23 59	23 57	13 59		n.a.
S 24	24 5	17 55	2 23	19 17	2 14	24 8	1 25	2 24	1 16	3 38	1 28	25 9	1 4	20 36	0 49	24 49	1 12	4 17	17 25	23 59	23 57	13 57		n.a.
M25	24 5	21 29	1 14	18 58	2 23	23 56	1 24	2 6	1 17	3 37	1 28	25 9	1 4	20 35	0 49	24 49	1 12	4 17	17 25	23 59	23 57	13 55		n.a.
T 26	24 4	23 53	0 4	18 41	2 32	23 43	1 24	1 49	1 18	3 35	1 28	25 9	1 4	20 35	0 49	24 49	1 12	4 18	17 25	23 59	23 57	13 52		n.a.
W27	24 3	25 1	1n 6	18 24	2 41	23 30	1 23	1 31	1 19	3 34	1 28	25 9	1 4	20 34	0 49	24 49	1 12	4 18	17 25	23 59	23 56	13 50		n.a.
T 28	24 2	24 51	2 12	18 8	2 49	23 16	1 22	1 14	1 20	3 33	1 28	25 9	1 4	20 33	0 49	24 49	1 12	4 19	17 26	23 59	23 56	13 47		n.a.
F 29	24 0	23 28	3 10	17 54	2 57	23 2	1 21	0 56	1 20	3 32	1 29	25 9	1 4	20 32	0 49	24 48	1 12	4 19	17 26	23 59	23 56	13 45		n.a.
S 30	23 57	21 1	3 59	17 40	3 4	22 46	1 20	0 39	1 21	3 31	1 29	25 9	1 4	20 31	0 49	24 48	1 12	4 20	17 26	23 58	23 56	13 43		n.a.
S 31	23n54	17n41	4n36	17n28	3s11	22n30	1n19	0n21	1s22	3s30	1s29	25n10	1n 4	20n30	0n49	24n48	1n12	4s20	17s26	23n58	23n56	13n40		n.a.

Julian Day Number = 324523.5, Delta T = 28h37m24s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°38'34, Lahiri = -56°31'35 Julian Calendar 1 July 3825 BCE == Greg. Calendar 31 May 3825 BCE

The year -3824 astronomical counting style corresponds to year 3825 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3825 BCE (-3824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 40 2	7♋52'15	7♍22	0♌48	28♋47	26♍46	24♓47	29♊48	4♌18	11♋ 9	11°R45	24°R29	23♊33	7♍16	n.a.	M 1
T 2	18 43 59	8°51'35	19°14	0°59	0♌ 2	27°28	24°49	29°55	4°22	11°12	11♒44	24♊28	23°30	7°23	n.a.	T 2
W 3	18 47 55	9°50'57	1♎ 8	1°R 3	1°17	28°10	24°51	0♋ 2	4°25	11°14	11°43	24°27	23°27	7°30	n.a.	W 3
T 4	18 51 52	10°50'22	13° 9	1° 1	2°31	28°52	24°53	0° 9	4°29	11°16	11°42	24°D27	23°24	7°37	n.a.	T 4
F 5	18 55 48	11°49'48	25°22	0°51	3°46	29°34	24°55	0°17	4°32	11°18	11°41	24°27	23°21	7°43	n.a.	F 5
S 6	18 59 45	12°49'16	7♏52	0°34	5° 0	0♎16	24°56	0°24	4°36	11°21	11°40	24°29	23°18	7°50	n.a.	S 6
S 7	19 3 41	13°48'46	20°42	0° 8	6°15	0°58	24°57	0°31	4°40	11°23	11°39	24°30	23°14	7°57	n.a.	S 7
M 8	19 7 38	14°48'18	3♐55	29♋35	7°29	1°41	24°58	0°38	4°43	11°25	11°38	24°31	23°11	8° 3	n.a.	M 8
T 9	19 11 35	15°47'53	17°33	28°53	8°44	2°23	24°59	0°45	4°47	11°27	11°37	24°R32	23° 8	8°10	n.a.	T 9
W10	19 15 31	16°47'29	1♑36	28° 4	9°58	3° 6	25° 0	0°52	4°50	11°30	11°36	24°32	23° 5	8°17	n.a.	W10
T 11	19 19 28	17°47'08	16° 0	27° 8	11°12	3°48	25° 1	0°59	4°54	11°32	11°35	24°31	23° 2	8°24	n.a.	T 11
F 12	19 23 24	18°46'49	0♒41	26° 5	12°27	4°31	25° 1	1° 6	4°58	11°34	11°34	24°29	22°59	8°30	n.a.	F 12
S 13	19 27 21	19°46'32	15°31	24°57	13°41	5°14	25°R 1	1°13	5° 1	11°36	11°33	24°26	22°55	8°37	n.a.	S 13
S 14	19 31 17	20°46'18	0♓23	23°46	14°56	5°57	25° 1	1°21	5° 5	11°39	11°32	24°22	22°52	8°44	n.a.	S 14
M15	19 35 14	21°46'06	15° 8	22°33	16°10	6°40	25° 1	1°27	5° 9	11°41	11°31	24°18	22°49	8°50	n.a.	M15
T 16	19 39 10	22°45'56	29°40	21°20	17°25	7°23	25° 0	1°34	5°13	11°43	11°30	24°15	22°46	8°57	n.a.	T 16
W17	19 43 7	23°45'49	13♈55	20°10	18°39	8° 6	24°59	1°41	5°16	11°45	11°28	24°14	22°43	9° 4	n.a.	W17
T 18	19 47 3	24°45'44	27°51	19° 4	19°53	8°49	24°59	1°48	5°20	11°47	11°27	24°D13	22°39	9°11	n.a.	T 18
F 19	19 51 0	25°45'42	11♉28	18° 4	21° 8	9°32	24°57	1°55	5°24	11°50	11°26	24°14	22°36	9°17	n.a.	F 19
S 20	19 54 56	26°45'43	24°46	17°12	22°22	10°16	24°56	2° 2	5°28	11°52	11°25	24°16	22°33	9°24	n.a.	S 20
S 21	19 58 53	27°45'46	7♊47	16°30	23°36	10°59	24°55	2° 9	5°31	11°54	11°24	24°17	22°30	9°31	n.a.	S 21
M22	20 2 49	28°45'51	20°34	15°58	24°51	11°43	24°53	2°16	5°35	11°56	11°23	24°R18	22°27	9°38	n.a.	M22
T 23	20 6 46	29°45'59	3♋ 9	15°38	26° 5	12°26	24°51	2°22	5°39	11°58	11°22	24°18	22°24	9°44	n.a.	T 23
W24	20 10 43	0♌46'09	15°33	15°D29	27°19	13°10	24°49	2°29	5°43	12° 0	11°21	24°16	22°20	9°51	n.a.	W24
T 25	20 14 39	1°46'21	27°48	15°31	28°34	13°54	24°47	2°36	5°46	12° 3	11°20	24°12	22°17	9°58	n.a.	T 25
F 26	20 18 36	2°46'35	9♌55	15°44	29°48	14°38	24°44	2°42	5°50	12° 5	11°18	24° 6	22°14	10° 4	n.a.	F 26
S 27	20 22 32	3°46'51	21°55	16° 7	1♍ 2	15°21	24°41	2°49	5°54	12° 7	11°17	23°59	22°11	10°11	n.a.	S 27
S 28	20 26 29	4°47'09	3♍50	16°40	2°16	16° 5	24°38	2°56	5°58	12° 9	11°16	23°51	22° 8	10°18	n.a.	S 28
M29	20 30 25	5°47'29	15°42	17°23	3°31	16°49	24°35	3° 2	6° 2	12°11	11°15	23°43	22° 5	10°25	n.a.	M29
T 30	20 34 22	6°47'50	27°32	18°13	4°45	17°33	24°32	3° 9	6° 5	12°13	11°14	23°35	22° 1	10°31	n.a.	T 30
W31	20 38 18	7♌48'14	9♎25	19♋10	5♍59	18♎17	24♓29	3♋15	6♌ 9	12♋15	11♒13	23♊30	21♊58	10♍38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n51	13n41	5n 2	17n18	3s18	22n14	1n18	0n 4	1s23	3s29	1s29	25n10	1n 4	20n29	0n49	24n48	1n12	4s21	17s26	23n58	23n56	13n38		n.a.
T 2	23 47	9 10	5 14	17 10	3 24	21 56	1 17	0s14	1 24	3 28	1 29	25 10	1 4	20 29	0 49	24 48	1 12	4 21	17 27	23 58	23 56	13 36		n.a.
W 3	23 43	4 18	5 14	17 4	3 29	21 38	1 15	0 32	1 24	3 28	1 30	25 10	1 4	20 28	0 49	24 47	1 12	4 22	17 27	23 58	23 55	13 33		n.a.
T 4	23 38	0s45	4 59	17 1	3 33	21 20	1 14	0 50	1 25	3 27	1 30	25 10	1 5	20 27	0 49	24 47	1 12	4 22	17 27	23 58	23 55	13 31		n.a.
F 5	23 33	5 53	4 31	17 0	3 36	21 1	1 13	1 7	1 26	3 27	1 30	25 10	1 5	20 26	0 49	24 47	1 12	4 23	17 27	23 58	23 55	13 29		n.a.
S 6	23 27	10 54	3 50	17 2	3 38	20 41	1 11	1 25	1 26	3 26	1 30	25 10	1 5	20 25	0 49	24 47	1 12	4 23	17 27	23 58	23 55	13 26		n.a.
S 7	23 21	15 35	2 56	17 6	3 39	20 20	1 10	1 43	1 27	3 26	1 30	25 10	1 5	20 24	0 49	24 47	1 12	4 23	17 28	23 58	23 55	13 24		n.a.
M 8	23 14	19 41	1 51	17 14	3 38	20 0	1 8	2 1	1 28	3 26	1 31	25 10	1 5	20 23	0 49	24 47	1 12	4 24	17 28	23 58	23 55	13 21		n.a.
T 9	23 7	22 51	0 38	17 26	3 35	19 38	1 6	2 19	1 28	3 26	1 31	25 10	1 5	20 22	0 49	24 46	1 12	4 24	17 28	23 58	23 54	13 19		n.a.
W10	23 0	24 44	0s39	17 40	3 31	19 16	1 5	2 37	1 29	3 25	1 31	25 10	1 5	20 21	0 48	24 46	1 12	4 25	17 28	23 58	23 54	13 17		n.a.
T 11	22 52	25 0	1 55	17 58	3 24	18 53	1 3	2 55	1 29	3 25	1 31	25 10	1 5	20 20	0 48	24 46	1 12	4 25	17 28	23 58	23 54	13 14		n.a.
F 12	22 44	23 34	3 6	18 18	3 16	18 30	1 1	3 13	1 30	3 25	1 31	25 10	1 5	20 19	0 48	24 46	1 12	4 26	17 28	23 58	23 54	13 12		n.a.
S 13	22 35	20 29	4 4	18 41	3 5	18 7	0 59	3 31	1 31	3 26	1 32	25 10	1 5	20 19	0 48	24 46	1 12	4 26	17 28	23 58	23 54	13 9		n.a.
S 14	22 26	16 5	4 46	19 6	2 52	17 42	0 57	3 49	1 31	3 26	1 32	25 11	1 6	20 18	0 48	24 45	1 12	4 27	17 29	23 58	23 54	13 7		n.a.
M15	22 16	10 44	5 9	19 33	2 38	17 18	0 55	4 7	1 32	3 26	1 32	25 11	1 6	20 17	0 48	24 45	1 12	4 27	17 29	23 58	23 53	13 5		n.a.
T 16	22 6	4 53	5 12	20 1	2 21	16 53	0 53	4 25	1 32	3 26	1 32	25 11	1 6	20 16	0 48	24 45	1 12	4 28	17 29	23 58	23 53	13 2		n.a.
W17	21 56	1n 8	4 55	20 30	2 4	16 27	0 51	4 42	1 33	3 27	1 32	25 11	1 6	20 15	0 48	24 45	1 12	4 28	17 29	23 58	23 53	13 0		n.a.
T 18	21 45	6 57	4 21	20 58	1 45	16 1	0 49	5 0	1 33	3 27	1 33	25 11	1 6	20 14	0 48	24 45	1 12	4 28	17 29	23 58	23 53	12 57		n.a.
F 19	21 34	12 19	3 33	21 26	1 25	15 35	0 47	5 18	1 34	3 28	1 33	25 11	1 6	20 13	0 48	24 44	1 12	4 29	17 29	23 58	23 53	12 55		n.a.
S 20	21 22	16 59	2 34	21 52	1 5	15 8	0 45	5 36	1 34	3 29	1 33	25 11	1 6	20 12	0 48	24 44	1 12	4 29	17 29	23 58	23 52	12 52		n.a.
S 21	21 10	20 44	1 29	22 17	0 45	14 41	0 42	5 54	1 34	3 30	1 33	25 11	1 6	20 11	0 48	24 44	1 12	4 30	17 29	23 58	23 52	12 50		n.a.
M22	20 58	23 24	0 20	22 41	0 26	14 13	0 40	6 12	1 35	3 30	1 33	25 11	1 6	20 10	0 48	24 44	1 12	4 30	17 29	23 58	23 52	12 48		n.a.
T 23	20 45	24 51	0n48	23 2	0 7	13 45	0 38	6 30	1 35	3 31	1 33	25 11	1 7	20 9	0 48	24 44	1 12	4 31	17 29	23 58	23 52	12 45		n.a.
W24	20 32	25 2	1 53	23 20	0n10	13 17	0 35	6 48	1 36	3 32	1 34	25 11	1 7	20 8	0 48	24 44	1 12	4 31	17 29	23 58	23 52	12 43		n.a.
T 25	20 18	23 58	2 52	23 36	0 27	12 48	0 33	7 6	1 36	3 33	1 34	25 11	1 7	20 7	0 48	24 43	1 12	4 31	17 29	23 58	23 51	12 40		n.a.
F 26	20 4	21 48	3 42	23 50	0 42	12 19	0 30	7 23	1 36	3 35	1 34	25 11	1 7	20 6	0 48	24 43	1 12	4 32	17 30	23 57	23 51	12 38		n.a.
S 27	19 50	18 42	4 22	24 1	0 56	11 50	0 28	7 41	1 37	3 36	1 34	25 11	1 7	20 5	0 48	24 43	1 12	4 32	17 30	23 57	23 51	12 35		n.a.
S 28	19 35	14 51	4 50	24 9	1 9	11 20	0 25	7 59	1 37	3 37	1 34	25 11	1 7	20 4	0 48	24 43	1 12	4 33	17 30	23 57	23 51	12 33		n.a.
M29	19 20	10 27	5 5	24 15	1 20	10 50	0 22	8 16	1 37	3 39	1 34	25 11	1 7	20 3	0 48	24 43	1 12	4 33	17 30	23 56	23 51	12 30		n.a.
T 30	19 5	5 41	5 8	24 17	1 29	10 20	0 20	8 34	1 38	3 40	1 35	25 11	1 7	20 2	0 48	24 43	1 12	4 33	17 30	23 56	23 51	12 28		n.a.
W31	18n49	0n42	4n57	24n17	1n38	9n50	0n17	8s52	1s38	3s42	1s35	25n11	1n 8	20n 1	0n48	24n42	1n12	4s34	17s30	23n56	23n50	12n25		n.a.

Julian Day Number = 324554.5, Delta T = 28h37m21s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°38'30, Lahiri = -56°31'30 Julian Calendar 1 Aug. 3825 BCE == Greg. Calendar 1 July 3825 BCE

The year -3824 astronomical counting style corresponds to year 3825 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3825 BCE (-3824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 42 15	8♌48'39	21♎24	20♋14	7♍13	19♎ 2	24°R25	3♋21	6♌13	12♋17	11°R12	23°R26	21♊55	10♍45	n.a.	T 1
F 2	20 46 11	9°49'06	3♏33	21°23	8°27	19°46	24♓21	3°28	6°17	12°19	11♒10	23♊24	21°52	10°51	n.a.	F 2
S 3	20 50 8	10°49'35	15°56	22°37	9°42	20°30	24°17	3°34	6°20	12°21	11° 9	23°D24	21°49	10°58	n.a.	S 3
S 4	20 54 4	11°50'05	28°40	23°55	10°56	21°14	24°13	3°40	6°24	12°23	11° 8	23°25	21°45	11° 5	n.a.	S 4
M 5	20 58 1	12°50'37	11♐47	25°16	12°10	21°59	24° 8	3°47	6°28	12°25	11° 7	23°26	21°42	11°12	n.a.	M 5
T 6	21 1 58	13°51'10	25°22	26°41	13°24	22°43	24° 4	3°53	6°32	12°27	11° 6	23°R27	21°39	11°18	n.a.	T 6
W 7	21 5 54	14°51'46	9♑26	28° 8	14°38	23°28	23°59	3°59	6°36	12°29	11° 5	23°25	21°36	11°25	n.a.	W 7
T 8	21 9 51	15°52'22	23°57	29°37	15°52	24°12	23°54	4° 5	6°39	12°31	11° 3	23°22	21°33	11°32	n.a.	T 8
F 9	21 13 47	16°53'01	8♒52	1♌ 7	17° 6	24°57	23°49	4°11	6°43	12°33	11° 2	23°16	21°30	11°39	n.a.	F 9
S 10	21 17 44	17°53'41	24° 2	2°39	18°20	25°41	23°44	4°17	6°47	12°35	11° 1	23° 9	21°26	11°45	n.a.	S 10
S 11	21 21 40	18°54'23	9♓18	4°13	19°34	26°26	23°38	4°23	6°51	12°37	11° 0	23° 0	21°23	11°52	n.a.	S 11
M12	21 25 37	19°55'06	24°27	5°47	20°48	27°10	23°33	4°29	6°54	12°39	10°59	22°51	21°20	11°59	n.a.	M12
T 13	21 29 33	20°55'51	9♈21	7°21	22° 2	27°55	23°27	4°34	6°58	12°41	10°58	22°43	21°17	12° 5	n.a.	T 13
W14	21 33 30	21°56'39	23°52	8°57	23°15	28°40	23°21	4°40	7° 2	12°43	10°57	22°38	21°14	12°12	n.a.	W14
T 15	21 37 26	22°57'28	7♉56	10°32	24°29	29°24	23°15	4°46	7° 5	12°45	10°55	22°35	21°10	12°19	n.a.	T 15
F 16	21 41 23	23°58'19	21°34	12° 8	25°43	0♏ 9	23° 9	4°51	7° 9	12°46	10°54	22°D33	21° 7	12°26	n.a.	F 16
S 17	21 45 20	24°59'12	4♊47	13°44	26°57	0°54	23° 2	4°57	7°13	12°48	10°53	22°34	21° 4	12°32	n.a.	S 17
S 18	21 49 16	26° 0'07	17°39	15°20	28°11	1°39	22°56	5° 2	7°16	12°50	10°52	22°R34	21° 1	12°39	n.a.	S 18
M19	21 53 13	27° 1'03	0♋13	16°57	29°24	2°24	22°49	5° 8	7°20	12°52	10°51	22°34	20°58	12°46	n.a.	M19
T 20	21 57 9	28° 2'02	12°34	18°33	0♎38	3° 8	22°43	5°13	7°24	12°53	10°50	22°32	20°55	12°52	n.a.	T 20
W21	22 1 6	29° 3'01	24°44	20° 9	1°52	3°53	22°36	5°18	7°27	12°55	10°49	22°27	20°51	12°59	n.a.	W21
T 22	22 5 2	0♍ 4'03	6♌48	21°45	3° 5	4°38	22°29	5°23	7°31	12°57	10°48	22°20	20°48	13° 6	n.a.	T 22
F 23	22 8 59	1° 5'06	18°46	23°21	4°19	5°23	22°22	5°29	7°34	12°58	10°47	22° 9	20°45	13°13	n.a.	F 23
S 24	22 12 55	2° 6'10	0♍40	24°57	5°33	6° 8	22°14	5°34	7°38	13° 0	10°46	21°57	20°42	13°19	n.a.	S 24
S 25	22 16 52	3° 7'15	12°33	26°33	6°46	6°53	22° 7	5°39	7°41	13° 2	10°45	21°42	20°39	13°26	n.a.	S 25
M26	22 20 49	4° 8'22	24°25	28° 8	8° 0	7°38	22° 0	5°44	7°45	13° 3	10°44	21°28	20°36	13°33	n.a.	M26
T 27	22 24 45	5° 9'29	6♎17	29°44	9°13	8°23	21°52	5°48	7°48	13° 5	10°42	21°15	20°32	13°40	n.a.	T 27
W28	22 28 42	6°10'38	18°12	1♍19	10°27	9° 8	21°45	5°53	7°52	13° 6	10°41	21° 4	20°29	13°46	n.a.	W28
T 29	22 32 38	7°11'48	0♏12	2°54	11°40	9°53	21°37	5°58	7°55	13° 8	10°40	20°55	20°26	13°53	n.a.	T 29
F 30	22 36 35	8♍12'58	12♏20	4♍29	12♎54	10♏38	21♓29	6♋ 2	7♌59	13♋ 9	10♒39	20♊50	20♊23	14♍ 0	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n33	4s22	4n33	24n15	1n45	9n19	0n14	9s 9	1s38	3s43	1s35	25n10	1n 8	20n 0	0n48	24n42	1n12	4s34	17s30	23n55	23n50	12n23		n.a.
F 2	18 16	9 21	3 56	24 10	1 51	8 48	0 12	9 27	1 38	3 45	1 35	25 10	1 8	19 59	0 48	24 42	1 12	4 34	17 30	23 55	23 50	12 20		n.a.
S 3	17 59	14 4	3 8	24 2	1 55	8 17	0 9	9 44	1 39	3 47	1 35	25 10	1 8	19 58	0 48	24 42	1 12	4 35	17 30	23 55	23 50	12 18		n.a.
S 4	17 42	18 18	2 9	23 52	1 59	7 45	0 6	10 1	1 39	3 49	1 35	25 10	1 8	19 58	0 48	24 42	1 12	4 35	17 30	23 55	23 50	12 15		n.a.
M 5	17 25	21 47	1 2	23 39	2 2	7 14	0 3	10 19	1 39	3 50	1 35	25 10	1 8	19 57	0 48	24 42	1 12	4 35	17 30	23 55	23 49	12 13		n.a.
T 6	17 7	24 11	0s10	23 25	2 4	6 42	0 0	10 36	1 39	3 52	1 36	25 10	1 8	19 56	0 48	24 41	1 12	4 36	17 30	23 55	23 49	12 10		n.a.
W 7	16 49	25 9	1 25	23 8	2 5	6 10	0s 2	10 53	1 40	3 55	1 36	25 10	1 9	19 55	0 48	24 41	1 13	4 36	17 30	23 55	23 49	12 8		n.a.
T 8	16 31	24 28	2 36	22 49	2 5	5 38	0 5	11 10	1 40	3 57	1 36	25 10	1 9	19 54	0 48	24 41	1 13	4 36	17 30	23 55	23 49	12 5		n.a.
F 9	16 12	22 2	3 39	22 28	2 5	5 6	0 8	11 27	1 40	3 59	1 36	25 10	1 9	19 53	0 48	24 41	1 13	4 37	17 29	23 55	23 49	12 3		n.a.
S 10	15 53	18 3	4 27	22 6	2 3	4 34	0 11	11 44	1 40	4 1	1 36	25 10	1 9	19 52	0 48	24 41	1 13	4 37	17 29	23 54	23 48	12 0		n.a.
S 11	15 34	12 51	4 56	21 42	2 2	4 2	0 14	12 1	1 40	4 3	1 36	25 10	1 9	19 51	0 48	24 41	1 13	4 37	17 29	23 54	23 48	11 58		n.a.
M12	15 14	6 54	5 5	21 16	2 0	3 29	0 17	12 18	1 40	4 6	1 36	25 10	1 9	19 50	0 49	24 41	1 13	4 38	17 29	23 53	23 48	11 55		n.a.
T 13	14 54	0 39	4 52	20 49	1 57	2 57	0 20	12 34	1 40	4 8	1 36	25 10	1 10	19 49	0 49	24 40	1 13	4 38	17 29	23 53	23 48	11 53		n.a.
W14	14 34	5n28	4 21	20 20	1 54	2 24	0 23	12 51	1 40	4 11	1 36	25 10	1 10	19 48	0 49	24 40	1 13	4 38	17 29	23 53	23 47	11 50		n.a.
T 15	14 14	11 9	3 35	19 50	1 50	1 51	0 26	13 7	1 41	4 13	1 36	25 10	1 10	19 47	0 49	24 40	1 13	4 38	17 29	23 53	23 47	11 48		n.a.
F 16	13 53	16 7	2 38	19 19	1 47	1 18	0 29	13 24	1 41	4 16	1 37	25 10	1 10	19 46	0 49	24 40	1 13	4 39	17 29	23 52	23 47	11 45		n.a.
S 17	13 33	20 9	1 33	18 47	1 42	0 46	0 32	13 40	1 41	4 18	1 37	25 10	1 10	19 45	0 49	24 40	1 13	4 39	17 29	23 52	23 47	11 43		n.a.
S 18	13 12	23 4	0 26	18 14	1 38	0 13	0 35	13 56	1 41	4 21	1 37	25 10	1 10	19 44	0 49	24 40	1 13	4 39	17 29	23 53	23 47	11 40		n.a.
M19	12 50	24 46	0n41	17 39	1 33	0s20	0 38	14 12	1 41	4 24	1 37	25 10	1 11	19 43	0 49	24 40	1 13	4 39	17 29	23 53	23 46	11 38		n.a.
T 20	12 29	25 12	1 44	17 4	1 28	0 53	0 41	14 28	1 41	4 27	1 37	25 10	1 11	19 42	0 49	24 39	1 13	4 40	17 29	23 52	23 46	11 35		n.a.
W21	12 7	24 25	2 42	16 28	1 23	1 25	0 44	14 44	1 41	4 29	1 37	25 10	1 11	19 41	0 49	24 39	1 13	4 40	17 28	23 52	23 46	11 32		n.a.
T 22	11 45	22 29	3 32	15 51	1 18	1 58	0 47	14 59	1 41	4 32	1 37	25 10	1 11	19 40	0 49	24 39	1 13	4 40	17 28	23 52	23 46	11 30		n.a.
F 23	11 23	19 35	4 12	15 14	1 12	2 31	0 49	15 15	1 41	4 35	1 37	25 10	1 11	19 39	0 49	24 39	1 13	4 40	17 28	23 51	23 45	11 27		n.a.
S 24	11 1	15 53	4 40	14 36	1 6	3 3	0 52	15 30	1 41	4 38	1 37	25 9	1 11	19 39	0 49	24 39	1 13	4 41	17 28	23 50	23 45	11 25		n.a.
S 25	10 38	11 34	4 57	13 57	1 1	3 36	0 55	15 46	1 41	4 41	1 37	25 9	1 12	19 38	0 49	24 39	1 13	4 41	17 28	23 49	23 45	11 22		n.a.
M26	10 15	6 51	5 0	13 18	0 55	4 8	0 58	16 1	1 41	4 44	1 37	25 9	1 12	19 37	0 49	24 39	1 13	4 41	17 28	23 48	23 45	11 20		n.a.
T 27	9 52	1 52	4 50	12 38	0 49	4 41	1 1	16 16	1 41	4 47	1 37	25 9	1 12	19 36	0 49	24 39	1 13	4 41	17 28	23 48	23 45	11 17		n.a.
W28	9 29	3s13	4 28	11 57	0 43	5 13	1 4	16 31	1 41	4 50	1 37	25 9	1 12	19 35	0 49	24 38	1 13	4 41	17 27	23 47	23 44	11 14		n.a.
T 29	9 6	8 13	3 54	11 17	0 36	5 45	1 7	16 46	1 41	4 53	1 37	25 9	1 12	19 34	0 49	24 38	1 13	4 41	17 27	23 46	23 44	11 12		n.a.
F 30	8n43	12s58	3n 8	10n35	0n30	6s17	1s10	17s 0	1s40	4s56	1s37	25n 9	1n12	19n33	0n49	24n38	1n13	4s42	17s27	23n46	23n44	11n 9		n.a.

Julian Day Number = 324585.5, Delta T = 28h37m18s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°38'26, Lahiri = -56°31'26 Julian Calendar 1 Sept. 3825 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3825 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3825 BCE (-3824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 40 31	9♍14'09	24♏40	6♍ 4	14♎ 7	11♏24	21°R21	6♋ 7	8♌ 2	13♋11	10°R38	20°R47	20♊20	14♍ 6	n.a.	S 1
S 2	22 44 28	10°15'22	7♐18	7°39	15°20	12° 9	21♓13	6°11	8° 5	13°12	10♒37	20°D47	20°16	14°13	n.a.	S 2
M 3	22 48 24	11°16'35	20°17	9°14	16°34	12°54	21° 5	6°16	8° 9	13°13	10°36	20°R47	20°13	14°20	n.a.	M 3
T 4	22 52 21	12°17'48	3♑41	10°48	17°47	13°39	20°57	6°20	8°12	13°15	10°35	20♊46	20°10	14°27	n.a.	T 4
W 5	22 56 18	13°19'02	17°34	12°23	19° 0	14°24	20°49	6°24	8°15	13°16	10°35	20°44	20° 7	14°33	n.a.	W 5
T 6	23 0 14	14°20'17	1♒57	13°58	20°13	15° 9	20°41	6°28	8°19	13°17	10°34	20°39	20° 4	14°40	n.a.	T 6
F 7	23 4 11	15°21'33	16°47	15°32	21°26	15°54	20°33	6°32	8°22	13°19	10°33	20°32	20° 1	14°47	n.a.	F 7
S 8	23 8 7	16°22'49	1♓58	17° 7	22°39	16°39	20°25	6°36	8°25	13°20	10°32	20°22	19°57	14°54	n.a.	S 8
S 9	23 12 4	17°24'05	17°21	18°41	23°52	17°25	20°17	6°40	8°28	13°21	10°31	20°10	19°54	15° 0	n.a.	S 9
M10	23 16 0	18°25'22	2♈42	20°16	25° 5	18°10	20° 9	6°44	8°31	13°22	10°30	19°58	19°51	15° 7	n.a.	M10
T 11	23 19 57	19°26'40	17°52	21°50	26°18	18°55	20° 0	6°48	8°35	13°24	10°29	19°48	19°48	15°14	n.a.	T 11
W12	23 23 53	20°27'59	2♉39	23°25	27°31	19°40	19°52	6°51	8°38	13°25	10°28	19°40	19°45	15°20	n.a.	W12
T 13	23 27 50	21°29'18	16°58	25° 0	28°44	20°25	19°44	6°55	8°41	13°26	10°27	19°34	19°42	15°27	n.a.	T 13
F 14	23 31 47	22°30'39	0♊46	26°34	29°57	21°10	19°36	6°58	8°44	13°27	10°27	19°32	19°38	15°34	n.a.	F 14
S 15	23 35 43	23°32'00	14° 6	28° 9	1♏ 9	21°55	19°28	7° 1	8°47	13°28	10°26	19°31	19°35	15°41	n.a.	S 15
S 16	23 39 40	24°33'22	26°59	29°44	2°22	22°41	19°20	7° 5	8°50	13°29	10°25	19°31	19°32	15°47	n.a.	S 16
M17	23 43 36	25°34'45	9♋31	1♎19	3°35	23°26	19°12	7° 8	8°52	13°30	10°24	19°30	19°29	15°54	n.a.	M17
T 18	23 47 33	26°36'08	21°47	2°54	4°47	24°11	19° 3	7°11	8°55	13°31	10°23	19°28	19°26	16° 1	n.a.	T 18
W19	23 51 29	27°37'32	3♌51	4°30	6° 0	24°56	18°55	7°14	8°58	13°32	10°23	19°23	19°22	16° 7	n.a.	W19
T 20	23 55 26	28°38'56	15°48	6° 5	7°12	25°41	18°47	7°17	9° 1	13°33	10°22	19°15	19°19	16°14	n.a.	T 20
F 21	23 59 23	29°40'21	27°41	7°41	8°24	26°26	18°40	7°19	9° 4	13°33	10°21	19° 4	19°16	16°21	n.a.	F 21
S 22	0 3 19	0♎41'46	9♍32	9°16	9°37	27°11	18°32	7°22	9° 6	13°34	10°21	18°51	19°13	16°28	n.a.	S 22
S 23	0 7 16	1°43'11	21°24	10°52	10°49	27°56	18°24	7°25	9° 9	13°35	10°20	18°36	19°10	16°34	n.a.	S 23
M24	0 11 12	2°44'37	3♎18	12°28	12° 1	28°42	18°16	7°27	9°12	13°36	10°19	18°22	19° 7	16°41	n.a.	M24
T 25	0 15 9	3°46'02	15°15	14° 4	13°13	29°27	18° 8	7°29	9°14	13°37	10°19	18° 8	19° 3	16°48	n.a.	T 25
W26	0 19 5	4°47'28	27°17	15°40	14°25	0♐12	18° 1	7°32	9°17	13°37	10°18	17°56	19° 0	16°55	n.a.	W26
T 27	0 23 2	5°48'53	9♏25	17°16	15°37	0°57	17°53	7°34	9°19	13°38	10°17	17°47	18°57	17° 1	n.a.	T 27
F 28	0 26 59	6°50'18	21°40	18°52	16°49	1°42	17°46	7°36	9°22	13°38	10°17	17°41	18°54	17° 8	n.a.	F 28
S 29	0 30 55	7°51'43	4♐ 6	20°27	18° 1	2°27	17°39	7°38	9°24	13°39	10°16	17°38	18°51	17°15	n.a.	S 29
S 30	0 34 52	8°53'07	16°46	22° 3	19°13	3°12	17°32	7°40	9°27	13°40	10°16	17°D37	18°47	17°21	n.a.	S 30
M31	0 38 48	9♎54'32	29♐43	23♎38	20♏25	3♐57	17♓25	7♋41	9♌29	13♋40	10♒15	17♊37	18♊44	17♍28	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n19	17s18	2n13	9n54	0n24	6s49	1s12	17s15	1s40	5s 0	1s37	25n 9	1n13	19n32	0n49	24n38	1n13	4s42	17s27	23n46	23n44	11n 7		n.a.
S 2	7 55	20 58	1 11	9 12	0 17	7 21	1 15	17 29	1 40	5 3	1 37	25 9	1 13	19 31	0 49	24 38	1 14	4 42	17 27	23 46	23 43	11 4		n.a.
M 3	7 32	23 41	0 3	8 30	0 11	7 52	1 18	17 43	1 40	5 6	1 37	25 9	1 13	19 31	0 49	24 38	1 14	4 42	17 26	23 46	23 43	11 2		n.a.
T 4	7 8	25 10	1s 8	7 47	0 5	8 24	1 20	17 57	1 40	5 9	1 37	25 9	1 13	19 30	0 49	24 38	1 14	4 42	17 26	23 46	23 43	10 59		n.a.
W 5	6 44	25 9	2 16	7 4	0s 2	8 55	1 23	18 11	1 40	5 12	1 37	25 9	1 13	19 29	0 49	24 38	1 14	4 42	17 26	23 45	23 43	10 56		n.a.
T 6	6 20	23 29	3 19	6 21	0 8	9 26	1 26	18 24	1 40	5 16	1 37	25 9	1 14	19 28	0 49	24 38	1 14	4 42	17 26	23 45	23 42	10 54		n.a.
F 7	5 55	20 11	4 10	5 38	0 14	9 56	1 28	18 38	1 40	5 19	1 36	25 9	1 14	19 27	0 49	24 38	1 14	4 42	17 26	23 44	23 42	10 51		n.a.
S 8	5 31	15 28	4 45	4 55	0 21	10 27	1 31	18 51	1 39	5 22	1 36	25 9	1 14	19 26	0 49	24 37	1 14	4 42	17 25	23 44	23 42	10 48		n.a.
S 9	5 6	9 42	4 59	4 11	0 27	10 57	1 33	19 4	1 39	5 25	1 36	25 9	1 14	19 25	0 49	24 37	1 14	4 42	17 25	23 43	23 42	10 46		n.a.
M10	4 42	3 21	4 53	3 27	0 33	11 27	1 36	19 17	1 39	5 28	1 36	25 9	1 14	19 25	0 49	24 37	1 14	4 42	17 25	23 42	23 41	10 43		n.a.
T 11	4 17	3n 7	4 25	2 44	0 39	11 56	1 38	19 30	1 39	5 32	1 36	25 9	1 15	19 24	0 49	24 37	1 14	4 42	17 25	23 41	23 41	10 41		n.a.
W12	3 53	9 17	3 40	2 0	0 45	12 25	1 40	19 42	1 39	5 35	1 36	25 9	1 15	19 23	0 49	24 37	1 14	4 43	17 24	23 40	23 41	10 38		n.a.
T 13	3 28	14 46	2 43	1 16	0 51	12 54	1 43	19 55	1 38	5 38	1 36	25 9	1 15	19 22	0 49	24 37	1 14	4 43	17 24	23 40	23 41	10 35		n.a.
F 14	3 3	19 17	1 37	0 32	0 57	13 23	1 45	20 7	1 38	5 41	1 36	25 9	1 15	19 21	0 49	24 37	1 14	4 43	17 24	23 40	23 40	10 33		n.a.
S 15	2 38	22 38	0 29	0s12	1 3	13 51	1 47	20 19	1 38	5 44	1 36	25 9	1 15	19 21	0 49	24 37	1 14	4 43	17 24	23 40	23 40	10 30		n.a.
S 16	2 13	24 43	0n39	0 56	1 8	14 19	1 49	20 31	1 38	5 47	1 35	25 9	1 16	19 20	0 49	24 37	1 14	4 43	17 23	23 40	23 40	10 27		n.a.
M17	1 48	25 28	1 44	1 40	1 14	14 47	1 51	20 42	1 37	5 51	1 35	25 9	1 16	19 19	0 49	24 37	1 14	4 43	17 23	23 40	23 40	10 25		n.a.
T 18	1 23	24 56	2 42	2 23	1 19	15 14	1 53	20 54	1 37	5 54	1 35	25 9	1 16	19 18	0 49	24 37	1 14	4 42	17 23	23 40	23 39	10 22		n.a.
W19	0 58	23 14	3 31	3 7	1 24	15 41	1 55	21 5	1 37	5 57	1 35	25 9	1 16	19 18	0 49	24 37	1 14	4 42	17 23	23 39	23 39	10 20		n.a.
T 20	0 33	20 31	4 11	3 50	1 29	16 7	1 57	21 16	1 37	6 0	1 35	25 9	1 16	19 17	0 49	24 37	1 14	4 42	17 22	23 38	23 39	10 17		n.a.
F 21	0 8	16 57	4 39	4 33	1 34	16 33	1 59	21 27	1 36	6 3	1 35	25 9	1 17	19 16	0 49	24 37	1 14	4 42	17 22	23 38	23 39	10 14		n.a.
S 22	0s17	12 45	4 56	5 16	1 38	16 59	2 1	21 37	1 36	6 6	1 34	25 9	1 17	19 16	0 49	24 37	1 15	4 42	17 22	23 36	23 38	10 12		n.a.
S 23	0 42	8 4	4 59	5 59	1 43	17 24	2 2	21 48	1 36	6 9	1 34	25 9	1 17	19 15	0 50	24 37	1 15	4 42	17 21	23 35	23 38	10 9		n.a.
M24	1 7	3 4	4 50	6 41	1 47	17 49	2 4	21 58	1 36	6 12	1 34	25 10	1 17	19 14	0 50	24 37	1 15	4 42	17 21	23 34	23 38	10 6		n.a.
T 25	1 32	2s 4	4 27	7 23	1 50	18 13	2 5	22 8	1 35	6 15	1 34	25 10	1 17	19 13	0 50	24 37	1 15	4 42	17 21	23 33	23 38	10 4		n.a.
W26	1 57	7 10	3 53	8 4	1 54	18 37	2 7	22 17	1 35	6 17	1 34	25 10	1 18	19 13	0 50	24 37	1 15	4 42	17 21	23 32	23 37	10 1		n.a.
T 27	2 22	12 4	3 8	8 45	1 57	19 0	2 8	22 27	1 35	6 20	1 33	25 10	1 18	19 12	0 50	24 37	1 15	4 42	17 20	23 31	23 37	9 58		n.a.
F 28	2 47	16 32	2 13	9 25	2 0	19 23	2 9	22 36	1 34	6 23	1 33	25 10	1 18	19 12	0 50	24 37	1 15	4 42	17 20	23 30	23 37	9 56		n.a.
S 29	3 12	20 23	1 11	10 4	2 2	19 45	2 10	22 45	1 34	6 26	1 33	25 10	1 18	19 11	0 50	24 37	1 15	4 42	17 20	23 30	23 36	9 53		n.a.
S 30	3 37	23 20	0 5	10 43	2 4	20 6	2 12	22 54	1 34	6 28	1 33	25 10	1 18	19 10	0 50	24 37	1 15	4 41	17 19	23 30	23 36	9 50		n.a.
M31	4s 2	25s 9	1s 4	11s21	2s 5	20s27	2s13	23s 2	1s33	6s31	1s32	25n10	1n19	19n10	0n50	24n37	1n15	4s41	17s19	23n30	23n36	9n47		n.a.

Julian Day Number = 324615.5, Delta T = 28h37m15s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°38'22, Lahiri = -56°31'22 Julian Calendar 1 Oct. 3825 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3825 BCE

The year -3824 astronomical counting style corresponds to year 3825 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3825 BCE (-3824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 42 45	10♎55'55	13♉ 0	25♎13	21♏36	4♐42	17°R18	7♋43	9♌31	13♋41	10°R15	17°R37	18♊41	17♍35	n.a.	T 1
W 2	0 46 41	11°57'18	26°42	26°47	22°48	5°27	17♓11	7°45	9°34	13°41	10♒14	17♊36	18°38	17°42	n.a.	W 2
T 3	0 50 38	12°58'40	10♒49	28°20	23°59	6°12	17° 4	7°46	9°36	13°41	10°14	17°33	18°35	17°48	n.a.	T 3
F 4	0 54 35	14° 0'02	25°21	29°53	25°10	6°57	16°58	7°47	9°38	13°42	10°13	17°28	18°32	17°55	n.a.	F 4
S 5	0 58 31	15° 1'23	10♓15	1♏24	26°22	7°42	16°51	7°49	9°40	13°42	10°13	17°20	18°28	18° 2	n.a.	S 5
S 6	1 2 28	16° 2'43	25°24	2°54	27°33	8°27	16°45	7°50	9°42	13°42	10°13	17°10	18°25	18° 9	n.a.	S 6
M 7	1 6 24	17° 4'03	10♈37	4°22	28°44	9°12	16°39	7°51	9°44	13°43	10°12	17° 1	18°22	18°15	n.a.	M 7
T 8	1 10 21	18° 5'22	25°43	5°48	29°55	9°56	16°33	7°52	9°46	13°43	10°12	16°52	18°19	18°22	n.a.	T 8
W 9	1 14 17	19° 6'40	10♉34	7°11	1♐ 5	10°41	16°27	7°52	9°48	13°43	10°11	16°45	18°16	18°29	n.a.	W 9
T 10	1 18 14	20° 7'58	25° 0	8°31	2°16	11°26	16°21	7°53	9°50	13°43	10°11	16°40	18°13	18°35	n.a.	T 10
F 11	1 22 11	21° 9'16	8♊58	9°48	3°27	12°11	16°16	7°54	9°52	13°43	10°11	16°38	18° 9	18°42	n.a.	F 11
S 12	1 26 7	22°10'33	22°27	11° 0	4°37	12°56	16°10	7°54	9°53	13°44	10°11	16°D38	18° 6	18°49	n.a.	S 12
S 13	1 30 4	23°11'50	5♋29	12° 8	5°48	13°40	16° 5	7°55	9°55	13°44	10°10	16°39	18° 3	18°56	n.a.	S 13
M14	1 34 0	24°13'06	18° 7	13° 9	6°58	14°25	16° 0	7°55	9°57	13°R44	10°10	16°40	18° 0	19° 2	n.a.	M14
T 15	1 37 57	25°14'22	0♌26	14° 4	8° 8	15°10	15°55	7°55	9°58	13°44	10°10	16°R40	17°57	19° 9	n.a.	T 15
W16	1 41 54	26°15'37	12°31	14°52	9°18	15°54	15°51	7°R55	10° 0	13°44	10°10	16°38	17°53	19°16	n.a.	W16
T 17	1 45 50	27°16'52	24°27	15°31	10°28	16°39	15°46	7°55	10° 2	13°44	10°10	16°34	17°50	19°23	n.a.	T 17
F 18	1 49 47	28°18'05	6♍19	16° 2	11°37	17°24	15°42	7°55	10° 3	13°43	10° 9	16°28	17°47	19°29	n.a.	F 18
S 19	1 53 43	29°19'18	18° 9	16°22	12°47	18° 8	15°38	7°55	10° 4	13°43	10° 9	16°20	17°44	19°36	n.a.	S 19
S 20	1 57 40	0♏20'30	0♎ 2	16°R31	13°56	18°53	15°34	7°54	10° 6	13°43	10° 9	16°11	17°41	19°43	n.a.	S 20
M21	2 1 36	1°21'41	12° 0	16°30	15° 6	19°37	15°30	7°54	10° 7	13°43	10° 9	16° 2	17°38	19°49	n.a.	M21
T 22	2 5 33	2°22'51	24° 5	16°16	16°15	20°22	15°26	7°53	10° 8	13°43	10° 9	15°53	17°34	19°56	n.a.	T 22
W23	2 9 30	3°24'00	6♏17	15°52	17°24	21° 6	15°23	7°52	10°10	13°42	10°D 9	15°46	17°31	20° 3	n.a.	W23
T 24	2 13 26	4°25'08	18°38	15°16	18°33	21°51	15°20	7°52	10°11	13°42	10° 9	15°41	17°28	20°10	n.a.	T 24
F 25	2 17 23	5°26'15	1♐ 9	14°29	19°41	22°35	15°17	7°51	10°12	13°42	10° 9	15°37	17°25	20°16	n.a.	F 25
S 26	2 21 19	6°27'20	13°51	13°33	20°50	23°19	15°14	7°50	10°13	13°41	10° 9	15°D36	17°22	20°23	n.a.	S 26
S 27	2 25 16	7°28'24	26°44	12°30	21°58	24° 4	15°12	7°49	10°14	13°41	10° 9	15°37	17°18	20°30	n.a.	S 27
M28	2 29 12	8°29'26	9♉51	11°21	23° 6	24°48	15° 9	7°47	10°15	13°41	10° 9	15°38	17°15	20°36	n.a.	M28
T 29	2 33 9	9°30'27	23°14	10° 8	24°14	25°32	15° 7	7°46	10°16	13°40	10°10	15°40	17°12	20°43	n.a.	T 29
W30	2 37 6	10♏31'26	6♒54	8♏53	25♐22	26♐17	15♓ 5	7♋45	10♌16	13♋40	10♒10	15°R41	17♊ 9	20♍50	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s26	25s36	2s11	11s58	2s 6	20s48	2s14	23s10	1s33	6s33	1s32	25n10	1n19	19n 9	0n50	24n37	1n15	4s41	17s19	23n30	23n36	9n45		n.a.
W 2	4 51	24 31	3 12	12 34	2 7	21 8	2 14	23 19	1 32	6 36	1 32	25 10	1 19	19 9	0 50	24 37	1 15	4 41	17 18	23 30	23 35	9 42		n.a.
T 3	5 16	21 53	4 4	13 8	2 7	21 27	2 15	23 26	1 32	6 38	1 32	25 11	1 19	19 8	0 50	24 37	1 15	4 41	17 18	23 29	23 35	9 39		n.a.
F 4	5 40	17 49	4 41	13 41	2 6	21 46	2 16	23 34	1 32	6 41	1 31	25 11	1 20	19 7	0 50	24 37	1 15	4 41	17 18	23 29	23 35	9 37		n.a.
S 5	6 4	12 33	5 1	14 13	2 5	22 4	2 16	23 41	1 31	6 43	1 31	25 11	1 20	19 7	0 50	24 37	1 15	4 40	17 17	23 28	23 34	9 34		n.a.
S 6	6 29	6 27	5 0	14 43	2 3	22 22	2 17	23 48	1 31	6 45	1 31	25 11	1 20	19 6	0 50	24 37	1 15	4 40	17 17	23 27	23 34	9 31		n.a.
M 7	6 53	0n 4	4 38	15 12	2 0	22 39	2 17	23 55	1 31	6 48	1 31	25 11	1 20	19 6	0 50	24 37	1 15	4 40	17 17	23 26	23 34	9 29		n.a.
T 8	7 17	6 32	3 57	15 38	1 56	22 55	2 17	24 2	1 30	6 50	1 30	25 11	1 20	19 5	0 50	24 37	1 15	4 40	17 16	23 25	23 34	9 26		n.a.
W 9	7 41	12 33	3 0	16 2	1 52	23 11	2 18	24 8	1 30	6 52	1 30	25 11	1 21	19 5	0 50	24 37	1 16	4 40	17 16	23 25	23 33	9 23		n.a.
T 10	8 5	17 42	1 53	16 24	1 46	23 25	2 18	24 14	1 29	6 54	1 30	25 12	1 21	19 4	0 50	24 37	1 16	4 39	17 16	23 24	23 33	9 20		n.a.
F 11	8 28	21 43	0 41	16 43	1 40	23 40	2 18	24 20	1 29	6 56	1 29	25 12	1 21	19 4	0 50	24 37	1 16	4 39	17 15	23 24	23 33	9 18		n.a.
S 12	8 52	24 23	0n31	16 59	1 32	23 53	2 17	24 26	1 28	6 58	1 29	25 12	1 21	19 3	0 50	24 37	1 16	4 39	17 15	23 24	23 32	9 15		n.a.
S 13	9 15	25 38	1 39	17 13	1 24	24 6	2 17	24 31	1 28	6 59	1 29	25 12	1 22	19 3	0 50	24 37	1 16	4 39	17 14	23 24	23 32	9 12		n.a.
M14	9 38	25 29	2 41	17 23	1 14	24 19	2 17	24 36	1 28	7 1	1 28	25 12	1 22	19 3	0 50	24 37	1 16	4 38	17 14	23 24	23 32	9 9		n.a.
T 15	10 1	24 4	3 33	17 29	1 3	24 30	2 16	24 41	1 27	7 3	1 28	25 13	1 22	19 2	0 51	24 37	1 16	4 38	17 14	23 24	23 32	9 7		n.a.
W16	10 24	21 34	4 15	17 32	0 50	24 41	2 16	24 45	1 27	7 4	1 28	25 13	1 22	19 2	0 51	24 37	1 16	4 38	17 13	23 24	23 31	9 4		n.a.
T 17	10 47	18 11	4 45	17 31	0 37	24 51	2 15	24 50	1 26	7 6	1 27	25 13	1 22	19 1	0 51	24 37	1 16	4 37	17 13	23 24	23 31	9 1		n.a.
F 18	11 9	14 6	5 2	17 26	0 22	25 0	2 14	24 54	1 26	7 7	1 27	25 13	1 23	19 1	0 51	24 37	1 16	4 37	17 13	23 23	23 31	8 59		n.a.
S 19	11 32	9 29	5 7	17 17	0 6	25 9	2 13	24 58	1 25	7 8	1 27	25 14	1 23	19 1	0 51	24 37	1 16	4 37	17 12	23 22	23 30	8 56		n.a.
S 20	11 54	4 31	4 58	17 3	0n11	25 17	2 12	25 1	1 25	7 10	1 26	25 14	1 23	19 0	0 51	24 37	1 16	4 36	17 12	23 21	23 30	8 53		n.a.
M21	12 16	0s39	4 36	16 45	0 29	25 24	2 11	25 4	1 24	7 11	1 26	25 14	1 23	19 0	0 51	24 37	1 16	4 36	17 12	23 20	23 30	8 50		n.a.
T 22	12 38	5 51	4 2	16 23	0 48	25 31	2 10	25 7	1 24	7 12	1 26	25 14	1 24	19 0	0 51	24 38	1 16	4 36	17 11	23 19	23 29	8 48		n.a.
W23	12 59	10 54	3 16	15 58	1 7	25 36	2 9	25 10	1 23	7 13	1 25	25 15	1 24	19 0	0 51	24 38	1 16	4 35	17 11	23 18	23 29	8 45		n.a.
T 24	13 20	15 35	2 21	15 28	1 27	25 41	2 7	25 13	1 23	7 14	1 25	25 15	1 24	18 59	0 51	24 38	1 16	4 35	17 10	23 18	23 29	8 42		n.a.
F 25	13 41	19 41	1 18	14 56	1 46	25 46	2 5	25 15	1 22	7 15	1 25	25 15	1 24	18 59	0 51	24 38	1 16	4 35	17 10	23 17	23 29	8 39		n.a.
S 26	14 2	22 55	0 10	14 21	2 5	25 49	2 4	25 17	1 22	7 16	1 24	25 15	1 24	18 59	0 51	24 38	1 16	4 34	17 10	23 17	23 28	8 36		n.a.
S 27	14 23	25 3	1s 0	13 45	2 23	25 52	2 2	25 18	1 21	7 16	1 24	25 16	1 25	18 59	0 51	24 38	1 16	4 34	17 9	23 17	23 28	8 34		n.a.
M28	14 43	25 50	2 8	13 7	2 39	25 54	2 0	25 20	1 21	7 17	1 24	25 16	1 25	18 58	0 51	24 38	1 17	4 34	17 9	23 18	23 28	8 31		n.a.
T 29	15 3	25 9	3 10	12 30	2 54	25 55	1 58	25 21	1 20	7 18	1 23	25 16	1 25	18 58	0 51	24 38	1 17	4 33	17 9	23 18	23 27	8 28		n.a.
W30	15s23	22s58	4s 3	11s54	3n 7	25s56	1s56	25s22	1s20	7s18	1s23	25n17	1n25	18n58	0n51	24n38	1n17	4s33	17s 8	23n18	23n27	8n25		n.a.

Julian Day Number = 324646.5, Delta T = 28h37m12s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°38'18, Lahiri = -56°31'18 Julian Calendar 1 Nov. 3825 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3825 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3825 BCE (-3824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 41 2	11♏32'23	20♒51	7°R39	26♐29	27♐ 1	15°R 3	7°R43	10♑17	13°R39	10♒10	15°R40	17♊ 6	20♍57	n.a.	T 1
F 2	2 44 59	12°33'19	5♓ 7	6♏27	27°36	27°45	15♓ 2	7♋42	10°18	13♋38	10°10	15♊39	17° 3	21° 3	n.a.	F 2
S 3	2 48 55	13°34'12	19°38	5°20	28°43	28°29	15° 0	7°40	10°18	13°38	10°10	15°35	16°59	21°10	n.a.	S 3
S 4	2 52 52	14°35'04	4♈20	4°19	29°50	29°13	14°59	7°38	10°19	13°37	10°10	15°31	16°56	21°17	n.a.	S 4
M 5	2 56 48	15°35'54	19° 8	3°25	0♉57	29°57	14°58	7°36	10°20	13°37	10°11	15°26	16°53	21°24	n.a.	M 5
T 6	3 0 45	16°36'42	3♉53	2°38	2° 3	0♉41	14°57	7°34	10°20	13°36	10°11	15°22	16°50	21°30	n.a.	T 6
W 7	3 4 42	17°37'29	18°27	2° 0	3° 9	1°25	14°57	7°32	10°20	13°35	10°11	15°19	16°47	21°37	n.a.	W 7
T 8	3 8 38	18°38'14	2♊45	1°30	4°15	2° 9	14°56	7°30	10°21	13°34	10°12	15°17	16°44	21°44	n.a.	T 8
F 9	3 12 35	19°38'58	16°41	1° 9	5°21	2°53	14°D56	7°28	10°21	13°34	10°12	15°D16	16°40	21°50	n.a.	F 9
S 10	3 16 31	20°39'40	0♋13	0°55	6°26	3°37	14°56	7°25	10°21	13°33	10°12	15°17	16°37	21°57	n.a.	S 10
S 11	3 20 28	21°40'21	13°20	0°D49	7°31	4°21	14°57	7°23	10°22	13°32	10°13	15°19	16°34	22° 4	n.a.	S 11
M12	3 24 24	22°41'00	26° 4	0°51	8°36	5° 5	14°57	7°20	10°22	13°31	10°13	15°20	16°31	22°11	n.a.	M12
T 13	3 28 21	23°41'37	8♌29	0°59	9°40	5°49	14°58	7°18	10°22	13°30	10°14	15°22	16°28	22°17	n.a.	T 13
W14	3 32 18	24°42'13	20°38	1°15	10°44	6°32	14°58	7°15	10°R22	13°29	10°14	15°R22	16°24	22°24	n.a.	W14
T 15	3 36 14	25°42'47	2♍37	1°36	11°48	7°16	15° 0	7°12	10°22	13°28	10°14	15°22	16°21	22°31	n.a.	T 15
F 16	3 40 11	26°43'20	14°30	2° 2	12°52	8° 0	15° 1	7° 9	10°22	13°27	10°15	15°21	16°18	22°38	n.a.	F 16
S 17	3 44 7	27°43'51	26°22	2°34	13°55	8°43	15° 2	7° 6	10°22	13°26	10°15	15°19	16°15	22°44	n.a.	S 17
S 18	3 48 4	28°44'21	8♎16	3°10	14°58	9°27	15° 4	7° 3	10°21	13°25	10°16	15°17	16°12	22°51	n.a.	S 18
M19	3 52 0	29°44'48	20°18	3°51	16° 0	10°11	15° 6	7° 0	10°21	13°24	10°17	15°14	16° 9	22°58	n.a.	M19
T 20	3 55 57	0♐45'14	2♏29	4°36	17° 2	10°54	15° 8	6°57	10°21	13°23	10°17	15°12	16° 5	23° 4	n.a.	T 20
W21	3 59 53	1°45'38	14°51	5°25	18° 4	11°38	15°10	6°54	10°21	13°22	10°18	15°10	16° 2	23°11	n.a.	W21
T 22	4 3 50	2°46'00	27°27	6°17	19° 5	12°21	15°12	6°50	10°20	13°21	10°18	15° 9	15°59	23°18	n.a.	T 22
F 23	4 7 47	3°46'21	10♐17	7°12	20° 6	13° 4	15°15	6°47	10°20	13°20	10°19	15°D 8	15°56	23°25	n.a.	F 23
S 24	4 11 43	4°46'39	23°20	8°10	21° 7	13°48	15°18	6°43	10°19	13°18	10°20	15° 8	15°53	23°31	n.a.	S 24
S 25	4 15 40	5°46'55	6♑37	9°10	22° 7	14°31	15°21	6°40	10°19	13°17	10°20	15° 9	15°50	23°38	n.a.	S 25
M26	4 19 36	6°47'09	20° 7	10°14	23° 7	15°14	15°24	6°36	10°18	13°16	10°21	15°10	15°46	23°45	n.a.	M26
T 27	4 23 33	7°47'21	3♒48	11°19	24° 6	15°58	15°27	6°32	10°17	13°15	10°22	15°10	15°43	23°52	n.a.	T 27
W28	4 27 29	8°47'30	17°40	12°27	25° 4	16°41	15°31	6°29	10°17	13°14	10°22	15°11	15°40	23°58	n.a.	W28
T 29	4 31 26	9°47'37	1♓42	13°37	26° 3	17°24	15°35	6°25	10°16	13°12	10°23	15°11	15°37	24° 5	n.a.	T 29
F 30	4 35 22	10°47'41	15°52	14°48	27° 0	18° 7	15°39	6°21	10°15	13°11	10°24	15°R11	15°34	24°12	n.a.	F 30
S 31	4 39 19	11♐47'43	0♈ 7	16♏ 2	27♑57	18♑50	15♓43	6♋17	10♑14	13♋10	10♒25	15♊11	15♊30	24♍18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s42	19s23	4s43	11s20	3n18	25s56	1s53	25s23	1s19	7s18	1s23	25n17	1n26	18n58	0n51	24n38	1n17	4s32	17s 8	23n18	23n27	8n23		n.a.
F 2	16 1	14 37	5 7	10 48	3 26	25 55	1 51	25 23	1 19	7 19	1 22	25 17	1 26	18 58	0 51	24 38	1 17	4 32	17 7	23 18	23 26	8 20		n.a.
S 3	16 20	8 57	5 11	10 20	3 32	25 53	1 48	25 23	1 18	7 19	1 22	25 17	1 26	18 57	0 51	24 39	1 17	4 32	17 7	23 17	23 26	8 17		n.a.
S 4	16 39	2 44	4 55	9 55	3 36	25 51	1 45	25 23	1 18	7 19	1 22	25 18	1 26	18 57	0 51	24 39	1 17	4 31	17 7	23 17	23 26	8 14		n.a.
M 5	16 57	3n42	4 20	9 35	3 38	25 48	1 42	25 23	1 17	7 19	1 21	25 18	1 26	18 57	0 51	24 39	1 17	4 31	17 6	23 16	23 25	8 11		n.a.
T 6	17 15	9 55	3 27	9 19	3 38	25 44	1 39	25 22	1 17	7 19	1 21	25 18	1 27	18 57	0 52	24 39	1 17	4 30	17 6	23 16	23 25	8 9		n.a.
W 7	17 33	15 31	2 22	9 7	3 36	25 39	1 36	25 21	1 16	7 19	1 21	25 19	1 27	18 57	0 52	24 39	1 17	4 30	17 6	23 15	23 25	8 6		n.a.
T 8	17 50	20 10	1 8	9 0	3 33	25 34	1 33	25 20	1 16	7 19	1 20	25 19	1 27	18 57	0 52	24 39	1 17	4 29	17 5	23 15	23 24	8 3		n.a.
F 9	18 7	23 32	0n 8	8 57	3 28	25 28	1 30	25 19	1 15	7 19	1 20	25 19	1 27	18 57	0 52	24 39	1 17	4 29	17 5	23 15	23 24	8 0		n.a.
S 10	18 24	25 27	1 21	8 58	3 22	25 22	1 26	25 17	1 15	7 18	1 19	25 20	1 27	18 57	0 52	24 39	1 17	4 29	17 5	23 15	23 24	7 57		n.a.
S 11	18 40	25 51	2 28	9 2	3 15	25 15	1 23	25 15	1 14	7 18	1 19	25 20	1 28	18 57	0 52	24 40	1 17	4 28	17 4	23 15	23 23	7 55		n.a.
M12	18 56	24 52	3 26	9 10	3 7	25 7	1 19	25 13	1 13	7 17	1 19	25 20	1 28	18 57	0 52	24 40	1 17	4 28	17 4	23 16	23 23	7 52		n.a.
T 13	19 12	22 41	4 12	9 21	2 59	24 58	1 15	25 10	1 13	7 17	1 18	25 21	1 28	18 57	0 52	24 40	1 17	4 27	17 3	23 16	23 23	7 49		n.a.
W14	19 27	19 30	4 46	9 34	2 50	24 49	1 11	25 8	1 12	7 16	1 18	25 21	1 28	18 57	0 52	24 40	1 17	4 27	17 3	23 16	23 22	7 46		n.a.
T 15	19 42	15 34	5 7	9 50	2 41	24 39	1 7	25 5	1 12	7 15	1 18	25 22	1 28	18 57	0 52	24 40	1 17	4 26	17 3	23 16	23 22	7 43		n.a.
F 16	19 57	11 5	5 15	10 8	2 32	24 29	1 2	25 2	1 11	7 14	1 17	25 22	1 29	18 57	0 52	24 40	1 17	4 26	17 2	23 16	23 22	7 41		n.a.
S 17	20 11	6 11	5 9	10 29	2 22	24 18	0 58	24 58	1 11	7 14	1 17	25 22	1 29	18 57	0 52	24 41	1 17	4 25	17 2	23 15	23 21	7 38		n.a.
S 18	20 25	1 3	4 50	10 51	2 12	24 6	0 53	24 54	1 10	7 13	1 17	25 23	1 29	18 57	0 52	24 41	1 18	4 25	17 2	23 15	23 21	7 35		n.a.
M19	20 39	4s10	4 18	11 14	2 2	23 54	0 49	24 51	1 10	7 12	1 16	25 23	1 29	18 57	0 52	24 41	1 18	4 24	17 1	23 15	23 21	7 32		n.a.
T 20	20 52	9 19	3 34	11 39	1 52	23 42	0 44	24 46	1 9	7 10	1 16	25 23	1 29	18 58	0 52	24 41	1 18	4 24	17 1	23 15	23 20	7 29		n.a.
W21	21 4	14 12	2 40	12 5	1 42	23 28	0 39	24 42	1 8	7 9	1 16	25 24	1 30	18 58	0 52	24 41	1 18	4 23	17 1	23 14	23 20	7 26		n.a.
T 22	21 17	18 34	1 36	12 32	1 32	23 15	0 34	24 37	1 8	7 8	1 15	25 24	1 30	18 58	0 52	24 41	1 18	4 23	17 0	23 14	23 20	7 24		n.a.
F 23	21 29	22 9	0 27	13 0	1 22	23 0	0 28	24 33	1 7	7 7	1 15	25 24	1 30	18 58	0 52	24 41	1 18	4 22	17 0	23 14	23 19	7 21		n.a.
S 24	21 40	24 40	0s45	13 29	1 12	22 45	0 23	24 27	1 7	7 5	1 14	25 25	1 30	18 58	0 52	24 42	1 18	4 22	17 0	23 14	23 19	7 18		n.a.
S 25	21 51	25 51	1 56	13 58	1 2	22 30	0 17	24 22	1 6	7 4	1 14	25 25	1 30	18 58	0 52	24 42	1 18	4 21	16 59	23 14	23 19	7 15		n.a.
M26	22 2	25 32	3 2	14 28	0 52	22 15	0 12	24 17	1 5	7 2	1 14	25 25	1 30	18 59	0 53	24 42	1 18	4 21	16 59	23 14	23 18	7 12		n.a.
T 27	22 12	23 40	3 58	14 58	0 43	21 58	0 6	24 11	1 5	7 0	1 13	25 26	1 31	18 59	0 53	24 42	1 18	4 20	16 59	23 14	23 18	7 9		n.a.
W28	22 22	20 24	4 41	15 28	0 33	21 42	0 0	24 5	1 4	6 59	1 13	25 26	1 31	18 59	0 53	24 42	1 18	4 20	16 58	23 14	23 18	7 6		n.a.
T 29	22 31	15 56	5 8	15 58	0 24	21 25	0n 6	23 59	1 4	6 57	1 13	25 27	1 31	18 59	0 53	24 42	1 18	4 19	16 58	23 15	23 17	7 4		n.a.
F 30	22 40	10 34	5 17	16 29	0 15	21 8	0 12	23 52	1 3	6 55	1 12	25 27	1 31	19 0	0 53	24 43	1 18	4 18	16 58	23 15	23 17	7 1		n.a.
S 31	22s49	4s37	5s 6	16s59	0n 6	20s50	0n19	23s45	1s 3	6s53	1s12	25n27	1n31	19n 0	0n53	24n43	1n18	4s18	16s57	23n14	23n17	6n58		n.a.

Julian Day Number = 324676.5, Delta T = 28h37m09s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°38'14, Lahiri = -56°31'14 Julian Calendar 1 Dec. 3825 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3825 BCE

The year -3824 astronomical counting style corresponds to year 3825 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3824 BCE (-3823) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 43 16	12♐47'42	14♈26	17♏17	28♉54	19♉33	15♓47	6°R13	10°R13	13°R 8	10♒26	15°R11	15♊27	24♍25	n.a.	S 1
M 2	4 47 12	13°47'39	28°45	18°34	29°50	20°16	15°51	6♋ 9	10♌12	13♋ 7	10°26	15♊11	15°24	24°32	n.a.	M 2
T 3	4 51 9	14°47'34	12♉59	19°53	0♒45	20°59	15°56	6° 5	10°11	13° 5	10°27	15°D11	15°21	24°39	n.a.	T 3
W 4	4 55 5	15°47'26	27° 6	21°13	1°40	21°42	16° 1	6° 1	10°10	13° 4	10°28	15°11	15°18	24°45	n.a.	W 4
T 5	4 59 2	16°47'16	11♊ 1	22°34	2°34	22°25	16° 6	5°56	10° 9	13° 3	10°29	15°R11	15°15	24°52	n.a.	T 5
F 6	5 2 58	17°47'04	24°40	23°57	3°28	23° 8	16°11	5°52	10° 8	13° 1	10°30	15°11	15°11	24°59	n.a.	F 6
S 7	5 6 55	18°46'49	8♋ 1	25°22	4°20	23°50	16°16	5°48	10° 7	13° 0	10°31	15°11	15° 8	25° 6	n.a.	S 7
S 8	5 10 51	19°46'33	21° 4	26°47	5°12	24°33	16°22	5°44	10° 5	12°58	10°32	15°10	15° 5	25°12	n.a.	S 8
M 9	5 14 48	20°46'14	3♌48	28°15	6° 4	25°16	16°27	5°39	10° 4	12°57	10°33	15° 9	15° 2	25°19	n.a.	M 9
T 10	5 18 45	21°45'53	16°14	29°43	6°54	25°59	16°33	5°35	10° 3	12°55	10°34	15° 9	14°59	25°26	n.a.	T 10
W11	5 22 41	22°45'30	28°26	1♐13	7°44	26°41	16°39	5°30	10° 1	12°54	10°35	15° 8	14°56	25°32	n.a.	W11
T 12	5 26 38	23°45'05	10♍28	2°44	8°33	27°24	16°45	5°26	10° 0	12°52	10°36	15° 7	14°52	25°39	n.a.	T 12
F 13	5 30 34	24°44'38	22°23	4°16	9°21	28° 6	16°52	5°21	9°58	12°51	10°37	15°D 7	14°49	25°46	n.a.	F 13
S 14	5 34 31	25°44'09	4♎15	5°49	10° 8	28°49	16°58	5°17	9°57	12°49	10°38	15° 7	14°46	25°53	n.a.	S 14
S 15	5 38 27	26°43'38	16°11	7°24	10°54	29°31	17° 5	5°12	9°55	12°48	10°39	15° 8	14°43	25°59	n.a.	S 15
M16	5 42 24	27°43'05	28°13	9° 0	11°40	0♒14	17°11	5° 8	9°54	12°46	10°40	15° 9	14°40	26° 6	n.a.	M16
T 17	5 46 20	28°42'30	10♏27	10°37	12°24	0°56	17°18	5° 3	9°52	12°44	10°41	15°10	14°36	26°13	n.a.	T 17
W18	5 50 17	29°41'53	22°56	12°16	13° 7	1°38	17°25	4°59	9°50	12°43	10°42	15°11	14°33	26°19	n.a.	W18
T 19	5 54 13	0♉41'14	5♐43	13°55	13°50	2°20	17°33	4°54	9°48	12°41	10°43	15°12	14°30	26°26	n.a.	T 19
F 20	5 58 10	1°40'33	18°49	15°37	14°31	3° 3	17°40	4°49	9°47	12°40	10°44	15°R12	14°27	26°33	n.a.	F 20
S 21	6 2 6	2°39'49	2♉14	17°19	15°11	3°45	17°47	4°45	9°45	12°38	10°45	15°11	14°24	26°40	n.a.	S 21
S 22	6 6 3	3°39'04	15°57	19° 2	15°50	4°27	17°55	4°40	9°43	12°36	10°46	15°10	14°21	26°46	n.a.	S 22
M23	6 10 0	4°38'16	29°55	20°47	16°27	5° 9	18° 3	4°36	9°41	12°35	10°47	15° 7	14°17	26°53	n.a.	M23
T 24	6 13 56	5°37'25	14♒ 4	22°34	17° 3	5°51	18°11	4°31	9°39	12°33	10°49	15° 5	14°14	27° 0	n.a.	T 24
W25	6 17 53	6°36'32	28°20	24°21	17°38	6°33	18°19	4°26	9°37	12°32	10°50	15° 2	14°11	27° 7	n.a.	W25
T 26	6 21 49	7°35'36	12♓38	26°10	18°12	7°15	18°27	4°22	9°35	12°30	10°51	14°59	14° 8	27°13	n.a.	T 26
F 27	6 25 46	8°34'38	26°55	28° 0	18°44	7°57	18°35	4°17	9°33	12°28	10°52	14°58	14° 5	27°20	n.a.	F 27
S 28	6 29 42	9°33'37	11♈ 8	29°52	19°14	8°39	18°44	4°13	9°31	12°27	10°53	14°D58	14° 2	27°27	n.a.	S 28
S 29	6 33 39	10°32'34	25°15	1♉45	19°43	9°21	18°52	4° 8	9°29	12°25	10°55	14°58	13°58	27°33	n.a.	S 29
M30	6 37 35	11°31'28	9♉13	3°39	20°11	10° 3	19° 1	4° 3	9°27	12°23	10°56	14°59	13°55	27°40	n.a.	M30
T 31	6 41 32	12♉30'19	23♉ 2	5♉35	20♒36	10♒45	19♓10	3♋59	9♌25	12♋22	10♒57	15♊ 1	13♊52	27♍47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s57	1n36	4s37	17s29	0s 2	20s32	0n25	23s39	1s 2	6s51	1s12	25n28	1n31	19n 0	0n53	24n43	1n18	4s17	16s57	23n14	23n16	6n55		n.a.
M 2	23 4	7 45	3 50	17 59	0 11	20 13	0 32	23 31	1 1	6 49	1 11	25 28	1 32	19 1	0 53	24 43	1 18	4 17	16 57	23 14	23 16	6 52		n.a.
T 3	23 12	13 29	2 49	18 29	0 19	19 55	0 38	23 24	1 1	6 47	1 11	25 28	1 32	19 1	0 53	24 43	1 18	4 16	16 56	23 14	23 16	6 49		n.a.
W 4	23 18	18 27	1 39	18 59	0 27	19 36	0 45	23 17	1 0	6 45	1 11	25 29	1 32	19 1	0 53	24 43	1 18	4 16	16 56	23 14	23 15	6 46		n.a.
T 5	23 25	22 19	0 23	19 28	0 34	19 16	0 52	23 9	1 0	6 42	1 10	25 29	1 32	19 2	0 53	24 44	1 18	4 15	16 56	23 14	23 15	6 43		n.a.
F 6	23 31	24 51	0n52	19 57	0 42	18 57	0 59	23 1	0 59	6 40	1 10	25 29	1 32	19 2	0 53	24 44	1 18	4 15	16 56	23 14	23 15	6 41		n.a.
S 7	23 36	25 53	2 3	20 25	0 49	18 37	1 7	22 53	0 58	6 38	1 10	25 30	1 32	19 2	0 53	24 44	1 18	4 14	16 55	23 14	23 14	6 38		n.a.
S 8	23 41	25 27	3 6	20 52	0 56	18 17	1 14	22 44	0 58	6 35	1 9	25 30	1 32	19 3	0 53	24 44	1 18	4 14	16 55	23 14	23 14	6 35		n.a.
M 9	23 45	23 40	3 58	21 19	1 2	17 57	1 22	22 36	0 57	6 32	1 9	25 30	1 33	19 3	0 53	24 44	1 18	4 13	16 55	23 14	23 13	6 32		n.a.
T 10	23 49	20 47	4 37	21 45	1 9	17 37	1 29	22 27	0 57	6 30	1 9	25 31	1 33	19 4	0 53	24 45	1 18	4 12	16 54	23 14	23 13	6 29		n.a.
W11	23 53	17 3	5 3	22 10	1 15	17 16	1 37	22 18	0 56	6 27	1 9	25 31	1 33	19 4	0 53	24 45	1 18	4 12	16 54	23 14	23 13	6 26		n.a.
T 12	23 56	12 41	5 16	22 35	1 20	16 56	1 45	22 9	0 55	6 24	1 8	25 31	1 33	19 4	0 53	24 45	1 18	4 11	16 54	23 14	23 12	6 23		n.a.
F 13	23 59	7 53	5 14	22 58	1 26	16 35	1 53	22 0	0 55	6 22	1 8	25 32	1 33	19 5	0 53	24 45	1 18	4 11	16 54	23 14	23 12	6 20		n.a.
S 14	24 1	2 49	4 59	23 21	1 31	16 14	2 1	21 50	0 54	6 19	1 8	25 32	1 33	19 5	0 53	24 45	1 19	4 10	16 53	23 14	23 12	6 17		n.a.
S 15	24 3	2s22	4 31	23 42	1 35	15 54	2 10	21 41	0 54	6 16	1 7	25 32	1 33	19 6	0 53	24 45	1 19	4 10	16 53	23 14	23 11	6 15		n.a.
M16	24 4	7 32	3 51	24 2	1 39	15 33	2 18	21 31	0 53	6 13	1 7	25 33	1 33	19 6	0 53	24 46	1 19	4 9	16 53	23 14	23 11	6 12		n.a.
T 17	24 5	12 30	3 0	24 21	1 43	15 12	2 26	21 21	0 52	6 10	1 7	25 33	1 33	19 7	0 53	24 46	1 19	4 8	16 53	23 14	23 10	6 9		n.a.
W18	24 5	17 5	2 0	24 39	1 47	14 52	2 35	21 10	0 52	6 7	1 6	25 33	1 34	19 7	0 53	24 46	1 19	4 8	16 52	23 14	23 10	6 6		n.a.
T 19	24 5	20 59	0 52	24 55	1 50	14 31	2 44	21 0	0 51	6 4	1 6	25 33	1 34	19 8	0 53	24 46	1 19	4 7	16 52	23 15	23 10	6 3		n.a.
F 20	24 5	23 56	0s20	25 9	1 53	14 10	2 53	20 49	0 50	6 0	1 6	25 34	1 34	19 8	0 54	24 46	1 19	4 7	16 52	23 15	23 9	6 0		n.a.
S 21	24 4	25 37	1 33	25 23	1 55	13 50	3 2	20 39	0 50	5 57	1 6	25 34	1 34	19 9	0 54	24 47	1 19	4 6	16 52	23 15	23 9	5 57		n.a.
S 22	24 2	25 47	2 41	25 34	1 57	13 30	3 11	20 28	0 49	5 54	1 5	25 34	1 34	19 9	0 54	24 47	1 19	4 6	16 51	23 14	23 9	5 54		n.a.
M23	24 0	24 20	3 42	25 44	1 58	13 10	3 20	20 17	0 49	5 50	1 5	25 34	1 34	19 10	0 54	24 47	1 19	4 5	16 51	23 14	23 8	5 51		n.a.
T 24	23 58	21 20	4 30	25 52	1 59	12 50	3 29	20 6	0 48	5 47	1 5	25 35	1 34	19 11	0 54	24 47	1 19	4 5	16 51	23 14	23 8	5 48		n.a.
W25	23 55	17 3	5 1	25 58	2 0	12 30	3 39	19 54	0 47	5 44	1 4	25 35	1 34	19 11	0 54	24 47	1 19	4 4	16 51	23 13	23 7	5 45		n.a.
T 26	23 52	11 48	5 14	26 2	2 0	12 11	3 48	19 43	0 47	5 40	1 4	25 35	1 34	19 12	0 54	24 47	1 19	4 3	16 51	23 13	23 7	5 43		n.a.
F 27	23 48	5 56	5 7	26 4	1 59	11 52	3 58	19 31	0 46	5 36	1 4	25 35	1 34	19 12	0 54	24 48	1 19	4 3	16 50	23 13	23 7	5 40		n.a.
S 28	23 44	0n13	4 42	26 4	1 58	11 33	4 7	19 19	0 46	5 33	1 4	25 36	1 34	19 13	0 54	24 48	1 19	4 2	16 50	23 13	23 6	5 37		n.a.
S 29	23 39	6 19	4 0	26 2	1 57	11 15	4 17	19 7	0 45	5 29	1 3	25 36	1 35	19 13	0 54	24 48	1 19	4 2	16 50	23 13	23 6	5 34		n.a.
M30	23 34	12 3	3 4	25 57	1 55	10 57	4 27	18 55	0 44	5 25	1 3	25 36	1 35	19 14	0 54	24 48	1 19	4 1	16 50	23 13	23 5	5 31		n.a.
T 31	23s29	17n 8	1s58	25s50	1s52	10s39	4n36	18s43	0s44	5s22	1s 3	25n36	1n35	19n15	0n54	24n48	1n19	4s 1	16s50	23n13	23n 5	5n28		n.a.

Julian Day Number = 324707.5, Delta T = 28h37m06s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°38'10, Lahiri = -56°31'10 Julian Calendar 1 Jan. 3824 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3825 BCE

The year -3823 astronomical counting style corresponds to year 3824 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3824 BCE (-3823) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 45 28	13♑29'08	6♊40	7♑32	21♒ 0	11♒26	19♓18	3°R54	9°R23	12°R20	10♒58	15♊ 2	13♊49	27♍54	n.a.	W 1
T 2	6 49 25	14°27'55	20° 8	9°30	21°22	12° 8	19°27	3♋50	9♌20	12♋18	11° 0	15°R 2	13°46	28° 0	n.a.	T 2
F 3	6 53 21	15°26'39	3♋23	11°30	21°43	12°50	19°37	3°45	9°18	12°17	11° 1	15° 1	13°42	28° 7	n.a.	F 3
S 4	6 57 18	16°25'21	16°25	13°30	22° 1	13°31	19°46	3°41	9°16	12°15	11° 2	14°58	13°39	28°14	n.a.	S 4
S 5	7 1 15	17°24'01	29°14	15°32	22°17	14°13	19°55	3°37	9°14	12°13	11° 3	14°54	13°36	28°20	n.a.	S 5
M 6	7 5 11	18°22'39	11♌49	17°35	22°32	14°54	20° 5	3°32	9°11	12°12	11° 5	14°48	13°33	28°27	n.a.	M 6
T 7	7 9 8	19°21'15	24°11	19°39	22°44	15°36	20°14	3°28	9° 9	12°10	11° 6	14°42	13°30	28°34	n.a.	T 7
W 8	7 13 4	20°19'48	6♍21	21°43	22°54	16°17	20°24	3°23	9° 7	12° 9	11° 7	14°36	13°27	28°41	n.a.	W 8
T 9	7 17 1	21°18'20	18°22	23°49	23° 1	16°59	20°34	3°19	9° 4	12° 7	11° 9	14°31	13°23	28°47	n.a.	T 9
F 10	7 20 57	22°16'49	0♎16	25°54	23° 7	17°40	20°44	3°15	9° 2	12° 5	11°10	14°27	13°20	28°54	n.a.	F 10
S 11	7 24 54	23°15'17	12° 9	28° 0	23°10	18°21	20°54	3°11	9° 0	12° 4	11°11	14°25	13°17	29° 1	n.a.	S 11
S 12	7 28 50	24°13'43	24° 3	0♒ 6	23°R11	19° 3	21° 4	3° 7	8°57	12° 2	11°13	14°D24	13°14	29° 8	n.a.	S 12
M13	7 32 47	25°12'07	6♏ 5	2°11	23° 9	19°44	21°14	3° 2	8°55	12° 0	11°14	14°24	13°11	29°14	n.a.	M13
T 14	7 36 43	26°10'29	18°18	4°16	23° 5	20°25	21°24	2°58	8°52	11°59	11°15	14°26	13° 8	29°21	n.a.	T 14
W15	7 40 40	27° 8'50	0♐48	6°19	22°59	21° 6	21°35	2°54	8°50	11°57	11°17	14°27	13° 4	29°28	n.a.	W15
T 16	7 44 36	28° 7'08	13°39	8°22	22°50	21°47	21°45	2°50	8°47	11°56	11°18	14°R28	13° 1	29°34	n.a.	T 16
F 17	7 48 33	29° 5'25	26°54	10°23	22°38	22°28	21°56	2°46	8°45	11°54	11°19	14°27	12°58	29°41	n.a.	F 17
S 18	7 52 29	0♒ 3'40	10♑33	12°22	22°24	23° 9	22° 7	2°43	8°42	11°53	11°21	14°25	12°55	29°48	n.a.	S 18
S 19	7 56 26	1° 1'53	24°36	14°18	22° 8	23°51	22°17	2°39	8°40	11°51	11°22	14°20	12°52	29°55	n.a.	S 19
M20	8 0 23	2° 0'04	8♒59	16°13	21°49	24°31	22°28	2°35	8°37	11°50	11°24	14°14	12°48	0♎ 1	n.a.	M20
T 21	8 4 19	2°58'14	23°36	18° 4	21°28	25°12	22°39	2°31	8°35	11°48	11°25	14° 6	12°45	0° 8	n.a.	T 21
W22	8 8 16	3°56'21	8♓20	19°52	21° 5	25°53	22°50	2°28	8°32	11°47	11°26	13°58	12°42	0°15	n.a.	W22
T 23	8 12 12	4°54'25	23° 2	21°37	20°40	26°34	23° 1	2°24	8°30	11°45	11°28	13°52	12°39	0°21	n.a.	T 23
F 24	8 16 9	5°52'28	7♈37	23°18	20°12	27°15	23°13	2°21	8°27	11°44	11°29	13°47	12°36	0°28	n.a.	F 24
S 25	8 20 5	6°50'28	21°59	24°55	19°43	27°56	23°24	2°17	8°25	11°42	11°30	13°44	12°33	0°35	n.a.	S 25
S 26	8 24 2	7°48'27	6♉ 6	26°29	19°11	28°37	23°35	2°14	8°22	11°41	11°32	13°D43	12°29	0°42	n.a.	S 26
M27	8 27 58	8°46'23	19°55	27°58	18°39	29°17	23°47	2°11	8°20	11°39	11°33	13°43	12°26	0°48	n.a.	M27
T 28	8 31 55	9♒44'17	3♊29	29♒23	18♒ 4	29♒58	23♓58	2♋ 8	8♌17	11♋38	11♒35	13♊44	12♊23	0♎55	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s23	21n16	0s46	25s41	1s49	10s22	4n46	18s30	0s43	5s18	1s 2	25n36	1n35	19n15	0n54	24n49	1n19	4s 0	16s49	23n13	23n 5	5n25		n.a.
T 2	23 17	24 10	0n28	25 29	1 45	10 6	4 56	18 18	0 42	5 14	1 2	25 37	1 35	19 16	0 54	24 49	1 19	4 0	16 49	23 13	23 4	5 22		n.a.
F 3	23 10	25 41	1 39	25 15	1 41	9 50	5 6	18 5	0 42	5 10	1 2	25 37	1 35	19 17	0 54	24 49	1 19	3 59	16 49	23 13	23 4	5 19		n.a.
S 4	23 3	25 45	2 43	24 58	1 36	9 35	5 16	17 52	0 41	5 6	1 2	25 37	1 35	19 17	0 54	24 49	1 19	3 58	16 49	23 13	23 4	5 16		n.a.
S 5	22 55	24 25	3 38	24 39	1 30	9 20	5 26	17 39	0 41	5 2	1 1	25 37	1 35	19 18	0 54	24 49	1 19	3 58	16 49	23 12	23 3	5 13		n.a.
M 6	22 47	21 52	4 21	24 17	1 24	9 6	5 35	17 26	0 40	4 58	1 1	25 37	1 35	19 19	0 54	24 49	1 19	3 57	16 49	23 12	23 3	5 10		n.a.
T 7	22 39	18 22	4 51	23 53	1 17	8 53	5 45	17 13	0 39	4 54	1 1	25 38	1 35	19 19	0 54	24 50	1 19	3 57	16 48	23 11	23 2	5 7		n.a.
W 8	22 30	14 9	5 7	23 26	1 10	8 41	5 55	17 0	0 39	4 50	1 1	25 38	1 35	19 20	0 54	24 50	1 19	3 56	16 48	23 10	23 2	5 4		n.a.
T 9	22 21	9 27	5 10	22 57	1 2	8 29	6 4	16 46	0 38	4 45	1 0	25 38	1 35	19 20	0 54	24 50	1 19	3 56	16 48	23 10	23 2	5 1		n.a.
F 10	22 11	4 26	4 59	22 25	0 53	8 18	6 14	16 33	0 38	4 41	1 0	25 38	1 35	19 21	0 54	24 50	1 19	3 55	16 48	23 9	23 1	4 58		n.a.
S 11	22 1	0s43	4 35	21 51	0 44	8 9	6 23	16 19	0 37	4 37	1 0	25 38	1 35	19 22	0 54	24 50	1 19	3 55	16 48	23 9	23 1	4 55		n.a.
S 12	21 51	5 53	3 59	21 15	0 35	8 0	6 32	16 5	0 36	4 33	1 0	25 38	1 35	19 22	0 54	24 50	1 19	3 54	16 48	23 9	23 0	4 52		n.a.
M13	21 40	10 53	3 13	20 37	0 25	7 52	6 41	15 52	0 36	4 28	0 59	25 38	1 35	19 23	0 54	24 50	1 19	3 54	16 48	23 9	23 0	4 50		n.a.
T 14	21 29	15 33	2 17	19 57	0 14	7 45	6 49	15 38	0 35	4 24	0 59	25 38	1 35	19 24	0 54	24 51	1 19	3 53	16 48	23 9	23 0	4 47		n.a.
W15	21 18	19 41	1 13	19 15	0 4	7 40	6 58	15 24	0 34	4 20	0 59	25 39	1 35	19 25	0 54	24 51	1 19	3 53	16 48	23 9	22 59	4 44		n.a.
T 16	21 6	22 59	0 4	18 33	0n 8	7 35	7 6	15 9	0 34	4 15	0 59	25 39	1 35	19 25	0 54	24 51	1 19	3 52	16 47	23 9	22 59	4 41		n.a.
F 17	20 54	25 10	1s 7	17 49	0 19	7 32	7 13	14 55	0 33	4 11	0 59	25 39	1 35	19 26	0 54	24 51	1 19	3 52	16 47	23 9	22 58	4 38		n.a.
S 18	20 41	25 55	2 16	17 4	0 30	7 29	7 20	14 41	0 33	4 6	0 58	25 39	1 35	19 27	0 54	24 51	1 19	3 51	16 47	23 9	22 58	4 35		n.a.
S 19	20 28	25 3	3 19	16 19	0 42	7 28	7 27	14 26	0 32	4 1	0 58	25 39	1 35	19 27	0 54	24 51	1 19	3 51	16 47	23 9	22 57	4 32		n.a.
M20	20 15	22 31	4 11	15 33	0 54	7 29	7 33	14 12	0 31	3 57	0 58	25 39	1 35	19 28	0 54	24 51	1 19	3 50	16 47	23 8	22 57	4 29		n.a.
T 21	20 1	18 31	4 47	14 48	1 5	7 30	7 39	13 57	0 31	3 52	0 58	25 39	1 35	19 29	0 54	24 52	1 19	3 50	16 47	23 7	22 57	4 26		n.a.
W22	19 48	13 22	5 5	14 3	1 17	7 33	7 44	13 42	0 30	3 47	0 57	25 39	1 35	19 29	0 54	24 52	1 19	3 49	16 47	23 6	22 56	4 23		n.a.
T 23	19 33	7 27	5 3	13 18	1 28	7 37	7 48	13 27	0 30	3 43	0 57	25 39	1 35	19 30	0 54	24 52	1 19	3 49	16 47	23 5	22 56	4 20		n.a.
F 24	19 19	1 11	4 41	12 34	1 39	7 42	7 52	13 12	0 29	3 38	0 57	25 39	1 35	19 31	0 54	24 52	1 19	3 48	16 47	23 4	22 55	4 17		n.a.
S 25	19 4	5n 4	4 1	11 51	1 49	7 48	7 55	12 57	0 28	3 33	0 57	25 39	1 35	19 31	0 54	24 52	1 19	3 48	16 47	23 4	22 55	4 14		n.a.
S 26	18 49	10 58	3 8	11 10	1 59	7 56	7 57	12 42	0 28	3 28	0 57	25 39	1 35	19 32	0 54	24 52	1 19	3 47	16 47	23 4	22 55	4 11		n.a.
M27	18 33	16 13	2 4	10 30	2 9	8 5	7 58	12 27	0 27	3 24	0 56	25 39	1 35	19 33	0 54	24 52	1 19	3 47	16 47	23 4	22 54	4 8		n.a.
T 28	18s17	20n32	0s55	9s51	2n18	8s14	7n59	12s12	0s26	3s19	0s56	25n39	1n35	19n33	0n54	24n52	1n19	3s46	16s47	23n 4	22n54	4n 5		n.a.

Julian Day Number = 324738.5, Delta T = 28h37m02s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°38'06, Lahiri = -56°31'06 Julian Calendar 1 Feb. 3824 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3824 BCE

The year -3823 astronomical counting style corresponds to year 3824 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3824 BCE (-3823) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 35 51	10♒42'09	16♊48	0♓44	17°R28	0♓39	24♓10	2°R 4	8°R15	11°R36	11♒36	13°R44	12♊20	1♎ 2	n.a.	W 1
T 2	8 39 48	11°39'59	29°53	2° 1	16♒52	1°19	24°22	2♋ 1	8♌12	11♋35	11°37	13♊43	12°17	1° 8	n.a.	T 2
F 3	8 43 44	12°37'47	12♋47	3°13	16°14	2° 0	24°33	1°58	8° 9	11°34	11°39	13°40	12°14	1°15	n.a.	F 3
S 4	8 47 41	13°35'34	25°29	4°20	15°36	2°40	24°45	1°56	8° 7	11°32	11°40	13°34	12°10	1°22	n.a.	S 4
S 5	8 51 38	14°33'18	8♌ 1	5°23	14°58	3°21	24°57	1°53	8° 4	11°31	11°42	13°25	12° 7	1°29	n.a.	S 5
M 6	8 55 34	15°31'01	20°22	6°21	14°20	4° 1	25° 9	1°50	8° 2	11°30	11°43	13°15	12° 4	1°35	n.a.	M 6
T 7	8 59 31	16°28'42	2♍35	7°14	13°41	4°42	25°21	1°47	7°59	11°28	11°44	13° 3	12° 1	1°42	n.a.	T 7
W 8	9 3 27	17°26'21	14°39	8° 2	13° 4	5°22	25°33	1°45	7°57	11°27	11°46	12°52	11°58	1°49	n.a.	W 8
T 9	9 7 24	18°23'59	26°37	8°46	12°26	6° 2	25°45	1°42	7°54	11°26	11°47	12°41	11°54	1°55	n.a.	T 9
F 10	9 11 20	19°21'36	8♎29	9°24	11°50	6°43	25°57	1°40	7°52	11°25	11°48	12°32	11°51	2° 2	n.a.	F 10
S 11	9 15 17	20°19'11	20°20	9°58	11°15	7°23	26°10	1°38	7°49	11°23	11°50	12°26	11°48	2° 9	n.a.	S 11
S 12	9 19 13	21°16'45	2♏13	10°27	10°42	8° 3	26°22	1°36	7°47	11°22	11°51	12°22	11°45	2°16	n.a.	S 12
M13	9 23 10	22°14'18	14°13	10°50	10° 9	8°43	26°34	1°33	7°45	11°21	11°53	12°20	11°42	2°22	n.a.	M13
T 14	9 27 6	23°11'49	26°24	11° 9	9°39	9°23	26°47	1°31	7°42	11°20	11°54	12°D20	11°39	2°29	n.a.	T 14
W15	9 31 3	24° 9'19	8♐52	11°22	9°11	10° 4	26°59	1°29	7°40	11°19	11°55	12°R20	11°35	2°36	n.a.	W15
T 16	9 35 0	25° 6'49	21°42	11°31	8°44	10°44	27°12	1°28	7°37	11°18	11°57	12°20	11°32	2°42	n.a.	T 16
F 17	9 38 56	26° 4'17	4♑57	11°R34	8°20	11°24	27°24	1°26	7°35	11°17	11°58	12°18	11°29	2°49	n.a.	F 17
S 18	9 42 53	27° 1'44	18°41	11°33	7°57	12° 4	27°37	1°24	7°33	11°16	11°59	12°14	11°26	2°56	n.a.	S 18
S 19	9 46 49	27°59'10	2♒52	11°27	7°37	12°44	27°49	1°23	7°30	11°15	12° 1	12° 7	11°23	3° 3	n.a.	S 19
M20	9 50 46	28°56'35	17°29	11°16	7°20	13°24	28° 2	1°21	7°28	11°14	12° 2	11°58	11°19	3° 9	n.a.	M20
T 21	9 54 42	29°53'58	2♓25	11° 2	7° 5	14° 4	28°15	1°20	7°26	11°13	12° 3	11°48	11°16	3°16	n.a.	T 21
W22	9 58 39	0♓51'21	17°30	10°43	6°52	14°44	28°28	1°18	7°23	11°12	12° 5	11°37	11°13	3°23	n.a.	W22
T 23	10 2 35	1°48'42	2♈35	10°21	6°41	15°24	28°41	1°17	7°21	11°11	12° 6	11°27	11°10	3°29	n.a.	T 23
F 24	10 6 32	2°46'01	17°30	9°55	6°33	16° 3	28°53	1°16	7°19	11°10	12° 7	11°20	11° 7	3°36	n.a.	F 24
S 25	10 10 28	3°43'19	2♉ 8	9°27	6°28	16°43	29° 6	1°15	7°17	11° 9	12° 9	11°15	11° 4	3°43	n.a.	S 25
S 26	10 14 25	4°40'36	16°24	8°57	6°24	17°23	29°19	1°14	7°14	11° 8	12°10	11°12	11° 0	3°50	n.a.	S 26
M27	10 18 22	5°37'52	0♊16	8°24	6°D23	18° 3	29°32	1°14	7°12	11° 7	12°11	11°11	10°57	3°56	n.a.	M27
T 28	10 22 18	6°35'06	13°46	7°51	6°25	18°42	29°45	1°13	7°10	11° 7	12°13	11°11	10°54	4° 3	n.a.	T 28
W29	10 26 15	7°32'19	26°56	7°17	6°29	19°22	29°58	1°12	7° 8	11° 6	12°14	11°11	10°51	4°10	n.a.	W29
T 30	10 30 11	8°29'31	9♋49	6°43	6°35	20° 2	0♈12	1°12	7° 6	11° 5	12°15	11° 9	10°48	4°16	n.a.	T 30
F 31	10 34 8	9♓26'41	22♋28	6♓ 9	6♒43	20♓41	0♈25	1♋11	7♌ 4	11♋ 4	12♒16	11♊ 4	10♊45	4♎23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s 1	23n41	0n16	9s14	2n27	8s25	7n59	11s57	0s26	3s14	0s56	25n39	1n35	19n34	0n54	24n53	1n19	3s46	16s47	23n 4	22n53	4n 2		n.a.
T 2	17 45	25 31	1 25	8 39	2 34	8 38	7 58	11 41	0 25	3 9	0 56	25 39	1 35	19 35	0 54	24 53	1 19	3 45	16 47	23 4	22 53	3 59		n.a.
F 3	17 28	25 55	2 29	8 6	2 42	8 51	7 56	11 26	0 25	3 4	0 56	25 39	1 35	19 36	0 54	24 53	1 19	3 45	16 47	23 4	22 52	3 56		n.a.
S 4	17 12	24 57	3 23	7 35	2 48	9 5	7 53	11 10	0 24	2 59	0 55	25 40	1 35	19 36	0 54	24 53	1 19	3 45	16 47	23 3	22 52	3 53		n.a.
S 5	16 54	22 44	4 7	7 6	2 54	9 19	7 49	10 55	0 23	2 54	0 55	25 40	1 35	19 37	0 54	24 53	1 19	3 44	16 47	23 2	22 52	3 50		n.a.
M 6	16 37	19 29	4 39	6 40	2 59	9 35	7 44	10 39	0 23	2 49	0 55	25 40	1 35	19 38	0 54	24 53	1 19	3 44	16 47	23 0	22 51	3 47		n.a.
T 7	16 19	15 26	4 58	6 16	3 3	9 51	7 39	10 23	0 22	2 44	0 55	25 40	1 35	19 38	0 54	24 53	1 19	3 43	16 47	22 59	22 51	3 44		n.a.
W 8	16 1	10 49	5 2	5 55	3 6	10 8	7 33	10 8	0 22	2 39	0 55	25 40	1 35	19 39	0 54	24 53	1 19	3 43	16 47	22 57	22 50	3 41		n.a.
T 9	15 43	5 51	4 54	5 37	3 8	10 25	7 25	9 52	0 21	2 34	0 54	25 40	1 35	19 40	0 54	24 53	1 19	3 42	16 47	22 56	22 50	3 38		n.a.
F 10	15 25	0 42	4 33	5 21	3 9	10 42	7 18	9 36	0 20	2 29	0 54	25 39	1 35	19 40	0 54	24 54	1 19	3 42	16 47	22 55	22 49	3 35		n.a.
S 11	15 6	4s28	4 0	5 8	3 9	11 0	7 9	9 20	0 20	2 23	0 54	25 39	1 35	19 41	0 54	24 54	1 19	3 42	16 47	22 54	22 49	3 32		n.a.
S 12	14 47	9 31	3 16	4 58	3 8	11 18	7 0	9 4	0 19	2 18	0 54	25 39	1 35	19 41	0 54	24 54	1 19	3 41	16 47	22 54	22 48	3 29		n.a.
M13	14 28	14 16	2 23	4 50	3 6	11 36	6 50	8 48	0 19	2 13	0 54	25 39	1 35	19 42	0 54	24 54	1 19	3 41	16 47	22 53	22 48	3 26		n.a.
T 14	14 9	18 31	1 24	4 46	3 3	11 54	6 40	8 32	0 18	2 8	0 54	25 39	1 35	19 43	0 54	24 54	1 19	3 40	16 47	22 53	22 48	3 23		n.a.
W15	13 50	22 5	0 18	4 45	2 59	12 12	6 29	8 16	0 17	2 3	0 53	25 39	1 34	19 43	0 54	24 54	1 19	3 40	16 47	22 53	22 47	3 20		n.a.
T 16	13 30	24 39	0s49	4 46	2 53	12 30	6 18	8 0	0 17	1 57	0 53	25 39	1 34	19 44	0 54	24 54	1 19	3 40	16 47	22 53	22 47	3 17		n.a.
F 17	13 10	25 56	1 57	4 51	2 47	12 47	6 6	7 44	0 16	1 52	0 53	25 39	1 34	19 45	0 54	24 54	1 19	3 39	16 47	22 53	22 46	3 14		n.a.
S 18	12 50	25 43	3 0	4 59	2 39	13 5	5 54	7 28	0 16	1 47	0 53	25 39	1 34	19 45	0 54	24 54	1 19	3 39	16 47	22 52	22 46	3 11		n.a.
S 19	12 30	23 50	3 54	5 9	2 30	13 22	5 42	7 11	0 15	1 41	0 53	25 39	1 34	19 46	0 54	24 54	1 19	3 39	16 47	22 52	22 45	3 8		n.a.
M20	12 9	20 21	4 34	5 22	2 20	13 38	5 29	6 55	0 14	1 36	0 53	25 39	1 34	19 46	0 54	24 54	1 19	3 38	16 47	22 50	22 45	3 5		n.a.
T 21	11 49	15 29	4 57	5 38	2 9	13 54	5 17	6 39	0 14	1 31	0 52	25 39	1 34	19 47	0 54	24 54	1 19	3 38	16 47	22 49	22 44	3 1		n.a.
W22	11 28	9 38	4 59	5 57	1 57	14 10	5 4	6 22	0 13	1 25	0 52	25 39	1 34	19 48	0 54	24 54	1 19	3 38	16 48	22 47	22 44	2 58		n.a.
T 23	11 7	3 13	4 41	6 17	1 44	14 25	4 51	6 6	0 13	1 20	0 52	25 39	1 34	19 48	0 54	24 55	1 19	3 37	16 48	22 46	22 44	2 55		n.a.
F 24	10 46	3n19	4 3	6 40	1 30	14 39	4 38	5 50	0 12	1 15	0 52	25 39	1 34	19 49	0 54	24 55	1 19	3 37	16 48	22 45	22 43	2 52		n.a.
S 25	10 25	9 34	3 11	7 4	1 16	14 53	4 26	5 33	0 11	1 9	0 52	25 39	1 34	19 49	0 54	24 55	1 18	3 37	16 48	22 44	22 43	2 49		n.a.
S 26	10 3	15 10	2 7	7 30	1 0	15 6	4 13	5 17	0 11	1 4	0 52	25 39	1 34	19 50	0 54	24 55	1 18	3 36	16 48	22 44	22 42	2 46		n.a.
M27	9 42	19 50	0 57	7 57	0 44	15 19	4 0	5 0	0 10	0 58	0 51	25 39	1 34	19 50	0 54	24 55	1 18	3 36	16 48	22 44	22 42	2 43		n.a.
T 28	9 20	23 18	0n14	8 25	0 28	15 31	3 47	4 44	0 10	0 53	0 51	25 39	1 34	19 51	0 54	24 55	1 18	3 36	16 48	22 44	22 41	2 40		n.a.
W29	8 58	25 25	1 22	8 54	0 12	15 42	3 35	4 27	0 9	0 47	0 51	25 39	1 34	19 51	0 54	24 55	1 18	3 35	16 48	22 44	22 41	2 37		n.a.
T 30	8 36	26 7	2 25	9 22	0s 5	15 52	3 23	4 11	0 8	0 42	0 51	25 39	1 33	19 52	0 54	24 55	1 18	3 35	16 49	22 43	22 40	2 34		n.a.
F 31	8s14	25n26	3n19	9s50	0s22	16s 2	3n10	3s54	0s 8	0s36	0s51	25n38	1n33	19n52	0n54	24n55	1n18	3s35	16s49	22n43	22n40	2n31		n.a.

Julian Day Number = 324766.5, Delta T = 28h37m00s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°38'02, Lahiri = -56°31'02 Julian Calendar 1 March 3824 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3824 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3824 BCE (-3823) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 38 4	10♓23'51	4♌54	5°R37	6♒53	21♓21	0♈38	1°R11	7°R 2	11°R 4	12♒18	10°R57	10♊41	4♎30	n.a.	S 1
S 2	10 42 1	11°20'59	17°12	5♓ 6	7° 5	22° 1	0°51	1♋11	7♌ 0	11♋ 3	12°19	10♊47	10°38	4°37	n.a.	S 2
M 3	10 45 57	12°18'06	29°21	4°38	7°19	22°40	1° 4	1°11	6°58	11° 2	12°20	10°34	10°35	4°43	n.a.	M 3
T 4	10 49 54	13°15'13	11♍24	4°12	7°36	23°20	1°18	1°D11	6°56	11° 2	12°21	10°21	10°32	4°50	n.a.	T 4
W 5	10 53 51	14°12'18	23°22	3°49	7°54	23°59	1°31	1°11	6°54	11° 1	12°23	10° 7	10°29	4°57	n.a.	W 5
T 6	10 57 47	15° 9'23	5♎15	3°30	8°14	24°39	1°44	1°11	6°53	11° 1	12°24	9°55	10°25	5° 3	n.a.	T 6
F 7	11 1 44	16° 6'28	17° 6	3°14	8°36	25°18	1°58	1°11	6°51	11° 0	12°25	9°44	10°22	5°10	n.a.	F 7
S 8	11 5 40	17° 3'32	28°57	3° 2	8°59	25°57	2°11	1°12	6°49	11° 0	12°26	9°36	10°19	5°17	n.a.	S 8
S 9	11 9 37	18° 0'35	10♏51	2°55	9°24	26°37	2°24	1°12	6°47	10°59	12°27	9°31	10°16	5°24	n.a.	S 9
M10	11 13 33	18°57'38	22°51	2°D52	9°51	27°16	2°38	1°13	6°46	10°59	12°29	9°28	10°13	5°30	n.a.	M10
T 11	11 17 30	19°54'41	5♐ 1	2°53	10°20	27°56	2°51	1°13	6°44	10°59	12°30	9°D27	10°10	5°37	n.a.	T 11
W12	11 21 27	20°51'43	17°27	2°59	10°49	28°35	3° 5	1°14	6°43	10°58	12°31	9°R27	10° 6	5°44	n.a.	W12
T 13	11 25 23	21°48'45	0♑14	3°10	11°21	29°14	3°18	1°15	6°41	10°58	12°32	9°27	10° 3	5°50	n.a.	T 13
F 14	11 29 20	22°45'48	13°26	3°25	11°53	29°53	3°32	1°16	6°39	10°58	12°33	9°25	10° 0	5°57	n.a.	F 14
S 15	11 33 16	23°42'50	27° 5	3°45	12°27	0♈33	3°45	1°17	6°38	10°58	12°34	9°22	9°57	6° 4	n.a.	S 15
S 16	11 37 13	24°39'51	11♒15	4° 9	13° 2	1°12	3°59	1°18	6°37	10°57	12°35	9°16	9°54	6°11	n.a.	S 16
M17	11 41 9	25°36'53	25°52	4°37	13°39	1°51	4°12	1°19	6°35	10°57	12°36	9° 8	9°50	6°17	n.a.	M17
T 18	11 45 6	26°33'54	10♓52	5°10	14°16	2°30	4°26	1°21	6°34	10°57	12°37	8°58	9°47	6°24	n.a.	T 18
W19	11 49 2	27°30'56	26° 6	5°48	14°55	3° 9	4°39	1°22	6°33	10°57	12°38	8°48	9°44	6°31	n.a.	W19
T 20	11 52 59	28°27'56	11♈23	6°29	15°35	3°48	4°53	1°24	6°31	10°57	12°39	8°39	9°41	6°37	n.a.	T 20
F 21	11 56 56	29°24'57	26°32	7°15	16°16	4°28	5° 6	1°25	6°30	10°57	12°41	8°31	9°38	6°44	n.a.	F 21
S 22	12 0 52	0♈21'57	11♉24	8° 5	16°57	5° 7	5°20	1°27	6°29	10°D57	12°42	8°27	9°35	6°51	n.a.	S 22
S 23	12 4 49	1°18'57	25°52	8°59	17°40	5°46	5°33	1°29	6°28	10°57	12°43	8°24	9°31	6°58	n.a.	S 23
M24	12 8 45	2°15'57	9♊53	9°57	18°24	6°25	5°47	1°31	6°27	10°57	12°43	8°D24	9°28	7° 4	n.a.	M24
T 25	12 12 42	3°12'57	23°28	10°59	19° 8	7° 4	6° 1	1°33	6°26	10°57	12°44	8°24	9°25	7°11	n.a.	T 25
W26	12 16 38	4° 9'56	6♋38	12° 4	19°54	7°43	6°14	1°35	6°25	10°57	12°45	8°R24	9°22	7°18	n.a.	W26
T 27	12 20 35	5° 6'54	19°28	13°14	20°40	8°22	6°28	1°37	6°24	10°57	12°46	8°23	9°19	7°24	n.a.	T 27
F 28	12 24 32	6° 3'53	2♌ 0	14°27	21°27	9° 1	6°41	1°40	6°23	10°57	12°47	8°20	9°16	7°31	n.a.	F 28
S 29	12 28 28	7° 0'51	14°18	15°44	22°15	9°40	6°55	1°42	6°22	10°57	12°48	8°15	9°12	7°38	n.a.	S 29
S 30	12 32 25	7♈57'49	26♌27	17♓ 4	23♒ 3	10♈18	7♈ 9	1♋45	6♌21	10♋58	12♒49	8♊ 7	9♊ 9	7♎44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s52	23n29	4n 3	10s17	0s38	16s11	2n58	3s38	0s 7	0s31	0s51	25n38	1n33	19n53	0n54	24n55	1n18	3s35	16s49	22n42	22n39	2n28		n.a.
S 2	7 30	20 27	4 35	10 44	0 54	16 19	2 46	3 21	0 7	0 25	0 51	25 38	1 33	19 53	0 54	24 55	1 18	3 34	16 49	22 40	22 39	2 25		n.a.
M 3	7 8	16 34	4 54	11 9	1 10	16 27	2 35	3 5	0 6	0 20	0 50	25 38	1 33	19 54	0 54	24 55	1 18	3 34	16 49	22 38	22 38	2 22		n.a.
T 4	6 45	12 4	4 59	11 33	1 25	16 34	2 23	2 48	0 5	0 14	0 50	25 38	1 33	19 54	0 54	24 55	1 18	3 34	16 49	22 36	22 38	2 19		n.a.
W 5	6 23	7 9	4 52	11 55	1 39	16 40	2 12	2 32	0 5	0 9	0 50	25 38	1 33	19 55	0 54	24 55	1 18	3 34	16 49	22 34	22 38	2 16		n.a.
T 6	6 0	1 59	4 31	12 14	1 53	16 45	2 1	2 15	0 4	0 3	0 50	25 38	1 33	19 55	0 54	24 55	1 18	3 34	16 50	22 32	22 37	2 13		n.a.
F 7	5 37	3s14	3 59	12 32	2 5	16 50	1 50	1 58	0 4	0n 2	0 50	25 38	1 33	19 56	0 54	24 55	1 18	3 33	16 50	22 31	22 37	2 10		n.a.
S 8	5 15	8 21	3 16	12 47	2 17	16 54	1 40	1 42	0 3	0 8	0 50	25 38	1 33	19 56	0 54	24 55	1 18	3 33	16 50	22 30	22 36	2 7		n.a.
S 9	4 52	13 11	2 25	13 0	2 28	16 57	1 29	1 25	0 3	0 14	0 50	25 38	1 33	19 57	0 54	24 55	1 18	3 33	16 50	22 29	22 36	2 4		n.a.
M10	4 29	17 35	1 27	13 10	2 37	17 0	1 19	1 9	0 2	0 19	0 49	25 38	1 33	19 57	0 54	24 55	1 18	3 33	16 50	22 28	22 35	2 1		n.a.
T 11	4 6	21 20	0 23	13 17	2 46	17 1	1 9	0 52	0 1	0 25	0 49	25 38	1 33	19 57	0 54	24 55	1 18	3 33	16 51	22 28	22 35	1 57		n.a.
W12	3 43	24 11	0s42	13 22	2 53	17 2	1 0	0 36	0 1	0 30	0 49	25 38	1 32	19 58	0 53	24 55	1 18	3 32	16 51	22 28	22 34	1 54		n.a.
T 13	3 20	25 53	1 48	13 24	3 0	17 3	0 50	0 19	0 0	0 36	0 49	25 37	1 32	19 58	0 53	24 55	1 18	3 32	16 51	22 28	22 34	1 51		n.a.
F 14	2 57	26 12	2 50	13 24	3 5	17 2	0 41	0 2	0n 0	0 42	0 49	25 37	1 32	19 58	0 53	24 55	1 18	3 32	16 51	22 28	22 33	1 48		n.a.
S 15	2 34	24 58	3 44	13 20	3 10	17 1	0 32	0n14	0 1	0 47	0 49	25 37	1 32	19 59	0 53	24 55	1 18	3 32	16 51	22 27	22 33	1 45		n.a.
S 16	2 11	22 8	4 27	13 14	3 13	16 59	0 24	0 31	0 1	0 53	0 49	25 37	1 32	19 59	0 53	24 55	1 18	3 32	16 52	22 26	22 32	1 42		n.a.
M17	1 47	17 49	4 54	13 6	3 16	16 56	0 15	0 47	0 2	0 58	0 49	25 37	1 32	19 59	0 53	24 55	1 18	3 32	16 52	22 25	22 32	1 39		n.a.
T 18	1 24	12 19	5 2	12 55	3 17	16 53	0 7	1 4	0 3	1 4	0 49	25 37	1 32	20 0	0 53	24 55	1 18	3 32	16 52	22 24	22 31	1 36		n.a.
W19	1 1	5 59	4 48	12 41	3 18	16 49	0s 1	1 20	0 3	1 10	0 48	25 37	1 32	20 0	0 53	24 55	1 18	3 31	16 52	22 22	22 31	1 33		n.a.
T 20	0 38	0n44	4 14	12 25	3 17	16 44	0 9	1 37	0 4	1 15	0 48	25 37	1 32	20 0	0 53	24 55	1 18	3 31	16 52	22 21	22 30	1 30		n.a.
F 21	0 14	7 22	3 23	12 6	3 16	16 39	0 16	1 53	0 4	1 21	0 48	25 37	1 32	20 1	0 53	24 55	1 18	3 31	16 53	22 19	22 30	1 27		n.a.
S 22	0n 9	13 28	2 18	11 45	3 14	16 33	0 24	2 9	0 5	1 26	0 48	25 37	1 32	20 1	0 53	24 55	1 18	3 31	16 53	22 19	22 29	1 24		n.a.
S 23	0 32	18 41	1 6	11 21	3 11	16 26	0 31	2 26	0 5	1 32	0 48	25 36	1 32	20 1	0 53	24 55	1 18	3 31	16 53	22 18	22 29	1 21		n.a.
M24	0 55	22 40	0n 8	10 55	3 7	16 19	0 37	2 42	0 6	1 38	0 48	25 36	1 31	20 1	0 53	24 55	1 18	3 31	16 53	22 18	22 28	1 17		n.a.
T 25	1 19	25 15	1 19	10 27	3 3	16 11	0 44	2 59	0 7	1 43	0 48	25 36	1 31	20 2	0 53	24 55	1 18	3 31	16 54	22 18	22 28	1 14		n.a.
W26	1 42	26 19	2 24	9 56	2 58	16 2	0 50	3 15	0 7	1 49	0 48	25 36	1 31	20 2	0 53	24 55	1 18	3 31	16 54	22 18	22 27	1 11		n.a.
T 27	2 5	25 56	3 20	9 24	2 52	15 53	0 57	3 31	0 8	1 55	0 48	25 36	1 31	20 2	0 53	24 55	1 18	3 31	16 54	22 18	22 27	1 8		n.a.
F 28	2 28	24 14	4 5	8 49	2 45	15 43	1 3	3 47	0 8	2 0	0 47	25 36	1 31	20 2	0 53	24 55	1 18	3 31	16 55	22 18	22 26	1 5		n.a.
S 29	2 51	21 24	4 38	8 11	2 38	15 33	1 8	4 4	0 9	2 6	0 47	25 36	1 31	20 2	0 53	24 55	1 17	3 31	16 55	22 17	22 26	1 2		n.a.
S 30	3n15	17n41	4n58	7s32	2s30	15s22	1s14	4n20	0n 9	2n11	0s47	25n36	1n31	20n 2	0n53	24n55	1n17	3s31	16s55	22n15	22n25	0n59		n.a.

Julian Day Number = 324797.5, Delta T = 28h36m57s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°37'58, Lahiri = -56°30'58 Julian Calendar 1 Apr. 3824 BCE == Greg. Calendar 1 March 3824 BCE

The year -3823 astronomical counting style corresponds to year 3824 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3824 BCE (-3823) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 36 21	8♈54'47	8♍28	18♓28	23♒53	10♈57	7♈22	1♋47	6°R21	10♋58	12♒50	7°R58	9♊ 6	7♎51	n.a.	M 1
T 2	12 40 18	9°51'45	20°24	19°56	24°43	11°36	7°36	1°50	6♌20	10°58	12°51	7♊47	9° 3	7°58	n.a.	T 2
W 3	12 44 14	10°48'44	2♎17	21°27	25°33	12°15	7°49	1°53	6°19	10°59	12°52	7°36	9° 0	8° 5	n.a.	W 3
T 4	12 48 11	11°45'42	14° 8	23° 2	26°25	12°54	8° 3	1°55	6°19	10°59	12°52	7°27	8°56	8°11	n.a.	T 4
F 5	12 52 8	12°42'41	26° 0	24°40	27°17	13°33	8°17	1°58	6°18	10°59	12°53	7°18	8°53	8°18	n.a.	F 5
S 6	12 56 4	13°39'40	7♏54	26°21	28° 9	14°11	8°30	2° 1	6°18	11° 0	12°54	7°12	8°50	8°25	n.a.	S 6
S 7	13 0 1	14°36'39	19°52	28° 5	29° 2	14°50	8°44	2° 4	6°17	11° 0	12°55	7° 8	8°47	8°31	n.a.	S 7
M 8	13 3 57	15°33'40	1♐57	29°53	29°56	15°29	8°57	2° 8	6°17	11° 1	12°55	7°D 7	8°44	8°38	n.a.	M 8
T 9	13 7 54	16°30'40	14°12	1♈44	0♓50	16° 7	9°11	2°11	6°17	11° 1	12°56	7° 7	8°41	8°45	n.a.	T 9
W10	13 11 51	17°27'42	26°41	3°37	1°45	16°46	9°24	2°14	6°16	11° 2	12°57	7° 8	8°37	8°52	n.a.	W10
T 11	13 15 47	18°24'44	9♑28	5°33	2°40	17°25	9°38	2°18	6°16	11° 2	12°57	7° 9	8°34	8°58	n.a.	T 11
F 12	13 19 44	19°21'47	22°37	7°31	3°36	18° 4	9°51	2°21	6°16	11° 3	12°58	7°R 9	8°31	9° 5	n.a.	F 12
S 13	13 23 40	20°18'51	6♒11	9°32	4°32	18°42	10° 5	2°25	6°16	11° 4	12°59	7° 8	8°28	9°12	n.a.	S 13
S 14	13 27 37	21°15'56	20°12	11°34	5°29	19°21	10°18	2°29	6°16	11° 4	12°59	7° 5	8°25	9°18	n.a.	S 14
M15	13 31 33	22°13'02	4♓40	13°38	6°26	19°59	10°32	2°32	6°D16	11° 5	13° 0	7° 0	8°22	9°25	n.a.	M15
T 16	13 35 30	23°10'09	19°30	15°44	7°23	20°38	10°45	2°36	6°16	11° 6	13° 1	6°55	8°18	9°32	n.a.	T 16
W17	13 39 27	24° 7'16	4♈36	17°50	8°21	21°17	10°58	2°40	6°16	11° 7	13° 1	6°48	8°15	9°38	n.a.	W17
T 18	13 43 23	25° 4'24	19°50	19°58	9°20	21°55	11°12	2°44	6°16	11° 7	13° 2	6°42	8°12	9°45	n.a.	T 18
F 19	13 47 20	26° 1'33	4♉59	22° 5	10°19	22°34	11°25	2°48	6°16	11° 8	13° 2	6°38	8° 9	9°52	n.a.	F 19
S 20	13 51 16	26°58'43	19°56	24°13	11°18	23°12	11°39	2°52	6°16	11° 9	13° 3	6°35	8° 6	9°59	n.a.	S 20
S 21	13 55 13	27°55'54	4♊31	26°21	12°17	23°51	11°52	2°57	6°17	11°10	13° 3	6°D34	8° 2	10° 5	n.a.	S 21
M22	13 59 9	28°53'05	18°40	28°28	13°17	24°29	12° 5	3° 1	6°17	11°11	13° 4	6°34	7°59	10°12	n.a.	M22
T 23	14 3 6	29°50'17	2♋23	0♉35	14°17	25° 8	12°18	3° 5	6°17	11°12	13° 4	6°36	7°56	10°19	n.a.	T 23
W24	14 7 3	0♉47'30	15°39	2°41	15°18	25°46	12°32	3°10	6°18	11°13	13° 5	6°37	7°53	10°25	n.a.	W24
T 25	14 10 59	1°44'44	28°31	4°46	16°18	26°25	12°45	3°14	6°18	11°14	13° 5	6°R38	7°50	10°32	n.a.	T 25
F 26	14 14 56	2°41'58	11♌ 4	6°50	17°20	27° 3	12°58	3°19	6°19	11°15	13° 5	6°38	7°47	10°39	n.a.	F 26
S 27	14 18 52	3°39'12	23°20	8°53	18°21	27°42	13°11	3°24	6°20	11°16	13° 6	6°36	7°43	10°46	n.a.	S 27
S 28	14 22 49	4°36'28	5♍25	10°54	19°23	28°20	13°24	3°28	6°20	11°17	13° 6	6°33	7°40	10°52	n.a.	S 28
M29	14 26 45	5°33'44	17°22	12°54	20°25	28°59	13°37	3°33	6°21	11°18	13° 7	6°29	7°37	10°59	n.a.	M29
T 30	14 30 42	6°31'02	29°15	14°53	21°27	29°37	13°50	3°38	6°22	11°19	13° 7	6°24	7°34	11° 6	n.a.	T 30
W31	14 34 39	7♉28'20	11♎ 6	16♉50	22♓30	0♉15	14♈ 3	3♋43	6♌23	11♋21	13♒ 7	6♊19	7♊31	11♎12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n38	13n17	5n 4	6s51	2s22	15s10	1s19	4n36	0n10	2n17	0s47	25n36	1n31	20n 3	0n53	24n55	1n17	3s31	16s55	22n14	22n25	0n56		n.a.
T 2	4 1	8 26	4 57	6 7	2 13	14 58	1 24	4 52	0 11	2 23	0 47	25 35	1 31	20 3	0 53	24 54	1 17	3 31	16 56	22 12	22 24	0 53		n.a.
W 3	4 23	3 17	4 37	5 22	2 4	14 45	1 29	5 8	0 11	2 28	0 47	25 35	1 31	20 3	0 53	24 54	1 17	3 31	16 56	22 10	22 24	0 50		n.a.
T 4	4 46	1s59	4 5	4 34	1 54	14 31	1 34	5 24	0 12	2 34	0 47	25 35	1 31	20 3	0 53	24 54	1 17	3 31	16 56	22 9	22 23	0 47		n.a.
F 5	5 9	7 11	3 22	3 45	1 44	14 17	1 39	5 40	0 12	2 39	0 47	25 35	1 31	20 3	0 53	24 54	1 17	3 31	16 56	22 7	22 23	0 43		n.a.
S 6	5 32	12 9	2 30	2 54	1 33	14 3	1 43	5 56	0 13	2 45	0 47	25 35	1 31	20 3	0 53	24 54	1 17	3 31	16 57	22 6	22 22	0 40		n.a.
S 7	5 55	16 43	1 31	2 2	1 22	13 48	1 47	6 12	0 13	2 50	0 47	25 35	1 30	20 3	0 52	24 54	1 17	3 31	16 57	22 6	22 22	0 37		n.a.
M 8	6 17	20 40	0 28	1 8	1 11	13 32	1 51	6 28	0 14	2 56	0 47	25 35	1 30	20 3	0 52	24 54	1 17	3 31	16 57	22 5	22 21	0 34		n.a.
T 9	6 40	23 45	0s38	0 13	1 0	13 16	1 55	6 44	0 14	3 1	0 46	25 35	1 30	20 3	0 52	24 54	1 17	3 31	16 58	22 5	22 21	0 31		n.a.
W10	7 2	25 46	1 44	0n44	0 49	12 59	1 59	7 0	0 15	3 7	0 46	25 34	1 30	20 3	0 52	24 54	1 17	3 31	16 58	22 6	22 20	0 28		n.a.
T 11	7 24	26 30	2 45	1 42	0 37	12 42	2 2	7 15	0 16	3 12	0 46	25 34	1 30	20 3	0 52	24 54	1 17	3 31	16 58	22 6	22 20	0 25		n.a.
F 12	7 47	25 45	3 40	2 40	0 26	12 24	2 6	7 31	0 16	3 18	0 46	25 34	1 30	20 3	0 52	24 54	1 17	3 31	16 59	22 6	22 19	0 22		n.a.
S 13	8 9	23 30	4 25	3 39	0 15	12 6	2 9	7 47	0 17	3 24	0 46	25 34	1 30	20 3	0 52	24 54	1 17	3 31	16 59	22 6	22 19	0 19		n.a.
S 14	8 31	19 48	4 55	4 39	0 3	11 47	2 12	8 2	0 17	3 29	0 46	25 34	1 30	20 3	0 52	24 54	1 17	3 31	16 59	22 5	22 18	0 16		n.a.
M15	8 53	14 49	5 8	5 38	0n 8	11 28	2 15	8 18	0 18	3 34	0 46	25 34	1 30	20 3	0 52	24 54	1 17	3 31	17 0	22 4	22 18	0 12		n.a.
T 16	9 14	8 52	5 1	6 38	0 18	11 9	2 17	8 33	0 18	3 40	0 46	25 34	1 30	20 3	0 52	24 53	1 17	3 31	17 0	22 3	22 17	0 9		n.a.
W17	9 36	2 17	4 33	7 37	0 28	10 49	2 20	8 48	0 19	3 45	0 46	25 34	1 30	20 3	0 52	24 53	1 17	3 32	17 0	22 2	22 17	0 6		n.a.
T 18	9 58	4n29	3 46	8 36	0 38	10 28	2 22	9 4	0 19	3 51	0 46	25 33	1 30	20 3	0 52	24 53	1 17	3 32	17 0	22 1	22 16	0 3		n.a.
F 19	10 19	10 59	2 43	9 34	0 48	10 7	2 24	9 19	0 20	3 56	0 46	25 33	1 30	20 3	0 52	24 53	1 17	3 32	17 1	22 0	22 16	0s 0		n.a.
S 20	10 40	16 46	1 29	10 31	0 56	9 46	2 27	9 34	0 20	4 2	0 46	25 33	1 30	20 3	0 52	24 53	1 17	3 32	17 1	22 0	22 15	0 3		n.a.
S 21	11 1	21 26	0 11	11 26	1 5	9 25	2 28	9 49	0 21	4 7	0 46	25 33	1 30	20 3	0 52	24 53	1 17	3 32	17 1	22 0	22 15	0 6		n.a.
M22	11 22	24 41	1n 5	12 21	1 12	9 3	2 30	10 4	0 22	4 12	0 46	25 33	1 29	20 3	0 52	24 53	1 17	3 32	17 2	22 0	22 14	0 9		n.a.
T 23	11 43	26 20	2 16	13 13	1 19	8 40	2 32	10 19	0 22	4 18	0 45	25 33	1 29	20 3	0 52	24 53	1 17	3 32	17 2	22 0	22 14	0 12		n.a.
W24	12 4	26 24	3 17	14 4	1 26	8 17	2 33	10 34	0 23	4 23	0 45	25 32	1 29	20 2	0 52	24 53	1 17	3 33	17 2	22 0	22 13	0 16		n.a.
T 25	12 24	25 1	4 6	14 54	1 32	7 54	2 34	10 49	0 23	4 28	0 45	25 32	1 29	20 2	0 52	24 52	1 17	3 33	17 3	22 0	22 13	0 19		n.a.
F 26	12 44	22 25	4 42	15 41	1 37	7 31	2 36	11 4	0 24	4 34	0 45	25 32	1 29	20 2	0 52	24 52	1 17	3 33	17 3	22 0	22 12	0 22		n.a.
S 27	13 4	18 52	5 4	16 26	1 41	7 7	2 37	11 19	0 24	4 39	0 45	25 32	1 29	20 2	0 52	24 52	1 17	3 33	17 3	22 0	22 12	0 25		n.a.
S 28	13 24	14 35	5 12	17 9	1 45	6 43	2 38	11 33	0 25	4 44	0 45	25 32	1 29	20 2	0 52	24 52	1 17	3 33	17 4	21 59	22 11	0 28		n.a.
M29	13 44	9 48	5 6	17 51	1 48	6 19	2 38	11 48	0 25	4 50	0 45	25 31	1 29	20 1	0 51	24 52	1 17	3 34	17 4	21 59	22 10	0 31		n.a.
T 30	14 3	4 41	4 48	18 30	1 50	5 54	2 39	12 2	0 26	4 55	0 45	25 31	1 29	20 1	0 51	24 52	1 17	3 34	17 4	21 58	22 10	0 34		n.a.
W31	14n23	0s35	4n17	19n 7	1n52	5s29	2s39	12n17	0n26	5n 0	0s45	25n31	1n29	20n 1	0n51	24n52	1n17	3s34	17s 5	21n57	22n 9	0s37		n.a.

Julian Day Number = 324827.5, Delta T = 28h36m54s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°37'54, Lahiri = -56°30'54 Julian Calendar 1 May 3824 BCE == Greg. Calendar 31 March 3824 BCE

The year -3823 astronomical counting style corresponds to year 3824 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3824 BCE (-3823) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 38 35	8♉25'39	22♎58	18♉46	23♓33	0♉54	14♈16	3♋48	6♌23	11♋22	13♒ 7	6°R14	7♊27	11♎19	n.a.	T 1
F 2	14 42 32	9°23'00	4♏54	20°40	24°36	1°32	14°29	3°53	6°24	11°23	13° 8	6♊10	7°24	11°26	n.a.	F 2
S 3	14 46 28	10°20'22	16°55	22°32	25°39	2°10	14°42	3°58	6°25	11°24	13° 8	6° 7	7°21	11°32	n.a.	S 3
S 4	14 50 25	11°17'45	29° 2	24°23	26°43	2°49	14°55	4° 3	6°26	11°26	13° 8	6° 6	7°18	11°39	n.a.	S 4
M 5	14 54 21	12°15'10	11♐18	26°12	27°47	3°27	15° 8	4° 9	6°27	11°27	13° 8	6°D 6	7°15	11°46	n.a.	M 5
T 6	14 58 18	13°12'36	23°45	28° 0	28°51	4° 5	15°20	4°14	6°29	11°28	13° 8	6° 7	7°12	11°53	n.a.	T 6
W 7	15 2 15	14°10'04	6♑25	29°46	29°55	4°44	15°33	4°19	6°30	11°30	13° 9	6° 8	7° 8	11°59	n.a.	W 7
T 8	15 6 11	15° 7'33	19°20	1♊31	1♈ 0	5°22	15°46	4°25	6°31	11°31	13° 9	6°10	7° 5	12° 6	n.a.	T 8
F 9	15 10 8	16° 5'04	2♒33	3°14	2° 5	6° 0	15°58	4°30	6°32	11°33	13° 9	6°11	7° 2	12°13	n.a.	F 9
S 10	15 14 4	17° 2'37	16° 6	4°55	3°10	6°39	16°11	4°36	6°34	11°34	13° 9	6°R11	6°59	12°19	n.a.	S 10
S 11	15 18 1	18° 0'11	29°59	6°35	4°15	7°17	16°23	4°41	6°35	11°35	13° 9	6°11	6°56	12°26	n.a.	S 11
M12	15 21 57	18°57'48	14♓14	8°14	5°21	7°55	16°36	4°47	6°36	11°37	13° 9	6°10	6°53	12°33	n.a.	M12
T 13	15 25 54	19°55'26	28°47	9°51	6°26	8°33	16°48	4°53	6°38	11°38	13°R 9	6° 8	6°49	12°39	n.a.	T 13
W14	15 29 51	20°53'06	13♈34	11°26	7°32	9°12	17° 1	4°59	6°39	11°40	13° 9	6° 6	6°46	12°46	n.a.	W14
T 15	15 33 47	21°50'47	28°29	13° 0	8°39	9°50	17°13	5° 5	6°41	11°42	13° 9	6° 5	6°43	12°53	n.a.	T 15
F 16	15 37 44	22°48'31	13♉24	14°32	9°45	10°28	17°25	5°10	6°43	11°43	13° 9	6° 3	6°40	12°59	n.a.	F 16
S 17	15 41 40	23°46'16	28°11	16° 3	10°51	11° 6	17°37	5°16	6°44	11°45	13° 9	6° 3	6°37	13° 6	n.a.	S 17
S 18	15 45 37	24°44'03	12♊43	17°33	11°58	11°45	17°49	5°22	6°46	11°46	13° 9	6°D 3	6°33	13°13	n.a.	S 18
M19	15 49 33	25°41'52	26°53	19° 0	13° 5	12°23	18° 1	5°28	6°48	11°48	13° 9	6° 3	6°30	13°20	n.a.	M19
T 20	15 53 30	26°39'42	10♋39	20°27	14°12	13° 1	18°13	5°34	6°50	11°50	13° 8	6° 4	6°27	13°26	n.a.	T 20
W21	15 57 26	27°37'34	24° 0	21°51	15°19	13°39	18°25	5°41	6°51	11°52	13° 8	6° 5	6°24	13°33	n.a.	W21
T 22	16 1 23	28°35'27	6♌57	23°14	16°26	14°17	18°37	5°47	6°53	11°53	13° 8	6° 5	6°21	13°40	n.a.	T 22
F 23	16 5 20	29°33'21	19°32	24°36	17°34	14°56	18°49	5°53	6°55	11°55	13° 8	6° 6	6°18	13°46	n.a.	F 23
S 24	16 9 16	0♊31'18	1♍51	25°55	18°42	15°34	19° 1	5°59	6°57	11°57	13° 8	6°R 6	6°14	13°53	n.a.	S 24
S 25	16 13 13	1°29'15	13°56	27°13	19°49	16°12	19°12	6° 6	6°59	11°59	13° 7	6° 6	6°11	14° 0	n.a.	S 25
M26	16 17 9	2°27'15	25°52	28°29	20°57	16°50	19°24	6°12	7° 1	12° 0	13° 7	6° 5	6° 8	14° 6	n.a.	M26
T 27	16 21 6	3°25'15	7♎44	29°43	22° 6	17°28	19°35	6°18	7° 4	12° 2	13° 7	6° 5	6° 5	14°13	n.a.	T 27
W28	16 25 2	4°23'18	19°35	0♋55	23°14	18° 6	19°47	6°25	7° 6	12° 4	13° 7	6° 5	6° 2	14°20	n.a.	W28
T 29	16 28 59	5°21'22	1♏30	2° 6	24°22	18°45	19°58	6°31	7° 8	12° 6	13° 6	6° 5	5°59	14°27	n.a.	T 29
F 30	16 32 55	6♊19'29	13♏31	3♋14	25♈31	19♉23	20♈ 9	6♋38	7♌10	12♋ 8	13♒ 6	6°D 5	5♊55	14♎33	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n42	5s51	3n35	19n41	1n54	5s 4	2s40	12n31	0n27	5n 5	0s45	25n31	1n29	20n 1	0n51	24n52	1n17	3s34	17s 5	21n56	22n 9	0s41		n.a.
F 2	15 1	10 57	2 43	20 14	1 54	4 38	2 40	12 45	0 27	5 10	0 45	25 31	1 29	20 0	0 51	24 51	1 16	3 35	17 6	21 55	22 8	0 44		n.a.
S 3	15 19	15 42	1 43	20 45	1 54	4 13	2 40	12 59	0 28	5 16	0 45	25 31	1 29	20 0	0 51	24 51	1 16	3 35	17 6	21 55	22 8	0 47		n.a.
S 4	15 38	19 51	0 39	21 13	1 54	3 47	2 40	13 13	0 29	5 21	0 45	25 30	1 29	20 0	0 51	24 51	1 16	3 35	17 6	21 55	22 7	0 50		n.a.
M 5	15 56	23 13	0s29	21 39	1 53	3 20	2 40	13 27	0 29	5 26	0 45	25 30	1 29	19 59	0 51	24 51	1 16	3 35	17 7	21 55	22 7	0 53		n.a.
T 6	16 14	25 32	1 36	22 4	1 52	2 54	2 40	13 41	0 30	5 31	0 45	25 30	1 29	19 59	0 51	24 51	1 16	3 36	17 7	21 55	22 6	0 56		n.a.
W 7	16 31	26 35	2 39	22 26	1 50	2 27	2 39	13 55	0 30	5 36	0 45	25 30	1 29	19 59	0 51	24 51	1 16	3 36	17 7	21 55	22 6	0 59		n.a.
T 8	16 49	26 13	3 36	22 46	1 47	2 1	2 39	14 9	0 31	5 41	0 45	25 29	1 29	19 58	0 51	24 51	1 16	3 36	17 8	21 55	22 5	1 2		n.a.
F 9	17 6	24 23	4 23	23 4	1 44	1 34	2 38	14 22	0 31	5 46	0 45	25 29	1 29	19 58	0 51	24 50	1 16	3 37	17 8	21 56	22 5	1 6		n.a.
S 10	17 23	21 8	4 56	23 21	1 41	1 7	2 38	14 36	0 32	5 51	0 44	25 29	1 29	19 58	0 51	24 50	1 16	3 37	17 8	21 56	22 4	1 9		n.a.
S 11	17 39	16 39	5 14	23 35	1 37	0 39	2 37	14 49	0 32	5 56	0 44	25 29	1 28	19 57	0 51	24 50	1 16	3 37	17 9	21 56	22 3	1 12		n.a.
M12	17 56	11 9	5 12	23 48	1 33	0 12	2 36	15 3	0 33	6 1	0 44	25 28	1 28	19 57	0 51	24 50	1 16	3 37	17 9	21 55	22 3	1 15		n.a.
T 13	18 12	4 56	4 51	23 59	1 28	0n16	2 35	15 16	0 33	6 6	0 44	25 28	1 28	19 56	0 51	24 50	1 16	3 38	17 9	21 55	22 2	1 18		n.a.
W14	18 28	1n40	4 11	24 8	1 23	0 43	2 34	15 29	0 34	6 11	0 44	25 28	1 28	19 56	0 51	24 50	1 16	3 38	17 10	21 55	22 2	1 21		n.a.
T 15	18 43	8 14	3 13	24 15	1 18	1 11	2 33	15 42	0 34	6 16	0 44	25 28	1 28	19 55	0 51	24 49	1 16	3 38	17 10	21 54	22 1	1 24		n.a.
F 16	18 58	14 21	2 2	24 21	1 12	1 39	2 32	15 55	0 35	6 20	0 44	25 27	1 28	19 55	0 51	24 49	1 16	3 39	17 10	21 54	22 1	1 28		n.a.
S 17	19 13	19 36	0 43	24 25	1 6	2 7	2 30	16 8	0 35	6 25	0 44	25 27	1 28	19 55	0 51	24 49	1 16	3 39	17 11	21 54	22 0	1 31		n.a.
S 18	19 28	23 33	0n37	24 28	0 59	2 35	2 29	16 20	0 36	6 30	0 44	25 27	1 28	19 54	0 51	24 49	1 16	3 39	17 11	21 54	22 0	1 34		n.a.
M19	19 42	25 56	1 53	24 29	0 52	3 3	2 27	16 33	0 36	6 35	0 44	25 27	1 28	19 54	0 51	24 49	1 16	3 40	17 11	21 54	21 59	1 37		n.a.
T 20	19 56	26 39	3 0	24 29	0 45	3 31	2 26	16 45	0 37	6 39	0 44	25 26	1 28	19 53	0 51	24 49	1 16	3 40	17 12	21 54	21 58	1 40		n.a.
W21	20 10	25 45	3 55	24 28	0 38	3 59	2 24	16 58	0 37	6 44	0 44	25 26	1 28	19 52	0 50	24 48	1 16	3 41	17 12	21 54	21 58	1 43		n.a.
T 22	20 23	23 30	4 37	24 25	0 30	4 27	2 22	17 10	0 38	6 49	0 44	25 26	1 28	19 52	0 50	24 48	1 16	3 41	17 12	21 55	21 57	1 46		n.a.
F 23	20 36	20 9	5 4	24 21	0 22	4 56	2 20	17 22	0 39	6 53	0 44	25 25	1 28	19 51	0 50	24 48	1 16	3 41	17 13	21 55	21 57	1 50		n.a.
S 24	20 49	16 0	5 16	24 16	0 14	5 24	2 18	17 34	0 39	6 58	0 44	25 25	1 28	19 51	0 50	24 48	1 16	3 42	17 13	21 55	21 56	1 53		n.a.
S 25	21 1	11 18	5 14	24 9	0 6	5 52	2 16	17 46	0 40	7 3	0 44	25 25	1 28	19 50	0 50	24 48	1 16	3 42	17 13	21 55	21 56	1 56		n.a.
M26	21 13	6 14	4 58	24 2	0s 3	6 20	2 14	17 58	0 40	7 7	0 44	25 25	1 28	19 50	0 50	24 48	1 16	3 42	17 14	21 55	21 55	1 59		n.a.
T 27	21 24	0 58	4 30	23 53	0 12	6 48	2 12	18 9	0 41	7 12	0 44	25 24	1 28	19 49	0 50	24 47	1 16	3 43	17 14	21 55	21 55	2 2		n.a.
W28	21 36	4s20	3 50	23 44	0 21	7 16	2 10	18 21	0 41	7 16	0 44	25 24	1 28	19 48	0 50	24 47	1 16	3 43	17 14	21 54	21 54	2 5		n.a.
T 29	21 46	9 30	3 0	23 34	0 31	7 44	2 7	18 32	0 42	7 20	0 44	25 24	1 28	19 48	0 50	24 47	1 16	3 44	17 15	21 54	21 53	2 8		n.a.
F 30	21n57	14s23	2n 2	23n23	0s40	8n12	2s 5	18n43	0n42	7n25	0s44	25n23	1n28	19n47	0n50	24n47	1n16	3s44	17s15	21n54	21n53	2s12		n.a.

Julian Day Number = 324858.5, Delta T = 28h36m50s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°37'49, Lahiri = -56°30'49 Julian Calendar 1 June 3824 BCE == Greg. Calendar 1 May 3824 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3824 BCE (-3823) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 36 52	7♊17'37	25♏41	4♋20	26♈40	20♉ 1	20♈21	6♋44	7♌12	12♋10	13°R 6	6♊ 5	5♊52	14♎40	n.a.	S 1
S 2	16 40 49	8°15'47	8♐ 1	5°23	27°48	20°39	20°32	6°51	7°15	12°12	13♒ 5	6°R 5	5°49	14°47	n.a.	S 2
M 3	16 44 45	9°13'59	20°34	6°24	28°57	21°17	20°43	6°58	7°17	12°14	13° 5	6° 5	5°46	14°53	n.a.	M 3
T 4	16 48 42	10°12'13	3♑19	7°23	0♉ 7	21°55	20°54	7° 4	7°20	12°16	13° 4	6° 4	5°43	15° 0	n.a.	T 4
W 5	16 52 38	11°10'29	16°18	8°19	1°16	22°33	21° 5	7°11	7°22	12°17	13° 4	6° 4	5°39	15° 7	n.a.	W 5
T 6	16 56 35	12° 8'48	29°31	9°12	2°25	23°11	21°15	7°18	7°25	12°19	13° 3	6° 3	5°36	15°13	n.a.	T 6
F 7	17 0 31	13° 7'09	12♒58	10° 1	3°35	23°49	21°26	7°24	7°27	12°21	13° 3	6° 2	5°33	15°20	n.a.	F 7
S 8	17 4 28	14° 5'32	26°39	10°48	4°45	24°28	21°37	7°31	7°30	12°23	13° 2	6° 2	5°30	15°27	n.a.	S 8
S 9	17 8 24	15° 3'57	10♓33	11°31	5°55	25° 6	21°47	7°38	7°32	12°26	13° 2	6°D 1	5°27	15°34	n.a.	S 9
M10	17 12 21	16° 2'25	24°39	12°10	7° 5	25°44	21°58	7°45	7°35	12°28	13° 1	6° 1	5°24	15°40	n.a.	M10
T 11	17 16 18	17° 0'55	8♈56	12°45	8°15	26°22	22° 8	7°52	7°38	12°30	13° 1	6° 2	5°20	15°47	n.a.	T 11
W12	17 20 14	17°59'28	23°21	13°15	9°25	27° 0	22°18	7°58	7°40	12°32	13° 0	6° 3	5°17	15°54	n.a.	W12
T 13	17 24 11	18°58'03	7♉51	13°41	10°35	27°38	22°28	8° 5	7°43	12°34	13° 0	6° 4	5°14	16° 0	n.a.	T 13
F 14	17 28 7	19°56'41	22°20	14° 3	11°46	28°16	22°38	8°12	7°46	12°36	12°59	6° 5	5°11	16° 7	n.a.	F 14
S 15	17 32 4	20°55'21	6♊45	14°18	12°56	28°54	22°48	8°19	7°49	12°38	12°58	6°R 5	5° 8	16°14	n.a.	S 15
S 16	17 36 0	21°54'03	20°59	14°28	14° 7	29°32	22°58	8°26	7°52	12°40	12°58	6° 5	5° 5	16°20	n.a.	S 16
M17	17 39 57	22°52'47	4♋59	14°R33	15°18	0♊10	23° 8	8°33	7°55	12°42	12°57	6° 3	5° 1	16°27	n.a.	M17
T 18	17 43 53	23°51'34	18°39	14°30	16°29	0°48	23°17	8°40	7°58	12°44	12°56	6° 1	4°58	16°34	n.a.	T 18
W19	17 47 50	24°50'23	1♌58	14°22	17°40	1°26	23°27	8°47	8° 1	12°47	12°56	5°58	4°55	16°40	n.a.	W19
T 20	17 51 46	25°49'13	14°56	14° 6	18°51	2° 4	23°36	8°54	8° 4	12°49	12°55	5°56	4°52	16°47	n.a.	T 20
F 21	17 55 43	26°48'06	27°34	13°43	20° 2	2°43	23°45	9° 2	8° 7	12°51	12°54	5°53	4°49	16°54	n.a.	F 21
S 22	17 59 40	27°47'01	9♍54	13°14	21°14	3°21	23°54	9° 9	8°10	12°53	12°54	5°51	4°45	17° 1	n.a.	S 22
S 23	18 3 36	28°45'57	22° 0	12°37	22°25	3°59	24° 3	9°16	8°13	12°55	12°53	5°50	4°42	17° 7	n.a.	S 23
M24	18 7 33	29°44'56	3♎56	11°53	23°37	4°37	24°12	9°23	8°16	12°57	12°52	5°D50	4°39	17°14	n.a.	M24
T 25	18 11 29	0♋43'57	15°48	11° 3	24°48	5°15	24°21	9°30	8°19	13° 0	12°51	5°51	4°36	17°21	n.a.	T 25
W26	18 15 26	1°42'59	27°39	10° 7	26° 0	5°53	24°30	9°37	8°22	13° 2	12°50	5°52	4°33	17°27	n.a.	W26
T 27	18 19 22	2°42'04	9♏35	9° 7	27°12	6°31	24°38	9°44	8°26	13° 4	12°50	5°54	4°30	17°34	n.a.	T 27
F 28	18 23 19	3°41'11	21°41	8° 2	28°24	7° 9	24°47	9°51	8°29	13° 6	12°49	5°55	4°26	17°41	n.a.	F 28
S 29	18 27 15	4°40'20	3♐59	6°56	29°36	7°47	24°55	9°59	8°32	13° 8	12°48	5°R56	4°23	17°47	n.a.	S 29
S 30	18 31 12	5°39'31	16°32	5°48	0♊48	8°25	25° 3	10° 6	8°35	13°11	12°47	5°56	4°20	17°54	n.a.	S 30
M31	18 35 8	6♋38'44	29♐22	4♋41	2♊ 0	9♊ 3	25♈11	10♋13	8♌39	13♋13	12♒46	5♊54	4♊17	18♎ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 7	18s46	0n57	23n11	0s50	8n39	2s 2	18n54	0n43	7n29	0s44	25n23	1n28	19n47	0n50	24n47	1n16	3s45	17s15	21n54	21n52	2s15		n.a.
S 2	22 17	22 25	0s11	22 59	1 0	9 7	2 0	19 5	0 43	7 33	0 44	25 22	1 28	19 46	0 50	24 46	1 16	3 45	17 16	21 54	21 52	2 18		n.a.
M 3	22 26	25 4	1 19	22 46	1 10	9 35	1 57	19 16	0 44	7 38	0 44	25 22	1 28	19 45	0 50	24 46	1 16	3 45	17 16	21 54	21 51	2 21		n.a.
T 4	22 35	26 28	2 25	22 33	1 20	10 2	1 55	19 27	0 44	7 42	0 44	25 22	1 28	19 45	0 50	24 46	1 16	3 46	17 16	21 54	21 51	2 24		n.a.
W 5	22 43	26 27	3 25	22 20	1 30	10 29	1 52	19 38	0 45	7 46	0 44	25 21	1 28	19 44	0 50	24 46	1 16	3 46	17 17	21 54	21 50	2 27		n.a.
T 6	22 52	24 57	4 15	22 6	1 40	10 56	1 49	19 48	0 45	7 50	0 44	25 21	1 28	19 43	0 50	24 46	1 16	3 47	17 17	21 54	21 49	2 30		n.a.
F 7	22 59	22 1	4 51	21 52	1 50	11 23	1 47	19 58	0 46	7 54	0 44	25 21	1 28	19 43	0 50	24 45	1 16	3 47	17 17	21 54	21 49	2 34		n.a.
S 8	23 7	17 50	5 12	21 38	2 1	11 50	1 44	20 9	0 46	7 58	0 44	25 20	1 28	19 42	0 50	24 45	1 16	3 48	17 18	21 54	21 48	2 37		n.a.
S 9	23 14	12 39	5 16	21 24	2 11	12 16	1 41	20 19	0 47	8 2	0 44	25 20	1 28	19 41	0 50	24 45	1 16	3 48	17 18	21 54	21 48	2 40		n.a.
M10	23 20	6 45	5 0	21 10	2 21	12 42	1 38	20 29	0 47	8 6	0 44	25 19	1 28	19 40	0 50	24 45	1 16	3 48	17 18	21 54	21 47	2 43		n.a.
T 11	23 26	0 26	4 26	20 57	2 31	13 8	1 35	20 38	0 48	8 10	0 44	25 19	1 28	19 40	0 50	24 45	1 16	3 49	17 18	21 54	21 46	2 46		n.a.
W12	23 32	6n 0	3 35	20 44	2 41	13 34	1 32	20 48	0 48	8 14	0 44	25 19	1 28	19 39	0 50	24 44	1 16	3 49	17 19	21 54	21 46	2 49		n.a.
T 13	23 37	12 9	2 30	20 32	2 51	14 0	1 29	20 57	0 49	8 18	0 44	25 18	1 28	19 38	0 50	24 44	1 16	3 50	17 19	21 54	21 45	2 53		n.a.
F 14	23 42	17 38	1 15	20 20	3 1	14 25	1 26	21 7	0 49	8 22	0 44	25 18	1 28	19 37	0 50	24 44	1 16	3 50	17 19	21 54	21 45	2 56		n.a.
S 15	23 46	22 5	0n 4	20 9	3 10	14 50	1 23	21 16	0 50	8 26	0 44	25 17	1 28	19 37	0 50	24 44	1 16	3 51	17 20	21 55	21 44	2 59		n.a.
S 16	23 50	25 8	1 21	19 59	3 19	15 15	1 20	21 25	0 50	8 30	0 44	25 17	1 28	19 36	0 50	24 44	1 16	3 51	17 20	21 54	21 44	3 2		n.a.
M17	23 53	26 32	2 33	19 51	3 27	15 39	1 17	21 34	0 51	8 33	0 44	25 17	1 28	19 35	0 50	24 43	1 16	3 52	17 20	21 54	21 43	3 5		n.a.
T 18	23 56	26 17	3 34	19 44	3 34	16 3	1 13	21 43	0 51	8 37	0 44	25 16	1 28	19 34	0 50	24 43	1 16	3 52	17 20	21 54	21 42	3 8		n.a.
W19	23 59	24 30	4 21	19 38	3 41	16 26	1 10	21 51	0 52	8 40	0 44	25 16	1 28	19 33	0 49	24 43	1 16	3 53	17 21	21 53	21 42	3 11		n.a.
T 20	24 1	21 28	4 54	19 34	3 47	16 50	1 7	22 0	0 52	8 44	0 44	25 15	1 28	19 32	0 49	24 43	1 16	3 53	17 21	21 53	21 41	3 15		n.a.
F 21	24 3	17 30	5 11	19 32	3 51	17 12	1 4	22 8	0 53	8 48	0 44	25 15	1 28	19 32	0 49	24 42	1 16	3 54	17 21	21 52	21 41	3 18		n.a.
S 22	24 4	12 53	5 14	19 31	3 55	17 35	1 1	22 16	0 53	8 51	0 43	25 14	1 29	19 31	0 49	24 42	1 16	3 54	17 21	21 52	21 40	3 21		n.a.
S 23	24 5	7 52	5 2	19 33	3 57	17 57	0 57	22 24	0 54	8 54	0 43	25 14	1 29	19 30	0 49	24 42	1 16	3 55	17 22	21 52	21 39	3 24		n.a.
M24	24 5	2 37	4 38	19 37	3 57	18 19	0 54	22 32	0 54	8 58	0 43	25 13	1 29	19 29	0 49	24 42	1 16	3 55	17 22	21 52	21 39	3 27		n.a.
T 25	24 5	2s41	4 2	19 42	3 55	18 40	0 51	22 39	0 55	9 1	0 43	25 13	1 29	19 28	0 49	24 42	1 16	3 56	17 22	21 52	21 38	3 30		n.a.
W26	24 5	7 54	3 15	19 50	3 52	19 1	0 48	22 47	0 55	9 4	0 43	25 12	1 29	19 27	0 49	24 41	1 16	3 56	17 22	21 52	21 38	3 34		n.a.
T 27	24 4	12 53	2 20	20 0	3 47	19 21	0 44	22 54	0 56	9 8	0 43	25 12	1 29	19 26	0 49	24 41	1 16	3 56	17 23	21 53	21 37	3 37		n.a.
F 28	24 2	17 26	1 17	20 12	3 39	19 41	0 41	23 1	0 56	9 11	0 43	25 11	1 29	19 25	0 49	24 41	1 16	3 57	17 23	21 53	21 36	3 40		n.a.
S 29	24 0	21 21	0 11	20 25	3 29	20 0	0 38	23 8	0 57	9 14	0 43	25 11	1 29	19 25	0 49	24 41	1 16	3 57	17 23	21 53	21 36	3 43		n.a.
S 30	23 58	24 21	0s58	20 40	3 18	20 19	0 35	23 15	0 57	9 17	0 43	25 10	1 29	19 24	0 49	24 40	1 16	3 58	17 23	21 53	21 35	3 46		n.a.
M31	23n55	26s10	2s 5	20n56	3s 4	20n37	0s31	23n22	0n58	9n20	0s43	25n10	1n29	19n23	0n49	24n40	1n16	3s58	17s23	21n52	21n35	3s49		n.a.

Julian Day Number = 324888.5, Delta T = 28h36m47s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°37'45, Lahiri = -56°30'45 Julian Calendar 1 July 3824 BCE == Greg. Calendar 31 May 3824 BCE

The year -3823 astronomical counting style corresponds to year 3824 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3824 BCE (-3823) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 39 5	7♋38'00	12♑30	3°R37	3♊13	9♊41	25♈19	10♋20	8♌42	13♋15	12°R45	5°R50	4♊14	18♎ 7	n.a.	T 1
W 2	18 43 1	8°37'18	25°54	2♋38	4°25	10°19	25°27	10°27	8°46	13°17	12♒44	5♊46	4°11	18°14	n.a.	W 2
T 3	18 46 58	9°36'38	9♒33	1°45	5°37	10°57	25°34	10°34	8°49	13°20	12°43	5°40	4° 7	18°21	n.a.	T 3
F 4	18 50 55	10°36'00	23°23	0°59	6°50	11°35	25°42	10°42	8°52	13°22	12°42	5°35	4° 4	18°27	n.a.	F 4
S 5	18 54 51	11°35'25	7♓23	0°21	8° 3	12°13	25°49	10°49	8°56	13°24	12°41	5°30	4° 1	18°34	n.a.	S 5
S 6	18 58 48	12°34'53	21°28	29♊54	9°16	12°51	25°56	10°56	8°59	13°26	12°40	5°27	3°58	18°41	n.a.	S 6
M 7	19 2 44	13°34'23	5♈37	29°37	10°28	13°29	26° 3	11° 3	9° 3	13°29	12°39	5°25	3°55	18°48	n.a.	M 7
T 8	19 6 41	14°33'56	19°46	29°D30	11°41	14° 7	26°10	11°10	9° 6	13°31	12°38	5°D25	3°51	18°54	n.a.	T 8
W 9	19 10 37	15°33'31	3♉55	29°34	12°54	14°45	26°17	11°18	9°10	13°33	12°37	5°26	3°48	19° 1	n.a.	W 9
T 10	19 14 34	16°33'09	18° 2	29°49	14° 8	15°23	26°24	11°25	9°13	13°35	12°36	5°27	3°45	19° 8	n.a.	T 10
F 11	19 18 30	17°32'49	2♊ 5	0♋14	15°21	16° 1	26°30	11°32	9°17	13°38	12°35	5°R28	3°42	19°14	n.a.	F 11
S 12	19 22 27	18°32'32	16° 2	0°49	16°34	16°39	26°36	11°39	9°21	13°40	12°34	5°27	3°39	19°21	n.a.	S 12
S 13	19 26 23	19°32'18	29°51	1°32	17°47	17°17	26°42	11°46	9°24	13°42	12°33	5°25	3°36	19°28	n.a.	S 13
M14	19 30 20	20°32'06	13♋29	2°24	19° 1	17°55	26°48	11°53	9°28	13°44	12°32	5°20	3°32	19°34	n.a.	M14
T 15	19 34 16	21°31'56	26°53	3°23	20°14	18°33	26°54	12° 0	9°31	13°47	12°31	5°14	3°29	19°41	n.a.	T 15
W16	19 38 13	22°31'48	10♌ 2	4°30	21°28	19°11	27° 0	12° 8	9°35	13°49	12°30	5° 5	3°26	19°48	n.a.	W16
T 17	19 42 9	23°31'42	22°53	5°42	22°42	19°49	27° 5	12°15	9°39	13°51	12°29	4°56	3°23	19°54	n.a.	T 17
F 18	19 46 6	24°31'38	5♍28	6°59	23°55	20°27	27°11	12°22	9°42	13°53	12°28	4°48	3°20	20° 1	n.a.	F 18
S 19	19 50 3	25°31'37	17°46	8°21	25° 9	21° 5	27°16	12°29	9°46	13°55	12°27	4°40	3°17	20° 8	n.a.	S 19
S 20	19 53 59	26°31'37	29°51	9°47	26°23	21°43	27°21	12°36	9°50	13°58	12°26	4°34	3°13	20°14	n.a.	S 20
M21	19 57 56	27°31'39	11♎47	11°15	27°37	22°21	27°26	12°43	9°54	14° 0	12°25	4°31	3°10	20°21	n.a.	M21
T 22	20 1 52	28°31'43	23°37	12°47	28°51	22°59	27°30	12°50	9°57	14° 2	12°24	4°D29	3° 7	20°28	n.a.	T 22
W23	20 5 49	29°31'49	5♏27	14°21	0♋ 5	23°37	27°35	12°57	10° 1	14° 4	12°23	4°29	3° 4	20°34	n.a.	W23
T 24	20 9 45	0♌31'56	17°23	15°56	1°19	24°15	27°39	13° 4	10° 5	14° 6	12°21	4°30	3° 1	20°41	n.a.	T 24
F 25	20 13 42	1°32'06	29°28	17°33	2°33	24°53	27°43	13°11	10° 8	14° 9	12°20	4°R31	2°57	20°48	n.a.	F 25
S 26	20 17 38	2°32'17	11♐50	19°12	3°47	25°31	27°47	13°18	10°12	14°11	12°19	4°31	2°54	20°55	n.a.	S 26
S 27	20 21 35	3°32'31	24°30	20°51	5° 2	26° 9	27°51	13°25	10°16	14°13	12°18	4°29	2°51	21° 1	n.a.	S 27
M28	20 25 31	4°32'46	7♑33	22°30	6°16	26°47	27°54	13°32	10°20	14°15	12°17	4°24	2°48	21° 8	n.a.	M28
T 29	20 29 28	5°33'03	20°59	24°10	7°31	27°25	27°58	13°39	10°23	14°17	12°16	4°17	2°45	21°15	n.a.	T 29
W30	20 33 24	6°33'22	4♒46	25°51	8°45	28° 3	28° 1	13°45	10°27	14°19	12°15	4° 8	2°42	21°21	n.a.	W30
T 31	20 37 21	7♌33'43	18♒53	27♋31	9♋59	28♊41	28♈ 4	13♋52	10♌31	14♋21	12♒13	3♊58	2♊38	21♎28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n52	26s35	3s 6	21n13	2s49	20n55	0s28	23n28	0n58	9n23	0s43	25n 9	1n29	19n22	0n49	24n40	1n16	3s59	17s24	21n52	21n34	3s53		n.a.
W 2	23 48	25 27	3 59	21 32	2 32	21 12	0 25	23 34	0 59	9 26	0 43	25 9	1 29	19 21	0 49	24 40	1 16	3 59	17 24	21 51	21 33	3 56		n.a.
T 3	23 44	22 49	4 39	21 50	2 14	21 28	0 21	23 40	0 59	9 29	0 43	25 8	1 29	19 20	0 49	24 40	1 16	4 0	17 24	21 50	21 33	3 59		n.a.
F 4	23 39	18 51	5 4	22 9	1 56	21 44	0 18	23 46	1 0	9 31	0 43	25 8	1 29	19 19	0 49	24 39	1 16	4 0	17 24	21 49	21 32	4 2		n.a.
S 5	23 34	13 49	5 11	22 29	1 37	22 0	0 15	23 52	1 0	9 34	0 43	25 7	1 29	19 18	0 49	24 39	1 16	4 1	17 24	21 48	21 32	4 5		n.a.
S 6	23 28	8 1	4 59	22 48	1 18	22 15	0 12	23 58	1 1	9 37	0 43	25 7	1 29	19 17	0 49	24 39	1 16	4 1	17 25	21 48	21 31	4 8		n.a.
M 7	23 22	1 48	4 29	23 7	0 58	22 29	0 9	24 3	1 1	9 39	0 43	25 6	1 29	19 16	0 49	24 39	1 16	4 2	17 25	21 47	21 30	4 12		n.a.
T 8	23 16	4n31	3 43	23 26	0 40	22 42	0 6	24 8	1 2	9 42	0 43	25 5	1 29	19 15	0 49	24 38	1 16	4 2	17 25	21 47	21 30	4 15		n.a.
W 9	23 9	10 37	2 43	23 44	0 22	22 55	0 2	24 13	1 2	9 44	0 43	25 5	1 30	19 14	0 49	24 38	1 16	4 3	17 25	21 47	21 29	4 18		n.a.
T 10	23 2	16 11	1 33	24 1	0 5	23 8	0n 1	24 18	1 3	9 47	0 43	25 4	1 30	19 13	0 49	24 38	1 16	4 3	17 25	21 48	21 28	4 21		n.a.
F 11	22 54	20 51	0 18	24 17	0n12	23 19	0 4	24 23	1 3	9 49	0 43	25 4	1 30	19 12	0 49	24 38	1 16	4 4	17 25	21 48	21 28	4 24		n.a.
S 12	22 46	24 17	0n57	24 32	0 27	23 30	0 7	24 28	1 4	9 52	0 44	25 3	1 30	19 11	0 49	24 38	1 16	4 4	17 26	21 48	21 27	4 27		n.a.
S 13	22 37	26 13	2 8	24 45	0 40	23 41	0 10	24 32	1 4	9 54	0 44	25 3	1 30	19 10	0 49	24 37	1 16	4 5	17 26	21 47	21 27	4 30		n.a.
M14	22 28	26 33	3 11	24 57	0 53	23 50	0 13	24 36	1 5	9 56	0 44	25 2	1 30	19 9	0 49	24 37	1 16	4 5	17 26	21 46	21 26	4 34		n.a.
T 15	22 19	25 17	4 1	25 7	1 5	23 59	0 16	24 40	1 5	9 58	0 44	25 2	1 30	19 8	0 49	24 37	1 16	4 5	17 26	21 45	21 25	4 37		n.a.
W16	22 9	22 40	4 38	25 15	1 15	24 7	0 19	24 44	1 6	10 0	0 44	25 1	1 30	19 7	0 49	24 37	1 16	4 6	17 26	21 44	21 25	4 40		n.a.
T 17	21 59	18 58	5 0	25 21	1 24	24 15	0 22	24 47	1 6	10 2	0 44	25 0	1 30	19 6	0 49	24 36	1 16	4 6	17 26	21 42	21 24	4 43		n.a.
F 18	21 48	14 29	5 7	25 25	1 32	24 21	0 24	24 51	1 7	10 4	0 44	25 0	1 30	19 5	0 49	24 36	1 16	4 7	17 26	21 40	21 24	4 46		n.a.
S 19	21 37	9 31	4 59	25 27	1 38	24 27	0 27	24 54	1 7	10 6	0 44	24 59	1 30	19 4	0 49	24 36	1 16	4 7	17 26	21 39	21 23	4 49		n.a.
S 20	21 25	4 17	4 38	25 27	1 44	24 32	0 30	24 57	1 8	10 8	0 44	24 59	1 31	19 3	0 49	24 36	1 16	4 8	17 26	21 38	21 22	4 53		n.a.
M21	21 13	1s 3	4 5	25 24	1 49	24 37	0 33	25 0	1 8	10 10	0 44	24 58	1 31	19 2	0 49	24 36	1 16	4 8	17 27	21 37	21 22	4 56		n.a.
T 22	21 1	6 18	3 21	25 19	1 52	24 40	0 35	25 3	1 9	10 11	0 44	24 57	1 31	19 1	0 49	24 35	1 16	4 9	17 27	21 37	21 21	4 59		n.a.
W23	20 48	11 21	2 29	25 12	1 55	24 43	0 38	25 5	1 9	10 13	0 44	24 57	1 31	19 0	0 49	24 35	1 16	4 9	17 27	21 37	21 20	5 2		n.a.
T 24	20 35	16 2	1 31	25 3	1 57	24 46	0 41	25 7	1 10	10 15	0 44	24 56	1 31	18 59	0 49	24 35	1 16	4 9	17 27	21 37	21 20	5 5		n.a.
F 25	20 21	20 9	0 27	24 51	1 58	24 47	0 43	25 10	1 10	10 16	0 44	24 56	1 31	18 58	0 49	24 35	1 16	4 10	17 27	21 37	21 19	5 8		n.a.
S 26	20 8	23 28	0s39	24 38	1 59	24 48	0 46	25 11	1 11	10 18	0 44	24 55	1 31	18 57	0 49	24 35	1 16	4 10	17 27	21 37	21 18	5 12		n.a.
S 27	19 53	25 43	1 45	24 22	1 58	24 47	0 48	25 13	1 11	10 19	0 44	24 54	1 31	18 56	0 49	24 34	1 16	4 11	17 27	21 37	21 18	5 15		n.a.
M28	19 39	26 39	2 47	24 5	1 58	24 46	0 50	25 15	1 12	10 20	0 44	24 54	1 31	18 55	0 49	24 34	1 16	4 11	17 27	21 36	21 17	5 18		n.a.
T 29	19 24	26 3	3 41	23 46	1 56	24 45	0 53	25 16	1 12	10 22	0 44	24 53	1 31	18 54	0 49	24 34	1 16	4 11	17 27	21 35	21 17	5 21		n.a.
W30	19 8	23 51	4 24	23 25	1 54	24 42	0 55	25 17	1 13	10 23	0 44	24 53	1 32	18 53	0 49	24 34	1 16	4 12	17 27	21 33	21 16	5 24		n.a.
T 31	18n53	20s11	4s52	23n 3	1n52	24n39	0n57	25n18	1n13	10n24	0s44	24n52	1n32	18n52	0n49	24n34	1n16	4s12	17s27	21n31	21n15	5s27		n.a.

Julian Day Number = 324919.5, Delta T = 28h36m44s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°37'41, Lahiri = -56°30'41 Julian Calendar 1 Aug. 3824 BCE == Greg. Calendar 1 July 3824 BCE

The year -3823 astronomical counting style corresponds to year 3824 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3824 BCE (-3823) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 41 18	8♌34'06	3♓12	29♋11	11♋14	29♊18	28♈ 7	13♋59	10♌35	14♋23	12°R12	3°R47	2♊35	21♎35	n.a.	F 1
S 2	20 45 14	9°34'31	17°39	0♌52	12°29	29°56	28°10	14° 6	10°39	14°26	12♒11	3♊38	2°32	21°41	n.a.	S 2
S 3	20 49 11	10°34'58	2♈ 7	2°32	13°43	0♋34	28°12	14°12	10°42	14°28	12°10	3°30	2°29	21°48	n.a.	S 3
M 4	20 53 7	11°35'27	16°31	4°12	14°58	1°12	28°14	14°19	10°46	14°30	12° 9	3°25	2°26	21°55	n.a.	M 4
T 5	20 57 4	12°35'59	0♉46	5°52	16°13	1°50	28°16	14°26	10°50	14°32	12° 8	3°23	2°22	22° 1	n.a.	T 5
W 6	21 1 0	13°36'32	14°51	7°31	17°28	2°28	28°18	14°32	10°54	14°34	12° 7	3°D22	2°19	22° 8	n.a.	W 6
T 7	21 4 57	14°37'08	28°46	9°11	18°42	3° 6	28°20	14°39	10°58	14°36	12° 5	3°R22	2°16	22°15	n.a.	T 7
F 8	21 8 53	15°37'46	12♊30	10°50	19°57	3°44	28°21	14°45	11° 1	14°38	12° 4	3°22	2°13	22°21	n.a.	F 8
S 9	21 12 50	16°38'26	26° 4	12°28	21°12	4°22	28°23	14°52	11° 5	14°40	12° 3	3°20	2°10	22°28	n.a.	S 9
S 10	21 16 46	17°39'08	9♋27	14° 6	22°27	5° 0	28°24	14°58	11° 9	14°42	12° 2	3°16	2° 7	22°35	n.a.	S 10
M11	21 20 43	18°39'52	22°41	15°44	23°42	5°38	28°25	15° 5	11°13	14°44	12° 1	3° 8	2° 3	22°41	n.a.	M11
T 12	21 24 39	19°40'38	5♌43	17°22	24°57	6°16	28°26	15°11	11°16	14°46	12° 0	2°57	2° 0	22°48	n.a.	T 12
W13	21 28 36	20°41'25	18°34	18°59	26°13	6°54	28°26	15°17	11°20	14°47	11°59	2°44	1°57	22°55	n.a.	W13
T 14	21 32 33	21°42'14	1♍12	20°36	27°28	7°32	28°26	15°24	11°24	14°49	11°57	2°30	1°54	23° 1	n.a.	T 14
F 15	21 36 29	22°43'05	13°37	22°12	28°43	8° 9	28°R26	15°30	11°28	14°51	11°56	2°17	1°51	23° 8	n.a.	F 15
S 16	21 40 26	23°43'57	25°49	23°48	29°58	8°47	28°26	15°36	11°31	14°53	11°55	2° 4	1°48	23°15	n.a.	S 16
S 17	21 44 22	24°44'50	7♎51	25°24	1♌13	9°25	28°26	15°42	11°35	14°55	11°54	1°54	1°44	23°21	n.a.	S 17
M18	21 48 19	25°45'45	19°44	27° 0	2°29	10° 3	28°26	15°48	11°39	14°57	11°53	1°46	1°41	23°28	n.a.	M18
T 19	21 52 15	26°46'41	1♏32	28°35	3°44	10°41	28°25	15°54	11°42	14°59	11°52	1°41	1°38	23°35	n.a.	T 19
W20	21 56 12	27°47'39	13°20	0♍10	4°59	11°19	28°24	16° 0	11°46	15° 0	11°51	1°39	1°35	23°42	n.a.	W20
T 21	22 0 8	28°48'37	25°12	1°45	6°14	11°57	28°23	16° 6	11°50	15° 2	11°50	1°39	1°32	23°48	n.a.	T 21
F 22	22 4 5	29°49'37	7♐15	3°20	7°30	12°35	28°21	16°12	11°53	15° 4	11°48	1°39	1°28	23°55	n.a.	F 22
S 23	22 8 2	0♍50'37	19°34	4°54	8°45	13°12	28°20	16°18	11°57	15° 5	11°47	1°38	1°25	24° 2	n.a.	S 23
S 24	22 11 58	1°51'39	2♑14	6°29	10° 1	13°50	28°18	16°24	12° 1	15° 7	11°46	1°35	1°22	24° 8	n.a.	S 24
M25	22 15 55	2°52'42	15°19	8° 3	11°16	14°28	28°16	16°29	12° 4	15° 9	11°45	1°30	1°19	24°15	n.a.	M25
T 26	22 19 51	3°53'46	28°51	9°37	12°31	15° 6	28°14	16°35	12° 8	15°10	11°44	1°23	1°16	24°22	n.a.	T 26
W27	22 23 48	4°54'51	12♒52	11°10	13°47	15°44	28°12	16°40	12°11	15°12	11°43	1°12	1°13	24°28	n.a.	W27
T 28	22 27 44	5°55'57	27°16	12°44	15° 2	16°21	28° 9	16°46	12°15	15°14	11°42	1° 0	1° 9	24°35	n.a.	T 28
F 29	22 31 41	6°57'04	12♓ 0	14°17	16°18	16°59	28° 7	16°51	12°19	15°15	11°41	0°48	1° 6	24°42	n.a.	F 29
S 30	22 35 37	7♍58'12	26♓54	15♍51	17♌33	17♋37	28♈ 4	16♋57	12♌22	15♋17	11♒40	0♊37	1♊ 3	24♎48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n37	15s17	5s 3	22n39	1n49	24n35	0n59	25n19	1n14	10n25	0s44	24n51	1n32	18n50	0n49	24n33	1n16	4s13	17s27	21n29	21n15	5s31		n.a.
S 2	18 20	9 29	4 54	22 14	1 46	24 30	1 1	25 20	1 14	10 26	0 44	24 51	1 32	18 49	0 49	24 33	1 16	4 13	17 27	21 27	21 14	5 34		n.a.
S 3	18 3	3 11	4 26	21 47	1 43	24 25	1 3	25 20	1 15	10 27	0 44	24 50	1 32	18 48	0 49	24 33	1 16	4 13	17 27	21 26	21 13	5 37		n.a.
M 4	17 46	3n16	3 42	21 20	1 39	24 18	1 5	25 20	1 15	10 28	0 44	24 50	1 32	18 47	0 49	24 33	1 17	4 14	17 27	21 25	21 13	5 40		n.a.
T 5	17 29	9 30	2 44	20 51	1 35	24 11	1 7	25 20	1 16	10 28	0 44	24 49	1 32	18 46	0 49	24 33	1 17	4 14	17 27	21 24	21 12	5 43		n.a.
W 6	17 11	15 12	1 37	20 20	1 30	24 3	1 9	25 20	1 16	10 29	0 44	24 48	1 32	18 45	0 49	24 32	1 17	4 14	17 27	21 24	21 11	5 46		n.a.
T 7	16 53	20 2	0 24	19 49	1 26	23 55	1 11	25 20	1 17	10 30	0 44	24 48	1 33	18 44	0 49	24 32	1 17	4 15	17 27	21 24	21 11	5 49		n.a.
F 8	16 35	23 42	0n48	19 17	1 21	23 45	1 12	25 19	1 17	10 30	0 44	24 47	1 33	18 43	0 49	24 32	1 17	4 15	17 27	21 24	21 10	5 53		n.a.
S 9	16 16	25 59	1 57	18 44	1 15	23 35	1 14	25 19	1 18	10 31	0 44	24 46	1 33	18 42	0 49	24 32	1 17	4 15	17 27	21 24	21 9	5 56		n.a.
S 10	15 57	26 43	2 59	18 10	1 10	23 24	1 16	25 18	1 18	10 31	0 44	24 46	1 33	18 41	0 49	24 32	1 17	4 16	17 27	21 23	21 9	5 59		n.a.
M11	15 38	25 53	3 49	17 35	1 5	23 13	1 17	25 17	1 19	10 31	0 44	24 45	1 33	18 40	0 49	24 31	1 17	4 16	17 27	21 21	21 8	6 2		n.a.
T 12	15 19	23 40	4 27	16 59	0 59	23 0	1 18	25 15	1 19	10 32	0 44	24 45	1 33	18 39	0 49	24 31	1 17	4 16	17 27	21 19	21 8	6 5		n.a.
W13	14 59	20 16	4 51	16 23	0 53	22 47	1 20	25 14	1 20	10 32	0 44	24 44	1 33	18 38	0 49	24 31	1 17	4 17	17 27	21 17	21 7	6 8		n.a.
T 14	14 39	15 59	5 0	15 46	0 47	22 34	1 21	25 12	1 20	10 32	0 44	24 43	1 34	18 37	0 49	24 31	1 17	4 17	17 27	21 14	21 6	6 12		n.a.
F 15	14 19	11 7	4 54	15 8	0 41	22 19	1 22	25 10	1 21	10 32	0 44	24 43	1 34	18 36	0 49	24 31	1 17	4 17	17 27	21 11	21 6	6 15		n.a.
S 16	13 58	5 53	4 35	14 30	0 35	22 4	1 23	25 8	1 21	10 32	0 44	24 42	1 34	18 35	0 49	24 30	1 17	4 17	17 27	21 8	21 5	6 18		n.a.
S 17	13 38	0 31	4 4	13 51	0 29	21 48	1 25	25 6	1 22	10 32	0 44	24 42	1 34	18 34	0 49	24 30	1 17	4 18	17 26	21 6	21 4	6 21		n.a.
M18	13 17	4s49	3 22	13 12	0 23	21 32	1 26	25 4	1 22	10 32	0 44	24 41	1 34	18 32	0 49	24 30	1 17	4 18	17 26	21 5	21 4	6 24		n.a.
T 19	12 55	9 57	2 32	12 32	0 17	21 15	1 26	25 1	1 23	10 31	0 43	24 41	1 34	18 31	0 49	24 30	1 17	4 18	17 26	21 4	21 3	6 27		n.a.
W20	12 34	14 45	1 35	11 52	0 10	20 57	1 27	24 58	1 23	10 31	0 43	24 40	1 35	18 30	0 49	24 30	1 17	4 18	17 26	21 3	21 2	6 31		n.a.
T 21	12 12	19 2	0 34	11 12	0 4	20 38	1 28	24 55	1 24	10 31	0 43	24 39	1 35	18 29	0 49	24 30	1 17	4 19	17 26	21 3	21 2	6 34		n.a.
F 22	11 50	22 36	0s30	10 31	0s 2	20 19	1 29	24 52	1 24	10 30	0 43	24 39	1 35	18 28	0 49	24 29	1 17	4 19	17 26	21 3	21 1	6 37		n.a.
S 23	11 28	25 13	1 33	9 50	0 9	20 0	1 29	24 49	1 25	10 30	0 43	24 38	1 35	18 27	0 49	24 29	1 17	4 19	17 26	21 3	21 0	6 40		n.a.
S 24	11 6	26 38	2 34	9 9	0 15	19 40	1 30	24 46	1 25	10 29	0 43	24 38	1 35	18 26	0 49	24 29	1 17	4 19	17 26	21 2	21 0	6 43		n.a.
M25	10 43	26 38	3 29	8 27	0 22	19 19	1 31	24 42	1 26	10 29	0 43	24 37	1 35	18 25	0 49	24 29	1 17	4 20	17 25	21 1	20 59	6 46		n.a.
T 26	10 21	25 5	4 14	7 45	0 28	18 57	1 31	24 38	1 26	10 28	0 43	24 37	1 36	18 24	0 49	24 29	1 17	4 20	17 25	21 0	20 58	6 49		n.a.
W27	9 58	21 57	4 45	7 3	0 34	18 36	1 31	24 34	1 27	10 27	0 43	24 36	1 36	18 23	0 49	24 29	1 17	4 20	17 25	20 58	20 58	6 53		n.a.
T 28	9 35	17 25	4 59	6 20	0 40	18 13	1 32	24 30	1 27	10 26	0 43	24 36	1 36	18 22	0 49	24 29	1 17	4 20	17 25	20 55	20 57	6 56		n.a.
F 29	9 12	11 45	4 54	5 38	0 47	17 50	1 32	24 25	1 27	10 25	0 43	24 35	1 36	18 21	0 49	24 28	1 17	4 20	17 25	20 52	20 56	6 59		n.a.
S 30	8n48	5s22	4s30	4n55	0s53	17n27	1n32	24n21	1n28	10n24	0s43	24n35	1n36	18n20	0n49	24n28	1n18	4s20	17s25	20n50	20n56	7s 2		n.a.

Julian Day Number = 324950.5, Delta T = 28h36m41s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°37'37, Lahiri = -56°30'37 Julian Calendar 1 Sept. 3824 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3824 BCE

The year -3823 astronomical counting style corresponds to year 3824 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3824 BCE (-3823) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 39 34	8♍59'21	11♈49	17♍24	18♌49	18♋15	28°R 1	17♋ 2	12♌26	15♋18	11°R39	0°R28	1♊ 0	24♎55	n.a.	S 1
M 2	22 43 31	10° 0'31	26°37	18°57	20° 5	18°52	27♈58	17° 7	12°29	15°20	11♒38	0♊21	0°57	25° 2	n.a.	M 2
T 3	22 47 27	11° 1'43	11♉11	20°30	21°20	19°30	27°54	17°13	12°32	15°21	11°37	0°18	0°54	25° 8	n.a.	T 3
W 4	22 51 24	12° 2'56	25°27	22° 3	22°36	20° 8	27°50	17°18	12°36	15°23	11°36	0°D17	0°50	25°15	n.a.	W 4
T 5	22 55 20	13° 4'10	9♊24	23°36	23°51	20°46	27°47	17°23	12°39	15°24	11°35	0°R17	0°47	25°22	n.a.	T 5
F 6	22 59 17	14° 5'25	23° 3	25° 9	25° 7	21°23	27°43	17°28	12°43	15°25	11°34	0°17	0°44	25°28	n.a.	F 6
S 7	23 3 13	15° 6'42	6♋25	26°42	26°22	22° 1	27°38	17°33	12°46	15°27	11°33	0°15	0°41	25°35	n.a.	S 7
S 8	23 7 10	16° 7'59	19°31	28°14	27°38	22°39	27°34	17°37	12°49	15°28	11°32	0°11	0°38	25°42	n.a.	S 8
M 9	23 11 6	17° 9'18	2♌25	29°47	28°54	23°17	27°30	17°42	12°53	15°29	11°31	0° 4	0°34	25°48	n.a.	M 9
T 10	23 15 3	18°10'38	15° 7	1♎19	0♍ 9	23°54	27°25	17°47	12°56	15°31	11°30	29♉54	0°31	25°55	n.a.	T 10
W11	23 19 0	19°11'58	27°39	2°51	1°25	24°32	27°20	17°52	12°59	15°32	11°30	29°41	0°28	26° 2	n.a.	W11
T 12	23 22 56	20°13'19	10♍ 0	4°23	2°41	25°10	27°15	17°56	13° 2	15°33	11°29	29°28	0°25	26° 8	n.a.	T 12
F 13	23 26 53	21°14'40	22°13	5°54	3°56	25°47	27°10	18° 0	13° 6	15°34	11°28	29°14	0°22	26°15	n.a.	F 13
S 14	23 30 49	22°16'02	4♎16	7°25	5°12	26°25	27° 4	18° 5	13° 9	15°35	11°27	29° 2	0°19	26°22	n.a.	S 14
S 15	23 34 46	23°17'25	16°12	8°55	6°28	27° 2	26°59	18° 9	13°12	15°37	11°26	28°52	0°15	26°28	n.a.	S 15
M16	23 38 42	24°18'48	28° 2	10°25	7°43	27°40	26°53	18°13	13°15	15°38	11°25	28°44	0°12	26°35	n.a.	M16
T 17	23 42 39	25°20'11	9♏49	11°54	8°59	28°18	26°47	18°18	13°18	15°39	11°25	28°40	0° 9	26°42	n.a.	T 17
W18	23 46 36	26°21'34	21°36	13°23	10°15	28°55	26°41	18°22	13°21	15°40	11°24	28°38	0° 6	26°48	n.a.	W18
T 19	23 50 32	27°22'58	3♐27	14°50	11°30	29°33	26°35	18°26	13°24	15°41	11°23	28°D38	0° 3	26°55	n.a.	T 19
F 20	23 54 29	28°24'21	15°27	16°16	12°46	0♌10	26°29	18°29	13°27	15°42	11°22	28°38	29♉59	27° 2	n.a.	F 20
S 21	23 58 25	29°25'45	27°42	17°40	14° 1	0°48	26°22	18°33	13°30	15°43	11°22	28°R39	29°56	27° 8	n.a.	S 21
S 22	0 2 22	0♎27'09	10♑16	19° 3	15°17	1°25	26°16	18°37	13°33	15°43	11°21	28°38	29°53	27°15	n.a.	S 22
M23	0 6 18	1°28'32	23°16	20°24	16°33	2° 3	26° 9	18°41	13°36	15°44	11°20	28°36	29°50	27°22	n.a.	M23
T 24	0 10 15	2°29'55	6♒43	21°42	17°48	2°40	26° 2	18°44	13°39	15°45	11°19	28°31	29°47	27°28	n.a.	T 24
W25	0 14 12	3°31'18	20°41	22°57	19° 4	3°17	25°55	18°47	13°41	15°46	11°19	28°24	29°44	27°35	n.a.	W25
T 26	0 18 8	4°32'41	5♓ 7	24° 9	20°19	3°55	25°48	18°51	13°44	15°47	11°18	28°16	29°40	27°42	n.a.	T 26
F 27	0 22 5	5°34'04	19°58	25°16	21°35	4°32	25°41	18°54	13°47	15°47	11°18	28° 7	29°37	27°48	n.a.	F 27
S 28	0 26 1	6°35'26	5♈ 6	26°19	22°51	5°10	25°34	18°57	13°49	15°48	11°17	27°59	29°34	27°55	n.a.	S 28
S 29	0 29 58	7°36'48	20°20	27°17	24° 6	5°47	25°26	19° 0	13°52	15°49	11°16	27°52	29°31	28° 2	n.a.	S 29
M30	0 33 54	8°38'11	5♉30	28° 9	25°22	6°24	25°19	19° 3	13°55	15°49	11°16	27°48	29°28	28° 8	n.a.	M30
T 31	0 37 51	9♎39'33	20♉26	28♎54	26♍37	7♌ 2	25♈12	19♋ 6	13♌57	15♋50	11♒15	27♉46	29♉25	28♎15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n25	1n20	3s46	4n13	0s59	17n 3	1n32	24n16	1n28	10n23	0s43	24n34	1n37	18n19	0n49	24n28	1n18	4s21	17s24	20n48	20n55	7s 5		n.a.
M 2	8 1	7 56	2 48	3 30	1 5	16 38	1 32	24 11	1 29	10 22	0 43	24 34	1 37	18 18	0 49	24 28	1 18	4 21	17 24	20 47	20 54	7 8		n.a.
T 3	7 37	14 1	1 39	2 47	1 10	16 13	1 32	24 6	1 29	10 21	0 43	24 33	1 37	18 17	0 49	24 28	1 18	4 21	17 24	20 46	20 54	7 12		n.a.
W 4	7 14	19 14	0 26	2 5	1 16	15 48	1 32	24 1	1 30	10 19	0 43	24 33	1 37	18 16	0 49	24 28	1 18	4 21	17 24	20 46	20 53	7 15		n.a.
T 5	6 50	23 15	0n48	1 22	1 22	15 22	1 32	23 56	1 30	10 18	0 43	24 32	1 37	18 15	0 49	24 28	1 18	4 21	17 24	20 46	20 52	7 18		n.a.
F 6	6 25	25 51	1 57	0 39	1 27	14 56	1 31	23 50	1 31	10 17	0 43	24 32	1 38	18 14	0 49	24 28	1 18	4 21	17 24	20 46	20 52	7 21		n.a.
S 7	6 1	26 54	2 59	0s 3	1 32	14 29	1 31	23 44	1 31	10 15	0 43	24 31	1 38	18 13	0 49	24 27	1 18	4 21	17 23	20 45	20 51	7 24		n.a.
S 8	5 37	26 24	3 49	0 46	1 37	14 2	1 31	23 38	1 32	10 13	0 43	24 31	1 38	18 12	0 49	24 27	1 18	4 21	17 23	20 44	20 50	7 27		n.a.
M 9	5 12	24 29	4 27	1 28	1 42	13 35	1 30	23 32	1 32	10 12	0 43	24 30	1 38	18 11	0 49	24 27	1 18	4 21	17 23	20 43	20 50	7 30		n.a.
T 10	4 48	21 22	4 51	2 9	1 47	13 7	1 30	23 26	1 33	10 10	0 43	24 30	1 38	18 11	0 49	24 27	1 18	4 22	17 23	20 41	20 49	7 34		n.a.
W11	4 23	17 18	5 1	2 51	1 51	12 38	1 29	23 20	1 33	10 8	0 43	24 29	1 39	18 10	0 49	24 27	1 18	4 22	17 22	20 38	20 48	7 37		n.a.
T 12	3 58	12 34	4 56	3 32	1 55	12 10	1 28	23 13	1 34	10 7	0 43	24 29	1 39	18 9	0 49	24 27	1 18	4 22	17 22	20 35	20 47	7 40		n.a.
F 13	3 34	7 24	4 38	4 13	1 59	11 41	1 28	23 6	1 34	10 5	0 43	24 29	1 39	18 8	0 49	24 27	1 18	4 22	17 22	20 32	20 47	7 43		n.a.
S 14	3 9	2 1	4 7	4 53	2 2	11 12	1 27	22 59	1 35	10 3	0 43	24 28	1 39	18 7	0 49	24 27	1 18	4 22	17 22	20 29	20 46	7 46		n.a.
S 15	2 44	3s23	3 26	5 32	2 5	10 42	1 26	22 52	1 35	10 1	0 42	24 28	1 39	18 6	0 49	24 27	1 18	4 22	17 21	20 27	20 45	7 49		n.a.
M16	2 19	8 39	2 35	6 11	2 8	10 13	1 25	22 45	1 36	9 59	0 42	24 27	1 40	18 5	0 50	24 27	1 18	4 22	17 21	20 25	20 45	7 52		n.a.
T 17	1 54	13 36	1 39	6 49	2 10	9 43	1 24	22 38	1 36	9 57	0 42	24 27	1 40	18 4	0 50	24 27	1 18	4 22	17 21	20 24	20 44	7 56		n.a.
W18	1 29	18 3	0 38	7 26	2 12	9 12	1 23	22 30	1 37	9 55	0 42	24 27	1 40	18 3	0 50	24 26	1 18	4 22	17 21	20 24	20 43	7 59		n.a.
T 19	1 4	21 50	0s26	8 2	2 13	8 42	1 22	22 23	1 37	9 52	0 42	24 26	1 40	18 3	0 50	24 26	1 18	4 22	17 20	20 24	20 43	8 2		n.a.
F 20	0 39	24 45	1 29	8 37	2 14	8 11	1 21	22 15	1 38	9 50	0 42	24 26	1 40	18 2	0 50	24 26	1 19	4 22	17 20	20 24	20 42	8 5		n.a.
S 21	0 14	26 33	2 29	9 11	2 14	7 40	1 19	22 7	1 38	9 48	0 42	24 26	1 41	18 1	0 50	24 26	1 19	4 22	17 20	20 24	20 41	8 8		n.a.
S 22	0s11	27 4	3 24	9 43	2 14	7 9	1 18	21 59	1 39	9 45	0 42	24 25	1 41	18 0	0 50	24 26	1 19	4 22	17 19	20 24	20 41	8 11		n.a.
M23	0 36	26 8	4 10	10 13	2 13	6 37	1 17	21 51	1 39	9 43	0 42	24 25	1 41	17 59	0 50	24 26	1 19	4 22	17 19	20 23	20 40	8 14		n.a.
T 24	1 1	23 40	4 44	10 41	2 11	6 6	1 15	21 43	1 40	9 41	0 42	24 25	1 41	17 58	0 50	24 26	1 19	4 21	17 19	20 22	20 39	8 17		n.a.
W25	1 26	19 46	5 3	11 8	2 8	5 34	1 14	21 34	1 40	9 38	0 42	24 24	1 42	17 58	0 50	24 26	1 19	4 21	17 19	20 21	20 38	8 21		n.a.
T 26	1 51	14 34	5 4	11 32	2 4	5 2	1 12	21 25	1 40	9 36	0 41	24 24	1 42	17 57	0 50	24 26	1 19	4 21	17 18	20 19	20 38	8 24		n.a.
F 27	2 16	8 25	4 44	11 53	2 0	4 30	1 11	21 17	1 41	9 33	0 41	24 24	1 42	17 56	0 50	24 26	1 19	4 21	17 18	20 17	20 37	8 27		n.a.
S 28	2 41	1 39	4 5	12 11	1 54	3 58	1 9	21 8	1 41	9 30	0 41	24 24	1 42	17 55	0 50	24 26	1 19	4 21	17 18	20 15	20 36	8 30		n.a.
S 29	3 6	5n16	3 8	12 26	1 47	3 26	1 8	20 59	1 42	9 28	0 41	24 24	1 43	17 55	0 50	24 26	1 19	4 21	17 17	20 13	20 36	8 33		n.a.
M30	3 31	11 52	1 57	12 38	1 39	2 54	1 6	20 50	1 42	9 25	0 41	24 23	1 43	17 54	0 50	24 26	1 19	4 21	17 17	20 12	20 35	8 36		n.a.
T 31	3s56	17n42	0s40	12s46	1s29	2n21	1n 4	20n40	1n43	9n22	0s41	24n23	1n43	17n53	0n50	24n26	1n19	4s21	17s17	20n12	20n34	8s39		n.a.

Julian Day Number = 324980.5, Delta T = 28h36m38s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°37'33, Lahiri = -56°30'33 Julian Calendar 1 Oct. 3824 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3824 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3824 BCE (-3823) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 41 48	10♎40'55	5♊ 2	29♎30	27♍53	7♌39	25°R 4	19♋ 9	14♌ 0	15♋51	11°R15	27°D46	29♉21	28♎22	n.a.	W 1
T 2	0 45 44	11°42'18	19°14	29°59	29° 8	8°16	24♈56	19°12	14° 2	15°51	11♒14	27♉47	29°18	28°28	n.a.	T 2
F 3	0 49 41	12°43'40	3♋ 1	0♏17	0♎24	8°53	24°49	19°14	14° 5	15°52	11°14	27°48	29°15	28°35	n.a.	F 3
S 4	0 53 37	13°45'03	16°25	0°R25	1°39	9°31	24°41	19°17	14° 7	15°52	11°13	27°R49	29°12	28°42	n.a.	S 4
S 5	0 57 34	14°46'25	29°28	0°22	2°55	10° 8	24°33	19°19	14° 9	15°53	11°13	27°48	29° 9	28°48	n.a.	S 5
M 6	1 1 30	15°47'47	12♌12	0° 7	4°10	10°45	24°25	19°22	14°12	15°53	11°12	27°44	29° 5	28°55	n.a.	M 6
T 7	1 5 27	16°49'09	24°42	29♎40	5°26	11°22	24°17	19°24	14°14	15°53	11°12	27°39	29° 2	29° 2	n.a.	T 7
W 8	1 9 24	17°50'30	7♍ 0	29° 2	6°41	11°59	24° 9	19°26	14°16	15°54	11°12	27°33	28°59	29° 8	n.a.	W 8
T 9	1 13 20	18°51'51	19° 8	28°13	7°57	12°36	24° 1	19°28	14°18	15°54	11°11	27°25	28°56	29°15	n.a.	T 9
F 10	1 17 17	19°53'11	1♎ 9	27°13	9°12	13°13	23°53	19°30	14°20	15°54	11°11	27°17	28°53	29°22	n.a.	F 10
S 11	1 21 13	20°54'31	13° 3	26° 6	10°28	13°50	23°45	19°32	14°22	15°54	11°11	27°10	28°50	29°28	n.a.	S 11
S 12	1 25 10	21°55'51	24°54	24°52	11°43	14°27	23°37	19°33	14°24	15°55	11°10	27° 5	28°46	29°35	n.a.	S 12
M13	1 29 6	22°57'09	6♏42	23°35	12°58	15° 4	23°29	19°35	14°26	15°55	11°10	27° 1	28°43	29°42	n.a.	M13
T 14	1 33 3	23°58'27	18°30	22°15	14°14	15°41	23°20	19°36	14°28	15°55	11°10	26°59	28°40	29°48	n.a.	T 14
W15	1 37 0	24°59'44	0♐19	20°58	15°29	16°18	23°12	19°38	14°30	15°55	11°10	26°D59	28°37	29°55	n.a.	W15
T 16	1 40 56	26° 1'00	12°14	19°43	16°45	16°55	23° 4	19°39	14°32	15°55	11° 9	27° 0	28°34	0♏ 2	n.a.	T 16
F 17	1 44 53	27° 2'15	24°17	18°34	18° 0	17°32	22°56	19°40	14°34	15°R55	11° 9	27° 1	28°30	0° 8	n.a.	F 17
S 18	1 48 49	28° 3'28	6♑32	17°32	19°15	18° 9	22°48	19°41	14°35	15°55	11° 9	27° 3	28°27	0°15	n.a.	S 18
S 19	1 52 46	29° 4'41	19° 5	16°38	20°31	18°45	22°40	19°42	14°37	15°55	11° 9	27° 4	28°24	0°22	n.a.	S 19
M20	1 56 42	0♏ 5'52	1♒58	15°53	21°46	19°22	22°32	19°43	14°39	15°55	11° 9	27°R 5	28°21	0°28	n.a.	M20
T 21	2 0 39	1° 7'02	15°17	15°17	23° 1	19°59	22°24	19°44	14°40	15°55	11° 9	27° 4	28°18	0°35	n.a.	T 21
W22	2 4 36	2° 8'10	29° 3	14°50	24°16	20°35	22°16	19°45	14°42	15°54	11° 9	27° 2	28°15	0°42	n.a.	W22
T 23	2 8 32	3° 9'17	13♓17	14°33	25°32	21°12	22° 8	19°45	14°43	15°54	11° 9	26°59	28°11	0°48	n.a.	T 23
F 24	2 12 29	4°10'23	27°57	14°25	26°47	21°49	22° 1	19°46	14°44	15°54	11° 9	26°56	28° 8	0°55	n.a.	F 24
S 25	2 16 25	5°11'27	12♈58	14°D24	28° 2	22°25	21°53	19°46	14°46	15°54	11°D 9	26°53	28° 5	1° 2	n.a.	S 25
S 26	2 20 22	6°12'29	28°11	14°32	29°17	23° 2	21°45	19°46	14°47	15°53	11° 9	26°50	28° 2	1° 8	n.a.	S 26
M27	2 24 18	7°13'31	13♉27	14°47	0♏32	23°38	21°38	19°46	14°48	15°53	11° 9	26°49	27°59	1°15	n.a.	M27
T 28	2 28 15	8°14'31	28°36	15° 8	1°47	24°14	21°30	19°R46	14°49	15°53	11° 9	26°D48	27°56	1°22	n.a.	T 28
W29	2 32 12	9°15'30	13♊27	15°35	3° 3	24°51	21°23	19°46	14°51	15°52	11° 9	26°49	27°52	1°28	n.a.	W29
T 30	2 36 8	10♏16'28	27♊56	16♎ 8	4♏18	25♌27	21♈16	19♋46	14♌52	15♋52	11♒ 9	26♉50	27♉49	1♏35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s20	22n22	0n39	12s49	1s19	1n49	1n 2	20n31	1n43	9n20	0s41	24n23	1n43	17n52	0n50	24n26	1n19	4s21	17s16	20n12	20n34	8s43		n.a.
T 2	4 45	25 31	1 53	12 48	1 7	1 16	1 1	20 21	1 44	9 17	0 41	24 23	1 43	17 52	0 50	24 26	1 19	4 20	17 16	20 12	20 33	8 46		n.a.
F 3	5 10	27 2	2 59	12 42	0 53	0 44	0 59	20 12	1 44	9 14	0 41	24 23	1 44	17 51	0 50	24 26	1 19	4 20	17 16	20 12	20 32	8 49		n.a.
S 4	5 34	26 54	3 53	12 31	0 38	0 11	0 57	20 2	1 45	9 11	0 40	24 23	1 44	17 50	0 50	24 26	1 19	4 20	17 15	20 13	20 31	8 52		n.a.
S 5	5 58	25 15	4 33	12 15	0 22	0s21	0 55	19 52	1 45	9 9	0 40	24 22	1 44	17 50	0 50	24 26	1 19	4 20	17 15	20 12	20 31	8 55		n.a.
M 6	6 23	22 21	4 58	11 53	0 4	0 54	0 53	19 42	1 46	9 6	0 40	24 22	1 44	17 49	0 50	24 26	1 20	4 20	17 15	20 12	20 30	8 58		n.a.
T 7	6 47	18 28	5 9	11 26	0n14	1 26	0 51	19 32	1 46	9 3	0 40	24 22	1 45	17 48	0 50	24 26	1 20	4 19	17 14	20 10	20 29	9 1		n.a.
W 8	7 11	13 53	5 5	10 54	0 34	1 59	0 49	19 22	1 47	9 0	0 40	24 22	1 45	17 48	0 50	24 26	1 20	4 19	17 14	20 9	20 29	9 4		n.a.
T 9	7 35	8 48	4 48	10 17	0 54	2 31	0 47	19 11	1 47	8 57	0 40	24 22	1 45	17 47	0 50	24 26	1 20	4 19	17 14	20 7	20 28	9 7		n.a.
F 10	7 59	3 27	4 18	9 37	1 14	3 4	0 45	19 1	1 47	8 54	0 40	24 22	1 45	17 47	0 50	24 26	1 20	4 19	17 13	20 5	20 27	9 11		n.a.
S 11	8 23	1s59	3 37	8 54	1 34	3 36	0 43	18 50	1 48	8 51	0 39	24 22	1 46	17 46	0 50	24 26	1 20	4 19	17 13	20 4	20 26	9 14		n.a.
S 12	8 46	7 20	2 46	8 9	1 53	4 8	0 40	18 40	1 48	8 48	0 39	24 22	1 46	17 45	0 51	24 26	1 20	4 18	17 13	20 2	20 26	9 17		n.a.
M13	9 9	12 25	1 49	7 23	2 10	4 40	0 38	18 29	1 49	8 45	0 39	24 22	1 46	17 45	0 51	24 26	1 20	4 18	17 12	20 1	20 25	9 20		n.a.
T 14	9 33	17 4	0 46	6 38	2 27	5 12	0 36	18 18	1 49	8 42	0 39	24 22	1 46	17 44	0 51	24 26	1 20	4 18	17 12	20 1	20 24	9 23		n.a.
W15	9 56	21 4	0s18	5 55	2 41	5 44	0 34	18 7	1 50	8 40	0 39	24 22	1 47	17 44	0 51	24 26	1 20	4 18	17 12	20 1	20 24	9 26		n.a.
T 16	10 19	24 14	1 23	5 15	2 53	6 16	0 32	17 56	1 50	8 37	0 39	24 22	1 47	17 43	0 51	24 26	1 20	4 17	17 11	20 1	20 23	9 29		n.a.
F 17	10 42	26 22	2 24	4 39	3 3	6 48	0 29	17 45	1 51	8 34	0 38	24 22	1 47	17 43	0 51	24 26	1 20	4 17	17 11	20 1	20 22	9 32		n.a.
S 18	11 4	27 16	3 20	4 8	3 11	7 19	0 27	17 34	1 51	8 31	0 38	24 22	1 47	17 42	0 51	24 26	1 20	4 17	17 11	20 2	20 21	9 36		n.a.
S 19	11 26	26 47	4 8	3 42	3 16	7 50	0 25	17 22	1 51	8 28	0 38	24 22	1 48	17 42	0 51	24 26	1 20	4 16	17 10	20 2	20 21	9 39		n.a.
M20	11 49	24 53	4 45	3 21	3 20	8 22	0 22	17 11	1 52	8 25	0 38	24 23	1 48	17 42	0 51	24 26	1 20	4 16	17 10	20 2	20 20	9 42		n.a.
T 21	12 11	21 35	5 8	3 6	3 21	8 52	0 20	16 59	1 52	8 22	0 38	24 23	1 48	17 41	0 51	24 27	1 20	4 16	17 9	20 2	20 19	9 45		n.a.
W22	12 32	17 0	5 14	2 56	3 21	9 23	0 18	16 48	1 53	8 19	0 37	24 23	1 48	17 41	0 51	24 27	1 20	4 15	17 9	20 2	20 19	9 48		n.a.
T 23	12 54	11 22	5 2	2 50	3 19	9 53	0 16	16 36	1 53	8 17	0 37	24 23	1 49	17 40	0 51	24 27	1 20	4 15	17 9	20 1	20 18	9 51		n.a.
F 24	13 15	4 57	4 30	2 50	3 16	10 24	0 13	16 24	1 54	8 14	0 37	24 23	1 49	17 40	0 51	24 27	1 21	4 15	17 8	20 0	20 17	9 54		n.a.
S 25	13 36	1n54	3 39	2 53	3 12	10 54	0 11	16 12	1 54	8 11	0 37	24 23	1 49	17 40	0 51	24 27	1 21	4 14	17 8	19 59	20 16	9 57		n.a.
S 26	13 57	8 46	2 32	3 1	3 7	11 23	0 8	16 0	1 54	8 8	0 37	24 24	1 49	17 39	0 51	24 27	1 21	4 14	17 8	19 59	20 16	10 0		n.a.
M27	14 18	15 9	1 13	3 12	3 1	11 53	0 6	15 48	1 55	8 5	0 37	24 24	1 50	17 39	0 51	24 27	1 21	4 14	17 7	19 58	20 15	10 3		n.a.
T 28	14 38	20 33	0n10	3 27	2 54	12 22	0 4	15 36	1 55	8 3	0 36	24 24	1 50	17 39	0 51	24 27	1 21	4 13	17 7	19 58	20 14	10 7		n.a.
W29	14 58	24 32	1 31	3 44	2 47	12 50	0 1	15 24	1 56	8 0	0 36	24 24	1 50	17 38	0 51	24 27	1 21	4 13	17 6	19 59	20 13	10 10		n.a.
T 30	15s18	26n48	2n44	4s 4	2n40	13s19	0s 1	15n12	1n56	7n58	0s36	24n25	1n50	17n38	0n51	24n27	1n21	4s13	17s 6	19n59	20n13	10s13		n.a.

Julian Day Number = 325011.5, Delta T = 28h36m35s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°37'29, Lahiri = -56°30'29 Julian Calendar 1 Nov. 3824 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3824 BCE

The year -3823 astronomical counting style corresponds to year 3824 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3824 BCE (-3823) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 40 5	11♏17'25	11♋59	16♎46	5♏33	26♌ 3	21°R 8	19°R46	14♌53	15°R51	11♒ 9	26♉51	27♉46	1♏42	n.a.	F 1
S 2	2 44 1	12°18'21	25°34	17°29	6°48	26°40	21♈ 1	19♋46	14°54	15♋51	11° 9	26°52	27°43	1°48	n.a.	S 2
S 3	2 47 58	13°19'15	8♌43	18°16	8° 3	27°16	20°54	19°45	14°55	15°50	11° 9	26°R53	27°40	1°55	n.a.	S 3
M 4	2 51 55	14°20'08	21°30	19° 6	9°18	27°52	20°47	19°45	14°55	15°50	11°10	26°53	27°36	2° 2	n.a.	M 4
T 5	2 55 51	15°21'00	3♍57	20° 0	10°33	28°28	20°41	19°44	14°56	15°49	11°10	26°52	27°33	2° 8	n.a.	T 5
W 6	2 59 48	16°21'51	16° 9	20°57	11°48	29° 4	20°34	19°43	14°57	15°49	11°10	26°51	27°30	2°15	n.a.	W 6
T 7	3 3 44	17°22'40	28°10	21°58	13° 3	29°40	20°27	19°42	14°58	15°48	11°10	26°50	27°27	2°22	n.a.	T 7
F 8	3 7 41	18°23'27	10♎ 3	23° 0	14°18	0♍16	20°21	19°41	14°58	15°47	11°11	26°48	27°24	2°28	n.a.	F 8
S 9	3 11 37	19°24'14	21°52	24° 5	15°33	0°52	20°15	19°40	14°59	15°47	11°11	26°47	27°21	2°35	n.a.	S 9
S 10	3 15 34	20°24'58	3♏40	25°13	16°48	1°28	20° 8	19°39	14°59	15°46	11°11	26°46	27°17	2°42	n.a.	S 10
M11	3 19 30	21°25'41	15°29	26°22	18° 3	2° 3	20° 2	19°38	15° 0	15°45	11°12	26°46	27°14	2°48	n.a.	M11
T 12	3 23 27	22°26'23	27°20	27°33	19°18	2°39	19°57	19°36	15° 0	15°44	11°12	26°D46	27°11	2°55	n.a.	T 12
W13	3 27 24	23°27'02	9♐17	28°47	20°33	3°15	19°51	19°35	15° 1	15°43	11°12	26°46	27° 8	3° 2	n.a.	W13
T 14	3 31 20	24°27'40	21°21	0♏ 1	21°48	3°50	19°45	19°33	15° 1	15°43	11°13	26°46	27° 5	3° 8	n.a.	T 14
F 15	3 35 17	25°28'16	3♑35	1°18	23° 3	4°26	19°40	19°31	15° 1	15°42	11°13	26°46	27° 2	3°15	n.a.	F 15
S 16	3 39 13	26°28'50	16° 0	2°35	24°17	5° 1	19°35	19°30	15° 1	15°41	11°14	26°R46	26°58	3°22	n.a.	S 16
S 17	3 43 10	27°29'22	28°39	3°55	25°32	5°37	19°30	19°28	15° 2	15°40	11°14	26°46	26°55	3°28	n.a.	S 17
M18	3 47 6	28°29'51	11♒35	5°15	26°47	6°12	19°25	19°26	15° 2	15°39	11°15	26°46	26°52	3°35	n.a.	M18
T 19	3 51 3	29°30'19	24°51	6°37	28° 2	6°47	19°20	19°24	15°R 2	15°38	11°15	26°D46	26°49	3°42	n.a.	T 19
W20	3 55 0	0♐30'44	8♓27	8° 0	29°17	7°22	19°16	19°22	15° 2	15°37	11°16	26°46	26°46	3°48	n.a.	W20
T 21	3 58 56	1°31'06	22°27	9°24	0♐31	7°57	19°11	19°19	15° 2	15°36	11°16	26°46	26°42	3°55	n.a.	T 21
F 22	4 2 53	2°31'27	6♈48	10°50	1°46	8°32	19° 7	19°17	15° 1	15°35	11°17	26°47	26°39	4° 1	n.a.	F 22
S 23	4 6 49	3°31'45	21°28	12°16	3° 1	9° 7	19° 3	19°15	15° 1	15°34	11°18	26°48	26°36	4° 8	n.a.	S 23
S 24	4 10 46	4°32'01	6♉23	13°44	4°16	9°42	18°59	19°12	15° 1	15°33	11°18	26°48	26°33	4°15	n.a.	S 24
M25	4 14 42	5°32'15	21°25	15°12	5°30	10°17	18°55	19° 9	15° 1	15°31	11°19	26°R48	26°30	4°21	n.a.	M25
T 26	4 18 39	6°32'27	6♊27	16°42	6°45	10°52	18°52	19° 7	15° 0	15°30	11°19	26°48	26°27	4°28	n.a.	T 26
W27	4 22 35	7°32'37	21°19	18°13	8° 0	11°26	18°49	19° 4	15° 0	15°29	11°20	26°48	26°23	4°35	n.a.	W27
T 28	4 26 32	8°32'44	5♋53	19°45	9°14	12° 1	18°46	19° 1	15° 0	15°28	11°21	26°47	26°20	4°41	n.a.	T 28
F 29	4 30 29	9°32'50	20° 5	21°18	10°29	12°35	18°43	18°58	14°59	15°27	11°22	26°45	26°17	4°48	n.a.	F 29
S 30	4 34 25	10°32'54	3♌51	22°52	11°44	13°10	18°40	18°55	14°58	15°25	11°22	26°43	26°14	4°55	n.a.	S 30
S 31	4 38 22	11♐32'56	17♌ 9	24♏27	12♐58	13♍44	18♈37	18♋52	14♌58	15♋24	11♒23	26♉42	26♉11	5♏ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s37	27n16	3n45	4s26	2n32	13s47	0s 3	15n 0	1n56	7n55	0s36	24n25	1n51	17n38	0n51	24n27	1n21	4s12	17s 6	19n59	20n12	10s16		n.a.
S 2	15 57	26 2	4 31	4 51	2 23	14 14	0 6	14 47	1 57	7 52	0 35	24 25	1 51	17 38	0 51	24 28	1 21	4 12	17 5	19 59	20 11	10 19		n.a.
S 3	16 16	23 24	5 1	5 17	2 15	14 42	0 8	14 35	1 57	7 50	0 35	24 25	1 51	17 37	0 52	24 28	1 21	4 11	17 5	19 59	20 10	10 22		n.a.
M 4	16 34	19 41	5 15	5 44	2 6	15 9	0 10	14 22	1 58	7 47	0 35	24 26	1 51	17 37	0 52	24 28	1 21	4 11	17 5	19 59	20 10	10 25		n.a.
T 5	16 53	15 11	5 14	6 13	1 57	15 35	0 13	14 10	1 58	7 45	0 35	24 26	1 52	17 37	0 52	24 28	1 21	4 11	17 4	19 59	20 9	10 28		n.a.
W 6	17 11	10 11	4 59	6 44	1 49	16 1	0 15	13 57	1 58	7 43	0 35	24 27	1 52	17 37	0 52	24 28	1 21	4 10	17 4	19 59	20 8	10 31		n.a.
T 7	17 29	4 52	4 31	7 15	1 40	16 27	0 17	13 45	1 59	7 40	0 34	24 27	1 52	17 37	0 52	24 28	1 21	4 10	17 4	19 59	20 7	10 34		n.a.
F 8	17 46	0s34	3 51	7 47	1 31	16 52	0 19	13 32	1 59	7 38	0 34	24 27	1 52	17 36	0 52	24 28	1 21	4 9	17 3	19 58	20 7	10 37		n.a.
S 9	18 3	5 57	3 2	8 20	1 22	17 17	0 22	13 19	2 0	7 36	0 34	24 28	1 53	17 36	0 52	24 28	1 21	4 9	17 3	19 58	20 6	10 41		n.a.
S 10	18 20	11 8	2 5	8 53	1 13	17 42	0 24	13 6	2 0	7 34	0 34	24 28	1 53	17 36	0 52	24 29	1 21	4 8	17 2	19 58	20 5	10 44		n.a.
M11	18 36	15 56	1 2	9 27	1 4	18 5	0 26	12 53	2 0	7 32	0 34	24 29	1 53	17 36	0 52	24 29	1 21	4 8	17 2	19 58	20 4	10 47		n.a.
T 12	18 53	20 9	0s 3	10 2	0 55	18 29	0 28	12 41	2 1	7 29	0 33	24 29	1 53	17 36	0 52	24 29	1 21	4 7	17 2	19 58	20 4	10 50		n.a.
W13	19 8	23 35	1 9	10 37	0 47	18 52	0 31	12 28	2 1	7 28	0 33	24 29	1 54	17 36	0 52	24 29	1 22	4 7	17 1	19 58	20 3	10 53		n.a.
T 14	19 24	26 0	2 12	11 12	0 38	19 14	0 33	12 15	2 1	7 26	0 33	24 30	1 54	17 36	0 52	24 29	1 22	4 7	17 1	19 58	20 2	10 56		n.a.
F 15	19 39	27 13	3 11	11 47	0 29	19 36	0 35	12 2	2 2	7 24	0 33	24 30	1 54	17 36	0 52	24 29	1 22	4 6	17 1	19 58	20 1	10 59		n.a.
S 16	19 54	27 5	4 1	12 22	0 21	19 57	0 37	11 49	2 2	7 22	0 32	24 31	1 54	17 36	0 52	24 30	1 22	4 6	17 0	19 58	20 1	11 2		n.a.
S 17	20 8	25 33	4 40	12 58	0 13	20 18	0 39	11 36	2 2	7 20	0 32	24 31	1 55	17 36	0 52	24 30	1 22	4 5	17 0	19 58	20 0	11 5		n.a.
M18	20 22	22 40	5 7	13 33	0 5	20 38	0 41	11 22	2 3	7 18	0 32	24 32	1 55	17 36	0 52	24 30	1 22	4 5	17 0	19 58	19 59	11 8		n.a.
T 19	20 35	18 33	5 18	14 8	0s 3	20 57	0 43	11 9	2 3	7 17	0 32	24 33	1 55	17 36	0 52	24 30	1 22	4 4	16 59	19 58	19 58	11 11		n.a.
W20	20 49	13 24	5 11	14 43	0 11	21 16	0 45	10 56	2 3	7 15	0 31	24 33	1 55	17 36	0 52	24 30	1 22	4 4	16 59	19 58	19 58	11 14		n.a.
T 21	21 1	7 26	4 47	15 18	0 18	21 35	0 47	10 43	2 4	7 14	0 31	24 34	1 56	17 36	0 52	24 30	1 22	4 3	16 59	19 58	19 57	11 17		n.a.
F 22	21 14	0 57	4 4	15 53	0 26	21 52	0 49	10 30	2 4	7 12	0 31	24 34	1 56	17 36	0 52	24 31	1 22	4 3	16 58	19 58	19 56	11 20		n.a.
S 23	21 26	5n46	3 4	16 27	0 33	22 10	0 51	10 17	2 4	7 11	0 31	24 35	1 56	17 36	0 52	24 31	1 22	4 2	16 58	19 58	19 55	11 24		n.a.
S 24	21 37	12 16	1 51	17 1	0 40	22 26	0 53	10 3	2 5	7 10	0 31	24 35	1 56	17 36	0 53	24 31	1 22	4 2	16 57	19 58	19 55	11 27		n.a.
M25	21 48	18 8	0 30	17 35	0 46	22 42	0 54	9 50	2 5	7 9	0 30	24 36	1 56	17 36	0 53	24 31	1 22	4 1	16 57	19 58	19 54	11 30		n.a.
T 26	21 59	22 51	0n53	18 8	0 53	22 57	0 56	9 37	2 5	7 7	0 30	24 37	1 57	17 37	0 53	24 31	1 22	4 1	16 57	19 58	19 53	11 33		n.a.
W27	22 10	25 59	2 12	18 40	0 59	23 11	0 58	9 23	2 5	7 6	0 30	24 37	1 57	17 37	0 53	24 31	1 22	4 0	16 56	19 58	19 52	11 36		n.a.
T 28	22 19	27 17	3 20	19 12	1 5	23 25	1 0	9 10	2 6	7 5	0 30	24 38	1 57	17 37	0 53	24 32	1 22	3 59	16 56	19 58	19 52	11 39		n.a.
F 29	22 29	26 44	4 14	19 43	1 11	23 38	1 1	8 57	2 6	7 4	0 29	24 38	1 57	17 37	0 53	24 32	1 22	3 59	16 56	19 58	19 51	11 42		n.a.
S 30	22 38	24 32	4 52	20 13	1 16	23 50	1 3	8 43	2 6	7 4	0 29	24 39	1 58	17 37	0 53	24 32	1 22	3 58	16 56	19 57	19 50	11 45		n.a.
S 31	22s47	21n 3	5n12	20s43	1s21	24s 2	1s 4	8n30	2n 7	7n 3	0s29	24n40	1n58	17n38	0n53	24n32	1n22	3s58	16s55	19n57	19n49	11s48		n.a.

Julian Day Number = 325041.5, Delta T = 28h36m32s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°37'25, Lahiri = -56°30'25 Julian Calendar 1 Dec. 3824 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3824 BCE

The year -3823 astronomical counting style corresponds to year 3824 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3823 BCE (-3822) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 42 18	12♐32'56	0♍ 3	26♏ 3	14♐13	14♍18	18°R35	18°R49	14°R57	15°R23	11♒24	26°R40	26♉ 8	5♏ 8	n.a.	M 1
T 2	4 46 15	13°32'54	12°34	27°40	15°27	14°52	18♈33	18♋46	14♌56	15♋21	11°25	26°D40	26° 4	5°15	n.a.	T 2
W 3	4 50 11	14°32'50	24°47	29°18	16°42	15°26	18°31	18°42	14°56	15°20	11°26	26♉40	26° 1	5°21	n.a.	W 3
T 4	4 54 8	15°32'44	6♎47	0♐58	17°56	16° 0	18°29	18°39	14°55	15°19	11°26	26°41	25°58	5°28	n.a.	T 4
F 5	4 58 4	16°32'36	18°38	2°38	19°11	16°34	18°28	18°36	14°54	15°17	11°27	26°43	25°55	5°35	n.a.	F 5
S 6	5 2 1	17°32'26	0♏25	4°19	20°25	17° 8	18°26	18°32	14°53	15°16	11°28	26°45	25°52	5°41	n.a.	S 6
S 7	5 5 58	18°32'15	12°13	6° 2	21°40	17°41	18°25	18°29	14°52	15°15	11°29	26°46	25°48	5°48	n.a.	S 7
M 8	5 9 54	19°32'01	24° 4	7°46	22°54	18°15	18°24	18°25	14°51	15°13	11°30	26°R47	25°45	5°55	n.a.	M 8
T 9	5 13 51	20°31'45	6♐ 2	9°31	24° 9	18°48	18°23	18°21	14°50	15°12	11°31	26°46	25°42	6° 1	n.a.	T 9
W10	5 17 47	21°31'27	18° 9	11°17	25°23	19°22	18°23	18°17	14°49	15°10	11°32	26°45	25°39	6° 8	n.a.	W10
T 11	5 21 44	22°31'07	0♑27	13° 4	26°38	19°55	18°22	18°14	14°48	15° 9	11°33	26°42	25°36	6°15	n.a.	T 11
F 12	5 25 40	23°30'44	12°57	14°52	27°52	20°28	18°D22	18°10	14°46	15° 7	11°34	26°38	25°33	6°21	n.a.	F 12
S 13	5 29 37	24°30'19	25°40	16°42	29° 7	21° 1	18°22	18° 6	14°45	15° 6	11°35	26°33	25°29	6°28	n.a.	S 13
S 14	5 33 33	25°29'52	8♒36	18°33	0♑21	21°33	18°22	18° 2	14°44	15° 4	11°36	26°29	25°26	6°35	n.a.	S 14
M15	5 37 30	26°29'22	21°46	20°25	1°35	22° 6	18°23	17°58	14°42	15° 3	11°37	26°25	25°23	6°41	n.a.	M15
T 16	5 41 26	27°28'49	5♓10	22°18	2°50	22°39	18°23	17°54	14°41	15° 1	11°38	26°21	25°20	6°48	n.a.	T 16
W17	5 45 23	28°28'14	18°48	24°12	4° 4	23°11	18°24	17°49	14°40	15° 0	11°39	26°20	25°17	6°55	n.a.	W17
T 18	5 49 20	29°27'37	2♈41	26° 7	5°18	23°43	18°25	17°45	14°38	14°58	11°40	26°D19	25°14	7° 1	n.a.	T 18
F 19	5 53 16	0♑26'56	16°47	28° 4	6°33	24°15	18°26	17°41	14°37	14°56	11°41	26°20	25°10	7° 8	n.a.	F 19
S 20	5 57 13	1°26'14	1♉ 7	0♑ 2	7°47	24°47	18°28	17°37	14°35	14°55	11°42	26°21	25° 7	7°15	n.a.	S 20
S 21	6 1 9	2°25'28	15°37	2° 0	9° 1	25°19	18°29	17°33	14°33	14°53	11°43	26°23	25° 4	7°21	n.a.	S 21
M22	6 5 6	3°24'40	0♊15	4° 0	10°16	25°51	18°31	17°28	14°32	14°52	11°44	26°R23	25° 1	7°28	n.a.	M22
T 23	6 9 2	4°23'50	14°54	6° 0	11°30	26°22	18°33	17°24	14°30	14°50	11°45	26°22	24°58	7°34	n.a.	T 23
W24	6 12 59	5°22'58	29°29	8° 1	12°44	26°54	18°35	17°19	14°28	14°48	11°47	26°19	24°54	7°41	n.a.	W24
T 25	6 16 55	6°22'03	13♋53	10° 3	13°58	27°25	18°37	17°15	14°27	14°47	11°48	26°14	24°51	7°48	n.a.	T 25
F 26	6 20 52	7°21'06	27°59	12° 5	15°12	27°56	18°40	17°11	14°25	14°45	11°49	26° 7	24°48	7°54	n.a.	F 26
S 27	6 24 48	8°20'06	11♌44	14° 7	16°26	28°27	18°42	17° 6	14°23	14°44	11°50	26° 0	24°45	8° 1	n.a.	S 27
S 28	6 28 45	9°19'05	25° 6	16°10	17°41	28°58	18°45	17° 2	14°21	14°42	11°51	25°54	24°42	8° 8	n.a.	S 28
M29	6 32 41	10°18'01	8♍ 3	18°12	18°55	29°28	18°48	16°57	14°19	14°40	11°52	25°48	24°39	8°14	n.a.	M29
T 30	6 36 38	11°16'55	20°38	20°13	20° 9	29°59	18°51	16°53	14°17	14°39	11°54	25°44	24°35	8°21	n.a.	T 30
W31	6 40 35	12♑15'48	2♎54	22♑13	21♑23	0♎29	18♈55	16♋48	14♌15	14♋37	11♒55	25♉41	24♉32	8♏28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s55	16n40	5n16	21s11	1s26	24s13	1s 6	8n17	2n 7	7n 2	0s29	24n40	1n58	17n38	0n53	24n32	1n22	3s57	16s55	19n56	19n49	11s51		n.a.
T 2	23 3	11 41	5 5	21 39	1 31	24 23	1 7	8 3	2 7	7 2	0 28	24 41	1 58	17 38	0 53	24 33	1 22	3 57	16 55	19 56	19 48	11 54		n.a.
W 3	23 10	6 23	4 39	22 6	1 35	24 32	1 9	7 50	2 7	7 1	0 28	24 42	1 58	17 38	0 53	24 33	1 22	3 56	16 54	19 56	19 47	11 57		n.a.
T 4	23 17	0 56	4 2	22 31	1 39	24 41	1 10	7 37	2 7	7 0	0 28	24 42	1 59	17 39	0 53	24 33	1 23	3 56	16 54	19 57	19 46	12 0		n.a.
F 5	23 23	4s30	3 15	22 56	1 43	24 49	1 11	7 23	2 8	7 0	0 28	24 43	1 59	17 39	0 53	24 33	1 23	3 55	16 54	19 57	19 46	12 3		n.a.
S 6	23 29	9 45	2 20	23 19	1 46	24 56	1 12	7 10	2 8	7 0	0 27	24 44	1 59	17 39	0 53	24 33	1 23	3 55	16 53	19 57	19 45	12 6		n.a.
S 7	23 35	14 39	1 20	23 41	1 49	25 3	1 14	6 57	2 8	7 0	0 27	24 45	1 59	17 40	0 53	24 34	1 23	3 54	16 53	19 58	19 44	12 9		n.a.
M 8	23 40	19 3	0 15	24 1	1 51	25 8	1 15	6 43	2 8	6 59	0 27	24 45	1 59	17 40	0 53	24 34	1 23	3 53	16 53	19 58	19 43	12 12		n.a.
T 9	23 44	22 44	0s51	24 21	1 53	25 13	1 16	6 30	2 8	6 59	0 27	24 46	1 59	17 40	0 53	24 34	1 23	3 53	16 52	19 58	19 42	12 15		n.a.
W10	23 49	25 27	1 55	24 38	1 55	25 17	1 17	6 17	2 8	6 59	0 27	24 47	2 0	17 41	0 53	24 34	1 23	3 52	16 52	19 58	19 42	12 18		n.a.
T 11	23 52	27 0	2 55	24 54	1 56	25 21	1 18	6 4	2 9	6 59	0 26	24 47	2 0	17 41	0 53	24 34	1 23	3 52	16 52	19 57	19 41	12 21		n.a.
F 12	23 55	27 12	3 47	25 8	1 57	25 23	1 19	5 50	2 9	6 59	0 26	24 48	2 0	17 42	0 53	24 35	1 23	3 51	16 52	19 56	19 40	12 24		n.a.
S 13	23 58	25 59	4 29	25 21	1 57	25 25	1 20	5 37	2 9	7 0	0 26	24 49	2 0	17 42	0 53	24 35	1 23	3 51	16 51	19 55	19 39	12 27		n.a.
S 14	24 1	23 23	4 58	25 31	1 57	25 26	1 20	5 24	2 9	7 0	0 26	24 49	2 0	17 42	0 53	24 35	1 23	3 50	16 51	19 54	19 39	12 30		n.a.
M15	24 2	19 32	5 12	25 40	1 56	25 26	1 21	5 11	2 9	7 0	0 25	24 50	2 0	17 43	0 53	24 35	1 23	3 50	16 51	19 53	19 38	12 33		n.a.
T 16	24 4	14 38	5 9	25 46	1 55	25 25	1 22	4 58	2 9	7 1	0 25	24 51	2 1	17 43	0 54	24 35	1 23	3 49	16 51	19 52	19 37	12 36		n.a.
W17	24 5	8 57	4 49	25 50	1 53	25 24	1 22	4 45	2 9	7 1	0 25	24 52	2 1	17 44	0 54	24 36	1 23	3 48	16 50	19 51	19 36	12 40		n.a.
T 18	24 5	2 45	4 12	25 52	1 51	25 22	1 23	4 32	2 9	7 2	0 25	24 52	2 1	17 44	0 54	24 36	1 23	3 48	16 50	19 51	19 35	12 43		n.a.
F 19	24 5	3n43	3 19	25 52	1 48	25 19	1 23	4 19	2 9	7 2	0 25	24 53	2 1	17 45	0 54	24 36	1 23	3 47	16 50	19 52	19 35	12 46		n.a.
S 20	24 5	10 6	2 14	25 50	1 44	25 15	1 24	4 6	2 9	7 3	0 24	24 54	2 1	17 45	0 54	24 36	1 23	3 47	16 50	19 52	19 34	12 49		n.a.
S 21	24 4	16 2	0 58	25 44	1 40	25 10	1 24	3 53	2 9	7 4	0 24	24 54	2 1	17 46	0 54	24 36	1 23	3 46	16 49	19 52	19 33	12 52		n.a.
M22	24 3	21 6	0n21	25 37	1 35	25 5	1 24	3 40	2 9	7 5	0 24	24 55	2 1	17 46	0 54	24 37	1 23	3 46	16 49	19 52	19 32	12 55		n.a.
T 23	24 1	24 51	1 39	25 27	1 30	24 59	1 25	3 27	2 9	7 6	0 24	24 56	2 2	17 47	0 54	24 37	1 23	3 45	16 49	19 52	19 31	12 58		n.a.
W24	23 58	26 56	2 50	25 14	1 24	24 52	1 25	3 14	2 9	7 7	0 23	24 57	2 2	17 47	0 54	24 37	1 23	3 44	16 49	19 51	19 31	13 1		n.a.
T 25	23 56	27 9	3 49	24 59	1 17	24 45	1 25	3 1	2 9	7 8	0 23	24 57	2 2	17 48	0 54	24 37	1 23	3 44	16 48	19 50	19 30	13 4		n.a.
F 26	23 53	25 35	4 33	24 41	1 10	24 36	1 25	2 49	2 9	7 9	0 23	24 58	2 2	17 49	0 54	24 38	1 23	3 43	16 48	19 49	19 29	13 7		n.a.
S 27	23 49	22 31	5 0	24 21	1 2	24 27	1 25	2 36	2 9	7 10	0 23	24 59	2 2	17 49	0 54	24 38	1 23	3 43	16 48	19 47	19 28	13 10		n.a.
S 28	23 45	18 20	5 9	23 58	0 53	24 17	1 25	2 23	2 9	7 12	0 23	24 59	2 2	17 50	0 54	24 38	1 23	3 42	16 48	19 45	19 27	13 13		n.a.
M29	23 41	13 26	5 2	23 33	0 44	24 7	1 25	2 11	2 9	7 13	0 22	25 0	2 2	17 50	0 54	24 38	1 23	3 42	16 48	19 44	19 27	13 16		n.a.
T 30	23 36	8 5	4 41	23 5	0 35	23 56	1 25	1 58	2 9	7 14	0 22	25 1	2 2	17 51	0 54	24 38	1 23	3 41	16 47	19 43	19 26	13 19		n.a.
W31	23s30	2n34	4n 7	22s36	0s24	23s44	1s24	1n46	2n 9	7n16	0s22	25n 1	2n 2	17n52	0n54	24n39	1n23	3s40	16s47	19n42	19n25	13s22		n.a.

Julian Day Number = 325072.5, Delta T = 28h36m29s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°37'21, Lahiri = -56°30'21 Julian Calendar 1 Jan. 3823 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3824 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3823 BCE (-3822) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 44 31	13♉14'38	14♎55	24♉13	22♉37	0♎59	18♈58	16°R44	14°R13	14°R35	11♒56	25°D41	24♑29	8♏34	n.a.	T 1
F 2	6 48 28	14°13'26	26°47	26°10	23°51	1°28	19° 2	16♋39	14♌11	14♋34	11°57	25♑42	24°26	8°41	n.a.	F 2
S 3	6 52 24	15°12'13	8♏35	28° 6	25° 5	1°58	19° 6	16°35	14° 9	14°32	11°59	25°43	24°23	8°48	n.a.	S 3
S 4	6 56 21	16°10'57	20°24	29°59	26°19	2°27	19°10	16°30	14° 7	14°30	12° 0	25°R44	24°20	8°54	n.a.	S 4
M 5	7 0 17	17° 9'40	2♐19	1♒49	27°33	2°57	19°14	16°25	14° 5	14°29	12° 1	25°44	24°16	9° 1	n.a.	M 5
T 6	7 4 14	18° 8'20	14°23	3°37	28°47	3°26	19°19	16°21	14° 3	14°27	12° 2	25°42	24°13	9° 8	n.a.	T 6
W 7	7 8 10	19° 6'59	26°41	5°20	0♒ 1	3°54	19°23	16°16	14° 0	14°25	12° 4	25°38	24°10	9°14	n.a.	W 7
T 8	7 12 7	20° 5'35	9♉13	7° 0	1°15	4°23	19°28	16°12	13°58	14°24	12° 5	25°31	24° 7	9°21	n.a.	T 8
F 9	7 16 3	21° 4'10	22° 2	8°36	2°29	4°51	19°33	16° 7	13°56	14°22	12° 6	25°23	24° 4	9°28	n.a.	F 9
S 10	7 20 0	22° 2'42	5♒ 7	10° 8	3°43	5°19	19°38	16° 3	13°54	14°21	12° 8	25°13	24° 0	9°34	n.a.	S 10
S 11	7 23 56	23° 1'12	18°26	11°35	4°57	5°47	19°43	15°58	13°51	14°19	12° 9	25° 3	23°57	9°41	n.a.	S 11
M12	7 27 53	23°59'39	1♓59	12°56	6°11	6°15	19°49	15°54	13°49	14°17	12°10	24°54	23°54	9°48	n.a.	M12
T 13	7 31 50	24°58'05	15°42	14°13	7°25	6°42	19°54	15°49	13°47	14°16	12°12	24°46	23°51	9°54	n.a.	T 13
W14	7 35 46	25°56'28	29°33	15°25	8°38	7° 9	20° 0	15°45	13°44	14°14	12°13	24°41	23°48	10° 1	n.a.	W14
T 15	7 39 43	26°54'48	13♈31	16°31	9°52	7°36	20° 6	15°40	13°42	14°13	12°14	24°39	23°45	10° 7	n.a.	T 15
F 16	7 43 39	27°53'07	27°35	17°32	11° 6	8° 2	20°12	15°36	13°40	14°11	12°16	24°D38	23°41	10°14	n.a.	F 16
S 17	7 47 36	28°51'23	11♉43	18°27	12°20	8°28	20°18	15°32	13°37	14° 9	12°17	24°38	23°38	10°21	n.a.	S 17
S 18	7 51 32	29°49'36	25°55	19°16	13°34	8°54	20°24	15°27	13°35	14° 8	12°18	24°R38	23°35	10°27	n.a.	S 18
M19	7 55 29	0♒47'48	10♊ 9	20° 0	14°47	9°20	20°31	15°23	13°32	14° 6	12°20	24°38	23°32	10°34	n.a.	M19
T 20	7 59 25	1°45'57	24°22	20°38	16° 1	9°45	20°37	15°19	13°30	14° 5	12°21	24°34	23°29	10°41	n.a.	T 20
W21	8 3 22	2°44'04	8♋31	21° 9	17°15	10°10	20°44	15°14	13°27	14° 3	12°22	24°29	23°26	10°47	n.a.	W21
T 22	8 7 18	3°42'09	22°32	21°35	18°28	10°35	20°51	15°10	13°25	14° 2	12°24	24°20	23°22	10°54	n.a.	T 22
F 23	8 11 15	4°40'12	6♌20	21°55	19°42	10°59	20°58	15° 6	13°22	14° 0	12°25	24°10	23°19	11° 1	n.a.	F 23
S 24	8 15 11	5°38'13	19°52	22° 9	20°56	11°23	21° 5	15° 2	13°20	13°59	12°27	23°59	23°16	11° 7	n.a.	S 24
S 25	8 19 8	6°36'12	3♍ 5	22°18	22° 9	11°47	21°12	14°58	13°17	13°57	12°28	23°47	23°13	11°14	n.a.	S 25
M26	8 23 4	7°34'09	15°58	22°R20	23°23	12°10	21°20	14°54	13°15	13°56	12°29	23°37	23°10	11°21	n.a.	M26
T 27	8 27 1	8°32'05	28°31	22°17	24°36	12°33	21°27	14°50	13°12	13°54	12°31	23°29	23° 6	11°27	n.a.	T 27
W28	8 30 58	9♒29'59	10♎46	22♒ 9	25♒50	12♎56	21♈35	14♋46	13♌10	13♋53	12♒32	23♑23	23♑ 3	11♏34	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s25	2s56	3n22	22s 5	0s13	23s31	1s24	1n34	2n 9	7n18	0s22	25n 2	2n 3	17n52	0n54	24n39	1n23	3s40	16s47	19n42	19n24	13s25		n.a.
F 2	23 18	8 17	2 30	21 32	0 2	23 18	1 24	1 21	2 9	7 19	0 22	25 3	2 3	17 53	0 54	24 39	1 23	3 39	16 47	19 42	19 23	13 28		n.a.
S 3	23 12	13 19	1 31	20 57	0n 9	23 4	1 23	1 9	2 8	7 21	0 21	25 4	2 3	17 53	0 54	24 39	1 23	3 39	16 47	19 43	19 23	13 31		n.a.
S 4	23 5	17 52	0 29	20 22	0 21	22 49	1 23	0 57	2 8	7 23	0 21	25 4	2 3	17 54	0 54	24 39	1 23	3 38	16 47	19 43	19 22	13 33		n.a.
M 5	22 57	21 46	0s35	19 45	0 33	22 33	1 22	0 45	2 8	7 25	0 21	25 5	2 3	17 55	0 54	24 40	1 23	3 38	16 46	19 43	19 21	13 36		n.a.
T 6	22 49	24 47	1 39	19 8	0 46	22 17	1 21	0 33	2 8	7 26	0 21	25 5	2 3	17 55	0 54	24 40	1 23	3 37	16 46	19 42	19 20	13 39		n.a.
W 7	22 41	26 41	2 38	18 30	0 58	22 1	1 21	0 21	2 7	7 28	0 20	25 6	2 3	17 56	0 54	24 40	1 23	3 37	16 46	19 41	19 19	13 42		n.a.
T 8	22 32	27 17	3 32	17 53	1 11	21 43	1 20	0 9	2 7	7 30	0 20	25 7	2 3	17 57	0 54	24 40	1 23	3 36	16 46	19 40	19 19	13 45		n.a.
F 9	22 23	26 25	4 15	17 16	1 23	21 25	1 19	0s 3	2 7	7 33	0 20	25 7	2 3	17 58	0 54	24 40	1 23	3 36	16 46	19 38	19 18	13 48		n.a.
S 10	22 14	24 7	4 46	16 39	1 35	21 7	1 18	0 15	2 6	7 35	0 20	25 8	2 3	17 58	0 54	24 40	1 23	3 35	16 46	19 35	19 17	13 51		n.a.
S 11	22 4	20 29	5 3	16 4	1 47	20 48	1 17	0 26	2 6	7 37	0 20	25 9	2 3	17 59	0 54	24 41	1 23	3 34	16 46	19 33	19 16	13 54		n.a.
M12	21 54	15 44	5 2	15 29	1 59	20 28	1 16	0 38	2 6	7 39	0 20	25 9	2 3	18 0	0 54	24 41	1 23	3 34	16 45	19 31	19 15	13 57		n.a.
T 13	21 43	10 8	4 45	14 56	2 10	20 8	1 15	0 49	2 5	7 41	0 19	25 10	2 3	18 0	0 54	24 41	1 23	3 33	16 45	19 29	19 15	14 0		n.a.
W14	21 32	4 0	4 10	14 24	2 21	19 47	1 14	1 1	2 5	7 44	0 19	25 10	2 3	18 1	0 54	24 41	1 23	3 33	16 45	19 27	19 14	14 3		n.a.
T 15	21 21	2n24	3 21	13 54	2 32	19 25	1 13	1 12	2 4	7 46	0 19	25 11	2 3	18 2	0 54	24 41	1 23	3 32	16 45	19 27	19 13	14 6		n.a.
F 16	21 9	8 44	2 19	13 27	2 41	19 4	1 12	1 23	2 4	7 49	0 19	25 11	2 3	18 2	0 54	24 42	1 23	3 32	16 45	19 26	19 12	14 9		n.a.
S 17	20 57	14 41	1 8	13 1	2 50	18 41	1 10	1 34	2 3	7 51	0 19	25 12	2 3	18 3	0 54	24 42	1 23	3 31	16 45	19 27	19 11	14 12		n.a.
S 18	20 44	19 52	0n 7	12 37	2 59	18 18	1 9	1 45	2 3	7 54	0 18	25 13	2 3	18 4	0 54	24 42	1 23	3 31	16 45	19 27	19 11	14 15		n.a.
M19	20 31	23 55	1 22	12 17	3 6	17 55	1 8	1 56	2 2	7 57	0 18	25 13	2 3	18 5	0 54	24 42	1 23	3 30	16 45	19 26	19 10	14 18		n.a.
T 20	20 18	26 29	2 31	11 58	3 13	17 31	1 6	2 7	2 2	7 59	0 18	25 14	2 3	18 5	0 54	24 42	1 23	3 30	16 45	19 26	19 9	14 21		n.a.
W21	20 5	27 19	3 31	11 43	3 18	17 7	1 5	2 17	2 1	8 2	0 18	25 14	2 3	18 6	0 54	24 42	1 23	3 29	16 45	19 24	19 8	14 24		n.a.
T 22	19 51	26 22	4 17	11 30	3 23	16 42	1 3	2 28	2 0	8 5	0 18	25 15	2 3	18 7	0 54	24 43	1 23	3 29	16 45	19 22	19 7	14 27		n.a.
F 23	19 37	23 50	4 48	11 20	3 26	16 17	1 1	2 38	2 0	8 8	0 17	25 15	2 3	18 8	0 54	24 43	1 23	3 28	16 44	19 19	19 6	14 30		n.a.
S 24	19 22	20 0	5 1	11 14	3 28	15 51	1 0	2 49	1 59	8 11	0 17	25 16	2 3	18 8	0 54	24 43	1 23	3 28	16 44	19 17	19 6	14 33		n.a.
S 25	19 8	15 15	4 58	11 10	3 29	15 25	0 58	2 59	1 58	8 14	0 17	25 16	2 3	18 9	0 54	24 43	1 23	3 27	16 44	19 14	19 5	14 36		n.a.
M26	18 52	9 57	4 40	11 9	3 29	14 58	0 56	3 9	1 57	8 17	0 17	25 17	2 3	18 10	0 54	24 43	1 23	3 27	16 44	19 11	19 4	14 38		n.a.
T 27	18 37	4 23	4 8	11 12	3 28	14 32	0 54	3 19	1 56	8 20	0 17	25 17	2 3	18 11	0 55	24 43	1 23	3 26	16 44	19 9	19 3	14 41		n.a.
W28	18s21	1s14	3n25	11s17	3n25	14s 4	0s52	3s29	1n56	8n23	0s17	25n17	2n 3	18n11	0n55	24n44	1n23	3s26	16s44	19n 8	19n 2	14s44		n.a.

Julian Day Number = 325103.5, Delta T = 28h36m26s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°37'16, Lahiri = -56°30'16 Julian Calendar 1 Feb. 3823 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3823 BCE

The year -3822 astronomical counting style corresponds to year 3823 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3823 BCE (-3822) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 34 54	10♒27'51	22♎48	21°R56	27♒ 3	13♎18	21♈43	14°R42	13°R 7	13°R51	12♒34	23°R20	23♉ 0	11♏41	n.a.	T 1
F 2	8 38 51	11°25'42	4♏41	21♒38	28°17	13°40	21°51	14♋38	13♌ 5	13♋50	12°35	23♉19	22°57	11°47	n.a.	F 2
S 3	8 42 47	12°23'32	16°29	21°16	29°30	14° 2	21°59	14°34	13° 2	13°48	12°36	23°19	22°54	11°54	n.a.	S 3
S 4	8 46 44	13°21'20	28°19	20°50	0♓44	14°23	22° 7	14°31	13° 0	13°47	12°38	23°19	22°51	12° 1	n.a.	S 4
M 5	8 50 40	14°19'06	10♐16	20°20	1°57	14°44	22°15	14°27	12°57	13°46	12°39	23°18	22°47	12° 7	n.a.	M 5
T 6	8 54 37	15°16'52	22°25	19°48	3°10	15° 4	22°24	14°23	12°55	13°44	12°40	23°15	22°44	12°14	n.a.	T 6
W 7	8 58 33	16°14'36	4♑50	19°13	4°24	15°24	22°32	14°20	12°52	13°43	12°42	23° 9	22°41	12°20	n.a.	W 7
T 8	9 2 30	17°12'18	17°34	18°37	5°37	15°43	22°41	14°16	12°50	13°42	12°43	23° 1	22°38	12°27	n.a.	T 8
F 9	9 6 26	18° 9'59	0♒38	18° 0	6°50	16° 2	22°50	14°13	12°47	13°40	12°45	22°51	22°35	12°34	n.a.	F 9
S 10	9 10 23	19° 7'38	14° 3	17°23	8° 4	16°20	22°59	14°10	12°45	13°39	12°46	22°39	22°31	12°40	n.a.	S 10
S 11	9 14 19	20° 5'16	27°46	16°46	9°17	16°38	23° 8	14° 6	12°42	13°38	12°47	22°27	22°28	12°47	n.a.	S 11
M12	9 18 16	21° 2'52	11♓44	16°10	10°30	16°56	23°17	14° 3	12°40	13°37	12°49	22°16	22°25	12°54	n.a.	M12
T 13	9 22 13	22° 0'27	25°52	15°35	11°43	17°13	23°26	14° 0	12°37	13°35	12°50	22° 6	22°22	13° 0	n.a.	T 13
W14	9 26 9	22°57'59	10♈ 6	15° 3	12°57	17°29	23°36	13°57	12°35	13°34	12°52	21°59	22°19	13° 7	n.a.	W14
T 15	9 30 6	23°55'31	24°21	14°33	14°10	17°45	23°45	13°54	12°32	13°33	12°53	21°55	22°16	13°14	n.a.	T 15
F 16	9 34 2	24°53'00	8♉34	14° 7	15°23	18° 1	23°55	13°51	12°30	13°32	12°54	21°54	22°12	13°20	n.a.	F 16
S 17	9 37 59	25°50'28	22°43	13°44	16°36	18°15	24° 4	13°48	12°27	13°31	12°56	21°54	22° 9	13°27	n.a.	S 17
S 18	9 41 55	26°47'54	6♊47	13°24	17°49	18°30	24°14	13°46	12°25	13°30	12°57	21°53	22° 6	13°34	n.a.	S 18
M19	9 45 52	27°45'19	20°46	13° 9	19° 2	18°44	24°24	13°43	12°22	13°28	12°58	21°52	22° 3	13°40	n.a.	M19
T 20	9 49 48	28°42'42	4♋38	12°58	20°15	18°57	24°34	13°40	12°20	13°27	13° 0	21°49	22° 0	13°47	n.a.	T 20
W21	9 53 45	29°40'04	18°23	12°52	21°28	19° 9	24°44	13°38	12°18	13°26	13° 1	21°42	21°57	13°54	n.a.	W21
T 22	9 57 42	0♓37'24	1♌59	12°D50	22°41	19°21	24°54	13°36	12°15	13°25	13° 2	21°34	21°53	14° 0	n.a.	T 22
F 23	10 1 38	1°34'43	15°23	12°52	23°54	19°33	25° 4	13°33	12°13	13°24	13° 4	21°23	21°50	14° 7	n.a.	F 23
S 24	10 5 35	2°32'00	28°35	12°59	25° 7	19°44	25°14	13°31	12°11	13°23	13° 5	21°10	21°47	14°14	n.a.	S 24
S 25	10 9 31	3°29'17	11♍31	13°11	26°20	19°54	25°25	13°29	12° 8	13°23	13° 6	20°58	21°44	14°20	n.a.	S 25
M26	10 13 28	4°26'32	24°11	13°27	27°33	20° 3	25°35	13°27	12° 6	13°22	13° 8	20°47	21°41	14°27	n.a.	M26
T 27	10 17 24	5°23'46	6♎36	13°48	28°45	20°12	25°46	13°25	12° 4	13°21	13° 9	20°38	21°37	14°33	n.a.	T 27
W28	10 21 21	6°20'59	18°46	14°12	29°58	20°20	25°57	13°23	12° 1	13°20	13°10	20°32	21°34	14°40	n.a.	W28
T 29	10 25 17	7°18'11	0♏45	14°42	1♈11	20°28	26° 7	13°21	11°59	13°19	13°12	20°28	21°31	14°47	n.a.	T 29
F 30	10 29 14	8°15'23	12°37	15°15	2°24	20°35	26°18	13°19	11°57	13°18	13°13	20°26	21°28	14°53	n.a.	F 30
S 31	10 33 10	9♓12'34	24♏25	15♒52	3♈36	20♎41	26♈29	13♋18	11♌55	13♋18	13♒14	20°D26	21♉25	15♏ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s 5	6s43	2n34	11s25	3n21	13s37	0s50	3s38	1n55	8n26	0s16	25n18	2n 3	18n12	0n55	24n44	1n23	3s25	16s44	19n 7	19n 2	14s47		n.a.
F 2	17 49	11 55	1 37	11 36	3 15	13 9	0 48	3 48	1 54	8 29	0 16	25 18	2 3	18 13	0 55	24 44	1 23	3 25	16 44	19 6	19 1	14 50		n.a.
S 3	17 33	16 39	0 36	11 50	3 8	12 41	0 46	3 57	1 53	8 33	0 16	25 19	2 3	18 14	0 55	24 44	1 23	3 24	16 44	19 6	19 0	14 53		n.a.
S 4	17 16	20 46	0s27	12 6	3 0	12 12	0 44	4 7	1 52	8 36	0 16	25 19	2 3	18 14	0 55	24 44	1 23	3 24	16 44	19 6	18 59	14 56		n.a.
M 5	16 59	24 3	1 29	12 25	2 50	11 43	0 42	4 16	1 50	8 39	0 16	25 19	2 3	18 15	0 55	24 44	1 23	3 24	16 44	19 6	18 58	14 59		n.a.
T 6	16 41	26 19	2 28	12 46	2 39	11 14	0 40	4 25	1 49	8 43	0 15	25 20	2 3	18 16	0 55	24 44	1 23	3 23	16 44	19 5	18 57	15 2		n.a.
W 7	16 24	27 21	3 21	13 8	2 27	10 45	0 38	4 34	1 48	8 46	0 15	25 20	2 3	18 17	0 55	24 45	1 23	3 23	16 44	19 4	18 57	15 5		n.a.
T 8	16 6	26 57	4 5	13 32	2 14	10 15	0 36	4 43	1 47	8 49	0 15	25 20	2 3	18 17	0 55	24 45	1 23	3 22	16 44	19 2	18 56	15 8		n.a.
F 9	15 48	25 5	4 38	13 57	2 0	9 45	0 33	4 51	1 46	8 53	0 15	25 21	2 3	18 18	0 55	24 45	1 23	3 22	16 44	18 59	18 55	15 11		n.a.
S 10	15 29	21 47	4 57	14 22	1 46	9 15	0 31	5 0	1 44	8 56	0 15	25 21	2 3	18 19	0 55	24 45	1 23	3 21	16 44	18 56	18 54	15 13		n.a.
S 11	15 11	17 14	4 59	14 48	1 30	8 45	0 29	5 8	1 43	9 0	0 15	25 21	2 3	18 19	0 54	24 45	1 23	3 21	16 44	18 53	18 53	15 16		n.a.
M12	14 52	11 42	4 43	15 15	1 14	8 14	0 26	5 16	1 42	9 4	0 15	25 22	2 3	18 20	0 54	24 45	1 23	3 21	16 44	18 50	18 52	15 19		n.a.
T 13	14 33	5 30	4 10	15 40	0 58	7 43	0 24	5 24	1 40	9 7	0 14	25 22	2 3	18 21	0 54	24 45	1 23	3 20	16 44	18 47	18 52	15 22		n.a.
W14	14 14	1n 2	3 22	16 6	0 42	7 12	0 22	5 32	1 39	9 11	0 14	25 22	2 3	18 22	0 54	24 45	1 23	3 20	16 44	18 46	18 51	15 25		n.a.
T 15	13 54	7 31	2 20	16 30	0 25	6 41	0 19	5 40	1 37	9 15	0 14	25 22	2 3	18 22	0 54	24 45	1 23	3 19	16 44	18 45	18 50	15 28		n.a.
F 16	13 35	13 38	1 10	16 54	0 9	6 10	0 17	5 47	1 35	9 19	0 14	25 23	2 2	18 23	0 54	24 46	1 23	3 19	16 44	18 44	18 49	15 31		n.a.
S 17	13 15	19 1	0n 4	17 16	0s 7	5 39	0 14	5 54	1 34	9 22	0 14	25 23	2 2	18 24	0 54	24 46	1 23	3 19	16 44	18 44	18 48	15 34		n.a.
S 18	12 55	23 19	1 18	17 37	0 22	5 7	0 11	6 2	1 32	9 26	0 14	25 23	2 2	18 24	0 54	24 46	1 23	3 18	16 45	18 44	18 47	15 36		n.a.
M19	12 35	26 11	2 26	17 55	0 38	4 35	0 9	6 9	1 30	9 30	0 13	25 23	2 2	18 25	0 54	24 46	1 23	3 18	16 45	18 44	18 47	15 39		n.a.
T 20	12 14	27 26	3 25	18 13	0 52	4 4	0 6	6 15	1 28	9 34	0 13	25 23	2 2	18 26	0 54	24 46	1 23	3 18	16 45	18 43	18 46	15 42		n.a.
W21	11 54	26 57	4 12	18 28	1 6	3 32	0 4	6 22	1 27	9 38	0 13	25 24	2 2	18 27	0 54	24 46	1 23	3 17	16 45	18 41	18 45	15 45		n.a.
T 22	11 33	24 51	4 44	18 41	1 19	3 0	0 1	6 29	1 25	9 42	0 13	25 24	2 2	18 27	0 54	24 46	1 23	3 17	16 45	18 39	18 44	15 48		n.a.
F 23	11 12	21 24	4 59	18 52	1 32	2 28	0n 2	6 35	1 23	9 46	0 13	25 24	2 2	18 28	0 54	24 46	1 23	3 17	16 45	18 36	18 43	15 51		n.a.
S 24	10 51	16 55	4 58	19 1	1 43	1 56	0 4	6 41	1 20	9 50	0 13	25 24	2 2	18 29	0 54	24 46	1 23	3 16	16 45	18 33	18 42	15 54		n.a.
S 25	10 30	11 46	4 42	19 8	1 54	1 24	0 7	6 47	1 18	9 54	0 12	25 24	2 2	18 29	0 54	24 46	1 23	3 16	16 45	18 29	18 41	15 57		n.a.
M26	10 8	6 12	4 12	19 13	2 4	0 51	0 10	6 53	1 16	9 58	0 12	25 24	2 2	18 30	0 54	24 46	1 23	3 16	16 45	18 26	18 41	15 59		n.a.
T 27	9 47	0 31	3 30	19 16	2 13	0 19	0 12	6 58	1 14	10 2	0 12	25 24	2 1	18 30	0 54	24 46	1 23	3 15	16 45	18 24	18 40	16 2		n.a.
W28	9 25	5s 6	2 40	19 16	2 22	0n13	0 15	7 4	1 11	10 6	0 12	25 25	2 1	18 31	0 54	24 47	1 23	3 15	16 46	18 22	18 39	16 5		n.a.
T 29	9 4	10 27	1 43	19 14	2 29	0 45	0 18	7 9	1 9	10 10	0 12	25 25	2 1	18 32	0 54	24 47	1 23	3 15	16 46	18 21	18 38	16 8		n.a.
F 30	8 42	15 23	0 42	19 10	2 35	1 17	0 20	7 14	1 6	10 14	0 12	25 25	2 1	18 32	0 54	24 47	1 23	3 14	16 46	18 21	18 37	16 11		n.a.
S 31	8s20	19s44	0s21	19s 4	2s41	1n49	0n23	7s18	1n 4	10n19	0s12	25n25	2n 1	18n33	0n54	24n47	1n23	3s14	16s46	18n20	18n36	16s14		n.a.

Julian Day Number = 325131.5, Delta T = 28h36m23s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°37'13, Lahiri = -56°30'13 Julian Calendar 1 March 3823 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3823 BCE

The year -3822 astronomical counting style corresponds to year 3823 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3823 BCE (-3822) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 37 7	10♓ 9'44	6♐15	16♒34	4♈49	20♎46	26♈40	13°R16	11°R53	13°R17	13♒15	20°R26	21♉22	15♏ 7	n.a.	S 1
M 2	10 41 4	11° 6'54	18°12	17°19	6° 2	20°51	26°51	13♋15	11♌51	13♋16	13°17	20♉26	21°18	15°13	n.a.	M 2
T 3	10 45 0	12° 4'04	0♑22	18° 8	7°14	20°55	27° 2	13°14	11°49	13°15	13°18	20°25	21°15	15°20	n.a.	T 3
W 4	10 48 57	13° 1'12	12°49	19° 0	8°27	20°58	27°13	13°12	11°47	13°15	13°19	20°21	21°12	15°27	n.a.	W 4
T 5	10 52 53	13°58'20	25°38	19°56	9°39	21° 1	27°25	13°11	11°45	13°14	13°20	20°15	21° 9	15°33	n.a.	T 5
F 6	10 56 50	14°55'28	8♒51	20°56	10°52	21° 3	27°36	13°10	11°43	13°14	13°22	20° 7	21° 6	15°40	n.a.	F 6
S 7	11 0 46	15°52'35	22°29	21°59	12° 4	21° 4	27°47	13° 9	11°41	13°13	13°23	19°58	21° 3	15°47	n.a.	S 7
S 8	11 4 43	16°49'41	6♓29	23° 5	13°17	21°R 4	27°59	13° 8	11°39	13°12	13°24	19°48	20°59	15°53	n.a.	S 8
M 9	11 8 40	17°46'47	20°49	24°15	14°29	21° 3	28°10	13° 8	11°37	13°12	13°25	19°38	20°56	16° 0	n.a.	M 9
T 10	11 12 36	18°43'52	5♈21	25°27	15°41	21° 2	28°22	13° 7	11°35	13°11	13°26	19°30	20°53	16° 7	n.a.	T 10
W11	11 16 33	19°40'57	19°59	26°43	16°54	21° 0	28°34	13° 6	11°33	13°11	13°27	19°25	20°50	16°13	n.a.	W11
T 12	11 20 29	20°38'00	4♉36	28° 2	18° 6	20°57	28°46	13° 6	11°31	13°11	13°29	19°22	20°47	16°20	n.a.	T 12
F 13	11 24 26	21°35'04	19° 8	29°24	19°18	20°54	28°57	13° 5	11°30	13°10	13°30	19°D21	20°43	16°26	n.a.	F 13
S 14	11 28 22	22°32'06	3♊29	0♓49	20°31	20°50	29° 9	13° 5	11°28	13°10	13°31	19°22	20°40	16°33	n.a.	S 14
S 15	11 32 19	23°29'08	17°37	2°17	21°43	20°45	29°21	13° 5	11°26	13°10	13°32	19°R22	20°37	16°40	n.a.	S 15
M16	11 36 15	24°26'09	1♋32	3°48	22°55	20°39	29°33	13°D 5	11°25	13° 9	13°33	19°22	20°34	16°46	n.a.	M16
T 17	11 40 12	25°23'09	15°14	5°21	24° 7	20°32	29°45	13° 5	11°23	13° 9	13°34	19°21	20°31	16°53	n.a.	T 17
W18	11 44 9	26°20'09	28°42	6°58	25°19	20°25	29°57	13° 5	11°21	13° 9	13°35	19°17	20°28	17° 0	n.a.	W18
T 19	11 48 5	27°17'08	11♌58	8°37	26°31	20°17	0♉ 9	13° 5	11°20	13° 9	13°36	19°11	20°24	17° 6	n.a.	T 19
F 20	11 52 2	28°14'07	25° 0	10°20	27°43	20° 9	0°22	13° 6	11°18	13° 8	13°37	19° 3	20°21	17°13	n.a.	F 20
S 21	11 55 58	29°11'05	7♍50	12° 5	28°55	20° 0	0°34	13° 6	11°17	13° 8	13°38	18°55	20°18	17°20	n.a.	S 21
S 22	11 59 55	0♈ 8'03	20°26	13°53	0♉ 7	19°50	0°46	13° 6	11°16	13° 8	13°39	18°46	20°15	17°26	n.a.	S 22
M23	12 3 51	1° 5'00	2♎51	15°43	1°19	19°39	0°58	13° 7	11°14	13° 8	13°40	18°38	20°12	17°33	n.a.	M23
T 24	12 7 48	2° 1'58	15° 3	17°37	2°31	19°28	1°11	13° 8	11°13	13° 8	13°41	18°32	20° 8	17°40	n.a.	T 24
W25	12 11 45	2°58'56	27° 6	19°32	3°43	19°17	1°23	13° 9	11°12	13°D 8	13°42	18°28	20° 5	17°46	n.a.	W25
T 26	12 15 41	3°55'53	9♏ 0	21°30	4°54	19° 4	1°36	13° 9	11°11	13° 8	13°43	18°26	20° 2	17°53	n.a.	T 26
F 27	12 19 38	4°52'51	20°49	23°30	6° 6	18°51	1°48	13°10	11° 9	13° 8	13°44	18°D25	19°59	17°59	n.a.	F 27
S 28	12 23 34	5°49'49	2♐36	25°33	7°18	18°38	2° 1	13°11	11° 8	13° 8	13°45	18°26	19°56	18° 6	n.a.	S 28
S 29	12 27 31	6°46'47	14°26	27°37	8°30	18°24	2°13	13°13	11° 7	13° 8	13°46	18°27	19°53	18°13	n.a.	S 29
M30	12 31 27	7♈43'46	26♐23	29♓42	9♉41	18♎10	2♉26	13♋14	11♌ 6	13♋ 9	13♒47	18♉29	19♉49	18♏19	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s58	23s18	1s23	18s56	2s46	2n21	0n26	7s23	1n 1	10n23	0s11	25n25	2n 1	18n33	0n54	24n47	1n23	3s14	16s46	18n21	18n36	16s16		n.a.
M 2	7 35	25 55	2 22	18 45	2 50	2 53	0 28	7 27	0 58	10 27	0 11	25 25	2 1	18 34	0 54	24 47	1 23	3 14	16 46	18 21	18 35	16 19		n.a.
T 3	7 13	27 21	3 16	18 32	2 53	3 25	0 31	7 32	0 56	10 31	0 11	25 25	2 1	18 35	0 54	24 47	1 23	3 13	16 46	18 20	18 34	16 22		n.a.
W 4	6 51	27 27	4 1	18 18	2 55	3 57	0 34	7 35	0 53	10 35	0 11	25 25	2 1	18 35	0 54	24 47	1 23	3 13	16 46	18 19	18 33	16 25		n.a.
T 5	6 28	26 7	4 36	18 1	2 57	4 29	0 36	7 39	0 50	10 40	0 11	25 25	2 0	18 36	0 54	24 47	1 23	3 13	16 47	18 17	18 32	16 28		n.a.
F 6	6 6	23 18	4 58	17 42	2 57	5 1	0 39	7 43	0 47	10 44	0 11	25 25	2 0	18 36	0 54	24 47	1 23	3 13	16 47	18 15	18 31	16 31		n.a.
S 7	5 43	19 9	5 3	17 21	2 57	5 32	0 42	7 46	0 44	10 48	0 11	25 25	2 0	18 37	0 54	24 47	1 23	3 12	16 47	18 13	18 30	16 33		n.a.
S 8	5 20	13 51	4 51	16 57	2 56	6 4	0 44	7 49	0 40	10 53	0 10	25 25	2 0	18 37	0 54	24 47	1 23	3 12	16 47	18 10	18 30	16 36		n.a.
M 9	4 57	7 42	4 20	16 32	2 55	6 35	0 47	7 52	0 37	10 57	0 10	25 25	2 0	18 38	0 54	24 47	1 22	3 12	16 47	18 7	18 29	16 39		n.a.
T 10	4 34	1 3	3 33	16 5	2 53	7 6	0 50	7 54	0 34	11 2	0 10	25 25	2 0	18 38	0 54	24 47	1 22	3 12	16 48	18 5	18 28	16 42		n.a.
W11	4 12	5n42	2 30	15 35	2 50	7 37	0 52	7 57	0 30	11 6	0 10	25 25	2 0	18 39	0 54	24 47	1 22	3 11	16 48	18 4	18 27	16 45		n.a.
T 12	3 49	12 11	1 18	15 4	2 46	8 8	0 55	7 59	0 27	11 10	0 10	25 25	2 0	18 39	0 54	24 47	1 22	3 11	16 48	18 3	18 26	16 47		n.a.
F 13	3 25	17 58	0 1	14 30	2 42	8 38	0 57	8 1	0 23	11 15	0 10	25 24	1 59	18 40	0 54	24 47	1 22	3 11	16 48	18 3	18 25	16 50		n.a.
S 14	3 2	22 39	1n15	13 55	2 37	9 9	1 0	8 2	0 20	11 19	0 10	25 24	1 59	18 40	0 54	24 47	1 22	3 11	16 48	18 3	18 24	16 53		n.a.
S 15	2 39	25 55	2 26	13 17	2 31	9 39	1 2	8 4	0 16	11 24	0 10	25 24	1 59	18 41	0 54	24 47	1 22	3 11	16 48	18 3	18 23	16 56		n.a.
M16	2 16	27 31	3 26	12 37	2 25	10 9	1 5	8 5	0 12	11 28	0 9	25 24	1 59	18 41	0 54	24 47	1 22	3 11	16 49	18 3	18 23	16 59		n.a.
T 17	1 53	27 24	4 14	11 56	2 18	10 38	1 7	8 6	0 9	11 33	0 9	25 24	1 59	18 42	0 54	24 47	1 22	3 10	16 49	18 2	18 22	17 1		n.a.
W18	1 30	25 39	4 47	11 12	2 11	11 8	1 10	8 7	0 5	11 37	0 9	25 24	1 59	18 42	0 54	24 47	1 22	3 10	16 49	18 1	18 21	17 4		n.a.
T 19	1 6	22 31	5 4	10 27	2 3	11 37	1 12	8 8	0 1	11 42	0 9	25 24	1 59	18 42	0 54	24 47	1 22	3 10	16 49	18 0	18 20	17 7		n.a.
F 20	0 43	18 18	5 5	9 39	1 55	12 6	1 15	8 8	0s 3	11 46	0 9	25 24	1 59	18 43	0 54	24 47	1 22	3 10	16 50	17 57	18 19	17 10		n.a.
S 21	0 20	13 20	4 50	8 50	1 46	12 35	1 17	8 8	0 7	11 51	0 9	25 23	1 58	18 43	0 54	24 47	1 22	3 10	16 50	17 55	18 18	17 13		n.a.
S 22	0n 3	7 52	4 22	7 59	1 36	13 3	1 19	8 8	0 12	11 55	0 9	25 23	1 58	18 43	0 54	24 47	1 22	3 10	16 50	17 53	18 17	17 15		n.a.
M23	0 27	2 12	3 41	7 6	1 27	13 31	1 21	8 8	0 16	12 0	0 8	25 23	1 58	18 44	0 53	24 47	1 22	3 10	16 50	17 50	18 17	17 18		n.a.
T 24	0 50	3s29	2 50	6 12	1 17	13 59	1 23	8 8	0 20	12 4	0 8	25 23	1 58	18 44	0 53	24 47	1 22	3 10	16 51	17 49	18 16	17 21		n.a.
W25	1 13	8 58	1 53	5 16	1 7	14 26	1 26	8 7	0 24	12 9	0 8	25 23	1 58	18 44	0 53	24 47	1 22	3 10	16 51	17 47	18 15	17 24		n.a.
T 26	1 36	14 5	0 51	4 19	0 56	14 53	1 28	8 6	0 29	12 13	0 8	25 22	1 58	18 45	0 53	24 47	1 22	3 10	16 51	17 47	18 14	17 26		n.a.
F 27	1 59	18 39	0s13	3 20	0 45	15 19	1 30	8 5	0 33	12 18	0 8	25 22	1 58	18 45	0 53	24 47	1 22	3 9	16 51	17 47	18 13	17 29		n.a.
S 28	2 23	22 30	1 16	2 21	0 34	15 46	1 32	8 4	0 37	12 23	0 8	25 22	1 57	18 45	0 53	24 47	1 22	3 9	16 52	17 47	18 12	17 32		n.a.
S 29	2 46	25 25	2 17	1 20	0 24	16 11	1 34	8 3	0 42	12 27	0 8	25 22	1 57	18 46	0 53	24 47	1 22	3 9	16 52	17 47	18 11	17 35		n.a.
M30	3n 9	27s14	3s12	0s19	0s13	16n37	1n36	8s 1	0s46	12n32	0s 8	25n21	1n57	18n46	0n53	24n47	1n22	3s 9	16s52	17n48	18n10	17s37		n.a.

Julian Day Number = 325162.5, Delta T = 28h36m20s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°37'08, Lahiri = -56°30'08 Julian Calendar 1 Apr. 3823 BCE == Greg. Calendar 1 March 3823 BCE

The year -3822 astronomical counting style corresponds to year 3823 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3823 BCE (-3822) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 35 24	8♈40'45	8♉32	1♈49	10♉53	17°R55	2♉39	13♋15	11°R 5	13♋ 9	13♒48	18°R29	19♉46	18♏26	n.a.	T 1
W 2	12 39 21	9°37'45	20°59	3°58	12° 4	17♎40	2°52	13°17	11♌ 4	13° 9	13°49	18♉29	19°43	18°33	n.a.	W 2
T 3	12 43 17	10°34'45	3♒47	6° 7	13°16	17°25	3° 4	13°18	11° 3	13° 9	13°50	18°26	19°40	18°39	n.a.	T 3
F 4	12 47 14	11°31'45	17° 1	8°16	14°27	17° 9	3°17	13°20	11° 3	13° 9	13°50	18°23	19°37	18°46	n.a.	F 4
S 5	12 51 10	12°28'46	0♓41	10°26	15°39	16°53	3°30	13°22	11° 2	13°10	13°51	18°18	19°34	18°53	n.a.	S 5
S 6	12 55 7	13°25'48	14°48	12°36	16°50	16°37	3°43	13°23	11° 1	13°10	13°52	18°13	19°30	18°59	n.a.	S 6
M 7	12 59 3	14°22'50	29°18	14°45	18° 1	16°21	3°56	13°25	11° 0	13°11	13°53	18° 8	19°27	19° 6	n.a.	M 7
T 8	13 3 0	15°19'52	14♈ 5	16°54	19°13	16° 4	4° 9	13°27	11° 0	13°11	13°54	18° 4	19°24	19°13	n.a.	T 8
W 9	13 6 57	16°16'55	29° 3	19° 3	20°24	15°47	4°22	13°30	10°59	13°11	13°54	18° 1	19°21	19°19	n.a.	W 9
T 10	13 10 53	17°13'58	14♉ 1	21°10	21°35	15°31	4°35	13°32	10°59	13°12	13°55	18°D 0	19°18	19°26	n.a.	T 10
F 11	13 14 50	18°11'02	28°54	23°16	22°46	15°14	4°48	13°34	10°58	13°12	13°56	18° 0	19°14	19°33	n.a.	F 11
S 12	13 18 46	19° 8'06	13♊33	25°21	23°57	14°58	5° 1	13°36	10°58	13°13	13°56	18° 2	19°11	19°39	n.a.	S 12
S 13	13 22 43	20° 5'10	27°54	27°25	25° 8	14°41	5°14	13°39	10°57	13°13	13°57	18° 3	19° 8	19°46	n.a.	S 13
M14	13 26 40	21° 2'15	11♋55	29°27	26°19	14°25	5°27	13°41	10°57	13°14	13°58	18° 4	19° 5	19°52	n.a.	M14
T 15	13 30 36	21°59'20	25°36	1♉28	27°30	14° 9	5°40	13°44	10°57	13°15	13°58	18°R 4	19° 2	19°59	n.a.	T 15
W16	13 34 33	22°56'25	8♌58	3°26	28°41	13°53	5°53	13°47	10°56	13°15	13°59	18° 3	18°59	20° 6	n.a.	W16
T 17	13 38 29	23°53'31	22° 1	5°24	29°52	13°37	6° 6	13°50	10°56	13°16	14° 0	18° 1	18°55	20°12	n.a.	T 17
F 18	13 42 26	24°50'37	4♍48	7°19	1♊ 2	13°22	6°19	13°53	10°56	13°17	14° 0	17°59	18°52	20°19	n.a.	F 18
S 19	13 46 22	25°47'43	17°20	9°13	2°13	13° 7	6°32	13°56	10°56	13°18	14° 1	17°55	18°49	20°26	n.a.	S 19
S 20	13 50 19	26°44'51	29°40	11° 5	3°24	12°53	6°46	13°59	10°D56	13°18	14° 1	17°52	18°46	20°32	n.a.	S 20
M21	13 54 16	27°41'59	11♎50	12°55	4°34	12°39	6°59	14° 2	10°56	13°19	14° 2	17°49	18°43	20°39	n.a.	M21
T 22	13 58 12	28°39'07	23°51	14°43	5°45	12°26	7°12	14° 5	10°56	13°20	14° 2	17°47	18°39	20°46	n.a.	T 22
W23	14 2 9	29°36'17	5♏46	16°30	6°55	12°13	7°25	14° 8	10°56	13°21	14° 3	17°45	18°36	20°52	n.a.	W23
T 24	14 6 5	0♉33'27	17°35	18°15	8° 6	12° 0	7°39	14°12	10°57	13°22	14° 3	17°D45	18°33	20°59	n.a.	T 24
F 25	14 10 2	1°30'39	29°23	19°58	9°16	11°48	7°52	14°15	10°57	13°23	14° 4	17°45	18°30	21° 6	n.a.	F 25
S 26	14 13 58	2°27'52	11♐11	21°39	10°26	11°37	8° 5	14°19	10°57	13°24	14° 4	17°46	18°27	21°12	n.a.	S 26
S 27	14 17 55	3°25'06	23° 2	23°19	11°36	11°27	8°18	14°23	10°57	13°25	14° 4	17°47	18°24	21°19	n.a.	S 27
M28	14 21 52	4°22'21	5♑ 1	24°57	12°47	11°17	8°32	14°26	10°58	13°26	14° 5	17°49	18°20	21°26	n.a.	M28
T 29	14 25 48	5°19'38	17°11	26°33	13°57	11° 7	8°45	14°30	10°58	13°27	14° 5	17°50	18°17	21°32	n.a.	T 29
W30	14 29 45	6°16'56	29°37	28° 8	15° 7	10°59	8°58	14°34	10°59	13°28	14° 6	17°50	18°14	21°39	n.a.	W30
T 31	14 33 41	7♑14'15	12♒23	29♉40	16♊16	10♎51	9♉12	14♋38	10♌59	13♋29	14♒ 6	17°R50	18♉11	21♏45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n32	27s47	3s59	0n43	0s 2	17n 2	1n37	8s 0	0s51	12n36	0s 7	25n21	1n57	18n46	0n53	24n47	1n22	3s 9	16s52	17n48	18n 9	17s40		n.a.
W 2	3 55	26 57	4 36	1 45	0n 9	17 26	1 39	7 58	0 55	12 41	0 7	25 21	1 57	18 46	0 53	24 47	1 22	3 9	16 53	17 48	18 9	17 43		n.a.
T 3	4 18	24 42	5 1	2 47	0 19	17 51	1 41	7 56	1 0	12 45	0 7	25 21	1 57	18 47	0 53	24 47	1 22	3 9	16 53	17 47	18 8	17 46		n.a.
F 4	4 41	21 5	5 11	3 49	0 29	18 14	1 42	7 54	1 4	12 50	0 7	25 20	1 57	18 47	0 53	24 46	1 22	3 9	16 53	17 46	18 7	17 48		n.a.
S 5	5 4	16 15	5 4	4 50	0 39	18 37	1 44	7 52	1 9	12 55	0 7	25 20	1 57	18 47	0 53	24 46	1 22	3 9	16 53	17 45	18 6	17 51		n.a.
S 6	5 26	10 24	4 39	5 51	0 48	19 0	1 46	7 50	1 13	12 59	0 7	25 20	1 56	18 47	0 53	24 46	1 22	3 9	16 54	17 43	18 5	17 54		n.a.
M 7	5 49	3 52	3 55	6 51	0 57	19 22	1 47	7 47	1 18	13 4	0 7	25 19	1 56	18 47	0 53	24 46	1 22	3 9	16 54	17 42	18 4	17 56		n.a.
T 8	6 12	3n 2	2 55	7 49	1 6	19 44	1 48	7 45	1 22	13 8	0 7	25 19	1 56	18 47	0 53	24 46	1 22	3 9	16 54	17 41	18 3	17 59		n.a.
W 9	6 34	9 51	1 42	8 47	1 13	20 5	1 50	7 42	1 27	13 13	0 6	25 19	1 56	18 47	0 53	24 46	1 21	3 9	16 55	17 40	18 2	18 2		n.a.
T 10	6 57	16 8	0 22	9 43	1 21	20 26	1 51	7 40	1 31	13 18	0 6	25 18	1 56	18 48	0 53	24 46	1 21	3 9	16 55	17 40	18 2	18 5		n.a.
F 11	7 19	21 25	0n59	10 38	1 27	20 46	1 52	7 37	1 35	13 22	0 6	25 18	1 56	18 48	0 53	24 46	1 21	3 9	16 55	17 40	18 1	18 7		n.a.
S 12	7 41	25 17	2 16	11 31	1 33	21 6	1 53	7 34	1 40	13 27	0 6	25 17	1 56	18 48	0 53	24 46	1 21	3 10	16 56	17 40	18 0	18 10		n.a.
S 13	8 3	27 26	3 22	12 22	1 39	21 25	1 54	7 32	1 44	13 31	0 6	25 17	1 55	18 48	0 53	24 46	1 21	3 10	16 56	17 40	17 59	18 13		n.a.
M14	8 26	27 45	4 14	13 11	1 44	21 43	1 55	7 29	1 48	13 36	0 6	25 17	1 55	18 48	0 53	24 46	1 21	3 10	16 56	17 41	17 58	18 15		n.a.
T 15	8 47	26 21	4 51	13 59	1 48	22 1	1 56	7 27	1 53	13 41	0 6	25 16	1 55	18 48	0 53	24 46	1 21	3 10	16 56	17 41	17 57	18 18		n.a.
W16	9 9	23 29	5 10	14 44	1 51	22 18	1 57	7 24	1 57	13 45	0 6	25 16	1 55	18 48	0 53	24 45	1 21	3 10	16 57	17 40	17 56	18 21		n.a.
T 17	9 31	19 28	5 14	15 28	1 54	22 35	1 58	7 22	2 1	13 50	0 6	25 15	1 55	18 48	0 52	24 45	1 21	3 10	16 57	17 40	17 55	18 23		n.a.
F 18	9 52	14 39	5 1	16 9	1 56	22 51	1 58	7 19	2 5	13 54	0 5	25 15	1 55	18 48	0 52	24 45	1 21	3 10	16 57	17 39	17 54	18 26		n.a.
S 19	10 14	9 19	4 34	16 49	1 58	23 6	1 59	7 17	2 9	13 59	0 5	25 14	1 55	18 48	0 52	24 45	1 21	3 10	16 58	17 38	17 53	18 29		n.a.
S 20	10 35	3 42	3 55	17 26	1 59	23 21	1 59	7 15	2 12	14 4	0 5	25 14	1 55	18 48	0 52	24 45	1 21	3 10	16 58	17 37	17 53	18 31		n.a.
M21	10 56	1s58	3 5	18 1	1 59	23 35	2 0	7 13	2 16	14 8	0 5	25 14	1 54	18 48	0 52	24 45	1 21	3 10	16 58	17 36	17 52	18 34		n.a.
T 22	11 17	7 31	2 8	18 35	1 59	23 49	2 0	7 11	2 20	14 13	0 5	25 13	1 54	18 48	0 52	24 45	1 21	3 11	16 59	17 36	17 51	18 37		n.a.
W23	11 38	12 46	1 6	19 6	1 58	24 2	2 0	7 9	2 24	14 17	0 5	25 13	1 54	18 48	0 52	24 45	1 21	3 11	16 59	17 35	17 50	18 39		n.a.
T 24	11 59	17 32	0 1	19 36	1 57	24 14	2 0	7 7	2 27	14 22	0 5	25 12	1 54	18 48	0 52	24 45	1 21	3 11	16 59	17 35	17 49	18 42		n.a.
F 25	12 19	21 36	1s 4	20 3	1 55	24 25	2 0	7 5	2 31	14 26	0 5	25 12	1 54	18 47	0 52	24 44	1 21	3 11	17 0	17 35	17 48	18 45		n.a.
S 26	12 39	24 49	2 6	20 29	1 53	24 36	2 0	7 4	2 34	14 31	0 4	25 11	1 54	18 47	0 52	24 44	1 21	3 11	17 0	17 36	17 47	18 47		n.a.
S 27	12 59	26 57	3 3	20 53	1 50	24 46	2 0	7 3	2 37	14 35	0 4	25 11	1 54	18 47	0 52	24 44	1 21	3 11	17 0	17 36	17 46	18 50		n.a.
M28	13 19	27 52	3 53	21 14	1 47	24 55	2 0	7 1	2 40	14 40	0 4	25 10	1 54	18 47	0 52	24 44	1 21	3 12	17 1	17 36	17 45	18 53		n.a.
T 29	13 39	27 28	4 33	21 34	1 43	25 4	1 59	7 0	2 43	14 44	0 4	25 9	1 54	18 47	0 52	24 44	1 21	3 12	17 1	17 37	17 44	18 55		n.a.
W30	13 59	25 41	5 1	21 53	1 38	25 12	1 59	7 0	2 46	14 49	0 4	25 9	1 53	18 47	0 52	24 44	1 21	3 12	17 1	17 37	17 44	18 58		n.a.
T 31	14n18	22s35	5s16	22n 9	1n34	25n19	1n58	6s59	2s49	14n53	0s 4	25n 8	1n53	18n46	0n52	24n44	1n21	3s12	17s 2	17n37	17n43	19s 1		n.a.

Julian Day Number = 325192.5, Delta T = 28h36m17s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°37'04, Lahiri = -56°30'04 Julian Calendar 1 May 3823 BCE == Greg. Calendar 31 March 3823 BCE

The year -3822 astronomical counting style corresponds to year 3823 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3823 BCE

JUNE 3823 BCE (-3822) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 37 38	8♉11'36	25♒32	1♊11	17♊26	10°R44	9♉25	14♋42	11♌ 0	13♋30	14♒ 6	17°R50	18♉ 8	21♏52	n.a.	F 1
S 2	14 41 34	9° 8'58	9♓ 6	2°40	18°36	10♎37	9°38	14°46	11° 1	13°31	14° 6	17♉49	18° 5	21°59	n.a.	S 2
S 3	14 45 31	10° 6'22	23° 8	4° 7	19°46	10°32	9°51	14°50	11° 1	13°33	14° 7	17°48	18° 1	22° 5	n.a.	S 3
M 4	14 49 28	11° 3'47	7♈36	5°33	20°55	10°27	10° 5	14°55	11° 2	13°34	14° 7	17°47	17°58	22°12	n.a.	M 4
T 5	14 53 24	12° 1'14	22°25	6°57	22° 5	10°23	10°18	14°59	11° 3	13°35	14° 7	17°47	17°55	22°19	n.a.	T 5
W 6	14 57 21	12°58'42	7♉29	8°18	23°14	10°19	10°31	15° 4	11° 4	13°36	14° 7	17°46	17°52	22°25	n.a.	W 6
T 7	15 1 17	13°56'12	22°39	9°38	24°24	10°17	10°45	15° 8	11° 5	13°38	14° 7	17°D46	17°49	22°32	n.a.	T 7
F 8	15 5 14	14°53'43	7♊47	10°56	25°33	10°15	10°58	15°13	11° 6	13°39	14° 8	17°47	17°45	22°39	n.a.	F 8
S 9	15 9 10	15°51'16	22°42	12°12	26°42	10°D15	11°11	15°17	11° 7	13°40	14° 8	17°47	17°42	22°45	n.a.	S 9
S 10	15 13 7	16°48'49	7♋19	13°26	27°51	10°15	11°24	15°22	11° 8	13°42	14° 8	17°47	17°39	22°52	n.a.	S 10
M11	15 17 4	17°46'24	21°33	14°37	29° 1	10°16	11°38	15°27	11° 9	13°43	14° 8	17°R47	17°36	22°59	n.a.	M11
T 12	15 21 0	18°44'00	5♌21	15°46	0♋ 9	10°17	11°51	15°32	11°10	13°45	14° 8	17°47	17°33	23° 5	n.a.	T 12
W13	15 24 57	19°41'38	18°44	16°54	1°18	10°20	12° 4	15°36	11°11	13°46	14° 8	17°D47	17°30	23°12	n.a.	W13
T 14	15 28 53	20°39'16	1♍43	17°58	2°27	10°23	12°17	15°41	11°12	13°48	14°R 8	17°47	17°26	23°19	n.a.	T 14
F 15	15 32 50	21°36'56	14°22	19° 0	3°36	10°27	12°31	15°47	11°14	13°49	14° 8	17°47	17°23	23°25	n.a.	F 15
S 16	15 36 46	22°34'37	26°45	20° 0	4°44	10°32	12°44	15°52	11°15	13°51	14° 8	17°48	17°20	23°32	n.a.	S 16
S 17	15 40 43	23°32'20	8♎54	20°56	5°53	10°38	12°57	15°57	11°17	13°52	14° 8	17°48	17°17	23°38	n.a.	S 17
M18	15 44 39	24°30'04	20°54	21°50	7° 1	10°44	13°10	16° 2	11°18	13°54	14° 8	17°49	17°14	23°45	n.a.	M18
T 19	15 48 36	25°27'49	2♏47	22°40	8° 9	10°52	13°23	16° 7	11°20	13°55	14° 8	17°49	17°11	23°52	n.a.	T 19
W20	15 52 33	26°25'37	14°36	23°28	9°17	11° 0	13°37	16°13	11°21	13°57	14° 8	17°R50	17° 7	23°58	n.a.	W20
T 21	15 56 29	27°23'26	26°23	24°12	10°25	11° 9	13°50	16°18	11°23	13°59	14° 8	17°50	17° 4	24° 5	n.a.	T 21
F 22	16 0 26	28°21'16	8♐12	24°52	11°33	11°18	14° 3	16°23	11°24	14° 0	14° 7	17°49	17° 1	24°12	n.a.	F 22
S 23	16 4 22	29°19'09	20° 4	25°28	12°41	11°28	14°16	16°29	11°26	14° 2	14° 7	17°48	16°58	24°18	n.a.	S 23
S 24	16 8 19	0♊17'04	2♑ 1	26° 0	13°48	11°39	14°29	16°35	11°28	14° 4	14° 7	17°46	16°55	24°25	n.a.	S 24
M25	16 12 15	1°15'00	14° 7	26°28	14°56	11°51	14°42	16°40	11°30	14° 5	14° 7	17°44	16°51	24°32	n.a.	M25
T 26	16 16 12	2°12'59	26°23	26°52	16° 3	12° 4	14°55	16°46	11°32	14° 7	14° 7	17°42	16°48	24°38	n.a.	T 26
W27	16 20 9	3°10'59	8♒52	27°10	17°11	12°17	15° 8	16°52	11°33	14° 9	14° 6	17°41	16°45	24°45	n.a.	W27
T 28	16 24 5	4° 9'02	21°37	27°24	18°18	12°30	15°21	16°57	11°35	14°11	14° 6	17°39	16°42	24°52	n.a.	T 28
F 29	16 28 2	5° 7'07	4♓43	27°32	19°25	12°45	15°34	17° 3	11°37	14°13	14° 6	17°D39	16°39	24°58	n.a.	F 29
S 30	16 31 58	6♊ 5'14	18♓10	27°R34	20♋31	13♎ 0	15♉47	17♋ 9	11♌39	14♋14	14♒ 5	17♉39	16♉36	25♏ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n37	18s16	5s14	22n24	1n28	25n26	1n58	6s59	2s52	14n58	0s 4	25n 8	1n53	18n46	0n52	24n43	1n21	3s12	17s 2	17n37	17n42	19s 3		n.a.
S 2	14 56	12 55	4 56	22 37	1 23	25 32	1 57	6 59	2 54	15 2	0 4	25 7	1 53	18 46	0 52	24 43	1 21	3 13	17 2	17 36	17 41	19 6		n.a.
S 3	15 15	6 44	4 19	22 48	1 17	25 37	1 56	6 59	2 57	15 7	0 4	25 7	1 53	18 46	0 52	24 43	1 21	3 13	17 3	17 36	17 40	19 8		n.a.
M 4	15 33	0 2	3 25	22 58	1 10	25 41	1 55	6 59	2 59	15 11	0 3	25 6	1 53	18 46	0 52	24 43	1 21	3 13	17 3	17 36	17 39	19 11		n.a.
T 5	15 51	6n51	2 16	23 6	1 3	25 45	1 54	6 59	3 2	15 15	0 3	25 5	1 53	18 45	0 52	24 43	1 21	3 13	17 3	17 36	17 38	19 14		n.a.
W 6	16 9	13 29	0 57	23 13	0 56	25 47	1 53	7 0	3 4	15 20	0 3	25 5	1 53	18 45	0 52	24 43	1 21	3 14	17 4	17 36	17 37	19 16		n.a.
T 7	16 27	19 22	0n27	23 18	0 48	25 50	1 52	7 1	3 6	15 24	0 3	25 4	1 53	18 45	0 51	24 42	1 21	3 14	17 4	17 36	17 36	19 19		n.a.
F 8	16 45	23 59	1 49	23 21	0 40	25 51	1 50	7 2	3 8	15 29	0 3	25 3	1 52	18 44	0 51	24 42	1 21	3 14	17 4	17 36	17 35	19 21		n.a.
S 9	17 2	26 55	3 2	23 24	0 32	25 52	1 49	7 4	3 10	15 33	0 3	25 3	1 52	18 44	0 51	24 42	1 21	3 15	17 5	17 36	17 34	19 24		n.a.
S 10	17 19	27 54	4 2	23 25	0 23	25 51	1 47	7 6	3 12	15 37	0 3	25 2	1 52	18 44	0 51	24 42	1 20	3 15	17 5	17 36	17 34	19 27		n.a.
M11	17 36	27 0	4 45	23 25	0 14	25 51	1 45	7 8	3 14	15 42	0 3	25 2	1 52	18 43	0 51	24 42	1 20	3 15	17 5	17 36	17 33	19 29		n.a.
T 12	17 52	24 27	5 10	23 23	0 5	25 49	1 44	7 10	3 16	15 46	0 3	25 1	1 52	18 43	0 51	24 42	1 20	3 15	17 6	17 36	17 32	19 32		n.a.
W13	18 8	20 38	5 18	23 21	0s 5	25 47	1 42	7 12	3 17	15 50	0 2	25 0	1 52	18 43	0 51	24 41	1 20	3 16	17 6	17 36	17 31	19 34		n.a.
T 14	18 24	15 56	5 8	23 17	0 15	25 44	1 40	7 15	3 19	15 54	0 2	24 59	1 52	18 42	0 51	24 41	1 20	3 16	17 7	17 36	17 30	19 37		n.a.
F 15	18 40	10 40	4 44	23 13	0 25	25 40	1 38	7 18	3 20	15 59	0 2	24 59	1 52	18 42	0 51	24 41	1 20	3 16	17 7	17 36	17 29	19 39		n.a.
S 16	18 55	5 5	4 7	23 7	0 35	25 36	1 35	7 21	3 22	16 3	0 2	24 58	1 52	18 41	0 51	24 41	1 20	3 17	17 7	17 36	17 28	19 42		n.a.
S 17	19 10	0s35	3 20	23 0	0 46	25 30	1 33	7 25	3 23	16 7	0 2	24 57	1 52	18 41	0 51	24 41	1 20	3 17	17 8	17 36	17 27	19 45		n.a.
M18	19 24	6 9	2 24	22 53	0 57	25 25	1 31	7 28	3 24	16 11	0 2	24 57	1 52	18 40	0 51	24 40	1 20	3 17	17 8	17 36	17 26	19 47		n.a.
T 19	19 39	11 29	1 23	22 45	1 8	25 18	1 28	7 32	3 25	16 15	0 2	24 56	1 51	18 40	0 51	24 40	1 20	3 18	17 8	17 36	17 25	19 50		n.a.
W20	19 53	16 22	0 18	22 36	1 19	25 11	1 26	7 37	3 26	16 20	0 2	24 55	1 51	18 39	0 51	24 40	1 20	3 18	17 9	17 37	17 24	19 52		n.a.
T 21	20 7	20 38	0s47	22 27	1 31	25 3	1 23	7 41	3 27	16 24	0 1	24 54	1 51	18 39	0 51	24 40	1 20	3 18	17 9	17 36	17 23	19 55		n.a.
F 22	20 20	24 5	1 51	22 17	1 42	24 54	1 20	7 46	3 28	16 28	0 1	24 54	1 51	18 38	0 51	24 40	1 20	3 19	17 9	17 36	17 22	19 57		n.a.
S 23	20 33	26 31	2 49	22 7	1 54	24 45	1 17	7 51	3 29	16 32	0 1	24 53	1 51	18 38	0 51	24 39	1 20	3 19	17 10	17 36	17 22	20 0		n.a.
S 24	20 46	27 46	3 41	21 56	2 6	24 35	1 14	7 56	3 30	16 36	0 1	24 52	1 51	18 37	0 51	24 39	1 20	3 20	17 10	17 36	17 21	20 2		n.a.
M25	20 58	27 41	4 24	21 45	2 17	24 24	1 11	8 1	3 30	16 40	0 1	24 51	1 51	18 37	0 51	24 39	1 20	3 20	17 10	17 35	17 20	20 5		n.a.
T 26	21 10	26 16	4 55	21 34	2 29	24 13	1 8	8 7	3 31	16 44	0 1	24 50	1 51	18 36	0 51	24 39	1 20	3 20	17 11	17 34	17 19	20 7		n.a.
W27	21 22	23 32	5 12	21 23	2 40	24 1	1 4	8 13	3 32	16 48	0 1	24 50	1 51	18 36	0 51	24 39	1 20	3 21	17 11	17 34	17 18	20 10		n.a.
T 28	21 33	19 38	5 15	21 12	2 52	23 48	1 1	8 19	3 32	16 52	0 1	24 49	1 51	18 35	0 51	24 38	1 20	3 21	17 11	17 34	17 17	20 12		n.a.
F 29	21 44	14 42	5 2	21 1	3 3	23 35	0 57	8 25	3 33	16 56	0 1	24 48	1 51	18 34	0 51	24 38	1 20	3 22	17 12	17 33	17 16	20 15		n.a.
S 30	21n54	8s58	4s32	20n51	3s14	23n21	0n53	8s31	3s33	17n 0	0s 0	24n47	1n51	18n34	0n50	24n38	1n20	3s22	17s12	17n34	17n15	20s18		n.a.

Julian Day Number = 325223.5, Delta T = 28h36m14s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°37'00, Lahiri = -56°30'00 Julian Calendar 1 June 3823 BCE == Greg. Calendar 1 May 3823 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3823 BCE (-3822) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 35 55	7♊ 3'23	2♈ 1	27°R31	21♋38	13♎16	15♉59	17♋15	11♌42	14♋16	14°R 5	17♉40	16♉32	25♏12	n.a.	S 1
M 2	16 39 51	8° 1'35	16°16	27♊21	22°44	13°32	16°12	17°21	11°44	14°18	14♒ 5	17°42	16°29	25°18	n.a.	M 2
T 3	16 43 48	8°59'49	0♉53	27° 5	23°51	13°49	16°25	17°27	11°46	14°20	14° 4	17°43	16°26	25°25	n.a.	T 3
W 4	16 47 44	9°58'05	15°48	26°44	24°57	14° 7	16°38	17°33	11°48	14°22	14° 4	17°R43	16°23	25°31	n.a.	W 4
T 5	16 51 41	10°56'23	0♊55	26°15	26° 3	14°25	16°50	17°39	11°50	14°24	14° 4	17°43	16°20	25°38	n.a.	T 5
F 6	16 55 37	11°54'44	16° 5	25°41	27° 9	14°44	17° 3	17°46	11°53	14°26	14° 3	17°41	16°17	25°45	n.a.	F 6
S 7	16 59 34	12°53'07	1♋ 7	25° 1	28°15	15° 3	17°16	17°52	11°55	14°28	14° 3	17°39	16°13	25°51	n.a.	S 7
S 8	17 3 31	13°51'31	15°54	24°16	29°20	15°23	17°28	17°58	11°57	14°30	14° 2	17°35	16°10	25°58	n.a.	S 8
M 9	17 7 27	14°49'58	0♌18	23°25	0♌25	15°44	17°41	18° 4	12° 0	14°32	14° 2	17°31	16° 7	26° 5	n.a.	M 9
T 10	17 11 24	15°48'26	14°15	22°30	1°30	16° 5	17°53	18°11	12° 2	14°34	14° 1	17°28	16° 4	26°11	n.a.	T 10
W11	17 15 20	16°46'56	27°44	21°33	2°35	16°26	18° 6	18°17	12° 5	14°36	14° 1	17°25	16° 1	26°18	n.a.	W11
T 12	17 19 17	17°45'28	10♍47	20°33	3°40	16°49	18°18	18°24	12° 7	14°38	14° 0	17°24	15°57	26°25	n.a.	T 12
F 13	17 23 13	18°44'02	23°26	19°32	4°45	17°11	18°31	18°30	12°10	14°40	14° 0	17°D24	15°54	26°31	n.a.	F 13
S 14	17 27 10	19°42'37	5♎45	18°31	5°49	17°34	18°43	18°36	12°12	14°42	13°59	17°25	15°51	26°38	n.a.	S 14
S 15	17 31 6	20°41'15	17°49	17°33	6°53	17°58	18°55	18°43	12°15	14°44	13°58	17°26	15°48	26°45	n.a.	S 15
M16	17 35 3	21°39'54	29°44	16°37	7°57	18°22	19° 7	18°50	12°18	14°46	13°58	17°28	15°45	26°51	n.a.	M16
T 17	17 39 0	22°38'36	11♏32	15°47	9° 0	18°47	19°19	18°56	12°21	14°48	13°57	17°R29	15°42	26°58	n.a.	T 17
W18	17 42 56	23°37'20	23°19	15° 2	10° 4	19°12	19°31	19° 3	12°23	14°50	13°56	17°29	15°38	27° 5	n.a.	W18
T 19	17 46 53	24°36'05	5♐ 8	14°24	11° 7	19°37	19°44	19° 9	12°26	14°53	13°56	17°27	15°35	27°11	n.a.	T 19
F 20	17 50 49	25°34'53	17° 1	13°55	12°10	20° 3	19°55	19°16	12°29	14°55	13°55	17°24	15°32	27°18	n.a.	F 20
S 21	17 54 46	26°33'43	29° 1	13°34	13°12	20°29	20° 7	19°23	12°32	14°57	13°54	17°19	15°29	27°25	n.a.	S 21
S 22	17 58 42	27°32'36	11♑10	13°23	14°14	20°56	20°19	19°30	12°35	14°59	13°54	17°12	15°26	27°31	n.a.	S 22
M23	18 2 39	28°31'30	23°27	13°D21	15°16	21°23	20°31	19°36	12°38	15° 1	13°53	17° 5	15°23	27°38	n.a.	M23
T 24	18 6 35	29°30'28	5♒56	13°29	16°18	21°51	20°43	19°43	12°41	15° 3	13°52	16°57	15°19	27°44	n.a.	T 24
W25	18 10 32	0♋29'27	18°36	13°47	17°19	22°18	20°54	19°50	12°44	15° 6	13°51	16°50	15°16	27°51	n.a.	W25
T 26	18 14 28	1°28'29	1♓30	14°14	18°20	22°47	21° 6	19°57	12°47	15° 8	13°50	16°45	15°13	27°58	n.a.	T 26
F 27	18 18 25	2°27'33	14°38	14°50	19°21	23°15	21°17	20° 4	12°50	15°10	13°50	16°41	15°10	28° 4	n.a.	F 27
S 28	18 22 21	3°26'40	28° 2	15°36	20°21	23°44	21°29	20°11	12°53	15°12	13°49	16°D39	15° 7	28°11	n.a.	S 28
S 29	18 26 18	4°25'49	11♈44	16°29	21°21	24°13	21°40	20°18	12°56	15°14	13°48	16°40	15° 3	28°18	n.a.	S 29
M30	18 30 15	5°25'01	25°45	17°30	22°21	24°43	21°52	20°24	12°59	15°17	13°47	16°41	15° 0	28°24	n.a.	M30
T 31	18 34 11	6♋24'16	10♉ 4	18♊39	23♌20	25♎13	22♉ 3	20♋31	13♌ 2	15♋19	13♒46	16°R42	14♉57	28♏31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 5	2s37	3s46	20n40	3s24	23n 7	0n50	8s38	3s33	17n 4	0s 0	24n46	1n51	18n33	0n50	24n38	1n20	3s22	17s12	17n34	17n14	20s20		n.a.
M 2	22 14	4n 2	2 45	20 31	3 33	22 52	0 46	8 45	3 34	17 8	0 0	24 45	1 51	18 32	0 50	24 38	1 20	3 23	17 13	17 34	17 13	20 23		n.a.
T 3	22 24	10 40	1 32	20 21	3 42	22 36	0 42	8 52	3 34	17 12	0 0	24 45	1 51	18 32	0 50	24 37	1 20	3 23	17 13	17 35	17 12	20 25		n.a.
W 4	22 33	16 51	0 11	20 13	3 50	22 20	0 38	8 59	3 34	17 16	0n 0	24 44	1 51	18 31	0 50	24 37	1 20	3 24	17 13	17 35	17 11	20 27		n.a.
T 5	22 41	22 4	1n12	20 5	3 57	22 4	0 33	9 6	3 34	17 20	0 0	24 43	1 50	18 30	0 50	24 37	1 20	3 24	17 13	17 35	17 10	20 30		n.a.
F 6	22 50	25 49	2 30	19 58	4 3	21 46	0 29	9 14	3 34	17 23	0 0	24 42	1 50	18 30	0 50	24 37	1 20	3 25	17 14	17 34	17 9	20 32		n.a.
S 7	22 58	27 42	3 36	19 53	4 7	21 29	0 25	9 22	3 34	17 27	0 0	24 41	1 50	18 29	0 50	24 36	1 20	3 25	17 14	17 33	17 8	20 35		n.a.
S 8	23 5	27 32	4 27	19 48	4 10	21 10	0 20	9 30	3 34	17 31	0 1	24 40	1 50	18 28	0 50	24 36	1 20	3 25	17 14	17 32	17 8	20 37		n.a.
M 9	23 12	25 30	5 0	19 44	4 11	20 52	0 16	9 38	3 34	17 35	0 1	24 39	1 50	18 28	0 50	24 36	1 20	3 26	17 15	17 31	17 7	20 40		n.a.
T 10	23 19	21 58	5 13	19 42	4 10	20 32	0 11	9 46	3 34	17 38	0 1	24 38	1 50	18 27	0 50	24 36	1 20	3 26	17 15	17 30	17 6	20 42		n.a.
W11	23 25	17 23	5 9	19 41	4 8	20 13	0 6	9 55	3 34	17 42	0 1	24 37	1 50	18 26	0 50	24 35	1 20	3 27	17 15	17 29	17 5	20 45		n.a.
T 12	23 30	12 8	4 48	19 42	4 3	19 53	0 1	10 3	3 34	17 46	0 1	24 36	1 50	18 25	0 50	24 35	1 20	3 27	17 16	17 29	17 4	20 47		n.a.
F 13	23 36	6 33	4 14	19 44	3 56	19 32	0s 4	10 12	3 34	17 49	0 1	24 35	1 50	18 25	0 50	24 35	1 20	3 28	17 16	17 29	17 3	20 50		n.a.
S 14	23 41	0 50	3 29	19 48	3 48	19 11	0 9	10 21	3 34	17 53	0 1	24 35	1 50	18 24	0 50	24 35	1 20	3 28	17 16	17 29	17 2	20 52		n.a.
S 15	23 45	4s48	2 35	19 53	3 37	18 50	0 14	10 30	3 33	17 56	0 1	24 34	1 50	18 23	0 50	24 34	1 20	3 29	17 16	17 30	17 1	20 55		n.a.
M16	23 49	10 11	1 36	20 0	3 25	18 28	0 19	10 39	3 33	18 0	0 1	24 33	1 50	18 22	0 50	24 34	1 20	3 29	17 17	17 30	17 0	20 57		n.a.
T 17	23 53	15 11	0 32	20 9	3 11	18 6	0 25	10 49	3 33	18 4	0 2	24 32	1 50	18 21	0 50	24 34	1 20	3 29	17 17	17 31	16 59	20 59		n.a.
W18	23 56	19 37	0s32	20 19	2 55	17 43	0 30	10 58	3 32	18 7	0 2	24 31	1 50	18 20	0 50	24 34	1 20	3 30	17 17	17 31	16 58	21 2		n.a.
T 19	23 58	23 17	1 35	20 31	2 39	17 20	0 36	11 8	3 32	18 10	0 2	24 30	1 50	18 20	0 50	24 33	1 20	3 30	17 18	17 30	16 57	21 4		n.a.
F 20	24 1	25 59	2 34	20 45	2 22	16 57	0 41	11 18	3 31	18 14	0 2	24 29	1 50	18 19	0 50	24 33	1 20	3 31	17 18	17 29	16 56	21 7		n.a.
S 21	24 3	27 32	3 26	21 0	2 4	16 34	0 47	11 27	3 31	18 17	0 2	24 28	1 50	18 18	0 50	24 33	1 20	3 31	17 18	17 28	16 55	21 9		n.a.
S 22	24 4	27 46	4 10	21 17	1 46	16 10	0 53	11 37	3 31	18 21	0 2	24 27	1 50	18 17	0 50	24 33	1 20	3 32	17 18	17 26	16 54	21 11		n.a.
M23	24 5	26 38	4 43	21 34	1 27	15 46	0 59	11 47	3 30	18 24	0 2	24 26	1 50	18 16	0 50	24 32	1 20	3 32	17 19	17 24	16 53	21 14		n.a.
T 24	24 5	24 11	5 3	21 53	1 9	15 21	1 5	11 57	3 29	18 27	0 2	24 25	1 50	18 15	0 50	24 32	1 20	3 33	17 19	17 21	16 52	21 16		n.a.
W25	24 5	20 32	5 9	22 13	0 52	14 56	1 11	12 8	3 29	18 31	0 3	24 24	1 50	18 14	0 50	24 32	1 20	3 33	17 19	17 19	16 51	21 19		n.a.
T 26	24 5	15 52	4 59	22 34	0 35	14 32	1 17	12 18	3 28	18 34	0 3	24 22	1 50	18 13	0 50	24 32	1 20	3 34	17 19	17 18	16 50	21 21		n.a.
F 27	24 4	10 23	4 33	22 54	0 18	14 6	1 23	12 28	3 28	18 37	0 3	24 21	1 50	18 13	0 50	24 31	1 20	3 34	17 20	17 17	16 50	21 23		n.a.
S 28	24 3	4 20	3 52	23 15	0 2	13 41	1 29	12 39	3 27	18 40	0 3	24 20	1 50	18 12	0 50	24 31	1 20	3 35	17 20	17 16	16 49	21 26		n.a.
S 29	24 1	2n 3	2 57	23 35	0n12	13 16	1 36	12 49	3 26	18 43	0 3	24 19	1 50	18 11	0 49	24 31	1 20	3 35	17 20	17 16	16 48	21 28		n.a.
M30	23 58	8 30	1 51	23 55	0 26	12 50	1 42	13 0	3 26	18 47	0 3	24 18	1 50	18 10	0 49	24 31	1 20	3 36	17 20	17 16	16 47	21 31		n.a.
T 31	23n56	14n40	0s36	24n14	0n39	12n24	1s49	13s11	3s25	18n50	0n 3	24n17	1n50	18n 9	0n49	24n30	1n20	3s36	17s20	17n17	16n46	21s33		n.a.

Julian Day Number = 325253.5, Delta T = 28h36m11s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°36'56, Lahiri = -56°29'56 Julian Calendar 1 July 3823 BCE == Greg. Calendar 31 May 3823 BCE

The year -3822 astronomical counting style corresponds to year 3823 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3823 BCE (-3822) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 38 8	7♋23'33	24♉41	19♊53	24♌19	25♎43	22♉14	20♋38	13♌ 6	15♋21	13°R45	16°R41	14♉54	28♏38	n.a.	W 1
T 2	18 42 4	8°22'53	9♊30	21°13	25°18	26°14	22°25	20°45	13° 9	15°23	13♒44	16♉39	14°51	28°44	n.a.	T 2
F 3	18 46 1	9°22'15	24°25	22°37	26°16	26°44	22°36	20°52	13°12	15°25	13°44	16°35	14°48	28°51	n.a.	F 3
S 4	18 49 57	10°21'40	9♋18	24° 6	27°13	27°16	22°47	20°59	13°15	15°28	13°43	16°28	14°44	28°58	n.a.	S 4
S 5	18 53 54	11°21'07	24° 2	25°39	28°11	27°47	22°58	21° 6	13°19	15°30	13°42	16°20	14°41	29° 4	n.a.	S 5
M 6	18 57 50	12°20'36	8♌27	27°15	29° 7	28°19	23° 8	21°14	13°22	15°32	13°41	16°11	14°38	29°11	n.a.	M 6
T 7	19 1 47	13°20'08	22°28	28°53	0♍ 4	28°51	23°19	21°21	13°26	15°34	13°40	16° 2	14°35	29°18	n.a.	T 7
W 8	19 5 43	14°19'41	6♍ 1	0♋33	0°59	29°23	23°30	21°28	13°29	15°37	13°39	15°54	14°32	29°24	n.a.	W 8
T 9	19 9 40	15°19'16	19° 8	2°15	1°55	29°56	23°40	21°35	13°32	15°39	13°38	15°49	14°29	29°31	n.a.	T 9
F 10	19 13 36	16°18'53	1♎50	3°58	2°49	0♏29	23°50	21°42	13°36	15°41	13°37	15°46	14°25	29°38	n.a.	F 10
S 11	19 17 33	17°18'32	14°10	5°42	3°43	1° 2	24° 1	21°49	13°39	15°43	13°36	15°D44	14°22	29°44	n.a.	S 11
S 12	19 21 30	18°18'14	26°14	7°26	4°37	1°35	24°11	21°56	13°43	15°46	13°35	15°45	14°19	29°51	n.a.	S 12
M13	19 25 26	19°17'57	8♏ 7	9°11	5°30	2° 8	24°21	22° 3	13°46	15°48	13°34	15°45	14°16	29°57	n.a.	M13
T 14	19 29 23	20°17'42	19°55	10°57	6°22	2°42	24°31	22°10	13°50	15°50	13°33	15°R45	14°13	0♐ 4	n.a.	T 14
W15	19 33 19	21°17'29	1♐43	12°42	7°14	3°16	24°41	22°17	13°53	15°52	13°32	15°44	14° 9	0°11	n.a.	W15
T 16	19 37 16	22°17'18	13°34	14°27	8° 5	3°50	24°51	22°24	13°57	15°55	13°31	15°40	14° 6	0°17	n.a.	T 16
F 17	19 41 12	23°17'10	25°34	16°12	8°55	4°25	25° 0	22°32	14° 0	15°57	13°30	15°34	14° 3	0°24	n.a.	F 17
S 18	19 45 9	24°17'03	7♑43	17°57	9°45	5° 0	25°10	22°39	14° 4	15°59	13°29	15°25	14° 0	0°31	n.a.	S 18
S 19	19 49 5	25°16'59	20° 5	19°41	10°33	5°34	25°19	22°46	14° 8	16° 1	13°27	15°14	13°57	0°37	n.a.	S 19
M20	19 53 2	26°16'56	2♒40	21°25	11°21	6° 9	25°29	22°53	14°11	16° 4	13°26	15° 1	13°54	0°44	n.a.	M20
T 21	19 56 58	27°16'56	15°27	23° 8	12° 8	6°45	25°38	23° 0	14°15	16° 6	13°25	14°48	13°50	0°51	n.a.	T 21
W22	20 0 55	28°16'58	28°27	24°51	12°54	7°20	25°47	23° 7	14°19	16° 8	13°24	14°37	13°47	0°57	n.a.	W22
T 23	20 4 51	29°17'02	11♓38	26°34	13°40	7°56	25°56	23°14	14°22	16°10	13°23	14°27	13°44	1° 4	n.a.	T 23
F 24	20 8 48	0♌17'09	24°59	28°16	14°24	8°31	26° 5	23°21	14°26	16°12	13°22	14°20	13°41	1°11	n.a.	F 24
S 25	20 12 44	1°17'18	8♈32	29°57	15° 8	9° 7	26°14	23°28	14°30	16°15	13°21	14°15	13°38	1°17	n.a.	S 25
S 26	20 16 41	2°17'29	22°15	1♌38	15°50	9°43	26°22	23°35	14°33	16°17	13°20	14°14	13°35	1°24	n.a.	S 26
M27	20 20 38	3°17'42	6♉ 9	3°18	16°31	10°19	26°31	23°42	14°37	16°19	13°19	14°13	13°31	1°31	n.a.	M27
T 28	20 24 34	4°17'58	20°15	4°58	17°11	10°56	26°39	23°49	14°41	16°21	13°17	14°13	13°28	1°37	n.a.	T 28
W29	20 28 31	5°18'17	4♊31	6°37	17°51	11°32	26°48	23°56	14°45	16°23	13°16	14°12	13°25	1°44	n.a.	W29
T 30	20 32 27	6°18'38	18°56	8°15	18°29	12° 9	26°56	24° 3	14°48	16°25	13°15	14° 9	13°22	1°51	n.a.	T 30
F 31	20 36 24	7♌19'01	3♋27	9♌54	19♍ 5	12♏46	27♉ 4	24♋10	14♌52	16♋28	13♒14	14♉ 2	13♉19	1♐57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n53	20n 9	0n43	24n32	0n51	11n58	1s55	13s21	3s24	18n53	0n 3	24n16	1n50	18n 8	0n49	24n30	1n20	3s37	17s21	17n17	16n45	21s35		n.a.
T 2	23 49	24 27	1 59	24 48	1 1	11 32	2 2	13 32	3 24	18 56	0 4	24 15	1 50	18 7	0 49	24 30	1 20	3 37	17 21	17 16	16 44	21 38		n.a.
F 3	23 45	27 6	3 8	25 3	1 11	11 6	2 8	13 43	3 23	18 59	0 4	24 14	1 50	18 6	0 49	24 30	1 20	3 38	17 21	17 15	16 43	21 40		n.a.
S 4	23 40	27 49	4 4	25 16	1 19	10 39	2 15	13 54	3 22	19 2	0 4	24 13	1 50	18 5	0 49	24 29	1 20	3 38	17 21	17 13	16 42	21 42		n.a.
S 5	23 35	26 31	4 43	25 28	1 27	10 13	2 22	14 5	3 21	19 5	0 4	24 12	1 50	18 4	0 49	24 29	1 20	3 39	17 21	17 10	16 41	21 45		n.a.
M 6	23 30	23 30	5 3	25 37	1 33	9 47	2 29	14 16	3 20	19 8	0 4	24 11	1 50	18 3	0 49	24 29	1 20	3 39	17 22	17 8	16 40	21 47		n.a.
T 7	23 24	19 10	5 3	25 44	1 39	9 20	2 36	14 27	3 20	19 11	0 4	24 9	1 50	18 2	0 49	24 29	1 20	3 40	17 22	17 5	16 39	21 49		n.a.
W 8	23 18	13 58	4 47	25 49	1 43	8 53	2 43	14 38	3 19	19 13	0 4	24 8	1 50	18 1	0 49	24 28	1 20	3 40	17 22	17 3	16 38	21 52		n.a.
T 9	23 11	8 19	4 16	25 51	1 47	8 27	2 50	14 49	3 18	19 16	0 5	24 7	1 50	18 0	0 49	24 28	1 20	3 41	17 22	17 1	16 37	21 54		n.a.
F 10	23 4	2 29	3 33	25 52	1 50	8 0	2 57	15 0	3 17	19 19	0 5	24 6	1 50	17 59	0 49	24 28	1 20	3 41	17 22	17 0	16 36	21 56		n.a.
S 11	22 56	3s17	2 41	25 50	1 52	7 34	3 4	15 12	3 16	19 22	0 5	24 5	1 50	17 58	0 49	24 28	1 20	3 41	17 22	17 0	16 35	21 59		n.a.
S 12	22 48	8 49	1 42	25 46	1 53	7 8	3 11	15 23	3 15	19 24	0 5	24 4	1 50	17 57	0 49	24 27	1 20	3 42	17 23	17 0	16 34	22 1		n.a.
M13	22 39	13 57	0 41	25 39	1 54	6 41	3 18	15 34	3 14	19 27	0 5	24 3	1 50	17 56	0 49	24 27	1 20	3 42	17 23	17 0	16 33	22 3		n.a.
T 14	22 30	18 33	0s22	25 31	1 54	6 15	3 25	15 45	3 13	19 30	0 5	24 1	1 50	17 54	0 49	24 27	1 20	3 43	17 23	17 0	16 32	22 6		n.a.
W15	22 21	22 26	1 24	25 21	1 53	5 49	3 32	15 56	3 12	19 32	0 5	24 0	1 50	17 53	0 49	24 27	1 20	3 43	17 23	17 0	16 31	22 8		n.a.
T 16	22 11	25 24	2 22	25 9	1 52	5 23	3 40	16 8	3 11	19 35	0 5	23 59	1 51	17 52	0 49	24 26	1 20	3 44	17 23	16 59	16 30	22 10		n.a.
F 17	22 1	27 16	3 15	24 55	1 51	4 57	3 47	16 19	3 10	19 38	0 6	23 58	1 51	17 51	0 49	24 26	1 20	3 44	17 23	16 57	16 29	22 12		n.a.
S 18	21 50	27 50	3 59	24 39	1 49	4 31	3 54	16 30	3 9	19 40	0 6	23 57	1 51	17 50	0 49	24 26	1 20	3 45	17 23	16 54	16 28	22 15		n.a.
S 19	21 39	27 2	4 33	24 21	1 46	4 6	4 1	16 41	3 8	19 43	0 6	23 56	1 51	17 49	0 49	24 25	1 20	3 45	17 23	16 51	16 27	22 17		n.a.
M20	21 28	24 52	4 54	24 2	1 43	3 41	4 9	16 52	3 7	19 45	0 6	23 55	1 51	17 48	0 49	24 25	1 20	3 46	17 24	16 47	16 26	22 19		n.a.
T 21	21 16	21 25	5 1	23 41	1 40	3 16	4 16	17 3	3 6	19 47	0 6	23 53	1 51	17 47	0 49	24 25	1 20	3 46	17 24	16 43	16 25	22 21		n.a.
W22	21 4	16 53	4 53	23 19	1 37	2 51	4 23	17 15	3 5	19 50	0 6	23 52	1 51	17 46	0 49	24 25	1 20	3 46	17 24	16 39	16 24	22 24		n.a.
T 23	20 51	11 30	4 28	22 56	1 33	2 27	4 30	17 26	3 4	19 52	0 6	23 51	1 51	17 45	0 49	24 24	1 20	3 47	17 24	16 36	16 23	22 26		n.a.
F 24	20 38	5 32	3 49	22 31	1 28	2 3	4 38	17 37	3 3	19 54	0 7	23 50	1 51	17 44	0 49	24 24	1 20	3 47	17 24	16 34	16 22	22 28		n.a.
S 25	20 25	0n46	2 57	22 5	1 24	1 39	4 45	17 48	3 2	19 57	0 7	23 49	1 51	17 42	0 49	24 24	1 20	3 48	17 24	16 33	16 21	22 30		n.a.
S 26	20 11	7 8	1 54	21 37	1 19	1 16	4 52	17 59	3 1	19 59	0 7	23 47	1 51	17 41	0 49	24 24	1 20	3 48	17 24	16 32	16 21	22 33		n.a.
M27	19 57	13 16	0 43	21 9	1 14	0 53	4 59	18 9	3 0	20 1	0 7	23 46	1 51	17 40	0 49	24 23	1 20	3 49	17 24	16 32	16 20	22 35		n.a.
T 28	19 42	18 48	0n32	20 39	1 9	0 31	5 6	18 20	2 59	20 3	0 7	23 45	1 51	17 39	0 49	24 23	1 20	3 49	17 24	16 32	16 19	22 37		n.a.
W29	19 27	23 20	1 45	20 9	1 4	0 9	5 13	18 31	2 58	20 5	0 7	23 44	1 51	17 38	0 49	24 23	1 20	3 49	17 24	16 32	16 18	22 39		n.a.
T 30	19 12	26 29	2 52	19 38	0 58	0s13	5 20	18 42	2 57	20 7	0 7	23 43	1 52	17 37	0 49	24 23	1 20	3 50	17 24	16 31	16 17	22 42		n.a.
F 31	18n56	27n51	3n49	19n 6	0n52	0s34	5s27	18s52	2s56	20n 9	0n 8	23n42	1n52	17n36	0n49	24n22	1n20	3s50	17s24	16n29	16n16	22s44		n.a.

Julian Day Number = 325284.5, Delta T = 28h36m08s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°36'52, Lahiri = -56°29'52 Julian Calendar 1 Aug. 3823 BCE == Greg. Calendar 1 July 3823 BCE

The year -3822 astronomical counting style corresponds to year 3823 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3823 BCE

SEPTEMBER 3823 BCE (-3822) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 40 20	8♌19'26	17♋57	11♌31	19♍41	13♏23	27♉12	24♋17	14♌56	16♋30	13°R13	13°R53	13♉15	2♐ 4	n.a.	S 1
S 2	20 44 17	9°19'53	2♌22	13° 8	20°15	14° 0	27°20	24°24	15° 0	16°32	13♒12	13♉42	13°12	2°11	n.a.	S 2
M 3	20 48 13	10°20'22	16°33	14°45	20°47	14°37	27°27	24°31	15° 3	16°34	13°11	13°29	13° 9	2°17	n.a.	M 3
T 4	20 52 10	11°20'53	0♍25	16°21	21°19	15°15	27°35	24°38	15° 7	16°36	13° 9	13°17	13° 6	2°24	n.a.	T 4
W 5	20 56 6	12°21'26	13°55	17°57	21°48	15°52	27°42	24°45	15°11	16°38	13° 8	13° 5	13° 3	2°31	n.a.	W 5
T 6	21 0 3	13°22'00	27° 1	19°32	22°17	16°30	27°49	24°52	15°15	16°40	13° 7	12°57	13° 0	2°37	n.a.	T 6
F 7	21 4 0	14°22'36	9♎43	21° 7	22°43	17° 8	27°56	24°59	15°18	16°42	13° 6	12°51	12°56	2°44	n.a.	F 7
S 8	21 7 56	15°23'13	22° 5	22°41	23° 8	17°46	28° 3	25° 6	15°22	16°44	13° 5	12°48	12°53	2°50	n.a.	S 8
S 9	21 11 53	16°23'52	4♏11	24°15	23°31	18°24	28°10	25°13	15°26	16°46	13° 4	12°46	12°50	2°57	n.a.	S 9
M10	21 15 49	17°24'33	16° 5	25°49	23°52	19° 2	28°17	25°19	15°30	16°48	13° 3	12°46	12°47	3° 4	n.a.	M10
T 11	21 19 46	18°25'15	27°54	27°22	24°12	19°40	28°23	25°26	15°33	16°50	13° 1	12°46	12°44	3°10	n.a.	T 11
W12	21 23 42	19°25'59	9♐42	28°55	24°29	20°18	28°29	25°33	15°37	16°52	13° 0	12°45	12°40	3°17	n.a.	W12
T 13	21 27 39	20°26'44	21°36	0♍28	24°44	20°57	28°35	25°39	15°41	16°54	12°59	12°41	12°37	3°24	n.a.	T 13
F 14	21 31 35	21°27'30	3♑39	2° 0	24°58	21°35	28°41	25°46	15°45	16°56	12°58	12°35	12°34	3°30	n.a.	F 14
S 15	21 35 32	22°28'18	15°56	3°32	25° 9	22°14	28°47	25°53	15°49	16°58	12°57	12°26	12°31	3°37	n.a.	S 15
S 16	21 39 28	23°29'07	28°29	5° 4	25°18	22°53	28°53	25°59	15°52	17° 0	12°56	12°14	12°28	3°44	n.a.	S 16
M17	21 43 25	24°29'58	11♒20	6°36	25°24	23°31	28°59	26° 6	15°56	17° 2	12°55	12° 1	12°25	3°50	n.a.	M17
T 18	21 47 22	25°30'50	24°27	8° 7	25°29	24°10	29° 4	26°12	16° 0	17° 4	12°53	11°48	12°21	3°57	n.a.	T 18
W19	21 51 18	26°31'43	7♓50	9°37	25°R31	24°49	29° 9	26°19	16° 3	17° 5	12°52	11°36	12°18	4° 4	n.a.	W19
T 20	21 55 15	27°32'38	21°26	11° 8	25°30	25°28	29°14	26°25	16° 7	17° 7	12°51	11°25	12°15	4°10	n.a.	T 20
F 21	21 59 11	28°33'35	5♈12	12°38	25°27	26° 7	29°19	26°32	16°11	17° 9	12°50	11°18	12°12	4°17	n.a.	F 21
S 22	22 3 8	29°34'33	19° 4	14° 8	25°22	26°47	29°24	26°38	16°15	17°11	12°49	11°13	12° 9	4°24	n.a.	S 22
S 23	22 7 4	0♍35'33	3♉ 2	15°37	25°14	27°26	29°28	26°44	16°18	17°13	12°48	11°12	12° 6	4°30	n.a.	S 23
M24	22 11 1	1°36'34	17° 4	17° 6	25° 4	28° 5	29°33	26°51	16°22	17°14	12°47	11°D11	12° 2	4°37	n.a.	M24
T 25	22 14 57	2°37'37	1♊ 8	18°34	24°51	28°45	29°37	26°57	16°26	17°16	12°46	11°R12	11°59	4°44	n.a.	T 25
W26	22 18 54	3°38'42	15°14	20° 2	24°36	29°24	29°41	27° 3	16°29	17°18	12°45	11°11	11°56	4°50	n.a.	W26
T 27	22 22 50	4°39'48	29°20	21°30	24°18	0♐ 4	29°45	27° 9	16°33	17°19	12°44	11° 9	11°53	4°57	n.a.	T 27
F 28	22 26 47	5°40'56	13♋27	22°57	23°58	0°43	29°48	27°15	16°37	17°21	12°43	11° 4	11°50	5° 4	n.a.	F 28
S 29	22 30 44	6°42'05	27°30	24°23	23°36	1°23	29°52	27°21	16°40	17°23	12°42	10°56	11°46	5°10	n.a.	S 29
S 30	22 34 40	7♍43'15	11♌26	25♍48	23♍12	2♐ 3	29♉55	27♋27	16♌44	17♋24	12♒40	10♉46	11♉43	5♐17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n41	27n19	4n30	18n32	0n47	0s54	5s34	19s 3	2s55	20n11	0n 8	23n40	1n52	17n35	0n49	24n22	1n20	3s51	17s24	16n26	16n15	22s46		n.a.
S 2	18 24	24 56	4 54	17 59	0 41	1 14	5 41	19 14	2 54	20 13	0 8	23 39	1 52	17 33	0 49	24 22	1 20	3 51	17 24	16 23	16 14	22 48		n.a.
M 3	18 8	21 3	5 0	17 24	0 35	1 33	5 48	19 24	2 53	20 15	0 8	23 38	1 52	17 32	0 49	24 22	1 20	3 51	17 24	16 19	16 13	22 50		n.a.
T 4	17 51	16 4	4 47	16 49	0 29	1 52	5 54	19 34	2 51	20 17	0 8	23 37	1 52	17 31	0 49	24 22	1 21	3 52	17 24	16 15	16 12	22 53		n.a.
W 5	17 33	10 27	4 18	16 13	0 22	2 10	6 0	19 45	2 50	20 19	0 8	23 36	1 52	17 30	0 49	24 21	1 21	3 52	17 24	16 12	16 11	22 55		n.a.
T 6	17 16	4 31	3 37	15 37	0 16	2 27	6 7	19 55	2 49	20 21	0 9	23 34	1 52	17 29	0 49	24 21	1 21	3 52	17 24	16 9	16 10	22 57		n.a.
F 7	16 58	1s26	2 45	15 0	0 10	2 43	6 13	20 5	2 48	20 23	0 9	23 33	1 52	17 28	0 49	24 21	1 21	3 53	17 24	16 7	16 9	22 59		n.a.
S 8	16 39	7 11	1 47	14 23	0 3	2 59	6 19	20 15	2 47	20 25	0 9	23 32	1 52	17 27	0 49	24 21	1 21	3 53	17 24	16 6	16 8	23 1		n.a.
S 9	16 21	12 33	0 45	13 45	0s 3	3 13	6 25	20 25	2 46	20 26	0 9	23 31	1 53	17 25	0 49	24 20	1 21	3 53	17 24	16 6	16 7	23 3		n.a.
M10	16 2	17 23	0s18	13 6	0 10	3 27	6 30	20 35	2 45	20 28	0 9	23 30	1 53	17 24	0 49	24 20	1 21	3 54	17 24	16 6	16 6	23 6		n.a.
T 11	15 43	21 31	1 19	12 28	0 16	3 39	6 36	20 45	2 44	20 30	0 9	23 29	1 53	17 23	0 49	24 20	1 21	3 54	17 24	16 5	16 5	23 8		n.a.
W12	15 24	24 46	2 17	11 49	0 23	3 51	6 41	20 54	2 42	20 31	0 9	23 27	1 53	17 22	0 49	24 20	1 21	3 54	17 24	16 5	16 4	23 10		n.a.
T 13	15 4	26 59	3 10	11 9	0 29	4 2	6 46	21 4	2 41	20 33	0 10	23 26	1 53	17 21	0 49	24 19	1 21	3 55	17 24	16 4	16 3	23 12		n.a.
F 14	14 44	27 57	3 55	10 30	0 36	4 11	6 50	21 13	2 40	20 34	0 10	23 25	1 53	17 20	0 49	24 19	1 21	3 55	17 24	16 2	16 2	23 14		n.a.
S 15	14 24	27 34	4 30	9 50	0 42	4 20	6 54	21 23	2 39	20 36	0 10	23 24	1 53	17 18	0 49	24 19	1 21	3 55	17 24	15 59	16 1	23 16		n.a.
S 16	14 3	25 47	4 52	9 9	0 49	4 27	6 58	21 32	2 38	20 37	0 10	23 23	1 53	17 17	0 49	24 19	1 21	3 56	17 24	15 55	16 0	23 18		n.a.
M17	13 43	22 39	5 0	8 29	0 55	4 33	7 2	21 41	2 37	20 39	0 10	23 22	1 54	17 16	0 49	24 19	1 21	3 56	17 24	15 51	15 59	23 20		n.a.
T 18	13 22	18 19	4 53	7 49	1 1	4 37	7 5	21 50	2 35	20 40	0 10	23 21	1 54	17 15	0 49	24 18	1 21	3 56	17 24	15 47	15 58	23 23		n.a.
W19	13 1	13 1	4 30	7 8	1 7	4 40	7 7	21 59	2 34	20 41	0 11	23 19	1 54	17 14	0 49	24 18	1 21	3 56	17 24	15 43	15 57	23 25		n.a.
T 20	12 39	7 1	3 51	6 28	1 13	4 42	7 10	22 7	2 33	20 43	0 11	23 18	1 54	17 13	0 49	24 18	1 21	3 57	17 23	15 40	15 56	23 27		n.a.
F 21	12 18	0 36	2 58	5 47	1 19	4 43	7 11	22 16	2 32	20 44	0 11	23 17	1 54	17 12	0 49	24 18	1 21	3 57	17 23	15 38	15 55	23 29		n.a.
S 22	11 56	5n54	1 54	5 6	1 25	4 42	7 13	22 24	2 31	20 45	0 11	23 16	1 54	17 10	0 49	24 18	1 21	3 57	17 23	15 36	15 54	23 31		n.a.
S 23	11 34	12 11	0 43	4 26	1 31	4 39	7 13	22 33	2 30	20 46	0 11	23 15	1 54	17 9	0 49	24 17	1 21	3 57	17 23	15 36	15 53	23 33		n.a.
M24	11 11	17 53	0n31	3 45	1 37	4 35	7 13	22 41	2 28	20 47	0 12	23 14	1 55	17 8	0 49	24 17	1 21	3 58	17 23	15 36	15 52	23 35		n.a.
T 25	10 49	22 38	1 44	3 5	1 42	4 29	7 12	22 49	2 27	20 48	0 12	23 13	1 55	17 7	0 49	24 17	1 21	3 58	17 23	15 36	15 51	23 37		n.a.
W26	10 26	26 4	2 50	2 25	1 47	4 22	7 11	22 57	2 26	20 49	0 12	23 12	1 55	17 6	0 49	24 17	1 21	3 58	17 23	15 36	15 50	23 39		n.a.
T 27	10 4	27 52	3 47	1 45	1 52	4 13	7 9	23 4	2 25	20 50	0 12	23 10	1 55	17 5	0 49	24 17	1 21	3 58	17 23	15 35	15 49	23 41		n.a.
F 28	9 41	27 51	4 29	1 6	1 57	4 2	7 7	23 12	2 24	20 51	0 12	23 9	1 55	17 4	0 49	24 17	1 21	3 59	17 22	15 33	15 48	23 43		n.a.
S 29	9 17	26 2	4 55	0 27	2 1	3 50	7 3	23 19	2 23	20 52	0 12	23 8	1 55	17 3	0 49	24 16	1 21	3 59	17 22	15 31	15 47	23 45		n.a.
S 30	8n54	22n39	5n 3	0s12	2s 6	3s37	6s59	23s26	2s21	20n53	0n13	23n 7	1n56	17n 2	0n49	24n16	1n22	3s59	17s22	15n28	15n46	23s47		n.a.

Julian Day Number = 325315.5, Delta T = 28h36m05s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°36'48, Lahiri = -56°29'48 Julian Calendar 1 Sept. 3823 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3823 BCE

The year -3822 astronomical counting style corresponds to year 3823 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3823 BCE (-3822) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 38 37	8♍44'27	25♌12	27♍13	22°R46	2♐42	29♉58	27♋33	16♌47	17♋26	12°R39	10°R35	11♉40	5♐24	n.a.	M 1
T 2	22 42 33	9°45'39	8♍44	28°36	22♍18	3°22	0♊ 1	27°39	16°51	17°27	12♒38	10♉24	11°37	5°30	n.a.	T 2
W 3	22 46 30	10°46'53	21°59	29°58	21°48	4° 2	0° 4	27°45	16°55	17°29	12°37	10°14	11°34	5°37	n.a.	W 3
T 4	22 50 26	11°48'07	4♎54	1♎19	21°16	4°42	0° 6	27°51	16°58	17°30	12°36	10° 6	11°31	5°44	n.a.	T 4
F 5	22 54 23	12°49'22	17°31	2°38	20°43	5°22	0° 8	27°57	17° 2	17°32	12°35	10° 1	11°27	5°50	n.a.	F 5
S 6	22 58 19	13°50'38	29°51	3°56	20° 9	6° 2	0°11	28° 2	17° 5	17°33	12°34	9°58	11°24	5°57	n.a.	S 6
S 7	23 2 16	14°51'55	11♏56	5°11	19°34	6°42	0°13	28° 8	17° 9	17°35	12°34	9°D58	11°21	6° 4	n.a.	S 7
M 8	23 6 13	15°53'12	23°50	6°24	18°59	7°22	0°14	28°13	17°12	17°36	12°33	9°59	11°18	6°10	n.a.	M 8
T 9	23 10 9	16°54'30	5♐39	7°34	18°22	8° 3	0°16	28°19	17°15	17°38	12°32	10° 0	11°15	6°17	n.a.	T 9
W10	23 14 6	17°55'48	17°28	8°40	17°46	8°43	0°17	28°24	17°19	17°39	12°31	10°R 0	11°12	6°24	n.a.	W10
T 11	23 18 2	18°57'07	29°21	9°43	17° 9	9°23	0°18	28°30	17°22	17°40	12°30	10° 0	11° 8	6°30	n.a.	T 11
F 12	23 21 59	19°58'26	11♑25	10°41	16°33	10° 3	0°19	28°35	17°25	17°41	12°29	9°57	11° 5	6°37	n.a.	F 12
S 13	23 25 55	20°59'45	23°44	11°35	15°57	10°44	0°20	28°40	17°29	17°43	12°28	9°52	11° 2	6°44	n.a.	S 13
S 14	23 29 52	22° 1'05	6♒22	12°22	15°23	11°24	0°21	28°45	17°32	17°44	12°27	9°46	10°59	6°50	n.a.	S 14
M15	23 33 49	23° 2'25	19°21	13° 3	14°49	12° 4	0°21	28°50	17°35	17°45	12°26	9°38	10°56	6°57	n.a.	M15
T 16	23 37 45	24° 3'45	2♓41	13°37	14°16	12°45	0°21	28°55	17°39	17°46	12°26	9°29	10°52	7° 4	n.a.	T 16
W17	23 41 42	25° 5'06	16°23	14° 2	13°45	13°25	0°R21	29° 0	17°42	17°47	12°25	9°21	10°49	7°10	n.a.	W17
T 18	23 45 38	26° 6'27	0♈22	14°19	13°15	14° 6	0°21	29° 5	17°45	17°48	12°24	9°15	10°46	7°17	n.a.	T 18
F 19	23 49 35	27° 7'48	14°35	14°R25	12°48	14°46	0°21	29°10	17°48	17°50	12°23	9°10	10°43	7°23	n.a.	F 19
S 20	23 53 31	28° 9'10	28°56	14°20	12°22	15°27	0°20	29°15	17°51	17°51	12°22	9° 8	10°40	7°30	n.a.	S 20
S 21	23 57 28	29°10'32	13♉21	14° 5	11°58	16° 7	0°19	29°20	17°54	17°52	12°22	9°D 8	10°37	7°37	n.a.	S 21
M22	0 1 25	0♎11'54	27°44	13°37	11°37	16°48	0°18	29°24	17°57	17°53	12°21	9° 9	10°33	7°43	n.a.	M22
T 23	0 5 21	1°13'18	12♊ 2	12°58	11°18	17°28	0°17	29°29	18° 0	17°53	12°20	9°10	10°30	7°50	n.a.	T 23
W24	0 9 18	2°14'41	26°12	12° 8	11° 2	18° 9	0°16	29°33	18° 3	17°54	12°19	9°R11	10°27	7°57	n.a.	W24
T 25	0 13 14	3°16'05	10♋14	11° 8	10°48	18°50	0°14	29°37	18° 6	17°55	12°19	9°11	10°24	8° 3	n.a.	T 25
F 26	0 17 11	4°17'30	24° 7	9°58	10°36	19°30	0°13	29°42	18° 9	17°56	12°18	9° 9	10°21	8°10	n.a.	F 26
S 27	0 21 7	5°18'54	7♌49	8°42	10°27	20°11	0°11	29°46	18°12	17°57	12°18	9° 6	10°17	8°17	n.a.	S 27
S 28	0 25 4	6°20'19	21°20	7°22	10°20	20°52	0° 8	29°50	18°15	17°58	12°17	9° 1	10°14	8°23	n.a.	S 28
M29	0 29 1	7°21'44	4♍38	6° 0	10°16	21°32	0° 6	29°54	18°18	17°58	12°16	8°56	10°11	8°30	n.a.	M29
T 30	0 32 57	8°23'09	17°44	4°40	10°D15	22°13	0° 4	29°58	18°21	17°59	12°16	8°50	10° 8	8°37	n.a.	T 30
W31	0 36 54	9♎24'34	0♎36	3♎23	10♍16	22♐54	0♊ 1	0♌ 2	18♌23	18♋ 0	12♒15	8♉46	10♉ 5	8♐43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8n31	18n 3	4n53	0s50	2s 9	3s22	6s54	23s33	2s20	20n54	0n13	23n 6	1n56	17n 0	0n49	24n16	1n22	3s59	17s22	15n24	15n45	23s49		n.a.
T 2	8 7	12 37	4 27	1 27	2 13	3 5	6 48	23 40	2 19	20 55	0 13	23 5	1 56	16 59	0 49	24 16	1 22	3 59	17 22	15 20	15 44	23 51		n.a.
W 3	7 43	6 44	3 47	2 3	2 16	2 47	6 41	23 47	2 18	20 56	0 13	23 4	1 56	16 58	0 49	24 16	1 22	3 59	17 21	15 17	15 43	23 54		n.a.
T 4	7 19	0 41	2 56	2 39	2 19	2 27	6 34	23 54	2 17	20 56	0 13	23 3	1 56	16 57	0 49	24 16	1 22	3 59	17 21	15 15	15 42	23 56		n.a.
F 5	6 55	5s16	1 57	3 13	2 21	2 7	6 26	24 0	2 16	20 57	0 14	23 2	1 56	16 56	0 49	24 15	1 22	4 0	17 21	15 13	15 41	23 58		n.a.
S 6	6 31	10 53	0 54	3 46	2 22	1 45	6 17	24 6	2 14	20 58	0 14	23 1	1 57	16 55	0 49	24 15	1 22	4 0	17 21	15 12	15 40	24 0		n.a.
S 7	6 7	16 0	0s11	4 18	2 24	1 22	6 7	24 12	2 13	20 58	0 14	23 0	1 57	16 54	0 49	24 15	1 22	4 0	17 21	15 12	15 39	24 2		n.a.
M 8	5 43	20 26	1 14	4 48	2 24	0 58	5 56	24 18	2 12	20 59	0 14	22 59	1 57	16 53	0 49	24 15	1 22	4 0	17 20	15 12	15 38	24 4		n.a.
T 9	5 18	24 1	2 14	5 16	2 24	0 33	5 45	24 24	2 11	20 59	0 14	22 58	1 57	16 52	0 49	24 15	1 22	4 0	17 20	15 13	15 37	24 6		n.a.
W10	4 54	26 36	3 8	5 42	2 23	0 8	5 33	24 29	2 10	21 0	0 14	22 57	1 57	16 51	0 49	24 15	1 22	4 0	17 20	15 13	15 36	24 8		n.a.
T 11	4 29	28 0	3 54	6 6	2 21	0n19	5 20	24 35	2 9	21 0	0 15	22 56	1 58	16 50	0 49	24 15	1 22	4 0	17 20	15 13	15 35	24 9		n.a.
F 12	4 4	28 5	4 31	6 27	2 18	0 45	5 7	24 40	2 7	21 1	0 15	22 55	1 58	16 49	0 49	24 14	1 22	4 0	17 20	15 12	15 34	24 11		n.a.
S 13	3 40	26 47	4 56	6 45	2 14	1 12	4 53	24 45	2 6	21 1	0 15	22 54	1 58	16 48	0 49	24 14	1 22	4 0	17 19	15 10	15 33	24 13		n.a.
S 14	3 15	24 8	5 7	6 59	2 9	1 38	4 39	24 49	2 5	21 1	0 15	22 54	1 58	16 47	0 49	24 14	1 22	4 0	17 19	15 8	15 32	24 15		n.a.
M15	2 50	20 12	5 3	7 10	2 3	2 5	4 25	24 54	2 4	21 2	0 15	22 53	1 58	16 46	0 49	24 14	1 22	4 0	17 19	15 5	15 31	24 17		n.a.
T 16	2 25	15 11	4 43	7 17	1 56	2 32	4 10	24 58	2 3	21 2	0 16	22 52	1 59	16 45	0 49	24 14	1 22	4 0	17 19	15 3	15 30	24 19		n.a.
W17	2 0	9 17	4 6	7 19	1 47	2 58	3 55	25 2	2 2	21 2	0 16	22 51	1 59	16 44	0 49	24 14	1 22	4 0	17 18	15 0	15 29	24 21		n.a.
T 18	1 35	2 48	3 14	7 16	1 36	3 24	3 39	25 6	2 0	21 2	0 16	22 50	1 59	16 43	0 50	24 14	1 22	4 0	17 18	14 58	15 28	24 23		n.a.
F 19	1 10	3n56	2 9	7 7	1 24	3 49	3 24	25 10	1 59	21 2	0 16	22 49	1 59	16 42	0 50	24 14	1 22	4 0	17 18	14 56	15 27	24 25		n.a.
S 20	0 45	10 32	0 55	6 53	1 11	4 13	3 8	25 14	1 58	21 3	0 16	22 48	1 59	16 41	0 50	24 14	1 23	4 0	17 18	14 56	15 26	24 27		n.a.
S 21	0 20	16 38	0n23	6 33	0 56	4 37	2 53	25 17	1 57	21 3	0 17	22 48	2 0	16 40	0 50	24 14	1 23	4 0	17 17	14 56	15 24	24 29		n.a.
M22	0s 5	21 48	1 39	6 7	0 39	4 59	2 37	25 20	1 56	21 3	0 17	22 47	2 0	16 39	0 50	24 14	1 23	4 0	17 17	14 56	15 23	24 31		n.a.
T 23	0 30	25 39	2 49	5 35	0 21	5 21	2 22	25 23	1 55	21 2	0 17	22 46	2 0	16 38	0 50	24 13	1 23	4 0	17 17	14 56	15 22	24 33		n.a.
W24	0 55	27 50	3 48	4 57	0 2	5 41	2 6	25 26	1 54	21 2	0 17	22 45	2 0	16 37	0 50	24 13	1 23	4 0	17 16	14 57	15 21	24 35		n.a.
T 25	1 20	28 13	4 33	4 15	0n18	6 1	1 51	25 28	1 52	21 2	0 17	22 45	2 1	16 36	0 50	24 13	1 23	4 0	17 16	14 57	15 20	24 37		n.a.
F 26	1 45	26 48	5 1	3 28	0 38	6 19	1 36	25 31	1 51	21 2	0 18	22 44	2 1	16 35	0 50	24 13	1 23	4 0	17 16	14 56	15 19	24 38		n.a.
S 27	2 10	23 49	5 12	2 39	0 58	6 36	1 22	25 33	1 50	21 2	0 18	22 43	2 1	16 34	0 50	24 13	1 23	4 0	17 16	14 55	15 18	24 40		n.a.
S 28	2 35	19 34	5 5	1 49	1 18	6 51	1 8	25 35	1 49	21 2	0 18	22 43	2 1	16 34	0 50	24 13	1 23	4 0	17 15	14 54	15 17	24 42		n.a.
M29	3 0	14 25	4 41	0 58	1 37	7 6	0 54	25 36	1 48	21 1	0 18	22 42	2 1	16 33	0 50	24 13	1 23	4 0	17 15	14 52	15 16	24 44		n.a.
T 30	3 25	8 41	4 3	0 9	1 55	7 19	0 40	25 38	1 47	21 1	0 18	22 41	2 2	16 32	0 50	24 13	1 23	4 0	17 15	14 50	15 15	24 46		n.a.
W31	3s50	2n42	3n13	0n36	2n10	7n31	0s27	25s39	1s46	21n 0	0n19	22n41	2n 2	16n31	0n50	24n13	1n23	4s 0	17s14	14n48	15n14	24s48		n.a.

Julian Day Number = 325345.5, Delta T = 28h36m02s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°36'44, Lahiri = -56°29'44 Julian Calendar 1 Oct. 3823 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3823 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3823 BCE (-3822) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 40 50	10♎25'58	13♎14	2°R12	10♍19	23♐35	29°R58	0♌ 6	18♌26	18♋ 0	12°R15	8°R42	10♉ 2	8♐50	n.a.	T 1
F 2	0 44 47	11°27'23	25°39	1♎ 9	10°25	24°15	29♉55	0°10	18°29	18° 1	12♒14	8♉40	9°58	8°57	n.a.	F 2
S 3	0 48 43	12°28'47	7♏50	0°15	10°33	24°56	29°51	0°13	18°31	18° 2	12°14	8°D39	9°55	9° 3	n.a.	S 3
S 4	0 52 40	13°30'10	19°51	29♍30	10°43	25°37	29°48	0°17	18°34	18° 2	12°13	8°39	9°52	9°10	n.a.	S 4
M 5	0 56 37	14°31'33	1♐45	28°56	10°55	26°18	29°44	0°20	18°36	18° 3	12°13	8°41	9°49	9°17	n.a.	M 5
T 6	1 0 33	15°32'56	13°33	28°32	11°10	26°58	29°40	0°24	18°39	18° 3	12°12	8°43	9°46	9°23	n.a.	T 6
W 7	1 4 30	16°34'18	25°22	28°18	11°27	27°39	29°36	0°27	18°41	18° 4	12°12	8°44	9°43	9°30	n.a.	W 7
T 8	1 8 26	17°35'39	7♑14	28°D14	11°46	28°20	29°32	0°30	18°44	18° 4	12°11	8°46	9°39	9°37	n.a.	T 8
F 9	1 12 23	18°36'59	19°16	28°18	12° 6	29° 1	29°28	0°33	18°46	18° 4	12°11	8°R46	9°36	9°43	n.a.	F 9
S 10	1 16 19	19°38'19	1♒32	28°31	12°29	29°42	29°23	0°36	18°48	18° 5	12°11	8°45	9°33	9°50	n.a.	S 10
S 11	1 20 16	20°39'37	14° 7	28°51	12°53	0♑22	29°18	0°39	18°51	18° 5	12°10	8°44	9°30	9°57	n.a.	S 11
M12	1 24 13	21°40'55	27° 4	29°18	13°20	1° 3	29°14	0°42	18°53	18° 5	12°10	8°42	9°27	10° 3	n.a.	M12
T 13	1 28 9	22°42'11	10♓26	29°51	13°48	1°44	29° 9	0°44	18°55	18° 6	12°10	8°40	9°23	10°10	n.a.	T 13
W14	1 32 6	23°43'27	24°14	0♎30	14°17	2°25	29° 3	0°47	18°57	18° 6	12° 9	8°37	9°20	10°17	n.a.	W14
T 15	1 36 2	24°44'42	8♈26	1°14	14°48	3° 6	28°58	0°50	18°59	18° 6	12° 9	8°36	9°17	10°23	n.a.	T 15
F 16	1 39 59	25°45'55	22°57	2° 2	15°21	3°46	28°52	0°52	19° 1	18° 6	12° 9	8°35	9°14	10°30	n.a.	F 16
S 17	1 43 55	26°47'08	7♉43	2°54	15°55	4°27	28°47	0°54	19° 3	18° 6	12° 9	8°D34	9°11	10°37	n.a.	S 17
S 18	1 47 52	27°48'20	22°35	3°50	16°31	5° 8	28°41	0°57	19° 5	18° 6	12° 8	8°34	9° 8	10°43	n.a.	S 18
M19	1 51 49	28°49'31	7♊26	4°50	17° 8	5°49	28°35	0°59	19° 7	18°R 6	12° 8	8°35	9° 4	10°50	n.a.	M19
T 20	1 55 45	29°50'42	22° 9	5°52	17°46	6°30	28°29	1° 1	19° 9	18° 6	12° 8	8°36	9° 1	10°57	n.a.	T 20
W21	1 59 42	0♏51'52	6♋39	6°57	18°26	7°10	28°23	1° 3	19°11	18° 6	12° 8	8°37	8°58	11° 3	n.a.	W21
T 22	2 3 38	1°53'01	20°51	8° 4	19° 7	7°51	28°16	1° 5	19°12	18° 6	12° 8	8°37	8°55	11°10	n.a.	T 22
F 23	2 7 35	2°54'09	4♌44	9°13	19°49	8°32	28°10	1° 6	19°14	18° 6	12° 8	8°R37	8°52	11°17	n.a.	F 23
S 24	2 11 32	3°55'16	18°18	10°25	20°32	9°13	28° 3	1° 8	19°16	18° 6	12° 8	8°37	8°49	11°23	n.a.	S 24
S 25	2 15 28	4°56'23	1♍34	11°38	21°16	9°53	27°56	1°10	19°17	18° 6	12° 8	8°37	8°45	11°30	n.a.	S 25
M26	2 19 25	5°57'28	14°33	12°53	22° 1	10°34	27°50	1°11	19°19	18° 5	12°D 8	8°36	8°42	11°37	n.a.	M26
T 27	2 23 21	6°58'32	27°17	14° 9	22°47	11°15	27°43	1°12	19°20	18° 5	12° 8	8°36	8°39	11°43	n.a.	T 27
W28	2 27 18	7°59'36	9♎48	15°27	23°34	11°56	27°36	1°14	19°22	18° 5	12° 8	8°36	8°36	11°50	n.a.	W28
T 29	2 31 14	9° 0'38	22° 7	16°46	24°22	12°36	27°28	1°15	19°23	18° 5	12° 8	8°D36	8°33	11°57	n.a.	T 29
F 30	2 35 11	10♏ 1'38	4♏17	18♎ 6	25♍11	13♑17	27♉21	1♌16	19♌25	18♋ 4	12♒ 8	8°R36	8♉29	12♐ 3	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s14	3s18	2n15	1n18	2n24	7n41	0s14	25s40	1s45	21n 0	0n19	22n40	2n 2	16n30	0n50	24n13	1n23	3s59	17s14	14n47	15n13	24s50		n.a.
F 2	4 39	9 5	1 11	1 54	2 36	7 51	0 1	25 41	1 43	21 0	0 19	22 39	2 2	16 29	0 50	24 13	1 23	3 59	17 14	14 46	15 12	24 51		n.a.
S 3	5 4	14 26	0 4	2 25	2 45	7 59	0n11	25 42	1 42	20 59	0 19	22 39	2 3	16 29	0 50	24 13	1 23	3 59	17 13	14 46	15 11	24 53		n.a.
S 4	5 28	19 10	1s 1	2 50	2 52	8 5	0 22	25 42	1 41	20 58	0 19	22 38	2 3	16 28	0 50	24 13	1 23	3 59	17 13	14 46	15 10	24 55		n.a.
M 5	5 53	23 5	2 4	3 8	2 58	8 11	0 33	25 42	1 40	20 58	0 20	22 38	2 3	16 27	0 50	24 13	1 23	3 59	17 13	14 47	15 9	24 57		n.a.
T 6	6 17	26 2	3 1	3 21	3 1	8 15	0 44	25 42	1 39	20 57	0 20	22 37	2 3	16 26	0 50	24 13	1 24	3 59	17 12	14 47	15 8	24 59		n.a.
W 7	6 41	27 50	3 50	3 29	3 3	8 18	0 55	25 42	1 38	20 56	0 20	22 37	2 4	16 26	0 50	24 13	1 24	3 59	17 12	14 48	15 7	25 1		n.a.
T 8	7 5	28 22	4 29	3 31	3 3	8 20	1 5	25 42	1 37	20 56	0 20	22 36	2 4	16 25	0 50	24 13	1 24	3 58	17 12	14 48	15 6	25 2		n.a.
F 9	7 29	27 34	4 58	3 28	3 2	8 21	1 14	25 41	1 36	20 55	0 20	22 36	2 4	16 24	0 50	24 13	1 24	3 58	17 11	14 49	15 5	25 4		n.a.
S 10	7 53	25 26	5 13	3 21	3 0	8 20	1 24	25 40	1 35	20 54	0 21	22 35	2 4	16 23	0 50	24 13	1 24	3 58	17 11	14 48	15 4	25 6		n.a.
S 11	8 17	22 2	5 14	3 9	2 57	8 19	1 32	25 39	1 34	20 53	0 21	22 35	2 5	16 23	0 50	24 13	1 24	3 58	17 11	14 48	15 3	25 8		n.a.
M12	8 40	17 30	5 0	2 55	2 53	8 16	1 41	25 38	1 33	20 52	0 21	22 35	2 5	16 22	0 50	24 13	1 24	3 57	17 10	14 47	15 2	25 10		n.a.
T 13	9 4	11 59	4 29	2 37	2 48	8 13	1 49	25 36	1 32	20 51	0 21	22 34	2 5	16 21	0 50	24 13	1 24	3 57	17 10	14 46	15 1	25 11		n.a.
W14	9 27	5 43	3 41	2 16	2 42	8 8	1 57	25 35	1 30	20 51	0 21	22 34	2 5	16 21	0 50	24 13	1 24	3 57	17 10	14 46	15 0	25 13		n.a.
T 15	9 50	1n 0	2 39	1 53	2 36	8 2	2 4	25 33	1 29	20 50	0 22	22 34	2 6	16 20	0 50	24 13	1 24	3 57	17 9	14 45	14 59	25 15		n.a.
F 16	10 13	7 51	1 25	1 27	2 30	7 56	2 11	25 30	1 28	20 48	0 22	22 33	2 6	16 19	0 51	24 13	1 24	3 56	17 9	14 45	14 58	25 17		n.a.
S 17	10 36	14 23	0 5	1 0	2 23	7 48	2 18	25 28	1 27	20 47	0 22	22 33	2 6	16 19	0 51	24 13	1 24	3 56	17 8	14 45	14 57	25 18		n.a.
S 18	10 59	20 9	1n17	0 30	2 16	7 40	2 24	25 25	1 26	20 46	0 22	22 33	2 6	16 18	0 51	24 13	1 24	3 56	17 8	14 45	14 56	25 20		n.a.
M19	11 21	24 40	2 33	0s 0	2 9	7 30	2 30	25 23	1 25	20 45	0 23	22 33	2 7	16 18	0 51	24 13	1 24	3 56	17 8	14 45	14 55	25 22		n.a.
T 20	11 43	27 30	3 39	0 32	2 1	7 20	2 36	25 20	1 24	20 44	0 23	22 32	2 7	16 17	0 51	24 13	1 24	3 55	17 7	14 45	14 54	25 24		n.a.
W21	12 5	28 24	4 29	1 6	1 54	7 9	2 41	25 16	1 23	20 43	0 23	22 32	2 7	16 17	0 51	24 13	1 24	3 55	17 7	14 45	14 52	25 25		n.a.
T 22	12 27	27 24	5 2	1 40	1 46	6 57	2 46	25 13	1 22	20 41	0 23	22 32	2 8	16 16	0 51	24 13	1 24	3 55	17 7	14 46	14 51	25 27		n.a.
F 23	12 49	24 43	5 17	2 15	1 38	6 44	2 51	25 9	1 21	20 40	0 23	22 32	2 8	16 16	0 51	24 14	1 25	3 54	17 6	14 46	14 50	25 29		n.a.
S 24	13 10	20 42	5 13	2 51	1 30	6 31	2 55	25 6	1 20	20 39	0 24	22 32	2 8	16 15	0 51	24 14	1 25	3 54	17 6	14 46	14 49	25 30		n.a.
S 25	13 31	15 44	4 52	3 28	1 22	6 17	2 59	25 1	1 19	20 37	0 24	22 32	2 8	16 15	0 51	24 14	1 25	3 54	17 6	14 45	14 48	25 32		n.a.
M26	13 52	10 11	4 17	4 5	1 14	6 2	3 3	24 57	1 18	20 36	0 24	22 32	2 9	16 14	0 51	24 14	1 25	3 53	17 5	14 45	14 47	25 34		n.a.
T 27	14 13	4 18	3 30	4 43	1 6	5 47	3 6	24 53	1 17	20 35	0 24	22 32	2 9	16 14	0 51	24 14	1 25	3 53	17 5	14 45	14 46	25 35		n.a.
W28	14 33	1s39	2 33	5 21	0 58	5 31	3 10	24 48	1 16	20 33	0 24	22 32	2 9	16 13	0 51	24 14	1 25	3 53	17 4	14 45	14 45	25 37		n.a.
T 29	14 53	7 27	1 30	6 0	0 50	5 14	3 13	24 43	1 15	20 32	0 24	22 32	2 9	16 13	0 51	24 14	1 25	3 52	17 4	14 45	14 44	25 39		n.a.
F 30	15s13	12s55	0n24	6s39	0n42	4n56	3n15	24s38	1s14	20n30	0n25	22n32	2n10	16n13	0n51	24n14	1n25	3s52	17s 4	14n45	14n43	25s40		n.a.

Julian Day Number = 325376.5, Delta T = 28h35m58s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°36'40, Lahiri = -56°29'40 Julian Calendar 1 Nov. 3823 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3823 BCE

The year -3822 astronomical counting style corresponds to year 3823 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3823 BCE (-3822) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 39 8	11♏ 2'38	16♏18	19♎28	26♍ 0	13♉58	27°R14	1♌17	19♌26	18°R 4	12♒ 8	8°R36	8♉26	12♐10	n.a.	S 1
S 2	2 43 4	12° 3'36	28°13	20°50	26°51	14°38	27♉ 6	1°18	19°27	18♋ 3	12° 8	8♉36	8°23	12°17	n.a.	S 2
M 3	2 47 1	13° 4'32	10♐ 3	22°14	27°42	15°19	26°59	1°18	19°28	18° 3	12° 8	8°35	8°20	12°23	n.a.	M 3
T 4	2 50 57	14° 5'27	21°52	23°39	28°34	16° 0	26°51	1°19	19°29	18° 3	12° 9	8°35	8°17	12°30	n.a.	T 4
W 5	2 54 54	15° 6'21	3♉41	25° 4	29°27	16°40	26°44	1°19	19°30	18° 2	12° 9	8°34	8°14	12°37	n.a.	W 5
T 6	2 58 50	16° 7'12	15°35	26°31	0♎20	17°21	26°36	1°20	19°31	18° 1	12° 9	8°33	8°10	12°43	n.a.	T 6
F 7	3 2 47	17° 8'02	27°36	27°58	1°14	18° 2	26°28	1°20	19°32	18° 1	12° 9	8°32	8° 7	12°50	n.a.	F 7
S 8	3 6 44	18° 8'50	9♒49	29°26	2° 8	18°42	26°21	1°20	19°33	18° 0	12° 9	8°31	8° 4	12°57	n.a.	S 8
S 9	3 10 40	19° 9'36	22°19	0♏55	3° 3	19°23	26°13	1°20	19°34	18° 0	12°10	8°D31	8° 1	13° 4	n.a.	S 9
M10	3 14 37	20°10'19	5♓ 9	2°25	3°59	20° 3	26° 5	1°R20	19°35	17°59	12°10	8°32	7°58	13°10	n.a.	M10
T 11	3 18 33	21°11'01	18°23	3°56	4°55	20°44	25°57	1°20	19°36	17°58	12°10	8°32	7°54	13°17	n.a.	T 11
W12	3 22 30	22°11'41	2♈ 4	5°28	5°52	21°25	25°49	1°20	19°36	17°58	12°11	8°34	7°51	13°24	n.a.	W12
T 13	3 26 26	23°12'19	16°12	7° 0	6°49	22° 5	25°41	1°20	19°37	17°57	12°11	8°35	7°48	13°30	n.a.	T 13
F 14	3 30 23	24°12'55	0♉46	8°34	7°47	22°46	25°33	1°19	19°38	17°56	12°11	8°35	7°45	13°37	n.a.	F 14
S 15	3 34 19	25°13'29	15°41	10° 8	8°45	23°26	25°25	1°19	19°38	17°55	12°12	8°R35	7°42	13°44	n.a.	S 15
S 16	3 38 16	26°14'01	0♊49	11°43	9°44	24° 7	25°17	1°18	19°39	17°54	12°12	8°35	7°39	13°50	n.a.	S 16
M17	3 42 13	27°14'32	16° 2	13°19	10°43	24°47	25° 9	1°18	19°39	17°53	12°13	8°33	7°35	13°57	n.a.	M17
T 18	3 46 9	28°15'00	1♋ 9	14°55	11°42	25°27	25° 1	1°17	19°39	17°53	12°13	8°30	7°32	14° 4	n.a.	T 18
W19	3 50 6	29°15'27	16° 1	16°33	12°42	26° 8	24°54	1°16	19°40	17°52	12°14	8°28	7°29	14°10	n.a.	W19
T 20	3 54 2	0♐15'53	0♌32	18°12	13°43	26°48	24°46	1°15	19°40	17°51	12°14	8°25	7°26	14°17	n.a.	T 20
F 21	3 57 59	1°16'16	14°37	19°51	14°44	27°29	24°38	1°14	19°40	17°50	12°15	8°23	7°23	14°24	n.a.	F 21
S 22	4 1 55	2°16'38	28°16	21°31	15°45	28° 9	24°30	1°13	19°40	17°49	12°15	8°D22	7°20	14°30	n.a.	S 22
S 23	4 5 52	3°16'58	11♍30	23°13	16°46	28°49	24°22	1°11	19°40	17°48	12°16	8°22	7°16	14°37	n.a.	S 23
M24	4 9 49	4°17'16	24°21	24°55	17°48	29°30	24°14	1°10	19°R40	17°47	12°17	8°23	7°13	14°44	n.a.	M24
T 25	4 13 45	5°17'33	6♎54	26°38	18°50	0♒10	24° 7	1° 8	19°40	17°46	12°17	8°25	7°10	14°50	n.a.	T 25
W26	4 17 42	6°17'47	19°11	28°22	19°52	0°50	23°59	1° 7	19°40	17°44	12°18	8°27	7° 7	14°57	n.a.	W26
T 27	4 21 38	7°18'00	1♏17	0♐ 7	20°55	1°31	23°51	1° 5	19°40	17°43	12°19	8°28	7° 4	15° 4	n.a.	T 27
F 28	4 25 35	8°18'11	13°14	1°54	21°58	2°11	23°44	1° 3	19°40	17°42	12°19	8°R28	7° 0	15°10	n.a.	F 28
S 29	4 29 31	9°18'20	25° 7	3°41	23° 1	2°51	23°36	1° 1	19°40	17°41	12°20	8°27	6°57	15°17	n.a.	S 29
S 30	4 33 28	10°18'27	6♐57	5°29	24° 5	3°31	23°29	1° 0	19°39	17°40	12°21	8°24	6°54	15°24	n.a.	S 30
M31	4 37 24	11♐18'32	18♐46	7♐18	25♎ 9	4♒12	23♉22	0♌57	19♌39	17♋38	12♒21	8♉19	6♉51	15♐30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s33	17s51	0s43	7s18	0n34	4n38	3n18	24s33	1s13	20n29	0n25	22n32	2n10	16n12	0n51	24n14	1n25	3s52	17s 3	14n45	14n42	25s42		n.a.
S 2	15 52	22 2	1 47	7 57	0 26	4 20	3 20	24 27	1 12	20 27	0 25	22 32	2 10	16 12	0 51	24 14	1 25	3 51	17 3	14 45	14 41	25 44		n.a.
M 3	16 11	25 18	2 46	8 36	0 19	4 1	3 22	24 22	1 11	20 25	0 25	22 32	2 11	16 11	0 51	24 15	1 25	3 51	17 3	14 45	14 40	25 45		n.a.
T 4	16 30	27 27	3 38	9 15	0 11	3 41	3 24	24 16	1 10	20 24	0 25	22 32	2 11	16 11	0 51	24 15	1 25	3 50	17 2	14 45	14 39	25 47		n.a.
W 5	16 48	28 23	4 20	9 54	0 4	3 21	3 26	24 10	1 9	20 22	0 26	22 32	2 11	16 11	0 51	24 15	1 25	3 50	17 2	14 44	14 38	25 49		n.a.
T 6	17 7	27 59	4 52	10 33	0s 4	3 1	3 27	24 3	1 8	20 21	0 26	22 32	2 11	16 11	0 51	24 15	1 25	3 49	17 1	14 44	14 37	25 50		n.a.
F 7	17 24	26 17	5 11	11 12	0 11	2 40	3 28	23 57	1 7	20 19	0 26	22 32	2 12	16 10	0 51	24 15	1 25	3 49	17 1	14 44	14 36	25 52		n.a.
S 8	17 42	23 21	5 17	11 51	0 18	2 19	3 29	23 50	1 6	20 17	0 26	22 33	2 12	16 10	0 52	24 15	1 25	3 49	17 1	14 44	14 35	25 54		n.a.
S 9	17 59	19 17	5 8	12 30	0 25	1 57	3 30	23 43	1 5	20 15	0 26	22 33	2 12	16 10	0 52	24 15	1 25	3 48	17 0	14 44	14 34	25 55		n.a.
M10	18 16	14 15	4 44	13 8	0 32	1 35	3 31	23 36	1 4	20 14	0 26	22 33	2 12	16 10	0 52	24 15	1 26	3 48	17 0	14 44	14 33	25 57		n.a.
T 11	18 33	8 26	4 4	13 46	0 38	1 13	3 31	23 29	1 3	20 12	0 27	22 33	2 13	16 9	0 52	24 16	1 26	3 47	17 0	14 44	14 31	25 58		n.a.
W12	18 49	2 2	3 9	14 24	0 45	0 50	3 31	23 22	1 2	20 10	0 27	22 34	2 13	16 9	0 52	24 16	1 26	3 47	16 59	14 44	14 30	26 0		n.a.
T 13	19 5	4n41	2 1	15 1	0 51	0 27	3 31	23 14	1 1	20 8	0 27	22 34	2 13	16 9	0 52	24 16	1 26	3 46	16 59	14 45	14 29	26 1		n.a.
F 14	19 20	11 23	0 43	15 38	0 57	0 3	3 31	23 6	1 0	20 7	0 27	22 34	2 14	16 9	0 52	24 16	1 26	3 46	16 59	14 45	14 28	26 3		n.a.
S 15	19 35	17 36	0n39	16 15	1 3	0s21	3 31	22 58	0 59	20 5	0 27	22 35	2 14	16 9	0 52	24 16	1 26	3 45	16 58	14 45	14 27	26 5		n.a.
S 16	19 50	22 50	2 0	16 50	1 8	0 45	3 31	22 50	0 59	20 3	0 27	22 35	2 14	16 9	0 52	24 16	1 26	3 45	16 58	14 45	14 26	26 6		n.a.
M17	20 4	26 31	3 12	17 26	1 14	1 9	3 30	22 42	0 58	20 1	0 28	22 36	2 14	16 9	0 52	24 17	1 26	3 45	16 58	14 44	14 25	26 8		n.a.
T 18	20 18	28 16	4 11	18 0	1 19	1 33	3 29	22 33	0 57	19 59	0 28	22 36	2 15	16 9	0 52	24 17	1 26	3 44	16 57	14 43	14 24	26 9		n.a.
W19	20 32	27 55	4 51	18 34	1 23	1 58	3 28	22 25	0 56	19 58	0 28	22 37	2 15	16 9	0 52	24 17	1 26	3 44	16 57	14 42	14 23	26 11		n.a.
T 20	20 45	25 39	5 12	19 7	1 28	2 23	3 27	22 16	0 55	19 56	0 28	22 37	2 15	16 8	0 52	24 17	1 26	3 43	16 56	14 42	14 22	26 12		n.a.
F 21	20 58	21 52	5 13	19 39	1 32	2 48	3 26	22 7	0 54	19 54	0 28	22 38	2 15	16 8	0 52	24 17	1 26	3 43	16 56	14 41	14 21	26 14		n.a.
S 22	21 11	17 0	4 56	20 11	1 36	3 13	3 25	21 58	0 53	19 52	0 28	22 38	2 16	16 8	0 52	24 17	1 26	3 42	16 56	14 41	14 20	26 15		n.a.
S 23	21 23	11 29	4 24	20 41	1 40	3 39	3 23	21 48	0 52	19 50	0 29	22 39	2 16	16 9	0 52	24 18	1 26	3 42	16 55	14 41	14 19	26 17		n.a.
M24	21 35	5 38	3 39	21 11	1 43	4 4	3 22	21 39	0 51	19 48	0 29	22 39	2 16	16 9	0 52	24 18	1 26	3 41	16 55	14 41	14 18	26 18		n.a.
T 25	21 46	0s18	2 45	21 39	1 46	4 30	3 20	21 29	0 50	19 47	0 29	22 40	2 16	16 9	0 52	24 18	1 26	3 41	16 55	14 42	14 17	26 20		n.a.
W26	21 57	6 7	1 44	22 6	1 49	4 56	3 18	21 19	0 49	19 45	0 29	22 40	2 17	16 9	0 52	24 18	1 26	3 40	16 54	14 42	14 16	26 21		n.a.
T 27	22 7	11 37	0 39	22 32	1 51	5 22	3 16	21 9	0 49	19 43	0 29	22 41	2 17	16 9	0 52	24 18	1 26	3 39	16 54	14 43	14 14	26 23		n.a.
F 28	22 17	16 39	0s26	22 56	1 52	5 47	3 14	20 59	0 48	19 41	0 29	22 42	2 17	16 9	0 52	24 19	1 26	3 39	16 54	14 43	14 13	26 24		n.a.
S 29	22 27	21 1	1 30	23 19	1 54	6 13	3 12	20 49	0 47	19 39	0 29	22 42	2 17	16 9	0 53	24 19	1 26	3 38	16 53	14 42	14 12	26 26		n.a.
S 30	22 36	24 31	2 29	23 41	1 55	6 39	3 10	20 38	0 46	19 38	0 30	22 43	2 18	16 9	0 53	24 19	1 26	3 38	16 53	14 41	14 11	26 27		n.a.
M31	22s45	26s58	3s22	24s 1	1s55	7s 5	3n 7	20s28	0s45	19n36	0n30	22n44	2n18	16n 9	0n53	24n19	1n27	3s37	16s53	14n40	14n10	26s29		n.a.

Julian Day Number = 325406.5, Delta T = 28h35m55s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°36'36, Lahiri = -56°29'36 Julian Calendar 1 Dec. 3823 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3823 BCE

The year -3822 astronomical counting style corresponds to year 3823 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3822 BCE (-3821) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 41 21	12♐18'35	0♑36	9♐ 9	26♎13	4♒52	23°R15	0°R55	19°R38	17°R37	12♒22	8°R13	6♉48	15♐37	n.a.	T 1
W 2	4 45 18	13°18'35	12°29	11° 0	27°17	5°32	23♉ 7	0♌53	19♌38	17♋36	12°23	8♉ 7	6°45	15°44	n.a.	W 2
T 3	4 49 14	14°18'34	24°26	12°52	28°21	6°12	23° 0	0°51	19°38	17°35	12°24	8° 0	6°41	15°50	n.a.	T 3
F 4	4 53 11	15°18'29	6♒32	14°46	29°26	6°52	22°54	0°48	19°37	17°33	12°25	7°54	6°38	15°57	n.a.	F 4
S 5	4 57 7	16°18'23	18°47	16°40	0♏31	7°32	22°47	0°46	19°36	17°32	12°25	7°49	6°35	16° 4	n.a.	S 5
S 6	5 1 4	17°18'14	1♓16	18°35	1°36	8°12	22°40	0°43	19°36	17°31	12°26	7°46	6°32	16°10	n.a.	S 6
M 7	5 5 0	18°18'02	14° 1	20°31	2°41	8°52	22°34	0°41	19°35	17°29	12°27	7°D44	6°29	16°17	n.a.	M 7
T 8	5 8 57	19°17'48	27° 7	22°27	3°47	9°32	22°27	0°38	19°34	17°28	12°28	7°44	6°26	16°24	n.a.	T 8
W 9	5 12 53	20°17'31	10♈37	24°24	4°52	10°12	22°21	0°35	19°33	17°27	12°29	7°46	6°22	16°30	n.a.	W 9
T 10	5 16 50	21°17'12	24°33	26°22	5°58	10°52	22°15	0°32	19°32	17°25	12°30	7°47	6°19	16°37	n.a.	T 10
F 11	5 20 46	22°16'50	8♉56	28°20	7° 4	11°32	22° 9	0°29	19°31	17°24	12°31	7°R47	6°16	16°44	n.a.	F 11
S 12	5 24 43	23°16'26	23°43	0♑18	8°10	12°12	22° 3	0°26	19°31	17°22	12°32	7°46	6°13	16°51	n.a.	S 12
S 13	5 28 40	24°16'00	8♊49	2°17	9°16	12°52	21°57	0°23	19°29	17°21	12°33	7°43	6°10	16°57	n.a.	S 13
M14	5 32 36	25°15'31	24° 5	4°14	10°23	13°32	21°51	0°20	19°28	17°19	12°34	7°38	6° 6	17° 4	n.a.	M14
T 15	5 36 33	26°15'00	9♋21	6°12	11°30	14°12	21°46	0°16	19°27	17°18	12°35	7°31	6° 3	17°11	n.a.	T 15
W16	5 40 29	27°14'26	24°27	8° 8	12°36	14°52	21°40	0°13	19°26	17°16	12°36	7°24	6° 0	17°17	n.a.	W16
T 17	5 44 26	28°13'51	9♌13	10° 3	13°43	15°32	21°35	0°10	19°25	17°15	12°37	7°16	5°57	17°24	n.a.	T 17
F 18	5 48 22	29°13'13	23°32	11°56	14°50	16°12	21°30	0° 6	19°24	17°13	12°38	7°10	5°54	17°31	n.a.	F 18
S 19	5 52 19	0♑12'33	7♍21	13°47	15°58	16°51	21°25	0° 3	19°22	17°12	12°39	7° 5	5°51	17°37	n.a.	S 19
S 20	5 56 15	1°11'52	20°41	15°36	17° 5	17°31	21°21	29♋59	19°21	17°10	12°40	7° 3	5°47	17°44	n.a.	S 20
M21	6 0 12	2°11'08	3♎34	17°22	18°12	18°11	21°16	29°55	19°20	17° 9	12°41	7°D 2	5°44	17°51	n.a.	M21
T 22	6 4 8	3°10'22	16° 5	19° 4	19°20	18°50	21°12	29°52	19°18	17° 7	12°42	7° 3	5°41	17°57	n.a.	T 22
W23	6 8 5	4° 9'34	28°18	20°43	20°28	19°30	21° 7	29°48	19°17	17° 5	12°43	7° 4	5°38	18° 4	n.a.	W23
T 24	6 12 2	5° 8'44	10♏18	22°17	21°35	20°10	21° 3	29°44	19°15	17° 4	12°44	7°R 4	5°35	18°11	n.a.	T 24
F 25	6 15 58	6° 7'53	22°10	23°47	22°43	20°50	20°59	29°40	19°14	17° 2	12°45	7° 3	5°32	18°17	n.a.	F 25
S 26	6 19 55	7° 6'59	3♐58	25°11	23°51	21°29	20°56	29°36	19°12	17° 1	12°47	6°59	5°28	18°24	n.a.	S 26
S 27	6 23 51	8° 6'03	15°46	26°30	25° 0	22° 9	20°52	29°32	19°10	16°59	12°48	6°53	5°25	18°31	n.a.	S 27
M28	6 27 48	9° 5'05	27°36	27°43	26° 8	22°48	20°49	29°28	19° 9	16°57	12°49	6°44	5°22	18°37	n.a.	M28
T 29	6 31 44	10° 4'04	9♑30	28°51	27°16	23°28	20°46	29°24	19° 7	16°56	12°50	6°33	5°19	18°44	n.a.	T 29
W30	6 35 41	11° 3'02	21°30	29°51	28°25	24° 7	20°43	29°20	19° 5	16°54	12°51	6°21	5°16	18°51	n.a.	W30
T 31	6 39 37	12♑ 1'57	3♒37	0♒46	29♏33	24♒47	20♉40	29♋16	19♌ 3	16♋52	12♒52	6♉ 9	5♉12	18♐58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s53	28s12	4s 7	24s19	1s55	7s31	3n 5	20s17	0s44	19n34	0n30	22n45	2n18	16n 9	0n53	24n19	1n27	3s37	16s52	14n38	14n 9	26s30		n.a.
W 2	23 1	28 8	4 40	24 36	1 55	7 57	3 2	20 6	0 43	19 32	0 30	22 45	2 18	16 10	0 53	24 20	1 27	3 36	16 52	14 35	14 8	26 32		n.a.
T 3	23 8	26 45	5 2	24 50	1 54	8 23	3 0	19 55	0 43	19 31	0 30	22 46	2 19	16 10	0 53	24 20	1 27	3 36	16 52	14 33	14 7	26 33		n.a.
F 4	23 15	24 8	5 10	25 3	1 52	8 49	2 57	19 44	0 42	19 29	0 30	22 47	2 19	16 10	0 53	24 20	1 27	3 35	16 52	14 31	14 6	26 34		n.a.
S 5	23 22	20 25	5 5	25 14	1 50	9 15	2 54	19 33	0 41	19 27	0 30	22 48	2 19	16 10	0 53	24 20	1 27	3 35	16 51	14 30	14 5	26 36		n.a.
S 6	23 28	15 44	4 45	25 22	1 47	9 41	2 51	19 21	0 40	19 26	0 30	22 48	2 19	16 11	0 53	24 21	1 27	3 34	16 51	14 29	14 4	26 37		n.a.
M 7	23 33	10 17	4 11	25 28	1 44	10 6	2 48	19 9	0 39	19 24	0 31	22 49	2 20	16 11	0 53	24 21	1 27	3 34	16 51	14 28	14 3	26 39		n.a.
T 8	23 39	4 15	3 22	25 32	1 40	10 32	2 45	18 58	0 38	19 22	0 31	22 50	2 20	16 11	0 53	24 21	1 27	3 33	16 50	14 28	14 2	26 40		n.a.
W 9	23 43	2n 9	2 22	25 34	1 36	10 57	2 42	18 46	0 37	19 21	0 31	22 51	2 20	16 11	0 53	24 21	1 27	3 32	16 50	14 28	14 1	26 41		n.a.
T 10	23 48	8 40	1 11	25 33	1 30	11 23	2 39	18 34	0 37	19 19	0 31	22 52	2 20	16 12	0 53	24 21	1 27	3 32	16 50	14 29	13 59	26 43		n.a.
F 11	23 51	14 58	0n 6	25 29	1 24	11 48	2 36	18 22	0 36	19 18	0 31	22 53	2 21	16 12	0 53	24 22	1 27	3 31	16 49	14 29	13 58	26 44		n.a.
S 12	23 55	20 35	1 25	25 23	1 18	12 13	2 33	18 9	0 35	19 16	0 31	22 54	2 21	16 13	0 53	24 22	1 27	3 31	16 49	14 29	13 57	26 45		n.a.
S 13	23 58	25 0	2 40	25 15	1 11	12 37	2 29	17 57	0 34	19 15	0 31	22 54	2 21	16 13	0 53	24 22	1 27	3 30	16 49	14 28	13 56	26 47		n.a.
M14	24 0	27 40	3 43	25 4	1 3	13 2	2 26	17 45	0 33	19 14	0 31	22 55	2 21	16 13	0 53	24 22	1 27	3 30	16 49	14 26	13 55	26 48		n.a.
T 15	24 2	28 15	4 31	24 50	0 54	13 26	2 22	17 32	0 33	19 12	0 31	22 56	2 21	16 14	0 53	24 23	1 27	3 29	16 48	14 24	13 54	26 50		n.a.
W16	24 4	26 43	4 59	24 35	0 45	13 51	2 19	17 19	0 32	19 11	0 31	22 57	2 22	16 14	0 53	24 23	1 27	3 28	16 48	14 21	13 53	26 51		n.a.
T 17	24 5	23 21	5 7	24 16	0 35	14 14	2 15	17 6	0 31	19 10	0 32	22 58	2 22	16 15	0 53	24 23	1 27	3 28	16 48	14 19	13 52	26 52		n.a.
F 18	24 5	18 39	4 55	23 56	0 24	14 38	2 12	16 54	0 30	19 8	0 32	22 59	2 22	16 15	0 53	24 23	1 27	3 27	16 48	14 16	13 51	26 54		n.a.
S 19	24 5	13 8	4 26	23 34	0 13	15 1	2 8	16 40	0 29	19 7	0 32	23 0	2 22	16 15	0 53	24 24	1 27	3 27	16 47	14 15	13 50	26 55		n.a.
S 20	24 5	7 11	3 43	23 10	0 1	15 25	2 4	16 27	0 29	19 6	0 32	23 1	2 22	16 16	0 53	24 24	1 27	3 26	16 47	14 14	13 49	26 56		n.a.
M21	24 4	1 8	2 50	22 44	0n11	15 47	2 1	16 14	0 28	19 5	0 32	23 2	2 22	16 16	0 54	24 24	1 27	3 26	16 47	14 14	13 48	26 57		n.a.
T 22	24 3	4s48	1 50	22 18	0 24	16 10	1 57	16 1	0 27	19 4	0 32	23 3	2 23	16 17	0 54	24 24	1 27	3 25	16 47	14 14	13 46	26 59		n.a.
W23	24 1	10 26	0 47	21 50	0 37	16 32	1 53	15 47	0 26	19 3	0 32	23 4	2 23	16 17	0 54	24 24	1 27	3 24	16 46	14 14	13 45	27 0		n.a.
T 24	23 59	15 35	0s17	21 22	0 50	16 54	1 49	15 34	0 26	19 1	0 32	23 5	2 23	16 18	0 54	24 25	1 27	3 24	16 46	14 15	13 44	27 1		n.a.
F 25	23 57	20 6	1 20	20 53	1 4	17 15	1 46	15 20	0 25	19 1	0 32	23 6	2 23	16 18	0 54	24 25	1 27	3 23	16 46	14 14	13 43	27 3		n.a.
S 26	23 53	23 47	2 19	20 24	1 18	17 36	1 42	15 6	0 24	19 0	0 32	23 7	2 23	16 19	0 54	24 25	1 27	3 23	16 46	14 13	13 42	27 4		n.a.
S 27	23 50	26 28	3 11	19 56	1 31	17 57	1 38	14 52	0 23	18 59	0 32	23 8	2 23	16 20	0 54	24 25	1 27	3 22	16 46	14 11	13 41	27 5		n.a.
M28	23 46	28 0	3 55	19 28	1 45	18 17	1 34	14 38	0 22	18 58	0 32	23 9	2 24	16 20	0 54	24 26	1 27	3 22	16 45	14 8	13 40	27 6		n.a.
T 29	23 42	28 13	4 30	19 1	1 58	18 37	1 30	14 24	0 22	18 57	0 32	23 10	2 24	16 21	0 54	24 26	1 27	3 21	16 45	14 4	13 39	27 8		n.a.
W30	23 37	27 7	4 52	18 36	2 11	18 57	1 26	14 10	0 21	18 56	0 33	23 11	2 24	16 21	0 54	24 26	1 27	3 20	16 45	14 0	13 38	27 9		n.a.
T 31	23s32	24s45	5s 2	18s12	2n24	19s16	1n22	13s56	0s20	18n56	0n33	23n12	2n24	16n22	0n54	24n26	1n27	3s20	16s45	13n56	13n37	27s10		n.a.

Julian Day Number = 325437.5, Delta T = 28h35m52s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°36'31, Lahiri = -56°29'31 Julian Calendar 1 Jan. 3822 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3823 BCE

The year -3821 astronomical counting style corresponds to year 3822 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3822 BCE (-3821) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 43 34	13♑ 0'49	15♒52	1♒33	0♐42	25♒27	20°R37	29°R12	19°R 1	16°R51	12♒54	5°R57	5♑ 9	19♐ 4	n.a.	F 1
S 2	6 47 30	13°59'39	28°16	2°14	1°50	26° 6	20♑35	29♒ 7	19♌ 0	16♒49	12°55	5♑47	5° 6	19°11	n.a.	S 2
S 3	6 51 27	14°58'27	10♓52	2°48	2°59	26°45	20°33	29° 3	18°58	16°48	12°56	5°40	5° 3	19°18	n.a.	S 3
M 4	6 55 23	15°57'12	23°41	3°15	4° 8	27°25	20°31	28°59	18°56	16°46	12°57	5°36	5° 0	19°24	n.a.	M 4
T 5	6 59 20	16°55'55	6♈47	3°34	5°17	28° 4	20°29	28°54	18°54	16°44	12°59	5°33	4°57	19°31	n.a.	T 5
W 6	7 3 17	17°54'35	20°11	3°47	6°26	28°44	20°27	28°50	18°52	16°43	13° 0	5°D33	4°53	19°38	n.a.	W 6
T 7	7 7 13	18°53'13	3♉56	3°R53	7°35	29°23	20°25	28°46	18°50	16°41	13° 1	5°R33	4°50	19°44	n.a.	T 7
F 8	7 11 10	19°51'49	18° 4	3°52	8°44	0♓ 2	20°24	28°41	18°48	16°39	13° 2	5°33	4°47	19°51	n.a.	F 8
S 9	7 15 6	20°50'22	2♊35	3°45	9°53	0°42	20°23	28°37	18°46	16°38	13° 4	5°31	4°44	19°58	n.a.	S 9
S 10	7 19 3	21°48'52	17°24	3°32	11° 2	1°21	20°22	28°32	18°43	16°36	13° 5	5°26	4°41	20° 4	n.a.	S 10
M11	7 22 59	22°47'21	2♋27	3°12	12°12	2° 0	20°21	28°28	18°41	16°34	13° 6	5°18	4°38	20°11	n.a.	M11
T 12	7 26 56	23°45'47	17°34	2°48	13°21	2°40	20°21	28°24	18°39	16°33	13° 8	5° 9	4°34	20°18	n.a.	T 12
W13	7 30 52	24°44'11	2♌36	2°18	14°30	3°19	20°20	28°19	18°37	16°31	13° 9	4°58	4°31	20°24	n.a.	W13
T 14	7 34 49	25°42'32	17°22	1°45	15°40	3°58	20°D20	28°15	18°35	16°30	13°10	4°47	4°28	20°31	n.a.	T 14
F 15	7 38 45	26°40'52	1♍46	1° 8	16°49	4°37	20°20	28°10	18°32	16°28	13°12	4°37	4°25	20°38	n.a.	F 15
S 16	7 42 42	27°39'10	15°41	0°28	17°59	5°16	20°20	28° 6	18°30	16°26	13°13	4°30	4°22	20°44	n.a.	S 16
S 17	7 46 38	28°37'26	29° 7	29♑46	19° 9	5°55	20°21	28° 1	18°28	16°25	13°14	4°25	4°18	20°51	n.a.	S 17
M18	7 50 35	29°35'40	12♎ 5	29° 3	20°19	6°35	20°21	27°57	18°25	16°23	13°16	4°22	4°15	20°58	n.a.	M18
T 19	7 54 31	0♒33'53	24°39	28°20	21°28	7°14	20°22	27°52	18°23	16°21	13°17	4°21	4°12	21° 5	n.a.	T 19
W20	7 58 28	1°32'03	6♏53	27°37	22°38	7°53	20°23	27°48	18°21	16°20	13°18	4°21	4° 9	21°11	n.a.	W20
T 21	8 2 25	2°30'12	18°54	26°55	23°48	8°32	20°24	27°43	18°18	16°18	13°20	4°21	4° 6	21°18	n.a.	T 21
F 22	8 6 21	3°28'20	0♐46	26°16	24°58	9°11	20°25	27°39	18°16	16°17	13°21	4°19	4° 3	21°25	n.a.	F 22
S 23	8 10 18	4°26'26	12°34	25°38	26° 8	9°50	20°27	27°34	18°14	16°15	13°23	4°15	3°59	21°31	n.a.	S 23
S 24	8 14 14	5°24'30	24°23	25° 4	27°18	10°29	20°29	27°30	18°11	16°14	13°24	4° 8	3°56	21°38	n.a.	S 24
M25	8 18 11	6°22'32	6♑16	24°34	28°29	11° 8	20°30	27°25	18° 9	16°12	13°25	3°58	3°53	21°45	n.a.	M25
T 26	8 22 7	7°20'32	18°16	24° 7	29°39	11°47	20°32	27°21	18° 6	16°11	13°27	3°46	3°50	21°51	n.a.	T 26
W27	8 26 4	8°18'31	0♒25	23°45	0♑49	12°26	20°35	27°17	18° 4	16° 9	13°28	3°33	3°47	21°58	n.a.	W27
T 28	8 30 0	9♒16'28	12♒44	23♑27	1♑59	13♓ 5	20♑37	27♒12	18♌ 1	16♒ 8	13♒29	3♑19	3♑44	22♐ 5	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s26	21s14	4s58	17s49	2n36	19s34	1n19	13s42	0s19	18n55	0n33	23n13	2n24	16n23	0n54	24n27	1n27	3s19	16s45	13n52	13n36	27s11		n.a.
S 2	23 20	16 45	4 40	17 29	2 48	19 52	1 15	13 27	0 19	18 54	0 33	23 14	2 24	16 23	0 54	24 27	1 27	3 19	16 44	13 49	13 35	27 12		n.a.
S 3	23 13	11 29	4 8	17 10	2 58	20 10	1 11	13 13	0 18	18 54	0 33	23 15	2 24	16 24	0 54	24 27	1 28	3 18	16 44	13 46	13 33	27 14		n.a.
M 4	23 6	5 40	3 23	16 55	3 8	20 27	1 7	12 58	0 17	18 53	0 33	23 17	2 25	16 24	0 54	24 27	1 28	3 18	16 44	13 45	13 32	27 15		n.a.
T 5	22 59	0n32	2 26	16 41	3 18	20 44	1 3	12 44	0 17	18 53	0 33	23 18	2 25	16 25	0 54	24 27	1 28	3 17	16 44	13 44	13 31	27 16		n.a.
W 6	22 51	6 51	1 21	16 30	3 26	21 0	0 59	12 29	0 16	18 52	0 33	23 19	2 25	16 26	0 54	24 28	1 28	3 16	16 44	13 44	13 30	27 17		n.a.
T 7	22 43	13 2	0 9	16 22	3 33	21 16	0 55	12 14	0 15	18 52	0 33	23 20	2 25	16 26	0 54	24 28	1 28	3 16	16 44	13 44	13 29	27 18		n.a.
F 8	22 34	18 44	1n 6	16 17	3 38	21 31	0 52	11 59	0 14	18 52	0 33	23 21	2 25	16 27	0 54	24 28	1 28	3 15	16 43	13 44	13 28	27 20		n.a.
S 9	22 25	23 30	2 18	16 14	3 43	21 45	0 48	11 44	0 14	18 51	0 33	23 22	2 25	16 28	0 54	24 28	1 28	3 15	16 43	13 43	13 27	27 21		n.a.
S 10	22 16	26 50	3 22	16 14	3 46	21 59	0 44	11 29	0 13	18 51	0 33	23 23	2 25	16 29	0 54	24 29	1 28	3 14	16 43	13 41	13 26	27 22		n.a.
M11	22 6	28 17	4 13	16 17	3 47	22 12	0 40	11 14	0 12	18 51	0 33	23 24	2 25	16 29	0 54	24 29	1 28	3 14	16 43	13 39	13 25	27 23		n.a.
T 12	21 56	27 38	4 47	16 23	3 47	22 25	0 36	10 59	0 12	18 51	0 33	23 25	2 25	16 30	0 54	24 29	1 28	3 13	16 43	13 35	13 24	27 24		n.a.
W13	21 46	24 59	5 0	16 31	3 46	22 38	0 33	10 44	0 11	18 51	0 33	23 26	2 25	16 31	0 54	24 29	1 28	3 13	16 43	13 32	13 22	27 25		n.a.
T 14	21 35	20 41	4 54	16 42	3 42	22 49	0 29	10 29	0 10	18 51	0 33	23 27	2 26	16 31	0 54	24 29	1 28	3 12	16 43	13 28	13 21	27 26		n.a.
F 15	21 23	15 17	4 28	16 55	3 37	23 0	0 25	10 13	0 10	18 51	0 33	23 28	2 26	16 32	0 54	24 30	1 28	3 12	16 42	13 25	13 20	27 28		n.a.
S 16	21 12	9 16	3 47	17 10	3 31	23 11	0 21	9 58	0 9	18 51	0 33	23 29	2 26	16 33	0 54	24 30	1 28	3 11	16 42	13 22	13 19	27 29		n.a.
S 17	21 0	3 1	2 55	17 27	3 23	23 20	0 18	9 43	0 8	18 51	0 33	23 30	2 26	16 34	0 54	24 30	1 28	3 11	16 42	13 20	13 18	27 30		n.a.
M18	20 47	3s 9	1 55	17 45	3 14	23 29	0 14	9 27	0 7	18 51	0 33	23 31	2 26	16 34	0 54	24 30	1 28	3 10	16 42	13 19	13 17	27 31		n.a.
T 19	20 35	9 1	0 51	18 4	3 3	23 38	0 11	9 12	0 7	18 52	0 34	23 32	2 26	16 35	0 54	24 30	1 28	3 9	16 42	13 19	13 16	27 32		n.a.
W20	20 21	14 24	0s13	18 25	2 51	23 46	0 7	8 56	0 6	18 52	0 34	23 33	2 26	16 36	0 54	24 31	1 28	3 9	16 42	13 19	13 15	27 33		n.a.
T 21	20 8	19 8	1 16	18 45	2 38	23 53	0 3	8 41	0 5	18 52	0 34	23 34	2 26	16 37	0 54	24 31	1 28	3 8	16 42	13 19	13 14	27 34		n.a.
F 22	19 54	23 4	2 15	19 7	2 24	24 0	0 0	8 25	0 5	18 53	0 34	23 35	2 26	16 38	0 54	24 31	1 28	3 8	16 42	13 18	13 13	27 35		n.a.
S 23	19 40	26 1	3 7	19 28	2 10	24 5	0s 3	8 9	0 4	18 53	0 34	23 36	2 26	16 38	0 54	24 31	1 28	3 7	16 42	13 17	13 11	27 36		n.a.
S 24	19 26	27 49	3 51	19 49	1 55	24 11	0 7	7 53	0 3	18 54	0 34	23 37	2 26	16 39	0 54	24 31	1 28	3 7	16 42	13 14	13 10	27 37		n.a.
M25	19 11	28 22	4 26	20 10	1 39	24 15	0 10	7 38	0 3	18 54	0 34	23 38	2 26	16 40	0 54	24 32	1 28	3 6	16 42	13 11	13 9	27 38		n.a.
T 26	18 56	27 34	4 49	20 30	1 24	24 19	0 13	7 22	0 2	18 55	0 34	23 38	2 26	16 41	0 54	24 32	1 28	3 6	16 42	13 7	13 8	27 39		n.a.
W27	18 41	25 28	4 59	20 49	1 8	24 22	0 17	7 6	0 1	18 55	0 34	23 39	2 26	16 41	0 54	24 32	1 28	3 5	16 41	13 2	13 7	27 40		n.a.
T 28	18s25	22s 9	4s56	21s 8	0n52	24s24	0s20	6s50	0s 1	18n56	0n34	23n40	2n26	16n42	0n54	24n32	1n28	3s 5	16s41	12n57	13n 6	27s41		n.a.

Julian Day Number = 325468.5, Delta T = 28h35m49s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°36'27, Lahiri = -56°29'27 Julian Calendar 1 Feb. 3822 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3822 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3822 BCE (-3821) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 33 57	10♒14'23	25♒13	23°R14	3♉10	13♓44	20♉40	27°R 8	17°R59	16°R 6	13♒31	3°R 6	3♉40	22♐11	n.a.	F 1
S 2	8 37 53	11°12'16	7♓53	23♉ 5	4°20	14°23	20°42	27♋ 4	17♌56	16♋ 5	13°32	2♉55	3°37	22°18	n.a.	S 2
S 3	8 41 50	12°10'07	20°45	23°D 2	5°30	15° 2	20°45	26°59	17°54	16° 3	13°34	2°47	3°34	22°25	n.a.	S 3
M 4	8 45 46	13° 7'57	3♈47	23° 3	6°41	15°40	20°48	26°55	17°51	16° 2	13°35	2°42	3°31	22°32	n.a.	M 4
T 5	8 49 43	14° 5'44	17° 2	23° 9	7°51	16°19	20°52	26°51	17°49	16° 0	13°36	2°39	3°28	22°38	n.a.	T 5
W 6	8 53 40	15° 3'29	0♉31	23°20	9° 2	16°58	20°55	26°47	17°46	15°59	13°38	2°D38	3°24	22°45	n.a.	W 6
T 7	8 57 36	16° 1'13	14°15	23°36	10°12	17°37	20°59	26°43	17°44	15°58	13°39	2°R39	3°21	22°52	n.a.	T 7
F 8	9 1 33	16°58'54	28°15	23°56	11°23	18°16	21° 2	26°39	17°41	15°56	13°41	2°38	3°18	22°58	n.a.	F 8
S 9	9 5 29	17°56'34	12♊31	24°20	12°34	18°54	21° 6	26°35	17°39	15°55	13°42	2°36	3°15	23° 5	n.a.	S 9
S 10	9 9 26	18°54'12	27° 2	24°49	13°44	19°33	21°10	26°31	17°36	15°54	13°43	2°32	3°12	23°12	n.a.	S 10
M11	9 13 22	19°51'48	11♋42	25°22	14°55	20°12	21°15	26°27	17°34	15°52	13°45	2°25	3° 9	23°18	n.a.	M11
T 12	9 17 19	20°49'22	26°28	25°59	16° 6	20°51	21°19	26°23	17°31	15°51	13°46	2°16	3° 5	23°25	n.a.	T 12
W13	9 21 15	21°46'55	11♌10	26°39	17°17	21°29	21°24	26°19	17°29	15°50	13°47	2° 6	3° 2	23°32	n.a.	W13
T 14	9 25 12	22°44'26	25°41	27°24	18°28	22° 8	21°29	26°15	17°26	15°49	13°49	1°56	2°59	23°38	n.a.	T 14
F 15	9 29 8	23°41'55	9♍53	28°12	19°39	22°47	21°33	26°11	17°24	15°47	13°50	1°47	2°56	23°45	n.a.	F 15
S 16	9 33 5	24°39'24	23°43	29° 3	20°49	23°25	21°38	26° 8	17°21	15°46	13°52	1°39	2°53	23°52	n.a.	S 16
S 17	9 37 2	25°36'50	7♎ 7	29°58	22° 0	24° 4	21°44	26° 4	17°19	15°45	13°53	1°34	2°50	23°59	n.a.	S 17
M18	9 40 58	26°34'16	20° 6	0♒56	23°11	24°43	21°49	26° 0	17°16	15°44	13°54	1°32	2°46	24° 5	n.a.	M18
T 19	9 44 55	27°31'41	2♏43	1°57	24°23	25°21	21°55	25°57	17°14	15°43	13°56	1°D31	2°43	24°12	n.a.	T 19
W20	9 48 51	28°29'04	15° 0	3° 1	25°34	26° 0	22° 0	25°53	17°11	15°42	13°57	1°32	2°40	24°19	n.a.	W20
T 21	9 52 48	29°26'27	27° 3	4° 8	26°45	26°38	22° 6	25°50	17° 9	15°40	13°58	1°R32	2°37	24°25	n.a.	T 21
F 22	9 56 44	0♓23'48	8♐57	5°18	27°56	27°17	22°12	25°47	17° 6	15°39	14° 0	1°32	2°34	24°32	n.a.	F 22
S 23	10 0 41	1°21'09	20°47	6°31	29° 7	27°55	22°18	25°44	17° 4	15°38	14° 1	1°30	2°30	24°39	n.a.	S 23
S 24	10 4 37	2°18'29	2♉39	7°46	0♒18	28°34	22°24	25°40	17° 1	15°37	14° 2	1°26	2°27	24°45	n.a.	S 24
M25	10 8 34	3°15'48	14°36	9° 4	1°30	29°12	22°31	25°37	16°59	15°36	14° 4	1°19	2°24	24°52	n.a.	M25
T 26	10 12 31	4°13'06	26°42	10°25	2°41	29°51	22°37	25°34	16°57	15°35	14° 5	1°11	2°21	24°59	n.a.	T 26
W27	10 16 27	5°10'22	9♒ 0	11°48	3°52	0♈29	22°44	25°31	16°54	15°34	14° 6	1° 1	2°18	25° 5	n.a.	W27
T 28	10 20 24	6° 7'38	21°31	13°14	5° 4	1° 8	22°51	25°28	16°52	15°33	14° 8	0°52	2°15	25°12	n.a.	T 28
F 29	10 24 20	7° 4'53	4♓16	14°43	6°15	1°46	22°58	25°26	16°50	15°33	14° 9	0°42	2°11	25°19	n.a.	F 29
S 30	10 28 17	8° 2'07	17°15	16°14	7°27	2°25	23° 5	25°23	16°47	15°32	14°10	0°34	2° 8	25°26	n.a.	S 30
S 31	10 32 13	8♓59'20	0♈27	17♒47	8♒38	3♈ 3	23♉12	25♋20	16♌45	15♋31	14♒12	0♉29	2♉ 5	25♐32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s 9	17s48	4s38	21s26	0n37	24s26	0s23	6s34	0s 0	18n57	0n34	23n41	2n26	16n43	0n54	24n32	1n28	3s 4	16s41	12n53	13n 5	27s42		n.a.
S 2	17 53	12 38	4 6	21 42	0 22	24 27	0 26	6 18	0n 0	18 58	0 34	23 42	2 26	16 44	0 54	24 32	1 28	3 4	16 41	12 49	13 4	27 43		n.a.
S 3	17 37	6 51	3 22	21 57	0 7	24 28	0 29	6 2	0 1	18 58	0 34	23 43	2 26	16 45	0 54	24 33	1 28	3 4	16 41	12 46	13 3	27 44		n.a.
M 4	17 20	0 41	2 26	22 11	0s 8	24 27	0 32	5 46	0 2	18 59	0 34	23 44	2 26	16 45	0 54	24 33	1 28	3 3	16 41	12 44	13 2	27 45		n.a.
T 5	17 3	5n37	1 22	22 24	0 22	24 26	0 35	5 30	0 2	19 0	0 34	23 44	2 26	16 46	0 54	24 33	1 28	3 3	16 41	12 43	13 0	27 46		n.a.
W 6	16 45	11 47	0 11	22 35	0 35	24 24	0 38	5 14	0 3	19 1	0 34	23 45	2 26	16 47	0 54	24 33	1 28	3 2	16 41	12 43	12 59	27 47		n.a.
T 7	16 28	17 31	1n 1	22 45	0 48	24 22	0 41	4 58	0 4	19 2	0 34	23 46	2 26	16 48	0 54	24 33	1 28	3 2	16 41	12 43	12 58	27 48		n.a.
F 8	16 10	22 26	2 11	22 54	1 0	24 19	0 44	4 42	0 4	19 3	0 34	23 47	2 26	16 49	0 54	24 33	1 28	3 1	16 41	12 43	12 57	27 49		n.a.
S 9	15 52	26 7	3 14	23 1	1 12	24 15	0 46	4 26	0 5	19 4	0 34	23 48	2 26	16 49	0 54	24 34	1 27	3 1	16 41	12 42	12 56	27 50		n.a.
S 10	15 34	28 9	4 6	23 6	1 23	24 10	0 49	4 10	0 5	19 5	0 34	23 48	2 26	16 50	0 54	24 34	1 27	3 0	16 41	12 41	12 55	27 51		n.a.
M11	15 15	28 15	4 42	23 10	1 33	24 5	0 52	3 54	0 6	19 7	0 34	23 49	2 26	16 51	0 54	24 34	1 27	3 0	16 41	12 38	12 54	27 52		n.a.
T 12	14 56	26 20	5 0	23 12	1 42	23 59	0 54	3 37	0 7	19 8	0 34	23 50	2 26	16 52	0 54	24 34	1 27	3 0	16 41	12 35	12 53	27 53		n.a.
W13	14 38	22 39	4 58	23 12	1 51	23 52	0 56	3 21	0 7	19 9	0 34	23 51	2 26	16 53	0 54	24 34	1 27	2 59	16 41	12 32	12 51	27 54		n.a.
T 14	14 18	17 37	4 36	23 11	1 59	23 45	0 59	3 5	0 8	19 10	0 34	23 51	2 26	16 53	0 54	24 34	1 27	2 59	16 41	12 28	12 50	27 55		n.a.
F 15	13 59	11 43	3 58	23 9	2 6	23 37	1 1	2 49	0 8	19 12	0 34	23 52	2 25	16 54	0 54	24 34	1 27	2 58	16 41	12 25	12 49	27 56		n.a.
S 16	13 39	5 24	3 7	23 4	2 13	23 28	1 3	2 33	0 9	19 13	0 34	23 53	2 25	16 55	0 54	24 35	1 27	2 58	16 42	12 22	12 48	27 57		n.a.
S 17	13 20	0s59	2 6	22 58	2 19	23 19	1 6	2 16	0 10	19 15	0 34	23 53	2 25	16 56	0 54	24 35	1 27	2 58	16 42	12 20	12 47	27 57		n.a.
M18	13 0	7 8	1 0	22 50	2 24	23 9	1 8	2 0	0 10	19 16	0 34	23 54	2 25	16 57	0 54	24 35	1 27	2 57	16 42	12 20	12 46	27 58		n.a.
T 19	12 39	12 51	0s 6	22 40	2 28	22 58	1 10	1 44	0 11	19 17	0 34	23 54	2 25	16 57	0 54	24 35	1 27	2 57	16 42	12 19	12 45	27 59		n.a.
W20	12 19	17 55	1 11	22 28	2 32	22 47	1 12	1 28	0 11	19 19	0 34	23 55	2 25	16 58	0 54	24 35	1 27	2 56	16 42	12 20	12 44	28 0		n.a.
T 21	11 59	22 10	2 12	22 15	2 35	22 35	1 14	1 11	0 12	19 21	0 34	23 56	2 25	16 59	0 54	24 35	1 27	2 56	16 42	12 20	12 43	28 1		n.a.
F 22	11 38	25 27	3 6	22 0	2 37	22 22	1 16	0 55	0 13	19 22	0 34	23 56	2 25	17 0	0 54	24 35	1 27	2 56	16 42	12 20	12 41	28 2		n.a.
S 23	11 17	27 37	3 52	21 43	2 39	22 9	1 17	0 39	0 13	19 24	0 34	23 57	2 25	17 0	0 54	24 35	1 27	2 55	16 42	12 19	12 40	28 3		n.a.
S 24	10 56	28 31	4 27	21 24	2 40	21 55	1 19	0 23	0 14	19 25	0 34	23 57	2 25	17 1	0 54	24 35	1 27	2 55	16 42	12 17	12 39	28 3		n.a.
M25	10 35	28 6	4 52	21 3	2 40	21 41	1 21	0 6	0 14	19 27	0 35	23 58	2 25	17 2	0 54	24 36	1 27	2 55	16 42	12 15	12 38	28 4		n.a.
T 26	10 14	26 21	5 4	20 40	2 40	21 26	1 22	0n10	0 15	19 29	0 35	23 58	2 25	17 2	0 54	24 36	1 27	2 54	16 42	12 12	12 37	28 5		n.a.
W27	9 52	23 20	5 2	20 15	2 39	21 10	1 24	0 26	0 15	19 31	0 35	23 59	2 24	17 3	0 54	24 36	1 27	2 54	16 42	12 9	12 36	28 6		n.a.
T 28	9 30	19 12	4 45	19 48	2 37	20 53	1 25	0 42	0 16	19 33	0 35	23 59	2 24	17 4	0 54	24 36	1 27	2 54	16 43	12 5	12 35	28 7		n.a.
F 29	9 9	14 8	4 15	19 20	2 35	20 37	1 26	0 59	0 17	19 34	0 35	24 0	2 24	17 5	0 54	24 36	1 27	2 53	16 43	12 2	12 34	28 7		n.a.
S 30	8 47	8 23	3 30	18 49	2 32	20 19	1 28	1 15	0 17	19 36	0 35	24 0	2 24	17 5	0 54	24 36	1 27	2 53	16 43	11 59	12 32	28 8		n.a.
S 31	8s25	2s 9	2s34	18s16	2s29	20s 1	1s29	1n31	0n18	19n38	0n35	24n 0	2n24	17n 6	0n54	24n36	1n27	2s53	16s43	11n57	12n31	28s 9		n.a.

Julian Day Number = 325496.5, Delta T = 28h35m46s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°36'23, Lahiri = -56°29'24 Julian Calendar 1 March 3822 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3822 BCE

The year -3821 astronomical counting style corresponds to year 3822 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3822 BCE (-3821) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 36 10	9♓56'32	13♈50	19♒23	9♒50	3♈42	23♉19	25°R18	16°R43	15°R30	14♒13	0°R25	2♉ 2	25♐39	n.a.	M 1
T 2	10 40 6	10°53'43	27°25	21° 1	11° 1	4°20	23°27	25♋15	16♌41	15♋29	14°14	0°D24	1°59	25°46	n.a.	T 2
W 3	10 44 3	11°50'53	11♉ 9	22°42	12°13	4°59	23°34	25°13	16°38	15°29	14°15	0♉24	1°55	25°52	n.a.	W 3
T 4	10 47 59	12°48'01	25° 3	24°25	13°25	5°37	23°42	25°10	16°36	15°28	14°17	0°25	1°52	25°59	n.a.	T 4
F 5	10 51 56	13°45'09	9♊ 6	26°10	14°36	6°15	23°50	25° 8	16°34	15°27	14°18	0°R26	1°49	26° 6	n.a.	F 5
S 6	10 55 53	14°42'16	23°17	27°58	15°48	6°54	23°58	25° 6	16°32	15°26	14°19	0°26	1°46	26°12	n.a.	S 6
S 7	10 59 49	15°39'21	7♋33	29°49	17° 0	7°32	24° 6	25° 4	16°30	15°26	14°20	0°24	1°43	26°19	n.a.	S 7
M 8	11 3 46	16°36'26	21°54	1♓41	18°11	8°10	24°14	25° 2	16°28	15°25	14°21	0°20	1°40	26°26	n.a.	M 8
T 9	11 7 42	17°33'30	6♌14	3°36	19°23	8°49	24°22	25° 0	16°26	15°25	14°23	0°15	1°36	26°33	n.a.	T 9
W10	11 11 39	18°30'33	20°29	5°33	20°35	9°27	24°31	24°58	16°24	15°24	14°24	0° 9	1°33	26°39	n.a.	W10
T 11	11 15 35	19°27'35	4♍34	7°32	21°47	10° 5	24°39	24°57	16°22	15°24	14°25	0° 3	1°30	26°46	n.a.	T 11
F 12	11 19 32	20°24'36	18°25	9°34	22°59	10°44	24°48	24°55	16°20	15°23	14°26	29♈57	1°27	26°53	n.a.	F 12
S 13	11 23 29	21°21'37	1♎58	11°37	24°11	11°22	24°57	24°53	16°18	15°23	14°27	29°53	1°24	26°59	n.a.	S 13
S 14	11 27 25	22°18'37	15°11	13°42	25°23	12° 0	25° 6	24°52	16°16	15°22	14°28	29°50	1°21	27° 6	n.a.	S 14
M15	11 31 22	23°15'37	28° 3	15°48	26°35	12°39	25°15	24°51	16°14	15°22	14°30	29°D49	1°17	27°13	n.a.	M15
T 16	11 35 18	24°12'37	10♏37	17°56	27°47	13°17	25°24	24°49	16°12	15°21	14°31	29°49	1°14	27°19	n.a.	T 16
W17	11 39 15	25° 9'36	22°54	20° 5	28°59	13°55	25°33	24°48	16°10	15°21	14°32	29°51	1°11	27°26	n.a.	W17
T 18	11 43 11	26° 6'36	4♐58	22°15	0♓11	14°33	25°42	24°47	16° 9	15°21	14°33	29°52	1° 8	27°33	n.a.	T 18
F 19	11 47 8	27° 3'36	16°53	24°25	1°23	15°12	25°52	24°46	16° 7	15°21	14°34	29°54	1° 5	27°40	n.a.	F 19
S 20	11 51 5	28° 0'35	28°46	26°36	2°35	15°50	26° 1	24°45	16° 5	15°20	14°35	29°R54	1° 1	27°46	n.a.	S 20
S 21	11 55 1	28°57'35	10♑39	28°47	3°47	16°28	26°11	24°44	16° 4	15°20	14°36	29°54	0°58	27°53	n.a.	S 21
M22	11 58 58	29°54'34	22°38	0♈58	5° 0	17° 6	26°20	24°44	16° 2	15°20	14°37	29°52	0°55	28° 0	n.a.	M22
T 23	12 2 54	0♈51'34	4♒48	3° 9	6°12	17°45	26°30	24°43	16° 1	15°20	14°38	29°48	0°52	28° 6	n.a.	T 23
W24	12 6 51	1°48'34	17°11	5°19	7°24	18°23	26°40	24°42	15°59	15°20	14°39	29°44	0°49	28°13	n.a.	W24
T 25	12 10 47	2°45'33	29°51	7°27	8°36	19° 1	26°50	24°42	15°58	15°20	14°40	29°40	0°46	28°20	n.a.	T 25
F 26	12 14 44	3°42'33	12♓49	9°35	9°49	19°39	27° 0	24°42	15°56	15°20	14°41	29°36	0°42	28°26	n.a.	F 26
S 27	12 18 41	4°39'33	26° 5	11°42	11° 1	20°17	27°10	24°42	15°55	15°D19	14°42	29°33	0°39	28°33	n.a.	S 27
S 28	12 22 37	5°36'33	9♈38	13°47	12°14	20°56	27°20	24°41	15°53	15°20	14°43	29°31	0°36	28°40	n.a.	S 28
M29	12 26 34	6°33'33	23°25	15°50	13°26	21°34	27°31	24°D41	15°52	15°20	14°44	29°D29	0°33	28°47	n.a.	M29
T 30	12 30 30	7♈30'33	7♉25	17♈52	14♓39	22♈12	27♉41	24♋41	15♌51	15♋20	14♒45	29♈29	0♉30	28♐53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s 3	4n16	1s28	17s41	2s24	19s43	1s30	1n47	0n18	19n40	0n35	24n 1	2n24	17n 7	0n54	24n36	1n27	2s52	16s43	11n56	12n30	28s10		n.a.
T 2	7 41	10 35	0 16	17 5	2 20	19 23	1 31	2 3	0 19	19 42	0 35	24 1	2 24	17 7	0 54	24 36	1 27	2 52	16 43	11 55	12 29	28 10		n.a.
W 3	7 18	16 30	0n58	16 26	2 14	19 4	1 32	2 19	0 19	19 44	0 35	24 1	2 24	17 8	0 54	24 36	1 27	2 52	16 43	11 55	12 28	28 11		n.a.
T 4	6 56	21 38	2 9	15 45	2 8	18 44	1 33	2 36	0 20	19 46	0 35	24 2	2 23	17 9	0 54	24 36	1 27	2 52	16 43	11 56	12 27	28 12		n.a.
F 5	6 33	25 36	3 13	15 2	2 2	18 23	1 34	2 52	0 20	19 48	0 35	24 2	2 23	17 9	0 54	24 36	1 27	2 51	16 44	11 56	12 26	28 13		n.a.
S 6	6 11	28 1	4 6	14 17	1 55	18 2	1 34	3 8	0 21	19 50	0 35	24 2	2 23	17 10	0 54	24 36	1 27	2 51	16 44	11 56	12 25	28 13		n.a.
S 7	5 48	28 36	4 45	13 31	1 47	17 40	1 35	3 24	0 21	19 52	0 35	24 2	2 23	17 11	0 54	24 36	1 27	2 51	16 44	11 55	12 23	28 14		n.a.
M 8	5 25	27 16	5 5	12 42	1 39	17 18	1 36	3 40	0 22	19 54	0 35	24 3	2 23	17 11	0 54	24 37	1 27	2 51	16 44	11 54	12 22	28 15		n.a.
T 9	5 3	24 10	5 7	11 52	1 31	16 56	1 36	3 56	0 23	19 56	0 35	24 3	2 23	17 12	0 54	24 37	1 27	2 50	16 44	11 52	12 21	28 16		n.a.
W10	4 40	19 37	4 50	10 59	1 22	16 32	1 37	4 12	0 23	19 59	0 35	24 3	2 23	17 12	0 54	24 37	1 27	2 50	16 44	11 50	12 20	28 16		n.a.
T 11	4 17	14 2	4 15	10 5	1 12	16 9	1 37	4 28	0 24	20 1	0 35	24 3	2 22	17 13	0 54	24 37	1 27	2 50	16 45	11 48	12 19	28 17		n.a.
F 12	3 54	7 50	3 25	9 10	1 3	15 45	1 37	4 44	0 24	20 3	0 35	24 3	2 22	17 14	0 54	24 37	1 27	2 50	16 45	11 46	12 18	28 18		n.a.
S 13	3 31	1 25	2 25	8 12	0 53	15 21	1 37	4 59	0 25	20 5	0 35	24 4	2 22	17 14	0 54	24 37	1 27	2 50	16 45	11 44	12 17	28 18		n.a.
S 14	3 8	4s56	1 19	7 14	0 43	14 56	1 38	5 15	0 25	20 7	0 35	24 4	2 22	17 15	0 54	24 37	1 27	2 49	16 45	11 43	12 16	28 19		n.a.
M15	2 45	10 55	0 10	6 14	0 32	14 31	1 38	5 31	0 26	20 10	0 35	24 4	2 22	17 15	0 54	24 37	1 27	2 49	16 45	11 43	12 14	28 20		n.a.
T 16	2 22	16 20	0s59	5 14	0 22	14 5	1 38	5 47	0 26	20 12	0 35	24 4	2 22	17 16	0 54	24 37	1 27	2 49	16 46	11 43	12 13	28 20		n.a.
W17	1 58	20 58	2 2	4 12	0 11	13 40	1 37	6 3	0 27	20 14	0 35	24 4	2 21	17 16	0 54	24 37	1 26	2 49	16 46	11 43	12 12	28 21		n.a.
T 18	1 35	24 39	3 0	3 10	0 1	13 13	1 37	6 18	0 27	20 17	0 35	24 4	2 21	17 17	0 54	24 37	1 26	2 49	16 46	11 44	12 11	28 21		n.a.
F 19	1 12	27 13	3 49	2 7	0n10	12 47	1 37	6 34	0 28	20 19	0 35	24 4	2 21	17 17	0 54	24 37	1 26	2 49	16 46	11 44	12 10	28 22		n.a.
S 20	0 49	28 33	4 28	1 5	0 20	12 20	1 37	6 50	0 28	20 21	0 35	24 4	2 21	17 18	0 54	24 37	1 26	2 48	16 46	11 45	12 9	28 23		n.a.
S 21	0 25	28 33	4 55	0 2	0 30	11 53	1 36	7 5	0 29	20 24	0 35	24 4	2 21	17 18	0 54	24 37	1 26	2 48	16 47	11 44	12 8	28 23		n.a.
M22	0 2	27 13	5 10	1n 0	0 40	11 25	1 36	7 21	0 29	20 26	0 35	24 4	2 21	17 19	0 54	24 37	1 26	2 48	16 47	11 44	12 6	28 24		n.a.
T 23	0n21	24 36	5 11	2 2	0 50	10 57	1 36	7 36	0 30	20 28	0 35	24 4	2 20	17 19	0 54	24 37	1 26	2 48	16 47	11 42	12 5	28 24		n.a.
W24	0 44	20 49	4 58	3 3	0 59	10 29	1 35	7 52	0 30	20 31	0 35	24 4	2 20	17 20	0 54	24 37	1 26	2 48	16 47	11 41	12 4	28 25		n.a.
T 25	1 8	16 2	4 31	4 4	1 7	10 1	1 34	8 7	0 31	20 33	0 35	24 4	2 20	17 20	0 53	24 37	1 26	2 48	16 48	11 39	12 3	28 26		n.a.
F 26	1 31	10 26	3 48	5 3	1 15	9 32	1 34	8 22	0 31	20 36	0 35	24 4	2 20	17 20	0 53	24 37	1 26	2 48	16 48	11 38	12 2	28 26		n.a.
S 27	1 54	4 14	2 53	6 1	1 23	9 3	1 33	8 37	0 32	20 38	0 36	24 4	2 20	17 21	0 53	24 37	1 26	2 48	16 48	11 37	12 1	28 27		n.a.
S 28	2 17	2n17	1 47	6 57	1 30	8 34	1 32	8 53	0 32	20 41	0 36	24 3	2 20	17 21	0 53	24 37	1 26	2 48	16 48	11 36	12 0	28 27		n.a.
M29	2 40	8 50	0 33	7 52	1 36	8 5	1 31	9 8	0 33	20 43	0 36	24 3	2 19	17 22	0 53	24 36	1 26	2 48	16 49	11 36	11 58	28 28		n.a.
T 30	3n 3	15n 3	0n44	8n46	1n42	7s35	1s30	9n23	0n33	20n45	0n36	24n 3	2n19	17n22	0n53	24n36	1n26	2s48	16s49	11n36	11n57	28s28		n.a.

Julian Day Number = 325527.5, Delta T = 28h35m43s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°36'19, Lahiri = -56°29'19 Julian Calendar 1 Apr. 3822 BCE == Greg. Calendar 1 March 3822 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3822 BCE (-3821) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 34 27	8♈27'33	21♉34	19♈52	15♓51	22♈50	27♉52	24♋42	15°R50	15♋20	14♒46	29♈30	0♉26	29♐ 0	n.a.	W 1
T 2	12 38 23	9°24'33	5♊48	21°50	17° 4	23°28	28° 2	24°42	15♌49	15°20	14°47	29°32	0°23	29° 7	n.a.	T 2
F 3	12 42 20	10°21'33	20° 5	23°47	18°16	24° 7	28°13	24°42	15°47	15°20	14°47	29°33	0°20	29°13	n.a.	F 3
S 4	12 46 17	11°18'33	4♋20	25°41	19°29	24°45	28°24	24°43	15°46	15°20	14°48	29°34	0°17	29°20	n.a.	S 4
S 5	12 50 13	12°15'33	18°33	27°33	20°42	25°23	28°34	24°43	15°45	15°21	14°49	29°R34	0°14	29°27	n.a.	S 5
M 6	12 54 10	13°12'33	2♌40	29°24	21°54	26° 1	28°45	24°44	15°44	15°21	14°50	29°33	0°11	29°34	n.a.	M 6
T 7	12 58 6	14° 9'33	16°40	1♉12	23° 7	26°39	28°56	24°45	15°43	15°21	14°51	29°31	0° 7	29°40	n.a.	T 7
W 8	13 2 3	15° 6'33	0♍30	2°59	24°20	27°18	29° 7	24°45	15°43	15°21	14°52	29°30	0° 4	29°47	n.a.	W 8
T 9	13 5 59	16° 3'33	14° 8	4°43	25°33	27°56	29°18	24°46	15°42	15°22	14°52	29°28	0° 1	29°54	n.a.	T 9
F 10	13 9 56	17° 0'33	27°33	6°26	26°45	28°34	29°30	24°47	15°41	15°22	14°53	29°26	29♈58	0♑ 0	n.a.	F 10
S 11	13 13 53	17°57'34	10♎43	8° 6	27°58	29°12	29°41	24°48	15°40	15°23	14°54	29°25	29°55	0° 7	n.a.	S 11
S 12	13 17 49	18°54'35	23°37	9°45	29°11	29°50	29°52	24°50	15°40	15°23	14°55	29°D25	29°52	0°14	n.a.	S 12
M13	13 21 46	19°51'37	6♏17	11°21	0♈24	0♉28	0♊ 4	24°51	15°39	15°24	14°55	29°25	29°48	0°20	n.a.	M13
T 14	13 25 42	20°48'39	18°42	12°55	1°37	1° 6	0°15	24°52	15°38	15°24	14°56	29°25	29°45	0°27	n.a.	T 14
W15	13 29 39	21°45'42	0♐54	14°28	2°50	1°45	0°27	24°54	15°38	15°25	14°57	29°26	29°42	0°34	n.a.	W15
T 16	13 33 35	22°42'46	12°56	15°58	4° 3	2°23	0°38	24°55	15°37	15°25	14°57	29°27	29°39	0°41	n.a.	T 16
F 17	13 37 32	23°39'51	24°51	17°26	5°16	3° 1	0°50	24°57	15°37	15°26	14°58	29°27	29°36	0°47	n.a.	F 17
S 18	13 41 29	24°36'57	6♑43	18°53	6°29	3°39	1° 1	24°59	15°36	15°26	14°58	29°28	29°32	0°54	n.a.	S 18
S 19	13 45 25	25°34'04	18°37	20°17	7°42	4°17	1°13	25° 1	15°36	15°27	14°59	29°28	29°29	1° 1	n.a.	S 19
M20	13 49 22	26°31'12	0♒36	21°39	8°55	4°55	1°25	25° 3	15°36	15°28	15° 0	29°R28	29°26	1° 7	n.a.	M20
T 21	13 53 18	27°28'21	12°46	22°59	10° 9	5°34	1°37	25° 5	15°36	15°29	15° 0	29°28	29°23	1°14	n.a.	T 21
W22	13 57 15	28°25'31	25°10	24°16	11°22	6°12	1°49	25° 7	15°35	15°29	15° 1	29°28	29°20	1°21	n.a.	W22
T 23	14 1 11	29°22'43	7♓52	25°31	12°35	6°50	2° 1	25° 9	15°35	15°30	15° 1	29°D28	29°17	1°28	n.a.	T 23
F 24	14 5 8	0♑19'55	20°56	26°44	13°48	7°28	2°13	25°11	15°35	15°31	15° 2	29°28	29°13	1°34	n.a.	F 24
S 25	14 9 5	1°17'08	4♈22	27°55	15° 2	8° 6	2°25	25°14	15°D35	15°32	15° 2	29°28	29°10	1°41	n.a.	S 25
S 26	14 13 1	2°14'23	18°10	29° 3	16°15	8°45	2°37	25°16	15°35	15°33	15° 2	29°28	29° 7	1°48	n.a.	S 26
M27	14 16 58	3°11'39	2♑19	0♊ 9	17°29	9°23	2°49	25°19	15°35	15°34	15° 3	29°R28	29° 4	1°54	n.a.	M27
T 28	14 20 54	4° 8'55	16°44	1°12	18°42	10° 1	3° 1	25°22	15°35	15°35	15° 3	29°28	29° 1	2° 1	n.a.	T 28
W29	14 24 51	5° 6'13	1♊20	2°12	19°56	10°39	3°14	25°24	15°36	15°36	15° 4	29°28	28°58	2° 8	n.a.	W29
T 30	14 28 47	6° 3'32	16° 0	3° 9	21° 9	11°17	3°26	25°27	15°36	15°37	15° 4	29°27	28°54	2°14	n.a.	T 30
F 31	14 32 44	7♑ 0'52	0♋38	4♊ 3	22♈23	11♑56	3♊38	25♋30	15♌36	15♋38	15♒ 4	29♈26	28♈51	2♐21	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n27	20n33	1n59	9n37	1n47	7s 5	1s29	9n38	0n34	20n48	0n36	24n 3	2n19	17n22	0n53	24n36	1n26	2s47	16s49	11n36	11n56	28s29		n.a.
T 2	3 50	24 55	3 7	10 27	1 52	6 35	1 28	9 53	0 34	20 50	0 36	24 3	2 19	17 23	0 53	24 36	1 26	2 47	16 49	11 36	11 55	28 29		n.a.
F 3	4 13	27 45	4 4	11 15	1 56	6 5	1 27	10 8	0 35	20 53	0 36	24 2	2 19	17 23	0 53	24 36	1 26	2 47	16 50	11 37	11 54	28 30		n.a.
S 4	4 35	28 46	4 45	12 2	1 59	5 35	1 26	10 23	0 35	20 55	0 36	24 2	2 18	17 23	0 53	24 36	1 26	2 47	16 50	11 37	11 53	28 30		n.a.
S 5	4 58	27 52	5 9	12 46	2 2	5 4	1 24	10 38	0 35	20 58	0 36	24 2	2 18	17 23	0 53	24 36	1 26	2 47	16 50	11 37	11 52	28 31		n.a.
M 6	5 21	25 11	5 15	13 29	2 3	4 34	1 23	10 52	0 36	21 0	0 36	24 1	2 18	17 24	0 53	24 36	1 26	2 47	16 50	11 37	11 50	28 31		n.a.
T 7	5 44	21 2	5 1	14 9	2 5	4 3	1 22	11 7	0 36	21 3	0 36	24 1	2 18	17 24	0 53	24 36	1 26	2 47	16 51	11 36	11 49	28 32		n.a.
W 8	6 6	15 48	4 30	14 48	2 6	3 32	1 20	11 21	0 37	21 6	0 36	24 1	2 18	17 24	0 53	24 36	1 26	2 47	16 51	11 36	11 48	28 32		n.a.
T 9	6 29	9 51	3 45	15 25	2 6	3 1	1 19	11 36	0 37	21 8	0 36	24 0	2 18	17 24	0 53	24 36	1 26	2 47	16 51	11 35	11 47	28 33		n.a.
F 10	6 51	3 33	2 47	15 59	2 5	2 30	1 17	11 50	0 38	21 11	0 36	24 0	2 17	17 25	0 53	24 36	1 26	2 47	16 52	11 34	11 46	28 33		n.a.
S 11	7 14	2s48	1 42	16 32	2 4	1 59	1 16	12 5	0 38	21 13	0 36	24 0	2 17	17 25	0 53	24 36	1 26	2 47	16 52	11 34	11 45	28 34		n.a.
S 12	7 36	8 55	0 32	17 3	2 2	1 28	1 14	12 19	0 39	21 16	0 36	23 59	2 17	17 25	0 53	24 36	1 26	2 48	16 52	11 34	11 44	28 34		n.a.
M13	7 58	14 34	0s38	17 33	2 0	0 56	1 12	12 33	0 39	21 18	0 36	23 59	2 17	17 25	0 53	24 35	1 26	2 48	16 53	11 34	11 42	28 34		n.a.
T 14	8 20	19 32	1 45	18 0	1 57	0 25	1 11	12 47	0 40	21 21	0 36	23 58	2 17	17 25	0 53	24 35	1 26	2 48	16 53	11 34	11 41	28 35		n.a.
W15	8 42	23 35	2 46	18 25	1 54	0n 6	1 9	13 1	0 40	21 23	0 36	23 58	2 17	17 25	0 53	24 35	1 25	2 48	16 53	11 34	11 40	28 35		n.a.
T 16	9 4	26 34	3 38	18 49	1 50	0 38	1 7	13 15	0 40	21 26	0 36	23 58	2 16	17 25	0 53	24 35	1 25	2 48	16 53	11 35	11 39	28 36		n.a.
F 17	9 26	28 20	4 21	19 11	1 46	1 9	1 5	13 29	0 41	21 28	0 36	23 57	2 16	17 25	0 53	24 35	1 25	2 48	16 54	11 35	11 38	28 36		n.a.
S 18	9 47	28 47	4 52	19 31	1 41	1 41	1 3	13 43	0 41	21 31	0 36	23 57	2 16	17 26	0 53	24 35	1 25	2 48	16 54	11 35	11 37	28 36		n.a.
S 19	10 9	27 53	5 11	19 50	1 35	2 12	1 1	13 57	0 42	21 33	0 36	23 56	2 16	17 26	0 52	24 35	1 25	2 48	16 54	11 35	11 35	28 37		n.a.
M20	10 30	25 43	5 17	20 6	1 29	2 43	0 59	14 10	0 42	21 36	0 37	23 55	2 16	17 26	0 52	24 35	1 25	2 48	16 55	11 35	11 34	28 37		n.a.
T 21	10 51	22 21	5 8	20 21	1 23	3 15	0 57	14 24	0 43	21 39	0 37	23 55	2 15	17 26	0 52	24 35	1 25	2 48	16 55	11 35	11 33	28 38		n.a.
W22	11 12	17 57	4 46	20 35	1 16	3 46	0 55	14 37	0 43	21 41	0 37	23 54	2 15	17 26	0 52	24 34	1 25	2 48	16 55	11 35	11 32	28 38		n.a.
T 23	11 33	12 40	4 8	20 46	1 9	4 17	0 53	14 51	0 43	21 44	0 37	23 54	2 15	17 26	0 52	24 34	1 25	2 49	16 56	11 35	11 31	28 38		n.a.
F 24	11 54	6 42	3 18	20 56	1 1	4 48	0 51	15 4	0 44	21 46	0 37	23 53	2 15	17 26	0 52	24 34	1 25	2 49	16 56	11 35	11 30	28 39		n.a.
S 25	12 14	0 16	2 15	21 5	0 52	5 20	0 49	15 17	0 44	21 49	0 37	23 52	2 15	17 26	0 52	24 34	1 25	2 49	16 56	11 35	11 29	28 39		n.a.
S 26	12 35	6n22	1 2	21 12	0 44	5 51	0 47	15 30	0 45	21 51	0 37	23 52	2 15	17 26	0 52	24 34	1 25	2 49	16 57	11 35	11 27	28 39		n.a.
M27	12 55	12 51	0n16	21 18	0 34	6 21	0 45	15 43	0 45	21 54	0 37	23 51	2 14	17 26	0 52	24 34	1 25	2 49	16 57	11 35	11 26	28 39		n.a.
T 28	13 15	18 48	1 34	21 22	0 25	6 52	0 42	15 56	0 46	21 56	0 37	23 50	2 14	17 25	0 52	24 34	1 25	2 49	16 57	11 35	11 25	28 40		n.a.
W29	13 34	23 43	2 47	21 24	0 15	7 23	0 40	16 9	0 46	21 59	0 37	23 50	2 14	17 25	0 52	24 33	1 25	2 50	16 58	11 35	11 24	28 40		n.a.
T 30	13 54	27 9	3 50	21 26	0 4	7 53	0 38	16 21	0 46	22 1	0 37	23 49	2 14	17 25	0 52	24 33	1 25	2 50	16 58	11 35	11 23	28 40		n.a.
F 31	14n13	28n43	4n37	21n26	0s 7	8n24	0s36	16n34	0n47	22n 4	0n37	23n48	2n14	17n25	0n52	24n33	1n25	2s50	16s58	11n34	11n22	28s41		n.a.

Julian Day Number = 325557.5, Delta T = 28h35m40s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°36'15, Lahiri = -56°29'15 Julian Calendar 1 May 3822 BCE == Greg. Calendar 31 March 3822 BCE

The year -3821 astronomical counting style corresponds to year 3822 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3822 BCE (-3821) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 36 41	7♉58'13	15♋ 9	4♊54	23♈36	12♉34	3♊51	25♋33	15♌36	15♋39	15♒ 5	29°R25	28♈48	2♐28	n.a.	S 1
S 2	14 40 37	8°55'34	29°28	5°42	24°50	13°12	4° 3	25°36	15°37	15°40	15° 5	29♈25	28°45	2°35	n.a.	S 2
M 3	14 44 34	9°52'57	13♌32	6°26	26° 3	13°50	4°16	25°40	15°37	15°41	15° 5	29°D25	28°42	2°41	n.a.	M 3
T 4	14 48 30	10°50'20	27°20	7° 7	27°17	14°28	4°28	25°43	15°38	15°42	15° 6	29°25	28°38	2°48	n.a.	T 4
W 5	14 52 27	11°47'45	10♍52	7°44	28°31	15° 7	4°41	25°46	15°38	15°43	15° 6	29°26	28°35	2°55	n.a.	W 5
T 6	14 56 24	12°45'10	24° 8	8°16	29°45	15°45	4°54	25°50	15°39	15°45	15° 6	29°27	28°32	3° 1	n.a.	T 6
F 7	15 0 20	13°42'37	7♎ 9	8°45	0♉58	16°23	5° 6	25°53	15°40	15°46	15° 6	29°28	28°29	3° 8	n.a.	F 7
S 8	15 4 17	14°40'05	19°57	9° 9	2°12	17° 1	5°19	25°57	15°40	15°47	15° 6	29°29	28°26	3°15	n.a.	S 8
S 9	15 8 13	15°37'34	2♏32	9°29	3°26	17°40	5°32	26° 0	15°41	15°48	15° 6	29°R29	28°23	3°22	n.a.	S 9
M10	15 12 10	16°35'04	14°56	9°44	4°40	18°18	5°44	26° 4	15°42	15°50	15° 7	29°28	28°19	3°28	n.a.	M10
T 11	15 16 6	17°32'36	27° 9	9°54	5°54	18°56	5°57	26° 8	15°43	15°51	15° 7	29°27	28°16	3°35	n.a.	T 11
W12	15 20 3	18°30'10	9♐14	9°R59	7° 8	19°34	6°10	26°12	15°44	15°52	15° 7	29°25	28°13	3°42	n.a.	W12
T 13	15 23 59	19°27'45	21°12	9°58	8°22	20°13	6°23	26°16	15°45	15°54	15° 7	29°22	28°10	3°48	n.a.	T 13
F 14	15 27 56	20°25'22	3♑ 6	9°52	9°36	20°51	6°35	26°20	15°46	15°55	15° 7	29°18	28° 7	3°55	n.a.	F 14
S 15	15 31 53	21°23'01	14°57	9°40	10°50	21°29	6°48	26°24	15°47	15°57	15° 7	29°15	28° 3	4° 2	n.a.	S 15
S 16	15 35 49	22°20'42	26°50	9°23	12° 4	22° 8	7° 1	26°28	15°48	15°58	15°R 7	29°12	28° 0	4° 9	n.a.	S 16
M17	15 39 46	23°18'24	8♒48	9° 1	13°18	22°46	7°14	26°33	15°49	16° 0	15° 7	29°10	27°57	4°15	n.a.	M17
T 18	15 43 42	24°16'08	20°55	8°33	14°32	23°24	7°27	26°37	15°50	16° 1	15° 7	29°D 9	27°54	4°22	n.a.	T 18
W19	15 47 39	25°13'54	3♓16	7°59	15°46	24° 2	7°40	26°41	15°51	16° 3	15° 7	29°10	27°51	4°29	n.a.	W19
T 20	15 51 35	26°11'42	15°56	7°21	17° 0	24°41	7°53	26°46	15°53	16° 4	15° 7	29°11	27°48	4°35	n.a.	T 20
F 21	15 55 32	27° 9'33	28°57	6°39	18°15	25°19	8° 6	26°50	15°54	16° 6	15° 7	29°12	27°44	4°42	n.a.	F 21
S 22	15 59 29	28° 7'25	12♈24	5°52	19°29	25°58	8°19	26°55	15°56	16° 8	15° 6	29°14	27°41	4°49	n.a.	S 22
S 23	16 3 25	29° 5'19	26°18	5° 2	20°43	26°36	8°32	27° 0	15°57	16° 9	15° 6	29°R14	27°38	4°56	n.a.	S 23
M24	16 7 22	0♊ 3'15	10♉37	4°10	21°57	27°14	8°45	27° 5	15°59	16°11	15° 6	29°14	27°35	5° 2	n.a.	M24
T 25	16 11 18	1° 1'13	25°18	3°17	23°12	27°53	8°58	27° 9	16° 0	16°13	15° 6	29°12	27°32	5° 9	n.a.	T 25
W26	16 15 15	1°59'13	10♊15	2°23	24°26	28°31	9°11	27°14	16° 2	16°14	15° 6	29° 9	27°29	5°16	n.a.	W26
T 27	16 19 11	2°57'15	25°19	1°30	25°41	29°10	9°25	27°19	16° 3	16°16	15° 6	29° 4	27°25	5°22	n.a.	T 27
F 28	16 23 8	3°55'19	10♋21	0°39	26°55	29°48	9°38	27°24	16° 5	16°18	15° 5	28°59	27°22	5°29	n.a.	F 28
S 29	16 27 4	4°53'25	25°12	29♉50	28°10	0♊26	9°51	27°29	16° 7	16°20	15° 5	28°55	27°19	5°36	n.a.	S 29
S 30	16 31 1	5♊51'32	9♌45	29♉ 6	29♉24	1♊ 5	10♊ 4	27♋35	16♌ 9	16♋21	15♒ 5	28♈51	27♈16	5♐43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n33	28n17	5n 7	21n24	0s18	8n54	0s33	16n46	0n47	22n 6	0n37	23n48	2n14	17n25	0n52	24n33	1n25	2s50	16s59	11n34	11n20	28s41		n.a.
S 2	14 52	25 58	5 16	21 22	0 29	9 24	0 31	16 59	0 48	22 9	0 37	23 47	2 13	17 25	0 52	24 33	1 25	2 50	16 59	11 34	11 19	28 41		n.a.
M 3	15 10	22 6	5 7	21 18	0 41	9 53	0 29	17 11	0 48	22 11	0 37	23 46	2 13	17 25	0 52	24 33	1 25	2 51	16 59	11 34	11 18	28 41		n.a.
T 4	15 29	17 5	4 40	21 13	0 53	10 23	0 26	17 23	0 48	22 14	0 37	23 45	2 13	17 24	0 52	24 32	1 25	2 51	17 0	11 34	11 17	28 42		n.a.
W 5	15 47	11 20	3 57	21 7	1 6	10 52	0 24	17 35	0 49	22 16	0 37	23 44	2 13	17 24	0 52	24 32	1 25	2 51	17 0	11 34	11 16	28 42		n.a.
T 6	16 5	5 11	3 3	21 0	1 18	11 21	0 21	17 47	0 49	22 18	0 38	23 44	2 13	17 24	0 52	24 32	1 25	2 51	17 0	11 35	11 15	28 42		n.a.
F 7	16 23	1s 5	2 0	20 52	1 31	11 50	0 19	17 59	0 50	22 21	0 38	23 43	2 13	17 24	0 52	24 32	1 25	2 52	17 1	11 35	11 13	28 42		n.a.
S 8	16 40	7 12	0 52	20 43	1 44	12 18	0 17	18 10	0 50	22 23	0 38	23 42	2 12	17 23	0 52	24 32	1 25	2 52	17 1	11 35	11 12	28 42		n.a.
S 9	16 58	12 57	0s17	20 33	1 57	12 46	0 14	18 22	0 50	22 26	0 38	23 41	2 12	17 23	0 51	24 32	1 25	2 52	17 1	11 35	11 11	28 43		n.a.
M10	17 15	18 6	1 24	20 22	2 10	13 14	0 12	18 33	0 51	22 28	0 38	23 40	2 12	17 23	0 51	24 31	1 25	2 52	17 2	11 35	11 10	28 43		n.a.
T 11	17 32	22 26	2 27	20 11	2 23	13 42	0 9	18 44	0 51	22 30	0 38	23 39	2 12	17 23	0 51	24 31	1 25	2 53	17 2	11 35	11 9	28 43		n.a.
W12	17 48	25 45	3 22	19 58	2 36	14 9	0 7	18 56	0 51	22 33	0 38	23 38	2 12	17 22	0 51	24 31	1 25	2 53	17 2	11 34	11 8	28 43		n.a.
T 13	18 4	27 54	4 7	19 46	2 49	14 36	0 5	19 7	0 52	22 35	0 38	23 37	2 12	17 22	0 51	24 31	1 25	2 53	17 3	11 33	11 7	28 43		n.a.
F 14	18 20	28 45	4 42	19 32	3 2	15 3	0 2	19 18	0 52	22 38	0 38	23 36	2 11	17 22	0 51	24 31	1 24	2 54	17 3	11 31	11 5	28 43		n.a.
S 15	18 36	28 16	5 4	19 19	3 14	15 29	0n 0	19 28	0 53	22 40	0 38	23 36	2 11	17 21	0 51	24 30	1 24	2 54	17 3	11 30	11 4	28 44		n.a.
S 16	18 51	26 29	5 13	19 5	3 25	15 55	0 3	19 39	0 53	22 42	0 38	23 35	2 11	17 21	0 51	24 30	1 24	2 54	17 4	11 29	11 3	28 44		n.a.
M17	19 6	23 31	5 9	18 51	3 36	16 20	0 5	19 49	0 53	22 44	0 38	23 34	2 11	17 20	0 51	24 30	1 24	2 55	17 4	11 29	11 2	28 44		n.a.
T 18	19 21	19 30	4 52	18 36	3 46	16 45	0 8	20 0	0 54	22 47	0 38	23 33	2 11	17 20	0 51	24 30	1 24	2 55	17 4	11 28	11 1	28 44		n.a.
W19	19 35	14 36	4 20	18 22	3 55	17 10	0 10	20 10	0 54	22 49	0 39	23 32	2 11	17 20	0 51	24 30	1 24	2 55	17 5	11 28	11 0	28 44		n.a.
T 20	19 49	8 59	3 35	18 8	4 3	17 34	0 12	20 20	0 54	22 51	0 39	23 31	2 11	17 19	0 51	24 29	1 24	2 56	17 5	11 29	10 58	28 44		n.a.
F 21	20 3	2 50	2 38	17 55	4 9	17 58	0 15	20 30	0 55	22 54	0 39	23 29	2 11	17 19	0 51	24 29	1 24	2 56	17 5	11 29	10 57	28 44		n.a.
S 22	20 17	3n38	1 31	17 42	4 14	18 21	0 17	20 40	0 55	22 56	0 39	23 28	2 10	17 18	0 51	24 29	1 24	2 56	17 6	11 30	10 56	28 44		n.a.
S 23	20 30	10 10	0 16	17 30	4 18	18 44	0 19	20 49	0 56	22 58	0 39	23 27	2 10	17 18	0 51	24 29	1 24	2 57	17 6	11 30	10 55	28 45		n.a.
M24	20 43	16 23	1n 2	17 19	4 19	19 6	0 22	20 59	0 56	23 0	0 39	23 26	2 10	17 17	0 51	24 28	1 24	2 57	17 6	11 30	10 54	28 45		n.a.
T 25	20 55	21 50	2 17	17 9	4 19	19 28	0 24	21 8	0 56	23 2	0 39	23 25	2 10	17 17	0 51	24 28	1 24	2 57	17 7	11 29	10 52	28 45		n.a.
W26	21 7	25 58	3 25	17 1	4 17	19 49	0 26	21 17	0 57	23 4	0 39	23 24	2 10	17 16	0 51	24 28	1 24	2 58	17 7	11 28	10 51	28 45		n.a.
T 27	21 19	28 19	4 19	16 54	4 13	20 10	0 28	21 27	0 57	23 7	0 39	23 23	2 10	17 16	0 51	24 28	1 24	2 58	17 7	11 26	10 50	28 45		n.a.
F 28	21 30	28 34	4 55	16 49	4 7	20 30	0 31	21 35	0 57	23 9	0 39	23 22	2 10	17 15	0 51	24 27	1 24	2 59	17 8	11 25	10 49	28 45		n.a.
S 29	21 41	26 45	5 10	16 47	3 59	20 49	0 33	21 44	0 58	23 11	0 39	23 21	2 10	17 14	0 51	24 27	1 24	2 59	17 8	11 23	10 48	28 45		n.a.
S 30	21n52	23n10	5n 5	16n46	3s49	21n 8	0n35	21n53	0n58	23n13	0n39	23n19	2n 9	17n14	0n51	24n27	1n24	2s59	17s 8	11n22	10n47	28s45		n.a.

Julian Day Number = 325588.5, Delta T = 28h35m37s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°36'11, Lahiri = -56°29'11 Julian Calendar 1 June 3822 BCE == Greg. Calendar 1 May 3822 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3822 BCE (-3821) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 34 58	6♊49'40	23♌56	28°R26	0♊39	1♊43	10♊17	27♋40	16♌11	16♋23	15°R 4	28°R49	27♈13	5♑49	n.a.	M 1
T 2	16 38 54	7°47'51	7♍43	27♉53	1°53	2°22	10°30	27°45	16°12	16°25	15♒ 4	28°D48	27° 9	5°56	n.a.	T 2
W 3	16 42 51	8°46'03	21° 8	27°26	3° 8	3° 0	10°43	27°50	16°14	16°27	15° 4	28♈48	27° 6	6° 3	n.a.	W 3
T 4	16 46 47	9°44'16	4♎11	27° 6	4°22	3°39	10°56	27°56	16°16	16°29	15° 3	28°50	27° 3	6° 9	n.a.	T 4
F 5	16 50 44	10°42'32	16°56	26°55	5°37	4°17	11°10	28° 1	16°18	16°31	15° 3	28°51	27° 0	6°16	n.a.	F 5
S 6	16 54 40	11°40'49	29°27	26°D52	6°52	4°56	11°23	28° 7	16°20	16°33	15° 3	28°R52	26°57	6°23	n.a.	S 6
S 7	16 58 37	12°39'08	11♏46	26°57	8° 6	5°34	11°36	28°12	16°23	16°34	15° 2	28°51	26°54	6°30	n.a.	S 7
M 8	17 2 33	13°37'30	23°56	27°11	9°21	6°13	11°49	28°18	16°25	16°36	15° 2	28°48	26°50	6°36	n.a.	M 8
T 9	17 6 30	14°35'53	5♐59	27°34	10°36	6°51	12° 2	28°24	16°27	16°38	15° 1	28°43	26°47	6°43	n.a.	T 9
W10	17 10 26	15°34'18	17°56	28° 5	11°51	7°30	12°15	28°29	16°29	16°40	15° 1	28°36	26°44	6°50	n.a.	W10
T 11	17 14 23	16°32'46	29°50	28°45	13° 6	8° 9	12°29	28°35	16°31	16°42	15° 0	28°27	26°41	6°56	n.a.	T 11
F 12	17 18 20	17°31'15	11♑42	29°33	14°20	8°47	12°42	28°41	16°34	16°44	15° 0	28°18	26°38	7° 3	n.a.	F 12
S 13	17 22 16	18°29'47	23°34	0♊29	15°35	9°26	12°55	28°47	16°36	16°46	14°59	28° 8	26°35	7°10	n.a.	S 13
S 14	17 26 13	19°28'21	5♒28	1°32	16°50	10° 5	13° 8	28°53	16°39	16°48	14°59	28° 0	26°31	7°17	n.a.	S 14
M15	17 30 9	20°26'58	17°26	2°41	18° 5	10°43	13°21	28°59	16°41	16°50	14°58	27°53	26°28	7°23	n.a.	M15
T 16	17 34 6	21°25'37	29°33	3°57	19°20	11°22	13°34	29° 5	16°44	16°53	14°57	27°48	26°25	7°30	n.a.	T 16
W17	17 38 2	22°24'18	11♓51	5°19	20°35	12° 1	13°47	29°11	16°46	16°55	14°57	27°46	26°22	7°37	n.a.	W17
T 18	17 41 59	23°23'02	24°26	6°46	21°50	12°39	14° 0	29°17	16°49	16°57	14°56	27°D45	26°19	7°43	n.a.	T 18
F 19	17 45 55	24°21'48	7♈21	8°18	23° 5	13°18	14°13	29°23	16°51	16°59	14°55	27°46	26°15	7°50	n.a.	F 19
S 20	17 49 52	25°20'37	20°41	9°53	24°20	13°57	14°26	29°29	16°54	17° 1	14°55	27°R46	26°12	7°57	n.a.	S 20
S 21	17 53 48	26°19'28	4♉29	11°32	25°35	14°35	14°39	29°36	16°57	17° 3	14°54	27°46	26° 9	8° 4	n.a.	S 21
M22	17 57 45	27°18'22	18°45	13°13	26°50	15°14	14°52	29°42	16°59	17° 5	14°53	27°45	26° 6	8°10	n.a.	M22
T 23	18 1 42	28°17'19	3♊28	14°57	28° 5	15°53	15° 5	29°48	17° 2	17° 7	14°53	27°40	26° 3	8°17	n.a.	T 23
W24	18 5 38	29°16'17	18°33	16°43	29°20	16°32	15°18	29°55	17° 5	17° 9	14°52	27°34	26° 0	8°24	n.a.	W24
T 25	18 9 35	0♋15'19	3♋49	18°31	0♋35	17°11	15°31	0♌ 1	17° 8	17°12	14°51	27°25	25°56	8°31	n.a.	T 25
F 26	18 13 31	1°14'22	19° 8	20°19	1°50	17°49	15°44	0° 7	17°11	17°14	14°50	27°16	25°53	8°37	n.a.	F 26
S 27	18 17 28	2°13'28	4♌16	22° 9	3° 6	18°28	15°57	0°14	17°14	17°16	14°50	27° 6	25°50	8°44	n.a.	S 27
S 28	18 21 24	3°12'35	19° 5	23°59	4°21	19° 7	16°10	0°20	17°17	17°18	14°49	26°58	25°47	8°51	n.a.	S 28
M29	18 25 21	4°11'45	3♍29	25°49	5°36	19°46	16°23	0°27	17°19	17°20	14°48	26°52	25°44	8°57	n.a.	M29
T 30	18 29 17	5°10'57	17°23	27°39	6°51	20°25	16°36	0°34	17°23	17°23	14°47	26°49	25°41	9° 4	n.a.	T 30
W31	18 33 14	6♋10'10	0♎49	29♊29	8♋ 6	21♊ 4	16♊49	0♌40	17♌26	17♋25	14♒46	26°D47	25♈37	9♑11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 2	18n19	4n41	16n48	3s38	21n27	0n37	22n 1	0n58	23n15	0n40	23n18	2n 9	17n13	0n50	24n27	1n24	3s 0	17s 9	11n21	10n45	28s45		n.a.
T 2	22 12	12 37	4 2	16 53	3 26	21 45	0 39	22 9	0 59	23 17	0 40	23 17	2 9	17 13	0 50	24 26	1 24	3 0	17 9	11 20	10 44	28 45		n.a.
W 3	22 22	6 31	3 10	17 0	3 12	22 2	0 41	22 18	0 59	23 19	0 40	23 16	2 9	17 12	0 50	24 26	1 24	3 1	17 9	11 21	10 43	28 45		n.a.
T 4	22 31	0 16	2 10	17 10	2 57	22 18	0 43	22 26	0 59	23 21	0 40	23 15	2 9	17 11	0 50	24 26	1 24	3 1	17 10	11 21	10 42	28 45		n.a.
F 5	22 40	5s51	1 4	17 23	2 42	22 34	0 45	22 33	1 0	23 23	0 40	23 13	2 9	17 11	0 50	24 26	1 24	3 1	17 10	11 22	10 41	28 45		n.a.
S 6	22 48	11 38	0s 3	17 38	2 26	22 49	0 47	22 41	1 0	23 25	0 40	23 12	2 9	17 10	0 50	24 25	1 24	3 2	17 10	11 22	10 40	28 45		n.a.
S 7	22 56	16 52	1 9	17 55	2 9	23 4	0 49	22 48	1 0	23 27	0 40	23 11	2 9	17 9	0 50	24 25	1 24	3 2	17 11	11 21	10 38	28 45		n.a.
M 8	23 3	21 23	2 11	18 15	1 52	23 18	0 51	22 56	1 1	23 29	0 40	23 10	2 9	17 8	0 50	24 25	1 24	3 3	17 11	11 20	10 37	28 45		n.a.
T 9	23 10	24 57	3 6	18 37	1 35	23 31	0 53	23 3	1 1	23 31	0 40	23 8	2 8	17 8	0 50	24 25	1 24	3 3	17 11	11 19	10 36	28 45		n.a.
W10	23 17	27 24	3 53	19 0	1 18	23 44	0 55	23 10	1 1	23 33	0 40	23 7	2 8	17 7	0 50	24 24	1 24	3 4	17 12	11 16	10 35	28 45		n.a.
T 11	23 23	28 34	4 29	19 25	1 2	23 55	0 57	23 17	1 2	23 35	0 41	23 6	2 8	17 6	0 50	24 24	1 24	3 4	17 12	11 13	10 34	28 44		n.a.
F 12	23 29	28 26	4 53	19 52	0 46	24 6	0 58	23 23	1 2	23 37	0 41	23 4	2 8	17 6	0 50	24 24	1 24	3 5	17 12	11 9	10 33	28 44		n.a.
S 13	23 35	26 58	5 5	20 19	0 30	24 17	1 0	23 30	1 2	23 38	0 41	23 3	2 8	17 5	0 50	24 24	1 24	3 5	17 12	11 6	10 31	28 44		n.a.
S 14	23 39	24 18	5 3	20 47	0 15	24 26	1 2	23 36	1 3	23 40	0 41	23 2	2 8	17 4	0 50	24 23	1 24	3 5	17 13	11 3	10 30	28 44		n.a.
M15	23 44	20 35	4 48	21 15	0 1	24 35	1 3	23 42	1 3	23 42	0 41	23 0	2 8	17 3	0 50	24 23	1 24	3 6	17 13	11 0	10 29	28 44		n.a.
T 16	23 48	15 59	4 21	21 44	0n13	24 43	1 5	23 48	1 3	23 44	0 41	22 59	2 8	17 2	0 50	24 23	1 24	3 6	17 13	10 59	10 28	28 44		n.a.
W17	23 52	10 41	3 40	22 12	0 26	24 51	1 6	23 54	1 4	23 46	0 41	22 57	2 8	17 2	0 50	24 22	1 24	3 7	17 14	10 58	10 27	28 44		n.a.
T 18	23 55	4 50	2 49	22 39	0 38	24 57	1 7	23 59	1 4	23 47	0 41	22 56	2 8	17 1	0 50	24 22	1 24	3 7	17 14	10 57	10 25	28 44		n.a.
F 19	23 58	1n22	1 47	23 5	0 49	25 3	1 9	24 5	1 4	23 49	0 41	22 55	2 8	17 0	0 50	24 22	1 24	3 8	17 14	10 58	10 24	28 44		n.a.
S 20	24 0	7 42	0 38	23 30	0 59	25 8	1 10	24 10	1 5	23 51	0 42	22 53	2 8	16 59	0 50	24 22	1 24	3 8	17 14	10 58	10 23	28 43		n.a.
S 21	24 2	13 55	0n36	23 54	1 8	25 12	1 11	24 15	1 5	23 52	0 42	22 52	2 7	16 58	0 50	24 21	1 24	3 9	17 15	10 58	10 22	28 43		n.a.
M22	24 4	19 37	1 50	24 15	1 16	25 16	1 13	24 20	1 5	23 54	0 42	22 50	2 7	16 57	0 50	24 21	1 24	3 9	17 15	10 57	10 21	28 43		n.a.
T 23	24 5	24 20	2 58	24 35	1 23	25 18	1 14	24 24	1 5	23 56	0 42	22 49	2 7	16 56	0 50	24 21	1 24	3 10	17 15	10 56	10 20	28 43		n.a.
W24	24 5	27 30	3 56	24 53	1 29	25 20	1 15	24 29	1 6	23 57	0 42	22 47	2 7	16 55	0 50	24 21	1 24	3 10	17 15	10 53	10 18	28 43		n.a.
T 25	24 5	28 40	4 38	25 9	1 35	25 21	1 16	24 33	1 6	23 59	0 42	22 46	2 7	16 55	0 50	24 20	1 24	3 11	17 16	10 50	10 17	28 43		n.a.
F 26	24 5	27 38	5 0	25 23	1 39	25 22	1 17	24 37	1 6	24 0	0 42	22 45	2 7	16 54	0 50	24 20	1 24	3 11	17 16	10 47	10 16	28 42		n.a.
S 27	24 4	24 34	5 0	25 34	1 43	25 21	1 18	24 41	1 7	24 2	0 42	22 43	2 7	16 53	0 50	24 20	1 24	3 12	17 16	10 43	10 15	28 42		n.a.
S 28	24 3	19 56	4 41	25 43	1 46	25 20	1 19	24 45	1 7	24 3	0 43	22 42	2 7	16 52	0 49	24 19	1 24	3 12	17 16	10 40	10 14	28 42		n.a.
M29	24 1	14 16	4 4	25 50	1 48	25 18	1 19	24 48	1 7	24 5	0 43	22 40	2 7	16 51	0 49	24 19	1 24	3 13	17 17	10 38	10 12	28 42		n.a.
T 30	23 59	8 4	3 13	25 54	1 50	25 15	1 20	24 51	1 7	24 6	0 43	22 39	2 7	16 50	0 49	24 19	1 24	3 13	17 17	10 37	10 11	28 41		n.a.
W31	23n56	1n41	2n13	25n56	1n51	25n11	1n21	24n54	1n 8	24n 8	0n43	22n37	2n 7	16n49	0n49	24n18	1n24	3s14	17s17	10n36	10n10	28s41		n.a.

Julian Day Number = 325618.5, Delta T = 28h35m34s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°36'07, Lahiri = -56°29'07 Julian Calendar 1 July 3822 BCE == Greg. Calendar 31 May 3822 BCE

The year -3821 astronomical counting style corresponds to year 3822 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3822 BCE (-3821) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 37 10	7♋ 9'26	13♎50	1♋19	9♋22	21♊43	17♊ 1	0♌47	17♌29	17♋27	14°R45	26♈47	25♈34	9♑18	n.a.	T 1
F 2	18 41 7	8° 8'43	26°29	3° 9	10°37	22°22	17°14	0°53	17°32	17°29	14♒44	26°R48	25°31	9°24	n.a.	F 2
S 3	18 45 3	9° 8'03	8♏51	4°58	11°52	23° 1	17°27	1° 0	17°35	17°31	14°44	26°47	25°28	9°31	n.a.	S 3
S 4	18 49 0	10° 7'24	21° 1	6°46	13° 7	23°40	17°39	1° 7	17°38	17°34	14°43	26°45	25°25	9°38	n.a.	S 4
M 5	18 52 57	11° 6'48	3♐ 1	8°34	14°23	24°19	17°52	1°14	17°41	17°36	14°42	26°39	25°21	9°44	n.a.	M 5
T 6	18 56 53	12° 6'14	14°57	10°21	15°38	24°58	18° 5	1°20	17°44	17°38	14°41	26°31	25°18	9°51	n.a.	T 6
W 7	19 0 50	13° 5'42	26°50	12° 7	16°53	25°37	18°17	1°27	17°48	17°40	14°40	26°20	25°15	9°58	n.a.	W 7
T 8	19 4 46	14° 5'13	8♑42	13°53	18° 9	26°16	18°30	1°34	17°51	17°43	14°39	26° 7	25°12	10° 5	n.a.	T 8
F 9	19 8 43	15° 4'45	20°34	15°38	19°24	26°55	18°42	1°41	17°54	17°45	14°38	25°53	25° 9	10°11	n.a.	F 9
S 10	19 12 39	16° 4'20	2♒29	17°22	20°39	27°34	18°55	1°48	17°58	17°47	14°37	25°39	25° 6	10°18	n.a.	S 10
S 11	19 16 36	17° 3'57	14°28	19° 6	21°55	28°13	19° 7	1°54	18° 1	17°49	14°36	25°26	25° 2	10°25	n.a.	S 11
M12	19 20 32	18° 3'37	26°31	20°48	23°10	28°52	19°19	2° 1	18° 4	17°52	14°35	25°15	24°59	10°32	n.a.	M12
T 13	19 24 29	19° 3'18	8♓42	22°30	24°25	29°31	19°32	2° 8	18° 8	17°54	14°34	25° 7	24°56	10°38	n.a.	T 13
W14	19 28 25	20° 3'03	21° 3	24°11	25°41	0♋11	19°44	2°15	18°11	17°56	14°33	25° 1	24°53	10°45	n.a.	W14
T 15	19 32 22	21° 2'49	3♈37	25°52	26°56	0°50	19°56	2°22	18°14	17°58	14°32	24°59	24°50	10°52	n.a.	T 15
F 16	19 36 18	22° 2'39	16°29	27°31	28°11	1°29	20° 8	2°29	18°18	18° 1	14°31	24°58	24°47	10°58	n.a.	F 16
S 17	19 40 15	23° 2'30	29°41	29°10	29°27	2° 8	20°20	2°36	18°21	18° 3	14°30	24°58	24°43	11° 5	n.a.	S 17
S 18	19 44 12	24° 2'25	13♉19	0♌49	0♌42	2°47	20°32	2°43	18°25	18° 5	14°29	24°57	24°40	11°12	n.a.	S 18
M19	19 48 8	25° 2'21	27°23	2°27	1°58	3°27	20°44	2°50	18°28	18° 7	14°28	24°55	24°37	11°19	n.a.	M19
T 20	19 52 5	26° 2'21	11♊55	4° 4	3°13	4° 6	20°56	2°57	18°32	18°10	14°27	24°50	24°34	11°25	n.a.	T 20
W21	19 56 1	27° 2'23	26°49	5°40	4°28	4°45	21° 8	3° 4	18°36	18°12	14°26	24°42	24°31	11°32	n.a.	W21
T 22	19 59 58	28° 2'27	12♋ 1	7°16	5°44	5°25	21°20	3°11	18°39	18°14	14°24	24°32	24°27	11°39	n.a.	T 22
F 23	20 3 54	29° 2'33	27°18	8°51	6°59	6° 4	21°31	3°18	18°43	18°16	14°23	24°21	24°24	11°45	n.a.	F 23
S 24	20 7 51	0♌ 2'42	12♌31	10°26	8°15	6°43	21°43	3°25	18°46	18°18	14°22	24° 9	24°21	11°52	n.a.	S 24
S 25	20 11 47	1° 2'52	27°28	12° 0	9°30	7°23	21°55	3°32	18°50	18°21	14°21	23°59	24°18	11°59	n.a.	S 25
M26	20 15 44	2° 3'04	12♍ 1	13°33	10°46	8° 2	22° 6	3°39	18°54	18°23	14°20	23°51	24°15	12° 6	n.a.	M26
T 27	20 19 40	3° 3'18	26° 5	15° 6	12° 1	8°42	22°18	3°46	18°57	18°25	14°19	23°46	24°12	12°12	n.a.	T 27
W28	20 23 37	4° 3'34	9♎39	16°38	13°16	9°21	22°29	3°53	19° 1	18°27	14°18	23°44	24° 8	12°19	n.a.	W28
T 29	20 27 33	5° 3'52	22°45	18°10	14°32	10° 1	22°40	4° 0	19° 5	18°29	14°17	23°D43	24° 5	12°26	n.a.	T 29
F 30	20 31 30	6° 4'11	5♏26	19°41	15°47	10°40	22°51	4° 7	19° 8	18°32	14°15	23°R43	24° 2	12°33	n.a.	F 30
S 31	20 35 27	7♌ 4'32	17♏48	21♌12	17♌ 3	11♋20	23♊ 3	4♌15	19♌12	18♋34	14♒14	23♈43	23♈59	12♑39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n53	4s33	1n 8	25n56	1n51	25n 6	1n22	24n57	1n 8	24n 9	0n43	22n35	2n 7	16n48	0n49	24n18	1n24	3s14	17s17	10n36	10n 9	28s41		n.a.
F 2	23 50	10 28	0 2	25 54	1 51	25 1	1 22	25 0	1 8	24 11	0 43	22 34	2 7	16 47	0 49	24 18	1 24	3 14	17 17	10 36	10 8	28 41		n.a.
S 3	23 46	15 50	1s 4	25 50	1 50	24 55	1 23	25 3	1 9	24 12	0 43	22 32	2 7	16 46	0 49	24 18	1 24	3 15	17 18	10 36	10 6	28 40		n.a.
S 4	23 41	20 30	2 5	25 43	1 49	24 48	1 23	25 5	1 9	24 13	0 44	22 31	2 7	16 45	0 49	24 17	1 24	3 15	17 18	10 35	10 5	28 40		n.a.
M 5	23 37	24 15	2 59	25 35	1 47	24 40	1 23	25 7	1 9	24 15	0 44	22 29	2 7	16 44	0 49	24 17	1 24	3 16	17 18	10 33	10 4	28 40		n.a.
T 6	23 31	26 57	3 45	25 25	1 45	24 32	1 24	25 9	1 9	24 16	0 44	22 28	2 7	16 43	0 49	24 17	1 24	3 16	17 18	10 30	10 3	28 40		n.a.
W 7	23 25	28 24	4 21	25 13	1 42	24 23	1 24	25 11	1 10	24 17	0 44	22 26	2 7	16 42	0 49	24 16	1 24	3 17	17 18	10 26	10 2	28 39		n.a.
T 8	23 19	28 33	4 46	24 59	1 39	24 13	1 24	25 12	1 10	24 19	0 44	22 25	2 7	16 41	0 49	24 16	1 24	3 17	17 19	10 21	10 1	28 39		n.a.
F 9	23 13	27 22	4 58	24 44	1 35	24 2	1 24	25 13	1 10	24 20	0 44	22 23	2 7	16 40	0 49	24 16	1 24	3 18	17 19	10 16	9 59	28 39		n.a.
S 10	23 5	24 57	4 57	24 27	1 32	23 50	1 24	25 15	1 10	24 21	0 44	22 21	2 7	16 38	0 49	24 16	1 24	3 18	17 19	10 11	9 58	28 38		n.a.
S 11	22 58	21 26	4 43	24 8	1 28	23 38	1 24	25 15	1 11	24 22	0 45	22 20	2 7	16 37	0 49	24 15	1 24	3 19	17 19	10 6	9 57	28 38		n.a.
M12	22 50	17 1	4 17	23 48	1 23	23 25	1 24	25 16	1 11	24 23	0 45	22 18	2 7	16 36	0 49	24 15	1 24	3 19	17 19	10 2	9 56	28 38		n.a.
T 13	22 42	11 53	3 38	23 27	1 19	23 12	1 24	25 17	1 11	24 25	0 45	22 16	2 7	16 35	0 49	24 15	1 24	3 20	17 19	9 59	9 55	28 37		n.a.
W14	22 33	6 13	2 49	23 4	1 14	22 57	1 24	25 17	1 11	24 26	0 45	22 15	2 7	16 34	0 49	24 14	1 24	3 20	17 20	9 57	9 53	28 37		n.a.
T 15	22 23	0 12	1 50	22 40	1 9	22 42	1 23	25 17	1 12	24 27	0 45	22 13	2 7	16 33	0 49	24 14	1 24	3 21	17 20	9 56	9 52	28 37		n.a.
F 16	22 14	5n58	0 45	22 15	1 3	22 26	1 23	25 17	1 12	24 28	0 45	22 12	2 7	16 32	0 49	24 14	1 24	3 21	17 20	9 55	9 51	28 36		n.a.
S 17	22 4	12 3	0n25	21 49	0 58	22 10	1 23	25 17	1 12	24 29	0 46	22 10	2 7	16 31	0 49	24 13	1 24	3 22	17 20	9 55	9 50	28 36		n.a.
S 18	21 53	17 46	1 35	21 22	0 52	21 53	1 22	25 16	1 12	24 30	0 46	22 8	2 7	16 30	0 49	24 13	1 24	3 22	17 20	9 55	9 49	28 35		n.a.
M19	21 42	22 44	2 42	20 54	0 46	21 35	1 22	25 15	1 13	24 31	0 46	22 7	2 7	16 28	0 49	24 13	1 24	3 23	17 20	9 54	9 47	28 35		n.a.
T 20	21 31	26 28	3 40	20 25	0 41	21 17	1 21	25 14	1 13	24 32	0 46	22 5	2 7	16 27	0 49	24 13	1 24	3 23	17 20	9 52	9 46	28 35		n.a.
W21	21 19	28 29	4 25	19 55	0 34	20 58	1 20	25 13	1 13	24 33	0 46	22 3	2 7	16 26	0 49	24 12	1 24	3 23	17 20	9 49	9 45	28 34		n.a.
T 22	21 7	28 23	4 53	19 25	0 28	20 38	1 20	25 12	1 13	24 34	0 46	22 2	2 7	16 25	0 49	24 12	1 24	3 24	17 20	9 46	9 44	28 34		n.a.
F 23	20 54	26 9	4 59	18 53	0 22	20 18	1 19	25 10	1 14	24 35	0 47	22 0	2 7	16 24	0 49	24 12	1 24	3 24	17 21	9 41	9 43	28 33		n.a.
S 24	20 41	22 3	4 45	18 21	0 15	19 57	1 18	25 9	1 14	24 36	0 47	21 58	2 7	16 23	0 49	24 11	1 24	3 25	17 21	9 37	9 41	28 33		n.a.
S 25	20 28	16 35	4 11	17 48	0 9	19 36	1 17	25 7	1 14	24 37	0 47	21 57	2 7	16 22	0 49	24 11	1 24	3 25	17 21	9 33	9 40	28 32		n.a.
M26	20 14	10 19	3 21	17 15	0 2	19 14	1 16	25 5	1 14	24 38	0 47	21 55	2 7	16 20	0 49	24 11	1 24	3 26	17 21	9 30	9 39	28 32		n.a.
T 27	20 0	3 44	2 20	16 41	0s 4	18 51	1 15	25 2	1 15	24 39	0 47	21 53	2 7	16 19	0 49	24 11	1 24	3 26	17 21	9 28	9 38	28 31		n.a.
W28	19 46	2s48	1 14	16 6	0 11	18 28	1 14	25 0	1 15	24 40	0 47	21 52	2 7	16 18	0 49	24 10	1 24	3 26	17 21	9 27	9 37	28 31		n.a.
T 29	19 31	9 0	0 5	15 31	0 18	18 5	1 13	24 57	1 15	24 40	0 48	21 50	2 7	16 17	0 49	24 10	1 24	3 27	17 21	9 27	9 35	28 30		n.a.
F 30	19 16	14 39	1s 2	14 56	0 24	17 41	1 12	24 54	1 15	24 41	0 48	21 48	2 7	16 16	0 49	24 10	1 24	3 27	17 21	9 27	9 34	28 30		n.a.
S 31	19n 0	19s34	2s 4	14n20	0s31	17n16	1n11	24n51	1n15	24n42	0n48	21n46	2n 7	16n14	0n49	24n 9	1n24	3s28	17s21	9n27	9n33	28s29		n.a.

Julian Day Number = 325649.5, Delta T = 28h35m31s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°36'03, Lahiri = -56°29'03 Julian Calendar 1 Aug. 3822 BCE == Greg. Calendar 1 July 3822 BCE

The year -3821 astronomical counting style corresponds to year 3822 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3822 BCE (-3821) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 39 23	8♌ 4'55	29♏55	22♌42	18♌18	11♋59	23♊14	4♌22	19♌16	18♋36	14°R13	23°R41	23♈56	12♑46	n.a.	S 1
M 2	20 43 20	9° 5'20	11♐52	24°12	19°34	12°39	23°25	4°29	19°19	18°38	14♒12	23♈36	23°53	12°53	n.a.	M 2
T 3	20 47 16	10° 5'46	23°45	25°41	20°49	13°18	23°36	4°36	19°23	18°40	14°11	23°29	23°49	12°59	n.a.	T 3
W 4	20 51 13	11° 6'14	5♑36	27°10	22° 4	13°58	23°46	4°43	19°27	18°42	14°10	23°19	23°46	13° 6	n.a.	W 4
T 5	20 55 9	12° 6'44	17°28	28°38	23°20	14°38	23°57	4°50	19°31	18°44	14° 9	23° 7	23°43	13°13	n.a.	T 5
F 6	20 59 6	13° 7'16	29°24	0♏ 5	24°35	15°17	24° 8	4°57	19°34	18°46	14° 7	22°53	23°40	13°20	n.a.	F 6
S 7	21 3 2	14° 7'49	11♒25	1°32	25°50	15°57	24°18	5° 4	19°38	18°49	14° 6	22°40	23°37	13°26	n.a.	S 7
S 8	21 6 59	15° 8'24	23°32	2°58	27° 6	16°36	24°29	5°11	19°42	18°51	14° 5	22°27	23°33	13°33	n.a.	S 8
M 9	21 10 55	16° 9'01	5♓47	4°24	28°21	17°16	24°39	5°18	19°46	18°53	14° 4	22°17	23°30	13°40	n.a.	M 9
T 10	21 14 52	17° 9'40	18° 9	5°49	29°37	17°56	24°50	5°25	19°49	18°55	14° 3	22° 9	23°27	13°46	n.a.	T 10
W11	21 18 48	18°10'20	0♈41	7°13	0♏52	18°36	25° 0	5°31	19°53	18°57	14° 2	22° 4	23°24	13°53	n.a.	W11
T 12	21 22 45	19°11'03	13°25	8°36	2° 7	19°15	25°10	5°38	19°57	18°59	14° 1	22° 2	23°21	14° 0	n.a.	T 12
F 13	21 26 42	20°11'47	26°22	9°58	3°23	19°55	25°20	5°45	20° 1	19° 1	13°59	22°D 2	23°18	14° 7	n.a.	F 13
S 14	21 30 38	21°12'34	9♉35	11°19	4°38	20°35	25°30	5°52	20° 4	19° 3	13°58	22° 2	23°14	14°13	n.a.	S 14
S 15	21 34 35	22°13'22	23° 7	12°39	5°53	21°15	25°40	5°59	20° 8	19° 5	13°57	22°R 3	23°11	14°20	n.a.	S 15
M16	21 38 31	23°14'12	7♊ 1	13°58	7° 8	21°55	25°49	6° 6	20°12	19° 7	13°56	22° 2	23° 8	14°27	n.a.	M16
T 17	21 42 28	24°15'05	21°15	15°16	8°24	22°35	25°59	6°13	20°16	19° 9	13°55	21°59	23° 5	14°34	n.a.	T 17
W18	21 46 24	25°15'59	5♋50	16°32	9°39	23°15	26° 8	6°20	20°19	19°10	13°54	21°54	23° 2	14°40	n.a.	W18
T 19	21 50 21	26°16'55	20°41	17°46	10°54	23°54	26°18	6°26	20°23	19°12	13°53	21°46	22°59	14°47	n.a.	T 19
F 20	21 54 17	27°17'52	5♌39	18°58	12°10	24°34	26°27	6°33	20°27	19°14	13°52	21°38	22°55	14°54	n.a.	F 20
S 21	21 58 14	28°18'51	20°38	20° 8	13°25	25°14	26°36	6°40	20°31	19°16	13°50	21°29	22°52	15° 0	n.a.	S 21
S 22	22 2 11	29°19'51	5♍26	21°15	14°40	25°54	26°45	6°47	20°34	19°18	13°49	21°21	22°49	15° 7	n.a.	S 22
M23	22 6 7	0♍20'53	19°56	22°20	15°55	26°34	26°54	6°53	20°38	19°20	13°48	21°15	22°46	15°14	n.a.	M23
T 24	22 10 4	1°21'56	4♎ 2	23°21	17°11	27°14	27° 3	7° 0	20°42	19°22	13°47	21°11	22°43	15°21	n.a.	T 24
W25	22 14 0	2°23'00	17°40	24°18	18°26	27°54	27°12	7° 6	20°46	19°23	13°46	21°D10	22°39	15°27	n.a.	W25
T 26	22 17 57	3°24'05	0♏52	25°11	19°41	28°34	27°20	7°13	20°49	19°25	13°45	21°10	22°36	15°34	n.a.	T 26
F 27	22 21 53	4°25'11	13°39	26° 0	20°56	29°15	27°29	7°20	20°53	19°27	13°44	21°11	22°33	15°41	n.a.	F 27
S 28	22 25 50	5°26'18	26° 5	26°43	22°12	29°55	27°37	7°26	20°57	19°28	13°43	21°13	22°30	15°47	n.a.	S 28
S 29	22 29 46	6°27'26	8♐15	27°19	23°27	0♌35	27°45	7°33	21° 0	19°30	13°42	21°R13	22°27	15°54	n.a.	S 29
M30	22 33 43	7♍28'35	20♐14	27♍49	24♍42	1♌15	27♊53	7♌39	21♌ 4	19♋32	13♒41	21♈12	22♈24	16♑ 1	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n44	23s35	2s59	13n44	0s38	16n51	1n 9	24n47	1n16	24n43	0n48	21n45	2n 7	16n13	0n49	24n 9	1n24	3s28	17s21	9n26	9n32	28s29		n.a.
M 2	18 28	26 33	3 45	13 7	0 45	16 25	1 8	24 44	1 16	24 44	0 48	21 43	2 7	16 12	0 49	24 9	1 24	3 29	17 21	9 24	9 31	28 28		n.a.
T 3	18 12	28 18	4 22	12 30	0 51	15 59	1 6	24 40	1 16	24 44	0 49	21 41	2 7	16 11	0 49	24 9	1 24	3 29	17 21	9 22	9 29	28 28		n.a.
W 4	17 55	28 45	4 47	11 53	0 58	15 33	1 5	24 36	1 16	24 45	0 49	21 40	2 7	16 10	0 49	24 8	1 24	3 29	17 21	9 18	9 28	28 27		n.a.
T 5	17 37	27 51	4 59	11 16	1 5	15 6	1 3	24 32	1 16	24 46	0 49	21 38	2 7	16 8	0 49	24 8	1 24	3 30	17 21	9 13	9 27	28 27		n.a.
F 6	17 20	25 42	4 59	10 38	1 11	14 39	1 2	24 27	1 17	24 47	0 49	21 36	2 7	16 7	0 49	24 8	1 24	3 30	17 21	9 8	9 26	28 26		n.a.
S 7	17 2	22 23	4 45	10 1	1 18	14 11	1 0	24 23	1 17	24 47	0 49	21 35	2 8	16 6	0 49	24 7	1 24	3 30	17 21	9 3	9 25	28 26		n.a.
S 8	16 44	18 5	4 18	9 23	1 24	13 43	0 59	24 18	1 17	24 48	0 50	21 33	2 8	16 5	0 49	24 7	1 25	3 31	17 21	8 58	9 23	28 25		n.a.
M 9	16 25	13 1	3 39	8 46	1 30	13 15	0 57	24 13	1 17	24 49	0 50	21 31	2 8	16 3	0 49	24 7	1 25	3 31	17 21	8 54	9 22	28 25		n.a.
T 10	16 7	7 24	2 50	8 8	1 37	12 46	0 55	24 8	1 17	24 49	0 50	21 30	2 8	16 2	0 49	24 7	1 25	3 31	17 21	8 51	9 21	28 24		n.a.
W11	15 48	1 24	1 51	7 31	1 43	12 17	0 53	24 2	1 17	24 50	0 50	21 28	2 8	16 1	0 49	24 6	1 25	3 32	17 21	8 49	9 20	28 23		n.a.
T 12	15 28	4n44	0 46	6 54	1 48	11 48	0 51	23 57	1 18	24 50	0 50	21 26	2 8	16 0	0 49	24 6	1 25	3 32	17 21	8 49	9 19	28 23		n.a.
F 13	15 9	10 48	0n23	6 17	1 54	11 18	0 49	23 51	1 18	24 51	0 51	21 24	2 8	15 59	0 49	24 6	1 25	3 32	17 21	8 48	9 17	28 22		n.a.
S 14	14 49	16 32	1 32	5 41	2 0	10 48	0 47	23 45	1 18	24 52	0 51	21 23	2 8	15 57	0 49	24 6	1 25	3 33	17 21	8 49	9 16	28 22		n.a.
S 15	14 29	21 36	2 38	5 5	2 5	10 18	0 45	23 39	1 18	24 52	0 51	21 21	2 8	15 56	0 49	24 5	1 25	3 33	17 21	8 49	9 15	28 21		n.a.
M16	14 8	25 37	3 36	4 29	2 10	9 48	0 43	23 32	1 18	24 53	0 51	21 19	2 8	15 55	0 49	24 5	1 25	3 33	17 21	8 49	9 14	28 20		n.a.
T 17	13 48	28 10	4 23	3 54	2 14	9 17	0 41	23 26	1 19	24 53	0 51	21 18	2 8	15 54	0 49	24 5	1 25	3 34	17 21	8 47	9 13	28 20		n.a.
W18	13 27	28 50	4 53	3 20	2 19	8 46	0 39	23 19	1 19	24 54	0 52	21 16	2 8	15 52	0 49	24 5	1 25	3 34	17 21	8 45	9 11	28 19		n.a.
T 19	13 6	27 28	5 5	2 47	2 23	8 15	0 37	23 12	1 19	24 54	0 52	21 14	2 9	15 51	0 49	24 4	1 25	3 34	17 20	8 42	9 10	28 18		n.a.
F 20	12 44	24 8	4 56	2 15	2 26	7 43	0 35	23 5	1 19	24 55	0 52	21 13	2 9	15 50	0 49	24 4	1 25	3 35	17 20	8 39	9 9	28 18		n.a.
S 21	12 23	19 12	4 27	1 44	2 29	7 12	0 33	22 58	1 19	24 55	0 52	21 11	2 9	15 49	0 49	24 4	1 25	3 35	17 20	8 36	9 8	28 17		n.a.
S 22	12 1	13 10	3 40	1 14	2 32	6 40	0 30	22 50	1 19	24 56	0 53	21 10	2 9	15 48	0 49	24 4	1 25	3 35	17 20	8 33	9 6	28 16		n.a.
M23	11 39	6 32	2 40	0 46	2 34	6 8	0 28	22 43	1 19	24 56	0 53	21 8	2 9	15 46	0 49	24 3	1 25	3 35	17 20	8 30	9 5	28 16		n.a.
T 24	11 17	0s16	1 31	0 20	2 36	5 36	0 26	22 35	1 20	24 57	0 53	21 6	2 9	15 45	0 49	24 3	1 25	3 36	17 20	8 29	9 4	28 15		n.a.
W25	10 54	6 50	0 19	0s 4	2 36	5 3	0 24	22 27	1 20	24 57	0 53	21 5	2 9	15 44	0 49	24 3	1 25	3 36	17 20	8 28	9 3	28 14		n.a.
T 26	10 32	12 54	0s52	0 25	2 36	4 31	0 21	22 18	1 20	24 57	0 54	21 3	2 9	15 43	0 49	24 3	1 25	3 36	17 20	8 29	9 2	28 13		n.a.
F 27	10 9	18 14	1 58	0 44	2 35	3 58	0 19	22 10	1 20	24 58	0 54	21 1	2 9	15 41	0 49	24 3	1 25	3 36	17 20	8 29	9 0	28 13		n.a.
S 28	9 46	22 40	2 57	0 59	2 33	3 26	0 16	22 1	1 20	24 58	0 54	21 0	2 10	15 40	0 49	24 2	1 25	3 36	17 19	8 30	8 59	28 12		n.a.
S 29	9 23	26 0	3 46	1 12	2 30	2 53	0 14	21 53	1 20	24 59	0 54	20 58	2 10	15 39	0 49	24 2	1 25	3 37	17 19	8 30	8 58	28 11		n.a.
M30	9n 0	28s 8	4s25	1s20	2s26	2n20	0n12	21n44	1n20	24n59	0n55	20n57	2n10	15n38	0n49	24n 2	1n25	3s37	17s19	8n29	8n57	28s10		n.a.

Julian Day Number = 325680.5, Delta T = 28h35m28s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°35'59, Lahiri = -56°28'59 Julian Calendar 1 Sept. 3822 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3822 BCE

The year -3821 astronomical counting style corresponds to year 3822 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3822 BCE (-3821) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 37 40	8♍29'44	2♎ 7	28♍11	25♍57	1♌55	28♊ 1	7♌45	21♌ 8	19♋33	13°R40	21°R 9	22♈20	16♎ 8	n.a.	T 1
W 2	22 41 36	9°30'55	13°58	28°25	27°12	2°35	28° 9	7°52	21°11	19°35	13♒39	21♈ 4	22°17	16°14	n.a.	W 2
T 3	22 45 33	10°32'06	25°52	28°R29	28°27	3°15	28°17	7°58	21°15	19°37	13°38	20°57	22°14	16°21	n.a.	T 3
F 4	22 49 29	11°33'18	7♒51	28°23	29°42	3°56	28°24	8° 4	21°19	19°38	13°37	20°50	22°11	16°28	n.a.	F 4
S 5	22 53 26	12°34'31	19°59	28° 6	0♎57	4°36	28°32	8°11	21°22	19°40	13°36	20°42	22° 8	16°35	n.a.	S 5
S 6	22 57 22	13°35'44	2♓17	27°38	2°12	5°16	28°39	8°17	21°26	19°41	13°35	20°35	22° 4	16°41	n.a.	S 6
M 7	23 1 19	14°36'59	14°45	26°59	3°27	5°56	28°46	8°23	21°29	19°43	13°34	20°30	22° 1	16°48	n.a.	M 7
T 8	23 5 15	15°38'14	27°25	26° 9	4°42	6°37	28°53	8°29	21°33	19°44	13°33	20°25	21°58	16°55	n.a.	T 8
W 9	23 9 12	16°39'29	10♈17	25° 9	5°57	7°17	29° 0	8°35	21°36	19°46	13°32	20°23	21°55	17° 1	n.a.	W 9
T 10	23 13 9	17°40'46	23°20	24° 0	7°12	7°57	29° 7	8°41	21°40	19°47	13°31	20°D23	21°52	17° 8	n.a.	T 10
F 11	23 17 5	18°42'04	6♉35	22°44	8°27	8°38	29°13	8°47	21°43	19°48	13°30	20°24	21°49	17°15	n.a.	F 11
S 12	23 21 2	19°43'22	20° 2	21°23	9°42	9°18	29°20	8°53	21°47	19°50	13°29	20°25	21°45	17°22	n.a.	S 12
S 13	23 24 58	20°44'42	3♊42	20° 0	10°57	9°59	29°26	8°59	21°50	19°51	13°28	20°27	21°42	17°28	n.a.	S 13
M14	23 28 55	21°46'02	17°35	18°38	12°12	10°39	29°32	9° 5	21°54	19°52	13°27	20°R28	21°39	17°35	n.a.	M14
T 15	23 32 51	22°47'24	1♋40	17°20	13°27	11°20	29°38	9°10	21°57	19°54	13°26	20°28	21°36	17°42	n.a.	T 15
W16	23 36 48	23°48'46	15°57	16° 7	14°42	12° 0	29°43	9°16	22° 0	19°55	13°26	20°26	21°33	17°49	n.a.	W16
T 17	23 40 45	24°50'08	0♌23	15° 3	15°57	12°41	29°49	9°22	22° 4	19°56	13°25	20°23	21°30	17°55	n.a.	T 17
F 18	23 44 41	25°51'32	14°53	14° 8	17°12	13°21	29°55	9°27	22° 7	19°57	13°24	20°20	21°26	18° 2	n.a.	F 18
S 19	23 48 38	26°52'56	29°23	13°24	18°27	14° 2	29°59	9°33	22°10	19°58	13°23	20°16	21°23	18° 9	n.a.	S 19
S 20	23 52 34	27°54'20	13♍46	12°51	19°42	14°42	0♋ 5	9°38	22°13	19°59	13°22	20°13	21°20	18°15	n.a.	S 20
M21	23 56 31	28°55'45	27°57	12°29	20°56	15°23	0°10	9°44	22°17	20° 0	13°22	20°11	21°17	18°22	n.a.	M21
T 22	0 0 27	29°57'10	11♎50	12°17	22°11	16° 3	0°15	9°49	22°20	20° 2	13°21	20° 9	21°14	18°29	n.a.	T 22
W23	0 4 24	0♎58'35	25°23	12°D16	23°26	16°44	0°19	9°54	22°23	20° 3	13°20	20°D 9	21°10	18°36	n.a.	W23
T 24	0 8 21	2° 0'00	8♏34	12°24	24°41	17°25	0°24	9°59	22°26	20° 4	13°19	20°10	21° 7	18°42	n.a.	T 24
F 25	0 12 17	3° 1'25	21°23	12°41	25°55	18° 5	0°28	10° 5	22°29	20° 4	13°19	20°11	21° 4	18°49	n.a.	F 25
S 26	0 16 14	4° 2'50	3♐53	13° 5	27°10	18°46	0°32	10°10	22°32	20° 5	13°18	20°13	21° 1	18°56	n.a.	S 26
S 27	0 20 10	5° 4'14	16° 6	13°37	28°25	19°27	0°36	10°15	22°35	20° 6	13°17	20°14	20°58	19° 3	n.a.	S 27
M28	0 24 7	6° 5'39	28° 8	14°16	29°40	20° 7	0°40	10°20	22°38	20° 7	13°17	20°15	20°55	19° 9	n.a.	M28
T 29	0 28 3	7° 7'03	10♑ 3	15° 0	0♏54	20°48	0°43	10°24	22°41	20° 8	13°16	20°R15	20°51	19°16	n.a.	T 29
W30	0 32 0	8° 8'27	21°55	15°49	2° 9	21°29	0°47	10°29	22°44	20° 9	13°15	20°15	20°48	19°23	n.a.	W30
T 31	0 35 57	9♎ 9'50	3♒49	16♍42	3♏23	22♌10	0♋50	10♌34	22♌47	20♋10	13♒15	20♈14	20♈45	19♎29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n36	28s57	4s52	1s24	2s21	1n47	0n 9	21n35	1n20	24n59	0n55	20n55	2n10	15n37	0n49	24n 2	1n25	3s37	17s19	8n28	8n56	28s10		n.a.
W 2	8 13	28 25	5 6	1 23	2 14	1 15	0 7	21 25	1 21	25 0	0 55	20 53	2 10	15 36	0 49	24 2	1 25	3 37	17 19	8 26	8 54	28 9		n.a.
T 3	7 49	26 35	5 8	1 17	2 5	0 42	0 4	21 16	1 21	25 0	0 55	20 52	2 10	15 34	0 49	24 1	1 26	3 37	17 19	8 24	8 53	28 8		n.a.
F 4	7 25	23 33	4 55	1 5	1 55	0 9	0 2	21 6	1 21	25 0	0 56	20 50	2 10	15 33	0 49	24 1	1 26	3 37	17 18	8 21	8 52	28 7		n.a.
S 5	7 1	19 28	4 30	0 48	1 43	0s24	0s 1	20 56	1 21	25 1	0 56	20 49	2 11	15 32	0 49	24 1	1 26	3 38	17 18	8 18	8 51	28 7		n.a.
S 6	6 37	14 32	3 52	0 24	1 30	0 57	0 3	20 46	1 21	25 1	0 56	20 47	2 11	15 31	0 49	24 1	1 26	3 38	17 18	8 15	8 49	28 6		n.a.
M 7	6 13	8 56	3 2	0n 6	1 15	1 30	0 6	20 36	1 21	25 2	0 56	20 46	2 11	15 30	0 49	24 1	1 26	3 38	17 18	8 13	8 48	28 5		n.a.
T 8	5 49	2 54	2 2	0 41	0 58	2 3	0 8	20 26	1 21	25 2	0 57	20 44	2 11	15 29	0 49	24 1	1 26	3 38	17 18	8 11	8 47	28 4		n.a.
W 9	5 24	3n20	0 55	1 23	0 40	2 36	0 11	20 15	1 21	25 2	0 57	20 43	2 11	15 27	0 49	24 0	1 26	3 38	17 17	8 11	8 46	28 3		n.a.
T 10	5 0	9 33	0n16	2 8	0 20	3 8	0 14	20 5	1 21	25 2	0 57	20 41	2 11	15 26	0 49	24 0	1 26	3 38	17 17	8 10	8 45	28 2		n.a.
F 11	4 35	15 27	1 27	2 58	0n 0	3 41	0 16	19 54	1 21	25 3	0 57	20 40	2 12	15 25	0 49	24 0	1 26	3 38	17 17	8 11	8 43	28 2		n.a.
S 12	4 11	20 43	2 35	3 49	0 21	4 14	0 19	19 43	1 21	25 3	0 58	20 38	2 12	15 24	0 49	24 0	1 26	3 38	17 17	8 11	8 42	28 1		n.a.
S 13	3 46	24 59	3 35	4 41	0 41	4 46	0 21	19 32	1 21	25 3	0 58	20 37	2 12	15 23	0 49	24 0	1 26	3 38	17 17	8 12	8 41	28 0		n.a.
M14	3 21	27 52	4 23	5 32	1 1	5 19	0 24	19 21	1 22	25 4	0 58	20 36	2 12	15 22	0 49	24 0	1 26	3 38	17 16	8 12	8 40	27 59		n.a.
T 15	2 56	29 2	4 57	6 21	1 19	5 51	0 26	19 9	1 22	25 4	0 59	20 34	2 12	15 21	0 49	23 59	1 26	3 39	17 16	8 12	8 39	27 58		n.a.
W16	2 31	28 16	5 12	7 6	1 36	6 23	0 29	18 58	1 22	25 4	0 59	20 33	2 12	15 20	0 49	23 59	1 26	3 39	17 16	8 12	8 37	27 57		n.a.
T 17	2 6	25 38	5 9	7 45	1 52	6 55	0 31	18 46	1 22	25 5	0 59	20 31	2 13	15 18	0 49	23 59	1 26	3 39	17 16	8 11	8 36	27 56		n.a.
F 18	1 41	21 20	4 45	8 19	2 5	7 27	0 34	18 34	1 22	25 5	0 59	20 30	2 13	15 17	0 49	23 59	1 26	3 39	17 15	8 9	8 35	27 56		n.a.
S 19	1 16	15 47	4 4	8 47	2 17	7 58	0 36	18 22	1 22	25 5	1 0	20 29	2 13	15 16	0 49	23 59	1 26	3 39	17 15	8 8	8 34	27 55		n.a.
S 20	0 51	9 25	3 7	9 9	2 26	8 30	0 39	18 10	1 22	25 5	1 0	20 27	2 13	15 15	0 49	23 59	1 26	3 39	17 15	8 7	8 32	27 54		n.a.
M21	0 26	2 39	1 59	9 25	2 33	9 1	0 41	17 58	1 22	25 6	1 0	20 26	2 13	15 14	0 49	23 59	1 26	3 39	17 14	8 6	8 31	27 53		n.a.
T 22	0 1	4s 6	0 46	9 34	2 39	9 32	0 43	17 45	1 22	25 6	1 1	20 25	2 14	15 13	0 49	23 59	1 27	3 39	17 14	8 5	8 30	27 52		n.a.
W23	0s24	10 31	0s29	9 38	2 43	10 3	0 46	17 33	1 22	25 6	1 1	20 23	2 14	15 12	0 49	23 59	1 27	3 39	17 14	8 5	8 29	27 51		n.a.
T 24	0 49	16 19	1 40	9 37	2 45	10 33	0 48	17 20	1 22	25 7	1 1	20 22	2 14	15 11	0 49	23 58	1 27	3 39	17 14	8 5	8 28	27 50		n.a.
F 25	1 14	21 14	2 44	9 32	2 46	11 4	0 51	17 7	1 22	25 7	1 1	20 21	2 14	15 10	0 49	23 58	1 27	3 39	17 13	8 6	8 26	27 49		n.a.
S 26	1 39	25 4	3 38	9 22	2 46	11 34	0 53	16 54	1 22	25 7	1 2	20 20	2 14	15 9	0 49	23 58	1 27	3 38	17 13	8 7	8 25	27 48		n.a.
S 27	2 4	27 41	4 22	9 8	2 45	12 3	0 55	16 41	1 22	25 7	1 2	20 19	2 15	15 8	0 49	23 58	1 27	3 38	17 13	8 7	8 24	27 47		n.a.
M28	2 29	28 58	4 53	8 51	2 43	12 33	0 58	16 28	1 22	25 8	1 2	20 17	2 15	15 7	0 49	23 58	1 27	3 38	17 12	8 7	8 23	27 46		n.a.
T 29	2 54	28 52	5 11	8 31	2 40	13 2	1 0	16 14	1 22	25 8	1 3	20 16	2 15	15 6	0 49	23 58	1 27	3 38	17 12	8 7	8 21	27 45		n.a.
W30	3 19	27 27	5 16	8 8	2 36	13 31	1 2	16 1	1 22	25 8	1 3	20 15	2 15	15 5	0 49	23 58	1 27	3 38	17 12	8 7	8 20	27 44		n.a.
T 31	3s44	24s47	5s 7	7n42	2n32	13s59	1s 4	15n47	1n22	25n 9	1n 3	20n14	2n16	15n 4	0n49	23n58	1n27	3s38	17s12	8n 7	8n19	27s43		n.a.

Julian Day Number = 325710.5, Delta T = 28h35m25s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°35'55, Lahiri = -56°28'55 Julian Calendar 1 Oct. 3822 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3822 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3822 BCE (-3821) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 39 53	10♎11'13	15♒50	17♍40	4♏38	22♌50	0♋53	10♌39	22♌50	20♋10	13°R14	20°R12	20♈42	19♉36	n.a.	F 1
S 2	0 43 50	11°12'35	28° 2	18°41	5°52	23°31	0°56	10°43	22°53	20°11	13♒14	20♈11	20°39	19°43	n.a.	S 2
S 3	0 47 46	12°13'57	10♓27	19°46	7° 7	24°12	0°58	10°48	22°56	20°12	13°13	20°10	20°36	19°50	n.a.	S 3
M 4	0 51 43	13°15'18	23° 7	20°53	8°21	24°53	1° 1	10°52	22°58	20°12	13°13	20° 9	20°32	19°56	n.a.	M 4
T 5	0 55 39	14°16'39	6♈ 4	22° 2	9°36	25°34	1° 3	10°57	23° 1	20°13	13°12	20° 8	20°29	20° 3	n.a.	T 5
W 6	0 59 36	15°17'59	19°17	23°14	10°50	26°14	1° 5	11° 1	23° 4	20°13	13°12	20°D 8	20°26	20°10	n.a.	W 6
T 7	1 3 33	16°19'19	2♉46	24°28	12° 5	26°55	1° 7	11° 5	23° 6	20°14	13°11	20° 8	20°23	20°16	n.a.	T 7
F 8	1 7 29	17°20'39	16°28	25°44	13°19	27°36	1° 9	11° 9	23° 9	20°14	13°11	20° 8	20°20	20°23	n.a.	F 8
S 9	1 11 26	18°21'58	0♊21	27° 1	14°34	28°17	1°10	11°13	23°12	20°15	13°10	20° 9	20°16	20°30	n.a.	S 9
S 10	1 15 22	19°23'17	14°23	28°19	15°48	28°58	1°11	11°17	23°14	20°15	13°10	20° 9	20°13	20°37	n.a.	S 10
M11	1 19 19	20°24'36	28°31	29°39	17° 2	29°39	1°12	11°21	23°17	20°16	13°10	20°R 9	20°10	20°43	n.a.	M11
T 12	1 23 15	21°25'54	12♋41	1♎ 0	18°16	0♍20	1°13	11°25	23°19	20°16	13° 9	20° 9	20° 7	20°50	n.a.	T 12
W13	1 27 12	22°27'12	26°53	2°22	19°31	1° 1	1°14	11°29	23°21	20°16	13° 9	20°D 9	20° 4	20°57	n.a.	W13
T 14	1 31 9	23°28'29	11♌ 3	3°45	20°45	1°42	1°15	11°32	23°24	20°17	13° 9	20° 9	20° 1	21° 4	n.a.	T 14
F 15	1 35 5	24°29'46	25° 9	5° 9	21°59	2°23	1°15	11°36	23°26	20°17	13° 8	20° 9	19°57	21°10	n.a.	F 15
S 16	1 39 2	25°31'02	9♍10	6°34	23°13	3° 4	1°R15	11°39	23°28	20°17	13° 8	20°10	19°54	21°17	n.a.	S 16
S 17	1 42 58	26°32'18	23° 2	8° 0	24°27	3°45	1°15	11°42	23°30	20°17	13° 8	20°10	19°51	21°24	n.a.	S 17
M18	1 46 55	27°33'33	6♎44	9°26	25°42	4°26	1°15	11°46	23°33	20°17	13° 8	20°11	19°48	21°30	n.a.	M18
T 19	1 50 51	28°34'47	20°13	10°53	26°56	5° 7	1°15	11°49	23°35	20°17	13° 7	20°R11	19°45	21°37	n.a.	T 19
W20	1 54 48	29°36'00	3♏28	12°21	28°10	5°49	1°14	11°52	23°37	20°18	13° 7	20°11	19°41	21°44	n.a.	W20
T 21	1 58 45	0♏37'12	16°27	13°49	29°24	6°30	1°13	11°55	23°39	20°18	13° 7	20°10	19°38	21°51	n.a.	T 21
F 22	2 2 41	1°38'23	29°10	15°19	0♐38	7°11	1°12	11°58	23°41	20°R18	13° 7	20° 8	19°35	21°57	n.a.	F 22
S 23	2 6 38	2°39'33	11♐37	16°48	1°52	7°52	1°11	12° 1	23°43	20°18	13° 7	20° 7	19°32	22° 4	n.a.	S 23
S 24	2 10 34	3°40'41	23°51	18°19	3° 6	8°33	1° 9	12° 4	23°45	20°18	13° 7	20° 5	19°29	22°11	n.a.	S 24
M25	2 14 31	4°41'48	5♑54	19°50	4°19	9°14	1° 8	12° 6	23°46	20°17	13° 7	20° 3	19°26	22°18	n.a.	M25
T 26	2 18 27	5°42'54	17°49	21°21	5°33	9°55	1° 6	12° 9	23°48	20°17	13° 7	20° 1	19°22	22°24	n.a.	T 26
W27	2 22 24	6°43'58	29°41	22°54	6°47	10°37	1° 4	12°11	23°50	20°17	13°D 7	20° 0	19°19	22°31	n.a.	W27
T 28	2 26 21	7°45'01	11♒35	24°27	8° 1	11°18	1° 2	12°13	23°52	20°17	13° 7	20°D 0	19°16	22°38	n.a.	T 28
F 29	2 30 17	8°46'02	23°35	26° 0	9°14	11°59	1° 0	12°16	23°53	20°17	13° 7	20° 1	19°13	22°44	n.a.	F 29
S 30	2 34 14	9♏47'01	5♓45	27♎34	10♐28	12♍40	0♋57	12♌18	23♌55	20♋16	13♒ 7	20♈ 2	19♈10	22♉51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s 8	21s 2	4s45	7n15	2n27	14s27	1s 6	15n34	1n22	25n 9	1n 4	20n13	2n16	15n 3	0n50	23n58	1n27	3s38	17s11	8n 6	8n18	27s42		n.a.
S 2	4 33	16 22	4 10	6 45	2 22	14 55	1 8	15 20	1 22	25 9	1 4	20 12	2 16	15 2	0 50	23 58	1 27	3 38	17 11	8 6	8 16	27 41		n.a.
S 3	4 58	10 58	3 22	6 14	2 16	15 22	1 10	15 6	1 22	25 9	1 4	20 11	2 16	15 1	0 50	23 58	1 27	3 38	17 11	8 5	8 15	27 40		n.a.
M 4	5 22	5 0	2 24	5 42	2 10	15 49	1 12	14 52	1 22	25 10	1 4	20 10	2 16	15 1	0 50	23 58	1 27	3 38	17 10	8 5	8 14	27 39		n.a.
T 5	5 47	1n18	1 17	5 8	2 4	16 15	1 14	14 38	1 22	25 10	1 5	20 9	2 17	15 0	0 50	23 58	1 27	3 37	17 10	8 5	8 13	27 38		n.a.
W 6	6 11	7 41	0 5	4 33	1 57	16 41	1 16	14 23	1 22	25 10	1 5	20 8	2 17	14 59	0 50	23 58	1 27	3 37	17 10	8 5	8 12	27 37		n.a.
T 7	6 35	13 51	1n 9	3 56	1 51	17 7	1 18	14 9	1 22	25 11	1 5	20 7	2 17	14 58	0 50	23 58	1 27	3 37	17 9	8 5	8 10	27 36		n.a.
F 8	6 59	19 27	2 21	3 19	1 44	17 32	1 20	13 54	1 22	25 11	1 6	20 6	2 17	14 57	0 50	23 58	1 28	3 37	17 9	8 5	8 9	27 35		n.a.
S 9	7 23	24 7	3 25	2 42	1 37	17 57	1 22	13 40	1 21	25 11	1 6	20 5	2 18	14 56	0 50	23 58	1 28	3 37	17 9	8 5	8 8	27 34		n.a.
S 10	7 47	27 24	4 17	2 3	1 30	18 21	1 24	13 25	1 21	25 12	1 6	20 4	2 18	14 55	0 50	23 58	1 28	3 36	17 8	8 5	8 7	27 33		n.a.
M11	8 11	29 0	4 55	1 24	1 22	18 44	1 25	13 10	1 21	25 12	1 7	20 3	2 18	14 55	0 50	23 58	1 28	3 36	17 8	8 5	8 5	27 31		n.a.
T 12	8 35	28 41	5 14	0 44	1 15	19 8	1 27	12 55	1 21	25 12	1 7	20 2	2 18	14 54	0 50	23 58	1 28	3 36	17 8	8 5	8 4	27 30		n.a.
W13	8 58	26 29	5 15	0 4	1 8	19 30	1 29	12 40	1 21	25 12	1 7	20 1	2 19	14 53	0 50	23 58	1 28	3 36	17 7	8 5	8 3	27 29		n.a.
T 14	9 21	22 39	4 56	0s37	1 0	19 52	1 30	12 25	1 21	25 13	1 8	20 1	2 19	14 52	0 50	23 58	1 28	3 36	17 7	8 5	8 2	27 28		n.a.
F 15	9 45	17 33	4 20	1 17	0 53	20 14	1 32	12 10	1 21	25 13	1 8	20 0	2 19	14 52	0 50	23 58	1 28	3 35	17 7	8 5	8 1	27 27		n.a.
S 16	10 8	11 33	3 28	1 59	0 46	20 35	1 33	11 54	1 21	25 13	1 8	19 59	2 19	14 51	0 50	23 58	1 28	3 35	17 6	8 5	7 59	27 26		n.a.
S 17	10 30	5 2	2 25	2 40	0 38	20 55	1 34	11 39	1 21	25 14	1 9	19 58	2 20	14 50	0 50	23 58	1 28	3 35	17 6	8 5	7 58	27 25		n.a.
M18	10 53	1s37	1 14	3 22	0 31	21 15	1 36	11 23	1 21	25 14	1 9	19 58	2 20	14 49	0 50	23 58	1 28	3 35	17 5	8 6	7 57	27 24		n.a.
T 19	11 16	8 7	0s 0	4 3	0 24	21 34	1 37	11 8	1 20	25 14	1 9	19 57	2 20	14 49	0 50	23 58	1 28	3 34	17 5	8 6	7 56	27 22		n.a.
W20	11 38	14 9	1 13	4 45	0 17	21 53	1 38	10 52	1 20	25 15	1 10	19 56	2 20	14 48	0 50	23 58	1 28	3 34	17 5	8 6	7 54	27 21		n.a.
T 21	12 0	19 26	2 20	5 27	0 10	22 11	1 39	10 36	1 20	25 15	1 10	19 56	2 21	14 47	0 50	23 58	1 28	3 34	17 4	8 5	7 53	27 20		n.a.
F 22	12 22	23 45	3 19	6 9	0 2	22 28	1 40	10 20	1 20	25 15	1 10	19 55	2 21	14 47	0 50	23 58	1 28	3 33	17 4	8 5	7 52	27 19		n.a.
S 23	12 43	26 52	4 7	6 51	0s 4	22 45	1 41	10 5	1 20	25 16	1 11	19 54	2 21	14 46	0 50	23 58	1 28	3 33	17 4	8 4	7 51	27 18		n.a.
S 24	13 5	28 39	4 43	7 33	0 11	23 1	1 42	9 49	1 20	25 16	1 11	19 54	2 21	14 46	0 50	23 58	1 29	3 33	17 3	8 3	7 49	27 16		n.a.
M25	13 26	29 3	5 6	8 14	0 18	23 16	1 43	9 33	1 19	25 16	1 11	19 53	2 22	14 45	0 50	23 58	1 29	3 32	17 3	8 3	7 48	27 15		n.a.
T 26	13 47	28 4	5 15	8 56	0 25	23 31	1 44	9 16	1 19	25 17	1 11	19 53	2 22	14 44	0 50	23 58	1 29	3 32	17 3	8 2	7 47	27 14		n.a.
W27	14 8	25 49	5 11	9 37	0 31	23 45	1 44	9 0	1 19	25 17	1 12	19 53	2 22	14 44	0 51	23 58	1 29	3 32	17 2	8 2	7 46	27 13		n.a.
T 28	14 28	22 28	4 53	10 18	0 37	23 58	1 45	8 44	1 19	25 17	1 12	19 52	2 23	14 43	0 51	23 58	1 29	3 31	17 2	8 2	7 44	27 12		n.a.
F 29	14 48	18 9	4 23	10 59	0 44	24 10	1 45	8 28	1 19	25 18	1 12	19 52	2 23	14 43	0 51	23 59	1 29	3 31	17 1	8 2	7 43	27 10		n.a.
S 30	15s 8	13s 3	3s40	11s40	0s50	24s22	1s46	8n11	1n18	25n18	1n13	19n51	2n23	14n42	0n51	23n59	1n29	3s31	17s 1	8n 2	7n42	27s 9		n.a.

Julian Day Number = 325741.5, Delta T = 28h35m22s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°35'50, Lahiri = -56°28'51 Julian Calendar 1 Nov. 3822 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3822 BCE

The year -3821 astronomical counting style corresponds to year 3822 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3822 BCE (-3821) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 38 10	10♏47'59	18♓11	29♎ 9	11♐42	13♍22	0°R54	12♌20	23♌56	20°R16	13♒ 7	20♈ 4	19♈ 7	22♑58	n.a.	S 1
M 2	2 42 7	11°48'55	0♈56	0♏45	12°55	14° 3	0♋51	12°22	23°58	20♋16	13° 7	20° 5	19° 3	23° 5	n.a.	M 2
T 3	2 46 3	12°49'49	14° 2	2°21	14° 9	14°44	0°48	12°24	23°59	20°15	13° 7	20°R 6	19° 0	23°11	n.a.	T 3
W 4	2 50 0	13°50'42	27°31	3°58	15°22	15°25	0°45	12°26	24° 1	20°15	13° 7	20° 6	18°57	23°18	n.a.	W 4
T 5	2 53 57	14°51'33	11♉22	5°36	16°36	16° 7	0°42	12°27	24° 2	20°15	13° 7	20° 5	18°54	23°25	n.a.	T 5
F 6	2 57 53	15°52'23	25°31	7°14	17°49	16°48	0°38	12°29	24° 3	20°14	13° 8	20° 2	18°51	23°32	n.a.	F 6
S 7	3 1 50	16°53'11	9♊55	8°53	19° 2	17°29	0°34	12°30	24° 4	20°14	13° 8	19°59	18°47	23°38	n.a.	S 7
S 8	3 5 46	17°53'58	24°27	10°33	20°16	18°11	0°30	12°32	24° 6	20°13	13° 8	19°54	18°44	23°45	n.a.	S 8
M 9	3 9 43	18°54'44	9♋ 1	12°13	21°29	18°52	0°26	12°33	24° 7	20°13	13° 8	19°50	18°41	23°52	n.a.	M 9
T 10	3 13 39	19°55'28	23°31	13°55	22°42	19°33	0°22	12°34	24° 8	20°12	13° 9	19°47	18°38	23°58	n.a.	T 10
W11	3 17 36	20°56'10	7♌52	15°37	23°55	20°15	0°17	12°35	24° 9	20°11	13° 9	19°45	18°35	24° 5	n.a.	W11
T 12	3 21 33	21°56'51	22° 1	17°20	25° 8	20°56	0°13	12°36	24°10	20°11	13° 9	19°D44	18°32	24°12	n.a.	T 12
F 13	3 25 29	22°57'31	5♍57	19° 4	26°21	21°38	0° 8	12°37	24°11	20°10	13°10	19°45	18°28	24°19	n.a.	F 13
S 14	3 29 26	23°58'09	19°38	20°49	27°34	22°19	0° 3	12°38	24°11	20° 9	13°10	19°46	18°25	24°25	n.a.	S 14
S 15	3 33 22	24°58'45	3♎ 7	22°34	28°47	23° 1	29♊58	12°38	24°12	20° 9	13°10	19°48	18°22	24°32	n.a.	S 15
M16	3 37 19	25°59'20	16°22	24°20	29°59	23°42	29°52	12°39	24°13	20° 8	13°11	19°R49	18°19	24°39	n.a.	M16
T 17	3 41 15	26°59'54	29°26	26° 8	1♑12	24°23	29°47	12°39	24°14	20° 7	13°11	19°48	18°16	24°46	n.a.	T 17
W18	3 45 12	28° 0'25	12♏17	27°56	2°25	25° 5	29°41	12°40	24°14	20° 6	13°12	19°46	18°13	24°52	n.a.	W18
T 19	3 49 9	29° 0'55	24°58	29°45	3°38	25°46	29°36	12°40	24°15	20° 5	13°12	19°42	18° 9	24°59	n.a.	T 19
F 20	3 53 5	0♐ 1'23	7♐27	1♐34	4°50	26°28	29°30	12°40	24°15	20° 4	13°13	19°36	18° 6	25° 6	n.a.	F 20
S 21	3 57 2	1° 1'49	19°46	3°25	6° 3	27° 9	29°24	12°R40	24°16	20° 3	13°13	19°28	18° 3	25°12	n.a.	S 21
S 22	4 0 58	2° 2'13	1♑55	5°16	7°15	27°51	29°18	12°40	24°16	20° 3	13°14	19°20	18° 0	25°19	n.a.	S 22
M23	4 4 55	3° 2'35	13°55	7° 8	8°28	28°32	29°11	12°40	24°17	20° 2	13°14	19°11	17°57	25°26	n.a.	M23
T 24	4 8 51	4° 2'54	25°49	9° 0	9°40	29°14	29° 5	12°40	24°17	20° 1	13°15	19° 4	17°53	25°33	n.a.	T 24
W25	4 12 48	5° 3'12	7♒41	10°53	10°52	29°55	28°59	12°40	24°17	20° 0	13°15	18°58	17°50	25°39	n.a.	W25
T 26	4 16 44	6° 3'27	19°33	12°46	12° 4	0♎37	28°52	12°39	24°17	19°58	13°16	18°55	17°47	25°46	n.a.	T 26
F 27	4 20 41	7° 3'40	1♓30	14°40	13°16	1°18	28°45	12°39	24°17	19°57	13°17	18°53	17°44	25°53	n.a.	F 27
S 28	4 24 38	8° 3'50	13°37	16°33	14°28	2° 0	28°38	12°38	24°17	19°56	13°17	18°D53	17°41	25°59	n.a.	S 28
S 29	4 28 34	9° 3'58	25°59	18°26	15°40	2°41	28°32	12°37	24°R17	19°55	13°18	18°54	17°38	26° 6	n.a.	S 29
M30	4 32 31	10° 4'03	8♈41	20°19	16°52	3°23	28°25	12°36	24°17	19°54	13°19	18°55	17°34	26°13	n.a.	M30
T 31	4 36 27	11♐ 4'07	21♈47	22♐12	18♑ 3	4♎ 4	28♊17	12♌35	24♌17	19♋53	13♒19	18°R55	17♈31	26♑20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s28	7s20	2s47	12s20	0s56	24s33	1s46	7n55	1n18	25n18	1n13	19n51	2n23	14n42	0n51	23n59	1n29	3s30	17s 1	8n 3	7n41	27s 8		n.a.
M 2	15 47	1 12	1 44	13 0	1 1	24 44	1 47	7 38	1 18	25 19	1 13	19 51	2 24	14 41	0 51	23 59	1 29	3 30	17 0	8 4	7 40	27 7		n.a.
T 3	16 7	5n10	0 33	13 39	1 7	24 53	1 47	7 22	1 18	25 19	1 14	19 50	2 24	14 41	0 51	23 59	1 29	3 30	17 0	8 4	7 38	27 5		n.a.
W 4	16 25	11 30	0n41	14 18	1 12	25 2	1 47	7 5	1 18	25 19	1 14	19 50	2 24	14 40	0 51	23 59	1 29	3 29	17 0	8 4	7 37	27 4		n.a.
T 5	16 44	17 27	1 54	14 57	1 17	25 10	1 47	6 48	1 17	25 20	1 14	19 50	2 24	14 40	0 51	23 59	1 29	3 29	16 59	8 3	7 36	27 3		n.a.
F 6	17 2	22 36	3 2	15 35	1 22	25 17	1 47	6 31	1 17	25 20	1 15	19 50	2 25	14 40	0 51	23 59	1 29	3 28	16 59	8 2	7 35	27 1		n.a.
S 7	17 20	26 29	4 0	16 12	1 26	25 24	1 47	6 15	1 17	25 20	1 15	19 50	2 25	14 39	0 51	24 0	1 29	3 28	16 58	8 1	7 33	27 0		n.a.
S 8	17 38	28 40	4 42	16 49	1 30	25 30	1 47	5 58	1 16	25 21	1 15	19 49	2 25	14 39	0 51	24 0	1 29	3 28	16 58	7 59	7 32	26 59		n.a.
M 9	17 55	28 53	5 7	17 25	1 34	25 35	1 46	5 41	1 16	25 21	1 15	19 49	2 26	14 39	0 51	24 0	1 29	3 27	16 58	7 58	7 31	26 58		n.a.
T 10	18 12	27 6	5 12	18 0	1 38	25 39	1 46	5 24	1 16	25 21	1 16	19 49	2 26	14 38	0 51	24 0	1 29	3 27	16 57	7 56	7 30	26 56		n.a.
W11	18 29	23 34	4 57	18 34	1 41	25 42	1 46	5 7	1 16	25 22	1 16	19 49	2 26	14 38	0 51	24 0	1 30	3 26	16 57	7 56	7 28	26 55		n.a.
T 12	18 45	18 42	4 24	19 8	1 45	25 45	1 45	4 50	1 15	25 22	1 16	19 49	2 26	14 38	0 51	24 0	1 30	3 26	16 57	7 55	7 27	26 54		n.a.
F 13	19 1	12 55	3 37	19 41	1 47	25 47	1 45	4 33	1 15	25 22	1 17	19 49	2 27	14 37	0 51	24 0	1 30	3 25	16 56	7 56	7 26	26 52		n.a.
S 14	19 16	6 36	2 37	20 12	1 50	25 48	1 44	4 16	1 15	25 22	1 17	19 49	2 27	14 37	0 51	24 1	1 30	3 25	16 56	7 56	7 25	26 51		n.a.
S 15	19 32	0 6	1 30	20 42	1 52	25 48	1 43	3 59	1 14	25 23	1 17	19 49	2 27	14 37	0 51	24 1	1 30	3 24	16 56	7 57	7 23	26 49		n.a.
M16	19 47	6s19	0 19	21 12	1 53	25 48	1 42	3 42	1 14	25 23	1 17	19 49	2 28	14 37	0 51	24 1	1 30	3 24	16 55	7 57	7 22	26 48		n.a.
T 17	20 1	12 23	0s52	21 39	1 54	25 47	1 41	3 24	1 13	25 23	1 18	19 50	2 28	14 37	0 51	24 1	1 30	3 23	16 55	7 57	7 21	26 47		n.a.
W18	20 15	17 50	1 59	22 6	1 55	25 45	1 40	3 7	1 13	25 23	1 18	19 50	2 28	14 36	0 51	24 1	1 30	3 23	16 54	7 56	7 20	26 45		n.a.
T 19	20 29	22 25	2 59	22 31	1 55	25 42	1 39	2 50	1 13	25 24	1 18	19 50	2 28	14 36	0 51	24 1	1 30	3 22	16 54	7 54	7 18	26 44		n.a.
F 20	20 42	25 55	3 49	22 55	1 55	25 38	1 38	2 33	1 12	25 24	1 19	19 50	2 29	14 36	0 52	24 2	1 30	3 22	16 54	7 52	7 17	26 43		n.a.
S 21	20 55	28 8	4 28	23 16	1 54	25 34	1 37	2 15	1 12	25 24	1 19	19 50	2 29	14 36	0 52	24 2	1 30	3 22	16 53	7 49	7 16	26 41		n.a.
S 22	21 8	28 58	4 54	23 37	1 53	25 29	1 36	1 58	1 11	25 24	1 19	19 51	2 29	14 36	0 52	24 2	1 30	3 21	16 53	7 46	7 15	26 40		n.a.
M23	21 20	28 25	5 6	23 55	1 51	25 23	1 34	1 41	1 11	25 25	1 19	19 51	2 30	14 36	0 52	24 2	1 30	3 21	16 53	7 43	7 13	26 38		n.a.
T 24	21 32	26 33	5 6	24 11	1 48	25 16	1 33	1 23	1 11	25 25	1 20	19 51	2 30	14 36	0 52	24 2	1 30	3 20	16 52	7 40	7 12	26 37		n.a.
W25	21 43	23 32	4 52	24 25	1 45	25 9	1 31	1 6	1 10	25 25	1 20	19 52	2 30	14 36	0 52	24 3	1 30	3 19	16 52	7 38	7 11	26 35		n.a.
T 26	21 54	19 32	4 25	24 37	1 42	25 1	1 29	0 49	1 10	25 25	1 20	19 52	2 30	14 36	0 52	24 3	1 30	3 19	16 52	7 36	7 10	26 34		n.a.
F 27	22 5	14 45	3 47	24 47	1 37	24 52	1 28	0 31	1 9	25 25	1 20	19 53	2 31	14 36	0 52	24 3	1 30	3 18	16 51	7 35	7 9	26 33		n.a.
S 28	22 15	9 21	2 58	24 55	1 32	24 42	1 26	0 14	1 9	25 26	1 20	19 53	2 31	14 36	0 52	24 3	1 30	3 18	16 51	7 35	7 7	26 31		n.a.
S 29	22 25	3 28	2 0	25 0	1 26	24 32	1 24	0s 3	1 8	25 26	1 21	19 54	2 31	14 36	0 52	24 3	1 30	3 17	16 51	7 36	7 6	26 30		n.a.
M30	22 34	2n42	0 55	25 3	1 19	24 21	1 22	0 21	1 8	25 26	1 21	19 54	2 32	14 36	0 52	24 4	1 31	3 17	16 50	7 36	7 5	26 28		n.a.
T 31	22s43	8n57	0n15	25s 3	1s12	24s 9	1s20	0s38	1n 7	25n26	1n21	19n55	2n32	14n36	0n52	24n 4	1n31	3s16	16s50	7n36	7n 4	26s27		n.a.

Julian Day Number = 325771.5, Delta T = 28h35m19s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°35'46, Lahiri = -56°28'46 Julian Calendar 1 Dec. 3822 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3822 BCE

The year -3821 astronomical counting style corresponds to year 3822 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3821 BCE (-3820) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 40 24	12♐ 4'07	5♉21	24♐ 3	19♑15	4♎46	28°R10	12°R34	24°R17	19°R52	13♒20	18°R54	17♈28	26♑26	n.a.	W 1
T 2	4 44 20	13° 4'06	19°21	25°53	20°26	5°27	28♊ 3	12♌33	24♌17	19♋50	13°21	18♈51	17°25	26°33	n.a.	T 2
F 3	4 48 17	14° 4'02	3♊48	27°41	21°38	6° 9	27°56	12°32	24°17	19°49	13°22	18°45	17°22	26°40	n.a.	F 3
S 4	4 52 13	15° 3'56	18°34	29°27	22°49	6°50	27°48	12°31	24°16	19°48	13°22	18°37	17°19	26°47	n.a.	S 4
S 5	4 56 10	16° 3'48	3♋33	1♑11	24° 0	7°32	27°41	12°29	24°16	19°47	13°23	18°28	17°15	26°53	n.a.	S 5
M 6	5 0 7	17° 3'38	18°34	2°51	25°11	8°13	27°33	12°28	24°16	19°45	13°24	18°19	17°12	27° 0	n.a.	M 6
T 7	5 4 3	18° 3'26	3♌29	4°28	26°22	8°55	27°26	12°26	24°15	19°44	13°25	18°11	17° 9	27° 7	n.a.	T 7
W 8	5 8 0	19° 3'12	18°10	6° 0	27°33	9°36	27°18	12°24	24°15	19°43	13°26	18° 5	17° 6	27°13	n.a.	W 8
T 9	5 11 56	20° 2'56	2♍30	7°27	28°44	10°18	27°10	12°23	24°14	19°41	13°27	18° 2	17° 3	27°20	n.a.	T 9
F 10	5 15 53	21° 2'37	16°29	8°50	29°54	10°59	27° 3	12°21	24°13	19°40	13°28	18°D 0	16°59	27°27	n.a.	F 10
S 11	5 19 49	22° 2'17	0♎ 7	10° 6	1♒ 5	11°41	26°55	12°19	24°13	19°39	13°28	18° 0	16°56	27°34	n.a.	S 11
S 12	5 23 46	23° 1'55	13°24	11°17	2°15	12°23	26°47	12°17	24°12	19°37	13°29	18°R 1	16°53	27°40	n.a.	S 12
M13	5 27 42	24° 1'31	26°23	12°20	3°26	13° 4	26°40	12°14	24°11	19°36	13°30	18° 1	16°50	27°47	n.a.	M13
T 14	5 31 39	25° 1'05	9♏ 9	13°16	4°36	13°46	26°32	12°12	24°10	19°34	13°31	17°59	16°47	27°54	n.a.	T 14
W15	5 35 35	26° 0'36	21°42	14° 5	5°46	14°27	26°24	12°10	24°10	19°33	13°32	17°54	16°44	28° 1	n.a.	W15
T 16	5 39 32	27° 0'06	4♐ 5	14°46	6°56	15° 9	26°16	12° 7	24° 9	19°31	13°33	17°46	16°40	28° 7	n.a.	T 16
F 17	5 43 29	27°59'34	16°19	15°20	8° 6	15°50	26° 8	12° 5	24° 8	19°30	13°34	17°36	16°37	28°14	n.a.	F 17
S 18	5 47 25	28°58'59	28°27	15°45	9°15	16°32	26° 1	12° 2	24° 7	19°28	13°35	17°24	16°34	28°21	n.a.	S 18
S 19	5 51 22	29°58'22	10♑28	16° 1	10°25	17°13	25°53	12° 0	24° 6	19°27	13°36	17°10	16°31	28°27	n.a.	S 19
M20	5 55 18	0♑57'43	22°24	16°10	11°34	17°55	25°45	11°57	24° 4	19°25	13°37	16°57	16°28	28°34	n.a.	M20
T 21	5 59 15	1°57'01	4♒16	16°R10	12°44	18°36	25°37	11°54	24° 3	19°24	13°38	16°44	16°25	28°41	n.a.	T 21
W22	6 3 11	2°56'17	16° 7	16° 3	13°53	19°18	25°30	11°51	24° 2	19°22	13°40	16°34	16°21	28°48	n.a.	W22
T 23	6 7 8	3°55'30	27°58	15°48	15° 2	19°59	25°22	11°48	24° 1	19°21	13°41	16°26	16°18	28°54	n.a.	T 23
F 24	6 11 4	4°54'41	9♓54	15°26	16°10	20°40	25°14	11°45	23°59	19°19	13°42	16°21	16°15	29° 1	n.a.	F 24
S 25	6 15 1	5°53'49	21°59	14°57	17°19	21°22	25° 7	11°42	23°58	19°18	13°43	16°19	16°12	29° 8	n.a.	S 25
S 26	6 18 57	6°52'55	4♈18	14°23	18°28	22° 3	24°59	11°39	23°57	19°16	13°44	16°D18	16° 9	29°14	n.a.	S 26
M27	6 22 54	7°51'58	16°55	13°43	19°36	22°45	24°52	11°36	23°55	19°14	13°45	16°R18	16° 5	29°21	n.a.	M27
T 28	6 26 51	8°50'59	29°56	12°59	20°44	23°26	24°44	11°32	23°54	19°13	13°46	16°17	16° 2	29°28	n.a.	T 28
W29	6 30 47	9°49'57	13♉25	12°12	21°52	24° 7	24°37	11°29	23°52	19°11	13°47	16°15	15°59	29°35	n.a.	W29
T 30	6 34 44	10°48'53	27°23	11°23	23° 0	24°49	24°30	11°25	23°51	19°10	13°49	16°11	15°56	29°41	n.a.	T 30
F 31	6 38 40	11♑47'46	11♊51	10♑33	24♒ 7	25♎30	24♊22	11♌22	23♌49	19♋ 8	13♒50	16♈ 4	15♈53	29♑48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s51	15n 1	1n27	25s 1	1s 4	23s57	1s18	0s56	1n 7	25n26	1n21	19n55	2n32	14n36	0n52	24n 4	1n31	3s16	16s50	7n36	7n 2	26s25		n.a.
T 2	22 59	20 32	2 36	24 57	0 55	23 44	1 15	1 13	1 6	25 26	1 22	19 56	2 32	14 36	0 52	24 4	1 31	3 15	16 49	7 35	7 1	26 24		n.a.
F 3	23 7	25 1	3 36	24 50	0 45	23 30	1 13	1 30	1 6	25 26	1 22	19 56	2 33	14 36	0 52	24 5	1 31	3 15	16 49	7 32	7 0	26 22		n.a.
S 4	23 14	27 58	4 24	24 40	0 35	23 15	1 10	1 48	1 5	25 26	1 22	19 57	2 33	14 36	0 52	24 5	1 31	3 14	16 49	7 29	6 59	26 21		n.a.
S 5	23 20	28 56	4 54	24 29	0 24	23 0	1 8	2 5	1 4	25 26	1 22	19 58	2 33	14 37	0 52	24 5	1 31	3 14	16 49	7 26	6 57	26 19		n.a.
M 6	23 26	27 47	5 4	24 15	0 12	22 45	1 5	2 22	1 4	25 26	1 22	19 58	2 33	14 37	0 52	24 5	1 31	3 13	16 48	7 22	6 56	26 18		n.a.
T 7	23 32	24 39	4 53	24 0	0n 1	22 29	1 3	2 40	1 3	25 26	1 22	19 59	2 34	14 37	0 52	24 6	1 31	3 13	16 48	7 19	6 55	26 16		n.a.
W 8	23 37	19 58	4 24	23 43	0 14	22 12	1 0	2 57	1 3	25 26	1 23	20 0	2 34	14 37	0 52	24 6	1 31	3 12	16 48	7 17	6 54	26 15		n.a.
T 9	23 42	14 14	3 38	23 25	0 27	21 54	0 57	3 14	1 2	25 26	1 23	20 1	2 34	14 37	0 52	24 6	1 31	3 11	16 47	7 15	6 52	26 13		n.a.
F 10	23 47	7 55	2 40	23 6	0 42	21 36	0 54	3 32	1 1	25 26	1 23	20 1	2 34	14 38	0 52	24 6	1 31	3 11	16 47	7 15	6 51	26 11		n.a.
S 11	23 51	1 23	1 34	22 46	0 56	21 18	0 51	3 49	1 1	25 26	1 23	20 2	2 35	14 38	0 53	24 7	1 31	3 10	16 47	7 15	6 50	26 10		n.a.
S 12	23 54	5s 3	0 25	22 25	1 11	20 58	0 48	4 6	1 0	25 26	1 23	20 3	2 35	14 38	0 53	24 7	1 31	3 10	16 46	7 15	6 49	26 8		n.a.
M13	23 57	11 8	0s44	22 5	1 26	20 39	0 45	4 23	0 59	25 26	1 23	20 4	2 35	14 39	0 53	24 7	1 31	3 9	16 46	7 15	6 47	26 7		n.a.
T 14	24 0	16 40	1 50	21 44	1 41	20 19	0 42	4 40	0 59	25 26	1 24	20 5	2 35	14 39	0 53	24 7	1 31	3 9	16 46	7 14	6 46	26 5		n.a.
W15	24 2	21 23	2 49	21 24	1 56	19 58	0 38	4 58	0 58	25 26	1 24	20 6	2 36	14 39	0 53	24 8	1 31	3 8	16 46	7 12	6 45	26 4		n.a.
T 16	24 3	25 7	3 38	21 5	2 11	19 37	0 35	5 15	0 57	25 26	1 24	20 7	2 36	14 40	0 53	24 8	1 31	3 7	16 45	7 9	6 44	26 2		n.a.
F 17	24 4	27 38	4 17	20 47	2 25	19 15	0 32	5 32	0 57	25 26	1 24	20 8	2 36	14 40	0 53	24 8	1 31	3 7	16 45	7 5	6 42	26 0		n.a.
S 18	24 5	28 49	4 44	20 30	2 39	18 53	0 28	5 49	0 56	25 26	1 24	20 9	2 36	14 40	0 53	24 8	1 31	3 6	16 45	7 1	6 41	25 59		n.a.
S 19	24 5	28 37	4 58	20 15	2 52	18 30	0 25	6 6	0 55	25 26	1 24	20 10	2 37	14 41	0 53	24 9	1 31	3 6	16 45	6 55	6 40	25 57		n.a.
M20	24 5	27 5	4 59	20 1	3 5	18 7	0 21	6 23	0 54	25 25	1 24	20 11	2 37	14 41	0 53	24 9	1 31	3 5	16 44	6 50	6 39	25 55		n.a.
T 21	24 4	24 20	4 47	19 50	3 17	17 44	0 17	6 40	0 53	25 25	1 24	20 12	2 37	14 42	0 53	24 9	1 31	3 5	16 44	6 45	6 37	25 54		n.a.
W22	24 3	20 35	4 22	19 40	3 27	17 20	0 14	6 57	0 53	25 25	1 24	20 13	2 37	14 42	0 53	24 9	1 31	3 4	16 44	6 41	6 36	25 52		n.a.
T 23	24 2	16 1	3 46	19 33	3 36	16 55	0 10	7 13	0 52	25 25	1 24	20 14	2 38	14 43	0 53	24 10	1 31	3 3	16 44	6 38	6 35	25 50		n.a.
F 24	24 0	10 49	3 0	19 28	3 44	16 31	0 6	7 30	0 51	25 25	1 25	20 15	2 38	14 43	0 53	24 10	1 31	3 3	16 43	6 36	6 34	25 49		n.a.
S 25	23 57	5 10	2 5	19 25	3 51	16 6	0 2	7 47	0 50	25 24	1 25	20 16	2 38	14 44	0 53	24 10	1 31	3 2	16 43	6 35	6 32	25 47		n.a.
S 26	23 54	0n48	1 3	19 24	3 55	15 40	0n 2	8 4	0 49	25 24	1 25	20 17	2 38	14 44	0 53	24 10	1 31	3 2	16 43	6 35	6 31	25 45		n.a.
M27	23 51	6 52	0n 3	19 25	3 58	15 15	0 6	8 20	0 48	25 24	1 25	20 18	2 38	14 45	0 53	24 11	1 32	3 1	16 43	6 35	6 30	25 44		n.a.
T 28	23 47	12 52	1 11	19 28	3 59	14 49	0 10	8 37	0 47	25 24	1 25	20 19	2 39	14 45	0 53	24 11	1 32	3 1	16 42	6 34	6 29	25 42		n.a.
W29	23 43	18 29	2 18	19 33	3 58	14 22	0 14	8 53	0 47	25 23	1 25	20 21	2 39	14 46	0 53	24 11	1 32	3 0	16 42	6 34	6 27	25 40		n.a.
T 30	23 38	23 19	3 19	19 40	3 56	13 56	0 19	9 10	0 46	25 23	1 25	20 22	2 39	14 46	0 53	24 11	1 32	2 59	16 42	6 32	6 26	25 39		n.a.
F 31	23s33	26n56	4n 9	19s49	3n51	13s29	0n23	9s26	0n45	25n23	1n25	20n23	2n39	14n47	0n53	24n12	1n32	2s59	16s42	6n29	6n25	25s37		n.a.

Julian Day Number = 325802.5, Delta T = 28h35m16s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°35'42, Lahiri = -56°28'42 Julian Calendar 1 Jan. 3821 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3822 BCE

The year -3820 astronomical counting style corresponds to year 3821 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3821 BCE (-3820) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 42 37	12♑46'37	26♊44	9°R43	25♒15	26♎11	24°R15	11°R18	23°R47	19°R 6	13♒51	15°R54	15♈50	29♑55	n.a.	S 1
S 2	6 46 33	13°45'25	11♋55	8♑53	26°22	26°53	24♊ 8	11♌15	23♌46	19♋ 5	13°52	15♈43	15°46	0♒ 2	n.a.	S 2
M 3	6 50 30	14°44'12	27°13	8° 5	27°29	27°34	24° 1	11°11	23°44	19° 3	13°54	15°32	15°43	0° 8	n.a.	M 3
T 4	6 54 26	15°42'56	12♌27	7°20	28°36	28°15	23°55	11° 7	23°42	19° 1	13°55	15°22	15°40	0°15	n.a.	T 4
W 5	6 58 23	16°41'38	27°27	6°38	29°42	28°56	23°48	11° 3	23°41	19° 0	13°56	15°14	15°37	0°22	n.a.	W 5
T 6	7 2 19	17°40'17	12♍ 4	5°59	0♓49	29°38	23°41	11° 0	23°39	18°58	13°57	15° 9	15°34	0°28	n.a.	T 6
F 7	7 6 16	18°38'55	26°14	5°26	1°55	0♏19	23°35	10°56	23°37	18°56	13°59	15° 7	15°31	0°35	n.a.	F 7
S 8	7 10 12	19°37'31	9♎58	4°57	3° 1	1° 0	23°28	10°52	23°35	18°55	14° 0	15° 6	15°27	0°42	n.a.	S 8
S 9	7 14 9	20°36'05	23°16	4°33	4° 7	1°41	23°22	10°48	23°33	18°53	14° 1	15° 6	15°24	0°49	n.a.	S 9
M10	7 18 5	21°34'38	6♏12	4°14	5°12	2°22	23°16	10°44	23°31	18°52	14° 2	15° 5	15°21	0°55	n.a.	M10
T 11	7 22 2	22°33'08	18°49	4° 0	6°18	3° 3	23°10	10°40	23°29	18°50	14° 4	15° 3	15°18	1° 2	n.a.	T 11
W12	7 25 59	23°31'37	1♐12	3°52	7°23	3°44	23° 4	10°36	23°27	18°48	14° 5	14°58	15°15	1° 9	n.a.	W12
T 13	7 29 55	24°30'04	13°24	3°D49	8°27	4°25	22°58	10°31	23°25	18°47	14° 6	14°51	15°11	1°15	n.a.	T 13
F 14	7 33 52	25°28'28	25°29	3°52	9°32	5° 6	22°53	10°27	23°23	18°45	14° 8	14°40	15° 8	1°22	n.a.	F 14
S 15	7 37 48	26°26'51	7♑27	4° 0	10°36	5°47	22°47	10°23	23°21	18°43	14° 9	14°28	15° 5	1°29	n.a.	S 15
S 16	7 41 45	27°25'12	19°22	4°12	11°40	6°28	22°42	10°19	23°19	18°42	14°10	14°14	15° 2	1°36	n.a.	S 16
M17	7 45 41	28°23'31	1♒14	4°30	12°44	7° 9	22°36	10°14	23°16	18°40	14°12	14° 0	14°59	1°42	n.a.	M17
T 18	7 49 38	29°21'48	13° 5	4°52	13°48	7°50	22°31	10°10	23°14	18°38	14°13	13°48	14°56	1°49	n.a.	T 18
W19	7 53 34	0♒20'02	24°57	5°18	14°51	8°31	22°26	10° 6	23°12	18°37	14°14	13°37	14°52	1°56	n.a.	W19
T 20	7 57 31	1°18'15	6♓51	5°49	15°54	9°12	22°22	10° 1	23°10	18°35	14°16	13°29	14°49	2° 3	n.a.	T 20
F 21	8 1 27	2°16'25	18°50	6°24	16°56	9°52	22°17	9°57	23° 7	18°34	14°17	13°24	14°46	2° 9	n.a.	F 21
S 22	8 5 24	3°14'33	0♈58	7° 3	17°58	10°33	22°13	9°53	23° 5	18°32	14°18	13°21	14°43	2°16	n.a.	S 22
S 23	8 9 20	4°12'39	13°18	7°46	19° 0	11°14	22° 8	9°48	23° 3	18°31	14°20	13°D21	14°40	2°23	n.a.	S 23
M24	8 13 17	5°10'43	25°54	8°32	20° 2	11°54	22° 4	9°44	23° 0	18°29	14°21	13°21	14°36	2°29	n.a.	M24
T 25	8 17 14	6° 8'44	8♉51	9°21	21° 3	12°35	22° 0	9°39	22°58	18°27	14°22	13°R21	14°33	2°36	n.a.	T 25
W26	8 21 10	7° 6'44	22°14	10°14	22° 4	13°15	21°57	9°35	22°56	18°26	14°24	13°20	14°30	2°43	n.a.	W26
T 27	8 25 7	8° 4'41	6♊ 4	11°10	23° 5	13°56	21°53	9°30	22°53	18°24	14°25	13°17	14°27	2°50	n.a.	T 27
F 28	8 29 3	9° 2'36	20°23	12° 9	24° 5	14°36	21°50	9°26	22°51	18°23	14°27	13°12	14°24	2°56	n.a.	F 28
S 29	8 33 0	10♒ 0'30	5♋ 8	13♑11	25♓ 5	15♏16	21♊46	9♌22	22♌48	18♋21	14♒28	13♈ 4	14♈21	3♒ 3	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23 s27	28n46	4n43	19 s59	3n45	13 s 2	0n27	9 s42	0n44	25n23	1n25	20n24	2n39	14n47	0n53	24n12	1n32	2 s58	16 s42	6n25	6n23	25 s35		n.a.
S 2	23 21	28 30	4 59	20 10	3 38	12 35	0 31	9 58	0 43	25 22	1 25	20 25	2 39	14 48	0 53	24 12	1 32	2 58	16 41	6 21	6 22	25 34		n.a.
M 3	23 15	26 5	4 54	20 22	3 29	12 7	0 36	10 14	0 42	25 22	1 25	20 27	2 40	14 49	0 53	24 12	1 32	2 57	16 41	6 17	6 21	25 32		n.a.
T 4	23 8	21 47	4 27	20 35	3 18	11 39	0 40	10 31	0 41	25 22	1 25	20 28	2 40	14 49	0 53	24 13	1 32	2 57	16 41	6 13	6 20	25 30		n.a.
W 5	23 1	16 10	3 43	20 49	3 7	11 11	0 45	10 47	0 40	25 21	1 25	20 29	2 40	14 50	0 53	24 13	1 32	2 56	16 41	6 10	6 18	25 28		n.a.
T 6	22 53	9 45	2 45	21 3	2 54	10 43	0 49	11 2	0 39	25 21	1 25	20 30	2 40	14 51	0 53	24 13	1 32	2 55	16 41	6 7	6 17	25 27		n.a.
F 7	22 45	3 1	1 38	21 18	2 41	10 15	0 54	11 18	0 38	25 21	1 25	20 32	2 40	14 51	0 54	24 13	1 32	2 55	16 41	6 6	6 16	25 25		n.a.
S 8	22 37	3 s38	0 27	21 33	2 27	9 46	0 58	11 34	0 36	25 20	1 25	20 33	2 40	14 52	0 54	24 14	1 32	2 54	16 40	6 6	6 15	25 23		n.a.
S 9	22 28	9 57	0 s43	21 48	2 13	9 18	1 3	11 50	0 35	25 20	1 25	20 34	2 41	14 53	0 54	24 14	1 32	2 54	16 40	6 6	6 13	25 21		n.a.
M10	22 18	15 39	1 49	22 3	1 58	8 49	1 8	12 5	0 34	25 20	1 25	20 35	2 41	14 53	0 54	24 14	1 32	2 53	16 40	6 6	6 12	25 20		n.a.
T 11	22 9	20 34	2 48	22 18	1 43	8 20	1 12	12 21	0 33	25 19	1 25	20 37	2 41	14 54	0 54	24 14	1 32	2 53	16 40	6 5	6 11	25 18		n.a.
W12	21 59	24 30	3 38	22 33	1 29	7 51	1 17	12 36	0 32	25 19	1 25	20 38	2 41	14 55	0 54	24 15	1 32	2 52	16 40	6 3	6 10	25 16		n.a.
T 13	21 48	27 16	4 17	22 48	1 14	7 22	1 22	12 52	0 31	25 19	1 25	20 39	2 41	14 55	0 54	24 15	1 32	2 51	16 40	6 0	6 8	25 14		n.a.
F 14	21 37	28 44	4 43	23 3	0 59	6 53	1 26	13 7	0 30	25 18	1 25	20 41	2 41	14 56	0 54	24 15	1 32	2 51	16 40	5 56	6 7	25 12		n.a.
S 15	21 26	28 50	4 58	23 17	0 45	6 23	1 31	13 22	0 28	25 18	1 25	20 42	2 41	14 57	0 54	24 15	1 32	2 50	16 39	5 51	6 6	25 11		n.a.
S 16	21 14	27 34	4 59	23 30	0 31	5 54	1 36	13 37	0 27	25 17	1 25	20 43	2 41	14 58	0 54	24 16	1 32	2 50	16 39	5 46	6 5	25 9		n.a.
M17	21 3	25 5	4 47	23 43	0 17	5 25	1 41	13 52	0 26	25 17	1 25	20 44	2 42	14 58	0 54	24 16	1 32	2 49	16 39	5 40	6 3	25 7		n.a.
T 18	20 50	21 31	4 22	23 56	0 4	4 56	1 45	14 7	0 25	25 17	1 24	20 46	2 42	14 59	0 54	24 16	1 32	2 49	16 39	5 35	6 2	25 5		n.a.
W19	20 38	17 6	3 46	24 7	0 s 8	4 26	1 50	14 21	0 23	25 16	1 24	20 47	2 42	15 0	0 54	24 16	1 32	2 48	16 39	5 31	6 1	25 3		n.a.
T 20	20 25	12 1	3 0	24 18	0 21	3 57	1 55	14 36	0 22	25 16	1 24	20 48	2 42	15 1	0 54	24 17	1 32	2 48	16 39	5 28	6 0	25 1		n.a.
F 21	20 11	6 27	2 6	24 28	0 32	3 28	2 0	14 50	0 21	25 16	1 24	20 50	2 42	15 1	0 54	24 17	1 32	2 47	16 39	5 26	5 58	24 59		n.a.
S 22	19 58	0 36	1 5	24 38	0 44	2 58	2 5	15 5	0 20	25 15	1 24	20 51	2 42	15 2	0 54	24 17	1 32	2 47	16 39	5 25	5 57	24 58		n.a.
S 23	19 44	5n23	0 0	24 46	0 54	2 29	2 9	15 19	0 18	25 15	1 24	20 52	2 42	15 3	0 54	24 17	1 32	2 46	16 39	5 24	5 56	24 56		n.a.
M24	19 29	11 18	1n 6	24 53	1 4	2 0	2 14	15 33	0 17	25 15	1 24	20 54	2 42	15 4	0 54	24 17	1 32	2 46	16 39	5 24	5 55	24 54		n.a.
T 25	19 15	16 54	2 11	24 59	1 14	1 31	2 19	15 47	0 15	25 14	1 24	20 55	2 42	15 5	0 54	24 18	1 32	2 45	16 39	5 25	5 53	24 52		n.a.
W26	19 0	21 54	3 11	25 4	1 23	1 2	2 24	16 1	0 14	25 14	1 24	20 56	2 42	15 5	0 54	24 18	1 32	2 45	16 39	5 24	5 52	24 50		n.a.
T 27	18 44	25 53	4 2	25 7	1 31	0 33	2 29	16 15	0 13	25 14	1 24	20 57	2 42	15 6	0 54	24 18	1 32	2 44	16 38	5 23	5 51	24 48		n.a.
F 28	18 29	28 23	4 40	25 10	1 39	0 5	2 33	16 29	0 11	25 13	1 24	20 59	2 42	15 7	0 54	24 18	1 32	2 44	16 38	5 21	5 49	24 46		n.a.
S 29	18 s13	29n 0	5n 0	25 s11	1 s46	0n24	2n38	16 s42	0n10	25n13	1n24	21n 0	2n42	15n 8	0n54	24n19	1n32	2 s43	16 s38	5n18	5n48	24 s44		n.a.

Julian Day Number = 325833.5, Delta T = 28h35m13s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°35'38, Lahiri = -56°28'38 Julian Calendar 1 Feb. 3821 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3821 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3821 BCE (-3820) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 36 56	10♒58'21	20♋14	14♌16	26♓ 4	15♏56	21°R43	9°R17	22°R46	18°R20	14♒29	12°R56	14♈17	3♒10	n.a.	S 1
M 2	8 40 53	11°56'10	5♌31	15°23	27° 3	16°37	21♊40	9♌13	22♌44	18♋18	14°31	12♈47	14°14	3°16	n.a.	M 2
T 3	8 44 49	12°53'57	20°49	16°33	28° 2	17°17	21°38	9° 8	22°41	18°17	14°32	12°39	14°11	3°23	n.a.	T 3
W 4	8 48 46	13°51'43	5♍56	17°46	29° 0	17°57	21°35	9° 4	22°39	18°15	14°33	12°32	14° 8	3°30	n.a.	W 4
T 5	8 52 42	14°49'27	20°44	19° 1	29°57	18°37	21°33	8°59	22°36	18°14	14°35	12°28	14° 5	3°37	n.a.	T 5
F 6	8 56 39	15°47'10	5♎ 5	20°18	0♈54	19°17	21°30	8°55	22°34	18°13	14°36	12°26	14° 2	3°43	n.a.	F 6
S 7	9 0 35	16°44'51	18°58	21°38	1°51	19°57	21°28	8°51	22°31	18°11	14°38	12°D26	13°58	3°50	n.a.	S 7
S 8	9 4 32	17°42'31	2♏24	23° 0	2°47	20°37	21°26	8°46	22°29	18°10	14°39	12°27	13°55	3°57	n.a.	S 8
M 9	9 8 29	18°40'09	15°24	24°24	3°43	21°16	21°25	8°42	22°26	18° 8	14°40	12°R28	13°52	4° 3	n.a.	M 9
T 10	9 12 25	19°37'46	28° 2	25°51	4°38	21°56	21°23	8°38	22°24	18° 7	14°42	12°27	13°49	4°10	n.a.	T 10
W11	9 16 22	20°35'23	10♐23	27°19	5°33	22°36	21°22	8°33	22°21	18° 6	14°43	12°25	13°46	4°17	n.a.	W11
T 12	9 20 18	21°32'57	22°31	28°50	6°27	23°15	21°21	8°29	22°19	18° 4	14°45	12°21	13°42	4°24	n.a.	T 12
F 13	9 24 15	22°30'31	4♑31	0♒23	7°20	23°54	21°20	8°25	22°16	18° 3	14°46	12°15	13°39	4°30	n.a.	F 13
S 14	9 28 11	23°28'03	16°25	1°58	8°13	24°34	21°19	8°20	22°14	18° 2	14°47	12° 7	13°36	4°37	n.a.	S 14
S 15	9 32 8	24°25'34	28°16	3°35	9° 6	25°13	21°19	8°16	22°11	18° 1	14°49	11°58	13°33	4°44	n.a.	S 15
M16	9 36 4	25°23'04	10♒ 7	5°14	9°57	25°52	21°18	8°12	22° 9	17°59	14°50	11°49	13°30	4°50	n.a.	M16
T 17	9 40 1	26°20'32	22° 0	6°56	10°48	26°31	21°18	8° 8	22° 6	17°58	14°51	11°41	13°27	4°57	n.a.	T 17
W18	9 43 57	27°17'59	3♓56	8°39	11°39	27°10	21°D18	8° 4	22° 4	17°57	14°53	11°34	13°23	5° 4	n.a.	W18
T 19	9 47 54	28°15'24	15°57	10°24	12°28	27°49	21°18	8° 0	22° 1	17°56	14°54	11°29	13°20	5°11	n.a.	T 19
F 20	9 51 51	29°12'48	28° 5	12°12	13°17	28°28	21°18	7°56	21°59	17°55	14°55	11°26	13°17	5°17	n.a.	F 20
S 21	9 55 47	0♓10'11	10♈22	14° 2	14° 5	29° 6	21°19	7°52	21°56	17°54	14°57	11°D25	13°14	5°24	n.a.	S 21
S 22	9 59 44	1° 7'32	22°51	15°53	14°53	29°45	21°20	7°48	21°54	17°52	14°58	11°26	13°11	5°31	n.a.	S 22
M23	10 3 40	2° 4'52	5♉34	17°47	15°39	0♐23	21°21	7°44	21°51	17°51	14°59	11°27	13° 8	5°37	n.a.	M23
T 24	10 7 37	3° 2'11	18°35	19°43	16°25	1° 2	21°22	7°40	21°49	17°50	15° 1	11°29	13° 4	5°44	n.a.	T 24
W25	10 11 33	3°59'28	1♊56	21°41	17° 9	1°40	21°23	7°37	21°46	17°49	15° 2	11°R29	13° 1	5°51	n.a.	W25
T 26	10 15 30	4°56'44	15°40	23°40	17°53	2°18	21°24	7°33	21°44	17°48	15° 3	11°29	12°58	5°58	n.a.	T 26
F 27	10 19 26	5°53'59	29°48	25°42	18°36	2°56	21°26	7°29	21°41	17°47	15° 5	11°27	12°55	6° 4	n.a.	F 27
S 28	10 23 23	6°51'12	14♋19	27°45	19°18	3°34	21°28	7°26	21°39	17°46	15° 6	11°24	12°52	6°11	n.a.	S 28
S 29	10 27 20	7°48'24	29° 8	29°50	19°59	4°11	21°30	7°22	21°37	17°45	15° 7	11°19	12°48	6°18	n.a.	S 29
M30	10 31 16	8°45'34	14♌ 9	1♓56	20°39	4°49	21°32	7°19	21°34	17°45	15° 9	11°15	12°45	6°24	n.a.	M30
T 31	10 35 13	9♓42'44	29♌14	4♓ 4	21♈17	5♐26	21♊34	7♌15	21♌32	17♋44	15♒10	11♈11	12♈42	6♒31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s57	27n28	5n 1	25s11	1s53	0n52	2n43	16s56	0n 8	25n13	1n23	21n 1	2n42	15n 9	0n54	24n19	1n32	2s43	16s38	5n14	5n47	24s42		n.a.
M 2	17 41	23 55	4 40	25 9	1 59	1 21	2 47	17 9	0 7	25 12	1 23	21 3	2 42	15 10	0 54	24 19	1 32	2 42	16 38	5 11	5 46	24 41		n.a.
T 3	17 24	18 42	3 59	25 6	2 5	1 49	2 52	17 22	0 5	25 12	1 23	21 4	2 42	15 10	0 54	24 19	1 32	2 42	16 38	5 8	5 44	24 39		n.a.
W 4	17 7	12 23	3 2	25 1	2 9	2 17	2 57	17 35	0 4	25 12	1 23	21 5	2 42	15 11	0 54	24 19	1 32	2 41	16 38	5 5	5 43	24 37		n.a.
T 5	16 50	5 30	1 53	24 54	2 14	2 44	3 1	17 48	0 2	25 12	1 23	21 6	2 43	15 12	0 54	24 19	1 32	2 41	16 38	5 3	5 42	24 35		n.a.
F 6	16 32	1s29	0 39	24 46	2 17	3 12	3 6	18 1	0 0	25 11	1 23	21 7	2 43	15 13	0 54	24 20	1 32	2 40	16 38	5 3	5 41	24 33		n.a.
S 7	16 14	8 10	0s35	24 36	2 20	3 39	3 10	18 14	0s 1	25 11	1 23	21 9	2 43	15 14	0 54	24 20	1 32	2 40	16 38	5 3	5 39	24 31		n.a.
S 8	15 56	14 16	1 45	24 25	2 23	4 6	3 15	18 26	0 3	25 11	1 23	21 10	2 43	15 15	0 54	24 20	1 32	2 39	16 38	5 3	5 38	24 29		n.a.
M 9	15 38	19 33	2 47	24 12	2 25	4 33	3 19	18 39	0 5	25 11	1 23	21 11	2 43	15 15	0 54	24 20	1 32	2 39	16 38	5 3	5 37	24 27		n.a.
T 10	15 20	23 49	3 39	23 56	2 26	4 59	3 23	18 51	0 6	25 10	1 22	21 12	2 42	15 16	0 54	24 20	1 32	2 39	16 38	5 3	5 36	24 25		n.a.
W11	15 1	26 54	4 20	23 39	2 27	5 25	3 28	19 3	0 8	25 10	1 22	21 13	2 42	15 17	0 54	24 21	1 32	2 38	16 38	5 2	5 34	24 23		n.a.
T 12	14 42	28 40	4 48	23 20	2 27	5 51	3 32	19 15	0 10	25 10	1 22	21 14	2 42	15 18	0 54	24 21	1 32	2 38	16 38	5 1	5 33	24 21		n.a.
F 13	14 23	29 4	5 4	23 0	2 26	6 17	3 36	19 27	0 11	25 10	1 22	21 16	2 42	15 19	0 54	24 21	1 32	2 37	16 38	4 58	5 32	24 19		n.a.
S 14	14 4	28 6	5 5	22 37	2 25	6 42	3 40	19 38	0 13	25 10	1 22	21 17	2 42	15 20	0 54	24 21	1 32	2 37	16 38	4 55	5 31	24 17		n.a.
S 15	13 44	25 52	4 54	22 12	2 23	7 7	3 44	19 50	0 15	25 9	1 22	21 18	2 42	15 21	0 54	24 21	1 32	2 36	16 38	4 51	5 29	24 15		n.a.
M16	13 24	22 31	4 30	21 45	2 21	7 31	3 48	20 1	0 17	25 9	1 22	21 19	2 42	15 21	0 54	24 21	1 32	2 36	16 38	4 48	5 28	24 13		n.a.
T 17	13 4	18 14	3 55	21 16	2 18	7 56	3 52	20 12	0 19	25 9	1 21	21 20	2 42	15 22	0 54	24 22	1 32	2 36	16 38	4 44	5 27	24 11		n.a.
W18	12 44	13 15	3 8	20 45	2 15	8 19	3 56	20 24	0 21	25 9	1 21	21 21	2 42	15 23	0 54	24 22	1 31	2 35	16 39	4 42	5 25	24 9		n.a.
T 19	12 24	7 43	2 13	20 12	2 11	8 43	3 59	20 34	0 22	25 9	1 21	21 22	2 42	15 24	0 54	24 22	1 31	2 35	16 39	4 40	5 24	24 7		n.a.
F 20	12 4	1 52	1 12	19 37	2 6	9 5	4 3	20 45	0 24	25 9	1 21	21 23	2 42	15 25	0 54	24 22	1 31	2 34	16 39	4 39	5 23	24 5		n.a.
S 21	11 43	4n 8	0 6	18 59	2 1	9 28	4 6	20 56	0 26	25 9	1 21	21 24	2 42	15 25	0 54	24 22	1 31	2 34	16 39	4 38	5 22	24 3		n.a.
S 22	11 22	10 4	1n 2	18 20	1 55	9 50	4 10	21 6	0 28	25 9	1 21	21 25	2 42	15 26	0 54	24 22	1 31	2 34	16 39	4 38	5 20	24 1		n.a.
M23	11 1	15 44	2 7	17 38	1 48	10 11	4 13	21 17	0 30	25 8	1 21	21 26	2 42	15 27	0 54	24 22	1 31	2 33	16 39	4 39	5 19	23 59		n.a.
T 24	10 40	20 50	3 8	16 54	1 42	10 32	4 16	21 27	0 32	25 8	1 20	21 27	2 42	15 28	0 54	24 22	1 31	2 33	16 39	4 40	5 18	23 56		n.a.
W25	10 19	25 2	4 0	16 9	1 34	10 53	4 19	21 37	0 34	25 8	1 20	21 28	2 42	15 29	0 54	24 23	1 31	2 33	16 39	4 40	5 17	23 54		n.a.
T 26	9 57	27 56	4 40	15 21	1 26	11 13	4 22	21 47	0 36	25 8	1 20	21 29	2 42	15 30	0 54	24 23	1 31	2 32	16 39	4 40	5 15	23 52		n.a.
F 27	9 36	29 10	5 5	14 31	1 18	11 32	4 24	21 56	0 38	25 8	1 20	21 30	2 41	15 30	0 54	24 23	1 31	2 32	16 39	4 39	5 14	23 50		n.a.
S 28	9 14	28 27	5 11	13 40	1 9	11 51	4 27	22 6	0 40	25 8	1 20	21 31	2 41	15 31	0 54	24 23	1 31	2 32	16 39	4 38	5 13	23 48		n.a.
S 29	8 52	25 43	4 56	12 46	1 0	12 9	4 29	22 15	0 43	25 8	1 20	21 31	2 41	15 32	0 54	24 23	1 31	2 31	16 39	4 36	5 12	23 46		n.a.
M30	8 30	21 11	4 22	11 51	0 50	12 27	4 32	22 25	0 45	25 8	1 20	21 32	2 41	15 33	0 54	24 23	1 31	2 31	16 40	4 34	5 10	23 44		n.a.
T 31	8s 8	15n18	3n29	10s55	0s41	12n44	4n34	22s34	0s47	25n 8	1n19	21n33	2n41	15n33	0n54	24n23	1n31	2s31	16s40	4n32	5n 9	23s42		n.a.

Julian Day Number = 325862.5, Delta T = 28h35m10s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°35'34, Lahiri = -56°28'34 Julian Calendar 1 March 3821 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 3821 BCE

The year -3820 astronomical counting style corresponds to year 3821 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3821 BCE (-3820) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 39 9	10♓39'52	14♍13	6♓13	21♈55	6♐ 3	21♊37	7°R12	21°R30	17°R43	15♒11	11°R 7	12♈39	6♒38	n.a.	W 1
T 2	10 43 6	11°37'00	28°57	8°23	22°31	6°40	21°39	7♌ 9	21♌27	17♋42	15°12	11♈ 6	12°36	6°45	n.a.	T 2
F 3	10 47 2	12°34'07	13♎20	10°34	23° 6	7°17	21°42	7° 5	21°25	17°41	15°14	11°D 5	12°33	6°51	n.a.	F 3
S 4	10 50 59	13°31'13	27°18	12°45	23°40	7°54	21°45	7° 2	21°23	17°40	15°15	11° 6	12°29	6°58	n.a.	S 4
S 5	10 54 55	14°28'19	10♏49	14°56	24°12	8°31	21°48	6°59	21°20	17°40	15°16	11° 7	12°26	7° 5	n.a.	S 5
M 6	10 58 52	15°25'24	23°55	17° 7	24°43	9° 7	21°52	6°56	21°18	17°39	15°17	11° 9	12°23	7°11	n.a.	M 6
T 7	11 2 49	16°22'29	6♐38	19°18	25°13	9°44	21°55	6°53	21°16	17°38	15°19	11°10	12°20	7°18	n.a.	T 7
W 8	11 6 45	17°19'33	19° 2	21°29	25°41	10°20	21°59	6°50	21°14	17°38	15°20	11°R10	12°17	7°25	n.a.	W 8
T 9	11 10 42	18°16'38	1♑11	23°38	26° 7	10°56	22° 3	6°47	21°12	17°37	15°21	11° 9	12°14	7°32	n.a.	T 9
F 10	11 14 38	19°13'41	13°10	25°47	26°32	11°32	22° 6	6°45	21°10	17°36	15°22	11° 8	12°10	7°38	n.a.	F 10
S 11	11 18 35	20°10'45	25° 3	27°54	26°56	12° 7	22°11	6°42	21° 8	17°36	15°23	11° 5	12° 7	7°45	n.a.	S 11
S 12	11 22 31	21° 7'48	6♒54	0♈ 0	27°17	12°43	22°15	6°40	21° 5	17°35	15°25	11° 2	12° 4	7°52	n.a.	S 12
M13	11 26 28	22° 4'51	18°47	2° 4	27°37	13°18	22°19	6°37	21° 3	17°35	15°26	10°59	12° 1	7°58	n.a.	M13
T 14	11 30 25	23° 1'53	0♓43	4° 7	27°55	13°53	22°24	6°35	21° 1	17°34	15°27	10°57	11°58	8° 5	n.a.	T 14
W15	11 34 21	23°58'55	12°46	6° 7	28°11	14°28	22°29	6°32	20°59	17°34	15°28	10°54	11°54	8°12	n.a.	W15
T 16	11 38 18	24°55'57	24°58	8° 6	28°26	15° 3	22°34	6°30	20°57	17°33	15°29	10°53	11°51	8°19	n.a.	T 16
F 17	11 42 14	25°52'58	7♈19	10° 2	28°38	15°37	22°39	6°28	20°56	17°33	15°30	10°D52	11°48	8°25	n.a.	F 17
S 18	11 46 11	26°49'59	19°52	11°56	28°48	16°11	22°44	6°26	20°54	17°33	15°31	10°52	11°45	8°32	n.a.	S 18
S 19	11 50 7	27°46'59	2♉37	13°48	28°56	16°45	22°49	6°24	20°52	17°32	15°32	10°53	11°42	8°39	n.a.	S 19
M20	11 54 4	28°44'00	15°36	15°38	29° 2	17°19	22°55	6°22	20°50	17°32	15°33	10°54	11°39	8°45	n.a.	M20
T 21	11 58 0	29°40'59	28°50	17°26	29° 5	17°52	23° 1	6°20	20°48	17°32	15°35	10°55	11°35	8°52	n.a.	T 21
W22	12 1 57	0♈37'59	12♊19	19°11	29°R 7	18°25	23° 7	6°19	20°46	17°32	15°36	10°56	11°32	8°59	n.a.	W22
T 23	12 5 54	1°34'58	26° 5	20°54	29° 6	18°58	23°13	6°17	20°45	17°31	15°37	10°R56	11°29	9° 5	n.a.	T 23
F 24	12 9 50	2°31'57	10♋ 8	22°34	29° 3	19°31	23°19	6°15	20°43	17°31	15°38	10°56	11°26	9°12	n.a.	F 24
S 25	12 13 47	3°28'55	24°25	24°13	28°57	20° 3	23°25	6°14	20°42	17°31	15°39	10°56	11°23	9°19	n.a.	S 25
S 26	12 17 43	4°25'53	8♌55	25°49	28°49	20°35	23°31	6°13	20°40	17°31	15°40	10°55	11°19	9°26	n.a.	S 26
M27	12 21 40	5°22'50	23°33	27°23	28°38	21° 7	23°38	6°11	20°38	17°31	15°41	10°55	11°16	9°32	n.a.	M27
T 28	12 25 37	6°19'48	8♍14	28°54	28°26	21°39	23°45	6°10	20°37	17°31	15°41	10°54	11°13	9°39	n.a.	T 28
W29	12 29 33	7°16'45	22°51	0♉23	28°10	22°10	23°51	6° 9	20°35	17°D31	15°42	10°54	11°10	9°46	n.a.	W29
T 30	12 33 30	8♈13'42	7♎18	1♉50	27♈53	22♐41	23♊58	6♌ 8	20♌34	17♋31	15♒43	10°D54	11♈ 7	9♒52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s46	8n33	2n22	9s57	0s30	13n 0	4n36	22s43	0s49	25n 8	1n19	21n34	2n41	15n34	0n54	24n23	1n31	2s30	16s40	4n31	5n 8	23s40		n.a.
T 2	7 24	1 26	1 6	8 58	0 20	13 16	4 37	22 51	0 51	25 8	1 19	21 34	2 41	15 35	0 54	24 23	1 31	2 30	16 40	4 30	5 6	23 38		n.a.
F 3	7 1	5s35	0s12	7 57	0 10	13 30	4 39	23 0	0 54	25 8	1 19	21 35	2 41	15 36	0 54	24 23	1 31	2 30	16 40	4 30	5 5	23 35		n.a.
S 4	6 39	12 9	1 28	6 57	0n 1	13 45	4 40	23 8	0 56	25 8	1 19	21 36	2 41	15 36	0 54	24 23	1 31	2 30	16 40	4 30	5 4	23 33		n.a.
S 5	6 16	17 56	2 36	5 55	0 11	13 58	4 41	23 17	0 58	25 8	1 19	21 37	2 40	15 37	0 54	24 24	1 31	2 29	16 40	4 31	5 3	23 31		n.a.
M 6	5 54	22 42	3 34	4 53	0 22	14 11	4 42	23 25	1 0	25 8	1 19	21 37	2 40	15 38	0 54	24 24	1 31	2 29	16 41	4 32	5 1	23 29		n.a.
T 7	5 31	26 15	4 19	3 52	0 32	14 22	4 42	23 33	1 3	25 9	1 18	21 38	2 40	15 39	0 54	24 24	1 31	2 29	16 41	4 32	5 0	23 27		n.a.
W 8	5 8	28 27	4 51	2 50	0 42	14 33	4 43	23 41	1 5	25 9	1 18	21 39	2 40	15 39	0 54	24 24	1 31	2 29	16 41	4 32	4 59	23 25		n.a.
T 9	4 45	29 14	5 9	1 49	0 51	14 43	4 43	23 49	1 8	25 9	1 18	21 39	2 40	15 40	0 54	24 24	1 31	2 28	16 41	4 32	4 58	23 22		n.a.
F 10	4 23	28 37	5 14	0 48	1 1	14 53	4 43	23 56	1 10	25 9	1 18	21 40	2 40	15 41	0 54	24 24	1 31	2 28	16 41	4 31	4 56	23 20		n.a.
S 11	4 0	26 41	5 5	0n12	1 10	15 1	4 42	24 3	1 13	25 9	1 18	21 40	2 40	15 41	0 54	24 24	1 31	2 28	16 41	4 30	4 55	23 18		n.a.
S 12	3 36	23 36	4 43	1 11	1 18	15 8	4 41	24 11	1 15	25 9	1 18	21 41	2 39	15 42	0 54	24 24	1 31	2 28	16 42	4 29	4 54	23 16		n.a.
M13	3 13	19 32	4 9	2 9	1 26	15 15	4 40	24 18	1 18	25 9	1 18	21 41	2 39	15 43	0 54	24 24	1 31	2 27	16 42	4 28	4 52	23 14		n.a.
T 14	2 50	14 40	3 23	3 6	1 33	15 20	4 39	24 25	1 20	25 9	1 17	21 42	2 39	15 43	0 54	24 24	1 31	2 27	16 42	4 27	4 51	23 12		n.a.
W15	2 27	9 13	2 29	4 1	1 40	15 25	4 37	24 32	1 23	25 9	1 17	21 42	2 39	15 44	0 53	24 24	1 31	2 27	16 42	4 26	4 50	23 9		n.a.
T 16	2 4	3 22	1 27	4 55	1 47	15 28	4 35	24 38	1 25	25 10	1 17	21 43	2 39	15 44	0 53	24 24	1 31	2 27	16 42	4 25	4 49	23 7		n.a.
F 17	1 41	2n41	0 20	5 47	1 52	15 30	4 32	24 45	1 28	25 10	1 17	21 43	2 39	15 45	0 53	24 24	1 31	2 27	16 43	4 25	4 47	23 5		n.a.
S 18	1 18	8 44	0n49	6 38	1 57	15 31	4 30	24 51	1 31	25 10	1 17	21 43	2 38	15 46	0 53	24 24	1 31	2 27	16 43	4 25	4 46	23 3		n.a.
S 19	0 54	14 32	1 57	7 27	2 2	15 31	4 26	24 57	1 33	25 10	1 17	21 44	2 38	15 46	0 53	24 24	1 31	2 26	16 43	4 25	4 45	23 0		n.a.
M20	0 31	19 49	3 0	8 14	2 5	15 30	4 23	25 3	1 36	25 10	1 17	21 44	2 38	15 47	0 53	24 24	1 30	2 26	16 43	4 26	4 44	22 58		n.a.
T 21	0 8	24 15	3 55	8 59	2 9	15 27	4 18	25 9	1 39	25 10	1 16	21 44	2 38	15 47	0 53	24 24	1 30	2 26	16 43	4 26	4 42	22 56		n.a.
W22	0n16	27 29	4 38	9 43	2 11	15 24	4 14	25 15	1 41	25 11	1 16	21 45	2 38	15 48	0 53	24 24	1 30	2 26	16 44	4 26	4 41	22 54		n.a.
T 23	0 39	29 8	5 6	10 25	2 13	15 18	4 9	25 21	1 44	25 11	1 16	21 45	2 37	15 48	0 53	24 24	1 30	2 26	16 44	4 27	4 40	22 51		n.a.
F 24	1 2	28 57	5 16	11 5	2 14	15 12	4 3	25 27	1 47	25 11	1 16	21 45	2 37	15 49	0 53	24 24	1 30	2 26	16 44	4 27	4 38	22 49		n.a.
S 25	1 25	26 52	5 8	11 43	2 14	15 4	3 57	25 32	1 50	25 11	1 16	21 45	2 37	15 49	0 53	24 24	1 30	2 26	16 44	4 26	4 37	22 47		n.a.
S 26	1 48	23 0	4 40	12 19	2 14	14 55	3 51	25 37	1 53	25 11	1 16	21 45	2 37	15 50	0 53	24 24	1 30	2 26	16 45	4 26	4 36	22 45		n.a.
M27	2 12	17 41	3 53	12 53	2 13	14 45	3 44	25 43	1 56	25 12	1 16	21 45	2 37	15 50	0 53	24 24	1 30	2 25	16 45	4 26	4 35	22 42		n.a.
T 28	2 35	11 21	2 51	13 26	2 12	14 33	3 36	25 48	1 59	25 12	1 16	21 46	2 36	15 51	0 53	24 24	1 30	2 25	16 45	4 26	4 33	22 40		n.a.
W29	2 58	4 25	1 38	13 56	2 10	14 20	3 28	25 53	2 2	25 12	1 15	21 46	2 36	15 51	0 53	24 24	1 30	2 25	16 45	4 26	4 32	22 38		n.a.
T 30	3n21	2s40	0n20	14n25	2n 7	14n 6	3n19	25s57	2s 5	25n12	1n15	21n46	2n36	15n52	0n53	24n24	1n30	2s25	16s46	4n25	4n31	22s35		n.a.

Julian Day Number = 325893.5, Delta T = 28h35m07s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°35'30, Lahiri = -56°28'30 Julian Calendar 1 Apr. 3821 BCE == Greg. Calendar 1 March 3821 BCE

The year -3820 astronomical counting style corresponds to year 3821 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3821 BCE (-3820) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 37 26	9♈10'39	21♎30	3♉14	27°R33	23♐12	24♊ 5	6°R 7	20°R33	17♋31	15♒44	10♈54	11♈ 4	9♒59	n.a.	F 1
S 2	12 41 23	10° 7'37	5♏22	4°36	27♈11	23°42	24°13	6♌ 6	20♌31	17°31	15°45	10°54	11° 0	10° 6	n.a.	S 2
S 3	12 45 19	11° 4'35	18°52	5°55	26°47	24°12	24°20	6° 6	20°30	17°31	15°46	10°R54	10°57	10°13	n.a.	S 3
M 4	12 49 16	12° 1'34	1♐59	7°12	26°21	24°42	24°27	6° 5	20°29	17°31	15°47	10°54	10°54	10°19	n.a.	M 4
T 5	12 53 13	12°58'33	14°45	8°26	25°53	25°11	24°35	6° 4	20°28	17°32	15°48	10°54	10°51	10°26	n.a.	T 5
W 6	12 57 9	13°55'32	27°12	9°38	25°23	25°40	24°43	6° 4	20°26	17°32	15°49	10°53	10°48	10°33	n.a.	W 6
T 7	13 1 6	14°52'33	9♑23	10°47	24°51	26° 9	24°50	6° 4	20°25	17°32	15°49	10°D53	10°45	10°39	n.a.	T 7
F 8	13 5 2	15°49'34	21°24	11°53	24°19	26°37	24°58	6° 3	20°24	17°32	15°50	10°53	10°41	10°46	n.a.	F 8
S 9	13 8 59	16°46'35	3♒18	12°56	23°45	27° 5	25° 6	6° 3	20°23	17°33	15°51	10°53	10°38	10°53	n.a.	S 9
S 10	13 12 55	17°43'37	15° 9	13°56	23° 9	27°33	25°15	6°D 3	20°22	17°33	15°52	10°54	10°35	11° 0	n.a.	S 10
M11	13 16 52	18°40'40	27° 4	14°53	22°33	28° 0	25°23	6° 3	20°21	17°33	15°52	10°55	10°32	11° 6	n.a.	M11
T 12	13 20 49	19°37'44	9♓ 4	15°47	21°57	28°27	25°31	6° 3	20°20	17°34	15°53	10°55	10°29	11°13	n.a.	T 12
W13	13 24 45	20°34'48	21°14	16°38	21°20	28°53	25°40	6° 4	20°20	17°34	15°54	10°56	10°25	11°20	n.a.	W13
T 14	13 28 42	21°31'54	3♈36	17°25	20°43	29°19	25°49	6° 4	20°19	17°35	15°54	10°57	10°22	11°26	n.a.	T 14
F 15	13 32 38	22°28'59	16°13	18° 9	20° 6	29°44	25°57	6° 4	20°18	17°35	15°55	10°R57	10°19	11°33	n.a.	F 15
S 16	13 36 35	23°26'06	29° 5	18°49	19°29	0♑ 9	26° 6	6° 5	20°17	17°36	15°56	10°56	10°16	11°40	n.a.	S 16
S 17	13 40 31	24°23'13	12♉12	19°26	18°53	0°34	26°15	6° 6	20°17	17°36	15°56	10°55	10°13	11°46	n.a.	S 17
M18	13 44 28	25°20'21	25°35	19°58	18°17	0°58	26°24	6° 6	20°16	17°37	15°57	10°53	10°10	11°53	n.a.	M18
T 19	13 48 25	26°17'30	9♊10	20°26	17°43	1°22	26°33	6° 7	20°16	17°38	15°58	10°51	10° 6	12° 0	n.a.	T 19
W20	13 52 21	27°14'39	22°58	20°50	17°10	1°45	26°43	6° 8	20°15	17°38	15°58	10°49	10° 3	12° 7	n.a.	W20
T 21	13 56 18	28°11'49	6♋56	21° 9	16°38	2° 7	26°52	6° 9	20°15	17°39	15°59	10°48	10° 0	12°13	n.a.	T 21
F 22	14 0 14	29° 9'00	21° 2	21°24	16° 8	2°29	27° 2	6°10	20°14	17°40	15°59	10°47	9°57	12°20	n.a.	F 22
S 23	14 4 11	0♉ 6'11	5♌14	21°34	15°39	2°51	27°11	6°11	20°14	17°41	16° 0	10°D47	9°54	12°27	n.a.	S 23
S 24	14 8 7	1° 3'23	19°29	21°39	15°12	3°12	27°21	6°13	20°14	17°41	16° 0	10°48	9°51	12°33	n.a.	S 24
M25	14 12 4	2° 0'35	3♍46	21°R39	14°47	3°32	27°31	6°14	20°13	17°42	16° 1	10°49	9°47	12°40	n.a.	M25
T 26	14 16 1	2°57'48	18° 1	21°34	14°25	3°52	27°41	6°15	20°13	17°43	16° 1	10°50	9°44	12°47	n.a.	T 26
W27	14 19 57	3°55'02	2♎11	21°24	14° 4	4°11	27°50	6°17	20°13	17°44	16° 1	10°51	9°41	12°53	n.a.	W27
T 28	14 23 54	4°52'17	16°13	21° 9	13°46	4°30	28° 1	6°19	20°13	17°45	16° 2	10°R51	9°38	13° 0	n.a.	T 28
F 29	14 27 50	5°49'32	0♏ 4	20°50	13°30	4°48	28°11	6°20	20°D13	17°46	16° 2	10°50	9°35	13° 7	n.a.	F 29
S 30	14 31 47	6°46'49	13°40	20°25	13°16	5° 6	28°21	6°22	20°13	17°47	16° 3	10°48	9°31	13°14	n.a.	S 30
S 31	14 35 43	7♉44'08	26♏59	19♉56	13♈ 5	5♑22	28♊31	6♌24	20♌13	17♋48	16♒ 3	10♈44	9♈28	13♒20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n44	9s30	0s58	14n52	2n 4	13n50	3n10	26s 2	2s 8	25n12	1n15	21n46	2n36	15n52	0n53	24n24	1n30	2s25	16s46	4n25	4n29	22s33		n.a.
S 2	4 7	15 44	2 12	15 17	2 0	13 33	3 1	26 7	2 11	25 13	1 15	21 46	2 36	15 53	0 53	24 24	1 30	2 25	16 46	4 26	4 28	22 31		n.a.
S 3	4 30	21 1	3 15	15 40	1 55	13 14	2 51	26 11	2 14	25 13	1 15	21 46	2 35	15 53	0 53	24 24	1 30	2 25	16 46	4 26	4 27	22 28		n.a.
M 4	4 53	25 9	4 7	16 1	1 50	12 55	2 40	26 16	2 17	25 13	1 15	21 46	2 35	15 53	0 53	24 24	1 30	2 25	16 47	4 25	4 26	22 26		n.a.
T 5	5 16	27 54	4 44	16 20	1 44	12 34	2 29	26 20	2 20	25 13	1 15	21 46	2 35	15 54	0 53	24 24	1 30	2 25	16 47	4 25	4 24	22 24		n.a.
W 6	5 38	29 11	5 8	16 38	1 38	12 12	2 17	26 24	2 23	25 13	1 15	21 46	2 35	15 54	0 53	24 23	1 30	2 25	16 47	4 25	4 23	22 21		n.a.
T 7	6 1	29 1	5 17	16 54	1 31	11 49	2 5	26 28	2 27	25 14	1 14	21 45	2 35	15 54	0 53	24 23	1 30	2 25	16 48	4 25	4 22	22 19		n.a.
F 8	6 23	27 27	5 11	17 8	1 24	11 25	1 53	26 33	2 30	25 14	1 14	21 45	2 34	15 55	0 53	24 23	1 30	2 25	16 48	4 25	4 21	22 17		n.a.
S 9	6 46	24 41	4 53	17 20	1 15	11 0	1 40	26 37	2 33	25 14	1 14	21 45	2 34	15 55	0 53	24 23	1 30	2 25	16 48	4 25	4 19	22 14		n.a.
S 10	7 8	20 53	4 22	17 31	1 7	10 35	1 27	26 40	2 36	25 14	1 14	21 45	2 34	15 55	0 53	24 23	1 30	2 25	16 48	4 26	4 18	22 12		n.a.
M11	7 31	16 15	3 40	17 39	0 57	10 9	1 14	26 44	2 40	25 14	1 14	21 45	2 34	15 55	0 53	24 23	1 30	2 25	16 49	4 26	4 17	22 10		n.a.
T 12	7 53	10 58	2 47	17 46	0 48	9 42	1 0	26 48	2 43	25 15	1 14	21 44	2 33	15 56	0 52	24 23	1 30	2 25	16 49	4 26	4 15	22 7		n.a.
W13	8 15	5 12	1 47	17 52	0 37	9 15	0 46	26 52	2 46	25 15	1 14	21 44	2 33	15 56	0 52	24 23	1 30	2 25	16 49	4 27	4 14	22 5		n.a.
T 14	8 37	0n51	0 40	17 55	0 27	8 48	0 33	26 55	2 50	25 15	1 14	21 44	2 33	15 56	0 52	24 23	1 30	2 25	16 50	4 27	4 13	22 3		n.a.
F 15	8 59	7 0	0n29	17 57	0 15	8 21	0 19	26 59	2 53	25 15	1 14	21 44	2 33	15 56	0 52	24 23	1 30	2 25	16 50	4 27	4 12	22 0		n.a.
S 16	9 21	12 58	1 39	17 57	0 3	7 54	0 5	27 2	2 57	25 15	1 13	21 43	2 33	15 57	0 52	24 23	1 29	2 25	16 50	4 27	4 10	21 58		n.a.
S 17	9 42	18 31	2 44	17 55	0s 9	7 27	0s 9	27 6	3 0	25 16	1 13	21 43	2 32	15 57	0 52	24 22	1 29	2 25	16 50	4 26	4 9	21 55		n.a.
M18	10 4	23 16	3 42	17 52	0 22	7 1	0 23	27 9	3 4	25 16	1 13	21 43	2 32	15 57	0 52	24 22	1 29	2 26	16 51	4 25	4 8	21 53		n.a.
T 19	10 25	26 51	4 28	17 47	0 35	6 35	0 36	27 13	3 7	25 16	1 13	21 42	2 32	15 57	0 52	24 22	1 29	2 26	16 51	4 25	4 6	21 51		n.a.
W20	10 46	28 53	5 0	17 41	0 48	6 9	0 50	27 16	3 11	25 16	1 13	21 42	2 32	15 57	0 52	24 22	1 29	2 26	16 51	4 24	4 5	21 48		n.a.
T 21	11 7	29 8	5 14	17 32	1 2	5 45	1 3	27 19	3 15	25 16	1 13	21 41	2 32	15 57	0 52	24 22	1 29	2 26	16 52	4 23	4 4	21 46		n.a.
F 22	11 28	27 30	5 10	17 23	1 16	5 21	1 16	27 22	3 18	25 16	1 13	21 41	2 31	15 57	0 52	24 22	1 29	2 26	16 52	4 23	4 3	21 43		n.a.
S 23	11 49	24 6	4 47	17 12	1 30	4 58	1 28	27 26	3 22	25 16	1 13	21 40	2 31	15 57	0 52	24 22	1 29	2 26	16 52	4 23	4 1	21 41		n.a.
S 24	12 9	19 15	4 6	16 59	1 45	4 36	1 41	27 29	3 26	25 17	1 13	21 40	2 31	15 57	0 52	24 22	1 29	2 26	16 53	4 23	4 0	21 38		n.a.
M25	12 30	13 20	3 10	16 45	1 59	4 16	1 52	27 32	3 30	25 17	1 13	21 39	2 31	15 57	0 52	24 21	1 29	2 26	16 53	4 24	3 59	21 36		n.a.
T 26	12 50	6 44	2 2	16 30	2 14	3 56	2 4	27 35	3 33	25 17	1 12	21 38	2 30	15 57	0 52	24 21	1 29	2 27	16 53	4 24	3 57	21 34		n.a.
W27	13 10	0s10	0 47	16 14	2 28	3 38	2 15	27 38	3 37	25 17	1 12	21 38	2 30	15 57	0 52	24 21	1 29	2 27	16 54	4 24	3 56	21 31		n.a.
T 28	13 30	7 0	0s29	15 56	2 42	3 21	2 25	27 42	3 41	25 17	1 12	21 37	2 30	15 57	0 52	24 21	1 29	2 27	16 54	4 24	3 55	21 29		n.a.
F 29	13 49	13 24	1 44	15 38	2 56	3 6	2 35	27 45	3 45	25 17	1 12	21 37	2 30	15 57	0 52	24 21	1 29	2 27	16 54	4 24	3 54	21 26		n.a.
S 30	14 9	19 4	2 50	15 18	3 9	2 51	2 45	27 48	3 49	25 17	1 12	21 36	2 30	15 57	0 52	24 21	1 29	2 27	16 55	4 23	3 52	21 24		n.a.
S 31	14n28	23s41	3s46	14n59	3s21	2n38	2s54	27s51	3s53	25n17	1n12	21n35	2n29	15n57	0n52	24n20	1n29	2s27	16s55	4n22	3n51	21s21		n.a.

Julian Day Number = 325923.5, Delta T = 28h35m04s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°35'26, Lahiri = -56°28'26 Julian Calendar 1 May 3821 BCE == Greg. Calendar 31 March 3821 BCE

The year -3820 astronomical counting style corresponds to year 3821 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3821 BCE (-3820) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 39 40	8♉41'27	10♐ 0	19°R22	12°R56	5♑39	28♊42	6♌26	20♌13	17♋49	16♒ 3	10°R40	9♈25	13♒27	n.a.	M 1
T 2	14 43 37	9°38'48	22°43	18♉45	12♈50	5°54	28°52	6°28	20°13	17°50	16° 4	10♈36	9°22	13°34	n.a.	T 2
W 3	14 47 33	10°36'10	5♑ 9	18° 5	12°45	6° 9	29° 3	6°30	20°14	17°51	16° 4	10°31	9°19	13°40	n.a.	W 3
T 4	14 51 30	11°33'34	17°21	17°22	12°D44	6°24	29°13	6°33	20°14	17°52	16° 4	10°28	9°16	13°47	n.a.	T 4
F 5	14 55 26	12°31'00	29°21	16°36	12°44	6°37	29°24	6°35	20°14	17°53	16° 4	10°26	9°12	13°54	n.a.	F 5
S 6	14 59 23	13°28'27	11♒15	15°50	12°47	6°50	29°35	6°38	20°15	17°54	16° 5	10°D25	9° 9	14° 0	n.a.	S 6
S 7	15 3 19	14°25'55	23° 7	15° 3	12°52	7° 2	29°46	6°40	20°15	17°55	16° 5	10°25	9° 6	14° 7	n.a.	S 7
M 8	15 7 16	15°23'26	5♓ 1	14°17	13° 0	7°14	29°57	6°43	20°16	17°57	16° 5	10°26	9° 3	14°14	n.a.	M 8
T 9	15 11 13	16°20'58	17° 3	13°32	13° 9	7°24	0♋ 8	6°45	20°16	17°58	16° 5	10°28	9° 0	14°21	n.a.	T 9
W10	15 15 9	17°18'31	29°18	12°49	13°21	7°34	0°19	6°48	20°17	17°59	16° 5	10°29	8°56	14°27	n.a.	W10
T 11	15 19 6	18°16'06	11♈48	12° 9	13°35	7°43	0°30	6°51	20°17	18° 1	16° 5	10°R30	8°53	14°34	n.a.	T 11
F 12	15 23 2	19°13'43	24°37	11°33	13°50	7°51	0°41	6°54	20°18	18° 2	16° 5	10°29	8°50	14°41	n.a.	F 12
S 13	15 26 59	20°11'22	7♉47	11° 2	14° 8	7°59	0°53	6°57	20°19	18° 3	16° 6	10°26	8°47	14°47	n.a.	S 13
S 14	15 30 55	21° 9'03	21°17	10°36	14°28	8° 6	1° 4	7° 0	20°20	18° 5	16° 6	10°22	8°44	14°54	n.a.	S 14
M15	15 34 52	22° 6'45	5♊ 5	10°15	14°49	8°12	1°16	7° 4	20°20	18° 6	16° 6	10°16	8°41	15° 1	n.a.	M15
T 16	15 38 49	23° 4'29	19° 8	10° 2	15°12	8°17	1°27	7° 7	20°21	18° 8	16°R 6	10° 9	8°37	15° 7	n.a.	T 16
W17	15 42 45	24° 2'14	3♋22	9°D54	15°37	8°21	1°39	7°10	20°22	18° 9	16° 6	10° 2	8°34	15°14	n.a.	W17
T 18	15 46 42	25° 0'01	17°41	9°55	16° 3	8°24	1°50	7°14	20°23	18°10	16° 6	9°57	8°31	15°21	n.a.	T 18
F 19	15 50 38	25°57'49	2♌ 1	10° 2	16°31	8°27	2° 2	7°17	20°24	18°12	16° 6	9°52	8°28	15°28	n.a.	F 19
S 20	15 54 35	26°55'38	16°17	10°17	17° 0	8°28	2°14	7°21	20°25	18°14	16° 5	9°50	8°25	15°34	n.a.	S 20
S 21	15 58 31	27°53'29	0♍28	10°39	17°31	8°R29	2°26	7°25	20°27	18°15	16° 5	9°D50	8°22	15°41	n.a.	S 21
M22	16 2 28	28°51'22	14°32	11° 9	18° 3	8°29	2°38	7°29	20°28	18°17	16° 5	9°51	8°18	15°48	n.a.	M22
T 23	16 6 24	29°49'16	28°27	11°46	18°37	8°28	2°49	7°33	20°29	18°18	16° 5	9°52	8°15	15°54	n.a.	T 23
W24	16 10 21	0♊47'11	12♎13	12°31	19°12	8°27	3° 1	7°36	20°30	18°20	16° 5	9°R52	8°12	16° 1	n.a.	W24
T 25	16 14 18	1°45'08	25°49	13°23	19°48	8°24	3°13	7°40	20°32	18°22	16° 5	9°51	8° 9	16° 8	n.a.	T 25
F 26	16 18 14	2°43'07	9♏15	14°22	20°25	8°21	3°26	7°45	20°33	18°23	16° 5	9°47	8° 6	16°14	n.a.	F 26
S 27	16 22 11	3°41'08	22°29	15°27	21° 4	8°16	3°38	7°49	20°35	18°25	16° 4	9°42	8° 2	16°21	n.a.	S 27
S 28	16 26 7	4°39'10	5♐31	16°39	21°44	8°11	3°50	7°53	20°36	18°27	16° 4	9°34	7°59	16°28	n.a.	S 28
M29	16 30 4	5°37'15	18°19	17°57	22°24	8° 5	4° 2	7°57	20°38	18°28	16° 4	9°24	7°56	16°35	n.a.	M29
T 30	16 34 0	6♊35'21	0♑53	19♉20	23♈ 6	7♑58	4♋14	8♌ 2	20♌39	18♋30	16♒ 3	9♈14	7♈53	16♒41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n47	26s59	4s29	14n38	3s33	2n27	3s 3	27s54	3s57	25n17	1n12	21n34	2n29	15n57	0n52	24n20	1n29	2s28	16s55	4n20	3n50	21s19		n.a.
T 2	15 6	28 50	4 57	14 18	3 44	2 17	3 11	27 58	4 1	25 17	1 12	21 34	2 29	15 57	0 52	24 20	1 29	2 28	16 56	4 18	3 49	21 16		n.a.
W 3	15 24	29 10	5 11	13 57	3 53	2 8	3 19	28 1	4 5	25 17	1 12	21 33	2 29	15 57	0 51	24 20	1 29	2 28	16 56	4 17	3 47	21 14		n.a.
T 4	15 43	28 3	5 10	13 37	4 1	2 1	3 26	28 4	4 9	25 17	1 12	21 32	2 29	15 57	0 51	24 20	1 29	2 28	16 56	4 15	3 46	21 11		n.a.
F 5	16 1	25 39	4 55	13 18	4 8	1 55	3 33	28 7	4 12	25 17	1 12	21 31	2 28	15 57	0 51	24 19	1 29	2 29	16 57	4 14	3 45	21 9		n.a.
S 6	16 19	22 9	4 28	13 0	4 13	1 50	3 39	28 11	4 17	25 17	1 12	21 30	2 28	15 56	0 51	24 19	1 29	2 29	16 57	4 14	3 43	21 6		n.a.
S 7	16 36	17 47	3 50	12 42	4 17	1 47	3 45	28 14	4 21	25 17	1 12	21 30	2 28	15 56	0 51	24 19	1 29	2 29	16 57	4 14	3 42	21 4		n.a.
M 8	16 54	12 43	3 1	12 27	4 19	1 45	3 50	28 17	4 25	25 17	1 12	21 29	2 28	15 56	0 51	24 19	1 29	2 29	16 58	4 14	3 41	21 1		n.a.
T 9	17 11	7 9	2 4	12 13	4 19	1 44	3 55	28 21	4 29	25 17	1 11	21 28	2 27	15 56	0 51	24 19	1 29	2 30	16 58	4 15	3 40	20 59		n.a.
W10	17 27	1 13	1 1	12 2	4 17	1 45	4 0	28 24	4 33	25 17	1 11	21 27	2 27	15 56	0 51	24 18	1 29	2 30	16 58	4 16	3 38	20 56		n.a.
T 11	17 44	4n54	0n 7	11 53	4 14	1 46	4 4	28 28	4 37	25 17	1 11	21 26	2 27	15 55	0 51	24 18	1 29	2 30	16 59	4 16	3 37	20 54		n.a.
F 12	18 0	10 58	1 16	11 46	4 9	1 49	4 8	28 31	4 41	25 17	1 11	21 25	2 27	15 55	0 51	24 18	1 29	2 30	16 59	4 16	3 36	20 51		n.a.
S 13	18 16	16 43	2 23	11 43	4 2	1 53	4 11	28 35	4 45	25 17	1 11	21 24	2 27	15 55	0 51	24 18	1 28	2 31	16 59	4 14	3 34	20 49		n.a.
S 14	18 32	21 49	3 23	11 42	3 54	1 57	4 15	28 38	4 49	25 16	1 11	21 23	2 26	15 55	0 51	24 18	1 28	2 31	17 0	4 13	3 33	20 46		n.a.
M15	18 47	25 52	4 12	11 45	3 45	2 3	4 17	28 42	4 53	25 16	1 11	21 22	2 26	15 54	0 51	24 17	1 28	2 31	17 0	4 10	3 32	20 43		n.a.
T 16	19 3	28 25	4 48	11 51	3 34	2 10	4 20	28 46	4 57	25 16	1 11	21 21	2 26	15 54	0 51	24 17	1 28	2 32	17 0	4 8	3 31	20 41		n.a.
W17	19 17	29 9	5 6	12 0	3 22	2 18	4 22	28 49	5 1	25 16	1 11	21 20	2 26	15 53	0 51	24 17	1 28	2 32	17 1	4 5	3 29	20 38		n.a.
T 18	19 32	27 56	5 5	12 12	3 9	2 26	4 24	28 53	5 5	25 16	1 11	21 19	2 26	15 53	0 51	24 17	1 28	2 32	17 1	4 3	3 28	20 36		n.a.
F 19	19 46	24 53	4 46	12 27	2 56	2 36	4 25	28 57	5 9	25 16	1 11	21 17	2 26	15 53	0 51	24 16	1 28	2 33	17 1	4 1	3 27	20 33		n.a.
S 20	20 0	20 19	4 8	12 45	2 42	2 46	4 27	29 1	5 13	25 15	1 11	21 16	2 25	15 52	0 51	24 16	1 28	2 33	17 2	4 0	3 25	20 31		n.a.
S 21	20 14	14 39	3 16	13 6	2 27	2 57	4 27	29 5	5 17	25 15	1 11	21 15	2 25	15 52	0 51	24 16	1 28	2 33	17 2	4 0	3 24	20 28		n.a.
M22	20 27	8 16	2 12	13 30	2 12	3 9	4 28	29 8	5 21	25 15	1 11	21 14	2 25	15 51	0 51	24 16	1 28	2 34	17 2	4 0	3 23	20 25		n.a.
T 23	20 40	1 34	1 1	13 56	1 56	3 22	4 29	29 12	5 24	25 14	1 11	21 13	2 25	15 51	0 51	24 15	1 28	2 34	17 3	4 0	3 22	20 23		n.a.
W24	20 52	5s 9	0s13	14 25	1 41	3 35	4 29	29 16	5 28	25 14	1 11	21 11	2 25	15 51	0 50	24 15	1 28	2 34	17 3	4 1	3 20	20 20		n.a.
T 25	21 4	11 33	1 25	14 56	1 26	3 49	4 29	29 20	5 32	25 14	1 11	21 10	2 24	15 50	0 50	24 15	1 28	2 35	17 3	4 0	3 19	20 18		n.a.
F 26	21 16	17 20	2 31	15 28	1 10	4 3	4 29	29 24	5 36	25 13	1 11	21 9	2 24	15 50	0 50	24 15	1 28	2 35	17 4	3 59	3 18	20 15		n.a.
S 27	21 28	22 14	3 28	16 2	0 55	4 19	4 28	29 28	5 39	25 13	1 11	21 8	2 24	15 49	0 50	24 14	1 28	2 36	17 4	3 56	3 16	20 12		n.a.
S 28	21 39	25 57	4 13	16 37	0 40	4 34	4 27	29 32	5 43	25 13	1 11	21 6	2 24	15 48	0 50	24 14	1 28	2 36	17 4	3 53	3 15	20 10		n.a.
M29	21 49	28 17	4 44	17 14	0 26	4 51	4 27	29 36	5 46	25 12	1 11	21 5	2 24	15 48	0 50	24 14	1 28	2 36	17 5	3 49	3 14	20 7		n.a.
T 30	22n 0	29s 6	5s 1	17n51	0s12	5n 7	4s25	29s39	5s49	25n12	1n11	21n 4	2n24	15n47	0n50	24n14	1n28	2s37	17s 5	3n45	3n13	20s 4		n.a.

Julian Day Number = 325954.5, Delta T = 28h35m00s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°35'22, Lahiri = -56°28'22 Julian Calendar 1 June 3821 BCE == Greg. Calendar 1 May 3821 BCE

The year -3820 astronomical counting style corresponds to year 3821 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3821 BCE (-3820) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 37 57	7♊33'30	13♌13	20♉48	23♈49	7°R51	4♋27	8♎ 6	20♎41	18♋32	16°R 3	9°R 4	7♈50	16♒48	n.a.	W 1
T 2	16 41 54	8°31'40	25°21	22°22	24°33	7♌42	4°39	8°11	20°43	18°34	16♒ 3	8♈55	7°47	16°55	n.a.	T 2
F 3	16 45 50	9°29'53	7♒20	23°59	25°18	7°33	4°52	8°15	20°44	18°36	16° 3	8°48	7°43	17° 1	n.a.	F 3
S 4	16 49 47	10°28'09	19°12	25°40	26° 4	7°23	5° 4	8°20	20°46	18°37	16° 2	8°43	7°40	17° 8	n.a.	S 4
S 5	16 53 43	11°26'26	1♓ 2	27°24	26°51	7°12	5°17	8°25	20°48	18°39	16° 2	8°41	7°37	17°15	n.a.	S 5
M 6	16 57 40	12°24'46	12°54	29°11	27°38	7° 1	5°29	8°30	20°50	18°41	16° 1	8°D40	7°34	17°21	n.a.	M 6
T 7	17 1 36	13°23'08	24°55	1♊ 1	28°26	6°48	5°42	8°34	20°52	18°43	16° 1	8°41	7°31	17°28	n.a.	T 7
W 8	17 5 33	14°21'32	7♈ 9	2°52	29°15	6°35	5°54	8°39	20°54	18°45	16° 0	8°R41	7°28	17°35	n.a.	W 8
T 9	17 9 29	15°19'59	19°42	4°44	0♉ 5	6°22	6° 7	8°44	20°56	18°47	16° 0	8°40	7°24	17°41	n.a.	T 9
F 10	17 13 26	16°18'28	2♉37	6°38	0°56	6° 7	6°20	8°49	20°58	18°49	15°59	8°38	7°21	17°48	n.a.	F 10
S 11	17 17 22	17°16'59	15°57	8°32	1°47	5°52	6°33	8°55	21° 0	18°51	15°59	8°33	7°18	17°55	n.a.	S 11
S 12	17 21 19	18°15'33	29°43	10°27	2°39	5°37	6°45	9° 0	21° 2	18°53	15°58	8°26	7°15	18° 2	n.a.	S 12
M13	17 25 16	19°14'09	13♊53	12°22	3°32	5°21	6°58	9° 5	21° 5	18°55	15°58	8°16	7°12	18° 8	n.a.	M13
T 14	17 29 12	20°12'48	28°21	14°17	4°25	5° 4	7°11	9°10	21° 7	18°57	15°57	8° 5	7° 8	18°15	n.a.	T 14
W15	17 33 9	21°11'28	13♋ 2	16°12	5°19	4°47	7°24	9°16	21° 9	18°59	15°57	7°55	7° 5	18°22	n.a.	W15
T 16	17 37 5	22°10'11	27°47	18° 6	6°14	4°30	7°37	9°21	21°11	19° 1	15°56	7°45	7° 2	18°28	n.a.	T 16
F 17	17 41 2	23° 8'56	12♌29	20° 0	7° 9	4°12	7°50	9°27	21°14	19° 3	15°56	7°37	6°59	18°35	n.a.	F 17
S 18	17 44 58	24° 7'42	27° 1	21°53	8° 4	3°54	8° 3	9°32	21°16	19° 5	15°55	7°33	6°56	18°42	n.a.	S 18
S 19	17 48 55	25° 6'31	11♍19	23°45	9° 1	3°36	8°16	9°38	21°19	19° 7	15°54	7°30	6°53	18°48	n.a.	S 19
M20	17 52 51	26° 5'21	25°20	25°37	9°57	3°17	8°28	9°43	21°21	19° 9	15°54	7°D30	6°49	18°55	n.a.	M20
T 21	17 56 48	27° 4'13	9♎ 6	27°28	10°54	2°59	8°41	9°49	21°24	19°11	15°53	7°R30	6°46	19° 2	n.a.	T 21
W22	18 0 44	28° 3'08	22°37	29°18	11°52	2°40	8°55	9°55	21°26	19°13	15°52	7°29	6°43	19° 8	n.a.	W22
T 23	18 4 41	29° 2'04	5♏54	1♋ 7	12°50	2°21	9° 8	10° 1	21°29	19°16	15°51	7°27	6°40	19°15	n.a.	T 23
F 24	18 8 37	0♋ 1'02	18°58	2°55	13°49	2° 2	9°21	10° 7	21°32	19°18	15°51	7°22	6°37	19°22	n.a.	F 24
S 25	18 12 34	1° 0'03	1♐51	4°42	14°48	1°43	9°34	10°12	21°34	19°20	15°50	7°13	6°34	19°29	n.a.	S 25
S 26	18 16 31	1°59'05	14°34	6°28	15°47	1°24	9°47	10°18	21°37	19°22	15°49	7° 3	6°30	19°35	n.a.	S 26
M27	18 20 27	2°58'10	27° 5	8°13	16°47	1° 6	10° 0	10°24	21°40	19°24	15°48	6°50	6°27	19°42	n.a.	M27
T 28	18 24 24	3°57'17	9♌26	9°57	17°48	0°47	10°13	10°30	21°42	19°26	15°48	6°36	6°24	19°49	n.a.	T 28
W29	18 28 20	4°56'26	21°38	11°40	18°49	0°29	10°26	10°36	21°45	19°29	15°47	6°22	6°21	19°55	n.a.	W29
T 30	18 32 17	5°55'38	3♒40	13°23	19°50	0°11	10°39	10°43	21°48	19°31	15°46	6° 9	6°18	20° 2	n.a.	T 30
F 31	18 36 13	6♋54'52	15♒34	15♋ 4	20♉51	29♐53	10♋52	10♎49	21♎51	19♋33	15♒45	5♈59	6♈14	20♒ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n10	28s26	5s 3	18n28	0n 1	5n25	4s24	29s43	5s53	25n11	1n11	21n 2	2n23	15n47	0n50	24n13	1n28	2s37	17s 5	3n41	3n11	20s 2		n.a.
T 2	22 19	26 25	4 52	19 5	0 14	5 42	4 23	29 47	5 56	25 11	1 11	21 1	2 23	15 46	0 50	24 13	1 28	2 38	17 6	3 38	3 10	19 59		n.a.
F 3	22 29	23 14	4 28	19 42	0 26	6 1	4 21	29 51	5 59	25 11	1 11	20 59	2 23	15 46	0 50	24 13	1 28	2 38	17 6	3 35	3 9	19 56		n.a.
S 4	22 37	19 8	3 52	20 18	0 37	6 19	4 19	29 54	6 2	25 10	1 11	20 58	2 23	15 45	0 50	24 12	1 28	2 38	17 6	3 33	3 7	19 54		n.a.
S 5	22 46	14 18	3 7	20 53	0 47	6 38	4 17	29 58	6 5	25 10	1 11	20 57	2 23	15 44	0 50	24 12	1 28	2 39	17 7	3 32	3 6	19 51		n.a.
M 6	22 54	8 56	2 13	21 27	0 57	6 57	4 15	0 1	6 8	25 9	1 11	20 55	2 23	15 44	0 50	24 12	1 28	2 39	17 7	3 32	3 5	19 49		n.a.
T 7	23 1	3 11	1 13	21 59	1 5	7 17	4 13	0 4	6 10	25 8	1 11	20 54	2 22	15 43	0 50	24 12	1 28	2 40	17 7	3 32	3 4	19 46		n.a.
W 8	23 9	2n47	0 8	22 30	1 13	7 37	4 11	0 8	6 13	25 8	1 11	20 52	2 22	15 42	0 50	24 11	1 28	2 40	17 8	3 32	3 2	19 43		n.a.
T 9	23 15	8 48	0n58	22 59	1 20	7 57	4 8	0 11	6 15	25 7	1 11	20 51	2 22	15 42	0 50	24 11	1 28	2 41	17 8	3 32	3 1	19 40		n.a.
F 10	23 22	14 38	2 4	23 26	1 27	8 17	4 5	0 14	6 17	25 7	1 11	20 49	2 22	15 41	0 50	24 11	1 28	2 41	17 8	3 31	3 0	19 38		n.a.
S 11	23 28	19 59	3 4	23 50	1 32	8 38	4 3	0 16	6 19	25 6	1 11	20 48	2 22	15 40	0 50	24 10	1 28	2 41	17 8	3 29	2 58	19 35		n.a.
S 12	23 33	24 28	3 56	24 13	1 37	8 59	4 0	0 19	6 21	25 5	1 11	20 46	2 22	15 39	0 50	24 10	1 28	2 42	17 9	3 26	2 57	19 32		n.a.
M13	23 38	27 38	4 35	24 33	1 40	9 20	3 57	0 21	6 23	25 5	1 11	20 44	2 22	15 39	0 50	24 10	1 28	2 42	17 9	3 22	2 56	19 30		n.a.
T 14	23 43	29 2	4 57	24 51	1 44	9 41	3 54	0 24	6 24	25 4	1 11	20 43	2 21	15 38	0 50	24 10	1 28	2 43	17 9	3 18	2 55	19 27		n.a.
W15	23 47	28 24	5 0	25 7	1 46	10 2	3 50	0 26	6 26	25 3	1 11	20 41	2 21	15 37	0 50	24 9	1 28	2 43	17 10	3 13	2 53	19 24		n.a.
T 16	23 51	25 47	4 43	25 20	1 48	10 24	3 47	0 28	6 27	25 3	1 11	20 40	2 21	15 36	0 50	24 9	1 28	2 44	17 10	3 9	2 52	19 22		n.a.
F 17	23 54	21 28	4 8	25 31	1 49	10 45	3 44	0 29	6 28	25 2	1 11	20 38	2 21	15 35	0 50	24 9	1 28	2 44	17 10	3 6	2 51	19 19		n.a.
S 18	23 57	15 54	3 17	25 39	1 49	11 7	3 40	0 31	6 29	25 1	1 11	20 36	2 21	15 34	0 49	24 8	1 28	2 45	17 10	3 4	2 49	19 16		n.a.
S 19	24 0	9 34	2 14	25 46	1 49	11 29	3 37	0 32	6 30	25 0	1 11	20 35	2 21	15 34	0 49	24 8	1 28	2 45	17 11	3 3	2 48	19 13		n.a.
M20	24 2	2 52	1 4	25 50	1 49	11 50	3 33	0 33	6 30	24 59	1 11	20 33	2 21	15 33	0 49	24 8	1 28	2 46	17 11	3 3	2 47	19 11		n.a.
T 21	24 3	3s50	0s 8	25 52	1 48	12 12	3 29	0 34	6 30	24 58	1 11	20 31	2 20	15 32	0 49	24 7	1 28	2 46	17 11	3 3	2 45	19 8		n.a.
W22	24 4	10 15	1 19	25 51	1 46	12 34	3 25	0 34	6 31	24 58	1 11	20 30	2 20	15 31	0 49	24 7	1 28	2 47	17 12	3 3	2 44	19 5		n.a.
T 23	24 5	16 6	2 24	25 49	1 44	12 55	3 21	0 35	6 30	24 57	1 11	20 28	2 20	15 30	0 49	24 7	1 28	2 47	17 12	3 2	2 43	19 2		n.a.
F 24	24 5	21 8	3 20	25 45	1 41	13 17	3 17	0 35	6 30	24 56	1 11	20 26	2 20	15 29	0 49	24 6	1 28	2 47	17 12	3 0	2 42	19 0		n.a.
S 25	24 5	25 5	4 5	25 39	1 39	13 39	3 13	0 35	6 30	24 55	1 11	20 24	2 20	15 28	0 49	24 6	1 28	2 48	17 12	2 57	2 40	18 57		n.a.
S 26	24 4	27 45	4 37	25 31	1 35	14 0	3 9	0 34	6 29	24 54	1 11	20 23	2 20	15 27	0 49	24 6	1 28	2 48	17 13	2 52	2 39	18 54		n.a.
M27	24 3	28 59	4 55	25 21	1 32	14 22	3 5	0 33	6 28	24 53	1 11	20 21	2 20	15 26	0 49	24 5	1 28	2 49	17 13	2 47	2 38	18 51		n.a.
T 28	24 2	28 43	4 59	25 10	1 28	14 43	3 1	0 33	6 27	24 52	1 11	20 19	2 20	15 25	0 49	24 5	1 28	2 49	17 13	2 41	2 36	18 49		n.a.
W29	24 0	27 3	4 49	24 57	1 24	15 4	2 56	0 32	6 26	24 51	1 11	20 17	2 20	15 24	0 49	24 5	1 28	2 50	17 13	2 36	2 35	18 46		n.a.
T 30	23 57	24 10	4 26	24 43	1 19	15 25	2 52	0 30	6 25	24 50	1 11	20 15	2 20	15 23	0 49	24 4	1 28	2 50	17 13	2 31	2 34	18 43		n.a.
F 31	23n54	20s17	3s52	24n27	1n14	15n46	2s48	0s29	6s23	24n49	1n11	20n13	2n19	15n22	0n49	24n 4	1n28	2s51	17s14	2n26	2n33	18s40		n.a.

Julian Day Number = 325984.5, Delta T = 28h34m57s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°35'18, Lahiri = -56°28'18 Julian Calendar 1 July 3821 BCE == Greg. Calendar 31 May 3821 BCE

The year -3820 astronomical counting style corresponds to year 3821 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3821 BCE (-3820) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 40 10	7♋54'09	27♒24	16♋45	21♉53	29°R36	11♋ 6	10♌55	21♌54	19♋35	15°R44	5°R52	6♈11	20♒15	n.a.	S 1
S 2	18 44 6	8°53'28	9♓11	18°24	22°55	29♐19	11°19	11° 1	21°57	19°37	15♒43	5♈47	6° 8	20°22	n.a.	S 2
M 3	18 48 3	9°52'49	21° 2	20° 3	23°58	29° 3	11°32	11° 8	22° 0	19°40	15°42	5°45	6° 5	20°29	n.a.	M 3
T 4	18 51 59	10°52'13	3♈ 0	21°41	25° 1	28°47	11°45	11°14	22° 3	19°42	15°42	5°44	6° 2	20°35	n.a.	T 4
W 5	18 55 56	11°51'40	15°11	23°18	26° 4	28°31	11°58	11°20	22° 6	19°44	15°41	5°44	5°59	20°42	n.a.	W 5
T 6	18 59 52	12°51'09	27°41	24°55	27° 8	28°16	12°11	11°27	22° 9	19°46	15°40	5°44	5°55	20°49	n.a.	T 6
F 7	19 3 49	13°50'40	10♉34	26°30	28°12	28° 2	12°25	11°33	22°12	19°49	15°39	5°41	5°52	20°55	n.a.	F 7
S 8	19 7 46	14°50'15	23°54	28° 5	29°16	27°48	12°38	11°40	22°15	19°51	15°38	5°37	5°49	21° 2	n.a.	S 8
S 9	19 11 42	15°49'52	7♊44	29°39	0♊21	27°35	12°51	11°46	22°19	19°53	15°37	5°29	5°46	21° 9	n.a.	S 9
M10	19 15 39	16°49'31	22° 2	1♌12	1°25	27°22	13° 4	11°53	22°22	19°55	15°36	5°20	5°43	21°16	n.a.	M10
T 11	19 19 35	17°49'13	6♋45	2°45	2°31	27°10	13°17	11°59	22°25	19°58	15°35	5° 8	5°40	21°22	n.a.	T 11
W12	19 23 32	18°48'57	21°45	4°16	3°36	26°59	13°30	12° 6	22°28	20° 0	15°34	4°57	5°36	21°29	n.a.	W12
T 13	19 27 28	19°48'43	6♌52	5°47	4°42	26°49	13°44	12°12	22°32	20° 2	15°33	4°47	5°33	21°36	n.a.	T 13
F 14	19 31 25	20°48'32	21°57	7°18	5°48	26°39	13°57	12°19	22°35	20° 4	15°32	4°39	5°30	21°42	n.a.	F 14
S 15	19 35 21	21°48'22	6♍50	8°47	6°54	26°30	14°10	12°26	22°38	20° 6	15°31	4°34	5°27	21°49	n.a.	S 15
S 16	19 39 18	22°48'14	21°24	10°16	8° 0	26°22	14°23	12°32	22°42	20° 9	15°30	4°31	5°24	21°56	n.a.	S 16
M17	19 43 14	23°48'08	5♎36	11°44	9° 7	26°15	14°36	12°39	22°45	20°11	15°29	4°D31	5°20	22° 2	n.a.	M17
T 18	19 47 11	24°48'05	19°25	13°11	10°14	26° 9	14°49	12°46	22°48	20°13	15°28	4°R31	5°17	22° 9	n.a.	T 18
W19	19 51 7	25°48'03	2♏52	14°38	11°21	26° 3	15° 2	12°53	22°52	20°15	15°27	4°31	5°14	22°16	n.a.	W19
T 20	19 55 4	26°48'03	16° 1	16° 3	12°28	25°58	15°15	13° 0	22°55	20°18	15°26	4°29	5°11	22°22	n.a.	T 20
F 21	19 59 1	27°48'04	28°52	17°28	13°36	25°54	15°28	13° 6	22°59	20°20	15°24	4°25	5° 8	22°29	n.a.	F 21
S 22	20 2 57	28°48'08	11♐30	18°52	14°43	25°51	15°41	13°13	23° 2	20°22	15°23	4°18	5° 5	22°36	n.a.	S 22
S 23	20 6 54	29°48'14	23°56	20°15	15°51	25°48	15°54	13°20	23° 6	20°24	15°22	4° 9	5° 1	22°42	n.a.	S 23
M24	20 10 50	0♌48'22	6♑13	21°37	16°59	25°47	16° 7	13°27	23° 9	20°27	15°21	3°58	4°58	22°49	n.a.	M24
T 25	20 14 47	1°48'31	18°21	22°58	18° 8	25°46	16°20	13°34	23°13	20°29	15°20	3°45	4°55	22°56	n.a.	T 25
W26	20 18 43	2°48'43	0♒23	24°18	19°16	25°D46	16°33	13°41	23°17	20°31	15°19	3°33	4°52	23° 2	n.a.	W26
T 27	20 22 40	3°48'57	12°18	25°37	20°25	25°47	16°46	13°48	23°20	20°33	15°18	3°23	4°49	23° 9	n.a.	T 27
F 28	20 26 36	4°49'12	24° 9	26°54	21°34	25°48	16°59	13°55	23°24	20°35	15°17	3°14	4°46	23°16	n.a.	F 28
S 29	20 30 33	5°49'30	5♓58	28°10	22°43	25°51	17°12	14° 1	23°27	20°38	15°16	3° 7	4°42	23°23	n.a.	S 29
S 30	20 34 29	6°49'50	17°46	29°25	23°53	25°54	17°25	14° 8	23°31	20°40	15°14	3° 4	4°39	23°29	n.a.	S 30
M31	20 38 26	7♌50'12	29♓37	0♍38	25♊ 2	25♐58	17♋38	14♌15	23♌35	20♋42	15♒13	3°D 2	4♈36	23♒36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n51	15s38	3s 8	24n 9	1n 9	16n 7	2s43	0s27	6s22	24n48	1n11	20n12	2n19	15n21	0n49	24n 4	1n28	2s51	17s14	2n23	2n31	18s38		n.a.
S 2	23 47	10 25	2 15	23 51	1 4	16 27	2 39	0 25	6 20	24 47	1 11	20 10	2 19	15 20	0 49	24 3	1 28	2 52	17 14	2 21	2 30	18 35		n.a.
M 3	23 43	4 49	1 17	23 31	0 58	16 47	2 34	0 23	6 18	24 46	1 11	20 8	2 19	15 19	0 49	24 3	1 28	2 52	17 14	2 21	2 29	18 32		n.a.
T 4	23 38	1n 0	0 14	23 9	0 53	17 7	2 30	0 21	6 15	24 44	1 11	20 6	2 19	15 18	0 49	24 3	1 28	2 53	17 14	2 20	2 27	18 29		n.a.
W 5	23 33	6 54	0n50	22 47	0 47	17 27	2 25	0 18	6 13	24 43	1 11	20 4	2 19	15 17	0 49	24 2	1 28	2 53	17 15	2 20	2 26	18 26		n.a.
T 6	23 27	12 41	1 53	22 24	0 41	17 46	2 21	0 15	6 11	24 42	1 11	20 2	2 19	15 16	0 49	24 2	1 28	2 54	17 15	2 20	2 25	18 24		n.a.
F 7	23 21	18 7	2 53	22 0	0 35	18 5	2 16	0 13	6 8	24 41	1 12	20 0	2 19	15 15	0 49	24 2	1 28	2 54	17 15	2 19	2 24	18 21		n.a.
S 8	23 14	22 53	3 45	21 34	0 28	18 24	2 11	0 10	6 5	24 40	1 12	19 58	2 19	15 14	0 49	24 1	1 28	2 55	17 15	2 17	2 22	18 18		n.a.
S 9	23 7	26 34	4 27	21 8	0 22	18 43	2 7	0 7	6 3	24 38	1 12	19 56	2 19	15 13	0 49	24 1	1 28	2 55	17 15	2 14	2 21	18 15		n.a.
M10	23 0	28 43	4 53	20 41	0 15	19 1	2 2	0 3	6 0	24 37	1 12	19 54	2 19	15 12	0 49	24 1	1 28	2 56	17 16	2 10	2 20	18 12		n.a.
T 11	22 52	28 55	5 1	20 13	0 8	19 19	1 57	0 0	5 57	24 36	1 12	19 53	2 19	15 11	0 49	24 0	1 28	2 56	17 16	2 6	2 18	18 9		n.a.
W12	22 44	27 1	4 48	19 44	0 2	19 36	1 53	29 57	5 54	24 35	1 12	19 51	2 19	15 10	0 49	24 0	1 28	2 57	17 16	2 1	2 17	18 7		n.a.
T 13	22 35	23 10	4 15	19 15	0s 5	19 53	1 48	29 53	5 50	24 33	1 12	19 49	2 19	15 9	0 49	24 0	1 28	2 57	17 16	1 57	2 16	18 4		n.a.
F 14	22 26	17 48	3 25	18 45	0 12	20 10	1 43	29 50	5 47	24 32	1 12	19 47	2 18	15 7	0 49	23 59	1 28	2 58	17 16	1 54	2 15	18 1		n.a.
S 15	22 16	11 25	2 21	18 15	0 19	20 26	1 39	29 46	5 44	24 31	1 12	19 45	2 18	15 6	0 49	23 59	1 28	2 58	17 16	1 52	2 13	17 58		n.a.
S 16	22 6	4 33	1 9	17 44	0 26	20 42	1 34	29 42	5 40	24 29	1 12	19 43	2 18	15 5	0 49	23 59	1 28	2 59	17 16	1 51	2 12	17 55		n.a.
M17	21 56	2s22	0s 6	17 12	0 33	20 57	1 29	29 39	5 37	24 28	1 12	19 41	2 18	15 4	0 49	23 58	1 28	2 59	17 17	1 50	2 11	17 52		n.a.
T 18	21 45	9 0	1 18	16 40	0 41	21 12	1 25	29 35	5 33	24 26	1 12	19 39	2 18	15 3	0 49	23 58	1 28	2 59	17 17	1 50	2 9	17 49		n.a.
W19	21 34	15 3	2 25	16 8	0 48	21 26	1 20	29 31	5 29	24 25	1 12	19 36	2 18	15 2	0 49	23 58	1 28	3 0	17 17	1 50	2 8	17 47		n.a.
T 20	21 22	20 17	3 22	15 35	0 55	21 40	1 15	29 27	5 26	24 24	1 13	19 34	2 18	15 0	0 48	23 57	1 28	3 0	17 17	1 50	2 7	17 44		n.a.
F 21	21 10	24 28	4 7	15 2	1 2	21 53	1 11	29 23	5 22	24 22	1 13	19 32	2 18	14 59	0 48	23 57	1 28	3 1	17 17	1 48	2 5	17 41		n.a.
S 22	20 57	27 23	4 39	14 29	1 9	22 6	1 6	29 19	5 18	24 21	1 13	19 30	2 18	14 58	0 48	23 57	1 28	3 1	17 17	1 45	2 4	17 38		n.a.
S 23	20 45	28 54	4 58	13 56	1 16	22 18	1 2	29 16	5 14	24 19	1 13	19 28	2 18	14 57	0 48	23 56	1 28	3 2	17 17	1 42	2 3	17 35		n.a.
M24	20 31	28 58	5 2	13 22	1 23	22 29	0 57	29 12	5 11	24 18	1 13	19 26	2 18	14 56	0 48	23 56	1 28	3 2	17 17	1 37	2 2	17 32		n.a.
T 25	20 18	27 38	4 53	12 49	1 30	22 40	0 53	29 8	5 7	24 16	1 13	19 24	2 18	14 54	0 48	23 56	1 28	3 3	17 17	1 32	2 0	17 29		n.a.
W26	20 4	25 1	4 31	12 16	1 37	22 51	0 48	29 4	5 3	24 15	1 13	19 22	2 18	14 53	0 48	23 55	1 28	3 3	17 17	1 27	1 59	17 26		n.a.
T 27	19 49	21 21	3 57	11 42	1 44	23 1	0 44	29 0	4 59	24 13	1 13	19 20	2 18	14 52	0 48	23 55	1 28	3 3	17 17	1 23	1 58	17 23		n.a.
F 28	19 35	16 50	3 12	11 9	1 50	23 10	0 39	28 56	4 55	24 12	1 13	19 18	2 18	14 51	0 48	23 55	1 28	3 4	17 18	1 19	1 56	17 21		n.a.
S 29	19 20	11 44	2 20	10 37	1 57	23 18	0 35	28 53	4 51	24 10	1 14	19 16	2 18	14 50	0 48	23 55	1 28	3 4	17 18	1 16	1 55	17 18		n.a.
S 30	19 4	6 12	1 21	10 4	2 3	23 26	0 30	28 49	4 47	24 8	1 14	19 14	2 18	14 48	0 48	23 54	1 28	3 5	17 18	1 15	1 54	17 15		n.a.
M31	18n48	0s26	0s18	9n32	2s 9	23n34	0s26	28s45	4s43	24n 7	1n14	19n12	2n18	14n47	0n48	23n54	1n28	3s 5	17s18	1n14	1n53	17s12		n.a.

Julian Day Number = 326015.5, Delta T = 28h34m54s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°35'14, Lahiri = -56°28'14 Julian Calendar 1 Aug. 3821 BCE == Greg. Calendar 1 July 3821 BCE

The year -3820 astronomical counting style corresponds to year 3821 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3821 BCE (-3820) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 42 22	8♌50'36	11♈35	1♍50	26♊12	26♐ 2	17♋50	14♌22	23♌38	20♋44	15°R12	3♈ 2	4♈33	23♒43	n.a.	T 1
W 2	20 46 19	9°51'02	23°45	2°59	27°22	26° 8	18° 3	14°29	23°42	20°46	15♒11	3° 3	4°30	23°49	n.a.	W 2
T 3	20 50 16	10°51'31	6♉12	4° 6	28°32	26°14	18°16	14°36	23°46	20°48	15°10	3°R 4	4°26	23°56	n.a.	T 3
F 4	20 54 12	11°52'02	18°59	5°11	29°42	26°20	18°28	14°43	23°49	20°51	15° 9	3° 4	4°23	24° 3	n.a.	F 4
S 5	20 58 9	12°52'35	2♊13	6°13	0♋52	26°28	18°41	14°50	23°53	20°53	15° 8	3° 2	4°20	24° 9	n.a.	S 5
S 6	21 2 5	13°53'10	15°55	7°12	2° 3	26°36	18°54	14°57	23°57	20°55	15° 6	2°58	4°17	24°16	n.a.	S 6
M 7	21 6 2	14°53'48	0♋ 7	8° 7	3°13	26°45	19° 6	15° 4	24° 0	20°57	15° 5	2°52	4°14	24°23	n.a.	M 7
T 8	21 9 58	15°54'27	14°47	8°59	4°24	26°55	19°19	15°11	24° 4	20°59	15° 4	2°45	4°11	24°29	n.a.	T 8
W 9	21 13 55	16°55'08	29°48	9°47	5°35	27° 5	19°31	15°18	24° 8	21° 1	15° 3	2°38	4° 7	24°36	n.a.	W 9
T 10	21 17 51	17°55'51	15♌ 3	10°30	6°46	27°16	19°43	15°25	24°12	21° 3	15° 2	2°31	4° 4	24°43	n.a.	T 10
F 11	21 21 48	18°56'36	0♍20	11° 7	7°57	27°27	19°56	15°32	24°15	21° 5	15° 1	2°26	4° 1	24°49	n.a.	F 11
S 12	21 25 44	19°57'23	15°29	11°39	9° 8	27°40	20° 8	15°39	24°19	21° 7	15° 0	2°22	3°58	24°56	n.a.	S 12
S 13	21 29 41	20°58'10	0♎21	12° 4	10°20	27°52	20°20	15°46	24°23	21° 9	14°58	2°D21	3°55	25° 3	n.a.	S 13
M14	21 33 38	21°59'00	14°49	12°22	11°31	28° 6	20°33	15°53	24°27	21°11	14°57	2°22	3°51	25° 9	n.a.	M14
T 15	21 37 34	22°59'50	28°51	12°32	12°43	28°20	20°45	16° 0	24°30	21°13	14°56	2°23	3°48	25°16	n.a.	T 15
W16	21 41 31	24° 0'42	12♏27	12°R33	13°55	28°34	20°57	16° 7	24°34	21°15	14°55	2°25	3°45	25°23	n.a.	W16
T 17	21 45 27	25° 1'35	25°38	12°25	15° 7	28°50	21° 9	16°14	24°38	21°17	14°54	2°R25	3°42	25°29	n.a.	T 17
F 18	21 49 24	26° 2'30	8♐27	12° 6	16°19	29° 5	21°21	16°21	24°42	21°19	14°53	2°24	3°39	25°36	n.a.	F 18
S 19	21 53 20	27° 3'26	20°59	11°38	17°31	29°22	21°33	16°28	24°45	21°21	14°52	2°22	3°36	25°43	n.a.	S 19
S 20	21 57 17	28° 4'22	3♑16	10°59	18°43	29°38	21°45	16°35	24°49	21°23	14°50	2°18	3°32	25°49	n.a.	S 20
M21	22 1 13	29° 5'21	15°23	10° 9	19°56	29°56	21°56	16°42	24°53	21°25	14°49	2°12	3°29	25°56	n.a.	M21
T 22	22 5 10	0♍ 6'20	27°22	9°10	21° 8	0♑14	22° 8	16°49	24°57	21°27	14°48	2° 6	3°26	26° 3	n.a.	T 22
W23	22 9 6	1° 7'20	9♒16	8° 2	22°21	0°32	22°20	16°56	25° 0	21°29	14°47	2° 0	3°23	26° 9	n.a.	W23
T 24	22 13 3	2° 8'22	21° 6	6°47	23°33	0°51	22°31	17° 2	25° 4	21°30	14°46	1°55	3°20	26°16	n.a.	T 24
F 25	22 17 0	3° 9'25	2♓56	5°28	24°46	1°10	22°43	17° 9	25° 8	21°32	14°45	1°50	3°17	26°23	n.a.	F 25
S 26	22 20 56	4°10'29	14°46	4° 6	25°59	1°30	22°54	17°16	25°12	21°34	14°44	1°47	3°13	26°30	n.a.	S 26
S 27	22 24 53	5°11'34	26°39	2°44	27°12	1°50	23° 6	17°23	25°15	21°36	14°43	1°D46	3°10	26°36	n.a.	S 27
M28	22 28 49	6°12'40	8♈36	1°25	28°25	2°11	23°17	17°30	25°19	21°37	14°42	1°46	3° 7	26°43	n.a.	M28
T 29	22 32 46	7°13'48	20°41	0°13	29°38	2°32	23°28	17°36	25°23	21°39	14°41	1°47	3° 4	26°50	n.a.	T 29
W30	22 36 42	8♍14'57	2♉57	29♌ 8	0♌51	2♑53	23♋39	17♌43	25♌26	21♋41	14♒40	1♈49	3♈ 1	26♒56	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n32	5n24	0n46	9n 1	2s15	23n40	0s22	28s41	4s40	24n 5	1n14	19n10	2n18	14n46	0n48	23n54	1n28	3s 6	17s18	1n14	1n51	17s 9		n.a.
W 2	18 16	11 9	1 49	8 30	2 21	23 46	0 18	28 38	4 36	24 3	1 14	19 7	2 18	14 45	0 48	23 53	1 28	3 6	17 18	1 15	1 50	17 6		n.a.
T 3	17 59	16 35	2 49	8 1	2 26	23 52	0 13	28 34	4 32	24 2	1 14	19 5	2 18	14 43	0 48	23 53	1 28	3 6	17 18	1 15	1 49	17 3		n.a.
F 4	17 42	21 29	3 42	7 32	2 31	23 56	0 9	28 30	4 28	24 0	1 14	19 3	2 18	14 42	0 48	23 53	1 28	3 7	17 18	1 15	1 47	17 0		n.a.
S 5	17 24	25 29	4 25	7 5	2 35	24 0	0 5	28 27	4 24	23 59	1 14	19 1	2 18	14 41	0 48	23 52	1 28	3 7	17 18	1 14	1 46	16 57		n.a.
S 6	17 6	28 12	4 54	6 39	2 40	24 3	0 1	28 23	4 20	23 57	1 15	18 59	2 18	14 39	0 48	23 52	1 28	3 8	17 18	1 13	1 45	16 54		n.a.
M 7	16 48	29 13	5 7	6 14	2 43	24 6	0n 3	28 20	4 17	23 55	1 15	18 57	2 18	14 38	0 48	23 52	1 28	3 8	17 18	1 10	1 43	16 51		n.a.
T 8	16 30	28 14	5 1	5 51	2 46	24 8	0 7	28 16	4 13	23 53	1 15	18 55	2 18	14 37	0 48	23 51	1 28	3 8	17 18	1 7	1 42	16 48		n.a.
W 9	16 11	25 12	4 34	5 31	2 49	24 9	0 11	28 13	4 9	23 52	1 15	18 53	2 18	14 36	0 48	23 51	1 28	3 9	17 18	1 4	1 41	16 45		n.a.
T 10	15 52	20 22	3 48	5 13	2 50	24 9	0 15	28 9	4 6	23 50	1 15	18 51	2 18	14 34	0 48	23 51	1 28	3 9	17 18	1 2	1 40	16 42		n.a.
F 11	15 33	14 12	2 45	4 58	2 51	24 9	0 18	28 6	4 2	23 48	1 15	18 48	2 18	14 33	0 48	23 51	1 28	3 9	17 18	0 59	1 38	16 39		n.a.
S 12	15 13	7 15	1 30	4 45	2 51	24 8	0 22	28 2	3 58	23 47	1 15	18 46	2 18	14 32	0 48	23 50	1 28	3 10	17 18	0 58	1 37	16 36		n.a.
S 13	14 54	0 1	0 11	4 36	2 50	24 6	0 26	27 59	3 55	23 45	1 16	18 44	2 18	14 30	0 48	23 50	1 28	3 10	17 18	0 58	1 36	16 34		n.a.
M14	14 34	7s 1	1s 7	4 32	2 48	24 4	0 29	27 56	3 51	23 43	1 16	18 42	2 18	14 29	0 48	23 50	1 29	3 10	17 17	0 58	1 34	16 31		n.a.
T 15	14 13	13 31	2 19	4 31	2 44	24 0	0 33	27 52	3 47	23 41	1 16	18 40	2 18	14 28	0 48	23 49	1 29	3 11	17 17	0 58	1 33	16 28		n.a.
W16	13 53	19 10	3 21	4 35	2 40	23 56	0 36	27 49	3 44	23 40	1 16	18 38	2 19	14 27	0 48	23 49	1 29	3 11	17 17	0 59	1 32	16 25		n.a.
T 17	13 32	23 43	4 10	4 44	2 33	23 52	0 39	27 46	3 40	23 38	1 16	18 36	2 19	14 25	0 48	23 49	1 29	3 11	17 17	0 59	1 31	16 22		n.a.
F 18	13 11	27 0	4 45	4 59	2 25	23 46	0 43	27 42	3 37	23 36	1 16	18 34	2 19	14 24	0 48	23 49	1 29	3 12	17 17	0 59	1 29	16 19		n.a.
S 19	12 49	28 51	5 5	5 19	2 15	23 40	0 46	27 39	3 34	23 34	1 17	18 32	2 19	14 23	0 48	23 48	1 29	3 12	17 17	0 58	1 28	16 16		n.a.
S 20	12 28	29 14	5 11	5 45	2 3	23 33	0 49	27 36	3 30	23 33	1 17	18 29	2 19	14 21	0 48	23 48	1 29	3 12	17 17	0 56	1 27	16 13		n.a.
M21	12 6	28 12	5 3	6 17	1 49	23 26	0 52	27 32	3 27	23 31	1 17	18 27	2 19	14 20	0 48	23 48	1 29	3 12	17 17	0 54	1 25	16 10		n.a.
T 22	11 44	25 51	4 42	6 54	1 34	23 17	0 55	27 29	3 24	23 29	1 17	18 25	2 19	14 19	0 48	23 47	1 29	3 13	17 17	0 51	1 24	16 7		n.a.
W23	11 22	22 24	4 8	7 36	1 17	23 8	0 58	27 26	3 20	23 27	1 17	18 23	2 19	14 18	0 48	23 47	1 29	3 13	17 17	0 49	1 23	16 4		n.a.
T 24	11 0	18 4	3 24	8 22	0 58	22 58	1 1	27 22	3 17	23 25	1 17	18 21	2 19	14 16	0 48	23 47	1 29	3 13	17 17	0 47	1 21	16 1		n.a.
F 25	10 37	13 3	2 32	9 10	0 38	22 48	1 4	27 19	3 14	23 24	1 18	18 19	2 19	14 15	0 48	23 47	1 29	3 13	17 16	0 45	1 20	15 58		n.a.
S 26	10 15	7 34	1 32	10 0	0 18	22 37	1 6	27 16	3 11	23 22	1 18	18 17	2 19	14 14	0 48	23 46	1 29	3 14	17 16	0 44	1 19	15 55		n.a.
S 27	9 52	1 48	0 28	10 49	0n 3	22 25	1 9	27 12	3 8	23 20	1 18	18 15	2 19	14 12	0 48	23 46	1 29	3 14	17 16	0 43	1 18	15 52		n.a.
M28	9 29	4n 4	0n38	11 37	0 23	22 12	1 11	27 9	3 5	23 18	1 18	18 13	2 19	14 11	0 48	23 46	1 29	3 14	17 16	0 43	1 16	15 49		n.a.
T 29	9 5	9 52	1 42	12 21	0 42	21 59	1 14	27 6	3 2	23 16	1 18	18 11	2 19	14 10	0 48	23 46	1 29	3 14	17 16	0 44	1 15	15 45		n.a.
W30	8n42	15n22	2n43	13n 2	1n 1	21n45	1n16	27s 2	2s59	23n15	1n19	18n 9	2n20	14n 9	0n48	23n45	1n29	3s14	17s16	0n45	1n14	15s42		n.a.

Julian Day Number = 326046.5, Delta T = 28h34m51s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°35'09, Lahiri = -56°28'09 Julian Calendar 1 Sept. 3821 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3821 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3821 BCE (-3820) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 40 39	9♍16'07	15♉26	28°R13	2♌ 4	3♑15	23♋50	17♌50	25♌30	21♋42	14°R39	1♈51	2♈57	27♒ 3	n.a.	T 1
F 2	22 44 35	10°17'19	28°13	27♌28	3°17	3°37	24° 1	17°56	25°34	21°44	14♒38	1°52	2°54	27°10	n.a.	F 2
S 3	22 48 32	11°18'32	11♊22	26°55	4°31	4° 0	24°12	18° 3	25°37	21°46	14°37	1°R52	2°51	27°16	n.a.	S 3
S 4	22 52 29	12°19'46	24°54	26°34	5°44	4°23	24°23	18°10	25°41	21°47	14°36	1°52	2°48	27°23	n.a.	S 4
M 5	22 56 25	13°21'02	8♋52	26°D23	6°58	4°46	24°34	18°16	25°45	21°49	14°35	1°51	2°45	27°30	n.a.	M 5
T 6	23 0 22	14°22'18	23°15	26°24	8°12	5°10	24°45	18°23	25°48	21°50	14°34	1°49	2°42	27°36	n.a.	T 6
W 7	23 4 18	15°23'36	8♌ 1	26°35	9°25	5°34	24°55	18°29	25°52	21°52	14°33	1°46	2°38	27°43	n.a.	W 7
T 8	23 8 15	16°24'55	23° 3	26°55	10°39	5°58	25° 6	18°36	25°56	21°54	14°32	1°44	2°35	27°50	n.a.	T 8
F 9	23 12 11	17°26'14	8♍14	27°23	11°53	6°23	25°16	18°42	25°59	21°55	14°31	1°43	2°32	27°56	n.a.	F 9
S 10	23 16 8	18°27'34	23°23	27°59	13° 7	6°48	25°26	18°49	26° 3	21°56	14°30	1°42	2°29	28° 3	n.a.	S 10
S 11	23 20 5	19°28'55	8♎21	28°42	14°21	7°13	25°37	18°55	26° 6	21°58	14°29	1°D42	2°26	28°10	n.a.	S 11
M12	23 24 1	20°30'16	23° 0	29°31	15°34	7°39	25°47	19° 1	26°10	21°59	14°28	1°42	2°23	28°16	n.a.	M12
T 13	23 27 58	21°31'38	7♏15	0♍25	16°48	8° 5	25°57	19° 8	26°13	22° 1	14°27	1°43	2°19	28°23	n.a.	T 13
W14	23 31 54	22°33'00	21° 2	1°24	18° 3	8°31	26° 6	19°14	26°17	22° 2	14°26	1°44	2°16	28°30	n.a.	W14
T 15	23 35 51	23°34'22	4♐23	2°27	19°17	8°58	26°16	19°20	26°20	22° 3	14°25	1°45	2°13	28°36	n.a.	T 15
F 16	23 39 47	24°35'45	17°18	3°33	20°31	9°25	26°26	19°26	26°24	22° 4	14°24	1°45	2°10	28°43	n.a.	F 16
S 17	23 43 44	25°37'07	29°52	4°43	21°45	9°52	26°36	19°32	26°27	22° 6	14°24	1°R45	2° 7	28°50	n.a.	S 17
S 18	23 47 41	26°38'30	12♑ 9	5°55	22°59	10°19	26°45	19°38	26°30	22° 7	14°23	1°45	2° 3	28°56	n.a.	S 18
M19	23 51 37	27°39'53	24°12	7° 9	24°13	10°47	26°54	19°44	26°34	22° 8	14°22	1°45	2° 0	29° 3	n.a.	M19
T 20	23 55 34	28°41'15	6♒ 7	8°26	25°28	11°15	27° 4	19°50	26°37	22° 9	14°21	1°44	1°57	29°10	n.a.	T 20
W21	23 59 30	29°42'38	17°57	9°44	26°42	11°43	27°13	19°56	26°40	22°10	14°20	1°44	1°54	29°16	n.a.	W21
T 22	0 3 27	0♎44'01	29°45	11° 4	27°56	12°11	27°22	20° 2	26°44	22°11	14°20	1°44	1°51	29°23	n.a.	T 22
F 23	0 7 23	1°45'24	11♓36	12°25	29°11	12°40	27°31	20° 8	26°47	22°13	14°19	1°D44	1°48	29°30	n.a.	F 23
S 24	0 11 20	2°46'46	23°30	13°48	0♍25	13° 9	27°39	20°14	26°50	22°14	14°18	1°44	1°44	29°36	n.a.	S 24
S 25	0 15 17	3°48'09	5♈31	15°11	1°40	13°38	27°48	20°19	26°53	22°15	14°18	1°R44	1°41	29°43	n.a.	S 25
M26	0 19 13	4°49'32	17°41	16°36	2°54	14° 7	27°57	20°25	26°57	22°16	14°17	1°44	1°38	29°50	n.a.	M26
T 27	0 23 10	5°50'54	29°59	18° 1	4° 9	14°37	28° 5	20°31	27° 0	22°16	14°16	1°43	1°35	29°56	n.a.	T 27
W28	0 27 6	6°52'17	12♉30	19°27	5°23	15° 6	28°13	20°36	27° 3	22°17	14°16	1°43	1°32	0♓ 3	n.a.	W28
T 29	0 31 3	7°53'40	25°13	20°54	6°38	15°36	28°21	20°42	27° 6	22°18	14°15	1°42	1°28	0°10	n.a.	T 29
F 30	0 34 59	8°55'03	8♊10	22°21	7°52	16° 6	28°29	20°47	27° 9	22°19	14°14	1°41	1°25	0°16	n.a.	F 30
S 31	0 38 56	9♎56'27	21♊23	23♍49	9♍ 7	16♑36	28♋37	20♌53	27♌12	22♋20	14♒14	1♈40	1♈22	0♓23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n18	20n22	3n38	13n37	1n17	21n31	1n19	26s59	2s56	23n13	1n19	18n 7	2n20	14n 7	0n48	23n45	1n29	3s15	17s16	0n45	1n12	15s39		n.a.
F 2	7 55	24 34	4 23	14 7	1 33	21 15	1 21	26 55	2 53	23 11	1 19	18 5	2 20	14 6	0 48	23 45	1 29	3 15	17 15	0 46	1 11	15 36		n.a.
S 3	7 31	27 38	4 56	14 32	1 46	21 0	1 23	26 51	2 50	23 9	1 19	18 3	2 20	14 5	0 48	23 45	1 29	3 15	17 15	0 46	1 10	15 33		n.a.
S 4	7 7	29 13	5 13	14 50	1 57	20 43	1 25	26 48	2 47	23 8	1 19	18 1	2 20	14 4	0 48	23 45	1 29	3 15	17 15	0 46	1 9	15 30		n.a.
M 5	6 43	29 0	5 13	15 2	2 7	20 26	1 27	26 44	2 44	23 6	1 20	17 59	2 20	14 2	0 48	23 44	1 29	3 15	17 15	0 45	1 7	15 27		n.a.
T 6	6 19	26 51	4 54	15 9	2 15	20 8	1 29	26 40	2 41	23 4	1 20	17 57	2 20	14 1	0 48	23 44	1 29	3 15	17 15	0 44	1 6	15 24		n.a.
W 7	5 54	22 51	4 15	15 11	2 21	19 50	1 30	26 37	2 38	23 2	1 20	17 55	2 20	14 0	0 48	23 44	1 30	3 16	17 14	0 43	1 5	15 21		n.a.
T 8	5 30	17 18	3 18	15 9	2 25	19 31	1 32	26 33	2 36	23 1	1 20	17 53	2 20	13 59	0 48	23 44	1 30	3 16	17 14	0 43	1 3	15 18		n.a.
F 9	5 6	10 39	2 6	15 2	2 29	19 11	1 33	26 29	2 33	22 59	1 20	17 51	2 21	13 57	0 48	23 44	1 30	3 16	17 14	0 42	1 2	15 15		n.a.
S 10	4 41	3 24	0 46	14 51	2 31	18 51	1 35	26 25	2 30	22 57	1 21	17 49	2 21	13 56	0 48	23 43	1 30	3 16	17 14	0 42	1 1	15 12		n.a.
S 11	4 16	3s57	0s37	14 36	2 32	18 30	1 36	26 21	2 28	22 55	1 21	17 47	2 21	13 55	0 48	23 43	1 30	3 16	17 14	0 42	0 59	15 9		n.a.
M12	3 52	10 57	1 55	14 18	2 31	18 9	1 38	26 17	2 25	22 54	1 21	17 45	2 21	13 54	0 48	23 43	1 30	3 16	17 13	0 42	0 58	15 6		n.a.
T 13	3 27	17 12	3 5	13 57	2 30	17 47	1 39	26 13	2 23	22 52	1 21	17 43	2 21	13 52	0 48	23 43	1 30	3 16	17 13	0 42	0 57	15 3		n.a.
W14	3 2	22 22	4 1	13 34	2 28	17 25	1 40	26 8	2 20	22 50	1 22	17 41	2 21	13 51	0 48	23 43	1 30	3 16	17 13	0 43	0 56	15 0		n.a.
T 15	2 37	26 12	4 42	13 9	2 26	17 2	1 41	26 4	2 18	22 49	1 22	17 39	2 21	13 50	0 48	23 43	1 30	3 16	17 13	0 43	0 54	14 56		n.a.
F 16	2 12	28 34	5 7	12 41	2 23	16 39	1 42	26 0	2 15	22 47	1 22	17 38	2 22	13 49	0 48	23 42	1 30	3 16	17 12	0 43	0 53	14 53		n.a.
S 17	1 47	29 23	5 17	12 11	2 19	16 15	1 43	25 55	2 13	22 45	1 22	17 36	2 22	13 48	0 48	23 42	1 30	3 16	17 12	0 43	0 52	14 50		n.a.
S 18	1 22	28 42	5 12	11 40	2 15	15 51	1 44	25 51	2 10	22 44	1 23	17 34	2 22	13 47	0 48	23 42	1 30	3 16	17 12	0 43	0 50	14 47		n.a.
M19	0 57	26 40	4 53	11 7	2 10	15 26	1 44	25 46	2 8	22 42	1 23	17 32	2 22	13 45	0 49	23 42	1 30	3 16	17 12	0 43	0 49	14 44		n.a.
T 20	0 32	23 29	4 22	10 33	2 5	15 1	1 45	25 41	2 6	22 40	1 23	17 30	2 22	13 44	0 49	23 42	1 30	3 16	17 11	0 43	0 48	14 41		n.a.
W21	0 7	19 21	3 40	9 58	2 0	14 36	1 45	25 36	2 3	22 39	1 23	17 28	2 22	13 43	0 49	23 42	1 30	3 16	17 11	0 42	0 46	14 38		n.a.
T 22	0s18	14 29	2 48	9 22	1 54	14 10	1 46	25 31	2 1	22 37	1 24	17 27	2 23	13 42	0 49	23 42	1 30	3 16	17 11	0 42	0 45	14 35		n.a.
F 23	0 43	9 5	1 50	8 45	1 48	13 43	1 46	25 26	1 59	22 36	1 24	17 25	2 23	13 41	0 49	23 41	1 30	3 16	17 11	0 42	0 44	14 32		n.a.
S 24	1 8	3 20	0 46	8 6	1 42	13 17	1 47	25 21	1 57	22 34	1 24	17 23	2 23	13 40	0 49	23 41	1 30	3 16	17 10	0 42	0 43	14 29		n.a.
S 25	1 33	2n34	0n21	7 28	1 36	12 50	1 47	25 16	1 54	22 33	1 24	17 22	2 23	13 39	0 49	23 41	1 31	3 16	17 10	0 42	0 41	14 25		n.a.
M26	1 58	8 28	1 27	6 48	1 30	12 22	1 47	25 11	1 52	22 31	1 25	17 20	2 23	13 37	0 49	23 41	1 31	3 16	17 10	0 42	0 40	14 22		n.a.
T 27	2 23	14 7	2 31	6 8	1 23	11 54	1 47	25 5	1 50	22 30	1 25	17 18	2 23	13 36	0 49	23 41	1 31	3 16	17 9	0 42	0 39	14 19		n.a.
W28	2 48	19 17	3 28	5 27	1 17	11 26	1 47	25 0	1 48	22 28	1 25	17 16	2 24	13 35	0 49	23 41	1 31	3 16	17 9	0 42	0 37	14 16		n.a.
T 29	3 13	23 42	4 15	4 46	1 10	10 58	1 47	24 54	1 46	22 27	1 26	17 15	2 24	13 34	0 49	23 41	1 31	3 16	17 9	0 42	0 36	14 13		n.a.
F 30	3 38	27 3	4 51	4 4	1 3	10 29	1 46	24 49	1 44	22 25	1 26	17 13	2 24	13 33	0 49	23 41	1 31	3 16	17 9	0 41	0 35	14 10		n.a.
S 31	4s 2	28n59	5n12	3n22	0n56	10n 0	1n46	24s43	1s42	22n24	1n26	17n12	2n24	13n32	0n49	23n41	1n31	3s16	17s 8	0n41	0n34	14s 7		n.a.

Julian Day Number = 326076.5, Delta T = 28h34m48s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°35'05, Lahiri = -56°28'05 Julian Calendar 1 Oct. 3821 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3821 BCE

The year -3820 astronomical counting style corresponds to year 3821 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3821 BCE (-3820) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 42 53	10♎57'50	4♋53	25♍18	10♍22	17♌ 7	28♋45	20♌58	27♌15	22♋21	14°R13	1°D40	1♈19	0♓30	n.a.	S 1
M 2	0 46 49	11°59'13	18°42	26°47	11°36	17°37	28°53	21° 3	27°18	22°21	14♒13	1♈40	1°16	0°36	n.a.	M 2
T 3	0 50 46	13° 0'36	2♌48	28°17	12°51	18° 8	29° 0	21° 8	27°21	22°22	14°12	1°40	1°13	0°43	n.a.	T 3
W 4	0 54 42	14° 1'59	17°12	29°47	14° 6	18°39	29° 8	21°13	27°24	22°23	14°11	1°41	1° 9	0°50	n.a.	W 4
T 5	0 58 39	15° 3'22	1♍49	1♎17	15°20	19°10	29°15	21°18	27°27	22°23	14°11	1°42	1° 6	0°56	n.a.	T 5
F 6	1 2 35	16° 4'45	16°36	2°48	16°35	19°41	29°22	21°23	27°29	22°24	14°11	1°43	1° 3	1° 3	n.a.	F 6
S 7	1 6 32	17° 6'07	1♎26	4°19	17°50	20°13	29°29	21°28	27°32	22°25	14°10	1°R44	1° 0	1°10	n.a.	S 7
S 8	1 10 29	18° 7'29	16°12	5°51	19° 4	20°44	29°35	21°33	27°35	22°25	14°10	1°43	0°57	1°16	n.a.	S 8
M 9	1 14 25	19° 8'50	0♏45	7°23	20°19	21°16	29°42	21°38	27°38	22°26	14° 9	1°42	0°54	1°23	n.a.	M 9
T 10	1 18 22	20°10'11	15° 1	8°55	21°34	21°48	29°49	21°43	27°40	22°26	14° 9	1°40	0°50	1°30	n.a.	T 10
W11	1 22 18	21°11'31	28°54	10°28	22°49	22°20	29°55	21°47	27°43	22°27	14° 8	1°37	0°47	1°36	n.a.	W11
T 12	1 26 15	22°12'50	12♐22	12° 2	24° 3	22°52	0♌ 1	21°52	27°45	22°27	14° 8	1°34	0°44	1°43	n.a.	T 12
F 13	1 30 11	23°14'08	25°25	13°35	25°18	23°24	0° 7	21°56	27°48	22°27	14° 8	1°31	0°41	1°50	n.a.	F 13
S 14	1 34 8	24°15'25	8♌ 5	15°10	26°33	23°57	0°13	22° 1	27°50	22°28	14° 7	1°29	0°38	1°56	n.a.	S 14
S 15	1 38 5	25°16'41	20°25	16°44	27°48	24°29	0°19	22° 5	27°53	22°28	14° 7	1°D28	0°34	2° 3	n.a.	S 15
M16	1 42 1	26°17'56	2♒29	18°19	29° 2	25° 2	0°24	22° 9	27°55	22°28	14° 7	1°28	0°31	2°10	n.a.	M16
T 17	1 45 58	27°19'10	14°24	19°55	0♎17	25°35	0°29	22°14	27°58	22°28	14° 7	1°29	0°28	2°16	n.a.	T 17
W18	1 49 54	28°20'22	26°13	21°31	1°32	26° 7	0°35	22°18	28° 0	22°29	14° 6	1°31	0°25	2°23	n.a.	W18
T 19	1 53 51	29°21'33	8♓ 1	23° 8	2°47	26°40	0°40	22°22	28° 2	22°29	14° 6	1°33	0°22	2°30	n.a.	T 19
F 20	1 57 47	0♏22'43	19°53	24°45	4° 1	27°14	0°45	22°26	28° 5	22°29	14° 6	1°34	0°19	2°36	n.a.	F 20
S 21	2 1 44	1°23'52	1♈53	26°23	5°16	27°47	0°49	22°30	28° 7	22°29	14° 6	1°R35	0°15	2°43	n.a.	S 21
S 22	2 5 41	2°24'59	14° 3	28° 1	6°31	28°20	0°54	22°33	28° 9	22°29	14° 6	1°34	0°12	2°50	n.a.	S 22
M23	2 9 37	3°26'06	26°26	29°40	7°46	28°54	0°58	22°37	28°11	22°R29	14° 6	1°32	0° 9	2°56	n.a.	M23
T 24	2 13 34	4°27'11	9♉ 3	1♏20	9° 0	29°27	1° 2	22°41	28°13	22°29	14° 6	1°28	0° 6	3° 3	n.a.	T 24
W25	2 17 30	5°28'15	21°55	3° 0	10°15	0♒ 1	1° 6	22°44	28°15	22°29	14° 6	1°22	0° 3	3°10	n.a.	W25
T 26	2 21 27	6°29'18	5♊ 0	4°41	11°30	0°34	1°10	22°48	28°17	22°29	14° 6	1°16	29♓59	3°16	n.a.	T 26
F 27	2 25 23	7°30'19	18°19	6°22	12°44	1° 8	1°14	22°51	28°19	22°29	14°D 6	1°10	29°56	3°23	n.a.	F 27
S 28	2 29 20	8°31'20	1♋49	8° 4	13°59	1°42	1°17	22°54	28°21	22°29	14° 6	1° 4	29°53	3°30	n.a.	S 28
S 29	2 33 17	9°32'19	15°31	9°47	15°14	2°16	1°21	22°57	28°23	22°28	14° 6	1° 0	29°50	3°36	n.a.	S 29
M30	2 37 13	10♏33'18	29♋22	11♏30	16♎28	2♒50	1♌24	23♌ 1	28♌24	22♋28	14♒ 6	0♈58	29♓47	3♓43	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s27	29n16	5n17	2n40	0n49	9n31	1n46	24s37	1s40	22n23	1n26	17n10	2n24	13n31	0n49	23n41	1n31	3s16	17s 8	0n41	0n32	14s 3		n.a.
M 2	4 52	27 45	5 3	1 58	0 43	9 1	1 45	24 31	1 38	22 21	1 27	17 9	2 25	13 30	0 49	23 41	1 31	3 16	17 8	0 41	0 31	14 0		n.a.
T 3	5 16	24 28	4 32	1 15	0 36	8 31	1 45	24 25	1 36	22 20	1 27	17 7	2 25	13 29	0 49	23 40	1 31	3 16	17 7	0 41	0 30	13 57		n.a.
W 4	5 41	19 37	3 42	0 32	0 29	8 1	1 44	24 18	1 34	22 19	1 27	17 5	2 25	13 28	0 49	23 40	1 31	3 15	17 7	0 41	0 28	13 54		n.a.
T 5	6 5	13 34	2 38	0s11	0 22	7 31	1 43	24 12	1 32	22 17	1 28	17 4	2 25	13 27	0 49	23 40	1 31	3 15	17 7	0 42	0 27	13 51		n.a.
F 6	6 29	6 42	1 23	0 55	0 15	7 0	1 43	24 5	1 30	22 16	1 28	17 3	2 25	13 26	0 49	23 40	1 31	3 15	17 6	0 42	0 26	13 48		n.a.
S 7	6 54	0s34	0 2	1 38	0 8	6 29	1 42	23 59	1 28	22 15	1 28	17 1	2 26	13 25	0 49	23 40	1 31	3 15	17 6	0 42	0 24	13 45		n.a.
S 8	7 18	7 45	1s19	2 22	0 2	5 59	1 41	23 52	1 26	22 14	1 28	17 0	2 26	13 24	0 49	23 40	1 31	3 15	17 6	0 42	0 23	13 41		n.a.
M 9	7 42	14 26	2 34	3 5	0s 5	5 28	1 40	23 45	1 25	22 13	1 29	16 58	2 26	13 23	0 49	23 40	1 31	3 15	17 5	0 42	0 22	13 38		n.a.
T 10	8 5	20 14	3 37	3 48	0 12	4 56	1 39	23 38	1 23	22 12	1 29	16 57	2 26	13 22	0 49	23 40	1 32	3 14	17 5	0 41	0 21	13 35		n.a.
W11	8 29	24 46	4 25	4 32	0 18	4 25	1 38	23 31	1 21	22 10	1 29	16 56	2 26	13 22	0 49	23 40	1 32	3 14	17 5	0 39	0 19	13 32		n.a.
T 12	8 53	27 48	4 58	5 15	0 25	3 54	1 37	23 24	1 19	22 9	1 30	16 54	2 27	13 21	0 49	23 40	1 32	3 14	17 4	0 38	0 18	13 29		n.a.
F 13	9 16	29 14	5 13	5 59	0 31	3 22	1 35	23 17	1 18	22 8	1 30	16 53	2 27	13 20	0 49	23 40	1 32	3 14	17 4	0 37	0 17	13 26		n.a.
S 14	9 39	29 3	5 13	6 42	0 37	2 50	1 34	23 9	1 16	22 7	1 30	16 52	2 27	13 19	0 49	23 40	1 32	3 13	17 4	0 36	0 15	13 22		n.a.
S 15	10 2	27 24	4 58	7 25	0 43	2 19	1 33	23 1	1 14	22 6	1 31	16 50	2 27	13 18	0 49	23 40	1 32	3 13	17 3	0 36	0 14	13 19		n.a.
M16	10 25	24 31	4 30	8 8	0 49	1 47	1 31	22 54	1 13	22 6	1 31	16 49	2 28	13 17	0 49	23 40	1 32	3 13	17 3	0 36	0 13	13 16		n.a.
T 17	10 48	20 38	3 51	8 50	0 55	1 15	1 30	22 46	1 11	22 5	1 31	16 48	2 28	13 16	0 49	23 40	1 32	3 13	17 2	0 36	0 11	13 13		n.a.
W18	11 10	15 58	3 2	9 32	1 0	0 43	1 28	22 38	1 9	22 4	1 32	16 47	2 28	13 16	0 49	23 40	1 32	3 12	17 2	0 37	0 10	13 10		n.a.
T 19	11 33	10 44	2 6	10 15	1 6	0 11	1 27	22 30	1 8	22 3	1 32	16 46	2 28	13 15	0 49	23 40	1 32	3 12	17 2	0 38	0 9	13 6		n.a.
F 20	11 55	5 5	1 4	10 56	1 11	0s21	1 25	22 22	1 6	22 2	1 32	16 45	2 29	13 14	0 49	23 40	1 32	3 12	17 1	0 38	0 8	13 3		n.a.
S 21	12 17	0n48	0n 2	11 38	1 16	0 53	1 23	22 13	1 5	22 2	1 33	16 44	2 29	13 13	0 49	23 40	1 32	3 12	17 1	0 39	0 6	13 0		n.a.
S 22	12 38	6 43	1 8	12 19	1 21	1 25	1 21	22 5	1 3	22 1	1 33	16 43	2 29	13 13	0 50	23 40	1 32	3 11	17 1	0 38	0 5	12 57		n.a.
M23	13 0	12 30	2 12	12 59	1 25	1 57	1 20	21 57	1 2	22 0	1 33	16 41	2 29	13 12	0 50	23 41	1 32	3 11	17 0	0 37	0 4	12 54		n.a.
T 24	13 21	17 54	3 10	13 39	1 30	2 29	1 18	21 48	1 0	22 0	1 34	16 41	2 29	13 11	0 50	23 41	1 32	3 11	17 0	0 36	0 2	12 50		n.a.
W25	13 42	22 36	4 0	14 18	1 34	3 1	1 16	21 39	0 59	21 59	1 34	16 40	2 30	13 11	0 50	23 41	1 32	3 10	17 0	0 34	0 1	12 47		n.a.
T 26	14 3	26 17	4 39	14 57	1 38	3 32	1 14	21 30	0 57	21 58	1 34	16 39	2 30	13 10	0 50	23 41	1 33	3 10	16 59	0 31	0s 0	12 44		n.a.
F 27	14 23	28 35	5 3	15 36	1 41	4 4	1 12	21 21	0 56	21 58	1 35	16 38	2 30	13 9	0 50	23 41	1 33	3 10	16 59	0 29	0 1	12 41		n.a.
S 28	14 44	29 15	5 10	16 13	1 44	4 36	1 10	21 12	0 54	21 57	1 35	16 37	2 31	13 9	0 50	23 41	1 33	3 9	16 58	0 26	0 3	12 37		n.a.
S 29	15 4	28 8	5 1	16 50	1 47	5 7	1 8	21 3	0 53	21 57	1 35	16 36	2 31	13 8	0 50	23 41	1 33	3 9	16 58	0 25	0 4	12 34		n.a.
M30	15s23	25n17	4n33	17s26	1s50	5s39	1n 6	20s53	0s51	21n57	1n36	16n35	2n31	13n 7	0n50	23n41	1n33	3s 9	16s58	0n24	0s 5	12s31		n.a.

Julian Day Number = 326107.5, Delta T = 28h34m45s
Ecliptic obliquity = 24°05'31, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°35'01, Lahiri = -56°28'01 Julian Calendar 1 Nov. 3821 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3821 BCE

The year -3820 astronomical counting style corresponds to year 3821 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3821 BCE (-3820) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 41 10	11♏34'15	13♌23	13♏14	17♎43	3♒24	1♌27	23♌ 4	28♌26	22°R28	14♒ 6	0°D57	29♓44	3♓50	n.a.	T 1
W 2	2 45 6	12°35'11	27°31	14°59	18°58	3°58	1°30	23° 6	28°28	22♋28	14° 6	0♈58	29°40	3°56	n.a.	W 2
T 3	2 49 3	13°36'06	11♍46	16°44	20°13	4°33	1°32	23° 9	28°29	22°27	14° 6	0°59	29°37	4° 3	n.a.	T 3
F 4	2 52 59	14°37'00	26° 6	18°30	21°27	5° 7	1°35	23°12	28°31	22°27	14° 6	1°R 0	29°34	4°10	n.a.	F 4
S 5	2 56 56	15°37'52	10♎27	20°16	22°42	5°42	1°37	23°15	28°32	22°27	14° 6	1° 0	29°31	4°16	n.a.	S 5
S 6	3 0 53	16°38'43	24°47	22° 3	23°56	6°16	1°39	23°17	28°34	22°26	14° 6	0°58	29°28	4°23	n.a.	S 6
M 7	3 4 49	17°39'32	8♏59	23°51	25°11	6°51	1°41	23°20	28°35	22°26	14° 7	0°53	29°25	4°30	n.a.	M 7
T 8	3 8 46	18°40'20	23° 0	25°39	26°26	7°25	1°43	23°22	28°37	22°25	14° 7	0°46	29°21	4°36	n.a.	T 8
W 9	3 12 42	19°41'07	6♐44	27°27	27°40	8° 0	1°44	23°24	28°38	22°25	14° 7	0°38	29°18	4°43	n.a.	W 9
T 10	3 16 39	20°41'51	20° 8	29°15	28°55	8°35	1°45	23°26	28°39	22°24	14° 7	0°29	29°15	4°50	n.a.	T 10
F 11	3 20 35	21°42'34	3♑11	1♐ 4	0♏10	9°10	1°46	23°29	28°40	22°24	14° 8	0°20	29°12	4°56	n.a.	F 11
S 12	3 24 32	22°43'15	15°52	2°52	1°24	9°45	1°47	23°31	28°42	22°23	14° 8	0°13	29° 9	5° 3	n.a.	S 12
S 13	3 28 29	23°43'54	28°15	4°40	2°39	10°20	1°48	23°32	28°43	22°22	14° 8	0° 7	29° 6	5°10	n.a.	S 13
M14	3 32 25	24°44'30	10♒21	6°28	3°53	10°55	1°49	23°34	28°44	22°22	14° 9	0° 4	29° 2	5°16	n.a.	M14
T 15	3 36 22	25°45'05	22°17	8°15	5° 8	11°30	1°49	23°36	28°45	22°21	14° 9	0°D 2	28°59	5°23	n.a.	T 15
W16	3 40 18	26°45'37	4♓ 6	10° 0	6°22	12° 5	1°R49	23°37	28°46	22°20	14° 9	0° 3	28°56	5°29	n.a.	W16
T 17	3 44 15	27°46'08	15°55	11°45	7°37	12°40	1°49	23°39	28°46	22°20	14°10	0° 3	28°53	5°36	n.a.	T 17
F 18	3 48 11	28°46'36	27°48	13°27	8°51	13°16	1°49	23°40	28°47	22°19	14°10	0°R 4	28°50	5°43	n.a.	F 18
S 19	3 52 8	29°47'02	9♈51	15° 7	10° 6	13°51	1°48	23°42	28°48	22°18	14°11	0° 4	28°46	5°49	n.a.	S 19
S 20	3 56 5	0♐47'26	22° 7	16°44	11°20	14°26	1°48	23°43	28°49	22°17	14°11	0° 1	28°43	5°56	n.a.	S 20
M21	4 0 1	1°47'47	4♉41	18°18	12°34	15° 2	1°47	23°44	28°49	22°16	14°12	29♓56	28°40	6° 3	n.a.	M21
T 22	4 3 58	2°48'07	17°34	19°48	13°49	15°37	1°46	23°45	28°50	22°15	14°12	29°49	28°37	6° 9	n.a.	T 22
W23	4 7 54	3°48'24	0♊47	21°13	15° 3	16°13	1°45	23°46	28°51	22°14	14°13	29°39	28°34	6°16	n.a.	W23
T 24	4 11 51	4°48'40	14°17	22°33	16°18	16°48	1°43	23°47	28°51	22°13	14°13	29°28	28°31	6°23	n.a.	T 24
F 25	4 15 47	5°48'54	28° 3	23°48	17°32	17°24	1°42	23°47	28°52	22°12	14°14	29°17	28°27	6°29	n.a.	F 25
S 26	4 19 44	6°49'05	12♋ 0	24°55	18°46	17°59	1°40	23°48	28°52	22°11	14°15	29° 6	28°24	6°36	n.a.	S 26
S 27	4 23 40	7°49'15	26° 4	25°56	20° 1	18°35	1°38	23°48	28°52	22°10	14°15	28°58	28°21	6°43	n.a.	S 27
M28	4 27 37	8°49'23	10♌13	26°49	21°15	19°11	1°36	23°49	28°53	22° 9	14°16	28°52	28°18	6°49	n.a.	M28
T 29	4 31 34	9°49'29	24°21	27°34	22°29	19°47	1°34	23°49	28°53	22° 8	14°17	28°49	28°15	6°56	n.a.	T 29
W30	4 35 30	10°49'33	8♍29	28°10	23°44	20°22	1°31	23°49	28°53	22° 7	14°17	28°D48	28°11	7° 3	n.a.	W30
T 31	4 39 27	11♐49'35	22♍34	28♐37	24♏58	20♒58	1♌28	23°R49	28♌53	22♋ 6	14♒18	28°R49	28♓ 8	7♓ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s43	20n55	3n50	18s 1	1s52	6s10	1n 3	20s44	0s50	21n56	1n36	16n34	2n31	13n 7	0n50	23n41	1n33	3s 8	16s57	0n23	0s 7	12s28		n.a.
W 2	16 2	15 20	2 52	18 35	1 54	6 41	1 1	20 34	0 49	21 56	1 36	16 34	2 32	13 6	0 50	23 41	1 33	3 8	16 57	0 24	0 8	12 24		n.a.
T 3	16 21	8 55	1 42	19 7	1 55	7 12	0 59	20 25	0 47	21 56	1 37	16 33	2 32	13 6	0 50	23 41	1 33	3 8	16 57	0 24	0 9	12 21		n.a.
F 4	16 40	2 0	0 27	19 39	1 56	7 43	0 57	20 15	0 46	21 55	1 37	16 32	2 32	13 5	0 50	23 42	1 33	3 7	16 56	0 25	0 11	12 18		n.a.
S 5	16 58	5s 2	0s51	20 10	1 56	8 13	0 54	20 5	0 45	21 55	1 37	16 32	2 32	13 5	0 50	23 42	1 33	3 7	16 56	0 25	0 12	12 15		n.a.
S 6	17 16	11 47	2 5	20 39	1 56	8 44	0 52	19 55	0 43	21 55	1 38	16 31	2 33	13 4	0 50	23 42	1 33	3 6	16 56	0 24	0 13	12 12		n.a.
M 7	17 34	17 53	3 10	21 7	1 56	9 14	0 50	19 45	0 42	21 55	1 38	16 30	2 33	13 4	0 50	23 42	1 33	3 6	16 55	0 22	0 14	12 8		n.a.
T 8	17 51	22 56	4 3	21 33	1 55	9 44	0 47	19 34	0 41	21 55	1 38	16 30	2 33	13 3	0 50	23 42	1 33	3 5	16 55	0 19	0 16	12 5		n.a.
W 9	18 8	26 38	4 41	21 57	1 53	10 14	0 45	19 24	0 39	21 55	1 39	16 29	2 33	13 3	0 50	23 42	1 33	3 5	16 54	0 16	0 17	12 2		n.a.
T 10	18 25	28 44	5 2	22 20	1 51	10 43	0 43	19 13	0 38	21 55	1 39	16 29	2 34	13 3	0 50	23 42	1 33	3 5	16 54	0 12	0 18	11 59		n.a.
F 11	18 41	29 9	5 6	22 41	1 48	11 12	0 40	19 3	0 37	21 55	1 40	16 28	2 34	13 2	0 50	23 43	1 33	3 4	16 54	0 8	0 20	11 55		n.a.
S 12	18 57	28 0	4 55	23 0	1 44	11 41	0 38	18 52	0 36	21 55	1 40	16 28	2 34	13 2	0 50	23 43	1 34	3 4	16 53	0 5	0 21	11 52		n.a.
S 13	19 13	25 29	4 31	23 17	1 40	12 10	0 35	18 41	0 34	21 56	1 40	16 28	2 35	13 1	0 50	23 43	1 34	3 3	16 53	0 3	0 22	11 49		n.a.
M14	19 28	21 52	3 54	23 32	1 35	12 38	0 33	18 30	0 33	21 56	1 41	16 27	2 35	13 1	0 50	23 43	1 34	3 3	16 53	0 1	0 24	11 45		n.a.
T 15	19 43	17 25	3 8	23 44	1 29	13 7	0 30	18 19	0 32	21 56	1 41	16 27	2 35	13 1	0 50	23 43	1 34	3 2	16 52	0 1	0 25	11 42		n.a.
W16	19 58	12 21	2 15	23 54	1 22	13 34	0 28	18 8	0 31	21 56	1 41	16 27	2 35	13 1	0 51	23 43	1 34	3 2	16 52	0 1	0 26	11 39		n.a.
T 17	20 12	6 51	1 15	24 2	1 14	14 2	0 25	17 56	0 30	21 57	1 42	16 26	2 36	13 0	0 51	23 44	1 34	3 1	16 52	0 1	0 27	11 36		n.a.
F 18	20 26	1 5	0 12	24 8	1 6	14 29	0 23	17 45	0 29	21 57	1 42	16 26	2 36	13 0	0 51	23 44	1 34	3 1	16 51	0 2	0 29	11 32		n.a.
S 19	20 39	4n48	0n52	24 10	0 57	14 55	0 20	17 33	0 27	21 58	1 42	16 26	2 36	13 0	0 51	23 44	1 34	3 0	16 51	0 1	0 30	11 29		n.a.
S 20	20 52	10 37	1 55	24 11	0 47	15 21	0 18	17 22	0 26	21 58	1 43	16 26	2 37	13 0	0 51	23 44	1 34	3 0	16 50	0 0	0 31	11 26		n.a.
M21	21 5	16 9	2 54	24 9	0 36	15 47	0 15	17 10	0 25	21 59	1 43	16 26	2 37	12 59	0 51	23 44	1 34	3 0	16 50	0s 2	0 33	11 22		n.a.
T 22	21 17	21 7	3 45	24 5	0 24	16 13	0 13	16 58	0 24	21 59	1 43	16 26	2 37	12 59	0 51	23 45	1 34	2 59	16 50	0 5	0 34	11 19		n.a.
W23	21 29	25 11	4 25	23 59	0 11	16 38	0 10	16 46	0 23	22 0	1 44	16 26	2 37	12 59	0 51	23 45	1 34	2 58	16 49	0 9	0 35	11 16		n.a.
T 24	21 41	27 58	4 52	23 50	0n 2	17 2	0 8	16 34	0 22	22 0	1 44	16 26	2 38	12 59	0 51	23 45	1 34	2 58	16 49	0 13	0 37	11 13		n.a.
F 25	21 52	29 7	5 2	23 40	0 17	17 26	0 5	16 22	0 21	22 1	1 44	16 26	2 38	12 59	0 51	23 45	1 34	2 57	16 49	0 18	0 38	11 9		n.a.
S 26	22 2	28 26	4 55	23 28	0 31	17 50	0 3	16 10	0 20	22 2	1 45	16 26	2 38	12 59	0 51	23 45	1 34	2 57	16 48	0 22	0 39	11 6		n.a.
S 27	22 12	25 55	4 30	23 15	0 47	18 13	0 0	15 58	0 19	22 3	1 45	16 26	2 39	12 59	0 51	23 46	1 34	2 56	16 48	0 25	0 40	11 3		n.a.
M28	22 22	21 48	3 48	23 0	1 3	18 36	0s 2	15 45	0 18	22 3	1 45	16 26	2 39	12 59	0 51	23 46	1 34	2 56	16 48	0 28	0 42	10 59		n.a.
T 29	22 32	16 27	2 52	22 45	1 19	18 58	0 5	15 33	0 17	22 4	1 46	16 26	2 39	12 58	0 51	23 46	1 34	2 55	16 47	0 29	0 43	10 56		n.a.
W30	22 41	10 14	1 46	22 29	1 36	19 20	0 7	15 20	0 16	22 5	1 46	16 26	2 39	12 58	0 51	23 46	1 34	2 55	16 47	0 29	0 44	10 53		n.a.
T 31	22s49	3n32	0n33	22s13	1n52	19s41	0s10	15s 8	0s15	22n 6	1n46	16n27	2n40	12n58	0n51	23n47	1n35	2s54	16s47	0s29	0s46	10s50		n.a.

Julian Day Number = 326137.5, Delta T = 28h34m42s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°34'57, Lahiri = -56°27'57 Julian Calendar 1 Dec. 3821 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3821 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3820 BCE (-3819) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 43 23	12♐49'36	6♎35	28♐55	26♏12	21♒34	1°R26	23°R49	28♑53	22°R 5	14♒19	28°R48	28♓ 5	7♓16	n.a.	F 1
S 2	4 47 20	13°49'34	20°33	29°R 3	27°27	22°10	1♑23	23♑49	28°R53	22♋ 4	14°19	28♓47	28° 2	7°23	n.a.	S 2
S 3	4 51 16	14°49'31	4♏26	29° 2	28°41	22°46	1°19	23°49	28°53	22° 2	14°20	28°43	27°59	7°29	n.a.	S 3
M 4	4 55 13	15°49'26	18°11	28°52	29°55	23°22	1°16	23°49	28°53	22° 1	14°21	28°36	27°56	7°36	n.a.	M 4
T 5	4 59 9	16°49'18	1♐47	28°32	1♐10	23°58	1°12	23°48	28°53	22° 0	14°22	28°26	27°52	7°43	n.a.	T 5
W 6	5 3 6	17°49'09	15°10	28° 5	2°24	24°34	1° 9	23°48	28°53	21°59	14°23	28°13	27°49	7°49	n.a.	W 6
T 7	5 7 3	18°48'57	28°19	27°30	3°38	25°10	1° 5	23°47	28°52	21°57	14°23	28° 0	27°46	7°56	n.a.	T 7
F 8	5 10 59	19°48'43	11♑11	26°48	4°52	25°46	1° 1	23°47	28°52	21°56	14°24	27°47	27°43	8° 3	n.a.	F 8
S 9	5 14 56	20°48'27	23°46	26° 1	6° 6	26°22	0°56	23°46	28°52	21°55	14°25	27°35	27°40	8° 9	n.a.	S 9
S 10	5 18 52	21°48'08	6♒ 5	25° 9	7°21	26°58	0°52	23°45	28°51	21°53	14°26	27°26	27°37	8°16	n.a.	S 10
M11	5 22 49	22°47'47	18°10	24°13	8°35	27°34	0°47	23°44	28°51	21°52	14°27	27°19	27°33	8°23	n.a.	M11
T 12	5 26 45	23°47'24	0♓ 5	23°16	9°49	28°11	0°43	23°43	28°50	21°51	14°28	27°15	27°30	8°29	n.a.	T 12
W13	5 30 42	24°46'57	11°54	22°18	11° 3	28°47	0°38	23°42	28°50	21°49	14°29	27°14	27°27	8°36	n.a.	W13
T 14	5 34 38	25°46'29	23°42	21°21	12°17	29°23	0°33	23°40	28°49	21°48	14°30	27°13	27°24	8°43	n.a.	T 14
F 15	5 38 35	26°45'57	5♈35	20°25	13°31	29°59	0°28	23°39	28°48	21°46	14°31	27°13	27°21	8°49	n.a.	F 15
S 16	5 42 31	27°45'23	17°38	19°32	14°46	0♓36	0°22	23°38	28°48	21°45	14°32	27°12	27°17	8°56	n.a.	S 16
S 17	5 46 28	28°44'47	29°57	18°43	16° 0	1°12	0°17	23°36	28°47	21°43	14°33	27° 9	27°14	9° 2	n.a.	S 17
M18	5 50 25	29°44'08	12♉35	17°58	17°14	1°48	0°11	23°34	28°46	21°42	14°34	27° 4	27°11	9° 9	n.a.	M18
T 19	5 54 21	0♑43'27	25°37	17°18	18°28	2°25	0° 6	23°33	28°45	21°40	14°35	26°56	27° 8	9°16	n.a.	T 19
W20	5 58 18	1°42'43	9♊ 3	16°44	19°42	3° 1	29♋59	23°31	28°44	21°39	14°36	26°46	27° 5	9°22	n.a.	W20
T 21	6 2 14	2°41'57	22°52	16°16	20°56	3°38	29°54	23°29	28°43	21°37	14°37	26°34	27° 2	9°29	n.a.	T 21
F 22	6 6 11	3°41'08	7♋ 2	15°54	22°10	4°14	29°48	23°27	28°42	21°36	14°38	26°22	26°58	9°36	n.a.	F 22
S 23	6 10 7	4°40'18	21°25	15°37	23°24	4°50	29°41	23°25	28°41	21°34	14°39	26°11	26°55	9°42	n.a.	S 23
S 24	6 14 4	5°39'25	5♑57	15°27	24°38	5°27	29°35	23°23	28°40	21°33	14°40	26° 2	26°52	9°49	n.a.	S 24
M25	6 18 0	6°38'30	20°30	15°D23	25°52	6° 3	29°28	23°20	28°39	21°31	14°41	25°55	26°49	9°56	n.a.	M25
T 26	6 21 57	7°37'32	4♍59	15°24	27° 6	6°40	29°22	23°18	28°38	21°30	14°42	25°52	26°46	10° 2	n.a.	T 26
W27	6 25 53	8°36'33	19°19	15°31	28°20	7°16	29°15	23°16	28°36	21°28	14°44	25°50	26°43	10° 9	n.a.	W27
T 28	6 29 50	9°35'32	3♎28	15°43	29°34	7°53	29° 8	23°13	28°35	21°27	14°45	25°50	26°39	10°16	n.a.	T 28
F 29	6 33 46	10°34'29	17°26	16° 1	0♑48	8°29	29° 2	23°10	28°34	21°25	14°46	25°50	26°36	10°22	n.a.	F 29
S 30	6 37 43	11°33'23	1♏12	16°23	2° 2	9° 6	28°55	23° 8	28°32	21°23	14°47	25°49	26°33	10°29	n.a.	S 30
S 31	6 41 40	12♑32'16	14♏46	16♐50	3♑16	9♓42	28♋48	23♑ 5	28♑31	21♋22	14♒48	25♓45	26♓30	10♓36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s57	3s19	0s41	21s57	2n 9	20s 1	0s12	14s55	0s14	22n 7	1n47	16n27	2n40	12n58	0n51	23n47	1n35	2s54	16s46	0s29	0s47	10s46		n.a.
S 2	23 5	9 58	1 52	21 41	2 25	20 22	0 14	14 42	0 13	22 8	1 47	16 27	2 40	12 59	0 51	23 47	1 35	2 53	16 46	0 30	0 48	10 43		n.a.
S 3	23 12	16 6	2 57	21 25	2 40	20 41	0 17	14 29	0 12	22 9	1 47	16 27	2 40	12 59	0 51	23 47	1 35	2 53	16 46	0 32	0 49	10 40		n.a.
M 4	23 19	21 22	3 50	21 10	2 55	21 0	0 19	14 16	0 11	22 10	1 48	16 28	2 41	12 59	0 51	23 48	1 35	2 52	16 46	0 34	0 51	10 36		n.a.
T 5	23 25	25 28	4 29	20 56	3 9	21 18	0 22	14 3	0 10	22 11	1 48	16 28	2 41	12 59	0 51	23 48	1 35	2 52	16 45	0 39	0 52	10 33		n.a.
W 6	23 31	28 5	4 53	20 43	3 22	21 36	0 24	13 50	0 9	22 12	1 48	16 29	2 41	12 59	0 51	23 48	1 35	2 51	16 45	0 43	0 53	10 30		n.a.
T 7	23 36	29 5	5 0	20 31	3 33	21 53	0 26	13 37	0 8	22 14	1 49	16 29	2 42	12 59	0 52	23 48	1 35	2 50	16 45	0 49	0 55	10 26		n.a.
F 8	23 41	28 27	4 52	20 21	3 43	22 9	0 28	13 23	0 7	22 15	1 49	16 30	2 42	12 59	0 52	23 49	1 35	2 50	16 44	0 54	0 56	10 23		n.a.
S 9	23 46	26 22	4 30	20 11	3 50	22 25	0 31	13 10	0 6	22 16	1 49	16 30	2 42	12 59	0 52	23 49	1 35	2 49	16 44	0 59	0 57	10 20		n.a.
S 10	23 50	23 3	3 55	20 4	3 56	22 40	0 33	12 56	0 5	22 17	1 50	16 31	2 42	13 0	0 52	23 49	1 35	2 49	16 44	1 3	0 59	10 16		n.a.
M11	23 53	18 49	3 11	19 57	4 0	22 55	0 35	12 43	0 5	22 19	1 50	16 31	2 43	13 0	0 52	23 49	1 35	2 48	16 43	1 6	1 0	10 13		n.a.
T 12	23 56	13 54	2 18	19 53	4 2	23 8	0 37	12 29	0 4	22 20	1 50	16 32	2 43	13 0	0 52	23 50	1 35	2 48	16 43	1 7	1 1	10 10		n.a.
W13	23 59	8 31	1 20	19 50	4 2	23 22	0 39	12 15	0 3	22 21	1 50	16 33	2 43	13 0	0 52	23 50	1 35	2 47	16 43	1 8	1 2	10 6		n.a.
T 14	24 1	2 51	0 19	19 48	4 0	23 34	0 41	12 2	0 2	22 23	1 51	16 33	2 44	13 0	0 52	23 50	1 35	2 47	16 43	1 8	1 4	10 3		n.a.
F 15	24 3	2n57	0n44	19 48	3 57	23 46	0 43	11 48	0 1	22 24	1 51	16 34	2 44	13 1	0 52	23 50	1 35	2 46	16 42	1 8	1 5	10 0		n.a.
S 16	24 4	8 44	1 46	19 50	3 51	23 57	0 45	11 34	0 0	22 26	1 51	16 35	2 44	13 1	0 52	23 51	1 35	2 45	16 42	1 8	1 6	9 56		n.a.
S 17	24 5	14 18	2 44	19 53	3 44	24 7	0 47	11 20	0n 1	22 27	1 52	16 36	2 44	13 1	0 52	23 51	1 35	2 45	16 42	1 10	1 8	9 53		n.a.
M18	24 5	19 27	3 35	19 58	3 35	24 17	0 49	11 6	0 1	22 29	1 52	16 36	2 45	13 2	0 52	23 51	1 35	2 44	16 42	1 12	1 9	9 50		n.a.
T 19	24 5	23 50	4 17	20 4	3 25	24 25	0 51	10 52	0 2	22 30	1 52	16 37	2 45	13 2	0 52	23 52	1 35	2 44	16 41	1 15	1 10	9 46		n.a.
W20	24 5	27 7	4 46	20 11	3 14	24 34	0 53	10 37	0 3	22 32	1 52	16 38	2 45	13 2	0 52	23 52	1 35	2 43	16 41	1 19	1 11	9 43		n.a.
T 21	24 4	28 53	5 0	20 20	3 3	24 41	0 55	10 23	0 4	22 33	1 53	16 39	2 45	13 3	0 52	23 52	1 35	2 42	16 41	1 24	1 13	9 39		n.a.
F 22	24 2	28 49	4 55	20 30	2 50	24 48	0 57	10 9	0 5	22 35	1 53	16 40	2 46	13 3	0 52	23 52	1 35	2 42	16 41	1 29	1 14	9 36		n.a.
S 23	24 0	26 48	4 32	20 41	2 37	24 53	0 58	9 55	0 5	22 36	1 53	16 41	2 46	13 4	0 52	23 53	1 35	2 41	16 40	1 34	1 15	9 33		n.a.
S 24	23 58	23 1	3 51	20 53	2 24	24 59	1 0	9 40	0 6	22 38	1 53	16 42	2 46	13 4	0 52	23 53	1 35	2 41	16 40	1 37	1 17	9 29		n.a.
M25	23 55	17 48	2 55	21 6	2 11	25 3	1 2	9 26	0 7	22 40	1 53	16 43	2 46	13 5	0 52	23 53	1 35	2 40	16 40	1 40	1 18	9 26		n.a.
T 26	23 52	11 37	1 48	21 19	1 57	25 7	1 3	9 11	0 8	22 41	1 54	16 44	2 47	13 5	0 52	23 53	1 35	2 40	16 40	1 41	1 19	9 23		n.a.
W27	23 48	4 52	0 34	21 34	1 44	25 9	1 5	8 57	0 9	22 43	1 54	16 45	2 47	13 5	0 52	23 54	1 35	2 39	16 39	1 42	1 21	9 19		n.a.
T 28	23 44	2s 2	0s40	21 48	1 30	25 11	1 6	8 42	0 9	22 45	1 54	16 46	2 47	13 6	0 52	23 54	1 36	2 38	16 39	1 42	1 22	9 16		n.a.
F 29	23 39	8 44	1 52	22 4	1 17	25 13	1 7	8 27	0 10	22 46	1 54	16 47	2 47	13 6	0 52	23 54	1 36	2 38	16 39	1 42	1 23	9 13		n.a.
S 30	23 34	14 56	2 56	22 19	1 4	25 13	1 9	8 12	0 11	22 48	1 54	16 48	2 47	13 7	0 52	23 55	1 36	2 37	16 39	1 42	1 24	9 9		n.a.
S 31	23s29	20s20	3s49	22s35	0n51	25s13	1s10	7s58	0n12	22n50	1n55	16n49	2n48	13n 8	0n52	23n55	1n36	2s37	16s39	1s44	1s26	9s 6		n.a.

Julian Day Number = 326168.5, Delta T = 28h34m39s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°34'53, Lahiri = -56°27'53 Julian Calendar 1 Jan. 3820 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3821 BCE

The year -3819 astronomical counting style corresponds to year 3820 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3820 BCE (-3819) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 45 36	13♑31'07	28♏ 9	17♐21	4♑30	10♓19	28°R40	23°R 2	28°R29	21°R20	14♒49	25°R39	26♓27	10♓42	n.a.	M 1
T 2	6 49 33	14°29'56	11♐21	17°57	5°44	10°56	28♋33	22♌59	28♌28	21♋18	14°51	25♓30	26°23	10°49	n.a.	T 2
W 3	6 53 29	15°28'43	24°21	18°36	6°58	11°32	28°26	22°56	28°26	21°17	14°52	25°19	26°20	10°56	n.a.	W 3
T 4	6 57 26	16°27'28	7♑ 9	19°19	8°12	12° 9	28°19	22°53	28°25	21°15	14°53	25° 7	26°17	11° 2	n.a.	T 4
F 5	7 1 22	17°26'11	19°44	20° 6	9°26	12°46	28°11	22°50	28°23	21°14	14°54	24°55	26°14	11° 9	n.a.	F 5
S 6	7 5 19	18°24'51	2♒ 7	20°56	10°40	13°22	28° 4	22°47	28°21	21°12	14°56	24°44	26°11	11°16	n.a.	S 6
S 7	7 9 15	19°23'30	14°17	21°50	11°54	13°59	27°56	22°44	28°20	21°10	14°57	24°35	26° 8	11°22	n.a.	S 7
M 8	7 13 12	20°22'05	26°17	22°46	13° 8	14°36	27°49	22°40	28°18	21° 9	14°58	24°29	26° 4	11°29	n.a.	M 8
T 9	7 17 8	21°20'39	8♓ 8	23°45	14°22	15°12	27°41	22°37	28°16	21° 7	14°59	24°25	26° 1	11°36	n.a.	T 9
W10	7 21 5	22°19'10	19°56	24°47	15°35	15°49	27°34	22°34	28°14	21° 5	15° 1	24°D23	25°58	11°42	n.a.	W10
T 11	7 25 1	23°17'39	1♈43	25°52	16°49	16°26	27°26	22°30	28°12	21° 4	15° 2	24°23	25°55	11°49	n.a.	T 11
F 12	7 28 58	24°16'05	13°35	26°59	18° 3	17° 3	27°18	22°26	28°11	21° 2	15° 3	24°24	25°52	11°55	n.a.	F 12
S 13	7 32 54	25°14'29	25°38	28° 9	19°17	17°39	27°11	22°23	28° 9	21° 0	15° 5	24°R25	25°49	12° 2	n.a.	S 13
S 14	7 36 51	26°12'51	7♉55	29°21	20°31	18°16	27° 3	22°19	28° 7	20°59	15° 6	24°24	25°45	12° 9	n.a.	S 14
M15	7 40 48	27°11'10	20°33	0♑35	21°45	18°53	26°55	22°15	28° 5	20°57	15° 7	24°21	25°42	12°15	n.a.	M15
T 16	7 44 44	28° 9'27	3♊36	1°51	22°59	19°30	26°48	22°12	28° 3	20°56	15° 9	24°16	25°39	12°22	n.a.	T 16
W17	7 48 41	29° 7'42	17° 5	3°10	24°13	20° 6	26°40	22° 8	28° 1	20°54	15°10	24°10	25°36	12°29	n.a.	W17
T 18	7 52 37	0♒ 5'55	1♋ 2	4°30	25°26	20°43	26°32	22° 4	27°58	20°52	15°11	24° 2	25°33	12°35	n.a.	T 18
F 19	7 56 34	1° 4'05	15°23	5°53	26°40	21°20	26°25	22° 0	27°56	20°51	15°13	23°53	25°29	12°42	n.a.	F 19
S 20	8 0 30	2° 2'14	0♌ 4	7°17	27°54	21°57	26°17	21°56	27°54	20°49	15°14	23°45	25°26	12°49	n.a.	S 20
S 21	8 4 27	3° 0'20	14°57	8°44	29° 8	22°34	26° 9	21°52	27°52	20°48	15°15	23°39	25°23	12°55	n.a.	S 21
M22	8 8 23	3°58'25	29°54	10°12	0♒22	23°11	26° 2	21°48	27°50	20°46	15°17	23°35	25°20	13° 2	n.a.	M22
T 23	8 12 20	4°56'27	14♍46	11°42	1°35	23°47	25°54	21°44	27°48	20°44	15°18	23°33	25°17	13° 9	n.a.	T 23
W24	8 16 16	5°54'28	29°26	13°14	2°49	24°24	25°47	21°40	27°45	20°43	15°19	23°D33	25°14	13°15	n.a.	W24
T 25	8 20 13	6°52'27	13♎50	14°48	4° 3	25° 1	25°39	21°36	27°43	20°41	15°21	23°33	25°10	13°22	n.a.	T 25
F 26	8 24 9	7°50'25	27°55	16°24	5°17	25°38	25°32	21°31	27°41	20°40	15°22	23°35	25° 7	13°29	n.a.	F 26
S 27	8 28 6	8°48'21	11♏42	18° 2	6°31	26°15	25°25	21°27	27°39	20°38	15°23	23°R35	25° 4	13°35	n.a.	S 27
S 28	8 32 3	9♒46'16	25♏10	19♑41	7♒44	26♓52	25♋17	21♌23	27♌36	20♋37	15♒25	23♓34	25♓ 1	13♓42	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s23	24s38	4s28	22s50	0n38	25s12	1s11	7s43	0n12	22n51	1n55	16n50	2n48	13n 8	0n52	23n55	1n36	2s36	16s38	1s46	1s27	9s 2		n.a.
T 2	23 17	27 35	4 53	23 6	0 26	25 10	1 13	7 28	0 13	22 53	1 55	16 52	2 48	13 9	0 53	23 55	1 36	2 36	16 38	1 50	1 28	8 59		n.a.
W 3	23 10	28 59	5 2	23 21	0 14	25 8	1 14	7 13	0 14	22 55	1 55	16 53	2 48	13 9	0 53	23 56	1 36	2 35	16 38	1 55	1 30	8 56		n.a.
T 4	23 3	28 48	4 55	23 37	0 2	25 4	1 15	6 58	0 14	22 56	1 55	16 54	2 48	13 10	0 53	23 56	1 36	2 34	16 38	2 0	1 31	8 52		n.a.
F 5	22 55	27 7	4 34	23 51	0s 9	25 0	1 16	6 43	0 15	22 58	1 55	16 55	2 49	13 10	0 53	23 56	1 36	2 34	16 38	2 5	1 32	8 49		n.a.
S 6	22 47	24 8	4 1	24 6	0 20	24 55	1 17	6 28	0 16	23 0	1 55	16 57	2 49	13 11	0 53	23 57	1 36	2 33	16 37	2 9	1 34	8 46		n.a.
S 7	22 39	20 7	3 17	24 20	0 30	24 50	1 18	6 13	0 16	23 1	1 56	16 58	2 49	13 12	0 53	23 57	1 36	2 33	16 37	2 13	1 35	8 42		n.a.
M 8	22 30	15 21	2 24	24 33	0 40	24 43	1 18	5 58	0 17	23 3	1 56	16 59	2 49	13 12	0 53	23 57	1 36	2 32	16 37	2 15	1 36	8 39		n.a.
T 9	22 21	10 4	1 26	24 46	0 49	24 36	1 19	5 43	0 18	23 5	1 56	17 0	2 49	13 13	0 53	23 57	1 36	2 32	16 37	2 17	1 37	8 35		n.a.
W10	22 11	4 27	0 24	24 57	0 58	24 28	1 20	5 27	0 18	23 6	1 56	17 2	2 50	13 14	0 53	23 58	1 36	2 31	16 37	2 17	1 39	8 32		n.a.
T 11	22 1	1n18	0n39	25 8	1 7	24 20	1 21	5 12	0 19	23 8	1 56	17 3	2 50	13 14	0 53	23 58	1 36	2 30	16 37	2 17	1 40	8 29		n.a.
F 12	21 51	7 3	1 41	25 18	1 15	24 11	1 21	4 57	0 20	23 10	1 56	17 5	2 50	13 15	0 53	23 58	1 36	2 30	16 37	2 17	1 41	8 25		n.a.
S 13	21 40	12 38	2 39	25 27	1 23	24 1	1 22	4 42	0 20	23 11	1 56	17 6	2 50	13 16	0 53	23 59	1 36	2 29	16 36	2 17	1 43	8 22		n.a.
S 14	21 29	17 51	3 31	25 35	1 30	23 50	1 22	4 26	0 21	23 13	1 56	17 7	2 50	13 17	0 53	23 59	1 36	2 29	16 36	2 17	1 44	8 18		n.a.
M15	21 17	22 27	4 15	25 42	1 36	23 38	1 23	4 11	0 22	23 15	1 56	17 9	2 50	13 17	0 53	23 59	1 36	2 28	16 36	2 18	1 45	8 15		n.a.
T 16	21 5	26 7	4 46	25 47	1 42	23 26	1 23	3 56	0 22	23 16	1 56	17 10	2 51	13 18	0 53	23 59	1 36	2 28	16 36	2 20	1 46	8 12		n.a.
W17	20 53	28 29	5 4	25 51	1 48	23 13	1 23	3 40	0 23	23 18	1 56	17 12	2 51	13 19	0 53	24 0	1 36	2 27	16 36	2 23	1 48	8 8		n.a.
T 18	20 41	29 9	5 4	25 54	1 53	23 0	1 24	3 25	0 24	23 19	1 56	17 13	2 51	13 20	0 53	24 0	1 36	2 27	16 36	2 26	1 49	8 5		n.a.
F 19	20 28	27 53	4 45	25 55	1 58	22 46	1 24	3 9	0 24	23 21	1 56	17 14	2 51	13 20	0 53	24 0	1 36	2 26	16 36	2 29	1 50	8 1		n.a.
S 20	20 15	24 42	4 7	25 55	2 2	22 31	1 24	2 54	0 25	23 22	1 56	17 16	2 51	13 21	0 53	24 0	1 36	2 26	16 36	2 33	1 52	7 58		n.a.
S 21	20 1	19 51	3 12	25 53	2 6	22 15	1 24	2 39	0 25	23 24	1 56	17 17	2 51	13 22	0 53	24 1	1 36	2 25	16 36	2 35	1 53	7 54		n.a.
M22	19 47	13 44	2 4	25 50	2 9	21 59	1 24	2 23	0 26	23 25	1 56	17 19	2 51	13 23	0 53	24 1	1 36	2 24	16 35	2 37	1 54	7 51		n.a.
T 23	19 33	6 53	0 47	25 44	2 11	21 42	1 24	2 8	0 27	23 27	1 56	17 20	2 52	13 24	0 53	24 1	1 36	2 24	16 35	2 38	1 56	7 48		n.a.
W24	19 18	0s15	0s32	25 37	2 13	21 25	1 24	1 52	0 27	23 28	1 56	17 22	2 52	13 24	0 53	24 1	1 36	2 23	16 35	2 38	1 57	7 44		n.a.
T 25	19 3	7 14	1 47	25 29	2 15	21 7	1 23	1 37	0 28	23 30	1 56	17 23	2 52	13 25	0 53	24 2	1 36	2 23	16 35	2 38	1 58	7 41		n.a.
F 26	18 48	13 44	2 55	25 18	2 16	20 48	1 23	1 21	0 28	23 31	1 56	17 25	2 52	13 26	0 53	24 2	1 36	2 22	16 35	2 37	1 59	7 37		n.a.
S 27	18 33	19 24	3 51	25 5	2 16	20 29	1 23	1 6	0 29	23 32	1 56	17 26	2 52	13 27	0 53	24 2	1 36	2 22	16 35	2 37	2 1	7 34		n.a.
S 28	18s17	23s58	4s32	24s51	2s16	20s 9	1s22	0s50	0n29	23n34	1n56	17n28	2n52	13n28	0n53	24n 2	1n36	2s21	16s35	2s37	2s 2	7s31		n.a.

Julian Day Number = 326199.5, Delta T = 28h34m36s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°34'49, Lahiri = -56°27'49 Julian Calendar 1 Feb. 3820 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3820 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3820 BCE (-3819) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 35 59	10♒44'09	8♐21	21♑22	8♒58	27♓29	25°R10	21°R19	27°R34	20°R35	15♒26	23°R31	24♓58	13♓49	n.a.	M 1
T 2	8 39 56	11°42'00	21°17	23° 5	10°12	28° 6	25♋ 3	21♌14	27♌32	20♋34	15°28	23♓26	24°55	13°55	n.a.	T 2
W 3	8 43 52	12°39'51	3♑58	24°50	11°26	28°43	24°56	21°10	27°29	20°32	15°29	23°20	24°51	14° 2	n.a.	W 3
T 4	8 47 49	13°37'39	16°28	26°37	12°39	29°19	24°49	21° 6	27°27	20°31	15°30	23°13	24°48	14° 8	n.a.	T 4
F 5	8 51 45	14°35'26	28°46	28°25	13°53	29°56	24°42	21° 1	27°24	20°29	15°32	23° 6	24°45	14°15	n.a.	F 5
S 6	8 55 42	15°33'12	10♒54	0♒16	15° 7	0♈33	24°35	20°57	27°22	20°28	15°33	22°59	24°42	14°22	n.a.	S 6
S 7	8 59 38	16°30'55	22°54	2° 8	16°21	1°10	24°29	20°53	27°19	20°26	15°35	22°54	24°39	14°28	n.a.	S 7
M 8	9 3 35	17°28'37	4♓47	4° 2	17°35	1°47	24°22	20°48	27°17	20°25	15°36	22°51	24°35	14°35	n.a.	M 8
T 9	9 7 31	18°26'17	16°36	5°58	18°48	2°24	24°16	20°44	27°15	20°23	15°37	22°49	24°32	14°42	n.a.	T 9
W10	9 11 28	19°23'56	28°22	7°55	20° 2	3° 1	24° 9	20°39	27°12	20°22	15°39	22°D49	24°29	14°48	n.a.	W10
T 11	9 15 25	20°21'33	10♈10	9°54	21°16	3°38	24° 3	20°35	27°10	20°21	15°40	22°51	24°26	14°55	n.a.	T 11
F 12	9 19 21	21°19'08	22° 3	11°55	22°29	4°15	23°57	20°30	27° 7	20°19	15°41	22°52	24°23	15° 2	n.a.	F 12
S 13	9 23 18	22°16'41	4♉ 6	13°58	23°43	4°52	23°51	20°26	27° 5	20°18	15°43	22°54	24°20	15° 8	n.a.	S 13
S 14	9 27 14	23°14'13	16°23	16° 2	24°57	5°29	23°45	20°22	27° 2	20°17	15°44	22°55	24°16	15°15	n.a.	S 14
M15	9 31 11	24°11'43	28°58	18° 8	26°11	6° 6	23°39	20°17	27° 0	20°15	15°46	22°R55	24°13	15°22	n.a.	M15
T 16	9 35 7	25° 9'11	11♊57	20°15	27°24	6°44	23°33	20°13	26°57	20°14	15°47	22°54	24°10	15°28	n.a.	T 16
W17	9 39 4	26° 6'38	25°23	22°23	28°38	7°21	23°28	20° 8	26°55	20°13	15°48	22°52	24° 7	15°35	n.a.	W17
T 18	9 43 0	27° 4'03	9♋16	24°32	29°52	7°58	23°22	20° 4	26°52	20°11	15°50	22°49	24° 4	15°42	n.a.	T 18
F 19	9 46 57	28° 1'27	23°36	26°42	1♓ 5	8°35	23°17	20° 0	26°50	20°10	15°51	22°45	24° 1	15°48	n.a.	F 19
S 20	9 50 53	28°58'49	8♌20	28°52	2°19	9°12	23°12	19°55	26°47	20° 9	15°52	22°42	23°57	15°55	n.a.	S 20
S 21	9 54 50	29°56'09	23°21	1♓ 3	3°33	9°49	23° 7	19°51	26°45	20° 8	15°54	22°40	23°54	16° 2	n.a.	S 21
M22	9 58 47	0♓53'29	8♍31	3°14	4°46	10°26	23° 2	19°47	26°42	20° 7	15°55	22°38	23°51	16° 8	n.a.	M22
T 23	10 2 43	1°50'47	23°39	5°25	6° 0	11° 3	22°58	19°43	26°40	20° 6	15°56	22°D38	23°48	16°15	n.a.	T 23
W24	10 6 40	2°48'04	8♎37	7°35	7°14	11°40	22°53	19°38	26°37	20° 4	15°58	22°38	23°45	16°21	n.a.	W24
T 25	10 10 36	3°45'20	23°19	9°44	8°27	12°17	22°49	19°34	26°35	20° 3	15°59	22°39	23°41	16°28	n.a.	T 25
F 26	10 14 33	4°42'35	7♏39	11°53	9°41	12°54	22°45	19°30	26°32	20° 2	16° 0	22°40	23°38	16°35	n.a.	F 26
S 27	10 18 29	5°39'50	21°34	14° 0	10°55	13°32	22°41	19°26	26°30	20° 1	16° 2	22°41	23°35	16°41	n.a.	S 27
S 28	10 22 26	6°37'04	5♐ 5	16° 6	12° 8	14° 9	22°37	19°22	26°27	20° 0	16° 3	22°R42	23°32	16°48	n.a.	S 28
M29	10 26 22	7°34'17	18°14	18°10	13°22	14°46	22°33	19°18	26°25	19°59	16° 4	22°41	23°29	16°55	n.a.	M29
T 30	10 30 19	8°31'29	1♑ 3	20°12	14°35	15°23	22°30	19°14	26°22	19°58	16° 6	22°41	23°26	17° 1	n.a.	T 30
W31	10 34 16	9♓28'41	13♑34	22♓12	15♓49	16♈ 0	22♋26	19♌ 9	26♌20	19♋57	16♒ 7	22♓39	23♓22	17♓ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s 1	27s12	4s59	24s34	2s15	19s49	1s22	0s34	0n30	23n35	1n56	17n29	2n52	13n28	0n53	24n 3	1n36	2s21	16s35	2s39	2s 3	7s27		n.a.
T 2	17 45	28 56	5 9	24 15	2 14	19 28	1 21	0 19	0 30	23 36	1 56	17 31	2 52	13 29	0 53	24 3	1 36	2 20	16 35	2 41	2 5	7 24		n.a.
W 3	17 28	29 6	5 4	23 55	2 12	19 7	1 21	0 3	0 31	23 37	1 56	17 32	2 52	13 30	0 53	24 3	1 36	2 20	16 35	2 43	2 6	7 20		n.a.
T 4	17 11	27 45	4 44	23 32	2 10	18 45	1 20	0n12	0 32	23 39	1 56	17 34	2 52	13 31	0 53	24 3	1 36	2 19	16 35	2 46	2 7	7 17		n.a.
F 5	16 54	25 4	4 12	23 6	2 7	18 22	1 20	0 28	0 32	23 40	1 56	17 35	2 52	13 32	0 53	24 3	1 36	2 19	16 35	2 49	2 8	7 13		n.a.
S 6	16 36	21 18	3 28	22 39	2 3	18 0	1 19	0 43	0 33	23 41	1 56	17 37	2 52	13 33	0 53	24 4	1 36	2 18	16 35	2 51	2 10	7 10		n.a.
S 7	16 19	16 42	2 36	22 9	1 59	17 36	1 18	0 59	0 33	23 42	1 56	17 38	2 52	13 34	0 53	24 4	1 36	2 18	16 35	2 53	2 11	7 7		n.a.
M 8	16 1	11 30	1 37	21 38	1 55	17 12	1 17	1 15	0 34	23 43	1 55	17 40	2 53	13 35	0 53	24 4	1 36	2 18	16 35	2 55	2 12	7 3		n.a.
T 9	15 43	5 57	0 34	21 3	1 49	16 48	1 16	1 30	0 34	23 44	1 55	17 41	2 53	13 35	0 53	24 4	1 36	2 17	16 35	2 55	2 14	7 0		n.a.
W10	15 24	0 12	0n30	20 27	1 44	16 23	1 15	1 46	0 35	23 45	1 55	17 43	2 53	13 36	0 53	24 5	1 36	2 17	16 35	2 55	2 15	6 56		n.a.
T 11	15 6	5n34	1 34	19 48	1 37	15 58	1 14	2 1	0 35	23 46	1 55	17 44	2 53	13 37	0 53	24 5	1 36	2 16	16 35	2 55	2 16	6 53		n.a.
F 12	14 47	11 10	2 33	19 7	1 30	15 32	1 13	2 17	0 36	23 47	1 55	17 46	2 53	13 38	0 53	24 5	1 36	2 16	16 35	2 54	2 17	6 49		n.a.
S 13	14 28	16 28	3 27	18 24	1 23	15 6	1 12	2 32	0 36	23 48	1 55	17 47	2 53	13 39	0 53	24 5	1 36	2 15	16 35	2 54	2 19	6 46		n.a.
S 14	14 8	21 12	4 13	17 39	1 15	14 40	1 11	2 48	0 37	23 49	1 55	17 49	2 53	13 40	0 53	24 5	1 36	2 15	16 35	2 53	2 20	6 42		n.a.
M15	13 49	25 8	4 47	16 52	1 7	14 13	1 9	3 3	0 37	23 50	1 55	17 50	2 53	13 41	0 53	24 5	1 36	2 14	16 35	2 53	2 21	6 39		n.a.
T 16	13 29	27 56	5 8	16 2	0 58	13 46	1 8	3 19	0 38	23 51	1 54	17 52	2 53	13 42	0 53	24 6	1 36	2 14	16 35	2 54	2 23	6 36		n.a.
W17	13 9	29 14	5 14	15 11	0 48	13 18	1 7	3 34	0 38	23 52	1 54	17 53	2 53	13 42	0 53	24 6	1 36	2 14	16 35	2 54	2 24	6 32		n.a.
T 18	12 49	28 46	5 1	14 19	0 39	12 51	1 5	3 50	0 39	23 53	1 54	17 55	2 53	13 43	0 53	24 6	1 36	2 13	16 35	2 56	2 25	6 29		n.a.
F 19	12 29	26 23	4 30	13 24	0 29	12 22	1 4	4 5	0 39	23 53	1 54	17 56	2 53	13 44	0 53	24 6	1 35	2 13	16 35	2 57	2 27	6 25		n.a.
S 20	12 9	22 12	3 40	12 28	0 19	11 54	1 2	4 21	0 40	23 54	1 54	17 57	2 53	13 45	0 53	24 6	1 35	2 12	16 35	2 58	2 28	6 22		n.a.
S 21	11 48	16 31	2 34	11 32	0 8	11 25	1 1	4 36	0 40	23 55	1 53	17 59	2 53	13 46	0 53	24 6	1 35	2 12	16 35	2 59	2 29	6 18		n.a.
M22	11 27	9 47	1 17	10 34	0n 2	10 56	0 59	4 51	0 41	23 55	1 53	18 0	2 53	13 47	0 53	24 7	1 35	2 12	16 35	3 0	2 30	6 15		n.a.
T 23	11 6	2 30	0s 6	9 35	0 13	10 27	0 58	5 7	0 41	23 56	1 53	18 1	2 52	13 48	0 53	24 7	1 35	2 11	16 35	3 0	2 32	6 11		n.a.
W24	10 45	4s50	1 27	8 36	0 23	9 57	0 56	5 22	0 41	23 57	1 53	18 3	2 52	13 49	0 53	24 7	1 35	2 11	16 35	3 0	2 33	6 8		n.a.
T 25	10 24	11 47	2 41	7 37	0 34	9 27	0 54	5 37	0 42	23 57	1 53	18 4	2 52	13 49	0 53	24 7	1 35	2 11	16 36	3 0	2 34	6 5		n.a.
F 26	10 3	17 57	3 44	6 37	0 44	8 57	0 52	5 53	0 42	23 58	1 52	18 5	2 52	13 50	0 53	24 7	1 35	2 10	16 36	2 59	2 36	6 1		n.a.
S 27	9 41	23 0	4 31	5 38	0 54	8 27	0 50	6 8	0 43	23 58	1 52	18 7	2 52	13 51	0 53	24 7	1 35	2 10	16 36	2 59	2 37	5 58		n.a.
S 28	9 19	26 40	5 1	4 39	1 3	7 56	0 49	6 23	0 43	23 59	1 52	18 8	2 52	13 52	0 53	24 7	1 35	2 9	16 36	2 58	2 38	5 54		n.a.
M29	8 58	28 47	5 15	3 41	1 13	7 26	0 47	6 38	0 44	23 59	1 52	18 9	2 52	13 53	0 53	24 8	1 35	2 9	16 36	2 59	2 39	5 51		n.a.
T 30	8 36	29 18	5 13	2 44	1 22	6 55	0 45	6 53	0 44	23 59	1 52	18 11	2 52	13 54	0 53	24 8	1 35	2 9	16 36	2 59	2 41	5 47		n.a.
W31	8s14	28s17	4s55	1s48	1n30	6s24	0s43	7n 9	0n44	24n 0	1n51	18n12	2n52	13n55	0n53	24n 8	1n35	2s 8	16s36	3s 0	2s42	5s44		n.a.

Julian Day Number = 326227.5, Delta T = 28h34m33s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°34'45, Lahiri = -56°27'45 Julian Calendar 1 March 3820 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3820 BCE

The year -3819 astronomical counting style corresponds to year 3820 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3820 BCE

APRIL 3820 BCE (-3819) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 38 12	10♓25'52	25♉51	24♓10	17♓ 3	16♈37	22°R23	19°R 6	26°R18	19°R56	16♒ 8	22°R37	23♓19	17♓15	n.a.	T 1
F 2	10 42 9	11°23'02	7♒58	26° 5	18°16	17°15	22♋20	19♌ 2	26♌15	19♋56	16° 9	22♓36	23°16	17°21	n.a.	F 2
S 3	10 46 5	12°20'12	19°55	27°59	19°30	17°52	22°17	18°58	26°13	19°55	16°11	22°34	23°13	17°28	n.a.	S 3
S 4	10 50 2	13°17'20	1♓47	29°49	20°44	18°29	22°14	18°54	26°10	19°54	16°12	22°33	23°10	17°35	n.a.	S 4
M 5	10 53 58	14°14'28	13°35	1♈37	21°57	19° 6	22°12	18°50	26° 8	19°53	16°13	22°33	23° 6	17°41	n.a.	M 5
T 6	10 57 55	15°11'36	25°22	3°23	23°11	19°44	22°10	18°46	26° 6	19°52	16°14	22°D33	23° 3	17°48	n.a.	T 6
W 7	11 1 51	16° 8'42	7♈10	5° 6	24°24	20°21	22° 7	18°43	26° 3	19°52	16°16	22°33	23° 0	17°55	n.a.	W 7
T 8	11 5 48	17° 5'48	19° 1	6°46	25°38	20°58	22° 5	18°39	26° 1	19°51	16°17	22°33	22°57	18° 1	n.a.	T 8
F 9	11 9 45	18° 2'53	0♉59	8°24	26°52	21°35	22° 4	18°36	25°59	19°50	16°18	22°34	22°54	18° 8	n.a.	F 9
S 10	11 13 41	18°59'57	13° 6	9°59	28° 5	22°13	22° 2	18°32	25°57	19°49	16°19	22°34	22°51	18°14	n.a.	S 10
S 11	11 17 38	19°57'01	25°27	11°31	29°19	22°50	22° 1	18°29	25°54	19°49	16°21	22°35	22°47	18°21	n.a.	S 11
M12	11 21 34	20°54'03	8♊ 3	13° 0	0♈32	23°27	21°59	18°25	25°52	19°48	16°22	22°35	22°44	18°28	n.a.	M12
T 13	11 25 31	21°51'05	21° 0	14°27	1°46	24° 5	21°58	18°22	25°50	19°48	16°23	22°R35	22°41	18°34	n.a.	T 13
W14	11 29 27	22°48'07	4♋20	15°51	3° 0	24°42	21°57	18°19	25°48	19°47	16°24	22°D35	22°38	18°41	n.a.	W14
T 15	11 33 24	23°45'07	18° 4	17°12	4°13	25°19	21°57	18°15	25°46	19°47	16°25	22°35	22°35	18°48	n.a.	T 15
F 16	11 37 21	24°42'07	2♌15	18°30	5°27	25°57	21°56	18°12	25°44	19°46	16°26	22°35	22°32	18°54	n.a.	F 16
S 17	11 41 17	25°39'06	16°49	19°45	6°40	26°34	21°56	18° 9	25°42	19°46	16°27	22°35	22°28	19° 1	n.a.	S 17
S 18	11 45 14	26°36'05	1♍43	20°58	7°54	27°11	21°D56	18° 6	25°40	19°45	16°29	22°35	22°25	19° 8	n.a.	S 18
M19	11 49 10	27°33'03	16°50	22° 7	9° 7	27°49	21°56	18° 3	25°38	19°45	16°30	22°R36	22°22	19°14	n.a.	M19
T 20	11 53 7	28°30'01	2♎ 1	23°13	10°21	28°26	21°56	18° 0	25°36	19°44	16°31	22°36	22°19	19°21	n.a.	T 20
W21	11 57 3	29°26'58	17° 8	24°16	11°34	29° 4	21°56	17°58	25°34	19°44	16°32	22°35	22°16	19°28	n.a.	W21
T 22	12 1 0	0♈23'56	2♏ 0	25°16	12°48	29°41	21°57	17°55	25°32	19°44	16°33	22°35	22°12	19°34	n.a.	T 22
F 23	12 4 56	1°20'53	16°32	26°12	14° 1	0♉19	21°58	17°52	25°30	19°44	16°34	22°34	22° 9	19°41	n.a.	F 23
S 24	12 8 53	2°17'51	0♐38	27° 5	15°15	0°56	21°58	17°50	25°28	19°43	16°35	22°33	22° 6	19°47	n.a.	S 24
S 25	12 12 50	3°14'49	14°17	27°55	16°28	1°33	22° 0	17°47	25°26	19°43	16°36	22°32	22° 3	19°54	n.a.	S 25
M26	12 16 46	4°11'47	27°30	28°41	17°42	2°11	22° 1	17°45	25°24	19°43	16°37	22°31	22° 0	20° 1	n.a.	M26
T 27	12 20 43	5° 8'46	10♑19	29°23	18°55	2°48	22° 2	17°43	25°23	19°43	16°38	22°D31	21°57	20° 7	n.a.	T 27
W28	12 24 39	6° 5'45	22°47	0♉ 1	20° 9	3°26	22° 4	17°41	25°21	19°43	16°39	22°32	21°53	20°14	n.a.	W28
T 29	12 28 36	7° 2'44	4♒59	0°35	21°22	4° 4	22° 6	17°38	25°19	19°43	16°40	22°33	21°50	20°21	n.a.	T 29
F 30	12 32 33	7♈59'43	16♒58	1♉ 6	22♈36	4♉41	22♋ 8	17♌36	25♌18	19♋42	16♒41	22♓34	21♓47	20♓27	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s51	25s53	4s25	0s53	1n38	5s52	0s41	7n24	0n45	24n 0	1n51	18n13	2n52	13n55	0n53	24n 8	1n35	2s 8	16s36	3s 0	2s43	5s40		n.a.
F 2	7 29	22 21	3 43	0n 1	1 46	5 21	0 39	7 39	0 45	24 0	1 51	18 14	2 52	13 56	0 53	24 8	1 35	2 8	16 36	3 1	2 45	5 37		n.a.
S 3	7 7	17 56	2 51	0 53	1 53	4 49	0 37	7 54	0 46	24 0	1 51	18 15	2 52	13 57	0 53	24 8	1 35	2 8	16 37	3 1	2 46	5 33		n.a.
S 4	6 44	12 52	1 53	1 44	1 59	4 18	0 34	8 9	0 46	24 1	1 50	18 16	2 52	13 58	0 53	24 8	1 35	2 7	16 37	3 2	2 47	5 30		n.a.
M 5	6 22	7 23	0 50	2 33	2 5	3 46	0 32	8 24	0 47	24 1	1 50	18 18	2 51	13 59	0 53	24 8	1 35	2 7	16 37	3 2	2 48	5 26		n.a.
T 6	5 59	1 39	0n16	3 21	2 10	3 14	0 30	8 38	0 47	24 1	1 50	18 19	2 51	13 59	0 53	24 8	1 35	2 7	16 37	3 2	2 50	5 23		n.a.
W 7	5 37	4n 8	1 20	4 7	2 14	2 42	0 28	8 53	0 47	24 1	1 50	18 20	2 51	14 0	0 53	24 8	1 35	2 6	16 37	3 2	2 51	5 19		n.a.
T 8	5 14	9 49	2 22	4 51	2 18	2 10	0 26	9 8	0 48	24 1	1 49	18 21	2 51	14 1	0 53	24 9	1 35	2 6	16 37	3 2	2 52	5 16		n.a.
F 9	4 51	15 12	3 18	5 34	2 21	1 38	0 23	9 23	0 48	24 1	1 49	18 22	2 51	14 2	0 53	24 9	1 35	2 6	16 37	3 2	2 54	5 13		n.a.
S 10	4 28	20 5	4 5	6 14	2 23	1 6	0 21	9 37	0 48	24 1	1 49	18 23	2 51	14 3	0 53	24 9	1 35	2 6	16 38	3 2	2 55	5 9		n.a.
S 11	4 5	24 12	4 43	6 53	2 25	0 34	0 19	9 52	0 49	24 1	1 48	18 24	2 51	14 3	0 53	24 9	1 35	2 5	16 38	3 1	2 56	5 6		n.a.
M12	3 42	27 18	5 7	7 30	2 26	0 2	0 17	10 7	0 49	24 1	1 48	18 25	2 51	14 4	0 53	24 9	1 35	2 5	16 38	3 1	2 57	5 2		n.a.
T 13	3 19	29 3	5 17	8 4	2 26	0n30	0 14	10 21	0 50	24 1	1 48	18 26	2 50	14 5	0 53	24 9	1 35	2 5	16 38	3 1	2 59	4 59		n.a.
W14	2 56	29 12	5 11	8 37	2 25	1 2	0 12	10 36	0 50	24 1	1 48	18 27	2 50	14 5	0 53	24 9	1 35	2 5	16 38	3 1	3 0	4 55		n.a.
T 15	2 33	27 34	4 47	9 8	2 24	1 35	0 9	10 50	0 50	24 1	1 47	18 27	2 50	14 6	0 53	24 9	1 35	2 5	16 39	3 1	3 1	4 52		n.a.
F 16	2 10	24 10	4 5	9 37	2 22	2 7	0 7	11 4	0 51	24 1	1 47	18 28	2 50	14 7	0 53	24 9	1 35	2 4	16 39	3 1	3 3	4 48		n.a.
S 17	1 46	19 10	3 6	10 4	2 20	2 39	0 5	11 19	0 51	24 0	1 47	18 29	2 50	14 8	0 53	24 9	1 35	2 4	16 39	3 1	3 4	4 45		n.a.
S 18	1 23	12 55	1 53	10 29	2 16	3 11	0 2	11 33	0 51	24 0	1 47	18 30	2 50	14 8	0 53	24 9	1 35	2 4	16 39	3 1	3 5	4 41		n.a.
M19	1 0	5 49	0 32	10 52	2 12	3 43	0n 0	11 47	0 52	24 0	1 46	18 31	2 49	14 9	0 53	24 9	1 35	2 4	16 39	3 1	3 6	4 38		n.a.
T 20	0 37	1s37	0s52	11 13	2 7	4 15	0 3	12 1	0 52	24 0	1 46	18 31	2 49	14 10	0 53	24 9	1 34	2 4	16 40	3 1	3 8	4 34		n.a.
W21	0 13	8 56	2 12	11 32	2 2	4 46	0 5	12 15	0 52	23 59	1 46	18 32	2 49	14 10	0 53	24 9	1 34	2 4	16 40	3 1	3 9	4 31		n.a.
T 22	0n10	15 38	3 22	11 49	1 56	5 18	0 7	12 29	0 53	23 59	1 45	18 33	2 49	14 11	0 53	24 9	1 34	2 3	16 40	3 1	3 10	4 27		n.a.
F 23	0 33	21 19	4 17	12 4	1 49	5 50	0 10	12 43	0 53	23 58	1 45	18 34	2 49	14 11	0 53	24 9	1 34	2 3	16 40	3 2	3 12	4 24		n.a.
S 24	0 56	25 37	4 54	12 17	1 41	6 21	0 12	12 57	0 53	23 58	1 45	18 34	2 49	14 12	0 53	24 9	1 34	2 3	16 40	3 2	3 13	4 20		n.a.
S 25	1 19	28 20	5 14	12 27	1 33	6 52	0 15	13 10	0 54	23 58	1 45	18 35	2 48	14 13	0 53	24 9	1 34	2 3	16 41	3 3	3 14	4 17		n.a.
M26	1 43	29 20	5 16	12 36	1 24	7 24	0 17	13 24	0 54	23 57	1 44	18 35	2 48	14 13	0 53	24 9	1 34	2 3	16 41	3 3	3 16	4 13		n.a.
T 27	2 6	28 42	5 2	12 42	1 14	7 54	0 20	13 38	0 54	23 57	1 44	18 36	2 48	14 14	0 52	24 9	1 34	2 3	16 41	3 3	3 17	4 10		n.a.
W28	2 29	26 36	4 34	12 46	1 4	8 25	0 22	13 51	0 55	23 56	1 44	18 36	2 48	14 14	0 52	24 9	1 34	2 3	16 41	3 3	3 18	4 6		n.a.
T 29	2 52	23 19	3 54	12 48	0 53	8 56	0 24	14 5	0 55	23 55	1 43	18 37	2 48	14 15	0 52	24 9	1 34	2 3	16 42	3 2	3 19	4 3		n.a.
F 30	3n15	19s 6	3s 5	12n48	0n41	9n26	0n27	14n18	0n55	23n55	1n43	18n37	2n47	14n15	0n52	24n 9	1n34	2s 3	16s42	3s 2	3s21	3s59		n.a.

Julian Day Number = 326258.5, Delta T = 28h34m30s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°34'41, Lahiri = -56°27'41 Julian Calendar 1 Apr. 3820 BCE == Greg. Calendar 1 March 3820 BCE

The year -3819 astronomical counting style corresponds to year 3820 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3820 BCE (-3819) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 36 29	8♈56'42	28♒50	1♉32	23♈49	5♉19	22♋10	17°R34	25°R16	19°D42	16♒42	22♓35	21♓44	20♓34	n.a.	S 1
S 2	12 40 26	9°53'42	10♓38	1°53	25° 3	5°56	22°12	17♌32	25♌15	19♋42	16°43	22°36	21°41	20°41	n.a.	S 2
M 3	12 44 22	10°50'43	22°24	2°10	26°16	6°34	22°15	17°31	25°13	19°43	16°43	22°R37	21°38	20°47	n.a.	M 3
T 4	12 48 19	11°47'43	4♈13	2°23	27°30	7°11	22°17	17°29	25°12	19°43	16°44	22°36	21°34	20°54	n.a.	T 4
W 5	12 52 15	12°44'44	16° 6	2°31	28°43	7°49	22°20	17°27	25°10	19°43	16°45	22°35	21°31	21° 1	n.a.	W 5
T 6	12 56 12	13°41'45	28° 5	2°R35	29°57	8°27	22°23	17°26	25° 9	19°43	16°46	22°33	21°28	21° 7	n.a.	T 6
F 7	13 0 9	14°38'47	10♉13	2°33	1♉10	9° 4	22°26	17°24	25° 8	19°43	16°47	22°29	21°25	21°14	n.a.	F 7
S 8	13 4 5	15°35'49	22°31	2°27	2°24	9°42	22°30	17°23	25° 6	19°43	16°48	22°26	21°22	21°21	n.a.	S 8
S 9	13 8 2	16°32'51	5♊ 1	2°17	3°37	10°20	22°33	17°22	25° 5	19°43	16°48	22°22	21°18	21°27	n.a.	S 9
M10	13 11 58	17°29'54	17°45	2° 2	4°51	10°57	22°37	17°21	25° 4	19°44	16°49	22°19	21°15	21°34	n.a.	M10
T 11	13 15 55	18°26'56	0♋46	1°42	6° 4	11°35	22°41	17°20	25° 3	19°44	16°50	22°17	21°12	21°40	n.a.	T 11
W12	13 19 51	19°23'59	14° 4	1°19	7°18	12°13	22°45	17°19	25° 2	19°44	16°51	22°D16	21° 9	21°47	n.a.	W12
T 13	13 23 48	20°21'03	27°42	0°52	8°31	12°51	22°49	17°18	25° 0	19°45	16°51	22°16	21° 6	21°54	n.a.	T 13
F 14	13 27 45	21°18'06	11♌41	0°21	9°45	13°29	22°53	17°17	24°59	19°45	16°52	22°17	21° 3	22° 0	n.a.	F 14
S 15	13 31 41	22°15'10	26° 0	29♈47	10°58	14° 6	22°58	17°16	24°58	19°46	16°53	22°18	20°59	22° 7	n.a.	S 15
S 16	13 35 38	23°12'14	10♍37	29°10	12°12	14°44	23° 2	17°16	24°58	19°46	16°53	22°19	20°56	22°14	n.a.	S 16
M17	13 39 34	24° 9'19	25°29	28°32	13°25	15°22	23° 7	17°15	24°57	19°47	16°54	22°R20	20°53	22°20	n.a.	M17
T 18	13 43 31	25° 6'24	10♎28	27°52	14°38	16° 0	23°12	17°15	24°56	19°47	16°55	22°19	20°50	22°27	n.a.	T 18
W19	13 47 27	26° 3'30	25°27	27°12	15°52	16°38	23°17	17°14	24°55	19°48	16°55	22°16	20°47	22°34	n.a.	W19
T 20	13 51 24	27° 0'36	10♏18	26°31	17° 5	17°16	23°23	17°14	24°54	19°48	16°56	22°12	20°43	22°40	n.a.	T 20
F 21	13 55 21	27°57'44	24°52	25°52	18°19	17°53	23°28	17°14	24°54	19°49	16°56	22° 7	20°40	22°47	n.a.	F 21
S 22	13 59 17	28°54'53	9♐ 3	25°14	19°32	18°31	23°34	17°D14	24°53	19°49	16°57	22° 2	20°37	22°54	n.a.	S 22
S 23	14 3 14	29°52'03	22°48	24°37	20°45	19° 9	23°39	17°14	24°52	19°50	16°58	21°57	20°34	23° 0	n.a.	S 23
M24	14 7 10	0♉49'14	6♑ 5	24° 4	21°59	19°47	23°45	17°14	24°52	19°51	16°58	21°53	20°31	23° 7	n.a.	M24
T 25	14 11 7	1°46'26	18°57	23°34	23°12	20°25	23°51	17°14	24°51	19°52	16°59	21°50	20°28	23°14	n.a.	T 25
W26	14 15 3	2°43'40	1♒26	23° 9	24°25	21° 3	23°57	17°15	24°51	19°52	16°59	21°D49	20°24	23°20	n.a.	W26
T 27	14 19 0	3°40'55	13°37	22°47	25°39	21°41	24° 4	17°15	24°51	19°53	16°59	21°50	20°21	23°27	n.a.	T 27
F 28	14 22 57	4°38'11	25°35	22°31	26°52	22°19	24°10	17°16	24°50	19°54	17° 0	21°51	20°18	23°33	n.a.	F 28
S 29	14 26 53	5°35'28	7♓25	22°20	28° 5	22°57	24°17	17°16	24°50	19°55	17° 0	21°53	20°15	23°40	n.a.	S 29
S 30	14 30 50	6°32'47	19°12	22°D15	29°19	23°35	24°23	17°17	24°50	19°56	17° 1	21°R53	20°12	23°47	n.a.	S 30
M31	14 34 46	7♉30'07	1♈ 0	22♈16	0♊32	24♉14	24♋30	17♌18	24♌49	19♋57	17♒ 1	21♓53	20♓ 9	23♓53	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n38	14s11	2s 8	12n46	0n29	9n56	0n29	14n31	0n56	23n54	1n43	18n38	2n47	14n16	0n52	24n 9	1n34	2s 2	16s42	3s 1	3s22	3s56		n.a.
S 2	4 1	8 48	1 6	12 42	0 16	10 26	0 32	14 44	0 56	23 53	1 43	18 38	2 47	14 16	0 52	24 9	1 34	2 2	16 42	3 1	3 23	3 52		n.a.
M 3	4 24	3 7	0 1	12 35	0 2	10 56	0 34	14 57	0 56	23 53	1 42	18 39	2 47	14 17	0 52	24 9	1 34	2 2	16 43	3 1	3 25	3 49		n.a.
T 4	4 47	2n41	1n 4	12 27	0s12	11 26	0 36	15 10	0 57	23 52	1 42	18 39	2 47	14 17	0 52	24 9	1 34	2 2	16 43	3 1	3 26	3 45		n.a.
W 5	5 10	8 26	2 6	12 16	0 26	11 55	0 39	15 23	0 57	23 51	1 42	18 39	2 46	14 18	0 52	24 9	1 34	2 2	16 43	3 1	3 27	3 42		n.a.
T 6	5 33	13 55	3 3	12 3	0 41	12 24	0 41	15 36	0 57	23 51	1 41	18 39	2 46	14 18	0 52	24 9	1 34	2 2	16 43	3 2	3 28	3 38		n.a.
F 7	5 55	18 57	3 53	11 49	0 56	12 52	0 43	15 49	0 58	23 50	1 41	18 40	2 46	14 19	0 52	24 9	1 34	2 2	16 44	3 4	3 30	3 35		n.a.
S 8	6 18	23 17	4 32	11 32	1 12	13 21	0 45	16 2	0 58	23 49	1 41	18 40	2 46	14 19	0 52	24 9	1 34	2 2	16 44	3 5	3 31	3 31		n.a.
S 9	6 41	26 37	5 0	11 14	1 27	13 49	0 48	16 14	0 58	23 48	1 41	18 40	2 45	14 20	0 52	24 8	1 34	2 2	16 44	3 6	3 32	3 28		n.a.
M10	7 3	28 42	5 13	10 54	1 43	14 16	0 50	16 26	0 58	23 47	1 40	18 40	2 45	14 20	0 52	24 8	1 34	2 2	16 45	3 8	3 34	3 24		n.a.
T 11	7 25	29 16	5 10	10 33	1 58	14 43	0 52	16 39	0 59	23 46	1 40	18 40	2 45	14 20	0 52	24 8	1 34	2 2	16 45	3 9	3 35	3 21		n.a.
W12	7 48	28 9	4 52	10 10	2 14	15 10	0 54	16 51	0 59	23 45	1 40	18 40	2 45	14 21	0 52	24 8	1 34	2 2	16 45	3 9	3 36	3 17		n.a.
T 13	8 10	25 22	4 16	9 46	2 28	15 37	0 56	17 3	0 59	23 44	1 40	18 41	2 45	14 21	0 52	24 8	1 34	2 2	16 45	3 9	3 37	3 14		n.a.
F 14	8 32	21 1	3 25	9 22	2 43	16 3	0 58	17 15	0 59	23 43	1 39	18 41	2 44	14 21	0 52	24 8	1 33	2 2	16 46	3 9	3 39	3 10		n.a.
S 15	8 54	15 22	2 19	8 57	2 57	16 29	1 0	17 27	1 0	23 42	1 39	18 41	2 44	14 22	0 52	24 8	1 33	2 2	16 46	3 8	3 40	3 7		n.a.
S 16	9 15	8 46	1 4	8 32	3 10	16 54	1 2	17 39	1 0	23 41	1 39	18 41	2 44	14 22	0 52	24 8	1 33	2 2	16 46	3 8	3 41	3 3		n.a.
M17	9 37	1 35	0s17	8 7	3 22	17 19	1 4	17 51	1 0	23 40	1 38	18 40	2 44	14 22	0 52	24 8	1 33	2 3	16 47	3 7	3 42	3 0		n.a.
T 18	9 58	5s45	1 38	7 42	3 33	17 43	1 6	18 2	1 1	23 39	1 38	18 40	2 43	14 22	0 52	24 8	1 33	2 3	16 47	3 8	3 44	2 56		n.a.
W19	10 20	12 45	2 51	7 19	3 42	18 7	1 8	18 14	1 1	23 38	1 38	18 40	2 43	14 23	0 52	24 7	1 33	2 3	16 47	3 9	3 45	2 53		n.a.
T 20	10 41	18 58	3 52	6 56	3 51	18 31	1 10	18 25	1 1	23 36	1 38	18 40	2 43	14 23	0 52	24 7	1 33	2 3	16 48	3 10	3 46	2 49		n.a.
F 21	11 2	23 58	4 37	6 35	3 57	18 54	1 12	18 36	1 1	23 35	1 37	18 40	2 43	14 23	0 52	24 7	1 33	2 3	16 48	3 13	3 48	2 46		n.a.
S 22	11 23	27 24	5 3	6 16	4 3	19 16	1 14	18 47	1 2	23 34	1 37	18 40	2 42	14 23	0 51	24 7	1 33	2 3	16 48	3 15	3 49	2 42		n.a.
S 23	11 44	29 4	5 11	5 59	4 7	19 38	1 15	18 58	1 2	23 33	1 37	18 39	2 42	14 23	0 51	24 7	1 33	2 3	16 48	3 17	3 50	2 39		n.a.
M24	12 4	28 58	5 2	5 44	4 9	20 0	1 17	19 9	1 2	23 31	1 37	18 39	2 42	14 23	0 51	24 7	1 33	2 3	16 49	3 18	3 51	2 35		n.a.
T 25	12 25	27 17	4 37	5 33	4 10	20 21	1 19	19 20	1 2	23 30	1 36	18 39	2 42	14 24	0 51	24 7	1 33	2 3	16 49	3 19	3 53	2 32		n.a.
W26	12 45	24 17	4 0	5 24	4 9	20 41	1 20	19 31	1 2	23 29	1 36	18 39	2 41	14 24	0 51	24 6	1 33	2 3	16 49	3 20	3 54	2 28		n.a.
T 27	13 5	20 15	3 13	5 18	4 7	21 1	1 22	19 41	1 3	23 27	1 36	18 38	2 41	14 24	0 51	24 6	1 33	2 4	16 50	3 20	3 55	2 25		n.a.
F 28	13 25	15 30	2 18	5 15	4 3	21 20	1 23	19 52	1 3	23 26	1 36	18 38	2 41	14 24	0 51	24 6	1 33	2 4	16 50	3 19	3 57	2 21		n.a.
S 29	13 45	10 13	1 18	5 16	3 58	21 39	1 25	20 2	1 3	23 24	1 35	18 37	2 41	14 24	0 51	24 6	1 33	2 4	16 50	3 18	3 58	2 18		n.a.
S 30	14 4	4 37	0 15	5 20	3 51	21 57	1 26	20 12	1 3	23 23	1 35	18 37	2 40	14 24	0 51	24 6	1 33	2 4	16 51	3 18	3 59	2 14		n.a.
M31	14n23	1n 9	0n49	5n27	3s44	22n14	1n27	20n22	1n 4	23n21	1n35	18n36	2n40	14n24	0n51	24n 6	1n33	2s 4	16s51	3s18	4s 0	2s11		n.a.

Julian Day Number = 326288.5, Delta T = 28h34m27s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°34'37, Lahiri = -56°27'37 Julian Calendar 1 May 3820 BCE == Greg. Calendar 31 March 3820 BCE

The year -3819 astronomical counting style corresponds to year 3820 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3820 BCE (-3819) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 38 43	8♉27'28	12♈53	22♈22	1♊45	24♉52	24♋37	17♌19	24°R49	19♋58	17♒ 1	21°R51	20♓ 5	24♓ 0	n.a.	T 1
W 2	14 42 39	9°24'51	24°53	22°35	2°59	25°30	24°44	17°20	24♌49	19°59	17° 2	21♓46	20° 2	24° 7	n.a.	W 2
T 3	14 46 36	10°22'15	7♉ 4	22°55	4°12	26° 8	24°52	17°21	24°D49	20° 0	17° 2	21°40	19°59	24°13	n.a.	T 3
F 4	14 50 33	11°19'40	19°26	23°20	5°25	26°46	24°59	17°22	24°49	20° 1	17° 2	21°32	19°56	24°20	n.a.	F 4
S 5	14 54 29	12°17'07	2♊ 1	23°53	6°39	27°25	25° 6	17°23	24°49	20° 2	17° 3	21°23	19°53	24°27	n.a.	S 5
S 6	14 58 26	13°14'35	14°48	24°31	7°52	28° 3	25°14	17°25	24°49	20° 3	17° 3	21°14	19°49	24°33	n.a.	S 6
M 7	15 2 22	14°12'05	27°47	25°16	9° 5	28°41	25°22	17°26	24°50	20° 4	17° 3	21° 6	19°46	24°40	n.a.	M 7
T 8	15 6 19	15° 9'35	11♋ 0	26° 7	10°18	29°19	25°30	17°28	24°50	20° 5	17° 3	20°59	19°43	24°47	n.a.	T 8
W 9	15 10 15	16° 7'07	24°25	27° 4	11°32	29°58	25°38	17°29	24°50	20° 6	17° 3	20°55	19°40	24°53	n.a.	W 9
T 10	15 14 12	17° 4'40	8♌ 4	28° 7	12°45	0♊36	25°46	17°31	24°50	20° 8	17° 4	20°53	19°37	25° 0	n.a.	T 10
F 11	15 18 9	18° 2'14	21°57	29°16	13°58	1°14	25°54	17°33	24°51	20° 9	17° 4	20°D53	19°34	25° 7	n.a.	F 11
S 12	15 22 5	18°59'49	6♍ 3	0♉31	15°11	1°53	26° 3	17°35	24°51	20°10	17° 4	20°53	19°30	25°13	n.a.	S 12
S 13	15 26 2	19°57'26	20°23	1°51	16°25	2°31	26°11	17°37	24°52	20°11	17° 4	20°R54	19°27	25°20	n.a.	S 13
M14	15 29 58	20°55'03	4♎53	3°16	17°38	3°10	26°20	17°39	24°52	20°13	17° 4	20°53	19°24	25°26	n.a.	M14
T 15	15 33 55	21°52'42	19°31	4°46	18°51	3°48	26°28	17°41	24°53	20°14	17° 4	20°50	19°21	25°33	n.a.	T 15
W16	15 37 51	22°50'23	4♏11	6°21	20° 4	4°27	26°37	17°43	24°54	20°15	17° 4	20°45	19°18	25°40	n.a.	W16
T 17	15 41 48	23°48'05	18°45	7°59	21°17	5° 5	26°46	17°46	24°54	20°17	17°R 4	20°37	19°15	25°46	n.a.	T 17
F 18	15 45 45	24°45'49	3♐ 8	9°42	22°30	5°44	26°55	17°48	24°55	20°18	17° 4	20°28	19°11	25°53	n.a.	F 18
S 19	15 49 41	25°43'35	17°13	11°28	23°43	6°22	27° 4	17°51	24°56	20°20	17° 4	20°18	19° 8	26° 0	n.a.	S 19
S 20	15 53 38	26°41'22	0♑55	13°17	24°56	7° 1	27°14	17°53	24°57	20°21	17° 4	20° 8	19° 5	26° 6	n.a.	S 20
M21	15 57 34	27°39'12	14°12	15° 9	26°10	7°39	27°23	17°56	24°58	20°23	17° 4	19°59	19° 2	26°13	n.a.	M21
T 22	16 1 31	28°37'03	27° 4	17° 2	27°23	8°18	27°33	17°59	24°59	20°24	17° 4	19°53	18°59	26°20	n.a.	T 22
W23	16 5 27	29°34'56	9♒35	18°58	28°36	8°57	27°42	18° 2	25° 0	20°26	17° 4	19°49	18°55	26°26	n.a.	W23
T 24	16 9 24	0♊32'52	21°47	20°55	29°49	9°35	27°52	18° 5	25° 1	20°27	17° 4	19°47	18°52	26°33	n.a.	T 24
F 25	16 13 20	1°30'49	3♓45	22°53	1♋ 2	10°14	28° 2	18° 8	25° 2	20°29	17° 3	19°D47	18°49	26°40	n.a.	F 25
S 26	16 17 17	2°28'49	15°36	24°52	2°15	10°53	28°11	18°11	25° 3	20°31	17° 3	19°R47	18°46	26°46	n.a.	S 26
S 27	16 21 14	3°26'50	27°23	26°51	3°28	11°32	28°21	18°14	25° 4	20°32	17° 3	19°47	18°43	26°53	n.a.	S 27
M28	16 25 10	4°24'54	9♈13	28°51	4°40	12°10	28°31	18°18	25° 5	20°34	17° 3	19°45	18°40	27° 0	n.a.	M28
T 29	16 29 7	5°23'00	21°11	0♊50	5°53	12°49	28°42	18°21	25° 7	20°36	17° 3	19°41	18°36	27° 6	n.a.	T 29
W30	16 33 3	6♊21'08	3♉19	2♊49	7♋ 6	13♊28	28♋52	18♌25	25♌ 8	20♋37	17♒ 2	19♓35	18♓33	27♓13	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n42	6n55	1n51	5n37	3s35	22n31	1n28	20n32	1n 4	23n20	1n35	18n36	2n40	14n24	0n51	24n 5	1n33	2s 5	16s51	3s19	4s 2	2s 7		n.a.
W 2	15 1	12 30	2 48	5 51	3 25	22 47	1 30	20 42	1 4	23 18	1 34	18 35	2 40	14 24	0 51	24 5	1 33	2 5	16 52	3 21	4 3	2 4		n.a.
T 3	15 20	17 41	3 39	6 8	3 15	23 3	1 31	20 51	1 4	23 17	1 34	18 35	2 39	14 24	0 51	24 5	1 33	2 5	16 52	3 23	4 4	2 0		n.a.
F 4	15 38	22 13	4 20	6 28	3 4	23 18	1 32	21 0	1 4	23 15	1 34	18 34	2 39	14 24	0 51	24 5	1 33	2 5	16 52	3 27	4 6	1 57		n.a.
S 5	15 56	25 50	4 49	6 52	2 52	23 32	1 33	21 10	1 5	23 14	1 34	18 33	2 39	14 24	0 51	24 5	1 33	2 5	16 53	3 30	4 7	1 53		n.a.
S 6	16 14	28 14	5 4	7 18	2 39	23 45	1 34	21 19	1 5	23 12	1 33	18 33	2 39	14 24	0 51	24 4	1 33	2 6	16 53	3 34	4 8	1 50		n.a.
M 7	16 32	29 8	5 4	7 46	2 26	23 58	1 34	21 28	1 5	23 10	1 33	18 32	2 38	14 24	0 51	24 4	1 33	2 6	16 53	3 37	4 9	1 46		n.a.
T 8	16 49	28 24	4 48	8 18	2 13	24 10	1 35	21 37	1 5	23 8	1 33	18 31	2 38	14 24	0 51	24 4	1 33	2 6	16 54	3 40	4 11	1 43		n.a.
W 9	17 7	26 0	4 16	8 52	1 59	24 22	1 36	21 45	1 5	23 7	1 33	18 31	2 38	14 23	0 51	24 4	1 32	2 6	16 54	3 42	4 12	1 39		n.a.
T 10	17 23	22 6	3 29	9 28	1 45	24 32	1 37	21 54	1 6	23 5	1 32	18 30	2 38	14 23	0 51	24 4	1 32	2 7	16 54	3 42	4 13	1 36		n.a.
F 11	17 40	16 54	2 29	10 6	1 31	24 42	1 37	22 2	1 6	23 3	1 32	18 29	2 37	14 23	0 51	24 3	1 32	2 7	16 55	3 43	4 15	1 32		n.a.
S 12	17 56	10 45	1 19	10 46	1 17	24 52	1 38	22 11	1 6	23 1	1 32	18 28	2 37	14 23	0 50	24 3	1 32	2 7	16 55	3 42	4 16	1 29		n.a.
S 13	18 12	3 57	0 3	11 27	1 3	25 0	1 38	22 19	1 6	22 59	1 32	18 27	2 37	14 23	0 50	24 3	1 32	2 7	16 55	3 42	4 17	1 25		n.a.
M14	18 28	3s 7	1s14	12 10	0 49	25 8	1 38	22 27	1 6	22 57	1 32	18 26	2 37	14 22	0 50	24 3	1 32	2 8	16 56	3 42	4 18	1 22		n.a.
T 15	18 44	10 5	2 27	12 54	0 36	25 15	1 39	22 34	1 6	22 56	1 31	18 25	2 37	14 22	0 50	24 2	1 32	2 8	16 56	3 44	4 20	1 18		n.a.
W16	18 59	16 32	3 29	13 39	0 23	25 21	1 39	22 42	1 7	22 54	1 31	18 25	2 36	14 22	0 50	24 2	1 32	2 8	16 56	3 46	4 21	1 15		n.a.
T 17	19 14	22 0	4 18	14 24	0 10	25 27	1 39	22 49	1 7	22 52	1 31	18 24	2 36	14 22	0 50	24 2	1 32	2 9	16 57	3 49	4 22	1 11		n.a.
F 18	19 28	26 5	4 50	15 9	0n 3	25 31	1 39	22 57	1 7	22 50	1 31	18 23	2 36	14 21	0 50	24 2	1 32	2 9	16 57	3 53	4 23	1 8		n.a.
S 19	19 43	28 29	5 3	15 55	0 14	25 35	1 39	23 4	1 7	22 48	1 31	18 22	2 36	14 21	0 50	24 1	1 32	2 9	16 57	3 57	4 25	1 4		n.a.
S 20	19 57	29 3	4 58	16 40	0 26	25 38	1 39	23 11	1 7	22 45	1 30	18 20	2 35	14 21	0 50	24 1	1 32	2 10	16 58	4 1	4 26	1 1		n.a.
M21	20 10	27 54	4 37	17 24	0 36	25 41	1 39	23 17	1 7	22 43	1 30	18 19	2 35	14 20	0 50	24 1	1 32	2 10	16 58	4 4	4 27	0 57		n.a.
T 22	20 24	25 16	4 2	18 7	0 46	25 42	1 39	23 24	1 8	22 41	1 30	18 18	2 35	14 20	0 50	24 1	1 32	2 10	16 58	4 7	4 29	0 54		n.a.
W23	20 36	21 29	3 17	18 49	0 56	25 43	1 38	23 30	1 8	22 39	1 30	18 17	2 35	14 19	0 50	24 0	1 32	2 11	16 59	4 8	4 30	0 50		n.a.
T 24	20 49	16 53	2 23	19 30	1 4	25 43	1 38	23 37	1 8	22 37	1 30	18 16	2 34	14 19	0 50	24 0	1 32	2 11	16 59	4 9	4 31	0 47		n.a.
F 25	21 1	11 42	1 24	20 9	1 12	25 43	1 37	23 43	1 8	22 35	1 29	18 15	2 34	14 19	0 50	24 0	1 32	2 11	16 59	4 9	4 32	0 43		n.a.
S 26	21 13	6 10	0 22	20 46	1 19	25 41	1 37	23 49	1 8	22 32	1 29	18 14	2 34	14 18	0 50	23 59	1 32	2 12	17 0	4 9	4 34	0 40		n.a.
S 27	21 25	0 27	0n40	21 22	1 25	25 39	1 36	23 54	1 8	22 30	1 29	18 12	2 34	14 18	0 50	23 59	1 32	2 12	17 0	4 9	4 35	0 36		n.a.
M28	21 36	5n18	1 41	21 55	1 30	25 36	1 35	24 0	1 8	22 28	1 29	18 11	2 34	14 17	0 50	23 59	1 32	2 12	17 0	4 10	4 36	0 33		n.a.
T 29	21 47	10 55	2 38	22 26	1 35	25 32	1 35	24 5	1 9	22 26	1 29	18 10	2 33	14 17	0 50	23 59	1 32	2 13	17 1	4 11	4 38	0 29		n.a.
W30	21n57	16n13	3n29	22n54	1n39	25n27	1n34	24n10	1n 9	22n23	1n29	18n 8	2n33	14n16	0n50	23n58	1n32	2s13	17s 1	4s14	4s39	0s26		n.a.

Julian Day Number = 326319.5, Delta T = 28h34m24s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°34'33, Lahiri = -56°27'33 Julian Calendar 1 June 3820 BCE == Greg. Calendar 1 May 3820 BCE

The year -3819 astronomical counting style corresponds to year 3820 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3820 BCE (-3819) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 37 0	7♊19'19	15♉41	4♊47	8♋19	14♊ 7	29♋ 2	18♌28	25♌ 9	20♋39	17°R 2	19°R26	18♓30	27♓19	n.a.	T 1
F 2	16 40 56	8°17'31	28°19	6°45	9°32	14°46	29°13	18°32	25°11	20°41	17♒ 2	19♓14	18°27	27°26	n.a.	F 2
S 3	16 44 53	9°15'46	11♊12	8°42	10°45	15°25	29°23	18°35	25°12	20°43	17° 1	19° 2	18°24	27°33	n.a.	S 3
S 4	16 48 49	10°14'02	24°21	10°38	11°58	16° 4	29°34	18°39	25°14	20°44	17° 1	18°49	18°21	27°39	n.a.	S 4
M 5	16 52 46	11°12'21	7♋43	12°34	13°11	16°43	29°45	18°43	25°16	20°46	17° 1	18°37	18°17	27°46	n.a.	M 5
T 6	16 56 43	12°10'42	21°17	14°28	14°23	17°22	29°55	18°47	25°17	20°48	17° 0	18°28	18°14	27°53	n.a.	T 6
W 7	17 0 39	13° 9'04	4♌59	16°21	15°36	18° 1	0♌ 6	18°51	25°19	20°50	17° 0	18°21	18°11	27°59	n.a.	W 7
T 8	17 4 36	14° 7'28	18°50	18°13	16°49	18°40	0°17	18°55	25°21	20°52	17° 0	18°17	18° 8	28° 6	n.a.	T 8
F 9	17 8 32	15° 5'54	2♍47	20° 4	18° 2	19°19	0°28	18°59	25°22	20°54	16°59	18°16	18° 5	28°13	n.a.	F 9
S 10	17 12 29	16° 4'22	16°49	21°54	19°14	19°59	0°39	19° 4	25°24	20°56	16°59	18°15	18° 1	28°19	n.a.	S 10
S 11	17 16 25	17° 2'51	0♎57	23°43	20°27	20°38	0°50	19° 8	25°26	20°57	16°58	18°15	17°58	28°26	n.a.	S 11
M12	17 20 22	18° 1'23	15°10	25°30	21°40	21°17	1° 2	19°12	25°28	20°59	16°58	18°14	17°55	28°33	n.a.	M12
T 13	17 24 18	18°59'56	29°24	27°17	22°52	21°56	1°13	19°17	25°30	21° 1	16°57	18°10	17°52	28°39	n.a.	T 13
W14	17 28 15	19°58'31	13♏39	29° 2	24° 5	22°36	1°24	19°21	25°32	21° 3	16°57	18° 3	17°49	28°46	n.a.	W14
T 15	17 32 11	20°57'09	27°48	0♋46	25°17	23°15	1°36	19°26	25°34	21° 5	16°56	17°54	17°46	28°53	n.a.	T 15
F 16	17 36 8	21°55'48	11♐49	2°29	26°30	23°54	1°47	19°31	25°36	21° 7	16°55	17°43	17°42	28°59	n.a.	F 16
S 17	17 40 5	22°54'30	25°36	4°12	27°42	24°34	1°59	19°35	25°38	21° 9	16°55	17°30	17°39	29° 6	n.a.	S 17
S 18	17 44 1	23°53'14	9♑ 4	5°53	28°55	25°13	2°11	19°40	25°41	21°11	16°54	17°18	17°36	29°13	n.a.	S 18
M19	17 47 58	24°52'00	22°13	7°32	0♌ 7	25°52	2°23	19°45	25°43	21°13	16°54	17° 8	17°33	29°19	n.a.	M19
T 20	17 51 54	25°50'48	5♒ 0	9°11	1°19	26°32	2°34	19°50	25°45	21°16	16°53	16°59	17°30	29°26	n.a.	T 20
W21	17 55 51	26°49'39	17°28	10°49	2°32	27°11	2°46	19°55	25°47	21°18	16°52	16°54	17°27	29°32	n.a.	W21
T 22	17 59 47	27°48'32	29°40	12°26	3°44	27°51	2°58	20° 0	25°50	21°20	16°52	16°50	17°23	29°39	n.a.	T 22
F 23	18 3 44	28°47'28	11♓38	14° 2	4°56	28°30	3°10	20° 5	25°52	21°22	16°51	16°49	17°20	29°46	n.a.	F 23
S 24	18 7 40	29°46'26	23°28	15°37	6° 8	29°10	3°22	20°10	25°55	21°24	16°50	16°D49	17°17	29°52	n.a.	S 24
S 25	18 11 37	0♋45'27	5♈17	17°11	7°20	29°50	3°34	20°16	25°57	21°26	16°49	16°R49	17°14	29°59	n.a.	S 25
M26	18 15 33	1°44'31	17° 8	18°44	8°33	0♋29	3°46	20°21	26° 0	21°28	16°49	16°48	17°11	0♈ 6	n.a.	M26
T 27	18 19 30	2°43'36	29° 7	20°16	9°45	1° 9	3°59	20°26	26° 2	21°30	16°48	16°45	17° 7	0°12	n.a.	T 27
W28	18 23 27	3°42'45	11♉20	21°47	10°57	1°49	4°11	20°32	26° 5	21°32	16°47	16°40	17° 4	0°19	n.a.	W28
T 29	18 27 23	4°41'56	23°50	23°17	12° 9	2°29	4°23	20°37	26° 8	21°35	16°46	16°32	17° 1	0°26	n.a.	T 29
F 30	18 31 20	5°41'09	6♊39	24°46	13°21	3° 8	4°36	20°43	26°10	21°37	16°45	16°22	16°58	0°32	n.a.	F 30
S 31	18 35 16	6♋40'25	19♊48	26♋15	14♌33	3♋48	4♌48	20♌48	26♌13	21♋39	16♒45	16♓10	16♓55	0♈39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 7	20n58	4n11	23n21	1n42	25n22	1n33	24n15	1n 9	22n21	1n28	18n 7	2n33	14n16	0n50	23n58	1n32	2s14	17s 1	4s18	4s40	0s22		n.a.
F 2	22 17	24 53	4 41	23 45	1 45	25 16	1 32	24 20	1 9	22 18	1 28	18 6	2 33	14 15	0 50	23 58	1 32	2 14	17 2	4 22	4 41	0 19		n.a.
S 3	22 26	27 38	4 58	24 7	1 47	25 9	1 31	24 25	1 9	22 16	1 28	18 4	2 32	14 15	0 49	23 57	1 32	2 14	17 2	4 27	4 43	0 15		n.a.
S 4	22 35	28 57	4 59	24 26	1 48	25 1	1 29	24 29	1 9	22 14	1 28	18 3	2 32	14 14	0 49	23 57	1 32	2 15	17 2	4 32	4 44	0 12		n.a.
M 5	22 44	28 35	4 44	24 43	1 49	24 53	1 28	24 33	1 9	22 11	1 28	18 1	2 32	14 13	0 49	23 57	1 32	2 15	17 3	4 37	4 45	0 8		n.a.
T 6	22 52	26 31	4 13	24 58	1 49	24 44	1 27	24 37	1 9	22 9	1 28	18 0	2 32	14 13	0 49	23 56	1 32	2 16	17 3	4 41	4 46	0 5		n.a.
W 7	23 0	22 53	3 27	25 10	1 49	24 34	1 25	24 41	1 10	22 6	1 27	17 58	2 32	14 12	0 49	23 56	1 32	2 16	17 3	4 44	4 48	0 1		n.a.
T 8	23 7	17 56	2 29	25 21	1 48	24 23	1 24	24 45	1 10	22 3	1 27	17 57	2 31	14 12	0 49	23 56	1 32	2 17	17 4	4 45	4 49	0n 2		n.a.
F 9	23 14	12 1	1 21	25 29	1 46	24 12	1 22	24 48	1 10	22 1	1 27	17 55	2 31	14 11	0 49	23 56	1 32	2 17	17 4	4 46	4 50	0 6		n.a.
S 10	23 20	5 27	0 8	25 35	1 45	24 0	1 21	24 52	1 10	21 58	1 27	17 54	2 31	14 10	0 49	23 55	1 32	2 17	17 4	4 46	4 52	0 9		n.a.
S 11	23 26	1s24	1s 7	25 38	1 42	23 47	1 19	24 55	1 10	21 56	1 27	17 52	2 31	14 10	0 49	23 55	1 32	2 18	17 5	4 46	4 53	0 13		n.a.
M12	23 32	8 13	2 17	25 40	1 40	23 34	1 17	24 58	1 10	21 53	1 27	17 51	2 31	14 9	0 49	23 55	1 32	2 18	17 5	4 47	4 54	0 16		n.a.
T 13	23 37	14 39	3 19	25 40	1 36	23 20	1 15	25 0	1 10	21 50	1 26	17 49	2 30	14 8	0 49	23 54	1 32	2 19	17 5	4 48	4 55	0 20		n.a.
W14	23 42	20 18	4 8	25 38	1 33	23 5	1 13	25 3	1 10	21 47	1 26	17 47	2 30	14 7	0 49	23 54	1 32	2 19	17 5	4 51	4 57	0 23		n.a.
T 15	23 46	24 47	4 42	25 34	1 29	22 49	1 11	25 5	1 10	21 45	1 26	17 46	2 30	14 7	0 49	23 54	1 32	2 20	17 6	4 55	4 58	0 27		n.a.
F 16	23 50	27 45	4 59	25 29	1 25	22 33	1 9	25 7	1 10	21 42	1 26	17 44	2 30	14 6	0 49	23 53	1 32	2 20	17 6	4 59	4 59	0 30		n.a.
S 17	23 54	28 58	4 57	25 22	1 20	22 17	1 7	25 9	1 10	21 39	1 26	17 42	2 30	14 5	0 49	23 53	1 32	2 21	17 6	5 4	5 0	0 34		n.a.
S 18	23 57	28 25	4 39	25 13	1 16	21 59	1 5	25 11	1 11	21 36	1 26	17 40	2 30	14 4	0 49	23 53	1 32	2 21	17 6	5 9	5 2	0 37		n.a.
M19	23 59	26 15	4 6	25 3	1 11	21 41	1 2	25 12	1 11	21 33	1 26	17 39	2 29	14 3	0 49	23 52	1 31	2 22	17 7	5 13	5 3	0 41		n.a.
T 20	24 1	22 47	3 22	24 51	1 5	21 23	1 0	25 13	1 11	21 30	1 26	17 37	2 29	14 3	0 49	23 52	1 31	2 22	17 7	5 16	5 4	0 44		n.a.
W21	24 3	18 22	2 29	24 38	1 0	21 4	0 57	25 14	1 11	21 27	1 25	17 35	2 29	14 2	0 49	23 52	1 31	2 22	17 7	5 19	5 6	0 48		n.a.
T 22	24 4	13 18	1 30	24 23	0 54	20 44	0 55	25 15	1 11	21 25	1 25	17 33	2 29	14 1	0 49	23 51	1 31	2 23	17 8	5 20	5 7	0 51		n.a.
F 23	24 5	7 49	0 28	24 7	0 48	20 24	0 52	25 16	1 11	21 22	1 25	17 31	2 29	14 0	0 49	23 51	1 31	2 23	17 8	5 20	5 8	0 55		n.a.
S 24	24 5	2 7	0n35	23 50	0 42	20 3	0 50	25 16	1 11	21 19	1 25	17 30	2 28	13 59	0 49	23 50	1 31	2 24	17 8	5 20	5 9	0 58		n.a.
S 25	24 5	3n37	1 36	23 32	0 35	19 42	0 47	25 16	1 11	21 16	1 25	17 28	2 28	13 58	0 49	23 50	1 31	2 24	17 8	5 20	5 11	1 2		n.a.
M26	24 5	9 15	2 34	23 13	0 29	19 20	0 44	25 16	1 11	21 12	1 25	17 26	2 28	13 57	0 49	23 50	1 31	2 25	17 9	5 21	5 12	1 5		n.a.
T 27	24 4	14 38	3 25	22 53	0 22	18 57	0 41	25 16	1 11	21 9	1 25	17 24	2 28	13 56	0 48	23 49	1 31	2 25	17 9	5 22	5 13	1 9		n.a.
W28	24 2	19 32	4 7	22 31	0 15	18 34	0 38	25 16	1 11	21 6	1 25	17 22	2 28	13 55	0 48	23 49	1 31	2 26	17 9	5 24	5 14	1 12		n.a.
T 29	24 0	23 44	4 39	22 9	0 8	18 11	0 35	25 15	1 11	21 3	1 25	17 20	2 28	13 54	0 48	23 49	1 31	2 26	17 9	5 27	5 16	1 16		n.a.
F 30	23 58	26 54	4 58	21 46	0 1	17 47	0 32	25 14	1 11	21 0	1 24	17 18	2 28	13 53	0 48	23 48	1 31	2 27	17 10	5 31	5 17	1 20		n.a.
S 31	23n55	28n42	5n 1	21n22	0s 6	17n23	0n29	25n13	1n11	20n57	1n24	17n16	2n27	13n52	0n48	23n48	1n31	2s27	17s10	5s36	5s18	1n23		n.a.

Julian Day Number = 326349.5, Delta T = 28h34m21s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°34'29, Lahiri = -56°27'29 Julian Calendar 1 July 3820 BCE == Greg. Calendar 31 May 3820 BCE

The year -3819 astronomical counting style corresponds to year 3820 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3820 BCE (-3819) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 39 13	7♋39'44	3♋17	27♋42	15♌44	4♋28	5♌ 1	20♌54	26♌16	21♋41	16°R44	15°R58	16♓52	0♈46	n.a.	S 1
M 2	18 43 9	8°39'04	17° 3	29° 8	16°56	5° 8	5°13	21° 0	26°19	21°43	16♒43	15♓48	16°48	0°52	n.a.	M 2
T 3	18 47 6	9°38'27	1♌ 3	0♌33	18° 8	5°48	5°26	21° 6	26°21	21°46	16°42	15°39	16°45	0°59	n.a.	T 3
W 4	18 51 2	10°37'52	15°11	1°57	19°20	6°28	5°38	21°11	26°24	21°48	16°41	15°33	16°42	1° 6	n.a.	W 4
T 5	18 54 59	11°37'19	29°23	3°20	20°32	7° 8	5°51	21°17	26°27	21°50	16°40	15°29	16°39	1°12	n.a.	T 5
F 6	18 58 55	12°36'48	13♍36	4°42	21°43	7°48	6° 4	21°23	26°30	21°52	16°39	15°D28	16°36	1°19	n.a.	F 6
S 7	19 2 52	13°36'20	27°48	6° 3	22°55	8°28	6°16	21°29	26°33	21°54	16°38	15°29	16°33	1°26	n.a.	S 7
S 8	19 6 48	14°35'53	11♎57	7°23	24° 6	9° 8	6°29	21°35	26°36	21°57	16°38	15°R29	16°29	1°32	n.a.	S 8
M 9	19 10 45	15°35'28	26° 1	8°41	25°18	9°49	6°42	21°41	26°39	21°59	16°37	15°29	16°26	1°39	n.a.	M 9
T 10	19 14 41	16°35'05	9♏59	9°58	26°29	10°29	6°55	21°47	26°42	22° 1	16°36	15°26	16°23	1°45	n.a.	T 10
W11	19 18 38	17°34'44	23°51	11°14	27°41	11° 9	7° 8	21°53	26°45	22° 3	16°35	15°22	16°20	1°52	n.a.	W11
T 12	19 22 35	18°34'25	7♐35	12°28	28°52	11°49	7°21	21°59	26°48	22° 6	16°34	15°15	16°17	1°59	n.a.	T 12
F 13	19 26 31	19°34'08	21° 9	13°41	0♏ 3	12°30	7°34	22° 6	26°51	22° 8	16°33	15° 6	16°13	2° 5	n.a.	F 13
S 14	19 30 28	20°33'53	4♑31	14°51	1°14	13°10	7°47	22°12	26°55	22°10	16°32	14°56	16°10	2°12	n.a.	S 14
S 15	19 34 24	21°33'41	17°39	16° 0	2°25	13°50	8° 0	22°18	26°58	22°12	16°31	14°46	16° 7	2°19	n.a.	S 15
M16	19 38 21	22°33'30	0♒31	17° 7	3°36	14°31	8°13	22°24	27° 1	22°15	16°30	14°38	16° 4	2°25	n.a.	M16
T 17	19 42 17	23°33'22	13° 7	18°12	4°47	15°11	8°26	22°31	27° 4	22°17	16°29	14°31	16° 1	2°32	n.a.	T 17
W18	19 46 14	24°33'16	25°27	19°14	5°58	15°52	8°39	22°37	27° 8	22°19	16°28	14°27	15°58	2°39	n.a.	W18
T 19	19 50 10	25°33'12	7♓34	20°14	7° 9	16°32	8°52	22°44	27°11	22°21	16°26	14°25	15°54	2°45	n.a.	T 19
F 20	19 54 7	26°33'11	19°30	21°11	8°20	17°13	9° 5	22°50	27°14	22°24	16°25	14°D25	15°51	2°52	n.a.	F 20
S 21	19 58 3	27°33'12	1♈20	22° 4	9°30	17°53	9°18	22°57	27°18	22°26	16°24	14°26	15°48	2°59	n.a.	S 21
S 22	20 2 0	28°33'16	13° 8	22°54	10°41	18°34	9°31	23° 3	27°21	22°28	16°23	14°28	15°45	3° 5	n.a.	S 22
M23	20 5 56	29°33'21	24°58	23°40	11°52	19°15	9°45	23°10	27°24	22°30	16°22	14°R29	15°42	3°12	n.a.	M23
T 24	20 9 53	0♌33'30	6♉57	24°22	13° 2	19°55	9°58	23°16	27°28	22°33	16°21	14°28	15°38	3°19	n.a.	T 24
W25	20 13 50	1°33'40	19° 9	24°59	14°12	20°36	10°11	23°23	27°31	22°35	16°20	14°27	15°35	3°25	n.a.	W25
T 26	20 17 46	2°33'53	1♊40	25°31	15°23	21°17	10°24	23°29	27°35	22°37	16°19	14°23	15°32	3°32	n.a.	T 26
F 27	20 21 43	3°34'09	14°32	25°57	16°33	21°58	10°38	23°36	27°38	22°39	16°18	14°18	15°29	3°39	n.a.	F 27
S 28	20 25 39	4°34'26	27°48	26°17	17°43	22°39	10°51	23°43	27°42	22°41	16°17	14°11	15°26	3°45	n.a.	S 28
S 29	20 29 36	5°34'46	11♋29	26°30	18°53	23°19	11° 4	23°50	27°45	22°44	16°15	14° 5	15°23	3°52	n.a.	S 29
M30	20 33 32	6°35'08	25°32	26°R35	20° 3	24° 0	11°17	23°56	27°49	22°46	16°14	13°59	15°19	3°59	n.a.	M30
T 31	20 37 29	7♌35'32	9♌53	26♌32	21♍13	24♋41	11♌31	24♌ 3	27♌52	22♋48	16♒13	13♓54	15♓16	4♈ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n52	28n51	4n49	20n58	0s14	16n58	0n26	25n12	1n11	20n54	1n24	17n14	2n27	13n51	0n48	23n48	1n31	2s28	17s10	5s41	5s19	1n27		n.a.
M 2	23 48	27 15	4 19	20 33	0 21	16 33	0 23	25 10	1 11	20 50	1 24	17 12	2 27	13 50	0 48	23 47	1 31	2 28	17 10	5 45	5 21	1 30		n.a.
T 3	23 44	23 56	3 33	20 7	0 29	16 7	0 20	25 9	1 11	20 47	1 24	17 10	2 27	13 49	0 48	23 47	1 31	2 29	17 10	5 48	5 22	1 33		n.a.
W 4	23 39	19 10	2 34	19 40	0 36	15 41	0 16	25 7	1 11	20 44	1 24	17 8	2 27	13 48	0 48	23 47	1 31	2 29	17 11	5 51	5 23	1 37		n.a.
T 5	23 34	13 19	1 25	19 14	0 44	15 15	0 13	25 5	1 11	20 41	1 24	17 6	2 27	13 47	0 48	23 46	1 31	2 30	17 11	5 52	5 25	1 40		n.a.
F 6	23 28	6 46	0 10	18 46	0 52	14 48	0 10	25 2	1 11	20 37	1 24	17 4	2 27	13 46	0 48	23 46	1 31	2 30	17 11	5 53	5 26	1 44		n.a.
S 7	23 22	0s 6	1s 5	18 19	0 59	14 21	0 6	25 0	1 11	20 34	1 24	17 2	2 26	13 45	0 48	23 45	1 31	2 31	17 11	5 53	5 27	1 47		n.a.
S 8	23 16	6 56	2 16	17 51	1 7	13 53	0 3	24 57	1 11	20 30	1 24	17 0	2 26	13 44	0 48	23 45	1 31	2 31	17 11	5 52	5 28	1 51		n.a.
M 9	23 9	13 23	3 19	17 23	1 15	13 25	0s 1	24 54	1 11	20 27	1 24	16 57	2 26	13 43	0 48	23 45	1 31	2 32	17 11	5 52	5 30	1 54		n.a.
T 10	23 2	19 8	4 9	16 54	1 23	12 57	0 5	24 51	1 11	20 24	1 24	16 55	2 26	13 42	0 48	23 44	1 31	2 32	17 12	5 53	5 31	1 58		n.a.
W11	22 54	23 49	4 44	16 26	1 30	12 29	0 8	24 48	1 11	20 20	1 24	16 53	2 26	13 41	0 48	23 44	1 31	2 33	17 12	5 55	5 32	2 1		n.a.
T 12	22 46	27 8	5 2	15 58	1 38	12 0	0 12	24 44	1 11	20 17	1 23	16 51	2 26	13 40	0 48	23 44	1 31	2 33	17 12	5 58	5 33	2 5		n.a.
F 13	22 37	28 50	5 3	15 29	1 46	11 31	0 16	24 40	1 11	20 13	1 23	16 49	2 26	13 39	0 48	23 43	1 31	2 34	17 12	6 2	5 35	2 8		n.a.
S 14	22 28	28 48	4 48	15 1	1 53	11 2	0 19	24 36	1 11	20 10	1 23	16 47	2 26	13 37	0 48	23 43	1 31	2 34	17 12	6 5	5 36	2 12		n.a.
S 15	22 18	27 8	4 17	14 34	2 0	10 32	0 23	24 32	1 11	20 6	1 23	16 44	2 26	13 36	0 48	23 42	1 31	2 35	17 12	6 9	5 37	2 15		n.a.
M16	22 9	24 3	3 34	14 6	2 8	10 2	0 27	24 27	1 11	20 3	1 23	16 42	2 25	13 35	0 48	23 42	1 31	2 35	17 13	6 13	5 38	2 19		n.a.
T 17	21 58	19 53	2 40	13 39	2 15	9 32	0 31	24 23	1 11	19 59	1 23	16 40	2 25	13 34	0 48	23 42	1 31	2 35	17 13	6 15	5 40	2 22		n.a.
W18	21 48	14 57	1 40	13 13	2 22	9 2	0 35	24 18	1 11	19 56	1 23	16 38	2 25	13 33	0 48	23 41	1 32	2 36	17 13	6 17	5 41	2 26		n.a.
T 19	21 36	9 32	0 37	12 48	2 28	8 32	0 38	24 13	1 11	19 52	1 23	16 35	2 25	13 32	0 48	23 41	1 32	2 36	17 13	6 18	5 42	2 29		n.a.
F 20	21 25	3 51	0n28	12 24	2 34	8 1	0 42	24 7	1 11	19 48	1 23	16 33	2 25	13 30	0 48	23 41	1 32	2 37	17 13	6 18	5 44	2 33		n.a.
S 21	21 13	1n55	1 30	12 0	2 40	7 30	0 46	24 2	1 11	19 45	1 23	16 31	2 25	13 29	0 48	23 40	1 32	2 37	17 13	6 17	5 45	2 36		n.a.
S 22	21 1	7 36	2 29	11 39	2 46	6 59	0 50	23 56	1 11	19 41	1 23	16 29	2 25	13 28	0 48	23 40	1 32	2 38	17 13	6 17	5 46	2 40		n.a.
M23	20 48	13 2	3 22	11 18	2 51	6 28	0 54	23 50	1 11	19 37	1 23	16 26	2 25	13 27	0 48	23 40	1 32	2 38	17 13	6 16	5 47	2 43		n.a.
T 24	20 35	18 4	4 6	11 0	2 56	5 57	0 58	23 44	1 11	19 34	1 23	16 24	2 25	13 26	0 48	23 39	1 32	2 39	17 13	6 16	5 49	2 47		n.a.
W25	20 21	22 28	4 41	10 43	3 0	5 26	1 2	23 38	1 11	19 30	1 23	16 22	2 25	13 24	0 48	23 39	1 32	2 39	17 14	6 17	5 50	2 50		n.a.
T 26	20 7	25 59	5 2	10 29	3 4	4 54	1 6	23 31	1 11	19 26	1 23	16 19	2 25	13 23	0 48	23 38	1 32	2 40	17 14	6 19	5 51	2 54		n.a.
F 27	19 53	28 18	5 10	10 18	3 6	4 23	1 10	23 24	1 11	19 22	1 23	16 17	2 25	13 22	0 48	23 38	1 32	2 40	17 14	6 21	5 52	2 57		n.a.
S 28	19 38	29 6	5 1	10 9	3 8	3 51	1 14	23 17	1 11	19 19	1 23	16 15	2 25	13 21	0 48	23 38	1 32	2 40	17 14	6 23	5 54	3 1		n.a.
S 29	19 23	28 9	4 36	10 4	3 9	3 19	1 18	23 10	1 11	19 15	1 23	16 12	2 24	13 19	0 48	23 37	1 32	2 41	17 14	6 26	5 55	3 4		n.a.
M30	19 8	25 25	3 53	10 3	3 9	2 48	1 22	23 3	1 10	19 11	1 23	16 10	2 24	13 18	0 48	23 37	1 32	2 41	17 14	6 28	5 56	3 8		n.a.
T 31	18n52	21n 3	2n54	10n 5	3s 7	2n16	1s26	22n55	1n10	19n 7	1n23	16n 8	2n24	13n17	0n48	23n37	1n32	2s42	17s14	6s30	5s57	3n11		n.a.

Julian Day Number = 326380.5, Delta T = 28h34m18s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°34'24, Lahiri = -56°27'24 Julian Calendar 1 Aug. 3820 BCE == Greg. Calendar 1 July 3820 BCE

The year -3819 astronomical counting style corresponds to year 3820 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3820 BCE (-3819) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 41 25	8♌35'58	24♌27	26°R21	22♍22	25♋22	11♌44	24♌10	27♌56	22♋50	16°R12	13°R50	15♓13	4♈12	n.a.	W 1
T 2	20 45 22	9°36'26	9♍ 7	26♌ 0	23°32	26° 3	11°58	24°17	28° 0	22°52	16♒11	13°D49	15°10	4°19	n.a.	T 2
F 3	20 49 18	10°36'55	23°46	25°30	24°42	26°44	12°11	24°24	28° 3	22°55	16°10	13♓49	15° 7	4°25	n.a.	F 3
S 4	20 53 15	11°37'27	8♎18	24°50	25°51	27°26	12°24	24°30	28° 7	22°57	16° 9	13°51	15° 4	4°32	n.a.	S 4
S 5	20 57 11	12°37'59	22°41	24° 1	27° 0	28° 7	12°38	24°37	28°10	22°59	16° 8	13°52	15° 0	4°38	n.a.	S 5
M 6	21 1 8	13°38'34	6♏50	23° 3	28°10	28°48	12°51	24°44	28°14	23° 1	16° 6	13°53	14°57	4°45	n.a.	M 6
T 7	21 5 5	14°39'10	20°45	21°57	29°19	29°29	13° 4	24°51	28°18	23° 3	16° 5	13°R53	14°54	4°52	n.a.	T 7
W 8	21 9 1	15°39'47	4♐25	20°44	0♎28	0♌10	13°18	24°58	28°21	23° 5	16° 4	13°52	14°51	4°58	n.a.	W 8
T 9	21 12 58	16°40'26	17°51	19°27	1°36	0°52	13°31	25° 5	28°25	23° 7	16° 3	13°49	14°48	5° 5	n.a.	T 9
F 10	21 16 54	17°41'07	1♑ 2	18° 7	2°45	1°33	13°44	25°12	28°29	23°10	16° 2	13°45	14°44	5°12	n.a.	F 10
S 11	21 20 51	18°41'49	14° 0	16°48	3°54	2°15	13°58	25°19	28°33	23°12	16° 1	13°41	14°41	5°18	n.a.	S 11
S 12	21 24 47	19°42'32	26°45	15°31	5° 2	2°56	14°11	25°26	28°36	23°14	15°59	13°37	14°38	5°25	n.a.	S 12
M13	21 28 44	20°43'17	9♒17	14°20	6°10	3°37	14°24	25°33	28°40	23°16	15°58	13°34	14°35	5°32	n.a.	M13
T 14	21 32 40	21°44'04	21°37	13°15	7°18	4°19	14°38	25°39	28°44	23°18	15°57	13°31	14°32	5°38	n.a.	T 14
W15	21 36 37	22°44'52	3♓47	12°21	8°26	5° 0	14°51	25°46	28°47	23°20	15°56	13°30	14°29	5°45	n.a.	W15
T 16	21 40 33	23°45'42	15°47	11°36	9°34	5°42	15° 4	25°53	28°51	23°22	15°55	13°D29	14°25	5°52	n.a.	T 16
F 17	21 44 30	24°46'33	27°40	11° 3	10°42	6°24	15°18	26° 0	28°55	23°24	15°54	13°30	14°22	5°58	n.a.	F 17
S 18	21 48 27	25°47'26	9♈28	10°42	11°49	7° 5	15°31	26° 7	28°59	23°26	15°53	13°31	14°19	6° 5	n.a.	S 18
S 19	21 52 23	26°48'21	21°16	10°D33	12°57	7°47	15°44	26°14	29° 2	23°28	15°52	13°33	14°16	6°12	n.a.	S 19
M20	21 56 20	27°49'17	3♉ 6	10°35	14° 4	8°29	15°57	26°21	29° 6	23°30	15°50	13°34	14°13	6°18	n.a.	M20
T 21	22 0 16	28°50'15	15° 4	10°47	15°11	9°10	16°10	26°28	29°10	23°32	15°49	13°35	14°10	6°25	n.a.	T 21
W22	22 4 13	29°51'15	27°13	11° 9	16°17	9°52	16°24	26°35	29°14	23°34	15°48	13°R36	14° 6	6°32	n.a.	W22
T 23	22 8 9	0♍52'17	9♊39	11°41	17°24	10°34	16°37	26°42	29°17	23°35	15°47	13°36	14° 3	6°38	n.a.	T 23
F 24	22 12 6	1°53'20	22°27	12°20	18°30	11°16	16°50	26°49	29°21	23°37	15°46	13°35	14° 0	6°45	n.a.	F 24
S 25	22 16 2	2°54'25	5♋39	13° 7	19°37	11°58	17° 3	26°56	29°25	23°39	15°45	13°34	13°57	6°52	n.a.	S 25
S 26	22 19 59	3°55'31	19°17	14° 0	20°42	12°40	17°16	27° 3	29°29	23°41	15°44	13°32	13°54	6°58	n.a.	S 26
M27	22 23 56	4°56'38	3♌23	14°59	21°48	13°22	17°29	27°10	29°32	23°43	15°43	13°31	13°50	7° 5	n.a.	M27
T 28	22 27 52	5°57'47	17°52	16° 2	22°54	14° 4	17°42	27°17	29°36	23°45	15°42	13°30	13°47	7°12	n.a.	T 28
W29	22 31 49	6°58'57	2♍41	17°10	23°59	14°46	17°55	27°24	29°40	23°46	15°41	13°30	13°44	7°18	n.a.	W29
T 30	22 35 45	8♍ 0'08	17♍42	18♌21	25♎ 4	15♌28	18♌ 8	27♌31	29♌43	23♋48	15♒39	13°D30	13♓41	7♈25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n36	15n21	1n44	10n12	3s 4	1n44	1s30	22n48	1n10	19n 3	1n23	16n 5	2n24	13n15	0n48	23n36	1n32	2s42	17s14	6s31	5s59	3n15		n.a.
T 2	18 20	8 46	0 26	10 23	2 59	1 12	1 34	22 40	1 10	19 0	1 23	16 3	2 24	13 14	0 48	23 36	1 32	2 43	17 14	6 32	6 0	3 18		n.a.
F 3	18 3	1 43	0s54	10 40	2 53	0 41	1 38	22 31	1 10	18 56	1 23	16 0	2 24	13 13	0 48	23 36	1 32	2 43	17 14	6 32	6 1	3 22		n.a.
S 4	17 46	5s22	2 10	11 1	2 45	0 9	1 42	22 23	1 10	18 52	1 23	15 58	2 24	13 12	0 47	23 35	1 32	2 43	17 14	6 31	6 2	3 25		n.a.
S 5	17 28	12 5	3 17	11 27	2 35	0s23	1 46	22 15	1 10	18 48	1 23	15 56	2 24	13 10	0 47	23 35	1 32	2 44	17 14	6 31	6 4	3 29		n.a.
M 6	17 11	18 5	4 10	11 58	2 22	0 55	1 50	22 6	1 10	18 44	1 23	15 53	2 24	13 9	0 47	23 35	1 32	2 44	17 14	6 30	6 5	3 32		n.a.
T 7	16 53	23 3	4 48	12 33	2 8	1 27	1 53	21 57	1 10	18 40	1 23	15 51	2 24	13 8	0 47	23 34	1 32	2 45	17 14	6 30	6 6	3 35		n.a.
W 8	16 34	26 40	5 9	13 12	1 52	1 58	1 57	21 48	1 10	18 36	1 23	15 48	2 24	13 6	0 47	23 34	1 32	2 45	17 14	6 31	6 8	3 39		n.a.
T 9	16 16	28 42	5 13	13 54	1 35	2 30	2 1	21 38	1 9	18 32	1 23	15 46	2 24	13 5	0 47	23 34	1 32	2 45	17 14	6 32	6 9	3 42		n.a.
F 10	15 57	29 5	4 59	14 37	1 16	3 1	2 5	21 29	1 9	18 28	1 23	15 44	2 24	13 4	0 47	23 33	1 32	2 46	17 14	6 33	6 10	3 46		n.a.
S 11	15 38	27 49	4 31	15 20	0 56	3 33	2 9	21 19	1 9	18 24	1 23	15 41	2 24	13 2	0 47	23 33	1 32	2 46	17 14	6 35	6 11	3 49		n.a.
S 12	15 18	25 7	3 49	16 3	0 35	4 4	2 12	21 9	1 9	18 20	1 23	15 39	2 24	13 1	0 47	23 33	1 32	2 46	17 14	6 37	6 13	3 53		n.a.
M13	14 58	21 16	2 57	16 44	0 15	4 35	2 16	20 59	1 9	18 16	1 23	15 36	2 24	13 0	0 47	23 32	1 32	2 47	17 14	6 38	6 14	3 56		n.a.
T 14	14 38	16 32	1 58	17 22	0n 5	5 6	2 20	20 49	1 9	18 12	1 23	15 34	2 24	12 58	0 47	23 32	1 32	2 47	17 14	6 39	6 15	4 0		n.a.
W15	14 18	11 13	0 53	17 57	0 24	5 37	2 23	20 38	1 9	18 8	1 23	15 31	2 24	12 57	0 47	23 32	1 32	2 47	17 14	6 40	6 16	4 3		n.a.
T 16	13 58	5 34	0n13	18 27	0 42	6 8	2 27	20 28	1 8	18 4	1 23	15 29	2 24	12 56	0 47	23 31	1 32	2 48	17 14	6 40	6 18	4 7		n.a.
F 17	13 37	0n14	1 18	18 52	0 59	6 38	2 30	20 17	1 8	18 0	1 23	15 26	2 24	12 54	0 47	23 31	1 32	2 48	17 14	6 39	6 19	4 10		n.a.
S 18	13 16	5 58	2 19	19 12	1 14	7 8	2 34	20 6	1 8	17 56	1 23	15 24	2 24	12 53	0 47	23 31	1 32	2 48	17 14	6 39	6 20	4 14		n.a.
S 19	12 55	11 30	3 14	19 28	1 27	7 38	2 37	19 55	1 8	17 52	1 23	15 22	2 24	12 52	0 47	23 30	1 32	2 49	17 13	6 38	6 21	4 17		n.a.
M20	12 33	16 39	4 1	19 38	1 39	8 8	2 40	19 44	1 8	17 48	1 23	15 19	2 24	12 50	0 47	23 30	1 32	2 49	17 13	6 38	6 23	4 21		n.a.
T 21	12 12	21 13	4 39	19 44	1 49	8 38	2 43	19 32	1 8	17 44	1 23	15 17	2 24	12 49	0 47	23 30	1 32	2 49	17 13	6 37	6 24	4 24		n.a.
W22	11 50	25 0	5 4	19 46	1 57	9 7	2 47	19 20	1 7	17 40	1 23	15 14	2 24	12 48	0 47	23 29	1 32	2 49	17 13	6 37	6 25	4 27		n.a.
T 23	11 28	27 42	5 16	19 44	2 4	9 37	2 50	19 8	1 7	17 36	1 23	15 12	2 24	12 46	0 47	23 29	1 32	2 50	17 13	6 37	6 26	4 31		n.a.
F 24	11 5	29 5	5 13	19 37	2 9	10 6	2 53	18 56	1 7	17 32	1 23	15 9	2 24	12 45	0 47	23 29	1 33	2 50	17 13	6 38	6 28	4 34		n.a.
S 25	10 43	28 52	4 54	19 28	2 13	10 34	2 56	18 44	1 7	17 28	1 23	15 7	2 24	12 43	0 47	23 29	1 33	2 50	17 13	6 38	6 29	4 38		n.a.
S 26	10 20	26 54	4 18	19 15	2 16	11 3	2 59	18 32	1 7	17 24	1 23	15 5	2 24	12 42	0 47	23 28	1 33	2 51	17 13	6 38	6 30	4 41		n.a.
M27	9 57	23 15	3 25	18 59	2 18	11 31	3 1	18 19	1 7	17 20	1 23	15 2	2 24	12 41	0 47	23 28	1 33	2 51	17 13	6 39	6 31	4 45		n.a.
T 28	9 34	18 4	2 18	18 40	2 19	11 58	3 4	18 7	1 6	17 16	1 24	15 0	2 24	12 39	0 47	23 28	1 33	2 51	17 12	6 39	6 33	4 48		n.a.
W29	9 11	11 43	1 0	18 19	2 19	12 26	3 7	17 54	1 6	17 12	1 24	14 57	2 24	12 38	0 47	23 27	1 33	2 51	17 12	6 39	6 34	4 52		n.a.
T 30	8n48	4n38	0s23	17n56	2n18	12s53	3s 9	17n41	1n 6	17n 8	1n24	14n55	2n24	12n37	0n47	23n27	1n33	2s51	17s12	6s40	6s35	4n55		n.a.

Julian Day Number = 326411.5, Delta T = 28h34m15s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°34'20, Lahiri = -56°27'20 Julian Calendar 1 Sept. 3820 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3820 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3820 BCE (-3819) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 39 42	9♍ 1'20	2♎46	19♌36	26♎ 9	16♌10	18♌21	27♌38	29♌47	23♋50	15°R38	13♓30	13♓38	7♈32	n.a.	F 1
S 2	22 43 38	10° 2'33	17°45	20°53	27°14	16°53	18°34	27°44	29°51	23°52	15♒37	13°30	13°35	7°38	n.a.	S 2
S 3	22 47 35	11° 3'47	2♏30	22°12	28°18	17°35	18°47	27°51	29°55	23°53	15°36	13°31	13°31	7°45	n.a.	S 3
M 4	22 51 31	12° 5'02	16°56	23°34	29°22	18°17	19° 0	27°58	29°58	23°55	15°35	13°31	13°28	7°52	n.a.	M 4
T 5	22 55 28	13° 6'17	1♐ 1	24°57	0♏26	18°59	19°13	28° 5	0♍ 2	23°56	15°34	13°31	13°25	7°58	n.a.	T 5
W 6	22 59 25	14° 7'33	14°43	26°21	1°29	19°42	19°26	28°12	0° 6	23°58	15°33	13°31	13°22	8° 5	n.a.	W 6
T 7	23 3 21	15° 8'49	28° 2	27°47	2°32	20°24	19°38	28°19	0° 9	24° 0	15°32	13°31	13°19	8°12	n.a.	T 7
F 8	23 7 18	16°10'06	11♑ 2	29°14	3°35	21° 6	19°51	28°25	0°13	24° 1	15°31	13°31	13°16	8°18	n.a.	F 8
S 9	23 11 14	17°11'24	23°43	0♍41	4°37	21°49	20° 4	28°32	0°17	24° 3	15°30	13°31	13°12	8°25	n.a.	S 9
S 10	23 15 11	18°12'41	6♒10	2°10	5°39	22°31	20°16	28°39	0°20	24° 4	15°29	13°32	13° 9	8°32	n.a.	S 10
M11	23 19 7	19°14'00	18°25	3°39	6°41	23°14	20°29	28°45	0°24	24° 6	15°29	13°33	13° 6	8°38	n.a.	M11
T 12	23 23 4	20°15'18	0♓31	5° 8	7°42	23°56	20°41	28°52	0°27	24° 7	15°28	13°33	13° 3	8°45	n.a.	T 12
W13	23 27 1	21°16'37	12°29	6°38	8°43	24°39	20°54	28°59	0°31	24° 9	15°27	13°R33	13° 0	8°52	n.a.	W13
T 14	23 30 57	22°17'57	24°22	8° 9	9°44	25°22	21° 6	29° 5	0°35	24°10	15°26	13°33	12°56	8°58	n.a.	T 14
F 15	23 34 54	23°19'17	6♈12	9°40	10°44	26° 4	21°18	29°12	0°38	24°11	15°25	13°32	12°53	9° 5	n.a.	F 15
S 16	23 38 50	24°20'38	18° 0	11°11	11°44	26°47	21°31	29°18	0°42	24°13	15°24	13°31	12°50	9°11	n.a.	S 16
S 17	23 42 47	25°21'59	29°50	12°42	12°43	27°30	21°43	29°25	0°45	24°14	15°23	13°29	12°47	9°18	n.a.	S 17
M18	23 46 43	26°23'21	11♉43	14°14	13°42	28°13	21°55	29°31	0°49	24°15	15°22	13°27	12°44	9°25	n.a.	M18
T 19	23 50 40	27°24'43	23°42	15°46	14°40	28°55	22° 7	29°38	0°52	24°17	15°22	13°25	12°41	9°31	n.a.	T 19
W20	23 54 36	28°26'06	5♊52	17°18	15°38	29°38	22°19	29°44	0°55	24°18	15°21	13°24	12°37	9°38	n.a.	W20
T 21	23 58 33	29°27'29	18°16	18°50	16°35	0♍21	22°31	29°51	0°59	24°19	15°20	13°22	12°34	9°45	n.a.	T 21
F 22	0 2 30	0♎28'53	0♋57	20°23	17°32	1° 4	22°43	29°57	1° 2	24°20	15°19	13°D22	12°31	9°51	n.a.	F 22
S 23	0 6 26	1°30'17	14° 0	21°55	18°28	1°47	22°55	0♍ 3	1° 6	24°21	15°18	13°22	12°28	9°58	n.a.	S 23
S 24	0 10 23	2°31'42	27°28	23°28	19°24	2°30	23° 7	0°10	1° 9	24°22	15°18	13°24	12°25	10° 5	n.a.	S 24
M25	0 14 19	3°33'07	11♌22	25° 1	20°19	3°13	23°19	0°16	1°12	24°23	15°17	13°25	12°21	10°11	n.a.	M25
T 26	0 18 16	4°34'32	25°44	26°35	21°13	3°56	23°30	0°22	1°16	24°25	15°16	13°26	12°18	10°18	n.a.	T 26
W27	0 22 13	5°35'58	10♍29	28° 8	22° 7	4°39	23°42	0°28	1°19	24°26	15°16	13°R27	12°15	10°25	n.a.	W27
T 28	0 26 9	6°37'23	25°34	29°42	23° 0	5°23	23°53	0°34	1°22	24°27	15°15	13°27	12°12	10°31	n.a.	T 28
F 29	0 30 6	7°38'49	10♎48	1♎16	23°52	6° 6	24° 5	0°40	1°25	24°27	15°14	13°25	12° 9	10°38	n.a.	F 29
S 30	0 34 2	8°40'14	26° 4	2°51	24°44	6°49	24°16	0°46	1°29	24°28	15°14	13°22	12° 6	10°45	n.a.	S 30
S 31	0 37 59	9♎41'39	11♏ 9	4♎25	25♏35	7♍32	24♌27	0♍52	1♍32	24♋29	15♒13	13♓18	12♓ 2	10♈51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8n24	2s44	1s45	17n30	2n17	13s19	3s12	17n28	1n 6	17n 4	1n24	14n53	2n24	12n35	0n47	23n27	1n33	2s52	17s12	6s39	6s36	4n58		n.a.
S 2	8 0	9 53	2 59	17 3	2 15	13 46	3 14	17 14	1 5	17 0	1 24	14 50	2 24	12 34	0 47	23 27	1 33	2 52	17 12	6 39	6 38	5 2		n.a.
S 3	7 37	16 24	4 0	16 34	2 12	14 12	3 16	17 1	1 5	16 56	1 24	14 48	2 25	12 33	0 47	23 26	1 33	2 52	17 12	6 39	6 39	5 5		n.a.
M 4	7 13	21 53	4 44	16 3	2 9	14 37	3 18	16 47	1 5	16 52	1 24	14 45	2 25	12 31	0 47	23 26	1 33	2 52	17 12	6 39	6 40	5 9		n.a.
T 5	6 49	25 58	5 10	15 31	2 5	15 2	3 20	16 34	1 5	16 47	1 24	14 43	2 25	12 30	0 47	23 26	1 33	2 52	17 11	6 39	6 41	5 12		n.a.
W 6	6 25	28 27	5 18	14 58	2 1	15 27	3 22	16 20	1 4	16 43	1 24	14 41	2 25	12 29	0 47	23 26	1 33	2 52	17 11	6 39	6 43	5 16		n.a.
T 7	6 0	29 12	5 8	14 23	1 57	15 51	3 24	16 6	1 4	16 39	1 24	14 38	2 25	12 27	0 47	23 25	1 33	2 53	17 11	6 39	6 44	5 19		n.a.
F 8	5 36	28 18	4 42	13 48	1 52	16 15	3 25	15 51	1 4	16 35	1 24	14 36	2 25	12 26	0 47	23 25	1 33	2 53	17 11	6 39	6 45	5 23		n.a.
S 9	5 12	25 56	4 3	13 11	1 47	16 39	3 27	15 37	1 4	16 31	1 24	14 34	2 25	12 25	0 47	23 25	1 33	2 53	17 11	6 39	6 46	5 26		n.a.
S 10	4 47	22 21	3 13	12 34	1 42	17 2	3 28	15 23	1 3	16 27	1 25	14 31	2 25	12 23	0 47	23 25	1 33	2 53	17 10	6 39	6 48	5 29		n.a.
M11	4 22	17 51	2 15	11 55	1 36	17 24	3 30	15 8	1 3	16 23	1 25	14 29	2 25	12 22	0 47	23 24	1 33	2 53	17 10	6 38	6 49	5 33		n.a.
T 12	3 58	12 42	1 12	11 16	1 30	17 46	3 31	14 53	1 3	16 19	1 25	14 27	2 25	12 21	0 47	23 24	1 33	2 53	17 10	6 38	6 50	5 36		n.a.
W13	3 33	7 9	0 6	10 37	1 24	18 7	3 32	14 38	1 3	16 15	1 25	14 24	2 25	12 20	0 47	23 24	1 33	2 53	17 10	6 38	6 51	5 40		n.a.
T 14	3 8	1 23	1n 0	9 57	1 18	18 28	3 33	14 23	1 2	16 11	1 25	14 22	2 25	12 18	0 47	23 24	1 34	2 53	17 9	6 38	6 53	5 43		n.a.
F 15	2 43	4n23	2 2	9 16	1 12	18 49	3 33	14 8	1 2	16 7	1 25	14 20	2 25	12 17	0 47	23 24	1 34	2 53	17 9	6 39	6 54	5 47		n.a.
S 16	2 18	10 0	3 0	8 35	1 6	19 9	3 34	13 53	1 2	16 3	1 25	14 17	2 26	12 16	0 48	23 23	1 34	2 54	17 9	6 39	6 55	5 50		n.a.
S 17	1 53	15 16	3 49	7 53	1 0	19 28	3 34	13 38	1 1	15 59	1 25	14 15	2 26	12 15	0 48	23 23	1 34	2 54	17 9	6 40	6 56	5 53		n.a.
M18	1 28	20 1	4 29	7 11	0 53	19 47	3 34	13 22	1 1	15 55	1 25	14 13	2 26	12 13	0 48	23 23	1 34	2 54	17 9	6 41	6 58	5 57		n.a.
T 19	1 3	24 0	4 58	6 28	0 47	20 5	3 34	13 7	1 1	15 52	1 26	14 11	2 26	12 12	0 48	23 23	1 34	2 54	17 8	6 41	6 59	6 0		n.a.
W20	0 38	27 0	5 13	5 46	0 40	20 22	3 34	12 51	1 0	15 48	1 26	14 8	2 26	12 11	0 48	23 23	1 34	2 54	17 8	6 42	7 0	6 4		n.a.
T 21	0 13	28 47	5 15	5 3	0 33	20 39	3 34	12 35	1 0	15 44	1 26	14 6	2 26	12 10	0 48	23 23	1 34	2 54	17 8	6 42	7 1	6 7		n.a.
F 22	0s12	29 7	5 1	4 19	0 27	20 56	3 34	12 19	1 0	15 40	1 26	14 4	2 26	12 8	0 48	23 22	1 34	2 54	17 7	6 43	7 3	6 10		n.a.
S 23	0 37	27 51	4 32	3 36	0 20	21 11	3 33	12 3	0 59	15 36	1 26	14 2	2 26	12 7	0 48	23 22	1 34	2 54	17 7	6 42	7 4	6 14		n.a.
S 24	1 2	24 57	3 47	2 52	0 14	21 27	3 32	11 47	0 59	15 32	1 26	14 0	2 27	12 6	0 48	23 22	1 34	2 54	17 7	6 42	7 5	6 17		n.a.
M25	1 27	20 31	2 48	2 8	0 7	21 41	3 31	11 30	0 59	15 28	1 26	13 57	2 27	12 5	0 48	23 22	1 34	2 54	17 7	6 41	7 6	6 21		n.a.
T 26	1 52	14 48	1 36	1 24	0 1	21 55	3 30	11 14	0 58	15 24	1 26	13 55	2 27	12 4	0 48	23 22	1 34	2 54	17 6	6 41	7 8	6 24		n.a.
W27	2 17	8 5	0 16	0 40	0s 6	22 8	3 28	10 58	0 58	15 21	1 27	13 53	2 27	12 2	0 48	23 22	1 34	2 54	17 6	6 41	7 9	6 27		n.a.
T 28	2 42	0 48	1s 6	0s 4	0 12	22 21	3 27	10 41	0 58	15 17	1 27	13 51	2 27	12 1	0 48	23 22	1 34	2 54	17 6	6 41	7 10	6 31		n.a.
F 29	3 7	6s36	2 25	0 48	0 19	22 33	3 25	10 24	0 57	15 13	1 27	13 49	2 27	12 0	0 48	23 22	1 34	2 53	17 5	6 41	7 11	6 34		n.a.
S 30	3 32	13 38	3 33	1 32	0 25	22 44	3 23	10 7	0 57	15 9	1 27	13 47	2 27	11 59	0 48	23 21	1 34	2 53	17 5	6 43	7 13	6 38		n.a.
S 31	3s56	19s46	4s26	2s16	0s31	22s55	3s21	9n51	0n57	15n 6	1n27	13n45	2n27	11n58	0n48	23n21	1n35	2s53	17s 5	6s44	7s14	6n41		n.a.

Julian Day Number = 326441.5, Delta T = 28h34m12s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°34'16, Lahiri = -56°27'16 Julian Calendar 1 Oct. 3820 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3820 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3820 BCE (-3819) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 41 55	10♎43'04	25♏55	6♎ 0	26♏25	8♍15	24♌39	0♍58	1♍35	24♋30	15°R12	13°R14	11♓59	10♈58	n.a.	M 1
T 2	0 45 52	11°44'28	10♐16	7°35	27°14	8°59	24°50	1° 4	1°38	24°31	15♒12	13♓11	11°56	11° 5	n.a.	T 2
W 3	0 49 49	12°45'52	24° 9	9°11	28° 2	9°42	25° 1	1°10	1°41	24°32	15°11	13° 8	11°53	11°11	n.a.	W 3
T 4	0 53 45	13°47'15	7♑34	10°46	28°50	10°26	25°12	1°16	1°44	24°32	15°11	13° 7	11°50	11°18	n.a.	T 4
F 5	0 57 42	14°48'37	20°33	12°23	29°36	11° 9	25°23	1°21	1°47	24°33	15°10	13°D 7	11°47	11°25	n.a.	F 5
S 6	1 1 38	15°49'58	3♒10	13°59	0♐21	11°52	25°33	1°27	1°50	24°34	15°10	13° 8	11°43	11°31	n.a.	S 6
S 7	1 5 35	16°51'19	15°28	15°36	1° 6	12°36	25°44	1°32	1°53	24°35	15° 9	13° 9	11°40	11°38	n.a.	S 7
M 8	1 9 31	17°52'39	27°33	17°13	1°49	13°19	25°55	1°38	1°56	24°35	15° 9	13°11	11°37	11°45	n.a.	M 8
T 9	1 13 28	18°53'58	9♓29	18°51	2°32	14° 3	26° 5	1°43	1°59	24°36	15° 8	13°R12	11°34	11°51	n.a.	T 9
W10	1 17 25	19°55'17	21°20	20°29	3°13	14°47	26°15	1°49	2° 2	24°36	15° 8	13°12	11°31	11°58	n.a.	W10
T 11	1 21 21	20°56'34	3♈ 8	22° 7	3°52	15°30	26°26	1°54	2° 4	24°37	15° 8	13°10	11°27	12° 5	n.a.	T 11
F 12	1 25 18	21°57'51	14°56	23°46	4°31	16°14	26°36	2° 0	2° 7	24°37	15° 7	13° 6	11°24	12°11	n.a.	F 12
S 13	1 29 14	22°59'07	26°47	25°26	5° 8	16°58	26°46	2° 5	2°10	24°38	15° 7	13° 0	11°21	12°18	n.a.	S 13
S 14	1 33 11	24° 0'22	8♉42	27° 6	5°44	17°41	26°56	2°10	2°12	24°38	15° 6	12°52	11°18	12°25	n.a.	S 14
M15	1 37 7	25° 1'37	20°43	28°46	6°19	18°25	27° 6	2°15	2°15	24°38	15° 6	12°44	11°15	12°31	n.a.	M15
T 16	1 41 4	26° 2'51	2♊51	0♏27	6°52	19° 9	27°16	2°20	2°18	24°39	15° 6	12°35	11°12	12°38	n.a.	T 16
W17	1 45 1	27° 4'04	15° 8	2° 8	7°23	19°53	27°25	2°25	2°20	24°39	15° 6	12°28	11° 8	12°45	n.a.	W17
T 18	1 48 57	28° 5'17	27°36	3°50	7°53	20°36	27°35	2°30	2°23	24°39	15° 5	12°22	11° 5	12°51	n.a.	T 18
F 19	1 52 54	29° 6'28	10♋18	5°32	8°21	21°20	27°44	2°35	2°25	24°40	15° 5	12°17	11° 2	12°58	n.a.	F 19
S 20	1 56 50	0♏ 7'39	23°16	7°14	8°48	22° 4	27°54	2°40	2°28	24°40	15° 5	12°16	10°59	13° 5	n.a.	S 20
S 21	2 0 47	1° 8'50	6♌35	8°57	9°13	22°48	28° 3	2°44	2°30	24°40	15° 5	12°D15	10°56	13°11	n.a.	S 21
M22	2 4 43	2° 9'59	20°16	10°40	9°36	23°32	28°12	2°49	2°32	24°40	15° 5	12°16	10°53	13°18	n.a.	M22
T 23	2 8 40	3°11'08	4♍21	12°23	9°57	24°16	28°21	2°53	2°35	24°40	15° 4	12°17	10°49	13°25	n.a.	T 23
W24	2 12 37	4°12'15	18°49	14° 6	10°16	25° 0	28°30	2°58	2°37	24°40	15° 4	12°R17	10°46	13°31	n.a.	W24
T 25	2 16 33	5°13'22	3♎39	15°49	10°33	25°44	28°39	3° 2	2°39	24°R40	15° 4	12°16	10°43	13°38	n.a.	T 25
F 26	2 20 30	6°14'27	18°45	17°33	10°48	26°28	28°47	3° 7	2°41	24°40	15° 4	12°11	10°40	13°45	n.a.	F 26
S 27	2 24 26	7°15'32	3♏57	19°15	11° 0	27°13	28°56	3°11	2°44	24°40	15° 4	12° 4	10°37	13°51	n.a.	S 27
S 28	2 28 23	8°16'35	19° 5	20°58	11°11	27°57	29° 4	3°15	2°46	24°40	15°D 4	11°56	10°33	13°58	n.a.	S 28
M29	2 32 19	9°17'37	4♐ 0	22°40	11°19	28°41	29°12	3°19	2°48	24°40	15° 4	11°46	10°30	14° 5	n.a.	M29
T 30	2 36 16	10♏18'38	18♐32	24♏20	11♐25	29♍25	29♌21	3♍23	2♍50	24♋40	15♒ 4	11♓37	10♓27	14♈11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s21	24s36	4s59	3s 1	0s37	23s 5	3s18	9n34	0n56	15n 2	1n27	13n43	2n28	11n57	0n48	23n21	1n35	2s53	17s 5	6s46	7s15	6n44		n.a.
T 2	4 46	27 45	5 13	3 45	0 43	23 14	3 15	9 17	0 56	14 58	1 28	13 41	2 28	11 55	0 48	23 21	1 35	2 53	17 4	6 47	7 16	6 48		n.a.
W 3	5 10	29 5	5 8	4 29	0 49	23 23	3 12	8 59	0 55	14 54	1 28	13 39	2 28	11 54	0 48	23 21	1 35	2 53	17 4	6 48	7 18	6 51		n.a.
T 4	5 35	28 37	4 46	5 13	0 55	23 31	3 9	8 42	0 55	14 51	1 28	13 37	2 28	11 53	0 48	23 21	1 35	2 53	17 4	6 49	7 19	6 55		n.a.
F 5	5 59	26 34	4 9	5 56	1 0	23 38	3 5	8 25	0 54	14 47	1 28	13 35	2 28	11 52	0 48	23 21	1 35	2 53	17 3	6 49	7 20	6 58		n.a.
S 6	6 24	23 15	3 22	6 40	1 6	23 44	3 2	8 8	0 54	14 44	1 28	13 33	2 28	11 51	0 48	23 21	1 35	2 53	17 3	6 48	7 21	7 1		n.a.
S 7	6 48	18 57	2 26	7 23	1 11	23 50	2 58	7 50	0 54	14 40	1 28	13 31	2 29	11 50	0 48	23 21	1 35	2 52	17 3	6 48	7 23	7 5		n.a.
M 8	7 12	13 58	1 25	8 6	1 16	23 55	2 53	7 33	0 53	14 37	1 29	13 29	2 29	11 49	0 48	23 21	1 35	2 52	17 2	6 47	7 24	7 8		n.a.
T 9	7 36	8 32	0 20	8 49	1 21	23 59	2 49	7 15	0 53	14 33	1 29	13 27	2 29	11 48	0 48	23 21	1 35	2 52	17 2	6 46	7 25	7 12		n.a.
W10	8 0	2 51	0n44	9 32	1 26	24 3	2 44	6 57	0 52	14 30	1 29	13 26	2 29	11 47	0 48	23 21	1 35	2 52	17 2	6 47	7 26	7 15		n.a.
T 11	8 23	2n54	1 46	10 14	1 30	24 6	2 39	6 39	0 52	14 26	1 29	13 24	2 29	11 46	0 48	23 21	1 35	2 52	17 1	6 47	7 28	7 18		n.a.
F 12	8 47	8 33	2 44	10 56	1 34	24 8	2 33	6 22	0 51	14 23	1 29	13 22	2 30	11 45	0 48	23 21	1 35	2 52	17 1	6 49	7 29	7 22		n.a.
S 13	9 10	13 55	3 34	11 37	1 38	24 9	2 27	6 4	0 51	14 19	1 29	13 20	2 30	11 44	0 48	23 21	1 35	2 51	17 1	6 51	7 30	7 25		n.a.
S 14	9 34	18 49	4 16	12 18	1 42	24 10	2 21	5 46	0 50	14 16	1 30	13 19	2 30	11 43	0 48	23 21	1 35	2 51	17 0	6 54	7 31	7 28		n.a.
M15	9 57	23 0	4 46	12 58	1 45	24 10	2 15	5 28	0 50	14 13	1 30	13 17	2 30	11 42	0 48	23 21	1 35	2 51	17 0	6 58	7 32	7 32		n.a.
T 16	10 19	26 15	5 4	13 37	1 48	24 9	2 8	5 10	0 49	14 9	1 30	13 15	2 30	11 41	0 48	23 21	1 36	2 51	17 0	7 1	7 34	7 35		n.a.
W17	10 42	28 20	5 8	14 16	1 51	24 7	2 1	4 52	0 49	14 6	1 30	13 13	2 30	11 40	0 48	23 21	1 36	2 50	16 59	7 4	7 35	7 39		n.a.
T 18	11 5	29 2	4 58	14 54	1 54	24 5	1 54	4 34	0 48	14 3	1 30	13 12	2 31	11 39	0 48	23 21	1 36	2 50	16 59	7 6	7 36	7 42		n.a.
F 19	11 27	28 12	4 32	15 32	1 56	24 2	1 46	4 15	0 48	14 0	1 31	13 10	2 31	11 39	0 48	23 21	1 36	2 50	16 58	7 8	7 37	7 45		n.a.
S 20	11 49	25 51	3 53	16 8	1 57	23 58	1 38	3 57	0 47	13 57	1 31	13 9	2 31	11 38	0 48	23 21	1 36	2 50	16 58	7 9	7 39	7 49		n.a.
S 21	12 11	22 2	3 0	16 44	1 58	23 54	1 29	3 39	0 47	13 54	1 31	13 7	2 31	11 37	0 48	23 21	1 36	2 49	16 58	7 9	7 40	7 52		n.a.
M22	12 33	16 57	1 56	17 18	1 59	23 49	1 20	3 20	0 46	13 51	1 31	13 6	2 32	11 36	0 48	23 21	1 36	2 49	16 57	7 8	7 41	7 55		n.a.
T 23	12 55	10 50	0 43	17 51	1 59	23 43	1 11	3 2	0 46	13 48	1 32	13 4	2 32	11 35	0 48	23 21	1 36	2 49	16 57	7 8	7 42	7 59		n.a.
W24	13 16	4 0	0s35	18 23	1 59	23 36	1 1	2 44	0 45	13 45	1 32	13 3	2 32	11 34	0 49	23 21	1 36	2 48	16 57	7 8	7 44	8 2		n.a.
T 25	13 37	3s12	1 52	18 54	1 58	23 29	0 51	2 25	0 45	13 42	1 32	13 1	2 32	11 34	0 49	23 21	1 36	2 48	16 56	7 9	7 45	8 5		n.a.
F 26	13 58	10 20	3 3	19 23	1 56	23 21	0 41	2 7	0 44	13 39	1 32	13 0	2 32	11 33	0 49	23 21	1 36	2 48	16 56	7 10	7 46	8 9		n.a.
S 27	14 18	16 56	4 1	19 51	1 54	23 12	0 30	1 48	0 44	13 36	1 32	12 58	2 33	11 32	0 49	23 21	1 36	2 48	16 56	7 13	7 47	8 12		n.a.
S 28	14 39	22 28	4 41	20 16	1 51	23 2	0 19	1 30	0 43	13 33	1 33	12 57	2 33	11 31	0 49	23 21	1 36	2 47	16 55	7 16	7 49	8 15		n.a.
M29	14 59	26 28	5 2	20 40	1 48	22 52	0 7	1 11	0 42	13 30	1 33	12 56	2 33	11 31	0 49	23 21	1 36	2 47	16 55	7 20	7 50	8 19		n.a.
T 30	15s19	28s36	5s 3	21s 2	1s43	22s41	0n 5	0n52	0n42	13n28	1n33	12n54	2n33	11n30	0n49	23n21	1n36	2s46	16s55	7s24	7s51	8n22		n.a.

Julian Day Number = 326472.5, Delta T = 28h34m09s
Ecliptic obliquity = 24°05'30, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°34'12, Lahiri = -56°27'12 Julian Calendar 1 Nov. 3820 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3820 BCE

The year -3819 astronomical counting style corresponds to year 3820 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3820 BCE (-3819) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 40 13	11♏19'36	2♉36	26♏ 0	11♐28	0♎ 9	29♌29	3♍27	2♍52	24°R40	15♒ 4	11°R30	10♓24	14♈18	n.a.	W 1
T 2	2 44 9	12°20'34	16°11	27°38	11°R29	0°54	29°36	3°31	2°53	24♋40	15° 4	11♓24	10°21	14°25	n.a.	T 2
F 3	2 48 6	13°21'29	29°16	29°13	11°28	1°38	29°44	3°35	2°55	24°39	15° 4	11°21	10°18	14°31	n.a.	F 3
S 4	2 52 2	14°22'23	11♒56	0♐47	11°24	2°22	29°52	3°38	2°57	24°39	15° 4	11°D20	10°14	14°38	n.a.	S 4
S 5	2 55 59	15°23'14	24°15	2°17	11°17	3° 7	29°59	3°42	2°59	24°39	15° 5	11°20	10°11	14°45	n.a.	S 5
M 6	2 59 55	16°24'04	6♓18	3°44	11° 8	3°51	0♍ 6	3°46	3° 1	24°39	15° 5	11°R21	10° 8	14°51	n.a.	M 6
T 7	3 3 52	17°24'52	18°11	5° 6	10°56	4°35	0°14	3°49	3° 2	24°38	15° 5	11°21	10° 5	14°58	n.a.	T 7
W 8	3 7 49	18°25'38	29°59	6°23	10°42	5°20	0°21	3°52	3° 4	24°38	15° 5	11°19	10° 2	15° 5	n.a.	W 8
T 9	3 11 45	19°26'22	11♈46	7°35	10°25	6° 4	0°28	3°56	3° 5	24°37	15° 5	11°14	9°58	15°11	n.a.	T 9
F 10	3 15 42	20°27'05	23°36	8°41	10° 6	6°49	0°34	3°59	3° 7	24°37	15° 6	11° 7	9°55	15°18	n.a.	F 10
S 11	3 19 38	21°27'45	5♉31	9°39	9°44	7°33	0°41	4° 2	3° 8	24°36	15° 6	10°57	9°52	15°25	n.a.	S 11
S 12	3 23 35	22°28'24	17°34	10°30	9°20	8°18	0°47	4° 5	3°10	24°36	15° 6	10°45	9°49	15°32	n.a.	S 12
M13	3 27 31	23°29'01	29°46	11°11	8°54	9° 2	0°53	4° 8	3°11	24°35	15° 6	10°32	9°46	15°38	n.a.	M13
T 14	3 31 28	24°29'37	12♊ 7	11°44	8°25	9°47	1° 0	4°11	3°12	24°35	15° 7	10°18	9°43	15°45	n.a.	T 14
W15	3 35 25	25°30'10	24°39	12° 7	7°55	10°31	1° 6	4°13	3°14	24°34	15° 7	10° 5	9°39	15°52	n.a.	W15
T 16	3 39 21	26°30'42	7♋21	12°19	7°23	11°16	1°11	4°16	3°15	24°33	15° 7	9°55	9°36	15°58	n.a.	T 16
F 17	3 43 18	27°31'12	20°14	12°R22	6°50	12° 1	1°17	4°19	3°16	24°33	15° 8	9°47	9°33	16° 5	n.a.	F 17
S 18	3 47 14	28°31'41	3♌19	12°13	6°15	12°45	1°23	4°21	3°17	24°32	15° 8	9°42	9°30	16°12	n.a.	S 18
S 19	3 51 11	29°32'08	16°39	11°55	5°39	13°30	1°28	4°23	3°18	24°31	15° 9	9°40	9°27	16°18	n.a.	S 19
M20	3 55 7	0♐32'33	0♍15	11°26	5° 2	14°15	1°33	4°26	3°19	24°30	15° 9	9°D40	9°24	16°25	n.a.	M20
T 21	3 59 4	1°32'57	14° 8	10°49	4°25	14°59	1°38	4°28	3°20	24°30	15°10	9°R40	9°20	16°32	n.a.	T 21
W22	4 3 1	2°33'18	28°19	10° 3	3°47	15°44	1°43	4°30	3°21	24°29	15°10	9°39	9°17	16°38	n.a.	W22
T 23	4 6 57	3°33'38	12♎48	9°11	3° 9	16°29	1°48	4°32	3°22	24°28	15°11	9°36	9°14	16°45	n.a.	T 23
F 24	4 10 54	4°33'57	27°32	8°13	2°31	17°14	1°52	4°34	3°22	24°27	15°11	9°30	9°11	16°52	n.a.	F 24
S 25	4 14 50	5°34'13	12♏23	7°10	1°54	17°58	1°56	4°36	3°23	24°26	15°12	9°21	9° 8	16°58	n.a.	S 25
S 26	4 18 47	6°34'28	27°15	6° 6	1°17	18°43	2° 1	4°37	3°24	24°25	15°12	9°11	9° 4	17° 5	n.a.	S 26
M27	4 22 43	7°34'41	11♐59	5° 1	0°42	19°28	2° 5	4°39	3°24	24°24	15°13	8°58	9° 1	17°12	n.a.	M27
T 28	4 26 40	8°34'52	26°27	3°56	0° 7	20°13	2° 8	4°41	3°25	24°23	15°14	8°46	8°58	17°18	n.a.	T 28
W29	4 30 36	9°35'00	10♉31	2°54	29♏34	20°58	2°12	4°42	3°25	24°22	15°14	8°36	8°55	17°25	n.a.	W29
T 30	4 34 33	10°35'06	24° 8	1°56	29° 2	21°43	2°15	4°43	3°26	24°21	15°15	8°28	8°52	17°32	n.a.	T 30
F 31	4 38 30	11♐35'10	7♒18	1♐ 2	28♏32	22♎28	2♍19	4♍45	3♍26	24♋20	15♒16	8♓22	8♓49	17♈38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s38	28s48	4s45	21s22	1s38	22s29	0n17	0n34	0n41	13n25	1n33	12n53	2n34	11n29	0n49	23n21	1n37	2s46	16s54	7s27	7s52	8n25		n.a.
T 2	15 57	27 14	4 11	21 40	1 32	22 17	0 30	0 15	0 41	13 22	1 34	12 52	2 34	11 29	0 49	23 21	1 37	2 46	16 54	7 29	7 53	8 29		n.a.
F 3	16 16	24 12	3 25	21 55	1 25	22 4	0 43	0s 3	0 40	13 20	1 34	12 51	2 34	11 28	0 49	23 22	1 37	2 45	16 53	7 30	7 55	8 32		n.a.
S 4	16 35	20 5	2 30	22 8	1 18	21 50	0 56	0 22	0 39	13 17	1 34	12 50	2 34	11 27	0 49	23 22	1 37	2 45	16 53	7 30	7 56	8 35		n.a.
S 5	16 53	15 12	1 30	22 18	1 9	21 35	1 10	0 41	0 39	13 15	1 34	12 48	2 34	11 27	0 49	23 22	1 37	2 45	16 53	7 30	7 57	8 39		n.a.
M 6	17 12	9 51	0 27	22 26	0 59	21 20	1 24	0 59	0 38	13 12	1 35	12 47	2 35	11 26	0 49	23 22	1 37	2 44	16 52	7 30	7 58	8 42		n.a.
T 7	17 29	4 14	0n36	22 31	0 48	21 5	1 38	1 18	0 38	13 10	1 35	12 46	2 35	11 25	0 49	23 22	1 37	2 44	16 52	7 30	8 0	8 45		n.a.
W 8	17 47	1n29	1 38	22 34	0 37	20 48	1 52	1 37	0 37	13 8	1 35	12 45	2 35	11 25	0 49	23 22	1 37	2 43	16 52	7 31	8 1	8 49		n.a.
T 9	18 4	7 8	2 34	22 34	0 24	20 31	2 7	1 55	0 36	13 5	1 35	12 44	2 35	11 24	0 49	23 22	1 37	2 43	16 51	7 33	8 2	8 52		n.a.
F 10	18 21	12 33	3 24	22 31	0 10	20 14	2 22	2 14	0 36	13 3	1 36	12 43	2 36	11 24	0 49	23 22	1 37	2 43	16 51	7 35	8 3	8 55		n.a.
S 11	18 37	17 34	4 6	22 26	0n 4	19 56	2 37	2 33	0 35	13 1	1 36	12 42	2 36	11 23	0 49	23 23	1 37	2 42	16 50	7 39	8 5	8 59		n.a.
S 12	18 53	21 57	4 37	22 18	0 20	19 38	2 52	2 51	0 34	12 59	1 36	12 41	2 36	11 23	0 49	23 23	1 37	2 42	16 50	7 44	8 6	9 2		n.a.
M13	19 9	25 27	4 55	22 8	0 36	19 19	3 7	3 10	0 34	12 57	1 36	12 41	2 36	11 22	0 49	23 23	1 37	2 41	16 50	7 49	8 7	9 5		n.a.
T 14	19 24	27 49	5 0	21 56	0 53	19 0	3 22	3 28	0 33	12 55	1 37	12 40	2 37	11 22	0 49	23 23	1 37	2 41	16 49	7 55	8 8	9 9		n.a.
W15	19 39	28 50	4 51	21 42	1 11	18 40	3 36	3 47	0 32	12 53	1 37	12 39	2 37	11 22	0 49	23 23	1 37	2 40	16 49	7 59	8 9	9 12		n.a.
T 16	19 54	28 20	4 27	21 26	1 28	18 21	3 51	4 6	0 31	12 51	1 37	12 38	2 37	11 21	0 49	23 23	1 37	2 40	16 49	8 4	8 11	9 15		n.a.
F 17	20 8	26 18	3 50	21 8	1 46	18 1	4 5	4 24	0 31	12 49	1 37	12 38	2 37	11 21	0 49	23 24	1 38	2 39	16 48	8 7	8 12	9 19		n.a.
S 18	20 22	22 51	2 59	20 49	2 4	17 41	4 19	4 43	0 30	12 48	1 38	12 37	2 38	11 20	0 49	23 24	1 38	2 39	16 48	8 8	8 13	9 22		n.a.
S 19	20 36	18 9	1 58	20 30	2 22	17 21	4 33	5 1	0 29	12 46	1 38	12 36	2 38	11 20	0 49	23 24	1 38	2 38	16 48	8 9	8 14	9 25		n.a.
M20	20 49	12 28	0 50	20 9	2 38	17 2	4 46	5 20	0 29	12 44	1 38	12 36	2 38	11 20	0 50	23 24	1 38	2 38	16 47	8 9	8 16	9 28		n.a.
T 21	21 2	6 3	0s24	19 48	2 54	16 43	4 59	5 38	0 28	12 43	1 39	12 35	2 39	11 19	0 50	23 24	1 38	2 38	16 47	8 9	8 17	9 32		n.a.
W22	21 14	0s47	1 37	19 27	3 9	16 24	5 11	5 56	0 27	12 41	1 39	12 34	2 39	11 19	0 50	23 25	1 38	2 37	16 47	8 10	8 18	9 35		n.a.
T 23	21 26	7 43	2 45	19 6	3 22	16 5	5 22	6 15	0 26	12 40	1 39	12 34	2 39	11 19	0 50	23 25	1 38	2 37	16 46	8 11	8 19	9 38		n.a.
F 24	21 38	14 20	3 44	18 46	3 33	15 47	5 33	6 33	0 26	12 38	1 39	12 33	2 39	11 19	0 50	23 25	1 38	2 36	16 46	8 13	8 21	9 42		n.a.
S 25	21 49	20 12	4 28	18 27	3 42	15 30	5 44	6 51	0 25	12 37	1 40	12 33	2 40	11 18	0 50	23 25	1 38	2 36	16 46	8 16	8 22	9 45		n.a.
S 26	22 0	24 50	4 54	18 9	3 50	15 13	5 53	7 10	0 24	12 36	1 40	12 33	2 40	11 18	0 50	23 25	1 38	2 35	16 45	8 21	8 23	9 48		n.a.
M27	22 10	27 47	5 0	17 52	3 55	14 57	6 2	7 28	0 23	12 34	1 40	12 32	2 40	11 18	0 50	23 26	1 38	2 34	16 45	8 25	8 24	9 51		n.a.
T 28	22 20	28 48	4 46	17 38	3 57	14 42	6 10	7 46	0 22	12 33	1 41	12 32	2 40	11 18	0 50	23 26	1 38	2 34	16 45	8 30	8 25	9 55		n.a.
W29	22 29	27 54	4 15	17 25	3 58	14 28	6 17	8 4	0 22	12 32	1 41	12 32	2 41	11 18	0 50	23 26	1 38	2 33	16 44	8 34	8 27	9 58		n.a.
T 30	22 38	25 19	3 31	17 15	3 57	14 15	6 23	8 22	0 21	12 31	1 41	12 31	2 41	11 18	0 50	23 26	1 38	2 33	16 44	8 37	8 28	10 1		n.a.
F 31	22s47	21s27	2s36	17s 7	3n54	14s 3	6n29	8s40	0n20	12n30	1n41	12n31	2n41	11n18	0n50	23n27	1n38	2s32	16s44	8s39	8s29	10n 5		n.a.

Julian Day Number = 326502.5, Delta T = 28h34m06s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°34'08, Lahiri = -56°27'08 Julian Calendar 1 Dec. 3820 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3820 BCE

The year -3819 astronomical counting style corresponds to year 3820 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3819 BCE (-3818) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 42 26	12♐35'11	20♒ 2	0°R14	28°R 4	23♎13	2♑22	4♑46	3♑26	24°R19	15♒16	8°R20	8♓45	17♈45	n.a.	S 1
S 2	4 46 23	13°35'10	2♓25	29♏32	27♏37	23°57	2°25	4°47	3°27	24♋18	15°17	8♓19	8°42	17°52	n.a.	S 2
M 3	4 50 19	14°35'07	14°31	28°56	27°13	24°42	2°27	4°48	3°27	24°17	15°18	8°19	8°39	17°58	n.a.	M 3
T 4	4 54 16	15°35'00	26°26	28°27	26°51	25°27	2°30	4°48	3°27	24°16	15°19	8°18	8°36	18° 5	n.a.	T 4
W 5	4 58 12	16°34'52	8♈15	28° 5	26°32	26°12	2°32	4°49	3°27	24°14	15°19	8°16	8°33	18°12	n.a.	W 5
T 6	5 2 9	17°34'41	20° 3	27°50	26°15	26°57	2°35	4°50	3°R27	24°13	15°20	8°12	8°30	18°18	n.a.	T 6
F 7	5 6 5	18°34'27	1♉56	27°41	26° 0	27°42	2°37	4°50	3°27	24°12	15°21	8° 6	8°26	18°25	n.a.	F 7
S 8	5 10 2	19°34'12	13°56	27°D39	25°48	28°27	2°38	4°51	3°27	24°11	15°22	7°56	8°23	18°32	n.a.	S 8
S 9	5 13 58	20°33'54	26° 7	27°43	25°38	29°12	2°40	4°51	3°27	24° 9	15°23	7°45	8°20	18°38	n.a.	S 9
M10	5 17 55	21°33'33	8♊31	27°53	25°31	29°57	2°42	4°51	3°27	24° 8	15°24	7°32	8°17	18°45	n.a.	M10
T 11	5 21 52	22°33'10	21° 8	28° 9	25°27	0♏42	2°43	4°51	3°27	24° 7	15°24	7°18	8°14	18°52	n.a.	T 11
W12	5 25 48	23°32'45	3♋57	28°29	25°D24	1°27	2°44	4°R51	3°26	24° 5	15°25	7° 6	8°10	18°59	n.a.	W12
T 13	5 29 45	24°32'18	16°59	28°55	25°24	2°12	2°45	4°51	3°26	24° 4	15°26	6°56	8° 7	19° 5	n.a.	T 13
F 14	5 33 41	25°31'49	0♌12	29°26	25°27	2°57	2°46	4°51	3°26	24° 3	15°27	6°48	8° 4	19°12	n.a.	F 14
S 15	5 37 38	26°31'17	13°36	0♐ 1	25°32	3°43	2°46	4°51	3°25	24° 1	15°28	6°44	8° 1	19°19	n.a.	S 15
S 16	5 41 34	27°30'44	27°10	0°40	25°39	4°28	2°46	4°51	3°25	24° 0	15°29	6°41	7°58	19°25	n.a.	S 16
M17	5 45 31	28°30'08	10♍54	1°23	25°49	5°13	2°R47	4°50	3°24	23°58	15°30	6°D41	7°55	19°32	n.a.	M17
T 18	5 49 27	29°29'30	24°48	2° 9	26° 0	5°58	2°47	4°50	3°24	23°57	15°31	6°R42	7°51	19°39	n.a.	T 18
W19	5 53 24	0♑28'50	8♎53	2°59	26°14	6°43	2°46	4°49	3°23	23°56	15°32	6°41	7°48	19°45	n.a.	W19
T 20	5 57 20	1°28'09	23° 7	3°52	26°30	7°28	2°46	4°48	3°22	23°54	15°33	6°40	7°45	19°52	n.a.	T 20
F 21	6 1 17	2°27'25	7♏28	4°48	26°48	8°13	2°45	4°47	3°22	23°53	15°34	6°35	7°42	19°59	n.a.	F 21
S 22	6 5 14	3°26'40	21°54	5°47	27° 8	8°58	2°44	4°46	3°21	23°51	15°35	6°29	7°39	20° 5	n.a.	S 22
S 23	6 9 10	4°25'52	6♐20	6°49	27°29	9°43	2°43	4°45	3°20	23°50	15°36	6°20	7°36	20°12	n.a.	S 23
M24	6 13 7	5°25'02	20°39	7°53	27°53	10°28	2°42	4°44	3°19	23°48	15°37	6°10	7°32	20°19	n.a.	M24
T 25	6 17 3	6°24'11	4♑45	8°59	28°18	11°14	2°41	4°43	3°18	23°47	15°38	6° 0	7°29	20°25	n.a.	T 25
W26	6 21 0	7°23'17	18°34	10° 8	28°44	11°59	2°39	4°42	3°17	23°45	15°40	5°51	7°26	20°32	n.a.	W26
T 27	6 24 56	8°22'20	2♒ 2	11°19	29°13	12°44	2°38	4°40	3°16	23°43	15°41	5°44	7°23	20°39	n.a.	T 27
F 28	6 28 53	9°21'21	15° 7	12°32	29°42	13°29	2°36	4°39	3°15	23°42	15°42	5°40	7°20	20°45	n.a.	F 28
S 29	6 32 49	10°20'20	27°51	13°47	0♐14	14°14	2°34	4°37	3°14	23°40	15°43	5°38	7°16	20°52	n.a.	S 29
S 30	6 36 46	11°19'16	10♓15	15° 5	0°46	14°59	2°31	4°36	3°13	23°39	15°44	5°D38	7°13	20°59	n.a.	S 30
M31	6 40 42	12♑18'09	22♓23	16♐24	1♐20	15♏44	2♑29	4♑34	3♑12	23♋37	15♒45	5♓39	7♓10	21♈ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s55	16s42	1s35	17s 2	3n49	13s52	6n34	8s58	0n19	12n29	1n42	12n31	2n42	11n17	0n50	23n27	1n38	2s32	16s43	8s40	8s30	10n 8		n.a.
S 2	23 3	11 23	0 31	16 59	3 42	13 43	6 38	9 15	0 18	12 29	1 42	12 31	2 42	11 17	0 50	23 27	1 38	2 31	16 43	8 41	8 32	10 11		n.a.
M 3	23 10	5 45	0n33	16 59	3 34	13 34	6 41	9 33	0 17	12 28	1 42	12 31	2 42	11 17	0 50	23 27	1 38	2 31	16 43	8 41	8 33	10 14		n.a.
T 4	23 17	0 1	1 34	17 1	3 26	13 26	6 44	9 51	0 17	12 27	1 43	12 31	2 42	11 17	0 50	23 28	1 38	2 30	16 42	8 41	8 34	10 18		n.a.
W 5	23 23	5n40	2 31	17 6	3 16	13 20	6 46	10 8	0 16	12 27	1 43	12 31	2 43	11 17	0 50	23 28	1 39	2 30	16 42	8 41	8 35	10 21		n.a.
T 6	23 29	11 9	3 22	17 12	3 5	13 15	6 47	10 26	0 15	12 26	1 43	12 31	2 43	11 17	0 50	23 28	1 39	2 29	16 42	8 43	8 36	10 24		n.a.
F 7	23 35	16 15	4 3	17 21	2 54	13 11	6 48	10 43	0 14	12 26	1 43	12 31	2 43	11 17	0 50	23 29	1 39	2 29	16 41	8 46	8 38	10 27		n.a.
S 8	23 40	20 49	4 35	17 32	2 43	13 8	6 48	11 1	0 13	12 25	1 44	12 31	2 43	11 17	0 50	23 29	1 39	2 28	16 41	8 49	8 39	10 31		n.a.
S 9	23 45	24 34	4 54	17 44	2 31	13 6	6 47	11 18	0 12	12 25	1 44	12 31	2 44	11 18	0 50	23 29	1 39	2 27	16 41	8 54	8 40	10 34		n.a.
M10	23 49	27 16	5 0	17 58	2 19	13 6	6 46	11 35	0 11	12 25	1 44	12 31	2 44	11 18	0 50	23 29	1 39	2 27	16 40	8 59	8 41	10 37		n.a.
T 11	23 52	28 38	4 52	18 14	2 7	13 6	6 44	11 52	0 11	12 24	1 45	12 31	2 44	11 18	0 50	23 30	1 39	2 26	16 40	9 4	8 43	10 40		n.a.
W12	23 56	28 30	4 29	18 30	1 54	13 8	6 42	12 9	0 10	12 24	1 45	12 32	2 45	11 18	0 51	23 30	1 39	2 26	16 40	9 8	8 44	10 44		n.a.
T 13	23 58	26 48	3 51	18 48	1 42	13 10	6 40	12 26	0 9	12 24	1 45	12 32	2 45	11 18	0 51	23 30	1 39	2 25	16 40	9 12	8 45	10 47		n.a.
F 14	24 1	23 35	3 0	19 7	1 30	13 14	6 37	12 43	0 8	12 24	1 46	12 32	2 45	11 18	0 51	23 30	1 39	2 25	16 39	9 15	8 46	10 50		n.a.
S 15	24 2	19 5	1 59	19 26	1 18	13 18	6 33	12 59	0 7	12 24	1 46	12 33	2 45	11 18	0 51	23 31	1 39	2 24	16 39	9 17	8 47	10 53		n.a.
S 16	24 4	13 34	0 50	19 46	1 6	13 24	6 30	13 16	0 6	12 24	1 46	12 33	2 46	11 19	0 51	23 31	1 39	2 23	16 39	9 18	8 49	10 57		n.a.
M17	24 5	7 20	0s22	20 6	0 55	13 30	6 25	13 32	0 5	12 25	1 46	12 33	2 46	11 19	0 51	23 31	1 39	2 23	16 38	9 18	8 50	11 0		n.a.
T 18	24 5	0 41	1 35	20 27	0 44	13 37	6 21	13 48	0 4	12 25	1 47	12 34	2 46	11 19	0 51	23 32	1 39	2 22	16 38	9 18	8 51	11 3		n.a.
W19	24 5	6s 5	2 42	20 48	0 32	13 44	6 17	14 5	0 3	12 25	1 47	12 34	2 46	11 19	0 51	23 32	1 39	2 22	16 38	9 18	8 52	11 6		n.a.
T 20	24 5	12 37	3 41	21 9	0 22	13 53	6 12	14 21	0 2	12 26	1 47	12 35	2 47	11 20	0 51	23 32	1 39	2 21	16 38	9 18	8 53	11 9		n.a.
F 21	24 4	18 33	4 25	21 30	0 11	14 2	6 7	14 37	0 1	12 26	1 48	12 35	2 47	11 20	0 51	23 33	1 39	2 21	16 37	9 20	8 55	11 13		n.a.
S 22	24 3	23 27	4 54	21 51	0 1	14 12	6 1	14 52	0 0	12 27	1 48	12 36	2 47	11 20	0 51	23 33	1 39	2 20	16 37	9 23	8 56	11 16		n.a.
S 23	24 1	26 56	5 3	22 11	0s 9	14 22	5 56	15 8	0s 1	12 27	1 48	12 37	2 47	11 21	0 51	23 33	1 39	2 19	16 37	9 26	8 57	11 19		n.a.
M24	23 58	28 38	4 54	22 31	0 19	14 33	5 50	15 24	0 2	12 28	1 48	12 37	2 48	11 21	0 51	23 33	1 39	2 19	16 37	9 30	8 58	11 22		n.a.
T 25	23 56	28 26	4 26	22 51	0 28	14 44	5 44	15 39	0 3	12 29	1 49	12 38	2 48	11 21	0 51	23 34	1 39	2 18	16 36	9 33	9 0	11 25		n.a.
W26	23 53	26 27	3 44	23 11	0 37	14 56	5 38	15 54	0 4	12 30	1 49	12 39	2 48	11 22	0 51	23 34	1 39	2 18	16 36	9 37	9 1	11 29		n.a.
T 27	23 49	23 0	2 50	23 30	0 45	15 8	5 32	16 9	0 5	12 31	1 49	12 39	2 48	11 22	0 51	23 34	1 39	2 17	16 36	9 39	9 2	11 32		n.a.
F 28	23 45	18 27	1 48	23 48	0 53	15 20	5 26	16 24	0 6	12 31	1 50	12 40	2 49	11 23	0 51	23 35	1 39	2 16	16 36	9 41	9 3	11 35		n.a.
S 29	23 40	13 12	0 42	24 5	1 1	15 33	5 20	16 39	0 7	12 33	1 50	12 41	2 49	11 23	0 51	23 35	1 39	2 16	16 36	9 42	9 4	11 38		n.a.
S 30	23 35	7 33	0n25	24 22	1 9	15 46	5 13	16 54	0 8	12 34	1 50	12 42	2 49	11 24	0 51	23 35	1 39	2 15	16 35	9 42	9 6	11 41		n.a.
M31	23s30	1s45	1n29	24s38	1s16	15s59	5n 7	17s 8	0s 9	12n35	1n50	12n43	2n49	11n24	0n51	23n36	1n39	2s15	16s35	9s41	9s 7	11n45		n.a.

Julian Day Number = 326533.5, Delta T = 28h34m02s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°34'04, Lahiri = -56°27'04 Julian Calendar 1 Jan. 3819 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3820 BCE

The year -3818 astronomical counting style corresponds to year 3819 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3819 BCE (-3818) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 44 39	13♉17'00	4♈20	17♐44	1♐56	16♏29	2°R26	4°R32	3°R10	23°R35	15♒47	5♓40	7♓ 7	21♈12	n.a.	T 1
W 2	6 48 35	14°15'49	16°11	19° 7	2°32	17°14	2♏23	4♏30	3♏ 9	23♋34	15°48	5°R40	7° 4	21°19	n.a.	W 2
T 3	6 52 32	15°14'35	28° 1	20°31	3°10	17°59	2°20	4°28	3° 8	23°32	15°49	5°39	7° 1	21°26	n.a.	T 3
F 4	6 56 29	16°13'19	9♉56	21°57	3°49	18°44	2°17	4°26	3° 6	23°31	15°50	5°36	6°57	21°32	n.a.	F 4
S 5	7 0 25	17°12'00	22° 0	23°25	4°29	19°30	2°14	4°24	3° 5	23°29	15°51	5°31	6°54	21°39	n.a.	S 5
S 6	7 4 22	18°10'39	4♊17	24°54	5°10	20°15	2°10	4°21	3° 3	23°27	15°53	5°24	6°51	21°46	n.a.	S 6
M 7	7 8 18	19° 9'15	16°48	26°25	5°52	21° 0	2° 7	4°19	3° 2	23°26	15°54	5°17	6°48	21°52	n.a.	M 7
T 8	7 12 15	20° 7'50	29°37	27°58	6°35	21°45	2° 3	4°16	3° 0	23°24	15°55	5° 8	6°45	21°59	n.a.	T 8
W 9	7 16 11	21° 6'22	12♋44	29°32	7°19	22°30	1°59	4°14	2°59	23°22	15°56	5° 1	6°42	22° 6	n.a.	W 9
T 10	7 20 8	22° 4'51	26° 6	1♌ 8	8° 4	23°15	1°55	4°11	2°57	23°21	15°58	4°55	6°38	22°12	n.a.	T 10
F 11	7 24 4	23° 3'19	9♌44	2°45	8°50	24° 0	1°50	4° 9	2°55	23°19	15°59	4°50	6°35	22°19	n.a.	F 11
S 12	7 28 1	24° 1'45	23°32	4°24	9°37	24°45	1°46	4° 6	2°54	23°18	16° 0	4°48	6°32	22°26	n.a.	S 12
S 13	7 31 57	25° 0'08	7♍30	6° 4	10°24	25°30	1°41	4° 3	2°52	23°16	16° 2	4°D47	6°29	22°32	n.a.	S 13
M14	7 35 54	25°58'30	21°35	7°47	11°12	26°15	1°36	4° 0	2°50	23°14	16° 3	4°48	6°26	22°39	n.a.	M14
T 15	7 39 50	26°56'50	5♎43	9°30	12° 1	27° 0	1°31	3°57	2°48	23°13	16° 4	4°50	6°22	22°46	n.a.	T 15
W16	7 43 47	27°55'08	19°54	11°16	12°51	27°44	1°26	3°54	2°46	23°11	16° 5	4°51	6°19	22°52	n.a.	W16
T 17	7 47 43	28°53'24	4♏ 5	13° 2	13°41	28°29	1°21	3°51	2°45	23° 9	16° 7	4°R51	6°16	22°59	n.a.	T 17
F 18	7 51 40	29°51'39	18°14	14°51	14°32	29°14	1°16	3°48	2°43	23° 8	16° 8	4°50	6°13	23° 6	n.a.	F 18
S 19	7 55 37	0♒49'52	2♐20	16°41	15°24	29°59	1°10	3°44	2°41	23° 6	16° 9	4°47	6°10	23°13	n.a.	S 19
S 20	7 59 33	1°48'03	16°20	18°33	16°16	0♐44	1° 4	3°41	2°39	23° 5	16°11	4°43	6° 7	23°19	n.a.	S 20
M21	8 3 30	2°46'13	0♑11	20°26	17° 9	1°29	0°59	3°38	2°37	23° 3	16°12	4°38	6° 3	23°26	n.a.	M21
T 22	8 7 26	3°44'21	13°50	22°21	18° 3	2°14	0°53	3°34	2°35	23° 1	16°13	4°33	6° 0	23°33	n.a.	T 22
W23	8 11 23	4°42'26	27°15	24°18	18°57	2°58	0°47	3°31	2°33	23° 0	16°15	4°29	5°57	23°39	n.a.	W23
T 24	8 15 19	5°40'31	10♒23	26°16	19°51	3°43	0°40	3°27	2°30	22°58	16°16	4°25	5°54	23°46	n.a.	T 24
F 25	8 19 16	6°38'33	23°14	28°16	20°46	4°28	0°34	3°24	2°28	22°57	16°18	4°23	5°51	23°53	n.a.	F 25
S 26	8 23 12	7°36'33	5♓49	0♒17	21°42	5°13	0°28	3°20	2°26	22°55	16°19	4°D23	5°48	23°59	n.a.	S 26
S 27	8 27 9	8°34'31	18° 8	2°20	22°38	5°57	0°21	3°16	2°24	22°53	16°20	4°24	5°44	24° 6	n.a.	S 27
M28	8 31 5	9♒32'27	0♈14	4♒24	23♐34	6♐42	0♏15	3♏12	2♏22	22♋52	16♒22	4♓25	5♓41	24♈13	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s24	4n 1	2n28	24s52	1s22	16s13	5n 0	17s23	0s10	12n36	1n51	12n44	2n50	11n25	0n51	23n36	1n39	2s14	16s35	9s41	9s 8	11n48		n.a.
W 2	23 18	9 36	3 20	25 6	1 28	16 26	4 54	17 37	0 11	12 37	1 51	12 45	2 50	11 25	0 51	23 36	1 39	2 14	16 35	9 41	9 9	11 51		n.a.
T 3	23 11	14 50	4 4	25 18	1 34	16 40	4 47	17 51	0 12	12 39	1 51	12 46	2 50	11 26	0 51	23 37	1 39	2 13	16 35	9 41	9 10	11 54		n.a.
F 4	23 4	19 34	4 37	25 30	1 39	16 54	4 40	18 5	0 13	12 40	1 51	12 47	2 50	11 26	0 51	23 37	1 40	2 12	16 34	9 42	9 12	11 57		n.a.
S 5	22 57	23 34	4 59	25 40	1 44	17 8	4 33	18 18	0 14	12 41	1 52	12 48	2 51	11 27	0 51	23 37	1 40	2 12	16 34	9 44	9 13	12 0		n.a.
S 6	22 49	26 36	5 7	25 48	1 49	17 22	4 27	18 32	0 15	12 43	1 52	12 49	2 51	11 27	0 51	23 37	1 40	2 11	16 34	9 47	9 14	12 4		n.a.
M 7	22 41	28 25	5 1	25 55	1 53	17 37	4 20	18 45	0 16	12 45	1 52	12 50	2 51	11 28	0 51	23 38	1 40	2 11	16 34	9 50	9 15	12 7		n.a.
T 8	22 32	28 46	4 40	26 1	1 57	17 51	4 13	18 58	0 17	12 46	1 52	12 51	2 51	11 28	0 51	23 38	1 40	2 10	16 34	9 53	9 16	12 10		n.a.
W 9	22 23	27 31	4 4	26 5	2 0	18 5	4 6	19 11	0 18	12 48	1 53	12 52	2 51	11 29	0 52	23 38	1 40	2 10	16 34	9 56	9 18	12 13		n.a.
T 10	22 13	24 40	3 14	26 8	2 2	18 19	3 59	19 24	0 20	12 50	1 53	12 53	2 52	11 30	0 52	23 39	1 40	2 9	16 33	9 58	9 19	12 16		n.a.
F 11	22 3	20 24	2 12	26 8	2 5	18 33	3 52	19 37	0 21	12 51	1 53	12 55	2 52	11 30	0 52	23 39	1 40	2 8	16 33	10 0	9 20	12 19		n.a.
S 12	21 53	14 59	1 1	26 7	2 6	18 47	3 45	19 49	0 22	12 53	1 53	12 56	2 52	11 31	0 52	23 39	1 40	2 8	16 33	10 1	9 21	12 23		n.a.
S 13	21 43	8 45	0s15	26 4	2 7	19 1	3 39	20 2	0 23	12 55	1 53	12 57	2 52	11 32	0 52	23 40	1 40	2 7	16 33	10 1	9 22	12 26		n.a.
M14	21 32	2 3	1 30	25 59	2 8	19 14	3 32	20 14	0 24	12 57	1 54	12 58	2 53	11 32	0 52	23 40	1 40	2 7	16 33	10 0	9 24	12 29		n.a.
T 15	21 20	4s46	2 40	25 52	2 8	19 28	3 25	20 25	0 25	12 59	1 54	13 0	2 53	11 33	0 52	23 40	1 40	2 6	16 33	10 0	9 25	12 32		n.a.
W16	21 8	11 22	3 41	25 43	2 8	19 41	3 18	20 37	0 26	13 1	1 54	13 1	2 53	11 34	0 52	23 40	1 40	2 6	16 33	10 0	9 26	12 35		n.a.
T 17	20 56	17 24	4 28	25 32	2 7	19 54	3 11	20 49	0 27	13 3	1 54	13 2	2 53	11 35	0 52	23 41	1 40	2 5	16 32	9 59	9 27	12 38		n.a.
F 18	20 44	22 29	4 58	25 19	2 6	20 7	3 5	21 0	0 29	13 6	1 54	13 4	2 53	11 35	0 52	23 41	1 40	2 4	16 32	10 0	9 29	12 41		n.a.
S 19	20 31	26 16	5 11	25 4	2 4	20 19	2 58	21 11	0 30	13 8	1 55	13 5	2 53	11 36	0 52	23 41	1 40	2 4	16 32	10 1	9 30	12 44		n.a.
S 20	20 18	28 25	5 5	24 46	2 1	20 31	2 51	21 22	0 31	13 10	1 55	13 7	2 54	11 37	0 52	23 42	1 40	2 3	16 32	10 3	9 31	12 48		n.a.
M21	20 4	28 47	4 41	24 26	1 58	20 43	2 45	21 32	0 32	13 12	1 55	13 8	2 54	11 38	0 52	23 42	1 40	2 3	16 32	10 4	9 32	12 51		n.a.
T 22	19 50	27 21	4 2	24 4	1 54	20 55	2 38	21 43	0 33	13 15	1 55	13 9	2 54	11 38	0 52	23 42	1 40	2 2	16 32	10 6	9 33	12 54		n.a.
W23	19 36	24 22	3 9	23 39	1 50	21 6	2 31	21 53	0 34	13 17	1 55	13 11	2 54	11 39	0 52	23 42	1 40	2 2	16 32	10 8	9 35	12 57		n.a.
T 24	19 22	20 9	2 8	23 12	1 45	21 17	2 25	22 3	0 35	13 19	1 55	13 12	2 54	11 40	0 52	23 43	1 40	2 1	16 32	10 9	9 36	13 0		n.a.
F 25	19 7	15 6	1 1	22 42	1 40	21 27	2 18	22 13	0 37	13 22	1 55	13 14	2 54	11 41	0 52	23 43	1 40	2 1	16 32	10 10	9 37	13 3		n.a.
S 26	18 52	9 30	0n 8	22 10	1 34	21 38	2 12	22 22	0 38	13 24	1 56	13 15	2 55	11 42	0 52	23 43	1 40	2 0	16 32	10 10	9 38	13 6		n.a.
S 27	18 36	3 40	1 15	21 36	1 28	21 47	2 6	22 32	0 39	13 27	1 56	13 17	2 55	11 42	0 52	23 44	1 40	2 0	16 32	10 10	9 39	13 9		n.a.
M28	18s21	2n11	2n17	20s59	1s20	21s57	1n59	22s41	0s40	13n29	1n56	13n18	2n55	11n43	0n52	23n44	1n40	1s59	16s31	10s 9	9s41	13n12		n.a.

Julian Day Number = 326564.5, Delta T = 28h33m59s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°34'00, Lahiri = -56°27'00 Julian Calendar 1 Feb. 3819 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3819 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3819 BCE (-3818) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 35 2	10♒30'21	12♈11	6♒29	24♐31	7♐27	0°R 8	3°R 9	2°R19	22°R50	16♒23	4♓27	5♓38	24♈19	n.a.	T 1
W 2	8 38 58	11°28'13	24° 3	8°36	25°28	8°11	0♍ 1	3♍ 5	2♍17	22♋49	16°24	4°28	5°35	24°26	n.a.	W 2
T 3	8 42 55	12°26'03	5♉55	10°43	26°26	8°56	29♌54	3° 1	2°15	22°47	16°26	4°29	5°32	24°33	n.a.	T 3
F 4	8 46 52	13°23'51	17°50	12°52	27°24	9°40	29°47	2°57	2°13	22°46	16°27	4°R29	5°28	24°40	n.a.	F 4
S 5	8 50 48	14°21'37	29°55	15° 1	28°22	10°25	29°40	2°53	2°10	22°44	16°29	4°28	5°25	24°46	n.a.	S 5
S 6	8 54 45	15°19'21	12♊13	17°10	29°21	11° 9	29°33	2°49	2° 8	22°43	16°30	4°27	5°22	24°53	n.a.	S 6
M 7	8 58 41	16°17'03	24°48	19°20	0♉20	11°53	29°26	2°45	2° 6	22°41	16°31	4°24	5°19	25° 0	n.a.	M 7
T 8	9 2 38	17°14'44	7♋43	21°29	1°20	12°38	29°19	2°40	2° 3	22°40	16°33	4°22	5°16	25° 6	n.a.	T 8
W 9	9 6 34	18°12'23	20°59	23°38	2°20	13°22	29°11	2°36	2° 1	22°38	16°34	4°20	5°13	25°13	n.a.	W 9
T 10	9 10 31	19°10'00	4♌37	25°47	3°20	14° 6	29° 4	2°32	1°58	22°37	16°35	4°18	5° 9	25°20	n.a.	T 10
F 11	9 14 27	20° 7'35	18°34	27°54	4°20	14°51	28°57	2°28	1°56	22°35	16°37	4°17	5° 6	25°26	n.a.	F 11
S 12	9 18 24	21° 5'09	2♍47	0♓ 0	5°21	15°35	28°49	2°24	1°54	22°34	16°38	4°D16	5° 3	25°33	n.a.	S 12
S 13	9 22 20	22° 2'41	17°12	2° 5	6°22	16°19	28°42	2°19	1°51	22°33	16°40	4°17	5° 0	25°40	n.a.	S 13
M14	9 26 17	23° 0'12	1♎43	4° 8	7°23	17° 3	28°34	2°15	1°49	22°31	16°41	4°17	4°57	25°46	n.a.	M14
T 15	9 30 14	23°57'41	16°14	6° 9	8°25	17°47	28°27	2°11	1°46	22°30	16°42	4°18	4°54	25°53	n.a.	T 15
W16	9 34 10	24°55'10	0♏42	8° 8	9°27	18°31	28°19	2° 7	1°44	22°29	16°44	4°19	4°50	26° 0	n.a.	W16
T 17	9 38 7	25°52'37	15° 2	10° 4	10°29	19°15	28°11	2° 2	1°41	22°27	16°45	4°19	4°47	26° 7	n.a.	T 17
F 18	9 42 3	26°50'04	29°11	11°58	11°31	19°59	28° 4	1°58	1°39	22°26	16°46	4°R19	4°44	26°13	n.a.	F 18
S 19	9 46 0	27°47'29	13♐ 8	13°49	12°34	20°43	27°56	1°53	1°36	22°25	16°48	4°19	4°41	26°20	n.a.	S 19
S 20	9 49 56	28°44'54	26°50	15°38	13°37	21°27	27°48	1°49	1°34	22°23	16°49	4°19	4°38	26°27	n.a.	S 20
M21	9 53 53	29°42'17	10♑19	17°23	14°40	22°11	27°41	1°45	1°31	22°22	16°50	4°18	4°34	26°33	n.a.	M21
T 22	9 57 49	0♓39'40	23°33	19° 5	15°43	22°54	27°33	1°40	1°29	22°21	16°52	4°18	4°31	26°40	n.a.	T 22
W23	10 1 46	1°37'01	6♒33	20°45	16°47	23°38	27°26	1°36	1°26	22°20	16°53	4°17	4°28	26°47	n.a.	W23
T 24	10 5 43	2°34'21	19°19	22°21	17°51	24°22	27°18	1°32	1°24	22°19	16°55	4°17	4°25	26°53	n.a.	T 24
F 25	10 9 39	3°31'40	1♓52	23°54	18°55	25° 5	27°10	1°27	1°21	22°18	16°56	4°D17	4°22	27° 0	n.a.	F 25
S 26	10 13 36	4°28'58	14°13	25°23	19°59	25°49	27° 3	1°23	1°19	22°16	16°57	4°R17	4°19	27° 7	n.a.	S 26
S 27	10 17 32	5°26'15	26°23	26°50	21° 3	26°32	26°55	1°18	1°16	22°15	16°59	4°17	4°15	27°14	n.a.	S 27
M28	10 21 29	6°23'31	8♈24	28°13	22° 8	27°16	26°48	1°14	1°14	22°14	17° 0	4°17	4°12	27°20	n.a.	M28
T 29	10 25 25	7°20'45	20°19	29°33	23°13	27°59	26°40	1°10	1°11	22°13	17° 1	4°17	4° 9	27°27	n.a.	T 29
W30	10 29 22	8°17'58	2♉10	0♈50	24°17	28°42	26°33	1° 5	1° 9	22°12	17° 2	4°16	4° 6	27°34	n.a.	W30
T 31	10 33 18	9♓15'11	14♉ 2	2♈ 3	25♐22	29♐25	26♌26	1♍ 1	1♍ 6	22♋11	17♒ 4	4♓16	4♓ 3	27♈40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s 5	7n53	3n13	20s20	1s13	22s 5	1n53	22s50	0s41	13n32	1n56	13n20	2n55	11n44	0n52	23n44	1n40	1s59	16s31	10s 9	9s42	13n16		n.a.
W 2	17 48	13 17	4 0	19 39	1 5	22 14	1 47	22 58	0 43	13 34	1 56	13 22	2 55	11 45	0 52	23 44	1 40	1 58	16 31	10 8	9 43	13 19		n.a.
T 3	17 32	18 11	4 37	18 55	0 56	22 22	1 41	23 7	0 44	13 37	1 56	13 23	2 55	11 46	0 52	23 45	1 40	1 58	16 31	10 8	9 44	13 22		n.a.
F 4	17 15	22 25	5 2	18 10	0 47	22 29	1 35	23 15	0 45	13 40	1 56	13 25	2 55	11 47	0 52	23 45	1 40	1 57	16 31	10 8	9 45	13 25		n.a.
S 5	16 58	25 47	5 14	17 22	0 38	22 36	1 29	23 23	0 46	13 42	1 56	13 26	2 55	11 47	0 52	23 45	1 40	1 57	16 31	10 8	9 47	13 28		n.a.
S 6	16 41	28 1	5 12	16 33	0 28	22 43	1 23	23 30	0 47	13 45	1 56	13 28	2 56	11 48	0 52	23 45	1 40	1 56	16 31	10 8	9 48	13 31		n.a.
M 7	16 23	28 54	4 55	15 42	0 18	22 49	1 17	23 38	0 49	13 47	1 56	13 30	2 56	11 49	0 52	23 46	1 40	1 56	16 31	10 9	9 49	13 34		n.a.
T 8	16 5	28 15	4 23	14 50	0 7	22 54	1 11	23 45	0 50	13 50	1 56	13 31	2 56	11 50	0 52	23 46	1 40	1 55	16 31	10 10	9 50	13 37		n.a.
W 9	15 47	25 58	3 37	13 57	0n 3	22 59	1 5	23 52	0 51	13 53	1 57	13 33	2 56	11 51	0 52	23 46	1 40	1 55	16 31	10 11	9 51	13 40		n.a.
T 10	15 29	22 10	2 37	13 3	0 14	23 3	1 0	23 59	0 52	13 56	1 57	13 34	2 56	11 52	0 52	23 46	1 40	1 54	16 31	10 12	9 52	13 43		n.a.
F 11	15 10	17 2	1 26	12 8	0 25	23 7	0 54	24 5	0 53	13 58	1 57	13 36	2 56	11 53	0 52	23 47	1 40	1 54	16 31	10 12	9 54	13 46		n.a.
S 12	14 51	10 53	0 8	11 13	0 36	23 10	0 48	24 12	0 55	14 1	1 57	13 38	2 56	11 54	0 52	23 47	1 40	1 53	16 31	10 12	9 55	13 49		n.a.
S 13	14 32	4 6	1s11	10 18	0 46	23 13	0 43	24 18	0 56	14 4	1 57	13 39	2 56	11 55	0 52	23 47	1 40	1 53	16 31	10 12	9 56	13 52		n.a.
M14	14 13	2s55	2 26	9 23	0 57	23 15	0 38	24 23	0 57	14 6	1 57	13 41	2 56	11 56	0 52	23 47	1 40	1 52	16 31	10 12	9 57	13 55		n.a.
T 15	13 54	9 48	3 32	8 28	1 7	23 17	0 32	24 29	0 58	14 9	1 57	13 43	2 56	11 56	0 52	23 47	1 39	1 52	16 31	10 12	9 58	13 58		n.a.
W16	13 34	16 8	4 24	7 33	1 17	23 18	0 27	24 34	1 0	14 12	1 57	13 44	2 56	11 57	0 52	23 48	1 39	1 52	16 31	10 11	10 0	14 2		n.a.
T 17	13 14	21 32	4 59	6 40	1 27	23 18	0 22	24 39	1 1	14 14	1 57	13 46	2 56	11 58	0 52	23 48	1 39	1 51	16 31	10 11	10 1	14 5		n.a.
F 18	12 54	25 38	5 15	5 47	1 36	23 18	0 17	24 44	1 2	14 17	1 57	13 48	2 56	11 59	0 52	23 48	1 39	1 51	16 31	10 11	10 2	14 8		n.a.
S 19	12 34	28 10	5 13	4 56	1 45	23 17	0 12	24 49	1 3	14 20	1 57	13 49	2 56	12 0	0 52	23 48	1 39	1 50	16 31	10 11	10 3	14 11		n.a.
S 20	12 13	28 56	4 53	4 5	1 53	23 15	0 7	24 53	1 5	14 23	1 57	13 51	2 56	12 1	0 52	23 48	1 39	1 50	16 31	10 11	10 4	14 14		n.a.
M21	11 53	27 56	4 16	3 17	2 0	23 13	0 2	24 57	1 6	14 25	1 56	13 52	2 56	12 2	0 52	23 49	1 39	1 50	16 31	10 12	10 6	14 17		n.a.
T 22	11 32	25 22	3 27	2 29	2 7	23 11	0s 2	25 1	1 7	14 28	1 56	13 54	2 56	12 3	0 52	23 49	1 39	1 49	16 32	10 12	10 7	14 20		n.a.
W23	11 11	21 31	2 28	1 43	2 14	23 7	0 7	25 4	1 8	14 31	1 56	13 56	2 56	12 4	0 52	23 49	1 39	1 49	16 32	10 12	10 8	14 23		n.a.
T 24	10 50	16 44	1 22	0 59	2 20	23 3	0 12	25 8	1 10	14 33	1 56	13 57	2 56	12 5	0 52	23 49	1 39	1 48	16 32	10 12	10 9	14 26		n.a.
F 25	10 29	11 18	0 13	0 17	2 25	22 59	0 16	25 11	1 11	14 36	1 56	13 59	2 56	12 6	0 52	23 49	1 39	1 48	16 32	10 12	10 10	14 29		n.a.
S 26	10 8	5 32	0n55	0n23	2 29	22 54	0 20	25 14	1 12	14 38	1 56	14 1	2 56	12 6	0 52	23 49	1 39	1 48	16 32	10 12	10 12	14 32		n.a.
S 27	9 46	0n21	1 59	1 2	2 33	22 48	0 25	25 16	1 13	14 41	1 56	14 2	2 56	12 7	0 52	23 50	1 39	1 47	16 32	10 12	10 13	14 35		n.a.
M28	9 24	6 8	2 58	1 39	2 36	22 41	0 29	25 18	1 15	14 43	1 56	14 4	2 56	12 8	0 52	23 50	1 39	1 47	16 32	10 12	10 14	14 38		n.a.
T 29	9 3	11 39	3 48	2 13	2 38	22 34	0 33	25 20	1 16	14 46	1 56	14 5	2 56	12 9	0 52	23 50	1 39	1 47	16 32	10 12	10 15	14 41		n.a.
W30	8 41	16 44	4 28	2 46	2 39	22 27	0 37	25 22	1 17	14 48	1 56	14 7	2 56	12 10	0 52	23 50	1 39	1 46	16 32	10 12	10 16	14 44		n.a.
T 31	8s19	21n11	4n57	3n16	2n40	22s19	0s41	25s24	1s19	14n51	1n56	14n 8	2n56	12n11	0n52	23n50	1n39	1s46	16s32	10s13	10s17	14n47		n.a.

Julian Day Number = 326592.5, Delta T = 28h33m56s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°33'56, Lahiri = -56°26'56 Julian Calendar 1 March 3819 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3819 BCE

The year -3818 astronomical counting style corresponds to year 3819 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3819 BCE (-3818) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 37 15	10♓12'22	25♉57	3♈12	26♊28	0♊ 8	26°R19	0°R57	1°R 4	22°R10	17♒ 5	4°R15	3♓59	27♈47	n.a.	F 1
S 2	10 41 11	11° 9'32	8♊ 0	4°18	27°33	0°51	26♌11	0♍52	1♍ 2	22♋ 9	17° 6	4°D15	3°56	27°54	n.a.	S 2
S 3	10 45 8	12° 6'41	20°16	5°21	28°39	1°34	26° 4	0°48	0°59	22° 8	17° 8	4♓15	3°53	28° 0	n.a.	S 3
M 4	10 49 5	13° 3'48	2♋49	6°20	29°44	2°17	25°57	0°44	0°57	22° 7	17° 9	4°16	3°50	28° 7	n.a.	M 4
T 5	10 53 1	14° 0'55	15°43	7°15	0♒50	3° 0	25°50	0°40	0°54	22° 7	17°10	4°16	3°47	28°14	n.a.	T 5
W 6	10 56 58	14°58'01	29° 1	8° 6	1°56	3°43	25°43	0°36	0°52	22° 6	17°11	4°17	3°44	28°20	n.a.	W 6
T 7	11 0 54	15°55'06	12♌44	8°53	3° 2	4°25	25°37	0°31	0°49	22° 5	17°13	4°18	3°40	28°27	n.a.	T 7
F 8	11 4 51	16°52'10	26°52	9°37	4° 9	5° 8	25°30	0°27	0°47	22° 4	17°14	4°19	3°37	28°34	n.a.	F 8
S 9	11 8 47	17°49'13	11♍21	10°16	5°15	5°50	25°23	0°23	0°45	22° 3	17°15	4°R19	3°34	28°41	n.a.	S 9
S 10	11 12 44	18°46'15	26° 7	10°51	6°22	6°33	25°17	0°19	0°42	22° 3	17°16	4°18	3°31	28°47	n.a.	S 10
M11	11 16 41	19°43'17	11♎ 3	11°22	7°29	7°15	25°11	0°15	0°40	22° 2	17°17	4°17	3°28	28°54	n.a.	M11
T 12	11 20 37	20°40'18	26° 0	11°48	8°35	7°57	25° 4	0°11	0°38	22° 1	17°19	4°15	3°25	29° 1	n.a.	T 12
W13	11 24 34	21°37'20	10♏50	12°10	9°42	8°39	24°58	0° 7	0°36	22° 1	17°20	4°13	3°21	29° 7	n.a.	W13
T 14	11 28 30	22°34'21	25°26	12°28	10°50	9°21	24°52	0° 3	0°33	22° 0	17°21	4°11	3°18	29°14	n.a.	T 14
F 15	11 32 27	23°31'21	9♐44	12°41	11°57	10° 3	24°46	29♌59	0°31	21°59	17°22	4°10	3°15	29°21	n.a.	F 15
S 16	11 36 23	24°28'22	23°42	12°50	13° 4	10°45	24°40	29°56	0°29	21°59	17°23	4°D 9	3°12	29°27	n.a.	S 16
S 17	11 40 20	25°25'23	7♑18	12°R54	14°12	11°27	24°35	29°52	0°27	21°58	17°24	4° 9	3° 9	29°34	n.a.	S 17
M18	11 44 17	26°22'24	20°33	12°53	15°19	12° 9	24°29	29°48	0°24	21°58	17°26	4°10	3° 5	29°41	n.a.	M18
T 19	11 48 13	27°19'24	3♒30	12°49	16°27	12°51	24°24	29°45	0°22	21°57	17°27	4°12	3° 2	29°48	n.a.	T 19
W20	11 52 10	28°16'25	16°11	12°39	17°35	13°32	24°18	29°41	0°20	21°57	17°28	4°13	2°59	29°54	n.a.	W20
T 21	11 56 6	29°13'25	28°39	12°26	18°43	14°13	24°13	29°37	0°18	21°56	17°29	4°R14	2°56	0♉ 1	n.a.	T 21
F 22	12 0 3	0♈10'25	10♓56	12° 8	19°51	14°55	24° 8	29°34	0°16	21°56	17°30	4°14	2°53	0° 8	n.a.	F 22
S 23	12 3 59	1° 7'26	23° 3	11°47	20°59	15°36	24° 3	29°31	0°14	21°56	17°31	4°13	2°50	0°14	n.a.	S 23
S 24	12 7 56	2° 4'26	5♈ 4	11°23	22° 8	16°17	23°59	29°27	0°12	21°55	17°32	4°10	2°46	0°21	n.a.	S 24
M25	12 11 52	3° 1'26	16°59	10°55	23°16	16°58	23°54	29°24	0°10	21°55	17°33	4° 6	2°43	0°28	n.a.	M25
T 26	12 15 49	3°58'26	28°51	10°24	24°25	17°39	23°50	29°21	0° 8	21°55	17°34	4° 1	2°40	0°34	n.a.	T 26
W27	12 19 46	4°55'25	10♉41	9°52	25°33	18°20	23°46	29°17	0° 6	21°55	17°35	3°56	2°37	0°41	n.a.	W27
T 28	12 23 42	5°52'25	22°33	9°18	26°42	19° 0	23°42	29°14	0° 4	21°54	17°36	3°51	2°34	0°48	n.a.	T 28
F 29	12 27 39	6°49'25	4♊28	8°43	27°51	19°41	23°38	29°11	0° 3	21°54	17°37	3°46	2°30	0°55	n.a.	F 29
S 30	12 31 35	7♈46'24	16♊32	8♈ 7	29♒ 0	20♊21	23♌34	29♌ 8	0♍ 1	21♋54	17♒38	3♓43	2♓27	1♉ 1	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s57	24n50	5n13	3n45	2n40	22s10	0s45	25s25	1s20	14n53	1n55	14n10	2n56	12n12	0n52	23n50	1n39	1s46	16s32	10s13	10s19	14n50		n.a.
S 2	7 34	27 26	5 16	4 11	2 39	22 0	0 48	25 26	1 21	14 56	1 55	14 12	2 56	12 13	0 52	23 50	1 39	1 45	16 33	10 13	10 20	14 53		n.a.
S 3	7 12	28 47	5 4	4 34	2 37	21 50	0 52	25 27	1 22	14 58	1 55	14 13	2 56	12 14	0 52	23 51	1 39	1 45	16 33	10 13	10 21	14 56		n.a.
M 4	6 50	28 42	4 38	4 56	2 35	21 40	0 55	25 28	1 24	15 0	1 55	14 15	2 56	12 14	0 52	23 51	1 39	1 45	16 33	10 13	10 22	14 59		n.a.
T 5	6 27	27 4	3 58	5 15	2 31	21 28	0 59	25 28	1 25	15 3	1 55	14 16	2 56	12 15	0 52	23 51	1 39	1 44	16 33	10 12	10 23	15 2		n.a.
W 6	6 5	23 54	3 3	5 32	2 27	21 17	1 2	25 28	1 26	15 5	1 55	14 18	2 56	12 16	0 52	23 51	1 39	1 44	16 33	10 12	10 25	15 5		n.a.
T 7	5 42	19 18	1 57	5 47	2 22	21 4	1 5	25 28	1 27	15 7	1 54	14 19	2 56	12 17	0 52	23 51	1 39	1 44	16 33	10 12	10 26	15 8		n.a.
F 8	5 19	13 32	0 41	5 59	2 16	20 51	1 9	25 28	1 29	15 9	1 54	14 20	2 56	12 18	0 52	23 51	1 39	1 43	16 33	10 12	10 27	15 10		n.a.
S 9	4 56	6 54	0s39	6 9	2 9	20 38	1 12	25 27	1 30	15 11	1 54	14 22	2 56	12 19	0 52	23 51	1 39	1 43	16 34	10 12	10 28	15 13		n.a.
S 10	4 34	0s13	1 58	6 16	2 2	20 23	1 14	25 27	1 31	15 13	1 54	14 23	2 56	12 20	0 52	23 51	1 39	1 43	16 34	10 12	10 29	15 16		n.a.
M11	4 11	7 22	3 9	6 20	1 53	20 9	1 17	25 26	1 33	15 15	1 54	14 25	2 55	12 20	0 52	23 51	1 39	1 43	16 34	10 12	10 31	15 19		n.a.
T 12	3 48	14 8	4 8	6 22	1 44	19 53	1 20	25 24	1 34	15 17	1 53	14 26	2 55	12 21	0 52	23 51	1 39	1 42	16 34	10 13	10 32	15 22		n.a.
W13	3 25	20 3	4 49	6 22	1 33	19 38	1 23	25 23	1 35	15 19	1 53	14 27	2 55	12 22	0 52	23 52	1 39	1 42	16 34	10 14	10 33	15 25		n.a.
T 14	3 1	24 40	5 11	6 19	1 22	19 21	1 25	25 21	1 36	15 21	1 53	14 29	2 55	12 23	0 52	23 52	1 39	1 42	16 34	10 14	10 34	15 28		n.a.
F 15	2 38	27 41	5 14	6 13	1 10	19 4	1 28	25 19	1 38	15 23	1 53	14 30	2 55	12 24	0 52	23 52	1 39	1 42	16 35	10 15	10 35	15 31		n.a.
S 16	2 15	28 53	4 57	6 5	0 58	18 47	1 30	25 17	1 39	15 25	1 52	14 31	2 55	12 24	0 52	23 52	1 39	1 42	16 35	10 15	10 36	15 34		n.a.
S 17	1 52	28 17	4 24	5 54	0 44	18 29	1 32	25 15	1 40	15 26	1 52	14 32	2 55	12 25	0 52	23 52	1 38	1 41	16 35	10 15	10 38	15 37		n.a.
M18	1 29	26 3	3 38	5 41	0 30	18 11	1 34	25 12	1 42	15 28	1 52	14 34	2 55	12 26	0 52	23 52	1 38	1 41	16 35	10 15	10 39	15 40		n.a.
T 19	1 6	22 30	2 41	5 26	0 16	17 52	1 36	25 9	1 43	15 30	1 52	14 35	2 55	12 27	0 52	23 52	1 38	1 41	16 35	10 14	10 40	15 43		n.a.
W20	0 42	17 58	1 38	5 8	0 1	17 32	1 38	25 6	1 44	15 31	1 51	14 36	2 54	12 27	0 52	23 52	1 38	1 41	16 36	10 13	10 41	15 46		n.a.
T 21	0 19	12 44	0 31	4 49	0s15	17 12	1 40	25 3	1 45	15 33	1 51	14 37	2 54	12 28	0 52	23 52	1 38	1 41	16 36	10 13	10 42	15 49		n.a.
F 22	0n 4	7 6	0n37	4 27	0 31	16 52	1 42	25 0	1 47	15 34	1 51	14 38	2 54	12 29	0 52	23 52	1 38	1 40	16 36	10 13	10 43	15 51		n.a.
S 23	0 28	1 17	1 41	4 4	0 47	16 31	1 44	24 56	1 48	15 36	1 51	14 39	2 54	12 30	0 52	23 52	1 38	1 40	16 36	10 14	10 45	15 54		n.a.
S 24	0 51	4n31	2 41	3 39	1 4	16 10	1 45	24 52	1 49	15 37	1 50	14 40	2 54	12 30	0 52	23 52	1 38	1 40	16 36	10 15	10 46	15 57		n.a.
M25	1 14	10 6	3 33	3 13	1 20	15 48	1 47	24 48	1 50	15 38	1 50	14 41	2 54	12 31	0 52	23 52	1 38	1 40	16 37	10 16	10 47	16 0		n.a.
T 26	1 37	15 19	4 15	2 46	1 36	15 26	1 48	24 44	1 52	15 40	1 50	14 42	2 53	12 32	0 52	23 52	1 38	1 40	16 37	10 18	10 48	16 3		n.a.
W27	2 0	19 57	4 46	2 18	1 52	15 3	1 49	24 40	1 53	15 41	1 49	14 43	2 53	12 32	0 51	23 52	1 38	1 40	16 37	10 20	10 49	16 6		n.a.
T 28	2 24	23 49	5 5	1 51	2 7	14 41	1 50	24 35	1 54	15 42	1 49	14 44	2 53	12 33	0 51	23 52	1 38	1 40	16 37	10 22	10 51	16 9		n.a.
F 29	2 47	26 42	5 11	1 23	2 22	14 17	1 52	24 30	1 56	15 43	1 49	14 45	2 53	12 34	0 51	23 52	1 38	1 40	16 38	10 24	10 52	16 12		n.a.
S 30	3n10	28n25	5n 4	0n56	2s36	13s53	1s53	24s26	1s57	15n44	1n49	14n46	2n53	12n34	0n51	23n52	1n38	1s39	16s38	10s25	10s53	16n14		n.a.

Julian Day Number = 326623.5, Delta T = 28h33m53s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°33'52, Lahiri = -56°26'52 Julian Calendar 1 Apr. 3819 BCE == Greg. Calendar 1 March 3819 BCE

The year -3818 astronomical counting style corresponds to year 3819 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3819 BCE (-3818) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 35 32	8♈43'24	28♊46	7°R31	0♓ 9	21♉ 1	23°R30	29°R 5	29°R59	21°R54	17♒39	3°R41	2♓24	1♉ 8	n.a.	S 1
M 2	12 39 29	9°40'23	11♋16	6♈57	1°18	21°42	23♌27	29♌ 3	29♌57	21♋54	17°40	3°D40	2°21	1°15	n.a.	M 2
T 3	12 43 25	10°37'22	24° 5	6°23	2°27	22°22	23°24	29° 0	29°56	21°54	17°41	3♓41	2°18	1°21	n.a.	T 3
W 4	12 47 22	11°34'21	7♌18	5°52	3°36	23° 1	23°21	28°57	29°54	21°D54	17°42	3°43	2°15	1°28	n.a.	W 4
T 5	12 51 18	12°31'20	20°57	5°22	4°45	23°41	23°18	28°55	29°52	21°54	17°42	3°44	2°11	1°35	n.a.	T 5
F 6	12 55 15	13°28'20	5♍ 4	4°56	5°55	24°21	23°15	28°52	29°51	21°54	17°43	3°R44	2° 8	1°42	n.a.	F 6
S 7	12 59 11	14°25'19	19°37	4°34	7° 4	25° 0	23°13	28°50	29°49	21°54	17°44	3°43	2° 5	1°48	n.a.	S 7
S 8	13 3 8	15°22'18	4♎32	4°15	8°14	25°40	23°10	28°47	29°48	21°54	17°45	3°41	2° 2	1°55	n.a.	S 8
M 9	13 7 5	16°19'18	19°42	4° 1	9°23	26°19	23° 8	28°45	29°46	21°54	17°46	3°36	1°59	2° 2	n.a.	M 9
T 10	13 11 1	17°16'18	4♏57	3°51	10°33	26°58	23° 6	28°43	29°45	21°54	17°47	3°30	1°56	2° 8	n.a.	T 10
W11	13 14 58	18°13'19	20° 6	3°46	11°43	27°37	23° 4	28°41	29°43	21°55	17°47	3°24	1°52	2°15	n.a.	W11
T 12	13 18 54	19°10'21	5♐ 0	3°D46	12°53	28°16	23° 3	28°39	29°42	21°55	17°48	3°18	1°49	2°22	n.a.	T 12
F 13	13 22 51	20° 7'23	19°31	3°51	14° 3	28°54	23° 1	28°37	29°41	21°55	17°49	3°13	1°46	2°28	n.a.	F 13
S 14	13 26 47	21° 4'27	3♑36	4° 1	15°13	29°33	23° 0	28°35	29°40	21°56	17°50	3°10	1°43	2°35	n.a.	S 14
S 15	13 30 44	22° 1'31	17°14	4°17	16°23	0♒11	22°59	28°33	29°38	21°56	17°50	3°D 8	1°40	2°42	n.a.	S 15
M16	13 34 41	22°58'36	0♒26	4°38	17°34	0°49	22°58	28°32	29°37	21°56	17°51	3° 8	1°36	2°49	n.a.	M16
T 17	13 38 37	23°55'42	13°16	5° 4	18°44	1°28	22°57	28°30	29°36	21°57	17°52	3° 9	1°33	2°55	n.a.	T 17
W18	13 42 34	24°52'50	25°46	5°36	19°54	2° 5	22°57	28°28	29°35	21°57	17°52	3°10	1°30	3° 2	n.a.	W18
T 19	13 46 30	25°49'58	8♓ 3	6°13	21° 5	2°43	22°56	28°27	29°34	21°58	17°53	3°R10	1°27	3° 9	n.a.	T 19
F 20	13 50 27	26°47'06	20° 8	6°56	22°15	3°21	22°56	28°26	29°33	21°58	17°54	3° 9	1°24	3°15	n.a.	F 20
S 21	13 54 23	27°44'16	2♈ 6	7°44	23°26	3°58	22°D56	28°24	29°32	21°59	17°54	3° 5	1°21	3°22	n.a.	S 21
S 22	13 58 20	28°41'27	13°59	8°37	24°37	4°35	22°56	28°23	29°31	21°59	17°55	2°59	1°17	3°29	n.a.	S 22
M23	14 2 17	29°38'39	25°51	9°36	25°48	5°12	22°57	28°22	29°30	22° 0	17°55	2°50	1°14	3°36	n.a.	M23
T 24	14 6 13	0♉35'52	7♉41	10°39	26°58	5°49	22°57	28°21	29°30	22° 0	17°56	2°40	1°11	3°42	n.a.	T 24
W25	14 10 10	1°33'06	19°33	11°48	28° 9	6°26	22°58	28°20	29°29	22° 1	17°56	2°29	1° 8	3°49	n.a.	W25
T 26	14 14 6	2°30'21	1♊28	13° 1	29°20	7° 2	22°59	28°20	29°28	22° 2	17°57	2°18	1° 5	3°56	n.a.	T 26
F 27	14 18 3	3°27'36	13°27	14°19	0♈32	7°38	23° 0	28°19	29°28	22° 3	17°57	2° 8	1° 2	4° 2	n.a.	F 27
S 28	14 21 59	4°24'53	25°33	15°42	1°43	8°14	23° 1	28°18	29°27	22° 3	17°58	2° 0	0°58	4° 9	n.a.	S 28
S 29	14 25 56	5°22'10	7♋49	17° 9	2°54	8°50	23° 3	28°18	29°26	22° 4	17°58	1°54	0°55	4°16	n.a.	S 29
M30	14 29 53	6°19'29	20°19	18°41	4° 5	9°26	23° 4	28°18	29°26	22° 5	17°59	1°51	0°52	4°23	n.a.	M30
T 31	14 33 49	7♉16'48	3♌ 5	20♈17	5♈17	10♒ 1	23♌ 6	28♌17	29♌25	22♋ 6	17♒59	1°D50	0♓49	4♉29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n33	28n47	4n42	0n29	2s49	13s29	1s53	24s20	1s58	15n45	1n48	14n47	2n52	12n35	0n51	23n52	1n38	1s39	16s38	10s26	10s54	16n17		n.a.
M 2	3 56	27 42	4 7	0 4	3 1	13 5	1 54	24 15	1 59	15 46	1 48	14 48	2 52	12 35	0 51	23 52	1 38	1 39	16 38	10 26	10 55	16 20		n.a.
T 3	4 19	25 8	3 19	0s19	3 12	12 40	1 55	24 10	2 1	15 46	1 48	14 49	2 52	12 36	0 51	23 52	1 38	1 39	16 39	10 25	10 56	16 23		n.a.
W 4	4 42	21 11	2 19	0 41	3 22	12 15	1 56	24 4	2 2	15 47	1 47	14 50	2 52	12 37	0 51	23 52	1 38	1 39	16 39	10 25	10 58	16 26		n.a.
T 5	5 5	15 59	1 9	1 0	3 30	11 49	1 56	23 58	2 3	15 48	1 47	14 50	2 52	12 37	0 51	23 52	1 38	1 39	16 39	10 24	10 59	16 29		n.a.
F 6	5 27	9 48	0s 7	1 17	3 37	11 23	1 56	23 52	2 4	15 48	1 47	14 51	2 51	12 38	0 51	23 52	1 38	1 39	16 39	10 24	11 0	16 32		n.a.
S 7	5 50	2 55	1 25	1 32	3 43	10 57	1 57	23 46	2 6	15 49	1 46	14 52	2 51	12 38	0 51	23 52	1 38	1 39	16 40	10 25	11 1	16 34		n.a.
S 8	6 13	4s16	2 39	1 43	3 47	10 31	1 57	23 40	2 7	15 50	1 46	14 52	2 51	12 39	0 51	23 52	1 38	1 39	16 40	10 26	11 2	16 37		n.a.
M 9	6 35	11 20	3 43	1 52	3 50	10 4	1 57	23 34	2 8	15 50	1 46	14 53	2 51	12 39	0 51	23 51	1 38	1 39	16 40	10 27	11 3	16 40		n.a.
T 10	6 58	17 45	4 31	1 58	3 52	9 37	1 57	23 27	2 10	15 50	1 45	14 54	2 51	12 40	0 51	23 51	1 38	1 39	16 40	10 30	11 5	16 43		n.a.
W11	7 20	23 3	5 0	2 0	3 52	9 9	1 57	23 20	2 11	15 51	1 45	14 54	2 50	12 40	0 51	23 51	1 37	1 39	16 41	10 32	11 6	16 46		n.a.
T 12	7 42	26 45	5 8	1 59	3 51	8 42	1 57	23 13	2 12	15 51	1 45	14 55	2 50	12 41	0 51	23 51	1 37	1 39	16 41	10 34	11 7	16 49		n.a.
F 13	8 4	28 35	4 56	1 55	3 49	8 14	1 57	23 6	2 13	15 51	1 44	14 55	2 50	12 41	0 51	23 51	1 37	1 39	16 41	10 36	11 8	16 51		n.a.
S 14	8 26	28 28	4 26	1 48	3 46	7 46	1 57	22 59	2 15	15 51	1 44	14 56	2 50	12 41	0 51	23 51	1 37	1 39	16 42	10 37	11 9	16 54		n.a.
S 15	8 48	26 37	3 42	1 38	3 42	7 17	1 56	22 52	2 16	15 51	1 44	14 56	2 49	12 42	0 51	23 51	1 37	1 39	16 42	10 38	11 10	16 57		n.a.
M16	9 10	23 19	2 47	1 24	3 36	6 49	1 56	22 45	2 17	15 51	1 43	14 56	2 49	12 42	0 51	23 51	1 37	1 39	16 42	10 38	11 12	17 0		n.a.
T 17	9 32	18 58	1 45	1 8	3 30	6 20	1 55	22 37	2 18	15 51	1 43	14 57	2 49	12 43	0 51	23 51	1 37	1 39	16 42	10 37	11 13	17 3		n.a.
W18	9 53	13 54	0 40	0 48	3 23	5 51	1 55	22 30	2 20	15 51	1 43	14 57	2 49	12 43	0 51	23 51	1 37	1 39	16 43	10 37	11 14	17 5		n.a.
T 19	10 15	8 23	0n26	0 26	3 15	5 22	1 54	22 22	2 21	15 51	1 42	14 57	2 49	12 43	0 51	23 50	1 37	1 39	16 43	10 37	11 15	17 8		n.a.
F 20	10 36	2 39	1 30	0 0	3 6	4 53	1 53	22 14	2 22	15 50	1 42	14 58	2 48	12 44	0 51	23 50	1 37	1 39	16 43	10 37	11 16	17 11		n.a.
S 21	10 57	3n 7	2 29	0n28	2 56	4 23	1 52	22 6	2 23	15 50	1 42	14 58	2 48	12 44	0 51	23 50	1 37	1 39	16 44	10 39	11 17	17 14		n.a.
S 22	11 18	8 44	3 20	0 58	2 46	3 54	1 52	21 58	2 25	15 50	1 41	14 58	2 48	12 44	0 51	23 50	1 37	1 40	16 44	10 41	11 18	17 16		n.a.
M23	11 39	14 0	4 3	1 32	2 35	3 24	1 51	21 50	2 26	15 49	1 41	14 58	2 48	12 44	0 51	23 50	1 37	1 40	16 44	10 44	11 20	17 19		n.a.
T 24	11 59	18 46	4 35	2 8	2 24	2 54	1 50	21 42	2 27	15 49	1 40	14 58	2 47	12 45	0 50	23 50	1 37	1 40	16 45	10 48	11 21	17 22		n.a.
W25	12 20	22 50	4 56	2 46	2 13	2 24	1 48	21 34	2 28	15 48	1 40	14 58	2 47	12 45	0 50	23 50	1 37	1 40	16 45	10 52	11 22	17 25		n.a.
T 26	12 40	25 57	5 3	3 26	2 1	1 54	1 47	21 25	2 30	15 48	1 40	14 58	2 47	12 45	0 50	23 49	1 37	1 40	16 45	10 56	11 23	17 28		n.a.
F 27	13 0	27 57	4 57	4 8	1 48	1 24	1 46	21 17	2 31	15 47	1 39	14 58	2 47	12 45	0 50	23 49	1 37	1 40	16 46	11 0	11 24	17 30		n.a.
S 28	13 20	28 39	4 38	4 53	1 36	0 54	1 45	21 8	2 32	15 46	1 39	14 58	2 46	12 45	0 50	23 49	1 37	1 40	16 46	11 3	11 25	17 33		n.a.
S 29	13 40	27 57	4 6	5 39	1 23	0 23	1 43	21 0	2 33	15 45	1 39	14 58	2 46	12 46	0 50	23 49	1 37	1 40	16 46	11 5	11 27	17 36		n.a.
M30	13 59	25 50	3 22	6 26	1 10	0n 7	1 42	20 51	2 34	15 44	1 38	14 58	2 46	12 46	0 50	23 49	1 37	1 41	16 47	11 6	11 28	17 38		n.a.
T 31	14n19	22n22	2n27	7n15	0s57	0n37	1s40	20s43	2s36	15n43	1n38	14n58	2n45	12n46	0n50	23n49	1n37	1s41	16s47	11s 7	11s29	17n41		n.a.

Julian Day Number = 326653.5, Delta T = 28h33m50s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°33'48, Lahiri = -56°26'48 Julian Calendar 1 May 3819 BCE == Greg. Calendar 31 March 3819 BCE

The year -3818 astronomical counting style corresponds to year 3819 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3819 BCE (-3818) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 37 46	8♉14'08	16♌12	21♈57	6♈28	10♒36	23♌ 8	28°R17	29°R25	22♋ 7	17♒59	1♓50	0♓46	4♉36	n.a.	W 1
T 2	14 41 42	9°11'29	29°43	23°40	7°39	11°11	23°10	28♌17	29♌25	22° 8	18° 0	1°R50	0°42	4°43	n.a.	T 2
F 3	14 45 39	10° 8'51	13♍42	25°27	8°51	11°46	23°13	28°D17	29°24	22° 9	18° 0	1°50	0°39	4°49	n.a.	F 3
S 4	14 49 35	11° 6'14	28° 7	27°18	10° 3	12°20	23°15	28°17	29°24	22°10	18° 0	1°48	0°36	4°56	n.a.	S 4
S 5	14 53 32	12° 3'38	12♎57	29°11	11°14	12°55	23°18	28°17	29°24	22°11	18° 1	1°43	0°33	5° 3	n.a.	S 5
M 6	14 57 29	13° 1'03	28° 5	1♉ 6	12°26	13°29	23°21	28°17	29°24	22°12	18° 1	1°36	0°30	5° 9	n.a.	M 6
T 7	15 1 25	13°58'29	13♏24	3° 4	13°38	14° 3	23°24	28°18	29°24	22°13	18° 1	1°26	0°27	5°16	n.a.	T 7
W 8	15 5 22	14°55'57	28°40	5° 3	14°50	14°36	23°27	28°18	29°D24	22°14	18° 1	1°16	0°23	5°23	n.a.	W 8
T 9	15 9 18	15°53'27	13♐44	7° 4	16° 2	15° 9	23°30	28°19	29°24	22°15	18° 2	1° 6	0°20	5°30	n.a.	T 9
F 10	15 13 15	16°50'58	28°26	9° 6	17°14	15°43	23°34	28°19	29°24	22°16	18° 2	0°58	0°17	5°36	n.a.	F 10
S 11	15 17 11	17°48'30	12♑40	11° 8	18°26	16°15	23°38	28°20	29°24	22°17	18° 2	0°52	0°14	5°43	n.a.	S 11
S 12	15 21 8	18°46'05	26°24	13°11	19°38	16°48	23°42	28°21	29°24	22°18	18° 2	0°48	0°11	5°50	n.a.	S 12
M13	15 25 5	19°43'41	9♒39	15°14	20°50	17°20	23°46	28°22	29°24	22°20	18° 2	0°46	0° 8	5°56	n.a.	M13
T 14	15 29 1	20°41'19	22°29	17°18	22° 2	17°52	23°50	28°23	29°25	22°21	18° 2	0°D46	0° 4	6° 3	n.a.	T 14
W15	15 32 58	21°38'59	4♓57	19°20	23°15	18°24	23°54	28°24	29°25	22°22	18° 2	0°R46	0° 1	6°10	n.a.	W15
T 16	15 36 54	22°36'41	17° 9	21°22	24°27	18°56	23°59	28°25	29°25	22°23	18° 2	0°45	29♒58	6°17	n.a.	T 16
F 17	15 40 51	23°34'25	29°10	23°24	25°39	19°27	24° 4	28°27	29°26	22°25	18° 2	0°42	29°55	6°23	n.a.	F 17
S 18	15 44 47	24°32'10	11♈ 3	25°25	26°52	19°58	24° 8	28°28	29°26	22°26	18°R 2	0°37	29°52	6°30	n.a.	S 18
S 19	15 48 44	25°29'57	22°54	27°24	28° 5	20°28	24°13	28°29	29°27	22°28	18° 2	0°29	29°48	6°37	n.a.	S 19
M20	15 52 41	26°27'47	4♉44	29°23	29°17	20°59	24°19	28°31	29°27	22°29	18° 2	0°18	29°45	6°43	n.a.	M20
T 21	15 56 37	27°25'38	16°36	1♊20	0♉30	21°29	24°24	28°33	29°28	22°30	18° 2	0° 5	29°42	6°50	n.a.	T 21
W22	16 0 34	28°23'31	28°32	3°17	1°43	21°58	24°30	28°34	29°29	22°32	18° 2	29♒51	29°39	6°57	n.a.	W22
T 23	16 4 30	29°21'26	10♊34	5°12	2°56	22°27	24°35	28°36	29°30	22°33	18° 2	29°37	29°36	7° 4	n.a.	T 23
F 24	16 8 27	0♊19'22	22°41	7° 5	4° 8	22°56	24°41	28°38	29°30	22°35	18° 2	29°24	29°33	7°10	n.a.	F 24
S 25	16 12 23	1°17'20	4♋57	8°58	5°21	23°25	24°47	28°40	29°31	22°36	18° 2	29°14	29°29	7°17	n.a.	S 25
S 26	16 16 20	2°15'21	17°21	10°49	6°34	23°53	24°53	28°42	29°32	22°38	18° 2	29° 6	29°26	7°24	n.a.	S 26
M27	16 20 16	3°13'22	29°57	12°39	7°48	24°21	24°59	28°45	29°33	22°40	18° 2	29° 1	29°23	7°30	n.a.	M27
T 28	16 24 13	4°11'26	12♌46	14°28	9° 1	24°49	25° 6	28°47	29°34	22°41	18° 1	28°59	29°20	7°37	n.a.	T 28
W29	16 28 10	5° 9'31	25°52	16°15	10°14	25°16	25°12	28°49	29°35	22°43	18° 1	28°58	29°17	7°44	n.a.	W29
T 30	16 32 6	6♊ 7'37	9♍19	18♊ 1	11♉27	25♒43	25♌19	28♌52	29♌36	22♋44	18♒ 1	28♒58	29♒13	7♉51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n38	17n43	1n22	8n 5	0s45	1n 8	1s39	20s34	2s37	15n42	1n38	14n58	2n45	12n46	0n50	23n48	1n37	1s41	16s47	11s 7	11s30	17n44		n.a.
T 2	14 57	12 3	0 11	8 56	0 32	1 38	1 37	20 25	2 38	15 41	1 37	14 58	2 45	12 46	0 50	23 48	1 37	1 41	16 48	11 6	11 31	17 47		n.a.
F 3	15 15	5 37	1s 3	9 48	0 20	2 9	1 35	20 16	2 39	15 40	1 37	14 57	2 45	12 46	0 50	23 48	1 36	1 41	16 48	11 7	11 32	17 49		n.a.
S 4	15 34	1s17	2 15	10 40	0 8	2 39	1 33	20 7	2 41	15 39	1 37	14 57	2 44	12 46	0 50	23 48	1 36	1 42	16 48	11 7	11 34	17 52		n.a.
S 5	15 52	8 18	3 20	11 32	0n 4	3 10	1 32	19 58	2 42	15 38	1 36	14 57	2 44	12 46	0 50	23 48	1 36	1 42	16 49	11 9	11 35	17 55		n.a.
M 6	16 10	14 59	4 12	12 24	0 15	3 40	1 30	19 50	2 43	15 37	1 36	14 56	2 44	12 46	0 50	23 47	1 36	1 42	16 49	11 12	11 36	17 58		n.a.
T 7	16 28	20 49	4 47	13 16	0 26	4 11	1 28	19 41	2 44	15 35	1 36	14 56	2 44	12 46	0 50	23 47	1 36	1 42	16 49	11 15	11 37	18 0		n.a.
W 8	16 45	25 17	5 1	14 7	0 36	4 41	1 26	19 32	2 46	15 34	1 35	14 56	2 43	12 46	0 50	23 47	1 36	1 42	16 50	11 19	11 38	18 3		n.a.
T 9	17 2	27 56	4 54	14 58	0 46	5 11	1 24	19 23	2 47	15 32	1 35	14 55	2 43	12 46	0 50	23 47	1 36	1 43	16 50	11 23	11 39	18 6		n.a.
F 10	17 19	28 33	4 28	15 47	0 55	5 41	1 22	19 13	2 48	15 31	1 35	14 55	2 43	12 46	0 50	23 47	1 36	1 43	16 50	11 26	11 40	18 8		n.a.
S 11	17 36	27 12	3 45	16 35	1 3	6 11	1 20	19 4	2 49	15 29	1 34	14 54	2 43	12 46	0 50	23 46	1 36	1 43	16 51	11 28	11 42	18 11		n.a.
S 12	17 53	24 14	2 51	17 21	1 11	6 41	1 17	18 55	2 50	15 27	1 34	14 54	2 42	12 46	0 50	23 46	1 36	1 43	16 51	11 29	11 43	18 14		n.a.
M13	18 9	20 4	1 49	18 5	1 18	7 11	1 15	18 46	2 52	15 26	1 34	14 53	2 42	12 46	0 50	23 46	1 36	1 44	16 51	11 30	11 44	18 16		n.a.
T 14	18 25	15 5	0 44	18 48	1 24	7 41	1 13	18 37	2 53	15 24	1 33	14 52	2 42	12 45	0 49	23 46	1 36	1 44	16 52	11 30	11 45	18 19		n.a.
W15	18 40	9 37	0n22	19 28	1 30	8 11	1 11	18 28	2 54	15 22	1 33	14 52	2 42	12 45	0 49	23 45	1 36	1 44	16 52	11 30	11 46	18 22		n.a.
T 16	18 55	3 54	1 26	20 7	1 35	8 40	1 8	18 19	2 55	15 20	1 33	14 51	2 41	12 45	0 49	23 45	1 36	1 45	16 52	11 30	11 47	18 24		n.a.
F 17	19 10	1n51	2 24	20 43	1 39	9 10	1 6	18 10	2 56	15 18	1 32	14 50	2 41	12 45	0 49	23 45	1 36	1 45	16 53	11 31	11 48	18 27		n.a.
S 18	19 25	7 28	3 15	21 17	1 42	9 39	1 4	18 1	2 58	15 16	1 32	14 50	2 41	12 45	0 49	23 44	1 36	1 45	16 53	11 33	11 50	18 30		n.a.
S 19	19 39	12 48	3 58	21 49	1 45	10 8	1 1	17 52	2 59	15 14	1 32	14 49	2 40	12 44	0 49	23 44	1 36	1 45	16 53	11 36	11 51	18 32		n.a.
M20	19 53	17 40	4 30	22 18	1 47	10 36	0 59	17 43	3 0	15 12	1 31	14 48	2 40	12 44	0 49	23 44	1 36	1 46	16 54	11 40	11 52	18 35		n.a.
T 21	20 7	21 53	4 51	22 46	1 49	11 5	0 56	17 35	3 1	15 10	1 31	14 47	2 40	12 44	0 49	23 44	1 36	1 46	16 54	11 45	11 53	18 37		n.a.
W22	20 20	25 14	4 59	23 11	1 50	11 33	0 54	17 26	3 2	15 8	1 31	14 46	2 40	12 44	0 49	23 43	1 36	1 46	16 54	11 50	11 54	18 40		n.a.
T 23	20 33	27 29	4 54	23 33	1 50	12 1	0 51	17 17	3 4	15 6	1 30	14 45	2 39	12 43	0 49	23 43	1 36	1 47	16 55	11 55	11 55	18 43		n.a.
F 24	20 46	28 28	4 35	23 53	1 50	12 29	0 49	17 8	3 5	15 3	1 30	14 45	2 39	12 43	0 49	23 43	1 36	1 47	16 55	11 59	11 56	18 45		n.a.
S 25	20 59	28 3	4 4	24 12	1 49	12 56	0 46	17 0	3 6	15 1	1 30	14 44	2 39	12 43	0 49	23 43	1 36	1 47	16 55	12 3	11 58	18 48		n.a.
S 26	21 11	26 15	3 21	24 27	1 48	13 24	0 44	16 51	3 7	14 59	1 29	14 43	2 39	12 42	0 49	23 42	1 36	1 48	16 56	12 6	11 59	18 51		n.a.
M27	21 22	23 6	2 27	24 41	1 46	13 51	0 41	16 43	3 8	14 56	1 29	14 41	2 38	12 42	0 49	23 42	1 36	1 48	16 56	12 8	12 0	18 53		n.a.
T 28	21 33	18 47	1 24	24 53	1 44	14 17	0 38	16 34	3 9	14 54	1 29	14 40	2 38	12 41	0 49	23 42	1 36	1 49	16 56	12 9	12 1	18 56		n.a.
W29	21 44	13 30	0 16	25 3	1 42	14 43	0 36	16 26	3 11	14 51	1 28	14 39	2 38	12 41	0 49	23 41	1 36	1 49	16 56	12 9	12 2	18 58		n.a.
T 30	21n55	7n27	0s54	25n10	1n39	15n 9	0s33	16s18	3s12	14n48	1n28	14n38	2n38	12n41	0n49	23n41	1n36	1s49	16s57	12s 9	12s 3	19n 1		n.a.

Julian Day Number = 326684.5, Delta T = 28h33m47s
Ecliptic obliquity = 24°05'29, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°33'43, Lahiri = -56°26'44 Julian Calendar 1 June 3819 BCE == Greg. Calendar 1 May 3819 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3819 BCE (-3818) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 36 3	7♊ 5'45	23♍ 7	19♊46	12♉40	26♒ 9	25♌26	28♌54	29♌37	22♑46	18°R 1	28°R57	29♒10	7♉57	n.a.	F 1
S 2	16 39 59	8° 3'55	7♎20	21°29	13°54	26°35	25°33	28°57	29°39	22°48	18♒ 0	28♒55	29° 7	8° 4	n.a.	S 2
S 3	16 43 56	9° 2'06	21°55	23°11	15° 7	27° 0	25°40	29° 0	29°40	22°50	18° 0	28°50	29° 4	8°11	n.a.	S 3
M 4	16 47 52	10° 0'20	6♏49	24°52	16°20	27°26	25°47	29° 3	29°41	22°51	18° 0	28°43	29° 1	8°17	n.a.	M 4
T 5	16 51 49	10°58'35	21°54	26°32	17°34	27°50	25°55	29° 6	29°43	22°53	17°59	28°33	28°58	8°24	n.a.	T 5
W 6	16 55 45	11°56'52	7♐ 1	28°11	18°48	28°15	26° 2	29° 9	29°44	22°55	17°59	28°22	28°54	8°31	n.a.	W 6
T 7	16 59 42	12°55'12	22° 1	29°48	20° 1	28°39	26°10	29°12	29°45	22°57	17°59	28°12	28°51	8°38	n.a.	T 7
F 8	17 3 39	13°53'33	6♑42	1♋24	21°15	29° 2	26°18	29°15	29°47	22°59	17°58	28° 3	28°48	8°44	n.a.	F 8
S 9	17 7 35	14°51'57	20°59	2°59	22°28	29°25	26°26	29°18	29°48	23° 0	17°58	27°56	28°45	8°51	n.a.	S 9
S 10	17 11 32	15°50'23	4♒48	4°33	23°42	29°48	26°34	29°22	29°50	23° 2	17°58	27°51	28°42	8°58	n.a.	S 10
M11	17 15 28	16°48'51	18° 8	6° 6	24°56	0♓10	26°42	29°25	29°52	23° 4	17°57	27°49	28°39	9° 5	n.a.	M11
T 12	17 19 25	17°47'22	1♓ 1	7°37	26°10	0°31	26°50	29°29	29°53	23° 6	17°57	27°D49	28°35	9°11	n.a.	T 12
W13	17 23 21	18°45'55	13°32	9° 7	27°24	0°52	26°59	29°32	29°55	23° 8	17°56	27°R49	28°32	9°18	n.a.	W13
T 14	17 27 18	19°44'30	25°45	10°36	28°38	1°13	27° 7	29°36	29°57	23°10	17°56	27°49	28°29	9°25	n.a.	T 14
F 15	17 31 14	20°43'08	7♈46	12° 4	29°52	1°33	27°16	29°40	29°59	23°12	17°55	27°48	28°26	9°31	n.a.	F 15
S 16	17 35 11	21°41'49	19°39	13°31	1♊ 6	1°52	27°25	29°43	0♍ 1	23°14	17°54	27°44	28°23	9°38	n.a.	S 16
S 17	17 39 7	22°40'31	1♉30	14°56	2°20	2°11	27°34	29°47	0° 3	23°16	17°54	27°38	28°19	9°45	n.a.	S 17
M18	17 43 4	23°39'17	13°21	16°21	3°34	2°29	27°43	29°51	0° 5	23°18	17°53	27°29	28°16	9°52	n.a.	M18
T 19	17 47 0	24°38'04	25°17	17°43	4°49	2°47	27°52	29°55	0° 7	23°20	17°53	27°19	28°13	9°58	n.a.	T 19
W20	17 50 57	25°36'54	7♊19	19° 5	6° 3	3° 4	28° 1	29°59	0° 9	23°22	17°52	27° 7	28°10	10° 5	n.a.	W20
T 21	17 54 54	26°35'47	19°30	20°25	7°17	3°21	28°10	0♍ 4	0°11	23°24	17°51	26°55	28° 7	10°12	n.a.	T 21
F 22	17 58 50	27°34'42	1♋50	21°44	8°32	3°37	28°20	0° 8	0°13	23°26	17°51	26°45	28° 4	10°18	n.a.	F 22
S 23	18 2 47	28°33'38	14°20	23° 2	9°46	3°52	28°30	0°12	0°15	23°28	17°50	26°36	28° 0	10°25	n.a.	S 23
S 24	18 6 43	29°32'38	27° 0	24°18	11° 1	4° 7	28°39	0°17	0°17	23°30	17°49	26°30	27°57	10°32	n.a.	S 24
M25	18 10 40	0♋31'39	9♌51	25°32	12°15	4°21	28°49	0°21	0°20	23°32	17°49	26°26	27°54	10°39	n.a.	M25
T 26	18 14 36	1°30'42	22°53	26°45	13°30	4°34	28°59	0°26	0°22	23°34	17°48	26°D25	27°51	10°45	n.a.	T 26
W27	18 18 33	2°29'47	6♍ 9	27°56	14°44	4°47	29° 9	0°30	0°24	23°36	17°47	26°25	27°48	10°52	n.a.	W27
T 28	18 22 29	3°28'55	19°39	29° 5	15°59	4°59	29°19	0°35	0°27	23°39	17°46	26°26	27°45	10°59	n.a.	T 28
F 29	18 26 26	4°28'04	3♎26	0♌12	17°14	5°10	29°29	0°40	0°29	23°41	17°46	26°R26	27°41	11° 5	n.a.	F 29
S 30	18 30 22	5°27'15	17°29	1°17	18°28	5°21	29°40	0°45	0°32	23°43	17°45	26°26	27°38	11°12	n.a.	S 30
S 31	18 34 19	6♋26'28	1♏48	2♌19	19♊43	5♓31	29♌50	0♍50	0♍34	23♋45	17♒44	26♒23	27♒35	11♉19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 5	0n55	2s 4	25n16	1n35	15n35	0s30	16s 9	3s13	14n46	1n28	14n37	2n37	12n40	0n49	23n41	1n36	1s50	16s57	12s 9	12s 4	19n 4		n.a.
S 2	22 15	5s51	3 8	25 20	1 31	16 0	0 28	16 1	3 14	14 43	1 28	14 36	2 37	12 40	0 49	23 40	1 35	1 50	16 57	12 10	12 6	19 6		n.a.
S 3	22 24	12 28	4 1	25 22	1 27	16 25	0 25	15 53	3 15	14 40	1 27	14 35	2 37	12 39	0 49	23 40	1 35	1 51	16 58	12 12	12 7	19 9		n.a.
M 4	22 33	18 32	4 39	25 22	1 23	16 49	0 22	15 45	3 16	14 38	1 27	14 33	2 37	12 39	0 49	23 40	1 35	1 51	16 58	12 14	12 8	19 11		n.a.
T 5	22 42	23 32	4 59	25 21	1 18	17 13	0 20	15 38	3 18	14 35	1 27	14 32	2 36	12 38	0 48	23 39	1 35	1 51	16 58	12 18	12 9	19 14		n.a.
W 6	22 50	26 57	4 57	25 17	1 13	17 37	0 17	15 30	3 19	14 32	1 26	14 31	2 36	12 38	0 48	23 39	1 35	1 52	16 59	12 22	12 10	19 16		n.a.
T 7	22 58	28 25	4 35	25 13	1 7	18 0	0 14	15 22	3 20	14 29	1 26	14 29	2 36	12 37	0 48	23 39	1 35	1 52	16 59	12 25	12 11	19 19		n.a.
F 8	23 5	27 50	3 56	25 7	1 2	18 23	0 12	15 15	3 21	14 26	1 26	14 28	2 36	12 36	0 48	23 38	1 35	1 53	16 59	12 29	12 12	19 21		n.a.
S 9	23 12	25 24	3 2	24 59	0 56	18 45	0 9	15 8	3 22	14 23	1 25	14 27	2 35	12 36	0 48	23 38	1 35	1 53	17 0	12 31	12 14	19 24		n.a.
S 10	23 19	21 30	1 59	24 50	0 49	19 6	0 6	15 1	3 23	14 20	1 25	14 25	2 35	12 35	0 48	23 38	1 35	1 53	17 0	12 33	12 15	19 27		n.a.
M11	23 25	16 37	0 51	24 40	0 43	19 28	0 4	14 54	3 24	14 17	1 25	14 24	2 35	12 35	0 48	23 37	1 35	1 54	17 0	12 33	12 16	19 29		n.a.
T 12	23 31	11 8	0n17	24 28	0 36	19 48	0 1	14 47	3 26	14 13	1 25	14 22	2 35	12 34	0 48	23 37	1 35	1 54	17 1	12 33	12 17	19 32		n.a.
W13	23 36	5 23	1 23	24 15	0 29	20 8	0n 2	14 40	3 27	14 10	1 24	14 21	2 34	12 33	0 48	23 37	1 35	1 55	17 1	12 33	12 18	19 34		n.a.
T 14	23 41	0n26	2 23	24 1	0 22	20 28	0 4	14 33	3 28	14 7	1 24	14 19	2 34	12 33	0 48	23 36	1 35	1 55	17 1	12 33	12 19	19 37		n.a.
F 15	23 45	6 8	3 15	23 47	0 15	20 47	0 7	14 27	3 29	14 4	1 24	14 18	2 34	12 32	0 48	23 36	1 35	1 56	17 1	12 34	12 20	19 39		n.a.
S 16	23 49	11 34	3 59	23 31	0 8	21 6	0 9	14 21	3 30	14 0	1 24	14 16	2 34	12 31	0 48	23 36	1 35	1 56	17 2	12 35	12 21	19 42		n.a.
S 17	23 53	16 33	4 32	23 14	0s 0	21 23	0 12	14 15	3 31	13 57	1 23	14 14	2 34	12 30	0 48	23 35	1 35	1 57	17 2	12 37	12 23	19 44		n.a.
M18	23 56	20 55	4 54	22 56	0 8	21 41	0 15	14 9	3 32	13 53	1 23	14 13	2 33	12 30	0 48	23 35	1 35	1 57	17 2	12 40	12 24	19 47		n.a.
T 19	23 59	24 29	5 3	22 37	0 16	21 57	0 17	14 3	3 33	13 50	1 23	14 11	2 33	12 29	0 48	23 34	1 35	1 57	17 3	12 44	12 25	19 49		n.a.
W20	24 1	27 1	4 58	22 18	0 24	22 13	0 20	13 58	3 34	13 46	1 23	14 9	2 33	12 28	0 48	23 34	1 35	1 58	17 3	12 48	12 26	19 52		n.a.
T 21	24 3	28 19	4 40	21 58	0 32	22 29	0 22	13 53	3 35	13 43	1 22	14 8	2 33	12 27	0 48	23 34	1 35	1 58	17 3	12 52	12 27	19 54		n.a.
F 22	24 4	28 13	4 9	21 37	0 40	22 44	0 24	13 48	3 36	13 39	1 22	14 6	2 32	12 26	0 48	23 33	1 35	1 59	17 3	12 56	12 28	19 57		n.a.
S 23	24 5	26 41	3 25	21 16	0 48	22 58	0 27	13 43	3 37	13 35	1 22	14 4	2 32	12 26	0 48	23 33	1 35	1 59	17 4	12 59	12 29	19 59		n.a.
S 24	24 5	23 47	2 31	20 55	0 57	23 11	0 29	13 38	3 38	13 32	1 22	14 2	2 32	12 25	0 48	23 33	1 35	2 0	17 4	13 1	12 31	20 2		n.a.
M25	24 5	19 40	1 28	20 33	1 5	23 24	0 32	13 34	3 39	13 28	1 21	14 0	2 32	12 24	0 48	23 32	1 35	2 0	17 4	13 3	12 32	20 4		n.a.
T 26	24 5	14 33	0 19	20 10	1 14	23 36	0 34	13 30	3 40	13 24	1 21	13 58	2 32	12 23	0 48	23 32	1 35	2 1	17 4	13 3	12 33	20 6		n.a.
W27	24 4	8 42	0s52	19 48	1 22	23 47	0 36	13 26	3 41	13 20	1 21	13 57	2 31	12 22	0 48	23 31	1 35	2 1	17 5	13 3	12 34	20 9		n.a.
T 28	24 2	2 21	2 1	19 25	1 31	23 58	0 38	13 22	3 42	13 16	1 21	13 55	2 31	12 21	0 48	23 31	1 35	2 2	17 5	13 3	12 35	20 11		n.a.
F 29	24 1	4s13	3 5	19 2	1 40	24 8	0 41	13 19	3 43	13 13	1 20	13 53	2 31	12 20	0 47	23 31	1 35	2 2	17 5	13 2	12 36	20 14		n.a.
S 30	23 58	10 42	3 59	18 40	1 48	24 17	0 43	13 15	3 44	13 9	1 20	13 51	2 31	12 19	0 47	23 30	1 35	2 3	17 5	13 3	12 37	20 16		n.a.
S 31	23n56	16s46	4s39	18n17	1s56	24n26	0n45	13s12	3s45	13n 5	1n20	13n49	2n31	12n18	0n47	23n30	1n35	2s 3	17s 6	13s 4	12s38	20n19		n.a.

Julian Day Number = 326714.5, Delta T = 28h33m44s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°33'39, Lahiri = -56°26'39 Julian Calendar 1 July 3819 BCE == Greg. Calendar 31 May 3819 BCE

The year -3818 astronomical counting style corresponds to year 3819 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3819 BCE (-3818) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 38 15	7♋25'43	16♏21	3♌19	20♊58	5♓40	0♍ 1	0♍55	0♍37	23♋47	17°R43	26°R18	27♒32	11♉26	n.a.	M 1
T 2	18 42 12	8°25'01	1♐ 2	4°17	22°13	5°48	0°11	1° 0	0°39	23°49	17♒42	26♒12	27°29	11°32	n.a.	T 2
W 3	18 46 9	9°24'20	15°46	5°11	23°27	5°56	0°22	1° 5	0°42	23°52	17°42	26° 5	27°25	11°39	n.a.	W 3
T 4	18 50 5	10°23'42	0♑25	6° 3	24°42	6° 3	0°33	1°10	0°45	23°54	17°41	25°58	27°22	11°46	n.a.	T 4
F 5	18 54 2	11°23'06	14°52	6°51	25°57	6° 9	0°44	1°15	0°47	23°56	17°40	25°51	27°19	11°52	n.a.	F 5
S 6	18 57 58	12°22'32	28°59	7°35	27°12	6°15	0°54	1°20	0°50	23°58	17°39	25°46	27°16	11°59	n.a.	S 6
S 7	19 1 55	13°22'01	12♒44	8°15	28°27	6°19	1° 6	1°26	0°53	24° 0	17°38	25°44	27°13	12° 6	n.a.	S 7
M 8	19 5 51	14°21'31	26° 4	8°51	29°42	6°23	1°17	1°31	0°56	24° 3	17°37	25°D43	27°10	12°13	n.a.	M 8
T 9	19 9 48	15°21'05	8♓59	9°22	0♋57	6°26	1°28	1°37	0°59	24° 5	17°36	25°44	27° 6	12°19	n.a.	T 9
W10	19 13 44	16°20'40	21°33	9°48	2°13	6°28	1°39	1°42	1° 2	24° 7	17°35	25°45	27° 3	12°26	n.a.	W10
T 11	19 17 41	17°20'19	3♈50	10° 8	3°28	6°29	1°51	1°48	1° 5	24° 9	17°34	25°47	27° 0	12°33	n.a.	T 11
F 12	19 21 37	18°19'59	15°53	10°22	4°43	6°R30	2° 2	1°53	1° 7	24°11	17°33	25°R48	26°57	12°40	n.a.	F 12
S 13	19 25 34	19°19'43	27°48	10°29	5°58	6°29	2°13	1°59	1°10	24°14	17°32	25°47	26°54	12°46	n.a.	S 13
S 14	19 29 30	20°19'29	9♉40	10°R29	7°13	6°28	2°25	2° 5	1°13	24°16	17°31	25°45	26°51	12°53	n.a.	S 14
M15	19 33 27	21°19'17	21°33	10°22	8°29	6°25	2°37	2°10	1°17	24°18	17°30	25°42	26°47	13° 0	n.a.	M15
T 16	19 37 24	22°19'08	3♊31	10° 6	9°44	6°22	2°49	2°16	1°20	24°20	17°29	25°37	26°44	13° 6	n.a.	T 16
W17	19 41 20	23°19'01	15°39	9°42	10°59	6°18	3° 0	2°22	1°23	24°23	17°28	25°31	26°41	13°13	n.a.	W17
T 18	19 45 17	24°18'57	27°58	9° 9	12°15	6°13	3°12	2°28	1°26	24°25	17°27	25°25	26°38	13°20	n.a.	T 18
F 19	19 49 13	25°18'55	10♋31	8°28	13°30	6° 7	3°24	2°34	1°29	24°27	17°26	25°20	26°35	13°27	n.a.	F 19
S 20	19 53 10	26°18'55	23°17	7°38	14°46	6° 1	3°36	2°40	1°32	24°29	17°25	25°16	26°31	13°33	n.a.	S 20
S 21	19 57 6	27°18'57	6♌17	6°41	16° 1	5°53	3°48	2°46	1°36	24°32	17°24	25°13	26°28	13°40	n.a.	S 21
M22	20 1 3	28°19'02	19°30	5°37	17°17	5°45	4° 1	2°52	1°39	24°34	17°23	25°D12	26°25	13°47	n.a.	M22
T 23	20 4 59	29°19'08	2♍56	4°27	18°32	5°35	4°13	2°58	1°42	24°36	17°22	25°12	26°22	13°53	n.a.	T 23
W24	20 8 56	0♌19'17	16°33	3°13	19°48	5°25	4°25	3° 4	1°45	24°38	17°21	25°13	26°19	14° 0	n.a.	W24
T 25	20 12 52	1°19'27	0♎20	1°58	21° 3	5°14	4°37	3°11	1°49	24°41	17°20	25°15	26°16	14° 7	n.a.	T 25
F 26	20 16 49	2°19'39	14°16	0°42	22°19	5° 2	4°50	3°17	1°52	24°43	17°19	25°16	26°12	14°14	n.a.	F 26
S 27	20 20 45	3°19'53	28°21	29♋29	23°34	4°49	5° 2	3°23	1°55	24°45	17°17	25°R17	26° 9	14°20	n.a.	S 27
S 28	20 24 42	4°20'08	12♏32	28°21	24°50	4°36	5°15	3°30	1°59	24°47	17°16	25°17	26° 6	14°27	n.a.	S 28
M29	20 28 39	5°20'26	26°47	27°19	26° 5	4°21	5°27	3°36	2° 2	24°50	17°15	25°15	26° 3	14°34	n.a.	M29
T 30	20 32 35	6°20'45	11♐ 5	26°26	27°21	4° 6	5°40	3°42	2° 6	24°52	17°14	25°14	26° 0	14°41	n.a.	T 30
W31	20 36 32	7♌21'06	25♐20	25♋43	28♋37	3♓51	5♍53	3♍49	2♍ 9	24♋54	17♒13	25♒11	25♒57	14♉47	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n52	21s59	5s 2	17n55	2s 5	24n33	0n47	13s10	3s46	13n 1	1n20	13n47	2n30	12n17	0n47	23n29	1n35	2s 4	17s 6	13s 5	12s39	20n21		n.a.
T 2	23 49	25 54	5 6	17 34	2 13	24 40	0 49	13 7	3 46	12 57	1 19	13 45	2 30	12 16	0 47	23 29	1 35	2 4	17 6	13 7	12 41	20 23		n.a.
W 3	23 45	28 6	4 49	17 12	2 21	24 46	0 51	13 5	3 47	12 52	1 19	13 43	2 30	12 15	0 47	23 29	1 35	2 5	17 6	13 10	12 42	20 26		n.a.
T 4	23 40	28 19	4 14	16 52	2 29	24 52	0 53	13 3	3 48	12 48	1 19	13 41	2 30	12 14	0 47	23 28	1 35	2 5	17 6	13 13	12 43	20 28		n.a.
F 5	23 35	26 35	3 22	16 32	2 37	24 57	0 55	13 1	3 49	12 44	1 19	13 39	2 30	12 13	0 47	23 28	1 35	2 6	17 7	13 15	12 44	20 31		n.a.
S 6	23 30	23 11	2 19	16 14	2 44	25 0	0 57	13 0	3 49	12 40	1 19	13 37	2 30	12 12	0 47	23 27	1 35	2 6	17 7	13 16	12 45	20 33		n.a.
S 7	23 24	18 34	1 10	15 56	2 52	25 3	0 59	12 59	3 50	12 36	1 18	13 34	2 29	12 11	0 47	23 27	1 35	2 7	17 7	13 17	12 46	20 35		n.a.
M 8	23 17	13 9	0n 2	15 40	2 58	25 6	1 0	12 58	3 51	12 31	1 18	13 32	2 29	12 10	0 47	23 27	1 35	2 7	17 7	13 18	12 47	20 38		n.a.
T 9	23 11	7 19	1 11	15 26	3 5	25 7	1 2	12 58	3 51	12 27	1 18	13 30	2 29	12 9	0 47	23 26	1 35	2 8	17 7	13 17	12 48	20 40		n.a.
W10	23 3	1 22	2 16	15 13	3 11	25 8	1 4	12 57	3 52	12 23	1 18	13 28	2 29	12 8	0 47	23 26	1 35	2 8	17 8	13 17	12 50	20 43		n.a.
T 11	22 56	4n29	3 12	15 3	3 16	25 8	1 5	12 57	3 52	12 18	1 18	13 26	2 29	12 7	0 47	23 25	1 35	2 9	17 8	13 16	12 51	20 45		n.a.
F 12	22 48	10 4	3 59	14 55	3 20	25 7	1 7	12 58	3 53	12 14	1 17	13 23	2 29	12 6	0 47	23 25	1 35	2 9	17 8	13 16	12 52	20 47		n.a.
S 13	22 39	15 14	4 35	14 49	3 24	25 5	1 8	12 58	3 53	12 10	1 17	13 21	2 28	12 5	0 47	23 25	1 35	2 10	17 8	13 16	12 53	20 50		n.a.
S 14	22 30	19 48	4 59	14 47	3 26	25 3	1 10	12 59	3 54	12 5	1 17	13 19	2 28	12 4	0 47	23 24	1 35	2 10	17 8	13 17	12 54	20 52		n.a.
M15	22 21	23 37	5 10	14 48	3 28	25 0	1 11	13 0	3 54	12 1	1 17	13 17	2 28	12 2	0 47	23 24	1 35	2 11	17 8	13 18	12 55	20 54		n.a.
T 16	22 11	26 28	5 8	14 52	3 28	24 55	1 12	13 2	3 54	11 56	1 17	13 14	2 28	12 1	0 47	23 23	1 35	2 11	17 8	13 20	12 56	20 57		n.a.
W17	22 1	28 8	4 52	15 0	3 27	24 51	1 14	13 3	3 55	11 52	1 16	13 12	2 28	12 0	0 47	23 23	1 35	2 11	17 9	13 22	12 57	20 59		n.a.
T 18	21 50	28 27	4 23	15 11	3 24	24 45	1 15	13 5	3 55	11 47	1 16	13 10	2 28	11 59	0 47	23 23	1 35	2 12	17 9	13 24	12 58	21 1		n.a.
F 19	21 39	27 19	3 40	15 27	3 19	24 39	1 16	13 8	3 55	11 42	1 16	13 7	2 28	11 58	0 47	23 22	1 35	2 12	17 9	13 25	13 0	21 4		n.a.
S 20	21 28	24 44	2 46	15 46	3 12	24 31	1 17	13 10	3 55	11 38	1 16	13 5	2 27	11 57	0 47	23 22	1 35	2 13	17 9	13 27	13 1	21 6		n.a.
S 21	21 16	20 51	1 42	16 9	3 4	24 23	1 18	13 13	3 55	11 33	1 16	13 3	2 27	11 55	0 47	23 21	1 35	2 13	17 9	13 28	13 2	21 8		n.a.
M22	21 3	15 52	0 31	16 35	2 53	24 15	1 19	13 16	3 55	11 28	1 16	13 0	2 27	11 54	0 47	23 21	1 35	2 14	17 9	13 28	13 3	21 11		n.a.
T 23	20 51	10 3	0s42	17 5	2 40	24 5	1 20	13 20	3 55	11 24	1 15	12 58	2 27	11 53	0 47	23 21	1 35	2 14	17 9	13 28	13 4	21 13		n.a.
W24	20 38	3 42	1 55	17 37	2 25	23 55	1 21	13 24	3 54	11 19	1 15	12 55	2 27	11 52	0 47	23 20	1 35	2 15	17 9	13 28	13 5	21 15		n.a.
T 25	20 24	2s54	3 1	18 10	2 9	23 44	1 21	13 28	3 54	11 14	1 15	12 53	2 27	11 50	0 47	23 20	1 35	2 15	17 9	13 27	13 6	21 17		n.a.
F 26	20 10	9 25	3 58	18 45	1 51	23 32	1 22	13 32	3 54	11 9	1 15	12 51	2 27	11 49	0 47	23 19	1 35	2 16	17 10	13 27	13 7	21 20		n.a.
S 27	19 56	15 31	4 41	19 19	1 32	23 20	1 23	13 36	3 53	11 4	1 15	12 48	2 26	11 48	0 47	23 19	1 35	2 16	17 10	13 27	13 8	21 22		n.a.
S 28	19 42	20 52	5 7	19 53	1 12	23 6	1 23	13 41	3 53	11 0	1 15	12 46	2 26	11 47	0 47	23 19	1 35	2 17	17 10	13 27	13 10	21 24		n.a.
M29	19 27	25 3	5 15	20 25	0 52	22 52	1 24	13 46	3 52	10 55	1 14	12 43	2 26	11 45	0 47	23 18	1 35	2 17	17 10	13 27	13 11	21 27		n.a.
T 30	19 12	27 42	5 3	20 55	0 32	22 38	1 24	13 51	3 51	10 50	1 14	12 41	2 26	11 44	0 47	23 18	1 35	2 17	17 10	13 28	13 12	21 29		n.a.
W31	18n56	28s33	4s32	21n23	0s12	22n22	1n24	13s56	3s51	10n45	1n14	12n38	2n26	11n43	0n47	23n17	1n35	2s18	17s10	13s29	13s13	21n31		n.a.

Julian Day Number = 326745.5, Delta T = 28h33m41s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°33'35, Lahiri = -56°26'35 Julian Calendar 1 Aug. 3819 BCE == Greg. Calendar 1 July 3819 BCE

The year -3818 astronomical counting style corresponds to year 3819 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3819 BCE (-3818) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 40 28	8♌21'29	9♉30	25°R12	29♋52	3°R34	6♍ 5	3♍55	2♍13	24♋56	17°R12	25°R 9	25♒53	14♉54	n.a.	T 1
F 2	20 44 25	9°21'53	23°30	24♋51	1♌ 8	3♓17	6°18	4° 2	2°16	24°58	17♒11	25♒ 7	25°50	15° 1	n.a.	F 2
S 3	20 48 21	10°22'20	7♒16	24°D42	2°24	2°59	6°31	4° 8	2°20	25° 1	17°10	25° 5	25°47	15° 7	n.a.	S 3
S 4	20 52 18	11°22'48	20°44	24°45	3°39	2°40	6°44	4°15	2°23	25° 3	17° 8	25°D 5	25°44	15°14	n.a.	S 4
M 5	20 56 14	12°23'18	3♓55	24°59	4°55	2°21	6°57	4°21	2°27	25° 5	17° 7	25° 5	25°41	15°21	n.a.	M 5
T 6	21 0 11	13°23'50	16°46	25°22	6°11	2° 1	7°10	4°28	2°30	25° 7	17° 6	25° 5	25°37	15°28	n.a.	T 6
W 7	21 4 7	14°24'24	29°19	25°56	7°26	1°41	7°23	4°35	2°34	25° 9	17° 5	25° 6	25°34	15°34	n.a.	W 7
T 8	21 8 4	15°24'59	11♈36	26°38	8°42	1°20	7°36	4°41	2°38	25°11	17° 4	25° 7	25°31	15°41	n.a.	T 8
F 9	21 12 0	16°25'37	23°41	27°27	9°58	0°59	7°49	4°48	2°41	25°14	17° 3	25° 8	25°28	15°48	n.a.	F 9
S 10	21 15 57	17°26'17	5♉38	28°24	11°14	0°37	8° 2	4°55	2°45	25°16	17° 2	25° 9	25°25	15°54	n.a.	S 10
S 11	21 19 54	18°27'00	17°30	29°26	12°29	0°15	8°15	5° 2	2°48	25°18	17° 0	25°R 9	25°22	16° 1	n.a.	S 11
M12	21 23 50	19°27'44	29°24	0♌34	13°45	29♒53	8°28	5° 8	2°52	25°20	16°59	25° 9	25°18	16° 8	n.a.	M12
T 13	21 27 47	20°28'30	11♊22	1°46	15° 1	29°31	8°42	5°15	2°56	25°22	16°58	25° 9	25°15	16°15	n.a.	T 13
W14	21 31 43	21°29'18	23°31	3° 2	16°17	29° 8	8°55	5°22	2°59	25°24	16°57	25° 8	25°12	16°21	n.a.	W14
T 15	21 35 40	22°30'07	5♋54	4°21	17°32	28°45	9° 8	5°29	3° 3	25°26	16°56	25° 8	25° 9	16°28	n.a.	T 15
F 16	21 39 36	23°30'59	18°34	5°43	18°48	28°22	9°21	5°36	3° 7	25°28	16°55	25° 8	25° 6	16°35	n.a.	F 16
S 17	21 43 33	24°31'52	1♌32	7° 8	20° 4	27°59	9°35	5°43	3°10	25°30	16°54	25° 7	25° 3	16°42	n.a.	S 17
S 18	21 47 29	25°32'47	14°50	8°34	21°20	27°35	9°48	5°49	3°14	25°32	16°52	25°D 7	24°59	16°48	n.a.	S 18
M19	21 51 26	26°33'44	28°26	10° 2	22°36	27°12	10° 2	5°56	3°18	25°34	16°51	25°R 7	24°56	16°55	n.a.	M19
T 20	21 55 23	27°34'42	12♍19	11°32	23°51	26°49	10°15	6° 3	3°22	25°36	16°50	25° 7	24°53	17° 2	n.a.	T 20
W21	21 59 19	28°35'41	26°25	13° 2	25° 7	26°26	10°29	6°10	3°25	25°38	16°49	25° 7	24°50	17° 8	n.a.	W21
T 22	22 3 16	29°36'41	10♎40	14°34	26°23	26° 4	10°42	6°17	3°29	25°40	16°48	25° 7	24°47	17°15	n.a.	T 22
F 23	22 7 12	0♍37'43	25° 0	16° 6	27°39	25°41	10°56	6°24	3°33	25°42	16°47	25° 6	24°43	17°22	n.a.	F 23
S 24	22 11 9	1°38'45	9♏19	17°38	28°55	25°19	11° 9	6°31	3°37	25°44	16°46	25° 5	24°40	17°29	n.a.	S 24
S 25	22 15 5	2°39'49	23°36	19°11	0♍10	24°58	11°23	6°38	3°40	25°46	16°45	25° 5	24°37	17°35	n.a.	S 25
M26	22 19 2	3°40'54	7♐46	20°45	1°26	24°36	11°36	6°45	3°44	25°48	16°44	25°D 5	24°34	17°42	n.a.	M26
T 27	22 22 58	4°42'00	21°49	22°19	2°42	24°15	11°50	6°52	3°48	25°50	16°42	25° 5	24°31	17°49	n.a.	T 27
W28	22 26 55	5°43'06	5♑41	23°53	3°58	23°55	12° 3	6°59	3°51	25°52	16°41	25° 6	24°28	17°56	n.a.	W28
T 29	22 30 52	6°44'14	19°23	25°27	5°13	23°35	12°17	7° 6	3°55	25°53	16°40	25° 7	24°24	18° 2	n.a.	T 29
F 30	22 34 48	7♍45'22	2♒54	27♌ 1	6♍29	23♒15	12♍30	7♍13	3♍59	25♋55	16♒39	25♒ 8	24♒21	18♉ 9	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n40	27s29	3s46	21n47	0n 7	22n 6	1n25	14s 1	3s50	10n40	1n14	12n36	2n26	11n41	0n47	23n17	1n35	2s18	17s10	13s29	13s14	21n33		n.a.
F 2	18 24	24 42	2 46	22 8	0 24	21 50	1 25	14 7	3 49	10 35	1 14	12 33	2 26	11 40	0 46	23 17	1 35	2 19	17 10	13 30	13 15	21 36		n.a.
S 3	18 7	20 31	1 37	22 26	0 41	21 32	1 25	14 12	3 48	10 30	1 14	12 31	2 26	11 39	0 46	23 16	1 35	2 19	17 10	13 31	13 16	21 38		n.a.
S 4	17 50	15 21	0 24	22 40	0 56	21 14	1 25	14 18	3 46	10 25	1 14	12 28	2 26	11 38	0 46	23 16	1 35	2 20	17 10	13 31	13 17	21 40		n.a.
M 5	17 33	9 35	0n49	22 51	1 9	20 56	1 25	14 24	3 45	10 20	1 13	12 25	2 26	11 36	0 46	23 15	1 35	2 20	17 10	13 31	13 18	21 42		n.a.
T 6	17 15	3 34	1 57	22 58	1 21	20 37	1 25	14 30	3 44	10 15	1 13	12 23	2 26	11 35	0 46	23 15	1 35	2 20	17 10	13 31	13 19	21 44		n.a.
W 7	16 57	2n26	2 58	23 2	1 32	20 17	1 25	14 36	3 42	10 10	1 13	12 20	2 25	11 34	0 46	23 15	1 35	2 21	17 10	13 30	13 21	21 47		n.a.
T 8	16 39	8 13	3 50	23 3	1 41	19 56	1 25	14 43	3 41	10 4	1 13	12 18	2 25	11 32	0 46	23 14	1 35	2 21	17 10	13 30	13 22	21 49		n.a.
F 9	16 20	13 36	4 30	23 0	1 48	19 35	1 25	14 49	3 39	9 59	1 13	12 15	2 25	11 31	0 46	23 14	1 35	2 21	17 10	13 30	13 23	21 51		n.a.
S 10	16 2	18 26	4 59	22 55	1 54	19 14	1 24	14 55	3 37	9 54	1 13	12 12	2 25	11 29	0 46	23 14	1 36	2 22	17 10	13 29	13 24	21 53		n.a.
S 11	15 42	22 31	5 14	22 46	2 0	18 52	1 24	15 1	3 35	9 49	1 13	12 10	2 25	11 28	0 46	23 13	1 36	2 22	17 10	13 29	13 25	21 55		n.a.
M12	15 23	25 42	5 16	22 35	2 3	18 29	1 24	15 8	3 33	9 44	1 13	12 7	2 25	11 27	0 46	23 13	1 36	2 23	17 10	13 29	13 26	21 58		n.a.
T 13	15 3	27 46	5 4	22 21	2 6	18 6	1 23	15 14	3 31	9 39	1 12	12 5	2 25	11 25	0 46	23 12	1 36	2 23	17 10	13 29	13 27	22 0		n.a.
W14	14 43	28 34	4 39	22 5	2 8	17 42	1 23	15 20	3 29	9 33	1 12	12 2	2 25	11 24	0 46	23 12	1 36	2 23	17 10	13 30	13 28	22 2		n.a.
T 15	14 23	27 57	4 0	21 47	2 9	17 18	1 22	15 26	3 27	9 28	1 12	11 59	2 25	11 23	0 46	23 12	1 36	2 24	17 10	13 30	13 29	22 4		n.a.
F 16	14 3	25 53	3 9	21 26	2 10	16 53	1 21	15 33	3 24	9 23	1 12	11 57	2 25	11 21	0 46	23 11	1 36	2 24	17 10	13 30	13 30	22 6		n.a.
S 17	13 42	22 25	2 7	21 4	2 9	16 28	1 21	15 39	3 22	9 18	1 12	11 54	2 25	11 20	0 46	23 11	1 36	2 24	17 10	13 30	13 32	22 8		n.a.
S 18	13 21	17 44	0 57	20 40	2 8	16 2	1 20	15 45	3 19	9 12	1 12	11 51	2 25	11 18	0 46	23 11	1 36	2 25	17 10	13 30	13 33	22 11		n.a.
M19	13 0	12 3	0s18	20 14	2 6	15 36	1 19	15 50	3 17	9 7	1 12	11 49	2 25	11 17	0 46	23 10	1 36	2 25	17 10	13 30	13 34	22 13		n.a.
T 20	12 38	5 41	1 34	19 46	2 4	15 9	1 18	15 56	3 14	9 2	1 12	11 46	2 25	11 16	0 46	23 10	1 36	2 25	17 10	13 30	13 35	22 15		n.a.
W21	12 17	1s 3	2 45	19 17	2 1	14 42	1 17	16 2	3 11	8 56	1 12	11 43	2 25	11 14	0 46	23 10	1 36	2 26	17 9	13 30	13 36	22 17		n.a.
T 22	11 55	7 47	3 46	18 47	1 58	14 15	1 16	16 7	3 9	8 51	1 12	11 41	2 25	11 13	0 46	23 9	1 36	2 26	17 9	13 30	13 37	22 19		n.a.
F 23	11 33	14 10	4 34	18 15	1 54	13 47	1 15	16 12	3 6	8 46	1 11	11 38	2 25	11 12	0 46	23 9	1 36	2 26	17 9	13 30	13 38	22 21		n.a.
S 24	11 11	19 47	5 5	17 42	1 50	13 19	1 14	16 17	3 3	8 40	1 11	11 35	2 25	11 10	0 46	23 9	1 36	2 26	17 9	13 31	13 39	22 23		n.a.
S 25	10 48	24 16	5 16	17 9	1 46	12 51	1 13	16 22	3 0	8 35	1 11	11 33	2 25	11 9	0 46	23 8	1 36	2 27	17 9	13 31	13 40	22 25		n.a.
M26	10 26	27 16	5 9	16 34	1 41	12 22	1 11	16 26	2 57	8 30	1 11	11 30	2 25	11 7	0 46	23 8	1 36	2 27	17 9	13 31	13 41	22 27		n.a.
T 27	10 3	28 32	4 43	15 58	1 36	11 53	1 10	16 31	2 53	8 24	1 11	11 27	2 25	11 6	0 46	23 8	1 36	2 27	17 9	13 31	13 42	22 30		n.a.
W28	9 40	27 58	4 1	15 21	1 31	11 23	1 9	16 35	2 50	8 19	1 11	11 25	2 25	11 5	0 46	23 7	1 36	2 27	17 9	13 30	13 44	22 32		n.a.
T 29	9 17	25 42	3 5	14 44	1 26	10 53	1 7	16 39	2 47	8 13	1 11	11 22	2 25	11 3	0 46	23 7	1 36	2 28	17 9	13 30	13 45	22 34		n.a.
F 30	8n53	21s59	2s 0	14n 6	1n20	10n23	1n 6	16s42	2s44	8n 8	1n11	11n19	2n25	11n 2	0n46	23n 7	1n36	2s28	17s 8	13s30	13s46	22n36		n.a.

Julian Day Number = 326776.5, Delta T = 28h33m38s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°33'31, Lahiri = -56°26'31 Julian Calendar 1 Sept. 3819 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3819 BCE

The year -3818 astronomical counting style corresponds to year 3819 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3819 BCE (-3818) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 38 45	8♍46'31	16♒13	28♌35	7♍45	22°R57	12♍44	7♍20	4♍ 3	25♋57	16°R38	25♒ 9	24♒18	18♉16	n.a.	S 1
S 2	22 42 41	9°47'41	29°18	0♍ 9	9° 1	22♒39	12°58	7°27	4° 6	25°59	16♒37	25°R 9	24°15	18°22	n.a.	S 2
M 3	22 46 38	10°48'52	12♓10	1°44	10°16	22°21	13°11	7°33	4°10	26° 0	16°36	25° 8	24°12	18°29	n.a.	M 3
T 4	22 50 34	11°50'04	24°49	3°18	11°32	22° 4	13°25	7°40	4°14	26° 2	16°35	25° 7	24° 8	18°36	n.a.	T 4
W 5	22 54 31	12°51'17	7♈15	4°52	12°48	21°48	13°39	7°47	4°18	26° 4	16°34	25° 4	24° 5	18°43	n.a.	W 5
T 6	22 58 27	13°52'30	19°29	6°27	14° 3	21°32	13°52	7°54	4°21	26° 5	16°33	25° 1	24° 2	18°49	n.a.	T 6
F 7	23 2 24	14°53'45	1♉33	8° 1	15°19	21°18	14° 6	8° 1	4°25	26° 7	16°32	24°58	23°59	18°56	n.a.	F 7
S 8	23 6 21	15°55'01	13°29	9°35	16°35	21° 4	14°19	8° 8	4°29	26° 9	16°31	24°55	23°56	19° 3	n.a.	S 8
S 9	23 10 17	16°56'18	25°21	11° 9	17°51	20°50	14°33	8°15	4°32	26°10	16°30	24°52	23°53	19°10	n.a.	S 9
M10	23 14 14	17°57'36	7♊13	12°44	19° 6	20°38	14°47	8°22	4°36	26°12	16°29	24°51	23°49	19°16	n.a.	M10
T 11	23 18 10	18°58'55	19°10	14°18	20°22	20°26	15° 0	8°29	4°40	26°13	16°28	24°D50	23°46	19°23	n.a.	T 11
W12	23 22 7	20° 0'15	1♋16	15°52	21°38	20°15	15°14	8°36	4°43	26°15	16°27	24°51	23°43	19°30	n.a.	W12
T 13	23 26 3	21° 1'36	13°36	17°27	22°53	20° 5	15°28	8°43	4°47	26°16	16°26	24°52	23°40	19°36	n.a.	T 13
F 14	23 30 0	22° 2'57	26°15	19° 1	24° 9	19°56	15°41	8°49	4°51	26°18	16°25	24°54	23°37	19°43	n.a.	F 14
S 15	23 33 56	23° 4'19	9♌16	20°35	25°24	19°47	15°55	8°56	4°54	26°19	16°24	24°55	23°34	19°50	n.a.	S 15
S 16	23 37 53	24° 5'42	22°41	22°10	26°40	19°40	16° 8	9° 3	4°58	26°21	16°24	24°R56	23°30	19°57	n.a.	S 16
M17	23 41 50	25° 7'06	6♍32	23°45	27°56	19°33	16°22	9°10	5° 1	26°22	16°23	24°56	23°27	20° 3	n.a.	M17
T 18	23 45 46	26° 8'30	20°46	25°19	29°11	19°27	16°36	9°17	5° 5	26°23	16°22	24°54	23°24	20°10	n.a.	T 18
W19	23 49 43	27° 9'54	5♎19	26°54	0♎27	19°22	16°49	9°23	5° 8	26°25	16°21	24°50	23°21	20°17	n.a.	W19
T 20	23 53 39	28°11'18	20° 3	28°29	1°42	19°18	17° 3	9°30	5°12	26°26	16°20	24°45	23°18	20°23	n.a.	T 20
F 21	23 57 36	29°12'43	4♏53	0♎ 4	2°58	19°14	17°16	9°37	5°15	26°27	16°19	24°40	23°14	20°30	n.a.	F 21
S 22	0 1 32	0♎14'08	19°38	1°40	4°14	19°12	17°30	9°44	5°19	26°29	16°19	24°34	23°11	20°37	n.a.	S 22
S 23	0 5 29	1°15'33	4♐14	3°15	5°29	19°10	17°43	9°50	5°22	26°30	16°18	24°30	23° 8	20°44	n.a.	S 23
M24	0 9 26	2°16'57	18°33	4°51	6°45	19° 9	17°57	9°57	5°26	26°31	16°17	24°28	23° 5	20°50	n.a.	M24
T 25	0 13 22	3°18'22	2♑35	6°27	8° 0	19°D 8	18°10	10° 3	5°29	26°32	16°16	24°D27	23° 2	20°57	n.a.	T 25
W26	0 17 19	4°19'46	16°18	8° 3	9°16	19° 9	18°24	10°10	5°33	26°33	16°16	24°27	22°59	21° 4	n.a.	W26
T 27	0 21 15	5°21'10	29°44	9°39	10°31	19°10	18°37	10°17	5°36	26°34	16°15	24°29	22°55	21°11	n.a.	T 27
F 28	0 25 12	6°22'33	12♒53	11°16	11°46	19°12	18°50	10°23	5°39	26°35	16°14	24°30	22°52	21°17	n.a.	F 28
S 29	0 29 8	7°23'56	25°48	12°53	13° 2	19°15	19° 4	10°30	5°43	26°36	16°13	24°R31	22°49	21°24	n.a.	S 29
S 30	0 33 5	8°25'19	8♓31	14°30	14°17	19°19	19°17	10°36	5°46	26°37	16°13	24°30	22°46	21°31	n.a.	S 30
M31	0 37 2	9♎26'41	21♓ 4	16♎ 7	15♎33	19♒23	19♍30	10♍42	5♍49	26♋38	16♒12	24♒26	22♒43	21♉37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n30	17s11	0s49	13n27	1n15	9n53	1n 4	16s46	2s41	8n 3	1n11	11n17	2n25	11n 0	0n46	23n 6	1n36	2s28	17s 8	13s29	13s47	22n38		n.a.
S 2	8 6	11 40	0n23	12 47	1 9	9 22	1 3	16 49	2 37	7 57	1 11	11 14	2 25	10 59	0 46	23 6	1 36	2 28	17 8	13 29	13 48	22 40		n.a.
M 3	7 42	5 45	1 33	12 7	1 3	8 52	1 1	16 51	2 34	7 52	1 11	11 11	2 25	10 58	0 46	23 6	1 36	2 28	17 8	13 30	13 49	22 42		n.a.
T 4	7 19	0n16	2 36	11 27	0 57	8 21	1 0	16 54	2 31	7 46	1 11	11 9	2 25	10 56	0 46	23 6	1 36	2 29	17 8	13 30	13 50	22 44		n.a.
W 5	6 55	6 11	3 32	10 46	0 51	7 49	0 58	16 56	2 27	7 41	1 11	11 6	2 25	10 55	0 46	23 5	1 37	2 29	17 8	13 31	13 51	22 46		n.a.
T 6	6 31	11 45	4 16	10 4	0 44	7 18	0 56	16 58	2 24	7 35	1 10	11 3	2 25	10 53	0 46	23 5	1 37	2 29	17 7	13 32	13 52	22 48		n.a.
F 7	6 6	16 49	4 49	9 23	0 38	6 46	0 54	17 0	2 21	7 30	1 10	11 1	2 25	10 52	0 46	23 5	1 37	2 29	17 7	13 33	13 53	22 50		n.a.
S 8	5 42	21 11	5 8	8 40	0 32	6 14	0 53	17 2	2 18	7 25	1 10	10 58	2 25	10 51	0 46	23 5	1 37	2 29	17 7	13 34	13 54	22 52		n.a.
S 9	5 18	24 41	5 14	7 58	0 25	5 42	0 51	17 3	2 14	7 19	1 10	10 55	2 25	10 49	0 46	23 4	1 37	2 29	17 7	13 35	13 55	22 54		n.a.
M10	4 53	27 9	5 7	7 15	0 19	5 10	0 49	17 4	2 11	7 14	1 10	10 53	2 25	10 48	0 46	23 4	1 37	2 30	17 7	13 36	13 57	22 56		n.a.
T 11	4 28	28 24	4 46	6 32	0 13	4 38	0 47	17 5	2 8	7 8	1 10	10 50	2 25	10 47	0 46	23 4	1 37	2 30	17 6	13 36	13 58	22 58		n.a.
W12	4 4	28 18	4 13	5 49	0 6	4 6	0 45	17 5	2 4	7 3	1 10	10 48	2 25	10 45	0 46	23 4	1 37	2 30	17 6	13 36	13 59	23 0		n.a.
T 13	3 39	26 49	3 27	5 5	0s 0	3 33	0 43	17 5	2 1	6 57	1 10	10 45	2 25	10 44	0 46	23 3	1 37	2 30	17 6	13 35	14 0	23 2		n.a.
F 14	3 14	23 56	2 31	4 22	0 7	3 0	0 41	17 5	1 58	6 52	1 10	10 42	2 25	10 42	0 46	23 3	1 37	2 30	17 6	13 35	14 1	23 4		n.a.
S 15	2 49	19 47	1 25	3 38	0 13	2 28	0 39	17 5	1 55	6 46	1 10	10 40	2 25	10 41	0 46	23 3	1 37	2 30	17 6	13 34	14 2	23 6		n.a.
S 16	2 24	14 31	0 12	2 54	0 19	1 55	0 37	17 5	1 51	6 41	1 10	10 37	2 25	10 40	0 46	23 3	1 37	2 30	17 5	13 34	14 3	23 8		n.a.
M17	1 59	8 23	1s 3	2 10	0 25	1 22	0 35	17 4	1 48	6 35	1 10	10 35	2 25	10 38	0 46	23 2	1 37	2 30	17 5	13 34	14 4	23 10		n.a.
T 18	1 34	1 41	2 16	1 26	0 32	0 49	0 32	17 3	1 45	6 30	1 10	10 32	2 25	10 37	0 46	23 2	1 37	2 30	17 5	13 35	14 5	23 12		n.a.
W19	1 9	5s15	3 22	0 41	0 38	0 17	0 30	17 1	1 42	6 24	1 10	10 29	2 25	10 36	0 46	23 2	1 37	2 30	17 5	13 36	14 6	23 14		n.a.
T 20	0 44	11 59	4 16	0s 3	0 44	0s16	0 28	17 0	1 39	6 19	1 10	10 27	2 25	10 34	0 46	23 2	1 37	2 30	17 4	13 38	14 7	23 16		n.a.
F 21	0 19	18 4	4 53	0 47	0 50	0 49	0 26	16 58	1 36	6 14	1 10	10 24	2 25	10 33	0 46	23 2	1 37	2 30	17 4	13 39	14 8	23 18		n.a.
S 22	0s 6	23 4	5 10	1 31	0 55	1 22	0 24	16 56	1 33	6 8	1 10	10 22	2 25	10 32	0 46	23 1	1 37	2 31	17 4	13 41	14 9	23 20		n.a.
S 23	0 31	26 34	5 6	2 15	1 1	1 55	0 21	16 54	1 30	6 3	1 10	10 19	2 25	10 31	0 46	23 1	1 38	2 31	17 4	13 43	14 11	23 22		n.a.
M24	0 56	28 18	4 44	2 59	1 7	2 27	0 19	16 52	1 27	5 57	1 10	10 17	2 25	10 29	0 46	23 1	1 38	2 31	17 3	13 44	14 12	23 24		n.a.
T 25	1 21	28 9	4 5	3 43	1 12	3 0	0 17	16 49	1 24	5 52	1 10	10 14	2 26	10 28	0 46	23 1	1 38	2 31	17 3	13 44	14 13	23 26		n.a.
W26	1 46	26 15	3 12	4 27	1 17	3 33	0 14	16 46	1 21	5 47	1 10	10 12	2 26	10 27	0 46	23 1	1 38	2 30	17 3	13 44	14 14	23 27		n.a.
T 27	2 11	22 53	2 10	5 11	1 22	4 5	0 12	16 43	1 18	5 41	1 10	10 9	2 26	10 25	0 46	23 1	1 38	2 30	17 2	13 43	14 15	23 29		n.a.
F 28	2 36	18 24	1 3	5 54	1 27	4 38	0 10	16 40	1 16	5 36	1 10	10 7	2 26	10 24	0 46	23 0	1 38	2 30	17 2	13 43	14 16	23 31		n.a.
S 29	3 1	13 9	0n 7	6 37	1 32	5 10	0 7	16 36	1 13	5 30	1 10	10 4	2 26	10 23	0 46	23 0	1 38	2 30	17 2	13 42	14 17	23 33		n.a.
S 30	3 26	7 26	1 15	7 20	1 36	5 42	0 5	16 32	1 10	5 25	1 10	10 2	2 26	10 22	0 46	23 0	1 38	2 30	17 2	13 43	14 18	23 35		n.a.
M31	3s50	1s32	2n18	8s 2	1s40	6s14	0n 3	16s29	1s 8	5n20	1n10	10n 0	2n26	10n21	0n47	23n 0	1n38	2s30	17s 1	13s44	14s19	23n37		n.a.

Julian Day Number = 326806.5, Delta T = 28h33m35s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°33'27, Lahiri = -56°26'27 Julian Calendar 1 Oct. 3819 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3819 BCE

The year -3818 astronomical counting style corresponds to year 3819 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3819 BCE (-3818) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 40 58	10♎28'03	3♈27	17♎45	16♎48	19♒28	19♍43	10♍49	5♍53	26♋39	16°R12	24°R21	22♒40	21♉44	n.a.	T 1
W 2	0 44 55	11°29'25	15°41	19°22	18° 3	19°34	19°57	10°55	5°56	26°40	16♒11	24♒13	22°36	21°51	n.a.	W 2
T 3	0 48 51	12°30'47	27°47	21° 0	19°19	19°40	20°10	11° 1	5°59	26°41	16°10	24° 4	22°33	21°58	n.a.	T 3
F 4	0 52 48	13°32'08	9♉47	22°38	20°34	19°47	20°23	11° 8	6° 2	26°42	16°10	23°54	22°30	22° 4	n.a.	F 4
S 5	0 56 44	14°33'29	21°42	24°17	21°49	19°55	20°36	11°14	6° 5	26°43	16° 9	23°44	22°27	22°11	n.a.	S 5
S 6	1 0 41	15°34'50	3♊33	25°55	23° 5	20° 3	20°49	11°20	6° 8	26°43	16° 9	23°35	22°24	22°18	n.a.	S 6
M 7	1 4 38	16°36'11	15°24	27°34	24°20	20°12	21° 2	11°26	6°11	26°44	16° 8	23°28	22°20	22°25	n.a.	M 7
T 8	1 8 34	17°37'31	27°19	29°12	25°35	20°22	21°15	11°32	6°14	26°45	16° 8	23°23	22°17	22°31	n.a.	T 8
W 9	1 12 31	18°38'51	9♋22	0♏50	26°50	20°32	21°28	11°38	6°17	26°46	16° 7	23°20	22°14	22°38	n.a.	W 9
T 10	1 16 27	19°40'11	21°37	2°28	28° 6	20°43	21°41	11°44	6°20	26°46	16° 7	23°D20	22°11	22°45	n.a.	T 10
F 11	1 20 24	20°41'30	4♌ 9	4° 6	29°21	20°54	21°54	11°50	6°23	26°47	16° 6	23°20	22° 8	22°51	n.a.	F 11
S 12	1 24 21	21°42'49	17° 4	5°43	0♏36	21° 6	22° 6	11°56	6°26	26°47	16° 6	23°R21	22° 5	22°58	n.a.	S 12
S 13	1 28 17	22°44'07	0♍26	7°19	1°51	21°19	22°19	12° 2	6°29	26°48	16° 6	23°21	22° 1	23° 5	n.a.	S 13
M14	1 32 14	23°45'25	14°17	8°55	3° 6	21°32	22°32	12° 8	6°32	26°48	16° 5	23°19	21°58	23°12	n.a.	M14
T 15	1 36 10	24°46'42	28°36	10°29	4°22	21°46	22°44	12°13	6°35	26°49	16° 5	23°15	21°55	23°18	n.a.	T 15
W16	1 40 7	25°47'59	13♎21	12° 2	5°37	22° 0	22°57	12°19	6°38	26°49	16° 5	23° 8	21°52	23°25	n.a.	W16
T 17	1 44 3	26°49'15	28°25	13°32	6°52	22°15	23° 9	12°25	6°40	26°50	16° 4	22°58	21°49	23°32	n.a.	T 17
F 18	1 48 0	27°50'30	13♏38	15° 1	8° 7	22°30	23°22	12°30	6°43	26°50	16° 4	22°48	21°45	23°39	n.a.	F 18
S 19	1 51 57	28°51'44	28°49	16°27	9°22	22°45	23°34	12°36	6°46	26°50	16° 4	22°38	21°42	23°45	n.a.	S 19
S 20	1 55 53	29°52'56	13♐48	17°49	10°37	23° 2	23°47	12°41	6°48	26°51	16° 4	22°29	21°39	23°52	n.a.	S 20
M21	1 59 50	0♏54'08	28°27	19° 8	11°52	23°18	23°59	12°47	6°51	26°51	16° 3	22°23	21°36	23°59	n.a.	M21
T 22	2 3 46	1°55'18	12♑40	20°22	13° 7	23°35	24°11	12°52	6°53	26°51	16° 3	22°19	21°33	24° 5	n.a.	T 22
W23	2 7 43	2°56'27	26°28	21°31	14°22	23°53	24°23	12°57	6°56	26°51	16° 3	22°17	21°30	24°12	n.a.	W23
T 24	2 11 39	3°57'34	9♒51	22°34	15°37	24°11	24°35	13° 3	6°58	26°51	16° 3	22°D17	21°26	24°19	n.a.	T 24
F 25	2 15 36	4°58'40	22°52	23°30	16°52	24°29	24°47	13° 8	7° 1	26°52	16° 3	22°R18	21°23	24°26	n.a.	F 25
S 26	2 19 33	5°59'44	5♓35	24°18	18° 7	24°48	24°59	13°13	7° 3	26°52	16° 3	22°17	21°20	24°32	n.a.	S 26
S 27	2 23 29	7° 0'47	18° 4	24°58	19°22	25° 7	25°11	13°18	7° 6	26°52	16° 3	22°14	21°17	24°39	n.a.	S 27
M28	2 27 26	8° 1'48	0♈21	25°28	20°37	25°27	25°23	13°23	7° 8	26°R52	16° 3	22° 8	21°14	24°46	n.a.	M28
T 29	2 31 22	9° 2'48	12°31	25°48	21°52	25°47	25°35	13°28	7°10	26°52	16° 3	22° 0	21°11	24°52	n.a.	T 29
W30	2 35 19	10♏ 3'46	24♈34	25°R58	23♏ 7	26♒ 7	25♍46	13♍33	7♍12	26♋52	16°D 3	21♒48	21♒ 7	24♉59	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s15	4n21	3n14	8s45	1s44	6s46	0n 0	16s24	1s 5	5n14	1n10	9n57	2n26	10n19	0n47	23n 0	1n38	2s30	17s 1	13s46	14s20	23n39		n.a.
W 2	4 40	10 0	4 0	9 26	1 48	7 18	0s 2	16 20	1 2	5 9	1 10	9 55	2 26	10 18	0 47	23 0	1 38	2 30	17 1	13 49	14 21	23 41		n.a.
T 3	5 4	15 13	4 35	10 7	1 51	7 49	0 4	16 16	1 0	5 4	1 10	9 52	2 26	10 17	0 47	23 0	1 38	2 30	17 0	13 52	14 22	23 42		n.a.
F 4	5 29	19 49	4 57	10 48	1 54	8 21	0 7	16 11	0 57	4 58	1 10	9 50	2 26	10 16	0 47	23 0	1 38	2 30	17 0	13 55	14 23	23 44		n.a.
S 5	5 53	23 35	5 5	11 28	1 57	8 52	0 9	16 6	0 55	4 53	1 10	9 48	2 27	10 15	0 47	22 59	1 38	2 30	17 0	13 59	14 24	23 46		n.a.
S 6	6 18	26 21	5 1	12 7	1 59	9 23	0 11	16 1	0 53	4 48	1 10	9 45	2 27	10 13	0 47	22 59	1 38	2 30	16 59	14 2	14 25	23 48		n.a.
M 7	6 42	27 58	4 44	12 45	2 1	9 54	0 14	15 56	0 50	4 43	1 10	9 43	2 27	10 12	0 47	22 59	1 38	2 29	16 59	14 4	14 26	23 50		n.a.
T 8	7 6	28 18	4 14	13 23	2 2	10 24	0 16	15 51	0 48	4 37	1 10	9 41	2 27	10 11	0 47	22 59	1 39	2 29	16 59	14 6	14 28	23 52		n.a.
W 9	7 30	27 17	3 33	13 59	2 3	10 54	0 18	15 45	0 46	4 32	1 10	9 39	2 27	10 10	0 47	22 59	1 39	2 29	16 58	14 6	14 29	23 53		n.a.
T 10	7 54	24 57	2 41	14 35	2 4	11 24	0 21	15 40	0 43	4 27	1 10	9 36	2 27	10 9	0 47	22 59	1 39	2 29	16 58	14 7	14 30	23 55		n.a.
F 11	8 18	21 22	1 41	15 9	2 3	11 54	0 23	15 34	0 41	4 22	1 10	9 34	2 27	10 8	0 47	22 59	1 39	2 29	16 58	14 6	14 31	23 57		n.a.
S 12	8 41	16 40	0 34	15 42	2 3	12 23	0 25	15 28	0 39	4 17	1 10	9 32	2 27	10 7	0 47	22 59	1 39	2 29	16 57	14 6	14 32	23 59		n.a.
S 13	9 5	11 2	0s38	16 14	2 1	12 52	0 28	15 22	0 37	4 11	1 10	9 30	2 28	10 6	0 47	22 59	1 39	2 28	16 57	14 6	14 33	24 1		n.a.
M14	9 28	4 41	1 49	16 44	1 59	13 21	0 30	15 15	0 35	4 6	1 10	9 28	2 28	10 5	0 47	22 59	1 39	2 28	16 57	14 7	14 34	24 2		n.a.
T 15	9 51	2s 7	2 56	17 12	1 57	13 49	0 32	15 9	0 33	4 1	1 10	9 26	2 28	10 4	0 47	22 59	1 39	2 28	16 56	14 8	14 35	24 4		n.a.
W16	10 14	8 58	3 53	17 39	1 53	14 17	0 34	15 2	0 31	3 56	1 10	9 23	2 28	10 3	0 47	22 59	1 39	2 28	16 56	14 11	14 36	24 6		n.a.
T 17	10 37	15 28	4 35	18 3	1 49	14 45	0 37	14 56	0 29	3 51	1 10	9 21	2 28	10 1	0 47	22 59	1 39	2 28	16 56	14 14	14 37	24 8		n.a.
F 18	10 59	21 5	4 59	18 26	1 44	15 12	0 39	14 49	0 27	3 46	1 10	9 19	2 28	10 0	0 47	22 59	1 39	2 27	16 55	14 17	14 38	24 9		n.a.
S 19	11 22	25 19	5 1	18 45	1 37	15 39	0 41	14 42	0 25	3 41	1 10	9 17	2 29	10 0	0 47	22 59	1 39	2 27	16 55	14 21	14 39	24 11		n.a.
S 20	11 44	27 44	4 42	19 3	1 30	16 5	0 43	14 34	0 23	3 36	1 10	9 15	2 29	9 59	0 47	22 59	1 39	2 27	16 55	14 24	14 40	24 13		n.a.
M21	12 6	28 10	4 5	19 18	1 22	16 31	0 45	14 27	0 21	3 31	1 10	9 13	2 29	9 58	0 47	22 59	1 39	2 27	16 54	14 26	14 41	24 15		n.a.
T 22	12 28	26 41	3 14	19 29	1 13	16 57	0 47	14 20	0 19	3 26	1 10	9 11	2 29	9 57	0 47	22 59	1 39	2 26	16 54	14 27	14 42	24 16		n.a.
W23	12 49	23 36	2 12	19 38	1 2	17 22	0 49	14 12	0 18	3 21	1 10	9 9	2 29	9 56	0 47	22 59	1 40	2 26	16 54	14 27	14 43	24 18		n.a.
T 24	13 11	19 19	1 5	19 44	0 51	17 47	0 51	14 4	0 16	3 17	1 10	9 7	2 29	9 55	0 47	22 59	1 40	2 26	16 53	14 28	14 44	24 20		n.a.
F 25	13 32	14 13	0n 3	19 46	0 38	18 11	0 53	13 56	0 14	3 12	1 10	9 6	2 30	9 54	0 47	22 59	1 40	2 25	16 53	14 27	14 45	24 21		n.a.
S 26	13 53	8 38	1 10	19 45	0 24	18 34	0 55	13 48	0 13	3 7	1 10	9 4	2 30	9 53	0 47	22 59	1 40	2 25	16 52	14 28	14 47	24 23		n.a.
S 27	14 13	2 50	2 12	19 40	0 9	18 58	0 57	13 40	0 11	3 2	1 10	9 2	2 30	9 52	0 47	22 59	1 40	2 25	16 52	14 29	14 48	24 25		n.a.
M28	14 34	2n59	3 7	19 32	0n 7	19 20	0 59	13 32	0 9	2 57	1 10	9 0	2 30	9 51	0 47	22 59	1 40	2 24	16 52	14 30	14 49	24 27		n.a.
T 29	14 54	8 37	3 52	19 21	0 24	19 42	1 1	13 23	0 8	2 53	1 10	8 58	2 30	9 51	0 47	22 59	1 40	2 24	16 51	14 33	14 50	24 28		n.a.
W30	15s14	13n53	4n27	19s 6	0n42	20s 4	1s 3	13s15	0s 6	2n48	1n11	8n57	2n30	9n50	0n47	22n59	1n40	2s24	16s51	14s37	14s51	24n30		n.a.

Julian Day Number = 326837.5, Delta T = 28h33m32s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°33'23, Lahiri = -56°26'23 Julian Calendar 1 Nov. 3819 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3819 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3819 BCE (-3818) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 39 15	11♏ 4'43	6♉32	25°R56	24♏22	26♒28	25♍58	13♍37	7♍14	26°R52	16♒ 3	21°R35	21♒ 4	25♉ 6	n.a.	T 1
F 2	2 43 12	12° 5'38	18°27	25♏43	25°36	26°49	26° 9	13°42	7°17	26♋51	16° 3	21♒20	21° 1	25°13	n.a.	F 2
S 3	2 47 9	13° 6'32	0♊20	25°19	26°51	27°11	26°21	13°47	7°19	26°51	16° 3	21° 5	20°58	25°19	n.a.	S 3
S 4	2 51 5	14° 7'25	12°12	24°44	28° 6	27°33	26°32	13°51	7°21	26°51	16° 3	20°52	20°55	25°26	n.a.	S 4
M 5	2 55 2	15° 8'16	24° 5	23°59	29°21	27°55	26°43	13°56	7°23	26°51	16° 3	20°40	20°51	25°33	n.a.	M 5
T 6	2 58 58	16° 9'06	6♋ 1	23° 6	0♐35	28°17	26°54	14° 0	7°24	26°51	16° 3	20°32	20°48	25°40	n.a.	T 6
W 7	3 2 55	17° 9'54	18° 4	22° 5	1°50	28°40	27° 5	14° 4	7°26	26°50	16° 3	20°27	20°45	25°46	n.a.	W 7
T 8	3 6 51	18°10'41	0♌18	20°59	3° 5	29° 3	27°16	14° 9	7°28	26°50	16° 3	20°24	20°42	25°53	n.a.	T 8
F 9	3 10 48	19°11'27	12°47	19°49	4°20	29°26	27°27	14°13	7°30	26°50	16° 4	20°23	20°39	26° 0	n.a.	F 9
S 10	3 14 45	20°12'11	25°35	18°37	5°34	29°50	27°38	14°17	7°32	26°49	16° 4	20°23	20°36	26° 6	n.a.	S 10
S 11	3 18 41	21°12'54	8♍48	17°26	6°49	0♐14	27°49	14°21	7°33	26°49	16° 4	20°23	20°32	26°13	n.a.	S 11
M12	3 22 38	22°13'35	22°30	16°17	8° 4	0°38	27°59	14°25	7°35	26°48	16° 4	20°20	20°29	26°20	n.a.	M12
T 13	3 26 34	23°14'15	6♎41	15°12	9°18	1° 3	28°10	14°29	7°37	26°48	16° 4	20°15	20°26	26°27	n.a.	T 13
W14	3 30 31	24°14'53	21°20	14°12	10°33	1°27	28°20	14°33	7°38	26°47	16° 5	20° 8	20°23	26°33	n.a.	W14
T 15	3 34 27	25°15'30	6♏24	13°19	11°47	1°52	28°30	14°36	7°40	26°47	16° 5	19°58	20°20	26°40	n.a.	T 15
F 16	3 38 24	26°16'05	21°42	12°32	13° 2	2°18	28°41	14°40	7°41	26°46	16° 5	19°46	20°17	26°47	n.a.	F 16
S 17	3 42 21	27°16'38	7♐ 4	11°53	14°16	2°43	28°51	14°43	7°42	26°46	16° 6	19°35	20°13	26°54	n.a.	S 17
S 18	3 46 17	28°17'09	22°17	11°22	15°31	3° 9	29° 1	14°47	7°44	26°45	16° 6	19°24	20°10	27° 0	n.a.	S 18
M19	3 50 14	29°17'39	7♑12	10°58	16°45	3°35	29°11	14°50	7°45	26°44	16° 7	19°17	20° 7	27° 7	n.a.	M19
T 20	3 54 10	0♐18'06	21°41	10°42	18° 0	4° 1	29°20	14°54	7°46	26°44	16° 7	19°12	20° 4	27°14	n.a.	T 20
W21	3 58 7	1°18'31	5♒41	10°34	19°14	4°28	29°30	14°57	7°47	26°43	16° 8	19° 9	20° 1	27°20	n.a.	W21
T 22	4 2 3	2°18'53	19°12	10°D33	20°29	4°54	29°39	15° 0	7°48	26°42	16° 8	19°D 9	19°57	27°27	n.a.	T 22
F 23	4 6 0	3°19'14	2♓17	10°38	21°43	5°21	29°49	15° 3	7°50	26°41	16° 9	19°R 9	19°54	27°34	n.a.	F 23
S 24	4 9 56	4°19'32	14°59	10°50	22°57	5°48	29°58	15° 6	7°51	26°40	16° 9	19° 8	19°51	27°41	n.a.	S 24
S 25	4 13 53	5°19'47	27°24	11° 7	24°12	6°16	0♎ 7	15° 9	7°51	26°40	16°10	19° 6	19°48	27°47	n.a.	S 25
M26	4 17 50	6°20'00	9♈35	11°30	25°26	6°43	0°16	15°11	7°52	26°39	16°10	19° 2	19°45	27°54	n.a.	M26
T 27	4 21 46	7°20'11	21°37	11°59	26°40	7°11	0°25	15°14	7°53	26°38	16°11	18°54	19°42	28° 1	n.a.	T 27
W28	4 25 43	8°20'20	3♉33	12°32	27°55	7°39	0°34	15°17	7°54	26°37	16°11	18°44	19°38	28° 8	n.a.	W28
T 29	4 29 39	9°20'27	15°26	13°10	29° 9	8° 7	0°43	15°19	7°55	26°36	16°12	18°32	19°35	28°14	n.a.	T 29
F 30	4 33 36	10°20'31	27°18	13°51	0♑23	8°35	0°52	15°21	7°55	26°35	16°13	18°19	19°32	28°21	n.a.	F 30
S 31	4 37 32	11♐20'33	9♊11	14♏37	1♑37	9♓ 4	1♎ 0	15♍24	7♍56	26♋34	16♒13	18♒ 6	19♒29	28♉28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s33	18n35	4n49	18s48	1n 0	20s25	1s 4	13s 6	0s 5	2n43	1n11	8n55	2n31	9n49	0n47	22n59	1n40	2s23	16s51	14s42	14s52	24n32		n.a.
F 2	15 53	22 33	4 59	18 26	1 19	20 45	1 6	12 57	0 3	2 39	1 11	8 53	2 31	9 48	0 47	22 59	1 40	2 23	16 50	14 47	14 53	24 33		n.a.
S 3	16 12	25 35	4 55	18 2	1 38	21 5	1 8	12 49	0 2	2 34	1 11	8 52	2 31	9 47	0 47	23 0	1 40	2 23	16 50	14 51	14 54	24 35		n.a.
S 4	16 30	27 29	4 39	17 35	1 57	21 24	1 9	12 40	0 0	2 30	1 11	8 50	2 31	9 47	0 47	23 0	1 40	2 22	16 50	14 56	14 55	24 36		n.a.
M 5	16 49	28 8	4 11	17 6	2 15	21 43	1 11	12 30	0n 1	2 25	1 11	8 48	2 31	9 46	0 47	23 0	1 40	2 22	16 49	15 0	14 56	24 38		n.a.
T 6	17 7	27 28	3 31	16 36	2 33	22 1	1 12	12 21	0 2	2 21	1 11	8 47	2 32	9 45	0 48	23 0	1 40	2 22	16 49	15 2	14 57	24 40		n.a.
W 7	17 25	25 30	2 42	16 4	2 49	22 18	1 14	12 12	0 4	2 16	1 11	8 45	2 32	9 45	0 48	23 0	1 40	2 21	16 48	15 4	14 58	24 41		n.a.
T 8	17 42	22 19	1 44	15 33	3 3	22 35	1 15	12 2	0 5	2 12	1 11	8 44	2 32	9 44	0 48	23 0	1 40	2 21	16 48	15 5	14 59	24 43		n.a.
F 9	18 0	18 4	0 40	15 2	3 16	22 50	1 17	11 53	0 6	2 7	1 11	8 42	2 32	9 43	0 48	23 0	1 41	2 20	16 48	15 5	15 0	24 45		n.a.
S 10	18 17	12 55	0s27	14 32	3 27	23 6	1 18	11 43	0 8	2 3	1 11	8 41	2 32	9 43	0 48	23 0	1 41	2 20	16 47	15 5	15 1	24 46		n.a.
S 11	18 33	7 1	1 36	14 4	3 35	23 20	1 19	11 33	0 9	1 59	1 11	8 39	2 33	9 42	0 48	23 1	1 41	2 20	16 47	15 5	15 2	24 48		n.a.
M12	18 49	0 37	2 41	13 38	3 41	23 34	1 21	11 23	0 10	1 54	1 11	8 38	2 33	9 41	0 48	23 1	1 41	2 19	16 47	15 6	15 3	24 49		n.a.
T 13	19 5	6s 3	3 38	13 15	3 45	23 48	1 22	11 13	0 11	1 50	1 11	8 37	2 33	9 41	0 48	23 1	1 41	2 19	16 46	15 8	15 4	24 51		n.a.
W14	19 21	12 35	4 23	12 56	3 47	24 0	1 23	11 3	0 13	1 46	1 12	8 35	2 33	9 40	0 48	23 1	1 41	2 18	16 46	15 10	15 5	24 53		n.a.
T 15	19 36	18 35	4 52	12 40	3 46	24 12	1 24	10 53	0 14	1 42	1 12	8 34	2 34	9 40	0 48	23 1	1 41	2 18	16 46	15 13	15 6	24 54		n.a.
F 16	19 51	23 29	5 0	12 28	3 44	24 23	1 25	10 43	0 15	1 38	1 12	8 33	2 34	9 39	0 48	23 1	1 41	2 17	16 45	15 17	15 7	24 56		n.a.
S 17	20 5	26 47	4 46	12 20	3 41	24 33	1 26	10 32	0 16	1 34	1 12	8 32	2 34	9 39	0 48	23 2	1 41	2 17	16 45	15 21	15 8	24 57		n.a.
S 18	20 19	28 4	4 13	12 15	3 35	24 43	1 27	10 21	0 17	1 30	1 12	8 31	2 34	9 38	0 48	23 2	1 41	2 16	16 44	15 24	15 9	24 59		n.a.
M19	20 33	27 15	3 22	12 13	3 29	24 52	1 27	10 11	0 18	1 26	1 12	8 29	2 34	9 38	0 48	23 2	1 41	2 16	16 44	15 27	15 10	25 0		n.a.
T 20	20 46	24 35	2 20	12 16	3 21	25 0	1 28	10 0	0 19	1 22	1 12	8 28	2 35	9 37	0 48	23 2	1 41	2 15	16 44	15 28	15 11	25 2		n.a.
W21	20 59	20 30	1 11	12 21	3 13	25 7	1 29	9 49	0 20	1 18	1 12	8 27	2 35	9 37	0 48	23 2	1 41	2 15	16 43	15 29	15 12	25 3		n.a.
T 22	21 11	15 28	0n 0	12 29	3 4	25 14	1 29	9 38	0 21	1 14	1 12	8 26	2 35	9 37	0 48	23 3	1 41	2 15	16 43	15 29	15 13	25 5		n.a.
F 23	21 23	9 52	1 9	12 40	2 54	25 19	1 30	9 27	0 22	1 11	1 12	8 25	2 35	9 36	0 48	23 3	1 41	2 14	16 43	15 29	15 15	25 6		n.a.
S 24	21 35	4 3	2 12	12 53	2 44	25 24	1 31	9 16	0 23	1 7	1 13	8 24	2 36	9 36	0 48	23 3	1 41	2 14	16 42	15 29	15 16	25 8		n.a.
S 25	21 46	1n48	3 8	13 8	2 34	25 28	1 31	9 5	0 24	1 3	1 13	8 23	2 36	9 36	0 48	23 3	1 42	2 13	16 42	15 30	15 17	25 9		n.a.
M26	21 57	7 27	3 53	13 26	2 23	25 32	1 31	8 53	0 25	1 0	1 13	8 23	2 36	9 35	0 48	23 3	1 42	2 13	16 42	15 31	15 18	25 11		n.a.
T 27	22 7	12 46	4 28	13 45	2 13	25 34	1 32	8 42	0 26	0 56	1 13	8 22	2 36	9 35	0 48	23 4	1 42	2 12	16 41	15 34	15 19	25 12		n.a.
W28	22 17	17 34	4 51	14 5	2 2	25 36	1 32	8 31	0 27	0 53	1 13	8 21	2 37	9 35	0 48	23 4	1 42	2 12	16 41	15 37	15 20	25 14		n.a.
T 29	22 27	21 41	5 1	14 27	1 51	25 37	1 32	8 19	0 28	0 49	1 13	8 20	2 37	9 34	0 48	23 4	1 42	2 11	16 41	15 41	15 21	25 15		n.a.
F 30	22 36	24 54	4 57	14 50	1 40	25 37	1 32	8 7	0 29	0 46	1 13	8 19	2 37	9 34	0 48	23 4	1 42	2 10	16 40	15 45	15 22	25 17		n.a.
S 31	22s45	27n 3	4n41	15s14	1n29	25s37	1s32	7s56	0n30	0n42	1n13	8n19	2n37	9n34	0n49	23n 5	1n42	2s10	16s40	15s49	15s23	25n18		n.a.

Julian Day Number = 326867.5, Delta T = 28h33m29s
Ecliptic obliquity = 24°05'28, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°33'19, Lahiri = -56°26'19 Julian Calendar 1 Dec. 3819 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3819 BCE

The year -3818 astronomical counting style corresponds to year 3819 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3818 BCE (-3817) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 41 29	12♐20'33	21♊ 6	15♏26	2♑51	9♓32	1♎ 8	15♍26	7♍57	26°R33	16♒14	17°R54	19♒26	28♉34	n.a.	S 1
M 2	4 45 25	13°20'31	3♋ 4	16°18	4° 5	10° 1	1°16	15°28	7°57	26♋32	16°15	17♒44	19°23	28°41	n.a.	M 2
T 3	4 49 22	14°20'27	15° 7	17°13	5°19	10°30	1°25	15°30	7°58	26°31	16°15	17°36	19°19	28°48	n.a.	T 3
W 4	4 53 19	15°20'21	27°18	18°12	6°33	10°59	1°32	15°32	7°58	26°30	16°16	17°31	19°16	28°55	n.a.	W 4
T 5	4 57 15	16°20'13	9♌38	19°13	7°47	11°28	1°40	15°34	7°58	26°29	16°17	17°29	19°13	29° 1	n.a.	T 5
F 6	5 1 12	17°20'02	22°10	20°16	9° 1	11°58	1°48	15°36	7°59	26°27	16°18	17°D29	19°10	29° 8	n.a.	F 6
S 7	5 5 8	18°19'50	5♍ 0	21°22	10°15	12°27	1°55	15°37	7°59	26°26	16°18	17°30	19° 7	29°15	n.a.	S 7
S 8	5 9 5	19°19'36	18° 9	22°30	11°29	12°57	2° 3	15°39	7°59	26°25	16°19	17°R30	19° 3	29°22	n.a.	S 8
M 9	5 13 1	20°19'20	1♎43	23°40	12°43	13°27	2°10	15°40	7°59	26°24	16°20	17°30	19° 0	29°28	n.a.	M 9
T 10	5 16 58	21°19'01	15°42	24°52	13°57	13°57	2°17	15°42	7°59	26°22	16°21	17°27	18°57	29°35	n.a.	T 10
W11	5 20 54	22°18'41	0♏ 7	26° 6	15°11	14°27	2°24	15°43	8°R 0	26°21	16°22	17°22	18°54	29°42	n.a.	W11
T 12	5 24 51	23°18'19	14°54	27°22	16°24	14°57	2°31	15°44	8° 0	26°20	16°23	17°16	18°51	29°48	n.a.	T 12
F 13	5 28 47	24°17'55	29°59	28°40	17°38	15°27	2°38	15°45	7°59	26°19	16°24	17° 8	18°48	29°55	n.a.	F 13
S 14	5 32 44	25°17'29	15♐11	29°59	18°52	15°58	2°44	15°46	7°59	26°17	16°24	17° 0	18°44	0♊ 2	n.a.	S 14
S 15	5 36 41	26°17'01	0♑20	1♐20	20° 5	16°29	2°50	15°47	7°59	26°16	16°25	16°52	18°41	0° 9	n.a.	S 15
M16	5 40 37	27°16'31	15°17	2°42	21°19	16°59	2°57	15°48	7°59	26°15	16°26	16°47	18°38	0°15	n.a.	M16
T 17	5 44 34	28°15'58	29°52	4° 6	22°33	17°30	3° 3	15°48	7°59	26°13	16°27	16°43	18°35	0°22	n.a.	T 17
W18	5 48 30	29°15'22	14♒ 0	5°32	23°46	18° 1	3° 9	15°49	7°58	26°12	16°28	16°D42	18°32	0°29	n.a.	W18
T 19	5 52 27	0♑14'44	27°40	6°59	25° 0	18°32	3°14	15°49	7°58	26°10	16°29	16°42	18°29	0°35	n.a.	T 19
F 20	5 56 23	1°14'03	10♓53	8°27	26°13	19° 4	3°20	15°50	7°58	26° 9	16°30	16°44	18°25	0°42	n.a.	F 20
S 21	6 0 20	2°13'20	23°41	9°57	27°27	19°35	3°25	15°50	7°57	26° 7	16°31	16°45	18°22	0°49	n.a.	S 21
S 22	6 4 16	3°12'34	6♈ 9	11°28	28°40	20° 6	3°31	15°50	7°56	26° 6	16°32	16°R45	18°19	0°56	n.a.	S 22
M23	6 8 13	4°11'46	18°22	13° 0	29°53	20°38	3°36	15°R50	7°56	26° 5	16°33	16°44	18°16	1° 2	n.a.	M23
T 24	6 12 9	5°10'55	0♉23	14°34	1♒ 7	21°10	3°40	15°50	7°55	26° 3	16°34	16°41	18°13	1° 9	n.a.	T 24
W25	6 16 6	6°10'01	12°17	16° 9	2°20	21°41	3°45	15°50	7°55	26° 2	16°36	16°36	18° 9	1°16	n.a.	W25
T 26	6 20 3	7° 9'06	24° 9	17°46	3°33	22°13	3°50	15°50	7°54	26° 0	16°37	16°30	18° 6	1°23	n.a.	T 26
F 27	6 23 59	8° 8'07	6♊ 0	19°24	4°46	22°45	3°54	15°49	7°53	25°58	16°38	16°23	18° 3	1°29	n.a.	F 27
S 28	6 27 56	9° 7'07	17°55	21° 3	5°59	23°17	3°58	15°49	7°52	25°57	16°39	16°16	18° 0	1°36	n.a.	S 28
S 29	6 31 52	10° 6'04	29°55	22°44	7°12	23°49	4° 3	15°49	7°51	25°55	16°40	16° 9	17°57	1°43	n.a.	S 29
M30	6 35 49	11° 4'59	12♋ 2	24°26	8°25	24°22	4° 6	15°48	7°50	25°54	16°41	16° 4	17°54	1°49	n.a.	M30
T 31	6 39 45	12♑ 3'51	24♋16	26♐10	9♒38	24♓54	4♎10	15♍47	7♍49	25♋52	16♒42	16♒ 0	17♒50	1♊56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s53	27n59	4n13	15s39	1n19	25s36	1s32	7s44	0n31	0n39	1n13	8n18	2n38	9n34	0n49	23n 5	1n42	2s 9	16s40	15s53	15s24	25n20		n.a.
M 2	23 1	27 36	3 33	16 5	1 8	25 33	1 32	7 32	0 32	0 36	1 14	8 17	2 38	9 34	0 49	23 5	1 42	2 9	16 39	15 56	15 25	25 21		n.a.
T 3	23 8	25 55	2 43	16 31	0 58	25 30	1 32	7 20	0 33	0 33	1 14	8 17	2 38	9 34	0 49	23 5	1 42	2 8	16 39	15 59	15 26	25 22		n.a.
W 4	23 15	22 59	1 45	16 57	0 48	25 27	1 31	7 8	0 33	0 30	1 14	8 16	2 38	9 33	0 49	23 6	1 42	2 8	16 39	16 0	15 27	25 24		n.a.
T 5	23 22	19 0	0 42	17 24	0 38	25 22	1 31	6 56	0 34	0 27	1 14	8 16	2 39	9 33	0 49	23 6	1 42	2 7	16 38	16 1	15 28	25 25		n.a.
F 6	23 28	14 6	0s25	17 51	0 28	25 17	1 31	6 43	0 35	0 24	1 14	8 15	2 39	9 33	0 49	23 6	1 42	2 7	16 38	16 1	15 29	25 27		n.a.
S 7	23 34	8 31	1 32	18 18	0 18	25 11	1 30	6 31	0 36	0 21	1 14	8 15	2 39	9 33	0 49	23 7	1 42	2 6	16 38	16 1	15 30	25 28		n.a.
S 8	23 39	2 25	2 36	18 45	0 9	25 4	1 30	6 19	0 37	0 18	1 14	8 15	2 39	9 33	0 49	23 7	1 42	2 6	16 37	16 0	15 31	25 30		n.a.
M 9	23 43	3s57	3 34	19 12	0s 0	24 57	1 29	6 6	0 37	0 15	1 14	8 14	2 40	9 33	0 49	23 7	1 42	2 5	16 37	16 1	15 32	25 31		n.a.
T 10	23 48	10 19	4 20	19 39	0 9	24 48	1 28	5 54	0 38	0 12	1 15	8 14	2 40	9 33	0 49	23 7	1 42	2 4	16 37	16 1	15 33	25 32		n.a.
W11	23 51	16 21	4 52	20 6	0 18	24 39	1 28	5 41	0 39	0 9	1 15	8 14	2 40	9 33	0 49	23 8	1 42	2 4	16 37	16 3	15 34	25 34		n.a.
T 12	23 55	21 35	5 5	20 32	0 26	24 29	1 27	5 29	0 40	0 7	1 15	8 13	2 40	9 33	0 49	23 8	1 42	2 3	16 36	16 5	15 35	25 35		n.a.
F 13	23 58	25 32	4 58	20 58	0 34	24 19	1 26	5 16	0 40	0 4	1 15	8 13	2 41	9 33	0 49	23 8	1 42	2 3	16 36	16 7	15 36	25 36		n.a.
S 14	24 0	27 42	4 30	21 23	0 42	24 7	1 25	5 3	0 41	0 2	1 15	8 13	2 41	9 33	0 49	23 9	1 43	2 2	16 36	16 10	15 37	25 38		n.a.
S 15	24 2	27 48	3 43	21 48	0 50	23 55	1 24	4 50	0 42	0s 1	1 15	8 13	2 41	9 33	0 49	23 9	1 43	2 2	16 35	16 12	15 38	25 39		n.a.
M16	24 4	25 51	2 41	22 12	0 57	23 43	1 23	4 38	0 42	0 3	1 15	8 13	2 41	9 34	0 49	23 9	1 43	2 1	16 35	16 14	15 39	25 40		n.a.
T 17	24 5	22 11	1 29	22 35	1 4	23 29	1 22	4 25	0 43	0 6	1 15	8 13	2 42	9 34	0 49	23 10	1 43	2 0	16 35	16 15	15 40	25 42		n.a.
W18	24 5	17 18	0 15	22 57	1 10	23 15	1 20	4 12	0 44	0 8	1 16	8 13	2 42	9 34	0 49	23 10	1 43	2 0	16 35	16 15	15 41	25 43		n.a.
T 19	24 5	11 41	0n59	23 19	1 16	23 1	1 19	3 58	0 44	0 10	1 16	8 13	2 42	9 34	0 49	23 10	1 43	1 59	16 34	16 15	15 42	25 44		n.a.
F 20	24 5	5 44	2 7	23 40	1 22	22 45	1 18	3 45	0 45	0 12	1 16	8 13	2 42	9 34	0 49	23 10	1 43	1 59	16 34	16 15	15 43	25 46		n.a.
S 21	24 4	0n16	3 6	23 59	1 28	22 29	1 16	3 32	0 46	0 14	1 16	8 13	2 43	9 34	0 49	23 11	1 43	1 58	16 34	16 15	15 44	25 47		n.a.
S 22	24 3	6 5	3 55	24 18	1 33	22 12	1 15	3 19	0 46	0 16	1 16	8 13	2 43	9 35	0 49	23 11	1 43	1 58	16 34	16 14	15 45	25 48		n.a.
M23	24 1	11 34	4 32	24 35	1 38	21 55	1 13	3 6	0 47	0 18	1 16	8 14	2 43	9 35	0 49	23 11	1 43	1 57	16 33	16 15	15 46	25 50		n.a.
T 24	23 59	16 31	4 57	24 51	1 42	21 37	1 12	2 52	0 47	0 20	1 16	8 14	2 43	9 35	0 49	23 12	1 43	1 56	16 33	16 16	15 47	25 51		n.a.
W25	23 56	20 49	5 8	25 6	1 46	21 19	1 10	2 39	0 48	0 22	1 17	8 14	2 44	9 36	0 49	23 12	1 43	1 56	16 33	16 17	15 48	25 52		n.a.
T 26	23 53	24 15	5 6	25 20	1 50	20 59	1 8	2 26	0 49	0 24	1 17	8 14	2 44	9 36	0 50	23 12	1 43	1 55	16 33	16 19	15 49	25 53		n.a.
F 27	23 50	26 40	4 51	25 32	1 53	20 40	1 6	2 12	0 49	0 25	1 17	8 15	2 44	9 36	0 50	23 13	1 43	1 55	16 32	16 21	15 50	25 55		n.a.
S 28	23 46	27 54	4 24	25 42	1 56	20 19	1 4	1 59	0 50	0 27	1 17	8 15	2 44	9 37	0 50	23 13	1 43	1 54	16 32	16 24	15 51	25 56		n.a.
S 29	23 41	27 50	3 44	25 51	1 58	19 59	1 3	1 45	0 50	0 28	1 17	8 16	2 45	9 37	0 50	23 13	1 43	1 53	16 32	16 26	15 52	25 57		n.a.
M30	23 37	26 25	2 54	25 58	2 0	19 37	1 0	1 31	0 51	0 30	1 17	8 16	2 45	9 37	0 50	23 14	1 43	1 53	16 32	16 27	15 53	25 58		n.a.
T 31	23s31	23n44	1n56	26s 3	2s 1	19s15	0s58	1s18	0n51	0s31	1n17	8n17	2n45	9n38	0n50	23n14	1n43	1s52	16s31	16s28	15s54	26n 0		n.a.

Julian Day Number = 326898.5, Delta T = 28h33m26s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°33'15, Lahiri = -56°26'15 Julian Calendar 1 Jan. 3818 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3819 BCE

The year -3817 astronomical counting style corresponds to year 3818 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3818 BCE (-3817) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 43 42	13♉ 2'41	6♌40	27♐55	10♒51	25♓26	4♎14	15°R46	7°R48	25°R51	16♒43	15°R58	17♒47	2♊ 3	n.a.	W 1
T 2	6 47 38	14° 1'29	19°14	29°41	12° 4	25°59	4°17	15♍46	7♍47	25♋49	16°45	15°D58	17°44	2°10	n.a.	T 2
F 3	6 51 35	15° 0'15	2♍ 1	1♉29	13°17	26°32	4°20	15°45	7°46	25°48	16°46	15♒59	17°41	2°16	n.a.	F 3
S 4	6 55 31	15°58'59	15° 2	3°18	14°30	27° 4	4°23	15°43	7°45	25°46	16°47	16° 0	17°38	2°23	n.a.	S 4
S 5	6 59 28	16°57'41	28°19	5° 9	15°42	27°37	4°26	15°42	7°44	25°44	16°48	16° 2	17°35	2°30	n.a.	S 5
M 6	7 3 24	17°56'21	11♎53	7° 1	16°55	28°10	4°29	15°41	7°42	25°43	16°49	16°R 3	17°31	2°36	n.a.	M 6
T 7	7 7 21	18°54'59	25°47	8°55	18° 7	28°43	4°31	15°40	7°41	25°41	16°51	16° 3	17°28	2°43	n.a.	T 7
W 8	7 11 17	19°53'35	9♏59	10°50	19°20	29°16	4°34	15°38	7°40	25°39	16°52	16° 1	17°25	2°50	n.a.	W 8
T 9	7 15 14	20°52'10	24°28	12°46	20°32	29°49	4°36	15°37	7°38	25°38	16°53	15°59	17°22	2°57	n.a.	T 9
F 10	7 19 11	21°50'43	9♐10	14°44	21°45	0♈22	4°38	15°35	7°37	25°36	16°54	15°56	17°19	3° 3	n.a.	F 10
S 11	7 23 7	22°49'14	23°59	16°43	22°57	0°55	4°39	15°33	7°36	25°35	16°56	15°53	17°15	3°10	n.a.	S 11
S 12	7 27 4	23°47'42	8♉47	18°44	24°10	1°28	4°41	15°32	7°34	25°33	16°57	15°50	17°12	3°17	n.a.	S 12
M13	7 31 0	24°46'09	23°27	20°46	25°22	2° 2	4°42	15°30	7°32	25°31	16°58	15°48	17° 9	3°24	n.a.	M13
T 14	7 34 57	25°44'34	7♒53	22°49	26°34	2°35	4°44	15°28	7°31	25°30	17° 0	15°47	17° 6	3°30	n.a.	T 14
W15	7 38 53	26°42'56	21°57	24°53	27°46	3° 9	4°45	15°26	7°29	25°28	17° 1	15°D47	17° 3	3°37	n.a.	W15
T 16	7 42 50	27°41'17	5♓38	26°58	28°58	3°42	4°45	15°23	7°28	25°26	17° 2	15°47	17° 0	3°44	n.a.	T 16
F 17	7 46 46	28°39'34	18°55	29° 4	0♓10	4°16	4°46	15°21	7°26	25°25	17° 4	15°49	16°56	3°50	n.a.	F 17
S 18	7 50 43	29°37'50	1♈48	1♒11	1°22	4°49	4°46	15°19	7°24	25°23	17° 5	15°50	16°53	3°57	n.a.	S 18
S 19	7 54 39	0♒36'03	14°21	3°18	2°34	5°23	4°47	15°16	7°22	25°21	17° 6	15°51	16°50	4° 4	n.a.	S 19
M20	7 58 36	1°34'15	26°37	5°25	3°46	5°57	4°R47	15°14	7°20	25°20	17° 7	15°R52	16°47	4°11	n.a.	M20
T 21	8 2 32	2°32'24	8♉40	7°33	4°58	6°31	4°47	15°11	7°19	25°18	17° 9	15°52	16°44	4°17	n.a.	T 21
W22	8 6 29	3°30'30	20°36	9°40	6° 9	7° 5	4°46	15° 9	7°17	25°17	17°10	15°51	16°40	4°24	n.a.	W22
T 23	8 10 26	4°28'35	2♊28	11°46	7°21	7°39	4°46	15° 6	7°15	25°15	17°12	15°50	16°37	4°31	n.a.	T 23
F 24	8 14 22	5°26'37	14°21	13°52	8°32	8°13	4°45	15° 3	7°13	25°13	17°13	15°49	16°34	4°37	n.a.	F 24
S 25	8 18 19	6°24'38	26°19	15°56	9°44	8°47	4°44	15° 0	7°11	25°12	17°14	15°47	16°31	4°44	n.a.	S 25
S 26	8 22 15	7°22'36	8♋24	17°59	10°55	9°21	4°43	14°57	7° 9	25°10	17°16	15°46	16°28	4°51	n.a.	S 26
M27	8 26 12	8°20'32	20°39	20° 0	12° 6	9°55	4°42	14°54	7° 7	25° 9	17°17	15°45	16°25	4°58	n.a.	M27
T 28	8 30 8	9♒18'27	3♌ 7	21♒59	13♓18	10♈30	4♎41	14♍51	7♍ 5	25♋ 7	17♒18	15♒45	16♒21	5♊ 4	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s26	19n56	0n51	26s 6	2s 2	18s53	0s56	1s 4	0n52	0s33	1n18	8n17	2n45	9n38	0n50	23n14	1n43	1s52	16s31	16s29	15s55	26n 1		n.a.
T 2	23 20	15 11	0s18	26 8	2 2	18 30	0 54	0 50	0 52	0 34	1 18	8 18	2 46	9 39	0 50	23 15	1 43	1 51	16 31	16 29	15 56	26 2		n.a.
F 3	23 13	9 42	1 27	26 7	2 2	18 7	0 52	0 37	0 53	0 35	1 18	8 18	2 46	9 39	0 50	23 15	1 43	1 50	16 31	16 29	15 57	26 3		n.a.
S 4	23 6	3 43	2 32	26 5	2 2	17 43	0 50	0 23	0 53	0 36	1 18	8 19	2 46	9 40	0 50	23 15	1 43	1 50	16 31	16 28	15 58	26 4		n.a.
S 5	22 59	2s31	3 31	26 0	2 1	17 19	0 47	0 9	0 54	0 37	1 18	8 20	2 46	9 40	0 50	23 16	1 43	1 49	16 30	16 28	15 59	26 6		n.a.
M 6	22 51	8 47	4 20	25 53	1 59	16 54	0 45	0n 5	0 54	0 38	1 18	8 20	2 47	9 41	0 50	23 16	1 43	1 49	16 30	16 28	16 0	26 7		n.a.
T 7	22 43	14 46	4 54	25 44	1 57	16 29	0 42	0 18	0 55	0 39	1 18	8 21	2 47	9 41	0 50	23 16	1 43	1 48	16 30	16 28	16 1	26 8		n.a.
W 8	22 34	20 7	5 12	25 32	1 54	16 3	0 40	0 32	0 55	0 40	1 19	8 22	2 47	9 42	0 50	23 17	1 43	1 48	16 30	16 28	16 2	26 9		n.a.
T 9	22 25	24 24	5 10	25 18	1 51	15 37	0 37	0 46	0 56	0 41	1 19	8 23	2 47	9 42	0 50	23 17	1 43	1 47	16 30	16 29	16 3	26 10		n.a.
F 10	22 16	27 10	4 48	25 2	1 47	15 11	0 35	1 0	0 56	0 41	1 19	8 24	2 47	9 43	0 50	23 17	1 43	1 46	16 30	16 30	16 4	26 11		n.a.
S 11	22 6	28 4	4 7	24 43	1 43	14 44	0 32	1 14	0 57	0 42	1 19	8 24	2 48	9 43	0 50	23 18	1 43	1 46	16 29	16 31	16 5	26 12		n.a.
S 12	21 56	26 56	3 10	24 21	1 38	14 17	0 29	1 28	0 57	0 42	1 19	8 25	2 48	9 44	0 50	23 18	1 43	1 45	16 29	16 31	16 6	26 14		n.a.
M13	21 45	23 57	2 0	23 57	1 32	13 50	0 27	1 42	0 58	0 43	1 19	8 26	2 48	9 45	0 50	23 18	1 43	1 45	16 29	16 32	16 7	26 15		n.a.
T 14	21 34	19 30	0 43	23 31	1 26	13 22	0 24	1 56	0 58	0 43	1 19	8 27	2 48	9 45	0 50	23 19	1 43	1 44	16 29	16 32	16 8	26 16		n.a.
W15	21 23	14 2	0n34	23 2	1 19	12 54	0 21	2 10	0 58	0 43	1 20	8 28	2 49	9 46	0 50	23 19	1 43	1 44	16 29	16 32	16 9	26 17		n.a.
T 16	21 11	8 2	1 47	22 30	1 12	12 26	0 18	2 24	0 59	0 44	1 20	8 29	2 49	9 47	0 50	23 19	1 43	1 43	16 29	16 32	16 10	26 18		n.a.
F 17	20 59	1 52	2 53	21 56	1 4	11 57	0 15	2 38	0 59	0 44	1 20	8 30	2 49	9 47	0 50	23 20	1 43	1 42	16 29	16 32	16 11	26 19		n.a.
S 18	20 47	4n12	3 47	21 20	0 55	11 28	0 12	2 52	1 0	0 44	1 20	8 32	2 49	9 48	0 50	23 20	1 43	1 42	16 29	16 31	16 12	26 20		n.a.
S 19	20 34	9 55	4 29	20 42	0 46	10 59	0 9	3 7	1 0	0 44	1 20	8 33	2 49	9 49	0 50	23 20	1 43	1 41	16 28	16 31	16 13	26 21		n.a.
M20	20 21	15 9	4 58	20 1	0 37	10 29	0 6	3 21	1 0	0 44	1 20	8 34	2 50	9 49	0 50	23 21	1 43	1 41	16 28	16 31	16 14	26 22		n.a.
T 21	20 7	19 42	5 13	19 19	0 27	10 0	0 3	3 35	1 1	0 43	1 20	8 35	2 50	9 50	0 50	23 21	1 43	1 40	16 28	16 31	16 15	26 23		n.a.
W22	19 54	23 25	5 15	18 35	0 17	9 30	0n 0	3 49	1 1	0 43	1 21	8 36	2 50	9 51	0 50	23 21	1 43	1 40	16 28	16 31	16 16	26 25		n.a.
T 23	19 40	26 9	5 3	17 49	0 6	9 0	0 3	4 3	1 1	0 43	1 21	8 38	2 50	9 52	0 50	23 21	1 43	1 39	16 28	16 31	16 17	26 26		n.a.
F 24	19 25	27 44	4 38	17 2	0n 5	8 30	0 6	4 17	1 2	0 42	1 21	8 39	2 50	9 52	0 50	23 22	1 43	1 39	16 28	16 32	16 18	26 27		n.a.
S 25	19 11	28 3	4 0	16 14	0 16	7 59	0 9	4 31	1 2	0 42	1 21	8 40	2 50	9 53	0 50	23 22	1 43	1 38	16 28	16 32	16 19	26 28		n.a.
S 26	18 56	27 1	3 12	15 25	0 27	7 28	0 13	4 45	1 3	0 41	1 21	8 41	2 51	9 54	0 50	23 22	1 43	1 38	16 28	16 33	16 20	26 29		n.a.
M27	18 40	24 40	2 14	14 36	0 38	6 58	0 16	5 0	1 3	0 41	1 21	8 43	2 51	9 55	0 50	23 23	1 43	1 37	16 28	16 33	16 21	26 30		n.a.
T 28	18s25	21n 7	1n 9	13s47	0n50	6s27	0n19	5n14	1n 3	0s40	1n21	8n44	2n51	9n56	0n50	23n23	1n43	1s36	16s28	16s33	16s22	26n31		n.a.

Julian Day Number = 326929.5, Delta T = 28h33m23s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°33'10, Lahiri = -56°26'11 Julian Calendar 1 Feb. 3818 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3818 BCE

The year -3817 astronomical counting style corresponds to year 3818 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3818 BCE (-3817) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 34 5	10♒16'19	15♌48	23♒56	14♓29	11♈ 4	4°R39	14°R48	7°R 3	25°R 5	17♒20	15°D44	16♒18	5♊11	n.a.	W 1
T 2	8 38 1	11°14'10	28°42	25°50	15°40	11°38	4♎37	14♍45	7♍ 0	25♋ 4	17°21	15♒45	16°15	5°18	n.a.	T 2
F 3	8 41 58	12°11'59	11♍50	27°41	16°51	12°13	4°35	14°42	6°58	25° 2	17°22	15°45	16°12	5°24	n.a.	F 3
S 4	8 45 54	13° 9'46	25°12	29°29	18° 2	12°47	4°33	14°38	6°56	25° 1	17°24	15°45	16° 9	5°31	n.a.	S 4
S 5	8 49 51	14° 7'32	8♎48	1♓14	19°12	13°22	4°31	14°35	6°54	24°59	17°25	15°45	16° 6	5°38	n.a.	S 5
M 6	8 53 47	15° 5'17	22°35	2°55	20°23	13°56	4°28	14°32	6°52	24°58	17°27	15°45	16° 2	5°45	n.a.	M 6
T 7	8 57 44	16° 3'00	6♏34	4°33	21°34	14°31	4°25	14°28	6°49	24°56	17°28	15°R45	15°59	5°51	n.a.	T 7
W 8	9 1 41	17° 0'41	20°43	6° 7	22°44	15° 6	4°23	14°24	6°47	24°55	17°29	15°D45	15°56	5°58	n.a.	W 8
T 9	9 5 37	17°58'22	4♐59	7°38	23°55	15°41	4°20	14°21	6°45	24°53	17°31	15°45	15°53	6° 5	n.a.	T 9
F 10	9 9 34	18°56'01	19°21	9° 4	25° 5	16°15	4°16	14°17	6°43	24°52	17°32	15°46	15°50	6°11	n.a.	F 10
S 11	9 13 30	19°53'39	3♑44	10°27	26°15	16°50	4°13	14°13	6°40	24°50	17°33	15°46	15°46	6°18	n.a.	S 11
S 12	9 17 27	20°51'16	18° 5	11°46	27°26	17°25	4° 9	14°10	6°38	24°49	17°35	15°46	15°43	6°25	n.a.	S 12
M13	9 21 23	21°48'51	2♒19	13° 1	28°36	18° 0	4° 6	14° 6	6°36	24°47	17°36	15°47	15°40	6°32	n.a.	M13
T 14	9 25 20	22°46'25	16°22	14°11	29°46	18°35	4° 2	14° 2	6°33	24°46	17°38	15°R47	15°37	6°38	n.a.	T 14
W15	9 29 16	23°43'58	0♓10	15°18	0♈56	19°10	3°58	13°58	6°31	24°45	17°39	15°47	15°34	6°45	n.a.	W15
T 16	9 33 13	24°41'29	13°40	16°20	2° 5	19°45	3°53	13°54	6°28	24°43	17°40	15°46	15°31	6°52	n.a.	T 16
F 17	9 37 9	25°38'58	26°51	17°18	3°15	20°20	3°49	13°50	6°26	24°42	17°42	15°45	15°27	6°58	n.a.	F 17
S 18	9 41 6	26°36'26	9♈43	18°12	4°25	20°55	3°44	13°46	6°23	24°41	17°43	15°44	15°24	7° 5	n.a.	S 18
S 19	9 45 3	27°33'52	22°16	19° 1	5°34	21°31	3°40	13°42	6°21	24°39	17°44	15°42	15°21	7°12	n.a.	S 19
M20	9 48 59	28°31'17	4♉33	19°46	6°44	22° 6	3°35	13°38	6°19	24°38	17°46	15°41	15°18	7°19	n.a.	M20
T 21	9 52 56	29°28'40	16°38	20°27	7°53	22°41	3°30	13°34	6°16	24°37	17°47	15°40	15°15	7°25	n.a.	T 21
W22	9 56 52	0♓26'02	28°35	21° 2	9° 2	23°17	3°25	13°29	6°14	24°35	17°48	15°D39	15°12	7°32	n.a.	W22
T 23	10 0 49	1°23'23	10♊28	21°33	10°11	23°52	3°19	13°25	6°11	24°34	17°50	15°40	15° 8	7°39	n.a.	T 23
F 24	10 4 45	2°20'42	22°22	22° 0	11°20	24°27	3°14	13°21	6° 9	24°33	17°51	15°40	15° 5	7°45	n.a.	F 24
S 25	10 8 42	3°17'59	4♋21	22°22	12°29	25° 3	3° 8	13°17	6° 6	24°32	17°53	15°42	15° 2	7°52	n.a.	S 25
S 26	10 12 38	4°15'16	16°30	22°38	13°38	25°38	3° 3	13°12	6° 4	24°31	17°54	15°43	14°59	7°59	n.a.	S 26
M27	10 16 35	5°12'31	28°52	22°51	14°47	26°14	2°57	13° 8	6° 1	24°29	17°55	15°44	14°56	8° 6	n.a.	M27
T 28	10 20 32	6° 9'44	11♌31	22°58	15°55	26°50	2°51	13° 4	5°59	24°28	17°57	15°R45	14°52	8°12	n.a.	T 28
W29	10 24 28	7° 6'57	24°27	23°R 1	17° 4	27°25	2°45	12°59	5°56	24°27	17°58	15°45	14°49	8°19	n.a.	W29
T 30	10 28 25	8° 4'08	7♍43	22°59	18°12	28° 1	2°39	12°55	5°54	24°26	17°59	15°44	14°46	8°26	n.a.	T 30
F 31	10 32 21	9♓ 1'19	21♍16	22♓53	19♈20	28♈37	2♎32	12♍51	5♍51	24♋25	18♒ 0	15♒41	14♒43	8♊32	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s 9	16n32	0s 0	12s57	1n 1	5s56	0n22	5n28	1n 4	0s39	1n21	8n46	2n51	9n56	0n50	23n23	1n43	1s36	16s28	16s33	16s23	26n32		n.a.
T 2	17 52	11 8	1 11	12 8	1 12	5 25	0 26	5 42	1 4	0 39	1 22	8 47	2 51	9 57	0 51	23 24	1 43	1 35	16 27	16 33	16 24	26 33		n.a.
F 3	17 36	5 10	2 20	11 19	1 22	4 53	0 29	5 56	1 4	0 38	1 22	8 48	2 51	9 58	0 51	23 24	1 43	1 35	16 27	16 33	16 25	26 34		n.a.
S 4	17 19	1s 7	3 22	10 31	1 33	4 22	0 32	6 10	1 5	0 37	1 22	8 50	2 52	9 59	0 51	23 24	1 43	1 34	16 27	16 33	16 26	26 35		n.a.
S 5	17 2	7 26	4 13	9 44	1 43	3 51	0 35	6 24	1 5	0 36	1 22	8 51	2 52	10 0	0 51	23 24	1 43	1 34	16 27	16 33	16 27	26 36		n.a.
M 6	16 45	13 30	4 51	8 58	1 52	3 19	0 39	6 38	1 5	0 34	1 22	8 53	2 52	10 1	0 51	23 25	1 43	1 33	16 27	16 33	16 28	26 37		n.a.
T 7	16 27	18 58	5 13	8 13	2 1	2 48	0 42	6 52	1 5	0 33	1 22	8 54	2 52	10 1	0 51	23 25	1 43	1 33	16 27	16 33	16 29	26 38		n.a.
W 8	16 10	23 28	5 16	7 30	2 10	2 16	0 45	7 7	1 6	0 32	1 22	8 56	2 52	10 2	0 51	23 25	1 43	1 32	16 27	16 33	16 30	26 39		n.a.
T 9	15 51	26 36	4 59	6 49	2 18	1 44	0 49	7 21	1 6	0 31	1 22	8 58	2 52	10 3	0 51	23 26	1 43	1 32	16 27	16 33	16 31	26 40		n.a.
F 10	15 33	28 2	4 24	6 9	2 25	1 13	0 52	7 35	1 6	0 29	1 22	8 59	2 52	10 4	0 51	23 26	1 43	1 31	16 27	16 33	16 31	26 40		n.a.
S 11	15 15	27 34	3 32	5 31	2 32	0 41	0 55	7 49	1 7	0 28	1 22	9 1	2 53	10 5	0 51	23 26	1 43	1 31	16 27	16 33	16 32	26 41		n.a.
S 12	14 56	25 16	2 27	4 55	2 38	0 9	0 59	8 3	1 7	0 26	1 23	9 2	2 53	10 6	0 51	23 26	1 43	1 31	16 27	16 32	16 33	26 42		n.a.
M13	14 37	21 23	1 14	4 21	2 43	0n22	1 2	8 17	1 7	0 25	1 23	9 4	2 53	10 7	0 51	23 27	1 43	1 30	16 27	16 32	16 34	26 43		n.a.
T 14	14 18	16 18	0n 3	3 49	2 48	0 54	1 5	8 31	1 7	0 23	1 23	9 6	2 53	10 8	0 51	23 27	1 43	1 30	16 27	16 32	16 35	26 44		n.a.
W15	13 58	10 29	1 19	3 19	2 52	1 25	1 9	8 44	1 8	0 21	1 23	9 7	2 53	10 9	0 51	23 27	1 43	1 29	16 27	16 32	16 36	26 45		n.a.
T 16	13 39	4 19	2 28	2 52	2 54	1 57	1 12	8 58	1 8	0 19	1 23	9 9	2 53	10 10	0 51	23 27	1 43	1 29	16 27	16 33	16 37	26 46		n.a.
F 17	13 19	1n53	3 28	2 27	2 56	2 28	1 15	9 12	1 8	0 18	1 23	9 11	2 53	10 10	0 51	23 27	1 43	1 28	16 27	16 33	16 38	26 47		n.a.
S 18	12 59	7 51	4 16	2 5	2 58	2 59	1 18	9 26	1 8	0 16	1 23	9 12	2 53	10 11	0 51	23 28	1 43	1 28	16 27	16 33	16 39	26 48		n.a.
S 19	12 39	13 21	4 50	1 45	2 58	3 31	1 21	9 40	1 9	0 14	1 23	9 14	2 53	10 12	0 51	23 28	1 43	1 27	16 27	16 34	16 40	26 49		n.a.
M20	12 18	18 14	5 10	1 27	2 57	4 2	1 25	9 54	1 9	0 12	1 23	9 16	2 53	10 13	0 51	23 28	1 43	1 27	16 27	16 34	16 41	26 49		n.a.
T 21	11 58	22 17	5 16	1 13	2 55	4 33	1 28	10 7	1 9	0 10	1 23	9 17	2 53	10 14	0 51	23 28	1 43	1 27	16 27	16 35	16 42	26 50		n.a.
W22	11 37	25 23	5 8	1 1	2 53	5 4	1 31	10 21	1 9	0 7	1 23	9 19	2 53	10 15	0 51	23 29	1 43	1 26	16 28	16 35	16 43	26 51		n.a.
T 23	11 16	27 21	4 47	0 52	2 49	5 35	1 34	10 35	1 10	0 5	1 23	9 21	2 54	10 16	0 51	23 29	1 43	1 26	16 28	16 35	16 44	26 52		n.a.
F 24	10 55	28 5	4 13	0 45	2 44	6 5	1 37	10 48	1 10	0 3	1 23	9 22	2 54	10 17	0 51	23 29	1 43	1 25	16 28	16 34	16 45	26 53		n.a.
S 25	10 34	27 30	3 29	0 42	2 39	6 36	1 40	11 2	1 10	0 1	1 23	9 24	2 54	10 18	0 51	23 29	1 43	1 25	16 28	16 34	16 46	26 54		n.a.
S 26	10 13	25 35	2 34	0 41	2 32	7 6	1 43	11 16	1 10	0n 2	1 23	9 26	2 54	10 19	0 51	23 29	1 43	1 25	16 28	16 33	16 47	26 54		n.a.
M27	9 51	22 26	1 32	0 43	2 24	7 36	1 46	11 29	1 10	0 4	1 23	9 28	2 54	10 20	0 51	23 30	1 43	1 24	16 28	16 33	16 48	26 55		n.a.
T 28	9 30	18 10	0 23	0 48	2 15	8 6	1 49	11 42	1 11	0 6	1 23	9 29	2 54	10 21	0 51	23 30	1 43	1 24	16 28	16 33	16 49	26 56		n.a.
W29	9 8	12 59	0s48	0 56	2 5	8 36	1 52	11 56	1 11	0 9	1 23	9 31	2 54	10 22	0 51	23 30	1 43	1 24	16 28	16 33	16 50	26 57		n.a.
T 30	8 46	7 5	1 58	1 7	1 54	9 5	1 55	12 9	1 11	0 12	1 23	9 33	2 54	10 23	0 51	23 30	1 43	1 23	16 28	16 33	16 51	26 58		n.a.
F 31	8s24	0n46	3s 3	1s20	1n43	9n34	1n58	12n23	1n11	0n14	1n23	9n35	2n54	10n24	0n51	23n30	1n43	1s23	16s28	16s34	16s52	26n58		n.a.

Julian Day Number = 326957.5, Delta T = 28h33m20s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°33'07, Lahiri = -56°26'07 Julian Calendar 1 March 3818 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3818 BCE

The year -3817 astronomical counting style corresponds to year 3818 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3818 BCE (-3817) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 36 18	9♓58'28	5♎ 4	22°R42	20♈28	29♈12	2°R26	12°R46	5°R49	24°R24	18♒ 2	15°R38	14♒40	8♊39	n.a.	S 1
S 2	10 40 14	10°55'37	19° 5	22♓27	21°36	29°48	2♎19	12♍42	5♍46	24♋23	18° 3	15♒35	14°37	8°46	n.a.	S 2
M 3	10 44 11	11°52'45	3♏15	22° 9	22°44	0♉24	2°13	12°38	5°44	24°22	18° 4	15°31	14°33	8°53	n.a.	M 3
T 4	10 48 7	12°49'53	17°30	21°47	23°51	1° 0	2° 6	12°33	5°41	24°21	18° 6	15°29	14°30	8°59	n.a.	T 4
W 5	10 52 4	13°47'00	1♐46	21°22	24°59	1°36	1°59	12°29	5°39	24°20	18° 7	15°27	14°27	9° 6	n.a.	W 5
T 6	10 56 1	14°44'07	16° 1	20°54	26° 6	2°12	1°52	12°25	5°36	24°19	18° 8	15°D27	14°24	9°13	n.a.	T 6
F 7	10 59 57	15°41'13	0♑11	20°24	27°13	2°48	1°45	12°20	5°34	24°18	18° 9	15°27	14°21	9°19	n.a.	F 7
S 8	11 3 54	16°38'19	14°15	19°52	28°20	3°24	1°38	12°16	5°32	24°17	18°11	15°28	14°18	9°26	n.a.	S 8
S 9	11 7 50	17°35'25	28°11	19°19	29°27	4° 0	1°31	12°12	5°29	24°17	18°12	15°30	14°14	9°33	n.a.	S 9
M10	11 11 47	18°32'30	11♒58	18°45	0♉34	4°36	1°24	12° 7	5°27	24°16	18°13	15°R31	14°11	9°40	n.a.	M10
T 11	11 15 43	19°29'34	25°35	18°12	1°40	5°12	1°16	12° 3	5°24	24°15	18°14	15°30	14° 8	9°46	n.a.	T 11
W12	11 19 40	20°26'38	9♓ 0	17°38	2°47	5°48	1° 9	11°59	5°22	24°14	18°15	15°28	14° 5	9°53	n.a.	W12
T 13	11 23 36	21°23'42	22°11	17° 6	3°53	6°25	1° 2	11°54	5°20	24°13	18°17	15°25	14° 2	10° 0	n.a.	T 13
F 14	11 27 33	22°20'45	5♈ 9	16°36	4°59	7° 1	0°54	11°50	5°17	24°13	18°18	15°20	13°58	10° 6	n.a.	F 14
S 15	11 31 30	23°17'48	17°51	16° 8	6° 5	7°37	0°47	11°46	5°15	24°12	18°19	15°13	13°55	10°13	n.a.	S 15
S 16	11 35 26	24°14'50	0♉18	15°42	7°11	8°14	0°39	11°42	5°13	24°11	18°20	15° 7	13°52	10°20	n.a.	S 16
M17	11 39 23	25°11'52	12°33	15°20	8°16	8°50	0°32	11°37	5°10	24°11	18°21	15° 0	13°49	10°27	n.a.	M17
T 18	11 43 19	26° 8'53	24°36	15° 0	9°21	9°26	0°24	11°33	5° 8	24°10	18°22	14°55	13°46	10°33	n.a.	T 18
W19	11 47 16	27° 5'53	6♊32	14°45	10°27	10° 3	0°16	11°29	5° 6	24°10	18°24	14°51	13°43	10°40	n.a.	W19
T 20	11 51 12	28° 2'53	18°24	14°34	11°32	10°39	0° 9	11°25	5° 4	24° 9	18°25	14°49	13°39	10°47	n.a.	T 20
F 21	11 55 9	28°59'53	0♋17	14°27	12°36	11°16	0° 1	11°21	5° 1	24° 9	18°26	14°D48	13°36	10°53	n.a.	F 21
S 22	11 59 6	29°56'52	12°15	14°D24	13°41	11°52	29♍53	11°17	4°59	24° 8	18°27	14°49	13°33	11° 0	n.a.	S 22
S 23	12 3 2	0♈53'51	24°25	14°26	14°45	12°29	29°46	11°13	4°57	24° 8	18°28	14°50	13°30	11° 7	n.a.	S 23
M24	12 6 59	1°50'49	6♌49	14°32	15°49	13° 6	29°38	11° 9	4°55	24° 7	18°29	14°51	13°27	11°14	n.a.	M24
T 25	12 10 55	2°47'47	19°34	14°43	16°53	13°42	29°30	11° 5	4°53	24° 7	18°30	14°R52	13°23	11°20	n.a.	T 25
W26	12 14 52	3°44'45	2♍41	14°59	17°57	14°19	29°23	11° 1	4°51	24° 7	18°31	14°50	13°20	11°27	n.a.	W26
T 27	12 18 48	4°41'42	16°12	15°20	19° 0	14°56	29°15	10°57	4°49	24° 6	18°32	14°47	13°17	11°34	n.a.	T 27
F 28	12 22 45	5°38'40	0♎ 5	15°46	20° 4	15°33	29° 8	10°53	4°47	24° 6	18°33	14°41	13°14	11°40	n.a.	F 28
S 29	12 26 42	6°35'37	14°19	16°16	21° 7	16°10	29° 0	10°50	4°45	24° 6	18°34	14°34	13°11	11°47	n.a.	S 29
S 30	12 30 38	7♈32'34	28♎48	16♓50	22♉ 9	16♉46	28♍53	10♍46	4♍43	24♋ 6	18♒35	14♒26	13♒ 8	11♊54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s 2	5s42	3s58	1s36	1n30	10n 3	2n 0	12n36	1n11	0n17	1n23	9n36	2n54	10n25	0n51	23n30	1n43	1s22	16s28	16s35	16s53	26n59		n.a.
S 2	7 40	11 58	4 40	1 55	1 16	10 32	2 3	12 49	1 12	0 19	1 23	9 38	2 54	10 25	0 51	23 31	1 43	1 22	16 28	16 36	16 54	27 0		n.a.
M 3	7 18	17 42	5 6	2 15	1 2	11 0	2 6	13 2	1 12	0 22	1 23	9 40	2 54	10 26	0 51	23 31	1 43	1 22	16 29	16 37	16 55	27 1		n.a.
T 4	6 55	22 30	5 13	2 38	0 47	11 29	2 8	13 15	1 12	0 25	1 23	9 41	2 54	10 27	0 51	23 31	1 43	1 21	16 29	16 38	16 56	27 1		n.a.
W 5	6 33	25 58	5 0	3 2	0 31	11 57	2 11	13 28	1 12	0 28	1 23	9 43	2 54	10 28	0 51	23 31	1 43	1 21	16 29	16 38	16 56	27 2		n.a.
T 6	6 10	27 48	4 30	3 28	0 15	12 24	2 13	13 41	1 12	0 30	1 23	9 45	2 54	10 29	0 51	23 31	1 43	1 21	16 29	16 39	16 57	27 3		n.a.
F 7	5 47	27 48	3 43	3 56	0s 1	12 51	2 16	13 54	1 12	0 33	1 23	9 47	2 54	10 30	0 51	23 31	1 43	1 21	16 29	16 38	16 58	27 3		n.a.
S 8	5 25	26 0	2 43	4 24	0 18	13 18	2 18	14 7	1 13	0 36	1 23	9 48	2 54	10 31	0 51	23 31	1 43	1 20	16 29	16 38	16 59	27 4		n.a.
S 9	5 2	22 37	1 33	4 52	0 35	13 45	2 20	14 20	1 13	0 39	1 23	9 50	2 54	10 32	0 51	23 32	1 43	1 20	16 29	16 38	17 0	27 5		n.a.
M10	4 39	17 59	0 19	5 21	0 51	14 11	2 22	14 32	1 13	0 42	1 23	9 52	2 54	10 33	0 51	23 32	1 43	1 20	16 30	16 37	17 1	27 6		n.a.
T 11	4 16	12 29	0n55	5 49	1 7	14 37	2 24	14 45	1 13	0 45	1 23	9 53	2 54	10 34	0 51	23 32	1 42	1 19	16 30	16 37	17 2	27 6		n.a.
W12	3 53	6 30	2 4	6 17	1 23	15 3	2 26	14 58	1 13	0 48	1 23	9 55	2 53	10 35	0 51	23 32	1 42	1 19	16 30	16 38	17 3	27 7		n.a.
T 13	3 30	0 20	3 6	6 44	1 39	15 28	2 28	15 10	1 13	0 51	1 23	9 57	2 53	10 35	0 51	23 32	1 42	1 19	16 30	16 39	17 4	27 8		n.a.
F 14	3 7	5n42	3 57	7 10	1 53	15 53	2 30	15 23	1 13	0 54	1 23	9 58	2 53	10 36	0 50	23 32	1 42	1 19	16 30	16 41	17 5	27 8		n.a.
S 15	2 44	11 24	4 35	7 34	2 7	16 17	2 32	15 35	1 14	0 57	1 23	10 0	2 53	10 37	0 50	23 32	1 42	1 18	16 30	16 43	17 6	27 9		n.a.
S 16	2 21	16 32	4 59	7 56	2 20	16 41	2 34	15 47	1 14	1 0	1 23	10 1	2 53	10 38	0 50	23 32	1 42	1 18	16 31	16 45	17 7	27 10		n.a.
M17	1 57	20 54	5 9	8 16	2 32	17 5	2 35	15 59	1 14	1 3	1 23	10 3	2 53	10 39	0 50	23 32	1 42	1 18	16 31	16 46	17 8	27 10		n.a.
T 18	1 34	24 21	5 5	8 33	2 43	17 28	2 37	16 12	1 14	1 6	1 23	10 4	2 53	10 40	0 50	23 32	1 42	1 18	16 31	16 48	17 9	27 11		n.a.
W19	1 11	26 42	4 48	8 49	2 53	17 51	2 38	16 24	1 14	1 9	1 22	10 6	2 53	10 41	0 50	23 32	1 42	1 18	16 31	16 49	17 10	27 11		n.a.
T 20	0 48	27 51	4 18	9 1	3 2	18 13	2 39	16 36	1 14	1 12	1 22	10 8	2 53	10 41	0 50	23 32	1 42	1 17	16 31	16 50	17 11	27 12		n.a.
F 21	0 25	27 43	3 37	9 11	3 9	18 35	2 40	16 47	1 14	1 15	1 22	10 9	2 53	10 42	0 50	23 32	1 42	1 17	16 31	16 50	17 12	27 13		n.a.
S 22	0 1	26 17	2 47	9 18	3 16	18 56	2 42	16 59	1 14	1 18	1 22	10 11	2 53	10 43	0 50	23 33	1 42	1 17	16 32	16 50	17 12	27 13		n.a.
S 23	0n22	23 36	1 48	9 22	3 21	19 17	2 43	17 11	1 14	1 21	1 22	10 12	2 52	10 44	0 50	23 33	1 42	1 17	16 32	16 49	17 13	27 14		n.a.
M24	0 45	19 46	0 43	9 23	3 25	19 37	2 43	17 22	1 15	1 24	1 22	10 13	2 52	10 45	0 50	23 33	1 42	1 17	16 32	16 49	17 14	27 14		n.a.
T 25	1 8	14 57	0s25	9 21	3 28	19 57	2 44	17 34	1 15	1 27	1 22	10 15	2 52	10 45	0 50	23 33	1 42	1 17	16 32	16 49	17 15	27 15		n.a.
W26	1 32	9 20	1 34	9 17	3 30	20 16	2 45	17 45	1 15	1 30	1 22	10 16	2 52	10 46	0 50	23 33	1 42	1 16	16 33	16 50	17 16	27 16		n.a.
T 27	1 55	3 8	2 40	9 9	3 31	20 35	2 45	17 57	1 15	1 33	1 21	10 18	2 52	10 47	0 50	23 33	1 42	1 16	16 33	16 51	17 17	27 16		n.a.
F 28	2 18	3s22	3 38	8 59	3 30	20 54	2 46	18 8	1 15	1 35	1 21	10 19	2 52	10 48	0 50	23 33	1 42	1 16	16 33	16 52	17 18	27 17		n.a.
S 29	2 41	9 50	4 24	8 45	3 29	21 11	2 46	18 19	1 15	1 38	1 21	10 20	2 52	10 48	0 50	23 33	1 42	1 16	16 33	16 54	17 19	27 17		n.a.
S 30	3n 4	15s54	4s54	8s29	3s27	21n28	2n46	18n30	1n15	1n41	1n21	10n22	2n52	10n49	0n50	23n33	1n42	1s16	16s33	16s57	17s20	27n18		n.a.

Julian Day Number = 326988.5, Delta T = 28h33m17s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°33'02, Lahiri = -56°26'03 Julian Calendar 1 Apr. 3818 BCE == Greg. Calendar 1 March 3818 BCE

The year -3817 astronomical counting style corresponds to year 3818 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3818 BCE (-3817) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 34 35	8♈29'32	13♏25	17♓30	23♉12	17♉23	28°R45	10°R42	4°R41	24°R 6	18♒36	14°R18	13♒ 4	12♊ 0	n.a.	M 1
T 2	12 38 31	9°26'30	28° 2	18°14	24°14	18° 0	28♍38	10♍39	4♍39	24♋ 5	18°37	14♒11	13° 1	12° 7	n.a.	T 2
W 3	12 42 28	10°23'29	12♐35	19° 2	25°16	18°37	28°30	10°35	4°37	24° 5	18°38	14° 6	12°58	12°14	n.a.	W 3
T 4	12 46 24	11°20'28	26°57	19°55	26°17	19°14	28°23	10°32	4°35	24° 5	18°39	14° 3	12°55	12°21	n.a.	T 4
F 5	12 50 21	12°17'28	11♑ 7	20°52	27°19	19°51	28°16	10°29	4°33	24° 5	18°40	14°D 3	12°52	12°27	n.a.	F 5
S 6	12 54 18	13°14'28	25° 1	21°54	28°20	20°28	28° 9	10°25	4°32	24°D 5	18°41	14° 3	12°49	12°34	n.a.	S 6
S 7	12 58 14	14°11'29	8♒42	23° 0	29°20	21° 6	28° 2	10°22	4°30	24° 5	18°41	14°R 4	12°45	12°41	n.a.	S 7
M 8	13 2 11	15° 8'30	22° 9	24°10	0♊21	21°43	27°55	10°19	4°28	24° 5	18°42	14° 3	12°42	12°47	n.a.	M 8
T 9	13 6 7	16° 5'33	5♓23	25°24	1°21	22°20	27°48	10°16	4°27	24° 5	18°43	14° 1	12°39	12°54	n.a.	T 9
W10	13 10 4	17° 2'35	18°26	26°42	2°20	22°57	27°41	10°12	4°25	24° 5	18°44	13°57	12°36	13° 1	n.a.	W10
T 11	13 14 0	17°59'38	1♈17	28° 4	3°20	23°34	27°34	10° 9	4°23	24° 5	18°45	13°50	12°33	13° 8	n.a.	T 11
F 12	13 17 57	18°56'42	13°57	29°31	4°19	24°12	27°27	10° 7	4°22	24° 6	18°45	13°41	12°29	13°14	n.a.	F 12
S 13	13 21 54	19°53'47	26°25	1♈ 1	5°17	24°49	27°21	10° 4	4°20	24° 6	18°46	13°29	12°26	13°21	n.a.	S 13
S 14	13 25 50	20°50'52	8♉43	2°34	6°16	25°27	27°14	10° 1	4°19	24° 6	18°47	13°18	12°23	13°28	n.a.	S 14
M15	13 29 47	21°47'57	20°51	4°12	7°14	26° 4	27° 8	9°58	4°17	24° 6	18°48	13° 6	12°20	13°34	n.a.	M15
T 16	13 33 43	22°45'03	2♊50	5°53	8°11	26°42	27° 2	9°56	4°16	24° 7	18°48	12°56	12°17	13°41	n.a.	T 16
W17	13 37 40	23°42'10	14°42	7°37	9° 8	27°19	26°55	9°53	4°15	24° 7	18°49	12°47	12°14	13°48	n.a.	W17
T 18	13 41 36	24°39'17	26°32	9°25	10° 5	27°57	26°49	9°50	4°13	24° 7	18°50	12°41	12°10	13°54	n.a.	T 18
F 19	13 45 33	25°36'25	8♋23	11°16	11° 1	28°34	26°44	9°48	4°12	24° 8	18°50	12°38	12° 7	14° 1	n.a.	F 19
S 20	13 49 30	26°33'33	20°19	13° 9	11°56	29°12	26°38	9°46	4°11	24° 8	18°51	12°37	12° 4	14° 8	n.a.	S 20
S 21	13 53 26	27°30'42	2♌26	15° 5	12°52	29°50	26°32	9°43	4°10	24° 9	18°52	12°D37	12° 1	14°15	n.a.	S 21
M22	13 57 23	28°27'51	14°50	17° 4	13°46	0♊27	26°27	9°41	4° 9	24° 9	18°52	12°R37	11°58	14°21	n.a.	M22
T 23	14 1 19	29°25'01	27°34	19° 4	14°40	1° 5	26°21	9°39	4° 8	24°10	18°53	12°36	11°54	14°28	n.a.	T 23
W24	14 5 16	0♉22'11	10♍43	21° 7	15°34	1°43	26°16	9°37	4° 7	24°10	18°53	12°34	11°51	14°35	n.a.	W24
T 25	14 9 13	1°19'22	24°21	23°10	16°27	2°21	26°11	9°35	4° 6	24°11	18°54	12°29	11°48	14°41	n.a.	T 25
F 26	14 13 9	2°16'34	8♎26	25°15	17°20	2°59	26° 6	9°34	4° 5	24°11	18°54	12°21	11°45	14°48	n.a.	F 26
S 27	14 17 6	3°13'47	22°56	27°21	18°11	3°36	26° 1	9°32	4° 4	24°12	18°55	12°11	11°42	14°55	n.a.	S 27
S 28	14 21 2	4°11'01	7♏46	29°27	19° 3	4°14	25°57	9°30	4° 3	24°13	18°55	12° 1	11°39	15° 1	n.a.	S 28
M29	14 24 59	5° 8'16	22°46	1♉33	19°53	4°52	25°52	9°29	4° 2	24°13	18°56	11°50	11°35	15° 8	n.a.	M29
T 30	14 28 55	6° 5'32	7♐47	3°39	20°43	5°30	25°48	9°27	4° 2	24°14	18°56	11°41	11°32	15°15	n.a.	T 30
W31	14 32 52	7♉ 2'50	22♐40	5♉45	21♊32	6♊ 8	25♍44	9♍26	4♍ 1	24♋15	18♒57	11♒33	11♒29	15♊22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n27	21s 7	5s 5	8s11	3s24	21n45	2n46	18n41	1n15	1n44	1n21	10n23	2n51	10n50	0n50	23n33	1n42	1s16	16s34	16s59	17s21	27n18		n.a.
T 2	3 50	25 4	4 57	7 49	3 20	22 1	2 46	18 52	1 15	1 47	1 21	10 24	2 51	10 50	0 50	23 33	1 42	1 16	16 34	17 1	17 22	27 19		n.a.
W 3	4 13	27 22	4 29	7 26	3 15	22 17	2 46	19 2	1 15	1 50	1 20	10 25	2 51	10 51	0 50	23 33	1 42	1 16	16 34	17 3	17 23	27 19		n.a.
T 4	4 36	27 48	3 44	6 59	3 9	22 32	2 46	19 13	1 15	1 53	1 20	10 27	2 51	10 52	0 50	23 33	1 41	1 16	16 34	17 3	17 24	27 20		n.a.
F 5	4 59	26 23	2 47	6 30	3 3	22 46	2 45	19 23	1 15	1 55	1 20	10 28	2 51	10 52	0 50	23 33	1 41	1 15	16 35	17 4	17 25	27 20		n.a.
S 6	5 22	23 21	1 40	5 59	2 56	23 0	2 45	19 34	1 15	1 58	1 20	10 29	2 51	10 53	0 50	23 32	1 41	1 15	16 35	17 4	17 25	27 21		n.a.
S 7	5 45	19 2	0 29	5 25	2 48	23 13	2 44	19 44	1 15	2 1	1 20	10 30	2 50	10 54	0 50	23 32	1 41	1 15	16 35	17 3	17 26	27 21		n.a.
M 8	6 7	13 50	0n43	4 49	2 40	23 26	2 43	19 54	1 15	2 4	1 19	10 31	2 50	10 54	0 50	23 32	1 41	1 15	16 36	17 4	17 27	27 22		n.a.
T 9	6 30	8 4	1 51	4 10	2 31	23 37	2 42	20 4	1 16	2 6	1 19	10 32	2 50	10 55	0 50	23 32	1 41	1 15	16 36	17 4	17 28	27 22		n.a.
W10	6 52	2 4	2 52	3 30	2 21	23 49	2 41	20 14	1 16	2 9	1 19	10 33	2 50	10 55	0 50	23 32	1 41	1 15	16 36	17 5	17 29	27 23		n.a.
T 11	7 15	3n55	3 43	2 47	2 11	24 0	2 39	20 24	1 16	2 11	1 19	10 34	2 50	10 56	0 50	23 32	1 41	1 15	16 36	17 7	17 30	27 23		n.a.
F 12	7 37	9 40	4 23	2 3	2 1	24 10	2 38	20 33	1 16	2 14	1 18	10 35	2 49	10 56	0 50	23 32	1 41	1 15	16 37	17 10	17 31	27 24		n.a.
S 13	7 59	14 56	4 49	1 16	1 50	24 19	2 36	20 43	1 16	2 16	1 18	10 36	2 49	10 57	0 50	23 32	1 41	1 15	16 37	17 14	17 32	27 24		n.a.
S 14	8 21	19 31	5 1	0 28	1 39	24 28	2 34	20 52	1 16	2 19	1 18	10 37	2 49	10 57	0 50	23 32	1 41	1 15	16 37	17 17	17 33	27 25		n.a.
M15	8 43	23 15	4 59	0n22	1 28	24 36	2 32	21 1	1 16	2 21	1 18	10 38	2 49	10 58	0 50	23 32	1 41	1 15	16 37	17 20	17 34	27 25		n.a.
T 16	9 5	25 56	4 44	1 14	1 16	24 44	2 30	21 10	1 16	2 24	1 17	10 39	2 49	10 58	0 50	23 32	1 41	1 15	16 38	17 23	17 35	27 25		n.a.
W17	9 27	27 26	4 17	2 7	1 5	24 51	2 28	21 19	1 16	2 26	1 17	10 39	2 48	10 59	0 50	23 32	1 41	1 15	16 38	17 26	17 36	27 26		n.a.
T 18	9 48	27 41	3 39	3 1	0 53	24 57	2 25	21 28	1 16	2 28	1 17	10 40	2 48	10 59	0 49	23 32	1 41	1 15	16 38	17 28	17 37	27 26		n.a.
F 19	10 10	26 40	2 51	3 57	0 41	25 3	2 22	21 37	1 16	2 30	1 17	10 41	2 48	11 0	0 49	23 31	1 41	1 15	16 39	17 29	17 37	27 27		n.a.
S 20	10 31	24 24	1 55	4 53	0 29	25 8	2 19	21 45	1 16	2 32	1 16	10 42	2 48	11 0	0 49	23 31	1 41	1 15	16 39	17 29	17 38	27 27		n.a.
S 21	10 52	21 1	0 54	5 50	0 18	25 13	2 16	21 54	1 16	2 34	1 16	10 42	2 47	11 1	0 49	23 31	1 41	1 16	16 39	17 29	17 39	27 27		n.a.
M22	11 13	16 38	0s12	6 47	0 6	25 17	2 13	22 2	1 16	2 36	1 16	10 43	2 47	11 1	0 49	23 31	1 41	1 16	16 40	17 29	17 40	27 28		n.a.
T 23	11 34	11 25	1 18	7 45	0n 5	25 20	2 10	22 10	1 16	2 38	1 16	10 43	2 47	11 1	0 49	23 31	1 41	1 16	16 40	17 29	17 41	27 28		n.a.
W24	11 55	5 33	2 23	8 42	0 16	25 22	2 6	22 18	1 16	2 40	1 15	10 44	2 47	11 2	0 49	23 31	1 41	1 16	16 40	17 30	17 42	27 28		n.a.
T 25	12 15	0s46	3 22	9 39	0 26	25 24	2 2	22 26	1 16	2 42	1 15	10 44	2 46	11 2	0 49	23 31	1 41	1 16	16 40	17 31	17 43	27 29		n.a.
F 26	12 35	7 14	4 10	10 35	0 36	25 26	1 58	22 34	1 16	2 44	1 15	10 45	2 46	11 2	0 49	23 30	1 40	1 16	16 41	17 33	17 44	27 29		n.a.
S 27	12 55	13 31	4 44	11 31	0 46	25 26	1 54	22 41	1 16	2 45	1 14	10 45	2 46	11 3	0 49	23 30	1 40	1 16	16 41	17 36	17 45	27 29		n.a.
S 28	13 15	19 11	5 0	12 26	0 55	25 27	1 49	22 48	1 16	2 47	1 14	10 46	2 46	11 3	0 49	23 30	1 40	1 16	16 41	17 39	17 46	27 30		n.a.
M29	13 35	23 42	4 55	13 19	1 3	25 26	1 45	22 56	1 16	2 48	1 14	10 46	2 45	11 3	0 49	23 30	1 40	1 16	16 42	17 42	17 47	27 30		n.a.
T 30	13 55	26 38	4 30	14 11	1 11	25 25	1 40	23 3	1 16	2 50	1 14	10 47	2 45	11 3	0 49	23 30	1 40	1 17	16 42	17 45	17 47	27 30		n.a.
W31	14n14	27s40	3s47	15n 1	1n18	25n23	1n35	23n10	1n16	2n51	1n13	10n47	2n45	11n 4	0n49	23n30	1n40	1s17	16s42	17s47	17s48	27n31		n.a.

Julian Day Number = 327018.5, Delta T = 28h33m14s
Ecliptic obliquity = 24°05'27, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°32'58, Lahiri = -56°25'59 Julian Calendar 1 May 3818 BCE == Greg. Calendar 31 March 3818 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3818 BCE (-3817) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 36 49	8♉ 0'09	7♊18	7♉51	22♊21	6♊47	25°R40	9°R24	4°R 0	24♋16	18♒57	11°R29	11♒26	15♊28	n.a.	T 1
F 2	14 40 45	8°57'30	21°36	9°56	23° 8	7°25	25♍36	9♍23	4♍ 0	24°17	18°57	11♒27	11°23	15°35	n.a.	F 2
S 3	14 44 42	9°54'52	5♒33	11°59	23°55	8° 3	25°33	9°22	3°59	24°18	18°58	11°26	11°20	15°42	n.a.	S 3
S 4	14 48 38	10°52'15	19° 8	14° 2	24°41	8°41	25°29	9°21	3°59	24°18	18°58	11°26	11°16	15°48	n.a.	S 4
M 5	14 52 35	11°49'40	2♓25	16° 4	25°27	9°19	25°26	9°20	3°58	24°19	18°58	11°25	11°13	15°55	n.a.	M 5
T 6	14 56 31	12°47'07	15°25	18° 4	26°11	9°58	25°23	9°19	3°58	24°20	18°59	11°22	11°10	16° 2	n.a.	T 6
W 7	15 0 28	13°44'35	28°11	20° 3	26°55	10°36	25°20	9°19	3°57	24°21	18°59	11°17	11° 7	16° 8	n.a.	W 7
T 8	15 4 25	14°42'05	10♈45	22° 1	27°37	11°15	25°17	9°18	3°57	24°22	18°59	11° 9	11° 4	16°15	n.a.	T 8
F 9	15 8 21	15°39'36	23° 9	23°57	28°19	11°53	25°14	9°17	3°57	24°23	19° 0	10°58	11° 0	16°22	n.a.	F 9
S 10	15 12 18	16°37'09	5♉24	25°52	29° 0	12°31	25°12	9°17	3°57	24°24	19° 0	10°45	10°57	16°29	n.a.	S 10
S 11	15 16 14	17°34'44	17°31	27°46	29°39	13°10	25°10	9°17	3°57	24°26	19° 0	10°31	10°54	16°35	n.a.	S 11
M12	15 20 11	18°32'20	29°30	29°38	0♋18	13°49	25° 8	9°16	3°57	24°27	19° 0	10°18	10°51	16°42	n.a.	M12
T 13	15 24 7	19°29'57	11♊24	1♊28	0°55	14°27	25° 6	9°16	3°D57	24°28	19° 0	10° 6	10°48	16°49	n.a.	T 13
W14	15 28 4	20°27'36	23°14	3°17	1°31	15° 6	25° 4	9°D16	3°57	24°29	19° 0	9°56	10°45	16°55	n.a.	W14
T 15	15 32 0	21°25'17	5♋ 3	5° 5	2° 6	15°45	25° 3	9°16	3°57	24°30	19° 0	9°49	10°41	17° 2	n.a.	T 15
F 16	15 35 57	22°22'58	16°53	6°51	2°40	16°23	25° 2	9°16	3°57	24°31	19° 1	9°44	10°38	17° 9	n.a.	F 16
S 17	15 39 54	23°20'42	28°48	8°35	3°12	17° 2	25° 0	9°16	3°57	24°33	19° 1	9°42	10°35	17°15	n.a.	S 17
S 18	15 43 50	24°18'26	10♌53	10°18	3°43	17°41	25° 0	9°17	3°57	24°34	19° 1	9°D42	10°32	17°22	n.a.	S 18
M19	15 47 47	25°16'12	23°14	12° 0	4°13	18°20	24°59	9°17	3°57	24°35	19°R 1	9°R42	10°29	17°29	n.a.	M19
T 20	15 51 43	26°14'00	5♍55	13°41	4°41	18°59	24°58	9°18	3°58	24°37	19° 1	9°42	10°26	17°36	n.a.	T 20
W21	15 55 40	27°11'48	19° 1	15°19	5° 7	19°38	24°58	9°18	3°58	24°38	19° 1	9°40	10°22	17°42	n.a.	W21
T 22	15 59 36	28° 9'39	2♎35	16°57	5°32	20°17	24°D58	9°19	3°59	24°39	19° 1	9°36	10°19	17°49	n.a.	T 22
F 23	16 3 33	29° 7'31	16°40	18°33	5°55	20°56	24°58	9°20	3°59	24°41	19° 1	9°29	10°16	17°56	n.a.	F 23
S 24	16 7 30	0♊ 5'24	1♏13	20° 8	6°17	21°35	24°58	9°20	4° 0	24°42	19° 0	9°21	10°13	18° 2	n.a.	S 24
S 25	16 11 26	1° 3'19	16° 9	21°41	6°36	22°14	24°58	9°21	4° 0	24°44	19° 0	9°11	10°10	18° 9	n.a.	S 25
M26	16 15 23	2° 1'16	1♐21	23°13	6°54	22°53	24°59	9°22	4° 1	24°45	19° 0	9° 1	10° 6	18°16	n.a.	M26
T 27	16 19 19	2°59'15	16°38	24°44	7°10	23°32	25° 0	9°24	4° 2	24°47	19° 0	8°53	10° 3	18°22	n.a.	T 27
W28	16 23 16	3°57'16	1♑48	26°13	7°24	24°11	25° 1	9°25	4° 2	24°48	19° 0	8°46	10° 0	18°29	n.a.	W28
T 29	16 27 12	4°55'19	16°42	27°40	7°36	24°51	25° 2	9°26	4° 3	24°50	19° 0	8°42	9°57	18°36	n.a.	T 29
F 30	16 31 9	5♊53'24	1♒14	29♊ 7	7♋45	25♊30	25♍ 3	9♍28	4♍ 4	24♋52	19♒ 0	8♒40	9♒54	18♊43	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n33	26s42	2s50	15n50	1n24	25n21	1n30	23n16	1n16	2n53	1n13	10n47	2n45	11n 4	0n49	23n29	1n40	1s17	16s43	17s48	17s49	27n31		n.a.
F 2	14 52	24 0	1 43	16 36	1 30	25 18	1 24	23 23	1 16	2 54	1 13	10 47	2 44	11 4	0 49	23 29	1 40	1 17	16 43	17 49	17 50	27 31		n.a.
S 3	15 11	19 54	0 31	17 21	1 35	25 15	1 18	23 29	1 16	2 55	1 12	10 48	2 44	11 4	0 49	23 29	1 40	1 17	16 43	17 49	17 51	27 31		n.a.
S 4	15 29	14 51	0n41	18 4	1 39	25 11	1 12	23 36	1 16	2 56	1 12	10 48	2 44	11 4	0 49	23 29	1 40	1 17	16 44	17 49	17 52	27 32		n.a.
M 5	15 48	9 13	1 48	18 44	1 43	25 7	1 6	23 42	1 15	2 57	1 12	10 48	2 44	11 4	0 49	23 29	1 40	1 18	16 44	17 49	17 53	27 32		n.a.
T 6	16 6	3 19	2 49	19 22	1 46	25 2	1 0	23 47	1 15	2 58	1 11	10 48	2 43	11 4	0 49	23 28	1 40	1 18	16 44	17 50	17 54	27 32		n.a.
W 7	16 24	2n36	3 40	19 59	1 49	24 56	0 53	23 53	1 15	2 59	1 11	10 48	2 43	11 4	0 49	23 28	1 40	1 18	16 45	17 52	17 55	27 32		n.a.
T 8	16 41	8 19	4 19	20 33	1 51	24 50	0 46	23 59	1 15	3 0	1 11	10 48	2 43	11 5	0 49	23 28	1 40	1 18	16 45	17 54	17 56	27 33		n.a.
F 9	16 58	13 38	4 46	21 4	1 52	24 43	0 39	24 4	1 15	3 1	1 11	10 48	2 43	11 5	0 49	23 28	1 40	1 18	16 45	17 57	17 56	27 33		n.a.
S 10	17 15	18 20	4 58	21 34	1 52	24 36	0 31	24 9	1 15	3 2	1 10	10 48	2 42	11 5	0 48	23 27	1 40	1 19	16 46	18 1	17 57	27 33		n.a.
S 11	17 32	22 15	4 57	22 1	1 52	24 29	0 23	24 14	1 15	3 2	1 10	10 48	2 42	11 5	0 48	23 27	1 40	1 19	16 46	18 5	17 58	27 33		n.a.
M12	17 49	25 12	4 43	22 26	1 52	24 21	0 15	24 19	1 15	3 3	1 10	10 48	2 42	11 5	0 48	23 27	1 40	1 19	16 46	18 8	17 59	27 33		n.a.
T 13	18 5	27 0	4 17	22 49	1 51	24 12	0 7	24 24	1 15	3 3	1 9	10 47	2 42	11 5	0 48	23 27	1 40	1 19	16 47	18 12	18 0	27 34		n.a.
W14	18 21	27 34	3 39	23 10	1 49	24 3	0s 1	24 28	1 15	3 4	1 9	10 47	2 41	11 5	0 48	23 26	1 40	1 20	16 47	18 14	18 1	27 34		n.a.
T 15	18 36	26 52	2 52	23 29	1 47	23 54	0 10	24 33	1 15	3 4	1 9	10 47	2 41	11 4	0 48	23 26	1 40	1 20	16 47	18 16	18 2	27 34		n.a.
F 16	18 52	24 56	1 58	23 46	1 45	23 44	0 19	24 37	1 15	3 4	1 8	10 47	2 41	11 4	0 48	23 26	1 40	1 20	16 48	18 18	18 3	27 34		n.a.
S 17	19 7	21 54	0 57	24 1	1 42	23 34	0 29	24 41	1 15	3 4	1 8	10 46	2 40	11 4	0 48	23 26	1 40	1 21	16 48	18 18	18 4	27 34		n.a.
S 18	19 21	17 52	0s 6	24 14	1 39	23 24	0 38	24 44	1 15	3 4	1 8	10 46	2 40	11 4	0 48	23 25	1 40	1 21	16 48	18 18	18 4	27 34		n.a.
M19	19 36	13 1	1 11	24 25	1 35	23 13	0 48	24 48	1 14	3 4	1 7	10 46	2 40	11 4	0 48	23 25	1 39	1 21	16 49	18 18	18 5	27 35		n.a.
T 20	19 50	7 31	2 14	24 34	1 31	23 2	0 58	24 51	1 14	3 4	1 7	10 45	2 40	11 4	0 48	23 25	1 39	1 22	16 49	18 18	18 6	27 35		n.a.
W21	20 4	1 31	3 13	24 41	1 26	22 50	1 9	24 54	1 14	3 4	1 7	10 45	2 39	11 4	0 48	23 24	1 39	1 22	16 49	18 19	18 7	27 35		n.a.
T 22	20 17	4s44	4 2	24 47	1 21	22 39	1 20	24 57	1 14	3 4	1 6	10 44	2 39	11 3	0 48	23 24	1 39	1 22	16 50	18 20	18 8	27 35		n.a.
F 23	20 30	10 59	4 39	24 51	1 16	22 27	1 31	25 0	1 14	3 4	1 6	10 44	2 39	11 3	0 48	23 24	1 39	1 22	16 50	18 22	18 9	27 35		n.a.
S 24	20 43	16 52	4 59	24 53	1 10	22 14	1 42	25 3	1 14	3 3	1 6	10 43	2 39	11 3	0 48	23 24	1 39	1 23	16 50	18 24	18 10	27 35		n.a.
S 25	20 56	21 54	5 0	24 54	1 4	22 2	1 54	25 5	1 14	3 3	1 5	10 42	2 38	11 3	0 48	23 23	1 39	1 23	16 51	18 27	18 11	27 35		n.a.
M26	21 8	25 33	4 40	24 53	0 58	21 49	2 6	25 7	1 14	3 2	1 5	10 42	2 38	11 2	0 48	23 23	1 39	1 24	16 51	18 29	18 11	27 35		n.a.
T 27	21 19	27 22	4 0	24 51	0 52	21 36	2 18	25 9	1 14	3 2	1 5	10 41	2 38	11 2	0 48	23 23	1 39	1 24	16 51	18 32	18 12	27 35		n.a.
W28	21 31	27 8	3 3	24 47	0 45	21 23	2 30	25 11	1 14	3 1	1 4	10 40	2 37	11 2	0 48	23 22	1 39	1 24	16 52	18 33	18 13	27 35		n.a.
T 29	21 42	24 54	1 54	24 42	0 38	21 10	2 43	25 13	1 13	3 0	1 4	10 39	2 37	11 1	0 48	23 22	1 39	1 25	16 52	18 35	18 14	27 36		n.a.
F 30	21n52	21s 4	0s40	24n36	0n31	20n56	2s55	25n14	1n13	2n59	1n 4	10n39	2n37	11n 1	0n48	23n22	1n39	1s25	16s52	18s35	18s15	27n36		n.a.

Julian Day Number = 327049.5, Delta T = 28h33m11s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°32'54, Lahiri = -56°25'54 Julian Calendar 1 June 3818 BCE == Greg. Calendar 1 May 3818 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3818 BCE (-3817) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 35 5	6♊51'31	15♒21	0♋31	7♋53	26♊ 9	25♍ 5	9♍29	4♍ 5	24♋53	18°R59	8°D40	9♒51	18♊49	n.a.	S 1
S 2	16 39 2	7°49'41	29° 1	1°55	7°59	26°49	25° 6	9°31	4° 6	24°55	18♒59	8♒41	9°47	18°56	n.a.	S 2
M 3	16 42 59	8°47'52	12♓18	3°17	8° 2	27°28	25° 8	9°33	4° 7	24°57	18°59	8°R41	9°44	19° 3	n.a.	M 3
T 4	16 46 55	9°46'06	25°13	4°37	8°R 3	28° 8	25°10	9°34	4° 8	24°58	18°58	8°40	9°41	19° 9	n.a.	T 4
W 5	16 50 52	10°44'22	7♈51	5°55	8° 2	28°47	25°13	9°36	4° 9	25° 0	18°58	8°36	9°38	19°16	n.a.	W 5
T 6	16 54 48	11°42'41	20°15	7°12	7°58	29°27	25°15	9°38	4°10	25° 2	18°58	8°31	9°35	19°23	n.a.	T 6
F 7	16 58 45	12°41'02	2♉28	8°28	7°52	0♋ 7	25°18	9°40	4°11	25° 3	18°57	8°23	9°32	19°29	n.a.	F 7
S 8	17 2 41	13°39'25	14°32	9°41	7°44	0°46	25°20	9°43	4°13	25° 5	18°57	8°13	9°28	19°36	n.a.	S 8
S 9	17 6 38	14°37'50	26°30	10°53	7°33	1°26	25°23	9°45	4°14	25° 7	18°57	8° 3	9°25	19°43	n.a.	S 9
M10	17 10 34	15°36'18	8♊24	12° 3	7°20	2° 6	25°27	9°47	4°15	25° 9	18°56	7°52	9°22	19°49	n.a.	M10
T 11	17 14 31	16°34'47	20°14	13°10	7° 5	2°46	25°30	9°50	4°17	25°11	18°56	7°43	9°19	19°56	n.a.	T 11
W12	17 18 27	17°33'19	2♋ 4	14°16	6°47	3°26	25°33	9°52	4°18	25°13	18°55	7°36	9°16	20° 3	n.a.	W12
T 13	17 22 24	18°31'53	13°54	15°19	6°28	4° 6	25°37	9°55	4°20	25°14	18°55	7°31	9°12	20°10	n.a.	T 13
F 14	17 26 21	19°30'29	25°46	16°20	6° 6	4°46	25°41	9°57	4°21	25°16	18°54	7°28	9° 9	20°16	n.a.	F 14
S 15	17 30 17	20°29'07	7♌45	17°18	5°42	5°26	25°45	10° 0	4°23	25°18	18°54	7°D27	9° 6	20°23	n.a.	S 15
S 16	17 34 14	21°27'47	19°54	18°13	5°15	6° 6	25°49	10° 3	4°24	25°20	18°53	7°28	9° 3	20°30	n.a.	S 16
M17	17 38 10	22°26'29	2♍15	19° 6	4°48	6°46	25°54	10° 6	4°26	25°22	18°53	7°29	9° 0	20°36	n.a.	M17
T 18	17 42 7	23°25'13	14°55	19°55	4°18	7°26	25°58	10° 9	4°28	25°24	18°52	7°30	8°57	20°43	n.a.	T 18
W19	17 46 3	24°23'59	27°56	20°41	3°47	8° 6	26° 3	10°12	4°30	25°26	18°52	7°R30	8°53	20°50	n.a.	W19
T 20	17 50 0	25°22'46	11♎24	21°23	3°14	8°46	26° 8	10°16	4°32	25°28	18°51	7°29	8°50	20°56	n.a.	T 20
F 21	17 53 56	26°21'36	25°19	22° 2	2°40	9°27	26°13	10°19	4°33	25°30	18°50	7°26	8°47	21° 3	n.a.	F 21
S 22	17 57 53	27°20'28	9♏42	22°36	2° 5	10° 7	26°18	10°22	4°35	25°32	18°50	7°22	8°44	21°10	n.a.	S 22
S 23	18 1 49	28°19'21	24°30	23° 5	1°30	10°48	26°24	10°26	4°37	25°34	18°49	7°16	8°41	21°16	n.a.	S 23
M24	18 5 46	29°18'17	9♐36	23°30	0°54	11°28	26°29	10°29	4°39	25°36	18°48	7°10	8°38	21°23	n.a.	M24
T 25	18 9 43	0♋17'15	24°52	23°49	0°17	12° 8	26°35	10°33	4°41	25°38	18°48	7° 5	8°34	21°30	n.a.	T 25
W26	18 13 39	1°16'15	10♑ 7	24° 2	29♊41	12°49	26°41	10°37	4°44	25°40	18°47	7° 2	8°31	21°37	n.a.	W26
T 27	18 17 36	2°15'18	25°10	24°10	29° 5	13°30	26°47	10°41	4°46	25°42	18°46	6°59	8°28	21°43	n.a.	T 27
F 28	18 21 32	3°14'23	9♒53	24°R11	28°29	14°10	26°53	10°44	4°48	25°45	18°46	6°D59	8°25	21°50	n.a.	F 28
S 29	18 25 29	4°13'30	24°11	24° 5	27°54	14°51	26°59	10°48	4°50	25°47	18°45	7° 0	8°22	21°57	n.a.	S 29
S 30	18 29 25	5°12'40	8♓ 2	23°52	27°19	15°32	27° 6	10°52	4°52	25°49	18°44	7° 1	8°18	22° 3	n.a.	S 30
M31	18 33 22	6♋11'52	21♓26	23♋31	26♊46	16♋12	27♍13	10♍56	4♍55	25♋51	18♒43	7♒ 3	8♒15	22♊10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 3	16s 6	0n36	24n28	0n23	20n43	3s 8	25n15	1n13	2n58	1n 3	10n38	2n37	11n 1	0n47	23n21	1n39	1s25	16s53	18s35	18s16	27n36		n.a.
S 2	22 12	10 28	1 46	24 20	0 15	20 29	3 22	25 16	1 13	2 57	1 3	10 37	2 36	11 0	0 47	23 21	1 39	1 26	16 53	18 35	18 17	27 36		n.a.
M 3	22 22	4 32	2 50	24 10	0 7	20 16	3 35	25 17	1 13	2 56	1 3	10 36	2 36	11 0	0 47	23 21	1 39	1 26	16 53	18 35	18 18	27 36		n.a.
T 4	22 31	1n26	3 42	23 59	0s 1	20 2	3 49	25 17	1 13	2 55	1 3	10 35	2 36	10 59	0 47	23 20	1 39	1 27	16 54	18 35	18 18	27 36		n.a.
W 5	22 40	7 12	4 23	23 48	0 10	19 48	4 2	25 18	1 13	2 54	1 2	10 34	2 36	10 59	0 47	23 20	1 39	1 27	16 54	18 36	18 19	27 36		n.a.
T 6	22 48	12 34	4 50	23 35	0 18	19 35	4 16	25 18	1 12	2 53	1 2	10 33	2 35	10 58	0 47	23 20	1 39	1 27	16 54	18 38	18 20	27 36		n.a.
F 7	22 56	17 23	5 3	23 22	0 27	19 21	4 30	25 18	1 12	2 51	1 2	10 32	2 35	10 58	0 47	23 19	1 39	1 28	16 54	18 40	18 21	27 36		n.a.
S 8	23 3	21 27	5 3	23 8	0 36	19 8	4 44	25 17	1 12	2 50	1 1	10 31	2 35	10 57	0 47	23 19	1 39	1 28	16 55	18 42	18 22	27 36		n.a.
S 9	23 11	24 35	4 50	22 53	0 45	18 55	4 58	25 17	1 12	2 48	1 1	10 30	2 34	10 57	0 47	23 18	1 39	1 29	16 55	18 45	18 23	27 36		n.a.
M10	23 17	26 38	4 23	22 38	0 54	18 41	5 12	25 16	1 12	2 47	1 1	10 29	2 34	10 56	0 47	23 18	1 39	1 29	16 55	18 48	18 24	27 36		n.a.
T 11	23 23	27 28	3 46	22 22	1 3	18 28	5 26	25 15	1 12	2 45	1 0	10 27	2 34	10 56	0 47	23 18	1 39	1 29	16 56	18 50	18 25	27 36		n.a.
W12	23 29	27 3	2 59	22 6	1 13	18 16	5 39	25 14	1 11	2 44	1 0	10 26	2 34	10 55	0 47	23 17	1 39	1 30	16 56	18 52	18 25	27 36		n.a.
T 13	23 35	25 23	2 4	21 49	1 22	18 3	5 53	25 13	1 11	2 42	1 0	10 25	2 33	10 55	0 47	23 17	1 39	1 30	16 56	18 54	18 26	27 36		n.a.
F 14	23 40	22 35	1 3	21 32	1 32	17 51	6 6	25 11	1 11	2 40	0 59	10 24	2 33	10 54	0 47	23 17	1 39	1 31	16 57	18 54	18 27	27 36		n.a.
S 15	23 44	18 48	0s 2	21 16	1 41	17 39	6 19	25 9	1 11	2 38	0 59	10 22	2 33	10 53	0 47	23 16	1 39	1 31	16 57	18 54	18 28	27 35		n.a.
S 16	23 48	14 11	1 7	20 59	1 51	17 28	6 32	25 7	1 11	2 36	0 59	10 21	2 33	10 53	0 47	23 16	1 39	1 32	16 57	18 54	18 29	27 35		n.a.
M17	23 52	8 56	2 10	20 42	2 1	17 17	6 44	25 5	1 11	2 34	0 58	10 19	2 32	10 52	0 47	23 15	1 39	1 32	16 57	18 54	18 30	27 35		n.a.
T 18	23 55	3 13	3 9	20 25	2 10	17 6	6 55	25 3	1 10	2 32	0 58	10 18	2 32	10 51	0 47	23 15	1 39	1 33	16 58	18 54	18 31	27 35		n.a.
W19	23 58	2s48	3 59	20 9	2 20	16 56	7 7	25 0	1 10	2 30	0 58	10 17	2 32	10 51	0 47	23 15	1 39	1 33	16 58	18 54	18 31	27 35		n.a.
T 20	24 0	8 53	4 39	19 53	2 29	16 46	7 17	24 57	1 10	2 27	0 58	10 15	2 32	10 50	0 47	23 14	1 39	1 33	16 58	18 54	18 32	27 35		n.a.
F 21	24 2	14 44	5 3	19 38	2 38	16 37	7 27	24 54	1 10	2 25	0 57	10 14	2 31	10 49	0 47	23 14	1 39	1 34	16 59	18 55	18 33	27 35		n.a.
S 22	24 4	19 59	5 10	19 23	2 47	16 28	7 36	24 51	1 10	2 23	0 57	10 12	2 31	10 48	0 47	23 13	1 39	1 34	16 59	18 56	18 34	27 35		n.a.
S 23	24 5	24 11	4 56	19 10	2 56	16 21	7 44	24 47	1 9	2 20	0 57	10 10	2 31	10 48	0 47	23 13	1 39	1 35	16 59	18 57	18 35	27 35		n.a.
M24	24 5	26 49	4 22	18 57	3 4	16 13	7 52	24 44	1 9	2 18	0 56	10 9	2 31	10 47	0 46	23 13	1 39	1 35	16 59	18 59	18 36	27 35		n.a.
T 25	24 5	27 28	3 29	18 46	3 12	16 7	7 59	24 40	1 9	2 15	0 56	10 7	2 30	10 46	0 46	23 12	1 39	1 36	17 0	19 0	18 37	27 34		n.a.
W26	24 5	26 2	2 21	18 37	3 20	16 1	8 5	24 36	1 9	2 12	0 56	10 5	2 30	10 45	0 46	23 12	1 39	1 36	17 0	19 1	18 37	27 34		n.a.
T 27	24 4	22 44	1 4	18 29	3 27	15 56	8 10	24 31	1 8	2 10	0 56	10 4	2 30	10 44	0 46	23 11	1 39	1 37	17 0	19 2	18 38	27 34		n.a.
F 28	24 3	18 0	0n16	18 22	3 33	15 51	8 14	24 27	1 8	2 7	0 55	10 2	2 30	10 43	0 46	23 11	1 38	1 37	17 0	19 2	18 39	27 34		n.a.
S 29	24 1	12 22	1 33	18 18	3 38	15 48	8 17	24 22	1 8	2 4	0 55	10 0	2 29	10 43	0 46	23 11	1 38	1 38	17 1	19 2	18 40	27 34		n.a.
S 30	23 59	6 17	2 42	18 17	3 42	15 45	8 19	24 17	1 8	2 1	0 55	9 59	2 29	10 42	0 46	23 10	1 38	1 38	17 1	19 1	18 41	27 34		n.a.
M31	23n56	0s 8	3n40	18n17	3s45	15n43	8s21	24n12	1n 8	1n58	0n54	9n57	2n29	10n41	0n46	23n10	1n38	1s39	17s 1	19s 1	18s42	27n33		n.a.

Julian Day Number = 327079.5, Delta T = 28h33m08s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°32'50, Lahiri = -56°25'50 Julian Calendar 1 July 3818 BCE == Greg. Calendar 31 May 3818 BCE

The year -3817 astronomical counting style corresponds to year 3818 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3818 BCE (-3817) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 37 18	7♋11'07	4♈25	23°R 3	26°R15	16♋53	27♍19	11♍ 1	4♍57	25♋53	18°R42	7°R 4	8♒12	22♊17	n.a.	T 1
W 2	18 41 15	8°10'25	17° 4	22♋27	25♊45	17°34	27°26	11° 5	5° 0	25°55	18♒42	7♒ 3	8° 9	22°23	n.a.	W 2
T 3	18 45 11	9° 9'45	29°24	21°44	25°16	18°15	27°33	11° 9	5° 2	25°57	18°41	7° 2	8° 6	22°30	n.a.	T 3
F 4	18 49 8	10° 9'07	11♉32	20°54	24°49	18°56	27°41	11°14	5° 4	26° 0	18°40	6°59	8° 3	22°37	n.a.	F 4
S 5	18 53 4	11° 8'33	23°31	19°57	24°25	19°37	27°48	11°18	5° 7	26° 2	18°39	6°55	7°59	22°43	n.a.	S 5
S 6	18 57 1	12° 8'00	5♊24	18°55	24° 2	20°18	27°56	11°23	5°10	26° 4	18°38	6°50	7°56	22°50	n.a.	S 6
M 7	19 0 58	13° 7'30	17°14	17°48	23°42	20°59	28° 3	11°27	5°12	26° 6	18°37	6°46	7°53	22°57	n.a.	M 7
T 8	19 4 54	14° 7'03	29° 4	16°38	23°24	21°40	28°11	11°32	5°15	26° 8	18°36	6°42	7°50	23° 3	n.a.	T 8
W 9	19 8 51	15° 6'38	10♋55	15°27	23° 8	22°22	28°19	11°37	5°17	26°11	18°36	6°39	7°47	23°10	n.a.	W 9
T 10	19 12 47	16° 6'15	22°51	14°17	22°54	23° 3	28°27	11°42	5°20	26°13	18°35	6°38	7°44	23°17	n.a.	T 10
F 11	19 16 44	17° 5'55	4♌52	13°10	22°43	23°44	28°35	11°46	5°23	26°15	18°34	6°D37	7°40	23°24	n.a.	F 11
S 12	19 20 40	18° 5'36	17° 1	12° 7	22°35	24°26	28°44	11°51	5°26	26°17	18°33	6°37	7°37	23°30	n.a.	S 12
S 13	19 24 37	19° 5'20	29°19	11°10	22°29	25° 7	28°52	11°56	5°29	26°19	18°32	6°38	7°34	23°37	n.a.	S 13
M14	19 28 33	20° 5'05	11♍50	10°22	22°25	25°49	29° 1	12° 1	5°31	26°22	18°31	6°40	7°31	23°44	n.a.	M14
T 15	19 32 30	21° 4'53	24°36	9°42	22°D23	26°30	29° 9	12° 7	5°34	26°24	18°30	6°41	7°28	23°50	n.a.	T 15
W16	19 36 26	22° 4'43	7♎40	9°13	22°24	27°12	29°18	12°12	5°37	26°26	18°29	6°42	7°24	23°57	n.a.	W16
T 17	19 40 23	23° 4'34	21° 4	8°55	22°28	27°53	29°27	12°17	5°40	26°28	18°28	6°R43	7°21	24° 4	n.a.	T 17
F 18	19 44 19	24° 4'28	4♏49	8°D48	22°33	28°35	29°36	12°22	5°43	26°31	18°27	6°42	7°18	24°10	n.a.	F 18
S 19	19 48 16	25° 4'23	18°58	8°52	22°41	29°17	29°46	12°28	5°46	26°33	18°26	6°42	7°15	24°17	n.a.	S 19
S 20	19 52 12	26° 4'21	3♐27	9° 7	22°51	29°58	29°55	12°33	5°49	26°35	18°25	6°40	7°12	24°24	n.a.	S 20
M21	19 56 9	27° 4'20	18°14	9°32	23° 3	0♌40	0♎ 5	12°39	5°52	26°37	18°24	6°39	7° 9	24°30	n.a.	M21
T 22	20 0 6	28° 4'22	3♑11	10° 7	23°18	1°22	0°14	12°44	5°55	26°40	18°23	6°38	7° 5	24°37	n.a.	T 22
W23	20 4 2	29° 4'25	18°13	10°50	23°34	2° 4	0°24	12°50	5°59	26°42	18°21	6°37	7° 2	24°44	n.a.	W23
T 24	20 7 59	0♌ 4'30	3♒ 9	11°42	23°52	2°46	0°34	12°56	6° 2	26°44	18°20	6°D37	6°59	24°50	n.a.	T 24
F 25	20 11 55	1° 4'38	17°52	12°41	24°13	3°28	0°44	13° 1	6° 5	26°46	18°19	6°37	6°56	24°57	n.a.	F 25
S 26	20 15 52	2° 4'47	2♓14	13°47	24°35	4°10	0°54	13° 7	6° 8	26°49	18°18	6°38	6°53	25° 4	n.a.	S 26
S 27	20 19 48	3° 4'59	16°13	14°58	24°59	4°52	1° 4	13°13	6°11	26°51	18°17	6°38	6°49	25°10	n.a.	S 27
M28	20 23 45	4° 5'13	29°45	16°14	25°25	5°34	1°14	13°19	6°15	26°53	18°16	6°38	6°46	25°17	n.a.	M28
T 29	20 27 41	5° 5'29	12♈51	17°34	25°52	6°17	1°24	13°25	6°18	26°55	18°15	6°39	6°43	25°24	n.a.	T 29
W30	20 31 38	6° 5'48	25°35	18°58	26°22	6°59	1°35	13°31	6°21	26°58	18°14	6°39	6°40	25°31	n.a.	W30
T 31	20 35 34	7♌ 6'09	7♉58	20♋24	26♊52	7♌41	1♎45	13♍37	6♍25	27♋ 0	18♒13	6♒39	6♒37	25♊37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n53	5n49	4n24	18n20	3s47	15n41	8s21	24n 6	1n 7	1n55	0n54	9n55	2n29	10n40	0n46	23n 9	1n38	1s39	17s 1	19s 1	18s43	27n33		n.a.
W 2	23 50	11 23	4 55	18 26	3 47	15 41	8 21	24 0	1 7	1 52	0 54	9 53	2 29	10 39	0 46	23 9	1 38	1 40	17 1	19 1	18 43	27 33		n.a.
T 3	23 46	16 23	5 11	18 35	3 45	15 41	8 20	23 55	1 7	1 49	0 54	9 51	2 28	10 38	0 46	23 8	1 38	1 40	17 2	19 1	18 44	27 33		n.a.
F 4	23 41	20 38	5 12	18 46	3 42	15 42	8 18	23 49	1 7	1 46	0 53	9 49	2 28	10 37	0 46	23 8	1 38	1 41	17 2	19 2	18 45	27 33		n.a.
S 5	23 36	24 0	5 0	19 0	3 36	15 44	8 15	23 42	1 6	1 42	0 53	9 47	2 28	10 36	0 46	23 8	1 38	1 41	17 2	19 3	18 46	27 32		n.a.
S 6	23 31	26 18	4 36	19 16	3 29	15 46	8 11	23 36	1 6	1 39	0 53	9 45	2 28	10 35	0 46	23 7	1 38	1 42	17 2	19 4	18 47	27 32		n.a.
M 7	23 25	27 25	3 59	19 35	3 19	15 49	8 7	23 29	1 6	1 36	0 53	9 43	2 27	10 34	0 46	23 7	1 38	1 42	17 2	19 5	18 48	27 32		n.a.
T 8	23 19	27 17	3 12	19 55	3 8	15 53	8 3	23 22	1 5	1 32	0 52	9 41	2 27	10 33	0 46	23 6	1 38	1 43	17 3	19 6	18 48	27 32		n.a.
W 9	23 12	25 54	2 17	20 17	2 54	15 58	7 57	23 15	1 5	1 29	0 52	9 39	2 27	10 32	0 46	23 6	1 38	1 43	17 3	19 7	18 49	27 31		n.a.
T 10	23 5	23 20	1 15	20 40	2 39	16 3	7 51	23 8	1 5	1 25	0 52	9 37	2 27	10 31	0 46	23 5	1 38	1 44	17 3	19 7	18 50	27 31		n.a.
F 11	22 58	19 43	0 10	21 4	2 22	16 9	7 45	23 0	1 5	1 22	0 52	9 35	2 27	10 30	0 46	23 5	1 38	1 44	17 3	19 7	18 51	27 31		n.a.
S 12	22 50	15 15	0s57	21 28	2 4	16 15	7 38	22 52	1 4	1 18	0 51	9 33	2 26	10 29	0 46	23 5	1 38	1 45	17 3	19 7	18 52	27 30		n.a.
S 13	22 41	10 7	2 2	21 52	1 45	16 22	7 31	22 44	1 4	1 14	0 51	9 31	2 26	10 28	0 46	23 4	1 38	1 45	17 4	19 7	18 53	27 30		n.a.
M14	22 32	4 30	3 3	22 15	1 25	16 30	7 23	22 36	1 4	1 11	0 51	9 28	2 26	10 26	0 46	23 4	1 38	1 46	17 4	19 7	18 53	27 30		n.a.
T 15	22 23	1s23	3 55	22 38	1 6	16 38	7 15	22 28	1 3	1 7	0 51	9 26	2 26	10 25	0 46	23 3	1 38	1 46	17 4	19 6	18 54	27 30		n.a.
W16	22 13	7 20	4 37	23 0	0 46	16 46	7 7	22 19	1 3	1 3	0 50	9 24	2 26	10 24	0 46	23 3	1 38	1 47	17 4	19 6	18 55	27 29		n.a.
T 17	22 3	13 7	5 5	23 20	0 27	16 55	6 58	22 10	1 3	0 59	0 50	9 22	2 25	10 23	0 46	23 2	1 38	1 47	17 4	19 6	18 56	27 29		n.a.
F 18	21 53	18 25	5 17	23 38	0 9	17 4	6 49	22 1	1 3	0 55	0 50	9 20	2 25	10 22	0 46	23 2	1 38	1 47	17 4	19 6	18 57	27 29		n.a.
S 19	21 42	22 52	5 10	23 55	0n 8	17 13	6 40	21 52	1 2	0 51	0 50	9 17	2 25	10 21	0 46	23 1	1 38	1 48	17 4	19 6	18 58	27 28		n.a.
S 20	21 30	26 2	4 43	24 10	0 24	17 23	6 31	21 43	1 2	0 47	0 49	9 15	2 25	10 20	0 46	23 1	1 38	1 48	17 5	19 7	18 58	27 28		n.a.
M21	21 19	27 29	3 57	24 23	0 39	17 33	6 22	21 33	1 2	0 43	0 49	9 13	2 25	10 18	0 45	23 1	1 38	1 49	17 5	19 7	18 59	27 28		n.a.
T 22	21 6	26 58	2 55	24 34	0 53	17 43	6 12	21 23	1 1	0 39	0 49	9 10	2 25	10 17	0 45	23 0	1 38	1 49	17 5	19 7	19 0	27 27		n.a.
W23	20 54	24 28	1 40	24 43	1 5	17 54	6 2	21 14	1 1	0 35	0 49	9 8	2 24	10 16	0 45	23 0	1 39	1 50	17 5	19 7	19 1	27 27		n.a.
T 24	20 41	20 18	0 19	24 49	1 16	18 4	5 53	21 3	1 1	0 30	0 48	9 5	2 24	10 15	0 45	22 59	1 39	1 50	17 5	19 7	19 2	27 26		n.a.
F 25	20 28	14 55	1n 2	24 53	1 25	18 15	5 43	20 53	1 0	0 26	0 48	9 3	2 24	10 13	0 45	22 59	1 39	1 51	17 5	19 7	19 3	27 26		n.a.
S 26	20 14	8 50	2 18	24 55	1 34	18 26	5 33	20 42	1 0	0 22	0 48	9 1	2 24	10 12	0 45	22 58	1 39	1 51	17 5	19 7	19 3	27 26		n.a.
S 27	20 0	2 29	3 23	24 54	1 41	18 36	5 23	20 32	1 0	0 18	0 48	8 58	2 24	10 11	0 45	22 58	1 39	1 52	17 5	19 7	19 4	27 25		n.a.
M28	19 45	3n46	4 14	24 50	1 47	18 47	5 13	20 21	0 59	0 13	0 48	8 56	2 24	10 10	0 45	22 58	1 39	1 52	17 5	19 7	19 5	27 25		n.a.
T 29	19 31	9 39	4 51	24 45	1 52	18 58	5 4	20 10	0 59	0 9	0 47	8 53	2 23	10 8	0 45	22 57	1 39	1 53	17 5	19 7	19 6	27 24		n.a.
W30	19 15	14 58	5 12	24 37	1 55	19 9	4 54	19 58	0 59	0 4	0 47	8 51	2 23	10 7	0 45	22 57	1 39	1 53	17 5	19 7	19 7	27 24		n.a.
T 31	19n 0	19n32	5n17	24n26	1n58	19n19	4s44	19n47	0n58	0s 0	0n47	8n48	2n23	10n 6	0n45	22n56	1n39	1s53	17s 6	19s 7	19s 8	27n24		n.a.

Julian Day Number = 327110.5, Delta T = 28h33m05s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°32'46, Lahiri = -56°25'46 Julian Calendar 1 Aug. 3818 BCE == Greg. Calendar 1 July 3818 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3818 BCE

SEPTEMBER 3818 BCE (-3817) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 39 31	8♌ 6'32	20♉ 6	21♋54	27♊25	8♌23	1♎56	13♍43	6♍28	27♋ 2	18°R12	6♒39	6♒34	25♊44	n.a.	F 1
S 2	20 43 27	9° 6'58	2♊ 4	23°25	27°58	9° 6	2° 7	13°49	6°31	27° 4	18♒10	6°39	6°30	25°51	n.a.	S 2
S 3	20 47 24	10° 7'25	13°55	24°58	28°34	9°48	2°18	13°55	6°35	27° 6	18° 9	6°39	6°27	25°57	n.a.	S 3
M 4	20 51 21	11° 7'55	25°44	26°32	29°10	10°31	2°29	14° 1	6°38	27° 9	18° 8	6°40	6°24	26° 4	n.a.	M 4
T 5	20 55 17	12° 8'27	7♋35	28° 8	29°48	11°13	2°40	14° 7	6°42	27°11	18° 7	6°40	6°21	26°11	n.a.	T 5
W 6	20 59 14	13° 9'01	19°30	29°44	0♋27	11°56	2°51	14°14	6°45	27°13	18° 6	6°41	6°18	26°17	n.a.	W 6
T 7	21 3 10	14° 9'37	1♌34	1♌21	1° 7	12°39	3° 2	14°20	6°49	27°15	18° 5	6°R41	6°15	26°24	n.a.	T 7
F 8	21 7 7	15°10'15	13°47	2°58	1°49	13°21	3°14	14°26	6°52	27°17	18° 4	6°41	6°11	26°31	n.a.	F 8
S 9	21 11 3	16°10'55	26°11	4°36	2°31	14° 4	3°25	14°33	6°56	27°20	18° 2	6°40	6° 8	26°37	n.a.	S 9
S 10	21 15 0	17°11'36	8♍48	6°14	3°15	14°47	3°36	14°39	6°59	27°22	18° 1	6°39	6° 5	26°44	n.a.	S 10
M11	21 18 56	18°12'19	21°38	7°51	4° 0	15°30	3°48	14°45	7° 3	27°24	18° 0	6°38	6° 2	26°51	n.a.	M11
T 12	21 22 53	19°13'03	4♎41	9°29	4°46	16°13	4° 0	14°52	7° 7	27°26	17°59	6°36	5°59	26°57	n.a.	T 12
W13	21 26 49	20°13'49	17°58	11° 7	5°32	16°56	4°11	14°59	7°10	27°28	17°58	6°34	5°55	27° 4	n.a.	W13
T 14	21 30 46	21°14'36	1♏29	12°45	6°20	17°39	4°23	15° 5	7°14	27°30	17°57	6°33	5°52	27°11	n.a.	T 14
F 15	21 34 43	22°15'25	15°14	14°23	7° 8	18°22	4°35	15°12	7°17	27°32	17°56	6°32	5°49	27°17	n.a.	F 15
S 16	21 38 39	23°16'15	29°13	16° 0	7°58	19° 5	4°47	15°18	7°21	27°34	17°54	6°D32	5°46	27°24	n.a.	S 16
S 17	21 42 36	24°17'07	13♐24	17°37	8°48	19°48	4°59	15°25	7°25	27°36	17°53	6°33	5°43	27°31	n.a.	S 17
M18	21 46 32	25°17'59	27°47	19°14	9°39	20°31	5°11	15°32	7°28	27°39	17°52	6°34	5°40	27°37	n.a.	M18
T 19	21 50 29	26°18'53	12♑19	20°51	10°31	21°14	5°24	15°38	7°32	27°41	17°51	6°35	5°36	27°44	n.a.	T 19
W20	21 54 25	27°19'48	26°53	22°28	11°23	21°58	5°36	15°45	7°36	27°43	17°50	6°36	5°33	27°51	n.a.	W20
T 21	21 58 22	28°20'45	11♒27	24° 4	12°17	22°41	5°48	15°52	7°39	27°45	17°49	6°R37	5°30	27°57	n.a.	T 21
F 22	22 2 18	29°21'42	25°53	25°40	13°11	23°24	6° 1	15°58	7°43	27°47	17°48	6°36	5°27	28° 4	n.a.	F 22
S 23	22 6 15	0♍22'41	10♓ 5	27°16	14° 5	24° 8	6°13	16° 5	7°47	27°49	17°46	6°33	5°24	28°11	n.a.	S 23
S 24	22 10 11	1°23'42	24° 0	28°52	15° 1	24°51	6°26	16°12	7°50	27°51	17°45	6°30	5°21	28°17	n.a.	S 24
M25	22 14 8	2°24'43	7♈33	0♍27	15°57	25°35	6°38	16°19	7°54	27°52	17°44	6°26	5°17	28°24	n.a.	M25
T 26	22 18 5	3°25'46	20°43	2° 3	16°53	26°18	6°51	16°26	7°58	27°54	17°43	6°22	5°14	28°31	n.a.	T 26
W27	22 22 1	4°26'51	3♉30	3°38	17°50	27° 2	7° 4	16°33	8° 2	27°56	17°42	6°18	5°11	28°37	n.a.	W27
T 28	22 25 58	5°27'57	15°57	5°13	18°48	27°46	7°17	16°39	8° 5	27°58	17°41	6°15	5° 8	28°44	n.a.	T 28
F 29	22 29 54	6°29'05	28° 8	6°48	19°46	28°29	7°29	16°46	8° 9	28° 0	17°40	6°13	5° 5	28°51	n.a.	F 29
S 30	22 33 51	7♍30'14	10♊ 7	8♍22	20♋45	29♌13	7♎42	16♍53	8♍13	28♋ 2	17♒39	6°D13	5♒ 1	28♊58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n44	23n11	5n 9	24n14	2n 0	19n30	4s34	19n35	0n58	0s 5	0n47	8n46	2n23	10n 5	0n45	22n56	1n39	1s54	17s 6	19s 7	19s 8	27n23		n.a.
S 2	18 28	25 49	4 47	24 0	2 2	19 40	4 24	19 23	0 57	0 9	0 46	8 43	2 23	10 3	0 45	22 55	1 39	1 54	17 6	19 7	19 9	27 23		n.a.
S 3	18 11	27 16	4 13	23 43	2 2	19 50	4 15	19 11	0 57	0 14	0 46	8 41	2 23	10 2	0 45	22 55	1 39	1 55	17 6	19 7	19 10	27 22		n.a.
M 4	17 54	27 29	3 28	23 25	2 2	20 0	4 5	18 59	0 57	0 19	0 46	8 38	2 23	10 1	0 45	22 55	1 39	1 55	17 6	19 7	19 11	27 22		n.a.
T 5	17 37	26 26	2 35	23 4	2 1	20 10	3 56	18 47	0 56	0 23	0 46	8 35	2 22	9 59	0 45	22 54	1 39	1 56	17 6	19 7	19 12	27 21		n.a.
W 6	17 19	24 11	1 34	22 42	2 0	20 19	3 46	18 34	0 56	0 28	0 46	8 33	2 22	9 58	0 45	22 54	1 39	1 56	17 6	19 7	19 12	27 21		n.a.
T 7	17 2	20 49	0 28	22 19	1 58	20 28	3 37	18 21	0 56	0 33	0 45	8 30	2 22	9 57	0 45	22 53	1 39	1 56	17 6	19 6	19 13	27 20		n.a.
F 8	16 43	16 31	0s39	21 53	1 55	20 37	3 27	18 9	0 55	0 38	0 45	8 28	2 22	9 55	0 45	22 53	1 39	1 57	17 6	19 6	19 14	27 20		n.a.
S 9	16 25	11 28	1 46	21 27	1 52	20 46	3 18	17 56	0 55	0 43	0 45	8 25	2 22	9 54	0 45	22 53	1 39	1 57	17 6	19 7	19 15	27 19		n.a.
S 10	16 6	5 53	2 49	20 59	1 49	20 54	3 9	17 42	0 54	0 47	0 45	8 22	2 22	9 52	0 45	22 52	1 39	1 58	17 6	19 7	19 16	27 19		n.a.
M11	15 47	0s 1	3 44	20 30	1 45	21 2	3 0	17 29	0 54	0 52	0 45	8 20	2 22	9 51	0 45	22 52	1 39	1 58	17 6	19 7	19 16	27 18		n.a.
T 12	15 28	6 0	4 29	19 59	1 41	21 9	2 51	17 15	0 54	0 57	0 44	8 17	2 22	9 50	0 45	22 51	1 39	1 58	17 6	19 8	19 17	27 18		n.a.
W13	15 8	11 49	5 0	19 28	1 37	21 16	2 42	17 2	0 53	1 2	0 44	8 14	2 21	9 48	0 45	22 51	1 39	1 59	17 6	19 8	19 18	27 17		n.a.
T 14	14 48	17 12	5 15	18 55	1 33	21 23	2 34	16 48	0 53	1 7	0 44	8 12	2 21	9 47	0 45	22 50	1 39	1 59	17 6	19 8	19 19	27 17		n.a.
F 15	14 28	21 48	5 13	18 21	1 28	21 29	2 25	16 34	0 52	1 12	0 44	8 9	2 21	9 46	0 45	22 50	1 39	1 59	17 6	19 9	19 20	27 16		n.a.
S 16	14 8	25 16	4 52	17 47	1 23	21 34	2 17	16 20	0 52	1 17	0 44	8 6	2 21	9 44	0 45	22 50	1 39	2 0	17 6	19 9	19 21	27 16		n.a.
S 17	13 47	27 13	4 13	17 12	1 17	21 40	2 8	16 5	0 51	1 22	0 43	8 3	2 21	9 43	0 45	22 49	1 39	2 0	17 6	19 9	19 21	27 15		n.a.
M18	13 26	27 22	3 18	16 36	1 12	21 44	2 0	15 51	0 51	1 27	0 43	8 1	2 21	9 41	0 45	22 49	1 39	2 0	17 5	19 8	19 22	27 15		n.a.
T 19	13 5	25 40	2 10	15 59	1 7	21 48	1 52	15 36	0 51	1 33	0 43	7 58	2 21	9 40	0 45	22 49	1 39	2 1	17 5	19 8	19 23	27 14		n.a.
W20	12 44	22 13	0 53	15 21	1 1	21 52	1 44	15 21	0 50	1 38	0 43	7 55	2 21	9 39	0 45	22 48	1 39	2 1	17 5	19 8	19 24	27 13		n.a.
T 21	12 22	17 23	0n27	14 43	0 55	21 55	1 36	15 6	0 50	1 43	0 43	7 52	2 21	9 37	0 45	22 48	1 39	2 1	17 5	19 8	19 25	27 13		n.a.
F 22	12 0	11 36	1 44	14 4	0 49	21 58	1 28	14 51	0 49	1 48	0 43	7 50	2 21	9 36	0 45	22 47	1 39	2 2	17 5	19 8	19 25	27 12		n.a.
S 23	11 38	5 19	2 54	13 25	0 43	22 0	1 20	14 36	0 49	1 53	0 42	7 47	2 21	9 34	0 45	22 47	1 39	2 2	17 5	19 8	19 26	27 12		n.a.
S 24	11 16	1n 5	3 52	12 45	0 37	22 1	1 13	14 21	0 48	1 59	0 42	7 44	2 20	9 33	0 45	22 47	1 39	2 2	17 5	19 9	19 27	27 11		n.a.
M25	10 54	7 15	4 35	12 5	0 31	22 2	1 5	14 5	0 48	2 4	0 42	7 41	2 20	9 31	0 45	22 46	1 39	2 3	17 5	19 10	19 28	27 10		n.a.
T 26	10 31	12 56	5 2	11 25	0 24	22 2	0 58	13 50	0 47	2 9	0 42	7 38	2 20	9 30	0 45	22 46	1 39	2 3	17 5	19 11	19 28	27 10		n.a.
W27	10 8	17 54	5 13	10 43	0 18	22 1	0 51	13 34	0 47	2 14	0 42	7 36	2 20	9 29	0 45	22 46	1 39	2 3	17 5	19 12	19 29	27 9		n.a.
T 28	9 45	21 58	5 9	10 2	0 12	22 0	0 44	13 18	0 46	2 20	0 42	7 33	2 20	9 27	0 45	22 45	1 40	2 3	17 5	19 13	19 30	27 9		n.a.
F 29	9 22	25 0	4 51	9 20	0 5	21 59	0 37	13 2	0 46	2 25	0 41	7 30	2 20	9 26	0 45	22 45	1 40	2 4	17 4	19 14	19 31	27 8		n.a.
S 30	8n59	26n52	4n20	8n38	0s 1	21n57	0s30	12n46	0n45	2s31	0n41	7n27	2n20	9n24	0n45	22n45	1n40	2s 4	17s 4	19s14	19s32	27n 7		n.a.

Julian Day Number = 327141.5, Delta T = 28h33m01s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°32'42, Lahiri = -56°25'42 Julian Calendar 1 Sept. 3818 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3818 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3818 BCE (-3817) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 37 47	8♍31'24	21♊58	9♍57	21♋44	29♌57	7♎55	17♍ 0	8♍16	28♋ 4	17°R38	6♒13	4♒58	29♊ 4	n.a.	S 1
M 2	22 41 44	9°32'36	3♋46	11°32	22°44	0♍41	8° 8	17° 7	8°20	28° 6	17♒37	6°15	4°55	29°11	n.a.	M 2
T 3	22 45 41	10°33'49	15°38	13° 6	23°44	1°25	8°21	17°14	8°24	28° 7	17°36	6°17	4°52	29°18	n.a.	T 3
W 4	22 49 37	11°35'03	27°37	14°40	24°45	2° 9	8°34	17°21	8°28	28° 9	17°35	6°18	4°49	29°24	n.a.	W 4
T 5	22 53 34	12°36'18	9♌48	16°15	25°46	2°53	8°48	17°28	8°31	28°11	17°34	6°R19	4°46	29°31	n.a.	T 5
F 6	22 57 30	13°37'35	22°12	17°49	26°48	3°37	9° 1	17°35	8°35	28°13	17°33	6°17	4°42	29°38	n.a.	F 6
S 7	23 1 27	14°38'52	4♍53	19°23	27°50	4°21	9°14	17°42	8°39	28°14	17°32	6°14	4°39	29°44	n.a.	S 7
S 8	23 5 23	15°40'10	17°51	20°57	28°52	5° 5	9°27	17°49	8°42	28°16	17°31	6° 9	4°36	29°51	n.a.	S 8
M 9	23 9 20	16°41'29	1♎ 5	22°32	29°55	5°49	9°41	17°56	8°46	28°18	17°30	6° 2	4°33	29°58	n.a.	M 9
T 10	23 13 16	17°42'48	14°34	24° 6	0♌58	6°33	9°54	18° 3	8°50	28°19	17°29	5°55	4°30	0♋ 4	n.a.	T 10
W11	23 17 13	18°44'08	28°15	25°40	2° 2	7°18	10° 8	18°10	8°54	28°21	17°28	5°48	4°26	0°11	n.a.	W11
T 12	23 21 10	19°45'29	12♏ 6	27°14	3° 6	8° 2	10°21	18°17	8°57	28°22	17°27	5°41	4°23	0°18	n.a.	T 12
F 13	23 25 6	20°46'50	26° 4	28°49	4°10	8°46	10°34	18°24	9° 1	28°24	17°26	5°37	4°20	0°24	n.a.	F 13
S 14	23 29 3	21°48'11	10♐ 7	0♎23	5°14	9°31	10°48	18°30	9° 5	28°25	17°25	5°34	4°17	0°31	n.a.	S 14
S 15	23 32 59	22°49'33	24°13	1°57	6°19	10°15	11° 2	18°37	9° 8	28°27	17°24	5°D33	4°14	0°38	n.a.	S 15
M16	23 36 56	23°50'54	8♑21	3°32	7°24	11° 0	11°15	18°44	9°12	28°28	17°23	5°34	4°11	0°44	n.a.	M16
T 17	23 40 52	24°52'16	22°29	5° 6	8°29	11°44	11°29	18°51	9°15	28°30	17°22	5°35	4° 7	0°51	n.a.	T 17
W18	23 44 49	25°53'38	6♒36	6°41	9°35	12°29	11°42	18°58	9°19	28°31	17°21	5°R36	4° 4	0°58	n.a.	W18
T 19	23 48 46	26°55'00	20°40	8°15	10°41	13°13	11°56	19° 5	9°23	28°33	17°20	5°35	4° 1	1° 4	n.a.	T 19
F 20	23 52 42	27°56'22	4♓39	9°49	11°47	13°58	12°10	19°12	9°26	28°34	17°19	5°31	3°58	1°11	n.a.	F 20
S 21	23 56 39	28°57'44	18°28	11°23	12°54	14°43	12°24	19°19	9°30	28°35	17°19	5°25	3°55	1°18	n.a.	S 21
S 22	0 0 35	29°59'07	2♈ 5	12°57	14° 0	15°27	12°37	19°26	9°33	28°37	17°18	5°17	3°52	1°24	n.a.	S 22
M23	0 4 32	1♎ 0'29	15°27	14°31	15° 7	16°12	12°51	19°33	9°37	28°38	17°17	5° 7	3°48	1°31	n.a.	M23
T 24	0 8 28	2° 1'52	28°30	16° 5	16°15	16°57	13° 5	19°40	9°40	28°39	17°16	4°56	3°45	1°38	n.a.	T 24
W25	0 12 25	3° 3'15	11♉15	17°38	17°22	17°42	13°19	19°47	9°44	28°40	17°16	4°46	3°42	1°44	n.a.	W25
T 26	0 16 22	4° 4'39	23°42	19°10	18°30	18°27	13°33	19°53	9°47	28°42	17°15	4°37	3°39	1°51	n.a.	T 26
F 27	0 20 18	5° 6'02	5♊54	20°42	19°38	19°11	13°47	20° 0	9°51	28°43	17°14	4°30	3°36	1°58	n.a.	F 27
S 28	0 24 15	6° 7'26	17°53	22°13	20°46	19°56	14° 0	20° 7	9°54	28°44	17°13	4°26	3°32	2° 4	n.a.	S 28
S 29	0 28 11	7° 8'50	29°44	23°43	21°54	20°41	14°14	20°14	9°58	28°45	17°13	4°24	3°29	2°11	n.a.	S 29
M30	0 32 8	8°10'14	11♋32	25°12	23° 2	21°26	14°28	20°21	10° 1	28°46	17°12	4°D24	3°26	2°18	n.a.	M30
T 31	0 36 4	9♎11'39	23♋23	26♎39	24♌11	22♍12	14♎42	20♍27	10♍ 5	28♋47	17♒11	4♒24	3♒23	2♋24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n36	27n29	3n39	7n56	0s 7	21n54	0s24	12n30	0n45	2s36	0n41	7n24	2n20	9n23	0n45	22n44	1n40	2s 4	17s 4	19s14	19s32	27n 7		n.a.
M 2	8 12	26 51	2 49	7 13	0 14	21 50	0 17	12 13	0 44	2 41	0 41	7 22	2 20	9 21	0 45	22 44	1 40	2 4	17 4	19 13	19 33	27 6		n.a.
T 3	7 48	24 59	1 51	6 31	0 20	21 46	0 11	11 57	0 44	2 47	0 41	7 19	2 20	9 20	0 45	22 44	1 40	2 4	17 4	19 13	19 34	27 5		n.a.
W 4	7 24	21 58	0 47	5 48	0 26	21 41	0 5	11 40	0 43	2 52	0 41	7 16	2 20	9 19	0 45	22 43	1 40	2 5	17 4	19 12	19 35	27 5		n.a.
T 5	7 1	17 58	0s19	5 4	0 32	21 36	0n 2	11 23	0 43	2 58	0 40	7 13	2 20	9 17	0 45	22 43	1 40	2 5	17 3	19 12	19 36	27 4		n.a.
F 6	6 36	13 9	1 26	4 21	0 39	21 29	0 8	11 6	0 42	3 3	0 40	7 10	2 20	9 16	0 45	22 43	1 40	2 5	17 3	19 13	19 36	27 3		n.a.
S 7	6 12	7 40	2 29	3 38	0 45	21 23	0 13	10 50	0 42	3 9	0 40	7 7	2 20	9 14	0 45	22 42	1 40	2 5	17 3	19 13	19 37	27 2		n.a.
S 8	5 48	1 47	3 26	2 54	0 51	21 15	0 19	10 32	0 41	3 14	0 40	7 5	2 20	9 13	0 45	22 42	1 40	2 5	17 3	19 15	19 38	27 2		n.a.
M 9	5 23	4s18	4 14	2 11	0 57	21 7	0 25	10 15	0 41	3 20	0 40	7 2	2 20	9 11	0 45	22 42	1 40	2 6	17 3	19 16	19 39	27 1		n.a.
T 10	4 59	10 17	4 48	1 27	1 2	20 58	0 30	9 58	0 40	3 25	0 40	6 59	2 20	9 10	0 45	22 41	1 40	2 6	17 3	19 18	19 40	27 0		n.a.
W11	4 34	15 53	5 6	0 44	1 8	20 49	0 35	9 41	0 40	3 31	0 40	6 56	2 20	9 9	0 45	22 41	1 40	2 6	17 2	19 20	19 40	27 0		n.a.
T 12	4 10	20 44	5 7	0 0	1 14	20 39	0 40	9 23	0 39	3 36	0 39	6 53	2 20	9 7	0 45	22 41	1 40	2 6	17 2	19 22	19 41	26 59		n.a.
F 13	3 45	24 28	4 49	0s43	1 19	20 28	0 45	9 6	0 39	3 42	0 39	6 51	2 20	9 6	0 45	22 41	1 40	2 6	17 2	19 23	19 42	26 58		n.a.
S 14	3 20	26 46	4 15	1 26	1 24	20 17	0 50	8 48	0 38	3 47	0 39	6 48	2 20	9 4	0 45	22 40	1 40	2 6	17 2	19 24	19 43	26 57		n.a.
S 15	2 55	27 22	3 24	2 10	1 29	20 5	0 55	8 30	0 38	3 53	0 39	6 45	2 20	9 3	0 45	22 40	1 40	2 6	17 2	19 24	19 43	26 57		n.a.
M16	2 30	26 10	2 22	2 53	1 34	19 53	1 0	8 12	0 37	3 59	0 39	6 42	2 20	9 1	0 45	22 40	1 40	2 6	17 1	19 24	19 44	26 56		n.a.
T 17	2 5	23 19	1 10	3 35	1 39	19 40	1 4	7 55	0 36	4 4	0 39	6 39	2 20	9 0	0 45	22 40	1 40	2 7	17 1	19 23	19 45	26 55		n.a.
W18	1 40	19 2	0n 5	4 18	1 43	19 26	1 8	7 37	0 36	4 10	0 39	6 37	2 20	8 59	0 45	22 39	1 41	2 7	17 1	19 23	19 46	26 54		n.a.
T 19	1 15	13 44	1 20	5 0	1 48	19 11	1 13	7 19	0 35	4 15	0 38	6 34	2 20	8 57	0 45	22 39	1 41	2 7	17 1	19 23	19 46	26 53		n.a.
F 20	0 50	7 45	2 30	5 42	1 51	18 56	1 17	7 0	0 35	4 21	0 38	6 31	2 20	8 56	0 45	22 39	1 41	2 7	17 0	19 24	19 47	26 53		n.a.
S 21	0 25	1 29	3 29	6 23	1 55	18 41	1 20	6 42	0 34	4 27	0 38	6 28	2 20	8 55	0 45	22 39	1 41	2 7	17 0	19 26	19 48	26 52		n.a.
S 22	0 0	4n45	4 16	7 4	1 58	18 25	1 24	6 24	0 34	4 32	0 38	6 25	2 20	8 53	0 45	22 38	1 41	2 7	17 0	19 28	19 49	26 51		n.a.
M23	0s25	10 38	4 47	7 44	2 1	18 8	1 28	6 6	0 33	4 38	0 38	6 23	2 20	8 52	0 45	22 38	1 41	2 7	17 0	19 30	19 50	26 50		n.a.
T 24	0 50	15 55	5 3	8 23	2 4	17 51	1 31	5 47	0 32	4 43	0 38	6 20	2 20	8 50	0 45	22 38	1 41	2 7	16 59	19 33	19 50	26 49		n.a.
W25	1 15	20 23	5 3	9 2	2 6	17 33	1 35	5 29	0 32	4 49	0 38	6 17	2 20	8 49	0 45	22 38	1 41	2 7	16 59	19 36	19 51	26 48		n.a.
T 26	1 40	23 51	4 48	9 40	2 8	17 14	1 38	5 10	0 31	4 55	0 38	6 14	2 20	8 48	0 45	22 38	1 41	2 7	16 59	19 38	19 52	26 48		n.a.
F 27	2 5	26 9	4 21	10 17	2 9	16 55	1 41	4 51	0 31	5 0	0 37	6 12	2 20	8 46	0 45	22 37	1 41	2 7	16 58	19 39	19 53	26 47		n.a.
S 28	2 30	27 12	3 42	10 52	2 10	16 36	1 44	4 33	0 30	5 6	0 37	6 9	2 20	8 45	0 45	22 37	1 41	2 7	16 58	19 40	19 53	26 46		n.a.
S 29	2 55	27 0	2 54	11 27	2 10	16 16	1 47	4 14	0 29	5 12	0 37	6 6	2 20	8 44	0 45	22 37	1 41	2 7	16 58	19 41	19 54	26 45		n.a.
M30	3 20	25 33	1 59	12 0	2 9	15 55	1 49	3 55	0 29	5 17	0 37	6 4	2 20	8 42	0 45	22 37	1 41	2 7	16 58	19 41	19 55	26 44		n.a.
T 31	3s44	22n58	0n59	12s32	2s 8	15n34	1n52	3n36	0n28	5s23	0n37	6n 1	2n20	8n41	0n45	22n37	1n41	2s 7	16s57	19s41	19s56	26n43		n.a.

Julian Day Number = 327171.5, Delta T = 28h32m58s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°32'38, Lahiri = -56°25'38 Julian Calendar 1 Oct. 3818 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3818 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3818 BCE (-3817) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 40 1	10♎13'03	5♌23	28♎ 5	25♌20	22♍57	14♎56	20♍34	10♍ 8	28♋48	17°R11	4°R25	3♒20	2♋31	n.a.	W 1
T 2	0 43 58	11°14'27	17°35	29°28	26°29	23°42	15°10	20°41	10°11	28°49	17♒10	4♒24	3°17	2°38	n.a.	T 2
F 3	0 47 54	12°15'51	0♍ 6	0♏49	27°38	24°27	15°24	20°47	10°15	28°50	17° 9	4°21	3°13	2°44	n.a.	F 3
S 4	0 51 51	13°17'15	12°57	2° 7	28°47	25°12	15°38	20°54	10°18	28°51	17° 9	4°15	3°10	2°51	n.a.	S 4
S 5	0 55 47	14°18'39	26°11	3°21	29°57	25°58	15°52	21° 1	10°21	28°52	17° 8	4° 6	3° 7	2°58	n.a.	S 5
M 6	0 59 44	15°20'03	9♎47	4°31	1♍ 7	26°43	16° 6	21° 7	10°24	28°53	17° 8	3°56	3° 4	3° 4	n.a.	M 6
T 7	1 3 40	16°21'26	23°43	5°36	2°16	27°28	16°20	21°14	10°28	28°53	17° 7	3°44	3° 1	3°11	n.a.	T 7
W 8	1 7 37	17°22'48	7♏53	6°36	3°26	28°14	16°34	21°20	10°31	28°54	17° 7	3°31	2°58	3°18	n.a.	W 8
T 9	1 11 34	18°24'10	22°13	7°29	4°36	28°59	16°48	21°27	10°34	28°55	17° 6	3°21	2°54	3°24	n.a.	T 9
F 10	1 15 30	19°25'32	6♐36	8°15	5°47	29°44	17° 2	21°33	10°37	28°56	17° 6	3°12	2°51	3°31	n.a.	F 10
S 11	1 19 27	20°26'52	20°56	8°52	6°57	0♎30	17°16	21°40	10°40	28°56	17° 5	3° 6	2°48	3°38	n.a.	S 11
S 12	1 23 23	21°28'12	5♑12	9°20	8° 7	1°15	17°30	21°46	10°43	28°57	17° 5	3° 4	2°45	3°44	n.a.	S 12
M13	1 27 20	22°29'30	19°19	9°39	9°18	2° 1	17°44	21°52	10°46	28°58	17° 4	3°D 3	2°42	3°51	n.a.	M13
T 14	1 31 16	23°30'48	3♒18	9°R46	10°28	2°47	17°58	21°59	10°49	28°58	17° 4	3°R 3	2°38	3°58	n.a.	T 14
W15	1 35 13	24°32'04	17° 8	9°43	11°39	3°32	18°12	22° 5	10°52	28°59	17° 4	3° 2	2°35	4° 4	n.a.	W15
T 16	1 39 10	25°33'19	0♓49	9°27	12°50	4°18	18°26	22°11	10°55	28°59	17° 3	3° 0	2°32	4°11	n.a.	T 16
F 17	1 43 6	26°34'33	14°22	9° 0	14° 1	5° 3	18°39	22°17	10°58	29° 0	17° 3	2°55	2°29	4°18	n.a.	F 17
S 18	1 47 3	27°35'46	27°45	8°22	15°12	5°49	18°53	22°23	11° 1	29° 0	17° 3	2°47	2°26	4°24	n.a.	S 18
S 19	1 50 59	28°36'58	10♈58	7°33	16°23	6°35	19° 7	22°29	11° 4	29° 1	17° 2	2°36	2°23	4°31	n.a.	S 19
M20	1 54 56	29°38'08	23°59	6°34	17°34	7°21	19°21	22°36	11° 6	29° 1	17° 2	2°22	2°19	4°38	n.a.	M20
T 21	1 58 52	0♏39'18	6♉46	5°28	18°45	8° 6	19°35	22°42	11° 9	29° 1	17° 2	2° 8	2°16	4°44	n.a.	T 21
W22	2 2 49	1°40'27	19°20	4°16	19°57	8°52	19°49	22°47	11°12	29° 2	17° 2	1°54	2°13	4°51	n.a.	W22
T 23	2 6 46	2°41'34	1♊40	3° 0	21° 8	9°38	20° 3	22°53	11°15	29° 2	17° 2	1°42	2°10	4°58	n.a.	T 23
F 24	2 10 42	3°42'41	13°48	1°43	22°20	10°24	20°16	22°59	11°17	29° 2	17° 1	1°32	2° 7	5° 4	n.a.	F 24
S 25	2 14 39	4°43'47	25°45	0°27	23°31	11°10	20°30	23° 5	11°20	29° 2	17° 1	1°24	2° 3	5°11	n.a.	S 25
S 26	2 18 35	5°44'51	7♋35	29♎15	24°43	11°56	20°44	23°11	11°22	29° 2	17° 1	1°20	2° 0	5°18	n.a.	S 26
M27	2 22 32	6°45'55	19°22	28° 8	25°55	12°42	20°58	23°16	11°25	29° 3	17° 1	1°18	1°57	5°24	n.a.	M27
T 28	2 26 28	7°46'58	1♌12	27° 7	27° 6	13°28	21°11	23°22	11°27	29° 3	17° 1	1°18	1°54	5°31	n.a.	T 28
W29	2 30 25	8°47'59	13° 9	26°14	28°18	14°14	21°25	23°28	11°30	29° 3	17° 1	1°18	1°51	5°38	n.a.	W29
T 30	2 34 22	9♏49'00	25♌20	25♎29	29♍30	15♎ 0	21♎39	23♍33	11♍32	29°R 3	17♒ 1	1♒17	1♒48	5♋44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s 9	19n21	0s 5	13s 2	2s 6	15n13	1n54	3n18	0n28	5s29	0n37	5n58	2n20	8n40	0n45	22n37	1n41	2s 7	16s57	19s41	19s56	26n42		n.a.
T 2	4 34	14 53	1 10	13 30	2 4	14 51	1 57	2 59	0 27	5 34	0 37	5 56	2 20	8 39	0 45	22 36	1 41	2 7	16 57	19 41	19 57	26 41		n.a.
F 3	4 58	9 41	2 12	13 56	2 0	14 28	1 59	2 40	0 26	5 40	0 37	5 53	2 20	8 37	0 45	22 36	1 42	2 6	16 56	19 42	19 58	26 41		n.a.
S 4	5 23	3 58	3 10	14 20	1 56	14 6	2 1	2 21	0 26	5 45	0 36	5 50	2 20	8 36	0 45	22 36	1 42	2 6	16 56	19 43	19 59	26 40		n.a.
S 5	5 47	2s 5	3 59	14 41	1 50	13 42	2 3	2 2	0 25	5 51	0 36	5 48	2 20	8 35	0 45	22 36	1 42	2 6	16 56	19 45	19 59	26 39		n.a.
M 6	6 12	8 11	4 35	15 0	1 44	13 18	2 5	1 43	0 24	5 57	0 36	5 45	2 20	8 34	0 45	22 36	1 42	2 6	16 55	19 48	20 0	26 38		n.a.
T 7	6 36	14 1	4 57	15 15	1 36	12 54	2 6	1 24	0 24	6 2	0 36	5 43	2 20	8 32	0 45	22 36	1 42	2 6	16 55	19 51	20 1	26 37		n.a.
W 8	7 0	19 14	5 0	15 27	1 27	12 30	2 8	1 4	0 23	6 8	0 36	5 40	2 21	8 31	0 45	22 36	1 42	2 6	16 55	19 54	20 2	26 36		n.a.
T 9	7 24	23 24	4 45	15 36	1 17	12 5	2 9	0 45	0 22	6 13	0 36	5 37	2 21	8 30	0 45	22 36	1 42	2 6	16 55	19 56	20 2	26 35		n.a.
F 10	7 48	26 8	4 12	15 41	1 6	11 39	2 11	0 26	0 22	6 19	0 36	5 35	2 21	8 29	0 45	22 36	1 42	2 6	16 54	19 58	20 3	26 34		n.a.
S 11	8 12	27 9	3 23	15 41	0 54	11 14	2 12	0 7	0 21	6 25	0 36	5 32	2 21	8 28	0 45	22 35	1 42	2 5	16 54	20 0	20 4	26 33		n.a.
S 12	8 35	26 21	2 22	15 37	0 40	10 48	2 13	0s12	0 20	6 30	0 36	5 30	2 21	8 26	0 45	22 35	1 42	2 5	16 54	20 0	20 5	26 32		n.a.
M13	8 59	23 51	1 12	15 29	0 25	10 21	2 14	0 31	0 20	6 36	0 36	5 27	2 21	8 25	0 45	22 35	1 42	2 5	16 53	20 0	20 5	26 31		n.a.
T 14	9 22	19 56	0n 1	15 16	0 8	9 54	2 14	0 51	0 19	6 41	0 35	5 25	2 21	8 24	0 45	22 35	1 42	2 5	16 53	20 0	20 6	26 30		n.a.
W15	9 45	14 57	1 14	14 58	0n10	9 27	2 15	1 10	0 18	6 47	0 35	5 22	2 21	8 23	0 45	22 35	1 42	2 5	16 52	20 1	20 7	26 29		n.a.
T 16	10 8	9 17	2 21	14 35	0 28	9 0	2 16	1 29	0 18	6 52	0 35	5 20	2 21	8 22	0 45	22 35	1 42	2 5	16 52	20 1	20 8	26 28		n.a.
F 17	10 31	3 16	3 20	14 8	0 47	8 32	2 16	1 48	0 17	6 58	0 35	5 18	2 21	8 21	0 45	22 35	1 42	2 4	16 52	20 2	20 8	26 27		n.a.
S 18	10 54	2n50	4 6	13 37	1 7	8 5	2 17	2 7	0 16	7 3	0 35	5 15	2 21	8 20	0 45	22 35	1 43	2 4	16 51	20 4	20 9	26 26		n.a.
S 19	11 16	8 42	4 39	13 2	1 27	7 36	2 17	2 27	0 16	7 9	0 35	5 13	2 22	8 19	0 45	22 35	1 43	2 4	16 51	20 7	20 10	26 25		n.a.
M20	11 39	14 7	4 56	12 24	1 46	7 8	2 17	2 46	0 15	7 14	0 35	5 10	2 22	8 17	0 45	22 35	1 43	2 4	16 51	20 10	20 11	26 24		n.a.
T 21	12 1	18 49	4 59	11 44	2 5	6 39	2 17	3 5	0 14	7 20	0 35	5 8	2 22	8 16	0 45	22 35	1 43	2 3	16 50	20 13	20 11	26 23		n.a.
W22	12 22	22 37	4 46	11 3	2 23	6 11	2 17	3 24	0 13	7 25	0 35	5 6	2 22	8 15	0 45	22 35	1 43	2 3	16 50	20 16	20 12	26 22		n.a.
T 23	12 44	25 18	4 20	10 22	2 39	5 41	2 17	3 43	0 13	7 31	0 35	5 3	2 22	8 14	0 45	22 35	1 43	2 3	16 50	20 19	20 13	26 21		n.a.
F 24	13 6	26 46	3 43	9 42	2 53	5 12	2 16	4 3	0 12	7 36	0 34	5 1	2 22	8 13	0 45	22 35	1 43	2 3	16 49	20 22	20 14	26 20		n.a.
S 25	13 27	26 57	2 56	9 4	3 5	4 43	2 16	4 22	0 11	7 41	0 34	4 59	2 22	8 12	0 46	22 35	1 43	2 2	16 49	20 23	20 14	26 19		n.a.
S 26	13 48	25 54	2 2	8 29	3 14	4 13	2 16	4 41	0 11	7 47	0 34	4 57	2 22	8 11	0 46	22 35	1 43	2 2	16 49	20 24	20 15	26 18		n.a.
M27	14 8	23 41	1 3	7 58	3 22	3 43	2 15	5 0	0 10	7 52	0 34	4 55	2 22	8 10	0 46	22 35	1 43	2 2	16 48	20 25	20 16	26 17		n.a.
T 28	14 29	20 27	0 1	7 31	3 27	3 13	2 14	5 19	0 9	7 58	0 34	4 52	2 23	8 10	0 46	22 35	1 43	2 1	16 48	20 25	20 17	26 16		n.a.
W29	14 49	16 20	1s 2	7 8	3 30	2 43	2 14	5 38	0 8	8 3	0 34	4 50	2 23	8 9	0 46	22 35	1 43	2 1	16 48	20 25	20 17	26 15		n.a.
T 30	15s 9	11n29	2s 4	6s51	3n31	2n13	2n13	5s57	0n 8	8s 8	0n34	4n48	2n23	8n 8	0n46	22n35	1n43	2s 1	16s47	20s25	20s18	26n13		n.a.

Julian Day Number = 327202.5, Delta T = 28h32m55s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°32'34, Lahiri = -56°25'34 Julian Calendar 1 Nov. 3818 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3818 BCE

The year -3817 astronomical counting style corresponds to year 3818 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3818 BCE (-3817) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 38 18	10♏49'59	7♍50	24°R53	0♎42	15♎46	21♎52	23♍39	11♍35	29°R 3	17°D 1	1°R14	1♒44	5♋51	n.a.	F 1
S 2	2 42 15	11°50'57	20°43	24♎25	1°54	16°32	22° 6	23°44	11°37	29♋ 3	17♒ 1	1♒ 9	1°41	5°58	n.a.	S 2
S 3	2 46 11	12°51'54	4♎ 3	24° 7	3° 6	17°18	22°20	23°49	11°39	29° 3	17° 1	1° 1	1°38	6° 4	n.a.	S 3
M 4	2 50 8	13°52'49	17°50	23°56	4°18	18° 4	22°33	23°55	11°41	29° 3	17° 1	0°51	1°35	6°11	n.a.	M 4
T 5	2 54 4	14°53'44	2♏ 1	23°D54	5°31	18°50	22°47	24° 0	11°43	29° 2	17° 1	0°39	1°32	6°17	n.a.	T 5
W 6	2 58 1	15°54'37	16°34	23°59	6°43	19°36	23° 0	24° 5	11°46	29° 2	17° 1	0°27	1°29	6°24	n.a.	W 6
T 7	3 1 58	16°55'28	1♐19	24°11	7°55	20°23	23°13	24°10	11°48	29° 2	17° 1	0°17	1°25	6°31	n.a.	T 7
F 8	3 5 54	17°56'18	16° 9	24°30	9° 7	21° 9	23°27	24°15	11°50	29° 2	17° 1	0° 8	1°22	6°37	n.a.	F 8
S 9	3 9 51	18°57'06	0♑56	24°54	10°20	21°55	23°40	24°20	11°52	29° 2	17° 2	0° 2	1°19	6°44	n.a.	S 9
S 10	3 13 47	19°57'52	15°32	25°24	11°32	22°41	23°53	24°25	11°54	29° 1	17° 2	29♑59	1°16	6°51	n.a.	S 10
M11	3 17 44	20°58'36	29°54	25°59	12°44	23°28	24° 7	24°30	11°56	29° 1	17° 2	29°D59	1°13	6°57	n.a.	M11
T 12	3 21 40	21°59'17	13♒59	26°39	13°57	24°14	24°20	24°35	11°57	29° 1	17° 2	29°59	1° 9	7° 4	n.a.	T 12
W13	3 25 37	22°59'57	27°47	27°23	15° 9	25° 0	24°33	24°40	11°59	29° 0	17° 3	29°R59	1° 6	7°11	n.a.	W13
T 14	3 29 34	24° 0'35	11♓18	28°10	16°22	25°46	24°46	24°44	12° 1	29° 0	17° 3	29°58	1° 3	7°17	n.a.	T 14
F 15	3 33 30	25° 1'10	24°35	29° 2	17°34	26°33	24°59	24°49	12° 3	28°59	17° 3	29°54	1° 0	7°24	n.a.	F 15
S 16	3 37 27	26° 1'44	7♈39	29°56	18°47	27°19	25°12	24°53	12° 4	28°59	17° 3	29°48	0°57	7°31	n.a.	S 16
S 17	3 41 23	27° 2'15	20°30	0♏54	19°59	28° 5	25°25	24°58	12° 6	28°58	17° 4	29°39	0°54	7°37	n.a.	S 17
M18	3 45 20	28° 2'45	3♉10	1°54	21°12	28°52	25°38	25° 2	12° 7	28°58	17° 4	29°28	0°50	7°44	n.a.	M18
T 19	3 49 16	29° 3'12	15°39	2°57	22°24	29°38	25°51	25° 6	12° 9	28°57	17° 5	29°16	0°47	7°51	n.a.	T 19
W20	3 53 13	0♐ 3'37	27°58	4° 2	23°37	0♏25	26° 4	25°11	12°10	28°56	17° 5	29° 5	0°44	7°57	n.a.	W20
T 21	3 57 10	1° 4'01	10♊ 7	5° 9	24°50	1°11	26°16	25°15	12°12	28°56	17° 5	28°55	0°41	8° 4	n.a.	T 21
F 22	4 1 6	2° 4'22	22° 7	6°19	26° 2	1°57	26°29	25°19	12°13	28°55	17° 6	28°46	0°38	8°11	n.a.	F 22
S 23	4 5 3	3° 4'42	4♋ 0	7°30	27°15	2°44	26°42	25°23	12°15	28°54	17° 6	28°41	0°35	8°17	n.a.	S 23
S 24	4 8 59	4° 5'00	15°48	8°44	28°28	3°30	26°54	25°27	12°16	28°54	17° 7	28°37	0°31	8°24	n.a.	S 24
M25	4 12 56	5° 5'16	27°35	9°59	29°40	4°17	27° 7	25°30	12°17	28°53	17° 7	28°D36	0°28	8°31	n.a.	M25
T 26	4 16 52	6° 5'30	9♌24	11°15	0♏53	5° 3	27°19	25°34	12°18	28°52	17° 8	28°37	0°25	8°37	n.a.	T 26
W27	4 20 49	7° 5'42	21°21	12°33	2° 6	5°50	27°31	25°38	12°19	28°51	17° 8	28°38	0°22	8°44	n.a.	W27
T 28	4 24 45	8° 5'53	3♍30	13°53	3°19	6°36	27°44	25°41	12°20	28°50	17° 9	28°R39	0°19	8°51	n.a.	T 28
F 29	4 28 42	9° 6'01	15°57	15°14	4°31	7°23	27°56	25°45	12°21	28°49	17°10	28°39	0°15	8°57	n.a.	F 29
S 30	4 32 39	10° 6'08	28°46	16°36	5°44	8° 9	28° 8	25°48	12°22	28°48	17°10	28°37	0°12	9° 4	n.a.	S 30
S 31	4 36 35	11♐ 6'12	12♎ 2	18♏ 0	6♏57	8♏56	28♎20	25♍51	12♍23	28♋47	17♒11	28♑33	0♒ 9	9♋11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s29	6n 4	3s 1	6s38	3n31	1n43	2n12	6s16	0n 7	8s14	0n34	4n46	2n23	8n 7	0n46	22n35	1n43	2s 0	16s47	20s26	20s19	26n12		n.a.
S 2	15 48	0 16	3 50	6 30	3 28	1 13	2 11	6 35	0 6	8 19	0 34	4 44	2 23	8 6	0 46	22 35	1 43	2 0	16 46	20 27	20 19	26 11		n.a.
S 3	16 7	5s45	4 29	6 26	3 25	0 42	2 10	6 53	0 5	8 24	0 34	4 42	2 23	8 5	0 46	22 36	1 44	2 0	16 46	20 28	20 20	26 10		n.a.
M 4	16 26	11 40	4 53	6 27	3 20	0 12	2 8	7 12	0 5	8 29	0 34	4 40	2 23	8 4	0 46	22 36	1 44	1 59	16 46	20 31	20 21	26 9		n.a.
T 5	16 45	17 11	5 1	6 32	3 14	0s19	2 7	7 31	0 4	8 34	0 34	4 38	2 24	8 3	0 46	22 36	1 44	1 59	16 45	20 33	20 22	26 8		n.a.
W 6	17 3	21 51	4 50	6 40	3 7	0 49	2 6	7 49	0 3	8 40	0 33	4 36	2 24	8 3	0 46	22 36	1 44	1 59	16 45	20 36	20 22	26 7		n.a.
T 7	17 21	25 12	4 19	6 51	3 0	1 20	2 4	8 8	0 2	8 45	0 33	4 34	2 24	8 2	0 46	22 36	1 44	1 58	16 45	20 38	20 23	26 6		n.a.
F 8	17 38	26 50	3 30	7 5	2 52	1 50	2 3	8 27	0 2	8 50	0 33	4 32	2 24	8 1	0 46	22 36	1 44	1 58	16 44	20 40	20 24	26 4		n.a.
S 9	17 56	26 33	2 28	7 22	2 43	2 21	2 1	8 45	0 1	8 55	0 33	4 30	2 24	8 0	0 46	22 36	1 44	1 57	16 44	20 42	20 24	26 3		n.a.
S 10	18 13	24 25	1 16	7 42	2 35	2 52	1 59	9 3	0 0	9 0	0 33	4 28	2 24	8 0	0 46	22 36	1 44	1 57	16 44	20 42	20 25	26 2		n.a.
M11	18 29	20 44	0 0	8 3	2 26	3 22	1 58	9 22	0s 1	9 5	0 33	4 26	2 25	7 59	0 46	22 36	1 44	1 57	16 43	20 42	20 26	26 1		n.a.
T 12	18 45	15 54	1n14	8 26	2 16	3 53	1 56	9 40	0 1	9 10	0 33	4 25	2 25	7 58	0 46	22 37	1 44	1 56	16 43	20 42	20 27	26 0		n.a.
W13	19 1	10 21	2 22	8 51	2 7	4 23	1 54	9 58	0 2	9 15	0 33	4 23	2 25	7 57	0 46	22 37	1 44	1 56	16 42	20 42	20 27	25 59		n.a.
T 14	19 17	4 26	3 21	9 17	1 57	4 53	1 52	10 16	0 3	9 20	0 33	4 21	2 25	7 57	0 46	22 37	1 44	1 55	16 42	20 43	20 28	25 57		n.a.
F 15	19 32	1n34	4 8	9 45	1 48	5 24	1 50	10 34	0 4	9 25	0 33	4 19	2 25	7 56	0 46	22 37	1 44	1 55	16 42	20 43	20 29	25 56		n.a.
S 16	19 47	7 24	4 41	10 14	1 38	5 54	1 48	10 52	0 5	9 30	0 33	4 18	2 25	7 56	0 46	22 37	1 44	1 54	16 41	20 45	20 30	25 55		n.a.
S 17	20 2	12 49	5 0	10 43	1 29	6 24	1 46	11 10	0 5	9 35	0 33	4 16	2 26	7 55	0 46	22 37	1 44	1 54	16 41	20 47	20 30	25 54		n.a.
M18	20 16	17 37	5 3	11 13	1 19	6 54	1 44	11 28	0 6	9 40	0 33	4 15	2 26	7 54	0 46	22 38	1 45	1 53	16 41	20 49	20 31	25 53		n.a.
T 19	20 29	21 36	4 51	11 44	1 10	7 23	1 41	11 45	0 7	9 45	0 33	4 13	2 26	7 54	0 46	22 38	1 45	1 53	16 40	20 51	20 32	25 51		n.a.
W20	20 43	24 34	4 26	12 16	1 0	7 53	1 39	12 3	0 8	9 50	0 32	4 11	2 26	7 53	0 46	22 38	1 45	1 53	16 40	20 54	20 32	25 50		n.a.
T 21	20 56	26 21	3 49	12 48	0 51	8 23	1 37	12 20	0 9	9 54	0 32	4 10	2 26	7 53	0 46	22 38	1 45	1 52	16 40	20 56	20 33	25 49		n.a.
F 22	21 8	26 53	3 3	13 20	0 42	8 52	1 34	12 37	0 9	9 59	0 32	4 8	2 26	7 52	0 46	22 38	1 45	1 52	16 39	20 58	20 34	25 48		n.a.
S 23	21 20	26 10	2 8	13 52	0 33	9 21	1 32	12 54	0 10	10 4	0 32	4 7	2 27	7 52	0 46	22 39	1 45	1 51	16 39	20 59	20 34	25 46		n.a.
S 24	21 32	24 15	1 8	14 25	0 24	9 50	1 29	13 11	0 11	10 9	0 32	4 6	2 27	7 51	0 46	22 39	1 45	1 51	16 39	21 0	20 35	25 45		n.a.
M25	21 44	21 18	0 6	14 58	0 15	10 19	1 27	13 28	0 12	10 13	0 32	4 4	2 27	7 51	0 47	22 39	1 45	1 50	16 38	21 0	20 36	25 44		n.a.
T 26	21 54	17 27	0s58	15 30	0 7	10 47	1 24	13 45	0 12	10 18	0 32	4 3	2 27	7 50	0 47	22 39	1 45	1 50	16 38	21 0	20 37	25 43		n.a.
W27	22 5	12 53	1 59	16 3	0s 1	11 15	1 22	14 2	0 13	10 23	0 32	4 2	2 27	7 50	0 47	22 40	1 45	1 49	16 37	21 0	20 37	25 41		n.a.
T 28	22 15	7 45	2 57	16 35	0 9	11 43	1 19	14 18	0 14	10 27	0 32	4 0	2 28	7 50	0 47	22 40	1 45	1 49	16 37	20 59	20 38	25 40		n.a.
F 29	22 25	2 13	3 47	17 7	0 17	12 11	1 16	14 35	0 15	10 32	0 32	3 59	2 28	7 49	0 47	22 40	1 45	1 48	16 37	20 59	20 39	25 39		n.a.
S 30	22 34	3s34	4 28	17 39	0 25	12 38	1 14	14 51	0 16	10 36	0 32	3 58	2 28	7 49	0 47	22 40	1 45	1 48	16 36	21 0	20 39	25 38		n.a.
S 31	22s43	9s24	4s56	18s11	0s33	13s 6	1n11	15s 7	0s17	10s41	0n32	3n57	2n28	7n49	0n47	22n41	1n45	1s47	16s36	21s 1	20s40	25n36		n.a.

Julian Day Number = 327232.5, Delta T = 28h32m52s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°32'30, Lahiri = -56°25'30 Julian Calendar 1 Dec. 3818 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3818 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3817 BCE (-3816) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 40 32	12♐ 6'15	25♎46	19♏25	8♏10	9♏42	28♎32	25♍55	12♍24	28°R47	17♒11	28°R27	0♒ 6	9♋17	n.a.	M 1
T 2	4 44 28	13° 6'16	9♏59	20°51	9°23	10°29	28°44	25°58	12°25	28♋46	17°12	28♑21	0° 3	9°24	n.a.	T 2
W 3	4 48 25	14° 6'15	24°37	22°19	10°36	11°15	28°56	26° 1	12°25	28°44	17°13	28°13	29♑59	9°31	n.a.	W 3
T 4	4 52 21	15° 6'12	9♐34	23°47	11°48	12° 2	29° 7	26° 4	12°26	28°43	17°14	28° 7	29°56	9°37	n.a.	T 4
F 5	4 56 18	16° 6'07	24°42	25°17	13° 1	12°48	29°19	26° 7	12°27	28°42	17°14	28° 1	29°53	9°44	n.a.	F 5
S 6	5 0 14	17° 6'00	9♑49	26°48	14°14	13°35	29°31	26° 9	12°27	28°41	17°15	27°58	29°50	9°51	n.a.	S 6
S 7	5 4 11	18° 5'50	24°48	28°20	15°27	14°21	29°42	26°12	12°28	28°40	17°16	27°D57	29°47	9°57	n.a.	S 7
M 8	5 8 8	19° 5'38	9♒30	29°54	16°40	15° 8	29°54	26°15	12°28	28°39	17°17	27°57	29°44	10° 4	n.a.	M 8
T 9	5 12 4	20° 5'24	23°51	1♐28	17°53	15°54	0♏ 5	26°17	12°29	28°38	17°17	27°59	29°41	10°11	n.a.	T 9
W10	5 16 1	21° 5'06	7♓49	3° 4	19° 5	16°41	0°16	26°20	12°29	28°37	17°18	28° 0	29°37	10°17	n.a.	W10
T 11	5 19 57	22° 4'46	21°25	4°41	20°18	17°27	0°27	26°22	12°29	28°35	17°19	28°R 1	29°34	10°24	n.a.	T 11
F 12	5 23 54	23° 4'24	4♈39	6°19	21°31	18°14	0°38	26°24	12°30	28°34	17°20	28° 0	29°31	10°31	n.a.	F 12
S 13	5 27 50	24° 3'59	17°34	7°58	22°44	19° 0	0°49	26°26	12°30	28°33	17°21	27°58	29°28	10°37	n.a.	S 13
S 14	5 31 47	25° 3'31	0♉13	9°39	23°57	19°47	1° 0	26°28	12°30	28°32	17°22	27°54	29°25	10°44	n.a.	S 14
M15	5 35 43	26° 3'01	12°38	11°20	25°10	20°33	1°11	26°30	12°30	28°30	17°23	27°49	29°21	10°50	n.a.	M15
T 16	5 39 40	27° 2'29	24°53	13° 3	26°23	21°20	1°22	26°32	12°R30	28°29	17°24	27°44	29°18	10°57	n.a.	T 16
W17	5 43 36	28° 1'54	6♊58	14°47	27°36	22° 6	1°32	26°34	12°30	28°28	17°24	27°38	29°15	11° 4	n.a.	W17
T 18	5 47 33	29° 1'17	18°56	16°32	28°48	22°53	1°43	26°36	12°30	28°26	17°25	27°33	29°12	11°10	n.a.	T 18
F 19	5 51 29	0♑ 0'37	0♋49	18°19	0♐ 1	23°39	1°53	26°37	12°30	28°25	17°26	27°30	29° 9	11°17	n.a.	F 19
S 20	5 55 26	0°59'55	12°38	20° 7	1°14	24°26	2° 4	26°39	12°30	28°24	17°27	27°27	29° 6	11°24	n.a.	S 20
S 21	5 59 23	1°59'11	24°25	21°56	2°27	25°12	2°14	26°40	12°29	28°22	17°28	27°D26	29° 2	11°30	n.a.	S 21
M22	6 3 19	2°58'25	6♌14	23°46	3°40	25°58	2°24	26°41	12°29	28°21	17°29	27°27	28°59	11°37	n.a.	M22
T 23	6 7 16	3°57'36	18° 7	25°38	4°53	26°45	2°34	26°43	12°29	28°19	17°30	27°28	28°56	11°44	n.a.	T 23
W24	6 11 12	4°56'46	0♍ 7	27°31	6° 6	27°31	2°44	26°44	12°28	28°18	17°31	27°29	28°53	11°50	n.a.	W24
T 25	6 15 9	5°55'53	12°18	29°25	7°19	28°18	2°53	26°45	12°28	28°16	17°33	27°31	28°50	11°57	n.a.	T 25
F 26	6 19 5	6°54'58	24°45	1♑21	8°32	29° 4	3° 3	26°46	12°27	28°15	17°34	27°32	28°47	12° 4	n.a.	F 26
S 27	6 23 2	7°54'01	7♎31	3°17	9°45	29°50	3°12	26°46	12°27	28°13	17°35	27°R33	28°43	12°10	n.a.	S 27
S 28	6 26 58	8°53'03	20°41	5°15	10°57	0♐37	3°22	26°47	12°26	28°12	17°36	27°32	28°40	12°17	n.a.	S 28
M29	6 30 55	9°52'02	4♏17	7°14	12°10	1°23	3°31	26°48	12°26	28°10	17°37	27°31	28°37	12°24	n.a.	M29
T 30	6 34 51	10°50'59	18°21	9°15	13°23	2°10	3°40	26°48	12°25	28° 9	17°38	27°29	28°34	12°30	n.a.	T 30
W31	6 38 48	11♑49'55	2♐50	11♑16	14♐36	2♐56	3♏49	26♍49	12♍24	28♋ 7	17♒39	27♑27	28♑31	12♋37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s51	14s59	5s 8	18s42	0s40	13s32	1n 8	15s23	0s17	10s45	0n32	3n56	2n28	7n48	0n47	22n41	1n45	1s46	16s36	21s 2	20s41	25n35		n.a.
T 2	22 59	19 58	5 2	19 12	0 47	13 59	1 5	15 39	0 18	10 49	0 32	3 55	2 29	7 48	0 47	22 41	1 45	1 46	16 35	21 3	20 41	25 34		n.a.
W 3	23 7	23 54	4 37	19 42	0 53	14 25	1 2	15 55	0 19	10 54	0 32	3 53	2 29	7 48	0 47	22 41	1 45	1 45	16 35	21 5	20 42	25 32		n.a.
T 4	23 14	26 18	3 52	20 12	1 0	14 51	1 0	16 10	0 20	10 58	0 32	3 52	2 29	7 48	0 47	22 42	1 46	1 45	16 35	21 6	20 43	25 31		n.a.
F 5	23 20	26 49	2 51	20 40	1 6	15 16	0 57	16 26	0 21	11 2	0 31	3 51	2 29	7 47	0 47	22 42	1 46	1 44	16 35	21 7	20 44	25 30		n.a.
S 6	23 27	25 20	1 37	21 8	1 12	15 41	0 54	16 41	0 21	11 7	0 31	3 51	2 30	7 47	0 47	22 42	1 46	1 44	16 34	21 8	20 44	25 28		n.a.
S 7	23 32	22 2	0 17	21 35	1 18	16 6	0 51	16 56	0 22	11 11	0 31	3 50	2 30	7 47	0 47	22 42	1 46	1 43	16 34	21 8	20 45	25 27		n.a.
M 8	23 38	17 21	1n 2	22 2	1 23	16 30	0 48	17 11	0 23	11 15	0 31	3 49	2 30	7 47	0 47	22 43	1 46	1 43	16 34	21 8	20 46	25 26		n.a.
T 9	23 42	11 48	2 16	22 27	1 28	16 54	0 45	17 26	0 24	11 19	0 31	3 48	2 30	7 47	0 47	22 43	1 46	1 42	16 33	21 8	20 46	25 24		n.a.
W10	23 47	5 47	3 20	22 51	1 32	17 17	0 42	17 40	0 25	11 23	0 31	3 47	2 30	7 47	0 47	22 43	1 46	1 42	16 33	21 7	20 47	25 23		n.a.
T 11	23 51	0n20	4 11	23 14	1 37	17 40	0 39	17 54	0 25	11 27	0 31	3 46	2 31	7 47	0 47	22 44	1 46	1 41	16 33	21 7	20 48	25 22		n.a.
F 12	23 54	6 15	4 47	23 36	1 41	18 3	0 36	18 9	0 26	11 31	0 31	3 46	2 31	7 47	0 47	22 44	1 46	1 40	16 32	21 7	20 48	25 20		n.a.
S 13	23 57	11 47	5 7	23 57	1 44	18 25	0 34	18 23	0 27	11 35	0 31	3 45	2 31	7 47	0 47	22 44	1 46	1 40	16 32	21 8	20 49	25 19		n.a.
S 14	24 0	16 42	5 12	24 16	1 48	18 47	0 31	18 36	0 28	11 39	0 31	3 44	2 31	7 47	0 47	22 45	1 46	1 39	16 32	21 9	20 50	25 17		n.a.
M15	24 2	20 49	5 2	24 34	1 50	19 8	0 28	18 50	0 29	11 43	0 31	3 44	2 31	7 47	0 47	22 45	1 46	1 39	16 32	21 10	20 50	25 16		n.a.
T 16	24 3	23 59	4 38	24 51	1 53	19 28	0 25	19 3	0 30	11 47	0 31	3 43	2 32	7 47	0 47	22 45	1 46	1 38	16 31	21 11	20 51	25 15		n.a.
W17	24 4	26 2	4 2	25 6	1 55	19 48	0 22	19 17	0 30	11 51	0 31	3 43	2 32	7 47	0 47	22 46	1 46	1 38	16 31	21 12	20 52	25 13		n.a.
T 18	24 5	26 52	3 16	25 19	1 56	20 8	0 19	19 30	0 31	11 55	0 31	3 42	2 32	7 47	0 47	22 46	1 46	1 37	16 31	21 13	20 52	25 12		n.a.
F 19	24 5	26 26	2 21	25 31	1 58	20 27	0 16	19 43	0 32	11 58	0 31	3 42	2 32	7 47	0 47	22 46	1 46	1 36	16 30	21 14	20 53	25 10		n.a.
S 20	24 5	24 49	1 21	25 41	1 58	20 45	0 13	19 55	0 33	12 2	0 31	3 41	2 33	7 47	0 47	22 47	1 46	1 36	16 30	21 14	20 54	25 9		n.a.
S 21	24 4	22 5	0 17	25 48	1 59	21 3	0 10	20 8	0 34	12 6	0 31	3 41	2 33	7 47	0 48	22 47	1 46	1 35	16 30	21 14	20 54	25 7		n.a.
M22	24 3	18 27	0s48	25 54	1 58	21 20	0 7	20 20	0 35	12 9	0 31	3 41	2 33	7 47	0 48	22 47	1 46	1 35	16 30	21 14	20 55	25 6		n.a.
T 23	24 2	14 3	1 52	25 58	1 57	21 37	0 5	20 32	0 35	12 13	0 30	3 40	2 33	7 47	0 48	22 48	1 46	1 34	16 29	21 14	20 56	25 5		n.a.
W24	24 0	9 5	2 51	26 0	1 56	21 53	0 2	20 44	0 36	12 16	0 30	3 40	2 34	7 48	0 48	22 48	1 46	1 33	16 29	21 14	20 56	25 3		n.a.
T 25	23 57	3 42	3 43	26 0	1 54	22 8	0s 1	20 55	0 37	12 20	0 30	3 40	2 34	7 48	0 48	22 48	1 46	1 33	16 29	21 13	20 57	25 2		n.a.
F 26	23 54	1s55	4 26	25 57	1 52	22 23	0 4	21 7	0 38	12 23	0 30	3 40	2 34	7 48	0 48	22 49	1 46	1 32	16 29	21 13	20 58	25 0		n.a.
S 27	23 51	7 35	4 57	25 52	1 49	22 37	0 7	21 18	0 39	12 27	0 30	3 40	2 34	7 48	0 48	22 49	1 47	1 32	16 28	21 13	20 58	24 59		n.a.
S 28	23 47	13 7	5 14	25 44	1 45	22 51	0 9	21 28	0 39	12 30	0 30	3 40	2 34	7 48	0 48	22 49	1 47	1 31	16 28	21 13	20 59	24 57		n.a.
M29	23 43	18 12	5 14	25 34	1 41	23 4	0 12	21 39	0 40	12 33	0 30	3 40	2 35	7 49	0 48	22 50	1 47	1 31	16 28	21 13	21 0	24 56		n.a.
T 30	23 38	22 28	4 56	25 22	1 36	23 16	0 15	21 50	0 41	12 37	0 30	3 40	2 35	7 49	0 48	22 50	1 47	1 30	16 28	21 14	21 0	24 54		n.a.
W31	23s33	25s30	4s18	25s 6	1s31	23s28	0s17	22s 0	0s42	12s40	0n30	3n40	2n35	7n49	0n48	22n50	1n47	1s29	16s28	21s14	21s 1	24n53		n.a.

Julian Day Number = 327263.5, Delta T = 28h32m49s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°32'25, Lahiri = -56°25'26 Julian Calendar 1 Jan. 3817 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3818 BCE

The year -3816 astronomical counting style corresponds to year 3817 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3817 BCE (-3816) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 42 44	12♑48'48	17♐42	13♑18	15♐49	3♐42	3♏58	26♍49	12°R23	28°R 6	17♒40	27°R25	28♑27	12♋44	n.a.	T 1
F 2	6 46 41	13°47'39	2♑49	15°21	17° 2	4°28	4° 7	26°49	12♍22	28♋ 4	17°42	27♑24	28°24	12°50	n.a.	F 2
S 3	6 50 38	14°46'28	18° 2	17°25	18°15	5°15	4°16	26°49	12°22	28° 3	17°43	27°23	28°21	12°57	n.a.	S 3
S 4	6 54 34	15°45'15	3♒11	19°29	19°28	6° 1	4°24	26°R49	12°21	28° 1	17°44	27°D23	28°18	13° 4	n.a.	S 4
M 5	6 58 31	16°44'00	18° 8	21°33	20°41	6°47	4°33	26°49	12°20	27°59	17°45	27°24	28°15	13°10	n.a.	M 5
T 6	7 2 27	17°42'42	2♓45	23°37	21°54	7°33	4°41	26°49	12°19	27°58	17°46	27°24	28°12	13°17	n.a.	T 6
W 7	7 6 24	18°41'21	16°57	25°42	23° 7	8°20	4°49	26°49	12°18	27°56	17°48	27°25	28° 8	13°24	n.a.	W 7
T 8	7 10 20	19°39'58	0♈43	27°45	24°20	9° 6	4°57	26°49	12°16	27°55	17°49	27°26	28° 5	13°30	n.a.	T 8
F 9	7 14 17	20°38'33	14° 3	29°48	25°33	9°52	5° 5	26°48	12°15	27°53	17°50	27°26	28° 2	13°37	n.a.	F 9
S 10	7 18 13	21°37'05	27° 0	1♒50	26°46	10°38	5°13	26°48	12°14	27°51	17°51	27°R26	27°59	13°43	n.a.	S 10
S 11	7 22 10	22°35'35	9♉36	3°50	27°59	11°24	5°20	26°47	12°13	27°50	17°52	27°26	27°56	13°50	n.a.	S 11
M12	7 26 6	23°34'02	21°55	5°48	29°12	12°10	5°28	26°46	12°11	27°48	17°54	27°26	27°53	13°57	n.a.	M12
T 13	7 30 3	24°32'27	4♊ 1	7°44	0♑25	12°56	5°35	26°45	12°10	27°46	17°55	27°25	27°49	14° 3	n.a.	T 13
W14	7 33 59	25°30'50	15°58	9°38	1°37	13°42	5°42	26°44	12° 9	27°45	17°56	27°25	27°46	14°10	n.a.	W14
T 15	7 37 56	26°29'11	27°49	11°28	2°50	14°28	5°49	26°43	12° 7	27°43	17°58	27°25	27°43	14°17	n.a.	T 15
F 16	7 41 53	27°27'29	9♋37	13°16	4° 3	15°14	5°56	26°42	12° 6	27°41	17°59	27°D25	27°40	14°23	n.a.	F 16
S 17	7 45 49	28°25'45	21°25	15° 0	5°16	16° 0	6° 3	26°41	12° 4	27°40	18° 0	27°R25	27°37	14°30	n.a.	S 17
S 18	7 49 46	29°23'59	3♌15	16°40	6°29	16°46	6°10	26°40	12° 3	27°38	18° 1	27°25	27°33	14°37	n.a.	S 18
M19	7 53 42	0♒22'11	15° 9	18°16	7°42	17°32	6°16	26°38	12° 1	27°37	18° 3	27°25	27°30	14°43	n.a.	M19
T 20	7 57 39	1°20'21	27°10	19°48	8°55	18°17	6°22	26°37	11°59	27°35	18° 4	27°24	27°27	14°50	n.a.	T 20
W21	8 1 35	2°18'29	9♍19	21°16	10° 8	19° 3	6°28	26°35	11°58	27°33	18° 5	27°24	27°24	14°57	n.a.	W21
T 22	8 5 32	3°16'36	21°39	22°39	11°21	19°49	6°34	26°34	11°56	27°32	18° 7	27°23	27°21	15° 3	n.a.	T 22
F 23	8 9 28	4°14'40	4♎13	23°58	12°34	20°35	6°40	26°32	11°54	27°30	18° 8	27°22	27°18	15°10	n.a.	F 23
S 24	8 13 25	5°12'43	17° 4	25°12	13°47	21°20	6°46	26°30	11°52	27°28	18° 9	27°22	27°14	15°17	n.a.	S 24
S 25	8 17 21	6°10'45	0♏13	26°21	15° 0	22° 6	6°51	26°28	11°51	27°27	18°11	27°D21	27°11	15°23	n.a.	S 25
M26	8 21 18	7° 8'44	13°43	27°25	16°13	22°52	6°57	26°26	11°49	27°25	18°12	27°21	27° 8	15°30	n.a.	M26
T 27	8 25 14	8° 6'42	27°35	28°24	17°26	23°37	7° 2	26°24	11°47	27°24	18°14	27°22	27° 5	15°37	n.a.	T 27
W28	8 29 11	9° 4'39	11♐50	29°18	18°39	24°23	7° 7	26°22	11°45	27°22	18°15	27°22	27° 2	15°43	n.a.	W28
T 29	8 33 8	10♒ 2'34	26♐26	0♓ 6	19♑52	25♐ 8	7♏12	26♍20	11♍43	27♋20	18♒16	27♑23	26♑58	15♋50	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s27	26s52	3s23	24s49	1s25	23s39	0s20	22s10	0s43	12s43	0n30	3n40	2n35	7n50	0n48	22n51	1n47	1s29	16s27	21s15	21s 2	24n51		n.a.
F 2	23 21	26 16	2 12	24 29	1 18	23 49	0 23	22 19	0 43	12 46	0 30	3 40	2 36	7 50	0 48	22 51	1 47	1 28	16 27	21 15	21 2	24 50		n.a.
S 3	23 15	23 41	0 52	24 6	1 11	23 58	0 25	22 29	0 44	12 49	0 30	3 40	2 36	7 50	0 48	22 51	1 47	1 28	16 27	21 15	21 3	24 48		n.a.
S 4	23 8	19 27	0n32	23 41	1 3	24 7	0 28	22 38	0 45	12 52	0 30	3 40	2 36	7 51	0 48	22 52	1 47	1 27	16 27	21 15	21 4	24 47		n.a.
M 5	23 0	14 2	1 53	23 13	0 55	24 15	0 30	22 47	0 46	12 55	0 30	3 40	2 36	7 51	0 48	22 52	1 47	1 26	16 27	21 15	21 4	24 45		n.a.
T 6	22 53	7 55	3 4	22 43	0 46	24 23	0 33	22 56	0 47	12 58	0 30	3 41	2 36	7 52	0 48	22 52	1 47	1 26	16 26	21 15	21 5	24 44		n.a.
W 7	22 45	1 36	4 2	22 10	0 36	24 29	0 35	23 4	0 47	13 1	0 30	3 41	2 37	7 52	0 48	22 53	1 47	1 25	16 26	21 15	21 6	24 42		n.a.
T 8	22 36	4n37	4 44	21 36	0 26	24 35	0 37	23 12	0 48	13 4	0 30	3 41	2 37	7 53	0 48	22 53	1 47	1 25	16 26	21 14	21 6	24 41		n.a.
F 9	22 27	10 24	5 9	21 0	0 16	24 41	0 40	23 20	0 49	13 6	0 30	3 42	2 37	7 53	0 48	22 53	1 47	1 24	16 26	21 14	21 7	24 39		n.a.
S 10	22 18	15 35	5 18	20 22	0 5	24 45	0 42	23 28	0 50	13 9	0 30	3 42	2 37	7 54	0 48	22 54	1 47	1 23	16 26	21 14	21 8	24 37		n.a.
S 11	22 8	19 58	5 10	19 43	0n 6	24 49	0 44	23 36	0 51	13 12	0 30	3 43	2 38	7 54	0 48	22 54	1 47	1 23	16 25	21 14	21 8	24 36		n.a.
M12	21 58	23 23	4 49	19 3	0 18	24 52	0 47	23 43	0 51	13 14	0 29	3 43	2 38	7 55	0 48	22 55	1 47	1 22	16 25	21 14	21 9	24 34		n.a.
T 13	21 48	25 42	4 15	18 21	0 30	24 54	0 49	23 50	0 52	13 17	0 29	3 44	2 38	7 55	0 48	22 55	1 47	1 22	16 25	21 15	21 10	24 33		n.a.
W14	21 37	26 49	3 31	17 39	0 42	24 56	0 51	23 56	0 53	13 19	0 29	3 44	2 38	7 56	0 48	22 55	1 47	1 21	16 25	21 15	21 10	24 31		n.a.
T 15	21 26	26 41	2 37	16 57	0 54	24 56	0 53	24 3	0 54	13 22	0 29	3 45	2 38	7 56	0 48	22 56	1 47	1 21	16 25	21 15	21 11	24 30		n.a.
F 16	21 14	25 21	1 37	16 15	1 5	24 56	0 55	24 9	0 55	13 24	0 29	3 45	2 39	7 57	0 48	22 56	1 47	1 20	16 25	21 15	21 12	24 28		n.a.
S 17	21 2	22 53	0 33	15 33	1 17	24 56	0 57	24 15	0 55	13 26	0 29	3 46	2 39	7 58	0 48	22 56	1 47	1 19	16 25	21 15	21 12	24 26		n.a.
S 18	20 50	19 26	0s32	14 51	1 29	24 54	0 59	24 20	0 56	13 29	0 29	3 47	2 39	7 58	0 48	22 57	1 47	1 19	16 24	21 15	21 13	24 25		n.a.
M19	20 37	15 11	1 37	14 11	1 40	24 52	1 0	24 26	0 57	13 31	0 29	3 48	2 39	7 59	0 48	22 57	1 47	1 18	16 24	21 15	21 14	24 23		n.a.
T 20	20 24	10 19	2 38	13 31	1 51	24 49	1 2	24 31	0 58	13 33	0 29	3 48	2 39	8 0	0 48	22 57	1 47	1 18	16 24	21 15	21 14	24 22		n.a.
W21	20 11	5 1	3 32	12 52	2 2	24 45	1 4	24 36	0 58	13 35	0 29	3 49	2 40	8 0	0 49	22 58	1 47	1 17	16 24	21 15	21 15	24 20		n.a.
T 22	19 57	0s32	4 18	12 15	2 12	24 41	1 6	24 40	0 59	13 37	0 29	3 50	2 40	8 1	0 49	22 58	1 47	1 17	16 24	21 15	21 15	24 18		n.a.
F 23	19 43	6 10	4 52	11 40	2 22	24 36	1 7	24 44	1 0	13 39	0 29	3 51	2 40	8 2	0 49	22 58	1 47	1 16	16 24	21 15	21 16	24 17		n.a.
S 24	19 29	11 39	5 12	11 6	2 31	24 30	1 9	24 48	1 1	13 41	0 29	3 52	2 40	8 2	0 49	22 59	1 47	1 16	16 24	21 15	21 17	24 15		n.a.
S 25	19 14	16 46	5 17	10 35	2 40	24 23	1 10	24 52	1 1	13 43	0 29	3 53	2 40	8 3	0 49	22 59	1 47	1 15	16 24	21 15	21 17	24 13		n.a.
M26	18 59	21 12	5 4	10 5	2 47	24 16	1 12	24 55	1 2	13 45	0 29	3 54	2 41	8 4	0 49	22 59	1 47	1 14	16 24	21 15	21 18	24 12		n.a.
T 27	18 44	24 36	4 34	9 38	2 54	24 8	1 13	24 59	1 3	13 47	0 29	3 55	2 41	8 5	0 49	23 0	1 47	1 14	16 24	21 15	21 19	24 10		n.a.
W28	18 28	26 34	3 47	9 13	3 0	23 59	1 14	25 1	1 4	13 49	0 29	3 56	2 41	8 5	0 49	23 0	1 47	1 13	16 23	21 15	21 19	24 8		n.a.
T 29	18s12	26s46	2s43	8s51	3n 6	23s49	1s16	25s 4	1s 4	13s50	0n29	3n57	2n41	8n 6	0n49	23n 0	1n47	1s13	16s23	21s15	21s20	24n 7		n.a.

Julian Day Number = 327294.5, Delta T = 28h32m46s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°32'21, Lahiri = -56°25'21 Julian Calendar 1 Feb. 3817 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3817 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3817 BCE (-3816) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 37 4	11♒ 0'28	11♉17	0♓50	21♉ 5	25♐54	7♏17	26°R17	11°R41	27°R19	18♒18	27♉24	26♉55	15♋56	n.a.	F 1
S 2	8 41 1	11°58'20	26°19	1°28	22°18	26°39	7°21	26♏15	11♏39	27♋17	18°19	27°R25	26°52	16° 3	n.a.	S 2
S 3	8 44 57	12°56'10	11♒23	2° 1	23°32	27°24	7°25	26°12	11°37	27°16	18°20	27°24	26°49	16°10	n.a.	S 3
M 4	8 48 54	13°53'59	26°19	2°28	24°45	28°10	7°30	26°10	11°35	27°14	18°22	27°23	26°46	16°16	n.a.	M 4
T 5	8 52 50	14°51'45	11♓ 1	2°50	25°58	28°55	7°34	26° 7	11°33	27°13	18°23	27°21	26°43	16°23	n.a.	T 5
W 6	8 56 47	15°49'30	25°21	3° 7	27°11	29°40	7°37	26° 4	11°31	27°11	18°24	27°19	26°39	16°30	n.a.	W 6
T 7	9 0 43	16°47'13	9♈15	3°18	28°24	0♉25	7°41	26° 1	11°29	27°10	18°26	27°16	26°36	16°36	n.a.	T 7
F 8	9 4 40	17°44'54	22°43	3°24	29°37	1°11	7°44	25°59	11°26	27° 8	18°27	27°14	26°33	16°43	n.a.	F 8
S 9	9 8 36	18°42'33	5♉45	3°R25	0♒50	1°56	7°48	25°56	11°24	27° 6	18°29	27°13	26°30	16°50	n.a.	S 9
S 10	9 12 33	19°40'11	18°23	3°21	2° 3	2°41	7°51	25°53	11°22	27° 5	18°30	27°D12	26°27	16°56	n.a.	S 10
M11	9 16 29	20°37'46	0♊42	3°12	3°16	3°26	7°54	25°49	11°20	27° 4	18°31	27°13	26°24	17° 3	n.a.	M11
T 12	9 20 26	21°35'20	12°46	2°59	4°29	4°11	7°57	25°46	11°17	27° 2	18°33	27°14	26°20	17°10	n.a.	T 12
W13	9 24 23	22°32'53	24°40	2°41	5°42	4°56	7°59	25°43	11°15	27° 1	18°34	27°15	26°17	17°16	n.a.	W13
T 14	9 28 19	23°30'23	6♋29	2°20	6°55	5°41	8° 2	25°40	11°13	26°59	18°36	27°17	26°14	17°23	n.a.	T 14
F 15	9 32 16	24°27'52	18°16	1°54	8° 9	6°25	8° 4	25°36	11°11	26°58	18°37	27°18	26°11	17°30	n.a.	F 15
S 16	9 36 12	25°25'19	0♌ 5	1°26	9°22	7°10	8° 6	25°33	11° 8	26°56	18°38	27°R18	26° 8	17°36	n.a.	S 16
S 17	9 40 9	26°22'45	12° 0	0°55	10°35	7°55	8° 8	25°29	11° 6	26°55	18°40	27°18	26° 4	17°43	n.a.	S 17
M18	9 44 5	27°20'09	24° 3	0°23	11°48	8°39	8° 9	25°26	11° 3	26°54	18°41	27°15	26° 1	17°49	n.a.	M18
T 19	9 48 2	28°17'32	6♍16	29♒48	13° 1	9°24	8°11	25°22	11° 1	26°52	18°42	27°11	25°58	17°56	n.a.	T 19
W20	9 51 58	29°14'54	18°40	29°13	14°14	10° 9	8°12	25°19	10°59	26°51	18°44	27° 7	25°55	18° 3	n.a.	W20
T 21	9 55 55	0♓12'14	1♎16	28°38	15°27	10°53	8°13	25°15	10°56	26°50	18°45	27° 1	25°52	18° 9	n.a.	T 21
F 22	9 59 51	1° 9'34	14° 5	28° 3	16°41	11°38	8°14	25°11	10°54	26°48	18°46	26°56	25°49	18°16	n.a.	F 22
S 23	10 3 48	2° 6'52	27° 8	27°30	17°54	12°22	8°15	25° 7	10°51	26°47	18°48	26°51	25°45	18°23	n.a.	S 23
S 24	10 7 45	3° 4'10	10♏25	26°57	19° 7	13° 6	8°15	25° 4	10°49	26°46	18°49	26°47	25°42	18°29	n.a.	S 24
M25	10 11 41	4° 1'26	23°57	26°27	20°20	13°51	8°16	25° 0	10°46	26°45	18°50	26°46	25°39	18°36	n.a.	M25
T 26	10 15 38	4°58'42	7♐45	26° 0	21°34	14°35	8°R16	24°56	10°44	26°43	18°52	26°D45	25°36	18°43	n.a.	T 26
W27	10 19 34	5°55'57	21°48	25°35	22°47	15°19	8°16	24°52	10°42	26°42	18°53	26°46	25°33	18°49	n.a.	W27
T 28	10 23 31	6°53'12	6♑ 7	25°14	24° 0	16° 3	8°16	24°48	10°39	26°41	18°54	26°47	25°30	18°56	n.a.	T 28
F 29	10 27 27	7°50'26	20°38	24°57	25°13	16°47	8°15	24°44	10°37	26°40	18°56	26°R48	25°26	19° 3	n.a.	F 29
S 30	10 31 24	8°47'39	5♒19	24°43	26°27	17°31	8°15	24°40	10°34	26°39	18°57	26°48	25°23	19° 9	n.a.	S 30
S 31	10 35 20	9♓44'51	20♒ 3	24♒34	27♒40	18♑15	8♏14	24♏36	10♏32	26♋38	18♒58	26♉46	25♉20	19♋16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s56	25s 4	1s28	8s31	3n10	23s39	1s17	25s 6	1s 5	13s52	0n29	3n58	2n41	8n 7	0n49	23n 1	1n47	1s12	16s23	21s15	21s21	24n 5		n.a.
S 2	17 40	21 34	0 6	8 14	3 14	23 28	1 18	25 8	1 6	13 53	0 28	3 59	2 41	8 8	0 49	23 1	1 47	1 12	16 23	21 15	21 21	24 3		n.a.
S 3	17 23	16 37	1n17	8 0	3 16	23 17	1 19	25 10	1 6	13 55	0 28	4 0	2 42	8 9	0 49	23 1	1 47	1 11	16 23	21 15	21 22	24 2		n.a.
M 4	17 6	10 41	2 33	7 49	3 17	23 4	1 20	25 12	1 7	13 56	0 28	4 2	2 42	8 9	0 49	23 2	1 47	1 11	16 23	21 15	21 22	24 0		n.a.
T 5	16 49	4 17	3 38	7 41	3 18	22 51	1 21	25 13	1 8	13 58	0 28	4 3	2 42	8 10	0 49	23 2	1 47	1 10	16 23	21 15	21 23	23 58		n.a.
W 6	16 31	2n11	4 28	7 35	3 17	22 38	1 22	25 14	1 9	13 59	0 28	4 4	2 42	8 11	0 49	23 2	1 47	1 10	16 23	21 16	21 24	23 57		n.a.
T 7	16 14	8 20	5 0	7 33	3 15	22 23	1 23	25 15	1 9	14 0	0 28	4 5	2 42	8 12	0 49	23 2	1 47	1 9	16 23	21 16	21 24	23 55		n.a.
F 8	15 56	13 55	5 15	7 34	3 12	22 9	1 24	25 15	1 10	14 2	0 28	4 7	2 42	8 13	0 49	23 3	1 47	1 9	16 23	21 17	21 25	23 53		n.a.
S 9	15 37	18 41	5 12	7 38	3 7	21 53	1 24	25 15	1 11	14 3	0 28	4 8	2 43	8 14	0 49	23 3	1 47	1 8	16 23	21 17	21 26	23 51		n.a.
S 10	15 19	22 28	4 54	7 44	3 1	21 37	1 25	25 15	1 11	14 4	0 28	4 10	2 43	8 15	0 49	23 3	1 47	1 8	16 23	21 17	21 26	23 50		n.a.
M11	15 0	25 8	4 23	7 54	2 54	21 20	1 25	25 15	1 12	14 5	0 28	4 11	2 43	8 15	0 49	23 4	1 47	1 7	16 23	21 17	21 27	23 48		n.a.
T 12	14 41	26 36	3 41	8 7	2 46	21 3	1 26	25 14	1 13	14 6	0 28	4 12	2 43	8 16	0 49	23 4	1 47	1 7	16 23	21 17	21 27	23 46		n.a.
W13	14 22	26 49	2 50	8 22	2 37	20 45	1 26	25 13	1 13	14 7	0 28	4 14	2 43	8 17	0 49	23 4	1 47	1 6	16 23	21 17	21 28	23 44		n.a.
T 14	14 3	25 48	1 52	8 40	2 26	20 26	1 27	25 12	1 14	14 8	0 28	4 15	2 43	8 18	0 49	23 4	1 47	1 6	16 23	21 16	21 29	23 43		n.a.
F 15	13 43	23 37	0 50	9 0	2 14	20 7	1 27	25 10	1 15	14 8	0 28	4 17	2 43	8 19	0 49	23 5	1 47	1 5	16 23	21 16	21 29	23 41		n.a.
S 16	13 24	20 26	0s15	9 22	2 2	19 48	1 27	25 9	1 15	14 9	0 28	4 18	2 43	8 20	0 49	23 5	1 47	1 5	16 23	21 16	21 30	23 39		n.a.
S 17	13 4	16 23	1 20	9 46	1 48	19 27	1 27	25 7	1 16	14 10	0 28	4 20	2 44	8 21	0 49	23 5	1 47	1 5	16 23	21 16	21 30	23 37		n.a.
M18	12 44	11 39	2 21	10 11	1 34	19 7	1 27	25 4	1 17	14 10	0 28	4 21	2 44	8 22	0 49	23 5	1 47	1 4	16 23	21 17	21 31	23 36		n.a.
T 19	12 23	6 25	3 17	10 38	1 18	18 45	1 27	25 2	1 17	14 11	0 27	4 23	2 44	8 23	0 49	23 6	1 47	1 4	16 23	21 17	21 32	23 34		n.a.
W20	12 3	0 52	4 5	11 5	1 2	18 24	1 27	24 59	1 18	14 11	0 27	4 24	2 44	8 24	0 49	23 6	1 47	1 3	16 23	21 18	21 32	23 32		n.a.
T 21	11 42	4s47	4 41	11 33	0 46	18 1	1 27	24 56	1 19	14 12	0 27	4 26	2 44	8 25	0 49	23 6	1 47	1 3	16 23	21 19	21 33	23 30		n.a.
F 22	11 21	10 20	5 4	12 0	0 30	17 39	1 27	24 53	1 19	14 12	0 27	4 28	2 44	8 26	0 49	23 6	1 47	1 2	16 23	21 20	21 34	23 29		n.a.
S 23	11 0	15 32	5 11	12 28	0 13	17 15	1 27	24 49	1 20	14 13	0 27	4 29	2 44	8 27	0 49	23 7	1 47	1 2	16 23	21 21	21 34	23 27		n.a.
S 24	10 39	20 7	5 3	12 55	0s 3	16 52	1 27	24 45	1 20	14 13	0 27	4 31	2 44	8 28	0 49	23 7	1 47	1 2	16 23	21 22	21 35	23 25		n.a.
M25	10 18	23 44	4 37	13 21	0 20	16 28	1 26	24 41	1 21	14 13	0 27	4 33	2 44	8 29	0 49	23 7	1 47	1 1	16 23	21 22	21 35	23 23		n.a.
T 26	9 56	26 4	3 55	13 45	0 36	16 3	1 26	24 37	1 22	14 13	0 27	4 34	2 44	8 29	0 49	23 7	1 47	1 1	16 24	21 23	21 36	23 21		n.a.
W27	9 35	26 48	2 59	14 8	0 51	15 38	1 25	24 33	1 22	14 13	0 27	4 36	2 45	8 30	0 49	23 8	1 47	1 0	16 24	21 22	21 37	23 20		n.a.
T 28	9 13	25 47	1 50	14 30	1 6	15 13	1 25	24 28	1 23	14 13	0 27	4 38	2 45	8 31	0 49	23 8	1 47	1 0	16 24	21 22	21 37	23 18		n.a.
F 29	8 51	23 0	0 33	14 49	1 21	14 47	1 24	24 23	1 23	14 13	0 27	4 39	2 45	8 32	0 49	23 8	1 46	1 0	16 24	21 22	21 38	23 16		n.a.
S 30	8 29	18 43	0n46	15 7	1 34	14 21	1 24	24 18	1 24	14 13	0 27	4 41	2 45	8 33	0 49	23 8	1 46	0 59	16 24	21 22	21 38	23 14		n.a.
S 31	8s 7	13s16	2n 3	15s22	1s47	13s54	1s23	24s12	1s25	14s13	0n27	4n43	2n45	8n34	0n49	23n 8	1n46	0s59	16s24	21s22	21s39	23n12		n.a.

Julian Day Number = 327323.5, Delta T = 28h32m43s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°32'17, Lahiri = -56°25'17 Julian Calendar 1 March 3817 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 3817 BCE

The year -3816 astronomical counting style corresponds to year 3817 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3817 BCE (-3816) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 39 17	10♓42'02	4♓45	24°R29	28♒53	18♑59	8°R13	24°R31	10°R29	26°R37	19♒ 0	26°R42	25♑17	19♋23	n.a.	M 1
T 2	10 43 14	11°39'12	19°16	24°D28	0♓ 6	19°43	8♏12	24♍27	10♍27	26♋36	19° 1	26♑37	25°14	19°29	n.a.	T 2
W 3	10 47 10	12°36'22	3♈31	24♒32	1°20	20°27	8°10	24°23	10°24	26°35	19° 2	26°30	25°10	19°36	n.a.	W 3
T 4	10 51 7	13°33'31	17°25	24°40	2°33	21°10	8° 9	24°19	10°22	26°33	19° 4	26°22	25° 7	19°42	n.a.	T 4
F 5	10 55 3	14°30'38	0♉54	24°53	3°46	21°54	8° 7	24°14	10°19	26°33	19° 5	26°15	25° 4	19°49	n.a.	F 5
S 6	10 59 0	15°27'45	13°58	25°11	5° 0	22°37	8° 5	24°10	10°17	26°32	19° 6	26°10	25° 1	19°56	n.a.	S 6
S 7	11 2 56	16°24'51	26°39	25°33	6°13	23°21	8° 3	24° 6	10°14	26°31	19° 7	26° 6	24°58	20° 2	n.a.	S 7
M 8	11 6 53	17°21'56	8♊59	25°59	7°26	24° 4	8° 1	24° 2	10°12	26°30	19° 9	26° 4	24°55	20° 9	n.a.	M 8
T 9	11 10 49	18°19'00	21° 4	26°29	8°40	24°48	7°58	23°57	10° 9	26°29	19°10	26°D 3	24°51	20°16	n.a.	T 9
W10	11 14 46	19°16'03	2♋58	27° 4	9°53	25°31	7°56	23°53	10° 7	26°28	19°11	26° 4	24°48	20°22	n.a.	W10
T 11	11 18 43	20°13'06	14°46	27°43	11° 7	26°14	7°53	23°49	10° 5	26°27	19°12	26° 5	24°45	20°29	n.a.	T 11
F 12	11 22 39	21°10'08	26°35	28°26	12°20	26°57	7°50	23°44	10° 2	26°26	19°13	26°R 6	24°42	20°36	n.a.	F 12
S 13	11 26 36	22° 7'08	8♌27	29°13	13°33	27°40	7°47	23°40	10° 0	26°26	19°15	26° 5	24°39	20°42	n.a.	S 13
S 14	11 30 32	23° 4'09	20°28	0♓ 4	14°47	28°23	7°43	23°35	9°57	26°25	19°16	26° 2	24°35	20°49	n.a.	S 14
M15	11 34 29	24° 1'08	2♍41	0°58	16° 0	29° 6	7°40	23°31	9°55	26°24	19°17	25°57	24°32	20°56	n.a.	M15
T 16	11 38 25	24°58'07	15° 7	1°57	17°14	29°49	7°36	23°27	9°53	26°24	19°18	25°49	24°29	21° 2	n.a.	T 16
W17	11 42 22	25°55'06	27°48	2°59	18°27	0♒32	7°32	23°22	9°50	26°23	19°19	25°40	24°26	21° 9	n.a.	W17
T 18	11 46 19	26°52'04	10♎44	4° 4	19°41	1°14	7°28	23°18	9°48	26°22	19°20	25°30	24°23	21°16	n.a.	T 18
F 19	11 50 15	27°49'03	23°55	5°13	20°54	1°57	7°24	23°14	9°46	26°22	19°21	25°20	24°20	21°22	n.a.	F 19
S 20	11 54 12	28°46'01	7♏18	6°26	22° 8	2°40	7°20	23° 9	9°43	26°21	19°23	25°10	24°16	21°29	n.a.	S 20
S 21	11 58 8	29°42'59	20°52	7°42	23°21	3°22	7°15	23° 5	9°41	26°21	19°24	25° 3	24°13	21°35	n.a.	S 21
M22	12 2 5	0♈39'57	4♐37	9° 2	24°35	4° 4	7°10	23° 1	9°39	26°20	19°25	24°58	24°10	21°42	n.a.	M22
T 23	12 6 1	1°36'55	18°30	10°24	25°48	4°47	7° 5	22°56	9°36	26°20	19°26	24°56	24° 7	21°49	n.a.	T 23
W24	12 9 58	2°33'54	2♑31	11°51	27° 2	5°29	7° 0	22°52	9°34	26°19	19°27	24°D55	24° 4	21°55	n.a.	W24
T 25	12 13 55	3°30'53	16°39	13°20	28°15	6°11	6°55	22°48	9°32	26°19	19°28	24°55	24° 1	22° 2	n.a.	T 25
F 26	12 17 51	4°27'52	0♒53	14°53	29°29	6°53	6°50	22°44	9°30	26°18	19°29	24°R55	23°57	22° 9	n.a.	F 26
S 27	12 21 48	5°24'51	15°12	16°29	0♈43	7°35	6°45	22°39	9°28	26°18	19°30	24°54	23°54	22°15	n.a.	S 27
S 28	12 25 44	6°21'51	29°33	18° 8	1°56	8°17	6°39	22°35	9°26	26°18	19°31	24°50	23°51	22°22	n.a.	S 28
M29	12 29 41	7°18'51	13♓51	19°50	3°10	8°59	6°33	22°31	9°23	26°17	19°32	24°44	23°48	22°29	n.a.	M29
T 30	12 33 37	8♈15'50	28♓ 1	21♓35	4♈24	9♒41	6♏27	22♍27	9♍21	26♋17	19♒33	24♑35	23♑45	22♋35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s45	7s 5	3n11	15s35	1s59	13s27	1s22	24s 6	1s25	14s13	0n26	4n44	2n45	8n35	0n49	23n 9	1n46	0s59	16s24	21s23	21s40	23n10		n.a.
T 2	7 23	0 36	4 6	15 46	2 10	13 0	1 21	24 1	1 26	14 12	0 26	4 46	2 45	8 36	0 49	23 9	1 46	0 58	16 24	21 24	21 40	23 8		n.a.
W 3	7 0	5n46	4 44	15 54	2 20	12 32	1 20	23 54	1 26	14 12	0 26	4 48	2 45	8 37	0 49	23 9	1 46	0 58	16 24	21 26	21 41	23 7		n.a.
T 4	6 38	11 41	5 4	15 59	2 29	12 4	1 19	23 48	1 27	14 11	0 26	4 50	2 45	8 38	0 49	23 9	1 46	0 58	16 24	21 27	21 41	23 5		n.a.
F 5	6 15	16 52	5 7	16 3	2 38	11 36	1 18	23 41	1 27	14 11	0 26	4 51	2 45	8 39	0 49	23 9	1 46	0 57	16 25	21 28	21 42	23 3		n.a.
S 6	5 53	21 7	4 54	16 3	2 45	11 8	1 17	23 35	1 28	14 10	0 26	4 53	2 45	8 40	0 49	23 9	1 46	0 57	16 25	21 29	21 43	23 1		n.a.
S 7	5 30	24 14	4 26	16 1	2 51	10 39	1 16	23 28	1 28	14 10	0 26	4 55	2 45	8 41	0 49	23 10	1 46	0 57	16 25	21 30	21 43	22 59		n.a.
M 8	5 7	26 7	3 46	15 57	2 56	10 10	1 15	23 20	1 29	14 9	0 26	4 57	2 45	8 42	0 49	23 10	1 46	0 56	16 25	21 31	21 44	22 57		n.a.
T 9	4 44	26 44	2 57	15 51	3 1	9 41	1 14	23 13	1 29	14 8	0 26	4 59	2 45	8 43	0 49	23 10	1 46	0 56	16 25	21 31	21 44	22 55		n.a.
W10	4 22	26 5	2 1	15 41	3 4	9 11	1 13	23 5	1 30	14 8	0 26	5 0	2 45	8 44	0 49	23 10	1 46	0 56	16 25	21 31	21 45	22 53		n.a.
T 11	3 59	24 15	1 1	15 30	3 6	8 41	1 11	22 57	1 30	14 7	0 26	5 2	2 45	8 45	0 49	23 10	1 46	0 55	16 25	21 30	21 45	22 52		n.a.
F 12	3 36	21 22	0s 3	15 16	3 8	8 11	1 10	22 49	1 31	14 6	0 25	5 4	2 45	8 46	0 49	23 10	1 46	0 55	16 26	21 30	21 46	22 50		n.a.
S 13	3 12	17 35	1 6	15 0	3 9	7 41	1 8	22 41	1 31	14 5	0 25	5 6	2 45	8 47	0 49	23 10	1 46	0 55	16 26	21 30	21 47	22 48		n.a.
S 14	2 49	13 3	2 7	14 41	3 9	7 10	1 7	22 33	1 32	14 4	0 25	5 7	2 45	8 48	0 49	23 10	1 46	0 55	16 26	21 31	21 47	22 46		n.a.
M15	2 26	7 58	3 3	14 20	3 8	6 40	1 5	22 24	1 32	14 3	0 25	5 9	2 45	8 48	0 49	23 10	1 46	0 54	16 26	21 32	21 48	22 44		n.a.
T 16	2 3	2 29	3 51	13 57	3 6	6 9	1 4	22 15	1 33	14 2	0 25	5 11	2 45	8 49	0 49	23 11	1 46	0 54	16 26	21 33	21 48	22 42		n.a.
W17	1 40	3s12	4 29	13 31	3 3	5 38	1 2	22 6	1 33	14 0	0 25	5 13	2 45	8 50	0 49	23 11	1 46	0 54	16 26	21 35	21 49	22 40		n.a.
T 18	1 17	8 51	4 54	13 4	3 0	5 7	1 0	21 57	1 34	13 59	0 25	5 14	2 45	8 51	0 49	23 11	1 46	0 54	16 27	21 37	21 50	22 38		n.a.
F 19	0 53	14 12	5 4	12 34	2 56	4 36	0 59	21 48	1 34	13 58	0 25	5 16	2 45	8 52	0 49	23 11	1 46	0 54	16 27	21 39	21 50	22 36		n.a.
S 20	0 30	18 59	4 57	12 2	2 51	4 4	0 57	21 38	1 35	13 57	0 25	5 18	2 45	8 53	0 49	23 11	1 46	0 53	16 27	21 41	21 51	22 34		n.a.
S 21	0 7	22 51	4 34	11 28	2 46	3 33	0 55	21 28	1 35	13 55	0 24	5 19	2 45	8 54	0 49	23 11	1 46	0 53	16 27	21 42	21 51	22 32		n.a.
M22	0n16	25 29	3 55	10 52	2 40	3 1	0 53	21 18	1 36	13 54	0 24	5 21	2 44	8 55	0 49	23 11	1 46	0 53	16 27	21 43	21 52	22 30		n.a.
T 23	0 40	26 35	3 1	10 13	2 33	2 30	0 51	21 8	1 36	13 52	0 24	5 23	2 44	8 55	0 49	23 11	1 46	0 53	16 28	21 43	21 52	22 28		n.a.
W24	1 3	26 0	1 56	9 33	2 26	1 58	0 50	20 58	1 37	13 51	0 24	5 24	2 44	8 56	0 49	23 11	1 46	0 53	16 28	21 44	21 53	22 26		n.a.
T 25	1 26	23 45	0 44	8 50	2 18	1 26	0 48	20 48	1 37	13 49	0 24	5 26	2 44	8 57	0 49	23 11	1 45	0 52	16 28	21 44	21 54	22 24		n.a.
F 26	1 49	19 59	0n32	8 6	2 10	0 54	0 46	20 37	1 37	13 47	0 24	5 28	2 44	8 58	0 49	23 11	1 45	0 52	16 28	21 44	21 54	22 22		n.a.
S 27	2 12	15 2	1 46	7 20	2 1	0 22	0 44	20 27	1 38	13 46	0 24	5 29	2 44	8 59	0 49	23 11	1 45	0 52	16 28	21 44	21 55	22 20		n.a.
S 28	2 36	9 15	2 53	6 31	1 52	0n10	0 42	20 16	1 38	13 44	0 24	5 31	2 44	9 0	0 49	23 11	1 45	0 52	16 29	21 44	21 55	22 19		n.a.
M29	2 59	3 1	3 49	5 41	1 42	0 41	0 39	20 5	1 39	13 42	0 23	5 33	2 44	9 0	0 48	23 11	1 45	0 52	16 29	21 46	21 56	22 17		n.a.
T 30	3n22	3n18	4n30	4s50	1s32	1n13	0s37	19s54	1s39	13s40	0n23	5n34	2n44	9n 1	0n48	23n11	1n45	0s52	16s29	21s47	21s56	22n15		n.a.

Julian Day Number = 327354.5, Delta T = 28h32m40s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°32'13, Lahiri = -56°25'13 Julian Calendar 1 Apr. 3817 BCE == Greg. Calendar 1 March 3817 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3817 BCE (-3816) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 37 34	9♈12'51	11♈59	23♓23	5♈37	10♒22	6°R21	22°R23	9°R19	26°R17	19♒34	24°R24	23♑41	22♋42	n.a.	W 1
T 2	12 41 31	10° 9'51	25°40	25°14	6°51	11° 4	6♏15	22♍19	9♍17	26♋17	19°35	24♑13	23°38	22°49	n.a.	T 2
F 3	12 45 27	11° 6'51	9♉ 1	27° 7	8° 5	11°45	6° 9	22°15	9°15	26°17	19°36	24° 2	23°35	22°55	n.a.	F 3
S 4	12 49 24	12° 3'52	22° 1	29° 4	9°18	12°27	6° 3	22°11	9°13	26°16	19°37	23°52	23°32	23° 2	n.a.	S 4
S 5	12 53 20	13° 0'53	4♊39	1♈ 2	10°32	13° 8	5°56	22° 7	9°11	26°16	19°38	23°45	23°29	23° 9	n.a.	S 5
M 6	12 57 17	13°57'54	16°58	3° 3	11°46	13°49	5°50	22° 3	9°10	26°16	19°39	23°40	23°26	23°15	n.a.	M 6
T 7	13 1 13	14°54'55	29° 3	5° 5	12°59	14°30	5°43	21°59	9° 8	26°16	19°39	23°37	23°22	23°22	n.a.	T 7
W 8	13 5 10	15°51'56	10♋57	7°10	14°13	15°12	5°36	21°55	9° 6	26°D16	19°40	23°36	23°19	23°28	n.a.	W 8
T 9	13 9 7	16°48'58	22°46	9°16	15°27	15°52	5°29	21°51	9° 4	26°16	19°41	23°36	23°16	23°35	n.a.	T 9
F 10	13 13 3	17°45'59	4♌35	11°23	16°41	16°33	5°22	21°48	9° 2	26°16	19°42	23°36	23°13	23°42	n.a.	F 10
S 11	13 17 0	18°43'01	16°30	13°31	17°55	17°14	5°15	21°44	9° 1	26°16	19°43	23°35	23°10	23°48	n.a.	S 11
S 12	13 20 56	19°40'03	28°36	15°39	19° 8	17°55	5° 8	21°40	8°59	26°16	19°43	23°31	23° 7	23°55	n.a.	S 12
M13	13 24 53	20°37'05	10♍56	17°48	20°22	18°35	5° 1	21°37	8°57	26°17	19°44	23°25	23° 3	24° 2	n.a.	M13
T 14	13 28 49	21°34'08	23°34	19°56	21°36	19°16	4°54	21°33	8°56	26°17	19°45	23°16	23° 0	24° 8	n.a.	T 14
W15	13 32 46	22°31'11	6♎31	22° 5	22°50	19°56	4°46	21°30	8°54	26°17	19°46	23° 5	22°57	24°15	n.a.	W15
T 16	13 36 43	23°28'15	19°47	24°13	24° 4	20°36	4°39	21°26	8°53	26°17	19°46	22°53	22°54	24°22	n.a.	T 16
F 17	13 40 39	24°25'20	3♏20	26°20	25°18	21°16	4°31	21°23	8°51	26°18	19°47	22°41	22°51	24°28	n.a.	F 17
S 18	13 44 36	25°22'25	17° 8	28°27	26°32	21°56	4°24	21°20	8°50	26°18	19°48	22°30	22°47	24°35	n.a.	S 18
S 19	13 48 32	26°19'32	1♐ 6	0♉32	27°45	22°36	4°16	21°17	8°48	26°18	19°48	22°21	22°44	24°42	n.a.	S 19
M20	13 52 29	27°16'39	15°11	2°36	28°59	23°16	4° 9	21°14	8°47	26°19	19°49	22°15	22°41	24°48	n.a.	M20
T 21	13 56 26	28°13'48	29°20	4°39	0♉13	23°56	4° 1	21°11	8°46	26°19	19°50	22°12	22°38	24°55	n.a.	T 21
W22	14 0 22	29°10'57	13♑29	6°41	1°27	24°36	3°53	21° 8	8°44	26°19	19°50	22°10	22°35	25° 1	n.a.	W22
T 23	14 4 19	0♉ 8'08	27°38	8°40	2°41	25°15	3°46	21° 5	8°43	26°20	19°51	22°10	22°32	25° 8	n.a.	T 23
F 24	14 8 15	1° 5'20	11♒44	10°39	3°55	25°55	3°38	21° 2	8°42	26°20	19°51	22°10	22°28	25°15	n.a.	F 24
S 25	14 12 12	2° 2'33	25°48	12°36	5° 9	26°34	3°30	20°59	8°41	26°21	19°52	22° 9	22°25	25°21	n.a.	S 25
S 26	14 16 8	2°59'48	9♓48	14°31	6°23	27°13	3°22	20°56	8°40	26°22	19°52	22° 5	22°22	25°28	n.a.	S 26
M27	14 20 5	3°57'04	23°42	16°25	7°37	27°52	3°15	20°54	8°39	26°22	19°53	21°58	22°19	25°35	n.a.	M27
T 28	14 24 2	4°54'21	7♈27	18°16	8°51	28°31	3° 7	20°51	8°37	26°23	19°53	21°49	22°16	25°41	n.a.	T 28
W29	14 27 58	5°51'39	21° 1	20° 7	10° 6	29°10	2°59	20°49	8°37	26°23	19°54	21°38	22°12	25°48	n.a.	W29
T 30	14 31 55	6°48'59	4♉22	21°55	11°20	29°49	2°51	20°46	8°36	26°24	19°54	21°26	22° 9	25°55	n.a.	T 30
F 31	14 35 51	7♉46'19	17♉26	23♉42	12♉34	0♓28	2♏44	20♍44	8♍35	26♋25	19♒55	21♑14	22♑ 6	26♋ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n45	9n21	4n55	3s56	1s22	1n45	0s35	19s42	1s39	13s38	0n23	5n36	2n44	9n 2	0n48	23n11	1n45	0s52	16s29	21s49	21s57	22n13		n.a.
T 2	4 8	14 50	5 1	3 1	1 11	2 17	0 33	19 31	1 40	13 36	0 23	5 37	2 43	9 3	0 48	23 11	1 45	0 52	16 30	21 51	21 57	22 11		n.a.
F 3	4 31	19 28	4 51	2 5	1 0	2 49	0 31	19 19	1 40	13 34	0 23	5 39	2 43	9 3	0 48	23 11	1 45	0 51	16 30	21 53	21 58	22 9		n.a.
S 4	4 54	23 2	4 26	1 8	0 49	3 21	0 29	19 8	1 40	13 32	0 23	5 40	2 43	9 4	0 48	23 11	1 45	0 51	16 30	21 55	21 59	22 6		n.a.
S 5	5 16	25 23	3 49	0 9	0 38	3 53	0 26	18 56	1 41	13 30	0 23	5 42	2 43	9 5	0 48	23 11	1 45	0 51	16 30	21 56	21 59	22 4		n.a.
M 6	5 39	26 26	3 1	0n50	0 27	4 24	0 24	18 44	1 41	13 28	0 22	5 43	2 43	9 6	0 48	23 11	1 45	0 51	16 31	21 57	22 0	22 2		n.a.
T 7	6 2	26 12	2 6	1 50	0 16	4 56	0 22	18 32	1 41	13 26	0 22	5 45	2 43	9 6	0 48	23 11	1 45	0 51	16 31	21 58	22 0	22 0		n.a.
W 8	6 24	24 44	1 7	2 51	0 5	5 27	0 20	18 20	1 42	13 24	0 22	5 46	2 43	9 7	0 48	23 11	1 45	0 51	16 31	21 58	22 1	21 58		n.a.
T 9	6 47	22 11	0 4	3 52	0n 6	5 59	0 17	18 8	1 42	13 22	0 22	5 47	2 43	9 8	0 48	23 11	1 45	0 51	16 31	21 58	22 1	21 56		n.a.
F 10	7 9	18 42	0s58	4 53	0 17	6 30	0 15	17 55	1 42	13 19	0 22	5 49	2 42	9 8	0 48	23 11	1 45	0 51	16 32	21 58	22 2	21 54		n.a.
S 11	7 32	14 27	1 58	5 53	0 27	7 1	0 13	17 43	1 43	13 17	0 22	5 50	2 42	9 9	0 48	23 11	1 45	0 51	16 32	21 58	22 2	21 52		n.a.
S 12	7 54	9 34	2 54	6 53	0 37	7 32	0 10	17 30	1 43	13 15	0 22	5 51	2 42	9 9	0 48	23 11	1 45	0 51	16 32	21 59	22 3	21 50		n.a.
M13	8 16	4 15	3 43	7 53	0 46	8 3	0 8	17 18	1 43	13 13	0 21	5 53	2 42	9 10	0 48	23 11	1 45	0 51	16 33	22 0	22 4	21 48		n.a.
T 14	8 38	1s22	4 22	8 51	0 55	8 33	0 6	17 5	1 44	13 10	0 21	5 54	2 42	9 11	0 48	23 11	1 45	0 51	16 33	22 1	22 4	21 46		n.a.
W15	9 0	7 2	4 48	9 48	1 4	9 4	0 3	16 52	1 44	13 8	0 21	5 55	2 42	9 11	0 48	23 11	1 45	0 51	16 33	22 3	22 5	21 44		n.a.
T 16	9 21	12 32	5 0	10 44	1 11	9 34	0 1	16 39	1 44	13 5	0 21	5 56	2 41	9 12	0 48	23 10	1 44	0 51	16 33	22 5	22 5	21 42		n.a.
F 17	9 43	17 34	4 55	11 39	1 19	10 4	0n 1	16 26	1 44	13 3	0 21	5 58	2 41	9 12	0 48	23 10	1 44	0 51	16 34	22 7	22 6	21 40		n.a.
S 18	10 4	21 46	4 34	12 32	1 25	10 34	0 4	16 13	1 45	13 1	0 21	5 59	2 41	9 13	0 48	23 10	1 44	0 51	16 34	22 9	22 6	21 38		n.a.
S 19	10 26	24 46	3 55	13 23	1 31	11 3	0 6	16 0	1 45	12 58	0 20	6 0	2 41	9 13	0 48	23 10	1 44	0 51	16 34	22 11	22 7	21 36		n.a.
M20	10 47	26 15	3 2	14 13	1 37	11 32	0 8	15 47	1 45	12 56	0 20	6 1	2 41	9 14	0 48	23 10	1 44	0 51	16 35	22 12	22 7	21 34		n.a.
T 21	11 8	26 3	1 58	15 0	1 41	12 1	0 11	15 33	1 45	12 53	0 20	6 2	2 40	9 14	0 48	23 10	1 44	0 51	16 35	22 12	22 8	21 32		n.a.
W22	11 29	24 9	0 46	15 46	1 45	12 30	0 13	15 20	1 46	12 51	0 20	6 3	2 40	9 15	0 48	23 10	1 44	0 51	16 35	22 13	22 8	21 29		n.a.
T 23	11 49	20 44	0n29	16 29	1 49	12 58	0 15	15 6	1 46	12 48	0 20	6 4	2 40	9 15	0 48	23 10	1 44	0 51	16 35	22 13	22 9	21 27		n.a.
F 24	12 10	16 6	1 42	17 11	1 51	13 27	0 18	14 53	1 46	12 46	0 20	6 5	2 40	9 16	0 48	23 9	1 44	0 52	16 36	22 13	22 10	21 25		n.a.
S 25	12 30	10 38	2 48	17 50	1 54	13 54	0 20	14 39	1 46	12 43	0 19	6 6	2 40	9 16	0 48	23 9	1 44	0 52	16 36	22 13	22 10	21 23		n.a.
S 26	12 51	4 40	3 44	18 27	1 55	14 22	0 22	14 26	1 46	12 41	0 19	6 7	2 39	9 16	0 48	23 9	1 44	0 52	16 36	22 13	22 11	21 21		n.a.
M27	13 11	1n29	4 26	19 2	1 56	14 49	0 25	14 12	1 47	12 38	0 19	6 8	2 39	9 17	0 48	23 9	1 44	0 52	16 37	22 15	22 11	21 19		n.a.
T 28	13 30	7 29	4 52	19 36	1 56	15 16	0 27	13 58	1 47	12 35	0 19	6 8	2 39	9 17	0 47	23 9	1 44	0 52	16 37	22 16	22 12	21 17		n.a.
W29	13 50	13 3	5 1	20 7	1 56	15 42	0 29	13 44	1 47	12 33	0 19	6 9	2 39	9 17	0 47	23 9	1 44	0 52	16 37	22 18	22 12	21 15		n.a.
T 30	14 9	17 54	4 54	20 36	1 55	16 8	0 31	13 30	1 47	12 30	0 18	6 10	2 38	9 18	0 47	23 8	1 44	0 52	16 38	22 20	22 13	21 12		n.a.
F 31	14n29	21n49	4n31	21n 2	1n54	16n33	0n33	13s17	1s47	12s28	0n18	6n11	2n38	9n18	0n47	23n 8	1n44	0s52	16s38	22s22	22s13	21n10		n.a.

Julian Day Number = 327384.5, Delta T = 28h32m37s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°32'09, Lahiri = -56°25'09 Julian Calendar 1 May 3817 BCE == Greg. Calendar 31 March 3817 BCE

The year -3816 astronomical counting style corresponds to year 3817 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3817 BCE (-3816) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 39 48	8♉43'41	0♊13	25♉28	13♉48	1♓ 6	2°R36	20°R42	8°R34	26♋26	19♒55	21°R 4	22♑ 3	26♋ 8	n.a.	S 1
S 2	14 43 44	9°41'04	12°43	27°11	15° 2	1°45	2♏28	20♍40	8♍33	26°26	19°56	20♑56	22° 0	26°15	n.a.	S 2
M 3	14 47 41	10°38'29	24°58	28°54	16°16	2°23	2°21	20°38	8°32	26°27	19°56	20°51	21°57	26°21	n.a.	M 3
T 4	14 51 38	11°35'54	6♋59	0♊34	17°30	3° 1	2°13	20°36	8°32	26°28	19°56	20°48	21°53	26°28	n.a.	T 4
W 5	14 55 34	12°33'20	18°52	2°13	18°45	3°39	2° 6	20°34	8°31	26°29	19°57	20°D47	21°50	26°35	n.a.	W 5
T 6	14 59 31	13°30'48	0♌40	3°50	19°59	4°17	1°58	20°32	8°31	26°30	19°57	20°47	21°47	26°41	n.a.	T 6
F 7	15 3 27	14°28'16	12°29	5°26	21°13	4°55	1°51	20°30	8°30	26°31	19°57	20°R48	21°44	26°48	n.a.	F 7
S 8	15 7 24	15°25'46	24°25	7° 0	22°27	5°32	1°43	20°29	8°29	26°32	19°57	20°47	21°41	26°54	n.a.	S 8
S 9	15 11 20	16°23'17	6♍31	8°32	23°41	6°10	1°36	20°27	8°29	26°33	19°58	20°45	21°38	27° 1	n.a.	S 9
M10	15 15 17	17°20'49	18°55	10° 3	24°56	6°47	1°29	20°26	8°29	26°34	19°58	20°41	21°34	27° 8	n.a.	M10
T 11	15 19 13	18°18'22	1♎38	11°32	26°10	7°24	1°22	20°24	8°28	26°35	19°58	20°35	21°31	27°14	n.a.	T 11
W12	15 23 10	19°15'57	14°45	12°59	27°24	8° 1	1°15	20°23	8°28	26°36	19°58	20°27	21°28	27°21	n.a.	W12
T 13	15 27 7	20°13'33	28°14	14°25	28°38	8°38	1° 8	20°22	8°28	26°37	19°58	20°17	21°25	27°28	n.a.	T 13
F 14	15 31 3	21°11'10	12♏ 6	15°49	29°53	9°15	1° 1	20°21	8°28	26°38	19°59	20° 7	21°22	27°34	n.a.	F 14
S 15	15 35 0	22° 8'49	26°16	17°11	1♊ 7	9°52	0°54	20°20	8°28	26°39	19°59	19°59	21°18	27°41	n.a.	S 15
S 16	15 38 56	23° 6'30	10♐40	18°32	2°21	10°28	0°48	20°19	8°27	26°41	19°59	19°52	21°15	27°48	n.a.	S 16
M17	15 42 53	24° 4'13	25°10	19°50	3°36	11° 5	0°41	20°18	8°D27	26°42	19°59	19°47	21°12	27°54	n.a.	M17
T 18	15 46 49	25° 1'57	9♑42	21° 7	4°50	11°41	0°35	20°17	8°27	26°43	19°59	19°45	21° 9	28° 1	n.a.	T 18
W19	15 50 46	25°59'44	24° 9	22°22	6° 4	12°17	0°28	20°17	8°28	26°44	19°59	19°D44	21° 6	28° 8	n.a.	W19
T 20	15 54 43	26°57'32	8♒30	23°35	7°19	12°53	0°22	20°16	8°28	26°46	19°R59	19°45	21° 3	28°14	n.a.	T 20
F 21	15 58 39	27°55'22	22°40	24°46	8°33	13°29	0°16	20°16	8°28	26°47	19°59	19°R46	20°59	28°21	n.a.	F 21
S 22	16 2 36	28°53'15	6♓39	25°54	9°47	14° 5	0°10	20°16	8°28	26°48	19°59	19°46	20°56	28°28	n.a.	S 22
S 23	16 6 32	29°51'09	20°26	27° 1	11° 2	14°40	0° 4	20°15	8°28	26°50	19°59	19°44	20°53	28°34	n.a.	S 23
M24	16 10 29	0♊49'06	4♈ 2	28° 5	12°16	15°15	29♎59	20°15	8°29	26°51	19°59	19°40	20°50	28°41	n.a.	M24
T 25	16 14 25	1°47'04	17°25	29° 7	13°31	15°51	29°53	20°D15	8°29	26°53	19°59	19°34	20°47	28°47	n.a.	T 25
W26	16 18 22	2°45'05	0♉36	0♋ 6	14°45	16°26	29°48	20°15	8°29	26°54	19°58	19°27	20°44	28°54	n.a.	W26
T 27	16 22 18	3°43'08	13°34	1° 2	15°59	17° 1	29°42	20°15	8°30	26°56	19°58	19°19	20°40	29° 1	n.a.	T 27
F 28	16 26 15	4°41'13	26°18	1°55	17°14	17°35	29°37	20°16	8°31	26°57	19°58	19°11	20°37	29° 7	n.a.	F 28
S 29	16 30 12	5°39'19	8♊49	2°45	18°28	18°10	29°32	20°16	8°31	26°59	19°58	19° 4	20°34	29°14	n.a.	S 29
S 30	16 34 8	6♊37'28	21♊ 6	3♋33	19♊43	18♓44	29♎28	20♍16	8♍32	27♋ 0	19♒58	18♑59	20♑31	29♋21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n48	24n34	3n55	21n27	1n52	16n58	0n36	13s 3	1s47	12s25	0n18	6n11	2n38	9n18	0n47	23n 8	1n44	0s53	16s38	22s23	22s14	21n 8		n.a.
S 2	15 6	26 2	3 8	21 50	1 50	17 23	0 38	12 49	1 48	12 23	0 18	6 12	2 38	9 19	0 47	23 8	1 44	0 53	16 39	22 25	22 14	21 6		n.a.
M 3	15 25	26 12	2 13	22 11	1 47	17 47	0 40	12 35	1 48	12 20	0 18	6 13	2 37	9 19	0 47	23 8	1 44	0 53	16 39	22 25	22 15	21 4		n.a.
T 4	15 43	25 7	1 13	22 31	1 44	18 11	0 42	12 21	1 48	12 18	0 18	6 13	2 37	9 19	0 47	23 7	1 44	0 53	16 39	22 26	22 15	21 2		n.a.
W 5	16 1	22 53	0 10	22 48	1 40	18 34	0 44	12 7	1 48	12 15	0 17	6 14	2 37	9 19	0 47	23 7	1 43	0 53	16 40	22 26	22 16	21 0		n.a.
T 6	16 19	19 42	0s53	23 3	1 36	18 57	0 46	11 52	1 48	12 13	0 17	6 14	2 37	9 19	0 47	23 7	1 43	0 53	16 40	22 26	22 16	20 57		n.a.
F 7	16 37	15 43	1 53	23 17	1 31	19 19	0 48	11 38	1 48	12 10	0 17	6 15	2 36	9 20	0 47	23 7	1 43	0 54	16 40	22 26	22 17	20 55		n.a.
S 8	16 54	11 5	2 49	23 29	1 26	19 41	0 50	11 24	1 48	12 8	0 17	6 15	2 36	9 20	0 47	23 6	1 43	0 54	16 41	22 26	22 17	20 53		n.a.
S 9	17 11	5 59	3 39	23 39	1 20	20 2	0 52	11 10	1 48	12 6	0 17	6 16	2 36	9 20	0 47	23 6	1 43	0 54	16 41	22 26	22 18	20 51		n.a.
M10	17 28	0 32	4 19	23 47	1 15	20 23	0 54	10 56	1 49	12 3	0 16	6 16	2 36	9 20	0 47	23 6	1 43	0 54	16 41	22 27	22 18	20 49		n.a.
T 11	17 45	5s 3	4 48	23 54	1 8	20 43	0 56	10 42	1 49	12 1	0 16	6 16	2 35	9 20	0 47	23 6	1 43	0 55	16 42	22 28	22 19	20 46		n.a.
W12	18 1	10 36	5 3	24 0	1 2	21 3	0 58	10 28	1 49	11 59	0 16	6 17	2 35	9 20	0 47	23 5	1 43	0 55	16 42	22 29	22 19	20 44		n.a.
T 13	18 17	15 48	5 2	24 4	0 55	21 22	0 59	10 13	1 49	11 56	0 16	6 17	2 35	9 20	0 47	23 5	1 43	0 55	16 42	22 31	22 20	20 42		n.a.
F 14	18 33	20 21	4 43	24 6	0 48	21 40	1 1	9 59	1 49	11 54	0 16	6 17	2 35	9 20	0 47	23 5	1 43	0 55	16 43	22 32	22 21	20 40		n.a.
S 15	18 48	23 49	4 6	24 7	0 40	21 58	1 3	9 45	1 49	11 52	0 15	6 17	2 34	9 20	0 47	23 5	1 43	0 56	16 43	22 33	22 21	20 38		n.a.
S 16	19 3	25 51	3 14	24 7	0 32	22 15	1 5	9 31	1 49	11 50	0 15	6 17	2 34	9 20	0 47	23 4	1 43	0 56	16 43	22 34	22 22	20 35		n.a.
M17	19 18	26 8	2 8	24 5	0 24	22 31	1 6	9 17	1 49	11 47	0 15	6 17	2 34	9 20	0 47	23 4	1 43	0 56	16 44	22 35	22 22	20 33		n.a.
T 18	19 32	24 37	0 54	24 2	0 15	22 47	1 8	9 3	1 49	11 45	0 15	6 17	2 34	9 20	0 47	23 4	1 43	0 56	16 44	22 36	22 23	20 31		n.a.
W19	19 47	21 29	0n24	23 58	0 7	23 2	1 9	8 48	1 49	11 43	0 15	6 17	2 33	9 20	0 47	23 4	1 43	0 57	16 44	22 36	22 23	20 29		n.a.
T 20	20 0	17 2	1 39	23 53	0s 2	23 17	1 11	8 34	1 49	11 41	0 14	6 17	2 33	9 20	0 46	23 3	1 43	0 57	16 44	22 35	22 24	20 27		n.a.
F 21	20 14	11 42	2 48	23 47	0 12	23 31	1 12	8 20	1 49	11 39	0 14	6 17	2 33	9 20	0 46	23 3	1 43	0 57	16 45	22 35	22 24	20 24		n.a.
S 22	20 27	5 50	3 45	23 40	0 21	23 44	1 13	8 6	1 49	11 37	0 14	6 17	2 32	9 20	0 46	23 3	1 43	0 58	16 45	22 35	22 25	20 22		n.a.
S 23	20 40	0n13	4 29	23 32	0 31	23 56	1 15	7 52	1 49	11 35	0 14	6 17	2 32	9 20	0 46	23 2	1 43	0 58	16 45	22 36	22 25	20 20		n.a.
M24	20 52	6 9	4 57	23 24	0 41	24 8	1 16	7 38	1 49	11 33	0 14	6 17	2 32	9 19	0 46	23 2	1 43	0 58	16 46	22 36	22 26	20 18		n.a.
T 25	21 5	11 44	5 8	23 14	0 51	24 19	1 17	7 24	1 49	11 32	0 13	6 17	2 32	9 19	0 46	23 2	1 43	0 59	16 46	22 37	22 26	20 15		n.a.
W26	21 16	16 41	5 2	23 4	1 1	24 29	1 18	7 10	1 49	11 30	0 13	6 16	2 31	9 19	0 46	23 1	1 43	0 59	16 46	22 38	22 27	20 13		n.a.
T 27	21 28	20 47	4 41	22 53	1 12	24 39	1 19	6 56	1 49	11 28	0 13	6 16	2 31	9 19	0 46	23 1	1 43	0 59	16 47	22 39	22 27	20 11		n.a.
F 28	21 39	23 50	4 6	22 42	1 22	24 48	1 21	6 42	1 49	11 26	0 13	6 16	2 31	9 19	0 46	23 1	1 43	1 0	16 47	22 41	22 28	20 9		n.a.
S 29	21 50	25 40	3 20	22 31	1 33	24 56	1 21	6 28	1 49	11 25	0 13	6 15	2 31	9 18	0 46	23 0	1 43	1 0	16 47	22 42	22 28	20 6		n.a.
S 30	22n 0	26n12	2n25	22n19	1s44	25n 3	1n22	6s14	1s49	11s23	0n12	6n15	2n30	9n18	0n46	23n 0	1n42	1s 1	16s48	22s42	22s29	20n 4		n.a.

Julian Day Number = 327415.5, Delta T = 28h32m34s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°32'05, Lahiri = -56°25'05 Julian Calendar 1 June 3817 BCE == Greg. Calendar 1 May 3817 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3817 BCE (-3816) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 38 5	7♊35'39	3♋12	4♋16	20♊57	19♓18	29°R23	20♍17	8♍32	27♋ 2	19°R58	18°R55	20♐28	29♋27	n.a.	M 1
T 2	16 42 1	8°33'51	15° 9	4°56	22°12	19°52	29♎19	20°18	8°33	27° 4	19♒57	18°D54	20°24	29°34	n.a.	T 2
W 3	16 45 58	9°32'06	26°59	5°32	23°26	20°26	29°14	20°18	8°34	27° 5	19°57	18♐54	20°21	29°41	n.a.	W 3
T 4	16 49 54	10°30'22	8♌45	6° 3	24°41	20°59	29°10	20°19	8°35	27° 7	19°57	18°56	20°18	29°47	n.a.	T 4
F 5	16 53 51	11°28'40	20°34	6°31	25°55	21°33	29° 6	20°20	8°36	27° 9	19°56	18°57	20°15	29°54	n.a.	F 5
S 6	16 57 47	12°27'00	2♍28	6°53	27°10	22° 6	29° 2	20°21	8°37	27°10	19°56	18°59	20°12	0♌ 1	n.a.	S 6
S 7	17 1 44	13°25'21	14°33	7°10	28°24	22°39	28°59	20°22	8°38	27°12	19°56	18°R59	20° 9	0° 7	n.a.	S 7
M 8	17 5 41	14°23'44	26°55	7°22	29°39	23°12	28°55	20°23	8°39	27°14	19°55	18°58	20° 5	0°14	n.a.	M 8
T 9	17 9 37	15°22'10	9♎38	7°29	0♋53	23°44	28°52	20°25	8°40	27°15	19°55	18°56	20° 2	0°21	n.a.	T 9
W10	17 13 34	16°20'37	22°45	7°R29	2° 8	24°17	28°49	20°26	8°41	27°17	19°55	18°52	19°59	0°27	n.a.	W10
T 11	17 17 30	17°19'06	6♏18	7°23	3°22	24°49	28°46	20°28	8°42	27°19	19°54	18°48	19°56	0°34	n.a.	T 11
F 12	17 21 27	18°17'37	20°17	7°11	4°37	25°21	28°44	20°29	8°44	27°21	19°54	18°43	19°53	0°41	n.a.	F 12
S 13	17 25 23	19°16'10	4♐40	6°52	5°51	25°52	28°41	20°31	8°45	27°23	19°53	18°39	19°50	0°47	n.a.	S 13
S 14	17 29 20	20°14'45	19°21	6°26	7° 6	26°24	28°39	20°33	8°46	27°25	19°53	18°36	19°46	0°54	n.a.	S 14
M15	17 33 16	21°13'22	4♑13	5°53	8°20	26°55	28°37	20°35	8°48	27°26	19°52	18°34	19°43	1° 0	n.a.	M15
T 16	17 37 13	22°12'02	19° 9	5°14	9°35	27°26	28°35	20°36	8°49	27°28	19°52	18°D33	19°40	1° 7	n.a.	T 16
W17	17 41 9	23°10'44	4♒ 0	4°29	10°49	27°57	28°33	20°39	8°51	27°30	19°51	18°34	19°37	1°14	n.a.	W17
T 18	17 45 6	24° 9'28	18°41	3°38	12° 4	28°28	28°31	20°41	8°52	27°32	19°51	18°35	19°34	1°20	n.a.	T 18
F 19	17 49 3	25° 8'15	3♓ 5	2°42	13°18	28°58	28°30	20°43	8°54	27°34	19°50	18°36	19°30	1°27	n.a.	F 19
S 20	17 52 59	26° 7'04	17°11	1°42	14°33	29°28	28°29	20°45	8°55	27°36	19°49	18°37	19°27	1°34	n.a.	S 20
S 21	17 56 56	27° 5'56	0♈57	0°39	15°47	29°58	28°28	20°48	8°57	27°38	19°49	18°R37	19°24	1°40	n.a.	S 21
M22	18 0 52	28° 4'50	14°25	29♊35	17° 2	0♈28	28°27	20°50	8°59	27°40	19°48	18°37	19°21	1°47	n.a.	M22
T 23	18 4 49	29° 3'47	27°34	28°30	18°16	0°57	28°27	20°53	9° 1	27°42	19°47	18°35	19°18	1°54	n.a.	T 23
W24	18 8 45	0♋ 2'47	10♉27	27°27	19°31	1°26	28°26	20°55	9° 2	27°44	19°47	18°33	19°15	2° 0	n.a.	W24
T 25	18 12 42	1° 1'49	23° 5	26°27	20°45	1°55	28°D26	20°58	9° 4	27°46	19°46	18°30	19°11	2° 7	n.a.	T 25
F 26	18 16 38	2° 0'53	5♊31	25°31	22° 0	2°24	28°26	21° 1	9° 6	27°48	19°45	18°27	19° 8	2°14	n.a.	F 26
S 27	18 20 35	3° 0'00	17°45	24°42	23°14	2°52	28°26	21° 4	9° 8	27°50	19°45	18°25	19° 5	2°20	n.a.	S 27
S 28	18 24 31	3°59'09	29°50	24° 0	24°29	3°20	28°27	21° 7	9°10	27°52	19°44	18°23	19° 2	2°27	n.a.	S 28
M29	18 28 28	4°58'21	11♋47	23°27	25°44	3°47	28°27	21°10	9°12	27°55	19°43	18°23	18°59	2°34	n.a.	M29
T 30	18 32 24	5°57'34	23°38	23° 3	26°58	4°15	28°28	21°13	9°14	27°57	19°42	18°D23	18°56	2°40	n.a.	T 30
W31	18 36 21	6♋56'50	5♌26	22♊49	28♋13	4♈42	28♎29	21♍17	9♍17	27♋59	19♒42	18♐23	18♐52	2♌47	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n10	25n27	1n24	22n 6	1s55	25n 9	1n23	6s 0	1s49	11s22	0n12	6n14	2n30	9n18	0n46	23n 0	1n42	1s 1	16s48	22s43	22s29	20n 2		n.a.
T 2	22 20	23 32	0 20	21 54	2 6	25 15	1 24	5 47	1 49	11 20	0 12	6 14	2 30	9 17	0 46	22 59	1 42	1 1	16 48	22 43	22 29	20 0		n.a.
W 3	22 29	20 37	0s44	21 42	2 17	25 20	1 25	5 33	1 49	11 19	0 12	6 13	2 29	9 17	0 46	22 59	1 42	1 2	16 49	22 43	22 30	19 57		n.a.
T 4	22 38	16 51	1 46	21 30	2 27	25 24	1 25	5 19	1 49	11 18	0 12	6 13	2 29	9 17	0 46	22 58	1 42	1 2	16 49	22 43	22 30	19 55		n.a.
F 5	22 46	12 26	2 44	21 18	2 38	25 27	1 26	5 6	1 48	11 16	0 11	6 12	2 29	9 16	0 46	22 58	1 42	1 2	16 49	22 42	22 31	19 53		n.a.
S 6	22 54	7 32	3 36	21 6	2 49	25 30	1 27	4 52	1 48	11 15	0 11	6 11	2 29	9 16	0 46	22 58	1 42	1 3	16 50	22 42	22 31	19 50		n.a.
S 7	23 2	2 17	4 18	20 55	2 59	25 32	1 27	4 39	1 48	11 14	0 11	6 11	2 28	9 15	0 46	22 57	1 42	1 3	16 50	22 42	22 32	19 48		n.a.
M 8	23 9	3s 9	4 50	20 44	3 9	25 33	1 27	4 25	1 48	11 13	0 11	6 10	2 28	9 15	0 46	22 57	1 42	1 4	16 50	22 42	22 32	19 46		n.a.
T 9	23 16	8 37	5 9	20 34	3 18	25 33	1 28	4 12	1 48	11 12	0 11	6 9	2 28	9 14	0 46	22 57	1 42	1 4	16 51	22 43	22 33	19 43		n.a.
W10	23 22	13 53	5 12	20 25	3 27	25 32	1 28	3 59	1 48	11 11	0 10	6 8	2 28	9 14	0 46	22 56	1 42	1 5	16 51	22 43	22 33	19 41		n.a.
T 11	23 28	18 39	4 58	20 17	3 36	25 31	1 28	3 45	1 48	11 10	0 10	6 7	2 27	9 13	0 45	22 56	1 42	1 5	16 51	22 44	22 34	19 39		n.a.
F 12	23 33	22 34	4 27	20 11	3 43	25 29	1 28	3 32	1 48	11 10	0 10	6 7	2 27	9 13	0 45	22 55	1 42	1 5	16 51	22 44	22 34	19 37		n.a.
S 13	23 38	25 13	3 38	20 5	3 50	25 26	1 28	3 19	1 47	11 9	0 10	6 6	2 27	9 12	0 45	22 55	1 42	1 6	16 52	22 45	22 35	19 34		n.a.
S 14	23 43	26 12	2 34	20 1	3 55	25 22	1 28	3 6	1 47	11 8	0 10	6 5	2 26	9 12	0 45	22 55	1 42	1 6	16 52	22 46	22 35	19 32		n.a.
M15	23 47	25 19	1 18	19 58	4 0	25 17	1 28	2 53	1 47	11 8	0 9	6 4	2 26	9 11	0 45	22 54	1 42	1 7	16 52	22 46	22 36	19 30		n.a.
T 16	23 51	22 38	0n 3	19 57	4 2	25 12	1 28	2 40	1 47	11 7	0 9	6 3	2 26	9 11	0 45	22 54	1 42	1 7	16 53	22 46	22 36	19 27		n.a.
W17	23 54	18 25	1 24	19 57	4 4	25 6	1 28	2 27	1 47	11 7	0 9	6 2	2 26	9 10	0 45	22 53	1 42	1 8	16 53	22 46	22 37	19 25		n.a.
T 18	23 57	13 8	2 38	19 59	4 3	24 59	1 28	2 15	1 46	11 6	0 9	6 0	2 25	9 9	0 45	22 53	1 42	1 8	16 53	22 46	22 37	19 23		n.a.
F 19	24 0	7 13	3 41	20 3	4 1	24 51	1 28	2 2	1 46	11 6	0 9	5 59	2 25	9 9	0 45	22 53	1 42	1 9	16 53	22 45	22 38	19 20		n.a.
S 20	24 2	1 5	4 29	20 9	3 56	24 43	1 27	1 50	1 46	11 6	0 8	5 58	2 25	9 8	0 45	22 52	1 42	1 9	16 54	22 45	22 38	19 18		n.a.
S 21	24 3	4n58	5 1	20 16	3 50	24 34	1 27	1 37	1 46	11 5	0 8	5 57	2 25	9 7	0 45	22 52	1 42	1 9	16 54	22 45	22 39	19 16		n.a.
M22	24 4	10 38	5 15	20 24	3 41	24 24	1 26	1 25	1 45	11 5	0 8	5 56	2 24	9 7	0 45	22 51	1 42	1 10	16 54	22 45	22 39	19 13		n.a.
T 23	24 5	15 43	5 12	20 34	3 30	24 13	1 26	1 13	1 45	11 5	0 8	5 54	2 24	9 6	0 45	22 51	1 42	1 10	16 55	22 46	22 40	19 11		n.a.
W24	24 5	19 58	4 53	20 46	3 18	24 1	1 25	1 1	1 45	11 5	0 8	5 53	2 24	9 5	0 45	22 50	1 42	1 11	16 55	22 46	22 40	19 8		n.a.
T 25	24 5	23 14	4 20	20 59	3 4	23 49	1 24	0 49	1 45	11 5	0 7	5 52	2 24	9 4	0 45	22 50	1 42	1 11	16 55	22 46	22 40	19 6		n.a.
F 26	24 4	25 20	3 36	21 13	2 48	23 36	1 23	0 37	1 44	11 6	0 7	5 50	2 23	9 4	0 45	22 50	1 42	1 12	16 55	22 47	22 41	19 4		n.a.
S 27	24 3	26 11	2 42	21 28	2 31	23 23	1 22	0 25	1 44	11 6	0 7	5 49	2 23	9 3	0 45	22 49	1 42	1 12	16 56	22 47	22 41	19 1		n.a.
S 28	24 2	25 46	1 41	21 44	2 13	23 8	1 21	0 13	1 44	11 6	0 7	5 47	2 23	9 2	0 45	22 49	1 42	1 13	16 56	22 47	22 42	18 59		n.a.
M29	23 59	24 9	0 36	22 1	1 55	22 53	1 20	0 2	1 43	11 7	0 7	5 46	2 22	9 1	0 45	22 48	1 42	1 13	16 56	22 47	22 42	18 57		n.a.
T 30	23 57	21 29	0s29	22 18	1 36	22 38	1 19	0n10	1 43	11 7	0 7	5 44	2 22	9 0	0 45	22 48	1 42	1 14	16 56	22 47	22 43	18 54		n.a.
W31	23n54	17n55	1s33	22n36	1s17	22n21	1n18	0n21	1s43	11s 8	0n 6	5n43	2n22	8n59	0n45	22n47	1n42	1s14	16s56	22s47	22s43	18n52		n.a.

Julian Day Number = 327445.5, Delta T = 28h32m31s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°32'01, Lahiri = -56°25'01 Julian Calendar 1 July 3817 BCE == Greg. Calendar 31 May 3817 BCE

The year -3816 astronomical counting style corresponds to year 3817 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3817 BCE (-3816) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 40 18	7♋56'08	17♌12	22°D46	29♋27	5♈ 9	28♎30	21♍20	9♍19	28♋ 1	19°R41	18♑24	18♑49	2♌54	n.a.	T 1
F 2	18 44 14	8°55'28	29° 1	22♊52	0♌42	5°35	28°31	21°24	9°21	28° 3	19♒40	18°25	18°46	3° 0	n.a.	F 2
S 3	18 48 11	9°54'51	10♍56	23° 9	1°56	6° 1	28°33	21°27	9°23	28° 5	19°39	18°26	18°43	3° 7	n.a.	S 3
S 4	18 52 7	10°54'15	23° 1	23°36	3°10	6°27	28°35	21°31	9°26	28° 7	19°38	18°27	18°40	3°13	n.a.	S 4
M 5	18 56 4	11°53'41	5♎20	24°13	4°25	6°52	28°37	21°34	9°28	28°10	19°37	18°27	18°36	3°20	n.a.	M 5
T 6	19 0 0	12°53'09	17°58	24°58	5°39	7°17	28°39	21°38	9°30	28°12	19°37	18°R27	18°33	3°27	n.a.	T 6
W 7	19 3 57	13°52'40	0♏59	25°51	6°54	7°42	28°41	21°42	9°33	28°14	19°36	18°27	18°30	3°33	n.a.	W 7
T 8	19 7 53	14°52'12	14°25	26°52	8° 8	8° 6	28°44	21°46	9°35	28°16	19°35	18°27	18°27	3°40	n.a.	T 8
F 9	19 11 50	15°51'46	28°19	28° 0	9°23	8°30	28°47	21°50	9°38	28°18	19°34	18°26	18°24	3°47	n.a.	F 9
S 10	19 15 46	16°51'23	12♐40	29°14	10°37	8°54	28°49	21°54	9°40	28°21	19°33	18°26	18°21	3°53	n.a.	S 10
S 11	19 19 43	17°51'02	27°24	0♋33	11°52	9°17	28°53	21°58	9°43	28°23	19°32	18°26	18°17	4° 0	n.a.	S 11
M12	19 23 39	18°50'42	12♑26	1°56	13° 6	9°40	28°56	22° 3	9°46	28°25	19°31	18°26	18°14	4° 7	n.a.	M12
T 13	19 27 36	19°50'25	27°36	3°24	14°20	10° 2	28°59	22° 7	9°48	28°27	19°30	18°26	18°11	4°13	n.a.	T 13
W14	19 31 33	20°50'10	12♒47	4°55	15°35	10°24	29° 3	22°11	9°51	28°29	19°29	18°26	18° 8	4°20	n.a.	W14
T 15	19 35 29	21°49'58	27°48	6°28	16°49	10°46	29° 7	22°16	9°54	28°32	19°28	18°26	18° 5	4°27	n.a.	T 15
F 16	19 39 26	22°49'48	12♓32	8° 4	18° 3	11° 7	29°11	22°20	9°57	28°34	19°27	18°25	18° 1	4°33	n.a.	F 16
S 17	19 43 22	23°49'40	26°53	9°42	19°18	11°28	29°15	22°25	9°59	28°36	19°26	18°25	17°58	4°40	n.a.	S 17
S 18	19 47 19	24°49'35	10♈49	11°21	20°32	11°48	29°19	22°30	10° 2	28°38	19°25	18°24	17°55	4°47	n.a.	S 18
M19	19 51 15	25°49'32	24°19	13° 2	21°46	12° 8	29°24	22°34	10° 5	28°41	19°24	18°D24	17°52	4°53	n.a.	M19
T 20	19 55 12	26°49'31	7♉24	14°43	23° 1	12°28	29°29	22°39	10° 8	28°43	19°23	18°24	17°49	5° 0	n.a.	T 20
W21	19 59 8	27°49'34	20° 9	16°25	24°15	12°47	29°34	22°44	10°11	28°45	19°22	18°25	17°46	5° 7	n.a.	W21
T 22	20 3 5	28°49'38	2♊36	18° 7	25°29	13° 5	29°39	22°49	10°14	28°47	19°21	18°26	17°42	5°13	n.a.	T 22
F 23	20 7 1	29°49'45	14°48	19°49	26°43	13°23	29°44	22°54	10°17	28°50	19°20	18°27	17°39	5°20	n.a.	F 23
S 24	20 10 58	0♌49'55	26°50	21°32	27°58	13°40	29°49	22°59	10°20	28°52	19°19	18°28	17°36	5°27	n.a.	S 24
S 25	20 14 54	1°50'06	8♋45	23°14	29°12	13°57	29°55	23° 4	10°23	28°54	19°18	18°29	17°33	5°33	n.a.	S 25
M26	20 18 51	2°50'20	20°35	24°57	0♍26	14°14	0♏ 1	23°10	10°26	28°56	19°17	18°R29	17°30	5°40	n.a.	M26
T 27	20 22 47	3°50'36	2♌23	26°39	1°40	14°30	0° 7	23°15	10°30	28°59	19°16	18°28	17°27	5°47	n.a.	T 27
W28	20 26 44	4°50'54	14°10	28°20	2°54	14°45	0°13	23°20	10°33	29° 1	19°14	18°27	17°23	5°53	n.a.	W28
T 29	20 30 41	5°51'14	26° 0	0♌ 2	4° 9	15° 0	0°19	23°26	10°36	29° 3	19°13	18°25	17°20	6° 0	n.a.	T 29
F 30	20 34 37	6°51'35	7♍54	1°43	5°23	15°14	0°25	23°31	10°39	29° 5	19°12	18°22	17°17	6° 6	n.a.	F 30
S 31	20 38 34	7♌51'59	19♍54	3♌24	6♍37	15♈27	0♏32	23♍36	10♍42	29♋ 8	19♒11	18♑18	17♑14	6♌13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n51	13n40	2s33	22n55	0s58	22n 4	1n17	0n32	1s42	11s 8	0n 6	5n41	2n22	8n59	0n45	22n47	1n42	1s15	16s57	22s47	22s44	18n49		n.a.
F 2	23 47	8 54	3 27	23 13	0 40	21 47	1 16	0 43	1 42	11 9	0 6	5 39	2 21	8 58	0 45	22 46	1 42	1 15	16 57	22 47	22 44	18 47		n.a.
S 3	23 42	3 47	4 12	23 32	0 23	21 28	1 14	0 54	1 42	11 10	0 6	5 38	2 21	8 57	0 45	22 46	1 42	1 16	16 57	22 47	22 45	18 45		n.a.
S 4	23 38	1s32	4 47	23 50	0 6	21 9	1 13	1 5	1 41	11 10	0 6	5 36	2 21	8 56	0 44	22 45	1 42	1 16	16 57	22 47	22 45	18 42		n.a.
M 5	23 32	6 53	5 10	24 7	0n 9	20 50	1 12	1 16	1 41	11 11	0 5	5 34	2 21	8 55	0 44	22 45	1 42	1 17	16 58	22 47	22 45	18 40		n.a.
T 6	23 27	12 6	5 18	24 24	0 24	20 30	1 10	1 26	1 40	11 12	0 5	5 33	2 21	8 54	0 44	22 45	1 42	1 17	16 58	22 47	22 46	18 37		n.a.
W 7	23 20	16 57	5 10	24 39	0 38	20 9	1 8	1 37	1 40	11 13	0 5	5 31	2 20	8 53	0 44	22 44	1 42	1 18	16 58	22 47	22 46	18 35		n.a.
T 8	23 14	21 8	4 46	24 53	0 50	19 48	1 7	1 47	1 40	11 14	0 5	5 29	2 20	8 52	0 44	22 44	1 42	1 18	16 58	22 47	22 47	18 33		n.a.
F 9	23 7	24 17	4 4	25 6	1 1	19 26	1 5	1 57	1 39	11 15	0 5	5 27	2 20	8 51	0 44	22 43	1 42	1 19	16 58	22 47	22 47	18 30		n.a.
S 10	22 59	26 0	3 6	25 17	1 11	19 4	1 3	2 7	1 39	11 17	0 5	5 25	2 20	8 50	0 44	22 43	1 42	1 19	16 58	22 47	22 48	18 28		n.a.
S 11	22 52	25 58	1 54	25 26	1 20	18 41	1 2	2 17	1 38	11 18	0 4	5 23	2 19	8 49	0 44	22 42	1 42	1 20	16 59	22 47	22 48	18 25		n.a.
M12	22 43	24 3	0 33	25 33	1 28	18 17	1 0	2 26	1 38	11 19	0 4	5 21	2 19	8 48	0 44	22 42	1 42	1 20	16 59	22 47	22 49	18 23		n.a.
T 13	22 35	20 22	0n51	25 38	1 35	17 53	0 58	2 36	1 37	11 21	0 4	5 20	2 19	8 47	0 44	22 41	1 42	1 21	16 59	22 47	22 49	18 21		n.a.
W14	22 25	15 20	2 11	25 40	1 41	17 29	0 56	2 45	1 37	11 22	0 4	5 18	2 19	8 46	0 44	22 41	1 42	1 21	16 59	22 47	22 49	18 18		n.a.
T 15	22 16	9 25	3 22	25 41	1 45	17 4	0 54	2 54	1 36	11 24	0 4	5 16	2 18	8 45	0 44	22 40	1 42	1 22	16 59	22 47	22 50	18 16		n.a.
F 16	22 6	3 5	4 18	25 39	1 49	16 39	0 52	3 3	1 35	11 25	0 4	5 13	2 18	8 43	0 44	22 40	1 42	1 22	16 59	22 47	22 50	18 13		n.a.
S 17	21 55	3n14	4 56	25 35	1 52	16 13	0 49	3 12	1 35	11 27	0 3	5 11	2 18	8 42	0 44	22 39	1 42	1 23	17 0	22 47	22 51	18 11		n.a.
S 18	21 44	9 12	5 15	25 29	1 54	15 47	0 47	3 21	1 34	11 29	0 3	5 9	2 18	8 41	0 44	22 39	1 42	1 23	17 0	22 47	22 51	18 8		n.a.
M19	21 33	14 33	5 16	25 21	1 56	15 20	0 45	3 30	1 34	11 31	0 3	5 7	2 18	8 40	0 44	22 38	1 42	1 24	17 0	22 47	22 52	18 6		n.a.
T 20	21 22	19 4	5 1	25 11	1 56	14 53	0 43	3 38	1 33	11 32	0 3	5 5	2 17	8 39	0 44	22 38	1 42	1 24	17 0	22 47	22 52	18 3		n.a.
W21	21 9	22 35	4 30	24 59	1 56	14 26	0 40	3 46	1 32	11 34	0 3	5 3	2 17	8 38	0 44	22 38	1 42	1 24	17 0	22 47	22 52	18 1		n.a.
T 22	20 57	24 58	3 48	24 44	1 56	13 58	0 38	3 54	1 32	11 36	0 3	5 1	2 17	8 36	0 44	22 37	1 42	1 25	17 0	22 47	22 53	17 58		n.a.
F 23	20 44	26 7	2 56	24 28	1 55	13 30	0 36	4 2	1 31	11 38	0 2	4 58	2 17	8 35	0 44	22 37	1 42	1 25	17 0	22 47	22 53	17 56		n.a.
S 24	20 31	26 0	1 57	24 10	1 53	13 1	0 33	4 9	1 30	11 41	0 2	4 56	2 17	8 34	0 44	22 36	1 42	1 26	17 0	22 47	22 54	17 54		n.a.
S 25	20 17	24 41	0 54	23 51	1 51	12 32	0 31	4 17	1 30	11 43	0 2	4 54	2 16	8 33	0 44	22 36	1 42	1 26	17 1	22 47	22 54	17 51		n.a.
M26	20 3	22 16	0s12	23 30	1 48	12 3	0 28	4 24	1 29	11 45	0 2	4 52	2 16	8 32	0 44	22 35	1 42	1 27	17 1	22 47	22 55	17 49		n.a.
T 27	19 49	18 56	1 16	23 7	1 45	11 34	0 25	4 31	1 28	11 47	0 2	4 49	2 16	8 30	0 44	22 35	1 42	1 27	17 1	22 47	22 55	17 46		n.a.
W28	19 34	14 50	2 18	22 43	1 42	11 4	0 23	4 38	1 27	11 50	0 2	4 47	2 16	8 29	0 44	22 34	1 42	1 28	17 1	22 47	22 55	17 44		n.a.
T 29	19 19	10 11	3 13	22 18	1 38	10 34	0 20	4 44	1 27	11 52	0 2	4 45	2 16	8 28	0 44	22 34	1 42	1 28	17 1	22 47	22 56	17 41		n.a.
F 30	19 4	5 8	4 0	21 51	1 34	10 4	0 17	4 51	1 26	11 54	0 1	4 42	2 15	8 27	0 44	22 33	1 42	1 29	17 1	22 48	22 56	17 39		n.a.
S 31	18n48	0s 8	4s37	21n23	1n30	9n33	0n15	4n57	1s25	11s57	0n 1	4n40	2n15	8n25	0n44	22n33	1n42	1s29	17s 1	22s48	22s57	17n36		n.a.

Julian Day Number = 327476.5, Delta T = 28h32m28s
Ecliptic obliquity = 24°05'22, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°31'57, Lahiri = -56°24'57 Julian Calendar 1 Aug. 3817 BCE == Greg. Calendar 1 July 3817 BCE

The year -3816 astronomical counting style corresponds to year 3817 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3817 BCE

SEPTEMBER 3817 BCE (-3816) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 42 30	8♌52'24	2♎ 3	5♌ 4	7♍51	15♈40	0♏39	23♍42	10♍46	29♋10	19°R10	18°R15	17♑11	6♌20	n.a.	S 1
M 2	20 46 27	9°52'51	14°24	6°44	9° 5	15°53	0°46	23°48	10°49	29°12	19♒ 9	18♑13	17° 7	6°26	n.a.	M 2
T 3	20 50 23	10°53'20	27° 0	8°23	10°19	16° 4	0°53	23°53	10°52	29°14	19° 8	18°11	17° 4	6°33	n.a.	T 3
W 4	20 54 20	11°53'50	9♏55	10° 2	11°33	16°16	1° 0	23°59	10°56	29°17	19° 7	18°D10	17° 1	6°40	n.a.	W 4
T 5	20 58 16	12°54'22	23°12	11°41	12°47	16°26	1° 7	24° 5	10°59	29°19	19° 5	18°10	16°58	6°46	n.a.	T 5
F 6	21 2 13	13°54'56	6♐53	13°19	14° 1	16°36	1°15	24°11	11° 2	29°21	19° 4	18°12	16°55	6°53	n.a.	F 6
S 7	21 6 9	14°55'31	21° 0	14°57	15°15	16°45	1°23	24°17	11° 6	29°23	19° 3	18°13	16°52	7° 0	n.a.	S 7
S 8	21 10 6	15°56'08	5♑31	16°34	16°29	16°53	1°30	24°23	11° 9	29°25	19° 2	18°14	16°48	7° 6	n.a.	S 8
M 9	21 14 3	16°56'46	20°24	18°11	17°43	17° 1	1°38	24°29	11°13	29°27	19° 1	18°R15	16°45	7°13	n.a.	M 9
T 10	21 17 59	17°57'26	5♒33	19°47	18°57	17° 8	1°46	24°35	11°16	29°30	19° 0	18°14	16°42	7°20	n.a.	T 10
W11	21 21 56	18°58'08	20°48	21°23	20°11	17°15	1°55	24°41	11°20	29°32	18°59	18°11	16°39	7°26	n.a.	W11
T 12	21 25 52	19°58'51	5♓59	22°59	21°25	17°20	2° 3	24°47	11°23	29°34	18°57	18° 8	16°36	7°33	n.a.	T 12
F 13	21 29 49	20°59'36	20°56	24°35	22°38	17°25	2°12	24°53	11°27	29°36	18°56	18° 3	16°33	7°40	n.a.	F 13
S 14	21 33 45	22° 0'22	5♈32	26°10	23°52	17°30	2°20	24°59	11°30	29°38	18°55	17°58	16°29	7°46	n.a.	S 14
S 15	21 37 42	23° 1'11	19°41	27°44	25° 6	17°33	2°29	25° 5	11°34	29°40	18°54	17°53	16°26	7°53	n.a.	S 15
M16	21 41 38	24° 2'01	3♉20	29°19	26°20	17°36	2°38	25°12	11°37	29°42	18°53	17°49	16°23	8° 0	n.a.	M16
T 17	21 45 35	25° 2'54	16°31	0♍53	27°33	17°38	2°47	25°18	11°41	29°44	18°52	17°47	16°20	8° 6	n.a.	T 17
W18	21 49 31	26° 3'48	29°17	2°27	28°47	17°39	2°56	25°24	11°44	29°47	18°51	17°D47	16°17	8°13	n.a.	W18
T 19	21 53 28	27° 4'44	11♊41	4° 1	0♎ 1	17°R39	3° 5	25°31	11°48	29°49	18°49	17°48	16°13	8°20	n.a.	T 19
F 20	21 57 25	28° 5'41	23°48	5°34	1°14	17°38	3°15	25°37	11°52	29°51	18°48	17°50	16°10	8°26	n.a.	F 20
S 21	22 1 21	29° 6'41	5♋44	7° 8	2°28	17°37	3°24	25°44	11°55	29°53	18°47	17°51	16° 7	8°33	n.a.	S 21
S 22	22 5 18	0♍ 7'41	17°34	8°41	3°41	17°35	3°34	25°50	11°59	29°55	18°46	17°R52	16° 4	8°40	n.a.	S 22
M23	22 9 14	1° 8'44	29°20	10°14	4°55	17°32	3°44	25°57	12° 3	29°57	18°45	17°51	16° 1	8°46	n.a.	M23
T 24	22 13 11	2° 9'48	11♌ 7	11°46	6° 8	17°28	3°54	26° 3	12° 6	29°59	18°44	17°48	15°58	8°53	n.a.	T 24
W25	22 17 7	3°10'53	22°58	13°19	7°22	17°23	4° 4	26°10	12°10	0♌ 1	18°43	17°43	15°54	9° 0	n.a.	W25
T 26	22 21 4	4°11'59	4♍54	14°51	8°35	17°18	4°14	26°16	12°14	0° 3	18°42	17°36	15°51	9° 6	n.a.	T 26
F 27	22 25 0	5°13'07	16°57	16°23	9°49	17°11	4°24	26°23	12°17	0° 5	18°41	17°27	15°48	9°13	n.a.	F 27
S 28	22 28 57	6°14'16	29° 8	17°55	11° 2	17° 4	4°35	26°30	12°21	0° 6	18°39	17°17	15°45	9°20	n.a.	S 28
S 29	22 32 53	7°15'25	11♎29	19°27	12°15	16°56	4°45	26°37	12°25	0° 8	18°38	17° 7	15°42	9°26	n.a.	S 29
M30	22 36 50	8♍16'36	24♎ 1	20♍58	13♎29	16♈47	4♏56	26♍43	12♍28	0♌10	18♒37	16♑59	15♑39	9♌33	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n32	5s26	5s 3	20n54	1n25	9n 2	0n12	5n 3	1s24	11s59	0n 1	4n37	2n15	8n24	0n44	22n32	1n42	1s29	17s 1	22s48	22s57	17n34		n.a.
M 2	18 15	10 38	5 14	20 24	1 21	8 31	0 9	5 8	1 23	12 2	0 1	4 35	2 15	8 23	0 44	22 32	1 42	1 30	17 1	22 49	22 58	17 31		n.a.
T 3	17 58	15 30	5 11	19 52	1 16	8 0	0 6	5 14	1 22	12 5	0 1	4 32	2 15	8 21	0 44	22 31	1 42	1 30	17 1	22 49	22 58	17 29		n.a.
W 4	17 41	19 48	4 53	19 20	1 10	7 28	0 4	5 19	1 21	12 7	0 1	4 30	2 15	8 20	0 44	22 31	1 42	1 31	17 1	22 49	22 58	17 26		n.a.
T 5	17 24	23 14	4 18	18 47	1 5	6 57	0 1	5 24	1 20	12 10	0 1	4 27	2 14	8 19	0 44	22 31	1 42	1 31	17 1	22 49	22 59	17 24		n.a.
F 6	17 6	25 28	3 28	18 13	0 59	6 25	0s 2	5 29	1 19	12 13	0 0	4 25	2 14	8 17	0 43	22 30	1 42	1 32	17 1	22 49	22 59	17 21		n.a.
S 7	16 48	26 10	2 24	17 39	0 54	5 53	0 5	5 33	1 18	12 16	0 0	4 22	2 14	8 16	0 43	22 30	1 42	1 32	17 1	22 49	23 0	17 19		n.a.
S 8	16 29	25 8	1 9	17 3	0 48	5 21	0 8	5 38	1 17	12 19	0 0	4 20	2 14	8 15	0 43	22 29	1 42	1 32	17 1	22 49	23 0	17 16		n.a.
M 9	16 11	22 18	0n12	16 27	0 42	4 49	0 11	5 42	1 16	12 22	0s 0	4 17	2 14	8 13	0 43	22 29	1 42	1 33	17 1	22 48	23 0	17 14		n.a.
T 10	15 52	17 53	1 34	15 51	0 36	4 17	0 14	5 46	1 15	12 25	0 0	4 15	2 14	8 12	0 43	22 28	1 42	1 33	17 1	22 49	23 1	17 11		n.a.
W11	15 32	12 17	2 49	15 13	0 30	3 44	0 17	5 49	1 14	12 28	0 0	4 12	2 13	8 10	0 43	22 28	1 42	1 34	17 1	22 49	23 1	17 9		n.a.
T 12	15 13	5 59	3 52	14 36	0 24	3 12	0 20	5 52	1 13	12 31	0 0	4 9	2 13	8 9	0 43	22 27	1 42	1 34	17 1	22 49	23 2	17 6		n.a.
F 13	14 53	0n33	4 38	13 57	0 17	2 39	0 23	5 55	1 11	12 34	0 1	4 7	2 13	8 8	0 43	22 27	1 42	1 34	17 1	22 50	23 2	17 4		n.a.
S 14	14 33	6 54	5 5	13 19	0 11	2 6	0 26	5 58	1 10	12 37	0 1	4 4	2 13	8 6	0 43	22 27	1 42	1 35	17 1	22 51	23 2	17 1		n.a.
S 15	14 13	12 41	5 12	12 39	0 5	1 34	0 29	6 1	1 9	12 41	0 1	4 1	2 13	8 5	0 43	22 26	1 42	1 35	17 1	22 51	23 3	16 58		n.a.
M16	13 52	17 39	5 1	12 0	0s 2	1 1	0 32	6 3	1 8	12 44	0 1	3 59	2 13	8 3	0 43	22 26	1 42	1 35	17 1	22 52	23 3	16 56		n.a.
T 17	13 31	21 35	4 34	11 20	0 8	0 28	0 35	6 5	1 6	12 47	0 1	3 56	2 13	8 2	0 43	22 25	1 42	1 36	17 1	22 52	23 4	16 53		n.a.
W18	13 10	24 21	3 54	10 39	0 15	0s 5	0 38	6 7	1 5	12 51	0 1	3 53	2 12	8 1	0 43	22 25	1 42	1 36	17 1	22 52	23 4	16 51		n.a.
T 19	12 49	25 50	3 4	9 59	0 21	0 37	0 41	6 8	1 4	12 54	0 1	3 51	2 12	7 59	0 43	22 24	1 42	1 36	17 1	22 52	23 4	16 48		n.a.
F 20	12 27	26 4	2 7	9 18	0 27	1 10	0 44	6 9	1 2	12 57	0 2	3 48	2 12	7 58	0 43	22 24	1 42	1 37	17 1	22 52	23 5	16 46		n.a.
S 21	12 6	25 3	1 6	8 36	0 34	1 43	0 47	6 10	1 1	13 1	0 2	3 45	2 12	7 56	0 43	22 24	1 42	1 37	17 1	22 52	23 5	16 43		n.a.
S 22	11 44	22 56	0 2	7 55	0 40	2 16	0 50	6 10	0 59	13 4	0 2	3 42	2 12	7 55	0 43	22 23	1 43	1 37	17 1	22 52	23 6	16 41		n.a.
M23	11 22	19 50	1s 2	7 13	0 46	2 48	0 52	6 11	0 58	13 8	0 2	3 40	2 12	7 53	0 43	22 23	1 43	1 38	17 1	22 52	23 6	16 38		n.a.
T 24	10 59	15 57	2 3	6 32	0 53	3 21	0 55	6 11	0 56	13 11	0 2	3 37	2 12	7 52	0 43	22 22	1 43	1 38	17 0	22 52	23 6	16 35		n.a.
W25	10 37	11 26	2 58	5 50	0 59	3 53	0 58	6 10	0 54	13 15	0 2	3 34	2 12	7 51	0 43	22 22	1 43	1 38	17 0	22 53	23 7	16 33		n.a.
T 26	10 14	6 28	3 46	5 8	1 5	4 26	1 1	6 10	0 53	13 19	0 2	3 31	2 11	7 49	0 43	22 22	1 43	1 39	17 0	22 54	23 7	16 30		n.a.
F 27	9 51	1 14	4 25	4 26	1 11	4 58	1 4	6 9	0 51	13 22	0 3	3 28	2 11	7 48	0 43	22 21	1 43	1 39	17 0	22 55	23 8	16 28		n.a.
S 28	9 28	4s 5	4 52	3 44	1 16	5 30	1 7	6 7	0 49	13 26	0 3	3 26	2 11	7 46	0 43	22 21	1 43	1 39	17 0	22 56	23 8	16 25		n.a.
S 29	9 5	9 19	5 5	3 2	1 22	6 2	1 10	6 6	0 48	13 30	0 3	3 23	2 11	7 45	0 43	22 20	1 43	1 39	17 0	22 58	23 8	16 23		n.a.
M30	8n41	14s15	5s 4	2n20	1s28	6s34	1s13	6n 4	0s46	13s34	0s 3	3n20	2n11	7n43	0n43	22n20	1n43	1s40	17s 0	22s59	23s 9	16n20		n.a.

Julian Day Number = 327507.5, Delta T = 28h32m25s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°31'53, Lahiri = -56°24'53 Julian Calendar 1 Sept. 3817 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3817 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3817 BCE (-3816) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 40 47	9♍17'47	6♏44	22♍30	14♎42	16°R37	5♏ 7	26♍50	12♍32	0♌12	18°R36	16°R52	15♑35	9♌39	n.a.	T 1
W 2	22 44 43	10°19'00	19°41	24° 1	15°55	16♈26	5°17	26°57	12°36	0°14	18♒35	16♑47	15°32	9°46	n.a.	W 2
T 3	22 48 40	11°20'13	2♐54	25°31	17° 8	16°15	5°28	27° 4	12°40	0°16	18°34	16°45	15°29	9°53	n.a.	T 3
F 4	22 52 36	12°21'27	16°26	27° 2	18°22	16° 2	5°39	27°10	12°43	0°18	18°33	16°D45	15°26	9°59	n.a.	F 4
S 5	22 56 33	13°22'42	0♑18	28°32	19°35	15°49	5°50	27°17	12°47	0°19	18°32	16°45	15°23	10° 6	n.a.	S 5
S 6	23 0 29	14°23'57	14°30	0♎ 2	20°48	15°35	6° 2	27°24	12°51	0°21	18°31	16°R46	15°19	10°13	n.a.	S 6
M 7	23 4 26	15°25'12	29° 3	1°31	22° 1	15°21	6°13	27°31	12°54	0°23	18°30	16°45	15°16	10°19	n.a.	M 7
T 8	23 8 23	16°26'28	13♒52	2°59	23°14	15° 5	6°24	27°38	12°58	0°24	18°29	16°43	15°13	10°26	n.a.	T 8
W 9	23 12 19	17°27'45	28°52	4°27	24°27	14°49	6°36	27°45	13° 2	0°26	18°28	16°37	15°10	10°33	n.a.	W 9
T 10	23 16 16	18°29'02	13♓54	5°54	25°39	14°32	6°47	27°52	13° 6	0°28	18°27	16°29	15° 7	10°39	n.a.	T 10
F 11	23 20 12	19°30'20	28°49	7°20	26°52	14°15	6°59	27°59	13° 9	0°29	18°26	16°19	15° 4	10°46	n.a.	F 11
S 12	23 24 9	20°31'38	13♈27	8°45	28° 5	13°56	7°11	28° 6	13°13	0°31	18°25	16° 9	15° 0	10°53	n.a.	S 12
S 13	23 28 5	21°32'57	27°42	10° 8	29°18	13°38	7°23	28°13	13°17	0°33	18°24	15°59	14°57	10°59	n.a.	S 13
M14	23 32 2	22°34'17	11♉29	11°30	0♏30	13°18	7°35	28°20	13°20	0°34	18°23	15°50	14°54	11° 6	n.a.	M14
T 15	23 35 58	23°35'38	24°47	12°51	1°43	12°58	7°47	28°27	13°24	0°36	18°22	15°44	14°51	11°13	n.a.	T 15
W16	23 39 55	24°37'00	7♊38	14° 9	2°55	12°37	7°59	28°34	13°28	0°37	18°21	15°40	14°48	11°19	n.a.	W16
T 17	23 43 52	25°38'22	20° 6	15°24	4° 8	12°16	8°11	28°41	13°31	0°39	18°21	15°39	14°44	11°26	n.a.	T 17
F 18	23 47 48	26°39'45	2♋15	16°37	5°20	11°54	8°23	28°47	13°35	0°40	18°20	15°D39	14°41	11°33	n.a.	F 18
S 19	23 51 45	27°41'08	14°11	17°46	6°33	11°32	8°36	28°54	13°39	0°42	18°19	15°R39	14°38	11°39	n.a.	S 19
S 20	23 55 41	28°42'32	25°59	18°51	7°45	11° 9	8°48	29° 1	13°42	0°43	18°18	15°39	14°35	11°46	n.a.	S 20
M21	23 59 38	29°43'57	7♌45	19°52	8°57	10°47	9° 0	29° 8	13°46	0°44	18°17	15°36	14°32	11°53	n.a.	M21
T 22	0 3 34	0♎45'21	19°34	20°47	10° 9	10°23	9°13	29°15	13°49	0°46	18°16	15°31	14°29	11°59	n.a.	T 22
W23	0 7 31	1°46'46	1♍29	21°36	11°21	10° 0	9°26	29°22	13°53	0°47	18°16	15°24	14°25	12° 6	n.a.	W23
T 24	0 11 28	2°48'12	13°33	22°19	12°33	9°36	9°38	29°29	13°57	0°48	18°15	15°13	14°22	12°13	n.a.	T 24
F 25	0 15 24	3°49'37	25°48	22°54	13°45	9°12	9°51	29°36	14° 0	0°50	18°14	15° 0	14°19	12°19	n.a.	F 25
S 26	0 19 21	4°51'03	8♎14	23°20	14°57	8°48	10° 4	29°43	14° 4	0°51	18°13	14°46	14°16	12°26	n.a.	S 26
S 27	0 23 17	5°52'28	20°52	23°36	16° 9	8°24	10°17	29°50	14° 7	0°52	18°12	14°31	14°13	12°33	n.a.	S 27
M28	0 27 14	6°53'54	3♏42	23°R42	17°21	8° 0	10°30	29°57	14°11	0°53	18°12	14°18	14°10	12°39	n.a.	M28
T 29	0 31 10	7°55'19	16°43	23°37	18°32	7°36	10°43	0♎ 4	14°14	0°54	18°11	14° 8	14° 6	12°46	n.a.	T 29
W30	0 35 7	8°56'44	29°55	23°21	19°44	7°12	10°56	0°11	14°18	0°55	18°10	14° 0	14° 3	12°53	n.a.	W30
T 31	0 39 4	9♎58'09	13♐18	22♎53	20♏55	6♈48	11♏ 9	0♎18	14♍21	0♌57	18♒10	13♑55	14♑ 0	12♌59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n18	18s39	4s48	1n38	1s33	7s 6	1s15	6n 2	0s44	13s37	0s 3	3n17	2n11	7n42	0n43	22n20	1n43	1s40	17s 0	23s 0	23s 9	16n17		n.a.
W 2	7 54	22 15	4 18	0 57	1 38	7 37	1 18	5 59	0 42	13 41	0 3	3 14	2 11	7 40	0 43	22 19	1 43	1 40	16 59	23 0	23 9	16 15		n.a.
T 3	7 30	24 47	3 33	0 15	1 43	8 9	1 21	5 56	0 40	13 45	0 3	3 11	2 11	7 39	0 43	22 19	1 43	1 40	16 59	23 0	23 10	16 12		n.a.
F 4	7 6	25 57	2 35	0s26	1 48	8 40	1 23	5 53	0 38	13 49	0 3	3 9	2 11	7 37	0 43	22 19	1 43	1 40	16 59	23 0	23 10	16 10		n.a.
S 5	6 42	25 33	1 27	1 7	1 53	9 11	1 26	5 50	0 36	13 53	0 4	3 6	2 11	7 36	0 43	22 18	1 43	1 41	16 59	23 0	23 11	16 7		n.a.
S 6	6 18	23 29	0 12	1 47	1 57	9 42	1 29	5 46	0 34	13 57	0 4	3 3	2 11	7 35	0 43	22 18	1 43	1 41	16 59	23 0	23 11	16 5		n.a.
M 7	5 54	19 51	1n 5	2 27	2 1	10 12	1 31	5 43	0 32	14 1	0 4	3 0	2 11	7 33	0 43	22 18	1 43	1 41	16 59	23 0	23 11	16 2		n.a.
T 8	5 29	14 53	2 20	3 7	2 4	10 42	1 34	5 38	0 30	14 5	0 4	2 57	2 10	7 32	0 43	22 17	1 43	1 41	16 58	23 1	23 12	15 59		n.a.
W 9	5 5	8 59	3 25	3 46	2 8	11 12	1 36	5 34	0 28	14 9	0 4	2 54	2 10	7 30	0 43	22 17	1 43	1 41	16 58	23 1	23 12	15 57		n.a.
T 10	4 40	2 34	4 16	4 24	2 11	11 42	1 39	5 29	0 26	14 13	0 4	2 51	2 10	7 29	0 43	22 17	1 43	1 42	16 58	23 2	23 12	15 54		n.a.
F 11	4 16	3n55	4 50	5 1	2 13	12 12	1 41	5 24	0 24	14 17	0 4	2 48	2 10	7 27	0 43	22 16	1 43	1 42	16 58	23 4	23 13	15 52		n.a.
S 12	3 51	10 5	5 3	5 37	2 15	12 41	1 43	5 19	0 21	14 21	0 4	2 46	2 10	7 26	0 43	22 16	1 43	1 42	16 58	23 5	23 13	15 49		n.a.
S 13	3 26	15 32	4 57	6 12	2 17	13 9	1 46	5 13	0 19	14 25	0 5	2 43	2 10	7 24	0 43	22 16	1 43	1 42	16 57	23 6	23 14	15 46		n.a.
M14	3 1	20 1	4 34	6 46	2 18	13 38	1 48	5 8	0 17	14 29	0 5	2 40	2 10	7 23	0 43	22 15	1 44	1 42	16 57	23 7	23 14	15 44		n.a.
T 15	2 37	23 18	3 56	7 19	2 18	14 6	1 50	5 2	0 15	14 33	0 5	2 37	2 10	7 21	0 43	22 15	1 44	1 42	16 57	23 8	23 14	15 41		n.a.
W16	2 12	25 16	3 8	7 50	2 18	14 34	1 52	4 56	0 12	14 37	0 5	2 34	2 10	7 20	0 43	22 15	1 44	1 42	16 57	23 8	23 15	15 38		n.a.
T 17	1 47	25 54	2 12	8 19	2 17	15 1	1 54	4 49	0 10	14 42	0 5	2 31	2 10	7 19	0 43	22 15	1 44	1 42	16 57	23 9	23 15	15 36		n.a.
F 18	1 22	25 15	1 11	8 46	2 15	15 28	1 56	4 43	0 8	14 46	0 5	2 28	2 10	7 17	0 43	22 14	1 44	1 42	16 56	23 9	23 15	15 33		n.a.
S 19	0 57	23 27	0 8	9 11	2 12	15 55	1 58	4 36	0 5	14 50	0 5	2 25	2 10	7 16	0 43	22 14	1 44	1 42	16 56	23 9	23 16	15 31		n.a.
S 20	0 32	20 38	0s55	9 33	2 9	16 21	2 0	4 29	0 3	14 54	0 5	2 22	2 10	7 14	0 43	22 14	1 44	1 43	16 56	23 9	23 16	15 28		n.a.
M21	0 7	16 59	1 55	9 53	2 4	16 47	2 1	4 22	0 1	14 58	0 5	2 19	2 10	7 13	0 43	22 14	1 44	1 43	16 56	23 9	23 16	15 25		n.a.
T 22	0s19	12 40	2 50	10 9	1 59	17 12	2 3	4 15	0n 2	15 3	0 6	2 17	2 10	7 11	0 43	22 13	1 44	1 43	16 55	23 10	23 17	15 23		n.a.
W23	0 44	7 52	3 37	10 22	1 52	17 37	2 5	4 7	0 4	15 7	0 6	2 14	2 10	7 10	0 43	22 13	1 44	1 43	16 55	23 10	23 17	15 20		n.a.
T 24	1 9	2 43	4 16	10 30	1 43	18 1	2 6	4 0	0 6	15 11	0 6	2 11	2 10	7 9	0 43	22 13	1 44	1 43	16 55	23 12	23 17	15 17		n.a.
F 25	1 34	2s36	4 44	10 35	1 34	18 25	2 8	3 53	0 9	15 15	0 6	2 8	2 10	7 7	0 43	22 13	1 44	1 43	16 55	23 13	23 18	15 15		n.a.
S 26	1 59	7 53	4 58	10 35	1 23	18 49	2 9	3 45	0 11	15 20	0 6	2 5	2 10	7 6	0 43	22 12	1 44	1 43	16 54	23 15	23 18	15 12		n.a.
S 27	2 24	12 56	4 58	10 30	1 11	19 12	2 10	3 37	0 14	15 24	0 6	2 2	2 10	7 4	0 43	22 12	1 44	1 43	16 54	23 16	23 18	15 9		n.a.
M28	2 49	17 31	4 43	10 19	0 57	19 34	2 12	3 30	0 16	15 28	0 6	1 59	2 10	7 3	0 43	22 12	1 44	1 43	16 54	23 18	23 19	15 7		n.a.
T 29	3 13	21 19	4 14	10 3	0 41	19 56	2 13	3 22	0 18	15 33	0 6	1 57	2 10	7 2	0 43	22 12	1 44	1 43	16 53	23 19	23 19	15 4		n.a.
W30	3 38	24 6	3 30	9 41	0 25	20 17	2 14	3 15	0 21	15 37	0 7	1 54	2 10	7 0	0 43	22 12	1 44	1 43	16 53	23 20	23 20	15 1		n.a.
T 31	4s 3	25s34	2s34	9s14	0s 7	20s38	2s15	3n 7	0n23	15s41	0s 7	1n51	2n10	6n59	0n43	22n11	1n45	1s43	16s53	23s20	23s20	14n59		n.a.

Julian Day Number = 327537.5, Delta T = 28h32m22s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°31'49, Lahiri = -56°24'49 Julian Calendar 1 Oct. 3817 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3817 BCE

The year -3816 astronomical counting style corresponds to year 3817 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3817 BCE (-3816) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 43 0	10♎59'33	26♐52	22°R13	22♏ 7	6°R24	11♏22	0♎25	14♍24	0♌58	18°R 9	13°R53	13♑57	13♌ 6	n.a.	F 1
S 2	0 46 57	12° 0'56	10♑39	21♎21	23°18	6♈ 0	11°35	0°32	14°28	0°59	18♒ 8	13♑53	13°54	13°13	n.a.	S 2
S 3	0 50 53	13° 2'19	24°39	20°20	24°29	5°37	11°49	0°39	14°31	1° 0	18° 8	13°53	13°50	13°19	n.a.	S 3
M 4	0 54 50	14° 3'41	8♒52	19°11	25°40	5°14	12° 2	0°46	14°35	1° 1	18° 7	13°52	13°47	13°26	n.a.	M 4
T 5	0 58 47	15° 5'03	23°17	17°56	26°51	4°52	12°16	0°53	14°38	1° 1	18° 7	13°48	13°44	13°33	n.a.	T 5
W 6	1 2 43	16° 6'23	7♓51	16°36	28° 2	4°29	12°29	1° 0	14°41	1° 2	18° 6	13°41	13°41	13°39	n.a.	W 6
T 7	1 6 40	17° 7'43	22°28	15°16	29°13	4° 8	12°42	1° 6	14°45	1° 3	18° 6	13°32	13°38	13°46	n.a.	T 7
F 8	1 10 36	18° 9'03	7♈ 2	13°57	0♐24	3°46	12°56	1°13	14°48	1° 4	18° 5	13°21	13°35	13°53	n.a.	F 8
S 9	1 14 33	19°10'21	21°25	12°42	1°34	3°26	13°10	1°20	14°51	1° 5	18° 5	13° 8	13°31	13°59	n.a.	S 9
S 10	1 18 29	20°11'40	5♉31	11°32	2°45	3° 5	13°23	1°27	14°54	1° 6	18° 4	12°56	13°28	14° 6	n.a.	S 10
M11	1 22 26	21°12'57	19°14	10°31	3°55	2°46	13°37	1°33	14°57	1° 6	18° 4	12°45	13°25	14°13	n.a.	M11
T 12	1 26 23	22°14'14	2♊32	9°37	5° 5	2°27	13°51	1°40	15° 1	1° 7	18° 3	12°37	13°22	14°19	n.a.	T 12
W13	1 30 19	23°15'31	15°26	8°54	6°15	2° 8	14° 4	1°47	15° 4	1° 8	18° 3	12°31	13°19	14°26	n.a.	W13
T 14	1 34 16	24°16'47	27°57	8°20	7°25	1°50	14°18	1°54	15° 7	1° 8	18° 2	12°29	13°15	14°33	n.a.	T 14
F 15	1 38 12	25°18'02	10♋ 9	7°56	8°35	1°33	14°32	2° 0	15°10	1° 9	18° 2	12°D28	13°12	14°39	n.a.	F 15
S 16	1 42 9	26°19'17	22° 8	7°41	9°45	1°17	14°46	2° 7	15°13	1° 9	18° 2	12°R28	13° 9	14°46	n.a.	S 16
S 17	1 46 5	27°20'32	3♌58	7°D35	10°54	1° 1	15° 0	2°13	15°16	1°10	18° 1	12°28	13° 6	14°53	n.a.	S 17
M18	1 50 2	28°21'45	15°46	7°38	12° 4	0°46	15°13	2°20	15°19	1°10	18° 1	12°26	13° 3	14°59	n.a.	M18
T 19	1 53 59	29°22'58	27°37	7°49	13°13	0°32	15°27	2°26	15°22	1°11	18° 1	12°23	13° 0	15° 6	n.a.	T 19
W20	1 57 55	0♏24'10	9♍35	8° 7	14°22	0°19	15°41	2°33	15°25	1°11	18° 1	12°16	12°56	15°13	n.a.	W20
T 21	2 1 52	1°25'21	21°45	8°31	15°31	0° 6	15°55	2°39	15°28	1°12	18° 0	12° 7	12°53	15°19	n.a.	T 21
F 22	2 5 48	2°26'31	4♎ 9	9° 2	16°40	29♓54	16° 9	2°46	15°30	1°12	18° 0	11°56	12°50	15°26	n.a.	F 22
S 23	2 9 45	3°27'40	16°49	9°38	17°48	29°43	16°23	2°52	15°33	1°12	18° 0	11°44	12°47	15°33	n.a.	S 23
S 24	2 13 41	4°28'48	29°45	10°19	18°57	29°33	16°38	2°58	15°36	1°13	18° 0	11°31	12°44	15°39	n.a.	S 24
M25	2 17 38	5°29'55	12♏56	11° 5	20° 5	29°23	16°52	3° 5	15°39	1°13	18° 0	11°19	12°41	15°46	n.a.	M25
T 26	2 21 35	6°31'01	26°21	11°55	21°13	29°14	17° 6	3°11	15°41	1°13	17°59	11°10	12°37	15°53	n.a.	T 26
W27	2 25 31	7°32'06	9♐57	12°48	22°21	29° 7	17°20	3°17	15°44	1°13	17°59	11° 3	12°34	15°59	n.a.	W27
T 28	2 29 28	8°33'09	23°41	13°45	23°29	29° 0	17°34	3°23	15°47	1°13	17°59	10°59	12°31	16° 6	n.a.	T 28
F 29	2 33 24	9°34'10	7♑33	14°44	24°36	28°53	17°48	3°29	15°49	1°14	17°59	10°D58	12°28	16°13	n.a.	F 29
S 30	2 37 21	10♏35'10	21♑30	15♎47	25♐44	28♓48	18♏ 2	3♎36	15♍52	1♌14	17♒59	10♑58	12♑25	16♌19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s28	25s32	1s29	8s41	0n13	20s58	2s16	3n 0	0n25	15s45	0s 7	1n48	2n10	6n58	0n43	22n11	1n45	1s43	16s53	23s21	23s20	14n56		n.a.
S 2	4 52	23 56	0 17	8 3	0 32	21 18	2 16	2 52	0 28	15 50	0 7	1 45	2 10	6 56	0 43	22 11	1 45	1 42	16 52	23 21	23 21	14 53		n.a.
S 3	5 17	20 51	0n57	7 21	0 53	21 37	2 17	2 45	0 30	15 54	0 7	1 42	2 10	6 55	0 43	22 11	1 45	1 42	16 52	23 21	23 21	14 51		n.a.
M 4	5 41	16 29	2 8	6 35	1 13	21 55	2 18	2 37	0 32	15 58	0 7	1 40	2 10	6 54	0 43	22 11	1 45	1 42	16 52	23 21	23 21	14 48		n.a.
T 5	6 6	11 7	3 12	5 48	1 32	22 13	2 18	2 30	0 34	16 3	0 7	1 37	2 10	6 52	0 43	22 11	1 45	1 42	16 51	23 21	23 22	14 45		n.a.
W 6	6 30	5 5	4 4	5 0	1 51	22 30	2 19	2 23	0 36	16 7	0 7	1 34	2 10	6 51	0 43	22 10	1 45	1 42	16 51	23 22	23 22	14 43		n.a.
T 7	6 54	1n12	4 40	4 12	2 8	22 47	2 19	2 16	0 39	16 11	0 7	1 31	2 10	6 50	0 43	22 10	1 45	1 42	16 51	23 23	23 22	14 40		n.a.
F 8	7 18	7 25	4 58	3 27	2 24	23 3	2 19	2 9	0 41	16 16	0 8	1 29	2 10	6 48	0 43	22 10	1 45	1 42	16 50	23 24	23 23	14 37		n.a.
S 9	7 42	13 8	4 57	2 44	2 38	23 18	2 19	2 3	0 43	16 20	0 8	1 26	2 10	6 47	0 43	22 10	1 45	1 42	16 50	23 25	23 23	14 35		n.a.
S 10	8 6	18 3	4 38	2 6	2 49	23 33	2 19	1 57	0 45	16 24	0 8	1 23	2 10	6 46	0 43	22 10	1 45	1 42	16 50	23 27	23 23	14 32		n.a.
M11	8 30	21 53	4 2	1 33	2 58	23 47	2 19	1 50	0 47	16 29	0 8	1 20	2 10	6 45	0 43	22 10	1 45	1 41	16 49	23 28	23 24	14 29		n.a.
T 12	8 53	24 24	3 14	1 6	3 5	24 0	2 19	1 44	0 49	16 33	0 8	1 18	2 10	6 43	0 43	22 10	1 45	1 41	16 49	23 28	23 24	14 27		n.a.
W13	9 16	25 33	2 18	0 44	3 10	24 13	2 18	1 39	0 51	16 37	0 8	1 15	2 10	6 42	0 43	22 10	1 45	1 41	16 49	23 29	23 24	14 24		n.a.
T 14	9 40	25 21	1 16	0 27	3 12	24 24	2 18	1 33	0 53	16 42	0 8	1 12	2 10	6 41	0 43	22 10	1 45	1 41	16 48	23 29	23 25	14 21		n.a.
F 15	10 3	23 54	0 12	0 17	3 14	24 36	2 17	1 28	0 54	16 46	0 8	1 10	2 10	6 40	0 43	22 10	1 46	1 41	16 48	23 29	23 25	14 19		n.a.
S 16	10 26	21 23	0s51	0 11	3 13	24 46	2 17	1 23	0 56	16 50	0 9	1 7	2 10	6 39	0 43	22 9	1 46	1 40	16 48	23 29	23 25	14 16		n.a.
S 17	10 48	17 59	1 52	0 11	3 11	24 56	2 16	1 18	0 58	16 55	0 9	1 4	2 10	6 37	0 43	22 9	1 46	1 40	16 47	23 29	23 25	14 13		n.a.
M18	11 11	13 53	2 47	0 14	3 8	25 5	2 15	1 13	1 0	16 59	0 9	1 2	2 10	6 36	0 44	22 9	1 46	1 40	16 47	23 29	23 26	14 11		n.a.
T 19	11 33	9 16	3 35	0 22	3 4	25 13	2 14	1 9	1 1	17 3	0 9	0 59	2 10	6 35	0 44	22 9	1 46	1 40	16 47	23 30	23 26	14 8		n.a.
W20	11 55	4 16	4 15	0 34	2 59	25 21	2 13	1 5	1 3	17 8	0 9	0 56	2 10	6 34	0 44	22 9	1 46	1 40	16 46	23 30	23 26	14 5		n.a.
T 21	12 17	0s58	4 43	0 49	2 54	25 28	2 12	1 1	1 4	17 12	0 9	0 54	2 10	6 33	0 44	22 9	1 46	1 39	16 46	23 31	23 27	14 2		n.a.
F 22	12 39	6 15	4 59	1 7	2 47	25 34	2 10	0 58	1 6	17 16	0 9	0 51	2 10	6 32	0 44	22 9	1 46	1 39	16 46	23 32	23 27	14 0		n.a.
S 23	13 0	11 23	5 1	1 28	2 41	25 39	2 9	0 55	1 8	17 20	0 9	0 49	2 10	6 31	0 44	22 9	1 46	1 39	16 45	23 33	23 27	13 57		n.a.
S 24	13 22	16 8	4 47	1 51	2 33	25 44	2 7	0 52	1 9	17 25	0 9	0 46	2 10	6 30	0 44	22 9	1 46	1 39	16 45	23 35	23 28	13 54		n.a.
M25	13 43	20 13	4 18	2 16	2 26	25 48	2 5	0 49	1 10	17 29	0 10	0 44	2 11	6 29	0 44	22 9	1 46	1 38	16 45	23 36	23 28	13 52		n.a.
T 26	14 3	23 19	3 34	2 43	2 18	25 51	2 4	0 47	1 12	17 33	0 10	0 41	2 11	6 27	0 44	22 9	1 46	1 38	16 44	23 36	23 28	13 49		n.a.
W27	14 24	25 8	2 37	3 12	2 10	25 53	2 2	0 45	1 13	17 37	0 10	0 39	2 11	6 26	0 44	22 9	1 46	1 38	16 44	23 37	23 29	13 46		n.a.
T 28	14 44	25 27	1 31	3 42	2 2	25 55	1 59	0 43	1 14	17 41	0 10	0 36	2 11	6 25	0 44	22 9	1 46	1 37	16 43	23 37	23 29	13 43		n.a.
F 29	15 4	24 10	0 18	4 13	1 54	25 56	1 57	0 42	1 16	17 46	0 10	0 34	2 11	6 24	0 44	22 9	1 47	1 37	16 43	23 37	23 29	13 41		n.a.
S 30	15s24	21s24	0n56	4s46	1n45	25s56	1s55	0n41	1n17	17s50	0s10	0n32	2n11	6n23	0n44	22n 9	1n47	1s37	16s43	23s37	23s30	13n38		n.a.

Julian Day Number = 327568.5, Delta T = 28h32m19s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°31'44, Lahiri = -56°24'44 Julian Calendar 1 Nov. 3817 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3817 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3817 BCE (-3816) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 41 17	11♏36'08	5♒32	16♎51	26♐51	28°R43	18♏17	3♎42	15♍54	1♌14	17°D59	10°R59	12♑21	16♌26	n.a.	S 1
M 2	2 45 14	12°37'04	19°38	17°59	27°57	28♓40	18°31	3°48	15°57	1°R14	17♒59	10♑59	12°18	16°33	n.a.	M 2
T 3	2 49 11	13°37'59	3♓48	19° 8	29° 4	28°37	18°45	3°53	15°59	1°14	17°59	10°57	12°15	16°39	n.a.	T 3
W 4	2 53 7	14°38'51	17°59	20°19	0♑10	28°35	18°59	3°59	16° 2	1°14	17°59	10°53	12°12	16°46	n.a.	W 4
T 5	2 57 4	15°39'42	2♈ 8	21°32	1°16	28°33	19°13	4° 5	16° 4	1°14	17°59	10°46	12° 9	16°53	n.a.	T 5
F 6	3 1 0	16°40'31	16°13	22°47	2°22	28°D32	19°28	4°11	16° 6	1°13	17°59	10°38	12° 6	16°59	n.a.	F 6
S 7	3 4 57	17°41'18	0♉ 9	24° 3	3°28	28°33	19°42	4°17	16° 8	1°13	18° 0	10°28	12° 2	17° 6	n.a.	S 7
S 8	3 8 53	18°42'04	13°51	25°21	4°33	28°33	19°56	4°22	16°11	1°13	18° 0	10°19	11°59	17°13	n.a.	S 8
M 9	3 12 50	19°42'48	27°17	26°39	5°38	28°35	20°10	4°28	16°13	1°13	18° 0	10°11	11°56	17°19	n.a.	M 9
T 10	3 16 47	20°43'30	10♊23	28° 0	6°43	28°37	20°25	4°34	16°15	1°13	18° 0	10° 5	11°53	17°26	n.a.	T 10
W11	3 20 43	21°44'11	23°10	29°21	7°47	28°40	20°39	4°39	16°17	1°12	18° 0	10° 2	11°50	17°33	n.a.	W11
T 12	3 24 40	22°44'50	5♋39	0♏44	8°51	28°44	20°53	4°45	16°19	1°12	18° 1	10°D 0	11°47	17°39	n.a.	T 12
F 13	3 28 36	23°45'28	17°51	2° 8	9°55	28°48	21° 7	4°50	16°21	1°12	18° 1	10° 0	11°43	17°46	n.a.	F 13
S 14	3 32 33	24°46'04	29°52	3°33	10°59	28°53	21°21	4°55	16°23	1°11	18° 1	10° 1	11°40	17°53	n.a.	S 14
S 15	3 36 29	25°46'38	11♌44	4°59	12° 2	28°59	21°36	5° 1	16°25	1°11	18° 1	10° 3	11°37	17°59	n.a.	S 15
M16	3 40 26	26°47'11	23°33	6°26	13° 4	29° 6	21°50	5° 6	16°27	1°10	18° 2	10°R 4	11°34	18° 6	n.a.	M16
T 17	3 44 23	27°47'42	5♍25	7°54	14° 7	29°13	22° 4	5°11	16°28	1°10	18° 2	10° 4	11°31	18°13	n.a.	T 17
W18	3 48 19	28°48'11	17°25	9°23	15° 9	29°20	22°18	5°16	16°30	1° 9	18° 2	10° 2	11°27	18°19	n.a.	W18
T 19	3 52 16	29°48'39	29°36	10°53	16°11	29°29	22°33	5°21	16°32	1° 9	18° 3	9°58	11°24	18°26	n.a.	T 19
F 20	3 56 12	0♐49'05	12♎ 4	12°23	17°12	29°37	22°47	5°26	16°33	1° 8	18° 3	9°53	11°21	18°33	n.a.	F 20
S 21	4 0 9	1°49'29	24°51	13°55	18°13	29°47	23° 1	5°31	16°35	1° 8	18° 4	9°46	11°18	18°39	n.a.	S 21
S 22	4 4 5	2°49'52	7♏59	15°28	19°13	29°57	23°15	5°36	16°36	1° 7	18° 4	9°40	11°15	18°46	n.a.	S 22
M23	4 8 2	3°50'13	21°26	17° 2	20°13	0♈ 8	23°29	5°40	16°38	1° 6	18° 4	9°33	11°12	18°53	n.a.	M23
T 24	4 11 58	4°50'31	5♐12	18°37	21°13	0°19	23°43	5°45	16°39	1° 6	18° 5	9°28	11° 8	19° 0	n.a.	T 24
W25	4 15 55	5°50'48	19°14	20°13	22°12	0°31	23°57	5°50	16°41	1° 5	18° 5	9°25	11° 5	19° 6	n.a.	W25
T 26	4 19 52	6°51'03	3♑26	21°49	23°10	0°43	24°11	5°54	16°42	1° 4	18° 6	9°D24	11° 2	19°13	n.a.	T 26
F 27	4 23 48	7°51'15	17°44	23°27	24° 9	0°56	24°26	5°59	16°43	1° 3	18° 7	9°24	10°59	19°20	n.a.	F 27
S 28	4 27 45	8°51'25	2♒ 5	25° 6	25° 6	1° 9	24°40	6° 3	16°45	1° 2	18° 7	9°25	10°56	19°26	n.a.	S 28
S 29	4 31 41	9°51'33	16°24	26°45	26° 3	1°23	24°54	6° 7	16°46	1° 2	18° 8	9°26	10°53	19°33	n.a.	S 29
M30	4 35 38	10°51'38	0♓38	28°26	27° 0	1°38	25° 8	6°12	16°47	1° 1	18° 8	9°28	10°49	19°40	n.a.	M30
T 31	4 39 34	11♐51'41	14♓46	0♐ 8	27♑56	1♈53	25♏22	6♎16	16♍48	1♌ 0	18♒ 9	9°R28	10♑46	19♌46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s43	17s21	2n 7	5s19	1n37	25s55	1s52	0n40	1n18	17s54	0s10	0n29	2n11	6n22	0n44	22n10	1n47	1s36	16s42	23s37	23s30	13n35		n.a.
M 2	16 3	12 18	3 11	5 53	1 28	25 54	1 50	0 39	1 19	17 58	0 10	0 27	2 11	6 22	0 44	22 10	1 47	1 36	16 42	23 37	23 30	13 33		n.a.
T 3	16 21	6 36	4 4	6 28	1 20	25 52	1 47	0 39	1 20	18 2	0 11	0 25	2 11	6 21	0 44	22 10	1 47	1 36	16 42	23 37	23 30	13 30		n.a.
W 4	16 40	0 34	4 42	7 3	1 11	25 49	1 44	0 39	1 21	18 6	0 11	0 22	2 11	6 20	0 44	22 10	1 47	1 35	16 41	23 38	23 31	13 27		n.a.
T 5	16 58	5n28	5 2	7 39	1 3	25 46	1 41	0 40	1 22	18 11	0 11	0 20	2 11	6 19	0 44	22 10	1 47	1 35	16 41	23 38	23 31	13 24		n.a.
F 6	17 16	11 12	5 4	8 15	0 54	25 42	1 38	0 40	1 23	18 15	0 11	0 18	2 11	6 18	0 44	22 10	1 47	1 35	16 41	23 39	23 31	13 22		n.a.
S 7	17 34	16 18	4 48	8 52	0 46	25 37	1 35	0 41	1 24	18 19	0 11	0 15	2 12	6 17	0 44	22 10	1 47	1 34	16 40	23 40	23 32	13 19		n.a.
S 8	17 51	20 28	4 15	9 29	0 37	25 32	1 31	0 42	1 25	18 23	0 11	0 13	2 12	6 16	0 44	22 10	1 47	1 34	16 40	23 41	23 32	13 16		n.a.
M 9	18 8	23 28	3 29	10 6	0 29	25 26	1 28	0 44	1 26	18 27	0 11	0 11	2 12	6 15	0 44	22 10	1 47	1 33	16 39	23 41	23 32	13 13		n.a.
T 10	18 25	25 8	2 33	10 43	0 21	25 19	1 24	0 45	1 27	18 31	0 11	0 9	2 12	6 15	0 44	22 10	1 47	1 33	16 39	23 42	23 33	13 11		n.a.
W11	18 41	25 24	1 30	11 20	0 13	25 11	1 20	0 47	1 28	18 35	0 12	0 7	2 12	6 14	0 44	22 11	1 47	1 33	16 39	23 42	23 33	13 8		n.a.
T 12	18 57	24 21	0 24	11 57	0 5	25 3	1 16	0 50	1 28	18 39	0 12	0 5	2 12	6 13	0 44	22 11	1 47	1 32	16 38	23 42	23 33	13 5		n.a.
F 13	19 13	22 10	0s42	12 34	0s 2	24 54	1 12	0 52	1 29	18 43	0 12	0 3	2 12	6 12	0 44	22 11	1 48	1 32	16 38	23 42	23 33	13 2		n.a.
S 14	19 28	19 1	1 45	13 11	0 10	24 45	1 8	0 55	1 30	18 47	0 12	0 1	2 12	6 11	0 44	22 11	1 48	1 31	16 38	23 42	23 34	13 0		n.a.
S 15	19 43	15 7	2 43	13 48	0 17	24 35	1 4	0 58	1 31	18 51	0 12	0s 2	2 12	6 11	0 44	22 11	1 48	1 31	16 37	23 42	23 34	12 57		n.a.
M16	19 58	10 40	3 34	14 24	0 24	24 24	0 59	1 1	1 31	18 55	0 12	0 4	2 13	6 10	0 44	22 11	1 48	1 30	16 37	23 42	23 34	12 54		n.a.
T 17	20 12	5 49	4 16	15 1	0 31	24 13	0 55	1 5	1 32	18 59	0 12	0 5	2 13	6 9	0 44	22 11	1 48	1 30	16 37	23 42	23 35	12 51		n.a.
W18	20 26	0 43	4 47	15 36	0 38	24 2	0 50	1 8	1 32	19 3	0 12	0 7	2 13	6 9	0 44	22 12	1 48	1 30	16 36	23 42	23 35	12 49		n.a.
T 19	20 39	4s29	5 5	16 12	0 45	23 49	0 45	1 12	1 33	19 6	0 13	0 9	2 13	6 8	0 44	22 12	1 48	1 29	16 36	23 42	23 35	12 46		n.a.
F 20	20 52	9 38	5 10	16 47	0 51	23 36	0 40	1 16	1 34	19 10	0 13	0 11	2 13	6 7	0 44	22 12	1 48	1 29	16 35	23 43	23 35	12 43		n.a.
S 21	21 5	14 30	5 0	17 21	0 57	23 23	0 35	1 21	1 34	19 14	0 13	0 13	2 13	6 7	0 44	22 12	1 48	1 28	16 35	23 43	23 36	12 40		n.a.
S 22	21 17	18 50	4 34	17 55	1 3	23 9	0 29	1 25	1 35	19 18	0 13	0 15	2 13	6 6	0 44	22 12	1 48	1 28	16 35	23 44	23 36	12 38		n.a.
M23	21 29	22 20	3 52	18 28	1 9	22 55	0 24	1 30	1 35	19 22	0 13	0 17	2 14	6 6	0 44	22 13	1 48	1 27	16 34	23 44	23 36	12 35		n.a.
T 24	21 41	24 38	2 56	19 1	1 14	22 40	0 18	1 35	1 36	19 25	0 13	0 18	2 14	6 5	0 45	22 13	1 48	1 27	16 34	23 44	23 36	12 32		n.a.
W25	21 52	25 26	1 48	19 33	1 19	22 25	0 12	1 40	1 36	19 29	0 13	0 20	2 14	6 5	0 45	22 13	1 48	1 26	16 34	23 45	23 37	12 29		n.a.
T 26	22 2	24 35	0 33	20 4	1 24	22 9	0 7	1 46	1 37	19 33	0 13	0 22	2 14	6 4	0 45	22 13	1 48	1 26	16 33	23 45	23 37	12 27		n.a.
F 27	22 13	22 7	0n46	20 34	1 29	21 53	0 1	1 51	1 37	19 36	0 14	0 24	2 14	6 4	0 45	22 14	1 48	1 25	16 33	23 45	23 37	12 24		n.a.
S 28	22 22	18 16	2 1	21 4	1 33	21 36	0n 6	1 57	1 37	19 40	0 14	0 25	2 14	6 3	0 45	22 14	1 48	1 25	16 33	23 45	23 38	12 21		n.a.
S 29	22 32	13 21	3 9	21 32	1 37	21 19	0 12	2 3	1 38	19 44	0 14	0 27	2 14	6 3	0 45	22 14	1 49	1 24	16 32	23 45	23 38	12 18		n.a.
M30	22 41	7 44	4 5	21 59	1 41	21 2	0 18	2 10	1 38	19 47	0 14	0 28	2 15	6 2	0 45	22 14	1 49	1 24	16 32	23 44	23 38	12 16		n.a.
T 31	22s49	1s47	4n45	22s25	1s44	20s44	0n25	2n16	1n39	19s51	0s14	0s30	2n15	6n 2	0n45	22n15	1n49	1s23	16s32	23s44	23s38	12n13		n.a.

Julian Day Number = 327598.5, Delta T = 28h32m16s
Ecliptic obliquity = 24°05'22, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°31'40, Lahiri = -56°24'40 Julian Calendar 1 Dec. 3817 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3817 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3816 BCE (-3815) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 43 31	12♐51'41	28♓46	1♐51	28♑51	2♈ 8	25♏35	6♎20	16♍49	0°R59	18♒10	9°R27	10♑43	19♌53	n.a.	W 1
T 2	4 47 27	13°51'39	12♈37	3°34	29°46	2°24	25°49	6°24	16°50	0♌58	18°10	9♑25	10°40	20° 0	n.a.	T 2
F 3	4 51 24	14°51'34	26°17	5°19	0♒40	2°40	26° 3	6°28	16°51	0°57	18°11	9°22	10°37	20° 6	n.a.	F 3
S 4	4 55 21	15°51'27	9♉45	7° 5	1°33	2°57	26°17	6°32	16°52	0°56	18°12	9°18	10°33	20°13	n.a.	S 4
S 5	4 59 17	16°51'18	23° 0	8°52	2°26	3°14	26°31	6°35	16°53	0°55	18°12	9°15	10°30	20°20	n.a.	S 5
M 6	5 3 14	17°51'06	6♊ 1	10°41	3°18	3°31	26°45	6°39	16°53	0°54	18°13	9°12	10°27	20°26	n.a.	M 6
T 7	5 7 10	18°50'52	18°48	12°30	4° 9	3°49	26°58	6°43	16°54	0°53	18°14	9° 9	10°24	20°33	n.a.	T 7
W 8	5 11 7	19°50'36	1♋20	14°20	4°59	4° 8	27°12	6°46	16°55	0°52	18°15	9° 8	10°21	20°40	n.a.	W 8
T 9	5 15 3	20°50'17	13°40	16°12	5°49	4°26	27°26	6°50	16°55	0°50	18°16	9°D 8	10°18	20°46	n.a.	T 9
F 10	5 19 0	21°49'57	25°47	18° 5	6°38	4°45	27°39	6°53	16°56	0°49	18°16	9° 9	10°14	20°53	n.a.	F 10
S 11	5 22 56	22°49'34	7♌46	19°59	7°25	5° 5	27°53	6°56	16°56	0°48	18°17	9°10	10°11	21° 0	n.a.	S 11
S 12	5 26 53	23°49'09	19°38	21°53	8°12	5°25	28° 6	6°59	16°57	0°47	18°18	9°12	10° 8	21° 6	n.a.	S 12
M13	5 30 49	24°48'42	1♍28	23°49	8°58	5°45	28°20	7° 2	16°57	0°46	18°19	9°13	10° 5	21°13	n.a.	M13
T 14	5 34 46	25°48'13	13°20	25°46	9°44	6° 5	28°33	7° 6	16°58	0°44	18°20	9°14	10° 2	21°20	n.a.	T 14
W15	5 38 43	26°47'42	25°19	27°44	10°28	6°26	28°47	7° 8	16°58	0°43	18°21	9°R14	9°59	21°26	n.a.	W15
T 16	5 42 39	27°47'09	7♎30	29°43	11°11	6°48	29° 0	7°11	16°58	0°42	18°22	9°14	9°55	21°33	n.a.	T 16
F 17	5 46 36	28°46'34	19°56	1♑42	11°53	7° 9	29°13	7°14	16°58	0°41	18°23	9°13	9°52	21°40	n.a.	F 17
S 18	5 50 32	29°45'57	2♏43	3°42	12°33	7°31	29°27	7°17	16°58	0°39	18°23	9°12	9°49	21°47	n.a.	S 18
S 19	5 54 29	0♑45'18	15°52	5°42	13°13	7°53	29°40	7°19	16°58	0°38	18°24	9°11	9°46	21°53	n.a.	S 19
M20	5 58 25	1°44'37	29°26	7°43	13°52	8°16	29°53	7°22	16°R58	0°36	18°25	9°10	9°43	22° 0	n.a.	M20
T 21	6 2 22	2°43'54	13♐23	9°43	14°29	8°38	0♐ 6	7°24	16°58	0°35	18°26	9° 9	9°39	22° 7	n.a.	T 21
W22	6 6 18	3°43'08	27°42	11°44	15° 5	9° 1	0°19	7°26	16°58	0°34	18°27	9° 9	9°36	22°13	n.a.	W22
T 23	6 10 15	4°42'21	12♑17	13°44	15°39	9°25	0°32	7°29	16°58	0°32	18°28	9°D 9	9°33	22°20	n.a.	T 23
F 24	6 14 11	5°41'31	27° 2	15°43	16°13	9°49	0°45	7°31	16°58	0°31	18°30	9° 9	9°30	22°27	n.a.	F 24
S 25	6 18 8	6°40'39	11♒50	17°41	16°44	10°12	0°58	7°33	16°58	0°29	18°31	9° 9	9°27	22°33	n.a.	S 25
S 26	6 22 4	7°39'44	26°33	19°37	17°15	10°37	1°11	7°35	16°57	0°28	18°32	9° 9	9°24	22°40	n.a.	S 26
M27	6 26 1	8°38'46	11♓ 7	21°32	17°43	11° 1	1°24	7°36	16°57	0°26	18°33	9°10	9°20	22°47	n.a.	M27
T 28	6 29 58	9°37'46	25°27	23°24	18°10	11°26	1°36	7°38	16°57	0°25	18°34	9°R10	9°17	22°53	n.a.	T 28
W29	6 33 54	10°36'43	9♈29	25°14	18°35	11°51	1°49	7°40	16°56	0°23	18°35	9°D10	9°14	23° 0	n.a.	W29
T 30	6 37 51	11°35'38	23°13	27° 0	18°59	12°16	2° 2	7°41	16°56	0°22	18°36	9°10	9°11	23° 7	n.a.	T 30
F 31	6 41 47	12♑34'30	6♉39	28♑43	19♒21	12♈41	2♐14	7♎43	16♍55	0♌20	18♒37	9♑10	9♑ 8	23♌13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s57	4n11	5n 8	22s50	1s47	20s26	0n32	2n23	1n39	19s54	0s14	0s31	2n15	6n 2	0n45	22n15	1n49	1s23	16s31	23s45	23s39	12n10		n.a.
T 2	23 5	9 54	5 13	23 14	1 49	20 8	0 39	2 29	1 39	19 58	0 14	0 33	2 15	6 1	0 45	22 15	1 49	1 22	16 31	23 45	23 39	12 7		n.a.
F 3	23 12	15 3	5 0	23 36	1 52	19 49	0 46	2 36	1 40	20 2	0 14	0 34	2 15	6 1	0 45	22 15	1 49	1 21	16 31	23 45	23 39	12 4		n.a.
S 4	23 19	19 23	4 31	23 57	1 53	19 30	0 53	2 43	1 40	20 5	0 15	0 36	2 15	6 1	0 45	22 16	1 49	1 21	16 30	23 45	23 39	12 2		n.a.
S 5	23 25	22 41	3 47	24 16	1 55	19 11	1 0	2 51	1 40	20 8	0 15	0 37	2 16	6 0	0 45	22 16	1 49	1 20	16 30	23 45	23 40	11 59		n.a.
M 6	23 31	24 43	2 53	24 34	1 56	18 51	1 7	2 58	1 40	20 12	0 15	0 39	2 16	6 0	0 45	22 16	1 49	1 20	16 30	23 46	23 40	11 56		n.a.
T 7	23 36	25 26	1 50	24 50	1 56	18 32	1 15	3 5	1 41	20 15	0 15	0 40	2 16	6 0	0 45	22 17	1 49	1 19	16 29	23 46	23 40	11 53		n.a.
W 8	23 41	24 48	0 43	25 4	1 56	18 12	1 23	3 13	1 41	20 19	0 15	0 41	2 16	5 59	0 45	22 17	1 49	1 19	16 29	23 46	23 40	11 50		n.a.
T 9	23 46	22 57	0s25	25 16	1 55	17 52	1 30	3 21	1 41	20 22	0 15	0 42	2 16	5 59	0 45	22 17	1 49	1 18	16 29	23 46	23 41	11 48		n.a.
F 10	23 50	20 5	1 31	25 26	1 54	17 32	1 38	3 29	1 41	20 25	0 15	0 44	2 16	5 59	0 45	22 18	1 49	1 18	16 29	23 46	23 41	11 45		n.a.
S 11	23 53	16 23	2 32	25 34	1 53	17 12	1 46	3 37	1 42	20 29	0 16	0 45	2 17	5 59	0 45	22 18	1 49	1 17	16 28	23 46	23 41	11 42		n.a.
S 12	23 56	12 5	3 26	25 40	1 51	16 52	1 55	3 45	1 42	20 32	0 16	0 46	2 17	5 59	0 45	22 18	1 49	1 16	16 28	23 46	23 41	11 39		n.a.
M13	23 59	7 21	4 11	25 44	1 48	16 32	2 3	3 54	1 42	20 35	0 16	0 47	2 17	5 59	0 45	22 18	1 49	1 16	16 28	23 46	23 42	11 36		n.a.
T 14	24 1	2 21	4 45	25 46	1 45	16 11	2 11	4 2	1 42	20 38	0 16	0 48	2 17	5 59	0 45	22 19	1 49	1 15	16 27	23 45	23 42	11 34		n.a.
W15	24 3	2s46	5 8	25 45	1 41	15 51	2 20	4 11	1 42	20 41	0 16	0 49	2 17	5 58	0 45	22 19	1 49	1 15	16 27	23 45	23 42	11 31		n.a.
T 16	24 4	7 52	5 17	25 41	1 36	15 31	2 29	4 20	1 43	20 45	0 16	0 50	2 17	5 58	0 45	22 19	1 49	1 14	16 27	23 45	23 42	11 28		n.a.
F 17	24 5	12 47	5 11	25 36	1 31	15 10	2 38	4 29	1 43	20 48	0 16	0 51	2 18	5 58	0 45	22 20	1 50	1 14	16 27	23 46	23 43	11 25		n.a.
S 18	24 5	17 16	4 51	25 27	1 25	14 50	2 47	4 38	1 43	20 51	0 17	0 52	2 18	5 58	0 45	22 20	1 50	1 13	16 26	23 46	23 43	11 22		n.a.
S 19	24 5	21 5	4 14	25 16	1 19	14 30	2 56	4 47	1 43	20 54	0 17	0 53	2 18	5 58	0 45	22 20	1 50	1 12	16 26	23 46	23 43	11 20		n.a.
M20	24 4	23 52	3 23	25 3	1 11	14 10	3 5	4 56	1 43	20 57	0 17	0 54	2 18	5 58	0 45	22 21	1 50	1 12	16 26	23 46	23 43	11 17		n.a.
T 21	24 3	25 18	2 18	24 47	1 4	13 50	3 14	5 5	1 43	21 0	0 17	0 54	2 18	5 58	0 46	22 21	1 50	1 11	16 25	23 46	23 44	11 14		n.a.
W22	24 2	25 7	1 3	24 28	0 55	13 31	3 24	5 15	1 43	21 3	0 17	0 55	2 19	5 59	0 46	22 22	1 50	1 11	16 25	23 46	23 44	11 11		n.a.
T 23	24 0	23 13	0n17	24 7	0 46	13 11	3 33	5 24	1 43	21 6	0 17	0 56	2 19	5 59	0 46	22 22	1 50	1 10	16 25	23 46	23 44	11 8		n.a.
F 24	23 58	19 43	1 38	23 44	0 36	12 52	3 43	5 34	1 43	21 9	0 17	0 57	2 19	5 59	0 46	22 22	1 50	1 10	16 25	23 46	23 44	11 6		n.a.
S 25	23 55	14 58	2 52	23 19	0 26	12 33	3 53	5 44	1 44	21 12	0 18	0 57	2 19	5 59	0 46	22 23	1 50	1 9	16 24	23 46	23 45	11 3		n.a.
S 26	23 51	9 21	3 54	22 51	0 15	12 15	4 2	5 53	1 44	21 15	0 18	0 58	2 19	5 59	0 46	22 23	1 50	1 8	16 24	23 46	23 45	11 0		n.a.
M27	23 48	3 17	4 40	22 22	0 4	11 57	4 12	6 3	1 44	21 17	0 18	0 58	2 19	5 59	0 46	22 23	1 50	1 8	16 24	23 46	23 45	10 57		n.a.
T 28	23 44	2n50	5 8	21 52	0n 8	11 39	4 22	6 13	1 44	21 20	0 18	0 59	2 20	5 59	0 46	22 24	1 50	1 7	16 24	23 46	23 45	10 54		n.a.
W29	23 39	8 42	5 17	21 20	0 20	11 22	4 32	6 23	1 44	21 23	0 18	0 59	2 20	6 0	0 46	22 24	1 50	1 7	16 24	23 46	23 45	10 52		n.a.
T 30	23 34	14 0	5 8	20 47	0 33	11 5	4 42	6 34	1 44	21 26	0 18	1 0	2 20	6 0	0 46	22 24	1 50	1 6	16 23	23 46	23 46	10 49		n.a.
F 31	23s28	18n31	4n42	20s14	0n46	10s48	4n52	6n44	1n44	21s28	0s19	1s 0	2n20	6n 0	0n46	22n25	1n50	1s 5	16s23	23s46	23s46	10n46		n.a.

Julian Day Number = 327629.5, Delta T = 28h32m13s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°31'36, Lahiri = -56°24'36 Julian Calendar 1 Jan. 3816 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3817 BCE

The year -3815 astronomical counting style corresponds to year 3816 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3816 BCE (-3815) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 45 44	13♑33'20	19♉48	0♒22	19♒40	13♈ 7	2♐26	7♎44	16°R54	0°R19	18♒38	9♑10	9♑ 4	23♌20	n.a.	S 1
S 2	6 49 40	14°32'07	2♊41	1°57	19°58	13°33	2°39	7°45	16♍54	0♌17	18°40	9°11	9° 1	23°27	n.a.	S 2
M 3	6 53 37	15°30'52	15°20	3°27	20°14	13°59	2°51	7°47	16°53	0°16	18°41	9°11	8°58	23°33	n.a.	M 3
T 4	6 57 33	16°29'35	27°47	4°52	20°28	14°26	3° 3	7°48	16°52	0°14	18°42	9°12	8°55	23°40	n.a.	T 4
W 5	7 1 30	17°28'15	10♋ 3	6°12	20°39	14°52	3°15	7°49	16°52	0°13	18°43	9°R12	8°52	23°47	n.a.	W 5
T 6	7 5 26	18°26'53	22°11	7°26	20°49	15°19	3°27	7°49	16°51	0°11	18°44	9°12	8°49	23°54	n.a.	T 6
F 7	7 9 23	19°25'29	4♌10	8°35	20°56	15°46	3°39	7°50	16°50	0° 9	18°45	9°11	8°45	24° 0	n.a.	F 7
S 8	7 13 19	20°24'03	16° 5	9°39	21° 1	16°13	3°51	7°51	16°49	0° 8	18°47	9°10	8°42	24° 7	n.a.	S 8
S 9	7 17 16	21°22'34	27°56	10°36	21° 3	16°40	4° 3	7°51	16°48	0° 6	18°48	9° 8	8°39	24°14	n.a.	S 9
M10	7 21 13	22°21'04	9♍46	11°27	21°R 3	17° 8	4°15	7°52	16°47	0° 5	18°49	9° 6	8°36	24°20	n.a.	M10
T 11	7 25 9	23°19'31	21°40	12°12	21° 1	17°36	4°27	7°52	16°46	0° 3	18°50	9° 4	8°33	24°27	n.a.	T 11
W12	7 29 6	24°17'57	3♎39	12°51	20°56	18° 3	4°38	7°53	16°45	0° 1	18°52	9° 2	8°30	24°34	n.a.	W12
T 13	7 33 2	25°16'21	15°48	13°23	20°49	18°32	4°50	7°53	16°43	29♋59	18°53	9° 1	8°26	24°40	n.a.	T 13
F 14	7 36 59	26°14'43	28°12	13°49	20°39	19° 0	5° 1	7°R53	16°42	29°58	18°54	9°D 1	8°23	24°47	n.a.	F 14
S 15	7 40 55	27°13'03	10♏54	14° 8	20°27	19°28	5°12	7°53	16°41	29°56	18°56	9° 2	8°20	24°54	n.a.	S 15
S 16	7 44 52	28°11'22	23°59	14°22	20°12	19°57	5°23	7°53	16°40	29°55	18°57	9° 3	8°17	25° 0	n.a.	S 16
M17	7 48 48	29° 9'38	7♐28	14°29	19°55	20°26	5°35	7°53	16°38	29°53	18°58	9° 4	8°14	25° 7	n.a.	M17
T 18	7 52 45	0♒ 7'53	21°25	14°R30	19°36	20°55	5°46	7°52	16°37	29°52	18°59	9° 5	8°10	25°14	n.a.	T 18
W19	7 56 41	1° 6'07	5♑47	14°25	19°14	21°24	5°57	7°52	16°35	29°50	19° 1	9°R 6	8° 7	25°20	n.a.	W19
T 20	8 0 38	2° 4'18	20°32	14°15	18°50	21°53	6° 7	7°51	16°34	29°48	19° 2	9° 6	8° 4	25°27	n.a.	T 20
F 21	8 4 34	3° 2'27	5♒33	13°59	18°24	22°23	6°18	7°51	16°32	29°47	19° 3	9° 4	8° 1	25°34	n.a.	F 21
S 22	8 8 31	4° 0'35	20°41	13°38	17°56	22°52	6°29	7°50	16°31	29°45	19° 5	9° 2	7°58	25°41	n.a.	S 22
S 23	8 12 27	4°58'40	5♓47	13°13	17°26	23°22	6°39	7°49	16°29	29°43	19° 6	8°58	7°55	25°47	n.a.	S 23
M24	8 16 24	5°56'43	20°43	12°44	16°54	23°52	6°50	7°49	16°28	29°42	19° 7	8°55	7°51	25°54	n.a.	M24
T 25	8 20 21	6°54'44	5♈19	12°11	16°21	24°22	7° 0	7°48	16°26	29°40	19° 9	8°52	7°48	26° 1	n.a.	T 25
W26	8 24 17	7°52'43	19°32	11°36	15°46	24°52	7°10	7°47	16°24	29°38	19°10	8°49	7°45	26° 7	n.a.	W26
T 27	8 28 14	8°50'40	3♉20	10°59	15°10	25°22	7°21	7°45	16°22	29°37	19°11	8°D48	7°42	26°14	n.a.	T 27
F 28	8 32 10	9♒48'34	16♉43	10♒20	14♒33	25♈53	7♐31	7♎44	16♍21	29♋35	19♒13	8♑48	7♑39	26♌21	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s22	22n 1	4n 1	19s40	0n58	10s33	5n 2	6n54	1n44	21s31	0s19	1s 1	2n20	6n 0	0n46	22n25	1n50	1s 5	16s23	23s46	23s46	10n43		n.a.
S 2	23 16	24 21	3 9	19 6	1 11	10 17	5 12	7 5	1 44	21 34	0 19	1 1	2 21	6 1	0 46	22 26	1 50	1 4	16 23	23 46	23 46	10 40		n.a.
M 3	23 9	25 23	2 9	18 33	1 24	10 3	5 22	7 15	1 44	21 36	0 19	1 1	2 21	6 1	0 46	22 26	1 50	1 4	16 22	23 46	23 47	10 37		n.a.
T 4	23 2	25 7	1 3	18 0	1 37	9 49	5 32	7 26	1 44	21 39	0 19	1 1	2 21	6 1	0 46	22 26	1 50	1 3	16 22	23 46	23 47	10 35		n.a.
W 5	22 55	23 37	0s 5	17 28	1 50	9 36	5 42	7 36	1 44	21 42	0 19	1 2	2 21	6 2	0 46	22 27	1 50	1 2	16 22	23 46	23 47	10 32		n.a.
T 6	22 47	21 2	1 11	16 57	2 2	9 23	5 52	7 47	1 44	21 44	0 20	1 2	2 21	6 2	0 46	22 27	1 50	1 2	16 22	23 46	23 47	10 29		n.a.
F 7	22 38	17 34	2 14	16 27	2 14	9 12	6 2	7 57	1 44	21 47	0 20	1 2	2 22	6 2	0 46	22 27	1 50	1 1	16 22	23 46	23 47	10 26		n.a.
S 8	22 29	13 25	3 10	15 59	2 25	9 1	6 12	8 8	1 44	21 49	0 20	1 2	2 22	6 3	0 46	22 28	1 50	1 1	16 22	23 46	23 48	10 23		n.a.
S 9	22 20	8 48	3 58	15 33	2 36	8 51	6 21	8 19	1 44	21 52	0 20	1 2	2 22	6 3	0 46	22 28	1 50	1 0	16 21	23 46	23 48	10 21		n.a.
M10	22 11	3 52	4 36	15 9	2 47	8 42	6 31	8 30	1 44	21 54	0 20	1 2	2 22	6 4	0 46	22 29	1 50	0 59	16 21	23 46	23 48	10 18		n.a.
T 11	22 1	1s12	5 2	14 47	2 56	8 34	6 40	8 41	1 44	21 56	0 20	1 2	2 22	6 4	0 46	22 29	1 50	0 59	16 21	23 46	23 48	10 15		n.a.
W12	21 50	6 16	5 15	14 28	3 5	8 28	6 49	8 52	1 44	21 59	0 21	1 2	2 23	6 5	0 46	22 29	1 50	0 58	16 21	23 46	23 49	10 12		n.a.
T 13	21 39	11 11	5 14	14 11	3 13	8 22	6 57	9 3	1 44	22 1	0 21	1 2	2 23	6 5	0 46	22 30	1 50	0 58	16 21	23 46	23 49	10 9		n.a.
F 14	21 28	15 45	4 59	13 57	3 20	8 17	7 6	9 14	1 44	22 3	0 21	1 2	2 23	6 6	0 46	22 30	1 50	0 57	16 21	23 46	23 49	10 6		n.a.
S 15	21 17	19 44	4 29	13 45	3 26	8 13	7 13	9 25	1 44	22 6	0 21	1 2	2 23	6 6	0 46	22 30	1 50	0 57	16 20	23 46	23 49	10 4		n.a.
S 16	21 5	22 53	3 44	13 37	3 31	8 11	7 21	9 36	1 44	22 8	0 21	1 1	2 23	6 7	0 46	22 31	1 50	0 56	16 20	23 46	23 49	10 1		n.a.
M17	20 53	24 52	2 46	13 31	3 34	8 10	7 28	9 47	1 44	22 10	0 21	1 1	2 23	6 7	0 46	22 31	1 50	0 55	16 20	23 46	23 50	9 58		n.a.
T 18	20 40	25 24	1 36	13 29	3 37	8 10	7 34	9 58	1 44	22 12	0 22	1 1	2 24	6 8	0 46	22 32	1 50	0 55	16 20	23 46	23 50	9 55		n.a.
W19	20 27	24 16	0 18	13 29	3 38	8 11	7 40	10 9	1 44	22 14	0 22	1 1	2 24	6 8	0 46	22 32	1 50	0 54	16 20	23 46	23 50	9 52		n.a.
T 20	20 14	21 26	1n 3	13 33	3 37	8 13	7 46	10 21	1 43	22 17	0 22	1 0	2 24	6 9	0 46	22 32	1 50	0 54	16 20	23 46	23 50	9 49		n.a.
F 21	20 0	17 8	2 20	13 39	3 35	8 17	7 50	10 32	1 43	22 19	0 22	1 0	2 24	6 10	0 46	22 33	1 50	0 53	16 20	23 46	23 50	9 46		n.a.
S 22	19 46	11 41	3 29	13 48	3 32	8 21	7 54	10 43	1 43	22 21	0 22	0 59	2 24	6 10	0 46	22 33	1 50	0 53	16 20	23 46	23 51	9 44		n.a.
S 23	19 32	5 35	4 23	14 0	3 27	8 27	7 58	10 54	1 43	22 23	0 23	0 59	2 25	6 11	0 46	22 33	1 50	0 52	16 19	23 47	23 51	9 41		n.a.
M24	19 18	0n46	4 58	14 14	3 21	8 34	8 0	11 6	1 43	22 25	0 23	0 58	2 25	6 12	0 47	22 34	1 50	0 51	16 19	23 47	23 51	9 38		n.a.
T 25	19 3	6 56	5 13	14 31	3 13	8 43	8 2	11 17	1 43	22 27	0 23	0 58	2 25	6 12	0 47	22 34	1 50	0 51	16 19	23 47	23 51	9 35		n.a.
W26	18 48	12 34	5 8	14 50	3 4	8 52	8 3	11 28	1 43	22 29	0 23	0 57	2 25	6 13	0 47	22 34	1 50	0 50	16 19	23 47	23 51	9 32		n.a.
T 27	18 32	17 25	4 45	15 10	2 54	9 3	8 3	11 40	1 43	22 31	0 23	0 57	2 25	6 14	0 47	22 35	1 50	0 50	16 19	23 47	23 52	9 29		n.a.
F 28	18s16	21n14	4n 8	15s32	2n42	9s14	8n 2	11n51	1n43	22s32	0s23	0s56	2n25	6n15	0n47	22n35	1n50	0s49	16s19	23s47	23s52	9n27		n.a.

Julian Day Number = 327660.5, Delta T = 28h32m09s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°31'32, Lahiri = -56°24'32 Julian Calendar 1 Feb. 3816 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3816 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3816 BCE (-3815) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 36 7	10♒46'27	29♉44	9°R40	13°R56	26♈23	7♐40	7°R43	16°R19	29°R34	19♒14	8♑49	7♑36	26♌27	n.a.	S 1
S 2	8 40 3	11°44'17	12♊25	9♒ 0	13♒18	26°54	7°50	7♑41	16♍17	29♋32	19°16	8°51	7°32	26°34	n.a.	S 2
M 3	8 44 0	12°42'06	24°50	8°22	12°39	27°25	8° 0	7°40	16°15	29°30	19°17	8°52	7°29	26°41	n.a.	M 3
T 4	8 47 56	13°39'53	7♋ 3	7°44	12° 1	27°56	8° 9	7°38	16°13	29°29	19°18	8°R53	7°26	26°47	n.a.	T 4
W 5	8 51 53	14°37'37	19° 6	7° 8	11°23	28°27	8°19	7°37	16°11	29°27	19°20	8°53	7°23	26°54	n.a.	W 5
T 6	8 55 49	15°35'20	1♌ 4	6°35	10°45	28°58	8°28	7°35	16° 9	29°26	19°21	8°50	7°20	27° 1	n.a.	T 6
F 7	8 59 46	16°33'02	12°57	6° 5	10° 8	29°30	8°37	7°33	16° 7	29°24	19°22	8°46	7°16	27° 8	n.a.	F 7
S 8	9 3 42	17°30'41	24°48	5°39	9°32	0♉ 1	8°47	7°31	16° 5	29°23	19°24	8°41	7°13	27°14	n.a.	S 8
S 9	9 7 39	18°28'19	6♍39	5°16	8°58	0°33	8°56	7°29	16° 3	29°21	19°25	8°34	7°10	27°21	n.a.	S 9
M10	9 11 36	19°25'55	18°31	4°58	8°24	1° 4	9° 4	7°27	16° 1	29°20	19°27	8°26	7° 7	27°28	n.a.	M10
T 11	9 15 32	20°23'30	0♎27	4°43	7°53	1°36	9°13	7°25	15°59	29°18	19°28	8°19	7° 4	27°34	n.a.	T 11
W12	9 19 29	21°21'04	12°30	4°34	7°23	2° 8	9°22	7°22	15°57	29°17	19°29	8°12	7° 1	27°41	n.a.	W12
T 13	9 23 25	22°18'36	24°41	4°28	6°55	2°40	9°30	7°20	15°55	29°15	19°31	8° 7	6°57	27°48	n.a.	T 13
F 14	9 27 22	23°16'07	7♏ 5	4°D28	6°29	3°12	9°38	7°18	15°52	29°14	19°32	8° 4	6°54	27°54	n.a.	F 14
S 15	9 31 18	24°13'37	19°44	4°32	6° 5	3°44	9°47	7°15	15°50	29°12	19°33	8°D 3	6°51	28° 1	n.a.	S 15
S 16	9 35 15	25°11'06	2♐43	4°41	5°43	4°17	9°55	7°12	15°48	29°11	19°35	8° 3	6°48	28° 8	n.a.	S 16
M17	9 39 11	26° 8'34	16° 6	4°54	5°24	4°49	10° 3	7°10	15°46	29° 9	19°36	8° 4	6°45	28°14	n.a.	M17
T 18	9 43 8	27° 6'01	29°54	5°12	5° 7	5°22	10°10	7° 7	15°43	29° 8	19°37	8° 5	6°42	28°21	n.a.	T 18
W19	9 47 4	28° 3'26	14♑10	5°34	4°53	5°54	10°18	7° 4	15°41	29° 7	19°39	8°R 5	6°38	28°28	n.a.	W19
T 20	9 51 1	29° 0'51	28°50	6° 1	4°41	6°27	10°26	7° 1	15°39	29° 5	19°40	8° 3	6°35	28°35	n.a.	T 20
F 21	9 54 58	29°58'14	13♒51	6°32	4°31	7° 0	10°33	6°58	15°36	29° 4	19°42	7°59	6°32	28°41	n.a.	F 21
S 22	9 58 54	0♓55'37	29° 5	7° 7	4°24	7°33	10°40	6°55	15°34	29° 2	19°43	7°53	6°29	28°48	n.a.	S 22
S 23	10 2 51	1°52'58	14♓22	7°46	4°19	8° 6	10°47	6°52	15°32	29° 1	19°44	7°46	6°26	28°55	n.a.	S 23
M24	10 6 47	2°50'17	29°30	8°28	4°16	8°39	10°54	6°49	15°29	29° 0	19°46	7°38	6°22	29° 1	n.a.	M24
T 25	10 10 44	3°47'36	14♈20	9°15	4°D16	9°12	11° 1	6°46	15°27	28°59	19°47	7°30	6°19	29° 8	n.a.	T 25
W26	10 14 40	4°44'53	28°44	10° 5	4°18	9°46	11° 8	6°42	15°24	28°57	19°48	7°24	6°16	29°15	n.a.	W26
T 27	10 18 37	5°42'09	12♉41	10°58	4°23	10°19	11°14	6°39	15°22	28°56	19°50	7°19	6°13	29°21	n.a.	T 27
F 28	10 22 33	6°39'24	26° 8	11°55	4°30	10°53	11°21	6°35	15°20	28°55	19°51	7°17	6°10	29°28	n.a.	F 28
S 29	10 26 30	7°36'37	9♊ 8	12°55	4°38	11°26	11°27	6°32	15°17	28°54	19°52	7°D17	6° 7	29°35	n.a.	S 29
S 30	10 30 27	8°33'49	21°46	13°58	4°49	12° 0	11°33	6°28	15°15	28°52	19°54	7°17	6° 3	29°42	n.a.	S 30
M31	10 34 23	9♓31'00	4♋ 6	15♒ 5	5♒ 2	12♉34	11♐39	6♑25	15♍12	28♋51	19♒55	7°R18	6♑ 0	29♌48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s 0	23n51	3n18	15s55	2n30	9s26	8n 0	12n 2	1n43	22s34	0s24	0s55	2n26	6n15	0n47	22n36	1n50	0s49	16s19	23s47	23s52	9n24		n.a.
S 2	17 44	25 12	2 20	16 19	2 16	9 40	7 57	12 14	1 43	22 36	0 24	0 55	2 26	6 16	0 47	22 36	1 50	0 48	16 19	23 47	23 52	9 21		n.a.
M 3	17 27	25 15	1 16	16 43	2 1	9 54	7 54	12 25	1 43	22 38	0 24	0 54	2 26	6 17	0 47	22 36	1 50	0 48	16 19	23 47	23 52	9 18		n.a.
T 4	17 10	24 4	0 10	17 7	1 46	10 9	7 49	12 37	1 42	22 40	0 24	0 53	2 26	6 18	0 47	22 37	1 50	0 47	16 19	23 47	23 52	9 15		n.a.
W 5	16 53	21 46	0s56	17 32	1 31	10 24	7 44	12 48	1 42	22 41	0 24	0 52	2 26	6 18	0 47	22 37	1 50	0 47	16 19	23 47	23 53	9 12		n.a.
T 6	16 36	18 33	1 58	17 56	1 15	10 40	7 38	12 59	1 42	22 43	0 25	0 51	2 26	6 19	0 47	22 37	1 50	0 46	16 19	23 47	23 53	9 9		n.a.
F 7	16 18	14 36	2 55	18 19	0 59	10 57	7 31	13 11	1 42	22 45	0 25	0 50	2 27	6 20	0 47	22 38	1 50	0 46	16 19	23 47	23 53	9 7		n.a.
S 8	16 0	10 6	3 44	18 41	0 42	11 14	7 24	13 22	1 42	22 47	0 25	0 49	2 27	6 21	0 47	22 38	1 50	0 45	16 19	23 48	23 53	9 4		n.a.
S 9	15 42	5 15	4 23	19 2	0 26	11 31	7 15	13 33	1 42	22 48	0 25	0 49	2 27	6 22	0 47	22 38	1 50	0 45	16 19	23 48	23 53	9 1		n.a.
M10	15 24	0 13	4 51	19 22	0 11	11 48	7 6	13 45	1 42	22 50	0 25	0 48	2 27	6 23	0 47	22 39	1 50	0 44	16 19	23 49	23 54	8 58		n.a.
T 11	15 5	4s50	5 6	19 41	0s 5	12 5	6 57	13 56	1 42	22 51	0 26	0 47	2 27	6 23	0 47	22 39	1 50	0 44	16 19	23 49	23 54	8 55		n.a.
W12	14 46	9 46	5 8	19 58	0 20	12 23	6 46	14 7	1 41	22 53	0 26	0 45	2 27	6 24	0 47	22 39	1 50	0 43	16 19	23 50	23 54	8 52		n.a.
T 13	14 27	14 23	4 56	20 13	0 35	12 40	6 36	14 18	1 41	22 54	0 26	0 44	2 27	6 25	0 47	22 39	1 50	0 43	16 19	23 50	23 54	8 50		n.a.
F 14	14 8	18 29	4 30	20 27	0 48	12 57	6 25	14 30	1 41	22 56	0 26	0 43	2 28	6 26	0 47	22 40	1 50	0 42	16 19	23 50	23 54	8 47		n.a.
S 15	13 48	21 51	3 51	20 39	1 2	13 14	6 13	14 41	1 41	22 57	0 27	0 42	2 28	6 27	0 47	22 40	1 50	0 42	16 19	23 50	23 54	8 44		n.a.
S 16	13 28	24 12	2 59	20 49	1 14	13 31	6 2	14 52	1 41	22 59	0 27	0 41	2 28	6 28	0 47	22 40	1 50	0 41	16 19	23 50	23 55	8 41		n.a.
M17	13 9	25 16	1 56	20 57	1 26	13 47	5 49	15 3	1 41	23 0	0 27	0 40	2 28	6 29	0 47	22 41	1 50	0 41	16 19	23 50	23 55	8 38		n.a.
T 18	12 48	24 49	0 44	21 3	1 37	14 3	5 37	15 14	1 41	23 2	0 27	0 38	2 28	6 30	0 47	22 41	1 50	0 40	16 19	23 50	23 55	8 35		n.a.
W19	12 28	22 46	0n33	21 7	1 48	14 19	5 25	15 25	1 40	23 3	0 27	0 37	2 28	6 31	0 47	22 41	1 50	0 40	16 19	23 50	23 55	8 32		n.a.
T 20	12 8	19 10	1 49	21 10	1 57	14 34	5 12	15 36	1 40	23 4	0 28	0 36	2 28	6 31	0 47	22 41	1 50	0 39	16 19	23 50	23 55	8 29		n.a.
F 21	11 47	14 15	3 0	21 10	2 6	14 49	4 59	15 47	1 40	23 6	0 28	0 35	2 28	6 32	0 47	22 42	1 50	0 39	16 19	23 50	23 55	8 27		n.a.
S 22	11 26	8 23	3 59	21 9	2 14	15 3	4 47	15 58	1 40	23 7	0 28	0 33	2 29	6 33	0 47	22 42	1 50	0 39	16 19	23 51	23 56	8 24		n.a.
S 23	11 5	2 1	4 41	21 5	2 21	15 16	4 34	16 9	1 40	23 8	0 28	0 32	2 29	6 34	0 47	22 42	1 50	0 38	16 19	23 51	23 56	8 21		n.a.
M24	10 44	4n24	5 3	21 0	2 27	15 29	4 21	16 20	1 40	23 9	0 29	0 31	2 29	6 35	0 47	22 43	1 50	0 38	16 19	23 52	23 56	8 18		n.a.
T 25	10 23	10 26	5 4	20 52	2 33	15 41	4 9	16 31	1 39	23 11	0 29	0 29	2 29	6 36	0 47	22 43	1 50	0 37	16 19	23 52	23 56	8 15		n.a.
W26	10 2	15 44	4 45	20 43	2 37	15 53	3 56	16 42	1 39	23 12	0 29	0 28	2 29	6 37	0 47	22 43	1 50	0 37	16 19	23 53	23 56	8 12		n.a.
T 27	9 40	20 1	4 10	20 32	2 41	16 4	3 44	16 53	1 39	23 13	0 29	0 26	2 29	6 38	0 47	22 43	1 50	0 37	16 19	23 53	23 56	8 9		n.a.
F 28	9 18	23 4	3 22	20 18	2 44	16 14	3 31	17 3	1 39	23 14	0 29	0 25	2 29	6 39	0 47	22 43	1 50	0 36	16 19	23 53	23 56	8 7		n.a.
S 29	8 57	24 48	2 25	20 3	2 47	16 24	3 19	17 14	1 39	23 15	0 30	0 23	2 29	6 40	0 47	22 44	1 50	0 36	16 19	23 53	23 57	8 4		n.a.
S 30	8 35	25 11	1 22	19 46	2 49	16 33	3 7	17 24	1 39	23 16	0 30	0 22	2 29	6 41	0 47	22 44	1 50	0 35	16 19	23 53	23 57	8 1		n.a.
M31	8s13	24n19	0n17	19s27	2s49	16s41	2n55	17n35	1n38	23s17	0s30	0s20	2n29	6n42	0n47	22n44	1n50	0s35	16s19	23s53	23s57	7n58		n.a.

Julian Day Number = 327688.5, Delta T = 28h32m07s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°31'28, Lahiri = -56°24'28 Julian Calendar 1 March 3816 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3816 BCE

The year -3815 astronomical counting style corresponds to year 3816 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3816 BCE (-3815) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 38 20	10♓28'09	16♋12	16♒14	5♒17	13♉ 8	11♐44	6°R21	15°R10	28°R50	19♒56	7°R17	5♑57	29♌55	n.a.	T 1
W 2	10 42 16	11°25'18	28° 8	17°27	5°34	13°42	11°50	6♎17	15♍ 7	28♋49	19°58	7♑15	5°54	0♍ 2	n.a.	W 2
T 3	10 46 13	12°22'26	10♌ 0	18°42	5°53	14°16	11°55	6°14	15° 5	28°48	19°59	7°11	5°51	0° 8	n.a.	T 3
F 4	10 50 9	13°19'32	21°50	20° 1	6°13	14°50	12° 0	6°10	15° 2	28°47	20° 0	7° 4	5°47	0°15	n.a.	F 4
S 5	10 54 6	14°16'38	3♍41	21°22	6°36	15°24	12° 5	6° 6	15° 0	28°46	20° 1	6°54	5°44	0°22	n.a.	S 5
S 6	10 58 2	15°13'42	15°34	22°46	7° 0	15°58	12°10	6° 2	14°58	28°45	20° 3	6°43	5°41	0°28	n.a.	S 6
M 7	11 1 59	16°10'47	27°31	24°13	7°25	16°33	12°15	5°58	14°55	28°44	20° 4	6°30	5°38	0°35	n.a.	M 7
T 8	11 5 56	17° 7'50	9♎34	25°42	7°52	17° 7	12°20	5°54	14°53	28°43	20° 5	6°18	5°35	0°42	n.a.	T 8
W 9	11 9 52	18° 4'53	21°45	27°14	8°21	17°42	12°24	5°50	14°50	28°42	20° 6	6° 7	5°32	0°48	n.a.	W 9
T 10	11 13 49	19° 1'55	4♏ 3	28°49	8°51	18°16	12°28	5°46	14°48	28°41	20° 8	5°58	5°28	0°55	n.a.	T 10
F 11	11 17 45	19°58'58	16°33	0♓27	9°23	18°51	12°32	5°42	14°45	28°40	20° 9	5°51	5°25	1° 2	n.a.	F 11
S 12	11 21 42	20°55'59	29°16	2° 7	9°56	19°26	12°36	5°38	14°43	28°39	20°10	5°47	5°22	1° 9	n.a.	S 12
S 13	11 25 38	21°53'01	12♐15	3°50	10°30	20° 1	12°40	5°34	14°40	28°38	20°11	5°45	5°19	1°15	n.a.	S 13
M14	11 29 35	22°50'03	25°33	5°36	11° 6	20°35	12°43	5°29	14°38	28°38	20°12	5°D45	5°16	1°22	n.a.	M14
T 15	11 33 32	23°47'04	9♑13	7°24	11°43	21°10	12°47	5°25	14°35	28°37	20°14	5°R45	5°13	1°29	n.a.	T 15
W16	11 37 28	24°44'05	23°18	9°15	12°21	21°45	12°50	5°21	14°33	28°36	20°15	5°44	5° 9	1°35	n.a.	W16
T 17	11 41 25	25°41'07	7♒46	11° 8	13° 0	22°21	12°53	5°17	14°31	28°35	20°16	5°42	5° 6	1°42	n.a.	T 17
F 18	11 45 21	26°38'08	22°35	13° 4	13°40	22°56	12°56	5°12	14°28	28°35	20°17	5°36	5° 3	1°49	n.a.	F 18
S 19	11 49 18	27°35'09	7♓39	15° 2	14°21	23°31	12°58	5° 8	14°26	28°34	20°18	5°29	5° 0	1°55	n.a.	S 19
S 20	11 53 14	28°32'09	22°49	17° 2	15° 3	24° 6	13° 1	5° 4	14°23	28°33	20°19	5°19	4°57	2° 2	n.a.	S 20
M21	11 57 11	29°29'10	7♈55	19° 4	15°46	24°42	13° 3	4°59	14°21	28°33	20°20	5° 8	4°53	2° 9	n.a.	M21
T 22	12 1 7	0♈26'10	22°47	21° 8	16°30	25°17	13° 5	4°55	14°19	28°32	20°22	4°57	4°50	2°16	n.a.	T 22
W23	12 5 4	1°23'10	7♉16	23°14	17°15	25°53	13° 7	4°51	14°16	28°32	20°23	4°48	4°47	2°22	n.a.	W23
T 24	12 9 1	2°20'10	21°17	25°21	18° 1	26°29	13° 8	4°46	14°14	28°31	20°24	4°42	4°44	2°29	n.a.	T 24
F 25	12 12 57	3°17'10	4♊49	27°29	18°47	27° 4	13°10	4°42	14°12	28°31	20°25	4°37	4°41	2°36	n.a.	F 25
S 26	12 16 54	4°14'09	17°53	29°39	19°35	27°40	13°11	4°38	14° 9	28°30	20°26	4°35	4°38	2°42	n.a.	S 26
S 27	12 20 50	5°11'08	0♋32	1♈48	20°23	28°16	13°12	4°33	14° 7	28°30	20°27	4°35	4°34	2°49	n.a.	S 27
M28	12 24 47	6° 8'07	12°52	3°59	21°12	28°52	13°13	4°29	14° 5	28°29	20°28	4°35	4°31	2°56	n.a.	M28
T 29	12 28 44	7° 5'05	24°57	6° 9	22° 1	29°28	13°14	4°24	14° 3	28°29	20°29	4°34	4°28	3° 3	n.a.	T 29
W30	12 32 40	8♈ 2'04	6♌52	8♈20	22♒51	0♊ 4	13♐14	4♎20	14♍ 1	28♋29	20♒30	4♑32	4♑25	3♍ 9	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s51	22n18	0s47	19s 5	2s50	16s49	2n44	17n45	1n38	23s18	0s30	0s19	2n29	6n43	0n47	22n44	1n50	0s35	16s19	23s53	23s57	7n55		n.a.
W 2	7 28	19 19	1 49	18 42	2 49	16 56	2 32	17 56	1 38	23 19	0 31	0 17	2 30	6 44	0 47	22 45	1 50	0 34	16 20	23 53	23 57	7 52		n.a.
T 3	7 6	15 35	2 45	18 17	2 48	17 2	2 21	18 6	1 38	23 20	0 31	0 16	2 30	6 45	0 47	22 45	1 50	0 34	16 20	23 53	23 57	7 49		n.a.
F 4	6 43	11 15	3 34	17 49	2 46	17 8	2 10	18 16	1 38	23 21	0 31	0 14	2 30	6 46	0 47	22 45	1 50	0 34	16 20	23 54	23 58	7 47		n.a.
S 5	6 21	6 31	4 13	17 20	2 44	17 13	1 59	18 27	1 37	23 22	0 31	0 12	2 30	6 47	0 47	22 45	1 50	0 33	16 20	23 54	23 58	7 44		n.a.
S 6	5 58	1 32	4 42	16 49	2 40	17 17	1 49	18 37	1 37	23 23	0 32	0 11	2 30	6 48	0 47	22 45	1 50	0 33	16 20	23 55	23 58	7 41		n.a.
M 7	5 36	3s31	4 58	16 16	2 36	17 20	1 38	18 47	1 37	23 24	0 32	0 9	2 30	6 49	0 47	22 45	1 50	0 33	16 20	23 55	23 58	7 38		n.a.
T 8	5 13	8 29	5 1	15 40	2 32	17 23	1 28	18 57	1 37	23 25	0 32	0 7	2 30	6 50	0 47	22 46	1 50	0 32	16 20	23 56	23 58	7 35		n.a.
W 9	4 50	13 10	4 51	15 3	2 27	17 25	1 18	19 7	1 37	23 26	0 32	0 6	2 30	6 51	0 47	22 46	1 50	0 32	16 20	23 57	23 58	7 32		n.a.
T 10	4 27	17 22	4 27	14 24	2 21	17 26	1 9	19 16	1 36	23 27	0 33	0 4	2 30	6 52	0 47	22 46	1 50	0 32	16 21	23 57	23 58	7 29		n.a.
F 11	4 4	20 53	3 50	13 42	2 15	17 26	0 59	19 26	1 36	23 27	0 33	0 2	2 30	6 53	0 47	22 46	1 50	0 31	16 21	23 57	23 58	7 26		n.a.
S 12	3 41	23 28	3 0	12 59	2 8	17 26	0 50	19 36	1 36	23 28	0 33	0 1	2 30	6 54	0 47	22 46	1 49	0 31	16 21	23 58	23 59	7 24		n.a.
S 13	3 18	24 52	2 1	12 14	2 1	17 25	0 41	19 45	1 36	23 29	0 33	0n 1	2 30	6 55	0 47	22 46	1 49	0 31	16 21	23 58	23 59	7 21		n.a.
M14	2 55	24 55	0 54	11 27	1 53	17 24	0 32	19 55	1 35	23 30	0 34	0 3	2 30	6 56	0 47	22 47	1 49	0 31	16 21	23 58	23 59	7 18		n.a.
T 15	2 32	23 27	0n18	10 38	1 44	17 22	0 24	20 4	1 35	23 30	0 34	0 5	2 30	6 57	0 47	22 47	1 49	0 30	16 21	23 58	23 59	7 15		n.a.
W16	2 9	20 31	1 31	9 47	1 35	17 19	0 16	20 13	1 35	23 31	0 34	0 6	2 30	6 58	0 47	22 47	1 49	0 30	16 21	23 58	23 59	7 12		n.a.
T 17	1 46	16 14	2 41	8 54	1 26	17 15	0 7	20 23	1 35	23 32	0 34	0 8	2 30	6 58	0 47	22 47	1 49	0 30	16 22	23 58	23 59	7 9		n.a.
F 18	1 22	10 53	3 41	8 0	1 16	17 11	0s 0	20 32	1 35	23 32	0 35	0 10	2 30	6 59	0 47	22 47	1 49	0 30	16 22	23 58	23 59	7 6		n.a.
S 19	0 59	4 49	4 26	7 4	1 7	17 6	0 8	20 41	1 34	23 33	0 35	0 11	2 30	7 0	0 47	22 47	1 49	0 29	16 22	23 58	24 0	7 3		n.a.
S 20	0 36	1n33	4 54	6 7	0 56	17 0	0 15	20 49	1 34	23 33	0 35	0 13	2 30	7 1	0 47	22 47	1 49	0 29	16 22	23 59	24 0	7 1		n.a.
M21	0 13	7 48	5 0	5 8	0 46	16 54	0 22	20 58	1 34	23 34	0 35	0 15	2 30	7 2	0 47	22 47	1 49	0 29	16 22	23 59	24 0	6 58		n.a.
T 22	0n11	13 30	4 46	4 9	0 35	16 47	0 29	21 7	1 34	23 35	0 36	0 17	2 30	7 3	0 47	22 47	1 49	0 29	16 23	24 0	24 0	6 55		n.a.
W23	0 34	18 18	4 14	3 8	0 25	16 39	0 36	21 15	1 33	23 35	0 36	0 18	2 30	7 4	0 47	22 47	1 49	0 29	16 23	24 0	24 0	6 52		n.a.
T 24	0 57	21 54	3 28	2 6	0 14	16 31	0 43	21 24	1 33	23 36	0 36	0 20	2 30	7 5	0 47	22 47	1 49	0 28	16 23	24 0	24 0	6 49		n.a.
F 25	1 20	24 8	2 30	1 4	0 3	16 22	0 49	21 32	1 33	23 36	0 37	0 22	2 30	7 6	0 47	22 48	1 49	0 28	16 23	24 0	24 0	6 46		n.a.
S 26	1 44	24 58	1 27	0 2	0n 7	16 13	0 55	21 41	1 33	23 36	0 37	0 24	2 30	7 7	0 47	22 48	1 49	0 28	16 23	24 0	24 0	6 43		n.a.
S 27	2 7	24 27	0 21	1n 1	0 18	16 3	1 1	21 49	1 32	23 37	0 37	0 25	2 30	7 8	0 47	22 48	1 49	0 28	16 24	24 0	24 0	6 40		n.a.
M28	2 30	22 43	0s44	2 3	0 28	15 52	1 7	21 57	1 32	23 37	0 37	0 27	2 30	7 8	0 47	22 48	1 49	0 28	16 24	24 0	24 1	6 38		n.a.
T 29	2 53	19 59	1 46	3 5	0 38	15 41	1 12	22 4	1 32	23 38	0 38	0 29	2 30	7 9	0 47	22 48	1 49	0 28	16 24	24 0	24 1	6 35		n.a.
W30	3n16	16n27	2s42	4n 7	0n47	15s29	1s17	22n12	1n32	23s38	0s38	0n31	2n30	7n10	0n47	22n48	1n49	0s27	16s24	24s 1	24s 1	6n32		n.a.

Julian Day Number = 327719.5, Delta T = 28h32m04s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°31'24, Lahiri = -56°24'24 Julian Calendar 1 Apr. 3816 BCE == Greg. Calendar 1 March 3816 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3816 BCE (-3815) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 36 37	8♈59'02	18♌43	10♈29	23♒42	0♊40	13♐15	4°R16	13°R58	28°R28	20♒31	4°R27	4♑22	3♍16	n.a.	T 1
F 2	12 40 33	9°56'00	0♍33	12°39	24°33	1°16	13°R15	4♎11	13♍56	28♋28	20°32	4♑19	4°19	3°23	n.a.	F 2
S 3	12 44 30	10°52'58	12°26	14°47	25°26	1°53	13°15	4° 7	13°54	28°28	20°33	4° 9	4°15	3°29	n.a.	S 3
S 4	12 48 26	11°49'56	24°24	16°54	26°18	2°29	13°15	4° 3	13°52	28°28	20°34	3°57	4°12	3°36	n.a.	S 4
M 5	12 52 23	12°46'55	6♎29	19° 1	27°11	3° 5	13°14	3°58	13°50	28°27	20°35	3°44	4° 9	3°43	n.a.	M 5
T 6	12 56 19	13°43'54	18°42	21° 5	28° 5	3°42	13°13	3°54	13°48	28°27	20°36	3°31	4° 6	3°49	n.a.	T 6
W 7	13 0 16	14°40'53	1♏ 5	23° 8	29° 0	4°18	13°13	3°50	13°46	28°27	20°36	3°19	4° 3	3°56	n.a.	W 7
T 8	13 4 13	15°37'52	13°37	25°10	29°54	4°55	13°12	3°46	13°44	28°27	20°37	3° 9	3°59	4° 3	n.a.	T 8
F 9	13 8 9	16°34'53	26°20	27°10	0♓50	5°32	13°10	3°41	13°42	28°27	20°38	3° 2	3°56	4°10	n.a.	F 9
S 10	13 12 6	17°31'54	9♐14	29° 8	1°46	6° 8	13° 9	3°37	13°40	28°D27	20°39	2°58	3°53	4°16	n.a.	S 10
S 11	13 16 2	18°28'55	22°21	1♉ 5	2°42	6°45	13° 8	3°33	13°38	28°27	20°40	2°56	3°50	4°23	n.a.	S 11
M12	13 19 59	19°25'58	5♑44	2°59	3°39	7°22	13° 6	3°29	13°36	28°27	20°41	2°D55	3°47	4°30	n.a.	M12
T 13	13 23 56	20°23'01	19°23	4°52	4°36	7°59	13° 4	3°25	13°34	28°27	20°41	2°R56	3°44	4°36	n.a.	T 13
W14	13 27 52	21°20'06	3♒20	6°43	5°34	8°36	13° 2	3°21	13°33	28°27	20°42	2°55	3°40	4°43	n.a.	W14
T 15	13 31 49	22°17'11	17°35	8°32	6°32	9°13	12°59	3°17	13°31	28°27	20°43	2°53	3°37	4°50	n.a.	T 15
F 16	13 35 45	23°14'17	2♓ 8	10°20	7°30	9°50	12°57	3°13	13°29	28°28	20°44	2°48	3°34	4°57	n.a.	F 16
S 17	13 39 42	24°11'24	16°52	12° 5	8°29	10°27	12°54	3° 9	13°28	28°28	20°44	2°42	3°31	5° 3	n.a.	S 17
S 18	13 43 38	25° 8'31	1♈43	13°49	9°28	11° 4	12°51	3° 5	13°26	28°28	20°45	2°33	3°28	5°10	n.a.	S 18
M19	13 47 35	26° 5'40	16°32	15°30	10°28	11°42	12°48	3° 1	13°24	28°28	20°46	2°23	3°24	5°17	n.a.	M19
T 20	13 51 32	27° 2'50	1♉11	17°10	11°28	12°19	12°45	2°57	13°23	28°29	20°46	2°13	3°21	5°23	n.a.	T 20
W21	13 55 28	28° 0'00	15°31	18°48	12°28	12°57	12°41	2°53	13°21	28°29	20°47	2° 5	3°18	5°30	n.a.	W21
T 22	13 59 25	28°57'12	29°28	20°24	13°29	13°34	12°38	2°50	13°20	28°29	20°48	1°59	3°15	5°37	n.a.	T 22
F 23	14 3 21	29°54'24	12♊59	21°59	14°30	14°12	12°34	2°46	13°18	28°30	20°48	1°55	3°12	5°43	n.a.	F 23
S 24	14 7 18	0♉51'37	26° 5	23°31	15°31	14°49	12°30	2°42	13°17	28°30	20°49	1°D53	3° 9	5°50	n.a.	S 24
S 25	14 11 14	1°48'50	8♋46	25° 2	16°32	15°27	12°26	2°39	13°16	28°31	20°49	1°53	3° 5	5°57	n.a.	S 25
M26	14 15 11	2°46'05	21° 8	26°30	17°34	16° 5	12°21	2°35	13°14	28°31	20°50	1°54	3° 2	6° 4	n.a.	M26
T 27	14 19 8	3°43'20	3♌15	27°57	18°36	16°43	12°17	2°32	13°13	28°32	20°50	1°R55	2°59	6°10	n.a.	T 27
W28	14 23 4	4°40'36	15°11	29°22	19°39	17°20	12°12	2°28	13°12	28°32	20°51	1°54	2°56	6°17	n.a.	W28
T 29	14 27 1	5°37'52	27° 3	0♊45	20°41	17°58	12° 8	2°25	13°11	28°33	20°51	1°52	2°53	6°24	n.a.	T 29
F 30	14 30 57	6°35'10	8♍55	2° 6	21°44	18°36	12° 3	2°22	13° 9	28°33	20°52	1°47	2°50	6°30	n.a.	F 30
S 31	14 34 54	7♉32'28	20♍51	3♊24	22♓48	19♊14	11♐57	2♎19	13♍ 8	28♋34	20♒52	1♑40	2♑46	6♍37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n39	12n17	3s31	5n 7	0n56	15s17	1s23	22n20	1n31	23s38	0s38	0n32	2n30	7n11	0n47	22n48	1n49	0s27	16s25	24s 1	24s 1	6n29		n.a.
F 2	4 2	7 41	4 10	6 7	1 5	15 4	1 27	22 27	1 31	23 39	0 38	0 34	2 29	7 12	0 46	22 48	1 49	0 27	16 25	24 1	24 1	6 26		n.a.
S 3	4 25	2 48	4 39	7 6	1 13	14 50	1 32	22 35	1 31	23 39	0 39	0 36	2 29	7 13	0 46	22 48	1 49	0 27	16 25	24 1	24 1	6 23		n.a.
S 4	4 48	2s13	4 56	8 3	1 20	14 36	1 37	22 42	1 30	23 39	0 39	0 37	2 29	7 13	0 46	22 48	1 48	0 27	16 25	24 2	24 1	6 20		n.a.
M 5	5 11	7 12	5 0	8 59	1 27	14 21	1 41	22 49	1 30	23 39	0 39	0 39	2 29	7 14	0 46	22 48	1 48	0 27	16 25	24 2	24 1	6 17		n.a.
T 6	5 34	11 58	4 50	9 53	1 34	14 6	1 45	22 56	1 30	23 39	0 40	0 41	2 29	7 15	0 46	22 48	1 48	0 27	16 26	24 2	24 1	6 15		n.a.
W 7	5 56	16 18	4 26	10 46	1 39	13 50	1 49	23 3	1 30	23 40	0 40	0 42	2 29	7 16	0 46	22 48	1 48	0 27	16 26	24 3	24 2	6 12		n.a.
T 8	6 19	19 59	3 49	11 36	1 44	13 34	1 53	23 9	1 29	23 40	0 40	0 44	2 29	7 17	0 46	22 48	1 48	0 27	16 26	24 3	24 2	6 9		n.a.
F 9	6 41	22 47	3 1	12 25	1 49	13 17	1 57	23 16	1 29	23 40	0 40	0 46	2 29	7 17	0 46	22 48	1 48	0 27	16 27	24 3	24 2	6 6		n.a.
S 10	7 4	24 27	2 2	13 12	1 52	13 0	2 0	23 22	1 29	23 40	0 41	0 47	2 29	7 18	0 46	22 48	1 48	0 27	16 27	24 3	24 2	6 3		n.a.
S 11	7 26	24 47	0 56	13 58	1 55	12 42	2 3	23 29	1 28	23 40	0 41	0 49	2 29	7 19	0 46	22 48	1 48	0 26	16 27	24 3	24 2	6 0		n.a.
M12	7 48	23 43	0n15	14 41	1 58	12 24	2 7	23 35	1 28	23 40	0 41	0 50	2 28	7 19	0 46	22 47	1 48	0 26	16 27	24 3	24 2	5 57		n.a.
T 13	8 10	21 13	1 26	15 22	2 0	12 5	2 10	23 41	1 28	23 40	0 41	0 52	2 28	7 20	0 46	22 47	1 48	0 26	16 28	24 3	24 2	5 54		n.a.
W14	8 32	17 27	2 34	16 1	2 1	11 46	2 12	23 46	1 28	23 40	0 42	0 54	2 28	7 21	0 46	22 47	1 48	0 26	16 28	24 3	24 2	5 51		n.a.
T 15	8 54	12 36	3 34	16 39	2 2	11 26	2 15	23 52	1 27	23 40	0 42	0 55	2 28	7 21	0 46	22 47	1 48	0 26	16 28	24 3	24 2	5 49		n.a.
F 16	9 16	6 57	4 21	17 14	2 2	11 6	2 18	23 58	1 27	23 40	0 42	0 57	2 28	7 22	0 46	22 47	1 48	0 26	16 28	24 4	24 2	5 46		n.a.
S 17	9 38	0 52	4 51	17 47	2 1	10 46	2 20	24 3	1 27	23 40	0 43	0 58	2 28	7 23	0 46	22 47	1 48	0 26	16 29	24 4	24 2	5 43		n.a.
S 18	9 59	5n18	5 3	18 19	2 0	10 25	2 22	24 8	1 26	23 40	0 43	0 59	2 28	7 23	0 46	22 47	1 48	0 26	16 29	24 4	24 3	5 40		n.a.
M19	10 20	11 10	4 54	18 48	1 58	10 3	2 24	24 13	1 26	23 40	0 43	1 1	2 28	7 24	0 46	22 47	1 48	0 26	16 29	24 4	24 3	5 37		n.a.
T 20	10 42	16 19	4 25	19 16	1 56	9 42	2 26	24 18	1 26	23 40	0 43	1 2	2 27	7 24	0 46	22 47	1 48	0 27	16 30	24 4	24 3	5 34		n.a.
W21	11 3	20 26	3 41	19 42	1 53	9 20	2 28	24 23	1 25	23 39	0 44	1 4	2 27	7 25	0 46	22 47	1 48	0 27	16 30	24 4	24 3	5 31		n.a.
T 22	11 24	23 15	2 44	20 6	1 50	8 57	2 29	24 27	1 25	23 39	0 44	1 5	2 27	7 26	0 46	22 47	1 48	0 27	16 30	24 4	24 3	5 28		n.a.
F 23	11 44	24 37	1 39	20 28	1 46	8 34	2 31	24 32	1 25	23 39	0 44	1 6	2 27	7 26	0 46	22 46	1 48	0 27	16 30	24 4	24 3	5 26		n.a.
S 24	12 5	24 33	0 31	20 48	1 42	8 11	2 32	24 36	1 24	23 39	0 45	1 8	2 27	7 27	0 46	22 46	1 47	0 27	16 31	24 5	24 3	5 23		n.a.
S 25	12 25	23 11	0s37	21 7	1 37	7 48	2 33	24 40	1 24	23 38	0 45	1 9	2 27	7 27	0 46	22 46	1 47	0 27	16 31	24 5	24 3	5 20		n.a.
M26	12 46	20 43	1 41	21 23	1 32	7 24	2 34	24 44	1 24	23 38	0 45	1 10	2 26	7 28	0 46	22 46	1 47	0 27	16 31	24 4	24 3	5 17		n.a.
T 27	13 6	17 22	2 40	21 38	1 26	7 0	2 35	24 47	1 23	23 38	0 45	1 12	2 26	7 28	0 46	22 46	1 47	0 27	16 32	24 4	24 3	5 14		n.a.
W28	13 26	13 22	3 30	21 52	1 20	6 35	2 36	24 51	1 23	23 37	0 46	1 13	2 26	7 29	0 46	22 46	1 47	0 27	16 32	24 4	24 3	5 11		n.a.
T 29	13 45	8 54	4 12	22 3	1 14	6 11	2 37	24 54	1 23	23 37	0 46	1 14	2 26	7 29	0 46	22 45	1 47	0 27	16 32	24 5	24 3	5 8		n.a.
F 30	14 5	4 6	4 42	22 14	1 6	5 46	2 37	24 57	1 22	23 37	0 46	1 15	2 26	7 29	0 46	22 45	1 47	0 27	16 33	24 5	24 3	5 5		n.a.
S 31	14n24	0s51	5s 0	22n22	0n59	5s20	2s38	25n 0	1n22	23s36	0s46	1n16	2n25	7n30	0n46	22n45	1n47	0s28	16s33	24s 5	24s 4	5n 3		n.a.

Julian Day Number = 327749.5, Delta T = 28h32m00s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°31'20, Lahiri = -56°24'20 Julian Calendar 1 May 3816 BCE == Greg. Calendar 31 March 3816 BCE

The year -3815 astronomical counting style corresponds to year 3816 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3816 BCE (-3815) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 38 50	8♉29'48	2♎54	4♊41	23♓51	19♊53	11°R52	2°R16	13°R 7	28♋35	20♒53	1°R32	2♑43	6♍44	n.a.	S 1
M 2	14 42 47	9°27'08	15° 7	5°55	24°55	20°31	11♐47	2♎12	13♍ 6	28°35	20°53	1♑23	2°40	6°51	n.a.	M 2
T 3	14 46 44	10°24'30	27°32	7° 8	25°59	21° 9	11°41	2°10	13° 5	28°36	20°54	1°13	2°37	6°57	n.a.	T 3
W 4	14 50 40	11°21'53	10♏ 9	8°18	27° 3	21°47	11°35	2° 7	13° 4	28°37	20°54	1° 5	2°34	7° 4	n.a.	W 4
T 5	14 54 37	12°19'17	22°59	9°25	28° 7	22°26	11°30	2° 4	13° 3	28°38	20°54	0°58	2°30	7°11	n.a.	T 5
F 6	14 58 33	13°16'43	6♐ 1	10°30	29°12	23° 4	11°24	2° 1	13° 3	28°39	20°55	0°53	2°27	7°17	n.a.	F 6
S 7	15 2 30	14°14'10	19°15	11°33	0♈17	23°43	11°17	1°58	13° 2	28°39	20°55	0°51	2°24	7°24	n.a.	S 7
S 8	15 6 26	15°11'39	2♑41	12°32	1°22	24°21	11°11	1°56	13° 1	28°40	20°55	0°D50	2°21	7°31	n.a.	S 8
M 9	15 10 23	16° 9'09	16°17	13°29	2°27	25° 0	11° 5	1°53	13° 1	28°41	20°55	0°51	2°18	7°38	n.a.	M 9
T 10	15 14 20	17° 6'41	0♒ 5	14°23	3°33	25°38	10°58	1°51	13° 0	28°42	20°56	0°52	2°15	7°44	n.a.	T 10
W11	15 18 16	18° 4'15	14° 4	15°14	4°38	26°17	10°52	1°48	12°59	28°43	20°56	0°R53	2°11	7°51	n.a.	W11
T 12	15 22 13	19° 1'51	28°13	16° 2	5°44	26°56	10°45	1°46	12°59	28°44	20°56	0°53	2° 8	7°58	n.a.	T 12
F 13	15 26 9	19°59'29	12♓31	16°46	6°50	27°35	10°38	1°44	12°58	28°45	20°56	0°51	2° 5	8° 4	n.a.	F 13
S 14	15 30 6	20°57'08	26°56	17°27	7°57	28°14	10°31	1°42	12°58	28°46	20°56	0°47	2° 2	8°11	n.a.	S 14
S 15	15 34 2	21°54'49	11♈22	18° 4	9° 3	28°53	10°24	1°40	12°57	28°47	20°57	0°42	1°59	8°18	n.a.	S 15
M16	15 37 59	22°52'32	25°45	18°37	10°10	29°32	10°17	1°38	12°57	28°49	20°57	0°37	1°55	8°25	n.a.	M16
T 17	15 41 55	23°50'17	9♉59	19° 5	11°17	0♋11	10°10	1°36	12°57	28°50	20°57	0°31	1°52	8°31	n.a.	T 17
W18	15 45 52	24°48'04	23°59	19°29	12°24	0°50	10° 2	1°34	12°57	28°51	20°57	0°26	1°49	8°38	n.a.	W18
T 19	15 49 49	25°45'52	7♊41	19°49	13°31	1°29	9°55	1°32	12°56	28°52	20°57	0°23	1°46	8°45	n.a.	T 19
F 20	15 53 45	26°43'42	21° 2	20° 3	14°38	2° 9	9°47	1°31	12°56	28°53	20°57	0°21	1°43	8°51	n.a.	F 20
S 21	15 57 42	27°41'34	4♋ 2	20°13	15°46	2°48	9°40	1°29	12°56	28°55	20°R57	0°D20	1°40	8°58	n.a.	S 21
S 22	16 1 38	28°39'27	16°42	20°R17	16°53	3°27	9°32	1°28	12°D56	28°56	20°57	0°21	1°36	9° 5	n.a.	S 22
M23	16 5 35	29°37'22	29° 4	20°15	18° 1	4° 7	9°25	1°27	12°56	28°57	20°57	0°23	1°33	9°12	n.a.	M23
T 24	16 9 31	0♊35'19	11♌12	20° 7	19° 9	4°46	9°17	1°25	12°56	28°59	20°57	0°25	1°30	9°18	n.a.	T 24
W25	16 13 28	1°33'17	23°10	19°54	20°17	5°26	9° 9	1°24	12°56	29° 0	20°57	0°26	1°27	9°25	n.a.	W25
T 26	16 17 25	2°31'16	5♍ 3	19°35	21°26	6° 6	9° 1	1°23	12°57	29° 1	20°57	0°R26	1°24	9°32	n.a.	T 26
F 27	16 21 21	3°29'17	16°56	19°10	22°34	6°45	8°54	1°22	12°57	29° 3	20°57	0°25	1°21	9°38	n.a.	F 27
S 28	16 25 18	4°27'20	28°53	18°39	23°43	7°25	8°46	1°21	12°57	29° 4	20°56	0°23	1°17	9°45	n.a.	S 28
S 29	16 29 14	5°25'25	11♎ 0	18° 2	24°51	8° 5	8°38	1°21	12°58	29° 6	20°56	0°20	1°14	9°52	n.a.	S 29
M30	16 33 11	6♊23'31	23♎18	17♊20	26♈ 0	8♋45	8♐30	1♎20	12♍58	29♋ 7	20♒56	0♑17	1♑11	9♍59	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
S 1	14n43	5s50	5s 6	22n29	0n51	4s55	2s38	25n 3	1n22	23s36	0s47	1n17	2n25	7n30	0n45	22n45	1n47	0s28	16s33	24s 5	24s 4	5n 0		n.a.
M 2	15 2	10 39	4 57	22 35	0 43	4 29	2 38	25 5	1 21	23 35	0 47	1 18	2 25	7 31	0 45	22 45	1 47	0 28	16 34	24 5	24 4	4 57		n.a.
T 3	15 20	15 7	4 35	22 39	0 34	4 3	2 38	25 8	1 21	23 35	0 47	1 19	2 25	7 31	0 45	22 44	1 47	0 28	16 34	24 5	24 4	4 54		n.a.
W 4	15 39	19 1	3 58	22 42	0 25	3 37	2 38	25 10	1 21	23 34	0 47	1 20	2 25	7 31	0 45	22 44	1 47	0 28	16 34	24 5	24 4	4 51		n.a.
T 5	15 57	22 4	3 9	22 44	0 16	3 10	2 38	25 12	1 20	23 33	0 48	1 21	2 24	7 32	0 45	22 44	1 47	0 28	16 35	24 5	24 4	4 48		n.a.
F 6	16 15	24 1	2 10	22 44	0 6	2 43	2 38	25 14	1 20	23 33	0 48	1 22	2 24	7 32	0 45	22 44	1 47	0 29	16 35	24 5	24 4	4 45		n.a.
S 7	16 32	24 40	1 2	22 43	0s 4	2 17	2 37	25 16	1 20	23 32	0 48	1 23	2 24	7 32	0 45	22 44	1 47	0 29	16 35	24 5	24 4	4 42		n.a.
S 8	16 50	23 54	0n10	22 41	0 14	1 50	2 37	25 17	1 19	23 32	0 48	1 24	2 24	7 32	0 45	22 43	1 47	0 29	16 35	24 5	24 4	4 40		n.a.
M 9	17 7	21 42	1 23	22 38	0 25	1 22	2 36	25 18	1 19	23 31	0 49	1 25	2 23	7 33	0 45	22 43	1 47	0 29	16 36	24 5	24 4	4 37		n.a.
T 10	17 24	18 13	2 32	22 33	0 36	0 55	2 35	25 19	1 18	23 30	0 49	1 26	2 23	7 33	0 45	22 43	1 47	0 29	16 36	24 5	24 4	4 34		n.a.
W11	17 41	13 40	3 32	22 28	0 47	0 27	2 34	25 20	1 18	23 29	0 49	1 26	2 23	7 33	0 45	22 43	1 47	0 30	16 36	24 5	24 4	4 31		n.a.
T 12	17 57	8 20	4 21	22 22	0 59	0n 0	2 33	25 21	1 18	23 29	0 49	1 27	2 23	7 33	0 45	22 42	1 47	0 30	16 37	24 5	24 4	4 28		n.a.
F 13	18 13	2 32	4 54	22 15	1 10	0 28	2 32	25 21	1 17	23 28	0 50	1 28	2 23	7 33	0 45	22 42	1 46	0 30	16 37	24 5	24 4	4 25		n.a.
S 14	18 29	3n27	5 9	22 7	1 22	0 56	2 31	25 22	1 17	23 27	0 50	1 28	2 22	7 33	0 45	22 42	1 46	0 30	16 37	24 5	24 4	4 22		n.a.
S 15	18 44	9 15	5 5	21 58	1 34	1 24	2 30	25 22	1 17	23 26	0 50	1 29	2 22	7 33	0 45	22 42	1 46	0 31	16 38	24 5	24 4	4 19		n.a.
M16	18 59	14 33	4 41	21 49	1 46	1 52	2 29	25 21	1 16	23 26	0 50	1 30	2 22	7 34	0 45	22 41	1 46	0 31	16 38	24 5	24 4	4 17		n.a.
T 17	19 14	18 59	4 0	21 39	1 59	2 20	2 27	25 21	1 16	23 25	0 51	1 30	2 22	7 34	0 45	22 41	1 46	0 31	16 38	24 5	24 5	4 14		n.a.
W18	19 29	22 15	3 5	21 29	2 11	2 48	2 26	25 21	1 15	23 24	0 51	1 31	2 21	7 34	0 45	22 41	1 46	0 31	16 39	24 5	24 5	4 11		n.a.
T 19	19 43	24 10	2 0	21 18	2 23	3 16	2 24	25 20	1 15	23 23	0 51	1 31	2 21	7 34	0 45	22 40	1 46	0 32	16 39	24 5	24 5	4 8		n.a.
F 20	19 57	24 37	0 51	21 7	2 35	3 44	2 22	25 19	1 15	23 22	0 51	1 32	2 21	7 34	0 45	22 40	1 46	0 32	16 39	24 5	24 5	4 5		n.a.
S 21	20 11	23 41	0s20	20 56	2 47	4 13	2 21	25 18	1 14	23 21	0 51	1 32	2 21	7 34	0 45	22 40	1 46	0 32	16 40	24 5	24 5	4 2		n.a.
S 22	20 24	21 33	1 28	20 45	2 59	4 41	2 19	25 16	1 14	23 20	0 52	1 32	2 20	7 34	0 45	22 39	1 46	0 33	16 40	24 5	24 5	3 59		n.a.
M23	20 37	18 27	2 31	20 33	3 11	5 9	2 17	25 15	1 13	23 19	0 52	1 33	2 20	7 34	0 45	22 39	1 46	0 33	16 40	24 5	24 5	3 56		n.a.
T 24	20 49	14 36	3 25	20 22	3 22	5 37	2 15	25 13	1 13	23 18	0 52	1 33	2 20	7 34	0 45	22 39	1 46	0 33	16 41	24 5	24 5	3 54		n.a.
W25	21 2	10 14	4 10	20 10	3 32	6 6	2 13	25 11	1 13	23 17	0 52	1 33	2 20	7 33	0 44	22 38	1 46	0 34	16 41	24 5	24 5	3 51		n.a.
T 26	21 14	5 32	4 44	19 59	3 42	6 34	2 11	25 9	1 12	23 16	0 52	1 33	2 19	7 33	0 44	22 38	1 46	0 34	16 41	24 5	24 5	3 48		n.a.
F 27	21 25	0 38	5 5	19 48	3 50	7 2	2 8	25 6	1 12	23 15	0 53	1 33	2 19	7 33	0 44	22 38	1 46	0 34	16 42	24 5	24 5	3 45		n.a.
S 28	21 36	4s19	5 14	19 38	3 58	7 30	2 6	25 4	1 11	23 14	0 53	1 34	2 19	7 33	0 44	22 37	1 46	0 35	16 42	24 5	24 5	3 42		n.a.
S 29	21 47	9 10	5 8	19 28	4 5	7 58	2 4	25 1	1 11	23 13	0 53	1 34	2 19	7 33	0 44	22 37	1 46	0 35	16 42	24 5	24 5	3 39		n.a.
M30	21n58	13s44	4s49	19n19	4s10	8n26	2s 1	24n58	1n10	23s12	0s53	1n34	2n18	7n33	0n44	22n37	1n46	0s35	16s43	24s 5	24s 5	3n36		n.a.

Julian Day Number = 327780.5, Delta T = 28h31m57s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°31'16, Lahiri = -56°24'16 Julian Calendar 1 June 3816 BCE == Greg. Calendar 1 May 3816 BCE

The year -3815 astronomical counting style corresponds to year 3816 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3816 BCE (-3815) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 37 7	7♊21'39	5♏52	16°R33	27♈ 9	9♋25	8°R22	1°R19	12♍58	29♋ 9	20°R56	0°R13	1♑ 8	10♍ 5	n.a.	T 1
W 2	16 41 4	8°19'49	18°42	15♊42	28°18	10° 5	8♐14	1♎19	12°59	29°10	20♒56	0♑10	1° 5	10°12	n.a.	W 2
T 3	16 45 0	9°18'00	1♐49	14°48	29°28	10°45	8° 6	1°19	12°59	29°12	20°55	0° 7	1° 1	10°19	n.a.	T 3
F 4	16 48 57	10°16'14	15°12	13°52	0♉37	11°25	7°58	1°18	13° 0	29°14	20°55	0° 5	0°58	10°25	n.a.	F 4
S 5	16 52 54	11°14'30	28°51	12°54	1°47	12° 5	7°50	1°18	13° 1	29°15	20°55	0°D 5	0°55	10°32	n.a.	S 5
S 6	16 56 50	12°12'48	12♑42	11°56	2°56	12°46	7°43	1°D18	13° 1	29°17	20°55	0° 5	0°52	10°39	n.a.	S 6
M 7	17 0 47	13°11'09	26°43	10°59	4° 6	13°26	7°35	1°18	13° 2	29°19	20°54	0° 6	0°49	10°46	n.a.	M 7
T 8	17 4 43	14° 9'31	10♒50	10° 5	5°16	14° 6	7°27	1°18	13° 3	29°20	20°54	0° 7	0°46	10°52	n.a.	T 8
W 9	17 8 40	15° 7'56	25° 2	9°15	6°26	14°47	7°19	1°18	13° 4	29°22	20°54	0° 8	0°42	10°59	n.a.	W 9
T 10	17 12 36	16° 6'23	9♓16	8°29	7°36	15°27	7°11	1°19	13° 5	29°24	20°53	0° 9	0°39	11° 6	n.a.	T 10
F 11	17 16 33	17° 4'53	23°29	7°50	8°47	16° 8	7° 4	1°19	13° 6	29°25	20°53	0°R 9	0°36	11°12	n.a.	F 11
S 12	17 20 29	18° 3'25	7♈39	7°17	9°57	16°49	6°56	1°19	13° 7	29°27	20°52	0° 8	0°33	11°19	n.a.	S 12
S 13	17 24 26	19° 2'00	21°43	6°53	11° 8	17°29	6°48	1°20	13° 8	29°29	20°52	0° 7	0°30	11°26	n.a.	S 13
M14	17 28 22	20° 0'37	5♉39	6°36	12°18	18°10	6°41	1°21	13° 9	29°31	20°51	0° 6	0°27	11°33	n.a.	M14
T 15	17 32 19	20°59'16	19°25	6°D29	13°29	18°51	6°34	1°21	13°10	29°33	20°51	0° 5	0°23	11°39	n.a.	T 15
W16	17 36 16	21°57'58	2♊59	6°31	14°40	19°32	6°26	1°22	13°11	29°35	20°50	0° 4	0°20	11°46	n.a.	W16
T 17	17 40 12	22°56'42	16°18	6°43	15°51	20°13	6°19	1°23	13°12	29°36	20°50	0° 3	0°17	11°53	n.a.	T 17
F 18	17 44 9	23°55'29	29°22	7° 3	17° 2	20°54	6°12	1°24	13°14	29°38	20°49	0°D 3	0°14	11°59	n.a.	F 18
S 19	17 48 5	24°54'17	12♋ 9	7°33	18°13	21°35	6° 5	1°26	13°15	29°40	20°49	0° 3	0°11	12° 6	n.a.	S 19
S 20	17 52 2	25°53'08	24°42	8°12	19°25	22°16	5°58	1°27	13°17	29°42	20°48	0° 4	0° 7	12°13	n.a.	S 20
M21	17 55 58	26°52'01	7♌ 0	8°59	20°36	22°57	5°51	1°28	13°18	29°44	20°48	0° 4	0° 4	12°20	n.a.	M21
T 22	17 59 55	27°50'56	19° 6	9°55	21°48	23°38	5°44	1°30	13°20	29°46	20°47	0° 4	0° 1	12°26	n.a.	T 22
W23	18 3 51	28°49'53	1♍ 3	10°57	22°59	24°20	5°37	1°31	13°21	29°48	20°46	0° 4	29♐58	12°33	n.a.	W23
T 24	18 7 48	29°48'51	12°56	12° 7	24°11	25° 1	5°31	1°33	13°23	29°50	20°46	0°R 5	29°55	12°40	n.a.	T 24
F 25	18 11 44	0♋47'52	24°49	13°22	25°23	25°42	5°24	1°35	13°24	29°52	20°45	0°D 5	29°52	12°46	n.a.	F 25
S 26	18 15 41	1°46'55	6♎46	14°44	26°35	26°24	5°18	1°36	13°26	29°54	20°44	0° 5	29°48	12°53	n.a.	S 26
S 27	18 19 37	2°46'00	18°51	16°10	27°47	27° 6	5°12	1°38	13°28	29°56	20°44	0° 5	29°45	13° 0	n.a.	S 27
M28	18 23 34	3°45'07	1♏ 9	17°40	28°59	27°47	5° 6	1°40	13°30	29°58	20°43	0° 5	29°42	13° 7	n.a.	M28
T 29	18 27 31	4°44'16	13°45	19°15	0♊11	28°29	5° 0	1°43	13°31	0♌ 0	20°42	0° 5	29°39	13°13	n.a.	T 29
W30	18 31 27	5°43'27	26°41	20°52	1°23	29°11	4°54	1°45	13°33	0° 2	20°42	0° 6	29°36	13°20	n.a.	W30
T 31	18 35 24	6♋42'40	9♐59	22♊32	2♊36	29♋52	4♐48	1♎47	13♍35	0♌ 4	20♒41	0♑ 6	29♐33	13♍27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 8	17s50	4s15	19n11	4s13	8n54	1s59	24n54	1n10	23s10	0s53	1n34	2n18	7n32	0n44	22n36	1n46	0s36	16s43	24s 5	24s 5	3n34		n.a.
W 2	22 17	21 11	3 28	19 4	4 15	9 21	1 56	24 51	1 10	23 9	0 54	1 34	2 18	7 32	0 44	22 36	1 46	0 36	16 43	24 5	24 5	3 31		n.a.
T 3	22 27	23 31	2 29	18 58	4 15	9 49	1 54	24 47	1 9	23 8	0 54	1 33	2 18	7 32	0 44	22 36	1 46	0 36	16 44	24 5	24 5	3 28		n.a.
F 4	22 35	24 35	1 21	18 53	4 14	10 16	1 51	24 43	1 9	23 7	0 54	1 33	2 17	7 32	0 44	22 35	1 46	0 37	16 44	24 5	24 5	3 25		n.a.
S 5	22 44	24 12	0 7	18 50	4 10	10 43	1 49	24 39	1 8	23 6	0 54	1 33	2 17	7 31	0 44	22 35	1 46	0 37	16 44	24 5	24 5	3 22		n.a.
S 6	22 52	22 19	1n 9	18 48	4 4	11 10	1 46	24 35	1 8	23 5	0 54	1 33	2 17	7 31	0 44	22 34	1 46	0 38	16 45	24 5	24 5	3 19		n.a.
M 7	23 0	19 4	2 22	18 48	3 56	11 37	1 43	24 30	1 7	23 3	0 54	1 33	2 16	7 31	0 44	22 34	1 46	0 38	16 45	24 5	24 5	3 16		n.a.
T 8	23 7	14 41	3 27	18 50	3 47	12 4	1 40	24 26	1 7	23 2	0 54	1 32	2 16	7 30	0 44	22 34	1 45	0 38	16 45	24 5	24 5	3 13		n.a.
W 9	23 14	9 28	4 19	18 53	3 35	12 30	1 37	24 21	1 6	23 1	0 55	1 32	2 16	7 30	0 44	22 33	1 45	0 39	16 45	24 5	24 5	3 11		n.a.
T 10	23 20	3 46	4 56	18 59	3 22	12 56	1 34	24 15	1 6	23 0	0 55	1 32	2 16	7 30	0 44	22 33	1 45	0 39	16 46	24 5	24 5	3 8		n.a.
F 11	23 26	2n 8	5 14	19 7	3 8	13 22	1 31	24 10	1 6	22 59	0 55	1 31	2 15	7 29	0 44	22 32	1 45	0 40	16 46	24 5	24 5	3 5		n.a.
S 12	23 32	7 53	5 13	19 17	2 53	13 48	1 28	24 4	1 5	22 58	0 55	1 31	2 15	7 29	0 44	22 32	1 45	0 40	16 46	24 5	24 5	3 2		n.a.
S 13	23 37	13 12	4 54	19 29	2 36	14 13	1 25	23 59	1 5	22 56	0 55	1 30	2 15	7 28	0 44	22 32	1 45	0 40	16 47	24 5	24 5	2 59		n.a.
M14	23 42	17 48	4 18	19 43	2 19	14 38	1 22	23 53	1 4	22 55	0 55	1 30	2 15	7 28	0 44	22 31	1 45	0 41	16 47	24 5	24 5	2 56		n.a.
T 15	23 46	21 22	3 26	19 59	2 2	15 3	1 19	23 46	1 4	22 54	0 55	1 29	2 14	7 27	0 44	22 31	1 45	0 41	16 47	24 5	24 5	2 53		n.a.
W16	23 50	23 41	2 24	20 17	1 44	15 28	1 16	23 40	1 3	22 53	0 55	1 29	2 14	7 27	0 44	22 30	1 45	0 42	16 48	24 5	24 5	2 51		n.a.
T 17	23 54	24 37	1 15	20 36	1 26	15 52	1 13	23 33	1 3	22 52	0 56	1 28	2 14	7 26	0 43	22 30	1 45	0 42	16 48	24 5	24 5	2 48		n.a.
F 18	23 57	24 9	0 4	20 57	1 9	16 16	1 10	23 26	1 2	22 50	0 56	1 27	2 13	7 26	0 43	22 29	1 45	0 43	16 48	24 5	24 5	2 45		n.a.
S 19	23 59	22 25	1s 7	21 19	0 52	16 39	1 7	23 19	1 2	22 49	0 56	1 27	2 13	7 25	0 43	22 29	1 45	0 43	16 48	24 5	24 5	2 42		n.a.
S 20	24 1	19 36	2 12	21 42	0 35	17 2	1 4	23 12	1 1	22 48	0 56	1 26	2 13	7 25	0 43	22 28	1 45	0 44	16 49	24 5	24 5	2 39		n.a.
M21	24 3	15 57	3 11	22 5	0 19	17 25	1 0	23 4	1 1	22 47	0 56	1 25	2 13	7 24	0 43	22 28	1 45	0 44	16 49	24 5	24 5	2 36		n.a.
T 22	24 4	11 43	4 0	22 28	0 4	17 47	0 57	22 57	1 0	22 46	0 56	1 24	2 12	7 23	0 43	22 28	1 45	0 45	16 49	24 5	24 5	2 33		n.a.
W23	24 5	7 5	4 37	22 52	0n10	18 9	0 54	22 49	1 0	22 45	0 56	1 23	2 12	7 23	0 43	22 27	1 45	0 45	16 49	24 5	24 5	2 31		n.a.
T 24	24 5	2 14	5 3	23 15	0 24	18 31	0 51	22 41	0 59	22 43	0 56	1 22	2 12	7 22	0 43	22 27	1 45	0 45	16 50	24 5	24 5	2 28		n.a.
F 25	24 5	2s42	5 16	23 37	0 36	18 52	0 48	22 32	0 59	22 42	0 56	1 22	2 12	7 21	0 43	22 26	1 45	0 46	16 50	24 5	24 5	2 25		n.a.
S 26	24 4	7 33	5 15	23 59	0 48	19 12	0 44	22 24	0 58	22 41	0 56	1 21	2 11	7 21	0 43	22 26	1 45	0 46	16 50	24 5	24 5	2 22		n.a.
S 27	24 3	12 11	5 0	24 19	0 58	19 32	0 41	22 15	0 58	22 40	0 56	1 20	2 11	7 20	0 43	22 25	1 45	0 47	16 50	24 5	24 5	2 19		n.a.
M28	24 2	16 25	4 32	24 38	1 8	19 52	0 38	22 6	0 57	22 39	0 56	1 18	2 11	7 19	0 43	22 25	1 45	0 47	16 51	24 5	24 5	2 16		n.a.
T 29	24 0	20 2	3 50	24 54	1 16	20 11	0 35	21 57	0 57	22 38	0 56	1 17	2 11	7 18	0 43	22 24	1 45	0 48	16 51	24 5	24 5	2 13		n.a.
W30	23 57	22 46	2 55	25 9	1 24	20 29	0 31	21 48	0 56	22 37	0 57	1 16	2 10	7 18	0 43	22 24	1 45	0 48	16 51	24 5	24 5	2 11		n.a.
T 31	23n55	24s21	1s49	25n23	1n30	20n47	0s28	21n38	0n56	22s36	0s57	1n15	2n10	7n17	0n43	22n23	1n45	0s49	16s51	24s 5	24s 5	2n 8		n.a.

Julian Day Number = 327810.5, Delta T = 28h31m54s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°31'12, Lahiri = -56°24'12 Julian Calendar 1 July 3816 BCE == Greg. Calendar 31 May 3816 BCE

The year -3815 astronomical counting style corresponds to year 3816 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3816 BCE (-3815) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 39 20	7♋41'56	23♐39	24♊14	3♊48	0♌34	4°R43	1♎50	13♍37	0♌ 7	20°R40	0°R 7	29♐29	13♍34	n.a.	F 1
S 2	18 43 17	8°41'13	7♑39	25°58	5° 1	1°16	4♐37	1°52	13°39	0° 9	20♒39	0♑ 7	29°26	13°40	n.a.	S 2
S 3	18 47 13	9°40'33	21°57	27°43	6°13	1°58	4°32	1°55	13°41	0°11	20°38	0° 6	29°23	13°47	n.a.	S 3
M 4	18 51 10	10°39'55	6♒27	29°29	7°26	2°40	4°27	1°57	13°43	0°13	20°38	0° 5	29°20	13°54	n.a.	M 4
T 5	18 55 6	11°39'20	21° 2	1♋16	8°39	3°22	4°22	2° 0	13°46	0°15	20°37	0° 4	29°17	14° 0	n.a.	T 5
W 6	18 59 3	12°38'47	5♓38	3° 3	9°52	4° 4	4°18	2° 3	13°48	0°17	20°36	0° 3	29°13	14° 7	n.a.	W 6
T 7	19 2 59	13°38'16	20° 8	4°50	11° 5	4°47	4°13	2° 6	13°50	0°19	20°35	0° 1	29°10	14°14	n.a.	T 7
F 8	19 6 56	14°37'48	4♈27	6°38	12°18	5°29	4° 9	2° 9	13°52	0°22	20°34	0° 0	29° 7	14°21	n.a.	F 8
S 9	19 10 52	15°37'23	18°34	8°25	13°31	6°11	4° 5	2°12	13°55	0°24	20°33	0°D 0	29° 4	14°27	n.a.	S 9
S 10	19 14 49	16°37'00	2♉26	10°12	14°44	6°54	4° 1	2°15	13°57	0°26	20°32	0° 1	29° 1	14°34	n.a.	S 10
M11	19 18 45	17°36'40	16° 3	11°59	15°58	7°36	3°57	2°18	13°59	0°28	20°31	0° 2	28°58	14°41	n.a.	M11
T 12	19 22 42	18°36'22	29°25	13°45	17°11	8°19	3°53	2°22	14° 2	0°30	20°30	0° 3	28°54	14°47	n.a.	T 12
W13	19 26 39	19°36'07	12♊34	15°31	18°24	9° 1	3°50	2°25	14° 4	0°33	20°29	0° 4	28°51	14°54	n.a.	W13
T 14	19 30 35	20°35'55	25°29	17°16	19°38	9°44	3°47	2°29	14° 7	0°35	20°29	0°R 5	28°48	15° 1	n.a.	T 14
F 15	19 34 32	21°35'44	8♋11	19° 0	20°52	10°26	3°44	2°32	14° 9	0°37	20°28	0° 5	28°45	15° 8	n.a.	F 15
S 16	19 38 28	22°35'36	20°42	20°45	22° 5	11° 9	3°41	2°36	14°12	0°39	20°27	0° 4	28°42	15°14	n.a.	S 16
S 17	19 42 25	23°35'30	3♌ 3	22°28	23°19	11°52	3°38	2°40	14°15	0°42	20°26	0° 1	28°39	15°21	n.a.	S 17
M18	19 46 21	24°35'27	15°13	24°11	24°33	12°35	3°36	2°44	14°17	0°44	20°25	29♐58	28°35	15°28	n.a.	M18
T 19	19 50 18	25°35'25	27°15	25°53	25°47	13°18	3°33	2°48	14°20	0°46	20°24	29°53	28°32	15°35	n.a.	T 19
W20	19 54 14	26°35'25	9♍10	27°34	27° 1	14° 1	3°31	2°52	14°23	0°48	20°23	29°48	28°29	15°41	n.a.	W20
T 21	19 58 11	27°35'27	21° 2	29°15	28°15	14°44	3°30	2°56	14°26	0°50	20°21	29°44	28°26	15°48	n.a.	T 21
F 22	20 2 7	28°35'31	2♎53	0♌55	29°29	15°27	3°28	3° 0	14°28	0°53	20°20	29°40	28°23	15°55	n.a.	F 22
S 23	20 6 4	29°35'37	14°48	2°35	0♋43	16°10	3°26	3° 4	14°31	0°55	20°19	29°38	28°19	16° 1	n.a.	S 23
S 24	20 10 0	0♌35'45	26°50	4°14	1°57	16°53	3°25	3° 9	14°34	0°57	20°18	29°D37	28°16	16° 8	n.a.	S 24
M25	20 13 57	1°35'55	9♏ 4	5°52	3°11	17°37	3°24	3°13	14°37	0°59	20°17	29°37	28°13	16°15	n.a.	M25
T 26	20 17 54	2°36'07	21°35	7°30	4°26	18°20	3°23	3°18	14°40	1° 2	20°16	29°38	28°10	16°22	n.a.	T 26
W27	20 21 50	3°36'20	4♐28	9° 7	5°40	19° 3	3°23	3°22	14°43	1° 4	20°15	29°40	28° 7	16°28	n.a.	W27
T 28	20 25 47	4°36'35	17°46	10°44	6°55	19°47	3°22	3°27	14°46	1° 6	20°14	29°41	28° 4	16°35	n.a.	T 28
F 29	20 29 43	5°36'53	1♑31	12°20	8° 9	20°30	3°22	3°31	14°49	1° 8	20°13	29°R42	28° 0	16°42	n.a.	F 29
S 30	20 33 40	6°37'11	15°42	13°56	9°24	21°14	3°D22	3°36	14°52	1°11	20°12	29°41	27°57	16°48	n.a.	S 30
S 31	20 37 36	7♌37'32	0♒17	15♌31	10♋38	21♌57	3♐22	3♎41	14♍55	1♌13	20♒11	29♐38	27♐54	16♍55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n51	24s32	0s36	25n33	1n36	21n 5	0s25	21n28	0n55	22s35	0s57	1n14	2n10	7n16	0n43	22n23	1n45	0s49	16s52	24s 5	24s 5	2n 5		n.a.
S 2	23 48	23 10	0n42	25 42	1 41	21 21	0 22	21 18	0 55	22 34	0 57	1 13	2 10	7 15	0 43	22 22	1 45	0 50	16 52	24 5	24 5	2 2		n.a.
S 3	23 43	20 18	1 58	25 49	1 45	21 38	0 18	21 8	0 54	22 33	0 57	1 11	2 9	7 14	0 43	22 22	1 45	0 50	16 52	24 5	24 5	1 59		n.a.
M 4	23 39	16 8	3 8	25 53	1 48	21 54	0 15	20 58	0 54	22 32	0 57	1 10	2 9	7 13	0 43	22 21	1 45	0 51	16 52	24 5	24 5	1 56		n.a.
T 5	23 34	11 0	4 6	25 55	1 50	22 9	0 12	20 47	0 53	22 31	0 57	1 9	2 9	7 12	0 43	22 21	1 45	0 51	16 53	24 5	24 5	1 54		n.a.
W 6	23 28	5 15	4 48	25 55	1 51	22 23	0 9	20 37	0 53	22 30	0 57	1 7	2 9	7 12	0 43	22 21	1 45	0 52	16 53	24 5	24 5	1 51		n.a.
T 7	23 22	0n44	5 11	25 52	1 52	22 37	0 6	20 26	0 52	22 30	0 57	1 6	2 8	7 11	0 43	22 20	1 45	0 52	16 53	24 5	24 5	1 48		n.a.
F 8	23 16	6 37	5 15	25 48	1 53	22 50	0 3	20 15	0 51	22 29	0 57	1 4	2 8	7 10	0 43	22 20	1 45	0 53	16 53	24 5	24 5	1 45		n.a.
S 9	23 9	12 4	5 0	25 41	1 52	23 3	0n 0	20 3	0 51	22 28	0 57	1 3	2 8	7 9	0 43	22 19	1 45	0 53	16 53	24 5	24 5	1 42		n.a.
S 10	23 1	16 48	4 27	25 32	1 51	23 15	0 3	19 52	0 50	22 27	0 57	1 1	2 8	7 8	0 43	22 19	1 45	0 54	16 53	24 5	24 5	1 39		n.a.
M11	22 53	20 35	3 40	25 21	1 50	23 26	0 7	19 40	0 50	22 26	0 57	1 0	2 7	7 7	0 42	22 18	1 45	0 54	16 54	24 5	24 5	1 37		n.a.
T 12	22 45	23 11	2 41	25 9	1 48	23 37	0 10	19 28	0 49	22 26	0 57	0 58	2 7	7 6	0 42	22 18	1 45	0 55	16 54	24 5	24 5	1 34		n.a.
W13	22 37	24 29	1 35	24 55	1 46	23 46	0 12	19 16	0 49	22 25	0 57	0 57	2 7	7 5	0 42	22 17	1 45	0 55	16 54	24 5	24 5	1 31		n.a.
T 14	22 28	24 26	0 25	24 39	1 43	23 56	0 15	19 4	0 48	22 24	0 57	0 55	2 7	7 4	0 42	22 17	1 45	0 56	16 54	24 5	24 5	1 28		n.a.
F 15	22 18	23 5	0s44	24 21	1 40	24 4	0 18	18 52	0 48	22 24	0 57	0 53	2 6	7 3	0 42	22 16	1 45	0 56	16 54	24 5	24 5	1 25		n.a.
S 16	22 8	20 37	1 51	24 2	1 36	24 12	0 21	18 39	0 47	22 23	0 57	0 51	2 6	7 2	0 42	22 16	1 45	0 57	16 54	24 5	24 5	1 22		n.a.
S 17	21 58	17 14	2 51	23 41	1 33	24 19	0 24	18 26	0 46	22 23	0 57	0 50	2 6	7 1	0 42	22 15	1 45	0 57	16 55	24 5	24 5	1 20		n.a.
M18	21 47	13 10	3 43	23 19	1 29	24 25	0 27	18 13	0 46	22 22	0 57	0 48	2 6	6 59	0 42	22 15	1 45	0 58	16 55	24 5	24 5	1 17		n.a.
T 19	21 36	8 38	4 24	22 55	1 24	24 31	0 30	18 0	0 45	22 22	0 57	0 46	2 5	6 58	0 42	22 14	1 45	0 58	16 55	24 5	24 5	1 14		n.a.
W20	21 24	3 50	4 53	22 31	1 20	24 35	0 32	17 47	0 45	22 21	0 57	0 44	2 5	6 57	0 42	22 14	1 45	0 59	16 55	24 5	24 5	1 11		n.a.
T 21	21 12	1s 4	5 9	22 5	1 15	24 39	0 35	17 33	0 44	22 21	0 57	0 42	2 5	6 56	0 42	22 13	1 45	0 59	16 55	24 5	24 5	1 8		n.a.
F 22	21 0	5 56	5 12	21 38	1 10	24 43	0 37	17 20	0 44	22 21	0 57	0 40	2 5	6 55	0 42	22 13	1 45	1 0	16 55	24 5	24 5	1 5		n.a.
S 23	20 47	10 36	5 2	21 9	1 4	24 45	0 40	17 6	0 43	22 20	0 57	0 38	2 4	6 54	0 42	22 12	1 45	1 0	16 55	24 5	24 5	1 3		n.a.
S 24	20 34	14 55	4 38	20 40	0 59	24 47	0 43	16 52	0 42	22 20	0 57	0 37	2 4	6 53	0 42	22 12	1 45	1 1	16 56	24 5	24 5	1 0		n.a.
M25	20 20	18 42	4 2	20 10	0 53	24 48	0 45	16 38	0 42	22 20	0 57	0 35	2 4	6 51	0 42	22 11	1 45	1 1	16 56	24 5	24 5	0 57		n.a.
T 26	20 7	21 45	3 13	19 39	0 47	24 48	0 47	16 24	0 41	22 20	0 57	0 33	2 4	6 50	0 42	22 11	1 45	1 1	16 56	24 5	24 5	0 54		n.a.
W27	19 52	23 47	2 13	19 8	0 42	24 48	0 50	16 9	0 41	22 20	0 57	0 30	2 4	6 49	0 42	22 10	1 45	1 2	16 56	24 5	24 4	0 51		n.a.
T 28	19 38	24 35	1 5	18 35	0 35	24 46	0 52	15 55	0 40	22 19	0 57	0 28	2 3	6 48	0 42	22 10	1 45	1 2	16 56	24 5	24 4	0 48		n.a.
F 29	19 23	23 55	0n10	18 2	0 29	24 44	0 54	15 40	0 39	22 19	0 57	0 26	2 3	6 47	0 42	22 9	1 45	1 3	16 56	24 5	24 4	0 46		n.a.
S 30	19 7	21 43	1 26	17 28	0 23	24 41	0 57	15 25	0 39	22 19	0 57	0 24	2 3	6 45	0 42	22 9	1 45	1 3	16 56	24 5	24 4	0 43		n.a.
S 31	18n52	18s 3	2n39	16n53	0n17	24n37	0n59	15n10	0n38	22s19	0s57	0n22	2n 3	6n44	0n42	22n 8	1n45	1s 4	16s56	24s 5	24s 4	0n40		n.a.

Julian Day Number = 327841.5, Delta T = 28h31m51s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°31'08, Lahiri = -56°24'08 Julian Calendar 1 Aug. 3816 BCE == Greg. Calendar 1 July 3816 BCE

The year -3815 astronomical counting style corresponds to year 3816 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3816 BCE (-3815) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 41 33	8♌37'55	15♒11	17♌ 5	11♋53	22♌41	3♐22	3♎46	14♍58	1♌15	20°R10	29°R33	27♐51	17♍ 2	n.a.	M 1
T 2	20 45 29	9°38'19	0♓13	18°39	13° 7	23°25	3°23	3°51	15° 2	1°17	20♒ 8	29♐27	27°48	17° 9	n.a.	T 2
W 3	20 49 26	10°38'46	15°16	20°13	14°22	24° 9	3°24	3°56	15° 5	1°20	20° 7	29°21	27°45	17°15	n.a.	W 3
T 4	20 53 22	11°39'14	0♈10	21°46	15°37	24°52	3°25	4° 1	15° 8	1°22	20° 6	29°15	27°41	17°22	n.a.	T 4
F 5	20 57 19	12°39'45	14°47	23°19	16°52	25°36	3°26	4° 6	15°11	1°24	20° 5	29°10	27°38	17°29	n.a.	F 5
S 6	21 1 15	13°40'18	29° 3	24°52	18° 7	26°20	3°27	4°11	15°15	1°26	20° 4	29° 7	27°35	17°36	n.a.	S 6
S 7	21 5 12	14°40'53	12♉55	26°24	19°22	27° 4	3°29	4°17	15°18	1°29	20° 3	29°D 6	27°32	17°42	n.a.	S 7
M 8	21 9 9	15°41'30	26°25	27°55	20°36	27°48	3°30	4°22	15°21	1°31	20° 2	29° 7	27°29	17°49	n.a.	M 8
T 9	21 13 5	16°42'10	9♊34	29°26	21°51	28°32	3°32	4°28	15°25	1°33	20° 0	29° 8	27°25	17°56	n.a.	T 9
W10	21 17 2	17°42'51	22°26	0♍57	23° 7	29°17	3°35	4°33	15°28	1°35	19°59	29° 9	27°22	18° 2	n.a.	W10
T 11	21 20 58	18°43'35	5♋ 2	2°28	24°22	0♍ 1	3°37	4°39	15°31	1°37	19°58	29°R 9	27°19	18° 9	n.a.	T 11
F 12	21 24 55	19°44'20	17°27	3°58	25°37	0°45	3°40	4°44	15°35	1°39	19°57	29° 7	27°16	18°16	n.a.	F 12
S 13	21 28 51	20°45'07	29°42	5°27	26°52	1°30	3°42	4°50	15°38	1°42	19°56	29° 3	27°13	18°23	n.a.	S 13
S 14	21 32 48	21°45'56	11♌50	6°56	28° 7	2°14	3°45	4°55	15°42	1°44	19°55	28°56	27°10	18°29	n.a.	S 14
M15	21 36 44	22°46'46	23°51	8°25	29°22	2°58	3°48	5° 1	15°45	1°46	19°54	28°47	27° 6	18°36	n.a.	M15
T 16	21 40 41	23°47'38	5♍48	9°53	0♌38	3°43	3°52	5° 7	15°49	1°48	19°52	28°36	27° 3	18°43	n.a.	T 16
W17	21 44 37	24°48'31	17°41	11°21	1°53	4°27	3°55	5°13	15°52	1°50	19°51	28°24	27° 0	18°49	n.a.	W17
T 18	21 48 34	25°49'26	29°32	12°48	3° 8	5°12	3°59	5°19	15°56	1°52	19°50	28°13	26°57	18°56	n.a.	T 18
F 19	21 52 31	26°50'22	11♎23	14°15	4°23	5°57	4° 3	5°25	15°59	1°54	19°49	28° 3	26°54	19° 3	n.a.	F 19
S 20	21 56 27	27°51'19	23°17	15°41	5°39	6°41	4° 7	5°31	16° 3	1°56	19°48	27°55	26°50	19°10	n.a.	S 20
S 21	22 0 24	28°52'18	5♏18	17° 6	6°54	7°26	4°11	5°37	16° 6	1°59	19°47	27°49	26°47	19°16	n.a.	S 21
M22	22 4 20	29°53'18	17°28	18°30	8°10	8°11	4°16	5°43	16°10	2° 1	19°46	27°46	26°44	19°23	n.a.	M22
T 23	22 8 17	0♍54'19	29°53	19°54	9°25	8°56	4°21	5°49	16°13	2° 3	19°45	27°D45	26°41	19°30	n.a.	T 23
W24	22 12 13	1°55'21	12♐38	21°16	10°40	9°41	4°25	5°55	16°17	2° 5	19°43	27°46	26°38	19°37	n.a.	W24
T 25	22 16 10	2°56'24	25°48	22°37	11°56	10°26	4°30	6° 2	16°21	2° 7	19°42	27°R46	26°35	19°43	n.a.	T 25
F 26	22 20 6	3°57'28	9♑25	23°57	13°11	11°11	4°36	6° 8	16°24	2° 9	19°41	27°46	26°31	19°50	n.a.	F 26
S 27	22 24 3	4°58'33	23°33	25°16	14°27	11°56	4°41	6°14	16°28	2°11	19°40	27°43	26°28	19°57	n.a.	S 27
S 28	22 28 0	5°59'38	8♒ 9	26°33	15°42	12°41	4°47	6°21	16°31	2°13	19°39	27°38	26°25	20° 3	n.a.	S 28
M29	22 31 56	7° 0'45	23° 9	27°47	16°58	13°26	4°52	6°27	16°35	2°14	19°38	27°30	26°22	20°10	n.a.	M29
T 30	22 35 53	8♍ 1'53	8♓26	29♍ 0	18♌13	14♍11	4♐58	6♎33	16♍39	2♌16	19♒37	27♐20	26♐19	20♍17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n35	13s12	3n42	16n18	0n10	24n33	1n 1	14n55	0n38	22s19	0s56	0n20	2n 3	6n43	0n42	22n 8	1n45	1s 4	16s56	24s 5	24s 4	0n37		n.a.
T 2	18 19	7 30	4 30	15 42	0 4	24 28	1 3	14 40	0 37	22 19	0 56	0 18	2 2	6 42	0 42	22 7	1 45	1 5	16 56	24 5	24 4	0 34		n.a.
W 3	18 2	1 22	5 0	15 6	0s 3	24 22	1 5	14 24	0 36	22 19	0 56	0 15	2 2	6 40	0 42	22 7	1 45	1 5	16 56	24 5	24 4	0 32		n.a.
T 4	17 45	4n46	5 9	14 29	0 9	24 15	1 7	14 8	0 36	22 20	0 56	0 13	2 2	6 39	0 42	22 6	1 45	1 5	16 56	24 5	24 4	0 29		n.a.
F 5	17 28	10 32	4 58	13 52	0 16	24 7	1 8	13 53	0 35	22 20	0 56	0 11	2 2	6 38	0 42	22 6	1 45	1 6	16 56	24 5	24 4	0 26		n.a.
S 6	17 10	15 35	4 28	13 14	0 22	23 59	1 10	13 37	0 34	22 20	0 56	0 9	2 2	6 36	0 42	22 5	1 45	1 6	16 56	24 5	24 4	0 23		n.a.
S 7	16 52	19 40	3 43	12 36	0 29	23 50	1 12	13 21	0 34	22 20	0 56	0 6	2 1	6 35	0 42	22 5	1 45	1 7	16 56	24 5	24 4	0 20		n.a.
M 8	16 34	22 35	2 47	11 58	0 36	23 40	1 14	13 5	0 33	22 21	0 56	0 4	2 1	6 34	0 42	22 4	1 45	1 7	16 56	24 5	24 4	0 17		n.a.
T 9	16 15	24 12	1 44	11 19	0 42	23 30	1 15	12 48	0 33	22 21	0 56	0 1	2 1	6 32	0 42	22 4	1 45	1 8	16 56	24 5	24 4	0 15		n.a.
W10	15 56	24 28	0 36	10 40	0 49	23 18	1 17	12 32	0 32	22 21	0 56	0s 1	2 1	6 31	0 42	22 3	1 45	1 8	16 56	24 5	24 4	0 12		n.a.
T 11	15 37	23 28	0s32	10 1	0 55	23 6	1 18	12 15	0 31	22 22	0 56	0 3	2 1	6 30	0 42	22 3	1 45	1 8	16 56	24 5	24 4	0 9		n.a.
F 12	15 18	21 19	1 37	9 22	1 2	22 54	1 19	11 59	0 31	22 22	0 56	0 6	2 0	6 28	0 42	22 2	1 45	1 9	16 56	24 5	24 4	0 6		n.a.
S 13	14 58	18 13	2 37	8 43	1 8	22 40	1 21	11 42	0 30	22 23	0 56	0 8	2 0	6 27	0 42	22 2	1 45	1 9	16 56	24 5	24 4	0 3		n.a.
S 14	14 38	14 23	3 28	8 3	1 14	22 26	1 22	11 25	0 29	22 23	0 56	0 11	2 0	6 25	0 42	22 1	1 45	1 9	16 56	24 5	24 3	0 1		n.a.
M15	14 17	10 0	4 10	7 24	1 20	22 11	1 23	11 8	0 29	22 24	0 56	0 13	2 0	6 24	0 41	22 1	1 45	1 10	16 56	24 5	24 3	0s 2		n.a.
T 16	13 57	5 18	4 41	6 44	1 26	21 56	1 24	10 51	0 28	22 24	0 56	0 16	2 0	6 23	0 41	22 0	1 45	1 10	16 56	24 5	24 3	0 5		n.a.
W17	13 36	0 26	4 59	6 5	1 32	21 39	1 25	10 34	0 27	22 25	0 56	0 18	2 0	6 21	0 41	22 0	1 45	1 11	16 56	24 5	24 3	0 8		n.a.
T 18	13 15	4s26	5 4	5 26	1 38	21 23	1 26	10 16	0 27	22 26	0 56	0 21	1 59	6 20	0 41	21 59	1 45	1 11	16 56	24 5	24 3	0 11		n.a.
F 19	12 54	9 8	4 56	4 47	1 44	21 5	1 27	9 59	0 26	22 26	0 56	0 23	1 59	6 18	0 41	21 59	1 45	1 11	16 56	24 4	24 3	0 13		n.a.
S 20	12 32	13 31	4 35	4 8	1 49	20 47	1 28	9 41	0 25	22 27	0 56	0 26	1 59	6 17	0 41	21 58	1 45	1 12	16 56	24 4	24 3	0 16		n.a.
S 21	12 11	17 25	4 2	3 29	1 54	20 28	1 28	9 24	0 25	22 28	0 56	0 29	1 59	6 15	0 41	21 58	1 46	1 12	16 56	24 4	24 3	0 19		n.a.
M22	11 49	20 39	3 17	2 51	1 59	20 9	1 29	9 6	0 24	22 29	0 56	0 31	1 59	6 14	0 41	21 58	1 46	1 12	16 56	24 4	24 3	0 22		n.a.
T 23	11 27	23 0	2 23	2 13	2 4	19 49	1 30	8 48	0 24	22 30	0 55	0 34	1 59	6 13	0 41	21 57	1 46	1 13	16 56	24 4	24 3	0 25		n.a.
W24	11 4	24 15	1 20	1 36	2 8	19 28	1 30	8 30	0 23	22 31	0 55	0 36	1 59	6 11	0 41	21 57	1 46	1 13	16 56	24 4	24 3	0 27		n.a.
T 25	10 42	24 12	0 11	0 59	2 12	19 7	1 31	8 12	0 22	22 31	0 55	0 39	1 58	6 10	0 41	21 56	1 46	1 13	16 56	24 4	24 3	0 30		n.a.
F 26	10 19	22 43	1n 2	0 23	2 16	18 46	1 31	7 54	0 22	22 32	0 55	0 42	1 58	6 8	0 41	21 56	1 46	1 13	16 56	24 4	24 2	0 33		n.a.
S 27	9 56	19 48	2 12	0s12	2 20	18 23	1 31	7 36	0 21	22 33	0 55	0 45	1 58	6 7	0 41	21 55	1 46	1 14	16 55	24 4	24 2	0 36		n.a.
S 28	9 33	15 33	3 17	0 46	2 23	18 1	1 31	7 17	0 20	22 34	0 55	0 47	1 58	6 5	0 41	21 55	1 46	1 14	16 55	24 4	24 2	0 38		n.a.
M29	9 10	10 15	4 10	1 18	2 25	17 37	1 32	6 59	0 20	22 35	0 55	0 50	1 58	6 4	0 41	21 55	1 46	1 14	16 55	24 4	24 2	0 41		n.a.
T 30	8n47	4s14	4n45	1s50	2s27	17n14	1n32	6n41	0n19	22s36	0s55	0s53	1n58	6n 2	0n41	21n54	1n46	1s15	16s55	24s 4	24s 2	0s44		n.a.

Julian Day Number = 327872.5, Delta T = 28h31m48s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°31'03, Lahiri = -56°24'04 Julian Calendar 1 Sept. 3816 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3816 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3816 BCE (-3815) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 39 49	9♍ 3'01	23♓47	0♎10	19♌29	14♍56	5♐ 4	6♎40	16♍42	2♌18	19°R36	27°R 9	26♐16	20♍24	n.a.	W 1
T 2	22 43 46	10° 4'11	9♈ 2	1°17	20°45	15°41	5°11	6°46	16°46	2°20	19♒35	26♐59	26°12	20°30	n.a.	T 2
F 3	22 47 42	11° 5'22	23°59	2°21	22° 0	16°27	5°17	6°53	16°50	2°22	19°34	26°50	26° 9	20°37	n.a.	F 3
S 4	22 51 39	12° 6'35	8♉31	3°21	23°16	17°12	5°24	6°59	16°54	2°24	19°33	26°43	26° 6	20°44	n.a.	S 4
S 5	22 55 35	13° 7'48	22°35	4°17	24°31	17°57	5°30	7° 6	16°57	2°26	19°32	26°39	26° 3	20°51	n.a.	S 5
M 6	22 59 32	14° 9'03	6♊10	5° 7	25°47	18°43	5°37	7°13	17° 1	2°28	19°30	26°38	26° 0	20°57	n.a.	M 6
T 7	23 3 29	15°10'19	19°19	5°52	27° 3	19°28	5°44	7°19	17° 5	2°29	19°29	26°38	25°56	21° 4	n.a.	T 7
W 8	23 7 25	16°11'36	2♋ 5	6°31	28°18	20°14	5°52	7°26	17° 8	2°31	19°28	26°38	25°53	21°11	n.a.	W 8
T 9	23 11 22	17°12'54	14°33	7° 2	29°34	21° 0	5°59	7°33	17°12	2°33	19°27	26°37	25°50	21°17	n.a.	T 9
F 10	23 15 18	18°14'13	26°48	7°25	0♍50	21°45	6° 6	7°40	17°16	2°35	19°26	26°33	25°47	21°24	n.a.	F 10
S 11	23 19 15	19°15'32	8♌52	7°39	2° 5	22°31	6°14	7°46	17°19	2°36	19°25	26°27	25°44	21°31	n.a.	S 11
S 12	23 23 11	20°16'53	20°51	7°R44	3°21	23°17	6°22	7°53	17°23	2°38	19°25	26°17	25°41	21°38	n.a.	S 12
M13	23 27 8	21°18'14	2♍45	7°38	4°37	24° 2	6°30	8° 0	17°27	2°40	19°24	26° 5	25°37	21°44	n.a.	M13
T 14	23 31 5	22°19'36	14°38	7°20	5°52	24°48	6°38	8° 7	17°30	2°41	19°23	25°51	25°34	21°51	n.a.	T 14
W15	23 35 1	23°20'58	26°30	6°52	7° 8	25°34	6°46	8°14	17°34	2°43	19°22	25°35	25°31	21°58	n.a.	W15
T 16	23 38 58	24°22'21	8♎23	6°11	8°24	26°20	6°55	8°21	17°38	2°44	19°21	25°20	25°28	22° 4	n.a.	T 16
F 17	23 42 54	25°23'44	20°17	5°20	9°39	27° 6	7° 3	8°27	17°41	2°46	19°20	25° 6	25°25	22°11	n.a.	F 17
S 18	23 46 51	26°25'08	2♏16	4°18	10°55	27°52	7°12	8°34	17°45	2°47	19°19	24°55	25°22	22°18	n.a.	S 18
S 19	23 50 47	27°26'32	14°20	3° 8	12°10	28°38	7°21	8°41	17°49	2°49	19°18	24°46	25°18	22°25	n.a.	S 19
M20	23 54 44	28°27'55	26°32	1°51	13°26	29°24	7°30	8°48	17°52	2°50	19°17	24°41	25°15	22°31	n.a.	M20
T 21	23 58 40	29°29'19	8♐57	0°30	14°42	0♎10	7°39	8°55	17°56	2°52	19°16	24°39	25°12	22°38	n.a.	T 21
W22	0 2 37	0♎30'43	21°38	29♍ 8	15°57	0°56	7°48	9° 2	18° 0	2°53	19°16	24°38	25° 9	22°45	n.a.	W22
T 23	0 6 34	1°32'07	4♑40	27°47	17°13	1°42	7°58	9° 9	18° 3	2°55	19°15	24°38	25° 6	22°52	n.a.	T 23
F 24	0 10 30	2°33'30	18° 7	26°30	18°29	2°28	8° 7	9°16	18° 7	2°56	19°14	24°37	25° 2	22°58	n.a.	F 24
S 25	0 14 27	3°34'54	2♒ 1	25°19	19°44	3°14	8°17	9°23	18°11	2°57	19°13	24°35	24°59	23° 5	n.a.	S 25
S 26	0 18 23	4°36'17	16°24	24°16	21° 0	4° 1	8°27	9°30	18°14	2°59	19°12	24°30	24°56	23°12	n.a.	S 26
M27	0 22 20	5°37'40	1♓13	23°23	22°15	4°47	8°37	9°37	18°18	3° 0	19°12	24°22	24°53	23°18	n.a.	M27
T 28	0 26 16	6°39'02	16°22	22°40	23°31	5°33	8°47	9°44	18°21	3° 1	19°11	24°12	24°50	23°25	n.a.	T 28
W29	0 30 13	7°40'24	1♈42	22° 7	24°47	6°20	8°57	9°51	18°25	3° 2	19°10	24° 0	24°47	23°32	n.a.	W29
T 30	0 34 10	8°41'46	17° 1	21°45	26° 2	7° 6	9° 7	9°58	18°28	3° 3	19° 9	23°49	24°43	23°39	n.a.	T 30
F 31	0 38 6	9♎43'08	2♉ 8	21♍33	27♍18	7♎52	9♐17	10♎ 5	18♍32	3♌ 5	19♒ 9	23♐39	24♐40	23♍45	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8n23	2n 3	5n 1	2s19	2s28	16n49	1n32	6n22	0n18	22s38	0s55	0s55	1n58	6n 1	0n41	21n54	1n46	1s15	16s55	24s 3	24s 2	0s47		n.a.
T 2	8 0	8 10	4 55	2 47	2 29	16 25	1 32	6 3	0 17	22 39	0 55	0 58	1 57	5 59	0 41	21 53	1 46	1 15	16 55	24 3	24 2	0 50		n.a.
F 3	7 36	13 41	4 29	3 13	2 29	15 59	1 32	5 45	0 17	22 40	0 55	1 1	1 57	5 58	0 41	21 53	1 46	1 15	16 55	24 3	24 2	0 52		n.a.
S 4	7 12	18 16	3 46	3 37	2 28	15 34	1 31	5 26	0 16	22 41	0 55	1 4	1 57	5 56	0 41	21 53	1 46	1 16	16 54	24 3	24 2	0 55		n.a.
S 5	6 48	21 39	2 50	3 58	2 26	15 8	1 31	5 7	0 15	22 42	0 55	1 6	1 57	5 55	0 41	21 52	1 46	1 16	16 54	24 3	24 2	0 58		n.a.
M 6	6 24	23 40	1 46	4 16	2 23	14 41	1 31	4 48	0 15	22 43	0 55	1 9	1 57	5 54	0 41	21 52	1 46	1 16	16 54	24 3	24 2	1 1		n.a.
T 7	6 0	24 17	0 39	4 31	2 20	14 14	1 30	4 29	0 14	22 45	0 55	1 12	1 57	5 52	0 41	21 51	1 46	1 16	16 54	24 3	24 1	1 3		n.a.
W 8	5 35	23 35	0s29	4 42	2 15	13 47	1 30	4 10	0 13	22 46	0 55	1 15	1 57	5 51	0 41	21 51	1 46	1 16	16 54	24 3	24 1	1 6		n.a.
T 9	5 11	21 43	1 33	4 49	2 9	13 19	1 29	3 51	0 13	22 47	0 55	1 18	1 57	5 49	0 41	21 51	1 46	1 17	16 54	24 3	24 1	1 9		n.a.
F 10	4 46	18 53	2 32	4 52	2 1	12 51	1 29	3 32	0 12	22 48	0 55	1 21	1 57	5 48	0 41	21 50	1 46	1 17	16 53	24 3	24 1	1 12		n.a.
S 11	4 22	15 16	3 23	4 49	1 52	12 23	1 28	3 13	0 11	22 50	0 55	1 23	1 56	5 46	0 41	21 50	1 46	1 17	16 53	24 2	24 1	1 14		n.a.
S 12	3 57	11 5	4 5	4 41	1 41	11 54	1 27	2 54	0 11	22 51	0 55	1 26	1 56	5 45	0 41	21 50	1 46	1 17	16 53	24 2	24 1	1 17		n.a.
M13	3 32	6 30	4 35	4 28	1 29	11 25	1 26	2 35	0 10	22 53	0 55	1 29	1 56	5 43	0 41	21 49	1 47	1 17	16 53	24 2	24 1	1 20		n.a.
T 14	3 7	1 43	4 53	4 8	1 15	10 56	1 26	2 16	0 9	22 54	0 54	1 32	1 56	5 42	0 41	21 49	1 47	1 17	16 53	24 1	24 1	1 23		n.a.
W15	2 43	3s 7	4 59	3 42	0 59	10 26	1 25	1 56	0 8	22 55	0 54	1 35	1 56	5 40	0 41	21 49	1 47	1 17	16 52	24 1	24 1	1 26		n.a.
T 16	2 18	7 51	4 51	3 10	0 42	9 56	1 24	1 37	0 8	22 57	0 54	1 38	1 56	5 39	0 41	21 48	1 47	1 18	16 52	24 0	24 1	1 28		n.a.
F 17	1 53	12 18	4 31	2 32	0 24	9 26	1 23	1 18	0 7	22 58	0 54	1 41	1 56	5 37	0 41	21 48	1 47	1 18	16 52	24 0	24 0	1 31		n.a.
S 18	1 28	16 18	3 59	1 50	0 5	8 55	1 22	0 58	0 6	23 0	0 54	1 43	1 56	5 36	0 41	21 48	1 47	1 18	16 52	23 59	24 0	1 34		n.a.
S 19	1 3	19 40	3 15	1 2	0n16	8 25	1 20	0 39	0 6	23 1	0 54	1 46	1 56	5 34	0 41	21 47	1 47	1 18	16 52	23 59	24 0	1 37		n.a.
M20	0 38	22 13	2 22	0 12	0 36	7 54	1 19	0 19	0 5	23 3	0 54	1 49	1 56	5 33	0 41	21 47	1 47	1 18	16 51	23 59	24 0	1 39		n.a.
T 21	0 13	23 44	1 22	0n39	0 56	7 23	1 18	0s 0	0 4	23 4	0 54	1 52	1 56	5 31	0 41	21 47	1 47	1 18	16 51	23 59	24 0	1 42		n.a.
W22	0s13	24 5	0 16	1 31	1 16	6 51	1 17	0 20	0 4	23 6	0 54	1 55	1 55	5 30	0 41	21 47	1 47	1 18	16 51	23 59	24 0	1 45		n.a.
T 23	0 38	23 7	0n53	2 21	1 34	6 20	1 15	0 39	0 3	23 7	0 54	1 58	1 55	5 28	0 41	21 46	1 47	1 18	16 51	23 59	24 0	1 48		n.a.
F 24	1 3	20 50	2 1	3 7	1 51	5 48	1 14	0 59	0 2	23 9	0 54	2 1	1 55	5 27	0 41	21 46	1 47	1 18	16 50	23 59	24 0	1 50		n.a.
S 25	1 28	17 16	3 4	3 50	2 6	5 16	1 12	1 18	0 1	23 10	0 54	2 4	1 55	5 26	0 41	21 46	1 47	1 18	16 50	23 58	23 59	1 53		n.a.
S 26	1 53	12 35	3 57	4 28	2 19	4 44	1 11	1 38	0 1	23 12	0 54	2 6	1 55	5 24	0 41	21 46	1 47	1 18	16 50	23 58	23 59	1 56		n.a.
M27	2 18	7 2	4 37	4 59	2 30	4 12	1 9	1 57	0 0	23 13	0 54	2 9	1 55	5 23	0 41	21 45	1 47	1 18	16 49	23 58	23 59	1 59		n.a.
T 28	2 43	0 58	4 58	5 25	2 39	3 40	1 8	2 16	0s 1	23 15	0 54	2 12	1 55	5 21	0 41	21 45	1 47	1 18	16 49	23 57	23 59	2 1		n.a.
W29	3 7	5n14	4 58	5 44	2 46	3 8	1 6	2 36	0 1	23 17	0 54	2 15	1 55	5 20	0 41	21 45	1 47	1 18	16 49	23 57	23 59	2 4		n.a.
T 30	3 32	11 6	4 37	5 58	2 51	2 36	1 4	2 55	0 2	23 18	0 54	2 18	1 55	5 18	0 41	21 45	1 48	1 18	16 49	23 56	23 59	2 7		n.a.
F 31	3s57	16n13	3n56	6n 5	2n54	2n 3	1n 2	3s15	0s 3	23s20	0s54	2s21	1n55	5n17	0n41	21n44	1n48	1s18	16s48	23s56	23s59	2s 9		n.a.

Julian Day Number = 327902.5, Delta T = 28h31m45s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°30'59, Lahiri = -56°23'59 Julian Calendar 1 Oct. 3816 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3816 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3816 BCE (-3815) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 42 3	10♎44'30	16♉52	21°D31	28♍33	8♎39	9♐28	10♎12	18♍35	3♌ 6	19°R 8	23°R32	24♐37	23♍52	n.a.	S 1
S 2	0 45 59	11°45'52	1♊ 9	21♍38	29°49	9°25	9°38	10°20	18°39	3° 7	19♒ 7	23♐28	24°34	23°59	n.a.	S 2
M 3	0 49 56	12°47'14	14°56	21°54	1♎ 4	10°12	9°49	10°27	18°42	3° 8	19° 7	23°26	24°31	24° 6	n.a.	M 3
T 4	0 53 52	13°48'36	28°13	22°17	2°20	10°58	10° 0	10°34	18°46	3° 9	19° 6	23°D26	24°27	24°12	n.a.	T 4
W 5	0 57 49	14°49'57	11♋ 4	22°47	3°35	11°45	10°11	10°41	18°49	3°10	19° 6	23°R26	24°24	24°19	n.a.	W 5
T 6	1 1 46	15°51'19	23°34	23°23	4°51	12°31	10°22	10°48	18°53	3°11	19° 5	23°26	24°21	24°26	n.a.	T 6
F 7	1 5 42	16°52'40	5♌47	24° 5	6° 6	13°18	10°33	10°55	18°56	3°12	19° 5	23°24	24°18	24°32	n.a.	F 7
S 8	1 9 39	17°54'01	17°49	24°51	7°22	14° 5	10°44	11° 2	18°59	3°13	19° 4	23°20	24°15	24°39	n.a.	S 8
S 9	1 13 35	18°55'22	29°43	25°42	8°37	14°51	10°56	11° 9	19° 3	3°14	19° 3	23°12	24°12	24°46	n.a.	S 9
M10	1 17 32	19°56'42	11♍34	26°38	9°53	15°38	11° 7	11°16	19° 6	3°14	19° 3	23° 3	24° 8	24°53	n.a.	M10
T 11	1 21 29	20°58'02	23°25	27°36	11° 8	16°25	11°18	11°23	19° 9	3°15	19° 2	22°51	24° 5	24°59	n.a.	T 11
W12	1 25 25	21°59'21	5♎18	28°38	12°24	17°11	11°30	11°30	19°13	3°16	19° 2	22°39	24° 2	25° 6	n.a.	W12
T 13	1 29 22	23° 0'39	17°15	29°43	13°39	17°58	11°42	11°37	19°16	3°17	19° 2	22°26	23°59	25°13	n.a.	T 13
F 14	1 33 18	24° 1'57	29°16	0♎50	14°54	18°45	11°54	11°44	19°19	3°17	19° 1	22°15	23°56	25°20	n.a.	F 14
S 15	1 37 15	25° 3'14	11♏24	1°59	16°10	19°32	12° 5	11°50	19°22	3°18	19° 1	22° 6	23°53	25°26	n.a.	S 15
S 16	1 41 11	26° 4'30	23°39	3°11	17°25	20°19	12°17	11°57	19°25	3°19	19° 0	21°59	23°49	25°33	n.a.	S 16
M17	1 45 8	27° 5'46	6♐ 3	4°24	18°40	21° 6	12°29	12° 4	19°29	3°19	19° 0	21°55	23°46	25°40	n.a.	M17
T 18	1 49 5	28° 7'00	18°37	5°39	19°56	21°52	12°42	12°11	19°32	3°20	19° 0	21°D54	23°43	25°46	n.a.	T 18
W19	1 53 1	29° 8'13	1♑25	6°56	21°11	22°39	12°54	12°18	19°35	3°21	18°59	21°54	23°40	25°53	n.a.	W19
T 20	1 56 58	0♏ 9'24	14°29	8°13	22°26	23°26	13° 6	12°25	19°38	3°21	18°59	21°55	23°37	26° 0	n.a.	T 20
F 21	2 0 54	1°10'35	27°52	9°33	23°42	24°13	13°18	12°32	19°41	3°21	18°59	21°R56	23°33	26° 7	n.a.	F 21
S 22	2 4 51	2°11'44	11♒37	10°53	24°57	25° 0	13°31	12°38	19°44	3°22	18°59	21°56	23°30	26°13	n.a.	S 22
S 23	2 8 47	3°12'51	25°44	12°15	26°12	25°47	13°43	12°45	19°47	3°22	18°58	21°53	23°27	26°20	n.a.	S 23
M24	2 12 44	4°13'57	10♓13	13°37	27°27	26°34	13°56	12°52	19°50	3°23	18°58	21°49	23°24	26°27	n.a.	M24
T 25	2 16 41	5°15'02	25° 1	15° 1	28°42	27°21	14° 9	12°59	19°53	3°23	18°58	21°43	23°21	26°33	n.a.	T 25
W26	2 20 37	6°16'05	10♈ 0	16°25	29°58	28° 8	14°21	13° 5	19°55	3°23	18°58	21°36	23°18	26°40	n.a.	W26
T 27	2 24 34	7°17'06	25° 3	17°51	1♏13	28°55	14°34	13°12	19°58	3°24	18°58	21°29	23°14	26°47	n.a.	T 27
F 28	2 28 30	8°18'07	9♉59	19°17	2°28	29°42	14°47	13°19	20° 1	3°24	18°58	21°22	23°11	26°54	n.a.	F 28
S 29	2 32 27	9°19'06	24°40	20°44	3°43	0♏29	15° 0	13°25	20° 4	3°24	18°58	21°18	23° 8	27° 0	n.a.	S 29
S 30	2 36 23	10♏20'03	8♊59	22♎12	4♏58	1♏16	15♐13	13♎32	20♍ 6	3♌24	18♒58	21♐15	23♐ 5	27♍ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s22	20n13	3n 1	6n 8	2n56	1n31	1n 1	3s34	0s 4	23s21	0s54	2s24	1n55	5n16	0n41	21n44	1n48	1s18	16s48	23s56	23s59	2s12		n.a.
S 2	4 46	22 49	1 55	6 5	2 56	0 58	0 59	3 54	0 4	23 23	0 54	2 27	1 55	5 14	0 41	21 44	1 48	1 18	16 48	23 55	23 58	2 15		n.a.
M 3	5 11	23 57	0 45	5 58	2 55	0 26	0 57	4 13	0 5	23 25	0 54	2 29	1 55	5 13	0 41	21 44	1 48	1 18	16 47	23 55	23 58	2 18		n.a.
T 4	5 35	23 39	0s25	5 46	2 53	0s 7	0 55	4 33	0 6	23 26	0 54	2 32	1 55	5 11	0 41	21 44	1 48	1 18	16 47	23 55	23 58	2 20		n.a.
W 5	6 0	22 5	1 32	5 32	2 50	0 39	0 53	4 52	0 6	23 28	0 54	2 35	1 55	5 10	0 41	21 43	1 48	1 18	16 47	23 55	23 58	2 23		n.a.
T 6	6 24	19 28	2 33	5 13	2 46	1 12	0 51	5 11	0 7	23 30	0 54	2 38	1 55	5 9	0 41	21 43	1 48	1 18	16 47	23 55	23 58	2 26		n.a.
F 7	6 48	16 2	3 25	4 52	2 41	1 45	0 49	5 30	0 8	23 31	0 54	2 41	1 55	5 7	0 41	21 43	1 48	1 18	16 46	23 55	23 58	2 29		n.a.
S 8	7 12	12 0	4 7	4 29	2 36	2 17	0 47	5 50	0 9	23 33	0 54	2 44	1 55	5 6	0 41	21 43	1 48	1 17	16 46	23 55	23 58	2 31		n.a.
S 9	7 36	7 33	4 38	4 3	2 31	2 49	0 45	6 9	0 9	23 35	0 54	2 46	1 55	5 5	0 41	21 43	1 48	1 17	16 46	23 55	23 57	2 34		n.a.
M10	8 0	2 51	4 57	3 35	2 25	3 22	0 43	6 28	0 10	23 36	0 54	2 49	1 55	5 3	0 41	21 43	1 48	1 17	16 45	23 54	23 57	2 37		n.a.
T 11	8 24	1s56	5 3	3 5	2 18	3 54	0 41	6 47	0 11	23 38	0 54	2 52	1 55	5 2	0 41	21 43	1 48	1 17	16 45	23 53	23 57	2 39		n.a.
W12	8 47	6 40	4 56	2 34	2 12	4 26	0 38	7 6	0 11	23 39	0 54	2 55	1 55	5 1	0 41	21 42	1 48	1 17	16 45	23 53	23 57	2 42		n.a.
T 13	9 11	11 10	4 35	2 1	2 5	4 58	0 36	7 25	0 12	23 41	0 54	2 58	1 55	4 59	0 41	21 42	1 48	1 17	16 44	23 52	23 57	2 45		n.a.
F 14	9 34	15 17	4 3	1 27	1 58	5 30	0 34	7 44	0 13	23 43	0 54	3 1	1 55	4 58	0 41	21 42	1 49	1 17	16 44	23 51	23 57	2 48		n.a.
S 15	9 57	18 48	3 19	0 52	1 50	6 2	0 32	8 3	0 14	23 44	0 54	3 3	1 55	4 57	0 41	21 42	1 49	1 16	16 44	23 51	23 57	2 50		n.a.
S 16	10 20	21 32	2 25	0 16	1 43	6 34	0 30	8 22	0 14	23 46	0 54	3 6	1 55	4 56	0 41	21 42	1 49	1 16	16 43	23 50	23 56	2 53		n.a.
M17	10 43	23 17	1 24	0s21	1 35	7 5	0 27	8 41	0 15	23 48	0 54	3 9	1 55	4 54	0 41	21 42	1 49	1 16	16 43	23 50	23 56	2 56		n.a.
T 18	11 5	23 53	0 18	0 58	1 28	7 37	0 25	8 59	0 16	23 49	0 54	3 12	1 55	4 53	0 41	21 42	1 49	1 16	16 43	23 50	23 56	2 58		n.a.
W19	11 28	23 14	0n51	1 36	1 20	8 8	0 23	9 18	0 16	23 51	0 54	3 14	1 55	4 52	0 41	21 42	1 49	1 16	16 42	23 50	23 56	3 1		n.a.
T 20	11 50	21 19	1 58	2 15	1 12	8 39	0 20	9 36	0 17	23 52	0 54	3 17	1 55	4 51	0 41	21 42	1 49	1 15	16 42	23 50	23 56	3 4		n.a.
F 21	12 12	18 12	3 1	2 54	1 5	9 10	0 18	9 55	0 18	23 54	0 54	3 20	1 55	4 50	0 41	21 42	1 49	1 15	16 42	23 50	23 56	3 6		n.a.
S 22	12 34	14 0	3 55	3 33	0 57	9 40	0 16	10 13	0 18	23 56	0 54	3 22	1 55	4 48	0 42	21 42	1 49	1 15	16 41	23 50	23 55	3 9		n.a.
S 23	12 55	8 57	4 37	4 13	0 49	10 11	0 13	10 31	0 19	23 57	0 54	3 25	1 55	4 47	0 42	21 42	1 49	1 15	16 41	23 50	23 55	3 12		n.a.
M24	13 16	3 18	5 2	4 53	0 42	10 41	0 11	10 49	0 20	23 59	0 54	3 28	1 55	4 46	0 42	21 42	1 49	1 14	16 41	23 50	23 55	3 15		n.a.
T 25	13 37	2n39	5 7	5 33	0 34	11 10	0 9	11 8	0 21	24 0	0 54	3 30	1 55	4 45	0 42	21 42	1 49	1 14	16 40	23 49	23 55	3 17		n.a.
W26	13 58	8 31	4 52	6 13	0 26	11 40	0 6	11 26	0 21	24 2	0 54	3 33	1 55	4 44	0 42	21 42	1 49	1 14	16 40	23 49	23 55	3 20		n.a.
T 27	14 19	13 55	4 17	6 54	0 19	12 9	0 4	11 43	0 22	24 3	0 54	3 36	1 55	4 43	0 42	21 42	1 49	1 14	16 39	23 48	23 55	3 23		n.a.
F 28	14 39	18 25	3 24	7 34	0 12	12 38	0 2	12 1	0 23	24 5	0 54	3 38	1 55	4 42	0 42	21 42	1 50	1 13	16 39	23 48	23 54	3 25		n.a.
S 29	14 59	21 41	2 19	8 15	0 4	13 6	0s 1	12 19	0 23	24 6	0 54	3 41	1 55	4 40	0 42	21 42	1 50	1 13	16 39	23 48	23 54	3 28		n.a.
S 30	15s19	23n29	1n 6	8s55	0s 3	13s35	0s 3	12s36	0s24	24s 8	0s54	3s43	1n55	4n39	0n42	21n42	1n50	1s13	16s38	23s47	23s54	3s31		n.a.

Julian Day Number = 327933.5, Delta T = 28h31m42s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°30'55, Lahiri = -56°23'55 Julian Calendar 1 Nov. 3816 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3816 BCE

The year -3815 astronomical counting style corresponds to year 3816 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3816 BCE (-3815) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 40 20	11♏21'00	22♊51	23♎41	6♏13	2♏ 3	15♐26	13♎38	20♍ 9	3♌24	18°R57	21°D14	23♐ 2	27♍14	n.a.	M 1
T 2	2 44 17	12°21'55	6♋16	25°10	7°28	2°50	15°39	13°45	20°12	3°24	18°D57	21♐15	22°58	27°21	n.a.	T 2
W 3	2 48 13	13°22'50	19°15	26°40	8°43	3°37	15°52	13°51	20°14	3°24	18♒57	21°17	22°55	27°27	n.a.	W 3
T 4	2 52 10	14°23'42	1♌52	28°11	9°58	4°24	16° 6	13°58	20°17	3°R24	18°57	21°18	22°52	27°34	n.a.	T 4
F 5	2 56 6	15°24'34	14°10	29°43	11°14	5°11	16°19	14° 4	20°19	3°24	18°58	21°R19	22°49	27°41	n.a.	F 5
S 6	3 0 3	16°25'24	26°14	1♏15	12°29	5°58	16°32	14°10	20°22	3°24	18°58	21°18	22°46	27°47	n.a.	S 6
S 7	3 3 59	17°26'13	8♍ 9	2°49	13°44	6°45	16°46	14°17	20°24	3°24	18°58	21°16	22°43	27°54	n.a.	S 7
M 8	3 7 56	18°27'01	20° 1	4°23	14°59	7°33	16°59	14°23	20°27	3°24	18°58	21°13	22°39	28° 1	n.a.	M 8
T 9	3 11 53	19°27'47	1♎52	5°57	16°14	8°20	17°13	14°29	20°29	3°24	18°58	21° 8	22°36	28° 8	n.a.	T 9
W10	3 15 49	20°28'32	13°47	7°33	17°28	9° 7	17°26	14°35	20°31	3°24	18°58	21° 2	22°33	28°14	n.a.	W10
T 11	3 19 46	21°29'15	25°48	9° 9	18°43	9°54	17°40	14°41	20°34	3°24	18°58	20°56	22°30	28°21	n.a.	T 11
F 12	3 23 42	22°29'56	7♏58	10°46	19°58	10°41	17°53	14°47	20°36	3°23	18°58	20°51	22°27	28°28	n.a.	F 12
S 13	3 27 39	23°30'36	20°18	12°24	21°13	11°28	18° 7	14°54	20°38	3°23	18°59	20°47	22°24	28°35	n.a.	S 13
S 14	3 31 35	24°31'14	2♐48	14° 3	22°28	12°15	18°21	15° 0	20°40	3°23	18°59	20°45	22°20	28°41	n.a.	S 14
M15	3 35 32	25°31'51	15°30	15°42	23°43	13° 2	18°34	15° 5	20°42	3°22	18°59	20°D43	22°17	28°48	n.a.	M15
T 16	3 39 28	26°32'25	28°24	17°23	24°58	13°50	18°48	15°11	20°44	3°22	19° 0	20°43	22°14	28°55	n.a.	T 16
W17	3 43 25	27°32'58	11♑30	19° 4	26°13	14°37	19° 2	15°17	20°46	3°22	19° 0	20°45	22°11	29° 1	n.a.	W17
T 18	3 47 22	28°33'28	24°49	20°46	27°28	15°24	19°16	15°23	20°48	3°21	19° 0	20°46	22° 8	29° 8	n.a.	T 18
F 19	3 51 18	29°33'56	8♒22	22°29	28°42	16°11	19°30	15°29	20°50	3°21	19° 1	20°48	22° 4	29°15	n.a.	F 19
S 20	3 55 15	0♐34'22	22°10	24°13	29°57	16°58	19°44	15°34	20°52	3°20	19° 1	20°49	22° 1	29°22	n.a.	S 20
S 21	3 59 11	1°34'45	6♓11	25°58	1♐12	17°45	19°58	15°40	20°54	3°20	19° 1	20°R49	21°58	29°28	n.a.	S 21
M22	4 3 8	2°35'07	20°26	27°44	2°27	18°32	20°12	15°46	20°55	3°19	19° 2	20°48	21°55	29°35	n.a.	M22
T 23	4 7 4	3°35'25	4♈51	29°31	3°41	19°19	20°26	15°51	20°57	3°19	19° 2	20°46	21°52	29°42	n.a.	T 23
W24	4 11 1	4°35'42	19°23	1♐19	4°56	20° 6	20°40	15°56	20°59	3°18	19° 3	20°44	21°49	29°49	n.a.	W24
T 25	4 14 58	5°35'56	3♉57	3° 7	6°11	20°53	20°54	16° 2	21° 0	3°17	19° 3	20°42	21°45	29°55	n.a.	T 25
F 26	4 18 54	6°36'09	18°27	4°57	7°26	21°40	21° 8	16° 7	21° 2	3°17	19° 4	20°40	21°42	0♎ 2	n.a.	F 26
S 27	4 22 51	7°36'19	2♊46	6°47	8°40	22°27	21°22	16°12	21° 3	3°16	19° 4	20°39	21°39	0° 9	n.a.	S 27
S 28	4 26 47	8°36'27	16°51	8°39	9°55	23°15	21°36	16°18	21° 5	3°15	19° 5	20°D39	21°36	0°15	n.a.	S 28
M29	4 30 44	9°36'33	0♋35	10°31	11° 9	24° 2	21°51	16°23	21° 6	3°14	19° 5	20°39	21°33	0°22	n.a.	M29
T 30	4 34 40	10°36'37	13°59	12°24	12°24	24°49	22° 5	16°28	21° 8	3°13	19° 6	20°39	21°30	0°29	n.a.	T 30
W31	4 38 37	11♐36'39	27♋ 0	14♐18	13♐39	25♏36	22♐19	16♎33	21♍ 9	3♌13	19♒ 6	20♐40	21♐26	0♎36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s38	23n45	0s 9	9s35	0s10	14s 2	0s 5	12s54	0s25	24s 9	0s54	3s46	1n55	4n38	0n42	21n42	1n50	1s12	16s38	23s47	23s54	3s33		n.a.
T 2	15 58	22 35	1 21	10 15	0 17	14 30	0 8	13 11	0 25	24 11	0 54	3 49	1 55	4 37	0 42	21 42	1 50	1 12	16 38	23 47	23 54	3 36		n.a.
W 3	16 17	20 15	2 26	10 55	0 24	14 57	0 10	13 28	0 26	24 12	0 54	3 51	1 55	4 36	0 42	21 42	1 50	1 12	16 37	23 48	23 54	3 39		n.a.
T 4	16 35	16 59	3 23	11 35	0 30	15 24	0 12	13 45	0 27	24 14	0 54	3 54	1 55	4 35	0 42	21 42	1 50	1 11	16 37	23 48	23 53	3 41		n.a.
F 5	16 54	13 4	4 9	12 15	0 37	15 50	0 15	14 2	0 28	24 15	0 54	3 56	1 55	4 34	0 42	21 42	1 50	1 11	16 37	23 48	23 53	3 44		n.a.
S 6	17 12	8 42	4 42	12 54	0 43	16 16	0 17	14 19	0 28	24 17	0 54	3 59	1 55	4 33	0 42	21 42	1 50	1 11	16 36	23 48	23 53	3 47		n.a.
S 7	17 30	4 3	5 4	13 33	0 49	16 42	0 19	14 35	0 29	24 18	0 54	4 1	1 55	4 32	0 42	21 42	1 50	1 10	16 36	23 48	23 53	3 49		n.a.
M 8	17 47	0s42	5 12	14 11	0 55	17 7	0 22	14 52	0 30	24 20	0 54	4 3	1 55	4 31	0 42	21 42	1 50	1 10	16 35	23 47	23 53	3 52		n.a.
T 9	18 4	5 25	5 6	14 49	1 1	17 31	0 24	15 8	0 30	24 21	0 54	4 6	1 55	4 30	0 42	21 42	1 50	1 9	16 35	23 47	23 53	3 55		n.a.
W10	18 21	9 59	4 48	15 27	1 7	17 55	0 26	15 24	0 31	24 22	0 54	4 8	1 55	4 30	0 42	21 42	1 50	1 9	16 35	23 47	23 52	3 57		n.a.
T 11	18 37	14 12	4 16	16 4	1 12	18 19	0 28	15 40	0 32	24 24	0 54	4 11	1 55	4 29	0 42	21 43	1 50	1 9	16 34	23 46	23 52	4 0		n.a.
F 12	18 53	17 53	3 33	16 40	1 17	18 42	0 30	15 56	0 32	24 25	0 54	4 13	1 55	4 28	0 42	21 43	1 51	1 8	16 34	23 46	23 52	4 3		n.a.
S 13	19 9	20 51	2 39	17 16	1 22	19 4	0 33	16 12	0 33	24 26	0 54	4 15	1 55	4 27	0 42	21 43	1 51	1 8	16 34	23 46	23 52	4 5		n.a.
S 14	19 25	22 52	1 37	17 51	1 26	19 27	0 35	16 28	0 34	24 28	0 54	4 18	1 55	4 26	0 42	21 43	1 51	1 7	16 33	23 45	23 52	4 8		n.a.
M15	19 40	23 45	0 29	18 26	1 31	19 48	0 37	16 43	0 34	24 29	0 54	4 20	1 55	4 25	0 42	21 43	1 51	1 7	16 33	23 45	23 51	4 11		n.a.
T 16	19 54	23 23	0n42	18 59	1 35	20 9	0 39	16 58	0 35	24 30	0 54	4 22	1 56	4 25	0 42	21 43	1 51	1 7	16 33	23 45	23 51	4 13		n.a.
W17	20 9	21 43	1 52	19 32	1 38	20 29	0 41	17 13	0 36	24 31	0 54	4 24	1 56	4 24	0 42	21 43	1 51	1 6	16 32	23 45	23 51	4 16		n.a.
T 18	20 23	18 51	2 57	20 4	1 42	20 49	0 43	17 28	0 36	24 33	0 54	4 27	1 56	4 23	0 42	21 44	1 51	1 6	16 32	23 45	23 51	4 19		n.a.
F 19	20 36	14 55	3 53	20 34	1 45	21 8	0 45	17 43	0 37	24 34	0 54	4 29	1 56	4 22	0 42	21 44	1 51	1 5	16 31	23 46	23 51	4 21		n.a.
S 20	20 49	10 9	4 37	21 4	1 47	21 27	0 47	17 57	0 38	24 35	0 54	4 31	1 56	4 22	0 42	21 44	1 51	1 5	16 31	23 46	23 50	4 24		n.a.
S 21	21 2	4 46	5 5	21 33	1 50	21 45	0 49	18 12	0 38	24 36	0 54	4 33	1 56	4 21	0 42	21 44	1 51	1 4	16 31	23 46	23 50	4 26		n.a.
M22	21 14	0n55	5 15	22 0	1 52	22 2	0 51	18 26	0 39	24 37	0 54	4 35	1 56	4 20	0 42	21 44	1 51	1 4	16 30	23 46	23 50	4 29		n.a.
T 23	21 26	6 38	5 6	22 26	1 53	22 19	0 52	18 40	0 39	24 38	0 55	4 37	1 56	4 19	0 42	21 45	1 51	1 3	16 30	23 45	23 50	4 32		n.a.
W24	21 38	12 2	4 37	22 50	1 54	22 35	0 54	18 53	0 40	24 39	0 55	4 39	1 56	4 19	0 42	21 45	1 51	1 3	16 30	23 45	23 50	4 34		n.a.
T 25	21 49	16 46	3 50	23 14	1 55	22 51	0 56	19 7	0 41	24 40	0 55	4 41	1 56	4 18	0 42	21 45	1 51	1 2	16 29	23 45	23 49	4 37		n.a.
F 26	22 0	20 29	2 49	23 35	1 55	23 5	0 58	19 20	0 41	24 41	0 55	4 43	1 56	4 18	0 42	21 45	1 51	1 2	16 29	23 45	23 49	4 40		n.a.
S 27	22 10	22 52	1 37	23 55	1 55	23 19	0 59	19 33	0 42	24 43	0 55	4 45	1 56	4 17	0 42	21 46	1 52	1 1	16 29	23 45	23 49	4 42		n.a.
S 28	22 20	23 46	0 21	24 13	1 54	23 33	1 1	19 46	0 43	24 44	0 55	4 47	1 57	4 16	0 42	21 46	1 52	1 1	16 28	23 45	23 49	4 45		n.a.
M29	22 29	23 10	0s55	24 29	1 53	23 45	1 3	19 59	0 43	24 44	0 55	4 49	1 57	4 16	0 42	21 46	1 52	1 0	16 28	23 45	23 49	4 47		n.a.
T 30	22 38	21 15	2 6	24 43	1 51	23 57	1 4	20 11	0 44	24 45	0 55	4 51	1 57	4 15	0 42	21 46	1 52	1 0	16 28	23 45	23 48	4 50		n.a.
W31	22s47	18n15	3s 8	24s56	1s48	24s 8	1s 6	20s24	0s44	24s46	0s55	4s53	1n57	4n15	0n43	21n47	1n52	0s59	16s27	23s45	23s48	4s53		n.a.

Julian Day Number = 327963.5, Delta T = 28h31m39s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°30'51, Lahiri = -56°23'51 Julian Calendar 1 Dec. 3816 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3816 BCE

The year -3815 astronomical counting style corresponds to year 3816 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3815 BCE (-3814) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 42 33	12♐36'39	9♌40	16♐13	14♐53	26♏23	22♐33	16♎38	21♍10	3°R12	19♒ 7	20♐41	21♐23	0♎42	n.a.	T 1
F 2	4 46 30	13°36'37	22° 3	18° 8	16° 8	27°10	22°47	16°43	21°11	3♌11	19° 8	20°42	21°20	0°49	n.a.	F 2
S 3	4 50 27	14°36'33	4♍11	20° 4	17°22	27°57	23° 2	16°48	21°13	3°10	19° 8	20°42	21°17	0°56	n.a.	S 3
S 4	4 54 23	15°36'27	16° 9	22° 0	18°37	28°43	23°16	16°52	21°14	3° 9	19° 9	20°R43	21°14	1° 2	n.a.	S 4
M 5	4 58 20	16°36'19	28° 3	23°56	19°51	29°30	23°30	16°57	21°15	3° 8	19°10	20°42	21°10	1° 9	n.a.	M 5
T 6	5 2 16	17°36'09	9♎55	25°52	21° 6	0♐17	23°45	17° 2	21°16	3° 7	19°10	20°42	21° 7	1°16	n.a.	T 6
W 7	5 6 13	18°35'58	21°52	27°48	22°20	1° 4	23°59	17° 6	21°17	3° 6	19°11	20°42	21° 4	1°23	n.a.	W 7
T 8	5 10 9	19°35'44	3♏56	29°44	23°35	1°51	24°13	17°10	21°18	3° 5	19°12	20°42	21° 1	1°29	n.a.	T 8
F 9	5 14 6	20°35'28	16°12	1♑38	24°49	2°38	24°28	17°15	21°18	3° 4	19°13	20°D42	20°58	1°36	n.a.	F 9
S 10	5 18 2	21°35'11	28°41	3°32	26° 4	3°25	24°42	17°19	21°19	3° 3	19°14	20°42	20°55	1°43	n.a.	S 10
S 11	5 21 59	22°34'51	11♐26	5°24	27°18	4°12	24°56	17°23	21°20	3° 2	19°14	20°42	20°51	1°50	n.a.	S 11
M12	5 25 55	23°34'29	24°28	7°14	28°33	4°59	25°11	17°28	21°21	3° 1	19°15	20°R42	20°48	1°56	n.a.	M12
T 13	5 29 52	24°34'04	7♑45	9° 1	29°47	5°45	25°25	17°32	21°21	2°59	19°16	20°42	20°45	2° 3	n.a.	T 13
W14	5 33 49	25°33'38	21°17	10°46	1♑ 2	6°32	25°39	17°36	21°22	2°58	19°17	20°41	20°42	2°10	n.a.	W14
T 15	5 37 45	26°33'09	5♒ 2	12°27	2°16	7°19	25°54	17°40	21°22	2°57	19°18	20°41	20°39	2°16	n.a.	T 15
F 16	5 41 42	27°32'37	18°58	14° 4	3°30	8° 6	26° 8	17°43	21°23	2°56	19°19	20°40	20°36	2°23	n.a.	F 16
S 17	5 45 38	28°32'03	3♓ 2	15°37	4°45	8°52	26°22	17°47	21°23	2°54	19°20	20°39	20°32	2°30	n.a.	S 17
S 18	5 49 35	29°31'26	17°11	17° 5	5°59	9°39	26°37	17°51	21°24	2°53	19°21	20°38	20°29	2°37	n.a.	S 18
M19	5 53 31	0♑30'47	1♈23	18°28	7°13	10°26	26°51	17°54	21°24	2°52	19°22	20°D38	20°26	2°43	n.a.	M19
T 20	5 57 28	1°30'05	15°36	19°46	8°28	11°12	27° 5	17°58	21°24	2°51	19°22	20°39	20°23	2°50	n.a.	T 20
W21	6 1 24	2°29'20	29°47	20°57	9°42	11°59	27°20	18° 1	21°24	2°49	19°23	20°39	20°20	2°57	n.a.	W21
T 22	6 5 21	3°28'33	13♉54	22° 2	10°56	12°45	27°34	18° 5	21°25	2°48	19°24	20°40	20°16	3° 4	n.a.	T 22
F 23	6 9 17	4°27'44	27°54	23° 0	12°10	13°32	27°48	18° 8	21°25	2°46	19°25	20°41	20°13	3°10	n.a.	F 23
S 24	6 13 14	5°26'52	11♊45	23°51	13°25	14°19	28° 2	18°11	21°25	2°45	19°26	20°42	20°10	3°17	n.a.	S 24
S 25	6 17 10	6°25'57	25°24	24°34	14°39	15° 5	28°17	18°14	21°R25	2°44	19°28	20°R42	20° 7	3°24	n.a.	S 25
M26	6 21 7	7°25'01	8♋49	25°11	15°53	15°51	28°31	18°17	21°25	2°42	19°29	20°41	20° 4	3°30	n.a.	M26
T 27	6 25 4	8°24'02	21°59	25°40	17° 7	16°38	28°45	18°20	21°25	2°41	19°30	20°40	20° 1	3°37	n.a.	T 27
W28	6 29 0	9°23'01	4♌52	26° 1	18°21	17°24	28°59	18°23	21°24	2°39	19°31	20°37	19°57	3°44	n.a.	W28
T 29	6 32 57	10°21'57	17°29	26°15	19°35	18°11	29°14	18°26	21°24	2°38	19°32	20°34	19°54	3°51	n.a.	T 29
F 30	6 36 53	11°20'52	29°51	26°R22	20°49	18°57	29°28	18°28	21°24	2°36	19°33	20°31	19°51	3°57	n.a.	F 30
S 31	6 40 50	12♑19'44	12♍ 0	26♑21	22♑ 3	19♐43	29♐42	18♎31	21♍24	2♌35	19♒34	20♐28	19♐48	4♎ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s55	14n28	3s59	25s 6	1s45	24s19	1s 7	20s36	0s45	24s47	0s55	4s55	1n57	4n14	0n43	21n47	1n52	0s59	16s27	23s45	23s48	4s55		n.a.
F 2	23 3	10 9	4 38	25 13	1 41	24 29	1 8	20 48	0 46	24 48	0 55	4 57	1 57	4 14	0 43	21 47	1 52	0 58	16 27	23 45	23 48	4 58		n.a.
S 3	23 10	5 32	5 4	25 19	1 37	24 38	1 10	20 59	0 46	24 49	0 55	4 59	1 57	4 14	0 43	21 47	1 52	0 58	16 26	23 45	23 48	5 1		n.a.
S 4	23 17	0 46	5 16	25 22	1 32	24 46	1 11	21 11	0 47	24 50	0 55	5 0	1 57	4 13	0 43	21 48	1 52	0 57	16 26	23 45	23 47	5 3		n.a.
M 5	23 23	3s59	5 14	25 23	1 26	24 53	1 12	21 22	0 47	24 51	0 55	5 2	1 57	4 13	0 43	21 48	1 52	0 57	16 26	23 45	23 47	5 6		n.a.
T 6	23 29	8 36	4 59	25 21	1 20	25 0	1 14	21 33	0 48	24 51	0 55	5 4	1 57	4 12	0 43	21 48	1 52	0 56	16 25	23 45	23 47	5 8		n.a.
W 7	23 35	12 55	4 32	25 17	1 12	25 6	1 15	21 43	0 49	24 52	0 55	5 5	1 58	4 12	0 43	21 49	1 52	0 56	16 25	23 45	23 47	5 11		n.a.
T 8	23 40	16 47	3 51	25 10	1 4	25 11	1 16	21 54	0 49	24 53	0 56	5 7	1 58	4 12	0 43	21 49	1 52	0 55	16 25	23 45	23 46	5 14		n.a.
F 9	23 45	20 0	3 0	25 0	0 56	25 16	1 17	22 4	0 50	24 54	0 56	5 9	1 58	4 11	0 43	21 49	1 52	0 54	16 24	23 45	23 46	5 16		n.a.
S 10	23 49	22 20	1 59	24 49	0 46	25 19	1 18	22 14	0 50	24 54	0 56	5 10	1 58	4 11	0 43	21 49	1 52	0 54	16 24	23 45	23 46	5 19		n.a.
S 11	23 52	23 36	0 51	24 35	0 36	25 22	1 19	22 23	0 51	24 55	0 56	5 12	1 58	4 11	0 43	21 50	1 52	0 53	16 24	23 45	23 46	5 21		n.a.
M12	23 55	23 37	0n21	24 19	0 26	25 24	1 20	22 33	0 51	24 56	0 56	5 13	1 58	4 11	0 43	21 50	1 52	0 53	16 24	23 45	23 46	5 24		n.a.
T 13	23 58	22 18	1 33	24 1	0 14	25 26	1 20	22 42	0 52	24 56	0 56	5 15	1 58	4 10	0 43	21 50	1 52	0 52	16 23	23 45	23 45	5 27		n.a.
W14	24 1	19 42	2 42	23 41	0 2	25 26	1 21	22 51	0 52	24 57	0 56	5 16	1 58	4 10	0 43	21 51	1 53	0 52	16 23	23 45	23 45	5 29		n.a.
T 15	24 2	15 56	3 42	23 19	0n10	25 26	1 22	23 0	0 53	24 57	0 56	5 18	1 58	4 10	0 43	21 51	1 53	0 51	16 23	23 45	23 45	5 32		n.a.
F 16	24 4	11 17	4 30	22 56	0 23	25 25	1 22	23 8	0 54	24 58	0 56	5 19	1 59	4 10	0 43	21 51	1 53	0 50	16 22	23 45	23 45	5 34		n.a.
S 17	24 5	5 59	5 2	22 32	0 37	25 23	1 23	23 16	0 54	24 59	0 56	5 20	1 59	4 10	0 43	21 52	1 53	0 50	16 22	23 45	23 44	5 37		n.a.
S 18	24 5	0 22	5 16	22 8	0 50	25 20	1 23	23 24	0 55	24 59	0 56	5 22	1 59	4 9	0 43	21 52	1 53	0 49	16 22	23 45	23 44	5 39		n.a.
M19	24 5	5n18	5 11	21 43	1 5	25 17	1 24	23 32	0 55	24 59	0 57	5 23	1 59	4 9	0 43	21 52	1 53	0 49	16 22	23 45	23 44	5 42		n.a.
T 20	24 5	10 42	4 47	21 18	1 19	25 13	1 24	23 39	0 56	25 0	0 57	5 24	1 59	4 9	0 43	21 53	1 53	0 48	16 21	23 45	23 44	5 45		n.a.
W21	24 4	15 31	4 6	20 53	1 33	25 8	1 25	23 46	0 56	25 0	0 57	5 25	1 59	4 9	0 43	21 53	1 53	0 47	16 21	23 45	23 43	5 47		n.a.
T 22	24 2	19 27	3 10	20 28	1 47	25 2	1 25	23 53	0 57	25 1	0 57	5 27	1 59	4 9	0 43	21 54	1 53	0 47	16 21	23 45	23 43	5 50		n.a.
F 23	24 0	22 13	2 3	20 5	2 1	24 55	1 25	23 59	0 57	25 1	0 57	5 28	2 0	4 9	0 43	21 54	1 53	0 46	16 21	23 45	23 43	5 52		n.a.
S 24	23 58	23 37	0 49	19 43	2 15	24 48	1 25	24 5	0 58	25 1	0 57	5 29	2 0	4 9	0 43	21 54	1 53	0 46	16 20	23 45	23 43	5 55		n.a.
S 25	23 55	23 34	0s26	19 22	2 28	24 40	1 25	24 11	0 58	25 2	0 57	5 30	2 0	4 9	0 43	21 55	1 53	0 45	16 20	23 45	23 43	5 57		n.a.
M26	23 52	22 9	1 38	19 2	2 41	24 31	1 25	24 17	0 59	25 2	0 57	5 31	2 0	4 9	0 43	21 55	1 53	0 45	16 20	23 45	23 42	6 0		n.a.
T 27	23 49	19 32	2 44	18 45	2 53	24 22	1 25	24 23	0 59	25 2	0 57	5 32	2 0	4 9	0 43	21 55	1 53	0 44	16 20	23 45	23 42	6 3		n.a.
W28	23 45	16 0	3 40	18 30	3 4	24 12	1 25	24 28	1 0	25 3	0 57	5 33	2 0	4 9	0 43	21 56	1 53	0 43	16 19	23 45	23 42	6 5		n.a.
T 29	23 40	11 50	4 24	18 17	3 15	24 1	1 25	24 33	1 0	25 3	0 58	5 34	2 0	4 10	0 43	21 56	1 53	0 43	16 19	23 45	23 42	6 8		n.a.
F 30	23 35	7 15	4 54	18 6	3 24	23 49	1 25	24 37	1 1	25 3	0 58	5 35	2 1	4 10	0 43	21 57	1 53	0 42	16 19	23 44	23 41	6 10		n.a.
S 31	23s30	2n28	5s11	17s58	3n33	23s37	1s24	24s41	1s 1	25s 3	0s58	5s36	2n 1	4n10	0n44	21n57	1n53	0s42	16s19	23s44	23s41	6s13		n.a.

Julian Day Number = 327994.5, Delta T = 28h31m36s
Ecliptic obliquity = 24°05'18, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°30'47, Lahiri = -56°23'47 Julian Calendar 1 Jan. 3815 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3816 BCE

The year -3814 astronomical counting style corresponds to year 3815 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3815 BCE (-3814) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 44 46	13♉18'34	24♍ 0	26°R13	23♉18	20♐29	29♐56	18♎33	21°R23	2°R33	19♒35	20°R26	19♐45	4♎11	n.a.	S 1
M 2	6 48 43	14°17'23	5♎54	25♉59	24°32	21°16	0♉10	18°36	21♍23	2♌32	19°36	20♐25	19°42	4°17	n.a.	M 2
T 3	6 52 39	15°16'09	17°47	25°38	25°46	22° 2	0°24	18°38	21°22	2°30	19°37	20°D24	19°38	4°24	n.a.	T 3
W 4	6 56 36	16°14'54	29°43	25°11	27° 0	22°48	0°38	18°40	21°22	2°29	19°39	20°25	19°35	4°31	n.a.	W 4
T 5	7 0 32	17°13'36	11♏48	24°40	28°14	23°34	0°52	18°42	21°21	2°27	19°40	20°27	19°32	4°38	n.a.	T 5
F 6	7 4 29	18°12'17	24° 5	24° 3	29°28	24°20	1° 6	18°44	21°21	2°26	19°41	20°28	19°29	4°44	n.a.	F 6
S 7	7 8 25	19°10'56	6♐40	23°24	0♒42	25° 6	1°20	18°46	21°20	2°24	19°42	20°30	19°26	4°51	n.a.	S 7
S 8	7 12 22	20° 9'32	19°35	22°41	1°55	25°52	1°34	18°48	21°19	2°22	19°43	20°R30	19°22	4°58	n.a.	S 8
M 9	7 16 19	21° 8'07	2♉51	21°56	3° 9	26°38	1°48	18°50	21°19	2°21	19°45	20°30	19°19	5° 4	n.a.	M 9
T 10	7 20 15	22° 6'40	16°29	21°10	4°23	27°24	2° 2	18°51	21°18	2°19	19°46	20°28	19°16	5°11	n.a.	T 10
W11	7 24 12	23° 5'10	0♒26	20°24	5°37	28°10	2°16	18°53	21°17	2°18	19°47	20°24	19°13	5°18	n.a.	W11
T 12	7 28 8	24° 3'39	14°40	19°38	6°51	28°56	2°30	18°54	21°16	2°16	19°48	20°19	19°10	5°25	n.a.	T 12
F 13	7 32 5	25° 2'05	29° 4	18°54	8° 5	29°42	2°44	18°56	21°15	2°14	19°50	20°14	19° 7	5°31	n.a.	F 13
S 14	7 36 1	26° 0'29	13♓33	18°12	9°19	0♉28	2°57	18°57	21°14	2°13	19°51	20° 9	19° 3	5°38	n.a.	S 14
S 15	7 39 58	26°58'50	28° 1	17°33	10°33	1°13	3°11	18°58	21°13	2°11	19°52	20° 5	19° 0	5°45	n.a.	S 15
M16	7 43 54	27°57'09	12♈23	16°57	11°46	1°59	3°25	18°59	21°12	2°10	19°53	20° 2	18°57	5°52	n.a.	M16
T 17	7 47 51	28°55'26	26°36	16°26	13° 0	2°45	3°38	19° 0	21°11	2° 8	19°55	20°D 1	18°54	5°58	n.a.	T 17
W18	7 51 47	29°53'40	10♉38	15°58	14°14	3°30	3°52	19° 1	21°10	2° 6	19°56	20° 2	18°51	6° 5	n.a.	W18
T 19	7 55 44	0♒51'52	24°28	15°35	15°28	4°16	4° 5	19° 2	21° 8	2° 5	19°57	20° 3	18°47	6°12	n.a.	T 19
F 20	7 59 40	1°50'02	8♊ 6	15°17	16°41	5° 1	4°19	19° 2	21° 7	2° 3	19°59	20° 4	18°44	6°18	n.a.	F 20
S 21	8 3 37	2°48'10	21°32	15° 4	17°55	5°47	4°32	19° 3	21° 6	2° 1	20° 0	20°R 5	18°41	6°25	n.a.	S 21
S 22	8 7 33	3°46'16	4♋45	14°55	19° 9	6°32	4°46	19° 3	21° 4	2° 0	20° 1	20° 4	18°38	6°32	n.a.	S 22
M23	8 11 30	4°44'19	17°48	14°D52	20°22	7°18	4°59	19° 4	21° 3	1°58	20° 3	20° 1	18°35	6°39	n.a.	M23
T 24	8 15 27	5°42'21	0♌38	14°54	21°36	8° 3	5°12	19° 4	21° 2	1°56	20° 4	19°56	18°32	6°45	n.a.	T 24
W25	8 19 23	6°40'20	13°16	15° 1	22°49	8°48	5°26	19° 4	21° 0	1°55	20° 5	19°49	18°28	6°52	n.a.	W25
T 26	8 23 20	7°38'18	25°43	15°13	24° 3	9°34	5°39	19°R 4	20°58	1°53	20° 7	19°40	18°25	6°59	n.a.	T 26
F 27	8 27 16	8°36'14	7♍59	15°29	25°16	10°19	5°52	19° 4	20°57	1°52	20° 8	19°31	18°22	7° 5	n.a.	F 27
S 28	8 31 13	9♒34'08	20♍ 4	15♉50	26♒30	11♉ 4	6♉ 5	19♎ 4	20♍55	1♌50	20♒ 9	19♐23	18♐19	7♎12	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s24	2s20	5s14	17s53	3n40	23s24	1s24	24s46	1s 1	25s 3	0s58	5s37	2n 1	4n10	0n44	21n57	1n53	0s41	16s18	23s44	23s41	6s15		n.a.
M 2	23 18	7 1	5 3	17 50	3 45	23 10	1 23	24 49	1 2	25 3	0 58	5 37	2 1	4 10	0 44	21 58	1 53	0 40	16 18	23 44	23 41	6 18		n.a.
T 3	23 11	11 26	4 39	17 50	3 50	22 55	1 23	24 53	1 2	25 3	0 58	5 38	2 1	4 10	0 44	21 58	1 53	0 40	16 18	23 44	23 40	6 20		n.a.
W 4	23 4	15 27	4 4	17 52	3 52	22 40	1 22	24 56	1 3	25 4	0 58	5 39	2 1	4 11	0 44	21 59	1 53	0 39	16 18	23 44	23 40	6 23		n.a.
T 5	22 57	18 53	3 17	17 57	3 53	22 24	1 22	24 59	1 3	25 4	0 58	5 39	2 1	4 11	0 44	21 59	1 53	0 39	16 18	23 44	23 40	6 25		n.a.
F 6	22 49	21 33	2 20	18 4	3 53	22 8	1 21	25 1	1 4	25 4	0 59	5 40	2 2	4 11	0 44	21 59	1 53	0 38	16 17	23 44	23 40	6 28		n.a.
S 7	22 40	23 15	1 15	18 13	3 50	21 51	1 20	25 4	1 4	25 4	0 59	5 41	2 2	4 12	0 44	22 0	1 53	0 37	16 17	23 44	23 39	6 30		n.a.
S 8	22 32	23 45	0 5	18 24	3 46	21 33	1 19	25 6	1 4	25 4	0 59	5 41	2 2	4 12	0 44	22 0	1 53	0 37	16 17	23 44	23 39	6 33		n.a.
M 9	22 22	22 56	1n 7	18 37	3 40	21 15	1 19	25 7	1 5	25 4	0 59	5 42	2 2	4 12	0 44	22 1	1 53	0 36	16 17	23 44	23 39	6 35		n.a.
T 10	22 13	20 46	2 17	18 52	3 33	20 56	1 18	25 9	1 5	25 3	0 59	5 42	2 2	4 13	0 44	22 1	1 54	0 36	16 17	23 44	23 38	6 38		n.a.
W11	22 3	17 20	3 21	19 8	3 24	20 37	1 17	25 10	1 6	25 3	0 59	5 43	2 2	4 13	0 44	22 1	1 54	0 35	16 16	23 44	23 38	6 41		n.a.
T 12	21 53	12 51	4 13	19 25	3 14	20 17	1 16	25 11	1 6	25 3	0 59	5 43	2 2	4 13	0 44	22 2	1 54	0 34	16 16	23 43	23 38	6 43		n.a.
F 13	21 42	7 36	4 50	19 42	3 3	19 56	1 14	25 12	1 6	25 3	1 0	5 44	2 3	4 14	0 44	22 2	1 54	0 34	16 16	23 43	23 38	6 46		n.a.
S 14	21 31	1 54	5 9	20 0	2 50	19 35	1 13	25 12	1 7	25 3	1 0	5 44	2 3	4 14	0 44	22 3	1 54	0 33	16 16	23 43	23 37	6 48		n.a.
S 15	21 20	3n52	5 8	20 19	2 37	19 13	1 12	25 12	1 7	25 3	1 0	5 44	2 3	4 15	0 44	22 3	1 54	0 33	16 16	23 42	23 37	6 51		n.a.
M16	21 8	9 25	4 48	20 37	2 23	18 51	1 11	25 12	1 8	25 3	1 0	5 44	2 3	4 15	0 44	22 3	1 54	0 32	16 16	23 42	23 37	6 53		n.a.
T 17	20 56	14 24	4 10	20 56	2 8	18 28	1 9	25 11	1 8	25 2	1 0	5 45	2 3	4 16	0 44	22 4	1 54	0 32	16 16	23 42	23 37	6 56		n.a.
W18	20 43	18 32	3 18	21 14	1 53	18 5	1 8	25 11	1 8	25 2	1 0	5 45	2 3	4 16	0 44	22 4	1 54	0 31	16 15	23 42	23 36	6 58		n.a.
T 19	20 30	21 34	2 14	21 32	1 38	17 41	1 6	25 10	1 9	25 2	1 0	5 45	2 3	4 17	0 44	22 4	1 54	0 30	16 15	23 42	23 36	7 1		n.a.
F 20	20 17	23 19	1 5	21 49	1 22	17 17	1 5	25 8	1 9	25 2	1 1	5 45	2 4	4 17	0 44	22 5	1 54	0 30	16 15	23 42	23 36	7 3		n.a.
S 21	20 4	23 41	0s 8	22 6	1 7	16 53	1 3	25 7	1 9	25 1	1 1	5 45	2 4	4 18	0 44	22 5	1 54	0 29	16 15	23 42	23 35	7 6		n.a.
S 22	19 50	22 41	1 19	22 22	0 52	16 28	1 2	25 5	1 10	25 1	1 1	5 45	2 4	4 18	0 44	22 6	1 54	0 29	16 15	23 42	23 35	7 8		n.a.
M23	19 36	20 29	2 24	22 38	0 37	16 2	1 0	25 3	1 10	25 1	1 1	5 45	2 4	4 19	0 44	22 6	1 54	0 28	16 15	23 42	23 35	7 11		n.a.
T 24	19 21	17 17	3 21	22 52	0 22	15 36	0 58	25 0	1 10	25 0	1 1	5 45	2 4	4 19	0 44	22 6	1 54	0 28	16 15	23 42	23 35	7 13		n.a.
W25	19 6	13 21	4 7	23 5	0 8	15 10	0 56	24 58	1 11	25 0	1 1	5 45	2 4	4 20	0 44	22 7	1 54	0 27	16 15	23 41	23 34	7 16		n.a.
T 26	18 51	8 54	4 41	23 18	0s 6	14 43	0 55	24 55	1 11	24 59	1 2	5 45	2 4	4 21	0 44	22 7	1 54	0 26	16 15	23 40	23 34	7 18		n.a.
F 27	18 36	4 10	5 0	23 29	0 19	14 16	0 53	24 51	1 11	24 59	1 2	5 45	2 5	4 21	0 44	22 8	1 54	0 26	16 14	23 40	23 34	7 20		n.a.
S 28	18s20	0s38	5s 7	23s39	0s32	13s49	0s51	24s48	1s11	24s59	1s 2	5s45	2n 5	4n22	0n44	22n 8	1n54	0s25	16s14	23s39	23s34	7s23		n.a.

Julian Day Number = 328025.5, Delta T = 28h31m33s
Ecliptic obliquity = 24°05'18, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°30'43, Lahiri = -56°23'43 Julian Calendar 1 Feb. 3815 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3815 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3815 BCE (-3814) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 35 9	10♒32'00	2♎ 2	16♉15	27♒43	11♉49	6♉18	19°R 4	20°R54	1°R48	20♒11	19°R15	18♐16	7♎19	n.a.	S 1
M 2	8 39 6	11°29'51	13°55	16°45	28°57	12°34	6°31	19♎ 4	20♍52	1♌47	20°12	19♐ 9	18°13	7°26	n.a.	M 2
T 3	8 43 2	12°27'40	25°46	17°19	0♓10	13°19	6°44	19° 3	20°50	1°45	20°13	19° 6	18° 9	7°32	n.a.	T 3
W 4	8 46 59	13°25'28	7♏41	17°57	1°23	14° 4	6°57	19° 3	20°49	1°44	20°15	19° 4	18° 6	7°39	n.a.	W 4
T 5	8 50 55	14°23'15	19°44	18°38	2°37	14°49	7°10	19° 2	20°47	1°42	20°16	19°D 4	18° 3	7°46	n.a.	T 5
F 6	8 54 52	15°21'00	2♐ 1	19°23	3°50	15°34	7°22	19° 1	20°45	1°40	20°17	19° 5	18° 0	7°52	n.a.	F 6
S 7	8 58 48	16°18'44	14°35	20°12	5° 4	16°18	7°35	19° 1	20°43	1°39	20°19	19°R 6	17°57	7°59	n.a.	S 7
S 8	9 2 45	17°16'26	27°32	21° 4	6°17	17° 3	7°48	19° 0	20°41	1°37	20°20	19° 5	17°53	8° 6	n.a.	S 8
M 9	9 6 42	18°14'07	10♑55	22° 0	7°30	17°48	8° 0	18°59	20°39	1°36	20°22	19° 3	17°50	8°13	n.a.	M 9
T 10	9 10 38	19°11'46	24°44	22°58	8°43	18°33	8°13	18°58	20°37	1°34	20°23	18°59	17°47	8°19	n.a.	T 10
W11	9 14 35	20° 9'25	8♒59	23°59	9°57	19°17	8°25	18°57	20°35	1°33	20°24	18°52	17°44	8°26	n.a.	W11
T 12	9 18 31	21° 7'01	23°34	25° 4	11°10	20° 2	8°38	18°55	20°33	1°31	20°26	18°44	17°41	8°33	n.a.	T 12
F 13	9 22 28	22° 4'36	8♓23	26°11	12°23	20°46	8°50	18°54	20°31	1°30	20°27	18°34	17°38	8°39	n.a.	F 13
S 14	9 26 24	23° 2'09	23°18	27°21	13°36	21°31	9° 2	18°53	20°29	1°28	20°28	18°25	17°34	8°46	n.a.	S 14
S 15	9 30 21	23°59'41	8♈10	28°34	14°49	22°15	9°14	18°51	20°27	1°27	20°30	18°17	17°31	8°53	n.a.	S 15
M16	9 34 17	24°57'11	22°50	29°49	16° 2	22°59	9°26	18°49	20°25	1°25	20°31	18°11	17°28	9° 0	n.a.	M16
T 17	9 38 14	25°54'40	7♉14	1♒ 7	17°15	23°44	9°38	18°48	20°23	1°24	20°33	18° 8	17°25	9° 6	n.a.	T 17
W18	9 42 10	26°52'07	21°18	2°27	18°28	24°28	9°50	18°46	20°21	1°22	20°34	18°D 6	17°22	9°13	n.a.	W18
T 19	9 46 7	27°49'32	5♊ 3	3°49	19°41	25°12	10° 2	18°44	20°18	1°21	20°35	18° 6	17°19	9°20	n.a.	T 19
F 20	9 50 4	28°46'56	18°30	5°14	20°54	25°56	10°14	18°42	20°16	1°19	20°37	18°R 7	17°15	9°26	n.a.	F 20
S 21	9 54 0	29°44'18	1♋39	6°42	22° 7	26°40	10°25	18°40	20°14	1°18	20°38	18° 6	17°12	9°33	n.a.	S 21
S 22	9 57 57	0♓41'39	14°35	8°12	23°20	27°24	10°37	18°38	20°12	1°17	20°39	18° 3	17° 9	9°40	n.a.	S 22
M23	10 1 53	1°38'58	27°18	9°44	24°33	28° 8	10°48	18°36	20° 9	1°15	20°41	17°58	17° 6	9°47	n.a.	M23
T 24	10 5 50	2°36'16	9♌50	11°18	25°46	28°52	11° 0	18°33	20° 7	1°14	20°42	17°50	17° 3	9°53	n.a.	T 24
W25	10 9 46	3°33'32	22°13	12°55	26°59	29°36	11°11	18°31	20° 5	1°13	20°43	17°40	16°59	10° 0	n.a.	W25
T 26	10 13 43	4°30'48	4♍27	14°34	28°11	0♒19	11°22	18°29	20° 3	1°11	20°45	17°27	16°56	10° 7	n.a.	T 26
F 27	10 17 39	5°28'02	16°33	16°15	29°24	1° 3	11°33	18°26	20° 0	1°10	20°46	17°14	16°53	10°13	n.a.	F 27
S 28	10 21 36	6°25'15	28°33	17°59	0♈37	1°47	11°44	18°23	19°58	1° 9	20°47	17° 1	16°50	10°20	n.a.	S 28
S 29	10 25 32	7°22'27	10♎27	19°45	1°50	2°30	11°55	18°21	19°55	1° 7	20°49	16°50	16°47	10°27	n.a.	S 29
M30	10 29 29	8°19'39	22°18	21°33	3° 2	3°14	12° 6	18°18	19°53	1° 6	20°50	16°40	16°44	10°34	n.a.	M30
T 31	10 33 26	9♓16'50	4♏ 9	23♒23	4♈15	3♒57	12♉17	18♎15	19♍51	1♌ 5	20♒51	16♐34	16♐40	10♎40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s 4	5s23	4s59	23s48	0s44	13s21	0s49	24s44	1s12	24s58	1s 2	5s45	2n 5	4n23	0n44	22n 8	1n54	0s25	16s14	23s38	23s33	7s25		n.a.
M 2	17 48	9 53	4 39	23 56	0 56	12 53	0 47	24 40	1 12	24 58	1 2	5 44	2 5	4 23	0 44	22 9	1 54	0 24	16 14	23 38	23 33	7 28		n.a.
T 3	17 31	14 2	4 6	24 2	1 7	12 25	0 45	24 36	1 12	24 57	1 3	5 44	2 5	4 24	0 44	22 9	1 54	0 24	16 14	23 38	23 33	7 30		n.a.
W 4	17 14	17 38	3 23	24 7	1 17	11 56	0 43	24 31	1 12	24 57	1 3	5 44	2 5	4 25	0 44	22 9	1 54	0 23	16 14	23 37	23 32	7 33		n.a.
T 5	16 57	20 34	2 31	24 11	1 27	11 27	0 40	24 27	1 13	24 56	1 3	5 43	2 5	4 26	0 44	22 10	1 54	0 23	16 14	23 37	23 32	7 35		n.a.
F 6	16 40	22 36	1 30	24 14	1 36	10 58	0 38	24 22	1 13	24 56	1 3	5 43	2 6	4 26	0 44	22 10	1 54	0 22	16 14	23 38	23 32	7 38		n.a.
S 7	16 22	23 34	0 24	24 15	1 44	10 28	0 36	24 16	1 13	24 55	1 3	5 43	2 6	4 27	0 44	22 11	1 54	0 22	16 14	23 38	23 31	7 40		n.a.
S 8	16 4	23 19	0n45	24 14	1 52	9 58	0 34	24 11	1 13	24 54	1 3	5 42	2 6	4 28	0 44	22 11	1 54	0 21	16 14	23 38	23 31	7 43		n.a.
M 9	15 46	21 44	1 54	24 12	1 59	9 28	0 31	24 5	1 14	24 54	1 4	5 42	2 6	4 29	0 44	22 11	1 54	0 21	16 14	23 37	23 31	7 45		n.a.
T 10	15 28	18 50	2 58	24 8	2 6	8 58	0 29	23 59	1 14	24 53	1 4	5 41	2 6	4 29	0 44	22 12	1 54	0 20	16 14	23 37	23 31	7 48		n.a.
W11	15 9	14 45	3 54	24 3	2 11	8 27	0 27	23 53	1 14	24 53	1 4	5 40	2 6	4 30	0 44	22 12	1 54	0 20	16 14	23 36	23 30	7 50		n.a.
T 12	14 51	9 43	4 35	23 56	2 17	7 57	0 24	23 46	1 14	24 52	1 4	5 40	2 6	4 31	0 44	22 12	1 54	0 19	16 14	23 36	23 30	7 52		n.a.
F 13	14 32	4 3	4 59	23 47	2 21	7 26	0 22	23 40	1 14	24 51	1 4	5 39	2 7	4 32	0 44	22 13	1 54	0 19	16 14	23 35	23 30	7 55		n.a.
S 14	14 12	1n53	5 2	23 37	2 25	6 55	0 19	23 33	1 15	24 51	1 5	5 39	2 7	4 33	0 45	22 13	1 54	0 18	16 14	23 34	23 29	7 57		n.a.
S 15	13 53	7 40	4 45	23 25	2 28	6 24	0 17	23 25	1 15	24 50	1 5	5 38	2 7	4 34	0 45	22 13	1 54	0 18	16 14	23 33	23 29	8 0		n.a.
M16	13 33	12 58	4 10	23 11	2 30	5 52	0 14	23 18	1 15	24 49	1 5	5 37	2 7	4 35	0 45	22 14	1 54	0 17	16 14	23 33	23 29	8 2		n.a.
T 17	13 13	17 25	3 19	22 56	2 32	5 21	0 12	23 10	1 15	24 49	1 5	5 36	2 7	4 35	0 45	22 14	1 54	0 17	16 14	23 32	23 28	8 5		n.a.
W18	12 53	20 47	2 17	22 38	2 34	4 49	0 9	23 3	1 15	24 48	1 6	5 36	2 7	4 36	0 45	22 14	1 54	0 16	16 14	23 32	23 28	8 7		n.a.
T 19	12 33	22 51	1 9	22 19	2 34	4 17	0 7	22 55	1 16	24 47	1 6	5 35	2 7	4 37	0 45	22 15	1 54	0 16	16 14	23 32	23 28	8 9		n.a.
F 20	12 13	23 32	0s 2	21 57	2 34	3 46	0 4	22 46	1 16	24 47	1 6	5 34	2 7	4 38	0 45	22 15	1 54	0 15	16 14	23 32	23 28	8 12		n.a.
S 21	11 52	22 53	1 11	21 34	2 33	3 14	0 1	22 38	1 16	24 46	1 6	5 33	2 7	4 39	0 45	22 15	1 53	0 15	16 14	23 32	23 27	8 14		n.a.
S 22	11 31	21 1	2 15	21 9	2 32	2 42	0n 1	22 29	1 16	24 45	1 6	5 32	2 8	4 40	0 45	22 15	1 53	0 14	16 14	23 32	23 27	8 17		n.a.
M23	11 10	18 8	3 12	20 42	2 30	2 10	0 4	22 20	1 16	24 45	1 7	5 31	2 8	4 41	0 45	22 16	1 53	0 14	16 14	23 32	23 27	8 19		n.a.
T 24	10 49	14 27	3 58	20 13	2 28	1 38	0 7	22 11	1 16	24 44	1 7	5 30	2 8	4 42	0 45	22 16	1 53	0 13	16 14	23 31	23 26	8 21		n.a.
W25	10 28	10 12	4 32	19 42	2 24	1 5	0 9	22 2	1 16	24 43	1 7	5 29	2 8	4 43	0 45	22 16	1 53	0 13	16 14	23 30	23 26	8 24		n.a.
T 26	10 7	5 37	4 53	19 8	2 21	0 33	0 12	21 52	1 16	24 42	1 7	5 28	2 8	4 44	0 45	22 17	1 53	0 13	16 14	23 29	23 26	8 26		n.a.
F 27	9 45	0 51	5 0	18 33	2 16	0 1	0 15	21 43	1 17	24 42	1 8	5 27	2 8	4 45	0 45	22 17	1 53	0 12	16 14	23 27	23 25	8 29		n.a.
S 28	9 24	3s53	4 54	17 56	2 11	0n31	0 17	21 33	1 17	24 41	1 8	5 26	2 8	4 46	0 45	22 17	1 53	0 12	16 14	23 26	23 25	8 31		n.a.
S 29	9 2	8 27	4 36	17 17	2 6	1 3	0 20	21 23	1 17	24 40	1 8	5 25	2 8	4 47	0 45	22 17	1 53	0 11	16 14	23 25	23 25	8 33		n.a.
M30	8 40	12 41	4 5	16 35	2 0	1 35	0 23	21 12	1 17	24 39	1 8	5 24	2 8	4 48	0 45	22 18	1 53	0 11	16 14	23 24	23 24	8 36		n.a.
T 31	8s18	16s26	3s24	15s52	1s53	2n 7	0n26	21s 2	1s17	24s39	1s 9	5s22	2n 8	4n48	0n45	22n18	1n53	0s11	16s14	23s23	23s24	8s38		n.a.

Julian Day Number = 328053.5, Delta T = 28h31m30s
Ecliptic obliquity = 24°05'18, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°30'39, Lahiri = -56°23'39 Julian Calendar 1 March 3815 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3815 BCE

The year -3814 astronomical counting style corresponds to year 3815 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3815 BCE (-3814) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 37 22	10♓13'59	16♏ 3	25♒15	5♈27	4♒41	12♉27	18°R12	19°R48	1°R 4	20♒53	16°R30	16♐37	10♎47	n.a.	W 1
T 2	10 41 19	11°11'09	28° 4	27°10	6°40	5°24	12°38	18♎ 9	19♍46	1♌ 3	20°54	16♐28	16°34	10°54	n.a.	T 2
F 3	10 45 15	12° 8'18	10♐19	29° 7	7°52	6° 7	12°48	18° 6	19°43	1° 1	20°55	16°27	16°31	11° 0	n.a.	F 3
S 4	10 49 12	13° 5'26	22°51	1♓ 6	9° 5	6°51	12°59	18° 3	19°41	1° 0	20°57	16°27	16°28	11° 7	n.a.	S 4
S 5	10 53 8	14° 2'34	5♉45	3° 7	10°17	7°34	13° 9	18° 0	19°38	0°59	20°58	16°26	16°25	11°14	n.a.	S 5
M 6	10 57 5	14°59'41	19° 6	5° 9	11°30	8°17	13°19	17°56	19°36	0°58	20°59	16°24	16°21	11°21	n.a.	M 6
T 7	11 1 2	15°56'48	2♒57	7°14	12°42	9° 0	13°29	17°53	19°34	0°57	21° 1	16°19	16°18	11°27	n.a.	T 7
W 8	11 4 58	16°53'54	17°16	9°20	13°55	9°43	13°39	17°50	19°31	0°56	21° 2	16°11	16°15	11°34	n.a.	W 8
T 9	11 8 55	17°51'00	2♓ 1	11°28	15° 7	10°26	13°49	17°46	19°29	0°55	21° 3	16° 2	16°12	11°41	n.a.	T 9
F 10	11 12 51	18°48'05	17° 4	13°36	16°19	11° 9	13°58	17°43	19°26	0°54	21° 4	15°51	16° 9	11°47	n.a.	F 10
S 11	11 16 48	19°45'10	2♈17	15°46	17°32	11°51	14° 8	17°39	19°24	0°53	21° 5	15°40	16° 5	11°54	n.a.	S 11
S 12	11 20 44	20°42'14	17°27	17°57	18°44	12°34	14°17	17°36	19°21	0°52	21° 7	15°31	16° 2	12° 1	n.a.	S 12
M13	11 24 41	21°39'17	2♉25	20° 8	19°56	13°17	14°27	17°32	19°19	0°51	21° 8	15°24	15°59	12° 8	n.a.	M13
T 14	11 28 37	22°36'20	17° 3	22°19	21° 8	13°59	14°36	17°28	19°16	0°50	21° 9	15°19	15°56	12°14	n.a.	T 14
W15	11 32 34	23°33'22	1♊18	24°30	22°20	14°42	14°45	17°24	19°14	0°50	21°10	15°17	15°53	12°21	n.a.	W15
T 16	11 36 31	24°30'24	15° 8	26°41	23°32	15°24	14°54	17°20	19°11	0°49	21°12	15°D17	15°50	12°28	n.a.	T 16
F 17	11 40 27	25°27'24	28°33	28°52	24°44	16° 7	15° 3	17°17	19° 9	0°48	21°13	15°R17	15°46	12°34	n.a.	F 17
S 18	11 44 24	26°24'24	11♋37	1♈ 1	25°56	16°49	15°11	17°13	19° 6	0°47	21°14	15°16	15°43	12°41	n.a.	S 18
S 19	11 48 20	27°21'24	24°23	3°10	27° 8	17°31	15°20	17° 9	19° 4	0°46	21°15	15°14	15°40	12°48	n.a.	S 19
M20	11 52 17	28°18'23	6♌55	5°17	28°20	18°14	15°28	17° 5	19° 2	0°46	21°16	15° 9	15°37	12°55	n.a.	M20
T 21	11 56 13	29°15'21	19°15	7°23	29°32	18°56	15°37	17° 1	18°59	0°45	21°17	15° 1	15°34	13° 1	n.a.	T 21
W22	12 0 10	0♈12'19	1♍25	9°27	0♉44	19°38	15°45	16°57	18°57	0°44	21°18	14°51	15°30	13° 8	n.a.	W22
T 23	12 4 7	1° 9'17	13°29	11°30	1°56	20°20	15°53	16°52	18°54	0°44	21°19	14°39	15°27	13°15	n.a.	T 23
F 24	12 8 3	2° 6'14	25°28	13°31	3° 7	21° 2	16° 1	16°48	18°52	0°43	21°21	14°26	15°24	13°21	n.a.	F 24
S 25	12 12 0	3° 3'12	7♎22	15°30	4°19	21°44	16° 9	16°44	18°50	0°43	21°22	14°14	15°21	13°28	n.a.	S 25
S 26	12 15 56	4° 0'09	19°13	17°27	5°31	22°25	16°16	16°40	18°47	0°42	21°23	14° 2	15°18	13°35	n.a.	S 26
M27	12 19 53	4°57'07	1♏ 4	19°22	6°42	23° 7	16°24	16°36	18°45	0°42	21°24	13°53	15°15	13°41	n.a.	M27
T 28	12 23 49	5°54'04	12°56	21°15	7°54	23°49	16°31	16°31	18°43	0°41	21°25	13°47	15°11	13°48	n.a.	T 28
W29	12 27 46	6°51'02	24°52	23° 6	9° 6	24°30	16°38	16°27	18°40	0°41	21°26	13°43	15° 8	13°55	n.a.	W29
T 30	12 31 43	7♈48'00	6♐56	24♈55	10♉17	25♒12	16♉45	16♎23	18♍38	0♌40	21♒27	13♐41	15♐ 5	14♎ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s56	19s32	2s33	15s 6	1s46	2n39	0n28	20s51	1s17	24s38	1s 9	5s21	2n 9	4n49	0n45	22n18	1n53	0s10	16s15	23s23	23s24	8s41		n.a.
T 2	7 34	21 49	1 36	14 19	1 38	3 11	0 31	20 40	1 17	24 37	1 9	5 20	2 9	4 50	0 45	22 18	1 53	0 10	16 15	23 23	23 23	8 43		n.a.
F 3	7 11	23 8	0 32	13 30	1 30	3 43	0 34	20 30	1 17	24 36	1 9	5 19	2 9	4 51	0 45	22 19	1 53	0 10	16 15	23 23	23 23	8 45		n.a.
S 4	6 49	23 20	0n34	12 38	1 21	4 15	0 36	20 18	1 17	24 35	1 10	5 17	2 9	4 52	0 45	22 19	1 53	0 9	16 15	23 23	23 23	8 48		n.a.
S 5	6 27	22 17	1 40	11 46	1 12	4 47	0 39	20 7	1 17	24 35	1 10	5 16	2 9	4 53	0 45	22 19	1 53	0 9	16 15	23 23	23 22	8 50		n.a.
M 6	6 4	19 59	2 43	10 51	1 3	5 18	0 42	19 56	1 17	24 34	1 10	5 15	2 9	4 54	0 45	22 19	1 53	0 8	16 15	23 22	23 22	8 52		n.a.
T 7	5 41	16 29	3 39	9 55	0 53	5 50	0 44	19 44	1 17	24 33	1 10	5 13	2 9	4 55	0 45	22 19	1 53	0 8	16 15	23 22	23 22	8 55		n.a.
W 8	5 18	11 54	4 24	8 57	0 43	6 21	0 47	19 32	1 17	24 32	1 11	5 12	2 9	4 56	0 45	22 20	1 53	0 8	16 15	23 21	23 21	8 57		n.a.
T 9	4 56	6 31	4 52	7 58	0 33	6 52	0 50	19 20	1 17	24 32	1 11	5 11	2 9	4 57	0 45	22 20	1 53	0 8	16 15	23 20	23 21	9 0		n.a.
F 10	4 33	0 39	5 0	6 58	0 23	7 23	0 52	19 8	1 17	24 31	1 11	5 9	2 9	4 58	0 45	22 20	1 53	0 7	16 16	23 19	23 21	9 2		n.a.
S 11	4 10	5n19	4 48	5 57	0 12	7 54	0 55	18 56	1 17	24 30	1 11	5 8	2 9	4 59	0 45	22 20	1 53	0 7	16 16	23 18	23 20	9 4		n.a.
S 12	3 47	10 57	4 16	4 55	0 2	8 25	0 57	18 44	1 17	24 29	1 12	5 6	2 9	5 0	0 45	22 20	1 53	0 7	16 16	23 17	23 20	9 7		n.a.
M13	3 24	15 51	3 26	3 53	0n 9	8 55	1 0	18 31	1 17	24 28	1 12	5 5	2 9	5 1	0 45	22 20	1 53	0 6	16 16	23 16	23 20	9 9		n.a.
T 14	3 1	19 40	2 23	2 50	0 19	9 25	1 3	18 18	1 17	24 28	1 12	5 3	2 9	5 2	0 45	22 21	1 53	0 6	16 16	23 15	23 19	9 11		n.a.
W15	2 38	22 10	1 13	1 48	0 29	9 56	1 5	18 6	1 17	24 27	1 13	5 2	2 9	5 3	0 45	22 21	1 53	0 6	16 16	23 15	23 19	9 14		n.a.
T 16	2 14	23 15	0 1	0 45	0 39	10 25	1 8	17 53	1 17	24 26	1 13	5 0	2 9	5 4	0 45	22 21	1 53	0 5	16 16	23 15	23 19	9 16		n.a.
F 17	1 51	22 55	1s10	0n17	0 49	10 55	1 10	17 40	1 17	24 25	1 13	4 59	2 9	5 5	0 45	22 21	1 53	0 5	16 17	23 15	23 18	9 18		n.a.
S 18	1 28	21 20	2 15	1 18	0 58	11 24	1 12	17 26	1 17	24 25	1 13	4 57	2 9	5 6	0 45	22 21	1 53	0 5	16 17	23 15	23 18	9 21		n.a.
S 19	1 5	18 41	3 11	2 18	1 7	11 53	1 15	17 13	1 17	24 24	1 14	4 56	2 9	5 7	0 45	22 21	1 52	0 5	16 17	23 15	23 18	9 23		n.a.
M20	0 41	15 13	3 57	3 18	1 15	12 22	1 17	17 0	1 17	24 23	1 14	4 54	2 9	5 8	0 45	22 21	1 52	0 4	16 17	23 14	23 17	9 25		n.a.
T 21	0 18	11 10	4 32	4 16	1 23	12 50	1 19	16 46	1 17	24 23	1 14	4 52	2 9	5 9	0 44	22 22	1 52	0 4	16 17	23 13	23 17	9 28		n.a.
W22	0n 5	6 42	4 53	5 13	1 30	13 18	1 22	16 33	1 17	24 22	1 15	4 51	2 9	5 10	0 44	22 22	1 52	0 4	16 18	23 12	23 17	9 30		n.a.
T 23	0 28	2 3	5 1	6 9	1 37	13 46	1 24	16 19	1 17	24 21	1 15	4 49	2 9	5 11	0 44	22 22	1 52	0 4	16 18	23 11	23 16	9 32		n.a.
F 24	0 52	2s39	4 56	7 3	1 43	14 14	1 26	16 5	1 17	24 21	1 15	4 48	2 9	5 12	0 44	22 22	1 52	0 4	16 18	23 9	23 16	9 35		n.a.
S 25	1 15	7 13	4 37	7 55	1 48	14 41	1 28	15 51	1 17	24 20	1 16	4 46	2 9	5 13	0 44	22 22	1 52	0 3	16 18	23 8	23 15	9 37		n.a.
S 26	1 38	11 31	4 7	8 46	1 53	15 8	1 30	15 37	1 17	24 19	1 16	4 44	2 9	5 14	0 44	22 22	1 52	0 3	16 18	23 6	23 15	9 39		n.a.
M27	2 1	15 22	3 26	9 35	1 57	15 34	1 32	15 23	1 17	24 19	1 16	4 43	2 9	5 15	0 44	22 22	1 52	0 3	16 19	23 5	23 15	9 42		n.a.
T 28	2 24	18 37	2 36	10 22	2 1	16 0	1 34	15 8	1 16	24 18	1 17	4 41	2 9	5 16	0 44	22 22	1 52	0 3	16 19	23 4	23 14	9 44		n.a.
W29	2 47	21 5	1 38	11 7	2 4	16 25	1 36	14 54	1 16	24 17	1 17	4 39	2 9	5 17	0 44	22 22	1 52	0 3	16 19	23 4	23 14	9 46		n.a.
T 30	3n11	22s39	0s36	11n51	2n 6	16n51	1n38	14s40	1s16	24s17	1s17	4s38	2n 9	5n17	0n44	22n22	1n52	0s 3	16s19	23s 4	23s14	9s48		n.a.

Julian Day Number = 328084.5, Delta T = 28h31m27s
Ecliptic obliquity = 24°05'18, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°30'35, Lahiri = -56°23'35 Julian Calendar 1 Apr. 3815 BCE == Greg. Calendar 1 March 3815 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3815 BCE (-3814) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 35 39	8♈44'59	19♐11	26♈41	11♉28	25♒53	16♊52	16°R18	18°R36	0°R40	21♒28	13°D41	15♐ 2	14♎ 8	n.a.	F 1
S 2	12 39 36	9°41'58	1♊42	28°26	12°40	26°35	16°59	16♎14	18♍33	0♌40	21°29	13♐42	14°59	14°15	n.a.	S 2
S 3	12 43 32	10°38'57	14°34	0♉ 9	13°51	27°16	17° 6	16°10	18°31	0°39	21°30	13°R42	14°56	14°22	n.a.	S 3
M 4	12 47 29	11°35'57	27°51	1°49	15° 2	27°57	17°12	16° 5	18°29	0°39	21°31	13°40	14°52	14°28	n.a.	M 4
T 5	12 51 25	12°32'58	11♒36	3°27	16°14	28°39	17°19	16° 1	18°27	0°39	21°32	13°37	14°49	14°35	n.a.	T 5
W 6	12 55 22	13°29'59	25°50	5° 3	17°25	29°20	17°25	15°57	18°25	0°38	21°33	13°32	14°46	14°42	n.a.	W 6
T 7	12 59 19	14°27'00	10♓30	6°37	18°36	0♓ 1	17°31	15°52	18°23	0°38	21°33	13°25	14°43	14°49	n.a.	T 7
F 8	13 3 15	15°24'02	25°32	8° 9	19°47	0°42	17°37	15°48	18°20	0°38	21°34	13°16	14°40	14°55	n.a.	F 8
S 9	13 7 12	16°21'05	10♈47	9°39	20°58	1°23	17°42	15°43	18°18	0°38	21°35	13° 8	14°36	15° 2	n.a.	S 9
S 10	13 11 8	17°18'08	26° 3	11° 6	22° 9	2° 4	17°48	15°39	18°16	0°38	21°36	13° 1	14°33	15° 9	n.a.	S 10
M11	13 15 5	18°15'12	11♉11	12°32	23°20	2°44	17°53	15°34	18°14	0°38	21°37	12°55	14°30	15°15	n.a.	M11
T 12	13 19 1	19°12'16	26° 1	13°55	24°31	3°25	17°58	15°30	18°12	0°38	21°38	12°52	14°27	15°22	n.a.	T 12
W13	13 22 58	20° 9'20	10♊26	15°16	25°42	4° 6	18° 3	15°26	18°10	0°D38	21°39	12°D51	14°24	15°29	n.a.	W13
T 14	13 26 55	21° 6'25	24°25	16°34	26°53	4°46	18° 8	15°21	18° 8	0°38	21°39	12°51	14°21	15°35	n.a.	T 14
F 15	13 30 51	22° 3'30	7♋56	17°50	28° 4	5°27	18°13	15°17	18° 6	0°38	21°40	12°52	14°17	15°42	n.a.	F 15
S 16	13 34 48	23° 0'36	21° 3	19° 4	29°14	6° 7	18°17	15°13	18° 5	0°38	21°41	12°R53	14°14	15°49	n.a.	S 16
S 17	13 38 44	23°57'42	3♌48	20°15	0♊25	6°48	18°22	15° 8	18° 3	0°38	21°42	12°52	14°11	15°56	n.a.	S 17
M18	13 42 41	24°54'48	16°15	21°24	1°36	7°28	18°26	15° 4	18° 1	0°38	21°42	12°50	14° 8	16° 2	n.a.	M18
T 19	13 46 37	25°51'54	28°29	22°30	2°46	8° 8	18°30	15° 0	17°59	0°38	21°43	12°46	14° 5	16° 9	n.a.	T 19
W20	13 50 34	26°49'02	10♍33	23°33	3°57	8°48	18°34	14°55	17°57	0°39	21°44	12°40	14° 1	16°16	n.a.	W20
T 21	13 54 31	27°46'10	22°31	24°33	5° 7	9°28	18°37	14°51	17°56	0°39	21°44	12°32	13°58	16°22	n.a.	T 21
F 22	13 58 27	28°43'18	4♎24	25°30	6°17	10° 8	18°41	14°47	17°54	0°39	21°45	12°24	13°55	16°29	n.a.	F 22
S 23	14 2 24	29°40'28	16°16	26°25	7°28	10°48	18°44	14°43	17°52	0°39	21°46	12°16	13°52	16°36	n.a.	S 23
S 24	14 6 20	0♉37'38	28° 7	27°16	8°38	11°28	18°47	14°39	17°51	0°40	21°46	12° 9	13°49	16°42	n.a.	S 24
M25	14 10 17	1°34'49	10♏ 1	28° 4	9°48	12° 7	18°50	14°34	17°49	0°40	21°47	12° 4	13°46	16°49	n.a.	M25
T 26	14 14 13	2°32'01	21°58	28°48	10°58	12°47	18°53	14°30	17°48	0°41	21°47	12° 0	13°42	16°56	n.a.	T 26
W27	14 18 10	3°29'15	4♐ 1	29°29	12° 8	13°27	18°55	14°26	17°46	0°41	21°48	11°58	13°39	17° 3	n.a.	W27
T 28	14 22 7	4°26'30	16°13	0♊ 5	13°18	14° 6	18°57	14°22	17°45	0°41	21°48	11°D58	13°36	17° 9	n.a.	T 28
F 29	14 26 3	5°23'46	28°35	0°38	14°28	14°46	19° 0	14°18	17°43	0°42	21°49	11°59	13°33	17°16	n.a.	F 29
S 30	14 30 0	6°21'03	11♑12	1° 7	15°37	15°25	19° 2	14°14	17°42	0°43	21°49	12° 0	13°30	17°23	n.a.	S 30
S 31	14 33 56	7♉18'22	24♑ 6	1♊31	16♊47	16♓ 4	19♑ 3	14♎11	17♍41	0♌43	21♒50	12♐ 2	13♐27	17♎29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n34	23s 9	0n29	12n32	2n 8	17n15	1n40	14s25	1s16	24s16	1s17	4s36	2n 9	5n18	0n44	22n22	1n52	0s 2	16s19	23s 4	23s13	9s51		n.a.
S 2	3 57	22 30	1 35	13 12	2 9	17 40	1 41	14 11	1 16	24 16	1 18	4 34	2 9	5 19	0 44	22 22	1 52	0 2	16 20	23 4	23 13	9 53		n.a.
S 3	4 20	20 40	2 37	13 50	2 9	18 4	1 43	13 56	1 16	24 15	1 18	4 33	2 9	5 20	0 44	22 22	1 52	0 2	16 20	23 4	23 13	9 55		n.a.
M 4	4 42	17 40	3 33	14 26	2 9	18 27	1 45	13 41	1 16	24 15	1 18	4 31	2 9	5 21	0 44	22 22	1 52	0 2	16 20	23 4	23 12	9 58		n.a.
T 5	5 5	13 38	4 19	15 0	2 8	18 50	1 46	13 26	1 15	24 14	1 19	4 29	2 9	5 22	0 44	22 22	1 52	0 2	16 20	23 3	23 12	10 0		n.a.
W 6	5 28	8 42	4 51	15 32	2 7	19 12	1 48	13 11	1 15	24 14	1 19	4 28	2 9	5 23	0 44	22 22	1 52	0 2	16 21	23 3	23 11	10 2		n.a.
T 7	5 51	3 9	5 5	16 3	2 4	19 34	1 49	12 56	1 15	24 13	1 19	4 26	2 9	5 23	0 44	22 22	1 52	0 2	16 21	23 2	23 11	10 4		n.a.
F 8	6 13	2n43	4 58	16 31	2 2	19 56	1 50	12 41	1 15	24 13	1 20	4 24	2 9	5 24	0 44	22 22	1 52	0 2	16 21	23 1	23 11	10 7		n.a.
S 9	6 36	8 30	4 31	16 58	1 59	20 17	1 52	12 26	1 15	24 12	1 20	4 22	2 9	5 25	0 44	22 22	1 52	0 2	16 21	22 59	23 10	10 9		n.a.
S 10	6 58	13 47	3 44	17 23	1 55	20 37	1 53	12 11	1 15	24 12	1 20	4 21	2 9	5 26	0 44	22 22	1 51	0 2	16 22	22 59	23 10	10 11		n.a.
M11	7 21	18 8	2 41	17 46	1 50	20 57	1 54	11 56	1 14	24 11	1 21	4 19	2 9	5 27	0 44	22 22	1 51	0 1	16 22	22 58	23 10	10 13		n.a.
T 12	7 43	21 13	1 29	18 7	1 45	21 16	1 55	11 40	1 14	24 11	1 21	4 17	2 9	5 28	0 44	22 22	1 51	0 1	16 22	22 57	23 9	10 16		n.a.
W13	8 5	22 50	0 13	18 26	1 40	21 35	1 56	11 25	1 14	24 11	1 22	4 16	2 9	5 28	0 44	22 22	1 51	0 1	16 22	22 57	23 9	10 18		n.a.
T 14	8 27	22 56	1s 2	18 44	1 34	21 53	1 57	11 10	1 14	24 10	1 22	4 14	2 9	5 29	0 44	22 22	1 51	0 1	16 23	22 57	23 8	10 20		n.a.
F 15	8 49	21 40	2 11	19 0	1 27	22 10	1 58	10 54	1 14	24 10	1 22	4 13	2 8	5 30	0 44	22 22	1 51	0 1	16 23	22 57	23 8	10 22		n.a.
S 16	9 11	19 15	3 11	19 14	1 20	22 27	1 58	10 39	1 13	24 10	1 23	4 11	2 8	5 30	0 44	22 22	1 51	0 1	16 23	22 58	23 8	10 25		n.a.
S 17	9 32	15 57	4 0	19 27	1 13	22 44	1 59	10 23	1 13	24 10	1 23	4 9	2 8	5 31	0 44	22 22	1 51	0 1	16 24	22 57	23 7	10 27		n.a.
M18	9 54	12 1	4 36	19 38	1 4	22 59	2 0	10 7	1 13	24 9	1 23	4 8	2 8	5 32	0 44	22 22	1 51	0 1	16 24	22 57	23 7	10 29		n.a.
T 19	10 15	7 40	4 59	19 47	0 56	23 14	2 0	9 52	1 13	24 9	1 24	4 6	2 8	5 33	0 44	22 22	1 51	0 1	16 24	22 57	23 7	10 31		n.a.
W20	10 37	3 5	5 8	19 55	0 47	23 29	2 0	9 36	1 12	24 9	1 24	4 4	2 8	5 33	0 44	22 22	1 51	0 1	16 24	22 56	23 6	10 34		n.a.
T 21	10 58	1s35	5 3	20 1	0 37	23 43	2 1	9 20	1 12	24 9	1 24	4 3	2 8	5 34	0 44	22 21	1 51	0 1	16 25	22 55	23 6	10 36		n.a.
F 22	11 19	6 9	4 46	20 6	0 27	23 56	2 1	9 5	1 12	24 9	1 25	4 1	2 8	5 35	0 44	22 21	1 51	0 1	16 25	22 54	23 5	10 38		n.a.
S 23	11 39	10 29	4 16	20 9	0 17	24 8	2 1	8 49	1 12	24 9	1 25	4 0	2 8	5 35	0 44	22 21	1 51	0 2	16 25	22 53	23 5	10 40		n.a.
S 24	12 0	14 25	3 35	20 10	0 6	24 20	2 1	8 33	1 11	24 8	1 25	3 58	2 8	5 36	0 44	22 21	1 51	0 2	16 26	22 52	23 5	10 43		n.a.
M25	12 20	17 49	2 45	20 10	0s 6	24 31	2 1	8 17	1 11	24 8	1 26	3 57	2 7	5 36	0 44	22 21	1 51	0 2	16 26	22 51	23 4	10 45		n.a.
T 26	12 41	20 28	1 47	20 9	0 17	24 41	2 1	8 1	1 11	24 8	1 26	3 55	2 7	5 37	0 44	22 21	1 51	0 2	16 26	22 50	23 4	10 47		n.a.
W27	13 1	22 14	0 43	20 6	0 30	24 51	2 1	7 46	1 11	24 8	1 27	3 54	2 7	5 37	0 44	22 21	1 51	0 2	16 26	22 50	23 3	10 49		n.a.
T 28	13 21	22 58	0n23	20 2	0 42	25 0	2 0	7 30	1 10	24 8	1 27	3 52	2 7	5 38	0 44	22 21	1 51	0 2	16 27	22 50	23 3	10 51		n.a.
F 29	13 40	22 35	1 29	19 57	0 55	25 8	2 0	7 14	1 10	24 8	1 27	3 51	2 7	5 39	0 44	22 20	1 50	0 2	16 27	22 50	23 3	10 54		n.a.
S 30	14 0	21 4	2 33	19 50	1 8	25 16	1 59	6 58	1 10	24 9	1 28	3 49	2 7	5 39	0 43	22 20	1 50	0 2	16 27	22 50	23 2	10 56		n.a.
S 31	14n19	18s26	3n30	19n42	1s21	25n23	1n59	6s42	1s 9	24s 9	1s28	3s48	2n 7	5n40	0n43	22n20	1n50	0s 2	16s28	22s51	23s 2	10s58		n.a.

Julian Day Number = 328114.5, Delta T = 28h31m24s
Ecliptic obliquity = 24°05'18, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°30'31, Lahiri = -56°23'31 Julian Calendar 1 May 3815 BCE == Greg. Calendar 31 March 3815 BCE

The year -3814 astronomical counting style corresponds to year 3815 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3815 BCE (-3814) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 37 53	8♉15'42	7♒21	1♊51	17♊57	16♓43	19♉ 5	14°R 7	17°R40	0♌44	21♒50	12°R 2	13♐23	17♎36	n.a.	M 1
T 2	14 41 50	9°13'03	21° 0	2° 7	19° 6	17°23	19° 6	14♎ 3	17♍38	0°44	21°51	12♐ 2	13°20	17°43	n.a.	T 2
W 3	14 45 46	10°10'26	5♓ 4	2°17	20°16	18° 2	19° 7	13°59	17°37	0°45	21°51	12° 0	13°17	17°50	n.a.	W 3
T 4	14 49 43	11° 7'51	19°32	2°22	21°25	18°41	19° 8	13°55	17°36	0°46	21°52	11°57	13°14	17°56	n.a.	T 4
F 5	14 53 39	12° 5'17	4♈20	2°R23	22°34	19°19	19° 9	13°52	17°35	0°46	21°52	11°53	13°11	18° 3	n.a.	F 5
S 6	14 57 36	13° 2'45	19°22	2°17	23°44	19°58	19°10	13°48	17°34	0°47	21°52	11°49	13° 7	18°10	n.a.	S 6
S 7	15 1 32	14° 0'14	4♉29	2° 7	24°53	20°37	19°10	13°45	17°33	0°48	21°53	11°45	13° 4	18°16	n.a.	S 7
M 8	15 5 29	14°57'45	19°32	1°52	26° 2	21°16	19°10	13°41	17°32	0°49	21°53	11°43	13° 1	18°23	n.a.	M 8
T 9	15 9 25	15°55'17	4♊21	1°31	27°11	21°54	19°R10	13°38	17°31	0°50	21°53	11°41	12°58	18°30	n.a.	T 9
W10	15 13 22	16°52'51	18°51	1° 5	28°20	22°33	19°10	13°35	17°30	0°51	21°54	11°D41	12°55	18°36	n.a.	W10
T 11	15 17 19	17°50'26	2♋55	0°34	29°28	23°11	19°10	13°31	17°29	0°51	21°54	11°42	12°52	18°43	n.a.	T 11
F 12	15 21 15	18°48'02	16°34	29♉58	0♋37	23°49	19° 9	13°28	17°29	0°52	21°54	11°44	12°48	18°50	n.a.	F 12
S 13	15 25 12	19°45'40	29°46	29°18	1°46	24°27	19° 9	13°25	17°28	0°53	21°54	11°45	12°45	18°56	n.a.	S 13
S 14	15 29 8	20°43'18	12♌35	28°35	2°54	25° 6	19° 8	13°22	17°27	0°54	21°54	11°46	12°42	19° 3	n.a.	S 14
M15	15 33 5	21°40'58	25° 4	27°48	4° 2	25°44	19° 6	13°19	17°27	0°55	21°55	11°R46	12°39	19°10	n.a.	M15
T 16	15 37 1	22°38'40	7♍18	26°59	5°11	26°21	19° 5	13°16	17°26	0°56	21°55	11°46	12°36	19°17	n.a.	T 16
W17	15 40 58	23°36'22	19°20	26° 9	6°19	26°59	19° 3	13°13	17°25	0°58	21°55	11°44	12°33	19°23	n.a.	W17
T 18	15 44 55	24°34'06	1♎15	25°18	7°27	27°37	19° 2	13°10	17°25	0°59	21°55	11°42	12°29	19°30	n.a.	T 18
F 19	15 48 51	25°31'52	13° 6	24°28	8°35	28°15	19° 0	13° 8	17°25	1° 0	21°55	11°39	12°26	19°37	n.a.	F 19
S 20	15 52 48	26°29'39	24°57	23°39	9°42	28°52	18°58	13° 5	17°24	1° 1	21°55	11°37	12°23	19°43	n.a.	S 20
S 21	15 56 44	27°27'28	6♏52	22°52	10°50	29°30	18°55	13° 3	17°24	1° 2	21°55	11°35	12°20	19°50	n.a.	S 21
M22	16 0 41	28°25'18	18°51	22° 9	11°58	0♈ 7	18°53	13° 0	17°24	1° 3	21°R55	11°33	12°17	19°57	n.a.	M22
T 23	16 4 37	29°23'10	0♐57	21°30	13° 5	0°44	18°50	12°58	17°23	1° 5	21°55	11°33	12°13	20° 3	n.a.	T 23
W24	16 8 34	0♊21'04	13°12	20°57	14°12	1°22	18°47	12°56	17°23	1° 6	21°55	11°D32	12°10	20°10	n.a.	W24
T 25	16 12 30	1°19'00	25°38	20°29	15°19	1°59	18°44	12°53	17°23	1° 7	21°55	11°33	12° 7	20°17	n.a.	T 25
F 26	16 16 27	2°16'58	8♑15	20° 9	16°26	2°36	18°41	12°51	17°23	1° 9	21°55	11°33	12° 4	20°24	n.a.	F 26
S 27	16 20 24	3°14'58	21° 6	19°55	17°33	3°13	18°37	12°49	17°D23	1°10	21°55	11°34	12° 1	20°30	n.a.	S 27
S 28	16 24 20	4°13'01	4♒12	19°D49	18°40	3°49	18°34	12°47	17°23	1°11	21°55	11°35	11°58	20°37	n.a.	S 28
M29	16 28 17	5°11'05	17°34	19°51	19°46	4°26	18°30	12°45	17°23	1°13	21°55	11°35	11°54	20°44	n.a.	M29
T 30	16 32 13	6♊ 9'11	1♓13	20♉ 1	20♋53	5♈ 3	18♉26	12♎44	17♍23	1♌14	21♒54	11°R36	11♐51	20♎50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n38	14s47	4n17	19n33	1s35	25n29	1n58	6s26	1s 9	24s 9	1s28	3s47	2n 6	5n40	0n43	22n20	1n50	0s 2	16s28	22s51	23s 1	11s 0		n.a.
T 2	14 57	10 17	4 52	19 23	1 48	25 34	1 57	6 10	1 9	24 9	1 29	3 45	2 6	5 40	0 43	22 20	1 50	0 3	16 28	22 51	23 1	11 2		n.a.
W 3	15 16	5 6	5 10	19 11	2 2	25 39	1 56	5 54	1 8	24 9	1 29	3 44	2 6	5 41	0 43	22 19	1 50	0 3	16 29	22 50	23 1	11 5		n.a.
T 4	15 34	0n29	5 10	18 59	2 16	25 43	1 55	5 38	1 8	24 9	1 30	3 43	2 6	5 41	0 43	22 19	1 50	0 3	16 29	22 50	23 0	11 7		n.a.
F 5	15 53	6 10	4 49	18 46	2 29	25 46	1 54	5 22	1 8	24 10	1 30	3 41	2 6	5 42	0 43	22 19	1 50	0 3	16 29	22 49	23 0	11 9		n.a.
S 6	16 10	11 35	4 8	18 32	2 43	25 49	1 53	5 6	1 7	24 10	1 30	3 40	2 6	5 42	0 43	22 19	1 50	0 3	16 30	22 49	22 59	11 11		n.a.
S 7	16 28	16 20	3 10	18 17	2 56	25 50	1 51	4 50	1 7	24 10	1 31	3 39	2 5	5 43	0 43	22 19	1 50	0 3	16 30	22 48	22 59	11 13		n.a.
M 8	16 46	19 59	1 59	18 1	3 9	25 51	1 50	4 34	1 7	24 11	1 31	3 38	2 5	5 43	0 43	22 18	1 50	0 4	16 30	22 48	22 59	11 15		n.a.
T 9	17 3	22 15	0 40	17 45	3 21	25 52	1 48	4 18	1 6	24 11	1 31	3 37	2 5	5 43	0 43	22 18	1 50	0 4	16 31	22 48	22 58	11 18		n.a.
W10	17 20	22 57	0s39	17 28	3 32	25 51	1 47	4 2	1 6	24 11	1 32	3 35	2 5	5 43	0 43	22 18	1 50	0 4	16 31	22 48	22 58	11 20		n.a.
T 11	17 37	22 9	1 54	17 11	3 43	25 50	1 45	3 47	1 6	24 12	1 32	3 34	2 5	5 44	0 43	22 18	1 50	0 4	16 31	22 48	22 57	11 22		n.a.
F 12	17 53	20 3	3 0	16 55	3 52	25 48	1 43	3 31	1 5	24 12	1 33	3 33	2 4	5 44	0 43	22 17	1 50	0 4	16 31	22 48	22 57	11 24		n.a.
S 13	18 9	16 56	3 55	16 38	4 1	25 45	1 41	3 15	1 5	24 13	1 33	3 32	2 4	5 44	0 43	22 17	1 50	0 5	16 32	22 48	22 56	11 26		n.a.
S 14	18 25	13 5	4 36	16 21	4 8	25 42	1 39	2 59	1 4	24 13	1 33	3 31	2 4	5 45	0 43	22 17	1 50	0 5	16 32	22 49	22 56	11 28		n.a.
M15	18 40	8 47	5 2	16 5	4 14	25 38	1 37	2 43	1 4	24 14	1 34	3 30	2 4	5 45	0 43	22 16	1 50	0 5	16 32	22 49	22 56	11 31		n.a.
T 16	18 56	4 13	5 14	15 50	4 18	25 33	1 34	2 27	1 4	24 14	1 34	3 29	2 4	5 45	0 43	22 16	1 50	0 5	16 33	22 48	22 55	11 33		n.a.
W17	19 11	0s26	5 13	15 36	4 20	25 28	1 32	2 11	1 3	24 15	1 34	3 28	2 3	5 45	0 43	22 16	1 49	0 6	16 33	22 48	22 55	11 35		n.a.
T 18	19 25	5 2	4 57	15 24	4 20	25 22	1 29	1 56	1 3	24 16	1 35	3 27	2 3	5 45	0 43	22 16	1 49	0 6	16 33	22 48	22 54	11 37		n.a.
F 19	19 40	9 25	4 29	15 13	4 19	25 15	1 27	1 40	1 2	24 16	1 35	3 26	2 3	5 45	0 43	22 15	1 49	0 6	16 34	22 48	22 54	11 39		n.a.
S 20	19 54	13 28	3 50	15 4	4 16	25 7	1 24	1 24	1 2	24 17	1 36	3 26	2 3	5 45	0 43	22 15	1 49	0 6	16 34	22 47	22 54	11 41		n.a.
S 21	20 7	17 0	3 0	14 57	4 11	24 59	1 21	1 8	1 1	24 18	1 36	3 25	2 3	5 46	0 43	22 15	1 49	0 7	16 34	22 47	22 53	11 43		n.a.
M22	20 21	19 51	2 2	14 53	4 4	24 50	1 18	0 53	1 1	24 18	1 36	3 24	2 2	5 46	0 43	22 14	1 49	0 7	16 35	22 47	22 53	11 45		n.a.
T 23	20 34	21 51	0 58	14 51	3 55	24 40	1 15	0 37	1 1	24 19	1 37	3 23	2 2	5 46	0 43	22 14	1 49	0 7	16 35	22 47	22 52	11 48		n.a.
W24	20 46	22 51	0n 9	14 52	3 45	24 30	1 12	0 22	1 0	24 20	1 37	3 23	2 2	5 46	0 42	22 14	1 49	0 8	16 35	22 47	22 52	11 50		n.a.
T 25	20 59	22 43	1 17	14 55	3 34	24 19	1 9	0 6	1 0	24 21	1 37	3 22	2 2	5 46	0 42	22 13	1 49	0 8	16 36	22 47	22 51	11 52		n.a.
F 26	21 11	21 27	2 23	15 2	3 21	24 7	1 5	0n 9	0 59	24 21	1 38	3 21	2 1	5 46	0 42	22 13	1 49	0 8	16 36	22 47	22 51	11 54		n.a.
S 27	21 22	19 3	3 22	15 11	3 8	23 55	1 2	0 25	0 59	24 22	1 38	3 21	2 1	5 46	0 42	22 13	1 49	0 9	16 36	22 47	22 51	11 56		n.a.
S 28	21 34	15 39	4 12	15 24	2 53	23 42	0 58	0 40	0 58	24 23	1 38	3 20	2 1	5 46	0 42	22 12	1 49	0 9	16 37	22 47	22 50	11 58		n.a.
M29	21 44	11 23	4 50	15 39	2 38	23 29	0 54	0 56	0 58	24 24	1 39	3 20	2 1	5 46	0 42	22 12	1 49	0 9	16 37	22 47	22 50	12 0		n.a.
T 30	21n55	6s29	5n12	15n57	2s22	23n15	0n51	1n11	0s57	24s25	1s39	3s19	2n 1	5n45	0n42	22n12	1n49	0s10	16s37	22s47	22s49	12s 2		n.a.

Julian Day Number = 328145.5, Delta T = 28h31m21s
Ecliptic obliquity = 24°05'17, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°30'27, Lahiri = -56°23'27 Julian Calendar 1 June 3815 BCE == Greg. Calendar 1 May 3815 BCE

The year -3814 astronomical counting style corresponds to year 3815 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3815 BCE (-3814) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 36 10	7♊ 7'20	15♓10	20♉19	21♋59	5♈39	18°R22	12°R42	17♍23	1♌16	21°R54	11°R36	11♐48	20♎57	n.a.	W 1
T 2	16 40 6	8° 5'31	29°24	20°46	23° 5	6°16	18♑17	12♎40	17°24	1°17	21♒54	11♐35	11°45	21° 4	n.a.	T 2
F 3	16 44 3	9° 3'44	13♈53	21°21	24°11	6°52	18°13	12°39	17°24	1°19	21°54	11°35	11°42	21°10	n.a.	F 3
S 4	16 47 59	10° 1'59	28°32	22° 3	25°16	7°28	18° 8	12°38	17°24	1°20	21°54	11°35	11°38	21°17	n.a.	S 4
S 5	16 51 56	11° 0'17	13♉17	22°53	26°22	8° 4	18° 3	12°36	17°25	1°22	21°53	11°35	11°35	21°24	n.a.	S 5
M 6	16 55 53	11°58'37	28° 1	23°51	27°27	8°40	17°58	12°35	17°25	1°23	21°53	11°D35	11°32	21°30	n.a.	M 6
T 7	16 59 49	12°56'59	12♊36	24°56	28°32	9°16	17°53	12°34	17°26	1°25	21°53	11°R35	11°29	21°37	n.a.	T 7
W 8	17 3 46	13°55'24	26°58	26° 7	29°37	9°52	17°47	12°33	17°26	1°27	21°52	11°35	11°26	21°44	n.a.	W 8
T 9	17 7 42	14°53'50	11♋ 0	27°25	0♌42	10°27	17°42	12°32	17°27	1°28	21°52	11°35	11°23	21°51	n.a.	T 9
F 10	17 11 39	15°52'19	24°39	28°48	1°47	11° 3	17°36	12°31	17°27	1°30	21°52	11°34	11°19	21°57	n.a.	F 10
S 11	17 15 35	16°50'49	7♌54	0♊16	2°51	11°38	17°30	12°30	17°28	1°32	21°51	11°34	11°16	22° 4	n.a.	S 11
S 12	17 19 32	17°49'21	20°47	1°48	3°55	12°14	17°24	12°30	17°29	1°34	21°51	11°33	11°13	22°11	n.a.	S 12
M13	17 23 28	18°47'55	3♍19	3°25	4°59	12°49	17°18	12°29	17°30	1°35	21°51	11°32	11°10	22°17	n.a.	M13
T 14	17 27 25	19°46'31	15°35	5° 5	6° 3	13°24	17°12	12°29	17°31	1°37	21°50	11°D32	11° 7	22°24	n.a.	T 14
W15	17 31 21	20°45'08	27°37	6°49	7° 6	13°59	17° 6	12°28	17°32	1°39	21°50	11°32	11° 4	22°31	n.a.	W15
T 16	17 35 18	21°43'48	9♎32	8°34	8° 9	14°34	16°59	12°28	17°32	1°41	21°49	11°33	11° 0	22°37	n.a.	T 16
F 17	17 39 15	22°42'30	21°23	10°22	9°12	15° 8	16°52	12°28	17°34	1°42	21°49	11°34	10°57	22°44	n.a.	F 17
S 18	17 43 11	23°41'13	3♏15	12°11	10°15	15°43	16°46	12°D28	17°35	1°44	21°48	11°35	10°54	22°51	n.a.	S 18
S 19	17 47 8	24°39'59	15°12	14° 2	11°17	16°17	16°39	12°28	17°36	1°46	21°48	11°36	10°51	22°57	n.a.	S 19
M20	17 51 4	25°38'47	27°18	15°53	12°19	16°52	16°32	12°28	17°37	1°48	21°47	11°37	10°48	23° 4	n.a.	M20
T 21	17 55 1	26°37'37	9♐35	17°45	13°21	17°26	16°25	12°28	17°38	1°50	21°47	11°R37	10°44	23°11	n.a.	T 21
W22	17 58 57	27°36'29	22° 5	19°37	14°22	18° 0	16°17	12°29	17°39	1°52	21°46	11°37	10°41	23°18	n.a.	W22
T 23	18 2 54	28°35'23	4♑49	21°30	15°23	18°34	16°10	12°29	17°41	1°54	21°45	11°36	10°38	23°24	n.a.	T 23
F 24	18 6 50	29°34'20	17°48	23°22	16°24	19° 8	16° 3	12°30	17°42	1°56	21°45	11°34	10°35	23°31	n.a.	F 24
S 25	18 10 47	0♋33'19	1♒ 1	25°14	17°25	19°41	15°55	12°30	17°43	1°58	21°44	11°31	10°32	23°38	n.a.	S 25
S 26	18 14 43	1°32'20	14°28	27° 5	18°25	20°15	15°48	12°31	17°45	2° 0	21°43	11°29	10°29	23°44	n.a.	S 26
M27	18 18 40	2°31'24	28° 7	28°56	19°24	20°48	15°40	12°32	17°46	2° 2	21°43	11°26	10°25	23°51	n.a.	M27
T 28	18 22 36	3°30'30	11♓57	0♋46	20°24	21°22	15°32	12°33	17°48	2° 4	21°42	11°24	10°22	23°58	n.a.	T 28
W29	18 26 33	4°29'39	25°57	2°36	21°23	21°55	15°25	12°34	17°50	2° 6	21°41	11°23	10°19	24° 4	n.a.	W29
T 30	18 30 30	5°28'50	10♈ 4	4°25	22°21	22°28	15°17	12°35	17°51	2° 8	21°41	11°D22	10°16	24°11	n.a.	T 30
F 31	18 34 26	6♋28'04	24♈17	6♋13	23♌20	23♈ 0	15♑ 9	12♎36	17♍53	2♌10	21♒40	11♐23	10♐13	24♎18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 5	1s 9	5n17	16n17	2s 6	23n 0	0n47	1n26	0s57	24s26	1s39	3s19	2n 0	5n45	0n42	22n11	1n49	0s10	16s38	22s47	22s49	12s 4		n.a.
T 2	22 15	4n21	5 2	16 40	1 50	22 45	0 43	1 42	0 56	24 27	1 40	3 18	2 0	5 45	0 42	22 11	1 49	0 10	16 38	22 47	22 48	12 7		n.a.
F 3	22 24	9 43	4 29	17 5	1 34	22 29	0 38	1 57	0 56	24 28	1 40	3 18	2 0	5 45	0 42	22 10	1 49	0 11	16 38	22 47	22 48	12 9		n.a.
S 4	22 33	14 36	3 37	17 32	1 17	22 13	0 34	2 12	0 55	24 29	1 40	3 17	2 0	5 45	0 42	22 10	1 49	0 11	16 39	22 47	22 47	12 11		n.a.
S 5	22 42	18 38	2 31	18 0	1 1	21 56	0 30	2 27	0 55	24 30	1 41	3 17	1 59	5 45	0 42	22 10	1 49	0 11	16 39	22 47	22 47	12 13		n.a.
M 6	22 50	21 28	1 15	18 30	0 46	21 39	0 25	2 42	0 54	24 31	1 41	3 17	1 59	5 44	0 42	22 9	1 49	0 12	16 39	22 47	22 47	12 15		n.a.
T 7	22 58	22 50	0s 6	19 1	0 31	21 21	0 21	2 57	0 54	24 32	1 41	3 17	1 59	5 44	0 42	22 9	1 49	0 12	16 40	22 47	22 46	12 17		n.a.
W 8	23 5	22 39	1 24	19 33	0 16	21 3	0 16	3 12	0 53	24 33	1 42	3 16	1 59	5 44	0 42	22 8	1 49	0 13	16 40	22 47	22 46	12 19		n.a.
T 9	23 12	21 1	2 36	20 5	0 2	20 44	0 11	3 27	0 52	24 34	1 42	3 16	1 58	5 44	0 42	22 8	1 49	0 13	16 40	22 47	22 45	12 21		n.a.
F 10	23 19	18 13	3 37	20 37	0n11	20 24	0 7	3 42	0 52	24 35	1 42	3 16	1 58	5 43	0 42	22 8	1 49	0 13	16 40	22 47	22 45	12 23		n.a.
S 11	23 25	14 32	4 24	21 9	0 24	20 5	0 2	3 56	0 51	24 36	1 42	3 16	1 58	5 43	0 42	22 7	1 49	0 14	16 41	22 47	22 44	12 25		n.a.
S 12	23 31	10 17	4 57	21 40	0 35	19 44	0s 3	4 11	0 51	24 37	1 43	3 16	1 58	5 43	0 42	22 7	1 48	0 14	16 41	22 47	22 44	12 27		n.a.
M13	23 36	5 42	5 14	22 10	0 46	19 24	0 9	4 26	0 50	24 38	1 43	3 16	1 57	5 42	0 42	22 6	1 48	0 15	16 41	22 47	22 43	12 29		n.a.
T 14	23 41	1 0	5 16	22 39	0 56	19 3	0 14	4 40	0 49	24 39	1 43	3 16	1 57	5 42	0 42	22 6	1 48	0 15	16 42	22 47	22 43	12 31		n.a.
W15	23 45	3s40	5 5	23 6	1 5	18 41	0 19	4 55	0 49	24 40	1 44	3 16	1 57	5 42	0 42	22 5	1 48	0 16	16 42	22 47	22 42	12 33		n.a.
T 16	23 49	8 9	4 40	23 32	1 13	18 19	0 25	5 9	0 48	24 41	1 44	3 16	1 57	5 41	0 42	22 5	1 48	0 16	16 42	22 47	22 42	12 35		n.a.
F 17	23 53	12 18	4 4	23 56	1 21	17 57	0 30	5 23	0 48	24 43	1 44	3 17	1 56	5 41	0 41	22 4	1 48	0 16	16 42	22 47	22 42	12 37		n.a.
S 18	23 56	16 0	3 17	24 18	1 27	17 35	0 36	5 38	0 47	24 44	1 44	3 17	1 56	5 40	0 41	22 4	1 48	0 17	16 43	22 47	22 41	12 39		n.a.
S 19	23 58	19 5	2 21	24 38	1 33	17 12	0 42	5 52	0 46	24 45	1 45	3 17	1 56	5 40	0 41	22 4	1 48	0 17	16 43	22 47	22 41	12 41		n.a.
M20	24 1	21 21	1 18	24 56	1 37	16 49	0 47	6 6	0 46	24 46	1 45	3 17	1 56	5 39	0 41	22 3	1 48	0 18	16 43	22 47	22 40	12 43		n.a.
T 21	24 2	22 40	0 11	25 11	1 41	16 25	0 53	6 20	0 45	24 47	1 45	3 18	1 55	5 39	0 41	22 3	1 48	0 18	16 44	22 47	22 40	12 45		n.a.
W22	24 4	22 53	0n58	25 24	1 44	16 1	0 59	6 34	0 44	24 48	1 45	3 18	1 55	5 38	0 41	22 2	1 48	0 19	16 44	22 47	22 39	12 48		n.a.
T 23	24 5	21 55	2 5	25 35	1 47	15 37	1 5	6 48	0 44	24 49	1 45	3 18	1 55	5 38	0 41	22 2	1 48	0 19	16 44	22 47	22 39	12 50		n.a.
F 24	24 5	19 47	3 7	25 43	1 49	15 13	1 11	7 1	0 43	24 50	1 46	3 19	1 55	5 37	0 41	22 1	1 48	0 20	16 44	22 47	22 38	12 52		n.a.
S 25	24 5	16 34	4 0	25 50	1 50	14 48	1 18	7 15	0 42	24 52	1 46	3 19	1 54	5 36	0 41	22 1	1 48	0 20	16 45	22 46	22 38	12 54		n.a.
S 26	24 5	12 28	4 41	25 53	1 50	14 23	1 24	7 29	0 42	24 53	1 46	3 20	1 54	5 36	0 41	22 0	1 48	0 21	16 45	22 46	22 37	12 56		n.a.
M27	24 4	7 40	5 6	25 55	1 50	13 58	1 30	7 42	0 41	24 54	1 46	3 20	1 54	5 35	0 41	22 0	1 48	0 21	16 45	22 46	22 37	12 58		n.a.
T 28	24 2	2 26	5 15	25 55	1 49	13 33	1 37	7 56	0 40	24 55	1 46	3 21	1 54	5 34	0 41	21 59	1 48	0 22	16 45	22 45	22 36	13 0		n.a.
W29	24 0	2n59	5 5	25 52	1 48	13 8	1 43	8 9	0 40	24 56	1 47	3 22	1 53	5 34	0 41	21 59	1 48	0 22	16 46	22 45	22 36	13 2		n.a.
T 30	23 58	8 18	4 36	25 47	1 47	12 42	1 50	8 22	0 39	24 57	1 47	3 22	1 53	5 33	0 41	21 58	1 48	0 22	16 46	22 45	22 36	13 3		n.a.
F 31	23n55	13n13	3n51	25n41	1n45	12n17	1s57	8n36	0s38	24s58	1s47	3s23	1n53	5n32	0n41	21n58	1n48	0s23	16s46	22s45	22s35	13s 5		n.a.

Julian Day Number = 328175.5, Delta T = 28h31m18s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°30'23, Lahiri = -56°23'23 Julian Calendar 1 July 3815 BCE == Greg. Calendar 31 May 3815 BCE

The year -3814 astronomical counting style corresponds to year 3815 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3815 BCE (-3814) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 38 23	7♋27'21	8♉34	8♋ 0	24♌17	23♈33	15°R 1	12♎38	17♍55	2♌12	21°R39	11♐25	10♐10	24♎24	n.a.	S 1
S 2	18 42 19	8°26'40	22°53	9°47	25°15	24° 6	14♉53	12°39	17°57	2°14	21♒38	11°26	10° 6	24°31	n.a.	S 2
M 3	18 46 16	9°26'02	7♊ 9	11°32	26°12	24°38	14°45	12°41	17°58	2°16	21°38	11°R27	10° 3	24°38	n.a.	M 3
T 4	18 50 12	10°25'26	21°20	13°17	27° 8	25°10	14°37	12°42	18° 0	2°18	21°37	11°27	10° 0	24°45	n.a.	T 4
W 5	18 54 9	11°24'53	5♋21	15° 1	28° 4	25°42	14°29	12°44	18° 2	2°20	21°36	11°25	9°57	24°51	n.a.	W 5
T 6	18 58 5	12°24'22	19° 8	16°44	28°59	26°14	14°21	12°46	18° 4	2°23	21°35	11°21	9°54	24°58	n.a.	T 6
F 7	19 2 2	13°23'53	2♌39	18°27	29°54	26°46	14°13	12°48	18° 6	2°25	21°34	11°17	9°50	25° 5	n.a.	F 7
S 8	19 5 58	14°23'26	15°50	20° 8	0♍49	27°17	14° 5	12°50	18° 8	2°27	21°33	11°11	9°47	25°11	n.a.	S 8
S 9	19 9 55	15°23'02	28°41	21°49	1°42	27°48	13°57	12°52	18°10	2°29	21°32	11° 5	9°44	25°18	n.a.	S 9
M10	19 13 51	16°22'39	11♍14	23°29	2°36	28°20	13°48	12°54	18°13	2°31	21°32	11° 0	9°41	25°25	n.a.	M10
T 11	19 17 48	17°22'18	23°30	25° 8	3°28	28°51	13°40	12°56	18°15	2°33	21°31	10°56	9°38	25°31	n.a.	T 11
W12	19 21 45	18°22'00	5♎33	26°47	4°20	29°21	13°32	12°59	18°17	2°36	21°30	10°54	9°35	25°38	n.a.	W12
T 13	19 25 41	19°21'43	17°27	28°24	5°11	29°52	13°24	13° 1	18°19	2°38	21°29	10°D53	9°31	25°45	n.a.	T 13
F 14	19 29 38	20°21'29	29°18	0♌ 1	6° 2	0♉22	13°16	13° 4	18°22	2°40	21°28	10°53	9°28	25°51	n.a.	F 14
S 15	19 33 34	21°21'16	11♏ 9	1°37	6°52	0°53	13° 8	13° 6	18°24	2°42	21°27	10°54	9°25	25°58	n.a.	S 15
S 16	19 37 31	22°21'06	23° 7	3°13	7°41	1°23	13° 1	13° 9	18°26	2°44	21°26	10°56	9°22	26° 5	n.a.	S 16
M17	19 41 27	23°20'57	5♐17	4°48	8°29	1°52	12°53	13°12	18°29	2°47	21°25	10°R57	9°19	26°11	n.a.	M17
T 18	19 45 24	24°20'50	17°41	6°22	9°17	2°22	12°45	13°15	18°31	2°49	21°24	10°57	9°16	26°18	n.a.	T 18
W19	19 49 20	25°20'46	0♑23	7°56	10° 3	2°51	12°37	13°18	18°34	2°51	21°23	10°55	9°12	26°25	n.a.	W19
T 20	19 53 17	26°20'43	13°25	9°28	10°49	3°21	12°30	13°21	18°36	2°53	21°22	10°51	9° 9	26°31	n.a.	T 20
F 21	19 57 13	27°20'43	26°46	11° 1	11°34	3°49	12°22	13°24	18°39	2°56	21°21	10°45	9° 6	26°38	n.a.	F 21
S 22	20 1 10	28°20'45	10♒26	12°32	12°18	4°18	12°15	13°27	18°42	2°58	21°20	10°38	9° 3	26°45	n.a.	S 22
S 23	20 5 6	29°20'48	24°21	14° 3	13° 0	4°47	12° 7	13°31	18°44	3° 0	21°19	10°29	9° 0	26°52	n.a.	S 23
M24	20 9 3	0♌20'54	8♓27	15°34	13°42	5°15	12° 0	13°34	18°47	3° 2	21°18	10°21	8°56	26°58	n.a.	M24
T 25	20 12 59	1°21'03	22°39	17° 4	14°23	5°43	11°53	13°38	18°50	3° 5	21°17	10°14	8°53	27° 5	n.a.	T 25
W26	20 16 56	2°21'13	6♈53	18°33	15° 2	6°11	11°46	13°41	18°53	3° 7	21°16	10° 9	8°50	27°12	n.a.	W26
T 27	20 20 53	3°21'26	21° 6	20° 1	15°41	6°39	11°39	13°45	18°55	3° 9	21°15	10° 7	8°47	27°18	n.a.	T 27
F 28	20 24 49	4°21'42	5♉15	21°29	16°18	7° 6	11°32	13°49	18°58	3°11	21°13	10°D 6	8°44	27°25	n.a.	F 28
S 29	20 28 46	5°21'59	19°19	22°56	16°54	7°33	11°25	13°53	19° 1	3°14	21°12	10° 7	8°41	27°32	n.a.	S 29
S 30	20 32 42	6°22'20	3♊16	24°23	17°29	8° 0	11°18	13°57	19° 4	3°16	21°11	10°R 7	8°37	27°38	n.a.	S 30
M31	20 36 39	7♌22'42	17♊ 8	25♌49	18♍ 2	8♉26	11♉12	14♎ 1	19♍ 7	3♌18	21♒10	10♐ 7	8♐34	27♎45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n52	17n26	2n51	25n32	1n42	11n51	2s 3	8n49	0s37	24s59	1s47	3s24	1n53	5n32	0n41	21n57	1n48	0s23	16s46	22s45	22s35	13s 7		n.a.
S 2	23 48	20 36	1 40	25 22	1 39	11 25	2 10	9 2	0 37	25 0	1 47	3 25	1 52	5 31	0 41	21 57	1 48	0 24	16 47	22 46	22 34	13 9		n.a.
M 3	23 44	22 29	0 24	25 10	1 36	10 59	2 17	9 14	0 36	25 1	1 47	3 25	1 52	5 30	0 41	21 56	1 48	0 24	16 47	22 46	22 34	13 11		n.a.
T 4	23 40	22 54	0s54	24 56	1 32	10 33	2 24	9 27	0 35	25 2	1 47	3 26	1 52	5 29	0 41	21 56	1 48	0 25	16 47	22 46	22 33	13 13		n.a.
W 5	23 35	21 51	2 7	24 41	1 28	10 7	2 31	9 40	0 34	25 3	1 48	3 27	1 52	5 28	0 41	21 55	1 48	0 25	16 47	22 46	22 33	13 15		n.a.
T 6	23 29	19 31	3 12	24 24	1 24	9 41	2 38	9 53	0 33	25 4	1 48	3 28	1 51	5 28	0 41	21 55	1 48	0 26	16 47	22 45	22 32	13 17		n.a.
F 7	23 23	16 9	4 4	24 5	1 19	9 14	2 45	10 5	0 33	25 5	1 48	3 29	1 51	5 27	0 41	21 54	1 48	0 26	16 48	22 44	22 32	13 19		n.a.
S 8	23 17	12 3	4 42	23 46	1 15	8 48	2 52	10 17	0 32	25 6	1 48	3 30	1 51	5 26	0 41	21 54	1 48	0 27	16 48	22 44	22 31	13 21		n.a.
S 9	23 10	7 30	5 4	23 25	1 10	8 22	3 0	10 30	0 31	25 7	1 48	3 31	1 51	5 25	0 41	21 53	1 48	0 27	16 48	22 43	22 31	13 23		n.a.
M10	23 3	2 46	5 11	23 2	1 4	7 56	3 7	10 42	0 30	25 8	1 48	3 32	1 50	5 24	0 40	21 53	1 48	0 28	16 48	22 42	22 30	13 25		n.a.
T 11	22 55	1s59	5 4	22 39	0 59	7 30	3 14	10 54	0 29	25 9	1 48	3 33	1 50	5 23	0 40	21 52	1 48	0 28	16 48	22 41	22 30	13 27		n.a.
W12	22 47	6 34	4 43	22 14	0 53	7 4	3 21	11 6	0 28	25 10	1 48	3 35	1 50	5 22	0 40	21 52	1 48	0 29	16 49	22 41	22 29	13 29		n.a.
T 13	22 39	10 52	4 10	21 49	0 48	6 38	3 29	11 18	0 28	25 11	1 48	3 36	1 50	5 21	0 40	21 51	1 48	0 29	16 49	22 41	22 29	13 31		n.a.
F 14	22 30	14 44	3 27	21 22	0 42	6 12	3 36	11 30	0 27	25 12	1 48	3 37	1 49	5 20	0 40	21 51	1 48	0 30	16 49	22 41	22 28	13 33		n.a.
S 15	22 20	18 1	2 35	20 55	0 35	5 47	3 44	11 41	0 26	25 13	1 48	3 38	1 49	5 19	0 40	21 50	1 48	0 30	16 49	22 41	22 28	13 35		n.a.
S 16	22 10	20 35	1 35	20 26	0 29	5 21	3 51	11 53	0 25	25 14	1 48	3 40	1 49	5 18	0 40	21 49	1 48	0 31	16 49	22 41	22 27	13 37		n.a.
M17	22 0	22 16	0 31	19 57	0 23	4 56	3 59	12 4	0 24	25 14	1 48	3 41	1 49	5 17	0 40	21 49	1 48	0 31	16 49	22 42	22 27	13 39		n.a.
T 18	21 50	22 54	0n36	19 27	0 16	4 31	4 6	12 16	0 23	25 15	1 48	3 42	1 49	5 16	0 40	21 48	1 48	0 32	16 50	22 42	22 26	13 41		n.a.
W19	21 39	22 22	1 43	18 56	0 10	4 6	4 13	12 27	0 22	25 16	1 48	3 44	1 48	5 15	0 40	21 48	1 48	0 32	16 50	22 41	22 26	13 42		n.a.
T 20	21 27	20 38	2 46	18 25	0 3	3 42	4 21	12 38	0 21	25 17	1 48	3 45	1 48	5 14	0 40	21 47	1 48	0 33	16 50	22 41	22 25	13 44		n.a.
F 21	21 15	17 45	3 42	17 53	0s 4	3 18	4 28	12 49	0 20	25 17	1 48	3 47	1 48	5 13	0 40	21 47	1 48	0 33	16 50	22 40	22 25	13 46		n.a.
S 22	21 3	13 50	4 26	17 20	0 10	2 54	4 36	13 0	0 19	25 18	1 48	3 48	1 48	5 12	0 40	21 46	1 48	0 34	16 50	22 39	22 24	13 48		n.a.
S 23	20 50	9 8	4 55	16 47	0 17	2 30	4 43	13 11	0 18	25 19	1 48	3 50	1 47	5 11	0 40	21 46	1 48	0 34	16 50	22 38	22 24	13 50		n.a.
M24	20 37	3 54	5 7	16 13	0 24	2 7	4 51	13 21	0 17	25 19	1 48	3 51	1 47	5 10	0 40	21 45	1 48	0 35	16 50	22 36	22 23	13 52		n.a.
T 25	20 24	1n34	5 0	15 39	0 31	1 44	4 58	13 32	0 16	25 20	1 48	3 53	1 47	5 9	0 40	21 45	1 48	0 35	16 50	22 35	22 23	13 54		n.a.
W26	20 10	6 59	4 34	15 5	0 38	1 22	5 6	13 42	0 15	25 20	1 48	3 55	1 47	5 8	0 40	21 44	1 48	0 36	16 51	22 35	22 22	13 56		n.a.
T 27	19 56	12 1	3 52	14 30	0 45	1 0	5 13	13 53	0 14	25 21	1 48	3 56	1 46	5 6	0 40	21 44	1 48	0 36	16 51	22 34	22 22	13 58		n.a.
F 28	19 41	16 22	2 56	13 55	0 52	0 39	5 20	14 3	0 13	25 22	1 48	3 58	1 46	5 5	0 40	21 43	1 48	0 37	16 51	22 34	22 21	13 59		n.a.
S 29	19 26	19 47	1 49	13 19	0 58	0 18	5 28	14 13	0 12	25 22	1 48	4 0	1 46	5 4	0 40	21 43	1 48	0 37	16 51	22 34	22 21	14 1		n.a.
S 30	19 11	21 59	0 37	12 44	1 5	0s 2	5 35	14 23	0 11	25 23	1 48	4 2	1 46	5 3	0 40	21 42	1 48	0 38	16 51	22 34	22 20	14 3		n.a.
M31	18n55	22n49	0s37	12n 8	1s12	0s22	5s42	14n33	0s10	25s23	1s47	4s 3	1n46	5n 2	0n40	21n41	1n48	0s38	16s51	22s34	22s20	14s 5		n.a.

Julian Day Number = 328206.5, Delta T = 28h31m15s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°30'18, Lahiri = -56°23'19 Julian Calendar 1 Aug. 3815 BCE == Greg. Calendar 1 July 3815 BCE

The year -3814 astronomical counting style corresponds to year 3815 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3815 BCE (-3814) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 40 35	8♌23'07	0♋51	27♌14	18♍34	8♉53	11°R 6	14♎ 5	19♍10	3♌20	21°R 9	10°R 5	8♐31	27♎52	n.a.	T 1
W 2	20 44 32	9°23'33	14°26	28°38	19° 4	9°19	10♉59	14° 9	19°13	3°23	21♒ 8	10♐ 1	8°28	27°58	n.a.	W 2
T 3	20 48 28	10°24'02	27°51	0♍ 2	19°33	9°45	10°53	14°13	19°16	3°25	21° 7	9°54	8°25	28° 5	n.a.	T 3
F 4	20 52 25	11°24'33	11♌ 2	1°24	20° 0	10°10	10°47	14°18	19°19	3°27	21° 6	9°44	8°22	28°12	n.a.	F 4
S 5	20 56 21	12°25'06	24° 0	2°46	20°26	10°35	10°41	14°22	19°22	3°29	21° 5	9°33	8°18	28°18	n.a.	S 5
S 6	21 0 18	13°25'40	6♍43	4° 7	20°50	11° 0	10°36	14°27	19°25	3°32	21° 3	9°21	8°15	28°25	n.a.	S 6
M 7	21 4 14	14°26'16	19°10	5°26	21°12	11°25	10°30	14°31	19°29	3°34	21° 2	9° 9	8°12	28°32	n.a.	M 7
T 8	21 8 11	15°26'54	1♎23	6°44	21°32	11°49	10°25	14°36	19°32	3°36	21° 1	8°59	8° 9	28°38	n.a.	T 8
W 9	21 12 8	16°27'33	13°24	8° 1	21°51	12°13	10°20	14°41	19°35	3°38	21° 0	8°51	8° 6	28°45	n.a.	W 9
T 10	21 16 4	17°28'14	25°17	9°17	22° 7	12°36	10°15	14°45	19°38	3°40	20°59	8°46	8° 2	28°52	n.a.	T 10
F 11	21 20 1	18°28'56	7♏ 6	10°30	22°21	13° 0	10°10	14°50	19°42	3°43	20°58	8°44	7°59	28°58	n.a.	F 11
S 12	21 23 57	19°29'40	18°56	11°42	22°34	13°23	10° 5	14°55	19°45	3°45	20°57	8°D43	7°56	29° 5	n.a.	S 12
S 13	21 27 54	20°30'25	0♐52	12°52	22°44	13°45	10° 1	15° 0	19°48	3°47	20°55	8°43	7°53	29°12	n.a.	S 13
M14	21 31 50	21°31'12	13° 0	14° 0	22°52	14° 7	9°57	15° 5	19°51	3°49	20°54	8°R44	7°50	29°18	n.a.	M14
T 15	21 35 47	22°32'00	25°25	15° 4	22°57	14°29	9°53	15°10	19°55	3°51	20°53	8°42	7°47	29°25	n.a.	T 15
W16	21 39 43	23°32'49	8♑12	16° 6	23° 0	14°51	9°49	15°15	19°58	3°53	20°52	8°39	7°43	29°32	n.a.	W16
T 17	21 43 40	24°33'40	21°23	17° 4	23°R 1	15°12	9°45	15°21	20° 2	3°56	20°51	8°33	7°40	29°39	n.a.	T 17
F 18	21 47 36	25°34'32	5♒ 0	17°59	22°59	15°33	9°42	15°26	20° 5	3°58	20°50	8°24	7°37	29°45	n.a.	F 18
S 19	21 51 33	26°35'25	19° 1	18°49	22°55	15°53	9°38	15°31	20° 9	4° 0	20°49	8°13	7°34	29°52	n.a.	S 19
S 20	21 55 30	27°36'20	3♓21	19°35	22°49	16°13	9°35	15°37	20°12	4° 2	20°47	8° 1	7°31	29°59	n.a.	S 20
M21	21 59 26	28°37'16	17°56	20°15	22°40	16°32	9°32	15°42	20°15	4° 4	20°46	7°49	7°27	0♏ 5	n.a.	M21
T 22	22 3 23	29°38'14	2♈36	20°49	22°28	16°52	9°29	15°48	20°19	4° 6	20°45	7°39	7°24	0°12	n.a.	T 22
W23	22 7 19	0♍39'13	17°15	21°16	22°14	17°10	9°27	15°54	20°22	4° 8	20°44	7°31	7°21	0°19	n.a.	W23
T 24	22 11 16	1°40'14	1♉47	21°35	21°58	17°29	9°25	15°59	20°26	4°10	20°43	7°26	7°18	0°25	n.a.	T 24
F 25	22 15 12	2°41'16	16° 6	21°46	21°39	17°46	9°22	16° 5	20°30	4°12	20°42	7°23	7°15	0°32	n.a.	F 25
S 26	22 19 9	3°42'20	0♊11	21°R48	21°18	18° 4	9°20	16°11	20°33	4°14	20°41	7°22	7°12	0°39	n.a.	S 26
S 27	22 23 5	4°43'26	14° 1	21°40	20°55	18°21	9°19	16°17	20°37	4°16	20°40	7°22	7° 8	0°45	n.a.	S 27
M28	22 27 2	5°44'33	27°37	21°21	20°29	18°37	9°17	16°23	20°40	4°18	20°39	7°22	7° 5	0°52	n.a.	M28
T 29	22 30 59	6°45'42	11♋ 1	20°52	20° 2	18°53	9°16	16°29	20°44	4°20	20°37	7°19	7° 2	0°59	n.a.	T 29
W30	22 34 55	7♍46'52	24♋13	20♍12	19♍33	19♉ 9	9♉15	16♎35	20♍47	4♌22	20♒36	7♐13	6♐59	1♏ 5	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n39	22n17	1s49	11n32	1s19	0s41	5s49	14n42	0s 9	25s24	1s47	4s 5	1n45	5n 0	0n40	21n41	1n48	0s38	16s51	22s34	22s19	14s 7		n.a.
W 2	18 23	20 25	2 53	10 56	1 25	1 0	5 56	14 52	0 8	25 24	1 47	4 7	1 45	4 59	0 40	21 40	1 48	0 39	16 51	22 33	22 19	14 9		n.a.
T 3	18 6	17 28	3 46	10 20	1 32	1 17	6 2	15 2	0 6	25 24	1 47	4 9	1 45	4 58	0 40	21 40	1 48	0 39	16 51	22 32	22 18	14 11		n.a.
F 4	17 49	13 40	4 26	9 44	1 38	1 34	6 9	15 11	0 5	25 25	1 47	4 11	1 45	4 57	0 40	21 39	1 48	0 40	16 51	22 31	22 18	14 12		n.a.
S 5	17 32	9 18	4 52	9 9	1 45	1 50	6 16	15 20	0 4	25 25	1 47	4 13	1 45	4 55	0 40	21 39	1 48	0 40	16 51	22 29	22 17	14 14		n.a.
S 6	17 14	4 37	5 3	8 33	1 51	2 6	6 22	15 29	0 3	25 25	1 47	4 15	1 44	4 54	0 40	21 38	1 48	0 41	16 51	22 27	22 17	14 16		n.a.
M 7	16 56	0s 9	4 58	7 58	1 57	2 20	6 28	15 38	0 2	25 26	1 47	4 17	1 44	4 53	0 40	21 38	1 48	0 41	16 51	22 25	22 16	14 18		n.a.
T 8	16 38	4 50	4 40	7 23	2 2	2 34	6 34	15 47	0 0	25 26	1 46	4 19	1 44	4 51	0 40	21 37	1 48	0 41	16 51	22 24	22 16	14 20		n.a.
W 9	16 20	9 15	4 10	6 49	2 8	2 46	6 40	15 56	0n 1	25 26	1 46	4 21	1 44	4 50	0 40	21 37	1 48	0 42	16 51	22 22	22 15	14 22		n.a.
T 10	16 1	13 16	3 29	6 15	2 13	2 58	6 45	16 4	0 2	25 26	1 46	4 23	1 44	4 49	0 40	21 36	1 48	0 42	16 51	22 22	22 15	14 23		n.a.
F 11	15 42	16 46	2 40	5 42	2 18	3 9	6 50	16 13	0 3	25 27	1 46	4 25	1 43	4 47	0 40	21 36	1 48	0 43	16 51	22 21	22 14	14 25		n.a.
S 12	15 22	19 34	1 43	5 10	2 23	3 18	6 55	16 21	0 5	25 27	1 46	4 27	1 43	4 46	0 39	21 35	1 48	0 43	16 51	22 21	22 13	14 27		n.a.
S 13	15 3	21 34	0 42	4 39	2 27	3 26	7 0	16 29	0 6	25 27	1 45	4 29	1 43	4 45	0 39	21 35	1 48	0 43	16 51	22 21	22 13	14 29		n.a.
M14	14 43	22 36	0n23	4 9	2 31	3 33	7 4	16 38	0 7	25 27	1 45	4 31	1 43	4 43	0 39	21 34	1 48	0 44	16 51	22 21	22 12	14 31		n.a.
T 15	14 22	22 33	1 27	3 40	2 34	3 39	7 8	16 45	0 9	25 27	1 45	4 34	1 43	4 42	0 39	21 34	1 48	0 44	16 51	22 21	22 12	14 33		n.a.
W16	14 2	21 20	2 30	3 13	2 37	3 44	7 12	16 53	0 10	25 27	1 45	4 36	1 42	4 41	0 39	21 33	1 48	0 45	16 51	22 20	22 11	14 34		n.a.
T 17	13 41	18 57	3 26	2 48	2 40	3 47	7 15	17 1	0 12	25 27	1 45	4 38	1 42	4 39	0 39	21 33	1 48	0 45	16 51	22 20	22 11	14 36		n.a.
F 18	13 20	15 28	4 12	2 25	2 41	3 48	7 17	17 9	0 13	25 28	1 44	4 40	1 42	4 38	0 39	21 32	1 48	0 45	16 51	22 18	22 10	14 38		n.a.
S 19	12 59	11 2	4 44	2 4	2 42	3 49	7 19	17 16	0 14	25 28	1 44	4 43	1 42	4 36	0 39	21 32	1 48	0 46	16 51	22 16	22 10	14 40		n.a.
S 20	12 38	5 54	5 0	1 45	2 42	3 47	7 21	17 23	0 16	25 28	1 44	4 45	1 42	4 35	0 39	21 31	1 48	0 46	16 51	22 14	22 9	14 42		n.a.
M21	12 16	0 22	4 56	1 30	2 42	3 45	7 22	17 31	0 17	25 28	1 44	4 47	1 42	4 34	0 39	21 31	1 48	0 46	16 51	22 12	22 9	14 43		n.a.
T 22	11 54	5n13	4 33	1 18	2 40	3 40	7 22	17 38	0 19	25 28	1 44	4 50	1 41	4 32	0 39	21 30	1 48	0 47	16 51	22 11	22 8	14 45		n.a.
W23	11 32	10 30	3 52	1 10	2 37	3 35	7 22	17 45	0 21	25 28	1 43	4 52	1 41	4 31	0 39	21 30	1 48	0 47	16 51	22 9	22 8	14 47		n.a.
T 24	11 10	15 9	2 56	1 6	2 32	3 27	7 21	17 51	0 22	25 28	1 43	4 54	1 41	4 29	0 39	21 29	1 49	0 47	16 51	22 8	22 7	14 49		n.a.
F 25	10 48	18 51	1 50	1 7	2 27	3 18	7 19	17 58	0 24	25 27	1 43	4 57	1 41	4 28	0 39	21 29	1 49	0 48	16 51	22 8	22 7	14 50		n.a.
S 26	10 25	21 21	0 38	1 13	2 20	3 7	7 17	18 5	0 25	25 27	1 43	4 59	1 41	4 26	0 39	21 28	1 49	0 48	16 51	22 8	22 6	14 52		n.a.
S 27	10 2	22 31	0s35	1 24	2 11	2 55	7 14	18 11	0 27	25 27	1 42	5 2	1 41	4 25	0 39	21 28	1 49	0 48	16 50	22 8	22 5	14 54		n.a.
M28	9 39	22 19	1 45	1 41	2 1	2 42	7 10	18 17	0 29	25 27	1 42	5 4	1 40	4 23	0 39	21 28	1 49	0 49	16 50	22 8	22 5	14 56		n.a.
T 29	9 16	20 50	2 48	2 4	1 48	2 26	7 5	18 24	0 30	25 27	1 42	5 7	1 40	4 22	0 39	21 27	1 49	0 49	16 50	22 7	22 4	14 57		n.a.
W30	8n53	18n14	3s40	2n33	1s34	2s10	7s 0	18n30	0n32	25s27	1s42	5s 9	1n40	4n21	0n39	21n27	1n49	0s49	16s50	22s 6	22s 4	14s59		n.a.

Julian Day Number = 328237.5, Delta T = 28h31m12s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°30'14, Lahiri = -56°23'14 Julian Calendar 1 Sept. 3815 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3815 BCE

The year -3814 astronomical counting style corresponds to year 3815 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3815 BCE (-3814) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 38 52	8♍48'03	7♌14	19°R21	19°R 2	19♉24	9°R14	16♎41	20♍51	4♌24	20°R35	7°R 4	6♐56	1♏12	n.a.	T 1
F 2	22 42 48	9°49'15	20° 4	18♍20	18♍30	19°38	9♉13	16°47	20°55	4°26	20♒34	6♐52	6°53	1°19	n.a.	F 2
S 3	22 46 45	10°50'28	2♍43	17°11	17°57	19°52	9°13	16°53	20°58	4°28	20°33	6°38	6°49	1°25	n.a.	S 3
S 4	22 50 41	11°51'42	15°11	15°54	17°22	20° 5	9°12	16°59	21° 2	4°30	20°32	6°23	6°46	1°32	n.a.	S 4
M 5	22 54 38	12°52'58	27°28	14°33	16°47	20°18	9°D12	17° 5	21° 6	4°32	20°31	6° 9	6°43	1°39	n.a.	M 5
T 6	22 58 34	13°54'14	9♎35	13°11	16°11	20°30	9°13	17°12	21° 9	4°34	20°30	5°56	6°40	1°45	n.a.	T 6
W 7	23 2 31	14°55'30	21°32	11°49	15°35	20°42	9°13	17°18	21°13	4°36	20°29	5°46	6°37	1°52	n.a.	W 7
T 8	23 6 28	15°56'48	3♏22	10°31	14°58	20°53	9°13	17°24	21°17	4°37	20°28	5°39	6°33	1°59	n.a.	T 8
F 9	23 10 24	16°58'06	15° 9	9°19	14°22	21° 3	9°14	17°31	21°20	4°39	20°27	5°35	6°30	2° 5	n.a.	F 9
S 10	23 14 21	17°59'24	26°56	8°15	13°46	21°13	9°15	17°37	21°24	4°41	20°26	5°33	6°27	2°12	n.a.	S 10
S 11	23 18 17	19° 0'43	8♐49	7°22	13°11	21°22	9°16	17°44	21°28	4°43	20°25	5°D33	6°24	2°19	n.a.	S 11
M12	23 22 14	20° 2'03	20°54	6°38	12°36	21°31	9°18	17°50	21°31	4°44	20°24	5°R33	6°21	2°25	n.a.	M12
T 13	23 26 10	21° 3'22	3♑15	6° 7	12° 3	21°39	9°19	17°57	21°35	4°46	20°23	5°33	6°18	2°32	n.a.	T 13
W14	23 30 7	22° 4'42	15°58	5°46	11°31	21°46	9°21	18° 3	21°39	4°48	20°22	5°30	6°14	2°39	n.a.	W14
T 15	23 34 4	23° 6'03	29° 8	5°D36	11° 1	21°53	9°23	18°10	21°42	4°49	20°21	5°25	6°11	2°45	n.a.	T 15
F 16	23 38 0	24° 7'23	12♒47	5°37	10°32	21°59	9°25	18°17	21°46	4°51	20°20	5°18	6° 8	2°52	n.a.	F 16
S 17	23 41 57	25° 8'44	26°55	5°47	10° 6	22° 4	9°28	18°23	21°50	4°53	20°19	5° 8	6° 5	2°59	n.a.	S 17
S 18	23 45 53	26°10'04	11♓28	6° 6	9°41	22° 9	9°30	18°30	21°53	4°54	20°18	4°57	6° 2	3° 5	n.a.	S 18
M19	23 49 50	27°11'25	26°21	6°34	9°18	22°12	9°33	18°37	21°57	4°56	20°17	4°46	5°58	3°12	n.a.	M19
T 20	23 53 46	28°12'47	11♈25	7° 8	8°58	22°16	9°36	18°44	22° 1	4°57	20°16	4°36	5°55	3°19	n.a.	T 20
W21	23 57 43	29°14'08	26°30	7°49	8°40	22°18	9°39	18°50	22° 4	4°59	20°16	4°29	5°52	3°25	n.a.	W21
T 22	0 1 39	0♎15'31	11♉25	8°36	8°25	22°20	9°43	18°57	22° 8	5° 0	20°15	4°24	5°49	3°32	n.a.	T 22
F 23	0 5 36	1°16'53	26° 5	9°28	8°12	22°21	9°46	19° 4	22°12	5° 2	20°14	4°22	5°46	3°39	n.a.	F 23
S 24	0 9 33	2°18'16	10♊25	10°24	8° 1	22°R21	9°50	19°11	22°15	5° 3	20°13	4°D22	5°43	3°45	n.a.	S 24
S 25	0 13 29	3°19'40	24°22	11°25	7°53	22°20	9°54	19°18	22°19	5° 5	20°12	4°23	5°39	3°52	n.a.	S 25
M26	0 17 26	4°21'03	7♋59	12°28	7°48	22°19	9°58	19°25	22°23	5° 6	20°11	4°R23	5°36	3°59	n.a.	M26
T 27	0 21 22	5°22'28	21°16	13°35	7°45	22°17	10° 3	19°32	22°26	5° 7	20°11	4°22	5°33	4° 5	n.a.	T 27
W28	0 25 19	6°23'52	4♌15	14°45	7°D45	22°14	10° 7	19°39	22°30	5° 9	20°10	4°18	5°30	4°12	n.a.	W28
T 29	0 29 16	7°25'16	17° 0	15°57	7°47	22°10	10°12	19°46	22°33	5°10	20° 9	4°12	5°27	4°19	n.a.	T 29
F 30	0 33 12	8°26'41	29°33	17°11	7°51	22° 5	10°17	19°53	22°37	5°11	20° 9	4° 3	5°24	4°25	n.a.	F 30
S 31	0 37 9	9♎28'05	11♍55	18♍27	7♍58	22♉ 0	10♑22	20♎ 0	22♍41	5♌12	20♒ 8	3♐53	5♐20	4♏32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n29	14n46	4s21	3n 8	1s18	1s52	6s53	18n35	0n34	25s27	1s42	5s12	1n40	4n19	0n39	21n26	1n49	0s49	16s50	22s 5	22s 3	15s 1		n.a.
F 2	8 6	10 39	4 47	3 48	1 1	1 32	6 46	18 41	0 35	25 26	1 41	5 14	1 40	4 18	0 39	21 26	1 49	0 50	16 50	22 3	22 3	15 3		n.a.
S 3	7 42	6 9	4 59	4 33	0 42	1 11	6 38	18 47	0 37	25 26	1 41	5 17	1 40	4 16	0 39	21 25	1 49	0 50	16 50	22 0	22 2	15 4		n.a.
S 4	7 18	1 27	4 56	5 22	0 23	0 50	6 29	18 52	0 39	25 26	1 41	5 19	1 39	4 15	0 39	21 25	1 49	0 50	16 50	21 58	22 2	15 6		n.a.
M 5	6 54	3s13	4 40	6 12	0 2	0 27	6 19	18 57	0 41	25 26	1 40	5 22	1 39	4 13	0 39	21 24	1 49	0 50	16 49	21 55	22 1	15 8		n.a.
T 6	6 30	7 43	4 11	7 4	0n18	0 3	6 9	19 3	0 43	25 25	1 40	5 25	1 39	4 12	0 39	21 24	1 49	0 51	16 49	21 53	22 1	15 10		n.a.
W 7	6 6	11 51	3 31	7 55	0 39	0n22	5 58	19 8	0 45	25 25	1 40	5 27	1 39	4 10	0 39	21 24	1 49	0 51	16 49	21 51	22 0	15 11		n.a.
T 8	5 41	15 30	2 42	8 43	0 58	0 47	5 46	19 12	0 47	25 25	1 40	5 30	1 39	4 9	0 39	21 23	1 49	0 51	16 49	21 50	21 59	15 13		n.a.
F 9	5 17	18 30	1 46	9 27	1 16	1 12	5 33	19 17	0 49	25 25	1 39	5 32	1 39	4 7	0 39	21 23	1 49	0 51	16 49	21 49	21 59	15 15		n.a.
S 10	4 52	20 44	0 46	10 7	1 33	1 39	5 20	19 22	0 51	25 24	1 39	5 35	1 39	4 6	0 39	21 22	1 49	0 51	16 49	21 49	21 58	15 16		n.a.
S 11	4 28	22 5	0n17	10 42	1 47	2 5	5 7	19 26	0 53	25 24	1 39	5 38	1 38	4 4	0 39	21 22	1 49	0 52	16 48	21 49	21 58	15 18		n.a.
M12	4 3	22 26	1 21	11 10	2 0	2 31	4 53	19 30	0 55	25 24	1 39	5 40	1 38	4 3	0 39	21 22	1 49	0 52	16 48	21 49	21 57	15 20		n.a.
T 13	3 38	21 41	2 22	11 32	2 11	2 57	4 38	19 35	0 57	25 23	1 38	5 43	1 38	4 1	0 39	21 21	1 49	0 52	16 48	21 49	21 57	15 21		n.a.
W14	3 13	19 50	3 17	11 48	2 20	3 23	4 23	19 39	0 59	25 23	1 38	5 46	1 38	4 0	0 39	21 21	1 49	0 52	16 48	21 48	21 56	15 23		n.a.
T 15	2 49	16 54	4 5	11 58	2 27	3 49	4 8	19 42	1 1	25 22	1 38	5 48	1 38	3 58	0 39	21 21	1 49	0 52	16 48	21 47	21 55	15 25		n.a.
F 16	2 24	12 58	4 40	12 3	2 32	4 14	3 53	19 46	1 3	25 22	1 38	5 51	1 38	3 57	0 39	21 20	1 50	0 52	16 47	21 46	21 55	15 27		n.a.
S 17	1 59	8 12	4 59	12 3	2 36	4 39	3 37	19 50	1 5	25 21	1 37	5 54	1 38	3 55	0 39	21 20	1 50	0 52	16 47	21 44	21 54	15 28		n.a.
S 18	1 34	2 50	5 1	11 58	2 39	5 3	3 22	19 53	1 7	25 21	1 37	5 57	1 38	3 54	0 39	21 20	1 50	0 53	16 47	21 42	21 54	15 30		n.a.
M19	1 9	2n48	4 42	11 48	2 40	5 26	3 6	19 56	1 10	25 21	1 37	5 59	1 38	3 52	0 39	21 19	1 50	0 53	16 47	21 40	21 53	15 32		n.a.
T 20	0 44	8 21	4 3	11 35	2 40	5 48	2 51	19 59	1 12	25 20	1 37	6 2	1 37	3 51	0 39	21 19	1 50	0 53	16 47	21 38	21 53	15 33		n.a.
W21	0 19	13 23	3 7	11 18	2 39	6 9	2 35	20 2	1 14	25 20	1 36	6 5	1 37	3 49	0 39	21 19	1 50	0 53	16 46	21 37	21 52	15 35		n.a.
T 22	0s 6	17 33	1 59	10 58	2 37	6 29	2 20	20 5	1 17	25 19	1 36	6 8	1 37	3 48	0 39	21 18	1 50	0 53	16 46	21 36	21 52	15 36		n.a.
F 23	0 31	20 31	0 44	10 36	2 34	6 48	2 5	20 7	1 19	25 19	1 36	6 10	1 37	3 46	0 39	21 18	1 50	0 53	16 46	21 35	21 51	15 38		n.a.
S 24	0 56	22 5	0s32	10 11	2 31	7 5	1 50	20 10	1 21	25 18	1 36	6 13	1 37	3 45	0 39	21 18	1 50	0 53	16 46	21 35	21 50	15 40		n.a.
S 25	1 21	22 13	1 45	9 44	2 27	7 22	1 36	20 12	1 24	25 17	1 35	6 16	1 37	3 43	0 39	21 17	1 50	0 53	16 45	21 36	21 50	15 41		n.a.
M26	1 46	21 1	2 50	9 14	2 22	7 37	1 21	20 14	1 26	25 17	1 35	6 19	1 37	3 42	0 39	21 17	1 50	0 53	16 45	21 36	21 49	15 43		n.a.
T 27	2 11	18 41	3 44	8 43	2 17	7 51	1 7	20 15	1 29	25 16	1 35	6 21	1 37	3 40	0 39	21 17	1 50	0 53	16 45	21 35	21 49	15 45		n.a.
W28	2 36	15 26	4 25	8 11	2 12	8 4	0 54	20 17	1 31	25 16	1 35	6 24	1 37	3 39	0 39	21 16	1 50	0 53	16 44	21 35	21 48	15 46		n.a.
T 29	3 1	11 32	4 52	7 37	2 6	8 15	0 40	20 18	1 34	25 15	1 34	6 27	1 37	3 37	0 39	21 16	1 50	0 53	16 44	21 33	21 47	15 48		n.a.
F 30	3 26	7 12	5 4	7 2	2 0	8 26	0 27	20 20	1 36	25 14	1 34	6 30	1 36	3 36	0 39	21 16	1 50	0 53	16 44	21 32	21 47	15 50		n.a.
S 31	3s51	2n38	5s 2	6n26	1n54	8n35	0s15	20n21	1n39	25s14	1s34	6s32	1n36	3n35	0n39	21n16	1n50	0s53	16s44	21s30	21s46	15s51		n.a.

Julian Day Number = 328267.5, Delta T = 28h31m09s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°30'10, Lahiri = -56°23'10 Julian Calendar 1 Oct. 3815 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3815 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3815 BCE (-3814) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 41 5	10♎29'30	24♍ 8	19♍44	8♍ 7	21°R54	10♑27	20♎ 7	22♍44	5♌14	20°R 7	3°R42	5♐17	4♏39	n.a.	S 1
M 2	0 45 2	11°30'54	6♎12	21° 3	8°19	21♑47	10°33	20°14	22°48	5°15	20♒ 6	3♐31	5°14	4°45	n.a.	M 2
T 3	0 48 58	12°32'18	18°10	22°24	8°32	21°39	10°38	20°21	22°51	5°16	20° 6	3°22	5°11	4°52	n.a.	T 3
W 4	0 52 55	13°33'41	0♏ 2	23°45	8°48	21°30	10°44	20°28	22°55	5°17	20° 5	3°14	5° 8	4°59	n.a.	W 4
T 5	0 56 51	14°35'04	11°50	25° 8	9° 6	21°21	10°50	20°35	22°58	5°18	20° 5	3° 9	5° 4	5° 5	n.a.	T 5
F 6	1 0 48	15°36'27	23°37	26°31	9°26	21°10	10°56	20°42	23° 2	5°19	20° 4	3° 7	5° 1	5°12	n.a.	F 6
S 7	1 4 45	16°37'49	5♐25	27°56	9°47	20°59	11° 3	20°49	23° 5	5°20	20° 3	3°D 6	4°58	5°19	n.a.	S 7
S 8	1 8 41	17°39'11	17°19	29°21	10°11	20°47	11° 9	20°56	23° 9	5°21	20° 3	3° 7	4°55	5°25	n.a.	S 8
M 9	1 12 38	18°40'31	29°22	0♎47	10°36	20°35	11°16	21° 3	23°12	5°22	20° 2	3° 9	4°52	5°32	n.a.	M 9
T 10	1 16 34	19°41'51	11♑41	2°13	11° 3	20°21	11°23	21°10	23°15	5°23	20° 2	3°10	4°49	5°39	n.a.	T 10
W11	1 20 31	20°43'10	24°19	3°41	11°32	20° 7	11°30	21°17	23°19	5°24	20° 1	3°R10	4°45	5°45	n.a.	W11
T 12	1 24 28	21°44'28	7♒21	5° 9	12° 3	19°52	11°37	21°25	23°22	5°25	20° 1	3° 9	4°42	5°52	n.a.	T 12
F 13	1 28 24	22°45'45	20°51	6°37	12°35	19°36	11°44	21°32	23°26	5°26	20° 0	3° 6	4°39	5°59	n.a.	F 13
S 14	1 32 21	23°47'01	4♓51	8° 6	13° 8	19°20	11°51	21°39	23°29	5°26	20° 0	3° 1	4°36	6° 5	n.a.	S 14
S 15	1 36 17	24°48'15	19°20	9°36	13°43	19° 3	11°59	21°46	23°32	5°27	19°59	2°55	4°33	6°12	n.a.	S 15
M16	1 40 14	25°49'29	4♈13	11° 6	14°19	18°45	12° 7	21°53	23°35	5°28	19°59	2°49	4°30	6°19	n.a.	M16
T 17	1 44 10	26°50'42	19°23	12°37	14°57	18°27	12°15	22° 0	23°39	5°28	19°59	2°44	4°26	6°25	n.a.	T 17
W18	1 48 7	27°51'54	4♉39	14° 8	15°36	18° 8	12°23	22° 7	23°42	5°29	19°58	2°40	4°23	6°32	n.a.	W18
T 19	1 52 4	28°53'05	19°52	15°40	16°16	17°48	12°31	22°14	23°45	5°30	19°58	2°37	4°20	6°39	n.a.	T 19
F 20	1 56 0	29°54'15	4♊52	17°12	16°57	17°28	12°39	22°21	23°48	5°30	19°58	2°D37	4°17	6°45	n.a.	F 20
S 21	1 59 57	0♏55'24	19°31	18°45	17°40	17° 7	12°48	22°28	23°51	5°31	19°57	2°38	4°14	6°52	n.a.	S 21
S 22	2 3 53	1°56'33	3♋45	20°19	18°23	16°46	12°56	22°35	23°55	5°31	19°57	2°39	4°10	6°59	n.a.	S 22
M23	2 7 50	2°57'40	17°34	21°53	19° 8	16°24	13° 5	22°42	23°58	5°32	19°57	2°41	4° 7	7° 5	n.a.	M23
T 24	2 11 46	3°58'47	0♌56	23°28	19°54	16° 2	13°14	22°49	24° 1	5°32	19°57	2°R42	4° 4	7°12	n.a.	T 24
W25	2 15 43	4°59'53	13°56	25° 3	20°40	15°40	13°23	22°56	24° 4	5°33	19°57	2°41	4° 1	7°19	n.a.	W25
T 26	2 19 40	6° 0'58	26°36	26°39	21°28	15°17	13°32	23° 3	24° 7	5°33	19°56	2°40	3°58	7°25	n.a.	T 26
F 27	2 23 36	7° 2'02	9♍ 0	28°15	22°16	14°54	13°42	23°10	24°10	5°33	19°56	2°37	3°55	7°32	n.a.	F 27
S 28	2 27 33	8° 3'05	21°12	29°52	23° 5	14°30	13°51	23°17	24°13	5°34	19°56	2°33	3°51	7°39	n.a.	S 28
S 29	2 31 29	9° 4'07	3♎14	1♏30	23°56	14° 7	14° 1	23°24	24°15	5°34	19°56	2°29	3°48	7°45	n.a.	S 29
M30	2 35 26	10♏ 5'07	15♎ 9	3♏ 8	24♍46	13♑43	14♑10	23♎31	24♍18	5♌34	19♒56	2♐25	3♐45	7♏52	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s16	1s58	4s46	5n49	1n48	8n42	0s 3	20n21	1n41	25s13	1s34	6s35	1n36	3n33	0n39	21n15	1n51	0s53	16s43	21s28	21s46	15s53		n.a.
M 2	4 40	6 27	4 18	5 11	1 41	8 49	0n 9	20 22	1 44	25 12	1 33	6 38	1 36	3 32	0 39	21 15	1 51	0 53	16 43	21 26	21 45	15 54		n.a.
T 3	5 5	10 39	3 38	4 32	1 35	8 54	0 21	20 22	1 46	25 12	1 33	6 41	1 36	3 30	0 39	21 15	1 51	0 53	16 43	21 24	21 45	15 56		n.a.
W 4	5 29	14 24	2 49	3 53	1 28	8 58	0 32	20 23	1 49	25 11	1 33	6 44	1 36	3 29	0 39	21 15	1 51	0 53	16 42	21 22	21 44	15 58		n.a.
T 5	5 54	17 34	1 52	3 13	1 21	9 1	0 42	20 22	1 51	25 10	1 33	6 46	1 36	3 27	0 39	21 15	1 51	0 53	16 42	21 21	21 43	15 59		n.a.
F 6	6 18	20 0	0 51	2 33	1 14	9 3	0 52	20 22	1 54	25 9	1 32	6 49	1 36	3 26	0 39	21 14	1 51	0 53	16 42	21 21	21 43	16 1		n.a.
S 7	6 42	21 35	0n13	1 52	1 7	9 4	1 2	20 22	1 57	25 9	1 32	6 52	1 36	3 25	0 39	21 14	1 51	0 53	16 42	21 21	21 42	16 2		n.a.
S 8	7 7	22 12	1 16	1 10	1 0	9 3	1 12	20 21	1 59	25 8	1 32	6 55	1 36	3 23	0 39	21 14	1 51	0 53	16 41	21 21	21 42	16 4		n.a.
M 9	7 31	21 47	2 18	0 29	0 53	9 2	1 21	20 20	2 2	25 7	1 32	6 58	1 36	3 22	0 39	21 14	1 51	0 53	16 41	21 21	21 41	16 6		n.a.
T 10	7 54	20 20	3 14	0s13	0 45	8 59	1 29	20 19	2 5	25 6	1 31	7 0	1 36	3 20	0 39	21 14	1 51	0 52	16 41	21 21	21 40	16 7		n.a.
W11	8 18	17 51	4 3	0 55	0 38	8 56	1 38	20 17	2 7	25 5	1 31	7 3	1 36	3 19	0 39	21 14	1 51	0 52	16 40	21 21	21 40	16 9		n.a.
T 12	8 42	14 25	4 40	1 37	0 31	8 51	1 46	20 16	2 10	25 4	1 31	7 6	1 36	3 18	0 39	21 13	1 51	0 52	16 40	21 21	21 39	16 10		n.a.
F 13	9 5	10 8	5 4	2 20	0 24	8 45	1 53	20 14	2 12	25 3	1 31	7 9	1 35	3 16	0 39	21 13	1 51	0 52	16 40	21 21	21 39	16 12		n.a.
S 14	9 28	5 11	5 11	3 2	0 17	8 39	2 0	20 12	2 15	25 3	1 30	7 11	1 35	3 15	0 39	21 13	1 51	0 52	16 39	21 20	21 38	16 13		n.a.
S 15	9 51	0n13	4 58	3 45	0 10	8 31	2 7	20 9	2 18	25 2	1 30	7 14	1 35	3 14	0 39	21 13	1 51	0 52	16 39	21 19	21 37	16 15		n.a.
M16	10 14	5 46	4 26	4 28	0 3	8 23	2 14	20 7	2 20	25 1	1 30	7 17	1 35	3 12	0 39	21 13	1 52	0 51	16 39	21 17	21 37	16 17		n.a.
T 17	10 37	11 4	3 34	5 10	0s 4	8 14	2 20	20 4	2 23	25 0	1 30	7 20	1 35	3 11	0 39	21 13	1 52	0 51	16 38	21 16	21 36	16 18		n.a.
W18	11 0	15 43	2 27	5 53	0 10	8 3	2 26	20 1	2 25	24 59	1 30	7 22	1 35	3 10	0 39	21 13	1 52	0 51	16 38	21 15	21 36	16 20		n.a.
T 19	11 22	19 18	1 9	6 35	0 17	7 52	2 31	19 57	2 28	24 58	1 29	7 25	1 35	3 9	0 39	21 13	1 52	0 51	16 38	21 15	21 35	16 21		n.a.
F 20	11 44	21 29	0s12	7 18	0 24	7 41	2 37	19 54	2 30	24 57	1 29	7 28	1 35	3 7	0 39	21 13	1 52	0 51	16 37	21 15	21 34	16 23		n.a.
S 21	12 6	22 9	1 31	8 0	0 30	7 28	2 42	19 50	2 33	24 56	1 29	7 31	1 35	3 6	0 39	21 12	1 52	0 50	16 37	21 15	21 34	16 24		n.a.
S 22	12 28	21 19	2 43	8 42	0 36	7 15	2 46	19 46	2 35	24 55	1 29	7 33	1 35	3 5	0 39	21 12	1 52	0 50	16 37	21 15	21 33	16 26		n.a.
M23	12 50	19 14	3 42	9 24	0 42	7 1	2 51	19 42	2 37	24 53	1 28	7 36	1 35	3 4	0 39	21 12	1 52	0 50	16 36	21 16	21 33	16 27		n.a.
T 24	13 11	16 9	4 27	10 6	0 48	6 46	2 55	19 37	2 40	24 52	1 28	7 39	1 35	3 2	0 39	21 12	1 52	0 50	16 36	21 16	21 32	16 29		n.a.
W25	13 32	12 21	4 58	10 47	0 54	6 31	2 58	19 33	2 42	24 51	1 28	7 41	1 35	3 1	0 39	21 12	1 52	0 49	16 36	21 16	21 31	16 30		n.a.
T 26	13 53	8 6	5 12	11 28	1 0	6 15	3 2	19 28	2 44	24 50	1 28	7 44	1 35	3 0	0 39	21 12	1 52	0 49	16 35	21 15	21 31	16 32		n.a.
F 27	14 14	3 36	5 12	12 9	1 5	5 58	3 5	19 23	2 46	24 49	1 28	7 47	1 35	2 59	0 39	21 12	1 52	0 49	16 35	21 15	21 30	16 33		n.a.
S 28	14 34	0s58	4 58	12 49	1 11	5 41	3 8	19 18	2 48	24 48	1 27	7 49	1 35	2 58	0 39	21 12	1 52	0 49	16 34	21 14	21 30	16 35		n.a.
S 29	14 54	5 26	4 30	13 29	1 16	5 23	3 11	19 12	2 50	24 46	1 27	7 52	1 35	2 56	0 39	21 12	1 52	0 48	16 34	21 13	21 29	16 36		n.a.
M30	15s14	9s40	3s51	14s 9	1s20	5n 5	3n14	19n 7	2n52	24s45	1s27	7s55	1n35	2n55	0n39	21n12	1n53	0s48	16s34	21s12	21s28	16s38		n.a.

Julian Day Number = 328298.5, Delta T = 28h31m05s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°30'06, Lahiri = -56°23'06 Julian Calendar 1 Nov. 3815 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3815 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3815 BCE (-3814) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 39 22	11♏ 6'06	26♎59	4♏47	25♍38	13°R19	14♑20	23♎38	24♍21	5♌34	19°R56	2°R21	3♐42	7♏59	n.a.	T 1
W 2	2 43 19	12° 7'04	8♏48	6°27	26°30	12♑55	14°30	23°45	24°24	5°35	19♒56	2♐18	3°39	8° 5	n.a.	W 2
T 3	2 47 16	13° 8'01	20°36	8° 7	27°23	12°31	14°40	23°52	24°27	5°35	19°56	2°17	3°35	8°12	n.a.	T 3
F 4	2 51 12	14° 8'56	2♐25	9°48	28°17	12° 7	14°50	23°59	24°29	5°35	19°D56	2°D16	3°32	8°19	n.a.	F 4
S 5	2 55 9	15° 9'50	14°19	11°30	29°11	11°43	15° 0	24° 6	24°32	5°35	19°56	2°17	3°29	8°25	n.a.	S 5
S 6	2 59 5	16°10'41	26°19	13°13	0♎ 6	11°19	15°11	24°12	24°35	5°35	19°56	2°18	3°26	8°32	n.a.	S 6
M 7	3 3 2	17°11'32	8♑28	14°56	1° 2	10°55	15°21	24°19	24°37	5°R35	19°56	2°19	3°23	8°39	n.a.	M 7
T 8	3 6 58	18°12'20	20°51	16°40	1°58	10°32	15°32	24°26	24°40	5°35	19°56	2°21	3°20	8°45	n.a.	T 8
W 9	3 10 55	19°13'06	3♒29	18°25	2°54	10° 8	15°43	24°33	24°42	5°35	19°56	2°22	3°16	8°52	n.a.	W 9
T 10	3 14 52	20°13'51	16°28	20°10	3°51	9°45	15°53	24°39	24°45	5°35	19°56	2°R22	3°13	8°59	n.a.	T 10
F 11	3 18 48	21°14'33	29°50	21°57	4°49	9°23	16° 4	24°46	24°47	5°35	19°56	2°22	3°10	9° 5	n.a.	F 11
S 12	3 22 45	22°15'13	13♓37	23°44	5°47	9° 1	16°15	24°52	24°50	5°35	19°56	2°21	3° 7	9°12	n.a.	S 12
S 13	3 26 41	23°15'52	27°50	25°32	6°45	8°39	16°26	24°59	24°52	5°34	19°57	2°20	3° 4	9°19	n.a.	S 13
M14	3 30 38	24°16'28	12♈27	27°20	7°44	8°17	16°38	25° 5	24°54	5°34	19°57	2°19	3° 1	9°25	n.a.	M14
T 15	3 34 34	25°17'02	27°24	29° 9	8°44	7°56	16°49	25°12	24°57	5°34	19°57	2°19	2°57	9°32	n.a.	T 15
W16	3 38 31	26°17'34	12♉32	0♐59	9°44	7°36	17° 0	25°18	24°59	5°34	19°57	2°18	2°54	9°38	n.a.	W16
T 17	3 42 27	27°18'05	27°44	2°50	10°44	7°16	17°12	25°25	25° 1	5°33	19°58	2°D18	2°51	9°45	n.a.	T 17
F 18	3 46 24	28°18'33	12♊49	4°40	11°44	6°57	17°23	25°31	25° 3	5°33	19°58	2°18	2°48	9°52	n.a.	F 18
S 19	3 50 21	29°19'00	27°39	6°31	12°45	6°38	17°35	25°38	25° 5	5°32	19°58	2°18	2°45	9°58	n.a.	S 19
S 20	3 54 17	0♐19'25	12♋ 7	8°23	13°47	6°20	17°47	25°44	25° 7	5°32	19°59	2°18	2°41	10° 5	n.a.	S 20
M21	3 58 14	1°19'49	26° 9	10°14	14°48	6° 3	17°59	25°50	25° 9	5°32	19°59	2°18	2°38	10°12	n.a.	M21
T 22	4 2 10	2°20'10	9♌43	12° 5	15°50	5°46	18°11	25°56	25°11	5°31	19°59	2°R18	2°35	10°18	n.a.	T 22
W23	4 6 7	3°20'30	22°51	13°56	16°53	5°30	18°23	26° 2	25°13	5°31	20° 0	2°18	2°32	10°25	n.a.	W23
T 24	4 10 3	4°20'48	5♍35	15°47	17°55	5°15	18°35	26° 9	25°15	5°30	20° 0	2°D18	2°29	10°32	n.a.	T 24
F 25	4 14 0	5°21'04	17°59	17°36	18°58	5° 1	18°47	26°15	25°17	5°29	20° 1	2°18	2°26	10°38	n.a.	F 25
S 26	4 17 57	6°21'18	0♎ 7	19°24	20° 1	4°47	18°59	26°21	25°19	5°29	20° 1	2°19	2°22	10°45	n.a.	S 26
S 27	4 21 53	7°21'31	12° 5	21°10	21° 5	4°34	19°11	26°27	25°20	5°28	20° 2	2°19	2°19	10°52	n.a.	S 27
M28	4 25 50	8°21'42	23°55	22°55	22° 9	4°21	19°24	26°32	25°22	5°27	20° 2	2°20	2°16	10°58	n.a.	M28
T 29	4 29 46	9°21'51	5♏42	24°37	23°12	4°10	19°36	26°38	25°24	5°27	20° 3	2°21	2°13	11° 5	n.a.	T 29
W30	4 33 43	10°21'58	17°30	26°15	24°17	3°59	19°49	26°44	25°25	5°26	20° 3	2°21	2°10	11°12	n.a.	W30
T 31	4 37 39	11♐22'03	29♏20	27♐50	25♎21	3♑49	20♑ 2	26♎50	25♍27	5♌25	20♒ 4	2°R22	2♐ 7	11♏18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s34	13s30	3s 3	14s48	1s25	4n46	3n16	19n 1	2n54	24s44	1s27	7s57	1n35	2n54	0n39	21n12	1n53	0s48	16s33	21s12	21s28	16s39		n.a.
W 2	15 53	16 48	2 6	15 26	1 29	4 26	3 18	18 55	2 56	24 43	1 27	8 0	1 35	2 53	0 39	21 12	1 53	0 47	16 33	21 11	21 27	16 41		n.a.
T 3	16 12	19 25	1 4	16 4	1 33	4 6	3 20	18 49	2 58	24 41	1 26	8 3	1 35	2 52	0 39	21 12	1 53	0 47	16 33	21 11	21 26	16 42		n.a.
F 4	16 31	21 12	0n 1	16 41	1 37	3 46	3 22	18 43	2 59	24 40	1 26	8 5	1 35	2 51	0 39	21 12	1 53	0 47	16 32	21 11	21 26	16 44		n.a.
S 5	16 49	22 2	1 6	17 17	1 41	3 25	3 23	18 37	3 1	24 39	1 26	8 8	1 35	2 50	0 39	21 12	1 53	0 46	16 32	21 11	21 25	16 45		n.a.
S 6	17 7	21 53	2 9	17 52	1 44	3 4	3 24	18 31	3 3	24 37	1 26	8 10	1 35	2 49	0 39	21 12	1 53	0 46	16 32	21 11	21 25	16 47		n.a.
M 7	17 25	20 41	3 8	18 27	1 47	2 42	3 25	18 25	3 4	24 36	1 26	8 13	1 35	2 48	0 39	21 12	1 53	0 46	16 31	21 11	21 24	16 48		n.a.
T 8	17 43	18 30	3 58	19 0	1 49	2 20	3 26	18 18	3 5	24 34	1 26	8 15	1 35	2 47	0 40	21 13	1 53	0 45	16 31	21 12	21 23	16 50		n.a.
W 9	18 0	15 24	4 38	19 33	1 51	1 58	3 27	18 12	3 7	24 33	1 25	8 18	1 35	2 46	0 40	21 13	1 53	0 45	16 31	21 12	21 23	16 51		n.a.
T 10	18 17	11 29	5 6	20 5	1 53	1 35	3 27	18 5	3 8	24 31	1 25	8 20	1 35	2 45	0 40	21 13	1 53	0 45	16 30	21 12	21 22	16 52		n.a.
F 11	18 33	6 54	5 17	20 35	1 54	1 12	3 27	17 59	3 9	24 30	1 25	8 23	1 35	2 44	0 40	21 13	1 53	0 44	16 30	21 12	21 21	16 54		n.a.
S 12	18 50	1 50	5 12	21 4	1 55	0 48	3 28	17 53	3 10	24 28	1 25	8 25	1 35	2 43	0 40	21 13	1 53	0 44	16 29	21 12	21 21	16 55		n.a.
S 13	19 5	3n29	4 47	21 32	1 56	0 25	3 28	17 46	3 11	24 27	1 25	8 28	1 35	2 42	0 40	21 13	1 53	0 43	16 29	21 12	21 20	16 57		n.a.
M14	19 21	8 46	4 3	21 58	1 55	0 1	3 27	17 40	3 12	24 25	1 25	8 30	1 35	2 41	0 40	21 13	1 54	0 43	16 29	21 11	21 20	16 58		n.a.
T 15	19 36	13 39	3 2	22 23	1 55	0s24	3 27	17 34	3 13	24 24	1 24	8 33	1 35	2 40	0 40	21 13	1 54	0 43	16 28	21 11	21 19	17 0		n.a.
W16	19 51	17 43	1 48	22 46	1 54	0 48	3 26	17 27	3 14	24 22	1 24	8 35	1 35	2 39	0 40	21 13	1 54	0 42	16 28	21 11	21 18	17 1		n.a.
T 17	20 5	20 36	0 25	23 7	1 52	1 13	3 26	17 21	3 14	24 20	1 24	8 37	1 35	2 38	0 40	21 14	1 54	0 42	16 28	21 11	21 18	17 2		n.a.
F 18	20 19	21 59	0s58	23 27	1 50	1 38	3 25	17 15	3 15	24 19	1 24	8 40	1 35	2 37	0 40	21 14	1 54	0 41	16 27	21 11	21 17	17 4		n.a.
S 19	20 33	21 47	2 17	23 44	1 47	2 3	3 24	17 9	3 15	24 17	1 24	8 42	1 35	2 36	0 40	21 14	1 54	0 41	16 27	21 11	21 16	17 5		n.a.
S 20	20 46	20 8	3 24	24 0	1 43	2 29	3 23	17 4	3 16	24 15	1 24	8 44	1 35	2 36	0 40	21 14	1 54	0 40	16 27	21 11	21 16	17 7		n.a.
M21	20 59	17 17	4 17	24 13	1 39	2 54	3 21	16 58	3 16	24 13	1 24	8 47	1 35	2 35	0 40	21 14	1 54	0 40	16 26	21 11	21 15	17 8		n.a.
T 22	21 11	13 35	4 54	24 24	1 34	3 20	3 20	16 53	3 16	24 12	1 23	8 49	1 35	2 34	0 40	21 15	1 54	0 39	16 26	21 11	21 14	17 9		n.a.
W23	21 23	9 20	5 14	24 33	1 28	3 46	3 19	16 47	3 17	24 10	1 23	8 51	1 35	2 33	0 40	21 15	1 54	0 39	16 26	21 11	21 14	17 11		n.a.
T 24	21 35	4 48	5 18	24 39	1 22	4 11	3 17	16 42	3 17	24 8	1 23	8 53	1 35	2 33	0 40	21 15	1 54	0 39	16 25	21 11	21 13	17 12		n.a.
F 25	21 46	0 12	5 6	24 43	1 14	4 37	3 15	16 37	3 17	24 6	1 23	8 56	1 35	2 32	0 40	21 15	1 54	0 38	16 25	21 11	21 13	17 14		n.a.
S 26	21 57	4s20	4 42	24 45	1 6	5 4	3 13	16 33	3 17	24 4	1 23	8 58	1 35	2 31	0 40	21 15	1 54	0 38	16 24	21 11	21 12	17 15		n.a.
S 27	22 8	8 38	4 5	24 44	0 57	5 30	3 11	16 28	3 17	24 2	1 23	9 0	1 35	2 31	0 40	21 16	1 54	0 37	16 24	21 11	21 11	17 16		n.a.
M28	22 18	12 35	3 18	24 41	0 47	5 56	3 9	16 24	3 17	24 0	1 23	9 2	1 35	2 30	0 40	21 16	1 55	0 37	16 24	21 11	21 11	17 18		n.a.
T 29	22 27	16 1	2 23	24 35	0 37	6 22	3 7	16 19	3 17	23 58	1 23	9 4	1 35	2 29	0 40	21 16	1 55	0 36	16 23	21 12	21 10	17 19		n.a.
W30	22 36	18 49	1 22	24 28	0 26	6 48	3 5	16 16	3 17	23 56	1 23	9 6	1 35	2 29	0 40	21 16	1 55	0 36	16 23	21 12	21 9	17 20		n.a.
T 31	22s45	20s50	0s17	24s18	0s14	7s15	3n 2	16n12	3n17	23s54	1s22	9s 8	1n35	2n28	0n40	21n17	1n55	0s35	16s23	21s12	21s 9	17s22		n.a.

Julian Day Number = 328328.5, Delta T = 28h31m02s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°30'02, Lahiri = -56°23'02 Julian Calendar 1 Dec. 3815 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3815 BCE

The year -3814 astronomical counting style corresponds to year 3815 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3814 BCE (-3813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 41 36	12♐22'06	11♐16	29♐21	26♑26	3°R40	20♉14	26♑56	25♍28	5°R24	20♒ 5	2°R21	2♐ 3	11♏25	n.a.	F 1
S 2	4 45 32	13°22'06	23°19	0♉48	27°31	3♉32	20°27	27° 1	25°30	5♌24	20° 5	2♐21	2° 0	11°32	n.a.	S 2
S 3	4 49 29	14°22'05	5♉32	2° 8	28°36	3°24	20°40	27° 7	25°31	5°23	20° 6	2°19	1°57	11°38	n.a.	S 3
M 4	4 53 26	15°22'01	17°55	3°23	29°41	3°17	20°53	27°12	25°32	5°22	20° 6	2°18	1°54	11°45	n.a.	M 4
T 5	4 57 22	16°21'55	0♒31	4°32	0♏47	3°12	21° 6	27°18	25°34	5°21	20° 7	2°16	1°51	11°52	n.a.	T 5
W 6	5 1 19	17°21'47	13°20	5°33	1°52	3° 6	21°19	27°23	25°35	5°20	20° 8	2°14	1°47	11°58	n.a.	W 6
T 7	5 5 15	18°21'36	26°25	6°27	2°58	3° 2	21°32	27°29	25°36	5°19	20° 9	2°12	1°44	12° 5	n.a.	T 7
F 8	5 9 12	19°21'22	9♓47	7°13	4° 4	2°59	21°45	27°34	25°37	5°18	20° 9	2°11	1°41	12°12	n.a.	F 8
S 9	5 13 8	20°21'06	23°28	7°51	5°10	2°56	21°58	27°39	25°38	5°17	20°10	2°D11	1°38	12°18	n.a.	S 9
S 10	5 17 5	21°20'48	7♈27	8°20	6°17	2°54	22°11	27°44	25°39	5°16	20°11	2°11	1°35	12°25	n.a.	S 10
M11	5 21 1	22°20'26	21°45	8°41	7°23	2°53	22°24	27°49	25°40	5°15	20°12	2°12	1°32	12°32	n.a.	M11
T 12	5 24 58	23°20'03	6♉19	8°53	8°30	2°D52	22°38	27°54	25°41	5°14	20°12	2°14	1°28	12°38	n.a.	T 12
W13	5 28 54	24°19'37	21° 5	8°R56	9°36	2°52	22°51	27°59	25°42	5°13	20°13	2°15	1°25	12°45	n.a.	W13
T 14	5 32 51	25°19'08	5♊58	8°51	10°43	2°53	23° 4	28° 4	25°43	5°12	20°14	2°R15	1°22	12°52	n.a.	T 14
F 15	5 36 48	26°18'37	20°50	8°37	11°50	2°55	23°18	28° 9	25°44	5°10	20°15	2°14	1°19	12°58	n.a.	F 15
S 16	5 40 44	27°18'04	5♋33	8°15	12°58	2°58	23°31	28°14	25°45	5° 9	20°16	2°12	1°16	13° 5	n.a.	S 16
S 17	5 44 41	28°17'29	20° 1	7°47	14° 5	3° 1	23°45	28°19	25°45	5° 8	20°17	2° 9	1°13	13°12	n.a.	S 17
M18	5 48 37	29°16'51	4♌ 7	7°11	15°12	3° 5	23°58	28°23	25°46	5° 7	20°18	2° 5	1° 9	13°18	n.a.	M18
T 19	5 52 34	0♉16'12	17°47	6°31	16°20	3° 9	24°12	28°28	25°46	5° 6	20°19	2° 1	1° 6	13°25	n.a.	T 19
W20	5 56 30	1°15'30	1♍ 2	5°45	17°28	3°14	24°26	28°32	25°47	5° 4	20°19	1°57	1° 3	13°31	n.a.	W20
T 21	6 0 27	2°14'46	13°52	4°56	18°36	3°20	24°39	28°37	25°47	5° 3	20°20	1°54	1° 0	13°38	n.a.	T 21
F 22	6 4 23	3°14'00	26°20	4° 4	19°44	3°27	24°53	28°41	25°48	5° 2	20°21	1°53	0°57	13°45	n.a.	F 22
S 23	6 8 20	4°13'12	8♎31	3°10	20°52	3°34	25° 7	28°45	25°48	5° 0	20°22	1°D53	0°53	13°51	n.a.	S 23
S 24	6 12 16	5°12'22	20°28	2°17	22° 0	3°42	25°21	28°49	25°48	4°59	20°23	1°53	0°50	13°58	n.a.	S 24
M25	6 16 13	6°11'30	2♏18	1°24	23° 8	3°50	25°34	28°53	25°49	4°58	20°24	1°55	0°47	14° 5	n.a.	M25
T 26	6 20 9	7°10'36	14° 5	0°33	24°16	3°59	25°48	28°57	25°49	4°56	20°25	1°57	0°44	14°11	n.a.	T 26
W27	6 24 6	8° 9'40	25°54	29♐44	25°25	4° 8	26° 2	29° 1	25°49	4°55	20°27	1°58	0°41	14°18	n.a.	W27
T 28	6 28 3	9° 8'42	7♐49	28°59	26°33	4°19	26°16	29° 5	25°49	4°53	20°28	1°R58	0°38	14°25	n.a.	T 28
F 29	6 31 59	10° 7'42	19°52	28°19	27°42	4°29	26°30	29° 9	25°R49	4°52	20°29	1°56	0°34	14°31	n.a.	F 29
S 30	6 35 56	11° 6'39	2♑ 7	27°43	28°51	4°41	26°44	29°13	25°49	4°51	20°30	1°53	0°31	14°38	n.a.	S 30
S 31	6 39 52	12♑ 5'35	14♑35	27♐12	29♏59	4♉53	26♑58	29♑16	25♍49	4♌49	20♒31	1♐48	0♐28	14♏45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s53	21s55	0n49	24s 6	0s 1	7s41	3n 0	16n 8	3n16	23s52	1s22	9s11	1n35	2n27	0n40	21n17	1n55	0s34	16s22	21s12	21s 8	17s23		n.a.
S 2	23 1	22 1	1 54	23 52	0n13	8 7	2 57	16 5	3 16	23 50	1 22	9 13	1 35	2 27	0 40	21 17	1 55	0 34	16 22	21 12	21 7	17 25		n.a.
S 3	23 8	21 4	2 54	23 37	0 27	8 33	2 55	16 2	3 16	23 48	1 22	9 15	1 35	2 26	0 40	21 17	1 55	0 33	16 22	21 11	21 7	17 26		n.a.
M 4	23 15	19 6	3 47	23 21	0 41	8 59	2 52	15 59	3 15	23 46	1 22	9 17	1 35	2 26	0 40	21 18	1 55	0 33	16 21	21 11	21 6	17 27		n.a.
T 5	23 22	16 12	4 29	23 4	0 56	9 25	2 49	15 57	3 15	23 44	1 22	9 19	1 35	2 25	0 40	21 18	1 55	0 32	16 21	21 11	21 5	17 29		n.a.
W 6	23 28	12 29	5 0	22 46	1 12	9 51	2 46	15 55	3 14	23 42	1 22	9 20	1 36	2 25	0 40	21 18	1 55	0 32	16 21	21 10	21 5	17 30		n.a.
T 7	23 34	8 7	5 15	22 28	1 27	10 17	2 43	15 53	3 14	23 39	1 22	9 22	1 36	2 24	0 40	21 19	1 55	0 31	16 20	21 10	21 4	17 31		n.a.
F 8	23 39	3 17	5 14	22 10	1 43	10 42	2 40	15 51	3 13	23 37	1 22	9 24	1 36	2 24	0 40	21 19	1 55	0 31	16 20	21 10	21 3	17 33		n.a.
S 9	23 43	1n50	4 55	21 52	1 59	11 8	2 37	15 49	3 13	23 35	1 22	9 26	1 36	2 24	0 40	21 19	1 55	0 30	16 20	21 10	21 3	17 34		n.a.
S 10	23 48	6 58	4 19	21 35	2 14	11 33	2 34	15 48	3 12	23 33	1 21	9 28	1 36	2 23	0 40	21 19	1 55	0 30	16 20	21 10	21 2	17 35		n.a.
M11	23 51	11 52	3 26	21 19	2 29	11 59	2 31	15 47	3 12	23 30	1 21	9 30	1 36	2 23	0 40	21 20	1 55	0 29	16 19	21 10	21 1	17 36		n.a.
T 12	23 55	16 9	2 18	21 4	2 44	12 24	2 28	15 46	3 11	23 28	1 21	9 32	1 36	2 22	0 40	21 20	1 55	0 28	16 19	21 10	21 1	17 38		n.a.
W13	23 58	19 30	1 1	20 50	2 58	12 48	2 24	15 46	3 10	23 26	1 21	9 33	1 36	2 22	0 40	21 20	1 55	0 28	16 19	21 10	21 0	17 39		n.a.
T 14	24 0	21 33	0s21	20 37	3 10	13 13	2 21	15 46	3 10	23 23	1 21	9 35	1 36	2 22	0 40	21 21	1 56	0 27	16 18	21 10	20 59	17 40		n.a.
F 15	24 2	22 5	1 41	20 26	3 22	13 37	2 17	15 46	3 9	23 21	1 21	9 37	1 36	2 21	0 41	21 21	1 56	0 27	16 18	21 10	20 59	17 42		n.a.
S 16	24 3	21 5	2 53	20 17	3 33	14 2	2 14	15 46	3 8	23 18	1 21	9 38	1 36	2 21	0 41	21 21	1 56	0 26	16 18	21 10	20 58	17 43		n.a.
S 17	24 4	18 42	3 53	20 10	3 42	14 25	2 10	15 46	3 8	23 16	1 21	9 40	1 36	2 21	0 41	21 22	1 56	0 26	16 17	21 9	20 57	17 44		n.a.
M18	24 5	15 16	4 38	20 4	3 49	14 49	2 7	15 47	3 7	23 13	1 21	9 42	1 36	2 21	0 41	21 22	1 56	0 25	16 17	21 8	20 57	17 45		n.a.
T 19	24 5	11 6	5 4	20 0	3 55	15 12	2 3	15 48	3 6	23 11	1 21	9 43	1 36	2 21	0 41	21 23	1 56	0 24	16 17	21 7	20 56	17 47		n.a.
W20	24 5	6 31	5 14	19 58	3 59	15 36	2 0	15 49	3 5	23 8	1 21	9 45	1 36	2 20	0 41	21 23	1 56	0 24	16 17	21 7	20 55	17 48		n.a.
T 21	24 4	1 48	5 7	19 58	4 1	15 58	1 56	15 50	3 4	23 6	1 21	9 46	1 36	2 20	0 41	21 23	1 56	0 23	16 16	21 6	20 55	17 49		n.a.
F 22	24 3	2s51	4 46	20 0	4 2	16 21	1 52	15 52	3 4	23 3	1 21	9 48	1 37	2 20	0 41	21 24	1 56	0 23	16 16	21 6	20 54	17 51		n.a.
S 23	24 1	7 18	4 12	20 3	4 0	16 43	1 49	15 54	3 3	23 0	1 21	9 49	1 37	2 20	0 41	21 24	1 56	0 22	16 16	21 6	20 53	17 52		n.a.
S 24	23 59	11 24	3 28	20 8	3 56	17 4	1 45	15 56	3 2	22 58	1 21	9 51	1 37	2 20	0 41	21 24	1 56	0 22	16 16	21 6	20 53	17 53		n.a.
M25	23 56	15 1	2 35	20 14	3 51	17 26	1 41	15 58	3 1	22 55	1 20	9 52	1 37	2 20	0 41	21 25	1 56	0 21	16 15	21 6	20 52	17 54		n.a.
T 26	23 53	18 2	1 36	20 21	3 44	17 47	1 37	16 0	3 0	22 52	1 20	9 54	1 37	2 20	0 41	21 25	1 56	0 20	16 15	21 7	20 51	17 56		n.a.
W27	23 50	20 17	0 33	20 30	3 35	18 7	1 33	16 3	2 59	22 50	1 20	9 55	1 37	2 20	0 41	21 26	1 56	0 20	16 15	21 7	20 51	17 57		n.a.
T 28	23 46	21 41	0n32	20 40	3 25	18 28	1 30	16 5	2 59	22 47	1 20	9 56	1 37	2 20	0 41	21 26	1 56	0 19	16 15	21 7	20 50	17 58		n.a.
F 29	23 41	22 5	1 36	20 50	3 14	18 47	1 26	16 8	2 58	22 44	1 20	9 58	1 37	2 20	0 41	21 26	1 56	0 19	16 14	21 7	20 49	17 59		n.a.
S 30	23 36	21 27	2 37	21 2	3 2	19 7	1 22	16 12	2 57	22 41	1 20	9 59	1 37	2 20	0 41	21 27	1 56	0 18	16 14	21 6	20 49	18 0		n.a.
S 31	23s31	19s46	3n31	21s14	2n50	19s26	1n18	16n15	2n56	22s38	1s20	10s 0	1n37	2n20	0n41	21n27	1n56	0s17	16s14	21s 5	20s48	18s 2		n.a.

Julian Day Number = 328359.5, Delta T = 28h30m59s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°29'58, Lahiri = -56°22'58 Julian Calendar 1 Jan. 3814 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3815 BCE

The year -3813 astronomical counting style corresponds to year 3814 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3814 BCE (-3813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 43 49	13♑ 4'28	27♑17	26°R46	1♐ 8	5♑ 5	27♑12	29♎20	25°R49	4°R48	20♒32	1°R41	0♐25	14♏51	n.a.	M 1
T 2	6 47 45	14° 3'19	10♒13	26♐26	2°17	5°18	27°26	29°23	25♍49	4♌46	20°33	1♐34	0°22	14°58	n.a.	T 2
W 3	6 51 42	15° 2'07	23°23	26°11	3°26	5°31	27°40	29°27	25°48	4°45	20°34	1°26	0°18	15° 5	n.a.	W 3
T 4	6 55 38	16° 0'53	6♓45	26° 2	4°35	5°45	27°54	29°30	25°48	4°43	20°35	1°20	0°15	15°11	n.a.	T 4
F 5	6 59 35	16°59'37	20°19	25°D59	5°45	6° 0	28° 8	29°33	25°48	4°42	20°37	1°15	0°12	15°18	n.a.	F 5
S 6	7 3 31	17°58'18	4♈ 4	26° 1	6°54	6°15	28°22	29°36	25°47	4°40	20°38	1°12	0° 9	15°25	n.a.	S 6
S 7	7 7 28	18°56'56	18° 0	26° 8	8° 3	6°30	28°37	29°39	25°47	4°38	20°39	1°D11	0° 6	15°31	n.a.	S 7
M 8	7 11 24	19°55'33	2♉ 7	26°21	9°12	6°46	28°51	29°42	25°47	4°37	20°40	1°12	0° 3	15°38	n.a.	M 8
T 9	7 15 21	20°54'06	16°22	26°38	10°22	7° 2	29° 5	29°45	25°46	4°35	20°41	1°13	29♏59	15°45	n.a.	T 9
W10	7 19 17	21°52'38	0♊45	27° 1	11°31	7°19	29°19	29°48	25°45	4°34	20°43	1°R13	29°56	15°51	n.a.	W10
T 11	7 23 14	22°51'07	15°12	27°27	12°41	7°37	29°33	29°50	25°45	4°32	20°44	1°13	29°53	15°58	n.a.	T 11
F 12	7 27 11	23°49'33	29°39	27°58	13°50	7°54	29°47	29°53	25°44	4°31	20°45	1°10	29°50	16° 4	n.a.	F 12
S 13	7 31 7	24°47'58	14♋ 1	28°33	15° 0	8°12	0♒ 2	29°56	25°43	4°29	20°46	1° 4	29°47	16°11	n.a.	S 13
S 14	7 35 4	25°46'20	28°13	29°13	16°10	8°31	0°16	29°58	25°43	4°27	20°48	0°57	29°44	16°18	n.a.	S 14
M15	7 39 0	26°44'40	12♌ 8	29°55	17°20	8°50	0°30	0♏ 0	25°42	4°26	20°49	0°48	29°40	16°24	n.a.	M15
T 16	7 42 57	27°42'58	25°44	0♑42	18°29	9° 9	0°44	0° 2	25°41	4°24	20°50	0°39	29°37	16°31	n.a.	T 16
W17	7 46 53	28°41'14	8♍57	1°32	19°39	9°29	0°58	0° 5	25°40	4°23	20°51	0°30	29°34	16°38	n.a.	W17
T 18	7 50 50	29°39'28	21°48	2°25	20°49	9°49	1°13	0° 7	25°39	4°21	20°53	0°22	29°31	16°44	n.a.	T 18
F 19	7 54 46	0♒37'41	4♎17	3°21	21°59	10° 9	1°27	0° 8	25°38	4°19	20°54	0°17	29°28	16°51	n.a.	F 19
S 20	7 58 43	1°35'51	16°30	4°20	23° 9	10°30	1°41	0°10	25°37	4°18	20°55	0°13	29°24	16°58	n.a.	S 20
S 21	8 2 39	2°34'00	28°29	5°22	24°20	10°51	1°55	0°12	25°36	4°16	20°57	0°D12	29°21	17° 4	n.a.	S 21
M22	8 6 36	3°32'08	10♏19	6°27	25°30	11°12	2° 9	0°14	25°35	4°14	20°58	0°12	29°18	17°11	n.a.	M22
T 23	8 10 32	4°30'13	22° 8	7°34	26°40	11°34	2°24	0°15	25°34	4°13	20°59	0°13	29°15	17°18	n.a.	T 23
W24	8 14 29	5°28'17	3♐58	8°44	27°50	11°56	2°38	0°17	25°32	4°11	21° 0	0°R13	29°12	17°24	n.a.	W24
T 25	8 18 26	6°26'20	15°56	9°56	29° 1	12°19	2°52	0°18	25°31	4° 9	21° 2	0°11	29° 9	17°31	n.a.	T 25
F 26	8 22 22	7°24'20	28° 7	11°11	0♑11	12°41	3° 6	0°19	25°30	4° 8	21° 3	0° 8	29° 5	17°38	n.a.	F 26
S 27	8 26 19	8°22'19	10♑32	12°28	1°21	13° 4	3°20	0°21	25°28	4° 6	21° 4	0° 2	29° 2	17°44	n.a.	S 27
S 28	8 30 15	9♒20'17	23♑15	13♑47	2♑32	13♑28	3♒34	0♏22	25♍27	4♌ 5	21♒ 6	29♏54	28♏59	17♏51	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s25	17s 5	4n16	21s26	2n36	19s44	1n14	16n18	2n55	22s36	1s20	10s 1	1n37	2n20	0n41	21n28	1n56	0s17	16s14	21s 3	20s47	18s 3		n.a.
T 2	23 19	13 32	4 48	21 40	2 23	20 2	1 10	16 22	2 54	22 33	1 20	10 2	1 37	2 20	0 41	21 28	1 56	0 16	16 13	21 2	20 47	18 4		n.a.
W 3	23 13	9 17	5 6	21 53	2 9	20 19	1 7	16 26	2 53	22 30	1 20	10 3	1 38	2 20	0 41	21 28	1 56	0 16	16 13	21 0	20 46	18 5		n.a.
T 4	23 6	4 31	5 8	22 7	1 54	20 36	1 3	16 30	2 53	22 27	1 20	10 5	1 38	2 20	0 41	21 29	1 56	0 15	16 13	20 59	20 45	18 7		n.a.
F 5	22 58	0n31	4 52	22 21	1 40	20 53	0 59	16 34	2 52	22 24	1 20	10 6	1 38	2 20	0 41	21 29	1 56	0 14	16 13	20 58	20 45	18 8		n.a.
S 6	22 50	5 37	4 20	22 36	1 26	21 9	0 55	16 38	2 51	22 21	1 20	10 7	1 38	2 21	0 41	21 30	1 56	0 14	16 13	20 57	20 44	18 9		n.a.
S 7	22 42	10 30	3 32	22 50	1 12	21 24	0 51	16 43	2 50	22 18	1 20	10 8	1 38	2 21	0 41	21 30	1 56	0 13	16 12	20 57	20 43	18 10		n.a.
M 8	22 34	14 53	2 31	23 4	0 58	21 39	0 48	16 47	2 49	22 15	1 20	10 9	1 38	2 21	0 41	21 30	1 57	0 13	16 12	20 57	20 42	18 11		n.a.
T 9	22 25	18 27	1 19	23 18	0 44	21 53	0 44	16 52	2 48	22 12	1 20	10 10	1 38	2 21	0 41	21 31	1 57	0 12	16 12	20 58	20 42	18 12		n.a.
W10	22 15	20 54	0 3	23 32	0 31	22 7	0 40	16 57	2 47	22 9	1 20	10 10	1 38	2 22	0 41	21 31	1 57	0 11	16 12	20 58	20 41	18 14		n.a.
T 11	22 5	22 0	1s15	23 46	0 18	22 20	0 36	17 2	2 46	22 6	1 20	10 11	1 38	2 22	0 41	21 32	1 57	0 11	16 12	20 57	20 40	18 15		n.a.
F 12	21 55	21 38	2 27	23 59	0 5	22 32	0 33	17 7	2 45	22 3	1 20	10 12	1 38	2 22	0 41	21 32	1 57	0 10	16 12	20 57	20 40	18 16		n.a.
S 13	21 45	19 52	3 29	24 12	0s 7	22 44	0 29	17 12	2 45	22 0	1 20	10 13	1 38	2 22	0 41	21 33	1 57	0 10	16 11	20 56	20 39	18 17		n.a.
S 14	21 34	16 52	4 18	24 24	0 18	22 56	0 25	17 18	2 44	21 57	1 20	10 14	1 39	2 23	0 41	21 33	1 57	0 9	16 11	20 54	20 38	18 18		n.a.
M15	21 22	12 59	4 50	24 35	0 30	23 6	0 22	17 23	2 43	21 53	1 20	10 15	1 39	2 23	0 41	21 33	1 57	0 8	16 11	20 52	20 38	18 19		n.a.
T 16	21 11	8 31	5 4	24 45	0 40	23 17	0 18	17 29	2 42	21 50	1 20	10 15	1 39	2 23	0 41	21 34	1 57	0 8	16 11	20 50	20 37	18 21		n.a.
W17	20 59	3 47	5 2	24 55	0 51	23 26	0 14	17 34	2 41	21 47	1 20	10 16	1 39	2 24	0 41	21 34	1 57	0 7	16 11	20 48	20 36	18 22		n.a.
T 18	20 46	1s 0	4 45	25 4	1 0	23 35	0 11	17 40	2 40	21 44	1 20	10 17	1 39	2 24	0 41	21 35	1 57	0 7	16 11	20 47	20 36	18 23		n.a.
F 19	20 33	5 37	4 14	25 12	1 9	23 43	0 7	17 46	2 39	21 41	1 20	10 17	1 39	2 25	0 41	21 35	1 57	0 6	16 10	20 45	20 35	18 24		n.a.
S 20	20 20	9 54	3 32	25 19	1 18	23 51	0 4	17 52	2 38	21 37	1 20	10 18	1 39	2 25	0 42	21 35	1 57	0 5	16 10	20 45	20 34	18 25		n.a.
S 21	20 7	13 43	2 41	25 25	1 26	23 57	0 0	17 58	2 38	21 34	1 20	10 18	1 39	2 26	0 42	21 36	1 57	0 5	16 10	20 44	20 33	18 26		n.a.
M22	19 53	16 58	1 44	25 29	1 34	24 4	0s 3	18 4	2 37	21 31	1 20	10 19	1 39	2 26	0 42	21 36	1 57	0 4	16 10	20 45	20 33	18 27		n.a.
T 23	19 39	19 29	0 43	25 32	1 41	24 9	0 6	18 10	2 36	21 28	1 20	10 19	1 39	2 27	0 42	21 37	1 57	0 4	16 10	20 45	20 32	18 28		n.a.
W24	19 25	21 11	0n20	25 34	1 47	24 14	0 10	18 17	2 35	21 24	1 20	10 20	1 40	2 27	0 42	21 37	1 57	0 3	16 10	20 45	20 31	18 30		n.a.
T 25	19 10	21 57	1 23	25 35	1 53	24 18	0 13	18 23	2 34	21 21	1 20	10 20	1 40	2 28	0 42	21 38	1 57	0 3	16 10	20 44	20 31	18 31		n.a.
F 26	18 55	21 41	2 23	25 34	1 59	24 22	0 16	18 29	2 33	21 18	1 20	10 20	1 40	2 28	0 42	21 38	1 57	0 2	16 10	20 44	20 30	18 32		n.a.
S 27	18 40	20 23	3 17	25 32	2 3	24 24	0 19	18 36	2 32	21 14	1 20	10 21	1 40	2 29	0 42	21 38	1 57	0 2	16 10	20 42	20 29	18 33		n.a.
S 28	18s24	18s 2	4n 3	25s28	2s 8	24s26	0s23	18n42	2n32	21s11	1s20	10s21	1n40	2n29	0n42	21n39	1n57	0s 1	16s 9	20s41	20s28	18s34		n.a.

Julian Day Number = 328390.5, Delta T = 28h30m56s
Ecliptic obliquity = 24°05'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°29'54, Lahiri = -56°22'54 Julian Calendar 1 Feb. 3814 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3814 BCE

The year -3813 astronomical counting style corresponds to year 3814 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3814 BCE (-3813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 34 12	10♒18'12	6♒16	15♉ 8	3♉42	13♉51	3♒49	0♏23	25°R25	4°R 3	21♒ 7	29°R43	28♏56	17♏58	n.a.	M 1
T 2	8 38 8	11°16'06	19°34	16°32	4°53	14°15	4° 3	0°23	25♍24	4♌ 1	21° 9	29♏32	28°53	18° 4	n.a.	T 2
W 3	8 42 5	12°13'57	3♓ 8	17°57	6° 3	14°40	4°17	0°24	25°22	4° 0	21°10	29°20	28°50	18°11	n.a.	W 3
T 4	8 46 1	13°11'47	16°54	19°25	7°14	15° 4	4°31	0°25	25°21	3°58	21°11	29°10	28°46	18°17	n.a.	T 4
F 5	8 49 58	14° 9'35	0♈50	20°55	8°25	15°29	4°45	0°25	25°19	3°56	21°13	29° 2	28°43	18°24	n.a.	F 5
S 6	8 53 54	15° 7'22	14°51	22°26	9°35	15°54	4°59	0°26	25°18	3°55	21°14	28°56	28°40	18°31	n.a.	S 6
S 7	8 57 51	16° 5'06	28°56	24° 0	10°46	16°19	5°13	0°26	25°16	3°53	21°15	28°54	28°37	18°37	n.a.	S 7
M 8	9 1 47	17° 2'48	13♉ 3	25°36	11°57	16°45	5°27	0°27	25°14	3°52	21°17	28°D53	28°34	18°44	n.a.	M 8
T 9	9 5 44	18° 0'29	27°11	27°13	13° 8	17°11	5°41	0°27	25°12	3°50	21°18	28°R53	28°30	18°51	n.a.	T 9
W10	9 9 41	18°58'07	11♊18	28°53	14°18	17°37	5°55	0°R27	25°11	3°49	21°19	28°52	28°27	18°57	n.a.	W10
T 11	9 13 37	19°55'44	25°23	0♒34	15°29	18° 3	6° 9	0°27	25° 9	3°47	21°21	28°51	28°24	19° 4	n.a.	T 11
F 12	9 17 34	20°53'19	9♋25	2°18	16°40	18°30	6°23	0°27	25° 7	3°45	21°22	28°46	28°21	19°11	n.a.	F 12
S 13	9 21 30	21°50'52	23°22	4° 3	17°51	18°57	6°37	0°27	25° 5	3°44	21°24	28°39	28°18	19°17	n.a.	S 13
S 14	9 25 27	22°48'23	7♌ 9	5°51	19° 2	19°24	6°51	0°26	25° 3	3°42	21°25	28°29	28°15	19°24	n.a.	S 14
M15	9 29 23	23°45'53	20°44	7°40	20°13	19°51	7° 5	0°26	25° 1	3°41	21°26	28°17	28°11	19°31	n.a.	M15
T 16	9 33 20	24°43'22	4♍ 3	9°32	21°24	20°19	7°19	0°25	24°59	3°39	21°28	28° 5	28° 8	19°37	n.a.	T 16
W17	9 37 16	25°40'49	17° 4	11°25	22°35	20°47	7°33	0°25	24°57	3°38	21°29	27°53	28° 5	19°44	n.a.	W17
T 18	9 41 13	26°38'15	29°48	13°20	23°47	21°14	7°47	0°24	24°55	3°36	21°30	27°43	28° 2	19°51	n.a.	T 18
F 19	9 45 9	27°35'39	12♎13	15°17	24°58	21°43	8° 0	0°23	24°53	3°35	21°32	27°34	27°59	19°57	n.a.	F 19
S 20	9 49 6	28°33'03	24°23	17°16	26° 9	22°11	8°14	0°23	24°51	3°33	21°33	27°29	27°56	20° 4	n.a.	S 20
S 21	9 53 2	29°30'25	6♏21	19°17	27°20	22°39	8°28	0°22	24°49	3°32	21°35	27°26	27°52	20°10	n.a.	S 21
M22	9 56 59	0♓27'46	18°12	21°20	28°31	23° 8	8°41	0°21	24°47	3°31	21°36	27°25	27°49	20°17	n.a.	M22
T 23	10 0 56	1°25'07	0♐ 1	23°24	29°43	23°37	8°55	0°19	24°45	3°29	21°37	27°25	27°46	20°24	n.a.	T 23
W24	10 4 52	2°22'27	11°52	25°30	0♒54	24° 6	9° 9	0°18	24°42	3°28	21°39	27°24	27°43	20°30	n.a.	W24
T 25	10 8 49	3°19'45	23°52	27°37	2° 6	24°36	9°22	0°17	24°40	3°26	21°40	27°23	27°40	20°37	n.a.	T 25
F 26	10 12 45	4°17'03	6♑ 6	29°45	3°17	25° 5	9°36	0°15	24°38	3°25	21°41	27°20	27°36	20°44	n.a.	F 26
S 27	10 16 42	5°14'20	18°37	1♓54	4°28	25°35	9°49	0°14	24°36	3°24	21°43	27°14	27°33	20°50	n.a.	S 27
S 28	10 20 38	6°11'36	1♒30	4° 5	5°40	26° 5	10° 3	0°12	24°33	3°22	21°44	27° 6	27°30	20°57	n.a.	S 28
M29	10 24 35	7° 8'51	14°45	6°16	6°52	26°35	10°16	0°11	24°31	3°21	21°45	26°56	27°27	21° 4	n.a.	M29
T 30	10 28 31	8° 6'06	28°22	8°27	8° 3	27° 5	10°29	0° 9	24°29	3°20	21°47	26°44	27°24	21°10	n.a.	T 30
W31	10 32 28	9♓ 3'19	12♓19	10♓38	9♒15	27♉35	10♒43	0♏ 7	24♍26	3♌19	21♒48	26♏33	27♏21	21♏17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s 8	14s44	4n37	25s23	2s11	24s28	0s26	18n49	2n31	21s 7	1s20	10s21	1n40	2n30	0n42	21n39	1n57	0s 0	16s 9	20s38	20s28	18s35		n.a.
T 2	17 52	10 39	4 58	25 16	2 15	24 28	0 29	18 56	2 30	21 4	1 20	10 21	1 40	2 31	0 42	21 40	1 57	29 59	16 9	20 36	20 27	18 36		n.a.
W 3	17 35	5 57	5 1	25 7	2 17	24 28	0 32	19 2	2 29	21 1	1 21	10 22	1 40	2 31	0 42	21 40	1 57	29 59	16 9	20 33	20 26	18 37		n.a.
T 4	17 18	0 54	4 48	24 56	2 19	24 28	0 35	19 9	2 28	20 57	1 21	10 22	1 40	2 32	0 42	21 40	1 57	29 59	16 9	20 31	20 26	18 38		n.a.
F 5	17 1	4n15	4 17	24 44	2 21	24 26	0 37	19 16	2 27	20 54	1 21	10 22	1 40	2 33	0 42	21 41	1 57	29 58	16 9	20 29	20 25	18 39		n.a.
S 6	16 44	9 14	3 31	24 29	2 22	24 24	0 40	19 22	2 27	20 50	1 21	10 22	1 41	2 33	0 42	21 41	1 57	29 58	16 9	20 28	20 24	18 40		n.a.
S 7	16 27	13 45	2 32	24 13	2 22	24 21	0 43	19 29	2 26	20 47	1 21	10 22	1 41	2 34	0 42	21 42	1 57	29 57	16 9	20 27	20 23	18 41		n.a.
M 8	16 9	17 29	1 23	23 55	2 22	24 18	0 46	19 36	2 25	20 43	1 21	10 22	1 41	2 35	0 42	21 42	1 57	29 57	16 9	20 27	20 23	18 43		n.a.
T 9	15 51	20 12	0 9	23 35	2 21	24 13	0 48	19 43	2 24	20 40	1 21	10 22	1 41	2 36	0 42	21 42	1 57	29 56	16 9	20 27	20 22	18 44		n.a.
W10	15 32	21 40	1s 5	23 13	2 19	24 8	0 51	19 50	2 23	20 36	1 21	10 22	1 41	2 36	0 42	21 43	1 57	29 56	16 9	20 27	20 21	18 45		n.a.
T 11	15 14	21 45	2 15	22 48	2 17	24 3	0 53	19 57	2 22	20 33	1 21	10 22	1 41	2 37	0 42	21 43	1 57	29 55	16 9	20 27	20 21	18 46		n.a.
F 12	14 55	20 28	3 17	22 22	2 15	23 56	0 56	20 4	2 22	20 29	1 21	10 22	1 41	2 38	0 42	21 43	1 57	29 55	16 9	20 26	20 20	18 47		n.a.
S 13	14 36	17 58	4 6	21 54	2 12	23 49	0 58	20 11	2 21	20 26	1 21	10 22	1 41	2 39	0 42	21 44	1 57	29 54	16 9	20 24	20 19	18 48		n.a.
S 14	14 17	14 28	4 40	21 23	2 8	23 42	1 1	20 17	2 20	20 22	1 21	10 21	1 41	2 39	0 42	21 44	1 57	29 54	16 9	20 22	20 18	18 49		n.a.
M15	13 58	10 16	4 58	20 50	2 4	23 33	1 3	20 24	2 19	20 18	1 21	10 21	1 41	2 40	0 42	21 44	1 57	29 53	16 9	20 19	20 18	18 50		n.a.
T 16	13 38	5 40	4 59	20 15	1 59	23 24	1 5	20 31	2 18	20 15	1 21	10 21	1 41	2 41	0 42	21 45	1 57	29 53	16 9	20 16	20 17	18 51		n.a.
W17	13 18	0 54	4 44	19 38	1 53	23 14	1 7	20 38	2 18	20 11	1 21	10 21	1 42	2 42	0 42	21 45	1 57	29 52	16 9	20 13	20 16	18 52		n.a.
T 18	12 58	3s48	4 16	18 59	1 47	23 4	1 9	20 45	2 17	20 8	1 21	10 20	1 42	2 43	0 42	21 46	1 57	29 52	16 9	20 11	20 15	18 53		n.a.
F 19	12 38	8 14	3 35	18 17	1 41	22 53	1 11	20 52	2 16	20 4	1 22	10 20	1 42	2 44	0 42	21 46	1 57	29 51	16 9	20 9	20 15	18 54		n.a.
S 20	12 18	12 15	2 45	17 34	1 34	22 41	1 13	20 59	2 15	20 1	1 22	10 20	1 42	2 44	0 42	21 46	1 57	29 51	16 9	20 8	20 14	18 55		n.a.
S 21	11 57	15 43	1 49	16 48	1 26	22 29	1 15	21 6	2 14	19 57	1 22	10 19	1 42	2 45	0 42	21 47	1 57	29 50	16 9	20 7	20 13	18 56		n.a.
M22	11 36	18 29	0 49	16 0	1 18	22 16	1 17	21 12	2 14	19 53	1 22	10 19	1 42	2 46	0 42	21 47	1 57	29 50	16 9	20 7	20 12	18 57		n.a.
T 23	11 15	20 29	0n14	15 10	1 9	22 2	1 18	21 19	2 13	19 50	1 22	10 18	1 42	2 47	0 42	21 47	1 57	29 49	16 9	20 7	20 12	18 58		n.a.
W24	10 54	21 34	1 16	14 19	1 0	21 48	1 20	21 26	2 12	19 46	1 22	10 18	1 42	2 48	0 42	21 47	1 57	29 49	16 9	20 7	20 11	18 59		n.a.
T 25	10 33	21 41	2 15	13 25	0 51	21 33	1 22	21 33	2 11	19 43	1 22	10 17	1 42	2 49	0 42	21 48	1 57	29 48	16 9	20 6	20 10	19 0		n.a.
F 26	10 12	20 47	3 10	12 30	0 41	21 18	1 23	21 39	2 10	19 39	1 22	10 17	1 42	2 50	0 42	21 48	1 57	29 48	16 9	20 6	20 10	19 1		n.a.
S 27	9 50	18 51	3 56	11 34	0 31	21 2	1 24	21 46	2 10	19 35	1 22	10 16	1 42	2 51	0 42	21 48	1 56	29 48	16 9	20 4	20 9	19 2		n.a.
S 28	9 29	15 56	4 32	10 36	0 21	20 45	1 26	21 53	2 9	19 32	1 22	10 15	1 42	2 52	0 42	21 49	1 56	29 47	16 9	20 2	20 8	19 3		n.a.
M29	9 7	12 9	4 55	9 37	0 11	20 28	1 27	21 59	2 8	19 28	1 23	10 15	1 43	2 53	0 42	21 49	1 56	29 47	16 9	20 0	20 7	19 4		n.a.
T 30	8 45	7 40	5 1	8 38	0 0	20 10	1 28	22 6	2 7	19 24	1 23	10 14	1 43	2 53	0 42	21 49	1 56	29 46	16 9	19 57	20 7	19 5		n.a.
W31	8s23	2s40	4n50	7s37	0n10	19s51	1s29	22n12	2n 7	19s21	1s23	10s13	1n43	2n54	0n42	21n50	1n56	29s46	16s 9	19s54	20s 6	19s 6		n.a.

Julian Day Number = 328418.5, Delta T = 28h30m53s
Ecliptic obliquity = 24°05'14, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°29'50, Lahiri = -56°22'50 Julian Calendar 1 March 3814 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3814 BCE

The year -3813 astronomical counting style corresponds to year 3814 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3814 BCE (-3813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 36 25	10♓ 0'31	26♓30	12♓49	10♒26	28♉ 6	10♒56	0°R 5	24°R24	3°R17	21♒49	26°R22	27♏17	21♏24	n.a.	T 1
F 2	10 40 21	10°57'42	10♈51	15° 0	11°38	28°37	11° 9	0♏ 3	24♍22	3♌16	21°51	26♏14	27°14	21°30	n.a.	F 2
S 3	10 44 18	11°54'53	25°15	17°10	12°50	29° 8	11°22	0° 1	24°19	3°15	21°52	26° 9	27°11	21°37	n.a.	S 3
S 4	10 48 14	12°52'02	9♉39	19°19	14° 1	29°39	11°35	29♎59	24°17	3°14	21°53	26° 6	27° 8	21°44	n.a.	S 4
M 5	10 52 11	13°49'10	23°57	21°27	15°13	0♊10	11°48	29°56	24°15	3°13	21°54	26°D 5	27° 5	21°50	n.a.	M 5
T 6	10 56 7	14°46'17	8♊ 9	23°33	16°25	0°41	12° 1	29°54	24°12	3°11	21°56	26°R 5	27° 1	21°57	n.a.	T 6
W 7	11 0 4	15°43'24	22°12	25°38	17°37	1°13	12°14	29°51	24°10	3°10	21°57	26° 5	26°58	22° 3	n.a.	W 7
T 8	11 4 1	16°40'29	6♋ 5	27°41	18°49	1°45	12°27	29°49	24° 7	3° 9	21°58	26° 4	26°55	22°10	n.a.	T 8
F 9	11 7 57	17°37'33	19°49	29°42	20° 0	2°17	12°40	29°46	24° 5	3° 8	22° 0	26° 0	26°52	22°17	n.a.	F 9
S 10	11 11 54	18°34'37	3♌24	1♈41	21°12	2°49	12°53	29°44	24° 2	3° 7	22° 1	25°54	26°49	22°23	n.a.	S 10
S 11	11 15 50	19°31'39	16°47	3°38	22°24	3°21	13° 5	29°41	24° 0	3° 6	22° 2	25°45	26°46	22°30	n.a.	S 11
M12	11 19 47	20°28'41	29°58	5°32	23°36	3°53	13°18	29°38	23°58	3° 5	22° 3	25°35	26°42	22°37	n.a.	M12
T 13	11 23 43	21°25'42	12♍56	7°24	24°48	4°25	13°31	29°35	23°55	3° 4	22° 5	25°24	26°39	22°43	n.a.	T 13
W14	11 27 40	22°22'42	25°40	9°14	26° 0	4°58	13°43	29°32	23°53	3° 3	22° 6	25°14	26°36	22°50	n.a.	W14
T 15	11 31 36	23°19'42	8♎ 9	11° 2	27°12	5°31	13°56	29°29	23°50	3° 2	22° 7	25° 5	26°33	22°57	n.a.	T 15
F 16	11 35 33	24°16'42	20°26	12°47	28°24	6° 4	14° 8	29°26	23°48	3° 1	22° 8	24°57	26°30	23° 3	n.a.	F 16
S 17	11 39 30	25°13'42	2♏30	14°30	29°37	6°36	14°20	29°23	23°45	3° 1	22° 9	24°53	26°27	23°10	n.a.	S 17
S 18	11 43 26	26°10'41	14°25	16°10	0♓49	7°10	14°33	29°19	23°43	3° 0	22°10	24°50	26°23	23°17	n.a.	S 18
M19	11 47 23	27° 7'40	26°14	17°48	2° 1	7°43	14°45	29°16	23°40	2°59	22°12	24°D50	26°20	23°23	n.a.	M19
T 20	11 51 19	28° 4'39	8♐ 2	19°23	3°13	8°16	14°57	29°13	23°38	2°58	22°13	24°50	26°17	23°30	n.a.	T 20
W21	11 55 16	29° 1'38	19°53	20°56	4°25	8°50	15° 9	29° 9	23°35	2°57	22°14	24°51	26°14	23°37	n.a.	W21
T 22	11 59 12	29°58'38	1♑53	22°27	5°38	9°23	15°21	29° 6	23°33	2°57	22°15	24°R51	26°11	23°43	n.a.	T 22
F 23	12 3 9	0♈55'37	14° 7	23°55	6°50	9°57	15°33	29° 2	23°31	2°56	22°16	24°50	26° 7	23°50	n.a.	F 23
S 24	12 7 6	1°52'36	26°40	25°20	8° 3	10°31	15°45	28°58	23°28	2°55	22°17	24°48	26° 4	23°56	n.a.	S 24
S 25	12 11 2	2°49'36	9♒35	26°43	9°15	11° 5	15°56	28°55	23°26	2°55	22°18	24°43	26° 1	24° 3	n.a.	S 25
M26	12 14 59	3°46'36	22°56	28° 3	10°27	11°39	16° 8	28°51	23°23	2°54	22°19	24°36	25°58	24°10	n.a.	M26
T 27	12 18 55	4°43'36	6♓42	29°20	11°40	12°13	16°20	28°47	23°21	2°53	22°21	24°29	25°55	24°16	n.a.	T 27
W28	12 22 52	5°40'36	20°53	0♉35	12°52	12°48	16°31	28°43	23°18	2°53	22°22	24°21	25°52	24°23	n.a.	W28
T 29	12 26 48	6°37'36	5♈23	1°47	14° 5	13°22	16°43	28°39	23°16	2°52	22°23	24°14	25°48	24°30	n.a.	T 29
F 30	12 30 45	7♈34'36	20♈ 5	2♉57	15♓17	13♊57	16♒54	28♎35	23♍14	2♌52	22♒24	24♏ 9	25♏45	24♏36	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s 1	2n33	4n21	6s37	0n20	19s33	1s30	22n19	2n 6	19s17	1s23	10s12	1n43	2n55	0n42	21n50	1n56	29s46	16s 9	19s52	20s 5	19s 7		n.a.
F 2	7 39	7 42	3 36	5 36	0 31	19 13	1 31	22 25	2 5	19 13	1 23	10 12	1 43	2 56	0 42	21 50	1 56	29 45	16 10	19 50	20 4	19 7		n.a.
S 3	7 17	12 26	2 36	4 35	0 41	18 53	1 32	22 31	2 4	19 10	1 23	10 11	1 43	2 57	0 42	21 50	1 56	29 45	16 10	19 49	20 4	19 8		n.a.
S 4	6 54	16 27	1 26	3 34	0 51	18 33	1 33	22 38	2 3	19 6	1 23	10 10	1 43	2 58	0 42	21 51	1 56	29 44	16 10	19 48	20 3	19 9		n.a.
M 5	6 32	19 27	0 11	2 34	1 0	18 12	1 34	22 44	2 3	19 3	1 23	10 9	1 43	2 59	0 42	21 51	1 56	29 44	16 10	19 48	20 2	19 10		n.a.
T 6	6 9	21 13	1s 4	1 34	1 9	17 50	1 34	22 50	2 2	18 59	1 24	10 8	1 43	3 0	0 42	21 51	1 56	29 44	16 10	19 48	20 1	19 11		n.a.
W 7	5 47	21 37	2 14	0 35	1 18	17 28	1 35	22 56	2 1	18 55	1 24	10 7	1 43	3 1	0 42	21 51	1 56	29 43	16 10	19 48	20 1	19 12		n.a.
T 8	5 24	20 41	3 16	0n22	1 26	17 6	1 36	23 2	2 0	18 52	1 24	10 6	1 43	3 2	0 42	21 52	1 56	29 43	16 10	19 47	20 0	19 13		n.a.
F 9	5 1	18 32	4 5	1 19	1 34	16 43	1 36	23 8	2 0	18 48	1 24	10 5	1 43	3 3	0 42	21 52	1 56	29 43	16 10	19 47	19 59	19 14		n.a.
S 10	4 38	15 23	4 41	2 14	1 41	16 20	1 36	23 14	1 59	18 45	1 24	10 4	1 43	3 4	0 42	21 52	1 56	29 42	16 10	19 45	19 58	19 15		n.a.
S 11	4 15	11 29	5 0	3 7	1 48	15 56	1 37	23 19	1 58	18 41	1 24	10 3	1 43	3 5	0 42	21 52	1 56	29 42	16 11	19 43	19 58	19 16		n.a.
M12	3 52	7 5	5 2	4 0	1 54	15 32	1 37	23 25	1 57	18 37	1 24	10 2	1 43	3 6	0 42	21 52	1 56	29 42	16 11	19 41	19 57	19 17		n.a.
T 13	3 29	2 26	4 49	4 50	1 59	15 7	1 37	23 31	1 57	18 34	1 25	10 1	1 43	3 7	0 42	21 53	1 56	29 41	16 11	19 38	19 56	19 18		n.a.
W14	3 6	2s13	4 22	5 39	2 4	14 42	1 37	23 36	1 56	18 30	1 25	10 0	1 43	3 8	0 42	21 53	1 56	29 41	16 11	19 35	19 55	19 18		n.a.
T 15	2 43	6 43	3 43	6 26	2 8	14 17	1 37	23 41	1 55	18 27	1 25	9 59	1 43	3 9	0 42	21 53	1 56	29 41	16 11	19 33	19 55	19 19		n.a.
F 16	2 20	10 51	2 53	7 12	2 12	13 51	1 37	23 47	1 54	18 23	1 25	9 58	1 44	3 10	0 42	21 53	1 56	29 41	16 11	19 31	19 54	19 20		n.a.
S 17	1 57	14 29	1 57	7 55	2 14	13 25	1 37	23 52	1 54	18 20	1 25	9 56	1 44	3 11	0 42	21 53	1 56	29 40	16 11	19 30	19 53	19 21		n.a.
S 18	1 34	17 29	0 56	8 37	2 17	12 59	1 37	23 57	1 53	18 16	1 25	9 55	1 44	3 12	0 42	21 53	1 56	29 40	16 12	19 29	19 52	19 22		n.a.
M19	1 10	19 43	0n 8	9 17	2 18	12 32	1 36	24 2	1 52	18 13	1 26	9 54	1 44	3 13	0 42	21 54	1 56	29 40	16 12	19 29	19 51	19 23		n.a.
T 20	0 47	21 5	1 10	9 55	2 19	12 5	1 36	24 7	1 51	18 9	1 26	9 53	1 44	3 14	0 42	21 54	1 56	29 39	16 12	19 29	19 51	19 24		n.a.
W21	0 24	21 31	2 11	10 31	2 19	11 38	1 36	24 11	1 51	18 5	1 26	9 51	1 44	3 15	0 42	21 54	1 56	29 39	16 12	19 30	19 50	19 24		n.a.
T 22	0 1	20 59	3 6	11 6	2 18	11 10	1 35	24 16	1 50	18 2	1 26	9 50	1 44	3 16	0 42	21 54	1 56	29 39	16 12	19 30	19 49	19 25		n.a.
F 23	0n23	19 27	3 54	11 38	2 17	10 42	1 35	24 21	1 49	17 59	1 26	9 49	1 44	3 17	0 42	21 54	1 55	29 39	16 12	19 30	19 48	19 26		n.a.
S 24	0 46	16 57	4 32	12 9	2 15	10 13	1 34	24 25	1 48	17 55	1 26	9 47	1 44	3 18	0 42	21 54	1 55	29 39	16 13	19 29	19 48	19 27		n.a.
S 25	1 9	13 34	4 57	12 37	2 13	9 45	1 33	24 29	1 48	17 52	1 27	9 46	1 44	3 19	0 42	21 54	1 55	29 38	16 13	19 28	19 47	19 28		n.a.
M26	1 32	9 25	5 7	13 4	2 9	9 16	1 33	24 33	1 47	17 48	1 27	9 45	1 44	3 20	0 42	21 54	1 55	29 38	16 13	19 26	19 46	19 29		n.a.
T 27	1 56	4 39	5 1	13 29	2 5	8 47	1 32	24 37	1 46	17 45	1 27	9 43	1 44	3 21	0 42	21 54	1 55	29 38	16 13	19 24	19 45	19 30		n.a.
W28	2 19	0n30	4 36	13 52	2 1	8 18	1 31	24 41	1 46	17 41	1 27	9 42	1 44	3 22	0 42	21 55	1 55	29 38	16 13	19 22	19 45	19 30		n.a.
T 29	2 42	5 44	3 52	14 13	1 56	7 48	1 30	24 45	1 45	17 38	1 27	9 41	1 44	3 23	0 42	21 55	1 55	29 38	16 14	19 20	19 44	19 31		n.a.
F 30	3n 5	10n43	2n53	14n32	1n50	7s18	1s29	24n49	1n44	17s35	1s28	9s39	1n44	3n24	0n42	21n55	1n55	29s37	16s14	19s19	19s43	19s32		n.a.

Julian Day Number = 328449.5, Delta T = 28h30m50s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°29'46, Lahiri = -56°22'46 Julian Calendar 1 Apr. 3814 BCE == Greg. Calendar 1 March 3814 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3814 BCE (-3813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 34 42	8♈31'36	4♉53	4♉ 3	16♓30	14♊31	17♒ 5	28°R31	23°R11	2°R51	22♒25	24°R 5	25♏42	24♏43	n.a.	S 1
S 2	12 38 38	9°28'36	19°39	5° 6	17°43	15° 6	17°16	28♎27	23♍ 9	2♌51	22°26	24°D 4	25°39	24°50	n.a.	S 2
M 3	12 42 35	10°25'37	4♊17	6° 7	18°55	15°41	17°27	28°23	23° 7	2°51	22°27	24♏ 4	25°36	24°56	n.a.	M 3
T 4	12 46 31	11°22'37	18°42	7° 4	20° 8	16°16	17°38	28°19	23° 4	2°50	22°28	24° 5	25°32	25° 3	n.a.	T 4
W 5	12 50 28	12°19'37	2♋52	7°58	21°21	16°51	17°49	28°15	23° 2	2°50	22°29	24° 6	25°29	25°10	n.a.	W 5
T 6	12 54 24	13°16'37	16°44	8°48	22°33	17°27	18° 0	28°11	23° 0	2°50	22°30	24°R 7	25°26	25°16	n.a.	T 6
F 7	12 58 21	14°13'38	0♌20	9°35	23°46	18° 2	18°11	28° 6	22°58	2°49	22°30	24° 5	25°23	25°23	n.a.	F 7
S 8	13 2 18	15°10'38	13°41	10°19	24°59	18°38	18°21	28° 2	22°55	2°49	22°31	24° 3	25°20	25°29	n.a.	S 8
S 9	13 6 14	16° 7'38	26°46	10°58	26°12	19°13	18°32	27°58	22°53	2°49	22°32	23°58	25°17	25°36	n.a.	S 9
M10	13 10 11	17° 4'39	9♍37	11°34	27°25	19°49	18°42	27°54	22°51	2°49	22°33	23°53	25°13	25°43	n.a.	M10
T 11	13 14 7	18° 1'40	22°15	12° 6	28°38	20°25	18°53	27°49	22°49	2°49	22°34	23°47	25°10	25°49	n.a.	T 11
W12	13 18 4	18°58'41	4♎41	12°33	29°51	21° 1	19° 3	27°45	22°47	2°48	22°35	23°41	25° 7	25°56	n.a.	W12
T 13	13 22 0	19°55'42	16°56	12°56	1♈ 4	21°37	19°13	27°41	22°45	2°48	22°36	23°36	25° 4	26° 3	n.a.	T 13
F 14	13 25 57	20°52'45	29° 1	13°15	2°17	22°13	19°23	27°36	22°43	2°48	22°36	23°32	25° 1	26° 9	n.a.	F 14
S 15	13 29 54	21°49'48	10♏57	13°29	3°30	22°49	19°33	27°32	22°41	2°D48	22°37	23°30	24°58	26°16	n.a.	S 15
S 16	13 33 50	22°46'51	22°48	13°39	4°43	23°25	19°42	27°27	22°39	2°48	22°38	23°D29	24°54	26°23	n.a.	S 16
M17	13 37 47	23°43'56	4♐35	13°R44	5°56	24° 2	19°52	27°23	22°37	2°48	22°39	23°29	24°51	26°29	n.a.	M17
T 18	13 41 43	24°41'01	16°23	13°44	7° 9	24°38	20° 2	27°19	22°35	2°48	22°39	23°31	24°48	26°36	n.a.	T 18
W19	13 45 40	25°38'08	28°14	13°39	8°22	25°15	20°11	27°14	22°33	2°49	22°40	23°32	24°45	26°43	n.a.	W19
T 20	13 49 36	26°35'15	10♑15	13°29	9°35	25°52	20°20	27°10	22°31	2°49	22°41	23°34	24°42	26°49	n.a.	T 20
F 21	13 53 33	27°32'24	22°28	13°15	10°49	26°28	20°29	27° 5	22°29	2°49	22°42	23°R35	24°38	26°56	n.a.	F 21
S 22	13 57 30	28°29'33	4♒59	12°55	12° 2	27° 5	20°39	27° 1	22°27	2°49	22°42	23°35	24°35	27° 3	n.a.	S 22
S 23	14 1 26	29°26'44	17°52	12°32	13°15	27°42	20°47	26°56	22°25	2°49	22°43	23°34	24°32	27° 9	n.a.	S 23
M24	14 5 23	0♉23'56	1♓11	12° 4	14°28	28°19	20°56	26°52	22°23	2°50	22°44	23°32	24°29	27°16	n.a.	M24
T 25	14 9 19	1°21'09	14°56	11°32	15°42	28°57	21° 5	26°48	22°22	2°50	22°44	23°29	24°26	27°22	n.a.	T 25
W26	14 13 16	2°18'23	29° 9	10°57	16°55	29°34	21°14	26°43	22°20	2°50	22°45	23°26	24°23	27°29	n.a.	W26
T 27	14 17 12	3°15'38	13♈45	10°18	18° 9	0♋11	21°22	26°39	22°18	2°51	22°45	23°23	24°19	27°36	n.a.	T 27
F 28	14 21 9	4°12'55	28°38	9°38	19°22	0°49	21°30	26°34	22°17	2°51	22°46	23°21	24°16	27°42	n.a.	F 28
S 29	14 25 6	5°10'12	13♉42	8°55	20°36	1°26	21°38	26°30	22°15	2°51	22°46	23°20	24°13	27°49	n.a.	S 29
S 30	14 29 2	6° 7'31	28°47	8°11	21°49	2° 4	21°46	26°26	22°14	2°52	22°47	23°D20	24°10	27°56	n.a.	S 30
M31	14 32 59	7♉ 4'51	13♊44	7♉27	23♈ 3	2♋42	21♒54	26♎21	22♍12	2♌52	22♒47	23♏21	24♏ 7	28♏ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n28	15n 6	1n42	14n49	1n43	6s49	1s28	24n52	1n43	17s31	1s28	9s38	1n44	3n25	0n42	21n55	1n55	29s37	16s14	19s18	19s42	19s33		n.a.
S 2	3 51	18 30	0 24	15 5	1 36	6 18	1 27	24 56	1 43	17 28	1 28	9 36	1 44	3 26	0 42	21 55	1 55	29 37	16 14	19 18	19 41	19 34		n.a.
M 3	4 14	20 40	0s55	15 18	1 29	5 48	1 26	24 59	1 42	17 25	1 28	9 35	1 44	3 27	0 42	21 55	1 55	29 37	16 15	19 18	19 41	19 34		n.a.
T 4	4 37	21 26	2 10	15 30	1 20	5 18	1 24	25 2	1 41	17 22	1 28	9 33	1 44	3 27	0 42	21 55	1 55	29 37	16 15	19 18	19 40	19 35		n.a.
W 5	5 0	20 48	3 15	15 39	1 11	4 47	1 23	25 5	1 40	17 18	1 29	9 32	1 44	3 28	0 42	21 55	1 55	29 37	16 15	19 18	19 39	19 36		n.a.
T 6	5 23	18 55	4 7	15 47	1 2	4 16	1 22	25 8	1 40	17 15	1 29	9 30	1 44	3 29	0 42	21 55	1 55	29 37	16 15	19 18	19 38	19 37		n.a.
F 7	5 45	15 59	4 45	15 53	0 51	3 46	1 20	25 10	1 39	17 12	1 29	9 29	1 44	3 30	0 42	21 55	1 55	29 36	16 15	19 18	19 38	19 38		n.a.
S 8	6 8	12 17	5 6	15 57	0 41	3 15	1 19	25 13	1 38	17 9	1 29	9 27	1 44	3 31	0 42	21 55	1 55	29 36	16 16	19 17	19 37	19 38		n.a.
S 9	6 31	8 4	5 11	15 59	0 29	2 44	1 17	25 15	1 37	17 6	1 29	9 26	1 43	3 32	0 42	21 55	1 55	29 36	16 16	19 16	19 36	19 39		n.a.
M10	6 53	3 34	4 59	15 59	0 17	2 12	1 16	25 17	1 37	17 2	1 30	9 24	1 43	3 33	0 42	21 55	1 55	29 36	16 16	19 15	19 35	19 40		n.a.
T 11	7 15	1s 1	4 34	15 57	0 5	1 41	1 14	25 19	1 36	16 59	1 30	9 23	1 43	3 34	0 42	21 55	1 55	29 36	16 16	19 13	19 34	19 41		n.a.
W12	7 38	5 30	3 55	15 54	0s 8	1 10	1 12	25 21	1 35	16 56	1 30	9 21	1 43	3 34	0 42	21 55	1 54	29 36	16 17	19 12	19 34	19 41		n.a.
T 13	8 0	9 41	3 7	15 48	0 21	0 39	1 11	25 23	1 34	16 53	1 30	9 20	1 43	3 35	0 42	21 55	1 54	29 36	16 17	19 11	19 33	19 42		n.a.
F 14	8 22	13 26	2 10	15 41	0 35	0 7	1 9	25 25	1 34	16 50	1 31	9 18	1 43	3 36	0 42	21 55	1 54	29 36	16 17	19 10	19 32	19 43		n.a.
S 15	8 44	16 36	1 8	15 32	0 49	0n24	1 7	25 26	1 33	16 47	1 31	9 16	1 43	3 37	0 42	21 55	1 54	29 36	16 18	19 9	19 31	19 44		n.a.
S 16	9 6	19 2	0 4	15 21	1 4	0 56	1 5	25 27	1 32	16 44	1 31	9 15	1 43	3 38	0 42	21 55	1 54	29 36	16 18	19 9	19 30	19 44		n.a.
M17	9 27	20 38	1n 1	15 8	1 19	1 27	1 3	25 28	1 32	16 41	1 31	9 13	1 43	3 39	0 42	21 55	1 54	29 36	16 18	19 9	19 30	19 45		n.a.
T 18	9 49	21 20	2 3	14 54	1 33	1 59	1 1	25 29	1 31	16 39	1 31	9 12	1 43	3 39	0 41	21 55	1 54	29 36	16 18	19 9	19 29	19 46		n.a.
W19	10 10	21 5	3 0	14 38	1 48	2 30	0 59	25 30	1 30	16 36	1 32	9 10	1 43	3 40	0 41	21 55	1 54	29 36	16 19	19 10	19 28	19 47		n.a.
T 20	10 31	19 52	3 50	14 21	2 3	3 1	0 57	25 31	1 29	16 33	1 32	9 9	1 43	3 41	0 41	21 54	1 54	29 36	16 19	19 10	19 27	19 47		n.a.
F 21	10 53	17 43	4 30	14 3	2 18	3 33	0 55	25 31	1 29	16 30	1 32	9 7	1 43	3 42	0 41	21 54	1 54	29 36	16 19	19 10	19 26	19 48		n.a.
S 22	11 14	14 42	4 59	13 43	2 33	4 4	0 53	25 31	1 28	16 27	1 32	9 6	1 43	3 42	0 41	21 54	1 54	29 36	16 19	19 10	19 26	19 49		n.a.
S 23	11 34	10 55	5 14	13 22	2 47	4 35	0 51	25 31	1 27	16 25	1 33	9 4	1 43	3 43	0 41	21 54	1 54	29 36	16 20	19 10	19 25	19 49		n.a.
M24	11 55	6 30	5 13	13 1	3 1	5 6	0 49	25 31	1 26	16 22	1 33	9 2	1 43	3 44	0 41	21 54	1 54	29 36	16 20	19 10	19 24	19 50		n.a.
T 25	12 16	1 36	4 54	12 38	3 14	5 37	0 47	25 31	1 26	16 19	1 33	9 1	1 42	3 44	0 41	21 54	1 54	29 36	16 20	19 9	19 23	19 51		n.a.
W26	12 36	3n33	4 16	12 16	3 26	6 8	0 45	25 30	1 25	16 17	1 34	8 59	1 42	3 45	0 41	21 54	1 54	29 36	16 21	19 8	19 23	19 51		n.a.
T 27	12 56	8 39	3 22	11 53	3 37	6 39	0 43	25 29	1 24	16 14	1 34	8 58	1 42	3 46	0 41	21 54	1 54	29 36	16 21	19 7	19 22	19 52		n.a.
F 28	13 16	13 20	2 12	11 31	3 47	7 10	0 40	25 29	1 23	16 12	1 34	8 56	1 42	3 46	0 41	21 53	1 54	29 36	16 21	19 7	19 21	19 53		n.a.
S 29	13 36	17 13	0 53	11 9	3 56	7 40	0 38	25 27	1 23	16 9	1 34	8 55	1 42	3 47	0 41	21 53	1 54	29 36	16 22	19 7	19 20	19 54		n.a.
S 30	13 55	19 56	0s30	10 48	4 3	8 11	0 36	25 26	1 22	16 7	1 35	8 53	1 42	3 47	0 41	21 53	1 53	29 36	16 22	19 7	19 19	19 54		n.a.
M31	14n15	21n14	1s51	10n28	4s 9	8n41	0s33	25n25	1n21	16s 4	1s35	8s52	1n42	3n48	0n41	21n53	1n53	29s37	16s22	19s 7	19s18	19s55		n.a.

Julian Day Number = 328479.5, Delta T = 28h30m47s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°29'42, Lahiri = -56°22'42 Julian Calendar 1 May 3814 BCE == Greg. Calendar 31 March 3814 BCE

The year -3813 astronomical counting style corresponds to year 3814 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3814 BCE (-3813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 36 55	8♉ 2'12	28♊27	6°R44	24♈16	3♋20	22♒ 2	26°R17	22°R11	2♌53	22♒48	23♏22	24♏ 3	28♏ 9	n.a.	T 1
W 2	14 40 52	8°59'34	12♋50	6♉ 2	25°30	3°58	22°10	26♎13	22♍ 9	2°53	22°48	23°23	24° 0	28°16	n.a.	W 2
T 3	14 44 48	9°56'56	26°51	5°22	26°44	4°36	22°17	26° 8	22° 8	2°54	22°49	23°24	23°57	28°22	n.a.	T 3
F 4	14 48 45	10°54'20	10♌29	4°44	27°58	5°14	22°25	26° 4	22° 6	2°55	22°49	23°R24	23°54	28°29	n.a.	F 4
S 5	14 52 42	11°51'44	23°44	4°10	29°11	5°52	22°32	26° 0	22° 5	2°55	22°50	23°24	23°51	28°36	n.a.	S 5
S 6	14 56 38	12°49'10	6♍40	3°41	0♉25	6°30	22°39	25°56	22° 4	2°56	22°50	23°23	23°48	28°42	n.a.	S 6
M 7	15 0 35	13°46'37	19°18	3°16	1°39	7° 9	22°46	25°52	22° 3	2°57	22°50	23°22	23°44	28°49	n.a.	M 7
T 8	15 4 31	14°44'05	1♎42	2°57	2°53	7°47	22°52	25°48	22° 2	2°57	22°51	23°21	23°41	28°55	n.a.	T 8
W 9	15 8 28	15°41'34	13°53	2°44	4° 6	8°26	22°59	25°44	22° 0	2°58	22°51	23°20	23°38	29° 2	n.a.	W 9
T 10	15 12 24	16°39'04	25°56	2°36	5°20	9° 5	23° 5	25°40	21°59	2°59	22°51	23°19	23°35	29° 9	n.a.	T 10
F 11	15 16 21	17°36'36	7♏51	2°D36	6°34	9°43	23°12	25°36	21°58	3° 0	22°52	23°18	23°32	29°15	n.a.	F 11
S 12	15 20 18	18°34'09	19°42	2°42	7°48	10°22	23°18	25°32	21°57	3° 1	22°52	23°D18	23°29	29°22	n.a.	S 12
S 13	15 24 14	19°31'44	1♐30	2°55	9° 2	11° 1	23°24	25°28	21°56	3° 2	22°52	23°18	23°25	29°29	n.a.	S 13
M14	15 28 11	20°29'20	13°17	3°15	10°16	11°40	23°30	25°24	21°55	3° 3	22°52	23°18	23°22	29°35	n.a.	M14
T 15	15 32 7	21°26'58	25° 7	3°42	11°30	12°19	23°35	25°20	21°55	3° 3	22°52	23°19	23°19	29°42	n.a.	T 15
W16	15 36 4	22°24'38	7♑ 3	4°16	12°44	12°58	23°41	25°17	21°54	3° 4	22°53	23°19	23°16	29°49	n.a.	W16
T 17	15 40 0	23°22'20	19° 6	4°57	13°59	13°38	23°46	25°13	21°53	3° 5	22°53	23°R19	23°13	29°55	n.a.	T 17
F 18	15 43 57	24°20'04	1♒21	5°45	15°13	14°17	23°51	25° 9	21°52	3° 7	22°53	23°19	23° 9	0♐ 2	n.a.	F 18
S 19	15 47 54	25°17'49	13°52	6°40	16°27	14°56	23°56	25° 6	21°52	3° 8	22°53	23°19	23° 6	0° 9	n.a.	S 19
S 20	15 51 50	26°15'36	26°42	7°41	17°41	15°36	24° 1	25° 2	21°51	3° 9	22°53	23°D19	23° 3	0°15	n.a.	S 20
M21	15 55 47	27°13'26	9♓55	8°49	18°55	16°15	24° 6	24°59	21°50	3°10	22°53	23°19	23° 0	0°22	n.a.	M21
T 22	15 59 43	28°11'17	23°32	10° 2	20°10	16°55	24°10	24°55	21°50	3°11	22°53	23°19	22°57	0°29	n.a.	T 22
W23	16 3 40	29° 9'11	7♈36	11°22	21°24	17°35	24°14	24°52	21°50	3°12	22°R53	23°19	22°54	0°35	n.a.	W23
T 24	16 7 36	0♊ 7'06	22° 5	12°46	22°38	18°15	24°19	24°49	21°49	3°13	22°53	23°20	22°50	0°42	n.a.	T 24
F 25	16 11 33	1° 5'04	6♉55	14°16	23°53	18°55	24°22	24°46	21°49	3°15	22°53	23°20	22°47	0°48	n.a.	F 25
S 26	16 15 29	2° 3'03	22° 0	15°50	25° 7	19°35	24°26	24°43	21°48	3°16	22°53	23°R21	22°44	0°55	n.a.	S 26
S 27	16 19 26	3° 1'05	7♊12	17°29	26°22	20°15	24°30	24°40	21°48	3°17	22°53	23°20	22°41	1° 2	n.a.	S 27
M28	16 23 23	3°59'09	22°21	19°11	27°36	20°55	24°33	24°37	21°48	3°19	22°53	23°20	22°38	1° 8	n.a.	M28
T 29	16 27 19	4°57'14	7♋18	20°56	28°51	21°35	24°36	24°34	21°48	3°20	22°53	23°19	22°35	1°15	n.a.	T 29
W30	16 31 16	5♊55'21	21♋55	22♉45	0♊ 5	22♋15	24♒39	24♎31	21♍48	3♌21	22♒53	23♏17	22♏31	1♐22	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n34	21n 2	3s 3	10n 9	4s13	9n11	0s31	25n23	1n20	16s 2	1s35	8s50	1n42	3n49	0n41	21n53	1n53	29s37	16s22	19s 7	19s18	19s56		n.a.
W 2	14 53	19 27	4 1	9 53	4 15	9 41	0 29	25 21	1 20	16 0	1 35	8 49	1 42	3 49	0 41	21 53	1 53	29 37	16 23	19 7	19 17	19 56		n.a.
T 3	15 11	16 43	4 44	9 39	4 16	10 10	0 26	25 19	1 19	15 58	1 36	8 47	1 41	3 50	0 41	21 52	1 53	29 37	16 23	19 8	19 16	19 57		n.a.
F 4	15 30	13 8	5 9	9 27	4 15	10 40	0 24	25 17	1 18	15 55	1 36	8 46	1 41	3 50	0 41	21 52	1 53	29 37	16 23	19 8	19 15	19 58		n.a.
S 5	15 48	8 59	5 17	9 18	4 13	11 9	0 22	25 15	1 18	15 53	1 36	8 44	1 41	3 51	0 41	21 52	1 53	29 37	16 24	19 8	19 14	19 58		n.a.
S 6	16 6	4 32	5 9	9 11	4 9	11 38	0 19	25 12	1 17	15 51	1 37	8 43	1 41	3 51	0 41	21 52	1 53	29 37	16 24	19 7	19 14	19 59		n.a.
M 7	16 24	0s 1	4 45	9 8	4 3	12 6	0 17	25 9	1 16	15 49	1 37	8 42	1 41	3 52	0 41	21 52	1 53	29 38	16 24	19 7	19 13	19 59		n.a.
T 8	16 41	4 29	4 9	9 8	3 56	12 35	0 14	25 6	1 15	15 47	1 37	8 40	1 41	3 52	0 41	21 51	1 53	29 38	16 25	19 7	19 12	20 0		n.a.
W 9	16 59	8 43	3 22	9 11	3 48	13 3	0 12	25 3	1 15	15 45	1 37	8 39	1 41	3 52	0 41	21 51	1 53	29 38	16 25	19 6	19 11	20 1		n.a.
T 10	17 16	12 33	2 26	9 18	3 39	13 30	0 10	25 0	1 14	15 43	1 38	8 37	1 41	3 53	0 41	21 51	1 53	29 38	16 25	19 6	19 10	20 1		n.a.
F 11	17 32	15 50	1 25	9 27	3 28	13 58	0 7	24 56	1 13	15 41	1 38	8 36	1 40	3 53	0 41	21 51	1 53	29 38	16 26	19 6	19 10	20 2		n.a.
S 12	17 49	18 27	0 20	9 40	3 16	14 25	0 5	24 52	1 12	15 40	1 38	8 35	1 40	3 54	0 41	21 50	1 53	29 39	16 26	19 6	19 9	20 3		n.a.
S 13	18 5	20 17	0n45	9 56	3 4	14 52	0 2	24 48	1 12	15 38	1 39	8 33	1 40	3 54	0 41	21 50	1 53	29 39	16 26	19 6	19 8	20 3		n.a.
M14	18 21	21 13	1 49	10 16	2 51	15 18	0n 0	24 44	1 11	15 36	1 39	8 32	1 40	3 54	0 41	21 50	1 53	29 39	16 27	19 6	19 7	20 4		n.a.
T 15	18 37	21 12	2 48	10 38	2 37	15 44	0 3	24 40	1 10	15 35	1 39	8 31	1 40	3 55	0 41	21 50	1 53	29 39	16 27	19 6	19 6	20 4		n.a.
W16	18 52	20 14	3 40	11 3	2 23	16 9	0 5	24 35	1 9	15 33	1 40	8 30	1 40	3 55	0 40	21 49	1 53	29 39	16 27	19 6	19 5	20 5		n.a.
T 17	19 7	18 21	4 23	11 31	2 9	16 35	0 7	24 30	1 9	15 31	1 40	8 28	1 39	3 55	0 40	21 49	1 53	29 40	16 28	19 6	19 5	20 6		n.a.
F 18	19 22	15 36	4 55	12 1	1 54	16 59	0 10	24 25	1 8	15 30	1 40	8 27	1 39	3 55	0 40	21 49	1 52	29 40	16 28	19 6	19 4	20 6		n.a.
S 19	19 36	12 7	5 14	12 33	1 39	17 24	0 12	24 20	1 7	15 29	1 41	8 26	1 39	3 56	0 40	21 48	1 52	29 40	16 28	19 6	19 3	20 7		n.a.
S 20	19 50	7 59	5 17	13 8	1 24	17 48	0 14	24 15	1 6	15 27	1 41	8 25	1 39	3 56	0 40	21 48	1 52	29 40	16 29	19 6	19 2	20 7		n.a.
M21	20 4	3 22	5 5	13 44	1 9	18 11	0 17	24 9	1 6	15 26	1 41	8 24	1 39	3 56	0 40	21 48	1 52	29 41	16 29	19 6	19 1	20 8		n.a.
T 22	20 17	1n33	4 35	14 21	0 55	18 34	0 19	24 3	1 5	15 25	1 41	8 23	1 39	3 56	0 40	21 47	1 52	29 41	16 29	19 6	19 1	20 8		n.a.
W23	20 31	6 34	3 48	15 0	0 41	18 57	0 21	23 57	1 4	15 24	1 42	8 22	1 38	3 56	0 40	21 47	1 52	29 41	16 30	19 6	19 0	20 9		n.a.
T 24	20 43	11 22	2 45	15 40	0 27	19 19	0 24	23 51	1 3	15 22	1 42	8 21	1 38	3 57	0 40	21 47	1 52	29 42	16 30	19 7	18 59	20 10		n.a.
F 25	20 56	15 36	1 30	16 20	0 13	19 40	0 26	23 45	1 3	15 21	1 42	8 20	1 38	3 57	0 40	21 46	1 52	29 42	16 30	19 7	18 58	20 10		n.a.
S 26	21 8	18 53	0 7	17 1	0 0	20 1	0 28	23 38	1 2	15 20	1 43	8 19	1 38	3 57	0 40	21 46	1 52	29 42	16 30	19 7	18 57	20 11		n.a.
S 27	21 20	20 51	1s16	17 42	0n12	20 21	0 30	23 31	1 1	15 19	1 43	8 18	1 38	3 57	0 40	21 46	1 52	29 43	16 31	19 7	18 56	20 11		n.a.
M28	21 31	21 18	2 34	18 22	0 24	20 41	0 33	23 24	1 0	15 19	1 43	8 17	1 38	3 57	0 40	21 45	1 52	29 43	16 31	19 6	18 56	20 12		n.a.
T 29	21 42	20 13	3 41	19 2	0 35	21 0	0 35	23 17	1 0	15 18	1 44	8 16	1 37	3 57	0 40	21 45	1 52	29 43	16 31	19 6	18 55	20 12		n.a.
W30	21n52	17n48	4s31	19n41	0n45	21n19	0n37	23n 9	0n59	15s17	1s44	8s15	1n37	3n57	0n40	21n45	1n52	29s44	16s32	19s 6	18s54	20s13		n.a.

Julian Day Number = 328510.5, Delta T = 28h30m44s
Ecliptic obliquity = 24°05'14, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°29'37, Lahiri = -56°22'38 Julian Calendar 1 June 3814 BCE == Greg. Calendar 1 May 3814 BCE

The year -3813 astronomical counting style corresponds to year 3814 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3814 BCE (-3813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 35 12	6♊53'30	6♌ 7	24♉35	1♊20	22♋56	24♒42	24°R28	21°R48	3♌23	22°R53	23°R16	22♏28	1♐28	n.a.	T 1
F 2	16 39 9	7°51'40	19°53	26°28	2°34	23°36	24°45	24♓26	21°D48	3°24	22♒52	23♏14	22°25	1°35	n.a.	F 2
S 3	16 43 5	8°49'52	3♍12	28°22	3°49	24°17	24°47	24°23	21♍48	3°26	22°52	23°D14	22°22	1°42	n.a.	S 3
S 4	16 47 2	9°48'06	16° 6	0♊18	5° 3	24°58	24°50	24°21	21°48	3°27	22°52	23°14	22°19	1°48	n.a.	S 4
M 5	16 50 58	10°46'21	28°39	2°14	6°18	25°38	24°52	24°18	21°48	3°29	22°52	23°15	22°15	1°55	n.a.	M 5
T 6	16 54 55	11°44'39	10♎55	4°10	7°33	26°19	24°53	24°16	21°48	3°30	22°52	23°16	22°12	2° 2	n.a.	T 6
W 7	16 58 51	12°42'58	22°59	6° 7	8°48	27° 0	24°55	24°14	21°48	3°32	22°51	23°17	22° 9	2° 8	n.a.	W 7
T 8	17 2 48	13°41'19	4♏53	8° 4	10° 2	27°41	24°57	24°12	21°49	3°33	22°51	23°19	22° 6	2°15	n.a.	T 8
F 9	17 6 45	14°39'42	16°43	10° 1	11°17	28°22	24°58	24°10	21°49	3°35	22°51	23°20	22° 3	2°22	n.a.	F 9
S 10	17 10 41	15°38'07	28°30	11°57	12°32	29° 3	24°59	24° 8	21°49	3°37	22°50	23°R20	22° 0	2°28	n.a.	S 10
S 11	17 14 38	16°36'34	10♐18	13°53	13°47	29°44	25° 0	24° 6	21°50	3°38	22°50	23°19	21°56	2°35	n.a.	S 11
M12	17 18 34	17°35'03	22°10	15°48	15° 1	0♌25	25° 1	24° 4	21°50	3°40	22°50	23°16	21°53	2°42	n.a.	M12
T 13	17 22 31	18°33'34	4♑ 6	17°42	16°16	1° 7	25° 1	24° 3	21°51	3°42	22°49	23°13	21°50	2°48	n.a.	T 13
W14	17 26 27	19°32'08	16°10	19°35	17°31	1°48	25° 1	24° 1	21°52	3°43	22°49	23° 9	21°47	2°55	n.a.	W14
T 15	17 30 24	20°30'44	28°23	21°28	18°46	2°30	25°R 2	24° 0	21°52	3°45	22°48	23° 4	21°44	3° 1	n.a.	T 15
F 16	17 34 20	21°29'22	10♒46	23°19	20° 1	3°11	25° 1	23°58	21°53	3°47	22°48	23° 0	21°41	3° 8	n.a.	F 16
S 17	17 38 17	22°28'03	23°23	25°10	21°16	3°53	25° 1	23°57	21°54	3°49	22°47	22°56	21°37	3°15	n.a.	S 17
S 18	17 42 13	23°26'46	6♓14	27° 0	22°31	4°35	25° 1	23°56	21°55	3°50	22°47	22°53	21°34	3°21	n.a.	S 18
M19	17 46 10	24°25'31	19°24	28°48	23°46	5°16	25° 0	23°55	21°55	3°52	22°46	22°D52	21°31	3°28	n.a.	M19
T 20	17 50 7	25°24'19	2♈54	0♋36	25° 1	5°58	24°59	23°54	21°56	3°54	22°46	22°52	21°28	3°35	n.a.	T 20
W21	17 54 3	26°23'10	16°45	2°22	26°16	6°40	24°58	23°53	21°57	3°56	22°45	22°53	21°25	3°41	n.a.	W21
T 22	17 58 0	27°22'03	0♉59	4° 8	27°31	7°22	24°57	23°52	21°58	3°58	22°45	22°55	21°21	3°48	n.a.	T 22
F 23	18 1 56	28°20'58	15°33	5°52	28°46	8° 4	24°55	23°51	21°59	4° 0	22°44	22°R56	21°18	3°55	n.a.	F 23
S 24	18 5 53	29°19'57	0♊25	7°36	0♋ 1	8°46	24°53	23°50	22° 1	4° 2	22°44	22°56	21°15	4° 1	n.a.	S 24
S 25	18 9 49	0♋18'57	15°28	9°18	1°16	9°29	24°52	23°50	22° 2	4° 3	22°43	22°54	21°12	4° 8	n.a.	S 25
M26	18 13 46	1°18'00	0♋33	11° 0	2°32	10°11	24°49	23°50	22° 3	4° 5	22°42	22°51	21° 9	4°15	n.a.	M26
T 27	18 17 42	2°17'06	15°31	12°40	3°47	10°53	24°47	23°49	22° 4	4° 7	22°42	22°46	21° 6	4°21	n.a.	T 27
W28	18 21 39	3°16'13	0♌14	14°20	5° 2	11°36	24°45	23°49	22° 6	4° 9	22°41	22°39	21° 2	4°28	n.a.	W28
T 29	18 25 35	4°15'23	14°34	15°59	6°17	12°18	24°42	23°49	22° 7	4°11	22°40	22°33	20°59	4°35	n.a.	T 29
F 30	18 29 32	5°14'34	28°28	17°36	7°32	13° 1	24°39	23°D49	22° 8	4°13	22°40	22°27	20°56	4°41	n.a.	F 30
S 31	18 33 28	6♋13'48	11♍53	19♋13	8♋47	13♌44	24♒36	23♎49	22♍10	4♌15	22♒39	22♏23	20♏53	4♐48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 3	14n22	5s 3	20n19	0n55	21n37	0n39	23n 2	0n58	15s16	1s44	8s14	1n37	3n57	0n40	21n44	1n52	29s44	16s32	19s 5	18s53	20s13		n.a.
F 2	22 13	10 15	5 16	20 55	1 3	21 55	0 41	22 54	0 57	15 16	1 45	8 13	1 37	3 57	0 40	21 44	1 52	29 44	16 32	19 5	18 52	20 14		n.a.
S 3	22 22	5 46	5 12	21 29	1 11	22 11	0 43	22 46	0 56	15 15	1 45	8 13	1 37	3 57	0 40	21 43	1 52	29 45	16 33	19 5	18 51	20 14		n.a.
S 4	22 31	1 9	4 52	22 2	1 18	22 27	0 45	22 38	0 56	15 15	1 45	8 12	1 36	3 57	0 40	21 43	1 52	29 45	16 33	19 5	18 51	20 15		n.a.
M 5	22 40	3s23	4 19	22 33	1 25	22 43	0 47	22 29	0 55	15 14	1 46	8 11	1 36	3 57	0 40	21 43	1 52	29 45	16 33	19 5	18 50	20 15		n.a.
T 6	22 48	7 42	3 34	23 2	1 30	22 58	0 49	22 21	0 54	15 14	1 46	8 11	1 36	3 56	0 40	21 42	1 52	29 46	16 34	19 5	18 49	20 16		n.a.
W 7	22 56	11 38	2 40	23 28	1 35	23 12	0 51	22 12	0 53	15 14	1 46	8 10	1 36	3 56	0 40	21 42	1 52	29 46	16 34	19 6	18 48	20 16		n.a.
T 8	23 3	15 4	1 40	23 53	1 39	23 26	0 53	22 3	0 53	15 14	1 47	8 9	1 36	3 56	0 40	21 41	1 52	29 47	16 34	19 6	18 47	20 17		n.a.
F 9	23 11	17 52	0 37	24 14	1 42	23 38	0 55	21 54	0 52	15 14	1 47	8 9	1 35	3 56	0 40	21 41	1 52	29 47	16 35	19 6	18 46	20 17		n.a.
S 10	23 17	19 54	0n29	24 34	1 45	23 50	0 56	21 44	0 51	15 13	1 47	8 8	1 35	3 56	0 40	21 40	1 52	29 47	16 35	19 6	18 45	20 18		n.a.
S 11	23 23	21 5	1 32	24 51	1 47	24 2	0 58	21 34	0 50	15 13	1 48	8 8	1 35	3 56	0 39	21 40	1 51	29 48	16 35	19 6	18 45	20 18		n.a.
M12	23 29	21 19	2 32	25 6	1 48	24 13	1 0	21 25	0 50	15 14	1 48	8 7	1 35	3 55	0 39	21 40	1 51	29 48	16 35	19 6	18 44	20 19		n.a.
T 13	23 35	20 35	3 26	25 19	1 49	24 22	1 1	21 15	0 49	15 14	1 48	8 7	1 35	3 55	0 39	21 39	1 51	29 49	16 36	19 5	18 43	20 19		n.a.
W14	23 40	18 56	4 11	25 29	1 49	24 32	1 3	21 4	0 48	15 14	1 49	8 6	1 34	3 55	0 39	21 39	1 51	29 49	16 36	19 4	18 42	20 20		n.a.
T 15	23 44	16 24	4 45	25 37	1 49	24 40	1 4	20 54	0 47	15 14	1 49	8 6	1 34	3 54	0 39	21 38	1 51	29 49	16 36	19 2	18 41	20 20		n.a.
F 16	23 48	13 6	5 6	25 42	1 48	24 48	1 6	20 43	0 47	15 14	1 49	8 6	1 34	3 54	0 39	21 38	1 51	29 50	16 37	19 1	18 40	20 21		n.a.
S 17	23 52	9 10	5 13	25 46	1 46	24 55	1 7	20 33	0 46	15 15	1 50	8 5	1 34	3 54	0 39	21 37	1 51	29 50	16 37	19 0	18 40	20 21		n.a.
S 18	23 55	4 45	5 5	25 47	1 44	25 1	1 9	20 22	0 45	15 15	1 50	8 5	1 33	3 53	0 39	21 37	1 51	29 51	16 37	19 0	18 39	20 22		n.a.
M19	23 58	0 1	4 41	25 47	1 42	25 6	1 10	20 11	0 44	15 16	1 50	8 5	1 33	3 53	0 39	21 36	1 51	29 51	16 37	18 59	18 38	20 22		n.a.
T 20	24 0	4n50	4 0	25 44	1 39	25 11	1 11	19 59	0 43	15 17	1 51	8 5	1 33	3 53	0 39	21 36	1 51	29 52	16 38	18 59	18 37	20 23		n.a.
W21	24 2	9 35	3 5	25 40	1 36	25 14	1 13	19 48	0 43	15 17	1 51	8 5	1 33	3 52	0 39	21 35	1 51	29 52	16 38	19 0	18 36	20 23		n.a.
T 22	24 3	13 57	1 57	25 34	1 33	25 17	1 14	19 36	0 42	15 18	1 51	8 5	1 33	3 52	0 39	21 35	1 51	29 53	16 38	19 0	18 35	20 23		n.a.
F 23	24 4	17 35	0 40	25 26	1 29	25 20	1 15	19 24	0 41	15 19	1 52	8 4	1 32	3 51	0 39	21 34	1 51	29 53	16 39	19 0	18 34	20 24		n.a.
S 24	24 5	20 7	0s41	25 16	1 25	25 21	1 16	19 12	0 40	15 20	1 52	8 4	1 32	3 51	0 39	21 34	1 51	29 53	16 39	19 0	18 34	20 24		n.a.
S 25	24 5	21 17	2 0	25 5	1 20	25 22	1 17	19 0	0 40	15 21	1 52	8 4	1 32	3 50	0 39	21 33	1 51	29 54	16 39	19 0	18 33	20 25		n.a.
M26	24 5	20 55	3 11	24 52	1 15	25 21	1 18	18 47	0 39	15 22	1 53	8 4	1 32	3 50	0 39	21 33	1 51	29 54	16 39	18 59	18 32	20 25		n.a.
T 27	24 4	19 4	4 8	24 38	1 10	25 20	1 19	18 35	0 38	15 23	1 53	8 5	1 31	3 49	0 39	21 32	1 51	29 55	16 40	18 58	18 31	20 26		n.a.
W28	24 3	15 59	4 47	24 22	1 5	25 19	1 19	18 22	0 37	15 24	1 53	8 5	1 31	3 49	0 39	21 32	1 51	29 55	16 40	18 56	18 30	20 26		n.a.
T 29	24 1	12 1	5 7	24 5	1 0	25 16	1 20	18 9	0 36	15 25	1 54	8 5	1 31	3 48	0 39	21 31	1 51	29 56	16 40	18 54	18 29	20 26		n.a.
F 30	23 59	7 31	5 8	23 47	0 54	25 13	1 21	17 56	0 36	15 26	1 54	8 5	1 31	3 47	0 39	21 31	1 51	29 56	16 40	18 53	18 28	20 27		n.a.
S 31	23n56	2n48	4s52	23n28	0n48	25n 8	1n21	17n42	0n35	15s28	1s54	8s 5	1n31	3n47	0n39	21n30	1n51	29s57	16s41	18s52	18s28	20s27		n.a.

Julian Day Number = 328540.5, Delta T = 28h30m41s
Ecliptic obliquity = 24°05'13, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°29'33, Lahiri = -56°22'34 Julian Calendar 1 July 3814 BCE == Greg. Calendar 31 May 3814 BCE

The year -3813 astronomical counting style corresponds to year 3814 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3814 BCE (-3813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 37 25	7♋13'04	24♍50	20♋49	10♋ 3	14♌26	24°R33	23♎49	22♍11	4♌17	22°R38	22°R20	20♏50	4♐55	n.a.	S 1
M 2	18 41 22	8°12'21	7♎25	22°24	11°18	15° 9	24♒29	23°49	22°13	4°20	22♒37	22°D19	20°47	5° 1	n.a.	M 2
T 3	18 45 18	9°11'41	19°39	23°59	12°33	15°52	24°26	23°50	22°15	4°22	22°37	22♏20	20°43	5° 8	n.a.	T 3
W 4	18 49 15	10°11'03	1♏40	25°32	13°48	16°35	24°22	23°50	22°16	4°24	22°36	22°21	20°40	5°14	n.a.	W 4
T 5	18 53 11	11°10'26	13°31	27° 5	15° 4	17°18	24°18	23°51	22°18	4°26	22°35	22°22	20°37	5°21	n.a.	T 5
F 6	18 57 8	12° 9'52	25°19	28°36	16°19	18° 1	24°14	23°51	22°20	4°28	22°34	22°R23	20°34	5°28	n.a.	F 6
S 7	19 1 4	13° 9'20	7♐ 6	0♌ 7	17°34	18°44	24° 9	23°52	22°21	4°30	22°33	22°21	20°31	5°34	n.a.	S 7
S 8	19 5 1	14° 8'50	18°57	1°37	18°50	19°28	24° 5	23°53	22°23	4°32	22°32	22°18	20°27	5°41	n.a.	S 8
M 9	19 8 57	15° 8'23	0♑55	3° 6	20° 5	20°11	24° 0	23°54	22°25	4°34	22°32	22°12	20°24	5°48	n.a.	M 9
T 10	19 12 54	16° 7'57	13° 2	4°35	21°20	20°54	23°55	23°55	22°27	4°36	22°31	22° 4	20°21	5°54	n.a.	T 10
W11	19 16 50	17° 7'34	25°19	6° 2	22°36	21°38	23°50	23°56	22°29	4°39	22°30	21°54	20°18	6° 1	n.a.	W11
T 12	19 20 47	18° 7'13	7♒47	7°29	23°51	22°21	23°45	23°58	22°31	4°41	22°29	21°43	20°15	6° 8	n.a.	T 12
F 13	19 24 43	19° 6'54	20°26	8°55	25° 6	23° 5	23°39	23°59	22°33	4°43	22°28	21°33	20°12	6°14	n.a.	F 13
S 14	19 28 40	20° 6'38	3♓17	10°19	26°22	23°48	23°34	24° 1	22°35	4°45	22°27	21°24	20° 8	6°21	n.a.	S 14
S 15	19 32 37	21° 6'24	16°19	11°43	27°37	24°32	23°28	24° 2	22°38	4°47	22°26	21°16	20° 5	6°28	n.a.	S 15
M16	19 36 33	22° 6'12	29°35	13° 6	28°52	25°16	23°22	24° 4	22°40	4°50	22°25	21°12	20° 2	6°34	n.a.	M16
T 17	19 40 30	23° 6'03	13♈ 5	14°28	0♌ 8	25°59	23°16	24° 6	22°42	4°52	22°24	21° 9	19°59	6°41	n.a.	T 17
W18	19 44 26	24° 5'57	26°49	15°49	1°23	26°43	23°10	24° 7	22°44	4°54	22°23	21°D 9	19°56	6°48	n.a.	W18
T 19	19 48 23	25° 5'53	10♉49	17° 9	2°38	27°27	23° 3	24° 9	22°47	4°56	22°22	21° 9	19°52	6°54	n.a.	T 19
F 20	19 52 19	26° 5'52	25° 5	18°27	3°54	28°11	22°57	24°11	22°49	4°58	22°21	21°R10	19°49	7° 1	n.a.	F 20
S 21	19 56 16	27° 5'53	9♊35	19°45	5° 9	28°55	22°50	24°14	22°51	5° 1	22°20	21° 8	19°46	7° 8	n.a.	S 21
S 22	20 0 12	28° 5'56	24°16	21° 0	6°25	29°40	22°44	24°16	22°54	5° 3	22°19	21° 5	19°43	7°14	n.a.	S 22
M23	20 4 9	29° 6'02	9♋ 2	22°15	7°40	0♍24	22°37	24°18	22°56	5° 5	22°18	20°58	19°40	7°21	n.a.	M23
T 24	20 8 5	0♌ 6'10	23°45	23°28	8°55	1° 8	22°30	24°21	22°59	5° 7	22°17	20°49	19°37	7°28	n.a.	T 24
W25	20 12 2	1° 6'21	8♌19	24°39	10°11	1°52	22°23	24°23	23° 1	5°10	22°16	20°38	19°33	7°34	n.a.	W25
T 26	20 15 58	2° 6'33	22°35	25°48	11°26	2°37	22°16	24°26	23° 4	5°12	22°15	20°27	19°30	7°41	n.a.	T 26
F 27	20 19 55	3° 6'47	6♍28	26°55	12°42	3°21	22° 8	24°29	23° 7	5°14	22°14	20°16	19°27	7°48	n.a.	F 27
S 28	20 23 51	4° 7'03	19°55	28° 0	13°57	4° 6	22° 1	24°31	23° 9	5°16	22°13	20° 7	19°24	7°54	n.a.	S 28
S 29	20 27 48	5° 7'21	2♎56	29° 2	15°12	4°50	21°53	24°34	23°12	5°19	22°12	20° 0	19°21	8° 1	n.a.	S 29
M30	20 31 45	6° 7'40	15°33	0♍ 2	16°28	5°35	21°46	24°37	23°15	5°21	22°11	19°56	19°18	8° 7	n.a.	M30
T 31	20 35 41	7♌ 8'02	27♎49	0♍58	17♌43	6♍20	21♒38	24♎40	23♍18	5♌23	22♒10	19♏54	19♏14	8♐14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n53	1s53	4s22	23n 7	0n42	25n 3	1n22	17n29	0n34	15s29	1s54	8s 6	1n30	3n46	0n39	21n30	1n51	29s57	16s41	18s51	18s27	20s27		n.a.
M 2	23 49	6 22	3 39	22 45	0 36	24 58	1 23	17 15	0 33	15 31	1 55	8 6	1 30	3 45	0 39	21 29	1 51	29 58	16 41	18 51	18 26	20 28		n.a.
T 3	23 45	10 28	2 48	22 23	0 29	24 51	1 23	17 2	0 33	15 32	1 55	8 6	1 30	3 45	0 39	21 29	1 51	29 58	16 41	18 51	18 25	20 28		n.a.
W 4	23 41	14 5	1 50	21 59	0 23	24 44	1 23	16 48	0 32	15 34	1 55	8 7	1 30	3 44	0 38	21 28	1 51	29 59	16 41	18 51	18 24	20 29		n.a.
T 5	23 36	17 5	0 48	21 34	0 16	24 36	1 24	16 33	0 31	15 35	1 56	8 7	1 29	3 43	0 38	21 28	1 51	29 59	16 42	18 51	18 23	20 29		n.a.
F 6	23 31	19 21	0n16	21 9	0 9	24 27	1 24	16 19	0 30	15 37	1 56	8 7	1 29	3 43	0 38	21 27	1 51	29 59	16 42	18 52	18 22	20 29		n.a.
S 7	23 25	20 48	1 19	20 43	0 2	24 17	1 24	16 5	0 29	15 39	1 56	8 8	1 29	3 42	0 38	21 27	1 51	0 0	16 42	18 51	18 22	20 30		n.a.
S 8	23 19	21 19	2 18	20 16	0s 5	24 7	1 24	15 50	0 29	15 41	1 56	8 9	1 29	3 41	0 38	21 26	1 51	0 1	16 42	18 50	18 21	20 30		n.a.
M 9	23 12	20 53	3 12	19 48	0 12	23 56	1 24	15 35	0 28	15 42	1 57	8 9	1 29	3 40	0 38	21 26	1 51	0 1	16 43	18 49	18 20	20 30		n.a.
T 10	23 5	19 29	3 58	19 20	0 19	23 44	1 24	15 20	0 27	15 44	1 57	8 10	1 28	3 39	0 38	21 25	1 51	0 2	16 43	18 47	18 19	20 31		n.a.
W11	22 57	17 10	4 33	18 51	0 26	23 31	1 24	15 5	0 26	15 46	1 57	8 10	1 28	3 39	0 38	21 24	1 51	0 2	16 43	18 44	18 18	20 31		n.a.
T 12	22 49	14 3	4 56	18 22	0 33	23 18	1 24	14 50	0 26	15 48	1 57	8 11	1 28	3 38	0 38	21 24	1 51	0 3	16 43	18 41	18 17	20 31		n.a.
F 13	22 41	10 16	5 5	17 52	0 41	23 4	1 24	14 35	0 25	15 50	1 58	8 12	1 28	3 37	0 38	21 23	1 51	0 3	16 43	18 38	18 16	20 32		n.a.
S 14	22 32	5 57	4 58	17 21	0 48	22 49	1 24	14 19	0 24	15 52	1 58	8 13	1 27	3 36	0 38	21 23	1 51	0 4	16 43	18 36	18 15	20 32		n.a.
S 15	22 23	1 18	4 37	16 51	0 56	22 33	1 23	14 4	0 23	15 55	1 58	8 13	1 27	3 35	0 38	21 22	1 51	0 4	16 44	18 34	18 15	20 32		n.a.
M16	22 13	3n29	4 0	16 20	1 3	22 17	1 23	13 48	0 22	15 57	1 58	8 14	1 27	3 34	0 38	21 22	1 51	0 5	16 44	18 33	18 14	20 33		n.a.
T 17	22 3	8 11	3 9	15 49	1 10	22 1	1 22	13 32	0 22	15 59	1 58	8 15	1 27	3 33	0 38	21 21	1 51	0 5	16 44	18 32	18 13	20 33		n.a.
W18	21 52	12 34	2 6	15 18	1 18	21 43	1 22	13 16	0 21	16 1	1 59	8 16	1 27	3 32	0 38	21 21	1 51	0 6	16 44	18 32	18 12	20 33		n.a.
T 19	21 41	16 20	0 55	14 46	1 25	21 25	1 21	13 0	0 20	16 4	1 59	8 17	1 26	3 31	0 38	21 20	1 51	0 6	16 44	18 32	18 11	20 34		n.a.
F 20	21 30	19 13	0s21	14 15	1 32	21 6	1 21	12 43	0 19	16 6	1 59	8 18	1 26	3 30	0 38	21 19	1 51	0 7	16 44	18 32	18 10	20 34		n.a.
S 21	21 18	20 54	1 37	13 44	1 39	20 47	1 20	12 27	0 18	16 8	1 59	8 19	1 26	3 29	0 38	21 19	1 51	0 7	16 45	18 32	18 9	20 34		n.a.
S 22	21 6	21 11	2 47	13 12	1 46	20 27	1 19	12 10	0 18	16 11	1 59	8 20	1 26	3 28	0 38	21 18	1 51	0 8	16 45	18 31	18 8	20 35		n.a.
M23	20 53	20 1	3 46	12 41	1 53	20 6	1 18	11 54	0 17	16 13	1 59	8 21	1 25	3 27	0 38	21 18	1 51	0 8	16 45	18 29	18 8	20 35		n.a.
T 24	20 40	17 30	4 30	12 11	2 0	19 45	1 17	11 37	0 16	16 16	2 0	8 22	1 25	3 26	0 38	21 17	1 51	0 9	16 45	18 27	18 7	20 35		n.a.
W25	20 27	13 56	4 55	11 40	2 7	19 24	1 16	11 20	0 15	16 18	2 0	8 23	1 25	3 25	0 38	21 17	1 51	0 9	16 45	18 24	18 6	20 35		n.a.
T 26	20 13	9 36	5 2	11 11	2 13	19 1	1 15	11 3	0 15	16 21	2 0	8 24	1 25	3 24	0 38	21 16	1 51	0 9	16 45	18 20	18 5	20 36		n.a.
F 27	19 59	4 54	4 50	10 42	2 19	18 38	1 14	10 46	0 14	16 24	2 0	8 26	1 25	3 23	0 38	21 15	1 51	0 10	16 45	18 17	18 4	20 36		n.a.
S 28	19 45	0 5	4 23	10 14	2 25	18 15	1 13	10 28	0 13	16 26	2 0	8 27	1 24	3 22	0 38	21 15	1 51	0 10	16 45	18 15	18 3	20 36		n.a.
S 29	19 30	4s35	3 42	9 46	2 31	17 51	1 12	10 11	0 12	16 29	2 0	8 28	1 24	3 21	0 38	21 14	1 51	0 11	16 45	18 13	18 2	20 37		n.a.
M30	19 15	8 54	2 52	9 20	2 36	17 27	1 11	9 53	0 11	16 31	2 0	8 30	1 24	3 19	0 38	21 14	1 51	0 11	16 45	18 12	18 1	20 37		n.a.
T 31	18n59	12s45	1s54	8n55	2s41	17n 2	1n 9	9n36	0n11	16s34	2s 0	8s31	1n24	3n18	0n38	21n13	1n51	0s12	16s46	18s12	18s 0	20s37		n.a.

Julian Day Number = 328571.5, Delta T = 28h30m38s
Ecliptic obliquity = 24°05'13, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°29'29, Lahiri = -56°22'29 Julian Calendar 1 Aug. 3814 BCE == Greg. Calendar 1 July 3814 BCE

The year -3813 astronomical counting style corresponds to year 3814 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3814 BCE (-3813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 39 38	8♌ 8'25	9♏51	1♍51	18♌59	7♍ 4	21°R30	24♎44	23♍20	5♌25	22°R 8	19°D54	19♏11	8♐21	n.a.	W 1
T 2	20 43 34	9° 8'50	21°42	2°40	20°14	7°49	21♒23	24°47	23°23	5°28	22♒ 7	19°R54	19° 8	8°27	n.a.	T 2
F 3	20 47 31	10° 9'16	3♐30	3°25	21°29	8°34	21°15	24°50	23°26	5°30	22° 6	19♏53	19° 5	8°34	n.a.	F 3
S 4	20 51 27	11° 9'44	15°19	4° 5	22°45	9°19	21° 7	24°54	23°29	5°32	22° 5	19°51	19° 2	8°41	n.a.	S 4
S 5	20 55 24	12°10'14	27°13	4°39	24° 0	10° 4	20°59	24°57	23°32	5°34	22° 4	19°46	18°58	8°47	n.a.	S 5
M 6	20 59 20	13°10'46	9♑17	5° 8	25°15	10°49	20°51	25° 1	23°35	5°37	22° 3	19°38	18°55	8°54	n.a.	M 6
T 7	21 3 17	14°11'19	21°34	5°30	26°31	11°34	20°43	25° 5	23°38	5°39	22° 2	19°27	18°52	9° 1	n.a.	T 7
W 8	21 7 13	15°11'54	4♒ 5	5°45	27°46	12°19	20°35	25° 8	23°41	5°41	22° 1	19°15	18°49	9° 7	n.a.	W 8
T 9	21 11 10	16°12'31	16°51	5°R52	29° 1	13° 4	20°26	25°12	23°44	5°43	22° 0	19° 1	18°46	9°14	n.a.	T 9
F 10	21 15 6	17°13'09	29°51	5°50	0♍17	13°50	20°18	25°16	23°47	5°46	21°58	18°47	18°43	9°21	n.a.	F 10
S 11	21 19 3	18°13'50	13♓ 4	5°40	1°32	14°35	20°10	25°20	23°50	5°48	21°57	18°35	18°39	9°27	n.a.	S 11
S 12	21 23 0	19°14'32	26°28	5°19	2°47	15°20	20° 2	25°24	23°54	5°50	21°56	18°25	18°36	9°34	n.a.	S 12
M13	21 26 56	20°15'15	10♈ 1	4°49	4° 3	16° 6	19°54	25°29	23°57	5°52	21°55	18°18	18°33	9°41	n.a.	M13
T 14	21 30 53	21°16'01	23°43	4° 8	5°18	16°51	19°46	25°33	24° 0	5°54	21°54	18°14	18°30	9°47	n.a.	T 14
W15	21 34 49	22°16'49	7♉33	3°18	6°33	17°36	19°37	25°37	24° 3	5°57	21°53	18°13	18°27	9°54	n.a.	W15
T 16	21 38 46	23°17'39	21°30	2°18	7°49	18°22	19°29	25°42	24° 7	5°59	21°52	18°13	18°24	10° 1	n.a.	T 16
F 17	21 42 42	24°18'30	5♊34	1°10	9° 4	19° 8	19°21	25°46	24°10	6° 1	21°50	18°12	18°20	10° 7	n.a.	F 17
S 18	21 46 39	25°19'24	19°46	29♌56	10°19	19°53	19°13	25°51	24°13	6° 3	21°49	18°11	18°17	10°14	n.a.	S 18
S 19	21 50 35	26°20'19	4♋ 3	28°37	11°34	20°39	19° 5	25°55	24°16	6° 5	21°48	18° 7	18°14	10°21	n.a.	S 19
M20	21 54 32	27°21'16	18°22	27°15	12°50	21°25	18°57	26° 0	24°20	6° 7	21°47	17°59	18°11	10°27	n.a.	M20
T 21	21 58 29	28°22'15	2♌40	25°55	14° 5	22°11	18°49	26° 5	24°23	6° 9	21°46	17°50	18° 8	10°34	n.a.	T 21
W22	22 2 25	29°23'15	16°50	24°37	15°20	22°56	18°41	26°10	24°27	6°12	21°45	17°38	18° 4	10°41	n.a.	W22
T 23	22 6 22	0♍24'17	0♍47	23°26	16°35	23°42	18°33	26°15	24°30	6°14	21°44	17°25	18° 1	10°47	n.a.	T 23
F 24	22 10 18	1°25'19	14°27	22°22	17°51	24°28	18°25	26°20	24°33	6°16	21°42	17°13	17°58	10°54	n.a.	F 24
S 25	22 14 15	2°26'24	27°46	21°28	19° 6	25°14	18°18	26°25	24°37	6°18	21°41	17° 3	17°55	11° 1	n.a.	S 25
S 26	22 18 11	3°27'29	10♎44	20°45	20°21	26° 0	18°10	26°30	24°40	6°20	21°40	16°55	17°52	11° 7	n.a.	S 26
M27	22 22 8	4°28'35	23°19	20°13	21°36	26°46	18° 2	26°35	24°44	6°22	21°39	16°50	17°49	11°14	n.a.	M27
T 28	22 26 4	5°29'42	5♏37	19°53	22°51	27°32	17°55	26°41	24°47	6°24	21°38	16°47	17°45	11°21	n.a.	T 28
W29	22 30 1	6°30'51	17°39	19°D44	24° 6	28°19	17°48	26°46	24°51	6°26	21°37	16°D47	17°42	11°27	n.a.	W29
T 30	22 33 57	7♍32'00	29♏32	19♌47	25♍22	29♍ 5	17♒40	26♎51	24♍54	6♌28	21♒36	16♏47	17♏39	11♐34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n43	16s 0	0s53	8n32	2s46	16n37	1n 8	9n18	0n10	16s37	2s 1	8s32	1n24	3n17	0n38	21n13	1n51	0s12	16s46	18s11	18s 0	20s37		n.a.
T 2	18 27	18 32	0n10	8 10	2 49	16 11	1 7	9 0	0 9	16 39	2 1	8 34	1 23	3 16	0 37	21 12	1 51	0 13	16 46	18 11	17 59	20 38		n.a.
F 3	18 10	20 15	1 12	7 51	2 53	15 45	1 5	8 42	0 8	16 42	2 1	8 35	1 23	3 15	0 37	21 12	1 51	0 13	16 46	18 11	17 58	20 38		n.a.
S 4	17 54	21 6	2 10	7 34	2 55	15 18	1 4	8 24	0 8	16 45	2 1	8 37	1 23	3 13	0 37	21 11	1 51	0 14	16 46	18 11	17 57	20 38		n.a.
S 5	17 36	20 59	3 4	7 19	2 57	14 51	1 2	8 6	0 7	16 47	2 1	8 38	1 23	3 12	0 37	21 10	1 51	0 14	16 46	18 9	17 56	20 38		n.a.
M 6	17 19	19 56	3 50	7 8	2 58	14 24	1 0	7 48	0 6	16 50	2 1	8 40	1 23	3 11	0 37	21 10	1 51	0 15	16 46	18 7	17 55	20 38		n.a.
T 7	17 1	17 56	4 26	6 59	2 58	13 56	0 59	7 30	0 5	16 53	2 1	8 41	1 22	3 10	0 37	21 9	1 51	0 15	16 46	18 4	17 54	20 39		n.a.
W 8	16 43	15 4	4 50	6 55	2 57	13 28	0 57	7 11	0 5	16 55	2 1	8 43	1 22	3 8	0 37	21 9	1 51	0 15	16 46	18 1	17 53	20 39		n.a.
T 9	16 24	11 27	5 0	6 54	2 55	12 59	0 55	6 53	0 4	16 58	2 1	8 44	1 22	3 7	0 37	21 8	1 51	0 16	16 46	17 57	17 52	20 39		n.a.
F 10	16 5	7 15	4 55	6 58	2 52	12 30	0 53	6 34	0 3	17 1	2 1	8 46	1 22	3 6	0 37	21 8	1 51	0 16	16 46	17 53	17 51	20 39		n.a.
S 11	15 46	2 38	4 34	7 7	2 46	12 1	0 52	6 16	0 2	17 3	2 1	8 48	1 22	3 5	0 37	21 7	1 51	0 17	16 46	17 49	17 51	20 40		n.a.
S 12	15 27	2n10	3 57	7 21	2 39	11 31	0 50	5 57	0 1	17 6	2 1	8 50	1 21	3 3	0 37	21 7	1 51	0 17	16 46	17 46	17 50	20 40		n.a.
M13	15 7	6 56	3 7	7 40	2 31	11 2	0 48	5 38	0 1	17 9	2 1	8 51	1 21	3 2	0 37	21 6	1 51	0 17	16 46	17 45	17 49	20 40		n.a.
T 14	14 48	11 23	2 6	8 5	2 20	10 32	0 46	5 20	0s 0	17 11	2 1	8 53	1 21	3 1	0 37	21 6	1 51	0 18	16 46	17 43	17 48	20 40		n.a.
W15	14 27	15 17	0 56	8 35	2 8	10 1	0 44	5 1	0 1	17 14	2 1	8 55	1 21	2 59	0 37	21 5	1 51	0 18	16 46	17 43	17 47	20 40		n.a.
T 16	14 7	18 21	0s17	9 10	1 54	9 30	0 42	4 42	0 2	17 17	2 1	8 57	1 21	2 58	0 37	21 4	1 51	0 19	16 46	17 43	17 46	20 40		n.a.
F 17	13 46	20 20	1 31	9 50	1 37	9 0	0 40	4 23	0 2	17 19	2 1	8 59	1 20	2 57	0 37	21 4	1 51	0 19	16 46	17 43	17 45	20 41		n.a.
S 18	13 26	21 3	2 39	10 34	1 20	8 28	0 37	4 4	0 3	17 22	2 0	9 0	1 20	2 55	0 37	21 3	1 51	0 19	16 46	17 42	17 44	20 41		n.a.
S 19	13 4	20 24	3 37	11 20	1 1	7 57	0 35	3 45	0 4	17 24	2 0	9 2	1 20	2 54	0 37	21 3	1 51	0 20	16 46	17 41	17 43	20 41		n.a.
M20	12 43	18 28	4 22	12 7	0 41	7 26	0 33	3 25	0 5	17 27	2 0	9 4	1 20	2 52	0 37	21 2	1 51	0 20	16 46	17 39	17 42	20 41		n.a.
T 21	12 21	15 23	4 51	12 54	0 20	6 54	0 31	3 6	0 5	17 29	2 0	9 6	1 20	2 51	0 37	21 2	1 51	0 20	16 46	17 36	17 42	20 41		n.a.
W22	12 0	11 26	5 1	13 40	0n 0	6 22	0 28	2 47	0 6	17 32	2 0	9 8	1 20	2 50	0 37	21 1	1 51	0 21	16 46	17 33	17 41	20 41		n.a.
T 23	11 38	6 56	4 53	14 24	0 20	5 50	0 26	2 28	0 7	17 34	2 0	9 10	1 19	2 48	0 37	21 1	1 51	0 21	16 46	17 29	17 40	20 42		n.a.
F 24	11 15	2 10	4 28	15 3	0 39	5 18	0 24	2 8	0 8	17 36	2 0	9 12	1 19	2 47	0 37	21 0	1 51	0 21	16 46	17 26	17 39	20 42		n.a.
S 25	10 53	2s35	3 49	15 38	0 57	4 45	0 21	1 49	0 8	17 39	2 0	9 14	1 19	2 45	0 37	21 0	1 51	0 22	16 45	17 23	17 38	20 42		n.a.
S 26	10 30	7 5	2 59	16 7	1 13	4 13	0 19	1 29	0 9	17 41	2 0	9 16	1 19	2 44	0 37	20 59	1 51	0 22	16 45	17 20	17 37	20 42		n.a.
M27	10 8	11 10	2 1	16 32	1 28	3 40	0 17	1 10	0 10	17 43	1 59	9 18	1 19	2 43	0 37	20 59	1 51	0 22	16 45	17 19	17 36	20 42		n.a.
T 28	9 45	14 40	0 59	16 50	1 41	3 8	0 14	0 51	0 11	17 46	1 59	9 21	1 19	2 41	0 37	20 58	1 51	0 23	16 45	17 18	17 35	20 42		n.a.
W29	9 22	17 29	0n 5	17 3	1 52	2 35	0 12	0 31	0 11	17 48	1 59	9 23	1 18	2 40	0 37	20 58	1 51	0 23	16 45	17 18	17 34	20 42		n.a.
T 30	8n58	19s30	1n 7	17n11	2n 1	2n 2	0n 9	0n12	0s12	17s50	1s59	9s25	1n18	2n38	0n37	20n57	1n52	0s23	16s45	17s18	17s33	20s43		n.a.

Julian Day Number = 328602.5, Delta T = 28h30m35s
Ecliptic obliquity = 24°05'13, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°29'25, Lahiri = -56°22'25 Julian Calendar 1 Sept. 3814 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3814 BCE

The year -3813 astronomical counting style corresponds to year 3814 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3814 BCE (-3813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 37 54	8♍33'10	11♐20	19♌59	26♍37	29♍51	17°R33	26♎57	24♍58	6♌30	21°R35	16°R47	17♏36	11♐40	n.a.	F 1
S 2	22 41 51	9°34'20	23° 9	20°22	27°52	0♎37	17♒26	27° 3	25° 2	6°32	21♒34	16♏46	17°33	11°47	n.a.	S 2
S 3	22 45 47	10°35'32	5♑ 5	20°52	29° 7	1°24	17°19	27° 8	25° 5	6°34	21°32	16°43	17°29	11°54	n.a.	S 3
M 4	22 49 44	11°36'44	17°13	21°31	0♎22	2°10	17°12	27°14	25° 9	6°36	21°31	16°37	17°26	12° 0	n.a.	M 4
T 5	22 53 40	12°37'57	29°35	22°16	1°37	2°56	17° 6	27°20	25°12	6°38	21°30	16°29	17°23	12° 7	n.a.	T 5
W 6	22 57 37	13°39'11	12♒16	23° 7	2°52	3°43	16°59	27°25	25°16	6°40	21°29	16°19	17°20	12°14	n.a.	W 6
T 7	23 1 33	14°40'25	25°16	24° 4	4° 7	4°29	16°53	27°31	25°20	6°42	21°28	16° 8	17°17	12°20	n.a.	T 7
F 8	23 5 30	15°41'40	8♓35	25° 5	5°22	5°16	16°46	27°37	25°23	6°43	21°27	15°57	17°14	12°27	n.a.	F 8
S 9	23 9 27	16°42'56	22°11	26°11	6°37	6° 2	16°40	27°43	25°27	6°45	21°26	15°47	17°10	12°34	n.a.	S 9
S 10	23 13 23	17°44'12	6♈ 1	27°19	7°52	6°49	16°34	27°49	25°30	6°47	21°25	15°38	17° 7	12°40	n.a.	S 10
M11	23 17 20	18°45'30	20° 1	28°31	9° 7	7°35	16°28	27°55	25°34	6°49	21°24	15°33	17° 4	12°47	n.a.	M11
T 12	23 21 16	19°46'48	4♉ 8	29°46	10°22	8°22	16°23	28° 1	25°38	6°51	21°23	15°30	17° 1	12°54	n.a.	T 12
W13	23 25 13	20°48'07	18°17	1♍ 3	11°37	9° 9	16°17	28° 7	25°41	6°52	21°22	15°D30	16°58	13° 0	n.a.	W13
T 14	23 29 9	21°49'27	2♊26	2°21	12°51	9°55	16°12	28°14	25°45	6°54	21°21	15°31	16°55	13° 7	n.a.	T 14
F 15	23 33 6	22°50'47	16°34	3°42	14° 6	10°42	16° 7	28°20	25°49	6°56	21°20	15°R31	16°51	13°14	n.a.	F 15
S 16	23 37 2	23°52'09	0♋40	5° 4	15°21	11°29	16° 2	28°26	25°52	6°58	21°19	15°31	16°48	13°20	n.a.	S 16
S 17	23 40 59	24°53'31	14°42	6°27	16°36	12°16	15°57	28°32	25°56	6°59	21°18	15°30	16°45	13°27	n.a.	S 17
M18	23 44 56	25°54'54	28°39	7°52	17°51	13° 2	15°52	28°39	26° 0	7° 1	21°17	15°25	16°42	13°34	n.a.	M18
T 19	23 48 52	26°56'18	12♌29	9°17	19° 6	13°49	15°48	28°45	26° 3	7° 3	21°17	15°19	16°39	13°40	n.a.	T 19
W20	23 52 49	27°57'42	26°11	10°43	20°20	14°36	15°43	28°52	26° 7	7° 4	21°16	15°11	16°35	13°47	n.a.	W20
T 21	23 56 45	28°59'06	9♍41	12°10	21°35	15°23	15°39	28°58	26°11	7° 6	21°15	15° 3	16°32	13°54	n.a.	T 21
F 22	0 0 42	0♎ 0'31	22°58	13°38	22°50	16°10	15°35	29° 5	26°14	7° 7	21°14	14°55	16°29	14° 0	n.a.	F 22
S 23	0 4 38	1° 1'56	5♎59	15° 6	24° 5	16°57	15°32	29°11	26°18	7° 9	21°13	14°47	16°26	14° 7	n.a.	S 23
S 24	0 8 35	2° 3'21	18°43	16°35	25°19	17°44	15°28	29°18	26°22	7°10	21°12	14°42	16°23	14°14	n.a.	S 24
M25	0 12 32	3° 4'46	1♏11	18° 4	26°34	18°31	15°25	29°25	26°25	7°12	21°11	14°39	16°20	14°20	n.a.	M25
T 26	0 16 28	4° 6'12	13°25	19°34	27°49	19°18	15°22	29°31	26°29	7°13	21°11	14°D38	16°16	14°27	n.a.	T 26
W27	0 20 25	5° 7'37	25°26	21° 4	29° 3	20° 5	15°19	29°38	26°33	7°15	21°10	14°39	16°13	14°34	n.a.	W27
T 28	0 24 21	6° 9'01	7♐18	22°34	0♏18	20°52	15°16	29°45	26°36	7°16	21° 9	14°40	16°10	14°40	n.a.	T 28
F 29	0 28 18	7°10'26	19° 7	24° 5	1°33	21°39	15°13	29°52	26°40	7°17	21° 8	14°42	16° 7	14°47	n.a.	F 29
S 30	0 32 14	8°11'50	0♑56	25°36	2°47	22°26	15°11	29°58	26°44	7°19	21° 8	14°43	16° 4	14°54	n.a.	S 30
S 31	0 36 11	9♎13'14	12♑51	27♍ 7	4♏ 2	23♎13	15♒ 9	0♏ 5	26♍47	7♌20	21♒ 7	14°R43	16♏ 0	15♐ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8n35	20s39	2n 7	17n15	2n 9	1n29	0n 7	0s 8	0s13	17s52	1s59	9s27	1n18	2n37	0n37	20n57	1n52	0s24	16s45	17s18	17s32	20s43		n.a.
S 2	8 11	20 53	3 1	17 13	2 15	0 56	0 4	0 28	0 13	17 54	1 58	9 29	1 18	2 35	0 37	20 56	1 52	0 24	16 45	17 18	17 31	20 43		n.a.
S 3	7 48	20 11	3 48	17 7	2 20	0 23	0 2	0 47	0 14	17 56	1 58	9 31	1 18	2 34	0 37	20 56	1 52	0 24	16 45	17 17	17 31	20 43		n.a.
M 4	7 24	18 34	4 25	16 58	2 23	0s10	0s 1	1 7	0 15	17 58	1 58	9 34	1 18	2 32	0 37	20 55	1 52	0 24	16 44	17 15	17 30	20 43		n.a.
T 5	7 0	16 3	4 51	16 44	2 25	0 42	0 3	1 26	0 16	18 0	1 58	9 36	1 17	2 31	0 37	20 55	1 52	0 25	16 44	17 13	17 29	20 43		n.a.
W 6	6 36	12 44	5 3	16 28	2 26	1 15	0 6	1 46	0 16	18 2	1 58	9 38	1 17	2 29	0 37	20 55	1 52	0 25	16 44	17 10	17 28	20 43		n.a.
T 7	6 12	8 45	5 0	16 9	2 26	1 48	0 8	2 5	0 17	18 3	1 57	9 40	1 17	2 28	0 37	20 54	1 52	0 25	16 44	17 7	17 27	20 43		n.a.
F 8	5 47	4 15	4 41	15 47	2 25	2 21	0 11	2 25	0 18	18 5	1 57	9 43	1 17	2 26	0 37	20 54	1 52	0 25	16 44	17 3	17 26	20 43		n.a.
S 9	5 23	0n34	4 5	15 22	2 24	2 54	0 13	2 45	0 19	18 7	1 57	9 45	1 17	2 25	0 37	20 53	1 52	0 26	16 44	17 0	17 25	20 43		n.a.
S 10	4 58	5 25	3 15	14 56	2 21	3 27	0 16	3 4	0 19	18 8	1 57	9 47	1 17	2 23	0 37	20 53	1 52	0 26	16 43	16 58	17 24	20 43		n.a.
M11	4 34	10 4	2 12	14 28	2 18	3 59	0 18	3 24	0 20	18 10	1 56	9 50	1 17	2 22	0 37	20 52	1 52	0 26	16 43	16 56	17 23	20 44		n.a.
T 12	4 9	14 11	1 1	13 57	2 15	4 32	0 21	3 43	0 21	18 11	1 56	9 52	1 16	2 20	0 37	20 52	1 52	0 26	16 43	16 56	17 22	20 44		n.a.
W13	3 44	17 30	0s15	13 26	2 11	5 4	0 23	4 3	0 21	18 13	1 56	9 54	1 16	2 19	0 37	20 52	1 52	0 26	16 43	16 55	17 21	20 44		n.a.
T 14	3 20	19 45	1 30	12 53	2 7	5 37	0 26	4 22	0 22	18 14	1 55	9 57	1 16	2 17	0 37	20 51	1 52	0 26	16 43	16 56	17 20	20 44		n.a.
F 15	2 55	20 45	2 39	12 18	2 2	6 9	0 29	4 42	0 23	18 16	1 55	9 59	1 16	2 16	0 37	20 51	1 52	0 27	16 43	16 56	17 19	20 44		n.a.
S 16	2 30	20 26	3 39	11 43	1 57	6 41	0 31	5 1	0 23	18 17	1 55	10 2	1 16	2 14	0 37	20 50	1 52	0 27	16 42	16 56	17 19	20 44		n.a.
S 17	2 5	18 52	4 25	11 6	1 52	7 13	0 34	5 20	0 24	18 18	1 54	10 4	1 16	2 13	0 37	20 50	1 52	0 27	16 42	16 55	17 18	20 44		n.a.
M18	1 40	16 11	4 55	10 29	1 46	7 44	0 36	5 40	0 25	18 19	1 54	10 7	1 16	2 11	0 37	20 50	1 52	0 27	16 42	16 54	17 17	20 44		n.a.
T 19	1 15	12 36	5 7	9 51	1 40	8 16	0 39	5 59	0 25	18 20	1 54	10 9	1 15	2 10	0 37	20 49	1 52	0 27	16 42	16 52	17 16	20 44		n.a.
W20	0 50	8 24	5 2	9 12	1 34	8 47	0 41	6 18	0 26	18 21	1 54	10 12	1 15	2 8	0 37	20 49	1 52	0 27	16 41	16 50	17 15	20 44		n.a.
T 21	0 25	3 50	4 40	8 32	1 28	9 18	0 43	6 38	0 27	18 22	1 53	10 14	1 15	2 7	0 37	20 49	1 53	0 27	16 41	16 47	17 14	20 44		n.a.
F 22	0s 0	0s50	4 3	7 52	1 22	9 49	0 46	6 57	0 27	18 23	1 53	10 16	1 15	2 5	0 37	20 48	1 53	0 27	16 41	16 45	17 13	20 44		n.a.
S 23	0 25	5 23	3 14	7 11	1 16	10 20	0 48	7 16	0 28	18 24	1 53	10 19	1 15	2 4	0 37	20 48	1 53	0 27	16 41	16 43	17 12	20 44		n.a.
S 24	0 50	9 37	2 16	6 29	1 9	10 50	0 51	7 35	0 29	18 25	1 52	10 22	1 15	2 2	0 37	20 47	1 53	0 28	16 41	16 41	17 11	20 44		n.a.
M25	1 15	13 20	1 12	5 48	1 2	11 20	0 53	7 54	0 29	18 26	1 52	10 24	1 15	2 1	0 37	20 47	1 53	0 28	16 40	16 40	17 10	20 44		n.a.
T 26	1 40	16 24	0 7	5 6	0 56	11 50	0 55	8 13	0 30	18 26	1 52	10 27	1 15	1 59	0 37	20 47	1 53	0 28	16 40	16 40	17 9	20 44		n.a.
W27	2 5	18 41	0n59	4 23	0 49	12 20	0 58	8 32	0 31	18 27	1 51	10 29	1 14	1 58	0 37	20 47	1 53	0 28	16 40	16 40	17 8	20 44		n.a.
T 28	2 30	20 8	2 1	3 40	0 42	12 49	1 0	8 50	0 31	18 27	1 51	10 32	1 14	1 57	0 37	20 46	1 53	0 28	16 39	16 40	17 7	20 44		n.a.
F 29	2 55	20 41	2 57	2 57	0 36	13 18	1 2	9 9	0 32	18 28	1 51	10 34	1 14	1 55	0 37	20 46	1 53	0 28	16 39	16 41	17 6	20 44		n.a.
S 30	3 20	20 19	3 46	2 14	0 29	13 46	1 4	9 28	0 33	18 28	1 50	10 37	1 14	1 54	0 37	20 46	1 53	0 28	16 39	16 41	17 5	20 44		n.a.
S 31	3s45	19s 2	4n26	1n31	0n22	14s14	1s 6	9s46	0s33	18s28	1s50	10s39	1n14	1n52	0n37	20n45	1n53	0s28	16s39	16s41	17s 4	20s44		n.a.

Julian Day Number = 328632.5, Delta T = 28h30m32s
Ecliptic obliquity = 24°05'13, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°29'21, Lahiri = -56°22'21 Julian Calendar 1 Oct. 3814 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3814 BCE

The year -3813 astronomical counting style corresponds to year 3814 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3814 BCE (-3813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 40 8	10♎14'37	24♉57	28♍39	5♏16	24♎ 0	15°R 7	0♏12	26♍51	7♌21	21°R 6	14°R42	15♏57	15♐ 7	n.a.	M 1
T 2	0 44 4	11°15'59	7♒19	0♎11	6°31	24°48	15♒ 5	0°19	26°54	7°22	21♒ 5	14♏39	15°54	15°14	n.a.	T 2
W 3	0 48 1	12°17'22	20° 2	1°44	7°45	25°35	15° 4	0°26	26°58	7°24	21° 5	14°35	15°51	15°20	n.a.	W 3
T 4	0 51 57	13°18'43	3♓ 6	3°16	9° 0	26°22	15° 2	0°33	27° 2	7°25	21° 4	14°30	15°48	15°27	n.a.	T 4
F 5	0 55 54	14°20'04	16°35	4°49	10°14	27° 9	15° 1	0°40	27° 5	7°26	21° 3	14°25	15°45	15°34	n.a.	F 5
S 6	0 59 50	15°21'24	0♈26	6°23	11°29	27°56	15° 0	0°47	27° 9	7°27	21° 3	14°20	15°41	15°40	n.a.	S 6
S 7	1 3 47	16°22'44	14°37	7°56	12°43	28°43	15° 0	0°54	27°12	7°28	21° 2	14°17	15°38	15°47	n.a.	S 7
M 8	1 7 44	17°24'04	29° 3	9°31	13°57	29°31	14°59	1° 1	27°16	7°29	21° 2	14°15	15°35	15°54	n.a.	M 8
T 9	1 11 40	18°25'23	13♉38	11° 5	15°12	0♏18	14°59	1° 8	27°19	7°30	21° 1	14°D14	15°32	16° 0	n.a.	T 9
W10	1 15 37	19°26'41	28°15	12°40	16°26	1° 5	14°D59	1°15	27°23	7°31	21° 1	14°14	15°29	16° 7	n.a.	W10
T 11	1 19 33	20°27'59	12♊49	14°15	17°40	1°52	14°59	1°22	27°26	7°32	21° 0	14°16	15°26	16°14	n.a.	T 11
F 12	1 23 30	21°29'17	27°16	15°51	18°54	2°40	14°59	1°29	27°30	7°33	21° 0	14°17	15°22	16°20	n.a.	F 12
S 13	1 27 26	22°30'35	11♋31	17°27	20° 9	3°27	15° 0	1°36	27°33	7°34	20°59	14°18	15°19	16°27	n.a.	S 13
S 14	1 31 23	23°31'52	25°33	19° 4	21°23	4°14	15° 1	1°43	27°36	7°35	20°59	14°R19	15°16	16°34	n.a.	S 14
M15	1 35 20	24°33'08	9♌21	20°41	22°37	5° 1	15° 2	1°51	27°40	7°36	20°58	14°18	15°13	16°40	n.a.	M15
T 16	1 39 16	25°34'24	22°54	22°18	23°51	5°49	15° 3	1°58	27°43	7°36	20°58	14°16	15°10	16°47	n.a.	T 16
W17	1 43 13	26°35'39	6♍13	23°56	25° 5	6°36	15° 4	2° 5	27°46	7°37	20°57	14°14	15° 6	16°54	n.a.	W17
T 18	1 47 9	27°36'54	19°18	25°35	26°19	7°23	15° 6	2°12	27°50	7°38	20°57	14°11	15° 3	17° 0	n.a.	T 18
F 19	1 51 6	28°38'07	2♎10	27°14	27°33	8°11	15° 8	2°19	27°53	7°39	20°57	14° 9	15° 0	17° 7	n.a.	F 19
S 20	1 55 2	29°39'20	14°48	28°54	28°47	8°58	15°10	2°26	27°56	7°39	20°56	14° 7	14°57	17°14	n.a.	S 20
S 21	1 58 59	0♏40'32	27°15	0♏34	0♐ 1	9°45	15°12	2°34	28° 0	7°40	20°56	14° 5	14°54	17°20	n.a.	S 21
M22	2 2 56	1°41'43	9♏30	2°15	1°15	10°33	15°14	2°41	28° 3	7°41	20°56	14°D 5	14°51	17°27	n.a.	M22
T 23	2 6 52	2°42'53	21°35	3°56	2°29	11°20	15°17	2°48	28° 6	7°41	20°55	14° 5	14°47	17°34	n.a.	T 23
W24	2 10 49	3°44'02	3♐31	5°38	3°43	12° 7	15°19	2°55	28° 9	7°42	20°55	14° 6	14°44	17°40	n.a.	W24
T 25	2 14 45	4°45'09	15°22	7°20	4°56	12°55	15°22	3° 2	28°12	7°42	20°55	14° 6	14°41	17°47	n.a.	T 25
F 26	2 18 42	5°46'15	27°11	9° 3	6°10	13°42	15°26	3° 9	28°15	7°43	20°55	14° 7	14°38	17°54	n.a.	F 26
S 27	2 22 38	6°47'20	9♑ 0	10°47	7°24	14°29	15°29	3°17	28°18	7°43	20°55	14° 8	14°35	18° 0	n.a.	S 27
S 28	2 26 35	7°48'23	20°54	12°31	8°38	15°16	15°33	3°24	28°22	7°43	20°54	14° 9	14°32	18° 7	n.a.	S 28
M29	2 30 32	8°49'24	2♒58	14°16	9°51	16° 4	15°36	3°31	28°25	7°44	20°54	14° 9	14°28	18°14	n.a.	M29
T 30	2 34 28	9♏50'24	15♒17	16♏ 1	11♐ 5	16♏51	15♒40	3♏38	28♍28	7♌44	20♒54	14°R 9	14♏25	18♐20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s10	16s53	4n55	0n47	0n16	14s42	1s 9	10s 5	0s34	18s29	1s49	10s42	1n14	1n51	0n37	20n45	1n53	0s28	16s38	16s41	17s 4	20s44		n.a.
T 2	4 34	13 57	5 10	0 4	0 9	15 10	1 11	10 23	0 35	18 29	1 49	10 44	1 14	1 49	0 37	20 45	1 53	0 28	16 38	16 40	17 3	20 44		n.a.
W 3	4 59	10 17	5 11	0s40	0 2	15 37	1 13	10 42	0 35	18 29	1 49	10 47	1 14	1 48	0 37	20 45	1 53	0 28	16 38	16 39	17 2	20 44		n.a.
T 4	5 23	6 3	4 57	1 24	0s 4	16 3	1 15	11 0	0 36	18 29	1 48	10 50	1 14	1 46	0 37	20 44	1 53	0 28	16 38	16 37	17 1	20 44		n.a.
F 5	5 48	1 23	4 25	2 8	0 11	16 30	1 17	11 18	0 36	18 29	1 48	10 52	1 14	1 45	0 37	20 44	1 53	0 28	16 37	16 36	17 0	20 44		n.a.
S 6	6 12	3n29	3 38	2 52	0 17	16 55	1 18	11 36	0 37	18 29	1 48	10 55	1 13	1 43	0 37	20 44	1 54	0 28	16 37	16 34	16 59	20 44		n.a.
S 7	6 36	8 17	2 36	3 36	0 24	17 21	1 20	11 54	0 38	18 29	1 47	10 57	1 13	1 42	0 37	20 44	1 54	0 27	16 37	16 33	16 58	20 44		n.a.
M 8	7 1	12 43	1 23	4 19	0 30	17 46	1 22	12 11	0 38	18 28	1 47	11 0	1 13	1 41	0 37	20 43	1 54	0 27	16 36	16 33	16 57	20 44		n.a.
T 9	7 25	16 24	0 3	5 3	0 36	18 10	1 24	12 29	0 39	18 28	1 46	11 3	1 13	1 39	0 37	20 43	1 54	0 27	16 36	16 32	16 56	20 44		n.a.
W10	7 48	19 4	1s17	5 47	0 42	18 34	1 26	12 47	0 39	18 28	1 46	11 5	1 13	1 38	0 37	20 43	1 54	0 27	16 36	16 33	16 55	20 44		n.a.
T 11	8 12	20 27	2 31	6 30	0 48	18 57	1 27	13 4	0 40	18 27	1 46	11 8	1 13	1 36	0 37	20 43	1 54	0 27	16 35	16 33	16 54	20 44		n.a.
F 12	8 36	20 28	3 36	7 13	0 54	19 20	1 29	13 21	0 41	18 27	1 45	11 10	1 13	1 35	0 37	20 43	1 54	0 27	16 35	16 33	16 53	20 44		n.a.
S 13	8 59	19 10	4 26	7 56	0 59	19 42	1 30	13 38	0 41	18 26	1 45	11 13	1 13	1 33	0 37	20 42	1 54	0 27	16 35	16 34	16 52	20 43		n.a.
S 14	9 23	16 42	4 59	8 39	1 5	20 4	1 32	13 56	0 42	18 26	1 45	11 16	1 13	1 32	0 37	20 42	1 54	0 27	16 34	16 34	16 51	20 43		n.a.
M15	9 46	13 21	5 15	9 22	1 10	20 25	1 33	14 12	0 42	18 25	1 44	11 18	1 13	1 31	0 37	20 42	1 54	0 27	16 34	16 34	16 50	20 43		n.a.
T 16	10 9	9 21	5 12	10 4	1 15	20 46	1 35	14 29	0 43	18 25	1 44	11 21	1 13	1 29	0 37	20 42	1 54	0 26	16 34	16 33	16 49	20 43		n.a.
W17	10 32	4 57	4 53	10 46	1 20	21 6	1 36	14 46	0 43	18 24	1 43	11 23	1 12	1 28	0 37	20 42	1 54	0 26	16 33	16 32	16 48	20 43		n.a.
T 18	10 54	0 24	4 19	11 28	1 25	21 26	1 37	15 2	0 44	18 23	1 43	11 26	1 12	1 27	0 37	20 42	1 54	0 26	16 33	16 32	16 47	20 43		n.a.
F 19	11 17	4s 6	3 32	12 9	1 29	21 44	1 38	15 19	0 44	18 22	1 43	11 29	1 12	1 25	0 37	20 42	1 54	0 26	16 33	16 31	16 46	20 43		n.a.
S 20	11 39	8 22	2 35	12 49	1 33	22 3	1 40	15 35	0 45	18 21	1 42	11 31	1 12	1 24	0 37	20 41	1 55	0 26	16 32	16 30	16 45	20 43		n.a.
S 21	12 1	12 12	1 32	13 29	1 37	22 20	1 41	15 51	0 45	18 20	1 42	11 34	1 12	1 23	0 37	20 41	1 55	0 25	16 32	16 30	16 45	20 43		n.a.
M22	12 23	15 27	0 25	14 9	1 41	22 37	1 42	16 7	0 46	18 19	1 42	11 36	1 12	1 21	0 37	20 41	1 55	0 25	16 32	16 30	16 44	20 43		n.a.
T 23	12 44	17 59	0n42	14 48	1 44	22 54	1 43	16 22	0 47	18 18	1 41	11 39	1 12	1 20	0 37	20 41	1 55	0 25	16 31	16 30	16 43	20 43		n.a.
W24	13 6	19 42	1 46	15 26	1 47	23 9	1 43	16 38	0 47	18 17	1 41	11 41	1 12	1 19	0 37	20 41	1 55	0 25	16 31	16 30	16 42	20 42		n.a.
T 25	13 27	20 31	2 45	16 3	1 50	23 24	1 44	16 53	0 48	18 15	1 41	11 44	1 12	1 18	0 37	20 41	1 55	0 24	16 31	16 30	16 41	20 42		n.a.
F 26	13 48	20 26	3 37	16 40	1 52	23 38	1 45	17 8	0 48	18 14	1 40	11 47	1 12	1 16	0 37	20 41	1 55	0 24	16 30	16 30	16 40	20 42		n.a.
S 27	14 9	19 27	4 20	17 16	1 54	23 52	1 45	17 23	0 49	18 13	1 40	11 49	1 12	1 15	0 37	20 41	1 55	0 24	16 30	16 31	16 39	20 42		n.a.
S 28	14 29	17 36	4 52	17 50	1 56	24 5	1 46	17 38	0 49	18 11	1 39	11 52	1 12	1 14	0 37	20 41	1 55	0 24	16 30	16 31	16 38	20 42		n.a.
M29	14 49	14 58	5 12	18 24	1 57	24 17	1 46	17 53	0 50	18 10	1 39	11 54	1 12	1 13	0 37	20 41	1 55	0 23	16 29	16 31	16 37	20 42		n.a.
T 30	15s 9	11s38	5n18	18s57	1s57	24s28	1s47	18s 7	0s50	18s 8	1s39	11s57	1n12	1n11	0n37	20n41	1n55	0s23	16s29	16s31	16s36	20s42		n.a.

Julian Day Number = 328663.5, Delta T = 28h30m29s
Ecliptic obliquity = 24°05'13, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°29'17, Lahiri = -56°22'17 Julian Calendar 1 Nov. 3814 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3814 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3814 BCE (-3813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 38 25	10♏51'22	27♒54	17♏46	12♐18	17♏38	15♒44	3♏45	28♍30	7♌44	20°R54	14°R 9	14♏22	18♐27	n.a.	W 1
T 2	2 42 21	11°52'19	10♓54	19°32	13°32	18°26	15°49	3°52	28°33	7°45	20♒54	14♏ 9	14°19	18°34	n.a.	T 2
F 3	2 46 18	12°53'13	24°19	21°18	14°45	19°13	15°53	3°59	28°36	7°45	20°54	14° 9	14°16	18°40	n.a.	F 3
S 4	2 50 14	13°54'06	8♈11	23° 4	15°59	20° 0	15°58	4° 7	28°39	7°45	20°54	14°D 9	14°12	18°47	n.a.	S 4
S 5	2 54 11	14°54'58	22°29	24°51	17°12	20°47	16° 3	4°14	28°42	7°45	20°D54	14° 9	14° 9	18°54	n.a.	S 5
M 6	2 58 8	15°55'47	7♉ 8	26°37	18°25	21°34	16° 8	4°21	28°45	7°45	20°54	14°R 9	14° 6	19° 0	n.a.	M 6
T 7	3 2 4	16°56'35	22° 3	28°22	19°38	22°22	16°13	4°28	28°48	7°45	20°54	14° 9	14° 3	19° 7	n.a.	T 7
W 8	3 6 1	17°57'22	7♊ 6	0♐ 8	20°52	23° 9	16°18	4°35	28°50	7°45	20°54	14° 8	14° 0	19°14	n.a.	W 8
T 9	3 9 57	18°58'07	22° 7	1°52	22° 5	23°56	16°24	4°42	28°53	7°R46	20°54	14° 8	13°57	19°20	n.a.	T 9
F 10	3 13 54	19°58'51	6♋59	3°36	23°18	24°43	16°30	4°49	28°56	7°45	20°54	14° 7	13°53	19°27	n.a.	F 10
S 11	3 17 50	20°59'33	21°35	5°18	24°31	25°30	16°35	4°56	28°58	7°45	20°54	14° 7	13°50	19°34	n.a.	S 11
S 12	3 21 47	22° 0'14	5♌50	6°58	25°44	26°17	16°42	5° 3	29° 1	7°45	20°54	14° 6	13°47	19°40	n.a.	S 12
M13	3 25 44	23° 0'53	19°42	8°36	26°56	27° 5	16°48	5°10	29° 3	7°45	20°55	14°D 6	13°44	19°47	n.a.	M13
T 14	3 29 40	24° 1'30	3♍12	10°11	28° 9	27°52	16°54	5°17	29° 6	7°45	20°55	14° 6	13°41	19°54	n.a.	T 14
W15	3 33 37	25° 2'07	16°21	11°43	29°22	28°39	17° 1	5°24	29° 8	7°45	20°55	14° 7	13°37	20° 0	n.a.	W15
T 16	3 37 33	26° 2'41	29°10	13°12	0♑35	29°26	17° 7	5°31	29°11	7°45	20°55	14° 8	13°34	20° 7	n.a.	T 16
F 17	3 41 30	27° 3'14	11♎44	14°35	1°47	0♐13	17°14	5°38	29°13	7°44	20°55	14° 9	13°31	20°14	n.a.	F 17
S 18	3 45 26	28° 3'45	24° 5	15°54	3° 0	1° 0	17°21	5°44	29°15	7°44	20°56	14°10	13°28	20°20	n.a.	S 18
S 19	3 49 23	29° 4'15	6♏15	17° 6	4°12	1°47	17°28	5°51	29°18	7°44	20°56	14°11	13°25	20°27	n.a.	S 19
M20	3 53 20	0♐ 4'43	18°17	18°13	5°25	2°34	17°36	5°58	29°20	7°43	20°56	14°R11	13°22	20°34	n.a.	M20
T 21	3 57 16	1° 5'09	0♐12	19°11	6°37	3°21	17°43	6° 5	29°22	7°43	20°57	14°10	13°18	20°40	n.a.	T 21
W22	4 1 13	2° 5'33	12° 4	20° 2	7°49	4° 8	17°51	6°12	29°24	7°43	20°57	14° 8	13°15	20°47	n.a.	W22
T 23	4 5 9	3° 5'55	23°53	20°45	9° 2	4°55	17°59	6°18	29°26	7°42	20°57	14° 6	13°12	20°54	n.a.	T 23
F 24	4 9 6	4° 6'15	5♑42	21°18	10°14	5°42	18° 7	6°25	29°28	7°42	20°58	14° 3	13° 9	21° 1	n.a.	F 24
S 25	4 13 2	5° 6'32	17°34	21°42	11°26	6°29	18°15	6°32	29°30	7°41	20°58	13°59	13° 6	21° 7	n.a.	S 25
S 26	4 16 59	6° 6'48	29°30	21°56	12°38	7°16	18°23	6°38	29°32	7°41	20°59	13°55	13° 3	21°14	n.a.	S 26
M27	4 20 55	7° 7'01	11♒35	22°R 1	13°50	8° 2	18°31	6°45	29°34	7°40	20°59	13°53	12°59	21°21	n.a.	M27
T 28	4 24 52	8° 7'12	23°52	21°55	15° 1	8°49	18°40	6°51	29°36	7°40	21° 0	13°51	12°56	21°27	n.a.	T 28
W29	4 28 49	9° 7'20	6♓24	21°40	16°13	9°36	18°48	6°58	29°38	7°39	21° 0	13°D50	12°53	21°34	n.a.	W29
T 30	4 32 45	10° 7'26	19°17	21°16	17°25	10°23	18°57	7° 4	29°40	7°38	21° 1	13°50	12°50	21°41	n.a.	T 30
F 31	4 36 42	11♐ 7'30	2♈33	20♐43	18♑36	11♐ 9	19♒ 6	7♏10	29♍42	7♌38	21♒ 1	13♏51	12♏47	21♐47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s29	7s42	5n 9	19s28	1s57	24s39	1s47	18s21	0s51	18s 7	1s38	11s59	1n12	1n10	0n37	20n41	1n55	0s23	16s29	16s31	16s35	20s42		n.a.
T 2	15 48	3 19	4 44	19 58	1 57	24 49	1 47	18 35	0 51	18 5	1 38	12 2	1 11	1 9	0 37	20 41	1 55	0 23	16 28	16 31	16 34	20 41		n.a.
F 3	16 7	1n24	4 3	20 26	1 56	24 58	1 48	18 49	0 51	18 3	1 38	12 4	1 11	1 8	0 37	20 41	1 55	0 22	16 28	16 31	16 33	20 41		n.a.
S 4	16 26	6 11	3 7	20 53	1 55	25 7	1 48	19 3	0 52	18 1	1 37	12 7	1 11	1 7	0 37	20 41	1 56	0 22	16 27	16 31	16 32	20 41		n.a.
S 5	16 45	10 47	1 58	21 18	1 52	25 14	1 48	19 16	0 52	18 0	1 37	12 9	1 11	1 6	0 37	20 41	1 56	0 22	16 27	16 31	16 31	20 41		n.a.
M 6	17 3	14 53	0 39	21 42	1 50	25 21	1 48	19 30	0 53	17 58	1 37	12 12	1 11	1 4	0 37	20 41	1 56	0 21	16 27	16 31	16 30	20 41		n.a.
T 7	17 21	18 4	0s44	22 3	1 46	25 27	1 47	19 43	0 53	17 56	1 36	12 14	1 11	1 3	0 37	20 41	1 56	0 21	16 26	16 31	16 29	20 41		n.a.
W 8	17 38	20 2	2 4	22 23	1 42	25 33	1 47	19 55	0 54	17 54	1 36	12 17	1 11	1 2	0 37	20 41	1 56	0 21	16 26	16 31	16 28	20 40		n.a.
T 9	17 56	20 35	3 16	22 40	1 37	25 37	1 47	20 8	0 54	17 52	1 36	12 19	1 11	1 1	0 37	20 41	1 56	0 20	16 26	16 31	16 27	20 40		n.a.
F 10	18 13	19 41	4 14	22 56	1 31	25 41	1 47	20 20	0 55	17 50	1 35	12 22	1 11	1 0	0 37	20 41	1 56	0 20	16 25	16 30	16 26	20 40		n.a.
S 11	18 29	17 28	4 54	23 9	1 24	25 44	1 46	20 33	0 55	17 47	1 35	12 24	1 11	0 59	0 37	20 41	1 56	0 19	16 25	16 30	16 25	20 40		n.a.
S 12	18 46	14 15	5 14	23 19	1 17	25 46	1 45	20 45	0 55	17 45	1 34	12 27	1 11	0 58	0 37	20 41	1 56	0 19	16 25	16 30	16 24	20 40		n.a.
M13	19 1	10 19	5 16	23 28	1 9	25 48	1 45	20 56	0 56	17 43	1 34	12 29	1 11	0 57	0 37	20 42	1 56	0 19	16 24	16 30	16 23	20 39		n.a.
T 14	19 17	5 57	5 0	23 33	0 59	25 48	1 44	21 8	0 56	17 41	1 34	12 31	1 11	0 56	0 37	20 42	1 56	0 18	16 24	16 30	16 22	20 39		n.a.
W15	19 32	1 25	4 29	23 37	0 49	25 48	1 43	21 19	0 57	17 38	1 33	12 34	1 11	0 55	0 37	20 42	1 56	0 18	16 24	16 30	16 21	20 39		n.a.
T 16	19 47	3s 5	3 45	23 37	0 38	25 47	1 42	21 30	0 57	17 36	1 33	12 36	1 11	0 54	0 37	20 42	1 56	0 17	16 23	16 30	16 20	20 39		n.a.
F 17	20 2	7 22	2 51	23 36	0 26	25 46	1 41	21 41	0 57	17 33	1 33	12 39	1 11	0 53	0 37	20 42	1 56	0 17	16 23	16 31	16 19	20 39		n.a.
S 18	20 16	11 16	1 49	23 32	0 13	25 43	1 40	21 51	0 58	17 31	1 33	12 41	1 11	0 52	0 37	20 42	1 57	0 17	16 22	16 31	16 18	20 38		n.a.
S 19	20 29	14 39	0 44	23 26	0n 1	25 40	1 39	22 1	0 58	17 28	1 32	12 43	1 11	0 51	0 37	20 42	1 57	0 16	16 22	16 31	16 17	20 38		n.a.
M20	20 43	17 22	0n23	23 17	0 15	25 36	1 38	22 11	0 58	17 26	1 32	12 46	1 11	0 50	0 37	20 42	1 57	0 16	16 22	16 31	16 16	20 38		n.a.
T 21	20 56	19 19	1 28	23 7	0 31	25 31	1 36	22 21	0 59	17 23	1 32	12 48	1 11	0 49	0 37	20 43	1 57	0 15	16 21	16 31	16 15	20 38		n.a.
W22	21 8	20 24	2 28	22 55	0 47	25 26	1 35	22 31	0 59	17 20	1 31	12 50	1 11	0 49	0 37	20 43	1 57	0 15	16 21	16 31	16 14	20 37		n.a.
T 23	21 20	20 34	3 22	22 42	1 3	25 19	1 34	22 40	0 59	17 18	1 31	12 52	1 11	0 48	0 37	20 43	1 57	0 14	16 21	16 30	16 13	20 37		n.a.
F 24	21 32	19 50	4 8	22 28	1 20	25 12	1 32	22 49	1 0	17 15	1 31	12 55	1 11	0 47	0 37	20 43	1 57	0 14	16 20	16 29	16 12	20 37		n.a.
S 25	21 44	18 14	4 42	22 12	1 37	25 5	1 30	22 58	1 0	17 12	1 30	12 57	1 11	0 46	0 37	20 43	1 57	0 13	16 20	16 28	16 11	20 37		n.a.
S 26	21 54	15 50	5 5	21 56	1 54	24 56	1 28	23 6	1 0	17 9	1 30	12 59	1 11	0 45	0 37	20 44	1 57	0 13	16 20	16 27	16 10	20 37		n.a.
M27	22 5	12 44	5 15	21 39	2 11	24 47	1 27	23 14	1 1	17 6	1 30	13 1	1 11	0 45	0 37	20 44	1 57	0 12	16 19	16 26	16 9	20 36		n.a.
T 28	22 15	9 4	5 10	21 22	2 28	24 37	1 25	23 22	1 1	17 3	1 29	13 4	1 11	0 44	0 37	20 44	1 57	0 12	16 19	16 25	16 8	20 36		n.a.
W29	22 25	4 55	4 51	21 5	2 44	24 26	1 23	23 30	1 1	17 0	1 29	13 6	1 11	0 43	0 37	20 44	1 57	0 11	16 19	16 25	16 7	20 36		n.a.
T 30	22 34	0 26	4 17	20 49	2 59	24 15	1 21	23 37	1 2	16 57	1 29	13 8	1 11	0 42	0 37	20 45	1 57	0 11	16 18	16 25	16 6	20 35		n.a.
F 31	22s43	4n12	3n28	20s33	3n13	24s 3	1s18	23s45	1s 2	16s54	1s29	13s10	1n11	0n42	0n37	20n45	1n57	0s10	16s18	16s25	16s 5	20s35		n.a.

Julian Day Number = 328693.5, Delta T = 28h30m26s
Ecliptic obliquity = 24°05'13, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°29'13, Lahiri = -56°22'13 Julian Calendar 1 Dec. 3814 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3814 BCE

The year -3813 astronomical counting style corresponds to year 3814 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3813 BCE (-3812) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 40 38	12♐ 7'31	16♈16	20°R 2	19♑48	11♐56	19♒15	7♏17	29♍43	7°R37	21♒ 2	13♏53	12♏43	21♐54	n.a.	S 1
S 2	4 44 35	13° 7'30	0♉25	19♐14	20°59	12°43	19°24	7°23	29°45	7♌36	21° 3	13°54	12°40	22° 1	n.a.	S 2
M 3	4 48 31	14° 7'26	15° 1	18°21	22°10	13°29	19°33	7°29	29°47	7°35	21° 3	13°R55	12°37	22° 7	n.a.	M 3
T 4	4 52 28	15° 7'21	29°59	17°24	23°21	14°16	19°43	7°36	29°48	7°34	21° 4	13°54	12°34	22°14	n.a.	T 4
W 5	4 56 24	16° 7'13	15♊11	16°24	24°32	15° 3	19°52	7°42	29°50	7°34	21° 4	13°51	12°31	22°21	n.a.	W 5
T 6	5 0 21	17° 7'02	0♋28	15°23	25°43	15°49	20° 2	7°48	29°51	7°33	21° 5	13°47	12°28	22°27	n.a.	T 6
F 7	5 4 17	18° 6'50	15°39	14°22	26°54	16°36	20°11	7°54	29°53	7°32	21° 6	13°43	12°24	22°34	n.a.	F 7
S 8	5 8 14	19° 6'36	0♌35	13°23	28° 5	17°22	20°21	8° 0	29°54	7°31	21° 7	13°37	12°21	22°41	n.a.	S 8
S 9	5 12 11	20° 6'19	15° 7	12°26	29°15	18° 8	20°31	8° 6	29°55	7°30	21° 7	13°33	12°18	22°47	n.a.	S 9
M10	5 16 7	21° 6'01	29°12	11°33	0♒26	18°55	20°41	8°12	29°57	7°29	21° 8	13°29	12°15	22°54	n.a.	M10
T 11	5 20 4	22° 5'40	12♍49	10°45	1°36	19°41	20°51	8°18	29°58	7°28	21° 9	13°27	12°12	23° 1	n.a.	T 11
W12	5 24 0	23° 5'17	25°58	10° 2	2°46	20°27	21° 2	8°24	29°59	7°27	21°10	13°D27	12° 9	23° 7	n.a.	W12
T 13	5 27 57	24° 4'53	8♎44	9°24	3°56	21°14	21°12	8°29	29°59	7°26	21°10	13°28	12° 5	23°14	n.a.	T 13
F 14	5 31 53	25° 4'26	21°10	8°53	5° 6	22° 0	21°22	8°35	0♎ 1	7°25	21°11	13°29	12° 2	23°21	n.a.	F 14
S 15	5 35 50	26° 3'58	3♏21	8°28	6°16	22°46	21°33	8°41	0° 2	7°24	21°12	13°30	11°59	23°27	n.a.	S 15
S 16	5 39 46	27° 3'27	15°21	8°10	7°25	23°32	21°44	8°46	0° 3	7°23	21°13	13°R31	11°56	23°34	n.a.	S 16
M17	5 43 43	28° 2'55	27°15	7°57	8°35	24°19	21°55	8°52	0° 4	7°21	21°14	13°30	11°53	23°41	n.a.	M17
T 18	5 47 39	29° 2'20	9♐ 4	7°D51	9°44	25° 5	22° 5	8°57	0° 5	7°20	21°15	13°27	11°49	23°47	n.a.	T 18
W19	5 51 36	0♑ 1'43	20°52	7°51	10°54	25°51	22°16	9° 3	0° 6	7°19	21°16	13°21	11°46	23°54	n.a.	W19
T 20	5 55 33	1° 1'04	2♑42	7°57	12° 3	26°37	22°27	9° 8	0° 6	7°18	21°16	13°14	11°43	24° 1	n.a.	T 20
F 21	5 59 29	2° 0'23	14°34	8° 9	13°12	27°23	22°39	9°13	0° 7	7°17	21°17	13° 5	11°40	24° 8	n.a.	F 21
S 22	6 3 26	2°59'39	26°31	8°25	14°21	28° 9	22°50	9°19	0° 8	7°15	21°18	12°55	11°37	24°14	n.a.	S 22
S 23	6 7 22	3°58'53	8♒35	8°47	15°29	28°55	23° 1	9°24	0° 8	7°14	21°19	12°45	11°34	24°21	n.a.	S 23
M24	6 11 19	4°58'04	20°46	9°13	16°38	29°41	23°13	9°29	0° 9	7°13	21°20	12°36	11°30	24°28	n.a.	M24
T 25	6 15 15	5°57'13	3♓ 7	9°44	17°46	0♑26	23°24	9°34	0° 9	7°11	21°21	12°30	11°27	24°34	n.a.	T 25
W26	6 19 12	6°56'19	15°41	10°20	18°54	1°12	23°36	9°39	0°10	7°10	21°22	12°25	11°24	24°41	n.a.	W26
T 27	6 23 8	7°55'23	28°31	10°59	20° 2	1°58	23°47	9°44	0°10	7° 9	21°23	12°23	11°21	24°48	n.a.	T 27
F 28	6 27 5	8°54'24	11♈41	11°42	21°10	2°44	23°59	9°48	0°10	7° 7	21°24	12°D22	11°18	24°54	n.a.	F 28
S 29	6 31 1	9°53'23	25°13	12°29	22°18	3°29	24°11	9°53	0°11	7° 6	21°25	12°23	11°15	25° 1	n.a.	S 29
S 30	6 34 58	10°52'19	9♉10	13°19	23°25	4°15	24°23	9°58	0°11	7° 5	21°27	12°R24	11°11	25° 8	n.a.	S 30
M31	6 38 54	11♑51'12	23♉33	14♐12	24♒32	5♑ 0	24♒35	10♏ 2	0♎11	7♌ 3	21♒28	12♏23	11♏ 8	25♐14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s51	8n48	2n26	20s17	3n25	23s50	1s16	23s51	1s 2	16s51	1s28	13s12	1n11	0n41	0n37	20n45	1n58	0s10	16s18	16s26	16s 5	20s35		n.a.
S 2	22 59	13 4	1 13	20 3	3 36	23 37	1 14	23 58	1 3	16 47	1 28	13 14	1 11	0 40	0 37	20 45	1 58	0 9	16 17	16 26	16 4	20 35		n.a.
M 3	23 7	16 41	0s 6	19 49	3 46	23 23	1 11	24 4	1 3	16 44	1 28	13 16	1 11	0 40	0 38	20 46	1 58	0 9	16 17	16 27	16 3	20 34		n.a.
T 4	23 14	19 17	1 27	19 37	3 53	23 8	1 9	24 10	1 3	16 41	1 27	13 19	1 11	0 39	0 38	20 46	1 58	0 8	16 17	16 26	16 2	20 34		n.a.
W 5	23 20	20 32	2 43	19 26	3 58	22 53	1 6	24 16	1 3	16 38	1 27	13 21	1 11	0 39	0 38	20 46	1 58	0 8	16 16	16 26	16 1	20 34		n.a.
T 6	23 26	20 18	3 48	19 16	4 1	22 37	1 3	24 22	1 4	16 34	1 27	13 23	1 11	0 38	0 38	20 46	1 58	0 7	16 16	16 24	16 0	20 33		n.a.
F 7	23 32	18 35	4 36	19 9	4 2	22 20	1 1	24 27	1 4	16 31	1 27	13 25	1 11	0 37	0 38	20 47	1 58	0 7	16 16	16 23	15 59	20 33		n.a.
S 8	23 37	15 38	5 4	19 3	4 1	22 3	0 58	24 32	1 4	16 27	1 26	13 27	1 11	0 37	0 38	20 47	1 58	0 6	16 15	16 21	15 58	20 33		n.a.
S 9	23 42	11 47	5 12	18 59	3 57	21 45	0 55	24 36	1 4	16 24	1 26	13 29	1 11	0 36	0 38	20 47	1 58	0 6	16 15	16 20	15 57	20 33		n.a.
M10	23 47	7 23	5 0	18 56	3 53	21 27	0 52	24 41	1 5	16 20	1 26	13 31	1 11	0 36	0 38	20 48	1 58	0 5	16 15	16 19	15 56	20 32		n.a.
T 11	23 50	2 45	4 32	18 56	3 46	21 8	0 49	24 45	1 5	16 17	1 26	13 32	1 11	0 35	0 38	20 48	1 58	0 4	16 14	16 18	15 55	20 32		n.a.
W12	23 54	1s52	3 50	18 58	3 38	20 49	0 46	24 49	1 5	16 13	1 25	13 34	1 11	0 35	0 38	20 48	1 58	0 4	16 14	16 18	15 54	20 32		n.a.
T 13	23 57	6 16	2 58	19 1	3 29	20 29	0 42	24 52	1 5	16 9	1 25	13 36	1 11	0 34	0 38	20 49	1 58	0 3	16 14	16 18	15 53	20 31		n.a.
F 14	23 59	10 18	1 59	19 6	3 19	20 8	0 39	24 55	1 5	16 6	1 25	13 38	1 11	0 34	0 38	20 49	1 58	0 3	16 14	16 19	15 52	20 31		n.a.
S 15	24 1	13 50	0 55	19 13	3 8	19 47	0 36	24 58	1 6	16 2	1 25	13 40	1 11	0 34	0 38	20 49	1 58	0 2	16 13	16 19	15 51	20 31		n.a.
S 16	24 3	16 43	0n10	19 22	2 56	19 26	0 32	25 1	1 6	15 58	1 24	13 42	1 11	0 33	0 38	20 50	1 58	0 2	16 13	16 19	15 50	20 30		n.a.
M17	24 4	18 53	1 14	19 32	2 44	19 4	0 29	25 3	1 6	15 54	1 24	13 44	1 11	0 33	0 38	20 50	1 58	0 1	16 13	16 19	15 49	20 30		n.a.
T 18	24 5	20 12	2 14	19 43	2 32	18 42	0 25	25 6	1 6	15 50	1 24	13 45	1 11	0 33	0 38	20 50	1 59	0 0	16 12	16 18	15 48	20 30		n.a.
W19	24 5	20 38	3 8	19 56	2 19	18 19	0 22	25 7	1 6	15 46	1 24	13 47	1 11	0 32	0 38	20 51	1 59	29 59	16 12	16 16	15 47	20 29		n.a.
T 20	24 5	20 10	3 54	20 10	2 6	17 56	0 18	25 9	1 6	15 43	1 23	13 49	1 11	0 32	0 38	20 51	1 59	29 59	16 12	16 14	15 46	20 29		n.a.
F 21	24 4	18 48	4 30	20 24	1 53	17 32	0 14	25 10	1 7	15 39	1 23	13 51	1 11	0 32	0 38	20 52	1 59	29 59	16 12	16 11	15 45	20 29		n.a.
S 22	24 3	16 36	4 54	20 40	1 40	17 8	0 10	25 11	1 7	15 35	1 23	13 52	1 11	0 32	0 38	20 52	1 59	29 58	16 11	16 8	15 44	20 28		n.a.
S 23	24 1	13 42	5 6	20 56	1 27	16 44	0 6	25 12	1 7	15 31	1 23	13 54	1 11	0 31	0 38	20 52	1 59	29 58	16 11	16 5	15 43	20 28		n.a.
M24	23 59	10 11	5 3	21 13	1 14	16 19	0 2	25 12	1 7	15 26	1 22	13 56	1 11	0 31	0 38	20 53	1 59	29 57	16 11	16 2	15 42	20 28		n.a.
T 25	23 57	6 11	4 47	21 30	1 2	15 54	0n 2	25 12	1 7	15 22	1 22	13 57	1 11	0 31	0 38	20 53	1 59	29 56	16 10	16 0	15 40	20 27		n.a.
W26	23 54	1 52	4 17	21 47	0 49	15 28	0 6	25 12	1 7	15 18	1 22	13 59	1 11	0 31	0 38	20 53	1 59	29 56	16 10	15 59	15 39	20 27		n.a.
T 27	23 50	2n38	3 33	22 5	0 37	15 2	0 10	25 12	1 7	15 14	1 22	14 0	1 11	0 31	0 38	20 54	1 59	29 55	16 10	15 58	15 38	20 26		n.a.
F 28	23 47	7 8	2 37	22 22	0 26	14 36	0 14	25 11	1 7	15 10	1 22	14 2	1 11	0 31	0 38	20 54	1 59	29 55	16 10	15 58	15 37	20 26		n.a.
S 29	23 42	11 25	1 31	22 40	0 14	14 10	0 18	25 10	1 7	15 6	1 21	14 3	1 11	0 31	0 38	20 55	1 59	29 54	16 9	15 58	15 36	20 26		n.a.
S 30	23 38	15 13	0 17	22 57	0 3	13 43	0 23	25 8	1 8	15 1	1 21	14 5	1 11	0 30	0 38	20 55	1 59	29 53	16 9	15 58	15 35	20 25		n.a.
M31	23s32	18n12	0s59	23s15	0s 7	13s16	0n27	25s 7	1s 8	14s57	1s21	14s 6	1n11	0n30	0n38	20n55	1n59	29s53	16s 9	15s58	15s34	20s25		n.a.

Julian Day Number = 328724.5, Delta T = 28h30m23s
Ecliptic obliquity = 24°05'12, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°29'09, Lahiri = -56°22'09 Julian Calendar 1 Jan. 3813 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3814 BCE

The year -3812 astronomical counting style corresponds to year 3813 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3813 BCE (-3812) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 42 51	12♉50'04	8♊18	15♐ 8	25♒39	5♉46	24♒47	10♏ 7	0♎11	7°R 2	21♒29	12°R21	11♏ 5	25♐21	n.a.	T 1
W 2	6 46 48	13°48'52	23°22	16° 7	26°46	6°31	24°59	10°11	0°11	7♌ 0	21°30	12♏16	11° 2	25°28	n.a.	W 2
T 3	6 50 44	14°47'39	8♋35	17° 9	27°53	7°17	25°11	10°16	0°R11	6°59	21°31	12° 9	10°59	25°34	n.a.	T 3
F 4	6 54 41	15°46'23	23°49	18°13	28°59	8° 2	25°23	10°20	0°11	6°57	21°32	12° 0	10°55	25°41	n.a.	F 4
S 5	6 58 37	16°45'05	8♌51	19°20	0♓ 5	8°47	25°36	10°24	0°11	6°56	21°33	11°50	10°52	25°48	n.a.	S 5
S 6	7 2 34	17°43'45	23°34	20°29	1°11	9°33	25°48	10°29	0°11	6°54	21°34	11°41	10°49	25°54	n.a.	S 6
M 7	7 6 30	18°42'23	7♍49	21°41	2°17	10°18	26° 0	10°33	0°11	6°53	21°36	11°33	10°46	26° 1	n.a.	M 7
T 8	7 10 27	19°40'58	21°34	22°54	3°23	11° 3	26°13	10°37	0°11	6°51	21°37	11°28	10°43	26° 8	n.a.	T 8
W 9	7 14 23	20°39'32	4♎50	24°10	4°28	11°48	26°25	10°41	0°10	6°50	21°38	11°24	10°40	26°15	n.a.	W 9
T 10	7 18 20	21°38'04	17°39	25°28	5°33	12°33	26°38	10°44	0°10	6°48	21°39	11°D23	10°36	26°21	n.a.	T 10
F 11	7 22 16	22°36'35	0♏ 5	26°48	6°38	13°18	26°51	10°48	0°10	6°47	21°40	11°23	10°33	26°28	n.a.	F 11
S 12	7 26 13	23°35'03	12°15	28° 9	7°42	14° 3	27° 4	10°52	0° 9	6°45	21°42	11°R24	10°30	26°35	n.a.	S 12
S 13	7 30 9	24°33'29	24°12	29°33	8°46	14°48	27°16	10°55	0° 9	6°43	21°43	11°23	10°27	26°41	n.a.	S 13
M14	7 34 6	25°31'54	6♐ 3	0♉59	9°50	15°33	27°29	10°59	0° 8	6°42	21°44	11°20	10°24	26°48	n.a.	M14
T 15	7 38 2	26°30'17	17°50	2°26	10°54	16°18	27°42	11° 2	0° 7	6°40	21°45	11°15	10°21	26°55	n.a.	T 15
W16	7 41 59	27°28'38	29°39	3°55	11°58	17° 3	27°55	11° 6	0° 7	6°39	21°47	11° 7	10°17	27° 1	n.a.	W16
T 17	7 45 56	28°26'57	11♉31	5°26	13° 1	17°48	28° 8	11° 9	0° 6	6°37	21°48	10°57	10°14	27° 8	n.a.	T 17
F 18	7 49 52	29°25'14	23°30	6°58	14° 4	18°32	28°21	11°12	0° 5	6°35	21°49	10°44	10°11	27°15	n.a.	F 18
S 19	7 53 49	0♒23'29	5♒35	8°33	15° 6	19°17	28°34	11°15	0° 5	6°34	21°50	10°30	10° 8	27°21	n.a.	S 19
S 20	7 57 45	1°21'42	17°49	10° 9	16° 8	20° 2	28°47	11°18	0° 4	6°32	21°52	10°17	10° 5	27°28	n.a.	S 20
M21	8 1 42	2°19'52	0♓13	11°47	17°10	20°46	29° 0	11°21	0° 3	6°31	21°53	10° 5	10° 1	27°35	n.a.	M21
T 22	8 5 38	3°18'01	12°46	13°26	18°12	21°31	29°14	11°24	0° 2	6°29	21°54	9°55	9°58	27°42	n.a.	T 22
W23	8 9 35	4°16'08	25°30	15° 7	19°13	22°15	29°27	11°27	0° 1	6°27	21°56	9°47	9°55	27°48	n.a.	W23
T 24	8 13 31	5°14'12	8♈28	16°50	20°14	23° 0	29°40	11°29	29♍59	6°26	21°57	9°43	9°52	27°55	n.a.	T 24
F 25	8 17 28	6°12'14	21°40	18°35	21°14	23°44	29°54	11°32	29°59	6°24	21°58	9°41	9°49	28° 2	n.a.	F 25
S 26	8 21 24	7°10'14	5♉ 9	20°21	22°15	24°28	0♓ 7	11°34	29°58	6°22	22° 0	9°41	9°46	28° 8	n.a.	S 26
S 27	8 25 21	8° 8'12	18°58	22° 9	23°14	25°12	0°20	11°36	29°57	6°21	22° 1	9°40	9°42	28°15	n.a.	S 27
M28	8 29 17	9° 6'08	3♊ 7	23°59	24°14	25°57	0°34	11°39	29°55	6°19	22° 2	9°39	9°39	28°22	n.a.	M28
T 29	8 33 14	10♒ 4'02	17♊35	25♉50	25♓13	26♉41	0♓47	11♏41	29♍54	6♌17	22♒ 4	9♏36	9♏36	28♐28	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s27	20n 5	2s14	23s31	0s18	12s49	0n31	25s 5	1s 8	14s53	1s21	14s 8	1n11	0n30	0n38	20n56	1n59	29s52	16s 9	15s57	15s33	20s24		n.a.
W 2	23 21	20 35	3 21	23 48	0 27	12 22	0 36	25 3	1 8	14 48	1 21	14 9	1 11	0 30	0 38	20 56	1 59	29 52	16 9	15 56	15 32	20 24		n.a.
T 3	23 14	19 35	4 14	24 4	0 37	11 54	0 40	25 1	1 8	14 44	1 20	14 10	1 11	0 30	0 38	20 57	1 59	29 51	16 8	15 54	15 31	20 24		n.a.
F 4	23 7	17 11	4 49	24 19	0 46	11 26	0 45	24 58	1 8	14 40	1 20	14 12	1 11	0 30	0 38	20 57	1 59	29 50	16 8	15 51	15 30	20 23		n.a.
S 5	23 0	13 40	5 3	24 33	0 55	10 58	0 49	24 55	1 8	14 35	1 20	14 13	1 11	0 30	0 38	20 58	1 59	29 50	16 8	15 48	15 29	20 23		n.a.
S 6	22 52	9 22	4 57	24 47	1 3	10 30	0 54	24 52	1 8	14 31	1 20	14 14	1 11	0 31	0 38	20 58	1 59	29 49	16 8	15 45	15 28	20 22		n.a.
M 7	22 44	4 40	4 33	25 0	1 11	10 2	0 59	24 48	1 8	14 26	1 20	14 16	1 11	0 31	0 38	20 58	1 59	29 49	16 7	15 42	15 27	20 22		n.a.
T 8	22 36	0s 7	3 53	25 12	1 18	9 33	1 3	24 45	1 8	14 22	1 20	14 17	1 11	0 31	0 38	20 59	1 59	29 48	16 7	15 41	15 26	20 22		n.a.
W 9	22 27	4 44	3 2	25 22	1 25	9 5	1 8	24 41	1 8	14 17	1 19	14 18	1 11	0 31	0 38	20 59	1 59	29 47	16 7	15 40	15 25	20 21		n.a.
T 10	22 18	8 59	2 3	25 32	1 32	8 36	1 13	24 36	1 8	14 12	1 19	14 19	1 11	0 31	0 39	21 0	1 59	29 47	16 7	15 39	15 24	20 21		n.a.
F 11	22 8	12 44	1 0	25 40	1 38	8 7	1 18	24 32	1 8	14 8	1 19	14 21	1 11	0 31	0 39	21 0	1 59	29 46	16 7	15 39	15 23	20 20		n.a.
S 12	21 58	15 51	0n 5	25 48	1 43	7 38	1 22	24 27	1 8	14 3	1 19	14 22	1 11	0 31	0 39	21 1	1 59	29 46	16 7	15 39	15 22	20 20		n.a.
S 13	21 47	18 14	1 8	25 54	1 48	7 9	1 27	24 22	1 8	13 58	1 19	14 23	1 11	0 32	0 39	21 1	2 0	29 45	16 6	15 39	15 21	20 19		n.a.
M14	21 36	19 49	2 7	25 58	1 53	6 40	1 32	24 17	1 8	13 54	1 19	14 24	1 11	0 32	0 39	21 1	2 0	29 44	16 6	15 38	15 20	20 19		n.a.
T 15	21 25	20 31	3 1	26 1	1 57	6 11	1 37	24 11	1 8	13 49	1 18	14 25	1 11	0 32	0 39	21 2	2 0	29 44	16 6	15 37	15 19	20 19		n.a.
W16	21 14	20 19	3 46	26 2	2 1	5 42	1 42	24 5	1 8	13 44	1 18	14 26	1 11	0 33	0 39	21 2	2 0	29 43	16 6	15 34	15 18	20 18		n.a.
T 17	21 2	19 13	4 22	26 2	2 4	5 13	1 46	23 59	1 8	13 40	1 18	14 27	1 11	0 33	0 39	21 3	2 0	29 43	16 6	15 31	15 17	20 18		n.a.
F 18	20 49	17 16	4 47	26 0	2 7	4 44	1 51	23 53	1 8	13 35	1 18	14 28	1 11	0 33	0 39	21 3	2 0	29 42	16 6	15 27	15 16	20 17		n.a.
S 19	20 37	14 33	4 59	25 57	2 9	4 15	1 56	23 47	1 8	13 30	1 18	14 29	1 11	0 33	0 39	21 4	2 0	29 41	16 5	15 22	15 15	20 17		n.a.
S 20	20 24	11 11	4 58	25 52	2 11	3 45	2 1	23 40	1 8	13 25	1 18	14 30	1 12	0 34	0 39	21 4	2 0	29 41	16 5	15 18	15 14	20 16		n.a.
M21	20 10	7 18	4 42	25 44	2 12	3 16	2 6	23 33	1 8	13 20	1 18	14 31	1 12	0 34	0 39	21 5	2 0	29 40	16 5	15 14	15 13	20 16		n.a.
T 22	19 57	3 4	4 13	25 35	2 13	2 47	2 11	23 26	1 8	13 15	1 17	14 31	1 12	0 35	0 39	21 5	2 0	29 40	16 5	15 11	15 12	20 15		n.a.
W23	19 43	1n23	3 31	25 24	2 13	2 18	2 16	23 18	1 8	13 10	1 17	14 32	1 12	0 35	0 39	21 5	2 0	29 39	16 5	15 8	15 11	20 15		n.a.
T 24	19 28	5 50	2 37	25 11	2 12	1 49	2 21	23 11	1 8	13 6	1 17	14 33	1 12	0 35	0 39	21 6	2 0	29 39	16 5	15 7	15 10	20 14		n.a.
F 25	19 14	10 7	1 34	24 55	2 11	1 21	2 26	23 3	1 8	13 1	1 17	14 34	1 12	0 36	0 39	21 6	2 0	29 38	16 5	15 6	15 9	20 14		n.a.
S 26	18 59	13 58	0 24	24 38	2 10	0 52	2 30	22 55	1 8	12 56	1 17	14 35	1 12	0 36	0 39	21 7	2 0	29 37	16 5	15 6	15 8	20 13		n.a.
S 27	18 43	17 9	0s49	24 18	2 8	0 23	2 35	22 46	1 7	12 51	1 17	14 35	1 12	0 37	0 39	21 7	2 0	29 37	16 4	15 6	15 7	20 13		n.a.
M28	18 28	19 23	2 1	23 56	2 5	0n 5	2 40	22 38	1 7	12 46	1 17	14 36	1 12	0 37	0 39	21 8	2 0	29 36	16 4	15 6	15 6	20 12		n.a.
T 29	18s12	20n24	3s 6	23s32	2s 2	0n33	2n45	22s29	1s 7	12s41	1s16	14s37	1n12	0n38	0n39	21n 8	2n 0	29s36	16s 4	15s 5	15s 5	20s12		n.a.

Julian Day Number = 328755.5, Delta T = 28h30m20s
Ecliptic obliquity = 24°05'12, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°29'04, Lahiri = -56°22'05 Julian Calendar 1 Feb. 3813 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3813 BCE

The year -3812 astronomical counting style corresponds to year 3813 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3813 BCE (-3812) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 37 11	11♒ 1'54	2♋20	27♉44	26♓11	27♉25	1♓ 1	11♏43	29°R53	6°R16	22♒ 5	9°R31	9♏33	28♐35	n.a.	W 1
T 2	8 41 7	11°59'44	17°16	29°39	27° 9	28° 9	1°14	11°45	29♍52	6♌14	22° 6	9♏22	9°30	28°42	n.a.	T 2
F 3	8 45 4	12°57'31	2♌14	1♒35	28° 7	28°53	1°28	11°47	29°50	6°13	22° 8	9°12	9°26	28°48	n.a.	F 3
S 4	8 49 0	13°55'17	17° 6	3°34	29° 4	29°37	1°41	11°49	29°49	6°11	22° 9	9° 1	9°23	28°55	n.a.	S 4
S 5	8 52 57	14°53'02	1♍43	5°34	0♈ 0	0♒21	1°55	11°50	29°47	6° 9	22°10	8°50	9°20	29° 2	n.a.	S 5
M 6	8 56 53	15°50'44	15°57	7°35	0°56	1° 4	2° 9	11°52	29°46	6° 8	22°12	8°41	9°17	29° 8	n.a.	M 6
T 7	9 0 50	16°48'25	29°44	9°38	1°52	1°48	2°22	11°53	29°44	6° 6	22°13	8°34	9°14	29°15	n.a.	T 7
W 8	9 4 46	17°46'05	13♎ 3	11°43	2°47	2°32	2°36	11°55	29°43	6° 5	22°14	8°30	9°11	29°22	n.a.	W 8
T 9	9 8 43	18°43'44	25°56	13°49	3°42	3°15	2°50	11°56	29°41	6° 3	22°16	8°28	9° 7	29°29	n.a.	T 9
F 10	9 12 39	19°41'21	8♏26	15°56	4°35	3°59	3° 3	11°57	29°39	6° 1	22°17	8°D27	9° 4	29°35	n.a.	F 10
S 11	9 16 36	20°38'56	20°37	18° 4	5°29	4°43	3°17	11°59	29°38	6° 0	22°19	8°R27	9° 1	29°42	n.a.	S 11
S 12	9 20 32	21°36'31	2♐36	20°14	6°22	5°26	3°31	12° 0	29°36	5°58	22°20	8°27	8°58	29°49	n.a.	S 12
M13	9 24 29	22°34'05	14°28	22°23	7°14	6° 9	3°45	12° 1	29°34	5°57	22°21	8°25	8°55	29°55	n.a.	M13
T 14	9 28 26	23°31'37	26°17	24°34	8° 5	6°53	3°59	12° 1	29°32	5°55	22°23	8°21	8°52	0♑ 2	n.a.	T 14
W15	9 32 22	24°29'08	8♑ 8	26°44	8°56	7°36	4°12	12° 2	29°31	5°54	22°24	8°14	8°48	0° 9	n.a.	W15
T 16	9 36 19	25°26'37	20° 5	28°54	9°46	8°20	4°26	12° 3	29°29	5°52	22°25	8° 4	8°45	0°15	n.a.	T 16
F 17	9 40 15	26°24'06	2♒10	1♓ 5	10°35	9° 3	4°40	12° 3	29°27	5°51	22°27	7°53	8°42	0°22	n.a.	F 17
S 18	9 44 12	27°21'33	14°26	3°14	11°24	9°46	4°54	12° 4	29°25	5°49	22°28	7°41	8°39	0°29	n.a.	S 18
S 19	9 48 8	28°18'59	26°54	5°22	12°12	10°29	5° 8	12° 4	29°23	5°48	22°30	7°29	8°36	0°36	n.a.	S 19
M20	9 52 5	29°16'24	9♓33	7°30	12°59	11°12	5°22	12° 4	29°21	5°46	22°31	7°18	8°32	0°42	n.a.	M20
T 21	9 56 1	0♓13'47	22°24	9°36	13°45	11°55	5°36	12° 4	29°19	5°45	22°32	7° 9	8°29	0°49	n.a.	T 21
W22	9 59 58	1°11'09	5♈26	11°40	14°31	12°38	5°49	12°R 4	29°17	5°43	22°34	7° 2	8°26	0°56	n.a.	W22
T 23	10 3 54	2° 8'29	18°40	13°43	15°15	13°21	6° 3	12° 4	29°15	5°42	22°35	6°59	8°23	1° 2	n.a.	T 23
F 24	10 7 51	3° 5'49	2♉ 5	15°43	15°59	14° 4	6°17	12° 4	29°13	5°40	22°36	6°D57	8°20	1° 9	n.a.	F 24
S 25	10 11 48	4° 3'07	15°43	17°41	16°41	14°47	6°31	12° 4	29°11	5°39	22°38	6°57	8°17	1°16	n.a.	S 25
S 26	10 15 44	5° 0'23	29°33	19°37	17°23	15°29	6°45	12° 4	29° 8	5°38	22°39	6°R58	8°13	1°22	n.a.	S 26
M27	10 19 41	5°57'38	13♊37	21°30	18° 4	16°12	6°59	12° 3	29° 6	5°36	22°40	6°58	8°10	1°29	n.a.	M27
T 28	10 23 37	6°54'52	27°53	23°20	18°43	16°55	7°13	12° 3	29° 4	5°35	22°42	6°56	8° 7	1°36	n.a.	T 28
W29	10 27 34	7°52'05	12♋19	25° 8	19°21	17°37	7°27	12° 2	29° 2	5°34	22°43	6°52	8° 4	1°42	n.a.	W29
T 30	10 31 30	8°49'16	26°51	26°54	19°59	18°20	7°41	12° 1	29° 0	5°32	22°44	6°46	8° 1	1°49	n.a.	T 30
F 31	10 35 27	9♓46'26	11♌25	28♓36	20♈34	19♒ 2	7♓55	12♏ 0	28♍57	5♌31	22♒46	6♏38	7♏58	1♑56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s56	20n 4	4s 0	23s 6	1s58	1n 2	2n50	22s20	1s 7	12s36	1s16	14s37	1n12	0n38	0n39	21n 8	2n 0	29s35	16s 4	15s 3	15s 4	20s11		n.a.
T 2	17 39	18 20	4 39	22 37	1 53	1 29	2 54	22 11	1 7	12 30	1 16	14 38	1 12	0 39	0 39	21 9	2 0	29 35	16 4	15 0	15 3	20 11		n.a.
F 3	17 23	15 21	4 58	22 6	1 48	1 57	2 59	22 2	1 7	12 25	1 16	14 38	1 12	0 40	0 39	21 9	2 0	29 34	16 4	14 57	15 2	20 10		n.a.
S 4	17 6	11 24	4 58	21 33	1 43	2 25	3 4	21 52	1 7	12 20	1 16	14 39	1 12	0 40	0 39	21 10	2 0	29 33	16 4	14 53	15 1	20 10		n.a.
S 5	16 48	6 51	4 37	20 57	1 37	2 52	3 8	21 42	1 7	12 15	1 16	14 39	1 12	0 41	0 39	21 10	2 0	29 33	16 4	14 50	15 0	20 9		n.a.
M 6	16 31	2 1	4 0	20 19	1 30	3 19	3 13	21 32	1 7	12 10	1 16	14 40	1 12	0 41	0 39	21 11	2 0	29 32	16 4	14 47	14 59	20 9		n.a.
T 7	16 13	2s47	3 10	19 39	1 23	3 46	3 18	21 22	1 6	12 5	1 16	14 40	1 12	0 42	0 39	21 11	2 0	29 32	16 4	14 44	14 57	20 8		n.a.
W 8	15 55	7 17	2 10	18 56	1 15	4 13	3 22	21 12	1 6	12 0	1 16	14 41	1 12	0 43	0 39	21 11	2 0	29 31	16 4	14 43	14 56	20 8		n.a.
T 9	15 37	11 18	1 6	18 12	1 7	4 39	3 26	21 1	1 6	11 55	1 15	14 41	1 12	0 43	0 39	21 12	2 0	29 31	16 4	14 42	14 55	20 7		n.a.
F 10	15 18	14 42	0 0	17 25	0 58	5 5	3 31	20 51	1 6	11 49	1 15	14 41	1 12	0 44	0 39	21 12	2 0	29 30	16 4	14 42	14 54	20 7		n.a.
S 11	15 0	17 22	1n 4	16 36	0 49	5 31	3 35	20 40	1 6	11 44	1 15	14 42	1 12	0 45	0 39	21 13	2 0	29 30	16 4	14 42	14 53	20 6		n.a.
S 12	14 41	19 13	2 4	15 46	0 40	5 56	3 39	20 29	1 6	11 39	1 15	14 42	1 12	0 46	0 39	21 13	2 0	29 29	16 4	14 42	14 52	20 6		n.a.
M13	14 22	20 12	2 59	14 54	0 30	6 21	3 44	20 18	1 5	11 34	1 15	14 42	1 12	0 46	0 39	21 13	2 0	29 29	16 4	14 41	14 51	20 5		n.a.
T 14	14 2	20 17	3 45	14 0	0 20	6 46	3 48	20 6	1 5	11 28	1 15	14 42	1 13	0 47	0 39	21 14	2 0	29 28	16 4	14 40	14 50	20 4		n.a.
W15	13 43	19 29	4 22	13 5	0 10	7 10	3 52	19 55	1 5	11 23	1 15	14 43	1 13	0 48	0 39	21 14	2 0	29 28	16 4	14 38	14 49	20 4		n.a.
T 16	13 23	17 48	4 47	12 9	0n 1	7 34	3 56	19 43	1 5	11 18	1 15	14 43	1 13	0 49	0 39	21 14	2 0	29 27	16 4	14 35	14 48	20 3		n.a.
F 17	13 3	15 20	5 0	11 12	0 12	7 57	4 0	19 31	1 5	11 13	1 15	14 43	1 13	0 49	0 39	21 15	2 0	29 27	16 4	14 31	14 47	20 3		n.a.
S 18	12 43	12 10	5 0	10 15	0 22	8 20	4 3	19 19	1 5	11 7	1 15	14 43	1 13	0 50	0 39	21 15	2 0	29 26	16 4	14 27	14 46	20 2		n.a.
S 19	12 23	8 26	4 45	9 17	0 33	8 43	4 7	19 7	1 4	11 2	1 15	14 43	1 13	0 51	0 39	21 16	2 0	29 26	16 4	14 23	14 45	20 2		n.a.
M20	12 2	4 16	4 16	8 19	0 43	9 5	4 11	18 54	1 4	10 57	1 15	14 43	1 13	0 52	0 39	21 16	2 0	29 25	16 4	14 19	14 44	20 1		n.a.
T 21	11 41	0n10	3 34	7 22	0 53	9 27	4 14	18 42	1 4	10 51	1 14	14 43	1 13	0 53	0 39	21 16	2 0	29 25	16 4	14 16	14 43	20 0		n.a.
W22	11 21	4 39	2 40	6 24	1 3	9 48	4 17	18 29	1 4	10 46	1 14	14 43	1 13	0 53	0 39	21 17	2 0	29 24	16 4	14 14	14 42	20 0		n.a.
T 23	11 0	8 59	1 36	5 27	1 13	10 9	4 21	18 16	1 3	10 41	1 14	14 43	1 13	0 54	0 39	21 17	2 0	29 24	16 4	14 13	14 41	19 59		n.a.
F 24	10 38	12 56	0 26	4 31	1 22	10 29	4 24	18 4	1 3	10 35	1 14	14 43	1 13	0 55	0 39	21 17	2 0	29 23	16 4	14 12	14 40	19 59		n.a.
S 25	10 17	16 15	0s47	3 36	1 31	10 49	4 27	17 50	1 3	10 30	1 14	14 43	1 13	0 56	0 39	21 18	1 59	29 23	16 4	14 12	14 39	19 58		n.a.
S 26	9 56	18 41	1 58	2 42	1 39	11 8	4 30	17 37	1 3	10 25	1 14	14 43	1 13	0 57	0 39	21 18	1 59	29 23	16 4	14 12	14 38	19 57		n.a.
M27	9 34	20 2	3 3	1 49	1 47	11 26	4 32	17 24	1 2	10 19	1 14	14 43	1 13	0 58	0 39	21 18	1 59	29 22	16 4	14 12	14 37	19 57		n.a.
T 28	9 12	20 7	3 57	0 58	1 55	11 44	4 35	17 10	1 2	10 14	1 14	14 42	1 13	0 59	0 39	21 19	1 59	29 22	16 4	14 12	14 35	19 56		n.a.
W29	8 51	18 53	4 38	0 8	2 1	12 1	4 37	16 57	1 2	10 9	1 14	14 42	1 13	1 0	0 39	21 19	1 59	29 21	16 4	14 10	14 34	19 56		n.a.
T 30	8 29	16 26	5 1	0n40	2 7	12 18	4 39	16 43	1 2	10 3	1 14	14 42	1 13	1 1	0 39	21 19	1 59	29 21	16 4	14 8	14 33	19 55		n.a.
F 31	8s 7	12n57	5s 4	1n27	2n13	12n34	4n41	16s29	1s 1	9s58	1s14	14s42	1n13	1n 1	0n39	21n20	1n59	29s20	16s 4	14s 6	14s32	19s54		n.a.

Julian Day Number = 328784.5, Delta T = 28h30m17s
Ecliptic obliquity = 24°05'12, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°29'01, Lahiri = -56°22'01 Julian Calendar 1 March 3813 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 3813 BCE

The year -3812 astronomical counting style corresponds to year 3813 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3813 BCE (-3812) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 39 23	10♓43'35	25♌54	0♈16	21♈ 9	19♒44	8♓ 9	12°R 0	28°R55	5°R30	22♒47	6°R30	7♏54	2♑ 3	n.a.	S 1
S 2	10 43 20	11°40'43	10♍11	1°52	21°43	20°27	8°22	11♏59	28♍53	5♌28	22°48	6♏21	7°51	2° 9	n.a.	S 2
M 3	10 47 17	12°37'50	24°10	3°26	22°14	21° 9	8°36	11°57	28°51	5°27	22°50	6°14	7°48	2°16	n.a.	M 3
T 4	10 51 13	13°34'56	7♎47	4°57	22°45	21°51	8°50	11°56	28°48	5°26	22°51	6° 9	7°45	2°23	n.a.	T 4
W 5	10 55 10	14°32'02	21° 1	6°25	23°14	22°33	9° 4	11°55	28°46	5°25	22°52	6° 6	7°42	2°29	n.a.	W 5
T 6	10 59 6	15°29'07	3♏53	7°50	23°42	23°16	9°18	11°54	28°44	5°24	22°53	6°D 4	7°38	2°36	n.a.	T 6
F 7	11 3 3	16°26'12	16°23	9°12	24° 8	23°58	9°32	11°52	28°41	5°22	22°55	6° 5	7°35	2°43	n.a.	F 7
S 8	11 6 59	17°23'16	28°37	10°31	24°32	24°40	9°46	11°50	28°39	5°21	22°56	6° 6	7°32	2°49	n.a.	S 8
S 9	11 10 56	18°20'20	10♐38	11°47	24°55	25°22	9°59	11°49	28°36	5°20	22°57	6° 7	7°29	2°56	n.a.	S 9
M10	11 14 52	19°17'24	22°32	12°59	25°16	26° 3	10°13	11°47	28°34	5°19	22°59	6°R 7	7°26	3° 3	n.a.	M10
T 11	11 18 49	20°14'27	4♑23	14° 9	25°35	26°45	10°27	11°45	28°32	5°18	23° 0	6° 6	7°23	3°10	n.a.	T 11
W12	11 22 46	21°11'30	16°17	15°15	25°53	27°27	10°41	11°43	28°29	5°17	23° 1	6° 3	7°19	3°16	n.a.	W12
T 13	11 26 42	22° 8'33	28°18	16°18	26° 8	28° 9	10°54	11°41	28°27	5°16	23° 2	5°58	7°16	3°23	n.a.	T 13
F 14	11 30 39	23° 5'35	10♒29	17°18	26°22	28°51	11° 8	11°39	28°24	5°15	23° 3	5°52	7°13	3°30	n.a.	F 14
S 15	11 34 35	24° 2'37	22°53	18°14	26°33	29°32	11°22	11°37	28°22	5°14	23° 5	5°45	7°10	3°36	n.a.	S 15
S 16	11 38 32	24°59'39	5♓32	19° 6	26°43	0♓14	11°36	11°35	28°19	5°13	23° 6	5°38	7° 7	3°43	n.a.	S 16
M17	11 42 28	25°56'41	18°28	19°55	26°50	0°55	11°49	11°32	28°17	5°12	23° 7	5°32	7° 3	3°50	n.a.	M17
T 18	11 46 25	26°53'42	1♈38	20°40	26°55	1°37	12° 3	11°30	28°14	5°11	23° 8	5°26	7° 0	3°56	n.a.	T 18
W19	11 50 22	27°50'43	15° 3	21°21	26°58	2°18	12°17	11°27	28°12	5°11	23° 9	5°23	6°57	4° 3	n.a.	W19
T 20	11 54 18	28°47'44	28°40	21°59	26°R58	2°59	12°30	11°25	28°10	5°10	23°11	5°21	6°54	4°10	n.a.	T 20
F 21	11 58 15	29°44'44	12♉27	22°32	26°57	3°41	12°44	11°22	28° 7	5° 9	23°12	5°D21	6°51	4°17	n.a.	F 21
S 22	12 2 11	0♈41'44	26°24	23° 1	26°53	4°22	12°57	11°19	28° 5	5° 8	23°13	5°23	6°48	4°23	n.a.	S 22
S 23	12 6 8	1°38'44	10♊27	23°26	26°46	5° 3	13°11	11°16	28° 2	5° 8	23°14	5°24	6°44	4°30	n.a.	S 23
M24	12 10 4	2°35'43	24°36	23°46	26°38	5°44	13°24	11°13	28° 0	5° 7	23°15	5°25	6°41	4°37	n.a.	M24
T 25	12 14 1	3°32'42	8♋49	24° 2	26°26	6°25	13°38	11°10	27°57	5° 6	23°16	5°R25	6°38	4°43	n.a.	T 25
W26	12 17 58	4°29'40	23° 3	24°13	26°13	7° 6	13°51	11° 7	27°55	5° 5	23°17	5°24	6°35	4°50	n.a.	W26
T 27	12 21 54	5°26'39	7♌16	24°20	25°57	7°47	14° 5	11° 4	27°52	5° 5	23°18	5°21	6°32	4°57	n.a.	T 27
F 28	12 25 51	6°23'37	21°25	24°R22	25°39	8°28	14°18	11° 1	27°50	5° 4	23°19	5°18	6°29	5° 3	n.a.	F 28
S 29	12 29 47	7°20'34	5♍26	24°20	25°18	9° 9	14°31	10°58	27°48	5° 4	23°20	5°14	6°25	5°10	n.a.	S 29
S 30	12 33 44	8♈17'32	19♍16	24♈13	24♈55	9♓50	14♓44	10♏54	27♍45	5♌ 3	23♒21	5♏10	6♏22	5♑17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s44	8n43	4s48	2n12	2n18	12n49	4n43	16s15	1s 1	9s53	1s14	14s41	1n13	1n 2	0n39	21n20	1n59	29s20	16s 4	14s 3	14s31	19s54		n.a.
S 2	7 22	4 3	4 14	2 55	2 22	13 3	4 45	16 1	1 1	9 47	1 14	14 41	1 13	1 3	0 39	21 20	1 59	29 20	16 4	14 0	14 30	19 53		n.a.
M 3	7 0	0s45	3 25	3 36	2 25	13 17	4 46	15 47	1 1	9 42	1 14	14 41	1 13	1 4	0 39	21 20	1 59	29 19	16 4	13 58	14 29	19 53		n.a.
T 4	6 37	5 24	2 26	4 16	2 28	13 30	4 47	15 33	1 0	9 36	1 14	14 40	1 13	1 5	0 39	21 21	1 59	29 19	16 4	13 56	14 28	19 52		n.a.
W 5	6 15	9 39	1 20	4 54	2 30	13 42	4 48	15 19	1 0	9 31	1 14	14 40	1 13	1 6	0 39	21 21	1 59	29 19	16 5	13 55	14 27	19 51		n.a.
T 6	5 52	13 20	0 12	5 29	2 31	13 53	4 49	15 4	1 0	9 26	1 14	14 39	1 13	1 7	0 39	21 21	1 59	29 18	16 5	13 54	14 26	19 51		n.a.
F 7	5 29	16 18	0n55	6 3	2 31	14 4	4 49	14 49	0 59	9 20	1 14	14 39	1 13	1 8	0 39	21 21	1 59	29 18	16 5	13 54	14 25	19 50		n.a.
S 8	5 7	18 28	1 59	6 35	2 31	14 13	4 49	14 35	0 59	9 15	1 14	14 38	1 13	1 9	0 39	21 22	1 59	29 17	16 5	13 55	14 24	19 49		n.a.
S 9	4 44	19 45	2 56	7 4	2 30	14 22	4 49	14 20	0 59	9 9	1 14	14 38	1 13	1 10	0 39	21 22	1 59	29 17	16 5	13 55	14 23	19 49		n.a.
M10	4 21	20 8	3 44	7 32	2 29	14 29	4 49	14 5	0 58	9 4	1 14	14 37	1 13	1 11	0 39	21 22	1 59	29 17	16 5	13 55	14 22	19 48		n.a.
T 11	3 58	19 38	4 23	7 57	2 26	14 36	4 48	13 50	0 58	8 59	1 14	14 37	1 13	1 12	0 39	21 22	1 59	29 16	16 5	13 55	14 21	19 47		n.a.
W12	3 35	18 15	4 51	8 21	2 23	14 41	4 47	13 35	0 58	8 53	1 13	14 36	1 13	1 13	0 39	21 23	1 59	29 16	16 5	13 54	14 20	19 47		n.a.
T 13	3 12	16 4	5 6	8 42	2 19	14 46	4 45	13 20	0 57	8 48	1 13	14 35	1 13	1 14	0 39	21 23	1 59	29 16	16 6	13 52	14 19	19 46		n.a.
F 14	2 49	13 9	5 8	9 1	2 14	14 49	4 44	13 5	0 57	8 43	1 13	14 35	1 13	1 15	0 39	21 23	1 59	29 16	16 6	13 50	14 17	19 45		n.a.
S 15	2 26	9 37	4 55	9 18	2 9	14 52	4 41	12 50	0 57	8 37	1 13	14 34	1 14	1 16	0 39	21 23	1 59	29 15	16 6	13 48	14 16	19 45		n.a.
S 16	2 2	5 35	4 28	9 33	2 2	14 53	4 39	12 34	0 56	8 32	1 13	14 33	1 14	1 17	0 39	21 23	1 59	29 15	16 6	13 45	14 15	19 44		n.a.
M17	1 39	1 13	3 47	9 46	1 55	14 53	4 36	12 19	0 56	8 26	1 13	14 32	1 14	1 18	0 39	21 24	1 59	29 15	16 6	13 43	14 14	19 43		n.a.
T 18	1 16	3n18	2 53	9 56	1 47	14 52	4 32	12 3	0 56	8 21	1 13	14 32	1 14	1 19	0 39	21 24	1 59	29 14	16 6	13 41	14 13	19 43		n.a.
W19	0 53	7 44	1 48	10 4	1 39	14 49	4 29	11 48	0 55	8 16	1 13	14 31	1 14	1 20	0 39	21 24	1 59	29 14	16 6	13 40	14 12	19 42		n.a.
T 20	0 29	11 51	0 36	10 10	1 29	14 45	4 24	11 32	0 55	8 10	1 13	14 30	1 14	1 21	0 39	21 24	1 59	29 14	16 7	13 40	14 11	19 41		n.a.
F 21	0 6	15 23	0s39	10 13	1 19	14 40	4 20	11 16	0 55	8 5	1 13	14 29	1 14	1 22	0 39	21 24	1 59	29 14	16 7	13 40	14 10	19 41		n.a.
S 22	0n17	18 3	1 52	10 14	1 8	14 34	4 14	11 1	0 54	8 0	1 13	14 28	1 14	1 23	0 39	21 24	1 58	29 13	16 7	13 40	14 9	19 40		n.a.
S 23	0 40	19 39	3 0	10 13	0 57	14 26	4 9	10 45	0 54	7 54	1 13	14 27	1 14	1 24	0 39	21 25	1 58	29 13	16 7	13 40	14 8	19 39		n.a.
M24	1 4	20 2	3 57	10 9	0 44	14 17	4 2	10 29	0 54	7 49	1 13	14 26	1 14	1 25	0 39	21 25	1 58	29 13	16 7	13 41	14 7	19 39		n.a.
T 25	1 27	19 8	4 40	10 3	0 31	14 7	3 56	10 13	0 53	7 44	1 13	14 25	1 14	1 26	0 39	21 25	1 58	29 13	16 8	13 41	14 6	19 38		n.a.
W26	1 50	17 2	5 6	9 55	0 18	13 55	3 48	9 57	0 53	7 38	1 13	14 24	1 14	1 27	0 39	21 25	1 58	29 12	16 8	13 40	14 5	19 37		n.a.
T 27	2 13	13 55	5 13	9 44	0 4	13 42	3 41	9 41	0 52	7 33	1 13	14 23	1 14	1 28	0 39	21 25	1 58	29 12	16 8	13 40	14 4	19 36		n.a.
F 28	2 36	10 1	5 1	9 32	0s11	13 27	3 32	9 25	0 52	7 28	1 13	14 22	1 14	1 29	0 39	21 25	1 58	29 12	16 8	13 38	14 2	19 36		n.a.
S 29	2 59	5 35	4 31	9 17	0 26	13 11	3 23	9 9	0 52	7 23	1 13	14 21	1 14	1 30	0 39	21 25	1 58	29 12	16 8	13 37	14 1	19 35		n.a.
S 30	3n22	0n55	3s45	9n 0	0s41	12n54	3n14	8s53	0s51	7s17	1s13	14s20	1n14	1n31	0n39	21n25	1n58	29s12	16s 9	13s36	14s 0	19s34		n.a.

Julian Day Number = 328815.5, Delta T = 28h30m14s
Ecliptic obliquity = 24°05'12, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°28'56, Lahiri = -56°21'57 Julian Calendar 1 Apr. 3813 BCE == Greg. Calendar 1 March 3813 BCE

The year -3812 astronomical counting style corresponds to year 3813 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3813 BCE (-3812) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 37 40	9♈14'29	2♎51	24°R 2	24°R31	10♓31	14♓58	10°R51	27°R43	5°R 3	23♒22	5°R 7	6♏19	5♑24	n.a.	M 1
T 2	12 41 37	10°11'27	16°10	23♈46	24♈ 4	11°11	15°11	10♏48	27♐40	5♌ 2	23°23	5♏ 5	6°16	5°30	n.a.	T 2
W 3	12 45 34	11° 8'25	29°10	23°26	23°35	11°52	15°24	10°44	27°38	5° 2	23°24	5°D 3	6°13	5°37	n.a.	W 3
T 4	12 49 30	12° 5'24	11♏53	23° 2	23° 5	12°33	15°37	10°40	27°36	5° 1	23°25	5° 3	6° 9	5°44	n.a.	T 4
F 5	12 53 27	13° 2'22	24°19	22°35	22°33	13°13	15°50	10°37	27°33	5° 1	23°26	5° 4	6° 6	5°50	n.a.	F 5
S 6	12 57 23	13°59'22	6♐31	22° 5	21°59	13°54	16° 3	10°33	27°31	5° 1	23°27	5° 6	6° 3	5°57	n.a.	S 6
S 7	13 1 20	14°56'22	18°33	21°32	21°25	14°34	16°16	10°29	27°29	5° 0	23°28	5° 7	6° 0	6° 4	n.a.	S 7
M 8	13 5 16	15°53'22	0♑27	20°57	20°49	15°14	16°29	10°25	27°26	5° 0	23°29	5° 9	5°57	6°11	n.a.	M 8
T 9	13 9 13	16°50'24	12°19	20°20	20°13	15°55	16°42	10°22	27°24	5° 0	23°30	5°R 9	5°54	6°17	n.a.	T 9
W10	13 13 10	17°47'26	24°14	19°42	19°36	16°35	16°55	10°18	27°22	4°59	23°31	5° 9	5°50	6°24	n.a.	W10
T 11	13 17 6	18°44'28	6♒16	19° 4	18°59	17°15	17° 8	10°14	27°20	4°59	23°32	5° 8	5°47	6°31	n.a.	T 11
F 12	13 21 3	19°41'32	18°29	18°26	18°22	17°55	17°20	10°10	27°17	4°59	23°33	5° 7	5°44	6°37	n.a.	F 12
S 13	13 24 59	20°38'36	0♓58	17°49	17°45	18°35	17°33	10° 6	27°15	4°59	23°33	5° 5	5°41	6°44	n.a.	S 13
S 14	13 28 56	21°35'41	13°44	17°14	17° 8	19°15	17°46	10° 2	27°13	4°59	23°34	5° 3	5°38	6°51	n.a.	S 14
M15	13 32 52	22°32'47	26°51	16°41	16°32	19°55	17°58	9°57	27°11	4°59	23°35	5° 2	5°34	6°57	n.a.	M15
T 16	13 36 49	23°29'54	10♈17	16°10	15°57	20°35	18°11	9°53	27° 9	4°59	23°36	5° 0	5°31	7° 4	n.a.	T 16
W17	13 40 46	24°27'01	24° 2	15°43	15°23	21°15	18°23	9°49	27° 7	4°D59	23°37	5° 0	5°28	7°11	n.a.	W17
T 18	13 44 42	25°24'09	8♉ 4	15°20	14°50	21°55	18°36	9°45	27° 5	4°59	23°37	4°D59	5°25	7°18	n.a.	T 18
F 19	13 48 39	26°21'18	22°18	15° 2	14°19	22°35	18°48	9°40	27° 3	4°59	23°38	5° 0	5°22	7°24	n.a.	F 19
S 20	13 52 35	27°18'28	6♊41	14°48	13°49	23°14	19° 0	9°36	27° 1	4°59	23°39	5° 0	5°19	7°31	n.a.	S 20
S 21	13 56 32	28°15'38	21° 6	14°39	13°21	23°54	19°12	9°32	26°59	4°59	23°39	5° 1	5°15	7°38	n.a.	S 21
M22	14 0 28	29°12'49	5♋31	14°D35	12°55	24°34	19°25	9°27	26°57	4°59	23°40	5° 1	5°12	7°44	n.a.	M22
T 23	14 4 25	0♉10'01	19°51	14°37	12°31	25°13	19°37	9°23	26°55	4°59	23°41	5° 2	5° 9	7°51	n.a.	T 23
W24	14 8 22	1° 7'13	4♌ 3	14°45	12° 9	25°53	19°49	9°19	26°53	5° 0	23°41	5°R 2	5° 6	7°58	n.a.	W24
T 25	14 12 18	2° 4'26	18° 5	14°59	11°49	26°32	20° 1	9°14	26°51	5° 0	23°42	5° 2	5° 3	8° 5	n.a.	T 25
F 26	14 16 15	3° 1'39	1♍55	15°18	11°31	27°12	20°12	9°10	26°49	5° 0	23°43	5° 2	5° 0	8°11	n.a.	F 26
S 27	14 20 11	3°58'53	15°32	15°43	11°16	27°51	20°24	9° 5	26°47	5° 1	23°43	5° 1	4°56	8°18	n.a.	S 27
S 28	14 24 8	4°56'08	28°56	16°14	11° 3	28°30	20°36	9° 1	26°46	5° 1	23°44	5°D 1	4°53	8°25	n.a.	S 28
M29	14 28 4	5°53'24	12♎ 6	16°52	10°53	29° 9	20°48	8°56	26°44	5° 1	23°44	5° 1	4°50	8°31	n.a.	M29
T 30	14 32 1	6°50'41	25° 2	17°35	10°44	29°48	20°59	8°52	26°42	5° 2	23°45	5° 1	4°47	8°38	n.a.	T 30
W31	14 35 58	7♉47'59	7♏45	18♈24	10♈39	0♈28	21♓11	8♏47	26♐41	5♌ 2	23♒45	5°R 1	4♏44	8♑45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n45	3s43	2s48	8n41	0s57	12n35	3n 4	8s36	0s51	7s12	1s13	14s19	1n13	1n32	0n39	21n25	1n58	29s12	16s 9	13s35	13s59	19s34		n.a.
T 2	4 8	8 5	1 42	8 20	1 13	12 15	2 54	8 20	0 50	7 7	1 13	14 18	1 13	1 33	0 39	21 25	1 58	29 11	16 9	13 34	13 58	19 33		n.a.
W 3	4 31	11 59	0 32	7 58	1 29	11 54	2 43	8 4	0 50	7 2	1 14	14 17	1 13	1 34	0 39	21 26	1 58	29 11	16 9	13 33	13 57	19 32		n.a.
T 4	4 54	15 13	0n38	7 34	1 45	11 32	2 31	7 48	0 50	6 57	1 14	14 16	1 13	1 35	0 39	21 26	1 58	29 11	16 9	13 33	13 56	19 31		n.a.
F 5	5 17	17 41	1 44	7 10	2 1	11 9	2 20	7 31	0 49	6 51	1 14	14 15	1 13	1 36	0 39	21 26	1 58	29 11	16 10	13 34	13 55	19 31		n.a.
S 6	5 40	19 17	2 45	6 44	2 16	10 45	2 7	7 15	0 49	6 46	1 14	14 14	1 13	1 36	0 39	21 26	1 58	29 11	16 10	13 34	13 54	19 30		n.a.
S 7	6 2	19 58	3 37	6 18	2 31	10 20	1 55	6 58	0 48	6 41	1 14	14 12	1 13	1 37	0 39	21 26	1 58	29 11	16 10	13 35	13 53	19 29		n.a.
M 8	6 25	19 45	4 20	5 51	2 45	9 54	1 42	6 42	0 48	6 36	1 14	14 11	1 13	1 38	0 39	21 26	1 58	29 11	16 10	13 35	13 52	19 28		n.a.
T 9	6 47	18 40	4 51	5 25	2 58	9 28	1 29	6 26	0 47	6 31	1 14	14 10	1 13	1 39	0 39	21 26	1 58	29 11	16 11	13 35	13 51	19 28		n.a.
W10	7 10	16 46	5 10	4 59	3 10	9 1	1 15	6 9	0 47	6 26	1 14	14 9	1 13	1 40	0 39	21 26	1 58	29 10	16 11	13 35	13 50	19 27		n.a.
T 11	7 32	14 7	5 16	4 34	3 22	8 34	1 1	5 53	0 46	6 21	1 14	14 8	1 13	1 41	0 39	21 26	1 57	29 10	16 11	13 35	13 48	19 26		n.a.
F 12	7 54	10 50	5 7	4 10	3 32	8 7	0 48	5 36	0 46	6 16	1 14	14 6	1 13	1 42	0 39	21 26	1 57	29 10	16 11	13 35	13 47	19 25		n.a.
S 13	8 16	7 0	4 44	3 47	3 40	7 40	0 34	5 20	0 46	6 11	1 14	14 5	1 13	1 43	0 39	21 26	1 57	29 10	16 12	13 34	13 46	19 25		n.a.
S 14	8 38	2 47	4 7	3 27	3 48	7 13	0 20	5 3	0 45	6 5	1 14	14 4	1 13	1 44	0 39	21 26	1 57	29 10	16 12	13 33	13 45	19 24		n.a.
M15	9 0	1n42	3 16	3 8	3 54	6 46	0 6	4 47	0 45	6 0	1 14	14 3	1 13	1 44	0 39	21 26	1 57	29 10	16 12	13 33	13 44	19 23		n.a.
T 16	9 22	6 12	2 13	2 52	3 58	6 19	0s 8	4 30	0 44	5 56	1 14	14 1	1 13	1 45	0 39	21 26	1 57	29 10	16 12	13 32	13 43	19 22		n.a.
W17	9 43	10 30	1 0	2 39	4 1	5 53	0 21	4 13	0 44	5 51	1 14	14 0	1 13	1 46	0 39	21 26	1 57	29 10	16 13	13 32	13 42	19 22		n.a.
T 18	10 5	14 18	0s17	2 29	4 3	5 28	0 35	3 57	0 43	5 46	1 14	13 59	1 13	1 47	0 39	21 25	1 57	29 10	16 13	13 32	13 41	19 21		n.a.
F 19	10 26	17 19	1 35	2 21	4 3	5 3	0 48	3 40	0 43	5 41	1 14	13 57	1 13	1 48	0 39	21 25	1 57	29 10	16 13	13 32	13 40	19 20		n.a.
S 20	10 47	19 16	2 47	2 17	4 2	4 39	1 1	3 24	0 42	5 36	1 14	13 56	1 13	1 49	0 39	21 25	1 57	29 10	16 14	13 32	13 39	19 19		n.a.
S 21	11 8	19 58	3 49	2 16	3 59	4 17	1 14	3 7	0 42	5 31	1 14	13 55	1 13	1 49	0 39	21 25	1 57	29 10	16 14	13 33	13 38	19 18		n.a.
M22	11 29	19 22	4 36	2 18	3 55	3 55	1 26	2 51	0 41	5 26	1 14	13 53	1 13	1 50	0 39	21 25	1 57	29 10	16 14	13 33	13 36	19 18		n.a.
T 23	11 50	17 32	5 6	2 24	3 50	3 34	1 38	2 34	0 41	5 21	1 14	13 52	1 13	1 51	0 39	21 25	1 57	29 10	16 14	13 33	13 35	19 17		n.a.
W24	12 11	14 38	5 17	2 33	3 44	3 15	1 50	2 18	0 40	5 17	1 14	13 50	1 13	1 52	0 39	21 25	1 57	29 10	16 15	13 33	13 34	19 16		n.a.
T 25	12 31	10 56	5 9	2 45	3 36	2 57	2 1	2 1	0 40	5 12	1 15	13 49	1 12	1 52	0 39	21 25	1 57	29 10	16 15	13 33	13 33	19 15		n.a.
F 26	12 51	6 41	4 43	3 0	3 28	2 40	2 11	1 45	0 39	5 7	1 15	13 48	1 12	1 53	0 39	21 25	1 57	29 10	16 15	13 33	13 32	19 14		n.a.
S 27	13 11	2 9	4 1	3 18	3 19	2 25	2 22	1 28	0 39	5 2	1 15	13 46	1 12	1 54	0 39	21 25	1 57	29 10	16 16	13 33	13 31	19 14		n.a.
S 28	13 31	2s25	3 7	3 40	3 9	2 10	2 32	1 12	0 38	4 58	1 15	13 45	1 12	1 54	0 39	21 24	1 56	29 10	16 16	13 33	13 30	19 13		n.a.
M29	13 50	6 48	2 4	4 4	2 58	1 58	2 41	0 55	0 38	4 53	1 15	13 44	1 12	1 55	0 39	21 24	1 56	29 11	16 16	13 33	13 29	19 12		n.a.
T 30	14 10	10 48	0 55	4 32	2 47	1 46	2 50	0 39	0 37	4 49	1 15	13 42	1 12	1 56	0 38	21 24	1 56	29 11	16 16	13 33	13 28	19 11		n.a.
W31	14n29	14s14	0n15	5n 2	2s35	1n36	2s58	0s22	0s37	4s44	1s15	13s41	1n12	1n56	0n38	21n24	1n56	29s11	16s17	13s33	13s27	19s10		n.a.

Julian Day Number = 328845.5, Delta T = 28h30m11s
Ecliptic obliquity = 24°05'12, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°28'52, Lahiri = -56°21'52 Julian Calendar 1 May 3813 BCE == Greg. Calendar 31 March 3813 BCE

The year -3812 astronomical counting style corresponds to year 3813 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3813 BCE (-3812) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 39 54	8♉45'18	20♏14	19♈18	10°R35	1♈ 7	21♓22	8°R43	26°R39	5♌ 3	23♒46	5°R 1	4♏40	8♑52	n.a.	T 1
F 2	14 43 51	9°42'39	2♐31	20°19	10°D34	1°46	21°33	8♏38	26♍37	5° 3	23°46	5♏ 1	4°37	8°58	n.a.	F 2
S 3	14 47 47	10°40'01	14°38	21°25	10♈36	2°25	21°45	8°34	26°36	5° 4	23°47	5° 0	4°34	9° 5	n.a.	S 3
S 4	14 51 44	11°37'24	26°37	22°36	10°39	3° 3	21°56	8°29	26°34	5° 4	23°47	5° 0	4°31	9°12	n.a.	S 4
M 5	14 55 40	12°34'49	8♑30	23°53	10°45	3°42	22° 7	8°25	26°33	5° 5	23°47	4°59	4°28	9°18	n.a.	M 5
T 6	14 59 37	13°32'16	20°22	25°14	10°53	4°21	22°18	8°21	26°32	5° 5	23°48	4°58	4°25	9°25	n.a.	T 6
W 7	15 3 34	14°29'44	2♒16	26°41	11° 3	5° 0	22°29	8°16	26°30	5° 6	23°48	4°57	4°21	9°32	n.a.	W 7
T 8	15 7 30	15°27'14	14°17	28°12	11°16	5°38	22°40	8°12	26°29	5° 7	23°49	4°D57	4°18	9°38	n.a.	T 8
F 9	15 11 27	16°24'45	26°29	29°48	11°30	6°17	22°50	8° 7	26°28	5° 8	23°49	4°57	4°15	9°45	n.a.	F 9
S 10	15 15 23	17°22'18	8♓56	1♉27	11°46	6°56	23° 1	8° 3	26°26	5° 8	23°49	4°58	4°12	9°52	n.a.	S 10
S 11	15 19 20	18°19'53	21°43	3°11	12° 4	7°34	23°11	7°58	26°25	5° 9	23°49	4°59	4° 9	9°59	n.a.	S 11
M12	15 23 16	19°17'30	4♈53	4°58	12°24	8°12	23°22	7°54	26°24	5°10	23°50	5° 0	4° 5	10° 5	n.a.	M12
T 13	15 27 13	20°15'08	18°26	6°48	12°46	8°51	23°32	7°50	26°23	5°11	23°50	5° 1	4° 2	10°12	n.a.	T 13
W14	15 31 10	21°12'48	2♉25	8°40	13°10	9°29	23°42	7°45	26°22	5°12	23°50	5°R 1	3°59	10°19	n.a.	W14
T 15	15 35 6	22°10'30	16°45	10°35	13°35	10° 7	23°52	7°41	26°21	5°13	23°50	5° 1	3°56	10°25	n.a.	T 15
F 16	15 39 3	23° 8'14	1♊23	12°32	14° 2	10°46	24° 3	7°37	26°20	5°13	23°51	5° 0	3°53	10°32	n.a.	F 16
S 17	15 42 59	24° 5'59	16°11	14°30	14°30	11°24	24°12	7°33	26°19	5°14	23°51	4°58	3°50	10°39	n.a.	S 17
S 18	15 46 56	25° 3'46	1♋ 3	16°30	15° 0	12° 2	24°22	7°28	26°18	5°15	23°51	4°56	3°46	10°46	n.a.	S 18
M19	15 50 52	26° 1'34	15°50	18°30	15°31	12°40	24°32	7°24	26°17	5°17	23°51	4°53	3°43	10°52	n.a.	M19
T 20	15 54 49	26°59'24	0♌26	20°31	16° 4	13°18	24°42	7°20	26°16	5°18	23°51	4°51	3°40	10°59	n.a.	T 20
W21	15 58 45	27°57'15	14°46	22°32	16°38	13°56	24°51	7°16	26°16	5°19	23°51	4°49	3°37	11° 6	n.a.	W21
T 22	16 2 42	28°55'08	28°47	24°33	17°13	14°34	25° 0	7°12	26°15	5°20	23°51	4°D49	3°34	11°12	n.a.	T 22
F 23	16 6 39	29°53'02	12♍28	26°34	17°50	15°11	25°10	7° 8	26°14	5°21	23°51	4°49	3°31	11°19	n.a.	F 23
S 24	16 10 35	0♊50'57	25°50	28°34	18°28	15°49	25°19	7° 4	26°14	5°22	23°R51	4°50	3°27	11°26	n.a.	S 24
S 25	16 14 32	1°48'55	8♎55	0♊34	19° 7	16°27	25°28	7° 0	26°13	5°23	23°51	4°52	3°24	11°33	n.a.	S 25
M26	16 18 28	2°46'53	21°44	2°33	19°47	17° 4	25°37	6°57	26°12	5°25	23°51	4°53	3°21	11°39	n.a.	M26
T 27	16 22 25	3°44'54	4♏20	4°31	20°28	17°42	25°45	6°53	26°12	5°26	23°51	4°R54	3°18	11°46	n.a.	T 27
W28	16 26 21	4°42'56	16°45	6°28	21°10	18°19	25°54	6°49	26°12	5°27	23°51	4°53	3°15	11°53	n.a.	W28
T 29	16 30 18	5°41'01	29° 0	8°24	21°53	18°57	26° 3	6°45	26°11	5°28	23°51	4°51	3°11	11°59	n.a.	T 29
F 30	16 34 14	6♊39'07	11♐ 7	10♊18	22♈37	19♈34	26♓11	6♏42	26♍11	5♌30	23♒51	4♏47	3♏ 8	12♑ 6	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n48	16s57	1n23	5n34	2s22	1n28	3s 6	0s 6	0s36	4s39	1s15	13s39	1n12	1n57	0n38	21n24	1n56	29s11	16s17	13s33	13s26	19s 9		n.a.
F 2	15 7	18 50	2 27	6 9	2 9	1 20	3 14	0n11	0 36	4 35	1 15	13 38	1 12	1 58	0 38	21 24	1 56	29 11	16 17	13 33	13 24	19 9		n.a.
S 3	15 25	19 49	3 22	6 47	1 56	1 14	3 21	0 27	0 35	4 30	1 15	13 37	1 12	1 58	0 38	21 23	1 56	29 11	16 18	13 32	13 23	19 8		n.a.
S 4	15 44	19 54	4 9	7 26	1 43	1 10	3 27	0 43	0 34	4 26	1 15	13 35	1 12	1 59	0 38	21 23	1 56	29 11	16 18	13 32	13 22	19 7		n.a.
M 5	16 2	19 5	4 44	8 7	1 30	1 7	3 33	1 0	0 34	4 22	1 15	13 34	1 12	1 59	0 38	21 23	1 56	29 11	16 18	13 32	13 21	19 6		n.a.
T 6	16 20	17 27	5 7	8 51	1 16	1 5	3 39	1 16	0 33	4 17	1 16	13 33	1 11	2 0	0 38	21 23	1 56	29 11	16 19	13 32	13 20	19 5		n.a.
W 7	16 37	15 3	5 16	9 35	1 3	1 4	3 44	1 32	0 33	4 13	1 16	13 31	1 11	2 1	0 38	21 23	1 56	29 12	16 19	13 31	13 19	19 4		n.a.
T 8	16 54	12 1	5 13	10 21	0 50	1 4	3 49	1 48	0 32	4 9	1 16	13 30	1 11	2 1	0 38	21 22	1 56	29 12	16 19	13 31	13 18	19 4		n.a.
F 9	17 12	8 25	4 55	11 8	0 36	1 6	3 54	2 5	0 32	4 4	1 16	13 28	1 11	2 2	0 38	21 22	1 56	29 12	16 20	13 31	13 17	19 3		n.a.
S 10	17 28	4 23	4 23	11 56	0 23	1 8	3 58	2 21	0 31	4 0	1 16	13 27	1 11	2 2	0 38	21 22	1 56	29 12	16 20	13 31	13 16	19 2		n.a.
S 11	17 45	0 3	3 37	12 44	0 11	1 12	4 2	2 37	0 31	3 56	1 16	13 26	1 11	2 2	0 38	21 22	1 56	29 12	16 20	13 32	13 15	19 1		n.a.
M12	18 1	4n25	2 39	13 33	0n 1	1 17	4 5	2 53	0 30	3 52	1 16	13 24	1 11	2 3	0 38	21 21	1 56	29 13	16 21	13 32	13 13	19 0		n.a.
T 13	18 17	8 48	1 30	14 21	0 13	1 23	4 8	3 9	0 29	3 48	1 16	13 23	1 11	2 3	0 38	21 21	1 56	29 13	16 21	13 33	13 12	18 59		n.a.
W14	18 33	12 52	0 14	15 9	0 24	1 30	4 11	3 25	0 29	3 44	1 16	13 22	1 11	2 4	0 38	21 21	1 56	29 13	16 21	13 33	13 11	18 58		n.a.
T 15	18 48	16 16	1s 4	15 57	0 35	1 37	4 14	3 41	0 28	3 40	1 16	13 20	1 10	2 4	0 38	21 20	1 55	29 13	16 21	13 33	13 10	18 58		n.a.
F 16	19 3	18 42	2 20	16 43	0 44	1 46	4 16	3 57	0 28	3 36	1 17	13 19	1 10	2 4	0 38	21 20	1 55	29 13	16 22	13 32	13 9	18 57		n.a.
S 17	19 18	19 54	3 28	17 29	0 54	1 55	4 18	4 13	0 27	3 32	1 17	13 18	1 10	2 5	0 38	21 20	1 55	29 14	16 22	13 32	13 8	18 56		n.a.
S 18	19 33	19 43	4 22	18 13	1 2	2 6	4 19	4 29	0 26	3 28	1 17	13 17	1 10	2 5	0 38	21 20	1 55	29 14	16 22	13 31	13 7	18 55		n.a.
M19	19 47	18 12	4 58	18 55	1 10	2 17	4 20	4 44	0 26	3 24	1 17	13 15	1 10	2 5	0 38	21 19	1 55	29 14	16 23	13 30	13 6	18 54		n.a.
T 20	20 1	15 30	5 14	19 36	1 17	2 29	4 21	5 0	0 25	3 20	1 17	13 14	1 10	2 6	0 38	21 19	1 55	29 14	16 23	13 29	13 5	18 53		n.a.
W21	20 14	11 54	5 10	20 15	1 24	2 41	4 22	5 16	0 25	3 16	1 17	13 13	1 10	2 6	0 38	21 19	1 55	29 15	16 23	13 29	13 3	18 52		n.a.
T 22	20 27	7 44	4 48	20 51	1 29	2 55	4 23	5 31	0 24	3 13	1 17	13 12	1 9	2 6	0 38	21 18	1 55	29 15	16 24	13 28	13 2	18 51		n.a.
F 23	20 40	3 14	4 9	21 26	1 34	3 9	4 23	5 47	0 23	3 9	1 17	13 10	1 9	2 7	0 38	21 18	1 55	29 15	16 24	13 28	13 1	18 50		n.a.
S 24	20 53	1s19	3 18	21 58	1 38	3 23	4 23	6 2	0 23	3 5	1 18	13 9	1 9	2 7	0 38	21 18	1 55	29 16	16 24	13 29	13 0	18 50		n.a.
S 25	21 5	5 44	2 18	22 28	1 42	3 38	4 23	6 18	0 22	3 2	1 18	13 8	1 9	2 7	0 38	21 17	1 55	29 16	16 25	13 29	12 59	18 49		n.a.
M26	21 17	9 48	1 12	22 56	1 44	3 54	4 22	6 33	0 21	2 58	1 18	13 7	1 9	2 7	0 38	21 17	1 55	29 16	16 25	13 30	12 58	18 48		n.a.
T 27	21 28	13 21	0 3	23 22	1 47	4 10	4 22	6 49	0 21	2 55	1 18	13 6	1 9	2 7	0 38	21 17	1 55	29 17	16 25	13 30	12 57	18 47		n.a.
W28	21 39	16 16	1n 5	23 45	1 48	4 27	4 21	7 4	0 20	2 52	1 18	13 5	1 9	2 7	0 37	21 16	1 55	29 17	16 26	13 30	12 56	18 46		n.a.
T 29	21 50	18 24	2 8	24 5	1 49	4 45	4 20	7 19	0 20	2 48	1 18	13 4	1 8	2 7	0 37	21 16	1 55	29 17	16 26	13 29	12 55	18 45		n.a.
F 30	22n 0	19s40	3n 5	24n24	1n49	5n 2	4s19	7n34	0s19	2s45	1s18	13s 3	1n 8	2n 8	0n37	21n15	1n55	29s18	16s26	13s28	12s53	18s44		n.a.

Julian Day Number = 328876.5, Delta T = 28h30m08s
Ecliptic obliquity = 24°05'12, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°28'48, Lahiri = -56°21'48 Julian Calendar 1 June 3813 BCE == Greg. Calendar 1 May 3813 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3813 BCE (-3812) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 38 11	7♊37'15	23♐ 7	12♊12	23♈22	20♈12	26♓19	6°R38	26°R11	5♌31	23°R51	4°R42	3♏ 5	12♑13	n.a.	S 1
S 2	16 42 8	8°35'25	5♑ 2	14° 5	24° 8	20°49	26°27	6♏35	26♍11	5°33	23♒50	4♏37	3° 2	12°20	n.a.	S 2
M 3	16 46 4	9°33'37	16°54	15°56	24°55	21°26	26°35	6°31	26°10	5°34	23°50	4°30	2°59	12°26	n.a.	M 3
T 4	16 50 1	10°31'52	28°45	17°46	25°43	22° 3	26°43	6°28	26°10	5°35	23°50	4°24	2°56	12°33	n.a.	T 4
W 5	16 53 57	11°30'08	10♒39	19°35	26°31	22°40	26°51	6°25	26°D10	5°37	23°50	4°19	2°52	12°40	n.a.	W 5
T 6	16 57 54	12°28'27	22°38	21°23	27°21	23°17	26°59	6°22	26°10	5°38	23°50	4°16	2°49	12°46	n.a.	T 6
F 7	17 1 50	13°26'49	4♓48	23° 9	28°11	23°54	27° 6	6°19	26°10	5°40	23°49	4°14	2°46	12°53	n.a.	F 7
S 8	17 5 47	14°25'12	17°11	24°55	29° 1	24°31	27°13	6°16	26°10	5°41	23°49	4°D13	2°43	13° 0	n.a.	S 8
S 9	17 9 43	15°23'38	29°53	26°39	29°53	25° 8	27°20	6°13	26°11	5°43	23°49	4°14	2°40	13° 7	n.a.	S 9
M10	17 13 40	16°22'07	12♈58	28°22	0♉45	25°45	27°27	6°10	26°11	5°45	23°48	4°15	2°37	13°13	n.a.	M10
T 11	17 17 36	17°20'37	26°29	0♋ 4	1°38	26°21	27°34	6° 7	26°11	5°46	23°48	4°17	2°33	13°20	n.a.	T 11
W12	17 21 33	18°19'11	10♉28	1°45	2°31	26°58	27°41	6° 4	26°11	5°48	23°48	4°R17	2°30	13°27	n.a.	W12
T 13	17 25 30	19°17'46	24°55	3°25	3°25	27°34	27°48	6° 1	26°12	5°50	23°47	4°15	2°27	13°33	n.a.	T 13
F 14	17 29 26	20°16'24	9♊44	5° 3	4°20	28°11	27°54	5°59	26°12	5°51	23°47	4°11	2°24	13°40	n.a.	F 14
S 15	17 33 23	21°15'04	24°50	6°41	5°15	28°47	28° 0	5°56	26°13	5°53	23°46	4° 6	2°21	13°47	n.a.	S 15
S 16	17 37 19	22°13'47	10♋ 3	8°17	6°11	29°24	28° 6	5°54	26°13	5°55	23°46	3°59	2°17	13°54	n.a.	S 16
M17	17 41 16	23°12'31	25°13	9°52	7° 7	29°59	28°12	5°52	26°14	5°56	23°45	3°51	2°14	14° 0	n.a.	M17
T 18	17 45 12	24°11'18	10♌ 8	11°27	8° 4	0♉36	28°18	5°49	26°14	5°58	23°45	3°44	2°11	14° 7	n.a.	T 18
W19	17 49 9	25°10'06	24°43	13° 0	9° 1	1°12	28°24	5°47	26°15	6° 0	23°44	3°39	2° 8	14°14	n.a.	W19
T 20	17 53 5	26° 8'57	8♍52	14°32	9°59	1°48	28°29	5°45	26°16	6° 2	23°44	3°35	2° 5	14°21	n.a.	T 20
F 21	17 57 2	27° 7'49	22°35	16° 3	10°57	2°24	28°34	5°43	26°16	6° 4	23°43	3°D34	2° 2	14°27	n.a.	F 21
S 22	18 0 58	28° 6'43	5♎52	17°33	11°56	3° 0	28°40	5°41	26°17	6° 6	23°43	3°34	1°58	14°34	n.a.	S 22
S 23	18 4 55	29° 5'39	18°48	19° 2	12°55	3°36	28°44	5°40	26°18	6° 7	23°42	3°35	1°55	14°41	n.a.	S 23
M24	18 8 52	0♋ 4'38	1♏25	20°30	13°55	4°12	28°49	5°38	26°19	6° 9	23°42	3°R36	1°52	14°47	n.a.	M24
T 25	18 12 48	1° 3'38	13°47	21°57	14°55	4°47	28°54	5°36	26°20	6°11	23°41	3°35	1°49	14°54	n.a.	T 25
W26	18 16 45	2° 2'40	25°59	23°22	15°55	5°23	28°58	5°35	26°21	6°13	23°40	3°33	1°46	15° 1	n.a.	W26
T 27	18 20 41	3° 1'45	8♐ 2	24°47	16°56	5°58	29° 3	5°33	26°22	6°15	23°40	3°28	1°43	15° 8	n.a.	T 27
F 28	18 24 38	4° 0'52	20° 0	26°11	17°57	6°34	29° 7	5°32	26°23	6°17	23°39	3°20	1°39	15°14	n.a.	F 28
S 29	18 28 34	5° 0'01	1♑54	27°33	18°59	7° 9	29°10	5°31	26°25	6°19	23°38	3°10	1°36	15°21	n.a.	S 29
S 30	18 32 31	5°59'12	13°47	28°54	20° 1	7°44	29°14	5°30	26°26	6°21	23°38	2°58	1°33	15°28	n.a.	S 30
M31	18 36 27	6♋58'25	25♑39	0♌14	21♉ 3	8♉20	29♓18	5♏29	26♍27	6♌23	23♒37	2♏46	1♏30	15♑34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n10	20s 1	3n53	24n40	1n49	5n21	4s17	7n49	0s18	2s42	1s18	13s 2	1n 8	2n 8	0n37	21n15	1n55	29s18	16s27	13s26	12s52	18s43		n.a.
S 2	22 20	19 29	4 31	24 54	1 48	5 39	4 16	8 4	0 18	2 39	1 19	13 1	1 8	2 8	0 37	21 15	1 55	29 18	16 27	13 24	12 51	18 42		n.a.
M 3	22 29	18 5	4 56	25 6	1 47	5 58	4 14	8 19	0 17	2 35	1 19	13 0	1 8	2 8	0 37	21 14	1 55	29 19	16 27	13 22	12 50	18 41		n.a.
T 4	22 38	15 55	5 9	25 15	1 45	6 18	4 12	8 34	0 16	2 32	1 19	12 59	1 8	2 8	0 37	21 14	1 55	29 19	16 28	13 20	12 49	18 40		n.a.
W 5	22 46	13 5	5 9	25 23	1 43	6 37	4 10	8 49	0 16	2 29	1 19	12 58	1 8	2 8	0 37	21 13	1 55	29 19	16 28	13 18	12 48	18 39		n.a.
T 6	22 54	9 42	4 55	25 28	1 41	6 57	4 8	9 3	0 15	2 26	1 19	12 57	1 7	2 8	0 37	21 13	1 54	29 20	16 28	13 17	12 47	18 38		n.a.
F 7	23 2	5 52	4 28	25 32	1 38	7 18	4 6	9 18	0 14	2 23	1 19	12 56	1 7	2 8	0 37	21 13	1 54	29 20	16 28	13 16	12 46	18 38		n.a.
S 8	23 9	1 43	3 48	25 33	1 34	7 38	4 4	9 33	0 13	2 21	1 20	12 55	1 7	2 8	0 37	21 12	1 54	29 20	16 29	13 16	12 45	18 37		n.a.
S 9	23 16	2n38	2 56	25 33	1 31	7 59	4 1	9 47	0 13	2 18	1 20	12 54	1 7	2 7	0 37	21 12	1 54	29 21	16 29	13 16	12 43	18 36		n.a.
M10	23 22	6 59	1 53	25 31	1 26	8 20	3 58	10 1	0 12	2 15	1 20	12 53	1 7	2 7	0 37	21 11	1 54	29 21	16 29	13 17	12 42	18 35		n.a.
T 11	23 28	11 8	0 42	25 27	1 22	8 41	3 56	10 16	0 11	2 12	1 20	12 52	1 7	2 7	0 37	21 11	1 54	29 22	16 30	13 17	12 41	18 34		n.a.
W12	23 33	14 50	0s34	25 22	1 17	9 3	3 53	10 30	0 11	2 10	1 20	12 52	1 6	2 7	0 37	21 10	1 54	29 22	16 30	13 17	12 40	18 33		n.a.
T 13	23 38	17 45	1 49	25 15	1 12	9 24	3 50	10 44	0 10	2 7	1 20	12 51	1 6	2 7	0 37	21 10	1 54	29 22	16 30	13 17	12 39	18 32		n.a.
F 14	23 43	19 33	3 0	25 6	1 7	9 46	3 47	10 58	0 9	2 5	1 20	12 50	1 6	2 7	0 37	21 9	1 54	29 23	16 31	13 15	12 38	18 31		n.a.
S 15	23 47	20 1	3 59	24 56	1 1	10 8	3 43	11 12	0 9	2 2	1 21	12 50	1 6	2 6	0 37	21 9	1 54	29 23	16 31	13 13	12 37	18 30		n.a.
S 16	23 51	19 1	4 41	24 45	0 55	10 29	3 40	11 26	0 8	2 0	1 21	12 49	1 6	2 6	0 37	21 8	1 54	29 24	16 31	13 11	12 36	18 29		n.a.
M17	23 54	16 42	5 4	24 32	0 49	10 51	3 37	11 40	0 7	1 58	1 21	12 48	1 6	2 6	0 37	21 8	1 54	29 24	16 31	13 8	12 34	18 28		n.a.
T 18	23 57	13 17	5 5	24 18	0 43	11 13	3 33	11 54	0 6	1 56	1 21	12 48	1 5	2 6	0 37	21 7	1 54	29 25	16 32	13 6	12 33	18 27		n.a.
W19	24 0	9 8	4 47	24 2	0 37	11 35	3 30	12 7	0 6	1 53	1 21	12 47	1 5	2 5	0 37	21 7	1 54	29 25	16 32	13 4	12 32	18 26		n.a.
T 20	24 2	4 36	4 11	23 46	0 30	11 57	3 26	12 21	0 5	1 51	1 21	12 47	1 5	2 5	0 37	21 6	1 54	29 26	16 32	13 3	12 31	18 25		n.a.
F 21	24 3	0s 3	3 22	23 28	0 23	12 19	3 22	12 34	0 4	1 49	1 22	12 46	1 5	2 5	0 37	21 6	1 54	29 26	16 33	13 2	12 30	18 24		n.a.
S 22	24 4	4 34	2 23	23 10	0 16	12 41	3 18	12 47	0 3	1 47	1 22	12 46	1 5	2 4	0 37	21 5	1 54	29 26	16 33	13 3	12 29	18 23		n.a.
S 23	24 5	8 46	1 19	22 50	0 9	13 3	3 14	13 1	0 3	1 46	1 22	12 45	1 4	2 4	0 36	21 5	1 54	29 27	16 33	13 3	12 28	18 22		n.a.
M24	24 5	12 28	0 12	22 30	0 2	13 25	3 10	13 14	0 2	1 44	1 22	12 45	1 4	2 3	0 36	21 4	1 54	29 27	16 33	13 3	12 27	18 21		n.a.
T 25	24 5	15 32	0n54	22 9	0s 6	13 47	3 6	13 27	0 1	1 42	1 22	12 44	1 4	2 3	0 36	21 4	1 54	29 28	16 34	13 3	12 25	18 20		n.a.
W26	24 4	17 53	1 57	21 47	0 13	14 9	3 2	13 40	0 0	1 40	1 22	12 44	1 4	2 2	0 36	21 3	1 54	29 28	16 34	13 2	12 24	18 19		n.a.
T 27	24 3	19 23	2 53	21 24	0 21	14 30	2 58	13 53	0n 1	1 39	1 23	12 44	1 4	2 2	0 36	21 3	1 54	29 29	16 34	13 0	12 23	18 18		n.a.
F 28	24 1	20 1	3 41	21 1	0 29	14 52	2 54	14 6	0 1	1 37	1 23	12 44	1 4	2 1	0 36	21 2	1 54	29 29	16 34	12 58	12 22	18 17		n.a.
S 29	23 59	19 45	4 19	20 37	0 37	15 13	2 50	14 18	0 2	1 36	1 23	12 43	1 3	2 1	0 36	21 2	1 54	29 30	16 35	12 54	12 21	18 16		n.a.
S 30	23 57	18 37	4 46	20 12	0 45	15 34	2 45	14 31	0 3	1 35	1 23	12 43	1 3	2 0	0 36	21 1	1 54	29 30	16 35	12 50	12 20	18 15		n.a.
M31	23n54	16s40	5n 0	19n48	0s53	15n55	2s41	14n43	0n 4	1s33	1s23	12s43	1n 3	2n 0	0n36	21n 1	1n54	29s31	16s35	12s46	12s19	18s14		n.a.

Julian Day Number = 328906.5, Delta T = 28h30m05s
Ecliptic obliquity = 24°05'11, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°28'44, Lahiri = -56°21'44 Julian Calendar 1 July 3813 BCE == Greg. Calendar 31 May 3813 BCE

The year -3812 astronomical counting style corresponds to year 3813 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3813 BCE (-3812) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 40 24	7♋57'41	7♒32	1♌32	22♉ 6	8♉55	29♓21	5°R28	26♍28	6♌25	23°R36	2°R34	1♏27	15♑41	n.a.	T 1
W 2	18 44 20	8°56'59	19°28	2°49	23° 9	9°30	29°24	5♏27	26°30	6°27	23♒35	2♏23	1°23	15°48	n.a.	W 2
T 3	18 48 17	9°56'20	1♓30	4° 5	24°12	10° 5	29°27	5°26	26°31	6°29	23°35	2°14	1°20	15°55	n.a.	T 3
F 4	18 52 13	10°55'43	13°39	5°19	25°16	10°40	29°30	5°26	26°33	6°31	23°34	2° 8	1°17	16° 1	n.a.	F 4
S 5	18 56 10	11°55'09	26° 1	6°32	26°20	11°14	29°33	5°25	26°34	6°33	23°33	2° 5	1°14	16° 8	n.a.	S 5
S 6	19 0 7	12°54'37	8♈39	7°43	27°24	11°49	29°35	5°25	26°36	6°35	23°32	2°D 4	1°11	16°15	n.a.	S 6
M 7	19 4 3	13°54'08	21°37	8°52	28°28	12°24	29°37	5°24	26°37	6°37	23°31	2° 4	1° 8	16°21	n.a.	M 7
T 8	19 8 0	14°53'41	4♉59	9°59	29°33	12°58	29°39	5°24	26°39	6°40	23°31	2°R 4	1° 4	16°28	n.a.	T 8
W 9	19 11 56	15°53'17	18°50	11° 3	0♊38	13°33	29°41	5°24	26°41	6°42	23°30	2° 3	1° 1	16°35	n.a.	W 9
T 10	19 15 53	16°52'56	3♊ 8	12° 6	1°44	14° 7	29°43	5°D24	26°43	6°44	23°29	2° 0	0°58	16°42	n.a.	T 10
F 11	19 19 49	17°52'37	17°54	13° 6	2°49	14°41	29°44	5°24	26°44	6°46	23°28	1°54	0°55	16°48	n.a.	F 11
S 12	19 23 46	18°52'21	3♋ 1	14° 3	3°55	15°16	29°45	5°24	26°46	6°48	23°27	1°46	0°52	16°55	n.a.	S 12
S 13	19 27 42	19°52'06	18°20	14°57	5° 1	15°50	29°46	5°25	26°48	6°50	23°26	1°35	0°48	17° 2	n.a.	S 13
M14	19 31 39	20°51'55	3♌40	15°48	6° 8	16°24	29°47	5°25	26°50	6°52	23°25	1°24	0°45	17° 9	n.a.	M14
T 15	19 35 35	21°51'45	18°49	16°35	7°14	16°57	29°48	5°26	26°52	6°55	23°24	1°13	0°42	17°15	n.a.	T 15
W16	19 39 32	22°51'37	3♍38	17°19	8°21	17°31	29°48	5°26	26°54	6°57	23°23	1° 4	0°39	17°22	n.a.	W16
T 17	19 43 28	23°51'31	17°59	17°58	9°28	18° 5	29°49	5°27	26°56	6°59	23°22	0°58	0°36	17°29	n.a.	T 17
F 18	19 47 25	24°51'27	1♎50	18°32	10°36	18°38	29°R49	5°28	26°58	7° 1	23°21	0°54	0°33	17°35	n.a.	F 18
S 19	19 51 21	25°51'25	15°13	19° 0	11°43	19°12	29°48	5°29	27° 1	7° 4	23°20	0°53	0°29	17°42	n.a.	S 19
S 20	19 55 18	26°51'25	28° 9	19°23	12°51	19°45	29°48	5°30	27° 3	7° 6	23°19	0°53	0°26	17°49	n.a.	S 20
M21	19 59 15	27°51'27	10♏43	19°40	13°59	20°18	29°47	5°31	27° 5	7° 8	23°18	0°52	0°23	17°56	n.a.	M21
T 22	20 3 11	28°51'31	23° 0	19°50	15° 7	20°51	29°47	5°32	27° 7	7°10	23°17	0°51	0°20	18° 2	n.a.	T 22
W23	20 7 8	29°51'36	5♐ 5	19°R52	16°16	21°24	29°46	5°33	27°10	7°12	23°16	0°48	0°17	18° 9	n.a.	W23
T 24	20 11 4	0♌51'44	17° 2	19°46	17°24	21°57	29°44	5°35	27°12	7°15	23°15	0°41	0°14	18°16	n.a.	T 24
F 25	20 15 1	1°51'53	28°55	19°32	18°33	22°30	29°43	5°36	27°14	7°17	23°14	0°32	0°10	18°22	n.a.	F 25
S 26	20 18 57	2°52'05	10♑46	19° 9	19°42	23° 3	29°42	5°38	27°17	7°19	23°13	0°20	0° 7	18°29	n.a.	S 26
S 27	20 22 54	3°52'18	22°39	18°37	20°51	23°35	29°40	5°40	27°19	7°21	23°12	0° 6	0° 4	18°36	n.a.	S 27
M28	20 26 50	4°52'34	4♒33	17°55	22° 0	24° 8	29°38	5°41	27°22	7°24	23°11	29♎51	0° 1	18°43	n.a.	M28
T 29	20 30 47	5°52'51	16°32	17° 5	23°10	24°40	29°36	5°43	27°25	7°26	23°10	29°37	29♎58	18°49	n.a.	T 29
W30	20 34 43	6°53'10	28°35	16° 6	24°19	25°12	29°33	5°45	27°27	7°28	23° 9	29°24	29°54	18°56	n.a.	W30
T 31	20 38 40	7♌53'32	10♓44	15♌ 0	25♊29	25♉44	29♓31	5♏48	27♍30	7♌30	23♒ 8	29♎13	29♎51	19♑ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n50	14s 2	5n 1	19n22	1s 1	16n16	2s37	14n56	0n 5	1s32	1s23	12s43	1n 3	1n59	0n36	21n 0	1n54	29s31	16s35	12s41	12s18	18s13		n.a.
W 2	23 46	10 48	4 49	18 57	1 9	16 36	2 32	15 8	0 5	1 31	1 24	12 43	1 3	1 59	0 36	21 0	1 54	29 32	16 36	12 37	12 16	18 12		n.a.
T 3	23 42	7 7	4 24	18 31	1 17	16 57	2 28	15 20	0 6	1 30	1 24	12 43	1 2	1 58	0 36	20 59	1 54	29 32	16 36	12 34	12 15	18 11		n.a.
F 4	23 37	3 7	3 47	18 5	1 25	17 17	2 23	15 32	0 7	1 29	1 24	12 43	1 2	1 57	0 36	20 58	1 54	29 33	16 36	12 32	12 14	18 10		n.a.
S 5	23 32	1n 6	2 59	17 39	1 33	17 36	2 19	15 44	0 8	1 28	1 24	12 43	1 2	1 57	0 36	20 58	1 54	29 33	16 36	12 31	12 13	18 9		n.a.
S 6	23 26	5 22	2 1	17 13	1 41	17 56	2 14	15 56	0 9	1 27	1 24	12 43	1 2	1 56	0 36	20 57	1 54	29 34	16 36	12 31	12 12	18 8		n.a.
M 7	23 20	9 30	0 55	16 47	1 49	18 15	2 10	16 7	0 10	1 26	1 25	12 43	1 2	1 55	0 36	20 57	1 54	29 34	16 37	12 31	12 11	18 7		n.a.
T 8	23 14	13 17	0s16	16 21	1 56	18 34	2 5	16 19	0 10	1 26	1 25	12 43	1 2	1 55	0 36	20 56	1 53	29 35	16 37	12 31	12 10	18 6		n.a.
W 9	23 7	16 29	1 28	15 56	2 4	18 52	2 1	16 31	0 11	1 25	1 25	12 43	1 1	1 54	0 36	20 56	1 53	29 35	16 37	12 30	12 8	18 5		n.a.
T 10	22 59	18 47	2 37	15 31	2 12	19 10	1 56	16 42	0 12	1 25	1 25	12 43	1 1	1 53	0 36	20 55	1 53	29 36	16 37	12 29	12 7	18 4		n.a.
F 11	22 51	19 55	3 37	15 7	2 19	19 28	1 52	16 53	0 13	1 24	1 25	12 43	1 1	1 52	0 36	20 55	1 53	29 36	16 37	12 27	12 6	18 3		n.a.
S 12	22 43	19 39	4 24	14 43	2 27	19 45	1 47	17 4	0 14	1 24	1 25	12 43	1 1	1 52	0 36	20 54	1 53	29 37	16 38	12 24	12 5	18 2		n.a.
S 13	22 34	17 57	4 53	14 21	2 34	20 2	1 42	17 15	0 15	1 24	1 26	12 44	1 1	1 51	0 36	20 53	1 53	29 37	16 38	12 21	12 4	18 1		n.a.
M14	22 25	14 59	5 1	13 59	2 40	20 19	1 38	17 26	0 16	1 24	1 26	12 44	1 0	1 50	0 36	20 53	1 53	29 38	16 38	12 17	12 3	18 0		n.a.
T 15	22 15	11 3	4 47	13 39	2 47	20 35	1 33	17 37	0 17	1 23	1 26	12 44	1 0	1 49	0 36	20 52	1 53	29 38	16 38	12 13	12 2	17 59		n.a.
W16	22 5	6 31	4 14	13 20	2 53	20 50	1 29	17 48	0 18	1 23	1 26	12 45	1 0	1 48	0 36	20 52	1 53	29 39	16 38	12 10	12 0	17 57		n.a.
T 17	21 55	1 44	3 26	13 2	2 58	21 5	1 24	17 58	0 19	1 23	1 26	12 45	1 0	1 47	0 36	20 51	1 53	29 39	16 38	12 7	11 59	17 56		n.a.
F 18	21 44	2s59	2 27	12 47	3 3	21 20	1 19	18 9	0 19	1 24	1 26	12 46	1 0	1 46	0 35	20 50	1 53	29 40	16 39	12 6	11 58	17 55		n.a.
S 19	21 33	7 24	1 22	12 34	3 8	21 34	1 15	18 19	0 20	1 24	1 27	12 46	1 0	1 46	0 35	20 50	1 53	29 40	16 39	12 5	11 57	17 54		n.a.
S 20	21 21	11 19	0 14	12 23	3 11	21 47	1 10	18 29	0 21	1 24	1 27	12 47	0 59	1 45	0 35	20 49	1 53	29 41	16 39	12 5	11 56	17 53		n.a.
M21	21 9	14 37	0n52	12 15	3 14	22 0	1 6	18 40	0 22	1 25	1 27	12 47	0 59	1 44	0 35	20 49	1 53	29 41	16 39	12 5	11 55	17 52		n.a.
T 22	20 56	17 11	1 54	12 10	3 16	22 13	1 1	18 50	0 23	1 25	1 27	12 48	0 59	1 43	0 35	20 48	1 53	29 41	16 39	12 5	11 54	17 51		n.a.
W23	20 44	18 56	2 50	12 9	3 17	22 25	0 57	18 59	0 24	1 26	1 27	12 48	0 59	1 42	0 35	20 47	1 53	29 42	16 39	12 4	11 52	17 50		n.a.
T 24	20 30	19 49	3 38	12 11	3 16	22 36	0 52	19 9	0 25	1 26	1 27	12 49	0 59	1 41	0 35	20 47	1 53	29 42	16 39	12 1	11 51	17 49		n.a.
F 25	20 17	19 49	4 16	12 17	3 15	22 47	0 48	19 19	0 26	1 27	1 28	12 50	0 58	1 40	0 35	20 46	1 53	29 43	16 39	11 58	11 50	17 48		n.a.
S 26	20 3	18 57	4 43	12 28	3 11	22 57	0 43	19 28	0 27	1 28	1 28	12 51	0 58	1 39	0 35	20 46	1 53	29 43	16 40	11 54	11 49	17 47		n.a.
S 27	19 48	17 15	4 57	12 43	3 6	23 7	0 39	19 38	0 28	1 29	1 28	12 51	0 58	1 38	0 35	20 45	1 53	29 44	16 40	11 49	11 48	17 46		n.a.
M28	19 34	14 49	4 58	13 2	2 59	23 16	0 35	19 47	0 29	1 29	1 28	12 52	0 58	1 37	0 35	20 45	1 53	29 44	16 40	11 43	11 47	17 45		n.a.
T 29	19 18	11 45	4 47	13 26	2 50	23 24	0 30	19 56	0 30	1 30	1 28	12 53	0 58	1 36	0 35	20 44	1 53	29 45	16 40	11 38	11 46	17 43		n.a.
W30	19 3	8 12	4 22	13 54	2 40	23 32	0 26	20 5	0 31	1 32	1 28	12 54	0 57	1 34	0 35	20 43	1 53	29 45	16 40	11 33	11 44	17 42		n.a.
T 31	18n47	4s16	3n46	14n26	2s27	23n39	0s22	20n14	0n32	1s33	1s28	12s55	0n57	1n33	0n35	20n43	1n53	29s46	16s40	11s29	11s43	17s41		n.a.

Julian Day Number = 328937.5, Delta T = 28h30m01s
Ecliptic obliquity = 24°05'10, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°28'40, Lahiri = -56°21'40 Julian Calendar 1 Aug. 3813 BCE == Greg. Calendar 1 July 3813 BCE

The year -3812 astronomical counting style corresponds to year 3813 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3813 BCE (-3812) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 42 36	8♌53'55	23♓ 1	13°R48	26♊39	26♉16	29°R28	5♏50	27♍33	7♌33	23°R 7	29°R 5	29♎48	19♑10	n.a.	F 1
S 2	20 46 33	9°54'21	5♈28	12♌32	27°49	26°48	29♓25	5°52	27°35	7°35	23♒ 6	29♎ 1	29°45	19°16	n.a.	S 2
S 3	20 50 30	10°54'49	18° 8	11°14	28°59	27°20	29°22	5°54	27°38	7°37	23° 5	28°59	29°42	19°23	n.a.	S 3
M 4	20 54 26	11°55'19	1♉ 5	9°56	0♋10	27°51	29°18	5°57	27°41	7°39	23° 3	28°D59	29°39	19°30	n.a.	M 4
T 5	20 58 23	12°55'51	14°22	8°41	1°21	28°23	29°15	6° 0	27°44	7°42	23° 2	28°R59	29°35	19°36	n.a.	T 5
W 6	21 2 19	13°56'25	28° 2	7°31	2°31	28°54	29°11	6° 2	27°46	7°44	23° 1	28°58	29°32	19°43	n.a.	W 6
T 7	21 6 16	14°57'02	12♊ 6	6°29	3°42	29°25	29° 7	6° 5	27°49	7°46	23° 0	28°55	29°29	19°50	n.a.	T 7
F 8	21 10 12	15°57'40	26°36	5°36	4°53	29°56	29° 3	6° 8	27°52	7°48	22°59	28°50	29°26	19°57	n.a.	F 8
S 9	21 14 9	16°58'21	11♋28	4°53	6° 4	0♊27	28°59	6°11	27°55	7°51	22°58	28°42	29°23	20° 3	n.a.	S 9
S 10	21 18 5	17°59'04	26°34	4°22	7°16	0°57	28°54	6°14	27°58	7°53	22°57	28°33	29°20	20°10	n.a.	S 10
M11	21 22 2	18°59'48	11♌46	4° 2	8°27	1°28	28°50	6°17	28° 1	7°55	22°55	28°22	29°16	20°17	n.a.	M11
T 12	21 25 58	20° 0'35	26°52	3°D54	9°39	1°58	28°45	6°20	28° 4	7°57	22°54	28°11	29°13	20°24	n.a.	T 12
W13	21 29 55	21° 1'22	11♍43	3°58	10°50	2°28	28°40	6°24	28° 7	8° 0	22°53	28° 2	29°10	20°30	n.a.	W13
T 14	21 33 51	22° 2'12	26°10	4°12	12° 2	2°58	28°35	6°27	28°10	8° 2	22°52	27°56	29° 7	20°37	n.a.	T 14
F 15	21 37 48	23° 3'02	10♎ 9	4°36	13°14	3°28	28°29	6°31	28°14	8° 4	22°51	27°52	29° 4	20°44	n.a.	F 15
S 16	21 41 45	24° 3'54	23°39	5° 9	14°26	3°58	28°24	6°34	28°17	8° 6	22°50	27°D51	29° 0	20°50	n.a.	S 16
S 17	21 45 41	25° 4'48	6♏42	5°51	15°38	4°27	28°18	6°38	28°20	8° 8	22°49	27°51	28°57	20°57	n.a.	S 17
M18	21 49 38	26° 5'42	19°20	6°40	16°50	4°57	28°12	6°42	28°23	8°10	22°47	27°52	28°54	21° 4	n.a.	M18
T 19	21 53 34	27° 6'38	1♐39	7°35	18° 3	5°26	28° 6	6°46	28°26	8°13	22°46	27°R52	28°51	21°11	n.a.	T 19
W20	21 57 31	28° 7'35	13°44	8°36	19°15	5°55	28° 0	6°50	28°30	8°15	22°45	27°50	28°48	21°17	n.a.	W20
T 21	22 1 27	29° 8'33	25°40	9°42	20°28	6°24	27°54	6°54	28°33	8°17	22°44	27°46	28°45	21°24	n.a.	T 21
F 22	22 5 24	0♍ 9'33	7♑32	10°52	21°40	6°52	27°48	6°58	28°36	8°19	22°43	27°40	28°41	21°31	n.a.	F 22
S 23	22 9 20	1°10'33	19°23	12° 5	22°53	7°21	27°41	7° 2	28°40	8°21	22°42	27°32	28°38	21°37	n.a.	S 23
S 24	22 13 17	2°11'35	1♒17	13°22	24° 6	7°49	27°34	7° 6	28°43	8°23	22°41	27°22	28°35	21°44	n.a.	S 24
M25	22 17 14	3°12'38	13°16	14°42	25°19	8°17	27°28	7°11	28°46	8°25	22°40	27°11	28°32	21°51	n.a.	M25
T 26	22 21 10	4°13'41	25°22	16° 3	26°32	8°44	27°21	7°15	28°50	8°27	22°38	27° 0	28°29	21°58	n.a.	T 26
W27	22 25 7	5°14'46	7♓36	17°27	27°45	9°12	27°14	7°20	28°53	8°30	22°37	26°50	28°26	22° 4	n.a.	W27
T 28	22 29 3	6°15'53	19°58	18°53	28°58	9°39	27° 7	7°24	28°57	8°32	22°36	26°42	28°22	22°11	n.a.	T 28
F 29	22 33 0	7°17'00	2♈30	20°19	0♌11	10° 6	26°59	7°29	29° 0	8°34	22°35	26°37	28°19	22°18	n.a.	F 29
S 30	22 36 56	8♍18'08	15♈13	21♌47	1♌25	10♊33	26♓52	7♏34	29♍ 4	8♌36	22♒34	26♎34	28♎16	22♑25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n31	0s 8	2n58	15n 2	2s12	23n45	0s18	20n23	0n33	1s34	1s29	12s56	0n57	1n32	0n35	20n42	1n53	29s46	16s40	11s27	11s42	17s40		n.a.
S 2	18 15	4n 4	2 1	15 40	1 55	23 51	0 14	20 32	0 34	1 35	1 29	12 57	0 57	1 31	0 35	20 42	1 53	29 47	16 40	11 25	11 41	17 39		n.a.
S 3	17 58	8 11	0 57	16 19	1 37	23 55	0 9	20 40	0 36	1 37	1 29	12 57	0 57	1 30	0 35	20 41	1 53	29 47	16 40	11 24	11 40	17 38		n.a.
M 4	17 41	11 59	0s11	17 0	1 18	24 0	0 5	20 49	0 37	1 38	1 29	12 59	0 57	1 29	0 35	20 40	1 53	29 48	16 40	11 24	11 39	17 37		n.a.
T 5	17 23	15 18	1 21	17 39	0 58	24 3	0 1	20 57	0 38	1 40	1 29	13 0	0 56	1 28	0 35	20 40	1 53	29 48	16 40	11 24	11 38	17 36		n.a.
W 6	17 5	17 52	2 28	18 17	0 37	24 6	0n 3	21 5	0 39	1 41	1 29	13 1	0 56	1 26	0 35	20 39	1 53	29 48	16 40	11 24	11 36	17 35		n.a.
T 7	16 47	19 26	3 28	18 53	0 17	24 8	0 6	21 13	0 40	1 43	1 29	13 2	0 56	1 25	0 35	20 39	1 53	29 49	16 40	11 23	11 35	17 34		n.a.
F 8	16 29	19 47	4 16	19 25	0n 3	24 10	0 10	21 21	0 41	1 45	1 29	13 3	0 56	1 24	0 35	20 38	1 54	29 49	16 40	11 21	11 34	17 32		n.a.
S 9	16 10	18 47	4 49	19 54	0 21	24 11	0 14	21 29	0 42	1 47	1 30	13 4	0 56	1 23	0 35	20 37	1 54	29 50	16 40	11 18	11 33	17 31		n.a.
S 10	15 51	16 28	5 2	20 19	0 39	24 11	0 18	21 37	0 43	1 49	1 30	13 5	0 56	1 21	0 35	20 37	1 54	29 50	16 40	11 15	11 32	17 30		n.a.
M11	15 32	13 1	4 54	20 39	0 55	24 10	0 21	21 44	0 45	1 51	1 30	13 6	0 55	1 20	0 35	20 36	1 54	29 51	16 40	11 11	11 31	17 29		n.a.
T 12	15 12	8 44	4 26	20 55	1 9	24 8	0 25	21 52	0 46	1 53	1 30	13 8	0 55	1 19	0 35	20 36	1 54	29 51	16 40	11 7	11 29	17 28		n.a.
W13	14 52	3 59	3 39	21 7	1 22	24 6	0 29	21 59	0 47	1 55	1 30	13 9	0 55	1 18	0 35	20 35	1 54	29 51	16 40	11 4	11 28	17 27		n.a.
T 14	14 32	0s53	2 40	21 15	1 34	24 3	0 32	22 6	0 48	1 57	1 30	13 10	0 55	1 16	0 35	20 35	1 54	29 52	16 40	11 1	11 27	17 26		n.a.
F 15	14 12	5 33	1 33	21 18	1 44	24 0	0 35	22 13	0 49	1 59	1 30	13 12	0 55	1 15	0 35	20 34	1 54	29 52	16 40	11 0	11 26	17 24		n.a.
S 16	13 51	9 46	0 22	21 18	1 52	23 55	0 39	22 20	0 51	2 2	1 30	13 13	0 55	1 14	0 35	20 33	1 54	29 53	16 40	10 59	11 25	17 23		n.a.
S 17	13 31	13 23	0n47	21 14	1 59	23 50	0 42	22 27	0 52	2 4	1 30	13 14	0 54	1 12	0 35	20 33	1 54	29 53	16 40	10 59	11 24	17 22		n.a.
M18	13 9	16 14	1 52	21 7	2 4	23 44	0 45	22 34	0 53	2 6	1 30	13 16	0 54	1 11	0 35	20 32	1 54	29 53	16 40	11 0	11 23	17 21		n.a.
T 19	12 48	18 16	2 50	20 56	2 8	23 38	0 48	22 41	0 54	2 9	1 30	13 17	0 54	1 10	0 35	20 32	1 54	29 54	16 40	11 0	11 21	17 20		n.a.
W20	12 27	19 26	3 40	20 43	2 11	23 31	0 51	22 47	0 56	2 11	1 30	13 19	0 54	1 8	0 35	20 31	1 54	29 54	16 40	10 59	11 20	17 19		n.a.
T 21	12 5	19 42	4 19	20 27	2 14	23 23	0 54	22 54	0 57	2 14	1 30	13 20	0 54	1 7	0 35	20 31	1 54	29 54	16 40	10 58	11 19	17 18		n.a.
F 22	11 43	19 6	4 47	20 8	2 15	23 14	0 57	23 0	0 58	2 17	1 31	13 22	0 54	1 6	0 35	20 30	1 54	29 55	16 40	10 55	11 18	17 16		n.a.
S 23	11 21	17 40	5 2	19 47	2 15	23 4	1 0	23 6	1 0	2 19	1 31	13 23	0 53	1 4	0 34	20 30	1 54	29 55	16 40	10 52	11 17	17 15		n.a.
S 24	10 58	15 28	5 4	19 24	2 14	22 54	1 3	23 12	1 1	2 22	1 31	13 25	0 53	1 3	0 34	20 29	1 54	29 56	16 40	10 49	11 16	17 14		n.a.
M25	10 36	12 37	4 53	18 59	2 13	22 43	1 6	23 18	1 2	2 25	1 31	13 27	0 53	1 2	0 34	20 29	1 54	29 56	16 40	10 45	11 14	17 13		n.a.
T 26	10 13	9 12	4 29	18 32	2 11	22 32	1 8	23 24	1 4	2 28	1 31	13 28	0 53	1 0	0 34	20 28	1 54	29 56	16 40	10 41	11 13	17 12		n.a.
W27	9 50	5 22	3 52	18 3	2 9	22 20	1 11	23 30	1 5	2 31	1 31	13 30	0 53	0 59	0 34	20 27	1 54	29 56	16 40	10 37	11 12	17 11		n.a.
T 28	9 27	1 16	3 4	17 33	2 6	22 7	1 13	23 36	1 6	2 34	1 31	13 32	0 53	0 57	0 34	20 27	1 54	29 57	16 40	10 34	11 11	17 9		n.a.
F 29	9 4	2n56	2 6	17 2	2 2	21 53	1 15	23 41	1 8	2 37	1 31	13 33	0 52	0 56	0 34	20 26	1 54	29 57	16 40	10 32	11 10	17 8		n.a.
S 30	8n41	7n 5	1n 1	16n29	1n59	21n39	1n18	23n47	1n 9	2s40	1s31	13s35	0n52	0n54	0n34	20n26	1n54	29s57	16s39	10s31	11s 9	17s 7		n.a.

Julian Day Number = 328968.5, Delta T = 28h29m58s
Ecliptic obliquity = 24°05'11, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°28'36, Lahiri = -56°21'36 Julian Calendar 1 Sept. 3813 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3813 BCE

The year -3812 astronomical counting style corresponds to year 3813 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3813 BCE (-3812) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 40 53	9♍19'18	28♈ 7	23♌16	2♌38	11♊ 0	26°R44	7♏39	29♍ 7	8♌38	22°R33	26°D33	28♎13	22♑31	n.a.	S 1
M 2	22 44 49	10°20'29	11♉13	24°45	3°51	11°26	26♓37	7°44	29°10	8°40	22♒32	26♎34	28°10	22°38	n.a.	M 2
T 3	22 48 46	11°21'42	24°35	26°16	5° 5	11°53	26°29	7°49	29°14	8°42	22°31	26°36	28° 6	22°45	n.a.	T 3
W 4	22 52 43	12°22'55	8♊13	27°46	6°19	12°19	26°22	7°54	29°18	8°44	22°30	26°R37	28° 3	22°51	n.a.	W 4
T 5	22 56 39	13°24'10	22° 9	29°18	7°32	12°44	26°14	7°59	29°21	8°46	22°29	26°36	28° 0	22°58	n.a.	T 5
F 6	23 0 36	14°25'26	6♋22	0♍49	8°46	13°10	26° 6	8° 4	29°25	8°47	22°28	26°34	27°57	23° 5	n.a.	F 6
S 7	23 4 32	15°26'43	20°52	2°21	10° 0	13°35	25°58	8° 9	29°28	8°49	22°26	26°30	27°54	23°12	n.a.	S 7
S 8	23 8 29	16°28'02	5♌33	3°53	11°14	14° 0	25°50	8°15	29°32	8°51	22°25	26°25	27°51	23°18	n.a.	S 8
M 9	23 12 25	17°29'21	20°20	5°26	12°28	14°25	25°42	8°20	29°35	8°53	22°24	26°19	27°47	23°25	n.a.	M 9
T 10	23 16 22	18°30'41	5♍ 5	6°58	13°42	14°49	25°34	8°25	29°39	8°55	22°23	26°12	27°44	23°32	n.a.	T 10
W11	23 20 18	19°32'01	19°40	8°31	14°56	15°13	25°26	8°31	29°43	8°57	22°22	26° 7	27°41	23°39	n.a.	W11
T 12	23 24 15	20°33'23	3♎59	10° 4	16°10	15°37	25°18	8°36	29°46	8°59	22°21	26° 4	27°38	23°45	n.a.	T 12
F 13	23 28 12	21°34'44	17°55	11°37	17°24	16° 0	25°10	8°42	29°50	9° 0	22°20	26° 2	27°35	23°52	n.a.	F 13
S 14	23 32 8	22°36'07	1♏27	13°10	18°38	16°23	25° 1	8°48	29°53	9° 2	22°19	26°D 1	27°31	23°59	n.a.	S 14
S 15	23 36 5	23°37'29	14°34	14°43	19°52	16°46	24°53	8°54	29°57	9° 4	22°18	26° 3	27°28	24° 5	n.a.	S 15
M16	23 40 1	24°38'52	27°17	16°17	21° 6	17° 9	24°45	8°59	0♎ 1	9° 6	22°18	26° 4	27°25	24°12	n.a.	M16
T 17	23 43 58	25°40'15	9♐41	17°50	22°21	17°31	24°37	9° 5	0° 4	9° 7	22°17	26° 6	27°22	24°19	n.a.	T 17
W18	23 47 54	26°41'38	21°50	19°24	23°35	17°53	24°29	9°11	0° 8	9° 9	22°16	26°R 7	27°19	24°26	n.a.	W18
T 19	23 51 51	27°43'01	3♑48	20°57	24°49	18°14	24°21	9°17	0°12	9°11	22°15	26° 7	27°16	24°32	n.a.	T 19
F 20	23 55 48	28°44'24	15°41	22°31	26° 4	18°36	24°12	9°23	0°15	9°12	22°14	26° 6	27°12	24°39	n.a.	F 20
S 21	23 59 44	29°45'48	27°33	24° 5	27°18	18°56	24° 4	9°29	0°19	9°14	22°13	26° 3	27° 9	24°46	n.a.	S 21
S 22	0 3 41	0♎47'11	9♒29	25°39	28°33	19°17	23°56	9°36	0°23	9°15	22°12	25°59	27° 6	24°52	n.a.	S 22
M23	0 7 37	1°48'34	21°31	27°14	29°47	19°37	23°48	9°42	0°26	9°17	22°11	25°55	27° 3	24°59	n.a.	M23
T 24	0 11 34	2°49'56	3♓43	28°48	1♍ 2	19°57	23°40	9°48	0°30	9°19	22°10	25°51	27° 0	25° 6	n.a.	T 24
W25	0 15 30	3°51'19	16° 8	0♎23	2°16	20°16	23°32	9°54	0°34	9°20	22°10	25°47	26°57	25°13	n.a.	W25
T 26	0 19 27	4°52'42	28°45	1°58	3°31	20°35	23°24	10° 1	0°37	9°22	22° 9	25°44	26°53	25°19	n.a.	T 26
F 27	0 23 24	5°54'05	11♈36	3°33	4°45	20°54	23°17	10° 7	0°41	9°23	22° 8	25°43	26°50	25°26	n.a.	F 27
S 28	0 27 20	6°55'27	24°41	5° 8	6° 0	21°12	23° 9	10°14	0°45	9°24	22° 7	25°D42	26°47	25°33	n.a.	S 28
S 29	0 31 17	7°56'50	7♉58	6°44	7°14	21°29	23° 1	10°20	0°48	9°26	22° 6	25°42	26°44	25°40	n.a.	S 29
M30	0 35 13	8°58'13	21°27	8°19	8°29	21°47	22°53	10°27	0°52	9°27	22° 6	25°43	26°41	25°46	n.a.	M30
T 31	0 39 10	9♎59'36	5♊ 8	9♎56	9♍44	22♊ 4	22♓46	10♏33	0♎55	9♌28	22♒ 5	25♎45	26♎37	25♑53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n17	10n57	0s 8	15n55	1n54	21n24	1n20	23n52	1n11	2s43	1s31	13s37	0n52	0n53	0n34	20n25	1n54	29s58	16s39	10s31	11s 7	17s 6		n.a.
M 2	7 53	14 22	1 18	15 20	1 50	21 8	1 22	23 57	1 12	2 46	1 31	13 39	0 52	0 52	0 34	20 25	1 54	29 58	16 39	10 31	11 6	17 5		n.a.
T 3	7 30	17 4	2 26	14 44	1 45	20 52	1 24	24 2	1 14	2 49	1 31	13 40	0 52	0 50	0 34	20 24	1 54	29 58	16 39	10 32	11 5	17 4		n.a.
W 4	7 6	18 53	3 26	14 8	1 40	20 35	1 26	24 7	1 15	2 52	1 31	13 42	0 52	0 49	0 34	20 24	1 54	29 58	16 39	10 32	11 4	17 2		n.a.
T 5	6 42	19 35	4 16	13 30	1 35	20 17	1 28	24 12	1 17	2 55	1 31	13 44	0 52	0 47	0 34	20 23	1 54	29 59	16 39	10 32	11 3	17 1		n.a.
F 6	6 17	19 5	4 51	12 52	1 29	19 59	1 29	24 17	1 18	2 58	1 30	13 46	0 51	0 46	0 34	20 23	1 54	29 59	16 39	10 31	11 2	17 0		n.a.
S 7	5 53	17 20	5 8	12 12	1 23	19 41	1 31	24 22	1 20	3 1	1 30	13 48	0 51	0 44	0 34	20 22	1 54	29 59	16 38	10 30	11 0	16 59		n.a.
S 8	5 29	14 27	5 6	11 33	1 18	19 21	1 33	24 27	1 21	3 4	1 30	13 50	0 51	0 43	0 34	20 22	1 54	29 59	16 38	10 28	10 59	16 58		n.a.
M 9	5 4	10 38	4 43	10 52	1 12	19 1	1 34	24 31	1 23	3 8	1 30	13 52	0 51	0 41	0 34	20 22	1 55	29 59	16 38	10 25	10 58	16 56		n.a.
T 10	4 40	6 10	4 2	10 12	1 5	18 41	1 36	24 36	1 24	3 11	1 30	13 54	0 51	0 40	0 34	20 21	1 55	29 59	16 38	10 23	10 57	16 55		n.a.
W11	4 15	1 22	3 5	9 30	0 59	18 20	1 37	24 40	1 26	3 14	1 30	13 55	0 51	0 38	0 34	20 21	1 55	0 0	16 38	10 21	10 56	16 54		n.a.
T 12	3 50	3s25	1 57	8 49	0 53	17 58	1 38	24 44	1 28	3 17	1 30	13 57	0 51	0 37	0 34	20 20	1 55	0 0	16 38	10 20	10 55	16 53		n.a.
F 13	3 26	7 53	0 44	8 7	0 47	17 36	1 39	24 49	1 29	3 21	1 30	13 59	0 50	0 35	0 34	20 20	1 55	0 0	16 37	10 19	10 53	16 52		n.a.
S 14	3 1	11 50	0n30	7 24	0 40	17 14	1 40	24 53	1 31	3 24	1 30	14 1	0 50	0 34	0 34	20 19	1 55	0 1	16 37	10 19	10 52	16 50		n.a.
S 15	2 36	15 3	1 40	6 41	0 34	16 51	1 41	24 57	1 33	3 27	1 30	14 3	0 50	0 32	0 34	20 19	1 55	0 1	16 37	10 19	10 51	16 49		n.a.
M16	2 11	17 27	2 43	5 58	0 27	16 27	1 42	25 1	1 35	3 30	1 30	14 5	0 50	0 31	0 34	20 18	1 55	0 1	16 37	10 20	10 50	16 48		n.a.
T 17	1 46	18 56	3 37	5 15	0 21	16 3	1 43	25 5	1 36	3 33	1 29	14 8	0 50	0 29	0 34	20 18	1 55	0 1	16 37	10 21	10 49	16 47		n.a.
W18	1 21	19 31	4 19	4 32	0 14	15 39	1 44	25 9	1 38	3 37	1 29	14 10	0 50	0 28	0 34	20 18	1 55	0 1	16 36	10 21	10 48	16 45		n.a.
T 19	0 56	19 12	4 50	3 48	0 8	15 14	1 44	25 12	1 40	3 40	1 29	14 12	0 50	0 26	0 34	20 17	1 55	0 1	16 36	10 21	10 46	16 44		n.a.
F 20	0 31	18 2	5 9	3 4	0 1	14 48	1 45	25 16	1 42	3 43	1 29	14 14	0 50	0 25	0 34	20 17	1 55	0 1	16 36	10 20	10 45	16 43		n.a.
S 21	0 6	16 5	5 14	2 20	0s 5	14 23	1 45	25 20	1 44	3 46	1 29	14 16	0 49	0 23	0 34	20 16	1 55	0 2	16 36	10 19	10 44	16 42		n.a.
S 22	0s19	13 28	5 5	1 36	0 11	13 56	1 46	25 23	1 45	3 49	1 29	14 18	0 49	0 22	0 34	20 16	1 55	0 2	16 36	10 18	10 43	16 41		n.a.
M23	0 44	10 15	4 43	0 52	0 18	13 30	1 46	25 27	1 47	3 52	1 29	14 20	0 49	0 20	0 34	20 16	1 55	0 2	16 35	10 17	10 42	16 39		n.a.
T 24	1 9	6 34	4 8	0 7	0 24	13 3	1 46	25 31	1 49	3 55	1 28	14 22	0 49	0 19	0 34	20 15	1 55	0 2	16 35	10 15	10 41	16 38		n.a.
W25	1 34	2 32	3 21	0s37	0 30	12 35	1 46	25 34	1 51	3 59	1 28	14 24	0 49	0 17	0 34	20 15	1 55	0 2	16 35	10 14	10 39	16 37		n.a.
T 26	1 59	1n40	2 23	1 21	0 36	12 8	1 46	25 37	1 53	4 2	1 28	14 27	0 49	0 16	0 34	20 15	1 55	0 2	16 35	10 13	10 38	16 36		n.a.
F 27	2 24	5 53	1 17	2 5	0 42	11 40	1 46	25 41	1 55	4 5	1 28	14 29	0 49	0 14	0 34	20 14	1 55	0 2	16 34	10 12	10 37	16 34		n.a.
S 28	2 49	9 54	0 6	2 50	0 48	11 11	1 46	25 44	1 57	4 8	1 28	14 31	0 49	0 13	0 34	20 14	1 56	0 2	16 34	10 12	10 36	16 33		n.a.
S 29	3 14	13 29	1s 7	3 34	0 54	10 43	1 46	25 47	1 59	4 10	1 27	14 33	0 48	0 11	0 34	20 14	1 56	0 2	16 34	10 12	10 35	16 32		n.a.
M30	3 39	16 24	2 18	4 18	1 0	10 14	1 45	25 50	2 1	4 13	1 27	14 35	0 48	0 10	0 34	20 13	1 56	0 2	16 33	10 12	10 33	16 31		n.a.
T 31	4s 4	18n26	3s21	5s 2	1s 5	9n45	1n45	25n54	2n 3	4s16	1s27	14s38	0n48	0n 8	0n34	20n13	1n56	0s 2	16s33	10s13	10s32	16s29		n.a.

Julian Day Number = 328998.5, Delta T = 28h29m55s
Ecliptic obliquity = 24°05'11, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°28'32, Lahiri = -56°21'32 Julian Calendar 1 Oct. 3813 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3813 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3813 BCE (-3812) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 43 6	11♎ 0'58	18♊59	11♎32	10♍58	22♊20	22°R39	10♏40	0♎59	9♌30	22°R 4	25♎46	26♎34	26♂ 0	n.a.	W 1
T 2	0 47 3	12° 2'21	2♋59	13° 9	12°13	22°36	22♓31	10°46	1° 3	9°31	22♒ 4	25°47	26°31	26° 6	n.a.	T 2
F 3	0 51 0	13° 3'44	17° 7	14°46	13°28	22°52	22°24	10°53	1° 6	9°32	22° 3	25°R47	26°28	26°13	n.a.	F 3
S 4	0 54 56	14° 5'07	1♌21	16°24	14°43	23° 7	22°17	11° 0	1°10	9°34	22° 2	25°46	26°25	26°20	n.a.	S 4
S 5	0 58 53	15° 6'29	15°38	18° 1	15°57	23°21	22°10	11° 6	1°13	9°35	22° 2	25°45	26°22	26°27	n.a.	S 5
M 6	1 2 49	16° 7'52	29°56	19°40	17°12	23°35	22° 3	11°13	1°17	9°36	22° 1	25°44	26°18	26°33	n.a.	M 6
T 7	1 6 46	17° 9'14	14♍11	21°18	18°27	23°48	21°56	11°20	1°21	9°37	22° 0	25°43	26°15	26°40	n.a.	T 7
W 8	1 10 42	18°10'36	28°18	22°57	19°42	24° 1	21°50	11°27	1°24	9°38	22° 0	25°42	26°12	26°47	n.a.	W 8
T 9	1 14 39	19°11'57	12♎12	24°36	20°57	24°14	21°43	11°34	1°28	9°39	21°59	25°41	26° 9	26°54	n.a.	T 9
F 10	1 18 36	20°13'18	25°52	26°16	22°11	24°26	21°37	11°41	1°31	9°40	21°59	25°D41	26° 6	27° 0	n.a.	F 10
S 11	1 22 32	21°14'38	9♏13	27°56	23°26	24°37	21°30	11°48	1°35	9°41	21°58	25°41	26° 2	27° 7	n.a.	S 11
S 12	1 26 29	22°15'57	22°15	29°36	24°41	24°48	21°24	11°55	1°38	9°42	21°58	25°42	25°59	27°14	n.a.	S 12
M13	1 30 25	23°17'16	4♐58	1♏17	25°56	24°58	21°18	12° 2	1°42	9°43	21°57	25°42	25°56	27°20	n.a.	M13
T 14	1 34 22	24°18'33	17°24	2°58	27°11	25° 7	21°13	12° 9	1°45	9°44	21°57	25°42	25°53	27°27	n.a.	T 14
W15	1 38 18	25°19'50	29°35	4°39	28°25	25°16	21° 7	12°16	1°49	9°45	21°56	25°R42	25°50	27°34	n.a.	W15
T 16	1 42 15	26°21'05	11♑36	6°20	29°40	25°25	21° 2	12°23	1°52	9°46	21°56	25°42	25°47	27°41	n.a.	T 16
F 17	1 46 12	27°22'19	23°30	8° 1	0♎55	25°32	20°56	12°30	1°55	9°47	21°55	25°D42	25°43	27°47	n.a.	F 17
S 18	1 50 8	28°23'32	5♒23	9°42	2°10	25°39	20°51	12°37	1°59	9°47	21°55	25°42	25°40	27°54	n.a.	S 18
S 19	1 54 5	29°24'44	17°18	11°23	3°25	25°46	20°46	12°44	2° 2	9°48	21°55	25°43	25°37	28° 1	n.a.	S 19
M20	1 58 1	0♏25'54	29°21	13° 4	4°39	25°52	20°41	12°51	2° 5	9°49	21°54	25°43	25°34	28° 7	n.a.	M20
T 21	2 1 58	1°27'04	11♓35	14°44	5°54	25°57	20°37	12°58	2° 9	9°50	21°54	25°44	25°31	28°14	n.a.	T 21
W22	2 5 54	2°28'11	24° 5	16°23	7° 9	26° 1	20°32	13° 6	2°12	9°50	21°54	25°44	25°28	28°21	n.a.	W22
T 23	2 9 51	3°29'18	6♈53	18° 1	8°24	26° 5	20°28	13°13	2°15	9°51	21°53	25°45	25°24	28°28	n.a.	T 23
F 24	2 13 48	4°30'23	20° 0	19°38	9°38	26° 8	20°24	13°20	2°19	9°51	21°53	25°R45	25°21	28°34	n.a.	F 24
S 25	2 17 44	5°31'27	3♉26	21°14	10°53	26°10	20°20	13°27	2°22	9°52	21°53	25°45	25°18	28°41	n.a.	S 25
S 26	2 21 41	6°32'30	17° 9	22°47	12° 8	26°12	20°16	13°34	2°25	9°52	21°53	25°45	25°15	28°48	n.a.	S 26
M27	2 25 37	7°33'31	1♊ 8	24°18	13°23	26°13	20°13	13°42	2°28	9°53	21°53	25°44	25°12	28°55	n.a.	M27
T 28	2 29 34	8°34'32	15°17	25°47	14°37	26°R13	20°10	13°49	2°31	9°53	21°52	25°42	25° 8	29° 1	n.a.	T 28
W29	2 33 30	9°35'31	29°34	27°11	15°52	26°12	20° 7	13°56	2°34	9°54	21°52	25°40	25° 5	29° 8	n.a.	W29
T 30	2 37 27	10♏36'29	13♋53	28♏32	17♎ 7	26♊11	20♓ 4	14♏ 3	2♎37	9♌54	21♒52	25♎39	25♎ 2	29♂15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s28	19n24	4s14	5s45	1s10	9n15	1n45	25n57	2n 5	4s19	1s27	14s40	0n48	0n 7	0n34	20n13	1n56	0s 2	16s33	10s13	10s31	16s28		n.a.
T 2	4 53	19 11	4 52	6 29	1 16	8 45	1 44	26 0	2 8	4 22	1 26	14 42	0 48	0 6	0 34	20 12	1 56	0 2	16 33	10 13	10 30	16 27		n.a.
F 3	5 18	17 47	5 13	7 12	1 21	8 15	1 44	26 3	2 10	4 25	1 26	14 44	0 48	0 4	0 34	20 12	1 56	0 2	16 32	10 13	10 29	16 26		n.a.
S 4	5 42	15 17	5 15	7 55	1 25	7 45	1 43	26 6	2 12	4 27	1 26	14 46	0 48	0 3	0 34	20 12	1 56	0 2	16 32	10 13	10 28	16 24		n.a.
S 5	6 6	11 51	4 58	8 38	1 30	7 15	1 42	26 9	2 14	4 30	1 26	14 49	0 48	0 1	0 34	20 12	1 56	0 2	16 32	10 13	10 26	16 23		n.a.
M 6	6 31	7 43	4 22	9 20	1 34	6 44	1 41	26 12	2 16	4 32	1 26	14 51	0 48	0s 0	0 34	20 11	1 56	0 2	16 31	10 12	10 25	16 22		n.a.
T 7	6 55	3 10	3 30	10 2	1 38	6 13	1 40	26 15	2 19	4 35	1 25	14 53	0 47	0 2	0 34	20 11	1 56	0 2	16 31	10 12	10 24	16 20		n.a.
W 8	7 19	1s32	2 26	10 44	1 42	5 42	1 39	26 18	2 21	4 37	1 25	14 56	0 47	0 3	0 34	20 11	1 56	0 2	16 31	10 12	10 23	16 19		n.a.
T 9	7 43	6 5	1 14	11 25	1 46	5 11	1 38	26 20	2 23	4 40	1 25	14 58	0 47	0 5	0 34	20 11	1 56	0 2	16 31	10 11	10 22	16 18		n.a.
F 10	8 7	10 14	0n 1	12 5	1 49	4 40	1 37	26 23	2 26	4 42	1 24	15 0	0 47	0 6	0 34	20 10	1 56	0 1	16 30	10 11	10 20	16 17		n.a.
S 11	8 30	13 47	1 14	12 45	1 52	4 8	1 36	26 26	2 28	4 44	1 24	15 2	0 47	0 8	0 34	20 10	1 56	0 1	16 30	10 11	10 19	16 15		n.a.
S 12	8 54	16 32	2 22	13 24	1 54	3 37	1 35	26 29	2 30	4 47	1 24	15 5	0 47	0 9	0 34	20 10	1 57	0 1	16 30	10 12	10 18	16 14		n.a.
M13	9 17	18 24	3 21	14 3	1 57	3 5	1 34	26 32	2 33	4 49	1 24	15 7	0 47	0 10	0 34	20 10	1 57	0 1	16 29	10 12	10 17	16 13		n.a.
T 14	9 40	19 20	4 9	14 40	1 58	2 33	1 32	26 35	2 35	4 51	1 23	15 9	0 47	0 12	0 34	20 10	1 57	0 1	16 29	10 12	10 16	16 12		n.a.
W15	10 3	19 20	4 45	15 17	2 0	2 2	1 31	26 38	2 38	4 53	1 23	15 12	0 47	0 13	0 34	20 9	1 57	0 1	16 29	10 12	10 15	16 10		n.a.
T 16	10 26	18 27	5 8	15 53	2 0	1 30	1 29	26 40	2 40	4 55	1 23	15 14	0 47	0 15	0 34	20 9	1 57	0 1	16 28	10 12	10 13	16 9		n.a.
F 17	10 49	16 46	5 17	16 27	2 1	0 58	1 28	26 43	2 43	4 57	1 22	15 16	0 46	0 16	0 34	20 9	1 57	0 1	16 28	10 12	10 12	16 8		n.a.
S 18	11 11	14 23	5 13	17 1	2 1	0 26	1 26	26 46	2 45	4 58	1 22	15 18	0 46	0 17	0 34	20 9	1 57	0 0	16 28	10 12	10 11	16 6		n.a.
S 19	11 34	11 23	4 55	17 33	2 0	0s 6	1 25	26 49	2 48	5 0	1 22	15 21	0 46	0 19	0 34	20 9	1 57	0 0	16 27	10 12	10 10	16 5		n.a.
M20	11 56	7 53	4 25	18 3	1 59	0 38	1 23	26 52	2 50	5 2	1 21	15 23	0 46	0 20	0 34	20 9	1 57	29 59	16 27	10 12	10 9	16 4		n.a.
T 21	12 18	4 0	3 41	18 33	1 57	1 10	1 21	26 54	2 53	5 3	1 21	15 25	0 46	0 21	0 34	20 9	1 57	29 59	16 27	10 12	10 7	16 2		n.a.
W22	12 39	0n 8	2 47	19 0	1 54	1 42	1 19	26 57	2 56	5 5	1 21	15 28	0 46	0 23	0 34	20 8	1 57	29 59	16 26	10 12	10 6	16 1		n.a.
T 23	13 1	4 22	1 43	19 26	1 50	2 14	1 18	27 0	2 58	5 6	1 21	15 30	0 46	0 24	0 34	20 8	1 57	29 59	16 26	10 13	10 5	16 0		n.a.
F 24	13 22	8 31	0 32	19 49	1 46	2 46	1 16	27 3	3 1	5 8	1 20	15 32	0 46	0 25	0 34	20 8	1 57	29 59	16 26	10 13	10 4	15 59		n.a.
S 25	13 43	12 20	0s42	20 11	1 41	3 18	1 14	27 5	3 4	5 9	1 20	15 35	0 46	0 27	0 34	20 8	1 57	29 59	16 25	10 13	10 3	15 57		n.a.
S 26	14 4	15 34	1 56	20 30	1 35	3 49	1 12	27 8	3 6	5 10	1 20	15 37	0 46	0 28	0 34	20 8	1 58	29 59	16 25	10 13	10 1	15 56		n.a.
M27	14 24	17 57	3 4	20 47	1 29	4 21	1 10	27 11	3 9	5 11	1 19	15 39	0 46	0 29	0 34	20 8	1 58	29 58	16 25	10 12	10 0	15 55		n.a.
T 28	14 44	19 15	4 1	21 2	1 21	4 53	1 8	27 14	3 12	5 12	1 19	15 42	0 45	0 31	0 34	20 8	1 58	29 58	16 24	10 12	9 59	15 53		n.a.
W29	15 4	19 21	4 44	21 13	1 12	5 24	1 6	27 16	3 15	5 13	1 19	15 44	0 45	0 32	0 34	20 8	1 58	29 58	16 24	10 11	9 58	15 52		n.a.
T 30	15s24	18n13	5s 9	21s23	1s 2	5s56	1n 3	27n19	3n17	5s14	1s18	15s46	0n45	0s33	0n34	20n 8	1n58	29s58	16s23	10s10	9s57	15s51		n.a.

Julian Day Number = 329029.5, Delta T = 28h29m52s
Ecliptic obliquity = 24°05'11, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°28'28, Lahiri = -56°21'28 Julian Calendar 1 Nov. 3813 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3813 BCE

The year -3812 astronomical counting style corresponds to year 3813 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3813 BCE (-3812) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 41 24	11♏37'26	28♋10	29♏47	18♎22	26°R 9	20°R 1	14♏11	2♎40	9♌54	21°R52	25°R37	24♎59	29♐21	n.a.	F 1
S 2	2 45 20	12°38'22	12♌23	0♐57	19°36	26♊ 6	19♓58	14°18	2°44	9°55	21♒52	25°D37	24°56	29°28	n.a.	S 2
S 3	2 49 17	13°39'16	26°29	2° 1	20°51	26° 2	19°56	14°25	2°46	9°55	21°52	25♎37	24°53	29°35	n.a.	S 3
M 4	2 53 13	14°40'10	10♍26	2°57	22° 6	25°58	19°54	14°33	2°49	9°55	21°52	25°38	24°49	29°42	n.a.	M 4
T 5	2 57 10	15°41'02	24°14	3°46	23°20	25°53	19°52	14°40	2°52	9°55	21°D52	25°40	24°46	29°48	n.a.	T 5
W 6	3 1 6	16°41'53	7♎52	4°26	24°35	25°47	19°50	14°47	2°55	9°56	21°52	25°41	24°43	29°55	n.a.	W 6
T 7	3 5 3	17°42'42	21°18	4°56	25°50	25°40	19°49	14°54	2°58	9°56	21°52	25°R42	24°40	0♒ 2	n.a.	T 7
F 8	3 9 0	18°43'30	4♏32	5°17	27° 4	25°32	19°47	15° 2	3° 1	9°56	21°52	25°42	24°37	0° 9	n.a.	F 8
S 9	3 12 56	19°44'16	17°33	5°R27	28°19	25°24	19°46	15° 9	3° 4	9°56	21°52	25°40	24°33	0°15	n.a.	S 9
S 10	3 16 53	20°45'01	0♐21	5°26	29°34	25°15	19°45	15°16	3° 7	9°R56	21°52	25°38	24°30	0°22	n.a.	S 10
M11	3 20 49	21°45'44	12°55	5°14	0♏48	25° 5	19°45	15°23	3° 9	9°56	21°52	25°34	24°27	0°29	n.a.	M11
T 12	3 24 46	22°46'25	25°17	4°52	2° 3	24°54	19°44	15°31	3°12	9°56	21°52	25°29	24°24	0°35	n.a.	T 12
W13	3 28 42	23°47'04	7♑26	4°19	3°17	24°42	19°44	15°38	3°15	9°56	21°53	25°24	24°21	0°42	n.a.	W13
T 14	3 32 39	24°47'41	19°27	3°37	4°32	24°30	19°D44	15°45	3°17	9°56	21°53	25°19	24°18	0°49	n.a.	T 14
F 15	3 36 36	25°48'17	1♒21	2°47	5°46	24°17	19°44	15°52	3°20	9°56	21°53	25°15	24°14	0°56	n.a.	F 15
S 16	3 40 32	26°48'50	13°12	1°50	7° 1	24° 3	19°44	16° 0	3°22	9°55	21°53	25°13	24°11	1° 2	n.a.	S 16
S 17	3 44 29	27°49'20	25° 6	0°48	8°16	23°48	19°45	16° 7	3°25	9°55	21°53	25°D12	24° 8	1° 9	n.a.	S 17
M18	3 48 25	28°49'49	7♓ 7	29♏42	9°30	23°33	19°45	16°14	3°27	9°55	21°54	25°12	24° 5	1°16	n.a.	M18
T 19	3 52 22	29°50'16	19°19	28°34	10°45	23°17	19°46	16°21	3°30	9°55	21°54	25°13	24° 2	1°23	n.a.	T 19
W20	3 56 18	0♐50'40	1♈48	27°26	11°59	23° 0	19°47	16°28	3°32	9°54	21°54	25°15	23°59	1°29	n.a.	W20
T 21	4 0 15	1°51'02	14°37	26°20	13°13	22°43	19°49	16°35	3°34	9°54	21°55	25°17	23°55	1°36	n.a.	T 21
F 22	4 4 11	2°51'22	27°51	25°17	14°28	22°25	19°50	16°42	3°37	9°54	21°55	25°R17	23°52	1°43	n.a.	F 22
S 23	4 8 8	3°51'40	11♉29	24°18	15°42	22° 7	19°52	16°49	3°39	9°53	21°55	25°16	23°49	1°49	n.a.	S 23
S 24	4 12 5	4°51'55	25°31	23°25	16°57	21°48	19°54	16°56	3°41	9°53	21°56	25°13	23°46	1°56	n.a.	S 24
M25	4 16 1	5°52'09	9♊55	22°38	18°11	21°28	19°56	17° 4	3°43	9°52	21°56	25° 8	23°43	2° 3	n.a.	M25
T 26	4 19 58	6°52'20	24°34	21°58	19°26	21° 8	19°58	17°11	3°46	9°52	21°57	25° 2	23°39	2°10	n.a.	T 26
W27	4 23 54	7°52'30	9♋20	21°24	20°40	20°47	20° 0	17°18	3°48	9°51	21°57	24°55	23°36	2°16	n.a.	W27
T 28	4 27 51	8°52'38	24° 6	20°59	21°54	20°26	20° 3	17°24	3°50	9°51	21°58	24°49	23°33	2°23	n.a.	T 28
F 29	4 31 47	9°52'43	8♌44	20°40	23° 9	20° 4	20° 6	17°31	3°52	9°50	21°58	24°43	23°30	2°30	n.a.	F 29
S 30	4 35 44	10°52'47	23°10	20°29	24°23	19°43	20° 9	17°38	3°54	9°50	21°59	24°40	23°27	2°36	n.a.	S 30
S 31	4 39 40	11♐52'49	7♍19	20°D24	25♏37	19♊20	20♓12	17♏45	3♎56	9♌49	21♒59	24°D39	23♎24	2♒43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s44	15n56	5s16	21s29	0s51	6s27	1n 1	27n22	3n20	5s15	1s18	15s48	0n45	0s34	0n34	20n 8	1n58	29s57	16s23	10s10	9s55	15s49		n.a.
S 2	16 3	12 43	5 3	21 33	0 39	6 58	0 59	27 25	3 23	5 15	1 18	15 51	0 45	0 35	0 34	20 8	1 58	29 57	16 23	10 10	9 54	15 48		n.a.
S 3	16 22	8 47	4 32	21 33	0 26	7 29	0 57	27 27	3 26	5 16	1 17	15 53	0 45	0 37	0 34	20 8	1 58	29 57	16 22	10 10	9 53	15 47		n.a.
M 4	16 40	4 24	3 45	21 31	0 12	7 59	0 54	27 30	3 29	5 17	1 17	15 55	0 45	0 38	0 34	20 8	1 58	29 56	16 22	10 10	9 52	15 45		n.a.
T 5	16 59	0s10	2 45	21 26	0n 3	8 30	0 52	27 32	3 31	5 17	1 17	15 57	0 45	0 39	0 34	20 8	1 58	29 56	16 22	10 11	9 51	15 44		n.a.
W 6	17 17	4 41	1 37	21 18	0 19	9 0	0 50	27 35	3 34	5 17	1 16	16 0	0 45	0 40	0 34	20 8	1 58	29 56	16 21	10 11	9 50	15 43		n.a.
T 7	17 34	8 54	0 24	21 7	0 36	9 30	0 48	27 38	3 37	5 18	1 16	16 2	0 45	0 41	0 34	20 8	1 58	29 55	16 21	10 12	9 48	15 41		n.a.
F 8	17 52	12 37	0n48	20 53	0 53	10 0	0 45	27 40	3 40	5 18	1 15	16 4	0 45	0 43	0 34	20 8	1 58	29 55	16 21	10 12	9 47	15 40		n.a.
S 9	18 9	15 39	1 57	20 37	1 11	10 30	0 43	27 43	3 43	5 18	1 15	16 7	0 45	0 44	0 34	20 8	1 59	29 55	16 20	10 11	9 46	15 39		n.a.
S 10	18 25	17 51	2 59	20 19	1 29	10 59	0 40	27 45	3 45	5 18	1 15	16 9	0 45	0 45	0 34	20 8	1 59	29 54	16 20	10 10	9 45	15 37		n.a.
M11	18 42	19 9	3 51	19 59	1 48	11 28	0 38	27 47	3 48	5 18	1 14	16 11	0 44	0 46	0 34	20 8	1 59	29 54	16 20	10 8	9 44	15 36		n.a.
T 12	18 58	19 29	4 31	19 37	2 6	11 57	0 35	27 50	3 51	5 18	1 14	16 13	0 44	0 47	0 34	20 8	1 59	29 53	16 19	10 7	9 42	15 35		n.a.
W13	19 13	18 55	4 58	19 14	2 24	12 26	0 33	27 52	3 53	5 18	1 14	16 15	0 44	0 48	0 34	20 8	1 59	29 53	16 19	10 5	9 41	15 33		n.a.
T 14	19 29	17 30	5 11	18 49	2 41	12 54	0 31	27 54	3 56	5 18	1 13	16 18	0 44	0 49	0 34	20 8	1 59	29 53	16 18	10 3	9 40	15 32		n.a.
F 15	19 44	15 21	5 11	18 24	2 56	13 22	0 28	27 56	3 59	5 17	1 13	16 20	0 44	0 50	0 34	20 9	1 59	29 52	16 18	10 2	9 39	15 30		n.a.
S 16	19 58	12 33	4 58	17 59	3 11	13 49	0 26	27 58	4 1	5 17	1 13	16 22	0 44	0 51	0 34	20 9	1 59	29 52	16 18	10 1	9 38	15 29		n.a.
S 17	20 12	9 15	4 31	17 34	3 23	14 17	0 23	28 0	4 4	5 16	1 12	16 24	0 44	0 52	0 34	20 9	1 59	29 51	16 17	10 0	9 36	15 28		n.a.
M18	20 26	5 32	3 53	17 9	3 34	14 43	0 21	28 2	4 6	5 16	1 12	16 26	0 44	0 53	0 34	20 9	1 59	29 51	16 17	10 0	9 35	15 26		n.a.
T 19	20 40	1 32	3 4	16 46	3 42	15 10	0 18	28 3	4 9	5 15	1 12	16 29	0 44	0 54	0 34	20 9	1 59	29 51	16 17	10 1	9 34	15 25		n.a.
W20	20 53	2n38	2 5	16 25	3 48	15 36	0 16	28 5	4 11	5 14	1 11	16 31	0 44	0 55	0 34	20 9	1 59	29 50	16 16	10 2	9 33	15 24		n.a.
T 21	21 5	6 48	0 58	16 6	3 52	16 1	0 13	28 6	4 14	5 13	1 11	16 33	0 44	0 56	0 34	20 9	1 59	29 50	16 16	10 2	9 32	15 22		n.a.
F 22	21 18	10 46	0s14	15 49	3 54	16 27	0 10	28 7	4 16	5 13	1 11	16 35	0 44	0 57	0 35	20 10	1 59	29 49	16 16	10 2	9 30	15 21		n.a.
S 23	21 29	14 18	1 27	15 35	3 54	16 51	0 8	28 8	4 18	5 12	1 10	16 37	0 44	0 58	0 35	20 10	2 0	29 49	16 15	10 2	9 29	15 20		n.a.
S 24	21 41	17 7	2 37	15 24	3 51	17 16	0 5	28 9	4 20	5 10	1 10	16 39	0 44	0 59	0 35	20 10	2 0	29 48	16 15	10 1	9 28	15 18		n.a.
M25	21 52	18 56	3 38	15 16	3 47	17 40	0 3	28 10	4 22	5 9	1 10	16 41	0 44	1 0	0 35	20 10	2 0	29 48	16 15	9 59	9 27	15 17		n.a.
T 26	22 2	19 32	4 27	15 11	3 42	18 3	0 0	28 11	4 24	5 8	1 9	16 43	0 44	1 0	0 35	20 10	2 0	29 47	16 14	9 57	9 26	15 15		n.a.
W27	22 13	18 48	4 58	15 9	3 35	18 26	0s 2	28 11	4 26	5 7	1 9	16 45	0 43	1 1	0 35	20 11	2 0	29 47	16 14	9 54	9 24	15 14		n.a.
T 28	22 22	16 48	5 9	15 10	3 27	18 48	0 4	28 11	4 28	5 5	1 9	16 48	0 43	1 2	0 35	20 11	2 0	29 46	16 14	9 52	9 23	15 13		n.a.
F 29	22 32	13 45	5 0	15 13	3 18	19 10	0 7	28 11	4 30	5 4	1 8	16 50	0 43	1 3	0 35	20 11	2 0	29 46	16 13	9 50	9 22	15 11		n.a.
S 30	22 41	9 54	4 32	15 20	3 8	19 32	0 9	28 11	4 32	5 2	1 8	16 52	0 43	1 4	0 35	20 11	2 0	29 45	16 13	9 48	9 21	15 10		n.a.
S 31	22s49	5n33	3s48	15s28	2n58	19s52	0s12	28n11	4n33	5s 1	1s 8	16s54	0n43	1s 4	0n35	20n12	2n 0	29s45	16s13	9s48	9s20	15s 8		n.a.

Julian Day Number = 329059.5, Delta T = 28h29m49s
Ecliptic obliquity = 24°05'11, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°28'24, Lahiri = -56°21'24 Julian Calendar 1 Dec. 3813 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3813 BCE

The year -3812 astronomical counting style corresponds to year 3813 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3812 BCE (-3811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 43 37	12♐52'49	21♍10	20♏26	26♏52	18°R58	20♓16	17♏52	3♎57	9°R48	22♒ 0	24♎39	23♎20	2♒50	n.a.	M 1
T 2	4 47 34	13°52'47	4♎44	20°34	28° 6	18♊35	20°19	17°59	3°59	9♌48	22° 0	24°40	23°17	2°57	n.a.	T 2
W 3	4 51 30	14°52'44	18° 2	20°48	29°20	18°12	20°23	18° 6	4° 1	9°47	22° 1	24°R41	23°14	3° 3	n.a.	W 3
T 4	4 55 27	15°52'38	1♏ 6	21° 7	0♐35	17°48	20°27	18°12	4° 3	9°46	22° 2	24°41	23°11	3°10	n.a.	T 4
F 5	4 59 23	16°52'31	13°57	21°32	1°49	17°25	20°31	18°19	4° 4	9°45	22° 2	24°39	23° 8	3°17	n.a.	F 5
S 6	5 3 20	17°52'21	26°37	22° 2	3° 3	17° 1	20°35	18°26	4° 6	9°44	22° 3	24°35	23° 5	3°24	n.a.	S 6
S 7	5 7 16	18°52'09	9♐ 7	22°36	4°17	16°38	20°40	18°32	4° 8	9°44	22° 4	24°28	23° 1	3°30	n.a.	S 7
M 8	5 11 13	19°51'55	21°27	23°14	5°32	16°14	20°44	18°39	4° 9	9°43	22° 4	24°18	22°58	3°37	n.a.	M 8
T 9	5 15 9	20°51'39	3♑39	23°57	6°46	15°51	20°49	18°46	4°11	9°42	22° 5	24° 8	22°55	3°44	n.a.	T 9
W10	5 19 6	21°51'21	15°43	24°43	8° 0	15°28	20°54	18°52	4°12	9°41	22° 6	23°56	22°52	3°50	n.a.	W10
T 11	5 23 2	22°51'00	27°40	25°32	9°14	15° 4	20°59	18°59	4°13	9°40	22° 7	23°45	22°49	3°57	n.a.	T 11
F 12	5 26 59	23°50'37	9♒32	26°25	10°28	14°41	21° 5	19° 5	4°15	9°39	22° 7	23°36	22°45	4° 4	n.a.	F 12
S 13	5 30 56	24°50'11	21°23	27°21	11°43	14°19	21°10	19°11	4°16	9°38	22° 8	23°28	22°42	4°11	n.a.	S 13
S 14	5 34 52	25°49'43	3♓15	28°19	12°57	13°56	21°16	19°18	4°17	9°37	22° 9	23°23	22°39	4°17	n.a.	S 14
M15	5 38 49	26°49'12	15°13	29°20	14°11	13°34	21°22	19°24	4°19	9°36	22°10	23°20	22°36	4°24	n.a.	M15
T 16	5 42 45	27°48'39	27°22	0♐24	15°25	13°12	21°28	19°30	4°20	9°35	22°11	23°D20	22°33	4°31	n.a.	T 16
W17	5 46 42	28°48'03	9♈46	1°30	16°39	12°51	21°34	19°37	4°21	9°34	22°12	23°20	22°30	4°38	n.a.	W17
T 18	5 50 38	29°47'24	22°32	2°39	17°53	12°30	21°40	19°43	4°22	9°32	22°12	23°R20	22°26	4°44	n.a.	T 18
F 19	5 54 35	0♑46'43	5♉43	3°49	19° 7	12° 9	21°47	19°49	4°23	9°31	22°13	23°20	22°23	4°51	n.a.	F 19
S 20	5 58 31	1°46'00	19°22	5° 2	20°21	11°49	21°53	19°55	4°24	9°30	22°14	23°17	22°20	4°58	n.a.	S 20
S 21	6 2 28	2°45'14	3♊30	6°16	21°36	11°30	22° 0	20° 1	4°25	9°29	22°15	23°12	22°17	5° 4	n.a.	S 21
M22	6 6 24	3°44'26	18° 5	7°33	22°50	11°11	22° 7	20° 7	4°25	9°28	22°16	23° 4	22°14	5°11	n.a.	M22
T 23	6 10 21	4°43'35	3♋ 1	8°51	24° 4	10°53	22°14	20°13	4°26	9°26	22°17	22°55	22°11	5°18	n.a.	T 23
W24	6 14 18	5°42'42	18°10	10°11	25°18	10°35	22°21	20°19	4°27	9°25	22°18	22°44	22° 7	5°25	n.a.	W24
T 25	6 18 14	6°41'47	3♌20	11°33	26°32	10°18	22°28	20°24	4°28	9°24	22°19	22°34	22° 4	5°31	n.a.	T 25
F 26	6 22 11	7°40'49	18°21	12°56	27°46	10° 2	22°36	20°30	4°28	9°23	22°20	22°25	22° 1	5°38	n.a.	F 26
S 27	6 26 7	8°39'50	3♍ 6	14°21	29° 0	9°46	22°43	20°36	4°29	9°21	22°21	22°19	21°58	5°45	n.a.	S 27
S 28	6 30 4	9°38'48	17°28	15°48	0♑14	9°31	22°51	20°41	4°29	9°20	22°22	22°15	21°55	5°51	n.a.	S 28
M29	6 34 0	10°37'45	1♎25	17°16	1°28	9°17	22°59	20°47	4°30	9°18	22°23	22°13	21°51	5°58	n.a.	M29
T 30	6 37 57	11°36'39	14°58	18°46	2°42	9° 4	23° 7	20°52	4°30	9°17	22°24	22°13	21°48	6° 5	n.a.	T 30
W31	6 41 53	12♑35'32	28♎10	20♐17	3♑56	8♊51	23♓15	20♏58	4♎30	9♌16	22♒25	22♎13	21♎45	6♒12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s57	0n59	2s51	15s39	2n47	20s13	0s14	28n11	4n35	4s59	1s 7	16s56	0n43	1s 5	0n35	20n12	2n 0	29s44	16s12	9s48	9s18	15s 7		n.a.
T 2	23 5	3s32	1 46	15 52	2 36	20 32	0 17	28 10	4 36	4 57	1 7	16 58	0 43	1 6	0 35	20 12	2 0	29 44	16 12	9 48	9 17	15 6		n.a.
W 3	23 12	7 48	0 36	16 7	2 25	20 52	0 19	28 9	4 37	4 56	1 7	17 0	0 43	1 7	0 35	20 12	2 0	29 43	16 12	9 49	9 16	15 4		n.a.
T 4	23 19	11 38	0n34	16 23	2 13	21 10	0 21	28 8	4 39	4 54	1 6	17 2	0 43	1 7	0 35	20 13	2 0	29 43	16 11	9 49	9 15	15 3		n.a.
F 5	23 25	14 50	1 42	16 41	2 2	21 28	0 24	28 7	4 40	4 52	1 6	17 4	0 43	1 8	0 35	20 13	2 0	29 42	16 11	9 48	9 13	15 2		n.a.
S 6	23 31	17 17	2 43	17 0	1 50	21 45	0 26	28 5	4 41	4 50	1 6	17 5	0 43	1 9	0 35	20 13	2 1	29 42	16 11	9 46	9 12	15 0		n.a.
S 7	23 36	18 52	3 35	17 20	1 38	22 2	0 28	28 4	4 41	4 48	1 5	17 7	0 43	1 9	0 35	20 13	2 1	29 41	16 10	9 44	9 11	14 59		n.a.
M 8	23 41	19 32	4 16	17 41	1 27	22 18	0 30	28 2	4 42	4 45	1 5	17 9	0 43	1 10	0 35	20 14	2 1	29 41	16 10	9 40	9 10	14 57		n.a.
T 9	23 46	19 17	4 45	18 3	1 16	22 34	0 33	28 0	4 43	4 43	1 5	17 11	0 43	1 10	0 35	20 14	2 1	29 40	16 10	9 36	9 9	14 56		n.a.
W10	23 50	18 9	5 1	18 25	1 4	22 48	0 35	27 58	4 43	4 41	1 4	17 13	0 43	1 11	0 35	20 14	2 1	29 40	16 9	9 32	9 7	14 54		n.a.
T 11	23 53	16 14	5 3	18 48	0 53	23 2	0 37	27 55	4 44	4 39	1 4	17 15	0 43	1 11	0 35	20 15	2 1	29 39	16 9	9 28	9 6	14 53		n.a.
F 12	23 56	13 39	4 53	19 11	0 43	23 16	0 39	27 53	4 44	4 36	1 4	17 17	0 43	1 12	0 35	20 15	2 1	29 38	16 9	9 24	9 5	14 52		n.a.
S 13	23 59	10 31	4 29	19 35	0 32	23 29	0 41	27 50	4 44	4 34	1 3	17 19	0 43	1 13	0 35	20 15	2 1	29 38	16 8	9 21	9 4	14 50		n.a.
S 14	24 1	6 57	3 54	19 58	0 22	23 41	0 43	27 47	4 44	4 31	1 3	17 20	0 43	1 13	0 35	20 16	2 1	29 37	16 8	9 19	9 3	14 49		n.a.
M15	24 3	3 5	3 9	20 22	0 12	23 52	0 45	27 44	4 44	4 28	1 3	17 22	0 43	1 13	0 35	20 16	2 1	29 37	16 8	9 18	9 1	14 47		n.a.
T 16	24 4	0n58	2 14	20 45	0 2	24 3	0 47	27 41	4 44	4 26	1 3	17 24	0 43	1 14	0 35	20 16	2 1	29 36	16 8	9 18	9 0	14 46		n.a.
W17	24 5	5 4	1 12	21 9	0s 8	24 13	0 49	27 38	4 44	4 23	1 2	17 26	0 43	1 14	0 35	20 17	2 1	29 36	16 7	9 18	8 59	14 45		n.a.
T 18	24 5	9 4	0 4	21 32	0 17	24 22	0 51	27 35	4 43	4 20	1 2	17 27	0 42	1 15	0 35	20 17	2 1	29 35	16 7	9 18	8 58	14 43		n.a.
F 19	24 5	12 45	1s 5	21 54	0 26	24 30	0 53	27 31	4 43	4 17	1 2	17 29	0 42	1 15	0 35	20 18	2 1	29 34	16 7	9 18	8 57	14 42		n.a.
S 20	24 4	15 54	2 14	22 16	0 34	24 38	0 55	27 28	4 42	4 14	1 1	17 31	0 42	1 15	0 35	20 18	2 1	29 34	16 6	9 17	8 55	14 40		n.a.
S 21	24 3	18 13	3 16	22 38	0 43	24 45	0 56	27 25	4 41	4 11	1 1	17 33	0 42	1 16	0 35	20 18	2 1	29 33	16 6	9 15	8 54	14 39		n.a.
M22	24 2	19 25	4 8	22 59	0 50	24 51	0 58	27 21	4 41	4 8	1 1	17 34	0 42	1 16	0 35	20 19	2 1	29 33	16 6	9 12	8 53	14 37		n.a.
T 23	24 0	19 19	4 44	23 20	0 58	24 57	1 0	27 17	4 40	4 5	1 1	17 36	0 42	1 16	0 35	20 19	2 1	29 32	16 6	9 9	8 52	14 36		n.a.
W24	23 57	17 51	5 1	23 39	1 5	25 1	1 1	27 14	4 39	4 2	1 0	17 38	0 42	1 17	0 35	20 19	2 2	29 31	16 5	9 5	8 50	14 35		n.a.
T 25	23 55	15 8	4 56	23 58	1 12	25 5	1 3	27 10	4 38	3 59	1 0	17 39	0 42	1 17	0 35	20 20	2 2	29 31	16 5	9 1	8 49	14 33		n.a.
F 26	23 51	11 26	4 32	24 16	1 18	25 8	1 4	27 7	4 37	3 55	1 0	17 41	0 42	1 17	0 35	20 20	2 2	29 30	16 5	8 57	8 48	14 32		n.a.
S 27	23 47	7 5	3 49	24 32	1 25	25 11	1 6	27 3	4 35	3 52	0 59	17 42	0 42	1 17	0 35	20 21	2 2	29 30	16 5	8 55	8 47	14 30		n.a.
S 28	23 43	2 26	2 53	24 48	1 30	25 12	1 7	26 59	4 34	3 49	0 59	17 44	0 42	1 18	0 35	20 21	2 2	29 29	16 4	8 53	8 46	14 29		n.a.
M29	23 39	2s13	1 48	25 3	1 36	25 13	1 9	26 56	4 33	3 45	0 59	17 45	0 42	1 18	0 35	20 22	2 2	29 28	16 4	8 53	8 44	14 27		n.a.
T 30	23 34	6 38	0 38	25 16	1 41	25 13	1 10	26 52	4 31	3 42	0 59	17 47	0 42	1 18	0 35	20 22	2 2	29 28	16 4	8 53	8 43	14 26		n.a.
W31	23s28	10s37	0n31	25s28	1s45	25s13	1s11	26n49	4n30	3s38	0s58	17s48	0n42	1s18	0n35	20n22	2n 2	29s27	16s 4	8s53	8s42	14s24		n.a.

Julian Day Number = 329090.5, Delta T = 28h29m46s
Ecliptic obliquity = 24°05'10, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°28'19, Lahiri = -56°21'19 Julian Calendar 1 Jan. 3812 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3813 BCE

The year -3811 astronomical counting style corresponds to year 3812 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3812 BCE (-3811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 45 50	13♑34'22	11♏ 2	21♐50	5♑10	8°R39	23♓24	21♏ 3	4♎31	9°R14	22♒26	22°R12	21♎42	6♒18	n.a.	T 1
F 2	6 49 46	14°33'11	23°39	23°24	6°24	8♊28	23°32	21° 9	4°31	9♌13	22°28	22♎ 9	21°39	6°25	n.a.	F 2
S 3	6 53 43	15°31'58	6♐ 4	25° 0	7°38	8°17	23°40	21°14	4°31	9°11	22°29	22° 3	21°36	6°32	n.a.	S 3
S 4	6 57 39	16°30'43	18°20	26°37	8°52	8° 8	23°49	21°19	4°31	9°10	22°30	21°54	21°32	6°39	n.a.	S 4
M 5	7 1 36	17°29'25	0♑28	28°16	10° 6	7°59	23°58	21°24	4°31	9° 8	22°31	21°42	21°29	6°45	n.a.	M 5
T 6	7 5 32	18°28'06	12°29	29°56	11°20	7°51	24° 7	21°29	4°R32	9° 7	22°32	21°29	21°26	6°52	n.a.	T 6
W 7	7 9 29	19°26'44	24°26	1♑38	12°34	7°44	24°16	21°34	4°32	9° 5	22°33	21°14	21°23	6°59	n.a.	W 7
T 8	7 13 26	20°25'20	6♒19	3°21	13°48	7°37	24°25	21°39	4°31	9° 4	22°34	21° 0	21°20	7° 5	n.a.	T 8
F 9	7 17 22	21°23'54	18°10	5° 6	15° 1	7°32	24°34	21°44	4°31	9° 2	22°36	20°47	21°17	7°12	n.a.	F 9
S 10	7 21 19	22°22'25	0♓ 1	6°52	16°15	7°27	24°44	21°49	4°31	9° 1	22°37	20°37	21°13	7°19	n.a.	S 10
S 11	7 25 15	23°20'55	11°54	8°40	17°29	7°23	24°53	21°53	4°31	8°59	22°38	20°30	21°10	7°26	n.a.	S 11
M12	7 29 12	24°19'22	23°53	10°29	18°43	7°20	25° 3	21°58	4°31	8°58	22°39	20°25	21° 7	7°32	n.a.	M12
T 13	7 33 8	25°17'46	6♈ 1	12°20	19°57	7°18	25°12	22° 3	4°30	8°56	22°41	20°23	21° 4	7°39	n.a.	T 13
W14	7 37 5	26°16'08	18°23	14°13	21°11	7°16	25°22	22° 7	4°30	8°55	22°42	20°23	21° 1	7°46	n.a.	W14
T 15	7 41 1	27°14'28	1♉ 5	16° 7	22°25	7°15	25°32	22°11	4°30	8°53	22°43	20°23	20°57	7°52	n.a.	T 15
F 16	7 44 58	28°12'46	14°10	18° 2	23°39	7°D15	25°42	22°16	4°29	8°51	22°44	20°22	20°54	7°59	n.a.	F 16
S 17	7 48 54	29°11'01	27°43	19°59	24°53	7°16	25°52	22°20	4°29	8°50	22°46	20°19	20°51	8° 6	n.a.	S 17
S 18	7 52 51	0♒ 9'14	11♊46	21°58	26° 6	7°17	26° 2	22°24	4°28	8°48	22°47	20°15	20°48	8°13	n.a.	S 18
M19	7 56 47	1° 7'25	26°18	23°58	27°20	7°19	26°13	22°28	4°28	8°47	22°48	20° 7	20°45	8°19	n.a.	M19
T 20	8 0 44	2° 5'33	11♋15	25°59	28°34	7°22	26°23	22°32	4°27	8°45	22°49	19°58	20°42	8°26	n.a.	T 20
W21	8 4 40	3° 3'40	26°29	28° 2	29°48	7°26	26°33	22°36	4°26	8°43	22°51	19°47	20°38	8°33	n.a.	W21
T 22	8 8 37	4° 1'44	11♌49	0♒ 6	1♒ 2	7°30	26°44	22°40	4°25	8°42	22°52	19°37	20°35	8°39	n.a.	T 22
F 23	8 12 34	4°59'47	27° 4	2°11	2°16	7°35	26°55	22°44	4°25	8°40	22°53	19°28	20°32	8°46	n.a.	F 23
S 24	8 16 30	5°57'48	12♍ 4	4°18	3°29	7°41	27° 5	22°48	4°24	8°39	22°55	19°21	20°29	8°53	n.a.	S 24
S 25	8 20 27	6°55'47	26°40	6°25	4°43	7°48	27°16	22°51	4°23	8°37	22°56	19°17	20°26	9° 0	n.a.	S 25
M26	8 24 23	7°53'44	10♎49	8°33	5°57	7°55	27°27	22°55	4°22	8°35	22°57	19°16	20°22	9° 6	n.a.	M26
T 27	8 28 20	8°51'40	24°30	10°41	7°11	8° 2	27°38	22°58	4°21	8°34	22°59	19°D16	20°19	9°13	n.a.	T 27
W28	8 32 16	9♒49'34	7♏44	12♒50	8♒25	8♊11	27♓49	23♏ 1	4♎20	8♌32	23♒ 0	19°R16	20♎16	9♒20	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s22	14s 0	1n38	25s38	1s49	25s11	1s12	26n45	4n28	3s35	0s58	17s50	0n42	1s18	0n35	20n23	2n 2	29s27	16s 3	8s52	8s41	14s23		n.a.
F 2	23 16	16 39	2 38	25 48	1 53	25 9	1 13	26 42	4 27	3 31	0 58	17 51	0 42	1 18	0 35	20 23	2 2	29 26	16 3	8 51	8 39	14 21		n.a.
S 3	23 9	18 28	3 30	25 55	1 56	25 6	1 15	26 38	4 25	3 27	0 58	17 53	0 42	1 18	0 35	20 24	2 2	29 25	16 3	8 49	8 38	14 20		n.a.
S 4	23 2	19 24	4 11	26 1	1 59	25 2	1 16	26 35	4 23	3 23	0 57	17 54	0 42	1 18	0 35	20 24	2 2	29 25	16 3	8 45	8 37	14 19		n.a.
M 5	22 54	19 25	4 40	26 6	2 1	24 58	1 17	26 32	4 22	3 20	0 57	17 56	0 42	1 18	0 35	20 25	2 2	29 24	16 3	8 41	8 36	14 17		n.a.
T 6	22 46	18 34	4 56	26 8	2 3	24 52	1 17	26 29	4 20	3 16	0 57	17 57	0 42	1 18	0 36	20 25	2 2	29 24	16 2	8 36	8 35	14 16		n.a.
W 7	22 38	16 54	4 59	26 9	2 4	24 46	1 18	26 26	4 18	3 12	0 56	17 58	0 42	1 18	0 36	20 25	2 2	29 23	16 2	8 30	8 33	14 14		n.a.
T 8	22 29	14 32	4 49	26 8	2 5	24 40	1 19	26 23	4 16	3 8	0 56	18 0	0 42	1 18	0 36	20 26	2 2	29 22	16 2	8 25	8 32	14 13		n.a.
F 9	22 20	11 34	4 27	26 5	2 6	24 32	1 20	26 20	4 14	3 4	0 56	18 1	0 42	1 18	0 36	20 26	2 2	29 22	16 2	8 20	8 31	14 11		n.a.
S 10	22 10	8 9	3 53	25 59	2 5	24 24	1 20	26 17	4 12	3 0	0 56	18 2	0 42	1 18	0 36	20 27	2 2	29 21	16 2	8 16	8 30	14 10		n.a.
S 11	22 0	4 24	3 8	25 52	2 5	24 15	1 21	26 15	4 10	2 56	0 55	18 3	0 42	1 18	0 36	20 27	2 2	29 21	16 1	8 13	8 28	14 8		n.a.
M12	21 50	0 26	2 15	25 43	2 4	24 5	1 22	26 12	4 8	2 52	0 55	18 5	0 42	1 18	0 36	20 28	2 2	29 20	16 1	8 11	8 27	14 7		n.a.
T 13	21 39	3n36	1 15	25 31	2 2	23 55	1 22	26 10	4 6	2 48	0 55	18 6	0 42	1 18	0 36	20 28	2 2	29 19	16 1	8 10	8 26	14 5		n.a.
W14	21 28	7 33	0 11	25 17	2 0	23 43	1 23	26 7	4 4	2 43	0 55	18 7	0 42	1 18	0 36	20 29	2 2	29 19	16 1	8 10	8 25	14 4		n.a.
T 15	21 16	11 17	0s56	25 1	1 57	23 32	1 23	26 5	4 2	2 39	0 55	18 8	0 42	1 17	0 36	20 29	2 2	29 18	16 1	8 10	8 24	14 2		n.a.
F 16	21 4	14 35	2 2	24 42	1 53	23 19	1 23	26 3	4 0	2 35	0 54	18 9	0 42	1 17	0 36	20 30	2 2	29 18	16 0	8 10	8 22	14 1		n.a.
S 17	20 52	17 12	3 4	24 21	1 49	23 6	1 23	26 1	3 58	2 30	0 54	18 11	0 42	1 17	0 36	20 30	2 2	29 17	16 0	8 9	8 21	13 59		n.a.
S 18	20 40	18 54	3 57	23 58	1 45	22 52	1 24	26 0	3 56	2 26	0 54	18 12	0 42	1 17	0 36	20 30	2 2	29 16	16 0	8 7	8 20	13 58		n.a.
M19	20 27	19 26	4 36	23 32	1 40	22 37	1 24	25 58	3 54	2 22	0 54	18 13	0 42	1 16	0 36	20 31	2 2	29 16	16 0	8 4	8 19	13 56		n.a.
T 20	20 14	18 39	4 58	23 4	1 34	22 22	1 24	25 56	3 52	2 17	0 53	18 14	0 42	1 16	0 36	20 31	2 2	29 15	16 0	8 1	8 17	13 55		n.a.
W21	20 0	16 32	4 59	22 33	1 28	22 6	1 24	25 55	3 50	2 13	0 53	18 15	0 42	1 16	0 36	20 32	2 2	29 15	16 0	7 57	8 16	13 53		n.a.
T 22	19 46	13 14	4 39	21 59	1 21	21 50	1 24	25 54	3 48	2 8	0 53	18 16	0 42	1 15	0 36	20 32	2 2	29 14	16 0	7 53	8 15	13 52		n.a.
F 23	19 32	9 5	3 59	21 24	1 14	21 33	1 24	25 53	3 46	2 4	0 53	18 17	0 42	1 15	0 36	20 33	2 2	29 13	16 0	7 49	8 14	13 50		n.a.
S 24	19 17	4 24	3 4	20 46	1 6	21 15	1 23	25 51	3 44	1 59	0 53	18 18	0 42	1 15	0 36	20 33	2 2	29 13	15 59	7 46	8 13	13 49		n.a.
S 25	19 2	0s25	1 57	20 6	0 57	20 57	1 23	25 51	3 42	1 55	0 52	18 19	0 42	1 14	0 36	20 34	2 2	29 12	15 59	7 45	8 11	13 48		n.a.
M26	18 47	5 4	0 45	19 23	0 48	20 38	1 23	25 50	3 40	1 50	0 52	18 20	0 42	1 14	0 36	20 34	2 2	29 12	15 59	7 44	8 10	13 46		n.a.
T 27	18 32	9 19	0n28	18 39	0 39	20 18	1 22	25 49	3 38	1 45	0 52	18 21	0 41	1 14	0 36	20 35	2 2	29 11	15 59	7 44	8 9	13 45		n.a.
W28	18s16	12s57	1n37	17s53	0s29	19s58	1s22	25n48	3n36	1s40	0s52	18s22	0n41	1s13	0n36	20n35	2n 2	29s11	15s59	7s44	8s 8	13s43		n.a.

Julian Day Number = 329121.5, Delta T = 28h29m43s
Ecliptic obliquity = 24°05'10, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°28'15, Lahiri = -56°21'15 Julian Calendar 1 Feb. 3812 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3812 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3812 BCE (-3811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 36 13	10♒47'27	20♏36	14♒58	9♒38	8♊20	28♓ 0	23♏ 5	4°R19	8°R30	23♒ 1	19°R15	20♎13	9♒26	n.a.	T 1
F 2	8 40 9	11°45'18	3♐ 9	17° 7	10°52	8°29	28°12	23° 8	4♎18	8♌29	23° 3	19♎13	20°10	9°33	n.a.	F 2
S 3	8 44 6	12°43'08	15°27	19°15	12° 6	8°40	28°23	23°11	4°16	8°27	23° 4	19° 9	20° 7	9°40	n.a.	S 3
S 4	8 48 2	13°40'57	27°35	21°22	13°20	8°50	28°34	23°14	4°15	8°25	23° 5	19° 2	20° 3	9°47	n.a.	S 4
M 5	8 51 59	14°38'44	9♑35	23°28	14°33	9° 2	28°46	23°17	4°14	8°24	23° 7	18°53	20° 0	9°53	n.a.	M 5
T 6	8 55 55	15°36'29	21°30	25°33	15°47	9°14	28°58	23°20	4°13	8°22	23° 8	18°42	19°57	10° 0	n.a.	T 6
W 7	8 59 52	16°34'13	3♒22	27°36	17° 1	9°26	29° 9	23°22	4°11	8°21	23° 9	18°30	19°54	10° 7	n.a.	W 7
T 8	9 3 49	17°31'55	15°13	29°37	18°15	9°40	29°21	23°25	4°10	8°19	23°11	18°18	19°51	10°13	n.a.	T 8
F 9	9 7 45	18°29'35	27° 5	1♓35	19°28	9°53	29°33	23°28	4° 9	8°17	23°12	18° 8	19°48	10°20	n.a.	F 9
S 10	9 11 42	19°27'14	8♓59	3°32	20°42	10° 8	29°44	23°30	4° 7	8°16	23°13	18° 0	19°44	10°27	n.a.	S 10
S 11	9 15 38	20°24'51	20°57	5°25	21°56	10°22	29°56	23°32	4° 6	8°14	23°15	17°54	19°41	10°34	n.a.	S 11
M12	9 19 35	21°22'27	3♈ 1	7°16	23°10	10°38	0♈ 8	23°35	4° 4	8°13	23°16	17°50	19°38	10°40	n.a.	M12
T 13	9 23 31	22°20'01	15°14	9° 4	24°23	10°53	0°20	23°37	4° 2	8°11	23°18	17°D49	19°35	10°47	n.a.	T 13
W14	9 27 28	23°17'33	27°41	10°49	25°37	11°10	0°32	23°39	4° 1	8°10	23°19	17°49	19°32	10°54	n.a.	W14
T 15	9 31 24	24°15'04	10♉24	12°30	26°51	11°27	0°45	23°41	3°59	8° 8	23°20	17°50	19°28	11° 0	n.a.	T 15
F 16	9 35 21	25°12'33	23°27	14° 9	28° 4	11°44	0°57	23°43	3°58	8° 6	23°22	17°R51	19°25	11° 7	n.a.	F 16
S 17	9 39 17	26°10'00	6♊55	15°44	29°18	12° 2	1° 9	23°45	3°56	8° 5	23°23	17°51	19°22	11°14	n.a.	S 17
S 18	9 43 14	27° 7'26	20°49	17°15	0♓32	12°20	1°21	23°46	3°54	8° 3	23°24	17°48	19°19	11°21	n.a.	S 18
M19	9 47 11	28° 4'50	5♋10	18°43	1°46	12°39	1°34	23°48	3°52	8° 2	23°26	17°44	19°16	11°27	n.a.	M19
T 20	9 51 7	29° 2'12	19°55	20° 8	2°59	12°58	1°46	23°49	3°50	8° 0	23°27	17°38	19°13	11°34	n.a.	T 20
W21	9 55 4	29°59'33	4♌58	21°29	4°13	13°17	1°59	23°51	3°49	7°59	23°28	17°31	19° 9	11°41	n.a.	W21
T 22	9 59 0	0♓56'53	20°11	22°46	5°27	13°37	2°11	23°52	3°47	7°57	23°30	17°24	19° 6	11°48	n.a.	T 22
F 23	10 2 57	1°54'11	5♍24	24° 0	6°40	13°58	2°24	23°53	3°45	7°56	23°31	17°19	19° 3	11°54	n.a.	F 23
S 24	10 6 53	2°51'28	20°25	25°10	7°54	14°18	2°36	23°54	3°43	7°54	23°33	17°14	19° 0	12° 1	n.a.	S 24
S 25	10 10 50	3°48'44	5♎ 7	26°16	9° 7	14°39	2°49	23°55	3°41	7°53	23°34	17°12	18°57	12° 8	n.a.	S 25
M26	10 14 46	4°45'59	19°24	27°19	10°21	15° 1	3° 2	23°56	3°39	7°52	23°35	17°D11	18°53	12°14	n.a.	M26
T 27	10 18 43	5°43'14	3♏13	28°17	11°35	15°23	3°15	23°57	3°37	7°50	23°37	17°12	18°50	12°21	n.a.	T 27
W28	10 22 39	6°40'27	16°34	29°12	12°48	15°45	3°27	23°58	3°35	7°49	23°38	17°13	18°47	12°28	n.a.	W28
T 29	10 26 36	7°37'40	29°31	0♈ 2	14° 2	16° 8	3°40	23°59	3°33	7°47	23°39	17°15	18°44	12°34	n.a.	T 29
F 30	10 30 33	8°34'52	12♐ 6	0°48	15°16	16°31	3°53	23°59	3°30	7°46	23°41	17°R15	18°41	12°41	n.a.	F 30
S 31	10 34 29	9♓32'04	24♐25	1♈31	16♓29	16♊54	4♈ 6	24♏ 0	3♎28	7♌45	23♒42	17♎14	18♎38	12♒48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s 0	15s50	2n38	17s 5	0s19	19s37	1s21	25n48	3n33	1s36	0s51	18s22	0n41	1s13	0n36	20n35	2n 3	29s10	15s59	7s44	8s 6	13s42		n.a.
F 2	17 43	17 54	3 31	16 15	0 8	19 16	1 21	25 47	3 31	1 31	0 51	18 23	0 41	1 12	0 36	20 36	2 3	29 9	15 59	7 43	8 5	13 40		n.a.
S 3	17 27	19 5	4 13	15 25	0n 2	18 55	1 20	25 47	3 29	1 26	0 51	18 24	0 41	1 12	0 36	20 36	2 3	29 9	15 59	7 42	8 4	13 38		n.a.
S 4	17 10	19 21	4 42	14 33	0 13	18 32	1 20	25 47	3 27	1 21	0 51	18 25	0 41	1 11	0 36	20 37	2 3	29 8	15 59	7 39	8 3	13 37		n.a.
M 5	16 53	18 45	4 59	13 41	0 24	18 10	1 19	25 47	3 25	1 16	0 51	18 26	0 41	1 11	0 36	20 37	2 3	29 8	15 59	7 35	8 2	13 35		n.a.
T 6	16 35	17 20	5 3	12 48	0 35	17 46	1 18	25 47	3 23	1 12	0 50	18 26	0 41	1 10	0 36	20 38	2 3	29 7	15 59	7 31	8 0	13 34		n.a.
W 7	16 18	15 11	4 53	11 55	0 46	17 23	1 17	25 47	3 21	1 7	0 50	18 27	0 41	1 10	0 36	20 38	2 3	29 7	15 58	7 26	7 59	13 32		n.a.
T 8	16 0	12 24	4 31	11 2	0 57	16 59	1 16	25 47	3 19	1 2	0 50	18 28	0 41	1 9	0 36	20 39	2 3	29 6	15 58	7 22	7 58	13 31		n.a.
F 9	15 41	9 7	3 57	10 9	1 7	16 34	1 15	25 47	3 17	0 57	0 50	18 28	0 41	1 8	0 36	20 39	2 3	29 6	15 58	7 18	7 57	13 29		n.a.
S 10	15 23	5 28	3 12	9 17	1 18	16 9	1 14	25 47	3 15	0 52	0 50	18 29	0 41	1 8	0 36	20 39	2 3	29 5	15 58	7 15	7 55	13 28		n.a.
S 11	15 4	1 34	2 19	8 25	1 27	15 43	1 13	25 47	3 13	0 47	0 49	18 30	0 41	1 7	0 36	20 40	2 2	29 5	15 58	7 12	7 54	13 26		n.a.
M12	14 45	2n26	1 19	7 35	1 37	15 18	1 12	25 48	3 11	0 42	0 49	18 30	0 41	1 6	0 36	20 40	2 2	29 4	15 58	7 11	7 53	13 25		n.a.
T 13	14 26	6 22	0 14	6 45	1 46	14 51	1 11	25 48	3 9	0 37	0 49	18 31	0 41	1 6	0 36	20 41	2 2	29 4	15 58	7 10	7 52	13 23		n.a.
W14	14 7	10 7	0s53	5 57	1 55	14 25	1 10	25 49	3 7	0 31	0 49	18 31	0 41	1 5	0 36	20 41	2 2	29 3	15 58	7 11	7 50	13 22		n.a.
T 15	13 48	13 28	1 58	5 10	2 3	13 58	1 8	25 49	3 5	0 26	0 49	18 32	0 41	1 4	0 36	20 41	2 2	29 2	15 58	7 11	7 49	13 20		n.a.
F 16	13 28	16 15	3 0	4 24	2 10	13 30	1 7	25 50	3 3	0 21	0 49	18 32	0 41	1 4	0 36	20 42	2 2	29 2	15 58	7 11	7 48	13 19		n.a.
S 17	13 8	18 13	3 53	3 40	2 17	13 3	1 6	25 50	3 2	0 16	0 48	18 33	0 41	1 3	0 36	20 42	2 2	29 1	15 58	7 11	7 47	13 17		n.a.
S 18	12 48	19 12	4 34	2 58	2 24	12 35	1 4	25 51	3 0	0 11	0 48	18 33	0 41	1 2	0 36	20 43	2 2	29 1	15 58	7 10	7 45	13 16		n.a.
M19	12 28	18 59	5 0	2 18	2 29	12 6	1 3	25 52	2 58	0 6	0 48	18 34	0 41	1 2	0 36	20 43	2 2	29 1	15 58	7 8	7 44	13 14		n.a.
T 20	12 7	17 30	5 7	1 40	2 34	11 38	1 1	25 52	2 56	0 0	0 48	18 34	0 41	1 1	0 36	20 43	2 2	29 0	15 58	7 6	7 43	13 13		n.a.
W21	11 47	14 47	4 54	1 3	2 38	11 9	0 59	25 53	2 54	0n 5	0 48	18 35	0 41	1 0	0 36	20 44	2 2	29 0	15 58	7 3	7 42	13 11		n.a.
T 22	11 26	11 3	4 19	0 29	2 42	10 39	0 58	25 54	2 52	0 10	0 48	18 35	0 41	0 59	0 36	20 44	2 2	28 59	15 58	7 1	7 41	13 10		n.a.
F 23	11 5	6 36	3 26	0n 3	2 44	10 10	0 56	25 55	2 50	0 15	0 47	18 35	0 41	0 58	0 36	20 45	2 2	28 59	15 58	6 58	7 39	13 8		n.a.
S 24	10 44	1 46	2 20	0 33	2 46	9 40	0 54	25 55	2 48	0 21	0 47	18 36	0 41	0 58	0 36	20 45	2 2	28 58	15 58	6 57	7 38	13 6		n.a.
S 25	10 22	3s 4	1 5	1 1	2 47	9 10	0 53	25 56	2 47	0 26	0 47	18 36	0 41	0 57	0 36	20 45	2 2	28 58	15 58	6 56	7 37	13 5		n.a.
M26	10 1	7 36	0n12	1 27	2 47	8 40	0 51	25 57	2 45	0 31	0 47	18 36	0 41	0 56	0 36	20 46	2 2	28 57	15 58	6 56	7 36	13 3		n.a.
T 27	9 40	11 34	1 26	1 50	2 47	8 10	0 49	25 58	2 43	0 37	0 47	18 36	0 41	0 55	0 36	20 46	2 2	28 57	15 58	6 56	7 34	13 2		n.a.
W28	9 18	14 48	2 33	2 11	2 45	7 39	0 47	25 58	2 41	0 42	0 47	18 37	0 41	0 54	0 36	20 46	2 2	28 56	15 58	6 56	7 33	13 0		n.a.
T 29	8 56	17 11	3 30	2 29	2 43	7 8	0 45	25 59	2 40	0 47	0 46	18 37	0 41	0 53	0 36	20 47	2 2	28 56	15 58	6 57	7 32	12 59		n.a.
F 30	8 34	18 39	4 15	2 45	2 39	6 37	0 43	26 0	2 38	0 53	0 46	18 37	0 41	0 53	0 36	20 47	2 2	28 55	15 59	6 57	7 31	12 57		n.a.
S 31	8s12	19s11	4n47	2n58	2n35	6s 6	0s41	26n 1	2n36	0n58	0s46	18s37	0n41	0s52	0n36	20n47	2n 2	28s55	15s59	6s57	7s29	12s56		n.a.

Julian Day Number = 329149.5, Delta T = 28h29m40s
Ecliptic obliquity = 24°05'10, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°28'11, Lahiri = -56°21'12 Julian Calendar 1 March 3812 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3812 BCE

The year -3811 astronomical counting style corresponds to year 3812 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3812 BCE (-3811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 38 26	10♓29'15	6♉30	2♈ 9	17♓43	17♊18	4♈19	24♏ 0	3°R26	7°R43	23♒43	17°R11	18♎34	12♒55	n.a.	S 1
M 2	10 42 22	11°26'25	18°28	2°42	18°56	17°42	4°32	24° 0	3♎24	7♌42	23°45	17♎ 7	18°31	13° 1	n.a.	M 2
T 3	10 46 19	12°23'34	0♒20	3°11	20°10	18° 7	4°45	24° 0	3°22	7°41	23°46	17° 1	18°28	13° 8	n.a.	T 3
W 4	10 50 15	13°20'43	12°11	3°36	21°24	18°31	4°58	24°R 0	3°19	7°40	23°47	16°55	18°25	13°15	n.a.	W 4
T 5	10 54 12	14°17'51	24° 3	3°56	22°37	18°56	5°11	24° 0	3°17	7°38	23°49	16°49	18°22	13°21	n.a.	T 5
F 6	10 58 8	15°14'59	5♓58	4°12	23°51	19°22	5°24	24° 0	3°15	7°37	23°50	16°44	18°19	13°28	n.a.	F 6
S 7	11 2 5	16°12'06	17°58	4°23	25° 5	19°47	5°38	24° 0	3°13	7°36	23°51	16°40	18°15	13°35	n.a.	S 7
S 8	11 6 2	17° 9'12	0♈ 5	4°30	26°18	20°13	5°51	23°59	3°10	7°35	23°52	16°38	18°12	13°42	n.a.	S 8
M 9	11 9 58	18° 6'17	12°21	4°R32	27°32	20°40	6° 4	23°59	3° 8	7°34	23°54	16°D36	18° 9	13°48	n.a.	M 9
T 10	11 13 55	19° 3'22	24°47	4°29	28°45	21° 6	6°17	23°58	3° 6	7°32	23°55	16°37	18° 6	13°55	n.a.	T 10
W11	11 17 51	20° 0'26	7♉25	4°22	29°59	21°33	6°30	23°58	3° 3	7°31	23°56	16°38	18° 3	14° 2	n.a.	W11
T 12	11 21 48	20°57'29	20°18	4°11	1♈12	22° 0	6°44	23°57	3° 1	7°30	23°57	16°39	17°59	14° 8	n.a.	T 12
F 13	11 25 44	21°54'32	3♊28	3°56	2°26	22°28	6°57	23°56	2°59	7°29	23°59	16°41	17°56	14°15	n.a.	F 13
S 14	11 29 41	22°51'34	16°57	3°37	3°40	22°56	7°10	23°55	2°56	7°28	24° 0	16°R42	17°53	14°22	n.a.	S 14
S 15	11 33 38	23°48'35	0♋47	3°14	4°53	23°24	7°24	23°54	2°54	7°27	24° 1	16°41	17°50	14°29	n.a.	S 15
M16	11 37 34	24°45'35	14°57	2°49	6° 7	23°52	7°37	23°53	2°51	7°26	24° 2	16°40	17°47	14°35	n.a.	M16
T 17	11 41 31	25°42'35	29°25	2°20	7°20	24°20	7°51	23°52	2°49	7°25	24° 3	16°39	17°44	14°42	n.a.	T 17
W18	11 45 27	26°39'34	14♌ 9	1°50	8°34	24°49	8° 4	23°50	2°47	7°24	24° 5	16°36	17°40	14°49	n.a.	W18
T 19	11 49 24	27°36'33	29° 2	1°17	9°47	25°18	8°18	23°49	2°44	7°23	24° 6	16°34	17°37	14°55	n.a.	T 19
F 20	11 53 20	28°33'31	13♍57	0°43	11° 1	25°47	8°31	23°47	2°42	7°22	24° 7	16°32	17°34	15° 2	n.a.	F 20
S 21	11 57 17	29°30'29	28°45	0° 9	12°14	26°17	8°44	23°46	2°39	7°22	24° 8	16°30	17°31	15° 9	n.a.	S 21
S 22	12 1 14	0♈27'26	13♎19	29♓34	13°28	26°47	8°58	23°44	2°37	7°21	24° 9	16°D30	17°28	15°16	n.a.	S 22
M23	12 5 10	1°24'24	27°33	29° 0	14°41	27°17	9°11	23°42	2°34	7°20	24°10	16°30	17°25	15°22	n.a.	M23
T 24	12 9 7	2°21'22	11♏23	28°27	15°55	27°47	9°25	23°40	2°32	7°19	24°12	16°31	17°21	15°29	n.a.	T 24
W25	12 13 3	3°18'19	24°49	27°56	17° 8	28°17	9°38	23°38	2°29	7°18	24°13	16°32	17°18	15°36	n.a.	W25
T 26	12 17 0	4°15'17	7♐50	27°27	18°22	28°48	9°52	23°36	2°27	7°18	24°14	16°33	17°15	15°42	n.a.	T 26
F 27	12 20 56	5°12'16	20°29	27° 1	19°35	29°19	10° 5	23°34	2°25	7°17	24°15	16°34	17°12	15°49	n.a.	F 27
S 28	12 24 53	6° 9'14	2♑51	26°38	20°49	29°50	10°19	23°32	2°22	7°16	24°16	16°R34	17° 9	15°56	n.a.	S 28
S 29	12 28 50	7° 6'13	14°58	26°18	22° 2	0♋21	10°33	23°30	2°20	7°16	24°17	16°34	17° 5	16° 2	n.a.	S 29
M30	12 32 46	8♈ 3'12	26♑55	26♓ 3	23♈16	0♋53	10♈46	23♏27	2♎17	7♌15	24♒18	16♎33	17♎ 2	16♒ 9	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s50	18s50	5n 6	3n 9	2n30	5s35	0s39	26n 1	2n34	1n 4	0s46	18s37	0n41	0s51	0n36	20n48	2n 2	28s55	15s59	6s55	7s28	12s54		n.a.
M 2	7 28	17 39	5 11	3 17	2 24	5 3	0 37	26 2	2 33	1 9	0 46	18 37	0 41	0 50	0 36	20 48	2 2	28 54	15 59	6 54	7 27	12 52		n.a.
T 3	7 5	15 42	5 3	3 23	2 17	4 31	0 35	26 3	2 31	1 14	0 46	18 37	0 41	0 49	0 36	20 48	2 2	28 54	15 59	6 52	7 26	12 51		n.a.
W 4	6 43	13 6	4 42	3 26	2 9	4 0	0 33	26 3	2 29	1 20	0 46	18 37	0 41	0 48	0 36	20 49	2 2	28 53	15 59	6 49	7 24	12 49		n.a.
T 5	6 20	9 58	4 8	3 26	2 0	3 28	0 30	26 4	2 28	1 25	0 45	18 37	0 41	0 47	0 36	20 49	2 2	28 53	15 59	6 47	7 23	12 48		n.a.
F 6	5 58	6 25	3 24	3 23	1 50	2 56	0 28	26 4	2 26	1 31	0 45	18 37	0 41	0 46	0 36	20 49	2 2	28 53	15 59	6 45	7 22	12 46		n.a.
S 7	5 35	2 35	2 30	3 18	1 39	2 24	0 26	26 5	2 24	1 36	0 45	18 37	0 41	0 45	0 36	20 49	2 2	28 52	15 59	6 43	7 21	12 45		n.a.
S 8	5 12	1n24	1 29	3 10	1 28	1 52	0 24	26 5	2 23	1 42	0 45	18 37	0 41	0 44	0 36	20 50	2 2	28 52	15 59	6 42	7 19	12 43		n.a.
M 9	4 49	5 22	0 23	2 59	1 15	1 20	0 21	26 5	2 21	1 47	0 45	18 37	0 41	0 43	0 36	20 50	2 2	28 52	15 59	6 42	7 18	12 42		n.a.
T 10	4 27	9 9	0s45	2 46	1 2	0 48	0 19	26 6	2 19	1 53	0 45	18 37	0 41	0 42	0 36	20 50	2 2	28 51	16 0	6 42	7 17	12 40		n.a.
W11	4 4	12 36	1 52	2 31	0 48	0 16	0 17	26 6	2 18	1 58	0 45	18 37	0 41	0 42	0 36	20 51	2 2	28 51	16 0	6 42	7 16	12 38		n.a.
T 12	3 41	15 30	2 55	2 13	0 33	0n16	0 14	26 6	2 16	2 4	0 44	18 37	0 41	0 41	0 36	20 51	2 2	28 51	16 0	6 43	7 14	12 37		n.a.
F 13	3 18	17 39	3 50	1 53	0 18	0 49	0 12	26 6	2 15	2 9	0 44	18 36	0 41	0 40	0 36	20 51	2 2	28 50	16 0	6 44	7 13	12 35		n.a.
S 14	2 54	18 53	4 34	1 31	0 2	1 21	0 10	26 6	2 13	2 15	0 44	18 36	0 41	0 39	0 36	20 51	2 2	28 50	16 0	6 44	7 12	12 34		n.a.
S 15	2 31	19 2	5 3	1 7	0s14	1 53	0 7	26 6	2 11	2 20	0 44	18 36	0 41	0 38	0 36	20 52	2 2	28 50	16 0	6 44	7 11	12 32		n.a.
M16	2 8	18 0	5 15	0 41	0 30	2 25	0 5	26 6	2 10	2 26	0 44	18 36	0 41	0 37	0 36	20 52	2 2	28 49	16 0	6 43	7 10	12 30		n.a.
T 17	1 45	15 49	5 7	0 15	0 47	2 57	0 2	26 6	2 8	2 32	0 44	18 35	0 41	0 36	0 36	20 52	2 2	28 49	16 0	6 43	7 8	12 29		n.a.
W18	1 22	12 34	4 40	0s13	1 3	3 29	0 0	26 5	2 7	2 37	0 44	18 35	0 41	0 35	0 36	20 52	2 1	28 49	16 1	6 42	7 7	12 27		n.a.
T 19	0 59	8 30	3 53	0 41	1 20	4 1	0n 2	26 5	2 5	2 43	0 44	18 35	0 40	0 34	0 36	20 52	2 1	28 48	16 1	6 41	7 6	12 26		n.a.
F 20	0 35	3 52	2 50	1 10	1 36	4 33	0 5	26 5	2 4	2 48	0 43	18 34	0 40	0 33	0 36	20 53	2 1	28 48	16 1	6 40	7 5	12 24		n.a.
S 21	0 12	0s57	1 37	1 38	1 51	5 4	0 7	26 4	2 2	2 54	0 43	18 34	0 40	0 32	0 36	20 53	2 1	28 48	16 1	6 39	7 3	12 23		n.a.
S 22	0n11	5 40	0 18	2 6	2 6	5 36	0 10	26 3	2 1	2 59	0 43	18 34	0 40	0 31	0 36	20 53	2 1	28 48	16 1	6 39	7 2	12 21		n.a.
M23	0 34	9 56	1n 1	2 32	2 20	6 8	0 12	26 3	1 59	3 5	0 43	18 33	0 40	0 30	0 36	20 53	2 1	28 47	16 1	6 39	7 1	12 19		n.a.
T 24	0 58	13 33	2 13	2 58	2 34	6 39	0 15	26 2	1 58	3 10	0 43	18 33	0 40	0 29	0 36	20 53	2 1	28 47	16 2	6 40	7 0	12 18		n.a.
W25	1 21	16 19	3 17	3 22	2 46	7 10	0 17	26 1	1 56	3 16	0 43	18 32	0 40	0 28	0 36	20 53	2 1	28 47	16 2	6 40	6 58	12 16		n.a.
T 26	1 44	18 8	4 7	3 44	2 57	7 41	0 19	26 0	1 55	3 21	0 43	18 32	0 40	0 27	0 36	20 54	2 1	28 47	16 2	6 40	6 57	12 15		n.a.
F 27	2 7	19 0	4 45	4 4	3 7	8 12	0 22	25 58	1 53	3 27	0 43	18 31	0 40	0 26	0 36	20 54	2 1	28 47	16 2	6 41	6 56	12 13		n.a.
S 28	2 30	18 55	5 8	4 22	3 16	8 43	0 24	25 57	1 52	3 33	0 43	18 31	0 40	0 25	0 36	20 54	2 1	28 46	16 2	6 41	6 55	12 11		n.a.
S 29	2 54	17 58	5 17	4 37	3 24	9 13	0 27	25 56	1 50	3 38	0 42	18 30	0 40	0 24	0 36	20 54	2 1	28 46	16 3	6 41	6 53	12 10		n.a.
M30	3n17	16s15	5n12	4s49	3s30	9n43	0n29	25n54	1n49	3n44	0s42	18s30	0n40	0s23	0n36	20n54	2n 1	28s46	16s 3	6s41	6s52	12s 8		n.a.

Julian Day Number = 329180.5, Delta T = 28h29m37s
Ecliptic obliquity = 24°05'10, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°28'07, Lahiri = -56°21'07 Julian Calendar 1 Apr. 3812 BCE == Greg. Calendar 1 March 3812 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3812 BCE (-3811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 36 43	9♈ 0'12	8♒48	25°R51	24♈29	1♋24	11♈ 0	23°R25	2°R15	7°R15	24♒19	16°R33	16♎59	16♒16	n.a.	T 1
W 2	12 40 39	9°57'12	20°39	25♓44	25°43	1°56	11°13	23♏22	2♎12	7♌14	24°20	16♎32	16°56	16°23	n.a.	W 2
T 3	12 44 36	10°54'12	2♓33	25°D42	26°56	2°28	11°27	23°20	2°10	7°13	24°21	16°31	16°53	16°29	n.a.	T 3
F 4	12 48 32	11°51'13	14°33	25°44	28°10	3° 0	11°40	23°17	2° 8	7°13	24°22	16°30	16°50	16°36	n.a.	F 4
S 5	12 52 29	12°48'14	26°42	25°52	29°23	3°33	11°54	23°14	2° 5	7°13	24°23	16°30	16°46	16°43	n.a.	S 5
S 6	12 56 26	13°45'15	9♈ 1	26° 4	0♉37	4° 6	12° 7	23°11	2° 3	7°12	24°24	16°30	16°43	16°49	n.a.	S 6
M 7	13 0 22	14°42'17	21°32	26°22	1°50	4°39	12°21	23° 8	2° 0	7°12	24°25	16°D30	16°40	16°56	n.a.	M 7
T 8	13 4 19	15°39'19	4♉17	26°45	3° 3	5°12	12°35	23° 5	1°58	7°11	24°26	16°30	16°37	17° 3	n.a.	T 8
W 9	13 8 15	16°36'22	17°15	27°12	4°17	5°45	12°48	23° 2	1°56	7°11	24°27	16°R30	16°34	17°10	n.a.	W 9
T 10	13 12 12	17°33'25	0♊27	27°45	5°30	6°18	13° 2	22°59	1°53	7°11	24°28	16°30	16°30	17°16	n.a.	T 10
F 11	13 16 8	18°30'28	13°53	28°23	6°44	6°52	13°15	22°56	1°51	7°10	24°29	16°30	16°27	17°23	n.a.	F 11
S 12	13 20 5	19°27'32	27°33	29° 5	7°57	7°26	13°29	22°52	1°49	7°10	24°29	16°29	16°24	17°30	n.a.	S 12
S 13	13 24 2	20°24'36	11♋26	29°53	9°11	8° 0	13°42	22°49	1°46	7°10	24°30	16°29	16°21	17°36	n.a.	S 13
M14	13 27 58	21°21'40	25°32	0♈45	10°24	8°34	13°56	22°45	1°44	7°10	24°31	16°D29	16°18	17°43	n.a.	M14
T 15	13 31 55	22°18'44	9♌48	1°43	11°37	9° 8	14° 9	22°42	1°42	7°10	24°32	16°29	16°15	17°50	n.a.	T 15
W16	13 35 51	23°15'49	24°12	2°45	12°51	9°43	14°23	22°38	1°40	7° 9	24°33	16°30	16°11	17°56	n.a.	W16
T 17	13 39 48	24°12'54	8♍41	3°52	14° 4	10°17	14°36	22°35	1°38	7° 9	24°34	16°30	16° 8	18° 3	n.a.	T 17
F 18	13 43 44	25°10'00	23°10	5° 3	15°18	10°52	14°49	22°31	1°35	7° 9	24°34	16°31	16° 5	18°10	n.a.	F 18
S 19	13 47 41	26° 7'06	7♎34	6°19	16°31	11°27	15° 3	22°27	1°33	7°D 9	24°35	16°32	16° 2	18°17	n.a.	S 19
S 20	13 51 38	27° 4'13	21°47	7°39	17°44	12° 2	15°16	22°23	1°31	7° 9	24°36	16°R32	15°59	18°23	n.a.	S 20
M21	13 55 34	28° 1'20	5♏47	9° 4	18°58	12°37	15°30	22°19	1°29	7° 9	24°36	16°31	15°56	18°30	n.a.	M21
T 22	13 59 31	28°58'29	19°28	10°33	20°11	13°13	15°43	22°15	1°27	7° 9	24°37	16°30	15°52	18°37	n.a.	T 22
W23	14 3 27	29°55'39	2♐50	12° 6	21°24	13°48	15°56	22°11	1°25	7°10	24°38	16°28	15°49	18°43	n.a.	W23
T 24	14 7 24	0♉52'50	15°50	13°43	22°38	14°24	16°10	22° 7	1°23	7°10	24°38	16°27	15°46	18°50	n.a.	T 24
F 25	14 11 20	1°50'02	28°30	15°23	23°51	15° 0	16°23	22° 3	1°21	7°10	24°39	16°25	15°43	18°57	n.a.	F 25
S 26	14 15 17	2°47'15	10♑53	17° 8	25° 4	15°36	16°36	21°59	1°19	7°10	24°40	16°23	15°40	19° 3	n.a.	S 26
S 27	14 19 14	3°44'29	23° 2	18°55	26°17	16°12	16°49	21°55	1°17	7°10	24°40	16°22	15°36	19°10	n.a.	S 27
M28	14 23 10	4°41'45	5♒ 0	20°46	27°31	16°49	17° 3	21°51	1°15	7°11	24°41	16°D22	15°33	19°17	n.a.	M28
T 29	14 27 7	5°39'02	16°53	22°40	28°44	17°25	17°16	21°47	1°13	7°11	24°41	16°22	15°30	19°24	n.a.	T 29
W30	14 31 3	6°36'21	28°45	24°36	29°57	18° 2	17°29	21°42	1°11	7°11	24°42	16°23	15°27	19°30	n.a.	W30
T 31	14 35 0	7♉33'41	10♓41	26♈34	1♊11	18♋38	17♈42	21♏38	1♎ 9	7♌12	24♒43	16♎25	15♎24	19♒37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n40	13s50	4n53	4s58	3s35	10n13	0n31	25n52	1n47	3n49	0s42	18s29	0n40	0s22	0n36	20n54	2n 1	28s46	16s 3	6s40	6s51	12s 7		n.a.
W 2	4 3	10 51	4 23	5 4	3 39	10 43	0 34	25 50	1 46	3 55	0 42	18 28	0 40	0 21	0 36	20 54	2 1	28 46	16 3	6 40	6 50	12 5		n.a.
T 3	4 26	7 25	3 40	5 8	3 42	11 13	0 36	25 48	1 45	4 0	0 42	18 28	0 40	0 20	0 36	20 54	2 1	28 45	16 3	6 40	6 48	12 3		n.a.
F 4	4 49	3 40	2 48	5 8	3 43	11 42	0 39	25 46	1 43	4 6	0 42	18 27	0 40	0 19	0 36	20 54	2 1	28 45	16 4	6 40	6 47	12 2		n.a.
S 5	5 11	0n18	1 48	5 5	3 43	12 11	0 41	25 44	1 42	4 11	0 42	18 26	0 40	0 18	0 36	20 54	2 1	28 45	16 4	6 39	6 46	12 0		n.a.
S 6	5 34	4 18	0 41	4 59	3 42	12 40	0 43	25 42	1 40	4 17	0 42	18 26	0 40	0 17	0 36	20 55	2 1	28 45	16 4	6 39	6 45	11 59		n.a.
M 7	5 57	8 11	0s28	4 50	3 40	13 8	0 45	25 39	1 39	4 22	0 42	18 25	0 40	0 16	0 36	20 55	2 1	28 45	16 4	6 39	6 43	11 57		n.a.
T 8	6 19	11 46	1 37	4 38	3 37	13 36	0 48	25 36	1 38	4 28	0 41	18 24	0 40	0 15	0 36	20 55	2 0	28 45	16 5	6 39	6 42	11 55		n.a.
W 9	6 42	14 51	2 43	4 23	3 33	14 4	0 50	25 34	1 36	4 33	0 41	18 24	0 40	0 14	0 36	20 55	2 0	28 45	16 5	6 39	6 41	11 54		n.a.
T 10	7 4	17 12	3 41	4 5	3 28	14 32	0 52	25 31	1 35	4 39	0 41	18 23	0 40	0 13	0 36	20 55	2 0	28 44	16 5	6 39	6 40	11 52		n.a.
F 11	7 27	18 39	4 27	3 44	3 22	14 59	0 54	25 28	1 34	4 44	0 41	18 22	0 40	0 12	0 36	20 55	2 0	28 44	16 5	6 39	6 38	11 50		n.a.
S 12	7 49	19 4	5 0	3 21	3 15	15 25	0 56	25 24	1 32	4 50	0 41	18 21	0 39	0 11	0 36	20 55	2 0	28 44	16 6	6 39	6 37	11 49		n.a.
S 13	8 11	18 20	5 16	2 54	3 8	15 52	0 58	25 21	1 31	4 55	0 41	18 20	0 39	0 10	0 36	20 55	2 0	28 44	16 6	6 39	6 36	11 47		n.a.
M14	8 33	16 29	5 13	2 25	2 59	16 17	1 0	25 17	1 30	5 1	0 41	18 19	0 39	0 10	0 36	20 55	2 0	28 44	16 6	6 39	6 35	11 46		n.a.
T 15	8 55	13 36	4 51	1 54	2 51	16 43	1 2	25 14	1 28	5 6	0 41	18 19	0 39	0 9	0 36	20 55	2 0	28 44	16 6	6 39	6 33	11 44		n.a.
W16	9 16	9 52	4 11	1 20	2 41	17 8	1 4	25 10	1 27	5 12	0 41	18 18	0 39	0 8	0 36	20 55	2 0	28 44	16 7	6 39	6 32	11 42		n.a.
T 17	9 38	5 32	3 15	0 43	2 31	17 33	1 6	25 6	1 26	5 17	0 41	18 17	0 39	0 7	0 36	20 55	2 0	28 44	16 7	6 40	6 31	11 41		n.a.
F 18	10 0	0 52	2 6	0 5	2 20	17 57	1 8	25 2	1 24	5 22	0 41	18 16	0 39	0 6	0 36	20 55	2 0	28 44	16 7	6 40	6 30	11 39		n.a.
S 19	10 21	3s50	0 50	0n36	2 9	18 21	1 10	24 57	1 23	5 28	0 41	18 15	0 39	0 5	0 36	20 55	2 0	28 44	16 7	6 40	6 28	11 37		n.a.
S 20	10 42	8 16	0n29	1 19	1 58	18 44	1 12	24 53	1 22	5 33	0 40	18 14	0 39	0 4	0 36	20 54	2 0	28 44	16 8	6 40	6 27	11 36		n.a.
M21	11 3	12 10	1 45	2 4	1 46	19 6	1 14	24 48	1 20	5 38	0 40	18 13	0 39	0 4	0 36	20 54	2 0	28 44	16 8	6 40	6 26	11 34		n.a.
T 22	11 24	15 19	2 53	2 51	1 34	19 29	1 16	24 43	1 19	5 44	0 40	18 12	0 39	0 3	0 36	20 54	2 0	28 44	16 8	6 39	6 25	11 33		n.a.
W23	11 45	17 33	3 49	3 39	1 22	19 50	1 17	24 38	1 18	5 49	0 40	18 11	0 39	0 2	0 36	20 54	2 0	28 44	16 8	6 39	6 23	11 31		n.a.
T 24	12 5	18 48	4 32	4 29	1 10	20 12	1 19	24 33	1 17	5 54	0 40	18 10	0 39	0 1	0 36	20 54	2 0	28 44	16 9	6 38	6 22	11 29		n.a.
F 25	12 26	19 4	5 1	5 20	0 57	20 32	1 20	24 28	1 15	6 0	0 40	18 9	0 39	0 0	0 36	20 54	1 59	28 44	16 9	6 37	6 21	11 28		n.a.
S 26	12 46	18 24	5 15	6 13	0 45	20 52	1 22	24 22	1 14	6 5	0 40	18 8	0 39	0n 1	0 36	20 54	1 59	28 44	16 9	6 37	6 19	11 26		n.a.
S 27	13 6	16 54	5 14	7 6	0 33	21 12	1 23	24 17	1 13	6 10	0 40	18 7	0 39	0 1	0 36	20 54	1 59	28 44	16 10	6 36	6 18	11 24		n.a.
M28	13 26	14 41	4 59	8 0	0 21	21 31	1 25	24 11	1 12	6 16	0 40	18 6	0 38	0 2	0 36	20 54	1 59	28 44	16 10	6 36	6 17	11 23		n.a.
T 29	13 46	11 53	4 32	8 55	0 9	21 49	1 26	24 5	1 10	6 21	0 40	18 5	0 38	0 3	0 36	20 54	1 59	28 44	16 10	6 36	6 16	11 21		n.a.
W30	14 5	8 35	3 54	9 49	0n 3	22 7	1 27	23 58	1 9	6 26	0 40	18 4	0 38	0 4	0 36	20 53	1 59	28 44	16 11	6 37	6 14	11 19		n.a.
T 31	14n24	4s55	3n 5	10n44	0n14	22n24	1n29	23n52	1n 8	6n31	0s40	18s 3	0n38	0n 4	0n36	20n53	1n59	28s44	16s11	6s37	6s13	11s18		n.a.

Julian Day Number = 329210.5, Delta T = 28h29m34s
Ecliptic obliquity = 24°05'10, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°28'03, Lahiri = -56°21'03 Julian Calendar 1 May 3812 BCE == Greg. Calendar 31 March 3812 BCE

The year -3811 astronomical counting style corresponds to year 3812 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3812 BCE (-3811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 38 56	8♉31'02	22♓45	28♈35	2♊24	19♋15	17♈55	21°R34	1°R 8	7♌12	24♒43	16♎26	15♎21	19♒44	n.a.	F 1
S 2	14 42 53	9°28'25	5♈ 1	0♉36	3°37	19°52	18° 8	21♏29	1♎ 6	7°12	24°44	16°27	15°17	19°50	n.a.	S 2
S 3	14 46 50	10°25'49	17°31	2°39	4°50	20°29	18°21	21°25	1° 4	7°13	24°44	16°R28	15°14	19°57	n.a.	S 3
M 4	14 50 46	11°23'14	0♉19	4°43	6° 4	21° 7	18°34	21°21	1° 3	7°13	24°44	16°27	15°11	20° 4	n.a.	M 4
T 5	14 54 43	12°20'41	13°23	6°47	7°17	21°44	18°47	21°16	1° 1	7°14	24°45	16°25	15° 8	20°10	n.a.	T 5
W 6	14 58 39	13°18'09	26°45	8°52	8°30	22°22	19° 0	21°12	0°59	7°14	24°45	16°22	15° 5	20°17	n.a.	W 6
T 7	15 2 36	14°15'39	10♊23	10°57	9°43	22°59	19°13	21° 7	0°58	7°15	24°46	16°18	15° 1	20°24	n.a.	T 7
F 8	15 6 32	15°13'10	24°14	13° 1	10°56	23°37	19°26	21° 3	0°56	7°16	24°46	16°14	14°58	20°31	n.a.	F 8
S 9	15 10 29	16°10'42	8♋14	15° 5	12°10	24°15	19°39	20°58	0°55	7°16	24°46	16°10	14°55	20°37	n.a.	S 9
S 10	15 14 26	17° 8'15	22°22	17° 8	13°23	24°53	19°51	20°54	0°53	7°17	24°47	16° 7	14°52	20°44	n.a.	S 10
M11	15 18 22	18° 5'50	6♌33	19°10	14°36	25°31	20° 4	20°49	0°52	7°18	24°47	16° 5	14°49	20°51	n.a.	M11
T 12	15 22 19	19° 3'26	20°45	21°12	15°49	26°10	20°17	20°45	0°51	7°18	24°47	16°D 4	14°46	20°57	n.a.	T 12
W13	15 26 15	20° 1'02	4♍57	23°12	17° 2	26°48	20°29	20°40	0°49	7°19	24°48	16° 5	14°42	21° 4	n.a.	W13
T 14	15 30 12	20°58'41	19° 5	25°11	18°15	27°27	20°42	20°35	0°48	7°20	24°48	16° 7	14°39	21°11	n.a.	T 14
F 15	15 34 8	21°56'20	3♎ 9	27° 9	19°28	28° 6	20°54	20°31	0°47	7°21	24°48	16° 8	14°36	21°17	n.a.	F 15
S 16	15 38 5	22°54'01	17° 5	29° 6	20°42	28°44	21° 7	20°26	0°45	7°22	24°48	16°R 8	14°33	21°24	n.a.	S 16
S 17	15 42 1	23°51'43	0♏53	1♊ 1	21°55	29°23	21°19	20°22	0°44	7°23	24°48	16° 7	14°30	21°31	n.a.	S 17
M18	15 45 58	24°49'27	14°30	2°55	23° 8	0♌ 2	21°32	20°17	0°43	7°24	24°49	16° 5	14°27	21°38	n.a.	M18
T 19	15 49 55	25°47'12	27°54	4°48	24°21	0°41	21°44	20°13	0°42	7°25	24°49	16° 0	14°23	21°44	n.a.	T 19
W20	15 53 51	26°45'00	11♐ 2	6°39	25°34	1°21	21°56	20° 8	0°41	7°26	24°49	15°54	14°20	21°51	n.a.	W20
T 21	15 57 48	27°42'49	23°54	8°29	26°47	2° 0	22° 8	20° 4	0°40	7°27	24°49	15°47	14°17	21°58	n.a.	T 21
F 22	16 1 44	28°40'40	6♑30	10°17	28° 0	2°40	22°20	19°59	0°39	7°28	24°49	15°40	14°14	22° 4	n.a.	F 22
S 23	16 5 41	29°38'33	18°51	12° 4	29°13	3°19	22°33	19°55	0°38	7°29	24°49	15°33	14°11	22°11	n.a.	S 23
S 24	16 9 37	0♊36'28	0♒58	13°50	0♋25	3°59	22°45	19°50	0°38	7°30	24°49	15°27	14° 7	22°18	n.a.	S 24
M25	16 13 34	1°34'25	12°56	15°34	1°38	4°39	22°56	19°46	0°37	7°31	24°R49	15°23	14° 4	22°24	n.a.	M25
T 26	16 17 30	2°32'24	24°48	17°17	2°51	5°19	23° 8	19°42	0°36	7°32	24°49	15°21	14° 1	22°31	n.a.	T 26
W27	16 21 27	3°30'25	6♓39	18°59	4° 4	5°59	23°20	19°37	0°35	7°33	24°49	15°D21	13°58	22°38	n.a.	W27
T 28	16 25 24	4°28'29	18°34	20°40	5°17	6°39	23°32	19°33	0°35	7°35	24°49	15°22	13°55	22°45	n.a.	T 28
F 29	16 29 20	5°26'34	0♈39	22°19	6°30	7°19	23°44	19°29	0°34	7°36	24°49	15°23	13°52	22°51	n.a.	F 29
S 30	16 33 17	6♊24'42	12♈57	23♊57	7♋43	8♌ 0	23♈55	19♏24	0♎34	7♌37	24♒49	15°R24	13♎48	22♒58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n43	1s 1	2n 7	11n38	0n24	22n40	1n30	23n46	1n 7	6n36	0s40	18s 2	0n38	0n 5	0n36	20n53	1n59	28s44	16s11	6s38	6s12	11s16		n.a.
S 2	15 2	3n 0	1 3	12 32	0 35	22 56	1 31	23 39	1 5	6 42	0 39	18 1	0 38	0 6	0 36	20 53	1 59	28 45	16 11	6 38	6 11	11 15		n.a.
S 3	15 21	6 58	0s 6	13 25	0 44	23 11	1 32	23 32	1 4	6 47	0 39	18 0	0 38	0 6	0 36	20 53	1 59	28 45	16 12	6 38	6 9	11 13		n.a.
M 4	15 39	10 43	1 15	14 16	0 53	23 26	1 33	23 25	1 3	6 52	0 39	17 59	0 38	0 7	0 36	20 53	1 59	28 45	16 12	6 38	6 8	11 11		n.a.
T 5	15 57	14 1	2 23	15 7	1 2	23 39	1 34	23 18	1 2	6 57	0 39	17 57	0 38	0 8	0 36	20 52	1 59	28 45	16 12	6 37	6 7	11 10		n.a.
W 6	16 15	16 40	3 23	15 56	1 10	23 52	1 35	23 10	1 0	7 2	0 39	17 56	0 38	0 8	0 35	20 52	1 59	28 45	16 13	6 36	6 6	11 8		n.a.
T 7	16 33	18 25	4 14	16 43	1 17	24 5	1 36	23 2	0 59	7 7	0 39	17 55	0 38	0 9	0 35	20 52	1 59	28 45	16 13	6 35	6 4	11 6		n.a.
F 8	16 50	19 8	4 50	17 29	1 23	24 17	1 36	22 55	0 58	7 12	0 39	17 54	0 38	0 9	0 35	20 52	1 59	28 45	16 13	6 33	6 3	11 5		n.a.
S 9	17 7	18 40	5 10	18 13	1 29	24 28	1 37	22 47	0 57	7 17	0 39	17 53	0 37	0 10	0 35	20 51	1 59	28 46	16 14	6 31	6 2	11 3		n.a.
S 10	17 24	17 4	5 11	18 54	1 34	24 38	1 38	22 38	0 56	7 22	0 39	17 52	0 37	0 11	0 35	20 51	1 59	28 46	16 14	6 30	6 1	11 1		n.a.
M11	17 41	14 25	4 53	19 34	1 38	24 48	1 38	22 30	0 54	7 27	0 39	17 51	0 37	0 11	0 35	20 51	1 58	28 46	16 14	6 29	5 59	11 0		n.a.
T 12	17 57	10 54	4 17	20 11	1 42	24 56	1 38	22 22	0 53	7 32	0 39	17 49	0 37	0 12	0 35	20 51	1 58	28 46	16 15	6 29	5 58	10 58		n.a.
W13	18 13	6 46	3 26	20 46	1 45	25 4	1 39	22 13	0 52	7 37	0 39	17 48	0 37	0 12	0 35	20 50	1 58	28 46	16 15	6 30	5 57	10 56		n.a.
T 14	18 29	2 16	2 22	21 19	1 47	25 12	1 39	22 4	0 51	7 42	0 39	17 47	0 37	0 13	0 35	20 50	1 58	28 47	16 15	6 30	5 56	10 55		n.a.
F 15	18 44	2s21	1 10	21 49	1 49	25 18	1 39	21 55	0 50	7 47	0 39	17 46	0 37	0 13	0 35	20 50	1 58	28 47	16 15	6 31	5 54	10 53		n.a.
S 16	19 0	6 49	0n 5	22 17	1 50	25 24	1 40	21 46	0 49	7 52	0 39	17 45	0 37	0 14	0 35	20 50	1 58	28 47	16 16	6 31	5 53	10 51		n.a.
S 17	19 15	10 51	1 20	22 43	1 51	25 29	1 40	21 36	0 47	7 56	0 39	17 44	0 37	0 14	0 35	20 49	1 58	28 47	16 16	6 30	5 52	10 50		n.a.
M18	19 29	14 16	2 28	23 7	1 51	25 34	1 40	21 27	0 46	8 1	0 38	17 43	0 37	0 14	0 35	20 49	1 58	28 47	16 16	6 29	5 51	10 48		n.a.
T 19	19 43	16 52	3 27	23 29	1 50	25 37	1 39	21 17	0 45	8 6	0 38	17 42	0 36	0 15	0 35	20 49	1 58	28 48	16 17	6 28	5 49	10 46		n.a.
W20	19 57	18 31	4 14	23 48	1 49	25 40	1 39	21 7	0 44	8 11	0 38	17 40	0 36	0 15	0 35	20 48	1 58	28 48	16 17	6 25	5 48	10 45		n.a.
T 21	20 11	19 10	4 47	24 5	1 48	25 42	1 39	20 57	0 43	8 15	0 38	17 39	0 36	0 16	0 35	20 48	1 58	28 48	16 17	6 22	5 47	10 43		n.a.
F 22	20 24	18 51	5 5	24 20	1 46	25 43	1 39	20 46	0 42	8 20	0 38	17 38	0 36	0 16	0 35	20 48	1 58	28 48	16 18	6 20	5 45	10 41		n.a.
S 23	20 37	17 38	5 8	24 33	1 43	25 43	1 38	20 36	0 41	8 25	0 38	17 37	0 36	0 16	0 35	20 47	1 58	28 49	16 18	6 17	5 44	10 40		n.a.
S 24	20 50	15 39	4 58	24 44	1 40	25 43	1 38	20 25	0 40	8 29	0 38	17 36	0 36	0 17	0 35	20 47	1 58	28 49	16 18	6 15	5 43	10 38		n.a.
M25	21 2	13 1	4 34	24 53	1 37	25 42	1 37	20 14	0 38	8 34	0 38	17 35	0 36	0 17	0 35	20 47	1 58	28 49	16 19	6 13	5 42	10 36		n.a.
T 26	21 14	9 52	3 59	25 1	1 33	25 40	1 37	20 3	0 37	8 38	0 38	17 34	0 36	0 17	0 35	20 46	1 58	28 50	16 19	6 12	5 40	10 35		n.a.
W27	21 25	6 19	3 14	25 6	1 29	25 37	1 36	19 52	0 36	8 43	0 38	17 33	0 36	0 17	0 35	20 46	1 58	28 50	16 19	6 12	5 39	10 33		n.a.
T 28	21 36	2 30	2 20	25 9	1 25	25 34	1 35	19 41	0 35	8 47	0 38	17 31	0 35	0 18	0 35	20 46	1 58	28 50	16 20	6 13	5 38	10 31		n.a.
F 29	21 47	1n28	1 19	25 11	1 20	25 30	1 34	19 29	0 34	8 52	0 38	17 30	0 35	0 18	0 35	20 45	1 57	28 51	16 20	6 13	5 37	10 30		n.a.
S 30	21n58	5n27	0n13	25n11	1n15	25n25	1n33	19n17	0n33	8n56	0s38	17s29	0n35	0n18	0n35	20n45	1n57	28s51	16s20	6s13	5s35	10s28		n.a.

Julian Day Number = 329241.5, Delta T = 28h29m31s
Ecliptic obliquity = 24°05'10, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°27'59, Lahiri = -56°20'59 Julian Calendar 1 June 3812 BCE == Greg. Calendar 1 May 3812 BCE

The year -3811 astronomical counting style corresponds to year 3812 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3812 BCE (-3811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 37 13	7♊22'52	25♈34	25♊33	8♋55	8♌40	24♈ 7	19°R20	0°R33	7♌38	24°R49	15°R24	13♎45	23♒ 5	n.a.	S 1
M 2	16 41 10	8°21'04	8♉33	27° 9	10° 8	9°21	24°18	19♏16	0♎33	7°40	24♒48	15♎21	13°42	23°11	n.a.	M 2
T 3	16 45 6	9°19'18	21°55	28°43	11°21	10° 1	24°29	19°12	0°32	7°41	24°48	15°16	13°39	23°18	n.a.	T 3
W 4	16 49 3	10°17'35	5♊39	0♋15	12°34	10°42	24°41	19° 8	0°32	7°42	24°48	15°10	13°36	23°25	n.a.	W 4
T 5	16 52 59	11°15'53	19°42	1°47	13°46	11°23	24°52	19° 4	0°32	7°44	24°48	15° 1	13°33	23°31	n.a.	T 5
F 6	16 56 56	12°14'14	4♋ 1	3°17	14°59	12° 4	25° 3	19° 0	0°31	7°45	24°48	14°52	13°29	23°38	n.a.	F 6
S 7	17 0 53	13°12'36	18°28	4°46	16°12	12°45	25°14	18°56	0°31	7°47	24°47	14°43	13°26	23°45	n.a.	S 7
S 8	17 4 49	14°11'01	2♌59	6°14	17°24	13°26	25°25	18°52	0°31	7°48	24°47	14°36	13°23	23°51	n.a.	S 8
M 9	17 8 46	15° 9'27	17°26	7°40	18°37	14° 8	25°36	18°48	0°31	7°50	24°47	14°30	13°20	23°58	n.a.	M 9
T 10	17 12 42	16° 7'55	1♍46	9° 5	19°50	14°49	25°47	18°44	0°D31	7°51	24°47	14°28	13°17	24° 5	n.a.	T 10
W11	17 16 39	17° 6'25	15°55	10°29	21° 2	15°31	25°58	18°41	0°31	7°53	24°46	14°D27	13°13	24°12	n.a.	W11
T 12	17 20 35	18° 4'56	29°53	11°51	22°15	16°12	26° 8	18°37	0°31	7°54	24°46	14°27	13°10	24°18	n.a.	T 12
F 13	17 24 32	19° 3'30	13♎39	13°12	23°27	16°54	26°19	18°33	0°31	7°56	24°46	14°R27	13° 7	24°25	n.a.	F 13
S 14	17 28 28	20° 2'05	27°14	14°32	24°39	17°36	26°29	18°30	0°31	7°58	24°45	14°27	13° 4	24°32	n.a.	S 14
S 15	17 32 25	21° 0'42	10♏38	15°50	25°52	18°17	26°39	18°26	0°32	7°59	24°45	14°24	13° 1	24°38	n.a.	S 15
M16	17 36 21	21°59'22	23°51	17° 6	27° 4	18°59	26°50	18°23	0°32	8° 1	24°44	14°19	12°58	24°45	n.a.	M16
T 17	17 40 18	22°58'03	6♐53	18°21	28°17	19°41	27° 0	18°20	0°32	8° 3	24°44	14°11	12°54	24°52	n.a.	T 17
W18	17 44 15	23°56'47	19°43	19°34	29°29	20°24	27°10	18°16	0°33	8° 4	24°43	14° 0	12°51	24°58	n.a.	W18
T 19	17 48 11	24°55'33	2♑21	20°45	0♌41	21° 6	27°20	18°13	0°33	8° 6	24°43	13°48	12°48	25° 5	n.a.	T 19
F 20	17 52 8	25°54'21	14°47	21°54	1°53	21°48	27°30	18°10	0°33	8° 8	24°42	13°35	12°45	25°12	n.a.	F 20
S 21	17 56 4	26°53'11	27° 0	23° 1	3° 5	22°31	27°39	18° 7	0°34	8°10	24°42	13°23	12°42	25°18	n.a.	S 21
S 22	18 0 1	27°52'04	9♒ 3	24° 7	4°18	23°13	27°49	18° 4	0°35	8°12	24°41	13°12	12°38	25°25	n.a.	S 22
M23	18 3 57	28°50'59	20°58	25° 9	5°30	23°56	27°59	18° 1	0°35	8°13	24°41	13° 4	12°35	25°32	n.a.	M23
T 24	18 7 54	29°49'57	2♓48	26°10	6°42	24°38	28° 8	17°58	0°36	8°15	24°40	12°59	12°32	25°38	n.a.	T 24
W25	18 11 50	0♋48'57	14°37	27° 8	7°54	25°21	28°17	17°56	0°37	8°17	24°40	12°56	12°29	25°45	n.a.	W25
T 26	18 15 47	1°47'59	26°30	28° 3	9° 6	26° 4	28°26	17°53	0°37	8°19	24°39	12°55	12°26	25°52	n.a.	T 26
F 27	18 19 43	2°47'04	8♈32	28°55	10°18	26°47	28°35	17°50	0°38	8°21	24°38	12°55	12°23	25°59	n.a.	F 27
S 28	18 23 40	3°46'12	20°49	29°44	11°30	27°30	28°44	17°48	0°39	8°23	24°38	12°54	12°19	26° 5	n.a.	S 28
S 29	18 27 36	4°45'22	3♉26	0♌29	12°41	28°13	28°53	17°46	0°40	8°25	24°37	12°53	12°16	26°12	n.a.	S 29
M30	18 31 33	5°44'35	16°28	1°10	13°53	28°56	29° 2	17°43	0°41	8°27	24°36	12°50	12°13	26°19	n.a.	M30
T 31	18 35 30	6♋43'50	29♉56	1♌47	15♌ 5	29♌39	29♈11	17♏41	0♎42	8♌29	24♒36	12♎43	12♎10	26♒25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 8	9n18	0s55	25n10	1n 9	25n19	1n32	19n 5	0n32	9n 1	0s38	17s28	0n35	0n18	0n35	20n44	1n57	28s51	16s21	6s13	5s34	10s26		n.a.
M 2	22 17	12 50	2 1	25 7	1 4	25 12	1 31	18 53	0 31	9 5	0 38	17 27	0 35	0 18	0 35	20 44	1 57	28 52	16 21	6 12	5 33	10 24		n.a.
T 3	22 27	15 48	3 3	25 2	0 58	25 5	1 30	18 41	0 30	9 9	0 38	17 26	0 35	0 18	0 35	20 44	1 57	28 52	16 21	6 10	5 32	10 23		n.a.
W 4	22 35	17 57	3 56	24 56	0 51	24 57	1 29	18 29	0 28	9 14	0 38	17 25	0 35	0 18	0 35	20 43	1 57	28 52	16 21	6 8	5 30	10 21		n.a.
T 5	22 44	19 5	4 36	24 49	0 45	24 48	1 27	18 16	0 27	9 18	0 38	17 24	0 35	0 19	0 34	20 43	1 57	28 53	16 22	6 4	5 29	10 19		n.a.
F 6	22 52	19 2	4 59	24 41	0 38	24 39	1 26	18 3	0 26	9 22	0 38	17 23	0 35	0 19	0 34	20 42	1 57	28 53	16 22	6 1	5 28	10 18		n.a.
S 7	23 0	17 45	5 4	24 31	0 31	24 28	1 25	17 50	0 25	9 26	0 38	17 22	0 34	0 19	0 34	20 42	1 57	28 53	16 22	5 57	5 26	10 16		n.a.
S 8	23 7	15 20	4 49	24 20	0 24	24 17	1 23	17 37	0 24	9 30	0 38	17 21	0 34	0 19	0 34	20 42	1 57	28 54	16 23	5 54	5 25	10 14		n.a.
M 9	23 14	11 58	4 16	24 8	0 16	24 6	1 21	17 24	0 23	9 35	0 38	17 20	0 34	0 19	0 34	20 41	1 57	28 54	16 23	5 52	5 24	10 13		n.a.
T 10	23 20	7 55	3 27	23 54	0 9	23 53	1 20	17 11	0 22	9 39	0 38	17 19	0 34	0 19	0 34	20 41	1 57	28 54	16 23	5 51	5 23	10 11		n.a.
W11	23 26	3 28	2 26	23 40	0 1	23 40	1 18	16 57	0 21	9 43	0 37	17 18	0 34	0 19	0 34	20 40	1 57	28 55	16 24	5 51	5 21	10 9		n.a.
T 12	23 32	1s 7	1 17	23 25	0s 7	23 26	1 16	16 43	0 20	9 47	0 37	17 17	0 34	0 19	0 34	20 40	1 57	28 55	16 24	5 51	5 20	10 8		n.a.
F 13	23 37	5 36	0 4	23 9	0 15	23 12	1 14	16 30	0 19	9 51	0 37	17 17	0 34	0 19	0 34	20 39	1 57	28 56	16 24	5 51	5 19	10 6		n.a.
S 14	23 42	9 43	1n 8	22 53	0 24	22 57	1 12	16 15	0 18	9 54	0 37	17 16	0 34	0 18	0 34	20 39	1 57	28 56	16 24	5 51	5 18	10 4		n.a.
S 15	23 46	13 17	2 15	22 35	0 32	22 41	1 10	16 1	0 17	9 58	0 37	17 15	0 33	0 18	0 34	20 38	1 57	28 56	16 25	5 50	5 16	10 2		n.a.
M16	23 50	16 7	3 13	22 17	0 41	22 25	1 8	15 47	0 16	10 2	0 37	17 14	0 33	0 18	0 34	20 38	1 57	28 57	16 25	5 47	5 15	10 1		n.a.
T 17	23 53	18 5	4 1	21 59	0 49	22 8	1 5	15 32	0 15	10 6	0 37	17 13	0 33	0 18	0 34	20 37	1 57	28 57	16 25	5 44	5 14	9 59		n.a.
W18	23 56	19 6	4 35	21 39	0 58	21 50	1 3	15 18	0 14	10 10	0 37	17 12	0 33	0 18	0 34	20 37	1 57	28 58	16 26	5 40	5 13	9 57		n.a.
T 19	23 59	19 8	4 56	21 20	1 7	21 32	1 1	15 3	0 13	10 13	0 37	17 12	0 33	0 18	0 34	20 36	1 57	28 58	16 26	5 35	5 11	9 56		n.a.
F 20	24 1	18 15	5 1	21 0	1 16	21 13	0 58	14 48	0 12	10 17	0 37	17 11	0 33	0 17	0 34	20 36	1 57	28 59	16 26	5 30	5 10	9 54		n.a.
S 21	24 3	16 32	4 53	20 40	1 25	20 54	0 56	14 33	0 11	10 21	0 37	17 10	0 33	0 17	0 34	20 35	1 57	28 59	16 26	5 25	5 9	9 52		n.a.
S 22	24 4	14 7	4 32	20 20	1 34	20 34	0 53	14 18	0 10	10 24	0 37	17 9	0 32	0 17	0 34	20 35	1 57	29 0	16 27	5 21	5 7	9 50		n.a.
M23	24 5	11 8	3 59	20 0	1 43	20 13	0 50	14 2	0 9	10 28	0 37	17 9	0 32	0 17	0 34	20 34	1 56	29 0	16 27	5 18	5 6	9 49		n.a.
T 24	24 5	7 43	3 16	19 40	1 52	19 52	0 48	13 47	0 8	10 31	0 37	17 8	0 32	0 16	0 34	20 34	1 56	29 0	16 27	5 16	5 5	9 47		n.a.
W25	24 5	4 1	2 24	19 20	2 1	19 30	0 45	13 31	0 7	10 35	0 37	17 7	0 32	0 16	0 34	20 33	1 56	29 1	16 28	5 14	5 4	9 45		n.a.
T 26	24 4	0 7	1 26	19 0	2 9	19 8	0 42	13 16	0 6	10 38	0 37	17 7	0 32	0 16	0 34	20 33	1 56	29 1	16 28	5 14	5 2	9 44		n.a.
F 27	24 3	3n50	0 23	18 41	2 18	18 46	0 39	13 0	0 5	10 41	0 37	17 6	0 32	0 15	0 34	20 32	1 56	29 2	16 28	5 14	5 1	9 42		n.a.
S 28	24 2	7 42	0s42	18 22	2 27	18 22	0 36	12 44	0 4	10 45	0 37	17 6	0 32	0 15	0 34	20 32	1 56	29 2	16 28	5 14	5 0	9 40		n.a.
S 29	24 0	11 20	1 47	18 4	2 35	17 59	0 33	12 27	0 3	10 48	0 37	17 5	0 32	0 14	0 34	20 31	1 56	29 3	16 29	5 13	4 59	9 38		n.a.
M30	23 57	14 32	2 48	17 47	2 43	17 35	0 30	12 11	0 2	10 51	0 37	17 4	0 31	0 14	0 34	20 30	1 56	29 3	16 29	5 12	4 57	9 37		n.a.
T 31	23n54	17n 5	3s42	17n31	2s51	17n10	0n27	11n55	0n 1	10n54	0s37	17s 4	0n31	0n13	0n34	20n30	1n56	29s 4	16s29	5s 9	4s56	9s35		n.a.

Julian Day Number = 329271.5, Delta T = 28h29m28s
Ecliptic obliquity = 24°05'09, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°27'55, Lahiri = -56°20'55 Julian Calendar 1 July 3812 BCE == Greg. Calendar 31 May 3812 BCE

The year -3811 astronomical counting style corresponds to year 3812 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3812 BCE (-3811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 39 26	7♋43'08	13♊53	2♌20	16♌17	0♍23	29♈19	17°R39	0♎43	8♌31	24°R35	12°R35	12♎ 7	26♒32	n.a.	W 1
T 2	18 43 23	8°42'28	28°14	2°48	17°28	1° 6	29°27	17♏37	0°44	8°33	24♒34	12♎24	12° 4	26°39	n.a.	T 2
F 3	18 47 19	9°41'51	12♋56	3°10	18°40	1°49	29°36	17°35	0°46	8°35	24°34	12°12	12° 0	26°45	n.a.	F 3
S 4	18 51 16	10°41'16	27°49	3°27	19°52	2°33	29°44	17°33	0°47	8°37	24°33	12° 1	11°57	26°52	n.a.	S 4
S 5	18 55 12	11°40'43	12♌45	3°38	21° 3	3°17	29°52	17°32	0°48	8°39	24°32	11°51	11°54	26°59	n.a.	S 5
M 6	18 59 9	12°40'12	27°35	3°R42	22°15	4° 0	29°59	17°30	0°49	8°41	24°31	11°43	11°51	27° 5	n.a.	M 6
T 7	19 3 5	13°39'43	12♍11	3°38	23°26	4°44	0♉ 7	17°28	0°51	8°43	24°30	11°39	11°48	27°12	n.a.	T 7
W 8	19 7 2	14°39'16	26°31	3°28	24°37	5°28	0°15	17°27	0°52	8°45	24°30	11°37	11°44	27°19	n.a.	W 8
T 9	19 10 58	15°38'51	10♎31	3° 9	25°49	6°12	0°22	17°26	0°54	8°47	24°29	11°36	11°41	27°25	n.a.	T 9
F 10	19 14 55	16°38'28	24°12	2°43	27° 0	6°56	0°29	17°24	0°55	8°49	24°28	11°36	11°38	27°32	n.a.	F 10
S 11	19 18 51	17°38'07	7♏35	2° 8	28°11	7°40	0°36	17°23	0°57	8°51	24°27	11°35	11°35	27°39	n.a.	S 11
S 12	19 22 48	18°37'48	20°43	1°25	29°22	8°24	0°43	17°22	0°59	8°53	24°26	11°32	11°32	27°46	n.a.	S 12
M13	19 26 44	19°37'31	3♐37	0°34	0♍33	9° 9	0°50	17°21	1° 0	8°56	24°25	11°26	11°29	27°52	n.a.	M13
T 14	19 30 41	20°37'17	16°20	29♋36	1°44	9°53	0°57	17°20	1° 2	8°58	24°24	11°17	11°25	27°59	n.a.	T 14
W15	19 34 38	21°37'04	28°52	28°32	2°55	10°37	1° 3	17°20	1° 4	9° 0	24°23	11° 6	11°22	28° 6	n.a.	W15
T 16	19 38 34	22°36'53	11♑14	27°23	4° 6	11°22	1° 9	17°19	1° 6	9° 2	24°22	10°52	11°19	28°12	n.a.	T 16
F 17	19 42 31	23°36'44	23°27	26°11	5°17	12° 6	1°16	17°19	1° 7	9° 4	24°21	10°38	11°16	28°19	n.a.	F 17
S 18	19 46 27	24°36'38	5♒32	24°57	6°27	12°51	1°22	17°18	1° 9	9° 6	24°20	10°25	11°13	28°26	n.a.	S 18
S 19	19 50 24	25°36'34	17°29	23°43	7°38	13°35	1°28	17°18	1°11	9° 9	24°19	10°13	11°10	28°32	n.a.	S 19
M20	19 54 20	26°36'32	29°21	22°33	8°48	14°20	1°33	17°18	1°13	9°11	24°19	10° 4	11° 6	28°39	n.a.	M20
T 21	19 58 17	27°36'32	11♓ 9	21°27	9°59	15° 5	1°39	17°17	1°15	9°13	24°18	9°57	11° 3	28°46	n.a.	T 21
W22	20 2 13	28°36'35	22°57	20°28	11° 9	15°50	1°44	17°D17	1°17	9°15	24°16	9°54	11° 0	28°52	n.a.	W22
T 23	20 6 10	29°36'40	4♈48	19°38	12°19	16°34	1°49	17°17	1°20	9°18	24°15	9°D52	10°57	28°59	n.a.	T 23
F 24	20 10 6	0♌36'47	16°48	18°57	13°29	17°19	1°55	17°18	1°22	9°20	24°14	9°52	10°54	29° 6	n.a.	F 24
S 25	20 14 3	1°36'57	29° 2	18°28	14°40	18° 4	1°59	17°18	1°24	9°22	24°13	9°R53	10°50	29°12	n.a.	S 25
S 26	20 17 59	2°37'09	11♉35	18° 9	15°50	18°49	2° 4	17°18	1°26	9°24	24°12	9°52	10°47	29°19	n.a.	S 26
M27	20 21 56	3°37'23	24°32	18°D 2	16°59	19°35	2° 9	17°19	1°29	9°26	24°11	9°50	10°44	29°26	n.a.	M27
T 28	20 25 53	4°37'40	7♊57	18° 7	18° 9	20°20	2°13	17°19	1°31	9°29	24°10	9°46	10°41	29°32	n.a.	T 28
W29	20 29 49	5°37'59	21°52	18°22	19°19	21° 5	2°17	17°20	1°33	9°31	24° 9	9°39	10°38	29°39	n.a.	W29
T 30	20 33 46	6°38'21	6♋16	18°48	20°29	21°50	2°21	17°21	1°36	9°33	24° 8	9°31	10°35	29°46	n.a.	T 30
F 31	20 37 42	7♌38'44	21♋ 5	19♋23	21♍38	22♍36	2♉25	17♏22	1♎38	9♌35	24♒ 7	9♎21	10♎31	29♒53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n51	18n43	4s24	17n16	2s59	16n45	0n23	11n38	0s 0	10n57	0s37	17s 3	0n31	0n13	0n33	20n29	1n56	29s 4	16s29	5s 6	4s55	9s33		n.a.
T 2	23 47	19 13	4 52	17 3	3 6	16 20	0 20	11 21	0 1	11 0	0 37	17 3	0 31	0 12	0 33	20 29	1 56	29 5	16 30	5 2	4 53	9 32		n.a.
F 3	23 43	18 27	5 1	16 51	3 13	15 54	0 17	11 5	0 2	11 3	0 37	17 3	0 31	0 12	0 33	20 28	1 56	29 5	16 30	4 57	4 52	9 30		n.a.
S 4	23 38	16 26	4 49	16 41	3 19	15 28	0 13	10 48	0 3	11 6	0 37	17 2	0 31	0 11	0 33	20 28	1 56	29 6	16 30	4 52	4 51	9 28		n.a.
S 5	23 33	13 19	4 18	16 34	3 24	15 1	0 10	10 31	0 4	11 9	0 37	17 2	0 31	0 11	0 33	20 27	1 56	29 6	16 30	4 48	4 50	9 26		n.a.
M 6	23 28	9 21	3 30	16 28	3 29	14 34	0 6	10 14	0 5	11 12	0 37	17 2	0 30	0 10	0 33	20 26	1 56	29 7	16 30	4 45	4 48	9 25		n.a.
T 7	23 22	4 53	2 29	16 25	3 32	14 7	0 3	9 56	0 6	11 15	0 37	17 1	0 30	0 10	0 33	20 26	1 56	29 7	16 31	4 44	4 47	9 23		n.a.
W 8	23 15	0 13	1 19	16 26	3 35	13 39	0s 1	9 39	0 7	11 17	0 37	17 1	0 30	0 9	0 33	20 25	1 56	29 8	16 31	4 43	4 46	9 21		n.a.
T 9	23 8	4s22	0 6	16 29	3 36	13 11	0 4	9 22	0 8	11 20	0 37	17 1	0 30	0 8	0 33	20 25	1 56	29 8	16 31	4 43	4 45	9 19		n.a.
F 10	23 1	8 37	1n 6	16 35	3 36	12 43	0 8	9 4	0 9	11 23	0 37	17 0	0 30	0 8	0 33	20 24	1 56	29 9	16 31	4 43	4 43	9 18		n.a.
S 11	22 53	12 20	2 13	16 45	3 34	12 15	0 12	8 46	0 9	11 25	0 37	17 0	0 30	0 7	0 33	20 23	1 56	29 9	16 31	4 42	4 42	9 16		n.a.
S 12	22 45	15 21	3 11	16 58	3 31	11 46	0 15	8 29	0 10	11 28	0 37	17 0	0 30	0 6	0 33	20 23	1 56	29 10	16 32	4 41	4 41	9 14		n.a.
M13	22 36	17 33	3 58	17 14	3 25	11 17	0 19	8 11	0 11	11 30	0 37	17 0	0 29	0 6	0 33	20 22	1 56	29 10	16 32	4 38	4 39	9 13		n.a.
T 14	22 27	18 50	4 33	17 34	3 18	10 47	0 23	7 53	0 12	11 33	0 37	17 0	0 29	0 5	0 33	20 22	1 56	29 11	16 32	4 35	4 38	9 11		n.a.
W15	22 18	19 11	4 54	17 57	3 8	10 18	0 27	7 35	0 13	11 35	0 37	17 0	0 29	0 4	0 33	20 21	1 56	29 11	16 32	4 30	4 37	9 9		n.a.
T 16	22 8	18 36	5 1	18 22	2 56	9 48	0 31	7 17	0 14	11 37	0 37	17 0	0 29	0 3	0 33	20 20	1 56	29 12	16 32	4 25	4 36	9 7		n.a.
F 17	21 57	17 10	4 53	18 49	2 43	9 18	0 35	6 59	0 15	11 40	0 37	17 0	0 29	0 3	0 33	20 20	1 56	29 12	16 32	4 19	4 34	9 6		n.a.
S 18	21 47	15 0	4 33	19 18	2 27	8 47	0 38	6 40	0 16	11 42	0 36	17 0	0 29	0 2	0 33	20 19	1 56	29 13	16 33	4 14	4 33	9 4		n.a.
S 19	21 35	12 12	4 0	19 48	2 10	8 17	0 42	6 22	0 17	11 44	0 36	17 0	0 29	0 1	0 33	20 19	1 56	29 13	16 33	4 9	4 32	9 2		n.a.
M20	21 24	8 56	3 18	20 18	1 52	7 46	0 46	6 4	0 17	11 46	0 36	17 0	0 28	0 0	0 33	20 18	1 56	29 14	16 33	4 5	4 31	9 0		n.a.
T 21	21 12	5 20	2 26	20 48	1 32	7 16	0 50	5 45	0 18	11 48	0 36	17 0	0 28	0s 1	0 33	20 17	1 56	29 14	16 33	4 3	4 29	8 59		n.a.
W22	21 0	1 31	1 29	21 17	1 13	6 45	0 54	5 27	0 19	11 50	0 36	17 0	0 28	0 2	0 33	20 17	1 56	29 15	16 33	4 1	4 28	8 57		n.a.
T 23	20 47	2n22	0 27	21 44	0 53	6 13	0 58	5 8	0 20	11 52	0 36	17 0	0 28	0 3	0 33	20 16	1 56	29 15	16 33	4 1	4 27	8 55		n.a.
F 24	20 34	6 13	0s37	22 10	0 33	5 42	1 2	4 49	0 21	11 53	0 36	17 0	0 28	0 4	0 33	20 16	1 56	29 16	16 33	4 1	4 25	8 53		n.a.
S 25	20 20	9 52	1 40	22 33	0 14	5 11	1 6	4 30	0 22	11 55	0 36	17 1	0 28	0 4	0 33	20 15	1 56	29 16	16 34	4 1	4 24	8 52		n.a.
S 26	20 6	13 10	2 41	22 54	0n 5	4 40	1 10	4 12	0 22	11 57	0 36	17 1	0 28	0 5	0 33	20 14	1 56	29 17	16 34	4 1	4 23	8 50		n.a.
M27	19 52	15 57	3 35	23 11	0 22	4 8	1 14	3 53	0 23	11 59	0 36	17 1	0 27	0 6	0 33	20 14	1 56	29 17	16 34	4 0	4 22	8 48		n.a.
T 28	19 37	17 58	4 19	23 27	0 38	3 36	1 18	3 34	0 24	12 0	0 36	17 1	0 27	0 7	0 33	20 13	1 56	29 17	16 34	3 58	4 20	8 46		n.a.
W29	19 22	19 0	4 50	23 39	0 52	3 5	1 23	3 15	0 25	12 2	0 36	17 2	0 27	0 8	0 33	20 12	1 56	29 18	16 34	3 55	4 19	8 45		n.a.
T 30	19 7	18 53	5 4	23 48	1 5	2 33	1 27	2 56	0 26	12 3	0 36	17 2	0 27	0 9	0 32	20 12	1 56	29 18	16 34	3 52	4 18	8 43		n.a.
F 31	18n51	17n29	4s58	23n55	1n17	2n 1	1s31	2n37	0s27	12n 4	0s36	17s 3	0n27	0s10	0n32	20n11	1n56	29s19	16s34	3s48	4s16	8s41		n.a.

Julian Day Number = 329302.5, Delta T = 28h29m25s
Ecliptic obliquity = 24°05'09, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°27'51, Lahiri = -56°20'51 Julian Calendar 1 Aug. 3812 BCE == Greg. Calendar 1 July 3812 BCE

The year -3811 astronomical counting style corresponds to year 3812 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3812 BCE (-3811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 41 39	8♌39'10	6♌12	20♋ 6	22♍48	23♍21	2♉29	17♏23	1♎41	9♌38	24°R 6	9°R11	10♎28	29♒59	n.a.	S 1
S 2	20 45 35	9°39'37	21°25	20°58	23°57	24° 7	2°32	17°24	1°43	9°40	24♒ 5	9♎ 3	10°25	0♓ 6	n.a.	S 2
M 3	20 49 32	10°40'06	6♍36	21°56	25° 6	24°52	2°36	17°25	1°46	9°42	24° 4	8°56	10°22	0°13	n.a.	M 3
T 4	20 53 28	11°40'37	21°33	23° 1	26°15	25°38	2°39	17°27	1°48	9°44	24° 3	8°53	10°19	0°19	n.a.	T 4
W 5	20 57 25	12°41'10	6♎10	24°10	27°24	26°23	2°42	17°28	1°51	9°47	24° 2	8°D51	10°16	0°26	n.a.	W 5
T 6	21 1 21	13°41'44	20°23	25°25	28°33	27° 9	2°44	17°30	1°54	9°49	24° 0	8°52	10°12	0°33	n.a.	T 6
F 7	21 5 18	14°42'20	4♏11	26°43	29°42	27°55	2°47	17°31	1°57	9°51	23°59	8°53	10° 9	0°39	n.a.	F 7
S 8	21 9 14	15°42'58	17°36	28° 5	0♎50	28°41	2°49	17°33	1°59	9°54	23°58	8°R53	10° 6	0°46	n.a.	S 8
S 9	21 13 11	16°43'37	0♐39	29°29	1°59	29°26	2°51	17°35	2° 2	9°56	23°57	8°52	10° 3	0°53	n.a.	S 9
M10	21 17 8	17°44'17	13°24	0♌56	3° 7	0♎12	2°53	17°37	2° 5	9°58	23°56	8°49	10° 0	0°59	n.a.	M10
T 11	21 21 4	18°44'59	25°55	2°24	4°15	0°58	2°55	17°39	2° 8	10° 0	23°55	8°43	9°56	1° 6	n.a.	T 11
W12	21 25 1	19°45'42	8♑13	3°55	5°23	1°44	2°57	17°41	2°11	10° 2	23°54	8°36	9°53	1°13	n.a.	W12
T 13	21 28 57	20°46'27	20°23	5°26	6°31	2°30	2°58	17°43	2°14	10° 5	23°52	8°27	9°50	1°19	n.a.	T 13
F 14	21 32 54	21°47'14	2♒25	6°59	7°39	3°16	2°59	17°46	2°17	10° 7	23°51	8°17	9°47	1°26	n.a.	F 14
S 15	21 36 50	22°48'01	14°21	8°32	8°46	4° 2	3° 0	17°48	2°20	10° 9	23°50	8° 8	9°44	1°33	n.a.	S 15
S 16	21 40 47	23°48'51	26°13	10° 6	9°54	4°48	3° 1	17°51	2°23	10°11	23°49	8° 0	9°41	1°39	n.a.	S 16
M17	21 44 43	24°49'42	8♓ 2	11°41	11° 1	5°35	3° 2	17°53	2°26	10°14	23°48	7°54	9°37	1°46	n.a.	M17
T 18	21 48 40	25°50'34	19°51	13°16	12° 8	6°21	3° 2	17°56	2°29	10°16	23°47	7°50	9°34	1°53	n.a.	T 18
W19	21 52 36	26°51'28	1♈41	14°51	13°15	7° 7	3°R 2	17°59	2°32	10°18	23°46	7°48	9°31	1°59	n.a.	W19
T 20	21 56 33	27°52'24	13°36	16°27	14°21	7°53	3° 2	18° 2	2°35	10°20	23°44	7°D48	9°28	2° 6	n.a.	T 20
F 21	22 0 30	28°53'21	25°38	18° 3	15°28	8°40	3° 2	18° 5	2°38	10°22	23°43	7°50	9°25	2°13	n.a.	F 21
S 22	22 4 26	29°54'20	7♉53	19°38	16°34	9°26	3° 2	18° 8	2°41	10°24	23°42	7°51	9°21	2°19	n.a.	S 22
S 23	22 8 23	0♍55'21	20°24	21°14	17°40	10°12	3° 1	18°11	2°45	10°27	23°41	7°53	9°18	2°26	n.a.	S 23
M24	22 12 19	1°56'23	3♊16	22°49	18°46	10°59	3° 0	18°15	2°48	10°29	23°40	7°R53	9°15	2°33	n.a.	M24
T 25	22 16 16	2°57'27	16°33	24°25	19°52	11°45	2°59	18°18	2°51	10°31	23°39	7°52	9°12	2°39	n.a.	T 25
W26	22 20 12	3°58'32	0♋17	26° 1	20°57	12°32	2°58	18°22	2°54	10°33	23°38	7°50	9° 9	2°46	n.a.	W26
T 27	22 24 9	4°59'39	14°30	27°36	22° 2	13°18	2°56	18°25	2°58	10°35	23°37	7°46	9° 6	2°53	n.a.	T 27
F 28	22 28 5	6° 0'47	29° 9	29°11	23° 7	14° 5	2°55	18°29	3° 1	10°37	23°35	7°41	9° 2	2°59	n.a.	F 28
S 29	22 32 2	7° 1'57	14♌10	0♍46	24°12	14°51	2°53	18°33	3° 4	10°39	23°34	7°37	8°59	3° 6	n.a.	S 29
S 30	22 35 59	8♍ 3'08	29♌23	2♍22	25♎16	15♎38	2♉51	18♏36	3♎ 8	10♌41	23♒33	7♎32	8♎56	3♓13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n35	14n51	4s32	23n58	1n27	1n30	1s35	2n18	0s27	12n 6	0s36	17s 3	0n27	0s12	0n32	20n11	1n56	29s19	16s34	3s44	4s15	8s39		n.a.
S 2	18 19	11 11	3 46	23 59	1 36	0 58	1 39	1 58	0 28	12 7	0 36	17 3	0 27	0 13	0 32	20 10	1 56	29 20	16 34	3 41	4 14	8 38		n.a.
M 3	18 2	6 48	2 44	23 57	1 44	0 26	1 43	1 39	0 29	12 8	0 36	17 4	0 27	0 14	0 32	20 9	1 56	29 20	16 34	3 38	4 13	8 36		n.a.
T 4	17 45	2 3	1 32	23 52	1 50	0s 6	1 47	1 20	0 30	12 9	0 36	17 4	0 26	0 15	0 32	20 9	1 56	29 21	16 34	3 37	4 11	8 34		n.a.
W 5	17 27	2s44	0 14	23 45	1 55	0 37	1 50	1 1	0 30	12 10	0 36	17 5	0 26	0 16	0 32	20 8	1 56	29 21	16 34	3 36	4 10	8 32		n.a.
T 6	17 10	7 14	1n 2	23 35	1 59	1 9	1 54	0 41	0 31	12 11	0 36	17 6	0 26	0 17	0 32	20 8	1 56	29 22	16 35	3 36	4 9	8 31		n.a.
F 7	16 52	11 12	2 12	23 23	2 2	1 41	1 58	0 22	0 32	12 12	0 36	17 6	0 26	0 18	0 32	20 7	1 56	29 22	16 35	3 37	4 8	8 29		n.a.
S 8	16 33	14 27	3 13	23 8	2 4	2 12	2 2	0 3	0 33	12 13	0 36	17 7	0 26	0 19	0 32	20 6	1 56	29 23	16 35	3 37	4 6	8 27		n.a.
S 9	16 15	16 54	4 2	22 51	2 6	2 44	2 6	0s17	0 33	12 14	0 36	17 7	0 26	0 20	0 32	20 6	1 56	29 23	16 35	3 36	4 5	8 25		n.a.
M10	15 56	18 26	4 38	22 32	2 6	3 15	2 10	0 36	0 34	12 15	0 36	17 8	0 26	0 22	0 32	20 5	1 56	29 23	16 35	3 35	4 4	8 24		n.a.
T 11	15 36	19 2	5 0	22 12	2 6	3 46	2 14	0 56	0 35	12 15	0 36	17 9	0 25	0 23	0 32	20 4	1 56	29 24	16 35	3 33	4 2	8 22		n.a.
W12	15 17	18 43	5 7	21 49	2 5	4 17	2 17	1 15	0 36	12 16	0 36	17 10	0 25	0 24	0 32	20 4	1 56	29 24	16 35	3 30	4 1	8 20		n.a.
T 13	14 57	17 32	5 1	21 25	2 3	4 48	2 21	1 34	0 36	12 16	0 36	17 10	0 25	0 25	0 32	20 3	1 56	29 25	16 35	3 26	4 0	8 18		n.a.
F 14	14 37	15 36	4 41	20 59	2 1	5 19	2 25	1 54	0 37	12 17	0 36	17 11	0 25	0 26	0 32	20 3	1 56	29 25	16 35	3 22	3 59	8 16		n.a.
S 15	14 17	13 0	4 9	20 31	1 59	5 50	2 28	2 13	0 38	12 17	0 36	17 12	0 25	0 28	0 32	20 2	1 56	29 26	16 35	3 19	3 57	8 15		n.a.
S 16	13 56	9 54	3 26	20 2	1 56	6 20	2 32	2 33	0 38	12 17	0 36	17 13	0 25	0 29	0 32	20 1	1 56	29 26	16 35	3 15	3 56	8 13		n.a.
M17	13 36	6 24	2 34	19 32	1 52	6 51	2 35	2 52	0 39	12 18	0 36	17 14	0 25	0 30	0 32	20 1	1 56	29 26	16 35	3 13	3 55	8 11		n.a.
T 18	13 15	2 40	1 36	19 1	1 49	7 21	2 39	3 11	0 40	12 18	0 36	17 15	0 25	0 32	0 32	20 0	1 56	29 27	16 35	3 11	3 53	8 9		n.a.
W19	12 53	1n12	0 33	18 28	1 44	7 51	2 42	3 31	0 40	12 18	0 36	17 16	0 24	0 33	0 32	20 0	1 56	29 27	16 35	3 11	3 52	8 8		n.a.
T 20	12 32	5 1	0s32	17 55	1 40	8 20	2 45	3 50	0 41	12 18	0 36	17 17	0 24	0 34	0 32	19 59	1 56	29 27	16 35	3 11	3 51	8 6		n.a.
F 21	12 10	8 41	1 36	17 20	1 35	8 50	2 49	4 10	0 42	12 18	0 36	17 18	0 24	0 35	0 32	19 58	1 56	29 28	16 34	3 11	3 50	8 4		n.a.
S 22	11 48	12 3	2 37	16 45	1 30	9 19	2 52	4 29	0 42	12 18	0 36	17 19	0 24	0 37	0 32	19 58	1 56	29 28	16 34	3 12	3 48	8 2		n.a.
S 23	11 26	14 56	3 32	16 9	1 25	9 48	2 55	4 48	0 43	12 18	0 36	17 20	0 24	0 38	0 32	19 57	1 56	29 29	16 34	3 12	3 47	8 1		n.a.
M24	11 4	17 10	4 18	15 32	1 20	10 16	2 58	5 8	0 44	12 17	0 35	17 21	0 24	0 39	0 32	19 57	1 56	29 29	16 34	3 13	3 46	7 59		n.a.
T 25	10 41	18 33	4 52	14 54	1 14	10 45	3 1	5 27	0 44	12 17	0 35	17 22	0 24	0 41	0 32	19 56	1 56	29 29	16 34	3 12	3 44	7 57		n.a.
W26	10 19	18 55	5 10	14 16	1 9	11 13	3 4	5 46	0 45	12 17	0 35	17 23	0 24	0 42	0 32	19 56	1 56	29 30	16 34	3 11	3 43	7 55		n.a.
T 27	9 56	18 8	5 11	13 37	1 3	11 41	3 7	6 5	0 46	12 16	0 35	17 24	0 23	0 43	0 32	19 55	1 56	29 30	16 34	3 10	3 42	7 53		n.a.
F 28	9 33	16 8	4 51	12 57	0 57	12 8	3 9	6 24	0 46	12 16	0 35	17 25	0 23	0 45	0 32	19 55	1 56	29 30	16 34	3 8	3 41	7 52		n.a.
S 29	9 10	13 1	4 12	12 17	0 51	12 35	3 12	6 43	0 47	12 15	0 35	17 26	0 23	0 46	0 32	19 54	1 56	29 31	16 34	3 6	3 39	7 50		n.a.
S 30	8n46	8n58	3s14	11n36	0n45	13s 2	3s14	7s 2	0s47	12n14	0s35	17s28	0n23	0s48	0n32	19n53	1n57	29s31	16s34	3s 4	3s38	7s48		n.a.

Julian Day Number = 329333.5, Delta T = 28h29m22s
Ecliptic obliquity = 24°05'09, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°27'47, Lahiri = -56°20'47 Julian Calendar 1 Sept. 3812 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3812 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3812 BCE (-3811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 39 55	9♍ 4'20	14♍40	3♍57	26♎20	16♎25	2°R49	18♏40	3♎11	10♌43	23°R32	7°R29	8♎53	3♓19	n.a.	M 1
T 2	22 43 52	10° 5'32	29°48	5°31	27°24	17°11	2♉46	18°44	3°14	10°45	23♒31	7♎28	8°50	3°26	n.a.	T 2
W 3	22 47 48	11° 6'46	14♎40	7° 6	28°28	17°58	2°44	18°49	3°18	10°47	23°30	7°D28	8°47	3°33	n.a.	W 3
T 4	22 51 45	12° 8'01	29° 9	8°41	29°31	18°45	2°41	18°53	3°21	10°49	23°29	7°29	8°43	3°39	n.a.	T 4
F 5	22 55 41	13° 9'16	13♏11	10°16	0♏34	19°32	2°38	18°57	3°25	10°51	23°28	7°31	8°40	3°46	n.a.	F 5
S 6	22 59 38	14°10'32	26°46	11°50	1°36	20°18	2°35	19° 1	3°28	10°53	23°27	7°32	8°37	3°53	n.a.	S 6
S 7	23 3 34	15°11'48	9♐55	13°25	2°39	21° 5	2°31	19° 6	3°32	10°55	23°26	7°R33	8°34	3°59	n.a.	S 7
M 8	23 7 31	16°13'05	22°41	14°59	3°41	21°52	2°28	19°10	3°35	10°57	23°25	7°33	8°31	4° 6	n.a.	M 8
T 9	23 11 28	17°14'23	5♑ 9	16°34	4°42	22°39	2°24	19°15	3°39	10°59	23°24	7°32	8°27	4°13	n.a.	T 9
W10	23 15 24	18°15'41	17°22	18° 9	5°43	23°26	2°20	19°20	3°42	11° 1	23°23	7°30	8°24	4°20	n.a.	W10
T 11	23 19 21	19°16'59	29°24	19°43	6°44	24°13	2°16	19°24	3°46	11° 3	23°22	7°27	8°21	4°26	n.a.	T 11
F 12	23 23 17	20°18'18	11♒19	21°18	7°44	25° 0	2°12	19°29	3°49	11° 5	23°20	7°24	8°18	4°33	n.a.	F 12
S 13	23 27 14	21°19'37	23° 9	22°52	8°44	25°47	2° 7	19°34	3°53	11° 7	23°19	7°21	8°15	4°40	n.a.	S 13
S 14	23 31 10	22°20'56	4♓58	24°27	9°44	26°33	2° 3	19°39	3°57	11° 8	23°19	7°19	8°12	4°46	n.a.	S 14
M15	23 35 7	23°22'16	16°48	26° 2	10°43	27°20	1°58	19°44	4° 0	11°10	23°18	7°17	8° 8	4°53	n.a.	M15
T 16	23 39 3	24°23'37	28°41	27°37	11°42	28° 7	1°53	19°49	4° 4	11°12	23°17	7°16	8° 5	5° 0	n.a.	T 16
W17	23 43 0	25°24'57	10♈38	29°12	12°40	28°54	1°48	19°55	4° 7	11°14	23°16	7°D16	8° 2	5° 6	n.a.	W17
T 18	23 46 57	26°26'19	22°43	0♎47	13°37	29°41	1°42	20° 0	4°11	11°15	23°15	7°17	7°59	5°13	n.a.	T 18
F 19	23 50 53	27°27'40	4♉55	2°22	14°34	0♏28	1°37	20° 5	4°15	11°17	23°14	7°17	7°56	5°20	n.a.	F 19
S 20	23 54 50	28°29'03	17°20	3°58	15°31	1°15	1°31	20°11	4°18	11°19	23°13	7°18	7°52	5°26	n.a.	S 20
S 21	23 58 46	29°30'25	29°57	5°33	16°27	2° 2	1°26	20°16	4°22	11°21	23°12	7°19	7°49	5°33	n.a.	S 21
M22	0 2 43	0♎31'49	12♊52	7° 9	17°22	2°49	1°20	20°22	4°26	11°22	23°11	7°20	7°46	5°40	n.a.	M22
T 23	0 6 39	1°33'12	26° 6	8°45	18°17	3°36	1°14	20°27	4°29	11°24	23°10	7°R20	7°43	5°46	n.a.	T 23
W24	0 10 36	2°34'36	9♋41	10°21	19°11	4°23	1° 7	20°33	4°33	11°25	23° 9	7°20	7°40	5°53	n.a.	W24
T 25	0 14 33	3°36'01	23°39	11°57	20° 4	5°10	1° 1	20°39	4°36	11°27	23° 8	7°20	7°37	6° 0	n.a.	T 25
F 26	0 18 29	4°37'26	7♌59	13°33	20°57	5°58	0°54	20°44	4°40	11°28	23° 8	7°20	7°33	6° 6	n.a.	F 26
S 27	0 22 26	5°38'51	22°39	15°10	21°49	6°45	0°48	20°50	4°44	11°30	23° 7	7°20	7°30	6°13	n.a.	S 27
S 28	0 26 22	6°40'16	7♍33	16°46	22°40	7°32	0°41	20°56	4°47	11°31	23° 6	7°19	7°27	6°20	n.a.	S 28
M29	0 30 19	7°41'41	22°35	18°23	23°31	8°19	0°34	21° 2	4°51	11°33	23° 5	7°D19	7°24	6°26	n.a.	M29
T 30	0 34 15	8°43'06	7♎37	19°59	24°20	9° 6	0°27	21° 8	4°55	11°34	23° 4	7°R19	7°21	6°33	n.a.	T 30
W31	0 38 12	9♎44'31	22♎28	21♎36	25♏ 9	9♏53	0♉20	21♏14	4♎58	11♌36	23♒ 4	7♎19	7♎18	6♓40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8n23	4n20	2s 2	10n55	0n39	13s28	3s17	7s21	0s48	12n14	0s35	17s29	0n23	0s49	0n32	19n53	1n57	29s31	16s34	3s 3	3s37	7s46		n.a.
T 2	7 59	0s34	0 42	10 14	0 32	13 54	3 19	7 40	0 49	12 13	0 35	17 30	0 23	0 50	0 32	19 52	1 57	29 31	16 34	3 2	3 35	7 45		n.a.
W 3	7 35	5 20	0n40	9 32	0 26	14 20	3 21	7 59	0 49	12 12	0 35	17 31	0 23	0 52	0 32	19 52	1 57	29 32	16 33	3 2	3 34	7 43		n.a.
T 4	7 12	9 39	1 57	8 50	0 20	14 45	3 23	8 18	0 50	12 11	0 35	17 33	0 23	0 53	0 32	19 51	1 57	29 32	16 33	3 3	3 33	7 41		n.a.
F 5	6 47	13 18	3 4	8 8	0 13	15 10	3 25	8 37	0 50	12 10	0 35	17 34	0 22	0 55	0 32	19 51	1 57	29 32	16 33	3 3	3 32	7 39		n.a.
S 6	6 23	16 5	3 59	7 25	0 7	15 34	3 27	8 55	0 51	12 9	0 35	17 35	0 22	0 56	0 32	19 50	1 57	29 32	16 33	3 4	3 30	7 37		n.a.
S 7	5 59	17 55	4 40	6 42	0 1	15 58	3 29	9 14	0 51	12 8	0 35	17 37	0 22	0 58	0 32	19 50	1 57	29 33	16 33	3 4	3 29	7 36		n.a.
M 8	5 35	18 48	5 5	5 59	0s 6	16 22	3 30	9 33	0 52	12 7	0 35	17 38	0 22	0 59	0 32	19 49	1 57	29 33	16 33	3 4	3 28	7 34		n.a.
T 9	5 10	18 44	5 16	5 15	0 12	16 45	3 32	9 51	0 52	12 6	0 35	17 39	0 22	1 0	0 32	19 49	1 57	29 33	16 33	3 4	3 26	7 32		n.a.
W10	4 46	17 47	5 11	4 32	0 18	17 7	3 33	10 9	0 53	12 4	0 35	17 41	0 22	1 2	0 32	19 48	1 57	29 33	16 32	3 3	3 25	7 30		n.a.
T 11	4 21	16 3	4 53	3 48	0 25	17 29	3 34	10 28	0 53	12 3	0 34	17 42	0 22	1 3	0 32	19 48	1 57	29 34	16 32	3 2	3 24	7 28		n.a.
F 12	3 56	13 39	4 23	3 4	0 31	17 51	3 36	10 46	0 54	12 1	0 34	17 44	0 22	1 5	0 32	19 47	1 57	29 34	16 32	3 1	3 23	7 27		n.a.
S 13	3 32	10 42	3 41	2 20	0 37	18 12	3 36	11 4	0 54	12 0	0 34	17 45	0 21	1 6	0 31	19 47	1 57	29 34	16 32	3 0	3 21	7 25		n.a.
S 14	3 7	7 19	2 50	1 36	0 43	18 32	3 37	11 22	0 55	11 58	0 34	17 47	0 21	1 8	0 31	19 46	1 57	29 34	16 32	2 59	3 20	7 23		n.a.
M15	2 42	3 39	1 51	0 52	0 49	18 52	3 38	11 40	0 55	11 57	0 34	17 48	0 21	1 9	0 31	19 46	1 57	29 34	16 31	2 58	3 19	7 21		n.a.
T 16	2 17	0n11	0 47	0 8	0 55	19 12	3 38	11 57	0 56	11 55	0 34	17 50	0 21	1 11	0 31	19 45	1 57	29 35	16 31	2 58	3 17	7 19		n.a.
W17	1 52	4 2	0s19	0s36	1 1	19 31	3 39	12 15	0 56	11 53	0 34	17 51	0 21	1 12	0 31	19 45	1 57	29 35	16 31	2 58	3 16	7 18		n.a.
T 18	1 27	7 46	1 25	1 20	1 6	19 49	3 39	12 33	0 57	11 51	0 34	17 53	0 21	1 14	0 31	19 44	1 57	29 35	16 31	2 58	3 15	7 16		n.a.
F 19	1 2	11 12	2 28	2 3	1 12	20 7	3 39	12 50	0 57	11 50	0 34	17 55	0 21	1 15	0 31	19 44	1 57	29 35	16 31	2 58	3 14	7 14		n.a.
S 20	0 37	14 11	3 25	2 47	1 17	20 24	3 38	13 7	0 58	11 48	0 34	17 56	0 21	1 17	0 31	19 44	1 57	29 35	16 30	2 59	3 12	7 12		n.a.
S 21	0 12	16 34	4 13	3 31	1 22	20 40	3 38	13 25	0 58	11 46	0 34	17 58	0 21	1 18	0 31	19 43	1 58	29 35	16 30	2 59	3 11	7 10		n.a.
M22	0s13	18 10	4 50	4 14	1 27	20 56	3 37	13 42	0 59	11 44	0 34	17 59	0 20	1 20	0 31	19 43	1 58	29 35	16 30	2 59	3 10	7 9		n.a.
T 23	0 38	18 50	5 12	4 57	1 32	21 11	3 37	13 59	0 59	11 42	0 33	18 1	0 20	1 21	0 31	19 42	1 58	29 35	16 30	2 59	3 8	7 7		n.a.
W24	1 3	18 26	5 18	5 40	1 36	21 26	3 36	14 15	0 59	11 39	0 33	18 3	0 20	1 23	0 31	19 42	1 58	29 36	16 30	2 59	3 7	7 5		n.a.
T 25	1 28	16 56	5 5	6 23	1 41	21 40	3 34	14 32	1 0	11 37	0 33	18 4	0 20	1 24	0 31	19 42	1 58	29 36	16 29	2 59	3 6	7 3		n.a.
F 26	1 53	14 21	4 34	7 5	1 45	21 53	3 33	14 49	1 0	11 35	0 33	18 6	0 20	1 26	0 31	19 41	1 58	29 36	16 29	2 59	3 5	7 1		n.a.
S 27	2 18	10 49	3 44	7 47	1 49	22 6	3 31	15 5	1 1	11 33	0 33	18 8	0 20	1 27	0 31	19 41	1 58	29 36	16 29	2 59	3 3	7 0		n.a.
S 28	2 43	6 31	2 38	8 29	1 52	22 18	3 30	15 21	1 1	11 31	0 33	18 9	0 20	1 29	0 31	19 40	1 58	29 36	16 29	2 59	3 2	6 58		n.a.
M29	3 8	1 47	1 21	9 10	1 55	22 30	3 28	15 37	1 1	11 28	0 33	18 11	0 20	1 30	0 31	19 40	1 58	29 36	16 28	2 59	3 1	6 56		n.a.
T 30	3 33	3s 4	0n 2	9 50	1 58	22 40	3 25	15 53	1 2	11 26	0 33	18 13	0 20	1 32	0 31	19 40	1 58	29 36	16 28	2 59	2 59	6 54		n.a.
W31	3s58	7s41	1n23	10s29	2s 1	22s50	3s23	16s 9	1s 2	11n23	0s33	18s15	0n20	1s33	0n31	19n39	1n58	29s36	16s28	2s59	2s58	6s52		n.a.

Julian Day Number = 329363.5, Delta T = 28h29m19s
Ecliptic obliquity = 24°05'10, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°27'43, Lahiri = -56°20'43 Julian Calendar 1 Oct. 3812 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3812 BCE

The year -3811 astronomical counting style corresponds to year 3812 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3812 BCE (-3811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 42 9	10♎45'56	7♏ 3	23♎12	25♏57	10♏40	0°R13	21♏21	5♎ 2	11♌37	23°R 3	7°R19	7♎14	6♓46	n.a.	T 1
F 2	0 46 5	11°47'21	21°14	24°48	26°44	11°27	0♉ 6	21°27	5° 6	11°38	23♒ 2	7°19	7°11	6°53	n.a.	F 2
S 3	0 50 2	12°48'44	5♐ 0	26°24	27°30	12°14	29♈58	21°33	5° 9	11°40	23° 2	7°18	7° 8	7° 0	n.a.	S 3
S 4	0 53 58	13°50'08	18°18	27°59	28°15	13° 1	29°51	21°39	5°13	11°41	23° 1	7°17	7° 5	7° 6	n.a.	S 4
M 5	0 57 55	14°51'30	1♑12	29°34	28°59	13°48	29°43	21°46	5°16	11°42	23° 0	7°17	7° 2	7°13	n.a.	M 5
T 6	1 1 51	15°52'52	13°44	1♏ 8	29°42	14°35	29°36	21°52	5°20	11°44	23° 0	7°D17	6°58	7°20	n.a.	T 6
W 7	1 5 48	16°54'14	25°58	2°41	0♐24	15°22	29°28	21°58	5°24	11°45	22°59	7°17	6°55	7°26	n.a.	W 7
T 8	1 9 45	17°55'34	7♒59	4°13	1° 5	16° 9	29°20	22° 5	5°27	11°46	22°58	7°17	6°52	7°33	n.a.	T 8
F 9	1 13 41	18°56'54	19°51	5°43	1°44	16°56	29°12	22°12	5°31	11°47	22°58	7°18	6°49	7°40	n.a.	F 9
S 10	1 17 38	19°58'12	1♓39	7°12	2°22	17°44	29° 4	22°18	5°34	11°48	22°57	7°20	6°46	7°46	n.a.	S 10
S 11	1 21 34	20°59'30	13°28	8°38	2°59	18°31	28°57	22°25	5°38	11°49	22°57	7°21	6°43	7°53	n.a.	S 11
M12	1 25 31	22° 0'47	25°20	10° 1	3°35	19°18	28°49	22°31	5°41	11°50	22°56	7°22	6°39	8° 0	n.a.	M12
T 13	1 29 27	23° 2'03	7♈19	11°21	4° 9	20° 5	28°41	22°38	5°45	11°51	22°56	7°R22	6°36	8° 6	n.a.	T 13
W14	1 33 24	24° 3'18	19°26	12°38	4°41	20°52	28°33	22°45	5°48	11°52	22°55	7°22	6°33	8°13	n.a.	W14
T 15	1 37 21	25° 4'33	1♉45	13°50	5°12	21°38	28°25	22°52	5°52	11°53	22°55	7°20	6°30	8°19	n.a.	T 15
F 16	1 41 17	26° 5'47	14°15	14°56	5°41	22°25	28°16	22°58	5°55	11°54	22°54	7°18	6°27	8°26	n.a.	F 16
S 17	1 45 14	27° 7'00	26°57	15°57	6° 9	23°12	28° 8	23° 5	5°59	11°55	22°54	7°15	6°23	8°33	n.a.	S 17
S 18	1 49 10	28° 8'12	9♊53	16°51	6°35	23°59	28° 0	23°12	6° 2	11°56	22°53	7°12	6°20	8°39	n.a.	S 18
M19	1 53 7	29° 9'23	23° 2	17°37	6°59	24°46	27°52	23°19	6° 6	11°57	22°53	7° 9	6°17	8°46	n.a.	M19
T 20	1 57 4	0♏10'34	6♋25	18°15	7°21	25°33	27°44	23°26	6° 9	11°58	22°53	7° 6	6°14	8°53	n.a.	T 20
W21	2 1 0	1°11'44	20° 2	18°43	7°41	26°20	27°36	23°33	6°13	11°58	22°52	7° 4	6°11	8°59	n.a.	W21
T 22	2 4 57	2°12'53	3♌53	19° 1	7°59	27° 7	27°28	23°40	6°16	11°59	22°52	7°D 4	6° 8	9° 6	n.a.	T 22
F 23	2 8 53	3°14'01	17°58	19°R 9	8°15	27°54	27°20	23°47	6°19	12° 0	22°52	7° 5	6° 4	9°13	n.a.	F 23
S 24	2 12 50	4°15'09	2♍16	19° 5	8°29	28°41	27°12	23°54	6°23	12° 0	22°51	7° 6	6° 1	9°19	n.a.	S 24
S 25	2 16 46	5°16'15	16°45	18°49	8°41	29°27	27° 4	24° 1	6°26	12° 1	22°51	7° 8	5°58	9°26	n.a.	S 25
M26	2 20 43	6°17'20	1♎20	18°23	8°51	0♐14	26°56	24° 8	6°29	12° 2	22°51	7°R 9	5°55	9°33	n.a.	M26
T 27	2 24 40	7°18'25	15°58	17°45	8°58	1° 1	26°48	24°16	6°32	12° 2	22°51	7° 8	5°52	9°39	n.a.	T 27
W28	2 28 36	8°19'28	0♏31	16°57	9° 3	1°48	26°40	24°23	6°36	12° 3	22°50	7° 7	5°49	9°46	n.a.	W28
T 29	2 32 33	9°20'30	14°54	16° 0	9° 6	2°34	26°33	24°30	6°39	12° 3	22°50	7° 3	5°45	9°53	n.a.	T 29
F 30	2 36 29	10♏21'31	29♏ 0	14♏56	9°R 6	3♐21	26♈25	24♏37	6♎42	12♌ 4	22♒50	6♎58	5♎42	9♓59	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s22	11s45	2n38	11s 8	2s 3	23s 0	3s20	16s25	1s 2	11n21	0s32	18s16	0n19	1s34	0n31	19n39	1n58	29s36	16s27	2s59	2s57	6s51		n.a.
F 2	4 47	15 0	3 41	11 46	2 4	23 8	3 17	16 40	1 3	11 18	0 32	18 18	0 19	1 36	0 31	19 39	1 58	29 36	16 27	2 59	2 56	6 49		n.a.
S 3	5 12	17 18	4 29	12 23	2 5	23 16	3 14	16 55	1 3	11 16	0 32	18 20	0 19	1 37	0 31	19 38	1 58	29 36	16 27	2 58	2 54	6 47		n.a.
S 4	5 36	18 34	5 1	13 0	2 6	23 23	3 10	17 10	1 3	11 13	0 32	18 22	0 19	1 39	0 31	19 38	1 58	29 36	16 27	2 58	2 53	6 45		n.a.
M 5	6 0	18 49	5 16	13 34	2 6	23 30	3 6	17 25	1 4	11 11	0 32	18 23	0 19	1 40	0 31	19 38	1 58	29 36	16 26	2 58	2 52	6 43		n.a.
T 6	6 25	18 7	5 16	14 8	2 5	23 36	3 2	17 40	1 4	11 8	0 32	18 25	0 19	1 42	0 31	19 38	1 59	29 36	16 26	2 58	2 50	6 42		n.a.
W 7	6 49	16 36	5 1	14 40	2 4	23 41	2 58	17 55	1 4	11 5	0 32	18 27	0 19	1 43	0 31	19 37	1 59	29 36	16 26	2 58	2 49	6 40		n.a.
T 8	7 13	14 22	4 34	15 11	2 2	23 45	2 53	18 9	1 5	11 3	0 31	18 29	0 19	1 45	0 31	19 37	1 59	29 36	16 25	2 58	2 48	6 38		n.a.
F 9	7 37	11 33	3 54	15 40	2 0	23 49	2 48	18 23	1 5	11 0	0 31	18 31	0 19	1 46	0 31	19 37	1 59	29 36	16 25	2 58	2 47	6 36		n.a.
S 10	8 1	8 17	3 6	16 7	1 56	23 52	2 43	18 37	1 5	10 57	0 31	18 32	0 19	1 48	0 31	19 36	1 59	29 36	16 25	2 59	2 45	6 34		n.a.
S 11	8 24	4 42	2 9	16 31	1 52	23 54	2 38	18 51	1 6	10 55	0 31	18 34	0 18	1 49	0 31	19 36	1 59	29 35	16 25	3 0	2 44	6 32		n.a.
M12	8 48	0 54	1 6	16 54	1 47	23 55	2 32	19 4	1 6	10 52	0 31	18 36	0 18	1 51	0 31	19 36	1 59	29 35	16 24	3 0	2 43	6 31		n.a.
T 13	9 11	2n59	0 0	17 14	1 41	23 56	2 25	19 18	1 6	10 49	0 31	18 38	0 18	1 52	0 31	19 36	1 59	29 35	16 24	3 0	2 41	6 29		n.a.
W14	9 34	6 47	1s 6	17 32	1 34	23 55	2 19	19 31	1 6	10 46	0 31	18 40	0 18	1 53	0 31	19 36	1 59	29 35	16 24	3 0	2 40	6 27		n.a.
T 15	9 58	10 21	2 11	17 46	1 26	23 54	2 12	19 44	1 7	10 43	0 30	18 42	0 18	1 55	0 31	19 35	1 59	29 35	16 23	2 59	2 39	6 25		n.a.
F 16	10 20	13 31	3 10	17 58	1 16	23 53	2 5	19 57	1 7	10 41	0 30	18 44	0 18	1 56	0 31	19 35	1 59	29 35	16 23	2 58	2 38	6 23		n.a.
S 17	10 43	16 6	4 1	18 6	1 6	23 50	1 57	20 9	1 7	10 38	0 30	18 45	0 18	1 58	0 31	19 35	1 59	29 35	16 23	2 57	2 36	6 22		n.a.
S 18	11 6	17 55	4 40	18 11	0 54	23 47	1 49	20 22	1 7	10 35	0 30	18 47	0 18	1 59	0 31	19 35	1 59	29 35	16 22	2 56	2 35	6 20		n.a.
M19	11 28	18 49	5 6	18 12	0 41	23 43	1 41	20 34	1 7	10 32	0 30	18 49	0 18	2 0	0 31	19 35	1 59	29 34	16 22	2 55	2 34	6 18		n.a.
T 20	11 50	18 41	5 15	18 9	0 27	23 38	1 32	20 46	1 8	10 29	0 30	18 51	0 18	2 2	0 31	19 34	1 59	29 34	16 22	2 54	2 32	6 16		n.a.
W21	12 12	17 29	5 7	18 3	0 11	23 33	1 23	20 57	1 8	10 27	0 29	18 53	0 17	2 3	0 31	19 34	2 0	29 34	16 21	2 53	2 31	6 14		n.a.
T 22	12 34	15 15	4 41	17 52	0n 5	23 27	1 14	21 9	1 8	10 24	0 29	18 55	0 17	2 5	0 31	19 34	2 0	29 34	16 21	2 53	2 30	6 12		n.a.
F 23	12 55	12 5	3 59	17 37	0 23	23 19	1 4	21 20	1 8	10 21	0 29	18 57	0 17	2 6	0 31	19 34	2 0	29 34	16 21	2 53	2 28	6 11		n.a.
S 24	13 17	8 9	3 0	17 18	0 41	23 12	0 53	21 31	1 8	10 18	0 29	18 59	0 17	2 7	0 31	19 34	2 0	29 33	16 20	2 54	2 27	6 9		n.a.
S 25	13 38	3 41	1 50	16 56	1 0	23 3	0 43	21 41	1 9	10 15	0 29	19 1	0 17	2 9	0 31	19 34	2 0	29 33	16 20	2 54	2 26	6 7		n.a.
M26	13 59	1s 2	0 32	16 30	1 19	22 54	0 32	21 52	1 9	10 13	0 29	19 2	0 17	2 10	0 31	19 34	2 0	29 33	16 20	2 55	2 25	6 5		n.a.
T 27	14 19	5 42	0n48	16 0	1 39	22 43	0 20	22 2	1 9	10 10	0 28	19 4	0 17	2 11	0 31	19 34	2 0	29 33	16 19	2 54	2 23	6 3		n.a.
W28	14 39	10 1	2 5	15 28	1 58	22 33	0 8	22 12	1 9	10 7	0 28	19 6	0 17	2 13	0 31	19 33	2 0	29 32	16 19	2 54	2 22	6 1		n.a.
T 29	15 0	13 41	3 12	14 54	2 16	22 21	0n 4	22 22	1 9	10 5	0 28	19 8	0 17	2 14	0 31	19 33	2 0	29 32	16 19	2 52	2 21	6 0		n.a.
F 30	15s19	16s28	4n 6	14s19	2n33	22s 8	0n16	22s31	1s 9	10n 2	0s28	19s10	0n17	2s15	0n31	19n33	2n 0	29s32	16s18	2s50	2s19	5s58		n.a.

Julian Day Number = 329394.5, Delta T = 28h29m16s
Ecliptic obliquity = 24°05'10, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°27'38, Lahiri = -56°20'39 Julian Calendar 1 Nov. 3812 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3812 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3812 BCE (-3811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 40 26	11♏22'30	12♐46	13°R46	9°R 3	4♐ 8	26°R17	24♏44	6♎45	12♌ 4	22°R50	6°R53	5♎39	10♓ 6	n.a.	S 1
S 2	2 44 22	12°23'27	26° 8	12♏34	8♐58	4°55	26♈10	24°52	6°48	12° 4	22♒50	6°47	5°36	10°13	n.a.	S 2
M 3	2 48 19	13°24'23	9♑ 6	11°20	8°51	5°41	26° 3	24°59	6°52	12° 5	22°50	6°41	5°33	10°19	n.a.	M 3
T 4	2 52 16	14°25'17	21°43	10° 7	8°41	6°28	25°55	25° 6	6°55	12° 5	22°50	6°37	5°29	10°26	n.a.	T 4
W 5	2 56 12	15°26'10	4♒ 0	8°57	8°28	7°14	25°48	25°13	6°58	12° 5	22°50	6°35	5°26	10°33	n.a.	W 5
T 6	3 0 9	16°27'00	16° 3	7°51	8°13	8° 1	25°41	25°21	7° 1	12° 6	22°D50	6°D34	5°23	10°39	n.a.	T 6
F 7	3 4 5	17°27'49	27°56	6°52	7°55	8°47	25°34	25°28	7° 4	12° 6	22°50	6°35	5°20	10°46	n.a.	F 7
S 8	3 8 2	18°28'36	9♓44	5°59	7°35	9°34	25°27	25°35	7° 7	12° 6	22°50	6°36	5°17	10°53	n.a.	S 8
S 9	3 11 58	19°29'20	21°33	5°14	7°12	10°20	25°20	25°43	7°10	12° 6	22°50	6°38	5°14	10°59	n.a.	S 9
M10	3 15 55	20°30'03	3♈27	4°37	6°47	11° 7	25°13	25°50	7°13	12° 6	22°50	6°R39	5°10	11° 6	n.a.	M10
T 11	3 19 51	21°30'44	15°31	4° 8	6°20	11°53	25° 7	25°57	7°15	12° 6	22°50	6°38	5° 7	11°13	n.a.	T 11
W12	3 23 48	22°31'23	27°49	3°48	5°51	12°40	25° 0	26° 5	7°18	12° 7	22°50	6°36	5° 4	11°19	n.a.	W12
T 13	3 27 45	23°32'00	10♉21	3°35	5°21	13°26	24°54	26°12	7°21	12°R 7	22°50	6°31	5° 1	11°26	n.a.	T 13
F 14	3 31 41	24°32'36	23°10	3°D30	4°48	14°12	24°48	26°20	7°24	12° 6	22°50	6°25	4°58	11°33	n.a.	F 14
S 15	3 35 38	25°33'09	6♊15	3°32	4°14	14°58	24°42	26°27	7°27	12° 6	22°51	6°16	4°55	11°39	n.a.	S 15
S 16	3 39 34	26°33'41	19°36	3°41	3°39	15°45	24°36	26°34	7°29	12° 6	22°51	6° 7	4°51	11°46	n.a.	S 16
M17	3 43 31	27°34'11	3♋ 9	3°57	3° 2	16°31	24°30	26°42	7°32	12° 6	22°51	5°59	4°48	11°53	n.a.	M17
T 18	3 47 27	28°34'40	16°54	4°18	2°25	17°17	24°24	26°49	7°35	12° 6	22°51	5°51	4°45	11°59	n.a.	T 18
W19	3 51 24	29°35'06	0♌46	4°45	1°48	18° 3	24°19	26°56	7°37	12° 6	22°52	5°45	4°42	12° 6	n.a.	W19
T 20	3 55 21	0♐35'31	14°45	5°16	1°10	18°49	24°14	27° 4	7°40	12° 6	22°52	5°42	4°39	12°13	n.a.	T 20
F 21	3 59 17	1°35'55	28°48	5°53	0°32	19°35	24° 9	27°11	7°42	12° 5	22°52	5°D41	4°35	12°19	n.a.	F 21
S 22	4 3 14	2°36'16	12♍55	6°34	29♏54	20°21	24° 4	27°19	7°45	12° 5	22°52	5°41	4°32	12°26	n.a.	S 22
S 23	4 7 10	3°36'36	27° 4	7°19	29°17	21° 7	23°59	27°26	7°47	12° 5	22°53	5°42	4°29	12°33	n.a.	S 23
M24	4 11 7	4°36'54	11♎14	8° 7	28°41	21°53	23°54	27°33	7°49	12° 4	22°53	5°R42	4°26	12°39	n.a.	M24
T 25	4 15 3	5°37'11	25°24	8°59	28° 6	22°39	23°50	27°41	7°52	12° 4	22°54	5°40	4°23	12°46	n.a.	T 25
W26	4 19 0	6°37'26	9♏30	9°54	27°31	23°25	23°45	27°48	7°54	12° 4	22°54	5°36	4°20	12°53	n.a.	W26
T 27	4 22 56	7°37'38	23°28	10°52	26°59	24°11	23°41	27°55	7°56	12° 3	22°54	5°29	4°16	12°59	n.a.	T 27
F 28	4 26 53	8°37'49	7♐15	11°52	26°28	24°57	23°37	28° 3	7°59	12° 3	22°55	5°20	4°13	13° 6	n.a.	F 28
S 29	4 30 50	9°37'58	20°47	12°55	25°59	25°43	23°34	28°10	8° 1	12° 2	22°55	5° 9	4°10	13°13	n.a.	S 29
S 30	4 34 46	10°38'04	4♑ 1	14° 1	25°31	26°28	23°30	28°17	8° 3	12° 2	22°56	4°57	4° 7	13°19	n.a.	S 30
M31	4 38 43	11♐38'08	16♑55	15♏ 9	25♏ 6	27♐14	23♈27	28♏24	8♎ 5	12♌ 1	22♒56	4♎46	4♎ 4	13♓26	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s39	18s14	4n45	13s43	2n49	21s55	0n29	22s41	1s 9	9n59	0s28	19s12	0n17	2s16	0n31	19n33	2n 0	29s32	16s18	2s48	2s18	5s56		n.a.
S 2	15 58	18 55	5 7	13 8	3 3	21 41	0 43	22 50	1 9	9 57	0 27	19 14	0 16	2 18	0 31	19 33	2 0	29 31	16 17	2 46	2 17	5 54		n.a.
M 3	16 17	18 35	5 12	12 33	3 15	21 27	0 56	22 58	1 10	9 54	0 27	19 16	0 16	2 19	0 31	19 33	2 0	29 31	16 17	2 44	2 16	5 52		n.a.
T 4	16 36	17 20	5 1	12 1	3 24	21 11	1 10	23 7	1 10	9 51	0 27	19 18	0 16	2 20	0 31	19 33	2 1	29 31	16 17	2 42	2 14	5 50		n.a.
W 5	16 54	15 17	4 37	11 32	3 32	20 55	1 24	23 15	1 10	9 49	0 27	19 19	0 16	2 21	0 31	19 33	2 1	29 30	16 16	2 41	2 13	5 49		n.a.
T 6	17 12	12 38	4 1	11 5	3 37	20 39	1 39	23 23	1 10	9 46	0 27	19 21	0 16	2 23	0 31	19 33	2 1	29 30	16 16	2 40	2 12	5 47		n.a.
F 7	17 30	9 28	3 15	10 43	3 40	20 21	1 53	23 31	1 10	9 44	0 26	19 23	0 16	2 24	0 31	19 33	2 1	29 30	16 16	2 41	2 10	5 45		n.a.
S 8	17 47	5 57	2 21	10 25	3 41	20 3	2 8	23 38	1 10	9 42	0 26	19 25	0 16	2 25	0 31	19 33	2 1	29 29	16 15	2 41	2 9	5 43		n.a.
S 9	18 4	2 12	1 21	10 11	3 40	19 45	2 23	23 45	1 10	9 39	0 26	19 27	0 16	2 26	0 31	19 33	2 1	29 29	16 15	2 42	2 8	5 41		n.a.
M10	18 21	1n40	0 17	10 1	3 37	19 26	2 38	23 52	1 10	9 37	0 26	19 29	0 16	2 27	0 31	19 33	2 1	29 29	16 15	2 42	2 7	5 39		n.a.
T 11	18 38	5 32	0s48	9 55	3 33	19 7	2 53	23 59	1 10	9 35	0 26	19 31	0 16	2 29	0 31	19 33	2 1	29 28	16 14	2 42	2 5	5 38		n.a.
W12	18 54	9 14	1 52	9 53	3 27	18 47	3 8	24 5	1 10	9 32	0 25	19 33	0 16	2 30	0 31	19 33	2 1	29 28	16 14	2 41	2 4	5 36		n.a.
T 13	19 9	12 36	2 52	9 55	3 21	18 27	3 23	24 11	1 10	9 30	0 25	19 34	0 16	2 31	0 31	19 33	2 1	29 28	16 14	2 39	2 3	5 34		n.a.
F 14	19 25	15 27	3 44	10 0	3 13	18 6	3 38	24 17	1 10	9 28	0 25	19 36	0 15	2 32	0 31	19 34	2 1	29 27	16 13	2 37	2 1	5 32		n.a.
S 15	19 40	17 34	4 26	10 8	3 5	17 46	3 52	24 23	1 10	9 26	0 25	19 38	0 15	2 33	0 32	19 34	2 1	29 27	16 13	2 33	2 0	5 30		n.a.
S 16	19 55	18 47	4 54	10 20	2 56	17 25	4 6	24 28	1 10	9 24	0 25	19 40	0 15	2 34	0 32	19 34	2 1	29 26	16 12	2 30	1 59	5 28		n.a.
M17	20 9	18 57	5 6	10 34	2 47	17 5	4 20	24 33	1 10	9 22	0 24	19 42	0 15	2 35	0 32	19 34	2 2	29 26	16 12	2 26	1 57	5 27		n.a.
T 18	20 23	18 0	5 1	10 50	2 38	16 45	4 33	24 37	1 10	9 20	0 24	19 44	0 15	2 36	0 32	19 34	2 2	29 26	16 12	2 23	1 56	5 25		n.a.
W19	20 36	16 0	4 38	11 8	2 28	16 25	4 46	24 42	1 10	9 18	0 24	19 45	0 15	2 37	0 32	19 34	2 2	29 25	16 11	2 21	1 55	5 23		n.a.
T 20	20 49	13 3	3 59	11 29	2 18	16 5	4 58	24 46	1 10	9 17	0 24	19 47	0 15	2 38	0 32	19 34	2 2	29 25	16 11	2 19	1 54	5 21		n.a.
F 21	21 2	9 20	3 5	11 51	2 7	15 46	5 10	24 50	1 10	9 15	0 23	19 49	0 15	2 39	0 32	19 34	2 2	29 24	16 11	2 19	1 52	5 19		n.a.
S 22	21 14	5 4	1 59	12 14	1 57	15 27	5 21	24 53	1 10	9 13	0 23	19 51	0 15	2 40	0 32	19 35	2 2	29 24	16 10	2 19	1 51	5 17		n.a.
S 23	21 26	0 30	0 46	12 39	1 47	15 9	5 32	24 57	1 10	9 11	0 23	19 53	0 15	2 41	0 32	19 35	2 2	29 23	16 10	2 19	1 50	5 16		n.a.
M24	21 38	4s 7	0n30	13 4	1 37	14 51	5 41	25 0	1 10	9 10	0 23	19 54	0 15	2 42	0 32	19 35	2 2	29 23	16 10	2 19	1 48	5 14		n.a.
T 25	21 49	8 29	1 43	13 31	1 26	14 35	5 50	25 2	1 10	9 8	0 23	19 56	0 15	2 43	0 32	19 35	2 2	29 22	16 9	2 19	1 47	5 12		n.a.
W26	22 0	12 21	2 50	13 58	1 16	14 19	5 59	25 5	1 10	9 7	0 22	19 58	0 15	2 44	0 32	19 35	2 2	29 22	16 9	2 17	1 46	5 10		n.a.
T 27	22 10	15 30	3 46	14 26	1 6	14 5	6 6	25 7	1 10	9 6	0 22	20 0	0 14	2 45	0 32	19 35	2 2	29 21	16 9	2 14	1 45	5 8		n.a.
F 28	22 20	17 42	4 28	14 55	0 56	13 51	6 13	25 9	1 10	9 4	0 22	20 2	0 14	2 46	0 32	19 36	2 2	29 21	16 8	2 10	1 43	5 6		n.a.
S 29	22 29	18 52	4 54	15 24	0 47	13 39	6 19	25 11	1 10	9 3	0 22	20 3	0 14	2 47	0 32	19 36	2 2	29 20	16 8	2 6	1 42	5 4		n.a.
S 30	22 39	18 58	5 3	15 53	0 37	13 27	6 24	25 12	1 10	9 2	0 22	20 5	0 14	2 48	0 32	19 36	2 2	29 20	16 8	2 1	1 41	5 3		n.a.
M31	22s47	18s 5	4n57	16s23	0n28	13s17	6n28	25s13	1s10	9n 1	0s21	20s 7	0n14	2s48	0n32	19n36	2n 3	29s19	16s 7	1s57	1s39	5s 1		n.a.

Julian Day Number = 329424.5, Delta T = 28h29m13s
Ecliptic obliquity = 24°05'09, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°27'34, Lahiri = -56°20'34 Julian Calendar 1 Dec. 3812 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3812 BCE

The year -3811 astronomical counting style corresponds to year 3812 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3811 BCE (-3810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 42 39	12♐38'10	29♉30	16♏18	24°R43	28♐ 0	23°R23	28♏32	8♎ 7	12°R 0	22♒57	4°R37	4♎ 1	13♓33	n.a.	T 1
W 2	4 46 36	13°38'10	11♒48	17°30	24♏22	28°45	23♈20	28°39	8° 9	12♌ 0	22°58	4♎30	3°57	13°39	n.a.	W 2
T 3	4 50 32	14°38'07	23°51	18°44	24° 4	29°31	23°18	28°46	8°11	11°59	22°58	4°25	3°54	13°46	n.a.	T 3
F 4	4 54 29	15°38'01	5♓44	19°59	23°48	0♉16	23°15	28°53	8°13	11°58	22°59	4°23	3°51	13°52	n.a.	F 4
S 5	4 58 25	16°37'53	17°33	21°16	23°34	1° 2	23°12	29° 0	8°15	11°58	22°59	4°D23	3°48	13°59	n.a.	S 5
S 6	5 2 22	17°37'43	29°22	22°34	23°23	1°47	23°10	29° 8	8°17	11°57	23° 0	4°R23	3°45	14° 6	n.a.	S 6
M 7	5 6 18	18°37'30	11♈17	23°55	23°15	2°33	23° 8	29°15	8°19	11°56	23° 1	4°23	3°41	14°12	n.a.	M 7
T 8	5 10 15	19°37'15	23°24	25°16	23° 9	3°18	23° 6	29°22	8°20	11°55	23° 1	4°21	3°38	14°19	n.a.	T 8
W 9	5 14 12	20°36'57	5♉46	26°39	23° 5	4° 3	23° 5	29°29	8°22	11°55	23° 2	4°17	3°35	14°26	n.a.	W 9
T 10	5 18 8	21°36'37	18°28	28° 4	23°D 4	4°48	23° 3	29°36	8°24	11°54	23° 3	4°11	3°32	14°32	n.a.	T 10
F 11	5 22 5	22°36'14	1♊32	29°30	23° 5	5°34	23° 2	29°43	8°25	11°53	23° 4	4° 2	3°29	14°39	n.a.	F 11
S 12	5 26 1	23°35'50	14°56	0♐57	23° 9	6°19	23° 1	29°50	8°27	11°52	23° 4	3°51	3°26	14°46	n.a.	S 12
S 13	5 29 58	24°35'22	28°41	2°26	23°14	7° 4	23° 0	29°57	8°28	11°51	23° 5	3°38	3°22	14°52	n.a.	S 13
M14	5 33 54	25°34'53	12♋42	3°56	23°23	7°49	22°59	0♐ 4	8°30	11°50	23° 6	3°26	3°19	14°59	n.a.	M14
T 15	5 37 51	26°34'21	26°53	5°27	23°33	8°34	22°59	0°11	8°31	11°49	23° 7	3°16	3°16	15° 6	n.a.	T 15
W16	5 41 47	27°33'48	11♌11	6°59	23°46	9°19	22°58	0°17	8°33	11°48	23° 8	3° 7	3°13	15°12	n.a.	W16
T 17	5 45 44	28°33'12	25°29	8°33	24° 0	10° 4	22°D58	0°24	8°34	11°47	23° 8	3° 2	3°10	15°19	n.a.	T 17
F 18	5 49 40	29°32'34	9♍45	10° 8	24°17	10°49	22°58	0°31	8°35	11°46	23° 9	2°59	3° 6	15°26	n.a.	F 18
S 19	5 53 37	0♉31'54	23°55	11°45	24°36	11°34	22°59	0°38	8°36	11°45	23°10	2°58	3° 3	15°32	n.a.	S 19
S 20	5 57 34	1°31'12	7♎58	13°22	24°56	12°18	22°59	0°45	8°37	11°44	23°11	2°58	3° 0	15°39	n.a.	S 20
M21	6 1 30	2°30'28	21°55	15° 1	25°18	13° 3	23° 0	0°51	8°39	11°42	23°12	2°57	2°57	15°46	n.a.	M21
T 22	6 5 27	3°29'42	5♏44	16°42	25°43	13°48	23° 1	0°58	8°40	11°41	23°13	2°55	2°54	15°52	n.a.	T 22
W23	6 9 23	4°28'54	19°26	18°23	26° 8	14°32	23° 2	1° 4	8°41	11°40	23°14	2°50	2°51	15°59	n.a.	W23
T 24	6 13 20	5°28'05	2♐58	20° 6	26°36	15°17	23° 3	1°11	8°42	11°39	23°15	2°42	2°47	16° 6	n.a.	T 24
F 25	6 17 16	6°27'13	16°20	21°51	27° 5	16° 2	23° 4	1°18	8°42	11°38	23°16	2°31	2°44	16°12	n.a.	F 25
S 26	6 21 13	7°26'19	29°30	23°36	27°35	16°46	23° 6	1°24	8°43	11°36	23°17	2°18	2°41	16°19	n.a.	S 26
S 27	6 25 9	8°25'22	12♉26	25°23	28° 7	17°31	23° 8	1°30	8°44	11°35	23°18	2° 5	2°38	16°26	n.a.	S 27
M28	6 29 6	9°24'24	25° 7	27°11	28°41	18°15	23°10	1°37	8°45	11°34	23°19	1°52	2°35	16°32	n.a.	M28
T 29	6 33 2	10°23'23	7♒33	29° 1	29°15	18°59	23°12	1°43	8°46	11°32	23°20	1°41	2°32	16°39	n.a.	T 29
W30	6 36 59	11°22'19	19°45	0♉52	29°51	19°44	23°14	1°49	8°46	11°31	23°21	1°32	2°28	16°45	n.a.	W30
T 31	6 40 55	12♉21'13	1♓46	2♉44	0♐29	20♉28	23♈17	1♐56	8♎47	11♌30	23♒22	1♎26	2♎25	16♓52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s55	16s19	4n36	16s52	0n18	13s 8	6n32	25s14	1s 9	9n 0	0s21	20s 8	0n14	2s49	0n32	19n37	2n 3	29s19	16s 7	1s53	1s38	4s59		n.a.
W 2	23 3	13 51	4 2	17 22	0 9	13 0	6 35	25 14	1 9	8 59	0 21	20 10	0 14	2 50	0 32	19 37	2 3	29 18	16 7	1 50	1 37	4 57		n.a.
T 3	23 10	10 49	3 18	17 51	0 1	12 53	6 37	25 14	1 9	8 58	0 21	20 12	0 14	2 51	0 32	19 37	2 3	29 18	16 6	1 48	1 35	4 55		n.a.
F 4	23 17	7 24	2 26	18 20	0s 8	12 48	6 39	25 14	1 9	8 57	0 20	20 14	0 14	2 52	0 32	19 37	2 3	29 17	16 6	1 47	1 34	4 53		n.a.
S 5	23 23	3 42	1 28	18 49	0 16	12 44	6 40	25 14	1 9	8 57	0 20	20 15	0 14	2 52	0 32	19 38	2 3	29 17	16 6	1 47	1 33	4 51		n.a.
S 6	23 29	0n 9	0 27	19 18	0 24	12 40	6 40	25 13	1 9	8 56	0 20	20 17	0 14	2 53	0 32	19 38	2 3	29 16	16 5	1 47	1 32	4 50		n.a.
M 7	23 35	4 1	0s37	19 47	0 32	12 39	6 40	25 12	1 9	8 55	0 20	20 19	0 14	2 54	0 32	19 38	2 3	29 16	16 5	1 47	1 30	4 48		n.a.
T 8	23 40	7 48	1 39	20 14	0 40	12 38	6 39	25 11	1 9	8 55	0 20	20 20	0 14	2 54	0 32	19 38	2 3	29 15	16 5	1 46	1 29	4 46		n.a.
W 9	23 44	11 19	2 39	20 42	0 47	12 38	6 38	25 10	1 8	8 54	0 19	20 22	0 13	2 55	0 32	19 39	2 3	29 15	16 4	1 45	1 28	4 44		n.a.
T 10	23 49	14 25	3 31	21 8	0 54	12 39	6 36	25 8	1 8	8 54	0 19	20 23	0 13	2 56	0 32	19 39	2 3	29 14	16 4	1 42	1 26	4 42		n.a.
F 11	23 52	16 52	4 15	21 35	1 1	12 42	6 34	25 6	1 8	8 54	0 19	20 25	0 13	2 56	0 32	19 39	2 3	29 14	16 4	1 39	1 25	4 40		n.a.
S 12	23 55	18 29	4 45	22 0	1 7	12 45	6 31	25 4	1 8	8 53	0 19	20 27	0 13	2 57	0 32	19 40	2 3	29 13	16 3	1 34	1 24	4 38		n.a.
S 13	23 58	19 5	5 0	22 24	1 13	12 50	6 28	25 1	1 8	8 53	0 19	20 28	0 13	2 58	0 32	19 40	2 3	29 13	16 3	1 29	1 23	4 37		n.a.
M14	24 0	18 32	4 57	22 48	1 19	12 55	6 25	24 58	1 8	8 53	0 18	20 30	0 13	2 58	0 32	19 40	2 3	29 12	16 3	1 24	1 21	4 35		n.a.
T 15	24 2	16 50	4 36	23 11	1 25	13 1	6 21	24 55	1 7	8 53	0 18	20 31	0 13	2 59	0 32	19 41	2 3	29 11	16 2	1 20	1 20	4 33		n.a.
W16	24 4	14 5	3 58	23 32	1 30	13 8	6 17	24 52	1 7	8 53	0 18	20 33	0 13	2 59	0 32	19 41	2 4	29 11	16 2	1 16	1 19	4 31		n.a.
T 17	24 5	10 29	3 4	23 53	1 35	13 16	6 13	24 48	1 7	8 53	0 18	20 35	0 13	3 0	0 32	19 41	2 4	29 10	16 2	1 14	1 17	4 29		n.a.
F 18	24 5	6 17	2 0	24 12	1 39	13 24	6 8	24 45	1 7	8 54	0 18	20 36	0 13	3 0	0 32	19 42	2 4	29 10	16 2	1 13	1 16	4 27		n.a.
S 19	24 5	1 45	0 48	24 30	1 43	13 33	6 4	24 40	1 7	8 54	0 17	20 38	0 13	3 1	0 32	19 42	2 4	29 9	16 1	1 13	1 15	4 25		n.a.
S 20	24 4	2s51	0n27	24 47	1 47	13 43	5 59	24 36	1 6	8 54	0 17	20 39	0 13	3 1	0 32	19 43	2 4	29 9	16 1	1 13	1 13	4 24		n.a.
M21	24 4	7 15	1 39	25 2	1 50	13 53	5 54	24 31	1 6	8 55	0 17	20 41	0 13	3 2	0 32	19 43	2 4	29 8	16 1	1 12	1 12	4 22		n.a.
T 22	24 2	11 13	2 44	25 16	1 53	14 4	5 48	24 27	1 6	8 55	0 17	20 42	0 12	3 2	0 32	19 43	2 4	29 7	16 1	1 11	1 11	4 20		n.a.
W23	24 0	14 33	3 39	25 28	1 55	14 16	5 43	24 21	1 6	8 56	0 17	20 44	0 12	3 2	0 32	19 44	2 4	29 7	16 0	1 9	1 10	4 18		n.a.
T 24	23 58	17 2	4 22	25 39	1 57	14 28	5 37	24 16	1 6	8 56	0 16	20 45	0 12	3 3	0 32	19 44	2 4	29 6	16 0	1 6	1 8	4 16		n.a.
F 25	23 55	18 34	4 49	25 48	1 59	14 40	5 31	24 11	1 5	8 57	0 16	20 46	0 12	3 3	0 32	19 45	2 4	29 6	16 0	1 2	1 7	4 14		n.a.
S 26	23 52	19 5	5 0	25 55	2 0	14 53	5 25	24 5	1 5	8 58	0 16	20 48	0 12	3 3	0 32	19 45	2 4	29 5	15 59	0 56	1 6	4 12		n.a.
S 27	23 48	18 35	4 56	26 1	2 0	15 6	5 19	23 59	1 5	8 59	0 16	20 49	0 12	3 4	0 32	19 45	2 4	29 4	15 59	0 51	1 4	4 11		n.a.
M28	23 44	17 9	4 37	26 4	2 1	15 19	5 13	23 52	1 5	9 0	0 16	20 51	0 12	3 4	0 32	19 46	2 4	29 4	15 59	0 46	1 3	4 9		n.a.
T 29	23 40	14 57	4 5	26 5	2 0	15 33	5 7	23 46	1 4	9 1	0 15	20 52	0 12	3 4	0 32	19 46	2 4	29 3	15 59	0 41	1 2	4 7		n.a.
W30	23 35	12 6	3 22	26 4	1 59	15 46	5 1	23 39	1 4	9 2	0 15	20 53	0 12	3 5	0 32	19 47	2 4	29 3	15 58	0 38	1 1	4 5		n.a.
T 31	23s29	8s48	2n30	26s 1	1s58	16s 0	4n54	23s32	1s 4	9n 3	0s15	20s55	0n12	3s 5	0n32	19n47	2n 4	29s 2	15s58	0s35	0s59	4s 3		n.a.

Julian Day Number = 329455.5, Delta T = 28h29m10s
Ecliptic obliquity = 24°05'09, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°27'30, Lahiri = -56°20'30 Julian Calendar 1 Jan. 3811 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3812 BCE

The year -3810 astronomical counting style corresponds to year 3811 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3811 BCE (-3810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 44 52	13♉20'05	13♓38	4♉38	1♐ 7	21♉12	23♈19	2♐ 2	8♎47	11°R28	23♒23	1°R23	2♎22	16♓59	n.a.	F 1
S 2	6 48 49	14°18'54	25°25	6°33	1°46	21°56	23°22	2° 8	8°48	11♌27	23°24	1♎21	2°19	17° 5	n.a.	S 2
S 3	6 52 45	15°17'41	7♈14	8°30	2°27	22°40	23°25	2°14	8°48	11°25	23°25	1°D21	2°16	17°12	n.a.	S 3
M 4	6 56 42	16°16'25	19° 8	10°28	3° 8	23°24	23°29	2°20	8°49	11°24	23°26	1°R21	2°12	17°19	n.a.	M 4
T 5	7 0 38	17°15'07	1♉15	12°27	3°51	24° 8	23°32	2°26	8°49	11°23	23°27	1°21	2° 9	17°25	n.a.	T 5
W 6	7 4 35	18°13'46	13°38	14°27	4°35	24°52	23°36	2°32	8°49	11°21	23°29	1°18	2° 6	17°32	n.a.	W 6
T 7	7 8 31	19°12'23	26°23	16°29	5°19	25°36	23°40	2°38	8°50	11°20	23°30	1°13	2° 3	17°39	n.a.	T 7
F 8	7 12 28	20°10'57	9♊32	18°31	6° 4	26°20	23°44	2°44	8°50	11°18	23°31	1° 5	2° 0	17°45	n.a.	F 8
S 9	7 16 24	21° 9'30	23° 7	20°35	6°51	27° 4	23°48	2°49	8°50	11°17	23°32	0°56	1°57	17°52	n.a.	S 9
S 10	7 20 21	22° 7'59	7♋ 7	22°39	7°38	27°48	23°52	2°55	8°50	11°15	23°33	0°45	1°53	17°59	n.a.	S 10
M11	7 24 17	23° 6'27	21°28	24°45	8°26	28°31	23°56	3° 1	8°R50	11°14	23°34	0°35	1°50	18° 5	n.a.	M11
T 12	7 28 14	24° 4'53	6♌ 4	26°50	9°14	29°15	24° 1	3° 6	8°50	11°12	23°36	0°25	1°47	18°12	n.a.	T 12
W13	7 32 10	25° 3'16	20°47	28°57	10° 3	29°59	24° 6	3°12	8°50	11°11	23°37	0°18	1°44	18°19	n.a.	W13
T 14	7 36 7	26° 1'38	5♍30	1♒ 3	10°53	0♒42	24°11	3°17	8°50	11° 9	23°38	0°13	1°41	18°25	n.a.	T 14
F 15	7 40 3	26°59'57	20° 7	3° 9	11°44	1°26	24°16	3°23	8°50	11° 8	23°39	0°11	1°38	18°32	n.a.	F 15
S 16	7 44 0	27°58'15	4♎32	5°14	12°36	2° 9	24°21	3°28	8°49	11° 6	23°41	0°D11	1°34	18°39	n.a.	S 16
S 17	7 47 57	28°56'31	18°44	7°19	13°28	2°52	24°27	3°33	8°49	11° 4	23°42	0°12	1°31	18°45	n.a.	S 17
M18	7 51 53	29°54'45	2♏40	9°23	14°20	3°36	24°32	3°38	8°49	11° 3	23°43	0°R12	1°28	18°52	n.a.	M18
T 19	7 55 50	0♒52'58	16°21	11°25	15°13	4°19	24°38	3°43	8°48	11° 1	23°44	0°11	1°25	18°58	n.a.	T 19
W20	7 59 46	1°51'09	29°48	13°26	16° 7	5° 2	24°44	3°48	8°48	11° 0	23°46	0° 7	1°22	19° 5	n.a.	W20
T 21	8 3 43	2°49'18	13♐ 2	15°25	17° 1	5°45	24°50	3°53	8°47	10°58	23°47	0° 2	1°18	19°12	n.a.	T 21
F 22	8 7 39	3°47'26	26° 2	17°21	17°56	6°29	24°56	3°58	8°47	10°56	23°48	29♍54	1°15	19°18	n.a.	F 22
S 23	8 11 36	4°45'32	8♉51	19°14	18°51	7°12	25° 2	4° 3	8°46	10°55	23°49	29°45	1°12	19°25	n.a.	S 23
S 24	8 15 32	5°43'36	21°27	21° 5	19°47	7°55	25° 9	4° 8	8°46	10°53	23°51	29°35	1° 9	19°32	n.a.	S 24
M25	8 19 29	6°41'38	3♒51	22°52	20°43	8°38	25°15	4°13	8°45	10°52	23°52	29°25	1° 6	19°38	n.a.	M25
T 26	8 23 25	7°39'38	16° 4	24°37	21°40	9°21	25°22	4°17	8°44	10°50	23°53	29°17	1° 3	19°45	n.a.	T 26
W27	8 27 22	8°37'36	28° 7	26°17	22°37	10° 4	25°29	4°22	8°44	10°48	23°55	29°11	0°59	19°52	n.a.	W27
T 28	8 31 18	9♒35'33	10♓ 2	27♒54	23♐35	10♒46	25♈36	4♐26	8♎43	10♌47	23♒56	29♍ 6	0♎56	19♓58	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s24	5s11	1n33	25s56	1s56	16s15	4n48	23s25	1s 4	9n 4	0s15	20s56	0n12	3s 5	0n32	19n48	2n 4	29s 1	15s58	0s34	0s58	4s 1		n.a.
S 2	23 17	1 23	0 32	25 49	1 54	16 29	4 41	23 17	1 3	9 6	0 15	20 57	0 12	3 5	0 32	19 48	2 4	29 1	15 58	0 33	0 57	3 59		n.a.
S 3	23 11	2n28	0s31	25 39	1 50	16 43	4 35	23 9	1 3	9 7	0 14	20 59	0 12	3 5	0 32	19 48	2 4	29 0	15 58	0 33	0 55	3 57		n.a.
M 4	23 4	6 16	1 33	25 26	1 47	16 58	4 28	23 1	1 3	9 8	0 14	21 0	0 12	3 5	0 32	19 49	2 4	29 0	15 57	0 33	0 54	3 56		n.a.
T 5	22 56	9 51	2 32	25 11	1 43	17 13	4 22	22 53	1 2	9 10	0 14	21 1	0 11	3 6	0 32	19 49	2 5	28 59	15 57	0 33	0 53	3 54		n.a.
W 6	22 48	13 6	3 25	24 54	1 38	17 27	4 15	22 45	1 2	9 11	0 14	21 3	0 11	3 6	0 32	19 50	2 5	28 58	15 57	0 32	0 51	3 52		n.a.
T 7	22 40	15 50	4 9	24 34	1 32	17 42	4 8	22 36	1 2	9 13	0 14	21 4	0 11	3 6	0 32	19 50	2 5	28 58	15 57	0 30	0 50	3 50		n.a.
F 8	22 31	17 50	4 42	24 11	1 26	17 56	4 2	22 28	1 2	9 15	0 14	21 5	0 11	3 6	0 32	19 51	2 5	28 57	15 56	0 27	0 49	3 48		n.a.
S 9	22 22	18 54	5 0	23 46	1 20	18 11	3 55	22 19	1 1	9 16	0 13	21 6	0 11	3 6	0 33	19 51	2 5	28 57	15 56	0 23	0 48	3 46		n.a.
S 10	22 13	18 53	5 1	23 19	1 13	18 25	3 48	22 9	1 1	9 18	0 13	21 7	0 11	3 6	0 33	19 52	2 5	28 56	15 56	0 19	0 46	3 44		n.a.
M11	22 3	17 39	4 43	22 49	1 5	18 39	3 42	22 0	1 1	9 20	0 13	21 9	0 11	3 6	0 33	19 52	2 5	28 55	15 56	0 14	0 45	3 43		n.a.
T 12	21 52	15 17	4 7	22 17	0 56	18 53	3 35	21 50	1 0	9 22	0 13	21 10	0 11	3 6	0 33	19 53	2 5	28 55	15 56	0 10	0 44	3 41		n.a.
W13	21 42	11 54	3 14	21 42	0 48	19 7	3 28	21 41	1 0	9 24	0 13	21 11	0 11	3 6	0 33	19 53	2 5	28 54	15 56	0 7	0 42	3 39		n.a.
T 14	21 31	7 46	2 8	21 5	0 38	19 21	3 22	21 31	1 0	9 26	0 12	21 12	0 11	3 6	0 33	19 53	2 5	28 53	15 55	0 5	0 41	3 37		n.a.
F 15	21 19	3 12	0 54	20 26	0 28	19 35	3 15	21 21	0 59	9 28	0 12	21 13	0 11	3 6	0 33	19 54	2 5	28 53	15 55	0 5	0 40	3 35		n.a.
S 16	21 7	1s30	0n23	19 46	0 18	19 48	3 9	21 10	0 59	9 30	0 12	21 14	0 11	3 5	0 33	19 54	2 5	28 52	15 55	0 4	0 39	3 33		n.a.
S 17	20 55	6 2	1 38	19 3	0 7	20 1	3 2	21 0	0 59	9 32	0 12	21 15	0 11	3 5	0 33	19 55	2 5	28 52	15 55	0 5	0 37	3 31		n.a.
M18	20 43	10 9	2 45	18 20	0n 4	20 14	2 55	20 49	0 58	9 35	0 12	21 17	0 11	3 5	0 33	19 55	2 5	28 51	15 55	0 5	0 36	3 29		n.a.
T 19	20 30	13 39	3 41	17 35	0 15	20 27	2 49	20 38	0 58	9 37	0 12	21 18	0 10	3 5	0 33	19 56	2 5	28 50	15 55	0 4	0 35	3 28		n.a.
W20	20 17	16 21	4 24	16 49	0 26	20 39	2 42	20 27	0 58	9 39	0 11	21 19	0 10	3 5	0 33	19 56	2 5	28 50	15 54	0 3	0 33	3 26		n.a.
T 21	20 3	18 8	4 52	16 3	0 38	20 51	2 36	20 16	0 57	9 42	0 11	21 20	0 10	3 5	0 33	19 57	2 5	28 49	15 54	0 1	0 32	3 24		n.a.
F 22	19 49	18 57	5 5	15 16	0 49	21 2	2 29	20 4	0 57	9 44	0 11	21 21	0 10	3 4	0 33	19 57	2 5	28 49	15 54	0n 2	0 31	3 22		n.a.
S 23	19 35	18 46	5 2	14 30	1 1	21 14	2 23	19 53	0 57	9 47	0 11	21 22	0 10	3 4	0 33	19 58	2 5	28 48	15 54	0 6	0 29	3 20		n.a.
S 24	19 21	17 39	4 44	13 43	1 12	21 25	2 17	19 41	0 56	9 49	0 11	21 23	0 10	3 4	0 33	19 58	2 5	28 48	15 54	0 10	0 28	3 18		n.a.
M25	19 6	15 43	4 13	12 57	1 23	21 35	2 10	19 29	0 56	9 52	0 11	21 24	0 10	3 4	0 33	19 59	2 5	28 47	15 54	0 14	0 27	3 16		n.a.
T 26	18 51	13 6	3 30	12 12	1 34	21 45	2 4	19 17	0 55	9 55	0 10	21 25	0 10	3 3	0 33	19 59	2 5	28 46	15 54	0 18	0 26	3 14		n.a.
W27	18 35	9 58	2 39	11 27	1 45	21 55	1 58	19 5	0 55	9 57	0 10	21 26	0 10	3 3	0 33	20 0	2 5	28 46	15 54	0 20	0 24	3 12		n.a.
T 28	18s20	6s27	1n41	10s44	1n55	22s 4	1n52	18s53	0s55	10n 0	0s10	21s26	0n10	3s 3	0n33	20n 0	2n 5	28s45	15s53	0n22	0s23	3s11		n.a.

Julian Day Number = 329486.5, Delta T = 28h29m06s
Ecliptic obliquity = 24°05'09, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°27'26, Lahiri = -56°20'26 Julian Calendar 1 Feb. 3811 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3811 BCE

The year -3810 astronomical counting style corresponds to year 3811 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3811 BCE (-3810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 35 15	10♒33'27	21♓51	29♒27	24♐33	11♒29	25♈43	4♐31	8°R42	10°R45	23♒57	29°R 4	0♎53	20♓ 5	n.a.	F 1
S 2	8 39 12	11°31'19	3♈38	0♓56	25°31	12°12	25°51	4°35	8♎41	10♌43	23°59	29°D 4	0°50	20°12	n.a.	S 2
S 3	8 43 8	12°29'10	15°26	2°20	26°30	12°55	25°58	4°39	8°40	10°42	24° 0	29♍ 5	0°47	20°18	n.a.	S 3
M 4	8 47 5	13°26'58	27°20	3°41	27°29	13°37	26° 6	4°43	8°39	10°40	24° 1	29° 7	0°44	20°25	n.a.	M 4
T 5	8 51 1	14°24'45	9♉26	4°57	28°28	14°20	26°13	4°47	8°38	10°38	24° 3	29°R 8	0°40	20°32	n.a.	T 5
W 6	8 54 58	15°22'30	21°48	6° 9	29°28	15° 2	26°21	4°51	8°37	10°37	24° 4	29° 7	0°37	20°38	n.a.	W 6
T 7	8 58 54	16°20'13	4♊30	7°17	0♉28	15°45	26°29	4°55	8°36	10°35	24° 5	29° 6	0°34	20°45	n.a.	T 7
F 8	9 2 51	17°17'53	17°38	8°19	1°28	16°27	26°37	4°59	8°35	10°34	24° 7	29° 2	0°31	20°52	n.a.	F 8
S 9	9 6 47	18°15'32	1♋14	9°18	2°28	17°10	26°46	5° 3	8°33	10°32	24° 8	28°58	0°28	20°58	n.a.	S 9
S 10	9 10 44	19°13'10	15°17	10°11	3°29	17°52	26°54	5° 7	8°32	10°30	24°10	28°52	0°24	21° 5	n.a.	S 10
M11	9 14 40	20°10'45	29°45	11° 0	4°31	18°34	27° 2	5°10	8°31	10°29	24°11	28°46	0°21	21°11	n.a.	M11
T 12	9 18 37	21° 8'19	14♌34	11°44	5°32	19°17	27°11	5°14	8°29	10°27	24°12	28°41	0°18	21°18	n.a.	T 12
W13	9 22 33	22° 5'51	29°34	12°24	6°34	19°59	27°20	5°17	8°28	10°26	24°14	28°37	0°15	21°25	n.a.	W13
T 14	9 26 30	23° 3'22	14♍37	12°58	7°36	20°41	27°28	5°20	8°27	10°24	24°15	28°34	0°12	21°31	n.a.	T 14
F 15	9 30 27	24° 0'51	29°35	13°28	8°38	21°23	27°37	5°24	8°25	10°22	24°16	28°D34	0° 9	21°38	n.a.	F 15
S 16	9 34 23	24°58'20	14♎20	13°52	9°41	22° 5	27°46	5°27	8°24	10°21	24°18	28°34	0° 5	21°45	n.a.	S 16
S 17	9 38 20	25°55'47	28°47	14°12	10°43	22°47	27°55	5°30	8°22	10°19	24°19	28°36	0° 2	21°51	n.a.	S 17
M18	9 42 16	26°53'13	12♏54	14°26	11°46	23°29	28° 5	5°33	8°20	10°18	24°20	28°37	29♍59	21°58	n.a.	M18
T 19	9 46 13	27°50'38	26°38	14°36	12°50	24°11	28°14	5°36	8°19	10°16	24°22	28°R38	29°56	22° 5	n.a.	T 19
W20	9 50 9	28°48'02	10♐ 2	14°41	13°53	24°53	28°23	5°38	8°17	10°15	24°23	28°37	29°53	22°11	n.a.	W20
T 21	9 54 6	29°45'25	23° 6	14°R41	14°57	25°34	28°33	5°41	8°15	10°13	24°25	28°35	29°49	22°18	n.a.	T 21
F 22	9 58 2	0♓42'47	5♑54	14°37	16° 1	26°16	28°43	5°44	8°14	10°12	24°26	28°32	29°46	22°25	n.a.	F 22
S 23	10 1 59	1°40'08	18°27	14°28	17° 5	26°58	28°52	5°46	8°12	10°10	24°27	28°29	29°43	22°31	n.a.	S 23
S 24	10 5 55	2°37'28	0♒47	14°14	18° 9	27°40	29° 2	5°49	8°10	10° 9	24°29	28°24	29°40	22°38	n.a.	S 24
M25	10 9 52	3°34'47	12°56	13°57	19°14	28°21	29°12	5°51	8° 8	10° 7	24°30	28°20	29°37	22°45	n.a.	M25
T 26	10 13 49	4°32'05	24°57	13°36	20°18	29° 3	29°22	5°53	8° 6	10° 6	24°31	28°17	29°34	22°51	n.a.	T 26
W27	10 17 45	5°29'22	6♓52	13°12	21°23	29°44	29°32	5°55	8° 5	10° 4	24°33	28°14	29°30	22°58	n.a.	W27
T 28	10 21 42	6°26'38	18°41	12°44	22°28	0♓26	29°43	5°57	8° 3	10° 3	24°34	28°13	29°27	23° 4	n.a.	T 28
F 29	10 25 38	7°23'53	0♈28	12°15	23°33	1° 7	29°53	5°59	8° 1	10° 1	24°35	28°D12	29°24	23°11	n.a.	F 29
S 30	10 29 35	8°21'07	12°15	11°43	24°39	1°49	0♉ 3	6° 1	7°59	10° 0	24°37	28°13	29°21	23°18	n.a.	S 30
S 31	10 33 31	9♓18'19	24♈ 5	11♓10	25♉44	2♓30	0♉14	6♐ 3	7♎57	9♌59	24♒38	28♍14	29♍18	23♓24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s 4	2s43	0n39	10s 2	2n 4	22s13	1n46	18s40	0s54	10n 3	0s10	21s27	0n10	3s 2	0n33	20n 1	2n 5	28s45	15s53	0n23	0s22	3s 9		n.a.
S 2	17 47	1n 6	0s25	9 22	2 13	22 21	1 40	18 27	0 54	10 6	0 10	21 28	0 10	3 2	0 33	20 1	2 5	28 44	15 53	0 23	0 20	3 7		n.a.
S 3	17 31	4 54	1 28	8 43	2 22	22 29	1 34	18 15	0 53	10 9	0 10	21 29	0 10	3 1	0 33	20 1	2 5	28 43	15 53	0 22	0 19	3 5		n.a.
M 4	17 14	8 31	2 27	8 6	2 30	22 36	1 28	18 2	0 53	10 12	0 9	21 30	0 10	3 1	0 33	20 2	2 5	28 43	15 53	0 22	0 18	3 3		n.a.
T 5	16 57	11 51	3 21	7 31	2 37	22 43	1 22	17 49	0 53	10 15	0 9	21 31	0 9	3 1	0 33	20 2	2 5	28 42	15 53	0 21	0 16	3 1		n.a.
W 6	16 39	14 44	4 7	6 58	2 44	22 49	1 16	17 35	0 52	10 18	0 9	21 32	0 9	3 0	0 33	20 3	2 5	28 42	15 53	0 21	0 15	2 59		n.a.
T 7	16 22	16 59	4 43	6 28	2 49	22 55	1 10	17 22	0 52	10 21	0 9	21 32	0 9	3 0	0 33	20 3	2 5	28 41	15 53	0 22	0 14	2 57		n.a.
F 8	16 4	18 26	5 5	5 59	2 54	23 0	1 5	17 9	0 51	10 24	0 9	21 33	0 9	2 59	0 33	20 4	2 5	28 41	15 53	0 23	0 13	2 56		n.a.
S 9	15 46	18 54	5 10	5 33	2 59	23 5	0 59	16 55	0 51	10 27	0 9	21 34	0 9	2 59	0 33	20 4	2 5	28 40	15 53	0 25	0 11	2 54		n.a.
S 10	15 27	18 15	4 58	5 9	3 2	23 9	0 54	16 41	0 51	10 30	0 8	21 35	0 9	2 58	0 33	20 5	2 5	28 40	15 53	0 28	0 10	2 52		n.a.
M11	15 9	16 24	4 27	4 48	3 4	23 12	0 48	16 28	0 50	10 34	0 8	21 35	0 9	2 58	0 33	20 5	2 5	28 39	15 53	0 30	0 9	2 50		n.a.
T 12	14 50	13 27	3 37	4 30	3 6	23 15	0 43	16 14	0 50	10 37	0 8	21 36	0 9	2 57	0 33	20 6	2 5	28 39	15 53	0 32	0 7	2 48		n.a.
W13	14 31	9 34	2 32	4 14	3 6	23 18	0 38	16 0	0 49	10 40	0 8	21 37	0 9	2 56	0 33	20 6	2 5	28 38	15 53	0 34	0 6	2 46		n.a.
T 14	14 12	5 3	1 16	4 1	3 6	23 19	0 32	15 45	0 49	10 44	0 8	21 38	0 9	2 56	0 33	20 6	2 5	28 37	15 53	0 35	0 5	2 44		n.a.
F 15	13 52	0 15	0n 6	3 51	3 4	23 21	0 27	15 31	0 48	10 47	0 8	21 38	0 9	2 55	0 33	20 7	2 5	28 37	15 53	0 35	0 3	2 42		n.a.
S 16	13 33	4s30	1 25	3 44	3 1	23 21	0 22	15 17	0 48	10 51	0 8	21 39	0 9	2 55	0 33	20 7	2 5	28 36	15 52	0 35	0 2	2 40		n.a.
S 17	13 13	8 53	2 38	3 40	2 58	23 21	0 17	15 2	0 48	10 54	0 7	21 40	0 9	2 54	0 33	20 8	2 5	28 36	15 52	0 34	0 1	2 39		n.a.
M18	12 53	12 39	3 39	3 38	2 53	23 21	0 12	14 48	0 47	10 58	0 7	21 40	0 8	2 53	0 33	20 8	2 5	28 35	15 52	0 34	0n 0	2 37		n.a.
T 19	12 33	15 37	4 26	3 40	2 47	23 19	0 7	14 33	0 47	11 1	0 7	21 41	0 8	2 53	0 33	20 9	2 5	28 35	15 52	0 34	0 2	2 35		n.a.
W20	12 12	17 39	4 58	3 45	2 40	23 18	0 3	14 18	0 46	11 5	0 7	21 41	0 8	2 52	0 33	20 9	2 5	28 34	15 52	0 34	0 3	2 33		n.a.
T 21	11 52	18 42	5 12	3 52	2 31	23 15	0s 2	14 3	0 46	11 8	0 7	21 42	0 8	2 51	0 33	20 9	2 5	28 34	15 52	0 35	0 4	2 31		n.a.
F 22	11 31	18 46	5 11	4 3	2 22	23 12	0 7	13 48	0 45	11 12	0 7	21 42	0 8	2 51	0 33	20 10	2 5	28 33	15 52	0 36	0 6	2 29		n.a.
S 23	11 10	17 54	4 55	4 16	2 12	23 9	0 11	13 33	0 45	11 16	0 7	21 43	0 8	2 50	0 33	20 10	2 5	28 33	15 52	0 37	0 7	2 27		n.a.
S 24	10 49	16 13	4 25	4 32	2 0	23 4	0 15	13 18	0 44	11 20	0 6	21 43	0 8	2 49	0 33	20 11	2 5	28 33	15 53	0 39	0 8	2 25		n.a.
M25	10 28	13 48	3 44	4 50	1 48	22 59	0 20	13 3	0 44	11 23	0 6	21 44	0 8	2 48	0 33	20 11	2 5	28 32	15 53	0 41	0 9	2 23		n.a.
T 26	10 6	10 50	2 53	5 10	1 34	22 54	0 24	12 48	0 44	11 27	0 6	21 44	0 8	2 48	0 33	20 11	2 5	28 32	15 53	0 42	0 11	2 22		n.a.
W27	9 45	7 27	1 55	5 33	1 20	22 48	0 28	12 32	0 43	11 31	0 6	21 45	0 8	2 47	0 33	20 12	2 5	28 31	15 53	0 43	0 12	2 20		n.a.
T 28	9 23	3 48	0 52	5 57	1 5	22 41	0 32	12 17	0 43	11 35	0 6	21 45	0 8	2 46	0 33	20 12	2 5	28 31	15 53	0 44	0 13	2 18		n.a.
F 29	9 1	0n 0	0s12	6 23	0 50	22 34	0 36	12 1	0 42	11 39	0 6	21 46	0 8	2 45	0 33	20 13	2 5	28 30	15 53	0 44	0 15	2 16		n.a.
S 30	8 39	3 48	1 17	6 50	0 33	22 26	0 40	11 46	0 42	11 42	0 6	21 46	0 8	2 44	0 33	20 13	2 5	28 30	15 53	0 44	0 16	2 14		n.a.
S 31	8s17	7n27	2s18	7s18	0n17	22s17	0s44	11s30	0s41	11n46	0s 5	21s47	0n 7	2s44	0n33	20n13	2n 5	28s29	15s53	0n43	0n17	2s12		n.a.

Julian Day Number = 329514.5, Delta T = 28h29m04s
Ecliptic obliquity = 24°05'09, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°27'22, Lahiri = -56°20'22 Julian Calendar 1 March 3811 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3811 BCE

The year -3810 astronomical counting style corresponds to year 3811 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3811 BCE (-3810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 37 28	10♓15'31	6♉ 2	10°R37	26♋50	3♓11	0♉24	6♐ 4	7°R55	9°R57	24♒39	28♍16	29♍15	23♓31	n.a.	M 1
T 2	10 41 24	11°12'41	18° 9	10♓ 3	27°56	3°52	0°35	6° 6	7♎53	9♑56	24°41	28°17	29°11	23°38	n.a.	T 2
W 3	10 45 21	12° 9'50	0♊31	9°29	29° 1	4°34	0°46	6° 7	7°50	9°55	24°42	28°18	29° 8	23°44	n.a.	W 3
T 4	10 49 18	13° 6'59	13°12	8°57	0♒ 8	5°15	0°57	6° 9	7°48	9°53	24°43	28°R18	29° 5	23°51	n.a.	T 4
F 5	10 53 14	14° 4'06	26°16	8°26	1°14	5°56	1° 7	6°10	7°46	9°52	24°45	28°18	29° 2	23°58	n.a.	F 5
S 6	10 57 11	15° 1'12	9♋45	7°56	2°20	6°37	1°18	6°11	7°44	9°51	24°46	28°17	28°59	24° 4	n.a.	S 6
S 7	11 1 7	15°58'18	23°42	7°30	3°27	7°18	1°30	6°12	7°42	9°50	24°47	28°16	28°55	24°11	n.a.	S 7
M 8	11 5 4	16°55'22	8♌ 5	7° 6	4°33	7°59	1°41	6°13	7°40	9°48	24°49	28°14	28°52	24°18	n.a.	M 8
T 9	11 9 0	17°52'25	22°51	6°46	5°40	8°40	1°52	6°14	7°37	9°47	24°50	28°13	28°49	24°24	n.a.	T 9
W10	11 12 57	18°49'28	7♍54	6°29	6°47	9°20	2° 3	6°15	7°35	9°46	24°51	28°12	28°46	24°31	n.a.	W10
T 11	11 16 53	19°46'30	23° 6	6°16	7°54	10° 1	2°14	6°15	7°33	9°45	24°52	28°D12	28°43	24°38	n.a.	T 11
F 12	11 20 50	20°43'31	8♎16	6° 7	9° 1	10°42	2°26	6°16	7°31	9°44	24°54	28°12	28°40	24°44	n.a.	F 12
S 13	11 24 47	21°40'32	23°16	6°D 3	10° 9	11°23	2°37	6°16	7°28	9°43	24°55	28°13	28°36	24°51	n.a.	S 13
S 14	11 28 43	22°37'33	7♏59	6° 3	11°16	12° 3	2°49	6°17	7°26	9°41	24°56	28°13	28°33	24°57	n.a.	S 14
M15	11 32 40	23°34'33	22°18	6° 8	12°24	12°44	3° 0	6°17	7°24	9°40	24°57	28°13	28°30	25° 4	n.a.	M15
T 16	11 36 36	24°31'34	6♐12	6°17	13°31	13°25	3°12	6°17	7°21	9°39	24°59	28°14	28°27	25°11	n.a.	T 16
W17	11 40 33	25°28'34	19°40	6°31	14°39	14° 5	3°24	6°R17	7°19	9°38	25° 0	28°14	28°24	25°17	n.a.	W17
T 18	11 44 29	26°25'34	2♑44	6°49	15°47	14°46	3°36	6°17	7°16	9°37	25° 1	28°R14	28°20	25°24	n.a.	T 18
F 19	11 48 26	27°22'35	15°27	7°12	16°55	15°26	3°48	6°17	7°14	9°36	25° 2	28°14	28°17	25°31	n.a.	F 19
S 20	11 52 23	28°19'35	27°52	7°40	18° 3	16° 7	3°59	6°17	7°12	9°35	25° 3	28°D14	28°14	25°37	n.a.	S 20
S 21	11 56 19	29°16'35	10♒ 3	8°12	19°11	16°47	4°11	6°17	7° 9	9°34	25° 5	28°14	28°11	25°44	n.a.	S 21
M22	12 0 16	0♈13'35	22° 3	8°48	20°20	17°27	4°23	6°16	7° 7	9°34	25° 6	28°14	28° 8	25°51	n.a.	M22
T 23	12 4 12	1°10'36	3♓56	9°29	21°28	18° 8	4°35	6°16	7° 4	9°33	25° 7	28°14	28° 5	25°57	n.a.	T 23
W24	12 8 9	2° 7'36	15°44	10°14	22°37	18°48	4°48	6°15	7° 2	9°32	25° 8	28°15	28° 1	26° 4	n.a.	W24
T 25	12 12 5	3° 4'36	27°31	11° 3	23°45	19°28	5° 0	6°14	7° 0	9°31	25° 9	28°R15	27°58	26°11	n.a.	T 25
F 26	12 16 2	4° 1'36	9♈19	11°56	24°54	20° 8	5°12	6°13	6°57	9°30	25°10	28°15	27°55	26°17	n.a.	F 26
S 27	12 19 59	4°58'36	21° 9	12°54	26° 3	20°48	5°24	6°12	6°55	9°29	25°11	28°14	27°52	26°24	n.a.	S 27
S 28	12 23 55	5°55'36	3♉ 5	13°55	27°12	21°28	5°37	6°11	6°52	9°29	25°12	28°13	27°49	26°30	n.a.	S 28
M29	12 27 52	6°52'36	15° 9	15° 1	28°21	22° 9	5°49	6°10	6°50	9°28	25°13	28°12	27°46	26°37	n.a.	M29
T 30	12 31 48	7♈49'36	27♉24	16♓10	29♒30	22♓49	6♉ 1	6♐ 9	6♎47	9♑27	25♒14	28♍11	27♍42	26♓44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s55	10n50	3s15	7s47	0n 0	22s 8	0s47	11s14	0s41	11n50	0s 5	21s47	0n 7	2s43	0n33	20n14	2n 5	28s29	15s53	0n43	0n19	2s10		n.a.
T 2	7 33	13 49	4 3	8 15	0s16	21 58	0 51	10 58	0 40	11 54	0 5	21 47	0 7	2 42	0 33	20 14	2 5	28 29	15 53	0 42	0 20	2 8		n.a.
W 3	7 11	16 14	4 41	8 44	0 33	21 48	0 55	10 43	0 40	11 58	0 5	21 48	0 7	2 41	0 33	20 14	2 5	28 28	15 53	0 42	0 21	2 6		n.a.
T 4	6 48	17 56	5 6	9 11	0 49	21 37	0 58	10 27	0 39	12 2	0 5	21 48	0 7	2 40	0 33	20 15	2 5	28 28	15 53	0 41	0 22	2 5		n.a.
F 5	6 26	18 45	5 17	9 38	1 5	21 25	1 1	10 11	0 39	12 6	0 5	21 48	0 7	2 39	0 33	20 15	2 5	28 27	15 53	0 42	0 24	2 3		n.a.
S 6	6 3	18 33	5 11	10 3	1 21	21 13	1 4	9 55	0 38	12 10	0 5	21 48	0 7	2 38	0 33	20 15	2 5	28 27	15 53	0 42	0 25	2 1		n.a.
S 7	5 41	17 14	4 47	10 27	1 35	21 0	1 8	9 39	0 38	12 14	0 5	21 49	0 7	2 38	0 33	20 16	2 5	28 27	15 53	0 42	0 26	1 59		n.a.
M 8	5 18	14 49	4 4	10 49	1 49	20 47	1 11	9 23	0 37	12 18	0 4	21 49	0 7	2 37	0 33	20 16	2 5	28 26	15 53	0 43	0 28	1 57		n.a.
T 9	4 55	11 22	3 4	11 9	2 3	20 33	1 13	9 6	0 37	12 22	0 4	21 49	0 7	2 36	0 33	20 16	2 4	28 26	15 54	0 44	0 29	1 55		n.a.
W10	4 32	7 8	1 50	11 27	2 15	20 18	1 16	8 50	0 36	12 27	0 4	21 49	0 7	2 35	0 33	20 17	2 4	28 25	15 54	0 44	0 30	1 53		n.a.
T 11	4 9	2 23	0 28	11 42	2 26	20 3	1 19	8 34	0 36	12 31	0 4	21 50	0 7	2 34	0 33	20 17	2 4	28 25	15 54	0 44	0 32	1 51		n.a.
F 12	3 46	2s31	0n56	11 55	2 36	19 48	1 22	8 18	0 35	12 35	0 4	21 50	0 7	2 33	0 33	20 17	2 4	28 25	15 54	0 44	0 33	1 49		n.a.
S 13	3 23	7 12	2 15	12 5	2 46	19 31	1 24	8 1	0 35	12 39	0 4	21 50	0 6	2 32	0 33	20 17	2 4	28 24	15 54	0 44	0 34	1 47		n.a.
S 14	3 0	11 20	3 24	12 13	2 54	19 15	1 27	7 45	0 34	12 43	0 4	21 50	0 6	2 31	0 33	20 18	2 4	28 24	15 54	0 44	0 35	1 46		n.a.
M15	2 37	14 41	4 18	12 18	3 1	18 58	1 29	7 28	0 34	12 47	0 4	21 50	0 6	2 30	0 33	20 18	2 4	28 24	15 54	0 43	0 37	1 44		n.a.
T 16	2 14	17 5	4 55	12 20	3 7	18 40	1 31	7 12	0 33	12 52	0 3	21 50	0 6	2 29	0 33	20 18	2 4	28 23	15 54	0 43	0 38	1 42		n.a.
W17	1 51	18 27	5 15	12 19	3 12	18 22	1 33	6 55	0 33	12 56	0 3	21 50	0 6	2 28	0 33	20 18	2 4	28 23	15 55	0 43	0 39	1 40		n.a.
T 18	1 27	18 46	5 17	12 15	3 16	18 3	1 35	6 39	0 32	13 0	0 3	21 51	0 6	2 27	0 33	20 19	2 4	28 23	15 55	0 43	0 41	1 38		n.a.
F 19	1 4	18 8	5 4	12 9	3 18	17 44	1 37	6 22	0 32	13 4	0 3	21 51	0 6	2 26	0 33	20 19	2 4	28 22	15 55	0 43	0 42	1 36		n.a.
S 20	0 41	16 38	4 37	12 0	3 20	17 24	1 39	6 6	0 31	13 9	0 3	21 51	0 6	2 25	0 33	20 19	2 4	28 22	15 55	0 43	0 43	1 34		n.a.
S 21	0 18	14 24	3 57	11 49	3 21	17 4	1 41	5 49	0 31	13 13	0 3	21 51	0 6	2 24	0 33	20 19	2 4	28 22	15 55	0 43	0 44	1 32		n.a.
M22	0n 6	11 35	3 8	11 35	3 21	16 43	1 43	5 33	0 30	13 17	0 3	21 51	0 6	2 23	0 33	20 19	2 4	28 22	15 55	0 43	0 46	1 30		n.a.
T 23	0 29	8 18	2 11	11 18	3 20	16 22	1 44	5 16	0 30	13 21	0 3	21 51	0 6	2 22	0 33	20 20	2 4	28 21	15 56	0 43	0 47	1 29		n.a.
W24	0 52	4 43	1 9	10 59	3 18	16 0	1 46	4 59	0 29	13 26	0 2	21 51	0 5	2 21	0 33	20 20	2 4	28 21	15 56	0 43	0 48	1 27		n.a.
T 25	1 15	0 57	0 4	10 37	3 15	15 38	1 47	4 43	0 28	13 30	0 2	21 51	0 5	2 21	0 33	20 20	2 4	28 21	15 56	0 43	0 50	1 25		n.a.
F 26	1 39	2n51	1s 1	10 12	3 12	15 16	1 48	4 26	0 28	13 34	0 2	21 51	0 5	2 20	0 33	20 20	2 4	28 21	15 56	0 43	0 51	1 23		n.a.
S 27	2 2	6 34	2 4	9 46	3 7	14 53	1 49	4 9	0 27	13 39	0 2	21 50	0 5	2 19	0 33	20 20	2 4	28 20	15 56	0 43	0 52	1 21		n.a.
S 28	2 25	10 2	3 2	9 17	3 2	14 30	1 51	3 53	0 27	13 43	0 2	21 50	0 5	2 18	0 33	20 21	2 4	28 20	15 56	0 44	0 54	1 19		n.a.
M29	2 48	13 7	3 52	8 45	2 56	14 6	1 52	3 36	0 26	13 47	0 2	21 50	0 5	2 17	0 33	20 21	2 4	28 20	15 57	0 44	0 55	1 17		n.a.
T 30	3n11	15n41	4s33	8s12	2s50	13s42	1s52	3s19	0s26	13n52	0s 2	21s50	0n 5	2s16	0n33	20n21	2n 4	28s20	15s57	0n44	0n56	1s15		n.a.

Julian Day Number = 329545.5, Delta T = 28h29m01s
Ecliptic obliquity = 24°05'10, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°27'18, Lahiri = -56°20'18 Julian Calendar 1 Apr. 3811 BCE == Greg. Calendar 1 March 3811 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3811 BCE (-3810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 35 45	8♈46'36	9♊51	17♓23	0♓39	23♓28	6♉14	6°R 8	6°R45	9°R27	25♒16	28°R10	27♍39	26♓50	n.a.	W 1
T 2	12 39 41	9°43'36	22°34	18°40	1°48	24° 8	6°26	6♐ 6	6♎43	9♑26	25°17	28♍ 9	27°36	26°57	n.a.	T 2
F 3	12 43 38	10°40'36	5♋37	20° 0	2°58	24°48	6°39	6° 5	6°40	9°25	25°18	28°D 8	27°33	27° 4	n.a.	F 3
S 4	12 47 35	11°37'35	19° 1	21°25	4° 7	25°28	6°52	6° 3	6°38	9°25	25°19	28° 8	27°30	27°10	n.a.	S 4
S 5	12 51 31	12°34'35	2♑48	22°53	5°17	26° 8	7° 4	6° 1	6°35	9°24	25°20	28° 9	27°26	27°17	n.a.	S 5
M 6	12 55 28	13°31'35	16°59	24°24	6°26	26°48	7°17	6° 0	6°33	9°24	25°21	28°10	27°23	27°24	n.a.	M 6
T 7	12 59 24	14°28'35	1♍32	25°59	7°36	27°27	7°30	5°58	6°30	9°23	25°22	28°11	27°20	27°30	n.a.	T 7
W 8	13 3 21	15°25'34	16°24	27°38	8°46	28° 7	7°42	5°56	6°28	9°23	25°22	28°12	27°17	27°37	n.a.	W 8
T 9	13 7 17	16°22'34	1♎28	29°20	9°56	28°47	7°55	5°54	6°26	9°22	25°23	28°R12	27°14	27°44	n.a.	T 9
F 10	13 11 14	17°19'35	16°36	1♈ 5	11° 6	29°26	8° 8	5°52	6°23	9°22	25°24	28°12	27°11	27°50	n.a.	F 10
S 11	13 15 11	18°16'36	1♏39	2°53	12°16	0♈ 6	8°21	5°49	6°21	9°22	25°25	28°10	27° 7	27°57	n.a.	S 11
S 12	13 19 7	19°13'37	16°28	4°44	13°26	0°45	8°34	5°47	6°18	9°21	25°26	28° 8	27° 4	28° 4	n.a.	S 12
M13	13 23 4	20°10'40	0♐57	6°38	14°36	1°25	8°47	5°45	6°16	9°21	25°27	28° 5	27° 1	28°10	n.a.	M13
T 14	13 27 0	21° 7'43	14°59	8°34	15°46	2° 4	9° 0	5°42	6°14	9°21	25°28	28° 2	26°58	28°17	n.a.	T 14
W15	13 30 57	22° 4'47	28°34	10°33	16°57	2°44	9°12	5°39	6°11	9°21	25°29	28° 0	26°55	28°23	n.a.	W15
T 16	13 34 53	23° 1'52	11♑43	12°34	18° 7	3°23	9°25	5°37	6° 9	9°20	25°29	27°58	26°51	28°30	n.a.	T 16
F 17	13 38 50	23°58'58	24°27	14°37	19°17	4° 2	9°38	5°34	6° 7	9°20	25°30	27°D57	26°48	28°37	n.a.	F 17
S 18	13 42 47	24°56'04	6♒50	16°41	20°28	4°42	9°52	5°31	6° 5	9°20	25°31	27°58	26°45	28°43	n.a.	S 18
S 19	13 46 43	25°53'12	18°57	18°47	21°39	5°21	10° 5	5°28	6° 2	9°20	25°32	27°59	26°42	28°50	n.a.	S 19
M20	13 50 40	26°50'21	0♓53	20°53	22°49	6° 0	10°18	5°25	6° 0	9°20	25°33	28° 1	26°39	28°57	n.a.	M20
T 21	13 54 36	27°47'31	12°42	23° 0	24° 0	6°39	10°31	5°22	5°58	9°20	25°33	28° 3	26°36	29° 3	n.a.	T 21
W22	13 58 33	28°44'42	24°29	25° 8	25°11	7°18	10°44	5°19	5°56	9°D20	25°34	28°R 3	26°32	29°10	n.a.	W22
T 23	14 2 29	29°41'54	6♈16	27°15	26°22	7°57	10°57	5°16	5°54	9°20	25°35	28° 3	26°29	29°17	n.a.	T 23
F 24	14 6 26	0♉39'07	18° 8	29°23	27°33	8°37	11°10	5°13	5°51	9°20	25°35	28° 1	26°26	29°23	n.a.	F 24
S 25	14 10 23	1°36'21	0♉ 6	1♉29	28°44	9°16	11°23	5° 9	5°49	9°20	25°36	27°58	26°23	29°30	n.a.	S 25
S 26	14 14 19	2°33'36	12°12	3°36	29°55	9°55	11°37	5° 6	5°47	9°20	25°37	27°53	26°20	29°37	n.a.	S 26
M27	14 18 16	3°30'52	24°29	5°41	1♈ 6	10°34	11°50	5° 2	5°45	9°20	25°37	27°48	26°17	29°43	n.a.	M27
T 28	14 22 12	4°28'09	6♊57	7°45	2°18	11°12	12° 3	4°59	5°43	9°21	25°38	27°41	26°13	29°50	n.a.	T 28
W29	14 26 9	5°25'27	19°37	9°48	3°29	11°51	12°16	4°55	5°41	9°21	25°39	27°35	26°10	29°56	n.a.	W29
T 30	14 30 5	6°22'45	2♋30	11°50	4°40	12°30	12°29	4°51	5°39	9°21	25°39	27°30	26° 7	0♈ 3	n.a.	T 30
F 31	14 34 2	7♉20'05	15♋38	13♉51	5♈52	13♈ 9	12♉43	4♐48	5♎37	9♑21	25♒40	27♍26	26♍ 4	0♈10	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n34	17n34	5s 1	7s36	2s43	13s18	1s53	3s 3	0s25	13n56	0s 2	21s50	0n 5	2s15	0n33	20n21	2n 3	28s20	15s57	0n45	0n57	1s13		n.a.
T 2	3 57	18 37	5 16	6 58	2 35	12 53	1 54	2 46	0 25	14 0	0 1	21 50	0 5	2 14	0 33	20 21	2 3	28 19	15 57	0 45	0 59	1 11		n.a.
F 3	4 20	18 43	5 15	6 18	2 27	12 28	1 55	2 29	0 24	14 5	0 1	21 50	0 5	2 13	0 33	20 21	2 3	28 19	15 57	0 46	1 0	1 10		n.a.
S 4	4 43	17 48	4 57	5 36	2 18	12 2	1 55	2 12	0 24	14 9	0 1	21 49	0 5	2 12	0 33	20 21	2 3	28 19	15 58	0 46	1 1	1 8		n.a.
S 5	5 6	15 50	4 21	4 51	2 8	11 37	1 56	1 56	0 23	14 13	0 1	21 49	0 5	2 11	0 33	20 21	2 3	28 19	15 58	0 45	1 3	1 6		n.a.
M 6	5 29	12 51	3 29	4 5	1 59	11 10	1 56	1 39	0 22	14 18	0 1	21 49	0 4	2 10	0 33	20 21	2 3	28 19	15 58	0 45	1 4	1 4		n.a.
T 7	5 51	9 0	2 23	3 17	1 48	10 44	1 56	1 22	0 22	14 22	0 1	21 49	0 4	2 9	0 33	20 22	2 3	28 19	15 58	0 44	1 5	1 2		n.a.
W 8	6 14	4 31	1 5	2 27	1 38	10 17	1 56	1 6	0 21	14 27	0 1	21 48	0 4	2 8	0 33	20 22	2 3	28 18	15 59	0 44	1 7	1 0		n.a.
T 9	6 36	0s19	0n18	1 36	1 27	9 50	1 56	0 49	0 21	14 31	0 1	21 48	0 4	2 7	0 33	20 22	2 3	28 18	15 59	0 44	1 8	0 58		n.a.
F 10	6 59	5 10	1 40	0 43	1 16	9 23	1 56	0 32	0 20	14 35	0 1	21 48	0 4	2 6	0 33	20 22	2 3	28 18	15 59	0 44	1 9	0 56		n.a.
S 11	7 21	9 39	2 55	0n12	1 4	8 56	1 56	0 16	0 20	14 40	0 0	21 48	0 4	2 5	0 33	20 22	2 3	28 18	15 59	0 45	1 10	0 54		n.a.
S 12	7 43	13 27	3 56	1 7	0 53	8 28	1 56	0n 1	0 19	14 44	0 0	21 47	0 4	2 4	0 33	20 22	2 3	28 18	15 59	0 46	1 12	0 52		n.a.
M13	8 6	16 19	4 41	2 4	0 41	8 0	1 56	0 18	0 19	14 48	0 0	21 47	0 4	2 3	0 33	20 22	2 3	28 18	16 0	0 47	1 13	0 51		n.a.
T 14	8 28	18 8	5 7	3 2	0 30	7 31	1 56	0 34	0 18	14 53	0 0	21 47	0 4	2 2	0 33	20 22	2 3	28 18	16 0	0 48	1 14	0 49		n.a.
W15	8 49	18 49	5 15	4 0	0 18	7 3	1 55	0 51	0 17	14 57	0n 0	21 46	0 4	2 1	0 33	20 22	2 3	28 18	16 0	0 49	1 16	0 47		n.a.
T 16	9 11	18 28	5 6	4 59	0 7	6 34	1 55	1 7	0 17	15 1	0 0	21 46	0 3	2 0	0 33	20 22	2 3	28 18	16 0	0 50	1 17	0 45		n.a.
F 17	9 33	17 11	4 42	5 58	0n 4	6 5	1 54	1 24	0 16	15 6	0 0	21 45	0 3	1 59	0 33	20 22	2 3	28 18	16 1	0 50	1 18	0 43		n.a.
S 18	9 54	15 6	4 6	6 57	0 15	5 36	1 53	1 40	0 16	15 10	0 0	21 45	0 3	1 58	0 33	20 22	2 3	28 18	16 1	0 50	1 19	0 41		n.a.
S 19	10 16	12 24	3 19	7 56	0 25	5 7	1 53	1 57	0 15	15 14	0 1	21 45	0 3	1 58	0 33	20 22	2 2	28 18	16 1	0 49	1 21	0 39		n.a.
M20	10 37	9 13	2 24	8 54	0 35	4 38	1 52	2 13	0 15	15 19	0 1	21 44	0 3	1 57	0 33	20 22	2 2	28 18	16 2	0 49	1 22	0 37		n.a.
T 21	10 58	5 41	1 23	9 52	0 45	4 8	1 51	2 30	0 14	15 23	0 1	21 44	0 3	1 56	0 33	20 22	2 2	28 17	16 2	0 48	1 23	0 35		n.a.
W22	11 19	1 57	0 20	10 48	0 54	3 38	1 50	2 46	0 13	15 27	0 1	21 43	0 3	1 55	0 33	20 22	2 2	28 17	16 2	0 48	1 25	0 33		n.a.
T 23	11 40	1n52	0s45	11 44	1 2	3 8	1 49	3 3	0 13	15 32	0 1	21 43	0 3	1 54	0 33	20 22	2 2	28 17	16 2	0 48	1 26	0 31		n.a.
F 24	12 0	5 39	1 48	12 38	1 10	2 38	1 48	3 19	0 12	15 36	0 1	21 42	0 3	1 53	0 33	20 21	2 2	28 17	16 3	0 48	1 27	0 30		n.a.
S 25	12 21	9 13	2 46	13 30	1 17	2 8	1 47	3 35	0 12	15 40	0 1	21 42	0 3	1 52	0 33	20 21	2 2	28 18	16 3	0 50	1 29	0 28		n.a.
S 26	12 41	12 28	3 38	14 21	1 24	1 38	1 45	3 52	0 11	15 45	0 1	21 41	0 3	1 52	0 33	20 21	2 2	28 18	16 3	0 52	1 30	0 26		n.a.
M27	13 1	15 12	4 20	15 10	1 30	1 8	1 44	4 8	0 10	15 49	0 1	21 40	0 2	1 51	0 33	20 21	2 2	28 18	16 3	0 54	1 31	0 24		n.a.
T 28	13 21	17 17	4 51	15 58	1 35	0 38	1 43	4 24	0 10	15 53	0 2	21 40	0 2	1 50	0 33	20 21	2 2	28 18	16 4	0 57	1 32	0 22		n.a.
W29	13 41	18 33	5 8	16 43	1 39	0 7	1 41	4 40	0 9	15 58	0 2	21 39	0 2	1 49	0 33	20 21	2 2	28 18	16 4	0 59	1 34	0 20		n.a.
T 30	14 0	18 54	5 10	17 26	1 43	0n23	1 40	4 56	0 9	16 2	0 2	21 39	0 2	1 48	0 33	20 21	2 2	28 18	16 4	1 1	1 35	0 18		n.a.
F 31	14n20	18n15	4s55	18n 7	1n47	0n54	1s38	5n12	0s 8	16n 6	0n 2	21s38	0n 2	1s48	0n33	20n21	2n 2	28s18	16s 5	1n 3	1n36	0s16		n.a.

Julian Day Number = 329575.5, Delta T = 28h28m58s
Ecliptic obliquity = 24°05'10, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°27'14, Lahiri = -56°20'14 Julian Calendar 1 May 3811 BCE == Greg. Calendar 31 March 3811 BCE

The year -3810 astronomical counting style corresponds to year 3811 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3811 BCE (-3810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 37 59	8♉17'26	29♋ 3	15♉50	7♈ 3	13♈48	12♉56	4°R44	5°R35	9♌22	25♒40	27°R24	26♍ 1	0♈16	n.a.	S 1
S 2	14 41 55	9°14'47	12♌44	17°48	8°15	14°27	13° 9	4♐40	5♎33	9°22	25°41	27°D24	25°57	0°23	n.a.	S 2
M 3	14 45 52	10°12'10	26°44	19°44	9°27	15° 5	13°23	4°36	5°31	9°22	25°41	27♍25	25°54	0°30	n.a.	M 3
T 4	14 49 48	11° 9'33	11♍ 1	21°39	10°38	15°44	13°36	4°32	5°30	9°23	25°42	27°26	25°51	0°36	n.a.	T 4
W 5	14 53 45	12° 6'58	25°34	23°32	11°50	16°23	13°49	4°28	5°28	9°23	25°42	27°R27	25°48	0°43	n.a.	W 5
T 6	14 57 41	13° 4'23	10♎19	25°24	13° 2	17° 1	14° 2	4°24	5°26	9°24	25°42	27°26	25°45	0°50	n.a.	T 6
F 7	15 1 38	14° 1'50	25°11	27°14	14°14	17°40	14°16	4°20	5°24	9°24	25°43	27°24	25°42	0°56	n.a.	F 7
S 8	15 5 35	14°59'18	10♏ 2	29° 2	15°26	18°18	14°29	4°16	5°23	9°25	25°43	27°19	25°38	1° 3	n.a.	S 8
S 9	15 9 31	15°56'48	24°44	0♊49	16°38	18°57	14°42	4°11	5°21	9°25	25°44	27°13	25°35	1°10	n.a.	S 9
M10	15 13 28	16°54'19	9♐10	2°35	17°50	19°35	14°55	4° 7	5°19	9°26	25°44	27° 5	25°32	1°16	n.a.	M10
T 11	15 17 24	17°51'51	23°14	4°19	19° 2	20°14	15° 9	4° 3	5°18	9°27	25°44	26°57	25°29	1°23	n.a.	T 11
W12	15 21 21	18°49'25	6♑52	6° 1	20°14	20°52	15°22	3°58	5°16	9°27	25°45	26°50	25°26	1°30	n.a.	W12
T 13	15 25 17	19°47'01	20° 4	7°42	21°27	21°30	15°35	3°54	5°15	9°28	25°45	26°45	25°23	1°36	n.a.	T 13
F 14	15 29 14	20°44'39	2♒50	9°21	22°39	22° 9	15°49	3°50	5°13	9°29	25°45	26°41	25°19	1°43	n.a.	F 14
S 15	15 33 11	21°42'19	15°15	10°59	23°52	22°47	16° 2	3°45	5°12	9°30	25°45	26°39	25°16	1°49	n.a.	S 15
S 16	15 37 7	22°40'00	27°22	12°36	25° 4	23°25	16°15	3°41	5°10	9°30	25°46	26°D39	25°13	1°56	n.a.	S 16
M17	15 41 4	23°37'44	9♓18	14°11	26°17	24° 3	16°28	3°36	5° 9	9°31	25°46	26°40	25°10	2° 3	n.a.	M17
T 18	15 45 0	24°35'29	21° 6	15°44	27°29	24°42	16°41	3°32	5° 8	9°32	25°46	26°R41	25° 7	2° 9	n.a.	T 18
W19	15 48 57	25°33'16	2♈53	17°16	28°42	25°20	16°55	3°27	5° 6	9°33	25°46	26°40	25° 3	2°16	n.a.	W19
T 20	15 52 53	26°31'05	14°43	18°47	29°55	25°58	17° 8	3°23	5° 5	9°34	25°46	26°39	25° 0	2°23	n.a.	T 20
F 21	15 56 50	27°28'56	26°41	20°16	1♉ 7	26°36	17°21	3°18	5° 4	9°35	25°46	26°35	24°57	2°29	n.a.	F 21
S 22	16 0 46	28°26'49	8♉48	21°43	2°20	27°14	17°34	3°14	5° 3	9°36	25°47	26°28	24°54	2°36	n.a.	S 22
S 23	16 4 43	29°24'44	21° 7	23° 9	3°33	27°52	17°47	3° 9	5° 2	9°37	25°47	26°19	24°51	2°43	n.a.	S 23
M24	16 8 40	0♊22'41	3♊40	24°33	4°46	28°30	18° 0	3° 4	5° 1	9°38	25°47	26° 9	24°48	2°49	n.a.	M24
T 25	16 12 36	1°20'39	16°26	25°56	5°59	29° 8	18°14	3° 0	5° 0	9°39	25°47	25°57	24°44	2°56	n.a.	T 25
W26	16 16 33	2°18'40	29°26	27°17	7°12	29°46	18°27	2°55	4°59	9°40	25°R47	25°46	24°41	3° 3	n.a.	W26
T 27	16 20 29	3°16'42	12♋38	28°37	8°25	0♉24	18°40	2°51	4°58	9°41	25°47	25°36	24°38	3° 9	n.a.	T 27
F 28	16 24 26	4°14'46	26° 1	29°54	9°39	1° 1	18°53	2°46	4°57	9°42	25°47	25°29	24°35	3°16	n.a.	F 28
S 29	16 28 22	5°12'51	9♌35	1♋10	10°52	1°39	19° 6	2°41	4°56	9°43	25°47	25°24	24°32	3°23	n.a.	S 29
S 30	16 32 19	6♊10'58	23♌20	2♋25	12♉ 5	2♉17	19♉19	2♐37	4♎55	9♌45	25♒47	25♍21	24♍28	3♈29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n39	16n35	4s25	18n46	1n49	1n24	1s37	5n28	0s 7	16n10	0n 2	21s38	0n 2	1s47	0n33	20n21	2n 2	28s18	16s 5	1n 3	1n38	0s14		n.a.
S 2	14 58	13 57	3 39	19 22	1 51	1 55	1 35	5 44	0 7	16 15	0 2	21 37	0 2	1 46	0 33	20 20	2 2	28 18	16 5	1 4	1 39	0 12		n.a.
M 3	15 16	10 27	2 39	19 57	1 53	2 25	1 33	6 0	0 6	16 19	0 2	21 36	0 2	1 45	0 33	20 20	2 2	28 18	16 6	1 3	1 40	0 10		n.a.
T 4	15 35	6 17	1 28	20 29	1 54	2 56	1 31	6 16	0 6	16 23	0 2	21 36	0 2	1 45	0 33	20 20	2 1	28 18	16 6	1 3	1 41	0 9		n.a.
W 5	15 53	1 39	0 10	21 0	1 54	3 26	1 29	6 32	0 5	16 27	0 2	21 35	0 2	1 44	0 33	20 20	2 1	28 18	16 6	1 2	1 43	0 7		n.a.
T 6	16 11	3s 8	1n 9	21 28	1 54	3 57	1 28	6 48	0 4	16 31	0 3	21 34	0 1	1 43	0 32	20 20	2 1	28 18	16 6	1 3	1 44	0 5		n.a.
F 7	16 29	7 46	2 24	21 54	1 53	4 27	1 26	7 3	0 4	16 36	0 3	21 34	0 1	1 43	0 32	20 19	2 1	28 19	16 7	1 4	1 45	0 3		n.a.
S 8	16 46	11 55	3 30	22 18	1 51	4 57	1 24	7 19	0 3	16 40	0 3	21 33	0 1	1 42	0 32	20 19	2 1	28 19	16 7	1 6	1 47	0 1		n.a.
S 9	17 3	15 16	4 20	22 39	1 50	5 28	1 21	7 34	0 3	16 44	0 3	21 32	0 1	1 41	0 32	20 19	2 1	28 19	16 7	1 8	1 48	0n 1		n.a.
M10	17 20	17 36	4 53	22 59	1 47	5 58	1 19	7 50	0 2	16 48	0 3	21 31	0 1	1 41	0 32	20 19	2 1	28 19	16 8	1 11	1 49	0 3		n.a.
T 11	17 37	18 48	5 7	23 17	1 44	6 28	1 17	8 5	0 1	16 52	0 3	21 31	0 1	1 40	0 32	20 19	2 1	28 19	16 8	1 15	1 51	0 5		n.a.
W12	17 53	18 52	5 3	23 33	1 41	6 58	1 15	8 21	0 1	16 56	0 3	21 30	0 1	1 39	0 32	20 18	2 1	28 19	16 8	1 17	1 52	0 7		n.a.
T 13	18 9	17 53	4 43	23 47	1 37	7 28	1 13	8 36	0 0	17 0	0 3	21 29	0 1	1 39	0 32	20 18	2 1	28 19	16 9	1 20	1 53	0 9		n.a.
F 14	18 25	16 1	4 9	23 59	1 33	7 57	1 11	8 51	0n 0	17 4	0 4	21 29	0 1	1 38	0 32	20 18	2 1	28 20	16 9	1 21	1 54	0 11		n.a.
S 15	18 41	13 27	3 24	24 10	1 29	8 27	1 8	9 7	0 1	17 8	0 4	21 28	0 1	1 38	0 32	20 18	2 1	28 20	16 9	1 22	1 56	0 12		n.a.
S 16	18 56	10 21	2 31	24 18	1 24	8 56	1 6	9 22	0 2	17 12	0 4	21 27	0 0	1 37	0 32	20 17	2 1	28 20	16 10	1 22	1 57	0 14		n.a.
M17	19 11	6 53	1 32	24 25	1 19	9 26	1 4	9 37	0 2	17 16	0 4	21 26	0 0	1 37	0 32	20 17	2 1	28 20	16 10	1 22	1 58	0 16		n.a.
T 18	19 26	3 10	0 30	24 30	1 13	9 55	1 1	9 52	0 3	17 20	0 4	21 25	0 0	1 36	0 32	20 17	2 1	28 21	16 10	1 21	2 0	0 18		n.a.
W19	19 40	0n40	0s33	24 34	1 7	10 23	0 59	10 7	0 4	17 24	0 4	21 25	0 0	1 36	0 32	20 16	2 1	28 21	16 10	1 21	2 1	0 20		n.a.
T 20	19 54	4 30	1 35	24 36	1 1	10 52	0 56	10 21	0 4	17 28	0 4	21 24	0 0	1 35	0 32	20 16	2 1	28 21	16 11	1 22	2 2	0 22		n.a.
F 21	20 8	8 11	2 33	24 37	0 54	11 20	0 54	10 36	0 5	17 32	0 4	21 23	0s 0	1 35	0 32	20 16	2 0	28 21	16 11	1 24	2 3	0 24		n.a.
S 22	20 21	11 35	3 25	24 36	0 47	11 49	0 51	10 51	0 6	17 36	0 4	21 22	0 0	1 34	0 32	20 15	2 0	28 22	16 11	1 26	2 5	0 26		n.a.
S 23	20 34	14 32	4 9	24 34	0 40	12 17	0 49	11 6	0 6	17 40	0 5	21 21	0 0	1 34	0 32	20 15	2 0	28 22	16 12	1 30	2 6	0 28		n.a.
M24	20 47	16 52	4 40	24 31	0 32	12 44	0 46	11 20	0 7	17 44	0 5	21 21	0 0	1 33	0 32	20 15	2 0	28 22	16 12	1 34	2 7	0 30		n.a.
T 25	20 59	18 25	4 59	24 26	0 25	13 12	0 44	11 34	0 7	17 48	0 5	21 20	0 0	1 33	0 32	20 14	2 0	28 22	16 12	1 39	2 9	0 32		n.a.
W26	21 11	19 3	5 2	24 20	0 17	13 39	0 41	11 49	0 8	17 52	0 5	21 19	0 1	1 33	0 32	20 14	2 0	28 23	16 13	1 44	2 10	0 33		n.a.
T 27	21 23	18 39	4 50	24 13	0 8	14 5	0 38	12 3	0 9	17 55	0 5	21 18	0 1	1 32	0 32	20 14	2 0	28 23	16 13	1 48	2 11	0 35		n.a.
F 28	21 34	17 14	4 22	24 5	0s 0	14 32	0 36	12 17	0 9	17 59	0 5	21 17	0 1	1 32	0 32	20 13	2 0	28 23	16 13	1 51	2 13	0 37		n.a.
S 29	21 45	14 50	3 38	23 56	0 9	14 58	0 33	12 31	0 10	18 3	0 5	21 17	0 1	1 32	0 32	20 13	2 0	28 24	16 14	1 53	2 14	0 39		n.a.
S 30	21n55	11n34	2s42	23n46	0s18	15n24	0s30	12n45	0n11	18n 7	0n 5	21s16	0s 1	1s31	0n32	20n13	2n 0	28s24	16s14	1n54	2n15	0n41		n.a.

Julian Day Number = 329606.5, Delta T = 28h28m54s
Ecliptic obliquity = 24°05'09, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°27'10, Lahiri = -56°20'10 Julian Calendar 1 June 3811 BCE == Greg. Calendar 1 May 3811 BCE

The year -3810 astronomical counting style corresponds to year 3811 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3811 BCE (-3810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 36 15	7♊ 9'07	7♍15	3♋37	13♉19	2♉55	19♉32	2°R32	4°R55	9♌46	25°R46	25°D21	24♍25	3♈36	n.a.	M 1
T 2	16 40 12	8° 7'17	21°21	4°47	14°32	3°32	19°45	2♐28	4♎54	9°47	25♒46	25°R21	24°22	3°43	n.a.	T 2
W 3	16 44 9	9° 5'29	5♎37	5°55	15°45	4°10	19°58	2°23	4°53	9°48	25°46	25♍21	24°19	3°49	n.a.	W 3
T 4	16 48 5	10° 3'43	20° 0	7° 1	16°59	4°48	20°11	2°18	4°53	9°50	25°46	25°19	24°16	3°56	n.a.	T 4
F 5	16 52 2	11° 1'58	4♏28	8° 5	18°13	5°25	20°23	2°14	4°52	9°51	25°46	25°14	24°13	4° 2	n.a.	F 5
S 6	16 55 58	12° 0'16	18°57	9° 6	19°26	6° 3	20°36	2° 9	4°52	9°52	25°46	25° 7	24° 9	4° 9	n.a.	S 6
S 7	16 59 55	12°58'35	3♐19	10° 5	20°40	6°40	20°49	2° 5	4°51	9°54	25°45	24°58	24° 6	4°16	n.a.	S 7
M 8	17 3 51	13°56'57	17°30	11° 0	21°54	7°18	21° 2	2° 0	4°51	9°55	25°45	24°46	24° 3	4°22	n.a.	M 8
T 9	17 7 48	14°55'20	1♑23	11°53	23° 7	7°55	21°14	1°56	4°51	9°57	25°45	24°34	24° 0	4°29	n.a.	T 9
W10	17 11 44	15°53'46	14°55	12°43	24°21	8°33	21°27	1°52	4°50	9°58	25°45	24°23	23°57	4°36	n.a.	W10
T 11	17 15 41	16°52'14	28° 4	13°30	25°35	9°10	21°40	1°47	4°50	10° 0	25°44	24°14	23°54	4°42	n.a.	T 11
F 12	17 19 37	17°50'44	10♒49	14°13	26°49	9°48	21°52	1°43	4°50	10° 1	25°44	24° 7	23°50	4°49	n.a.	F 12
S 13	17 23 34	18°49'17	23°14	14°52	28° 3	10°25	22° 5	1°39	4°50	10° 3	25°44	24° 3	23°47	4°56	n.a.	S 13
S 14	17 27 31	19°47'52	5♓22	15°27	29°17	11° 2	22°17	1°34	4°50	10° 4	25°43	24° 1	23°44	5° 2	n.a.	S 14
M15	17 31 27	20°46'29	17°18	15°58	0♊31	11°39	22°30	1°30	4°D50	10° 6	25°43	24° 0	23°41	5° 9	n.a.	M15
T 16	17 35 24	21°45'09	29° 7	16°24	1°45	12°17	22°42	1°26	4°50	10° 8	25°43	24° 0	23°38	5°16	n.a.	T 16
W17	17 39 20	22°43'52	10♈55	16°45	2°59	12°54	22°54	1°22	4°50	10° 9	25°42	23°59	23°34	5°22	n.a.	W17
T 18	17 43 17	23°42'36	22°48	17° 0	4°14	13°31	23° 7	1°18	4°50	10°11	25°42	23°57	23°31	5°29	n.a.	T 18
F 19	17 47 13	24°41'24	4♉49	17°10	5°28	14° 8	23°19	1°14	4°50	10°13	25°41	23°52	23°28	5°36	n.a.	F 19
S 20	17 51 10	25°40'13	17° 4	17°R14	6°42	14°45	23°31	1°10	4°51	10°14	25°41	23°45	23°25	5°42	n.a.	S 20
S 21	17 55 6	26°39'05	29°34	17°11	7°57	15°22	23°43	1° 6	4°51	10°16	25°40	23°35	23°22	5°49	n.a.	S 21
M22	17 59 3	27°38'00	12♊23	17° 2	9°11	15°59	23°56	1° 2	4°51	10°18	25°40	23°23	23°19	5°55	n.a.	M22
T 23	18 2 59	28°36'57	25°28	16°46	10°26	16°36	24° 8	0°58	4°52	10°20	25°39	23°10	23°15	6° 2	n.a.	T 23
W24	18 6 56	29°35'56	8♋51	16°22	11°40	17°13	24°20	0°54	4°52	10°21	25°39	22°57	23°12	6° 9	n.a.	W24
T 25	18 10 53	0♋34'58	22°27	15°52	12°55	17°50	24°31	0°50	4°52	10°23	25°38	22°46	23° 9	6°15	n.a.	T 25
F 26	18 14 49	1°34'01	6♌13	15°14	14° 9	18°27	24°43	0°47	4°53	10°25	25°38	22°37	23° 6	6°22	n.a.	F 26
S 27	18 18 46	2°33'07	20° 8	14°29	15°24	19° 4	24°55	0°43	4°54	10°27	25°37	22°31	23° 3	6°29	n.a.	S 27
S 28	18 22 42	3°32'14	4♍ 8	13°38	16°39	19°40	25° 7	0°40	4°54	10°29	25°36	22°28	23° 0	6°35	n.a.	S 28
M29	18 26 39	4°31'24	18°11	12°41	17°53	20°17	25°19	0°36	4°55	10°31	25°36	22°D27	22°56	6°42	n.a.	M29
T 30	18 30 35	5°30'35	2♎16	11°39	19° 8	20°54	25°30	0°33	4°56	10°33	25°35	22°R27	22°53	6°49	n.a.	T 30
W31	18 34 32	6♋29'49	16♎23	10♋33	20♊23	21♉30	25♉42	0♐30	4♎57	10♌34	25♒34	22♍27	22♍50	6♈55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 5	7n37	1s35	23n35	0s27	15n49	0s28	12n59	0n11	18n11	0n 6	21s15	0s 1	1s31	0n32	20n12	2n 0	28s24	16s14	1n54	2n16	0n43		n.a.
T 2	22 15	3 12	0 21	23 24	0 36	16 14	0 25	13 13	0 12	18 14	0 6	21 14	0 1	1 31	0 32	20 12	2 0	28 24	16 15	1 54	2 18	0 45		n.a.
W 3	22 24	1s28	0n54	23 11	0 46	16 39	0 22	13 27	0 13	18 18	0 6	21 13	0 1	1 31	0 32	20 11	2 0	28 25	16 15	1 54	2 19	0 47		n.a.
T 4	22 33	6 4	2 7	22 58	0 55	17 3	0 20	13 41	0 13	18 22	0 6	21 12	0 1	1 31	0 32	20 11	2 0	28 25	16 15	1 55	2 20	0 49		n.a.
F 5	22 42	10 21	3 12	22 45	1 5	17 26	0 17	13 54	0 14	18 25	0 6	21 12	0 2	1 30	0 32	20 11	2 0	28 26	16 16	1 56	2 22	0 51		n.a.
S 6	22 50	14 1	4 4	22 31	1 15	17 50	0 14	14 8	0 15	18 29	0 6	21 11	0 2	1 30	0 32	20 10	2 0	28 26	16 16	1 59	2 23	0 53		n.a.
S 7	22 58	16 48	4 40	22 17	1 25	18 13	0 12	14 21	0 15	18 32	0 6	21 10	0 2	1 30	0 32	20 10	2 0	28 26	16 16	2 3	2 24	0 54		n.a.
M 8	23 5	18 31	4 59	22 2	1 35	18 35	0 9	14 34	0 16	18 36	0 6	21 9	0 2	1 30	0 31	20 9	2 0	28 27	16 16	2 8	2 25	0 56		n.a.
T 9	23 12	19 5	4 59	21 48	1 45	18 57	0 6	14 47	0 17	18 40	0 6	21 8	0 2	1 30	0 31	20 9	2 0	28 27	16 17	2 13	2 27	0 58		n.a.
W10	23 19	18 33	4 42	21 33	1 55	19 18	0 4	15 0	0 17	18 43	0 7	21 7	0 2	1 30	0 31	20 8	1 59	28 27	16 17	2 17	2 28	1 0		n.a.
T 11	23 25	17 1	4 11	21 18	2 5	19 39	0 1	15 13	0 18	18 47	0 7	21 7	0 2	1 30	0 31	20 8	1 59	28 28	16 17	2 21	2 29	1 2		n.a.
F 12	23 31	14 40	3 28	21 4	2 16	20 0	0n 1	15 26	0 19	18 50	0 7	21 6	0 2	1 30	0 31	20 7	1 59	28 28	16 18	2 24	2 31	1 4		n.a.
S 13	23 36	11 42	2 35	20 49	2 26	20 20	0 4	15 39	0 19	18 54	0 7	21 5	0 2	1 30	0 31	20 7	1 59	28 29	16 18	2 26	2 32	1 6		n.a.
S 14	23 41	8 18	1 37	20 35	2 35	20 39	0 7	15 51	0 20	18 57	0 7	21 4	0 2	1 30	0 31	20 6	1 59	28 29	16 18	2 26	2 33	1 8		n.a.
M15	23 45	4 36	0 36	20 22	2 45	20 58	0 9	16 4	0 21	19 0	0 7	21 4	0 3	1 30	0 31	20 6	1 59	28 29	16 19	2 27	2 34	1 10		n.a.
T 16	23 49	0 46	0s27	20 10	2 55	21 16	0 12	16 16	0 21	19 4	0 7	21 3	0 3	1 30	0 31	20 5	1 59	28 30	16 19	2 27	2 36	1 12		n.a.
W17	23 53	3n 5	1 29	19 58	3 4	21 33	0 14	16 29	0 22	19 7	0 7	21 2	0 3	1 30	0 31	20 5	1 59	28 30	16 19	2 27	2 37	1 14		n.a.
T 18	23 56	6 50	2 26	19 47	3 13	21 50	0 17	16 41	0 23	19 10	0 8	21 1	0 3	1 30	0 31	20 4	1 59	28 31	16 19	2 28	2 38	1 15		n.a.
F 19	23 58	10 22	3 18	19 38	3 21	22 7	0 19	16 53	0 24	19 14	0 8	21 0	0 3	1 30	0 31	20 4	1 59	28 31	16 20	2 30	2 40	1 17		n.a.
S 20	24 1	13 31	4 2	19 30	3 28	22 22	0 22	17 5	0 24	19 17	0 8	21 0	0 3	1 30	0 31	20 3	1 59	28 31	16 20	2 33	2 41	1 19		n.a.
S 21	24 2	16 8	4 35	19 23	3 35	22 37	0 24	17 17	0 25	19 20	0 8	20 59	0 3	1 30	0 31	20 3	1 59	28 32	16 20	2 37	2 42	1 21		n.a.
M22	24 4	18 1	4 55	19 18	3 42	22 52	0 27	17 28	0 26	19 23	0 8	20 58	0 3	1 30	0 31	20 2	1 59	28 32	16 20	2 42	2 44	1 23		n.a.
T 23	24 5	19 0	5 0	19 15	3 47	23 5	0 29	17 40	0 26	19 27	0 8	20 58	0 3	1 31	0 31	20 2	1 59	28 33	16 21	2 47	2 45	1 25		n.a.
W24	24 5	18 58	4 49	19 14	3 51	23 19	0 31	17 52	0 27	19 30	0 8	20 57	0 3	1 31	0 31	20 1	1 59	28 33	16 21	2 52	2 46	1 27		n.a.
T 25	24 5	17 51	4 22	19 15	3 53	23 31	0 34	18 3	0 28	19 33	0 9	20 56	0 4	1 31	0 31	20 1	1 59	28 34	16 21	2 57	2 47	1 29		n.a.
F 26	24 4	15 42	3 39	19 18	3 54	23 43	0 36	18 14	0 28	19 36	0 9	20 55	0 4	1 31	0 31	20 0	1 59	28 34	16 22	3 0	2 49	1 31		n.a.
S 27	24 3	12 36	2 42	19 24	3 54	23 54	0 38	18 25	0 29	19 39	0 9	20 55	0 4	1 32	0 31	20 0	1 59	28 35	16 22	3 3	2 50	1 33		n.a.
S 28	24 2	8 47	1 36	19 32	3 52	24 4	0 40	18 36	0 30	19 42	0 9	20 54	0 4	1 32	0 31	19 59	1 59	28 35	16 22	3 4	2 51	1 35		n.a.
M29	24 0	4 27	0 23	19 42	3 47	24 13	0 43	18 47	0 31	19 45	0 9	20 54	0 4	1 32	0 31	19 59	1 59	28 36	16 22	3 4	2 53	1 36		n.a.
T 30	23 58	0s 8	0n52	19 54	3 41	24 22	0 45	18 58	0 31	19 48	0 9	20 53	0 4	1 33	0 31	19 58	1 59	28 36	16 23	3 4	2 54	1 38		n.a.
W31	23n55	4s43	2n 3	20n 7	3s32	24n30	0n47	19n 9	0n32	19n51	0n 9	20s52	0s 4	1s33	0n31	19n57	1n59	28s37	16s23	3n 5	2n55	1n40		n.a.

Julian Day Number = 329636.5, Delta T = 28h28m51s
Ecliptic obliquity = 24°05'09, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°27'06, Lahiri = -56°20'06 Julian Calendar 1 July 3811 BCE == Greg. Calendar 31 May 3811 BCE

The year -3810 astronomical counting style corresponds to year 3811 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3811 BCE (-3810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 38 28	7♋29'04	0♏30	9°R25	21♊38	22♉ 7	25♉53	0°R27	4♎57	10♌36	25°R34	22°R25	22♍47	7♈ 2	n.a.	T 1
F 2	18 42 25	8°28'21	14°36	8♋17	22°53	22°44	26° 4	0♐23	4°58	10°38	25♒33	22♍21	22°44	7° 9	n.a.	F 2
S 3	18 46 21	9°27'41	28°38	7°10	24° 7	23°20	26°16	0°20	4°59	10°40	25°32	22°14	22°40	7°15	n.a.	S 3
S 4	18 50 18	10°27'03	12♐35	6° 6	25°22	23°57	26°27	0°17	5° 0	10°42	25°31	22° 4	22°37	7°22	n.a.	S 4
M 5	18 54 14	11°26'27	26°21	5° 6	26°37	24°33	26°38	0°15	5° 1	10°44	25°31	21°53	22°34	7°29	n.a.	M 5
T 6	18 58 11	12°25'53	9♑53	4°13	27°52	25° 9	26°49	0°12	5° 2	10°46	25°30	21°41	22°31	7°35	n.a.	T 6
W 7	19 2 7	13°25'21	23° 9	3°28	29° 7	25°46	27° 0	0° 9	5° 4	10°48	25°29	21°30	22°28	7°42	n.a.	W 7
T 8	19 6 4	14°24'51	6♒ 6	2°52	0♋23	26°22	27°11	0° 6	5° 5	10°51	25°28	21°21	22°25	7°49	n.a.	T 8
F 9	19 10 1	15°24'24	18°45	2°26	1°38	26°58	27°22	0° 4	5° 6	10°53	25°27	21°14	22°21	7°55	n.a.	F 9
S 10	19 13 57	16°23'59	1♓ 6	2°10	2°53	27°35	27°33	0° 1	5° 7	10°55	25°27	21° 9	22°18	8° 2	n.a.	S 10
S 11	19 17 54	17°23'37	13°12	2°D 6	4° 8	28°11	27°43	29♏59	5° 9	10°57	25°26	21° 7	22°15	8° 9	n.a.	S 11
M12	19 21 50	18°23'17	25° 7	2°12	5°23	28°47	27°54	29°57	5°10	10°59	25°25	21°D 7	22°12	8°15	n.a.	M12
T 13	19 25 47	19°23'00	6♈57	2°28	6°38	29°23	28° 5	29°55	5°12	11° 1	25°24	21° 8	22° 9	8°22	n.a.	T 13
W14	19 29 43	20°22'45	18°45	2°55	7°54	29°59	28°15	29°52	5°13	11° 3	25°23	21°R 8	22° 6	8°28	n.a.	W14
T 15	19 33 40	21°22'33	0♉37	3°32	9° 9	0♊35	28°25	29°50	5°15	11° 5	25°22	21° 8	22° 2	8°35	n.a.	T 15
F 16	19 37 36	22°22'23	12°40	4°17	10°24	1°11	28°35	29°49	5°16	11° 7	25°21	21° 5	21°59	8°42	n.a.	F 16
S 17	19 41 33	23°22'15	24°57	5°10	11°40	1°47	28°46	29°47	5°18	11°10	25°20	21° 1	21°56	8°48	n.a.	S 17
S 18	19 45 29	24°22'10	7♊33	6°11	12°55	2°23	28°56	29°45	5°20	11°12	25°19	20°54	21°53	8°55	n.a.	S 18
M19	19 49 26	25°22'08	20°30	7°18	14°10	2°59	29° 5	29°43	5°21	11°14	25°18	20°46	21°50	9° 2	n.a.	M19
T 20	19 53 22	26°22'08	3♋49	8°31	15°26	3°34	29°15	29°42	5°23	11°16	25°17	20°36	21°46	9° 8	n.a.	T 20
W21	19 57 19	27°22'10	17°30	9°49	16°41	4°10	29°25	29°41	5°25	11°18	25°16	20°27	21°43	9°15	n.a.	W21
T 22	20 1 16	28°22'14	1♌29	11°11	17°57	4°46	29°35	29°39	5°27	11°21	25°15	20°18	21°40	9°22	n.a.	T 22
F 23	20 5 12	29°22'21	15°42	12°37	19°12	5°22	29°44	29°38	5°29	11°23	25°14	20°12	21°37	9°28	n.a.	F 23
S 24	20 9 9	0♌22'29	0♍ 4	14° 6	20°28	5°57	29°54	29°37	5°31	11°25	25°13	20° 8	21°34	9°35	n.a.	S 24
S 25	20 13 5	1°22'39	14°28	15°37	21°43	6°33	0♊ 3	29°36	5°33	11°27	25°12	20°D 6	21°31	9°42	n.a.	S 25
M26	20 17 2	2°22'51	28°52	17°11	22°59	7° 8	0°12	29°35	5°35	11°29	25°11	20° 6	21°27	9°48	n.a.	M26
T 27	20 20 58	3°23'05	13♎10	18°46	24°15	7°43	0°21	29°34	5°37	11°32	25°10	20° 7	21°24	9°55	n.a.	T 27
W28	20 24 55	4°23'21	27°21	20°23	25°30	8°19	0°30	29°34	5°39	11°34	25° 9	20° 8	21°21	10° 2	n.a.	W28
T 29	20 28 51	5°23'38	11♏24	22° 0	26°46	8°54	0°39	29°33	5°41	11°36	25° 8	20°R 8	21°18	10° 8	n.a.	T 29
F 30	20 32 48	6°23'58	25°16	23°39	28° 1	9°29	0°47	29°33	5°44	11°38	25° 7	20° 7	21°15	10°15	n.a.	F 30
S 31	20 36 44	7♌24'18	8♐59	25♋18	29♋17	10♊ 5	0♊56	29♏32	5♎46	11♌41	25♒ 6	20♍ 3	21♍12	10♈22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n52	9s 2	3n 7	20n23	3s22	24n37	0n49	19n19	0n33	19n54	0n 9	20s52	0s 4	1s33	0n31	19n57	1n59	28s37	16s23	3n 5	2n56	1n42		n.a.
F 2	23 48	12 50	4 0	20 40	3 9	24 44	0 51	19 29	0 34	19 57	0 10	20 51	0 4	1 34	0 31	19 56	1 59	28 37	16 23	3 7	2 58	1 44		n.a.
S 3	23 44	15 53	4 37	20 58	2 55	24 50	0 53	19 40	0 34	20 0	0 10	20 51	0 4	1 34	0 31	19 56	1 59	28 38	16 23	3 10	2 59	1 46		n.a.
S 4	23 40	17 59	4 58	21 18	2 39	24 55	0 55	19 50	0 35	20 3	0 10	20 50	0 4	1 35	0 31	19 55	1 59	28 38	16 24	3 14	3 0	1 48		n.a.
M 5	23 35	19 1	5 1	21 38	2 22	24 59	0 56	20 0	0 36	20 5	0 10	20 49	0 5	1 35	0 30	19 54	1 59	28 39	16 24	3 18	3 2	1 50		n.a.
T 6	23 29	18 56	4 47	21 58	2 3	25 2	0 58	20 10	0 37	20 8	0 10	20 49	0 5	1 35	0 30	19 54	1 59	28 39	16 24	3 23	3 3	1 52		n.a.
W 7	23 23	17 48	4 18	22 18	1 44	25 5	1 0	20 19	0 37	20 11	0 10	20 48	0 5	1 36	0 30	19 53	1 58	28 40	16 24	3 27	3 4	1 54		n.a.
T 8	23 17	15 46	3 36	22 38	1 25	25 7	1 2	20 29	0 38	20 14	0 10	20 48	0 5	1 37	0 30	19 53	1 58	28 40	16 25	3 31	3 5	1 56		n.a.
F 9	23 10	13 1	2 44	22 58	1 6	25 8	1 3	20 38	0 39	20 16	0 11	20 47	0 5	1 37	0 30	19 52	1 58	28 41	16 25	3 34	3 7	1 57		n.a.
S 10	23 3	9 45	1 45	23 17	0 47	25 8	1 5	20 47	0 40	20 19	0 11	20 47	0 5	1 38	0 30	19 51	1 58	28 41	16 25	3 36	3 8	1 59		n.a.
S 11	22 55	6 8	0 42	23 36	0 28	25 8	1 6	20 57	0 40	20 22	0 11	20 47	0 5	1 38	0 30	19 51	1 58	28 42	16 25	3 37	3 9	2 1		n.a.
M12	22 47	2 19	0s21	23 53	0 11	25 6	1 8	21 6	0 41	20 24	0 11	20 46	0 5	1 39	0 30	19 50	1 58	28 42	16 25	3 37	3 11	2 3		n.a.
T 13	22 38	1n33	1 24	24 10	0n 6	25 4	1 9	21 14	0 42	20 27	0 11	20 46	0 5	1 39	0 30	19 50	1 58	28 43	16 26	3 37	3 12	2 5		n.a.
W14	22 29	5 21	2 23	24 25	0 22	25 1	1 11	21 23	0 43	20 29	0 11	20 45	0 5	1 40	0 30	19 49	1 58	28 43	16 26	3 36	3 13	2 7		n.a.
T 15	22 20	8 57	3 15	24 38	0 36	24 57	1 12	21 32	0 43	20 32	0 11	20 45	0 5	1 41	0 30	19 48	1 58	28 44	16 26	3 36	3 14	2 9		n.a.
F 16	22 10	12 15	4 1	24 50	0 50	24 53	1 13	21 40	0 44	20 34	0 12	20 45	0 6	1 41	0 30	19 48	1 58	28 44	16 26	3 37	3 16	2 11		n.a.
S 17	22 0	15 4	4 35	25 0	1 1	24 48	1 14	21 49	0 45	20 37	0 12	20 44	0 6	1 42	0 30	19 47	1 58	28 45	16 26	3 39	3 17	2 13		n.a.
S 18	21 49	17 16	4 58	25 8	1 12	24 42	1 16	21 57	0 46	20 39	0 12	20 44	0 6	1 43	0 30	19 46	1 58	28 45	16 26	3 42	3 18	2 15		n.a.
M19	21 38	18 39	5 6	25 14	1 22	24 35	1 17	22 5	0 47	20 42	0 12	20 44	0 6	1 44	0 30	19 46	1 58	28 46	16 27	3 45	3 20	2 17		n.a.
T 20	21 27	19 4	4 58	25 18	1 30	24 27	1 18	22 13	0 47	20 44	0 12	20 44	0 6	1 44	0 30	19 45	1 58	28 46	16 27	3 49	3 21	2 18		n.a.
W21	21 15	18 24	4 33	25 19	1 37	24 19	1 19	22 20	0 48	20 46	0 12	20 43	0 6	1 45	0 30	19 45	1 58	28 47	16 27	3 53	3 22	2 20		n.a.
T 22	21 3	16 37	3 51	25 19	1 43	24 9	1 19	22 28	0 49	20 48	0 13	20 43	0 6	1 46	0 30	19 44	1 58	28 47	16 27	3 56	3 23	2 22		n.a.
F 23	20 50	13 47	2 55	25 16	1 48	24 0	1 20	22 35	0 50	20 51	0 13	20 43	0 6	1 47	0 30	19 43	1 58	28 48	16 27	3 59	3 25	2 24		n.a.
S 24	20 37	10 6	1 46	25 10	1 52	23 49	1 21	22 43	0 51	20 53	0 13	20 43	0 6	1 48	0 30	19 43	1 58	28 48	16 27	4 1	3 26	2 26		n.a.
S 25	20 23	5 48	0 30	25 3	1 55	23 37	1 22	22 50	0 51	20 55	0 13	20 43	0 6	1 48	0 30	19 42	1 58	28 49	16 27	4 1	3 27	2 28		n.a.
M26	20 9	1 11	0n47	24 53	1 57	23 25	1 22	22 57	0 52	20 57	0 13	20 43	0 6	1 49	0 30	19 41	1 58	28 49	16 28	4 1	3 29	2 30		n.a.
T 27	19 55	3s29	2 2	24 41	1 59	23 12	1 23	23 4	0 53	20 59	0 13	20 43	0 7	1 50	0 30	19 41	1 58	28 50	16 28	4 1	3 30	2 32		n.a.
W28	19 41	7 54	3 8	24 27	1 59	22 59	1 23	23 10	0 54	21 1	0 13	20 42	0 7	1 51	0 30	19 40	1 58	28 50	16 28	4 0	3 31	2 34		n.a.
T 29	19 26	11 50	4 2	24 12	1 59	22 44	1 24	23 17	0 55	21 4	0 14	20 42	0 7	1 52	0 30	19 39	1 58	28 51	16 28	4 0	3 32	2 36		n.a.
F 30	19 10	15 3	4 41	23 54	1 59	22 29	1 24	23 23	0 56	21 6	0 14	20 42	0 7	1 53	0 30	19 39	1 58	28 51	16 28	4 1	3 34	2 38		n.a.
S 31	18n55	17s23	5n 4	23n35	1n58	22n14	1n25	23n30	0n56	21n 8	0n14	20s42	0s 7	1s54	0n30	19n38	1n58	28s52	16s28	4n 3	3n35	2n39		n.a.

Julian Day Number = 329667.5, Delta T = 28h28m48s
Ecliptic obliquity = 24°05'09, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°27'02, Lahiri = -56°20'02 Julian Calendar 1 Aug. 3811 BCE == Greg. Calendar 1 July 3811 BCE

The year -3810 astronomical counting style corresponds to year 3811 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3811 BCE (-3810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 40 41	8♌24'41	22♐31	26♋57	0♌33	10♊40	1♊ 4	29°R32	5♎48	11♌43	25°R 5	19°R58	21♍ 8	10♈28	n.a.	S 1
M 2	20 44 37	9°25'05	5♑51	28°37	1°48	11°15	1°13	29♏32	5°51	11°45	25♒ 4	19♍51	21° 5	10°35	n.a.	M 2
T 3	20 48 34	10°25'31	18°58	0♌17	3° 4	11°50	1°21	29°D32	5°53	11°47	25° 3	19°44	21° 2	10°42	n.a.	T 3
W 4	20 52 30	11°25'59	1♒52	1°56	4°20	12°25	1°29	29°32	5°55	11°50	25° 2	19°37	20°59	10°48	n.a.	W 4
T 5	20 56 27	12°26'29	14°31	3°36	5°35	13° 0	1°37	29°32	5°58	11°52	25° 1	19°31	20°56	10°55	n.a.	T 5
F 6	21 0 24	13°27'01	26°57	5°16	6°51	13°34	1°45	29°32	6° 0	11°54	24°59	19°27	20°52	11° 2	n.a.	F 6
S 7	21 4 20	14°27'34	9♓10	6°55	8° 7	14° 9	1°52	29°33	6° 3	11°56	24°58	19°25	20°49	11° 8	n.a.	S 7
S 8	21 8 17	15°28'09	21°11	8°34	9°23	14°44	2° 0	29°33	6° 5	11°59	24°57	19°D24	20°46	11°15	n.a.	S 8
M 9	21 12 13	16°28'47	3♈ 5	10°13	10°38	15°19	2° 7	29°34	6° 8	12° 1	24°56	19°25	20°43	11°21	n.a.	M 9
T 10	21 16 10	17°29'26	14°53	11°52	11°54	15°53	2°15	29°34	6°11	12° 3	24°55	19°27	20°40	11°28	n.a.	T 10
W11	21 20 6	18°30'07	26°41	13°30	13°10	16°28	2°22	29°35	6°13	12° 5	24°54	19°29	20°37	11°35	n.a.	W11
T 12	21 24 3	19°30'50	8♉33	15° 8	14°26	17° 2	2°29	29°36	6°16	12° 8	24°53	19°30	20°33	11°41	n.a.	T 12
F 13	21 27 59	20°31'35	20°33	16°46	15°41	17°36	2°35	29°37	6°19	12°10	24°52	19°R31	20°30	11°48	n.a.	F 13
S 14	21 31 56	21°32'22	2♊48	18°23	16°57	18°11	2°42	29°38	6°22	12°12	24°50	19°30	20°27	11°55	n.a.	S 14
S 15	21 35 52	22°33'11	15°22	20° 0	18°13	18°45	2°49	29°39	6°25	12°14	24°49	19°28	20°24	12° 1	n.a.	S 15
M16	21 39 49	23°34'02	28°19	21°37	19°29	19°19	2°55	29°41	6°27	12°17	24°48	19°25	20°21	12° 8	n.a.	M16
T 17	21 43 46	24°34'55	11♋40	23°14	20°44	19°53	3° 1	29°42	6°30	12°19	24°47	19°22	20°17	12°15	n.a.	T 17
W18	21 47 42	25°35'49	25°28	24°50	22° 0	20°27	3° 7	29°44	6°33	12°21	24°46	19°18	20°14	12°21	n.a.	W18
T 19	21 51 39	26°36'45	9♌39	26°26	23°16	21° 1	3°13	29°45	6°36	12°23	24°45	19°14	20°11	12°28	n.a.	T 19
F 20	21 55 35	27°37'43	24°10	28° 1	24°32	21°35	3°19	29°47	6°39	12°25	24°44	19°12	20° 8	12°35	n.a.	F 20
S 21	21 59 32	28°38'42	8♍56	29°37	25°48	22° 9	3°24	29°49	6°42	12°28	24°42	19°11	20° 5	12°41	n.a.	S 21
S 22	22 3 28	29°39'42	23°47	1♍12	27° 3	22°43	3°30	29°51	6°45	12°30	24°41	19°D10	20° 2	12°48	n.a.	S 22
M23	22 7 25	0♍40'43	8♎37	2°47	28°19	23°16	3°35	29°53	6°48	12°32	24°40	19°11	19°58	12°55	n.a.	M23
T 24	22 11 21	1°41'46	23°20	4°21	29°35	23°50	3°40	29°55	6°52	12°34	24°39	19°12	19°55	13° 1	n.a.	T 24
W25	22 15 18	2°42'50	7♏48	5°56	0♍51	24°23	3°45	29°57	6°55	12°36	24°38	19°14	19°52	13° 8	n.a.	W25
T 26	22 19 14	3°43'54	22° 0	7°30	2° 6	24°57	3°50	29°59	6°58	12°38	24°37	19°14	19°49	13°15	n.a.	T 26
F 27	22 23 11	4°45'00	5♐53	9° 5	3°22	25°30	3°54	0♐ 2	7° 1	12°41	24°36	19°R15	19°46	13°21	n.a.	F 27
S 28	22 27 8	5°46'06	19°28	10°39	4°38	26° 3	3°59	0° 5	7° 4	12°43	24°34	19°14	19°43	13°28	n.a.	S 28
S 29	22 31 4	6°47'14	2♑45	12°13	5°54	26°36	4° 3	0° 8	7° 7	12°45	24°33	19°13	19°39	13°35	n.a.	S 29
M30	22 35 1	7♍48'22	15♑46	13♍46	7♍ 9	27♊ 9	4♊ 7	0♐10	7♎11	12♌47	24♒32	19♍12	19♍36	13♈41	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n39	18s43	5n10	23n13	1n56	21n57	1n25	23n36	0n57	21n 9	0n14	20s42	0s 7	1s55	0n30	19n37	1n58	28s52	16s28	4n 5	3n36	2n41		n.a.
M 2	18 23	18 59	4 58	22 51	1 54	21 40	1 25	23 42	0 58	21 11	0 14	20 42	0 7	1 56	0 30	19 37	1 58	28 53	16 28	4 8	3 38	2 43		n.a.
T 3	18 6	18 14	4 31	22 26	1 51	21 23	1 25	23 47	0 59	21 13	0 14	20 43	0 7	1 57	0 30	19 36	1 58	28 53	16 28	4 10	3 39	2 45		n.a.
W 4	17 49	16 33	3 50	22 1	1 48	21 4	1 25	23 53	1 0	21 15	0 15	20 43	0 7	1 58	0 30	19 36	1 58	28 54	16 28	4 13	3 40	2 47		n.a.
T 5	17 32	14 4	2 59	21 34	1 44	20 45	1 25	23 59	1 1	21 17	0 15	20 43	0 7	1 59	0 29	19 35	1 58	28 54	16 28	4 15	3 41	2 49		n.a.
F 6	17 14	10 59	2 0	21 5	1 41	20 26	1 25	24 4	1 2	21 19	0 15	20 43	0 7	2 0	0 29	19 34	1 58	28 55	16 28	4 17	3 43	2 51		n.a.
S 7	16 56	7 29	0 56	20 36	1 36	20 5	1 25	24 9	1 3	21 20	0 15	20 43	0 7	2 1	0 29	19 34	1 58	28 55	16 28	4 18	3 44	2 53		n.a.
S 8	16 38	3 44	0s10	20 5	1 32	19 45	1 25	24 14	1 3	21 22	0 15	20 43	0 8	2 2	0 29	19 33	1 58	28 55	16 29	4 18	3 45	2 55		n.a.
M 9	16 19	0n 7	1 14	19 33	1 27	19 23	1 24	24 19	1 4	21 24	0 15	20 43	0 8	2 3	0 29	19 32	1 58	28 56	16 29	4 18	3 47	2 57		n.a.
T 10	16 0	3 57	2 15	19 1	1 23	19 1	1 24	24 24	1 5	21 26	0 16	20 44	0 8	2 4	0 29	19 32	1 58	28 56	16 29	4 17	3 48	2 59		n.a.
W11	15 41	7 36	3 11	18 27	1 17	18 39	1 24	24 28	1 6	21 27	0 16	20 44	0 8	2 5	0 29	19 31	1 58	28 57	16 29	4 16	3 49	3 0		n.a.
T 12	15 22	10 59	3 58	17 53	1 12	18 16	1 23	24 33	1 7	21 29	0 16	20 44	0 8	2 6	0 29	19 30	1 58	28 57	16 29	4 16	3 50	3 2		n.a.
F 13	15 2	13 57	4 36	17 17	1 7	17 52	1 23	24 37	1 8	21 30	0 16	20 45	0 8	2 8	0 29	19 30	1 58	28 58	16 29	4 16	3 52	3 4		n.a.
S 14	14 42	16 21	5 2	16 41	1 1	17 28	1 22	24 41	1 9	21 32	0 16	20 45	0 8	2 9	0 29	19 29	1 58	28 58	16 29	4 16	3 53	3 6		n.a.
S 15	14 22	18 3	5 14	16 5	0 55	17 4	1 21	24 45	1 10	21 33	0 17	20 45	0 8	2 10	0 29	19 28	1 58	28 58	16 29	4 17	3 54	3 8		n.a.
M16	14 1	18 54	5 11	15 27	0 49	16 39	1 21	24 49	1 11	21 35	0 17	20 46	0 8	2 11	0 29	19 28	1 58	28 59	16 29	4 18	3 55	3 10		n.a.
T 17	13 41	18 43	4 51	14 49	0 43	16 13	1 20	24 53	1 12	21 36	0 17	20 46	0 8	2 12	0 29	19 27	1 58	28 59	16 29	4 19	3 57	3 12		n.a.
W18	13 20	17 27	4 15	14 11	0 37	15 47	1 19	24 56	1 13	21 38	0 17	20 46	0 8	2 14	0 29	19 27	1 58	29 0	16 29	4 21	3 58	3 14		n.a.
T 19	12 59	15 5	3 21	13 32	0 31	15 21	1 18	25 0	1 14	21 39	0 17	20 47	0 8	2 15	0 29	19 26	1 58	29 0	16 29	4 22	3 59	3 16		n.a.
F 20	12 37	11 43	2 14	12 52	0 25	14 54	1 17	25 3	1 15	21 40	0 17	20 47	0 8	2 16	0 29	19 25	1 58	29 0	16 29	4 23	4 1	3 18		n.a.
S 21	12 16	7 34	0 56	12 12	0 19	14 27	1 16	25 6	1 16	21 42	0 18	20 48	0 9	2 17	0 29	19 25	1 59	29 1	16 29	4 24	4 2	3 20		n.a.
S 22	11 54	2 55	0n26	11 32	0 12	14 0	1 15	25 9	1 17	21 43	0 18	20 48	0 9	2 19	0 29	19 24	1 59	29 1	16 28	4 24	4 3	3 21		n.a.
M23	11 32	1s54	1 46	10 51	0 6	13 32	1 14	25 12	1 18	21 44	0 18	20 49	0 9	2 20	0 29	19 24	1 59	29 2	16 28	4 24	4 4	3 23		n.a.
T 24	11 9	6 33	2 58	10 10	0s 0	13 3	1 13	25 15	1 19	21 45	0 18	20 49	0 9	2 21	0 29	19 23	1 59	29 2	16 28	4 23	4 6	3 25		n.a.
W25	10 47	10 44	3 58	9 29	0 7	12 35	1 11	25 17	1 20	21 46	0 18	20 50	0 9	2 22	0 29	19 22	1 59	29 2	16 28	4 23	4 7	3 27		n.a.
T 26	10 24	14 13	4 42	8 47	0 13	12 6	1 10	25 20	1 21	21 47	0 19	20 51	0 9	2 24	0 29	19 22	1 59	29 3	16 28	4 22	4 8	3 29		n.a.
F 27	10 1	16 48	5 9	8 5	0 19	11 36	1 9	25 22	1 22	21 48	0 19	20 51	0 9	2 25	0 29	19 21	1 59	29 3	16 28	4 22	4 10	3 31		n.a.
S 28	9 38	18 23	5 17	7 23	0 26	11 7	1 7	25 24	1 23	21 50	0 19	20 52	0 9	2 26	0 29	19 21	1 59	29 3	16 28	4 22	4 11	3 33		n.a.
S 29	9 15	18 55	5 8	6 40	0 32	10 37	1 6	25 26	1 24	21 51	0 19	20 52	0 9	2 28	0 29	19 20	1 59	29 4	16 28	4 23	4 12	3 35		n.a.
M30	8n52	18s26	4n44	5n58	0s38	10n 7	1n 4	25n28	1n25	21n51	0n19	20s53	0s 9	2s29	0n29	19n19	1n59	29s 4	16s28	4n23	4n13	3n37		n.a.

Julian Day Number = 329698.5, Delta T = 28h28m45s
Ecliptic obliquity = 24°05'09, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°26'57, Lahiri = -56°19'58 Julian Calendar 1 Sept. 3811 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3811 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3811 BCE

OCTOBER 3811 BCE (-3810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 38 57	8♍49'31	28♋32	15♍20	8♍25	27♊42	4♊11	0♐13	7♎14	12♌49	24°R31	19°R10	19♍33	13♈48	n.a.	T 1
W 2	22 42 54	9°50'41	11♒ 4	16°54	9°41	28°15	4°15	0°16	7°17	12°51	24♒30	19♍ 9	19°30	13°55	n.a.	W 2
T 3	22 46 50	10°51'52	23°25	18°27	10°57	28°47	4°18	0°19	7°21	12°53	24°29	19° 8	19°27	14° 1	n.a.	T 3
F 4	22 50 47	11°53'03	5♓36	20° 1	12°12	29°20	4°21	0°22	7°24	12°55	24°28	19° 7	19°23	14° 8	n.a.	F 4
S 5	22 54 44	12°54'16	17°38	21°34	13°28	29°53	4°24	0°26	7°27	12°57	24°27	19°D 7	19°20	14°15	n.a.	S 5
S 6	22 58 40	13°55'29	29°33	23° 8	14°44	0♋25	4°27	0°29	7°31	12°59	24°26	19° 7	19°17	14°21	n.a.	S 6
M 7	23 2 37	14°56'43	11♈24	24°41	15°59	0°57	4°30	0°32	7°34	13° 1	24°25	19° 7	19°14	14°28	n.a.	M 7
T 8	23 6 33	15°57'58	23°12	26°14	17°15	1°29	4°33	0°36	7°38	13° 3	24°24	19° 8	19°11	14°35	n.a.	T 8
W 9	23 10 30	16°59'15	5♉ 0	27°47	18°31	2° 2	4°35	0°40	7°41	13° 5	24°23	19° 8	19° 8	14°41	n.a.	W 9
T 10	23 14 26	18° 0'32	16°53	29°20	19°46	2°34	4°37	0°43	7°44	13° 7	24°21	19° 8	19° 4	14°48	n.a.	T 10
F 11	23 18 23	19° 1'50	28°53	0♎53	21° 2	3° 5	4°39	0°47	7°48	13° 9	24°20	19°R 8	19° 1	14°55	n.a.	F 11
S 12	23 22 19	20° 3'09	11♊ 5	2°26	22°18	3°37	4°41	0°51	7°51	13°11	24°19	19° 8	18°58	15° 1	n.a.	S 12
S 13	23 26 16	21° 4'28	23°34	3°59	23°33	4° 9	4°43	0°55	7°55	13°13	24°18	19°D 8	18°55	15° 8	n.a.	S 13
M14	23 30 13	22° 5'49	6♋24	5°31	24°49	4°40	4°44	0°59	7°58	13°15	24°17	19° 8	18°52	15°15	n.a.	M14
T 15	23 34 9	23° 7'11	19°37	7° 4	26° 5	5°12	4°46	1° 3	8° 2	13°16	24°16	19° 9	18°48	15°21	n.a.	T 15
W16	23 38 6	24° 8'33	3♌18	8°36	27°20	5°43	4°47	1° 8	8° 6	13°18	24°15	19° 9	18°45	15°28	n.a.	W16
T 17	23 42 2	25° 9'56	17°26	10° 7	28°36	6°14	4°47	1°12	8° 9	13°20	24°14	19°10	18°42	15°35	n.a.	T 17
F 18	23 45 59	26°11'19	1♍59	11°38	29°51	6°45	4°48	1°16	8°13	13°22	24°14	19°10	18°39	15°41	n.a.	F 18
S 19	23 49 55	27°12'43	16°53	13° 8	1♎ 7	7°16	4°49	1°21	8°16	13°24	24°13	19°R10	18°36	15°48	n.a.	S 19
S 20	23 53 52	28°14'08	2♎ 1	14°38	2°22	7°47	4°49	1°25	8°20	13°25	24°12	19°10	18°33	15°54	n.a.	S 20
M21	23 57 49	29°15'32	17°12	16° 7	3°38	8°17	4°R49	1°30	8°23	13°27	24°11	19°10	18°29	16° 1	n.a.	M21
T 22	0 1 45	0♎16'57	2♏18	17°35	4°53	8°48	4°49	1°35	8°27	13°29	24°10	19° 8	18°26	16° 8	n.a.	T 22
W23	0 5 42	1°18'21	17°10	19° 1	6° 9	9°18	4°48	1°40	8°31	13°30	24° 9	19° 7	18°23	16°14	n.a.	W23
T 24	0 9 38	2°19'46	1♐40	20°26	7°24	9°48	4°48	1°45	8°34	13°32	24° 8	19° 5	18°20	16°21	n.a.	T 24
F 25	0 13 35	3°21'11	15°46	21°49	8°40	10°18	4°47	1°50	8°38	13°34	24° 7	19° 4	18°17	16°28	n.a.	F 25
S 26	0 17 31	4°22'35	29°26	23°10	9°55	10°48	4°46	1°55	8°41	13°35	24° 6	19°D 3	18°14	16°34	n.a.	S 26
S 27	0 21 28	5°23'59	12♑41	24°28	11°11	11°18	4°45	2° 0	8°45	13°37	24° 6	19° 4	18°10	16°41	n.a.	S 27
M28	0 25 25	6°25'22	25°34	25°44	12°26	11°47	4°44	2° 5	8°49	13°38	24° 5	19° 4	18° 7	16°48	n.a.	M28
T 29	0 29 21	7°26'46	8♒ 8	26°55	13°42	12°16	4°42	2°10	8°52	13°40	24° 4	19° 6	18° 4	16°54	n.a.	T 29
W30	0 33 18	8°28'08	20°26	28° 3	14°57	12°46	4°41	2°16	8°56	13°41	24° 3	19° 7	18° 1	17° 1	n.a.	W30
T 31	0 37 14	9♎29'31	2♓33	29♎ 5	16♎12	13♋15	4♊39	2♐21	9♎ 0	13♌43	24♒ 2	19♍ 9	17♍58	17♈ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n29	17s 0	4n 6	5n15	0s44	9n36	1n 3	25n30	1n26	21n52	0n20	20s54	0s 9	2s30	0n29	19n19	1n59	29s 4	16s28	4n24	4n15	3n39		n.a.
W 2	8 5	14 47	3 16	4 32	0 50	9 5	1 1	25 31	1 27	21 53	0 20	20 55	0 9	2 32	0 29	19 18	1 59	29 5	16 28	4 24	4 16	3 40		n.a.
T 3	7 41	11 55	2 18	3 49	0 56	8 34	1 0	25 33	1 28	21 54	0 20	20 55	0 9	2 33	0 29	19 18	1 59	29 5	16 28	4 25	4 17	3 42		n.a.
F 4	7 17	8 33	1 15	3 6	1 2	8 3	0 58	25 34	1 29	21 55	0 20	20 56	0 10	2 34	0 29	19 17	1 59	29 5	16 27	4 25	4 19	3 44		n.a.
S 5	6 53	4 53	0 8	2 23	1 8	7 32	0 56	25 35	1 30	21 56	0 20	20 57	0 10	2 36	0 29	19 17	1 59	29 5	16 27	4 25	4 20	3 46		n.a.
S 6	6 29	1 4	0s58	1 40	1 14	7 0	0 54	25 36	1 31	21 57	0 21	20 58	0 10	2 37	0 29	19 16	1 59	29 6	16 27	4 25	4 21	3 48		n.a.
M 7	6 5	2n47	2 1	0 57	1 19	6 29	0 53	25 37	1 32	21 57	0 21	20 58	0 10	2 39	0 29	19 15	1 59	29 6	16 27	4 25	4 22	3 50		n.a.
T 8	5 41	6 30	2 59	0 15	1 25	5 57	0 51	25 38	1 33	21 58	0 21	20 59	0 10	2 40	0 29	19 15	1 59	29 6	16 27	4 25	4 24	3 52		n.a.
W 9	5 16	9 57	3 49	0s28	1 30	5 25	0 49	25 38	1 34	21 59	0 21	21 0	0 10	2 41	0 29	19 14	1 59	29 6	16 27	4 25	4 25	3 54		n.a.
T 10	4 52	13 2	4 29	1 11	1 35	4 52	0 47	25 39	1 35	21 59	0 21	21 1	0 10	2 43	0 29	19 14	1 59	29 7	16 27	4 25	4 26	3 56		n.a.
F 11	4 27	15 36	4 59	1 53	1 40	4 20	0 45	25 39	1 37	22 0	0 22	21 2	0 10	2 44	0 29	19 13	1 59	29 7	16 26	4 25	4 27	3 58		n.a.
S 12	4 3	17 31	5 15	2 35	1 44	3 48	0 43	25 40	1 38	22 0	0 22	21 3	0 10	2 46	0 29	19 13	1 59	29 7	16 26	4 25	4 29	3 59		n.a.
S 13	3 38	18 39	5 17	3 17	1 49	3 15	0 41	25 40	1 39	22 1	0 22	21 4	0 10	2 47	0 29	19 12	1 59	29 7	16 26	4 25	4 30	4 1		n.a.
M14	3 13	18 52	5 4	3 58	1 53	2 42	0 39	25 40	1 40	22 1	0 22	21 5	0 10	2 49	0 29	19 12	1 59	29 7	16 26	4 25	4 31	4 3		n.a.
T 15	2 48	18 5	4 35	4 39	1 57	2 10	0 37	25 40	1 41	22 2	0 22	21 6	0 10	2 50	0 29	19 11	1 59	29 8	16 26	4 24	4 33	4 5		n.a.
W16	2 23	16 14	3 49	5 20	2 0	1 37	0 35	25 40	1 42	22 2	0 23	21 7	0 10	2 51	0 29	19 11	1 59	29 8	16 26	4 24	4 34	4 7		n.a.
T 17	1 58	13 22	2 48	6 0	2 3	1 4	0 33	25 39	1 43	22 3	0 23	21 8	0 10	2 53	0 29	19 10	2 0	29 8	16 25	4 24	4 35	4 9		n.a.
F 18	1 33	9 35	1 34	6 39	2 6	0 31	0 30	25 39	1 45	22 3	0 23	21 9	0 11	2 54	0 29	19 10	2 0	29 8	16 25	4 24	4 36	4 11		n.a.
S 19	1 8	5 7	0 13	7 17	2 8	0s 2	0 28	25 39	1 46	22 3	0 23	21 10	0 11	2 56	0 29	19 9	2 0	29 8	16 25	4 24	4 38	4 13		n.a.
S 20	0 43	0 15	1n11	7 55	2 10	0 34	0 26	25 38	1 47	22 4	0 24	21 11	0 11	2 57	0 29	19 9	2 0	29 8	16 25	4 24	4 39	4 15		n.a.
M21	0 18	4s38	2 30	8 31	2 12	1 7	0 24	25 37	1 48	22 4	0 24	21 12	0 11	2 59	0 29	19 8	2 0	29 9	16 24	4 24	4 40	4 17		n.a.
T 22	0s 7	9 12	3 38	9 7	2 13	1 40	0 22	25 36	1 50	22 4	0 24	21 13	0 11	3 0	0 29	19 8	2 0	29 9	16 24	4 25	4 42	4 18		n.a.
W23	0 32	13 7	4 29	9 41	2 13	2 13	0 19	25 36	1 51	22 4	0 24	21 14	0 11	3 2	0 29	19 8	2 0	29 9	16 24	4 25	4 43	4 20		n.a.
T 24	0 57	16 7	5 3	10 14	2 13	2 45	0 17	25 35	1 52	22 4	0 24	21 15	0 11	3 3	0 29	19 7	2 0	29 9	16 24	4 26	4 44	4 22		n.a.
F 25	1 22	18 3	5 17	10 45	2 12	3 18	0 15	25 33	1 53	22 4	0 25	21 16	0 11	3 5	0 29	19 7	2 0	29 9	16 24	4 26	4 45	4 24		n.a.
S 26	1 47	18 53	5 12	11 15	2 10	3 51	0 12	25 32	1 55	22 4	0 25	21 17	0 11	3 6	0 29	19 6	2 0	29 9	16 23	4 27	4 47	4 26		n.a.
S 27	2 12	18 38	4 51	11 42	2 8	4 23	0 10	25 31	1 56	22 4	0 25	21 18	0 11	3 8	0 28	19 6	2 0	29 9	16 23	4 27	4 48	4 28		n.a.
M28	2 37	17 25	4 15	12 7	2 4	4 56	0 8	25 30	1 57	22 4	0 25	21 19	0 11	3 9	0 28	19 5	2 0	29 9	16 23	4 26	4 49	4 30		n.a.
T 29	3 2	15 23	3 28	12 30	2 0	5 28	0 5	25 28	1 59	22 4	0 26	21 20	0 11	3 10	0 28	19 5	2 0	29 9	16 23	4 26	4 50	4 32		n.a.
W30	3 27	12 40	2 32	12 50	1 55	6 0	0 3	25 27	2 0	22 4	0 26	21 22	0 11	3 12	0 28	19 5	2 0	29 9	16 22	4 25	4 52	4 34		n.a.
T 31	3s52	9s26	1n31	13s 7	1s48	6s32	0n 1	25n25	2n 1	22n 4	0n26	21s23	0s11	3s13	0n28	19n 4	2n 0	29s 9	16s22	4n24	4n53	4n36		n.a.

Julian Day Number = 329728.5, Delta T = 28h28m42s
Ecliptic obliquity = 24°05'10, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°26'53, Lahiri = -56°19'54 Julian Calendar 1 Oct. 3811 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3811 BCE

The year -3810 astronomical counting style corresponds to year 3811 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3811 BCE (-3810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 41 11	10♎30'53	14♓31	0♏ 3	17♎28	13♋43	4°R37	2♐27	9♎ 3	13♑44	24°R 2	19°R10	17♍54	17♈14	n.a.	F 1
S 2	0 45 7	11°32'15	26°24	0°53	18°43	14°12	4♊34	2°32	9° 7	13°46	24♒ 1	19♍10	17°51	17°21	n.a.	S 2
S 3	0 49 4	12°33'36	8♈14	1°37	19°58	14°40	4°32	2°38	9°10	13°47	24° 0	19° 8	17°48	17°28	n.a.	S 3
M 4	0 53 1	13°34'57	20° 3	2°12	21°14	15° 9	4°29	2°43	9°14	13°49	23°59	19° 6	17°45	17°34	n.a.	M 4
T 5	0 56 57	14°36'17	1♉53	2°39	22°29	15°37	4°26	2°49	9°18	13°50	23°59	19° 2	17°42	17°41	n.a.	T 5
W 6	1 0 54	15°37'38	13°46	2°55	23°44	16° 5	4°23	2°55	9°21	13°51	23°58	18°57	17°39	17°48	n.a.	W 6
T 7	1 4 50	16°38'58	25°43	3°R 1	25° 0	16°33	4°20	3° 1	9°25	13°52	23°57	18°52	17°35	17°54	n.a.	T 7
F 8	1 8 47	17°40'18	7♊48	2°55	26°15	17° 0	4°17	3° 7	9°28	13°54	23°57	18°47	17°32	18° 1	n.a.	F 8
S 9	1 12 43	18°41'37	20° 2	2°38	27°30	17°27	4°13	3°13	9°32	13°55	23°56	18°43	17°29	18° 8	n.a.	S 9
S 10	1 16 40	19°42'56	2♋30	2° 9	28°45	17°54	4° 9	3°19	9°36	13°56	23°56	18°40	17°26	18°14	n.a.	S 10
M11	1 20 37	20°44'15	15°15	1°28	0♏ 0	18°21	4° 5	3°25	9°39	13°57	23°55	18°D39	17°23	18°21	n.a.	M11
T 12	1 24 33	21°45'33	28°20	0°37	1°16	18°48	4° 1	3°31	9°43	13°58	23°55	18°39	17°19	18°28	n.a.	T 12
W13	1 28 30	22°46'51	11♌48	29♎36	2°31	19°14	3°57	3°37	9°46	13°59	23°54	18°40	17°16	18°34	n.a.	W13
T 14	1 32 26	23°48'08	25°42	28°27	3°46	19°41	3°52	3°44	9°50	14° 1	23°53	18°41	17°13	18°41	n.a.	T 14
F 15	1 36 23	24°49'25	10♍ 3	27°13	5° 1	20° 7	3°48	3°50	9°53	14° 2	23°53	18°43	17°10	18°48	n.a.	F 15
S 16	1 40 19	25°50'41	24°47	25°55	6°16	20°32	3°43	3°56	9°57	14° 3	23°52	18°R43	17° 7	18°54	n.a.	S 16
S 17	1 44 16	26°51'57	9♎51	24°37	7°31	20°58	3°38	4° 3	10° 1	14° 4	23°52	18°41	17° 4	19° 1	n.a.	S 17
M18	1 48 13	27°53'12	25° 6	23°20	8°46	21°23	3°33	4° 9	10° 4	14° 4	23°52	18°37	17° 0	19° 8	n.a.	M18
T 19	1 52 9	28°54'26	10♏21	22° 7	10° 2	21°48	3°27	4°16	10° 8	14° 5	23°51	18°32	16°57	19°14	n.a.	T 19
W20	1 56 6	29°55'38	25°28	21° 0	11°17	22°13	3°22	4°22	10°11	14° 6	23°51	18°26	16°54	19°21	n.a.	W20
T 21	2 0 2	0♏56'50	10♐15	19°59	12°32	22°37	3°16	4°29	10°14	14° 7	23°50	18°19	16°51	19°28	n.a.	T 21
F 22	2 3 59	1°58'01	24°35	19° 7	13°47	23° 1	3°10	4°36	10°18	14° 8	23°50	18°13	16°48	19°34	n.a.	F 22
S 23	2 7 55	2°59'10	8♑27	18°24	15° 2	23°25	3° 5	4°42	10°21	14° 9	23°50	18° 8	16°45	19°41	n.a.	S 23
S 24	2 11 52	4° 0'17	21°49	17°50	16°17	23°49	2°59	4°49	10°25	14° 9	23°49	18° 5	16°41	19°48	n.a.	S 24
M25	2 15 49	5° 1'24	4♒45	17°25	17°32	24°12	2°52	4°56	10°28	14°10	23°49	18°D 5	16°38	19°54	n.a.	M25
T 26	2 19 45	6° 2'28	17°17	17° 9	18°47	24°35	2°46	5° 3	10°31	14°11	23°49	18° 5	16°35	20° 1	n.a.	T 26
W27	2 23 42	7° 3'31	29°31	17°D 2	20° 1	24°57	2°40	5°10	10°35	14°11	23°49	18° 6	16°32	20° 8	n.a.	W27
T 28	2 27 38	8° 4'33	11♓31	17° 2	21°16	25°20	2°33	5°17	10°38	14°12	23°48	18° 8	16°29	20°14	n.a.	T 28
F 29	2 31 35	9° 5'33	23°24	17°11	22°31	25°42	2°26	5°24	10°41	14°13	23°48	18°R 8	16°25	20°21	n.a.	F 29
S 30	2 35 31	10♏ 6'31	5♈12	17♎26	23♏46	26♋ 3	2♊20	5♐31	10♎45	14♑13	23♒48	18♍ 6	16♍22	20♈28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s16	5s52	0n26	13s21	1s40	7s 4	0s 2	25n23	2n 3	22n 4	0n26	21s24	0s12	3s15	0n28	19n 4	2n 0	29s 9	16s22	4n24	4n54	4n37		n.a.
S 2	4 41	2 4	0s40	13 31	1 32	7 35	0 4	25 22	2 4	22 4	0 26	21 25	0 12	3 16	0 28	19 4	2 0	29 9	16 22	4 24	4 56	4 39		n.a.
S 3	5 5	1n47	1 43	13 37	1 22	8 7	0 6	25 20	2 5	22 3	0 27	21 26	0 12	3 18	0 28	19 3	2 1	29 9	16 21	4 25	4 57	4 41		n.a.
M 4	5 30	5 33	2 42	13 39	1 10	8 38	0 9	25 18	2 7	22 3	0 27	21 28	0 12	3 19	0 28	19 3	2 1	29 9	16 21	4 26	4 58	4 43		n.a.
T 5	5 54	9 7	3 34	13 36	0 57	9 9	0 11	25 16	2 8	22 3	0 27	21 29	0 12	3 21	0 28	19 2	2 1	29 9	16 21	4 27	4 59	4 45		n.a.
W 6	6 19	12 19	4 17	13 29	0 43	9 40	0 14	25 14	2 10	22 2	0 27	21 30	0 12	3 22	0 28	19 2	2 1	29 9	16 20	4 29	5 1	4 47		n.a.
T 7	6 43	15 3	4 48	13 16	0 27	10 10	0 16	25 12	2 11	22 2	0 28	21 31	0 12	3 24	0 28	19 2	2 1	29 9	16 20	4 31	5 2	4 49		n.a.
F 8	7 7	17 9	5 8	12 59	0 10	10 41	0 18	25 10	2 12	22 2	0 28	21 33	0 12	3 25	0 28	19 2	2 1	29 9	16 20	4 33	5 3	4 51		n.a.
S 9	7 31	18 30	5 13	12 36	0n 8	11 11	0 21	25 7	2 14	22 1	0 28	21 34	0 12	3 27	0 28	19 1	2 1	29 9	16 20	4 35	5 4	4 53		n.a.
S 10	7 55	18 59	5 4	12 7	0 27	11 41	0 23	25 5	2 15	22 1	0 28	21 35	0 12	3 28	0 28	19 1	2 1	29 9	16 19	4 36	5 6	4 54		n.a.
M11	8 18	18 33	4 40	11 35	0 46	12 10	0 25	25 3	2 17	22 0	0 28	21 36	0 12	3 29	0 28	19 1	2 1	29 9	16 19	4 37	5 7	4 56		n.a.
T 12	8 42	17 7	4 1	10 58	1 6	12 39	0 27	25 1	2 18	21 59	0 29	21 38	0 12	3 31	0 28	19 0	2 1	29 9	16 19	4 37	5 8	4 58		n.a.
W13	9 5	14 42	3 8	10 17	1 26	13 8	0 30	24 58	2 20	21 59	0 29	21 39	0 12	3 32	0 28	19 0	2 1	29 9	16 18	4 36	5 10	5 0		n.a.
T 14	9 29	11 23	2 2	9 34	1 46	13 37	0 32	24 56	2 21	21 58	0 29	21 40	0 12	3 34	0 28	19 0	2 1	29 9	16 18	4 35	5 11	5 2		n.a.
F 15	9 52	7 17	0 47	8 50	2 4	14 5	0 34	24 53	2 23	21 57	0 29	21 42	0 13	3 35	0 28	19 0	2 1	29 9	16 18	4 35	5 12	5 4		n.a.
S 16	10 15	2 38	0n33	8 5	2 21	14 33	0 36	24 51	2 25	21 57	0 30	21 43	0 13	3 37	0 28	18 59	2 1	29 9	16 17	4 35	5 13	5 6		n.a.
S 17	10 38	2s17	1 53	7 22	2 37	15 0	0 39	24 48	2 26	21 56	0 30	21 44	0 13	3 38	0 28	18 59	2 1	29 8	16 17	4 36	5 15	5 8		n.a.
M18	11 0	7 6	3 5	6 41	2 50	15 27	0 41	24 46	2 28	21 55	0 30	21 45	0 13	3 39	0 28	18 59	2 2	29 8	16 17	4 37	5 16	5 10		n.a.
T 19	11 23	11 28	4 4	6 3	3 1	15 54	0 43	24 43	2 29	21 54	0 30	21 47	0 13	3 41	0 28	18 59	2 2	29 8	16 16	4 39	5 17	5 11		n.a.
W20	11 45	15 2	4 46	5 29	3 10	16 20	0 45	24 41	2 31	21 54	0 30	21 48	0 13	3 42	0 28	18 59	2 2	29 8	16 16	4 42	5 18	5 13		n.a.
T 21	12 7	17 32	5 7	5 0	3 17	16 46	0 47	24 38	2 33	21 53	0 31	21 49	0 13	3 44	0 28	18 58	2 2	29 8	16 16	4 45	5 20	5 15		n.a.
F 22	12 29	18 51	5 8	4 36	3 21	17 11	0 49	24 36	2 34	21 52	0 31	21 51	0 13	3 45	0 28	18 58	2 2	29 8	16 15	4 47	5 21	5 17		n.a.
S 23	12 50	18 58	4 51	4 17	3 23	17 36	0 51	24 33	2 36	21 51	0 31	21 52	0 13	3 46	0 28	18 58	2 2	29 7	16 15	4 49	5 22	5 19		n.a.
S 24	13 12	18 1	4 18	4 3	3 24	18 0	0 53	24 31	2 38	21 50	0 31	21 53	0 13	3 48	0 28	18 58	2 2	29 7	16 15	4 50	5 23	5 21		n.a.
M25	13 33	16 9	3 33	3 54	3 23	18 24	0 55	24 28	2 39	21 49	0 31	21 55	0 13	3 49	0 28	18 58	2 2	29 7	16 14	4 50	5 25	5 23		n.a.
T 26	13 54	13 33	2 39	3 50	3 20	18 47	0 57	24 25	2 41	21 48	0 32	21 56	0 13	3 51	0 28	18 58	2 2	29 7	16 14	4 50	5 26	5 25		n.a.
W27	14 14	10 25	1 39	3 51	3 17	19 10	0 59	24 23	2 43	21 47	0 32	21 57	0 13	3 52	0 28	18 58	2 2	29 7	16 14	4 49	5 27	5 27		n.a.
T 28	14 35	6 53	0 36	3 56	3 12	19 32	1 1	24 20	2 45	21 45	0 32	21 59	0 14	3 53	0 28	18 57	2 2	29 6	16 13	4 49	5 29	5 28		n.a.
F 29	14 55	3 7	0s28	4 4	3 6	19 54	1 3	24 18	2 46	21 44	0 32	22 0	0 14	3 55	0 28	18 57	2 2	29 6	16 13	4 49	5 30	5 30		n.a.
S 30	15s15	0n44	1s31	4s16	3n 0	20s15	1s 4	24n15	2n48	21n43	0n33	22s 2	0s14	3s56	0n28	18n57	2n 2	29s 6	16s13	4n50	5n31	5n32		n.a.

Julian Day Number = 329759.5, Delta T = 28h28m39s
Ecliptic obliquity = 24°05'10, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°26'49, Lahiri = -56°19'49 Julian Calendar 1 Nov. 3811 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3811 BCE

The year -3810 astronomical counting style corresponds to year 3811 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3811 BCE (-3810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 39 28	11♏ 7'28	16♈59	17♎48	25♏ 1	26♋25	2°R13	5♐38	10♎48	14♌14	23°R48	18°R 2	16♍19	20♈34	n.a.	S 1
M 2	2 43 25	12° 8'24	28°49	18°16	26°16	26°46	2♊ 6	5°45	10°51	14°14	23♒48	17♍55	16°16	20°41	n.a.	M 2
T 3	2 47 21	13° 9'17	10♉43	18°49	27°30	27° 6	1°59	5°52	10°54	14°15	23°48	17°46	16°13	20°48	n.a.	T 3
W 4	2 51 18	14°10'10	22°43	19°27	28°45	27°27	1°51	5°59	10°58	14°15	23°48	17°35	16°10	20°54	n.a.	W 4
T 5	2 55 14	15°11'01	4♊50	20°10	29°59	27°47	1°44	6° 6	11° 1	14°15	23°48	17°24	16° 6	21° 1	n.a.	T 5
F 6	2 59 11	16°11'50	17° 6	20°56	1♐15	28° 6	1°37	6°13	11° 4	14°16	23°47	17°12	16° 3	21° 8	n.a.	F 6
S 7	3 3 7	17°12'39	29°31	21°47	2°29	28°25	1°29	6°20	11° 7	14°16	23°D47	17° 2	16° 0	21°15	n.a.	S 7
S 8	3 7 4	18°13'25	12♋ 7	22°41	3°44	28°44	1°22	6°28	11°10	14°16	23°47	16°54	15°57	21°21	n.a.	S 8
M 9	3 11 1	19°14'11	24°56	23°38	4°59	29° 3	1°14	6°35	11°13	14°16	23°47	16°49	15°54	21°28	n.a.	M 9
T 10	3 14 57	20°14'55	8♌ 0	24°38	6°13	29°21	1° 7	6°42	11°16	14°17	23°48	16°46	15°51	21°35	n.a.	T 10
W11	3 18 54	21°15'37	21°22	25°41	7°28	29°38	0°59	6°49	11°19	14°17	23°48	16°D46	15°47	21°41	n.a.	W11
T 12	3 22 50	22°16'18	5♍ 4	26°46	8°43	29°55	0°51	6°57	11°22	14°17	23°48	16°46	15°44	21°48	n.a.	T 12
F 13	3 26 47	23°16'58	19° 8	27°53	9°57	0♌12	0°43	7° 4	11°25	14°17	23°48	16°R46	15°41	21°55	n.a.	F 13
S 14	3 30 43	24°17'36	3♎33	29° 2	11°12	0°28	0°36	7°11	11°28	14°17	23°48	16°45	15°38	22° 1	n.a.	S 14
S 15	3 34 40	25°18'12	18°18	0♏13	12°26	0°44	0°28	7°19	11°31	14°R17	23°48	16°42	15°35	22° 8	n.a.	S 15
M16	3 38 36	26°18'47	3♏17	1°26	13°41	0°59	0°20	7°26	11°34	14°17	23°48	16°36	15°31	22°15	n.a.	M16
T 17	3 42 33	27°19'20	18°22	2°41	14°55	1°14	0°12	7°33	11°37	14°17	23°48	16°27	15°28	22°21	n.a.	T 17
W18	3 46 30	28°19'52	3♐24	3°57	16°10	1°28	0° 4	7°41	11°39	14°17	23°49	16°16	15°25	22°28	n.a.	W18
T 19	3 50 26	29°20'21	18°12	5°15	17°24	1°42	29♉56	7°48	11°42	14°17	23°49	16° 5	15°22	22°35	n.a.	T 19
F 20	3 54 23	0♐20'49	2♑38	6°34	18°39	1°55	29°48	7°56	11°45	14°17	23°49	15°54	15°19	22°41	n.a.	F 20
S 21	3 58 19	1°21'14	16°37	7°55	19°53	2° 8	29°40	8° 3	11°47	14°17	23°49	15°45	15°16	22°48	n.a.	S 21
S 22	4 2 16	2°21'37	0♒ 7	9°17	21° 8	2°20	29°32	8°11	11°50	14°16	23°50	15°39	15°12	22°55	n.a.	S 22
M23	4 6 12	3°21'58	13° 8	10°40	22°22	2°32	29°24	8°18	11°53	14°16	23°50	15°35	15° 9	23° 1	n.a.	M23
T 24	4 10 9	4°22'17	25°45	12° 4	23°36	2°43	29°16	8°26	11°55	14°16	23°50	15°34	15° 6	23° 8	n.a.	T 24
W25	4 14 6	5°22'33	8♓ 1	13°30	24°51	2°53	29° 9	8°33	11°58	14°16	23°51	15°D33	15° 3	23°15	n.a.	W25
T 26	4 18 2	6°22'47	20° 2	14°56	26° 5	3° 3	29° 1	8°41	12° 0	14°15	23°51	15°R33	15° 0	23°21	n.a.	T 26
F 27	4 21 59	7°22'59	1♈54	16°24	27°19	3°13	28°53	8°48	12° 3	14°15	23°52	15°32	14°56	23°28	n.a.	F 27
S 28	4 25 55	8°23'08	13°42	17°53	28°33	3°21	28°45	8°56	12° 5	14°14	23°52	15°29	14°53	23°35	n.a.	S 28
S 29	4 29 52	9°23'15	25°30	19°23	29°47	3°30	28°37	9° 3	12° 7	14°14	23°53	15°24	14°50	23°41	n.a.	S 29
M30	4 33 48	10°23'19	7♉22	20°54	1♋ 2	3°37	28°30	9°11	12°10	14°14	23°53	15°16	14°47	23°48	n.a.	M30
T 31	4 37 45	11♐23'22	19♉22	22♏26	2♋16	3♌44	28♉22	9♐18	12♎12	14♌13	23♒54	15♍ 4	14♍44	23♈55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s34	4n34	2s29	4s31	2n52	20s36	1s 6	24n13	2n50	21n42	0n33	22s 3	0s14	3s57	0n28	18n57	2n 3	29s 6	16s12	4n51	5n32	5n34		n.a.
M 2	15 53	8 14	3 21	4 49	2 45	20 56	1 8	24 11	2 52	21 41	0 33	22 4	0 14	3 58	0 28	18 57	2 3	29 5	16 12	4 54	5 34	5 36		n.a.
T 3	16 12	11 35	4 4	5 9	2 37	21 16	1 9	24 8	2 54	21 39	0 33	22 6	0 14	4 0	0 28	18 57	2 3	29 5	16 12	4 58	5 35	5 38		n.a.
W 4	16 31	14 30	4 37	5 32	2 29	21 34	1 11	24 6	2 55	21 38	0 33	22 7	0 14	4 1	0 28	18 57	2 3	29 5	16 11	5 2	5 36	5 40		n.a.
T 5	16 50	16 48	4 57	5 56	2 20	21 53	1 13	24 4	2 57	21 37	0 34	22 8	0 14	4 2	0 28	18 57	2 3	29 4	16 11	5 7	5 37	5 42		n.a.
F 6	17 8	18 23	5 4	6 22	2 11	22 10	1 14	24 1	2 59	21 35	0 34	22 10	0 14	4 4	0 28	18 57	2 3	29 4	16 10	5 11	5 39	5 43		n.a.
S 7	17 26	19 8	4 57	6 50	2 2	22 27	1 15	23 59	3 1	21 34	0 34	22 11	0 14	4 5	0 28	18 57	2 3	29 4	16 10	5 15	5 40	5 45		n.a.
S 8	17 43	18 56	4 36	7 19	1 53	22 43	1 17	23 57	3 3	21 33	0 34	22 12	0 14	4 6	0 28	18 57	2 3	29 3	16 10	5 18	5 41	5 47		n.a.
M 9	18 0	17 47	4 0	7 49	1 44	22 59	1 18	23 55	3 5	21 31	0 34	22 14	0 14	4 7	0 28	18 57	2 3	29 3	16 9	5 20	5 42	5 49		n.a.
T 10	18 17	15 41	3 11	8 20	1 35	23 14	1 19	23 53	3 7	21 30	0 34	22 15	0 14	4 8	0 28	18 57	2 3	29 3	16 9	5 22	5 44	5 51		n.a.
W11	18 34	12 42	2 11	8 51	1 26	23 28	1 21	23 51	3 9	21 28	0 35	22 16	0 14	4 10	0 28	18 57	2 3	29 2	16 9	5 22	5 45	5 53		n.a.
T 12	18 50	8 57	1 2	9 24	1 17	23 42	1 22	23 49	3 11	21 27	0 35	22 18	0 15	4 11	0 28	18 57	2 3	29 2	16 8	5 22	5 46	5 55		n.a.
F 13	19 6	4 36	0n13	9 57	1 8	23 55	1 23	23 47	3 13	21 25	0 35	22 19	0 15	4 12	0 28	18 57	2 3	29 2	16 8	5 22	5 48	5 57		n.a.
S 14	19 21	0s 6	1 28	10 31	0 59	24 7	1 24	23 46	3 15	21 24	0 35	22 20	0 15	4 13	0 28	18 57	2 4	29 1	16 8	5 22	5 49	5 58		n.a.
S 15	19 36	4 55	2 39	11 5	0 50	24 18	1 25	23 44	3 17	21 22	0 35	22 22	0 15	4 14	0 28	18 57	2 4	29 1	16 7	5 23	5 50	6 0		n.a.
M16	19 51	9 30	3 41	11 39	0 41	24 29	1 26	23 43	3 19	21 21	0 36	22 23	0 15	4 15	0 29	18 57	2 4	29 1	16 7	5 26	5 51	6 2		n.a.
T 17	20 5	13 29	4 27	12 13	0 33	24 39	1 27	23 41	3 21	21 19	0 36	22 24	0 15	4 17	0 29	18 57	2 4	29 0	16 7	5 29	5 53	6 4		n.a.
W18	20 19	16 35	4 55	12 48	0 24	24 48	1 28	23 40	3 23	21 18	0 36	22 26	0 15	4 18	0 29	18 57	2 4	29 0	16 6	5 34	5 54	6 6		n.a.
T 19	20 33	18 32	5 2	13 23	0 16	24 56	1 28	23 39	3 26	21 16	0 36	22 27	0 15	4 19	0 29	18 57	2 4	28 59	16 6	5 38	5 55	6 8		n.a.
F 20	20 46	19 14	4 49	13 57	0 8	25 4	1 29	23 38	3 28	21 15	0 36	22 28	0 15	4 20	0 29	18 58	2 4	28 59	16 6	5 42	5 56	6 10		n.a.
S 21	20 59	18 43	4 20	14 32	0s 0	25 11	1 30	23 37	3 30	21 13	0 36	22 30	0 15	4 21	0 29	18 58	2 4	28 58	16 5	5 46	5 58	6 12		n.a.
S 22	21 12	17 9	3 36	15 6	0 8	25 17	1 30	23 36	3 32	21 11	0 36	22 31	0 15	4 22	0 29	18 58	2 4	28 58	16 5	5 48	5 59	6 13		n.a.
M23	21 24	14 43	2 43	15 40	0 16	25 22	1 31	23 36	3 34	21 10	0 37	22 32	0 15	4 23	0 29	18 58	2 4	28 58	16 4	5 50	6 0	6 15		n.a.
T 24	21 35	11 40	1 43	16 14	0 23	25 27	1 31	23 35	3 36	21 8	0 37	22 34	0 16	4 24	0 29	18 58	2 4	28 57	16 4	5 50	6 1	6 17		n.a.
W25	21 46	8 10	0 40	16 48	0 31	25 30	1 32	23 35	3 39	21 6	0 37	22 35	0 16	4 25	0 29	18 58	2 4	28 57	16 4	5 51	6 3	6 19		n.a.
T 26	21 57	4 25	0s24	17 21	0 38	25 33	1 32	23 34	3 41	21 5	0 37	22 36	0 16	4 26	0 29	18 58	2 4	28 56	16 3	5 51	6 4	6 21		n.a.
F 27	22 8	0 32	1 26	17 54	0 45	25 36	1 32	23 34	3 43	21 3	0 37	22 37	0 16	4 27	0 29	18 59	2 4	28 56	16 3	5 51	6 5	6 23		n.a.
S 28	22 18	3n21	2 23	18 26	0 51	25 37	1 32	23 34	3 45	21 2	0 37	22 39	0 16	4 28	0 29	18 59	2 5	28 55	16 3	5 52	6 6	6 25		n.a.
S 29	22 27	7 6	3 15	18 58	0 58	25 38	1 32	23 34	3 47	21 0	0 37	22 40	0 16	4 29	0 29	18 59	2 5	28 55	16 2	5 54	6 8	6 27		n.a.
M30	22 36	10 36	3 58	19 29	1 4	25 37	1 32	23 35	3 50	20 58	0 38	22 41	0 16	4 30	0 29	18 59	2 5	28 54	16 2	5 58	6 9	6 28		n.a.
T 31	22s45	13n42	4s31	20s 0	1s10	25s36	1s32	23n35	3n52	20n57	0n38	22s42	0s16	4s31	0n29	18n59	2n 5	28s54	16s 2	6n 2	6n10	6n30		n.a.

Julian Day Number = 329789.5, Delta T = 28h28m36s
Ecliptic obliquity = 24°05'10, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°26'45, Lahiri = -56°19'45 Julian Calendar 1 Dec. 3811 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3811 BCE

The year -3810 astronomical counting style corresponds to year 3811 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3810 BCE (-3809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 41 41	12♐23'22	1♊31	23♏59	3♑30	3♌50	28°R15	9♐25	12♎14	14°R13	23♒54	14°R51	14♍41	24♈ 1	n.a.	W 1
T 2	4 45 38	13°23'20	13°51	25°34	4°44	3°56	28♑ 7	9°33	12°17	14♌12	23°55	14♍37	14°37	24° 8	n.a.	T 2
F 3	4 49 35	14°23'16	26°22	27° 9	5°58	4° 1	28° 0	9°40	12°19	14°11	23°55	14°23	14°34	24°15	n.a.	F 3
S 4	4 53 31	15°23'10	9♋ 4	28°45	7°12	4° 5	27°53	9°48	12°21	14°11	23°56	14°11	14°31	24°21	n.a.	S 4
S 5	4 57 28	16°23'01	21°57	0♐23	8°26	4° 9	27°45	9°55	12°23	14°10	23°56	14° 0	14°28	24°28	n.a.	S 5
M 6	5 1 24	17°22'51	5♌ 0	2° 2	9°40	4°11	27°38	10° 3	12°25	14° 9	23°57	13°53	14°25	24°35	n.a.	M 6
T 7	5 5 21	18°22'39	18°16	3°42	10°53	4°14	27°31	10°10	12°27	14° 9	23°58	13°49	14°22	24°41	n.a.	T 7
W 8	5 9 17	19°22'24	1♍43	5°22	12° 7	4°15	27°24	10°18	12°29	14° 8	23°58	13°47	14°18	24°48	n.a.	W 8
T 9	5 13 14	20°22'08	15°25	7° 4	13°21	4°R16	27°17	10°25	12°31	14° 7	23°59	13°47	14°15	24°55	n.a.	T 9
F 10	5 17 10	21°21'50	29°20	8°48	14°35	4°16	27°11	10°33	12°33	14° 6	24° 0	13°47	14°12	25° 2	n.a.	F 10
S 11	5 21 7	22°21'29	13♎31	10°32	15°49	4°15	27° 4	10°40	12°34	14° 6	24° 0	13°45	14° 9	25° 8	n.a.	S 11
S 12	5 25 3	23°21'07	27°56	12°18	17° 2	4°13	26°58	10°47	12°36	14° 5	24° 1	13°42	14° 6	25°15	n.a.	S 12
M13	5 29 0	24°20'43	12♏31	14° 4	18°16	4°11	26°51	10°55	12°38	14° 4	24° 2	13°36	14° 2	25°22	n.a.	M13
T 14	5 32 57	25°20'17	27°12	15°52	19°30	4° 8	26°45	11° 2	12°40	14° 3	24° 3	13°27	13°59	25°28	n.a.	T 14
W15	5 36 53	26°19'48	11♐52	17°41	20°43	4° 4	26°39	11° 9	12°41	14° 2	24° 3	13°16	13°56	25°35	n.a.	W15
T 16	5 40 50	27°19'18	26°23	19°32	21°57	3°59	26°33	11°17	12°43	14° 1	24° 4	13° 5	13°53	25°42	n.a.	T 16
F 17	5 44 46	28°18'45	10♑38	21°23	23°10	3°54	26°27	11°24	12°44	14° 0	24° 5	12°54	13°50	25°48	n.a.	F 17
S 18	5 48 43	29°18'10	24°31	23°16	24°24	3°48	26°21	11°31	12°46	13°59	24° 6	12°44	13°47	25°55	n.a.	S 18
S 19	5 52 39	0♑17'33	7♒59	25°10	25°37	3°41	26°16	11°39	12°47	13°58	24° 7	12°37	13°43	26° 2	n.a.	S 19
M20	5 56 36	1°16'53	21° 2	27° 5	26°51	3°33	26°11	11°46	12°49	13°57	24° 8	12°33	13°40	26° 8	n.a.	M20
T 21	6 0 32	2°16'10	3♓41	29° 2	28° 4	3°24	26° 5	11°53	12°50	13°56	24° 9	12°31	13°37	26°15	n.a.	T 21
W22	6 4 29	3°15'25	16° 0	0♑59	29°17	3°15	26° 0	12° 0	12°51	13°55	24° 9	12°D30	13°34	26°22	n.a.	W22
T 23	6 8 25	4°14'37	28° 4	2°58	0♒31	3° 5	25°55	12° 7	12°52	13°54	24°10	12°31	13°31	26°28	n.a.	T 23
F 24	6 12 22	5°13'47	9♈59	4°57	1°44	2°54	25°51	12°14	12°54	13°52	24°11	12°R31	13°28	26°35	n.a.	F 24
S 25	6 16 18	6°12'54	21°48	6°58	2°57	2°43	25°46	12°21	12°55	13°51	24°12	12°29	13°24	26°42	n.a.	S 25
S 26	6 20 15	7°11'59	3♉38	8°59	4°10	2°31	25°41	12°29	12°56	13°50	24°13	12°26	13°21	26°48	n.a.	S 26
M27	6 24 12	8°11'01	15°34	11° 1	5°23	2°18	25°37	12°36	12°57	13°49	24°14	12°20	13°18	26°55	n.a.	M27
T 28	6 28 8	9°10'01	27°39	13° 3	6°36	2° 4	25°33	12°43	12°58	13°48	24°15	12°12	13°15	27° 2	n.a.	T 28
W29	6 32 5	10° 8'58	9♊56	15° 6	7°49	1°49	25°29	12°49	12°59	13°46	24°16	12° 2	13°12	27° 8	n.a.	W29
T 30	6 36 1	11° 7'53	22°28	17° 9	9° 2	1°34	25°25	12°56	13° 0	13°45	24°17	11°51	13° 8	27°15	n.a.	T 30
F 31	6 39 58	12♑ 6'46	5♋14	19♑12	10♒15	1♌19	25♉22	13♐ 3	13♎ 0	13♌44	24♒18	11♍40	13♍ 5	27♈22	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s53	16n15	4s52	20s29	1s15	25s35	1s32	23n36	3n54	20n55	0n38	22s44	0s16	4s32	0n29	19n 0	2n 5	28s53	16s 1	6n 7	6n11	6n32		n.a.
T 2	23 1	18 7	5 0	20 58	1 20	25 32	1 32	23 37	3 56	20 54	0 38	22 45	0 16	4 32	0 29	19 0	2 5	28 53	16 1	6 13	6 13	6 34		n.a.
F 3	23 9	19 9	4 54	21 26	1 25	25 29	1 32	23 38	3 59	20 52	0 38	22 46	0 16	4 33	0 29	19 0	2 5	28 52	16 1	6 18	6 14	6 36		n.a.
S 4	23 15	19 14	4 33	21 53	1 30	25 24	1 32	23 39	4 1	20 50	0 38	22 47	0 16	4 34	0 29	19 0	2 5	28 52	16 0	6 23	6 15	6 38		n.a.
S 5	23 22	18 20	3 58	22 19	1 34	25 19	1 31	23 40	4 3	20 49	0 38	22 49	0 17	4 35	0 29	19 1	2 5	28 51	16 0	6 27	6 17	6 40		n.a.
M 6	23 28	16 28	3 10	22 44	1 38	25 14	1 31	23 42	4 5	20 47	0 38	22 50	0 17	4 36	0 29	19 1	2 5	28 51	16 0	6 30	6 18	6 42		n.a.
T 7	23 34	13 42	2 11	23 8	1 42	25 7	1 30	23 43	4 8	20 46	0 39	22 51	0 17	4 36	0 29	19 1	2 5	28 50	15 59	6 32	6 19	6 43		n.a.
W 8	23 39	10 10	1 3	23 30	1 45	25 0	1 30	23 45	4 10	20 44	0 39	22 52	0 17	4 37	0 29	19 2	2 5	28 50	15 59	6 33	6 20	6 45		n.a.
T 9	23 43	6 2	0n 9	23 51	1 48	24 52	1 29	23 47	4 12	20 43	0 39	22 53	0 17	4 38	0 29	19 2	2 5	28 49	15 59	6 33	6 22	6 47		n.a.
F 10	23 48	1 30	1 21	24 11	1 51	24 43	1 28	23 49	4 14	20 41	0 39	22 55	0 17	4 39	0 29	19 2	2 5	28 49	15 58	6 33	6 23	6 49		n.a.
S 11	23 51	3s10	2 30	24 30	1 53	24 34	1 27	23 52	4 17	20 40	0 39	22 56	0 17	4 39	0 29	19 2	2 6	28 48	15 58	6 33	6 24	6 51		n.a.
S 12	23 55	7 45	3 31	24 46	1 55	24 24	1 26	23 54	4 19	20 38	0 39	22 57	0 17	4 40	0 29	19 3	2 6	28 47	15 58	6 35	6 25	6 53		n.a.
M13	23 58	11 55	4 19	25 2	1 56	24 13	1 25	23 57	4 21	20 37	0 39	22 58	0 17	4 41	0 29	19 3	2 6	28 47	15 58	6 37	6 27	6 55		n.a.
T 14	24 0	15 22	4 49	25 15	1 57	24 1	1 24	24 0	4 23	20 35	0 39	22 59	0 17	4 41	0 29	19 3	2 6	28 46	15 57	6 41	6 28	6 56		n.a.
W15	24 2	17 51	5 1	25 27	1 57	23 49	1 23	24 3	4 25	20 34	0 39	23 0	0 17	4 42	0 29	19 4	2 6	28 46	15 57	6 45	6 29	6 58		n.a.
T 16	24 3	19 9	4 53	25 36	1 57	23 36	1 22	24 6	4 27	20 33	0 39	23 2	0 17	4 43	0 29	19 4	2 6	28 45	15 57	6 49	6 30	7 0		n.a.
F 17	24 4	19 13	4 27	25 44	1 57	23 22	1 21	24 9	4 29	20 31	0 40	23 3	0 18	4 43	0 29	19 4	2 6	28 45	15 56	6 54	6 32	7 2		n.a.
S 18	24 5	18 6	3 46	25 50	1 55	23 7	1 20	24 13	4 31	20 30	0 40	23 4	0 18	4 44	0 29	19 5	2 6	28 44	15 56	6 57	6 33	7 4		n.a.
S 19	24 5	15 59	2 52	25 53	1 54	22 52	1 18	24 16	4 33	20 29	0 40	23 5	0 18	4 44	0 29	19 5	2 6	28 43	15 56	7 0	6 34	7 6		n.a.
M20	24 5	13 7	1 52	25 55	1 52	22 37	1 17	24 20	4 35	20 28	0 40	23 6	0 18	4 45	0 29	19 6	2 6	28 43	15 55	7 2	6 35	7 8		n.a.
T 21	24 4	9 42	0 47	25 54	1 49	22 20	1 15	24 24	4 37	20 26	0 40	23 7	0 18	4 45	0 29	19 6	2 6	28 42	15 55	7 3	6 37	7 9		n.a.
W22	24 3	5 57	0s19	25 50	1 45	22 3	1 14	24 28	4 39	20 25	0 40	23 8	0 18	4 46	0 29	19 6	2 6	28 42	15 55	7 3	6 38	7 11		n.a.
T 23	24 1	2 2	1 22	25 45	1 41	21 45	1 12	24 32	4 41	20 24	0 40	23 9	0 18	4 46	0 29	19 7	2 6	28 41	15 55	7 3	6 39	7 13		n.a.
F 24	23 59	1n54	2 21	25 36	1 37	21 27	1 10	24 37	4 43	20 23	0 40	23 10	0 18	4 47	0 29	19 7	2 6	28 41	15 54	7 3	6 40	7 15		n.a.
S 25	23 56	5 44	3 13	25 25	1 32	21 8	1 9	24 41	4 44	20 22	0 40	23 11	0 18	4 47	0 29	19 8	2 6	28 40	15 54	7 3	6 42	7 17		n.a.
S 26	23 53	9 21	3 58	25 12	1 26	20 49	1 7	24 46	4 46	20 21	0 40	23 12	0 18	4 48	0 29	19 8	2 6	28 39	15 54	7 4	6 43	7 19		n.a.
M27	23 49	12 37	4 32	24 56	1 19	20 29	1 5	24 50	4 48	20 20	0 40	23 13	0 19	4 48	0 29	19 8	2 6	28 39	15 54	7 7	6 44	7 21		n.a.
T 28	23 45	15 24	4 54	24 38	1 12	20 8	1 3	24 55	4 49	20 19	0 40	23 14	0 19	4 48	0 29	19 9	2 6	28 38	15 53	7 10	6 45	7 22		n.a.
W29	23 41	17 32	5 4	24 16	1 5	19 47	1 1	25 0	4 50	20 18	0 40	23 15	0 19	4 49	0 29	19 9	2 7	28 38	15 53	7 14	6 47	7 24		n.a.
T 30	23 36	18 54	4 59	23 53	0 56	19 26	0 59	25 5	4 52	20 17	0 40	23 16	0 19	4 49	0 29	19 10	2 7	28 37	15 53	7 18	6 48	7 26		n.a.
F 31	23s31	19n20	4s39	23s27	0s47	19s 3	0s57	25n 9	4n53	20n16	0n40	23s17	0s19	4s49	0n29	19n10	2n 7	28s36	15s53	7n22	6n49	7n28		n.a.

Julian Day Number = 329820.5, Delta T = 28h28m33s
Ecliptic obliquity = 24°05'09, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°26'41, Lahiri = -56°19'41 Julian Calendar 1 Jan. 3810 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3811 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3810 BCE (-3809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 43 54	13♉ 5'36	18♋15	21♉14	11♒28	1°R 2	25°R18	13♐10	13♎ 1	13°R42	24♒19	11°R30	13♍ 2	27♈29	n.a.	S 1
S 2	6 47 51	14° 4'24	1♌29	23°15	12°41	0♌45	25♉15	13°17	13° 2	13♌41	24°20	11♍23	12°59	27°35	n.a.	S 2
M 3	6 51 47	15° 3'10	14°56	25°16	13°53	0°28	25°12	13°24	13° 3	13°40	24°22	11°17	12°56	27°42	n.a.	M 3
T 4	6 55 44	16° 1'54	28°32	27°15	15° 6	0°10	25° 9	13°31	13° 3	13°38	24°23	11°14	12°53	27°49	n.a.	T 4
W 5	6 59 40	17° 0'36	12♍18	29°13	16°19	29♋51	25° 6	13°37	13° 4	13°37	24°24	11°D14	12°49	27°55	n.a.	W 5
T 6	7 3 37	17°59'16	26°12	1♒ 8	17°31	29°32	25° 4	13°44	13° 4	13°35	24°25	11°14	12°46	28° 2	n.a.	T 6
F 7	7 7 33	18°57'54	10♎13	3° 1	18°44	29°12	25° 2	13°50	13° 5	13°34	24°26	11°15	12°43	28° 9	n.a.	F 7
S 8	7 11 30	19°56'30	24°20	4°51	19°56	28°52	24°59	13°57	13° 5	13°33	24°27	11°R15	12°40	28°15	n.a.	S 8
S 9	7 15 26	20°55'04	8♏33	6°37	21° 9	28°32	24°58	14° 4	13° 6	13°31	24°28	11°14	12°37	28°22	n.a.	S 9
M10	7 19 23	21°53'37	22°49	8°20	22°21	28°11	24°56	14°10	13° 6	13°30	24°29	11°11	12°34	28°29	n.a.	M10
T 11	7 23 20	22°52'07	7♐ 5	10° 0	23°33	27°50	24°54	14°17	13° 6	13°28	24°31	11° 5	12°30	28°35	n.a.	T 11
W12	7 27 16	23°50'36	21°17	11°35	24°45	27°28	24°53	14°23	13° 6	13°27	24°32	10°58	12°27	28°42	n.a.	W12
T 13	7 31 13	24°49'03	5♉21	13° 6	25°57	27° 6	24°52	14°29	13° 6	13°25	24°33	10°51	12°24	28°49	n.a.	T 13
F 14	7 35 9	25°47'27	19°12	14°32	27°10	26°45	24°50	14°36	13° 7	13°24	24°34	10°43	12°21	28°55	n.a.	F 14
S 15	7 39 6	26°45'50	2♒46	15°53	28°22	26°23	24°50	14°42	13° 7	13°22	24°35	10°37	12°18	29° 2	n.a.	S 15
S 16	7 43 2	27°44'11	16° 1	17° 9	29°33	26° 0	24°49	14°48	13°R 7	13°21	24°37	10°33	12°14	29° 9	n.a.	S 16
M17	7 46 59	28°42'29	28°55	18°21	0♓45	25°38	24°49	14°54	13° 7	13°19	24°38	10°30	12°11	29°16	n.a.	M17
T 18	7 50 55	29°40'45	11♓31	19°27	1°57	25°16	24°48	15° 0	13° 7	13°17	24°39	10°D29	12° 8	29°22	n.a.	T 18
W19	7 54 52	0♒38'59	23°49	20°27	3° 9	24°54	24°D48	15° 6	13° 6	13°16	24°40	10°30	12° 5	29°29	n.a.	W19
T 20	7 58 48	1°37'11	5♈54	21°22	4°21	24°32	24°48	15°12	13° 6	13°14	24°42	10°32	12° 2	29°36	n.a.	T 20
F 21	8 2 45	2°35'20	17°50	22°11	5°32	24°10	24°49	15°18	13° 6	13°13	24°43	10°33	11°59	29°42	n.a.	F 21
S 22	8 6 41	3°33'28	29°41	22°55	6°44	23°48	24°49	15°24	13° 6	13°11	24°44	10°R34	11°55	29°49	n.a.	S 22
S 23	8 10 38	4°31'33	11♉33	23°33	7°55	23°27	24°50	15°30	13° 5	13° 9	24°46	10°34	11°52	29°56	n.a.	S 23
M24	8 14 34	5°29'36	23°30	24° 6	9° 7	23° 5	24°51	15°35	13° 5	13° 8	24°47	10°32	11°49	0♉ 2	n.a.	M24
T 25	8 18 31	6°27'36	5♊38	24°32	10°18	22°45	24°52	15°41	13° 4	13° 6	24°48	10°29	11°46	0° 9	n.a.	T 25
W26	8 22 28	7°25'35	17°59	24°53	11°29	22°24	24°53	15°47	13° 4	13° 5	24°49	10°25	11°43	0°16	n.a.	W26
T 27	8 26 24	8°23'32	0♋38	25° 8	12°40	22° 4	24°54	15°52	13° 3	13° 3	24°51	10°20	11°40	0°22	n.a.	T 27
F 28	8 30 21	9♒21'27	13♋35	25♒18	13♓51	21♋44	24♉56	15♐58	13♎ 3	13♌ 1	24♒52	10♍15	11♍36	0♉29	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s25	18n46	4s 4	22s59	0s38	18s41	0s55	25n14	4n54	20n16	0n40	23s18	0s19	4s50	0n29	19n10	2n 7	28s36	15s52	7n26	6n50	7n30		n.a.
S 2	23 19	17 11	3 16	22 29	0 28	18 18	0 52	25 19	4 55	20 15	0 40	23 19	0 19	4 50	0 29	19 11	2 7	28 35	15 52	7 29	6 52	7 32		n.a.
M 3	23 12	14 38	2 16	21 56	0 17	17 54	0 50	25 24	4 56	20 14	0 41	23 20	0 19	4 50	0 29	19 11	2 7	28 35	15 52	7 31	6 53	7 34		n.a.
T 4	23 5	11 15	1 8	21 22	0 6	17 30	0 48	25 29	4 57	20 13	0 41	23 21	0 19	4 51	0 29	19 12	2 7	28 34	15 52	7 33	6 54	7 35		n.a.
W 5	22 58	7 13	0n 6	20 47	0n 5	17 5	0 45	25 34	4 58	20 13	0 41	23 22	0 19	4 51	0 29	19 12	2 7	28 33	15 51	7 33	6 55	7 37		n.a.
T 6	22 50	2 46	1 20	20 10	0 17	16 41	0 43	25 39	4 58	20 12	0 41	23 23	0 20	4 51	0 29	19 13	2 7	28 33	15 51	7 33	6 57	7 39		n.a.
F 7	22 42	1s52	2 29	19 33	0 29	16 15	0 40	25 44	4 59	20 12	0 41	23 24	0 20	4 51	0 29	19 13	2 7	28 32	15 51	7 32	6 58	7 41		n.a.
S 8	22 33	6 26	3 31	18 54	0 41	15 49	0 38	25 49	4 59	20 11	0 41	23 25	0 20	4 51	0 29	19 14	2 7	28 32	15 51	7 32	6 59	7 43		n.a.
S 9	22 24	10 39	4 19	18 15	0 54	15 23	0 35	25 53	4 59	20 11	0 41	23 26	0 20	4 51	0 29	19 14	2 7	28 31	15 51	7 33	7 0	7 45		n.a.
M10	22 15	14 16	4 52	17 37	1 6	14 57	0 32	25 58	5 0	20 10	0 41	23 27	0 20	4 52	0 29	19 15	2 7	28 30	15 50	7 34	7 2	7 46		n.a.
T 11	22 5	17 2	5 7	16 58	1 18	14 30	0 30	26 2	5 0	20 10	0 41	23 28	0 20	4 52	0 29	19 15	2 7	28 30	15 50	7 36	7 3	7 48		n.a.
W12	21 55	18 45	5 3	16 20	1 30	14 3	0 27	26 7	5 0	20 10	0 41	23 29	0 20	4 52	0 29	19 16	2 7	28 29	15 50	7 39	7 4	7 50		n.a.
T 13	21 44	19 18	4 40	15 43	1 42	13 35	0 24	26 11	4 59	20 9	0 41	23 29	0 20	4 52	0 29	19 16	2 7	28 28	15 50	7 42	7 5	7 52		n.a.
F 14	21 33	18 41	4 2	15 6	1 54	13 7	0 21	26 15	4 59	20 9	0 41	23 30	0 20	4 52	0 29	19 17	2 7	28 28	15 50	7 45	7 7	7 54		n.a.
S 15	21 22	17 0	3 10	14 31	2 5	12 39	0 18	26 19	4 59	20 9	0 41	23 31	0 20	4 52	0 29	19 17	2 7	28 27	15 49	7 47	7 8	7 56		n.a.
S 16	21 10	14 25	2 9	13 57	2 16	12 10	0 15	26 23	4 58	20 9	0 41	23 32	0 21	4 52	0 29	19 17	2 7	28 27	15 49	7 49	7 9	7 57		n.a.
M17	20 58	11 11	1 2	13 26	2 26	11 42	0 12	26 27	4 57	20 9	0 41	23 33	0 21	4 52	0 29	19 18	2 7	28 26	15 49	7 50	7 10	7 59		n.a.
T 18	20 46	7 31	0s 6	12 56	2 36	11 13	0 9	26 30	4 56	20 9	0 41	23 34	0 21	4 52	0 29	19 18	2 7	28 25	15 49	7 50	7 12	8 1		n.a.
W19	20 33	3 37	1 12	12 28	2 45	10 43	0 6	26 34	4 55	20 9	0 41	23 34	0 21	4 52	0 29	19 19	2 7	28 25	15 49	7 50	7 13	8 3		n.a.
T 20	20 20	0n22	2 14	12 2	2 53	10 14	0 3	26 37	4 54	20 9	0 41	23 35	0 21	4 51	0 29	19 19	2 7	28 24	15 49	7 49	7 14	8 5		n.a.
F 21	20 7	4 16	3 9	11 39	3 1	9 44	0 0	26 40	4 53	20 9	0 41	23 36	0 21	4 51	0 29	19 20	2 7	28 24	15 49	7 49	7 15	8 7		n.a.
S 22	19 53	7 59	3 56	11 18	3 8	9 14	0n 3	26 42	4 52	20 9	0 41	23 37	0 21	4 51	0 30	19 20	2 7	28 23	15 48	7 48	7 17	8 8		n.a.
S 23	19 39	11 23	4 33	11 0	3 13	8 44	0 6	26 45	4 50	20 9	0 41	23 38	0 21	4 51	0 30	19 21	2 7	28 22	15 48	7 48	7 18	8 10		n.a.
M24	19 24	14 20	4 58	10 44	3 18	8 14	0 9	26 47	4 48	20 9	0 41	23 38	0 21	4 51	0 30	19 21	2 7	28 22	15 48	7 49	7 19	8 12		n.a.
T 25	19 10	16 43	5 11	10 32	3 22	7 43	0 12	26 49	4 47	20 9	0 41	23 39	0 22	4 51	0 30	19 22	2 7	28 21	15 48	7 50	7 20	8 14		n.a.
W26	18 55	18 24	5 9	10 22	3 25	7 12	0 16	26 51	4 45	20 10	0 41	23 40	0 22	4 51	0 30	19 22	2 7	28 21	15 48	7 52	7 21	8 16		n.a.
T 27	18 39	19 12	4 53	10 16	3 26	6 42	0 19	26 52	4 43	20 10	0 41	23 40	0 22	4 50	0 30	19 23	2 7	28 20	15 48	7 54	7 23	8 18		n.a.
F 28	18s24	19n 2	4s21	10s12	3n26	6s11	0n22	26n54	4n41	20n11	0n41	23s41	0s22	4s50	0n30	19n23	2n 7	28s19	15s48	7n56	7n24	8n19		n.a.

Julian Day Number = 329851.5, Delta T = 28h28m30s
Ecliptic obliquity = 24°05'09, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°26'37, Lahiri = -56°19'37 Julian Calendar 1 Feb. 3810 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3810 BCE

The year -3809 astronomical counting style corresponds to year 3810 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3810 BCE (-3809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 34 17	10♒19'19	26♋51	25°R21	15♓ 2	21°R25	24♉57	16♐ 3	13°R 2	13°R 0	24♒53	10°R10	11♍33	0♉36	n.a.	S 1
S 2	8 38 14	11°17'10	10♌26	25♒20	16°13	21♋ 6	24°59	16° 9	13♎ 1	12♌58	24°55	10♍ 7	11°30	0°43	n.a.	S 2
M 3	8 42 10	12°14'59	24°16	25°13	17°24	20°48	25° 2	16°14	13° 1	12°56	24°56	10° 4	11°27	0°49	n.a.	M 3
T 4	8 46 7	13°12'46	8♍19	25° 1	18°35	20°30	25° 4	16°19	13° 0	12°55	24°57	10°D 4	11°24	0°56	n.a.	T 4
W 5	8 50 3	14°10'32	22°31	24°45	19°45	20°13	25° 6	16°24	12°59	12°53	24°59	10° 4	11°20	1° 3	n.a.	W 5
T 6	8 54 0	15° 8'16	6♎47	24°24	20°56	19°57	25° 9	16°29	12°58	12°52	25° 0	10° 5	11°17	1° 9	n.a.	T 6
F 7	8 57 56	16° 5'59	21° 5	23°59	22° 6	19°41	25°12	16°34	12°57	12°50	25° 1	10° 7	11°14	1°16	n.a.	F 7
S 8	9 1 53	17° 3'40	5♏22	23°31	23°17	19°26	25°15	16°39	12°56	12°48	25° 3	10° 8	11°11	1°23	n.a.	S 8
S 9	9 5 49	18° 1'20	19°35	23° 0	24°27	19°11	25°18	16°44	12°55	12°47	25° 4	10°R 8	11° 8	1°29	n.a.	S 9
M10	9 9 46	18°58'59	3♐41	22°27	25°37	18°58	25°21	16°49	12°54	12°45	25° 6	10° 7	11° 5	1°36	n.a.	M10
T 11	9 13 43	19°56'37	17°40	21°52	26°47	18°45	25°25	16°54	12°53	12°43	25° 7	10° 6	11° 1	1°43	n.a.	T 11
W12	9 17 39	20°54'13	1♑28	21°15	27°57	18°32	25°28	16°58	12°52	12°42	25° 8	10° 4	10°58	1°49	n.a.	W12
T 13	9 21 36	21°51'49	15° 5	20°39	29° 7	18°21	25°32	17° 3	12°51	12°40	25°10	10° 1	10°55	1°56	n.a.	T 13
F 14	9 25 32	22°49'22	28°29	20° 2	0♈17	18°10	25°36	17° 7	12°50	12°39	25°11	9°59	10°52	2° 3	n.a.	F 14
S 15	9 29 29	23°46'55	11♒39	19°26	1°27	18° 0	25°40	17°12	12°48	12°37	25°12	9°57	10°49	2°10	n.a.	S 15
S 16	9 33 25	24°44'26	24°33	18°52	2°36	17°51	25°45	17°16	12°47	12°35	25°14	9°56	10°45	2°16	n.a.	S 16
M17	9 37 22	25°41'55	7♓13	18°20	3°46	17°43	25°49	17°20	12°46	12°34	25°15	9°D55	10°42	2°23	n.a.	M17
T 18	9 41 18	26°39'23	19°38	17°50	4°55	17°35	25°54	17°24	12°44	12°32	25°16	9°55	10°39	2°30	n.a.	T 18
W19	9 45 15	27°36'50	1♈50	17°23	6° 5	17°29	25°59	17°29	12°43	12°31	25°18	9°56	10°36	2°36	n.a.	W19
T 20	9 49 11	28°34'15	13°52	16°59	7°14	17°23	26° 4	17°33	12°41	12°29	25°19	9°57	10°33	2°43	n.a.	T 20
F 21	9 53 8	29°31'39	25°47	16°39	8°23	17°18	26° 9	17°37	12°40	12°28	25°21	9°58	10°30	2°50	n.a.	F 21
S 22	9 57 5	0♓29'01	7♉39	16°23	9°32	17°14	26°14	17°40	12°38	12°26	25°22	9°59	10°26	2°56	n.a.	S 22
S 23	10 1 1	1°26'22	19°31	16°12	10°41	17°10	26°19	17°44	12°37	12°25	25°23	9°59	10°23	3° 3	n.a.	S 23
M24	10 4 58	2°23'42	1♊28	16° 4	11°49	17° 8	26°25	17°48	12°35	12°23	25°25	10°R 0	10°20	3°10	n.a.	M24
T 25	10 8 54	3°21'00	13°35	16°D 1	12°58	17° 6	26°31	17°51	12°33	12°22	25°26	10° 0	10°17	3°16	n.a.	T 25
W26	10 12 51	4°18'16	25°57	16° 2	14° 7	17° 5	26°37	17°55	12°32	12°20	25°27	9°59	10°14	3°23	n.a.	W26
T 27	10 16 47	5°15'32	8♋36	16° 8	15°15	17°D 5	26°43	17°58	12°30	12°19	25°29	9°59	10°11	3°30	n.a.	T 27
F 28	10 20 44	6°12'46	21°37	16°19	16°23	17° 6	26°49	18° 2	12°28	12°17	25°30	9°58	10° 7	3°37	n.a.	F 28
S 29	10 24 40	7° 9'59	5♌ 1	16°34	17°31	17° 8	26°55	18° 5	12°26	12°16	25°31	9°58	10° 4	3°43	n.a.	S 29
S 30	10 28 37	8° 7'10	18°48	16°53	18°39	17°10	27° 2	18° 8	12°24	12°14	25°33	9°58	10° 1	3°50	n.a.	S 30
M31	10 32 34	9♓ 4'21	2♍56	17♒17	19♈47	17♋13	27♉ 8	18♐11	12♎23	12♌13	25♒34	9♍58	9♍58	3♉57	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s 8	17n50	3s35	10s12	3n25	5s40	0n25	26n55	4n39	20n11	0n41	23s42	0s22	4s50	0n30	19n24	2n 7	28s19	15s48	7n57	7n25	8n21		n.a.
S 2	17 51	15 37	2 35	10 14	3 23	5 8	0 29	26 56	4 37	20 11	0 41	23 43	0 22	4 49	0 30	19 24	2 7	28 18	15 47	7 59	7 26	8 23		n.a.
M 3	17 35	12 27	1 26	10 20	3 20	4 37	0 32	26 56	4 34	20 12	0 41	23 43	0 22	4 49	0 30	19 25	2 7	28 18	15 47	8 0	7 28	8 25		n.a.
T 4	17 18	8 32	0 10	10 29	3 15	4 6	0 35	26 57	4 32	20 13	0 41	23 44	0 22	4 49	0 30	19 25	2 7	28 17	15 47	8 0	7 29	8 27		n.a.
W 5	17 1	4 5	1n 8	10 40	3 9	3 34	0 39	26 57	4 29	20 13	0 41	23 45	0 22	4 48	0 30	19 26	2 8	28 17	15 47	8 0	7 30	8 29		n.a.
T 6	16 44	0s36	2 22	10 54	3 1	3 3	0 42	26 57	4 27	20 14	0 41	23 45	0 23	4 48	0 30	19 26	2 8	28 16	15 47	7 59	7 31	8 30		n.a.
F 7	16 26	5 16	3 27	11 11	2 52	2 31	0 45	26 57	4 24	20 15	0 41	23 46	0 23	4 48	0 30	19 27	2 8	28 15	15 47	7 59	7 33	8 32		n.a.
S 8	16 8	9 36	4 19	11 30	2 42	2 0	0 49	26 56	4 21	20 15	0 41	23 46	0 23	4 47	0 30	19 27	2 8	28 15	15 47	7 58	7 34	8 34		n.a.
S 9	15 50	13 22	4 55	11 51	2 31	1 28	0 52	26 56	4 18	20 16	0 41	23 47	0 23	4 47	0 30	19 28	2 8	28 14	15 47	7 58	7 35	8 36		n.a.
M10	15 32	16 20	5 13	12 14	2 18	0 57	0 55	26 55	4 16	20 17	0 41	23 48	0 23	4 46	0 30	19 28	2 8	28 14	15 47	7 59	7 36	8 38		n.a.
T 11	15 13	18 19	5 12	12 38	2 5	0 25	0 59	26 54	4 13	20 18	0 41	23 48	0 23	4 46	0 30	19 29	2 8	28 13	15 47	7 59	7 38	8 40		n.a.
W12	14 55	19 11	4 54	13 3	1 51	0n 7	1 2	26 53	4 10	20 19	0 41	23 49	0 23	4 46	0 30	19 29	2 8	28 13	15 47	8 0	7 39	8 41		n.a.
T 13	14 36	18 56	4 18	13 30	1 36	0 38	1 5	26 52	4 7	20 20	0 41	23 50	0 23	4 45	0 30	19 30	2 8	28 12	15 47	8 1	7 40	8 43		n.a.
F 14	14 17	17 36	3 29	13 56	1 20	1 10	1 9	26 50	4 4	20 21	0 41	23 50	0 24	4 45	0 30	19 30	2 8	28 12	15 47	8 2	7 41	8 45		n.a.
S 15	13 57	15 22	2 30	14 23	1 4	1 41	1 12	26 48	4 0	20 22	0 41	23 51	0 24	4 44	0 30	19 31	2 7	28 11	15 47	8 3	7 43	8 47		n.a.
S 16	13 37	12 23	1 24	14 49	0 48	2 13	1 15	26 47	3 57	20 23	0 41	23 51	0 24	4 44	0 30	19 31	2 7	28 11	15 47	8 3	7 44	8 49		n.a.
M17	13 18	8 52	0 15	15 15	0 31	2 44	1 19	26 45	3 54	20 24	0 41	23 52	0 24	4 43	0 30	19 31	2 7	28 10	15 47	8 3	7 45	8 50		n.a.
T 18	12 58	5 2	0s54	15 40	0 15	3 15	1 22	26 42	3 51	20 25	0 41	23 52	0 24	4 42	0 30	19 32	2 7	28 10	15 47	8 3	7 46	8 52		n.a.
W19	12 37	1 3	1 59	16 4	0s 2	3 46	1 25	26 40	3 48	20 26	0 41	23 53	0 24	4 42	0 30	19 32	2 7	28 9	15 47	8 3	7 47	8 54		n.a.
T 20	12 17	2n54	2 57	16 27	0 18	4 17	1 28	26 38	3 44	20 27	0 41	23 53	0 24	4 41	0 30	19 33	2 7	28 9	15 47	8 3	7 49	8 56		n.a.
F 21	11 57	6 42	3 48	16 47	0 33	4 48	1 31	26 35	3 41	20 29	0 41	23 54	0 24	4 41	0 30	19 33	2 7	28 8	15 47	8 2	7 50	8 58		n.a.
S 22	11 36	10 13	4 28	17 7	0 48	5 19	1 35	26 32	3 38	20 30	0 41	23 54	0 25	4 40	0 30	19 34	2 7	28 8	15 47	8 2	7 51	9 0		n.a.
S 23	11 15	13 19	4 57	17 24	1 3	5 50	1 38	26 30	3 35	20 31	0 41	23 55	0 25	4 39	0 30	19 34	2 7	28 7	15 47	8 2	7 52	9 1		n.a.
M24	10 54	15 54	5 14	17 39	1 16	6 20	1 41	26 27	3 31	20 33	0 41	23 55	0 25	4 39	0 30	19 35	2 7	28 7	15 47	8 2	7 54	9 3		n.a.
T 25	10 33	17 49	5 17	17 53	1 29	6 50	1 44	26 24	3 28	20 34	0 41	23 56	0 25	4 38	0 30	19 35	2 7	28 6	15 47	8 2	7 55	9 5		n.a.
W26	10 11	18 56	5 5	18 4	1 41	7 21	1 47	26 21	3 25	20 35	0 41	23 56	0 25	4 37	0 30	19 35	2 7	28 6	15 47	8 2	7 56	9 7		n.a.
T 27	9 50	19 10	4 39	18 13	1 53	7 51	1 50	26 17	3 21	20 37	0 41	23 57	0 25	4 37	0 30	19 36	2 7	28 5	15 47	8 2	7 57	9 9		n.a.
F 28	9 28	18 23	3 57	18 20	2 3	8 20	1 53	26 14	3 18	20 38	0 41	23 57	0 25	4 36	0 30	19 36	2 7	28 5	15 47	8 2	7 59	9 10		n.a.
S 29	9 7	16 35	3 2	18 24	2 13	8 50	1 56	26 10	3 15	20 40	0 41	23 58	0 26	4 35	0 30	19 37	2 7	28 4	15 47	8 2	8 0	9 12		n.a.
S 30	8 45	13 47	1 55	18 26	2 21	9 19	1 58	26 7	3 12	20 41	0 41	23 58	0 26	4 34	0 30	19 37	2 7	28 4	15 47	8 2	8 1	9 14		n.a.
M31	8s23	10n 6	0s39	18s26	2s29	9n48	2n 1	26n 3	3n 8	20n43	0n41	23s58	0s26	4s34	0n30	19n37	2n 7	28s 3	15s47	8n 2	8n 2	9n16		n.a.

Julian Day Number = 329879.5, Delta T = 28h28m27s
Ecliptic obliquity = 24°05'09, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°26'33, Lahiri = -56°19'33 Julian Calendar 1 March 3810 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3810 BCE

The year -3809 astronomical counting style corresponds to year 3810 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3810 BCE (-3809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 36 30	10♓ 1'30	17♍22	17♒45	20♈55	17♋17	27♉15	18♐14	12°R21	12°R11	25♒35	9°R58	9♍55	4♉ 3	n.a.	T 1
W 2	10 40 27	10°58'39	1♎59	18°18	22° 2	17°22	27°22	18°17	12♎19	12♌10	25°37	9♍58	9°51	4°10	n.a.	W 2
T 3	10 44 23	11°55'47	16°43	18°54	23°10	17°27	27°29	18°20	12°17	12° 9	25°38	9°57	9°48	4°17	n.a.	T 3
F 4	10 48 20	12°52'54	1♏25	19°35	24°17	17°33	27°36	18°22	12°15	12° 7	25°39	9°57	9°45	4°23	n.a.	F 4
S 5	10 52 16	13°50'00	16° 0	20°19	25°24	17°40	27°43	18°25	12°13	12° 6	25°41	9°57	9°42	4°30	n.a.	S 5
S 6	10 56 13	14°47'07	0♐23	21° 7	26°31	17°48	27°50	18°28	12°11	12° 5	25°42	9°57	9°39	4°37	n.a.	S 6
M 7	11 0 9	15°44'13	14°31	21°59	27°38	17°56	27°58	18°30	12° 9	12° 3	25°43	9°D56	9°36	4°44	n.a.	M 7
T 8	11 4 6	16°41'18	28°23	22°55	28°44	18° 5	28° 5	18°32	12° 7	12° 2	25°45	9°57	9°32	4°50	n.a.	T 8
W 9	11 8 3	17°38'23	11♑57	23°54	29°51	18°14	28°13	18°34	12° 4	12° 1	25°46	9°57	9°29	4°57	n.a.	W 9
T 10	11 11 59	18°35'28	25°14	24°56	0♑57	18°25	28°21	18°37	12° 2	12° 0	25°47	9°58	9°26	5° 4	n.a.	T 10
F 11	11 15 56	19°32'32	8♒16	26° 2	2° 3	18°36	28°29	18°39	12° 0	11°58	25°48	9°58	9°23	5°10	n.a.	F 11
S 12	11 19 52	20°29'36	21° 3	27°11	3° 9	18°47	28°37	18°41	11°58	11°57	25°50	9°59	9°20	5°17	n.a.	S 12
S 13	11 23 49	21°26'40	3♓37	28°24	4°15	19° 0	28°45	18°42	11°56	11°56	25°51	10° 0	9°16	5°24	n.a.	S 13
M14	11 27 45	22°23'43	15°59	29°39	5°21	19°13	28°54	18°44	11°53	11°55	25°52	10°R 0	9°13	5°30	n.a.	M14
T 15	11 31 42	23°20'46	28°12	0♓58	6°26	19°26	29° 2	18°46	11°51	11°54	25°53	9°59	9°10	5°37	n.a.	T 15
W16	11 35 39	24°17'48	10♈16	2°20	7°32	19°40	29°11	18°47	11°49	11°53	25°55	9°58	9° 7	5°44	n.a.	W16
T 17	11 39 35	25°14'50	22°13	3°45	8°37	19°55	29°20	18°49	11°47	11°52	25°56	9°56	9° 4	5°51	n.a.	T 17
F 18	11 43 32	26°11'51	4♉ 5	5°13	9°42	20°11	29°28	18°50	11°44	11°51	25°57	9°53	9° 1	5°57	n.a.	F 18
S 19	11 47 28	27° 8'52	15°56	6°44	10°46	20°27	29°37	18°51	11°42	11°49	25°58	9°51	8°57	6° 4	n.a.	S 19
S 20	11 51 25	28° 5'52	27°48	8°18	11°51	20°43	29°46	18°52	11°40	11°48	25°59	9°49	8°54	6°11	n.a.	S 20
M21	11 55 21	29° 2'52	9♊44	9°55	12°55	21° 0	29°55	18°54	11°37	11°47	26° 1	9°47	8°51	6°17	n.a.	M21
T 22	11 59 18	29°59'52	21°50	11°35	13°59	21°18	0♊ 5	18°54	11°35	11°47	26° 2	9°46	8°48	6°24	n.a.	T 22
W23	12 3 14	0♈56'51	4♋ 9	13°18	15° 3	21°36	0°14	18°55	11°33	11°46	26° 3	9°D45	8°45	6°31	n.a.	W23
T 24	12 7 11	1°53'50	16°46	15° 4	16° 7	21°55	0°23	18°56	11°30	11°45	26° 4	9°46	8°42	6°37	n.a.	T 24
F 25	12 11 8	2°50'48	29°44	16°52	17°10	22°14	0°33	18°57	11°28	11°44	26° 5	9°47	8°38	6°44	n.a.	F 25
S 26	12 15 4	3°47'46	13♌ 6	18°43	18°13	22°34	0°43	18°57	11°25	11°43	26° 6	9°49	8°35	6°51	n.a.	S 26
S 27	12 19 1	4°44'44	26°55	20°37	19°16	22°54	0°52	18°58	11°23	11°42	26° 8	9°50	8°32	6°58	n.a.	S 27
M28	12 22 57	5°41'42	11♍10	22°33	20°18	23°15	1° 2	18°58	11°21	11°41	26° 9	9°R50	8°29	7° 4	n.a.	M28
T 29	12 26 54	6°38'39	25°49	24°32	21°21	23°36	1°12	18°58	11°18	11°41	26°10	9°50	8°26	7°11	n.a.	T 29
W30	12 30 50	7♈35'36	10♎44	26♓33	22♉23	23♋58	1♊22	18♐58	11♎16	11♌40	26♒11	9♍48	8♍22	7♉18	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s 1	5n45	0n41	18s24	2s36	10n17	2n 4	26n 0	3n 5	20n44	0n41	23s59	0s26	4s33	0n30	19n38	2n 7	28s 3	15s47	8n 2	8n 3	9n18		n.a.
W 2	7 39	1 0	1 59	18 19	2 42	10 45	2 7	25 56	3 2	20 46	0 41	23 59	0 26	4 32	0 30	19 38	2 7	28 2	15 47	8 2	8 5	9 19		n.a.
T 3	7 16	3s49	3 10	18 12	2 47	11 14	2 9	25 52	2 59	20 48	0 41	24 0	0 26	4 31	0 30	19 39	2 7	28 2	15 47	8 2	8 6	9 21		n.a.
F 4	6 54	8 24	4 9	18 3	2 52	11 42	2 12	25 48	2 55	20 49	0 41	24 0	0 26	4 31	0 30	19 39	2 7	28 2	15 47	8 3	8 7	9 23		n.a.
S 5	6 31	12 27	4 50	17 52	2 55	12 9	2 14	25 44	2 52	20 51	0 41	24 0	0 26	4 30	0 30	19 39	2 7	28 1	15 47	8 3	8 8	9 25		n.a.
S 6	6 9	15 41	5 13	17 38	2 57	12 37	2 17	25 39	2 49	20 53	0 41	24 1	0 27	4 29	0 30	19 40	2 7	28 1	15 47	8 3	8 10	9 27		n.a.
M 7	5 46	17 55	5 16	17 22	2 59	13 4	2 19	25 35	2 46	20 55	0 41	24 1	0 27	4 28	0 30	19 40	2 7	28 0	15 47	8 3	8 11	9 28		n.a.
T 8	5 23	19 3	5 1	17 4	3 0	13 31	2 21	25 31	2 43	20 56	0 41	24 1	0 27	4 27	0 30	19 40	2 7	28 0	15 47	8 3	8 12	9 30		n.a.
W 9	5 1	19 4	4 29	16 44	3 0	13 57	2 24	25 26	2 40	20 58	0 41	24 2	0 27	4 26	0 30	19 41	2 7	28 0	15 48	8 3	8 13	9 32		n.a.
T 10	4 38	18 0	3 44	16 22	3 0	14 23	2 26	25 22	2 37	21 0	0 41	24 2	0 27	4 25	0 30	19 41	2 7	27 59	15 48	8 2	8 15	9 34		n.a.
F 11	4 15	16 0	2 47	15 58	2 58	14 49	2 28	25 17	2 34	21 2	0 41	24 2	0 27	4 25	0 30	19 41	2 7	27 59	15 48	8 2	8 16	9 36		n.a.
S 12	3 52	13 15	1 43	15 31	2 56	15 14	2 30	25 13	2 30	21 4	0 41	24 3	0 27	4 24	0 30	19 42	2 7	27 59	15 48	8 2	8 17	9 37		n.a.
S 13	3 29	9 54	0 35	15 3	2 53	15 39	2 32	25 8	2 27	21 5	0 41	24 3	0 28	4 23	0 30	19 42	2 7	27 58	15 48	8 2	8 18	9 39		n.a.
M14	3 6	6 11	0s33	14 32	2 50	16 3	2 33	25 3	2 24	21 7	0 41	24 3	0 28	4 22	0 30	19 42	2 7	27 58	15 48	8 2	8 19	9 41		n.a.
T 15	2 43	2 15	1 39	13 59	2 45	16 28	2 35	24 58	2 21	21 9	0 41	24 4	0 28	4 21	0 30	19 42	2 7	27 57	15 48	8 2	8 21	9 43		n.a.
W16	2 19	1n44	2 40	13 25	2 40	16 51	2 37	24 53	2 19	21 11	0 41	24 4	0 28	4 20	0 30	19 43	2 7	27 57	15 48	8 2	8 22	9 45		n.a.
T 17	1 56	5 36	3 33	12 48	2 35	17 15	2 38	24 48	2 16	21 13	0 41	24 4	0 28	4 19	0 30	19 43	2 7	27 57	15 48	8 3	8 23	9 46		n.a.
F 18	1 33	9 13	4 16	12 9	2 29	17 37	2 40	24 43	2 13	21 15	0 41	24 4	0 28	4 18	0 30	19 43	2 7	27 57	15 49	8 4	8 24	9 48		n.a.
S 19	1 10	12 27	4 48	11 28	2 22	18 0	2 41	24 37	2 10	21 17	0 41	24 5	0 28	4 17	0 30	19 44	2 7	27 56	15 49	8 5	8 26	9 50		n.a.
S 20	0 47	15 12	5 9	10 45	2 15	18 22	2 42	24 32	2 7	21 19	0 41	24 5	0 29	4 16	0 30	19 44	2 7	27 56	15 49	8 6	8 27	9 52		n.a.
M21	0 23	17 19	5 15	10 0	2 7	18 43	2 43	24 26	2 4	21 21	0 41	24 5	0 29	4 16	0 30	19 44	2 6	27 56	15 49	8 7	8 28	9 53		n.a.
T 22	0 0	18 42	5 8	9 14	1 59	19 4	2 44	24 21	2 1	21 23	0 41	24 5	0 29	4 15	0 30	19 44	2 6	27 55	15 49	8 7	8 29	9 55		n.a.
W23	0n23	19 14	4 47	8 25	1 50	19 25	2 45	24 15	1 59	21 25	0 41	24 6	0 29	4 14	0 30	19 44	2 6	27 55	15 49	8 7	8 30	9 57		n.a.
T 24	0 46	18 50	4 12	7 35	1 41	19 45	2 46	24 9	1 56	21 27	0 41	24 6	0 29	4 13	0 30	19 45	2 6	27 55	15 50	8 7	8 32	9 59		n.a.
F 25	1 10	17 27	3 23	6 43	1 31	20 4	2 47	24 3	1 53	21 29	0 41	24 6	0 29	4 12	0 30	19 45	2 6	27 55	15 50	8 6	8 33	10 1		n.a.
S 26	1 33	15 4	2 22	5 49	1 21	20 23	2 47	23 57	1 51	21 32	0 41	24 6	0 29	4 11	0 30	19 45	2 6	27 54	15 50	8 6	8 34	10 2		n.a.
S 27	1 56	11 46	1 11	4 54	1 11	20 42	2 48	23 51	1 48	21 34	0 41	24 6	0 30	4 10	0 30	19 45	2 6	27 54	15 50	8 5	8 35	10 4		n.a.
M28	2 19	7 41	0n 7	3 57	1 0	21 0	2 48	23 45	1 45	21 36	0 41	24 6	0 30	4 9	0 30	19 45	2 6	27 54	15 50	8 5	8 37	10 6		n.a.
T 29	2 42	3 2	1 27	2 59	0 49	21 17	2 49	23 39	1 43	21 38	0 41	24 7	0 30	4 8	0 30	19 46	2 6	27 54	15 50	8 5	8 38	10 8		n.a.
W30	3n 5	1s54	2n42	2s 0	0s38	21n34	2n49	23n32	1n40	21n40	0n41	24s 7	0s30	4s 7	0n30	19n46	2n 6	27s53	15s51	8n 6	8n39	10n 9		n.a.

Julian Day Number = 329910.5, Delta T = 28h28m24s
Ecliptic obliquity = 24°05'10, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°26'29, Lahiri = -56°19'29 Julian Calendar 1 Apr. 3810 BCE == Greg. Calendar 1 March 3810 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3810 BCE (-3809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 34 47	8♈32'34	25♎50	28♓35	23♉24	24♋20	1♊32	18°R58	11°R13	11°R39	26♒12	9°R45	8♍19	7♉24	n.a.	T 1
F 2	12 38 44	9°29'32	10♏55	0♈40	24°26	24°42	1°42	18♐58	11♎11	11♌38	26°13	9♍41	8°16	7°31	n.a.	F 2
S 3	12 42 40	10°26'30	25°51	2°46	25°27	25° 5	1°53	18°58	11° 8	11°38	26°14	9°37	8°13	7°38	n.a.	S 3
S 4	12 46 37	11°23'29	10♐31	4°53	26°28	25°29	2° 3	18°58	11° 6	11°37	26°15	9°33	8°10	7°44	n.a.	S 4
M 5	12 50 33	12°20'28	24°48	7° 1	27°28	25°53	2°13	18°57	11° 4	11°36	26°16	9°31	8° 7	7°51	n.a.	M 5
T 6	12 54 30	13°17'28	8♑42	9°10	28°29	26°17	2°24	18°57	11° 1	11°36	26°17	9°D29	8° 3	7°58	n.a.	T 6
W 7	12 58 26	14°14'28	22°12	11°20	29°29	26°41	2°34	18°56	10°59	11°35	26°18	9°30	8° 0	8° 5	n.a.	W 7
T 8	13 2 23	15°11'29	5♒19	13°30	0♊28	27° 7	2°45	18°56	10°56	11°35	26°19	9°31	7°57	8°11	n.a.	T 8
F 9	13 6 20	16° 8'31	18° 7	15°39	1°27	27°32	2°56	18°55	10°54	11°34	26°20	9°32	7°54	8°18	n.a.	F 9
S 10	13 10 16	17° 5'34	0♓38	17°48	2°26	27°58	3° 7	18°54	10°51	11°34	26°21	9°33	7°51	8°25	n.a.	S 10
S 11	13 14 13	18° 2'37	12°57	19°57	3°25	28°24	3°18	18°53	10°49	11°33	26°22	9°R34	7°47	8°31	n.a.	S 11
M12	13 18 9	18°59'40	25° 6	22° 4	4°23	28°51	3°29	18°52	10°47	11°33	26°23	9°33	7°44	8°38	n.a.	M12
T 13	13 22 6	19°56'45	7♈ 7	24°11	5°20	29°18	3°40	18°51	10°44	11°33	26°23	9°29	7°41	8°45	n.a.	T 13
W14	13 26 2	20°53'50	19° 3	26°16	6°17	29°45	3°51	18°50	10°42	11°32	26°24	9°24	7°38	8°52	n.a.	W14
T 15	13 29 59	21°50'55	0♉55	28°21	7°14	0♌13	4° 2	18°48	10°40	11°32	26°25	9°18	7°35	8°58	n.a.	T 15
F 16	13 33 56	22°48'01	12°46	0♉23	8°11	0°41	4°13	18°47	10°37	11°32	26°26	9°10	7°32	9° 5	n.a.	F 16
S 17	13 37 52	23°45'08	24°37	2°25	9° 7	1° 9	4°25	18°45	10°35	11°32	26°27	9° 2	7°28	9°12	n.a.	S 17
S 18	13 41 49	24°42'16	6♊31	4°24	10° 2	1°38	4°36	18°43	10°32	11°31	26°28	8°54	7°25	9°18	n.a.	S 18
M19	13 45 45	25°39'24	18°29	6°22	10°57	2° 7	4°48	18°42	10°30	11°31	26°28	8°47	7°22	9°25	n.a.	M19
T 20	13 49 42	26°36'32	0♋35	8°19	11°51	2°36	4°59	18°40	10°28	11°31	26°29	8°42	7°19	9°32	n.a.	T 20
W21	13 53 39	27°33'42	12°52	10°13	12°45	3° 6	5°11	18°38	10°26	11°31	26°30	8°39	7°16	9°38	n.a.	W21
T 22	13 57 35	28°30'52	25°26	12° 6	13°39	3°36	5°22	18°36	10°23	11°31	26°31	8°D38	7°13	9°45	n.a.	T 22
F 23	14 1 32	29°28'02	8♌18	13°58	14°32	4° 6	5°34	18°34	10°21	11°31	26°31	8°38	7° 9	9°52	n.a.	F 23
S 24	14 5 28	0♉25'13	21°35	15°47	15°24	4°37	5°46	18°31	10°19	11°D31	26°32	8°39	7° 6	9°59	n.a.	S 24
S 25	14 9 25	1°22'25	5♍18	17°35	16°15	5° 7	5°58	18°29	10°17	11°31	26°33	8°R40	7° 3	10° 5	n.a.	S 25
M26	14 13 21	2°19'37	19°29	19°21	17° 6	5°39	6°10	18°27	10°14	11°31	26°33	8°39	7° 0	10°12	n.a.	M26
T 27	14 17 18	3°16'50	4♎ 6	21° 5	17°56	6°10	6°21	18°24	10°12	11°31	26°34	8°37	6°57	10°19	n.a.	T 27
W28	14 21 15	4°14'04	19° 6	22°48	18°46	6°42	6°33	18°22	10°10	11°31	26°35	8°32	6°53	10°25	n.a.	W28
T 29	14 25 11	5°11'19	4♏20	24°28	19°35	7°14	6°46	18°19	10° 8	11°31	26°35	8°26	6°50	10°32	n.a.	T 29
F 30	14 29 8	6° 8'35	19°39	26° 8	20°23	7°46	6°58	18°16	10° 6	11°31	26°36	8°18	6°47	10°39	n.a.	F 30
S 31	14 33 4	7♉ 5'52	4♐50	27♉45	21♊10	8♌18	7♊10	18♐13	10♎ 4	11♌31	26♒37	8♍ 9	6♍44	10♉46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n29	6s45	3n46	1s 0	0s27	21n50	2n49	23n26	1n38	21n42	0n42	24s 7	0s30	4s 6	0n30	19n46	2n 6	27s53	15s51	8n 7	8n40	10n11		n.a.
F 2	3 52	11 10	4 34	0n 1	0 17	22 6	2 48	23 19	1 35	21 44	0 42	24 7	0 30	4 5	0 30	19 46	2 6	27 53	15 51	8 9	8 41	10 13		n.a.
S 3	4 14	14 49	5 4	1 3	0 6	22 21	2 48	23 12	1 33	21 46	0 42	24 7	0 30	4 4	0 30	19 46	2 6	27 53	15 51	8 10	8 43	10 15		n.a.
S 4	4 37	17 28	5 13	2 4	0n 5	22 36	2 48	23 6	1 30	21 49	0 42	24 7	0 31	4 3	0 30	19 46	2 6	27 53	15 51	8 12	8 44	10 17		n.a.
M 5	5 0	18 57	5 2	3 6	0 16	22 50	2 47	22 59	1 28	21 51	0 42	24 7	0 31	4 2	0 30	19 47	2 6	27 52	15 52	8 13	8 45	10 18		n.a.
T 6	5 23	19 15	4 33	4 8	0 26	23 3	2 46	22 51	1 25	21 53	0 42	24 8	0 31	4 1	0 30	19 47	2 6	27 52	15 52	8 13	8 46	10 20		n.a.
W 7	5 46	18 25	3 50	5 9	0 36	23 16	2 45	22 44	1 23	21 55	0 42	24 8	0 31	4 0	0 30	19 47	2 6	27 52	15 52	8 13	8 48	10 22		n.a.
T 8	6 8	16 37	2 56	6 9	0 45	23 28	2 44	22 37	1 20	21 57	0 42	24 8	0 31	3 59	0 30	19 47	2 6	27 52	15 52	8 13	8 49	10 24		n.a.
F 9	6 31	14 0	1 54	7 9	0 54	23 40	2 43	22 29	1 18	21 59	0 42	24 8	0 31	3 58	0 30	19 47	2 6	27 52	15 52	8 12	8 50	10 25		n.a.
S 10	6 53	10 47	0 48	8 8	1 3	23 51	2 42	22 22	1 16	22 2	0 42	24 8	0 32	3 57	0 30	19 47	2 5	27 52	15 53	8 12	8 51	10 27		n.a.
S 11	7 16	7 9	0s18	9 5	1 11	24 1	2 40	22 14	1 13	22 4	0 42	24 8	0 32	3 56	0 30	19 47	2 5	27 51	15 53	8 12	8 52	10 29		n.a.
M12	7 38	3 16	1 24	10 1	1 18	24 11	2 39	22 6	1 11	22 6	0 42	24 8	0 32	3 55	0 30	19 47	2 5	27 51	15 53	8 12	8 54	10 31		n.a.
T 13	8 0	0n42	2 24	10 56	1 25	24 20	2 37	21 58	1 9	22 8	0 42	24 8	0 32	3 54	0 30	19 47	2 5	27 51	15 53	8 13	8 55	10 32		n.a.
W14	8 22	4 37	3 18	11 49	1 31	24 29	2 35	21 50	1 7	22 10	0 42	24 8	0 32	3 53	0 30	19 47	2 5	27 51	15 54	8 15	8 56	10 34		n.a.
T 15	8 44	8 20	4 2	12 40	1 37	24 37	2 33	21 42	1 4	22 13	0 42	24 8	0 32	3 52	0 30	19 47	2 5	27 51	15 54	8 18	8 57	10 36		n.a.
F 16	9 6	11 43	4 36	13 30	1 42	24 44	2 30	21 34	1 2	22 15	0 42	24 8	0 32	3 52	0 30	19 47	2 5	27 51	15 54	8 21	8 58	10 38		n.a.
S 17	9 28	14 37	4 58	14 17	1 46	24 51	2 28	21 25	1 0	22 17	0 42	24 8	0 33	3 51	0 30	19 47	2 5	27 51	15 54	8 24	9 0	10 39		n.a.
S 18	9 49	16 56	5 8	15 3	1 50	24 57	2 25	21 16	0 58	22 19	0 42	24 8	0 33	3 50	0 30	19 47	2 5	27 51	15 55	8 27	9 1	10 41		n.a.
M19	10 11	18 32	5 4	15 46	1 53	25 2	2 22	21 8	0 56	22 21	0 42	24 8	0 33	3 49	0 30	19 47	2 5	27 51	15 55	8 30	9 2	10 43		n.a.
T 20	10 32	19 19	4 46	16 28	1 55	25 7	2 19	20 59	0 54	22 24	0 42	24 8	0 33	3 48	0 30	19 47	2 5	27 51	15 55	8 32	9 3	10 45		n.a.
W21	10 53	19 13	4 15	17 7	1 57	25 11	2 16	20 50	0 52	22 26	0 42	24 8	0 33	3 47	0 30	19 47	2 5	27 51	15 55	8 33	9 5	10 46		n.a.
T 22	11 14	18 10	3 31	17 45	1 58	25 14	2 12	20 41	0 50	22 28	0 42	24 8	0 33	3 46	0 30	19 47	2 5	27 51	15 56	8 33	9 6	10 48		n.a.
F 23	11 35	16 10	2 36	18 20	1 58	25 17	2 9	20 31	0 48	22 30	0 42	24 8	0 33	3 45	0 30	19 47	2 5	27 51	15 56	8 33	9 7	10 50		n.a.
S 24	11 55	13 16	1 31	18 53	1 58	25 20	2 5	20 22	0 46	22 32	0 42	24 8	0 34	3 44	0 30	19 47	2 5	27 51	15 56	8 33	9 8	10 52		n.a.
S 25	12 16	9 32	0 18	19 25	1 58	25 21	2 1	20 12	0 44	22 35	0 42	24 8	0 34	3 43	0 30	19 47	2 5	27 51	15 57	8 32	9 9	10 53		n.a.
M26	12 36	5 9	0n58	19 54	1 57	25 22	1 56	20 2	0 42	22 37	0 42	24 8	0 34	3 43	0 30	19 47	2 4	27 51	15 57	8 33	9 11	10 55		n.a.
T 27	12 56	0 20	2 12	20 21	1 55	25 23	1 52	19 53	0 40	22 39	0 42	24 8	0 34	3 42	0 30	19 47	2 4	27 51	15 57	8 34	9 12	10 57		n.a.
W28	13 16	4s37	3 19	20 47	1 53	25 23	1 47	19 43	0 38	22 41	0 42	24 8	0 34	3 41	0 30	19 47	2 4	27 51	15 57	8 35	9 13	10 59		n.a.
T 29	13 36	9 21	4 13	21 10	1 50	25 22	1 42	19 32	0 36	22 43	0 42	24 8	0 34	3 40	0 30	19 47	2 4	27 51	15 58	8 38	9 14	11 0		n.a.
F 30	13 56	13 29	4 49	21 32	1 47	25 21	1 37	19 22	0 34	22 45	0 42	24 7	0 34	3 39	0 29	19 47	2 4	27 51	15 58	8 41	9 15	11 2		n.a.
S 31	14n15	16s41	5n 4	21n52	1n43	25n19	1n32	19n12	0n32	22n47	0n43	24s 7	0s35	3s38	0n29	19n46	2n 4	27s51	15s58	8n44	9n17	11n 4		n.a.

Julian Day Number = 329940.5, Delta T = 28h28m21s
Ecliptic obliquity = 24°05'10, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°26'25, Lahiri = -56°19'25 Julian Calendar 1 May 3810 BCE == Greg. Calendar 31 March 3810 BCE

The year -3809 astronomical counting style corresponds to year 3810 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3810 BCE (-3809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 37 1	8♉ 3'11	19♐45	29♉21	21♊57	8♌51	7♊22	18°R10	10°R 2	11♌32	26♒37	8°R 1	6♍41	10♉52	n.a.	S 1
M 2	14 40 57	9° 0'31	4♋15	0♊55	22°43	9°24	7°34	18♐ 7	10♎ 0	11°32	26°38	7♍55	6°38	10°59	n.a.	M 2
T 3	14 44 54	9°57'53	18°17	2°27	23°28	9°57	7°46	18° 4	9°58	11°32	26°38	7°51	6°34	11° 6	n.a.	T 3
W 4	14 48 51	10°55'16	1♒49	3°57	24°12	10°31	7°59	18° 1	9°56	11°33	26°39	7°49	6°31	11°12	n.a.	W 4
T 5	14 52 47	11°52'41	14°56	5°26	24°55	11° 5	8°11	17°58	9°54	11°33	26°39	7°D49	6°28	11°19	n.a.	T 5
F 6	14 56 44	12°50'07	27°39	6°53	25°37	11°38	8°24	17°55	9°52	11°33	26°40	7°49	6°25	11°26	n.a.	F 6
S 7	15 0 40	13°47'35	10♓ 3	8°18	26°18	12°13	8°36	17°51	9°50	11°34	26°40	7°R49	6°22	11°33	n.a.	S 7
S 8	15 4 37	14°45'05	22°13	9°42	26°58	12°47	8°49	17°48	9°48	11°34	26°40	7°48	6°19	11°39	n.a.	S 8
M 9	15 8 33	15°42'36	4♈14	11° 3	27°37	13°22	9° 1	17°44	9°46	11°35	26°41	7°45	6°15	11°46	n.a.	M 9
T 10	15 12 30	16°40'09	16° 8	12°23	28°15	13°57	9°14	17°41	9°44	11°35	26°41	7°39	6°12	11°53	n.a.	T 10
W11	15 16 26	17°37'43	27°59	13°40	28°52	14°32	9°26	17°37	9°43	11°36	26°42	7°31	6° 9	11°59	n.a.	W11
T 12	15 20 23	18°35'19	9♉50	14°56	29°27	15° 7	9°39	17°33	9°41	11°36	26°42	7°20	6° 6	12° 6	n.a.	T 12
F 13	15 24 20	19°32'57	21°41	16°10	0♋ 2	15°42	9°52	17°30	9°39	11°37	26°42	7° 8	6° 3	12°13	n.a.	F 13
S 14	15 28 16	20°30'36	3♊36	17°21	0°35	16°18	10° 4	17°26	9°38	11°38	26°42	6°54	5°59	12°20	n.a.	S 14
S 15	15 32 13	21°28'17	15°34	18°31	1° 6	16°54	10°17	17°22	9°36	11°38	26°43	6°42	5°56	12°26	n.a.	S 15
M16	15 36 9	22°25'59	27°38	19°38	1°37	17°30	10°30	17°18	9°34	11°39	26°43	6°30	5°53	12°33	n.a.	M16
T 17	15 40 6	23°23'43	9♋49	20°42	2° 6	18° 7	10°43	17°14	9°33	11°40	26°43	6°21	5°50	12°40	n.a.	T 17
W18	15 44 2	24°21'28	22°10	21°44	2°33	18°43	10°56	17°10	9°31	11°41	26°43	6°15	5°47	12°46	n.a.	W18
T 19	15 47 59	25°19'14	4♌45	22°44	2°59	19°20	11° 8	17° 6	9°30	11°41	26°44	6°11	5°44	12°53	n.a.	T 19
F 20	15 51 56	26°17'03	17°36	23°41	3°23	19°57	11°21	17° 1	9°28	11°42	26°44	6°10	5°40	13° 0	n.a.	F 20
S 21	15 55 52	27°14'52	0♍47	24°35	3°45	20°34	11°34	16°57	9°27	11°43	26°44	6°10	5°37	13° 7	n.a.	S 21
S 22	15 59 49	28°12'43	14°21	25°25	4° 6	21°11	11°47	16°53	9°26	11°44	26°44	6°10	5°34	13°13	n.a.	S 22
M23	16 3 45	29°10'35	28°22	26°13	4°25	21°49	12° 0	16°49	9°24	11°45	26°44	6° 8	5°31	13°20	n.a.	M23
T 24	16 7 42	0♊ 8'29	12♎48	26°57	4°42	22°26	12°13	16°44	9°23	11°46	26°44	6° 5	5°28	13°27	n.a.	T 24
W25	16 11 38	1° 6'24	27°38	27°37	4°57	23° 4	12°26	16°40	9°22	11°47	26°44	5°59	5°24	13°33	n.a.	W25
T 26	16 15 35	2° 4'22	12♏46	28°14	5°10	23°42	12°39	16°36	9°21	11°48	26°44	5°50	5°21	13°40	n.a.	T 26
F 27	16 19 31	3° 2'21	28° 1	28°46	5°21	24°20	12°52	16°31	9°20	11°49	26°R44	5°40	5°18	13°47	n.a.	F 27
S 28	16 23 28	4° 0'21	13♐14	29°14	5°30	24°58	13° 5	16°27	9°19	11°50	26°44	5°29	5°15	13°54	n.a.	S 28
S 29	16 27 25	4°58'24	28°14	29°38	5°36	25°37	13°18	16°22	9°18	11°51	26°44	5°19	5°12	14° 0	n.a.	S 29
M30	16 31 21	5♊56'29	12♑51	29♊56	5♋41	26♌16	13♊31	16♐18	9♎17	11♌52	26♒44	5♍10	5♍ 9	14♉ 7	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n34	18s43	4n59	22n 9	1n39	25n16	1n26	19n 1	0n30	22n50	0n43	24s 7	0s35	3s38	0n29	19n46	2n 4	27s51	15s59	8n47	9n18	11n 6		n.a.
M 2	14 53	19 27	4 34	22 26	1 34	25 13	1 20	18 50	0 28	22 52	0 43	24 7	0 35	3 37	0 29	19 46	2 4	27 51	15 59	8 50	9 19	11 7		n.a.
T 3	15 12	18 58	3 53	22 40	1 29	25 9	1 14	18 39	0 27	22 54	0 43	24 7	0 35	3 36	0 29	19 46	2 4	27 51	15 59	8 51	9 20	11 9		n.a.
W 4	15 30	17 22	3 0	22 53	1 24	25 5	1 8	18 28	0 25	22 56	0 43	24 7	0 35	3 35	0 29	19 46	2 4	27 51	15 59	8 52	9 21	11 11		n.a.
T 5	15 48	14 54	1 59	23 4	1 18	25 0	1 1	18 17	0 23	22 58	0 43	24 7	0 35	3 34	0 29	19 46	2 4	27 51	16 0	8 52	9 23	11 13		n.a.
F 6	16 6	11 46	0 54	23 13	1 11	24 55	0 55	18 6	0 21	23 0	0 43	24 6	0 35	3 34	0 29	19 46	2 4	27 51	16 0	8 52	9 24	11 14		n.a.
S 7	16 24	8 11	0s12	23 21	1 5	24 49	0 47	17 54	0 19	23 2	0 43	24 6	0 36	3 33	0 29	19 45	2 4	27 52	16 0	8 52	9 25	11 16		n.a.
S 8	16 42	4 19	1 16	23 27	0 58	24 43	0 40	17 43	0 18	23 4	0 43	24 6	0 36	3 32	0 29	19 45	2 4	27 52	16 1	8 52	9 26	11 18		n.a.
M 9	16 59	0 21	2 16	23 32	0 50	24 36	0 32	17 31	0 16	23 6	0 43	24 6	0 36	3 31	0 29	19 45	2 4	27 52	16 1	8 53	9 27	11 19		n.a.
T 10	17 16	3n37	3 9	23 35	0 42	24 29	0 25	17 19	0 14	23 8	0 43	24 6	0 36	3 31	0 29	19 45	2 4	27 52	16 1	8 56	9 29	11 21		n.a.
W11	17 33	7 25	3 53	23 37	0 34	24 21	0 16	17 7	0 13	23 10	0 43	24 5	0 36	3 30	0 29	19 45	2 3	27 52	16 2	8 59	9 30	11 23		n.a.
T 12	17 49	10 56	4 28	23 38	0 26	24 13	0 8	16 55	0 11	23 12	0 43	24 5	0 36	3 29	0 29	19 44	2 3	27 52	16 2	9 3	9 31	11 25		n.a.
F 13	18 5	14 1	4 50	23 38	0 17	24 4	0s 1	16 42	0 9	23 14	0 43	24 5	0 36	3 29	0 29	19 44	2 3	27 52	16 2	9 8	9 32	11 26		n.a.
S 14	18 21	16 32	5 0	23 36	0 8	23 55	0 10	16 30	0 8	23 16	0 43	24 5	0 37	3 28	0 29	19 44	2 3	27 53	16 2	9 13	9 34	11 28		n.a.
S 15	18 37	18 21	4 57	23 33	0s 1	23 46	0 19	16 17	0 6	23 18	0 43	24 5	0 37	3 28	0 29	19 44	2 3	27 53	16 3	9 18	9 35	11 30		n.a.
M16	18 52	19 23	4 41	23 29	0 11	23 36	0 29	16 4	0 4	23 20	0 43	24 4	0 37	3 27	0 29	19 43	2 3	27 53	16 3	9 22	9 36	11 32		n.a.
T 17	19 7	19 32	4 12	23 24	0 21	23 26	0 38	15 51	0 3	23 22	0 43	24 4	0 37	3 26	0 29	19 43	2 3	27 53	16 3	9 25	9 37	11 33		n.a.
W18	19 22	18 45	3 30	23 18	0 31	23 15	0 48	15 38	0 1	23 24	0 44	24 4	0 37	3 26	0 29	19 43	2 3	27 53	16 4	9 28	9 38	11 35		n.a.
T 19	19 36	17 2	2 38	23 11	0 42	23 4	0 59	15 25	0s 0	23 26	0 44	24 3	0 37	3 25	0 29	19 42	2 3	27 54	16 4	9 29	9 40	11 37		n.a.
F 20	19 51	14 27	1 37	23 4	0 52	22 53	1 10	15 12	0 2	23 28	0 44	24 3	0 37	3 25	0 29	19 42	2 3	27 54	16 4	9 30	9 41	11 38		n.a.
S 21	20 4	11 3	0 28	22 55	1 3	22 41	1 21	14 58	0 3	23 30	0 44	24 3	0 37	3 24	0 29	19 42	2 3	27 54	16 5	9 30	9 42	11 40		n.a.
S 22	20 18	6 59	0n43	22 46	1 14	22 29	1 32	14 45	0 5	23 32	0 44	24 3	0 38	3 24	0 29	19 41	2 3	27 54	16 5	9 30	9 43	11 42		n.a.
M23	20 31	2 25	1 55	22 37	1 25	22 17	1 43	14 31	0 6	23 34	0 44	24 2	0 38	3 23	0 29	19 41	2 3	27 55	16 5	9 30	9 44	11 44		n.a.
T 24	20 44	2s26	3 1	22 26	1 37	22 5	1 55	14 17	0 8	23 36	0 44	24 2	0 38	3 23	0 29	19 41	2 3	27 55	16 6	9 31	9 45	11 45		n.a.
W25	20 56	7 15	3 56	22 16	1 48	21 52	2 7	14 3	0 9	23 37	0 44	24 2	0 38	3 22	0 29	19 40	2 3	27 55	16 6	9 34	9 47	11 47		n.a.
T 26	21 8	11 42	4 37	22 5	1 59	21 39	2 20	13 49	0 11	23 39	0 44	24 1	0 38	3 22	0 29	19 40	2 3	27 55	16 6	9 37	9 48	11 49		n.a.
F 27	21 20	15 25	4 58	21 54	2 11	21 26	2 32	13 35	0 12	23 41	0 44	24 1	0 38	3 21	0 29	19 40	2 3	27 56	16 7	9 41	9 49	11 50		n.a.
S 28	21 31	18 5	4 58	21 43	2 22	21 13	2 45	13 20	0 13	23 43	0 44	24 1	0 38	3 21	0 29	19 39	2 2	27 56	16 7	9 45	9 50	11 52		n.a.
S 29	21 42	19 27	4 37	21 31	2 34	21 0	2 58	13 6	0 15	23 45	0 44	24 0	0 38	3 20	0 29	19 39	2 2	27 56	16 7	9 49	9 51	11 54		n.a.
M30	21n53	19s29	3n59	21n20	2s45	20n46	3s11	12n51	0s16	23n46	0n44	24s 0	0s39	3s20	0n29	19n39	2n 2	27s57	16s 7	9n52	9n53	11n55		n.a.

Julian Day Number = 329971.5, Delta T = 28h28m18s
Ecliptic obliquity = 24°05'10, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°26'21, Lahiri = -56°19'21 Julian Calendar 1 June 3810 BCE == Greg. Calendar 1 May 3810 BCE

The year -3809 astronomical counting style corresponds to year 3810 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3810 BCE (-3809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 35 18	6♊54'36	27♉ 0	0♋10	5°R43	26♌54	13♊44	16°R13	9°R16	11♌54	26°R44	5°R 4	5♍ 5	14♉14	n.a.	T 1
W 2	16 39 14	7°52'45	10♒39	0°18	5♋43	27°33	13°58	16♐ 8	9♎15	11°55	26♒44	5♍ 0	5° 2	14°20	n.a.	W 2
T 3	16 43 11	8°50'57	23°49	0°R20	5°41	28°12	14°11	16° 4	9°14	11°56	26°44	4°59	4°59	14°27	n.a.	T 3
F 4	16 47 7	9°49'10	6♓34	0°16	5°36	28°51	14°24	15°59	9°13	11°57	26°44	4°59	4°56	14°34	n.a.	F 4
S 5	16 51 4	10°47'26	18°58	0° 6	5°29	29°31	14°37	15°55	9°12	11°59	26°44	4°58	4°53	14°41	n.a.	S 5
S 6	16 55 0	11°45'45	1♈ 7	29♊50	5°20	0♍10	14°50	15°50	9°12	12° 0	26°44	4°57	4°50	14°47	n.a.	S 6
M 7	16 58 57	12°44'05	13° 5	29°28	5° 8	0°50	15° 3	15°45	9°11	12° 1	26°43	4°54	4°46	14°54	n.a.	M 7
T 8	17 2 54	13°42'28	24°57	28°59	4°54	1°30	15°16	15°40	9°10	12° 3	26°43	4°48	4°43	15° 1	n.a.	T 8
W 9	17 6 50	14°40'53	6♉47	28°24	4°37	2°10	15°30	15°36	9°10	12° 4	26°43	4°40	4°40	15° 7	n.a.	W 9
T 10	17 10 47	15°39'21	18°38	27°43	4°19	2°50	15°43	15°31	9° 9	12° 5	26°43	4°28	4°37	15°14	n.a.	T 10
F 11	17 14 43	16°37'50	0♊33	26°57	3°58	3°30	15°56	15°26	9° 9	12° 7	26°42	4°15	4°34	15°21	n.a.	F 11
S 12	17 18 40	17°36'22	12°33	26° 5	3°35	4°11	16° 9	15°22	9° 9	12° 8	26°42	4° 2	4°30	15°28	n.a.	S 12
S 13	17 22 36	18°34'57	24°40	25°10	3°10	4°51	16°22	15°17	9° 8	12°10	26°42	3°48	4°27	15°34	n.a.	S 13
M14	17 26 33	19°33'33	6♋55	24°11	2°43	5°32	16°35	15°12	9° 8	12°11	26°41	3°37	4°24	15°41	n.a.	M14
T 15	17 30 29	20°32'11	19°18	23°10	2°15	6°12	16°48	15° 8	9° 8	12°13	26°41	3°27	4°21	15°48	n.a.	T 15
W16	17 34 26	21°30'52	1♌51	22° 8	1°44	6°53	17° 2	15° 3	9° 7	12°14	26°41	3°20	4°18	15°54	n.a.	W16
T 17	17 38 22	22°29'34	14°35	21° 6	1°12	7°34	17°15	14°58	9° 7	12°16	26°40	3°17	4°15	16° 1	n.a.	T 17
F 18	17 42 19	23°28'19	27°32	20° 7	0°39	8°16	17°28	14°54	9° 7	12°18	26°40	3°D15	4°11	16° 8	n.a.	F 18
S 19	17 46 16	24°27'05	10♍45	19°11	0° 5	8°57	17°41	14°49	9° 7	12°19	26°39	3°15	4° 8	16°15	n.a.	S 19
S 20	17 50 12	25°25'53	24°17	18°20	29♊30	9°38	17°54	14°45	9°D 7	12°21	26°39	3°R15	4° 5	16°21	n.a.	S 20
M21	17 54 9	26°24'43	8♎ 8	17°36	28°54	10°20	18° 7	14°40	9° 7	12°23	26°38	3°15	4° 2	16°28	n.a.	M21
T 22	17 58 5	27°23'35	22°21	16°59	28°18	11° 1	18°20	14°36	9° 7	12°24	26°38	3°13	3°59	16°35	n.a.	T 22
W23	18 2 2	28°22'29	6♏53	16°30	27°42	11°43	18°33	14°31	9° 7	12°26	26°37	3° 8	3°56	16°41	n.a.	W23
T 24	18 5 58	29°21'25	21°41	16°10	27° 5	12°25	18°46	14°27	9° 8	12°28	26°37	3° 1	3°52	16°48	n.a.	T 24
F 25	18 9 55	0♋20'24	6♐39	15°59	26°29	13° 7	18°59	14°22	9° 8	12°29	26°36	2°52	3°49	16°55	n.a.	F 25
S 26	18 13 51	1°19'24	21°37	15°D59	25°54	13°49	19°12	14°18	9° 8	12°31	26°36	2°42	3°46	17° 2	n.a.	S 26
S 27	18 17 48	2°18'27	6♉26	16° 8	25°19	14°31	19°25	14°14	9° 9	12°33	26°35	2°33	3°43	17° 8	n.a.	S 27
M28	18 21 44	3°17'32	20°57	16°28	24°45	15°13	19°38	14° 9	9° 9	12°35	26°35	2°26	3°40	17°15	n.a.	M28
T 29	18 25 41	4°16'39	5♒ 5	16°57	24°12	15°56	19°51	14° 5	9° 9	12°37	26°34	2°20	3°36	17°22	n.a.	T 29
W30	18 29 37	5°15'48	18°47	17°35	23°41	16°38	20° 4	14° 1	9°10	12°39	26°33	2°17	3°33	17°29	n.a.	W30
T 31	18 33 34	6♋15'01	2♓ 1	18♊22	23♊12	17♍21	20♊17	13♐57	9♎10	12♌41	26♒33	2°D16	3♍30	17♉35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 3	18s17	3n 6	21n 9	2s56	20n33	3s25	12n36	0s18	23n48	0n45	23s59	0s39	3s20	0n29	19n38	2n 2	27s57	16s 8	9n54	9n54	11n57		n.a.
W 2	22 13	16 2	2 5	20 58	3 7	20 19	3 39	12 21	0 19	23 50	0 45	23 59	0 39	3 19	0 29	19 38	2 2	27 57	16 8	9 56	9 55	11 59		n.a.
T 3	22 22	13 1	0 59	20 48	3 17	20 5	3 52	12 6	0 20	23 51	0 45	23 59	0 39	3 19	0 29	19 37	2 2	27 57	16 8	9 56	9 56	12 1		n.a.
F 4	22 31	9 28	0s 8	20 38	3 27	19 52	4 6	11 51	0 22	23 53	0 45	23 58	0 39	3 19	0 29	19 37	2 2	27 58	16 9	9 56	9 57	12 2		n.a.
S 5	22 40	5 36	1 13	20 29	3 36	19 38	4 20	11 36	0 23	23 55	0 45	23 58	0 39	3 19	0 29	19 37	2 2	27 58	16 9	9 56	9 59	12 4		n.a.
S 6	22 48	1 35	2 14	20 21	3 44	19 24	4 34	11 20	0 24	23 56	0 45	23 58	0 39	3 18	0 28	19 36	2 2	27 58	16 9	9 57	10 0	12 6		n.a.
M 7	22 56	2n26	3 7	20 13	3 52	19 11	4 48	11 5	0 25	23 58	0 45	23 57	0 39	3 18	0 28	19 36	2 2	27 59	16 10	9 58	10 1	12 7		n.a.
T 8	23 4	6 20	3 52	20 7	3 58	18 57	5 2	10 49	0 27	24 0	0 45	23 57	0 39	3 18	0 28	19 35	2 2	27 59	16 10	10 0	10 2	12 9		n.a.
W 9	23 11	9 58	4 26	20 1	4 3	18 44	5 16	10 33	0 28	24 1	0 45	23 56	0 40	3 18	0 28	19 35	2 2	28 0	16 10	10 4	10 3	12 11		n.a.
T 10	23 17	13 12	4 49	19 57	4 7	18 31	5 30	10 17	0 29	24 3	0 45	23 56	0 40	3 17	0 28	19 34	2 2	28 0	16 11	10 8	10 5	12 12		n.a.
F 11	23 23	15 56	5 0	19 54	4 9	18 18	5 44	10 1	0 30	24 4	0 45	23 55	0 40	3 17	0 28	19 34	2 2	28 0	16 11	10 13	10 6	12 14		n.a.
S 12	23 29	18 0	4 57	19 52	4 9	18 5	5 57	9 45	0 32	24 6	0 46	23 55	0 40	3 17	0 28	19 33	2 2	28 1	16 11	10 18	10 7	12 16		n.a.
S 13	23 35	19 18	4 41	19 52	4 8	17 53	6 10	9 29	0 33	24 7	0 46	23 55	0 40	3 17	0 28	19 33	2 2	28 1	16 11	10 23	10 8	12 17		n.a.
M14	23 40	19 42	4 12	19 53	4 4	17 41	6 23	9 13	0 34	24 9	0 46	23 54	0 40	3 17	0 28	19 33	2 2	28 1	16 12	10 27	10 9	12 19		n.a.
T 15	23 44	19 11	3 31	19 56	3 59	17 29	6 35	8 56	0 35	24 10	0 46	23 54	0 40	3 17	0 28	19 32	2 2	28 2	16 12	10 31	10 11	12 21		n.a.
W16	23 48	17 43	2 38	20 0	3 51	17 18	6 47	8 40	0 36	24 12	0 46	23 53	0 40	3 17	0 28	19 32	2 2	28 2	16 12	10 33	10 12	12 23		n.a.
T 17	23 52	15 21	1 37	20 6	3 42	17 7	6 58	8 23	0 37	24 13	0 46	23 53	0 40	3 17	0 28	19 31	2 1	28 3	16 13	10 34	10 13	12 24		n.a.
F 18	23 55	12 11	0 30	20 13	3 30	16 57	7 9	8 6	0 39	24 15	0 46	23 52	0 40	3 17	0 28	19 30	2 1	28 3	16 13	10 35	10 14	12 26		n.a.
S 19	23 58	8 21	0n40	20 22	3 17	16 47	7 19	7 49	0 40	24 16	0 46	23 52	0 40	3 17	0 28	19 30	2 1	28 4	16 13	10 35	10 15	12 28		n.a.
S 20	24 0	4 0	1 49	20 32	3 2	16 37	7 28	7 32	0 41	24 17	0 46	23 52	0 41	3 17	0 28	19 29	2 1	28 4	16 13	10 35	10 16	12 29		n.a.
M21	24 2	0s39	2 54	20 44	2 46	16 29	7 36	7 15	0 42	24 19	0 46	23 51	0 41	3 17	0 28	19 29	2 1	28 4	16 14	10 35	10 18	12 31		n.a.
T 22	24 3	5 23	3 50	20 57	2 29	16 20	7 44	6 58	0 43	24 20	0 47	23 51	0 41	3 17	0 28	19 28	2 1	28 5	16 14	10 36	10 19	12 33		n.a.
W23	24 4	9 54	4 33	21 12	2 11	16 13	7 51	6 41	0 44	24 21	0 47	23 50	0 41	3 17	0 28	19 28	2 1	28 5	16 14	10 38	10 20	12 34		n.a.
T 24	24 5	13 53	4 58	21 28	1 53	16 6	7 57	6 24	0 45	24 22	0 47	23 50	0 41	3 17	0 28	19 27	2 1	28 6	16 15	10 40	10 21	12 36		n.a.
F 25	24 5	17 2	5 3	21 45	1 35	16 0	8 2	6 6	0 46	24 24	0 47	23 49	0 41	3 17	0 28	19 27	2 1	28 6	16 15	10 44	10 22	12 38		n.a.
S 26	24 5	19 2	4 48	22 3	1 16	15 55	8 7	5 49	0 47	24 25	0 47	23 49	0 41	3 17	0 28	19 26	2 1	28 7	16 15	10 47	10 24	12 39		n.a.
S 27	24 4	19 43	4 13	22 22	0 58	15 50	8 10	5 31	0 48	24 26	0 47	23 48	0 41	3 18	0 28	19 26	2 1	28 7	16 15	10 51	10 25	12 41		n.a.
M28	24 2	19 4	3 22	22 42	0 41	15 47	8 13	5 14	0 49	24 27	0 47	23 48	0 41	3 18	0 28	19 25	2 1	28 8	16 16	10 53	10 26	12 43		n.a.
T 29	24 1	17 15	2 20	23 2	0 24	15 44	8 14	4 56	0 50	24 28	0 47	23 47	0 41	3 18	0 28	19 24	2 1	28 8	16 16	10 55	10 27	12 44		n.a.
W30	23 59	14 28	1 12	23 22	0 8	15 41	8 15	4 38	0 51	24 30	0 48	23 47	0 41	3 18	0 28	19 24	2 1	28 8	16 16	10 56	10 28	12 46		n.a.
T 31	23n56	11s 1	0n 1	23n41	0n 8	15n40	8s15	4n20	0s52	24n31	0n48	23s47	0s41	3s19	0n28	19n23	2n 1	28s 9	16s16	10n57	10n29	12n48		n.a.

Julian Day Number = 330001.5, Delta T = 28h28m15s
Ecliptic obliquity = 24°05'09, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°26'17, Lahiri = -56°19'17 Julian Calendar 1 July 3810 BCE == Greg. Calendar 31 May 3810 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3810 BCE (-3809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 37 31	7♋14'15	14♓50	19♊17	22°R44	18♍ 3	20♊30	13°R53	9♎11	12♌42	26°R32	2♍17	3♍27	17♉42	n.a.	F 1
S 2	18 41 27	8°13'32	27°17	20°19	22♊18	18°46	20°43	13♐49	9°12	12°44	26♒31	2°18	3°24	17°49	n.a.	S 2
S 3	18 45 24	9°12'52	9♈28	21°28	21°54	19°29	20°56	13°45	9°12	12°46	26°31	2°R19	3°21	17°55	n.a.	S 3
M 4	18 49 20	10°12'14	21°28	22°44	21°32	20°12	21° 9	13°41	9°13	12°48	26°30	2°18	3°17	18° 2	n.a.	M 4
T 5	18 53 17	11°11'39	3♉20	24° 4	21°13	20°55	21°21	13°37	9°14	12°50	26°29	2°15	3°14	18° 9	n.a.	T 5
W 6	18 57 13	12°11'06	15°11	25°30	20°56	21°38	21°34	13°33	9°15	12°52	26°28	2°10	3°11	18°16	n.a.	W 6
T 7	19 1 10	13°10'36	27° 5	26°59	20°41	22°21	21°47	13°29	9°16	12°54	26°28	2° 3	3° 8	18°22	n.a.	T 7
F 8	19 5 6	14°10'08	9♊ 4	28°32	20°28	23° 4	22° 0	13°25	9°17	12°56	26°27	1°55	3° 5	18°29	n.a.	F 8
S 9	19 9 3	15° 9'43	21°11	0♋ 8	20°18	23°48	22°12	13°22	9°18	12°58	26°26	1°46	3° 2	18°36	n.a.	S 9
S 10	19 12 59	16° 9'20	3♋28	1°46	20°11	24°31	22°25	13°18	9°19	13° 0	26°25	1°37	2°58	18°42	n.a.	S 10
M11	19 16 56	17° 9'00	15°57	3°25	20° 5	25°15	22°37	13°15	9°20	13° 2	26°24	1°29	2°55	18°49	n.a.	M11
T 12	19 20 52	18° 8'42	28°37	5° 7	20° 3	25°58	22°50	13°11	9°21	13° 4	26°23	1°23	2°52	18°56	n.a.	T 12
W13	19 24 49	19° 8'26	11♌28	6°49	20°D 2	26°42	23° 2	13° 8	9°22	13° 7	26°23	1°19	2°49	19° 3	n.a.	W13
T 14	19 28 45	20° 8'12	24°31	8°33	20° 4	27°26	23°15	13° 5	9°24	13° 9	26°22	1°17	2°46	19° 9	n.a.	T 14
F 15	19 32 42	21° 8'00	7♍46	10°17	20° 9	28°10	23°27	13° 2	9°25	13°11	26°21	1°D17	2°42	19°16	n.a.	F 15
S 16	19 36 39	22° 7'50	21°13	12° 1	20°15	28°54	23°40	12°59	9°26	13°13	26°20	1°18	2°39	19°23	n.a.	S 16
S 17	19 40 35	23° 7'42	4♎52	13°46	20°24	29°38	23°52	12°56	9°28	13°15	26°19	1°20	2°36	19°30	n.a.	S 17
M18	19 44 32	24° 7'36	18°44	15°30	20°35	0♎22	24° 4	12°53	9°29	13°17	26°18	1°R21	2°33	19°36	n.a.	M18
T 19	19 48 28	25° 7'32	2♏49	17°15	20°48	1° 6	24°16	12°50	9°31	13°19	26°17	1°21	2°30	19°43	n.a.	T 19
W20	19 52 25	26° 7'29	17° 6	18°59	21° 3	1°50	24°28	12°47	9°32	13°22	26°16	1°19	2°27	19°50	n.a.	W20
T 21	19 56 21	27° 7'29	1♐32	20°43	21°20	2°35	24°41	12°44	9°34	13°24	26°15	1°16	2°23	19°56	n.a.	T 21
F 22	20 0 18	28° 7'31	16° 3	22°27	21°39	3°19	24°53	12°42	9°36	13°26	26°14	1°11	2°20	20° 3	n.a.	F 22
S 23	20 4 14	29° 7'34	0♑33	24°10	22° 0	4° 3	25° 5	12°39	9°37	13°28	26°13	1° 6	2°17	20°10	n.a.	S 23
S 24	20 8 11	0♌ 7'40	14°58	25°52	22°23	4°48	25°16	12°37	9°39	13°30	26°12	1° 2	2°14	20°17	n.a.	S 24
M25	20 12 7	1° 7'47	29°10	27°35	22°48	5°32	25°28	12°35	9°41	13°33	26°11	0°58	2°11	20°23	n.a.	M25
T 26	20 16 4	2° 7'57	13♒ 4	29°16	23°14	6°17	25°40	12°33	9°43	13°35	26°10	0°55	2° 7	20°30	n.a.	T 26
W27	20 20 0	3° 8'08	26°38	0♌58	23°43	7° 2	25°52	12°30	9°45	13°37	26° 9	0°D54	2° 4	20°37	n.a.	W27
T 28	20 23 57	4° 8'22	9♓49	2°38	24°12	7°46	26° 4	12°28	9°47	13°39	26° 8	0°54	2° 1	20°43	n.a.	T 28
F 29	20 27 53	5° 8'38	22°38	4°19	24°44	8°31	26°15	12°26	9°49	13°41	26° 7	0°55	1°58	20°50	n.a.	F 29
S 30	20 31 50	6° 8'56	5♈ 8	5°58	25°16	9°16	26°27	12°25	9°51	13°44	26° 6	0°57	1°55	20°57	n.a.	S 30
S 31	20 35 47	7♌ 9'17	17♈22	7♌37	25♊51	10♎ 1	26♊38	12♐23	9♎53	13♌46	26♒ 5	0♍59	1♍52	21♉ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n53	7s 9	1s 7	24n 0	0n22	15n40	8s14	4n 2	0s53	24n32	0n48	23s46	0s42	3s19	0n28	19n23	2n 1	28s 9	16s17	10n57	10n31	12n49		n.a.
S 2	23 49	3 5	2 10	24 18	0 35	15 40	8 12	3 44	0 54	24 33	0 48	23 46	0 42	3 19	0 28	19 22	2 1	28 10	16 17	10 56	10 32	12 51		n.a.
S 3	23 45	1n 1	3 6	24 35	0 47	15 41	8 10	3 26	0 55	24 34	0 48	23 45	0 42	3 19	0 28	19 22	2 1	28 10	16 17	10 56	10 33	12 53		n.a.
M 4	23 41	5 0	3 53	24 51	0 58	15 43	8 7	3 8	0 55	24 35	0 48	23 45	0 42	3 20	0 28	19 21	2 1	28 11	16 17	10 56	10 34	12 54		n.a.
T 5	23 36	8 45	4 29	25 5	1 8	15 45	8 3	2 50	0 56	24 36	0 48	23 44	0 42	3 20	0 27	19 20	2 1	28 11	16 17	10 57	10 35	12 56		n.a.
W 6	23 30	12 9	4 54	25 18	1 17	15 49	7 59	2 32	0 57	24 37	0 48	23 44	0 42	3 21	0 27	19 20	2 1	28 12	16 18	10 59	10 37	12 57		n.a.
T 7	23 25	15 4	5 6	25 28	1 25	15 53	7 53	2 14	0 58	24 38	0 49	23 44	0 42	3 21	0 27	19 19	2 1	28 12	16 18	11 2	10 38	12 59		n.a.
F 8	23 18	17 23	5 5	25 36	1 32	15 57	7 48	1 55	0 59	24 39	0 49	23 43	0 42	3 21	0 27	19 18	2 1	28 13	16 18	11 5	10 39	13 1		n.a.
S 9	23 12	18 58	4 50	25 43	1 38	16 3	7 42	1 37	1 0	24 40	0 49	23 43	0 42	3 22	0 27	19 18	2 1	28 13	16 18	11 8	10 40	13 2		n.a.
S 10	23 5	19 41	4 22	25 47	1 43	16 9	7 35	1 19	1 0	24 41	0 49	23 42	0 42	3 22	0 27	19 17	2 1	28 14	16 19	11 11	10 41	13 4		n.a.
M11	22 57	19 28	3 40	25 49	1 46	16 15	7 28	1 0	1 1	24 42	0 49	23 42	0 42	3 23	0 27	19 17	2 1	28 14	16 19	11 14	10 42	13 6		n.a.
T 12	22 49	18 16	2 48	25 49	1 50	16 22	7 21	0 42	1 2	24 42	0 49	23 42	0 42	3 23	0 27	19 16	2 1	28 15	16 19	11 16	10 44	13 7		n.a.
W13	22 41	16 7	1 45	25 46	1 52	16 30	7 13	0 23	1 3	24 43	0 49	23 41	0 42	3 24	0 27	19 15	2 1	28 15	16 19	11 18	10 45	13 9		n.a.
T 14	22 32	13 8	0 37	25 41	1 54	16 38	7 5	0 5	1 4	24 44	0 50	23 41	0 42	3 24	0 27	19 15	2 1	28 16	16 19	11 18	10 46	13 11		n.a.
F 15	22 22	9 26	0n35	25 35	1 54	16 47	6 57	0s14	1 4	24 45	0 50	23 40	0 42	3 25	0 27	19 14	2 1	28 16	16 19	11 18	10 47	13 12		n.a.
S 16	22 13	5 12	1 46	25 26	1 55	16 56	6 49	0 32	1 5	24 46	0 50	23 40	0 42	3 25	0 27	19 13	2 1	28 17	16 20	11 18	10 48	13 14		n.a.
S 17	22 2	0 39	2 53	25 15	1 54	17 5	6 40	0 51	1 6	24 46	0 50	23 40	0 42	3 26	0 27	19 13	2 1	28 17	16 20	11 17	10 49	13 16		n.a.
M18	21 52	4s 0	3 50	25 2	1 53	17 14	6 31	1 10	1 6	24 47	0 50	23 39	0 42	3 27	0 27	19 12	2 1	28 18	16 20	11 17	10 51	13 17		n.a.
T 19	21 41	8 30	4 34	24 47	1 52	17 24	6 22	1 28	1 7	24 48	0 50	23 39	0 43	3 27	0 27	19 11	2 1	28 18	16 20	11 17	10 52	13 19		n.a.
W20	21 30	12 34	5 2	24 31	1 50	17 35	6 13	1 47	1 8	24 49	0 51	23 39	0 43	3 28	0 27	19 11	2 0	28 19	16 20	11 18	10 53	13 20		n.a.
T 21	21 18	15 56	5 12	24 13	1 48	17 45	6 4	2 6	1 8	24 49	0 51	23 38	0 43	3 29	0 27	19 10	2 0	28 19	16 20	11 19	10 54	13 22		n.a.
F 22	21 6	18 20	5 1	23 53	1 45	17 55	5 54	2 24	1 9	24 50	0 51	23 38	0 43	3 29	0 27	19 9	2 0	28 20	16 21	11 21	10 55	13 24		n.a.
S 23	20 53	19 33	4 32	23 32	1 42	18 6	5 45	2 43	1 10	24 51	0 51	23 38	0 43	3 30	0 27	19 9	2 0	28 20	16 21	11 22	10 56	13 25		n.a.
S 24	20 40	19 29	3 45	23 9	1 38	18 17	5 35	3 2	1 10	24 51	0 51	23 38	0 43	3 31	0 27	19 8	2 0	28 21	16 21	11 24	10 58	13 27		n.a.
M25	20 27	18 11	2 45	22 45	1 34	18 28	5 26	3 20	1 11	24 52	0 51	23 37	0 43	3 32	0 27	19 7	2 0	28 21	16 21	11 26	10 59	13 29		n.a.
T 26	20 13	15 49	1 36	22 19	1 30	18 39	5 16	3 39	1 12	24 52	0 52	23 37	0 43	3 32	0 27	19 7	2 0	28 22	16 21	11 26	11 0	13 30		n.a.
W27	19 59	12 36	0 23	21 52	1 26	18 50	5 7	3 58	1 12	24 53	0 52	23 37	0 43	3 33	0 27	19 6	2 0	28 22	16 21	11 27	11 1	13 32		n.a.
T 28	19 44	8 51	0s49	21 25	1 21	19 1	4 57	4 16	1 13	24 53	0 52	23 37	0 43	3 34	0 27	19 5	2 0	28 23	16 21	11 27	11 2	13 33		n.a.
F 29	19 30	4 46	1 57	20 56	1 16	19 11	4 47	4 35	1 13	24 54	0 52	23 36	0 43	3 35	0 27	19 5	2 0	28 23	16 21	11 26	11 4	13 35		n.a.
S 30	19 14	0 36	2 57	20 26	1 11	19 22	4 38	4 54	1 14	24 54	0 52	23 36	0 43	3 36	0 27	19 4	2 0	28 24	16 22	11 26	11 5	13 37		n.a.
S 31	18n59	3n30	3s48	19n55	1n 6	19n33	4s28	5s12	1s14	24n55	0n52	23s36	0s43	3s36	0n27	19n 3	2n 0	28s24	16s22	11n25	11n 6	13n38		n.a.

Julian Day Number = 330032.5, Delta T = 28h28m12s
Ecliptic obliquity = 24°05'09, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°26'13, Lahiri = -56°19'13 Julian Calendar 1 Aug. 3810 BCE == Greg. Calendar 1 July 3810 BCE

The year -3809 astronomical counting style corresponds to year 3810 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3810 BCE (-3809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 39 43	8♌ 9'39	29♈24	9♌16	26♊26	10♎46	26♊50	12°R21	9♎55	13♌48	26°R 4	1♍ 0	1♍48	21♉10	n.a.	M 1
T 2	20 43 40	9°10'04	11♉19	10°54	27° 3	11°31	27° 1	12♐20	9°57	13°50	26♒ 3	1°R 0	1°45	21°17	n.a.	T 2
W 3	20 47 36	10°10'31	23°11	12°32	27°42	12°16	27°12	12°18	9°59	13°53	26° 2	1° 0	1°42	21°24	n.a.	W 3
T 4	20 51 33	11°11'00	5♊ 5	14° 9	28°21	13° 1	27°23	12°17	10° 1	13°55	26° 1	0°58	1°39	21°31	n.a.	T 4
F 5	20 55 29	12°11'32	17° 6	15°46	29° 2	13°46	27°34	12°16	10° 4	13°57	25°59	0°56	1°36	21°37	n.a.	F 5
S 6	20 59 26	13°12'06	29°18	17°22	29°44	14°31	27°45	12°15	10° 6	13°59	25°58	0°53	1°33	21°44	n.a.	S 6
S 7	21 3 22	14°12'41	11♋43	18°58	0♋27	15°16	27°56	12°14	10° 8	14° 2	25°57	0°50	1°29	21°51	n.a.	S 7
M 8	21 7 19	15°13'19	24°23	20°33	1°11	16° 1	28° 7	12°13	10°11	14° 4	25°56	0°48	1°26	21°57	n.a.	M 8
T 9	21 11 15	16°13'58	7♌19	22° 8	1°56	16°47	28°18	12°12	10°13	14° 6	25°55	0°46	1°23	22° 4	n.a.	T 9
W10	21 15 12	17°14'40	20°32	23°43	2°42	17°32	28°29	12°12	10°16	14° 8	25°54	0°45	1°20	22°11	n.a.	W10
T 11	21 19 9	18°15'23	4♍ 0	25°17	3°29	18°18	28°39	12°11	10°18	14°11	25°53	0°D45	1°17	22°18	n.a.	T 11
F 12	21 23 5	19°16'07	17°41	26°51	4°17	19° 3	28°50	12°11	10°21	14°13	25°52	0°45	1°13	22°24	n.a.	F 12
S 13	21 27 2	20°16'53	1♎33	28°25	5° 6	19°48	29° 0	12°10	10°24	14°15	25°50	0°46	1°10	22°31	n.a.	S 13
S 14	21 30 58	21°17'41	15°33	29°58	5°56	20°34	29°11	12°10	10°26	14°17	25°49	0°47	1° 7	22°38	n.a.	S 14
M15	21 34 55	22°18'30	29°40	1♍31	6°46	21°19	29°21	12°10	10°29	14°20	25°48	0°48	1° 4	22°44	n.a.	M15
T 16	21 38 51	23°19'20	13♏50	3° 4	7°37	22° 5	29°31	12°D10	10°32	14°22	25°47	0°48	1° 1	22°51	n.a.	T 16
W17	21 42 48	24°20'11	28° 2	4°36	8°29	22°51	29°41	12°10	10°34	14°24	25°46	0°R48	0°58	22°58	n.a.	W17
T 18	21 46 44	25°21'04	12♐13	6° 9	9°22	23°36	29°51	12°10	10°37	14°26	25°45	0°48	0°54	23° 5	n.a.	T 18
F 19	21 50 41	26°21'58	26°20	7°40	10°16	24°22	0♋ 1	12°10	10°40	14°29	25°44	0°48	0°51	23°11	n.a.	F 19
S 20	21 54 37	27°22'54	10♑23	9°12	11°10	25° 8	0°11	12°11	10°43	14°31	25°43	0°47	0°48	23°18	n.a.	S 20
S 21	21 58 34	28°23'50	24°17	10°43	12° 5	25°53	0°20	12°11	10°46	14°33	25°41	0°47	0°45	23°25	n.a.	S 21
M22	22 2 31	29°24'48	8♒ 0	12°14	13° 0	26°39	0°30	12°12	10°48	14°35	25°40	0°47	0°42	23°32	n.a.	M22
T 23	22 6 27	0♍25'47	21°30	13°45	13°56	27°25	0°39	12°13	10°51	14°37	25°39	0°46	0°39	23°38	n.a.	T 23
W24	22 10 24	1°26'47	4♓45	15°15	14°53	28°11	0°48	12°14	10°54	14°40	25°38	0°46	0°35	23°45	n.a.	W24
T 25	22 14 20	2°27'48	17°44	16°45	15°50	28°56	0°58	12°15	10°57	14°42	25°37	0°46	0°32	23°52	n.a.	T 25
F 26	22 18 17	3°28'51	0♈27	18°15	16°48	29°42	1° 7	12°16	11° 0	14°44	25°36	0°46	0°29	23°58	n.a.	F 26
S 27	22 22 13	4°29'55	12°54	19°44	17°47	0♏28	1°16	12°17	11° 3	14°46	25°35	0°46	0°26	24° 5	n.a.	S 27
S 28	22 26 10	5°31'00	25° 8	21°13	18°46	1°14	1°25	12°18	11° 7	14°48	25°33	0°45	0°23	24°12	n.a.	S 28
M29	22 30 6	6°32'07	7♉11	22°42	19°45	2° 0	1°33	12°20	11°10	14°50	25°32	0°45	0°19	24°19	n.a.	M29
T 30	22 34 3	7♍33'15	19♉ 6	24♍10	20♋45	2♏46	1♋42	12♐21	11♎13	14♌53	25♒31	0♍44	0♍16	24♉25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n43	7n23	4s29	19n23	1n 0	19n43	4s19	5s31	1s15	24n55	0n53	23s36	0s43	3s37	0n27	19n 3	2n 0	28s25	16s22	11n25	11n 7	13n40		n.a.
T 2	18 27	10 56	4 57	18 50	0 54	19 54	4 10	5 49	1 15	24 56	0 53	23 36	0 43	3 38	0 27	19 2	2 0	28 25	16 22	11 25	11 8	13 41		n.a.
W 3	18 10	14 2	5 12	18 17	0 49	20 4	4 0	6 8	1 16	24 56	0 53	23 35	0 43	3 39	0 27	19 1	2 0	28 26	16 22	11 25	11 9	13 43		n.a.
T 4	17 53	16 34	5 14	17 42	0 43	20 14	3 51	6 26	1 16	24 57	0 53	23 35	0 43	3 40	0 27	19 1	2 0	28 26	16 22	11 25	11 10	13 45		n.a.
F 5	17 36	18 25	5 3	17 7	0 37	20 23	3 42	6 45	1 17	24 57	0 53	23 35	0 43	3 41	0 27	19 0	2 0	28 27	16 22	11 26	11 12	13 46		n.a.
S 6	17 18	19 28	4 38	16 32	0 31	20 33	3 33	7 3	1 17	24 58	0 54	23 35	0 43	3 42	0 27	18 59	2 0	28 27	16 22	11 27	11 13	13 48		n.a.
S 7	17 0	19 35	3 59	15 56	0 24	20 42	3 24	7 22	1 18	24 58	0 54	23 35	0 43	3 43	0 26	18 59	2 0	28 27	16 22	11 28	11 14	13 49		n.a.
M 8	16 42	18 45	3 8	15 19	0 18	20 50	3 15	7 40	1 18	24 58	0 54	23 35	0 43	3 44	0 26	18 58	2 0	28 28	16 22	11 29	11 15	13 51		n.a.
T 9	16 24	16 55	2 6	14 41	0 12	20 59	3 6	7 58	1 19	24 59	0 54	23 35	0 43	3 45	0 26	18 57	2 0	28 28	16 22	11 30	11 16	13 53		n.a.
W10	16 5	14 9	0 56	14 4	0 5	21 7	2 57	8 17	1 19	24 59	0 54	23 35	0 43	3 46	0 26	18 57	2 0	28 29	16 22	11 30	11 17	13 54		n.a.
T 11	15 46	10 35	0n18	13 25	0s 1	21 14	2 48	8 35	1 20	24 59	0 55	23 35	0 43	3 47	0 26	18 56	2 0	28 29	16 22	11 30	11 19	13 56		n.a.
F 12	15 27	6 24	1 32	12 46	0 8	21 21	2 40	8 53	1 20	25 0	0 55	23 35	0 43	3 48	0 26	18 55	2 0	28 30	16 22	11 30	11 20	13 57		n.a.
S 13	15 7	1 51	2 43	12 7	0 14	21 28	2 31	9 11	1 20	25 0	0 55	23 35	0 43	3 49	0 26	18 55	2 0	28 30	16 22	11 30	11 21	13 59		n.a.
S 14	14 47	2s51	3 44	11 28	0 21	21 34	2 23	9 29	1 21	25 0	0 55	23 35	0 43	3 50	0 26	18 54	2 1	28 31	16 22	11 29	11 22	14 1		n.a.
M15	14 27	7 26	4 32	10 48	0 27	21 40	2 14	9 47	1 21	25 1	0 55	23 35	0 43	3 51	0 26	18 53	2 1	28 31	16 22	11 29	11 23	14 2		n.a.
T 16	14 6	11 36	5 3	10 8	0 33	21 46	2 6	10 5	1 21	25 1	0 56	23 35	0 43	3 52	0 26	18 53	2 1	28 31	16 22	11 29	11 24	14 4		n.a.
W17	13 46	15 7	5 17	9 28	0 40	21 51	1 58	10 23	1 22	25 1	0 56	23 35	0 43	3 54	0 26	18 52	2 1	28 32	16 22	11 29	11 26	14 5		n.a.
T 18	13 25	17 44	5 11	8 47	0 46	21 55	1 50	10 40	1 22	25 1	0 56	23 35	0 43	3 55	0 26	18 51	2 1	28 32	16 22	11 29	11 27	14 7		n.a.
F 19	13 4	19 16	4 46	8 7	0 53	21 59	1 42	10 58	1 22	25 2	0 56	23 35	0 43	3 56	0 26	18 51	2 1	28 33	16 22	11 29	11 28	14 8		n.a.
S 20	12 42	19 36	4 5	7 26	0 59	22 2	1 34	11 15	1 23	25 2	0 57	23 35	0 43	3 57	0 26	18 50	2 1	28 33	16 22	11 29	11 29	14 10		n.a.
S 21	12 21	18 44	3 9	6 45	1 5	22 5	1 27	11 33	1 23	25 2	0 57	23 35	0 43	3 58	0 26	18 50	2 1	28 33	16 22	11 30	11 30	14 12		n.a.
M22	11 59	16 47	2 3	6 4	1 11	22 7	1 19	11 50	1 23	25 2	0 57	23 35	0 43	3 59	0 26	18 49	2 1	28 34	16 22	11 30	11 31	14 13		n.a.
T 23	11 37	13 55	0 51	5 23	1 17	22 8	1 12	12 7	1 23	25 2	0 57	23 35	0 43	4 1	0 26	18 48	2 1	28 34	16 22	11 30	11 33	14 15		n.a.
W24	11 15	10 22	0s22	4 42	1 23	22 9	1 5	12 25	1 24	25 3	0 58	23 35	0 43	4 2	0 26	18 48	2 1	28 35	16 22	11 30	11 34	14 16		n.a.
T 25	10 52	6 23	1 33	4 1	1 29	22 10	0 58	12 42	1 24	25 3	0 58	23 35	0 43	4 3	0 26	18 47	2 1	28 35	16 22	11 30	11 35	14 18		n.a.
F 26	10 30	2 13	2 37	3 20	1 34	22 10	0 51	12 59	1 24	25 3	0 58	23 36	0 44	4 4	0 26	18 46	2 1	28 35	16 22	11 30	11 36	14 19		n.a.
S 27	10 7	1n58	3 33	2 39	1 40	22 9	0 44	13 15	1 24	25 3	0 58	23 36	0 44	4 6	0 26	18 46	2 1	28 36	16 22	11 30	11 37	14 21		n.a.
S 28	9 44	5 59	4 18	1 58	1 45	22 7	0 37	13 32	1 25	25 3	0 58	23 36	0 44	4 7	0 26	18 45	2 1	28 36	16 22	11 30	11 38	14 23		n.a.
M29	9 21	9 42	4 51	1 18	1 50	22 5	0 30	13 49	1 25	25 3	0 59	23 36	0 44	4 8	0 26	18 44	2 1	28 36	16 22	11 30	11 39	14 24		n.a.
T 30	8n58	13n 0	5s11	0n38	1s54	22n 3	0s24	14s 5	1s25	25n 3	0n59	23s36	0s44	4s 9	0n26	18n44	2n 1	28s37	16s22	11n31	11n41	14n26		n.a.

Julian Day Number = 330063.5, Delta T = 28h28m09s
Ecliptic obliquity = 24°05'10, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°26'08, Lahiri = -56°19'08 Julian Calendar 1 Sept. 3810 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3810 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3810 BCE (-3809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 37 59	8♍34'25	0♊58	25♍37	21♋45	3♏32	1♋50	12♐23	11♎16	14♑55	25°R30	0°R43	0♍13	24♉32	n.a.	W 1
T 2	22 41 56	9°35'36	12°52	27° 3	22°46	4°18	1°59	12°24	11°19	14°57	25♒29	0°D43	0°10	24°39	n.a.	T 2
F 3	22 45 53	10°36'48	24°52	28°29	23°47	5° 3	2° 7	12°26	11°22	14°59	25°28	0♍44	0° 7	24°45	n.a.	F 3
S 4	22 49 49	11°38'02	7♋ 3	29°54	24°49	5°49	2°15	12°28	11°26	15° 1	25°27	0°45	0° 4	24°52	n.a.	S 4
S 5	22 53 46	12°39'16	19°29	1♎18	25°51	6°35	2°23	12°30	11°29	15° 3	25°26	0°46	0° 0	24°59	n.a.	S 5
M 6	22 57 42	13°40'32	2♌13	2°41	26°54	7°21	2°31	12°32	11°32	15° 5	25°25	0°47	29♌57	25° 6	n.a.	M 6
T 7	23 1 39	14°41'49	15°19	4° 2	27°57	8° 7	2°39	12°35	11°35	15° 7	25°24	0°48	29°54	25°12	n.a.	T 7
W 8	23 5 35	15°43'07	28°47	5°22	29° 0	8°53	2°46	12°37	11°39	15° 9	25°22	0°R48	29°51	25°19	n.a.	W 8
T 9	23 9 32	16°44'25	12♍37	6°39	0♌ 4	9°39	2°54	12°39	11°42	15°11	25°21	0°48	29°48	25°26	n.a.	T 9
F 10	23 13 29	17°45'45	26°45	7°55	1° 8	10°25	3° 1	12°42	11°45	15°13	25°20	0°47	29°44	25°33	n.a.	F 10
S 11	23 17 25	18°47'05	11♎ 7	9° 8	2°12	11°11	3° 8	12°45	11°49	15°15	25°19	0°45	29°41	25°39	n.a.	S 11
S 12	23 21 22	19°48'25	25°38	10°18	3°16	11°57	3°15	12°47	11°52	15°17	25°18	0°42	29°38	25°46	n.a.	S 12
M13	23 25 18	20°49'46	10♏10	11°24	4°21	12°43	3°22	12°50	11°56	15°19	25°17	0°39	29°35	25°53	n.a.	M13
T 14	23 29 15	21°51'08	24°40	12°27	5°27	13°30	3°29	12°53	11°59	15°21	25°16	0°37	29°32	25°59	n.a.	T 14
W15	23 33 11	22°52'29	9♐ 1	13°25	6°32	14°16	3°35	12°56	12° 3	15°23	25°15	0°35	29°29	26° 6	n.a.	W15
T 16	23 37 8	23°53'51	23°11	14°18	7°38	15° 2	3°42	12°59	12° 6	15°25	25°14	0°D35	29°25	26°13	n.a.	T 16
F 17	23 41 4	24°55'13	7♑ 8	15° 5	8°44	15°48	3°48	13° 3	12°10	15°26	25°13	0°35	29°22	26°20	n.a.	F 17
S 18	23 45 1	25°56'35	20°51	15°45	9°50	16°34	3°54	13° 6	12°13	15°28	25°12	0°36	29°19	26°26	n.a.	S 18
S 19	23 48 58	26°57'57	4♒20	16°17	10°57	17°20	4° 0	13°10	12°17	15°30	25°11	0°38	29°16	26°33	n.a.	S 19
M20	23 52 54	27°59'19	17°37	16°41	12° 3	18° 6	4° 6	13°13	12°20	15°32	25°10	0°40	29°13	26°40	n.a.	M20
T 21	23 56 51	29° 0'42	0♓41	16°56	13°11	18°52	4°11	13°17	12°24	15°34	25° 9	0°R40	29°10	26°47	n.a.	T 21
W22	0 0 47	0♎ 2'04	13°33	17°R 0	14°18	19°38	4°17	13°21	12°27	15°35	25° 9	0°39	29° 6	26°53	n.a.	W22
T 23	0 4 44	1° 3'26	26°13	16°53	15°25	20°24	4°22	13°24	12°31	15°37	25° 8	0°37	29° 3	27° 0	n.a.	T 23
F 24	0 8 40	2° 4'49	8♈42	16°35	16°33	21°10	4°27	13°28	12°34	15°39	25° 7	0°33	29° 0	27° 7	n.a.	F 24
S 25	0 12 37	3° 6'11	21° 1	16° 5	17°41	21°56	4°32	13°32	12°38	15°41	25° 6	0°28	28°57	27°13	n.a.	S 25
S 26	0 16 34	4° 7'34	3♉10	15°23	18°49	22°42	4°37	13°36	12°41	15°42	25° 5	0°21	28°54	27°20	n.a.	S 26
M27	0 20 30	5° 8'57	15°10	14°31	19°57	23°28	4°42	13°41	12°45	15°44	25° 4	0°15	28°50	27°27	n.a.	M27
T 28	0 24 27	6°10'20	27° 5	13°28	21° 6	24°14	4°46	13°45	12°49	15°45	25° 3	0° 9	28°47	27°34	n.a.	T 28
W29	0 28 23	7°11'43	8♊56	12°18	22°15	25° 0	4°51	13°49	12°52	15°47	25° 2	0° 3	28°44	27°40	n.a.	W29
T 30	0 32 20	8°13'07	20°48	11° 1	23°24	25°46	4°55	13°54	12°56	15°49	25° 2	29♌59	28°41	27°47	n.a.	T 30
F 31	0 36 16	9♎14'30	2♋46	9♎40	24♌33	26♏31	4♋59	13♐58	12♎59	15♑50	25♒ 1	29♌58	28♌38	27♉54	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8n34	15n44	5s17	0s 1	1s59	21n59	0s17	14s21	1s25	25n 4	0n59	23s37	0s44	4s11	0n26	18n43	2n 1	28s37	16s22	11n31	11n42	14n27		n.a.
T 2	8 11	17 50	5 10	0 40	2 3	21 55	0 11	14 38	1 25	25 4	0 59	23 37	0 44	4 12	0 26	18 43	2 1	28 37	16 21	11 31	11 43	14 29		n.a.
F 3	7 47	19 10	4 49	1 19	2 7	21 51	0 5	14 54	1 26	25 4	1 0	23 37	0 44	4 13	0 26	18 42	2 1	28 38	16 21	11 31	11 44	14 30		n.a.
S 4	7 23	19 38	4 16	1 57	2 11	21 45	0n 1	15 10	1 26	25 4	1 0	23 37	0 44	4 15	0 26	18 41	2 1	28 38	16 21	11 30	11 45	14 32		n.a.
S 5	6 59	19 11	3 29	2 34	2 14	21 40	0 7	15 26	1 26	25 4	1 0	23 38	0 44	4 16	0 26	18 41	2 1	28 38	16 21	11 30	11 46	14 33		n.a.
M 6	6 35	17 44	2 32	3 10	2 16	21 33	0 13	15 41	1 26	25 4	1 1	23 38	0 44	4 17	0 26	18 40	2 1	28 38	16 21	11 29	11 47	14 35		n.a.
T 7	6 11	15 20	1 25	3 45	2 19	21 26	0 18	15 57	1 26	25 4	1 1	23 38	0 44	4 19	0 26	18 40	2 1	28 39	16 21	11 29	11 49	14 36		n.a.
W 8	5 47	12 2	0 11	4 19	2 21	21 18	0 24	16 12	1 26	25 4	1 1	23 39	0 44	4 20	0 26	18 39	2 1	28 39	16 21	11 29	11 50	14 38		n.a.
T 9	5 22	8 0	1n 5	4 52	2 22	21 9	0 29	16 27	1 26	25 5	1 1	23 39	0 44	4 21	0 26	18 39	2 1	28 39	16 21	11 29	11 51	14 40		n.a.
F 10	4 58	3 26	2 19	5 23	2 22	21 0	0 34	16 42	1 26	25 5	1 2	23 39	0 44	4 23	0 26	18 38	2 1	28 40	16 20	11 30	11 52	14 41		n.a.
S 11	4 33	1s23	3 25	5 53	2 22	20 50	0 39	16 57	1 26	25 5	1 2	23 40	0 44	4 24	0 26	18 37	2 1	28 40	16 20	11 30	11 53	14 43		n.a.
S 12	4 8	6 10	4 18	6 20	2 21	20 40	0 44	17 12	1 26	25 5	1 2	23 40	0 44	4 25	0 26	18 37	2 1	28 40	16 20	11 31	11 54	14 44		n.a.
M13	3 44	10 36	4 55	6 46	2 20	20 29	0 49	17 27	1 27	25 5	1 2	23 40	0 44	4 27	0 26	18 36	2 1	28 40	16 20	11 32	11 55	14 46		n.a.
T 14	3 19	14 23	5 13	7 9	2 17	20 17	0 54	17 41	1 27	25 5	1 3	23 41	0 44	4 28	0 26	18 36	2 1	28 40	16 20	11 33	11 57	14 47		n.a.
W15	2 54	17 16	5 12	7 29	2 14	20 5	0 58	17 55	1 27	25 5	1 3	23 41	0 44	4 30	0 26	18 35	2 1	28 41	16 20	11 34	11 58	14 49		n.a.
T 16	2 29	19 4	4 51	7 46	2 9	19 52	1 3	18 9	1 27	25 5	1 3	23 42	0 44	4 31	0 26	18 35	2 2	28 41	16 19	11 34	11 59	14 50		n.a.
F 17	2 4	19 40	4 13	7 59	2 4	19 38	1 7	18 23	1 27	25 5	1 4	23 42	0 44	4 32	0 26	18 34	2 2	28 41	16 19	11 34	12 0	14 52		n.a.
S 18	1 39	19 6	3 22	8 9	1 57	19 24	1 11	18 37	1 27	25 5	1 4	23 43	0 44	4 34	0 26	18 34	2 2	28 41	16 19	11 33	12 1	14 53		n.a.
S 19	1 14	17 26	2 20	8 14	1 48	19 9	1 15	18 51	1 27	25 6	1 4	23 43	0 44	4 35	0 26	18 33	2 2	28 41	16 19	11 33	12 2	14 55		n.a.
M20	0 49	14 51	1 11	8 14	1 39	18 54	1 19	19 4	1 27	25 6	1 4	23 43	0 44	4 37	0 26	18 33	2 2	28 41	16 19	11 32	12 3	14 56		n.a.
T 21	0 24	11 32	0s 0	8 10	1 27	18 38	1 23	19 17	1 27	25 6	1 5	23 44	0 44	4 38	0 26	18 32	2 2	28 42	16 18	11 32	12 5	14 58		n.a.
W22	0s 1	7 43	1 10	8 0	1 15	18 21	1 26	19 30	1 27	25 6	1 5	23 44	0 44	4 39	0 26	18 32	2 2	28 42	16 18	11 32	12 6	14 59		n.a.
T 23	0 26	3 36	2 15	7 44	1 0	18 4	1 30	19 43	1 27	25 6	1 5	23 45	0 44	4 41	0 26	18 31	2 2	28 42	16 18	11 33	12 7	15 1		n.a.
F 24	0 51	0n36	3 13	7 22	0 45	17 46	1 33	19 55	1 27	25 6	1 6	23 45	0 44	4 42	0 26	18 31	2 2	28 42	16 18	11 34	12 8	15 2		n.a.
S 25	1 16	4 43	4 1	6 55	0 27	17 28	1 36	20 8	1 26	25 6	1 6	23 46	0 44	4 44	0 26	18 30	2 2	28 42	16 18	11 36	12 9	15 4		n.a.
S 26	1 41	8 34	4 37	6 21	0 9	17 9	1 39	20 20	1 26	25 6	1 6	23 47	0 44	4 45	0 26	18 30	2 2	28 42	16 17	11 39	12 10	15 5		n.a.
M27	2 6	12 3	5 0	5 42	0n11	16 50	1 42	20 32	1 26	25 6	1 6	23 47	0 44	4 47	0 26	18 29	2 2	28 42	16 17	11 41	12 11	15 7		n.a.
T 28	2 31	15 0	5 10	4 59	0 31	16 30	1 45	20 44	1 26	25 7	1 7	23 48	0 44	4 48	0 25	18 29	2 2	28 42	16 17	11 43	12 13	15 8		n.a.
W29	2 56	17 20	5 7	4 12	0 51	16 10	1 48	20 55	1 26	25 7	1 7	23 48	0 44	4 50	0 25	18 28	2 2	28 42	16 17	11 45	12 14	15 10		n.a.
T 30	3 21	18 55	4 51	3 23	1 11	15 49	1 50	21 6	1 26	25 7	1 7	23 49	0 44	4 51	0 25	18 28	2 2	28 43	16 16	11 47	12 15	15 11		n.a.
F 31	3s45	19n42	4s22	2s33	1n31	15n28	1n53	21s18	1s26	25n 7	1n 8	23s49	0s44	4s52	0n25	18n28	2n 2	28s43	16s16	11n47	12n16	15n13		n.a.

Julian Day Number = 330093.5, Delta T = 28h28m06s
Ecliptic obliquity = 24°05'11, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°26'04, Lahiri = -56°19'04 Julian Calendar 1 Oct. 3810 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3810 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3810 BCE (-3809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 40 13	10♎15'54	14♋52	8°R19	25♌42	27♏17	5♋ 2	14♐ 3	13♎ 3	15♌52	25°R 0	29°D58	28♌35	28♉ 1	n.a.	S 1
S 2	0 44 10	11°17'17	27°14	6♎59	26°51	28° 3	5° 6	14° 7	13° 7	15°53	24♒59	29♌59	28°31	28° 7	n.a.	S 2
M 3	0 48 6	12°18'41	9♌55	5°43	28° 1	28°49	5°10	14°12	13°10	15°55	24°59	0♍ 0	28°28	28°14	n.a.	M 3
T 4	0 52 3	13°20'04	23° 0	4°34	29°11	29°35	5°13	14°17	13°14	15°56	24°58	0° 2	28°25	28°21	n.a.	T 4
W 5	0 55 59	14°21'28	6♍31	3°33	0♍20	0♐21	5°16	14°22	13°17	15°57	24°57	0°R 2	28°22	28°27	n.a.	W 5
T 6	0 59 56	15°22'51	20°30	2°41	1°30	1° 7	5°19	14°27	13°21	15°59	24°56	29♌59	28°19	28°34	n.a.	T 6
F 7	1 3 52	16°24'14	4♎55	1°59	2°41	1°52	5°21	14°32	13°25	16° 0	24°56	29°56	28°15	28°41	n.a.	F 7
S 8	1 7 49	17°25'36	19°40	1°27	3°51	2°38	5°24	14°37	13°28	16° 1	24°55	29°50	28°12	28°48	n.a.	S 8
S 9	1 11 46	18°26'58	4♏38	1° 5	5° 1	3°24	5°26	14°43	13°32	16° 3	24°55	29°42	28° 9	28°54	n.a.	S 9
M10	1 15 42	19°28'19	19°39	0°53	6°12	4°10	5°28	14°48	13°35	16° 4	24°54	29°34	28° 6	29° 1	n.a.	M10
T 11	1 19 39	20°29'40	4♐35	0°D50	7°22	4°56	5°30	14°53	13°39	16° 5	24°53	29°26	28° 3	29° 8	n.a.	T 11
W12	1 23 35	21°30'59	19°17	0°55	8°33	5°41	5°32	14°59	13°43	16° 6	24°53	29°20	28° 0	29°14	n.a.	W12
T 13	1 27 32	22°32'18	3♑40	1° 9	9°44	6°27	5°34	15° 4	13°46	16° 8	24°52	29°16	27°56	29°21	n.a.	T 13
F 14	1 31 28	23°33'35	17°40	1°30	10°55	7°13	5°35	15°10	13°50	16° 9	24°52	29°D15	27°53	29°28	n.a.	F 14
S 15	1 35 25	24°34'52	1♒19	1°58	12° 6	7°58	5°36	15°16	13°53	16°10	24°51	29°15	27°50	29°35	n.a.	S 15
S 16	1 39 22	25°36'07	14°37	2°31	13°17	8°44	5°37	15°21	13°57	16°11	24°51	29°16	27°47	29°41	n.a.	S 16
M17	1 43 18	26°37'21	27°36	3°10	14°28	9°30	5°38	15°27	14° 1	16°12	24°50	29°R16	27°44	29°48	n.a.	M17
T 18	1 47 15	27°38'34	10♓21	3°54	15°39	10°15	5°39	15°33	14° 4	16°13	24°50	29°16	27°41	29°55	n.a.	T 18
W19	1 51 11	28°39'46	22°54	4°43	16°51	11° 1	5°39	15°39	14° 8	16°14	24°49	29°13	27°37	0♊ 2	n.a.	W19
T 20	1 55 8	29°40'57	5♈17	5°35	18° 2	11°46	5°39	15°45	14°11	16°15	24°49	29° 7	27°34	0° 8	n.a.	T 20
F 21	1 59 4	0♏42'06	17°31	6°31	19°14	12°32	5°R39	15°51	14°15	16°16	24°48	28°59	27°31	0°15	n.a.	F 21
S 22	2 3 1	1°43'14	29°38	7°30	20°25	13°17	5°39	15°57	14°18	16°17	24°48	28°48	27°28	0°22	n.a.	S 22
S 23	2 6 58	2°44'22	11♉40	8°32	21°37	14° 2	5°39	16° 3	14°22	16°17	24°48	28°36	27°25	0°28	n.a.	S 23
M24	2 10 54	3°45'28	23°36	9°37	22°49	14°48	5°38	16°10	14°25	16°18	24°47	28°22	27°21	0°35	n.a.	M24
T 25	2 14 51	4°46'33	5♊29	10°44	24° 0	15°33	5°37	16°16	14°29	16°19	24°47	28°10	27°18	0°42	n.a.	T 25
W26	2 18 47	5°47'37	17°21	11°53	25°12	16°19	5°36	16°22	14°32	16°20	24°47	27°59	27°15	0°49	n.a.	W26
T 27	2 22 44	6°48'41	29°13	13° 4	26°24	17° 4	5°35	16°29	14°35	16°21	24°47	27°50	27°12	0°55	n.a.	T 27
F 28	2 26 41	7°49'43	11♋ 9	14°17	27°36	17°49	5°34	16°35	14°39	16°21	24°46	27°44	27° 9	1° 2	n.a.	F 28
S 29	2 30 37	8°50'44	23°13	15°32	28°48	18°34	5°32	16°42	14°42	16°22	24°46	27°40	27° 6	1° 9	n.a.	S 29
S 30	2 34 34	9♏51'43	5♌31	16♎48	0♎ 0	19♐20	5♋31	16♐48	14♎46	16♌23	24♒46	27°D39	27♌ 2	1♊16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s10	19n35	3s41	1s43	1n49	15n 6	1n55	21s28	1s26	25n 7	1n 8	23s50	0s44	4s54	0n25	18n27	2n 2	28s43	16s16	11n47	12n17	15n14		n.a.
S 2	4 35	18 31	2 48	0 56	2 6	14 43	1 57	21 39	1 26	25 7	1 8	23 50	0 44	4 55	0 25	18 27	2 2	28 43	16 16	11 47	12 18	15 16		n.a.
M 3	5 0	16 32	1 47	0 12	2 21	14 21	1 59	21 49	1 26	25 8	1 9	23 51	0 44	4 57	0 25	18 26	2 3	28 43	16 15	11 46	12 19	15 17		n.a.
T 4	5 24	13 37	0 38	0n28	2 33	13 57	2 1	22 0	1 25	25 8	1 9	23 52	0 44	4 58	0 25	18 26	2 3	28 43	16 15	11 46	12 21	15 19		n.a.
W 5	5 48	9 54	0n35	1 3	2 44	13 34	2 3	22 10	1 25	25 8	1 9	23 52	0 44	5 0	0 25	18 26	2 3	28 43	16 15	11 46	12 22	15 20		n.a.
T 6	6 13	5 31	1 48	1 31	2 52	13 10	2 5	22 19	1 25	25 8	1 10	23 53	0 44	5 1	0 25	18 25	2 3	28 43	16 14	11 47	12 23	15 22		n.a.
F 7	6 37	0 42	2 57	1 54	2 58	12 45	2 6	22 29	1 25	25 8	1 10	23 54	0 44	5 3	0 25	18 25	2 3	28 43	16 14	11 48	12 24	15 23		n.a.
S 8	7 1	4s17	3 55	2 11	3 3	12 20	2 8	22 38	1 25	25 9	1 10	23 54	0 44	5 4	0 25	18 25	2 3	28 43	16 14	11 50	12 25	15 25		n.a.
S 9	7 25	9 3	4 38	2 23	3 5	11 55	2 9	22 47	1 25	25 9	1 11	23 55	0 44	5 5	0 25	18 24	2 3	28 43	16 14	11 53	12 26	15 26		n.a.
M10	7 49	13 17	5 2	2 28	3 6	11 29	2 10	22 56	1 24	25 9	1 11	23 55	0 44	5 7	0 25	18 24	2 3	28 43	16 13	11 56	12 27	15 28		n.a.
T 11	8 13	16 38	5 6	2 29	3 5	11 3	2 11	23 4	1 24	25 9	1 11	23 56	0 44	5 8	0 25	18 24	2 3	28 42	16 13	11 59	12 28	15 29		n.a.
W12	8 36	18 51	4 49	2 25	3 4	10 37	2 12	23 13	1 24	25 10	1 12	23 57	0 44	5 10	0 25	18 23	2 3	28 42	16 13	12 1	12 30	15 31		n.a.
T 13	9 0	19 49	4 14	2 17	3 1	10 10	2 13	23 21	1 24	25 10	1 12	23 57	0 44	5 11	0 25	18 23	2 3	28 42	16 12	12 2	12 31	15 32		n.a.
F 14	9 23	19 31	3 24	2 5	2 57	9 43	2 14	23 28	1 24	25 10	1 12	23 58	0 44	5 13	0 25	18 23	2 3	28 42	16 12	12 3	12 32	15 34		n.a.
S 15	9 46	18 4	2 24	1 49	2 52	9 16	2 14	23 36	1 23	25 10	1 13	23 59	0 44	5 14	0 25	18 22	2 3	28 42	16 12	12 3	12 33	15 35		n.a.
S 16	10 9	15 39	1 18	1 31	2 47	8 48	2 15	23 43	1 23	25 11	1 13	23 59	0 44	5 16	0 25	18 22	2 3	28 42	16 11	12 2	12 34	15 37		n.a.
M17	10 32	12 29	0 9	1 9	2 41	8 20	2 15	23 50	1 23	25 11	1 13	24 0	0 44	5 17	0 25	18 22	2 3	28 42	16 11	12 2	12 35	15 38		n.a.
T 18	10 55	8 48	0s59	0 46	2 35	7 52	2 15	23 57	1 23	25 11	1 14	24 1	0 44	5 18	0 25	18 22	2 4	28 42	16 11	12 2	12 36	15 39		n.a.
W19	11 17	4 46	2 3	0 20	2 28	7 24	2 16	24 4	1 22	25 11	1 14	24 2	0 44	5 20	0 25	18 21	2 4	28 42	16 10	12 3	12 37	15 41		n.a.
T 20	11 40	0 35	3 0	0s 8	2 21	6 55	2 16	24 10	1 22	25 12	1 14	24 2	0 44	5 21	0 25	18 21	2 4	28 41	16 10	12 5	12 39	15 42		n.a.
F 21	12 2	3n34	3 48	0 37	2 13	6 27	2 16	24 16	1 22	25 12	1 15	24 3	0 45	5 23	0 25	18 21	2 4	28 41	16 10	12 8	12 40	15 44		n.a.
S 22	12 23	7 32	4 25	1 8	2 6	5 58	2 15	24 21	1 22	25 12	1 15	24 4	0 45	5 24	0 25	18 21	2 4	28 41	16 10	12 12	12 41	15 45		n.a.
S 23	12 45	11 10	4 49	1 41	1 58	5 28	2 15	24 27	1 21	25 13	1 15	24 4	0 45	5 25	0 25	18 21	2 4	28 41	16 9	12 17	12 42	15 47		n.a.
M24	13 6	14 19	5 1	2 14	1 50	4 59	2 15	24 32	1 21	25 13	1 15	24 5	0 45	5 27	0 25	18 20	2 4	28 41	16 9	12 21	12 43	15 48		n.a.
T 25	13 28	16 53	5 0	2 48	1 42	4 29	2 14	24 37	1 21	25 14	1 16	24 6	0 45	5 28	0 25	18 20	2 4	28 41	16 8	12 26	12 44	15 50		n.a.
W26	13 48	18 44	4 45	3 23	1 34	3 59	2 14	24 42	1 20	25 14	1 16	24 6	0 45	5 29	0 25	18 20	2 4	28 40	16 8	12 30	12 45	15 51		n.a.
T 27	14 9	19 46	4 19	3 59	1 26	3 30	2 13	24 46	1 20	25 14	1 16	24 7	0 45	5 31	0 25	18 20	2 4	28 40	16 8	12 33	12 46	15 53		n.a.
F 28	14 30	19 57	3 40	4 36	1 18	3 0	2 12	24 50	1 20	25 15	1 17	24 8	0 45	5 32	0 25	18 20	2 4	28 40	16 7	12 35	12 47	15 54		n.a.
S 29	14 50	19 12	2 52	5 13	1 9	2 29	2 11	24 54	1 20	25 15	1 17	24 9	0 45	5 33	0 25	18 20	2 4	28 40	16 7	12 36	12 49	15 55		n.a.
S 30	15s10	17n33	1s55	5s50	1n 1	1n59	2n11	24s58	1s19	25n15	1n17	24s 9	0s45	5s35	0n25	18n20	2n 4	28s39	16s 7	12n37	12n50	15n57		n.a.

Julian Day Number = 330124.5, Delta T = 28h28m03s
Ecliptic obliquity = 24°05'11, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°26'00, Lahiri = -56°19'00 Julian Calendar 1 Nov. 3810 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3810 BCE

The year -3809 astronomical counting style corresponds to year 3810 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3810 BCE (-3809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 38 30	10♏52'42	18♌ 5	18♎ 6	1♎12	20♐ 5	5°R29	16♐55	14♎49	16♌23	24°R46	27♌39	26♌59	1♊22	n.a.	M 1
T 2	2 42 27	11°53'40	1♍ 3	19°25	2°25	20°50	5♋27	17° 1	14°52	16°24	24♒46	27°R39	26°56	1°29	n.a.	T 2
W 3	2 46 23	12°54'36	14°28	20°45	3°37	21°35	5°24	17° 8	14°56	16°24	24°45	27°38	26°53	1°36	n.a.	W 3
T 4	2 50 20	13°55'31	28°22	22° 6	4°49	22°20	5°22	17°15	14°59	16°25	24°45	27°35	26°50	1°42	n.a.	T 4
F 5	2 54 16	14°56'25	12♎46	23°29	6° 2	23° 5	5°19	17°22	15° 2	16°25	24°45	27°29	26°46	1°49	n.a.	F 5
S 6	2 58 13	15°57'18	27°37	24°52	7°14	23°50	5°16	17°28	15° 5	16°26	24°45	27°21	26°43	1°56	n.a.	S 6
S 7	3 2 10	16°58'09	12♏46	26°17	8°26	24°35	5°13	17°35	15° 9	16°26	24°45	27°10	26°40	2° 3	n.a.	S 7
M 8	3 6 6	17°58'58	28° 6	27°43	9°39	25°20	5°10	17°42	15°12	16°26	24°45	26°58	26°37	2° 9	n.a.	M 8
T 9	3 10 3	18°59'46	13♐22	29° 9	10°51	26° 5	5° 7	17°49	15°15	16°27	24°D45	26°47	26°34	2°16	n.a.	T 9
W10	3 13 59	20° 0'32	28°25	0♏37	12° 4	26°50	5° 3	17°56	15°18	16°27	24°45	26°38	26°31	2°23	n.a.	W10
T 11	3 17 56	21° 1'17	13♑ 6	2° 5	13°16	27°35	4°59	18° 3	15°21	16°27	24°45	26°31	26°27	2°30	n.a.	T 11
F 12	3 21 52	22° 1'59	27°20	3°34	14°29	28°19	4°56	18°10	15°24	16°27	24°45	26°27	26°24	2°36	n.a.	F 12
S 13	3 25 49	23° 2'39	11♒ 6	5° 4	15°41	29° 4	4°51	18°17	15°27	16°28	24°45	26°26	26°21	2°43	n.a.	S 13
S 14	3 29 46	24° 3'17	24°26	6°35	16°54	29°49	4°47	18°25	15°30	16°28	24°45	26°25	26°18	2°50	n.a.	S 14
M15	3 33 42	25° 3'53	7♓22	8° 7	18° 7	0♑34	4°43	18°32	15°33	16°28	24°45	26°25	26°15	2°56	n.a.	M15
T 16	3 37 39	26° 4'27	20° 0	9°40	19°19	1°18	4°38	18°39	15°36	16°28	24°46	26°24	26°12	3° 3	n.a.	T 16
W17	3 41 35	27° 4'59	2♈22	11°14	20°32	2° 3	4°33	18°46	15°39	16°28	24°46	26°20	26° 8	3°10	n.a.	W17
T 18	3 45 32	28° 5'28	14°34	12°48	21°45	2°47	4°29	18°53	15°42	16°R28	24°46	26°14	26° 5	3°17	n.a.	T 18
F 19	3 49 28	29° 5'56	26°37	14°23	22°57	3°32	4°23	19° 1	15°45	16°28	24°46	26° 4	26° 2	3°23	n.a.	F 19
S 20	3 53 25	0♐ 6'21	8♉36	16° 0	24°10	4°16	4°18	19° 8	15°48	16°28	24°46	25°52	25°59	3°30	n.a.	S 20
S 21	3 57 22	1° 6'45	20°31	17°37	25°23	5° 1	4°13	19°15	15°51	16°28	24°47	25°38	25°56	3°37	n.a.	S 21
M22	4 1 18	2° 7'06	2♊24	19°15	26°36	5°45	4° 7	19°23	15°53	16°28	24°47	25°23	25°52	3°43	n.a.	M22
T 23	4 5 15	3° 7'26	14°16	20°54	27°48	6°29	4° 2	19°30	15°56	16°27	24°47	25° 8	25°49	3°50	n.a.	T 23
W24	4 9 11	4° 7'43	26° 9	22°34	29° 1	7°14	3°56	19°37	15°59	16°27	24°48	24°55	25°46	3°57	n.a.	W24
T 25	4 13 8	5° 7'59	8♋ 5	24°15	0♏14	7°58	3°50	19°45	16° 2	16°27	24°48	24°45	25°43	4° 4	n.a.	T 25
F 26	4 17 4	6° 8'13	20° 5	25°56	1°27	8°42	3°44	19°52	16° 4	16°27	24°48	24°38	25°40	4°10	n.a.	F 26
S 27	4 21 1	7° 8'24	2♌12	27°39	2°40	9°26	3°38	20° 0	16° 7	16°26	24°49	24°33	25°37	4°17	n.a.	S 27
S 28	4 24 57	8° 8'34	14°31	29°23	3°53	10°10	3°31	20° 7	16° 9	16°26	24°49	24°31	25°33	4°24	n.a.	S 28
M29	4 28 54	9° 8'43	27° 4	1♐ 8	5° 5	10°54	3°25	20°15	16°12	16°26	24°50	24°D31	25°30	4°31	n.a.	M29
T 30	4 32 51	10° 8'49	9♍57	2°54	6°18	11°38	3°18	20°22	16°14	16°25	24°50	24°R31	25°27	4°37	n.a.	T 30
W31	4 36 47	11♐ 8'53	23♍14	4♐41	7♏31	12♑22	3♋12	20♐30	16♎17	16♌25	24♒51	24♌30	25♌24	4♊44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s29	15n 1	0s51	6s28	0n53	1n29	2n10	25s 1	1s19	25n16	1n18	24s10	0s45	5s36	0n25	18n19	2n 5	28s39	16s 6	12n37	12n51	15n58		n.a.
T 2	15 49	11 40	0n18	7 6	0 45	0 58	2 8	25 4	1 19	25 16	1 18	24 11	0 45	5 37	0 25	18 19	2 5	28 39	16 6	12 37	12 52	16 0		n.a.
W 3	16 8	7 37	1 28	7 45	0 37	0 28	2 7	25 7	1 18	25 17	1 18	24 11	0 45	5 39	0 25	18 19	2 5	28 39	16 6	12 37	12 53	16 1		n.a.
T 4	16 27	3 1	2 35	8 23	0 29	0s 3	2 6	25 9	1 18	25 17	1 19	24 12	0 45	5 40	0 25	18 19	2 5	28 38	16 5	12 38	12 54	16 3		n.a.
F 5	16 45	1s54	3 35	9 2	0 21	0 33	2 5	25 11	1 18	25 18	1 19	24 13	0 45	5 41	0 25	18 19	2 5	28 38	16 5	12 40	12 55	16 4		n.a.
S 6	17 3	6 51	4 22	9 40	0 14	1 4	2 3	25 13	1 17	25 18	1 19	24 14	0 45	5 43	0 25	18 19	2 5	28 38	16 5	12 43	12 56	16 5		n.a.
S 7	17 21	11 28	4 51	10 19	0 6	1 35	2 2	25 15	1 17	25 18	1 20	24 14	0 45	5 44	0 25	18 19	2 5	28 37	16 4	12 47	12 58	16 7		n.a.
M 8	17 39	15 24	5 0	10 58	0s 1	2 5	2 0	25 16	1 16	25 19	1 20	24 15	0 45	5 45	0 25	18 19	2 5	28 37	16 4	12 51	12 59	16 8		n.a.
T 9	17 56	18 15	4 48	11 36	0 9	2 36	1 58	25 18	1 16	25 19	1 20	24 16	0 45	5 46	0 25	18 19	2 5	28 37	16 4	12 55	13 0	16 10		n.a.
W10	18 13	19 49	4 16	12 14	0 16	3 7	1 57	25 18	1 16	25 20	1 21	24 16	0 45	5 48	0 25	18 19	2 5	28 37	16 3	12 58	13 1	16 11		n.a.
T 11	18 30	19 59	3 28	12 53	0 23	3 37	1 55	25 19	1 15	25 20	1 21	24 17	0 45	5 49	0 25	18 19	2 5	28 36	16 3	13 1	13 2	16 12		n.a.
F 12	18 46	18 51	2 27	13 30	0 30	4 8	1 53	25 19	1 15	25 21	1 21	24 18	0 45	5 50	0 25	18 19	2 5	28 36	16 3	13 2	13 3	16 14		n.a.
S 13	19 2	16 38	1 20	14 8	0 36	4 38	1 51	25 20	1 15	25 21	1 22	24 18	0 45	5 51	0 25	18 19	2 5	28 35	16 2	13 3	13 4	16 15		n.a.
S 14	19 17	13 34	0 11	14 45	0 43	5 8	1 49	25 19	1 14	25 22	1 22	24 19	0 45	5 52	0 25	18 19	2 6	28 35	16 2	13 3	13 5	16 17		n.a.
M15	19 33	9 55	0s58	15 22	0 49	5 39	1 47	25 19	1 14	25 22	1 22	24 20	0 45	5 54	0 25	18 19	2 6	28 35	16 1	13 3	13 6	16 18		n.a.
T 16	19 48	5 55	2 1	15 58	0 55	6 9	1 45	25 18	1 13	25 23	1 22	24 21	0 46	5 55	0 25	18 19	2 6	28 34	16 1	13 3	13 7	16 19		n.a.
W17	20 2	1 44	2 58	16 34	1 1	6 39	1 43	25 17	1 13	25 23	1 23	24 21	0 46	5 56	0 25	18 19	2 6	28 34	16 1	13 5	13 9	16 21		n.a.
T 18	20 16	2n27	3 45	17 9	1 7	7 9	1 41	25 16	1 13	25 23	1 23	24 22	0 46	5 57	0 25	18 19	2 6	28 34	16 0	13 7	13 10	16 22		n.a.
F 19	20 30	6 29	4 22	17 44	1 12	7 39	1 38	25 14	1 12	25 24	1 23	24 23	0 46	5 58	0 25	18 19	2 6	28 33	16 0	13 10	13 11	16 24		n.a.
S 20	20 43	10 14	4 46	18 18	1 17	8 8	1 36	25 13	1 12	25 24	1 24	24 23	0 46	5 59	0 25	18 19	2 6	28 33	16 0	13 14	13 12	16 25		n.a.
S 21	20 56	13 34	4 58	18 51	1 22	8 38	1 34	25 11	1 11	25 25	1 24	24 24	0 46	6 0	0 25	18 19	2 6	28 32	15 59	13 19	13 13	16 26		n.a.
M22	21 9	16 21	4 57	19 24	1 27	9 7	1 31	25 8	1 11	25 25	1 24	24 25	0 46	6 2	0 25	18 20	2 6	28 32	15 59	13 24	13 14	16 28		n.a.
T 23	21 21	18 27	4 43	19 56	1 31	9 36	1 29	25 6	1 10	25 26	1 24	24 25	0 46	6 3	0 25	18 20	2 6	28 31	15 59	13 29	13 15	16 29		n.a.
W24	21 32	19 45	4 17	20 26	1 35	10 5	1 26	25 3	1 10	25 26	1 25	24 26	0 46	6 4	0 25	18 20	2 6	28 31	15 58	13 34	13 16	16 30		n.a.
T 25	21 44	20 11	3 39	20 56	1 39	10 33	1 24	25 0	1 10	25 27	1 25	24 27	0 46	6 5	0 25	18 20	2 6	28 31	15 58	13 37	13 17	16 32		n.a.
F 26	21 55	19 43	2 51	21 25	1 42	11 2	1 21	24 56	1 9	25 27	1 25	24 27	0 46	6 6	0 25	18 20	2 6	28 30	15 58	13 40	13 19	16 33		n.a.
S 27	22 5	18 20	1 55	21 53	1 45	11 30	1 19	24 53	1 9	25 27	1 25	24 28	0 46	6 7	0 25	18 20	2 7	28 30	15 57	13 41	13 20	16 35		n.a.
S 28	22 15	16 5	0 53	22 19	1 48	11 58	1 16	24 49	1 8	25 28	1 26	24 29	0 46	6 8	0 25	18 20	2 7	28 29	15 57	13 42	13 21	16 36		n.a.
M29	22 25	13 2	0n14	22 44	1 50	12 25	1 13	24 45	1 8	25 28	1 26	24 29	0 46	6 9	0 25	18 21	2 7	28 29	15 57	13 42	13 22	16 37		n.a.
T 30	22 34	9 17	1 21	23 8	1 52	12 53	1 11	24 41	1 7	25 29	1 26	24 30	0 46	6 10	0 25	18 21	2 7	28 28	15 56	13 42	13 23	16 39		n.a.
W31	22s43	4n59	2n26	23s31	1s54	13s20	1n 8	24s36	1s 7	25n29	1n26	24s30	0s46	6s11	0n25	18n21	2n 7	28s28	15s56	13n42	13n24	16n40		n.a.

Julian Day Number = 330154.5, Delta T = 28h28m00s
Ecliptic obliquity = 24°05'10, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°25'56, Lahiri = -56°18'56 Julian Calendar 1 Dec. 3810 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3810 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3809 BCE (-3808) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 40 44	12♐ 8'56	6♎58	6♐29	8♏44	13♑ 6	3°R 5	20♐37	16♎19	16°R25	24♒51	24°R28	25♌21	4♊51	n.a.	T 1
F 2	4 44 40	13° 8'56	21°11	8°18	9°57	13°50	2♋58	20°45	16°22	16♌24	24°52	24♌23	25°18	4°57	n.a.	F 2
S 3	4 48 37	14° 8'55	5♏51	10° 8	11°10	14°34	2°51	20°53	16°24	16°24	24°52	24°16	25°14	5° 4	n.a.	S 3
S 4	4 52 33	15° 8'52	20°54	11°59	12°23	15°18	2°44	21° 0	16°26	16°23	24°53	24° 7	25°11	5°11	n.a.	S 4
M 5	4 56 30	16° 8'47	6♐10	13°51	13°36	16° 2	2°37	21° 8	16°29	16°22	24°53	23°57	25° 8	5°18	n.a.	M 5
T 6	5 0 26	17° 8'40	21°29	15°44	14°49	16°45	2°30	21°15	16°31	16°22	24°54	23°46	25° 5	5°24	n.a.	T 6
W 7	5 4 23	18° 8'30	6♑40	17°38	16° 2	17°29	2°23	21°23	16°33	16°21	24°54	23°38	25° 2	5°31	n.a.	W 7
T 8	5 8 19	19° 8'18	21°32	19°33	17°15	18°13	2°15	21°30	16°35	16°20	24°55	23°32	24°58	5°38	n.a.	T 8
F 9	5 12 16	20° 8'04	5♒58	21°29	18°28	18°56	2° 8	21°38	16°37	16°20	24°56	23°28	24°55	5°45	n.a.	F 9
S 10	5 16 13	21° 7'47	19°56	23°26	19°41	19°40	2° 0	21°46	16°39	16°19	24°56	23°D27	24°52	5°51	n.a.	S 10
S 11	5 20 9	22° 7'28	3♓24	25°24	20°54	20°24	1°53	21°53	16°41	16°18	24°57	23°27	24°49	5°58	n.a.	S 11
M12	5 24 6	23° 7'06	16°27	27°22	22° 6	21° 7	1°45	22° 1	16°43	16°18	24°58	23°28	24°46	6° 5	n.a.	M12
T 13	5 28 2	24° 6'41	29° 6	29°20	23°19	21°50	1°37	22° 8	16°45	16°17	24°59	23°R28	24°43	6°11	n.a.	T 13
W14	5 31 59	25° 6'14	11♈28	1♑19	24°32	22°34	1°30	22°16	16°47	16°16	24°59	23°26	24°39	6°18	n.a.	W14
T 15	5 35 55	26° 5'45	23°36	3°18	25°45	23°17	1°22	22°24	16°49	16°15	25° 0	23°23	24°36	6°25	n.a.	T 15
F 16	5 39 52	27° 5'13	5♉36	5°16	26°58	24° 0	1°14	22°31	16°50	16°14	25° 1	23°16	24°33	6°32	n.a.	F 16
S 17	5 43 48	28° 4'38	17°30	7°15	28°11	24°44	1° 7	22°39	16°52	16°13	25° 2	23° 8	24°30	6°38	n.a.	S 17
S 18	5 47 45	29° 4'01	29°21	9°12	29°24	25°27	0°59	22°46	16°54	16°12	25° 2	22°58	24°27	6°45	n.a.	S 18
M19	5 51 41	0♑ 3'22	11♊13	11° 9	0♐37	26°10	0°51	22°54	16°55	16°11	25° 3	22°48	24°24	6°52	n.a.	M19
T 20	5 55 38	1° 2'40	23° 8	13° 4	1°50	26°53	0°43	23° 2	16°57	16°10	25° 4	22°38	24°20	6°58	n.a.	T 20
W21	5 59 35	2° 1'56	5♋ 5	14°57	3° 3	27°36	0°36	23° 9	16°59	16° 9	25° 5	22°29	24°17	7° 5	n.a.	W21
T 22	6 3 31	3° 1'10	17° 8	16°48	4°16	28°19	0°28	23°17	17° 0	16° 8	25° 6	22°21	24°14	7°12	n.a.	T 22
F 23	6 7 28	4° 0'21	29°18	18°37	5°29	29° 2	0°20	23°24	17° 2	16° 7	25° 7	22°16	24°11	7°19	n.a.	F 23
S 24	6 11 24	4°59'31	11♌35	20°22	6°42	29°45	0°12	23°32	17° 3	16° 6	25° 8	22°14	24° 8	7°25	n.a.	S 24
S 25	6 15 21	5°58'38	24° 4	22° 4	7°55	0♒28	0° 5	23°39	17° 4	16° 5	25° 9	22°D13	24° 4	7°32	n.a.	S 25
M26	6 19 17	6°57'43	6♍45	23°42	9° 8	1°11	29♊57	23°47	17° 6	16° 4	25°10	22°14	24° 1	7°39	n.a.	M26
T 27	6 23 14	7°56'46	19°43	25°15	10°21	1°53	29°49	23°54	17° 7	16° 3	25°11	22°15	23°58	7°46	n.a.	T 27
W28	6 27 10	8°55'47	2♎59	26°44	11°34	2°36	29°42	24° 2	17° 8	16° 1	25°12	22°R16	23°55	7°52	n.a.	W28
T 29	6 31 7	9°54'46	16°38	28° 7	12°47	3°19	29°34	24° 9	17° 9	16° 0	25°13	22°16	23°52	7°59	n.a.	T 29
F 30	6 35 3	10°53'43	0♏39	29°26	14° 0	4° 1	29°26	24°16	17°10	15°59	25°14	22°15	23°49	8° 6	n.a.	F 30
S 31	6 39 0	11♑52'38	15♏ 4	0♒38	15♐13	4♒44	29♊19	24♐24	17♎11	15♌58	25♒15	22♌11	23♌45	8♊12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s51	0n17	3n25	23s51	1s55	13s46	1n 5	24s31	1s 6	25n30	1n27	24s31	0s47	6s12	0n25	18n21	2n 7	28s27	15s56	13n43	13n25	16n41		n.a.
F 2	22 59	4s35	4 14	24 11	1 55	14 13	1 2	24 26	1 6	25 30	1 27	24 32	0 47	6 13	0 26	18 21	2 7	28 27	15 55	13 45	13 26	16 43		n.a.
S 3	23 7	9 20	4 47	24 28	1 55	14 39	0 59	24 21	1 5	25 30	1 27	24 32	0 47	6 14	0 26	18 22	2 7	28 26	15 55	13 47	13 27	16 44		n.a.
S 4	23 14	13 37	5 2	24 44	1 55	15 4	0 57	24 15	1 5	25 31	1 27	24 33	0 47	6 14	0 26	18 22	2 7	28 26	15 55	13 50	13 28	16 45		n.a.
M 5	23 20	17 4	4 56	24 58	1 54	15 30	0 54	24 10	1 5	25 31	1 27	24 33	0 47	6 15	0 26	18 22	2 7	28 25	15 54	13 54	13 29	16 47		n.a.
T 6	23 27	19 21	4 28	25 10	1 53	15 54	0 51	24 4	1 4	25 31	1 28	24 34	0 47	6 16	0 26	18 22	2 7	28 25	15 54	13 57	13 31	16 48		n.a.
W 7	23 32	20 13	3 42	25 20	1 51	16 19	0 48	23 57	1 4	25 32	1 28	24 35	0 47	6 17	0 26	18 23	2 7	28 24	15 54	14 0	13 32	16 50		n.a.
T 8	23 38	19 39	2 41	25 28	1 48	16 43	0 45	23 51	1 3	25 32	1 28	24 35	0 47	6 18	0 26	18 23	2 7	28 24	15 53	14 2	13 33	16 51		n.a.
F 9	23 42	17 48	1 32	25 33	1 45	17 7	0 42	23 44	1 3	25 32	1 28	24 36	0 47	6 19	0 26	18 23	2 7	28 23	15 53	14 4	13 34	16 52		n.a.
S 10	23 47	14 56	0 19	25 36	1 41	17 30	0 39	23 37	1 2	25 33	1 28	24 36	0 47	6 19	0 26	18 24	2 8	28 23	15 53	14 4	13 35	16 54		n.a.
S 11	23 51	11 21	0s53	25 37	1 37	17 53	0 36	23 30	1 2	25 33	1 29	24 37	0 47	6 20	0 26	18 24	2 8	28 22	15 52	14 4	13 36	16 55		n.a.
M12	23 54	7 19	2 0	25 36	1 32	18 15	0 34	23 23	1 1	25 33	1 29	24 38	0 47	6 21	0 26	18 24	2 8	28 21	15 52	14 4	13 37	16 56		n.a.
T 13	23 57	3 5	2 59	25 31	1 26	18 37	0 31	23 15	1 1	25 33	1 29	24 38	0 47	6 22	0 26	18 24	2 8	28 21	15 52	14 4	13 38	16 58		n.a.
W14	23 59	1n11	3 48	25 25	1 20	18 58	0 28	23 8	1 0	25 34	1 29	24 39	0 48	6 22	0 26	18 25	2 8	28 20	15 51	14 4	13 39	16 59		n.a.
T 15	24 1	5 19	4 25	25 16	1 13	19 19	0 25	23 0	1 0	25 34	1 29	24 39	0 48	6 23	0 26	18 25	2 8	28 20	15 51	14 5	13 40	17 0		n.a.
F 16	24 3	9 11	4 51	25 4	1 5	19 39	0 22	22 51	0 59	25 34	1 29	24 40	0 48	6 24	0 26	18 25	2 8	28 19	15 51	14 8	13 41	17 1		n.a.
S 17	24 4	12 40	5 4	24 50	0 57	19 59	0 19	22 43	0 59	25 34	1 30	24 40	0 48	6 24	0 26	18 26	2 8	28 19	15 51	14 10	13 43	17 3		n.a.
S 18	24 5	15 37	5 3	24 33	0 48	20 18	0 16	22 34	0 58	25 35	1 30	24 41	0 48	6 25	0 26	18 26	2 8	28 18	15 50	14 14	13 44	17 4		n.a.
M19	24 5	17 57	4 50	24 14	0 38	20 37	0 13	22 26	0 58	25 35	1 30	24 41	0 48	6 26	0 26	18 27	2 8	28 18	15 50	14 17	13 45	17 5		n.a.
T 20	24 5	19 31	4 24	23 53	0 27	20 55	0 10	22 17	0 57	25 35	1 30	24 42	0 48	6 26	0 26	18 27	2 8	28 17	15 50	14 21	13 46	17 7		n.a.
W21	24 4	20 14	3 46	23 30	0 17	21 13	0 8	22 8	0 57	25 35	1 30	24 42	0 48	6 27	0 26	18 27	2 8	28 16	15 49	14 24	13 47	17 8		n.a.
T 22	24 3	20 1	2 57	23 5	0 5	21 30	0 5	21 58	0 56	25 35	1 30	24 43	0 48	6 28	0 26	18 28	2 8	28 16	15 49	14 26	13 48	17 9		n.a.
F 23	24 1	18 53	2 0	22 38	0n 7	21 46	0 2	21 49	0 56	25 35	1 30	24 43	0 48	6 28	0 26	18 28	2 8	28 15	15 49	14 28	13 49	17 11		n.a.
S 24	23 59	16 52	0 57	22 10	0 20	22 2	0s 1	21 39	0 55	25 35	1 30	24 44	0 48	6 29	0 26	18 28	2 8	28 15	15 49	14 29	13 50	17 12		n.a.
S 25	23 57	14 1	0n10	21 42	0 32	22 17	0 4	21 29	0 54	25 36	1 30	24 44	0 49	6 29	0 26	18 29	2 8	28 14	15 48	14 29	13 51	17 13		n.a.
M26	23 54	10 28	1 18	21 12	0 45	22 31	0 6	21 19	0 54	25 36	1 30	24 45	0 49	6 30	0 26	18 29	2 8	28 13	15 48	14 28	13 52	17 15		n.a.
T 27	23 50	6 22	2 23	20 42	0 59	22 45	0 9	21 8	0 53	25 36	1 31	24 45	0 49	6 30	0 26	18 30	2 9	28 13	15 48	14 28	13 53	17 16		n.a.
W28	23 46	1 52	3 23	20 12	1 12	22 58	0 12	20 58	0 53	25 36	1 31	24 46	0 49	6 31	0 26	18 30	2 9	28 12	15 47	14 28	13 54	17 17		n.a.
T 29	23 42	2s50	4 12	19 42	1 26	23 11	0 15	20 47	0 52	25 36	1 31	24 46	0 49	6 31	0 26	18 31	2 9	28 12	15 47	14 28	13 56	17 18		n.a.
F 30	23 37	7 31	4 49	19 13	1 39	23 23	0 17	20 36	0 52	25 36	1 31	24 46	0 49	6 31	0 26	18 31	2 9	28 11	15 47	14 28	13 57	17 20		n.a.
S 31	23s32	11s54	5n 8	18s44	1n52	23s34	0s20	20s25	0s51	25n36	1n31	24s47	0s49	6s32	0n26	18n31	2n 9	28s10	15s47	14n29	13n58	17n21		n.a.

Julian Day Number = 330185.5, Delta T = 28h27m56s
Ecliptic obliquity = 24°05'10, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°25'52, Lahiri = -56°18'52 Julian Calendar 1 Jan. 3809 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3810 BCE

The year -3808 astronomical counting style corresponds to year 3809 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3809 BCE (-3808) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 42 56	12♑51'31	29♏47	1♒45	16♐26	5♒26	29°R12	24♐31	17♎12	15°R56	25♒16	22°R 7	23♌42	8♊19	n.a.	S 1
M 2	6 46 53	13°50'22	14♐45	2°45	17°39	6° 9	29♊ 4	24°39	17°13	15♌55	25°17	22♌ 1	23°39	8°26	n.a.	M 2
T 3	6 50 50	14°49'11	29°48	3°39	18°52	6°51	28°57	24°46	17°14	15°54	25°18	21°55	23°36	8°33	n.a.	T 3
W 4	6 54 46	15°47'58	14♑47	4°26	20° 5	7°34	28°50	24°53	17°15	15°52	25°19	21°51	23°33	8°39	n.a.	W 4
T 5	6 58 43	16°46'43	29°34	5° 6	21°18	8°16	28°43	25° 0	17°16	15°51	25°20	21°47	23°30	8°46	n.a.	T 5
F 6	7 2 39	17°45'25	14♒ 1	5°40	22°31	8°59	28°36	25° 8	17°17	15°50	25°21	21°46	23°26	8°53	n.a.	F 6
S 7	7 6 36	18°44'06	28° 3	6° 7	23°44	9°41	28°29	25°15	17°17	15°48	25°22	21°D45	23°23	8°59	n.a.	S 7
S 8	7 10 32	19°42'43	11♓38	6°27	24°57	10°23	28°22	25°22	17°18	15°47	25°23	21°46	23°20	9° 6	n.a.	S 8
M 9	7 14 29	20°41'18	24°47	6°40	26°10	11° 5	28°15	25°29	17°19	15°45	25°24	21°48	23°17	9°13	n.a.	M 9
T 10	7 18 25	21°39'51	7♈33	6°R47	27°23	11°47	28° 8	25°36	17°19	15°44	25°26	21°50	23°14	9°20	n.a.	T 10
W11	7 22 22	22°38'21	19°59	6°47	28°36	12°29	28° 2	25°43	17°20	15°43	25°27	21°R50	23°10	9°26	n.a.	W11
T 12	7 26 18	23°36'49	2♉ 9	6°40	29°49	13°12	27°55	25°50	17°20	15°41	25°28	21°50	23° 7	9°33	n.a.	T 12
F 13	7 30 15	24°35'15	14° 9	6°28	1♑ 2	13°54	27°49	25°58	17°20	15°40	25°29	21°48	23° 4	9°40	n.a.	F 13
S 14	7 34 11	25°33'38	26° 3	6°10	2°15	14°35	27°43	26° 4	17°21	15°38	25°30	21°46	23° 1	9°47	n.a.	S 14
S 15	7 38 8	26°31'59	7♊54	5°47	3°28	15°17	27°37	26°11	17°21	15°37	25°32	21°42	22°58	9°53	n.a.	S 15
M16	7 42 4	27°30'18	19°47	5°18	4°41	15°59	27°31	26°18	17°21	15°35	25°33	21°38	22°55	10° 0	n.a.	M16
T 17	7 46 1	28°28'34	1♋45	4°46	5°54	16°41	27°25	26°25	17°22	15°34	25°34	21°34	22°51	10° 7	n.a.	T 17
W18	7 49 58	29°26'49	13°49	4°11	7° 7	17°23	27°19	26°32	17°22	15°32	25°35	21°31	22°48	10°13	n.a.	W18
T 19	7 53 54	0♒25'01	26° 2	3°32	8°20	18° 5	27°14	26°39	17°22	15°30	25°36	21°28	22°45	10°20	n.a.	T 19
F 20	7 57 51	1°23'11	8♌24	2°52	9°33	18°46	27° 8	26°46	17°R22	15°29	25°38	21°26	22°42	10°27	n.a.	F 20
S 21	8 1 47	2°21'19	20°58	2°10	10°46	19°28	27° 3	26°52	17°22	15°27	25°39	21°D26	22°39	10°34	n.a.	S 21
S 22	8 5 44	3°19'26	3♍44	1°27	11°59	20° 9	26°58	26°59	17°22	15°26	25°40	21°26	22°36	10°40	n.a.	S 22
M23	8 9 40	4°17'30	16°43	0°45	13°12	20°51	26°53	27° 6	17°22	15°24	25°42	21°27	22°32	10°47	n.a.	M23
T 24	8 13 37	5°15'33	29°56	0° 4	14°25	21°33	26°48	27°12	17°21	15°23	25°43	21°29	22°29	10°54	n.a.	T 24
W25	8 17 33	6°13'34	13♎24	29♑25	15°38	22°14	26°44	27°19	17°21	15°21	25°44	21°30	22°26	11° 0	n.a.	W25
T 26	8 21 30	7°11'33	27° 7	28°48	16°51	22°55	26°39	27°25	17°21	15°19	25°45	21°31	22°23	11° 7	n.a.	T 26
F 27	8 25 26	8° 9'31	11♏ 6	28°14	18° 4	23°37	26°35	27°31	17°21	15°18	25°47	21°R31	22°20	11°14	n.a.	F 27
S 28	8 29 23	9° 7'27	25°19	27°44	19°17	24°18	26°31	27°38	17°20	15°16	25°48	21°30	22°16	11°21	n.a.	S 28
S 29	8 33 19	10♒ 5'22	9♐44	27♑17	20♑30	24♒59	26♊27	27♐44	17♎20	15♌15	25♒49	21♌29	22♌13	11♊27	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s27	15s39	5n 7	18s17	2n 5	23s45	0s22	20s14	0s51	25n36	1n31	24s47	0s49	6s32	0n26	18n32	2n 9	28s10	15s46	14n31	13n59	17n22		n.a.
M 2	23 21	18 27	4 46	17 51	2 18	23 54	0 25	20 3	0 50	25 36	1 31	24 48	0 49	6 33	0 26	18 32	2 9	28 9	15 46	14 33	14 0	17 24		n.a.
T 3	23 14	20 0	4 5	17 26	2 30	24 4	0 27	19 51	0 50	25 36	1 31	24 48	0 49	6 33	0 26	18 33	2 9	28 9	15 46	14 35	14 1	17 25		n.a.
W 4	23 7	20 8	3 8	17 4	2 41	24 12	0 30	19 40	0 49	25 36	1 31	24 49	0 50	6 33	0 26	18 33	2 9	28 8	15 46	14 36	14 2	17 26		n.a.
T 5	23 0	18 52	1 58	16 43	2 52	24 20	0 32	19 28	0 49	25 36	1 31	24 49	0 50	6 34	0 26	18 34	2 9	28 7	15 46	14 37	14 3	17 27		n.a.
F 6	22 52	16 24	0 42	16 25	3 3	24 27	0 35	19 16	0 48	25 36	1 31	24 49	0 50	6 34	0 26	18 34	2 9	28 7	15 45	14 38	14 4	17 29		n.a.
S 7	22 44	13 1	0s34	16 9	3 12	24 33	0 37	19 4	0 47	25 35	1 31	24 50	0 50	6 34	0 26	18 35	2 9	28 6	15 45	14 38	14 5	17 30		n.a.
S 8	22 35	9 1	1 47	15 56	3 20	24 39	0 39	18 52	0 47	25 35	1 31	24 50	0 50	6 34	0 26	18 35	2 9	28 6	15 45	14 38	14 6	17 31		n.a.
M 9	22 27	4 44	2 51	15 46	3 27	24 43	0 42	18 39	0 46	25 35	1 31	24 50	0 50	6 35	0 26	18 36	2 9	28 5	15 45	14 37	14 7	17 32		n.a.
T 10	22 17	0 21	3 45	15 38	3 34	24 48	0 44	18 27	0 46	25 35	1 31	24 51	0 50	6 35	0 26	18 36	2 9	28 4	15 44	14 37	14 8	17 34		n.a.
W11	22 8	3n55	4 26	15 34	3 39	24 51	0 46	18 14	0 45	25 35	1 31	24 51	0 50	6 35	0 26	18 36	2 9	28 4	15 44	14 36	14 10	17 35		n.a.
T 12	21 57	7 56	4 55	15 32	3 42	24 53	0 48	18 1	0 45	25 35	1 31	24 52	0 50	6 35	0 26	18 37	2 9	28 3	15 44	14 36	14 11	17 36		n.a.
F 13	21 47	11 35	5 11	15 33	3 44	24 55	0 50	17 48	0 44	25 35	1 31	24 52	0 51	6 35	0 26	18 37	2 9	28 2	15 44	14 37	14 12	17 37		n.a.
S 14	21 36	14 44	5 13	15 37	3 45	24 56	0 52	17 35	0 44	25 35	1 31	24 52	0 51	6 35	0 26	18 38	2 9	28 2	15 44	14 38	14 13	17 39		n.a.
S 15	21 25	17 16	5 1	15 43	3 44	24 57	0 54	17 22	0 43	25 34	1 31	24 53	0 51	6 35	0 26	18 38	2 9	28 1	15 44	14 39	14 14	17 40		n.a.
M16	21 13	19 5	4 37	15 52	3 42	24 56	0 56	17 9	0 42	25 34	1 31	24 53	0 51	6 36	0 26	18 39	2 9	28 1	15 43	14 40	14 15	17 41		n.a.
T 17	21 1	20 4	4 0	16 4	3 38	24 55	0 58	16 55	0 42	25 34	1 31	24 53	0 51	6 36	0 26	18 39	2 9	28 0	15 43	14 42	14 16	17 42		n.a.
W18	20 49	20 9	3 12	16 18	3 32	24 53	1 0	16 42	0 41	25 34	1 30	24 54	0 51	6 36	0 26	18 40	2 9	27 59	15 43	14 43	14 17	17 44		n.a.
T 19	20 36	19 18	2 15	16 34	3 25	24 51	1 2	16 28	0 41	25 34	1 30	24 54	0 51	6 36	0 26	18 40	2 9	27 59	15 43	14 44	14 18	17 45		n.a.
F 20	20 23	17 30	1 11	16 52	3 17	24 47	1 4	16 14	0 40	25 34	1 30	24 54	0 51	6 36	0 26	18 41	2 9	27 58	15 43	14 44	14 19	17 46		n.a.
S 21	20 10	14 51	0 3	17 11	3 7	24 43	1 5	16 0	0 40	25 33	1 30	24 54	0 52	6 36	0 26	18 41	2 10	27 58	15 43	14 44	14 20	17 47		n.a.
S 22	19 56	11 27	1n 7	17 31	2 56	24 38	1 7	15 46	0 39	25 33	1 30	24 55	0 52	6 36	0 26	18 42	2 10	27 57	15 42	14 44	14 21	17 49		n.a.
M23	19 42	7 27	2 15	17 53	2 43	24 33	1 8	15 32	0 39	25 33	1 30	24 55	0 52	6 36	0 26	18 42	2 10	27 56	15 42	14 44	14 22	17 50		n.a.
T 24	19 28	3 1	3 17	18 15	2 30	24 26	1 10	15 18	0 38	25 33	1 30	24 55	0 52	6 36	0 26	18 43	2 10	27 56	15 42	14 44	14 23	17 51		n.a.
W25	19 13	1s37	4 9	18 37	2 16	24 19	1 11	15 4	0 37	25 33	1 30	24 56	0 52	6 35	0 26	18 43	2 10	27 55	15 42	14 43	14 24	17 52		n.a.
T 26	18 58	6 15	4 48	18 59	2 1	24 12	1 13	14 49	0 37	25 32	1 30	24 56	0 52	6 35	0 26	18 44	2 10	27 55	15 42	14 43	14 26	17 53		n.a.
F 27	18 43	10 38	5 11	19 21	1 46	24 3	1 14	14 35	0 36	25 32	1 30	24 56	0 52	6 35	0 26	18 44	2 10	27 54	15 42	14 43	14 27	17 55		n.a.
S 28	18 27	14 30	5 16	19 42	1 30	23 54	1 15	14 20	0 36	25 32	1 30	24 56	0 53	6 35	0 26	18 45	2 10	27 53	15 42	14 43	14 28	17 56		n.a.
S 29	18s11	17s33	5n 1	20s 3	1n14	23s44	1s17	14s 5	0s35	25n32	1n30	24s57	0s53	6s35	0n26	18n45	2n10	27s53	15s42	14n43	14n29	17n57		n.a.

Julian Day Number = 330216.5, Delta T = 28h27m53s
Ecliptic obliquity = 24°05'10, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°25'48, Lahiri = -56°18'48 Julian Calendar 1 Feb. 3809 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3809 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3809 BCE (-3808) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 37 16	11♒ 3'16	24♐18	26°R54	21♑44	25♒41	26°R23	27♐50	17°R19	15°R13	25♒51	21°R28	22♌10	11♊34	n.a.	M 1
T 2	8 41 13	12° 1'08	8♑55	26♑36	22°57	26°22	26♊19	27°57	17♎19	15♌11	25°52	21♌27	22° 7	11°41	n.a.	T 2
W 3	8 45 9	12°58'58	23°30	26°22	24°10	27° 3	26°15	28° 3	17°18	15°10	25°53	21°26	22° 4	11°47	n.a.	W 3
T 4	8 49 6	13°56'46	7♒57	26°13	25°23	27°44	26°12	28° 9	17°18	15° 8	25°55	21°26	22° 1	11°54	n.a.	T 4
F 5	8 53 2	14°54'33	22° 9	26°D 9	26°36	28°25	26° 9	28°15	17°17	15° 6	25°56	21°D25	21°57	12° 1	n.a.	F 5
S 6	8 56 59	15°52'19	6♓ 3	26°10	27°49	29° 6	26° 6	28°21	17°16	15° 5	25°57	21°26	21°54	12° 8	n.a.	S 6
S 7	9 0 55	16°50'02	19°35	26°15	29° 2	29°47	26° 3	28°27	17°16	15° 3	25°59	21°26	21°51	12°14	n.a.	S 7
M 8	9 4 52	17°47'43	2♈44	26°25	0♒15	0♓28	26° 0	28°33	17°15	15° 2	26° 0	21°26	21°48	12°21	n.a.	M 8
T 9	9 8 48	18°45'23	15°32	26°40	1°28	1° 9	25°58	28°39	17°14	15° 0	26° 1	21°27	21°45	12°28	n.a.	T 9
W10	9 12 45	19°43'01	28° 2	26°59	2°42	1°50	25°56	28°44	17°13	14°58	26° 3	21°27	21°41	12°34	n.a.	W10
T 11	9 16 41	20°40'37	10♉15	27°23	3°55	2°31	25°54	28°50	17°12	14°57	26° 4	21°27	21°38	12°41	n.a.	T 11
F 12	9 20 38	21°38'11	22°17	27°51	5° 8	3°12	25°52	28°56	17°11	14°55	26° 5	21°27	21°35	12°48	n.a.	F 12
S 13	9 24 34	22°35'44	4♊12	28°23	6°21	3°53	25°50	29° 1	17°10	14°53	26° 7	21°27	21°32	12°55	n.a.	S 13
S 14	9 28 31	23°33'15	16° 5	28°59	7°34	4°33	25°48	29° 7	17° 9	14°52	26° 8	21°27	21°29	13° 1	n.a.	S 14
M15	9 32 28	24°30'44	27°59	29°39	8°47	5°14	25°47	29°12	17° 8	14°50	26°10	21°27	21°26	13° 8	n.a.	M15
T 16	9 36 24	25°28'12	9♋59	0♒23	10° 1	5°55	25°46	29°17	17° 7	14°49	26°11	21°28	21°22	13°15	n.a.	T 16
W17	9 40 21	26°25'38	22° 9	1°10	11°14	6°35	25°45	29°23	17° 5	14°47	26°12	21°28	21°19	13°21	n.a.	W17
T 18	9 44 17	27°23'03	4♌32	2° 1	12°27	7°16	25°44	29°28	17° 4	14°45	26°14	21°29	21°16	13°28	n.a.	T 18
F 19	9 48 14	28°20'26	17° 8	2°55	13°40	7°57	25°43	29°33	17° 3	14°44	26°15	21°R29	21°13	13°35	n.a.	F 19
S 20	9 52 10	29°17'48	0♍ 0	3°53	14°53	8°37	25°43	29°38	17° 2	14°42	26°16	21°29	21°10	13°42	n.a.	S 20
S 21	9 56 7	0♓15'08	13° 8	4°53	16° 6	9°17	25°43	29°43	17° 0	14°41	26°18	21°28	21° 7	13°48	n.a.	S 21
M22	10 0 3	1°12'27	26°31	5°57	17°20	9°58	25°D43	29°48	16°59	14°39	26°19	21°28	21° 3	13°55	n.a.	M22
T 23	10 4 0	2° 9'45	10♎ 8	7° 4	18°33	10°38	25°43	29°53	16°57	14°38	26°20	21°26	21° 0	14° 2	n.a.	T 23
W24	10 7 56	3° 7'02	23°57	8°13	19°46	11°19	25°43	29°58	16°56	14°36	26°22	21°25	20°57	14° 8	n.a.	W24
T 25	10 11 53	4° 4'19	7♏56	9°26	20°59	11°59	25°43	0♑ 3	16°54	14°35	26°23	21°24	20°54	14°15	n.a.	T 25
F 26	10 15 50	5° 1'34	22° 2	10°41	22°13	12°39	25°44	0° 7	16°53	14°33	26°25	21°23	20°51	14°22	n.a.	F 26
S 27	10 19 46	5°58'49	6♐14	11°59	23°26	13°19	25°45	0°12	16°51	14°32	26°26	21°D22	20°47	14°29	n.a.	S 27
S 28	10 23 43	6°56'03	20°29	13°20	24°39	14° 0	25°46	0°16	16°50	14°30	26°27	21°23	20°44	14°35	n.a.	S 28
M29	10 27 39	7°53'17	4♑44	14°43	25°52	14°40	25°47	0°21	16°48	14°29	26°29	21°24	20°41	14°42	n.a.	M29
T 30	10 31 36	8°50'29	18°57	16° 9	27° 6	15°20	25°48	0°25	16°46	14°27	26°30	21°25	20°38	14°49	n.a.	T 30
W31	10 35 32	9♓47'41	3♒ 4	17♒38	28♒19	16♓ 0	25♊50	0♑29	16♎44	14♌26	26♒31	21♌26	20♌35	14♊55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s55	19s32	4n26	20s23	0n58	23s33	1s18	13s51	0s35	25n31	1n29	24s57	0s53	6s35	0n26	18n46	2n10	27s52	15s41	14n44	14n30	17n58		n.a.
T 2	17 39	20 13	3 34	20 42	0 43	23 22	1 19	13 36	0 34	25 31	1 29	24 57	0 53	6 34	0 26	18 47	2 10	27 52	15 41	14 44	14 31	17 59		n.a.
W 3	17 22	19 32	2 29	21 0	0 27	23 10	1 20	13 21	0 33	25 31	1 29	24 57	0 53	6 34	0 26	18 47	2 10	27 51	15 41	14 44	14 32	18 1		n.a.
T 4	17 5	17 35	1 14	21 17	0 12	22 57	1 21	13 6	0 33	25 31	1 29	24 58	0 53	6 34	0 26	18 48	2 10	27 51	15 41	14 45	14 33	18 2		n.a.
F 5	16 48	14 34	0s 4	21 32	0s 3	22 44	1 22	12 51	0 32	25 31	1 29	24 58	0 53	6 34	0 26	18 48	2 10	27 50	15 41	14 45	14 34	18 3		n.a.
S 6	16 30	10 47	1 20	21 47	0 18	22 30	1 22	12 35	0 32	25 30	1 29	24 58	0 54	6 33	0 26	18 49	2 10	27 49	15 41	14 45	14 35	18 4		n.a.
S 7	16 13	6 31	2 30	21 59	0 31	22 16	1 23	12 20	0 31	25 30	1 29	24 58	0 54	6 33	0 26	18 49	2 10	27 49	15 41	14 44	14 36	18 5		n.a.
M 8	15 55	2 4	3 30	22 10	0 45	22 0	1 24	12 5	0 31	25 30	1 29	24 58	0 54	6 33	0 26	18 50	2 10	27 48	15 41	14 44	14 37	18 7		n.a.
T 9	15 36	2n20	4 17	22 20	0 57	21 44	1 25	11 49	0 30	25 30	1 28	24 59	0 54	6 32	0 26	18 50	2 10	27 48	15 41	14 44	14 38	18 8		n.a.
W10	15 18	6 32	4 51	22 28	1 9	21 28	1 25	11 34	0 29	25 30	1 28	24 59	0 54	6 32	0 26	18 51	2 10	27 47	15 41	14 44	14 39	18 9		n.a.
T 11	14 59	10 22	5 11	22 34	1 21	21 11	1 26	11 18	0 29	25 29	1 28	24 59	0 54	6 32	0 26	18 51	2 10	27 47	15 41	14 44	14 40	18 10		n.a.
F 12	14 40	13 44	5 17	22 38	1 31	20 53	1 26	11 2	0 28	25 29	1 28	24 59	0 54	6 31	0 26	18 52	2 10	27 46	15 41	14 44	14 41	18 11		n.a.
S 13	14 21	16 30	5 9	22 41	1 41	20 35	1 26	10 47	0 28	25 29	1 28	25 0	0 55	6 31	0 26	18 52	2 10	27 46	15 41	14 44	14 42	18 12		n.a.
S 14	14 2	18 33	4 49	22 43	1 50	20 16	1 27	10 31	0 27	25 29	1 28	25 0	0 55	6 30	0 26	18 52	2 10	27 45	15 41	14 44	14 43	18 14		n.a.
M15	13 42	19 49	4 15	22 42	1 59	19 57	1 27	10 15	0 27	25 29	1 28	25 0	0 55	6 30	0 26	18 53	2 10	27 44	15 40	14 44	14 45	18 15		n.a.
T 16	13 22	20 12	3 30	22 40	2 6	19 37	1 27	9 59	0 26	25 28	1 27	25 0	0 55	6 30	0 26	18 53	2 10	27 44	15 40	14 44	14 46	18 16		n.a.
W17	13 3	19 39	2 36	22 36	2 13	19 16	1 27	9 43	0 25	25 28	1 27	25 0	0 55	6 29	0 26	18 54	2 10	27 43	15 40	14 44	14 47	18 17		n.a.
T 18	12 42	18 9	1 33	22 30	2 19	18 55	1 27	9 27	0 25	25 28	1 27	25 0	0 55	6 29	0 26	18 54	2 10	27 43	15 40	14 43	14 48	18 18		n.a.
F 19	12 22	15 44	0 24	22 23	2 25	18 34	1 27	9 11	0 24	25 28	1 27	25 1	0 56	6 28	0 26	18 55	2 10	27 42	15 40	14 43	14 49	18 19		n.a.
S 20	12 2	12 30	0n47	22 13	2 29	18 12	1 27	8 55	0 24	25 28	1 27	25 1	0 56	6 27	0 26	18 55	2 10	27 42	15 40	14 43	14 50	18 20		n.a.
S 21	11 41	8 36	1 57	22 2	2 33	17 49	1 27	8 39	0 23	25 27	1 27	25 1	0 56	6 27	0 26	18 56	2 10	27 41	15 40	14 44	14 51	18 22		n.a.
M22	11 20	4 12	3 2	21 49	2 37	17 26	1 27	8 23	0 23	25 27	1 26	25 1	0 56	6 26	0 26	18 56	2 10	27 41	15 40	14 44	14 52	18 23		n.a.
T 23	10 59	0s29	3 58	21 34	2 39	17 2	1 27	8 7	0 22	25 27	1 26	25 1	0 56	6 26	0 26	18 57	2 10	27 40	15 40	14 44	14 53	18 24		n.a.
W24	10 38	5 12	4 41	21 17	2 41	16 39	1 26	7 51	0 21	25 27	1 26	25 2	0 56	6 25	0 26	18 57	2 10	27 40	15 40	14 45	14 54	18 25		n.a.
T 25	10 17	9 41	5 8	20 58	2 42	16 14	1 26	7 34	0 21	25 27	1 26	25 2	0 57	6 25	0 26	18 58	2 10	27 39	15 40	14 45	14 55	18 26		n.a.
F 26	9 55	13 41	5 16	20 38	2 43	15 49	1 25	7 18	0 20	25 27	1 26	25 2	0 57	6 24	0 26	18 58	2 10	27 39	15 40	14 45	14 56	18 27		n.a.
S 27	9 34	16 55	5 6	20 15	2 42	15 24	1 25	7 2	0 20	25 27	1 26	25 2	0 57	6 23	0 26	18 58	2 10	27 38	15 40	14 46	14 57	18 28		n.a.
S 28	9 12	19 8	4 36	19 51	2 42	14 58	1 24	6 45	0 19	25 26	1 25	25 2	0 57	6 23	0 27	18 59	2 10	27 38	15 41	14 45	14 58	18 30		n.a.
M29	8 50	20 10	3 50	19 24	2 40	14 32	1 24	6 29	0 18	25 26	1 25	25 2	0 57	6 22	0 27	18 59	2 10	27 37	15 41	14 45	14 59	18 31		n.a.
T 30	8 28	19 54	2 50	18 56	2 38	14 6	1 23	6 12	0 18	25 26	1 25	25 3	0 57	6 21	0 27	19 0	2 10	27 37	15 41	14 45	15 0	18 32		n.a.
W31	8s 6	18s23	1n40	18s25	2s35	13s39	1s22	5s56	0s17	25n26	1n25	25s 3	0s58	6s21	0n27	19n 0	2n 9	27s37	15s41	14n44	15n 1	18n33		n.a.

Julian Day Number = 330245.5, Delta T = 28h27m50s
Ecliptic obliquity = 24°05'11, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°25'44, Lahiri = -56°18'44 Julian Calendar 1 March 3809 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 3809 BCE

The year -3808 astronomical counting style corresponds to year 3809 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3809 BCE (-3808) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 39 29	10♓44'52	17♒ 4	19♒ 9	29♒32	16♓40	25♊51	0♑33	16°R43	14°R24	26♒33	21°R27	20♌32	15♊ 2	n.a.	T 1
F 2	10 43 25	11°42'03	0♓52	20°42	0♓46	17°20	25°53	0°37	16♎41	14♌23	26°34	21♌26	20°28	15° 9	n.a.	F 2
S 3	10 47 22	12°39'12	14°27	22°18	1°59	18° 0	25°55	0°41	16°39	14°22	26°35	21°25	20°25	15°16	n.a.	S 3
S 4	10 51 19	13°36'21	27°45	23°57	3°12	18°40	25°58	0°45	16°37	14°20	26°37	21°23	20°22	15°22	n.a.	S 4
M 5	10 55 15	14°33'29	10♈47	25°38	4°26	19°20	26° 0	0°49	16°35	14°19	26°38	21°20	20°19	15°29	n.a.	M 5
T 6	10 59 12	15°30'36	23°30	27°22	5°39	20° 0	26° 2	0°53	16°33	14°18	26°39	21°16	20°16	15°36	n.a.	T 6
W 7	11 3 8	16°27'42	5♉58	29° 8	6°53	20°40	26° 5	0°57	16°31	14°16	26°41	21°12	20°12	15°42	n.a.	W 7
T 8	11 7 5	17°24'48	18°11	0♓56	8° 6	21°20	26° 8	1° 0	16°29	14°15	26°42	21° 9	20° 9	15°49	n.a.	T 8
F 9	11 11 1	18°21'52	0♊14	2°47	9°19	22° 0	26°11	1° 4	16°27	14°14	26°43	21° 7	20° 6	15°56	n.a.	F 9
S 10	11 14 58	19°18'56	12° 9	4°40	10°33	22°39	26°14	1° 7	16°25	14°12	26°44	21° 5	20° 3	16° 3	n.a.	S 10
S 11	11 18 54	20°15'58	24° 1	6°36	11°46	23°19	26°18	1°10	16°23	14°11	26°46	21°D 5	20° 0	16° 9	n.a.	S 11
M12	11 22 51	21°13'01	5♋56	8°34	13° 0	23°59	26°21	1°14	16°21	14°10	26°47	21° 6	19°57	16°16	n.a.	M12
T 13	11 26 48	22°10'02	17°57	10°33	14°13	24°38	26°25	1°17	16°19	14° 9	26°48	21° 7	19°53	16°23	n.a.	T 13
W14	11 30 44	23° 7'02	0♌10	12°35	15°27	25°18	26°29	1°20	16°17	14° 7	26°49	21° 9	19°50	16°29	n.a.	W14
T 15	11 34 41	24° 4'02	12°38	14°39	16°40	25°58	26°33	1°23	16°15	14° 6	26°51	21°10	19°47	16°36	n.a.	T 15
F 16	11 38 37	25° 1'02	25°25	16°44	17°53	26°37	26°37	1°25	16°12	14° 5	26°52	21°R11	19°44	16°43	n.a.	F 16
S 17	11 42 34	25°58'00	8♍32	18°51	19° 7	27°17	26°42	1°28	16°10	14° 4	26°53	21° 9	19°41	16°49	n.a.	S 17
S 18	11 46 30	26°54'59	22° 1	21° 0	20°20	27°56	26°46	1°31	16° 8	14° 3	26°54	21° 7	19°38	16°56	n.a.	S 18
M19	11 50 27	27°51'57	5♎49	23° 9	21°34	28°36	26°51	1°33	16° 6	14° 2	26°56	21° 2	19°34	17° 3	n.a.	M19
T 20	11 54 24	28°48'55	19°53	25°19	22°47	29°15	26°56	1°36	16° 3	14° 1	26°57	20°57	19°31	17°10	n.a.	T 20
W21	11 58 20	29°45'52	4♏ 9	27°30	24° 1	29°55	27° 1	1°38	16° 1	14° 0	26°58	20°51	19°28	17°16	n.a.	W21
T 22	12 2 17	0♈42'50	18°32	29°40	25°14	0♈34	27° 6	1°40	15°59	13°59	26°59	20°46	19°25	17°23	n.a.	T 22
F 23	12 6 13	1°39'48	2♐56	1♈51	26°28	1°13	27°11	1°43	15°57	13°58	27° 0	20°41	19°22	17°30	n.a.	F 23
S 24	12 10 10	2°36'46	17°17	4° 2	27°42	1°53	27°17	1°45	15°54	13°57	27° 1	20°39	19°18	17°36	n.a.	S 24
S 25	12 14 6	3°33'44	1♑31	6°12	28°55	2°32	27°23	1°47	15°52	13°56	27° 3	20°D38	19°15	17°43	n.a.	S 25
M26	12 18 3	4°30'43	15°37	8°21	0♈ 9	3°11	27°28	1°49	15°50	13°55	27° 4	20°38	19°12	17°50	n.a.	M26
T 27	12 22 0	5°27'42	29°33	10°30	1°22	3°51	27°34	1°50	15°47	13°54	27° 5	20°39	19° 9	17°57	n.a.	T 27
W28	12 25 56	6°24'41	13♒18	12°37	2°36	4°30	27°40	1°52	15°45	13°53	27° 6	20°40	19° 6	18° 3	n.a.	W28
T 29	12 29 53	7°21'41	26°53	14°43	3°50	5° 9	27°46	1°54	15°42	13°53	27° 7	20°R40	19° 3	18°10	n.a.	T 29
F 30	12 33 49	8♈18'40	10♓16	16♈47	5♈ 3	5♈48	27♊53	1♑55	15♎40	13♌52	27♒ 8	20♌39	18♌59	18♊17	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s44	15s46	0n24	17s53	2s32	13s12	1s21	5s39	0s17	25n26	1n25	25s 3	0s58	6s20	0n27	19n 1	2n 9	27s36	15s41	14n44	15n 2	18n34		n.a.
F 2	7 22	12 16	0s52	17 18	2 28	12 45	1 20	5 23	0 16	25 26	1 25	25 3	0 58	6 19	0 27	19 1	2 9	27 36	15 41	14 44	15 3	18 35		n.a.
S 3	6 59	8 10	2 3	16 42	2 23	12 17	1 19	5 6	0 16	25 26	1 24	25 3	0 58	6 19	0 27	19 1	2 9	27 35	15 41	14 45	15 4	18 36		n.a.
S 4	6 37	3 45	3 7	16 3	2 18	11 49	1 18	4 50	0 15	25 26	1 24	25 3	0 58	6 18	0 27	19 2	2 9	27 35	15 41	14 45	15 5	18 37		n.a.
M 5	6 14	0n44	3 59	15 23	2 12	11 20	1 17	4 33	0 14	25 26	1 24	25 4	0 58	6 17	0 27	19 2	2 9	27 34	15 41	14 46	15 6	18 38		n.a.
T 6	5 52	5 5	4 38	14 40	2 5	10 52	1 16	4 17	0 14	25 25	1 24	25 4	0 59	6 16	0 27	19 2	2 9	27 34	15 41	14 48	15 7	18 40		n.a.
W 7	5 29	9 7	5 3	13 56	1 58	10 23	1 15	4 0	0 13	25 25	1 24	25 4	0 59	6 15	0 27	19 3	2 9	27 34	15 41	14 49	15 8	18 41		n.a.
T 8	5 6	12 42	5 13	13 9	1 51	9 54	1 14	3 43	0 13	25 25	1 24	25 4	0 59	6 15	0 27	19 3	2 9	27 33	15 41	14 50	15 9	18 42		n.a.
F 9	4 43	15 42	5 10	12 21	1 43	9 24	1 13	3 27	0 12	25 25	1 23	25 4	0 59	6 14	0 27	19 4	2 9	27 33	15 41	14 51	15 11	18 43		n.a.
S 10	4 20	18 1	4 53	11 31	1 34	8 54	1 11	3 10	0 12	25 25	1 23	25 4	0 59	6 13	0 27	19 4	2 9	27 32	15 41	14 51	15 12	18 44		n.a.
S 11	3 57	19 34	4 24	10 39	1 25	8 24	1 10	2 53	0 11	25 25	1 23	25 4	1 0	6 12	0 27	19 4	2 9	27 32	15 41	14 51	15 13	18 45		n.a.
M12	3 34	20 14	3 43	9 45	1 16	7 54	1 8	2 37	0 10	25 25	1 23	25 5	1 0	6 11	0 27	19 5	2 9	27 32	15 42	14 51	15 14	18 46		n.a.
T 13	3 11	20 0	2 52	8 50	1 7	7 24	1 7	2 20	0 10	25 25	1 23	25 5	1 0	6 11	0 27	19 5	2 9	27 31	15 42	14 50	15 15	18 47		n.a.
W14	2 48	18 50	1 52	7 53	0 57	6 53	1 5	2 3	0 9	25 25	1 23	25 5	1 0	6 10	0 27	19 5	2 9	27 31	15 42	14 50	15 16	18 48		n.a.
T 15	2 25	16 44	0 47	6 55	0 46	6 23	1 4	1 47	0 9	25 25	1 22	25 5	1 0	6 9	0 27	19 6	2 9	27 31	15 42	14 50	15 17	18 49		n.a.
F 16	2 2	13 45	0n23	5 55	0 36	5 52	1 2	1 30	0 8	25 25	1 22	25 5	1 1	6 8	0 27	19 6	2 9	27 30	15 42	14 49	15 18	18 50		n.a.
S 17	1 39	10 1	1 33	4 55	0 25	5 21	1 1	1 13	0 8	25 25	1 22	25 5	1 1	6 7	0 27	19 6	2 9	27 30	15 42	14 50	15 19	18 51		n.a.
S 18	1 15	5 41	2 40	3 53	0 15	4 49	0 59	0 57	0 7	25 25	1 22	25 6	1 1	6 6	0 27	19 6	2 9	27 30	15 42	14 51	15 20	18 52		n.a.
M19	0 52	0 58	3 39	2 51	0 4	4 18	0 57	0 40	0 6	25 25	1 22	25 6	1 1	6 5	0 27	19 7	2 9	27 29	15 42	14 52	15 21	18 53		n.a.
T 20	0 29	3s53	4 26	1 49	0n 6	3 47	0 55	0 24	0 6	25 25	1 22	25 6	1 1	6 5	0 27	19 7	2 9	27 29	15 43	14 54	15 22	18 55		n.a.
W21	0 6	8 36	4 57	0 46	0 17	3 15	0 53	0 7	0 5	25 25	1 21	25 6	1 2	6 4	0 27	19 7	2 9	27 29	15 43	14 56	15 23	18 56		n.a.
T 22	0n17	12 51	5 10	0n17	0 27	2 44	0 52	0n10	0 5	25 24	1 21	25 6	1 2	6 3	0 27	19 7	2 9	27 28	15 43	14 58	15 24	18 57		n.a.
F 23	0 41	16 22	5 3	1 19	0 37	2 12	0 50	0 26	0 4	25 24	1 21	25 6	1 2	6 2	0 27	19 8	2 9	27 28	15 43	14 59	15 25	18 58		n.a.
S 24	1 4	18 52	4 37	2 21	0 46	1 40	0 48	0 43	0 3	25 24	1 21	25 7	1 2	6 1	0 27	19 8	2 9	27 28	15 43	15 0	15 26	18 59		n.a.
S 25	1 27	20 10	3 55	3 22	0 56	1 8	0 46	0 59	0 3	25 24	1 21	25 7	1 2	6 0	0 27	19 8	2 9	27 28	15 43	15 0	15 27	19 0		n.a.
M26	1 50	20 12	2 58	4 23	1 4	0 36	0 44	1 16	0 2	25 24	1 21	25 7	1 3	5 59	0 27	19 8	2 8	27 27	15 44	15 0	15 28	19 1		n.a.
T 27	2 14	18 58	1 52	5 22	1 12	0 4	0 42	1 32	0 2	25 24	1 20	25 7	1 3	5 58	0 27	19 9	2 8	27 27	15 44	15 0	15 29	19 2		n.a.
W28	2 37	16 39	0 40	6 20	1 20	0n28	0 40	1 49	0 1	25 24	1 20	25 7	1 3	5 57	0 27	19 9	2 8	27 27	15 44	14 59	15 30	19 3		n.a.
T 29	3 0	13 24	0s34	7 17	1 27	0 59	0 38	2 5	0 1	25 24	1 20	25 7	1 3	5 56	0 27	19 9	2 8	27 27	15 44	14 59	15 31	19 4		n.a.
F 30	3n23	9s31	1s44	8n12	1n34	1n31	0s35	2n22	0s 0	25n24	1n20	25s 8	1s 3	5s55	0n27	19n 9	2n 8	27s26	15s44	15n 0	15n32	19n 5		n.a.

Julian Day Number = 330276.5, Delta T = 28h27m47s
Ecliptic obliquity = 24°05'11, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°25'40, Lahiri = -56°18'40 Julian Calendar 1 Apr. 3809 BCE == Greg. Calendar 1 March 3809 BCE

The year -3808 astronomical counting style corresponds to year 3809 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3809 BCE (-3808) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 37 46	9♈15'40	23♓28	18♈50	6♈17	6♈27	27♊59	1♉56	15°R38	13°R51	27♒ 9	20°R35	18♌56	18♊23	n.a.	S 1
S 2	12 41 42	10°12'40	6♈27	20°51	7°31	7° 7	28° 6	1°58	15♎35	13♌50	27°10	20♌29	18°53	18°30	n.a.	S 2
M 3	12 45 39	11° 9'41	19°14	22°50	8°44	7°46	28°13	1°59	15°33	13°50	27°11	20°21	18°50	18°37	n.a.	M 3
T 4	12 49 36	12° 6'42	1♉47	24°47	9°58	8°25	28°19	2° 0	15°30	13°49	27°12	20°12	18°47	18°44	n.a.	T 4
W 5	12 53 32	13° 3'42	14° 8	26°43	11°12	9° 4	28°26	2° 1	15°28	13°48	27°13	20° 2	18°43	18°50	n.a.	W 5
T 6	12 57 29	14° 0'44	26°17	28°36	12°26	9°43	28°34	2° 2	15°25	13°48	27°14	19°54	18°40	18°57	n.a.	T 6
F 7	13 1 25	14°57'45	8♊16	0♉28	13°39	10°22	28°41	2° 3	15°23	13°47	27°15	19°46	18°37	19° 4	n.a.	F 7
S 8	13 5 22	15°54'46	20° 9	2°18	14°53	11° 1	28°48	2° 3	15°21	13°46	27°16	19°41	18°34	19°10	n.a.	S 8
S 9	13 9 18	16°51'48	2♋ 0	4° 6	16° 7	11°40	28°56	2° 4	15°18	13°46	27°17	19°37	18°31	19°17	n.a.	S 9
M10	13 13 15	17°48'50	13°53	5°51	17°21	12°19	29° 3	2° 4	15°16	13°45	27°18	19°D36	18°28	19°24	n.a.	M10
T 11	13 17 12	18°45'52	25°53	7°35	18°35	12°58	29°11	2° 5	15°13	13°45	27°19	19°36	18°24	19°30	n.a.	T 11
W12	13 21 8	19°42'55	8♌ 5	9°17	19°48	13°37	29°19	2° 5	15°11	13°44	27°20	19°37	18°21	19°37	n.a.	W12
T 13	13 25 5	20°39'58	20°34	10°57	21° 2	14°15	29°27	2° 5	15° 8	13°44	27°21	19°R37	18°18	19°44	n.a.	T 13
F 14	13 29 1	21°37'01	3♍25	12°35	22°16	14°54	29°35	2°R 5	15° 6	13°44	27°22	19°37	18°15	19°51	n.a.	F 14
S 15	13 32 58	22°34'04	16°41	14°11	23°30	15°33	29°44	2° 5	15° 4	13°43	27°23	19°34	18°12	19°57	n.a.	S 15
S 16	13 36 54	23°31'08	0♎23	15°45	24°44	16°12	29°52	2° 5	15° 1	13°43	27°23	19°28	18° 9	20° 4	n.a.	S 16
M17	13 40 51	24°28'12	14°29	17°17	25°58	16°51	0♋ 0	2° 4	14°59	13°43	27°24	19°21	18° 5	20°11	n.a.	M17
T 18	13 44 48	25°25'18	28°57	18°47	27°12	17°29	0° 9	2° 4	14°57	13°42	27°25	19°12	18° 2	20°17	n.a.	T 18
W19	13 48 44	26°22'24	13♏39	20°15	28°25	18° 8	0°18	2° 4	14°54	13°42	27°26	19° 2	17°59	20°24	n.a.	W19
T 20	13 52 41	27°19'31	28°28	21°41	29°39	18°47	0°27	2° 3	14°52	13°42	27°27	18°53	17°56	20°31	n.a.	T 20
F 21	13 56 37	28°16'39	13♐15	23° 5	0♉53	19°25	0°35	2° 2	14°49	13°42	27°27	18°45	17°53	20°37	n.a.	F 21
S 22	14 0 34	29°13'48	27°53	24°27	2° 7	20° 4	0°44	2° 2	14°47	13°42	27°28	18°39	17°49	20°44	n.a.	S 22
S 23	14 4 30	0♉10'58	12♑18	25°46	3°21	20°43	0°54	2° 1	14°45	13°42	27°29	18°36	17°46	20°51	n.a.	S 23
M24	14 8 27	1° 8'10	26°25	27° 4	4°35	21°21	1° 3	2° 0	14°43	13°42	27°29	18°D35	17°43	20°58	n.a.	M24
T 25	14 12 24	2° 5'23	10♒15	28°19	5°49	22° 0	1°12	1°59	14°40	13°42	27°30	18°35	17°40	21° 4	n.a.	T 25
W26	14 16 20	3° 2'37	23°47	29°32	7° 3	22°39	1°22	1°57	14°38	13°D42	27°31	18°R35	17°37	21°11	n.a.	W26
T 27	14 20 17	3°59'52	7♓ 5	0♊43	8°17	23°17	1°31	1°56	14°36	13°42	27°31	18°34	17°34	21°18	n.a.	T 27
F 28	14 24 13	4°57'09	20° 8	1°51	9°31	23°56	1°41	1°55	14°33	13°42	27°32	18°30	17°30	21°24	n.a.	F 28
S 29	14 28 10	5°54'27	3♈ 0	2°56	10°45	24°34	1°51	1°53	14°31	13°42	27°33	18°24	17°27	21°31	n.a.	S 29
S 30	14 32 6	6°51'46	15°40	3°59	12° 0	25°13	2° 0	1°52	14°29	13°42	27°33	18°15	17°24	21°38	n.a.	S 30
M31	14 36 3	7♉49'07	28♈10	4♊59	13♉14	25♈51	2♋10	1♉50	14♎27	13♌42	27♒34	18♌ 4	17♌21	21♊44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n46	5s13	2s47	9n 6	1n40	2n 3	0s33	2n38	0n 1	25n24	1n20	25s 8	1s 4	5s54	0n26	19n 9	2n 8	27s26	15s45	15n 1	15n33	19n 6		n.a.
S 2	4 9	0 44	3 41	9 58	1 45	2 35	0 31	2 55	0 1	25 24	1 20	25 8	1 4	5 53	0 26	19 10	2 8	27 26	15 45	15 3	15 34	19 7		n.a.
M 3	4 32	3n42	4 22	10 48	1 50	3 7	0 29	3 11	0 2	25 24	1 20	25 8	1 4	5 52	0 26	19 10	2 8	27 26	15 45	15 6	15 35	19 8		n.a.
T 4	4 55	7 53	4 50	11 36	1 54	3 39	0 27	3 27	0 2	25 24	1 19	25 8	1 4	5 51	0 26	19 10	2 8	27 26	15 45	15 9	15 36	19 9		n.a.
W 5	5 17	11 41	5 4	12 23	1 57	4 10	0 24	3 44	0 3	25 24	1 19	25 9	1 4	5 51	0 26	19 10	2 8	27 25	15 45	15 12	15 37	19 10		n.a.
T 6	5 40	14 55	5 4	13 8	2 0	4 42	0 22	4 0	0 3	25 24	1 19	25 9	1 5	5 50	0 26	19 10	2 8	27 25	15 46	15 15	15 38	19 11		n.a.
F 7	6 3	17 30	4 50	13 50	2 2	5 14	0 20	4 16	0 4	25 24	1 19	25 9	1 5	5 49	0 26	19 10	2 8	27 25	15 46	15 17	15 39	19 12		n.a.
S 8	6 25	19 19	4 24	14 31	2 3	5 45	0 18	4 32	0 5	25 24	1 19	25 9	1 5	5 48	0 26	19 10	2 8	27 25	15 46	15 19	15 40	19 13		n.a.
S 9	6 48	20 18	3 47	15 10	2 4	6 16	0 15	4 49	0 5	25 24	1 19	25 9	1 5	5 47	0 26	19 10	2 8	27 25	15 46	15 20	15 41	19 14		n.a.
M10	7 10	20 22	2 59	15 47	2 5	6 47	0 13	5 5	0 6	25 24	1 19	25 10	1 5	5 46	0 26	19 11	2 8	27 25	15 46	15 20	15 42	19 15		n.a.
T 11	7 33	19 31	2 4	16 22	2 4	7 18	0 11	5 21	0 6	25 23	1 18	25 10	1 6	5 45	0 26	19 11	2 8	27 24	15 47	15 20	15 43	19 16		n.a.
W12	7 55	17 45	1 1	16 55	2 3	7 49	0 8	5 37	0 7	25 23	1 18	25 10	1 6	5 44	0 26	19 11	2 8	27 24	15 47	15 20	15 44	19 17		n.a.
T 13	8 17	15 6	0n 5	17 26	2 2	8 20	0 6	5 53	0 7	25 23	1 18	25 10	1 6	5 43	0 26	19 11	2 8	27 24	15 47	15 20	15 45	19 18		n.a.
F 14	8 39	11 39	1 13	17 56	2 0	8 50	0 4	6 9	0 8	25 23	1 18	25 10	1 6	5 42	0 26	19 11	2 7	27 24	15 47	15 20	15 46	19 19		n.a.
S 15	9 1	7 31	2 19	18 23	1 57	9 21	0 1	6 25	0 9	25 23	1 18	25 11	1 6	5 41	0 26	19 11	2 7	27 24	15 48	15 21	15 47	19 20		n.a.
S 16	9 22	2 53	3 19	18 49	1 54	9 51	0n 1	6 41	0 9	25 23	1 18	25 11	1 7	5 40	0 26	19 11	2 7	27 24	15 48	15 23	15 48	19 21		n.a.
M17	9 44	2s 3	4 9	19 12	1 50	10 21	0 3	6 56	0 10	25 23	1 18	25 11	1 7	5 39	0 26	19 11	2 7	27 24	15 48	15 25	15 49	19 22		n.a.
T 18	10 5	6 59	4 44	19 34	1 46	10 50	0 6	7 12	0 10	25 23	1 18	25 11	1 7	5 38	0 26	19 11	2 7	27 24	15 48	15 28	15 50	19 23		n.a.
W19	10 27	11 35	5 1	19 55	1 41	11 20	0 8	7 28	0 11	25 23	1 17	25 11	1 7	5 37	0 26	19 11	2 7	27 24	15 49	15 31	15 51	19 24		n.a.
T 20	10 48	15 30	4 59	20 13	1 36	11 49	0 10	7 43	0 11	25 22	1 17	25 12	1 7	5 36	0 26	19 11	2 7	27 24	15 49	15 34	15 52	19 25		n.a.
F 21	11 9	18 27	4 36	20 30	1 30	12 18	0 13	7 59	0 12	25 22	1 17	25 12	1 8	5 36	0 26	19 11	2 7	27 24	15 49	15 37	15 53	19 25		n.a.
S 22	11 30	20 9	3 55	20 45	1 24	12 46	0 15	8 15	0 13	25 22	1 17	25 12	1 8	5 35	0 26	19 11	2 7	27 24	15 49	15 38	15 54	19 26		n.a.
S 23	11 50	20 31	3 0	20 58	1 17	13 14	0 17	8 30	0 13	25 22	1 17	25 12	1 8	5 34	0 26	19 11	2 7	27 24	15 50	15 39	15 55	19 27		n.a.
M24	12 11	19 34	1 55	21 10	1 10	13 42	0 20	8 45	0 14	25 22	1 17	25 13	1 8	5 33	0 26	19 11	2 7	27 24	15 50	15 40	15 56	19 28		n.a.
T 25	12 31	17 27	0 44	21 20	1 2	14 10	0 22	9 1	0 14	25 22	1 17	25 13	1 8	5 32	0 26	19 11	2 7	27 24	15 50	15 40	15 57	19 29		n.a.
W26	12 51	14 23	0s28	21 29	0 54	14 37	0 24	9 16	0 15	25 21	1 17	25 13	1 9	5 31	0 26	19 11	2 7	27 24	15 50	15 40	15 58	19 30		n.a.
T 27	13 11	10 38	1 36	21 36	0 46	15 4	0 27	9 31	0 15	25 21	1 17	25 13	1 9	5 30	0 26	19 11	2 7	27 24	15 51	15 40	15 59	19 31		n.a.
F 28	13 31	6 26	2 39	21 41	0 37	15 30	0 29	9 46	0 16	25 21	1 16	25 13	1 9	5 29	0 26	19 11	2 7	27 24	15 51	15 41	16 0	19 32		n.a.
S 29	13 51	2 0	3 32	21 46	0 28	15 57	0 31	10 1	0 17	25 21	1 16	25 14	1 9	5 28	0 26	19 11	2 7	27 24	15 51	15 43	16 1	19 33		n.a.
S 30	14 10	2n26	4 14	21 48	0 18	16 22	0 33	10 17	0 17	25 20	1 16	25 14	1 9	5 28	0 26	19 10	2 6	27 24	15 52	15 46	16 2	19 34		n.a.
M31	14n29	6n43	4s43	21n50	0n 8	16n48	0n35	10n31	0n18	25n20	1n16	25s14	1s10	5s27	0n26	19n10	2n 6	27s24	15s52	15n50	16n 3	19n35		n.a.

Julian Day Number = 330306.5, Delta T = 28h27m44s
Ecliptic obliquity = 24°05'12, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°25'36, Lahiri = -56°18'36 Julian Calendar 1 May 3809 BCE == Greg. Calendar 31 March 3809 BCE

The year -3808 astronomical counting style corresponds to year 3809 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3809 BCE (-3808) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 40 0	8♉46'28	10♉30	5♊57	14♉28	26♈30	2♋20	1°R48	14°R25	13♌42	27♒34	17°R51	17♌18	21♊51	n.a.	T 1
W 2	14 43 56	9°43'51	22°41	6°51	15°42	27° 8	2°30	1♍46	14♎23	13°42	27°35	17♌38	17°14	21°58	n.a.	W 2
T 3	14 47 53	10°41'16	4♊43	7°42	16°56	27°47	2°41	1°44	14°21	13°43	27°35	17°25	17°11	22° 5	n.a.	T 3
F 4	14 51 49	11°38'41	16°38	8°30	18°10	28°25	2°51	1°42	14°18	13°43	27°36	17°14	17° 8	22°11	n.a.	F 4
S 5	14 55 46	12°36'08	28°28	9°15	19°24	29° 3	3° 1	1°40	14°16	13°43	27°36	17° 5	17° 5	22°18	n.a.	S 5
S 6	14 59 42	13°33'36	10♋17	9°56	20°39	29°42	3°12	1°38	14°14	13°44	27°37	16°59	17° 2	22°25	n.a.	S 6
M 7	15 3 39	14°31'05	22° 8	10°33	21°53	0♉20	3°22	1°35	14°12	13°44	27°37	16°56	16°59	22°31	n.a.	M 7
T 8	15 7 36	15°28'35	4♌ 5	11° 6	23° 7	0°58	3°33	1°33	14°10	13°44	27°38	16°54	16°55	22°38	n.a.	T 8
W 9	15 11 32	16°26'06	16°15	11°35	24°21	1°37	3°44	1°30	14° 9	13°45	27°38	16°54	16°52	22°45	n.a.	W 9
T 10	15 15 29	17°23'39	28°42	12° 0	25°35	2°15	3°54	1°28	14° 7	13°45	27°39	16°54	16°49	22°51	n.a.	T 10
F 11	15 19 25	18°21'13	11♍31	12°20	26°50	2°53	4° 5	1°25	14° 5	13°46	27°39	16°53	16°46	22°58	n.a.	F 11
S 12	15 23 22	19°18'48	24°46	12°35	28° 4	3°32	4°16	1°22	14° 3	13°46	27°39	16°49	16°43	23° 5	n.a.	S 12
S 13	15 27 18	20°16'24	8♎31	12°45	29°18	4°10	4°27	1°19	14° 1	13°47	27°40	16°44	16°40	23°12	n.a.	S 13
M14	15 31 15	21°14'01	22°45	12°R50	0♊32	4°48	4°38	1°16	13°59	13°48	27°40	16°35	16°36	23°18	n.a.	M14
T 15	15 35 12	22°11'40	7♏25	12°49	1°47	5°26	4°50	1°13	13°58	13°48	27°40	16°25	16°33	23°25	n.a.	T 15
W16	15 39 8	23° 9'21	22°24	12°44	3° 1	6° 5	5° 1	1°10	13°56	13°49	27°40	16°14	16°30	23°32	n.a.	W16
T 17	15 43 5	24° 7'03	7♐32	12°32	4°15	6°43	5°12	1° 7	13°54	13°50	27°41	16° 4	16°27	23°38	n.a.	T 17
F 18	15 47 1	25° 4'48	22°41	12°15	5°30	7°21	5°23	1° 4	13°53	13°50	27°41	15°55	16°24	23°45	n.a.	F 18
S 19	15 50 58	26° 2'34	7♑38	11°52	6°44	7°59	5°35	1° 0	13°51	13°51	27°41	15°48	16°20	23°52	n.a.	S 19
S 20	15 54 54	27° 0'22	22°18	11°23	7°58	8°37	5°46	0°57	13°49	13°52	27°41	15°45	16°17	23°58	n.a.	S 20
M21	15 58 51	27°58'12	6♒36	10°50	9°13	9°15	5°58	0°54	13°48	13°53	27°41	15°43	16°14	24° 5	n.a.	M21
T 22	16 2 48	28°56'04	20°30	10°11	10°27	9°54	6°10	0°50	13°46	13°54	27°41	15°D43	16°11	24°12	n.a.	T 22
W23	16 6 44	29°53'58	4♓ 1	9°27	11°41	10°32	6°21	0°46	13°45	13°54	27°42	15°R43	16° 8	24°19	n.a.	W23
T 24	16 10 41	0♊51'54	17°12	8°40	12°56	11°10	6°33	0°43	13°44	13°55	27°42	15°42	16° 5	24°25	n.a.	T 24
F 25	16 14 37	1°49'52	0♈ 4	7°50	14°10	11°48	6°45	0°39	13°42	13°56	27°42	15°39	16° 1	24°32	n.a.	F 25
S 26	16 18 34	2°47'53	12°42	6°57	15°25	12°26	6°57	0°35	13°41	13°57	27°42	15°33	15°58	24°39	n.a.	S 26
S 27	16 22 30	3°45'55	25° 8	6° 2	16°39	13° 4	7° 9	0°31	13°40	13°58	27°42	15°25	15°55	24°45	n.a.	S 27
M28	16 26 27	4°44'00	7♉24	5° 7	17°53	13°42	7°21	0°27	13°38	13°59	27°R42	15°14	15°52	24°52	n.a.	M28
T 29	16 30 23	5°42'06	19°32	4°13	19° 8	14°20	7°33	0°23	13°37	14° 0	27°42	15° 2	15°49	24°59	n.a.	T 29
W30	16 34 20	6♊40'15	1♊33	3♊21	20♊22	14♉58	7♋45	0♍19	13♎36	14♌ 2	27♒42	14♌49	15♌46	25♊ 5	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n48	10n40	4s58	21n50	0s 3	17n12	0n38	10n46	0n18	25n20	1n16	25s14	1s10	5s26	0n26	19n10	2n 6	27s24	15s52	15n54	16n 4	19n36		n.a.
W 2	15 7	14 7	4 59	21 49	0 14	17 37	0 40	11 1	0 19	25 20	1 16	25 15	1 10	5 25	0 26	19 10	2 6	27 24	15 52	15 58	16 5	19 37		n.a.
T 3	15 26	16 57	4 47	21 47	0 25	18 1	0 42	11 16	0 19	25 19	1 16	25 15	1 10	5 24	0 26	19 10	2 6	27 24	15 53	16 2	16 6	19 38		n.a.
F 4	15 44	19 3	4 22	21 43	0 36	18 24	0 44	11 30	0 20	25 19	1 16	25 15	1 10	5 23	0 26	19 10	2 6	27 24	15 53	16 5	16 7	19 38		n.a.
S 5	16 2	20 18	3 46	21 38	0 48	18 47	0 46	11 45	0 20	25 19	1 16	25 15	1 11	5 23	0 26	19 10	2 6	27 24	15 53	16 8	16 8	19 39		n.a.
S 6	16 20	20 40	3 1	21 33	1 0	19 10	0 48	11 59	0 21	25 18	1 16	25 15	1 11	5 22	0 26	19 9	2 6	27 24	15 54	16 10	16 9	19 40		n.a.
M 7	16 38	20 7	2 7	21 26	1 13	19 32	0 50	12 14	0 22	25 18	1 15	25 16	1 11	5 21	0 26	19 9	2 6	27 24	15 54	16 11	16 10	19 41		n.a.
T 8	16 55	18 40	1 7	21 18	1 25	19 53	0 52	12 28	0 22	25 18	1 15	25 16	1 11	5 20	0 26	19 9	2 6	27 24	15 54	16 11	16 11	19 42		n.a.
W 9	17 12	16 20	0 3	21 10	1 38	20 14	0 54	12 42	0 23	25 17	1 15	25 16	1 11	5 20	0 26	19 9	2 6	27 25	15 55	16 12	16 12	19 43		n.a.
T 10	17 29	13 13	1n 2	21 1	1 51	20 35	0 56	12 57	0 23	25 17	1 15	25 16	1 12	5 19	0 26	19 9	2 6	27 25	15 55	16 12	16 13	19 44		n.a.
F 11	17 45	9 22	2 6	20 50	2 4	20 54	0 58	13 11	0 24	25 16	1 15	25 17	1 12	5 18	0 26	19 9	2 6	27 25	15 55	16 12	16 14	19 45		n.a.
S 12	18 2	4 58	3 6	20 40	2 17	21 14	0 59	13 25	0 24	25 16	1 15	25 17	1 12	5 17	0 26	19 8	2 6	27 25	15 55	16 13	16 15	19 46		n.a.
S 13	18 17	0 9	3 57	20 28	2 29	21 32	1 1	13 38	0 25	25 16	1 15	25 17	1 12	5 17	0 26	19 8	2 6	27 25	15 56	16 15	16 16	19 46		n.a.
M14	18 33	4s50	4 36	20 16	2 42	21 50	1 3	13 52	0 26	25 15	1 15	25 17	1 12	5 16	0 26	19 8	2 5	27 25	15 56	16 17	16 17	19 47		n.a.
T 15	18 49	9 41	4 57	20 4	2 55	22 8	1 4	14 6	0 26	25 15	1 15	25 17	1 13	5 15	0 26	19 8	2 5	27 25	15 56	16 20	16 18	19 48		n.a.
W16	19 4	14 3	4 59	19 51	3 7	22 24	1 6	14 19	0 27	25 14	1 15	25 18	1 13	5 15	0 26	19 7	2 5	27 26	15 57	16 24	16 19	19 49		n.a.
T 17	19 18	17 33	4 40	19 38	3 18	22 41	1 8	14 33	0 27	25 14	1 15	25 18	1 13	5 14	0 26	19 7	2 5	27 26	15 57	16 27	16 20	19 50		n.a.
F 18	19 33	19 51	4 2	19 25	3 30	22 56	1 9	14 46	0 28	25 13	1 15	25 18	1 13	5 13	0 26	19 7	2 5	27 26	15 57	16 30	16 21	19 51		n.a.
S 19	19 47	20 45	3 7	19 11	3 40	23 11	1 11	15 0	0 28	25 12	1 15	25 18	1 13	5 13	0 26	19 6	2 5	27 26	15 58	16 32	16 22	19 52		n.a.
S 20	20 1	20 12	2 1	18 58	3 49	23 25	1 12	15 13	0 29	25 12	1 15	25 18	1 13	5 12	0 26	19 6	2 5	27 27	15 58	16 33	16 23	19 52		n.a.
M21	20 14	18 21	0 48	18 45	3 58	23 38	1 13	15 26	0 30	25 11	1 14	25 19	1 14	5 12	0 26	19 6	2 5	27 27	15 58	16 33	16 24	19 53		n.a.
T 22	20 28	15 27	0s25	18 32	4 5	23 51	1 15	15 39	0 30	25 11	1 14	25 19	1 14	5 11	0 26	19 6	2 5	27 27	15 59	16 33	16 25	19 54		n.a.
W23	20 40	11 46	1 36	18 20	4 11	24 3	1 16	15 52	0 31	25 10	1 14	25 19	1 14	5 11	0 26	19 5	2 5	27 27	15 59	16 33	16 26	19 55		n.a.
T 24	20 53	7 37	2 39	18 9	4 15	24 14	1 17	16 5	0 31	25 9	1 14	25 19	1 14	5 10	0 26	19 5	2 5	27 27	15 59	16 34	16 27	19 56		n.a.
F 25	21 5	3 12	3 32	17 58	4 18	24 25	1 18	16 17	0 32	25 9	1 14	25 19	1 14	5 10	0 26	19 5	2 5	27 28	15 59	16 35	16 28	19 57		n.a.
S 26	21 17	1n16	4 14	17 48	4 19	24 35	1 20	16 30	0 32	25 8	1 14	25 20	1 14	5 9	0 25	19 4	2 5	27 28	16 0	16 36	16 29	19 57		n.a.
S 27	21 28	5 36	4 43	17 40	4 18	24 44	1 21	16 42	0 33	25 7	1 14	25 20	1 15	5 9	0 25	19 4	2 5	27 28	16 0	16 39	16 30	19 58		n.a.
M28	21 39	9 39	4 59	17 33	4 15	24 52	1 22	16 55	0 34	25 7	1 14	25 20	1 15	5 8	0 25	19 3	2 5	27 29	16 0	16 42	16 31	19 59		n.a.
T 29	21 50	13 16	5 1	17 28	4 10	25 0	1 22	17 7	0 34	25 6	1 14	25 20	1 15	5 8	0 25	19 3	2 5	27 29	16 1	16 46	16 32	20 0		n.a.
W30	22n 0	16n19	4s49	17n25	4s 3	25n 7	1n23	17n19	0n35	25n 5	1n14	25s20	1s15	5s 7	0n25	19n 3	2n 5	27s29	16s 1	16n50	16n33	20n 1		n.a.

Julian Day Number = 330337.5, Delta T = 28h27m41s
Ecliptic obliquity = 24°05'11, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°25'31, Lahiri = -56°18'32 Julian Calendar 1 June 3809 BCE == Greg. Calendar 1 May 3809 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3809 BCE (-3808) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 38 16	7♊38'26	13♊28	2°R31	21♊37	15♉36	7♋57	0°R15	13°R35	14♌ 3	27°R42	14°R37	15♌42	25♊12	n.a.	T 1
F 2	16 42 13	8°36'38	25°20	1♊46	22°51	16°14	8° 9	0♉11	13♎34	14° 4	27♒42	14♌26	15°39	25°19	n.a.	F 2
S 3	16 46 10	9°34'53	7♋ 8	1° 6	24° 6	16°52	8°21	0° 6	13°33	14° 5	27°41	14°18	15°36	25°25	n.a.	S 3
S 4	16 50 6	10°33'10	18°57	0°32	25°20	17°30	8°34	0° 2	13°32	14° 6	27°41	14°12	15°33	25°32	n.a.	S 4
M 5	16 54 3	11°31'28	0♌48	0° 5	26°35	18° 8	8°46	29♐58	13°31	14° 7	27°41	14° 9	15°30	25°39	n.a.	M 5
T 6	16 57 59	12°29'48	12°46	29♉46	27°49	18°46	8°58	29°53	13°30	14° 9	27°41	14°D 8	15°26	25°46	n.a.	T 6
W 7	17 1 56	13°28'11	24°55	29°35	29° 4	19°24	9°11	29°49	13°29	14°10	27°41	14° 9	15°23	25°52	n.a.	W 7
T 8	17 5 52	14°26'34	7♍20	29°D32	0♋18	20° 2	9°23	29°44	13°29	14°11	27°41	14° 9	15°20	25°59	n.a.	T 8
F 9	17 9 49	15°25'00	20° 5	29°38	1°32	20°40	9°36	29°40	13°28	14°13	27°40	14°R10	15°17	26° 6	n.a.	F 9
S 10	17 13 45	16°23'28	3♎16	29°53	2°47	21°18	9°48	29°35	13°27	14°14	27°40	14° 8	15°14	26°12	n.a.	S 10
S 11	17 17 42	17°21'57	16°55	0♊17	4° 1	21°56	10° 1	29°31	13°27	14°15	27°40	14° 5	15°11	26°19	n.a.	S 11
M12	17 21 38	18°20'28	1♏ 3	0°50	5°16	22°34	10°14	29°26	13°26	14°17	27°40	13°59	15° 7	26°26	n.a.	M12
T 13	17 25 35	19°19'02	15°40	1°31	6°30	23°11	10°26	29°22	13°25	14°18	27°39	13°52	15° 4	26°32	n.a.	T 13
W14	17 29 32	20°17'37	0♐40	2°20	7°45	23°49	10°39	29°17	13°25	14°20	27°39	13°44	15° 1	26°39	n.a.	W14
T 15	17 33 28	21°16'14	15°54	3°17	8°59	24°27	10°52	29°12	13°24	14°21	27°39	13°36	14°58	26°46	n.a.	T 15
F 16	17 37 25	22°14'54	1♑13	4°21	10°14	25° 5	11° 4	29° 8	13°24	14°23	27°38	13°29	14°55	26°52	n.a.	F 16
S 17	17 41 21	23°13'36	16°24	5°32	11°28	25°43	11°17	29° 3	13°24	14°24	27°38	13°24	14°52	26°59	n.a.	S 17
S 18	17 45 18	24°12'20	1♒19	6°49	12°43	26°21	11°30	28°58	13°23	14°26	27°37	13°22	14°48	27° 6	n.a.	S 18
M19	17 49 14	25°11'07	15°50	8°12	13°57	26°58	11°43	28°53	13°23	14°28	27°37	13°D21	14°45	27°13	n.a.	M19
T 20	17 53 11	26° 9'56	29°56	9°40	15°12	27°36	11°56	28°49	13°23	14°29	27°37	13°22	14°42	27°19	n.a.	T 20
W21	17 57 7	27° 8'47	13♓34	11°12	16°26	28°14	12° 9	28°44	13°23	14°31	27°36	13°23	14°39	27°26	n.a.	W21
T 22	18 1 4	28° 7'41	26°47	12°48	17°41	28°52	12°22	28°39	13°23	14°33	27°36	13°R24	14°36	27°33	n.a.	T 22
F 23	18 5 0	29° 6'38	9♈38	14°27	18°55	29°29	12°35	28°34	13°D23	14°34	27°35	13°23	14°32	27°39	n.a.	F 23
S 24	18 8 57	0♋ 5'37	22°11	16° 8	20°10	0♊ 7	12°48	28°30	13°23	14°36	27°35	13°21	14°29	27°46	n.a.	S 24
S 25	18 12 54	1° 4'39	4♉30	17°52	21°24	0°45	13° 1	28°25	13°23	14°38	27°34	13°17	14°26	27°53	n.a.	S 25
M26	18 16 50	2° 3'43	16°37	19°38	22°39	1°23	13°14	28°20	13°23	14°39	27°33	13°11	14°23	27°59	n.a.	M26
T 27	18 20 47	3° 2'50	28°36	21°25	23°53	2° 0	13°27	28°15	13°23	14°41	27°33	13° 3	14°20	28° 6	n.a.	T 27
W28	18 24 43	4° 1'59	10♊30	23°13	25° 8	2°38	13°40	28°11	13°23	14°43	27°32	12°56	14°17	28°13	n.a.	W28
T 29	18 28 40	5° 1'10	22°21	25° 2	26°22	3°16	13°53	28° 6	13°24	14°45	27°32	12°49	14°13	28°19	n.a.	T 29
F 30	18 32 36	6° 0'24	4♋11	26°52	27°37	3°53	14° 6	28° 1	13°24	14°47	27°31	12°42	14°10	28°26	n.a.	F 30
S 31	18 36 33	6♋59'41	16♋ 1	28♊41	28♋51	4♊31	14♋19	27♐57	13♎24	14♌49	27♒30	12♌38	14♌ 7	28♊33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n10	18n39	4s25	17n24	3s54	25n13	1n24	17n31	0n35	25n 4	1n14	25s20	1s15	5s 7	0n25	19n 2	2n 4	27s29	16s 1	16n53	16n34	20n 1		n.a.
F 2	22 20	20 11	3 49	17 25	3 44	25 18	1 25	17 43	0 36	25 3	1 14	25 21	1 15	5 6	0 25	19 2	2 4	27 30	16 2	16 56	16 35	20 2		n.a.
S 3	22 29	20 50	3 4	17 28	3 32	25 22	1 26	17 54	0 36	25 3	1 14	25 21	1 16	5 6	0 25	19 1	2 4	27 30	16 2	16 59	16 35	20 3		n.a.
S 4	22 38	20 33	2 10	17 34	3 19	25 26	1 26	18 6	0 37	25 2	1 14	25 21	1 16	5 6	0 25	19 1	2 4	27 30	16 2	17 1	16 36	20 4		n.a.
M 5	22 46	19 22	1 11	17 43	3 5	25 29	1 27	18 18	0 37	25 1	1 14	25 21	1 16	5 5	0 25	19 1	2 4	27 31	16 3	17 2	16 37	20 5		n.a.
T 6	22 54	17 19	0 7	17 54	2 49	25 31	1 27	18 29	0 38	25 0	1 14	25 21	1 16	5 5	0 25	19 0	2 4	27 31	16 3	17 2	16 38	20 5		n.a.
W 7	23 2	14 28	0n57	18 7	2 33	25 33	1 28	18 40	0 39	24 59	1 14	25 21	1 16	5 5	0 25	19 0	2 4	27 31	16 3	17 2	16 39	20 6		n.a.
T 8	23 9	10 55	2 1	18 23	2 16	25 33	1 28	18 51	0 39	24 58	1 14	25 21	1 16	5 4	0 25	18 59	2 4	27 32	16 3	17 2	16 40	20 7		n.a.
F 9	23 16	6 47	3 0	18 41	1 59	25 33	1 28	19 2	0 40	24 57	1 14	25 22	1 16	5 4	0 25	18 59	2 4	27 32	16 4	17 1	16 41	20 8		n.a.
S 10	23 22	2 12	3 52	19 1	1 42	25 32	1 28	19 13	0 40	24 56	1 14	25 22	1 17	5 4	0 25	18 58	2 4	27 33	16 4	17 2	16 42	20 9		n.a.
S 11	23 28	2s38	4 33	19 22	1 25	25 30	1 29	19 24	0 41	24 55	1 14	25 22	1 17	5 4	0 25	18 58	2 4	27 33	16 4	17 3	16 43	20 9		n.a.
M12	23 33	7 30	4 59	19 46	1 8	25 27	1 29	19 34	0 41	24 54	1 14	25 22	1 17	5 3	0 25	18 57	2 4	27 33	16 5	17 5	16 44	20 10		n.a.
T 13	23 38	12 6	5 6	20 11	0 52	25 24	1 29	19 45	0 42	24 53	1 14	25 22	1 17	5 3	0 25	18 57	2 4	27 34	16 5	17 7	16 45	20 11		n.a.
W14	23 43	16 4	4 53	20 37	0 36	25 20	1 29	19 55	0 43	24 52	1 14	25 22	1 17	5 3	0 25	18 56	2 4	27 34	16 5	17 9	16 46	20 12		n.a.
T 15	23 47	19 1	4 19	21 3	0 20	25 15	1 29	20 5	0 43	24 51	1 14	25 22	1 17	5 3	0 25	18 56	2 4	27 34	16 6	17 11	16 47	20 12		n.a.
F 16	23 51	20 38	3 27	21 30	0 5	25 9	1 28	20 15	0 44	24 50	1 14	25 22	1 17	5 3	0 25	18 55	2 4	27 35	16 6	17 13	16 48	20 13		n.a.
S 17	23 54	20 44	2 20	21 57	0n 9	25 2	1 28	20 25	0 44	24 49	1 14	25 22	1 17	5 3	0 25	18 55	2 4	27 35	16 6	17 15	16 49	20 14		n.a.
S 18	23 57	19 21	1 5	22 24	0 22	24 55	1 28	20 35	0 45	24 48	1 14	25 22	1 18	5 3	0 25	18 54	2 4	27 36	16 6	17 16	16 50	20 15		n.a.
M19	24 0	16 44	0s13	22 50	0 34	24 47	1 27	20 45	0 45	24 47	1 14	25 23	1 18	5 3	0 25	18 54	2 4	27 36	16 7	17 16	16 51	20 15		n.a.
T 20	24 2	13 10	1 28	23 15	0 45	24 38	1 27	20 54	0 46	24 45	1 14	25 23	1 18	5 2	0 25	18 53	2 3	27 37	16 7	17 16	16 52	20 16		n.a.
W21	24 3	9 1	2 36	23 39	0 56	24 28	1 26	21 3	0 47	24 44	1 14	25 23	1 18	5 2	0 25	18 53	2 3	27 37	16 7	17 15	16 53	20 17		n.a.
T 22	24 4	4 33	3 33	24 1	1 5	24 18	1 26	21 13	0 47	24 43	1 14	25 23	1 18	5 2	0 25	18 52	2 3	27 37	16 7	17 15	16 54	20 18		n.a.
F 23	24 5	0 1	4 18	24 22	1 14	24 7	1 25	21 22	0 48	24 42	1 14	25 23	1 18	5 2	0 25	18 52	2 3	27 38	16 8	17 15	16 55	20 18		n.a.
S 24	24 5	4n25	4 49	24 41	1 21	23 55	1 24	21 31	0 48	24 41	1 14	25 23	1 18	5 3	0 25	18 51	2 3	27 38	16 8	17 16	16 56	20 19		n.a.
S 25	24 5	8 34	5 6	24 58	1 28	23 42	1 24	21 39	0 49	24 39	1 14	25 23	1 18	5 3	0 25	18 51	2 3	27 39	16 8	17 17	16 57	20 20		n.a.
M26	24 4	12 19	5 9	25 13	1 34	23 29	1 23	21 48	0 49	24 38	1 14	25 23	1 18	5 3	0 25	18 50	2 3	27 39	16 9	17 19	16 57	20 20		n.a.
T 27	24 3	15 32	4 58	25 26	1 38	23 15	1 22	21 56	0 50	24 37	1 14	25 23	1 18	5 3	0 25	18 49	2 3	27 40	16 9	17 21	16 58	20 21		n.a.
W28	24 1	18 6	4 35	25 37	1 42	23 0	1 21	22 5	0 51	24 35	1 14	25 23	1 18	5 3	0 25	18 49	2 3	27 40	16 9	17 23	16 59	20 22		n.a.
T 29	23 59	19 52	4 0	25 45	1 46	22 45	1 20	22 13	0 51	24 34	1 14	25 23	1 19	5 3	0 25	18 48	2 3	27 41	16 9	17 25	17 0	20 23		n.a.
F 30	23 57	20 47	3 14	25 51	1 48	22 29	1 19	22 21	0 52	24 32	1 14	25 23	1 19	5 3	0 24	18 48	2 3	27 41	16 10	17 27	17 1	20 23		n.a.
S 31	23n54	20n47	2s20	25n55	1n50	22n12	1n17	22n28	0n52	24n31	1n14	25s23	1s19	5s 3	0n24	18n47	2n 3	27s42	16s10	17n28	17n 2	20n24		n.a.

Julian Day Number = 330367.5, Delta T = 28h27m38s
Ecliptic obliquity = 24°05'11, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°25'27, Lahiri = -56°18'27 Julian Calendar 1 July 3809 BCE == Greg. Calendar 31 May 3809 BCE

The year -3808 astronomical counting style corresponds to year 3809 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3809 BCE (-3808) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 40 29	7♋58'59	27♋54	0♋31	0♌ 5	5♊ 9	14♋32	27°R52	13♎25	14♌50	27°R30	12°R35	14♌ 4	28♊39	n.a.	S 1
M 2	18 44 26	8°58'20	9♌51	2°20	1°20	5°46	14°45	27♐47	13°25	14°52	27♒29	12°D34	14° 1	28°46	n.a.	M 2
T 3	18 48 22	9°57'42	21°55	4° 9	2°34	6°24	14°59	27°43	13°26	14°54	27°28	12♌34	13°58	28°53	n.a.	T 3
W 4	18 52 19	10°57'07	4♍10	5°58	3°49	7° 2	15°12	27°38	13°26	14°56	27°27	12°35	13°54	29° 0	n.a.	W 4
T 5	18 56 15	11°56'34	16°38	7°46	5° 3	7°39	15°25	27°34	13°27	14°58	27°27	12°37	13°51	29° 6	n.a.	T 5
F 6	19 0 12	12°56'03	29°24	9°33	6°18	8°17	15°38	27°29	13°28	15° 0	27°26	12°39	13°48	29°13	n.a.	F 6
S 7	19 4 9	13°55'34	12♎31	11°20	7°32	8°54	15°51	27°25	13°28	15° 2	27°25	12°R39	13°45	29°20	n.a.	S 7
S 8	19 8 5	14°55'07	26° 2	13° 7	8°46	9°32	16° 5	27°20	13°29	15° 4	27°24	12°39	13°42	29°26	n.a.	S 8
M 9	19 12 2	15°54'42	9♏59	14°52	10° 1	10°10	16°18	27°16	13°30	15° 6	27°24	12°37	13°38	29°33	n.a.	M 9
T 10	19 15 58	16°54'19	24°21	16°37	11°15	10°47	16°31	27°11	13°31	15° 8	27°23	12°34	13°35	29°40	n.a.	T 10
W11	19 19 55	17°53'58	9♐ 7	18°21	12°30	11°25	16°44	27° 7	13°32	15°10	27°22	12°31	13°32	29°46	n.a.	W11
T 12	19 23 51	18°53'39	24° 9	20° 5	13°44	12° 2	16°57	27° 3	13°33	15°12	27°21	12°28	13°29	29°53	n.a.	T 12
F 13	19 27 48	19°53'22	9♑20	21°48	14°58	12°40	17°10	26°59	13°34	15°14	27°20	12°25	13°26	29°59	n.a.	F 13
S 14	19 31 44	20°53'07	24°29	23°30	16°13	13°17	17°24	26°55	13°35	15°16	27°19	12°23	13°23	0♋ 6	n.a.	S 14
S 15	19 35 41	21°52'55	9♒28	25°11	17°27	13°55	17°37	26°50	13°36	15°19	27°18	12°D22	13°19	0°13	n.a.	S 15
M16	19 39 37	22°52'44	24° 8	26°52	18°41	14°32	17°50	26°46	13°37	15°21	27°18	12°23	13°16	0°20	n.a.	M16
T 17	19 43 34	23°52'37	8♓24	28°32	19°55	15°10	18° 3	26°43	13°39	15°23	27°17	12°24	13°13	0°26	n.a.	T 17
W18	19 47 30	24°52'31	22°12	0♌11	21°10	15°47	18°16	26°39	13°40	15°25	27°16	12°25	13°10	0°33	n.a.	W18
T 19	19 51 27	25°52'28	5♈34	1°49	22°24	16°24	18°30	26°35	13°41	15°27	27°15	12°26	13° 7	0°40	n.a.	T 19
F 20	19 55 23	26°52'27	18°31	3°27	23°38	17° 2	18°43	26°31	13°43	15°29	27°14	12°27	13° 3	0°46	n.a.	F 20
S 21	19 59 20	27°52'29	1♉ 6	5° 5	24°52	17°39	18°56	26°27	13°44	15°31	27°13	12°R27	13° 0	0°53	n.a.	S 21
S 22	20 3 17	28°52'34	13°23	6°41	26° 6	18°17	19° 9	26°24	13°46	15°34	27°12	12°27	12°57	1° 0	n.a.	S 22
M23	20 7 13	29°52'40	25°28	8°17	27°21	18°54	19°22	26°20	13°47	15°36	27°11	12°25	12°54	1° 7	n.a.	M23
T 24	20 11 10	0♌52'49	7♊24	9°53	28°35	19°31	19°35	26°17	13°49	15°38	27°10	12°24	12°51	1°13	n.a.	T 24
W25	20 15 6	1°53'01	19°14	11°28	29°49	20° 9	19°48	26°13	13°50	15°40	27° 9	12°22	12°48	1°20	n.a.	W25
T 26	20 19 3	2°53'15	1♋ 3	13° 2	1♍ 3	20°46	20° 1	26°10	13°52	15°42	27° 8	12°21	12°44	1°27	n.a.	T 26
F 27	20 22 59	3°53'30	12°54	14°36	2°17	21°23	20°14	26° 7	13°54	15°45	27° 7	12°20	12°41	1°33	n.a.	F 27
S 28	20 26 56	4°53'49	24°48	16° 9	3°31	22° 1	20°27	26° 4	13°55	15°47	27° 6	12°19	12°38	1°40	n.a.	S 28
S 29	20 30 52	5°54'09	6♌49	17°42	4°46	22°38	20°40	26° 0	13°57	15°49	27° 5	12°D18	12°35	1°47	n.a.	S 29
M30	20 34 49	6°54'31	18°57	19°14	6° 0	23°15	20°53	25°57	13°59	15°51	27° 4	12°18	12°32	1°53	n.a.	M30
T 31	20 38 45	7♌54'55	1♍15	20♌46	7♍14	23♊53	21♋ 6	25♐55	14♎ 1	15♌54	27♒ 3	12♌19	12♌29	2♋ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n50	19n51	1s19	25n56	1n51	21n55	1n16	22n36	0n53	24n30	1n14	25s23	1s19	5s 4	0n24	18n46	2n 3	27s42	16s10	17n29	17n 3	20n25		n.a.
M 2	23 46	18 1	0 15	25 55	1 51	21 37	1 15	22 44	0 53	24 28	1 14	25 23	1 19	5 4	0 24	18 46	2 3	27 42	16 10	17 30	17 4	20 25		n.a.
T 3	23 42	15 23	0n51	25 52	1 51	21 18	1 13	22 51	0 54	24 27	1 14	25 23	1 19	5 4	0 24	18 45	2 3	27 43	16 10	17 30	17 5	20 26		n.a.
W 4	23 37	12 2	1 56	25 47	1 51	20 59	1 12	22 58	0 55	24 25	1 14	25 23	1 19	5 4	0 24	18 45	2 3	27 43	16 11	17 29	17 6	20 27		n.a.
T 5	23 32	8 6	2 56	25 40	1 49	20 39	1 10	23 5	0 55	24 24	1 14	25 23	1 19	5 5	0 24	18 44	2 3	27 44	16 11	17 29	17 7	20 27		n.a.
F 6	23 26	3 44	3 49	25 31	1 48	20 19	1 9	23 12	0 56	24 22	1 14	25 23	1 19	5 5	0 24	18 43	2 3	27 44	16 11	17 28	17 8	20 28		n.a.
S 7	23 20	0s55	4 32	25 20	1 45	19 58	1 7	23 19	0 56	24 21	1 14	25 23	1 19	5 5	0 24	18 43	2 3	27 45	16 11	17 28	17 9	20 29		n.a.
S 8	23 13	5 39	5 1	25 8	1 43	19 36	1 6	23 25	0 57	24 19	1 14	25 23	1 19	5 5	0 24	18 42	2 3	27 45	16 12	17 28	17 10	20 29		n.a.
M 9	23 6	10 15	5 14	24 53	1 40	19 14	1 4	23 31	0 58	24 17	1 14	25 23	1 19	5 6	0 24	18 41	2 3	27 46	16 12	17 29	17 11	20 30		n.a.
T 10	22 59	14 24	5 8	24 37	1 37	18 51	1 2	23 38	0 58	24 16	1 14	25 23	1 19	5 6	0 24	18 41	2 3	27 46	16 12	17 29	17 12	20 31		n.a.
W11	22 51	17 47	4 41	24 19	1 33	18 28	1 0	23 43	0 59	24 14	1 14	25 23	1 19	5 7	0 24	18 40	2 3	27 47	16 12	17 30	17 13	20 31		n.a.
T 12	22 43	20 2	3 55	24 0	1 29	18 5	0 58	23 49	0 59	24 12	1 14	25 22	1 19	5 7	0 24	18 40	2 3	27 47	16 12	17 31	17 13	20 32		n.a.
F 13	22 34	20 53	2 52	23 40	1 25	17 40	0 56	23 55	1 0	24 11	1 15	25 22	1 19	5 8	0 24	18 39	2 3	27 48	16 13	17 32	17 14	20 33		n.a.
S 14	22 25	20 13	1 37	23 18	1 20	17 16	0 54	24 0	1 0	24 9	1 15	25 22	1 19	5 8	0 24	18 38	2 3	27 48	16 13	17 33	17 15	20 33		n.a.
S 15	22 15	18 6	0 16	22 54	1 15	16 51	0 52	24 6	1 1	24 7	1 15	25 22	1 19	5 8	0 24	18 38	2 3	27 49	16 13	17 33	17 16	20 34		n.a.
M16	22 5	14 51	1s 5	22 30	1 10	16 25	0 50	24 11	1 2	24 6	1 15	25 22	1 19	5 9	0 24	18 37	2 3	27 49	16 13	17 33	17 17	20 35		n.a.
T 17	21 55	10 47	2 19	22 4	1 5	15 59	0 48	24 16	1 2	24 4	1 15	25 22	1 19	5 9	0 24	18 36	2 3	27 50	16 13	17 33	17 18	20 35		n.a.
W18	21 44	6 16	3 23	21 38	1 0	15 33	0 45	24 21	1 3	24 2	1 15	25 22	1 19	5 10	0 24	18 36	2 3	27 50	16 13	17 32	17 19	20 36		n.a.
T 19	21 32	1 36	4 14	21 10	0 54	15 6	0 43	24 25	1 3	24 0	1 15	25 22	1 20	5 11	0 24	18 35	2 3	27 51	16 14	17 32	17 20	20 36		n.a.
F 20	21 21	3n 0	4 50	20 41	0 48	14 39	0 41	24 30	1 4	23 59	1 15	25 22	1 20	5 11	0 24	18 34	2 3	27 51	16 14	17 32	17 21	20 37		n.a.
S 21	21 9	7 20	5 11	20 12	0 42	14 11	0 38	24 34	1 5	23 57	1 15	25 22	1 20	5 12	0 24	18 34	2 3	27 52	16 14	17 32	17 22	20 38		n.a.
S 22	20 56	11 15	5 17	19 41	0 36	13 43	0 36	24 38	1 5	23 55	1 15	25 22	1 20	5 12	0 24	18 33	2 2	27 52	16 14	17 32	17 23	20 38		n.a.
M23	20 43	14 39	5 9	19 10	0 30	13 15	0 33	24 42	1 6	23 53	1 15	25 22	1 20	5 13	0 24	18 32	2 2	27 53	16 14	17 32	17 24	20 39		n.a.
T 24	20 30	17 25	4 47	18 38	0 24	12 46	0 31	24 46	1 6	23 51	1 15	25 21	1 20	5 14	0 24	18 31	2 2	27 53	16 14	17 32	17 25	20 39		n.a.
W25	20 16	19 25	4 14	18 5	0 18	12 17	0 28	24 49	1 7	23 49	1 15	25 21	1 20	5 14	0 24	18 31	2 2	27 54	16 14	17 33	17 26	20 40		n.a.
T 26	20 2	20 35	3 30	17 32	0 11	11 48	0 26	24 53	1 7	23 47	1 16	25 21	1 20	5 15	0 24	18 30	2 2	27 54	16 15	17 33	17 26	20 41		n.a.
F 27	19 48	20 51	2 36	16 58	0 5	11 18	0 23	24 56	1 8	23 46	1 16	25 21	1 20	5 16	0 24	18 29	2 2	27 55	16 15	17 34	17 27	20 41		n.a.
S 28	19 33	20 11	1 36	16 23	0s 2	10 48	0 20	24 59	1 9	23 44	1 16	25 21	1 20	5 16	0 24	18 29	2 2	27 55	16 15	17 34	17 28	20 42		n.a.
S 29	19 18	18 35	0 30	15 48	0 9	10 18	0 18	25 2	1 9	23 42	1 16	25 21	1 20	5 17	0 24	18 28	2 2	27 56	16 15	17 34	17 29	20 42		n.a.
M30	19 3	16 8	0n37	15 13	0 15	9 47	0 15	25 4	1 10	23 40	1 16	25 21	1 20	5 18	0 24	18 27	2 2	27 56	16 15	17 34	17 30	20 43		n.a.
T 31	18n47	12n55	1n43	14n37	0s22	9n17	0n12	25n 7	1n10	23n38	1n16	25s21	1s20	5s19	0n24	18n27	2n 2	27s57	16s15	17n34	17n31	20n44		n.a.

Julian Day Number = 330398.5, Delta T = 28h27m35s
Ecliptic obliquity = 24°05'11, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°25'23, Lahiri = -56°18'23 Julian Calendar 1 Aug. 3809 BCE == Greg. Calendar 1 July 3809 BCE

The year -3808 astronomical counting style corresponds to year 3809 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3809 BCE (-3808) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 42 42	8♌55'20	13♍44	22♌17	8♍28	24♊30	21♋19	25°R52	14♎ 3	15♌56	27°R 2	12♌19	12♌25	2♋ 7	n.a.	W 1
T 2	20 46 38	9°55'48	26°25	23°48	9°42	25° 7	21°32	25♐49	14° 5	15°58	27♒ 0	12°19	12°22	2°13	n.a.	T 2
F 3	20 50 35	10°56'17	9♎21	25°18	10°56	25°44	21°45	25°46	14° 7	16° 0	26°59	12°20	12°19	2°20	n.a.	F 3
S 4	20 54 32	11°56'48	22°33	26°48	12°10	26°22	21°58	25°44	14° 9	16° 3	26°58	12°R20	12°16	2°27	n.a.	S 4
S 5	20 58 28	12°57'21	6♏ 3	28°17	13°24	26°59	22°10	25°41	14°11	16° 5	26°57	12°D20	12°13	2°33	n.a.	S 5
M 6	21 2 25	13°57'55	19°52	29°46	14°38	27°36	22°23	25°39	14°13	16° 7	26°56	12°20	12° 9	2°40	n.a.	M 6
T 7	21 6 21	14°58'31	3♐59	1♍14	15°51	28°13	22°36	25°37	14°16	16° 9	26°55	12°20	12° 6	2°47	n.a.	T 7
W 8	21 10 18	15°59'08	18°23	2°42	17° 5	28°50	22°49	25°35	14°18	16°12	26°54	12°20	12° 3	2°53	n.a.	W 8
T 9	21 14 14	16°59'47	3♑ 1	4° 9	18°19	29°27	23° 1	25°33	14°20	16°14	26°53	12°20	12° 0	3° 0	n.a.	T 9
F 10	21 18 11	18° 0'27	17°49	5°35	19°33	0♋ 4	23°14	25°31	14°23	16°16	26°52	12°21	11°57	3° 7	n.a.	F 10
S 11	21 22 7	19° 1'09	2♒40	7° 1	20°47	0°42	23°26	25°29	14°25	16°18	26°50	12°21	11°54	3°13	n.a.	S 11
S 12	21 26 4	20° 1'52	17°25	8°26	22° 0	1°19	23°39	25°27	14°27	16°21	26°49	12°R21	11°50	3°20	n.a.	S 12
M13	21 30 0	21° 2'37	1♓59	9°51	23°14	1°56	23°51	25°25	14°30	16°23	26°48	12°21	11°47	3°27	n.a.	M13
T 14	21 33 57	22° 3'24	16°15	11°14	24°28	2°33	24° 4	25°24	14°32	16°25	26°47	12°20	11°44	3°33	n.a.	T 14
W15	21 37 54	23° 4'12	0♈ 7	12°37	25°42	3°10	24°16	25°22	14°35	16°27	26°46	12°19	11°41	3°40	n.a.	W15
T 16	21 41 50	24° 5'02	13°36	13°58	26°55	3°47	24°29	25°21	14°37	16°30	26°45	12°17	11°38	3°47	n.a.	T 16
F 17	21 45 47	25° 5'54	26°39	15°19	28° 9	4°24	24°41	25°20	14°40	16°32	26°44	12°16	11°35	3°54	n.a.	F 17
S 18	21 49 43	26° 6'48	9♉19	16°38	29°22	5° 1	24°53	25°19	14°43	16°34	26°42	12°14	11°31	4° 0	n.a.	S 18
S 19	21 53 40	27° 7'43	21°40	17°56	0♎36	5°37	25° 5	25°18	14°45	16°36	26°41	12°D14	11°28	4° 7	n.a.	S 19
M20	21 57 36	28° 8'40	3♊46	19°12	1°49	6°14	25°17	25°17	14°48	16°39	26°40	12°14	11°25	4°14	n.a.	M20
T 21	22 1 33	29° 9'39	15°42	20°27	3° 3	6°51	25°29	25°16	14°51	16°41	26°39	12°14	11°22	4°20	n.a.	T 21
W22	22 5 29	0♍10'40	27°32	21°39	4°16	7°28	25°41	25°15	14°54	16°43	26°38	12°16	11°19	4°27	n.a.	W22
T 23	22 9 26	1°11'42	9♋21	22°49	5°30	8° 5	25°53	25°15	14°56	16°45	26°37	12°17	11°15	4°34	n.a.	T 23
F 24	22 13 22	2°12'46	21°13	23°57	6°43	8°42	26° 5	25°14	14°59	16°47	26°36	12°19	11°12	4°40	n.a.	F 24
S 25	22 17 19	3°13'51	3♌13	25° 1	7°57	9°19	26°17	25°14	15° 2	16°50	26°35	12°20	11° 9	4°47	n.a.	S 25
S 26	22 21 16	4°14'57	15°22	26° 2	9°10	9°55	26°29	25°14	15° 5	16°52	26°33	12°R20	11° 6	4°54	n.a.	S 26
M27	22 25 12	5°16'05	27°44	27° 0	10°23	10°32	26°41	25°14	15° 8	16°54	26°32	12°20	11° 3	5° 0	n.a.	M27
T 28	22 29 9	6°17'14	10♍20	27°53	11°37	11° 9	26°52	25°D14	15°11	16°56	26°31	12°17	11° 0	5° 7	n.a.	T 28
W29	22 33 5	7°18'24	23° 9	28°41	12°50	11°46	27° 4	25°14	15°14	16°58	26°30	12°14	10°56	5°14	n.a.	W29
T 30	22 37 2	8♍19'35	6♎13	29♍23	14♎ 3	12♋22	27♋15	25♐14	15♎17	17♌ 0	26♒29	12♌10	10♌53	5♋20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n31	9n 6	2n46	14n 0	0s29	8n46	0n 9	25n 9	1n11	23n36	1n16	25s21	1s20	5s20	0n24	18n26	2n 2	27s57	16s15	17n34	17n32	20n44		n.a.
T 2	18 14	4 50	3 42	13 24	0 35	8 15	0 7	25 11	1 12	23 34	1 16	25 21	1 20	5 20	0 23	18 25	2 2	27 58	16 15	17 34	17 33	20 45		n.a.
F 3	17 57	0 16	4 27	12 47	0 42	7 43	0 4	25 13	1 12	23 32	1 16	25 20	1 19	5 21	0 23	18 25	2 2	27 58	16 15	17 34	17 34	20 45		n.a.
S 4	17 40	4s24	4 59	12 9	0 49	7 12	0 1	25 15	1 13	23 30	1 16	25 20	1 19	5 22	0 23	18 24	2 2	27 59	16 15	17 34	17 35	20 46		n.a.
S 5	17 23	8 56	5 16	11 32	0 55	6 40	0s 2	25 17	1 14	23 28	1 17	25 20	1 19	5 23	0 23	18 23	2 2	27 59	16 16	17 34	17 36	20 46		n.a.
M 6	17 5	13 8	5 15	10 54	1 2	6 8	0 5	25 18	1 14	23 26	1 17	25 20	1 19	5 24	0 23	18 22	2 2	28 0	16 16	17 34	17 37	20 47		n.a.
T 7	16 47	16 41	4 56	10 16	1 8	5 36	0 8	25 19	1 15	23 24	1 17	25 20	1 19	5 25	0 23	18 22	2 2	28 0	16 16	17 34	17 38	20 47		n.a.
W 8	16 28	19 17	4 17	9 38	1 15	5 4	0 11	25 20	1 15	23 22	1 17	25 20	1 19	5 26	0 23	18 21	2 2	28 1	16 16	17 34	17 38	20 48		n.a.
T 9	16 10	20 41	3 22	9 0	1 21	4 32	0 14	25 21	1 16	23 20	1 17	25 20	1 19	5 27	0 23	18 20	2 2	28 1	16 16	17 33	17 39	20 49		n.a.
F 10	15 51	20 41	2 12	8 21	1 28	3 59	0 17	25 22	1 17	23 18	1 17	25 20	1 19	5 28	0 23	18 20	2 2	28 1	16 16	17 33	17 40	20 49		n.a.
S 11	15 31	19 14	0 54	7 43	1 34	3 27	0 20	25 22	1 17	23 15	1 17	25 20	1 19	5 29	0 23	18 19	2 2	28 2	16 16	17 33	17 41	20 50		n.a.
S 12	15 12	16 28	0s28	7 5	1 40	2 54	0 23	25 23	1 18	23 13	1 17	25 20	1 19	5 30	0 23	18 18	2 2	28 2	16 16	17 33	17 42	20 50		n.a.
M13	14 52	12 43	1 47	6 28	1 46	2 22	0 26	25 23	1 18	23 11	1 18	25 19	1 19	5 31	0 23	18 18	2 2	28 3	16 16	17 33	17 43	20 51		n.a.
T 14	14 32	8 17	2 57	5 50	1 51	1 49	0 29	25 23	1 19	23 9	1 18	25 19	1 19	5 32	0 23	18 17	2 2	28 3	16 16	17 34	17 44	20 51		n.a.
W15	14 12	3 32	3 55	5 13	1 57	1 16	0 32	25 22	1 20	23 7	1 18	25 19	1 19	5 33	0 23	18 16	2 2	28 4	16 16	17 34	17 45	20 52		n.a.
T 16	13 51	1n15	4 38	4 36	2 2	0 44	0 35	25 22	1 20	23 5	1 18	25 19	1 19	5 34	0 23	18 16	2 3	28 4	16 16	17 34	17 46	20 52		n.a.
F 17	13 30	5 49	5 5	4 0	2 7	0 11	0 38	25 21	1 21	23 3	1 18	25 19	1 19	5 35	0 23	18 15	2 3	28 4	16 16	17 35	17 47	20 53		n.a.
S 18	13 9	10 0	5 17	3 24	2 12	0s22	0 41	25 21	1 21	23 1	1 18	25 19	1 19	5 36	0 23	18 14	2 3	28 5	16 16	17 35	17 47	20 53		n.a.
S 19	12 48	13 39	5 13	2 49	2 16	0 55	0 44	25 20	1 22	22 59	1 18	25 19	1 19	5 37	0 23	18 14	2 3	28 5	16 16	17 35	17 48	20 54		n.a.
M20	12 26	16 39	4 55	2 15	2 20	1 27	0 47	25 19	1 23	22 56	1 19	25 19	1 19	5 38	0 23	18 13	2 3	28 6	16 16	17 35	17 49	20 54		n.a.
T 21	12 4	18 55	4 25	1 42	2 24	2 0	0 50	25 17	1 23	22 54	1 19	25 19	1 19	5 39	0 23	18 12	2 3	28 6	16 16	17 35	17 50	20 55		n.a.
W22	11 43	20 21	3 43	1 10	2 27	2 33	0 53	25 16	1 24	22 52	1 19	25 19	1 19	5 40	0 23	18 11	2 3	28 6	16 16	17 35	17 51	20 55		n.a.
T 23	11 20	20 53	2 53	0 39	2 30	3 5	0 56	25 14	1 25	22 50	1 19	25 19	1 19	5 41	0 23	18 11	2 3	28 7	16 16	17 34	17 52	20 56		n.a.
F 24	10 58	20 29	1 54	0 9	2 32	3 38	0 58	25 13	1 25	22 48	1 19	25 19	1 19	5 42	0 23	18 10	2 3	28 7	16 16	17 34	17 53	20 56		n.a.
S 25	10 35	19 9	0 50	0s18	2 33	4 10	1 1	25 11	1 26	22 46	1 19	25 19	1 19	5 44	0 23	18 9	2 3	28 8	16 16	17 34	17 54	20 57		n.a.
S 26	10 13	16 56	0n17	0 44	2 34	4 42	1 4	25 8	1 26	22 44	1 20	25 18	1 19	5 45	0 23	18 9	2 3	28 8	16 15	17 33	17 55	20 57		n.a.
M27	9 50	13 54	1 24	1 7	2 34	5 15	1 7	25 6	1 27	22 41	1 20	25 18	1 19	5 46	0 23	18 8	2 3	28 8	16 15	17 34	17 56	20 58		n.a.
T 28	9 27	10 10	2 28	1 28	2 34	5 47	1 10	25 4	1 28	22 39	1 20	25 18	1 19	5 47	0 23	18 8	2 3	28 9	16 15	17 34	17 56	20 58		n.a.
W29	9 3	5 55	3 26	1 46	2 32	6 19	1 13	25 1	1 28	22 37	1 20	25 18	1 18	5 48	0 23	18 7	2 3	28 9	16 15	17 35	17 57	20 58		n.a.
T 30	8n40	1n20	4n14	2s 1	2s29	6s51	1s16	24n58	1n29	22n35	1n20	25s18	1s18	5s50	0n23	18n 6	2n 3	28s 9	16s15	17n36	17n58	20n59		n.a.

Julian Day Number = 330429.5, Delta T = 28h27m32s
Ecliptic obliquity = 24°05'12, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°25'19, Lahiri = -56°18'19 Julian Calendar 1 Sept. 3809 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3809 BCE

The year -3808 astronomical counting style corresponds to year 3809 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3809 BCE (-3808) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 40 58	9♍20'47	19♎30	29♍59	15♎16	12♋59	27♋27	25♐14	15♎20	17♌ 2	26°R28	12°R 5	10♌50	5♋27	n.a.	F 1
S 2	22 44 55	10°21'59	3♏ 0	0♎27	16°29	13°35	27°38	25°15	15°23	17° 5	26♒27	12♌ 1	10°47	5°34	n.a.	S 2
S 3	22 48 51	11°23'13	16°41	0°48	17°42	14°12	27°49	25°15	15°26	17° 7	26°26	11°58	10°44	5°40	n.a.	S 3
M 4	22 52 48	12°24'27	0♐32	1° 0	18°55	14°49	28° 0	25°16	15°29	17° 9	26°24	11°56	10°40	5°47	n.a.	M 4
T 5	22 56 45	13°25'42	14°33	1°R 2	20° 8	15°25	28°12	25°17	15°33	17°11	26°23	11°D55	10°37	5°54	n.a.	T 5
W 6	23 0 41	14°26'57	28°42	0°54	21°21	16° 2	28°23	25°17	15°36	17°13	26°22	11°56	10°34	6° 0	n.a.	W 6
T 7	23 4 38	15°28'13	12♑58	0°36	22°34	16°38	28°34	25°18	15°39	17°15	26°21	11°57	10°31	6° 7	n.a.	T 7
F 8	23 8 34	16°29'30	27°18	0° 5	23°47	17°14	28°44	25°20	15°42	17°17	26°20	11°59	10°28	6°14	n.a.	F 8
S 9	23 12 31	17°30'47	11♒40	29♍24	25° 0	17°51	28°55	25°21	15°46	17°19	26°19	12°R 0	10°25	6°20	n.a.	S 9
S 10	23 16 27	18°32'04	25°59	28°31	26°12	18°27	29° 6	25°22	15°49	17°21	26°18	11°59	10°21	6°27	n.a.	S 10
M11	23 20 24	19°33'22	10♓11	27°29	27°25	19° 4	29°16	25°24	15°52	17°23	26°17	11°56	10°18	6°34	n.a.	M11
T 12	23 24 21	20°34'41	24°12	26°18	28°38	19°40	29°27	25°25	15°55	17°25	26°16	11°51	10°15	6°40	n.a.	T 12
W13	23 28 17	21°36'00	7♈56	25° 0	29°50	20°16	29°37	25°27	15°59	17°27	26°15	11°45	10°12	6°47	n.a.	W13
T 14	23 32 14	22°37'19	21°20	23°39	1♏ 3	20°52	29°48	25°28	16° 2	17°29	26°14	11°38	10° 9	6°54	n.a.	T 14
F 15	23 36 10	23°38'39	4♉24	22°16	2°15	21°28	29°58	25°30	16° 6	17°31	26°13	11°30	10° 6	7° 0	n.a.	F 15
S 16	23 40 7	24°40'00	17° 6	20°55	3°27	22° 5	0♌ 8	25°32	16° 9	17°33	26°12	11°24	10° 2	7° 7	n.a.	S 16
S 17	23 44 3	25°41'22	29°30	19°38	4°40	22°41	0°18	25°34	16°12	17°35	26°11	11°18	9°59	7°14	n.a.	S 17
M18	23 48 0	26°42'44	11♊38	18°27	5°52	23°17	0°28	25°37	16°16	17°36	26°10	11°15	9°56	7°20	n.a.	M18
T 19	23 51 56	27°44'07	23°35	17°25	7° 4	23°53	0°38	25°39	16°19	17°38	26° 9	11°D13	9°53	7°27	n.a.	T 19
W20	23 55 53	28°45'31	5♋25	16°32	8°16	24°29	0°48	25°41	16°23	17°40	26° 8	11°13	9°50	7°34	n.a.	W20
T 21	23 59 50	29°46'55	17°13	15°51	9°28	25° 5	0°57	25°44	16°26	17°42	26° 7	11°15	9°46	7°40	n.a.	T 21
F 22	0 3 46	0♎48'19	29° 6	15°20	10°40	25°41	1° 7	25°46	16°30	17°44	26° 6	11°16	9°43	7°47	n.a.	F 22
S 23	0 7 43	1°49'44	11♌ 8	15° 0	11°52	26°17	1°16	25°49	16°33	17°46	26° 5	11°R17	9°40	7°54	n.a.	S 23
S 24	0 11 39	2°51'09	23°24	14°D50	13° 4	26°53	1°25	25°52	16°37	17°47	26° 4	11°16	9°37	8° 0	n.a.	S 24
M25	0 15 36	3°52'34	5♍57	14°50	14°16	27°28	1°35	25°55	16°40	17°49	26° 3	11°13	9°34	8° 7	n.a.	M25
T 26	0 19 32	4°53'59	18°48	15° 0	15°28	28° 4	1°44	25°58	16°44	17°51	26° 3	11° 7	9°31	8°14	n.a.	T 26
W27	0 23 29	5°55'25	1♎59	15°18	16°39	28°40	1°53	26° 1	16°47	17°52	26° 2	10°59	9°27	8°20	n.a.	W27
T 28	0 27 26	6°56'50	15°28	15°44	17°51	29°16	2° 1	26° 4	16°51	17°54	26° 1	10°50	9°24	8°27	n.a.	T 28
F 29	0 31 22	7°58'16	29°13	16°17	19° 2	29°51	2°10	26° 7	16°54	17°56	26° 0	10°39	9°21	8°34	n.a.	F 29
S 30	0 35 19	8°59'41	13♏10	16°56	20°14	0♌27	2°19	26°11	16°58	17°57	25°59	10°30	9°18	8°40	n.a.	S 30
S 31	0 39 15	10♎ 1'05	27♏15	17♍40	21♏25	1♌ 2	2♌27	26♐14	17♎ 2	17♌59	25♒58	10♌21	9♌15	8♋47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8n17	3s23	4n50	2s12	2s26	7s22	1s18	24n55	1n30	22n33	1n21	25s18	1s18	5s51	0n23	18n 6	2n 3	28s10	16s15	17n38	17n59	20n59		n.a.
S 2	7 53	8 0	5 9	2 20	2 21	7 54	1 21	24 52	1 30	22 31	1 21	25 18	1 18	5 52	0 23	18 5	2 3	28 10	16 15	17 39	18 0	21 0		n.a.
S 3	7 29	12 18	5 12	2 22	2 14	8 25	1 24	24 49	1 31	22 29	1 21	25 18	1 18	5 53	0 23	18 4	2 3	28 10	16 15	17 40	18 1	21 0		n.a.
M 4	7 5	15 59	4 57	2 20	2 7	8 56	1 27	24 45	1 32	22 27	1 21	25 18	1 18	5 55	0 23	18 4	2 3	28 11	16 15	17 41	18 2	21 1		n.a.
T 5	6 41	18 48	4 24	2 13	1 57	9 27	1 29	24 42	1 32	22 24	1 21	25 18	1 18	5 56	0 23	18 3	2 3	28 11	16 15	17 41	18 3	21 1		n.a.
W 6	6 17	20 30	3 35	1 59	1 46	9 57	1 32	24 38	1 33	22 22	1 22	25 18	1 18	5 57	0 23	18 2	2 3	28 11	16 15	17 40	18 4	21 1		n.a.
T 7	5 53	20 55	2 32	1 40	1 34	10 28	1 34	24 34	1 34	22 20	1 22	25 18	1 18	5 58	0 23	18 2	2 3	28 11	16 14	17 40	18 5	21 2		n.a.
F 8	5 28	19 58	1 19	1 14	1 19	10 58	1 37	24 30	1 34	22 18	1 22	25 18	1 18	6 0	0 23	18 1	2 3	28 12	16 14	17 40	18 5	21 2		n.a.
S 9	5 4	17 43	0 2	0 43	1 3	11 28	1 39	24 26	1 35	22 16	1 22	25 18	1 18	6 1	0 23	18 1	2 3	28 12	16 14	17 39	18 6	21 3		n.a.
S 10	4 39	14 23	1s16	0 5	0 46	11 57	1 42	24 21	1 35	22 14	1 22	25 18	1 18	6 2	0 23	18 0	2 3	28 12	16 14	17 40	18 7	21 3		n.a.
M11	4 15	10 13	2 28	0n37	0 27	12 27	1 44	24 17	1 36	22 12	1 23	25 18	1 18	6 4	0 23	17 59	2 3	28 12	16 14	17 40	18 8	21 4		n.a.
T 12	3 50	5 33	3 29	1 24	0 7	12 55	1 46	24 12	1 37	22 10	1 23	25 18	1 18	6 5	0 23	17 59	2 3	28 13	16 14	17 42	18 9	21 4		n.a.
W13	3 25	0 42	4 18	2 15	0n14	13 24	1 48	24 7	1 37	22 8	1 23	25 18	1 18	6 6	0 23	17 58	2 3	28 13	16 13	17 44	18 10	21 4		n.a.
T 14	3 0	4n 4	4 51	3 6	0 34	13 52	1 51	24 2	1 38	22 6	1 23	25 18	1 18	6 8	0 23	17 58	2 3	28 13	16 13	17 46	18 11	21 5		n.a.
F 15	2 35	8 31	5 7	3 58	0 54	14 20	1 53	23 57	1 39	22 4	1 23	25 18	1 18	6 9	0 23	17 57	2 3	28 13	16 13	17 48	18 12	21 5		n.a.
S 16	2 10	12 29	5 8	4 49	1 13	14 48	1 55	23 51	1 39	22 2	1 24	25 18	1 18	6 10	0 23	17 57	2 3	28 14	16 13	17 50	18 12	21 6		n.a.
S 17	1 45	15 48	4 54	5 36	1 31	15 15	1 57	23 46	1 40	22 0	1 24	25 18	1 17	6 12	0 23	17 56	2 3	28 14	16 13	17 51	18 13	21 6		n.a.
M18	1 20	18 22	4 27	6 20	1 48	15 42	1 59	23 40	1 41	21 58	1 24	25 18	1 17	6 13	0 23	17 56	2 4	28 14	16 13	17 52	18 14	21 6		n.a.
T 19	0 55	20 7	3 49	6 58	2 2	16 8	2 1	23 34	1 41	21 56	1 24	25 18	1 17	6 14	0 22	17 55	2 4	28 14	16 12	17 53	18 15	21 7		n.a.
W20	0 30	20 57	3 2	7 30	2 14	16 34	2 2	23 29	1 42	21 54	1 25	25 18	1 17	6 16	0 22	17 54	2 4	28 14	16 12	17 53	18 16	21 7		n.a.
T 21	0 5	20 51	2 6	7 56	2 25	17 0	2 4	23 23	1 43	21 52	1 25	25 18	1 17	6 17	0 22	17 54	2 4	28 14	16 12	17 52	18 17	21 7		n.a.
F 22	0s20	19 50	1 5	8 16	2 33	17 25	2 6	23 16	1 43	21 50	1 25	25 18	1 17	6 19	0 22	17 53	2 4	28 15	16 12	17 52	18 18	21 8		n.a.
S 23	0 45	17 53	0 1	8 30	2 39	17 49	2 7	23 10	1 44	21 48	1 25	25 18	1 17	6 20	0 22	17 53	2 4	28 15	16 12	17 52	18 19	21 8		n.a.
S 24	1 10	15 6	1n 5	8 38	2 44	18 13	2 9	23 4	1 45	21 46	1 26	25 18	1 17	6 21	0 22	17 52	2 4	28 15	16 11	17 52	18 19	21 8		n.a.
M25	1 35	11 34	2 9	8 41	2 47	18 37	2 10	22 57	1 45	21 44	1 26	25 18	1 17	6 23	0 22	17 52	2 4	28 15	16 11	17 53	18 20	21 9		n.a.
T 26	2 0	7 24	3 8	8 38	2 49	19 0	2 12	22 50	1 46	21 43	1 26	25 18	1 17	6 24	0 22	17 51	2 4	28 15	16 11	17 54	18 21	21 9		n.a.
W27	2 25	2 49	3 58	8 31	2 49	19 23	2 13	22 43	1 47	21 41	1 26	25 18	1 17	6 26	0 22	17 51	2 4	28 15	16 11	17 57	18 22	21 9		n.a.
T 28	2 50	2s 2	4 36	8 20	2 48	19 45	2 14	22 37	1 48	21 39	1 27	25 18	1 17	6 27	0 22	17 50	2 4	28 15	16 10	17 59	18 23	21 10		n.a.
F 29	3 15	6 51	4 59	8 6	2 46	20 7	2 15	22 29	1 48	21 37	1 27	25 19	1 17	6 28	0 22	17 50	2 4	28 15	16 10	18 2	18 24	21 10		n.a.
S 30	3 39	11 23	5 4	7 47	2 43	20 28	2 16	22 22	1 49	21 35	1 27	25 19	1 17	6 30	0 22	17 50	2 4	28 15	16 10	18 5	18 25	21 10		n.a.
S 31	4s 4	15s21	4n52	7n26	2n40	20s48	2s17	22n15	1n50	21n34	1n27	25s19	1s17	6s31	0n22	17n49	2n 4	28s15	16s10	18n 7	18n26	21n11		n.a.

Julian Day Number = 330459.5, Delta T = 28h27m29s
Ecliptic obliquity = 24°05'12, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°25'15, Lahiri = -56°18'15 Julian Calendar 1 Oct. 3809 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3809 BCE

The year -3808 astronomical counting style corresponds to year 3809 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3809 BCE (-3808) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 43 12	11♎ 2'30	11♐23	18♍30	22♏36	1♌38	2♌36	26♐18	17♎ 5	18♌ 0	25°R58	10°R15	9♌11	8♋54	n.a.	M 1
T 2	0 47 8	12° 3'53	25°33	19°23	23°47	2°13	2°44	26°22	17° 9	18° 2	25♒57	10♌11	9° 8	9° 0	n.a.	T 2
W 3	0 51 5	13° 5'17	9♑40	20°21	24°58	2°48	2°52	26°26	17°12	18° 3	25°56	10°D10	9° 5	9° 7	n.a.	W 3
T 4	0 55 2	14° 6'39	23°45	21°22	26° 9	3°24	3° 0	26°29	17°16	18° 5	25°56	10°10	9° 2	9°14	n.a.	T 4
F 5	0 58 58	15° 8'01	7♒46	22°27	27°20	3°59	3° 8	26°33	17°20	18° 6	25°55	10°R11	8°59	9°20	n.a.	F 5
S 6	1 2 55	16° 9'22	21°42	23°34	28°31	4°34	3°15	26°37	17°23	18° 8	25°54	10°10	8°56	9°27	n.a.	S 6
S 7	1 6 51	17°10'42	5♓33	24°43	29°41	5° 9	3°23	26°42	17°27	18° 9	25°53	10° 8	8°52	9°34	n.a.	S 7
M 8	1 10 48	18°12'01	19°18	25°55	0♐51	5°44	3°30	26°46	17°30	18°10	25°53	10° 2	8°49	9°40	n.a.	M 8
T 9	1 14 44	19°13'20	2♈53	27° 8	2° 2	6°19	3°37	26°50	17°34	18°12	25°52	9°54	8°46	9°47	n.a.	T 9
W10	1 18 41	20°14'38	16°16	28°23	3°12	6°54	3°44	26°55	17°37	18°13	25°52	9°43	8°43	9°54	n.a.	W10
T 11	1 22 38	21°15'55	29°26	29°40	4°22	7°29	3°51	26°59	17°41	18°14	25°51	9°30	8°40	10° 0	n.a.	T 11
F 12	1 26 34	22°17'12	12♉19	0♎58	5°32	8° 4	3°58	27° 4	17°45	18°15	25°50	9°17	8°37	10° 7	n.a.	F 12
S 13	1 30 31	23°18'28	24°56	2°18	6°42	8°39	4° 5	27° 8	17°48	18°17	25°50	9° 5	8°33	10°14	n.a.	S 13
S 14	1 34 27	24°19'43	7♊17	3°39	7°51	9°13	4°11	27°13	17°52	18°18	25°49	8°54	8°30	10°20	n.a.	S 14
M15	1 38 24	25°20'58	19°24	5° 1	9° 1	9°48	4°18	27°18	17°55	18°19	25°49	8°46	8°27	10°27	n.a.	M15
T 16	1 42 20	26°22'13	1♋20	6°23	10°10	10°23	4°24	27°23	17°59	18°20	25°48	8°41	8°24	10°34	n.a.	T 16
W17	1 46 17	27°23'26	13°10	7°47	11°19	10°57	4°30	27°28	18° 3	18°21	25°48	8°39	8°21	10°40	n.a.	W17
T 18	1 50 14	28°24'39	24°58	9°12	12°28	11°32	4°36	27°33	18° 6	18°22	25°47	8°D38	8°17	10°47	n.a.	T 18
F 19	1 54 10	29°25'51	6♌50	10°37	13°37	12° 6	4°42	27°38	18°10	18°23	25°47	8°R38	8°14	10°54	n.a.	F 19
S 20	1 58 7	0♏27'03	18°51	12° 4	14°46	12°40	4°47	27°44	18°13	18°24	25°46	8°37	8°11	11° 0	n.a.	S 20
S 21	2 2 3	1°28'13	1♍ 8	13°31	15°55	13°14	4°53	27°49	18°17	18°25	25°46	8°36	8° 8	11° 7	n.a.	S 21
M22	2 6 0	2°29'23	13°44	14°58	17° 3	13°49	4°58	27°54	18°20	18°26	25°46	8°32	8° 5	11°14	n.a.	M22
T 23	2 9 57	3°30'32	26°43	16°27	18°11	14°23	5° 3	28° 0	18°24	18°27	25°45	8°25	8° 2	11°20	n.a.	T 23
W24	2 13 53	4°31'40	10♎ 7	17°56	19°19	14°57	5° 8	28° 5	18°27	18°28	25°45	8°15	7°58	11°27	n.a.	W24
T 25	2 17 50	5°32'46	23°55	19°26	20°27	15°31	5°13	28°11	18°31	18°29	25°45	8° 3	7°55	11°34	n.a.	T 25
F 26	2 21 46	6°33'52	8♏ 4	20°56	21°35	16° 4	5°18	28°17	18°34	18°30	25°44	7°50	7°52	11°40	n.a.	F 26
S 27	2 25 43	7°34'56	22°29	22°27	22°42	16°38	5°22	28°22	18°38	18°30	25°44	7°38	7°49	11°47	n.a.	S 27
S 28	2 29 39	8°35'59	7♐ 2	23°59	23°49	17°12	5°26	28°28	18°41	18°31	25°44	7°27	7°46	11°54	n.a.	S 28
M29	2 33 36	9°37'01	21°38	25°32	24°56	17°45	5°30	28°34	18°45	18°32	25°44	7°19	7°43	12° 0	n.a.	M29
T 30	2 37 33	10♏38'01	6♑ 8	27♎ 5	26♐ 3	18♌19	5♌34	28♐40	18♎48	18♌32	25♒43	7♌14	7♌39	12♋ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s29	18s27	4n21	7n 3	2n36	21s 8	2s18	22n 7	1n50	21n32	1n28	25s19	1s17	6s33	0n22	17n49	2n 4	28s15	16s 9	18n 9	18n26	21n11		n.a.
T 2	4 54	20 26	3 35	6 37	2 31	21 27	2 18	22 0	1 51	21 30	1 28	25 19	1 17	6 34	0 22	17 48	2 4	28 16	16 9	18 10	18 27	21 11		n.a.
W 3	5 18	21 9	2 35	6 8	2 26	21 46	2 19	21 52	1 52	21 29	1 28	25 19	1 17	6 36	0 22	17 48	2 4	28 16	16 9	18 10	18 28	21 12		n.a.
T 4	5 43	20 31	1 27	5 39	2 20	22 4	2 20	21 44	1 52	21 27	1 29	25 19	1 17	6 37	0 22	17 47	2 5	28 16	16 9	18 10	18 29	21 12		n.a.
F 5	6 7	18 37	0 13	5 7	2 14	22 22	2 20	21 36	1 53	21 25	1 29	25 19	1 17	6 38	0 22	17 47	2 5	28 16	16 8	18 10	18 30	21 12		n.a.
S 6	6 31	15 37	1s 1	4 34	2 8	22 39	2 20	21 28	1 54	21 24	1 29	25 19	1 16	6 40	0 22	17 47	2 5	28 16	16 8	18 10	18 31	21 13		n.a.
S 7	6 55	11 44	2 11	4 0	2 1	22 55	2 21	21 20	1 54	21 22	1 29	25 19	1 16	6 41	0 22	17 46	2 5	28 16	16 8	18 11	18 32	21 13		n.a.
M 8	7 19	7 17	3 12	3 24	1 54	23 10	2 21	21 12	1 55	21 21	1 30	25 19	1 16	6 43	0 22	17 46	2 5	28 16	16 7	18 12	18 32	21 13		n.a.
T 9	7 43	2 30	4 2	2 48	1 47	23 25	2 21	21 4	1 56	21 19	1 30	25 19	1 16	6 44	0 22	17 46	2 5	28 15	16 7	18 15	18 33	21 13		n.a.
W10	8 7	2n19	4 37	2 11	1 40	23 40	2 21	20 55	1 57	21 18	1 30	25 19	1 16	6 45	0 22	17 45	2 5	28 15	16 7	18 18	18 34	21 14		n.a.
T 11	8 31	6 57	4 57	1 33	1 33	23 53	2 20	20 47	1 57	21 17	1 31	25 19	1 16	6 47	0 22	17 45	2 5	28 15	16 7	18 21	18 35	21 14		n.a.
F 12	8 54	11 11	5 1	0 54	1 26	24 6	2 20	20 38	1 58	21 15	1 31	25 19	1 16	6 48	0 22	17 45	2 5	28 15	16 6	18 25	18 36	21 14		n.a.
S 13	9 18	14 50	4 50	0 15	1 18	24 18	2 20	20 30	1 59	21 14	1 31	25 19	1 16	6 50	0 22	17 44	2 5	28 15	16 6	18 28	18 37	21 14		n.a.
S 14	9 41	17 45	4 26	0s24	1 11	24 30	2 19	20 21	1 59	21 12	1 31	25 20	1 16	6 51	0 22	17 44	2 5	28 15	16 6	18 31	18 38	21 15		n.a.
M15	10 4	19 50	3 50	1 4	1 4	24 41	2 18	20 12	2 0	21 11	1 32	25 20	1 16	6 52	0 22	17 44	2 5	28 15	16 5	18 33	18 38	21 15		n.a.
T 16	10 27	21 1	3 4	1 45	0 56	24 51	2 18	20 3	2 1	21 10	1 32	25 20	1 16	6 54	0 22	17 43	2 5	28 15	16 5	18 35	18 39	21 15		n.a.
W17	10 49	21 15	2 11	2 26	0 49	25 0	2 17	19 54	2 2	21 9	1 32	25 20	1 16	6 55	0 22	17 43	2 5	28 15	16 5	18 35	18 40	21 15		n.a.
T 18	11 12	20 32	1 12	3 7	0 41	25 9	2 16	19 45	2 2	21 8	1 33	25 20	1 16	6 57	0 22	17 43	2 5	28 15	16 4	18 36	18 41	21 16		n.a.
F 19	11 34	18 55	0 10	3 48	0 34	25 17	2 15	19 35	2 3	21 7	1 33	25 20	1 16	6 58	0 22	17 42	2 6	28 15	16 4	18 36	18 42	21 16		n.a.
S 20	11 56	16 26	0n54	4 29	0 27	25 24	2 13	19 26	2 4	21 5	1 33	25 20	1 16	6 59	0 22	17 42	2 6	28 14	16 4	18 36	18 43	21 16		n.a.
S 21	12 18	13 10	1 56	5 11	0 19	25 30	2 12	19 17	2 4	21 4	1 34	25 20	1 16	7 1	0 22	17 42	2 6	28 14	16 3	18 36	18 43	21 16		n.a.
M22	12 40	9 14	2 54	5 52	0 12	25 36	2 11	19 7	2 5	21 3	1 34	25 20	1 16	7 2	0 22	17 42	2 6	28 14	16 3	18 37	18 44	21 17		n.a.
T 23	13 1	4 46	3 45	6 34	0 5	25 41	2 9	18 58	2 6	21 2	1 34	25 20	1 16	7 4	0 22	17 42	2 6	28 14	16 3	18 39	18 45	21 17		n.a.
W24	13 22	0s 4	4 25	7 15	0s 2	25 45	2 7	18 48	2 7	21 1	1 35	25 20	1 16	7 5	0 22	17 41	2 6	28 14	16 2	18 42	18 46	21 17		n.a.
T 25	13 43	5 2	4 51	7 57	0 9	25 49	2 5	18 38	2 7	21 1	1 35	25 20	1 16	7 6	0 22	17 41	2 6	28 14	16 2	18 45	18 47	21 17		n.a.
F 26	14 4	9 51	5 0	8 38	0 16	25 52	2 3	18 29	2 8	21 0	1 35	25 20	1 16	7 8	0 22	17 41	2 6	28 13	16 2	18 48	18 48	21 17		n.a.
S 27	14 25	14 13	4 50	9 19	0 23	25 54	2 1	18 19	2 9	20 59	1 36	25 20	1 16	7 9	0 22	17 41	2 6	28 13	16 1	18 51	18 49	21 18		n.a.
S 28	14 45	17 46	4 22	10 0	0 29	25 55	1 59	18 9	2 10	20 58	1 36	25 20	1 16	7 10	0 22	17 41	2 6	28 13	16 1	18 54	18 49	21 18		n.a.
M29	15 5	20 13	3 36	10 41	0 36	25 56	1 57	17 59	2 10	20 57	1 36	25 20	1 16	7 12	0 22	17 40	2 6	28 13	16 1	18 56	18 50	21 18		n.a.
T 30	15s25	21s20	2n36	11s21	0s42	25s56	1s54	17n49	2n11	20n57	1n37	25s20	1s16	7s13	0n22	17n40	2n 6	28s12	16s 0	18n58	18n51	21n18		n.a.

Julian Day Number = 330490.5, Delta T = 28h27m26s
Ecliptic obliquity = 24°05'13, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°25'11, Lahiri = -56°18'11 Julian Calendar 1 Nov. 3809 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3809 BCE

The year -3808 astronomical counting style corresponds to year 3809 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3809 BCE (-3808) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 41 29	11♏38'59	20♉29	28♎39	27♐10	18♌52	5♌38	28♐46	18♎51	18♌33	25°R43	7°R11	7♌36	12♋14	n.a.	W 1
T 2	2 45 26	12°39'56	4♒39	0♏13	28°16	19°25	5°42	28°52	18°55	18°34	25♒43	7°11	7°30	12°27	n.a.	T 2
F 3	2 49 22	13°40'50	18°35	1°48	29°22	19°58	5°45	28°58	18°58	18°34	25°43	7°11	7°30	12°27	n.a.	F 3
S 4	2 53 19	14°41'43	2♓20	3°24	0♉28	20°31	5°48	29° 5	19° 1	18°35	25°43	7°10	7°27	12°34	n.a.	S 4
S 5	2 57 15	15°42'34	15°52	5° 1	1°34	21° 4	5°51	29°11	19° 5	18°35	25°43	7° 7	7°23	12°40	n.a.	S 5
M 6	3 1 12	16°43'23	29°14	6°38	2°39	21°37	5°54	29°17	19° 8	18°36	25°43	7° 1	7°20	12°47	n.a.	M 6
T 7	3 5 8	17°44'11	12♈25	8°16	3°44	22°10	5°57	29°24	19°11	18°36	25°43	6°53	7°17	12°54	n.a.	T 7
W 8	3 9 5	18°44'56	25°24	9°55	4°48	22°42	5°59	29°30	19°15	18°37	25°43	6°41	7°14	13° 0	n.a.	W 8
T 9	3 13 2	19°45'40	8♉13	11°34	5°53	23°15	6° 1	29°36	19°18	18°37	25°D43	6°28	7°11	13° 7	n.a.	T 9
F 10	3 16 58	20°46'22	20°49	13°15	6°57	23°47	6° 4	29°43	19°21	18°37	25°43	6°15	7° 8	13°13	n.a.	F 10
S 11	3 20 55	21°47'02	3♊14	14°56	8° 1	24°20	6° 6	29°50	19°24	18°38	25°43	6° 2	7° 4	13°20	n.a.	S 11
S 12	3 24 51	22°47'41	15°26	16°38	9° 4	24°52	6° 7	29°56	19°27	18°38	25°43	5°50	7° 1	13°27	n.a.	S 12
M13	3 28 48	23°48'18	27°28	18°21	10° 7	25°24	6° 9	0♉ 3	19°31	18°38	25°43	5°41	6°58	13°33	n.a.	M13
T 14	3 32 44	24°48'54	9♋21	20° 4	11°10	25°56	6°10	0°10	19°34	18°38	25°43	5°35	6°55	13°40	n.a.	T 14
W15	3 36 41	25°49'27	21° 9	21°49	12°12	26°28	6°11	0°17	19°37	18°38	25°43	5°32	6°52	13°47	n.a.	W15
T 16	3 40 38	26°50'00	2♌57	23°34	13°14	26°59	6°12	0°23	19°40	18°39	25°43	5°D31	6°48	13°53	n.a.	T 16
F 17	3 44 34	27°50'30	14°47	25°20	14°16	27°31	6°13	0°30	19°43	18°39	25°43	5°31	6°45	14° 0	n.a.	F 17
S 18	3 48 31	28°50'59	26°47	27° 7	15°17	28° 2	6°14	0°37	19°46	18°39	25°43	5°R32	6°42	14° 7	n.a.	S 18
S 19	3 52 27	29°51'26	9♍ 1	28°55	16°18	28°33	6°14	0°44	19°49	18°R39	25°44	5°31	6°39	14°13	n.a.	S 19
M20	3 56 24	0♐51'52	21°35	0♐44	17°18	29° 5	6°14	0°51	19°52	18°39	25°44	5°29	6°36	14°20	n.a.	M20
T 21	4 0 20	1°52'15	4♎33	2°34	18°18	29°36	6°R14	0°58	19°55	18°39	25°44	5°25	6°33	14°27	n.a.	T 21
W22	4 4 17	2°52'37	17°59	4°25	19°18	0♍ 6	6°14	1° 5	19°58	18°39	25°44	5°18	6°29	14°33	n.a.	W22
T 23	4 8 13	3°52'58	1♏52	6°16	20°17	0°37	6°14	1°12	20° 0	18°39	25°45	5° 9	6°26	14°40	n.a.	T 23
F 24	4 12 10	4°53'16	16°12	8° 8	21°15	1° 8	6°13	1°20	20° 3	18°38	25°45	4°59	6°23	14°47	n.a.	F 24
S 25	4 16 7	5°53'33	0♐54	10° 0	22°13	1°38	6°13	1°27	20° 6	18°38	25°45	4°50	6°20	14°53	n.a.	S 25
S 26	4 20 3	6°53'47	15°49	11°54	23°11	2° 8	6°12	1°34	20° 9	18°38	25°46	4°41	6°17	15° 0	n.a.	S 26
M27	4 24 0	7°54'00	0♉48	13°47	24° 7	2°38	6°11	1°41	20°11	18°38	25°46	4°35	6°14	15° 7	n.a.	M27
T 28	4 27 56	8°54'10	15°43	15°41	25° 4	3° 8	6° 9	1°49	20°14	18°37	25°47	4°31	6°10	15°13	n.a.	T 28
W29	4 31 53	9°54'18	0♒27	17°36	26° 0	3°38	6° 8	1°56	20°17	18°37	25°47	4°D29	6° 7	15°20	n.a.	W29
T 30	4 35 49	10°54'24	14°53	19°30	26°55	4° 7	6° 6	2° 3	20°19	18°37	25°47	4°30	6° 4	15°27	n.a.	T 30
F 31	4 39 46	11♐54'27	29♒ 0	21♐24	27♉50	4♍37	6♌ 4	2♉11	20♎22	18♌36	25♒48	4♌31	6♌ 1	15♋33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s44	21s 3	1n27	12s 2	0s48	25s55	1s52	17n39	2n12	20n56	1n37	25s20	1s16	7s14	0n22	17n40	2n 6	28s12	16s 0	18n58	18n52	21n18		n.a.
T 2	16 3	19 24	0 13	12 41	0 54	25 53	1 49	17 29	2 12	20 56	1 37	25 21	1 16	7 16	0 22	17 40	2 7	28 12	16 0	18 59	18 53	21 19		n.a.
F 3	16 22	16 37	1s 0	13 21	1 0	25 51	1 46	17 19	2 13	20 55	1 38	25 21	1 16	7 17	0 22	17 40	2 7	28 12	15 59	18 59	18 54	21 19		n.a.
S 4	16 41	12 55	2 9	14 0	1 5	25 48	1 43	17 9	2 14	20 55	1 38	25 21	1 16	7 18	0 22	17 40	2 7	28 11	15 59	18 59	18 54	21 19		n.a.
S 5	16 59	8 37	3 9	14 39	1 10	25 44	1 40	16 59	2 15	20 54	1 38	25 21	1 16	7 20	0 22	17 40	2 7	28 11	15 59	19 0	18 55	21 19		n.a.
M 6	17 17	3 57	3 59	15 17	1 16	25 40	1 36	16 48	2 15	20 54	1 39	25 21	1 16	7 21	0 22	17 40	2 7	28 11	15 58	19 1	18 56	21 19		n.a.
T 7	17 35	0n50	4 34	15 54	1 20	25 35	1 33	16 38	2 16	20 53	1 39	25 21	1 16	7 22	0 22	17 40	2 7	28 10	15 58	19 3	18 57	21 19		n.a.
W 8	17 52	5 31	4 55	16 31	1 25	25 29	1 29	16 28	2 17	20 53	1 39	25 21	1 16	7 23	0 22	17 40	2 7	28 10	15 58	19 6	18 58	21 20		n.a.
T 9	18 9	9 53	5 1	17 7	1 29	25 23	1 26	16 18	2 18	20 53	1 40	25 21	1 16	7 25	0 22	17 40	2 7	28 10	15 57	19 10	18 59	21 20		n.a.
F 10	18 26	13 46	4 51	17 43	1 33	25 16	1 22	16 7	2 18	20 53	1 40	25 21	1 16	7 26	0 22	17 40	2 7	28 10	15 57	19 13	18 59	21 20		n.a.
S 11	18 42	16 59	4 28	18 18	1 37	25 8	1 18	15 57	2 19	20 53	1 40	25 21	1 16	7 27	0 22	17 39	2 7	28 9	15 57	19 16	19 0	21 20		n.a.
S 12	18 58	19 24	3 53	18 52	1 41	25 0	1 14	15 46	2 20	20 52	1 41	25 21	1 16	7 28	0 22	17 39	2 7	28 9	15 56	19 19	19 1	21 20		n.a.
M13	19 14	20 56	3 8	19 25	1 44	24 51	1 9	15 36	2 21	20 52	1 41	25 21	1 16	7 30	0 22	17 39	2 7	28 8	15 56	19 21	19 2	21 20		n.a.
T 14	19 29	21 31	2 15	19 57	1 47	24 41	1 5	15 25	2 21	20 52	1 42	25 21	1 16	7 31	0 22	17 39	2 7	28 8	15 55	19 23	19 3	21 20		n.a.
W15	19 44	21 7	1 16	20 28	1 49	24 31	1 1	15 15	2 22	20 52	1 42	25 21	1 16	7 32	0 22	17 40	2 8	28 8	15 55	19 24	19 4	21 20		n.a.
T 16	19 58	19 48	0 14	20 57	1 51	24 20	0 56	15 5	2 23	20 52	1 42	25 21	1 16	7 33	0 22	17 40	2 8	28 7	15 55	19 24	19 4	21 21		n.a.
F 17	20 13	17 37	0n49	21 26	1 53	24 9	0 51	14 54	2 24	20 53	1 43	25 21	1 16	7 34	0 22	17 40	2 8	28 7	15 54	19 24	19 5	21 21		n.a.
S 18	20 26	14 39	1 51	21 53	1 54	23 57	0 46	14 43	2 24	20 53	1 43	25 21	1 16	7 36	0 22	17 40	2 8	28 7	15 54	19 24	19 6	21 21		n.a.
S 19	20 40	11 0	2 49	22 19	1 55	23 44	0 41	14 33	2 25	20 53	1 43	25 21	1 16	7 37	0 22	17 40	2 8	28 6	15 54	19 24	19 7	21 21		n.a.
M20	20 53	6 47	3 40	22 44	1 55	23 31	0 36	14 22	2 26	20 53	1 44	25 21	1 16	7 38	0 22	17 40	2 8	28 6	15 53	19 25	19 8	21 21		n.a.
T 21	21 6	2 8	4 22	23 7	1 55	23 18	0 30	14 12	2 27	20 54	1 44	25 21	1 16	7 39	0 22	17 40	2 8	28 5	15 53	19 26	19 8	21 21		n.a.
W22	21 18	2s46	4 51	23 28	1 54	23 4	0 25	14 1	2 27	20 54	1 44	25 21	1 16	7 40	0 22	17 40	2 8	28 5	15 53	19 27	19 9	21 21		n.a.
T 23	21 30	7 42	5 4	23 48	1 53	22 49	0 19	13 51	2 28	20 54	1 45	25 20	1 16	7 41	0 22	17 40	2 8	28 5	15 52	19 30	19 10	21 21		n.a.
F 24	21 41	12 22	4 59	24 5	1 51	22 34	0 13	13 40	2 29	20 55	1 45	25 20	1 16	7 42	0 22	17 40	2 8	28 4	15 52	19 32	19 11	21 21		n.a.
S 25	21 52	16 26	4 34	24 21	1 49	22 19	0 7	13 30	2 30	20 55	1 45	25 20	1 16	7 43	0 22	17 40	2 8	28 4	15 52	19 34	19 12	21 21		n.a.
S 26	22 3	19 29	3 50	24 35	1 46	22 3	0 1	13 19	2 30	20 56	1 46	25 20	1 16	7 44	0 22	17 40	2 8	28 3	15 51	19 37	19 12	21 21		n.a.
M27	22 13	21 15	2 50	24 46	1 43	21 47	0n 5	13 9	2 31	20 57	1 46	25 20	1 16	7 45	0 22	17 41	2 8	28 3	15 51	19 38	19 13	21 22		n.a.
T 28	22 23	21 30	1 39	24 55	1 38	21 30	0 12	12 58	2 32	20 57	1 46	25 20	1 16	7 46	0 22	17 41	2 9	28 2	15 51	19 39	19 14	21 22		n.a.
W29	22 32	20 15	0 22	25 2	1 33	21 13	0 18	12 48	2 32	20 58	1 47	25 20	1 16	7 47	0 22	17 41	2 9	28 2	15 50	19 39	19 15	21 22		n.a.
T 30	22 41	17 42	0s56	25 7	1 28	20 56	0 25	12 38	2 33	20 59	1 47	25 20	1 16	7 48	0 22	17 41	2 9	28 1	15 50	19 39	19 16	21 22		n.a.
F 31	22s49	14s 8	2s 8	25s 9	1s21	20s38	0n32	12n27	2n34	21n 0	1n47	25s20	1s16	7s49	0n22	17n41	2n 9	28s 1	15s50	19n39	19n17	21n22		n.a.

Julian Day Number = 330520.5, Delta T = 28h27m23s
Ecliptic obliquity = 24°05'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°25'07, Lahiri = -56°18'07 Julian Calendar 1 Dec. 3809 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3809 BCE

The year -3808 astronomical counting style corresponds to year 3809 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3808 BCE (-3807) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 43 43	12♐54'27	12♓47	23♐17	28♑43	5♍ 6	6°R 2	2♑18	20♎25	18°R36	25♒48	4°R31	5♌58	15♋40	n.a.	S 1
S 2	4 47 39	13°54'25	26°14	25°10	29°37	5°35	6♌ 0	2°26	20°27	18♌36	25°49	4♌30	5°54	15°47	n.a.	S 2
M 3	4 51 36	14°54'21	9♈25	27° 2	0♒29	6° 3	5°58	2°33	20°29	18°35	25°49	4°27	5°51	15°53	n.a.	M 3
T 4	4 55 32	15°54'14	22°20	28°52	1°21	6°32	5°55	2°41	20°32	18°35	25°50	4°23	5°48	16° 0	n.a.	T 4
W 5	4 59 29	16°54'05	5♉ 2	0♑40	2°12	7° 0	5°52	2°48	20°34	18°34	25°51	4°16	5°45	16° 7	n.a.	W 5
T 6	5 3 25	17°53'53	17°31	2°26	3° 2	7°29	5°49	2°56	20°37	18°34	25°51	4° 7	5°42	16°13	n.a.	T 6
F 7	5 7 22	18°53'39	29°51	4° 9	3°52	7°56	5°46	3° 3	20°39	18°33	25°52	3°59	5°39	16°20	n.a.	F 7
S 8	5 11 18	19°53'23	12♊ 1	5°49	4°40	8°24	5°43	3°11	20°41	18°32	25°52	3°50	5°35	16°27	n.a.	S 8
S 9	5 15 15	20°53'04	24° 2	7°25	5°28	8°52	5°39	3°18	20°43	18°32	25°53	3°43	5°32	16°33	n.a.	S 9
M10	5 19 11	21°52'43	5♋57	8°57	6°15	9°19	5°36	3°26	20°46	18°31	25°54	3°38	5°29	16°40	n.a.	M10
T 11	5 23 8	22°52'20	17°47	10°24	7° 1	9°46	5°32	3°33	20°48	18°30	25°54	3°34	5°26	16°47	n.a.	T 11
W12	5 27 5	23°51'55	29°34	11°45	7°46	10°13	5°28	3°41	20°50	18°30	25°55	3°D33	5°23	16°53	n.a.	W12
T 13	5 31 1	24°51'28	11♌22	13° 1	8°29	10°40	5°24	3°49	20°52	18°29	25°56	3°33	5°20	17° 0	n.a.	T 13
F 14	5 34 58	25°50'58	23°14	14°10	9°12	11° 6	5°19	3°56	20°54	18°28	25°57	3°34	5°16	17° 6	n.a.	F 14
S 15	5 38 54	26°50'27	5♍14	15°12	9°54	11°32	5°15	4° 4	20°56	18°27	25°57	3°36	5°13	17°13	n.a.	S 15
S 16	5 42 51	27°49'53	17°28	16° 8	10°34	11°58	5°10	4°12	20°58	18°26	25°58	3°37	5°10	17°20	n.a.	S 16
M17	5 46 47	28°49'18	29°59	16°56	11°14	12°23	5° 6	4°19	21° 0	18°25	25°59	3°R38	5° 7	17°26	n.a.	M17
T 18	5 50 44	29°48'40	12♎53	17°36	11°52	12°49	5° 1	4°27	21° 1	18°24	26° 0	3°37	5° 4	17°33	n.a.	T 18
W19	5 54 40	0♑48'01	26°12	18° 8	12°29	13°14	4°56	4°35	21° 3	18°24	26° 1	3°35	5° 0	17°40	n.a.	W19
T 20	5 58 37	1°47'19	10♏ 0	18°32	13° 4	13°38	4°50	4°43	21° 5	18°23	26° 1	3°31	4°57	17°46	n.a.	T 20
F 21	6 2 33	2°46'36	24°17	18°49	13°39	14° 3	4°45	4°50	21° 7	18°22	26° 2	3°27	4°54	17°53	n.a.	F 21
S 22	6 6 30	3°45'50	8♐58	18°57	14°11	14°27	4°39	4°58	21° 8	18°21	26° 3	3°22	4°51	18° 0	n.a.	S 22
S 23	6 10 26	4°45'03	23°58	18°R57	14°43	14°51	4°34	5° 6	21°10	18°19	26° 4	3°19	4°48	18° 6	n.a.	S 23
M24	6 14 23	5°44'13	9♑ 8	18°50	15°13	15°14	4°28	5°13	21°12	18°18	26° 5	3°16	4°45	18°13	n.a.	M24
T 25	6 18 20	6°43'21	24°19	18°36	15°41	15°37	4°22	5°21	21°13	18°17	26° 6	3°14	4°41	18°20	n.a.	T 25
W26	6 22 16	7°42'26	9♒21	18°14	16° 7	16° 0	4°16	5°29	21°15	18°16	26° 7	3°D14	4°38	18°26	n.a.	W26
T 27	6 26 13	8°41'29	24° 7	17°46	16°32	16°23	4°10	5°37	21°16	18°15	26° 8	3°15	4°35	18°33	n.a.	T 27
F 28	6 30 9	9°40'29	8♓30	17°13	16°55	16°45	4° 3	5°44	21°17	18°14	26° 9	3°16	4°32	18°40	n.a.	F 28
S 29	6 34 6	10°39'27	22°28	16°35	17°16	17° 7	3°57	5°52	21°19	18°13	26°10	3°18	4°29	18°46	n.a.	S 29
S 30	6 38 2	11°38'22	6♈ 2	15°52	17°36	17°28	3°50	6° 0	21°20	18°12	26°11	3°R19	4°26	18°53	n.a.	S 30
M31	6 41 59	12♑37'15	19♈13	15♑ 6	17♒53	17♍49	3♌44	6♑ 7	21♎21	18♌10	26♒12	3♌19	4♌22	19♋ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s57	9s52	3s11	25s 9	1s14	20s21	0n39	12n17	2n35	21n 0	1n48	25s20	1s16	7s50	0n22	17n42	2n 9	28s 0	15s49	19n39	19n17	21n22		n.a.
S 2	23 5	5 13	4 2	25 6	1 6	20 2	0 46	12 7	2 35	21 1	1 48	25 20	1 16	7 51	0 22	17 42	2 9	28 0	15 49	19 39	19 18	21 22		n.a.
M 3	23 12	0 26	4 39	25 1	0 58	19 44	0 53	11 56	2 36	21 2	1 48	25 20	1 16	7 52	0 22	17 42	2 9	27 59	15 49	19 40	19 19	21 22		n.a.
T 4	23 19	4n17	5 1	24 53	0 48	19 25	1 0	11 46	2 37	21 3	1 49	25 19	1 16	7 53	0 22	17 42	2 9	27 59	15 48	19 41	19 20	21 22		n.a.
W 5	23 25	8 43	5 8	24 43	0 38	19 6	1 8	11 36	2 37	21 4	1 49	25 19	1 16	7 54	0 22	17 42	2 9	27 58	15 48	19 43	19 21	21 22		n.a.
T 6	23 31	12 44	5 0	24 31	0 27	18 47	1 16	11 26	2 38	21 5	1 49	25 19	1 16	7 55	0 22	17 43	2 9	27 58	15 48	19 45	19 21	21 22		n.a.
F 7	23 36	16 9	4 37	24 17	0 16	18 27	1 24	11 16	2 39	21 6	1 50	25 19	1 16	7 56	0 22	17 43	2 9	27 57	15 47	19 47	19 22	21 22		n.a.
S 8	23 41	18 50	4 3	24 1	0 4	18 8	1 32	11 6	2 40	21 8	1 50	25 19	1 16	7 57	0 22	17 43	2 9	27 57	15 47	19 49	19 23	21 22		n.a.
S 9	23 46	20 39	3 18	23 43	0n 9	17 48	1 40	10 56	2 40	21 9	1 50	25 19	1 16	7 58	0 22	17 43	2 9	27 56	15 47	19 51	19 24	21 22		n.a.
M10	23 50	21 33	2 24	23 24	0 22	17 29	1 48	10 46	2 41	21 10	1 51	25 19	1 16	7 58	0 22	17 44	2 9	27 56	15 46	19 52	19 25	21 22		n.a.
T 11	23 53	21 28	1 25	23 4	0 36	17 9	1 56	10 36	2 42	21 11	1 51	25 18	1 16	7 59	0 22	17 44	2 10	27 55	15 46	19 53	19 25	21 22		n.a.
W12	23 56	20 26	0 22	22 43	0 51	16 49	2 5	10 26	2 42	21 13	1 51	25 18	1 16	8 0	0 22	17 44	2 10	27 55	15 46	19 53	19 26	21 22		n.a.
T 13	23 59	18 31	0n43	22 21	1 5	16 29	2 14	10 16	2 43	21 14	1 52	25 18	1 16	8 1	0 22	17 45	2 10	27 54	15 45	19 53	19 27	21 22		n.a.
F 14	24 1	15 48	1 45	21 59	1 20	16 9	2 22	10 7	2 44	21 15	1 52	25 18	1 16	8 2	0 22	17 45	2 10	27 53	15 45	19 53	19 28	21 22		n.a.
S 15	24 3	12 23	2 44	21 38	1 35	15 49	2 31	9 57	2 44	21 17	1 52	25 18	1 16	8 2	0 22	17 45	2 10	27 53	15 45	19 52	19 29	21 22		n.a.
S 16	24 4	8 24	3 37	21 16	1 49	15 29	2 40	9 47	2 45	21 18	1 52	25 18	1 17	8 3	0 22	17 46	2 10	27 52	15 44	19 52	19 29	21 22		n.a.
M17	24 5	3 59	4 21	20 56	2 4	15 10	2 50	9 38	2 46	21 20	1 53	25 17	1 17	8 4	0 22	17 46	2 10	27 52	15 44	19 52	19 30	21 22		n.a.
T 18	24 5	0s44	4 53	20 36	2 18	14 50	2 59	9 29	2 46	21 21	1 53	25 17	1 17	8 5	0 22	17 46	2 10	27 51	15 44	19 52	19 31	21 22		n.a.
W19	24 5	5 34	5 10	20 18	2 32	14 31	3 8	9 19	2 47	21 23	1 53	25 17	1 17	8 5	0 22	17 47	2 10	27 51	15 44	19 53	19 32	21 22		n.a.
T 20	24 4	10 18	5 11	20 2	2 46	14 11	3 18	9 10	2 48	21 24	1 54	25 17	1 17	8 6	0 22	17 47	2 10	27 50	15 43	19 53	19 33	21 22		n.a.
F 21	24 3	14 37	4 53	19 47	2 58	13 52	3 28	9 1	2 48	21 26	1 54	25 17	1 17	8 7	0 22	17 47	2 10	27 49	15 43	19 55	19 33	21 22		n.a.
S 22	24 2	18 11	4 15	19 34	3 10	13 33	3 37	8 52	2 49	21 27	1 54	25 16	1 17	8 7	0 22	17 48	2 10	27 49	15 43	19 56	19 34	21 21		n.a.
S 23	24 0	20 38	3 19	19 23	3 21	13 15	3 47	8 43	2 49	21 29	1 54	25 16	1 17	8 8	0 22	17 48	2 10	27 48	15 42	19 57	19 35	21 21		n.a.
M24	23 57	21 37	2 9	19 15	3 31	12 56	3 57	8 34	2 50	21 31	1 55	25 16	1 17	8 8	0 22	17 49	2 10	27 48	15 42	19 57	19 36	21 21		n.a.
T 25	23 54	21 2	0 49	19 8	3 39	12 38	4 7	8 25	2 51	21 32	1 55	25 16	1 17	8 9	0 22	17 49	2 10	27 47	15 42	19 58	19 36	21 21		n.a.
W26	23 51	18 56	0s34	19 4	3 46	12 21	4 17	8 17	2 51	21 34	1 55	25 15	1 17	8 9	0 22	17 49	2 10	27 47	15 42	19 58	19 37	21 21		n.a.
T 27	23 47	15 36	1 53	19 3	3 52	12 4	4 27	8 8	2 52	21 36	1 55	25 15	1 17	8 10	0 22	17 50	2 11	27 46	15 41	19 57	19 38	21 21		n.a.
F 28	23 43	11 25	3 2	19 3	3 55	11 47	4 38	8 0	2 52	21 38	1 55	25 15	1 17	8 11	0 22	17 50	2 11	27 45	15 41	19 57	19 39	21 21		n.a.
S 29	23 39	6 42	3 59	19 6	3 57	11 31	4 48	7 52	2 53	21 39	1 56	25 15	1 17	8 11	0 22	17 51	2 11	27 45	15 41	19 57	19 40	21 21		n.a.
S 30	23 34	1 49	4 41	19 11	3 58	11 15	4 58	7 44	2 53	21 41	1 56	25 14	1 18	8 12	0 22	17 51	2 11	27 44	15 41	19 57	19 40	21 21		n.a.
M31	23s28	3n 1	5s 6	19s18	3n56	11s 0	5n 9	7n36	2n54	21n43	1n56	25s14	1s18	8s12	0n22	17n52	2n11	27s44	15s40	19n57	19n41	21n21		n.a.

Julian Day Number = 330551.5, Delta T = 28h27m20s
Ecliptic obliquity = 24°05'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°25'03, Lahiri = -56°18'03 Julian Calendar 1 Jan. 3808 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3809 BCE

The year -3807 astronomical counting style corresponds to year 3808 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3808 BCE (-3807) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 45 55	13♉36'05	2♉ 3	14°R19	18♒ 8	18♍10	3°R37	6♉15	21♎22	18°R 9	26♒13	3°R18	4♌19	19♋ 6	n.a.	T 1
W 2	6 49 52	14°34'52	14°36	13♉29	18°21	18°30	3♌30	6°23	21°23	18♌ 8	26°14	3♌16	4°16	19°13	n.a.	W 2
T 3	6 53 48	15°33'38	26°55	12°40	18°32	18°50	3°23	6°30	21°24	18° 7	26°15	3°13	4°13	19°20	n.a.	T 3
F 4	6 57 45	16°32'20	9♊ 2	11°51	18°41	19° 9	3°16	6°38	21°25	18° 5	26°16	3°11	4°10	19°26	n.a.	F 4
S 5	7 1 41	17°31'01	21° 1	11° 4	18°48	19°28	3° 9	6°46	21°26	18° 4	26°17	3° 8	4° 6	19°33	n.a.	S 5
S 6	7 5 38	18°29'39	2♋54	10°20	18°52	19°47	3° 2	6°53	21°27	18° 3	26°18	3° 6	4° 3	19°40	n.a.	S 6
M 7	7 9 35	19°28'15	14°44	9°38	18°R54	20° 5	2°55	7° 1	21°28	18° 1	26°19	3° 5	4° 0	19°46	n.a.	M 7
T 8	7 13 31	20°26'49	26°31	9° 1	18°53	20°23	2°48	7° 8	21°29	18° 0	26°20	3° 4	3°57	19°53	n.a.	T 8
W 9	7 17 28	21°25'20	8♌20	8°27	18°50	20°40	2°40	7°16	21°30	17°58	26°22	3°D 4	3°54	19°59	n.a.	W 9
T 10	7 21 24	22°23'50	20°12	7°58	18°45	20°57	2°33	7°24	21°31	17°57	26°23	3° 4	3°51	20° 6	n.a.	T 10
F 11	7 25 21	23°22'17	2♍ 9	7°34	18°37	21°14	2°25	7°31	21°31	17°56	26°24	3° 5	3°47	20°13	n.a.	F 11
S 12	7 29 17	24°20'43	14°15	7°15	18°26	21°29	2°18	7°39	21°32	17°54	26°25	3° 6	3°44	20°19	n.a.	S 12
S 13	7 33 14	25°19'06	26°33	7° 1	18°13	21°45	2°10	7°46	21°32	17°53	26°26	3° 7	3°41	20°26	n.a.	S 13
M14	7 37 10	26°17'28	9♎ 7	6°53	17°58	22° 0	2° 3	7°54	21°33	17°51	26°27	3° 8	3°38	20°33	n.a.	M14
T 15	7 41 7	27°15'47	21°59	6°D50	17°40	22°14	1°55	8° 1	21°33	17°50	26°29	3°R 8	3°35	20°39	n.a.	T 15
W16	7 45 3	28°14'05	5♏14	6°52	17°20	22°28	1°48	8° 9	21°34	17°48	26°30	3° 8	3°32	20°46	n.a.	W16
T 17	7 49 0	29°12'22	18°53	6°59	16°57	22°41	1°40	8°16	21°34	17°47	26°31	3° 8	3°28	20°53	n.a.	T 17
F 18	7 52 56	0♒10'36	2♐58	7°11	16°33	22°54	1°32	8°23	21°35	17°45	26°32	3° 7	3°25	20°59	n.a.	F 18
S 19	7 56 53	1° 8'49	17°27	7°28	16° 6	23° 6	1°25	8°31	21°35	17°44	26°34	3° 7	3°22	21° 6	n.a.	S 19
S 20	8 0 49	2° 7'01	2♉16	7°50	15°37	23°18	1°17	8°38	21°35	17°42	26°35	3° 7	3°19	21°13	n.a.	S 20
M21	8 4 46	3° 5'10	17°20	8°16	15° 7	23°29	1° 9	8°45	21°35	17°41	26°36	3°D 7	3°16	21°19	n.a.	M21
T 22	8 8 43	4° 3'18	2♒31	8°46	14°34	23°39	1° 2	8°53	21°35	17°39	26°37	3°R 7	3°12	21°26	n.a.	T 22
W23	8 12 39	5° 1'23	17°37	9°21	14° 1	23°49	0°54	9° 0	21°35	17°37	26°39	3° 7	3° 9	21°33	n.a.	W23
T 24	8 16 36	5°59'27	2♓32	9°59	13°26	23°58	0°46	9° 7	21°R35	17°36	26°40	3° 7	3° 6	21°39	n.a.	T 24
F 25	8 20 32	6°57'28	17° 7	10°41	12°49	24° 6	0°39	9°14	21°35	17°34	26°41	3° 6	3° 3	21°46	n.a.	F 25
S 26	8 24 29	7°55'27	1♈18	11°27	12°12	24°14	0°31	9°21	21°35	17°33	26°43	3° 6	3° 0	21°53	n.a.	S 26
S 27	8 28 25	8°53'25	15° 2	12°16	11°35	24°21	0°24	9°28	21°35	17°31	26°44	3° 5	2°57	21°59	n.a.	S 27
M28	8 32 22	9♒51'20	28♈19	13♉ 8	10♒56	24♍28	0♌16	9♉35	21♎35	17♌29	26♒45	3♌ 5	2♌53	22♋ 6	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23 s22	7n35	5 s16	19 s26	3n53	10 s45	5n19	7n28	2n54	21n45	1n56	25 s14	1 s18	8 s12	0n22	17n52	2n11	27 s43	15 s40	19n57	19n42	21n21		n.a.
W 2	23 16	11 44	5 10	19 36	3 48	10 32	5 29	7 20	2 55	21 47	1 56	25 13	1 18	8 13	0 22	17 52	2 11	27 42	15 40	19 57	19 43	21 21		n.a.
T 3	23 9	15 18	4 49	19 48	3 41	10 18	5 39	7 12	2 55	21 49	1 57	25 13	1 18	8 13	0 22	17 53	2 11	27 42	15 40	19 58	19 43	21 20		n.a.
F 4	23 2	18 11	4 16	20 1	3 33	10 6	5 50	7 5	2 56	21 50	1 57	25 13	1 18	8 14	0 23	17 53	2 11	27 41	15 39	19 58	19 44	21 20		n.a.
S 5	22 54	20 14	3 32	20 14	3 23	9 54	6 0	6 58	2 56	21 52	1 57	25 13	1 18	8 14	0 23	17 54	2 11	27 40	15 39	19 59	19 45	21 20		n.a.
S 6	22 46	21 24	2 40	20 29	3 12	9 44	6 10	6 51	2 56	21 54	1 57	25 12	1 18	8 14	0 23	17 54	2 11	27 40	15 39	20 0	19 46	21 20		n.a.
M 7	22 38	21 36	1 40	20 44	3 0	9 34	6 20	6 44	2 57	21 56	1 57	25 12	1 18	8 15	0 23	17 55	2 11	27 39	15 39	20 0	19 47	21 20		n.a.
T 8	22 29	20 50	0 36	20 59	2 47	9 25	6 29	6 37	2 57	21 58	1 57	25 12	1 18	8 15	0 23	17 55	2 11	27 39	15 39	20 0	19 47	21 20		n.a.
W 9	22 20	19 8	0n29	21 15	2 34	9 17	6 39	6 30	2 58	22 0	1 57	25 11	1 18	8 15	0 23	17 56	2 11	27 38	15 38	20 0	19 48	21 20		n.a.
T 10	22 10	16 37	1 34	21 31	2 19	9 10	6 48	6 23	2 58	22 2	1 58	25 11	1 19	8 16	0 23	17 56	2 11	27 37	15 38	20 0	19 49	21 19		n.a.
F 11	22 0	13 23	2 35	21 47	2 5	9 4	6 57	6 17	2 58	22 3	1 58	25 11	1 19	8 16	0 23	17 57	2 11	27 37	15 38	20 0	19 50	21 19		n.a.
S 12	21 50	9 34	3 30	22 3	1 50	8 59	7 5	6 11	2 58	22 5	1 58	25 10	1 19	8 16	0 23	17 57	2 11	27 36	15 38	19 59	19 50	21 19		n.a.
S 13	21 39	5 18	4 16	22 19	1 35	8 55	7 13	6 5	2 59	22 7	1 58	25 10	1 19	8 16	0 23	17 58	2 11	27 36	15 38	19 59	19 51	21 19		n.a.
M14	21 28	0 44	4 51	22 34	1 20	8 52	7 21	5 59	2 59	22 9	1 58	25 10	1 19	8 16	0 23	17 58	2 11	27 35	15 37	19 59	19 52	21 19		n.a.
T 15	21 16	3 s59	5 12	22 49	1 5	8 51	7 29	5 53	2 59	22 11	1 58	25 9	1 19	8 17	0 23	17 59	2 11	27 34	15 37	19 59	19 53	21 19		n.a.
W16	21 4	8 38	5 18	23 4	0 51	8 50	7 35	5 48	2 59	22 13	1 58	25 9	1 19	8 17	0 23	17 59	2 11	27 34	15 37	19 59	19 53	21 18		n.a.
T 17	20 52	13 0	5 6	23 17	0 36	8 51	7 42	5 43	2 59	22 15	1 58	25 8	1 19	8 17	0 23	18 0	2 11	27 33	15 37	19 59	19 54	21 18		n.a.
F 18	20 39	16 48	4 36	23 31	0 22	8 53	7 47	5 37	2 59	22 16	1 58	25 8	1 20	8 17	0 23	18 0	2 11	27 32	15 37	19 59	19 55	21 18		n.a.
S 19	20 26	19 42	3 48	23 43	0 9	8 56	7 52	5 33	2 59	22 18	1 58	25 8	1 20	8 17	0 23	18 1	2 11	27 32	15 36	19 59	19 56	21 18		n.a.
S 20	20 13	21 21	2 43	23 55	0 s 4	9 1	7 56	5 28	2 59	22 20	1 58	25 7	1 20	8 17	0 23	18 1	2 12	27 31	15 36	19 59	19 56	21 18		n.a.
M21	20 0	21 30	1 27	24 6	0 17	9 6	8 0	5 23	2 59	22 22	1 58	25 7	1 20	8 17	0 23	18 2	2 12	27 31	15 36	19 59	19 57	21 18		n.a.
T 22	19 46	20 5	0 3	24 16	0 29	9 13	8 3	5 19	2 59	22 24	1 58	25 7	1 20	8 17	0 23	18 2	2 12	27 30	15 36	19 59	19 58	21 17		n.a.
W23	19 31	17 14	1 s20	24 26	0 41	9 20	8 5	5 15	2 59	22 25	1 58	25 6	1 20	8 17	0 23	18 3	2 12	27 29	15 36	19 59	19 59	21 17		n.a.
T 24	19 17	13 16	2 37	24 34	0 52	9 29	8 6	5 11	2 59	22 27	1 58	25 6	1 20	8 17	0 23	18 3	2 12	27 29	15 36	19 59	20 0	21 17		n.a.
F 25	19 2	8 36	3 41	24 41	1 2	9 39	8 6	5 8	2 59	22 29	1 58	25 6	1 20	8 17	0 23	18 4	2 12	27 28	15 36	19 59	20 0	21 17		n.a.
S 26	18 47	3 35	4 30	24 47	1 12	9 50	8 5	5 4	2 59	22 30	1 58	25 5	1 21	8 17	0 23	18 4	2 12	27 28	15 35	20 0	20 1	21 16		n.a.
S 27	18 31	1n27	5 2	24 51	1 22	10 2	8 4	5 1	2 58	22 32	1 58	25 5	1 21	8 17	0 23	18 5	2 12	27 27	15 35	20 0	20 2	21 16		n.a.
M28	18 s15	6n15	5 s17	24 s55	1 s30	10 s15	8n 2	4n58	2n58	22n34	1n58	25 s 4	1 s21	8 s17	0n23	18n 5	2n12	27 s26	15 s35	20n 0	20n 3	21n16		n.a.

Julian Day Number = 330582.5, Delta T = 28h27m17s
Ecliptic obliquity = 24°05'12, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°24'58, Lahiri = -56°17'59 Julian Calendar 1 Feb. 3808 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3808 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3808 BCE (-3807) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 36 18	10♒49'13	11♉12	14♌ 4	10°R18	24♍34	0°R 9	9♌42	21°R35	17°R28	26♒46	3°D 5	2♌50	22♋12	n.a.	T 1
W 2	8 40 15	11°47'04	23°44	15° 3	9♒40	24°39	0♌ 1	9°49	21♎34	17♌26	26°48	3♌ 5	2°47	22°19	n.a.	W 2
T 3	8 44 11	12°44'53	5♊58	16° 5	9° 2	24°44	29♋54	9°56	21°34	17°25	26°49	3° 6	2°44	22°26	n.a.	T 3
F 4	8 48 8	13°42'40	18° 0	17° 9	8°24	24°47	29°47	10° 3	21°34	17°23	26°50	3° 7	2°41	22°32	n.a.	F 4
S 5	8 52 4	14°40'25	29°54	18°16	7°48	24°50	29°39	10°10	21°33	17°21	26°52	3° 8	2°37	22°39	n.a.	S 5
S 6	8 56 1	15°38'08	11♋42	19°26	7°12	24°53	29°32	10°17	21°33	17°20	26°53	3° 9	2°34	22°46	n.a.	S 6
M 7	8 59 58	16°35'50	23°30	20°38	6°38	24°54	29°25	10°24	21°32	17°18	26°54	3° 9	2°31	22°52	n.a.	M 7
T 8	9 3 54	17°33'30	5♌19	21°53	6° 5	24°55	29°18	10°30	21°32	17°16	26°56	3°R10	2°28	22°59	n.a.	T 8
W 9	9 7 51	18°31'08	17°12	23°11	5°34	24°R56	29°11	10°37	21°31	17°15	26°57	3° 9	2°25	23° 6	n.a.	W 9
T 10	9 11 47	19°28'44	29°11	24°30	5° 4	24°55	29° 4	10°44	21°30	17°13	26°59	3° 8	2°22	23°12	n.a.	T 10
F 11	9 15 44	20°26'19	11♍19	25°52	4°37	24°54	28°58	10°50	21°30	17°12	27° 0	3° 6	2°18	23°19	n.a.	F 11
S 12	9 19 40	21°23'52	23°37	27°17	4°12	24°52	28°51	10°57	21°29	17°10	27° 1	3° 3	2°15	23°26	n.a.	S 12
S 13	9 23 37	22°21'24	6♎ 7	28°43	3°48	24°49	28°44	11° 3	21°28	17° 8	27° 3	3° 0	2°12	23°32	n.a.	S 13
M14	9 27 33	23°18'55	18°50	0♒12	3°27	24°45	28°38	11°10	21°27	17° 7	27° 4	2°58	2° 9	23°39	n.a.	M14
T 15	9 31 30	24°16'25	1♏49	1°43	3° 9	24°41	28°32	11°16	21°26	17° 5	27° 5	2°55	2° 6	23°46	n.a.	T 15
W16	9 35 26	25°13'53	15° 5	3°16	2°53	24°36	28°25	11°22	21°25	17° 4	27° 7	2°54	2° 3	23°52	n.a.	W16
T 17	9 39 23	26°11'21	28°40	4°51	2°39	24°30	28°19	11°29	21°24	17° 2	27° 8	2°D54	1°59	23°59	n.a.	T 17
F 18	9 43 19	27° 8'47	12♐35	6°29	2°27	24°24	28°13	11°35	21°23	17° 0	27° 9	2°54	1°56	24° 5	n.a.	F 18
S 19	9 47 16	28° 6'12	26°49	8° 8	2°19	24°16	28° 8	11°41	21°22	16°59	27°11	2°56	1°53	24°12	n.a.	S 19
S 20	9 51 13	29° 3'37	11♌20	9°50	2°12	24° 8	28° 2	11°47	21°21	16°57	27°12	2°57	1°50	24°19	n.a.	S 20
M21	9 55 9	0♓ 1'00	26° 6	11°34	2° 8	24° 0	27°56	11°53	21°20	16°56	27°14	2°R58	1°47	24°25	n.a.	M21
T 22	9 59 6	0°58'23	11♒ 1	13°20	2°D 6	23°50	27°51	11°59	21°19	16°54	27°15	2°58	1°43	24°32	n.a.	T 22
W23	10 3 2	1°55'44	25°57	15° 8	2° 7	23°40	27°46	12° 5	21°17	16°52	27°16	2°57	1°40	24°39	n.a.	W23
T 24	10 6 59	2°53'04	10♓46	16°58	2°10	23°29	27°40	12°11	21°16	16°51	27°18	2°54	1°37	24°45	n.a.	T 24
F 25	10 10 55	3°50'22	25°21	18°51	2°15	23°17	27°35	12°17	21°15	16°49	27°19	2°50	1°34	24°52	n.a.	F 25
S 26	10 14 52	4°47'40	9♈34	20°45	2°23	23° 5	27°30	12°22	21°13	16°48	27°20	2°45	1°31	24°59	n.a.	S 26
S 27	10 18 48	5°44'56	23°23	22°41	2°32	22°52	27°26	12°28	21°12	16°46	27°22	2°40	1°28	25° 5	n.a.	S 27
M28	10 22 45	6°42'11	6♉46	24°40	2°44	22°39	27°21	12°34	21°10	16°45	27°23	2°36	1°24	25°12	n.a.	M28
T 29	10 26 42	7°39'25	19°43	26°40	2°57	22°25	27°17	12°39	21° 9	16°43	27°24	2°34	1°21	25°19	n.a.	T 29
W30	10 30 38	8°36'37	2♊17	28°42	3°13	22°10	27°12	12°45	21° 7	16°42	27°26	2°32	1°18	25°25	n.a.	W30
T 31	10 34 35	9♓33'49	14♊32	0♓46	3♒30	21♍55	27♋ 8	12♌50	21♎ 6	16♌40	27♒27	2°D32	1♌15	25♋32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s59	10n37	5s15	24s57	1s38	10s28	7n58	4n55	2n58	22n35	1n58	25s 4	1s21	8s17	0n23	18n 6	2n12	27s26	15s35	20n 0	20n 3	21n16		n.a.
W 2	17 43	14 25	4 58	24 58	1 46	10 42	7 54	4 53	2 57	22 37	1 58	25 4	1 21	8 17	0 23	18 7	2 12	27 25	15 35	20 0	20 4	21 15		n.a.
T 3	17 26	17 30	4 27	24 57	1 53	10 57	7 49	4 51	2 57	22 39	1 58	25 3	1 21	8 17	0 23	18 7	2 12	27 25	15 35	20 0	20 5	21 15		n.a.
F 4	17 9	19 47	3 45	24 55	1 59	11 12	7 43	4 48	2 56	22 40	1 58	25 3	1 21	8 17	0 23	18 8	2 12	27 24	15 35	19 59	20 6	21 15		n.a.
S 5	16 52	21 11	2 54	24 52	2 5	11 28	7 37	4 47	2 56	22 42	1 58	25 2	1 22	8 16	0 23	18 8	2 12	27 24	15 35	19 59	20 6	21 15		n.a.
S 6	16 35	21 37	1 56	24 47	2 10	11 44	7 29	4 45	2 55	22 43	1 58	25 2	1 22	8 16	0 23	18 9	2 12	27 23	15 35	19 59	20 7	21 14		n.a.
M 7	16 17	21 6	0 53	24 40	2 14	12 0	7 21	4 44	2 54	22 45	1 58	25 2	1 22	8 16	0 23	18 9	2 12	27 22	15 35	19 59	20 8	21 14		n.a.
T 8	15 59	19 39	0n12	24 32	2 18	12 17	7 12	4 43	2 54	22 46	1 58	25 1	1 22	8 16	0 23	18 10	2 12	27 22	15 34	19 59	20 8	21 14		n.a.
W 9	15 41	17 19	1 17	24 21	2 21	12 34	7 3	4 42	2 53	22 47	1 58	25 1	1 22	8 15	0 23	18 10	2 12	27 21	15 34	19 59	20 9	21 14		n.a.
T 10	15 23	14 14	2 19	24 10	2 24	12 50	6 53	4 41	2 52	22 49	1 58	25 0	1 22	8 15	0 23	18 11	2 12	27 21	15 34	19 59	20 10	21 13		n.a.
F 11	15 4	10 31	3 16	23 56	2 26	13 7	6 42	4 41	2 51	22 50	1 57	25 0	1 22	8 15	0 23	18 11	2 12	27 20	15 34	20 0	20 11	21 13		n.a.
S 12	14 45	6 19	4 4	23 41	2 28	13 24	6 32	4 41	2 50	22 51	1 57	25 0	1 23	8 15	0 23	18 12	2 12	27 20	15 34	20 0	20 11	21 13		n.a.
S 13	14 26	1 48	4 42	23 23	2 28	13 40	6 20	4 41	2 49	22 53	1 57	24 59	1 23	8 14	0 23	18 12	2 12	27 19	15 34	20 1	20 12	21 12		n.a.
M14	14 7	2s52	5 6	23 4	2 29	13 56	6 9	4 41	2 47	22 54	1 57	24 59	1 23	8 14	0 23	18 13	2 12	27 18	15 34	20 2	20 13	21 12		n.a.
T 15	13 47	7 30	5 15	22 43	2 28	14 12	5 57	4 42	2 46	22 55	1 57	24 58	1 23	8 14	0 23	18 13	2 12	27 18	15 34	20 2	20 14	21 12		n.a.
W16	13 27	11 54	5 8	22 20	2 27	14 28	5 45	4 42	2 45	22 56	1 57	24 58	1 23	8 13	0 23	18 14	2 12	27 17	15 34	20 2	20 14	21 12		n.a.
T 17	13 8	15 47	4 44	21 55	2 26	14 43	5 32	4 44	2 43	22 57	1 57	24 58	1 23	8 13	0 23	18 14	2 12	27 17	15 34	20 2	20 15	21 11		n.a.
F 18	12 47	18 54	4 3	21 28	2 23	14 57	5 20	4 45	2 42	22 58	1 56	24 57	1 24	8 12	0 23	18 15	2 12	27 16	15 34	20 2	20 16	21 11		n.a.
S 19	12 27	20 57	3 6	20 59	2 21	15 12	5 7	4 46	2 40	22 59	1 56	24 57	1 24	8 12	0 23	18 15	2 12	27 16	15 34	20 2	20 17	21 11		n.a.
S 20	12 7	21 39	1 56	20 28	2 17	15 25	4 55	4 48	2 38	23 1	1 56	24 57	1 24	8 12	0 23	18 16	2 12	27 15	15 34	20 2	20 17	21 10		n.a.
M21	11 46	20 53	0 38	19 54	2 13	15 38	4 42	4 50	2 37	23 2	1 56	24 56	1 24	8 11	0 23	18 16	2 12	27 15	15 34	20 1	20 18	21 10		n.a.
T 22	11 25	18 38	0s44	19 19	2 9	15 51	4 30	4 52	2 35	23 2	1 56	24 56	1 24	8 11	0 23	18 17	2 12	27 14	15 34	20 1	20 19	21 10		n.a.
W23	11 4	15 8	2 3	18 42	2 3	16 3	4 17	4 54	2 33	23 3	1 56	24 55	1 25	8 10	0 23	18 17	2 12	27 14	15 34	20 2	20 19	21 9		n.a.
T 24	10 43	10 41	3 13	18 2	1 58	16 15	4 5	4 57	2 31	23 4	1 55	24 55	1 25	8 10	0 23	18 18	2 12	27 13	15 34	20 2	20 20	21 9		n.a.
F 25	10 22	5 41	4 9	17 20	1 51	16 25	3 52	5 0	2 28	23 5	1 55	24 55	1 25	8 9	0 23	18 18	2 12	27 13	15 34	20 3	20 21	21 9		n.a.
S 26	10 1	0 30	4 48	16 37	1 45	16 36	3 40	5 3	2 26	23 6	1 55	24 54	1 25	8 9	0 23	18 19	2 12	27 12	15 34	20 4	20 22	21 8		n.a.
S 27	9 39	4n34	5 9	15 51	1 37	16 45	3 28	5 6	2 24	23 7	1 55	24 54	1 25	8 8	0 23	18 19	2 12	27 12	15 34	20 6	20 22	21 8		n.a.
M28	9 17	9 14	5 12	15 3	1 30	16 54	3 16	5 9	2 21	23 7	1 54	24 54	1 25	8 7	0 23	18 19	2 12	27 11	15 34	20 7	20 23	21 7		n.a.
T 29	8 55	13 21	4 59	14 14	1 21	17 3	3 4	5 12	2 19	23 8	1 54	24 53	1 26	8 7	0 23	18 20	2 12	27 11	15 34	20 7	20 24	21 7		n.a.
W30	8 34	16 45	4 32	13 22	1 12	17 10	2 53	5 16	2 16	23 9	1 54	24 53	1 26	8 6	0 23	18 20	2 12	27 10	15 34	20 8	20 25	21 7		n.a.
T 31	8s12	19n19	3s53	12s29	1s 3	17s17	2n41	5n19	2n14	23n 9	1n54	24s53	1s26	8s 6	0n23	18n21	2n12	27s10	15s34	20n 8	20n25	21n 6		n.a.

Julian Day Number = 330610.5, Delta T = 28h27m14s
Ecliptic obliquity = 24°05'13, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°24'55, Lahiri = -56°17'55 Julian Calendar 1 March 3808 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3808 BCE

The year -3807 astronomical counting style corresponds to year 3808 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3808 BCE (-3807) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 38 31	10♓30'59	26♊33	2♓52	3♒50	21°R40	27°R 4	12♑55	21°R 4	16°R39	27♒28	2♌33	1♌12	25♋39	n.a.	F 1
S 2	10 42 28	11°28'08	8♋25	4°59	4°11	21♍24	27♋ 1	13° 1	21♎ 3	16♌37	27°30	2°35	1° 9	25°45	n.a.	S 2
S 3	10 46 24	12°25'16	20°13	7° 7	4°34	21° 7	26°57	13° 6	21° 1	16°36	27°31	2°36	1° 5	25°52	n.a.	S 3
M 4	10 50 21	13°22'23	2♌ 1	9°17	4°58	20°50	26°54	13°11	20°59	16°35	27°32	2°R37	1° 2	25°58	n.a.	M 4
T 5	10 54 17	14°19'29	13°53	11°27	5°25	20°33	26°50	13°16	20°57	16°33	27°34	2°36	0°59	26° 5	n.a.	T 5
W 6	10 58 14	15°16'34	25°53	13°38	5°52	20°16	26°47	13°21	20°56	16°32	27°35	2°34	0°56	26°12	n.a.	W 6
T 7	11 2 11	16°13'38	8♍ 3	15°49	6°21	19°58	26°44	13°26	20°54	16°30	27°36	2°29	0°53	26°18	n.a.	T 7
F 8	11 6 7	17°10'41	20°25	18° 0	6°52	19°40	26°42	13°31	20°52	16°29	27°38	2°23	0°49	26°25	n.a.	F 8
S 9	11 10 4	18° 7'44	3♎ 0	20°12	7°24	19°22	26°39	13°36	20°50	16°28	27°39	2°15	0°46	26°32	n.a.	S 9
S 10	11 14 0	19° 4'46	15°48	22°22	7°58	19° 4	26°37	13°40	20°48	16°26	27°40	2° 7	0°43	26°38	n.a.	S 10
M11	11 17 57	20° 1'48	28°49	24°33	8°32	18°45	26°34	13°45	20°46	16°25	27°41	2° 0	0°40	26°45	n.a.	M11
T 12	11 21 53	20°58'50	12♏ 3	26°42	9° 8	18°27	26°32	13°49	20°44	16°24	27°43	1°53	0°37	26°52	n.a.	T 12
W13	11 25 50	21°55'51	25°30	28°50	9°45	18° 8	26°30	13°54	20°42	16°23	27°44	1°48	0°34	26°58	n.a.	W13
T 14	11 29 47	22°52'52	9♐ 9	0♈56	10°24	17°50	26°29	13°58	20°40	16°21	27°45	1°46	0°30	27° 5	n.a.	T 14
F 15	11 33 43	23°49'53	23° 1	3° 2	11° 3	17°32	26°27	14° 2	20°38	16°20	27°47	1°D45	0°27	27°12	n.a.	F 15
S 16	11 37 40	24°46'54	7♑ 5	5° 5	11°43	17°13	26°26	14° 7	20°36	16°19	27°48	1°45	0°24	27°18	n.a.	S 16
S 17	11 41 36	25°43'55	21°21	7° 7	12°25	16°55	26°25	14°11	20°34	16°18	27°49	1°46	0°21	27°25	n.a.	S 17
M18	11 45 33	26°40'56	5♒46	9° 6	13° 7	16°37	26°24	14°15	20°32	16°17	27°50	1°R46	0°18	27°32	n.a.	M18
T 19	11 49 29	27°37'56	20°18	11° 4	13°51	16°20	26°23	14°19	20°30	16°16	27°51	1°45	0°14	27°38	n.a.	T 19
W20	11 53 26	28°34'57	4♓53	13° 0	14°35	16° 2	26°22	14°22	20°28	16°14	27°53	1°41	0°11	27°45	n.a.	W20
T 21	11 57 22	29°31'57	19°23	14°53	15°20	15°46	26°22	14°26	20°25	16°13	27°54	1°35	0° 8	27°51	n.a.	T 21
F 22	12 1 19	0♈28'58	3♈44	16°45	16° 6	15°29	26°22	14°30	20°23	16°12	27°55	1°27	0° 5	27°58	n.a.	F 22
S 23	12 5 16	1°25'58	17°48	18°34	16°53	15°13	26°D21	14°33	20°21	16°11	27°56	1°18	0° 2	28° 5	n.a.	S 23
S 24	12 9 12	2°22'58	1♉32	20°21	17°41	14°57	26°22	14°37	20°19	16°10	27°57	1° 8	29♋59	28°11	n.a.	S 24
M25	12 13 9	3°19'57	14°52	22° 5	18°29	14°42	26°22	14°40	20°16	16° 9	27°59	0°59	29°55	28°18	n.a.	M25
T 26	12 17 5	4°16'57	27°49	23°48	19°18	14°27	26°22	14°44	20°14	16° 8	28° 0	0°52	29°52	28°25	n.a.	T 26
W27	12 21 2	5°13'56	10♊24	25°28	20° 8	14°13	26°23	14°47	20°12	16° 7	28° 1	0°47	29°49	28°31	n.a.	W27
T 28	12 24 58	6°10'55	22°40	27° 6	20°58	14° 0	26°24	14°50	20° 9	16° 6	28° 2	0°44	29°46	28°38	n.a.	T 28
F 29	12 28 55	7° 7'54	4♋41	28°42	21°49	13°47	26°25	14°53	20° 7	16° 6	28° 3	0°D44	29°43	28°45	n.a.	F 29
S 30	12 32 52	8♈ 4'53	16♋33	0♉15	22♒41	13♍35	26♋26	14♑56	20♎ 5	16♌ 5	28♒ 4	0♌44	29♋40	28♋51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s49	20n58	3s 4	11s34	0s54	17s24	2n30	5n23	2n11	23n10	1n54	24s52	1s26	8s 5	0n23	18n21	2n12	27s 9	15s34	20n 7	20n26	21n 6		n.a.
S 2	7 27	21 41	2 8	10 37	0 44	17 29	2 19	5 27	2 8	23 10	1 53	24 52	1 26	8 4	0 23	18 22	2 12	27 9	15 34	20 7	20 27	21 5		n.a.
S 3	7 5	21 25	1 7	9 39	0 34	17 34	2 8	5 31	2 5	23 11	1 53	24 52	1 27	8 4	0 23	18 22	2 11	27 9	15 34	20 7	20 27	21 5		n.a.
M 4	6 42	20 12	0 3	8 40	0 24	17 38	1 58	5 35	2 2	23 11	1 53	24 51	1 27	8 3	0 23	18 23	2 11	27 8	15 34	20 6	20 28	21 5		n.a.
T 5	6 20	18 5	1n 1	7 40	0 13	17 42	1 47	5 39	1 59	23 12	1 53	24 51	1 27	8 2	0 23	18 23	2 11	27 8	15 34	20 7	20 29	21 4		n.a.
W 6	5 57	15 9	2 3	6 39	0 3	17 45	1 37	5 43	1 55	23 12	1 52	24 51	1 27	8 2	0 23	18 23	2 11	27 7	15 34	20 7	20 30	21 4		n.a.
T 7	5 35	11 33	3 0	5 37	0n 8	17 47	1 27	5 47	1 52	23 12	1 52	24 50	1 27	8 1	0 23	18 24	2 11	27 7	15 35	20 8	20 30	21 3		n.a.
F 8	5 12	7 24	3 50	4 35	0 18	17 49	1 17	5 51	1 49	23 13	1 52	24 50	1 28	8 0	0 23	18 24	2 11	27 6	15 35	20 10	20 31	21 3		n.a.
S 9	4 49	2 52	4 29	3 33	0 28	17 49	1 8	5 55	1 45	23 13	1 52	24 50	1 28	8 0	0 23	18 24	2 11	27 6	15 35	20 11	20 32	21 3		n.a.
S 10	4 26	1s51	4 56	2 31	0 38	17 50	0 59	6 0	1 42	23 13	1 51	24 49	1 28	7 59	0 23	18 25	2 11	27 6	15 35	20 13	20 32	21 2		n.a.
M11	4 3	6 34	5 7	1 30	0 48	17 49	0 50	6 4	1 38	23 13	1 51	24 49	1 28	7 58	0 23	18 25	2 11	27 5	15 35	20 15	20 33	21 2		n.a.
T 12	3 40	11 4	5 3	0 28	0 57	17 48	0 41	6 8	1 34	23 13	1 51	24 49	1 29	7 57	0 23	18 26	2 11	27 5	15 35	20 17	20 34	21 1		n.a.
W13	3 17	15 6	4 42	0n32	1 6	17 46	0 32	6 12	1 31	23 14	1 50	24 49	1 29	7 57	0 23	18 26	2 11	27 4	15 35	20 18	20 35	21 1		n.a.
T 14	2 54	18 23	4 5	1 31	1 15	17 43	0 24	6 16	1 27	23 14	1 50	24 48	1 29	7 56	0 23	18 26	2 11	27 4	15 35	20 18	20 35	21 0		n.a.
F 15	2 31	20 41	3 13	2 30	1 23	17 40	0 16	6 20	1 23	23 14	1 50	24 48	1 29	7 55	0 23	18 27	2 11	27 4	15 35	20 18	20 36	21 0		n.a.
S 16	2 8	21 45	2 9	3 27	1 31	17 36	0 8	6 23	1 19	23 14	1 50	24 48	1 29	7 54	0 23	18 27	2 11	27 3	15 35	20 18	20 37	20 59		n.a.
S 17	1 44	21 25	0 56	4 23	1 38	17 32	0 0	6 27	1 15	23 14	1 49	24 48	1 30	7 53	0 23	18 27	2 11	27 3	15 36	20 18	20 37	20 59		n.a.
M18	1 21	19 41	0s22	5 17	1 44	17 27	0s 7	6 30	1 11	23 14	1 49	24 47	1 30	7 53	0 23	18 28	2 11	27 3	15 36	20 18	20 38	20 58		n.a.
T 19	0 58	16 39	1 38	6 10	1 50	17 21	0 14	6 34	1 7	23 13	1 49	24 47	1 30	7 52	0 23	18 28	2 11	27 2	15 36	20 18	20 39	20 58		n.a.
W20	0 35	12 34	2 48	7 1	1 55	17 14	0 21	6 37	1 3	23 13	1 48	24 47	1 30	7 51	0 23	18 28	2 11	27 2	15 36	20 19	20 39	20 58		n.a.
T 21	0 11	7 46	3 47	7 51	1 59	17 7	0 28	6 40	0 59	23 13	1 48	24 47	1 31	7 50	0 23	18 29	2 11	27 2	15 36	20 21	20 40	20 57		n.a.
F 22	0n12	2 36	4 30	8 38	2 3	16 59	0 35	6 43	0 55	23 13	1 48	24 47	1 31	7 49	0 23	18 29	2 11	27 1	15 36	20 22	20 41	20 57		n.a.
S 23	0 35	2n37	4 56	9 24	2 6	16 51	0 41	6 46	0 51	23 13	1 48	24 46	1 31	7 48	0 23	18 29	2 11	27 1	15 36	20 25	20 42	20 56		n.a.
S 24	0 58	7 34	5 5	10 8	2 9	16 42	0 47	6 48	0 47	23 12	1 47	24 46	1 31	7 47	0 23	18 29	2 11	27 1	15 37	20 27	20 42	20 56		n.a.
M25	1 22	12 2	4 56	10 51	2 11	16 32	0 53	6 50	0 43	23 12	1 47	24 46	1 31	7 47	0 23	18 30	2 11	27 1	15 37	20 29	20 43	20 55		n.a.
T 26	1 45	15 48	4 32	11 31	2 12	16 22	0 59	6 52	0 39	23 11	1 47	24 46	1 32	7 46	0 23	18 30	2 11	27 0	15 37	20 30	20 44	20 55		n.a.
W27	2 8	18 44	3 55	12 10	2 13	16 11	1 5	6 54	0 35	23 11	1 46	24 46	1 32	7 45	0 23	18 30	2 11	27 0	15 37	20 31	20 44	20 54		n.a.
T 28	2 31	20 44	3 9	12 46	2 13	16 0	1 10	6 56	0 31	23 11	1 46	24 46	1 32	7 44	0 23	18 30	2 10	27 0	15 37	20 32	20 45	20 53		n.a.
F 29	2 54	21 46	2 14	13 21	2 12	15 48	1 16	6 57	0 27	23 10	1 46	24 46	1 32	7 43	0 23	18 31	2 10	27 0	15 37	20 32	20 46	20 53		n.a.
S 30	3n17	21n47	1s15	13n54	2n11	15s35	1s21	6n58	0n23	23n10	1n45	24s46	1s33	7s42	0n23	18n31	2n10	26s59	15s38	20n32	20n46	20n52		n.a.

Julian Day Number = 330641.5, Delta T = 28h27m11s
Ecliptic obliquity = 24°05'13, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°24'50, Lahiri = -56°17'51 Julian Calendar 1 Apr. 3808 BCE == Greg. Calendar 1 March 3808 BCE

The year -3807 astronomical counting style corresponds to year 3808 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3808 BCE (-3807) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 36 48	9♈ 1'52	28♋22	1♉46	23♒33	13°R24	26♋27	14♌59	20°R 2	16°R 4	28♒ 5	0°R44	29♋36	28♋58	n.a.	S 1
M 2	12 40 45	9°58'50	10♌11	3°15	24°26	13♍13	26°29	15° 1	20♎ 0	16♌ 3	28° 6	0♌44	29°33	29° 5	n.a.	M 2
T 3	12 44 41	10°55'49	22° 7	4°41	25°19	13° 3	26°31	15° 4	19°58	16° 2	28° 7	0°42	29°30	29°11	n.a.	T 3
W 4	12 48 38	11°52'47	4♍14	6° 5	26°13	12°54	26°33	15° 7	19°55	16° 2	28° 8	0°37	29°27	29°18	n.a.	W 4
T 5	12 52 34	12°49'46	16°34	7°27	27° 8	12°46	26°35	15° 9	19°53	16° 1	28° 9	0°31	29°24	29°24	n.a.	T 5
F 6	12 56 31	13°46'45	29°11	8°46	28° 3	12°38	26°37	15°11	19°50	16° 0	28°10	0°21	29°20	29°31	n.a.	F 6
S 7	13 0 28	14°43'44	12♎ 4	10° 3	28°58	12°31	26°39	15°14	19°48	15°59	28°11	0°10	29°17	29°38	n.a.	S 7
S 8	13 4 24	15°40'43	25°13	11°17	29°54	12°25	26°42	15°16	19°46	15°59	28°12	29♋58	29°14	29°44	n.a.	S 8
M 9	13 8 21	16°37'43	8♏37	12°29	0♓51	12°20	26°45	15°18	19°43	15°58	28°13	29°47	29°11	29°51	n.a.	M 9
T 10	13 12 17	17°34'44	22°13	13°38	1°48	12°16	26°48	15°20	19°41	15°58	28°14	29°37	29° 8	29°58	n.a.	T 10
W11	13 16 14	18°31'45	6♐ 0	14°44	2°45	12°12	26°51	15°22	19°38	15°57	28°15	29°29	29° 5	0♌ 4	n.a.	W11
T 12	13 20 10	19°28'47	19°54	15°48	3°43	12° 9	26°54	15°24	19°36	15°57	28°16	29°24	29° 1	0°11	n.a.	T 12
F 13	13 24 7	20°25'50	3♑53	16°48	4°41	12° 8	26°57	15°25	19°34	15°56	28°17	29°22	28°58	0°18	n.a.	F 13
S 14	13 28 4	21°22'53	17°58	17°46	5°39	12° 6	27° 1	15°27	19°31	15°56	28°18	29°21	28°55	0°24	n.a.	S 14
S 15	13 32 0	22°19'58	2♒ 5	18°40	6°38	12°D 6	27° 5	15°28	19°29	15°55	28°19	29°21	28°52	0°31	n.a.	S 15
M16	13 35 57	23°17'04	16°16	19°31	7°38	12° 7	27° 9	15°30	19°26	15°55	28°20	29°21	28°49	0°38	n.a.	M16
T 17	13 39 53	24°14'10	0♓27	20°19	8°37	12° 8	27°13	15°31	19°24	15°54	28°21	29°18	28°45	0°44	n.a.	T 17
W18	13 43 50	25°11'18	14°37	21° 3	9°37	12°10	27°17	15°32	19°22	15°54	28°21	29°13	28°42	0°51	n.a.	W18
T 19	13 47 47	26° 8'26	28°43	21°43	10°38	12°13	27°21	15°33	19°19	15°54	28°22	29° 6	28°39	0°58	n.a.	T 19
F 20	13 51 43	27° 5'36	12♈40	22°20	11°39	12°17	27°26	15°34	19°17	15°53	28°23	28°55	28°36	1° 4	n.a.	F 20
S 21	13 55 40	28° 2'46	26°25	22°53	12°40	12°22	27°31	15°35	19°14	15°53	28°24	28°43	28°33	1°11	n.a.	S 21
S 22	13 59 36	28°59'57	9♉53	23°22	13°41	12°27	27°36	15°35	19°12	15°53	28°25	28°31	28°30	1°17	n.a.	S 22
M23	14 3 33	29°57'09	23° 3	23°46	14°42	12°33	27°41	15°36	19°10	15°53	28°25	28°20	28°26	1°24	n.a.	M23
T 24	14 7 29	0♉54'22	5♊52	24° 6	15°44	12°40	27°46	15°37	19° 7	15°53	28°26	28°10	28°23	1°31	n.a.	T 24
W25	14 11 26	1°51'36	18°23	24°21	16°47	12°48	27°51	15°37	19° 5	15°53	28°27	28° 3	28°20	1°37	n.a.	W25
T 26	14 15 23	2°48'51	0♋36	24°31	17°49	12°57	27°57	15°37	19° 3	15°53	28°27	27°58	28°17	1°44	n.a.	T 26
F 27	14 19 19	3°46'06	12°37	24°37	18°52	13° 6	28° 2	15°38	19° 0	15°52	28°28	27°56	28°14	1°51	n.a.	F 27
S 28	14 23 16	4°43'22	24°28	24°R38	19°55	13°16	28° 8	15°R38	18°58	15°D52	28°29	27°D55	28°11	1°57	n.a.	S 28
S 29	14 27 12	5°40'39	6♌17	24°33	20°58	13°27	28°14	15°38	18°56	15°52	28°29	27°R55	28° 7	2° 4	n.a.	S 29
M30	14 31 9	6°37'57	18° 7	24°24	22° 1	13°39	28°20	15°37	18°53	15°53	28°30	27°55	28° 4	2°11	n.a.	M30
T 31	14 35 5	7♉35'16	0♍ 5	24♉ 9	23♓ 5	13♍51	28♋27	15♌37	18♎51	15♌53	28♒31	27♋53	28♋ 1	2♌17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n40	20n50	0s13	14n25	2n 9	15s22	1s25	6n59	0n19	23n 9	1n45	24s45	1s33	7s41	0n23	18n31	2n10	26s59	15s38	20n32	20n47	20n52		n.a.
M 2	4 3	18 58	0n50	14 54	2 7	15 9	1 30	7 0	0 15	23 8	1 45	24 45	1 33	7 40	0 23	18 31	2 10	26 59	15 38	20 32	20 48	20 51		n.a.
T 3	4 26	16 16	1 51	15 22	2 3	14 54	1 35	7 0	0 11	23 8	1 45	24 45	1 33	7 39	0 23	18 31	2 10	26 59	15 38	20 33	20 48	20 51		n.a.
W 4	4 49	12 49	2 48	15 47	2 0	14 40	1 39	7 0	0 7	23 7	1 44	24 45	1 34	7 38	0 23	18 32	2 10	26 58	15 38	20 34	20 49	20 50		n.a.
T 5	5 12	8 46	3 38	16 11	1 55	14 24	1 43	7 0	0 3	23 6	1 44	24 45	1 34	7 38	0 23	18 32	2 10	26 58	15 39	20 35	20 50	20 50		n.a.
F 6	5 35	4 16	4 19	16 33	1 50	14 8	1 47	6 59	0s 1	23 6	1 44	24 45	1 34	7 37	0 23	18 32	2 10	26 58	15 39	20 37	20 50	20 49		n.a.
S 7	5 57	0s31	4 47	16 53	1 45	13 52	1 51	6 58	0 4	23 5	1 43	24 45	1 34	7 36	0 23	18 32	2 10	26 58	15 39	20 40	20 51	20 49		n.a.
S 8	6 20	5 22	5 0	17 11	1 39	13 35	1 54	6 57	0 8	23 4	1 43	24 45	1 35	7 35	0 23	18 32	2 10	26 58	15 39	20 42	20 52	20 48		n.a.
M 9	6 42	10 4	4 58	17 27	1 32	13 18	1 58	6 56	0 12	23 3	1 43	24 45	1 35	7 34	0 23	18 32	2 10	26 57	15 39	20 45	20 52	20 47		n.a.
T 10	7 5	14 20	4 39	17 42	1 25	13 0	2 1	6 54	0 15	23 2	1 43	24 45	1 35	7 33	0 23	18 32	2 10	26 57	15 40	20 47	20 53	20 47		n.a.
W11	7 27	17 54	4 3	17 55	1 17	12 42	2 4	6 52	0 19	23 1	1 42	24 45	1 35	7 32	0 23	18 33	2 10	26 57	15 40	20 49	20 54	20 46		n.a.
T 12	7 49	20 29	3 13	18 6	1 8	12 23	2 7	6 50	0 23	23 1	1 42	24 45	1 36	7 31	0 23	18 33	2 10	26 57	15 40	20 50	20 55	20 46		n.a.
F 13	8 11	21 51	2 11	18 15	1 0	12 4	2 10	6 48	0 26	23 0	1 42	24 45	1 36	7 30	0 23	18 33	2 10	26 57	15 40	20 50	20 55	20 45		n.a.
S 14	8 33	21 51	1 0	18 23	0 50	11 44	2 13	6 45	0 29	22 59	1 41	24 45	1 36	7 29	0 23	18 33	2 10	26 57	15 41	20 50	20 56	20 44		n.a.
S 15	8 55	20 28	0s15	18 29	0 40	11 24	2 15	6 42	0 33	22 57	1 41	24 45	1 36	7 28	0 23	18 33	2 10	26 57	15 41	20 50	20 57	20 44		n.a.
M16	9 17	17 47	1 28	18 34	0 30	11 3	2 18	6 39	0 36	22 56	1 41	24 46	1 37	7 27	0 23	18 33	2 9	26 57	15 41	20 50	20 57	20 43		n.a.
T 17	9 39	14 3	2 37	18 36	0 19	10 42	2 20	6 35	0 39	22 55	1 40	24 46	1 37	7 26	0 23	18 33	2 9	26 56	15 41	20 51	20 58	20 43		n.a.
W18	10 0	9 30	3 35	18 37	0 7	10 21	2 22	6 32	0 43	22 54	1 40	24 46	1 37	7 25	0 23	18 33	2 9	26 56	15 42	20 52	20 59	20 42		n.a.
T 19	10 21	4 29	4 20	18 37	0s 5	9 59	2 24	6 27	0 46	22 53	1 40	24 46	1 37	7 25	0 23	18 33	2 9	26 56	15 42	20 54	20 59	20 41		n.a.
F 20	10 43	0n43	4 49	18 34	0 17	9 37	2 26	6 23	0 49	22 52	1 40	24 46	1 38	7 24	0 23	18 33	2 9	26 56	15 42	20 56	21 0	20 41		n.a.
S 21	11 4	5 48	5 0	18 31	0 30	9 15	2 27	6 19	0 52	22 51	1 39	24 46	1 38	7 23	0 23	18 33	2 9	26 56	15 42	20 58	21 1	20 40		n.a.
S 22	11 25	10 31	4 55	18 25	0 43	8 52	2 29	6 14	0 55	22 49	1 39	24 46	1 38	7 22	0 23	18 33	2 9	26 56	15 43	21 1	21 1	20 39		n.a.
M23	11 45	14 38	4 34	18 19	0 56	8 28	2 30	6 9	0 58	22 48	1 39	24 47	1 38	7 21	0 23	18 33	2 9	26 56	15 43	21 3	21 2	20 39		n.a.
T 24	12 6	17 57	3 59	18 10	1 10	8 5	2 31	6 3	1 1	22 47	1 38	24 47	1 39	7 20	0 23	18 33	2 9	26 56	15 43	21 5	21 3	20 38		n.a.
W25	12 26	20 21	3 13	18 1	1 24	7 41	2 32	5 58	1 3	22 45	1 38	24 47	1 39	7 19	0 23	18 33	2 9	26 56	15 43	21 7	21 3	20 37		n.a.
T 26	12 47	21 46	2 19	17 50	1 38	7 17	2 33	5 52	1 6	22 44	1 38	24 47	1 39	7 18	0 23	18 33	2 9	26 56	15 44	21 8	21 4	20 37		n.a.
F 27	13 7	22 8	1 20	17 37	1 53	6 52	2 34	5 46	1 9	22 42	1 38	24 47	1 39	7 17	0 23	18 33	2 9	26 56	15 44	21 8	21 4	20 36		n.a.
S 28	13 26	21 30	0 18	17 23	2 7	6 27	2 35	5 39	1 11	22 41	1 37	24 48	1 40	7 16	0 23	18 33	2 9	26 56	15 44	21 8	21 5	20 35		n.a.
S 29	13 46	19 55	0n44	17 9	2 21	6 2	2 35	5 33	1 14	22 39	1 37	24 48	1 40	7 16	0 23	18 33	2 9	26 56	15 44	21 8	21 6	20 35		n.a.
M30	14 6	17 28	1 45	16 53	2 35	5 37	2 36	5 26	1 16	22 38	1 37	24 48	1 40	7 15	0 23	18 33	2 9	26 56	15 45	21 8	21 6	20 34		n.a.
T 31	14n25	14n15	2n42	16n36	2s49	5s11	2s36	5n19	1s19	22n36	1n37	24s48	1s41	7s14	0n23	18n33	2n 8	26s56	15s45	21n 9	21n 7	20n33		n.a.

Julian Day Number = 330671.5, Delta T = 28h27m08s
Ecliptic obliquity = 24°05'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°24'46, Lahiri = -56°17'47 Julian Calendar 1 May 3808 BCE == Greg. Calendar 31 March 3808 BCE

The year -3807 astronomical counting style corresponds to year 3808 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3808 BCE (-3807) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 39 2	8♉32'35	12♍16	23°R49	24♓ 9	14♍ 4	28♋33	15°R37	18°R49	15♌53	28♒31	27°R49	27♋58	2♌24	n.a.	W 1
T 2	14 42 59	9°29'56	24°43	23♉24	25°13	14°18	28°40	15♑36	18♎47	15°53	28°32	27♋43	27°55	2°31	n.a.	T 2
F 3	14 46 55	10°27'18	7♎29	22°55	26°18	14°32	28°46	15°36	18°44	15°53	28°32	27°34	27°51	2°37	n.a.	F 3
S 4	14 50 52	11°24'40	20°37	22°22	27°22	14°47	28°53	15°35	18°42	15°53	28°33	27°23	27°48	2°44	n.a.	S 4
S 5	14 54 48	12°22'04	4♏ 5	21°44	28°27	15° 3	29° 0	15°35	18°40	15°53	28°33	27°12	27°45	2°50	n.a.	S 5
M 6	14 58 45	13°19'30	17°52	21° 3	29°32	15°20	29° 7	15°34	18°38	15°54	28°34	27° 0	27°42	2°57	n.a.	M 6
T 7	15 2 41	14°16'57	1♐53	20°19	0♈38	15°37	29°14	15°33	18°36	15°54	28°34	26°51	27°39	3° 4	n.a.	T 7
W 8	15 6 38	15°14'25	16° 5	19°33	1°43	15°54	29°22	15°32	18°34	15°54	28°35	26°43	27°36	3°10	n.a.	W 8
T 9	15 10 35	16°11'55	0♑22	18°46	2°49	16°12	29°29	15°30	18°32	15°55	28°35	26°38	27°32	3°17	n.a.	T 9
F 10	15 14 31	17° 9'27	14°39	17°58	3°55	16°31	29°37	15°29	18°30	15°55	28°35	26°36	27°29	3°24	n.a.	F 10
S 11	15 18 28	18° 7'00	28°55	17°10	5° 1	16°51	29°44	15°28	18°28	15°56	28°36	26°D35	27°26	3°30	n.a.	S 11
S 12	15 22 24	19° 4'35	13♒ 5	16°24	6° 7	17°11	29°52	15°26	18°26	15°56	28°36	26°R36	27°23	3°37	n.a.	S 12
M13	15 26 21	20° 2'12	27°11	15°40	7°14	17°31	0♌ 0	15°25	18°24	15°57	28°37	26°36	27°20	3°44	n.a.	M13
T 14	15 30 17	20°59'51	11♓ 9	14°59	8°21	17°52	0° 8	15°23	18°22	15°57	28°37	26°34	27°17	3°50	n.a.	T 14
W15	15 34 14	21°57'32	25° 0	14°22	9°27	18°14	0°16	15°21	18°20	15°58	28°37	26°30	27°13	3°57	n.a.	W15
T 16	15 38 10	22°55'14	8♈43	13°50	10°34	18°36	0°25	15°20	18°18	15°58	28°37	26°24	27°10	4° 4	n.a.	T 16
F 17	15 42 7	23°52'59	22°15	13°23	11°42	18°59	0°33	15°18	18°16	15°59	28°38	26°15	27° 7	4°10	n.a.	F 17
S 18	15 46 4	24°50'45	5♉36	13° 2	12°49	19°22	0°42	15°15	18°14	15°59	28°38	26° 5	27° 4	4°17	n.a.	S 18
S 19	15 50 0	25°48'33	18°42	12°47	13°57	19°45	0°51	15°13	18°13	16° 0	28°38	25°55	27° 1	4°24	n.a.	S 19
M20	15 53 57	26°46'23	1♊34	12°40	15° 4	20°10	0°59	15°11	18°11	16° 1	28°38	25°45	26°57	4°30	n.a.	M20
T 21	15 57 53	27°44'15	14°10	12°D40	16°12	20°34	1° 8	15° 9	18° 9	16° 2	28°39	25°37	26°54	4°37	n.a.	T 21
W22	16 1 50	28°42'08	26°31	12°47	17°20	20°59	1°17	15° 6	18° 8	16° 2	28°39	25°30	26°51	4°44	n.a.	W22
T 23	16 5 46	29°40'03	8♋39	13° 2	18°28	21°25	1°26	15° 4	18° 6	16° 3	28°39	25°27	26°48	4°50	n.a.	T 23
F 24	16 9 43	0♊38'00	20°36	13°25	19°36	21°51	1°36	15° 1	18° 4	16° 4	28°39	25°D25	26°45	4°57	n.a.	F 24
S 25	16 13 40	1°35'58	2♌26	13°55	20°45	22°17	1°45	14°58	18° 3	16° 5	28°39	25°25	26°42	5° 3	n.a.	S 25
S 26	16 17 36	2°33'58	14°13	14°34	21°53	22°44	1°54	14°56	18° 1	16° 6	28°39	25°26	26°38	5°10	n.a.	S 26
M27	16 21 33	3°31'59	26° 3	15°19	23° 2	23°12	2° 4	14°53	18° 0	16° 7	28°39	25°27	26°35	5°17	n.a.	M27
T 28	16 25 29	4°30'03	8♍ 1	16°12	24°11	23°39	2°14	14°50	17°59	16° 8	28°39	25°R27	26°32	5°23	n.a.	T 28
W29	16 29 26	5°28'07	20°11	17°12	25°20	24° 8	2°23	14°47	17°57	16° 9	28°R39	25°26	26°29	5°30	n.a.	W29
T 30	16 33 22	6♊26'14	2♎39	18♉18	26♈29	24♍36	2♌33	14♑43	17♎56	16♌10	28♒39	25♋23	26♋26	5♌37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n44	10n24	3n32	16n18	3s 2	4s46	2s36	5n11	1s21	22n35	1n36	24s49	1s41	7s13	0n23	18n33	2n 8	26s56	15s45	21n10	21n 8	20n33		n.a.
T 2	15 3	6 1	4 14	15 59	3 15	4 19	2 36	5 4	1 24	22 33	1 36	24 49	1 41	7 12	0 23	18 33	2 8	26 56	15 46	21 11	21 8	20 32		n.a.
F 3	15 21	1 17	4 44	15 40	3 27	3 53	2 36	4 56	1 26	22 31	1 36	24 49	1 41	7 11	0 23	18 32	2 8	26 56	15 46	21 13	21 9	20 31		n.a.
S 4	15 40	3s39	5 0	15 21	3 38	3 27	2 36	4 48	1 28	22 30	1 36	24 50	1 42	7 10	0 23	18 32	2 8	26 56	15 46	21 15	21 10	20 31		n.a.
S 5	15 58	8 32	5 0	15 1	3 48	3 0	2 36	4 40	1 30	22 28	1 35	24 50	1 42	7 10	0 23	18 32	2 8	26 56	15 46	21 17	21 10	20 30		n.a.
M 6	16 16	13 6	4 42	14 42	3 57	2 33	2 35	4 31	1 32	22 26	1 35	24 50	1 42	7 9	0 23	18 32	2 8	26 57	15 47	21 19	21 11	20 29		n.a.
T 7	16 33	17 3	4 8	14 23	4 5	2 6	2 35	4 23	1 34	22 24	1 35	24 51	1 42	7 8	0 22	18 32	2 8	26 57	15 47	21 21	21 12	20 28		n.a.
W 8	16 51	20 4	3 18	14 4	4 11	1 39	2 34	4 14	1 36	22 23	1 35	24 51	1 43	7 7	0 22	18 32	2 8	26 57	15 47	21 23	21 12	20 28		n.a.
T 9	17 8	21 50	2 15	13 47	4 16	1 11	2 33	4 5	1 38	22 21	1 34	24 52	1 43	7 6	0 22	18 31	2 8	26 57	15 48	21 24	21 13	20 27		n.a.
F 10	17 25	22 13	1 3	13 31	4 19	0 44	2 33	3 56	1 40	22 19	1 34	24 52	1 43	7 6	0 22	18 31	2 8	26 57	15 48	21 24	21 14	20 26		n.a.
S 11	17 41	21 8	0s12	13 16	4 20	0 16	2 32	3 46	1 42	22 17	1 34	24 52	1 43	7 5	0 22	18 31	2 8	26 57	15 48	21 24	21 14	20 26		n.a.
S 12	17 58	18 43	1 27	13 4	4 19	0n12	2 31	3 37	1 44	22 15	1 34	24 53	1 44	7 4	0 22	18 31	2 8	26 57	15 48	21 24	21 15	20 25		n.a.
M13	18 14	15 12	2 35	12 53	4 17	0 40	2 30	3 27	1 46	22 13	1 33	24 53	1 44	7 3	0 22	18 31	2 8	26 57	15 49	21 24	21 16	20 24		n.a.
T 14	18 29	10 52	3 34	12 45	4 13	1 8	2 28	3 17	1 47	22 11	1 33	24 54	1 44	7 3	0 22	18 30	2 8	26 58	15 49	21 25	21 16	20 23		n.a.
W15	18 45	5 59	4 20	12 40	4 7	1 36	2 27	3 7	1 49	22 9	1 33	24 54	1 44	7 2	0 22	18 30	2 8	26 58	15 49	21 25	21 17	20 22		n.a.
T 16	19 0	0 53	4 50	12 37	3 59	2 4	2 26	2 56	1 51	22 7	1 33	24 55	1 45	7 1	0 22	18 30	2 7	26 58	15 50	21 27	21 17	20 22		n.a.
F 17	19 15	4n13	5 3	12 37	3 51	2 33	2 24	2 46	1 52	22 5	1 32	24 55	1 45	7 1	0 22	18 30	2 7	26 58	15 50	21 28	21 18	20 21		n.a.
S 18	19 29	9 2	5 0	12 41	3 40	3 1	2 23	2 35	1 54	22 3	1 32	24 56	1 45	7 0	0 22	18 29	2 7	26 58	15 50	21 30	21 19	20 20		n.a.
S 19	19 44	13 22	4 41	12 47	3 29	3 29	2 21	2 24	1 55	22 0	1 32	24 56	1 45	6 59	0 22	18 29	2 7	26 58	15 51	21 32	21 19	20 19		n.a.
M20	19 58	17 0	4 7	12 57	3 16	3 58	2 19	2 13	1 57	21 58	1 32	24 57	1 45	6 59	0 22	18 29	2 7	26 59	15 51	21 34	21 20	20 19		n.a.
T 21	20 11	19 46	3 22	13 9	3 3	4 26	2 18	2 2	1 58	21 56	1 32	24 57	1 46	6 58	0 22	18 29	2 7	26 59	15 51	21 36	21 21	20 18		n.a.
W22	20 24	21 34	2 29	13 25	2 49	4 54	2 16	1 51	1 59	21 54	1 31	24 58	1 46	6 57	0 22	18 28	2 7	26 59	15 52	21 37	21 21	20 17		n.a.
T 23	20 37	22 19	1 29	13 44	2 34	5 23	2 14	1 39	2 1	21 51	1 31	24 58	1 46	6 57	0 22	18 28	2 7	26 59	15 52	21 38	21 22	20 16		n.a.
F 24	20 50	22 2	0 26	14 5	2 19	5 51	2 12	1 28	2 2	21 49	1 31	24 59	1 46	6 56	0 22	18 28	2 7	27 0	15 52	21 38	21 22	20 15		n.a.
S 25	21 2	20 46	0n38	14 29	2 3	6 19	2 10	1 16	2 3	21 47	1 31	24 59	1 47	6 56	0 22	18 27	2 7	27 0	15 52	21 38	21 23	20 15		n.a.
S 26	21 14	18 35	1 40	14 56	1 48	6 47	2 7	1 4	2 4	21 44	1 30	25 0	1 47	6 55	0 22	18 27	2 7	27 0	15 53	21 38	21 24	20 14		n.a.
M27	21 26	15 38	2 38	15 24	1 32	7 16	2 5	0 52	2 6	21 42	1 30	25 0	1 47	6 54	0 22	18 27	2 7	27 0	15 53	21 37	21 24	20 13		n.a.
T 28	21 37	12 1	3 29	15 55	1 16	7 44	2 3	0 39	2 7	21 39	1 30	25 1	1 47	6 54	0 22	18 26	2 7	27 1	15 53	21 37	21 25	20 12		n.a.
W29	21 48	7 50	4 13	16 27	1 1	8 12	2 0	0 27	2 8	21 37	1 30	25 1	1 48	6 53	0 22	18 26	2 7	27 1	15 54	21 38	21 26	20 11		n.a.
T 30	21n58	3n15	4n45	17n 1	0s46	8n40	1s58	0n14	2s 9	21n34	1n30	25s 2	1s48	6s53	0n22	18n26	2n 7	27s 1	15s54	21n38	21n26	20n10		n.a.

Julian Day Number = 330702.5, Delta T = 28h27m05s
Ecliptic obliquity = 24°05'14, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°24'42, Lahiri = -56°17'42 Julian Calendar 1 June 3808 BCE == Greg. Calendar 1 May 3808 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3808 BCE (-3807) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 37 19	7♊24'22	15♎29	19♉31	27♈38	25♍ 5	2♌43	14°R40	17°R55	16♌11	28°R39	25°R18	26♋22	5♌43	n.a.	F 1
S 2	16 41 15	8°22'32	28°43	20°50	28°48	25°34	2°53	14♑37	17♎53	16°12	28♒39	25♋11	26°19	5°50	n.a.	S 2
S 3	16 45 12	9°20'43	12♏22	22°14	29°57	26° 4	3° 3	14°33	17°52	16°13	28°39	25° 4	26°16	5°57	n.a.	S 3
M 4	16 49 8	10°18'57	26°24	23°43	1♉ 7	26°34	3°14	14°30	17°51	16°14	28°39	24°57	26°13	6° 3	n.a.	M 4
T 5	16 53 5	11°17'13	10♐46	25°17	2°17	27° 4	3°24	14°26	17°50	16°15	28°39	24°50	26°10	6°10	n.a.	T 5
W 6	16 57 2	12°15'31	25°21	26°55	3°27	27°35	3°34	14°23	17°49	16°17	28°39	24°46	26° 7	6°17	n.a.	W 6
T 7	17 0 58	13°13'51	10♑ 3	28°37	4°37	28° 6	3°45	14°19	17°48	16°18	28°38	24°43	26° 3	6°23	n.a.	T 7
F 8	17 4 55	14°12'13	24°45	0♊21	5°47	28°37	3°56	14°15	17°47	16°19	28°38	24°D42	26° 0	6°30	n.a.	F 8
S 9	17 8 51	15°10'37	9♒21	2° 8	6°57	29° 9	4° 6	14°12	17°46	16°20	28°38	24°43	25°57	6°37	n.a.	S 9
S 10	17 12 48	16° 9'04	23°46	3°58	8° 7	29°41	4°17	14° 8	17°45	16°22	28°38	24°44	25°54	6°43	n.a.	S 10
M11	17 16 44	17° 7'33	7♓58	5°49	9°18	0♎13	4°28	14° 4	17°44	16°23	28°38	24°45	25°51	6°50	n.a.	M11
T 12	17 20 41	18° 6'05	21°55	7°41	10°29	0°45	4°39	14° 0	17°43	16°24	28°37	24°R45	25°48	6°56	n.a.	T 12
W13	17 24 37	19° 4'39	5♈37	9°34	11°39	1°18	4°50	13°56	17°42	16°26	28°37	24°44	25°44	7° 3	n.a.	W13
T 14	17 28 34	20° 3'15	19° 3	11°28	12°50	1°51	5° 1	13°51	17°42	16°27	28°37	24°41	25°41	7°10	n.a.	T 14
F 15	17 32 30	21° 1'54	2♉16	13°22	14° 1	2°25	5°12	13°47	17°41	16°29	28°36	24°37	25°38	7°16	n.a.	F 15
S 16	17 36 27	22° 0'36	15°14	15°17	15°12	2°58	5°23	13°43	17°40	16°30	28°36	24°32	25°35	7°23	n.a.	S 16
S 17	17 40 24	22°59'20	27°59	17°11	16°23	3°32	5°35	13°39	17°40	16°32	28°36	24°27	25°32	7°30	n.a.	S 17
M18	17 44 20	23°58'06	10♊31	19° 5	17°35	4° 6	5°46	13°34	17°39	16°33	28°35	24°21	25°28	7°36	n.a.	M18
T 19	17 48 17	24°56'54	22°51	20°58	18°46	4°41	5°58	13°30	17°39	16°35	28°35	24°17	25°25	7°43	n.a.	T 19
W20	17 52 13	25°55'45	5♋ 1	22°51	19°58	5°15	6° 9	13°25	17°38	16°36	28°34	24°14	25°22	7°50	n.a.	W20
T 21	17 56 10	26°54'38	17° 0	24°44	21° 9	5°50	6°21	13°21	17°38	16°38	28°34	24°13	25°19	7°56	n.a.	T 21
F 22	18 0 6	27°53'33	28°53	26°35	22°21	6°25	6°32	13°16	17°38	16°39	28°34	24°D13	25°16	8° 3	n.a.	F 22
S 23	18 4 3	28°52'30	10♌40	28°26	23°33	7° 1	6°44	13°12	17°37	16°41	28°33	24°14	25°13	8°10	n.a.	S 23
S 24	18 7 59	29°51'30	22°27	0♋16	24°45	7°36	6°56	13° 7	17°37	16°43	28°33	24°15	25° 9	8°16	n.a.	S 24
M25	18 11 56	0♋50'31	4♍16	2° 5	25°57	8°12	7° 8	13° 3	17°37	16°44	28°32	24°17	25° 6	8°23	n.a.	M25
T 26	18 15 52	1°49'34	16°13	3°53	27° 9	8°48	7°20	12°58	17°37	16°46	28°31	24°18	25° 3	8°30	n.a.	T 26
W27	18 19 49	2°48'40	28°21	5°40	28°21	9°25	7°32	12°53	17°37	16°48	28°31	24°R19	25° 0	8°36	n.a.	W27
T 28	18 23 46	3°47'47	10♎46	7°26	29°33	10° 1	7°44	12°48	17°D37	16°50	28°30	24°19	24°57	8°43	n.a.	T 28
F 29	18 27 42	4°46'56	23°32	9°12	0♊45	10°38	7°56	12°44	17°37	16°51	28°30	24°18	24°54	8°50	n.a.	F 29
S 30	18 31 39	5°46'08	6♏43	10°56	1°58	11°15	8° 8	12°39	17°37	16°53	28°29	24°16	24°50	8°56	n.a.	S 30
S 31	18 35 35	6♋45'21	20♏21	12♋40	3♊10	11♎52	8♌20	12♑34	17♎37	16♌55	28♒28	24♋14	24♋47	9♌ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 8	1s36	5n 4	17n35	0s31	9n 7	1s56	0n 2	2s10	21n32	1n29	25s 3	1s48	6s52	0n22	18n25	2n 6	27s 1	15s54	21n39	21n27	20n10		n.a.
S 2	22 18	6 31	5 8	18 10	0 17	9 35	1 53	0s11	2 11	21 29	1 29	25 3	1 48	6 52	0 22	18 25	2 6	27 2	15 55	21 40	21 27	20 9		n.a.
S 3	22 27	11 17	4 55	18 46	0 3	10 2	1 50	0 24	2 12	21 27	1 29	25 4	1 48	6 51	0 22	18 24	2 6	27 2	15 55	21 42	21 28	20 8		n.a.
M 4	22 36	15 36	4 24	19 22	0n10	10 30	1 48	0 37	2 13	21 24	1 29	25 4	1 49	6 51	0 22	18 24	2 6	27 2	15 55	21 43	21 29	20 7		n.a.
T 5	22 44	19 7	3 36	19 57	0 22	10 57	1 45	0 50	2 13	21 21	1 29	25 5	1 49	6 51	0 22	18 24	2 6	27 3	15 56	21 44	21 29	20 6		n.a.
W 6	22 52	21 28	2 33	20 32	0 33	11 24	1 42	1 3	2 14	21 19	1 29	25 6	1 49	6 50	0 22	18 23	2 6	27 3	15 56	21 45	21 30	20 5		n.a.
T 7	23 0	22 23	1 19	21 6	0 44	11 51	1 40	1 17	2 15	21 16	1 28	25 6	1 49	6 50	0 22	18 23	2 6	27 3	15 56	21 46	21 31	20 4		n.a.
F 8	23 7	21 46	0s 0	21 39	0 54	12 17	1 37	1 30	2 16	21 13	1 28	25 7	1 49	6 49	0 22	18 22	2 6	27 4	15 56	21 46	21 31	20 4		n.a.
S 9	23 14	19 40	1 19	22 11	1 3	12 44	1 34	1 44	2 17	21 10	1 28	25 7	1 50	6 49	0 22	18 22	2 6	27 4	15 57	21 46	21 32	20 3		n.a.
S 10	23 21	16 20	2 32	22 41	1 11	13 10	1 31	1 57	2 17	21 8	1 28	25 8	1 50	6 49	0 22	18 21	2 6	27 4	15 57	21 45	21 32	20 2		n.a.
M11	23 27	12 6	3 34	23 9	1 19	13 36	1 28	2 11	2 18	21 5	1 28	25 9	1 50	6 48	0 22	18 21	2 6	27 5	15 57	21 45	21 33	20 1		n.a.
T 12	23 32	7 17	4 22	23 35	1 25	14 1	1 25	2 25	2 19	21 2	1 28	25 9	1 50	6 48	0 22	18 20	2 6	27 5	15 58	21 45	21 34	20 0		n.a.
W13	23 37	2 12	4 55	23 59	1 31	14 27	1 22	2 39	2 19	20 59	1 27	25 10	1 50	6 48	0 22	18 20	2 6	27 6	15 58	21 45	21 34	19 59		n.a.
T 14	23 42	2n53	5 11	24 21	1 36	14 52	1 19	2 53	2 20	20 56	1 27	25 10	1 51	6 48	0 22	18 19	2 6	27 6	15 58	21 46	21 35	19 58		n.a.
F 15	23 46	7 45	5 9	24 40	1 40	15 16	1 16	3 7	2 20	20 53	1 27	25 11	1 51	6 47	0 22	18 19	2 6	27 6	15 58	21 47	21 35	19 57		n.a.
S 16	23 50	12 12	4 52	24 57	1 43	15 41	1 13	3 21	2 21	20 50	1 27	25 12	1 51	6 47	0 22	18 18	2 6	27 7	15 59	21 48	21 36	19 56		n.a.
S 17	23 54	16 1	4 21	25 12	1 46	16 5	1 10	3 36	2 21	20 47	1 27	25 12	1 51	6 47	0 22	18 18	2 6	27 7	15 59	21 49	21 37	19 56		n.a.
M18	23 57	19 3	3 37	25 25	1 48	16 28	1 7	3 50	2 22	20 44	1 27	25 13	1 51	6 47	0 22	18 17	2 6	27 8	15 59	21 50	21 37	19 55		n.a.
T 19	23 59	21 10	2 44	25 35	1 49	16 52	1 3	4 4	2 22	20 41	1 26	25 14	1 51	6 47	0 21	18 17	2 6	27 8	16 0	21 50	21 38	19 54		n.a.
W20	24 1	22 16	1 44	25 43	1 49	17 15	1 0	4 19	2 23	20 38	1 26	25 14	1 51	6 47	0 21	18 16	2 5	27 8	16 0	21 51	21 38	19 53		n.a.
T 21	24 3	22 19	0 40	25 48	1 50	17 37	0 57	4 33	2 23	20 35	1 26	25 15	1 52	6 46	0 21	18 16	2 5	27 9	16 0	21 51	21 39	19 52		n.a.
F 22	24 4	21 21	0n26	25 52	1 49	17 59	0 54	4 48	2 23	20 32	1 26	25 15	1 52	6 46	0 21	18 15	2 5	27 9	16 0	21 51	21 40	19 51		n.a.
S 23	24 5	19 28	1 30	25 53	1 48	18 21	0 51	5 3	2 24	20 28	1 26	25 16	1 52	6 46	0 21	18 15	2 5	27 10	16 1	21 51	21 40	19 50		n.a.
S 24	24 5	16 45	2 30	25 52	1 47	18 42	0 47	5 18	2 24	20 25	1 26	25 17	1 52	6 46	0 21	18 14	2 5	27 10	16 1	21 51	21 41	19 49		n.a.
M25	24 5	13 21	3 23	25 49	1 45	19 3	0 44	5 32	2 24	20 22	1 26	25 17	1 52	6 46	0 21	18 14	2 5	27 11	16 1	21 50	21 41	19 48		n.a.
T 26	24 4	9 23	4 9	25 44	1 42	19 23	0 41	5 47	2 25	20 19	1 25	25 18	1 52	6 46	0 21	18 13	2 5	27 11	16 1	21 50	21 42	19 47		n.a.
W27	24 3	5 0	4 44	25 37	1 40	19 43	0 38	6 2	2 25	20 15	1 25	25 18	1 52	6 46	0 21	18 12	2 5	27 11	16 2	21 50	21 43	19 46		n.a.
T 28	24 2	0 19	5 7	25 29	1 36	20 2	0 35	6 17	2 25	20 12	1 25	25 19	1 53	6 46	0 21	18 12	2 5	27 12	16 2	21 50	21 43	19 45		n.a.
F 29	24 0	4s30	5 16	25 18	1 33	20 21	0 31	6 32	2 25	20 9	1 25	25 20	1 53	6 46	0 21	18 11	2 5	27 12	16 2	21 50	21 44	19 44		n.a.
S 30	23 57	9 16	5 9	25 6	1 29	20 39	0 28	6 47	2 26	20 5	1 25	25 20	1 53	6 46	0 21	18 11	2 5	27 13	16 3	21 51	21 44	19 43		n.a.
S 31	23n54	13s45	4n44	24n52	1n25	20n57	0s25	7s 2	2s26	20n 2	1n25	25s21	1s53	6s46	0n21	18n10	2n 5	27s13	16s 3	21n51	21n45	19n42		n.a.

Julian Day Number = 330732.5, Delta T = 28h27m02s
Ecliptic obliquity = 24°05'13, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°24'38, Lahiri = -56°17'38 Julian Calendar 1 July 3808 BCE == Greg. Calendar 31 May 3808 BCE

The year -3807 astronomical counting style corresponds to year 3808 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3808 BCE (-3807) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 39 32	7♋44'36	4♐26	14♋22	4♊23	12♎29	8♌33	12°R29	17♎37	16♌57	28°R28	24°R12	24♋44	9♌ 9	n.a.	M 1
T 2	18 43 28	8°43'54	18°55	16° 4	5°36	13° 6	8°45	12♑25	17°38	16°59	28♒27	24♋10	24°41	9°16	n.a.	T 2
W 3	18 47 25	9°43'14	3♑44	17°45	6°48	13°44	8°57	12°20	17°38	17° 1	28°26	24° 8	24°38	9°23	n.a.	W 3
T 4	18 51 21	10°42'36	18°45	19°25	8° 1	14°22	9°10	12°15	17°38	17° 2	28°26	24°D 8	24°34	9°29	n.a.	T 4
F 5	18 55 18	11°42'01	3♒49	21° 4	9°14	14°59	9°22	12°10	17°39	17° 4	28°25	24° 8	24°31	9°36	n.a.	F 5
S 6	18 59 14	12°41'28	18°48	22°42	10°27	15°38	9°35	12° 5	17°39	17° 6	28°24	24° 8	24°28	9°43	n.a.	S 6
S 7	19 3 11	13°40'57	3♓35	24°20	11°40	16°16	9°47	12° 0	17°40	17° 8	28°24	24° 9	24°25	9°49	n.a.	S 7
M 8	19 7 7	14°40'29	18° 3	25°57	12°53	16°54	10° 0	11°56	17°40	17°10	28°23	24°10	24°22	9°56	n.a.	M 8
T 9	19 11 4	15°40'03	2♈10	27°33	14° 7	17°33	10°13	11°51	17°41	17°12	28°22	24°11	24°19	10° 3	n.a.	T 9
W10	19 15 0	16°39'40	15°53	29° 8	15°20	18°11	10°25	11°46	17°41	17°14	28°21	24°R11	24°15	10° 9	n.a.	W10
T 11	19 18 57	17°39'19	29°15	0♌42	16°33	18°50	10°38	11°41	17°42	17°16	28°20	24°11	24°12	10°16	n.a.	T 11
F 12	19 22 54	18°39'01	12♉17	2°16	17°47	19°29	10°51	11°36	17°43	17°18	28°20	24°10	24° 9	10°23	n.a.	F 12
S 13	19 26 50	19°38'46	25° 0	3°49	19° 1	20° 8	11° 4	11°32	17°44	17°20	28°19	24°10	24° 6	10°29	n.a.	S 13
S 14	19 30 47	20°38'33	7♊29	5°21	20°14	20°47	11°17	11°27	17°45	17°22	28°18	24° 9	24° 3	10°36	n.a.	S 14
M15	19 34 43	21°38'22	19°45	6°53	21°28	21°27	11°29	11°22	17°45	17°24	28°17	24° 9	24° 0	10°43	n.a.	M15
T 16	19 38 40	22°38'14	1♋50	8°24	22°42	22° 6	11°42	11°17	17°46	17°26	28°16	24° 9	23°56	10°49	n.a.	T 16
W17	19 42 36	23°38'08	13°48	9°54	23°56	22°46	11°55	11°13	17°47	17°29	28°15	24° 9	23°53	10°56	n.a.	W17
T 18	19 46 33	24°38'05	25°41	11°23	25°10	23°26	12° 8	11° 8	17°48	17°31	28°14	24° 9	23°50	11° 3	n.a.	T 18
F 19	19 50 29	25°38'03	7♌29	12°52	26°23	24° 5	12°21	11° 4	17°50	17°33	28°13	24° 9	23°47	11° 9	n.a.	F 19
S 20	19 54 26	26°38'04	19°16	14°20	27°38	24°45	12°35	10°59	17°51	17°35	28°12	24° 8	23°44	11°16	n.a.	S 20
S 21	19 58 22	27°38'06	1♍ 4	15°47	28°52	25°26	12°48	10°54	17°52	17°37	28°11	24° 8	23°40	11°23	n.a.	S 21
M22	20 2 19	28°38'11	12°56	17°14	0♋ 6	26° 6	13° 1	10°50	17°53	17°39	28°10	24° 8	23°37	11°29	n.a.	M22
T 23	20 6 15	29°38'18	24°55	18°39	1°20	26°46	13°14	10°45	17°55	17°41	28° 9	24° 7	23°34	11°36	n.a.	T 23
W24	20 10 12	0♌38'26	7♎ 3	20° 4	2°34	27°27	13°27	10°41	17°56	17°44	28° 8	24° 6	23°31	11°43	n.a.	W24
T 25	20 14 8	1°38'36	19°26	21°28	3°49	28° 7	13°40	10°37	17°57	17°46	28° 7	24° 6	23°28	11°49	n.a.	T 25
F 26	20 18 5	2°38'49	2♏ 8	22°52	5° 3	28°48	13°53	10°32	17°59	17°48	28° 6	24°D 5	23°25	11°56	n.a.	F 26
S 27	20 22 2	3°39'03	15°11	24°14	6°17	29°28	14° 7	10°28	18° 0	17°50	28° 5	24° 6	23°21	12° 2	n.a.	S 27
S 28	20 25 58	4°39'18	28°39	25°35	7°32	0♏ 9	14°20	10°24	18° 2	17°52	28° 4	24° 6	23°18	12° 9	n.a.	S 28
M29	20 29 55	5°39'36	12♐33	26°55	8°47	0°50	14°33	10°20	18° 3	17°55	28° 3	24° 7	23°15	12°16	n.a.	M29
T 30	20 33 51	6°39'55	26°55	28°14	10° 1	1°31	14°47	10°16	18° 5	17°57	28° 2	24° 8	23°12	12°22	n.a.	T 30
W31	20 37 48	7♌40'16	11♑40	29♌32	11♋16	2♏12	15♌ 0	10♑12	18♎ 7	17♌59	28♒ 1	24♋ 9	23♋ 9	12♌29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n51	17s39	4n 2	24n37	1n20	21n14	0s22	7s17	2s26	19n59	1n25	25s21	1s53	6s46	0n21	18n 9	2n 5	27s14	16s 3	21n51	21n45	19n41		n.a.
T 2	23 47	20 34	3 3	24 21	1 16	21 31	0 19	7 32	2 26	19 55	1 25	25 22	1 53	6 47	0 21	18 9	2 5	27 14	16 3	21 52	21 46	19 40		n.a.
W 3	23 43	22 11	1 51	24 2	1 11	21 47	0 15	7 47	2 26	19 52	1 25	25 23	1 53	6 47	0 21	18 8	2 5	27 15	16 3	21 52	21 47	19 39		n.a.
T 4	23 38	22 15	0 30	23 43	1 6	22 2	0 12	8 3	2 26	19 48	1 24	25 23	1 53	6 47	0 21	18 7	2 5	27 15	16 4	21 52	21 47	19 38		n.a.
F 5	23 33	20 41	0s54	23 22	1 0	22 17	0 9	8 18	2 26	19 45	1 24	25 24	1 53	6 47	0 21	18 7	2 5	27 16	16 4	21 52	21 48	19 37		n.a.
S 6	23 28	17 41	2 13	23 1	0 54	22 31	0 6	8 33	2 26	19 41	1 24	25 24	1 53	6 47	0 21	18 6	2 5	27 16	16 4	21 52	21 48	19 36		n.a.
S 7	23 22	13 35	3 22	22 38	0 49	22 45	0 3	8 48	2 26	19 37	1 24	25 25	1 54	6 47	0 21	18 6	2 5	27 17	16 4	21 52	21 49	19 35		n.a.
M 8	23 15	8 46	4 17	22 14	0 43	22 58	0n 0	9 3	2 26	19 34	1 24	25 25	1 54	6 48	0 21	18 5	2 5	27 17	16 5	21 52	21 50	19 34		n.a.
T 9	23 8	3 36	4 55	21 49	0 37	23 10	0 3	9 18	2 26	19 30	1 24	25 26	1 54	6 48	0 21	18 4	2 5	27 18	16 5	21 52	21 50	19 33		n.a.
W10	23 1	1n36	5 15	21 23	0 30	23 21	0 6	9 34	2 26	19 27	1 24	25 26	1 54	6 48	0 21	18 4	2 5	27 18	16 5	21 51	21 51	19 32		n.a.
T 11	22 53	6 35	5 17	20 56	0 24	23 32	0 9	9 49	2 26	19 23	1 24	25 27	1 54	6 49	0 21	18 3	2 5	27 19	16 5	21 52	21 51	19 31		n.a.
F 12	22 45	11 9	5 2	20 28	0 17	23 43	0 12	10 4	2 26	19 19	1 24	25 27	1 54	6 49	0 21	18 2	2 5	27 19	16 5	21 52	21 52	19 30		n.a.
S 13	22 36	15 7	4 33	20 0	0 11	23 52	0 15	10 19	2 26	19 16	1 24	25 28	1 54	6 49	0 21	18 2	2 5	27 20	16 6	21 52	21 52	19 29		n.a.
S 14	22 27	18 21	3 52	19 30	0 4	24 1	0 18	10 34	2 26	19 12	1 24	25 28	1 54	6 50	0 21	18 1	2 5	27 20	16 6	21 52	21 53	19 28		n.a.
M15	22 17	20 41	3 0	19 0	0s 3	24 9	0 21	10 49	2 26	19 8	1 23	25 29	1 54	6 50	0 21	18 0	2 5	27 21	16 6	21 52	21 54	19 27		n.a.
T 16	22 8	22 3	2 1	18 30	0 10	24 16	0 24	11 4	2 25	19 4	1 23	25 29	1 54	6 50	0 21	18 0	2 4	27 21	16 6	21 52	21 54	19 26		n.a.
W17	21 57	22 24	0 57	17 59	0 17	24 23	0 26	11 19	2 25	19 0	1 23	25 30	1 54	6 51	0 21	17 59	2 4	27 22	16 6	21 52	21 55	19 25		n.a.
T 18	21 46	21 43	0n 9	17 27	0 24	24 29	0 29	11 34	2 25	18 57	1 23	25 30	1 54	6 51	0 21	17 58	2 4	27 22	16 6	21 52	21 55	19 23		n.a.
F 19	21 35	20 5	1 14	16 55	0 31	24 34	0 32	11 49	2 25	18 53	1 23	25 30	1 54	6 52	0 21	17 58	2 4	27 23	16 7	21 52	21 56	19 22		n.a.
S 20	21 24	17 35	2 15	16 22	0 38	24 38	0 34	12 4	2 25	18 49	1 23	25 31	1 54	6 52	0 21	17 57	2 4	27 23	16 7	21 52	21 56	19 21		n.a.
S 21	21 12	14 21	3 11	15 49	0 45	24 42	0 37	12 19	2 24	18 45	1 23	25 31	1 54	6 53	0 21	17 56	2 4	27 24	16 7	21 52	21 57	19 20		n.a.
M22	20 59	10 33	3 59	15 16	0 52	24 45	0 40	12 34	2 24	18 41	1 23	25 32	1 54	6 53	0 21	17 55	2 4	27 24	16 7	21 52	21 57	19 19		n.a.
T 23	20 46	6 18	4 38	14 42	0 59	24 47	0 42	12 49	2 24	18 37	1 23	25 32	1 54	6 54	0 21	17 55	2 4	27 25	16 7	21 52	21 58	19 18		n.a.
W24	20 33	1 45	5 4	14 9	1 6	24 48	0 45	13 4	2 24	18 33	1 23	25 32	1 54	6 54	0 20	17 54	2 4	27 25	16 7	21 52	21 59	19 17		n.a.
T 25	20 20	2s56	5 17	13 35	1 13	24 49	0 47	13 19	2 23	18 29	1 23	25 33	1 54	6 55	0 20	17 53	2 4	27 26	16 8	21 52	21 59	19 16		n.a.
F 26	20 6	7 38	5 15	13 0	1 20	24 49	0 49	13 33	2 23	18 25	1 23	25 33	1 54	6 55	0 20	17 53	2 4	27 26	16 8	21 52	22 0	19 15		n.a.
S 27	19 52	12 6	4 57	12 26	1 27	24 48	0 52	13 48	2 23	18 21	1 23	25 34	1 54	6 56	0 20	17 52	2 4	27 27	16 8	21 52	22 0	19 14		n.a.
S 28	19 37	16 9	4 22	11 52	1 34	24 46	0 54	14 2	2 22	18 17	1 23	25 34	1 54	6 57	0 20	17 51	2 4	27 27	16 8	21 52	22 1	19 12		n.a.
M29	19 22	19 26	3 31	11 18	1 40	24 43	0 56	14 17	2 22	18 13	1 23	25 34	1 54	6 57	0 20	17 51	2 4	27 28	16 8	21 52	22 1	19 11		n.a.
T 30	19 6	21 38	2 26	10 44	1 47	24 40	0 58	14 31	2 22	18 9	1 23	25 34	1 54	6 58	0 20	17 50	2 4	27 28	16 8	21 52	22 2	19 10		n.a.
W31	18n51	22s25	1n 9	10n11	1s53	24n36	1n 0	14s46	2s21	18n 5	1n23	25s35	1s54	6s59	0n20	17n49	2n 4	27s29	16s 8	21n52	22n 2	19n 9		n.a.

Julian Day Number = 330763.5, Delta T = 28h26m59s
Ecliptic obliquity = 24°05'13, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°24'34, Lahiri = -56°17'34 Julian Calendar 1 Aug. 3808 BCE == Greg. Calendar 1 July 3808 BCE

The year -3807 astronomical counting style corresponds to year 3808 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3808 BCE (-3807) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 41 44	8♌40'39	26♋44	0♍48	12♋30	2♏53	15♌13	10°R 8	18♎ 9	18♌ 1	28°R 0	24°R 9	23♋ 6	12♌36	n.a.	T 1
F 2	20 45 41	9°41'04	11♒58	2° 3	13°45	3°34	15°26	10♋ 4	18°10	18° 3	27♒59	24♋ 9	23° 2	12°42	n.a.	F 2
S 3	20 49 37	10°41'31	27°13	3°17	15° 0	4°16	15°40	10° 0	18°12	18° 6	27°58	24° 7	22°59	12°49	n.a.	S 3
S 4	20 53 34	11°41'59	12♓17	4°28	16°15	4°57	15°53	9°57	18°14	18° 8	27°57	24° 5	22°56	12°56	n.a.	S 4
M 5	20 57 30	12°42'30	27° 4	5°38	17°30	5°39	16° 7	9°53	18°16	18°10	27°56	24° 3	22°53	13° 2	n.a.	M 5
T 6	21 1 27	13°43'03	11♈26	6°45	18°45	6°20	16°20	9°49	18°18	18°12	27°55	24° 0	22°50	13° 9	n.a.	T 6
W 7	21 5 24	14°43'38	25°21	7°50	20° 0	7° 2	16°33	9°46	18°20	18°15	27°54	23°58	22°46	13°16	n.a.	W 7
T 8	21 9 20	15°44'14	8♉48	8°52	21°15	7°43	16°47	9°42	18°22	18°17	27°53	23°57	22°43	13°22	n.a.	T 8
F 9	21 13 17	16°44'54	21°49	9°51	22°30	8°25	17° 0	9°39	18°24	18°19	27°51	23°D57	22°40	13°29	n.a.	F 9
S 10	21 17 13	17°45'35	4♊28	10°47	23°45	9° 7	17°13	9°36	18°26	18°21	27°50	23°58	22°37	13°36	n.a.	S 10
S 11	21 21 10	18°46'18	16°48	11°39	25° 0	9°48	17°27	9°33	18°28	18°24	27°49	24° 0	22°34	13°42	n.a.	S 11
M12	21 25 6	19°47'03	28°54	12°26	26°15	10°30	17°40	9°29	18°31	18°26	27°48	24° 1	22°31	13°49	n.a.	M12
T 13	21 29 3	20°47'50	10♋51	13° 9	27°30	11°12	17°54	9°26	18°33	18°28	27°47	24° 3	22°27	13°56	n.a.	T 13
W14	21 32 59	21°48'39	22°41	13°46	28°46	11°54	18° 7	9°24	18°35	18°30	27°46	24°R 4	22°24	14° 2	n.a.	W14
T 15	21 36 56	22°49'29	4♌28	14°17	0♌ 1	12°36	18°20	9°21	18°38	18°33	27°45	24° 3	22°21	14° 9	n.a.	T 15
F 16	21 40 52	23°50'21	16°16	14°41	1°16	13°18	18°34	9°18	18°40	18°35	27°44	24° 1	22°18	14°16	n.a.	F 16
S 17	21 44 49	24°51'15	28° 5	14°58	2°31	14° 0	18°47	9°15	18°42	18°37	27°42	23°57	22°15	14°22	n.a.	S 17
S 18	21 48 46	25°52'10	9♍59	15°R 6	3°47	14°43	19° 0	9°13	18°45	18°40	27°41	23°52	22°11	14°29	n.a.	S 18
M19	21 52 42	26°53'07	21°58	15° 6	5° 2	15°25	19°14	9°10	18°47	18°42	27°40	23°46	22° 8	14°36	n.a.	M19
T 20	21 56 39	27°54'05	4♎ 4	14°56	6°18	16° 7	19°27	9° 8	18°50	18°44	27°39	23°40	22° 5	14°42	n.a.	T 20
W21	22 0 35	28°55'04	16°20	14°36	7°33	16°50	19°40	9° 6	18°53	18°46	27°38	23°33	22° 2	14°49	n.a.	W21
T 22	22 4 32	29°56'04	28°48	14° 5	8°48	17°32	19°54	9° 4	18°55	18°48	27°37	23°28	21°59	14°56	n.a.	T 22
F 23	22 8 28	0♍57'06	11♏29	13°23	10° 4	18°14	20° 7	9° 2	18°58	18°51	27°36	23°25	21°56	15° 2	n.a.	F 23
S 24	22 12 25	1°58'09	24°28	12°32	11°19	18°57	20°20	9° 0	19° 1	18°53	27°34	23°23	21°52	15° 9	n.a.	S 24
S 25	22 16 21	2°59'12	7♐47	11°30	12°35	19°39	20°34	8°58	19° 3	18°55	27°33	23°D23	21°49	15°16	n.a.	S 25
M26	22 20 18	4° 0'17	21°28	10°20	13°50	20°22	20°47	8°56	19° 6	18°57	27°32	23°24	21°46	15°22	n.a.	M26
T 27	22 24 14	5° 1'22	5♑33	9° 4	15° 6	21° 4	21° 0	8°55	19° 9	19° 0	27°31	23°25	21°43	15°29	n.a.	T 27
W28	22 28 11	6° 2'29	20° 1	7°43	16°21	21°47	21°13	8°53	19°12	19° 2	27°30	23°R26	21°40	15°35	n.a.	W28
T 29	22 32 8	7° 3'36	4♒50	6°21	17°37	22°29	21°26	8°52	19°14	19° 4	27°29	23°26	21°37	15°42	n.a.	T 29
F 30	22 36 4	8♍ 4'45	19♒55	5♍ 0	18♌53	23♏12	21♌40	8♑50	19♎17	19♌ 6	27♒28	23♋23	21♋33	15♌49	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n35	21s37	0s14	9n37	2s 0	24n31	1n 2	15s 0	2s21	18n 1	1n23	25s35	1s54	6s59	0n20	17n48	2n 4	27s29	16s 8	21n52	22n 3	19n 8		n.a.
F 2	18 18	19 13	1 37	9 5	2 6	24 25	1 4	15 14	2 20	17 57	1 23	25 35	1 54	7 0	0 20	17 48	2 4	27 29	16 8	21 52	22 4	19 7		n.a.
S 3	18 1	15 28	2 53	8 32	2 12	24 19	1 6	15 28	2 20	17 53	1 23	25 36	1 54	7 1	0 20	17 47	2 4	27 30	16 8	21 52	22 4	19 6		n.a.
S 4	17 44	10 45	3 56	8 1	2 17	24 11	1 8	15 42	2 20	17 49	1 23	25 36	1 54	7 2	0 20	17 46	2 4	27 30	16 9	21 53	22 5	19 4		n.a.
M 5	17 27	5 29	4 42	7 30	2 22	24 4	1 10	15 56	2 19	17 45	1 23	25 36	1 54	7 2	0 20	17 45	2 4	27 31	16 9	21 53	22 5	19 3		n.a.
T 6	17 9	0 4	5 8	7 0	2 27	23 55	1 11	16 10	2 19	17 41	1 22	25 36	1 54	7 3	0 20	17 45	2 4	27 31	16 9	21 53	22 6	19 2		n.a.
W 7	16 51	5n11	5 16	6 31	2 32	23 45	1 13	16 24	2 18	17 36	1 22	25 37	1 54	7 4	0 20	17 44	2 4	27 32	16 9	21 54	22 6	19 1		n.a.
T 8	16 33	10 0	5 6	6 3	2 36	23 35	1 15	16 37	2 18	17 32	1 22	25 37	1 54	7 5	0 20	17 43	2 4	27 32	16 9	21 54	22 7	19 0		n.a.
F 9	16 14	14 13	4 40	5 37	2 40	23 24	1 16	16 51	2 17	17 28	1 22	25 37	1 54	7 6	0 20	17 43	2 4	27 33	16 9	21 54	22 7	18 59		n.a.
S 10	15 55	17 40	4 1	5 13	2 43	23 12	1 18	17 4	2 17	17 24	1 22	25 37	1 54	7 7	0 20	17 42	2 4	27 33	16 9	21 54	22 8	18 57		n.a.
S 11	15 36	20 14	3 11	4 50	2 46	23 0	1 19	17 18	2 16	17 20	1 22	25 37	1 54	7 7	0 20	17 41	2 4	27 34	16 9	21 54	22 8	18 56		n.a.
M12	15 17	21 51	2 14	4 30	2 48	22 47	1 20	17 31	2 16	17 15	1 22	25 37	1 54	7 8	0 20	17 40	2 4	27 34	16 9	21 53	22 9	18 55		n.a.
T 13	14 57	22 26	1 12	4 13	2 49	22 33	1 21	17 44	2 15	17 11	1 22	25 38	1 54	7 9	0 20	17 40	2 4	27 35	16 9	21 53	22 10	18 54		n.a.
W14	14 37	22 0	0 8	3 58	2 49	22 19	1 23	17 57	2 15	17 7	1 22	25 38	1 53	7 10	0 20	17 39	2 4	27 35	16 9	21 53	22 10	18 53		n.a.
T 15	14 17	20 35	0n57	3 46	2 48	22 3	1 24	18 10	2 14	17 3	1 22	25 38	1 53	7 11	0 20	17 38	2 4	27 35	16 9	21 53	22 11	18 51		n.a.
F 16	13 56	18 16	1 59	3 38	2 46	21 47	1 25	18 22	2 14	16 58	1 22	25 38	1 53	7 12	0 20	17 38	2 4	27 36	16 9	21 53	22 11	18 50		n.a.
S 17	13 35	15 12	2 56	3 34	2 43	21 31	1 26	18 35	2 13	16 54	1 22	25 38	1 53	7 13	0 20	17 37	2 4	27 36	16 9	21 54	22 12	18 49		n.a.
S 18	13 14	11 29	3 45	3 35	2 39	21 14	1 26	18 47	2 13	16 50	1 23	25 38	1 53	7 14	0 20	17 36	2 4	27 37	16 9	21 55	22 12	18 48		n.a.
M19	12 53	7 19	4 25	3 41	2 33	20 56	1 27	19 0	2 12	16 46	1 23	25 38	1 53	7 15	0 20	17 35	2 4	27 37	16 9	21 56	22 13	18 46		n.a.
T 20	12 31	2 48	4 53	3 51	2 26	20 37	1 28	19 12	2 11	16 41	1 23	25 38	1 53	7 16	0 20	17 35	2 4	27 38	16 9	21 57	22 13	18 45		n.a.
W21	12 10	1s51	5 9	4 8	2 17	20 18	1 29	19 24	2 11	16 37	1 23	25 39	1 53	7 17	0 20	17 34	2 4	27 38	16 9	21 58	22 14	18 44		n.a.
T 22	11 48	6 31	5 10	4 30	2 6	19 59	1 29	19 36	2 10	16 33	1 23	25 39	1 53	7 18	0 20	17 33	2 4	27 38	16 9	21 59	22 14	18 43		n.a.
F 23	11 26	11 0	4 56	4 58	1 53	19 38	1 30	19 48	2 10	16 28	1 23	25 39	1 53	7 19	0 20	17 33	2 4	27 39	16 9	22 0	22 15	18 41		n.a.
S 24	11 3	15 5	4 27	5 32	1 38	19 17	1 30	19 59	2 9	16 24	1 23	25 39	1 53	7 20	0 20	17 32	2 4	27 39	16 9	22 0	22 15	18 40		n.a.
S 25	10 41	18 32	3 43	6 11	1 22	18 56	1 31	20 11	2 8	16 20	1 23	25 39	1 52	7 21	0 20	17 31	2 4	27 40	16 9	22 0	22 16	18 39		n.a.
M26	10 18	21 4	2 45	6 54	1 4	18 34	1 31	20 22	2 8	16 15	1 23	25 39	1 52	7 22	0 20	17 31	2 4	27 40	16 9	22 0	22 16	18 38		n.a.
T 27	9 55	22 22	1 36	7 41	0 45	18 11	1 31	20 33	2 7	16 11	1 23	25 39	1 52	7 23	0 20	17 30	2 4	27 40	16 9	22 0	22 17	18 36		n.a.
W28	9 32	22 15	0 19	8 31	0 25	17 48	1 31	20 44	2 6	16 7	1 23	25 39	1 52	7 25	0 20	17 29	2 5	27 41	16 9	21 59	22 17	18 35		n.a.
T 29	9 9	20 34	1s 1	9 21	0 4	17 25	1 31	20 55	2 6	16 2	1 23	25 39	1 52	7 26	0 20	17 29	2 5	27 41	16 9	22 0	22 18	18 34		n.a.
F 30	8n46	17s25	2s18	10n11	0n16	17n 1	1n31	21s 5	2s 5	15n58	1n23	25s39	1s52	7s27	0n20	17n28	2n 5	27s41	16s 8	22n 0	22n18	18n33		n.a.

Julian Day Number = 330794.5, Delta T = 28h26m56s
Ecliptic obliquity = 24°05'14, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°24'30, Lahiri = -56°17'30 Julian Calendar 1 Sept. 3808 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3808 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3808 BCE (-3807) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 40 1	9♍ 5'54	5♓ 6	3°R42	20♌ 8	23♏55	21♌53	8°R49	19♎20	19♌ 8	27°R26	23°R18	21♋30	15♌55	n.a.	S 1
S 2	22 43 57	10° 7'04	20°14	2♍31	21°24	24°37	22° 6	8♑48	19°23	19°10	27♒25	23♋12	21°27	16° 2	n.a.	S 2
M 3	22 47 54	11° 8'15	5♈ 9	1°28	22°39	25°20	22°19	8°47	19°26	19°12	27°24	23° 4	21°24	16° 9	n.a.	M 3
T 4	22 51 50	12° 9'27	19°43	0°35	23°55	26° 3	22°32	8°46	19°29	19°15	27°23	22°56	21°21	16°15	n.a.	T 4
W 5	22 55 47	13°10'40	3♉49	29♌53	25°11	26°45	22°45	8°46	19°32	19°17	27°22	22°49	21°17	16°22	n.a.	W 5
T 6	22 59 43	14°11'55	17°26	29°23	26°26	27°28	22°58	8°45	19°35	19°19	27°21	22°43	21°14	16°29	n.a.	T 6
F 7	23 3 40	15°13'10	0♊33	29° 4	27°42	28°11	23°11	8°44	19°38	19°21	27°20	22°40	21°11	16°35	n.a.	F 7
S 8	23 7 37	16°14'27	13°15	28°D56	28°58	28°54	23°24	8°44	19°42	19°23	27°19	22°D39	21° 8	16°42	n.a.	S 8
S 9	23 11 33	17°15'45	25°35	28°58	0♍13	29°36	23°36	8°44	19°45	19°25	27°18	22°39	21° 5	16°49	n.a.	S 9
M10	23 15 30	18°17'04	7♋39	29°11	1°29	0♐19	23°49	8°44	19°48	19°27	27°17	22°40	21° 2	16°55	n.a.	M10
T 11	23 19 26	19°18'23	19°32	29°33	2°45	1° 2	24° 2	8°D43	19°51	19°29	27°16	22°R41	20°58	17° 2	n.a.	T 11
W12	23 23 23	20°19'44	1♌20	0♍ 2	4° 0	1°45	24°15	8°44	19°54	19°31	27°15	22°41	20°55	17° 9	n.a.	W12
T 13	23 27 19	21°21'05	13° 6	0°40	5°16	2°28	24°27	8°44	19°58	19°33	27°14	22°38	20°52	17°15	n.a.	T 13
F 14	23 31 16	22°22'27	24°55	1°23	6°32	3°11	24°40	8°44	20° 1	19°35	27°13	22°33	20°49	17°22	n.a.	F 14
S 15	23 35 13	23°23'50	6♍49	2°13	7°47	3°53	24°53	8°44	20° 4	19°37	27°11	22°25	20°46	17°29	n.a.	S 15
S 16	23 39 9	24°25'13	18°50	3° 7	9° 3	4°36	25° 5	8°45	20° 7	19°39	27°10	22°15	20°43	17°35	n.a.	S 16
M17	23 43 6	25°26'36	1♎ 1	4° 6	10°19	5°19	25°18	8°45	20°11	19°41	27° 9	22° 3	20°39	17°42	n.a.	M17
T 18	23 47 2	26°28'00	13°22	5° 9	11°34	6° 2	25°30	8°46	20°14	19°43	27° 8	21°50	20°36	17°49	n.a.	T 18
W19	23 50 59	27°29'24	25°52	6°15	12°50	6°45	25°43	8°47	20°17	19°45	27° 8	21°38	20°33	17°55	n.a.	W19
T 20	23 54 55	28°30'48	8♏34	7°25	14° 6	7°28	25°55	8°48	20°21	19°47	27° 7	21°27	20°30	18° 2	n.a.	T 20
F 21	23 58 52	29°32'13	21°27	8°37	15°21	8°11	26° 7	8°49	20°24	19°48	27° 6	21°18	20°27	18° 9	n.a.	F 21
S 22	0 2 49	0♎33'37	4♐32	9°51	16°37	8°54	26°19	8°50	20°28	19°50	27° 5	21°13	20°23	18°15	n.a.	S 22
S 23	0 6 45	1°35'02	17°51	11° 7	17°53	9°37	26°32	8°52	20°31	19°52	27° 4	21°10	20°20	18°22	n.a.	S 23
M24	0 10 42	2°36'26	1♑25	12°25	19° 8	10°20	26°44	8°53	20°34	19°54	27° 3	21°D 9	20°17	18°29	n.a.	M24
T 25	0 14 38	3°37'50	15°17	13°45	20°24	11° 2	26°56	8°54	20°38	19°56	27° 2	21°R 9	20°14	18°35	n.a.	T 25
W26	0 18 35	4°39'14	29°27	15° 6	21°39	11°45	27° 8	8°56	20°41	19°57	27° 1	21° 9	20°11	18°42	n.a.	W26
T 27	0 22 31	5°40'37	13♒54	16°28	22°55	12°28	27°20	8°58	20°45	19°59	27° 0	21° 7	20° 8	18°49	n.a.	T 27
F 28	0 26 28	6°42'00	28°35	17°51	24°11	13°11	27°31	9° 0	20°48	20° 1	26°59	21° 3	20° 4	18°55	n.a.	F 28
S 29	0 30 25	7°43'23	13♓26	19°15	25°26	13°54	27°43	9° 2	20°52	20° 3	26°58	20°56	20° 1	19° 2	n.a.	S 29
S 30	0 34 21	8°44'45	28°18	20°40	26°42	14°37	27°55	9° 4	20°55	20° 4	26°58	20°46	19°58	19° 9	n.a.	S 30
M31	0 38 18	9♎46'07	13♈ 3	22♍ 6	27♍57	15♐20	28♌ 6	9♑ 6	20♎59	20♌ 6	26♒57	20♋34	19♋55	19♌15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n22	13s 4	3s26	10n58	0n36	16n36	1n31	21s16	2s 4	15n54	1n23	25s39	1s52	7s28	0n20	17n27	2n 5	27s42	16s 8	22n 1	22n19	18n31		n.a.
S 2	7 59	7 55	4 19	11 42	0 55	16 11	1 31	21 26	2 4	15 50	1 23	25 39	1 52	7 29	0 20	17 27	2 5	27 42	16 8	22 2	22 20	18 30		n.a.
M 3	7 35	2 22	4 53	12 22	1 13	15 46	1 31	21 36	2 3	15 45	1 23	25 39	1 52	7 30	0 20	17 26	2 5	27 42	16 8	22 3	22 20	18 29		n.a.
T 4	7 11	3n11	5 7	12 56	1 28	15 20	1 31	21 46	2 2	15 41	1 23	25 39	1 52	7 31	0 20	17 25	2 5	27 43	16 8	22 5	22 21	18 27		n.a.
W 5	6 47	8 24	5 2	13 25	1 43	14 54	1 30	21 56	2 2	15 37	1 23	25 38	1 51	7 33	0 20	17 25	2 5	27 43	16 8	22 6	22 21	18 26		n.a.
T 6	6 23	13 1	4 40	13 47	1 55	14 27	1 30	22 5	2 1	15 32	1 23	25 38	1 51	7 34	0 20	17 24	2 5	27 43	16 8	22 7	22 22	18 25		n.a.
F 7	5 59	16 51	4 3	14 4	2 5	14 0	1 30	22 14	2 0	15 28	1 23	25 38	1 51	7 35	0 19	17 23	2 5	27 44	16 8	22 7	22 22	18 23		n.a.
S 8	5 34	19 46	3 16	14 15	2 14	13 32	1 29	22 24	2 0	15 24	1 23	25 38	1 51	7 36	0 19	17 23	2 5	27 44	16 8	22 8	22 23	18 22		n.a.
S 9	5 10	21 40	2 21	14 20	2 21	13 4	1 28	22 33	1 59	15 19	1 23	25 38	1 51	7 38	0 19	17 22	2 5	27 44	16 7	22 8	22 23	18 21		n.a.
M10	4 45	22 32	1 20	14 20	2 26	12 36	1 28	22 41	1 58	15 15	1 24	25 38	1 51	7 39	0 19	17 21	2 5	27 44	16 7	22 7	22 24	18 19		n.a.
T 11	4 21	22 21	0 17	14 16	2 30	12 7	1 27	22 50	1 57	15 11	1 24	25 38	1 51	7 40	0 19	17 21	2 5	27 45	16 7	22 7	22 24	18 18		n.a.
W12	3 56	21 9	0n46	14 7	2 32	11 38	1 26	22 58	1 57	15 6	1 24	25 38	1 51	7 41	0 19	17 20	2 5	27 45	16 7	22 7	22 25	18 17		n.a.
T 13	3 31	19 3	1 47	13 55	2 33	11 9	1 25	23 6	1 56	15 2	1 24	25 38	1 50	7 43	0 19	17 20	2 5	27 45	16 7	22 8	22 25	18 15		n.a.
F 14	3 6	16 8	2 44	13 39	2 34	10 40	1 25	23 14	1 55	14 58	1 24	25 37	1 50	7 44	0 19	17 19	2 5	27 45	16 7	22 9	22 26	18 14		n.a.
S 15	2 41	12 32	3 33	13 20	2 33	10 10	1 24	23 22	1 54	14 54	1 24	25 37	1 50	7 45	0 19	17 18	2 5	27 46	16 7	22 10	22 26	18 13		n.a.
S 16	2 16	8 24	4 14	12 58	2 31	9 40	1 23	23 30	1 54	14 49	1 24	25 37	1 50	7 46	0 19	17 18	2 5	27 46	16 6	22 12	22 27	18 11		n.a.
M17	1 51	3 53	4 43	12 34	2 29	9 9	1 21	23 37	1 53	14 45	1 24	25 37	1 50	7 48	0 19	17 17	2 5	27 46	16 6	22 14	22 27	18 10		n.a.
T 18	1 26	0s50	4 59	12 7	2 26	8 39	1 20	23 44	1 52	14 41	1 24	25 37	1 50	7 49	0 19	17 17	2 5	27 46	16 6	22 16	22 28	18 9		n.a.
W19	1 1	5 35	5 2	11 39	2 22	8 8	1 19	23 51	1 51	14 37	1 24	25 37	1 50	7 50	0 19	17 16	2 5	27 46	16 6	22 18	22 28	18 7		n.a.
T 20	0 36	10 11	4 49	11 9	2 18	7 37	1 18	23 58	1 51	14 32	1 24	25 36	1 50	7 52	0 19	17 15	2 5	27 47	16 6	22 20	22 29	18 6		n.a.
F 21	0 11	14 24	4 22	10 37	2 13	7 6	1 17	24 4	1 50	14 28	1 25	25 36	1 49	7 53	0 19	17 15	2 5	27 47	16 5	22 21	22 29	18 5		n.a.
S 22	0s14	18 0	3 41	10 3	2 8	6 34	1 15	24 10	1 49	14 24	1 25	25 36	1 49	7 54	0 19	17 14	2 5	27 47	16 5	22 22	22 30	18 3		n.a.
S 23	0 39	20 44	2 47	9 29	2 3	6 3	1 14	24 17	1 48	14 20	1 25	25 36	1 49	7 56	0 19	17 14	2 5	27 47	16 5	22 22	22 30	18 2		n.a.
M24	1 4	22 22	1 43	8 53	1 57	5 31	1 12	24 22	1 48	14 16	1 25	25 36	1 49	7 57	0 19	17 13	2 6	27 47	16 5	22 22	22 31	18 0		n.a.
T 25	1 29	22 40	0 31	8 16	1 52	4 59	1 11	24 28	1 47	14 12	1 25	25 35	1 49	7 58	0 19	17 13	2 6	27 47	16 5	22 22	22 31	17 59		n.a.
W26	1 54	21 32	0s44	7 38	1 45	4 27	1 9	24 33	1 46	14 8	1 25	25 35	1 49	8 0	0 19	17 12	2 6	27 47	16 4	22 22	22 31	17 58		n.a.
T 27	2 19	18 58	1 57	7 0	1 39	3 55	1 8	24 38	1 45	14 3	1 25	25 35	1 49	8 1	0 19	17 12	2 6	27 48	16 4	22 23	22 32	17 56		n.a.
F 28	2 44	15 9	3 4	6 21	1 33	3 23	1 6	24 43	1 44	13 59	1 25	25 35	1 49	8 2	0 19	17 11	2 6	27 48	16 4	22 23	22 32	17 55		n.a.
S 29	3 9	10 21	3 59	5 41	1 26	2 50	1 4	24 48	1 44	13 55	1 25	25 34	1 48	8 4	0 19	17 11	2 6	27 48	16 4	22 24	22 33	17 53		n.a.
S 30	3 33	4 56	4 38	5 0	1 20	2 18	1 2	24 52	1 43	13 51	1 26	25 34	1 48	8 5	0 19	17 10	2 6	27 48	16 3	22 26	22 33	17 52		n.a.
M31	3s58	0n44	4s58	4n20	1n13	1n45	1n 1	24s57	1s42	13n47	1n26	25s34	1s48	8s 7	0n19	17n10	2n 6	27s48	16s 3	22n28	22n34	17n50		n.a.

Julian Day Number = 330824.5, Delta T = 28h26m53s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°24'26, Lahiri = -56°17'26 Julian Calendar 1 Oct. 3808 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3808 BCE

The year -3807 astronomical counting style corresponds to year 3808 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3808 BCE (-3807) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 42 14	10♎47'29	27♈32	23♍32	29♍13	16♐ 3	28♌18	9♑ 8	21♎ 2	20♌ 7	26°R56	20°R22	19♋52	19♌22	n.a.	T 1
W 2	0 46 11	11°48'50	11♉39	24°59	0♎28	16°45	28°30	9°11	21° 6	20° 9	26♒55	20♋11	19°48	19°29	n.a.	W 2
T 3	0 50 7	12°50'12	25°19	26°27	1°44	17°28	28°41	9°13	21°10	20°11	26°55	20° 1	19°45	19°35	n.a.	T 3
F 4	0 54 4	13°51'34	8♊32	27°56	2°59	18°11	28°52	9°16	21°13	20°12	26°54	19°54	19°42	19°42	n.a.	F 4
S 5	0 58 1	14°52'55	21°19	29°24	4°15	18°54	29° 4	9°18	21°17	20°14	26°53	19°50	19°39	19°49	n.a.	S 5
S 6	1 1 57	15°54'16	3♋44	0♎54	5°30	19°37	29°15	9°21	21°20	20°15	26°52	19°48	19°36	19°55	n.a.	S 6
M 7	1 5 54	16°55'37	15°50	2°23	6°46	20°19	29°26	9°24	21°24	20°16	26°52	19°48	19°33	20° 2	n.a.	M 7
T 8	1 9 50	17°56'58	27°45	3°54	8° 1	21° 2	29°37	9°27	21°27	20°18	26°51	19°48	19°29	20° 9	n.a.	T 8
W 9	1 13 47	18°58'19	9♌33	5°25	9°17	21°45	29°48	9°30	21°31	20°19	26°50	19°47	19°26	20°15	n.a.	W 9
T 10	1 17 43	19°59'39	21°20	6°56	10°32	22°28	29°59	9°33	21°35	20°21	26°50	19°44	19°23	20°22	n.a.	T 10
F 11	1 21 40	21° 0'58	3♍11	8°27	11°48	23°10	0♍ 9	9°37	21°38	20°22	26°49	19°38	19°20	20°29	n.a.	F 11
S 12	1 25 37	22° 2'17	15°10	9°59	13° 3	23°53	0°20	9°40	21°42	20°23	26°48	19°30	19°17	20°35	n.a.	S 12
S 13	1 29 33	23° 3'36	27°20	11°32	14°19	24°36	0°30	9°44	21°45	20°25	26°48	19°18	19°14	20°42	n.a.	S 13
M14	1 33 30	24° 4'54	9♎43	13° 5	15°34	25°19	0°41	9°47	21°49	20°26	26°47	19° 5	19°10	20°49	n.a.	M14
T 15	1 37 26	25° 6'11	22°19	14°38	16°49	26° 1	0°51	9°51	21°52	20°27	26°47	18°50	19° 7	20°55	n.a.	T 15
W16	1 41 23	26° 7'27	5♏ 9	16°12	18° 5	26°44	1° 2	9°55	21°56	20°28	26°46	18°36	19° 4	21° 2	n.a.	W16
T 17	1 45 19	27° 8'43	18°11	17°47	19°20	27°27	1°12	9°59	22° 0	20°29	26°46	18°24	19° 1	21° 9	n.a.	T 17
F 18	1 49 16	28° 9'57	1♐25	19°22	20°35	28° 9	1°22	10° 3	22° 3	20°31	26°45	18°14	18°58	21°15	n.a.	F 18
S 19	1 53 13	29°11'10	14°49	20°57	21°51	28°52	1°32	10° 7	22° 7	20°32	26°45	18° 7	18°54	21°22	n.a.	S 19
S 20	1 57 9	0♏12'23	28°22	22°33	23° 6	29°34	1°42	10°11	22°10	20°33	26°44	18° 4	18°51	21°29	n.a.	S 20
M21	2 1 6	1°13'33	12♑ 5	24°10	24°21	0♑17	1°51	10°15	22°14	20°34	26°44	18° 2	18°48	21°35	n.a.	M21
T 22	2 5 2	2°14'43	25°57	25°47	25°37	0°59	2° 1	10°20	22°17	20°35	26°44	18° 2	18°45	21°42	n.a.	T 22
W23	2 8 59	3°15'51	9♒58	27°24	26°52	1°42	2°10	10°24	22°21	20°36	26°43	18° 2	18°42	21°49	n.a.	W23
T 24	2 12 55	4°16'57	24° 9	29° 2	28° 7	2°25	2°20	10°29	22°25	20°37	26°43	18° 1	18°39	21°55	n.a.	T 24
F 25	2 16 52	5°18'02	8♓27	0♏41	29°22	3° 7	2°29	10°33	22°28	20°38	26°42	17°57	18°35	22° 2	n.a.	F 25
S 26	2 20 49	6°19'06	22°51	2°21	0♏37	3°49	2°38	10°38	22°32	20°38	26°42	17°50	18°32	22° 9	n.a.	S 26
S 27	2 24 45	7°20'08	7♈15	4° 1	1°53	4°32	2°47	10°43	22°35	20°39	26°42	17°41	18°29	22°15	n.a.	S 27
M28	2 28 42	8°21'08	21°35	5°41	3° 8	5°14	2°56	10°48	22°39	20°40	26°42	17°30	18°26	22°22	n.a.	M28
T 29	2 32 38	9°22'07	5♉43	7°23	4°23	5°57	3° 5	10°53	22°42	20°41	26°41	17°19	18°23	22°29	n.a.	T 29
W30	2 36 35	10♏23'05	19♉35	9♏ 5	5♏38	6♑39	3♍14	10♑58	22♎46	20♌42	26♒41	17♋ 8	18♋19	22♌35	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s23	6n15	4s58	3n38	1n 6	1n13	0n59	25s 1	1s41	13n43	1n26	25s34	1s48	8s 8	0n19	17n 9	2n 6	27s48	16s 3	22n30	22n34	17n49		n.a.
W 2	4 48	11 18	4 40	2 56	0 59	0 40	0 57	25 4	1 40	13 39	1 26	25 33	1 48	8 9	0 19	17 9	2 6	27 48	16 3	22 32	22 35	17 48		n.a.
T 3	5 12	15 38	4 6	2 14	0 52	0 8	0 55	25 8	1 40	13 35	1 26	25 33	1 48	8 11	0 19	17 8	2 6	27 48	16 2	22 33	22 35	17 46		n.a.
F 4	5 37	19 2	3 20	1 32	0 45	0s25	0 53	25 11	1 39	13 31	1 26	25 33	1 48	8 12	0 19	17 8	2 6	27 48	16 2	22 34	22 36	17 45		n.a.
S 5	6 1	21 23	2 25	0 49	0 38	0 57	0 51	25 14	1 38	13 27	1 26	25 32	1 48	8 13	0 19	17 7	2 6	27 48	16 2	22 35	22 36	17 43		n.a.
S 6	6 25	22 38	1 24	0 7	0 31	1 30	0 49	25 17	1 37	13 24	1 27	25 32	1 47	8 15	0 19	17 7	2 6	27 48	16 2	22 35	22 37	17 42		n.a.
M 7	6 49	22 46	0 21	0s36	0 24	2 2	0 47	25 20	1 36	13 20	1 27	25 32	1 47	8 16	0 19	17 7	2 6	27 48	16 1	22 35	22 37	17 40		n.a.
T 8	7 13	21 52	0n42	1 19	0 17	2 35	0 45	25 22	1 36	13 16	1 27	25 31	1 47	8 18	0 19	17 6	2 6	27 48	16 1	22 35	22 38	17 39		n.a.
W 9	7 37	19 59	1 43	2 3	0 11	3 7	0 43	25 24	1 35	13 12	1 27	25 31	1 47	8 19	0 19	17 6	2 6	27 48	16 1	22 35	22 38	17 37		n.a.
T 10	8 1	17 16	2 39	2 46	0 4	3 40	0 41	25 26	1 34	13 8	1 27	25 31	1 47	8 20	0 19	17 5	2 7	27 48	16 0	22 36	22 39	17 36		n.a.
F 11	8 25	13 49	3 28	3 29	0s 3	4 12	0 39	25 27	1 33	13 5	1 27	25 30	1 47	8 22	0 19	17 5	2 7	27 48	16 0	22 36	22 39	17 34		n.a.
S 12	8 48	9 48	4 9	4 12	0 10	4 44	0 36	25 29	1 32	13 1	1 28	25 30	1 47	8 23	0 19	17 5	2 7	27 48	16 0	22 38	22 40	17 33		n.a.
S 13	9 12	5 19	4 39	4 56	0 16	5 16	0 34	25 30	1 32	12 57	1 28	25 29	1 47	8 25	0 19	17 4	2 7	27 48	15 59	22 39	22 40	17 31		n.a.
M14	9 35	0 34	4 56	5 39	0 23	5 48	0 32	25 31	1 31	12 54	1 28	25 29	1 46	8 26	0 19	17 4	2 7	27 48	15 59	22 41	22 40	17 30		n.a.
T 15	9 58	4s18	4 59	6 22	0 29	6 20	0 30	25 31	1 30	12 50	1 28	25 29	1 46	8 27	0 19	17 4	2 7	27 48	15 59	22 43	22 41	17 28		n.a.
W16	10 21	9 5	4 48	7 5	0 35	6 51	0 27	25 32	1 29	12 46	1 28	25 28	1 46	8 29	0 19	17 3	2 7	27 48	15 59	22 45	22 41	17 27		n.a.
T 17	10 44	13 32	4 21	7 48	0 41	7 23	0 25	25 32	1 28	12 43	1 28	25 28	1 46	8 30	0 19	17 3	2 7	27 48	15 58	22 47	22 42	17 25		n.a.
F 18	11 6	17 25	3 40	8 30	0 47	7 54	0 23	25 32	1 28	12 39	1 29	25 27	1 46	8 31	0 19	17 3	2 7	27 47	15 58	22 48	22 42	17 24		n.a.
S 19	11 29	20 27	2 46	9 12	0 53	8 25	0 21	25 32	1 27	12 36	1 29	25 27	1 46	8 33	0 19	17 2	2 7	27 47	15 58	22 49	22 43	17 22		n.a.
S 20	11 51	22 22	1 42	9 55	0 59	8 56	0 18	25 31	1 26	12 32	1 29	25 26	1 46	8 34	0 19	17 2	2 7	27 47	15 57	22 50	22 43	17 21		n.a.
M21	12 13	23 0	0 32	10 36	1 4	9 27	0 16	25 30	1 25	12 29	1 29	25 26	1 46	8 35	0 19	17 2	2 7	27 47	15 57	22 50	22 44	17 19		n.a.
T 22	12 35	22 13	0s42	11 18	1 9	9 57	0 14	25 29	1 24	12 26	1 29	25 26	1 46	8 37	0 19	17 2	2 7	27 47	15 57	22 50	22 44	17 18		n.a.
W23	12 56	20 3	1 54	11 59	1 15	10 27	0 11	25 28	1 23	12 22	1 30	25 25	1 45	8 38	0 19	17 1	2 7	27 47	15 56	22 50	22 45	17 16		n.a.
T 24	13 17	16 38	2 59	12 40	1 19	10 57	0 9	25 27	1 23	12 19	1 30	25 25	1 45	8 40	0 19	17 1	2 8	27 47	15 56	22 50	22 45	17 15		n.a.
F 25	13 38	12 13	3 54	13 20	1 24	11 27	0 7	25 25	1 22	12 16	1 30	25 24	1 45	8 41	0 19	17 1	2 8	27 46	15 56	22 51	22 45	17 13		n.a.
S 26	13 59	7 5	4 34	13 59	1 28	11 56	0 4	25 23	1 21	12 12	1 30	25 24	1 45	8 42	0 19	17 1	2 8	27 46	15 55	22 52	22 46	17 12		n.a.
S 27	14 20	1 34	4 57	14 39	1 33	12 25	0 2	25 21	1 20	12 9	1 30	25 23	1 45	8 44	0 19	17 0	2 8	27 46	15 55	22 53	22 46	17 10		n.a.
M28	14 40	3n59	5 1	15 17	1 36	12 54	0s 1	25 18	1 19	12 6	1 31	25 23	1 45	8 45	0 19	17 0	2 8	27 46	15 55	22 54	22 47	17 8		n.a.
T 29	15 0	9 17	4 47	15 55	1 40	13 22	0 3	25 15	1 19	12 3	1 31	25 22	1 45	8 46	0 19	17 0	2 8	27 46	15 54	22 56	22 47	17 7		n.a.
W30	15s20	14n 0	4s16	16s32	1s43	13s50	0s 5	25s13	1s18	12n 0	1n31	25s22	1s45	8s48	0n19	17n 0	2n 8	27s45	15s54	22n57	22n48	17n 5		n.a.

Julian Day Number = 330855.5, Delta T = 28h26m49s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°24'22, Lahiri = -56°17'22 Julian Calendar 1 Nov. 3808 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3808 BCE

The year -3807 astronomical counting style corresponds to year 3808 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3808 BCE (-3807) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 40 31	11♏24'01	3♊ 6	10♏47	6♏53	7♑21	3♍22	11♑ 3	22♎49	20♌42	26°R41	16°R59	18♋16	22♌42	n.a.	T 1
F 2	2 44 28	12°24'56	16°15	12°31	8° 8	8° 4	3°31	11° 8	22°52	20°43	26♒41	16♋52	18°13	22°49	n.a.	F 2
S 3	2 48 25	13°25'50	29° 1	14°15	9°23	8°46	3°39	11°14	22°56	20°44	26°41	16°48	18°10	22°55	n.a.	S 3
S 4	2 52 21	14°26'43	11♋27	15°59	10°38	9°28	3°47	11°19	22°59	20°44	26°40	16°D47	18° 7	23° 2	n.a.	S 4
M 5	2 56 18	15°27'34	23°37	17°45	11°53	10°10	3°55	11°24	23° 3	20°45	26°40	16°47	18° 4	23° 9	n.a.	M 5
T 6	3 0 14	16°28'24	5♌34	19°31	13° 8	10°53	4° 3	11°30	23° 6	20°45	26°40	16°47	18° 0	23°15	n.a.	T 6
W 7	3 4 11	17°29'12	17°25	21°18	14°23	11°35	4°11	11°35	23° 9	20°46	26°40	16°R48	17°57	23°22	n.a.	W 7
T 8	3 8 7	18°30'00	29°14	23° 5	15°38	12°17	4°19	11°41	23°13	20°46	26°40	16°47	17°54	23°29	n.a.	T 8
F 9	3 12 4	19°30'45	11♍ 7	24°53	16°53	12°59	4°26	11°47	23°16	20°47	26°40	16°44	17°51	23°35	n.a.	F 9
S 10	3 16 1	20°31'30	23° 8	26°41	18° 8	13°41	4°34	11°53	23°19	20°47	26°D40	16°39	17°48	23°42	n.a.	S 10
S 11	3 19 57	21°32'12	5♎23	28°30	19°23	14°23	4°41	11°58	23°23	20°48	26°40	16°32	17°45	23°49	n.a.	S 11
M12	3 23 54	22°32'54	17°53	0♐19	20°38	15° 5	4°48	12° 4	23°26	20°48	26°40	16°23	17°41	23°55	n.a.	M12
T 13	3 27 50	23°33'33	0♏42	2° 8	21°53	15°47	4°55	12°10	23°29	20°48	26°40	16°13	17°38	24° 2	n.a.	T 13
W14	3 31 47	24°34'11	13°48	3°57	23° 8	16°29	5° 2	12°17	23°32	20°49	26°40	16° 4	17°35	24° 9	n.a.	W14
T 15	3 35 43	25°34'48	27°12	5°46	24°23	17°11	5° 8	12°23	23°35	20°49	26°40	15°55	17°32	24°15	n.a.	T 15
F 16	3 39 40	26°35'22	10♐50	7°35	25°38	17°53	5°15	12°29	23°39	20°49	26°40	15°48	17°29	24°22	n.a.	F 16
S 17	3 43 37	27°35'55	24°40	9°23	26°52	18°35	5°21	12°35	23°42	20°49	26°40	15°44	17°25	24°29	n.a.	S 17
S 18	3 47 33	28°36'26	8♑38	11°10	28° 7	19°17	5°28	12°41	23°45	20°49	26°41	15°42	17°22	24°35	n.a.	S 18
M19	3 51 30	29°36'54	22°42	12°56	29°22	19°59	5°34	12°48	23°48	20°50	26°41	15°D42	17°19	24°42	n.a.	M19
T 20	3 55 26	0♐37'20	6♒49	14°41	0♐37	20°41	5°40	12°54	23°51	20°50	26°41	15°43	17°16	24°49	n.a.	T 20
W21	3 59 23	1°37'44	20°58	16°23	1°52	21°22	5°45	13° 1	23°54	20°50	26°41	15°44	17°13	24°55	n.a.	W21
T 22	4 3 19	2°38'06	5♓ 6	18° 3	3° 6	22° 4	5°51	13° 7	23°57	20°R50	26°42	15°R45	17°10	25° 2	n.a.	T 22
F 23	4 7 16	3°38'25	19°13	19°40	4°21	22°46	5°56	13°14	24° 0	20°50	26°42	15°44	17° 6	25° 9	n.a.	F 23
S 24	4 11 12	4°38'42	3♈17	21°14	5°36	23°28	6° 1	13°21	24° 3	20°50	26°42	15°40	17° 3	25°16	n.a.	S 24
S 25	4 15 9	5°38'57	17°15	22°43	6°51	24° 9	6° 7	13°27	24° 6	20°49	26°42	15°36	17° 0	25°22	n.a.	S 25
M26	4 19 6	6°39'09	1♉ 5	24° 8	8° 5	24°51	6°12	13°34	24° 9	20°49	26°43	15°30	16°57	25°29	n.a.	M26
T 27	4 23 2	7°39'19	14°45	25°27	9°20	25°32	6°16	13°41	24°12	20°49	26°43	15°23	16°54	25°36	n.a.	T 27
W28	4 26 59	8°39'27	28°12	26°40	10°35	26°14	6°21	13°48	24°14	20°49	26°43	15°17	16°51	25°42	n.a.	W28
T 29	4 30 55	9°39'33	11♊22	27°47	11°49	26°56	6°25	13°55	24°17	20°49	26°44	15°12	16°47	25°49	n.a.	T 29
F 30	4 34 52	10°39'37	24°16	28°46	13° 4	27°37	6°30	14° 2	24°20	20°48	26°44	15° 8	16°44	25°56	n.a.	F 30
S 31	4 38 48	11♐39'39	6♋53	29♐38	14♐18	28♑18	6♍34	14♑ 9	24♎23	20♌48	26♒45	15♋ 6	16♋41	26♌ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s39	17n54	3s31	17s 8	1s46	14s18	0s 8	25s 9	1s17	11n57	1n31	25s21	1s45	8s49	0n19	17n 0	2n 8	27s45	15s54	22n59	22n48	17n 4		n.a.
F 2	15 59	20 47	2 35	17 44	1 49	14 45	0 10	25 6	1 16	11 54	1 31	25 21	1 45	8 50	0 19	17 0	2 8	27 45	15 53	22 59	22 49	17 2		n.a.
S 3	16 18	22 32	1 33	18 19	1 51	15 12	0 12	25 2	1 15	11 51	1 32	25 20	1 44	8 52	0 19	16 59	2 8	27 45	15 53	23 0	22 49	17 1		n.a.
S 4	16 36	23 6	0 28	18 52	1 53	15 39	0 15	24 59	1 15	11 48	1 32	25 19	1 44	8 53	0 19	16 59	2 8	27 44	15 53	23 0	22 49	16 59		n.a.
M 5	16 55	22 34	0n37	19 25	1 54	16 5	0 17	24 55	1 14	11 46	1 32	25 19	1 44	8 54	0 19	16 59	2 8	27 44	15 52	23 0	22 50	16 57		n.a.
T 6	17 13	20 59	1 39	19 56	1 56	16 30	0 19	24 50	1 13	11 43	1 32	25 18	1 44	8 55	0 19	16 59	2 8	27 44	15 52	23 0	22 50	16 56		n.a.
W 7	17 30	18 31	2 36	20 26	1 56	16 56	0 21	24 46	1 12	11 40	1 33	25 18	1 44	8 57	0 19	16 59	2 9	27 43	15 52	23 0	22 51	16 54		n.a.
T 8	17 48	15 16	3 27	20 55	1 56	17 20	0 24	24 41	1 11	11 37	1 33	25 17	1 44	8 58	0 19	16 59	2 9	27 43	15 51	23 0	22 51	16 53		n.a.
F 9	18 5	11 25	4 9	21 22	1 56	17 45	0 26	24 36	1 10	11 35	1 33	25 16	1 44	8 59	0 19	16 59	2 9	27 43	15 51	23 0	22 52	16 51		n.a.
S 10	18 22	7 4	4 41	21 48	1 55	18 9	0 28	24 31	1 10	11 32	1 33	25 16	1 44	9 0	0 19	16 59	2 9	27 43	15 51	23 1	22 52	16 49		n.a.
S 11	18 38	2 23	5 0	22 12	1 53	18 32	0 30	24 26	1 9	11 30	1 33	25 15	1 44	9 2	0 19	16 59	2 9	27 42	15 50	23 2	22 52	16 48		n.a.
M12	18 54	2s31	5 6	22 34	1 51	18 55	0 32	24 20	1 8	11 27	1 34	25 15	1 44	9 3	0 19	16 59	2 9	27 42	15 50	23 3	22 53	16 46		n.a.
T 13	19 10	7 25	4 56	22 55	1 48	19 17	0 34	24 14	1 7	11 25	1 34	25 14	1 44	9 4	0 19	16 59	2 9	27 42	15 49	23 4	22 53	16 45		n.a.
W14	19 25	12 6	4 31	23 13	1 45	19 39	0 37	24 8	1 6	11 23	1 34	25 13	1 44	9 5	0 19	16 59	2 9	27 41	15 49	23 5	22 54	16 43		n.a.
T 15	19 40	16 19	3 51	23 30	1 41	20 0	0 39	24 2	1 6	11 20	1 34	25 13	1 44	9 7	0 19	16 59	2 9	27 41	15 49	23 7	22 54	16 41		n.a.
F 16	19 55	19 46	2 57	23 44	1 36	20 21	0 41	23 56	1 5	11 18	1 35	25 12	1 44	9 8	0 19	16 59	2 9	27 40	15 48	23 7	22 55	16 40		n.a.
S 17	20 9	22 8	1 51	23 56	1 30	20 41	0 43	23 49	1 4	11 16	1 35	25 11	1 43	9 9	0 19	16 59	2 9	27 40	15 48	23 8	22 55	16 38		n.a.
S 18	20 23	23 10	0 38	24 6	1 24	21 0	0 45	23 42	1 3	11 14	1 35	25 11	1 43	9 10	0 19	16 59	2 9	27 40	15 48	23 8	22 55	16 36		n.a.
M19	20 37	22 44	0s38	24 14	1 17	21 19	0 47	23 35	1 3	11 12	1 35	25 10	1 43	9 11	0 19	16 59	2 9	27 39	15 47	23 8	22 56	16 35		n.a.
T 20	20 50	20 52	1 52	24 19	1 8	21 37	0 49	23 28	1 2	11 10	1 36	25 9	1 43	9 12	0 19	16 59	2 10	27 39	15 47	23 8	22 56	16 33		n.a.
W21	21 3	17 43	2 59	24 21	1 0	21 55	0 50	23 20	1 1	11 8	1 36	25 9	1 43	9 14	0 19	16 59	2 10	27 38	15 47	23 8	22 57	16 31		n.a.
T 22	21 15	13 32	3 56	24 22	0 50	22 12	0 52	23 13	1 0	11 6	1 36	25 8	1 43	9 15	0 19	16 59	2 10	27 38	15 46	23 8	22 57	16 30		n.a.
F 23	21 27	8 37	4 38	24 19	0 39	22 28	0 54	23 5	0 59	11 4	1 36	25 7	1 43	9 16	0 19	16 59	2 10	27 38	15 46	23 8	22 58	16 28		n.a.
S 24	21 38	3 16	5 3	24 15	0 28	22 44	0 56	22 57	0 59	11 2	1 37	25 6	1 43	9 17	0 19	16 59	2 10	27 37	15 46	23 8	22 58	16 26		n.a.
S 25	21 50	2n12	5 10	24 8	0 15	22 59	0 58	22 49	0 58	11 1	1 37	25 6	1 43	9 18	0 19	16 59	2 10	27 37	15 45	23 9	22 58	16 25		n.a.
M26	22 0	7 31	4 59	24 0	0 2	23 13	0 59	22 40	0 57	10 59	1 37	25 5	1 43	9 19	0 19	16 59	2 10	27 36	15 45	23 10	22 59	16 23		n.a.
T 27	22 11	12 24	4 31	23 49	0n11	23 27	1 1	22 32	0 56	10 57	1 38	25 4	1 43	9 20	0 19	16 59	2 10	27 36	15 45	23 10	22 59	16 21		n.a.
W28	22 20	16 36	3 48	23 37	0 26	23 40	1 3	22 23	0 55	10 56	1 38	25 3	1 43	9 21	0 19	17 0	2 10	27 35	15 44	23 11	23 0	16 20		n.a.
T 29	22 30	19 53	2 54	23 23	0 41	23 52	1 4	22 14	0 55	10 54	1 38	25 3	1 43	9 22	0 19	17 0	2 10	27 35	15 44	23 12	23 0	16 18		n.a.
F 30	22 39	22 6	1 51	23 8	0 57	24 4	1 6	22 5	0 54	10 53	1 38	25 2	1 43	9 23	0 19	17 0	2 10	27 34	15 44	23 12	23 0	16 16		n.a.
S 31	22s47	23n 9	0s45	22s53	1n13	24s15	1s 7	21s55	0s53	10n52	1n39	25s 1	1s43	9s24	0n19	17n 0	2n10	27s34	15s43	23n12	23n 1	16n14		n.a.

Julian Day Number = 330885.5, Delta T = 28h26m46s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°24'18, Lahiri = -56°17'18 Julian Calendar 1 Dec. 3808 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3808 BCE

The year -3807 astronomical counting style corresponds to year 3808 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3807 BCE

JANUARY 3807 BCE (-3806) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 42 45	12♐39'38	19♋15	0♑21	15♐33	29♑ 0	6♍38	14♑16	24♎25	20°R48	26♒45	15°D 6	16♋38	26♌ 9	n.a.	S 1
M 2	4 46 41	13°39'36	1♌23	0°56	16°48	29°41	6°41	14°23	24°28	20♌48	26°46	15♋ 7	16°35	26°16	n.a.	M 2
T 3	4 50 38	14°39'32	13°20	1°22	18° 2	0♒23	6°45	14°30	24°31	20°47	26°46	15° 9	16°31	26°22	n.a.	T 3
W 4	4 54 35	15°39'25	25°12	1°39	19°17	1° 4	6°48	14°37	24°33	20°47	26°47	15°11	16°28	26°29	n.a.	W 4
T 5	4 58 31	16°39'17	7♍ 2	1°R46	20°31	1°45	6°51	14°44	24°36	20°46	26°47	15°12	16°25	26°36	n.a.	T 5
F 6	5 2 28	17°39'07	18°56	1°44	21°46	2°27	6°54	14°51	24°38	20°46	26°48	15°R13	16°22	26°42	n.a.	F 6
S 7	5 6 24	18°38'54	0♎58	1°33	23° 0	3° 8	6°57	14°59	24°41	20°45	26°48	15°12	16°19	26°49	n.a.	S 7
S 8	5 10 21	19°38'40	13°13	1°14	24°15	3°49	7° 0	15° 6	24°43	20°45	26°49	15°10	16°16	26°56	n.a.	S 8
M 9	5 14 17	20°38'24	25°45	0°46	25°29	4°30	7° 2	15°13	24°45	20°44	26°50	15° 7	16°12	27° 2	n.a.	M 9
T 10	5 18 14	21°38'06	8♏38	0°11	26°44	5°11	7° 5	15°21	24°48	20°44	26°50	15° 4	16° 9	27° 9	n.a.	T 10
W11	5 22 10	22°37'46	21°53	29♐30	27°58	5°52	7° 7	15°28	24°50	20°43	26°51	15° 0	16° 6	27°16	n.a.	W11
T 12	5 26 7	23°37'23	5♐30	28°43	29°12	6°34	7° 9	15°35	24°52	20°42	26°52	14°57	16° 3	27°22	n.a.	T 12
F 13	5 30 3	24°36'59	19°27	27°52	0♑27	7°15	7°11	15°43	24°55	20°41	26°52	14°54	16° 0	27°29	n.a.	F 13
S 14	5 34 0	25°36'32	3♑40	26°58	1°41	7°56	7°12	15°50	24°57	20°41	26°53	14°53	15°57	27°36	n.a.	S 14
S 15	5 37 57	26°36'04	18° 6	26° 1	2°56	8°37	7°14	15°58	24°59	20°40	26°54	14°D53	15°53	27°42	n.a.	S 15
M16	5 41 53	27°35'32	2♒38	25° 5	4°10	9°18	7°15	16° 5	25° 1	20°39	26°55	14°53	15°50	27°49	n.a.	M16
T 17	5 45 50	28°34'58	17°11	24° 8	5°24	9°59	7°16	16°13	25° 3	20°38	26°55	14°54	15°47	27°56	n.a.	T 17
W18	5 49 46	29°34'22	1♓39	23°14	6°39	10°39	7°17	16°21	25° 5	20°38	26°56	14°56	15°44	28° 3	n.a.	W18
T 19	5 53 43	0♑33'43	15°59	22°22	7°53	11°20	7°17	16°28	25° 7	20°37	26°57	14°57	15°41	28° 9	n.a.	T 19
F 20	5 57 39	1°33'01	0♈ 8	21°34	9° 7	12° 1	7°18	16°36	25° 9	20°36	26°58	14°R57	15°37	28°16	n.a.	F 20
S 21	6 1 36	2°32'17	14° 5	20°50	10°21	12°42	7°18	16°44	25°11	20°35	26°59	14°57	15°34	28°23	n.a.	S 21
S 22	6 5 32	3°31'30	27°48	20°11	11°36	13°23	7°R18	16°51	25°13	20°34	26°59	14°56	15°31	28°29	n.a.	S 22
M23	6 9 29	4°30'41	11♉16	19°37	12°50	14° 3	7°18	16°59	25°15	20°33	27° 0	14°55	15°28	28°36	n.a.	M23
T 24	6 13 25	5°29'49	24°31	19° 9	14° 4	14°44	7°17	17° 7	25°16	20°32	27° 1	14°53	15°25	28°43	n.a.	T 24
W25	6 17 22	6°28'55	7♊32	18°47	15°18	15°25	7°17	17°14	25°18	20°31	27° 2	14°52	15°22	28°49	n.a.	W25
T 26	6 21 18	7°27'58	20°19	18°31	16°32	16° 5	7°16	17°22	25°20	20°30	27° 3	14°51	15°18	28°56	n.a.	T 26
F 27	6 25 15	8°26'59	2♋54	18°21	17°47	16°46	7°15	17°30	25°21	20°29	27° 4	14°51	15°15	29° 3	n.a.	F 27
S 28	6 29 12	9°25'58	15°16	18°D16	19° 1	17°27	7°14	17°38	25°23	20°28	27° 5	14°D51	15°12	29° 9	n.a.	S 28
S 29	6 33 8	10°24'54	27°28	18°17	20°15	18° 7	7°13	17°45	25°25	20°27	27° 6	14°51	15° 9	29°16	n.a.	S 29
M30	6 37 5	11°23'49	9♌30	18°24	21°29	18°48	7°12	17°53	25°26	20°25	27° 7	14°51	15° 6	29°23	n.a.	M30
T 31	6 41 1	12♑22'41	21♌25	18♐36	22♑43	19♒28	7♍10	18♑ 1	25♎27	20♌24	27♒ 8	14♋52	15♋ 3	29♌29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s56	23n 2	0n23	22s36	1n29	24s25	1s 8	21s46	0s52	10n51	1n39	25s 0	1s43	9s25	0n19	17n 0	2n10	27s34	15s43	23n12	23n 1	16n13		n.a.
M 2	23 3	21 49	1 28	22 20	1 45	24 34	1 10	21 36	0 52	10 49	1 39	24 59	1 43	9 26	0 19	17 0	2 11	27 33	15 43	23 12	23 2	16 11		n.a.
T 3	23 11	19 38	2 29	22 3	2 1	24 43	1 11	21 27	0 51	10 48	1 39	24 59	1 43	9 27	0 19	17 1	2 11	27 33	15 42	23 12	23 2	16 9		n.a.
W 4	23 17	16 38	3 22	21 47	2 17	24 51	1 12	21 17	0 50	10 47	1 40	24 58	1 43	9 28	0 19	17 1	2 11	27 32	15 42	23 12	23 2	16 8		n.a.
T 5	23 24	12 58	4 7	21 31	2 33	24 58	1 14	21 6	0 49	10 46	1 40	24 57	1 43	9 29	0 19	17 1	2 11	27 32	15 42	23 12	23 3	16 6		n.a.
F 6	23 30	8 48	4 42	21 17	2 48	25 4	1 15	20 56	0 49	10 45	1 40	24 56	1 43	9 30	0 19	17 1	2 11	27 31	15 41	23 12	23 3	16 4		n.a.
S 7	23 35	4 14	5 5	21 2	3 2	25 9	1 16	20 46	0 48	10 45	1 41	24 55	1 43	9 31	0 19	17 1	2 11	27 30	15 41	23 12	23 4	16 2		n.a.
S 8	23 40	0s33	5 14	20 50	3 15	25 14	1 17	20 35	0 47	10 44	1 41	24 54	1 43	9 32	0 19	17 2	2 11	27 30	15 41	23 12	23 4	16 1		n.a.
M 9	23 45	5 26	5 9	20 38	3 27	25 18	1 18	20 24	0 46	10 43	1 41	24 53	1 43	9 33	0 19	17 2	2 11	27 29	15 40	23 12	23 4	15 59		n.a.
T 10	23 49	10 13	4 48	20 28	3 38	25 21	1 19	20 13	0 46	10 42	1 41	24 53	1 43	9 34	0 19	17 2	2 11	27 29	15 40	23 13	23 5	15 57		n.a.
W11	23 52	14 41	4 12	20 19	3 46	25 24	1 20	20 2	0 45	10 42	1 42	24 52	1 43	9 35	0 19	17 3	2 11	27 28	15 40	23 13	23 5	15 55		n.a.
T 12	23 56	18 31	3 20	20 12	3 53	25 25	1 20	19 51	0 44	10 41	1 42	24 51	1 43	9 36	0 19	17 3	2 11	27 28	15 39	23 13	23 6	15 54		n.a.
F 13	23 58	21 24	2 16	20 6	3 58	25 26	1 21	19 39	0 43	10 41	1 42	24 50	1 43	9 36	0 19	17 3	2 11	27 27	15 39	23 14	23 6	15 52		n.a.
S 14	24 1	23 1	1 2	20 2	4 2	25 26	1 22	19 28	0 43	10 41	1 42	24 49	1 43	9 37	0 19	17 3	2 11	27 27	15 39	23 14	23 6	15 50		n.a.
S 15	24 2	23 7	0s18	19 59	4 3	25 26	1 22	19 16	0 42	10 40	1 43	24 48	1 43	9 38	0 19	17 4	2 11	27 26	15 38	23 14	23 7	15 48		n.a.
M16	24 4	21 40	1 37	19 58	4 2	25 24	1 23	19 4	0 41	10 40	1 43	24 47	1 43	9 39	0 19	17 4	2 12	27 26	15 38	23 14	23 7	15 47		n.a.
T 17	24 5	18 47	2 49	19 59	3 59	25 22	1 24	18 52	0 40	10 40	1 43	24 46	1 43	9 40	0 19	17 4	2 12	27 25	15 38	23 14	23 8	15 45		n.a.
W18	24 5	14 45	3 51	20 1	3 54	25 19	1 24	18 40	0 40	10 40	1 44	24 45	1 43	9 40	0 19	17 5	2 12	27 24	15 38	23 14	23 8	15 43		n.a.
T 19	24 5	9 54	4 37	20 4	3 48	25 15	1 24	18 28	0 39	10 40	1 44	24 44	1 43	9 41	0 19	17 5	2 12	27 24	15 37	23 13	23 8	15 41		n.a.
F 20	24 5	4 36	5 6	20 9	3 40	25 10	1 25	18 16	0 38	10 40	1 44	24 43	1 43	9 42	0 19	17 5	2 12	27 23	15 37	23 13	23 9	15 39		n.a.
S 21	24 4	0n51	5 17	20 15	3 31	25 5	1 25	18 3	0 37	10 40	1 44	24 42	1 43	9 43	0 19	17 6	2 12	27 23	15 37	23 13	23 9	15 38		n.a.
S 22	24 2	6 11	5 9	20 23	3 21	24 59	1 25	17 50	0 37	10 40	1 45	24 41	1 43	9 43	0 19	17 6	2 12	27 22	15 36	23 14	23 9	15 36		n.a.
M23	24 0	11 8	4 44	20 32	3 9	24 52	1 25	17 38	0 36	10 41	1 45	24 40	1 43	9 44	0 19	17 7	2 12	27 22	15 36	23 14	23 10	15 34		n.a.
T 24	23 58	15 28	4 4	20 41	2 57	24 44	1 25	17 25	0 35	10 41	1 45	24 39	1 43	9 45	0 19	17 7	2 12	27 21	15 36	23 14	23 10	15 32		n.a.
W25	23 55	19 0	3 13	20 52	2 44	24 36	1 25	17 12	0 34	10 42	1 46	24 38	1 43	9 45	0 19	17 7	2 12	27 20	15 36	23 14	23 11	15 30		n.a.
T 26	23 52	21 32	2 12	21 4	2 31	24 26	1 25	16 59	0 34	10 42	1 46	24 37	1 43	9 46	0 19	17 8	2 12	27 20	15 35	23 14	23 11	15 28		n.a.
F 27	23 48	22 57	1 6	21 16	2 18	24 17	1 25	16 45	0 33	10 43	1 46	24 36	1 43	9 46	0 19	17 8	2 12	27 19	15 35	23 14	23 11	15 27		n.a.
S 28	23 44	23 14	0n 2	21 30	2 4	24 6	1 25	16 32	0 32	10 43	1 46	24 35	1 43	9 47	0 19	17 9	2 12	27 19	15 35	23 14	23 12	15 25		n.a.
S 29	23 40	22 22	1 9	21 44	1 50	23 55	1 25	16 19	0 32	10 44	1 47	24 34	1 43	9 48	0 19	17 9	2 12	27 18	15 34	23 14	23 12	15 23		n.a.
M30	23 35	20 29	2 13	21 58	1 36	23 43	1 24	16 5	0 31	10 45	1 47	24 33	1 43	9 48	0 19	17 9	2 12	27 17	15 34	23 14	23 12	15 21		n.a.
T 31	23s29	17n43	3n 9	22s12	1n23	23s30	1s24	15s51	0s30	10n46	1n47	24s32	1s43	9s49	0n19	17n10	2n12	27s17	15s34	23n14	23n13	15n19		n.a.

Julian Day Number = 330916.5, Delta T = 28h26m43s
Ecliptic obliquity = 24°05'14, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°24'13, Lahiri = -56°17'14 Julian Calendar 1 Jan. 3807 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3808 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3807 BCE (-3806) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 44 58	13♑21'30	3♍16	18♐53	23♑57	20♒ 9	7°R 8	18♑ 9	25♎29	20°R23	27♒ 9	14♋52	14♋59	29♌36	n.a.	W 1
T 2	6 48 54	14°20'18	15° 7	19°15	25°11	20°49	7♍ 6	18°17	25°30	20♌22	27°10	14°52	14°56	29°43	n.a.	T 2
F 3	6 52 51	15°19'04	27° 1	19°42	26°25	21°29	7° 4	18°24	25°31	20°21	27°11	14°R52	14°53	29°49	n.a.	F 3
S 4	6 56 47	16°17'48	9♎ 2	20°13	27°39	22°10	7° 2	18°32	25°33	20°19	27°12	14°52	14°50	29°56	n.a.	S 4
S 5	7 0 44	17°16'30	21°15	20°48	28°53	22°50	6°59	18°40	25°34	20°18	27°13	14°D52	14°47	0♍ 3	n.a.	S 5
M 6	7 4 40	18°15'10	3♏45	21°27	0♒ 7	23°30	6°57	18°48	25°35	20°17	27°14	14°52	14°43	0°10	n.a.	M 6
T 7	7 8 37	19°13'48	16°35	22°10	1°21	24°11	6°54	18°56	25°36	20°15	27°15	14°52	14°40	0°16	n.a.	T 7
W 8	7 12 33	20°12'25	29°49	22°57	2°35	24°51	6°51	19° 3	25°37	20°14	27°17	14°53	14°37	0°23	n.a.	W 8
T 9	7 16 30	21°10'59	13♐28	23°47	3°49	25°31	6°47	19°11	25°38	20°13	27°18	14°53	14°34	0°30	n.a.	T 9
F 10	7 20 27	22° 9'32	27°32	24°40	5° 3	26°11	6°44	19°19	25°39	20°11	27°19	14°54	14°31	0°36	n.a.	F 10
S 11	7 24 23	23° 8'02	11♑59	25°36	6°16	26°51	6°40	19°27	25°40	20°10	27°20	14°R54	14°28	0°43	n.a.	S 11
S 12	7 28 20	24° 6'31	26°44	26°35	7°30	27°31	6°37	19°35	25°41	20° 9	27°21	14°54	14°24	0°50	n.a.	S 12
M13	7 32 16	25° 4'57	11♒40	27°37	8°44	28°11	6°33	19°42	25°42	20° 7	27°22	14°53	14°21	0°56	n.a.	M13
T 14	7 36 13	26° 3'21	26°38	28°41	9°58	28°52	6°29	19°50	25°42	20° 6	27°23	14°52	14°18	1° 3	n.a.	T 14
W15	7 40 9	27° 1'43	11♓31	29°49	11°12	29°32	6°24	19°58	25°43	20° 4	27°25	14°51	14°15	1°10	n.a.	W15
T 16	7 44 6	28° 0'02	26°11	0♑58	12°26	0♓12	6°20	20° 6	25°44	20° 3	27°26	14°49	14°12	1°16	n.a.	T 16
F 17	7 48 2	28°58'19	10♈33	2°10	13°39	0°52	6°15	20°14	25°44	20° 1	27°27	14°48	14° 8	1°23	n.a.	F 17
S 18	7 51 59	29°56'34	24°34	3°24	14°53	1°31	6°11	20°21	25°45	20° 0	27°28	14°D48	14° 5	1°30	n.a.	S 18
S 19	7 55 55	0♒54'47	8♉13	4°40	16° 7	2°11	6° 6	20°29	25°45	19°58	27°30	14°48	14° 2	1°36	n.a.	S 19
M20	7 59 52	1°52'57	21°32	5°59	17°20	2°51	6° 1	20°37	25°46	19°57	27°31	14°48	13°59	1°43	n.a.	M20
T 21	8 3 48	2°51'05	4♊31	7°20	18°34	3°31	5°56	20°45	25°46	19°55	27°32	14°50	13°56	1°50	n.a.	T 21
W22	8 7 45	3°49'11	17°14	8°42	19°48	4°11	5°50	20°52	25°47	19°54	27°33	14°51	13°53	1°57	n.a.	W22
T 23	8 11 41	4°47'14	29°42	10° 7	21° 1	4°51	5°45	21° 0	25°47	19°52	27°35	14°52	13°49	2° 3	n.a.	T 23
F 24	8 15 38	5°45'16	11♋59	11°33	22°15	5°30	5°39	21° 8	25°47	19°51	27°36	14°R53	13°46	2°10	n.a.	F 24
S 25	8 19 35	6°43'16	24° 7	13° 2	23°28	6°10	5°34	21°15	25°47	19°49	27°37	14°53	13°43	2°17	n.a.	S 25
S 26	8 23 31	7°41'13	6♌ 8	14°32	24°42	6°50	5°28	21°23	25°47	19°48	27°38	14°51	13°40	2°23	n.a.	S 26
M27	8 27 28	8°39'09	18° 4	16° 5	25°55	7°30	5°22	21°30	25°47	19°46	27°40	14°49	13°37	2°30	n.a.	M27
T 28	8 31 24	9♒37'03	29♌56	17♑39	27♒ 9	8♓ 9	5♍16	21♑38	25°R48	19♌44	27♒41	14♋45	13♋34	2♍37	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s24	14n15	3n58	22s27	1n 9	23s16	1s24	15s38	0s29	10n47	1n47	24s31	1s43	9s49	0n19	17n10	2n13	27s16	15s34	23n14	23n13	15n17		n.a.
T 2	23 17	10 14	4 36	22 42	0 56	23 2	1 23	15 24	0 29	10 48	1 48	24 30	1 43	9 50	0 19	17 11	2 13	27 16	15 33	23 14	23 13	15 16		n.a.
F 3	23 11	5 49	5 2	22 57	0 43	22 47	1 23	15 10	0 28	10 49	1 48	24 29	1 43	9 50	0 19	17 11	2 13	27 15	15 33	23 14	23 14	15 14		n.a.
S 4	23 4	1 9	5 16	23 12	0 31	22 32	1 22	14 56	0 27	10 50	1 48	24 28	1 43	9 51	0 19	17 12	2 13	27 14	15 33	23 14	23 14	15 12		n.a.
S 5	22 56	3s39	5 16	23 27	0 18	22 16	1 21	14 42	0 27	10 51	1 48	24 27	1 43	9 51	0 19	17 12	2 13	27 14	15 33	23 14	23 15	15 10		n.a.
M 6	22 48	8 24	5 0	23 42	0 6	21 59	1 20	14 27	0 26	10 52	1 49	24 26	1 43	9 51	0 19	17 13	2 13	27 13	15 33	23 14	23 15	15 8		n.a.
T 7	22 40	12 56	4 30	23 56	0s 5	21 41	1 20	14 13	0 25	10 54	1 49	24 25	1 43	9 52	0 19	17 13	2 13	27 13	15 32	23 14	23 15	15 6		n.a.
W 8	22 31	17 0	3 45	24 10	0 16	21 23	1 19	13 59	0 25	10 55	1 49	24 24	1 43	9 52	0 19	17 14	2 13	27 12	15 32	23 14	23 16	15 4		n.a.
T 9	22 22	20 17	2 46	24 23	0 27	21 5	1 18	13 44	0 24	10 56	1 49	24 23	1 43	9 53	0 19	17 14	2 13	27 11	15 32	23 14	23 16	15 3		n.a.
F 10	22 12	22 29	1 35	24 36	0 37	20 46	1 17	13 29	0 23	10 58	1 49	24 22	1 44	9 53	0 19	17 15	2 13	27 11	15 32	23 14	23 16	15 1		n.a.
S 11	22 2	23 16	0 16	24 48	0 47	20 26	1 16	13 15	0 23	10 59	1 50	24 21	1 44	9 53	0 19	17 15	2 13	27 10	15 31	23 14	23 17	14 59		n.a.
S 12	21 52	22 27	1s 5	24 59	0 56	20 5	1 15	13 0	0 22	11 1	1 50	24 19	1 44	9 54	0 19	17 15	2 13	27 9	15 31	23 14	23 17	14 57		n.a.
M13	21 41	20 2	2 23	25 9	1 5	19 45	1 13	12 45	0 21	11 3	1 50	24 18	1 44	9 54	0 19	17 16	2 13	27 9	15 31	23 14	23 17	14 55		n.a.
T 14	21 30	16 16	3 31	25 18	1 14	19 23	1 12	12 30	0 20	11 5	1 50	24 17	1 44	9 54	0 19	17 17	2 13	27 8	15 31	23 14	23 18	14 53		n.a.
W15	21 19	11 30	4 25	25 27	1 21	19 1	1 11	12 15	0 20	11 6	1 51	24 16	1 44	9 54	0 19	17 17	2 13	27 8	15 31	23 14	23 18	14 51		n.a.
T 16	21 7	6 7	5 0	25 34	1 29	18 39	1 10	12 0	0 19	11 8	1 51	24 15	1 44	9 55	0 19	17 18	2 13	27 7	15 31	23 14	23 18	14 49		n.a.
F 17	20 55	0 32	5 16	25 40	1 36	18 16	1 8	11 45	0 18	11 10	1 51	24 14	1 44	9 55	0 19	17 18	2 13	27 6	15 30	23 14	23 19	14 47		n.a.
S 18	20 43	4n57	5 12	25 45	1 42	17 52	1 7	11 30	0 18	11 12	1 51	24 13	1 44	9 55	0 19	17 19	2 13	27 6	15 30	23 14	23 19	14 45		n.a.
S 19	20 30	10 3	4 51	25 48	1 48	17 28	1 5	11 15	0 17	11 14	1 51	24 12	1 44	9 55	0 19	17 19	2 13	27 5	15 30	23 14	23 20	14 44		n.a.
M20	20 16	14 33	4 14	25 50	1 53	17 4	1 4	10 59	0 16	11 16	1 52	24 11	1 44	9 55	0 19	17 20	2 13	27 5	15 30	23 14	23 20	14 42		n.a.
T 21	20 3	18 16	3 25	25 51	1 58	16 39	1 2	10 44	0 16	11 18	1 52	24 9	1 44	9 55	0 19	17 20	2 13	27 4	15 30	23 14	23 20	14 40		n.a.
W22	19 49	21 1	2 27	25 50	2 2	16 14	1 0	10 28	0 15	11 21	1 52	24 8	1 45	9 56	0 19	17 21	2 13	27 3	15 30	23 14	23 21	14 38		n.a.
T 23	19 35	22 42	1 23	25 47	2 6	15 48	0 59	10 13	0 14	11 23	1 52	24 7	1 45	9 56	0 19	17 21	2 13	27 3	15 29	23 14	23 21	14 36		n.a.
F 24	19 20	23 16	0 16	25 43	2 9	15 22	0 57	9 57	0 14	11 25	1 52	24 6	1 45	9 56	0 19	17 22	2 13	27 2	15 29	23 14	23 21	14 34		n.a.
S 25	19 6	22 42	0n51	25 37	2 12	14 55	0 55	9 42	0 13	11 27	1 52	24 5	1 45	9 56	0 19	17 22	2 13	27 2	15 29	23 14	23 22	14 32		n.a.
S 26	18 50	21 5	1 54	25 30	2 14	14 28	0 53	9 26	0 13	11 30	1 52	24 4	1 45	9 56	0 19	17 23	2 13	27 1	15 29	23 14	23 22	14 30		n.a.
M27	18 35	18 33	2 53	25 20	2 16	14 1	0 51	9 10	0 12	11 32	1 53	24 3	1 45	9 56	0 19	17 23	2 13	27 0	15 29	23 14	23 22	14 28		n.a.
T 28	18s19	15n16	3n43	25s 9	2s17	13s34	0s49	8s55	0s11	11n34	1n53	24s 1	1s45	9s56	0n19	17n24	2n13	27s 0	15s29	23n15	23n23	14n26		n.a.

Julian Day Number = 330947.5, Delta T = 28h26m40s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°24'09, Lahiri = -56°17'09 Julian Calendar 1 Feb. 3807 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3807 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3807 BCE (-3806) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 35 21	10♒34'55	11♍47	19♑15	28♒22	8♓49	5°R 9	21♑46	25°R47	19°R43	27♒42	14°R41	13♋30	2♍43	n.a.	W 1
T 2	8 39 17	11°32'46	23°38	20°53	29°35	9°28	5♍ 3	21°53	25♎47	19♌41	27°44	14♋36	13°27	2°50	n.a.	T 2
F 3	8 43 14	12°30'35	5♎34	22°33	0♓49	10° 8	4°57	22° 1	25°47	19°40	27°45	14°32	13°24	2°57	n.a.	F 3
S 4	8 47 10	13°28'22	17°36	24°14	2° 2	10°47	4°50	22° 8	25°47	19°38	27°46	14°29	13°21	3° 3	n.a.	S 4
S 5	8 51 7	14°26'08	29°49	25°58	3°16	11°27	4°44	22°16	25°47	19°36	27°48	14°26	13°18	3°10	n.a.	S 5
M 6	8 55 3	15°23'53	12♏16	27°43	4°29	12° 6	4°37	22°23	25°47	19°35	27°49	14°D25	13°14	3°17	n.a.	M 6
T 7	8 59 0	16°21'36	25° 1	29°31	5°42	12°46	4°30	22°30	25°46	19°33	27°50	14°26	13°11	3°24	n.a.	T 7
W 8	9 2 56	17°19'18	8♐ 9	1♒20	6°55	13°25	4°23	22°38	25°46	19°31	27°52	14°27	13° 8	3°30	n.a.	W 8
T 9	9 6 53	18°16'58	21°43	3°11	8° 9	14° 5	4°16	22°45	25°46	19°30	27°53	14°28	13° 5	3°37	n.a.	T 9
F 10	9 10 50	19°14'38	5♑43	5° 4	9°22	14°44	4° 9	22°53	25°45	19°28	27°54	14°29	13° 2	3°44	n.a.	F 10
S 11	9 14 46	20°12'16	20°10	6°58	10°35	15°24	4° 2	23° 0	25°45	19°27	27°56	14°R30	12°59	3°50	n.a.	S 11
S 12	9 18 43	21° 9'52	4♒59	8°55	11°48	16° 3	3°55	23° 7	25°44	19°25	27°57	14°28	12°55	3°57	n.a.	S 12
M13	9 22 39	22° 7'27	20° 6	10°53	13° 1	16°42	3°47	23°14	25°44	19°23	27°58	14°25	12°52	4° 4	n.a.	M13
T 14	9 26 36	23° 5'01	5♓19	12°53	14°14	17°21	3°40	23°21	25°43	19°22	28° 0	14°20	12°49	4°10	n.a.	T 14
W15	9 30 32	24° 2'33	20°30	14°55	15°27	18° 1	3°33	23°29	25°42	19°20	28° 1	14°15	12°46	4°17	n.a.	W15
T 16	9 34 29	25° 0'03	5♈28	16°58	16°40	18°40	3°25	23°36	25°41	19°18	28° 2	14° 9	12°43	4°24	n.a.	T 16
F 17	9 38 25	25°57'32	20° 6	19° 3	17°53	19°19	3°18	23°43	25°41	19°17	28° 4	14° 4	12°40	4°30	n.a.	F 17
S 18	9 42 22	26°54'59	4♉18	21° 9	19° 6	19°58	3°10	23°50	25°40	19°15	28° 5	14° 0	12°36	4°37	n.a.	S 18
S 19	9 46 18	27°52'25	18° 2	23°17	20°19	20°38	3° 3	23°57	25°39	19°14	28° 7	13°58	12°33	4°44	n.a.	S 19
M20	9 50 15	28°49'49	1♊20	25°26	21°32	21°17	2°55	24° 4	25°38	19°12	28° 8	13°D58	12°30	4°51	n.a.	M20
T 21	9 54 12	29°47'12	14°14	27°35	22°45	21°56	2°47	24°11	25°37	19°10	28° 9	13°58	12°27	4°57	n.a.	T 21
W22	9 58 8	0♓44'33	26°48	29°46	23°58	22°35	2°40	24°17	25°36	19° 9	28°11	14° 0	12°24	5° 4	n.a.	W22
T 23	10 2 5	1°41'52	9♋ 6	1♓56	25°11	23°14	2°32	24°24	25°35	19° 7	28°12	14°R 1	12°20	5°11	n.a.	T 23
F 24	10 6 1	2°39'11	21°12	4° 7	26°24	23°53	2°25	24°31	25°34	19° 6	28°13	14° 1	12°17	5°17	n.a.	F 24
S 25	10 9 58	3°36'27	3♌10	6°18	27°36	24°32	2°17	24°38	25°33	19° 4	28°15	13°59	12°14	5°24	n.a.	S 25
S 26	10 13 54	4°33'43	15° 4	8°29	28°49	25°11	2° 9	24°44	25°31	19° 3	28°16	13°54	12°11	5°31	n.a.	S 26
M27	10 17 51	5°30'57	26°55	10°39	0♈ 2	25°50	2° 2	24°51	25°30	19° 1	28°17	13°48	12° 8	5°37	n.a.	M27
T 28	10 21 47	6°28'11	8♍46	12°48	1°14	26°29	1°54	24°57	25°29	19° 0	28°19	13°40	12° 5	5°44	n.a.	T 28
W29	10 25 44	7°25'23	20°38	14°56	2°27	27° 8	1°47	25° 4	25°28	18°58	28°20	13°30	12° 1	5°51	n.a.	W29
T 30	10 29 41	8°22'34	2♎33	17° 3	3°40	27°47	1°39	25°10	25°26	18°56	28°21	13°20	11°58	5°58	n.a.	T 30
F 31	10 33 37	9♓19'45	14♎33	19♓ 8	4♈52	28♓26	1♍32	25♑17	25♎25	18♌55	28♒23	13♋10	11♋55	6♍ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s 3	11n22	4n23	24s56	2s18	13s 6	0s47	8s39	0s11	11n37	1n53	24s 0	1s45	9s56	0n19	17n24	2n14	26s59	15s29	23n15	23n23	14n24		n.a.
T 2	17 47	7 3	4 53	24 41	2 18	12 37	0 45	8 23	0 10	11 39	1 53	23 59	1 45	9 56	0 19	17 25	2 14	26 59	15 28	23 16	23 23	14 22		n.a.
F 3	17 30	2 27	5 9	24 24	2 17	12 9	0 43	8 7	0 9	11 42	1 53	23 58	1 46	9 56	0 19	17 25	2 14	26 58	15 28	23 16	23 24	14 20		n.a.
S 4	17 14	2s18	5 13	24 5	2 16	11 40	0 41	7 51	0 9	11 45	1 53	23 57	1 46	9 56	0 19	17 26	2 14	26 57	15 28	23 17	23 24	14 18		n.a.
S 5	16 56	7 1	5 2	23 43	2 14	11 11	0 39	7 35	0 8	11 47	1 53	23 56	1 46	9 56	0 19	17 27	2 14	26 57	15 28	23 17	23 24	14 16		n.a.
M 6	16 39	11 33	4 37	23 20	2 12	10 41	0 36	7 19	0 7	11 50	1 53	23 55	1 46	9 56	0 19	17 27	2 14	26 56	15 28	23 17	23 25	14 14		n.a.
T 7	16 21	15 41	3 58	22 54	2 9	10 12	0 34	7 3	0 7	11 52	1 53	23 54	1 46	9 55	0 19	17 28	2 14	26 56	15 28	23 17	23 25	14 12		n.a.
W 8	16 4	19 13	3 6	22 27	2 6	9 42	0 32	6 47	0 6	11 55	1 54	23 52	1 46	9 55	0 19	17 28	2 14	26 55	15 28	23 17	23 25	14 10		n.a.
T 9	15 45	21 48	2 1	21 57	2 2	9 11	0 29	6 31	0 6	11 58	1 54	23 51	1 46	9 55	0 19	17 29	2 14	26 54	15 28	23 17	23 25	14 8		n.a.
F 10	15 27	23 10	0 48	21 24	1 57	8 41	0 27	6 15	0 5	12 0	1 54	23 50	1 46	9 55	0 19	17 29	2 14	26 54	15 28	23 17	23 26	14 6		n.a.
S 11	15 8	23 2	0s31	20 50	1 52	8 10	0 25	5 58	0 4	12 3	1 54	23 49	1 47	9 55	0 19	17 30	2 14	26 53	15 28	23 17	23 26	14 4		n.a.
S 12	14 50	21 18	1 49	20 13	1 46	7 40	0 22	5 42	0 4	12 6	1 54	23 48	1 47	9 55	0 19	17 30	2 14	26 53	15 28	23 17	23 26	14 2		n.a.
M13	14 31	18 2	3 2	19 34	1 40	7 9	0 20	5 26	0 3	12 9	1 54	23 47	1 47	9 54	0 19	17 31	2 14	26 52	15 28	23 17	23 27	14 0		n.a.
T 14	14 11	13 32	4 1	18 53	1 33	6 38	0 17	5 10	0 2	12 11	1 54	23 46	1 47	9 54	0 19	17 31	2 14	26 52	15 28	23 18	23 27	13 58		n.a.
W15	13 52	8 11	4 44	18 10	1 26	6 6	0 15	4 53	0 2	12 14	1 54	23 45	1 47	9 54	0 19	17 32	2 14	26 51	15 27	23 18	23 27	13 56		n.a.
T 16	13 32	2 26	5 6	17 24	1 18	5 35	0 12	4 37	0 1	12 17	1 54	23 43	1 47	9 54	0 19	17 32	2 14	26 51	15 27	23 19	23 28	13 54		n.a.
F 17	13 12	3n19	5 8	16 37	1 10	5 3	0 9	4 21	0 1	12 20	1 54	23 42	1 47	9 53	0 19	17 33	2 14	26 50	15 27	23 19	23 28	13 52		n.a.
S 18	12 52	8 45	4 51	15 47	1 1	4 32	0 7	4 4	0n 0	12 23	1 54	23 41	1 48	9 53	0 19	17 33	2 14	26 49	15 27	23 20	23 28	13 50		n.a.
S 19	12 32	13 33	4 17	14 56	0 52	4 0	0 4	3 48	0 1	12 25	1 54	23 40	1 48	9 53	0 19	17 34	2 14	26 49	15 27	23 20	23 29	13 48		n.a.
M20	12 12	17 33	3 30	14 3	0 42	3 28	0 2	3 32	0 1	12 28	1 54	23 39	1 48	9 52	0 19	17 35	2 14	26 48	15 27	23 20	23 29	13 46		n.a.
T 21	11 51	20 35	2 34	13 8	0 32	2 56	0n 1	3 15	0 2	12 31	1 54	23 38	1 48	9 52	0 19	17 35	2 14	26 48	15 27	23 20	23 29	13 44		n.a.
W22	11 30	22 31	1 32	12 12	0 22	2 24	0 4	2 59	0 2	12 34	1 54	23 37	1 48	9 52	0 19	17 36	2 14	26 47	15 27	23 20	23 30	13 42		n.a.
T 23	11 9	23 19	0 27	11 15	0 12	1 52	0 6	2 43	0 3	12 37	1 54	23 36	1 48	9 51	0 19	17 36	2 14	26 47	15 27	23 20	23 30	13 40		n.a.
F 24	10 48	23 0	0n39	10 17	0 2	1 20	0 9	2 26	0 4	12 39	1 54	23 35	1 49	9 51	0 19	17 37	2 14	26 46	15 27	23 20	23 30	13 38		n.a.
S 25	10 27	21 37	1 41	9 18	0n 9	0 48	0 12	2 10	0 4	12 42	1 54	23 34	1 49	9 50	0 19	17 37	2 14	26 46	15 27	23 20	23 30	13 36		n.a.
S 26	10 6	19 17	2 39	8 19	0 19	0 16	0 15	1 53	0 5	12 45	1 54	23 33	1 49	9 50	0 19	17 37	2 14	26 45	15 27	23 20	23 31	13 34		n.a.
M27	9 44	16 9	3 30	7 19	0 30	0n17	0 17	1 37	0 5	12 48	1 54	23 31	1 49	9 49	0 19	17 38	2 14	26 45	15 27	23 21	23 31	13 32		n.a.
T 28	9 23	12 22	4 11	6 19	0 40	0 49	0 20	1 21	0 6	12 50	1 53	23 30	1 49	9 49	0 19	17 38	2 14	26 44	15 27	23 22	23 31	13 30		n.a.
W29	9 1	8 6	4 41	5 19	0 50	1 21	0 23	1 4	0 7	12 53	1 53	23 29	1 50	9 48	0 19	17 39	2 14	26 44	15 27	23 23	23 32	13 28		n.a.
T 30	8 39	3 31	5 0	4 20	1 0	1 53	0 25	0 48	0 7	12 56	1 53	23 28	1 50	9 48	0 19	17 39	2 13	26 43	15 27	23 24	23 32	13 25		n.a.
F 31	8s17	1s13	5n 5	3s21	1n 9	2n25	0n28	0s31	0n 8	12n58	1n53	23s27	1s50	9s47	0n19	17n40	2n13	26s43	15s27	23n25	23n32	13n23		n.a.

Julian Day Number = 330975.5, Delta T = 28h26m37s
Ecliptic obliquity = 24°05'15, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°24'05, Lahiri = -56°17'06 Julian Calendar 1 March 3807 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3807 BCE

The year -3806 astronomical counting style corresponds to year 3807 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3807 BCE (-3806) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 37 34	10♓16'54	26♎40	21♓12	6♈ 5	29♓ 5	1°R24	25♑23	25°R23	18°R53	28♒24	13°R 1	11♋52	6♍11	n.a.	S 1
S 2	10 41 30	11°14'03	8♏57	23°13	7°17	29°44	1♍17	25°29	25♎22	18♌52	28°25	12♋55	11°49	6°18	n.a.	S 2
M 3	10 45 27	12°11'11	21°25	25°13	8°30	0♈23	1° 9	25°36	25°21	18°51	28°27	12°51	11°45	6°24	n.a.	M 3
T 4	10 49 23	13° 8'19	4♐10	27°10	9°42	1° 1	1° 2	25°42	25°19	18°49	28°28	12°48	11°42	6°31	n.a.	T 4
W 5	10 53 20	14° 5'27	17°13	29° 5	10°54	1°40	0°55	25°48	25°17	18°48	28°29	12°D48	11°39	6°38	n.a.	W 5
T 6	10 57 16	15° 2'34	0♑39	0♈57	12° 7	2°19	0°47	25°54	25°16	18°46	28°31	12°49	11°36	6°44	n.a.	T 6
F 7	11 1 13	15°59'40	14°30	2°47	13°19	2°58	0°40	26° 0	25°14	18°45	28°32	12°R49	11°33	6°51	n.a.	F 7
S 8	11 5 10	16°56'46	28°48	4°35	14°31	3°37	0°33	26° 6	25°12	18°43	28°33	12°48	11°30	6°58	n.a.	S 8
S 9	11 9 6	17°53'52	13♒30	6°20	15°44	4°15	0°26	26°12	25°11	18°42	28°35	12°45	11°26	7° 5	n.a.	S 9
M10	11 13 3	18°50'57	28°31	8° 2	16°56	4°54	0°19	26°18	25° 9	18°41	28°36	12°39	11°23	7°11	n.a.	M10
T 11	11 16 59	19°48'02	13♓45	9°42	18° 8	5°33	0°12	26°23	25° 7	18°39	28°37	12°32	11°20	7°18	n.a.	T 11
W12	11 20 56	20°45'06	29° 0	11°19	19°20	6°12	0° 6	26°29	25° 5	18°38	28°39	12°22	11°17	7°25	n.a.	W12
T 13	11 24 52	21°42'09	14♈ 6	12°54	20°32	6°50	29♌59	26°35	25° 3	18°37	28°40	12°12	11°14	7°31	n.a.	T 13
F 14	11 28 49	22°39'12	28°52	14°25	21°44	7°29	29°52	26°40	25° 2	18°35	28°41	12° 3	11°11	7°38	n.a.	F 14
S 15	11 32 45	23°36'14	13♉13	15°55	22°56	8° 8	29°46	26°46	25° 0	18°34	28°42	11°56	11° 7	7°45	n.a.	S 15
S 16	11 36 42	24°33'16	27° 4	17°21	24° 8	8°46	29°40	26°51	24°58	18°33	28°44	11°51	11° 4	7°51	n.a.	S 16
M17	11 40 39	25°30'17	10♊26	18°45	25°20	9°25	29°33	26°56	24°56	18°32	28°45	11°48	11° 1	7°58	n.a.	M17
T 18	11 44 35	26°27'18	23°21	20° 6	26°32	10° 4	29°27	27° 2	24°54	18°30	28°46	11°D48	10°58	8° 5	n.a.	T 18
W19	11 48 32	27°24'18	5♋54	21°24	27°44	10°42	29°21	27° 7	24°52	18°29	28°47	11°R48	10°55	8°12	n.a.	W19
T 20	11 52 28	28°21'17	18° 9	22°40	28°56	11°21	29°15	27°12	24°50	18°28	28°49	11°48	10°51	8°18	n.a.	T 20
F 21	11 56 25	29°18'16	0♌11	23°52	0♉ 8	11°59	29°10	27°17	24°47	18°27	28°50	11°46	10°48	8°25	n.a.	F 21
S 22	12 0 21	0♈15'14	12° 5	25° 1	1°19	12°38	29° 4	27°22	24°45	18°26	28°51	11°43	10°45	8°32	n.a.	S 22
S 23	12 4 18	1°12'12	23°56	26° 8	2°31	13°16	28°58	27°27	24°43	18°25	28°52	11°37	10°42	8°38	n.a.	S 23
M24	12 8 15	2° 9'10	5♍46	27°11	3°43	13°55	28°53	27°32	24°41	18°24	28°53	11°28	10°39	8°45	n.a.	M24
T 25	12 12 11	3° 6'08	17°38	28°11	4°54	14°33	28°48	27°36	24°39	18°23	28°54	11°17	10°36	8°52	n.a.	T 25
W26	12 16 8	4° 3'05	29°34	29° 8	6° 6	15°12	28°43	27°41	24°37	18°22	28°56	11° 4	10°32	8°58	n.a.	W26
T 27	12 20 4	5° 0'02	11♎37	0♉ 2	7°17	15°50	28°38	27°45	24°35	18°21	28°57	10°51	10°29	9° 5	n.a.	T 27
F 28	12 24 1	5°57'00	23°46	0°52	8°29	16°29	28°33	27°50	24°32	18°20	28°58	10°38	10°26	9°12	n.a.	F 28
S 29	12 27 57	6°53'57	6♏ 3	1°38	9°40	17° 7	28°29	27°54	24°30	18°19	28°59	10°26	10°23	9°19	n.a.	S 29
S 30	12 31 54	7♈50'55	18♏29	2♉21	10♉51	17♈46	28♌24	27♑59	24♎28	18♌18	29♒ 0	10♋17	10♋20	9♍25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s55	5s58	4n56	2s23	1n18	2n57	0n31	0s15	0n 8	13n 1	1n53	23s26	1s50	9s47	0n19	17n40	2n13	26s42	15s27	23n26	23n33	13n21		n.a.
S 2	7 33	10 33	4 34	1 26	1 27	3 29	0 34	0n 1	0 9	13 4	1 53	23 25	1 50	9 46	0 19	17 41	2 13	26 42	15 27	23 26	23 33	13 19		n.a.
M 3	7 10	14 46	3 59	0 30	1 35	4 1	0 36	0 18	0 9	13 6	1 53	23 24	1 50	9 46	0 19	17 41	2 13	26 41	15 28	23 27	23 33	13 17		n.a.
T 4	6 48	18 25	3 11	0n24	1 43	4 32	0 39	0 34	0 10	13 9	1 53	23 23	1 51	9 45	0 19	17 42	2 13	26 41	15 28	23 27	23 33	13 15		n.a.
W 5	6 25	21 16	2 12	1 17	1 50	5 4	0 42	0 51	0 11	13 11	1 53	23 22	1 51	9 45	0 19	17 42	2 13	26 41	15 28	23 27	23 34	13 13		n.a.
T 6	6 3	23 1	1 5	2 9	1 56	5 35	0 44	1 7	0 11	13 14	1 52	23 21	1 51	9 44	0 19	17 43	2 13	26 40	15 28	23 27	23 34	13 11		n.a.
F 7	5 40	23 25	0s 9	2 59	2 2	6 7	0 47	1 23	0 12	13 16	1 52	23 20	1 51	9 43	0 19	17 43	2 13	26 40	15 28	23 27	23 34	13 9		n.a.
S 8	5 17	22 20	1 24	3 48	2 7	6 38	0 50	1 40	0 12	13 19	1 52	23 19	1 51	9 43	0 19	17 43	2 13	26 39	15 28	23 27	23 35	13 7		n.a.
S 9	4 54	19 42	2 36	4 35	2 11	7 9	0 52	1 56	0 13	13 21	1 52	23 18	1 52	9 42	0 19	17 44	2 13	26 39	15 28	23 27	23 35	13 4		n.a.
M10	4 32	15 42	3 38	5 20	2 15	7 40	0 55	2 12	0 13	13 24	1 52	23 18	1 52	9 41	0 19	17 44	2 13	26 38	15 28	23 28	23 35	13 2		n.a.
T 11	4 9	10 37	4 26	6 3	2 18	8 11	0 58	2 28	0 14	13 26	1 51	23 17	1 52	9 41	0 19	17 45	2 13	26 38	15 28	23 29	23 35	13 0		n.a.
W12	3 46	4 53	4 54	6 44	2 21	8 41	1 0	2 45	0 14	13 28	1 51	23 16	1 52	9 40	0 19	17 45	2 13	26 38	15 28	23 30	23 36	12 58		n.a.
T 13	3 23	1n 5	5 2	7 24	2 22	9 12	1 3	3 1	0 15	13 30	1 51	23 15	1 53	9 39	0 19	17 45	2 13	26 37	15 28	23 31	23 36	12 56		n.a.
F 14	2 59	6 52	4 50	8 2	2 23	9 42	1 5	3 17	0 16	13 33	1 51	23 14	1 53	9 39	0 19	17 46	2 13	26 37	15 28	23 31	23 36	12 54		n.a.
S 15	2 36	12 7	4 19	8 38	2 24	10 12	1 8	3 33	0 16	13 35	1 51	23 13	1 53	9 38	0 19	17 46	2 13	26 37	15 28	23 32	23 36	12 52		n.a.
S 16	2 13	16 34	3 34	9 11	2 24	10 41	1 10	3 49	0 17	13 37	1 50	23 12	1 53	9 37	0 19	17 47	2 13	26 36	15 29	23 33	23 37	12 50		n.a.
M17	1 50	20 0	2 38	9 43	2 23	11 11	1 13	4 5	0 17	13 39	1 50	23 11	1 53	9 36	0 19	17 47	2 13	26 36	15 29	23 33	23 37	12 47		n.a.
T 18	1 27	22 19	1 36	10 14	2 21	11 40	1 15	4 22	0 18	13 41	1 50	23 11	1 54	9 36	0 19	17 47	2 13	26 35	15 29	23 33	23 37	12 45		n.a.
W19	1 4	23 26	0 31	10 42	2 18	12 9	1 17	4 38	0 18	13 43	1 50	23 10	1 54	9 35	0 19	17 48	2 13	26 35	15 29	23 33	23 38	12 43		n.a.
T 20	0 40	23 23	0n34	11 8	2 15	12 37	1 20	4 54	0 19	13 45	1 50	23 9	1 54	9 34	0 19	17 48	2 13	26 35	15 29	23 33	23 38	12 41		n.a.
F 21	0 17	22 13	1 36	11 32	2 11	13 6	1 22	5 10	0 19	13 47	1 49	23 8	1 54	9 33	0 19	17 48	2 13	26 34	15 29	23 33	23 38	12 39		n.a.
S 22	0n 6	20 4	2 33	11 54	2 7	13 33	1 24	5 25	0 20	13 48	1 49	23 7	1 55	9 33	0 19	17 49	2 13	26 34	15 29	23 33	23 38	12 37		n.a.
S 23	0 29	17 5	3 23	12 14	2 2	14 1	1 26	5 41	0 20	13 50	1 49	23 7	1 55	9 32	0 19	17 49	2 13	26 34	15 30	23 34	23 39	12 34		n.a.
M24	0 53	13 25	4 5	12 32	1 56	14 28	1 28	5 57	0 21	13 52	1 48	23 6	1 55	9 31	0 19	17 49	2 13	26 33	15 30	23 35	23 39	12 32		n.a.
T 25	1 16	9 13	4 35	12 49	1 49	14 55	1 30	6 13	0 22	13 53	1 48	23 5	1 55	9 30	0 19	17 49	2 13	26 33	15 30	23 36	23 39	12 30		n.a.
W26	1 39	4 39	4 54	13 3	1 42	15 22	1 33	6 29	0 22	13 55	1 48	23 4	1 56	9 29	0 19	17 50	2 13	26 33	15 30	23 37	23 39	12 28		n.a.
T 27	2 2	0s 8	5 0	13 15	1 34	15 48	1 34	6 45	0 23	13 56	1 48	23 4	1 56	9 28	0 19	17 50	2 12	26 33	15 30	23 38	23 40	12 26		n.a.
F 28	2 25	4 57	4 52	13 25	1 25	16 14	1 36	7 0	0 23	13 58	1 47	23 3	1 56	9 28	0 19	17 50	2 12	26 32	15 30	23 39	23 40	12 24		n.a.
S 29	2 49	9 39	4 31	13 33	1 16	16 39	1 38	7 16	0 24	13 59	1 47	23 2	1 56	9 27	0 19	17 50	2 12	26 32	15 30	23 40	23 40	12 21		n.a.
S 30	3n12	14s 1	3n57	13n39	1n 6	17n 4	1n40	7n31	0n24	14n 1	1n47	23s 2	1s57	9s26	0n19	17n51	2n12	26s32	15s31	23n41	23n40	12n19		n.a.

Julian Day Number = 331006.5, Delta T = 28h26m34s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°24'01, Lahiri = -56°17'01 Julian Calendar 1 Apr. 3807 BCE == Greg. Calendar 1 March 3807 BCE

The year -3806 astronomical counting style corresponds to year 3807 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3807 BCE (-3806) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 35 51	8♈47'53	1♐ 6	3♉ 0	12♉ 3	18♈24	28°R20	28♌ 3	24°R25	18°R17	29♒ 1	10°R11	10♋16	9♍32	n.a.	M 1
T 2	12 39 47	9°44'51	13°56	3°35	13°14	19° 3	28♎16	28° 7	24♑23	18♎16	29° 2	10♋ 7	10°13	9°39	n.a.	T 2
W 3	12 43 44	10°41'50	27° 2	4° 6	14°25	19°41	28°12	28°11	24°21	18°15	29° 3	10° 6	10°10	9°45	n.a.	W 3
T 4	12 47 40	11°38'50	10♌26	4°32	15°36	20°20	28° 8	28°15	24°19	18°14	29° 4	10° 5	10° 7	9°52	n.a.	T 4
F 5	12 51 37	12°35'50	24°10	4°55	16°47	20°58	28° 4	28°19	24°16	18°14	29° 5	10° 5	10° 4	9°59	n.a.	F 5
S 6	12 55 33	13°32'51	8♒16	5°13	17°59	21°36	28° 1	28°23	24°14	18°13	29° 7	10° 4	10° 1	10° 6	n.a.	S 6
S 7	12 59 30	14°29'52	22°44	5°26	19°10	22°15	27°57	28°27	24°11	18°12	29° 8	10° 0	9°57	10°12	n.a.	S 7
M 8	13 3 27	15°26'54	7♓30	5°35	20°21	22°53	27°54	28°30	24° 9	18°11	29° 9	9°54	9°54	10°19	n.a.	M 8
T 9	13 7 23	16°23'56	22°29	5°R39	21°31	23°32	27°51	28°34	24° 7	18°11	29°10	9°46	9°51	10°26	n.a.	T 9
W10	13 11 20	17°20'59	7♈33	5°39	22°42	24°10	27°48	28°37	24° 4	18°10	29°10	9°35	9°48	10°32	n.a.	W10
T 11	13 15 16	18°18'03	22°31	5°33	23°53	24°48	27°46	28°40	24° 2	18° 9	29°11	9°25	9°45	10°39	n.a.	T 11
F 12	13 19 13	19°15'07	7♉14	5°23	25° 4	25°27	27°43	28°44	24° 0	18° 9	29°12	9°14	9°42	10°46	n.a.	F 12
S 13	13 23 9	20°12'11	21°34	5° 9	26°15	26° 5	27°41	28°47	23°57	18° 8	29°13	9° 6	9°38	10°52	n.a.	S 13
S 14	13 27 6	21° 9'16	5♊27	4°50	27°25	26°43	27°39	28°50	23°55	18° 8	29°14	9° 0	9°35	10°59	n.a.	S 14
M15	13 31 3	22° 6'21	18°52	4°27	28°36	27°22	27°37	28°53	23°52	18° 7	29°15	8°57	9°32	11° 6	n.a.	M15
T 16	13 34 59	23° 3'27	1♋51	4° 0	29°46	28° 0	27°35	28°56	23°50	18° 7	29°16	8°55	9°29	11°13	n.a.	T 16
W17	13 38 56	24° 0'34	14°26	3°29	0♊57	28°38	27°34	28°59	23°47	18° 6	29°17	8°D55	9°26	11°19	n.a.	W17
T 18	13 42 52	24°57'40	26°42	2°55	2° 7	29°17	27°32	29° 1	23°45	18° 6	29°18	8°R55	9°22	11°26	n.a.	T 18
F 19	13 46 49	25°54'47	8♌45	2°18	3°18	29°55	27°31	29° 4	23°43	18° 6	29°19	8°54	9°19	11°33	n.a.	F 19
S 20	13 50 46	26°51'55	20°39	1°39	4°28	0♉33	27°30	29° 6	23°40	18° 5	29°19	8°52	9°16	11°39	n.a.	S 20
S 21	13 54 42	27°49'03	2♍30	0°59	5°38	1°12	27°29	29° 9	23°38	18° 5	29°20	8°47	9°13	11°46	n.a.	S 21
M22	13 58 39	28°46'12	14°21	0°18	6°48	1°50	27°29	29°11	23°35	18° 5	29°21	8°40	9°10	11°53	n.a.	M22
T 23	14 2 35	29°43'21	26°17	29♈36	7°58	2°28	27°28	29°13	23°33	18° 4	29°22	8°30	9° 7	12° 0	n.a.	T 23
W24	14 6 32	0♉40'32	8♎19	28°56	9° 8	3° 7	27°28	29°15	23°31	18° 4	29°22	8°19	9° 3	12° 6	n.a.	W24
T 25	14 10 28	1°37'43	20°30	28°16	10°18	3°45	27°D28	29°17	23°28	18° 4	29°23	8° 7	9° 0	12°13	n.a.	T 25
F 26	14 14 25	2°34'55	2♏51	27°39	11°28	4°23	27°28	29°19	23°26	18° 4	29°24	7°56	8°57	12°20	n.a.	F 26
S 27	14 18 22	3°32'08	15°23	27° 4	12°38	5° 1	27°28	29°21	23°23	18° 4	29°25	7°46	8°54	12°26	n.a.	S 27
S 28	14 22 18	4°29'22	28° 5	26°33	13°48	5°40	27°28	29°23	23°21	18° 3	29°25	7°38	8°51	12°33	n.a.	S 28
M29	14 26 15	5°26'38	10♐58	26° 6	14°57	6°18	27°29	29°24	23°19	18° 3	29°26	7°32	8°48	12°40	n.a.	M29
T 30	14 30 11	6°23'55	24° 3	25°44	16° 7	6°56	27°30	29°26	23°16	18° 3	29°27	7°29	8°44	12°46	n.a.	T 30
W31	14 34 8	7♉21'13	7♌20	25♈26	17♊16	7♉34	27♎31	29♌27	23♑14	18°D 3	29♒27	7°D29	8♋41	12♍53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n35	17s50	3n10	13n42	0n55	17n28	1n42	7n47	0n25	14n 2	1n46	23s 1	1s57	9s25	0n19	17n51	2n12	26s32	15s31	23n41	23n41	12n17		n.a.
T 2	3 58	20 53	2 13	13 44	0 44	17 52	1 44	8 2	0 25	14 3	1 46	23 0	1 57	9 24	0 19	17 51	2 12	26 31	15 31	23 41	23 41	12 15		n.a.
W 3	4 21	22 55	1 8	13 44	0 32	18 16	1 45	8 18	0 26	14 4	1 46	23 0	1 57	9 23	0 19	17 51	2 12	26 31	15 31	23 42	23 41	12 13		n.a.
T 4	4 44	23 42	0s 2	13 41	0 20	18 39	1 47	8 33	0 26	14 5	1 46	22 59	1 58	9 22	0 19	17 52	2 12	26 31	15 31	23 42	23 41	12 10		n.a.
F 5	5 6	23 4	1 14	13 37	0 7	19 2	1 48	8 48	0 27	14 6	1 45	22 59	1 58	9 22	0 19	17 52	2 12	26 31	15 32	23 42	23 42	12 8		n.a.
S 6	5 29	20 59	2 23	13 30	0s 7	19 24	1 50	9 4	0 27	14 7	1 45	22 58	1 58	9 21	0 19	17 52	2 12	26 30	15 32	23 42	23 42	12 6		n.a.
S 7	5 52	17 31	3 25	13 22	0 21	19 46	1 51	9 19	0 28	14 8	1 45	22 58	1 58	9 20	0 19	17 52	2 12	26 30	15 32	23 42	23 42	12 4		n.a.
M 8	6 14	12 54	4 14	13 11	0 36	20 7	1 52	9 34	0 28	14 9	1 44	22 57	1 59	9 19	0 19	17 52	2 12	26 30	15 32	23 42	23 42	12 1		n.a.
T 9	6 37	7 26	4 47	12 58	0 50	20 27	1 54	9 49	0 29	14 10	1 44	22 57	1 59	9 18	0 19	17 53	2 12	26 30	15 32	23 43	23 43	11 59		n.a.
W10	6 59	1 30	5 0	12 44	1 5	20 47	1 55	10 4	0 29	14 10	1 44	22 56	1 59	9 17	0 19	17 53	2 12	26 30	15 33	23 44	23 43	11 57		n.a.
T 11	7 22	4n28	4 53	12 28	1 21	21 7	1 56	10 19	0 30	14 11	1 43	22 56	1 59	9 16	0 19	17 53	2 12	26 30	15 33	23 45	23 43	11 55		n.a.
F 12	7 44	10 7	4 26	12 10	1 36	21 26	1 57	10 34	0 30	14 12	1 43	22 55	2 0	9 15	0 19	17 53	2 12	26 29	15 33	23 45	23 43	11 53		n.a.
S 13	8 6	15 4	3 43	11 50	1 52	21 44	1 58	10 49	0 31	14 12	1 43	22 55	2 0	9 14	0 19	17 53	2 12	26 29	15 33	23 46	23 44	11 50		n.a.
S 14	8 28	19 3	2 47	11 30	2 7	22 2	1 58	11 3	0 31	14 13	1 42	22 55	2 0	9 14	0 19	17 53	2 12	26 29	15 33	23 46	23 44	11 48		n.a.
M15	8 50	21 53	1 44	11 8	2 22	22 19	1 59	11 18	0 32	14 13	1 42	22 54	2 1	9 13	0 19	17 53	2 11	26 29	15 34	23 47	23 44	11 46		n.a.
T 16	9 12	23 27	0 37	10 44	2 37	22 36	2 0	11 33	0 32	14 13	1 42	22 54	2 1	9 12	0 19	17 53	2 11	26 29	15 34	23 47	23 44	11 44		n.a.
W17	9 33	23 46	0n29	10 21	2 51	22 52	2 0	11 47	0 33	14 13	1 41	22 53	2 1	9 11	0 19	17 53	2 11	26 29	15 34	23 47	23 45	11 41		n.a.
T 18	9 55	22 54	1 33	9 56	3 4	23 7	2 1	12 2	0 33	14 14	1 41	22 53	2 1	9 10	0 19	17 54	2 11	26 29	15 34	23 47	23 45	11 39		n.a.
F 19	10 16	20 59	2 31	9 32	3 17	23 22	2 1	12 16	0 34	14 14	1 41	22 53	2 2	9 9	0 19	17 54	2 11	26 29	15 35	23 47	23 45	11 37		n.a.
S 20	10 38	18 11	3 22	9 7	3 28	23 36	2 2	12 30	0 34	14 14	1 40	22 53	2 2	9 8	0 19	17 54	2 11	26 28	15 35	23 47	23 45	11 34		n.a.
S 21	10 59	14 39	4 4	8 43	3 39	23 49	2 2	12 45	0 35	14 14	1 40	22 52	2 2	9 7	0 19	17 54	2 11	26 28	15 35	23 47	23 45	11 32		n.a.
M22	11 20	10 32	4 36	8 20	3 48	24 2	2 2	12 59	0 35	14 14	1 40	22 52	2 3	9 6	0 19	17 54	2 11	26 28	15 35	23 48	23 46	11 30		n.a.
T 23	11 40	6 1	4 55	7 58	3 56	24 14	2 2	13 13	0 36	14 14	1 39	22 52	2 3	9 5	0 19	17 54	2 11	26 28	15 36	23 48	23 46	11 28		n.a.
W24	12 1	1 13	5 2	7 38	4 2	24 26	2 2	13 27	0 36	14 13	1 39	22 52	2 3	9 5	0 19	17 54	2 11	26 28	15 36	23 49	23 46	11 25		n.a.
T 25	12 21	3s41	4 55	7 19	4 7	24 36	2 2	13 40	0 37	14 13	1 38	22 52	2 3	9 4	0 19	17 54	2 11	26 28	15 36	23 50	23 46	11 23		n.a.
F 26	12 42	8 30	4 34	7 2	4 10	24 46	2 2	13 54	0 37	14 13	1 38	22 52	2 4	9 3	0 19	17 54	2 11	26 28	15 36	23 51	23 47	11 21		n.a.
S 27	13 2	13 4	4 0	6 48	4 12	24 56	2 1	14 8	0 37	14 12	1 38	22 51	2 4	9 2	0 19	17 54	2 11	26 28	15 37	23 51	23 47	11 19		n.a.
S 28	13 22	17 8	3 14	6 37	4 12	25 4	2 1	14 22	0 38	14 12	1 37	22 51	2 4	9 1	0 19	17 54	2 11	26 28	15 37	23 52	23 47	11 16		n.a.
M29	13 41	20 27	2 16	6 28	4 10	25 12	2 0	14 35	0 38	14 11	1 37	22 51	2 5	9 0	0 19	17 54	2 11	26 28	15 37	23 52	23 47	11 14		n.a.
T 30	14 1	22 46	1 11	6 23	4 7	25 20	2 0	14 48	0 39	14 11	1 37	22 51	2 5	8 59	0 19	17 54	2 10	26 28	15 38	23 52	23 47	11 12		n.a.
W31	14n20	23s52	0n 1	6n21	4s 2	25n26	1n59	15n 2	0n39	14n10	1n36	22s51	2s 5	8s58	0n19	17n54	2n10	26s28	15s38	23n52	23n48	11n 9		n.a.

Julian Day Number = 331036.5, Delta T = 28h26m31s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°23'57, Lahiri = -56°16'57 Julian Calendar 1 May 3807 BCE == Greg. Calendar 31 March 3807 BCE

The year -3806 astronomical counting style corresponds to year 3807 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3807 BCE

JUNE 3807 BCE (-3806) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 38 4	8♉18'32	20♊51	25°R14	18♊25	8♉13	27♌32	29♊28	23°R12	18♌ 3	29♒28	7♋29	8♋38	13♍ 0	n.a.	T 1
F 2	14 42 1	9°15'53	4♒36	25♈ 8	19°35	8°51	27°33	29°29	23♎ 9	18° 3	29°28	7°R30	8°35	13° 7	n.a.	F 2
S 3	14 45 58	10°13'16	18°37	25°D 8	20°44	9°29	27°35	29°30	23° 7	18° 4	29°29	7°29	8°32	13°13	n.a.	S 3
S 4	14 49 54	11°10'40	2♓52	25°14	21°53	10° 7	27°37	29°31	23° 5	18° 4	29°29	7°28	8°28	13°20	n.a.	S 4
M 5	14 53 51	12° 8'06	17°21	25°26	23° 2	10°46	27°39	29°32	23° 3	18° 4	29°30	7°23	8°25	13°27	n.a.	M 5
T 6	14 57 47	13° 5'33	1♈58	25°45	24°11	11°24	27°41	29°33	23° 0	18° 4	29°31	7°17	8°22	13°33	n.a.	T 6
W 7	15 1 44	14° 3'02	16°38	26°11	25°20	12° 2	27°43	29°33	22°58	18° 4	29°31	7°10	8°19	13°40	n.a.	W 7
T 8	15 5 40	15° 0'32	1♉15	26°43	26°29	12°40	27°45	29°34	22°56	18° 5	29°31	7° 2	8°16	13°47	n.a.	T 8
F 9	15 9 37	15°58'04	15°40	27°21	27°37	13°19	27°48	29°34	22°54	18° 5	29°32	6°54	8°13	13°54	n.a.	F 9
S 10	15 13 34	16°55'38	29°48	28° 6	28°46	13°57	27°51	29°35	22°52	18° 5	29°32	6°48	8° 9	14° 0	n.a.	S 10
S 11	15 17 30	17°53'13	13♊34	28°58	29°54	14°35	27°54	29°35	22°50	18° 5	29°33	6°43	8° 6	14° 7	n.a.	S 11
M12	15 21 27	18°50'49	26°55	29°55	1♋ 3	15°14	27°57	29°R35	22°48	18° 6	29°33	6°41	8° 3	14°14	n.a.	M12
T 13	15 25 23	19°48'27	9♋53	0♉59	2°11	15°52	28° 0	29°35	22°45	18° 6	29°33	6°D41	8° 0	14°20	n.a.	T 13
W14	15 29 20	20°46'06	22°29	2° 9	3°19	16°30	28° 4	29°35	22°43	18° 7	29°34	6°41	7°57	14°27	n.a.	W14
T 15	15 33 16	21°43'46	4♌47	3°24	4°27	17° 8	28° 7	29°34	22°41	18° 7	29°34	6°43	7°53	14°34	n.a.	T 15
F 16	15 37 13	22°41'28	16°52	4°45	5°35	17°47	28°11	29°34	22°39	18° 8	29°34	6°44	7°50	14°41	n.a.	F 16
S 17	15 41 9	23°39'11	28°48	6°11	6°43	18°25	28°15	29°34	22°37	18° 8	29°35	6°R44	7°47	14°47	n.a.	S 17
S 18	15 45 6	24°36'55	10♍40	7°42	7°51	19° 3	28°19	29°33	22°36	18° 9	29°35	6°42	7°44	14°54	n.a.	S 18
M19	15 49 3	25°34'41	22°33	9°17	8°58	19°41	28°24	29°32	22°34	18° 9	29°35	6°39	7°41	15° 1	n.a.	M19
T 20	15 52 59	26°32'28	4♎32	10°57	10° 6	20°20	28°28	29°32	22°32	18°10	29°35	6°34	7°38	15° 7	n.a.	T 20
W21	15 56 56	27°30'17	16°39	12°40	11°13	20°58	28°33	29°31	22°30	18°11	29°36	6°28	7°34	15°14	n.a.	W21
T 22	16 0 52	28°28'07	28°59	14°26	12°20	21°36	28°38	29°30	22°28	18°11	29°36	6°22	7°31	15°21	n.a.	T 22
F 23	16 4 49	29°25'59	11♏31	16°16	13°27	22°15	28°42	29°29	22°26	18°12	29°36	6°15	7°28	15°28	n.a.	F 23
S 24	16 8 45	0♊23'53	24°18	18° 8	14°34	22°53	28°48	29°27	22°25	18°13	29°36	6° 9	7°25	15°34	n.a.	S 24
S 25	16 12 42	1°21'48	7♐20	20° 1	15°40	23°31	28°53	29°26	22°23	18°14	29°36	6° 5	7°22	15°41	n.a.	S 25
M26	16 16 38	2°19'46	20°35	21°57	16°47	24° 9	28°58	29°25	22°21	18°15	29°36	6° 3	7°19	15°48	n.a.	M26
T 27	16 20 35	3°17'45	4♑ 2	23°54	17°53	24°48	29° 4	29°23	22°20	18°15	29°36	6°D 2	7°15	15°54	n.a.	T 27
W28	16 24 32	4°15'47	17°41	25°52	19° 0	25°26	29°10	29°22	22°18	18°16	29°36	6° 2	7°12	16° 1	n.a.	W28
T 29	16 28 28	5°13'51	1♒29	27°50	20° 6	26° 4	29°16	29°20	22°16	18°17	29°37	6° 3	7° 9	16° 8	n.a.	T 29
F 30	16 32 25	6♊11'57	15♒27	29♉49	21♋11	26♉43	29♌22	29♊18	22♎15	18♌18	29°R37	6♋ 5	7♋ 6	16♍15	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n39	23s35	1s11	6n22	3s57	25n32	1n58	15n15	0n40	14n 9	1n36	22s51	2s 5	8s57	0n19	17n53	2n10	26s28	15s38	23n52	23n48	11n 7		n.a.
F 2	14 58	21 53	2 20	6 26	3 49	25 37	1 57	15 28	0 40	14 8	1 36	22 51	2 6	8 57	0 19	17 53	2 10	26 28	15 38	23 52	23 48	11 5		n.a.
S 3	15 17	18 50	3 22	6 34	3 41	25 41	1 56	15 41	0 41	14 7	1 35	22 51	2 6	8 56	0 19	17 53	2 10	26 28	15 39	23 52	23 48	11 2		n.a.
S 4	15 35	14 38	4 12	6 45	3 32	25 45	1 55	15 54	0 41	14 7	1 35	22 52	2 6	8 55	0 19	17 53	2 10	26 28	15 39	23 52	23 49	11 0		n.a.
M 5	15 53	9 31	4 47	6 59	3 21	25 48	1 54	16 7	0 42	14 6	1 35	22 52	2 7	8 54	0 19	17 53	2 10	26 28	15 39	23 53	23 49	10 58		n.a.
T 6	16 11	3 50	5 4	7 16	3 10	25 50	1 53	16 19	0 42	14 4	1 34	22 52	2 7	8 53	0 19	17 53	2 10	26 28	15 40	23 53	23 49	10 55		n.a.
W 7	16 29	2n 5	5 2	7 37	2 58	25 51	1 51	16 32	0 43	14 3	1 34	22 52	2 7	8 52	0 19	17 53	2 10	26 29	15 40	23 53	23 49	10 53		n.a.
T 8	16 46	7 52	4 39	8 0	2 46	25 52	1 49	16 44	0 43	14 2	1 34	22 52	2 8	8 52	0 19	17 53	2 10	26 29	15 40	23 54	23 49	10 51		n.a.
F 9	17 4	13 10	3 59	8 26	2 33	25 52	1 48	16 57	0 43	14 1	1 33	22 52	2 8	8 51	0 19	17 53	2 10	26 29	15 40	23 54	23 50	10 48		n.a.
S 10	17 21	17 39	3 5	8 55	2 19	25 51	1 46	17 9	0 44	14 0	1 33	22 53	2 8	8 50	0 19	17 52	2 10	26 29	15 41	23 54	23 50	10 46		n.a.
S 11	17 37	21 2	2 1	9 27	2 5	25 49	1 44	17 21	0 44	13 58	1 33	22 53	2 8	8 49	0 19	17 52	2 10	26 29	15 41	23 55	23 50	10 44		n.a.
M12	17 54	23 11	0 52	10 1	1 51	25 47	1 42	17 33	0 45	13 57	1 32	22 53	2 9	8 48	0 19	17 52	2 10	26 29	15 41	23 55	23 50	10 41		n.a.
T 13	18 10	24 0	0n17	10 37	1 37	25 44	1 40	17 45	0 45	13 55	1 32	22 53	2 9	8 48	0 19	17 52	2 10	26 29	15 42	23 55	23 50	10 39		n.a.
W14	18 26	23 32	1 24	11 15	1 23	25 41	1 38	17 57	0 46	13 54	1 32	22 54	2 9	8 47	0 19	17 52	2 9	26 29	15 42	23 55	23 51	10 37		n.a.
T 15	18 41	21 57	2 26	11 55	1 9	25 36	1 36	18 9	0 46	13 52	1 31	22 54	2 10	8 46	0 19	17 51	2 9	26 30	15 42	23 55	23 51	10 34		n.a.
F 16	18 56	19 22	3 20	12 36	0 55	25 31	1 33	18 20	0 47	13 50	1 31	22 54	2 10	8 45	0 19	17 51	2 9	26 30	15 42	23 55	23 51	10 32		n.a.
S 17	19 11	16 1	4 5	13 18	0 41	25 25	1 31	18 32	0 47	13 49	1 30	22 55	2 10	8 45	0 19	17 51	2 9	26 30	15 43	23 55	23 51	10 30		n.a.
S 18	19 26	12 2	4 39	14 1	0 27	25 19	1 28	18 43	0 47	13 47	1 30	22 55	2 11	8 44	0 19	17 51	2 9	26 30	15 43	23 55	23 51	10 27		n.a.
M19	19 40	7 36	5 0	14 45	0 14	25 11	1 25	18 54	0 48	13 45	1 30	22 56	2 11	8 43	0 19	17 50	2 9	26 30	15 43	23 55	23 51	10 25		n.a.
T 20	19 54	2 52	5 10	15 29	0 2	25 4	1 22	19 5	0 48	13 43	1 29	22 56	2 11	8 43	0 19	17 50	2 9	26 30	15 44	23 55	23 52	10 23		n.a.
W21	20 8	2s 3	5 5	16 13	0n11	24 55	1 19	19 16	0 49	13 41	1 29	22 57	2 11	8 42	0 19	17 50	2 9	26 31	15 44	23 55	23 52	10 20		n.a.
T 22	20 21	6 57	4 46	16 57	0 22	24 46	1 16	19 27	0 49	13 39	1 29	22 57	2 12	8 41	0 19	17 50	2 9	26 31	15 44	23 56	23 52	10 18		n.a.
F 23	20 34	11 41	4 14	17 41	0 33	24 36	1 13	19 37	0 50	13 37	1 28	22 58	2 12	8 41	0 19	17 49	2 9	26 31	15 45	23 56	23 52	10 15		n.a.
S 24	20 47	16 0	3 28	18 23	0 43	24 25	1 10	19 48	0 50	13 35	1 28	22 58	2 12	8 40	0 19	17 49	2 9	26 31	15 45	23 56	23 52	10 13		n.a.
S 25	20 59	19 39	2 30	19 4	0 53	24 14	1 6	19 58	0 50	13 33	1 28	22 59	2 13	8 39	0 19	17 49	2 9	26 32	15 45	23 57	23 53	10 11		n.a.
M26	21 11	22 21	1 23	19 44	1 1	24 2	1 3	20 8	0 51	13 30	1 28	22 59	2 13	8 39	0 19	17 48	2 9	26 32	15 45	23 57	23 53	10 8		n.a.
T 27	21 23	23 51	0 11	20 22	1 9	23 50	0 59	20 18	0 51	13 28	1 27	23 0	2 13	8 38	0 19	17 48	2 9	26 32	15 46	23 57	23 53	10 6		n.a.
W28	21 34	23 56	1s 3	20 59	1 17	23 37	0 55	20 28	0 52	13 26	1 27	23 0	2 13	8 37	0 18	17 48	2 9	26 32	15 46	23 57	23 53	10 3		n.a.
T 29	21 45	22 33	2 15	21 34	1 23	23 23	0 52	20 38	0 52	13 23	1 27	23 1	2 14	8 37	0 18	17 47	2 8	26 33	15 46	23 57	23 53	10 1		n.a.
F 30	21n55	19s48	3s19	22n 6	1n29	23n 9	0n48	20n48	0n53	13n21	1n26	23s 2	2s14	8s36	0n18	17n47	2n 8	26s33	15s47	23n57	23n53	9n59		n.a.

Julian Day Number = 331067.5, Delta T = 28h26m28s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°23'53, Lahiri = -56°16'53 Julian Calendar 1 June 3807 BCE == Greg. Calendar 1 May 3807 BCE

The year -3806 astronomical counting style corresponds to year 3807 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3807 BCE (-3806) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 36 21	7♊10'05	29♒32	1♊47	22♋17	27♉21	29♌28	29°R16	22°R13	18♌19	29°R37	6♋ 6	7♋ 3	16♍21	n.a.	S 1
S 2	16 40 18	8° 8'15	13♓43	3°46	23°23	27°59	29°34	29♑14	22♎12	18°20	29♒36	6°R 6	6°59	16°28	n.a.	S 2
M 3	16 44 14	9° 6'27	27°58	5°44	24°28	28°38	29°41	29°12	22°11	18°21	29°36	6° 5	6°56	16°35	n.a.	M 3
T 4	16 48 11	10° 4'42	12♈15	7°42	25°33	29°16	29°47	29°10	22° 9	18°22	29°36	6° 2	6°53	16°41	n.a.	T 4
W 5	16 52 7	11° 3'00	26°29	9°39	26°38	29°54	29°54	29° 7	22° 8	18°23	29°36	5°59	6°50	16°48	n.a.	W 5
T 6	16 56 4	12° 1'19	10♉38	11°35	27°43	0♊33	0♍ 1	29° 5	22° 7	18°25	29°36	5°56	6°47	16°55	n.a.	T 6
F 7	17 0 1	12°59'41	24°37	13°30	28°48	1°11	0° 8	29° 2	22° 5	18°26	29°36	5°53	6°44	17° 2	n.a.	F 7
S 8	17 3 57	13°58'05	8♊22	15°25	29°52	1°49	0°15	29° 0	22° 4	18°27	29°36	5°50	6°40	17° 8	n.a.	S 8
S 9	17 7 54	14°56'31	21°50	17°18	0♌56	2°28	0°23	28°57	22° 3	18°28	29°36	5°48	6°37	17°15	n.a.	S 9
M10	17 11 50	15°54'59	5♋ 0	19°10	2° 0	3° 6	0°30	28°54	22° 2	18°29	29°35	5°D48	6°34	17°22	n.a.	M10
T 11	17 15 47	16°53'30	17°50	21° 1	3° 4	3°45	0°38	28°51	22° 1	18°31	29°35	5°48	6°31	17°28	n.a.	T 11
W12	17 19 43	17°52'02	0♌23	22°52	4° 7	4°23	0°46	28°48	22° 0	18°32	29°35	5°49	6°28	17°35	n.a.	W12
T 13	17 23 40	18°50'36	12°40	24°41	5°10	5° 1	0°54	28°45	21°59	18°33	29°35	5°51	6°25	17°42	n.a.	T 13
F 14	17 27 36	19°49'12	24°45	26°29	6°13	5°40	1° 2	28°42	21°58	18°35	29°34	5°52	6°21	17°49	n.a.	F 14
S 15	17 31 33	20°47'50	6♍42	28°15	7°16	6°18	1°10	28°39	21°57	18°36	29°34	5°53	6°18	17°55	n.a.	S 15
S 16	17 35 29	21°46'30	18°34	0♋ 1	8°19	6°57	1°18	28°36	21°56	18°37	29°34	5°R54	6°15	18° 2	n.a.	S 16
M17	17 39 26	22°45'12	0♎28	1°46	9°21	7°35	1°26	28°32	21°55	18°39	29°33	5°53	6°12	18° 9	n.a.	M17
T 18	17 43 23	23°43'56	12°27	3°29	10°23	8°14	1°35	28°29	21°55	18°40	29°33	5°53	6° 9	18°16	n.a.	T 18
W19	17 47 19	24°42'41	24°36	5°12	11°24	8°52	1°44	28°25	21°54	18°42	29°33	5°52	6° 5	18°22	n.a.	W19
T 20	17 51 16	25°41'29	6♏59	6°53	12°25	9°31	1°52	28°22	21°53	18°43	29°32	5°50	6° 2	18°29	n.a.	T 20
F 21	17 55 12	26°40'19	19°39	8°34	13°26	10° 9	2° 1	28°18	21°53	18°45	29°32	5°49	5°59	18°36	n.a.	F 21
S 22	17 59 9	27°39'11	2♐37	10°13	14°27	10°47	2°10	28°14	21°52	18°46	29°31	5°48	5°56	18°42	n.a.	S 22
S 23	18 3 5	28°38'05	15°55	11°52	15°27	11°26	2°19	28°10	21°52	18°48	29°31	5°47	5°53	18°49	n.a.	S 23
M24	18 7 2	29°37'01	29°32	13°29	16°27	12° 4	2°29	28° 6	21°51	18°50	29°30	5°D47	5°50	18°56	n.a.	M24
T 25	18 10 58	0♋36'00	13♑25	15° 6	17°27	12°43	2°38	28° 2	21°51	18°51	29°30	5°47	5°46	19° 3	n.a.	T 25
W26	18 14 55	1°35'01	27°31	16°41	18°26	13°21	2°47	27°58	21°51	18°53	29°29	5°47	5°43	19° 9	n.a.	W26
T 27	18 18 51	2°34'04	11♒46	18°16	19°24	14° 0	2°57	27°54	21°50	18°55	29°29	5°47	5°40	19°16	n.a.	T 27
F 28	18 22 48	3°33'10	26° 7	19°49	20°23	14°39	3° 7	27°50	21°50	18°56	29°28	5°48	5°37	19°23	n.a.	F 28
S 29	18 26 45	4°32'18	10♓28	21°22	21°21	15°17	3°16	27°46	21°50	18°58	29°28	5°48	5°34	19°29	n.a.	S 29
S 30	18 30 41	5°31'29	24°46	22°54	22°18	15°56	3°26	27°41	21°50	19° 0	29°27	5°48	5°31	19°36	n.a.	S 30
M31	18 34 38	6♋30'43	8♈59	24♋24	23♌15	16♊34	3♍36	27♑37	21♎50	19♌ 1	29♒27	5♋48	5♋27	19♍43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 6	15s52	4s12	22n37	1n34	22n54	0n43	20n57	0n53	13n18	1n26	23s 2	2s14	8s36	0n18	17n47	2n 8	26s33	15s47	23n57	23n54	9n56		n.a.
S 2	22 15	11 1	4 50	23 5	1 38	22 39	0 39	21 7	0 53	13 16	1 26	23 3	2 14	8 35	0 18	17 46	2 8	26 33	15 47	23 57	23 54	9 54		n.a.
M 3	22 25	5 33	5 10	23 30	1 41	22 23	0 35	21 16	0 54	13 13	1 25	23 4	2 15	8 35	0 18	17 46	2 8	26 34	15 48	23 57	23 54	9 51		n.a.
T 4	22 34	0n12	5 12	23 54	1 44	22 6	0 31	21 25	0 54	13 10	1 25	23 5	2 15	8 34	0 18	17 45	2 8	26 34	15 48	23 57	23 54	9 49		n.a.
W 5	22 42	5 56	4 54	24 15	1 46	21 49	0 26	21 34	0 55	13 8	1 25	23 5	2 15	8 34	0 18	17 45	2 8	26 34	15 48	23 57	23 54	9 47		n.a.
T 6	22 50	11 20	4 18	24 34	1 48	21 32	0 22	21 43	0 55	13 5	1 24	23 6	2 16	8 33	0 18	17 45	2 8	26 35	15 49	23 57	23 55	9 44		n.a.
F 7	22 58	16 5	3 27	24 50	1 49	21 14	0 17	21 51	0 55	13 2	1 24	23 7	2 16	8 33	0 18	17 44	2 8	26 35	15 49	23 57	23 55	9 42		n.a.
S 8	23 6	19 54	2 25	25 4	1 49	20 55	0 12	22 0	0 56	12 59	1 24	23 8	2 16	8 32	0 18	17 44	2 8	26 35	15 49	23 57	23 55	9 39		n.a.
S 9	23 13	22 34	1 16	25 16	1 49	20 36	0 7	22 8	0 56	12 56	1 23	23 9	2 16	8 32	0 18	17 43	2 8	26 36	15 49	23 57	23 55	9 37		n.a.
M10	23 19	23 55	0 4	25 26	1 48	20 17	0 2	22 16	0 57	12 53	1 23	23 9	2 17	8 32	0 18	17 43	2 8	26 36	15 50	23 57	23 55	9 34		n.a.
T 11	23 25	23 57	1n 6	25 33	1 47	19 57	0s 3	22 24	0 57	12 50	1 23	23 10	2 17	8 31	0 18	17 42	2 8	26 36	15 50	23 57	23 55	9 32		n.a.
W12	23 31	22 45	2 12	25 38	1 45	19 37	0 8	22 32	0 57	12 47	1 23	23 11	2 17	8 31	0 18	17 42	2 8	26 37	15 50	23 57	23 56	9 30		n.a.
T 13	23 36	20 29	3 10	25 41	1 43	19 16	0 14	22 40	0 58	12 44	1 22	23 12	2 17	8 30	0 18	17 41	2 8	26 37	15 51	23 57	23 56	9 27		n.a.
F 14	23 41	17 21	3 58	25 43	1 40	18 55	0 19	22 47	0 58	12 41	1 22	23 13	2 18	8 30	0 18	17 41	2 8	26 37	15 51	23 57	23 56	9 25		n.a.
S 15	23 45	13 33	4 36	25 42	1 37	18 33	0 25	22 54	0 59	12 37	1 22	23 14	2 18	8 30	0 18	17 40	2 8	26 38	15 51	23 57	23 56	9 22		n.a.
S 16	23 49	9 15	5 2	25 39	1 34	18 12	0 30	23 2	0 59	12 34	1 22	23 15	2 18	8 30	0 18	17 40	2 7	26 38	15 51	23 57	23 56	9 20		n.a.
M17	23 53	4 36	5 15	25 35	1 30	17 49	0 36	23 9	0 59	12 31	1 21	23 16	2 18	8 29	0 18	17 39	2 7	26 39	15 52	23 57	23 56	9 17		n.a.
T 18	23 56	0s15	5 14	25 28	1 26	17 27	0 42	23 15	1 0	12 27	1 21	23 17	2 18	8 29	0 18	17 39	2 7	26 39	15 52	23 57	23 56	9 15		n.a.
W19	23 59	5 9	5 0	25 20	1 22	17 4	0 48	23 22	1 0	12 24	1 21	23 18	2 19	8 29	0 18	17 38	2 7	26 39	15 52	23 57	23 57	9 12		n.a.
T 20	24 1	9 57	4 31	25 11	1 17	16 41	0 54	23 28	1 1	12 20	1 20	23 19	2 19	8 29	0 18	17 38	2 7	26 40	15 53	23 57	23 57	9 10		n.a.
F 21	24 3	14 28	3 49	25 0	1 12	16 17	1 0	23 35	1 1	12 17	1 20	23 20	2 19	8 28	0 18	17 37	2 7	26 40	15 53	23 57	23 57	9 7		n.a.
S 22	24 4	18 25	2 54	24 47	1 7	15 54	1 6	23 41	1 1	12 13	1 20	23 21	2 19	8 28	0 18	17 37	2 7	26 41	15 53	23 57	23 57	9 5		n.a.
S 23	24 5	21 32	1 48	24 33	1 1	15 30	1 12	23 47	1 2	12 10	1 20	23 22	2 20	8 28	0 18	17 36	2 7	26 41	15 53	23 57	23 57	9 2		n.a.
M24	24 5	23 31	0 35	24 18	0 56	15 5	1 18	23 53	1 2	12 6	1 19	23 23	2 20	8 28	0 18	17 36	2 7	26 42	15 54	23 57	23 57	9 0		n.a.
T 25	24 5	24 5	0s42	24 2	0 50	14 41	1 25	23 58	1 2	12 2	1 19	23 24	2 20	8 28	0 18	17 35	2 7	26 42	15 54	23 57	23 57	8 58		n.a.
W26	24 5	23 8	1 58	23 44	0 43	14 16	1 31	24 3	1 3	11 59	1 19	23 25	2 20	8 28	0 18	17 34	2 7	26 42	15 54	23 57	23 58	8 55		n.a.
T 27	24 4	20 42	3 7	23 25	0 37	13 51	1 38	24 9	1 3	11 55	1 19	23 26	2 20	8 27	0 18	17 34	2 7	26 43	15 54	23 57	23 58	8 53		n.a.
F 28	24 2	16 58	4 4	23 5	0 31	13 26	1 45	24 14	1 4	11 51	1 18	23 27	2 21	8 27	0 18	17 33	2 7	26 43	15 55	23 57	23 58	8 50		n.a.
S 29	24 0	12 15	4 47	22 44	0 24	13 1	1 51	24 19	1 4	11 47	1 18	23 28	2 21	8 27	0 18	17 33	2 7	26 44	15 55	23 57	23 58	8 48		n.a.
S 30	23 58	6 52	5 11	22 22	0 17	12 36	1 58	24 23	1 4	11 43	1 18	23 29	2 21	8 27	0 18	17 32	2 7	26 44	15 55	23 57	23 58	8 45		n.a.
M31	23n55	1s11	5s17	21n59	0n10	12n10	2s 5	24n28	1n 5	11n39	1n18	23s30	2s21	8s27	0n18	17n31	2n 7	26s45	15s55	23n57	23n58	8n43		n.a.

Julian Day Number = 331097.5, Delta T = 28h26m25s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°23'49, Lahiri = -56°16'49 Julian Calendar 1 July 3807 BCE == Greg. Calendar 31 May 3807 BCE

The year -3806 astronomical counting style corresponds to year 3807 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3807 BCE (-3806) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 38 34	7♋29'58	23♈ 3	25♋54	24♌12	17♊13	3♍46	27°R33	21°D50	19♌ 3	29°R26	5♋48	5♋24	19♍50	n.a.	T 1
W 2	18 42 31	8°29'17	6♉58	27°23	25° 8	17°51	3°57	27♉28	21♎50	19° 5	29♒25	5°48	5°21	19°56	n.a.	W 2
T 3	18 46 27	9°28'38	20°41	28°51	26° 3	18°30	4° 7	27°24	21°50	19° 7	29°25	5°48	5°18	20° 3	n.a.	T 3
F 4	18 50 24	10°28'02	4♊12	0♌18	26°58	19° 9	4°17	27°19	21°50	19° 9	29°24	5°49	5°15	20°10	n.a.	F 4
S 5	18 54 20	11°27'28	17°31	1°45	27°53	19°47	4°28	27°15	21°50	19°11	29°23	5°49	5°11	20°16	n.a.	S 5
S 6	18 58 17	12°26'57	0♋35	3°10	28°47	20°26	4°38	27°10	21°50	19°12	29°23	5°R50	5° 8	20°23	n.a.	S 6
M 7	19 2 13	13°26'28	13°26	4°34	29°40	21° 5	4°49	27° 5	21°50	19°14	29°22	5°50	5° 5	20°30	n.a.	M 7
T 8	19 6 10	14°26'01	26° 4	5°57	0♍33	21°43	5° 0	27° 1	21°51	19°16	29°21	5°49	5° 2	20°37	n.a.	T 8
W 9	19 10 6	15°25'37	8♌28	7°19	1°25	22°22	5°11	26°56	21°51	19°18	29°20	5°48	4°59	20°43	n.a.	W 9
T 10	19 14 3	16°25'14	20°40	8°40	2°17	23° 1	5°22	26°51	21°51	19°20	29°20	5°47	4°56	20°50	n.a.	T 10
F 11	19 17 59	17°24'54	2♍43	10° 0	3° 8	23°39	5°33	26°46	21°52	19°22	29°19	5°45	4°52	20°57	n.a.	F 11
S 12	19 21 56	18°24'36	14°38	11°18	3°58	24°18	5°44	26°42	21°52	19°24	29°18	5°43	4°49	21° 4	n.a.	S 12
S 13	19 25 53	19°24'20	26°30	12°35	4°47	24°57	5°55	26°37	21°53	19°26	29°17	5°42	4°46	21°10	n.a.	S 13
M14	19 29 49	20°24'05	8♎23	13°51	5°36	25°35	6° 6	26°32	21°54	19°28	29°16	5°41	4°43	21°17	n.a.	M14
T 15	19 33 46	21°23'53	20°20	15° 5	6°24	26°14	6°18	26°27	21°54	19°30	29°15	5°D40	4°40	21°24	n.a.	T 15
W16	19 37 42	22°23'43	2♏26	16°18	7°11	26°53	6°29	26°22	21°55	19°32	29°14	5°40	4°37	21°30	n.a.	W16
T 17	19 41 39	23°23'34	14°47	17°29	7°57	27°32	6°41	26°17	21°56	19°34	29°14	5°41	4°33	21°37	n.a.	T 17
F 18	19 45 35	24°23'28	27°26	18°38	8°42	28°10	6°52	26°12	21°57	19°36	29°13	5°43	4°30	21°44	n.a.	F 18
S 19	19 49 32	25°23'24	10♐27	19°45	9°26	28°49	7° 4	26° 7	21°58	19°39	29°12	5°44	4°27	21°51	n.a.	S 19
S 20	19 53 28	26°23'21	23°52	20°50	10°10	29°28	7°16	26° 3	21°58	19°41	29°11	5°45	4°24	21°57	n.a.	S 20
M21	19 57 25	27°23'21	7♑42	21°52	10°52	0♋ 7	7°28	25°58	21°59	19°43	29°10	5°R46	4°21	22° 4	n.a.	M21
T 22	20 1 21	28°23'23	21°55	22°52	11°33	0°46	7°40	25°53	22° 0	19°45	29° 9	5°45	4°17	22°11	n.a.	T 22
W23	20 5 18	29°23'26	6♒26	23°49	12°13	1°24	7°51	25°48	22° 2	19°47	29° 8	5°43	4°14	22°17	n.a.	W23
T 24	20 9 14	0♌23'32	21°11	24°43	12°52	2° 3	8° 4	25°43	22° 3	19°49	29° 7	5°40	4°11	22°24	n.a.	T 24
F 25	20 13 11	1°23'40	6♓ 0	25°33	13°30	2°42	8°16	25°38	22° 4	19°51	29° 6	5°37	4° 8	22°31	n.a.	F 25
S 26	20 17 8	2°23'50	20°47	26°19	14° 6	3°21	8°28	25°33	22° 5	19°53	29° 5	5°33	4° 5	22°38	n.a.	S 26
S 27	20 21 4	3°24'03	5♈24	27° 1	14°42	4° 0	8°40	25°28	22° 6	19°56	29° 4	5°30	4° 2	22°44	n.a.	S 27
M28	20 25 1	4°24'18	19°46	27°37	15°15	4°39	8°52	25°24	22° 8	19°58	29° 3	5°28	3°58	22°51	n.a.	M28
T 29	20 28 57	5°24'35	3♉51	28° 9	15°48	5°18	9° 5	25°19	22° 9	20° 0	29° 2	5°D27	3°55	22°58	n.a.	T 29
W30	20 32 54	6°24'55	17°36	28°35	16°19	5°57	9°17	25°14	22°11	20° 2	29° 1	5°27	3°52	23° 5	n.a.	W30
T 31	20 36 50	7♌25'17	1♊ 4	28♌54	16♍49	6♋35	9♍30	25♑ 9	22♎12	20♌ 4	29♒ 0	5♋29	3♋49	23♍11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n52	4n31	5s 3	21n35	0n 3	11n45	2s12	24n32	1n 5	11n35	1n17	23s31	2s21	8s27	0n18	17n31	2n 7	26s45	15s56	23n57	23n58	8n40		n.a.
W 2	23 48	9 56	4 32	21 11	0s 4	11 19	2 19	24 36	1 5	11 31	1 17	23 32	2 21	8 27	0 18	17 30	2 7	26 46	15 56	23 57	23 59	8 38		n.a.
T 3	23 44	14 48	3 45	20 46	0 11	10 53	2 26	24 40	1 6	11 27	1 17	23 33	2 22	8 27	0 18	17 30	2 7	26 46	15 56	23 57	23 59	8 35		n.a.
F 4	23 40	18 50	2 46	20 20	0 19	10 28	2 33	24 44	1 6	11 23	1 17	23 34	2 22	8 27	0 18	17 29	2 7	26 47	15 56	23 57	23 59	8 33		n.a.
S 5	23 35	21 50	1 40	19 53	0 26	10 2	2 41	24 47	1 7	11 19	1 16	23 35	2 22	8 28	0 18	17 28	2 7	26 47	15 57	23 57	23 59	8 30		n.a.
S 6	23 29	23 36	0 29	19 26	0 34	9 36	2 48	24 51	1 7	11 15	1 16	23 37	2 22	8 28	0 18	17 28	2 7	26 47	15 57	23 57	23 59	8 28		n.a.
M 7	23 23	24 5	0n42	18 59	0 41	9 10	2 55	24 54	1 7	11 10	1 16	23 38	2 22	8 28	0 18	17 27	2 6	26 48	15 57	23 57	23 59	8 25		n.a.
T 8	23 17	23 18	1 50	18 31	0 49	8 44	3 3	24 57	1 8	11 6	1 16	23 39	2 22	8 28	0 18	17 26	2 6	26 48	15 57	23 57	23 59	8 22		n.a.
W 9	23 10	21 23	2 51	18 2	0 56	8 19	3 10	25 0	1 8	11 2	1 16	23 40	2 22	8 28	0 17	17 26	2 6	26 49	15 58	23 57	23 59	8 20		n.a.
T 10	23 3	18 30	3 43	17 33	1 4	7 53	3 17	25 2	1 8	10 58	1 15	23 41	2 22	8 28	0 17	17 25	2 6	26 49	15 58	23 57	24 0	8 17		n.a.
F 11	22 55	14 53	4 25	17 4	1 12	7 27	3 25	25 4	1 9	10 53	1 15	23 42	2 23	8 28	0 17	17 24	2 6	26 50	15 58	23 58	24 0	8 15		n.a.
S 12	22 47	10 43	4 55	16 35	1 19	7 2	3 32	25 7	1 9	10 49	1 15	23 43	2 23	8 29	0 17	17 24	2 6	26 50	15 58	23 58	24 0	8 12		n.a.
S 13	22 38	6 10	5 12	16 6	1 27	6 37	3 40	25 9	1 9	10 44	1 15	23 44	2 23	8 29	0 17	17 23	2 6	26 51	15 58	23 58	24 0	8 10		n.a.
M14	22 29	1 24	5 16	15 37	1 34	6 11	3 48	25 10	1 10	10 40	1 15	23 45	2 23	8 29	0 17	17 22	2 6	26 51	15 59	23 58	24 0	8 7		n.a.
T 15	22 20	3s27	5 6	15 8	1 42	5 46	3 55	25 12	1 10	10 35	1 14	23 46	2 23	8 29	0 17	17 22	2 6	26 52	15 59	23 58	24 0	8 5		n.a.
W16	22 10	8 14	4 42	14 39	1 49	5 22	4 3	25 13	1 10	10 31	1 14	23 47	2 23	8 30	0 17	17 21	2 6	26 52	15 59	23 58	24 0	8 2		n.a.
T 17	22 0	12 48	4 5	14 10	1 56	4 57	4 11	25 15	1 11	10 26	1 14	23 48	2 23	8 30	0 17	17 20	2 6	26 53	15 59	23 58	24 0	8 0		n.a.
F 18	21 49	16 57	3 16	13 42	2 4	4 33	4 18	25 16	1 11	10 22	1 14	23 49	2 23	8 30	0 17	17 20	2 6	26 53	15 59	23 58	24 1	7 57		n.a.
S 19	21 38	20 24	2 15	13 14	2 11	4 9	4 26	25 16	1 11	10 17	1 14	23 50	2 23	8 31	0 17	17 19	2 6	26 54	15 59	23 58	24 1	7 55		n.a.
S 20	21 27	22 51	1 5	12 46	2 17	3 45	4 34	25 17	1 12	10 12	1 13	23 51	2 23	8 31	0 17	17 18	2 6	26 54	16 0	23 58	24 1	7 52		n.a.
M21	21 15	24 2	0s11	12 20	2 24	3 22	4 42	25 17	1 12	10 8	1 13	23 52	2 23	8 32	0 17	17 17	2 6	26 55	16 0	23 58	24 1	7 49		n.a.
T 22	21 2	23 42	1 28	11 54	2 30	2 59	4 49	25 18	1 12	10 3	1 13	23 53	2 24	8 32	0 17	17 17	2 6	26 55	16 0	23 58	24 1	7 47		n.a.
W23	20 50	21 45	2 41	11 29	2 36	2 36	4 57	25 18	1 13	9 58	1 13	23 54	2 24	8 32	0 17	17 16	2 6	26 56	16 0	23 58	24 1	7 44		n.a.
T 24	20 37	18 21	3 44	11 6	2 42	2 14	5 5	25 17	1 13	9 53	1 13	23 55	2 24	8 33	0 17	17 15	2 6	26 56	16 0	23 58	24 1	7 42		n.a.
F 25	20 23	13 45	4 33	10 44	2 47	1 52	5 12	25 17	1 13	9 49	1 12	23 56	2 24	8 33	0 17	17 15	2 6	26 57	16 0	23 58	24 1	7 39		n.a.
S 26	20 9	8 22	5 3	10 24	2 52	1 31	5 20	25 16	1 14	9 44	1 12	23 57	2 24	8 34	0 17	17 14	2 6	26 57	16 0	23 58	24 1	7 37		n.a.
S 27	19 55	2 34	5 13	10 5	2 56	1 10	5 28	25 16	1 14	9 39	1 12	23 58	2 24	8 34	0 17	17 13	2 6	26 58	16 1	23 58	24 1	7 34		n.a.
M28	19 41	3n16	5 4	9 49	3 0	0 50	5 35	25 15	1 14	9 34	1 12	23 59	2 24	8 35	0 17	17 12	2 6	26 58	16 1	23 58	24 2	7 31		n.a.
T 29	19 26	8 50	4 36	9 35	3 3	0 30	5 42	25 13	1 15	9 29	1 12	24 0	2 24	8 35	0 17	17 12	2 6	26 59	16 1	23 58	24 2	7 29		n.a.
W30	19 10	13 50	3 52	9 24	3 5	0 11	5 50	25 12	1 15	9 24	1 12	24 1	2 24	8 36	0 17	17 11	2 6	26 59	16 1	23 58	24 2	7 26		n.a.
T 31	18n55	18n 2	2s57	9n17	3s 6	0s 7	5s57	25n10	1n15	9n19	1n11	24s 2	2s24	8s37	0n17	17n10	2n 6	27s 0	16s 1	23n58	24n 2	7n24		n.a.

Julian Day Number = 331128.5, Delta T = 28h26m22s
Ecliptic obliquity = 24°05'16, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°23'45, Lahiri = -56°16'45 Julian Calendar 1 Aug. 3807 BCE == Greg. Calendar 1 July 3807 BCE

The year -3806 astronomical counting style corresponds to year 3807 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3807 BCE (-3806) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 40 47	8♌25'41	14♊14	29♌ 6	17♍16	7♋14	9♍42	25°R 5	22♎14	20♌ 7	28°R59	5♋30	3♋46	23♍18	n.a.	F 1
S 2	20 44 43	9°26'08	27°10	29°R10	17°43	7°53	9°55	25♉ 0	22°15	20° 9	28♒58	5°31	3°43	23°25	n.a.	S 2
S 3	20 48 40	10°26'36	9♋53	29° 6	18° 8	8°32	10° 7	24°55	22°17	20°11	28°57	5°R32	3°39	23°31	n.a.	S 3
M 4	20 52 36	11°27'07	22°24	28°53	18°31	9°11	10°20	24°51	22°18	20°13	28°56	5°30	3°36	23°38	n.a.	M 4
T 5	20 56 33	12°27'40	4♌46	28°30	18°52	9°50	10°33	24°46	22°20	20°16	28°55	5°27	3°33	23°45	n.a.	T 5
W 6	21 0 29	13°28'14	16°58	27°58	19°11	10°29	10°46	24°42	22°22	20°18	28°53	5°22	3°30	23°52	n.a.	W 6
T 7	21 4 26	14°28'50	29° 3	27°16	19°28	11° 8	10°58	24°37	22°24	20°20	28°52	5°15	3°27	23°58	n.a.	T 7
F 8	21 8 23	15°29'28	11♍ 1	26°25	19°44	11°47	11°11	24°33	22°26	20°22	28°51	5° 7	3°23	24° 5	n.a.	F 8
S 9	21 12 19	16°30'08	22°55	25°25	19°57	12°26	11°24	24°28	22°27	20°25	28°50	4°59	3°20	24°12	n.a.	S 9
S 10	21 16 16	17°30'49	4♎46	24°17	20° 8	13° 6	11°37	24°24	22°29	20°27	28°49	4°51	3°17	24°18	n.a.	S 10
M11	21 20 12	18°31'32	16°37	23° 3	20°17	13°45	11°50	24°20	22°31	20°29	28°48	4°45	3°14	24°25	n.a.	M11
T 12	21 24 9	19°32'16	28°32	21°45	20°24	14°24	12° 3	24°16	22°33	20°31	28°47	4°40	3°11	24°32	n.a.	T 12
W13	21 28 5	20°33'02	10♏35	20°24	20°28	15° 3	12°16	24°12	22°36	20°34	28°46	4°38	3° 8	24°39	n.a.	W13
T 14	21 32 2	21°33'49	22°50	19° 5	20°R30	15°42	12°30	24° 7	22°38	20°36	28°45	4°D37	3° 4	24°45	n.a.	T 14
F 15	21 35 58	22°34'38	5♐23	17°49	20°30	16°21	12°43	24° 4	22°40	20°38	28°43	4°38	3° 1	24°52	n.a.	F 15
S 16	21 39 55	23°35'28	18°18	16°38	20°27	17° 0	12°56	24° 0	22°42	20°40	28°42	4°39	2°58	24°59	n.a.	S 16
S 17	21 43 51	24°36'19	1♑39	15°36	20°21	17°39	13° 9	23°56	22°44	20°43	28°41	4°R40	2°55	25° 6	n.a.	S 17
M18	21 47 48	25°37'12	15°29	14°43	20°14	18°18	13°23	23°52	22°47	20°45	28°40	4°39	2°52	25°12	n.a.	M18
T 19	21 51 45	26°38'05	29°47	14° 1	20° 3	18°58	13°36	23°48	22°49	20°47	28°39	4°37	2°48	25°19	n.a.	T 19
W20	21 55 41	27°39'01	14♒31	13°31	19°51	19°37	13°49	23°45	22°51	20°49	28°38	4°32	2°45	25°26	n.a.	W20
T 21	21 59 38	28°39'57	29°34	13°12	19°35	20°16	14° 3	23°41	22°54	20°52	28°37	4°25	2°42	25°32	n.a.	T 21
F 22	22 3 34	29°40'55	14♓47	13°D 5	19°18	20°55	14°16	23°38	22°56	20°54	28°35	4°16	2°39	25°39	n.a.	F 22
S 23	22 7 31	0♍41'54	29°59	13° 9	18°58	21°34	14°29	23°34	22°59	20°56	28°34	4° 7	2°36	25°46	n.a.	S 23
S 24	22 11 27	1°42'54	15♈ 0	13°24	18°36	22°13	14°43	23°31	23° 1	20°58	28°33	3°59	2°33	25°53	n.a.	S 24
M25	22 15 24	2°43'57	29°41	13°48	18°12	22°53	14°56	23°28	23° 4	21° 1	28°32	3°53	2°29	25°59	n.a.	M25
T 26	22 19 20	3°45'00	13♉57	14°21	17°45	23°32	15°10	23°25	23° 6	21° 3	28°31	3°49	2°26	26° 6	n.a.	T 26
W27	22 23 17	4°46'06	27°47	15° 1	17°17	24°11	15°23	23°22	23° 9	21° 5	28°30	3°47	2°23	26°13	n.a.	W27
T 28	22 27 13	5°47'13	11♊12	15°49	16°47	24°50	15°37	23°19	23°12	21° 7	28°29	3°D47	2°20	26°20	n.a.	T 28
F 29	22 31 10	6°48'21	24°14	16°43	16°16	25°30	15°51	23°16	23°14	21° 9	28°27	3°47	2°17	26°26	n.a.	F 29
S 30	22 35 7	7♍49'31	6♋57	17♌42	15♍43	26♋ 9	16♍ 4	23♉13	23♎17	21♌12	28♒26	3°R47	2♋14	26♍33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n39	21n15	1s54	9n12	3s 6	0s24	6s 4	25n 9	1n16	9n14	1n11	24s 3	2s24	8s37	0n17	17n 9	2n 6	27s 0	16s 1	23n58	24n 2	7n21		n.a.
S 2	18 22	23 18	0 46	9 12	3 5	0 41	6 11	25 7	1 16	9 9	1 11	24 4	2 24	8 38	0 17	17 9	2 6	27 1	16 1	23 58	24 2	7 19		n.a.
S 3	18 6	24 6	0n24	9 15	3 3	0 57	6 18	25 4	1 16	9 4	1 11	24 5	2 24	8 38	0 17	17 8	2 6	27 1	16 1	23 58	24 2	7 16		n.a.
M 4	17 49	23 39	1 31	9 24	2 59	1 13	6 25	25 2	1 17	8 59	1 11	24 5	2 24	8 39	0 17	17 7	2 6	27 2	16 1	23 58	24 2	7 13		n.a.
T 5	17 31	22 3	2 32	9 37	2 53	1 27	6 31	24 59	1 17	8 54	1 11	24 6	2 24	8 40	0 17	17 6	2 6	27 2	16 1	23 58	24 2	7 11		n.a.
W 6	17 14	19 26	3 26	9 55	2 46	1 40	6 37	24 57	1 17	8 49	1 10	24 7	2 24	8 41	0 17	17 6	2 6	27 3	16 2	23 59	24 2	7 8		n.a.
T 7	16 56	16 0	4 10	10 18	2 37	1 53	6 43	24 54	1 18	8 44	1 10	24 8	2 24	8 41	0 17	17 5	2 6	27 3	16 2	23 59	24 3	7 6		n.a.
F 8	16 37	11 57	4 42	10 46	2 26	2 4	6 49	24 51	1 18	8 38	1 10	24 9	2 24	8 42	0 17	17 4	2 6	27 4	16 2	23 59	24 3	7 3		n.a.
S 9	16 19	7 29	5 2	11 19	2 12	2 15	6 55	24 47	1 18	8 33	1 10	24 9	2 24	8 43	0 17	17 4	2 6	27 4	16 2	23 59	24 3	7 0		n.a.
S 10	16 0	2 45	5 8	11 57	1 57	2 24	7 0	24 44	1 19	8 28	1 10	24 10	2 23	8 43	0 17	17 3	2 6	27 5	16 2	24 0	24 3	6 58		n.a.
M11	15 41	2s 4	5 2	12 37	1 41	2 32	7 5	24 40	1 19	8 23	1 10	24 11	2 23	8 44	0 17	17 2	2 6	27 5	16 2	24 0	24 3	6 55		n.a.
T 12	15 21	6 51	4 42	13 21	1 22	2 39	7 10	24 36	1 19	8 17	1 10	24 12	2 23	8 45	0 17	17 1	2 6	27 6	16 2	24 0	24 3	6 52		n.a.
W13	15 2	11 27	4 10	14 5	1 3	2 45	7 14	24 32	1 19	8 12	1 10	24 12	2 23	8 46	0 17	17 1	2 6	27 6	16 2	24 0	24 3	6 50		n.a.
T 14	14 42	15 40	3 26	14 50	0 43	2 49	7 18	24 27	1 20	8 7	1 9	24 13	2 23	8 47	0 17	17 0	2 6	27 6	16 2	24 0	24 3	6 47		n.a.
F 15	14 22	19 18	2 31	15 33	0 22	2 52	7 22	24 23	1 20	8 2	1 9	24 14	2 23	8 48	0 17	16 59	2 6	27 7	16 2	24 0	24 3	6 45		n.a.
S 16	14 1	22 7	1 27	16 15	0 2	2 54	7 25	24 18	1 20	7 56	1 9	24 14	2 23	8 48	0 17	16 58	2 6	27 7	16 2	24 0	24 3	6 42		n.a.
S 17	13 40	23 48	0 16	16 52	0n18	2 54	7 27	24 13	1 21	7 51	1 9	24 15	2 23	8 49	0 17	16 58	2 6	27 8	16 2	24 0	24 3	6 39		n.a.
M18	13 19	24 7	0s58	17 26	0 36	2 53	7 29	24 8	1 21	7 46	1 9	24 16	2 23	8 50	0 17	16 57	2 6	27 8	16 2	24 0	24 3	6 37		n.a.
T 19	12 58	22 52	2 11	17 55	0 54	2 50	7 30	24 3	1 21	7 40	1 9	24 16	2 23	8 51	0 17	16 56	2 6	27 9	16 2	24 0	24 3	6 34		n.a.
W20	12 37	20 3	3 17	18 19	1 9	2 46	7 31	23 57	1 21	7 35	1 9	24 17	2 23	8 52	0 17	16 55	2 6	27 9	16 2	24 0	24 4	6 31		n.a.
T 21	12 15	15 50	4 11	18 38	1 24	2 40	7 31	23 51	1 22	7 29	1 9	24 17	2 23	8 53	0 16	16 55	2 6	27 9	16 2	24 1	24 4	6 29		n.a.
F 22	11 53	10 33	4 48	18 52	1 36	2 32	7 31	23 46	1 22	7 24	1 8	24 18	2 23	8 54	0 16	16 54	2 6	27 10	16 2	24 1	24 4	6 26		n.a.
S 23	11 31	4 38	5 4	19 1	1 47	2 23	7 29	23 40	1 22	7 19	1 8	24 18	2 22	8 55	0 16	16 53	2 6	27 10	16 2	24 1	24 4	6 23		n.a.
S 24	11 9	1n29	4 59	19 6	1 56	2 12	7 27	23 33	1 23	7 13	1 8	24 19	2 22	8 56	0 16	16 53	2 6	27 11	16 2	24 2	24 4	6 21		n.a.
M25	10 47	7 23	4 35	19 6	2 3	2 0	7 24	23 27	1 23	7 8	1 8	24 19	2 22	8 57	0 16	16 52	2 6	27 11	16 2	24 2	24 4	6 18		n.a.
T 26	10 24	12 45	3 54	19 2	2 9	1 46	7 21	23 20	1 23	7 2	1 8	24 20	2 22	8 58	0 16	16 51	2 6	27 11	16 2	24 2	24 4	6 16		n.a.
W27	10 1	17 17	3 0	18 54	2 14	1 31	7 16	23 13	1 23	6 57	1 8	24 20	2 22	8 59	0 16	16 50	2 6	27 12	16 2	24 2	24 4	6 13		n.a.
T 28	9 38	20 47	1 58	18 42	2 17	1 14	7 11	23 6	1 24	6 51	1 8	24 20	2 22	9 0	0 16	16 50	2 6	27 12	16 2	24 2	24 4	6 10		n.a.
F 29	9 15	23 7	0 51	18 28	2 20	0 56	7 5	22 59	1 24	6 46	1 8	24 21	2 22	9 1	0 16	16 49	2 6	27 13	16 2	24 2	24 4	6 8		n.a.
S 30	8n52	24n11	0n17	18n10	2n21	0s37	6s58	22n52	1n24	6n40	1n 8	24s21	2s22	9s 2	0n16	16n48	2n 6	27s13	16s 1	24n 2	24n 4	6n 5		n.a.

Julian Day Number = 331159.5, Delta T = 28h26m19s
Ecliptic obliquity = 24°05'17, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°23'41, Lahiri = -56°16'41 Julian Calendar 1 Sept. 3807 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3807 BCE

The year -3806 astronomical counting style corresponds to year 3807 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3807 BCE

OCTOBER 3807 BCE (-3806) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 39 3	8♍50'42	19♋25	18♌46	15°R 9	26♋48	16♍18	23°R10	23♎20	21♌14	28°R25	3°R46	2♋10	26♍40	n.a.	S 1
M 2	22 43 0	9°51'54	1♌42	19°54	14♍34	27°28	16°31	23♂ 8	23°23	21°16	28♒24	3♋42	2° 7	26°46	n.a.	M 2
T 3	22 46 56	10°53'08	13°50	21° 5	13°58	28° 7	16°45	23° 5	23°25	21°18	28°23	3°36	2° 4	26°53	n.a.	T 3
W 4	22 50 53	11°54'22	25°51	22°19	13°22	28°46	16°59	23° 3	23°28	21°20	28°22	3°26	2° 1	27° 0	n.a.	W 4
T 5	22 54 49	12°55'38	7♍49	23°36	12°45	29°26	17°12	23° 1	23°31	21°23	28°21	3°14	1°58	27° 7	n.a.	T 5
F 6	22 58 46	13°56'54	19°43	24°55	12° 9	0♌ 5	17°26	22°59	23°34	21°25	28°20	3° 0	1°54	27°13	n.a.	F 6
S 7	23 2 43	14°58'11	1♎35	26°17	11°33	0°44	17°40	22°56	23°37	21°27	28°19	2°46	1°51	27°20	n.a.	S 7
S 8	23 6 39	15°59'29	13°26	27°39	10°58	1°24	17°53	22°55	23°40	21°29	28°17	2°32	1°48	27°27	n.a.	S 8
M 9	23 10 36	17° 0'48	25°19	29° 3	10°23	2° 3	18° 7	22°53	23°43	21°31	28°16	2°20	1°45	27°33	n.a.	M 9
T 10	23 14 32	18° 2'07	7♏15	0♍29	9°49	2°43	18°21	22°51	23°46	21°33	28°15	2°11	1°42	27°40	n.a.	T 10
W11	23 18 29	19° 3'26	19°18	1°55	9°17	3°22	18°34	22°49	23°49	21°35	28°14	2° 4	1°39	27°47	n.a.	W11
T 12	23 22 25	20° 4'47	1♐31	3°22	8°46	4° 1	18°48	22°48	23°52	21°37	28°13	2° 1	1°35	27°54	n.a.	T 12
F 13	23 26 22	21° 6'07	13°59	4°50	8°16	4°41	19° 2	22°46	23°55	21°39	28°12	1°59	1°32	28° 0	n.a.	F 13
S 14	23 30 18	22° 7'28	26°46	6°19	7°49	5°20	19°15	22°45	23°59	21°41	28°11	1°59	1°29	28° 7	n.a.	S 14
S 15	23 34 15	23° 8'49	9♑58	7°48	7°23	6° 0	19°29	22°44	24° 2	21°43	28°10	1°59	1°26	28°14	n.a.	S 15
M16	23 38 12	24°10'10	23°37	9°17	6°59	6°39	19°43	22°43	24° 5	21°45	28° 9	1°58	1°23	28°21	n.a.	M16
T 17	23 42 8	25°11'32	7♒46	10°48	6°38	7°19	19°56	22°42	24° 8	21°47	28° 8	1°54	1°20	28°27	n.a.	T 17
W18	23 46 5	26°12'53	22°24	12°18	6°19	7°58	20°10	22°41	24°11	21°49	28° 7	1°47	1°16	28°34	n.a.	W18
T 19	23 50 1	27°14'15	7♓27	13°49	6° 2	8°38	20°24	22°40	24°15	21°51	28° 6	1°38	1°13	28°41	n.a.	T 19
F 20	23 53 58	28°15'36	22°46	15°20	5°48	9°17	20°37	22°40	24°18	21°53	28° 5	1°27	1°10	28°47	n.a.	F 20
S 21	23 57 54	29°16'58	8♈10	16°51	5°36	9°56	20°51	22°39	24°21	21°55	28° 4	1°15	1° 7	28°54	n.a.	S 21
S 22	0 1 51	0♎18'21	23°26	18°23	5°27	10°36	21° 5	22°39	24°25	21°57	28° 3	1° 4	1° 4	29° 1	n.a.	S 22
M23	0 5 48	1°19'43	8♉24	19°55	5°20	11°15	21°18	22°39	24°28	21°59	28° 2	0°55	1° 0	29° 8	n.a.	M23
T 24	0 9 44	2°21'06	22°57	21°27	5°16	11°55	21°32	22°38	24°31	22° 0	28° 1	0°48	0°57	29°14	n.a.	T 24
W25	0 13 41	3°22'30	7♊ 0	22°59	5°D14	12°35	21°45	22°D38	24°35	22° 2	28° 0	0°45	0°54	29°21	n.a.	W25
T 26	0 17 37	4°23'53	20°33	24°32	5°15	13°14	21°59	22°38	24°38	22° 4	28° 0	0°43	0°51	29°28	n.a.	T 26
F 27	0 21 34	5°25'17	3♋38	26° 4	5°18	13°54	22°12	22°39	24°41	22° 6	27°59	0°43	0°48	29°35	n.a.	F 27
S 28	0 25 30	6°26'42	16°21	27°38	5°24	14°33	22°26	22°39	24°45	22° 8	27°58	0°43	0°45	29°41	n.a.	S 28
S 29	0 29 27	7°28'06	28°45	29°11	5°31	15°13	22°39	22°39	24°48	22° 9	27°57	0°41	0°41	29°48	n.a.	S 29
M30	0 33 24	8°29'31	10♌55	0♎44	5°42	15°52	22°53	22°40	24°52	22°11	27°56	0°38	0°38	29°55	n.a.	M30
T 31	0 37 20	9♎30'56	22♌55	2♎18	5♍54	16♌32	23♍ 6	22♂40	24♎55	22♌13	27♒55	0♋31	0♋35	0♎ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n28	24n 0	1n22	17n50	2n21	0s16	6s50	22n44	1n24	6n35	1n 8	24s21	2s21	9s 3	0n16	16n48	2n 6	27s13	16s 1	24n 2	24n 4	6n 2		n.a.
M 2	8 5	22 38	2 23	17 27	2 20	0n 6	6 41	22 37	1 25	6 29	1 7	24 22	2 21	9 4	0 16	16 47	2 6	27 14	16 1	24 2	24 4	6 0		n.a.
T 3	7 41	20 14	3 16	17 3	2 19	0 28	6 32	22 29	1 25	6 24	1 7	24 22	2 21	9 5	0 16	16 46	2 6	27 14	16 1	24 2	24 4	5 57		n.a.
W 4	7 17	16 59	3 59	16 36	2 17	0 52	6 21	22 21	1 25	6 18	1 7	24 22	2 21	9 6	0 16	16 45	2 6	27 14	16 1	24 3	24 4	5 54		n.a.
T 5	6 53	13 3	4 32	16 7	2 15	1 16	6 10	22 13	1 25	6 13	1 7	24 23	2 21	9 7	0 16	16 45	2 6	27 15	16 1	24 3	24 4	5 52		n.a.
F 6	6 29	8 38	4 53	15 37	2 11	1 41	5 59	22 4	1 26	6 7	1 7	24 23	2 21	9 9	0 16	16 44	2 6	27 15	16 1	24 3	24 4	5 49		n.a.
S 7	6 5	3 55	5 0	15 5	2 8	2 6	5 46	21 56	1 26	6 2	1 7	24 23	2 20	9 10	0 16	16 43	2 6	27 15	16 1	24 4	24 4	5 46		n.a.
S 8	5 40	0s56	4 55	14 32	2 4	2 32	5 33	21 47	1 26	5 56	1 7	24 23	2 20	9 11	0 16	16 43	2 6	27 15	16 1	24 4	24 5	5 43		n.a.
M 9	5 16	5 46	4 37	13 58	1 59	2 58	5 20	21 38	1 26	5 51	1 7	24 23	2 20	9 12	0 16	16 42	2 6	27 16	16 1	24 4	24 5	5 41		n.a.
T 10	4 51	10 26	4 7	13 23	1 55	3 24	5 6	21 29	1 27	5 45	1 7	24 23	2 20	9 13	0 16	16 41	2 6	27 16	16 0	24 4	24 5	5 38		n.a.
W11	4 27	14 44	3 25	12 46	1 50	3 49	4 51	21 20	1 27	5 39	1 7	24 24	2 20	9 14	0 16	16 41	2 6	27 16	16 0	24 4	24 5	5 35		n.a.
T 12	4 2	18 31	2 34	12 9	1 44	4 15	4 36	21 11	1 27	5 34	1 7	24 24	2 20	9 16	0 16	16 40	2 7	27 17	16 0	24 4	24 5	5 33		n.a.
F 13	3 37	21 33	1 34	11 31	1 39	4 40	4 21	21 1	1 27	5 28	1 7	24 24	2 19	9 17	0 16	16 39	2 7	27 17	16 0	24 4	24 5	5 30		n.a.
S 14	3 12	23 35	0 28	10 52	1 33	5 4	4 6	20 51	1 27	5 23	1 7	24 24	2 19	9 18	0 16	16 39	2 7	27 17	16 0	24 4	24 5	5 27		n.a.
S 15	2 47	24 24	0s42	10 13	1 27	5 28	3 51	20 42	1 28	5 17	1 7	24 24	2 19	9 19	0 16	16 38	2 7	27 17	16 0	24 4	24 5	5 25		n.a.
M16	2 23	23 47	1 52	9 33	1 21	5 52	3 35	20 32	1 28	5 12	1 6	24 24	2 19	9 20	0 16	16 38	2 7	27 18	15 59	24 4	24 5	5 22		n.a.
T 17	1 58	21 40	2 57	8 52	1 15	6 14	3 20	20 22	1 28	5 6	1 6	24 24	2 19	9 22	0 16	16 37	2 7	27 18	15 59	24 4	24 5	5 19		n.a.
W18	1 33	18 4	3 53	8 11	1 8	6 36	3 4	20 11	1 28	5 1	1 6	24 24	2 19	9 23	0 16	16 36	2 7	27 18	15 59	24 5	24 5	5 17		n.a.
T 19	1 8	13 13	4 34	7 29	1 2	6 56	2 49	20 1	1 28	4 55	1 6	24 24	2 18	9 24	0 16	16 36	2 7	27 18	15 59	24 5	24 5	5 14		n.a.
F 20	0 43	7 28	4 56	6 47	0 56	7 16	2 34	19 50	1 29	4 49	1 6	24 24	2 18	9 25	0 16	16 35	2 7	27 18	15 59	24 5	24 5	5 11		n.a.
S 21	0 18	1 13	4 58	6 5	0 49	7 34	2 19	19 39	1 29	4 44	1 6	24 24	2 18	9 27	0 16	16 35	2 7	27 19	15 59	24 5	24 5	5 8		n.a.
S 22	0s 7	5n 3	4 38	5 22	0 42	7 51	2 4	19 29	1 29	4 38	1 6	24 23	2 18	9 28	0 16	16 34	2 7	27 19	15 58	24 5	24 5	5 6		n.a.
M23	0 33	10 56	3 59	4 39	0 36	8 7	1 49	19 18	1 29	4 33	1 6	24 23	2 18	9 29	0 16	16 33	2 7	27 19	15 58	24 5	24 5	5 3		n.a.
T 24	0 58	16 2	3 5	3 56	0 29	8 22	1 35	19 6	1 29	4 27	1 6	24 23	2 17	9 30	0 16	16 33	2 7	27 19	15 58	24 5	24 5	5 0		n.a.
W25	1 23	20 4	2 2	3 12	0 23	8 36	1 21	18 55	1 30	4 22	1 6	24 23	2 17	9 32	0 16	16 32	2 7	27 19	15 58	24 5	24 5	4 58		n.a.
T 26	1 48	22 51	0 54	2 28	0 16	8 48	1 7	18 44	1 30	4 16	1 6	24 23	2 17	9 33	0 16	16 32	2 7	27 19	15 57	24 5	24 5	4 55		n.a.
F 27	2 13	24 18	0n15	1 45	0 9	9 0	0 53	18 32	1 30	4 11	1 6	24 23	2 17	9 34	0 16	16 31	2 7	27 19	15 57	24 5	24 5	4 52		n.a.
S 28	2 38	24 24	1 22	1 1	0 3	9 10	0 40	18 20	1 30	4 5	1 6	24 22	2 17	9 36	0 16	16 31	2 7	27 20	15 57	24 5	24 5	4 49		n.a.
S 29	3 2	23 17	2 22	0 17	0s 4	9 18	0 28	18 9	1 30	4 0	1 6	24 22	2 16	9 37	0 16	16 30	2 7	27 20	15 57	24 5	24 5	4 47		n.a.
M30	3 27	21 5	3 15	0s27	0 10	9 26	0 15	17 57	1 30	3 54	1 6	24 22	2 16	9 38	0 16	16 30	2 7	27 20	15 57	24 5	24 5	4 44		n.a.
T 31	3s52	17n59	3n59	1s11	0s17	9n32	0s 3	17n45	1n31	3n49	1n 6	24s21	2s16	9s39	0n16	16n29	2n 7	27s20	15s56	24n 5	24n 5	4n41		n.a.

Julian Day Number = 331189.5, Delta T = 28h26m16s
Ecliptic obliquity = 24°05'17, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°23'37, Lahiri = -56°16'37 Julian Calendar 1 Oct. 3807 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3807 BCE

The year -3806 astronomical counting style corresponds to year 3807 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3807 BCE (-3806) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 41 17	10♎32'20	4♍50	3♎52	6♍ 9	17♌11	23♍20	22♑41	24♎59	22♌14	27°R54	0°R21	0♋32	0♎ 8	n.a.	W 1
T 2	0 45 13	11°33'44	16°42	5°27	6°26	17°51	23°33	22°42	25° 2	22°16	27♒54	0♋ 8	0°29	0°15	n.a.	T 2
F 3	0 49 10	12°35'09	28°34	7° 1	6°44	18°31	23°46	22°43	25° 6	22°18	27°53	29♊54	0°25	0°22	n.a.	F 3
S 4	0 53 6	13°36'33	10♎26	8°36	7° 5	19°10	24° 0	22°44	25° 9	22°19	27°52	29°39	0°22	0°28	n.a.	S 4
S 5	0 57 3	14°37'56	22°21	10°12	7°28	19°50	24°13	22°45	25°13	22°21	27°51	29°25	0°19	0°35	n.a.	S 5
M 6	1 1 0	15°39'20	4♏20	11°48	7°52	20°29	24°26	22°47	25°16	22°22	27°51	29°12	0°16	0°42	n.a.	M 6
T 7	1 4 56	16°40'42	16°23	13°24	8°19	21° 9	24°40	22°48	25°20	22°24	27°50	29° 2	0°13	0°49	n.a.	T 7
W 8	1 8 53	17°42'04	28°33	15° 0	8°47	21°49	24°53	22°50	25°23	22°25	27°49	28°55	0°10	0°55	n.a.	W 8
T 9	1 12 49	18°43'26	10♐51	16°37	9°16	22°28	25° 6	22°51	25°27	22°27	27°49	28°51	0° 6	1° 2	n.a.	T 9
F 10	1 16 46	19°44'46	23°22	18°14	9°48	23° 8	25°19	22°53	25°30	22°28	27°48	28°D49	0° 3	1° 9	n.a.	F 10
S 11	1 20 42	20°46'06	6♑ 9	19°52	10°20	23°48	25°32	22°55	25°34	22°30	27°47	28°49	0° 0	1°15	n.a.	S 11
S 12	1 24 39	21°47'25	19°16	21°30	10°55	24°27	25°45	22°57	25°38	22°31	27°47	28°R50	29♊57	1°22	n.a.	S 12
M13	1 28 36	22°48'43	2♒45	23° 9	11°30	25° 7	25°58	22°59	25°41	22°32	27°46	28°49	29°54	1°29	n.a.	M13
T 14	1 32 32	23°50'00	16°41	24°48	12° 7	25°46	26°11	23° 1	25°45	22°34	27°45	28°47	29°51	1°36	n.a.	T 14
W15	1 36 29	24°51'15	1♓ 2	26°27	12°45	26°26	26°24	23° 4	25°48	22°35	27°45	28°43	29°47	1°42	n.a.	W15
T 16	1 40 25	25°52'30	15°48	28° 7	13°25	27° 6	26°37	23° 6	25°52	22°36	27°44	28°35	29°44	1°49	n.a.	T 16
F 17	1 44 22	26°53'43	0♈52	29°48	14° 6	27°45	26°49	23° 9	25°55	22°37	27°44	28°27	29°41	1°56	n.a.	F 17
S 18	1 48 18	27°54'55	16° 6	1♏29	14°48	28°25	27° 2	23°11	25°59	22°39	27°43	28°17	29°38	2° 3	n.a.	S 18
S 19	1 52 15	28°56'06	1♉18	3°10	15°31	29° 5	27°15	23°14	26° 3	22°40	27°43	28° 7	29°35	2° 9	n.a.	S 19
M20	1 56 12	29°57'17	16°19	4°52	16°15	29°44	27°27	23°17	26° 6	22°41	27°42	28° 0	29°31	2°16	n.a.	M20
T 21	2 0 8	0♏58'26	0♊58	6°34	17° 0	0♍24	27°40	23°20	26°10	22°42	27°42	27°54	29°28	2°23	n.a.	T 21
W22	2 4 5	1°59'35	15°11	8°17	17°46	1° 3	27°53	23°23	26°13	22°43	27°41	27°51	29°25	2°29	n.a.	W22
T 23	2 8 1	3° 0'42	28°54	10° 0	18°33	1°43	28° 5	23°26	26°17	22°44	27°41	27°D51	29°22	2°36	n.a.	T 23
F 24	2 11 58	4° 1'49	12♋ 9	11°43	19°21	2°23	28°17	23°30	26°20	22°45	27°41	27°51	29°19	2°43	n.a.	F 24
S 25	2 15 55	5° 2'55	24°59	13°27	20°10	3° 2	28°30	23°33	26°24	22°46	27°40	27°52	29°16	2°50	n.a.	S 25
S 26	2 19 51	6° 4'00	7♌27	15°11	21° 0	3°42	28°42	23°36	26°27	22°47	27°40	27°R53	29°12	2°56	n.a.	S 26
M27	2 23 48	7° 5'04	19°38	16°55	21°50	4°22	28°54	23°40	26°31	22°48	27°40	27°52	29° 9	3° 3	n.a.	M27
T 28	2 27 44	8° 6'07	1♍39	18°39	22°41	5° 1	29° 6	23°44	26°34	22°49	27°39	27°49	29° 6	3°10	n.a.	T 28
W29	2 31 41	9° 7'09	13°32	20°23	23°33	5°41	29°18	23°48	26°38	22°50	27°39	27°43	29° 3	3°16	n.a.	W29
T 30	2 35 37	10♏ 8'09	25♍23	22♏ 7	24♍26	6♍21	29♍30	23♑51	26♎42	22♌51	27♒39	27♊36	29♊ 0	3♎23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s17	14n11	4n31	1s56	0s23	9n37	0n 8	17n32	1n31	3n43	1n 6	24s21	2s16	9s41	0n16	16n29	2n 7	27s20	15s56	24n 5	24n 5	4n38		n.a.
T 2	4 42	9 50	4 52	2 40	0 29	9 41	0 19	17 20	1 31	3 38	1 6	24 21	2 16	9 42	0 16	16 28	2 8	27 20	15 56	24 5	24 5	4 36		n.a.
F 3	5 6	5 9	5 0	3 24	0 35	9 44	0 30	17 7	1 31	3 32	1 6	24 20	2 15	9 43	0 16	16 28	2 8	27 20	15 56	24 5	24 5	4 33		n.a.
S 4	5 31	0 15	4 55	4 8	0 41	9 46	0 40	16 55	1 31	3 27	1 6	24 20	2 15	9 45	0 16	16 27	2 8	27 20	15 55	24 5	24 5	4 30		n.a.
S 5	5 55	4s40	4 37	4 52	0 47	9 46	0 50	16 42	1 31	3 22	1 6	24 20	2 15	9 46	0 16	16 27	2 8	27 20	15 55	24 5	24 5	4 27		n.a.
M 6	6 19	9 27	4 6	5 36	0 53	9 46	1 0	16 29	1 31	3 16	1 6	24 19	2 15	9 47	0 16	16 26	2 8	27 20	15 55	24 5	24 5	4 25		n.a.
T 7	6 44	13 55	3 25	6 19	0 59	9 44	1 9	16 16	1 32	3 11	1 6	24 19	2 15	9 49	0 16	16 26	2 8	27 20	15 55	24 5	24 5	4 22		n.a.
W 8	7 8	17 53	2 33	7 3	1 4	9 42	1 18	16 3	1 32	3 5	1 6	24 18	2 15	9 50	0 16	16 25	2 8	27 20	15 54	24 5	24 5	4 19		n.a.
T 9	7 32	21 8	1 34	7 46	1 9	9 38	1 26	15 50	1 32	3 0	1 6	24 18	2 14	9 51	0 16	16 25	2 8	27 20	15 54	24 5	24 5	4 16		n.a.
F 10	7 56	23 26	0 29	8 29	1 14	9 33	1 35	15 37	1 32	2 55	1 6	24 17	2 14	9 53	0 16	16 24	2 8	27 20	15 54	24 5	24 5	4 14		n.a.
S 11	8 19	24 35	0s39	9 12	1 19	9 28	1 42	15 24	1 32	2 49	1 6	24 17	2 14	9 54	0 16	16 24	2 8	27 20	15 53	24 5	24 5	4 11		n.a.
S 12	8 43	24 25	1 46	9 54	1 24	9 21	1 50	15 10	1 32	2 44	1 6	24 16	2 14	9 55	0 16	16 24	2 8	27 20	15 53	24 5	24 5	4 8		n.a.
M13	9 6	22 50	2 50	10 36	1 29	9 14	1 57	14 56	1 32	2 39	1 6	24 16	2 14	9 57	0 16	16 23	2 8	27 20	15 53	24 5	24 5	4 5		n.a.
T 14	9 30	19 50	3 46	11 17	1 33	9 6	2 4	14 43	1 32	2 33	1 6	24 15	2 13	9 58	0 16	16 23	2 8	27 20	15 52	24 5	24 5	4 3		n.a.
W15	9 53	15 34	4 29	11 58	1 37	8 56	2 10	14 29	1 32	2 28	1 6	24 14	2 13	10 0	0 16	16 22	2 8	27 20	15 52	24 5	24 5	4 0		n.a.
T 16	10 16	10 16	4 56	12 39	1 41	8 46	2 16	14 15	1 32	2 23	1 6	24 14	2 13	10 1	0 16	16 22	2 8	27 20	15 52	24 5	24 5	3 57		n.a.
F 17	10 38	4 15	5 3	13 19	1 44	8 36	2 22	14 1	1 32	2 18	1 6	24 13	2 13	10 2	0 16	16 22	2 9	27 20	15 52	24 5	24 5	3 54		n.a.
S 18	11 1	2n 4	4 49	13 58	1 47	8 24	2 27	13 47	1 33	2 13	1 6	24 13	2 13	10 4	0 16	16 21	2 9	27 20	15 51	24 5	24 5	3 52		n.a.
S 19	11 23	8 17	4 15	14 37	1 50	8 12	2 33	13 33	1 33	2 7	1 6	24 12	2 12	10 5	0 16	16 21	2 9	27 20	15 51	24 4	24 5	3 49		n.a.
M20	11 45	13 56	3 23	15 15	1 53	7 59	2 37	13 19	1 33	2 2	1 6	24 11	2 12	10 6	0 16	16 21	2 9	27 19	15 51	24 4	24 5	3 46		n.a.
T 21	12 7	18 39	2 19	15 52	1 55	7 45	2 42	13 4	1 33	1 57	1 6	24 11	2 12	10 8	0 16	16 20	2 9	27 19	15 50	24 4	24 5	3 43		n.a.
W22	12 29	22 7	1 7	16 29	1 56	7 30	2 46	12 50	1 33	1 52	1 6	24 10	2 12	10 9	0 16	16 20	2 9	27 19	15 50	24 4	24 5	3 40		n.a.
T 23	12 51	24 11	0n 6	17 4	1 58	7 15	2 50	12 35	1 33	1 47	1 6	24 9	2 12	10 10	0 16	16 20	2 9	27 19	15 50	24 4	24 5	3 38		n.a.
F 24	13 12	24 47	1 16	17 38	1 58	6 59	2 54	12 21	1 33	1 42	1 6	24 8	2 11	10 12	0 16	16 20	2 9	27 19	15 49	24 4	24 5	3 35		n.a.
S 25	13 33	24 1	2 20	18 11	1 59	6 43	2 58	12 6	1 33	1 37	1 6	24 7	2 11	10 13	0 16	16 19	2 9	27 19	15 49	24 4	24 5	3 32		n.a.
S 26	13 54	22 4	3 16	18 43	1 58	6 25	3 1	11 51	1 33	1 32	1 6	24 7	2 11	10 14	0 16	16 19	2 9	27 19	15 49	24 4	24 5	3 29		n.a.
M27	14 15	19 8	4 2	19 13	1 58	6 8	3 4	11 36	1 33	1 27	1 6	24 6	2 11	10 15	0 16	16 19	2 9	27 18	15 48	24 4	24 5	3 27		n.a.
T 28	14 35	15 27	4 36	19 42	1 56	5 49	3 7	11 21	1 33	1 22	1 6	24 5	2 11	10 17	0 16	16 19	2 9	27 18	15 48	24 4	24 5	3 24		n.a.
W29	14 55	11 12	4 58	20 9	1 54	5 31	3 9	11 6	1 33	1 17	1 6	24 4	2 11	10 18	0 16	16 18	2 9	27 18	15 48	24 4	24 5	3 21		n.a.
T 30	15s15	6n33	5n 7	20s35	1s52	5n11	3n12	10n51	1n33	1n12	1n 6	24s 3	2s10	10s19	0n16	16n18	2n 9	27s18	15s47	24n 4	24n 5	3n18		n.a.

Julian Day Number = 331220.5, Delta T = 28h26m13s
Ecliptic obliquity = 24°05'18, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°23'33, Lahiri = -56°16'33 Julian Calendar 1 Nov. 3807 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3807 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3807 BCE (-3806) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 39 34	11♏ 9'08	7♎14	23♏50	25♍19	7♍ 0	29♍42	23♑55	26♎45	22♌52	27°R39	27°R27	28♊56	3♎30	n.a.	F 1
S 2	2 43 31	12°10'06	19° 9	25°32	26°14	7°40	29°54	23°59	26°48	22°52	27♒38	27♊18	28°53	3°37	n.a.	S 2
S 3	2 47 27	13°11'03	1♏ 9	27°13	27° 8	8°20	0♎ 6	24° 4	26°52	22°53	27°38	27° 9	28°50	3°43	n.a.	S 3
M 4	2 51 24	14°11'59	13°16	28°53	28° 3	8°59	0°18	24° 8	26°55	22°54	27°38	27° 1	28°47	3°50	n.a.	M 4
T 5	2 55 20	15°12'53	25°30	0♐31	28°59	9°39	0°29	24°12	26°59	22°54	27°38	26°55	28°44	3°57	n.a.	T 5
W 6	2 59 17	16°13'45	7♐54	2° 7	29°56	10°19	0°41	24°17	27° 2	22°55	27°38	26°51	28°41	4° 4	n.a.	W 6
T 7	3 3 13	17°14'36	20°28	3°41	0♎53	10°58	0°52	24°21	27° 6	22°56	27°38	26°49	28°37	4°10	n.a.	T 7
F 8	3 7 10	18°15'25	3♑13	5°11	1°50	11°38	1° 4	24°26	27° 9	22°56	27°37	26°D49	28°34	4°17	n.a.	F 8
S 9	3 11 7	19°16'12	16°11	6°37	2°48	12°17	1°15	24°30	27°12	22°57	27°37	26°50	28°31	4°24	n.a.	S 9
S 10	3 15 3	20°16'57	29°24	7°59	3°46	12°57	1°26	24°35	27°16	22°57	27°37	26°52	28°28	4°30	n.a.	S 10
M11	3 19 0	21°17'40	12♒55	9°16	4°45	13°37	1°37	24°40	27°19	22°58	27°D37	26°53	28°25	4°37	n.a.	M11
T 12	3 22 56	22°18'21	26°44	10°27	5°44	14°16	1°48	24°45	27°23	22°58	27°37	26°R54	28°22	4°44	n.a.	T 12
W13	3 26 53	23°19'00	10♓52	11°31	6°44	14°56	1°59	24°50	27°26	22°58	27°37	26°52	28°18	4°51	n.a.	W13
T 14	3 30 49	24°19'37	25°17	12°28	7°44	15°35	2°10	24°55	27°29	22°59	27°37	26°50	28°15	4°57	n.a.	T 14
F 15	3 34 46	25°20'12	9♈57	13°17	8°45	16°15	2°21	25° 0	27°32	22°59	27°38	26°46	28°12	5° 4	n.a.	F 15
S 16	3 38 42	26°20'44	24°45	13°57	9°45	16°54	2°32	25° 6	27°36	22°59	27°38	26°41	28° 9	5°11	n.a.	S 16
S 17	3 42 39	27°21'15	9♉35	14°28	10°47	17°34	2°42	25°11	27°39	23° 0	27°38	26°37	28° 6	5°18	n.a.	S 17
M18	3 46 36	28°21'44	24°18	14°49	11°48	18°13	2°53	25°16	27°42	23° 0	27°38	26°33	28° 2	5°24	n.a.	M18
T 19	3 50 32	29°22'11	8♊47	15° 0	12°50	18°53	3° 3	25°22	27°45	23° 0	27°38	26°31	27°59	5°31	n.a.	T 19
W20	3 54 29	0♐22'36	22°56	15°R 1	13°52	19°33	3°13	25°28	27°48	23° 0	27°38	26°D29	27°56	5°38	n.a.	W20
T 21	3 58 25	1°22'59	6♋40	14°51	14°55	20°12	3°23	25°33	27°52	23° 0	27°38	26°30	27°53	5°44	n.a.	T 21
F 22	4 2 22	2°23'21	20° 0	14°31	15°58	20°52	3°33	25°39	27°55	23° 1	27°39	26°31	27°50	5°51	n.a.	F 22
S 23	4 6 18	3°23'40	2♌56	14° 2	17° 1	21°31	3°43	25°45	27°58	23° 1	27°39	26°33	27°47	5°58	n.a.	S 23
S 24	4 10 15	4°23'58	15°30	13°24	18° 4	22°11	3°53	25°51	28° 1	23°R 1	27°39	26°34	27°43	6° 5	n.a.	S 24
M25	4 14 12	5°24'14	27°47	12°38	19° 8	22°50	4° 3	25°57	28° 4	23° 1	27°39	26°35	27°40	6°11	n.a.	M25
T 26	4 18 8	6°24'28	9♍51	11°46	20°12	23°29	4°13	26° 3	28° 7	23° 1	27°40	26°R35	27°37	6°18	n.a.	T 26
W27	4 22 5	7°24'41	21°46	10°48	21°16	24° 9	4°22	26° 9	28°10	23° 0	27°40	26°35	27°34	6°25	n.a.	W27
T 28	4 26 1	8°24'51	3♎38	9°46	22°20	24°48	4°32	26°15	28°13	23° 0	27°40	26°33	27°31	6°32	n.a.	T 28
F 29	4 29 58	9°25'00	15°30	8°43	23°25	25°28	4°41	26°21	28°16	23° 0	27°41	26°31	27°28	6°38	n.a.	F 29
S 30	4 33 54	10°25'07	27°27	7°39	24°30	26° 7	4°50	26°27	28°19	23° 0	27°41	26°28	27°24	6°45	n.a.	S 30
S 31	4 37 51	11♐25'12	9♏32	6♐35	25♎35	26♍47	4♎59	26♑34	28♎21	23♌ 0	27♒42	26♊26	27♊21	6♎52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s35	1n40	5n 3	20s59	1s48	4n51	3n14	10n36	1n33	1n 8	1n 6	24s 2	2s10	10s21	0n16	16n18	2n10	27s18	15s47	24n 4	24n 5	3n15		n.a.
S 2	15 54	3s19	4 45	21 21	1 44	4 31	3 16	10 21	1 33	1 3	1 6	24 2	2 10	10 22	0 16	16 18	2 10	27 17	15 47	24 4	24 5	3 13		n.a.
S 3	16 13	8 13	4 15	21 41	1 39	4 10	3 17	10 6	1 33	0 58	1 6	24 1	2 10	10 23	0 16	16 18	2 10	27 17	15 46	24 3	24 5	3 10		n.a.
M 4	16 32	12 51	3 34	21 58	1 34	3 49	3 19	9 50	1 33	0 53	1 6	24 0	2 10	10 25	0 16	16 17	2 10	27 17	15 46	24 3	24 5	3 7		n.a.
T 5	16 50	17 3	2 41	22 14	1 27	3 28	3 20	9 35	1 33	0 49	1 6	23 59	2 10	10 26	0 16	16 17	2 10	27 17	15 46	24 3	24 5	3 4		n.a.
W 6	17 8	20 34	1 41	22 27	1 20	3 5	3 21	9 20	1 33	0 44	1 6	23 58	2 9	10 27	0 16	16 17	2 10	27 16	15 45	24 3	24 5	3 1		n.a.
T 7	17 26	23 10	0 34	22 37	1 11	2 43	3 22	9 4	1 33	0 39	1 6	23 57	2 9	10 28	0 16	16 17	2 10	27 16	15 45	24 3	24 5	2 59		n.a.
F 8	17 44	24 38	0s35	22 45	1 2	2 20	3 23	8 49	1 33	0 35	1 6	23 56	2 9	10 30	0 15	16 17	2 10	27 16	15 45	24 3	24 5	2 56		n.a.
S 9	18 1	24 47	1 43	22 51	0 52	1 57	3 23	8 33	1 32	0 30	1 6	23 55	2 9	10 31	0 15	16 17	2 10	27 15	15 44	24 3	24 5	2 53		n.a.
S 10	18 18	23 34	2 48	22 54	0 40	1 34	3 24	8 17	1 32	0 26	1 7	23 54	2 9	10 32	0 15	16 17	2 10	27 15	15 44	24 3	24 5	2 50		n.a.
M11	18 34	20 58	3 45	22 54	0 28	1 10	3 24	8 2	1 32	0 21	1 7	23 53	2 9	10 33	0 15	16 17	2 10	27 15	15 44	24 3	24 5	2 47		n.a.
T 12	18 50	17 9	4 30	22 52	0 15	0 46	3 24	7 46	1 32	0 17	1 7	23 52	2 8	10 35	0 15	16 17	2 10	27 14	15 43	24 3	24 5	2 45		n.a.
W13	19 6	12 17	5 0	22 47	0 1	0 22	3 24	7 30	1 32	0 12	1 7	23 50	2 8	10 36	0 15	16 16	2 10	27 14	15 43	24 3	24 5	2 42		n.a.
T 14	19 22	6 40	5 12	22 40	0n14	0s 3	3 23	7 14	1 32	0 8	1 7	23 49	2 8	10 37	0 15	16 16	2 11	27 14	15 43	24 3	24 5	2 39		n.a.
F 15	19 37	0 36	5 4	22 31	0 30	0 28	3 23	6 58	1 32	0 4	1 7	23 48	2 8	10 38	0 15	16 16	2 11	27 13	15 42	24 3	24 5	2 36		n.a.
S 16	19 52	5n35	4 36	22 19	0 47	0 53	3 22	6 42	1 32	0s 1	1 7	23 47	2 8	10 39	0 15	16 16	2 11	27 13	15 42	24 3	24 4	2 33		n.a.
S 17	20 6	11 28	3 49	22 6	1 4	1 18	3 22	6 26	1 32	0 5	1 7	23 46	2 8	10 41	0 15	16 16	2 11	27 13	15 41	24 3	24 4	2 30		n.a.
M18	20 20	16 40	2 47	21 51	1 21	1 43	3 21	6 10	1 31	0 9	1 7	23 45	2 8	10 42	0 15	16 16	2 11	27 12	15 41	24 3	24 4	2 28		n.a.
T 19	20 33	20 47	1 36	21 35	1 39	2 9	3 20	5 54	1 31	0 13	1 7	23 44	2 7	10 43	0 15	16 16	2 11	27 12	15 41	24 2	24 4	2 25		n.a.
W20	20 47	23 34	0 20	21 17	1 57	2 35	3 18	5 38	1 31	0 17	1 7	23 42	2 7	10 44	0 15	16 16	2 11	27 12	15 40	24 2	24 4	2 22		n.a.
T 21	21 0	24 50	0n56	20 59	2 14	3 1	3 17	5 22	1 31	0 22	1 7	23 41	2 7	10 45	0 15	16 16	2 11	27 11	15 40	24 2	24 4	2 19		n.a.
F 22	21 12	24 37	2 6	20 40	2 31	3 27	3 16	5 6	1 31	0 26	1 7	23 40	2 7	10 46	0 15	16 16	2 11	27 11	15 40	24 2	24 4	2 16		n.a.
S 23	21 24	23 4	3 7	20 20	2 47	3 53	3 14	4 50	1 30	0 30	1 7	23 39	2 7	10 48	0 15	16 16	2 11	27 10	15 39	24 2	24 4	2 13		n.a.
S 24	21 36	20 24	3 58	20 1	3 2	4 19	3 12	4 34	1 30	0 34	1 7	23 37	2 7	10 49	0 15	16 17	2 11	27 10	15 39	24 3	24 4	2 11		n.a.
M25	21 47	16 52	4 36	19 41	3 16	4 45	3 11	4 17	1 30	0 37	1 8	23 36	2 7	10 50	0 15	16 17	2 11	27 9	15 39	24 3	24 4	2 8		n.a.
T 26	21 58	12 43	5 2	19 22	3 28	5 12	3 9	4 1	1 30	0 41	1 8	23 35	2 7	10 51	0 15	16 17	2 12	27 9	15 38	24 3	24 4	2 5		n.a.
W27	22 8	8 8	5 14	19 4	3 39	5 38	3 7	3 45	1 30	0 45	1 8	23 34	2 6	10 52	0 15	16 17	2 12	27 9	15 38	24 3	24 4	2 2		n.a.
T 28	22 18	3 17	5 13	18 47	3 47	6 5	3 5	3 29	1 29	0 49	1 8	23 32	2 6	10 53	0 15	16 17	2 12	27 8	15 38	24 3	24 4	1 59		n.a.
F 29	22 28	1s42	4 58	18 31	3 53	6 31	3 2	3 12	1 29	0 53	1 8	23 31	2 6	10 54	0 15	16 17	2 12	27 8	15 37	24 2	24 4	1 56		n.a.
S 30	22 37	6 39	4 30	18 17	3 57	6 58	3 0	2 56	1 29	0 56	1 8	23 30	2 6	10 55	0 15	16 17	2 12	27 7	15 37	24 2	24 4	1 54		n.a.
S 31	22s45	11s25	3n51	18s 4	3n59	7s24	2n58	2n40	1n28	1s 0	1n 8	23s28	2s 6	10s56	0n15	16n17	2n12	27s 7	15s37	24n 2	24n 4	1n51		n.a.

Julian Day Number = 331250.5, Delta T = 28h26m10s
Ecliptic obliquity = 24°05'18, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°23'28, Lahiri = -56°16'29 Julian Calendar 1 Dec. 3807 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3807 BCE

The year -3806 astronomical counting style corresponds to year 3807 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3806 BCE (-3805) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 41 47	12♐25'14	21♏48	5°R35	26♎40	27♍26	5♎ 8	26♌40	28♎24	23°R 0	27♒42	26°R24	27♊18	6♎58	n.a.	M 1
T 2	4 45 44	13°25'15	4♐15	4♐37	27°46	28° 5	5°17	26°46	28°27	22♑59	27°43	26♊22	27°15	7° 5	n.a.	T 2
W 3	4 49 40	14°25'14	16°55	3°45	28°51	28°45	5°26	26°53	28°30	22°59	27°43	26°21	27°12	7°12	n.a.	W 3
T 4	4 53 37	15°25'11	29°49	2°58	29°57	29°24	5°34	26°59	28°32	22°59	27°43	26°D21	27° 8	7°19	n.a.	T 4
F 5	4 57 34	16°25'05	12♌57	2°16	1♏ 3	0♎ 3	5°43	27° 6	28°35	22°58	27°44	26°21	27° 5	7°25	n.a.	F 5
S 6	5 1 30	17°24'57	26°17	1°41	2° 9	0°42	5°51	27°13	28°38	22°58	27°45	26°22	27° 2	7°32	n.a.	S 6
S 7	5 5 27	18°24'47	9♒50	1°13	3°16	1°22	5°59	27°19	28°40	22°57	27°45	26°23	26°59	7°39	n.a.	S 7
M 8	5 9 23	19°24'34	23°35	0°52	4°22	2° 1	6° 7	27°26	28°43	22°57	27°46	26°24	26°56	7°45	n.a.	M 8
T 9	5 13 20	20°24'18	7♓31	0°37	5°29	2°40	6°15	27°33	28°46	22°56	27°46	26°24	26°53	7°52	n.a.	T 9
W10	5 17 16	21°24'00	21°37	0°29	6°36	3°19	6°23	27°40	28°48	22°56	27°47	26°R24	26°49	7°59	n.a.	W10
T 11	5 21 13	22°23'39	5♈51	0°D27	7°43	3°58	6°30	27°47	28°51	22°55	27°48	26°24	26°46	8° 6	n.a.	T 11
F 12	5 25 9	23°23'16	20°10	0°31	8°50	4°37	6°38	27°54	28°53	22°55	27°48	26°24	26°43	8°12	n.a.	F 12
S 13	5 29 6	24°22'50	4♉32	0°41	9°57	5°16	6°45	28° 1	28°55	22°54	27°49	26°24	26°40	8°19	n.a.	S 13
S 14	5 33 3	25°22'22	18°52	0°56	11° 4	5°55	6°52	28° 8	28°58	22°53	27°50	26°23	26°37	8°26	n.a.	S 14
M15	5 36 59	26°21'51	3♊ 6	1°17	12°12	6°34	6°59	28°15	29° 0	22°53	27°50	26°D23	26°34	8°33	n.a.	M15
T 16	5 40 56	27°21'18	17°11	1°43	13°19	7°13	7° 6	28°22	29° 2	22°52	27°51	26°23	26°30	8°39	n.a.	T 16
W17	5 44 52	28°20'43	1♋ 0	2°13	14°27	7°52	7°13	28°29	29° 5	22°51	27°52	26°R23	26°27	8°46	n.a.	W17
T 18	5 48 49	29°20'05	14°33	2°48	15°35	8°31	7°20	28°37	29° 7	22°50	27°53	26°23	26°24	8°53	n.a.	T 18
F 19	5 52 45	0♌19'25	27°47	3°27	16°43	9°10	7°26	28°44	29° 9	22°50	27°53	26°23	26°21	8°59	n.a.	F 19
S 20	5 56 42	1°18'43	10♌41	4°10	17°51	9°49	7°33	28°51	29°11	22°49	27°54	26°22	26°18	9° 6	n.a.	S 20
S 21	6 0 38	2°17'59	23°16	4°56	18°59	10°28	7°39	28°58	29°13	22°48	27°55	26°22	26°14	9°13	n.a.	S 21
M22	6 4 35	3°17'13	5♍36	5°46	20° 7	11° 6	7°45	29° 6	29°15	22°47	27°56	26°21	26°11	9°20	n.a.	M22
T 23	6 8 31	4°16'25	17°42	6°38	21°16	11°45	7°51	29°13	29°17	22°46	27°57	26°20	26° 8	9°26	n.a.	T 23
W24	6 12 28	5°15'34	29°40	7°34	22°24	12°24	7°56	29°21	29°19	22°45	27°58	26°20	26° 5	9°33	n.a.	W24
T 25	6 16 24	6°14'42	11♎33	8°33	23°33	13° 3	8° 2	29°28	29°21	22°44	27°58	26°D20	26° 2	9°40	n.a.	T 25
F 26	6 20 21	7°13'47	23°26	9°35	24°42	13°41	8° 7	29°36	29°23	22°43	27°59	26°20	25°59	9°46	n.a.	F 26
S 27	6 24 18	8°12'51	5♏25	10°39	25°50	14°20	8°12	29°43	29°25	22°42	28° 0	26°21	25°55	9°53	n.a.	S 27
S 28	6 28 14	9°11'52	17°32	11°45	26°59	14°58	8°18	29°51	29°26	22°41	28° 1	26°22	25°52	10° 0	n.a.	S 28
M29	6 32 11	10°10'52	29°53	12°54	28° 8	15°37	8°22	29°58	29°28	22°40	28° 2	26°24	25°49	10° 7	n.a.	M29
T 30	6 36 7	11° 9'49	12♐29	14° 5	29°17	16°15	8°27	0♒ 6	29°30	22°39	28° 3	26°25	25°46	10°13	n.a.	T 30
W31	6 40 4	12♌ 8'44	25♐24	15♐18	0♐26	16♎54	8♎32	0♒14	29♎31	22♑38	28♒ 4	26°R25	25♊43	10♎20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s54	15s49	3n 0	17s54	3n59	7s51	2n55	2n23	1n28	1s 3	1n 8	23s27	2s 6	10s57	0n15	16n17	2n12	27s 6	15s36	24n 2	24n 4	1n48		n.a.
T 2	23 1	19 37	1 59	17 46	3 57	8 17	2 53	2 7	1 28	1 7	1 8	23 25	2 6	10 58	0 15	16 18	2 12	27 6	15 36	24 2	24 4	1 45		n.a.
W 3	23 9	22 34	0 52	17 40	3 53	8 43	2 50	1 51	1 28	1 10	1 8	23 24	2 6	10 59	0 15	16 18	2 12	27 5	15 36	24 2	24 3	1 42		n.a.
T 4	23 16	24 24	0s19	17 36	3 47	9 9	2 47	1 34	1 27	1 14	1 8	23 23	2 6	11 0	0 15	16 18	2 12	27 5	15 35	24 2	24 3	1 39		n.a.
F 5	23 22	24 56	1 31	17 35	3 40	9 36	2 44	1 18	1 27	1 17	1 9	23 21	2 5	11 1	0 15	16 18	2 12	27 4	15 35	24 2	24 3	1 36		n.a.
S 6	23 28	24 3	2 38	17 36	3 32	10 2	2 42	1 2	1 26	1 20	1 9	23 20	2 5	11 2	0 15	16 18	2 12	27 4	15 35	24 2	24 3	1 34		n.a.
S 7	23 34	21 45	3 38	17 40	3 22	10 28	2 39	0 45	1 26	1 24	1 9	23 18	2 5	11 3	0 15	16 19	2 12	27 3	15 34	24 2	24 3	1 31		n.a.
M 8	23 39	18 12	4 27	17 45	3 12	10 53	2 36	0 29	1 26	1 27	1 9	23 17	2 5	11 4	0 15	16 19	2 12	27 3	15 34	24 2	24 3	1 28		n.a.
T 9	23 44	13 35	5 0	17 53	3 1	11 19	2 32	0 13	1 25	1 30	1 9	23 15	2 5	11 5	0 15	16 19	2 13	27 2	15 34	24 2	24 3	1 25		n.a.
W10	23 48	8 13	5 16	18 3	2 49	11 44	2 29	0s 4	1 25	1 33	1 9	23 14	2 5	11 6	0 15	16 19	2 13	27 2	15 33	24 2	24 3	1 22		n.a.
T 11	23 52	2 23	5 13	18 14	2 38	12 10	2 26	0 20	1 24	1 36	1 9	23 12	2 5	11 7	0 15	16 20	2 13	27 1	15 33	24 2	24 3	1 19		n.a.
F 12	23 55	3n38	4 50	18 27	2 25	12 35	2 23	0 36	1 24	1 39	1 9	23 11	2 5	11 8	0 15	16 20	2 13	27 1	15 33	24 2	24 3	1 16		n.a.
S 13	23 58	9 28	4 10	18 41	2 13	13 0	2 19	0 53	1 24	1 42	1 9	23 9	2 5	11 9	0 15	16 20	2 13	27 0	15 32	24 2	24 3	1 14		n.a.
S 14	24 0	14 49	3 13	18 56	2 1	13 24	2 16	1 9	1 23	1 45	1 9	23 8	2 5	11 10	0 15	16 20	2 13	27 0	15 32	24 2	24 3	1 11		n.a.
M15	24 2	19 18	2 6	19 13	1 48	13 49	2 13	1 25	1 23	1 47	1 10	23 6	2 5	11 10	0 15	16 21	2 13	26 59	15 32	24 2	24 3	1 8		n.a.
T 16	24 3	22 36	0 51	19 30	1 36	14 13	2 9	1 41	1 22	1 50	1 10	23 5	2 5	11 11	0 15	16 21	2 13	26 59	15 31	24 2	24 2	1 5		n.a.
W17	24 4	24 31	0n26	19 48	1 24	14 37	2 6	1 58	1 22	1 53	1 10	23 3	2 5	11 12	0 15	16 21	2 13	26 58	15 31	24 2	24 2	1 2		n.a.
T 18	24 5	24 55	1 39	20 7	1 12	15 0	2 2	2 14	1 21	1 55	1 10	23 1	2 4	11 13	0 15	16 22	2 13	26 57	15 31	24 2	24 2	0 59		n.a.
F 19	24 5	23 52	2 45	20 26	1 0	15 24	1 59	2 30	1 20	1 58	1 10	23 0	2 4	11 14	0 15	16 22	2 13	26 57	15 31	24 2	24 2	0 56		n.a.
S 20	24 5	21 34	3 42	20 46	0 48	15 47	1 55	2 46	1 20	2 0	1 10	22 58	2 4	11 14	0 15	16 22	2 13	26 56	15 30	24 2	24 2	0 53		n.a.
S 21	24 4	18 17	4 26	21 6	0 37	16 9	1 51	3 2	1 19	2 3	1 10	22 57	2 4	11 15	0 15	16 23	2 13	26 56	15 30	24 2	24 2	0 51		n.a.
M22	24 3	14 16	4 56	21 26	0 26	16 32	1 48	3 18	1 19	2 5	1 10	22 55	2 4	11 16	0 15	16 23	2 13	26 55	15 30	24 2	24 2	0 48		n.a.
T 23	24 1	9 46	5 13	21 46	0 15	16 54	1 44	3 35	1 18	2 7	1 10	22 53	2 4	11 17	0 15	16 23	2 14	26 55	15 29	24 2	24 2	0 45		n.a.
W24	23 59	4 57	5 16	22 6	0 4	17 15	1 40	3 51	1 17	2 9	1 11	22 52	2 4	11 17	0 15	16 24	2 14	26 54	15 29	24 2	24 2	0 42		n.a.
T 25	23 56	0s 1	5 6	22 25	0s 6	17 37	1 37	4 7	1 17	2 12	1 11	22 50	2 4	11 18	0 15	16 24	2 14	26 53	15 29	24 2	24 2	0 39		n.a.
F 26	23 53	4 59	4 42	22 45	0 16	17 57	1 33	4 23	1 16	2 14	1 11	22 48	2 4	11 19	0 15	16 25	2 14	26 53	15 29	24 2	24 2	0 36		n.a.
S 27	23 49	9 49	4 6	23 4	0 25	18 18	1 29	4 39	1 15	2 16	1 11	22 47	2 4	11 19	0 15	16 25	2 14	26 52	15 28	24 2	24 1	0 33		n.a.
S 28	23 45	14 21	3 19	23 22	0 34	18 38	1 25	4 55	1 15	2 18	1 11	22 45	2 4	11 20	0 15	16 25	2 14	26 52	15 28	24 2	24 1	0 30		n.a.
M29	23 41	18 22	2 22	23 40	0 43	18 58	1 21	5 10	1 14	2 19	1 11	22 43	2 4	11 21	0 15	16 26	2 14	26 51	15 28	24 2	24 1	0 27		n.a.
T 30	23 36	21 39	1 16	23 58	0 51	19 17	1 18	5 26	1 13	2 21	1 11	22 42	2 4	11 21	0 15	16 26	2 14	26 50	15 28	24 2	24 1	0 25		n.a.
W31	23s31	23s55	0n 6	24s14	0s59	19s35	1n14	5s42	1n13	2s23	1n11	22s40	2s 4	11s22	0n15	16n27	2n14	26s50	15s27	24n 2	24n 1	0n22		n.a.

Julian Day Number = 331281.5, Delta T = 28h26m07s
Ecliptic obliquity = 24°05'17, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°23'24, Lahiri = -56°16'24 Julian Calendar 1 Jan. 3806 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3807 BCE

The year -3805 astronomical counting style corresponds to year 3806 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3806 BCE (-3805) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 44 0	13♑ 7'38	8♑37	16♐33	1♐35	17♎32	8♎36	0♒21	29♎33	22°R37	28♒ 5	26°R25	25♊40	10♎27	n.a.	T 1
F 2	6 47 57	14° 6'29	22° 9	17°50	2°44	18°10	8°40	0°29	29°35	22♌36	28° 6	26♊23	25°36	10°34	n.a.	F 2
S 3	6 51 53	15° 5'17	5♒57	19°10	3°54	18°48	8°44	0°37	29°36	22°34	28° 7	26°21	25°33	10°40	n.a.	S 3
S 4	6 55 50	16° 4'04	19°57	20°31	5° 3	19°27	8°48	0°44	29°38	22°33	28° 8	26°19	25°30	10°47	n.a.	S 4
M 5	6 59 46	17° 2'48	4♓ 7	21°53	6°12	20° 5	8°52	0°52	29°39	22°32	28° 9	26°16	25°27	10°54	n.a.	M 5
T 6	7 3 43	18° 1'29	18°23	23°18	7°22	20°43	8°55	1° 0	29°40	22°31	28°10	26°13	25°24	11° 0	n.a.	T 6
W 7	7 7 39	19° 0'08	2♈39	24°44	8°31	21°21	8°59	1° 8	29°42	22°30	28°11	26°12	25°20	11° 7	n.a.	W 7
T 8	7 11 36	19°58'44	16°54	26°12	9°41	21°59	9° 2	1°16	29°43	22°28	28°13	26°D11	25°17	11°14	n.a.	T 8
F 9	7 15 33	20°57'18	1♉ 4	27°41	10°51	22°36	9° 5	1°23	29°44	22°27	28°14	26°11	25°14	11°21	n.a.	F 9
S 10	7 19 29	21°55'50	15° 8	29°13	12° 0	23°14	9° 8	1°31	29°45	22°26	28°15	26°12	25°11	11°27	n.a.	S 10
S 11	7 23 26	22°54'19	29° 4	0♑46	13°10	23°52	9°10	1°39	29°46	22°24	28°16	26°14	25° 8	11°34	n.a.	S 11
M12	7 27 22	23°52'46	12♊50	2°20	14°20	24°30	9°13	1°47	29°47	22°23	28°17	26°15	25° 5	11°41	n.a.	M12
T 13	7 31 19	24°51'10	26°27	3°56	15°30	25° 7	9°15	1°55	29°48	22°22	28°18	26°R16	25° 1	11°47	n.a.	T 13
W14	7 35 15	25°49'33	9♋51	5°34	16°40	25°45	9°17	2° 3	29°49	22°20	28°19	26°15	24°58	11°54	n.a.	W14
T 15	7 39 12	26°47'53	23° 3	7°13	17°50	26°22	9°19	2°10	29°50	22°19	28°21	26°13	24°55	12° 1	n.a.	T 15
F 16	7 43 8	27°46'11	6♌ 1	8°54	19° 0	26°59	9°21	2°18	29°51	22°17	28°22	26° 9	24°52	12° 8	n.a.	F 16
S 17	7 47 5	28°44'27	18°45	10°37	20°10	27°37	9°22	2°26	29°52	22°16	28°23	26° 4	24°49	12°14	n.a.	S 17
S 18	7 51 1	29°42'40	1♍14	12°21	21°20	28°14	9°24	2°34	29°53	22°14	28°24	25°58	24°46	12°21	n.a.	S 18
M19	7 54 58	0♒40'52	13°31	14° 7	22°30	28°51	9°25	2°42	29°53	22°13	28°25	25°52	24°42	12°28	n.a.	M19
T 20	7 58 54	1°39'03	25°36	15°55	23°40	29°28	9°26	2°50	29°54	22°11	28°27	25°47	24°39	12°34	n.a.	T 20
W21	8 2 51	2°37'11	7♎34	17°44	24°51	0♏ 5	9°27	2°58	29°55	22°10	28°28	25°43	24°36	12°41	n.a.	W21
T 22	8 6 47	3°35'18	19°27	19°35	26° 1	0°42	9°27	3° 6	29°55	22° 8	28°29	25°40	24°33	12°48	n.a.	T 22
F 23	8 10 44	4°33'23	1♏19	21°27	27°11	1°19	9°28	3°14	29°56	22° 7	28°30	25°D39	24°30	12°55	n.a.	F 23
S 24	8 14 41	5°31'26	13°17	23°21	28°22	1°55	9°28	3°22	29°56	22° 5	28°32	25°39	24°26	13° 1	n.a.	S 24
S 25	8 18 37	6°29'28	25°24	25°17	29°32	2°32	9°R28	3°29	29°57	22° 4	28°33	25°40	24°23	13° 8	n.a.	S 25
M26	8 22 34	7°27'28	7♐45	27°15	0♑43	3° 8	9°28	3°37	29°57	22° 2	28°34	25°42	24°20	13°15	n.a.	M26
T 27	8 26 30	8°25'27	20°26	29°14	1°53	3°45	9°27	3°45	29°57	22° 1	28°35	25°R43	24°17	13°22	n.a.	T 27
W28	8 30 27	9♒23'24	3♑28	1♒14	3♑ 4	4♏21	9♎27	3♒53	29♎58	21♌59	28♒37	25♊43	24♊14	13♎28	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s25	24s55	1s 7	24s30	1s 7	19s54	1n10	5s58	1n12	2s25	1n11	22s38	2s 4	11s22	0n15	16n27	2n14	26s49	15s27	24n 2	24n 1	0n19		n.a.
F 2	23 19	24 28	2 17	24 45	1 14	20 11	1 6	6 13	1 11	2 26	1 12	22 36	2 4	11 23	0 15	16 28	2 14	26 49	15 27	24 2	24 1	0 16		n.a.
S 3	23 12	22 32	3 21	24 59	1 21	20 29	1 3	6 29	1 10	2 28	1 12	22 35	2 4	11 23	0 15	16 28	2 14	26 48	15 27	24 2	24 1	0 13		n.a.
S 4	23 5	19 13	4 14	25 12	1 27	20 45	0 59	6 45	1 9	2 29	1 12	22 33	2 4	11 24	0 15	16 28	2 14	26 47	15 26	24 2	24 1	0 10		n.a.
M 5	22 58	14 46	4 51	25 23	1 33	21 2	0 55	7 0	1 8	2 31	1 12	22 31	2 4	11 24	0 15	16 29	2 14	26 47	15 26	24 2	24 0	0 7		n.a.
T 6	22 50	9 28	5 11	25 34	1 39	21 17	0 51	7 16	1 8	2 32	1 12	22 29	2 4	11 25	0 16	16 29	2 14	26 46	15 26	24 2	24 0	0 4		n.a.
W 7	22 42	3 40	5 12	25 43	1 44	21 32	0 47	7 31	1 7	2 33	1 12	22 28	2 4	11 25	0 16	16 30	2 14	26 45	15 26	24 2	24 0	0 1		n.a.
T 8	22 33	2n18	4 54	25 51	1 49	21 47	0 44	7 46	1 6	2 34	1 12	22 26	2 4	11 26	0 16	16 30	2 14	26 45	15 25	24 2	24 0	0s 2		n.a.
F 9	22 24	8 8	4 18	25 57	1 53	22 1	0 40	8 2	1 5	2 35	1 12	22 24	2 4	11 26	0 16	16 31	2 14	26 44	15 25	24 2	24 0	0 4		n.a.
S 10	22 15	13 31	3 27	26 2	1 57	22 15	0 36	8 17	1 4	2 36	1 13	22 22	2 4	11 27	0 16	16 31	2 15	26 44	15 25	24 2	24 0	0 7		n.a.
S 11	22 5	18 9	2 24	26 5	2 0	22 27	0 33	8 32	1 3	2 37	1 13	22 20	2 4	11 27	0 16	16 32	2 15	26 43	15 25	24 2	24 0	0 10		n.a.
M12	21 55	21 45	1 13	26 7	2 3	22 40	0 29	8 47	1 2	2 38	1 13	22 19	2 4	11 27	0 16	16 32	2 15	26 42	15 25	24 2	24 0	0 13		n.a.
T 13	21 44	24 3	0n 1	26 7	2 5	22 51	0 25	9 2	1 1	2 39	1 13	22 17	2 4	11 28	0 16	16 33	2 15	26 42	15 24	24 2	24 0	0 16		n.a.
W14	21 33	24 56	1 14	26 5	2 7	23 2	0 22	9 17	1 0	2 40	1 13	22 15	2 4	11 28	0 16	16 33	2 15	26 41	15 24	24 2	23 59	0 19		n.a.
T 15	21 22	24 23	2 21	26 1	2 8	23 13	0 18	9 32	0 59	2 40	1 13	22 13	2 4	11 29	0 16	16 34	2 15	26 41	15 24	24 2	23 59	0 22		n.a.
F 16	21 10	22 30	3 20	25 56	2 9	23 23	0 15	9 47	0 58	2 41	1 13	22 11	2 4	11 29	0 16	16 34	2 15	26 40	15 24	24 2	23 59	0 25		n.a.
S 17	20 58	19 31	4 8	25 48	2 9	23 32	0 11	10 2	0 57	2 42	1 13	22 10	2 4	11 29	0 16	16 35	2 15	26 39	15 24	24 2	23 59	0 28		n.a.
S 18	20 46	15 42	4 43	25 38	2 9	23 40	0 8	10 16	0 55	2 42	1 13	22 8	2 4	11 29	0 16	16 35	2 15	26 39	15 23	24 1	23 59	0 31		n.a.
M19	20 33	11 18	5 4	25 27	2 8	23 48	0 4	10 31	0 54	2 42	1 14	22 6	2 4	11 30	0 16	16 36	2 15	26 38	15 23	24 1	23 59	0 34		n.a.
T 20	20 20	6 31	5 11	25 13	2 7	23 55	0 1	10 45	0 53	2 43	1 14	22 4	2 4	11 30	0 16	16 36	2 15	26 37	15 23	24 1	23 59	0 36		n.a.
W21	20 6	1 33	5 4	24 57	2 5	24 2	0s 3	11 0	0 52	2 43	1 14	22 2	2 4	11 30	0 16	16 37	2 15	26 37	15 23	24 1	23 58	0 39		n.a.
T 22	19 52	3s26	4 45	24 38	2 3	24 8	0 6	11 14	0 51	2 43	1 14	22 0	2 4	11 30	0 16	16 38	2 15	26 36	15 23	24 1	23 58	0 42		n.a.
F 23	19 38	8 19	4 13	24 18	2 0	24 13	0 9	11 29	0 49	2 43	1 14	21 58	2 4	11 30	0 16	16 38	2 15	26 36	15 23	24 1	23 58	0 45		n.a.
S 24	19 24	12 55	3 30	23 55	1 56	24 17	0 13	11 43	0 48	2 43	1 14	21 57	2 4	11 31	0 16	16 39	2 15	26 35	15 22	24 1	23 58	0 48		n.a.
S 25	19 9	17 6	2 37	23 30	1 52	24 21	0 16	11 57	0 47	2 43	1 14	21 55	2 4	11 31	0 16	16 39	2 15	26 34	15 22	24 1	23 58	0 51		n.a.
M26	18 54	20 37	1 36	23 2	1 48	24 24	0 19	12 11	0 45	2 43	1 14	21 53	2 4	11 31	0 16	16 40	2 15	26 34	15 22	24 1	23 58	0 54		n.a.
T 27	18 39	23 15	0 29	22 32	1 42	24 27	0 22	12 25	0 44	2 43	1 14	21 51	2 4	11 31	0 16	16 40	2 15	26 33	15 22	24 1	23 58	0 57		n.a.
W28	18s23	24s44	0s42	22s 0	1s37	24s28	0s25	12s39	0n43	2s42	1n15	21s49	2s 5	11s31	0n16	16n41	2n15	26s33	15s22	24n 1	23n58	1s 0		n.a.

Julian Day Number = 331312.5, Delta T = 28h26m04s
Ecliptic obliquity = 24°05'17, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°23'20, Lahiri = -56°16'20 Julian Calendar 1 Feb. 3806 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3806 BCE

The year -3805 astronomical counting style corresponds to year 3806 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3806 BCE (-3805) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 34 23	10♒21'19	16♉54	3♒16	4♉15	4♏57	9°R26	4♒ 1	29♎58	21°R58	28♒38	25°R41	24♊11	13♎35	n.a.	T 1
F 2	8 38 20	11°19'12	0♒44	5°20	5°25	5°33	9♎25	4° 9	29°58	21♌56	28°39	25♊37	24° 7	13°42	n.a.	F 2
S 3	8 42 16	12°17'04	14°56	7°25	6°36	6° 9	9°24	4°17	29°58	21°54	28°41	25°31	24° 4	13°48	n.a.	S 3
S 4	8 46 13	13°14'54	29°24	9°31	7°47	6°45	9°23	4°25	29°58	21°53	28°42	25°24	24° 1	13°55	n.a.	S 4
M 5	8 50 9	14°12'43	14♓ 2	11°38	8°58	7°20	9°21	4°32	29°R58	21°51	28°43	25°16	23°58	14° 2	n.a.	M 5
T 6	8 54 6	15°10'29	28°42	13°46	10° 8	7°56	9°20	4°40	29°58	21°50	28°45	25° 9	23°55	14° 9	n.a.	T 6
W 7	8 58 2	16° 8'13	13♈19	15°55	11°19	8°31	9°18	4°48	29°58	21°48	28°46	25° 4	23°51	14°15	n.a.	W 7
T 8	9 1 59	17° 5'56	27°46	18° 4	12°30	9° 6	9°16	4°56	29°58	21°46	28°47	25° 0	23°48	14°22	n.a.	T 8
F 9	9 5 56	18° 3'37	11♉59	20°14	13°41	9°41	9°14	5° 4	29°58	21°45	28°49	24°D59	23°45	14°29	n.a.	F 9
S 10	9 9 52	19° 1'15	25°57	22°24	14°52	10°16	9°11	5°11	29°58	21°43	28°50	24°59	23°42	14°35	n.a.	S 10
S 11	9 13 49	19°58'52	9♊39	24°33	16° 3	10°51	9° 9	5°19	29°57	21°42	28°51	25° 0	23°39	14°42	n.a.	S 11
M12	9 17 45	20°56'27	23° 7	26°43	17°14	11°26	9° 6	5°27	29°57	21°40	28°53	25°R 0	23°36	14°49	n.a.	M12
T 13	9 21 42	21°54'01	6♋21	28°51	18°25	12° 0	9° 3	5°35	29°57	21°38	28°54	25° 0	23°32	14°56	n.a.	T 13
W14	9 25 38	22°51'32	19°23	0♓58	19°36	12°34	9° 0	5°42	29°56	21°37	28°55	24°57	23°29	15° 2	n.a.	W14
T 15	9 29 35	23°49'03	2♌13	3° 4	20°47	13° 9	8°57	5°50	29°56	21°35	28°57	24°52	23°26	15° 9	n.a.	T 15
F 16	9 33 31	24°46'31	14°53	5° 9	21°59	13°43	8°53	5°58	29°55	21°33	28°58	24°44	23°23	15°16	n.a.	F 16
S 17	9 37 28	25°43'58	27°21	7°11	23°10	14°16	8°50	6° 5	29°55	21°32	29° 0	24°35	23°20	15°22	n.a.	S 17
S 18	9 41 24	26°41'24	9♍40	9°11	24°21	14°50	8°46	6°13	29°54	21°30	29° 1	24°24	23°17	15°29	n.a.	S 18
M19	9 45 21	27°38'48	21°49	11°10	25°32	15°23	8°42	6°20	29°53	21°29	29° 2	24°12	23°13	15°36	n.a.	M19
T 20	9 49 18	28°36'11	3♎51	13° 5	26°44	15°57	8°38	6°28	29°53	21°27	29° 4	24° 2	23°10	15°43	n.a.	T 20
W21	9 53 14	29°33'33	15°45	14°58	27°55	16°30	8°34	6°35	29°52	21°25	29° 5	23°52	23° 7	15°49	n.a.	W21
T 22	9 57 11	0♓30'54	27°37	16°49	29° 6	17° 3	8°29	6°43	29°51	21°24	29° 6	23°45	23° 4	15°56	n.a.	T 22
F 23	10 1 7	1°28'13	9♏28	18°37	0♒18	17°35	8°25	6°50	29°50	21°22	29° 8	23°41	23° 1	16° 3	n.a.	F 23
S 24	10 5 4	2°25'32	21°24	20°21	1°29	18° 8	8°20	6°58	29°49	21°21	29° 9	23°38	22°57	16° 9	n.a.	S 24
S 25	10 9 0	3°22'51	3♐29	22° 3	2°41	18°40	8°15	7° 5	29°48	21°19	29°10	23°D38	22°54	16°16	n.a.	S 25
M26	10 12 57	4°20'08	15°48	23°42	3°52	19°12	8°10	7°13	29°47	21°17	29°12	23°38	22°51	16°23	n.a.	M26
T 27	10 16 53	5°17'24	28°27	25°18	5° 4	19°44	8° 5	7°20	29°46	21°16	29°13	23°R38	22°48	16°30	n.a.	T 27
W28	10 20 50	6°14'40	11♑30	26°50	6°16	20°16	7°59	7°27	29°45	21°14	29°14	23°37	22°45	16°36	n.a.	W28
T 29	10 24 47	7°11'55	25° 0	28°20	7°27	20°47	7°54	7°34	29°44	21°13	29°16	23°34	22°42	16°43	n.a.	T 29
F 30	10 28 43	8° 9'09	8♒58	29°46	8°39	21°18	7°48	7°42	29°43	21°11	29°17	23°28	22°38	16°50	n.a.	F 30
S 31	10 32 40	9♓ 6'22	23♒23	1♈ 9	9♒51	21♏49	7♎43	7♒49	29♎42	21♌10	29♒19	23♊20	22♊35	16♎56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s 7	24s50	1s52	21s25	1s30	24s29	0s28	12s53	0n41	2s42	1n15	21s47	2s 5	11s31	0n16	16n41	2n15	26s32	15s22	24n 1	23n57	1s 3		n.a.
F 2	17 51	23 25	2 58	20 48	1 23	24 30	0 31	13 6	0 40	2 41	1 15	21 45	2 5	11 31	0 16	16 42	2 15	26 31	15 22	24 1	23 57	1 6		n.a.
S 3	17 34	20 30	3 54	20 8	1 16	24 29	0 34	13 20	0 38	2 41	1 15	21 43	2 5	11 31	0 16	16 42	2 15	26 31	15 22	24 1	23 57	1 9		n.a.
S 4	17 18	16 17	4 36	19 26	1 8	24 28	0 37	13 33	0 37	2 40	1 15	21 42	2 5	11 31	0 16	16 43	2 15	26 30	15 21	24 0	23 57	1 12		n.a.
M 5	17 1	11 3	5 1	18 43	0 59	24 26	0 40	13 47	0 35	2 40	1 15	21 40	2 5	11 31	0 16	16 44	2 15	26 30	15 21	24 0	23 57	1 14		n.a.
T 6	16 43	5 11	5 6	17 57	0 50	24 24	0 43	14 0	0 34	2 39	1 15	21 38	2 5	11 31	0 16	16 44	2 15	26 29	15 21	24 0	23 57	1 17		n.a.
W 7	16 26	0n56	4 52	17 9	0 41	24 20	0 45	14 13	0 32	2 38	1 15	21 36	2 5	11 31	0 16	16 45	2 15	26 28	15 21	24 0	23 56	1 20		n.a.
T 8	16 8	6 57	4 18	16 19	0 31	24 17	0 48	14 26	0 30	2 37	1 15	21 34	2 5	11 31	0 16	16 45	2 15	26 28	15 21	23 59	23 56	1 23		n.a.
F 9	15 50	12 31	3 30	15 28	0 21	24 12	0 50	14 39	0 29	2 36	1 15	21 32	2 5	11 31	0 16	16 46	2 15	26 27	15 21	23 59	23 56	1 26		n.a.
S 10	15 31	17 21	2 29	14 35	0 11	24 7	0 53	14 52	0 27	2 35	1 15	21 30	2 5	11 31	0 16	16 46	2 15	26 27	15 21	23 59	23 56	1 29		n.a.
S 11	15 13	21 9	1 21	13 42	0 0	24 1	0 55	15 5	0 25	2 34	1 16	21 28	2 5	11 31	0 16	16 47	2 15	26 26	15 21	23 59	23 56	1 32		n.a.
M12	14 54	23 44	0 10	12 47	0n10	23 54	0 58	15 18	0 24	2 33	1 16	21 27	2 5	11 31	0 16	16 47	2 15	26 26	15 21	23 59	23 56	1 35		n.a.
T 13	14 35	24 56	1n 0	11 52	0 21	23 46	1 0	15 30	0 22	2 32	1 16	21 25	2 6	11 31	0 16	16 48	2 15	26 25	15 21	23 59	23 56	1 38		n.a.
W14	14 16	24 44	2 7	10 56	0 32	23 38	1 2	15 43	0 20	2 30	1 16	21 23	2 6	11 31	0 16	16 49	2 15	26 24	15 21	23 59	23 55	1 41		n.a.
T 15	13 56	23 12	3 5	10 0	0 42	23 29	1 4	15 55	0 18	2 29	1 16	21 21	2 6	11 30	0 16	16 49	2 15	26 24	15 21	23 59	23 55	1 44		n.a.
F 16	13 37	20 31	3 53	9 4	0 53	23 20	1 7	16 7	0 16	2 27	1 16	21 19	2 6	11 30	0 16	16 50	2 15	26 23	15 21	23 59	23 55	1 47		n.a.
S 17	13 17	16 55	4 30	8 8	1 3	23 10	1 9	16 20	0 14	2 26	1 16	21 17	2 6	11 30	0 16	16 50	2 15	26 23	15 20	23 58	23 55	1 50		n.a.
S 18	12 57	12 39	4 53	7 13	1 13	22 59	1 11	16 32	0 12	2 24	1 16	21 15	2 6	11 30	0 16	16 51	2 15	26 22	15 20	23 58	23 55	1 53		n.a.
M19	12 37	7 56	5 3	6 18	1 23	22 48	1 12	16 44	0 10	2 23	1 16	21 14	2 6	11 30	0 16	16 51	2 15	26 22	15 20	23 57	23 55	1 56		n.a.
T 20	12 17	2 59	4 58	5 24	1 32	22 36	1 14	16 56	0 8	2 21	1 16	21 12	2 6	11 29	0 16	16 52	2 15	26 21	15 20	23 57	23 54	1 58		n.a.
W21	11 56	2s 3	4 41	4 32	1 41	22 23	1 16	17 7	0 6	2 19	1 16	21 10	2 6	11 29	0 16	16 52	2 15	26 21	15 20	23 57	23 54	2 1		n.a.
T 22	11 35	7 0	4 12	3 41	1 49	22 10	1 18	17 19	0 4	2 17	1 16	21 8	2 7	11 29	0 16	16 53	2 15	26 20	15 20	23 56	23 54	2 4		n.a.
F 23	11 14	11 42	3 32	2 51	1 57	21 56	1 19	17 30	0 2	2 16	1 16	21 6	2 7	11 28	0 16	16 53	2 15	26 19	15 20	23 56	23 54	2 7		n.a.
S 24	10 53	15 59	2 42	2 2	2 4	21 41	1 21	17 42	0s 0	2 14	1 16	21 4	2 7	11 28	0 16	16 54	2 15	26 19	15 20	23 56	23 54	2 10		n.a.
S 25	10 32	19 42	1 45	1 15	2 10	21 26	1 22	17 53	0 2	2 12	1 16	21 3	2 7	11 28	0 16	16 54	2 15	26 18	15 20	23 56	23 54	2 13		n.a.
M26	10 11	22 37	0 42	0 30	2 16	21 10	1 24	18 4	0 5	2 10	1 16	21 1	2 7	11 27	0 16	16 55	2 15	26 18	15 20	23 56	23 53	2 16		n.a.
T 27	9 49	24 30	0s26	0n14	2 21	20 53	1 25	18 16	0 7	2 7	1 16	20 59	2 7	11 27	0 16	16 55	2 15	26 17	15 20	23 56	23 53	2 19		n.a.
W28	9 28	25 7	1 33	0 56	2 26	20 36	1 26	18 27	0 9	2 5	1 16	20 57	2 7	11 27	0 16	16 56	2 15	26 17	15 20	23 56	23 53	2 22		n.a.
T 29	9 6	24 18	2 38	1 36	2 30	20 19	1 28	18 37	0 12	2 3	1 16	20 55	2 8	11 26	0 16	16 56	2 15	26 16	15 20	23 56	23 53	2 25		n.a.
F 30	8 44	21 57	3 36	2 14	2 33	20 1	1 29	18 48	0 14	2 1	1 16	20 54	2 8	11 26	0 16	16 57	2 15	26 16	15 20	23 55	23 53	2 28		n.a.
S 31	8s22	18s11	4s21	2n50	2n35	19s42	1s30	18s59	0s17	1s58	1n16	20s52	2s 8	11s25	0n16	16n57	2n15	26s15	15s20	23n55	23n52	2s31		n.a.

Julian Day Number = 331340.5, Delta T = 28h26m01s
Ecliptic obliquity = 24°05'18, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°23'16, Lahiri = -56°16'16 Julian Calendar 1 March 3806 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3806 BCE

The year -3805 astronomical counting style corresponds to year 3806 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3806 BCE (-3805) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 36 36	10♓ 3'34	8♓ 9	2♈29	11♒ 2	22♏19	7°R37	7♒56	29°R40	21°R 8	29♒20	23°R10	22♊32	17♎ 3	n.a.	S 1
M 2	10 40 33	11° 0'46	23° 9	3°45	12°14	22°50	7♎31	8° 3	29♎39	21♌ 7	29°21	22♊59	22°29	17°10	n.a.	M 2
T 3	10 44 29	11°57'56	8♈13	4°59	13°26	23°20	7°25	8°10	29°38	21° 5	29°23	22°49	22°26	17°17	n.a.	T 3
W 4	10 48 26	12°55'05	23°11	6° 8	14°38	23°49	7°18	8°17	29°36	21° 4	29°24	22°40	22°23	17°23	n.a.	W 4
T 5	10 52 22	13°52'14	7♉55	7°15	15°49	24°19	7°12	8°24	29°35	21° 2	29°25	22°34	22°19	17°30	n.a.	T 5
F 6	10 56 19	14°49'21	22°20	8°18	17° 1	24°48	7° 5	8°31	29°34	21° 1	29°27	22°31	22°16	17°37	n.a.	F 6
S 7	11 0 16	15°46'28	6♊22	9°17	18°13	25°17	6°59	8°38	29°32	20°59	29°28	22°30	22°13	17°43	n.a.	S 7
S 8	11 4 12	16°43'33	20° 3	10°12	19°25	25°45	6°52	8°45	29°31	20°58	29°29	22°30	22°10	17°50	n.a.	S 8
M 9	11 8 9	17°40'38	3♋23	11° 4	20°37	26°13	6°45	8°52	29°29	20°56	29°31	22°29	22° 7	17°57	n.a.	M 9
T 10	11 12 5	18°37'42	16°25	11°52	21°49	26°41	6°39	8°58	29°27	20°55	29°32	22°28	22° 3	18° 3	n.a.	T 10
W11	11 16 2	19°34'44	29°11	12°36	23° 1	27° 9	6°32	9° 5	29°26	20°54	29°33	22°24	22° 0	18°10	n.a.	W11
T 12	11 19 58	20°31'46	11♌46	13°17	24°13	27°36	6°25	9°12	29°24	20°52	29°34	22°18	21°57	18°17	n.a.	T 12
F 13	11 23 55	21°28'48	24° 9	13°53	25°25	28° 3	6°18	9°18	29°22	20°51	29°36	22° 9	21°54	18°24	n.a.	F 13
S 14	11 27 51	22°25'48	6♍24	14°24	26°37	28°29	6°10	9°25	29°21	20°50	29°37	21°57	21°51	18°30	n.a.	S 14
S 15	11 31 48	23°22'48	18°32	14°52	27°49	28°55	6° 3	9°31	29°19	20°48	29°38	21°44	21°48	18°37	n.a.	S 15
M16	11 35 45	24°19'48	0♎33	15°15	29° 2	29°21	5°56	9°38	29°17	20°47	29°39	21°30	21°44	18°44	n.a.	M16
T 17	11 39 41	25°16'47	12°29	15°34	0♓14	29°47	5°48	9°44	29°15	20°46	29°41	21°17	21°41	18°50	n.a.	T 17
W18	11 43 38	26°13'46	24°20	15°48	1°26	0♐11	5°41	9°50	29°13	20°44	29°42	21° 6	21°38	18°57	n.a.	W18
T 19	11 47 34	27°10'45	6♏11	15°58	2°38	0°36	5°34	9°57	29°11	20°43	29°43	20°57	21°35	19° 4	n.a.	T 19
F 20	11 51 31	28° 7'43	18° 2	16° 3	3°51	1° 0	5°26	10° 3	29°10	20°42	29°44	20°51	21°32	19°11	n.a.	F 20
S 21	11 55 27	29° 4'42	29°58	16°R 3	5° 3	1°24	5°19	10° 9	29° 8	20°41	29°46	20°47	21°28	19°17	n.a.	S 21
S 22	11 59 24	0♈ 1'41	12♐ 2	15°59	6°15	1°47	5°11	10°15	29° 6	20°40	29°47	20°46	21°25	19°24	n.a.	S 22
M23	12 3 21	0°58'39	24°20	15°51	7°28	2°10	5° 3	10°21	29° 4	20°38	29°48	20°46	21°22	19°31	n.a.	M23
T 24	12 7 17	1°55'38	6♑56	15°38	8°40	2°32	4°56	10°27	29° 2	20°37	29°49	20°46	21°19	19°37	n.a.	T 24
W25	12 11 14	2°52'37	19°56	15°22	9°53	2°54	4°48	10°33	29° 0	20°36	29°50	20°45	21°16	19°44	n.a.	W25
T 26	12 15 10	3°49'37	3♒23	15° 1	11° 5	3°15	4°40	10°39	28°57	20°35	29°52	20°42	21°13	19°51	n.a.	T 26
F 27	12 19 7	4°46'36	17°19	14°37	12°18	3°36	4°33	10°44	28°55	20°34	29°53	20°37	21° 9	19°58	n.a.	F 27
S 28	12 23 3	5°43'36	1♓45	14°10	13°30	3°57	4°25	10°50	28°53	20°33	29°54	20°29	21° 6	20° 4	n.a.	S 28
S 29	12 27 0	6°40'36	16°35	13°40	14°43	4°16	4°17	10°56	28°51	20°32	29°55	20°20	21° 3	20°11	n.a.	S 29
M30	12 30 57	7♈37'36	1♈44	13♈ 7	15♓55	4♐36	4♎10	11♒ 1	28♎49	20♌31	29♒56	20♊10	21♊ 0	20♎18	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s 0	13s12	4s51	3n24	2n37	19s23	1s31	19s 9	0s19	1s56	1n16	20s50	2s 8	11s25	0n16	16n58	2n15	26s15	15s20	23n54	23n52	2s34		n.a.
M 2	7 38	7 22	5 1	3 56	2 38	19 3	1 32	19 20	0 22	1 54	1 16	20 48	2 8	11 24	0 16	16 58	2 15	26 15	15 20	23 54	23 52	2 37		n.a.
T 3	7 16	1 5	4 50	4 26	2 38	18 43	1 33	19 30	0 24	1 51	1 16	20 47	2 8	11 24	0 16	16 59	2 15	26 14	15 21	23 53	23 52	2 40		n.a.
W 4	6 53	5n14	4 20	4 54	2 37	18 22	1 33	19 40	0 27	1 49	1 16	20 45	2 9	11 23	0 16	16 59	2 15	26 14	15 21	23 53	23 52	2 43		n.a.
T 5	6 31	11 11	3 32	5 19	2 35	18 1	1 34	19 50	0 30	1 46	1 16	20 43	2 9	11 23	0 16	17 0	2 15	26 13	15 21	23 52	23 52	2 46		n.a.
F 6	6 8	16 24	2 32	5 43	2 33	17 39	1 35	20 0	0 32	1 43	1 16	20 41	2 9	11 22	0 16	17 0	2 15	26 13	15 21	23 52	23 51	2 49		n.a.
S 7	5 45	20 35	1 24	6 4	2 30	17 17	1 35	20 10	0 35	1 41	1 16	20 40	2 9	11 22	0 16	17 1	2 15	26 12	15 21	23 52	23 51	2 52		n.a.
S 8	5 23	23 29	0 13	6 23	2 26	16 54	1 36	20 20	0 38	1 38	1 16	20 38	2 9	11 21	0 16	17 1	2 15	26 12	15 21	23 52	23 51	2 55		n.a.
M 9	5 0	25 0	0n57	6 39	2 21	16 31	1 36	20 30	0 41	1 35	1 16	20 36	2 9	11 21	0 16	17 2	2 15	26 11	15 21	23 52	23 51	2 57		n.a.
T 10	4 37	25 5	2 3	6 53	2 16	16 8	1 36	20 39	0 44	1 33	1 16	20 35	2 10	11 20	0 16	17 2	2 15	26 11	15 21	23 52	23 51	3 0		n.a.
W11	4 14	23 49	3 1	7 5	2 9	15 44	1 36	20 49	0 47	1 30	1 16	20 33	2 10	11 20	0 16	17 2	2 15	26 11	15 21	23 52	23 50	3 3		n.a.
T 12	3 51	21 23	3 49	7 15	2 2	15 19	1 37	20 58	0 50	1 27	1 16	20 31	2 10	11 19	0 16	17 3	2 15	26 10	15 21	23 51	23 50	3 6		n.a.
F 13	3 28	17 59	4 25	7 21	1 54	14 54	1 37	21 7	0 53	1 24	1 16	20 30	2 10	11 18	0 16	17 3	2 15	26 10	15 21	23 51	23 50	3 9		n.a.
S 14	3 5	13 51	4 49	7 26	1 45	14 29	1 37	21 16	0 56	1 21	1 16	20 28	2 10	11 18	0 16	17 4	2 15	26 9	15 21	23 50	23 50	3 12		n.a.
S 15	2 42	9 13	4 59	7 28	1 35	14 4	1 37	21 25	0 59	1 19	1 16	20 27	2 10	11 17	0 16	17 4	2 15	26 9	15 21	23 49	23 50	3 15		n.a.
M16	2 19	4 17	4 56	7 27	1 25	13 38	1 37	21 34	1 2	1 16	1 16	20 25	2 11	11 16	0 16	17 5	2 15	26 9	15 21	23 48	23 49	3 18		n.a.
T 17	1 55	0s47	4 40	7 24	1 13	13 11	1 36	21 43	1 6	1 13	1 16	20 23	2 11	11 16	0 16	17 5	2 15	26 8	15 22	23 48	23 49	3 21		n.a.
W18	1 32	5 48	4 11	7 19	1 1	12 45	1 36	21 52	1 9	1 10	1 16	20 22	2 11	11 15	0 16	17 5	2 15	26 8	15 22	23 47	23 49	3 24		n.a.
T 19	1 9	10 37	3 32	7 11	0 48	12 18	1 36	22 0	1 12	1 7	1 16	20 20	2 11	11 14	0 16	17 6	2 15	26 7	15 22	23 46	23 49	3 27		n.a.
F 20	0 46	15 3	2 44	7 0	0 35	11 50	1 35	22 9	1 16	1 4	1 15	20 19	2 12	11 14	0 16	17 6	2 15	26 7	15 22	23 46	23 49	3 30		n.a.
S 21	0 23	18 56	1 48	6 48	0 20	11 23	1 35	22 17	1 19	1 1	1 15	20 17	2 12	11 13	0 16	17 6	2 15	26 7	15 22	23 46	23 48	3 33		n.a.
S 22	0n 1	22 5	0 46	6 32	0 6	10 55	1 34	22 25	1 23	0 58	1 15	20 16	2 12	11 12	0 16	17 7	2 14	26 6	15 22	23 45	23 48	3 36		n.a.
M23	0 24	24 17	0s19	6 15	0s10	10 27	1 34	22 34	1 26	0 55	1 15	20 14	2 12	11 12	0 16	17 7	2 14	26 6	15 22	23 45	23 48	3 39		n.a.
T 24	0 47	25 19	1 25	5 56	0 25	9 58	1 33	22 42	1 30	0 52	1 15	20 13	2 12	11 11	0 16	17 7	2 14	26 6	15 22	23 45	23 48	3 42		n.a.
W25	1 10	25 0	2 28	5 34	0 41	9 29	1 32	22 50	1 33	0 49	1 15	20 11	2 13	11 10	0 16	17 8	2 14	26 5	15 23	23 45	23 48	3 45		n.a.
T 26	1 34	23 15	3 25	5 12	0 58	9 0	1 31	22 58	1 37	0 46	1 15	20 10	2 13	11 9	0 16	17 8	2 14	26 5	15 23	23 45	23 47	3 48		n.a.
F 27	1 57	20 4	4 13	4 47	1 14	8 31	1 31	23 6	1 41	0 43	1 15	20 8	2 13	11 9	0 16	17 8	2 14	26 5	15 23	23 45	23 47	3 51		n.a.
S 28	2 20	15 34	4 46	4 21	1 30	8 2	1 30	23 13	1 45	0 40	1 15	20 7	2 13	11 8	0 16	17 9	2 14	26 5	15 23	23 44	23 47	3 54		n.a.
S 29	2 43	10 2	5 1	3 55	1 46	7 32	1 29	23 21	1 49	0 37	1 14	20 6	2 14	11 7	0 16	17 9	2 14	26 4	15 23	23 44	23 47	3 57		n.a.
M30	3n 6	3s48	4s56	3n28	2s 2	7s 2	1s28	23s29	1s53	0s34	1n14	20s 4	2s14	11s 6	0n16	17n 9	2n14	26s 4	15s23	23n43	23n46	4s 0		n.a.

Julian Day Number = 331371.5, Delta T = 28h25m58s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°23'12, Lahiri = -56°16'12 Julian Calendar 1 Apr. 3806 BCE == Greg. Calendar 1 March 3806 BCE

The year -3805 astronomical counting style corresponds to year 3806 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3806 BCE (-3805) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 34 53	8♈34'36	17♈ 0	12°R33	17♓ 8	4♐54	4°R 2	11♒ 7	28°R47	20°R30	29♒57	20°R 0	20♊57	20♎24	n.a.	T 1
W 2	12 38 50	9°31'36	2♉12	11♈58	18°21	5°12	3♎55	11°12	28♎44	20♌29	29°58	19♊52	20°54	20°31	n.a.	W 2
T 3	12 42 46	10°28'37	17°12	11°22	19°33	5°30	3°47	11°17	28°42	20°28	29°59	19°46	20°50	20°38	n.a.	T 3
F 4	12 46 43	11°25'37	1♊50	10°45	20°46	5°47	3°39	11°23	28°40	20°27	0♓ 1	19°43	20°47	20°44	n.a.	F 4
S 5	12 50 39	12°22'38	16° 3	10°10	21°59	6° 3	3°32	11°28	28°38	20°27	0° 2	19°D42	20°44	20°51	n.a.	S 5
S 6	12 54 36	13°19'38	29°49	9°35	23°12	6°19	3°24	11°33	28°35	20°26	0° 3	19°42	20°41	20°58	n.a.	S 6
M 7	12 58 33	14°16'39	13♋10	9° 3	24°25	6°34	3°17	11°38	28°33	20°25	0° 4	19°R42	20°38	21° 5	n.a.	M 7
T 8	13 2 29	15°13'40	26°10	8°32	25°38	6°48	3°10	11°43	28°31	20°24	0° 5	19°42	20°34	21°11	n.a.	T 8
W 9	13 6 26	16°10'40	8♌50	8° 5	26°50	7° 2	3° 2	11°48	28°28	20°23	0° 6	19°39	20°31	21°18	n.a.	W 9
T 10	13 10 22	17° 7'41	21°16	7°41	28° 3	7°15	2°55	11°53	28°26	20°23	0° 7	19°35	20°28	21°25	n.a.	T 10
F 11	13 14 19	18° 4'42	3♍30	7°21	29°16	7°28	2°48	11°57	28°24	20°22	0° 8	19°28	20°25	21°31	n.a.	F 11
S 12	13 18 15	19° 1'44	15°35	7° 5	0♈29	7°40	2°41	12° 2	28°21	20°21	0° 9	19°19	20°22	21°38	n.a.	S 12
S 13	13 22 12	19°58'45	27°34	6°54	1°42	7°51	2°34	12° 7	28°19	20°21	0°10	19° 8	20°19	21°45	n.a.	S 13
M14	13 26 9	20°55'48	9♎29	6°47	2°55	8° 1	2°27	12°11	28°17	20°20	0°10	18°57	20°15	21°52	n.a.	M14
T 15	13 30 5	21°52'50	21°21	6°D46	4° 8	8°11	2°20	12°15	28°14	20°19	0°11	18°47	20°12	21°58	n.a.	T 15
W16	13 34 2	22°49'54	3♏12	6°50	5°22	8°20	2°13	12°20	28°12	20°19	0°12	18°38	20° 9	22° 5	n.a.	W16
T 17	13 37 58	23°46'58	15° 4	6°59	6°35	8°28	2° 7	12°24	28° 9	20°18	0°13	18°31	20° 6	22°12	n.a.	T 17
F 18	13 41 55	24°44'03	26°58	7°13	7°48	8°36	2° 0	12°28	28° 7	20°18	0°14	18°26	20° 3	22°18	n.a.	F 18
S 19	13 45 51	25°41'09	8♐58	7°34	9° 1	8°42	1°54	12°32	28° 5	20°17	0°15	18°24	19°59	22°25	n.a.	S 19
S 20	13 49 48	26°38'16	21° 7	7°59	10°14	8°48	1°47	12°36	28° 2	20°17	0°16	18°D23	19°56	22°32	n.a.	S 20
M21	13 53 45	27°35'24	3♑28	8°30	11°28	8°53	1°41	12°40	28° 0	20°17	0°17	18°24	19°53	22°38	n.a.	M21
T 22	13 57 41	28°32'33	16° 5	9° 7	12°41	8°58	1°35	12°44	27°57	20°16	0°17	18°25	19°50	22°45	n.a.	T 22
W23	14 1 38	29°29'43	29° 3	9°50	13°54	9° 1	1°29	12°47	27°55	20°16	0°18	18°R26	19°47	22°52	n.a.	W23
T 24	14 5 34	0♉26'54	12♒25	10°37	15° 8	9° 4	1°23	12°51	27°53	20°16	0°19	18°25	19°44	22°59	n.a.	T 24
F 25	14 9 31	1°24'07	26°14	11°30	16°21	9° 6	1°17	12°55	27°50	20°15	0°20	18°23	19°40	23° 5	n.a.	F 25
S 26	14 13 28	2°21'21	10♓31	12°29	17°35	9° 7	1°12	12°58	27°48	20°15	0°20	18°19	19°37	23°12	n.a.	S 26
S 27	14 17 24	3°18'36	25°13	13°32	18°48	9°R 8	1° 6	13° 1	27°45	20°15	0°21	18°13	19°34	23°19	n.a.	S 27
M28	14 21 21	4°15'52	10♈14	14°41	20° 2	9° 7	1° 1	13° 4	27°43	20°15	0°22	18° 7	19°31	23°25	n.a.	M28
T 29	14 25 17	5°13'09	25°26	15°55	21°15	9° 6	0°56	13° 8	27°41	20°15	0°22	18° 0	19°28	23°32	n.a.	T 29
W30	14 29 14	6°10'28	10♉40	17°14	22°29	9° 3	0°51	13°11	27°38	20°14	0°23	17°55	19°25	23°39	n.a.	W30
T 31	14 33 10	7♉ 7'48	25♉44	18♈37	23♈42	9♐ 1	0♎46	13♒14	27♎36	20♌14	0♓24	17♊52	19♊21	23♎45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n29	2n43	4s29	3n 0	2s17	6s32	1s26	23s36	1s57	0s31	1n14	20s 3	2s14	11s 5	0n16	17n 9	2n14	26s 4	15s24	23n42	23n46	4s 3		n.a.
W 2	3 52	9 4	3 44	2 33	2 31	6 2	1 25	23 43	2 1	0 28	1 14	20 2	2 14	11 5	0 16	17 10	2 14	26 4	15 24	23 41	23 46	4 6		n.a.
T 3	4 15	14 49	2 44	2 6	2 45	5 31	1 24	23 51	2 5	0 25	1 14	20 0	2 14	11 4	0 16	17 10	2 14	26 3	15 24	23 41	23 46	4 9		n.a.
F 4	4 38	19 34	1 33	1 40	2 57	5 1	1 23	23 58	2 9	0 22	1 14	19 59	2 15	11 3	0 16	17 10	2 14	26 3	15 24	23 41	23 46	4 12		n.a.
S 5	5 1	23 1	0 19	1 15	3 9	4 30	1 21	24 5	2 13	0 19	1 13	19 58	2 15	11 2	0 16	17 10	2 14	26 3	15 24	23 41	23 45	4 14		n.a.
S 6	5 24	24 59	0n54	0 51	3 19	3 59	1 20	24 12	2 17	0 17	1 13	19 57	2 15	11 1	0 16	17 11	2 14	26 3	15 25	23 41	23 45	4 17		n.a.
M 7	5 47	25 26	2 2	0 30	3 29	3 28	1 19	24 19	2 22	0 14	1 13	19 55	2 15	11 0	0 16	17 11	2 14	26 2	15 25	23 41	23 45	4 20		n.a.
T 8	6 9	24 27	3 1	0 10	3 37	2 57	1 17	24 26	2 26	0 11	1 13	19 54	2 16	11 0	0 16	17 11	2 14	26 2	15 25	23 41	23 45	4 23		n.a.
W 9	6 32	22 14	3 51	0s 7	3 43	2 26	1 16	24 32	2 30	0 8	1 13	19 53	2 16	10 59	0 16	17 11	2 14	26 2	15 25	23 40	23 44	4 26		n.a.
T 10	6 54	19 0	4 28	0 21	3 48	1 55	1 14	24 39	2 35	0 5	1 12	19 52	2 16	10 58	0 16	17 11	2 14	26 2	15 25	23 40	23 44	4 29		n.a.
F 11	7 17	15 1	4 52	0 33	3 52	1 24	1 12	24 46	2 39	0 3	1 12	19 51	2 16	10 57	0 16	17 12	2 13	26 2	15 26	23 39	23 44	4 32		n.a.
S 12	7 39	10 28	5 3	0 41	3 54	0 52	1 11	24 52	2 44	0n 0	1 12	19 50	2 17	10 56	0 16	17 12	2 13	26 1	15 26	23 39	23 44	4 35		n.a.
S 13	8 1	5 34	5 0	0 47	3 55	0 21	1 9	24 59	2 48	0 3	1 12	19 49	2 17	10 55	0 15	17 12	2 13	26 1	15 26	23 38	23 43	4 38		n.a.
M14	8 23	0 29	4 45	0 49	3 55	0n10	1 7	25 5	2 53	0 5	1 12	19 48	2 17	10 54	0 15	17 12	2 13	26 1	15 26	23 37	23 43	4 41		n.a.
T 15	8 45	4s35	4 17	0 48	3 53	0 42	1 5	25 11	2 58	0 8	1 11	19 47	2 18	10 54	0 15	17 12	2 13	26 1	15 26	23 36	23 43	4 44		n.a.
W16	9 7	9 31	3 38	0 44	3 51	1 13	1 3	25 17	3 2	0 11	1 11	19 46	2 18	10 53	0 15	17 12	2 13	26 1	15 27	23 35	23 43	4 47		n.a.
T 17	9 28	14 6	2 49	0 37	3 47	1 45	1 1	25 23	3 7	0 13	1 11	19 45	2 18	10 52	0 15	17 12	2 13	26 1	15 27	23 35	23 42	4 50		n.a.
F 18	9 50	18 11	1 52	0 26	3 42	2 16	0 59	25 29	3 12	0 15	1 11	19 44	2 18	10 51	0 15	17 13	2 13	26 1	15 27	23 34	23 42	4 53		n.a.
S 19	10 11	21 34	0 50	0 12	3 35	2 47	0 57	25 35	3 17	0 18	1 10	19 43	2 19	10 50	0 15	17 13	2 13	26 0	15 27	23 34	23 42	4 56		n.a.
S 20	10 33	24 2	0s15	0n 4	3 28	3 19	0 55	25 41	3 21	0 20	1 10	19 42	2 19	10 49	0 15	17 13	2 13	26 0	15 28	23 34	23 42	4 59		n.a.
M21	10 54	25 23	1 20	0 24	3 20	3 50	0 53	25 46	3 26	0 23	1 10	19 41	2 19	10 48	0 15	17 13	2 13	26 0	15 28	23 34	23 41	5 2		n.a.
T 22	11 15	25 28	2 24	0 47	3 12	4 21	0 51	25 52	3 31	0 25	1 10	19 40	2 20	10 48	0 15	17 13	2 13	26 0	15 28	23 34	23 41	5 5		n.a.
W23	11 35	24 11	3 21	1 13	3 2	4 53	0 49	25 57	3 36	0 27	1 9	19 39	2 20	10 47	0 15	17 13	2 13	26 0	15 28	23 34	23 41	5 8		n.a.
T 24	11 56	21 31	4 10	1 41	2 52	5 24	0 47	26 3	3 41	0 29	1 9	19 39	2 20	10 46	0 15	17 13	2 13	26 0	15 29	23 34	23 41	5 11		n.a.
F 25	12 17	17 34	4 46	2 12	2 41	5 55	0 45	26 8	3 46	0 31	1 9	19 38	2 20	10 45	0 15	17 13	2 13	26 0	15 29	23 34	23 40	5 14		n.a.
S 26	12 37	12 31	5 6	2 46	2 30	6 26	0 43	26 13	3 51	0 33	1 9	19 37	2 21	10 44	0 15	17 13	2 13	26 0	15 29	23 34	23 40	5 17		n.a.
S 27	12 57	6 37	5 6	3 22	2 18	6 56	0 40	26 18	3 56	0 35	1 8	19 36	2 21	10 43	0 15	17 13	2 12	26 0	15 29	23 33	23 40	5 20		n.a.
M28	13 17	0 12	4 46	4 0	2 6	7 27	0 38	26 23	4 1	0 37	1 8	19 36	2 21	10 42	0 15	17 13	2 12	26 0	15 30	23 32	23 40	5 23		n.a.
T 29	13 37	6n18	4 6	4 41	1 54	7 57	0 36	26 27	4 6	0 39	1 8	19 35	2 22	10 41	0 15	17 13	2 12	26 0	15 30	23 32	23 39	5 26		n.a.
W30	13 56	12 28	3 8	5 23	1 41	8 28	0 34	26 32	4 11	0 41	1 8	19 35	2 22	10 41	0 15	17 13	2 12	26 0	15 30	23 31	23 39	5 29		n.a.
T 31	14n16	17n49	1s57	6n 8	1s28	8n58	0s31	26s36	4s15	0n43	1n 7	19s34	2s22	10s40	0n15	17n13	2n12	26s 0	15s30	23n31	23n39	5s32		n.a.

Julian Day Number = 331401.5, Delta T = 28h25m55s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°23'08, Lahiri = -56°16'08 Julian Calendar 1 May 3806 BCE == Greg. Calendar 31 March 3806 BCE

The year -3805 astronomical counting style corresponds to year 3806 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3806 BCE (-3805) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 37 7	8♉ 5'08	10♊30	20♈ 5	24♈56	8°R57	0°R41	13♒16	27°R33	20°R14	0♓24	17°R50	19♊18	23♎52	n.a.	F 1
S 2	14 41 4	9° 2'30	24°52	21°37	26°10	8♐52	0♎37	13°19	27♎31	20°D14	0°25	17°D50	19°15	23°59	n.a.	S 2
S 3	14 45 0	9°59'53	8♋47	23°14	27°23	8°47	0°32	13°22	27°29	20♌14	0°26	17♊51	19°12	24° 6	n.a.	S 3
M 4	14 48 57	10°57'17	22°15	24°55	28°37	8°41	0°28	13°24	27°26	20°14	0°26	17°52	19° 9	24°12	n.a.	M 4
T 5	14 52 53	11°54'42	5♌18	26°39	29°51	8°34	0°24	13°27	27°24	20°14	0°27	17°53	19° 5	24°19	n.a.	T 5
W 6	14 56 50	12°52'08	17°59	28°26	1♉ 5	8°26	0°20	13°29	27°22	20°15	0°27	17°R54	19° 2	24°26	n.a.	W 6
T 7	15 0 46	13°49'35	0♍23	0♉17	2°19	8°18	0°16	13°31	27°20	20°15	0°28	17°52	18°59	24°32	n.a.	T 7
F 8	15 4 43	14°47'03	12°33	2°11	3°32	8° 8	0°13	13°33	27°17	20°15	0°28	17°49	18°56	24°39	n.a.	F 8
S 9	15 8 40	15°44'33	24°34	4° 6	4°46	7°59	0° 9	13°35	27°15	20°15	0°29	17°45	18°53	24°46	n.a.	S 9
S 10	15 12 36	16°42'03	6♎28	6° 4	6° 0	7°48	0° 6	13°37	27°13	20°15	0°29	17°40	18°50	24°52	n.a.	S 10
M11	15 16 33	17°39'35	18°20	8° 3	7°14	7°37	0° 3	13°39	27°11	20°16	0°30	17°35	18°46	24°59	n.a.	M11
T 12	15 20 29	18°37'08	0♏11	10° 4	8°28	7°25	29♍59	13°41	27° 8	20°16	0°30	17°30	18°43	25° 6	n.a.	T 12
W13	15 24 26	19°34'42	12° 4	12° 6	9°42	7°13	29°57	13°42	27° 6	20°16	0°30	17°26	18°40	25°13	n.a.	W13
T 14	15 28 22	20°32'19	24° 1	14° 8	10°56	7° 0	29°55	13°44	27° 4	20°17	0°31	17°23	18°37	25°19	n.a.	T 14
F 15	15 32 19	21°29'56	6♐ 4	16°11	12°10	6°47	29°52	13°45	27° 2	20°17	0°31	17°21	18°34	25°26	n.a.	F 15
S 16	15 36 15	22°27'36	18°13	18°13	13°24	6°33	29°50	13°47	27° 0	20°17	0°31	17°D20	18°31	25°33	n.a.	S 16
S 17	15 40 12	23°25'17	0♑33	20°16	14°39	6°19	29°48	13°48	26°58	20°18	0°32	17°21	18°27	25°39	n.a.	S 17
M18	15 44 9	24°23'00	13° 4	22°18	15°53	6° 4	29°46	13°49	26°56	20°18	0°32	17°22	18°24	25°46	n.a.	M18
T 19	15 48 5	25°20'45	25°50	24°19	17° 7	5°49	29°45	13°50	26°54	20°19	0°32	17°24	18°21	25°53	n.a.	T 19
W20	15 52 2	26°18'32	8♒52	26°20	18°21	5°33	29°43	13°51	26°52	20°19	0°33	17°25	18°18	25°59	n.a.	W20
T 21	15 55 58	27°16'21	22°15	28°20	19°35	5°17	29°42	13°51	26°50	20°20	0°33	17°R26	18°15	26° 6	n.a.	T 21
F 22	15 59 55	28°14'12	5♓58	0♊18	20°50	5° 1	29°41	13°52	26°48	20°21	0°33	17°26	18°11	26°13	n.a.	F 22
S 23	16 3 51	29°12'04	20° 4	2°16	22° 4	4°45	29°40	13°53	26°46	20°21	0°33	17°25	18° 8	26°20	n.a.	S 23
S 24	16 7 48	0♊ 9'59	4♈30	4°13	23°18	4°28	29°40	13°53	26°44	20°22	0°33	17°23	18° 5	26°26	n.a.	S 24
M25	16 11 44	1° 7'56	19°13	6° 8	24°33	4°12	29°39	13°53	26°42	20°23	0°33	17°21	18° 2	26°33	n.a.	M25
T 26	16 15 41	2° 5'56	4♉ 8	8° 2	25°47	3°55	29°39	13°54	26°40	20°24	0°34	17°19	17°59	26°40	n.a.	T 26
W27	16 19 38	3° 3'57	19° 6	9°55	27° 2	3°38	29°D39	13°R54	26°38	20°24	0°34	17°18	17°56	26°46	n.a.	W27
T 28	16 23 34	4° 2'00	4♊ 1	11°47	28°16	3°22	29°39	13°54	26°37	20°25	0°34	17°17	17°52	26°53	n.a.	T 28
F 29	16 27 31	5° 0'05	18°42	13°37	29°31	3° 5	29°39	13°53	26°35	20°26	0°34	17°D16	17°49	27° 0	n.a.	F 29
S 30	16 31 27	5♊58'12	3♋ 4	15♊26	0♊45	2♐48	29♍39	13♒53	26♎33	20♌27	0♓34	17♊17	17♊46	27♎ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n35	21n58	0s40	6n54	1s15	9n28	0s29	26s40	4s20	0n44	1n 7	19s33	2s22	10s39	0n15	17n13	2n12	26s 0	15s31	23n31	23n39	5s35		n.a.
S 2	14 54	24 37	0n38	7 41	1 3	9 57	0 27	26 44	4 25	0 46	1 7	19 33	2 23	10 38	0 15	17 13	2 12	26 0	15 31	23 31	23 38	5 38		n.a.
S 3	15 12	25 39	1 52	8 30	0 50	10 27	0 24	26 48	4 30	0 47	1 6	19 32	2 23	10 37	0 15	17 13	2 12	26 0	15 31	23 31	23 38	5 41		n.a.
M 4	15 31	25 6	2 56	9 20	0 37	10 56	0 22	26 52	4 35	0 49	1 6	19 32	2 23	10 36	0 15	17 13	2 12	26 0	15 31	23 31	23 38	5 44		n.a.
T 5	15 49	23 10	3 50	10 10	0 24	11 25	0 19	26 55	4 40	0 50	1 6	19 31	2 24	10 35	0 15	17 12	2 12	26 0	15 32	23 31	23 38	5 47		n.a.
W 6	16 7	20 8	4 31	11 1	0 12	11 54	0 17	26 59	4 44	0 52	1 6	19 31	2 24	10 35	0 15	17 12	2 12	26 0	15 32	23 31	23 37	5 50		n.a.
T 7	16 25	16 15	4 57	11 53	0 0	12 22	0 15	27 2	4 49	0 53	1 5	19 31	2 24	10 34	0 15	17 12	2 12	26 0	15 32	23 31	23 37	5 52		n.a.
F 8	16 42	11 47	5 10	12 44	0n11	12 51	0 12	27 5	4 53	0 54	1 5	19 30	2 25	10 33	0 15	17 12	2 12	26 0	15 33	23 31	23 37	5 55		n.a.
S 9	17 0	6 56	5 10	13 35	0 22	13 18	0 10	27 8	4 58	0 55	1 5	19 30	2 25	10 32	0 15	17 12	2 12	26 0	15 33	23 30	23 37	5 58		n.a.
S 10	17 17	1 52	4 55	14 25	0 33	13 46	0 7	27 10	5 2	0 56	1 4	19 30	2 25	10 31	0 15	17 12	2 11	26 0	15 33	23 30	23 36	6 1		n.a.
M11	17 33	3s15	4 28	15 15	0 43	14 13	0 5	27 12	5 7	0 57	1 4	19 30	2 26	10 31	0 15	17 12	2 11	26 1	15 33	23 29	23 36	6 4		n.a.
T 12	17 50	8 16	3 50	16 3	0 52	14 40	0 3	27 15	5 11	0 58	1 4	19 29	2 26	10 30	0 15	17 12	2 11	26 1	15 34	23 29	23 36	6 7		n.a.
W13	18 6	13 0	3 1	16 50	1 1	15 7	0 0	27 16	5 15	0 59	1 3	19 29	2 26	10 29	0 15	17 11	2 11	26 1	15 34	23 29	23 35	6 10		n.a.
T 14	18 22	17 17	2 5	17 36	1 9	15 33	0n 2	27 18	5 19	1 0	1 3	19 29	2 26	10 28	0 15	17 11	2 11	26 1	15 34	23 28	23 35	6 13		n.a.
F 15	18 38	20 54	1 2	18 20	1 16	15 59	0 5	27 20	5 23	1 0	1 3	19 29	2 27	10 27	0 15	17 11	2 11	26 1	15 35	23 28	23 35	6 16		n.a.
S 16	18 53	23 38	0s 5	19 2	1 22	16 24	0 7	27 21	5 27	1 1	1 3	19 29	2 27	10 27	0 15	17 11	2 11	26 1	15 35	23 28	23 35	6 19		n.a.
S 17	19 8	25 17	1 12	19 42	1 28	16 49	0 9	27 22	5 30	1 2	1 2	19 29	2 27	10 26	0 15	17 11	2 11	26 1	15 35	23 28	23 34	6 22		n.a.
M18	19 23	25 42	2 17	20 20	1 33	17 14	0 12	27 22	5 34	1 2	1 2	19 29	2 28	10 25	0 15	17 10	2 11	26 2	15 36	23 28	23 34	6 25		n.a.
T 19	19 37	24 46	3 16	20 56	1 37	17 38	0 14	27 23	5 37	1 2	1 2	19 29	2 28	10 24	0 15	17 10	2 11	26 2	15 36	23 28	23 34	6 28		n.a.
W20	19 51	22 29	4 7	21 30	1 41	18 1	0 17	27 23	5 40	1 3	1 1	19 29	2 28	10 24	0 15	17 10	2 11	26 2	15 36	23 28	23 33	6 31		n.a.
T 21	20 5	18 57	4 46	22 1	1 44	18 24	0 19	27 23	5 43	1 3	1 1	19 29	2 29	10 23	0 15	17 10	2 11	26 2	15 36	23 29	23 33	6 34		n.a.
F 22	20 18	14 20	5 9	22 30	1 46	18 47	0 21	27 23	5 46	1 3	1 1	19 29	2 29	10 22	0 15	17 9	2 11	26 2	15 37	23 29	23 33	6 37		n.a.
S 23	20 31	8 51	5 15	22 57	1 48	19 9	0 23	27 22	5 49	1 3	1 0	19 29	2 29	10 22	0 15	17 9	2 11	26 2	15 37	23 28	23 33	6 40		n.a.
S 24	20 44	2 46	5 2	23 21	1 49	19 31	0 26	27 22	5 52	1 3	1 0	19 29	2 30	10 21	0 15	17 9	2 11	26 3	15 37	23 28	23 32	6 43		n.a.
M25	20 56	3n36	4 28	23 43	1 50	19 52	0 28	27 21	5 54	1 3	1 0	19 30	2 30	10 20	0 15	17 8	2 10	26 3	15 38	23 28	23 32	6 46		n.a.
T 26	21 8	9 51	3 36	24 3	1 50	20 13	0 30	27 20	5 56	1 3	0 59	19 30	2 30	10 20	0 15	17 8	2 10	26 3	15 38	23 28	23 32	6 49		n.a.
W27	21 20	15 35	2 30	24 20	1 49	20 33	0 32	27 18	5 58	1 3	0 59	19 30	2 31	10 19	0 15	17 8	2 10	26 3	15 38	23 28	23 31	6 52		n.a.
T 28	21 31	20 20	1 13	24 36	1 48	20 52	0 35	27 17	6 0	1 2	0 59	19 30	2 31	10 18	0 15	17 8	2 10	26 4	15 39	23 28	23 31	6 55		n.a.
F 29	21 42	23 43	0n 8	24 49	1 47	21 11	0 37	27 15	6 2	1 2	0 58	19 31	2 31	10 18	0 15	17 7	2 10	26 4	15 39	23 28	23 31	6 58		n.a.
S 30	21n53	25n30	1n26	25n 0	1n45	21n30	0n39	27s13	6s 3	1n 2	0n58	19s31	2s32	10s17	0n15	17n 7	2n10	26s 4	15s39	23n28	23n30	7s 1		n.a.

Julian Day Number = 331432.5, Delta T = 28h25m52s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°23'04, Lahiri = -56°16'04 Julian Calendar 1 June 3806 BCE == Greg. Calendar 1 May 3806 BCE

The year -3805 astronomical counting style corresponds to year 3806 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3806 BCE (-3805) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 35 24	6♊56'21	17♋ 3	17♊14	2♊ 0	2°R32	29♍40	13°R53	26°R32	20♌28	0°R34	17♊17	17♊43	27♎13	n.a.	S 1
M 2	16 39 20	7°54'32	0♌37	19° 1	3°14	2♐16	29°41	13♒52	26♎30	20°29	0♓34	17°18	17°40	27°20	n.a.	M 2
T 3	16 43 17	8°52'44	13°45	20°46	4°29	2° 0	29°42	13°52	26°28	20°30	0°34	17°19	17°37	27°26	n.a.	T 3
W 4	16 47 14	9°50'58	26°30	22°30	5°44	1°44	29°43	13°51	26°27	20°31	0°34	17°20	17°33	27°33	n.a.	W 4
T 5	16 51 10	10°49'14	8♍57	24°13	6°58	1°29	29°45	13°50	26°25	20°32	0°34	17°R20	17°30	27°40	n.a.	T 5
F 6	16 55 7	11°47'31	21° 7	25°55	8°13	1°15	29°46	13°49	26°24	20°33	0°34	17°20	17°27	27°47	n.a.	F 6
S 7	16 59 3	12°45'51	3♎ 7	27°35	9°28	1° 0	29°48	13°48	26°22	20°34	0°34	17°19	17°24	27°53	n.a.	S 7
S 8	17 3 0	13°44'12	15° 0	29°14	10°43	0°46	29°50	13°47	26°21	20°35	0°33	17°19	17°21	28° 0	n.a.	S 8
M 9	17 6 56	14°42'35	26°51	0♋52	11°57	0°33	29°52	13°46	26°20	20°36	0°33	17°19	17°17	28° 7	n.a.	M 9
T 10	17 10 53	15°41'00	8♏43	2°29	13°12	0°20	29°54	13°45	26°18	20°37	0°33	17°18	17°14	28°13	n.a.	T 10
W11	17 14 49	16°39'26	20°40	4° 5	14°27	0° 8	29°57	13°43	26°17	20°38	0°33	17°18	17°11	28°20	n.a.	W11
T 12	17 18 46	17°37'55	2♐44	5°39	15°42	29♏56	29°59	13°42	26°16	20°40	0°33	17°D18	17° 8	28°27	n.a.	T 12
F 13	17 22 42	18°36'27	14°58	7°13	16°57	29°45	0♎ 2	13°40	26°15	20°41	0°32	17°R18	17° 5	28°33	n.a.	F 13
S 14	17 26 39	19°35'00	27°23	8°45	18°12	29°35	0° 6	13°38	26°14	20°42	0°32	17°18	17° 2	28°40	n.a.	S 14
S 15	17 30 36	20°33'35	9♑59	10°16	19°26	29°25	0° 9	13°37	26°13	20°44	0°32	17°18	16°58	28°47	n.a.	S 15
M16	17 34 32	21°32'13	22°49	11°46	20°41	29°16	0°12	13°35	26°12	20°45	0°32	17°18	16°55	28°53	n.a.	M16
T 17	17 38 29	22°30'53	5♒53	13°15	21°56	29° 8	0°16	13°33	26°11	20°46	0°31	17°17	16°52	29° 0	n.a.	T 17
W18	17 42 25	23°29'36	19°10	14°42	23°11	29° 0	0°20	13°30	26°10	20°48	0°31	17°16	16°49	29° 7	n.a.	W18
T 19	17 46 22	24°28'20	2♓42	16° 9	24°26	28°53	0°23	13°28	26° 9	20°49	0°31	17°16	16°46	29°14	n.a.	T 19
F 20	17 50 18	25°27'08	16°28	17°34	25°41	28°47	0°28	13°26	26° 8	20°51	0°30	17°15	16°42	29°20	n.a.	F 20
S 21	17 54 15	26°25'58	0♈27	18°58	26°56	28°42	0°32	13°23	26° 7	20°52	0°30	17°D15	16°39	29°27	n.a.	S 21
S 22	17 58 11	27°24'50	14°40	20°21	28°11	28°37	0°36	13°21	26° 6	20°53	0°29	17°16	16°36	29°34	n.a.	S 22
M23	18 2 8	28°23'45	29° 3	21°43	29°26	28°33	0°41	13°18	26° 6	20°55	0°29	17°16	16°33	29°40	n.a.	M23
T 24	18 6 4	29°22'42	13♉33	23° 3	0♋42	28°30	0°46	13°15	26° 5	20°57	0°28	17°17	16°30	29°47	n.a.	T 24
W25	18 10 1	0♋21'42	28° 6	24°22	1°57	28°28	0°51	13°12	26° 4	20°58	0°28	17°18	16°27	29°54	n.a.	W25
T 26	18 13 57	1°20'45	12♊37	25°39	3°12	28°26	0°56	13°10	26° 4	21° 0	0°27	17°R19	16°23	0♏ 0	n.a.	T 26
F 27	18 17 54	2°19'50	27° 1	26°55	4°27	28°D26	1° 1	13° 6	26° 3	21° 1	0°27	17°19	16°20	0° 7	n.a.	F 27
S 28	18 21 51	3°18'57	11♋11	28° 9	5°42	28°26	1° 7	13° 3	26° 3	21° 3	0°26	17°18	16°17	0°14	n.a.	S 28
S 29	18 25 47	4°18'07	25° 3	29°22	6°57	28°27	1°12	13° 0	26° 2	21° 5	0°26	17°16	16°14	0°20	n.a.	S 29
M30	18 29 44	5°17'19	8♌34	0♌33	8°13	28°28	1°18	12°57	26° 2	21° 6	0°25	17°13	16°11	0°27	n.a.	M30
T 31	18 33 40	6♋16'32	21♌44	1♌42	9♋28	28♏31	1♎24	12♒53	26♎ 2	21♌ 8	0♓25	17♊11	16♊ 8	0♏34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 3	25n34	2n38	25n 9	1n42	21n47	0n41	27s11	6s 5	1n 1	0n58	19s31	2s32	10s16	0n15	17n 6	2n10	26s 4	15s39	23n28	23n30	7s 4		n.a.
M 2	22 13	24 6	3 38	25 16	1 39	22 4	0 43	27 8	6 6	1 0	0 58	19 32	2 32	10 16	0 15	17 6	2 10	26 5	15 40	23 28	23 30	7 7		n.a.
T 3	22 23	21 21	4 24	25 21	1 36	22 21	0 45	27 6	6 7	1 0	0 57	19 32	2 32	10 15	0 15	17 6	2 10	26 5	15 40	23 28	23 30	7 10		n.a.
W 4	22 32	17 38	4 56	25 24	1 32	22 37	0 47	27 3	6 7	0 59	0 57	19 33	2 33	10 15	0 15	17 5	2 10	26 5	15 40	23 28	23 29	7 13		n.a.
T 5	22 40	13 15	5 14	25 26	1 28	22 52	0 49	27 0	6 8	0 58	0 57	19 33	2 33	10 14	0 15	17 5	2 10	26 6	15 41	23 28	23 29	7 16		n.a.
F 6	22 49	8 26	5 16	25 25	1 24	23 6	0 51	26 58	6 8	0 57	0 56	19 34	2 33	10 14	0 15	17 5	2 10	26 6	15 41	23 28	23 29	7 19		n.a.
S 7	22 56	3 22	5 5	25 23	1 19	23 20	0 53	26 55	6 8	0 56	0 56	19 35	2 34	10 13	0 15	17 4	2 10	26 6	15 41	23 28	23 28	7 22		n.a.
S 8	23 4	1s46	4 41	25 19	1 14	23 33	0 54	26 52	6 9	0 55	0 56	19 35	2 34	10 13	0 15	17 4	2 10	26 7	15 42	23 28	23 28	7 25		n.a.
M 9	23 11	6 50	4 5	25 14	1 9	23 46	0 56	26 49	6 8	0 54	0 55	19 36	2 34	10 12	0 15	17 3	2 10	26 7	15 42	23 28	23 28	7 27		n.a.
T 10	23 18	11 40	3 18	25 7	1 3	23 57	0 58	26 45	6 8	0 53	0 55	19 37	2 35	10 12	0 15	17 3	2 9	26 7	15 42	23 28	23 27	7 30		n.a.
W11	23 24	16 7	2 22	24 59	0 57	24 8	1 0	26 42	6 8	0 51	0 55	19 37	2 35	10 11	0 15	17 2	2 9	26 8	15 42	23 28	23 27	7 33		n.a.
T 12	23 30	19 58	1 20	24 49	0 51	24 19	1 1	26 39	6 7	0 50	0 55	19 38	2 35	10 11	0 15	17 2	2 9	26 8	15 43	23 28	23 27	7 36		n.a.
F 13	23 35	23 0	0 13	24 38	0 45	24 28	1 3	26 36	6 6	0 49	0 54	19 39	2 36	10 10	0 15	17 1	2 9	26 8	15 43	23 28	23 26	7 39		n.a.
S 14	23 40	24 59	0s56	24 26	0 38	24 37	1 4	26 32	6 5	0 47	0 54	19 40	2 36	10 10	0 15	17 1	2 9	26 9	15 43	23 28	23 26	7 42		n.a.
S 15	23 44	25 44	2 3	24 12	0 31	24 45	1 6	26 29	6 4	0 45	0 54	19 40	2 36	10 10	0 15	17 0	2 9	26 9	15 44	23 28	23 26	7 45		n.a.
M16	23 48	25 8	3 5	23 57	0 24	24 52	1 7	26 26	6 3	0 44	0 53	19 41	2 36	10 9	0 15	17 0	2 9	26 9	15 44	23 28	23 26	7 48		n.a.
T 17	23 52	23 9	3 58	23 42	0 17	24 59	1 9	26 23	6 2	0 42	0 53	19 42	2 37	10 9	0 14	16 59	2 9	26 10	15 44	23 28	23 25	7 51		n.a.
W18	23 55	19 53	4 40	23 25	0 10	25 4	1 10	26 20	6 0	0 40	0 53	19 43	2 37	10 9	0 14	16 59	2 9	26 10	15 44	23 28	23 25	7 54		n.a.
T 19	23 58	15 32	5 7	23 7	0 2	25 9	1 11	26 16	5 59	0 38	0 52	19 44	2 37	10 8	0 14	16 58	2 9	26 11	15 45	23 28	23 25	7 57		n.a.
F 20	24 0	10 19	5 17	22 49	0s 5	25 13	1 12	26 13	5 57	0 36	0 52	19 45	2 38	10 8	0 14	16 58	2 9	26 11	15 45	23 28	23 24	8 0		n.a.
S 21	24 2	4 30	5 9	22 29	0 13	25 17	1 14	26 10	5 55	0 34	0 52	19 46	2 38	10 8	0 14	16 57	2 9	26 11	15 45	23 28	23 24	8 3		n.a.
S 22	24 4	1n37	4 41	22 9	0 21	25 19	1 15	26 7	5 54	0 32	0 52	19 47	2 38	10 7	0 14	16 57	2 9	26 12	15 46	23 28	23 24	8 6		n.a.
M23	24 5	7 45	3 57	21 49	0 29	25 21	1 16	26 5	5 52	0 30	0 51	19 48	2 38	10 7	0 14	16 56	2 9	26 12	15 46	23 28	23 23	8 9		n.a.
T 24	24 5	13 32	2 56	21 27	0 37	25 22	1 17	26 2	5 49	0 28	0 51	19 49	2 39	10 7	0 14	16 56	2 9	26 13	15 46	23 28	23 23	8 12		n.a.
W25	24 5	18 35	1 44	21 5	0 45	25 22	1 18	25 59	5 47	0 26	0 51	19 50	2 39	10 7	0 14	16 55	2 9	26 13	15 46	23 28	23 23	8 15		n.a.
T 26	24 5	22 30	0 26	20 43	0 53	25 21	1 19	25 57	5 45	0 23	0 50	19 51	2 39	10 7	0 14	16 55	2 9	26 13	15 47	23 28	23 22	8 18		n.a.
F 27	24 4	24 57	0n53	20 20	1 2	25 20	1 19	25 54	5 43	0 21	0 50	19 53	2 39	10 6	0 14	16 54	2 9	26 14	15 47	23 28	23 22	8 21		n.a.
S 28	24 3	25 44	2 8	19 57	1 10	25 18	1 20	25 52	5 40	0 18	0 50	19 54	2 40	10 6	0 14	16 53	2 9	26 14	15 47	23 28	23 22	8 24		n.a.
S 29	24 1	24 52	3 14	19 33	1 19	25 15	1 21	25 50	5 38	0 16	0 50	19 55	2 40	10 6	0 14	16 53	2 8	26 15	15 47	23 28	23 21	8 27		n.a.
M30	23 59	22 34	4 6	19 10	1 27	25 11	1 21	25 48	5 35	0 13	0 49	19 56	2 40	10 6	0 14	16 52	2 8	26 15	15 48	23 27	23 21	8 30		n.a.
T 31	23n56	19n 7	4n45	18n46	1s35	25n 6	1n22	25s46	5s33	0n10	0n49	19s57	2s40	10s 6	0n14	16n52	2n 8	26s16	15s48	23n27	23n21	8s33		n.a.

Julian Day Number = 331462.5, Delta T = 28h25m49s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°23'00, Lahiri = -56°16'00 Julian Calendar 1 July 3806 BCE == Greg. Calendar 31 May 3806 BCE

The year -3805 astronomical counting style corresponds to year 3806 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3806 BCE (-3805) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 37 37	7♋15'48	4♍32	2♌49	10♋43	28♏34	1♎30	12°R50	26°R 1	21♌10	0°R24	17°R 8	16♊ 4	0♏40	n.a.	W 1
T 2	18 41 33	8°15'06	17° 0	3°54	11°58	28°38	1°37	12♒46	26♎ 1	21°12	0♓23	17♊ 6	16° 1	0°47	n.a.	T 2
F 3	18 45 30	9°14'26	29°12	4°57	13°13	28°43	1°43	12°43	26° 1	21°13	0°23	17° 4	15°58	0°54	n.a.	F 3
S 4	18 49 26	10°13'48	11♎13	5°57	14°29	28°49	1°50	12°39	26° 1	21°15	0°22	17°D 4	15°55	1° 1	n.a.	S 4
S 5	18 53 23	11°13'11	23° 6	6°55	15°44	28°55	1°56	12°35	26° 1	21°17	0°21	17° 4	15°52	1° 7	n.a.	S 5
M 6	18 57 19	12°12'37	4♏56	7°50	16°59	29° 2	2° 3	12°32	26°D 1	21°19	0°21	17° 6	15°48	1°14	n.a.	M 6
T 7	19 1 16	13°12'05	16°49	8°41	18°15	29°10	2°10	12°28	26° 1	21°21	0°20	17° 8	15°45	1°21	n.a.	T 7
W 8	19 5 12	14°11'35	28°49	9°29	19°30	29°19	2°17	12°24	26° 1	21°23	0°19	17° 9	15°42	1°27	n.a.	W 8
T 9	19 9 9	15°11'08	11♐ 0	10°14	20°45	29°28	2°25	12°20	26° 1	21°24	0°19	17°R10	15°39	1°34	n.a.	T 9
F 10	19 13 6	16°10'42	23°24	10°54	22° 0	29°38	2°32	12°15	26° 1	21°26	0°18	17°10	15°36	1°41	n.a.	F 10
S 11	19 17 2	17°10'18	6♑ 5	11°30	23°16	29°48	2°40	12°11	26° 1	21°28	0°17	17° 9	15°33	1°47	n.a.	S 11
S 12	19 20 59	18° 9'57	19° 2	12° 0	24°31	29°59	2°48	12° 7	26° 2	21°30	0°16	17° 6	15°29	1°54	n.a.	S 12
M13	19 24 55	19° 9'38	2♒15	12°26	25°46	0♐12	2°55	12° 3	26° 2	21°32	0°15	17° 2	15°26	2° 1	n.a.	M13
T 14	19 28 52	20° 9'21	15°44	12°46	27° 2	0°24	3° 3	11°58	26° 2	21°34	0°15	16°56	15°23	2° 7	n.a.	T 14
W15	19 32 48	21° 9'07	29°26	12°59	28°17	0°38	3°12	11°54	26° 3	21°36	0°14	16°51	15°20	2°14	n.a.	W15
T 16	19 36 45	22° 8'55	13♓18	13°R 5	29°32	0°51	3°20	11°49	26° 3	21°38	0°13	16°46	15°17	2°21	n.a.	T 16
F 17	19 40 41	23° 8'45	27°18	13° 5	0♌48	1° 6	3°28	11°45	26° 4	21°40	0°12	16°42	15°14	2°27	n.a.	F 17
S 18	19 44 38	24° 8'38	11♈23	12°56	2° 3	1°21	3°37	11°40	26° 4	21°42	0°11	16°39	15°10	2°34	n.a.	S 18
S 19	19 48 34	25° 8'33	25°32	12°39	3°18	1°37	3°46	11°36	26° 5	21°44	0°10	16°D39	15° 7	2°41	n.a.	S 19
M20	19 52 31	26° 8'31	9♉41	12°14	4°34	1°53	3°54	11°31	26° 6	21°46	0° 9	16°39	15° 4	2°47	n.a.	M20
T 21	19 56 27	27° 8'32	23°50	11°39	5°49	2°10	4° 3	11°26	26° 7	21°48	0° 8	16°41	15° 1	2°54	n.a.	T 21
W22	20 0 24	28° 8'35	7♊57	10°56	7° 5	2°27	4°12	11°22	26° 7	21°51	0° 8	16°42	14°58	3° 1	n.a.	W22
T 23	20 4 20	29° 8'40	22° 0	10° 5	8°20	2°45	4°22	11°17	26° 8	21°53	0° 7	16°R42	14°54	3° 8	n.a.	T 23
F 24	20 8 17	0♌ 8'48	5♋57	9° 6	9°35	3° 3	4°31	11°12	26° 9	21°55	0° 6	16°40	14°51	3°14	n.a.	F 24
S 25	20 12 14	1° 8'58	19°44	8° 0	10°51	3°22	4°40	11° 7	26°10	21°57	0° 5	16°37	14°48	3°21	n.a.	S 25
S 26	20 16 10	2° 9'10	3♌19	6°49	12° 6	3°42	4°50	11° 2	26°11	21°59	0° 4	16°31	14°45	3°28	n.a.	S 26
M27	20 20 7	3° 9'24	16°38	5°34	13°21	4° 2	5° 0	10°58	26°12	22° 1	0° 3	16°23	14°42	3°34	n.a.	M27
T 28	20 24 3	4° 9'40	29°40	4°17	14°37	4°22	5° 9	10°53	26°13	22° 3	0° 2	16°14	14°39	3°41	n.a.	T 28
W29	20 28 0	5° 9'58	12♍25	3° 1	15°52	4°43	5°19	10°48	26°14	22° 6	0° 1	16° 5	14°35	3°48	n.a.	W29
T 30	20 31 56	6°10'18	24°52	1°49	17° 8	5° 4	5°29	10°43	26°16	22° 8	29♒59	15°57	14°32	3°54	n.a.	T 30
F 31	20 35 53	7♌10'39	7♎ 3	0♌41	18♌23	5♐26	5♎40	10♒38	26♎17	22♌10	29♒59	15♊51	14♊29	4♏ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n53	14n51	5n 7	18n23	1s44	25n 1	1n23	25s44	5s30	0n 8	0n49	19s59	2s41	10s 6	0n14	16n51	2n 8	26s16	15s48	23n27	23n20	8s35		n.a.
T 2	23 49	10 4	5 15	17 59	1 52	24 55	1 23	25 42	5 27	0 5	0 49	20 0	2 41	10 6	0 14	16 50	2 8	26 17	15 48	23 27	23 20	8 38		n.a.
F 3	23 45	5 0	5 8	17 36	2 0	24 48	1 23	25 41	5 25	0 2	0 48	20 1	2 41	10 6	0 14	16 50	2 8	26 17	15 49	23 26	23 20	8 41		n.a.
S 4	23 41	0s10	4 48	17 13	2 8	24 40	1 24	25 40	5 22	0s 1	0 48	20 2	2 41	10 6	0 14	16 49	2 8	26 18	15 49	23 26	23 19	8 44		n.a.
S 5	23 36	5 17	4 15	16 51	2 17	24 31	1 24	25 38	5 19	0 4	0 48	20 4	2 42	10 6	0 14	16 48	2 8	26 18	15 49	23 26	23 19	8 47		n.a.
M 6	23 30	10 12	3 32	16 29	2 24	24 22	1 24	25 37	5 16	0 7	0 47	20 5	2 42	10 6	0 14	16 48	2 8	26 18	15 49	23 27	23 19	8 50		n.a.
T 7	23 25	14 47	2 39	16 8	2 32	24 12	1 24	25 36	5 14	0 10	0 47	20 6	2 42	10 6	0 14	16 47	2 8	26 19	15 50	23 27	23 18	8 53		n.a.
W 8	23 18	18 50	1 39	15 48	2 40	24 1	1 24	25 35	5 11	0 13	0 47	20 8	2 42	10 6	0 14	16 46	2 8	26 19	15 50	23 27	23 18	8 56		n.a.
T 9	23 12	22 9	0 34	15 29	2 47	23 49	1 24	25 35	5 8	0 16	0 47	20 9	2 42	10 6	0 14	16 46	2 8	26 20	15 50	23 27	23 18	8 59		n.a.
F 10	23 5	24 29	0s34	15 12	2 53	23 37	1 24	25 34	5 5	0 20	0 46	20 10	2 43	10 6	0 14	16 45	2 8	26 20	15 50	23 27	23 17	9 2		n.a.
S 11	22 57	25 38	1 42	14 56	3 0	23 24	1 24	25 34	5 2	0 23	0 46	20 12	2 43	10 6	0 14	16 44	2 8	26 21	15 50	23 27	23 17	9 5		n.a.
S 12	22 49	25 25	2 45	14 41	3 6	23 10	1 24	25 33	4 59	0 26	0 46	20 13	2 43	10 6	0 14	16 44	2 8	26 21	15 51	23 27	23 16	9 8		n.a.
M13	22 40	23 47	3 42	14 29	3 11	22 56	1 24	25 33	4 56	0 30	0 46	20 15	2 43	10 6	0 14	16 43	2 8	26 22	15 51	23 26	23 16	9 11		n.a.
T 14	22 32	20 47	4 26	14 19	3 16	22 41	1 23	25 33	4 53	0 33	0 45	20 16	2 43	10 6	0 14	16 42	2 8	26 22	15 51	23 26	23 16	9 14		n.a.
W15	22 22	16 35	4 57	14 11	3 20	22 25	1 23	25 33	4 50	0 37	0 45	20 18	2 43	10 7	0 14	16 42	2 8	26 23	15 51	23 25	23 15	9 17		n.a.
T 16	22 13	11 29	5 10	14 7	3 23	22 9	1 22	25 33	4 47	0 40	0 45	20 19	2 44	10 7	0 14	16 41	2 8	26 23	15 51	23 25	23 15	9 20		n.a.
F 17	22 2	5 45	5 6	14 5	3 24	21 51	1 22	25 34	4 44	0 44	0 45	20 21	2 44	10 7	0 14	16 40	2 8	26 24	15 52	23 24	23 15	9 23		n.a.
S 18	21 52	0n18	4 43	14 7	3 25	21 34	1 21	25 34	4 41	0 48	0 44	20 22	2 44	10 7	0 14	16 40	2 8	26 24	15 52	23 24	23 14	9 26		n.a.
S 19	21 41	6 23	4 2	14 12	3 24	21 15	1 21	25 35	4 38	0 52	0 44	20 23	2 44	10 8	0 14	16 39	2 8	26 25	15 52	23 24	23 14	9 28		n.a.
M20	21 29	12 9	3 7	14 22	3 22	20 56	1 20	25 35	4 35	0 55	0 44	20 25	2 44	10 8	0 14	16 38	2 8	26 25	15 52	23 24	23 14	9 31		n.a.
T 21	21 18	17 17	2 1	14 35	3 19	20 36	1 19	25 36	4 32	0 59	0 44	20 26	2 44	10 8	0 14	16 37	2 8	26 26	15 52	23 24	23 13	9 34		n.a.
W22	21 5	21 27	0 47	14 52	3 13	20 16	1 18	25 37	4 29	1 3	0 44	20 28	2 44	10 8	0 14	16 37	2 8	26 26	15 52	23 24	23 13	9 37		n.a.
T 23	20 53	24 19	0n29	15 14	3 5	19 55	1 18	25 37	4 26	1 7	0 43	20 29	2 44	10 9	0 14	16 36	2 8	26 27	15 53	23 24	23 12	9 40		n.a.
F 24	20 40	25 39	1 42	15 39	2 56	19 34	1 17	25 38	4 23	1 11	0 43	20 31	2 45	10 9	0 14	16 35	2 8	26 27	15 53	23 24	23 12	9 43		n.a.
S 25	20 27	25 23	2 49	16 8	2 44	19 12	1 16	25 39	4 21	1 15	0 43	20 32	2 45	10 10	0 14	16 34	2 8	26 28	15 53	23 24	23 12	9 46		n.a.
S 26	20 13	23 35	3 45	16 39	2 30	18 49	1 15	25 40	4 18	1 19	0 43	20 34	2 45	10 10	0 14	16 34	2 8	26 28	15 53	23 23	23 11	9 49		n.a.
M27	19 59	20 30	4 27	17 13	2 14	18 26	1 13	25 41	4 15	1 23	0 42	20 35	2 45	10 10	0 14	16 33	2 8	26 29	15 53	23 22	23 11	9 52		n.a.
T 28	19 44	16 28	4 54	17 49	1 57	18 2	1 12	25 43	4 12	1 28	0 42	20 37	2 45	10 11	0 14	16 32	2 7	26 29	15 53	23 21	23 11	9 55		n.a.
W29	19 29	11 47	5 6	18 25	1 39	17 38	1 11	25 44	4 9	1 32	0 42	20 38	2 45	10 11	0 14	16 31	2 7	26 30	15 53	23 20	23 10	9 58		n.a.
T 30	19 14	6 43	5 3	19 1	1 19	17 14	1 10	25 45	4 6	1 36	0 42	20 40	2 45	10 12	0 14	16 31	2 7	26 30	15 53	23 19	23 10	10 1		n.a.
F 31	18n59	1n29	4n46	19n35	0s59	16n48	1n 8	25s46	4s 3	1s40	0n42	20s41	2s45	10s12	0n14	16n30	2n 7	26s31	15s54	23n19	23n10	10s 4		n.a.

Julian Day Number = 331493.5, Delta T = 28h25m46s
Ecliptic obliquity = 24°05'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°22'56, Lahiri = -56°15'56 Julian Calendar 1 Aug. 3806 BCE == Greg. Calendar 1 July 3806 BCE

The year -3805 astronomical counting style corresponds to year 3806 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3806 BCE (-3805) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 39 49	8♌11'02	19♎ 3	29°R41	19♌38	5♐48	5♎50	10°R33	26♎18	22♌12	29°R58	15°R46	14♊26	4♏ 8	n.a.	S 1
S 2	20 43 46	9°11'27	0♏55	28♋50	20°54	6°11	6° 0	10♒28	26°20	22°14	29♒56	15♊44	14°23	4°14	n.a.	S 2
M 3	20 47 42	10°11'54	12°45	28° 9	22° 9	6°34	6°11	10°23	26°21	22°17	29°55	15°D44	14°20	4°21	n.a.	M 3
T 4	20 51 39	11°12'23	24°37	27°39	23°24	6°58	6°21	10°18	26°22	22°19	29°54	15°44	14°16	4°28	n.a.	T 4
W 5	20 55 35	12°12'53	6♐36	27°21	24°40	7°22	6°32	10°13	26°24	22°21	29°53	15°45	14°13	4°34	n.a.	W 5
T 6	20 59 32	13°13'24	18°49	27°D15	25°55	7°46	6°43	10° 8	26°25	22°23	29°52	15°R46	14°10	4°41	n.a.	T 6
F 7	21 3 29	14°13'58	1♑19	27°20	27°10	8°11	6°53	10° 3	26°27	22°26	29°51	15°44	14° 7	4°48	n.a.	F 7
S 8	21 7 25	15°14'33	14°10	27°36	28°26	8°36	7° 4	9°58	26°29	22°28	29°50	15°41	14° 4	4°54	n.a.	S 8
S 9	21 11 22	16°15'10	27°23	28° 2	29°41	9° 1	7°15	9°53	26°30	22°30	29°49	15°35	14° 0	5° 1	n.a.	S 9
M10	21 15 18	17°15'48	10♒58	28°37	0♍56	9°27	7°26	9°48	26°32	22°32	29°48	15°26	13°57	5° 8	n.a.	M10
T 11	21 19 15	18°16'28	24°53	29°20	2°12	9°53	7°38	9°44	26°34	22°35	29°47	15°16	13°54	5°14	n.a.	T 11
W12	21 23 11	19°17'10	9♓ 4	0♌11	3°27	10°20	7°49	9°39	26°36	22°37	29°46	15° 5	13°51	5°21	n.a.	W12
T 13	21 27 8	20°17'53	23°25	1° 8	4°42	10°46	8° 0	9°34	26°38	22°39	29°44	14°55	13°48	5°28	n.a.	T 13
F 14	21 31 4	21°18'39	7♈50	2°11	5°57	11°13	8°12	9°29	26°40	22°41	29°43	14°46	13°45	5°34	n.a.	F 14
S 15	21 35 1	22°19'26	22°13	3°19	7°13	11°41	8°24	9°24	26°41	22°44	29°42	14°40	13°41	5°41	n.a.	S 15
S 16	21 38 57	23°20'15	6♉31	4°32	8°28	12° 8	8°35	9°20	26°43	22°46	29°41	14°37	13°38	5°48	n.a.	S 16
M17	21 42 54	24°21'06	20°40	5°48	9°43	12°36	8°47	9°15	26°46	22°48	29°40	14°D36	13°35	5°55	n.a.	M17
T 18	21 46 51	25°21'59	4♊40	7° 7	10°58	13° 5	8°59	9°10	26°48	22°50	29°39	14°36	13°32	6° 1	n.a.	T 18
W19	21 50 47	26°22'54	18°30	8°29	12°14	13°33	9°11	9° 6	26°50	22°53	29°38	14°R36	13°29	6° 8	n.a.	W19
T 20	21 54 44	27°23'51	2♋11	9°53	13°29	14° 2	9°23	9° 1	26°52	22°55	29°37	14°35	13°26	6°15	n.a.	T 20
F 21	21 58 40	28°24'49	15°42	11°19	14°44	14°31	9°35	8°56	26°54	22°57	29°35	14°31	13°22	6°21	n.a.	F 21
S 22	22 2 37	29°25'49	29° 3	12°47	15°59	15° 0	9°47	8°52	26°56	22°59	29°34	14°25	13°19	6°28	n.a.	S 22
S 23	22 6 33	0♍26'50	12♌14	14°16	17°14	15°30	9°59	8°48	26°59	23° 2	29°33	14°15	13°16	6°35	n.a.	S 23
M24	22 10 30	1°27'53	25°14	15°46	18°30	16° 0	10°11	8°43	27° 1	23° 4	29°32	14° 3	13°13	6°41	n.a.	M24
T 25	22 14 26	2°28'57	8♍ 1	17°17	19°45	16°30	10°24	8°39	27° 3	23° 6	29°31	13°49	13°10	6°48	n.a.	T 25
W26	22 18 23	3°30'03	20°34	18°48	21° 0	17° 0	10°36	8°35	27° 6	23° 8	29°30	13°35	13° 6	6°55	n.a.	W26
T 27	22 22 20	4°31'09	2♎54	20°20	22°15	17°30	10°49	8°30	27° 8	23°11	29°29	13°22	13° 3	7° 1	n.a.	T 27
F 28	22 26 16	5°32'17	15° 1	21°53	23°30	18° 1	11° 1	8°26	27°11	23°13	29°27	13°11	13° 0	7° 8	n.a.	F 28
S 29	22 30 13	6°33'25	26°59	23°26	24°45	18°32	11°14	8°22	27°13	23°15	29°26	13° 2	12°57	7°15	n.a.	S 29
S 30	22 34 9	7♍34'35	8♏49	24♌59	26♍ 0	19♐ 3	11♎26	8♒18	27♎16	23♌17	29♒25	12♊57	12♊54	7♏21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n43	3s42	4n17	20n 8	0s39	16n23	1n 7	25s48	4s 0	1s45	0n41	20s43	2s45	10s13	0n13	16n29	2n 7	26s31	15s54	23n18	23n 9	10s 7		n.a.
S 2	18 26	8 44	3 37	20 39	0 19	15 57	1 5	25 49	3 58	1 49	0 41	20 44	2 45	10 13	0 13	16 28	2 7	26 32	15 54	23 18	23 9	10 9		n.a.
M 3	18 10	13 26	2 48	21 6	0n 0	15 30	1 4	25 51	3 55	1 54	0 41	20 46	2 45	10 14	0 13	16 28	2 7	26 32	15 54	23 18	23 8	10 12		n.a.
T 4	17 53	17 39	1 51	21 30	0 19	15 4	1 2	25 52	3 52	1 58	0 41	20 47	2 45	10 14	0 13	16 27	2 7	26 33	15 54	23 18	23 8	10 15		n.a.
W 5	17 36	21 12	0 49	21 50	0 36	14 36	1 1	25 54	3 49	2 3	0 40	20 48	2 45	10 15	0 13	16 26	2 7	26 33	15 54	23 18	23 8	10 18		n.a.
T 6	17 18	23 53	0s16	22 7	0 51	14 9	0 59	25 55	3 47	2 7	0 40	20 50	2 45	10 15	0 13	16 25	2 7	26 34	15 54	23 18	23 7	10 21		n.a.
F 7	17 0	25 27	1 22	22 20	1 6	13 41	0 57	25 57	3 44	2 12	0 40	20 51	2 45	10 16	0 13	16 25	2 7	26 34	15 54	23 18	23 7	10 24		n.a.
S 8	16 42	25 44	2 26	22 29	1 18	13 12	0 56	25 58	3 41	2 16	0 40	20 53	2 45	10 17	0 13	16 24	2 7	26 35	15 54	23 18	23 6	10 27		n.a.
S 9	16 23	24 34	3 23	22 34	1 29	12 43	0 54	26 0	3 38	2 21	0 40	20 54	2 45	10 17	0 13	16 23	2 7	26 35	15 54	23 17	23 6	10 30		n.a.
M10	16 5	21 57	4 10	22 36	1 39	12 14	0 52	26 1	3 36	2 26	0 39	20 55	2 45	10 18	0 13	16 22	2 7	26 36	15 54	23 16	23 6	10 33		n.a.
T 11	15 46	18 1	4 44	22 35	1 47	11 45	0 50	26 3	3 33	2 30	0 39	20 57	2 45	10 19	0 13	16 22	2 7	26 36	15 54	23 15	23 5	10 36		n.a.
W12	15 26	13 1	5 1	22 31	1 54	11 15	0 48	26 4	3 31	2 35	0 39	20 58	2 45	10 19	0 13	16 21	2 7	26 37	15 54	23 14	23 5	10 39		n.a.
T 13	15 7	7 14	5 0	22 23	1 59	10 45	0 46	26 6	3 28	2 40	0 39	20 59	2 45	10 20	0 13	16 20	2 7	26 37	15 55	23 13	23 5	10 42		n.a.
F 14	14 47	1 4	4 39	22 13	2 4	10 15	0 44	26 7	3 25	2 45	0 39	21 1	2 45	10 21	0 13	16 19	2 7	26 37	15 55	23 12	23 4	10 44		n.a.
S 15	14 27	5n10	4 1	22 0	2 7	9 45	0 42	26 9	3 23	2 50	0 39	21 2	2 45	10 22	0 13	16 19	2 7	26 38	15 55	23 11	23 4	10 47		n.a.
S 16	14 6	11 7	3 8	21 44	2 9	9 14	0 40	26 10	3 20	2 55	0 38	21 3	2 45	10 22	0 13	16 18	2 7	26 38	15 55	23 10	23 3	10 50		n.a.
M17	13 46	16 25	2 3	21 26	2 10	8 43	0 38	26 11	3 18	2 59	0 38	21 4	2 45	10 23	0 13	16 17	2 7	26 39	15 55	23 10	23 3	10 53		n.a.
T 18	13 25	20 47	0 53	21 6	2 11	8 11	0 35	26 13	3 15	3 4	0 38	21 6	2 45	10 24	0 13	16 16	2 7	26 39	15 55	23 10	23 3	10 56		n.a.
W19	13 4	23 55	0n21	20 44	2 11	7 40	0 33	26 14	3 13	3 9	0 38	21 7	2 45	10 25	0 13	16 16	2 7	26 40	15 55	23 10	23 2	10 59		n.a.
T 20	12 42	25 36	1 32	20 20	2 10	7 8	0 31	26 15	3 10	3 14	0 38	21 8	2 45	10 26	0 13	16 15	2 7	26 40	15 55	23 10	23 2	11 2		n.a.
F 21	12 21	25 44	2 37	19 54	2 8	6 37	0 29	26 16	3 8	3 19	0 37	21 9	2 45	10 26	0 13	16 14	2 7	26 41	15 55	23 10	23 1	11 5		n.a.
S 22	11 59	24 21	3 32	19 26	2 6	6 5	0 26	26 17	3 6	3 24	0 37	21 10	2 45	10 27	0 13	16 13	2 7	26 41	15 55	23 9	23 1	11 8		n.a.
S 23	11 37	21 40	4 15	18 57	2 3	5 32	0 24	26 18	3 3	3 30	0 37	21 12	2 45	10 28	0 13	16 13	2 7	26 41	15 55	23 8	23 1	11 11		n.a.
M24	11 15	17 54	4 44	18 27	2 0	5 0	0 22	26 19	3 1	3 35	0 37	21 13	2 45	10 29	0 13	16 12	2 7	26 42	15 55	23 6	23 0	11 13		n.a.
T 25	10 52	13 23	4 59	17 55	1 56	4 28	0 19	26 20	2 58	3 40	0 37	21 14	2 45	10 30	0 13	16 11	2 7	26 42	15 54	23 5	23 0	11 16		n.a.
W26	10 30	8 23	4 58	17 22	1 52	3 55	0 17	26 21	2 56	3 45	0 37	21 15	2 45	10 31	0 13	16 10	2 7	26 43	15 54	23 3	22 59	11 19		n.a.
T 27	10 7	3 8	4 43	16 48	1 48	3 23	0 15	26 22	2 54	3 50	0 36	21 16	2 44	10 32	0 13	16 10	2 8	26 43	15 54	23 1	22 59	11 22		n.a.
F 28	9 44	2s 9	4 16	16 13	1 43	2 50	0 12	26 23	2 52	3 55	0 36	21 17	2 44	10 33	0 13	16 9	2 8	26 43	15 54	23 0	22 58	11 25		n.a.
S 29	9 21	7 18	3 37	15 37	1 39	2 17	0 10	26 23	2 49	4 1	0 36	21 18	2 44	10 34	0 13	16 8	2 8	26 44	15 54	22 59	22 58	11 28		n.a.
S 30	8n57	12s 9	2n50	15n 0	1n33	1n44	0n 7	26s24	2s47	4s 6	0n36	21s19	2s44	10s35	0n13	16n 7	2n 8	26s44	15s54	22n58	22n58	11s31		n.a.

Julian Day Number = 331524.5, Delta T = 28h25m43s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°22'52, Lahiri = -56°15'52 Julian Calendar 1 Sept. 3806 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3806 BCE

The year -3805 astronomical counting style corresponds to year 3806 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3806 BCE (-3805) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 38 6	8♍35'45	20♏36	26♌33	27♍15	19♐35	11♎39	8°R14	27♎19	23♌19	29°R24	12°R54	12♊51	7♏28	n.a.	M 1
T 2	22 42 2	9°36'56	2♐26	28° 6	28°30	20° 6	11°52	8♒10	27°21	23°22	29♒23	12♊53	12°47	7°35	n.a.	T 2
W 3	22 45 59	10°38'08	14°23	29°40	29°46	20°38	12° 5	8° 7	27°24	23°24	29°22	12°53	12°44	7°41	n.a.	W 3
T 4	22 49 55	11°39'21	26°33	1♍14	1♎ 1	21°10	12°18	8° 3	27°27	23°26	29°21	12°52	12°41	7°48	n.a.	T 4
F 5	22 53 52	12°40'35	9♑ 1	2°48	2°16	21°42	12°31	7°59	27°29	23°28	29°20	12°50	12°38	7°55	n.a.	F 5
S 6	22 57 49	13°41'49	21°53	4°21	3°31	22°14	12°44	7°56	27°32	23°30	29°18	12°46	12°35	8° 1	n.a.	S 6
S 7	23 1 45	14°43'04	5♒12	5°55	4°46	22°47	12°57	7°52	27°35	23°32	29°17	12°39	12°31	8° 8	n.a.	S 7
M 8	23 5 42	15°44'19	18°58	7°29	6° 0	23°19	13°10	7°49	27°38	23°35	29°16	12°30	12°28	8°15	n.a.	M 8
T 9	23 9 38	16°45'35	3♓10	9° 3	7°15	23°52	13°23	7°46	27°41	23°37	29°15	12°18	12°25	8°21	n.a.	T 9
W10	23 13 35	17°46'51	17°43	10°37	8°30	24°25	13°36	7°43	27°44	23°39	29°14	12° 6	12°22	8°28	n.a.	W10
T 11	23 17 31	18°48'09	2♈31	12°11	9°45	24°58	13°50	7°39	27°46	23°41	29°13	11°54	12°19	8°35	n.a.	T 11
F 12	23 21 28	19°49'27	17°24	13°45	11° 0	25°31	14° 3	7°36	27°49	23°43	29°12	11°44	12°16	8°41	n.a.	F 12
S 13	23 25 24	20°50'45	2♉13	15°20	12°15	26° 5	14°16	7°34	27°52	23°45	29°11	11°37	12°12	8°48	n.a.	S 13
S 14	23 29 21	21°52'05	16°52	16°54	13°30	26°38	14°30	7°31	27°55	23°47	29°10	11°32	12° 9	8°55	n.a.	S 14
M15	23 33 18	22°53'25	1♊15	18°28	14°45	27°12	14°43	7°28	27°59	23°49	29° 9	11°30	12° 6	9° 1	n.a.	M15
T 16	23 37 14	23°54'47	15°21	20° 2	15°59	27°46	14°57	7°25	28° 2	23°51	29° 8	11°D30	12° 3	9° 8	n.a.	T 16
W17	23 41 11	24°56'09	29° 9	21°36	17°14	28°20	15°10	7°23	28° 5	23°53	29° 7	11°R30	12° 0	9°15	n.a.	W17
T 18	23 45 7	25°57'32	12♋39	23°11	18°29	28°54	15°24	7°20	28° 8	23°55	29° 6	11°29	11°57	9°21	n.a.	T 18
F 19	23 49 4	26°58'55	25°55	24°46	19°44	29°28	15°37	7°18	28°11	23°57	29° 5	11°26	11°53	9°28	n.a.	F 19
S 20	23 53 0	28° 0'19	8♌57	26°20	20°59	0♑ 2	15°51	7°16	28°14	23°59	29° 4	11°20	11°50	9°35	n.a.	S 20
S 21	23 56 57	29° 1'44	21°47	27°55	22°13	0°37	16° 5	7°14	28°17	24° 1	29° 3	11°11	11°47	9°41	n.a.	S 21
M22	0 0 54	0♎ 3'09	4♍26	29°30	23°28	1°11	16°18	7°12	28°21	24° 3	29° 2	10°59	11°44	9°48	n.a.	M22
T 23	0 4 50	1° 4'34	16°54	1♎ 5	24°43	1°46	16°32	7°10	28°24	24° 5	29° 1	10°46	11°41	9°55	n.a.	T 23
W24	0 8 47	2° 5'59	29°13	2°41	25°57	2°20	16°46	7° 8	28°27	24° 7	29° 0	10°32	11°37	10° 1	n.a.	W24
T 25	0 12 43	3° 7'25	11♎22	4°16	27°12	2°55	17° 0	7° 7	28°30	24° 9	28°59	10°20	11°34	10° 8	n.a.	T 25
F 26	0 16 40	4° 8'50	23°22	5°52	28°27	3°30	17°13	7° 5	28°34	24°11	28°58	10° 9	11°31	10°15	n.a.	F 26
S 27	0 20 36	5°10'15	5♏15	7°28	29°41	4° 5	17°27	7° 4	28°37	24°12	28°57	10° 0	11°28	10°21	n.a.	S 27
S 28	0 24 33	6°11'41	17° 3	9° 4	0♏56	4°41	17°41	7° 2	28°40	24°14	28°56	9°55	11°25	10°28	n.a.	S 28
M29	0 28 30	7°13'06	28°49	10°41	2°10	5°16	17°55	7° 1	28°44	24°16	28°55	9°52	11°22	10°35	n.a.	M29
T 30	0 32 26	8°14'31	10♐38	12°18	3°25	5°51	18° 9	7° 0	28°47	24°18	28°54	9°D51	11°18	10°41	n.a.	T 30
W31	0 36 23	9♎15'55	22♐33	13♎55	4♏39	6♑27	18♎23	6♒59	28♎51	24♌19	28♒54	9♊52	11♊15	10♏48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8n34	16s32	1n55	14n23	1n28	1n11	0n 5	26s24	2s45	4s11	0n36	21s20	2s44	10s36	0n13	16n 7	2n 8	26s44	15s54	22n58	22n57	11s34		n.a.
T 2	8 10	20 19	0 55	13 45	1 23	0 38	0 2	26 25	2 43	4 16	0 36	21 21	2 44	10 37	0 13	16 6	2 8	26 45	15 54	22 58	22 57	11 37		n.a.
W 3	7 47	23 17	0s 8	13 6	1 17	0 6	0s 0	26 25	2 40	4 22	0 35	21 22	2 44	10 38	0 13	16 5	2 8	26 45	15 54	22 58	22 56	11 39		n.a.
T 4	7 23	25 14	1 12	12 26	1 11	0s27	0 3	26 25	2 38	4 27	0 35	21 22	2 44	10 39	0 13	16 4	2 8	26 45	15 54	22 57	22 56	11 42		n.a.
F 5	6 59	26 0	2 14	11 46	1 5	1 0	0 5	26 25	2 36	4 32	0 35	21 23	2 43	10 40	0 13	16 4	2 8	26 46	15 54	22 57	22 56	11 45		n.a.
S 6	6 35	25 23	3 11	11 5	0 59	1 33	0 8	26 25	2 34	4 38	0 35	21 24	2 43	10 41	0 13	16 3	2 8	26 46	15 54	22 57	22 55	11 48		n.a.
S 7	6 10	23 20	3 59	10 24	0 53	2 6	0 11	26 25	2 32	4 43	0 35	21 25	2 43	10 42	0 13	16 2	2 8	26 46	15 54	22 56	22 55	11 51		n.a.
M 8	5 46	19 53	4 36	9 43	0 47	2 39	0 13	26 25	2 30	4 48	0 35	21 26	2 43	10 43	0 13	16 2	2 8	26 47	15 53	22 55	22 54	11 54		n.a.
T 9	5 22	15 12	4 56	9 1	0 40	3 12	0 16	26 24	2 28	4 54	0 34	21 26	2 43	10 44	0 13	16 1	2 8	26 47	15 53	22 53	22 54	11 57		n.a.
W10	4 57	9 32	4 59	8 18	0 34	3 44	0 18	26 24	2 26	4 59	0 34	21 27	2 43	10 45	0 13	16 0	2 8	26 47	15 53	22 51	22 53	12 0		n.a.
T 11	4 33	3 15	4 41	7 36	0 28	4 17	0 21	26 23	2 24	5 5	0 34	21 28	2 42	10 46	0 13	16 0	2 8	26 48	15 53	22 50	22 53	12 2		n.a.
F 12	4 8	3n15	4 5	6 53	0 21	4 49	0 23	26 22	2 22	5 10	0 34	21 28	2 42	10 47	0 13	15 59	2 8	26 48	15 53	22 48	22 53	12 5		n.a.
S 13	3 43	9 35	3 12	6 10	0 15	5 22	0 26	26 21	2 20	5 15	0 34	21 29	2 42	10 48	0 13	15 58	2 8	26 48	15 53	22 47	22 52	12 8		n.a.
S 14	3 19	15 19	2 6	5 26	0 8	5 54	0 28	26 20	2 18	5 21	0 34	21 29	2 42	10 49	0 13	15 58	2 8	26 48	15 53	22 47	22 52	12 11		n.a.
M15	2 54	20 5	0 54	4 43	0 2	6 26	0 31	26 19	2 16	5 26	0 34	21 30	2 42	10 50	0 13	15 57	2 8	26 49	15 52	22 46	22 51	12 14		n.a.
T 16	2 29	23 36	0n20	3 59	0s 4	6 58	0 33	26 18	2 14	5 32	0 33	21 31	2 41	10 52	0 13	15 56	2 8	26 49	15 52	22 46	22 51	12 17		n.a.
W17	2 4	25 37	1 32	3 15	0 11	7 30	0 36	26 17	2 12	5 37	0 33	21 31	2 41	10 53	0 13	15 56	2 8	26 49	15 52	22 46	22 50	12 20		n.a.
T 18	1 39	26 4	2 37	2 31	0 17	8 2	0 38	26 15	2 10	5 43	0 33	21 31	2 41	10 54	0 13	15 55	2 8	26 49	15 52	22 46	22 50	12 22		n.a.
F 19	1 14	25 0	3 32	1 47	0 23	8 33	0 41	26 13	2 8	5 48	0 33	21 32	2 41	10 55	0 13	15 54	2 8	26 50	15 52	22 46	22 50	12 25		n.a.
S 20	0 49	22 36	4 15	1 3	0 30	9 4	0 43	26 12	2 6	5 54	0 33	21 32	2 41	10 56	0 13	15 54	2 8	26 50	15 52	22 45	22 49	12 28		n.a.
S 21	0 24	19 6	4 45	0 18	0 36	9 35	0 46	26 10	2 4	5 59	0 33	21 33	2 40	10 57	0 13	15 53	2 8	26 50	15 51	22 44	22 49	12 31		n.a.
M22	0s 1	14 46	4 59	0s26	0 42	10 6	0 48	26 8	2 3	6 5	0 33	21 33	2 40	10 59	0 13	15 52	2 8	26 50	15 51	22 42	22 48	12 34		n.a.
T 23	0 26	9 53	5 0	1 10	0 48	10 36	0 51	26 5	2 1	6 10	0 32	21 33	2 40	11 0	0 13	15 52	2 8	26 50	15 51	22 40	22 48	12 37		n.a.
W24	0 51	4 40	4 46	1 54	0 53	11 7	0 53	26 3	1 59	6 16	0 32	21 33	2 40	11 1	0 13	15 51	2 8	26 51	15 51	22 38	22 47	12 40		n.a.
T 25	1 16	0s39	4 19	2 38	0 59	11 37	0 55	26 1	1 57	6 21	0 32	21 34	2 40	11 2	0 13	15 51	2 8	26 51	15 51	22 36	22 47	12 42		n.a.
F 26	1 41	5 54	3 41	3 23	1 5	12 6	0 58	25 58	1 55	6 27	0 32	21 34	2 39	11 4	0 13	15 50	2 9	26 51	15 50	22 34	22 46	12 45		n.a.
S 27	2 6	10 55	2 53	4 6	1 10	12 36	1 0	25 55	1 54	6 33	0 32	21 34	2 39	11 5	0 13	15 49	2 9	26 51	15 50	22 33	22 46	12 48		n.a.
S 28	2 31	15 30	1 59	4 50	1 15	13 5	1 2	25 52	1 52	6 38	0 32	21 34	2 39	11 6	0 12	15 49	2 9	26 51	15 50	22 32	22 46	12 51		n.a.
M29	2 56	19 29	0 59	5 34	1 20	13 33	1 4	25 49	1 50	6 44	0 32	21 34	2 39	11 7	0 12	15 48	2 9	26 51	15 50	22 32	22 45	12 54		n.a.
T 30	3 21	22 43	0s 4	6 17	1 25	14 2	1 7	25 46	1 49	6 49	0 32	21 34	2 38	11 8	0 12	15 48	2 9	26 51	15 50	22 32	22 45	12 57		n.a.
W31	3s46	25s 0	1s 7	7s 0	1s30	14s30	1s 9	25s42	1s47	6s55	0n31	21s34	2s38	11s10	0n12	15n47	2n 9	26s51	15s49	22n32	22n44	12s59		n.a.

Julian Day Number = 331554.5, Delta T = 28h25m40s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°22'48, Lahiri = -56°15'48 Julian Calendar 1 Oct. 3806 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3806 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3806 BCE (-3805) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 40 19	10♎17'19	4♑39	15♎32	5♏54	7♑ 2	18♎37	6°R58	28♎54	24♌21	28°R53	9°R52	11♊12	10♏55	n.a.	T 1
F 2	0 44 16	11°18'43	17° 4	17°10	7° 8	7°38	18°50	6♒57	28°57	24°23	28♒52	9♊52	11° 9	11° 1	n.a.	F 2
S 3	0 48 12	12°20'06	29°50	18°48	8°23	8°14	19° 4	6°57	29° 1	24°25	28°51	9°51	11° 6	11° 8	n.a.	S 3
S 4	0 52 9	13°21'28	13♒ 4	20°26	9°37	8°49	19°18	6°56	29° 4	24°26	28°50	9°47	11° 2	11°15	n.a.	S 4
M 5	0 56 6	14°22'50	26°47	22° 4	10°52	9°25	19°32	6°56	29° 8	24°28	28°50	9°41	10°59	11°21	n.a.	M 5
T 6	1 0 2	15°24'11	10♓59	23°43	12° 6	10° 1	19°46	6°55	29°11	24°29	28°49	9°33	10°56	11°28	n.a.	T 6
W 7	1 3 59	16°25'31	25°38	25°21	13°20	10°37	20° 0	6°55	29°15	24°31	28°48	9°24	10°53	11°35	n.a.	W 7
T 8	1 7 55	17°26'51	10♈38	27° 0	14°35	11°13	20°14	6°D55	29°18	24°33	28°47	9°15	10°50	11°41	n.a.	T 8
F 9	1 11 52	18°28'10	25°49	28°39	15°49	11°49	20°28	6°55	29°22	24°34	28°47	9° 8	10°47	11°48	n.a.	F 9
S 10	1 15 48	19°29'29	11♉ 0	0♏18	17° 3	12°26	20°42	6°55	29°25	24°36	28°46	9° 3	10°43	11°55	n.a.	S 10
S 11	1 19 45	20°30'47	26° 2	1°57	18°17	13° 2	20°56	6°56	29°29	24°37	28°45	9° 0	10°40	12° 1	n.a.	S 11
M12	1 23 42	21°32'05	10♊47	3°36	19°31	13°38	21°10	6°56	29°32	24°38	28°45	8°D59	10°37	12° 8	n.a.	M12
T 13	1 27 38	22°33'22	25°10	5°15	20°46	14°14	21°24	6°56	29°36	24°40	28°44	9° 0	10°34	12°15	n.a.	T 13
W14	1 31 35	23°34'39	9♋ 9	6°53	22° 0	14°51	21°38	6°57	29°39	24°41	28°44	9° 1	10°31	12°21	n.a.	W14
T 15	1 35 31	24°35'56	22°44	8°31	23°14	15°27	21°52	6°58	29°43	24°43	28°43	9°R 2	10°28	12°28	n.a.	T 15
F 16	1 39 28	25°37'12	5♌57	10° 8	24°28	16° 4	22° 6	6°59	29°46	24°44	28°42	9° 2	10°24	12°35	n.a.	F 16
S 17	1 43 25	26°38'27	18°52	11°44	25°42	16°41	22°20	7° 0	29°50	24°45	28°42	8°59	10°21	12°41	n.a.	S 17
S 18	1 47 21	27°39'42	1♍30	13°19	26°56	17°17	22°34	7° 1	29°54	24°47	28°41	8°55	10°18	12°48	n.a.	S 18
M19	1 51 18	28°40'56	13°54	14°52	28°10	17°54	22°48	7° 2	29°57	24°48	28°41	8°49	10°15	12°55	n.a.	M19
T 20	1 55 14	29°42'09	26° 8	16°23	29°24	18°31	23° 2	7° 3	0♏ 1	24°49	28°40	8°41	10°12	13° 1	n.a.	T 20
W21	1 59 11	0♏43'21	8♎13	17°52	0♐38	19° 7	23°16	7° 5	0° 4	24°50	28°40	8°34	10° 8	13° 8	n.a.	W21
T 22	2 3 7	1°44'33	20°12	19°18	1°51	19°44	23°30	7° 6	0° 8	24°51	28°39	8°26	10° 5	13°15	n.a.	T 22
F 23	2 7 4	2°45'43	2♏ 4	20°40	3° 5	20°21	23°44	7° 8	0°11	24°53	28°39	8°20	10° 2	13°21	n.a.	F 23
S 24	2 11 1	3°46'52	13°54	21°58	4°19	20°58	23°58	7°10	0°15	24°54	28°39	8°16	9°59	13°28	n.a.	S 24
S 25	2 14 57	4°48'00	25°41	23°12	5°33	21°35	24°12	7°12	0°18	24°55	28°38	8°13	9°56	13°35	n.a.	S 25
M26	2 18 54	5°49'07	7♐29	24°20	6°46	22°12	24°26	7°14	0°22	24°56	28°38	8°D12	9°53	13°41	n.a.	M26
T 27	2 22 50	6°50'12	19°20	25°22	8° 0	22°49	24°40	7°16	0°25	24°57	28°37	8°13	9°49	13°48	n.a.	T 27
W28	2 26 47	7°51'16	1♑18	26°17	9°14	23°26	24°54	7°18	0°29	24°58	28°37	8°14	9°46	13°55	n.a.	W28
T 29	2 30 43	8°52'19	13°26	27° 3	10°27	24° 3	25° 7	7°20	0°33	24°59	28°37	8°16	9°43	14° 1	n.a.	T 29
F 30	2 34 40	9♏53'19	25♑49	27♏41	11♐41	24♑41	25♎21	7♒23	0♏36	25♌ 0	28♒37	8♊18	9♊40	14♏ 8	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s11	26s 9	2s 9	7s43	1s34	14s57	1s11	25s39	1s45	7s 0	0n31	21s34	2s38	11s11	0n12	15n47	2n 9	26s52	15s49	22n32	22n44	13s 2		n.a.
F 2	4 36	26 2	3 6	8 26	1 39	15 25	1 13	25 35	1 44	7 6	0 31	21 34	2 38	11 12	0 12	15 46	2 9	26 52	15 49	22 32	22 43	13 5		n.a.
S 3	5 0	24 33	3 55	9 8	1 43	15 51	1 15	25 31	1 42	7 11	0 31	21 34	2 37	11 13	0 12	15 46	2 9	26 52	15 49	22 32	22 43	13 8		n.a.
S 4	5 25	21 43	4 34	9 49	1 46	16 18	1 17	25 27	1 40	7 17	0 31	21 34	2 37	11 15	0 12	15 45	2 9	26 52	15 48	22 31	22 42	13 11		n.a.
M 5	5 49	17 34	4 58	10 30	1 50	16 44	1 19	25 23	1 39	7 22	0 31	21 34	2 37	11 16	0 12	15 45	2 9	26 52	15 48	22 30	22 42	13 14		n.a.
T 6	6 13	12 20	5 6	11 11	1 53	17 9	1 21	25 19	1 37	7 28	0 31	21 34	2 37	11 17	0 12	15 44	2 9	26 52	15 48	22 29	22 41	13 16		n.a.
W 7	6 38	6 15	4 54	11 51	1 55	17 34	1 22	25 14	1 36	7 33	0 31	21 34	2 36	11 19	0 12	15 44	2 9	26 52	15 47	22 28	22 41	13 19		n.a.
T 8	7 2	0n19	4 22	12 30	1 58	17 59	1 24	25 10	1 34	7 39	0 30	21 33	2 36	11 20	0 12	15 43	2 9	26 52	15 47	22 26	22 41	13 22		n.a.
F 9	7 26	6 58	3 31	13 9	2 0	18 23	1 26	25 5	1 33	7 44	0 30	21 33	2 36	11 21	0 12	15 43	2 9	26 52	15 47	22 25	22 40	13 25		n.a.
S 10	7 50	13 14	2 25	13 46	2 1	18 47	1 28	25 0	1 31	7 50	0 30	21 33	2 36	11 22	0 12	15 42	2 9	26 52	15 47	22 24	22 40	13 28		n.a.
S 11	8 13	18 40	1 9	14 23	2 2	19 10	1 29	24 55	1 29	7 55	0 30	21 33	2 35	11 24	0 12	15 42	2 9	26 52	15 46	22 24	22 39	13 31		n.a.
M12	8 37	22 50	0n10	14 58	2 3	19 32	1 31	24 50	1 28	8 1	0 30	21 32	2 35	11 25	0 12	15 41	2 9	26 52	15 46	22 24	22 39	13 33		n.a.
T 13	9 0	25 26	1 26	15 33	2 3	19 54	1 32	24 44	1 26	8 6	0 30	21 32	2 35	11 26	0 12	15 41	2 10	26 52	15 46	22 24	22 38	13 36		n.a.
W14	9 24	26 21	2 36	16 6	2 2	20 16	1 34	24 39	1 25	8 12	0 30	21 31	2 35	11 28	0 12	15 40	2 10	26 52	15 46	22 24	22 38	13 39		n.a.
T 15	9 47	25 38	3 34	16 38	2 1	20 37	1 35	24 33	1 24	8 17	0 30	21 31	2 34	11 29	0 12	15 40	2 10	26 52	15 45	22 24	22 37	13 42		n.a.
F 16	10 10	23 29	4 20	17 8	1 59	20 57	1 36	24 27	1 22	8 23	0 30	21 30	2 34	11 30	0 12	15 40	2 10	26 52	15 45	22 24	22 37	13 45		n.a.
S 17	10 33	20 10	4 51	17 37	1 57	21 17	1 38	24 21	1 21	8 28	0 29	21 30	2 34	11 31	0 12	15 39	2 10	26 52	15 45	22 24	22 36	13 47		n.a.
S 18	10 55	15 59	5 7	18 3	1 53	21 36	1 39	24 15	1 19	8 34	0 29	21 29	2 34	11 33	0 12	15 39	2 10	26 52	15 44	22 23	22 36	13 50		n.a.
M19	11 18	11 13	5 8	18 28	1 49	21 55	1 40	24 8	1 18	8 39	0 29	21 29	2 33	11 34	0 12	15 39	2 10	26 51	15 44	22 22	22 35	13 53		n.a.
T 20	11 40	6 4	4 56	18 51	1 44	22 13	1 41	24 2	1 16	8 45	0 29	21 28	2 33	11 35	0 12	15 38	2 10	26 51	15 44	22 21	22 35	13 56		n.a.
W21	12 2	0 46	4 30	19 11	1 39	22 30	1 42	23 55	1 15	8 50	0 29	21 28	2 33	11 37	0 12	15 38	2 10	26 51	15 43	22 20	22 34	13 59		n.a.
T 22	12 24	4s32	3 52	19 30	1 32	22 46	1 43	23 48	1 14	8 55	0 29	21 27	2 33	11 38	0 12	15 37	2 10	26 51	15 43	22 19	22 34	14 1		n.a.
F 23	12 46	9 39	3 4	19 45	1 24	23 2	1 44	23 41	1 12	9 1	0 29	21 26	2 32	11 39	0 12	15 37	2 10	26 51	15 43	22 18	22 34	14 4		n.a.
S 24	13 7	14 24	2 9	19 58	1 15	23 18	1 45	23 34	1 11	9 6	0 29	21 26	2 32	11 41	0 12	15 37	2 10	26 51	15 42	22 17	22 33	14 7		n.a.
S 25	13 28	18 36	1 8	20 8	1 5	23 32	1 45	23 27	1 10	9 11	0 29	21 25	2 32	11 42	0 12	15 37	2 10	26 51	15 42	22 16	22 33	14 10		n.a.
M26	13 49	22 5	0 4	20 14	0 54	23 46	1 46	23 20	1 8	9 17	0 28	21 24	2 32	11 43	0 12	15 36	2 10	26 50	15 42	22 16	22 32	14 13		n.a.
T 27	14 10	24 39	1s 1	20 18	0 42	23 59	1 47	23 12	1 7	9 22	0 28	21 23	2 31	11 44	0 12	15 36	2 11	26 50	15 41	22 16	22 32	14 15		n.a.
W28	14 30	26 8	2 3	20 19	0 29	24 12	1 47	23 4	1 6	9 27	0 28	21 22	2 31	11 46	0 12	15 36	2 11	26 50	15 41	22 17	22 31	14 18		n.a.
T 29	14 50	26 24	3 1	20 16	0 14	24 24	1 48	22 56	1 4	9 33	0 28	21 22	2 31	11 47	0 12	15 35	2 11	26 50	15 41	22 17	22 31	14 21		n.a.
F 30	15s10	25s21	3s52	20s10	0n 1	24s35	1s48	22s48	1s 3	9s38	0n28	21s21	2s31	11s48	0n12	15n35	2n11	26s50	15s40	22n17	22n30	14s24		n.a.

Julian Day Number = 331585.5, Delta T = 28h25m36s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°22'43, Lahiri = -56°15'43 Julian Calendar 1 Nov. 3806 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3806 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3806 BCE (-3805) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 38 37	10♏54'18	8♒32	28♏10	12♐54	25♑18	25♎35	7♒25	0♏40	25♌ 0	28°R36	8°R19	9♊37	14♏15	n.a.	S 1
S 2	2 42 33	11°55'16	21°38	28°28	14° 8	25°55	25°49	7°28	0°43	25° 1	28♒36	8♊18	9°34	14°21	n.a.	S 2
M 3	2 46 30	12°56'11	5♓11	28°R35	15°21	26°32	26° 3	7°31	0°47	25° 2	28°36	8°17	9°30	14°28	n.a.	M 3
T 4	2 50 26	13°57'05	19°12	28°32	16°34	27°10	26°16	7°34	0°50	25° 3	28°36	8°14	9°27	14°35	n.a.	T 4
W 5	2 54 23	14°57'57	3♈40	28°17	17°47	27°47	26°30	7°37	0°54	25° 4	28°35	8°11	9°24	14°41	n.a.	W 5
T 6	2 58 19	15°58'48	18°32	27°51	19° 1	28°24	26°44	7°40	0°57	25° 4	28°35	8° 8	9°21	14°48	n.a.	T 6
F 7	3 2 16	16°59'36	3♉41	27°15	20°14	29° 2	26°57	7°43	1° 1	25° 5	28°35	8° 5	9°18	14°55	n.a.	F 7
S 8	3 6 13	18° 0'23	18°57	26°29	21°27	29°39	27°11	7°46	1° 4	25° 6	28°35	8° 3	9°14	15° 1	n.a.	S 8
S 9	3 10 9	19° 1'08	4♊10	25°35	22°40	0♒17	27°24	7°49	1° 7	25° 6	28°35	8°D 2	9°11	15° 8	n.a.	S 9
M10	3 14 6	20° 1'52	19°10	24°34	23°53	0°54	27°38	7°53	1°11	25° 7	28°35	8° 2	9° 8	15°15	n.a.	M10
T 11	3 18 2	21° 2'35	3♋51	23°27	25° 6	1°31	27°51	7°57	1°14	25° 7	28°35	8° 3	9° 5	15°21	n.a.	T 11
W12	3 21 59	22° 3'16	18° 6	22°18	26°18	2° 9	28° 5	8° 0	1°18	25° 8	28°D35	8° 5	9° 2	15°28	n.a.	W12
T 13	3 25 55	23° 3'55	1♌54	21° 7	27°31	2°46	28°18	8° 4	1°21	25° 8	28°35	8° 6	8°59	15°35	n.a.	T 13
F 14	3 29 52	24° 4'33	15°16	19°57	28°44	3°24	28°31	8° 8	1°24	25° 9	28°35	8° 6	8°55	15°41	n.a.	F 14
S 15	3 33 49	25° 5'09	28°14	18°49	29°57	4° 2	28°45	8°12	1°28	25° 9	28°35	8°R 7	8°52	15°48	n.a.	S 15
S 16	3 37 45	26° 5'44	10♍50	17°46	1♎ 9	4°39	28°58	8°16	1°31	25°10	28°35	8° 6	8°49	15°54	n.a.	S 16
M17	3 41 42	27° 6'17	23°10	16°47	2°22	5°17	29°11	8°20	1°34	25°10	28°35	8° 5	8°46	16° 1	n.a.	M17
T 18	3 45 38	28° 6'48	5♎16	15°55	3°34	5°54	29°24	8°24	1°38	25°10	28°35	8° 4	8°43	16° 8	n.a.	T 18
W19	3 49 35	29° 7'18	17°13	15°10	4°46	6°32	29°38	8°29	1°41	25°10	28°35	8° 2	8°40	16°14	n.a.	W19
T 20	3 53 31	0♐ 7'46	29° 4	14°32	5°59	7°10	29°51	8°33	1°44	25°11	28°35	8° 1	8°36	16°21	n.a.	T 20
F 21	3 57 28	1° 8'12	10♏53	14° 2	7°11	7°47	0♏ 4	8°38	1°47	25°11	28°36	8° 0	8°33	16°28	n.a.	F 21
S 22	4 1 24	2° 8'36	22°40	13°39	8°23	8°25	0°17	8°42	1°51	25°11	28°36	8° 0	8°30	16°34	n.a.	S 22
S 23	4 5 21	3° 8'59	4♐29	13°24	9°35	9° 3	0°29	8°47	1°54	25°11	28°36	7°D59	8°27	16°41	n.a.	S 23
M24	4 9 18	4° 9'19	16°23	13°16	10°47	9°40	0°42	8°52	1°57	25°11	28°36	7°59	8°24	16°48	n.a.	M24
T 25	4 13 14	5° 9'38	28°22	13°D15	11°59	10°18	0°55	8°57	2° 0	25°11	28°37	8° 0	8°20	16°54	n.a.	T 25
W26	4 17 11	6° 9'54	10♑29	13°21	13°11	10°56	1° 8	9° 2	2° 3	25°11	28°37	8° 0	8°17	17° 1	n.a.	W26
T 27	4 21 7	7°10'08	22°47	13°33	14°23	11°33	1°21	9° 7	2° 6	25°R11	28°37	8° 0	8°14	17° 8	n.a.	T 27
F 28	4 25 4	8°10'20	5♒18	13°51	15°34	12°11	1°33	9°12	2° 9	25°11	28°37	8°R 0	8°11	17°14	n.a.	F 28
S 29	4 29 0	9°10'29	18° 4	14°14	16°46	12°49	1°46	9°17	2°12	25°11	28°38	8° 0	8° 8	17°21	n.a.	S 29
S 30	4 32 57	10°10'36	1♓ 9	14°42	17°57	13°27	1°58	9°22	2°15	25°11	28°38	8° 0	8° 5	17°28	n.a.	S 30
M31	4 36 53	11♐10'41	14♓35	15♏16	19♑ 9	14♒ 5	2♏11	9♒28	2♏18	25♌11	28♒39	8°D 0	8♊ 1	17♏34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s30	23s 0	4s33	20s 0	0n18	24s45	1s48	22s40	1s 2	9s43	0n28	21s20	2s30	11s49	0n12	15n35	2n11	26s50	15s40	22n17	22n30	14s26		n.a.
S 2	15 49	19 25	5 2	19 47	0 35	24 54	1 48	22 32	1 1	9 48	0 28	21 19	2 30	11 51	0 12	15 35	2 11	26 49	15 40	22 17	22 29	14 29		n.a.
M 3	16 8	14 43	5 14	19 32	0 53	25 3	1 48	22 23	0 59	9 54	0 28	21 18	2 30	11 52	0 12	15 35	2 11	26 49	15 39	22 17	22 29	14 32		n.a.
T 4	16 27	9 6	5 9	19 13	1 12	25 11	1 48	22 15	0 58	9 59	0 28	21 17	2 30	11 53	0 12	15 34	2 11	26 49	15 39	22 16	22 28	14 35		n.a.
W 5	16 46	2 50	4 44	18 51	1 30	25 19	1 48	22 6	0 57	10 4	0 28	21 16	2 29	11 54	0 12	15 34	2 11	26 49	15 39	22 16	22 28	14 37		n.a.
T 6	17 4	3n46	4 0	18 27	1 49	25 25	1 48	21 57	0 56	10 9	0 28	21 15	2 29	11 56	0 12	15 34	2 11	26 48	15 38	22 15	22 27	14 40		n.a.
F 7	17 22	10 17	2 58	18 0	2 8	25 31	1 48	21 48	0 55	10 14	0 27	21 14	2 29	11 57	0 12	15 34	2 11	26 48	15 38	22 15	22 27	14 43		n.a.
S 8	17 39	16 16	1 44	17 32	2 26	25 36	1 48	21 39	0 53	10 19	0 27	21 13	2 29	11 58	0 12	15 34	2 11	26 48	15 38	22 15	22 26	14 46		n.a.
S 9	17 57	21 12	0 21	17 3	2 42	25 40	1 47	21 29	0 52	10 24	0 27	21 11	2 28	11 59	0 12	15 34	2 11	26 48	15 37	22 15	22 26	14 48		n.a.
M10	18 14	24 39	1n 1	16 33	2 58	25 43	1 47	21 20	0 51	10 29	0 27	21 10	2 28	12 1	0 12	15 33	2 12	26 47	15 37	22 15	22 25	14 51		n.a.
T 11	18 30	26 20	2 18	16 3	3 11	25 46	1 46	21 10	0 50	10 34	0 27	21 9	2 28	12 2	0 12	15 33	2 12	26 47	15 37	22 15	22 25	14 54		n.a.
W12	18 46	26 12	3 24	15 34	3 23	25 48	1 46	21 0	0 49	10 39	0 27	21 8	2 28	12 3	0 12	15 33	2 12	26 47	15 36	22 15	22 24	14 57		n.a.
T 13	19 2	24 25	4 16	15 6	3 33	25 49	1 45	20 50	0 48	10 44	0 27	21 7	2 27	12 4	0 12	15 33	2 12	26 46	15 36	22 15	22 24	14 59		n.a.
F 14	19 18	21 20	4 52	14 41	3 40	25 49	1 44	20 40	0 46	10 49	0 27	21 5	2 27	12 6	0 12	15 33	2 12	26 46	15 36	22 15	22 23	15 2		n.a.
S 15	19 33	17 16	5 12	14 17	3 45	25 49	1 43	20 30	0 45	10 54	0 27	21 4	2 27	12 7	0 12	15 33	2 12	26 46	15 35	22 15	22 23	15 5		n.a.
S 16	19 48	12 33	5 17	13 57	3 48	25 47	1 42	20 20	0 44	10 59	0 27	21 3	2 27	12 8	0 12	15 33	2 12	26 45	15 35	22 15	22 22	15 8		n.a.
M17	20 2	7 27	5 6	13 39	3 49	25 45	1 41	20 10	0 43	11 4	0 27	21 1	2 26	12 9	0 12	15 33	2 12	26 45	15 35	22 15	22 22	15 10		n.a.
T 18	20 16	2 9	4 42	13 25	3 48	25 42	1 40	19 59	0 42	11 9	0 26	21 0	2 26	12 10	0 12	15 33	2 12	26 45	15 34	22 15	22 21	15 13		n.a.
W19	20 30	3s10	4 6	13 15	3 45	25 39	1 39	19 48	0 41	11 14	0 26	20 59	2 26	12 11	0 12	15 33	2 12	26 44	15 34	22 15	22 21	15 16		n.a.
T 20	20 44	8 20	3 20	13 8	3 40	25 34	1 37	19 37	0 40	11 19	0 26	20 57	2 26	12 13	0 12	15 33	2 12	26 44	15 34	22 14	22 20	15 19		n.a.
F 21	20 56	13 12	2 25	13 5	3 34	25 29	1 36	19 27	0 39	11 23	0 26	20 56	2 26	12 14	0 12	15 33	2 12	26 43	15 33	22 14	22 20	15 21		n.a.
S 22	21 9	17 35	1 24	13 5	3 27	25 23	1 34	19 15	0 38	11 28	0 26	20 54	2 25	12 15	0 12	15 33	2 12	26 43	15 33	22 14	22 19	15 24		n.a.
S 23	21 21	21 18	0 19	13 8	3 19	25 16	1 33	19 4	0 37	11 33	0 26	20 53	2 25	12 16	0 12	15 33	2 13	26 43	15 33	22 14	22 19	15 27		n.a.
M24	21 33	24 8	0s46	13 14	3 10	25 9	1 31	18 53	0 36	11 38	0 26	20 51	2 25	12 17	0 12	15 33	2 13	26 42	15 32	22 14	22 18	15 30		n.a.
T 25	21 44	25 56	1 51	13 23	3 1	25 1	1 29	18 42	0 35	11 42	0 26	20 50	2 25	12 18	0 12	15 33	2 13	26 42	15 32	22 14	22 18	15 32		n.a.
W26	21 55	26 30	2 51	13 34	2 51	24 52	1 28	18 30	0 34	11 47	0 26	20 48	2 25	12 19	0 12	15 33	2 13	26 41	15 31	22 14	22 17	15 35		n.a.
T 27	22 6	25 47	3 44	13 47	2 40	24 42	1 26	18 18	0 33	11 51	0 26	20 47	2 24	12 20	0 12	15 33	2 13	26 41	15 31	22 14	22 17	15 38		n.a.
F 28	22 16	23 46	4 28	14 3	2 30	24 32	1 24	18 7	0 32	11 56	0 26	20 45	2 24	12 22	0 12	15 33	2 13	26 41	15 31	22 14	22 16	15 40		n.a.
S 29	22 25	20 33	4 59	14 20	2 19	24 21	1 21	17 55	0 31	12 0	0 26	20 43	2 24	12 23	0 12	15 33	2 13	26 40	15 30	22 14	22 15	15 43		n.a.
S 30	22 35	16 15	5 16	14 39	2 8	24 9	1 19	17 43	0 30	12 5	0 25	20 42	2 24	12 24	0 12	15 33	2 13	26 40	15 30	22 14	22 15	15 46		n.a.
M31	22s43	11s 3	5s16	15s 0	1n57	23s57	1s17	17s30	0s29	12s 9	0n25	20s40	2s24	12s25	0n12	15n33	2n13	26s39	15s30	22n14	22n14	15s48		n.a.

Julian Day Number = 331615.5, Delta T = 28h25m33s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°22'39, Lahiri = -56°15'39 Julian Calendar 1 Dec. 3806 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3806 BCE

The year -3805 astronomical counting style corresponds to year 3806 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3805 BCE (-3804) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 40 50	12♐10'43	28♓24	15♏53	20♑20	14♒42	2♏23	9♒33	2♏21	25°R11	28♒39	8♊ 0	7♊58	17♏41	n.a.	T 1
W 2	4 44 47	13°10'42	12♈36	16°35	21°31	15°20	2°35	9°39	2°24	25♌11	28°39	8° 0	7°55	17°48	n.a.	W 2
T 3	4 48 43	14°10'39	27° 8	17°20	22°42	15°58	2°47	9°44	2°27	25°11	28°40	8° 1	7°52	17°54	n.a.	T 3
F 4	4 52 40	15°10'34	11♉59	18° 9	23°53	16°36	3° 0	9°50	2°30	25°10	28°40	8° 2	7°49	18° 1	n.a.	F 4
S 5	4 56 36	16°10'27	27° 0	19° 1	25° 4	17°14	3°12	9°56	2°33	25°10	28°41	8° 2	7°45	18° 8	n.a.	S 5
S 6	5 0 33	17°10'17	12♊ 5	19°57	26°14	17°51	3°24	10° 1	2°35	25°10	28°41	8°R 2	7°42	18°14	n.a.	S 6
M 7	5 4 29	18°10'05	27° 4	20°55	27°25	18°29	3°36	10° 7	2°38	25° 9	28°42	8° 2	7°39	18°21	n.a.	M 7
T 8	5 8 26	19° 9'50	11♋49	21°56	28°35	19° 7	3°47	10°13	2°41	25° 9	28°42	8° 1	7°36	18°28	n.a.	T 8
W 9	5 12 22	20° 9'34	26°13	22°59	29°46	19°45	3°59	10°19	2°44	25° 8	28°43	7°59	7°33	18°34	n.a.	W 9
T 10	5 16 19	21° 9'16	10♌12	24° 5	0♒56	20°23	4°11	10°25	2°46	25° 8	28°44	7°58	7°30	18°41	n.a.	T 10
F 11	5 20 16	22° 8'55	23°44	25°13	2° 6	21° 0	4°22	10°32	2°49	25° 7	28°44	7°56	7°26	18°48	n.a.	F 11
S 12	5 24 12	23° 8'33	6♍49	26°23	3°16	21°38	4°34	10°38	2°51	25° 7	28°45	7°55	7°23	18°54	n.a.	S 12
S 13	5 28 9	24° 8'08	19°31	27°35	4°26	22°16	4°45	10°44	2°54	25° 6	28°46	7°D54	7°20	19° 1	n.a.	S 13
M14	5 32 5	25° 7'41	1♎52	28°49	5°35	22°54	4°57	10°50	2°57	25° 6	28°46	7°54	7°17	19° 8	n.a.	M14
T 15	5 36 2	26° 7'13	13°58	0♐ 5	6°45	23°32	5° 8	10°57	2°59	25° 5	28°47	7°55	7°14	19°14	n.a.	T 15
W16	5 39 58	27° 6'42	25°52	1°22	7°54	24°10	5°19	11° 3	3° 1	25° 5	28°48	7°56	7°11	19°21	n.a.	W16
T 17	5 43 55	28° 6'09	7♏41	2°42	9° 4	24°47	5°30	11°10	3° 4	25° 4	28°48	7°58	7° 7	19°27	n.a.	T 17
F 18	5 47 51	29° 5'35	19°28	4° 3	10°13	25°25	5°41	11°16	3° 6	25° 3	28°49	7°59	7° 4	19°34	n.a.	F 18
S 19	5 51 48	0♑ 4'58	1♐16	5°25	11°22	26° 3	5°52	11°23	3° 9	25° 2	28°50	8° 0	7° 1	19°41	n.a.	S 19
S 20	5 55 44	1° 4'19	13°10	6°49	12°31	26°41	6° 3	11°30	3°11	25° 2	28°51	8°R 1	6°58	19°47	n.a.	S 20
M21	5 59 41	2° 3'38	25°11	8°15	13°39	27°19	6°14	11°36	3°13	25° 1	28°51	7°59	6°55	19°54	n.a.	M21
T 22	6 3 37	3° 2'54	7♑22	9°42	14°48	27°57	6°24	11°43	3°15	25° 0	28°52	7°57	6°51	20° 1	n.a.	T 22
W23	6 7 34	4° 2'09	19°45	11°11	15°56	28°35	6°35	11°50	3°17	24°59	28°53	7°54	6°48	20° 7	n.a.	W23
T 24	6 11 31	5° 1'21	2♒19	12°41	17° 4	29°12	6°45	11°57	3°20	24°58	28°54	7°49	6°45	20°14	n.a.	T 24
F 25	6 15 27	6° 0'30	15° 6	14°12	18°12	29°50	6°55	12° 4	3°22	24°57	28°55	7°45	6°42	20°21	n.a.	F 25
S 26	6 19 24	6°59'37	28° 7	15°45	19°20	0♓28	7° 6	12°11	3°24	24°57	28°56	7°40	6°39	20°27	n.a.	S 26
S 27	6 23 20	7°58'41	11♓22	17°19	20°28	1° 6	7°16	12°18	3°26	24°56	28°57	7°37	6°36	20°34	n.a.	S 27
M28	6 27 17	8°57'43	24°52	18°55	21°35	1°44	7°26	12°25	3°28	24°55	28°58	7°34	6°32	20°41	n.a.	M28
T 29	6 31 13	9°56'42	8♈37	20°32	22°42	2°22	7°36	12°32	3°30	24°54	28°59	7°D34	6°29	20°47	n.a.	T 29
W30	6 35 10	10°55'39	22°37	22°11	23°49	2°59	7°45	12°39	3°31	24°53	28°59	7°34	6°26	20°54	n.a.	W30
T 31	6 39 6	11♑54'33	6♉52	23♐50	24♒56	3♓37	7♏55	12♒46	3♏33	24♌52	29♒ 0	7♊35	6♊23	21♏ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s52	5s11	4s58	15s21	1n46	23s44	1s15	17s18	0s28	12s14	0n25	20s38	2s23	12s26	0n12	15n34	2n13	26s39	15s29	22n14	22n14	15s51		n.a.
W 2	23 0	1n 6	4 22	15 44	1 35	23 30	1 12	17 6	0 27	12 18	0 25	20 37	2 23	12 27	0 12	15 34	2 13	26 38	15 29	22 14	22 13	15 54		n.a.
T 3	23 7	7 30	3 28	16 8	1 24	23 16	1 10	16 53	0 26	12 23	0 25	20 35	2 23	12 28	0 12	15 34	2 13	26 38	15 29	22 14	22 13	15 57		n.a.
F 4	23 14	13 38	2 20	16 32	1 13	23 1	1 7	16 41	0 25	12 27	0 25	20 33	2 23	12 29	0 12	15 34	2 13	26 37	15 28	22 14	22 12	15 59		n.a.
S 5	23 21	19 2	1 1	16 57	1 2	22 45	1 4	16 28	0 24	12 31	0 25	20 31	2 23	12 30	0 12	15 34	2 14	26 37	15 28	22 15	22 12	16 2		n.a.
S 6	23 27	23 13	0n22	17 22	0 52	22 29	1 1	16 16	0 23	12 36	0 25	20 30	2 23	12 31	0 12	15 34	2 14	26 36	15 28	22 15	22 11	16 5		n.a.
M 7	23 33	25 47	1 44	17 48	0 42	22 12	0 59	16 3	0 22	12 40	0 25	20 28	2 22	12 32	0 12	15 35	2 14	26 36	15 27	22 14	22 11	16 7		n.a.
T 8	23 38	26 29	2 57	18 14	0 32	21 55	0 56	15 50	0 21	12 44	0 25	20 26	2 22	12 33	0 12	15 35	2 14	26 35	15 27	22 14	22 10	16 10		n.a.
W 9	23 43	25 21	3 57	18 40	0 22	21 37	0 53	15 37	0 20	12 48	0 25	20 24	2 22	12 34	0 12	15 35	2 14	26 35	15 27	22 14	22 10	16 13		n.a.
T 10	23 47	22 39	4 40	19 6	0 12	21 18	0 50	15 24	0 19	12 52	0 25	20 22	2 22	12 35	0 12	15 35	2 14	26 34	15 26	22 14	22 9	16 15		n.a.
F 11	23 51	18 47	5 7	19 32	0 3	20 59	0 46	15 10	0 19	12 56	0 25	20 20	2 22	12 36	0 12	15 35	2 14	26 34	15 26	22 14	22 9	16 18		n.a.
S 12	23 54	14 7	5 17	19 58	0s 6	20 39	0 43	14 57	0 18	13 0	0 25	20 19	2 22	12 36	0 12	15 36	2 14	26 33	15 26	22 13	22 8	16 21		n.a.
S 13	23 57	9 0	5 10	20 24	0 15	20 19	0 40	14 44	0 17	13 4	0 24	20 17	2 21	12 37	0 12	15 36	2 14	26 33	15 26	22 13	22 8	16 23		n.a.
M14	24 0	3 39	4 50	20 49	0 24	19 58	0 36	14 30	0 16	13 8	0 24	20 15	2 21	12 38	0 12	15 36	2 14	26 32	15 25	22 13	22 7	16 26		n.a.
T 15	24 2	1s44	4 16	21 14	0 32	19 37	0 33	14 17	0 15	13 12	0 24	20 13	2 21	12 39	0 12	15 37	2 14	26 32	15 25	22 13	22 6	16 29		n.a.
W16	24 3	6 58	3 32	21 39	0 40	19 16	0 29	14 3	0 14	13 16	0 24	20 11	2 21	12 40	0 12	15 37	2 14	26 31	15 25	22 14	22 6	16 31		n.a.
T 17	24 4	11 56	2 40	22 3	0 48	18 53	0 26	13 49	0 13	13 20	0 24	20 9	2 21	12 41	0 12	15 37	2 14	26 30	15 24	22 14	22 5	16 34		n.a.
F 18	24 5	16 28	1 41	22 26	0 55	18 31	0 22	13 35	0 13	13 24	0 24	20 7	2 21	12 42	0 12	15 37	2 15	26 30	15 24	22 14	22 5	16 37		n.a.
S 19	24 5	20 22	0 37	22 48	1 2	18 8	0 18	13 21	0 12	13 28	0 24	20 5	2 21	12 42	0 12	15 38	2 15	26 29	15 24	22 14	22 4	16 39		n.a.
S 20	24 5	23 28	0s28	23 10	1 9	17 45	0 15	13 7	0 11	13 31	0 24	20 3	2 20	12 43	0 12	15 38	2 15	26 29	15 23	22 14	22 4	16 42		n.a.
M21	24 4	25 33	1 33	23 31	1 15	17 21	0 11	12 53	0 10	13 35	0 24	20 1	2 20	12 44	0 12	15 38	2 15	26 28	15 23	22 14	22 3	16 45		n.a.
T 22	24 3	26 27	2 35	23 51	1 21	16 57	0 7	12 39	0 9	13 39	0 24	19 58	2 20	12 45	0 12	15 39	2 15	26 28	15 23	22 14	22 3	16 47		n.a.
W23	24 1	26 3	3 30	24 10	1 27	16 32	0 3	12 25	0 8	13 42	0 24	19 56	2 20	12 46	0 12	15 39	2 15	26 27	15 23	22 13	22 2	16 50		n.a.
T 24	23 59	24 19	4 15	24 27	1 32	16 7	0n 1	12 11	0 8	13 46	0 24	19 54	2 20	12 46	0 12	15 40	2 15	26 26	15 22	22 12	22 2	16 52		n.a.
F 25	23 57	21 20	4 49	24 44	1 37	15 42	0 5	11 56	0 7	13 49	0 24	19 52	2 20	12 47	0 12	15 40	2 15	26 26	15 22	22 12	22 1	16 55		n.a.
S 26	23 54	17 15	5 9	24 59	1 42	15 16	0 10	11 42	0 6	13 53	0 23	19 50	2 20	12 48	0 12	15 40	2 15	26 25	15 22	22 11	22 0	16 58		n.a.
S 27	23 50	12 17	5 12	25 13	1 46	14 50	0 14	11 27	0 5	13 56	0 23	19 48	2 20	12 48	0 12	15 41	2 15	26 25	15 21	22 10	22 0	17 0		n.a.
M28	23 46	6 38	4 59	25 26	1 49	14 24	0 18	11 13	0 4	14 0	0 23	19 46	2 19	12 49	0 12	15 41	2 15	26 24	15 21	22 10	21 59	17 3		n.a.
T 29	23 42	0 35	4 28	25 37	1 53	13 58	0 23	10 58	0 4	14 3	0 23	19 43	2 19	12 50	0 12	15 41	2 15	26 24	15 21	22 10	21 59	17 6		n.a.
W30	23 37	5n37	3 41	25 46	1 56	13 31	0 27	10 44	0 3	14 6	0 23	19 41	2 19	12 50	0 12	15 42	2 15	26 23	15 21	22 10	21 58	17 8		n.a.
T 31	23s32	11n40	2s40	25s54	1s58	13s 4	0n31	10s29	0s 2	14s10	0n23	19s39	2s19	12s51	0n12	15n42	2n15	26s22	15s20	22n10	21n58	17s11		n.a.

Julian Day Number = 331646.5, Delta T = 28h25m30s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°22'35, Lahiri = -56°15'35 Julian Calendar 1 Jan. 3805 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3806 BCE

The year -3804 astronomical counting style corresponds to year 3805 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3805 BCE

FEBRUARY 3805 BCE (-3804) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 43 3	12♑53'25	21♉20	25♐32	26♒ 3	4♓15	8♏ 4	12♒54	3♏35	24°R50	29♒ 1	7♊37	6♊20	21♏ 7	n.a.	F 1
S 2	6 46 59	13°52'14	5♊57	27°14	27° 9	4°53	8°14	13° 1	3°37	24♌49	29° 2	7°R37	6°17	21°14	n.a.	S 2
S 3	6 50 56	14°51'01	20°40	28°59	28°16	5°31	8°23	13° 8	3°39	24°48	29° 3	7°37	6°13	21°21	n.a.	S 3
M 4	6 54 52	15°49'45	5♋20	0♑44	29°21	6° 9	8°32	13°16	3°40	24°47	29° 4	7°34	6°10	21°27	n.a.	M 4
T 5	6 58 49	16°48'28	19°53	2°31	0♓27	6°46	8°41	13°23	3°42	24°46	29° 5	7°30	6° 7	21°34	n.a.	T 5
W 6	7 2 46	17°47'08	4♌11	4°20	1°33	7°24	8°50	13°31	3°43	24°45	29° 7	7°24	6° 4	21°41	n.a.	W 6
T 7	7 6 42	18°45'45	18° 8	6°10	2°38	8° 2	8°59	13°38	3°45	24°43	29° 8	7°18	6° 1	21°47	n.a.	T 7
F 8	7 10 39	19°44'21	1♍42	8° 1	3°43	8°40	9° 8	13°45	3°46	24°42	29° 9	7°11	5°57	21°54	n.a.	F 8
S 9	7 14 35	20°42'55	14°51	9°54	4°48	9°18	9°16	13°53	3°48	24°41	29°10	7° 5	5°54	22° 1	n.a.	S 9
S 10	7 18 32	21°41'26	27°37	11°48	5°52	9°55	9°25	14° 1	3°49	24°40	29°11	7° 1	5°51	22° 7	n.a.	S 10
M11	7 22 28	22°39'56	10♎ 1	13°44	6°56	10°33	9°33	14° 8	3°50	24°38	29°12	6°58	5°48	22°14	n.a.	M11
T 12	7 26 25	23°38'24	22° 9	15°42	8° 0	11°11	9°41	14°16	3°52	24°37	29°13	6°D57	5°45	22°20	n.a.	T 12
W13	7 30 21	24°36'50	4♏ 5	17°40	9° 4	11°49	9°49	14°23	3°53	24°36	29°14	6°57	5°42	22°27	n.a.	W13
T 14	7 34 18	25°35'15	15°54	19°40	10° 7	12°27	9°57	14°31	3°54	24°34	29°15	6°58	5°38	22°34	n.a.	T 14
F 15	7 38 14	26°33'37	27°42	21°42	11°11	13° 4	10° 5	14°39	3°55	24°33	29°17	7° 0	5°35	22°40	n.a.	F 15
S 16	7 42 11	27°31'58	9♐33	23°45	12°13	13°42	10°13	14°47	3°56	24°32	29°18	7°R 0	5°32	22°47	n.a.	S 16
S 17	7 46 7	28°30'17	21°31	25°48	13°16	14°20	10°20	14°54	3°57	24°30	29°19	6°59	5°29	22°54	n.a.	S 17
M18	7 50 4	29°28'34	3♑41	27°53	14°18	14°58	10°27	15° 2	3°58	24°29	29°20	6°55	5°26	23° 0	n.a.	M18
T 19	7 54 1	0♒26'49	16° 5	29°59	15°20	15°36	10°35	15°10	3°59	24°27	29°21	6°50	5°23	23° 7	n.a.	T 19
W20	7 57 57	1°25'02	28°44	2♒ 6	16°21	16°13	10°42	15°18	4° 0	24°26	29°23	6°42	5°19	23°14	n.a.	W20
T 21	8 1 54	2°23'13	11♒38	4°13	17°23	16°51	10°48	15°25	4° 1	24°25	29°24	6°33	5°16	23°20	n.a.	T 21
F 22	8 5 50	3°21'22	24°48	6°21	18°23	17°29	10°55	15°33	4° 2	24°23	29°25	6°23	5°13	23°27	n.a.	F 22
S 23	8 9 47	4°19'29	8♓11	8°29	19°24	18° 7	11° 2	15°41	4° 3	24°22	29°26	6°13	5°10	23°34	n.a.	S 23
S 24	8 13 43	5°17'33	21°46	10°36	20°24	18°44	11° 8	15°49	4° 3	24°20	29°28	6° 5	5° 7	23°40	n.a.	S 24
M25	8 17 40	6°15'36	5♈31	12°44	21°24	19°22	11°15	15°57	4° 4	24°19	29°29	5°59	5° 3	23°47	n.a.	M25
T 26	8 21 36	7°13'36	19°24	14°50	22°23	20° 0	11°21	16° 5	4° 4	24°17	29°30	5°56	5° 0	23°54	n.a.	T 26
W27	8 25 33	8°11'35	3♉25	16°56	23°22	20°38	11°27	16°13	4° 5	24°15	29°31	5°D55	4°57	24° 0	n.a.	W27
T 28	8 29 29	9° 9'31	17°31	19° 0	24°20	21°15	11°33	16°21	4° 5	24°14	29°33	5°55	4°54	24° 7	n.a.	T 28
F 29	8 33 26	10♒ 7'25	1♊43	21♒ 3	25♓18	21♓53	11♏38	16♒29	4♏ 6	24♌12	29♒34	5°R55	4♊51	24♏14	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s27	17n10	1s28	26s 1	2s 0	12s37	0n36	10s14	0s 1	14s13	0n23	19s37	2s19	12s52	0n12	15n43	2n15	26s22	15s20	22n10	21n57	17s13		n.a.
S 2	23 20	21 44	0 9	26 5	2 2	12 10	0 40	9 59	0 1	14 16	0 23	19 35	2 19	12 52	0 12	15 43	2 15	26 21	15 20	22 10	21 56	17 16		n.a.
S 3	23 14	24 55	1n11	26 8	2 3	11 42	0 45	9 44	0n 0	14 19	0 23	19 32	2 19	12 53	0 12	15 44	2 16	26 20	15 20	22 10	21 56	17 19		n.a.
M 4	23 7	26 24	2 25	26 8	2 3	11 14	0 50	9 29	0 1	14 22	0 23	19 30	2 19	12 54	0 12	15 44	2 16	26 20	15 19	22 10	21 55	17 21		n.a.
T 5	23 0	26 1	3 30	26 7	2 3	10 46	0 54	9 14	0 2	14 25	0 23	19 28	2 19	12 54	0 12	15 44	2 16	26 19	15 19	22 9	21 55	17 24		n.a.
W 6	22 52	23 56	4 20	26 4	2 3	10 18	0 59	8 59	0 2	14 28	0 23	19 26	2 19	12 55	0 12	15 45	2 16	26 19	15 19	22 8	21 54	17 26		n.a.
T 7	22 44	20 26	4 53	25 58	2 2	9 50	1 4	8 44	0 3	14 31	0 23	19 23	2 19	12 55	0 12	15 45	2 16	26 18	15 19	22 7	21 54	17 29		n.a.
F 8	22 35	15 56	5 8	25 50	2 0	9 21	1 8	8 29	0 4	14 34	0 23	19 21	2 18	12 56	0 12	15 46	2 16	26 17	15 18	22 6	21 53	17 32		n.a.
S 9	22 26	10 49	5 7	25 40	1 58	8 53	1 13	8 14	0 4	14 37	0 22	19 19	2 18	12 56	0 12	15 46	2 16	26 17	15 18	22 5	21 53	17 34		n.a.
S 10	22 17	5 23	4 50	25 28	1 56	8 24	1 18	7 59	0 5	14 40	0 22	19 16	2 18	12 57	0 12	15 47	2 16	26 16	15 18	22 4	21 52	17 37		n.a.
M11	22 7	0s 7	4 20	25 13	1 53	7 55	1 23	7 43	0 6	14 43	0 22	19 14	2 18	12 57	0 12	15 47	2 16	26 16	15 18	22 4	21 51	17 39		n.a.
T 12	21 57	5 29	3 39	24 56	1 49	7 26	1 28	7 28	0 6	14 45	0 22	19 12	2 18	12 58	0 12	15 48	2 16	26 15	15 18	22 4	21 51	17 42		n.a.
W13	21 47	10 35	2 48	24 37	1 45	6 57	1 33	7 13	0 7	14 48	0 22	19 9	2 18	12 58	0 12	15 48	2 16	26 14	15 17	22 4	21 50	17 44		n.a.
T 14	21 36	15 16	1 52	24 15	1 40	6 29	1 38	6 57	0 8	14 51	0 22	19 7	2 18	12 58	0 12	15 49	2 16	26 14	15 17	22 4	21 50	17 47		n.a.
F 15	21 25	19 22	0 50	23 50	1 34	6 0	1 43	6 42	0 9	14 53	0 22	19 4	2 18	12 59	0 12	15 49	2 16	26 13	15 17	22 4	21 49	17 50		n.a.
S 16	21 13	22 43	0s14	23 23	1 28	5 31	1 48	6 26	0 9	14 56	0 22	19 2	2 18	12 59	0 12	15 50	2 16	26 12	15 17	22 4	21 49	17 52		n.a.
S 17	21 1	25 6	1 17	22 53	1 21	5 2	1 52	6 11	0 10	14 58	0 22	19 0	2 18	12 59	0 12	15 50	2 16	26 12	15 17	22 4	21 48	17 55		n.a.
M18	20 49	26 21	2 19	22 21	1 14	4 33	1 57	5 55	0 11	15 1	0 22	18 57	2 18	13 0	0 12	15 51	2 16	26 11	15 16	22 3	21 47	17 57		n.a.
T 19	20 36	26 18	3 14	21 47	1 6	4 4	2 2	5 39	0 11	15 3	0 22	18 55	2 18	13 0	0 12	15 51	2 16	26 11	15 16	22 2	21 47	18 0		n.a.
W20	20 23	24 54	4 1	21 10	0 58	3 35	2 7	5 24	0 12	15 6	0 22	18 52	2 18	13 0	0 12	15 52	2 16	26 10	15 16	22 1	21 46	18 2		n.a.
T 21	20 10	22 11	4 37	20 31	0 49	3 6	2 12	5 8	0 12	15 8	0 22	18 50	2 18	13 1	0 12	15 53	2 16	26 9	15 16	21 59	21 46	18 5		n.a.
F 22	19 56	18 17	4 59	19 50	0 40	2 37	2 17	4 53	0 13	15 10	0 21	18 48	2 18	13 1	0 12	15 53	2 16	26 9	15 16	21 58	21 45	18 7		n.a.
S 23	19 42	13 24	5 5	19 7	0 30	2 8	2 22	4 37	0 14	15 12	0 21	18 45	2 18	13 1	0 12	15 54	2 16	26 8	15 16	21 56	21 44	18 10		n.a.
S 24	19 27	7 49	4 54	18 22	0 20	1 39	2 27	4 21	0 14	15 14	0 21	18 43	2 18	13 2	0 12	15 54	2 16	26 8	15 15	21 55	21 44	18 12		n.a.
M25	19 13	1 48	4 26	17 36	0 10	1 11	2 32	4 5	0 15	15 16	0 21	18 40	2 18	13 2	0 12	15 55	2 16	26 7	15 15	21 53	21 43	18 15		n.a.
T 26	18 58	4n23	3 42	16 48	0n 1	0 42	2 37	3 50	0 16	15 18	0 21	18 38	2 18	13 2	0 12	15 55	2 16	26 6	15 15	21 53	21 43	18 18		n.a.
W27	18 42	10 25	2 44	16 0	0 12	0 14	2 42	3 34	0 16	15 20	0 21	18 35	2 18	13 2	0 12	15 56	2 17	26 6	15 15	21 53	21 42	18 20		n.a.
T 28	18 27	15 59	1 37	15 10	0 23	0n14	2 47	3 18	0 17	15 22	0 21	18 33	2 18	13 2	0 12	15 56	2 17	26 5	15 15	21 53	21 41	18 23		n.a.
F 29	18s11	20n42	0s22	14s20	0n34	0n42	2n52	3s 2	0n17	15s24	0n21	18s30	2s18	13s 2	0n12	15n57	2n17	26s 4	15s15	21n53	21n41	18s25		n.a.

Julian Day Number = 331677.5, Delta T = 28h25m27s
Ecliptic obliquity = 24°05'20, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°22'31, Lahiri = -56°15'31 Julian Calendar 1 Feb. 3805 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3805 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3805 BCE (-3804) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 37 22	11♒ 5'17	15♊58	23♒ 3	26♓16	22♓31	11♏44	16♒37	4♏ 6	24°R11	29♒35	5°R55	4♊48	24♏20	n.a.	S 1
S 2	8 41 19	12° 3'07	0♋15	25° 2	27°13	23° 9	11°49	16°44	4° 7	24♌ 9	29°37	5♊53	4°44	24°27	n.a.	S 2
M 3	8 45 15	13° 0'55	14°30	26°58	28° 9	23°46	11°54	16°52	4° 7	24° 8	29°38	5°48	4°41	24°33	n.a.	M 3
T 4	8 49 12	13°58'41	28°39	28°51	29° 5	24°24	11°59	17° 0	4° 7	24° 6	29°39	5°41	4°38	24°40	n.a.	T 4
W 5	8 53 9	14°56'26	12♌38	0♓42	0♈ 1	25° 2	12° 4	17° 8	4° 7	24° 4	29°40	5°31	4°35	24°47	n.a.	W 5
T 6	8 57 5	15°54'08	26°21	2°29	0°55	25°40	12° 9	17°16	4° 7	24° 3	29°42	5°20	4°32	24°53	n.a.	T 6
F 7	9 1 2	16°51'49	9♍45	4°13	1°50	26°17	12°13	17°24	4° 8	24° 1	29°43	5° 9	4°29	25° 0	n.a.	F 7
S 8	9 4 58	17°49'29	22°49	5°54	2°44	26°55	12°18	17°32	4°R 8	24° 0	29°44	4°58	4°25	25° 7	n.a.	S 8
S 9	9 8 55	18°47'07	5♎32	7°31	3°37	27°33	12°22	17°40	4° 8	23°58	29°46	4°50	4°22	25°13	n.a.	S 9
M10	9 12 51	19°44'43	17°56	9° 5	4°29	28°10	12°26	17°48	4° 8	23°56	29°47	4°43	4°19	25°20	n.a.	M10
T 11	9 16 48	20°42'19	0♏ 4	10°35	5°21	28°48	12°30	17°56	4° 7	23°55	29°48	4°39	4°16	25°27	n.a.	T 11
W12	9 20 44	21°39'53	12° 0	12° 1	6°13	29°26	12°33	18° 4	4° 7	23°53	29°50	4°38	4°13	25°33	n.a.	W12
T 13	9 24 41	22°37'25	23°50	13°24	7° 3	0♈ 4	12°37	18°12	4° 7	23°52	29°51	4°D37	4° 9	25°40	n.a.	T 13
F 14	9 28 37	23°34'57	5♐39	14°42	7°53	0°41	12°40	18°20	4° 7	23°50	29°53	4°R38	4° 6	25°47	n.a.	F 14
S 15	9 32 34	24°32'27	17°32	15°57	8°42	1°19	12°43	18°28	4° 6	23°48	29°54	4°37	4° 3	25°53	n.a.	S 15
S 16	9 36 31	25°29'57	29°34	17° 8	9°31	1°57	12°46	18°36	4° 6	23°47	29°55	4°35	4° 0	26° 0	n.a.	S 16
M17	9 40 27	26°27'25	11♑50	18°14	10°18	2°34	12°49	18°44	4° 6	23°45	29°57	4°30	3°57	26° 7	n.a.	M17
T 18	9 44 24	27°24'52	24°24	19°17	11° 5	3°12	12°52	18°52	4° 5	23°43	29°58	4°23	3°54	26°13	n.a.	T 18
W19	9 48 20	28°22'18	7♒17	20°15	11°51	3°50	12°54	19° 0	4° 5	23°42	29°59	4°14	3°50	26°20	n.a.	W19
T 20	9 52 17	29°19'42	20°30	21°10	12°36	4°27	12°56	19° 7	4° 4	23°40	0♓ 1	4° 2	3°47	26°26	n.a.	T 20
F 21	9 56 13	0♓17'06	4♓ 2	22° 0	13°21	5° 5	12°58	19°15	4° 4	23°39	0° 2	3°50	3°44	26°33	n.a.	F 21
S 22	10 0 10	1°14'28	17°50	22°45	14° 4	5°43	13° 0	19°23	4° 3	23°37	0° 3	3°38	3°41	26°40	n.a.	S 22
S 23	10 4 6	2°11'48	1♈50	23°26	14°46	6°21	13° 2	19°31	4° 2	23°35	0° 5	3°28	3°38	26°46	n.a.	S 23
M24	10 8 3	3° 9'08	15°58	24° 3	15°27	6°58	13° 3	19°39	4° 2	23°34	0° 6	3°20	3°35	26°53	n.a.	M24
T 25	10 11 59	4° 6'26	0♉ 9	24°35	16° 8	7°36	13° 5	19°47	4° 1	23°32	0° 8	3°15	3°31	27° 0	n.a.	T 25
W26	10 15 56	5° 3'43	14°21	25° 3	16°47	8°14	13° 6	19°54	4° 0	23°31	0° 9	3°13	3°28	27° 6	n.a.	W26
T 27	10 19 53	6° 0'58	28°31	25°25	17°25	8°51	13° 7	20° 2	3°59	23°29	0°10	3°12	3°25	27°13	n.a.	T 27
F 28	10 23 49	6°58'12	12♊38	25°44	18° 2	9°29	13° 7	20°10	3°58	23°27	0°12	3°12	3°22	27°20	n.a.	F 28
S 29	10 27 46	7°55'25	26°41	25°57	18°37	10° 7	13° 8	20°18	3°57	23°26	0°13	3°11	3°19	27°26	n.a.	S 29
S 30	10 31 42	8°52'37	10♋39	26° 6	19°12	10°44	13° 8	20°25	3°56	23°24	0°14	3° 9	3°15	27°33	n.a.	S 30
M31	10 35 39	9♓49'47	24♋31	26°R10	19♈45	11♈22	13°R 8	20♒33	3♏55	23♌23	0♓16	3♊ 4	3♊12	27♏40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s55	24n13	0n53	13s29	0n45	1n10	2n57	2s46	0n18	15s26	0n21	18s28	2s18	13s 3	0n12	15n58	2n17	26s 4	15s15	21n53	21n40	18s28		n.a.
S 2	17 38	26 11	2 6	12 39	0 56	1 37	3 2	2 30	0 19	15 28	0 21	18 25	2 18	13 3	0 12	15 58	2 17	26 3	15 15	21 52	21 40	18 30		n.a.
M 3	17 22	26 25	3 10	11 48	1 7	2 5	3 6	2 15	0 19	15 30	0 21	18 23	2 18	13 3	0 12	15 59	2 17	26 3	15 14	21 51	21 39	18 33		n.a.
T 4	17 5	24 56	4 2	10 58	1 18	2 32	3 11	1 59	0 20	15 31	0 21	18 20	2 18	13 3	0 12	15 59	2 17	26 2	15 14	21 50	21 39	18 35		n.a.
W 5	16 47	21 55	4 39	10 9	1 28	2 59	3 16	1 43	0 20	15 33	0 21	18 18	2 18	13 3	0 12	16 0	2 17	26 1	15 14	21 48	21 38	18 38		n.a.
T 6	16 30	17 44	4 58	9 21	1 38	3 26	3 20	1 27	0 21	15 34	0 20	18 15	2 18	13 3	0 12	16 0	2 17	26 1	15 14	21 46	21 37	18 40		n.a.
F 7	16 12	12 45	5 1	8 33	1 48	3 52	3 25	1 11	0 22	15 36	0 20	18 13	2 18	13 3	0 12	16 1	2 17	26 0	15 14	21 44	21 37	18 43		n.a.
S 8	15 54	7 19	4 48	7 47	1 57	4 18	3 30	0 55	0 22	15 37	0 20	18 10	2 18	13 3	0 12	16 1	2 17	26 0	15 14	21 42	21 36	18 45		n.a.
S 9	15 36	1 43	4 20	7 2	2 6	4 44	3 34	0 39	0 23	15 39	0 20	18 8	2 18	13 3	0 12	16 2	2 17	25 59	15 14	21 41	21 36	18 48		n.a.
M10	15 17	3s49	3 41	6 19	2 14	5 9	3 39	0 23	0 23	15 40	0 20	18 5	2 18	13 3	0 12	16 3	2 17	25 59	15 14	21 40	21 35	18 50		n.a.
T 11	14 59	9 7	2 53	5 38	2 21	5 35	3 43	0 8	0 24	15 41	0 20	18 3	2 18	13 3	0 12	16 3	2 17	25 58	15 14	21 39	21 34	18 53		n.a.
W12	14 40	14 0	1 57	4 58	2 28	5 59	3 47	0n 8	0 24	15 43	0 20	18 0	2 18	13 3	0 12	16 4	2 17	25 57	15 14	21 38	21 34	18 55		n.a.
T 13	14 21	18 19	0 57	4 20	2 34	6 24	3 52	0 24	0 25	15 44	0 20	17 58	2 18	13 3	0 12	16 4	2 17	25 57	15 14	21 38	21 33	18 57		n.a.
F 14	14 1	21 55	0s 5	3 44	2 39	6 48	3 56	0 40	0 26	15 45	0 20	17 55	2 18	13 3	0 12	16 5	2 17	25 56	15 13	21 38	21 32	19 0		n.a.
S 15	13 42	24 37	1 8	3 11	2 44	7 12	4 0	0 56	0 26	15 46	0 20	17 53	2 18	13 3	0 12	16 5	2 17	25 56	15 13	21 38	21 32	19 2		n.a.
S 16	13 22	26 13	2 8	2 39	2 48	7 35	4 4	1 12	0 27	15 47	0 20	17 50	2 18	13 3	0 12	16 6	2 17	25 55	15 13	21 38	21 31	19 5		n.a.
M17	13 2	26 35	3 3	2 10	2 51	7 58	4 8	1 28	0 27	15 48	0 19	17 48	2 18	13 2	0 12	16 7	2 17	25 55	15 13	21 37	21 31	19 7		n.a.
T 18	12 42	25 37	3 51	1 43	2 53	8 20	4 11	1 44	0 28	15 49	0 19	17 45	2 18	13 2	0 12	16 7	2 17	25 54	15 13	21 36	21 30	19 10		n.a.
W19	12 21	23 16	4 28	1 18	2 54	8 42	4 15	1 59	0 28	15 50	0 19	17 43	2 18	13 2	0 12	16 8	2 17	25 53	15 13	21 34	21 29	19 12		n.a.
T 20	12 1	19 39	4 52	0 56	2 55	9 4	4 19	2 15	0 29	15 50	0 19	17 40	2 18	13 2	0 12	16 8	2 17	25 53	15 13	21 32	21 29	19 15		n.a.
F 21	11 40	14 56	5 0	0 36	2 54	9 25	4 22	2 31	0 29	15 51	0 19	17 38	2 18	13 2	0 12	16 9	2 17	25 52	15 13	21 29	21 28	19 17		n.a.
S 22	11 19	9 23	4 51	0 19	2 53	9 45	4 26	2 47	0 30	15 52	0 19	17 35	2 18	13 1	0 12	16 9	2 17	25 52	15 13	21 27	21 28	19 20		n.a.
S 23	10 58	3 17	4 25	0 4	2 51	10 5	4 29	3 3	0 30	15 52	0 19	17 33	2 18	13 1	0 12	16 10	2 17	25 51	15 13	21 25	21 27	19 22		n.a.
M24	10 37	3n 3	3 42	0n 8	2 47	10 24	4 32	3 18	0 31	15 53	0 19	17 30	2 19	13 1	0 12	16 10	2 17	25 51	15 13	21 24	21 26	19 24		n.a.
T 25	10 16	9 16	2 45	0 17	2 43	10 43	4 35	3 34	0 31	15 53	0 19	17 28	2 19	13 1	0 12	16 11	2 17	25 50	15 13	21 23	21 26	19 27		n.a.
W26	9 55	15 1	1 38	0 23	2 38	11 1	4 38	3 50	0 32	15 54	0 19	17 26	2 19	13 0	0 12	16 11	2 17	25 50	15 13	21 22	21 25	19 29		n.a.
T 27	9 33	19 58	0 25	0 27	2 32	11 18	4 40	4 6	0 32	15 54	0 19	17 23	2 19	13 0	0 12	16 12	2 17	25 49	15 13	21 22	21 24	19 32		n.a.
F 28	9 11	23 45	0n50	0 27	2 24	11 35	4 43	4 21	0 33	15 55	0 18	17 21	2 19	13 0	0 12	16 12	2 17	25 49	15 13	21 22	21 24	19 34		n.a.
S 29	8 49	26 4	2 1	0 25	2 16	11 51	4 45	4 37	0 33	15 55	0 18	17 18	2 19	12 59	0 12	16 13	2 17	25 48	15 13	21 22	21 23	19 36		n.a.
S 30	8 27	26 42	3 4	0 20	2 7	12 7	4 47	4 53	0 34	15 55	0 18	17 16	2 19	12 59	0 12	16 14	2 17	25 48	15 13	21 21	21 23	19 39		n.a.
M31	8s 5	25n40	3n56	0n12	1n56	12n21	4n49	5n 8	0n34	15s55	0n18	17s13	2s19	12s59	0n12	16n14	2n17	25s47	15s13	21n20	21n22	19s41		n.a.

Julian Day Number = 331706.5, Delta T = 28h25m24s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°22'27, Lahiri = -56°15'27 Julian Calendar 1 March 3805 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 3805 BCE

The year -3804 astronomical counting style corresponds to year 3805 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3805 BCE (-3804) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 39 35	10♓46'56	8♌14	26°R 9	20♈16	12♈ 0	13°R 8	20♒41	3°R54	23°R21	0♓17	2°R56	3♊ 9	27♏46	n.a.	T 1
W 2	10 43 32	11°44'04	21°48	26♓ 4	20°46	12°38	13♏ 8	20°48	3♏53	23♌20	0°18	2♊45	3° 6	27°53	n.a.	W 2
T 3	10 47 29	12°41'11	5♍ 9	25°55	21°15	13°15	13° 8	20°56	3°52	23°18	0°20	2°34	3° 3	28° 0	n.a.	T 3
F 4	10 51 25	13°38'17	18°15	25°42	21°42	13°53	13° 7	21° 4	3°50	23°17	0°21	2°21	3° 0	28° 6	n.a.	F 4
S 5	10 55 22	14°35'23	1♎ 5	25°24	22° 8	14°31	13° 6	21°11	3°49	23°15	0°22	2°10	2°56	28°13	n.a.	S 5
S 6	10 59 18	15°32'27	13°38	25° 3	22°32	15° 8	13° 5	21°19	3°48	23°14	0°24	2° 0	2°53	28°19	n.a.	S 6
M 7	11 3 15	16°29'32	25°56	24°39	22°54	15°46	13° 4	21°26	3°47	23°12	0°25	1°53	2°50	28°26	n.a.	M 7
T 8	11 7 11	17°26'35	8♏ 1	24°12	23°14	16°24	13° 3	21°34	3°45	23°11	0°26	1°48	2°47	28°33	n.a.	T 8
W 9	11 11 8	18°23'39	19°56	23°42	23°33	17° 1	13° 1	21°41	3°44	23° 9	0°28	1°46	2°44	28°39	n.a.	W 9
T 10	11 15 4	19°20'42	1♐45	23°11	23°50	17°39	13° 0	21°48	3°42	23° 8	0°29	1°D46	2°40	28°46	n.a.	T 10
F 11	11 19 1	20°17'44	13°34	22°38	24° 4	18°17	12°58	21°56	3°41	23° 7	0°30	1°46	2°37	28°53	n.a.	F 11
S 12	11 22 58	21°14'47	25°27	22° 5	24°17	18°54	12°56	22° 3	3°39	23° 5	0°32	1°R46	2°34	28°59	n.a.	S 12
S 13	11 26 54	22°11'49	7♑30	21°31	24°28	19°32	12°53	22°10	3°38	23° 4	0°33	1°45	2°31	29° 6	n.a.	S 13
M14	11 30 51	23° 8'51	19°49	20°57	24°37	20°10	12°51	22°18	3°36	23° 2	0°34	1°42	2°28	29°13	n.a.	M14
T 15	11 34 47	24° 5'53	2♒27	20°25	24°43	20°48	12°48	22°25	3°34	23° 1	0°35	1°36	2°25	29°19	n.a.	T 15
W16	11 38 44	25° 2'54	15°28	19°54	24°48	21°25	12°45	22°32	3°33	23° 0	0°37	1°29	2°21	29°26	n.a.	W16
T 17	11 42 40	25°59'55	28°53	19°25	24°R50	22° 3	12°42	22°39	3°31	22°58	0°38	1°20	2°18	29°33	n.a.	T 17
F 18	11 46 37	26°56'57	12♓41	18°58	24°50	22°41	12°39	22°46	3°29	22°57	0°39	1°10	2°15	29°39	n.a.	F 18
S 19	11 50 34	27°53'57	26°50	18°34	24°47	23°19	12°36	22°53	3°28	22°56	0°40	1° 0	2°12	29°46	n.a.	S 19
S 20	11 54 30	28°50'58	11♈13	18°14	24°42	23°56	12°32	23° 0	3°26	22°55	0°42	0°51	2° 9	29°53	n.a.	S 20
M21	11 58 27	29°47'58	25°46	17°57	24°35	24°34	12°29	23° 7	3°24	22°53	0°43	0°45	2° 6	29°59	n.a.	M21
T 22	12 2 23	0♈44'58	10♉21	17°44	24°26	25°12	12°25	23°14	3°22	22°52	0°44	0°41	2° 2	0♐ 6	n.a.	T 22
W23	12 6 20	1°41'58	24°53	17°36	24°14	25°50	12°21	23°21	3°20	22°51	0°45	0°D39	1°59	0°12	n.a.	W23
T 24	12 10 16	2°38'58	9♊17	17°D32	23°59	26°27	12°17	23°28	3°18	22°50	0°46	0°39	1°56	0°19	n.a.	T 24
F 25	12 14 13	3°35'57	23°30	17°32	23°43	27° 5	12°12	23°35	3°16	22°49	0°48	0°40	1°53	0°26	n.a.	F 25
S 26	12 18 10	4°32'55	7♋32	17°37	23°24	27°43	12° 8	23°41	3°14	22°48	0°49	0°R40	1°50	0°32	n.a.	S 26
S 27	12 22 6	5°29'54	21°21	17°47	23° 3	28°21	12° 3	23°48	3°12	22°47	0°50	0°39	1°46	0°39	n.a.	S 27
M28	12 26 3	6°26'52	4♌57	18° 2	22°39	28°59	11°58	23°55	3°10	22°45	0°51	0°36	1°43	0°46	n.a.	M28
T 29	12 29 59	7°23'50	18°21	18°22	22°14	29°36	11°53	24° 1	3° 8	22°44	0°52	0°31	1°40	0°52	n.a.	T 29
W30	12 33 56	8♈20'48	1♍32	18♓46	21♈46	0♉14	11♏48	24♒ 8	3♏ 6	22♌43	0♓53	0♊24	1♊37	0♐59	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s43	23n 5	4n34	0n 2	1n45	12n35	4n51	5n24	0n35	15s55	0n18	17s11	2s19	12s58	0n12	16n15	2n17	25s47	15s13	21n19	21n21	19s44		n.a.
W 2	7 21	19 15	4 55	0s11	1 33	12 49	4 52	5 39	0 35	15 55	0 18	17 8	2 19	12 58	0 12	16 15	2 17	25 46	15 13	21 17	21 21	19 46		n.a.
T 3	6 59	14 31	5 0	0 27	1 20	13 1	4 53	5 55	0 36	15 55	0 18	17 6	2 19	12 58	0 12	16 16	2 17	25 46	15 13	21 14	21 20	19 48		n.a.
F 4	6 36	9 11	4 49	0 45	1 6	13 12	4 54	6 10	0 36	15 55	0 18	17 4	2 20	12 57	0 12	16 16	2 17	25 45	15 13	21 12	21 19	19 51		n.a.
S 5	6 14	3 34	4 24	1 6	0 51	13 23	4 55	6 26	0 37	15 55	0 18	17 1	2 20	12 57	0 12	16 17	2 17	25 45	15 13	21 9	21 19	19 53		n.a.
S 6	5 51	2s 4	3 46	1 28	0 36	13 33	4 55	6 41	0 37	15 55	0 17	16 59	2 20	12 56	0 12	16 17	2 17	25 44	15 13	21 8	21 18	19 56		n.a.
M 7	5 28	7 32	2 58	1 52	0 20	13 41	4 56	6 56	0 38	15 55	0 17	16 56	2 20	12 56	0 12	16 17	2 17	25 44	15 13	21 6	21 18	19 58		n.a.
T 8	5 5	12 38	2 3	2 18	0 4	13 49	4 56	7 12	0 38	15 54	0 17	16 54	2 20	12 55	0 12	16 18	2 16	25 43	15 14	21 5	21 17	20 0		n.a.
W 9	4 43	17 12	1 3	2 45	0s12	13 56	4 55	7 27	0 38	15 54	0 17	16 52	2 20	12 55	0 12	16 18	2 16	25 43	15 14	21 5	21 16	20 3		n.a.
T 10	4 20	21 4	0 0	3 13	0 29	14 1	4 54	7 42	0 39	15 54	0 17	16 49	2 20	12 54	0 12	16 19	2 16	25 43	15 14	21 4	21 16	20 5		n.a.
F 11	3 57	24 5	1s 2	3 42	0 46	14 6	4 53	7 57	0 39	15 53	0 17	16 47	2 20	12 54	0 12	16 19	2 16	25 42	15 14	21 5	21 15	20 7		n.a.
S 12	3 34	26 3	2 3	4 10	1 2	14 10	4 52	8 13	0 40	15 53	0 17	16 45	2 21	12 53	0 12	16 20	2 16	25 42	15 14	21 5	21 14	20 10		n.a.
S 13	3 11	26 50	2 58	4 39	1 18	14 12	4 50	8 28	0 40	15 52	0 17	16 42	2 21	12 53	0 12	16 20	2 16	25 41	15 14	21 4	21 14	20 12		n.a.
M14	2 47	26 19	3 47	5 7	1 34	14 13	4 48	8 43	0 41	15 51	0 16	16 40	2 21	12 52	0 12	16 21	2 16	25 41	15 14	21 4	21 13	20 14		n.a.
T 15	2 24	24 27	4 26	5 34	1 49	14 13	4 45	8 58	0 41	15 51	0 16	16 38	2 21	12 52	0 12	16 21	2 16	25 41	15 14	21 3	21 12	20 17		n.a.
W16	2 1	21 16	4 52	5 59	2 3	14 12	4 42	9 13	0 41	15 50	0 16	16 35	2 21	12 51	0 12	16 21	2 16	25 40	15 14	21 1	21 12	20 19		n.a.
T 17	1 38	16 53	5 3	6 24	2 17	14 10	4 39	9 28	0 42	15 49	0 16	16 33	2 21	12 50	0 12	16 22	2 16	25 40	15 14	20 59	21 11	20 21		n.a.
F 18	1 15	11 32	4 57	6 46	2 30	14 6	4 35	9 42	0 42	15 48	0 16	16 31	2 21	12 50	0 12	16 22	2 16	25 39	15 14	20 57	21 11	20 24		n.a.
S 19	0 51	5 27	4 34	7 6	2 41	14 1	4 30	9 57	0 43	15 47	0 16	16 29	2 22	12 49	0 12	16 23	2 16	25 39	15 15	20 55	21 10	20 26		n.a.
S 20	0 28	1n 1	3 52	7 24	2 52	13 55	4 25	10 12	0 43	15 46	0 16	16 26	2 22	12 49	0 12	16 23	2 16	25 39	15 15	20 53	21 9	20 28		n.a.
M21	0 5	7 31	2 55	7 39	3 1	13 47	4 20	10 27	0 44	15 45	0 16	16 24	2 22	12 48	0 12	16 23	2 16	25 38	15 15	20 52	21 9	20 31		n.a.
T 22	0n18	13 39	1 46	7 52	3 9	13 38	4 14	10 41	0 44	15 44	0 15	16 22	2 22	12 47	0 12	16 24	2 16	25 38	15 15	20 51	21 8	20 33		n.a.
W23	0 42	19 0	0 31	8 2	3 16	13 27	4 8	10 56	0 44	15 43	0 15	16 20	2 22	12 47	0 12	16 24	2 16	25 38	15 15	20 51	21 7	20 35		n.a.
T 24	1 5	23 12	0n46	8 9	3 22	13 16	4 1	11 10	0 45	15 42	0 15	16 18	2 22	12 46	0 12	16 24	2 16	25 37	15 15	20 51	21 7	20 38		n.a.
F 25	1 28	25 55	1 59	8 13	3 27	13 2	3 53	11 25	0 45	15 41	0 15	16 16	2 23	12 45	0 12	16 25	2 16	25 37	15 15	20 51	21 6	20 40		n.a.
S 26	1 51	26 56	3 4	8 14	3 30	12 48	3 45	11 39	0 46	15 39	0 15	16 13	2 23	12 45	0 12	16 25	2 16	25 37	15 16	20 51	21 5	20 42		n.a.
S 27	2 14	26 15	3 58	8 12	3 33	12 32	3 36	11 53	0 46	15 38	0 15	16 11	2 23	12 44	0 12	16 25	2 16	25 36	15 16	20 51	21 5	20 45		n.a.
M28	2 38	24 0	4 36	8 7	3 34	12 14	3 27	12 7	0 46	15 37	0 15	16 9	2 23	12 43	0 12	16 26	2 16	25 36	15 16	20 50	21 4	20 47		n.a.
T 29	3 1	20 28	5 0	7 59	3 34	11 55	3 18	12 22	0 47	15 35	0 14	16 7	2 23	12 42	0 12	16 26	2 16	25 36	15 16	20 49	21 3	20 49		n.a.
W30	3n24	15n58	5n 6	7s49	3s33	11n35	3n 7	12n36	0n47	15s34	0n14	16s 5	2s23	12s42	0n12	16n26	2n16	25s36	15s16	20n47	21n 3	20s51		n.a.

Julian Day Number = 331737.5, Delta T = 28h25m21s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°22'23, Lahiri = -56°15'23 Julian Calendar 1 Apr. 3805 BCE == Greg. Calendar 1 March 3805 BCE

The year -3804 astronomical counting style corresponds to year 3805 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3805 BCE (-3804) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 37 52	9♈17'45	14♍31	19♓15	21°R17	0♉52	11°R43	24♒14	3°R 4	22°R42	0♓54	0°R15	1♊34	1♐ 6	n.a.	T 1
F 2	12 41 49	10°14'43	27°16	19°49	20♈46	1°30	11♏37	24°21	3♏ 2	22♌41	0°56	0♊ 6	1°31	1°12	n.a.	F 2
S 3	12 45 46	11°11'41	9♎49	20°27	20°13	2° 8	11°32	24°27	2°59	22°40	0°57	29♉58	1°27	1°19	n.a.	S 3
S 4	12 49 42	12° 8'39	22° 8	21°11	19°40	2°45	11°26	24°33	2°57	22°40	0°58	29°51	1°24	1°26	n.a.	S 4
M 5	12 53 39	13° 5'37	4♏17	21°58	19° 5	3°23	11°20	24°39	2°55	22°39	0°59	29°46	1°21	1°32	n.a.	M 5
T 6	12 57 35	14° 2'36	16°15	22°51	18°29	4° 1	11°14	24°45	2°53	22°38	1° 0	29°43	1°18	1°39	n.a.	T 6
W 7	13 1 32	14°59'36	28° 6	23°48	17°52	4°39	11° 8	24°52	2°51	22°37	1° 1	29°D42	1°15	1°45	n.a.	W 7
T 8	13 5 28	15°56'36	9♐54	24°49	17°15	5°17	11° 2	24°58	2°48	22°36	1° 2	29°43	1°11	1°52	n.a.	T 8
F 9	13 9 25	16°53'37	21°42	25°55	16°38	5°55	10°55	25° 4	2°46	22°35	1° 3	29°44	1° 8	1°59	n.a.	F 9
S 10	13 13 22	17°50'38	3♑35	27° 5	16° 1	6°32	10°49	25° 9	2°44	22°35	1° 4	29°46	1° 5	2° 5	n.a.	S 10
S 11	13 17 18	18°47'40	15°38	28°19	15°24	7°10	10°42	25°15	2°42	22°34	1° 5	29°R46	1° 2	2°12	n.a.	S 11
M12	13 21 15	19°44'43	27°56	29°37	14°47	7°48	10°36	25°21	2°39	22°33	1° 6	29°46	0°59	2°19	n.a.	M12
T 13	13 25 11	20°41'47	10♒34	1♈ 0	14°11	8°26	10°29	25°27	2°37	22°32	1° 7	29°44	0°56	2°25	n.a.	T 13
W14	13 29 8	21°38'51	23°35	2°26	13°36	9° 4	10°22	25°32	2°35	22°32	1° 8	29°41	0°52	2°32	n.a.	W14
T 15	13 33 4	22°35'57	7♓ 3	3°57	13° 3	9°42	10°15	25°38	2°32	22°31	1° 9	29°36	0°49	2°39	n.a.	T 15
F 16	13 37 1	23°33'03	20°57	5°31	12°30	10°20	10° 8	25°43	2°30	22°31	1°10	29°31	0°46	2°45	n.a.	F 16
S 17	13 40 58	24°30'10	5♈16	7° 9	11°59	10°58	10° 1	25°49	2°27	22°30	1°10	29°26	0°43	2°52	n.a.	S 17
S 18	13 44 54	25°27'18	19°54	8°51	11°30	11°36	9°53	25°54	2°25	22°29	1°11	29°21	0°40	2°59	n.a.	S 18
M19	13 48 51	26°24'27	4♉46	10°36	11° 3	12°14	9°46	25°59	2°23	22°29	1°12	29°18	0°37	3° 5	n.a.	M19
T 20	13 52 47	27°21'37	19°43	12°24	10°37	12°52	9°39	26° 5	2°20	22°28	1°13	29°16	0°33	3°12	n.a.	T 20
W21	13 56 44	28°18'47	4♊36	14°15	10°14	13°30	9°31	26°10	2°18	22°28	1°14	29°D16	0°30	3°19	n.a.	W21
T 22	14 0 40	29°15'58	19°20	16° 9	9°53	14° 8	9°24	26°15	2°15	22°28	1°15	29°17	0°27	3°25	n.a.	T 22
F 23	14 4 37	0♉13'10	3♋48	18° 6	9°33	14°46	9°16	26°20	2°13	22°27	1°15	29°18	0°24	3°32	n.a.	F 23
S 24	14 8 34	1°10'22	17°58	20° 5	9°17	15°24	9° 9	26°25	2°11	22°27	1°16	29°20	0°21	3°38	n.a.	S 24
S 25	14 12 30	2° 7'36	1♌49	22° 6	9° 2	16° 2	9° 1	26°29	2° 8	22°27	1°17	29°R20	0°17	3°45	n.a.	S 25
M26	14 16 27	3° 4'49	15°20	24° 8	8°50	16°40	8°53	26°34	2° 6	22°26	1°18	29°20	0°14	3°52	n.a.	M26
T 27	14 20 23	4° 2'04	28°32	26°12	8°40	17°18	8°46	26°39	2° 3	22°26	1°18	29°18	0°11	3°58	n.a.	T 27
W28	14 24 20	4°59'19	11♍28	28°17	8°33	17°56	8°38	26°43	2° 1	22°26	1°19	29°15	0° 8	4° 5	n.a.	W28
T 29	14 28 16	5°56'35	24° 9	0♉22	8°28	18°34	8°30	26°48	1°59	22°26	1°20	29°12	0° 5	4°12	n.a.	T 29
F 30	14 32 13	6°53'52	6♎36	2°28	8°25	19°13	8°22	26°52	1°56	22°25	1°20	29° 8	0° 2	4°18	n.a.	F 30
S 31	14 36 10	7♉51'10	18♎53	4♉34	8°D25	19♉51	8♏15	26♒56	1♏54	22♌25	1♓21	29♉ 5	29♉58	4♐25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n47	10n48	4n57	7s35	3s31	11n14	2n57	12n50	0n48	15s32	0n14	16s 3	2s24	12s41	0n12	16n27	2n16	25s35	15s16	20n45	21n 2	20s54		n.a.
F 2	4 10	5 16	4 33	7 19	3 28	10 52	2 46	13 4	0 48	15 30	0 14	16 1	2 24	12 40	0 12	16 27	2 15	25 35	15 16	20 43	21 1	20 56		n.a.
S 3	4 33	0s23	3 56	7 0	3 24	10 28	2 34	13 17	0 48	15 29	0 14	15 59	2 24	12 39	0 12	16 27	2 15	25 35	15 17	20 42	21 1	20 58		n.a.
S 4	4 56	5 56	3 9	6 38	3 20	10 4	2 22	13 31	0 49	15 27	0 14	15 57	2 24	12 39	0 12	16 28	2 15	25 35	15 17	20 40	21 0	21 0		n.a.
M 5	5 18	11 12	2 13	6 14	3 14	9 39	2 9	13 45	0 49	15 25	0 14	15 55	2 24	12 38	0 12	16 28	2 15	25 34	15 17	20 39	20 59	21 3		n.a.
T 6	5 41	16 0	1 12	5 47	3 8	9 13	1 56	13 58	0 49	15 24	0 13	15 53	2 25	12 37	0 12	16 28	2 15	25 34	15 17	20 38	20 59	21 5		n.a.
W 7	6 4	20 8	0 9	5 17	3 1	8 47	1 43	14 12	0 50	15 22	0 13	15 51	2 25	12 36	0 12	16 28	2 15	25 34	15 17	20 38	20 58	21 7		n.a.
T 8	6 26	23 27	0s55	4 45	2 53	8 20	1 30	14 25	0 50	15 20	0 13	15 49	2 25	12 36	0 12	16 28	2 15	25 34	15 18	20 38	20 57	21 9		n.a.
F 9	6 49	25 46	1 57	4 11	2 45	7 53	1 16	14 39	0 51	15 18	0 13	15 47	2 25	12 35	0 12	16 29	2 15	25 33	15 18	20 39	20 57	21 12		n.a.
S 10	7 11	26 56	2 54	3 34	2 36	7 25	1 3	14 52	0 51	15 16	0 13	15 46	2 26	12 34	0 12	16 29	2 15	25 33	15 18	20 39	20 56	21 14		n.a.
S 11	7 33	26 51	3 44	2 55	2 27	6 58	0 49	15 5	0 51	15 14	0 13	15 44	2 26	12 33	0 12	16 29	2 15	25 33	15 18	20 39	20 55	21 16		n.a.
M12	7 56	25 27	4 25	2 14	2 17	6 31	0 35	15 18	0 52	15 12	0 12	15 42	2 26	12 32	0 12	16 29	2 15	25 33	15 18	20 39	20 55	21 18		n.a.
T 13	8 18	22 46	4 54	1 31	2 6	6 4	0 21	15 31	0 52	15 10	0 12	15 40	2 26	12 32	0 12	16 29	2 15	25 33	15 19	20 39	20 54	21 21		n.a.
W14	8 40	18 52	5 9	0 46	1 55	5 37	0 7	15 44	0 52	15 8	0 12	15 38	2 26	12 31	0 12	16 30	2 15	25 33	15 19	20 38	20 53	21 23		n.a.
T 15	9 1	13 54	5 9	0n 1	1 44	5 11	0s 7	15 57	0 53	15 6	0 12	15 37	2 27	12 30	0 12	16 30	2 15	25 32	15 19	20 37	20 53	21 25		n.a.
F 16	9 23	8 6	4 50	0 50	1 33	4 46	0 20	16 9	0 53	15 4	0 12	15 35	2 27	12 29	0 12	16 30	2 15	25 32	15 19	20 36	20 52	21 27		n.a.
S 17	9 45	1 42	4 13	1 41	1 21	4 21	0 33	16 22	0 53	15 2	0 12	15 33	2 27	12 28	0 12	16 30	2 15	25 32	15 20	20 34	20 51	21 29		n.a.
S 18	10 6	4n56	3 19	2 32	1 9	3 58	0 46	16 34	0 54	15 0	0 11	15 32	2 27	12 27	0 12	16 30	2 15	25 32	15 20	20 33	20 51	21 32		n.a.
M19	10 27	11 25	2 10	3 26	0 57	3 35	0 59	16 47	0 54	14 57	0 11	15 30	2 28	12 27	0 12	16 30	2 14	25 32	15 20	20 33	20 50	21 34		n.a.
T 20	10 49	17 18	0 52	4 20	0 45	3 13	1 12	16 59	0 54	14 55	0 11	15 29	2 28	12 26	0 12	16 30	2 14	25 32	15 20	20 32	20 49	21 36		n.a.
W21	11 10	22 7	0n29	5 15	0 33	2 53	1 24	17 11	0 55	14 53	0 11	15 27	2 28	12 25	0 12	16 30	2 14	25 32	15 20	20 32	20 49	21 38		n.a.
T 22	11 31	25 26	1 48	6 11	0 22	2 34	1 35	17 23	0 55	14 51	0 11	15 25	2 28	12 24	0 12	16 31	2 14	25 32	15 21	20 33	20 48	21 40		n.a.
F 23	11 51	27 0	2 58	7 8	0 10	2 16	1 47	17 35	0 55	14 48	0 11	15 24	2 29	12 23	0 12	16 31	2 14	25 32	15 21	20 33	20 47	21 42		n.a.
S 24	12 12	26 45	3 56	8 5	0n 1	1 59	1 58	17 47	0 56	14 46	0 10	15 22	2 29	12 22	0 12	16 31	2 14	25 31	15 21	20 33	20 46	21 45		n.a.
S 25	12 32	24 49	4 39	9 1	0 12	1 43	2 8	17 58	0 56	14 44	0 10	15 21	2 29	12 22	0 12	16 31	2 14	25 31	15 21	20 33	20 46	21 47		n.a.
M26	12 52	21 31	5 5	9 58	0 23	1 29	2 18	18 10	0 56	14 41	0 10	15 20	2 29	12 21	0 12	16 31	2 14	25 31	15 22	20 33	20 45	21 49		n.a.
T 27	13 12	17 11	5 14	10 54	0 33	1 17	2 28	18 21	0 56	14 39	0 10	15 18	2 30	12 20	0 12	16 31	2 14	25 31	15 22	20 33	20 44	21 51		n.a.
W28	13 32	12 10	5 7	11 49	0 43	1 5	2 37	18 33	0 57	14 37	0 10	15 17	2 30	12 19	0 12	16 31	2 14	25 31	15 22	20 32	20 44	21 53		n.a.
T 29	13 52	6 44	4 45	12 43	0 52	0 55	2 45	18 44	0 57	14 34	0 9	15 16	2 30	12 18	0 12	16 31	2 14	25 31	15 22	20 31	20 43	21 55		n.a.
F 30	14 11	1 7	4 10	13 36	1 0	0 47	2 54	18 55	0 57	14 32	0 9	15 14	2 30	12 17	0 12	16 31	2 14	25 31	15 23	20 31	20 42	21 57		n.a.
S 31	14n30	4s28	3n24	14n27	1n 8	0n40	3s 1	19n 6	0n58	14s29	0n 9	15s13	2s31	12s17	0n12	16n31	2n14	25s31	15s23	20n30	20n42	22s 0		n.a.

Julian Day Number = 331767.5, Delta T = 28h25m18s
Ecliptic obliquity = 24°05'22, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°22'19, Lahiri = -56°15'19 Julian Calendar 1 May 3805 BCE == Greg. Calendar 31 March 3805 BCE

The year -3804 astronomical counting style corresponds to year 3805 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3805 BCE

JUNE 3805 BCE (-3804) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 40 6	8♉48'29	0♏59	6♉40	8♈27	20♉29	8°R 7	27♒ 1	1°R51	22°R25	1♓22	29°R 2	29♉55	4♐32	n.a.	S 1
M 2	14 44 3	9°45'49	12°57	8°45	8°31	21° 7	7♏59	27° 5	1♏49	22♌25	1°22	29♉ 1	29°52	4°38	n.a.	M 2
T 3	14 47 59	10°43'11	24°50	10°50	8°38	21°45	7°51	27° 9	1°47	22°25	1°23	29°D 0	29°49	4°45	n.a.	T 3
W 4	14 51 56	11°40'34	6♐38	12°54	8°46	22°23	7°44	27°13	1°44	22°D25	1°23	29° 0	29°46	4°52	n.a.	W 4
T 5	14 55 52	12°37'59	18°25	14°57	8°57	23° 2	7°36	27°17	1°42	22°25	1°24	29° 1	29°43	4°58	n.a.	T 5
F 6	14 59 49	13°35'25	0♑14	16°59	9°10	23°40	7°28	27°20	1°40	22°25	1°25	29° 2	29°39	5° 5	n.a.	F 6
S 7	15 3 46	14°32'52	12° 9	18°59	9°25	24°18	7°21	27°24	1°37	22°25	1°25	29° 3	29°36	5°12	n.a.	S 7
S 8	15 7 42	15°30'22	24°12	20°59	9°42	24°56	7°13	27°28	1°35	22°25	1°26	29° 4	29°33	5°18	n.a.	S 8
M 9	15 11 39	16°27'53	6♒30	22°57	10° 0	25°35	7° 5	27°31	1°33	22°26	1°26	29° 5	29°30	5°25	n.a.	M 9
T 10	15 15 35	17°25'25	19° 5	24°54	10°21	26°13	6°58	27°35	1°30	22°26	1°27	29°R 5	29°27	5°31	n.a.	T 10
W11	15 19 32	18°22'59	2♓ 3	26°49	10°43	26°51	6°50	27°38	1°28	22°26	1°27	29° 5	29°23	5°38	n.a.	W11
T 12	15 23 28	19°20'36	15°26	28°43	11° 7	27°30	6°43	27°41	1°26	22°26	1°27	29° 4	29°20	5°45	n.a.	T 12
F 13	15 27 25	20°18'13	29°15	0♊36	11°33	28° 8	6°35	27°44	1°24	22°27	1°28	29° 3	29°17	5°51	n.a.	F 13
S 14	15 31 22	21°15'53	13♈31	2°27	12° 0	28°46	6°28	27°47	1°21	22°27	1°28	29° 2	29°14	5°58	n.a.	S 14
S 15	15 35 18	22°13'35	28°11	4°17	12°29	29°25	6°21	27°50	1°19	22°27	1°28	29° 2	29°11	6° 5	n.a.	S 15
M16	15 39 15	23°11'18	13♉ 9	6° 5	13° 0	0♊ 3	6°14	27°53	1°17	22°28	1°29	29° 1	29° 8	6°11	n.a.	M16
T 17	15 43 11	24° 9'03	28°17	7°52	13°31	0°42	6° 7	27°55	1°15	22°28	1°29	29°D 1	29° 4	6°18	n.a.	T 17
W18	15 47 8	25° 6'50	13♊26	9°37	14° 4	1°20	6° 0	27°58	1°13	22°28	1°29	29° 1	29° 1	6°25	n.a.	W18
T 19	15 51 4	26° 4'38	28°28	11°21	14°39	1°59	5°53	28° 1	1°11	22°29	1°30	29° 1	28°58	6°31	n.a.	T 19
F 20	15 55 1	27° 2'28	13♋13	13° 4	15°15	2°37	5°46	28° 3	1° 8	22°29	1°30	29° 2	28°55	6°38	n.a.	F 20
S 21	15 58 58	28° 0'20	27°37	14°45	15°52	3°16	5°39	28° 5	1° 6	22°30	1°30	29° 2	28°52	6°45	n.a.	S 21
S 22	16 2 54	28°58'13	11♌37	16°25	16°30	3°54	5°33	28° 7	1° 4	22°31	1°30	29°R 2	28°48	6°51	n.a.	S 22
M23	16 6 51	29°56'07	25°11	18° 3	17° 9	4°33	5°26	28° 9	1° 2	22°31	1°31	29°D 2	28°45	6°58	n.a.	M23
T 24	16 10 47	0♊54'03	8♍21	19°40	17°49	5°11	5°20	28°11	1° 0	22°32	1°31	29° 2	28°42	7° 5	n.a.	T 24
W25	16 14 44	1°52'00	21°10	21°16	18°31	5°50	5°14	28°13	0°58	22°33	1°31	29° 2	28°39	7°11	n.a.	W25
T 26	16 18 40	2°49'59	3♎41	22°50	19°13	6°28	5° 8	28°15	0°56	22°33	1°31	29° 2	28°36	7°18	n.a.	T 26
F 27	16 22 37	3°48'00	15°56	24°23	19°57	7° 7	5° 2	28°17	0°55	22°34	1°31	29° 3	28°33	7°24	n.a.	F 27
S 28	16 26 33	4°46'02	28° 1	25°54	20°41	7°46	4°56	28°18	0°53	22°35	1°31	29° 3	28°29	7°31	n.a.	S 28
S 29	16 30 30	5°44'06	9♏57	27°25	21°26	8°24	4°50	28°20	0°51	22°36	1°31	29° 4	28°26	7°38	n.a.	S 29
M30	16 34 26	6♊42'12	21♏48	28♊53	22♈12	9♊ 3	4♏45	28♒21	0♏49	22♌36	1♓31	29♉ 4	28♉23	7♐44	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n49	9s49	2n29	15n17	1n16	0n34	3s 9	19n17	0n58	14s27	0n 9	15s12	2s31	12s16	0n12	16n31	2n14	25s31	15s23	20n29	20n41	22s 2		n.a.
M 2	15 8	14 46	1 27	16 6	1 22	0 29	3 16	19 28	0 58	14 25	0 9	15 11	2 31	12 15	0 12	16 31	2 14	25 31	15 24	20 29	20 40	22 4		n.a.
T 3	15 26	19 7	0 23	16 52	1 28	0 26	3 22	19 38	0 59	14 22	0 9	15 9	2 32	12 14	0 11	16 31	2 13	25 31	15 24	20 29	20 40	22 6		n.a.
W 4	15 45	22 42	0s42	17 36	1 33	0 24	3 28	19 49	0 59	14 20	0 8	15 8	2 32	12 13	0 11	16 31	2 13	25 31	15 24	20 29	20 39	22 8		n.a.
T 5	16 3	25 19	1 45	18 19	1 38	0 23	3 34	19 59	0 59	14 17	0 8	15 7	2 32	12 12	0 11	16 30	2 13	25 31	15 24	20 29	20 38	22 10		n.a.
F 6	16 21	26 50	2 44	18 59	1 42	0 23	3 39	20 9	0 59	14 15	0 8	15 6	2 32	12 12	0 11	16 30	2 13	25 31	15 25	20 29	20 37	22 12		n.a.
S 7	16 38	27 7	3 37	19 37	1 45	0 25	3 44	20 19	1 0	14 13	0 8	15 5	2 33	12 11	0 11	16 30	2 13	25 32	15 25	20 29	20 37	22 14		n.a.
S 8	16 55	26 7	4 20	20 13	1 48	0 28	3 48	20 29	1 0	14 10	0 8	15 4	2 33	12 10	0 11	16 30	2 13	25 32	15 25	20 30	20 36	22 16		n.a.
M 9	17 13	23 52	4 53	20 47	1 50	0 31	3 52	20 39	1 0	14 8	0 7	15 3	2 33	12 9	0 11	16 30	2 13	25 32	15 25	20 30	20 35	22 19		n.a.
T 10	17 29	20 26	5 12	21 18	1 51	0 36	3 56	20 49	1 1	14 6	0 7	15 2	2 34	12 8	0 11	16 30	2 13	25 32	15 26	20 30	20 35	22 21		n.a.
W11	17 46	15 56	5 17	21 47	1 52	0 42	3 59	20 58	1 1	14 3	0 7	15 1	2 34	12 7	0 11	16 30	2 13	25 32	15 26	20 30	20 34	22 23		n.a.
T 12	18 2	10 33	5 4	22 14	1 52	0 49	4 2	21 7	1 1	14 1	0 7	15 0	2 34	12 7	0 11	16 30	2 13	25 32	15 26	20 30	20 33	22 25		n.a.
F 13	18 18	4 29	4 34	22 39	1 52	0 57	4 5	21 17	1 1	13 59	0 7	15 0	2 34	12 6	0 11	16 29	2 13	25 32	15 27	20 29	20 33	22 27		n.a.
S 14	18 34	2n 1	3 47	23 1	1 51	1 5	4 8	21 26	1 2	13 56	0 7	14 59	2 35	12 5	0 11	16 29	2 13	25 32	15 27	20 29	20 32	22 29		n.a.
S 15	18 49	8 35	2 43	23 22	1 49	1 15	4 10	21 35	1 2	13 54	0 6	14 58	2 35	12 4	0 11	16 29	2 13	25 32	15 27	20 29	20 31	22 31		n.a.
M16	19 4	14 50	1 27	23 40	1 48	1 25	4 12	21 43	1 2	13 52	0 6	14 57	2 35	12 4	0 11	16 29	2 13	25 32	15 28	20 29	20 30	22 33		n.a.
T 17	19 19	20 15	0 4	23 57	1 45	1 36	4 13	21 52	1 2	13 50	0 6	14 57	2 36	12 3	0 11	16 29	2 12	25 33	15 28	20 29	20 30	22 35		n.a.
W18	19 34	24 21	1n19	24 11	1 42	1 48	4 14	22 0	1 3	13 47	0 6	14 56	2 36	12 2	0 11	16 28	2 12	25 33	15 28	20 29	20 29	22 37		n.a.
T 19	19 48	26 41	2 36	24 23	1 39	2 1	4 16	22 9	1 3	13 45	0 6	14 55	2 36	12 1	0 11	16 28	2 12	25 33	15 28	20 29	20 28	22 39		n.a.
F 20	20 2	27 5	3 42	24 34	1 36	2 14	4 16	22 17	1 3	13 43	0 5	14 55	2 37	12 1	0 11	16 28	2 12	25 33	15 29	20 29	20 28	22 41		n.a.
S 21	20 15	25 38	4 31	24 42	1 31	2 28	4 17	22 25	1 3	13 41	0 5	14 54	2 37	12 0	0 11	16 28	2 12	25 33	15 29	20 29	20 27	22 43		n.a.
S 22	20 28	22 36	5 3	24 49	1 27	2 43	4 17	22 33	1 4	13 39	0 5	14 54	2 37	11 59	0 11	16 27	2 12	25 33	15 29	20 29	20 26	22 45		n.a.
M23	20 41	18 26	5 17	24 54	1 22	2 58	4 17	22 40	1 4	13 37	0 5	14 53	2 38	11 58	0 11	16 27	2 12	25 34	15 30	20 29	20 25	22 47		n.a.
T 24	20 54	13 29	5 14	24 57	1 17	3 14	4 17	22 48	1 4	13 35	0 5	14 53	2 38	11 58	0 11	16 27	2 12	25 34	15 30	20 29	20 25	22 49		n.a.
W25	21 6	8 5	4 54	24 59	1 12	3 30	4 17	22 55	1 4	13 33	0 4	14 53	2 38	11 57	0 11	16 27	2 12	25 34	15 30	20 29	20 24	22 51		n.a.
T 26	21 17	2 29	4 22	24 59	1 6	3 47	4 16	23 2	1 4	13 31	0 4	14 52	2 39	11 56	0 11	16 26	2 12	25 34	15 30	20 29	20 23	22 53		n.a.
F 27	21 29	3s 6	3 37	24 58	1 0	4 4	4 16	23 9	1 5	13 29	0 4	14 52	2 39	11 56	0 11	16 26	2 12	25 35	15 31	20 29	20 23	22 55		n.a.
S 28	21 40	8 30	2 44	24 55	0 53	4 22	4 15	23 16	1 5	13 27	0 4	14 52	2 39	11 55	0 11	16 26	2 12	25 35	15 31	20 29	20 22	22 57		n.a.
S 29	21 51	13 33	1 44	24 51	0 47	4 40	4 14	23 23	1 5	13 26	0 4	14 51	2 39	11 54	0 11	16 25	2 12	25 35	15 31	20 30	20 21	22 59		n.a.
M30	22n 1	18s 4	0n40	24n45	0n40	4n59	4s12	23n29	1n 5	13s24	0n 4	14s51	2s40	11s54	0n11	16n25	2n12	25s35	15s32	20n30	20n20	23s 1		n.a.

Julian Day Number = 331798.5, Delta T = 28h25m15s
Ecliptic obliquity = 24°05'22, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°22'15, Lahiri = -56°15'15 Julian Calendar 1 June 3805 BCE == Greg. Calendar 1 May 3805 BCE

The year -3804 astronomical counting style corresponds to year 3805 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3805 BCE (-3804) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 38 23	7♊40'20	3♐37	0♋21	22♈59	9♊42	4°R40	28♒22	0°R47	22♌37	1°R31	29°R 4	28♉20	7♐51	n.a.	T 1
W 2	16 42 20	8°38'30	15°25	1°47	23°47	10°21	4♏34	28°23	0♏46	22°38	1♓31	29♉ 4	28°17	7°58	n.a.	W 2
T 3	16 46 16	9°36'42	27°14	3°11	24°36	10°59	4°29	28°24	0°44	22°39	1°31	29° 3	28°14	8° 4	n.a.	T 3
F 4	16 50 13	10°34'56	9♑ 8	4°34	25°25	11°38	4°24	28°25	0°42	22°40	1°31	29° 1	28°10	8°11	n.a.	F 4
S 5	16 54 9	11°33'13	21° 8	5°56	26°16	12°17	4°20	28°26	0°41	22°41	1°31	29° 0	28° 7	8°18	n.a.	S 5
S 6	16 58 6	12°31'31	3♒17	7°16	27° 7	12°56	4°15	28°27	0°39	22°42	1°31	28°58	28° 4	8°24	n.a.	S 6
M 7	17 2 2	13°29'52	15°39	8°35	27°58	13°35	4°10	28°27	0°37	22°43	1°31	28°56	28° 1	8°31	n.a.	M 7
T 8	17 5 59	14°28'15	28°15	9°52	28°50	14°13	4° 6	28°28	0°36	22°44	1°31	28°55	27°58	8°38	n.a.	T 8
W 9	17 9 55	15°26'40	11♓10	11° 7	29°43	14°52	4° 2	28°28	0°34	22°45	1°31	28°D54	27°54	8°44	n.a.	W 9
T 10	17 13 52	16°25'08	24°25	12°20	0♉37	15°31	3°58	28°28	0°33	22°46	1°31	28°54	27°51	8°51	n.a.	T 10
F 11	17 17 49	17°23'38	8♈ 5	13°32	1°31	16°10	3°54	28°R28	0°32	22°48	1°30	28°55	27°48	8°58	n.a.	F 11
S 12	17 21 45	18°22'10	22° 9	14°42	2°26	16°49	3°51	28°28	0°30	22°49	1°30	28°56	27°45	9° 4	n.a.	S 12
S 13	17 25 42	19°20'45	6♉38	15°49	3°21	17°28	3°47	28°28	0°29	22°50	1°30	28°57	27°42	9°11	n.a.	S 13
M14	17 29 38	20°19'23	21°27	16°55	4°17	18° 7	3°44	28°28	0°28	22°51	1°30	28°R58	27°39	9°17	n.a.	M14
T 15	17 33 35	21°18'03	6♊31	17°58	5°14	18°46	3°41	28°28	0°26	22°52	1°29	28°58	27°35	9°24	n.a.	T 15
W16	17 37 31	22°16'45	21°41	18°59	6°11	19°25	3°38	28°27	0°25	22°54	1°29	28°57	27°32	9°31	n.a.	W16
T 17	17 41 28	23°15'30	6♋50	19°57	7° 8	20° 5	3°36	28°27	0°24	22°55	1°29	28°55	27°29	9°37	n.a.	T 17
F 18	17 45 24	24°14'16	21°46	20°53	8° 6	20°44	3°33	28°26	0°23	22°56	1°28	28°52	27°26	9°44	n.a.	F 18
S 19	17 49 21	25°13'05	6♌22	21°45	9° 4	21°23	3°31	28°25	0°22	22°58	1°28	28°48	27°23	9°51	n.a.	S 19
S 20	17 53 17	26°11'56	20°32	22°35	10° 3	22° 2	3°29	28°24	0°21	22°59	1°28	28°44	27°20	9°57	n.a.	S 20
M21	17 57 14	27°10'48	4♍14	23°21	11° 2	22°41	3°27	28°23	0°20	23° 1	1°27	28°41	27°16	10° 4	n.a.	M21
T 22	18 1 11	28° 9'42	17°29	24° 3	12° 2	23°20	3°25	28°22	0°19	23° 2	1°27	28°40	27°13	10°11	n.a.	T 22
W23	18 5 7	29° 8'39	0♎18	24°42	13° 2	24° 0	3°23	28°21	0°18	23° 4	1°26	28°D39	27°10	10°17	n.a.	W23
T 24	18 9 4	0♋ 7'37	12°46	25°16	14° 2	24°39	3°22	28°20	0°17	23° 5	1°26	28°40	27° 7	10°24	n.a.	T 24
F 25	18 13 0	1° 6'38	24°57	25°45	15° 3	25°18	3°21	28°18	0°16	23° 7	1°26	28°41	27° 4	10°31	n.a.	F 25
S 26	18 16 57	2° 5'40	6♏55	26° 9	16° 4	25°58	3°20	28°17	0°16	23° 8	1°25	28°43	27° 0	10°37	n.a.	S 26
S 27	18 20 53	3° 4'45	18°47	26°28	17° 6	26°37	3°19	28°15	0°15	23°10	1°25	28°44	26°57	10°44	n.a.	S 27
M28	18 24 50	4° 3'51	0♐34	26°42	18° 8	27°16	3°19	28°13	0°14	23°11	1°24	28°R45	26°54	10°51	n.a.	M28
T 29	18 28 46	5° 3'00	12°22	26°49	19°10	27°56	3°18	28°11	0°14	23°13	1°23	28°44	26°51	10°57	n.a.	T 29
W30	18 32 43	6° 2'11	24°12	26°R49	20°13	28°35	3°D18	28° 9	0°13	23°15	1°23	28°41	26°48	11° 4	n.a.	W30
T 31	18 36 39	7♋ 1'24	6♑ 8	26♋42	21♉16	29♊15	3♏18	28♒ 7	0♏13	23♌16	1♓22	28♉36	26♉45	11♐11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n11	21s51	0s25	24n38	0n33	5n18	4s11	23n35	1n 6	13s22	0n 3	14s51	2s40	11s53	0n11	16n25	2n12	25s36	15s32	20n30	20n20	23s 3		n.a.
W 2	22 20	24 45	1 29	24 30	0 25	5 38	4 9	23 41	1 6	13 21	0 3	14 51	2 40	11 53	0 11	16 24	2 11	25 36	15 32	20 30	20 19	23 5		n.a.
T 3	22 29	26 33	2 30	24 21	0 18	5 57	4 8	23 47	1 6	13 19	0 3	14 51	2 41	11 52	0 11	16 24	2 11	25 36	15 33	20 29	20 18	23 7		n.a.
F 4	22 38	27 10	3 24	24 10	0 10	6 17	4 6	23 53	1 6	13 17	0 3	14 51	2 41	11 51	0 11	16 24	2 11	25 36	15 33	20 29	20 17	23 9		n.a.
S 5	22 47	26 29	4 10	23 59	0 2	6 38	4 4	23 59	1 6	13 16	0 3	14 51	2 41	11 51	0 11	16 23	2 11	25 37	15 33	20 29	20 17	23 11		n.a.
S 6	22 55	24 34	4 45	23 46	0s 7	6 59	4 2	24 4	1 7	13 15	0 2	14 51	2 42	11 50	0 11	16 23	2 11	25 37	15 33	20 28	20 16	23 13		n.a.
M 7	23 2	21 28	5 8	23 33	0 15	7 19	3 59	24 9	1 7	13 13	0 2	14 51	2 42	11 50	0 11	16 22	2 11	25 37	15 34	20 28	20 15	23 15		n.a.
T 8	23 9	17 19	5 16	23 19	0 24	7 41	3 57	24 14	1 7	13 12	0 2	14 51	2 42	11 49	0 11	16 22	2 11	25 38	15 34	20 28	20 15	23 17		n.a.
W 9	23 16	12 19	5 9	23 4	0 32	8 2	3 54	24 19	1 7	13 11	0 2	14 51	2 43	11 49	0 11	16 21	2 11	25 38	15 34	20 27	20 14	23 19		n.a.
T 10	23 22	6 37	4 45	22 49	0 41	8 24	3 52	24 24	1 7	13 9	0 2	14 52	2 43	11 48	0 11	16 21	2 11	25 38	15 35	20 27	20 13	23 21		n.a.
F 11	23 28	0 27	4 5	22 33	0 50	8 45	3 49	24 28	1 8	13 8	0 2	14 52	2 43	11 48	0 11	16 21	2 11	25 39	15 35	20 28	20 12	23 23		n.a.
S 12	23 34	5n56	3 10	22 16	0 59	9 7	3 46	24 32	1 8	13 7	0 1	14 52	2 44	11 47	0 11	16 20	2 11	25 39	15 35	20 28	20 12	23 25		n.a.
S 13	23 39	12 12	2 0	21 59	1 9	9 29	3 43	24 36	1 8	13 6	0 1	14 52	2 44	11 47	0 11	16 20	2 11	25 39	15 35	20 28	20 11	23 26		n.a.
M14	23 43	17 57	0 41	21 42	1 18	9 51	3 40	24 40	1 8	13 5	0 1	14 53	2 44	11 46	0 11	16 19	2 11	25 40	15 36	20 28	20 10	23 28		n.a.
T 15	23 48	22 40	0n41	21 24	1 27	10 14	3 36	24 44	1 8	13 4	0 1	14 53	2 45	11 46	0 11	16 19	2 11	25 40	15 36	20 28	20 9	23 30		n.a.
W16	23 51	25 51	2 2	21 6	1 37	10 36	3 33	24 48	1 8	13 3	0 1	14 54	2 45	11 45	0 11	16 18	2 11	25 40	15 36	20 28	20 9	23 32		n.a.
T 17	23 55	27 8	3 14	20 49	1 46	10 58	3 30	24 51	1 9	13 3	0 0	14 54	2 45	11 45	0 11	16 18	2 11	25 41	15 37	20 28	20 8	23 34		n.a.
F 18	23 57	26 24	4 11	20 31	1 56	11 20	3 26	24 54	1 9	13 2	0 0	14 55	2 45	11 45	0 11	16 17	2 10	25 41	15 37	20 27	20 7	23 36		n.a.
S 19	24 0	23 52	4 50	20 13	2 5	11 43	3 23	24 57	1 9	13 1	0 0	14 55	2 46	11 44	0 11	16 17	2 10	25 42	15 37	20 26	20 6	23 38		n.a.
S 20	24 2	19 55	5 11	19 56	2 14	12 5	3 19	25 0	1 9	13 1	0s 0	14 56	2 46	11 44	0 11	16 16	2 10	25 42	15 37	20 25	20 6	23 40		n.a.
M21	24 3	15 2	5 12	19 39	2 24	12 27	3 15	25 2	1 9	13 0	0 0	14 57	2 46	11 44	0 11	16 16	2 10	25 42	15 38	20 25	20 5	23 42		n.a.
T 22	24 4	9 37	4 57	19 23	2 33	12 50	3 12	25 4	1 9	13 0	0 0	14 57	2 47	11 43	0 11	16 15	2 10	25 43	15 38	20 24	20 4	23 43		n.a.
W23	24 5	3 57	4 27	19 7	2 42	13 12	3 8	25 6	1 10	12 59	0 1	14 58	2 47	11 43	0 11	16 14	2 10	25 43	15 38	20 24	20 3	23 45		n.a.
T 24	24 5	1s43	3 46	18 52	2 50	13 34	3 4	25 8	1 10	12 59	0 1	14 59	2 47	11 43	0 11	16 14	2 10	25 44	15 39	20 24	20 3	23 47		n.a.
F 25	24 5	7 13	2 55	18 39	2 59	13 56	3 0	25 10	1 10	12 59	0 1	15 0	2 48	11 42	0 11	16 13	2 10	25 44	15 39	20 25	20 2	23 49		n.a.
S 26	24 4	12 22	1 57	18 26	3 7	14 18	2 56	25 12	1 10	12 59	0 1	15 0	2 48	11 42	0 11	16 13	2 10	25 45	15 39	20 25	20 1	23 51		n.a.
S 27	24 3	17 1	0 54	18 15	3 14	14 39	2 52	25 13	1 10	12 59	0 1	15 1	2 48	11 42	0 11	16 12	2 10	25 45	15 39	20 25	20 0	23 53		n.a.
M28	24 1	20 59	0s10	18 6	3 21	15 1	2 48	25 14	1 10	12 59	0 1	15 2	2 48	11 42	0 11	16 12	2 10	25 45	15 40	20 25	20 0	23 54		n.a.
T 29	23 59	24 6	1 14	17 58	3 27	15 22	2 43	25 15	1 10	12 59	0 2	15 3	2 49	11 42	0 11	16 11	2 10	25 46	15 40	20 25	19 59	23 56		n.a.
W30	23 57	26 12	2 14	17 53	3 33	15 44	2 39	25 15	1 11	12 59	0 2	15 4	2 49	11 41	0 11	16 10	2 10	25 46	15 40	20 24	19 58	23 58		n.a.
T 31	23n54	27s 6	3s 9	17n50	3s38	16n 5	2s35	25n16	1n11	12s59	0s 2	15s 5	2s49	11s41	0n11	16n10	2n10	25s47	15s40	20n23	19n57	24s 0		n.a.

Julian Day Number = 331828.5, Delta T = 28h25m12s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°22'11, Lahiri = -56°15'11 Julian Calendar 1 July 3805 BCE == Greg. Calendar 31 May 3805 BCE

The year -3804 astronomical counting style corresponds to year 3805 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3805 BCE (-3804) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 40 36	8♋ 0'40	18♌11	26°R29	22♉19	29♊54	3♏19	28°R 5	0°R12	23♑18	1°R22	28°R30	26♉41	11♐17	n.a.	F 1
S 2	18 44 32	8°59'58	0♒22	26♋ 7	23°23	0♋34	3°19	28♒ 3	0♏12	23°20	1♓21	28♉23	26°38	11°24	n.a.	S 2
S 3	18 48 29	9°59'18	12°43	25°38	24°27	1°13	3°20	28° 0	0°11	23°22	1°20	28°15	26°35	11°31	n.a.	S 3
M 4	18 52 26	10°58'41	25°15	25° 1	25°31	1°53	3°20	27°58	0°11	23°23	1°20	28° 8	26°32	11°37	n.a.	M 4
T 5	18 56 22	11°58'06	8♓ 0	24°16	26°36	2°33	3°21	27°55	0°11	23°25	1°19	28° 2	26°29	11°44	n.a.	T 5
W 6	19 0 19	12°57'33	20°59	23°25	27°40	3°12	3°23	27°53	0°11	23°27	1°18	27°58	26°26	11°50	n.a.	W 6
T 7	19 4 15	13°57'03	4♈14	22°26	28°46	3°52	3°24	27°50	0°11	23°29	1°18	27°55	26°22	11°57	n.a.	T 7
F 8	19 8 12	14°56'36	17°46	21°23	29°51	4°32	3°26	27°47	0°10	23°31	1°17	27°D55	26°19	12° 4	n.a.	F 8
S 9	19 12 8	15°56'11	1♉38	20°15	0♊57	5°11	3°27	27°44	0°D10	23°32	1°16	27°56	26°16	12°10	n.a.	S 9
S 10	19 16 5	16°55'49	15°49	19° 4	2° 3	5°51	3°29	27°41	0°10	23°34	1°15	27°57	26°13	12°17	n.a.	S 10
M11	19 20 1	17°55'30	0♊20	17°52	3° 9	6°31	3°32	27°38	0°10	23°36	1°15	27°R57	26°10	12°24	n.a.	M11
T 12	19 23 58	18°55'13	15° 6	16°41	4°15	7°11	3°34	27°35	0°11	23°38	1°14	27°56	26° 6	12°30	n.a.	T 12
W13	19 27 54	19°54'58	0♋ 2	15°34	5°22	7°51	3°37	27°31	0°11	23°40	1°13	27°53	26° 3	12°37	n.a.	W13
T 14	19 31 51	20°54'46	15° 0	14°31	6°29	8°31	3°39	27°28	0°11	23°42	1°12	27°47	26° 0	12°44	n.a.	T 14
F 15	19 35 47	21°54'36	29°52	13°36	7°36	9°10	3°42	27°24	0°11	23°44	1°11	27°39	25°57	12°50	n.a.	F 15
S 16	19 39 44	22°54'28	14♌29	12°48	8°43	9°50	3°45	27°21	0°12	23°46	1°11	27°30	25°54	12°57	n.a.	S 16
S 17	19 43 41	23°54'23	28°43	12°10	9°51	10°30	3°49	27°17	0°12	23°48	1°10	27°21	25°51	13° 4	n.a.	S 17
M18	19 47 37	24°54'19	12♍31	11°43	10°59	11°10	3°52	27°13	0°12	23°50	1° 9	27°13	25°47	13°10	n.a.	M18
T 19	19 51 34	25°54'17	25°51	11°27	12° 6	11°51	3°56	27°10	0°13	23°52	1° 8	27° 6	25°44	13°17	n.a.	T 19
W20	19 55 30	26°54'17	8♎44	11°D22	13°15	12°31	4° 0	27° 6	0°13	23°54	1° 7	27° 2	25°41	13°24	n.a.	W20
T 21	19 59 27	27°54'19	21°14	11°28	14°23	13°11	4° 4	27° 2	0°14	23°56	1° 6	27° 1	25°38	13°30	n.a.	T 21
F 22	20 3 23	28°54'23	3♏25	11°45	15°32	13°51	4° 8	26°58	0°15	23°58	1° 5	27°D 0	25°35	13°37	n.a.	F 22
S 23	20 7 20	29°54'29	15°23	12°12	16°40	14°31	4°13	26°54	0°15	24° 0	1° 4	27° 1	25°32	13°44	n.a.	S 23
S 24	20 11 16	0♌54'36	27°12	12°49	17°49	15°11	4°17	26°49	0°16	24° 3	1° 3	27°R 2	25°28	13°50	n.a.	S 24
M25	20 15 13	1°54'46	8♐59	13°34	18°58	15°51	4°22	26°45	0°17	24° 5	1° 2	27° 1	25°25	13°57	n.a.	M25
T 26	20 19 9	2°54'57	20°48	14°27	20° 8	16°32	4°27	26°41	0°18	24° 7	1° 1	26°58	25°22	14° 4	n.a.	T 26
W27	20 23 6	3°55'10	2♑43	15°27	21°17	17°12	4°32	26°36	0°18	24° 9	1° 0	26°52	25°19	14°10	n.a.	W27
T 28	20 27 2	4°55'26	14°46	16°34	22°27	17°52	4°38	26°32	0°19	24°11	0°59	26°44	25°16	14°17	n.a.	T 28
F 29	20 30 59	5°55'43	27° 1	17°45	23°36	18°33	4°43	26°28	0°20	24°13	0°58	26°33	25°12	14°24	n.a.	F 29
S 30	20 34 55	6°56'02	9♒27	19° 2	24°46	19°13	4°49	26°23	0°21	24°15	0°57	26°21	25° 9	14°30	n.a.	S 30
S 31	20 38 52	7♌56'23	22♒ 6	20♋22	25♊56	19♋53	4♏54	26♒19	0♏22	24♑18	0♓56	26♉ 8	25♉ 6	14♐37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n50	26s43	3s56	17n49	3s41	16n25	2s31	25n16	1n11	12s59	0s 2	15s 6	2s50	11s41	0n11	16n 9	2n10	25s47	15s41	20n22	19n57	24s 2		n.a.
S 2	23 46	25 3	4 33	17 51	3 43	16 46	2 26	25 16	1 11	12 59	0 2	15 7	2 50	11 41	0 11	16 8	2 10	25 48	15 41	20 20	19 56	24 4		n.a.
S 3	23 42	22 11	4 58	17 55	3 44	17 6	2 22	25 16	1 11	13 0	0 2	15 8	2 50	11 41	0 11	16 8	2 10	25 48	15 41	20 19	19 55	24 5		n.a.
M 4	23 37	18 16	5 8	18 3	3 44	17 26	2 17	25 16	1 11	13 0	0 2	15 9	2 50	11 41	0 10	16 7	2 10	25 49	15 41	20 17	19 54	24 7		n.a.
T 5	23 32	13 28	5 4	18 13	3 41	17 46	2 13	25 15	1 11	13 1	0 3	15 11	2 51	11 41	0 10	16 7	2 10	25 49	15 42	20 16	19 54	24 9		n.a.
W 6	23 26	8 0	4 44	18 26	3 37	18 5	2 9	25 14	1 11	13 1	0 3	15 12	2 51	11 41	0 10	16 6	2 9	25 50	15 42	20 15	19 53	24 11		n.a.
T 7	23 20	2 4	4 9	18 42	3 31	18 25	2 4	25 13	1 12	13 2	0 3	15 13	2 51	11 41	0 10	16 5	2 9	25 50	15 42	20 14	19 52	24 12		n.a.
F 8	23 13	4n 6	3 20	19 1	3 22	18 43	2 0	25 12	1 12	13 3	0 3	15 14	2 51	11 41	0 10	16 5	2 9	25 50	15 42	20 14	19 51	24 14		n.a.
S 9	23 6	10 13	2 17	19 22	3 12	19 2	1 55	25 11	1 12	13 3	0 3	15 16	2 52	11 41	0 10	16 4	2 9	25 51	15 42	20 14	19 51	24 16		n.a.
S 10	22 59	15 59	1 5	19 44	2 59	19 20	1 51	25 9	1 12	13 4	0 3	15 17	2 52	11 41	0 10	16 3	2 9	25 51	15 43	20 14	19 50	24 18		n.a.
M11	22 51	20 59	0n13	20 8	2 45	19 37	1 46	25 7	1 12	13 5	0 4	15 18	2 52	11 41	0 10	16 3	2 9	25 52	15 43	20 14	19 49	24 19		n.a.
T 12	22 43	24 44	1 31	20 34	2 28	19 55	1 42	25 5	1 12	13 6	0 4	15 20	2 52	11 41	0 10	16 2	2 9	25 52	15 43	20 14	19 48	24 21		n.a.
W13	22 34	26 49	2 44	20 59	2 11	20 11	1 37	25 3	1 12	13 7	0 4	15 21	2 53	11 41	0 10	16 1	2 9	25 53	15 43	20 13	19 47	24 23		n.a.
T 14	22 25	26 57	3 45	21 25	1 52	20 28	1 32	25 1	1 12	13 8	0 4	15 22	2 53	11 41	0 10	16 0	2 9	25 53	15 43	20 12	19 47	24 25		n.a.
F 15	22 15	25 8	4 31	21 50	1 33	20 44	1 28	24 58	1 12	13 9	0 4	15 24	2 53	11 41	0 10	16 0	2 9	25 54	15 44	20 10	19 46	24 26		n.a.
S 16	22 5	21 40	4 58	22 15	1 13	20 59	1 23	24 55	1 12	13 11	0 4	15 25	2 53	11 41	0 10	15 59	2 9	25 54	15 44	20 8	19 45	24 28		n.a.
S 17	21 54	16 59	5 5	22 38	0 53	21 14	1 19	24 52	1 12	13 12	0 4	15 27	2 54	11 41	0 10	15 58	2 9	25 55	15 44	20 6	19 44	24 30		n.a.
M18	21 44	11 33	4 55	23 0	0 34	21 28	1 14	24 49	1 13	13 13	0 5	15 28	2 54	11 41	0 10	15 58	2 9	25 55	15 44	20 4	19 44	24 31		n.a.
T 19	21 32	5 47	4 28	23 20	0 15	21 42	1 10	24 45	1 13	13 15	0 5	15 30	2 54	11 42	0 10	15 57	2 9	25 56	15 44	20 3	19 43	24 33		n.a.
W20	21 21	0s 4	3 49	23 38	0n 3	21 55	1 5	24 41	1 13	13 16	0 5	15 32	2 54	11 42	0 10	15 56	2 9	25 56	15 44	20 2	19 42	24 35		n.a.
T 21	21 8	5 44	2 59	23 54	0 19	22 8	1 1	24 37	1 13	13 18	0 5	15 33	2 54	11 42	0 10	15 55	2 9	25 57	15 45	20 1	19 41	24 37		n.a.
F 22	20 56	11 4	2 3	24 8	0 35	22 21	0 57	24 33	1 13	13 19	0 5	15 35	2 55	11 42	0 10	15 55	2 9	25 57	15 45	20 1	19 41	24 38		n.a.
S 23	20 43	15 54	1 2	24 19	0 49	22 32	0 52	24 29	1 13	13 21	0 5	15 36	2 55	11 43	0 10	15 54	2 9	25 58	15 45	20 1	19 40	24 40		n.a.
S 24	20 30	20 5	0s 1	24 29	1 2	22 43	0 48	24 24	1 13	13 23	0 5	15 38	2 55	11 43	0 10	15 53	2 9	25 58	15 45	20 1	19 39	24 42		n.a.
M25	20 16	23 26	1 3	24 35	1 13	22 54	0 43	24 20	1 13	13 24	0 5	15 40	2 55	11 43	0 10	15 52	2 9	25 59	15 45	20 1	19 38	24 43		n.a.
T 26	20 2	25 48	2 3	24 40	1 23	23 4	0 39	24 15	1 13	13 26	0 6	15 41	2 55	11 43	0 10	15 52	2 9	25 59	15 45	20 1	19 37	24 45		n.a.
W27	19 48	27 1	2 58	24 41	1 32	23 13	0 35	24 9	1 13	13 28	0 6	15 43	2 55	11 44	0 10	15 51	2 9	26 0	15 45	19 59	19 37	24 47		n.a.
T 28	19 33	26 58	3 45	24 41	1 40	23 22	0 30	24 4	1 13	13 30	0 6	15 45	2 56	11 44	0 10	15 50	2 9	26 0	15 46	19 57	19 36	24 48		n.a.
F 29	19 18	25 37	4 23	24 37	1 46	23 30	0 26	23 58	1 13	13 32	0 6	15 46	2 56	11 45	0 10	15 49	2 9	26 1	15 46	19 55	19 35	24 50		n.a.
S 30	19 2	22 59	4 48	24 32	1 51	23 37	0 22	23 53	1 13	13 34	0 6	15 48	2 56	11 45	0 10	15 49	2 9	26 1	15 46	19 52	19 34	24 51		n.a.
S 31	18n47	19s14	5s 0	24n24	1n55	23n44	0s18	23n47	1n13	13s36	0s 6	15s50	2s56	11s45	0n10	15n48	2n 9	26s 2	15s46	19n49	19n33	24s53		n.a.

Julian Day Number = 331859.5, Delta T = 28h25m09s
Ecliptic obliquity = 24°05'21, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°22'06, Lahiri = -56°15'07 Julian Calendar 1 Aug. 3805 BCE == Greg. Calendar 1 July 3805 BCE

The year -3804 astronomical counting style corresponds to year 3805 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3805 BCE (-3804) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 42 49	8♌56'46	4♓57	21♋46	27♍ 7	20♋34	5♏ 0	26°R14	0♏24	24♌20	0°R55	25°R56	25♉ 3	14♐43	n.a.	M 1
T 2	20 46 45	9°57'11	18° 0	23°13	28°17	21°14	5° 7	26♒ 9	0°25	24°22	0♓54	25♉45	25° 0	14°50	n.a.	T 2
W 3	20 50 42	10°57'38	1♈13	24°42	29°28	21°55	5°13	26° 5	0°26	24°24	0°53	25°36	24°57	14°57	n.a.	W 3
T 4	20 54 38	11°58'08	14°38	26°13	0♋38	22°35	5°19	26° 0	0°27	24°26	0°52	25°31	24°53	15° 3	n.a.	T 4
F 5	20 58 35	12°58'39	28°13	27°45	1°49	23°16	5°26	25°55	0°29	24°29	0°51	25°28	24°50	15°10	n.a.	F 5
S 6	21 2 31	13°59'13	12♉ 1	29°19	3° 0	23°56	5°33	25°50	0°30	24°31	0°50	25°D28	24°47	15°17	n.a.	S 6
S 7	21 6 28	14°59'49	26° 1	0♌54	4°11	24°37	5°40	25°45	0°31	24°33	0°49	25°R28	24°44	15°23	n.a.	S 7
M 8	21 10 24	16° 0'27	10♊13	2°30	5°23	25°18	5°47	25°40	0°33	24°35	0°48	25°27	24°41	15°30	n.a.	M 8
T 9	21 14 21	17° 1'07	24°36	4° 6	6°34	25°59	5°54	25°36	0°34	24°38	0°47	25°25	24°38	15°37	n.a.	T 9
W10	21 18 17	18° 1'49	9♋ 8	5°43	7°46	26°39	6° 2	25°31	0°36	24°40	0°46	25°20	24°34	15°43	n.a.	W10
T 11	21 22 14	19° 2'33	23°42	7°20	8°57	27°20	6° 9	25°26	0°38	24°42	0°44	25°11	24°31	15°50	n.a.	T 11
F 12	21 26 11	20° 3'19	8♌14	8°57	10° 9	28° 1	6°17	25°21	0°39	24°44	0°43	25° 1	24°28	15°57	n.a.	F 12
S 13	21 30 7	21° 4'07	22°36	10°34	11°21	28°42	6°25	25°16	0°41	24°47	0°42	24°48	24°25	16° 3	n.a.	S 13
S 14	21 34 4	22° 4'56	6♍41	12°11	12°33	29°23	6°33	25°11	0°43	24°49	0°41	24°35	24°22	16°10	n.a.	S 14
M15	21 38 0	23° 5'46	20°24	13°49	13°45	0♌ 3	6°41	25° 6	0°45	24°51	0°40	24°24	24°18	16°17	n.a.	M15
T 16	21 41 57	24° 6'39	3♎43	15°26	14°57	0°44	6°49	25° 1	0°46	24°53	0°39	24°14	24°15	16°23	n.a.	T 16
W17	21 45 53	25° 7'32	16°37	17° 3	16°10	1°25	6°58	24°56	0°48	24°56	0°38	24° 7	24°12	16°30	n.a.	W17
T 18	21 49 50	26° 8'27	29° 9	18°40	17°22	2° 6	7° 6	24°51	0°50	24°58	0°36	24° 3	24° 9	16°37	n.a.	T 18
F 19	21 53 46	27° 9'23	11♏22	20°17	18°35	2°47	7°15	24°46	0°52	25° 0	0°35	24° 1	24° 6	16°43	n.a.	F 19
S 20	21 57 43	28°10'20	23°21	21°53	19°47	3°28	7°24	24°41	0°54	25° 2	0°34	24° 1	24° 3	16°50	n.a.	S 20
S 21	22 1 39	29°11'18	5♐12	23°30	21° 0	4°10	7°33	24°36	0°56	25° 5	0°33	24° 1	23°59	16°57	n.a.	S 21
M22	22 5 36	0♍12'18	17° 0	25° 6	22°13	4°51	7°42	24°31	0°58	25° 7	0°32	24° 0	23°56	17° 3	n.a.	M22
T 23	22 9 33	1°13'19	28°50	26°42	23°26	5°32	7°51	24°26	1° 1	25° 9	0°31	23°57	23°53	17°10	n.a.	T 23
W24	22 13 29	2°14'21	10♑48	28°18	24°39	6°13	8° 1	24°21	1° 3	25°11	0°30	23°52	23°50	17°17	n.a.	W24
T 25	22 17 26	3°15'23	22°57	29°53	25°52	6°54	8°10	24°16	1° 5	25°14	0°29	23°43	23°47	17°23	n.a.	T 25
F 26	22 21 22	4°16'27	5♒21	1♍29	27° 5	7°35	8°20	24°11	1° 7	25°16	0°27	23°33	23°44	17°30	n.a.	F 26
S 27	22 25 19	5°17'32	18° 1	3° 4	28°18	8°17	8°30	24° 6	1°10	25°18	0°26	23°20	23°40	17°37	n.a.	S 27
S 28	22 29 15	6°18'38	0♓59	4°39	29°31	8°58	8°39	24° 1	1°12	25°20	0°25	23° 6	23°37	17°43	n.a.	S 28
M29	22 33 12	7°19'45	14°11	6°14	0♌45	9°39	8°49	23°57	1°14	25°23	0°24	22°54	23°34	17°50	n.a.	M29
T 30	22 37 8	8♍20'54	27♓38	7♍49	1♌58	10♌21	8♏59	23♒52	1♏17	25♌25	0♓23	22♉42	23♉31	17♐57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n30	14s32	4s57	24n13	1n59	23n50	0s14	23n40	1n13	13s39	0s 6	15s52	2s56	11s46	0n10	15n47	2n 9	26s 2	15s46	19n46	19n33	24s55		n.a.
T 2	18 14	9 8	4 39	24 1	2 1	23 55	0 10	23 34	1 13	13 41	0 7	15 53	2 56	11 46	0 10	15 46	2 9	26 3	15 46	19 43	19 32	24 56		n.a.
W 3	17 57	3 14	4 6	23 46	2 2	24 0	0 6	23 27	1 13	13 43	0 7	15 55	2 56	11 47	0 10	15 46	2 9	26 3	15 46	19 41	19 31	24 58		n.a.
T 4	17 40	2n53	3 18	23 29	2 3	24 4	0 2	23 21	1 13	13 45	0 7	15 57	2 56	11 47	0 10	15 45	2 9	26 4	15 46	19 40	19 30	25 0		n.a.
F 5	17 22	8 59	2 19	23 11	2 3	24 7	0n 2	23 14	1 13	13 48	0 7	15 59	2 57	11 48	0 10	15 44	2 9	26 4	15 46	19 39	19 30	25 1		n.a.
S 6	17 5	14 44	1 11	22 50	2 2	24 9	0 6	23 6	1 13	13 50	0 7	16 1	2 57	11 48	0 10	15 43	2 9	26 5	15 47	19 39	19 29	25 3		n.a.
S 7	16 46	19 50	0n 3	22 28	2 1	24 11	0 10	22 59	1 13	13 53	0 7	16 2	2 57	11 49	0 10	15 42	2 9	26 5	15 47	19 39	19 28	25 4		n.a.
M 8	16 28	23 51	1 17	22 4	1 59	24 12	0 14	22 51	1 13	13 55	0 7	16 4	2 57	11 49	0 10	15 42	2 9	26 6	15 47	19 39	19 27	25 6		n.a.
T 9	16 9	26 26	2 27	21 38	1 57	24 13	0 17	22 44	1 13	13 58	0 7	16 6	2 57	11 50	0 10	15 41	2 9	26 6	15 47	19 38	19 26	25 7		n.a.
W10	15 50	27 14	3 29	21 12	1 54	24 12	0 21	22 36	1 13	14 1	0 8	16 8	2 57	11 50	0 10	15 40	2 9	26 7	15 47	19 37	19 26	25 9		n.a.
T 11	15 31	26 9	4 17	20 43	1 51	24 11	0 25	22 27	1 13	14 3	0 8	16 9	2 57	11 51	0 10	15 39	2 9	26 7	15 47	19 35	19 25	25 11		n.a.
F 12	15 11	23 19	4 48	20 14	1 47	24 9	0 28	22 19	1 13	14 6	0 8	16 11	2 57	11 52	0 10	15 39	2 9	26 8	15 47	19 32	19 24	25 12		n.a.
S 13	14 52	19 3	5 0	19 43	1 43	24 7	0 31	22 10	1 13	14 9	0 8	16 13	2 57	11 52	0 10	15 38	2 9	26 8	15 47	19 29	19 23	25 14		n.a.
S 14	14 32	13 49	4 54	19 11	1 39	24 3	0 35	22 2	1 13	14 12	0 8	16 15	2 57	11 53	0 10	15 37	2 9	26 9	15 47	19 26	19 22	25 15		n.a.
M15	14 11	8 1	4 30	18 38	1 35	23 59	0 38	21 53	1 13	14 14	0 8	16 17	2 57	11 54	0 10	15 36	2 9	26 9	15 47	19 23	19 22	25 17		n.a.
T 16	13 51	2 1	3 53	18 4	1 30	23 55	0 41	21 44	1 13	14 17	0 8	16 18	2 57	11 54	0 10	15 35	2 9	26 9	15 47	19 20	19 21	25 18		n.a.
W17	13 30	3s53	3 4	17 29	1 25	23 49	0 45	21 34	1 13	14 20	0 8	16 20	2 57	11 55	0 10	15 35	2 9	26 10	15 47	19 19	19 20	25 20		n.a.
T 18	13 9	9 29	2 8	16 54	1 20	23 43	0 48	21 25	1 13	14 23	0 8	16 22	2 57	11 56	0 10	15 34	2 9	26 10	15 47	19 18	19 19	25 21		n.a.
F 19	12 47	14 36	1 6	16 17	1 14	23 36	0 51	21 15	1 13	14 26	0 9	16 24	2 57	11 56	0 10	15 33	2 9	26 11	15 47	19 17	19 18	25 23		n.a.
S 20	12 26	19 4	0 4	15 40	1 9	23 28	0 54	21 5	1 13	14 29	0 9	16 25	2 57	11 57	0 10	15 32	2 9	26 11	15 47	19 17	19 18	25 24		n.a.
S 21	12 4	22 43	0s59	15 2	1 3	23 20	0 57	20 55	1 13	14 33	0 9	16 27	2 57	11 58	0 10	15 31	2 9	26 12	15 47	19 17	19 17	25 26		n.a.
M22	11 42	25 24	1 58	14 24	0 57	23 11	0 59	20 45	1 13	14 36	0 9	16 29	2 57	11 59	0 10	15 31	2 9	26 12	15 47	19 17	19 16	25 27		n.a.
T 23	11 20	26 58	2 53	13 45	0 51	23 1	1 2	20 34	1 13	14 39	0 9	16 30	2 57	11 59	0 10	15 30	2 9	26 12	15 47	19 16	19 15	25 29		n.a.
W24	10 57	27 18	3 41	13 5	0 45	22 50	1 5	20 24	1 13	14 42	0 9	16 32	2 57	12 0	0 10	15 29	2 9	26 13	15 47	19 15	19 14	25 30		n.a.
T 25	10 35	26 20	4 19	12 25	0 39	22 39	1 7	20 13	1 13	14 45	0 9	16 34	2 57	12 1	0 10	15 28	2 9	26 13	15 47	19 13	19 14	25 32		n.a.
F 26	10 12	24 3	4 46	11 45	0 33	22 27	1 10	20 2	1 13	14 49	0 9	16 35	2 57	12 2	0 10	15 28	2 9	26 14	15 47	19 10	19 13	25 33		n.a.
S 27	9 49	20 34	4 59	11 4	0 26	22 14	1 12	19 51	1 13	14 52	0 10	16 37	2 57	12 3	0 10	15 27	2 9	26 14	15 47	19 7	19 12	25 35		n.a.
S 28	9 26	16 2	4 58	10 23	0 20	22 1	1 15	19 40	1 12	14 55	0 10	16 39	2 57	12 4	0 9	15 26	2 9	26 14	15 47	19 3	19 11	25 36		n.a.
M29	9 3	10 40	4 40	9 41	0 14	21 47	1 17	19 28	1 12	14 59	0 10	16 40	2 57	12 4	0 9	15 25	2 9	26 15	15 47	19 0	19 10	25 38		n.a.
T 30	8n40	4s44	4s 7	8n59	0n 8	21n32	1n19	19n17	1n12	15s 2	0s10	16s42	2s57	12s 5	0n 9	15n25	2n 9	26s15	15s47	18n57	19n 9	25s39		n.a.

Julian Day Number = 331890.5, Delta T = 28h25m06s
Ecliptic obliquity = 24°05'22, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°22'02, Lahiri = -56°15'02 Julian Calendar 1 Sept. 3805 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3805 BCE

The year -3804 astronomical counting style corresponds to year 3805 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3805 BCE (-3804) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 41 5	9♍22'03	11♈16	9♍23	3♌12	11♌ 2	9♍10	23°R47	1♏19	25♌27	0°R22	22°R34	23♉28	18♐ 3	n.a.	W 1
T 2	22 45 2	10°23'13	25° 2	10°58	4°25	11°44	9°20	23♒42	1°22	25°29	0♓21	22♉28	23°24	18°10	n.a.	T 2
F 3	22 48 58	11°24'25	8♉55	12°33	5°39	12°25	9°30	23°38	1°24	25°32	0°19	22°25	23°21	18°17	n.a.	F 3
S 4	22 52 55	12°25'38	22°52	14° 7	6°53	13° 7	9°41	23°33	1°27	25°34	0°18	22°D24	23°18	18°23	n.a.	S 4
S 5	22 56 51	13°26'53	6♊54	15°41	8° 6	13°48	9°52	23°29	1°30	25°36	0°17	22°R25	23°15	18°30	n.a.	S 5
M 6	23 0 48	14°28'08	20°59	17°16	9°20	14°30	10° 2	23°24	1°32	25°38	0°16	22°25	23°12	18°37	n.a.	M 6
T 7	23 4 44	15°29'25	5♋ 6	18°50	10°34	15°11	10°13	23°20	1°35	25°40	0°15	22°23	23° 9	18°43	n.a.	T 7
W 8	23 8 41	16°30'43	19°15	20°25	11°48	15°53	10°24	23°15	1°38	25°42	0°14	22°19	23° 5	18°50	n.a.	W 8
T 9	23 12 38	17°32'02	3♌23	21°59	13° 2	16°35	10°35	23°11	1°40	25°45	0°13	22°12	23° 2	18°57	n.a.	T 9
F 10	23 16 34	18°33'21	17°27	23°33	14°16	17°16	10°47	23° 7	1°43	25°47	0°12	22° 3	22°59	19° 3	n.a.	F 10
S 11	23 20 31	19°34'42	1♍22	25° 8	15°31	17°58	10°58	23° 2	1°46	25°49	0°11	21°52	22°56	19°10	n.a.	S 11
S 12	23 24 27	20°36'03	15° 4	26°42	16°45	18°40	11° 9	22°58	1°49	25°51	0°10	21°41	22°53	19°16	n.a.	S 12
M13	23 28 24	21°37'25	28°30	28°17	17°59	19°22	11°21	22°54	1°52	25°53	0° 9	21°31	22°49	19°23	n.a.	M13
T 14	23 32 20	22°38'47	11♎37	29°52	19°13	20° 4	11°32	22°50	1°55	25°55	0° 7	21°22	22°46	19°30	n.a.	T 14
W15	23 36 17	23°40'10	24°25	1♎26	20°28	20°46	11°44	22°46	1°58	25°57	0° 6	21°16	22°43	19°36	n.a.	W15
T 16	23 40 13	24°41'33	6♏54	3° 1	21°42	21°27	11°56	22°42	2° 1	25°59	0° 5	21°13	22°40	19°43	n.a.	T 16
F 17	23 44 10	25°42'56	19° 6	4°36	22°56	22° 9	12° 7	22°39	2° 4	26° 1	0° 4	21°D12	22°37	19°50	n.a.	F 17
S 18	23 48 7	26°44'19	1♐ 6	6°11	24°11	22°51	12°19	22°35	2° 7	26° 3	0° 3	21°12	22°34	19°56	n.a.	S 18
S 19	23 52 3	27°45'43	12°57	7°46	25°25	23°33	12°31	22°31	2°10	26° 5	0° 2	21°13	22°30	20° 3	n.a.	S 19
M20	23 56 0	28°47'07	24°45	9°20	26°40	24°15	12°43	22°28	2°13	26° 7	0° 1	21°R14	22°27	20°10	n.a.	M20
T 21	23 59 56	29°48'30	6♑36	10°55	27°54	24°57	12°56	22°24	2°16	26° 9	0° 0	21°14	22°24	20°16	n.a.	T 21
W22	0 3 53	0♎49'54	18°34	12°30	29° 9	25°39	13° 8	22°21	2°19	26°11	29♒59	21°12	22°21	20°23	n.a.	W22
T 23	0 7 49	1°51'17	0♒45	14° 5	0♍23	26°22	13°20	22°18	2°22	26°13	29°58	21° 8	22°18	20°30	n.a.	T 23
F 24	0 11 46	2°52'41	13°12	15°39	1°38	27° 4	13°33	22°15	2°25	26°15	29°58	21° 2	22°15	20°36	n.a.	F 24
S 25	0 15 43	3°54'04	26° 0	17°14	2°52	27°46	13°45	22°12	2°29	26°17	29°57	20°54	22°11	20°43	n.a.	S 25
S 26	0 19 39	4°55'27	9♓ 8	18°48	4° 7	28°28	13°57	22° 9	2°32	26°19	29°56	20°45	22° 8	20°50	n.a.	S 26
M27	0 23 36	5°56'50	22°38	20°22	5°22	29°10	14°10	22° 6	2°35	26°21	29°55	20°37	22° 5	20°56	n.a.	M27
T 28	0 27 32	6°58'12	6♈26	21°55	6°36	29°53	14°23	22° 3	2°38	26°22	29°54	20°30	22° 2	21° 3	n.a.	T 28
W29	0 31 29	7°59'35	20°30	23°27	7°51	0♍35	14°36	22° 0	2°42	26°24	29°53	20°25	21°59	21°10	n.a.	W29
T 30	0 35 25	9° 0'57	4♉44	24°59	9° 6	1°17	14°48	21°58	2°45	26°26	29°52	20°22	21°55	21°16	n.a.	T 30
F 31	0 39 22	10♎ 2'20	19♉ 4	26♎29	10♍20	2♍ 0	15♏ 1	21♒55	2♏48	26♌28	29♒51	20°D21	21♉52	21♐23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8n16	1n31	3s20	8n17	0n 1	21n17	1n21	19n 5	1n12	15s 6	0s10	16s43	2s57	12s 6	0n 9	15n24	2n 9	26s16	15s47	18n55	19n 9	25s40		n.a.
T 2	7 52	7 47	2 20	7 34	0s 5	21 1	1 23	18 53	1 12	15 9	0 10	16 45	2 57	12 7	0 9	15 23	2 9	26 16	15 46	18 53	19 8	25 42		n.a.
F 3	7 29	13 44	1 11	6 51	0 12	20 44	1 25	18 41	1 12	15 13	0 10	16 46	2 56	12 8	0 9	15 22	2 9	26 16	15 46	18 52	19 7	25 43		n.a.
S 4	7 5	19 2	0n 2	6 8	0 18	20 27	1 27	18 29	1 12	15 16	0 10	16 48	2 56	12 9	0 9	15 22	2 9	26 17	15 46	18 52	19 6	25 45		n.a.
S 5	6 41	23 18	1 16	5 25	0 24	20 9	1 29	18 16	1 12	15 20	0 10	16 49	2 56	12 10	0 9	15 21	2 9	26 17	15 46	18 52	19 5	25 46		n.a.
M 6	6 16	26 12	2 26	4 42	0 30	19 51	1 30	18 4	1 12	15 23	0 11	16 51	2 56	12 11	0 9	15 20	2 9	26 17	15 46	18 52	19 5	25 47		n.a.
T 7	5 52	27 26	3 26	3 58	0 37	19 32	1 32	17 51	1 11	15 27	0 11	16 52	2 56	12 12	0 9	15 19	2 9	26 18	15 46	18 52	19 4	25 49		n.a.
W 8	5 28	26 52	4 15	3 15	0 43	19 12	1 33	17 38	1 11	15 31	0 11	16 53	2 56	12 13	0 9	15 19	2 9	26 18	15 46	18 51	19 3	25 50		n.a.
T 9	5 3	24 34	4 47	2 31	0 49	18 52	1 35	17 25	1 11	15 34	0 11	16 55	2 56	12 14	0 9	15 18	2 9	26 18	15 46	18 49	19 2	25 52		n.a.
F 10	4 39	20 48	5 2	1 48	0 55	18 31	1 36	17 12	1 11	15 38	0 11	16 56	2 56	12 15	0 9	15 17	2 9	26 18	15 46	18 47	19 1	25 53		n.a.
S 11	4 14	15 55	4 59	1 4	1 0	18 10	1 37	16 59	1 11	15 42	0 11	16 57	2 55	12 16	0 9	15 17	2 9	26 19	15 45	18 44	19 0	25 54		n.a.
S 12	3 49	10 18	4 39	0 20	1 6	17 48	1 38	16 45	1 11	15 45	0 11	16 59	2 55	12 17	0 9	15 16	2 9	26 19	15 45	18 41	19 0	25 56		n.a.
M13	3 25	4 19	4 3	0s23	1 12	17 26	1 39	16 32	1 11	15 49	0 11	17 0	2 55	12 18	0 9	15 15	2 9	26 19	15 45	18 38	18 59	25 57		n.a.
T 14	3 0	1s44	3 15	1 7	1 17	17 3	1 40	16 18	1 10	15 53	0 11	17 1	2 55	12 19	0 9	15 14	2 9	26 20	15 45	18 36	18 58	25 58		n.a.
W15	2 35	7 35	2 18	1 50	1 22	16 39	1 41	16 4	1 10	15 57	0 11	17 2	2 55	12 20	0 9	15 14	2 9	26 20	15 45	18 34	18 57	26 0		n.a.
T 16	2 10	12 59	1 16	2 34	1 27	16 16	1 42	15 50	1 10	16 1	0 12	17 3	2 55	12 21	0 9	15 13	2 9	26 20	15 45	18 33	18 56	26 1		n.a.
F 17	1 45	17 47	0 11	3 17	1 32	15 51	1 43	15 36	1 10	16 4	0 12	17 4	2 54	12 22	0 9	15 12	2 9	26 20	15 45	18 33	18 55	26 2		n.a.
S 18	1 20	21 48	0s53	4 0	1 37	15 26	1 43	15 22	1 10	16 8	0 12	17 6	2 54	12 23	0 9	15 12	2 9	26 21	15 44	18 33	18 55	26 4		n.a.
S 19	0 55	24 51	1 54	4 42	1 42	15 1	1 44	15 7	1 10	16 12	0 12	17 7	2 54	12 24	0 9	15 11	2 9	26 21	15 44	18 33	18 54	26 5		n.a.
M20	0 30	26 49	2 51	5 25	1 46	14 36	1 44	14 53	1 9	16 16	0 12	17 8	2 54	12 25	0 9	15 10	2 9	26 21	15 44	18 33	18 53	26 6		n.a.
T 21	0 5	27 35	3 40	6 7	1 50	14 10	1 45	14 38	1 9	16 20	0 12	17 9	2 54	12 27	0 9	15 10	2 9	26 21	15 44	18 33	18 52	26 8		n.a.
W22	0s20	27 3	4 20	6 48	1 53	13 43	1 45	14 23	1 9	16 24	0 12	17 9	2 53	12 28	0 9	15 9	2 10	26 21	15 44	18 33	18 51	26 9		n.a.
T 23	0 45	25 13	4 49	7 29	1 57	13 16	1 45	14 8	1 9	16 28	0 12	17 10	2 53	12 29	0 9	15 8	2 10	26 22	15 43	18 32	18 50	26 10		n.a.
F 24	1 10	22 10	5 5	8 9	2 0	12 49	1 45	13 53	1 8	16 32	0 12	17 11	2 53	12 30	0 9	15 8	2 10	26 22	15 43	18 30	18 50	26 11		n.a.
S 25	1 35	17 59	5 7	8 49	2 2	12 22	1 45	13 38	1 8	16 36	0 13	17 12	2 53	12 31	0 9	15 7	2 10	26 22	15 43	18 28	18 49	26 13		n.a.
S 26	2 0	12 51	4 52	9 28	2 5	11 54	1 45	13 23	1 8	16 40	0 13	17 13	2 52	12 32	0 9	15 7	2 10	26 22	15 43	18 26	18 48	26 14		n.a.
M27	2 25	6 59	4 22	10 6	2 6	11 25	1 45	13 8	1 8	16 44	0 13	17 14	2 52	12 33	0 9	15 6	2 10	26 22	15 43	18 23	18 47	26 15		n.a.
T 28	2 50	0 39	3 35	10 44	2 8	10 57	1 45	12 52	1 8	16 47	0 13	17 14	2 52	12 35	0 9	15 5	2 10	26 22	15 42	18 22	18 46	26 16		n.a.
W29	3 15	5n50	2 35	11 20	2 8	10 28	1 45	12 37	1 7	16 51	0 13	17 15	2 52	12 36	0 9	15 5	2 10	26 22	15 42	18 20	18 45	26 18		n.a.
T 30	3 40	12 8	1 24	11 55	2 9	9 59	1 45	12 21	1 7	16 55	0 13	17 16	2 52	12 37	0 9	15 4	2 10	26 23	15 42	18 19	18 45	26 19		n.a.
F 31	4s 5	17n51	0s 7	12s29	2s 8	9n29	1n44	12n 5	1n 7	16s59	0s13	17s16	2s51	12s38	0n 9	15n 4	2n10	26s23	15s42	18n19	18n44	26s20		n.a.

Julian Day Number = 331920.5, Delta T = 28h25m03s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°21'58, Lahiri = -56°14'58 Julian Calendar 1 Oct. 3805 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3805 BCE

The year -3804 astronomical counting style corresponds to year 3805 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3805 BCE (-3804) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 43 19	11♎ 3'42	3♊26	27♎59	11♍35	2♍42	15♏14	21°R53	2♏52	26♌30	29°R50	20♉21	21♉49	21♐30	n.a.	S 1
S 2	0 47 15	12° 5'05	17°44	29°27	12°50	3°24	15°27	21♒51	2°55	26°31	29♒50	20°23	21°46	21°36	n.a.	S 2
M 3	0 51 12	13° 6'28	1♋58	0♏52	14° 5	4° 7	15°40	21°48	2°58	26°33	29°49	20°24	21°43	21°43	n.a.	M 3
T 4	0 55 8	14° 7'50	16° 4	2°16	15°20	4°49	15°53	21°46	3° 2	26°35	29°48	20°R24	21°40	21°50	n.a.	T 4
W 5	0 59 5	15° 9'13	0♌ 3	3°37	16°34	5°32	16° 6	21°44	3° 5	26°36	29°47	20°23	21°36	21°56	n.a.	W 5
T 6	1 3 1	16°10'35	13°51	4°55	17°49	6°15	16°20	21°43	3° 8	26°38	29°47	20°21	21°33	22° 3	n.a.	T 6
F 7	1 6 58	17°11'57	27°30	6° 9	19° 4	6°57	16°33	21°41	3°12	26°40	29°46	20°16	21°30	22°10	n.a.	F 7
S 8	1 10 55	18°13'19	10♍58	7°18	20°19	7°40	16°46	21°39	3°15	26°41	29°45	20°11	21°27	22°16	n.a.	S 8
S 9	1 14 51	19°14'40	24°13	8°23	21°34	8°22	17° 0	21°38	3°19	26°43	29°44	20° 6	21°24	22°23	n.a.	S 9
M10	1 18 48	20°16'01	7♎14	9°22	22°49	9° 5	17°13	21°36	3°22	26°44	29°44	20° 1	21°20	22°30	n.a.	M10
T 11	1 22 44	21°17'21	20° 1	10°14	24° 3	9°48	17°27	21°35	3°26	26°46	29°43	19°57	21°17	22°36	n.a.	T 11
W12	1 26 41	22°18'41	2♏34	10°58	25°18	10°31	17°40	21°34	3°29	26°47	29°42	19°54	21°14	22°43	n.a.	W12
T 13	1 30 37	23°20'00	14°54	11°34	26°33	11°13	17°54	21°33	3°33	26°49	29°42	19°D52	21°11	22°50	n.a.	T 13
F 14	1 34 34	24°21'18	27° 1	12° 0	27°48	11°56	18° 7	21°32	3°36	26°50	29°41	19°53	21° 8	22°56	n.a.	F 14
S 15	1 38 31	25°22'35	8♐58	12°17	29° 3	12°39	18°21	21°31	3°40	26°52	29°41	19°54	21° 5	23° 3	n.a.	S 15
S 16	1 42 27	26°23'51	20°49	12°R22	0♎18	13°22	18°35	21°30	3°43	26°53	29°40	19°55	21° 1	23°10	n.a.	S 16
M17	1 46 24	27°25'06	2♑38	12°16	1°33	14° 5	18°49	21°30	3°47	26°54	29°39	19°57	20°58	23°16	n.a.	M17
T 18	1 50 20	28°26'19	14°28	11°58	2°47	14°47	19° 2	21°29	3°50	26°56	29°39	19°59	20°55	23°23	n.a.	T 18
W19	1 54 17	29°27'32	26°25	11°29	4° 2	15°30	19°16	21°29	3°54	26°57	29°38	19°R59	20°52	23°30	n.a.	W19
T 20	1 58 14	0♏28'43	8♒33	10°49	5°17	16°13	19°30	21°29	3°57	26°58	29°38	19°59	20°49	23°36	n.a.	T 20
F 21	2 2 10	1°29'53	20°58	9°58	6°32	16°56	19°44	21°28	4° 1	26°59	29°37	19°58	20°46	23°43	n.a.	F 21
S 22	2 6 7	2°31'02	3♓44	8°58	7°47	17°39	19°58	21°D28	4° 5	27° 1	29°37	19°56	20°42	23°50	n.a.	S 22
S 23	2 10 3	3°32'09	16°53	7°51	9° 2	18°22	20°12	21°29	4° 8	27° 2	29°37	19°54	20°39	23°56	n.a.	S 23
M24	2 14 0	4°33'15	0♈27	6°38	10°16	19° 5	20°26	21°29	4°12	27° 3	29°36	19°52	20°36	24° 3	n.a.	M24
T 25	2 17 56	5°34'19	14°26	5°23	11°31	19°48	20°40	21°29	4°15	27° 4	29°36	19°50	20°33	24°10	n.a.	T 25
W26	2 21 53	6°35'22	28°46	4° 7	12°46	20°32	20°54	21°30	4°19	27° 5	29°35	19°48	20°30	24°16	n.a.	W26
T 27	2 25 50	7°36'24	13♉23	2°52	14° 1	21°15	21° 8	21°30	4°22	27° 6	29°35	19°D48	20°26	24°23	n.a.	T 27
F 28	2 29 46	8°37'24	28°11	1°41	15°15	21°58	21°22	21°31	4°26	27° 7	29°35	19°48	20°23	24°30	n.a.	F 28
S 29	2 33 43	9°38'24	13♊ 1	0°36	16°30	22°41	21°36	21°32	4°29	27° 8	29°34	19°48	20°20	24°36	n.a.	S 29
S 30	2 37 39	10♏39'22	27♊46	29♎37	17♎45	23♍24	21♏50	21♒33	4♏33	27♌ 9	29♒34	19♉49	20♉17	24♐43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s29	22n34	1n11	13s 1	2s 7	9n 0	1n44	11n49	1n 7	17s 3	0s13	17s17	2s51	12s39	0n 9	15n 3	2n10	26s23	15s41	18n19	18n43	26s21		n.a.
S 2	4 54	25 53	2 24	13 32	2 6	8 30	1 43	11 33	1 6	17 7	0 13	17 17	2 51	12 40	0 9	15 3	2 10	26 23	15 41	18 19	18 42	26 23		n.a.
M 3	5 19	27 32	3 27	14 1	2 3	8 0	1 42	11 17	1 6	17 11	0 14	17 18	2 51	12 42	0 9	15 2	2 10	26 23	15 41	18 20	18 41	26 24		n.a.
T 4	5 43	27 21	4 18	14 28	2 0	7 29	1 42	11 1	1 6	17 15	0 14	17 18	2 50	12 43	0 9	15 1	2 10	26 23	15 41	18 20	18 40	26 25		n.a.
W 5	6 7	25 27	4 52	14 52	1 56	6 59	1 41	10 44	1 5	17 19	0 14	17 19	2 50	12 44	0 9	15 1	2 10	26 23	15 40	18 20	18 39	26 26		n.a.
T 6	6 32	22 2	5 10	15 15	1 51	6 28	1 40	10 28	1 5	17 23	0 14	17 19	2 50	12 45	0 9	15 0	2 10	26 23	15 40	18 19	18 39	26 27		n.a.
F 7	6 56	17 29	5 9	15 35	1 45	5 57	1 39	10 12	1 5	17 28	0 14	17 19	2 49	12 46	0 9	15 0	2 10	26 23	15 40	18 18	18 38	26 28		n.a.
S 8	7 20	12 7	4 52	15 51	1 38	5 26	1 38	9 55	1 4	17 32	0 14	17 20	2 49	12 48	0 9	14 59	2 10	26 23	15 40	18 16	18 37	26 30		n.a.
S 9	7 44	6 18	4 19	16 5	1 29	4 55	1 37	9 38	1 4	17 36	0 14	17 20	2 49	12 49	0 9	14 59	2 10	26 23	15 39	18 15	18 36	26 31		n.a.
M10	8 8	0 18	3 33	16 16	1 20	4 23	1 36	9 22	1 4	17 40	0 14	17 20	2 49	12 50	0 9	14 58	2 11	26 23	15 39	18 13	18 35	26 32		n.a.
T 11	8 31	5s38	2 36	16 23	1 9	3 52	1 35	9 5	1 3	17 44	0 14	17 20	2 48	12 51	0 9	14 58	2 11	26 23	15 39	18 12	18 34	26 33		n.a.
W12	8 55	11 14	1 34	16 26	0 57	3 20	1 33	8 48	1 3	17 48	0 14	17 20	2 48	12 53	0 9	14 57	2 11	26 23	15 39	18 11	18 33	26 34		n.a.
T 13	9 18	16 19	0 27	16 24	0 44	2 48	1 32	8 31	1 3	17 52	0 15	17 20	2 48	12 54	0 9	14 57	2 11	26 23	15 38	18 11	18 33	26 35		n.a.
F 14	9 41	20 39	0s39	16 19	0 29	2 16	1 31	8 14	1 2	17 56	0 15	17 21	2 47	12 55	0 9	14 57	2 11	26 23	15 38	18 11	18 32	26 37		n.a.
S 15	10 4	24 6	1 43	16 9	0 14	1 45	1 29	7 57	1 2	18 0	0 15	17 21	2 47	12 56	0 9	14 56	2 11	26 23	15 38	18 11	18 31	26 38		n.a.
S 16	10 27	26 28	2 42	15 55	0n 3	1 13	1 28	7 39	1 2	18 4	0 15	17 20	2 47	12 58	0 9	14 56	2 11	26 23	15 37	18 12	18 30	26 39		n.a.
M17	10 50	27 38	3 34	15 36	0 21	0 41	1 26	7 22	1 1	18 8	0 15	17 20	2 47	12 59	0 9	14 55	2 11	26 23	15 37	18 12	18 29	26 40		n.a.
T 18	11 12	27 32	4 17	15 12	0 40	0 9	1 24	7 5	1 1	18 12	0 15	17 20	2 46	13 0	0 9	14 55	2 11	26 23	15 37	18 13	18 28	26 41		n.a.
W19	11 35	26 10	4 50	14 45	1 0	0s23	1 23	6 47	1 1	18 16	0 15	17 20	2 46	13 1	0 9	14 54	2 11	26 23	15 36	18 13	18 27	26 42		n.a.
T 20	11 57	23 35	5 10	14 13	1 19	0 55	1 21	6 30	1 0	18 20	0 15	17 20	2 46	13 2	0 9	14 54	2 11	26 23	15 36	18 13	18 27	26 43		n.a.
F 21	12 19	19 52	5 16	13 38	1 39	1 27	1 19	6 12	1 0	18 24	0 15	17 20	2 45	13 4	0 9	14 54	2 11	26 23	15 36	18 13	18 26	26 44		n.a.
S 22	12 40	15 9	5 7	13 1	1 58	1 59	1 17	5 55	0 59	18 28	0 16	17 19	2 45	13 5	0 9	14 53	2 11	26 22	15 36	18 12	18 25	26 45		n.a.
S 23	13 2	9 37	4 42	12 22	2 16	2 31	1 15	5 37	0 59	18 32	0 16	17 19	2 45	13 6	0 9	14 53	2 11	26 22	15 35	18 12	18 24	26 46		n.a.
M24	13 23	3 28	4 0	11 42	2 33	3 3	1 14	5 19	0 58	18 35	0 16	17 19	2 45	13 7	0 9	14 53	2 11	26 22	15 35	18 11	18 23	26 47		n.a.
T 25	13 44	3n 2	3 4	11 2	2 48	3 35	1 12	5 2	0 58	18 39	0 16	17 18	2 44	13 9	0 9	14 52	2 12	26 22	15 35	18 10	18 22	26 48		n.a.
W26	14 5	9 34	1 54	10 24	3 1	4 7	1 10	4 44	0 58	18 43	0 16	17 18	2 44	13 10	0 9	14 52	2 12	26 22	15 34	18 10	18 21	26 50		n.a.
T 27	14 25	15 43	0 35	9 48	3 12	4 38	1 8	4 26	0 57	18 47	0 16	17 17	2 44	13 11	0 9	14 52	2 12	26 22	15 34	18 10	18 21	26 51		n.a.
F 28	14 46	21 3	0n46	9 15	3 21	5 10	1 5	4 8	0 57	18 51	0 16	17 17	2 43	13 12	0 9	14 51	2 12	26 22	15 34	18 10	18 20	26 52		n.a.
S 29	15 6	25 3	2 5	8 46	3 27	5 41	1 3	3 50	0 56	18 55	0 16	17 16	2 43	13 14	0 9	14 51	2 12	26 21	15 33	18 10	18 19	26 53		n.a.
S 30	15s25	27n20	3n15	8s21	3n31	6s13	1n 1	3n32	0n56	18s59	0s16	17s16	2s43	13s15	0n 9	14n51	2n12	26s21	15s33	18n10	18n18	26s54		n.a.

Julian Day Number = 331951.5, Delta T = 28h25m00s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°21'54, Lahiri = -56°14'54 Julian Calendar 1 Nov. 3805 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3805 BCE

The year -3804 astronomical counting style corresponds to year 3805 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3805 BCE (-3804) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 41 36	11♏40'19	12♋21	28°R45	19♎ 0	24♍ 8	22♏ 4	21♒34	4♏36	27♌10	29°R34	19♉50	20♉14	24♐50	n.a.	M 1
T 2	2 45 32	12°41'15	26°41	28♎ 2	20°14	24°51	22°18	21°35	4°40	27°11	29♒34	19°50	20°11	24°56	n.a.	T 2
W 3	2 49 29	13°42'09	10♌44	27°27	21°29	25°34	22°32	21°36	4°43	27°12	29°33	19°R51	20° 7	25° 3	n.a.	W 3
T 4	2 53 26	14°43'03	24°28	27° 1	22°44	26°17	22°47	21°37	4°47	27°12	29°33	19°50	20° 4	25°10	n.a.	T 4
F 5	2 57 22	15°43'55	7♍53	26°44	23°59	27° 1	23° 1	21°39	4°50	27°13	29°33	19°50	20° 1	25°16	n.a.	F 5
S 6	3 1 19	16°44'46	21° 2	26°34	25°13	27°44	23°15	21°40	4°54	27°14	29°33	19°50	19°58	25°23	n.a.	S 6
S 7	3 5 15	17°45'35	3♎55	26°D33	26°28	28°28	23°29	21°42	4°57	27°15	29°33	19°50	19°55	25°30	n.a.	S 7
M 8	3 9 12	18°46'23	16°34	26°38	27°43	29°11	23°44	21°44	5° 1	27°15	29°33	19°49	19°52	25°37	n.a.	M 8
T 9	3 13 8	19°47'10	29° 1	26°51	28°57	29°54	23°58	21°46	5° 4	27°16	29°32	19°D49	19°48	25°43	n.a.	T 9
W10	3 17 5	20°47'55	11♏17	27°10	0♏12	0♎38	24°12	21°48	5° 8	27°17	29°32	19°49	19°45	25°50	n.a.	W10
T 11	3 21 2	21°48'38	23°24	27°35	1°27	1°21	24°26	21°50	5°11	27°17	29°32	19°R49	19°42	25°57	n.a.	T 11
F 12	3 24 58	22°49'20	5♐23	28° 5	2°41	2° 5	24°41	21°52	5°15	27°18	29°32	19°49	19°39	26° 3	n.a.	F 12
S 13	3 28 55	23°50'00	17°16	28°40	3°56	2°48	24°55	21°55	5°18	27°18	29°D32	19°49	19°36	26°10	n.a.	S 13
S 14	3 32 51	24°50'38	29° 6	29°20	5°10	3°32	25° 9	21°57	5°21	27°19	29°32	19°48	19°32	26°17	n.a.	S 14
M15	3 36 48	25°51'14	10♑54	0♏ 4	6°25	4°16	25°23	22° 0	5°25	27°19	29°32	19°47	19°29	26°23	n.a.	M15
T 16	3 40 44	26°51'48	22°45	0°51	7°40	4°59	25°38	22° 3	5°28	27°20	29°32	19°47	19°26	26°30	n.a.	T 16
W17	3 44 41	27°52'20	4♒42	1°43	8°54	5°43	25°52	22° 5	5°32	27°20	29°33	19°46	19°23	26°37	n.a.	W17
T 18	3 48 37	28°52'50	16°49	2°37	10° 9	6°26	26° 6	22° 8	5°35	27°21	29°33	19°45	19°20	26°43	n.a.	T 18
F 19	3 52 34	29°53'17	29°10	3°34	11°23	7°10	26°20	22°11	5°38	27°21	29°33	19°D45	19°17	26°50	n.a.	F 19
S 20	3 56 31	0♐53'42	11♓49	4°35	12°38	7°54	26°35	22°15	5°42	27°21	29°33	19°45	19°13	26°57	n.a.	S 20
S 21	4 0 27	1°54'05	24°51	5°37	13°52	8°37	26°49	22°18	5°45	27°21	29°33	19°46	19°10	27° 3	n.a.	S 21
M22	4 4 24	2°54'26	8♈19	6°42	15° 7	9°21	27° 3	22°21	5°48	27°22	29°33	19°47	19° 7	27°10	n.a.	M22
T 23	4 8 20	3°54'44	22°14	7°50	16°21	10° 5	27°17	22°25	5°51	27°22	29°33	19°48	19° 4	27°17	n.a.	T 23
W24	4 12 17	4°55'01	6♉36	8°59	17°36	10°48	27°32	22°28	5°55	27°22	29°34	19°49	19° 1	27°23	n.a.	W24
T 25	4 16 13	5°55'15	21°20	10°11	18°50	11°32	27°46	22°32	5°58	27°22	29°34	19°R49	18°57	27°30	n.a.	T 25
F 26	4 20 10	6°55'27	6♊22	11°24	20° 4	12°16	28° 0	22°35	6° 1	27°22	29°34	19°48	18°54	27°37	n.a.	F 26
S 27	4 24 7	7°55'37	21°33	12°39	21°19	13° 0	28°14	22°39	6° 4	27°22	29°35	19°47	18°51	27°43	n.a.	S 27
S 28	4 28 3	8°55'45	6♋42	13°55	22°33	13°44	28°28	22°43	6° 7	27°R22	29°35	19°45	18°48	27°50	n.a.	S 28
M29	4 32 0	9°55'51	21°41	15°13	23°48	14°27	28°42	22°47	6°10	27°22	29°35	19°42	18°45	27°57	n.a.	M29
T 30	4 35 56	10°55'55	6♌21	16°33	25° 2	15°11	28°56	22°51	6°13	27°22	29°36	19°40	18°42	28° 3	n.a.	T 30
W31	4 39 53	11♐55'57	20♌38	17♏54	26♏16	15♎55	29♏11	22♒56	6♏16	27♌22	29♒36	19♉37	18♉38	28♐10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s45	27n41	4n12	8s 0	3n34	6s44	0n59	3n14	0n55	19s 3	0s17	17s15	2s42	13s16	0n 9	14n51	2n12	26s21	15s33	18n10	18n17	26s55		n.a.
T 2	16 4	26 9	4 52	7 45	3 34	7 15	0 57	2 56	0 55	19 7	0 17	17 15	2 42	13 17	0 9	14 50	2 12	26 21	15 32	18 11	18 16	26 56		n.a.
W 3	16 23	23 2	5 13	7 33	3 32	7 46	0 54	2 38	0 54	19 10	0 17	17 14	2 42	13 18	0 9	14 50	2 12	26 20	15 32	18 11	18 15	26 57		n.a.
T 4	16 41	18 40	5 16	7 27	3 29	8 16	0 52	2 20	0 54	19 14	0 17	17 13	2 42	13 20	0 9	14 50	2 12	26 20	15 32	18 11	18 14	26 58		n.a.
F 5	17 0	13 29	5 2	7 24	3 25	8 47	0 50	2 2	0 53	19 18	0 17	17 12	2 41	13 21	0 9	14 50	2 12	26 20	15 31	18 11	18 14	26 59		n.a.
S 6	17 18	7 47	4 32	7 26	3 19	9 17	0 48	1 44	0 53	19 22	0 17	17 11	2 41	13 22	0 9	14 50	2 12	26 20	15 31	18 10	18 13	27 0		n.a.
S 7	17 35	1 53	3 48	7 32	3 13	9 47	0 45	1 25	0 52	19 26	0 17	17 11	2 41	13 23	0 9	14 49	2 12	26 20	15 31	18 10	18 12	27 0		n.a.
M 8	17 53	4s 1	2 54	7 40	3 5	10 17	0 43	1 7	0 52	19 30	0 17	17 10	2 40	13 25	0 9	14 49	2 13	26 19	15 30	18 10	18 11	27 1		n.a.
T 9	18 10	9 40	1 53	7 52	2 57	10 46	0 40	0 49	0 51	19 33	0 17	17 9	2 40	13 26	0 9	14 49	2 13	26 19	15 30	18 10	18 10	27 2		n.a.
W10	18 26	14 53	0 47	8 7	2 49	11 15	0 38	0 31	0 51	19 37	0 18	17 8	2 40	13 27	0 9	14 49	2 13	26 19	15 30	18 10	18 9	27 3		n.a.
T 11	18 43	19 27	0s20	8 24	2 40	11 44	0 36	0 12	0 50	19 41	0 18	17 7	2 39	13 28	0 9	14 49	2 13	26 18	15 29	18 10	18 8	27 4		n.a.
F 12	18 59	23 11	1 25	8 44	2 31	12 13	0 33	0s 6	0 49	19 44	0 18	17 6	2 39	13 29	0 9	14 49	2 13	26 18	15 29	18 10	18 7	27 5		n.a.
S 13	19 14	25 54	2 27	9 5	2 22	12 41	0 31	0 24	0 49	19 48	0 18	17 5	2 39	13 30	0 9	14 49	2 13	26 18	15 29	18 10	18 6	27 6		n.a.
S 14	19 30	27 26	3 21	9 29	2 12	13 10	0 28	0 42	0 48	19 52	0 18	17 4	2 39	13 32	0 9	14 48	2 13	26 17	15 28	18 10	18 6	27 7		n.a.
M15	19 44	27 44	4 7	9 54	2 3	13 37	0 26	1 1	0 48	19 55	0 18	17 2	2 38	13 33	0 9	14 48	2 13	26 17	15 28	18 10	18 5	27 8		n.a.
T 16	19 59	26 45	4 43	10 20	1 53	14 5	0 23	1 19	0 47	19 59	0 18	17 1	2 38	13 34	0 9	14 48	2 13	26 17	15 27	18 9	18 4	27 9		n.a.
W17	20 13	24 33	5 6	10 47	1 43	14 32	0 21	1 37	0 46	20 3	0 18	17 0	2 38	13 35	0 9	14 48	2 13	26 16	15 27	18 9	18 3	27 10		n.a.
T 18	20 27	21 14	5 17	11 15	1 33	14 58	0 18	1 56	0 46	20 6	0 19	16 59	2 37	13 36	0 9	14 48	2 13	26 16	15 27	18 9	18 2	27 11		n.a.
F 19	20 40	16 56	5 13	11 44	1 24	15 24	0 16	2 14	0 45	20 10	0 19	16 57	2 37	13 37	0 9	14 48	2 13	26 16	15 26	18 9	18 1	27 11		n.a.
S 20	20 53	11 49	4 54	12 14	1 14	15 50	0 13	2 32	0 45	20 13	0 19	16 56	2 37	13 39	0 9	14 48	2 13	26 15	15 26	18 9	18 0	27 12		n.a.
S 21	21 6	6 3	4 20	12 45	1 4	16 16	0 11	2 50	0 44	20 17	0 19	16 55	2 37	13 40	0 9	14 48	2 14	26 15	15 26	18 9	17 59	27 13		n.a.
M22	21 18	0n11	3 30	13 16	0 55	16 41	0 8	3 9	0 43	20 20	0 19	16 53	2 36	13 41	0 9	14 48	2 14	26 15	15 25	18 10	17 58	27 14		n.a.
T 23	21 30	6 37	2 27	13 47	0 46	17 5	0 6	3 27	0 43	20 24	0 19	16 52	2 36	13 42	0 9	14 48	2 14	26 14	15 25	18 10	17 58	27 15		n.a.
W24	21 42	12 57	1 13	14 18	0 36	17 29	0 3	3 45	0 42	20 27	0 19	16 51	2 36	13 43	0 9	14 48	2 14	26 14	15 25	18 10	17 57	27 16		n.a.
T 25	21 53	18 43	0n 8	14 50	0 27	17 53	0 1	4 3	0 41	20 31	0 19	16 49	2 35	13 44	0 9	14 48	2 14	26 13	15 24	18 10	17 56	27 17		n.a.
F 26	22 3	23 26	1 30	15 22	0 19	18 16	0s 2	4 21	0 40	20 34	0 20	16 48	2 35	13 45	0 9	14 48	2 14	26 13	15 24	18 10	17 55	27 17		n.a.
S 27	22 13	26 35	2 46	15 54	0 10	18 39	0 4	4 40	0 40	20 38	0 20	16 46	2 35	13 46	0 9	14 48	2 14	26 12	15 24	18 10	17 54	27 18		n.a.
S 28	22 23	27 45	3 51	16 25	0 1	19 1	0 7	4 58	0 39	20 41	0 20	16 44	2 35	13 47	0 9	14 48	2 14	26 12	15 23	18 9	17 53	27 19		n.a.
M29	22 32	26 52	4 38	16 57	0s 7	19 23	0 9	5 16	0 38	20 44	0 20	16 43	2 34	13 48	0 9	14 48	2 14	26 12	15 23	18 8	17 52	27 20		n.a.
T 30	22 41	24 8	5 7	17 28	0 15	19 44	0 12	5 34	0 38	20 48	0 20	16 41	2 34	13 49	0 8	14 48	2 14	26 11	15 23	18 8	17 51	27 21		n.a.
W31	22s50	19n57	5n15	17s59	0s23	20s 4	0s14	5s52	0n37	20s51	0s20	16s39	2s34	13s50	0n 8	14n49	2n14	26s11	15s22	18n 7	17n50	27s21		n.a.

Julian Day Number = 331981.5, Delta T = 28h24m57s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°21'50, Lahiri = -56°14'50 Julian Calendar 1 Dec. 3805 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3805 BCE

The year -3804 astronomical counting style corresponds to year 3805 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3804 BCE (-3803) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 43 49	12♐55'57	4♍30	19♏16	27♏31	16♎39	29♏25	23♒ 0	6♏19	27°R22	29♒36	19°R36	18♉35	28♐17	n.a.	T 1
F 2	4 47 46	13°55'56	17°56	20°40	28°45	17°23	29°39	23° 4	6°22	27♌22	29°37	19°D36	18°32	28°23	n.a.	F 2
S 3	4 51 42	14°55'52	0♎58	22° 5	29°59	18° 7	29°53	23° 9	6°25	27°22	29°37	19♉37	18°29	28°30	n.a.	S 3
S 4	4 55 39	15°55'47	13°40	23°32	1♐14	18°51	0♐ 7	23°13	6°28	27°21	29°38	19°38	18°26	28°37	n.a.	S 4
M 5	4 59 35	16°55'39	26° 5	24°59	2°28	19°35	0°21	23°18	6°31	27°21	29°38	19°40	18°23	28°43	n.a.	M 5
T 6	5 3 32	17°55'30	8♏18	26°28	3°42	20°19	0°35	23°23	6°34	27°21	29°39	19°41	18°19	28°50	n.a.	T 6
W 7	5 7 29	18°55'18	20°20	27°58	4°57	21° 3	0°49	23°27	6°37	27°21	29°39	19°R42	18°16	28°57	n.a.	W 7
T 8	5 11 25	19°55'05	2♐16	29°30	6°11	21°47	1° 2	23°32	6°40	27°20	29°40	19°41	18°13	29° 4	n.a.	T 8
F 9	5 15 22	20°54'49	14° 8	1♐ 2	7°25	22°31	1°16	23°37	6°43	27°20	29°40	19°39	18°10	29°10	n.a.	F 9
S 10	5 19 18	21°54'31	25°57	2°36	8°39	23°15	1°30	23°42	6°45	27°19	29°41	19°35	18° 7	29°17	n.a.	S 10
S 11	5 23 15	22°54'11	7♑47	4°11	9°54	23°59	1°44	23°48	6°48	27°19	29°42	19°29	18° 3	29°24	n.a.	S 11
M12	5 27 11	23°53'49	19°38	5°47	11° 8	24°43	1°58	23°53	6°51	27°18	29°42	19°23	18° 0	29°30	n.a.	M12
T 13	5 31 8	24°53'24	1♒33	7°24	12°22	25°27	2°11	23°58	6°53	27°18	29°43	19°16	17°57	29°37	n.a.	T 13
W14	5 35 4	25°52'57	13°33	9° 3	13°36	26°11	2°25	24° 4	6°56	27°17	29°44	19°10	17°54	29°44	n.a.	W14
T 15	5 39 1	26°52'27	25°42	10°43	14°50	26°55	2°39	24° 9	6°59	27°17	29°44	19° 5	17°51	29°50	n.a.	T 15
F 16	5 42 58	27°51'55	8♓ 4	12°24	16° 4	27°39	2°52	24°15	7° 1	27°16	29°45	19° 1	17°48	29°57	n.a.	F 16
S 17	5 46 54	28°51'20	20°40	14° 6	17°19	28°23	3° 6	24°20	7° 4	27°16	29°46	18°59	17°44	0♑ 4	n.a.	S 17
S 18	5 50 51	29°50'42	3♈36	15°49	18°33	29° 7	3°19	24°26	7° 6	27°15	29°46	18°D59	17°41	0°10	n.a.	S 18
M19	5 54 47	0♑50'02	16°54	17°34	19°47	29°51	3°33	24°32	7° 9	27°14	29°47	19° 0	17°38	0°17	n.a.	M19
T 20	5 58 44	1°49'19	0♉38	19°20	21° 1	0♏35	3°46	24°38	7°11	27°14	29°48	19° 1	17°35	0°24	n.a.	T 20
W21	6 2 40	2°48'34	14°49	21° 7	22°15	1°19	4° 0	24°43	7°13	27°13	29°49	19°R 2	17°32	0°30	n.a.	W21
T 22	6 6 37	3°47'46	29°25	22°56	23°29	2° 3	4°13	24°49	7°16	27°12	29°50	19° 2	17°29	0°37	n.a.	T 22
F 23	6 10 33	4°46'56	14♊24	24°46	24°43	2°47	4°26	24°56	7°18	27°11	29°50	18°59	17°25	0°44	n.a.	F 23
S 24	6 14 30	5°46'04	29°37	26°37	25°57	3°31	4°40	25° 2	7°20	27°10	29°51	18°55	17°22	0°50	n.a.	S 24
S 25	6 18 26	6°45'09	14♋55	28°29	27°11	4°15	4°53	25° 8	7°23	27°10	29°52	18°49	17°19	0°57	n.a.	S 25
M26	6 22 23	7°44'12	0♌ 7	0♑23	28°25	4°59	5° 6	25°14	7°25	27° 9	29°53	18°41	17°16	1° 4	n.a.	M26
T 27	6 26 19	8°43'13	15° 3	2°18	29°39	5°43	5°19	25°20	7°27	27° 8	29°54	18°34	17°13	1°10	n.a.	T 27
W28	6 30 16	9°42'12	29°35	4°14	0♑54	6°28	5°32	25°27	7°29	27° 7	29°55	18°27	17°10	1°17	n.a.	W28
T 29	6 34 13	10°41'08	13♍38	6°12	2° 8	7°12	5°45	25°33	7°31	27° 6	29°56	18°22	17° 6	1°24	n.a.	T 29
F 30	6 38 9	11°40'03	27°11	8°11	3°22	7°56	5°58	25°40	7°33	27° 5	29°57	18°19	17° 3	1°31	n.a.	F 30
S 31	6 42 6	12♑38'55	10♎16	10♑11	4♑36	8♏40	6♐11	25♒46	7♏35	27♌ 4	29♒58	18°D18	17♉ 0	1♑37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s58	14n49	5n 5	18s30	0s30	20s24	0s16	6s10	0n36	20s54	0s20	16s38	2s34	13s51	0n 8	14n49	2n14	26s10	15s22	18n 7	17n50	27s22		n.a.
F 2	23 5	9 8	4 38	19 1	0 38	20 44	0 19	6 28	0 35	20 57	0 20	16 36	2 33	13 53	0 8	14 49	2 15	26 10	15 22	18 7	17 49	27 23		n.a.
S 3	23 13	3 12	3 57	19 30	0 45	21 2	0 21	6 46	0 35	21 1	0 21	16 34	2 33	13 54	0 8	14 49	2 15	26 9	15 21	18 7	17 48	27 24		n.a.
S 4	23 19	2s42	3 5	20 0	0 52	21 21	0 23	7 4	0 34	21 4	0 21	16 32	2 33	13 55	0 8	14 49	2 15	26 9	15 21	18 7	17 47	27 24		n.a.
M 5	23 25	8 23	2 6	20 28	0 58	21 38	0 26	7 21	0 33	21 7	0 21	16 31	2 33	13 56	0 8	14 49	2 15	26 8	15 21	18 8	17 46	27 25		n.a.
T 6	23 31	13 40	1 2	20 56	1 5	21 55	0 28	7 39	0 32	21 10	0 21	16 29	2 32	13 56	0 8	14 49	2 15	26 8	15 20	18 8	17 45	27 26		n.a.
W 7	23 37	18 22	0s 4	21 24	1 11	22 12	0 30	7 57	0 31	21 13	0 21	16 27	2 32	13 57	0 8	14 50	2 15	26 7	15 20	18 8	17 44	27 27		n.a.
T 8	23 42	22 18	1 8	21 50	1 16	22 27	0 32	8 14	0 30	21 16	0 21	16 25	2 32	13 58	0 8	14 50	2 15	26 7	15 20	18 8	17 43	27 27		n.a.
F 9	23 46	25 16	2 10	22 15	1 22	22 42	0 35	8 32	0 30	21 19	0 21	16 23	2 32	13 59	0 8	14 50	2 15	26 6	15 19	18 7	17 42	27 28		n.a.
S 10	23 50	27 7	3 5	22 40	1 27	22 57	0 37	8 50	0 29	21 22	0 22	16 21	2 31	14 0	0 8	14 50	2 15	26 6	15 19	18 6	17 41	27 29		n.a.
S 11	23 53	27 43	3 53	23 3	1 32	23 11	0 39	9 7	0 28	21 25	0 22	16 19	2 31	14 1	0 8	14 50	2 15	26 5	15 19	18 5	17 40	27 29		n.a.
M12	23 57	27 3	4 30	23 26	1 36	23 24	0 41	9 24	0 27	21 28	0 22	16 17	2 31	14 2	0 8	14 51	2 15	26 5	15 18	18 3	17 40	27 30		n.a.
T 13	23 59	25 9	4 56	23 47	1 40	23 36	0 43	9 42	0 26	21 31	0 22	16 15	2 31	14 3	0 8	14 51	2 15	26 4	15 18	18 1	17 39	27 31		n.a.
W14	24 1	22 7	5 9	24 7	1 44	23 48	0 45	9 59	0 25	21 34	0 22	16 13	2 30	14 4	0 8	14 51	2 15	26 4	15 18	17 59	17 38	27 32		n.a.
T 15	24 3	18 7	5 8	24 26	1 47	23 59	0 47	10 16	0 24	21 37	0 22	16 11	2 30	14 5	0 8	14 51	2 15	26 3	15 17	17 58	17 37	27 32		n.a.
F 16	24 4	13 17	4 54	24 43	1 50	24 9	0 49	10 33	0 24	21 40	0 22	16 9	2 30	14 6	0 8	14 52	2 16	26 3	15 17	17 57	17 36	27 33		n.a.
S 17	24 5	7 50	4 25	24 59	1 53	24 18	0 51	10 50	0 23	21 43	0 23	16 7	2 30	14 7	0 8	14 52	2 16	26 2	15 17	17 56	17 35	27 34		n.a.
S 18	24 5	1 54	3 41	25 13	1 55	24 27	0 53	11 7	0 22	21 46	0 23	16 5	2 30	14 7	0 8	14 52	2 16	26 1	15 17	17 56	17 34	27 34		n.a.
M19	24 5	4n17	2 45	25 26	1 57	24 35	0 54	11 24	0 21	21 49	0 23	16 2	2 29	14 8	0 8	14 53	2 16	26 1	15 16	17 56	17 33	27 35		n.a.
T 20	24 4	10 29	1 38	25 36	1 58	24 42	0 56	11 41	0 20	21 51	0 23	16 0	2 29	14 9	0 8	14 53	2 16	26 0	15 16	17 57	17 32	27 35		n.a.
W21	24 3	16 21	0 23	25 45	1 59	24 49	0 58	11 57	0 19	21 54	0 23	15 58	2 29	14 10	0 8	14 53	2 16	26 0	15 16	17 57	17 31	27 36		n.a.
T 22	24 2	21 29	0n56	25 53	1 59	24 55	0 59	12 14	0 18	21 57	0 23	15 56	2 29	14 11	0 8	14 54	2 16	25 59	15 15	17 57	17 30	27 37		n.a.
F 23	24 0	25 21	2 13	25 58	1 59	25 0	1 1	12 30	0 17	21 59	0 24	15 53	2 29	14 11	0 8	14 54	2 16	25 59	15 15	17 56	17 29	27 37		n.a.
S 24	23 57	27 27	3 21	26 1	1 58	25 4	1 3	12 47	0 16	22 2	0 24	15 51	2 28	14 12	0 8	14 54	2 16	25 58	15 15	17 55	17 29	27 38		n.a.
S 25	23 55	27 28	4 15	26 2	1 57	25 8	1 4	13 3	0 15	22 5	0 24	15 49	2 28	14 13	0 8	14 55	2 16	25 57	15 15	17 53	17 28	27 38		n.a.
M26	23 51	25 24	4 51	26 1	1 55	25 10	1 6	13 19	0 14	22 7	0 24	15 46	2 28	14 14	0 8	14 55	2 16	25 57	15 14	17 51	17 27	27 39		n.a.
T 27	23 47	21 37	5 7	25 57	1 53	25 12	1 7	13 35	0 13	22 10	0 24	15 44	2 28	14 14	0 8	14 55	2 16	25 56	15 14	17 49	17 26	27 40		n.a.
W28	23 43	16 37	5 1	25 51	1 50	25 14	1 8	13 51	0 12	22 12	0 24	15 42	2 28	14 15	0 8	14 56	2 16	25 56	15 14	17 47	17 25	27 40		n.a.
T 29	23 39	10 52	4 38	25 43	1 47	25 14	1 10	14 7	0 11	22 15	0 24	15 39	2 27	14 16	0 8	14 56	2 16	25 55	15 14	17 46	17 24	27 41		n.a.
F 30	23 34	4 48	4 0	25 32	1 43	25 14	1 11	14 23	0 10	22 17	0 25	15 37	2 27	14 16	0 8	14 57	2 16	25 54	15 13	17 45	17 23	27 41		n.a.
S 31	23s28	1s17	3n10	25s19	1s38	25s13	1s12	14s38	0n 9	22s20	0s25	15s34	2s27	14s17	0n 8	14n57	2n17	25s54	15s13	17n45	17n22	27s42		n.a.

Julian Day Number = 332012.5, Delta T = 28h24m54s
Ecliptic obliquity = 24°05'22, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°21'46, Lahiri = -56°14'46 Julian Calendar 1 Jan. 3804 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3805 BCE

The year -3803 astronomical counting style corresponds to year 3804 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3804 BCE (-3803) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 46 2	13♑37'46	22♎57	12♑12	5♑50	9♏24	6♐23	25♒53	7♏37	27°R 3	29♒59	18♉18	16♉57	1♑44	n.a.	S 1
M 2	6 49 59	14°36'34	5♏19	14°14	7° 4	10° 8	6°36	25°59	7°39	27♌ 2	29°59	18°19	16°54	1°51	n.a.	M 2
T 3	6 53 55	15°35'21	17°25	16°17	8°18	10°52	6°49	26° 6	7°41	27° 1	0♓ 1	18°R20	16°50	1°57	n.a.	T 3
W 4	6 57 52	16°34'06	29°21	18°21	9°32	11°36	7° 1	26°13	7°42	27° 0	0° 2	18°19	16°47	2° 4	n.a.	W 4
T 5	7 1 48	17°32'48	11♐11	20°25	10°46	12°20	7°14	26°20	7°44	26°58	0° 3	18°16	16°44	2°11	n.a.	T 5
F 6	7 5 45	18°31'29	22°59	22°30	12° 0	13° 4	7°26	26°27	7°46	26°57	0° 4	18°11	16°41	2°17	n.a.	F 6
S 7	7 9 41	19°30'08	4♑48	24°34	13°13	13°48	7°39	26°33	7°48	26°56	0° 5	18° 3	16°38	2°24	n.a.	S 7
S 8	7 13 38	20°28'44	16°39	26°39	14°27	14°32	7°51	26°40	7°49	26°55	0° 6	17°53	16°35	2°31	n.a.	S 8
M 9	7 17 34	21°27'19	28°36	28°44	15°41	15°16	8° 3	26°47	7°51	26°54	0° 7	17°41	16°31	2°37	n.a.	M 9
T 10	7 21 31	22°25'51	10♒38	0♒48	16°55	16° 0	8°15	26°54	7°52	26°52	0° 8	17°29	16°28	2°44	n.a.	T 10
W11	7 25 27	23°24'21	22°47	2°51	18° 9	16°44	8°27	27° 2	7°54	26°51	0° 9	17°17	16°25	2°51	n.a.	W11
T 12	7 29 24	24°22'48	5♓ 5	4°52	19°23	17°28	8°39	27° 9	7°55	26°50	0°10	17° 7	16°22	2°57	n.a.	T 12
F 13	7 33 21	25°21'14	17°34	6°52	20°37	18°12	8°51	27°16	7°57	26°48	0°12	16°59	16°19	3° 4	n.a.	F 13
S 14	7 37 17	26°19'37	0♈15	8°50	21°51	18°56	9° 3	27°23	7°58	26°47	0°13	16°54	16°15	3°11	n.a.	S 14
S 15	7 41 14	27°17'57	13°11	10°46	23° 5	19°40	9°15	27°30	7°59	26°46	0°14	16°51	16°12	3°18	n.a.	S 15
M16	7 45 10	28°16'15	26°25	12°39	24°19	20°24	9°27	27°38	8° 0	26°44	0°15	16°D50	16° 9	3°24	n.a.	M16
T 17	7 49 7	29°14'31	10♉ 1	14°29	25°33	21° 8	9°38	27°45	8° 2	26°43	0°16	16°R50	16° 6	3°31	n.a.	T 17
W18	7 53 3	0♒12'45	23°59	16°16	26°46	21°52	9°50	27°52	8° 3	26°42	0°17	16°50	16° 3	3°38	n.a.	W18
T 19	7 57 0	1°10'56	8♊21	17°59	28° 0	22°35	10° 1	28° 0	8° 4	26°40	0°19	16°49	16° 0	3°44	n.a.	T 19
F 20	8 0 56	2° 9'06	23° 4	19°39	29°14	23°19	10°12	28° 7	8° 5	26°39	0°20	16°45	15°56	3°51	n.a.	F 20
S 21	8 4 53	3° 7'13	8♋ 4	21°14	0♒28	24° 3	10°24	28°15	8° 6	26°37	0°21	16°38	15°53	3°58	n.a.	S 21
S 22	8 8 49	4° 5'18	23°12	22°46	1°42	24°47	10°35	28°22	8° 7	26°36	0°22	16°30	15°50	4° 4	n.a.	S 22
M23	8 12 46	5° 3'21	8♌20	24°13	2°56	25°31	10°46	28°30	8° 8	26°34	0°24	16°19	15°47	4°11	n.a.	M23
T 24	8 16 42	6° 1'21	23°16	25°36	4° 9	26°14	10°57	28°37	8° 9	26°33	0°25	16° 8	15°44	4°18	n.a.	T 24
W25	8 20 39	6°59'21	7♍51	26°54	5°23	26°58	11° 8	28°45	8° 9	26°32	0°26	15°58	15°41	4°24	n.a.	W25
T 26	8 24 36	7°57'18	22° 0	28° 7	6°37	27°42	11°18	28°53	8°10	26°30	0°27	15°50	15°37	4°31	n.a.	T 26
F 27	8 28 32	8°55'13	5♎40	29°16	7°51	28°25	11°29	29° 0	8°11	26°28	0°29	15°44	15°34	4°38	n.a.	F 27
S 28	8 32 29	9♒53'07	18♎51	0♓20	9♒ 5	29♏ 9	11♐40	29♒ 8	8♏12	26♌27	0♓30	15♉41	15♉31	4♑45	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s22	7s 8	2n12	25s 3	1s33	25s11	1s13	14s54	0n 8	22s22	0s25	15s32	2s27	14s18	0n 8	14n57	2n17	25s53	15s13	17n45	17n21	27s42		n.a.
M 2	23 16	12 34	1 9	24 45	1 27	25 8	1 14	15 9	0 7	22 25	0 25	15 29	2 27	14 18	0 8	14 58	2 17	25 53	15 12	17 45	17 20	27 43		n.a.
T 3	23 9	17 25	0 5	24 24	1 21	25 5	1 15	15 24	0 5	22 27	0 25	15 27	2 27	14 19	0 8	14 58	2 17	25 52	15 12	17 45	17 19	27 43		n.a.
W 4	23 2	21 31	0s59	24 1	1 14	25 0	1 16	15 39	0 4	22 29	0 25	15 24	2 26	14 20	0 8	14 59	2 17	25 51	15 12	17 45	17 18	27 44		n.a.
T 5	22 54	24 42	1 59	23 35	1 6	24 55	1 17	15 54	0 3	22 32	0 26	15 22	2 26	14 20	0 8	14 59	2 17	25 51	15 12	17 44	17 17	27 45		n.a.
F 6	22 46	26 48	2 54	23 6	0 58	24 50	1 18	16 9	0 2	22 34	0 26	15 19	2 26	14 21	0 8	15 0	2 17	25 50	15 12	17 43	17 17	27 45		n.a.
S 7	22 38	27 41	3 41	22 35	0 49	24 43	1 19	16 24	0 1	22 36	0 26	15 17	2 26	14 21	0 8	15 0	2 17	25 50	15 11	17 40	17 16	27 45		n.a.
S 8	22 29	27 18	4 19	22 2	0 39	24 36	1 20	16 38	0s 0	22 38	0 26	15 14	2 26	14 22	0 8	15 1	2 17	25 49	15 11	17 37	17 15	27 46		n.a.
M 9	22 19	25 39	4 46	21 27	0 30	24 28	1 20	16 53	0 1	22 41	0 26	15 11	2 26	14 22	0 8	15 1	2 17	25 48	15 11	17 34	17 14	27 46		n.a.
T 10	22 10	22 50	5 0	20 50	0 19	24 19	1 21	17 7	0 2	22 43	0 26	15 9	2 26	14 23	0 8	15 2	2 17	25 48	15 11	17 31	17 13	27 47		n.a.
W11	22 0	19 0	5 1	20 12	0 9	24 10	1 22	17 21	0 4	22 45	0 27	15 6	2 25	14 23	0 8	15 2	2 17	25 47	15 10	17 27	17 12	27 47		n.a.
T 12	21 49	14 20	4 48	19 31	0n 3	24 0	1 22	17 35	0 5	22 47	0 27	15 3	2 25	14 24	0 8	15 3	2 17	25 46	15 10	17 24	17 11	27 48		n.a.
F 13	21 39	9 1	4 21	18 50	0 14	23 49	1 22	17 49	0 6	22 49	0 27	15 1	2 25	14 24	0 8	15 3	2 17	25 46	15 10	17 22	17 10	27 48		n.a.
S 14	21 27	3 15	3 41	18 8	0 26	23 37	1 23	18 2	0 7	22 51	0 27	14 58	2 25	14 25	0 8	15 4	2 17	25 45	15 10	17 20	17 9	27 49		n.a.
S 15	21 16	2n46	2 48	17 25	0 37	23 25	1 23	18 16	0 8	22 53	0 27	14 55	2 25	14 25	0 8	15 4	2 17	25 45	15 10	17 19	17 8	27 49		n.a.
M16	21 4	8 49	1 46	16 41	0 49	23 12	1 23	18 29	0 10	22 55	0 28	14 53	2 25	14 26	0 8	15 5	2 17	25 44	15 9	17 19	17 7	27 50		n.a.
T 17	20 52	14 39	0 36	15 58	1 1	22 59	1 24	18 42	0 11	22 57	0 28	14 50	2 25	14 26	0 8	15 5	2 17	25 43	15 9	17 19	17 6	27 50		n.a.
W18	20 39	19 53	0n38	15 14	1 13	22 44	1 24	18 55	0 12	22 59	0 28	14 47	2 24	14 26	0 8	15 6	2 17	25 43	15 9	17 19	17 5	27 50		n.a.
T 19	20 26	24 7	1 51	14 31	1 24	22 29	1 24	19 8	0 13	23 1	0 28	14 44	2 24	14 27	0 8	15 6	2 17	25 42	15 9	17 19	17 4	27 51		n.a.
F 20	20 13	26 53	2 59	13 49	1 36	22 14	1 24	19 21	0 15	23 3	0 28	14 42	2 24	14 27	0 8	15 7	2 18	25 41	15 9	17 18	17 3	27 51		n.a.
S 21	19 59	27 46	3 56	13 8	1 47	21 57	1 24	19 33	0 16	23 5	0 28	14 39	2 24	14 27	0 8	15 7	2 18	25 41	15 9	17 16	17 2	27 52		n.a.
S 22	19 45	26 34	4 37	12 28	1 57	21 41	1 24	19 45	0 17	23 7	0 29	14 36	2 24	14 28	0 8	15 8	2 18	25 40	15 8	17 13	17 2	27 52		n.a.
M23	19 31	23 27	4 58	11 49	2 7	21 23	1 23	19 57	0 18	23 9	0 29	14 33	2 24	14 28	0 8	15 8	2 18	25 40	15 8	17 10	17 1	27 52		n.a.
T 24	19 16	18 48	4 58	11 11	2 17	21 5	1 23	20 9	0 20	23 10	0 29	14 30	2 24	14 28	0 8	15 9	2 18	25 39	15 8	17 7	17 0	27 53		n.a.
W25	19 2	13 9	4 39	10 36	2 26	20 46	1 23	20 21	0 21	23 12	0 29	14 28	2 24	14 29	0 8	15 10	2 18	25 38	15 8	17 4	16 59	27 53		n.a.
T 26	18 46	6 58	4 4	10 2	2 35	20 27	1 22	20 33	0 22	23 14	0 29	14 25	2 24	14 29	0 8	15 10	2 18	25 38	15 8	17 1	16 58	27 53		n.a.
F 27	18 31	0 39	3 15	9 31	2 42	20 7	1 22	20 44	0 24	23 16	0 30	14 22	2 24	14 29	0 8	15 11	2 18	25 37	15 8	17 0	16 57	27 54		n.a.
S 28	18s15	5s29	2n17	9s 1	2n50	19s47	1s22	20s55	0s25	23s17	0s30	14s19	2s24	14s29	0n 8	15n11	2n18	25s37	15s 7	16n59	16n56	27s54		n.a.

Julian Day Number = 332043.5, Delta T = 28h24m51s
Ecliptic obliquity = 24°05'22, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°21'42, Lahiri = -56°14'42 Julian Calendar 1 Feb. 3804 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3804 BCE

The year -3803 astronomical counting style corresponds to year 3804 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3804 BCE (-3803) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 36 25	10♒51'00	1♏35	1♓19	10♒18	29♏53	11♐50	29♒16	8♏12	26°R25	0♓31	15°R40	15♉28	4♌51	n.a.	S 1
M 2	8 40 22	11°48'51	13°58	2°13	11°32	0♐36	12° 0	29°24	8°13	26♑24	0°32	15♉40	15°25	4°58	n.a.	M 2
T 3	8 44 18	12°46'41	26° 5	3° 2	12°46	1°20	12°11	29°31	8°13	26°22	0°34	15°39	15°21	5° 5	n.a.	T 3
W 4	8 48 15	13°44'29	8♐ 1	3°46	14° 0	2° 3	12°21	29°39	8°14	26°21	0°35	15°38	15°18	5°11	n.a.	W 4
T 5	8 52 11	14°42'15	19°50	4°25	15°14	2°47	12°31	29°47	8°14	26°19	0°36	15°35	15°15	5°18	n.a.	T 5
F 6	8 56 8	15°40'01	1♌39	4°58	16°27	3°30	12°41	29°55	8°14	26°18	0°38	15°29	15°12	5°25	n.a.	F 6
S 7	9 0 4	16°37'45	13°29	5°27	17°41	4°14	12°51	0♓ 3	8°15	26°16	0°39	15°20	15° 9	5°31	n.a.	S 7
S 8	9 4 1	17°35'27	25°25	5°50	18°55	4°57	13° 0	0°10	8°15	26°14	0°40	15° 9	15° 6	5°38	n.a.	S 8
M 9	9 7 57	18°33'07	7♒29	6° 7	20° 9	5°40	13°10	0°18	8°15	26°13	0°42	14°56	15° 2	5°45	n.a.	M 9
T 10	9 11 54	19°30'47	19°41	6°20	21°22	6°23	13°19	0°26	8°15	26°11	0°43	14°42	14°59	5°51	n.a.	T 10
W11	9 15 51	20°28'24	2♓ 4	6°27	22°36	7° 7	13°29	0°34	8°16	26°10	0°44	14°29	14°56	5°58	n.a.	W11
T 12	9 19 47	21°26'00	14°36	6°R30	23°50	7°50	13°38	0°42	8°16	26° 8	0°46	14°17	14°53	6° 5	n.a.	T 12
F 13	9 23 44	22°23'34	27°19	6°27	25° 4	8°33	13°47	0°50	8°R16	26° 6	0°47	14° 8	14°50	6°12	n.a.	F 13
S 14	9 27 40	23°21'07	10♈13	6°20	26°17	9°16	13°56	0°58	8°16	26° 5	0°48	14° 2	14°47	6°18	n.a.	S 14
S 15	9 31 37	24°18'38	23°20	6° 8	27°31	9°59	14° 5	1° 6	8°15	26° 3	0°50	13°58	14°43	6°25	n.a.	S 15
M16	9 35 33	25°16'07	6♉41	5°51	28°45	10°42	14°14	1°14	8°15	26° 1	0°51	13°57	14°40	6°32	n.a.	M16
T 17	9 39 30	26°13'35	20°16	5°31	29°58	11°25	14°22	1°22	8°15	26° 0	0°53	13°57	14°37	6°38	n.a.	T 17
W18	9 43 26	27°11'01	4♊ 9	5° 7	1♓12	12° 8	14°31	1°30	8°15	25°58	0°54	13°57	14°34	6°45	n.a.	W18
T 19	9 47 23	28° 8'26	18°19	4°40	2°26	12°50	14°39	1°38	8°15	25°57	0°55	13°55	14°31	6°52	n.a.	T 19
F 20	9 51 19	29° 5'49	2♋45	4°11	3°39	13°33	14°48	1°46	8°14	25°55	0°57	13°52	14°27	6°58	n.a.	F 20
S 21	9 55 16	0♓ 3'10	17°24	3°39	4°53	14°16	14°56	1°54	8°14	25°53	0°58	13°46	14°24	7° 5	n.a.	S 21
S 22	9 59 13	1° 0'30	2♌12	3° 6	6° 7	14°58	15° 4	2° 2	8°13	25°52	0°59	13°38	14°21	7°12	n.a.	S 22
M23	10 3 9	1°57'49	17° 0	2°31	7°20	15°41	15°11	2°10	8°13	25°50	1° 1	13°28	14°18	7°19	n.a.	M23
T 24	10 7 6	2°55'06	1♍40	1°56	8°34	16°23	15°19	2°18	8°12	25°49	1° 2	13°18	14°15	7°25	n.a.	T 24
W25	10 11 2	3°52'22	16° 4	1°22	9°48	17° 6	15°27	2°26	8°12	25°47	1° 3	13° 8	14°12	7°32	n.a.	W25
T 26	10 14 59	4°49'37	0♎ 7	0°48	11° 1	17°48	15°34	2°34	8°11	25°45	1° 5	13° 0	14° 8	7°39	n.a.	T 26
F 27	10 18 55	5°46'51	13°44	0°16	12°15	18°30	15°41	2°42	8°11	25°44	1° 6	12°54	14° 5	7°45	n.a.	F 27
S 28	10 22 52	6°44'04	26°55	29♒45	13°29	19°13	15°48	2°50	8°10	25°42	1° 7	12°51	14° 2	7°52	n.a.	S 28
S 29	10 26 48	7°41'16	9♏42	29°17	14°42	19°55	15°55	2°58	8° 9	25°41	1° 9	12°D50	13°59	7°59	n.a.	S 29
M30	10 30 45	8°38'28	22° 8	28°52	15°56	20°37	16° 2	3° 6	8° 8	25°39	1°10	12°50	13°56	8° 5	n.a.	M30
T 31	10 34 42	9♓35'39	4♐17	28♒30	17♓ 9	21♐19	16♐ 9	3♓13	8♏ 7	25♑37	1♓12	12°R51	13♉52	8♌12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s59	11s12	1n14	8s34	2n56	19s26	1s21	21s 6	0s26	23s19	0s30	14s16	2s23	14s29	0n 8	15n12	2n18	25s36	15s 7	16n58	16n55	27s54		n.a.
M 2	17 43	16 19	0 9	8 9	3 1	19 4	1 20	21 17	0 28	23 21	0 30	14 13	2 23	14 30	0 8	15 12	2 18	25 35	15 7	16 58	16 54	27 55		n.a.
T 3	17 26	20 41	0s55	7 47	3 6	18 42	1 20	21 27	0 29	23 22	0 30	14 11	2 23	14 30	0 8	15 13	2 18	25 35	15 7	16 58	16 53	27 55		n.a.
W 4	17 9	24 8	1 55	7 28	3 10	18 20	1 19	21 38	0 30	23 24	0 31	14 8	2 23	14 30	0 8	15 14	2 18	25 34	15 7	16 58	16 52	27 55		n.a.
T 5	16 52	26 31	2 50	7 11	3 12	17 57	1 18	21 48	0 32	23 25	0 31	14 5	2 23	14 30	0 8	15 14	2 18	25 34	15 7	16 57	16 51	27 56		n.a.
F 6	16 34	27 42	3 37	6 57	3 14	17 33	1 17	21 58	0 33	23 27	0 31	14 2	2 23	14 30	0 8	15 15	2 18	25 33	15 7	16 55	16 50	27 56		n.a.
S 7	16 17	27 37	4 15	6 46	3 15	17 9	1 16	22 8	0 35	23 28	0 31	13 59	2 23	14 30	0 8	15 15	2 18	25 32	15 7	16 53	16 49	27 56		n.a.
S 8	15 59	26 15	4 42	6 37	3 14	16 45	1 15	22 17	0 36	23 30	0 31	13 56	2 23	14 30	0 8	15 16	2 18	25 32	15 7	16 49	16 48	27 56		n.a.
M 9	15 40	23 40	4 57	6 32	3 13	16 20	1 14	22 27	0 37	23 31	0 32	13 53	2 23	14 31	0 8	15 16	2 18	25 31	15 6	16 45	16 47	27 57		n.a.
T 10	15 22	20 1	4 58	6 30	3 10	15 55	1 13	22 36	0 39	23 33	0 32	13 50	2 23	14 31	0 8	15 17	2 18	25 31	15 6	16 41	16 46	27 57		n.a.
W11	15 3	15 27	4 46	6 31	3 6	15 29	1 12	22 45	0 40	23 34	0 32	13 47	2 23	14 31	0 8	15 18	2 18	25 30	15 6	16 37	16 45	27 57		n.a.
T 12	14 44	10 11	4 19	6 35	3 1	15 3	1 11	22 54	0 42	23 35	0 32	13 44	2 23	14 31	0 8	15 18	2 18	25 29	15 6	16 34	16 44	27 57		n.a.
F 13	14 25	4 26	3 40	6 42	2 54	14 37	1 10	23 2	0 43	23 37	0 33	13 41	2 23	14 31	0 8	15 19	2 18	25 29	15 6	16 31	16 43	27 58		n.a.
S 14	14 6	1n35	2 48	6 51	2 47	14 10	1 8	23 11	0 45	23 38	0 33	13 38	2 23	14 31	0 8	15 19	2 18	25 28	15 6	16 29	16 42	27 58		n.a.
S 15	13 46	7 40	1 47	7 4	2 38	13 43	1 7	23 19	0 46	23 39	0 33	13 35	2 23	14 31	0 8	15 20	2 18	25 28	15 6	16 28	16 41	27 58		n.a.
M16	13 27	13 30	0 38	7 19	2 28	13 15	1 6	23 27	0 48	23 41	0 33	13 33	2 23	14 31	0 8	15 20	2 18	25 27	15 6	16 27	16 41	27 58		n.a.
T 17	13 7	18 50	0n33	7 37	2 17	12 47	1 4	23 34	0 49	23 42	0 33	13 30	2 23	14 30	0 8	15 21	2 18	25 27	15 6	16 27	16 40	27 58		n.a.
W18	12 47	23 16	1 45	7 57	2 5	12 19	1 3	23 42	0 51	23 43	0 34	13 27	2 23	14 30	0 8	15 22	2 18	25 26	15 6	16 27	16 39	27 59		n.a.
T 19	12 26	26 24	2 51	8 19	1 52	11 50	1 1	23 49	0 52	23 44	0 34	13 24	2 23	14 30	0 8	15 22	2 18	25 25	15 6	16 27	16 38	27 59		n.a.
F 20	12 6	27 51	3 48	8 44	1 38	11 21	1 0	23 56	0 54	23 46	0 34	13 21	2 23	14 30	0 8	15 23	2 18	25 25	15 6	16 26	16 37	27 59		n.a.
S 21	11 45	27 23	4 31	9 9	1 23	10 52	0 58	24 3	0 55	23 47	0 34	13 18	2 23	14 30	0 8	15 23	2 18	25 24	15 6	16 24	16 36	27 59		n.a.
S 22	11 25	25 0	4 56	9 36	1 8	10 23	0 56	24 9	0 57	23 48	0 35	13 15	2 23	14 30	0 8	15 24	2 18	25 24	15 6	16 21	16 35	27 59		n.a.
M23	11 4	20 56	5 1	10 3	0 52	9 53	0 54	24 16	0 58	23 49	0 35	13 12	2 23	14 30	0 8	15 24	2 18	25 23	15 6	16 18	16 34	27 59		n.a.
T 24	10 42	15 36	4 46	10 31	0 35	9 23	0 53	24 22	1 0	23 50	0 35	13 9	2 23	14 30	0 8	15 25	2 18	25 23	15 6	16 15	16 33	27 59		n.a.
W25	10 21	9 31	4 14	10 59	0 19	8 53	0 51	24 28	1 1	23 51	0 35	13 6	2 23	14 29	0 8	15 26	2 18	25 22	15 6	16 12	16 32	28 0		n.a.
T 26	10 0	3 6	3 26	11 27	0 2	8 23	0 49	24 33	1 3	23 52	0 36	13 3	2 23	14 29	0 8	15 26	2 18	25 22	15 6	16 10	16 31	28 0		n.a.
F 27	9 38	3s18	2 28	11 54	0s14	7 52	0 47	24 39	1 4	23 53	0 36	13 0	2 23	14 29	0 8	15 27	2 18	25 21	15 6	16 8	16 30	28 0		n.a.
S 28	9 17	9 21	1 24	12 21	0 31	7 21	0 45	24 44	1 6	23 54	0 36	12 57	2 23	14 29	0 8	15 27	2 18	25 21	15 6	16 7	16 29	28 0		n.a.
S 29	8 55	14 51	0 17	12 46	0 47	6 51	0 43	24 49	1 8	23 55	0 36	12 54	2 23	14 29	0 8	15 28	2 18	25 20	15 6	16 7	16 28	28 0		n.a.
M30	8 33	19 35	0s49	13 9	1 2	6 19	0 41	24 54	1 9	23 56	0 37	12 51	2 23	14 28	0 8	15 28	2 18	25 20	15 6	16 7	16 27	28 0		n.a.
T 31	8s11	23s24	1s52	13s31	1s17	5s48	0s39	24s58	1s11	23s57	0s37	12s48	2s23	14s28	0n 8	15n29	2n18	25s19	15s 6	16n 7	16n26	28s 0		n.a.

Julian Day Number = 332071.5, Delta T = 28h24m48s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°21'38, Lahiri = -56°14'38 Julian Calendar 1 March 3804 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3804 BCE

The year -3803 astronomical counting style corresponds to year 3804 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3804 BCE (-3803) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 38 38	10♓32'49	16♐15	28°R11	18♓23	22♐ 1	16♐15	3♓21	8°R 7	25°R36	1♓13	12°R51	13♉49	8♋19	n.a.	W 1
T 2	10 42 35	11°29'59	28° 6	27♒57	19°37	22°43	16°22	3°29	8♏ 6	25♌34	1°14	12♉49	13°46	8°25	n.a.	T 2
F 3	10 46 31	12°27'08	9♑57	27°46	20°50	23°24	16°28	3°37	8° 5	25°33	1°16	12°46	13°43	8°32	n.a.	F 3
S 4	10 50 28	13°24'16	21°51	27°40	22° 4	24° 6	16°34	3°45	8° 4	25°31	1°17	12°40	13°40	8°39	n.a.	S 4
S 5	10 54 24	14°21'24	3♒52	27°D38	23°17	24°48	16°40	3°53	8° 3	25°30	1°18	12°32	13°37	8°46	n.a.	S 5
M 6	10 58 21	15°18'32	16° 3	27°41	24°31	25°29	16°46	4° 1	8° 1	25°28	1°20	12°22	13°33	8°52	n.a.	M 6
T 7	11 2 17	16°15'38	28°26	27°48	25°45	26°10	16°51	4° 9	8° 0	25°27	1°21	12°12	13°30	8°59	n.a.	T 7
W 8	11 6 14	17°12'44	11♓ 2	28° 0	26°58	26°52	16°57	4°17	7°59	25°25	1°22	12° 3	13°27	9° 6	n.a.	W 8
T 9	11 10 11	18° 9'50	23°52	28°16	28°12	27°33	17° 2	4°25	7°58	25°24	1°24	11°54	13°24	9°12	n.a.	T 9
F 10	11 14 7	19° 6'55	6♈54	28°37	29°25	28°14	17° 7	4°32	7°57	25°22	1°25	11°47	13°21	9°19	n.a.	F 10
S 11	11 18 4	20° 3'59	20° 9	29° 2	0♈39	28°55	17°12	4°40	7°55	25°21	1°26	11°43	13°18	9°26	n.a.	S 11
S 12	11 22 0	21° 1'02	3♉35	29°31	1°52	29°36	17°17	4°48	7°54	25°19	1°27	11°41	13°14	9°32	n.a.	S 12
M13	11 25 57	21°58'05	17°12	0♓ 5	3° 6	0♋17	17°21	4°56	7°52	25°18	1°29	11°D41	13°11	9°39	n.a.	M13
T 14	11 29 53	22°55'07	1♊ 0	0°43	4°20	0°57	17°26	5° 4	7°51	25°17	1°30	11°42	13° 8	9°46	n.a.	T 14
W15	11 33 50	23°52'08	14°57	1°25	5°33	1°38	17°30	5°11	7°50	25°15	1°31	11°43	13° 5	9°53	n.a.	W15
T 16	11 37 47	24°49'09	29° 4	2°11	6°47	2°18	17°34	5°19	7°48	25°14	1°33	11°R43	13° 2	9°59	n.a.	T 16
F 17	11 41 43	25°46'09	13♋19	3° 1	8° 0	2°59	17°38	5°27	7°47	25°12	1°34	11°42	12°58	10° 6	n.a.	F 17
S 18	11 45 40	26°43'09	27°40	3°56	9°14	3°39	17°42	5°34	7°45	25°11	1°35	11°39	12°55	10°13	n.a.	S 18
S 19	11 49 36	27°40'08	12♌ 4	4°53	10°27	4°19	17°45	5°42	7°43	25°10	1°36	11°34	12°52	10°19	n.a.	S 19
M20	11 53 33	28°37'06	26°26	5°55	11°41	4°59	17°49	5°50	7°42	25° 9	1°38	11°28	12°49	10°26	n.a.	M20
T 21	11 57 29	29°34'04	10♍40	7° 0	12°54	5°39	17°52	5°57	7°40	25° 7	1°39	11°21	12°46	10°33	n.a.	T 21
W22	12 1 26	0♈31'01	24°42	8° 9	14° 8	6°18	17°55	6° 5	7°38	25° 6	1°40	11°15	12°43	10°39	n.a.	W22
T 23	12 5 23	1°27'58	8♎26	9°22	15°21	6°58	17°58	6°12	7°36	25° 5	1°41	11°10	12°39	10°46	n.a.	T 23
F 24	12 9 19	2°24'56	21°51	10°38	16°35	7°37	18° 0	6°20	7°35	25° 4	1°42	11° 7	12°36	10°53	n.a.	F 24
S 25	12 13 16	3°21'53	4♏54	11°57	17°48	8°17	18° 3	6°27	7°33	25° 2	1°44	11°D 5	12°33	11° 0	n.a.	S 25
S 26	12 17 12	4°18'50	17°38	13°20	19° 1	8°56	18° 5	6°35	7°31	25° 1	1°45	11° 5	12°30	11° 6	n.a.	S 26
M27	12 21 9	5°15'48	0♐ 3	14°46	20°15	9°35	18° 7	6°42	7°29	25° 0	1°46	11° 7	12°27	11°13	n.a.	M27
T 28	12 25 5	6°12'46	12°13	16°16	21°28	10°14	18° 9	6°49	7°27	24°59	1°47	11° 8	12°24	11°20	n.a.	T 28
W29	12 29 2	7° 9'44	24°12	17°49	22°42	10°52	18°11	6°57	7°25	24°58	1°48	11°10	12°20	11°26	n.a.	W29
T 30	12 32 59	8♈ 6'43	6♋ 5	19♓25	23♈55	11♋31	18♐12	7♓ 4	7♏23	24♌57	1♓49	11°R10	12♉17	11♋33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s49	26s 9	2s48	13s51	1s31	5s17	0s37	25s 3	1s12	23s58	0s37	12s45	2s23	14s28	0n 8	15n29	2n18	25s19	15s 6	16n 7	16n25	28s 0		n.a.
T 2	7 26	27 42	3 37	14 8	1 45	4 45	0 35	25 7	1 14	23 59	0 37	12 42	2 23	14 27	0 8	15 30	2 18	25 18	15 6	16 6	16 24	28 0		n.a.
F 3	7 4	27 58	4 16	14 24	1 57	4 14	0 33	25 11	1 16	24 0	0 38	12 39	2 23	14 27	0 8	15 30	2 18	25 18	15 6	16 5	16 23	28 0		n.a.
S 4	6 42	26 57	4 45	14 37	2 9	3 42	0 31	25 14	1 17	24 1	0 38	12 36	2 23	14 27	0 8	15 31	2 18	25 17	15 6	16 3	16 22	28 0		n.a.
S 5	6 19	24 40	5 1	14 47	2 19	3 10	0 28	25 18	1 19	24 2	0 38	12 33	2 23	14 26	0 8	15 31	2 18	25 17	15 6	16 1	16 21	28 0		n.a.
M 6	5 56	21 16	5 4	14 55	2 29	2 38	0 26	25 21	1 21	24 3	0 38	12 31	2 23	14 26	0 8	15 32	2 18	25 16	15 6	15 58	16 20	28 0		n.a.
T 7	5 34	16 53	4 52	15 1	2 38	2 6	0 24	25 24	1 22	24 4	0 39	12 28	2 23	14 26	0 8	15 32	2 18	25 16	15 6	15 55	16 19	28 1		n.a.
W 8	5 11	11 43	4 27	15 4	2 45	1 34	0 22	25 27	1 24	24 4	0 39	12 25	2 23	14 25	0 8	15 33	2 18	25 15	15 6	15 52	16 18	28 1		n.a.
T 9	4 48	5 58	3 47	15 4	2 52	1 2	0 19	25 29	1 25	24 5	0 39	12 22	2 23	14 25	0 8	15 33	2 18	25 15	15 6	15 49	16 17	28 1		n.a.
F 10	4 25	0n 8	2 55	15 2	2 58	0 30	0 17	25 32	1 27	24 6	0 39	12 19	2 23	14 24	0 8	15 34	2 18	25 14	15 6	15 47	16 16	28 1		n.a.
S 11	4 2	6 21	1 53	14 58	3 2	0n 3	0 15	25 34	1 29	24 7	0 40	12 16	2 23	14 24	0 8	15 34	2 18	25 14	15 6	15 46	16 15	28 1		n.a.
S 12	3 39	12 22	0 43	14 50	3 6	0 35	0 12	25 36	1 31	24 8	0 40	12 13	2 23	14 24	0 8	15 35	2 18	25 13	15 6	15 45	16 14	28 0		n.a.
M13	3 16	17 54	0n30	14 41	3 9	1 7	0 10	25 38	1 32	24 8	0 40	12 10	2 23	14 23	0 8	15 35	2 18	25 13	15 6	15 45	16 13	28 0		n.a.
T 14	2 53	22 35	1 42	14 29	3 11	1 39	0 8	25 39	1 34	24 9	0 40	12 7	2 23	14 23	0 8	15 36	2 18	25 13	15 6	15 45	16 12	28 0		n.a.
W15	2 30	26 1	2 49	14 14	3 12	2 11	0 5	25 40	1 36	24 10	0 41	12 5	2 23	14 22	0 8	15 36	2 18	25 12	15 7	15 46	16 11	28 0		n.a.
T 16	2 7	27 52	3 47	13 57	3 12	2 43	0 3	25 41	1 37	24 10	0 41	12 2	2 23	14 22	0 8	15 37	2 18	25 12	15 7	15 46	16 10	28 0		n.a.
F 17	1 44	27 54	4 32	13 38	3 11	3 15	0 0	25 42	1 39	24 11	0 41	11 59	2 24	14 21	0 8	15 37	2 18	25 11	15 7	15 45	16 9	28 0		n.a.
S 18	1 20	26 4	4 59	13 16	3 10	3 47	0n 2	25 43	1 41	24 12	0 42	11 56	2 24	14 21	0 8	15 38	2 17	25 11	15 7	15 44	16 8	28 0		n.a.
S 19	0 57	22 33	5 8	12 52	3 7	4 19	0 5	25 44	1 43	24 12	0 42	11 53	2 24	14 20	0 8	15 38	2 17	25 11	15 7	15 43	16 7	28 0		n.a.
M20	0 34	17 41	4 58	12 26	3 4	4 51	0 7	25 44	1 44	24 13	0 42	11 50	2 24	14 20	0 8	15 38	2 17	25 10	15 7	15 41	16 6	28 0		n.a.
T 21	0 11	11 54	4 29	11 57	3 0	5 22	0 9	25 44	1 46	24 13	0 42	11 48	2 24	14 19	0 8	15 39	2 17	25 10	15 7	15 39	16 5	28 0		n.a.
W22	0n13	5 35	3 45	11 26	2 56	5 54	0 12	25 44	1 48	24 14	0 43	11 45	2 24	14 18	0 8	15 39	2 17	25 10	15 7	15 37	16 4	28 0		n.a.
T 23	0 36	0s53	2 48	10 53	2 50	6 25	0 14	25 43	1 50	24 14	0 43	11 42	2 24	14 18	0 8	15 40	2 17	25 9	15 7	15 35	16 3	28 0		n.a.
F 24	0 59	7 9	1 43	10 18	2 44	6 57	0 17	25 43	1 51	24 15	0 43	11 39	2 24	14 17	0 8	15 40	2 17	25 9	15 8	15 34	16 2	28 0		n.a.
S 25	1 22	12 59	0 34	9 41	2 38	7 28	0 19	25 42	1 53	24 15	0 44	11 37	2 24	14 17	0 8	15 40	2 17	25 9	15 8	15 34	16 1	28 0		n.a.
S 26	1 46	18 7	0s36	9 2	2 30	7 59	0 22	25 41	1 55	24 16	0 44	11 34	2 24	14 16	0 8	15 41	2 17	25 8	15 8	15 34	16 0	27 59		n.a.
M27	2 9	22 22	1 41	8 20	2 23	8 30	0 24	25 40	1 57	24 16	0 44	11 31	2 25	14 15	0 8	15 41	2 17	25 8	15 8	15 34	15 59	27 59		n.a.
T 28	2 32	25 32	2 41	7 37	2 14	9 0	0 27	25 39	1 58	24 17	0 44	11 28	2 25	14 15	0 8	15 41	2 17	25 8	15 8	15 35	15 58	27 59		n.a.
W29	2 55	27 31	3 33	6 51	2 5	9 30	0 29	25 38	2 0	24 17	0 45	11 26	2 25	14 14	0 8	15 42	2 17	25 7	15 8	15 35	15 57	27 59		n.a.
T 30	3n18	28s12	4s16	6s 4	1s56	10n 1	0n31	25s36	2s 2	24s18	0s45	11s23	2s25	14s13	0n 8	15n42	2n17	25s 7	15s 8	15n35	15n56	27s59		n.a.

Julian Day Number = 332102.5, Delta T = 28h24m45s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°21'34, Lahiri = -56°14'34 Julian Calendar 1 Apr. 3804 BCE == Greg. Calendar 1 March 3804 BCE

The year -3803 astronomical counting style corresponds to year 3804 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3804 BCE (-3803) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 36 55	9♈ 3'42	17♑58	21♓ 5	25♈ 9	12♑ 9	18♐13	7♓11	7°R21	24°R56	1♓51	11°R10	12♉14	11♑40	n.a.	F 1
S 2	12 40 52	10° 0'41	29°53	22°47	26°22	12°48	18°15	7°18	7♏19	24♌55	1°52	11♉ 8	12°11	11°47	n.a.	S 2
S 3	12 44 48	10°57'41	11♒57	24°33	27°36	13°26	18°16	7°25	7°17	24°54	1°53	11° 5	12° 8	11°53	n.a.	S 3
M 4	12 48 45	11°54'41	24°13	26°22	28°49	14° 4	18°16	7°32	7°15	24°53	1°54	11° 1	12° 4	12° 0	n.a.	M 4
T 5	12 52 41	12°51'42	6♓44	28°13	0♉ 2	14°42	18°17	7°40	7°13	24°52	1°55	10°57	12° 1	12° 7	n.a.	T 5
W 6	12 56 38	13°48'43	19°32	0♈ 7	1°16	15°19	18°17	7°47	7°11	24°51	1°56	10°53	11°58	12°13	n.a.	W 6
T 7	13 0 35	14°45'44	2♈37	2° 4	2°29	15°56	18°R17	7°54	7° 9	24°50	1°57	10°49	11°55	12°20	n.a.	T 7
F 8	13 4 31	15°42'46	15°59	4° 3	3°43	16°34	18°17	8° 0	7° 7	24°49	1°58	10°46	11°52	12°27	n.a.	F 8
S 9	13 8 28	16°39'49	29°37	6° 4	4°56	17°11	18°17	8° 7	7° 4	24°48	1°59	10°44	11°49	12°33	n.a.	S 9
S 10	13 12 24	17°36'52	13♉28	8° 7	6° 9	17°48	18°17	8°14	7° 2	24°47	2° 0	10°D44	11°45	12°40	n.a.	S 10
M11	13 16 21	18°33'55	27°30	10°12	7°23	18°24	18°16	8°21	7° 0	24°46	2° 1	10°45	11°42	12°47	n.a.	M11
T 12	13 20 17	19°30'59	11♊39	12°18	8°36	19° 1	18°15	8°28	6°58	24°46	2° 2	10°46	11°39	12°54	n.a.	T 12
W13	13 24 14	20°28'03	25°52	14°25	9°50	19°37	18°14	8°34	6°55	24°45	2° 3	10°47	11°36	13° 0	n.a.	W13
T 14	13 28 11	21°25'07	10♋ 7	16°33	11° 3	20°13	18°13	8°41	6°53	24°44	2° 4	10°48	11°33	13° 7	n.a.	T 14
F 15	13 32 7	22°22'12	24°21	18°41	12°16	20°49	18°12	8°47	6°51	24°44	2° 5	10°R48	11°29	13°14	n.a.	F 15
S 16	13 36 4	23°19'17	8♌32	20°50	13°30	21°24	18°10	8°54	6°48	24°43	2° 6	10°48	11°26	13°20	n.a.	S 16
S 17	13 40 0	24°16'22	22°37	22°58	14°43	22° 0	18° 9	9° 0	6°46	24°42	2° 7	10°47	11°23	13°27	n.a.	S 17
M18	13 43 57	25°13'28	6♍34	25° 6	15°56	22°35	18° 7	9° 7	6°44	24°42	2° 8	10°45	11°20	13°34	n.a.	M18
T 19	13 47 53	26°10'34	20°21	27°14	17°10	23°10	18° 5	9°13	6°41	24°41	2° 9	10°43	11°17	13°41	n.a.	T 19
W20	13 51 50	27° 7'41	3♎56	29°20	18°23	23°44	18° 2	9°19	6°39	24°40	2°10	10°41	11°14	13°47	n.a.	W20
T 21	13 55 47	28° 4'49	17°16	1♉26	19°36	24°19	18° 0	9°26	6°37	24°40	2°10	10°40	11°10	13°54	n.a.	T 21
F 22	13 59 43	29° 1'57	0♏21	3°31	20°50	24°53	17°57	9°32	6°34	24°39	2°11	10°39	11° 7	14° 1	n.a.	F 22
S 23	14 3 40	29°59'06	13°10	5°34	22° 3	25°27	17°54	9°38	6°32	24°39	2°12	10°D39	11° 4	14° 7	n.a.	S 23
S 24	14 7 36	0♉56'17	25°43	7°36	23°16	26° 1	17°51	9°44	6°30	24°39	2°13	10°39	11° 1	14°14	n.a.	S 24
M25	14 11 33	1°53'28	8♐ 3	9°37	24°29	26°34	17°48	9°50	6°27	24°38	2°14	10°40	10°58	14°21	n.a.	M25
T 26	14 15 29	2°50'41	20°10	11°36	25°43	27° 7	17°44	9°56	6°25	24°38	2°14	10°41	10°55	14°28	n.a.	T 26
W27	14 19 26	3°47'55	2♑ 9	13°33	26°56	27°40	17°41	10° 2	6°22	24°37	2°15	10°42	10°51	14°34	n.a.	W27
T 28	14 23 23	4°45'10	14° 2	15°29	28° 9	28°13	17°37	10° 7	6°20	24°37	2°16	10°42	10°48	14°41	n.a.	T 28
F 29	14 27 19	5°42'26	25°54	17°24	29°22	28°45	17°33	10°13	6°18	24°37	2°16	10°42	10°45	14°48	n.a.	F 29
S 30	14 31 16	6°39'44	7♒50	19°16	0♊36	29°17	17°29	10°19	6°15	24°37	2°17	10°R43	10°42	14°54	n.a.	S 30
S 31	14 35 12	7♉37'03	19♒54	21♉ 8	1♊49	29♑49	17♐25	10♓24	6♏13	24♌36	2♓18	10♉42	10♉39	15♑ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n41	27s35	4s47	5s15	1s46	10n30	0n34	25s34	2s 4	24s18	0s45	11s20	2s25	14s13	0n 8	15n42	2n17	25s 7	15s 9	15n35	15n55	27s59		n.a.
S 2	4 4	25 42	5 6	4 24	1 36	11 0	0 36	25 32	2 6	24 19	0 46	11 18	2 25	14 12	0 8	15 43	2 17	25 6	15 9	15 35	15 54	27 58		n.a.
S 3	4 27	22 39	5 12	3 32	1 26	11 30	0 38	25 30	2 8	24 19	0 46	11 15	2 25	14 11	0 8	15 43	2 17	25 6	15 9	15 34	15 53	27 58		n.a.
M 4	4 50	18 34	5 4	2 38	1 15	11 59	0 41	25 28	2 9	24 19	0 46	11 13	2 25	14 11	0 8	15 43	2 17	25 6	15 9	15 32	15 52	27 58		n.a.
T 5	5 13	13 37	4 41	1 42	1 4	12 28	0 43	25 26	2 11	24 20	0 46	11 10	2 26	14 10	0 8	15 44	2 17	25 6	15 9	15 31	15 51	27 58		n.a.
W 6	5 35	7 59	4 4	0 45	0 53	12 56	0 45	25 23	2 13	24 20	0 47	11 7	2 26	14 9	0 8	15 44	2 17	25 5	15 9	15 30	15 50	27 58		n.a.
T 7	5 58	1 53	3 14	0n12	0 42	13 24	0 48	25 20	2 15	24 20	0 47	11 5	2 26	14 9	0 8	15 44	2 17	25 5	15 10	15 28	15 49	27 57		n.a.
F 8	6 21	4n26	2 12	1 11	0 31	13 52	0 50	25 18	2 17	24 21	0 47	11 2	2 26	14 8	0 8	15 44	2 17	25 5	15 10	15 27	15 48	27 57		n.a.
S 9	6 43	10 42	1 1	2 11	0 19	14 20	0 52	25 15	2 19	24 21	0 48	11 0	2 26	14 7	0 8	15 45	2 16	25 5	15 10	15 27	15 47	27 57		n.a.
S 10	7 6	16 33	0n15	3 11	0 8	14 47	0 54	25 11	2 20	24 21	0 48	10 57	2 26	14 6	0 8	15 45	2 16	25 5	15 10	15 27	15 46	27 57		n.a.
M11	7 28	21 37	1 31	4 11	0n 3	15 14	0 56	25 8	2 22	24 21	0 48	10 55	2 26	14 6	0 8	15 45	2 16	25 4	15 10	15 27	15 45	27 56		n.a.
T 12	7 50	25 28	2 42	5 12	0 13	15 40	0 58	25 5	2 24	24 22	0 49	10 52	2 27	14 5	0 8	15 45	2 16	25 4	15 11	15 27	15 44	27 56		n.a.
W13	8 12	27 45	3 43	6 12	0 24	16 6	1 0	25 1	2 26	24 22	0 49	10 50	2 27	14 4	0 8	15 45	2 16	25 4	15 11	15 28	15 43	27 56		n.a.
T 14	8 34	28 12	4 31	7 12	0 34	16 32	1 3	24 58	2 28	24 22	0 49	10 48	2 27	14 3	0 8	15 46	2 16	25 4	15 11	15 28	15 42	27 56		n.a.
F 15	8 56	26 47	5 2	8 11	0 43	16 57	1 5	24 54	2 30	24 22	0 49	10 45	2 27	14 3	0 8	15 46	2 16	25 4	15 11	15 28	15 41	27 55		n.a.
S 16	9 18	23 40	5 15	9 9	0 52	17 22	1 6	24 50	2 32	24 22	0 50	10 43	2 27	14 2	0 8	15 46	2 16	25 3	15 11	15 28	15 40	27 55		n.a.
S 17	9 40	19 11	5 8	10 6	1 1	17 47	1 8	24 46	2 34	24 22	0 50	10 40	2 27	14 1	0 8	15 46	2 16	25 3	15 12	15 28	15 39	27 55		n.a.
M18	10 1	13 43	4 44	11 2	1 9	18 10	1 10	24 42	2 36	24 23	0 50	10 38	2 28	14 0	0 8	15 46	2 16	25 3	15 12	15 27	15 38	27 54		n.a.
T 19	10 22	7 38	4 3	11 57	1 16	18 34	1 12	24 38	2 38	24 23	0 51	10 36	2 28	14 0	0 8	15 46	2 16	25 3	15 12	15 26	15 37	27 54		n.a.
W20	10 44	1 16	3 9	12 50	1 23	18 57	1 14	24 33	2 39	24 23	0 51	10 34	2 28	13 59	0 8	15 47	2 16	25 3	15 12	15 26	15 36	27 54		n.a.
T 21	11 5	5s 2	2 6	13 41	1 29	19 19	1 16	24 29	2 41	24 23	0 51	10 31	2 28	13 58	0 8	15 47	2 16	25 3	15 13	15 25	15 35	27 53		n.a.
F 22	11 25	11 1	0 57	14 30	1 35	19 41	1 17	24 24	2 43	24 23	0 52	10 29	2 28	13 57	0 8	15 47	2 16	25 3	15 13	15 25	15 34	27 53		n.a.
S 23	11 46	16 26	0s14	15 18	1 39	20 3	1 19	24 20	2 45	24 23	0 52	10 27	2 29	13 56	0 8	15 47	2 16	25 3	15 13	15 25	15 33	27 53		n.a.
S 24	12 7	21 3	1 22	16 3	1 44	20 23	1 21	24 15	2 47	24 23	0 52	10 25	2 29	13 56	0 8	15 47	2 16	25 3	15 13	15 25	15 32	27 52		n.a.
M25	12 27	24 39	2 26	16 46	1 47	20 44	1 22	24 11	2 49	24 23	0 52	10 23	2 29	13 55	0 8	15 47	2 15	25 2	15 14	15 26	15 31	27 52		n.a.
T 26	12 47	27 4	3 22	17 28	1 50	21 4	1 24	24 6	2 51	24 23	0 53	10 21	2 29	13 54	0 8	15 47	2 15	25 2	15 14	15 26	15 30	27 52		n.a.
W27	13 7	28 12	4 8	18 7	1 52	21 23	1 25	24 1	2 53	24 23	0 53	10 18	2 29	13 53	0 8	15 47	2 15	25 2	15 14	15 26	15 29	27 51		n.a.
T 28	13 27	28 1	4 43	18 44	1 54	21 41	1 26	23 56	2 55	24 23	0 53	10 16	2 30	13 52	0 8	15 47	2 15	25 2	15 14	15 26	15 28	27 51		n.a.
F 29	13 47	26 33	5 6	19 19	1 55	21 59	1 28	23 51	2 57	24 23	0 54	10 14	2 30	13 52	0 8	15 47	2 15	25 2	15 15	15 26	15 27	27 50		n.a.
S 30	14 6	23 53	5 16	19 52	1 56	22 17	1 29	23 46	2 59	24 23	0 54	10 12	2 30	13 51	0 8	15 47	2 15	25 2	15 15	15 26	15 26	27 50		n.a.
S 31	14n26	20s10	5s13	20n23	1n55	22n33	1n30	23s41	3s 1	24s22	0s54	10s10	2s30	13s50	0n 8	15n47	2n15	25s 2	15s15	15n26	15n25	27s50		n.a.

Julian Day Number = 332132.5, Delta T = 28h24m42s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°21'30, Lahiri = -56°14'30 Julian Calendar 1 May 3804 BCE == Greg. Calendar 31 March 3804 BCE

The year -3803 astronomical counting style corresponds to year 3804 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3804 BCE (-3803) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 39 9	8♉34'24	2♓11	22♉57	3♊ 2	0♒20	17°R20	10♓30	6°R10	24°R36	2♓18	10°R42	10♉35	15♑ 8	n.a.	M 1
T 2	14 43 5	9°31'46	14°44	24°45	4°15	0°52	17♐16	10°35	6♏ 8	24♌36	2°19	10♉42	10°32	15°14	n.a.	T 2
W 3	14 47 2	10°29'10	27°37	26°31	5°28	1°22	17°11	10°40	6° 6	24°36	2°20	10°D42	10°29	15°21	n.a.	W 3
T 4	14 50 59	11°26'35	10♈51	28°16	6°42	1°53	17° 6	10°46	6° 3	24°36	2°20	10°42	10°26	15°28	n.a.	T 4
F 5	14 54 55	12°24'01	24°28	29°59	7°55	2°23	17° 1	10°51	6° 1	24°36	2°21	10°42	10°23	15°35	n.a.	F 5
S 6	14 58 52	13°21'29	8♉25	1♊40	9° 8	2°53	16°55	10°56	5°58	24°D36	2°21	10°R42	10°20	15°41	n.a.	S 6
S 7	15 2 48	14°18'59	22°40	3°20	10°21	3°22	16°50	11° 1	5°56	24°36	2°22	10°42	10°16	15°48	n.a.	S 7
M 8	15 6 45	15°16'29	7♊ 9	4°59	11°34	3°52	16°44	11° 6	5°54	24°36	2°23	10°42	10°13	15°55	n.a.	M 8
T 9	15 10 41	16°14'02	21°44	6°35	12°47	4°20	16°39	11°11	5°51	24°36	2°23	10°41	10°10	16° 1	n.a.	T 9
W10	15 14 38	17°11'35	6♋21	8°11	14° 0	4°49	16°33	11°16	5°49	24°36	2°24	10°41	10° 7	16° 8	n.a.	W10
T 11	15 18 35	18° 9'10	20°54	9°44	15°13	5°17	16°27	11°20	5°47	24°36	2°24	10°40	10° 4	16°15	n.a.	T 11
F 12	15 22 31	19° 6'46	5♌17	11°16	16°27	5°44	16°21	11°25	5°44	24°36	2°24	10°39	10° 1	16°22	n.a.	F 12
S 13	15 26 28	20° 4'23	19°28	12°46	17°40	6°11	16°14	11°29	5°42	24°37	2°25	10°D39	9°57	16°28	n.a.	S 13
S 14	15 30 24	21° 2'01	3♍24	14°15	18°53	6°38	16° 8	11°34	5°40	24°37	2°25	10°39	9°54	16°35	n.a.	S 14
M15	15 34 21	21°59'41	17° 5	15°42	20° 6	7° 4	16° 1	11°38	5°37	24°37	2°26	10°40	9°51	16°42	n.a.	M15
T 16	15 38 17	22°57'22	0♎30	17° 8	21°19	7°30	15°55	11°43	5°35	24°37	2°26	10°41	9°48	16°48	n.a.	T 16
W17	15 42 14	23°55'04	13°41	18°32	22°32	7°56	15°48	11°47	5°33	24°38	2°26	10°42	9°45	16°55	n.a.	W17
T 18	15 46 11	24°52'48	26°37	19°54	23°45	8°21	15°41	11°51	5°31	24°38	2°27	10°43	9°41	17° 2	n.a.	T 18
F 19	15 50 7	25°50'33	9♏21	21°14	24°57	8°46	15°34	11°55	5°28	24°39	2°27	10°R43	9°38	17° 9	n.a.	F 19
S 20	15 54 4	26°48'20	21°52	22°33	26°10	9°10	15°27	11°59	5°26	24°39	2°27	10°43	9°35	17°15	n.a.	S 20
S 21	15 58 0	27°46'09	4♐12	23°49	27°23	9°34	15°20	12° 3	5°24	24°39	2°27	10°42	9°32	17°22	n.a.	S 21
M22	16 1 57	28°44'00	16°22	25° 4	28°36	9°57	15°13	12° 6	5°22	24°40	2°28	10°40	9°29	17°29	n.a.	M22
T 23	16 5 53	29°41'52	28°25	26°17	29°49	10°20	15° 5	12°10	5°20	24°40	2°28	10°37	9°26	17°35	n.a.	T 23
W24	16 9 50	0♊39'47	10♑21	27°28	1♋ 2	10°42	14°58	12°13	5°18	24°41	2°28	10°34	9°22	17°42	n.a.	W24
T 25	16 13 46	1°37'43	22°13	28°36	2°15	11° 4	14°51	12°17	5°16	24°42	2°28	10°31	9°19	17°49	n.a.	T 25
F 26	16 17 43	2°35'42	4♒ 4	29°43	3°27	11°25	14°43	12°20	5°14	24°42	2°28	10°28	9°16	17°56	n.a.	F 26
S 27	16 21 40	3°33'43	15°59	0♋47	4°40	11°45	14°35	12°23	5°12	24°43	2°29	10°26	9°13	18° 2	n.a.	S 27
S 28	16 25 36	4°31'45	28° 1	1°48	5°53	12° 6	14°28	12°27	5°10	24°44	2°29	10°25	9°10	18° 9	n.a.	S 28
M29	16 29 33	5°29'50	10♓15	2°48	7° 6	12°25	14°20	12°30	5° 8	24°44	2°29	10°D25	9° 7	18°16	n.a.	M29
T 30	16 33 29	6♊27'57	22♓45	3♋44	8♋18	12♒44	14♐12	12♓33	5♏ 6	24♌45	2♓29	10♉25	9♉ 3	18♑22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n45	15s33	4s55	20n52	1n55	22n49	1n31	23s36	3s 3	24s22	0s54	10s 8	2s30	13s49	0n 8	15n47	2n15	25s 2	15s15	15n26	15n24	27s49		n.a.
T 2	15 3	10 11	4 23	21 18	1 54	23 5	1 32	23 31	3 5	24 22	0 55	10 7	2 31	13 48	0 8	15 47	2 15	25 2	15 16	15 26	15 23	27 49		n.a.
W 3	15 22	4 16	3 37	21 43	1 52	23 20	1 33	23 26	3 7	24 22	0 55	10 5	2 31	13 48	0 8	15 47	2 15	25 2	15 16	15 26	15 22	27 48		n.a.
T 4	15 40	2n 0	2 38	22 6	1 50	23 34	1 34	23 21	3 9	24 22	0 55	10 3	2 31	13 47	0 8	15 47	2 15	25 2	15 16	15 26	15 21	27 48		n.a.
F 5	15 58	8 21	1 29	22 26	1 47	23 47	1 35	23 16	3 11	24 21	0 56	10 1	2 31	13 46	0 8	15 47	2 15	25 2	15 16	15 26	15 20	27 47		n.a.
S 6	16 16	14 30	0 13	22 45	1 44	24 0	1 36	23 10	3 13	24 21	0 56	9 59	2 32	13 45	0 8	15 47	2 15	25 2	15 17	15 26	15 19	27 47		n.a.
S 7	16 34	20 0	1n 6	23 2	1 40	24 12	1 37	23 5	3 15	24 21	0 56	9 57	2 32	13 44	0 8	15 47	2 15	25 2	15 17	15 26	15 18	27 47		n.a.
M 8	16 51	24 25	2 21	23 17	1 36	24 23	1 37	23 0	3 17	24 21	0 56	9 56	2 32	13 44	0 8	15 47	2 14	25 2	15 17	15 26	15 17	27 46		n.a.
T 9	17 9	27 17	3 28	23 30	1 32	24 34	1 38	22 55	3 19	24 20	0 57	9 54	2 32	13 43	0 8	15 47	2 14	25 2	15 18	15 26	15 16	27 46		n.a.
W10	17 25	28 17	4 22	23 42	1 27	24 44	1 38	22 50	3 21	24 20	0 57	9 52	2 32	13 42	0 8	15 47	2 14	25 3	15 18	15 26	15 15	27 45		n.a.
T 11	17 42	27 19	4 58	23 51	1 21	24 53	1 39	22 45	3 23	24 20	0 57	9 51	2 33	13 41	0 8	15 47	2 14	25 3	15 18	15 26	15 14	27 45		n.a.
F 12	17 58	24 32	5 15	23 59	1 16	25 1	1 39	22 40	3 25	24 19	0 57	9 49	2 33	13 40	0 8	15 46	2 14	25 3	15 18	15 25	15 13	27 44		n.a.
S 13	18 14	20 19	5 13	24 6	1 10	25 9	1 40	22 34	3 27	24 19	0 58	9 48	2 33	13 40	0 8	15 46	2 14	25 3	15 19	15 25	15 12	27 43		n.a.
S 14	18 30	15 3	4 52	24 11	1 3	25 16	1 40	22 29	3 30	24 18	0 58	9 46	2 33	13 39	0 8	15 46	2 14	25 3	15 19	15 25	15 11	27 43		n.a.
M15	18 46	9 8	4 15	24 14	0 57	25 22	1 40	22 25	3 32	24 18	0 58	9 45	2 34	13 38	0 8	15 46	2 14	25 3	15 19	15 26	15 10	27 42		n.a.
T 16	19 1	2 54	3 24	24 16	0 49	25 28	1 40	22 20	3 34	24 17	0 58	9 43	2 34	13 37	0 8	15 46	2 14	25 3	15 20	15 26	15 9	27 42		n.a.
W17	19 16	3s20	2 24	24 17	0 42	25 32	1 40	22 15	3 36	24 17	0 59	9 42	2 34	13 37	0 8	15 46	2 14	25 3	15 20	15 26	15 8	27 41		n.a.
T 18	19 30	9 21	1 17	24 16	0 34	25 36	1 40	22 10	3 38	24 16	0 59	9 40	2 34	13 36	0 8	15 45	2 14	25 3	15 20	15 26	15 7	27 41		n.a.
F 19	19 44	14 53	0 8	24 14	0 26	25 39	1 40	22 5	3 40	24 16	0 59	9 39	2 35	13 35	0 8	15 45	2 14	25 4	15 20	15 27	15 6	27 40		n.a.
S 20	19 58	19 42	1s 1	24 10	0 18	25 42	1 40	22 0	3 42	24 15	0 59	9 38	2 35	13 34	0 7	15 45	2 14	25 4	15 21	15 27	15 5	27 40		n.a.
S 21	20 12	23 37	2 6	24 6	0 10	25 43	1 39	21 56	3 44	24 15	1 0	9 37	2 35	13 34	0 7	15 45	2 14	25 4	15 21	15 26	15 4	27 39		n.a.
M22	20 25	26 25	3 4	24 0	0 1	25 44	1 39	21 51	3 46	24 14	1 0	9 35	2 36	13 33	0 7	15 45	2 13	25 4	15 21	15 26	15 2	27 38		n.a.
T 23	20 38	27 58	3 53	23 54	0s 8	25 44	1 38	21 47	3 48	24 13	1 0	9 34	2 36	13 32	0 7	15 44	2 13	25 4	15 22	15 25	15 1	27 38		n.a.
W24	20 50	28 11	4 32	23 46	0 18	25 43	1 38	21 43	3 50	24 13	1 0	9 33	2 36	13 31	0 7	15 44	2 13	25 5	15 22	15 24	15 0	27 37		n.a.
T 25	21 3	27 6	4 58	23 38	0 27	25 42	1 37	21 38	3 53	24 12	1 1	9 32	2 36	13 31	0 7	15 44	2 13	25 5	15 22	15 23	14 59	27 37		n.a.
F 26	21 15	24 48	5 12	23 28	0 37	25 39	1 37	21 34	3 55	24 12	1 1	9 31	2 37	13 30	0 7	15 44	2 13	25 5	15 22	15 22	14 58	27 36		n.a.
S 27	21 26	21 26	5 12	23 18	0 47	25 36	1 36	21 30	3 57	24 11	1 1	9 30	2 37	13 29	0 7	15 43	2 13	25 5	15 23	15 21	14 57	27 35		n.a.
S 28	21 37	17 8	4 59	23 8	0 57	25 32	1 35	21 26	3 59	24 10	1 1	9 29	2 37	13 29	0 7	15 43	2 13	25 5	15 23	15 21	14 56	27 35		n.a.
M29	21 48	12 7	4 33	22 56	1 7	25 28	1 34	21 23	4 1	24 9	1 1	9 28	2 37	13 28	0 7	15 43	2 13	25 6	15 23	15 21	14 55	27 34		n.a.
T 30	21n58	6s29	3s52	22n45	1s17	25n22	1n33	21s19	4s 3	24s 9	1s 2	9s27	2s38	13s27	0n 7	15n42	2n13	25s 6	15s24	15n21	14n54	27s33		n.a.

Julian Day Number = 332163.5, Delta T = 28h24m39s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°21'25, Lahiri = -56°14'26 Julian Calendar 1 June 3804 BCE == Greg. Calendar 1 May 3804 BCE

The year -3803 astronomical counting style corresponds to year 3804 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3804 BCE (-3803) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 37 26	7♊26'06	5♈36	4♋37	9♋31	13♒ 2	14°R 4	12♓35	5°R 4	24♌46	2♓29	10♉27	9♉ 0	18♐29	n.a.	W 1
T 2	16 41 22	8°24'18	18°50	5°28	10°44	13°20	13♐57	12°38	5♏ 2	24°47	2°29	10°28	8°57	18°36	n.a.	T 2
F 3	16 45 19	9°22'32	2♉31	6°15	11°56	13°37	13°49	12°41	5° 0	24°48	2°R29	10°30	8°54	18°43	n.a.	F 3
S 4	16 49 15	10°20'48	16°37	6°59	13° 9	13°54	13°41	12°43	4°58	24°48	2°29	10°R30	8°51	18°49	n.a.	S 4
S 5	16 53 12	11°19'06	1♊ 8	7°38	14°22	14°10	13°33	12°46	4°56	24°49	2°29	10°28	8°47	18°56	n.a.	S 5
M 6	16 57 9	12°17'27	15°57	8°14	15°34	14°25	13°25	12°48	4°55	24°50	2°29	10°25	8°44	19° 3	n.a.	M 6
T 7	17 1 5	13°15'49	0♋57	8°46	16°47	14°40	13°17	12°50	4°53	24°51	2°29	10°21	8°41	19° 9	n.a.	T 7
W 8	17 5 2	14°14'14	15°59	9°14	17°59	14°54	13° 9	12°53	4°51	24°52	2°29	10°17	8°38	19°16	n.a.	W 8
T 9	17 8 58	15°12'40	0♌55	9°36	19°12	15° 7	13° 1	12°55	4°50	24°53	2°28	10°12	8°35	19°23	n.a.	T 9
F 10	17 12 55	16°11'08	15°35	9°53	20°24	15°19	12°53	12°56	4°48	24°54	2°28	10° 8	8°32	19°30	n.a.	F 10
S 11	17 16 51	17° 9'38	29°55	10° 5	21°37	15°31	12°45	12°58	4°46	24°55	2°28	10° 5	8°28	19°36	n.a.	S 11
S 12	17 20 48	18° 8'10	13♍53	10°11	22°49	15°42	12°37	13° 0	4°45	24°57	2°28	10°D 3	8°25	19°43	n.a.	S 12
M13	17 24 44	19° 6'44	27°28	10°R11	24° 1	15°52	12°30	13° 2	4°43	24°58	2°28	10° 4	8°22	19°50	n.a.	M13
T 14	17 28 41	20° 5'19	10♎41	10° 5	25°14	16° 2	12°22	13° 3	4°42	24°59	2°28	10° 5	8°19	19°57	n.a.	T 14
W15	17 32 37	21° 3'57	23°36	9°52	26°26	16°11	12°14	13° 4	4°40	25° 0	2°27	10° 6	8°16	20° 3	n.a.	W15
T 16	17 36 34	22° 2'36	6♏14	9°33	27°38	16°19	12° 6	13° 6	4°39	25° 1	2°27	10°R 7	8°12	20°10	n.a.	T 16
F 17	17 40 31	23° 1'18	18°40	9° 6	28°50	16°26	11°59	13° 7	4°38	25° 3	2°27	10° 7	8° 9	20°17	n.a.	F 17
S 18	17 44 27	24° 0'01	0♐56	8°33	0♌ 3	16°32	11°51	13° 8	4°36	25° 4	2°26	10° 5	8° 6	20°23	n.a.	S 18
S 19	17 48 24	24°58'47	13° 4	7°53	1°15	16°38	11°44	13° 9	4°35	25° 5	2°26	10° 1	8° 3	20°30	n.a.	S 19
M20	17 52 20	25°57'35	25° 5	7° 6	2°27	16°43	11°36	13° 9	4°34	25° 7	2°26	9°54	8° 0	20°37	n.a.	M20
T 21	17 56 17	26°56'25	7♑ 1	6°14	3°39	16°47	11°29	13°10	4°33	25° 8	2°25	9°46	7°57	20°44	n.a.	T 21
W22	18 0 13	27°55'17	18°55	5°17	4°51	16°50	11°21	13°11	4°32	25° 9	2°25	9°37	7°53	20°50	n.a.	W22
T 23	18 4 10	28°54'12	0♒46	4°16	6° 3	16°52	11°14	13°11	4°31	25°11	2°25	9°27	7°50	20°57	n.a.	T 23
F 24	18 8 6	29°53'09	12°38	3°12	7°15	16°54	11° 7	13°12	4°30	25°12	2°24	9°18	7°47	21° 4	n.a.	F 24
S 25	18 12 3	0♋52'09	24°33	2° 6	8°27	16°R54	11° 0	13°12	4°29	25°14	2°24	9°11	7°44	21°10	n.a.	S 25
S 26	18 15 59	1°51'11	6♓35	1° 1	9°38	16°54	10°53	13°12	4°28	25°15	2°23	9° 5	7°41	21°17	n.a.	S 26
M27	18 19 56	2°50'15	18°46	29♊57	10°50	16°53	10°46	13°R12	4°27	25°17	2°23	9° 2	7°38	21°24	n.a.	M27
T 28	18 23 53	3°49'22	1♈12	28°56	12° 2	16°51	10°40	13°12	4°26	25°18	2°22	9°D 1	7°34	21°31	n.a.	T 28
W29	18 27 49	4°48'32	13°56	28° 1	13°14	16°48	10°33	13°12	4°25	25°20	2°22	9° 1	7°31	21°37	n.a.	W29
T 30	18 31 46	5°47'44	27° 4	27°12	14°25	16°44	10°26	13°11	4°24	25°21	2°21	9° 2	7°28	21°44	n.a.	T 30
F 31	18 35 42	6♋46'58	10♉39	26♊31	15♌37	16♒39	10♐20	13♓11	4♏24	25♌23	2♓21	9°R 3	7♉25	21♐51	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 8	0s27	3s 0	22n32	1s28	25n16	1n32	21s16	4s 5	24s 8	1s 2	9s26	2s38	13s27	0n 7	15n42	2n13	25s 6	15s24	15n21	14n53	27s33		n.a.
T 2	22 18	5n48	1 56	22 20	1 39	25 9	1 31	21 12	4 7	24 7	1 2	9 25	2 38	13 26	0 7	15 42	2 13	25 6	15 24	15 22	14 52	27 32		n.a.
F 3	22 27	11 59	0 44	22 7	1 49	25 1	1 30	21 9	4 9	24 6	1 2	9 25	2 39	13 26	0 7	15 41	2 13	25 7	15 25	15 22	14 51	27 31		n.a.
S 4	22 36	17 47	0n33	21 54	2 0	24 53	1 28	21 6	4 12	24 5	1 2	9 24	2 39	13 25	0 7	15 41	2 13	25 7	15 25	15 22	14 50	27 31		n.a.
S 5	22 45	22 44	1 50	21 41	2 11	24 44	1 27	21 3	4 14	24 5	1 2	9 23	2 39	13 24	0 7	15 40	2 13	25 7	15 25	15 22	14 49	27 30		n.a.
M 6	22 53	26 20	3 1	21 29	2 21	24 34	1 25	21 1	4 16	24 4	1 3	9 22	2 39	13 24	0 7	15 40	2 13	25 7	15 25	15 21	14 48	27 29		n.a.
T 7	23 0	28 6	4 1	21 16	2 32	24 23	1 24	20 58	4 18	24 3	1 3	9 22	2 40	13 23	0 7	15 40	2 12	25 8	15 26	15 20	14 47	27 29		n.a.
W 8	23 8	27 48	4 44	21 4	2 42	24 12	1 22	20 56	4 20	24 2	1 3	9 21	2 40	13 23	0 7	15 39	2 12	25 8	15 26	15 18	14 46	27 28		n.a.
T 9	23 14	25 29	5 7	20 52	2 52	24 0	1 20	20 54	4 22	24 1	1 3	9 21	2 40	13 22	0 7	15 39	2 12	25 8	15 26	15 16	14 45	27 27		n.a.
F 10	23 21	21 30	5 9	20 41	3 2	23 47	1 18	20 52	4 24	24 0	1 3	9 20	2 41	13 21	0 7	15 38	2 12	25 9	15 27	15 15	14 44	27 26		n.a.
S 11	23 27	16 21	4 53	20 30	3 12	23 34	1 17	20 50	4 26	23 59	1 3	9 20	2 41	13 21	0 7	15 38	2 12	25 9	15 27	15 14	14 43	27 26		n.a.
S 12	23 32	10 28	4 19	20 21	3 21	23 20	1 15	20 49	4 28	23 58	1 3	9 19	2 41	13 20	0 7	15 38	2 12	25 9	15 27	15 14	14 42	27 25		n.a.
M13	23 38	4 15	3 31	20 12	3 29	23 5	1 13	20 47	4 30	23 58	1 4	9 19	2 42	13 20	0 7	15 37	2 12	25 10	15 27	15 14	14 41	27 24		n.a.
T 14	23 42	2s 0	2 33	20 5	3 37	22 49	1 10	20 46	4 32	23 57	1 4	9 19	2 42	13 19	0 7	15 37	2 12	25 10	15 28	15 14	14 39	27 23		n.a.
W15	23 47	8 2	1 28	19 59	3 44	22 33	1 8	20 45	4 34	23 56	1 4	9 19	2 42	13 19	0 7	15 36	2 12	25 10	15 28	15 15	14 38	27 23		n.a.
T 16	23 50	13 38	0 21	19 54	3 50	22 17	1 6	20 45	4 36	23 55	1 4	9 18	2 42	13 18	0 7	15 36	2 12	25 11	15 28	15 15	14 37	27 22		n.a.
F 17	23 54	18 35	0s46	19 51	3 55	21 59	1 4	20 44	4 38	23 54	1 4	9 18	2 43	13 18	0 7	15 35	2 12	25 11	15 29	15 15	14 36	27 21		n.a.
S 18	23 57	22 42	1 50	19 50	3 59	21 41	1 1	20 44	4 40	23 53	1 4	9 18	2 43	13 18	0 7	15 35	2 12	25 12	15 29	15 14	14 35	27 20		n.a.
S 19	23 59	25 46	2 48	19 50	4 1	21 23	0 59	20 44	4 41	23 52	1 4	9 18	2 43	13 17	0 7	15 34	2 12	25 12	15 29	15 13	14 34	27 19		n.a.
M20	24 1	27 38	3 38	19 53	4 1	21 4	0 56	20 44	4 43	23 51	1 4	9 18	2 44	13 17	0 7	15 34	2 12	25 12	15 29	15 11	14 33	27 19		n.a.
T 21	24 3	28 12	4 18	19 57	4 0	20 44	0 54	20 45	4 45	23 50	1 4	9 18	2 44	13 16	0 7	15 33	2 12	25 13	15 30	15 8	14 32	27 18		n.a.
W22	24 4	27 26	4 46	20 2	3 57	20 24	0 51	20 45	4 47	23 49	1 5	9 18	2 44	13 16	0 7	15 33	2 12	25 13	15 30	15 5	14 31	27 17		n.a.
T 23	24 5	25 26	5 2	20 10	3 51	20 3	0 48	20 46	4 49	23 48	1 5	9 18	2 45	13 16	0 7	15 32	2 11	25 14	15 30	15 2	14 30	27 16		n.a.
F 24	24 5	22 20	5 5	20 19	3 44	19 41	0 45	20 47	4 50	23 47	1 5	9 18	2 45	13 15	0 7	15 31	2 11	25 14	15 30	14 59	14 29	27 15		n.a.
S 25	24 5	18 18	4 55	20 30	3 34	19 20	0 42	20 49	4 52	23 46	1 5	9 18	2 45	13 15	0 7	15 31	2 11	25 14	15 31	14 57	14 28	27 14		n.a.
S 26	24 4	13 31	4 32	20 42	3 23	18 57	0 40	20 50	4 53	23 45	1 5	9 18	2 45	13 15	0 7	15 30	2 11	25 15	15 31	14 55	14 27	27 13		n.a.
M27	24 3	8 9	3 56	20 56	3 10	18 34	0 36	20 52	4 55	23 44	1 5	9 19	2 46	13 14	0 7	15 30	2 11	25 15	15 31	14 54	14 26	27 13		n.a.
T 28	24 2	2 23	3 8	21 11	2 55	18 11	0 33	20 54	4 56	23 43	1 5	9 19	2 46	13 14	0 7	15 29	2 11	25 16	15 32	14 53	14 25	27 12		n.a.
W29	24 0	3n39	2 10	21 26	2 38	17 47	0 30	20 56	4 58	23 42	1 5	9 19	2 46	13 14	0 7	15 29	2 11	25 16	15 32	14 53	14 24	27 11		n.a.
T 30	23 57	9 43	1 4	21 43	2 21	17 23	0 27	20 59	4 59	23 42	1 5	9 20	2 47	13 14	0 7	15 28	2 11	25 16	15 32	14 54	14 23	27 10		n.a.
F 31	23n54	15n33	0n 9	22n 0	2s 2	16n58	0n24	21s 2	5s 0	23s41	1s 5	9s20	2s47	13s13	0n 7	15n27	2n11	25s17	15s32	14n54	14n22	27s 9		n.a.

Julian Day Number = 332193.5, Delta T = 28h24m36s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°21'21, Lahiri = -56°14'22 Julian Calendar 1 July 3804 BCE == Greg. Calendar 31 May 3804 BCE

The year -3803 astronomical counting style corresponds to year 3804 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3804 BCE (-3803) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 39 39	7♋46'16	24♉42	25°R59	16♌48	16°R33	10°R14	13°R10	4°R23	25♌25	2°R20	9°R 2	7♉22	21♊57	n.a.	S 1
S 2	18 43 35	8°45'35	9♊13	25♊36	18° 0	16♒27	10♐ 8	13♓10	4♏22	25°26	2♓19	8♉58	7°18	22° 4	n.a.	S 2
M 3	18 47 32	9°44'58	24° 9	25°24	19°11	16°19	10° 2	13° 9	4°22	25°28	2°19	8°52	7°15	22°11	n.a.	M 3
T 4	18 51 28	10°44'23	9♋21	25°D22	20°23	16°11	9°56	13° 8	4°21	25°30	2°18	8°44	7°12	22°18	n.a.	T 4
W 5	18 55 25	11°43'50	24°40	25°30	21°34	16° 2	9°50	13° 7	4°21	25°31	2°17	8°35	7° 9	22°24	n.a.	W 5
T 6	18 59 21	12°43'19	9♌54	25°49	22°45	15°51	9°45	13° 6	4°20	25°33	2°17	8°25	7° 6	22°31	n.a.	T 6
F 7	19 3 18	13°42'50	24°53	26°18	23°56	15°40	9°40	13° 5	4°20	25°35	2°16	8°17	7° 3	22°38	n.a.	F 7
S 8	19 7 14	14°42'24	9♍28	26°56	25° 8	15°29	9°34	13° 3	4°20	25°37	2°15	8°10	6°59	22°45	n.a.	S 8
S 9	19 11 11	15°41'59	23°35	27°43	26°19	15°16	9°29	13° 2	4°19	25°39	2°15	8° 6	6°56	22°51	n.a.	S 9
M10	19 15 8	16°41'36	7♎14	28°38	27°30	15° 3	9°25	13° 0	4°19	25°40	2°14	8° 4	6°53	22°58	n.a.	M10
T 11	19 19 4	17°41'15	20°26	29°40	28°41	14°49	9°20	12°59	4°19	25°42	2°13	8°D 3	6°50	23° 5	n.a.	T 11
W12	19 23 1	18°40'56	3♏15	0♋49	29°52	14°34	9°15	12°57	4°19	25°44	2°12	8°R 4	6°47	23°11	n.a.	W12
T 13	19 26 57	19°40'39	15°45	2° 3	1♍ 2	14°18	9°11	12°55	4°19	25°46	2°12	8° 3	6°44	23°18	n.a.	T 13
F 14	19 30 54	20°40'25	28° 1	3°23	2°13	14° 2	9° 7	12°53	4°D19	25°48	2°11	8° 2	6°40	23°25	n.a.	F 14
S 15	19 34 50	21°40'12	10♐ 6	4°47	3°24	13°45	9° 3	12°51	4°19	25°50	2°10	7°57	6°37	23°32	n.a.	S 15
S 16	19 38 47	22°40'01	22° 5	6°15	4°34	13°27	8°59	12°49	4°19	25°52	2° 9	7°50	6°34	23°38	n.a.	S 16
M17	19 42 43	23°39'52	4♑ 0	7°46	5°45	13° 9	8°55	12°47	4°19	25°54	2° 8	7°40	6°31	23°45	n.a.	M17
T 18	19 46 40	24°39'46	15°52	9°19	6°55	12°50	8°52	12°44	4°19	25°56	2° 7	7°28	6°28	23°52	n.a.	T 18
W19	19 50 36	25°39'42	27°45	10°55	8° 6	12°31	8°49	12°42	4°19	25°58	2° 7	7°14	6°24	23°58	n.a.	W19
T 20	19 54 33	26°39'39	9♒38	12°32	9°16	12°11	8°46	12°39	4°20	26° 0	2° 6	6°59	6°21	24° 5	n.a.	T 20
F 21	19 58 29	27°39'39	21°34	14°11	10°26	11°51	8°43	12°36	4°20	26° 2	2° 5	6°46	6°18	24°12	n.a.	F 21
S 22	20 2 26	28°39'41	3♓33	15°51	11°36	11°30	8°40	12°34	4°20	26° 4	2° 4	6°34	6°15	24°19	n.a.	S 22
S 23	20 6 22	29°39'46	15°39	17°32	12°46	11°10	8°38	12°31	4°21	26° 6	2° 3	6°24	6°12	24°25	n.a.	S 23
M24	20 10 19	0♌39'52	27°53	19°13	13°56	10°48	8°35	12°28	4°21	26° 8	2° 2	6°18	6° 9	24°32	n.a.	M24
T 25	20 14 16	1°40'01	10♈19	20°54	15° 6	10°27	8°33	12°25	4°22	26°10	2° 1	6°14	6° 5	24°39	n.a.	T 25
W26	20 18 12	2°40'13	23° 0	22°36	16°16	10° 5	8°32	12°21	4°22	26°12	2° 0	6°13	6° 2	24°46	n.a.	W26
T 27	20 22 9	3°40'26	6♉ 2	24°18	17°25	9°43	8°30	12°18	4°23	26°14	1°59	6°13	5°59	24°52	n.a.	T 27
F 28	20 26 5	4°40'43	19°27	26° 0	18°35	9°21	8°28	12°15	4°24	26°17	1°58	6°13	5°56	24°59	n.a.	F 28
S 29	20 30 2	5°41'01	3♊19	27°41	19°44	8°59	8°27	12°11	4°25	26°19	1°57	6°11	5°53	25° 6	n.a.	S 29
S 30	20 33 58	6°41'22	17°38	29°23	20°54	8°37	8°26	12° 8	4°25	26°21	1°56	6° 7	5°50	25°12	n.a.	S 30
M31	20 37 55	7♌41'45	2♋24	1♌ 4	22♍ 3	8♒15	8♐25	12♓ 4	4♏26	26♌23	1♓55	6♉ 0	5♉46	25♊19	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n51	20n47	1n23	22n18	1s44	16n33	0n21	21s 5	5s 2	23s40	1s 5	9s21	2s47	13s13	0n 7	15n27	2n11	25s17	15s32	14n54	14n20	27s 8		n.a.
S 2	23 47	24 58	2 34	22 36	1 25	16 7	0 17	21 8	5 3	23 39	1 5	9 21	2 47	13 13	0 7	15 26	2 11	25 18	15 33	14 52	14 19	27 7		n.a.
M 3	23 43	27 33	3 36	22 55	1 6	15 41	0 14	21 11	5 4	23 38	1 5	9 22	2 48	13 13	0 7	15 25	2 11	25 18	15 33	14 51	14 18	27 6		n.a.
T 4	23 38	28 9	4 24	23 13	0 47	15 15	0 10	21 15	5 5	23 37	1 5	9 22	2 48	13 13	0 7	15 25	2 11	25 19	15 33	14 48	14 17	27 5		n.a.
W 5	23 33	26 35	4 54	23 32	0 29	14 48	0 7	21 18	5 6	23 36	1 5	9 23	2 48	13 12	0 7	15 24	2 11	25 19	15 33	14 45	14 16	27 4		n.a.
T 6	23 28	23 5	5 3	23 49	0 12	14 21	0 3	21 22	5 7	23 35	1 5	9 24	2 49	13 12	0 7	15 23	2 11	25 20	15 34	14 42	14 15	27 3		n.a.
F 7	23 22	18 7	4 50	24 6	0n 4	13 54	0s 0	21 26	5 7	23 35	1 5	9 25	2 49	13 12	0 7	15 23	2 11	25 20	15 34	14 39	14 14	27 2		n.a.
S 8	23 15	12 13	4 19	24 23	0 19	13 26	0 4	21 31	5 8	23 34	1 5	9 25	2 49	13 12	0 7	15 22	2 11	25 21	15 34	14 37	14 13	27 2		n.a.
S 9	23 8	5 52	3 33	24 38	0 34	12 58	0 8	21 35	5 8	23 33	1 5	9 26	2 49	13 12	0 7	15 21	2 11	25 21	15 34	14 35	14 12	27 1		n.a.
M10	23 1	0s34	2 36	24 51	0 47	12 29	0 11	21 40	5 9	23 32	1 5	9 27	2 50	13 12	0 7	15 21	2 11	25 22	15 35	14 34	14 11	27 0		n.a.
T 11	22 53	6 47	1 32	25 4	0 58	12 1	0 15	21 44	5 9	23 32	1 5	9 28	2 50	13 12	0 7	15 20	2 11	25 22	15 35	14 34	14 10	26 59		n.a.
W12	22 45	12 32	0 26	25 14	1 9	11 32	0 19	21 49	5 9	23 31	1 5	9 29	2 50	13 12	0 7	15 19	2 10	25 23	15 35	14 34	14 9	26 58		n.a.
T 13	22 36	17 39	0s41	25 23	1 18	11 3	0 23	21 54	5 9	23 30	1 5	9 30	2 50	13 12	0 7	15 19	2 10	25 23	15 35	14 34	14 8	26 57		n.a.
F 14	22 27	21 56	1 44	25 29	1 26	10 33	0 27	21 59	5 9	23 30	1 5	9 31	2 51	13 12	0 7	15 18	2 10	25 24	15 35	14 34	14 7	26 56		n.a.
S 15	22 17	25 13	2 41	25 34	1 34	10 3	0 31	22 4	5 9	23 29	1 5	9 32	2 51	13 12	0 7	15 17	2 10	25 24	15 36	14 32	14 6	26 55		n.a.
S 16	22 7	27 21	3 30	25 36	1 40	9 34	0 35	22 9	5 9	23 28	1 5	9 33	2 51	13 12	0 7	15 17	2 10	25 25	15 36	14 30	14 4	26 53		n.a.
M17	21 57	28 12	4 10	25 36	1 45	9 3	0 39	22 14	5 8	23 28	1 5	9 34	2 51	13 12	0 7	15 16	2 10	25 25	15 36	14 27	14 3	26 52		n.a.
T 18	21 46	27 44	4 39	25 34	1 49	8 33	0 42	22 19	5 8	23 27	1 5	9 35	2 52	13 12	0 7	15 15	2 10	25 26	15 36	14 23	14 2	26 51		n.a.
W19	21 35	26 0	4 55	25 29	1 52	8 3	0 47	22 24	5 7	23 27	1 5	9 37	2 52	13 12	0 7	15 14	2 10	25 26	15 36	14 18	14 1	26 50		n.a.
T 20	21 23	23 6	4 59	25 23	1 55	7 32	0 51	22 29	5 6	23 26	1 5	9 38	2 52	13 12	0 7	15 14	2 10	25 27	15 36	14 13	14 0	26 49		n.a.
F 21	21 11	19 15	4 50	25 14	1 56	7 1	0 55	22 34	5 5	23 26	1 5	9 39	2 52	13 12	0 7	15 13	2 10	25 27	15 37	14 8	13 59	26 48		n.a.
S 22	20 59	14 36	4 27	25 3	1 57	6 30	0 59	22 39	5 4	23 25	1 5	9 40	2 53	13 13	0 7	15 12	2 10	25 28	15 37	14 4	13 58	26 47		n.a.
S 23	20 46	9 22	3 53	24 50	1 57	5 59	1 3	22 44	5 3	23 25	1 5	9 42	2 53	13 13	0 7	15 11	2 10	25 28	15 37	14 1	13 57	26 46		n.a.
M24	20 33	3 43	3 7	24 36	1 57	5 28	1 7	22 48	5 1	23 24	1 5	9 43	2 53	13 13	0 7	15 11	2 10	25 29	15 37	13 59	13 56	26 45		n.a.
T 25	20 20	2n10	2 12	24 19	1 56	4 56	1 11	22 53	5 0	23 24	1 5	9 45	2 53	13 13	0 6	15 10	2 10	25 29	15 37	13 58	13 55	26 44		n.a.
W26	20 6	8 7	1 9	24 1	1 54	4 25	1 15	22 58	4 58	23 23	1 5	9 46	2 54	13 13	0 6	15 9	2 10	25 30	15 37	13 57	13 54	26 43		n.a.
T 27	19 51	13 53	0 1	23 41	1 52	3 54	1 19	23 2	4 56	23 23	1 5	9 47	2 54	13 14	0 6	15 8	2 10	25 30	15 38	13 57	13 53	26 42		n.a.
F 28	19 37	19 11	1n 9	23 19	1 50	3 22	1 23	23 6	4 54	23 23	1 5	9 49	2 54	13 14	0 6	15 8	2 10	25 31	15 38	13 57	13 51	26 41		n.a.
S 29	19 22	23 38	2 18	22 56	1 47	2 50	1 27	23 11	4 52	23 23	1 5	9 50	2 54	13 14	0 6	15 7	2 10	25 31	15 38	13 57	13 50	26 39		n.a.
S 30	19 6	26 49	3 20	22 31	1 44	2 19	1 31	23 15	4 50	23 22	1 5	9 52	2 54	13 14	0 6	15 6	2 10	25 32	15 38	13 55	13 49	26 38		n.a.
M31	18n50	28n14	4n10	22n 5	1n40	1n47	1s35	23s18	4s47	23s22	1s 5	9s54	2s55	13s15	0n 6	15n 5	2n10	25s32	15s38	13n53	13n48	26s37		n.a.

Julian Day Number = 332224.5, Delta T = 28h24m32s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°21'17, Lahiri = -56°14'17 Julian Calendar 1 Aug. 3804 BCE == Greg. Calendar 1 July 3804 BCE

The year -3803 astronomical counting style corresponds to year 3804 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3804 BCE (-3803) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 41 51	8♌42'10	17♋30	2♌45	23♍12	7°R53	8°R25	12°R 1	4♏27	26♌25	1°R54	5°R51	5♉43	25♂26	n.a.	T 1
W 2	20 45 48	9°42'38	2♌48	4°25	24°21	7♒32	8♐24	11♓57	4°28	26°27	1♓53	5♉39	5°40	25°33	n.a.	W 2
T 3	20 49 44	10°43'07	18° 6	6° 5	25°30	7°10	8°24	11°53	4°29	26°30	1°52	5°28	5°37	25°39	n.a.	T 3
F 4	20 53 41	11°43'38	3♍12	7°45	26°38	6°49	8°D24	11°49	4°30	26°32	1°51	5°17	5°34	25°46	n.a.	F 4
S 5	20 57 38	12°44'11	17°58	9°24	27°47	6°28	8°24	11°45	4°31	26°34	1°50	5° 8	5°30	25°53	n.a.	S 5
S 6	21 1 34	13°44'45	2♎16	11° 3	28°56	6° 7	8°24	11°41	4°32	26°36	1°49	5° 2	5°27	26° 0	n.a.	S 6
M 7	21 5 31	14°45'21	16° 4	12°41	0♎ 4	5°47	8°25	11°37	4°34	26°38	1°48	4°59	5°24	26° 6	n.a.	M 7
T 8	21 9 27	15°45'59	29°23	14°20	1°12	5°28	8°26	11°33	4°35	26°41	1°47	4°58	5°21	26°13	n.a.	T 8
W 9	21 13 24	16°46'38	12♏16	15°57	2°20	5° 8	8°27	11°28	4°36	26°43	1°46	4°58	5°18	26°20	n.a.	W 9
T 10	21 17 20	17°47'18	24°46	17°35	3°28	4°50	8°28	11°24	4°38	26°45	1°44	4°58	5°15	26°26	n.a.	T 10
F 11	21 21 17	18°48'00	7♐ 0	19°11	4°36	4°32	8°29	11°20	4°39	26°47	1°43	4°56	5°11	26°33	n.a.	F 11
S 12	21 25 13	19°48'44	19° 2	20°48	5°43	4°14	8°31	11°15	4°40	26°50	1°42	4°53	5° 8	26°40	n.a.	S 12
S 13	21 29 10	20°49'29	0♑56	22°24	6°51	3°57	8°33	11°11	4°42	26°52	1°41	4°46	5° 5	26°47	n.a.	S 13
M14	21 33 6	21°50'15	12°48	24° 0	7°58	3°41	8°35	11° 6	4°43	26°54	1°40	4°37	5° 2	26°53	n.a.	M14
T 15	21 37 3	22°51'03	24°39	25°35	9° 5	3°25	8°37	11° 1	4°45	26°56	1°39	4°25	4°59	27° 0	n.a.	T 15
W16	21 41 0	23°51'53	6♒33	27°11	10°12	3°10	8°39	10°57	4°47	26°59	1°38	4°12	4°56	27° 7	n.a.	W16
T 17	21 44 56	24°52'43	18°31	28°46	11°19	2°56	8°42	10°52	4°48	27° 1	1°37	3°58	4°52	27°13	n.a.	T 17
F 18	21 48 53	25°53'36	0♓34	0♍20	12°25	2°43	8°45	10°47	4°50	27° 3	1°35	3°45	4°49	27°20	n.a.	F 18
S 19	21 52 49	26°54'29	12°43	1°55	13°32	2°30	8°48	10°43	4°52	27° 5	1°34	3°34	4°46	27°27	n.a.	S 19
S 20	21 56 46	27°55'24	24°59	3°29	14°38	2°18	8°51	10°38	4°54	27° 8	1°33	3°25	4°43	27°34	n.a.	S 20
M21	22 0 42	28°56'21	7♈24	5° 3	15°44	2° 7	8°54	10°33	4°56	27°10	1°32	3°19	4°40	27°40	n.a.	M21
T 22	22 4 39	29°57'19	19°59	6°36	16°49	1°57	8°58	10°28	4°57	27°12	1°31	3°16	4°36	27°47	n.a.	T 22
W23	22 8 35	0♍58'19	2♉47	8°10	17°55	1°47	9° 1	10°23	4°59	27°14	1°30	3°D15	4°33	27°54	n.a.	W23
T 24	22 12 32	1°59'21	15°51	9°43	19° 0	1°39	9° 5	10°18	5° 1	27°17	1°29	3°15	4°30	28° 1	n.a.	T 24
F 25	22 16 28	3° 0'24	29°13	11°16	20° 5	1°31	9° 9	10°13	5° 4	27°19	1°27	3°R16	4°27	28° 7	n.a.	F 25
S 26	22 20 25	4° 1'29	12♊55	12°49	21°10	1°24	9°14	10° 8	5° 6	27°21	1°26	3°16	4°24	28°14	n.a.	S 26
S 27	22 24 22	5° 2'35	27° 0	14°22	22°14	1°17	9°18	10° 3	5° 8	27°23	1°25	3°14	4°21	28°21	n.a.	S 27
M28	22 28 18	6° 3'43	11♋27	15°55	23°18	1°12	9°23	9°58	5°10	27°26	1°24	3° 9	4°17	28°27	n.a.	M28
T 29	22 32 15	7° 4'52	26°13	17°27	24°22	1° 7	9°28	9°53	5°12	27°28	1°23	3° 2	4°14	28°34	n.a.	T 29
W30	22 36 11	8♍ 6'03	11♌11	19♍ 0	25♎26	1♒ 4	9♐33	9♓48	5♏14	27♌30	1♓22	2♉54	4♉11	28♂41	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n34	27n37	4n45	21n38	1n36	1n15	1s39	23s22	4s45	23s22	1s 5	9s55	2s55	13s15	0n 6	15n 5	2n10	25s33	15s38	13n50	13n47	26s36		n.a.
W 2	18 18	24 55	4 59	21 10	1 32	0 44	1 43	23 25	4 42	23 22	1 5	9 57	2 55	13 15	0 6	15 4	2 10	25 33	15 38	13 46	13 46	26 35		n.a.
T 3	18 1	20 26	4 53	20 40	1 27	0 12	1 47	23 29	4 40	23 22	1 4	9 59	2 55	13 16	0 6	15 3	2 10	25 33	15 38	13 42	13 45	26 34		n.a.
F 4	17 44	14 42	4 25	20 9	1 22	0s20	1 51	23 32	4 37	23 22	1 4	10 0	2 55	13 16	0 6	15 2	2 10	25 34	15 38	13 38	13 44	26 32		n.a.
S 5	17 27	8 15	3 41	19 38	1 17	0 51	1 55	23 34	4 34	23 22	1 4	10 2	2 55	13 17	0 6	15 1	2 10	25 34	15 38	13 35	13 43	26 31		n.a.
S 6	17 9	1 34	2 43	19 5	1 12	1 23	1 59	23 37	4 31	23 22	1 4	10 4	2 56	13 17	0 6	15 1	2 10	25 35	15 39	13 33	13 42	26 30		n.a.
M 7	16 51	4s59	1 38	18 32	1 7	1 54	2 3	23 39	4 28	23 22	1 4	10 6	2 56	13 17	0 6	15 0	2 10	25 35	15 39	13 32	13 41	26 29		n.a.
T 8	16 32	11 6	0 29	17 57	1 1	2 26	2 7	23 41	4 25	23 22	1 4	10 7	2 56	13 18	0 6	14 59	2 10	25 36	15 39	13 32	13 40	26 28		n.a.
W 9	16 14	16 32	0s39	17 22	0 56	2 57	2 11	23 43	4 21	23 22	1 4	10 9	2 56	13 18	0 6	14 58	2 10	25 36	15 39	13 32	13 38	26 26		n.a.
T 10	15 55	21 8	1 43	16 46	0 50	3 28	2 15	23 44	4 18	23 22	1 4	10 11	2 56	13 19	0 6	14 57	2 10	25 37	15 39	13 32	13 37	26 25		n.a.
F 11	15 36	24 42	2 41	16 10	0 44	3 59	2 19	23 46	4 15	23 22	1 4	10 13	2 56	13 19	0 6	14 57	2 10	25 37	15 39	13 31	13 36	26 24		n.a.
S 12	15 16	27 7	3 31	15 33	0 38	4 30	2 23	23 47	4 11	23 22	1 4	10 15	2 56	13 20	0 6	14 56	2 10	25 38	15 39	13 30	13 35	26 23		n.a.
S 13	14 56	28 16	4 11	14 55	0 32	5 1	2 26	23 48	4 8	23 22	1 4	10 17	2 57	13 20	0 6	14 55	2 10	25 38	15 39	13 28	13 34	26 22		n.a.
M14	14 36	28 5	4 40	14 17	0 26	5 32	2 30	23 48	4 4	23 23	1 4	10 18	2 57	13 21	0 6	14 54	2 10	25 39	15 39	13 24	13 33	26 20		n.a.
T 15	14 16	26 38	4 56	13 38	0 19	6 2	2 34	23 48	4 1	23 23	1 4	10 20	2 57	13 21	0 6	14 53	2 10	25 39	15 39	13 20	13 32	26 19		n.a.
W16	13 56	23 58	5 0	12 59	0 13	6 33	2 37	23 49	3 57	23 23	1 3	10 22	2 57	13 22	0 6	14 53	2 10	25 40	15 39	13 16	13 31	26 18		n.a.
T 17	13 35	20 17	4 51	12 20	0 7	7 3	2 41	23 48	3 53	23 24	1 3	10 24	2 57	13 23	0 6	14 52	2 10	25 40	15 39	13 11	13 30	26 16		n.a.
F 18	13 14	15 45	4 29	11 40	0 0	7 33	2 44	23 48	3 49	23 24	1 3	10 26	2 57	13 23	0 6	14 51	2 10	25 41	15 39	13 6	13 29	26 15		n.a.
S 19	12 53	10 33	3 54	10 59	0s 6	8 2	2 48	23 47	3 46	23 24	1 3	10 28	2 57	13 24	0 6	14 50	2 10	25 41	15 39	13 2	13 28	26 14		n.a.
S 20	12 31	4 55	3 8	10 19	0 12	8 32	2 51	23 47	3 42	23 25	1 3	10 30	2 57	13 24	0 6	14 49	2 10	25 41	15 39	12 59	13 26	26 13		n.a.
M21	12 9	0n59	2 13	9 38	0 19	9 1	2 54	23 45	3 38	23 25	1 3	10 32	2 57	13 25	0 6	14 49	2 10	25 42	15 39	12 57	13 25	26 11		n.a.
T 22	11 47	6 57	1 10	8 56	0 25	9 30	2 57	23 44	3 34	23 26	1 3	10 34	2 57	13 26	0 6	14 48	2 10	25 42	15 39	12 56	13 24	26 10		n.a.
W23	11 25	12 44	0 2	8 15	0 32	9 59	3 0	23 43	3 30	23 26	1 3	10 36	2 57	13 26	0 6	14 47	2 10	25 43	15 39	12 56	13 23	26 9		n.a.
T 24	11 3	18 5	1n 7	7 33	0 38	10 27	3 3	23 41	3 27	23 27	1 3	10 38	2 57	13 27	0 6	14 46	2 10	25 43	15 39	12 56	13 22	26 7		n.a.
F 25	10 41	22 42	2 14	6 51	0 44	10 55	3 6	23 39	3 23	23 27	1 3	10 40	2 57	13 28	0 6	14 45	2 10	25 44	15 39	12 56	13 21	26 6		n.a.
S 26	10 18	26 11	3 15	6 9	0 50	11 23	3 9	23 37	3 19	23 28	1 3	10 42	2 57	13 29	0 6	14 45	2 10	25 44	15 39	12 56	13 20	26 5		n.a.
S 27	9 55	28 10	4 7	5 27	0 56	11 50	3 12	23 35	3 15	23 29	1 3	10 44	2 57	13 29	0 6	14 44	2 10	25 44	15 39	12 55	13 19	26 3		n.a.
M28	9 32	28 17	4 44	4 45	1 2	12 18	3 15	23 32	3 11	23 29	1 3	10 46	2 57	13 30	0 6	14 43	2 10	25 45	15 39	12 54	13 18	26 2		n.a.
T 29	9 9	26 26	5 3	4 2	1 8	12 44	3 17	23 30	3 8	23 30	1 2	10 48	2 57	13 31	0 6	14 42	2 10	25 45	15 39	12 51	13 17	26 1		n.a.
W30	8n45	22n42	5n 2	3n20	1s14	13s11	3s20	23s27	3s 4	23s31	1s 2	10s50	2s57	13s32	0n 6	14n41	2n10	25s46	15s39	12n49	13n15	25s59		n.a.

Julian Day Number = 332255.5, Delta T = 28h24m29s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°21'13, Lahiri = -56°14'13 Julian Calendar 1 Sept. 3804 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3804 BCE

The year -3803 astronomical counting style corresponds to year 3804 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3804 BCE (-3803) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 40 8	9♍ 7'14	26♌13	20♍32	26♎29	1°R 1	9♐38	9°R43	5♏17	27♌32	1°R21	2°R45	4♉ 8	28♑48	n.a.	T 1
F 2	22 44 4	10° 8'27	11♍10	22° 4	27°32	0♒58	9°43	9♓38	5°19	27°35	1♓20	2♉37	4° 5	28°54	n.a.	F 2
S 3	22 48 1	11° 9'41	25°51	23°36	28°35	0°57	9°49	9°33	5°21	27°37	1°18	2°30	4° 2	29° 1	n.a.	S 3
S 4	22 51 57	12°10'55	10♎11	25° 8	29°38	0°D57	9°55	9°28	5°24	27°39	1°17	2°25	3°58	29° 8	n.a.	S 4
M 5	22 55 54	13°12'10	24° 4	26°39	0♏40	0°57	10° 1	9°23	5°26	27°41	1°16	2°23	3°55	29°15	n.a.	M 5
T 6	22 59 51	14°13'26	7♏30	28°10	1°42	0°58	10° 7	9°18	5°29	27°43	1°15	2°D23	3°52	29°21	n.a.	T 6
W 7	23 3 47	15°14'43	20°29	29°41	2°43	1° 0	10°13	9°13	5°31	27°46	1°14	2°24	3°49	29°28	n.a.	W 7
T 8	23 7 44	16°16'00	3♐ 5	1♎12	3°44	1° 2	10°20	9° 8	5°34	27°48	1°13	2°25	3°46	29°35	n.a.	T 8
F 9	23 11 40	17°17'18	15°22	2°42	4°45	1° 6	10°26	9° 3	5°36	27°50	1°12	2°R26	3°42	29°41	n.a.	F 9
S 10	23 15 37	18°18'36	27°26	4°11	5°45	1°10	10°33	8°58	5°39	27°52	1°11	2°25	3°39	29°48	n.a.	S 10
S 11	23 19 33	19°19'55	9♑21	5°40	6°44	1°15	10°40	8°53	5°42	27°54	1°10	2°23	3°36	29°55	n.a.	S 11
M12	23 23 30	20°21'14	21°13	7° 9	7°44	1°20	10°47	8°49	5°44	27°56	1° 8	2°19	3°33	0♒ 2	n.a.	M12
T 13	23 27 27	21°22'33	3♒ 5	8°36	8°43	1°27	10°54	8°44	5°47	27°59	1° 7	2°13	3°30	0° 8	n.a.	T 13
W14	23 31 23	22°23'53	15° 0	10° 3	9°41	1°34	11° 2	8°39	5°50	28° 1	1° 6	2° 5	3°27	0°15	n.a.	W14
T 15	23 35 20	23°25'13	27° 3	11°28	10°39	1°41	11° 9	8°34	5°53	28° 3	1° 5	1°58	3°23	0°22	n.a.	T 15
F 16	23 39 16	24°26'33	9♓14	12°52	11°36	1°50	11°17	8°29	5°56	28° 5	1° 4	1°50	3°20	0°28	n.a.	F 16
S 17	23 43 13	25°27'54	21°36	14°15	12°33	1°59	11°25	8°25	5°58	28° 7	1° 3	1°44	3°17	0°35	n.a.	S 17
S 18	23 47 9	26°29'15	4♈ 7	15°35	13°29	2° 8	11°33	8°20	6° 1	28° 9	1° 2	1°39	3°14	0°42	n.a.	S 18
M19	23 51 6	27°30'36	16°51	16°53	14°25	2°19	11°41	8°15	6° 4	28°11	1° 1	1°36	3°11	0°49	n.a.	M19
T 20	23 55 2	28°31'58	29°45	18° 9	15°20	2°29	11°49	8°11	6° 7	28°13	1° 0	1°D35	3° 7	0°55	n.a.	T 20
W21	23 58 59	29°33'20	12♉51	19°22	16°14	2°41	11°58	8° 6	6°10	28°15	0°59	1°36	3° 4	1° 2	n.a.	W21
T 22	0 2 56	0♎34'43	26°10	20°31	17° 8	2°53	12° 6	8° 2	6°13	28°17	0°58	1°37	3° 1	1° 9	n.a.	T 22
F 23	0 6 52	1°36'06	9♊42	21°36	18° 1	3° 6	12°15	7°57	6°16	28°19	0°57	1°39	2°58	1°16	n.a.	F 23
S 24	0 10 49	2°37'29	23°27	22°36	18°54	3°19	12°24	7°53	6°19	28°21	0°56	1°40	2°55	1°22	n.a.	S 24
S 25	0 14 45	3°38'53	7♋26	23°31	19°45	3°33	12°33	7°49	6°22	28°23	0°55	1°R40	2°52	1°29	n.a.	S 25
M26	0 18 42	4°40'18	21°39	24°19	20°36	3°47	12°42	7°45	6°26	28°25	0°54	1°39	2°48	1°36	n.a.	M26
T 27	0 22 39	5°41'42	6♌ 2	25° 0	21°26	4° 2	12°52	7°41	6°29	28°27	0°53	1°37	2°45	1°42	n.a.	T 27
W28	0 26 35	6°43'07	20°33	25°34	22°16	4°17	13° 1	7°37	6°32	28°29	0°53	1°34	2°42	1°49	n.a.	W28
T 29	0 30 32	7°44'32	5♍ 7	25°58	23° 4	4°33	13°10	7°33	6°35	28°30	0°52	1°30	2°39	1°56	n.a.	T 29
F 30	0 34 28	8°45'57	19°37	26°13	23°52	4°49	13°20	7°29	6°38	28°32	0°51	1°27	2°36	2° 3	n.a.	F 30
S 31	0 38 25	9♎47'22	3♎57	26°R17	24♏38	5♒ 6	13♐30	7♓25	6♏41	28♌34	0♓50	1♉24	2♉33	2♒ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n22	17n29	4n40	2n38	1s20	13s37	3s22	23s24	3s 0	23s31	1s 2	10s52	2s57	13s33	0n 6	14n41	2n10	25s46	15s39	12n45	13n14	25s58		n.a.
F 2	7 58	11 14	3 59	1 56	1 25	14 3	3 24	23 21	2 57	23 32	1 2	10 53	2 57	13 33	0 6	14 40	2 10	25 46	15 39	12 42	13 13	25 56		n.a.
S 3	7 34	4 28	3 3	1 14	1 31	14 28	3 27	23 18	2 53	23 33	1 2	10 55	2 57	13 34	0 6	14 39	2 10	25 47	15 39	12 40	13 12	25 55		n.a.
S 4	7 10	2s22	1 56	0 32	1 36	14 53	3 29	23 14	2 49	23 34	1 2	10 57	2 57	13 35	0 6	14 38	2 10	25 47	15 38	12 38	13 11	25 54		n.a.
M 5	6 46	8 54	0 45	0s10	1 41	15 17	3 31	23 11	2 46	23 35	1 2	10 59	2 57	13 36	0 6	14 38	2 10	25 47	15 38	12 38	13 10	25 52		n.a.
T 6	6 22	14 49	0s28	0 52	1 46	15 41	3 32	23 7	2 42	23 35	1 2	11 1	2 57	13 37	0 6	14 37	2 10	25 48	15 38	12 38	13 9	25 51		n.a.
W 7	5 58	19 53	1 36	1 33	1 50	16 5	3 34	23 3	2 39	23 36	1 2	11 3	2 57	13 38	0 6	14 36	2 10	25 48	15 38	12 38	13 8	25 49		n.a.
T 8	5 34	23 55	2 38	2 14	1 55	16 28	3 36	22 59	2 35	23 37	1 2	11 5	2 57	13 38	0 6	14 35	2 10	25 48	15 38	12 38	13 7	25 48		n.a.
F 9	5 9	26 45	3 31	2 54	1 59	16 51	3 37	22 55	2 32	23 38	1 2	11 7	2 57	13 39	0 6	14 35	2 10	25 49	15 38	12 39	13 6	25 46		n.a.
S 10	4 45	28 17	4 13	3 34	2 2	17 13	3 38	22 51	2 28	23 39	1 2	11 9	2 57	13 40	0 6	14 34	2 10	25 49	15 38	12 39	13 4	25 45		n.a.
S 11	4 20	28 29	4 44	4 14	2 6	17 34	3 39	22 46	2 25	23 40	1 1	11 10	2 57	13 41	0 6	14 33	2 10	25 49	15 38	12 38	13 3	25 44		n.a.
M12	3 55	27 21	5 3	4 52	2 9	17 55	3 40	22 42	2 22	23 41	1 1	11 12	2 57	13 42	0 6	14 32	2 10	25 50	15 38	12 36	13 2	25 42		n.a.
T 13	3 31	25 0	5 9	5 30	2 11	18 16	3 41	22 37	2 18	23 42	1 1	11 14	2 57	13 43	0 6	14 32	2 10	25 50	15 37	12 34	13 1	25 41		n.a.
W14	3 6	21 33	5 1	6 7	2 13	18 36	3 42	22 33	2 15	23 43	1 1	11 16	2 57	13 44	0 6	14 31	2 10	25 50	15 37	12 31	13 0	25 39		n.a.
T 15	2 41	17 11	4 40	6 43	2 15	18 56	3 42	22 28	2 12	23 44	1 1	11 18	2 57	13 45	0 6	14 30	2 10	25 50	15 37	12 29	12 59	25 38		n.a.
F 16	2 16	12 6	4 6	7 18	2 16	19 15	3 43	22 23	2 9	23 45	1 1	11 19	2 56	13 46	0 6	14 30	2 10	25 51	15 37	12 26	12 58	25 36		n.a.
S 17	1 51	6 28	3 20	7 51	2 17	19 33	3 43	22 18	2 6	23 46	1 1	11 21	2 56	13 47	0 6	14 29	2 10	25 51	15 37	12 24	12 57	25 35		n.a.
S 18	1 26	0 31	2 24	8 23	2 17	19 51	3 43	22 12	2 2	23 47	1 1	11 23	2 56	13 48	0 6	14 28	2 10	25 51	15 37	12 22	12 56	25 33		n.a.
M19	1 1	5n34	1 20	8 53	2 16	20 8	3 43	22 7	1 59	23 48	1 1	11 24	2 56	13 49	0 6	14 27	2 10	25 51	15 37	12 21	12 54	25 32		n.a.
T 20	0 36	11 32	0 10	9 22	2 14	20 25	3 42	22 1	1 56	23 49	1 1	11 26	2 56	13 50	0 6	14 27	2 10	25 52	15 36	12 21	12 53	25 30		n.a.
W21	0 11	17 5	1n 1	9 48	2 12	20 41	3 42	21 56	1 53	23 50	1 1	11 28	2 56	13 51	0 6	14 26	2 10	25 52	15 36	12 21	12 52	25 29		n.a.
T 22	0s14	21 56	2 10	10 12	2 9	20 56	3 41	21 50	1 51	23 52	1 1	11 29	2 56	13 52	0 6	14 25	2 11	25 52	15 36	12 21	12 51	25 27		n.a.
F 23	0 39	25 41	3 13	10 33	2 4	21 11	3 40	21 44	1 48	23 53	1 1	11 31	2 55	13 53	0 6	14 25	2 11	25 52	15 36	12 22	12 50	25 26		n.a.
S 24	1 4	28 1	4 6	10 52	1 59	21 25	3 39	21 38	1 45	23 54	1 1	11 32	2 55	13 54	0 6	14 24	2 11	25 52	15 36	12 22	12 49	25 24		n.a.
S 25	1 29	28 38	4 46	11 7	1 53	21 38	3 38	21 32	1 42	23 55	1 1	11 34	2 55	13 55	0 6	14 23	2 11	25 53	15 35	12 23	12 48	25 22		n.a.
M26	1 54	27 22	5 9	11 18	1 45	21 51	3 36	21 26	1 39	23 56	1 0	11 35	2 55	13 56	0 6	14 23	2 11	25 53	15 35	12 22	12 47	25 21		n.a.
T 27	2 19	24 18	5 12	11 25	1 36	22 3	3 34	21 20	1 37	23 57	1 0	11 36	2 55	13 57	0 6	14 22	2 11	25 53	15 35	12 21	12 45	25 19		n.a.
W28	2 44	19 42	4 56	11 28	1 26	22 15	3 32	21 14	1 34	23 58	1 0	11 38	2 55	13 58	0 6	14 21	2 11	25 53	15 35	12 20	12 44	25 18		n.a.
T 29	3 9	13 55	4 21	11 26	1 14	22 25	3 30	21 7	1 32	24 0	1 0	11 39	2 54	14 0	0 6	14 21	2 11	25 53	15 35	12 19	12 43	25 16		n.a.
F 30	3 34	7 25	3 30	11 20	1 1	22 35	3 28	21 1	1 29	24 1	1 0	11 41	2 54	14 1	0 6	14 20	2 11	25 53	15 34	12 18	12 42	25 15		n.a.
S 31	3s59	0n36	2n25	11s 7	0s46	22s45	3s25	20s54	1s26	24s 2	1s 0	11s42	2s54	14s 2	0n 6	14n20	2n11	25s53	15s34	12n17	12n41	25s13		n.a.

Julian Day Number = 332285.5, Delta T = 28h24m26s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°21'09, Lahiri = -56°14'09 Julian Calendar 1 Oct. 3804 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3804 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3804 BCE (-3803) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 42 21	10♎48'47	18♎ 2	26°R 9	25♏24	5♒23	13♐40	7°R21	6♏45	28♑36	0°R49	1°R23	2♉29	2♒16	n.a.	S 1
M 2	0 46 18	11°50'11	1♏47	25♎50	26° 9	5°41	13°50	7♓17	6°48	28°38	0♓48	1°D22	2°26	2°23	n.a.	M 2
T 3	0 50 15	12°51'35	15°11	25°19	26°52	5°59	14° 0	7°14	6°51	28°39	0°47	1♉22	2°23	2°30	n.a.	T 3
W 4	0 54 11	13°52'59	28°11	24°37	27°35	6°18	14°10	7°10	6°55	28°41	0°47	1°24	2°20	2°36	n.a.	W 4
T 5	0 58 8	14°54'22	10♐51	23°44	28°16	6°37	14°21	7° 7	6°58	28°43	0°46	1°25	2°17	2°43	n.a.	T 5
F 6	1 2 4	15°55'44	23°13	22°41	28°56	6°57	14°31	7° 3	7° 1	28°45	0°45	1°27	2°13	2°50	n.a.	F 6
S 7	1 6 1	16°57'06	5♑21	21°31	29°35	7°17	14°42	7° 0	7° 5	28°46	0°44	1°28	2°10	2°56	n.a.	S 7
S 8	1 9 57	17°58'27	17°18	20°14	0♐13	7°37	14°53	6°57	7° 8	28°48	0°44	1°R28	2° 7	3° 3	n.a.	S 8
M 9	1 13 54	18°59'47	29°11	18°55	0°49	7°58	15° 3	6°54	7°11	28°50	0°43	1°28	2° 4	3°10	n.a.	M 9
T 10	1 17 51	20° 1'06	11♒ 4	17°35	1°24	8°19	15°14	6°51	7°15	28°51	0°42	1°27	2° 1	3°17	n.a.	T 10
W11	1 21 47	21° 2'24	23° 1	16°17	1°58	8°40	15°25	6°48	7°18	28°53	0°41	1°26	1°58	3°23	n.a.	W11
T 12	1 25 44	22° 3'41	5♓ 6	15° 3	2°30	9° 2	15°37	6°45	7°22	28°54	0°41	1°24	1°54	3°30	n.a.	T 12
F 13	1 29 40	23° 4'58	17°23	13°56	3° 0	9°24	15°48	6°43	7°25	28°56	0°40	1°23	1°51	3°37	n.a.	F 13
S 14	1 33 37	24° 6'13	29°54	12°56	3°29	9°47	15°59	6°40	7°29	28°57	0°40	1°22	1°48	3°44	n.a.	S 14
S 15	1 37 33	25° 7'28	12♈40	12° 5	3°56	10°10	16°11	6°38	7°32	28°59	0°39	1°21	1°45	3°50	n.a.	S 15
M16	1 41 30	26° 8'41	25°43	11°24	4°21	10°33	16°22	6°35	7°35	29° 0	0°38	1°D21	1°42	3°57	n.a.	M16
T 17	1 45 27	27° 9'54	9♉ 1	10°51	4°44	10°56	16°34	6°33	7°39	29° 2	0°38	1°21	1°38	4° 4	n.a.	T 17
W18	1 49 23	28°11'06	22°34	10°29	5° 5	11°20	16°45	6°31	7°42	29° 3	0°37	1°21	1°35	4°10	n.a.	W18
T 19	1 53 20	29°12'17	6♊19	10°16	5°25	11°44	16°57	6°29	7°46	29° 4	0°37	1°21	1°32	4°17	n.a.	T 19
F 20	1 57 16	0♏13'27	20°15	10°D11	5°42	12° 9	17° 9	6°27	7°49	29° 6	0°36	1°21	1°29	4°24	n.a.	F 20
S 21	2 1 13	1°14'37	4♋17	10°15	5°58	12°33	17°21	6°25	7°53	29° 7	0°36	1°R21	1°26	4°31	n.a.	S 21
S 22	2 5 9	2°15'46	18°25	10°27	6°11	12°58	17°33	6°24	7°56	29° 8	0°35	1°21	1°23	4°37	n.a.	S 22
M23	2 9 6	3°16'54	2♌36	10°45	6°22	13°24	17°45	6°22	8° 0	29° 9	0°35	1°D21	1°19	4°44	n.a.	M23
T 24	2 13 3	4°18'01	16°48	11°10	6°30	13°49	17°57	6°20	8° 4	29°11	0°34	1°21	1°16	4°51	n.a.	T 24
W25	2 16 59	5°19'07	0♍58	11°41	6°37	14°15	18°10	6°19	8° 7	29°12	0°34	1°22	1°13	4°58	n.a.	W25
T 26	2 20 56	6°20'13	15° 4	12°18	6°41	14°41	18°22	6°18	8°11	29°13	0°33	1°22	1°10	5° 4	n.a.	T 26
F 27	2 24 52	7°21'17	29° 3	12°59	6°R42	15° 7	18°35	6°17	8°14	29°14	0°33	1°23	1° 7	5°11	n.a.	F 27
S 28	2 28 49	8°22'20	12♎54	13°45	6°41	15°33	18°47	6°16	8°18	29°15	0°33	1°23	1° 4	5°18	n.a.	S 28
S 29	2 32 45	9°23'22	26°33	14°34	6°38	16° 0	19° 0	6°15	8°21	29°16	0°32	1°R24	1° 0	5°24	n.a.	S 29
M30	2 36 42	10♏24'23	9♏57	15♎28	6♐32	16♒27	19♐12	6♓14	8♏25	29♑17	0♓32	1♉23	0♉57	5♒31	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s23	6s 9	1n13	10s50	0s30	22s53	3s22	20s47	1s24	24s 3	1s 0	11s43	2s54	14s 3	0n 6	14n19	2n11	25s54	15s34	12n16	12n40	25s11		n.a.
M 2	4 48	12 27	0s 2	10 27	0 13	23 1	3 19	20 41	1 22	24 4	1 0	11 44	2 53	14 4	0 6	14 18	2 11	25 54	15 34	12 16	12 39	25 10		n.a.
T 3	5 13	18 2	1 15	9 58	0n 6	23 9	3 15	20 34	1 19	24 6	1 0	11 45	2 53	14 5	0 6	14 18	2 11	25 54	15 33	12 16	12 38	25 8		n.a.
W 4	5 37	22 36	2 23	9 24	0 25	23 15	3 11	20 27	1 17	24 7	1 0	11 47	2 53	14 6	0 6	14 17	2 11	25 54	15 33	12 17	12 37	25 7		n.a.
T 5	6 2	26 0	3 21	8 45	0 45	23 21	3 7	20 19	1 14	24 8	1 0	11 48	2 53	14 7	0 6	14 17	2 11	25 54	15 33	12 17	12 35	25 5		n.a.
F 6	6 26	28 3	4 8	8 3	1 6	23 26	3 3	20 12	1 12	24 9	1 0	11 49	2 53	14 8	0 6	14 16	2 11	25 54	15 33	12 18	12 34	25 3		n.a.
S 7	6 50	28 42	4 44	7 17	1 25	23 30	2 58	20 5	1 10	24 11	1 0	11 50	2 52	14 10	0 5	14 16	2 11	25 54	15 32	12 18	12 33	25 2		n.a.
S 8	7 14	28 0	5 6	6 30	1 45	23 34	2 53	19 57	1 8	24 12	1 0	11 51	2 52	14 11	0 5	14 15	2 11	25 54	15 32	12 18	12 32	25 0		n.a.
M 9	7 38	26 1	5 16	5 43	2 3	23 37	2 48	19 50	1 6	24 13	1 0	11 52	2 52	14 12	0 5	14 15	2 11	25 54	15 32	12 18	12 31	24 58		n.a.
T 10	8 2	22 54	5 12	4 57	2 19	23 39	2 42	19 42	1 3	24 14	1 0	11 53	2 52	14 13	0 5	14 14	2 11	25 54	15 32	12 18	12 30	24 57		n.a.
W11	8 26	18 49	4 54	4 13	2 34	23 40	2 36	19 34	1 1	24 15	1 0	11 53	2 51	14 14	0 5	14 14	2 12	25 54	15 31	12 17	12 29	24 55		n.a.
T 12	8 49	13 57	4 23	3 33	2 46	23 40	2 30	19 26	0 59	24 17	1 0	11 54	2 51	14 15	0 5	14 13	2 12	25 54	15 31	12 17	12 28	24 53		n.a.
F 13	9 12	8 29	3 40	2 56	2 57	23 40	2 23	19 18	0 57	24 18	1 0	11 55	2 51	14 17	0 5	14 13	2 12	25 54	15 31	12 16	12 26	24 52		n.a.
S 14	9 36	2 34	2 45	2 25	3 5	23 39	2 16	19 10	0 55	24 19	1 0	11 56	2 50	14 18	0 5	14 12	2 12	25 54	15 30	12 16	12 25	24 50		n.a.
S 15	9 59	3n35	1 42	2 0	3 10	23 37	2 9	19 2	0 53	24 20	1 0	11 56	2 50	14 19	0 5	14 12	2 12	25 54	15 30	12 16	12 24	24 48		n.a.
M16	10 22	9 43	0 31	1 40	3 14	23 34	2 1	18 53	0 51	24 21	0 59	11 57	2 50	14 20	0 5	14 11	2 12	25 54	15 30	12 16	12 23	24 46		n.a.
T 17	10 44	15 34	0n42	1 25	3 16	23 31	1 53	18 45	0 49	24 23	0 59	11 58	2 50	14 21	0 5	14 11	2 12	25 54	15 30	12 16	12 22	24 45		n.a.
W18	11 7	20 46	1 55	1 16	3 16	23 26	1 44	18 36	0 48	24 24	0 59	11 58	2 49	14 22	0 5	14 10	2 12	25 54	15 29	12 16	12 21	24 43		n.a.
T 19	11 29	24 56	3 2	1 12	3 15	23 21	1 35	18 28	0 46	24 25	0 59	11 59	2 49	14 24	0 5	14 10	2 12	25 54	15 29	12 16	12 20	24 41		n.a.
F 20	11 51	27 41	3 59	1 12	3 12	23 15	1 26	18 19	0 44	24 26	0 59	11 59	2 49	14 25	0 5	14 9	2 12	25 54	15 29	12 16	12 18	24 40		n.a.
S 21	12 13	28 43	4 42	1 17	3 9	23 8	1 16	18 10	0 42	24 27	0 59	12 0	2 48	14 26	0 5	14 9	2 12	25 54	15 28	12 16	12 17	24 38		n.a.
S 22	12 35	27 53	5 9	1 26	3 4	23 1	1 6	18 1	0 40	24 28	0 59	12 0	2 48	14 27	0 5	14 9	2 12	25 54	15 28	12 16	12 16	24 36		n.a.
M23	12 57	25 14	5 17	1 39	2 58	22 52	0 56	17 52	0 39	24 30	0 59	12 0	2 48	14 28	0 5	14 8	2 12	25 53	15 28	12 16	12 15	24 34		n.a.
T 24	13 18	21 4	5 5	1 54	2 52	22 43	0 45	17 43	0 37	24 31	0 59	12 1	2 48	14 29	0 5	14 8	2 12	25 53	15 27	12 16	12 14	24 32		n.a.
W25	13 39	15 42	4 36	2 13	2 46	22 33	0 34	17 34	0 35	24 32	0 59	12 1	2 47	14 31	0 5	14 7	2 12	25 53	15 27	12 16	12 13	24 31		n.a.
T 26	14 0	9 33	3 49	2 34	2 38	22 22	0 22	17 24	0 34	24 33	0 59	12 1	2 47	14 32	0 5	14 7	2 13	25 53	15 27	12 16	12 12	24 29		n.a.
F 27	14 20	2 58	2 50	2 57	2 31	22 11	0 10	17 15	0 32	24 34	0 59	12 1	2 47	14 33	0 5	14 7	2 13	25 53	15 26	12 16	12 11	24 27		n.a.
S 28	14 41	3s41	1 41	3 23	2 23	21 58	0n 3	17 5	0 30	24 35	0 59	12 1	2 46	14 34	0 5	14 6	2 13	25 53	15 26	12 16	12 9	24 25		n.a.
S 29	15 1	10 6	0 27	3 50	2 15	21 45	0 16	16 56	0 29	24 36	0 59	12 1	2 46	14 35	0 5	14 6	2 13	25 53	15 26	12 17	12 8	24 24		n.a.
M30	15s20	15s56	0s47	4s19	2n 6	21s31	0n29	16s46	0s27	24s37	0s59	12s 1	2s46	14s36	0n 5	14n 6	2n13	25s52	15s26	12n17	12n 7	24s22		n.a.

Julian Day Number = 332316.5, Delta T = 28h24m23s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°21'05, Lahiri = -56°14'05 Julian Calendar 1 Nov. 3804 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3804 BCE

The year -3803 astronomical counting style corresponds to year 3804 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3804 BCE (-3803) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 40 39	11♏25'22	23♏ 7	16♎24	6°R23	16♒54	19♐25	6°R13	8♏28	29♑18	0°R32	1°R23	0♉54	5♒38	n.a.	T 1
W 2	2 44 35	12°26'20	5♐59	17°24	6♐12	17°22	19°38	6♓13	8°32	29°19	0♓31	1♉22	0°51	5°45	n.a.	W 2
T 3	2 48 32	13°27'16	18°36	18°26	5°59	17°49	19°51	6°12	8°35	29°20	0°31	1°20	0°48	5°51	n.a.	T 3
F 4	2 52 28	14°28'11	0♑57	19°31	5°42	18°17	20° 4	6°12	8°39	29°21	0°31	1°18	0°44	5°58	n.a.	F 4
S 5	2 56 25	15°29'04	13° 6	20°38	5°24	18°45	20°17	6°12	8°42	29°22	0°31	1°16	0°41	6° 5	n.a.	S 5
S 6	3 0 21	16°29'55	25° 5	21°47	5° 3	19°13	20°30	6°D11	8°46	29°23	0°31	1°14	0°38	6°11	n.a.	S 6
M 7	3 4 18	17°30'44	6♒58	22°58	4°39	19°42	20°43	6°12	8°49	29°24	0°30	1°13	0°35	6°18	n.a.	M 7
T 8	3 8 15	18°31'32	18°51	24°11	4°14	20°10	20°56	6°12	8°53	29°24	0°30	1°D13	0°32	6°25	n.a.	T 8
W 9	3 12 11	19°32'17	0♓47	25°26	3°46	20°39	21°10	6°12	8°56	29°25	0°30	1°13	0°29	6°32	n.a.	W 9
T 10	3 16 8	20°33'01	12°51	26°42	3°17	21° 8	21°23	6°12	9° 0	29°26	0°30	1°14	0°25	6°38	n.a.	T 10
F 11	3 20 4	21°33'42	25° 8	27°59	2°45	21°37	21°36	6°13	9° 3	29°26	0°30	1°16	0°22	6°45	n.a.	F 11
S 12	3 24 1	22°34'22	7♈43	29°18	2°12	22° 7	21°50	6°13	9° 7	29°27	0°30	1°18	0°19	6°52	n.a.	S 12
S 13	3 27 57	23°35'00	20°37	0♏38	1°38	22°36	22° 3	6°14	9°10	29°28	0°30	1°19	0°16	6°59	n.a.	S 13
M14	3 31 54	24°35'35	3♉53	2° 0	1° 2	23° 6	22°17	6°15	9°14	29°28	0°D30	1°R19	0°13	7° 5	n.a.	M14
T 15	3 35 51	25°36'09	17°31	3°22	0°25	23°35	22°30	6°16	9°17	29°29	0°30	1°18	0°10	7°12	n.a.	T 15
W16	3 39 47	26°36'41	1♊29	4°46	29♏48	24° 5	22°44	6°17	9°21	29°29	0°30	1°16	0° 6	7°19	n.a.	W16
T 17	3 43 44	27°37'11	15°44	6°11	29°10	24°35	22°57	6°18	9°24	29°30	0°30	1°13	0° 3	7°25	n.a.	T 17
F 18	3 47 40	28°37'40	0♋10	7°37	28°32	25° 6	23°11	6°19	9°27	29°30	0°30	1° 9	29♈59	7°32	n.a.	F 18
S 19	3 51 37	29°38'07	14°40	9° 4	27°54	25°36	23°25	6°21	9°31	29°31	0°30	1° 5	29°57	7°39	n.a.	S 19
S 20	3 55 33	0♐38'32	29°10	10°32	27°17	26° 6	23°38	6°22	9°34	29°31	0°30	1° 1	29°54	7°46	n.a.	S 20
M21	3 59 30	1°38'55	13♌34	12° 2	26°40	26°37	23°52	6°24	9°37	29°31	0°31	0°58	29°50	7°52	n.a.	M21
T 22	4 3 27	2°39'17	27°49	13°32	26° 4	27° 8	24° 6	6°26	9°41	29°32	0°31	0°D57	29°47	7°59	n.a.	T 22
W23	4 7 23	3°39'37	11♍51	15° 3	25°29	27°39	24°20	6°27	9°44	29°32	0°31	0°57	29°44	8° 6	n.a.	W23
T 24	4 11 20	4°39'55	25°41	16°35	24°56	28°10	24°34	6°29	9°47	29°32	0°31	0°58	29°41	8°13	n.a.	T 24
F 25	4 15 16	5°40'11	9♎18	18° 8	24°24	28°41	24°48	6°31	9°51	29°32	0°31	1° 0	29°38	8°19	n.a.	F 25
S 26	4 19 13	6°40'26	22°42	19°42	23°53	29°12	25° 2	6°34	9°54	29°33	0°32	1° 1	29°35	8°26	n.a.	S 26
S 27	4 23 9	7°40'39	5♏54	21°17	23°25	29°44	25°16	6°36	9°57	29°33	0°32	1°R 2	29°31	8°33	n.a.	S 27
M28	4 27 6	8°40'50	18°55	22°54	22°59	0♓15	25°30	6°38	10° 0	29°33	0°32	1° 0	29°28	8°39	n.a.	M28
T 29	4 31 2	9°40'59	1♐44	24°31	22°34	0°47	25°44	6°41	10° 3	29°33	0°32	0°57	29°25	8°46	n.a.	T 29
W30	4 34 59	10°41'05	14°21	26° 9	22°12	1°18	25°58	6°43	10° 7	29°R33	0°33	0°51	29°22	8°53	n.a.	W30
T 31	4 38 56	11♐41'10	26♐46	27♏48	21♏53	1♓50	26♐12	6♓46	10♏10	29♑33	0♓33	0♉44	29♈19	9♒ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s40	20s56	1s57	4s49	1n58	21s16	0n42	16s36	0s26	24s38	0s59	12s 1	2s45	14s38	0n 5	14n 6	2n13	25s52	15s25	12n16	12n 6	24s20		n.a.
W 2	15 59	24 50	3 0	5 20	1 49	21 0	0 56	16 26	0 24	24 39	0 59	12 1	2 45	14 39	0 5	14 5	2 13	25 52	15 25	12 16	12 5	24 18		n.a.
T 3	16 18	27 26	3 52	5 52	1 41	20 44	1 10	16 16	0 23	24 40	0 59	12 1	2 45	14 40	0 5	14 5	2 13	25 52	15 25	12 15	12 4	24 16		n.a.
F 4	16 37	28 38	4 33	6 25	1 32	20 27	1 25	16 6	0 21	24 41	0 59	12 1	2 44	14 41	0 5	14 5	2 13	25 52	15 24	12 15	12 3	24 14		n.a.
S 5	16 55	28 24	5 0	6 59	1 24	20 9	1 39	15 56	0 20	24 42	0 59	12 1	2 44	14 42	0 5	14 5	2 13	25 51	15 24	12 14	12 1	24 13		n.a.
S 6	17 13	26 50	5 14	7 34	1 15	19 51	1 54	15 45	0 19	24 43	0 59	12 1	2 44	14 44	0 5	14 4	2 13	25 51	15 24	12 13	12 0	24 11		n.a.
M 7	17 31	24 5	5 14	8 9	1 6	19 32	2 9	15 35	0 17	24 44	0 59	12 0	2 43	14 45	0 5	14 4	2 13	25 51	15 23	12 13	11 59	24 9		n.a.
T 8	17 48	20 20	5 1	8 44	0 58	19 12	2 24	15 24	0 16	24 45	0 59	12 0	2 43	14 46	0 5	14 4	2 13	25 51	15 23	12 13	11 58	24 7		n.a.
W 9	18 5	15 45	4 35	9 20	0 49	18 52	2 39	15 14	0 14	24 46	0 59	11 59	2 43	14 47	0 5	14 4	2 14	25 50	15 22	12 13	11 57	24 5		n.a.
T 10	18 22	10 32	3 56	9 56	0 41	18 32	2 54	15 3	0 13	24 47	0 59	11 59	2 42	14 48	0 5	14 3	2 14	25 50	15 22	12 13	11 56	24 3		n.a.
F 11	18 39	4 49	3 6	10 32	0 32	18 11	3 9	14 52	0 12	24 48	0 59	11 59	2 42	14 49	0 5	14 3	2 14	25 50	15 22	12 14	11 55	24 1		n.a.
S 12	18 55	1n13	2 6	11 9	0 24	17 50	3 24	14 41	0 11	24 49	0 59	11 58	2 42	14 50	0 5	14 3	2 14	25 49	15 21	12 14	11 53	24 0		n.a.
S 13	19 10	7 22	0 59	11 45	0 16	17 29	3 38	14 30	0 9	24 50	0 59	11 57	2 42	14 52	0 5	14 3	2 14	25 49	15 21	12 15	11 52	23 58		n.a.
M14	19 26	13 23	0n14	12 22	0 8	17 8	3 53	14 19	0 8	24 51	0 59	11 57	2 41	14 53	0 5	14 3	2 14	25 49	15 21	12 15	11 51	23 56		n.a.
T 15	19 41	18 55	1 28	12 58	0 0	16 47	4 7	14 8	0 7	24 51	0 59	11 56	2 41	14 54	0 5	14 3	2 14	25 48	15 20	12 15	11 50	23 54		n.a.
W16	19 55	23 36	2 38	13 34	0s 7	16 25	4 20	13 56	0 6	24 52	0 59	11 55	2 41	14 55	0 5	14 3	2 14	25 48	15 20	12 14	11 49	23 52		n.a.
T 17	20 10	26 56	3 40	14 11	0 15	16 5	4 33	13 45	0 4	24 53	0 59	11 55	2 40	14 56	0 5	14 3	2 14	25 48	15 20	12 13	11 48	23 50		n.a.
F 18	20 24	28 34	4 28	14 46	0 22	15 44	4 46	13 34	0 3	24 54	0 59	11 54	2 40	14 57	0 5	14 2	2 14	25 47	15 19	12 11	11 47	23 48		n.a.
S 19	20 37	28 13	5 0	15 22	0 29	15 24	4 58	13 22	0 2	24 55	0 59	11 53	2 40	14 58	0 5	14 2	2 14	25 47	15 19	12 10	11 45	23 46		n.a.
S 20	20 50	25 58	5 12	15 57	0 36	15 5	5 9	13 10	0 1	24 55	0 59	11 52	2 39	14 59	0 5	14 2	2 14	25 47	15 19	12 8	11 44	23 44		n.a.
M21	21 3	22 3	5 5	16 32	0 43	14 46	5 19	12 59	0n 0	24 56	0 59	11 51	2 39	15 0	0 5	14 2	2 14	25 46	15 18	12 8	11 43	23 42		n.a.
T 22	21 15	16 54	4 39	17 7	0 49	14 28	5 29	12 47	0 1	24 57	0 59	11 50	2 39	15 2	0 5	14 2	2 15	25 46	15 18	12 7	11 42	23 40		n.a.
W23	21 27	10 56	3 56	17 40	0 56	14 11	5 39	12 35	0 2	24 57	0 59	11 49	2 38	15 3	0 5	14 2	2 15	25 46	15 18	12 7	11 41	23 38		n.a.
T 24	21 39	4 31	3 1	18 14	1 2	13 55	5 47	12 23	0 3	24 58	0 59	11 48	2 38	15 4	0 5	14 2	2 15	25 45	15 17	12 8	11 40	23 36		n.a.
F 25	21 50	2s 1	1 56	18 46	1 7	13 39	5 55	12 11	0 4	24 59	1 0	11 47	2 38	15 5	0 5	14 2	2 15	25 45	15 17	12 8	11 39	23 34		n.a.
S 26	22 1	8 22	0 45	19 18	1 13	13 25	6 2	11 59	0 5	24 59	1 0	11 46	2 37	15 6	0 5	14 2	2 15	25 44	15 17	12 9	11 37	23 32		n.a.
S 27	22 11	14 16	0s27	19 50	1 18	13 12	6 8	11 46	0 7	25 0	1 0	11 45	2 37	15 7	0 5	14 2	2 15	25 44	15 16	12 9	11 36	23 30		n.a.
M28	22 21	19 27	1 36	20 20	1 23	13 0	6 13	11 34	0 8	25 0	1 0	11 44	2 37	15 8	0 5	14 2	2 15	25 44	15 16	12 8	11 35	23 28		n.a.
T 29	22 30	23 39	2 39	20 50	1 28	12 50	6 18	11 22	0 9	25 1	1 0	11 43	2 36	15 9	0 5	14 2	2 15	25 43	15 16	12 7	11 34	23 26		n.a.
W30	22 39	26 40	3 33	21 18	1 32	12 40	6 22	11 9	0 9	25 1	1 0	11 41	2 36	15 10	0 5	14 2	2 15	25 43	15 15	12 5	11 33	23 24		n.a.
T 31	22s48	28s19	4s16	21s46	1s36	12s32	6n25	10s57	0n10	25s 2	1s 0	11s40	2s36	15s11	0n 5	14n 2	2n15	25s42	15s15	12n 2	11n32	23s22		n.a.

Julian Day Number = 332346.5, Delta T = 28h24m20s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°21'01, Lahiri = -56°14'01 Julian Calendar 1 Dec. 3804 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3804 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3803 BCE (-3802) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 42 52	12♐41'13	9♑ 1	29♏28	21°R35	2♓22	26♐26	6♓49	10♏13	29°R33	0♓34	0°R36	29♈16	9♒ 6	n.a.	F 1
S 2	4 46 49	13°41'13	21° 6	1♐ 9	21♏21	2°54	26°40	6°52	10°16	29♌33	0°34	0♉28	29°12	9°13	n.a.	S 2
S 3	4 50 45	14°41'11	3♒ 4	2°52	21° 8	3°26	26°55	6°55	10°19	29°33	0°34	0°20	29° 9	9°20	n.a.	S 3
M 4	4 54 42	15°41'06	14°57	4°35	20°58	3°59	27° 9	6°58	10°22	29°33	0°35	0°14	29° 6	9°27	n.a.	M 4
T 5	4 58 38	16°41'00	26°48	6°20	20°51	4°31	27°23	7° 1	10°25	29°32	0°35	0°10	29° 3	9°33	n.a.	T 5
W 6	5 2 35	17°40'50	8♓42	8° 5	20°46	5° 3	27°37	7° 5	10°28	29°32	0°36	0° 7	29° 0	9°40	n.a.	W 6
T 7	5 6 31	18°40'38	20°43	9°52	20°43	5°36	27°52	7° 8	10°31	29°32	0°36	0°D 7	28°56	9°47	n.a.	T 7
F 8	5 10 28	19°40'24	2♈57	11°40	20°D43	6° 9	28° 6	7°12	10°34	29°32	0°37	0° 8	28°53	9°53	n.a.	F 8
S 9	5 14 24	20°40'07	15°29	13°29	20°45	6°41	28°20	7°15	10°37	29°31	0°37	0° 9	28°50	10° 0	n.a.	S 9
S 10	5 18 21	21°39'47	28°23	15°19	20°50	7°14	28°34	7°19	10°40	29°31	0°38	0°R10	28°47	10° 7	n.a.	S 10
M11	5 22 18	22°39'25	11♉43	17°10	20°57	7°47	28°49	7°23	10°43	29°31	0°39	0° 9	28°44	10°14	n.a.	M11
T 12	5 26 14	23°39'01	25°29	19° 3	21° 6	8°20	29° 3	7°27	10°46	29°30	0°39	0° 6	28°41	10°20	n.a.	T 12
W13	5 30 11	24°38'35	9♊42	20°56	21°17	8°53	29°17	7°31	10°48	29°30	0°40	0° 1	28°37	10°27	n.a.	W13
T 14	5 34 7	25°38'06	24°18	22°51	21°31	9°26	29°32	7°35	10°51	29°29	0°40	29♈54	28°34	10°34	n.a.	T 14
F 15	5 38 4	26°37'34	9♋ 9	24°47	21°46	9°59	29°46	7°39	10°54	29°29	0°41	29°46	28°31	10°40	n.a.	F 15
S 16	5 42 0	27°37'01	24° 8	26°43	22° 4	10°32	0♑ 0	7°43	10°57	29°28	0°42	29°37	28°28	10°47	n.a.	S 16
S 17	5 45 57	28°36'26	9♌ 4	28°41	22°23	11° 6	0°15	7°48	10°59	29°28	0°42	29°28	28°25	10°54	n.a.	S 17
M18	5 49 53	29°35'48	23°50	0♑40	22°45	11°39	0°29	7°52	11° 2	29°27	0°43	29°22	28°22	11° 1	n.a.	M18
T 19	5 53 50	0♑35'08	8♍19	2°39	23° 8	12°13	0°43	7°57	11° 4	29°27	0°44	29°17	28°18	11° 7	n.a.	T 19
W20	5 57 46	1°34'26	22°28	4°39	23°33	12°46	0°58	8° 1	11° 7	29°26	0°45	29°15	28°15	11°14	n.a.	W20
T 21	6 1 43	2°33'42	6♎15	6°40	23°59	13°20	1°12	8° 6	11° 9	29°25	0°45	29°D15	28°12	11°21	n.a.	T 21
F 22	6 5 40	3°32'57	19°43	8°41	24°27	13°53	1°26	8°11	11°12	29°25	0°46	29°15	28° 9	11°28	n.a.	F 22
S 23	6 9 36	4°32'09	2♏52	10°42	24°57	14°27	1°41	8°16	11°14	29°24	0°47	29°R16	28° 6	11°34	n.a.	S 23
S 24	6 13 33	5°31'19	15°46	12°44	25°28	15° 1	1°55	8°21	11°17	29°23	0°48	29°14	28° 2	11°41	n.a.	S 24
M25	6 17 29	6°30'27	28°27	14°44	26° 1	15°35	2° 9	8°26	11°19	29°22	0°49	29°11	27°59	11°48	n.a.	M25
T 26	6 21 26	7°29'34	10♐57	16°45	26°35	16° 9	2°24	8°31	11°22	29°21	0°50	29° 4	27°56	11°54	n.a.	T 26
W27	6 25 22	8°28'38	23°18	18°44	27°10	16°43	2°38	8°36	11°24	29°21	0°51	28°55	27°53	12° 1	n.a.	W27
T 28	6 29 19	9°27'40	5♑31	20°42	27°47	17°17	2°52	8°42	11°26	29°20	0°51	28°44	27°50	12° 8	n.a.	T 28
F 29	6 33 15	10°26'39	17°36	22°39	28°25	17°51	3° 6	8°47	11°28	29°19	0°52	28°31	27°47	12°15	n.a.	F 29
S 30	6 37 12	11°25'37	29°35	24°33	29° 4	18°25	3°21	8°52	11°31	29°18	0°53	28°17	27°43	12°21	n.a.	S 30
S 31	6 41 8	12♑24'32	11♒29	26♑25	29♏44	18♓59	3♑35	8♓58	11♏33	29♌17	0♓54	28♈ 4	27♈40	12♒28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s56	28s32	4s47	22s13	1s40	12s25	6n28	10s44	0n11	25s 2	1s 0	11s39	2s35	15s12	0n 5	14n 3	2n15	25s42	15s15	12n 0	11n30	23s20		n.a.
S 2	23 4	27 23	5 4	22 38	1 43	12 19	6 30	10 31	0 12	25 3	1 0	11 37	2 35	15 13	0 5	14 3	2 15	25 41	15 14	11 57	11 29	23 18		n.a.
S 3	23 11	24 59	5 8	23 2	1 47	12 15	6 31	10 19	0 13	25 3	1 0	11 36	2 35	15 14	0 5	14 3	2 15	25 41	15 14	11 54	11 28	23 16		n.a.
M 4	23 18	21 31	4 58	23 25	1 49	12 12	6 32	10 6	0 14	25 3	1 0	11 34	2 35	15 15	0 5	14 3	2 16	25 40	15 14	11 52	11 27	23 14		n.a.
T 5	23 24	17 13	4 36	23 47	1 51	12 10	6 32	9 53	0 15	25 4	1 0	11 33	2 34	15 16	0 5	14 3	2 16	25 40	15 13	11 50	11 26	23 12		n.a.
W 6	23 30	12 14	4 1	24 7	1 53	12 9	6 31	9 40	0 16	25 4	1 0	11 31	2 34	15 17	0 5	14 3	2 16	25 39	15 13	11 49	11 25	23 10		n.a.
T 7	23 35	6 46	3 16	24 25	1 55	12 9	6 31	9 27	0 17	25 4	1 0	11 30	2 34	15 18	0 5	14 3	2 16	25 39	15 13	11 49	11 24	23 8		n.a.
F 8	23 40	0 56	2 21	24 42	1 56	12 10	6 29	9 14	0 18	25 5	1 0	11 28	2 33	15 19	0 5	14 3	2 16	25 38	15 12	11 49	11 22	23 6		n.a.
S 9	23 45	5n 4	1 18	24 58	1 56	12 12	6 27	9 1	0 19	25 5	1 0	11 26	2 33	15 20	0 5	14 4	2 16	25 38	15 12	11 50	11 21	23 4		n.a.
S 10	23 49	11 2	0 10	25 11	1 56	12 16	6 25	8 47	0 19	25 5	1 0	11 25	2 33	15 21	0 5	14 4	2 16	25 37	15 12	11 50	11 20	23 2		n.a.
M11	23 53	16 44	1n 2	25 22	1 56	12 20	6 23	8 34	0 20	25 5	1 0	11 23	2 32	15 22	0 5	14 4	2 16	25 37	15 11	11 50	11 19	23 0		n.a.
T 12	23 56	21 47	2 11	25 32	1 55	12 25	6 20	8 21	0 21	25 6	1 0	11 21	2 32	15 23	0 5	14 4	2 16	25 36	15 11	11 49	11 18	22 58		n.a.
W13	23 59	25 43	3 15	25 39	1 54	12 31	6 16	8 7	0 22	25 6	1 0	11 19	2 32	15 24	0 5	14 5	2 16	25 36	15 11	11 47	11 17	22 56		n.a.
T 14	24 1	28 6	4 8	25 45	1 52	12 38	6 13	7 54	0 23	25 6	1 1	11 17	2 32	15 24	0 5	14 5	2 16	25 35	15 10	11 44	11 15	22 54		n.a.
F 15	24 3	28 30	4 45	25 48	1 49	12 46	6 9	7 40	0 23	25 6	1 1	11 15	2 31	15 25	0 5	14 5	2 16	25 35	15 10	11 41	11 14	22 51		n.a.
S 16	24 4	26 50	5 3	25 49	1 46	12 55	6 5	7 27	0 24	25 6	1 1	11 14	2 31	15 26	0 5	14 5	2 16	25 34	15 10	11 38	11 13	22 49		n.a.
S 17	24 5	23 17	5 0	25 47	1 42	13 4	6 0	7 13	0 25	25 6	1 1	11 12	2 31	15 27	0 5	14 6	2 17	25 34	15 10	11 35	11 12	22 47		n.a.
M18	24 5	18 17	4 37	25 43	1 38	13 14	5 56	6 59	0 26	25 6	1 1	11 10	2 30	15 28	0 5	14 6	2 17	25 33	15 9	11 33	11 11	22 45		n.a.
T 19	24 5	12 19	3 57	25 36	1 33	13 24	5 51	6 45	0 27	25 6	1 1	11 8	2 30	15 29	0 5	14 6	2 17	25 33	15 9	11 31	11 10	22 43		n.a.
W20	24 5	5 51	3 3	25 27	1 27	13 35	5 46	6 32	0 27	25 6	1 1	11 6	2 30	15 30	0 5	14 6	2 17	25 32	15 9	11 30	11 8	22 41		n.a.
T 21	24 4	0s44	1 59	25 16	1 21	13 47	5 41	6 18	0 28	25 6	1 1	11 4	2 30	15 30	0 5	14 7	2 17	25 31	15 8	11 30	11 7	22 39		n.a.
F 22	24 2	7 8	0 51	25 1	1 14	13 59	5 35	6 4	0 29	25 6	1 1	11 1	2 29	15 31	0 5	14 7	2 17	25 31	15 8	11 30	11 6	22 36		n.a.
S 23	24 0	13 6	0s19	24 45	1 6	14 11	5 30	5 50	0 29	25 6	1 1	10 59	2 29	15 32	0 5	14 7	2 17	25 30	15 8	11 31	11 5	22 34		n.a.
S 24	23 58	18 23	1 27	24 25	0 58	14 24	5 24	5 36	0 30	25 6	1 1	10 57	2 29	15 33	0 5	14 8	2 17	25 30	15 7	11 30	11 4	22 32		n.a.
M25	23 55	22 46	2 28	24 4	0 49	14 38	5 19	5 22	0 31	25 6	1 1	10 55	2 29	15 33	0 5	14 8	2 17	25 29	15 7	11 29	11 3	22 30		n.a.
T 26	23 52	26 2	3 22	23 40	0 39	14 51	5 13	5 8	0 31	25 6	1 2	10 53	2 28	15 34	0 5	14 8	2 17	25 29	15 7	11 26	11 1	22 28		n.a.
W27	23 48	28 0	4 5	23 13	0 29	15 5	5 7	4 54	0 32	25 5	1 2	10 50	2 28	15 35	0 5	14 9	2 17	25 28	15 7	11 23	11 0	22 26		n.a.
T 28	23 44	28 35	4 37	22 45	0 19	15 19	5 1	4 39	0 33	25 5	1 2	10 48	2 28	15 36	0 5	14 9	2 17	25 27	15 6	11 19	10 59	22 23		n.a.
F 29	23 40	27 46	4 55	22 15	0 7	15 34	4 55	4 25	0 33	25 5	1 2	10 46	2 28	15 36	0 5	14 10	2 17	25 27	15 6	11 14	10 58	22 21		n.a.
S 30	23 35	25 40	5 0	21 44	0n 4	15 48	4 49	4 11	0 34	25 5	1 2	10 44	2 27	15 37	0 5	14 10	2 17	25 26	15 6	11 9	10 57	22 19		n.a.
S 31	23s29	22s28	4s52	21s11	0n16	16s 3	4n42	3s57	0n35	25s 4	1s 2	10s41	2s27	15s38	0n 5	14n10	2n17	25s26	15s 6	11n 4	10n56	22s17		n.a.

Julian Day Number = 332377.5, Delta T = 28h24m17s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°20'57, Lahiri = -56°13'57 Julian Calendar 1 Jan. 3803 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3804 BCE

The year -3802 astronomical counting style corresponds to year 3803 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3803 BCE (-3802) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 45 5	13♉23'24	23♒20	28♉14	0♐25	19♓34	3♉49	9♓ 3	11♏35	29°R16	0♓55	27°R53	27♈37	12♒35	n.a.	M 1
T 2	6 49 1	14°22'14	5♓11	29°59	1° 7	20° 8	4° 3	9° 9	11°37	29♑15	0°56	27♈45	27°34	12°41	n.a.	T 2
W 3	6 52 58	15°21'02	17° 4	1♒42	1°50	20°42	4°18	9°15	11°39	29°14	0°57	27°39	27°31	12°48	n.a.	W 3
T 4	6 56 55	16°19'47	29° 4	3°20	2°34	21°17	4°32	9°21	11°41	29°13	0°58	27°36	27°28	12°55	n.a.	T 4
F 5	7 0 51	17°18'29	11♈15	4°54	3°19	21°51	4°46	9°27	11°43	29°12	0°59	27°35	27°24	13° 2	n.a.	F 5
S 6	7 4 48	18°17'10	23°43	6°24	4° 5	22°26	5° 0	9°33	11°45	29°11	1° 0	27°35	27°21	13° 8	n.a.	S 6
S 7	7 8 44	19°15'48	6♉32	7°48	4°51	23° 0	5°14	9°39	11°47	29°10	1° 1	27°35	27°18	13°15	n.a.	S 7
M 8	7 12 41	20°14'23	19°47	9° 7	5°39	23°35	5°28	9°45	11°48	29° 8	1° 2	27°33	27°15	13°22	n.a.	M 8
T 9	7 16 37	21°12'56	3♊32	10°21	6°27	24° 9	5°42	9°51	11°50	29° 7	1° 3	27°30	27°12	13°28	n.a.	T 9
W10	7 20 34	22°11'27	17°46	11°30	7°16	24°44	5°56	9°57	11°52	29° 6	1° 4	27°23	27° 8	13°35	n.a.	W10
T 11	7 24 30	23° 9'55	2♋28	12°33	8° 6	25°19	6°10	10° 3	11°53	29° 5	1° 6	27°15	27° 5	13°42	n.a.	T 11
F 12	7 28 27	24° 8'21	17°31	13°29	8°56	25°54	6°24	10°10	11°55	29° 4	1° 7	27° 4	27° 2	13°49	n.a.	F 12
S 13	7 32 23	25° 6'45	2♌46	14°20	9°47	26°29	6°38	10°16	11°57	29° 2	1° 8	26°53	26°59	13°55	n.a.	S 13
S 14	7 36 20	26° 5'07	18° 1	15° 5	10°39	27° 3	6°52	10°23	11°58	29° 1	1° 9	26°43	26°56	14° 2	n.a.	S 14
M15	7 40 16	27° 3'27	3♍ 7	15°44	11°31	27°38	7° 6	10°29	12° 0	29° 0	1°10	26°34	26°53	14° 9	n.a.	M15
T 16	7 44 13	28° 1'45	17°53	16°17	12°24	28°13	7°20	10°36	12° 1	28°58	1°11	26°28	26°49	14°16	n.a.	T 16
W17	7 48 10	29° 0'01	2♎16	16°43	13°18	28°48	7°34	10°42	12° 3	28°57	1°12	26°25	26°46	14°22	n.a.	W17
T 18	7 52 6	29°58'15	16°11	17° 3	14°12	29°23	7°48	10°49	12° 4	28°56	1°14	26°23	26°43	14°29	n.a.	T 18
F 19	7 56 3	0♒56'28	29°41	17°17	15° 6	29°58	8° 1	10°56	12° 5	28°54	1°15	26°23	26°40	14°36	n.a.	F 19
S 20	7 59 59	1°54'39	12♏47	17°25	16° 1	0♈33	8°15	11° 2	12° 6	28°53	1°16	26°23	26°37	14°42	n.a.	S 20
S 21	8 3 56	2°52'48	25°34	17°R27	16°57	1° 9	8°29	11° 9	12° 8	28°52	1°17	26°21	26°34	14°49	n.a.	S 21
M22	8 7 52	3°50'56	8♐ 5	17°24	17°53	1°44	8°42	11°16	12° 9	28°50	1°18	26°18	26°30	14°56	n.a.	M22
T 23	8 11 49	4°49'02	20°23	17°14	18°49	2°19	8°56	11°23	12°10	28°49	1°20	26°11	26°27	15° 3	n.a.	T 23
W24	8 15 45	5°47'06	2♉33	17° 0	19°46	2°54	9° 9	11°30	12°11	28°47	1°21	26° 2	26°24	15° 9	n.a.	W24
T 25	8 19 42	6°45'08	14°35	16°41	20°44	3°30	9°23	11°37	12°12	28°46	1°22	25°50	26°21	15°16	n.a.	T 25
F 26	8 23 38	7°43'09	26°32	16°17	21°41	4° 5	9°36	11°44	12°13	28°44	1°23	25°37	26°18	15°23	n.a.	F 26
S 27	8 27 35	8°41'08	8♒26	15°49	22°39	4°40	9°50	11°51	12°14	28°43	1°25	25°23	26°14	15°29	n.a.	S 27
S 28	8 31 31	9♒39'05	20♒17	15♒18	23♐38	5♈16	10♉ 3	11♓59	12♏15	28♑41	1♓26	25♈10	26♈11	15♒36	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23 s24	18 s22	4 s32	20 s37	0n28	16 s18	4n36	3 s42	0n35	25 s 4	1 s 2	10 s39	2 s27	15 s38	0n 5	14n11	2n18	25 s25	15 s 5	11n 0	10n54	22 s15		n.a.
T 2	23 17	13 34	4 0	20 2	0 41	16 33	4 30	3 28	0 36	25 4	1 2	10 36	2 27	15 39	0 5	14 11	2 18	25 24	15 5	10 57	10 53	22 12		n.a.
W 3	23 11	8 15	3 17	19 27	0 54	16 48	4 23	3 13	0 37	25 3	1 2	10 34	2 26	15 40	0 5	14 12	2 18	25 24	15 5	10 55	10 52	22 10		n.a.
T 4	23 3	2 35	2 25	18 52	1 6	17 3	4 17	2 59	0 37	25 3	1 2	10 31	2 26	15 40	0 5	14 12	2 18	25 23	15 5	10 54	10 51	22 8		n.a.
F 5	22 56	3n16	1 25	18 17	1 19	17 18	4 11	2 44	0 38	25 3	1 3	10 29	2 26	15 41	0 5	14 12	2 18	25 23	15 4	10 54	10 50	22 6		n.a.
S 6	22 48	9 8	0 20	17 42	1 32	17 33	4 4	2 30	0 38	25 2	1 3	10 26	2 26	15 42	0 5	14 13	2 18	25 22	15 4	10 54	10 49	22 3		n.a.
S 7	22 40	14 48	0n47	17 8	1 44	17 48	3 58	2 15	0 39	25 2	1 3	10 24	2 25	15 42	0 5	14 13	2 18	25 21	15 4	10 54	10 47	22 1		n.a.
M 8	22 31	20 0	1 54	16 36	1 56	18 2	3 51	2 1	0 40	25 1	1 3	10 21	2 25	15 43	0 5	14 14	2 18	25 21	15 4	10 53	10 46	21 59		n.a.
T 9	22 22	24 20	2 58	16 4	2 8	18 17	3 45	1 46	0 40	25 1	1 3	10 19	2 25	15 43	0 5	14 14	2 18	25 20	15 3	10 52	10 45	21 57		n.a.
W10	22 12	27 21	3 52	15 34	2 20	18 32	3 38	1 32	0 41	25 0	1 3	10 16	2 25	15 44	0 5	14 15	2 18	25 19	15 3	10 49	10 44	21 54		n.a.
T 11	22 2	28 37	4 33	15 6	2 31	18 46	3 32	1 17	0 41	25 0	1 3	10 13	2 25	15 44	0 5	14 15	2 18	25 19	15 3	10 46	10 43	21 52		n.a.
F 12	21 52	27 47	4 56	14 39	2 41	19 1	3 25	1 2	0 42	24 59	1 3	10 11	2 24	15 45	0 5	14 16	2 18	25 18	15 3	10 42	10 42	21 50		n.a.
S 13	21 41	24 54	4 58	14 15	2 51	19 15	3 19	0 48	0 42	24 59	1 4	10 8	2 24	15 45	0 5	14 16	2 18	25 18	15 3	10 38	10 40	21 48		n.a.
S 14	21 30	20 16	4 40	13 54	3 0	19 29	3 12	0 33	0 43	24 58	1 4	10 5	2 24	15 46	0 5	14 17	2 18	25 17	15 2	10 34	10 39	21 45		n.a.
M15	21 19	14 22	4 2	13 34	3 8	19 43	3 6	0 18	0 43	24 57	1 4	10 3	2 24	15 46	0 5	14 17	2 18	25 16	15 2	10 31	10 38	21 43		n.a.
T 16	21 7	7 47	3 8	13 18	3 15	19 56	2 59	0 4	0 44	24 57	1 4	10 0	2 24	15 47	0 5	14 18	2 18	25 16	15 2	10 29	10 37	21 41		n.a.
W17	20 55	0 58	2 4	13 4	3 21	20 9	2 53	0n11	0 44	24 56	1 4	9 57	2 23	15 47	0 5	14 18	2 18	25 15	15 2	10 28	10 36	21 38		n.a.
T 18	20 42	5 s43	0 54	12 53	3 26	20 22	2 46	0 26	0 45	24 55	1 4	9 54	2 23	15 48	0 5	14 19	2 18	25 14	15 2	10 27	10 34	21 36		n.a.
F 19	20 29	11 56	0 s17	12 45	3 30	20 35	2 40	0 41	0 45	24 55	1 4	9 52	2 23	15 48	0 5	14 19	2 18	25 14	15 1	10 27	10 33	21 34		n.a.
S 20	20 16	17 27	1 25	12 39	3 33	20 47	2 34	0 56	0 46	24 54	1 5	9 49	2 23	15 49	0 5	14 20	2 19	25 13	15 1	10 27	10 32	21 31		n.a.
S 21	20 3	22 3	2 27	12 37	3 34	20 59	2 27	1 10	0 46	24 53	1 5	9 46	2 23	15 49	0 5	14 20	2 19	25 13	15 1	10 26	10 31	21 29		n.a.
M22	19 49	25 33	3 21	12 38	3 35	21 11	2 21	1 25	0 47	24 52	1 5	9 43	2 23	15 49	0 5	14 21	2 19	25 12	15 1	10 25	10 30	21 27		n.a.
T 23	19 35	27 47	4 4	12 42	3 33	21 22	2 15	1 40	0 47	24 52	1 5	9 40	2 22	15 50	0 5	14 22	2 19	25 11	15 1	10 23	10 29	21 24		n.a.
W24	19 20	28 39	4 35	12 49	3 31	21 33	2 9	1 55	0 48	24 51	1 5	9 37	2 22	15 50	0 5	14 22	2 19	25 11	15 1	10 19	10 27	21 22		n.a.
T 25	19 5	28 8	4 54	12 59	3 27	21 43	2 3	2 10	0 48	24 50	1 5	9 34	2 22	15 50	0 5	14 23	2 19	25 10	15 0	10 15	10 26	21 20		n.a.
F 26	18 50	26 19	5 0	13 11	3 21	21 53	1 57	2 24	0 49	24 49	1 5	9 31	2 22	15 51	0 5	14 23	2 19	25 9	15 0	10 10	10 25	21 17		n.a.
S 27	18 35	23 20	4 52	13 26	3 14	22 2	1 51	2 39	0 49	24 48	1 6	9 29	2 22	15 51	0 5	14 24	2 19	25 9	15 0	10 5	10 24	21 15		n.a.
S 28	18 s19	19 s24	4 s32	13 s44	3n 6	22 s11	1n45	2n54	0n50	24 s47	1 s 6	9 s26	2 s22	15 s51	0n 5	14n24	2n19	25 s 8	15 s 0	10n 0	10n23	21 s13		n.a.

Julian Day Number = 332408.5, Delta T = 28h24m14s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°20'52, Lahiri = -56°13'53 Julian Calendar 1 Feb. 3803 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3803 BCE

The year -3802 astronomical counting style corresponds to year 3803 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3803 BCE (-3802) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 35 28	10♒37'00	2♓ 8	14°R44	24♐37	5♈51	10♑16	12♓ 6	12♏16	28°R40	1♓27	24°R58	26♈ 8	15♒43	n.a.	M 1
T 2	8 39 24	11°34'53	14° 0	14♒ 8	25°36	6°27	10°30	12°13	12°16	28♌38	1°29	24♈49	26° 5	15°50	n.a.	T 2
W 3	8 43 21	12°32'44	25°56	13°30	26°36	7° 2	10°43	12°20	12°17	28°37	1°30	24°43	26° 2	15°56	n.a.	W 3
T 4	8 47 18	13°30'34	7♈58	12°51	27°35	7°38	10°56	12°28	12°18	28°35	1°31	24°40	25°59	16° 3	n.a.	T 4
F 5	8 51 14	14°28'21	20°11	12°13	28°36	8°13	11° 9	12°35	12°18	28°34	1°32	24°D39	25°55	16°10	n.a.	F 5
S 6	8 55 11	15°26'06	2♉38	11°34	29°36	8°49	11°22	12°42	12°19	28°32	1°34	24°39	25°52	16°16	n.a.	S 6
S 7	8 59 7	16°23'50	15°25	10°57	0♑37	9°25	11°35	12°50	12°20	28°31	1°35	24°R39	25°49	16°23	n.a.	S 7
M 8	9 3 4	17°21'32	28°35	10°22	1°38	10° 0	11°48	12°57	12°20	28°29	1°36	24°38	25°46	16°30	n.a.	M 8
T 9	9 7 0	18°19'11	12♊13	9°49	2°39	10°36	12° 1	13° 5	12°20	28°27	1°38	24°36	25°43	16°37	n.a.	T 9
W10	9 10 57	19°16'49	26°19	9°19	3°41	11°12	12°14	13°12	12°21	28°26	1°39	24°32	25°39	16°43	n.a.	W10
T 11	9 14 53	20°14'26	10♋54	8°52	4°43	11°48	12°27	13°20	12°21	28°24	1°40	24°25	25°36	16°50	n.a.	T 11
F 12	9 18 50	21°12'00	25°52	8°29	5°45	12°23	12°39	13°27	12°21	28°23	1°42	24°17	25°33	16°57	n.a.	F 12
S 13	9 22 46	22° 9'33	11♌ 6	8°10	6°47	12°59	12°52	13°35	12°22	28°21	1°43	24° 8	25°30	17° 3	n.a.	S 13
S 14	9 26 43	23° 7'04	26°25	7°55	7°50	13°35	13° 4	13°43	12°22	28°19	1°44	23°59	25°27	17°10	n.a.	S 14
M15	9 30 40	24° 4'34	11♍39	7°44	8°53	14°11	13°17	13°50	12°22	28°18	1°46	23°52	25°24	17°17	n.a.	M15
T 16	9 34 36	25° 2'02	26°35	7°38	9°56	14°47	13°29	13°58	12°22	28°16	1°47	23°47	25°20	17°24	n.a.	T 16
W17	9 38 33	25°59'29	11♎ 9	7°D37	11° 0	15°23	13°42	14° 6	12°R22	28°15	1°48	23°44	25°17	17°30	n.a.	W17
T 18	9 42 29	26°56'55	25°15	7°40	12° 3	15°59	13°54	14°13	12°22	28°13	1°50	23°D44	25°14	17°37	n.a.	T 18
F 19	9 46 26	27°54'19	8♏52	7°48	13° 7	16°35	14° 6	14°21	12°22	28°11	1°51	23°44	25°11	17°44	n.a.	F 19
S 20	9 50 22	28°51'43	22° 4	8° 0	14°11	17°11	14°18	14°29	12°22	28°10	1°53	23°45	25° 8	17°50	n.a.	S 20
S 21	9 54 19	29°49'06	4♐52	8°17	15°15	17°47	14°30	14°37	12°22	28° 8	1°54	23°R45	25° 5	17°57	n.a.	S 21
M22	9 58 15	0♓46'28	17°21	8°38	16°20	18°23	14°42	14°45	12°22	28° 6	1°55	23°44	25° 1	18° 4	n.a.	M22
T 23	10 2 12	1°43'49	29°36	9° 4	17°24	18°59	14°54	14°52	12°21	28° 5	1°57	23°40	24°58	18°11	n.a.	T 23
W24	10 6 8	2°41'09	11♑40	9°34	18°29	19°35	15° 6	15° 0	12°21	28° 3	1°58	23°34	24°55	18°17	n.a.	W24
T 25	10 10 5	3°38'28	23°37	10° 8	19°34	20°11	15°18	15° 8	12°21	28° 2	1°59	23°27	24°52	18°24	n.a.	T 25
F 26	10 14 2	4°35'47	5♒29	10°46	20°39	20°47	15°29	15°16	12°20	28° 0	2° 1	23°18	24°49	18°31	n.a.	F 26
S 27	10 17 58	5°33'04	17°20	11°28	21°44	21°24	15°41	15°24	12°20	27°58	2° 2	23° 9	24°45	18°37	n.a.	S 27
S 28	10 21 55	6°30'20	29°12	12°14	22°50	22° 0	15°53	15°32	12°19	27°57	2° 3	23° 0	24°42	18°44	n.a.	S 28
M29	10 25 51	7°27'35	11♓ 5	13° 3	23°55	22°36	16° 4	15°40	12°19	27°55	2° 5	22°53	24°39	18°51	n.a.	M29
T 30	10 29 48	8°24'49	23° 2	13°56	25° 1	23°12	16°15	15°48	12°18	27°54	2° 6	22°47	24°36	18°58	n.a.	T 30
W31	10 33 44	9♓22'02	5♈ 5	14♒52	26♑ 7	23♈49	16♑26	15♓56	12♏17	27♌52	2♓ 8	22♈44	24♈33	19♒ 4	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s 3	14s43	4s 0	14s 3	2n57	22s20	1n39	3n 9	0n50	24s47	1s 6	9s23	2s21	15s52	0n 5	14n25	2n19	25s 8	15s 0	9n55	10n21	21s10		n.a.
T 2	17 47	9 29	3 17	14 24	2 46	22 28	1 33	3 24	0 50	24 46	1 6	9 20	2 21	15 52	0 5	14 26	2 19	25 7	15 0	9 52	10 20	21 8		n.a.
W 3	17 30	3 53	2 26	14 46	2 34	22 36	1 27	3 38	0 51	24 45	1 6	9 17	2 21	15 52	0 5	14 26	2 19	25 6	15 0	9 50	10 19	21 5		n.a.
T 4	17 13	1n55	1 27	15 10	2 21	22 43	1 21	3 53	0 51	24 44	1 6	9 14	2 21	15 52	0 5	14 27	2 19	25 6	14 59	9 48	10 18	21 3		n.a.
F 5	16 56	7 44	0 24	15 35	2 7	22 49	1 16	4 8	0 52	24 43	1 7	9 11	2 21	15 52	0 5	14 27	2 19	25 5	14 59	9 48	10 17	21 1		n.a.
S 6	16 39	13 23	0n42	16 0	1 52	22 55	1 10	4 23	0 52	24 42	1 7	9 8	2 21	15 53	0 5	14 28	2 19	25 5	14 59	9 48	10 16	20 58		n.a.
S 7	16 21	18 37	1 48	16 25	1 37	23 1	1 4	4 38	0 53	24 41	1 7	9 4	2 21	15 53	0 5	14 28	2 19	25 4	14 59	9 48	10 14	20 56		n.a.
M 8	16 3	23 9	2 50	16 50	1 21	23 6	0 59	4 52	0 53	24 40	1 7	9 1	2 20	15 53	0 5	14 29	2 19	25 3	14 59	9 48	10 13	20 53		n.a.
T 9	15 45	26 35	3 45	17 14	1 5	23 10	0 53	5 7	0 53	24 39	1 7	8 58	2 20	15 53	0 5	14 30	2 19	25 3	14 59	9 47	10 12	20 51		n.a.
W10	15 26	28 30	4 28	17 38	0 48	23 14	0 48	5 22	0 54	24 38	1 8	8 55	2 20	15 53	0 5	14 30	2 19	25 2	14 59	9 45	10 11	20 49		n.a.
T 11	15 8	28 32	4 55	18 1	0 32	23 17	0 43	5 37	0 54	24 37	1 8	8 52	2 20	15 53	0 5	14 31	2 19	25 2	14 59	9 43	10 10	20 46		n.a.
F 12	14 49	26 30	5 3	18 23	0 16	23 20	0 38	5 51	0 54	24 36	1 8	8 49	2 20	15 53	0 5	14 31	2 19	25 1	14 59	9 40	10 8	20 44		n.a.
S 13	14 30	22 33	4 50	18 43	0 0	23 22	0 32	6 6	0 55	24 35	1 8	8 46	2 20	15 54	0 5	14 32	2 19	25 0	14 59	9 36	10 7	20 41		n.a.
S 14	14 11	17 3	4 17	19 2	0s15	23 24	0 27	6 21	0 55	24 34	1 8	8 43	2 20	15 54	0 5	14 33	2 19	25 0	14 58	9 33	10 6	20 39		n.a.
M15	13 51	10 31	3 25	19 19	0 30	23 25	0 22	6 35	0 56	24 33	1 9	8 40	2 20	15 54	0 5	14 33	2 19	24 59	14 58	9 30	10 5	20 36		n.a.
T 16	13 32	3 31	2 20	19 35	0 45	23 25	0 17	6 50	0 56	24 31	1 9	8 37	2 20	15 54	0 5	14 34	2 19	24 59	14 58	9 28	10 4	20 34		n.a.
W17	13 12	3s30	1 7	19 48	0 58	23 25	0 13	7 5	0 56	24 30	1 9	8 33	2 19	15 54	0 5	14 34	2 19	24 58	14 58	9 27	10 2	20 31		n.a.
T 18	12 52	10 9	0s 8	20 0	1 11	23 24	0 8	7 19	0 57	24 29	1 9	8 30	2 19	15 54	0 5	14 35	2 19	24 58	14 58	9 27	10 1	20 29		n.a.
F 19	12 31	16 6	1 20	20 10	1 24	23 22	0 3	7 34	0 57	24 28	1 9	8 27	2 19	15 54	0 5	14 35	2 19	24 57	14 58	9 27	10 0	20 27		n.a.
S 20	12 11	21 7	2 26	20 18	1 35	23 20	0s 2	7 48	0 57	24 27	1 10	8 24	2 19	15 54	0 4	14 36	2 19	24 56	14 58	9 28	9 59	20 24		n.a.
S 21	11 50	25 0	3 22	20 24	1 46	23 18	0 6	8 3	0 58	24 26	1 10	8 21	2 19	15 54	0 4	14 37	2 19	24 56	14 58	9 28	9 58	20 22		n.a.
M22	11 30	27 34	4 7	20 27	1 56	23 14	0 11	8 17	0 58	24 25	1 10	8 18	2 19	15 54	0 4	14 37	2 19	24 55	14 58	9 27	9 57	20 19		n.a.
T 23	11 9	28 45	4 40	20 29	2 5	23 10	0 15	8 31	0 58	24 24	1 10	8 14	2 19	15 53	0 4	14 38	2 19	24 55	14 58	9 26	9 55	20 17		n.a.
W24	10 48	28 32	5 0	20 29	2 14	23 6	0 19	8 46	0 59	24 22	1 10	8 11	2 19	15 53	0 4	14 38	2 19	24 54	14 58	9 24	9 54	20 14		n.a.
T 25	10 26	26 59	5 6	20 27	2 21	23 0	0 23	9 0	0 59	24 21	1 11	8 8	2 19	15 53	0 4	14 39	2 19	24 54	14 58	9 21	9 53	20 12		n.a.
F 26	10 5	24 14	4 59	20 22	2 28	22 54	0 27	9 14	0 59	24 20	1 11	8 5	2 19	15 53	0 4	14 40	2 19	24 53	14 58	9 18	9 52	20 9		n.a.
S 27	9 44	20 29	4 40	20 16	2 34	22 48	0 31	9 29	1 0	24 19	1 11	8 2	2 19	15 53	0 4	14 40	2 19	24 53	14 58	9 14	9 51	20 7		n.a.
S 28	9 22	15 55	4 8	20 7	2 39	22 41	0 35	9 43	1 0	24 18	1 11	7 58	2 19	15 53	0 4	14 41	2 19	24 52	14 58	9 11	9 49	20 4		n.a.
M29	9 0	10 45	3 25	19 57	2 43	22 33	0 39	9 57	1 0	24 17	1 12	7 55	2 19	15 53	0 4	14 41	2 19	24 52	14 58	9 8	9 48	20 2		n.a.
T 30	8 38	5 10	2 33	19 44	2 46	22 25	0 43	10 11	1 0	24 15	1 12	7 52	2 18	15 53	0 4	14 42	2 19	24 51	14 58	9 6	9 47	19 59		n.a.
W31	8s16	0n39	1s34	19s30	2s49	22s16	0s47	10n25	1n 1	24s14	1s12	7s49	2s18	15s52	0n 4	14n42	2n19	24s51	14s58	9n 4	9n46	19s56		n.a.

Julian Day Number = 332436.5, Delta T = 28h24m11s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°20'49, Lahiri = -56°13'49 Julian Calendar 1 March 3803 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3803 BCE

The year -3802 astronomical counting style corresponds to year 3803 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3803 BCE (-3802) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 37 41	10♓19'14	17♈16	15♒52	27♉13	24♈25	16♉38	16♓ 4	12°R17	27°R50	2♓ 9	22°D42	24♈30	19♒11	n.a.	T 1
F 2	10 41 37	11°16'25	29°37	16°55	28°19	25° 2	16°49	16°12	12♏16	27♌49	2°10	22♈42	24°26	19°18	n.a.	F 2
S 3	10 45 34	12°13'34	12♉11	18° 1	29°26	25°38	17° 0	16°20	12°15	27°47	2°12	22°43	24°23	19°24	n.a.	S 3
S 4	10 49 31	13°10'43	25° 2	19°10	0♒32	26°14	17°10	16°28	12°14	27°46	2°13	22°45	24°20	19°31	n.a.	S 4
M 5	10 53 27	14° 7'51	8♊13	20°22	1°39	26°51	17°21	16°36	12°14	27°44	2°14	22°R46	24°17	19°38	n.a.	M 5
T 6	10 57 24	15° 4'58	21°47	21°38	2°45	27°27	17°32	16°44	12°13	27°43	2°16	22°46	24°14	19°45	n.a.	T 6
W 7	11 1 20	16° 2'04	5♋44	22°56	3°52	28° 4	17°42	16°52	12°12	27°41	2°17	22°44	24°11	19°51	n.a.	W 7
T 8	11 5 17	16°59'09	20° 6	24°17	4°59	28°41	17°53	17° 0	12°11	27°40	2°18	22°41	24° 7	19°58	n.a.	T 8
F 9	11 9 13	17°56'12	4♌49	25°41	6° 6	29°17	18° 3	17° 7	12°10	27°38	2°20	22°37	24° 4	20° 5	n.a.	F 9
S 10	11 13 10	18°53'15	19°48	27° 8	7°14	29°54	18°13	17°15	12° 9	27°37	2°21	22°32	24° 1	20°11	n.a.	S 10
S 11	11 17 7	19°50'17	4♍54	28°38	8°21	0♉30	18°24	17°23	12° 7	27°35	2°22	22°28	23°58	20°18	n.a.	S 11
M12	11 21 3	20°47'19	19°59	0♓10	9°28	1° 7	18°34	17°31	12° 6	27°34	2°24	22°24	23°55	20°25	n.a.	M12
T 13	11 25 0	21°44'20	4♎52	1°45	10°36	1°44	18°43	17°39	12° 5	27°32	2°25	22°22	23°51	20°32	n.a.	T 13
W14	11 28 56	22°41'20	19°26	3°24	11°44	2°20	18°53	17°47	12° 4	27°31	2°26	22°D21	23°48	20°38	n.a.	W14
T 15	11 32 53	23°38'20	3♏37	5° 4	12°52	2°57	19° 3	17°55	12° 2	27°29	2°27	22°21	23°45	20°45	n.a.	T 15
F 16	11 36 49	24°35'20	17°21	6°48	13°59	3°34	19°13	18° 3	12° 1	27°28	2°29	22°22	23°42	20°52	n.a.	F 16
S 17	11 40 46	25°32'20	0♐38	8°34	15° 8	4°11	19°22	18°11	12° 0	27°27	2°30	22°24	23°39	20°58	n.a.	S 17
S 18	11 44 42	26°29'20	13°32	10°23	16°16	4°47	19°31	18°19	11°58	27°25	2°31	22°25	23°36	21° 5	n.a.	S 18
M19	11 48 39	27°26'20	26° 4	12°14	17°24	5°24	19°41	18°27	11°57	27°24	2°32	22°R26	23°32	21°12	n.a.	M19
T 20	11 52 36	28°23'20	8♑20	14° 8	18°32	6° 1	19°50	18°35	11°55	27°22	2°34	22°25	23°29	21°19	n.a.	T 20
W21	11 56 32	29°20'20	20°23	16° 4	19°41	6°38	19°59	18°43	11°54	27°21	2°35	22°24	23°26	21°25	n.a.	W21
T 22	12 0 29	0♈17'20	2♒19	18° 3	20°49	7°15	20° 8	18°51	11°52	27°20	2°36	22°21	23°23	21°32	n.a.	T 22
F 23	12 4 25	1°14'20	14°10	20° 4	21°58	7°52	20°16	18°59	11°51	27°19	2°37	22°19	23°20	21°39	n.a.	F 23
S 24	12 8 22	2°11'20	26° 2	22° 6	23° 7	8°29	20°25	19° 6	11°49	27°17	2°39	22°15	23°16	21°45	n.a.	S 24
S 25	12 12 18	3° 8'20	7♓55	24°11	24°16	9° 6	20°33	19°14	11°47	27°16	2°40	22°12	23°13	21°52	n.a.	S 25
M26	12 16 15	4° 5'20	19°54	26°17	25°25	9°43	20°42	19°22	11°46	27°15	2°41	22°10	23°10	21°59	n.a.	M26
T 27	12 20 12	5° 2'20	1♈59	28°24	26°34	10°20	20°50	19°30	11°44	27°14	2°42	22° 8	23° 7	22° 5	n.a.	T 27
W28	12 24 8	5°59'20	14°14	0♈33	27°43	10°57	20°58	19°38	11°42	27°12	2°43	22° 7	23° 4	22°12	n.a.	W28
T 29	12 28 5	6°56'20	26°39	2°42	28°52	11°34	21° 6	19°45	11°40	27°11	2°45	22°D 7	23° 1	22°19	n.a.	T 29
F 30	12 32 1	7♈53'20	9♉15	4♈52	0♓ 1	12♉11	21♉14	19♓53	11♏38	27♌10	2♓46	22♈ 7	22♈57	22♒26	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s54	6n31	0s29	19s13	2s51	22s 6	0s50	10n39	1n 1	24s13	1s12	7s45	2s18	15s52	0n 4	14n43	2n19	24s50	14s58	9n 4	9n45	19s54		n.a.
F 2	7 32	12 13	0n37	18 55	2 52	21 56	0 54	10 53	1 1	24 12	1 12	7 42	2 18	15 52	0 4	14 43	2 19	24 50	14 58	9 4	9 43	19 51		n.a.
S 3	7 9	17 33	1 44	18 34	2 52	21 45	0 57	11 7	1 2	24 11	1 13	7 39	2 18	15 52	0 4	14 44	2 19	24 49	14 58	9 4	9 42	19 49		n.a.
S 4	6 47	22 14	2 46	18 12	2 52	21 34	1 0	11 21	1 2	24 10	1 13	7 36	2 18	15 51	0 4	14 45	2 19	24 49	14 58	9 5	9 41	19 46		n.a.
M 5	6 24	25 55	3 42	17 47	2 51	21 22	1 3	11 35	1 2	24 8	1 13	7 33	2 18	15 51	0 4	14 45	2 19	24 48	14 58	9 5	9 40	19 44		n.a.
T 6	6 2	28 16	4 27	17 20	2 49	21 9	1 7	11 49	1 2	24 7	1 13	7 29	2 18	15 51	0 4	14 46	2 19	24 48	14 58	9 5	9 39	19 41		n.a.
W 7	5 39	28 55	4 58	16 52	2 47	20 56	1 10	12 3	1 3	24 6	1 14	7 26	2 18	15 51	0 4	14 46	2 19	24 47	14 58	9 5	9 37	19 39		n.a.
T 8	5 16	27 39	5 11	16 21	2 44	20 42	1 12	12 16	1 3	24 5	1 14	7 23	2 18	15 50	0 4	14 47	2 19	24 47	14 58	9 3	9 36	19 36		n.a.
F 9	4 54	24 29	5 4	15 48	2 40	20 28	1 15	12 30	1 3	24 4	1 14	7 20	2 18	15 50	0 4	14 47	2 19	24 46	14 58	9 2	9 35	19 33		n.a.
S 10	4 31	19 38	4 37	15 13	2 35	20 13	1 18	12 43	1 3	24 2	1 15	7 16	2 18	15 50	0 4	14 48	2 19	24 46	14 58	9 0	9 34	19 31		n.a.
S 11	4 8	13 31	3 50	14 37	2 30	19 58	1 21	12 57	1 4	24 1	1 15	7 13	2 18	15 49	0 4	14 48	2 19	24 45	14 58	8 58	9 33	19 28		n.a.
M12	3 45	6 38	2 48	13 58	2 25	19 42	1 23	13 10	1 4	24 0	1 15	7 10	2 18	15 49	0 4	14 49	2 19	24 45	14 58	8 57	9 31	19 26		n.a.
T 13	3 22	0s33	1 34	13 17	2 18	19 25	1 26	13 24	1 4	23 59	1 15	7 7	2 18	15 48	0 4	14 49	2 19	24 44	14 59	8 56	9 30	19 23		n.a.
W14	2 59	7 34	0 16	12 34	2 12	19 8	1 28	13 37	1 4	23 58	1 16	7 4	2 18	15 48	0 4	14 50	2 19	24 44	14 59	8 56	9 29	19 20		n.a.
T 15	2 35	14 1	1s 1	11 49	2 4	18 51	1 30	13 50	1 5	23 57	1 16	7 0	2 18	15 48	0 4	14 50	2 19	24 44	14 59	8 56	9 28	19 18		n.a.
F 16	2 12	19 35	2 13	11 3	1 56	18 33	1 32	14 3	1 5	23 56	1 16	6 57	2 18	15 47	0 4	14 51	2 19	24 43	14 59	8 56	9 27	19 15		n.a.
S 17	1 49	24 0	3 15	10 14	1 48	18 14	1 34	14 16	1 5	23 55	1 16	6 54	2 18	15 47	0 4	14 51	2 19	24 43	14 59	8 57	9 25	19 12		n.a.
S 18	1 26	27 5	4 5	9 24	1 39	17 55	1 36	14 29	1 5	23 53	1 17	6 51	2 18	15 46	0 4	14 51	2 19	24 42	14 59	8 57	9 24	19 10		n.a.
M19	1 3	28 43	4 41	8 32	1 30	17 35	1 38	14 42	1 6	23 52	1 17	6 48	2 18	15 46	0 4	14 52	2 19	24 42	14 59	8 58	9 23	19 7		n.a.
T 20	0 39	28 53	5 5	7 38	1 20	17 15	1 40	14 55	1 6	23 51	1 17	6 44	2 18	15 45	0 4	14 52	2 19	24 42	14 59	8 57	9 22	19 5		n.a.
W21	0 16	27 40	5 14	6 43	1 10	16 55	1 42	15 8	1 6	23 50	1 18	6 41	2 18	15 45	0 4	14 53	2 19	24 41	14 59	8 57	9 21	19 2		n.a.
T 22	0n 7	25 11	5 9	5 46	1 0	16 34	1 43	15 21	1 6	23 49	1 18	6 38	2 18	15 45	0 4	14 53	2 18	24 41	14 59	8 56	9 19	18 59		n.a.
F 23	0 30	21 39	4 52	4 48	0 50	16 12	1 45	15 33	1 6	23 48	1 18	6 35	2 18	15 44	0 4	14 54	2 18	24 40	15 0	8 55	9 18	18 57		n.a.
S 24	0 54	17 16	4 21	3 49	0 39	15 51	1 46	15 46	1 7	23 47	1 18	6 32	2 18	15 44	0 4	14 54	2 18	24 40	15 0	8 54	9 17	18 54		n.a.
S 25	1 17	12 12	3 40	2 48	0 28	15 28	1 47	15 58	1 7	23 46	1 19	6 29	2 18	15 43	0 4	14 54	2 18	24 40	15 0	8 52	9 16	18 51		n.a.
M26	1 40	6 40	2 48	1 47	0 18	15 6	1 48	16 10	1 7	23 45	1 19	6 26	2 18	15 42	0 4	14 55	2 18	24 39	15 0	8 51	9 14	18 49		n.a.
T 27	2 3	0 51	1 49	0 45	0 7	14 42	1 50	16 23	1 7	23 44	1 19	6 22	2 18	15 42	0 4	14 55	2 18	24 39	15 0	8 51	9 13	18 46		n.a.
W28	2 26	5n 6	0 43	0n17	0n 4	14 19	1 51	16 35	1 7	23 43	1 20	6 19	2 18	15 41	0 4	14 56	2 18	24 39	15 0	8 50	9 12	18 43		n.a.
T 29	2 50	10 56	0n25	1 19	0 14	13 55	1 51	16 47	1 8	23 42	1 20	6 16	2 18	15 41	0 4	14 56	2 18	24 38	15 0	8 50	9 11	18 41		n.a.
F 30	3n13	16n26	1n33	2n22	0n25	13s31	1s52	16n59	1n 8	23s41	1s20	6s13	2s18	15s40	0n 4	14n56	2n18	24s38	15s 0	8n51	9n10	18s38		n.a.

Julian Day Number = 332467.5, Delta T = 28h24m08s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°20'45, Lahiri = -56°13'45 Julian Calendar 1 Apr. 3803 BCE == Greg. Calendar 1 March 3803 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3803 BCE (-3802) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 35 58	8♈50'20	22♉ 5	7♈ 2	1♓11	12♉49	21♊21	20♓ 1	11°R37	27°R 9	2♓47	22♈ 8	22♈54	22♒32	n.a.	S 1
S 2	12 39 54	9°47'20	5♊ 9	9°13	2°20	13°26	21°29	20° 9	11♏35	27♌ 8	2°48	22° 9	22°51	22°39	n.a.	S 2
M 3	12 43 51	10°44'20	18°30	11°23	3°30	14° 3	21°36	20°16	11°33	27° 7	2°49	22°10	22°48	22°46	n.a.	M 3
T 4	12 47 48	11°41'20	2♋ 7	13°32	4°39	14°40	21°44	20°24	11°31	27° 6	2°50	22°11	22°45	22°52	n.a.	T 4
W 5	12 51 44	12°38'20	16° 1	15°41	5°49	15°18	21°51	20°32	11°29	27° 5	2°51	22°R11	22°42	22°59	n.a.	W 5
T 6	12 55 41	13°35'20	0♌12	17°49	6°59	15°55	21°58	20°39	11°27	27° 4	2°52	22°11	22°38	23° 6	n.a.	T 6
F 7	12 59 37	14°32'20	14°38	19°55	8° 9	16°32	22° 4	20°47	11°25	27° 3	2°53	22°10	22°35	23°13	n.a.	F 7
S 8	13 3 34	15°29'20	29°15	22° 1	9°19	17°10	22°11	20°54	11°23	27° 2	2°55	22° 9	22°32	23°19	n.a.	S 8
S 9	13 7 31	16°26'20	13♍59	24° 5	10°29	17°47	22°18	21° 2	11°21	27° 1	2°56	22° 9	22°29	23°26	n.a.	S 9
M10	13 11 27	17°23'21	28°41	26° 7	11°39	18°25	22°24	21° 9	11°18	27° 0	2°57	22° 8	22°26	23°33	n.a.	M10
T 11	13 15 24	18°20'21	13♎17	28° 8	12°49	19° 2	22°30	21°17	11°16	26°59	2°58	22° 8	22°22	23°39	n.a.	T 11
W12	13 19 20	19°17'22	27°40	0♉ 7	13°59	19°39	22°36	21°24	11°14	26°58	2°59	22°D 8	22°19	23°46	n.a.	W12
T 13	13 23 17	20°14'24	11♏44	2° 4	15°10	20°17	22°42	21°31	11°12	26°57	3° 0	22° 8	22°16	23°53	n.a.	T 13
F 14	13 27 13	21°11'27	25°26	4° 0	16°20	20°55	22°48	21°39	11°10	26°57	3° 1	22° 8	22°13	23°59	n.a.	F 14
S 15	13 31 10	22° 8'30	8♐44	5°54	17°30	21°32	22°53	21°46	11° 8	26°56	3° 2	22°R 8	22°10	24° 6	n.a.	S 15
S 16	13 35 7	23° 5'35	21°41	7°46	18°41	22°10	22°59	21°53	11° 5	26°55	3° 2	22° 8	22° 7	24°13	n.a.	S 16
M17	13 39 3	24° 2'40	4♑16	9°36	19°52	22°47	23° 4	22° 0	11° 3	26°54	3° 3	22° 8	22° 3	24°20	n.a.	M17
T 18	13 43 0	24°59'46	16°35	11°25	21° 2	23°25	23° 9	22° 8	11° 1	26°54	3° 4	22° 8	22° 0	24°26	n.a.	T 18
W19	13 46 56	25°56'53	28°40	13°11	22°13	24° 3	23°14	22°15	10°59	26°53	3° 5	22°D 8	21°57	24°33	n.a.	W19
T 20	13 50 53	26°54'02	10♒36	14°56	23°24	24°40	23°19	22°22	10°56	26°52	3° 6	22° 8	21°54	24°40	n.a.	T 20
F 21	13 54 49	27°51'11	22°28	16°39	24°35	25°18	23°23	22°29	10°54	26°52	3° 7	22° 8	21°51	24°46	n.a.	F 21
S 22	13 58 46	28°48'21	4♓20	18°20	25°46	25°56	23°27	22°36	10°52	26°51	3° 8	22° 9	21°48	24°53	n.a.	S 22
S 23	14 2 43	29°45'33	16°16	19°59	26°57	26°34	23°32	22°43	10°49	26°51	3° 9	22°10	21°44	25° 0	n.a.	S 23
M24	14 6 39	0♉42'45	28°21	21°37	28° 8	27°12	23°36	22°50	10°47	26°50	3° 9	22°10	21°41	25° 6	n.a.	M24
T 25	14 10 36	1°39'59	10♈36	23°13	29°19	27°50	23°39	22°56	10°45	26°50	3°10	22°11	21°38	25°13	n.a.	T 25
W26	14 14 32	2°37'13	23° 4	24°47	0♈31	28°28	23°43	23° 3	10°42	26°49	3°11	22°R11	21°35	25°20	n.a.	W26
T 27	14 18 29	3°34'29	5♉46	26°19	1°42	29° 6	23°47	23°10	10°40	26°49	3°12	22°11	21°32	25°27	n.a.	T 27
F 28	14 22 25	4°31'46	18°43	27°49	2°53	29°44	23°50	23°17	10°37	26°49	3°13	22°10	21°28	25°33	n.a.	F 28
S 29	14 26 22	5°29'04	1♊55	29°17	4° 5	0♊22	23°53	23°23	10°35	26°48	3°13	22° 9	21°25	25°40	n.a.	S 29
S 30	14 30 19	6°26'23	15°22	0♊44	5°16	1° 0	23°56	23°30	10°33	26°48	3°14	22° 7	21°22	25°47	n.a.	S 30
M31	14 34 15	7♉23'43	29♊ 1	2♊ 8	6♈28	1♊38	23♉59	23♓37	10♏30	26♌48	3♓15	22♈ 5	21♈19	25♒53	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n36	21n20	2n38	3n24	0n35	13s 6	1s53	17n11	1n 8	23s40	1s21	6s10	2s18	15s40	0n 4	14n57	2n18	24s38	15s 1	8n51	9n 8	18s35		n.a.
S 2	3 59	25 17	3 36	4 25	0 44	12 41	1 54	17 23	1 8	23 39	1 21	6 7	2 18	15 39	0 4	14 57	2 18	24 38	15 1	8 51	9 7	18 33		n.a.
M 3	4 22	27 57	4 23	5 26	0 53	12 16	1 54	17 34	1 8	23 38	1 21	6 4	2 19	15 38	0 4	14 57	2 18	24 37	15 1	8 52	9 6	18 30		n.a.
T 4	4 45	29 2	4 57	6 26	1 2	11 50	1 55	17 46	1 8	23 37	1 22	6 1	2 19	15 38	0 4	14 58	2 18	24 37	15 1	8 52	9 5	18 27		n.a.
W 5	5 7	28 18	5 15	7 24	1 10	11 24	1 55	17 57	1 9	23 37	1 22	5 58	2 19	15 37	0 4	14 58	2 18	24 37	15 1	8 52	9 4	18 24		n.a.
T 6	5 30	25 45	5 13	8 22	1 18	10 58	1 55	18 9	1 9	23 36	1 22	5 55	2 19	15 37	0 4	14 58	2 18	24 36	15 1	8 52	9 2	18 22		n.a.
F 7	5 53	21 32	4 53	9 18	1 25	10 31	1 55	18 20	1 9	23 35	1 23	5 52	2 19	15 36	0 4	14 59	2 18	24 36	15 2	8 52	9 1	18 19		n.a.
S 8	6 15	15 58	4 13	10 12	1 31	10 4	1 56	18 31	1 9	23 34	1 23	5 49	2 19	15 35	0 4	14 59	2 18	24 36	15 2	8 51	9 0	18 16		n.a.
S 9	6 38	9 28	3 16	11 5	1 37	9 37	1 56	18 42	1 9	23 33	1 23	5 46	2 19	15 35	0 4	14 59	2 18	24 36	15 2	8 51	8 59	18 13		n.a.
M10	7 0	2 27	2 6	11 56	1 42	9 9	1 55	18 53	1 9	23 33	1 24	5 43	2 19	15 34	0 4	14 59	2 18	24 35	15 2	8 51	8 58	18 11		n.a.
T 11	7 23	4s38	0 49	12 45	1 47	8 42	1 55	19 4	1 9	23 32	1 24	5 40	2 19	15 33	0 4	15 0	2 18	24 35	15 2	8 51	8 56	18 8		n.a.
W12	7 45	11 24	0s31	13 32	1 51	8 14	1 55	19 14	1 10	23 31	1 24	5 37	2 19	15 33	0 4	15 0	2 17	24 35	15 3	8 51	8 55	18 5		n.a.
T 13	8 7	17 27	1 46	14 17	1 54	7 45	1 55	19 25	1 10	23 31	1 25	5 34	2 19	15 32	0 4	15 0	2 17	24 35	15 3	8 51	8 54	18 3		n.a.
F 14	8 29	22 27	2 54	15 1	1 56	7 17	1 54	19 35	1 10	23 30	1 25	5 31	2 19	15 31	0 4	15 0	2 17	24 35	15 3	8 51	8 53	18 0		n.a.
S 15	8 51	26 9	3 50	15 42	1 58	6 48	1 54	19 46	1 10	23 29	1 25	5 29	2 19	15 31	0 4	15 1	2 17	24 35	15 3	8 51	8 51	17 57		n.a.
S 16	9 13	28 22	4 33	16 22	2 0	6 19	1 53	19 56	1 10	23 29	1 26	5 26	2 19	15 30	0 4	15 1	2 17	24 34	15 3	8 51	8 50	17 54		n.a.
M17	9 34	29 3	5 2	16 59	2 1	5 50	1 53	20 6	1 10	23 28	1 26	5 23	2 20	15 29	0 4	15 1	2 17	24 34	15 4	8 51	8 49	17 51		n.a.
T 18	9 56	28 14	5 15	17 34	2 1	5 21	1 52	20 16	1 10	23 28	1 26	5 20	2 20	15 28	0 4	15 1	2 17	24 34	15 4	8 51	8 48	17 49		n.a.
W19	10 17	26 7	5 15	18 8	2 0	4 52	1 51	20 26	1 10	23 27	1 27	5 17	2 20	15 28	0 4	15 1	2 17	24 34	15 4	8 51	8 47	17 46		n.a.
T 20	10 38	22 51	5 1	18 39	1 59	4 22	1 50	20 35	1 11	23 27	1 27	5 14	2 20	15 27	0 4	15 2	2 17	24 34	15 4	8 51	8 45	17 43		n.a.
F 21	11 0	18 42	4 34	19 9	1 58	3 52	1 49	20 45	1 11	23 26	1 27	5 12	2 20	15 26	0 4	15 2	2 17	24 34	15 4	8 51	8 44	17 40		n.a.
S 22	11 20	13 49	3 55	19 36	1 56	3 23	1 48	20 54	1 11	23 26	1 28	5 9	2 20	15 25	0 4	15 2	2 17	24 33	15 5	8 51	8 43	17 38		n.a.
S 23	11 41	8 24	3 6	20 2	1 53	2 53	1 47	21 4	1 11	23 25	1 28	5 6	2 20	15 25	0 4	15 2	2 17	24 33	15 5	8 51	8 42	17 35		n.a.
M24	12 2	2 38	2 8	20 26	1 50	2 22	1 46	21 13	1 11	23 25	1 28	5 4	2 20	15 24	0 4	15 2	2 17	24 33	15 5	8 52	8 40	17 32		n.a.
T 25	12 22	3n20	1 4	20 48	1 46	1 52	1 45	21 22	1 11	23 25	1 29	5 1	2 20	15 23	0 4	15 2	2 17	24 33	15 5	8 52	8 39	17 29		n.a.
W26	12 43	9 16	0n 5	21 8	1 42	1 22	1 44	21 31	1 11	23 24	1 29	4 58	2 21	15 23	0 4	15 2	2 17	24 33	15 6	8 52	8 38	17 26		n.a.
T 27	13 3	14 58	1 14	21 26	1 38	0 52	1 42	21 39	1 11	23 24	1 30	4 56	2 21	15 22	0 4	15 2	2 17	24 33	15 6	8 52	8 37	17 24		n.a.
F 28	13 23	20 7	2 21	21 43	1 33	0 21	1 41	21 48	1 11	23 24	1 30	4 53	2 21	15 21	0 4	15 2	2 16	24 33	15 6	8 52	8 36	17 21		n.a.
S 29	13 42	24 24	3 22	21 58	1 27	0n 9	1 39	21 56	1 11	23 24	1 30	4 50	2 21	15 20	0 4	15 2	2 16	24 33	15 6	8 51	8 34	17 18		n.a.
S 30	14 2	27 27	4 13	22 11	1 21	0 40	1 38	22 5	1 11	23 24	1 31	4 48	2 21	15 19	0 4	15 3	2 16	24 33	15 7	8 50	8 33	17 15		n.a.
M31	14n21	28n55	4n50	22n22	1n15	1n10	1s36	22n13	1n12	23s23	1s31	4s45	2s21	15s19	0n 4	15n 3	2n16	24s33	15s 7	8n50	8n32	17s12		n.a.

Julian Day Number = 332497.5, Delta T = 28h24m05s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°20'41, Lahiri = -56°13'41 Julian Calendar 1 May 3803 BCE == Greg. Calendar 31 March 3803 BCE

The year -3802 astronomical counting style corresponds to year 3803 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3803 BCE (-3802) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 38 12	8♉21'03	12♋52	3♊31	7♈40	2♊16	24♉ 1	23♓43	10°R28	26°R47	3♓15	22°R 3	21♈16	26♒ 0	n.a.	T 1
W 2	14 42 8	9°18'25	26°52	4°51	8°51	2°54	24° 4	23°49	10♏25	26♌47	3°16	22♈ 2	21°13	26° 7	n.a.	W 2
T 3	14 46 5	10°15'48	11♌ 1	6°10	10° 3	3°32	24° 6	23°56	10°23	26°47	3°17	22°D 2	21° 9	26°13	n.a.	T 3
F 4	14 50 1	11°13'11	25°15	7°27	11°15	4°10	24° 8	24° 2	10°21	26°47	3°17	22° 2	21° 6	26°20	n.a.	F 4
S 5	14 53 58	12°10'36	9♍33	8°41	12°27	4°49	24°10	24° 8	10°18	26°47	3°18	22° 3	21° 3	26°27	n.a.	S 5
S 6	14 57 55	13° 8'01	23°51	9°53	13°39	5°27	24°11	24°15	10°16	26°47	3°18	22° 5	21° 0	26°34	n.a.	S 6
M 7	15 1 51	14° 5'28	8♎ 7	11° 3	14°51	6° 5	24°13	24°21	10°13	26°46	3°19	22° 6	20°57	26°40	n.a.	M 7
T 8	15 5 48	15° 2'56	22°17	12°11	16° 3	6°44	24°14	24°27	10°11	26°46	3°20	22°R 6	20°53	26°47	n.a.	T 8
W 9	15 9 44	16° 0'25	6♏17	13°16	17°15	7°22	24°15	24°33	10° 9	26°D46	3°20	22° 6	20°50	26°54	n.a.	W 9
T 10	15 13 41	16°57'55	20° 4	14°18	18°27	8° 0	24°16	24°39	10° 6	26°46	3°21	22° 4	20°47	27° 0	n.a.	T 10
F 11	15 17 37	17°55'28	3♐34	15°18	19°39	8°39	24°16	24°44	10° 4	26°47	3°21	22° 1	20°44	27° 7	n.a.	F 11
S 12	15 21 34	18°53'01	16°46	16°15	20°52	9°17	24°17	24°50	10° 2	26°47	3°22	21°57	20°41	27°14	n.a.	S 12
S 13	15 25 31	19°50'37	29°39	17°10	22° 4	9°56	24°17	24°56	9°59	26°47	3°22	21°53	20°38	27°20	n.a.	S 13
M14	15 29 27	20°48'14	12♑14	18° 1	23°16	10°34	24°R17	25° 2	9°57	26°47	3°22	21°48	20°34	27°27	n.a.	M14
T 15	15 33 24	21°45'53	24°32	18°49	24°29	11°13	24°17	25° 7	9°54	26°47	3°23	21°45	20°31	27°34	n.a.	T 15
W16	15 37 20	22°43'34	6♒38	19°33	25°42	11°52	24°16	25°13	9°52	26°47	3°23	21°42	20°28	27°41	n.a.	W16
T 17	15 41 17	23°41'16	18°34	20°14	26°54	12°30	24°16	25°18	9°50	26°48	3°24	21°D41	20°25	27°47	n.a.	T 17
F 18	15 45 13	24°39'01	0♓26	20°51	28° 7	13° 9	24°15	25°24	9°48	26°48	3°24	21°41	20°22	27°54	n.a.	F 18
S 19	15 49 10	25°36'47	12°18	21°24	29°20	13°48	24°14	25°29	9°45	26°48	3°24	21°42	20°19	28° 1	n.a.	S 19
S 20	15 53 7	26°34'36	24°16	21°53	0♉32	14°27	24°13	25°34	9°43	26°49	3°25	21°44	20°15	28° 7	n.a.	S 20
M21	15 57 3	27°32'26	6♈23	22°17	1°45	15° 5	24°12	25°39	9°41	26°49	3°25	21°45	20°12	28°14	n.a.	M21
T 22	16 1 0	28°30'18	18°45	22°36	2°58	15°44	24°10	25°44	9°38	26°49	3°25	21°R46	20° 9	28°21	n.a.	T 22
W23	16 4 56	29°28'12	1♉24	22°51	4°11	16°23	24° 8	25°49	9°36	26°50	3°25	21°46	20° 6	28°27	n.a.	W23
T 24	16 8 53	0♊26'09	14°22	23° 0	5°24	17° 2	24° 7	25°54	9°34	26°50	3°26	21°43	20° 3	28°34	n.a.	T 24
F 25	16 12 49	1°24'07	27°40	23°R 4	6°37	17°41	24° 4	25°59	9°32	26°51	3°26	21°40	19°59	28°41	n.a.	F 25
S 26	16 16 46	2°22'07	11♊18	23° 3	7°51	18°20	24° 2	26° 4	9°30	26°51	3°26	21°34	19°56	28°48	n.a.	S 26
S 27	16 20 42	3°20'09	25°11	22°55	9° 4	18°59	24° 0	26° 8	9°28	26°52	3°26	21°28	19°53	28°54	n.a.	S 27
M28	16 24 39	4°18'13	9♋17	22°42	10°17	19°38	23°57	26°13	9°25	26°53	3°26	21°21	19°50	29° 1	n.a.	M28
T 29	16 28 36	5°16'19	23°30	22°22	11°30	20°17	23°54	26°17	9°23	26°53	3°26	21°15	19°47	29° 8	n.a.	T 29
W30	16 32 32	6♊14'26	7♌47	21♊57	12♉44	20♊56	23♉51	26♓22	9♏21	26♌54	3♓26	21♈10	19♈44	29♒14	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n40	28n37	5n11	22n32	1n 8	1n41	1s34	22n21	1n12	23s23	1s31	4s43	2s21	15s18	0n 4	15n 3	2n16	24s33	15s 7	8n49	8n31	17s 9		n.a.
W 2	14 59	26 29	5 14	22 41	1 1	2 11	1 33	22 29	1 12	23 23	1 32	4 40	2 22	15 17	0 4	15 3	2 16	24 33	15 7	8 49	8 30	17 7		n.a.
T 3	15 18	22 42	4 58	22 48	0 53	2 42	1 31	22 36	1 12	23 23	1 32	4 38	2 22	15 16	0 4	15 3	2 16	24 33	15 8	8 48	8 28	17 4		n.a.
F 4	15 36	17 35	4 24	22 53	0 45	3 12	1 29	22 44	1 12	23 23	1 33	4 35	2 22	15 16	0 4	15 3	2 16	24 33	15 8	8 49	8 27	17 1		n.a.
S 5	15 54	11 29	3 33	22 57	0 37	3 43	1 27	22 51	1 12	23 23	1 33	4 33	2 22	15 15	0 4	15 3	2 16	24 33	15 8	8 49	8 26	16 58		n.a.
S 6	16 12	4 47	2 29	23 0	0 28	4 13	1 25	22 58	1 12	23 23	1 33	4 31	2 22	15 14	0 4	15 3	2 16	24 33	15 8	8 49	8 25	16 55		n.a.
M 7	16 30	2s 9	1 16	23 1	0 19	4 44	1 23	23 5	1 12	23 23	1 34	4 28	2 22	15 13	0 4	15 2	2 16	24 33	15 9	8 50	8 23	16 52		n.a.
T 8	16 47	8 55	0s 1	23 1	0 9	5 14	1 21	23 12	1 12	23 24	1 34	4 26	2 22	15 13	0 4	15 2	2 16	24 33	15 9	8 50	8 22	16 49		n.a.
W 9	17 4	15 11	1 17	23 0	0s 0	5 44	1 19	23 19	1 12	23 24	1 34	4 24	2 23	15 12	0 4	15 2	2 16	24 33	15 9	8 50	8 21	16 47		n.a.
T 10	17 21	20 36	2 27	22 58	0 11	6 14	1 17	23 25	1 12	23 24	1 35	4 21	2 23	15 11	0 4	15 2	2 16	24 33	15 10	8 49	8 20	16 44		n.a.
F 11	17 38	24 50	3 28	22 55	0 21	6 44	1 15	23 32	1 12	23 24	1 35	4 19	2 23	15 10	0 4	15 2	2 15	24 33	15 10	8 48	8 18	16 41		n.a.
S 12	17 54	27 39	4 16	22 50	0 32	7 14	1 13	23 38	1 12	23 25	1 36	4 17	2 23	15 10	0 4	15 2	2 15	24 33	15 10	8 47	8 17	16 38		n.a.
S 13	18 11	28 55	4 49	22 45	0 43	7 44	1 10	23 44	1 12	23 25	1 36	4 15	2 23	15 9	0 4	15 2	2 15	24 33	15 10	8 45	8 16	16 35		n.a.
M14	18 26	28 37	5 8	22 38	0 54	8 14	1 8	23 50	1 12	23 25	1 36	4 13	2 23	15 8	0 4	15 2	2 15	24 33	15 11	8 43	8 15	16 32		n.a.
T 15	18 42	26 54	5 12	22 31	1 5	8 43	1 6	23 55	1 12	23 26	1 37	4 11	2 24	15 7	0 4	15 2	2 15	24 33	15 11	8 42	8 14	16 29		n.a.
W16	18 57	23 59	5 2	22 23	1 17	9 13	1 3	24 1	1 12	23 26	1 37	4 8	2 24	15 7	0 4	15 2	2 15	24 34	15 11	8 41	8 12	16 26		n.a.
T 17	19 12	20 4	4 39	22 15	1 29	9 42	1 1	24 6	1 12	23 27	1 37	4 6	2 24	15 6	0 4	15 1	2 15	24 34	15 12	8 40	8 11	16 23		n.a.
F 18	19 27	15 24	4 4	22 6	1 40	10 11	0 59	24 11	1 12	23 27	1 38	4 4	2 24	15 5	0 4	15 1	2 15	24 34	15 12	8 40	8 10	16 21		n.a.
S 19	19 41	10 10	3 19	21 56	1 52	10 40	0 56	24 16	1 12	23 28	1 38	4 2	2 24	15 4	0 4	15 1	2 15	24 34	15 12	8 41	8 9	16 18		n.a.
S 20	19 55	4 32	2 24	21 46	2 5	11 8	0 54	24 21	1 12	23 28	1 39	4 1	2 25	15 4	0 4	15 1	2 15	24 34	15 12	8 41	8 7	16 15		n.a.
M21	20 9	1n20	1 23	21 35	2 17	11 36	0 51	24 26	1 12	23 29	1 39	3 59	2 25	15 3	0 4	15 1	2 15	24 34	15 13	8 42	8 6	16 12		n.a.
T 22	20 22	7 17	0 16	21 24	2 29	12 4	0 49	24 30	1 12	23 29	1 39	3 57	2 25	15 2	0 4	15 0	2 15	24 34	15 13	8 42	8 5	16 9		n.a.
W23	20 35	13 5	0n52	21 13	2 41	12 32	0 46	24 34	1 12	23 30	1 40	3 55	2 25	15 1	0 4	15 0	2 15	24 35	15 13	8 42	8 4	16 6		n.a.
T 24	20 48	18 29	2 0	21 2	2 52	13 0	0 44	24 38	1 12	23 31	1 40	3 53	2 25	15 1	0 4	15 0	2 15	24 35	15 14	8 41	8 3	16 3		n.a.
F 25	21 0	23 8	3 2	20 51	3 4	13 27	0 41	24 42	1 12	23 32	1 40	3 51	2 26	15 0	0 4	15 0	2 14	24 35	15 14	8 40	8 1	16 0		n.a.
S 26	21 12	26 38	3 56	20 40	3 15	13 54	0 38	24 46	1 12	23 32	1 41	3 50	2 26	14 59	0 4	14 59	2 14	24 35	15 14	8 38	8 0	15 57		n.a.
S 27	21 23	28 37	4 37	20 29	3 25	14 21	0 36	24 49	1 12	23 33	1 41	3 48	2 26	14 59	0 4	14 59	2 14	24 35	15 14	8 35	7 59	15 54		n.a.
M28	21 35	28 46	5 1	20 18	3 35	14 47	0 33	24 52	1 12	23 34	1 41	3 46	2 26	14 58	0 4	14 59	2 14	24 36	15 15	8 33	7 58	15 51		n.a.
T 29	21 46	27 2	5 8	20 8	3 44	15 13	0 31	24 55	1 12	23 35	1 42	3 45	2 26	14 57	0 4	14 59	2 14	24 36	15 15	8 30	7 56	15 48		n.a.
W30	21n56	23n34	4n55	19n58	3s53	15n38	0s28	24n58	1n12	23s36	1s42	3s43	2s27	14s57	0n 4	14n58	2n14	24s36	15s15	8n29	7n55	15s45		n.a.

Julian Day Number = 332528.5, Delta T = 28h24m02s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°20'36, Lahiri = -56°13'36 Julian Calendar 1 June 3803 BCE == Greg. Calendar 1 May 3803 BCE

The year -3802 astronomical counting style corresponds to year 3803 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3803 BCE (-3802) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 36 29	7♊12'34	22♌ 3	21°R25	13♉57	21♊36	23°R48	26♓26	9°R19	26♌55	3♓26	21°R 7	19♈40	29♒21	n.a.	T 1
F 2	16 40 25	8°10'45	6♍16	20♊48	15°11	22°15	23♋44	26°30	9♏17	26°55	3°27	21°D 6	19°37	29°28	n.a.	F 2
S 3	16 44 22	9° 8'57	20°23	20° 5	16°24	22°54	23°41	26°34	9°15	26°56	3°27	21♈ 6	19°34	29°34	n.a.	S 3
S 4	16 48 18	10° 7'11	4♎23	19°17	17°38	23°33	23°37	26°38	9°13	26°57	3°R27	21° 8	19°31	29°41	n.a.	S 4
M 5	16 52 15	11° 5'26	18°16	18°26	18°51	24°13	23°33	26°42	9°11	26°58	3°27	21°R 8	19°28	29°48	n.a.	M 5
T 6	16 56 11	12° 3'43	2♏ 0	17°30	20° 5	24°52	23°28	26°46	9° 9	26°59	3°27	21° 8	19°25	29°54	n.a.	T 6
W 7	17 0 8	13° 2'03	15°34	16°33	21°19	25°32	23°24	26°50	9° 8	26°59	3°26	21° 5	19°21	0♓ 1	n.a.	W 7
T 8	17 4 4	14° 0'24	28°58	15°34	22°33	26°11	23°20	26°54	9° 6	27° 0	3°26	21° 0	19°18	0° 8	n.a.	T 8
F 9	17 8 1	14°58'47	12♐ 9	14°35	23°46	26°50	23°15	26°57	9° 4	27° 1	3°26	20°53	19°15	0°15	n.a.	F 9
S 10	17 11 58	15°57'13	25° 6	13°37	25° 0	27°30	23°10	27° 1	9° 2	27° 2	3°26	20°44	19°12	0°21	n.a.	S 10
S 11	17 15 54	16°55'40	7♑49	12°42	26°14	28°10	23° 5	27° 4	9° 0	27° 3	3°26	20°34	19° 9	0°28	n.a.	S 11
M12	17 19 51	17°54'10	20°17	11°51	27°28	28°49	23° 0	27° 7	8°59	27° 4	3°26	20°24	19° 5	0°35	n.a.	M12
T 13	17 23 47	18°52'42	2♒32	11° 5	28°42	29°29	22°54	27°11	8°57	27° 6	3°26	20°15	19° 2	0°41	n.a.	T 13
W14	17 27 44	19°51'17	14°35	10°26	29°56	0♋ 9	22°49	27°14	8°55	27° 7	3°25	20° 7	18°59	0°48	n.a.	W14
T 15	17 31 40	20°49'53	26°30	9°53	1♊10	0°48	22°43	27°17	8°54	27° 8	3°25	20° 2	18°56	0°55	n.a.	T 15
F 16	17 35 37	21°48'32	8♓20	9°29	2°25	1°28	22°37	27°19	8°52	27° 9	3°25	19°59	18°53	1° 1	n.a.	F 16
S 17	17 39 33	22°47'14	20°10	9°14	3°39	2° 8	22°31	27°22	8°51	27°10	3°25	19°D57	18°50	1° 8	n.a.	S 17
S 18	17 43 30	23°45'58	2♈ 6	9°D 7	4°53	2°48	22°25	27°25	8°49	27°11	3°24	19°58	18°46	1°15	n.a.	S 18
M19	17 47 26	24°44'44	14°13	9°11	6° 7	3°28	22°19	27°27	8°48	27°13	3°24	19°R58	18°43	1°21	n.a.	M19
T 20	17 51 23	25°43'33	26°36	9°23	7°22	4° 8	22°13	27°30	8°46	27°14	3°24	19°58	18°40	1°28	n.a.	T 20
W21	17 55 20	26°42'25	9♉20	9°45	8°36	4°48	22° 6	27°32	8°45	27°15	3°23	19°56	18°37	1°35	n.a.	W21
T 22	17 59 16	27°41'19	22°27	10°17	9°51	5°28	21°59	27°35	8°44	27°16	3°23	19°52	18°34	1°42	n.a.	T 22
F 23	18 3 13	28°40'15	6♊ 0	10°57	11° 5	6° 8	21°53	27°37	8°43	27°18	3°23	19°46	18°31	1°48	n.a.	F 23
S 24	18 7 9	29°39'14	19°57	11°46	12°20	6°48	21°46	27°39	8°41	27°19	3°22	19°37	18°27	1°55	n.a.	S 24
S 25	18 11 6	0♋38'16	4♋15	12°42	13°34	7°28	21°39	27°41	8°40	27°21	3°22	19°26	18°24	2° 2	n.a.	S 25
M26	18 15 2	1°37'19	18°48	13°46	14°49	8° 8	21°32	27°42	8°39	27°22	3°21	19°15	18°21	2° 8	n.a.	M26
T 27	18 18 59	2°36'25	3♌29	14°57	16° 4	8°48	21°24	27°44	8°38	27°24	3°21	19° 5	18°18	2°15	n.a.	T 27
W28	18 22 55	3°35'32	18°10	16°14	17°19	9°29	21°17	27°46	8°37	27°25	3°21	18°56	18°15	2°22	n.a.	W28
T 29	18 26 52	4°34'42	2♍45	17°36	18°33	10° 9	21°10	27°47	8°36	27°27	3°20	18°51	18°11	2°28	n.a.	T 29
F 30	18 30 48	5°33'54	17° 7	19° 3	19°48	10°49	21° 2	27°49	8°35	27°28	3°19	18°47	18° 8	2°35	n.a.	F 30
S 31	18 34 45	6♋33'07	1♎16	20♊34	21♊ 3	11♋30	20♉54	27♓50	8♏34	27♌30	3♓19	18♈46	18♈ 5	2♓42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 6	18n41	4n25	19n49	4s 0	16n 3	0s25	25n 1	1n12	23s37	1s43	3s41	2s27	14s56	0n 4	14n58	2n14	24s36	15s16	8n27	7n54	15s42		n.a.
F 2	22 16	12 49	3 38	19 41	4 6	16 28	0 23	25 3	1 12	23 38	1 43	3 40	2 27	14 55	0 4	14 58	2 14	24 37	15 16	8 27	7 53	15 39		n.a.
S 3	22 25	6 19	2 38	19 33	4 10	16 53	0 20	25 6	1 12	23 39	1 43	3 38	2 27	14 55	0 4	14 57	2 14	24 37	15 16	8 27	7 51	15 36		n.a.
S 4	22 34	0s26	1 29	19 26	4 13	17 17	0 17	25 8	1 12	23 40	1 44	3 37	2 28	14 54	0 4	14 57	2 14	24 37	15 17	8 28	7 50	15 33		n.a.
M 5	22 43	7 7	0 15	19 21	4 14	17 40	0 15	25 10	1 12	23 41	1 44	3 36	2 28	14 53	0 4	14 57	2 14	24 37	15 17	8 28	7 49	15 30		n.a.
T 6	22 51	13 24	0s58	19 17	4 14	18 3	0 12	25 11	1 12	23 42	1 44	3 34	2 28	14 53	0 3	14 56	2 14	24 38	15 17	8 28	7 48	15 28		n.a.
W 7	22 59	18 58	2 7	19 14	4 11	18 26	0 9	25 13	1 12	23 43	1 45	3 33	2 28	14 52	0 3	14 56	2 14	24 38	15 17	8 27	7 46	15 25		n.a.
T 8	23 6	23 32	3 8	19 12	4 6	18 48	0 7	25 14	1 12	23 44	1 45	3 32	2 28	14 52	0 3	14 55	2 14	24 38	15 18	8 25	7 45	15 22		n.a.
F 9	23 13	26 48	3 58	19 12	4 0	19 10	0 4	25 15	1 12	23 45	1 45	3 30	2 29	14 51	0 3	14 55	2 13	24 38	15 18	8 22	7 44	15 19		n.a.
S 10	23 19	28 34	4 35	19 14	3 51	19 31	0 1	25 16	1 12	23 46	1 46	3 29	2 29	14 51	0 3	14 55	2 13	24 39	15 18	8 19	7 43	15 16		n.a.
S 11	23 26	28 47	4 57	19 17	3 41	19 51	0n 1	25 16	1 12	23 48	1 46	3 28	2 29	14 50	0 3	14 54	2 13	24 39	15 19	8 15	7 42	15 13		n.a.
M12	23 31	27 31	5 4	19 23	3 28	20 11	0 4	25 17	1 12	23 49	1 46	3 27	2 29	14 49	0 3	14 54	2 13	24 39	15 19	8 11	7 40	15 10		n.a.
T 13	23 36	24 57	4 57	19 30	3 15	20 31	0 6	25 17	1 12	23 50	1 46	3 26	2 30	14 49	0 3	14 53	2 13	24 40	15 19	8 7	7 39	15 7		n.a.
W14	23 41	21 18	4 37	19 39	3 0	20 50	0 9	25 17	1 12	23 51	1 47	3 25	2 30	14 48	0 3	14 53	2 13	24 40	15 19	8 4	7 38	15 4		n.a.
T 15	23 46	16 51	4 5	19 50	2 44	21 8	0 11	25 17	1 11	23 52	1 47	3 24	2 30	14 48	0 3	14 52	2 13	24 40	15 20	8 2	7 37	15 1		n.a.
F 16	23 50	11 47	3 23	20 3	2 27	21 26	0 14	25 16	1 11	23 54	1 47	3 23	2 30	14 47	0 3	14 52	2 13	24 41	15 20	8 1	7 35	14 58		n.a.
S 17	23 53	6 19	2 32	20 18	2 9	21 43	0 17	25 16	1 11	23 55	1 48	3 22	2 31	14 47	0 3	14 51	2 13	24 41	15 20	8 0	7 34	14 54		n.a.
S 18	23 56	0 34	1 34	20 35	1 51	22 0	0 19	25 15	1 11	23 56	1 48	3 21	2 31	14 46	0 3	14 51	2 13	24 42	15 21	8 1	7 33	14 51		n.a.
M19	23 59	5n17	0 31	20 53	1 34	22 16	0 21	25 14	1 11	23 58	1 48	3 20	2 31	14 46	0 3	14 51	2 13	24 42	15 21	8 1	7 32	14 48		n.a.
T 20	24 1	11 5	0n35	21 13	1 16	22 31	0 24	25 12	1 11	23 59	1 48	3 19	2 31	14 45	0 3	14 50	2 13	24 42	15 21	8 1	7 30	14 45		n.a.
W21	24 3	16 35	1 41	21 33	0 58	22 46	0 26	25 11	1 11	24 0	1 49	3 19	2 32	14 45	0 3	14 49	2 13	24 43	15 21	8 0	7 29	14 42		n.a.
T 22	24 4	21 31	2 43	21 55	0 41	23 0	0 29	25 9	1 11	24 2	1 49	3 18	2 32	14 45	0 3	14 49	2 13	24 43	15 22	7 59	7 28	14 39		n.a.
F 23	24 5	25 29	3 39	22 17	0 25	23 14	0 31	25 7	1 11	24 3	1 49	3 17	2 32	14 44	0 3	14 48	2 13	24 43	15 22	7 56	7 27	14 36		n.a.
S 24	24 5	28 3	4 22	22 39	0 9	23 26	0 33	25 5	1 11	24 4	1 49	3 17	2 32	14 44	0 3	14 48	2 13	24 44	15 22	7 52	7 25	14 33		n.a.
S 25	24 5	28 52	4 51	23 2	0n 6	23 38	0 36	25 3	1 11	24 6	1 50	3 16	2 33	14 43	0 3	14 47	2 12	24 44	15 22	7 48	7 24	14 30		n.a.
M26	24 5	27 42	5 1	23 24	0 20	23 50	0 38	25 0	1 10	24 7	1 50	3 16	2 33	14 43	0 3	14 47	2 12	24 45	15 23	7 44	7 23	14 27		n.a.
T 27	24 4	24 37	4 52	23 45	0 33	24 0	0 40	24 57	1 10	24 9	1 50	3 15	2 33	14 43	0 3	14 46	2 12	24 45	15 23	7 40	7 22	14 24		n.a.
W28	24 2	19 57	4 23	24 6	0 45	24 10	0 42	24 54	1 10	24 10	1 50	3 15	2 33	14 42	0 3	14 46	2 12	24 45	15 23	7 37	7 20	14 21		n.a.
T 29	24 0	14 9	3 38	24 25	0 55	24 19	0 44	24 51	1 10	24 11	1 50	3 14	2 34	14 42	0 3	14 45	2 12	24 46	15 23	7 35	7 19	14 18		n.a.
F 30	23 58	7 39	2 39	24 43	1 5	24 27	0 46	24 48	1 10	24 13	1 51	3 14	2 34	14 42	0 3	14 44	2 12	24 46	15 24	7 33	7 18	14 15		n.a.
S 31	23n55	0n52	1n31	24n59	1n14	24n35	0n48	24n44	1n10	24s14	1s51	3s14	2s34	14s41	0n 3	14n44	2n12	24s47	15s24	7n33	7n17	14s12		n.a.

Julian Day Number = 332558.5, Delta T = 28h23m59s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°20'32, Lahiri = -56°13'32 Julian Calendar 1 July 3803 BCE == Greg. Calendar 31 May 3803 BCE

The year -3802 astronomical counting style corresponds to year 3803 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3803 BCE (-3802) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 38 42	7♋32'23	15♎ 9	22♊ 8	22♊18	12♋10	20°R47	27♓51	8°R33	27♌31	3°R18	18°R46	18♈ 2	2♓48	n.a.	S 1
M 2	18 42 38	8°31'40	28°47	23°46	23°33	12°51	20♍39	27°52	8♏32	27°33	3♓18	18♈46	17°59	2°55	n.a.	M 2
T 3	18 46 35	9°31'00	12♏12	25°26	24°48	13°31	20°31	27°53	8°31	27°35	3°17	18°44	17°56	3° 2	n.a.	T 3
W 4	18 50 31	10°30'22	25°25	27° 8	26° 3	14°12	20°23	27°54	8°31	27°36	3°17	18°40	17°52	3° 8	n.a.	W 4
T 5	18 54 28	11°29'45	8♐26	28°51	27°18	14°53	20°16	27°55	8°30	27°38	3°16	18°33	17°49	3°15	n.a.	T 5
F 6	18 58 24	12°29'11	21°16	0♋36	28°33	15°33	20° 8	27°55	8°29	27°40	3°15	18°23	17°46	3°22	n.a.	F 6
S 7	19 2 21	13°28'40	3♍56	2°21	29°48	16°14	20° 0	27°56	8°29	27°41	3°15	18°11	17°43	3°29	n.a.	S 7
S 8	19 6 17	14°28'10	16°24	4° 7	1♋ 3	16°55	19°52	27°56	8°28	27°43	3°14	17°57	17°40	3°35	n.a.	S 8
M 9	19 10 14	15°27'43	28°42	5°54	2°18	17°36	19°44	27°56	8°28	27°45	3°13	17°43	17°37	3°42	n.a.	M 9
T 10	19 14 10	16°27'17	10♒49	7°40	3°33	18°16	19°36	27°56	8°27	27°47	3°13	17°30	17°33	3°49	n.a.	T 10
W11	19 18 7	17°26'55	22°47	9°27	4°48	18°57	19°27	27°R56	8°27	27°48	3°12	17°18	17°30	3°55	n.a.	W11
T 12	19 22 3	18°26'34	4♓39	11°13	6° 4	19°38	19°19	27°56	8°26	27°50	3°11	17°10	17°27	4° 2	n.a.	T 12
F 13	19 26 0	19°26'16	16°27	13° 0	7°19	20°19	19°11	27°56	8°26	27°52	3°10	17° 4	17°24	4° 9	n.a.	F 13
S 14	19 29 56	20°26'01	28°16	14°46	8°34	21° 0	19° 3	27°56	8°26	27°54	3° 9	17° 2	17°21	4°15	n.a.	S 14
S 15	19 33 53	21°25'48	10♈ 9	16°31	9°49	21°41	18°55	27°55	8°26	27°56	3° 9	17° 1	17°17	4°22	n.a.	S 15
M16	19 37 50	22°25'37	22°13	18°16	11° 5	22°22	18°47	27°55	8°26	27°58	3° 8	17° 0	17°14	4°29	n.a.	M16
T 17	19 41 46	23°25'29	4♉33	20° 0	12°20	23° 4	18°39	27°54	8°25	28° 0	3° 7	17° 0	17°11	4°35	n.a.	T 17
W18	19 45 43	24°25'23	17°14	21°44	13°36	23°45	18°31	27°53	8°D25	28° 2	3° 6	16°58	17° 8	4°42	n.a.	W18
T 19	19 49 39	25°25'20	0♊21	23°28	14°51	24°26	18°23	27°52	8°25	28° 4	3° 5	16°55	17° 5	4°49	n.a.	T 19
F 20	19 53 36	26°25'20	13°56	25°10	16° 6	25° 7	18°15	27°51	8°26	28° 6	3° 4	16°48	17° 2	4°55	n.a.	F 20
S 21	19 57 32	27°25'21	28° 1	26°52	17°22	25°49	18° 7	27°50	8°26	28° 8	3° 4	16°39	16°58	5° 2	n.a.	S 21
S 22	20 1 29	28°25'26	12♋32	28°34	18°37	26°30	17°59	27°49	8°26	28°10	3° 3	16°28	16°55	5° 9	n.a.	S 22
M23	20 5 25	29°25'32	27°23	0♌15	19°53	27°11	17°51	27°48	8°26	28°12	3° 2	16°16	16°52	5°15	n.a.	M23
T 24	20 9 22	0♌25'40	12♌27	1°55	21° 8	27°53	17°44	27°46	8°26	28°14	3° 1	16° 5	16°49	5°22	n.a.	T 24
W25	20 13 18	1°25'51	27°32	3°35	22°24	28°34	17°36	27°45	8°27	28°16	3° 0	15°56	16°46	5°29	n.a.	W25
T 26	20 17 15	2°26'03	12♍29	5°14	23°40	29°16	17°28	27°43	8°27	28°18	2°59	15°50	16°43	5°36	n.a.	T 26
F 27	20 21 11	3°26'17	27°11	6°52	24°55	29°58	17°21	27°41	8°27	28°20	2°58	15°47	16°39	5°42	n.a.	F 27
S 28	20 25 8	4°26'33	11♎32	8°30	26°11	0♌39	17°14	27°39	8°28	28°22	2°57	15°D45	16°36	5°49	n.a.	S 28
S 29	20 29 5	5°26'51	25°31	10° 8	27°26	1°21	17° 6	27°37	8°28	28°24	2°56	15°46	16°33	5°56	n.a.	S 29
M30	20 33 1	6°27'10	9♏ 9	11°44	28°42	2° 3	16°59	27°35	8°29	28°26	2°55	15°R46	16°30	6° 2	n.a.	M30
T 31	20 36 58	7♌27'31	22♏26	13♌21	29♋58	2♌45	16♍52	27♓33	8♏30	28♌28	2♓54	15♈45	16♈27	6♓ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n52	5s50	0n19	25n13	1n22	24n42	0n50	24n40	1n10	24s16	1s51	3s14	2s34	14s41	0n 3	14n43	2n12	24s47	15s24	7n33	7n16	14s 9		n.a.
M 2	23 48	12 9	0s53	25 25	1 29	24 48	0 52	24 36	1 9	24 17	1 51	3 13	2 35	14 41	0 3	14 43	2 12	24 48	15 24	7 33	7 14	14 6		n.a.
T 3	23 44	17 49	2 0	25 35	1 35	24 53	0 54	24 32	1 9	24 18	1 51	3 13	2 35	14 41	0 3	14 42	2 12	24 48	15 25	7 32	7 13	14 3		n.a.
W 4	23 40	22 33	3 0	25 43	1 40	24 58	0 56	24 27	1 9	24 20	1 51	3 13	2 35	14 40	0 3	14 41	2 12	24 49	15 25	7 30	7 12	14 0		n.a.
T 5	23 34	26 5	3 50	25 49	1 44	25 2	0 58	24 23	1 9	24 21	1 52	3 13	2 35	14 40	0 3	14 41	2 12	24 49	15 25	7 28	7 11	13 56		n.a.
F 6	23 29	28 14	4 27	25 53	1 47	25 5	1 0	24 18	1 9	24 22	1 52	3 13	2 36	14 40	0 3	14 40	2 12	24 50	15 25	7 24	7 9	13 53		n.a.
S 7	23 23	28 52	4 50	25 54	1 50	25 7	1 1	24 13	1 9	24 24	1 52	3 13	2 36	14 40	0 3	14 39	2 12	24 50	15 26	7 19	7 8	13 50		n.a.
S 8	23 17	28 0	4 59	25 53	1 52	25 8	1 3	24 7	1 9	24 25	1 52	3 13	2 36	14 40	0 3	14 39	2 12	24 50	15 26	7 14	7 7	13 47		n.a.
M 9	23 10	25 46	4 54	25 50	1 53	25 9	1 5	24 2	1 8	24 26	1 52	3 13	2 36	14 40	0 3	14 38	2 12	24 51	15 26	7 8	7 6	13 44		n.a.
T 10	23 3	22 24	4 35	25 45	1 53	25 9	1 6	23 56	1 8	24 28	1 52	3 13	2 37	14 39	0 3	14 37	2 12	24 51	15 26	7 3	7 4	13 41		n.a.
W11	22 55	18 8	4 5	25 37	1 53	25 8	1 8	23 50	1 8	24 29	1 52	3 14	2 37	14 39	0 3	14 37	2 12	24 52	15 26	6 59	7 3	13 38		n.a.
T 12	22 47	13 13	3 24	25 28	1 52	25 6	1 9	23 44	1 8	24 30	1 52	3 14	2 37	14 39	0 3	14 36	2 12	24 52	15 27	6 55	7 2	13 35		n.a.
F 13	22 38	7 50	2 34	25 16	1 51	25 3	1 10	23 37	1 8	24 32	1 52	3 14	2 37	14 39	0 3	14 35	2 11	24 53	15 27	6 53	7 1	13 32		n.a.
S 14	22 29	2 12	1 37	25 3	1 49	25 0	1 12	23 31	1 8	24 33	1 52	3 15	2 38	14 39	0 3	14 34	2 11	24 53	15 27	6 52	6 59	13 28		n.a.
S 15	22 20	3n34	0 36	24 48	1 47	24 56	1 13	23 24	1 7	24 34	1 52	3 15	2 38	14 39	0 3	14 34	2 11	24 54	15 27	6 51	6 58	13 25		n.a.
M16	22 10	9 18	0n28	24 32	1 44	24 51	1 14	23 17	1 7	24 35	1 53	3 15	2 38	14 39	0 3	14 33	2 11	24 54	15 27	6 51	6 57	13 22		n.a.
T 17	22 0	14 49	1 31	24 13	1 41	24 45	1 15	23 9	1 7	24 37	1 53	3 16	2 38	14 39	0 3	14 32	2 11	24 55	15 28	6 51	6 56	13 19		n.a.
W18	21 49	19 52	2 33	23 53	1 38	24 38	1 16	23 2	1 7	24 38	1 53	3 17	2 39	14 39	0 3	14 32	2 11	24 55	15 28	6 51	6 54	13 16		n.a.
T 19	21 38	24 9	3 28	23 32	1 34	24 31	1 17	22 54	1 7	24 39	1 53	3 17	2 39	14 39	0 3	14 31	2 11	24 56	15 28	6 49	6 53	13 13		n.a.
F 20	21 26	27 17	4 13	23 9	1 30	24 23	1 18	22 46	1 6	24 40	1 53	3 18	2 39	14 39	0 3	14 30	2 11	24 56	15 28	6 47	6 52	13 10		n.a.
S 21	21 14	28 50	4 45	22 45	1 26	24 14	1 19	22 38	1 6	24 41	1 53	3 18	2 39	14 39	0 3	14 29	2 11	24 57	15 28	6 43	6 51	13 7		n.a.
S 22	21 2	28 27	5 0	22 20	1 21	24 5	1 20	22 30	1 6	24 42	1 53	3 19	2 40	14 39	0 3	14 29	2 11	24 57	15 29	6 39	6 49	13 3		n.a.
M23	20 49	26 4	4 55	21 53	1 16	23 54	1 21	22 22	1 6	24 43	1 53	3 20	2 40	14 39	0 3	14 28	2 11	24 58	15 29	6 34	6 48	13 0		n.a.
T 24	20 36	21 50	4 30	21 26	1 11	23 43	1 22	22 13	1 5	24 44	1 53	3 21	2 40	14 39	0 3	14 27	2 11	24 58	15 29	6 30	6 47	12 57		n.a.
W25	20 23	16 11	3 46	20 57	1 6	23 31	1 22	22 4	1 5	24 45	1 52	3 22	2 40	14 39	0 3	14 26	2 11	24 59	15 29	6 26	6 46	12 54		n.a.
T 26	20 9	9 37	2 46	20 27	1 1	23 19	1 23	21 55	1 5	24 46	1 52	3 22	2 41	14 39	0 3	14 26	2 11	24 59	15 29	6 24	6 44	12 51		n.a.
F 27	19 55	2 38	1 37	19 57	0 55	23 5	1 23	21 46	1 5	24 47	1 52	3 23	2 41	14 40	0 3	14 25	2 11	25 0	15 29	6 22	6 43	12 48		n.a.
S 28	19 40	4s20	0 22	19 25	0 49	22 51	1 24	21 36	1 4	24 48	1 52	3 24	2 41	14 40	0 3	14 24	2 11	25 0	15 29	6 22	6 42	12 44		n.a.
S 29	19 25	10 56	0s52	18 53	0 43	22 37	1 24	21 27	1 4	24 49	1 52	3 25	2 41	14 40	0 3	14 23	2 11	25 1	15 30	6 22	6 41	12 41		n.a.
M30	19 10	16 50	2 1	18 20	0 37	22 21	1 24	21 17	1 4	24 50	1 52	3 26	2 41	14 40	0 3	14 22	2 11	25 1	15 30	6 22	6 39	12 38		n.a.
T 31	18n54	21s48	3s 2	17n46	0n31	22n 5	1n25	21n 7	1n 4	24s51	1s52	3s27	2s42	14s40	0n 3	14n22	2n11	25s 2	15s30	6n22	6n38	12s35		n.a.

Julian Day Number = 332589.5, Delta T = 28h23m56s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°20'28, Lahiri = -56°13'28 Julian Calendar 1 Aug. 3803 BCE == Greg. Calendar 1 July 3803 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3803 BCE (-3802) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 40 54	8♌27'54	5♐27	14♌57	1♌13	3♌26	16°R45	27°R31	8♏30	28♌31	2°R53	15°R41	16♈23	6♓16	n.a.	W 1
T 2	20 44 51	9°28'18	18°13	16°32	2°29	4° 8	16♋38	27♓28	8°31	28°33	2♓52	15♈36	16°20	6°22	n.a.	T 2
F 3	20 48 47	10°28'45	0♋46	18° 7	3°45	4°50	16°31	27°26	8°32	28°35	2°51	15°27	16°17	6°29	n.a.	F 3
S 4	20 52 44	11°29'13	13° 9	19°41	5° 0	5°32	16°25	27°23	8°33	28°37	2°50	15°16	16°14	6°36	n.a.	S 4
S 5	20 56 40	12°29'42	25°23	21°15	6°16	6°14	16°18	27°20	8°33	28°39	2°49	15° 4	16°11	6°42	n.a.	S 5
M 6	21 0 37	13°30'14	7♒28	22°49	7°32	6°56	16°12	27°18	8°34	28°41	2°48	14°52	16° 8	6°49	n.a.	M 6
T 7	21 4 33	14°30'47	19°27	24°22	8°48	7°38	16° 5	27°15	8°35	28°44	2°47	14°40	16° 4	6°56	n.a.	T 7
W 8	21 8 30	15°31'22	1♓21	25°55	10° 3	8°20	15°59	27°12	8°36	28°46	2°46	14°31	16° 1	7° 2	n.a.	W 8
T 9	21 12 27	16°31'59	13°10	27°27	11°19	9° 3	15°53	27° 9	8°38	28°48	2°45	14°23	15°58	7° 9	n.a.	T 9
F 10	21 16 23	17°32'38	24°58	28°59	12°35	9°45	15°48	27° 5	8°39	28°50	2°43	14°19	15°55	7°16	n.a.	F 10
S 11	21 20 20	18°33'18	6♈46	0♍31	13°50	10°27	15°42	27° 2	8°40	28°52	2°42	14°17	15°52	7°22	n.a.	S 11
S 12	21 24 16	19°34'01	18°40	2° 2	15° 6	11°10	15°36	26°59	8°41	28°55	2°41	14°D16	15°49	7°29	n.a.	S 12
M13	21 28 13	20°34'45	0♉43	3°33	16°22	11°52	15°31	26°55	8°42	28°57	2°40	14°17	15°45	7°36	n.a.	M13
T 14	21 32 9	21°35'32	13° 1	5° 4	17°38	12°34	15°26	26°52	8°44	28°59	2°39	14°18	15°42	7°42	n.a.	T 14
W15	21 36 6	22°36'20	25°37	6°34	18°53	13°17	15°21	26°48	8°45	29° 1	2°38	14°R19	15°39	7°49	n.a.	W15
T 16	21 40 2	23°37'10	8♊37	8° 3	20° 9	13°59	15°16	26°44	8°46	29° 4	2°37	14°17	15°36	7°56	n.a.	T 16
F 17	21 43 59	24°38'02	22° 6	9°33	21°25	14°42	15°11	26°41	8°48	29° 6	2°36	14°14	15°33	8° 2	n.a.	F 17
S 18	21 47 55	25°38'56	6♋ 4	11° 2	22°41	15°24	15° 7	26°37	8°49	29° 8	2°35	14° 9	15°29	8° 9	n.a.	S 18
S 19	21 51 52	26°39'52	20°31	12°30	23°57	16° 7	15° 3	26°33	8°51	29°10	2°33	14° 2	15°26	8°16	n.a.	S 19
M20	21 55 49	27°40'50	5♌23	13°58	25°12	16°50	14°59	26°29	8°53	29°13	2°32	13°54	15°23	8°22	n.a.	M20
T 21	21 59 45	28°41'48	20°33	15°26	26°28	17°33	14°55	26°25	8°54	29°15	2°31	13°47	15°20	8°29	n.a.	T 21
W22	22 3 42	29°42'49	5♍50	16°53	27°44	18°15	14°51	26°21	8°56	29°17	2°30	13°41	15°17	8°36	n.a.	W22
T 23	22 7 38	0♍43'50	21° 3	18°19	29° 0	18°58	14°47	26°16	8°58	29°20	2°29	13°37	15°14	8°42	n.a.	T 23
F 24	22 11 35	1°44'53	6♎ 3	19°44	0♍15	19°41	14°44	26°12	9° 0	29°22	2°28	13°35	15°10	8°49	n.a.	F 24
S 25	22 15 31	2°45'57	20°43	21° 9	1°31	20°24	14°41	26° 8	9° 1	29°24	2°27	13°D35	15° 7	8°56	n.a.	S 25
S 26	22 19 28	3°47'02	4♏57	22°33	2°47	21° 7	14°38	26° 3	9° 3	29°26	2°25	13°36	15° 4	9° 3	n.a.	S 26
M27	22 23 24	4°48'07	18°45	23°56	4° 3	21°50	14°35	25°59	9° 5	29°29	2°24	13°38	15° 1	9° 9	n.a.	M27
T 28	22 27 21	5°49'14	2♐ 7	25°18	5°19	22°33	14°33	25°54	9° 7	29°31	2°23	13°R39	14°58	9°16	n.a.	T 28
W29	22 31 18	6°50'22	15° 7	26°38	6°34	23°16	14°30	25°50	9° 9	29°33	2°22	13°38	14°54	9°23	n.a.	W29
T 30	22 35 14	7♍51'31	27♐48	27♍57	7♍50	23♌59	14♋28	25♓45	9♏11	29♌35	2♓21	13♈36	14♈51	9♓29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n38	25s35	3s52	17n11	0n25	21n48	1n25	20n56	1n 3	24s52	1s52	3s29	2s42	14s41	0n 3	14n21	2n11	25s 2	15s30	6n20	6n37	12s32		n.a.
T 2	18 22	28 1	4 29	16 36	0 19	21 31	1 25	20 46	1 3	24 52	1 52	3 30	2 42	14 41	0 3	14 20	2 11	25 3	15 30	6 18	6 36	12 29		n.a.
F 3	18 5	28 58	4 53	16 1	0 12	21 13	1 25	20 35	1 3	24 53	1 52	3 31	2 42	14 41	0 3	14 19	2 11	25 3	15 30	6 15	6 34	12 25		n.a.
S 4	17 48	28 26	5 2	15 24	0 6	20 54	1 25	20 25	1 3	24 54	1 52	3 32	2 42	14 41	0 3	14 18	2 11	25 4	15 30	6 10	6 33	12 22		n.a.
S 5	17 31	26 31	4 58	14 48	0s 0	20 35	1 25	20 14	1 2	24 55	1 52	3 34	2 43	14 42	0 3	14 18	2 11	25 4	15 30	6 6	6 32	12 19		n.a.
M 6	17 13	23 24	4 40	14 10	0 7	20 15	1 25	20 2	1 2	24 55	1 51	3 35	2 43	14 42	0 3	14 17	2 11	25 5	15 30	6 1	6 31	12 16		n.a.
T 7	16 55	19 19	4 10	13 33	0 14	19 54	1 25	19 51	1 2	24 56	1 51	3 36	2 43	14 42	0 3	14 16	2 11	25 5	15 30	5 56	6 29	12 13		n.a.
W 8	16 37	14 31	3 28	12 55	0 20	19 33	1 24	19 40	1 2	24 56	1 51	3 38	2 43	14 43	0 3	14 15	2 11	25 6	15 31	5 52	6 28	12 9		n.a.
T 9	16 18	9 13	2 38	12 16	0 27	19 12	1 24	19 28	1 1	24 57	1 51	3 39	2 43	14 43	0 3	14 14	2 11	25 6	15 31	5 49	6 27	12 6		n.a.
F 10	16 0	3 36	1 42	11 37	0 33	18 49	1 24	19 16	1 1	24 58	1 51	3 40	2 43	14 44	0 3	14 14	2 11	25 7	15 31	5 47	6 26	12 3		n.a.
S 11	15 40	2n 9	0 40	10 58	0 40	18 27	1 23	19 4	1 1	24 58	1 51	3 42	2 44	14 44	0 3	14 13	2 11	25 7	15 31	5 47	6 24	12 0		n.a.
S 12	15 21	7 52	0n24	10 19	0 46	18 3	1 23	18 52	1 0	24 59	1 50	3 44	2 44	14 44	0 3	14 12	2 11	25 8	15 31	5 47	6 23	11 57		n.a.
M13	15 1	13 24	1 27	9 40	0 53	17 40	1 22	18 39	1 0	24 59	1 50	3 45	2 44	14 45	0 3	14 11	2 11	25 8	15 31	5 47	6 22	11 53		n.a.
T 14	14 41	18 31	2 28	9 0	0 59	17 15	1 21	18 27	1 0	25 0	1 50	3 47	2 44	14 45	0 3	14 10	2 11	25 9	15 31	5 47	6 21	11 50		n.a.
W15	14 21	22 59	3 24	8 20	1 5	16 50	1 21	18 14	0 59	25 0	1 50	3 48	2 44	14 46	0 3	14 10	2 11	25 9	15 31	5 47	6 19	11 47		n.a.
T 16	14 1	26 28	4 11	7 40	1 12	16 25	1 20	18 1	0 59	25 0	1 50	3 50	2 44	14 46	0 3	14 9	2 11	25 10	15 31	5 47	6 18	11 44		n.a.
F 17	13 40	28 36	4 45	7 0	1 18	15 59	1 19	17 48	0 59	25 1	1 50	3 52	2 45	14 47	0 3	14 8	2 11	25 10	15 31	5 46	6 17	11 41		n.a.
S 18	13 19	29 1	5 5	6 20	1 24	15 33	1 18	17 35	0 58	25 1	1 49	3 53	2 45	14 47	0 3	14 7	2 11	25 10	15 31	5 44	6 16	11 37		n.a.
S 19	12 58	27 31	5 6	5 40	1 30	15 7	1 17	17 21	0 58	25 1	1 49	3 55	2 45	14 48	0 3	14 6	2 11	25 11	15 31	5 41	6 14	11 34		n.a.
M20	12 36	24 4	4 47	5 1	1 35	14 40	1 16	17 8	0 58	25 2	1 49	3 57	2 45	14 48	0 3	14 5	2 11	25 11	15 31	5 38	6 13	11 31		n.a.
T 21	12 15	18 55	4 7	4 21	1 41	14 12	1 15	16 54	0 57	25 2	1 49	3 59	2 45	14 49	0 3	14 5	2 11	25 12	15 31	5 35	6 12	11 28		n.a.
W22	11 53	12 33	3 10	3 41	1 46	13 44	1 14	16 40	0 57	25 2	1 48	4 0	2 45	14 49	0 3	14 4	2 11	25 12	15 31	5 32	6 10	11 24		n.a.
T 23	11 31	5 27	1 59	3 2	1 52	13 16	1 13	16 26	0 57	25 2	1 48	4 2	2 45	14 50	0 3	14 3	2 11	25 13	15 31	5 31	6 9	11 21		n.a.
F 24	11 8	1s51	0 41	2 23	1 57	12 48	1 12	16 12	0 56	25 2	1 48	4 4	2 45	14 51	0 3	14 2	2 11	25 13	15 31	5 30	6 8	11 18		n.a.
S 25	10 46	8 54	0s39	1 45	2 1	12 19	1 10	15 58	0 56	25 2	1 48	4 6	2 46	14 51	0 2	14 1	2 11	25 13	15 31	5 30	6 7	11 15		n.a.
S 26	10 23	15 18	1 54	1 7	2 6	11 50	1 9	15 43	0 56	25 3	1 47	4 8	2 46	14 52	0 2	14 1	2 11	25 14	15 31	5 31	6 5	11 11		n.a.
M27	10 0	20 44	2 59	0 30	2 10	11 20	1 7	15 29	0 55	25 3	1 47	4 10	2 46	14 52	0 2	14 0	2 11	25 14	15 31	5 31	6 4	11 8		n.a.
T 28	9 37	24 57	3 53	0s 7	2 14	10 50	1 6	15 14	0 55	25 3	1 47	4 12	2 46	14 53	0 2	13 59	2 11	25 15	15 31	5 32	6 3	11 5		n.a.
W29	9 14	27 46	4 34	0 43	2 17	10 20	1 5	14 59	0 54	25 3	1 47	4 13	2 46	14 54	0 2	13 58	2 11	25 15	15 31	5 31	6 2	11 2		n.a.
T 30	8n51	29s 4	5s 0	1s18	2s20	9n50	1n 3	14n44	0n54	25s 3	1s46	4s15	2s46	14s55	0n 2	13n57	2n11	25s15	15s31	5n31	6n 0	10s58		n.a.

Julian Day Number = 332620.5, Delta T = 28h23m53s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°20'24, Lahiri = -56°13'24 Julian Calendar 1 Sept. 3803 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3803 BCE

The year -3802 astronomical counting style corresponds to year 3803 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3803 BCE (-3802) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 39 11	8♍52'40	10♉12	29♍14	9♍ 6	24♌42	14°R26	25°R40	9♏14	29♌38	2°R20	13°R33	14♈48	9♓36	n.a.	F 1
S 2	22 43 7	9°53'50	22°25	0♎29	10°21	25°26	14♉25	25♓36	9°16	29°40	2♓19	13♈28	14°45	9°43	n.a.	S 2
S 3	22 47 4	10°55'01	4♒28	1°42	11°37	26° 9	14°23	25°31	9°18	29°42	2°17	13°22	14°42	9°49	n.a.	S 3
M 4	22 51 0	11°56'13	16°25	2°53	12°53	26°52	14°22	25°26	9°20	29°44	2°16	13°16	14°39	9°56	n.a.	M 4
T 5	22 54 57	12°57'25	28°17	4° 0	14° 9	27°36	14°21	25°21	9°22	29°47	2°15	13°10	14°35	10° 3	n.a.	T 5
W 6	22 58 53	13°58'38	10♓ 7	5° 4	15°24	28°19	14°20	25°17	9°25	29°49	2°14	13° 5	14°32	10° 9	n.a.	W 6
T 7	23 2 50	14°59'52	21°56	6° 4	16°40	29° 2	14°19	25°12	9°27	29°51	2°13	13° 2	14°29	10°16	n.a.	T 7
F 8	23 6 47	16° 1'07	3♈46	6°59	17°56	29°46	14°19	25° 7	9°29	29°53	2°12	13° 0	14°26	10°23	n.a.	F 8
S 9	23 10 43	17° 2'23	15°40	7°49	19°11	0♍29	14°18	25° 2	9°32	29°55	2°11	13°D 0	14°23	10°29	n.a.	S 9
S 10	23 14 40	18° 3'40	27°40	8°33	20°27	1°13	14°D18	24°57	9°34	29°57	2°10	13° 0	14°20	10°36	n.a.	S 10
M11	23 18 36	19° 4'57	9♉49	9°11	21°42	1°57	14°18	24°52	9°37	29°59	2° 9	13° 2	14°16	10°43	n.a.	M11
T 12	23 22 33	20° 6'16	22°10	9°41	22°58	2°40	14°19	24°47	9°39	0♍ 2	2° 7	13° 4	14°13	10°49	n.a.	T 12
W13	23 26 29	21° 7'35	4♊47	10° 3	24°14	3°24	14°19	24°42	9°42	0° 4	2° 6	13° 5	14°10	10°56	n.a.	W13
T 14	23 30 26	22° 8'55	17°44	10°15	25°29	4° 8	14°20	24°37	9°45	0° 6	2° 5	13°R 6	14° 7	11° 3	n.a.	T 14
F 15	23 34 22	23°10'16	1♋ 4	10°R17	26°45	4°52	14°21	24°32	9°47	0° 8	2° 4	13° 6	14° 4	11° 9	n.a.	F 15
S 16	23 38 19	24°11'38	14°50	10° 9	28° 0	5°35	14°22	24°27	9°50	0°10	2° 3	13° 5	14° 0	11°16	n.a.	S 16
S 17	23 42 16	25°13'00	29° 2	9°49	29°16	6°19	14°24	24°22	9°53	0°12	2° 2	13° 3	13°57	11°23	n.a.	S 17
M18	23 46 12	26°14'24	13♌38	9°18	0♎32	7° 3	14°25	24°17	9°55	0°15	2° 1	13° 1	13°54	11°29	n.a.	M18
T 19	23 50 9	27°15'47	28°34	8°35	1°47	7°47	14°27	24°12	9°58	0°17	2° 0	12°58	13°51	11°36	n.a.	T 19
W20	23 54 5	28°17'11	13♍43	7°41	3° 3	8°31	14°29	24° 7	10° 1	0°19	1°59	12°57	13°48	11°43	n.a.	W20
T 21	23 58 2	29°18'36	28°55	6°38	4°18	9°15	14°31	24° 2	10° 4	0°21	1°58	12°56	13°45	11°49	n.a.	T 21
F 22	0 1 58	0♎20'00	14♎ 0	5°26	5°34	9°59	14°34	23°57	10° 7	0°23	1°57	12°D55	13°41	11°56	n.a.	F 22
S 23	0 5 55	1°21'25	28°50	4° 8	6°49	10°43	14°36	23°52	10°10	0°25	1°56	12°56	13°38	12° 3	n.a.	S 23
S 24	0 9 52	2°22'50	13♏18	2°47	8° 5	11°27	14°39	23°47	10°13	0°27	1°55	12°56	13°35	12° 9	n.a.	S 24
M25	0 13 48	3°24'15	27°19	1°24	9°20	12°12	14°42	23°42	10°16	0°29	1°54	12°57	13°32	12°16	n.a.	M25
T 26	0 17 45	4°25'39	10♐53	0° 4	10°36	12°56	14°45	23°37	10°19	0°31	1°53	12°58	13°29	12°23	n.a.	T 26
W27	0 21 41	5°27'04	24° 1	28♍48	11°51	13°40	14°49	23°32	10°22	0°33	1°52	12°59	13°26	12°29	n.a.	W27
T 28	0 25 38	6°28'28	6♉45	27°39	13° 6	14°25	14°52	23°27	10°25	0°35	1°51	12°R59	13°22	12°36	n.a.	T 28
F 29	0 29 34	7°29'51	19°10	26°39	14°22	15° 9	14°56	23°22	10°28	0°37	1°50	12°59	13°19	12°43	n.a.	F 29
S 30	0 33 31	8°31'15	1♒19	25°48	15°37	15°53	15° 0	23°18	10°31	0°38	1°50	12°58	13°16	12°49	n.a.	S 30
S 31	0 37 28	9♎32'38	13♒18	25♍ 7	16♎53	16♍38	15♉ 4	23♓13	10♏34	0♍40	1♓49	12♈58	13♈13	12♓56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8n27	28s51	5s11	1s52	2s23	9n19	1n 1	14n29	0n54	25s 3	1s46	4s17	2s46	14s55	0n 2	13n57	2n11	25s16	15s31	5n29	5n59	10s55		n.a.
S 2	8 4	27 13	5 8	2 24	2 25	8 48	1 0	14 13	0 53	25 3	1 46	4 19	2 46	14 56	0 2	13 56	2 11	25 16	15 31	5 27	5 58	10 52		n.a.
S 3	7 40	24 21	4 51	2 55	2 26	8 17	0 58	13 58	0 53	25 2	1 46	4 21	2 46	14 57	0 2	13 55	2 11	25 17	15 31	5 25	5 57	10 49		n.a.
M 4	7 16	20 29	4 21	3 25	2 27	7 46	0 56	13 42	0 52	25 2	1 45	4 23	2 46	14 57	0 2	13 54	2 11	25 17	15 30	5 22	5 55	10 45		n.a.
T 5	6 52	15 50	3 41	3 52	2 27	7 14	0 55	13 27	0 52	25 2	1 45	4 25	2 46	14 58	0 2	13 53	2 11	25 17	15 30	5 20	5 54	10 42		n.a.
W 6	6 28	10 36	2 51	4 18	2 27	6 43	0 53	13 11	0 52	25 2	1 45	4 27	2 46	14 59	0 2	13 53	2 11	25 18	15 30	5 18	5 53	10 39		n.a.
T 7	6 4	5 0	1 53	4 41	2 25	6 11	0 51	12 55	0 51	25 2	1 45	4 29	2 46	15 0	0 2	13 52	2 11	25 18	15 30	5 17	5 52	10 36		n.a.
F 8	5 40	0n46	0 50	5 1	2 23	5 39	0 49	12 39	0 51	25 2	1 44	4 31	2 46	15 0	0 2	13 51	2 11	25 18	15 30	5 16	5 50	10 32		n.a.
S 9	5 15	6 33	0n15	5 18	2 19	5 7	0 47	12 23	0 50	25 1	1 44	4 33	2 46	15 1	0 2	13 50	2 11	25 19	15 30	5 16	5 49	10 29		n.a.
S 10	4 51	12 10	1 20	5 32	2 15	4 34	0 45	12 6	0 50	25 1	1 44	4 35	2 46	15 2	0 2	13 50	2 11	25 19	15 30	5 16	5 48	10 26		n.a.
M11	4 26	17 24	2 22	5 42	2 9	4 2	0 43	11 50	0 49	25 1	1 43	4 37	2 46	15 3	0 2	13 49	2 11	25 19	15 30	5 17	5 47	10 22		n.a.
T 12	4 1	22 1	3 19	5 48	2 2	3 30	0 41	11 34	0 49	25 0	1 43	4 39	2 46	15 4	0 2	13 48	2 11	25 20	15 30	5 18	5 45	10 19		n.a.
W13	3 37	25 44	4 8	5 49	1 54	2 57	0 39	11 17	0 48	25 0	1 43	4 41	2 46	15 5	0 2	13 47	2 11	25 20	15 30	5 18	5 44	10 16		n.a.
T 14	3 12	28 15	4 45	5 45	1 44	2 24	0 37	11 0	0 48	25 0	1 43	4 43	2 46	15 5	0 2	13 46	2 11	25 20	15 29	5 18	5 43	10 13		n.a.
F 15	2 47	29 14	5 9	5 35	1 32	1 52	0 35	10 43	0 48	24 59	1 42	4 46	2 46	15 6	0 2	13 46	2 11	25 20	15 29	5 18	5 41	10 9		n.a.
S 16	2 22	28 28	5 16	5 20	1 19	1 19	0 33	10 26	0 47	24 59	1 42	4 48	2 46	15 7	0 2	13 45	2 11	25 21	15 29	5 18	5 40	10 6		n.a.
S 17	1 57	25 51	5 4	4 58	1 4	0 46	0 31	10 9	0 47	24 58	1 42	4 50	2 46	15 8	0 2	13 44	2 11	25 21	15 29	5 17	5 39	10 3		n.a.
M18	1 32	21 31	4 32	4 31	0 48	0 13	0 28	9 52	0 46	24 58	1 42	4 52	2 46	15 9	0 2	13 44	2 11	25 21	15 29	5 16	5 38	9 59		n.a.
T 19	1 7	15 44	3 41	3 57	0 30	0s20	0 26	9 35	0 46	24 58	1 41	4 54	2 46	15 10	0 2	13 43	2 11	25 22	15 29	5 15	5 36	9 56		n.a.
W20	0 42	8 56	2 35	3 18	0 11	0 53	0 24	9 17	0 45	24 57	1 41	4 55	2 46	15 11	0 2	13 42	2 11	25 22	15 28	5 15	5 35	9 53		n.a.
T 21	0 17	1 37	1 17	2 34	0n 9	1 25	0 22	9 0	0 45	24 56	1 41	4 57	2 46	15 12	0 2	13 41	2 11	25 22	15 28	5 14	5 34	9 49		n.a.
F 22	0s 8	5s46	0s 6	1 46	0 29	1 58	0 19	8 43	0 44	24 56	1 40	4 59	2 46	15 13	0 2	13 41	2 11	25 22	15 28	5 14	5 33	9 46		n.a.
S 23	0 33	12 42	1 27	0 56	0 49	2 31	0 17	8 25	0 44	24 55	1 40	5 1	2 46	15 14	0 2	13 40	2 11	25 22	15 28	5 14	5 31	9 43		n.a.
S 24	0 58	18 48	2 41	0 5	1 9	3 4	0 15	8 7	0 43	24 55	1 40	5 3	2 45	15 15	0 2	13 39	2 11	25 23	15 28	5 15	5 30	9 39		n.a.
M25	1 23	23 41	3 42	0n46	1 29	3 36	0 13	7 49	0 43	24 54	1 40	5 5	2 45	15 16	0 2	13 39	2 11	25 23	15 28	5 15	5 29	9 36		n.a.
T 26	1 48	27 7	4 29	1 35	1 46	4 9	0 10	7 32	0 42	24 53	1 39	5 7	2 45	15 17	0 2	13 38	2 11	25 23	15 27	5 15	5 28	9 33		n.a.
W27	2 13	28 57	5 0	2 21	2 2	4 41	0 8	7 14	0 42	24 53	1 39	5 9	2 45	15 18	0 2	13 37	2 12	25 23	15 27	5 16	5 26	9 30		n.a.
T 28	2 38	29 10	5 16	3 2	2 16	5 14	0 6	6 56	0 41	24 52	1 39	5 11	2 45	15 19	0 2	13 37	2 12	25 23	15 27	5 16	5 25	9 26		n.a.
F 29	3 3	27 53	5 16	3 37	2 28	5 46	0 3	6 38	0 41	24 51	1 38	5 13	2 45	15 20	0 2	13 36	2 12	25 23	15 27	5 16	5 24	9 23		n.a.
S 30	3 28	25 18	5 1	4 7	2 38	6 18	0 1	6 19	0 40	24 51	1 38	5 14	2 45	15 21	0 2	13 35	2 12	25 24	15 27	5 15	5 22	9 20		n.a.
S 31	3s53	21s39	4s34	4n31	2n46	6s50	0s 2	6n 1	0n39	24s50	1s38	5s16	2s45	15s22	0n 2	13n35	2n12	25s24	15s26	5n15	5n21	9s16		n.a.

Julian Day Number = 332650.5, Delta T = 28h23m50s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°20'20, Lahiri = -56°13'20 Julian Calendar 1 Oct. 3803 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3803 BCE

The year -3802 astronomical counting style corresponds to year 3803 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3803 BCE (-3802) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 41 24	10♎34'00	25♒ 9	24°R37	18♎ 8	17♍22	15♑ 9	23°R 8	10♏37	0♍42	1°R48	12°R57	13♈10	13♓ 3	n.a.	M 1
T 2	0 45 21	11°35'22	6♓58	24♍17	19°23	18° 7	15°13	23♓ 4	10°40	0°44	1♓47	12♈57	13° 6	13° 9	n.a.	T 2
W 3	0 49 17	12°36'43	18°47	24° 7	20°39	18°51	15°18	22°59	10°43	0°46	1°46	12°D57	13° 3	13°16	n.a.	W 3
T 4	0 53 14	13°38'04	0♈38	24°D 6	21°54	19°36	15°23	22°54	10°47	0°48	1°45	12°57	13° 0	13°23	n.a.	T 4
F 5	0 57 10	14°39'24	12°35	24°15	23° 9	20°20	15°28	22°50	10°50	0°49	1°44	12°R57	12°57	13°29	n.a.	F 5
S 6	1 1 7	15°40'45	24°39	24°31	24°24	21° 5	15°33	22°45	10°53	0°51	1°44	12°57	12°54	13°36	n.a.	S 6
S 7	1 5 4	16°42'04	6♉51	24°55	25°40	21°50	15°39	22°41	10°56	0°53	1°43	12°57	12°51	13°43	n.a.	S 7
M 8	1 9 0	17°43'24	19°14	25°26	26°55	22°34	15°44	22°37	11° 0	0°54	1°42	12°56	12°47	13°49	n.a.	M 8
T 9	1 12 57	18°44'43	1♊48	26° 2	28°10	23°19	15°50	22°33	11° 3	0°56	1°41	12°56	12°44	13°56	n.a.	T 9
W10	1 16 53	19°46'01	14°37	26°44	29°25	24° 4	15°56	22°28	11° 6	0°58	1°41	12°55	12°41	14° 3	n.a.	W10
T 11	1 20 50	20°47'20	27°40	27°31	0♏40	24°49	16° 2	22°24	11°10	0°59	1°40	12°54	12°38	14° 9	n.a.	T 11
F 12	1 24 47	21°48'38	11♋ 1	28°22	1°56	25°34	16° 8	22°20	11°13	1° 1	1°39	12°53	12°35	14°16	n.a.	F 12
S 13	1 28 43	22°49'55	24°40	29°18	3°11	26°18	16°15	22°16	11°16	1° 3	1°39	12°D53	12°31	14°23	n.a.	S 13
S 14	1 32 40	23°51'12	8♌37	0♎16	4°26	27° 3	16°22	22°12	11°20	1° 4	1°38	12°54	12°28	14°29	n.a.	S 14
M15	1 36 36	24°52'29	22°54	1°18	5°41	27°48	16°28	22° 9	11°23	1° 6	1°37	12°54	12°25	14°36	n.a.	M15
T 16	1 40 33	25°53'45	7♍26	2°22	6°56	28°33	16°35	22° 5	11°27	1° 7	1°37	12°55	12°22	14°43	n.a.	T 16
W17	1 44 29	26°55'00	22°12	3°29	8°11	29°18	16°43	22° 1	11°30	1° 9	1°36	12°56	12°19	14°49	n.a.	W17
T 18	1 48 26	27°56'14	7♎ 3	4°38	9°26	0♎ 3	16°50	21°58	11°33	1°10	1°36	12°R57	12°16	14°56	n.a.	T 18
F 19	1 52 23	28°57'28	21°54	5°50	10°41	0°48	16°57	21°54	11°37	1°12	1°35	12°57	12°12	15° 3	n.a.	F 19
S 20	1 56 19	29°58'41	6♏37	7° 3	11°56	1°34	17° 5	21°51	11°40	1°13	1°34	12°56	12° 9	15° 9	n.a.	S 20
S 21	2 0 16	0♏59'53	21° 4	8°18	13°11	2°19	17°13	21°47	11°44	1°14	1°34	12°54	12° 6	15°16	n.a.	S 21
M22	2 4 12	2° 1'03	5♐10	9°34	14°26	3° 4	17°20	21°44	11°47	1°16	1°33	12°51	12° 3	15°23	n.a.	M22
T 23	2 8 9	3° 2'13	18°51	10°52	15°41	3°49	17°29	21°41	11°51	1°17	1°33	12°48	12° 0	15°29	n.a.	T 23
W24	2 12 5	4° 3'21	2♑ 7	12°11	16°56	4°34	17°37	21°38	11°54	1°18	1°32	12°45	11°57	15°36	n.a.	W24
T 25	2 16 2	5° 4'28	14°58	13°31	18°11	5°20	17°45	21°35	11°58	1°20	1°32	12°43	11°53	15°43	n.a.	T 25
F 26	2 19 59	6° 5'33	27°28	14°53	19°26	6° 5	17°54	21°32	12° 1	1°21	1°32	12°42	11°50	15°49	n.a.	F 26
S 27	2 23 55	7° 6'37	9♒39	16°15	20°41	6°50	18° 2	21°30	12° 5	1°22	1°31	12°D41	11°47	15°56	n.a.	S 27
S 28	2 27 52	8° 7'39	21°38	17°39	21°56	7°36	18°11	21°27	12° 8	1°23	1°31	12°42	11°44	16° 3	n.a.	S 28
M29	2 31 48	9° 8'39	3♓29	19° 3	23°11	8°21	18°20	21°24	12°12	1°24	1°30	12°44	11°41	16° 9	n.a.	M29
T 30	2 35 45	10♏ 9'38	15♓17	20♎28	24♏26	9♎ 6	18♑29	21♓22	12♏15	1♍25	1♓30	12♈46	11♈37	16♓16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s18	17s10	3s55	4n49	2n52	7s21	0s 4	5n43	0n39	24s49	1s38	5s18	2s44	15s23	0n 2	13n34	2n12	25s24	15s26	5n15	5n20	9s13		n.a.
T 2	4 42	12 4	3 7	5 0	2 56	7 53	0 6	5 25	0 38	24 48	1 37	5 20	2 44	15 24	0 2	13 33	2 12	25 24	15 26	5 15	5 19	9 10		n.a.
W 3	5 7	6 33	2 10	5 6	2 58	8 24	0 9	5 6	0 38	24 47	1 37	5 22	2 44	15 25	0 2	13 33	2 12	25 24	15 26	5 15	5 17	9 6		n.a.
T 4	5 31	0 46	1 8	5 7	2 59	8 56	0 11	4 48	0 37	24 47	1 37	5 23	2 44	15 26	0 2	13 32	2 12	25 24	15 25	5 15	5 16	9 3		n.a.
F 5	5 56	5n 4	0 2	5 3	2 58	9 26	0 13	4 29	0 37	24 46	1 36	5 25	2 44	15 27	0 2	13 32	2 12	25 24	15 25	5 15	5 15	8 59		n.a.
S 6	6 20	10 48	1n 5	4 55	2 56	9 57	0 16	4 11	0 36	24 45	1 36	5 27	2 44	15 28	0 2	13 31	2 12	25 24	15 25	5 15	5 14	8 56		n.a.
S 7	6 44	16 11	2 9	4 43	2 53	10 28	0 18	3 52	0 35	24 44	1 36	5 28	2 43	15 29	0 2	13 30	2 12	25 24	15 25	5 15	5 12	8 53		n.a.
M 8	7 8	21 1	3 8	4 27	2 50	10 58	0 20	3 33	0 35	24 43	1 36	5 30	2 43	15 30	0 2	13 30	2 12	25 24	15 24	5 15	5 11	8 49		n.a.
T 9	7 32	24 59	3 59	4 8	2 45	11 28	0 23	3 15	0 34	24 42	1 35	5 31	2 43	15 31	0 2	13 29	2 12	25 25	15 24	5 14	5 10	8 46		n.a.
W10	7 56	27 48	4 39	3 46	2 40	11 57	0 25	2 56	0 34	24 41	1 35	5 33	2 43	15 32	0 2	13 29	2 12	25 25	15 24	5 14	5 9	8 43		n.a.
T 11	8 20	29 10	5 6	3 22	2 35	12 27	0 27	2 37	0 33	24 40	1 35	5 34	2 43	15 33	0 2	13 28	2 12	25 25	15 24	5 14	5 7	8 39		n.a.
F 12	8 43	28 53	5 17	2 56	2 29	12 56	0 30	2 18	0 32	24 39	1 35	5 36	2 42	15 34	0 2	13 28	2 12	25 25	15 23	5 13	5 6	8 36		n.a.
S 13	9 7	26 51	5 10	2 27	2 23	13 24	0 32	1 59	0 32	24 38	1 34	5 37	2 42	15 35	0 2	13 27	2 12	25 25	15 23	5 13	5 5	8 33		n.a.
S 14	9 30	23 11	4 46	1 57	2 16	13 53	0 34	1 41	0 31	24 37	1 34	5 38	2 42	15 36	0 2	13 27	2 12	25 25	15 23	5 14	5 3	8 29		n.a.
M15	9 53	18 4	4 3	1 26	2 9	14 21	0 36	1 22	0 31	24 36	1 34	5 40	2 42	15 38	0 2	13 26	2 13	25 25	15 22	5 14	5 2	8 26		n.a.
T 16	10 16	11 51	3 4	0 53	2 2	14 48	0 39	1 3	0 30	24 34	1 34	5 41	2 42	15 39	0 2	13 26	2 13	25 25	15 22	5 14	5 1	8 23		n.a.
W17	10 39	4 54	1 52	0 19	1 54	15 15	0 41	0 44	0 29	24 33	1 33	5 42	2 41	15 40	0 2	13 25	2 13	25 25	15 22	5 15	5 0	8 19		n.a.
T 18	11 1	2s23	0 33	0s16	1 47	15 42	0 43	0 25	0 29	24 32	1 33	5 44	2 41	15 41	0 2	13 25	2 13	25 24	15 22	5 15	4 58	8 16		n.a.
F 19	11 24	9 31	0s49	0 52	1 39	16 9	0 45	0 6	0 28	24 31	1 33	5 45	2 41	15 42	0 2	13 24	2 13	25 24	15 21	5 15	4 57	8 12		n.a.
S 20	11 46	16 5	2 7	1 29	1 31	16 35	0 47	0s13	0 27	24 30	1 33	5 46	2 41	15 43	0 2	13 24	2 13	25 24	15 21	5 14	4 56	8 9		n.a.
S 21	12 8	21 39	3 15	2 6	1 24	17 0	0 49	0 32	0 27	24 28	1 32	5 47	2 40	15 44	0 2	13 23	2 13	25 24	15 21	5 14	4 55	8 6		n.a.
M22	12 30	25 50	4 10	2 44	1 16	17 25	0 51	0 51	0 26	24 27	1 32	5 48	2 40	15 45	0 2	13 23	2 13	25 24	15 20	5 13	4 53	8 2		n.a.
T 23	12 51	28 24	4 48	3 22	1 8	17 50	0 53	1 10	0 25	24 26	1 32	5 49	2 40	15 46	0 2	13 22	2 13	25 24	15 20	5 11	4 52	7 59		n.a.
W24	13 13	29 14	5 10	4 1	1 0	18 14	0 55	1 29	0 25	24 24	1 32	5 50	2 40	15 47	0 2	13 22	2 13	25 24	15 20	5 10	4 51	7 56		n.a.
T 25	13 34	28 26	5 15	4 41	0 52	18 37	0 57	1 48	0 24	24 23	1 31	5 51	2 39	15 49	0 2	13 22	2 13	25 24	15 19	5 9	4 49	7 52		n.a.
F 26	13 55	26 12	5 5	5 20	0 45	19 0	0 59	2 7	0 23	24 22	1 31	5 52	2 39	15 50	0 2	13 21	2 13	25 24	15 19	5 9	4 48	7 49		n.a.
S 27	14 15	22 49	4 41	6 0	0 37	19 23	1 1	2 26	0 23	24 20	1 31	5 53	2 39	15 51	0 2	13 21	2 13	25 24	15 19	5 9	4 47	7 45		n.a.
S 28	14 36	18 32	4 5	6 40	0 29	19 45	1 3	2 45	0 22	24 19	1 31	5 54	2 38	15 52	0 2	13 21	2 13	25 23	15 18	5 9	4 46	7 42		n.a.
M29	14 56	13 35	3 20	7 19	0 22	20 7	1 4	3 4	0 21	24 17	1 30	5 54	2 38	15 53	0 2	13 20	2 13	25 23	15 18	5 10	4 44	7 39		n.a.
T 30	15s16	8s11	2s26	7s59	0n14	20s27	1s 6	3s23	0n21	24s16	1s30	5s55	2s38	15s54	0n 2	13n20	2n14	25s23	15s18	5n10	4n43	7s35		n.a.

Julian Day Number = 332681.5, Delta T = 28h23m47s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°20'16, Lahiri = -56°13'16 Julian Calendar 1 Nov. 3803 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3803 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3803 BCE (-3802) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 39 41	11♏10'35	27♓ 6	21♎55	25♏40	9♎52	18♑38	21°R20	12♏19	1♍26	1°R30	12♈47	11♈34	16♓22	n.a.	W 1
T 2	2 43 38	12°11'31	9♈ 1	23°22	26°55	10°37	18°47	21♓17	12°22	1°27	1♓30	12°R48	11°31	16°29	n.a.	T 2
F 3	2 47 35	13°12'25	21° 5	24°50	28°10	11°23	18°57	21°15	12°26	1°28	1°29	12°48	11°28	16°36	n.a.	F 3
S 4	2 51 31	14°13'17	3♉20	26°18	29°25	12° 8	19° 6	21°13	12°29	1°29	1°29	12°46	11°25	16°42	n.a.	S 4
S 5	2 55 28	15°14'08	15°48	27°48	0♐39	12°54	19°16	21°11	12°33	1°30	1°29	12°43	11°22	16°49	n.a.	S 5
M 6	2 59 24	16°14'57	28°30	29°18	1°54	13°39	19°26	21° 9	12°36	1°31	1°29	12°38	11°18	16°56	n.a.	M 6
T 7	3 3 21	17°15'45	11♊26	0♏49	3° 9	14°25	19°36	21° 8	12°40	1°32	1°28	12°32	11°15	17° 2	n.a.	T 7
W 8	3 7 17	18°16'32	24°36	2°21	4°24	15°11	19°46	21° 6	12°43	1°33	1°28	12°26	11°12	17° 9	n.a.	W 8
T 9	3 11 14	19°17'17	7♋58	3°54	5°38	15°56	19°56	21° 5	12°47	1°34	1°28	12°20	11° 9	17°16	n.a.	T 9
F 10	3 15 11	20°18'01	21°32	5°27	6°53	16°42	20° 6	21° 3	12°50	1°35	1°28	12°15	11° 6	17°22	n.a.	F 10
S 11	3 19 7	21°18'43	5♌17	7° 1	8° 7	17°28	20°16	21° 2	12°54	1°35	1°28	12°12	11° 3	17°29	n.a.	S 11
S 12	3 23 4	22°19'24	19°12	8°36	9°22	18°13	20°27	21° 1	12°57	1°36	1°28	12°D11	10°59	17°36	n.a.	S 12
M13	3 27 0	23°20'03	3♍17	10°12	10°37	18°59	20°37	21° 0	13° 1	1°37	1°28	12°11	10°56	17°42	n.a.	M13
T 14	3 30 57	24°20'41	17°30	11°49	11°51	19°45	20°48	20°59	13° 4	1°37	1°28	12°13	10°53	17°49	n.a.	T 14
W15	3 34 53	25°21'17	1♎50	13°26	13° 6	20°31	20°59	20°58	13° 8	1°38	1°D28	12°14	10°50	17°56	n.a.	W15
T 16	3 38 50	26°21'52	16°14	15° 5	14°20	21°16	21°10	20°58	13°11	1°39	1°28	12°R14	10°47	18° 2	n.a.	T 16
F 17	3 42 47	27°22'25	0♏38	16°44	15°35	22° 2	21°21	20°57	13°15	1°39	1°28	12°13	10°43	18° 9	n.a.	F 17
S 18	3 46 43	28°22'56	14°58	18°24	16°49	22°48	21°32	20°57	13°18	1°40	1°28	12° 9	10°40	18°16	n.a.	S 18
S 19	3 50 40	29°23'26	29° 8	20° 5	18° 3	23°34	21°43	20°56	13°22	1°40	1°28	12° 3	10°37	18°22	n.a.	S 19
M20	3 54 36	0♐23'54	13♐ 3	21°47	19°18	24°20	21°54	20°56	13°25	1°41	1°28	11°55	10°34	18°29	n.a.	M20
T 21	3 58 33	1°24'19	26°39	23°30	20°32	25° 6	22° 6	20°D56	13°28	1°41	1°28	11°46	10°31	18°36	n.a.	T 21
W22	4 2 29	2°24'43	9♑54	25°13	21°47	25°52	22°17	20°56	13°32	1°41	1°28	11°38	10°28	18°42	n.a.	W22
T 23	4 6 26	3°25'05	22°47	26°58	23° 1	26°37	22°29	20°56	13°35	1°42	1°28	11°30	10°24	18°49	n.a.	T 23
F 24	4 10 22	4°25'24	5♒19	28°44	24°15	27°23	22°41	20°56	13°39	1°42	1°29	11°24	10°21	18°56	n.a.	F 24
S 25	4 14 19	5°25'41	17°33	0♐30	25°29	28° 9	22°52	20°57	13°42	1°42	1°29	11°19	10°18	19° 2	n.a.	S 25
S 26	4 18 16	6°25'55	29°33	2°18	26°44	28°55	23° 4	20°57	13°45	1°43	1°29	11°17	10°15	19° 9	n.a.	S 26
M27	4 22 12	7°26'08	11♓24	4° 6	27°58	29°41	23°16	20°58	13°49	1°43	1°29	11°D17	10°12	19°16	n.a.	M27
T 28	4 26 9	8°26'18	23°13	5°56	29°12	0♏27	23°28	20°58	13°52	1°43	1°30	11°18	10° 9	19°22	n.a.	T 28
W29	4 30 5	9°26'25	5♈ 3	7°46	0♑26	1°13	23°40	20°59	13°55	1°43	1°30	11°19	10° 5	19°29	n.a.	W29
T 30	4 34 2	10°26'30	17° 0	9°38	1°40	1°59	23°52	21° 0	13°58	1°43	1°30	11°R19	10° 2	19°36	n.a.	T 30
F 31	4 37 58	11♐26'33	29♈ 9	11♐30	2♑54	2♏45	24♑ 4	21♓ 1	14♏ 2	1♍43	1♓30	11♈17	9♈59	19♓42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s35	2s29	1s25	8s39	0n 7	20s48	1s 8	3s42	0n20	24s14	1s30	5s56	2s38	15s55	0n 2	13n20	2n14	25s23	15s18	5n11	4n42	7s32		n.a.
T 2	15 55	3n21	0 21	9 19	0s 1	21 7	1 9	4 1	0 19	24 13	1 30	5 57	2 37	15 56	0 2	13 19	2 14	25 23	15 17	5 11	4 41	7 28		n.a.
F 3	16 14	9 8	0n45	9 59	0 8	21 27	1 11	4 20	0 18	24 11	1 30	5 57	2 37	15 57	0 2	13 19	2 14	25 23	15 17	5 11	4 39	7 25		n.a.
S 4	16 32	14 41	1 50	10 39	0 15	21 45	1 13	4 39	0 18	24 10	1 29	5 58	2 37	15 59	0 2	13 19	2 14	25 22	15 17	5 11	4 38	7 22		n.a.
S 5	16 51	19 44	2 51	11 19	0 22	22 3	1 14	4 58	0 17	24 8	1 29	5 58	2 36	16 0	0 2	13 18	2 14	25 22	15 16	5 9	4 37	7 18		n.a.
M 6	17 9	24 0	3 44	11 58	0 28	22 20	1 16	5 17	0 16	24 6	1 29	5 59	2 36	16 1	0 2	13 18	2 14	25 22	15 16	5 7	4 35	7 15		n.a.
T 7	17 27	27 10	4 26	12 37	0 35	22 37	1 17	5 36	0 16	24 5	1 29	5 59	2 36	16 2	0 2	13 18	2 14	25 22	15 16	5 5	4 34	7 11		n.a.
W 8	17 44	28 54	4 56	13 16	0 41	22 53	1 18	5 54	0 15	24 3	1 29	5 59	2 36	16 3	0 2	13 18	2 14	25 21	15 15	5 2	4 33	7 8		n.a.
T 9	18 1	29 0	5 10	13 54	0 48	23 8	1 20	6 13	0 14	24 1	1 28	6 0	2 35	16 4	0 2	13 17	2 14	25 21	15 15	5 0	4 32	7 5		n.a.
F 10	18 18	27 21	5 7	14 32	0 54	23 23	1 21	6 32	0 13	23 59	1 28	6 0	2 35	16 5	0 2	13 17	2 14	25 21	15 15	4 58	4 30	7 1		n.a.
S 11	18 35	24 4	4 46	15 10	1 0	23 36	1 22	6 51	0 13	23 58	1 28	6 0	2 35	16 6	0 2	13 17	2 14	25 21	15 14	4 57	4 29	6 58		n.a.
S 12	18 51	19 23	4 8	15 47	1 5	23 50	1 23	7 9	0 12	23 56	1 28	6 0	2 34	16 7	0 2	13 17	2 14	25 20	15 14	4 56	4 28	6 54		n.a.
M13	19 7	13 36	3 15	16 23	1 11	24 2	1 24	7 28	0 11	23 54	1 28	6 0	2 34	16 8	0 2	13 17	2 15	25 20	15 14	4 57	4 26	6 51		n.a.
T 14	19 22	7 3	2 10	16 59	1 16	24 14	1 25	7 46	0 10	23 52	1 27	6 1	2 34	16 10	0 2	13 16	2 15	25 20	15 13	4 57	4 25	6 48		n.a.
W15	19 37	0 6	0 56	17 35	1 21	24 25	1 26	8 5	0 9	23 50	1 27	6 1	2 33	16 11	0 2	13 16	2 15	25 19	15 13	4 58	4 24	6 44		n.a.
T 16	19 52	6s53	0s22	18 9	1 25	24 35	1 27	8 23	0 9	23 48	1 27	6 1	2 33	16 12	0 2	13 16	2 15	25 19	15 12	4 58	4 23	6 41		n.a.
F 17	20 6	13 32	1 38	18 43	1 30	24 44	1 28	8 41	0 8	23 46	1 27	6 0	2 33	16 13	0 2	13 16	2 15	25 19	15 12	4 57	4 21	6 37		n.a.
S 18	20 20	19 25	2 47	19 16	1 34	24 53	1 29	8 59	0 7	23 44	1 27	6 0	2 32	16 14	0 2	13 16	2 15	25 18	15 12	4 56	4 20	6 34		n.a.
S 19	20 34	24 10	3 46	19 48	1 38	25 1	1 29	9 18	0 6	23 42	1 27	6 0	2 32	16 15	0 2	13 16	2 15	25 18	15 11	4 53	4 19	6 30		n.a.
M20	20 47	27 26	4 29	20 20	1 41	25 8	1 30	9 36	0 6	23 40	1 26	6 0	2 32	16 16	0 2	13 16	2 15	25 18	15 11	4 50	4 18	6 27		n.a.
T 21	21 0	28 59	4 56	20 50	1 44	25 15	1 31	9 54	0 5	23 38	1 26	6 0	2 31	16 17	0 2	13 16	2 15	25 17	15 11	4 47	4 16	6 24		n.a.
W22	21 12	28 48	5 7	21 19	1 47	25 21	1 31	10 12	0 4	23 36	1 26	5 59	2 31	16 18	0 2	13 15	2 15	25 17	15 10	4 43	4 15	6 20		n.a.
T 23	21 24	27 3	5 1	21 47	1 49	25 25	1 32	10 29	0 3	23 34	1 26	5 59	2 31	16 19	0 2	13 15	2 15	25 17	15 10	4 40	4 14	6 17		n.a.
F 24	21 36	23 59	4 41	22 13	1 51	25 29	1 32	10 47	0 2	23 32	1 26	5 59	2 30	16 20	0 2	13 15	2 15	25 16	15 10	4 37	4 12	6 13		n.a.
S 25	21 47	19 55	4 8	22 39	1 53	25 33	1 32	11 5	0 2	23 30	1 26	5 58	2 30	16 21	0 2	13 15	2 15	25 16	15 9	4 36	4 11	6 10		n.a.
S 26	21 58	15 7	3 25	23 3	1 54	25 35	1 32	11 22	0 1	23 28	1 25	5 58	2 30	16 22	0 2	13 15	2 16	25 15	15 9	4 35	4 10	6 6		n.a.
M27	22 8	9 50	2 33	23 25	1 55	25 37	1 33	11 40	0s 0	23 25	1 25	5 57	2 29	16 23	0 2	13 15	2 16	25 15	15 9	4 35	4 9	6 3		n.a.
T 28	22 18	4 13	1 36	23 46	1 55	25 38	1 33	11 57	0 1	23 23	1 25	5 57	2 29	16 24	0 2	13 15	2 16	25 15	15 8	4 35	4 7	5 59		n.a.
W29	22 28	1n33	0 34	24 5	1 55	25 38	1 33	12 15	0 2	23 21	1 25	5 56	2 29	16 25	0 2	13 15	2 16	25 14	15 8	4 36	4 6	5 56		n.a.
T 30	22 37	7 19	0n30	24 23	1 54	25 37	1 33	12 32	0 3	23 18	1 25	5 55	2 28	16 26	0 2	13 15	2 16	25 14	15 8	4 36	4 5	5 53		n.a.
F 31	22s46	12n55	1n34	24s38	1s53	25s36	1s33	12s49	0s 3	23s16	1s25	5s55	2s28	16s27	0n 2	13n15	2n16	25s13	15s 7	4n35	4n 3	5s49		n.a.

Julian Day Number = 332711.5, Delta T = 28h23m44s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°20'12, Lahiri = -56°13'12 Julian Calendar 1 Dec. 3803 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3803 BCE

The year -3802 astronomical counting style corresponds to year 3803 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3802 BCE (-3801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 41 55	12♐26'34	11♉33	13♐23	4♑ 8	3♏31	24♑17	21♓ 2	14♏ 5	1♍43	1♓31	11°R13	9♈56	19♓49	n.a.	S 1
S 2	4 45 51	13°26'32	24°15	15°17	5°22	4°17	24°29	21° 4	14° 8	1°R43	1°31	11♈ 6	9°53	19°56	n.a.	S 2
M 3	4 49 48	14°26'28	7♊16	17°12	6°36	5° 3	24°42	21° 5	14°11	1°43	1°32	10°57	9°49	20° 2	n.a.	M 3
T 4	4 53 45	15°26'22	20°35	19° 7	7°50	5°49	24°54	21° 7	14°14	1°43	1°32	10°47	9°46	20° 9	n.a.	T 4
W 5	4 57 41	16°26'14	4♋11	21° 4	9° 4	6°35	25° 7	21° 8	14°17	1°43	1°32	10°36	9°43	20°16	n.a.	W 5
T 6	5 1 38	17°26'04	17°59	23° 0	10°18	7°21	25°19	21°10	14°20	1°43	1°33	10°25	9°40	20°22	n.a.	T 6
F 7	5 5 34	18°25'51	1♌57	24°57	11°32	8° 7	25°32	21°12	14°24	1°43	1°33	10°16	9°37	20°29	n.a.	F 7
S 8	5 9 31	19°25'37	16° 1	26°54	12°46	8°54	25°45	21°14	14°27	1°43	1°34	10° 9	9°34	20°36	n.a.	S 8
S 9	5 13 27	20°25'20	0♍ 8	28°51	14° 0	9°40	25°58	21°16	14°30	1°43	1°34	10° 5	9°30	20°42	n.a.	S 9
M10	5 17 24	21°25'02	14°15	0♑47	15°13	10°26	26°11	21°18	14°33	1°42	1°35	10° 4	9°27	20°49	n.a.	M10
T 11	5 21 20	22°24'42	28°21	2°43	16°27	11°12	26°23	21°20	14°36	1°42	1°36	10°D 4	9°24	20°55	n.a.	T 11
W12	5 25 17	23°24'19	12♎26	4°38	17°41	11°58	26°36	21°23	14°39	1°42	1°36	10°R 4	9°21	21° 2	n.a.	W12
T 13	5 29 13	24°23'55	26°28	6°32	18°54	12°44	26°50	21°25	14°41	1°41	1°37	10° 3	9°18	21° 9	n.a.	T 13
F 14	5 33 10	25°23'29	10♏26	8°23	20° 8	13°30	27° 3	21°28	14°44	1°41	1°37	10° 0	9°14	21°15	n.a.	F 14
S 15	5 37 7	26°23'01	24°19	10°13	21°21	14°16	27°16	21°30	14°47	1°41	1°38	9°54	9°11	21°22	n.a.	S 15
S 16	5 41 3	27°22'30	8♐ 3	12° 0	22°35	15° 2	27°29	21°33	14°50	1°40	1°39	9°45	9° 8	21°29	n.a.	S 16
M17	5 45 0	28°21'58	21°36	13°45	23°48	15°48	27°42	21°36	14°53	1°40	1°39	9°34	9° 5	21°35	n.a.	M17
T 18	5 48 56	29°21'23	4♑55	15°25	25° 2	16°35	27°56	21°39	14°56	1°39	1°40	9°21	9° 2	21°42	n.a.	T 18
W19	5 52 53	0♑20'46	17°58	17° 2	26°15	17°21	28° 9	21°42	14°58	1°39	1°41	9° 8	8°59	21°49	n.a.	W19
T 20	5 56 49	1°20'07	0♒42	18°34	27°29	18° 7	28°23	21°45	15° 1	1°38	1°42	8°56	8°55	21°55	n.a.	T 20
F 21	6 0 46	2°19'25	13°10	20° 2	28°42	18°53	28°36	21°49	15° 4	1°37	1°42	8°46	8°52	22° 2	n.a.	F 21
S 22	6 4 42	3°18'41	25°22	21°24	29°55	19°39	28°50	21°52	15° 6	1°37	1°43	8°38	8°49	22° 9	n.a.	S 22
S 23	6 8 39	4°17'54	7♓22	22°40	1♒ 8	20°25	29° 3	21°56	15° 9	1°36	1°44	8°34	8°46	22°15	n.a.	S 23
M24	6 12 35	5°17'04	19°13	23°50	2°22	21°11	29°17	21°59	15°11	1°35	1°45	8°31	8°43	22°22	n.a.	M24
T 25	6 16 32	6°16'13	1♈ 1	24°54	3°35	21°57	29°30	22° 3	15°14	1°35	1°45	8°31	8°40	22°29	n.a.	T 25
W26	6 20 29	7°15'18	12°51	25°52	4°48	22°43	29°44	22° 7	15°16	1°34	1°46	8°31	8°36	22°35	n.a.	W26
T 27	6 24 25	8°14'21	24°49	26°42	6° 1	23°29	29°58	22°11	15°19	1°33	1°47	8°30	8°33	22°42	n.a.	T 27
F 28	6 28 22	9°13'22	6♉59	27°25	7°14	24°15	0♒11	22°14	15°21	1°32	1°48	8°28	8°30	22°49	n.a.	F 28
S 29	6 32 18	10°12'20	19°28	28° 1	8°27	25° 1	0°25	22°19	15°24	1°32	1°49	8°24	8°27	22°55	n.a.	S 29
S 30	6 36 15	11°11'15	2♊17	28°30	9°39	25°47	0°39	22°23	15°26	1°31	1°50	8°16	8°24	23° 2	n.a.	S 30
M31	6 40 11	12♑10'08	15♊30	28♑51	10♒52	26♏33	0♒53	22♓27	15♏28	1♍30	1♓51	8♈ 7	8♈20	23♓ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s54	18n 9	2n34	24s52	1s51	25s34	1s32	13s 6	0s 4	23s14	1s25	5s54	2s28	16s28	0n 2	13n15	2n16	25s13	15s 7	4n33	4n 2	5s46		n.a.
S 2	23 2	22 42	3 28	25 3	1 49	25 31	1 32	13 22	0 5	23 11	1 24	5 53	2 27	16 29	0 2	13 16	2 16	25 12	15 7	4 31	4 1	5 42		n.a.
M 3	23 9	26 16	4 12	25 13	1 46	25 27	1 32	13 39	0 6	23 9	1 24	5 52	2 27	16 30	0 1	13 16	2 16	25 12	15 6	4 27	4 0	5 39		n.a.
T 4	23 16	28 28	4 44	25 20	1 42	25 22	1 32	13 56	0 7	23 6	1 24	5 51	2 27	16 31	0 1	13 16	2 16	25 12	15 6	4 23	3 58	5 35		n.a.
W 5	23 23	29 2	5 1	25 25	1 38	25 17	1 31	14 12	0 8	23 4	1 24	5 50	2 26	16 32	0 1	13 16	2 16	25 11	15 6	4 18	3 57	5 32		n.a.
T 6	23 29	27 48	5 0	25 27	1 33	25 11	1 31	14 28	0 9	23 1	1 24	5 49	2 26	16 33	0 1	13 16	2 16	25 11	15 5	4 14	3 56	5 28		n.a.
F 7	23 34	24 49	4 41	25 27	1 28	25 4	1 30	14 45	0 9	22 59	1 24	5 48	2 26	16 34	0 1	13 16	2 17	25 10	15 5	4 10	3 54	5 25		n.a.
S 8	23 39	20 22	4 6	25 25	1 22	24 56	1 29	15 1	0 10	22 56	1 24	5 47	2 26	16 35	0 1	13 16	2 17	25 10	15 5	4 8	3 53	5 22		n.a.
S 9	23 44	14 45	3 15	25 20	1 15	24 48	1 29	15 17	0 11	22 54	1 24	5 46	2 25	16 36	0 1	13 16	2 17	25 9	15 4	4 6	3 52	5 18		n.a.
M10	23 48	8 23	2 12	25 12	1 7	24 39	1 28	15 32	0 12	22 51	1 23	5 45	2 25	16 37	0 1	13 17	2 17	25 9	15 4	4 5	3 51	5 15		n.a.
T 11	23 52	1 37	1 2	25 2	0 59	24 29	1 27	15 48	0 13	22 48	1 23	5 44	2 25	16 38	0 1	13 17	2 17	25 8	15 4	4 5	3 49	5 11		n.a.
W12	23 55	5s14	0s13	24 50	0 49	24 18	1 26	16 3	0 14	22 46	1 23	5 42	2 24	16 39	0 1	13 17	2 17	25 8	15 3	4 5	3 48	5 8		n.a.
T 13	23 58	11 49	1 26	24 35	0 40	24 7	1 25	16 19	0 15	22 43	1 23	5 41	2 24	16 40	0 1	13 17	2 17	25 7	15 3	4 5	3 47	5 4		n.a.
F 14	24 0	17 46	2 33	24 18	0 29	23 55	1 24	16 34	0 16	22 40	1 23	5 40	2 24	16 40	0 1	13 17	2 17	25 7	15 3	4 4	3 46	5 1		n.a.
S 15	24 2	22 46	3 31	23 59	0 18	23 42	1 23	16 49	0 16	22 38	1 23	5 38	2 23	16 41	0 1	13 18	2 17	25 6	15 3	4 1	3 44	4 57		n.a.
S 16	24 4	26 27	4 16	23 38	0 6	23 29	1 21	17 4	0 17	22 35	1 23	5 37	2 23	16 42	0 1	13 18	2 17	25 5	15 2	3 58	3 43	4 54		n.a.
M17	24 5	28 34	4 46	23 16	0n 6	23 15	1 20	17 18	0 18	22 32	1 23	5 36	2 23	16 43	0 1	13 18	2 17	25 5	15 2	3 53	3 42	4 50		n.a.
T 18	24 5	28 59	4 59	22 52	0 19	23 0	1 19	17 33	0 19	22 29	1 23	5 34	2 22	16 44	0 1	13 18	2 17	25 4	15 2	3 48	3 40	4 47		n.a.
W19	24 5	27 45	4 57	22 27	0 32	22 44	1 17	17 47	0 20	22 26	1 23	5 33	2 22	16 45	0 1	13 19	2 17	25 4	15 1	3 43	3 39	4 43		n.a.
T 20	24 5	25 5	4 39	22 1	0 45	22 28	1 16	18 1	0 21	22 23	1 22	5 31	2 22	16 46	0 1	13 19	2 17	25 3	15 1	3 38	3 38	4 40		n.a.
F 21	24 4	21 17	4 9	21 35	0 59	22 11	1 14	18 15	0 22	22 21	1 22	5 29	2 21	16 46	0 1	13 19	2 18	25 3	15 1	3 34	3 37	4 37		n.a.
S 22	24 3	16 39	3 27	21 8	1 13	21 54	1 13	18 29	0 23	22 18	1 22	5 28	2 21	16 47	0 1	13 19	2 18	25 2	15 0	3 31	3 35	4 33		n.a.
S 23	24 1	11 27	2 37	20 42	1 27	21 36	1 11	18 43	0 24	22 15	1 22	5 26	2 21	16 48	0 1	13 20	2 18	25 2	15 0	3 29	3 34	4 30		n.a.
M24	23 59	5 55	1 40	20 16	1 41	21 17	1 9	18 56	0 25	22 12	1 22	5 24	2 21	16 49	0 1	13 20	2 18	25 1	15 0	3 28	3 33	4 26		n.a.
T 25	23 56	0 11	0 40	19 51	1 55	20 58	1 7	19 10	0 25	22 9	1 22	5 22	2 20	16 49	0 1	13 20	2 18	25 0	15 0	3 28	3 31	4 23		n.a.
W26	23 53	5n34	0n23	19 27	2 8	20 38	1 5	19 23	0 26	22 6	1 22	5 21	2 20	16 50	0 1	13 21	2 18	25 0	14 59	3 28	3 30	4 19		n.a.
T 27	23 49	11 11	1 25	19 4	2 22	20 18	1 4	19 35	0 27	22 3	1 22	5 19	2 20	16 51	0 1	13 21	2 18	24 59	14 59	3 28	3 29	4 16		n.a.
F 28	23 45	16 29	2 25	18 43	2 34	19 57	1 2	19 48	0 28	21 59	1 22	5 17	2 19	16 52	0 1	13 21	2 18	24 59	14 59	3 27	3 28	4 12		n.a.
S 29	23 41	21 15	3 18	18 24	2 47	19 36	0 59	20 1	0 29	21 56	1 22	5 15	2 19	16 52	0 1	13 22	2 18	24 58	14 58	3 25	3 26	4 9		n.a.
S 30	23 36	25 10	4 4	18 7	2 58	19 14	0 57	20 13	0 30	21 53	1 22	5 13	2 19	16 53	0 1	13 22	2 18	24 58	14 58	3 22	3 25	4 5		n.a.
M31	23s31	27n52	4n38	17s52	3n 9	18s52	0s55	20s25	0s31	21s50	1s22	5s11	2s19	16s54	0n 1	13n23	2n18	24s57	14s58	3n18	3n24	4s 2		n.a.

Julian Day Number = 332742.5, Delta T = 28h23m41s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°20'08, Lahiri = -56°13'08 Julian Calendar 1 Jan. 3802 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3803 BCE

The year -3801 astronomical counting style corresponds to year 3802 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3802 BCE (-3801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 44 8	13♉ 8'59	29♊ 7	29♉ 5	12♒ 5	27♏19	1♒ 7	22♓31	15♏31	1°R29	1♓52	7°R56	8♈17	23♓15	n.a.	T 1
W 2	6 48 4	14° 7'48	13♋ 4	29°R12	13°18	28° 5	1°20	22°36	15°33	1♏28	1°53	7♈43	8°14	23°22	n.a.	W 2
T 3	6 52 1	15° 6'34	27°18	29°12	14°30	28°51	1°34	22°40	15°35	1°27	1°54	7°32	8°11	23°29	n.a.	T 3
F 4	6 55 57	16° 5'18	11♌44	29° 5	15°43	29°37	1°48	22°45	15°37	1°26	1°55	7°22	8° 8	23°35	n.a.	F 4
S 5	6 59 54	17° 4'00	26°13	28°51	16°55	0♐23	2° 2	22°50	15°39	1°25	1°56	7°14	8° 5	23°42	n.a.	S 5
S 6	7 3 50	18° 2'40	10♍41	28°31	18° 8	1° 9	2°16	22°54	15°41	1°24	1°57	7°10	8° 1	23°48	n.a.	S 6
M 7	7 7 47	19° 1'18	25° 4	28° 6	19°20	1°55	2°30	22°59	15°43	1°23	1°58	7° 8	7°58	23°55	n.a.	M 7
T 8	7 11 44	19°59'54	9♎17	27°35	20°33	2°41	2°44	23° 4	15°45	1°22	1°59	7°D 7	7°55	24° 2	n.a.	T 8
W 9	7 15 40	20°58'28	23°20	27° 0	21°45	3°27	2°58	23° 9	15°47	1°21	2° 0	7°R 8	7°52	24° 8	n.a.	W 9
T 10	7 19 37	21°57'01	7♏13	26°21	22°57	4°13	3°12	23°14	15°49	1°19	2° 1	7° 7	7°49	24°15	n.a.	T 10
F 11	7 23 33	22°55'32	20°55	25°40	24° 9	4°59	3°26	23°19	15°51	1°18	2° 2	7° 4	7°46	24°22	n.a.	F 11
S 12	7 27 30	23°54'00	4♐26	24°56	25°21	5°44	3°41	23°25	15°53	1°17	2° 3	6°59	7°42	24°28	n.a.	S 12
S 13	7 31 26	24°52'27	17°47	24°12	26°33	6°30	3°55	23°30	15°55	1°16	2° 4	6°51	7°39	24°35	n.a.	S 13
M14	7 35 23	25°50'52	0♑56	23°27	27°45	7°16	4° 9	23°35	15°56	1°15	2° 5	6°40	7°36	24°42	n.a.	M14
T 15	7 39 19	26°49'16	13°52	22°42	28°57	8° 2	4°23	23°41	15°58	1°13	2° 6	6°29	7°33	24°48	n.a.	T 15
W16	7 43 16	27°47'37	26°36	21°59	0♓ 9	8°48	4°37	23°46	16° 0	1°12	2° 8	6°16	7°30	24°55	n.a.	W16
T 17	7 47 12	28°45'56	9♒ 6	21°17	1°21	9°33	4°51	23°52	16° 1	1°11	2° 9	6° 5	7°26	25° 2	n.a.	T 17
F 18	7 51 9	29°44'13	21°24	20°39	2°33	10°19	5° 5	23°58	16° 3	1°10	2°10	5°56	7°23	25° 8	n.a.	F 18
S 19	7 55 5	0♒42'27	3♓29	20° 3	3°44	11° 5	5°20	24° 3	16° 4	1° 8	2°11	5°48	7°20	25°15	n.a.	S 19
S 20	7 59 2	1°40'40	15°25	19°31	4°56	11°50	5°34	24° 9	16° 6	1° 7	2°12	5°44	7°17	25°22	n.a.	S 20
M21	8 2 58	2°38'50	27°14	19° 4	6° 7	12°36	5°48	24°15	16° 7	1° 6	2°13	5°42	7°14	25°28	n.a.	M21
T 22	8 6 55	3°36'58	9♈ 1	18°41	7°19	13°21	6° 2	24°21	16° 9	1° 4	2°15	5°D41	7°11	25°35	n.a.	T 22
W23	8 10 52	4°35'04	20°50	18°22	8°30	14° 7	6°16	24°27	16°10	1° 3	2°16	5°42	7° 7	25°42	n.a.	W23
T 24	8 14 48	5°33'08	2♉47	18° 9	9°41	14°53	6°30	24°33	16°11	1° 1	2°17	5°R43	7° 4	25°48	n.a.	T 24
F 25	8 18 45	6°31'10	14°57	18° 0	10°52	15°38	6°45	24°39	16°12	1° 0	2°18	5°42	7° 1	25°55	n.a.	F 25
S 26	8 22 41	7°29'09	27°25	17°D56	12° 3	16°23	6°59	24°46	16°14	0°59	2°20	5°40	6°58	26° 1	n.a.	S 26
S 27	8 26 38	8°27'07	10♊16	17°58	13°14	17° 9	7°13	24°52	16°15	0°57	2°21	5°36	6°55	26° 8	n.a.	S 27
M28	8 30 34	9♒25'02	23♊32	18♉ 4	14♓25	17♐54	7♒27	24♓58	16♏16	0♍56	2♓22	5♈30	6♈52	26♓15	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s25	29n 2	4n57	17s40	3n19	18s29	0s53	20s37	0s32	21s47	1s22	5s 9	2s18	16s55	0n 1	13n23	2n18	24s56	14s58	3n14	3n22	3s58		n.a.
W 2	23 19	28 23	4 59	17 30	3 27	18 5	0 51	20 48	0 33	21 44	1 22	5 7	2 18	16 55	0 1	13 23	2 18	24 56	14 57	3 9	3 21	3 55		n.a.
T 3	23 12	25 53	4 43	17 22	3 35	17 41	0 48	21 0	0 34	21 40	1 22	5 5	2 18	16 56	0 1	13 24	2 18	24 55	14 57	3 4	3 20	3 51		n.a.
F 4	23 5	21 42	4 9	17 18	3 41	17 17	0 46	21 11	0 35	21 37	1 21	5 3	2 17	16 57	0 1	13 24	2 18	24 55	14 57	3 0	3 19	3 48		n.a.
S 5	22 58	16 13	3 18	17 16	3 46	16 52	0 43	21 22	0 36	21 34	1 21	5 1	2 17	16 57	0 1	13 25	2 19	24 54	14 57	2 57	3 17	3 44		n.a.
S 6	22 50	9 50	2 15	17 17	3 49	16 27	0 41	21 33	0 36	21 31	1 21	4 58	2 17	16 58	0 1	13 25	2 19	24 53	14 56	2 55	3 16	3 41		n.a.
M 7	22 42	2 59	1 3	17 20	3 51	16 2	0 38	21 43	0 37	21 27	1 21	4 56	2 17	16 58	0 1	13 25	2 19	24 53	14 56	2 54	3 15	3 37		n.a.
T 8	22 33	3s57	0s11	17 26	3 51	15 36	0 36	21 53	0 38	21 24	1 21	4 54	2 16	16 59	0 1	13 26	2 19	24 52	14 56	2 54	3 13	3 34		n.a.
W 9	22 24	10 37	1 25	17 34	3 50	15 9	0 33	22 3	0 39	21 20	1 21	4 52	2 16	17 0	0 1	13 26	2 19	24 51	14 56	2 54	3 12	3 30		n.a.
T 10	22 15	16 41	2 32	17 45	3 46	14 43	0 30	22 13	0 40	21 17	1 21	4 49	2 16	17 0	0 1	13 27	2 19	24 51	14 56	2 54	3 11	3 27		n.a.
F 11	22 5	21 50	3 30	17 57	3 42	14 15	0 27	22 23	0 41	21 14	1 21	4 47	2 16	17 1	0 1	13 27	2 19	24 50	14 55	2 53	3 10	3 23		n.a.
S 12	21 55	25 46	4 15	18 12	3 35	13 48	0 25	22 32	0 42	21 10	1 21	4 45	2 15	17 1	0 1	13 28	2 19	24 50	14 55	2 51	3 8	3 20		n.a.
S 13	21 44	28 15	4 45	18 28	3 27	13 20	0 22	22 41	0 43	21 7	1 21	4 42	2 15	17 2	0 1	13 28	2 19	24 49	14 55	2 47	3 7	3 16		n.a.
M14	21 33	29 5	5 0	18 45	3 18	12 52	0 19	22 50	0 44	21 3	1 21	4 40	2 15	17 2	0 1	13 29	2 19	24 48	14 55	2 43	3 6	3 13		n.a.
T 15	21 22	28 18	4 59	19 3	3 7	12 24	0 16	22 59	0 45	21 0	1 21	4 37	2 15	17 3	0 1	13 29	2 19	24 48	14 54	2 38	3 4	3 9		n.a.
W16	21 10	26 2	4 43	19 22	2 55	11 55	0 13	23 7	0 46	20 56	1 21	4 35	2 14	17 3	0 1	13 30	2 19	24 47	14 54	2 33	3 3	3 6		n.a.
T 17	20 58	22 32	4 14	19 41	2 42	11 26	0 10	23 15	0 47	20 53	1 21	4 32	2 14	17 4	0 1	13 30	2 19	24 46	14 54	2 29	3 2	3 2		n.a.
F 18	20 45	18 6	3 33	20 0	2 29	10 57	0 7	23 23	0 48	20 49	1 21	4 30	2 14	17 4	0 1	13 31	2 19	24 46	14 54	2 25	3 1	2 59		n.a.
S 19	20 33	13 1	2 43	20 20	2 14	10 28	0 4	23 31	0 48	20 46	1 21	4 27	2 14	17 5	0 1	13 31	2 19	24 45	14 54	2 22	2 59	2 55		n.a.
S 20	20 19	7 31	1 46	20 39	1 59	9 58	0 1	23 38	0 49	20 42	1 21	4 25	2 13	17 5	0 1	13 32	2 19	24 45	14 53	2 20	2 58	2 52		n.a.
M21	20 6	1 49	0 45	20 59	1 44	9 28	0n 3	23 45	0 50	20 38	1 21	4 22	2 13	17 6	0 1	13 32	2 19	24 44	14 53	2 19	2 57	2 48		n.a.
T 22	19 52	3n56	0n18	21 17	1 29	8 58	0 6	23 52	0 51	20 35	1 21	4 20	2 13	17 6	0 1	13 33	2 19	24 43	14 53	2 19	2 55	2 45		n.a.
W23	19 38	9 35	1 20	21 35	1 13	8 28	0 9	23 59	0 52	20 31	1 21	4 17	2 13	17 6	0 1	13 34	2 19	24 43	14 53	2 19	2 54	2 41		n.a.
T 24	19 24	14 57	2 20	21 52	0 58	7 58	0 12	24 5	0 53	20 28	1 21	4 14	2 13	17 7	0 1	13 34	2 19	24 42	14 53	2 20	2 53	2 38		n.a.
F 25	19 9	19 51	3 14	22 9	0 42	7 27	0 15	24 11	0 54	20 24	1 21	4 12	2 12	17 7	0 1	13 35	2 20	24 41	14 53	2 20	2 52	2 34		n.a.
S 26	18 54	24 1	4 1	22 24	0 27	6 56	0 19	24 17	0 55	20 20	1 21	4 9	2 12	17 8	0 1	13 35	2 20	24 41	14 52	2 19	2 50	2 31		n.a.
S 27	18 38	27 9	4 37	22 38	0 13	6 25	0 22	24 23	0 56	20 16	1 21	4 6	2 12	17 8	0 1	13 36	2 20	24 40	14 52	2 17	2 49	2 27		n.a.
M28	18s23	28n54	4n59	22s52	0s 2	5s54	0n25	24s28	0s57	20s13	1s21	4s 3	2s12	17s 8	0n 1	13n36	2n20	24s40	14s52	2n15	2n48	2s24		n.a.

Julian Day Number = 332773.5, Delta T = 28h23m38s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°20'03, Lahiri = -56°13'03 Julian Calendar 1 Feb. 3802 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3802 BCE

The year -3801 astronomical counting style corresponds to year 3802 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3802 BCE (-3801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 34 31	10♒22'56	7♋15	18♌15	15♓36	18♐40	7♒41	25♓ 5	16♏17	0°R54	2♓23	5°R22	6♈48	26♓21	n.a.	T 1
W 2	8 38 27	11°20'47	21°24	18°31	16°47	19°25	7°56	25°11	16°18	0♍53	2°25	5♈14	6°45	26°28	n.a.	W 2
T 3	8 42 24	12°18'37	5♌55	18°51	17°58	20°10	8°10	25°18	16°19	0°51	2°26	5° 5	6°42	26°35	n.a.	T 3
F 4	8 46 20	13°16'24	20°40	19°16	19° 8	20°55	8°24	25°24	16°20	0°50	2°27	4°58	6°39	26°41	n.a.	F 4
S 5	8 50 17	14°14'10	5♍33	19°45	20°19	21°41	8°38	25°31	16°20	0°48	2°29	4°53	6°36	26°48	n.a.	S 5
S 6	8 54 14	15°11'55	20°25	20°18	21°29	22°26	8°52	25°38	16°21	0°47	2°30	4°50	6°32	26°55	n.a.	S 6
M 7	8 58 10	16° 9'38	5♎ 9	20°55	22°39	23°11	9° 6	25°44	16°22	0°45	2°31	4°D50	6°29	27° 1	n.a.	M 7
T 8	9 2 7	17° 7'19	19°39	21°36	23°49	23°56	9°20	25°51	16°23	0°43	2°32	4°50	6°26	27° 8	n.a.	T 8
W 9	9 6 3	18° 4'59	3♏53	22°21	24°59	24°41	9°34	25°58	16°23	0°42	2°34	4°51	6°23	27°15	n.a.	W 9
T 10	9 10 0	19° 2'38	17°48	23° 9	26° 9	25°26	9°48	26° 5	16°24	0°40	2°35	4°R52	6°20	27°21	n.a.	T 10
F 11	9 13 56	20° 0'16	1♐25	24° 0	27°19	26°11	10° 3	26°12	16°25	0°39	2°36	4°51	6°17	27°28	n.a.	F 11
S 12	9 17 53	20°57'52	14°46	24°55	28°29	26°56	10°17	26°19	16°25	0°37	2°38	4°49	6°13	27°35	n.a.	S 12
S 13	9 21 49	21°55'28	27°50	25°53	29°39	27°41	10°31	26°26	16°25	0°36	2°39	4°45	6°10	27°41	n.a.	S 13
M14	9 25 46	22°53'02	10♑41	26°54	0♈48	28°26	10°45	26°33	16°26	0°34	2°40	4°39	6° 7	27°48	n.a.	M14
T 15	9 29 42	23°50'34	23°18	27°58	1°58	29°11	10°59	26°40	16°26	0°32	2°42	4°32	6° 4	27°55	n.a.	T 15
W16	9 33 39	24°48'06	5♒44	29° 5	3° 7	29°55	11°13	26°47	16°27	0°31	2°43	4°25	6° 1	28° 1	n.a.	W16
T 17	9 37 36	25°45'36	17°58	0♒15	4°17	0♑40	11°27	26°54	16°27	0°29	2°45	4°18	5°58	28° 8	n.a.	T 17
F 18	9 41 32	26°43'04	0♓ 4	1°28	5°26	1°25	11°40	27° 1	16°27	0°27	2°46	4°13	5°54	28°14	n.a.	F 18
S 19	9 45 29	27°40'31	12° 0	2°43	6°35	2° 9	11°54	27° 9	16°27	0°26	2°47	4° 9	5°51	28°21	n.a.	S 19
S 20	9 49 25	28°37'57	23°51	4° 0	7°44	2°54	12° 8	27°16	16°27	0°24	2°49	4° 6	5°48	28°28	n.a.	S 20
M21	9 53 22	29°35'22	5♈38	5°20	8°53	3°38	12°22	27°23	16°27	0°23	2°50	4°D 6	5°45	28°34	n.a.	M21
T 22	9 57 18	0♓32'45	17°25	6°43	10° 1	4°23	12°36	27°31	16°R27	0°21	2°51	4° 7	5°42	28°41	n.a.	T 22
W23	10 1 15	1°30'06	29°15	8° 8	11°10	5° 7	12°50	27°38	16°27	0°19	2°53	4° 8	5°38	28°48	n.a.	W23
T 24	10 5 11	2°27'26	11♉12	9°36	12°19	5°51	13° 3	27°45	16°27	0°18	2°54	4°10	5°35	28°54	n.a.	T 24
F 25	10 9 8	3°24'45	23°22	11° 6	13°27	6°36	13°17	27°53	16°27	0°16	2°55	4°11	5°32	29° 1	n.a.	F 25
S 26	10 13 4	4°22'03	5♊48	12°38	14°35	7°20	13°31	28° 0	16°27	0°14	2°57	4°R12	5°29	29° 8	n.a.	S 26
S 27	10 17 1	5°19'19	18°36	14°13	15°43	8° 4	13°44	28° 8	16°27	0°13	2°58	4°11	5°26	29°14	n.a.	S 27
M28	10 20 58	6°16'34	1♋49	15°50	16°51	8°48	13°58	28°15	16°26	0°11	3° 0	4° 9	5°23	29°21	n.a.	M28
T 29	10 24 54	7°13'47	15°29	17°29	17°59	9°32	14°12	28°23	16°26	0°10	3° 1	4° 6	5°19	29°28	n.a.	T 29
W30	10 28 51	8°11'00	29°37	19°11	19° 7	10°16	14°25	28°31	16°26	0° 8	3° 2	4° 3	5°16	29°34	n.a.	W30
T 31	10 32 47	9♓ 8'11	14♌11	20♒55	20♈14	11♉ 0	14♒39	28♓38	16♏25	0♍ 6	3♓ 4	3♈59	5♈13	29♓41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s 7	28n58	5n 6	23s 4	0s15	5s23	0n29	24s33	0s58	20s 9	1s21	4s 0	2s11	17s 9	0n 1	13n37	2n20	24s39	14s52	2n11	2n46	2s20		n.a.
W 2	17 51	27 10	4 54	23 14	0 28	4 52	0 32	24 38	0 59	20 5	1 21	3 58	2 11	17 9	0 1	13 38	2 20	24 38	14 52	2 8	2 45	2 17		n.a.
T 3	17 34	23 33	4 23	23 24	0 41	4 21	0 35	24 42	0 59	20 1	1 21	3 55	2 11	17 9	0 1	13 38	2 20	24 38	14 52	2 5	2 44	2 13		n.a.
F 4	17 17	18 22	3 34	23 32	0 53	3 49	0 39	24 46	1 0	19 58	1 21	3 52	2 11	17 9	0 1	13 39	2 20	24 37	14 52	2 2	2 42	2 10		n.a.
S 5	17 0	12 3	2 31	23 39	1 5	3 18	0 42	24 50	1 1	19 54	1 21	3 49	2 11	17 10	0 1	13 39	2 20	24 37	14 52	2 0	2 41	2 6		n.a.
S 6	16 43	5 4	1 17	23 45	1 15	2 46	0 45	24 54	1 2	19 50	1 21	3 46	2 10	17 10	0 1	13 40	2 20	24 36	14 51	1 58	2 40	2 3		n.a.
M 7	16 25	2s 8	0s 2	23 49	1 25	2 15	0 49	24 58	1 3	19 46	1 21	3 43	2 10	17 10	0 1	13 40	2 20	24 35	14 51	1 58	2 39	1 59		n.a.
T 8	16 7	9 6	1 19	23 52	1 35	1 43	0 52	25 1	1 4	19 42	1 21	3 40	2 10	17 10	0 1	13 41	2 20	24 35	14 51	1 58	2 37	1 56		n.a.
W 9	15 49	15 30	2 30	23 53	1 44	1 12	0 56	25 4	1 5	19 39	1 21	3 37	2 10	17 11	0 1	13 42	2 20	24 34	14 51	1 59	2 36	1 52		n.a.
T 10	15 31	20 58	3 31	23 53	1 52	0 40	0 59	25 6	1 6	19 35	1 21	3 34	2 10	17 11	0 1	13 42	2 20	24 33	14 51	1 59	2 35	1 49		n.a.
F 11	15 12	25 13	4 18	23 51	1 59	0 9	1 2	25 9	1 7	19 31	1 21	3 31	2 10	17 11	0 1	13 43	2 20	24 33	14 51	1 59	2 33	1 45		n.a.
S 12	14 54	28 0	4 50	23 47	2 6	0n23	1 6	25 11	1 8	19 27	1 22	3 28	2 9	17 11	0 1	13 43	2 20	24 32	14 51	1 58	2 32	1 42		n.a.
S 13	14 35	29 11	5 7	23 42	2 12	0 54	1 9	25 13	1 8	19 23	1 22	3 25	2 9	17 11	0 1	13 44	2 20	24 32	14 51	1 56	2 31	1 38		n.a.
M14	14 15	28 45	5 7	23 35	2 17	1 26	1 12	25 14	1 9	19 19	1 22	3 22	2 9	17 11	0 1	13 45	2 20	24 31	14 51	1 54	2 30	1 35		n.a.
T 15	13 56	26 49	4 53	23 27	2 22	1 57	1 16	25 15	1 10	19 15	1 22	3 19	2 9	17 11	0 1	13 45	2 20	24 31	14 51	1 51	2 28	1 31		n.a.
W16	13 36	23 37	4 25	23 16	2 26	2 29	1 19	25 16	1 11	19 11	1 22	3 16	2 9	17 12	0 1	13 46	2 20	24 30	14 50	1 48	2 27	1 28		n.a.
T 17	13 17	19 24	3 44	23 4	2 29	3 0	1 22	25 17	1 12	19 7	1 22	3 13	2 9	17 12	0 1	13 46	2 20	24 29	14 50	1 45	2 26	1 24		n.a.
F 18	12 57	14 28	2 55	22 51	2 32	3 31	1 26	25 18	1 13	19 4	1 22	3 10	2 8	17 12	0 1	13 47	2 20	24 29	14 50	1 43	2 24	1 21		n.a.
S 19	12 36	9 3	1 58	22 35	2 34	4 2	1 29	25 18	1 14	19 0	1 22	3 7	2 8	17 12	0 1	13 48	2 20	24 28	14 50	1 41	2 23	1 17		n.a.
S 20	12 16	3 21	0 56	22 17	2 35	4 33	1 32	25 18	1 15	18 56	1 22	3 4	2 8	17 12	0 1	13 48	2 20	24 28	14 50	1 41	2 22	1 14		n.a.
M21	11 55	2n26	0n 8	21 58	2 36	5 4	1 35	25 18	1 15	18 52	1 22	3 1	2 8	17 12	0 1	13 49	2 20	24 27	14 50	1 40	2 21	1 10		n.a.
T 22	11 35	8 7	1 12	21 37	2 36	5 34	1 38	25 17	1 16	18 48	1 22	2 58	2 8	17 12	0 1	13 49	2 20	24 26	14 50	1 41	2 19	1 7		n.a.
W23	11 14	13 34	2 13	21 14	2 36	6 5	1 41	25 16	1 17	18 44	1 22	2 54	2 8	17 12	0 1	13 50	2 20	24 26	14 50	1 41	2 18	1 3		n.a.
T 24	10 53	18 35	3 9	20 48	2 35	6 35	1 45	25 15	1 18	18 40	1 22	2 51	2 8	17 12	0 1	13 51	2 20	24 25	14 50	1 42	2 17	1 0		n.a.
F 25	10 31	22 57	3 58	20 21	2 33	7 6	1 48	25 14	1 19	18 36	1 22	2 48	2 7	17 12	0 1	13 51	2 20	24 25	14 50	1 42	2 15	0 56		n.a.
S 26	10 10	26 23	4 36	19 52	2 30	7 36	1 51	25 12	1 20	18 32	1 22	2 45	2 7	17 12	0 1	13 52	2 20	24 24	14 50	1 43	2 14	0 53		n.a.
S 27	9 49	28 36	5 2	19 21	2 27	8 5	1 54	25 11	1 20	18 28	1 23	2 42	2 7	17 12	0 1	13 52	2 20	24 24	14 50	1 42	2 13	0 49		n.a.
M28	9 27	29 18	5 14	18 48	2 24	8 35	1 57	25 8	1 21	18 24	1 23	2 39	2 7	17 12	0 1	13 53	2 20	24 23	14 50	1 42	2 12	0 46		n.a.
T 29	9 5	28 15	5 8	18 13	2 19	9 4	1 59	25 6	1 22	18 20	1 23	2 35	2 7	17 11	0 1	13 54	2 20	24 23	14 50	1 40	2 10	0 42		n.a.
W30	8 43	25 23	4 43	17 36	2 14	9 33	2 2	25 4	1 23	18 16	1 23	2 32	2 7	17 11	0 1	13 54	2 20	24 22	14 50	1 39	2 9	0 39		n.a.
T 31	8s21	20n50	4n 0	16s56	2s 9	10n 2	2n 5	25s 1	1s24	18s12	1s23	2s29	2s 7	17s11	0n 1	13n55	2n20	24s22	14s50	1n38	2n 8	0s35		n.a.

Julian Day Number = 332801.5, Delta T = 28h23m35s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°20'00, Lahiri = -56°13'00 Julian Calendar 1 March 3802 BCE == Greg. Calendar 29 Jan. 3802 BCE

The year -3801 astronomical counting style corresponds to year 3802 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3802 BCE (-3801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 36 44	10♓ 5'21	29♌ 4	22♒41	21♈22	11♉44	14♒52	28♓46	16°R25	0°R 5	3♓ 5	3°R56	5♈10	29♓48	n.a.	F 1
S 2	10 40 40	11° 2'30	14♍ 9	24°30	22°29	12°28	15° 5	28°54	16♏24	0♍ 3	3° 6	3♈54	5° 7	29°54	n.a.	S 2
S 3	10 44 37	11°59'38	29°18	26°21	23°36	13°11	15°19	29° 1	16°24	0° 2	3° 8	3°D53	5° 4	0♈ 1	n.a.	S 3
M 4	10 48 33	12°56'45	14♎20	28°14	24°43	13°55	15°32	29° 9	16°23	0° 0	3° 9	3°53	5° 0	0° 7	n.a.	M 4
T 5	10 52 30	13°53'51	29° 9	0♓ 9	25°50	14°39	15°45	29°17	16°22	29♌59	3°10	3°54	4°57	0°14	n.a.	T 5
W 6	10 56 27	14°50'58	13♏38	2° 7	26°56	15°22	15°59	29°25	16°22	29°57	3°12	3°56	4°54	0°21	n.a.	W 6
T 7	11 0 23	15°48'03	27°44	4° 6	28° 3	16° 6	16°12	29°32	16°21	29°55	3°13	3°57	4°51	0°27	n.a.	T 7
F 8	11 4 20	16°45'09	11♐26	6° 8	29° 9	16°49	16°25	29°40	16°20	29°54	3°14	3°R57	4°48	0°34	n.a.	F 8
S 9	11 8 16	17°42'14	24°46	8°11	0♉15	17°32	16°38	29°48	16°19	29°52	3°16	3°57	4°44	0°41	n.a.	S 9
S 10	11 12 13	18°39'19	7♉44	10°16	1°21	18°16	16°51	29°56	16°18	29°51	3°17	3°57	4°41	0°47	n.a.	S 10
M11	11 16 9	19°36'23	20°24	12°23	2°27	18°59	17° 4	0♈ 4	16°17	29°49	3°18	3°55	4°38	0°54	n.a.	M11
T 12	11 20 6	20°33'27	2♒49	14°31	3°32	19°42	17°17	0°12	16°16	29°48	3°20	3°53	4°35	1° 1	n.a.	T 12
W13	11 24 3	21°30'30	15° 1	16°40	4°38	20°25	17°30	0°19	16°15	29°46	3°21	3°52	4°32	1° 7	n.a.	W13
T 14	11 27 59	22°27'34	27° 4	18°50	5°43	21° 8	17°43	0°27	16°14	29°45	3°22	3°50	4°29	1°14	n.a.	T 14
F 15	11 31 56	23°24'37	8♓59	21° 1	6°48	21°51	17°56	0°35	16°13	29°43	3°24	3°49	4°25	1°21	n.a.	F 15
S 16	11 35 52	24°21'39	20°49	23°12	7°53	22°34	18° 8	0°43	16°12	29°42	3°25	3°48	4°22	1°27	n.a.	S 16
S 17	11 39 49	25°18'41	2♈36	25°23	8°57	23°16	18°21	0°51	16°11	29°41	3°26	3°D48	4°19	1°34	n.a.	S 17
M18	11 43 45	26°15'43	14°23	27°34	10° 2	23°59	18°33	0°59	16°10	29°39	3°27	3°48	4°16	1°40	n.a.	M18
T 19	11 47 42	27°12'44	26°12	29°45	11° 6	24°41	18°46	1° 7	16° 8	29°38	3°29	3°48	4°13	1°47	n.a.	T 19
W20	11 51 38	28° 9'45	8♉ 6	1♈55	12°10	25°24	18°58	1°15	16° 7	29°36	3°30	3°49	4° 9	1°54	n.a.	W20
T 21	11 55 35	29° 6'45	20° 7	4° 4	13°13	26° 6	19°11	1°23	16° 6	29°35	3°31	3°49	4° 6	2° 0	n.a.	T 21
F 22	11 59 32	0♈ 3'45	2♊20	6°12	14°17	26°49	19°23	1°31	16° 4	29°34	3°32	3°50	4° 3	2° 7	n.a.	F 22
S 23	12 3 28	1° 0'45	14°48	8°19	15°20	27°31	19°35	1°39	16° 3	29°32	3°34	3°50	4° 0	2°14	n.a.	S 23
S 24	12 7 25	1°57'45	27°35	10°24	16°23	28°13	19°48	1°47	16° 1	29°31	3°35	3°R50	3°57	2°20	n.a.	S 24
M25	12 11 21	2°54'44	10♋43	12°28	17°26	28°55	20° 0	1°54	16° 0	29°30	3°36	3°50	3°54	2°27	n.a.	M25
T 26	12 15 18	3°51'42	24°16	14°30	18°28	29°37	20°12	2° 2	15°58	29°28	3°37	3°D50	3°50	2°34	n.a.	T 26
W27	12 19 14	4°48'41	8♌16	16°30	19°31	0♒19	20°24	2°10	15°57	29°27	3°39	3°50	3°47	2°40	n.a.	W27
T 28	12 23 11	5°45'39	22°40	18°28	20°33	1° 1	20°36	2°18	15°55	29°26	3°40	3°50	3°44	2°47	n.a.	T 28
F 29	12 27 8	6°42'36	7♍27	20°24	21°34	1°42	20°47	2°26	15°53	29°25	3°41	3°51	3°41	2°54	n.a.	F 29
S 30	12 31 4	7♈39'34	22♍29	22♈19	22♉36	2♒24	20♒59	2♈34	15♏52	29♌24	3♓42	3♈51	3♈38	3♈ 0	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s59	14n55	3n 0	16s15	2s 3	10n31	2n 8	24s58	1s25	18s 8	1s23	2s26	2s 6	17s11	0n 1	13n55	2n20	24s21	14s50	1n36	2n 6	0s32		n.a.
S 2	7 37	8 2	1 47	15 32	1 56	10 59	2 10	24 54	1 25	18 4	1 23	2 22	2 6	17 11	0 1	13 56	2 20	24 21	14 50	1 36	2 5	0 28		n.a.
S 3	7 15	0 40	0 25	14 47	1 49	11 27	2 13	24 51	1 26	18 0	1 23	2 19	2 6	17 11	0 1	13 56	2 20	24 20	14 50	1 35	2 4	0 25		n.a.
M 4	6 52	6s41	0s57	14 0	1 42	11 55	2 15	24 47	1 27	17 56	1 23	2 16	2 6	17 11	0 1	13 57	2 20	24 20	14 50	1 35	2 2	0 21		n.a.
T 5	6 30	13 34	2 15	13 10	1 34	12 22	2 18	24 43	1 28	17 52	1 23	2 13	2 6	17 10	0 1	13 58	2 20	24 19	14 50	1 36	2 1	0 17		n.a.
W 6	6 7	19 34	3 22	12 19	1 25	12 50	2 20	24 39	1 29	17 48	1 23	2 9	2 6	17 10	0 1	13 58	2 20	24 19	14 50	1 36	2 0	0 14		n.a.
T 7	5 45	24 19	4 15	11 27	1 16	13 16	2 23	24 34	1 29	17 44	1 24	2 6	2 6	17 10	0 1	13 59	2 20	24 18	14 50	1 37	1 59	0 10		n.a.
F 8	5 22	27 35	4 52	10 32	1 7	13 43	2 25	24 29	1 30	17 40	1 24	2 3	2 6	17 10	0 1	13 59	2 20	24 18	14 50	1 37	1 57	0 7		n.a.
S 9	4 59	29 11	5 12	9 36	0 57	14 9	2 27	24 25	1 31	17 36	1 24	2 0	2 6	17 10	0 1	14 0	2 20	24 17	14 50	1 37	1 56	0 3		n.a.
S 10	4 36	29 6	5 15	8 38	0 47	14 35	2 29	24 19	1 32	17 32	1 24	1 56	2 6	17 9	0 1	14 0	2 20	24 17	14 50	1 37	1 55	0n 0		n.a.
M11	4 13	27 29	5 3	7 40	0 37	15 0	2 31	24 14	1 33	17 28	1 24	1 53	2 6	17 9	0 1	14 1	2 20	24 16	14 50	1 36	1 53	0 4		n.a.
T 12	3 50	24 33	4 37	6 40	0 26	15 25	2 33	24 8	1 33	17 24	1 24	1 50	2 5	17 9	0 1	14 1	2 20	24 16	14 50	1 35	1 52	0 7		n.a.
W13	3 27	20 33	3 58	5 39	0 16	15 50	2 35	24 2	1 34	17 20	1 24	1 47	2 5	17 8	0 1	14 2	2 20	24 15	14 50	1 34	1 51	0 11		n.a.
T 14	3 4	15 47	3 10	4 37	0 5	16 14	2 37	23 56	1 35	17 17	1 24	1 43	2 5	17 8	0 1	14 2	2 20	24 15	14 51	1 34	1 50	0 14		n.a.
F 15	2 41	10 28	2 13	3 35	0n 5	16 38	2 38	23 50	1 36	17 13	1 25	1 40	2 5	17 8	0 1	14 3	2 20	24 14	14 51	1 33	1 48	0 18		n.a.
S 16	2 18	4 49	1 11	2 32	0 16	17 2	2 40	23 44	1 36	17 9	1 25	1 37	2 5	17 7	0 1	14 3	2 20	24 14	14 51	1 33	1 47	0 21		n.a.
S 17	1 55	0n58	0 7	1 29	0 26	17 25	2 42	23 37	1 37	17 5	1 25	1 33	2 5	17 7	0 1	14 4	2 20	24 14	14 51	1 33	1 46	0 25		n.a.
M18	1 31	6 43	0n58	0 27	0 36	17 47	2 43	23 30	1 38	17 1	1 25	1 30	2 5	17 7	0 1	14 4	2 20	24 13	14 51	1 33	1 44	0 28		n.a.
T 19	1 8	12 15	2 1	0n35	0 45	18 9	2 44	23 23	1 39	16 57	1 25	1 27	2 5	17 6	0 1	14 5	2 20	24 13	14 51	1 33	1 43	0 32		n.a.
W20	0 45	17 24	2 59	1 37	0 55	18 31	2 45	23 16	1 39	16 53	1 25	1 23	2 5	17 6	0 1	14 5	2 20	24 12	14 51	1 33	1 42	0 35		n.a.
T 21	0 22	21 56	3 50	2 38	1 4	18 52	2 46	23 8	1 40	16 49	1 25	1 20	2 5	17 6	0 1	14 6	2 19	24 12	14 51	1 34	1 40	0 39		n.a.
F 22	0n 2	25 37	4 31	3 38	1 12	19 13	2 47	23 1	1 41	16 46	1 26	1 17	2 5	17 5	0 0	14 6	2 19	24 12	14 51	1 34	1 39	0 42		n.a.
S 23	0 25	28 10	5 0	4 36	1 20	19 33	2 48	22 53	1 41	16 42	1 26	1 14	2 5	17 5	0 0	14 7	2 19	24 11	14 51	1 34	1 38	0 46		n.a.
S 24	0 48	29 20	5 16	5 34	1 27	19 53	2 49	22 45	1 42	16 38	1 26	1 10	2 5	17 4	0 0	14 7	2 19	24 11	14 52	1 34	1 37	0 49		n.a.
M25	1 11	28 53	5 15	6 30	1 34	20 12	2 50	22 37	1 43	16 34	1 26	1 7	2 5	17 4	0 0	14 7	2 19	24 11	14 52	1 34	1 35	0 53		n.a.
T 26	1 35	26 43	4 58	7 24	1 40	20 31	2 50	22 28	1 44	16 30	1 26	1 4	2 5	17 4	0 0	14 8	2 19	24 10	14 52	1 34	1 34	0 56		n.a.
W27	1 58	22 54	4 22	8 17	1 46	20 49	2 51	22 20	1 44	16 27	1 26	1 1	2 5	17 3	0 0	14 8	2 19	24 10	14 52	1 34	1 33	1 0		n.a.
T 28	2 21	17 37	3 29	9 8	1 51	21 6	2 51	22 11	1 45	16 23	1 26	0 57	2 5	17 3	0 0	14 9	2 19	24 10	14 52	1 34	1 31	1 3		n.a.
F 29	2 44	11 11	2 21	9 57	1 55	21 23	2 51	22 2	1 46	16 19	1 27	0 54	2 4	17 2	0 0	14 9	2 19	24 9	14 52	1 34	1 30	1 7		n.a.
S 30	3n 7	4n 1	1n 3	10n45	1n59	21n40	2n51	21s53	1s46	16s15	1s27	0s51	2s 4	17s 2	0n 0	14n 9	2n19	24s 9	14s52	1n34	1n29	1n10		n.a.

Julian Day Number = 332832.5, Delta T = 28h23m32s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°19'55, Lahiri = -56°12'55 Julian Calendar 1 Apr. 3802 BCE == Greg. Calendar 1 March 3802 BCE

The year -3801 astronomical counting style corresponds to year 3802 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3802 BCE (-3801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 35 1	8♈36'31	7♎40	24♈11	23♉37	3♒ 5	21♒11	2♈42	15°R50	29°R22	3♓43	3°R51	3♈35	3♈ 7	n.a.	S 1
M 2	12 38 57	9°33'29	22°51	26° 1	24°37	3°47	21°22	2°50	15♏48	29♌21	3°44	3♈51	3°31	3°14	n.a.	M 2
T 3	12 42 54	10°30'27	7♏50	27°49	25°38	4°28	21°34	2°58	15°46	29°20	3°45	3°50	3°28	3°20	n.a.	T 3
W 4	12 46 50	11°27'25	22°32	29°35	26°38	5° 9	21°45	3° 6	15°44	29°19	3°47	3°49	3°25	3°27	n.a.	W 4
T 5	12 50 47	12°24'24	6♐50	1♉19	27°37	5°50	21°57	3°14	15°43	29°18	3°48	3°48	3°22	3°33	n.a.	T 5
F 6	12 54 44	13°21'24	20°42	3° 1	28°37	6°31	22° 8	3°21	15°41	29°17	3°49	3°48	3°19	3°40	n.a.	F 6
S 7	12 58 40	14°18'24	4♑ 6	4°41	29°36	7°12	22°19	3°29	15°39	29°16	3°50	3°47	3°15	3°47	n.a.	S 7
S 8	13 2 37	15°15'25	17° 6	6°19	0♊34	7°53	22°30	3°37	15°37	29°15	3°51	3°D47	3°12	3°53	n.a.	S 8
M 9	13 6 33	16°12'26	29°43	7°55	1°33	8°34	22°41	3°45	15°35	29°14	3°52	3°47	3° 9	4° 0	n.a.	M 9
T 10	13 10 30	17° 9'29	12♒ 2	9°28	2°30	9°15	22°52	3°53	15°33	29°13	3°53	3°48	3° 6	4° 7	n.a.	T 10
W11	13 14 27	18° 6'31	24° 8	11° 0	3°28	9°55	23° 3	4° 1	15°31	29°12	3°54	3°49	3° 3	4°13	n.a.	W11
T 12	13 18 23	19° 3'35	6♓ 3	12°29	4°25	10°36	23°13	4° 8	15°29	29°11	3°55	3°50	3° 0	4°20	n.a.	T 12
F 13	13 22 20	20° 0'39	17°53	13°57	5°22	11°16	23°24	4°16	15°27	29°10	3°56	3°52	2°56	4°27	n.a.	F 13
S 14	13 26 16	20°57'43	29°39	15°22	6°18	11°56	23°34	4°24	15°25	29° 9	3°57	3°R52	2°53	4°33	n.a.	S 14
S 15	13 30 13	21°54'49	11♈26	16°45	7°13	12°36	23°45	4°32	15°23	29° 8	3°58	3°52	2°50	4°40	n.a.	S 15
M16	13 34 9	22°51'55	23°16	18° 5	8° 9	13°16	23°55	4°39	15°20	29° 8	3°59	3°51	2°47	4°47	n.a.	M16
T 17	13 38 6	23°49'02	5♉12	19°24	9° 3	13°56	24° 5	4°47	15°18	29° 7	4° 0	3°49	2°44	4°53	n.a.	T 17
W18	13 42 3	24°46'09	17°14	20°40	9°57	14°36	24°15	4°55	15°16	29° 6	4° 1	3°46	2°40	5° 0	n.a.	W18
T 19	13 45 59	25°43'18	29°25	21°53	10°51	15°15	24°25	5° 2	15°14	29° 5	4° 2	3°43	2°37	5° 6	n.a.	T 19
F 20	13 49 56	26°40'27	11♊48	23° 4	11°44	15°55	24°35	5°10	15°12	29° 5	4° 3	3°39	2°34	5°13	n.a.	F 20
S 21	13 53 52	27°37'36	24°23	24°13	12°37	16°34	24°45	5°17	15° 9	29° 4	4° 4	3°36	2°31	5°20	n.a.	S 21
S 22	13 57 49	28°34'46	7♋14	25°19	13°29	17°13	24°55	5°25	15° 7	29° 3	4° 5	3°34	2°28	5°26	n.a.	S 22
M23	14 1 45	29°31'57	20°23	26°23	14°20	17°52	25° 4	5°32	15° 5	29° 3	4° 5	3°32	2°25	5°33	n.a.	M23
T 24	14 5 42	0♉29'08	3♌51	27°23	15°11	18°31	25°14	5°40	15° 3	29° 2	4° 6	3°D32	2°21	5°40	n.a.	T 24
W25	14 9 39	1°26'20	17°40	28°21	16° 1	19°10	25°23	5°47	15° 0	29° 2	4° 7	3°33	2°18	5°46	n.a.	W25
T 26	14 13 35	2°23'33	1♍50	29°15	16°50	19°49	25°32	5°55	14°58	29° 1	4° 8	3°34	2°15	5°53	n.a.	T 26
F 27	14 17 32	3°20'46	16°21	0♊ 7	17°38	20°27	25°41	6° 2	14°56	29° 1	4° 9	3°35	2°12	6° 0	n.a.	F 27
S 28	14 21 28	4°18'00	1♎ 9	0°55	18°26	21° 6	25°50	6° 9	14°53	29° 0	4° 9	3°R36	2° 9	6° 6	n.a.	S 28
S 29	14 25 25	5°15'15	16° 8	1°39	19°13	21°44	25°59	6°17	14°51	29° 0	4°10	3°36	2° 6	6°13	n.a.	S 29
M30	14 29 21	6°12'31	1♏11	2°20	19°59	22°22	26° 8	6°24	14°49	28°59	4°11	3°34	2° 2	6°20	n.a.	M30
T 31	14 33 18	7♉ 9'48	16♏ 9	2♊58	20♊45	23♒ 0	26♒16	6♈31	14♏46	28♌59	4♓12	3♈30	1♈59	6♈26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n30	3s27	0s21	11n30	2n 2	21n56	2n51	21s44	1s47	16s12	1s27	0s48	2s 4	17s 1	0n 0	14n10	2n19	24s 9	14s52	1n34	1n28	1n14		n.a.
M 2	3 53	10 43	1 44	12 14	2 4	22 11	2 50	21 34	1 48	16 8	1 27	0 44	2 4	17 1	0 0	14 10	2 19	24 8	14 53	1 34	1 26	1 17		n.a.
T 3	4 16	17 18	2 58	12 56	2 6	22 26	2 50	21 25	1 48	16 4	1 27	0 41	2 4	17 0	0 0	14 11	2 19	24 8	14 53	1 34	1 25	1 21		n.a.
W 4	4 39	22 44	3 59	13 36	2 7	22 40	2 49	21 15	1 49	16 1	1 28	0 38	2 4	17 0	0 0	14 11	2 19	24 8	14 53	1 34	1 24	1 25		n.a.
T 5	5 2	26 41	4 43	14 14	2 8	22 54	2 49	21 5	1 50	15 57	1 28	0 35	2 4	16 59	0 0	14 11	2 19	24 7	14 53	1 33	1 22	1 28		n.a.
F 6	5 25	28 53	5 9	14 51	2 8	23 7	2 48	20 55	1 50	15 54	1 28	0 31	2 4	16 58	0 0	14 12	2 19	24 7	14 53	1 33	1 21	1 32		n.a.
S 7	5 47	29 18	5 17	15 25	2 7	23 19	2 47	20 45	1 51	15 50	1 28	0 28	2 4	16 58	0 0	14 12	2 19	24 7	14 53	1 33	1 20	1 35		n.a.
S 8	6 10	28 4	5 9	15 58	2 6	23 31	2 46	20 35	1 51	15 46	1 28	0 25	2 4	16 57	0 0	14 12	2 19	24 7	14 54	1 33	1 18	1 39		n.a.
M 9	6 32	25 24	4 45	16 28	2 4	23 43	2 44	20 25	1 52	15 43	1 28	0 22	2 4	16 57	0 0	14 13	2 19	24 6	14 54	1 33	1 17	1 42		n.a.
T 10	6 55	21 37	4 9	16 57	2 1	23 53	2 43	20 14	1 53	15 39	1 29	0 19	2 4	16 56	0 0	14 13	2 19	24 6	14 54	1 33	1 16	1 46		n.a.
W11	7 17	17 1	3 23	17 24	1 58	24 3	2 41	20 3	1 53	15 36	1 29	0 15	2 4	16 56	0 0	14 13	2 19	24 6	14 54	1 33	1 15	1 49		n.a.
T 12	7 40	11 49	2 28	17 49	1 55	24 13	2 39	19 53	1 54	15 33	1 29	0 12	2 4	16 55	0 0	14 13	2 18	24 6	14 54	1 34	1 13	1 53		n.a.
F 13	8 2	6 15	1 27	18 12	1 50	24 21	2 37	19 42	1 54	15 29	1 29	0 9	2 4	16 54	0 0	14 14	2 18	24 5	14 55	1 34	1 12	1 56		n.a.
S 14	8 24	0 30	0 23	18 34	1 46	24 30	2 35	19 31	1 55	15 26	1 29	0 6	2 4	16 54	0 0	14 14	2 18	24 5	14 55	1 35	1 11	2 0		n.a.
S 15	8 46	5n17	0n42	18 54	1 40	24 37	2 33	19 20	1 56	15 22	1 30	0 3	2 4	16 53	0 0	14 14	2 18	24 5	14 55	1 35	1 9	2 3		n.a.
M16	9 8	10 54	1 45	19 11	1 35	24 44	2 30	19 9	1 56	15 19	1 30	0n 0	2 4	16 52	0 0	14 14	2 18	24 5	14 55	1 34	1 8	2 7		n.a.
T 17	9 29	16 11	2 44	19 28	1 28	24 50	2 28	18 57	1 57	15 16	1 30	0 3	2 4	16 52	0 0	14 15	2 18	24 5	14 55	1 33	1 7	2 10		n.a.
W18	9 51	20 53	3 37	19 42	1 21	24 56	2 25	18 46	1 57	15 13	1 30	0 6	2 4	16 51	0 0	14 15	2 18	24 5	14 56	1 32	1 5	2 14		n.a.
T 19	10 12	24 48	4 20	19 55	1 14	25 1	2 22	18 34	1 58	15 9	1 31	0 10	2 4	16 50	0 0	14 15	2 18	24 4	14 56	1 31	1 4	2 17		n.a.
F 20	10 33	27 38	4 52	20 7	1 6	25 5	2 18	18 23	1 58	15 6	1 31	0 13	2 4	16 50	0 0	14 15	2 18	24 4	14 56	1 29	1 3	2 21		n.a.
S 21	10 55	29 8	5 10	20 16	0 58	25 9	2 15	18 11	1 59	15 3	1 31	0 16	2 4	16 49	0 0	14 15	2 18	24 4	14 56	1 28	1 2	2 24		n.a.
S 22	11 16	29 6	5 13	20 24	0 49	25 12	2 11	17 59	2 0	15 0	1 31	0 19	2 5	16 48	0 0	14 16	2 18	24 4	14 56	1 27	1 0	2 28		n.a.
M23	11 36	27 27	5 1	20 31	0 40	25 15	2 7	17 47	2 0	14 57	1 31	0 22	2 5	16 48	0 0	14 16	2 18	24 4	14 57	1 27	0 59	2 31		n.a.
T 24	11 57	24 12	4 31	20 36	0 30	25 17	2 3	17 35	2 1	14 54	1 32	0 25	2 5	16 47	0 0	14 16	2 18	24 4	14 57	1 27	0 58	2 35		n.a.
W25	12 17	19 32	3 46	20 39	0 20	25 18	1 59	17 23	2 1	14 51	1 32	0 28	2 5	16 46	0 0	14 16	2 18	24 4	14 57	1 27	0 56	2 38		n.a.
T 26	12 38	13 40	2 45	20 41	0 9	25 19	1 54	17 11	2 2	14 48	1 32	0 31	2 5	16 46	0 0	14 16	2 18	24 3	14 57	1 27	0 55	2 42		n.a.
F 27	12 58	6 57	1 33	20 42	0s 2	25 19	1 50	16 59	2 2	14 45	1 32	0 34	2 5	16 45	0 0	14 16	2 18	24 3	14 58	1 28	0 54	2 45		n.a.
S 28	13 18	0s16	0 13	20 41	0 13	25 19	1 45	16 47	2 3	14 42	1 33	0 36	2 5	16 44	0 0	14 16	2 17	24 3	14 58	1 28	0 53	2 49		n.a.
S 29	13 38	7 33	1s 8	20 39	0 25	25 18	1 40	16 35	2 3	14 39	1 33	0 39	2 5	16 44	0 0	14 16	2 17	24 3	14 58	1 28	0 51	2 52		n.a.
M30	13 57	14 28	2 25	20 35	0 37	25 16	1 34	16 22	2 4	14 36	1 33	0 42	2 5	16 43	0 0	14 17	2 17	24 3	14 58	1 27	0 50	2 56		n.a.
T 31	14n16	20s29	3s32	20n31	0s50	25n14	1n28	16s10	2s 4	14s34	1s33	0n45	2s 5	16s42	0n 0	14n17	2n17	24s 3	14s59	1n26	0n49	2n59		n.a.

Julian Day Number = 332862.5, Delta T = 28h23m29s
Ecliptic obliquity = 24°05'26, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°19'51, Lahiri = -56°12'51 Julian Calendar 1 May 3802 BCE == Greg. Calendar 31 March 3802 BCE

The year -3801 astronomical counting style corresponds to year 3802 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3802 BCE

JUNE 3802 BCE (-3801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 37 15	8♉ 7'06	0♐53	3♊31	21♊29	23♒38	26♒25	6♈38	14°R44	28°R59	4♓12	3°R26	1♈56	6♈33	n.a.	W 1
T 2	14 41 11	9° 4'26	15°16	4° 0	22°13	24°16	26°33	6°45	14♏41	28♌58	4°13	3♈20	1°53	6°40	n.a.	T 2
F 3	14 45 8	10° 1'47	29°14	4°25	22°55	24°53	26°41	6°53	14°39	28°58	4°14	3°15	1°50	6°46	n.a.	F 3
S 4	14 49 4	10°59'10	12♑44	4°45	23°37	25°31	26°49	7° 0	14°37	28°58	4°14	3°11	1°46	6°53	n.a.	S 4
S 5	14 53 1	11°56'34	25°47	5° 0	24°18	26° 8	26°57	7° 7	14°34	28°58	4°15	3° 8	1°43	6°59	n.a.	S 5
M 6	14 56 57	12°54'00	8♒27	5°11	24°57	26°45	27° 5	7°14	14°32	28°57	4°15	3°D 7	1°40	7° 6	n.a.	M 6
T 7	15 0 54	13°51'27	20°45	5°17	25°36	27°22	27°12	7°21	14°29	28°57	4°16	3° 7	1°37	7°13	n.a.	T 7
W 8	15 4 51	14°48'56	2♓49	5°R17	26°13	27°59	27°20	7°27	14°27	28°57	4°17	3° 8	1°34	7°19	n.a.	W 8
T 9	15 8 47	15°46'26	14°42	5°12	26°49	28°36	27°27	7°34	14°25	28°57	4°17	3°10	1°31	7°26	n.a.	T 9
F 10	15 12 44	16°43'59	26°30	5° 2	27°24	29°12	27°34	7°41	14°22	28°57	4°18	3°11	1°27	7°33	n.a.	F 10
S 11	15 16 40	17°41'32	8♈16	4°47	27°58	29°49	27°41	7°48	14°20	28°D57	4°18	3°R11	1°24	7°39	n.a.	S 11
S 12	15 20 37	18°39'08	20° 6	4°26	28°30	0♓25	27°48	7°55	14°17	28°57	4°19	3° 9	1°21	7°46	n.a.	S 12
M13	15 24 33	19°36'45	2♉ 2	3°59	29° 1	1° 1	27°55	8° 1	14°15	28°57	4°19	3° 6	1°18	7°53	n.a.	M13
T 14	15 28 30	20°34'24	14° 6	3°28	29°31	1°37	28° 2	8° 8	14°13	28°57	4°20	3° 0	1°15	7°59	n.a.	T 14
W15	15 32 27	21°32'04	26°21	2°52	29°59	2°12	28° 8	8°14	14°10	28°57	4°20	2°52	1°12	8° 6	n.a.	W15
T 16	15 36 23	22°29'46	8♊48	2°12	0♋26	2°48	28°14	8°21	14° 8	28°57	4°20	2°44	1° 8	8°13	n.a.	T 16
F 17	15 40 20	23°27'30	21°26	1°28	0°51	3°23	28°21	8°27	14° 6	28°58	4°21	2°35	1° 5	8°19	n.a.	F 17
S 18	15 44 16	24°25'15	4♋17	0°40	1°14	3°58	28°26	8°34	14° 3	28°58	4°21	2°26	1° 2	8°26	n.a.	S 18
S 19	15 48 13	25°23'02	17°21	29♉50	1°36	4°33	28°32	8°40	14° 1	28°58	4°22	2°19	0°59	8°33	n.a.	S 19
M20	15 52 9	26°20'50	0♌38	28°59	1°56	5° 8	28°38	8°46	13°58	28°58	4°22	2°14	0°56	8°39	n.a.	M20
T 21	15 56 6	27°18'40	14° 8	28° 7	2°14	5°43	28°43	8°52	13°56	28°59	4°22	2°11	0°52	8°46	n.a.	T 21
W22	16 0 2	28°16'31	27°53	27°16	2°30	6°17	28°49	8°58	13°54	28°59	4°22	2°D10	0°49	8°53	n.a.	W22
T 23	16 3 59	29°14'23	11♍53	26°26	2°44	6°51	28°54	9° 4	13°52	28°59	4°23	2°11	0°46	8°59	n.a.	T 23
F 24	16 7 56	0♊12'17	26° 8	25°38	2°56	7°25	28°59	9°10	13°49	29° 0	4°23	2°R12	0°43	9° 6	n.a.	F 24
S 25	16 11 52	1°10'12	10♎36	24°54	3° 6	7°59	29° 4	9°16	13°47	29° 0	4°23	2°11	0°40	9°12	n.a.	S 25
S 26	16 15 49	2° 8'09	25°13	24°15	3°14	8°32	29° 8	9°22	13°45	29° 1	4°23	2° 9	0°37	9°19	n.a.	S 26
M27	16 19 45	3° 6'08	9♏56	23°40	3°20	9° 5	29°13	9°28	13°43	29° 1	4°24	2° 5	0°33	9°26	n.a.	M27
T 28	16 23 42	4° 4'08	24°38	23°12	3°24	9°38	29°17	9°34	13°40	29° 2	4°24	1°58	0°30	9°32	n.a.	T 28
W29	16 27 38	5° 2'11	9♐10	22°51	3°R25	10°11	29°21	9°39	13°38	29° 2	4°24	1°49	0°27	9°39	n.a.	W29
T 30	16 31 35	6♊ 0'15	23♐27	22♉38	3♋24	10♓44	29♒25	9♈45	13♏36	29♌ 3	4♓24	1♈39	0♈24	9♈46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n36	25s10	4s23	20n25	1s 2	25n11	1n22	15s58	2s 5	14s31	1s34	0n48	2s 5	16s42	0n 0	14n17	2n17	24s 3	14s59	1n24	0n47	3n 3		n.a.
T 2	14 54	28 9	4 56	20 17	1 15	25 7	1 16	15 45	2 5	14 28	1 34	0 51	2 5	16 41	0 0	14 17	2 17	24 3	14 59	1 22	0 46	3 6		n.a.
F 3	15 13	29 16	5 10	20 9	1 28	25 3	1 10	15 32	2 6	14 26	1 34	0 54	2 5	16 40	0 0	14 17	2 17	24 3	14 59	1 20	0 45	3 10		n.a.
S 4	15 32	28 33	5 7	20 0	1 42	24 59	1 3	15 20	2 6	14 23	1 34	0 56	2 5	16 39	0 0	14 17	2 17	24 3	15 0	1 18	0 43	3 13		n.a.
S 5	15 50	26 16	4 47	19 49	1 55	24 54	0 56	15 7	2 6	14 20	1 35	0 59	2 5	16 39	0 0	14 17	2 17	24 3	15 0	1 17	0 42	3 17		n.a.
M 6	16 8	22 43	4 14	19 38	2 9	24 48	0 49	14 55	2 7	14 18	1 35	1 2	2 5	16 38	0 0	14 17	2 17	24 3	15 0	1 16	0 41	3 20		n.a.
T 7	16 26	18 16	3 30	19 26	2 22	24 42	0 42	14 42	2 7	14 15	1 35	1 5	2 5	16 37	0 0	14 17	2 17	24 3	15 0	1 16	0 40	3 24		n.a.
W 8	16 43	13 11	2 37	19 13	2 36	24 36	0 34	14 29	2 8	14 13	1 35	1 7	2 5	16 37	0 0	14 17	2 17	24 3	15 1	1 17	0 38	3 27		n.a.
T 9	17 0	7 42	1 39	18 59	2 49	24 29	0 26	14 16	2 8	14 11	1 36	1 10	2 6	16 36	0s 0	14 17	2 17	24 3	15 1	1 17	0 37	3 31		n.a.
F 10	17 17	1 59	0 36	18 45	3 2	24 21	0 18	14 4	2 9	14 8	1 36	1 13	2 6	16 35	0 0	14 17	2 17	24 3	15 1	1 18	0 36	3 34		n.a.
S 11	17 34	3n47	0n28	18 30	3 14	24 13	0 9	13 51	2 9	14 6	1 36	1 15	2 6	16 34	0 0	14 17	2 16	24 3	15 1	1 18	0 34	3 38		n.a.
S 12	17 51	9 27	1 30	18 14	3 26	24 5	0 0	13 38	2 9	14 4	1 37	1 18	2 6	16 34	0 0	14 17	2 16	24 3	15 2	1 17	0 33	3 41		n.a.
M13	18 7	14 50	2 29	17 58	3 37	23 56	0s 9	13 25	2 10	14 2	1 37	1 21	2 6	16 33	0 0	14 16	2 16	24 3	15 2	1 16	0 32	3 45		n.a.
T 14	18 23	19 43	3 23	17 43	3 47	23 47	0 19	13 12	2 10	14 0	1 37	1 23	2 6	16 32	0 0	14 16	2 16	24 3	15 2	1 13	0 30	3 48		n.a.
W15	18 38	23 51	4 7	17 27	3 56	23 37	0 28	13 0	2 11	13 58	1 37	1 26	2 6	16 31	0 0	14 16	2 16	24 3	15 3	1 10	0 29	3 52		n.a.
T 16	18 54	26 59	4 40	17 11	4 4	23 27	0 38	12 47	2 11	13 56	1 38	1 28	2 6	16 31	0 0	14 16	2 16	24 4	15 3	1 7	0 28	3 55		n.a.
F 17	19 9	28 48	5 0	16 56	4 10	23 17	0 49	12 34	2 11	13 54	1 38	1 31	2 6	16 30	0 0	14 16	2 16	24 4	15 3	1 3	0 27	3 59		n.a.
S 18	19 23	29 7	5 6	16 41	4 15	23 6	0 59	12 21	2 12	13 52	1 38	1 33	2 6	16 29	0 0	14 16	2 16	24 4	15 3	1 0	0 25	4 2		n.a.
S 19	19 38	27 49	4 56	16 28	4 19	22 55	1 10	12 8	2 12	13 50	1 39	1 36	2 7	16 29	0 0	14 16	2 16	24 4	15 4	0 57	0 24	4 6		n.a.
M20	19 52	24 56	4 30	16 15	4 20	22 43	1 21	11 56	2 12	13 48	1 39	1 38	2 7	16 28	0 0	14 15	2 16	24 4	15 4	0 55	0 23	4 9		n.a.
T 21	20 5	20 40	3 48	16 4	4 20	22 31	1 33	11 43	2 13	13 47	1 39	1 41	2 7	16 27	0 0	14 15	2 16	24 4	15 4	0 54	0 21	4 13		n.a.
W22	20 19	15 14	2 53	15 54	4 18	22 19	1 45	11 30	2 13	13 45	1 39	1 43	2 7	16 27	0 0	14 15	2 16	24 4	15 5	0 53	0 20	4 16		n.a.
T 23	20 32	8 55	1 47	15 46	4 14	22 7	1 57	11 17	2 13	13 43	1 40	1 45	2 7	16 26	0 0	14 15	2 16	24 5	15 5	0 53	0 19	4 20		n.a.
F 24	20 45	2 4	0 32	15 41	4 8	21 54	2 9	11 5	2 14	13 42	1 40	1 48	2 7	16 25	0 0	14 15	2 16	24 5	15 5	0 54	0 18	4 23		n.a.
S 25	20 57	4s59	0s45	15 38	4 0	21 41	2 22	10 52	2 14	13 41	1 40	1 50	2 7	16 24	0 0	14 14	2 15	24 5	15 5	0 54	0 16	4 27		n.a.
S 26	21 9	11 52	2 0	15 37	3 51	21 28	2 35	10 39	2 14	13 39	1 41	1 52	2 7	16 24	0 0	14 14	2 15	24 5	15 6	0 53	0 15	4 30		n.a.
M27	21 21	18 8	3 7	15 39	3 40	21 15	2 48	10 27	2 15	13 38	1 41	1 54	2 7	16 23	0 0	14 14	2 15	24 5	15 6	0 51	0 14	4 34		n.a.
T 28	21 32	23 20	4 2	15 44	3 28	21 2	3 1	10 14	2 15	13 37	1 41	1 56	2 8	16 22	0 0	14 14	2 15	24 5	15 6	0 48	0 12	4 37		n.a.
W29	21 43	27 2	4 40	15 51	3 15	20 48	3 15	10 2	2 15	13 35	1 42	1 59	2 8	16 22	0 0	14 13	2 15	24 6	15 7	0 45	0 11	4 41		n.a.
T 30	21n54	28s55	5s 0	16n 1	3s 1	20n35	3s28	9s49	2s16	13s34	1s42	2n 1	2s 8	16s21	0s 0	14n13	2n15	24s 6	15s 7	0n41	0n10	4n44		n.a.

Julian Day Number = 332893.5, Delta T = 28h23m26s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°19'47, Lahiri = -56°12'47 Julian Calendar 1 June 3802 BCE == Greg. Calendar 1 May 3802 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3802 BCE (-3801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 35 31	6♊58'22	7♉22	22°D32	3°R20	11♓16	29♒29	9♈50	13°R34	29♌ 3	4♓24	1°R29	0♈21	9♈52	n.a.	F 1
S 2	16 39 28	7°56'30	20°52	22♉34	3♋15	11°49	29°32	9°56	13♏32	29° 4	4°24	1♈20	0°18	9°59	n.a.	S 2
S 3	16 43 25	8°54'41	3♒56	22°45	3° 7	12°21	29°36	10° 1	13°30	29° 5	4°24	1°13	0°14	10° 6	n.a.	S 3
M 4	16 47 21	9°52'54	16°37	23° 4	2°56	12°52	29°39	10° 7	13°28	29° 5	4°24	1° 8	0°11	10°12	n.a.	M 4
T 5	16 51 18	10°51'09	28°57	23°31	2°43	13°24	29°42	10°12	13°25	29° 6	4°R24	1° 6	0° 8	10°19	n.a.	T 5
W 6	16 55 14	11°49'26	11♓ 1	24° 7	2°28	13°55	29°45	10°17	13°23	29° 7	4°24	1°D 5	0° 5	10°26	n.a.	W 6
T 7	16 59 11	12°47'46	22°55	24°50	2°11	14°26	29°48	10°22	13°21	29° 8	4°24	1° 6	0° 2	10°32	n.a.	T 7
F 8	17 3 7	13°46'08	4♈43	25°42	1°51	14°57	29°50	10°27	13°19	29° 9	4°24	1°R 6	29♓58	10°39	n.a.	F 8
S 9	17 7 4	14°44'32	16°31	26°40	1°29	15°27	29°52	10°32	13°18	29°10	4°24	1° 5	29°55	10°46	n.a.	S 9
S 10	17 11 0	15°42'59	28°24	27°46	1° 5	15°57	29°54	10°37	13°16	29°10	4°24	1° 1	29°52	10°52	n.a.	S 10
M11	17 14 57	16°41'28	10♉26	28°59	0°40	16°27	29°56	10°41	13°14	29°11	4°24	0°56	29°49	10°59	n.a.	M11
T 12	17 18 54	17°39'59	22°40	0♊17	0°12	16°57	29°58	10°46	13°12	29°12	4°24	0°47	29°46	11° 5	n.a.	T 12
W13	17 22 50	18°38'33	5♊ 9	1°41	29♊42	17°26	29°59	10°51	13°10	29°13	4°24	0°37	29°43	11°12	n.a.	W13
T 14	17 26 47	19°37'09	17°53	3°10	29°11	17°55	0♓ 1	10°55	13° 8	29°14	4°23	0°24	29°39	11°19	n.a.	T 14
F 15	17 30 43	20°35'47	0♋52	4°44	28°39	18°24	0° 2	10°59	13° 7	29°16	4°23	0°11	29°36	11°25	n.a.	F 15
S 16	17 34 40	21°34'28	14° 4	6°21	28° 5	18°52	0° 3	11° 4	13° 5	29°17	4°23	29♓59	29°33	11°32	n.a.	S 16
S 17	17 38 36	22°33'10	27°29	8° 1	27°31	19°20	0° 3	11° 8	13° 3	29°18	4°23	29°48	29°30	11°39	n.a.	S 17
M18	17 42 33	23°31'54	11♌ 4	9°45	26°56	19°48	0° 4	11°12	13° 1	29°19	4°23	29°40	29°27	11°45	n.a.	M18
T 19	17 46 29	24°30'41	24°48	11°30	26°20	20°15	0° 4	11°16	13° 0	29°20	4°22	29°35	29°24	11°52	n.a.	T 19
W20	17 50 26	25°29'29	8♍40	13°18	25°43	20°42	0°R 4	11°20	12°58	29°21	4°22	29°33	29°20	11°59	n.a.	W20
T 21	17 54 22	26°28'19	22°38	15° 7	25° 7	21° 9	0° 4	11°24	12°57	29°23	4°22	29°33	29°17	12° 5	n.a.	T 21
F 22	17 58 19	27°27'11	6♎44	16°57	24°31	21°36	0° 4	11°28	12°55	29°24	4°21	29°33	29°14	12°12	n.a.	F 22
S 23	18 2 16	28°26'05	20°55	18°48	23°55	22° 2	0° 3	11°31	12°54	29°25	4°21	29°32	29°11	12°19	n.a.	S 23
S 24	18 6 12	29°25'01	5♏11	20°39	23°20	22°27	0° 2	11°35	12°52	29°26	4°21	29°29	29° 8	12°25	n.a.	S 24
M25	18 10 9	0♋23'59	19°29	22°31	22°45	22°53	0° 2	11°38	12°51	29°28	4°20	29°23	29° 4	12°32	n.a.	M25
T 26	18 14 5	1°22'59	3♐45	24°22	22°12	23°18	0° 0	11°42	12°50	29°29	4°20	29°15	29° 1	12°39	n.a.	T 26
W27	18 18 2	2°22'02	17°55	26°14	21°40	23°42	29♒59	11°45	12°48	29°31	4°19	29° 4	28°58	12°45	n.a.	W27
T 28	18 21 58	3°21'06	1♉52	28° 5	21° 9	24° 7	29°58	11°48	12°47	29°32	4°19	28°52	28°55	12°52	n.a.	T 28
F 29	18 25 55	4°20'13	15°32	29°55	20°40	24°30	29°56	11°51	12°46	29°33	4°18	28°39	28°52	12°59	n.a.	F 29
S 30	18 29 51	5°19'22	28°53	1♋45	20°13	24°54	29°54	11°54	12°45	29°35	4°18	28°28	28°49	13° 5	n.a.	S 30
S 31	18 33 48	6♋18'34	11♒52	3♋35	19♊48	25♓17	29♒52	11♈57	12♏44	29♌36	4♓17	28♓19	28♓45	13♈12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 4	28s54	5s 2	16n14	2s45	20n21	3s42	9s37	2s16	13s33	1s42	2n 3	2s 8	16s20	0s 0	14n13	2n15	24s 6	15s 7	0n36	0n 8	4n48		n.a.
S 2	22 14	27 8	4 46	16 30	2 30	20 7	3 56	9 24	2 16	13 32	1 43	2 5	2 8	16 20	0 0	14 13	2 15	24 6	15 7	0 33	0 7	4 51		n.a.
S 3	22 23	23 55	4 16	16 49	2 13	19 53	4 10	9 12	2 16	13 31	1 43	2 7	2 8	16 19	0 0	14 12	2 15	24 7	15 8	0 30	0 6	4 55		n.a.
M 4	22 32	19 40	3 33	17 9	1 57	19 39	4 24	9 0	2 17	13 30	1 43	2 9	2 8	16 19	0 0	14 12	2 15	24 7	15 8	0 28	0 5	4 58		n.a.
T 5	22 41	14 41	2 42	17 32	1 40	19 25	4 38	8 48	2 17	13 30	1 43	2 11	2 9	16 18	0 0	14 12	2 15	24 7	15 8	0 27	0 3	5 2		n.a.
W 6	22 49	9 14	1 45	17 57	1 24	19 12	4 52	8 35	2 17	13 29	1 44	2 13	2 9	16 17	0 0	14 11	2 15	24 7	15 9	0 27	0 2	5 5		n.a.
T 7	22 57	3 33	0 43	18 24	1 8	18 58	5 6	8 23	2 17	13 28	1 44	2 15	2 9	16 17	0 0	14 11	2 15	24 8	15 9	0 27	0 1	5 9		n.a.
F 8	23 4	2n13	0n19	18 52	0 52	18 44	5 20	8 11	2 18	13 28	1 44	2 17	2 9	16 16	0 0	14 11	2 14	24 8	15 9	0 27	0s 1	5 12		n.a.
S 9	23 11	7 54	1 21	19 21	0 36	18 31	5 34	7 59	2 18	13 27	1 45	2 18	2 9	16 16	0 0	14 10	2 14	24 8	15 9	0 26	0 2	5 15		n.a.
S 10	23 18	13 21	2 19	19 51	0 21	18 18	5 47	7 48	2 18	13 27	1 45	2 20	2 9	16 15	0 0	14 10	2 14	24 8	15 10	0 25	0 3	5 19		n.a.
M11	23 24	18 23	3 12	20 22	0 7	18 5	6 0	7 36	2 18	13 26	1 45	2 22	2 9	16 14	0 0	14 9	2 14	24 9	15 10	0 23	0 5	5 22		n.a.
T 12	23 30	22 45	3 57	20 53	0n 7	17 52	6 13	7 24	2 18	13 26	1 46	2 24	2 10	16 14	0 0	14 9	2 14	24 9	15 10	0 19	0 6	5 26		n.a.
W13	23 35	26 11	4 32	21 23	0 20	17 40	6 26	7 13	2 19	13 26	1 46	2 25	2 10	16 13	0 0	14 8	2 14	24 9	15 11	0 15	0 7	5 29		n.a.
T 14	23 40	28 23	4 53	21 53	0 32	17 28	6 37	7 1	2 19	13 25	1 46	2 27	2 10	16 13	0 0	14 8	2 14	24 10	15 11	0 10	0 8	5 33		n.a.
F 15	23 45	29 5	5 0	22 22	0 43	17 16	6 49	6 50	2 19	13 25	1 47	2 29	2 10	16 12	0 0	14 8	2 14	24 10	15 11	0 5	0 10	5 36		n.a.
S 16	23 49	28 9	4 51	22 50	0 53	17 5	7 0	6 38	2 19	13 25	1 47	2 30	2 10	16 12	0 0	14 7	2 14	24 10	15 11	0s 1	0 11	5 40		n.a.
S 17	23 52	25 34	4 26	23 16	1 3	16 54	7 10	6 27	2 19	13 25	1 47	2 32	2 10	16 11	0 0	14 7	2 14	24 11	15 12	0 5	0 12	5 43		n.a.
M18	23 55	21 32	3 46	23 41	1 11	16 44	7 19	6 16	2 19	13 25	1 48	2 33	2 11	16 11	0 0	14 6	2 14	24 11	15 12	0 8	0 14	5 47		n.a.
T 19	23 58	16 18	2 52	24 4	1 19	16 35	7 28	6 5	2 19	13 26	1 48	2 35	2 11	16 10	0 0	14 6	2 14	24 11	15 12	0 10	0 15	5 50		n.a.
W20	24 1	10 12	1 48	24 26	1 26	16 26	7 36	5 54	2 20	13 26	1 48	2 36	2 11	16 10	0 0	14 5	2 14	24 12	15 13	0 11	0 16	5 54		n.a.
T 21	24 2	3 33	0 36	24 45	1 31	16 17	7 43	5 44	2 20	13 26	1 49	2 37	2 11	16 9	0 0	14 5	2 14	24 12	15 13	0 11	0 17	5 57		n.a.
F 22	24 4	3s19	0s38	25 2	1 36	16 10	7 49	5 33	2 20	13 27	1 49	2 39	2 11	16 9	0 0	14 4	2 14	24 13	15 13	0 11	0 19	6 1		n.a.
S 23	24 5	10 5	1 50	25 16	1 40	16 3	7 55	5 23	2 20	13 27	1 49	2 40	2 11	16 8	0 0	14 4	2 13	24 13	15 13	0 12	0 20	6 4		n.a.
S 24	24 5	16 22	2 56	25 29	1 44	15 57	7 59	5 12	2 20	13 28	1 49	2 41	2 12	16 8	0 0	14 3	2 13	24 13	15 14	0 13	0 21	6 7		n.a.
M25	24 5	21 46	3 51	25 39	1 47	15 51	8 3	5 2	2 20	13 28	1 50	2 43	2 12	16 7	0 0	14 3	2 13	24 14	15 14	0 15	0 23	6 11		n.a.
T 26	24 5	25 54	4 31	25 46	1 48	15 47	8 5	4 52	2 20	13 29	1 50	2 44	2 12	16 7	0 0	14 2	2 13	24 14	15 14	0 18	0 24	6 14		n.a.
W27	24 4	28 25	4 55	25 52	1 50	15 43	8 7	4 42	2 20	13 30	1 50	2 45	2 12	16 7	0 0	14 1	2 13	24 15	15 14	0 23	0 25	6 18		n.a.
T 28	24 3	29 4	5 0	25 55	1 50	15 40	8 8	4 32	2 20	13 31	1 51	2 46	2 12	16 6	0 1	14 1	2 13	24 15	15 15	0 28	0 27	6 21		n.a.
F 29	24 1	27 55	4 47	25 56	1 50	15 38	8 9	4 22	2 20	13 31	1 51	2 47	2 13	16 6	0 1	14 0	2 13	24 15	15 15	0 33	0 28	6 25		n.a.
S 30	23 59	25 10	4 19	25 55	1 50	15 37	8 8	4 13	2 20	13 32	1 51	2 48	2 13	16 6	0 1	14 0	2 13	24 16	15 15	0 38	0 29	6 28		n.a.
S 31	23n56	21s11	3s39	25n51	1n49	15n36	8s 7	4s 4	2s20	13s33	1s52	2n49	2s13	16s 5	0s 1	13n59	2n13	24s16	15s15	0s41	0s30	6n32		n.a.

Julian Day Number = 332923.5, Delta T = 28h23m23s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°19'43, Lahiri = -56°12'43 Julian Calendar 1 July 3802 BCE == Greg. Calendar 31 May 3802 BCE

The year -3801 astronomical counting style corresponds to year 3802 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3802 BCE (-3801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 37 44	7♋17'47	24♒30	5♋24	19°R25	25♓39	29°R50	12♈ 0	12°R43	29♌38	4°R17	28°R12	28♓42	13♈19	n.a.	M 1
T 2	18 41 41	8°17'04	6♓50	7°12	19♊ 4	26° 2	29♒47	12° 2	12♏42	29°39	4♓16	28♓ 8	28°39	13°25	n.a.	T 2
W 3	18 45 37	9°16'22	18°54	8°59	18°45	26°23	29°44	12° 5	12°41	29°41	4°16	28° 7	28°36	13°32	n.a.	W 3
T 4	18 49 34	10°15'44	0♈47	10°46	18°29	26°44	29°42	12° 7	12°40	29°43	4°15	28°D 6	28°33	13°38	n.a.	T 4
F 5	18 53 31	11°15'08	12°36	12°31	18°15	27° 5	29°38	12°10	12°39	29°44	4°14	28°R 6	28°30	13°45	n.a.	F 5
S 6	18 57 27	12°14'34	24°25	14°16	18° 4	27°26	29°35	12°12	12°38	29°46	4°14	28° 6	28°26	13°52	n.a.	S 6
S 7	19 1 24	13°14'03	6♉20	16° 0	17°55	27°45	29°32	12°14	12°37	29°48	4°13	28° 3	28°23	13°58	n.a.	S 7
M 8	19 5 20	14°13'35	18°25	17°44	17°48	28° 5	29°28	12°16	12°36	29°49	4°13	27°59	28°20	14° 5	n.a.	M 8
T 9	19 9 17	15°13'09	0♊46	19°26	17°44	28°24	29°24	12°18	12°36	29°51	4°12	27°51	28°17	14°12	n.a.	T 9
W10	19 13 13	16°12'46	13°24	21° 8	17°D42	28°42	29°20	12°20	12°35	29°53	4°11	27°42	28°14	14°18	n.a.	W10
T 11	19 17 10	17°12'25	26°23	22°49	17°42	29° 0	29°16	12°21	12°34	29°55	4°10	27°30	28°10	14°25	n.a.	T 11
F 12	19 21 6	18°12'06	9♋41	24°29	17°45	29°17	29°11	12°23	12°34	29°56	4°10	27°18	28° 7	14°32	n.a.	F 12
S 13	19 25 3	19°11'50	23°16	26° 8	17°51	29°34	29° 7	12°24	12°33	29°58	4° 9	27° 7	28° 4	14°38	n.a.	S 13
S 14	19 28 59	20°11'36	7♌ 6	27°47	17°58	29°50	29° 2	12°26	12°33	29°59	4° 8	26°57	28° 1	14°45	n.a.	S 14
M15	19 32 56	21°11'24	21° 7	29°25	18° 8	0♈ 5	28°57	12°27	12°32	0♍ 2	4° 7	26°50	27°58	14°52	n.a.	M15
T 16	19 36 52	22°11'14	5♍14	1♌ 2	18°20	0°20	28°52	12°28	12°32	0° 4	4° 7	26°45	27°55	14°58	n.a.	T 16
W17	19 40 49	23°11'06	19°24	2°39	18°34	0°35	28°47	12°29	12°32	0° 6	4° 6	26°43	27°51	15° 5	n.a.	W17
T 18	19 44 45	24°11'00	3♎35	4°15	18°50	0°49	28°41	12°30	12°31	0° 7	4° 5	26°D43	27°48	15°12	n.a.	T 18
F 19	19 48 42	25°10'56	17°44	5°50	19° 7	1° 2	28°36	12°31	12°31	0° 9	4° 4	26°44	27°45	15°18	n.a.	F 19
S 20	19 52 39	26°10'54	1♏50	7°25	19°27	1°14	28°30	12°31	12°31	0°11	4° 3	26°R44	27°42	15°25	n.a.	S 20
S 21	19 56 35	27°10'54	15°52	8°59	19°49	1°26	28°24	12°32	12°31	0°13	4° 2	26°42	27°39	15°32	n.a.	S 21
M22	20 0 32	28°10'55	29°49	10°32	20°13	1°37	28°18	12°32	12°31	0°15	4° 2	26°38	27°36	15°38	n.a.	M22
T 23	20 4 28	29°10'59	13♐40	12° 5	20°38	1°48	28°12	12°33	12°D31	0°17	4° 1	26°32	27°32	15°45	n.a.	T 23
W24	20 8 25	0♌11'04	27°22	13°37	21° 5	1°58	28° 6	12°33	12°31	0°19	4° 0	26°24	27°29	15°52	n.a.	W24
T 25	20 12 21	1°11'12	10♑53	15° 8	21°34	2° 7	27°59	12°R33	12°31	0°21	3°59	26°14	27°26	15°58	n.a.	T 25
F 26	20 16 18	2°11'21	24°11	16°39	22° 4	2°16	27°52	12°33	12°31	0°23	3°58	26° 4	27°23	16° 5	n.a.	F 26
S 27	20 20 14	3°11'32	7♒13	18°10	22°36	2°23	27°46	12°33	12°31	0°25	3°57	25°55	27°20	16°12	n.a.	S 27
S 28	20 24 11	4°11'46	19°59	19°39	23° 9	2°30	27°39	12°33	12°31	0°27	3°56	25°48	27°16	16°18	n.a.	S 28
M29	20 28 7	5°12'01	2♓28	21° 9	23°44	2°37	27°32	12°32	12°32	0°30	3°55	25°43	27°13	16°25	n.a.	M29
T 30	20 32 4	6°12'19	14°43	22°37	24°20	2°42	27°25	12°32	12°32	0°32	3°54	25°40	27°10	16°31	n.a.	T 30
W31	20 36 0	7♌12'39	26♓45	24♌ 5	24♊57	2♈47	27♒18	12♈31	12♏33	0♍34	3♓53	25°D39	27♓ 7	16♈38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n53	16s20	2s48	25n46	1n47	15n36	8s 4	3s54	2s20	13s35	1s52	2n50	2s13	16s 5	0s 1	13n59	2n13	24s17	15s16	0s44	0s32	6n35		n.a.
T 2	23 49	10 56	1 50	25 38	1 45	15 38	8 2	3 45	2 20	13 36	1 52	2 51	2 13	16 5	0 1	13 58	2 13	24 17	15 16	0 46	0 33	6 38		n.a.
W 3	23 45	5 15	0 49	25 29	1 43	15 40	7 58	3 36	2 20	13 37	1 52	2 52	2 14	16 4	0 1	13 57	2 13	24 18	15 16	0 46	0 34	6 42		n.a.
T 4	23 41	0n32	0n14	25 18	1 40	15 42	7 54	3 28	2 20	13 38	1 53	2 52	2 14	16 4	0 1	13 57	2 13	24 18	15 16	0 46	0 36	6 45		n.a.
F 5	23 36	6 16	1 16	25 5	1 37	15 46	7 49	3 19	2 20	13 40	1 53	2 53	2 14	16 4	0 1	13 56	2 13	24 19	15 17	0 46	0 37	6 49		n.a.
S 6	23 30	11 48	2 15	24 51	1 33	15 50	7 44	3 11	2 20	13 41	1 53	2 54	2 14	16 3	0 1	13 55	2 13	24 19	15 17	0 47	0 38	6 52		n.a.
S 7	23 25	16 56	3 8	24 35	1 30	15 55	7 38	3 3	2 20	13 43	1 53	2 55	2 14	16 3	0 1	13 55	2 13	24 19	15 17	0 48	0 40	6 56		n.a.
M 8	23 18	21 30	3 54	24 17	1 25	16 1	7 32	2 55	2 20	13 44	1 54	2 55	2 14	16 3	0 1	13 54	2 13	24 20	15 17	0 49	0 41	6 59		n.a.
T 9	23 12	25 15	4 29	23 58	1 21	16 7	7 25	2 47	2 20	13 46	1 54	2 56	2 15	16 3	0 1	13 53	2 13	24 20	15 18	0 52	0 42	7 3		n.a.
W10	23 4	27 52	4 53	23 38	1 16	16 14	7 18	2 39	2 20	13 48	1 54	2 56	2 15	16 3	0 1	13 53	2 12	24 21	15 18	0 56	0 43	7 6		n.a.
T 11	22 57	29 4	5 2	23 16	1 11	16 21	7 11	2 32	2 19	13 49	1 55	2 57	2 15	16 2	0 1	13 52	2 12	24 21	15 18	1 1	0 45	7 9		n.a.
F 12	22 49	28 38	4 55	22 53	1 6	16 29	7 4	2 25	2 19	13 51	1 55	2 57	2 15	16 2	0 1	13 51	2 12	24 22	15 18	1 6	0 46	7 13		n.a.
S 13	22 40	26 29	4 31	22 29	1 1	16 37	6 56	2 18	2 19	13 53	1 55	2 58	2 15	16 2	0 1	13 51	2 12	24 22	15 18	1 11	0 47	7 16		n.a.
S 14	22 31	22 43	3 52	22 4	0 55	16 46	6 48	2 11	2 19	13 55	1 55	2 58	2 16	16 2	0 1	13 50	2 12	24 23	15 19	1 15	0 49	7 20		n.a.
M15	22 22	17 38	2 57	21 38	0 49	16 55	6 39	2 4	2 19	13 57	1 55	2 58	2 16	16 2	0 1	13 49	2 12	24 23	15 19	1 18	0 50	7 23		n.a.
T 16	22 12	11 34	1 52	21 11	0 43	17 5	6 31	1 58	2 18	13 59	1 56	2 59	2 16	16 2	0 1	13 48	2 12	24 24	15 19	1 19	0 51	7 27		n.a.
W17	22 2	4 54	0 39	20 42	0 37	17 14	6 22	1 52	2 18	14 1	1 56	2 59	2 16	16 2	0 1	13 48	2 12	24 24	15 19	1 20	0 52	7 30		n.a.
T 18	21 52	2s 1	0s37	20 13	0 31	17 24	6 13	1 46	2 18	14 3	1 56	2 59	2 16	16 2	0 1	13 47	2 12	24 25	15 19	1 20	0 54	7 33		n.a.
F 19	21 41	8 49	1 50	19 43	0 25	17 35	6 4	1 40	2 18	14 5	1 56	2 59	2 17	16 1	0 1	13 46	2 12	24 25	15 20	1 20	0 55	7 37		n.a.
S 20	21 29	15 10	2 56	19 13	0 18	17 45	5 55	1 35	2 17	14 8	1 57	2 59	2 17	16 1	0 1	13 46	2 12	24 26	15 20	1 20	0 56	7 40		n.a.
S 21	21 17	20 43	3 51	18 42	0 12	17 56	5 46	1 30	2 17	14 10	1 57	2 59	2 17	16 1	0 1	13 45	2 12	24 26	15 20	1 21	0 58	7 44		n.a.
M22	21 5	25 5	4 32	18 10	0 5	18 7	5 37	1 25	2 17	14 12	1 57	2 59	2 17	16 1	0 1	13 44	2 12	24 27	15 20	1 22	0 59	7 47		n.a.
T 23	20 52	27 59	4 57	17 37	0s 1	18 18	5 28	1 20	2 16	14 15	1 57	2 59	2 17	16 1	0 1	13 43	2 12	24 27	15 20	1 25	1 0	7 50		n.a.
W24	20 39	29 9	5 5	17 4	0 8	18 29	5 18	1 16	2 16	14 17	1 57	2 59	2 18	16 1	0 1	13 42	2 12	24 28	15 20	1 28	1 2	7 54		n.a.
T 25	20 26	28 32	4 55	16 30	0 15	18 40	5 9	1 12	2 15	14 20	1 57	2 59	2 18	16 1	0 1	13 42	2 12	24 28	15 20	1 32	1 3	7 57		n.a.
F 26	20 12	26 17	4 30	15 56	0 22	18 51	5 0	1 8	2 15	14 22	1 58	2 59	2 18	16 2	0 1	13 41	2 12	24 29	15 21	1 36	1 4	8 1		n.a.
S 27	19 58	22 40	3 50	15 21	0 28	19 3	4 51	1 4	2 14	14 25	1 58	2 59	2 18	16 2	0 1	13 40	2 12	24 29	15 21	1 40	1 5	8 4		n.a.
S 28	19 44	18 3	3 0	14 46	0 35	19 14	4 41	1 1	2 14	14 27	1 58	2 58	2 18	16 2	0 1	13 39	2 12	24 30	15 21	1 43	1 7	8 7		n.a.
M29	19 29	12 45	2 2	14 10	0 42	19 25	4 32	0 58	2 13	14 30	1 58	2 58	2 19	16 2	0 1	13 39	2 12	24 30	15 21	1 45	1 8	8 11		n.a.
T 30	19 14	7 5	0 59	13 35	0 49	19 35	4 23	0 55	2 13	14 32	1 58	2 58	2 19	16 2	0 1	13 38	2 12	24 31	15 21	1 46	1 9	8 14		n.a.
W31	18n58	1s14	0n 6	12n59	0s56	19n46	4s14	0s52	2s12	14s35	1s58	2n57	2s19	16s 2	0s 1	13n37	2n12	24s31	15s21	1s46	1s11	8n18		n.a.

Julian Day Number = 332954.5, Delta T = 28h23m19s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°19'39, Lahiri = -56°12'39 Julian Calendar 1 Aug. 3802 BCE == Greg. Calendar 1 July 3802 BCE

The year -3801 astronomical counting style corresponds to year 3802 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3802 BCE (-3801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 39 57	8♌13'00	8♈37	25♌32	25♍36	2♈51	27°R10	12°R31	12♏33	0♐36	3°R52	25♓40	27♓ 4	16♈45	n.a.	T 1
F 2	20 43 54	9°13'25	20°26	26°59	26°16	2°55	27♒ 3	12♈30	12°33	0°38	3♓51	25°42	27° 1	16°51	n.a.	F 2
S 3	20 47 50	10°13'51	2♉14	28°25	26°57	2°57	26°55	12°29	12°34	0°40	3°50	25°43	26°57	16°58	n.a.	S 3
S 4	20 51 47	11°14'20	14° 8	29°50	27°39	2°59	26°48	12°28	12°35	0°42	3°49	25°R43	26°54	17° 5	n.a.	S 4
M 5	20 55 43	12°14'50	26°13	1♐15	28°23	3° 0	26°40	12°27	12°35	0°44	3°48	25°42	26°51	17°11	n.a.	M 5
T 6	20 59 40	13°15'23	8♊34	2°39	29° 7	3°R 0	26°32	12°25	12°36	0°47	3°47	25°39	26°48	17°18	n.a.	T 6
W 7	21 3 36	14°15'59	21°15	4° 2	29°53	2°59	26°25	12°24	12°37	0°49	3°46	25°34	26°45	17°25	n.a.	W 7
T 8	21 7 33	15°16'36	4♋19	5°23	0♋39	2°57	26°17	12°23	12°38	0°51	3°45	25°28	26°41	17°31	n.a.	T 8
F 9	21 11 29	16°17'15	17°47	6°44	1°26	2°55	26° 9	12°21	12°38	0°53	3°44	25°21	26°38	17°38	n.a.	F 9
S 10	21 15 26	17°17'56	1♌37	8° 4	2°15	2°51	26° 1	12°19	12°39	0°55	3°43	25°15	26°35	17°45	n.a.	S 10
S 11	21 19 22	18°18'39	15°48	9°23	3° 4	2°47	25°53	12°17	12°40	0°58	3°41	25° 9	26°32	17°51	n.a.	S 11
M12	21 23 19	19°19'24	0♍14	10°40	3°54	2°42	25°45	12°16	12°41	1° 0	3°40	25° 5	26°29	17°58	n.a.	M12
T 13	21 27 16	20°20'10	14°49	11°56	4°45	2°36	25°36	12°14	12°42	1° 2	3°39	25° 3	26°26	18° 5	n.a.	T 13
W14	21 31 12	21°20'57	29°26	13°10	5°36	2°29	25°28	12°11	12°43	1° 4	3°38	25°D 3	26°22	18°11	n.a.	W14
T 15	21 35 9	22°21'46	14♎ 0	14°22	6°29	2°21	25°20	12° 9	12°45	1° 7	3°37	25° 4	26°19	18°18	n.a.	T 15
F 16	21 39 5	23°22'37	28°26	15°32	7°22	2°13	25°12	12° 7	12°46	1° 9	3°36	25° 5	26°16	18°25	n.a.	F 16
S 17	21 43 2	24°23'29	12♏41	16°40	8°15	2° 3	25° 4	12° 4	12°47	1°11	3°35	25° 6	26°13	18°31	n.a.	S 17
S 18	21 46 58	25°24'22	26°42	17°45	9°10	1°53	24°55	12° 2	12°48	1°13	3°34	25°R 7	26°10	18°38	n.a.	S 18
M19	21 50 55	26°25'16	10♐30	18°47	10° 5	1°42	24°47	11°59	12°50	1°16	3°32	25° 6	26° 7	18°45	n.a.	M19
T 20	21 54 51	27°26'12	24° 4	19°45	11° 0	1°30	24°39	11°56	12°51	1°18	3°31	25° 4	26° 3	18°51	n.a.	T 20
W21	21 58 48	28°27'08	7♑25	20°39	11°57	1°17	24°31	11°54	12°53	1°20	3°30	25° 0	26° 0	18°58	n.a.	W21
T 22	22 2 44	29°28'06	20°31	21°30	12°54	1° 4	24°23	11°51	12°54	1°22	3°29	24°56	25°57	19° 5	n.a.	T 22
F 23	22 6 41	0♍29'05	3♒25	22°15	13°51	0°49	24°15	11°48	12°56	1°25	3°28	24°52	25°54	19°11	n.a.	F 23
S 24	22 10 38	1°30'05	16° 5	22°54	14°49	0°34	24° 7	11°44	12°57	1°27	3°27	24°48	25°51	19°18	n.a.	S 24
S 25	22 14 34	2°31'07	28°33	23°27	15°48	0°18	23°59	11°41	12°59	1°29	3°26	24°45	25°47	19°25	n.a.	S 25
M26	22 18 31	3°32'09	10♓49	23°53	16°47	0° 2	23°51	11°38	13° 1	1°31	3°25	24°43	25°44	19°31	n.a.	M26
T 27	22 22 27	4°33'13	22°55	24°11	17°46	29♓44	23°43	11°35	13° 2	1°34	3°23	24°D43	25°41	19°38	n.a.	T 27
W28	22 26 24	5°34'18	4♈52	24°21	18°46	29°26	23°35	11°31	13° 4	1°36	3°22	24°43	25°38	19°45	n.a.	W28
T 29	22 30 20	6°35'25	16°43	24°R21	19°47	29° 8	23°27	11°27	13° 6	1°38	3°21	24°44	25°35	19°51	n.a.	T 29
F 30	22 34 17	7♍36'33	28♈30	24♍11	20♋48	28♓48	23♒19	11♈24	13♏ 8	1♐40	3♓20	24♓46	25♓32	19♈58	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n42	4n34	1n10	12n23	1s 3	19n57	4s 4	0s50	2s11	14s38	1s58	2n57	2s19	16s 2	0s 1	13n36	2n12	24s32	15s21	1s46	1s12	8n21		n.a.
F 2	18 26	10 11	2 10	11 46	1 9	20 7	3 55	0 48	2 11	14 41	1 58	2 56	2 19	16 2	0 1	13 35	2 12	24 32	15 22	1 45	1 13	8 24		n.a.
S 3	18 9	15 27	3 5	11 10	1 16	20 17	3 46	0 46	2 10	14 43	1 59	2 56	2 19	16 3	0 1	13 35	2 12	24 33	15 22	1 45	1 15	8 28		n.a.
S 4	17 52	20 12	3 52	10 33	1 22	20 27	3 37	0 45	2 9	14 46	1 59	2 55	2 20	16 3	0 1	13 34	2 12	24 33	15 22	1 45	1 16	8 31		n.a.
M 5	17 35	24 12	4 30	9 57	1 29	20 36	3 28	0 44	2 8	14 49	1 59	2 55	2 20	16 3	0 1	13 33	2 12	24 34	15 22	1 45	1 17	8 35		n.a.
T 6	17 18	27 12	4 56	9 20	1 35	20 46	3 20	0 43	2 8	14 52	1 59	2 54	2 20	16 3	0 1	13 32	2 12	24 34	15 22	1 46	1 18	8 38		n.a.
W 7	17 0	28 56	5 9	8 44	1 42	20 55	3 11	0 43	2 7	14 54	1 59	2 53	2 20	16 3	0 1	13 31	2 12	24 35	15 22	1 48	1 20	8 41		n.a.
T 8	16 41	29 7	5 6	8 7	1 48	21 3	3 2	0 43	2 6	14 57	1 59	2 52	2 20	16 4	0 1	13 31	2 12	24 35	15 22	1 51	1 21	8 45		n.a.
F 9	16 23	27 36	4 47	7 31	1 54	21 11	2 54	0 43	2 5	15 0	1 59	2 52	2 21	16 4	0 1	13 30	2 12	24 36	15 22	1 54	1 22	8 48		n.a.
S 10	16 4	24 24	4 10	6 56	1 59	21 19	2 45	0 43	2 4	15 3	1 59	2 51	2 21	16 4	0 1	13 29	2 12	24 36	15 22	1 56	1 24	8 52		n.a.
S 11	15 45	19 40	3 17	6 21	2 5	21 26	2 37	0 44	2 3	15 6	1 59	2 50	2 21	16 5	0 1	13 28	2 11	24 37	15 22	1 59	1 25	8 55		n.a.
M12	15 26	13 44	2 11	5 46	2 10	21 33	2 29	0 45	2 2	15 9	1 59	2 49	2 21	16 5	0 1	13 27	2 11	24 37	15 22	2 0	1 26	8 58		n.a.
T 13	15 6	6 59	0 56	5 12	2 15	21 40	2 20	0 47	2 1	15 11	1 59	2 48	2 21	16 5	0 1	13 26	2 11	24 38	15 22	2 1	1 27	9 2		n.a.
W14	14 46	0s 8	0s24	4 39	2 20	21 46	2 12	0 48	1 59	15 14	1 59	2 47	2 21	16 6	0 1	13 26	2 11	24 38	15 22	2 1	1 29	9 5		n.a.
T 15	14 26	7 13	1 42	4 7	2 24	21 52	2 4	0 50	1 58	15 17	1 59	2 46	2 21	16 6	0 1	13 25	2 11	24 39	15 23	2 1	1 30	9 8		n.a.
F 16	14 5	13 53	2 53	3 35	2 28	21 57	1 56	0 53	1 57	15 20	1 59	2 45	2 22	16 6	0 1	13 24	2 11	24 39	15 23	2 0	1 31	9 12		n.a.
S 17	13 45	19 44	3 52	3 5	2 31	22 1	1 49	0 55	1 56	15 23	1 59	2 44	2 22	16 7	0 1	13 23	2 11	24 39	15 23	2 0	1 33	9 15		n.a.
S 18	13 24	24 25	4 36	2 37	2 34	22 5	1 41	0 58	1 54	15 25	1 59	2 43	2 22	16 7	0 1	13 22	2 11	24 40	15 23	2 0	1 34	9 18		n.a.
M19	13 3	27 38	5 3	2 10	2 37	22 9	1 33	1 2	1 53	15 28	1 59	2 42	2 22	16 8	0 1	13 21	2 11	24 40	15 23	2 0	1 35	9 22		n.a.
T 20	12 41	29 10	5 13	1 45	2 39	22 12	1 26	1 5	1 51	15 31	1 59	2 40	2 22	16 8	0 1	13 21	2 11	24 41	15 23	2 1	1 37	9 25		n.a.
W21	12 20	28 58	5 6	1 22	2 40	22 14	1 18	1 9	1 50	15 34	1 59	2 39	2 22	16 8	0 1	13 20	2 11	24 41	15 23	2 2	1 38	9 29		n.a.
T 22	11 58	27 8	4 43	1 1	2 40	22 16	1 11	1 13	1 48	15 36	1 59	2 38	2 22	16 9	0 1	13 19	2 11	24 42	15 23	2 4	1 39	9 32		n.a.
F 23	11 36	23 54	4 6	0 43	2 40	22 17	1 4	1 17	1 47	15 39	1 58	2 36	2 23	16 9	0 1	13 18	2 11	24 42	15 23	2 6	1 40	9 35		n.a.
S 24	11 14	19 34	3 17	0 29	2 38	22 18	0 57	1 22	1 45	15 42	1 58	2 35	2 23	16 10	0 1	13 17	2 11	24 43	15 23	2 7	1 42	9 39		n.a.
S 25	10 51	14 28	2 19	0 18	2 36	22 18	0 50	1 27	1 43	15 45	1 58	2 34	2 23	16 10	0 1	13 16	2 11	24 43	15 23	2 8	1 43	9 42		n.a.
M26	10 29	8 52	1 16	0 11	2 32	22 17	0 43	1 32	1 42	15 47	1 58	2 32	2 23	16 11	0 1	13 16	2 11	24 43	15 23	2 9	1 44	9 45		n.a.
T 27	10 6	3 2	0 10	0 8	2 27	22 16	0 37	1 37	1 40	15 50	1 58	2 31	2 23	16 12	0 1	13 15	2 11	24 44	15 23	2 9	1 46	9 49		n.a.
W28	9 43	2n50	0n56	0 10	2 20	22 14	0 30	1 43	1 38	15 52	1 58	2 29	2 23	16 12	0 1	13 14	2 11	24 44	15 23	2 9	1 47	9 52		n.a.
T 29	9 20	8 33	1 59	0 17	2 12	22 12	0 24	1 49	1 36	15 55	1 58	2 28	2 23	16 13	0 1	13 13	2 11	24 45	15 23	2 9	1 48	9 55		n.a.
F 30	8n57	13n58	2n56	0n30	2s 3	22n 9	0s18	1s55	1s34	15s57	1s58	2n26	2s23	16s13	0s 1	13n12	2n11	24s45	15s22	2s 8	1s49	9n59		n.a.

Julian Day Number = 332985.5, Delta T = 28h23m16s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°19'35, Lahiri = -56°12'35 Julian Calendar 1 Sept. 3802 BCE == Greg. Calendar 1 Aug. 3802 BCE

The year -3801 astronomical counting style corresponds to year 3802 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3802 BCE (-3801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 38 13	8♍37'41	10♉19	23°R50	21♋49	28°R28	23°R12	11°R20	13♏10	1♍43	3°R19	24♓47	25♓28	20♈ 4	n.a.	S 1
S 2	22 42 10	9°38'52	22°12	23♍19	22°51	28♓ 8	23♒ 4	11♈16	13°12	1°45	3♓18	24°49	25°25	20°11	n.a.	S 2
M 3	22 46 7	10°40'04	4♊15	22°36	23°53	27°47	22°57	11°12	13°14	1°47	3°17	24°49	25°22	20°18	n.a.	M 3
T 4	22 50 3	11°41'17	16°33	21°43	24°56	27°25	22°49	11° 8	13°16	1°49	3°15	24°R49	25°19	20°24	n.a.	T 4
W 5	22 54 0	12°42'31	29° 9	20°40	25°59	27° 3	22°42	11° 4	13°18	1°52	3°14	24°49	25°16	20°31	n.a.	W 5
T 6	22 57 56	13°43'46	12♋ 8	19°28	27° 2	26°41	22°35	11° 0	13°20	1°54	3°13	24°48	25°13	20°38	n.a.	T 6
F 7	23 1 53	14°45'03	25°33	18°11	28° 6	26°18	22°28	10°56	13°22	1°56	3°12	24°46	25° 9	20°44	n.a.	F 7
S 8	23 5 49	15°46'20	9♌25	16°49	29°10	25°55	22°21	10°52	13°24	1°58	3°11	24°45	25° 6	20°51	n.a.	S 8
S 9	23 9 46	16°47'39	23°43	15°26	0♌14	25°32	22°14	10°48	13°27	2° 1	3°10	24°44	25° 3	20°58	n.a.	S 9
M10	23 13 43	17°48'58	8♍22	14° 5	1°19	25° 8	22° 7	10°43	13°29	2° 3	3° 9	24°44	25° 0	21° 4	n.a.	M10
T 11	23 17 39	18°50'18	23°16	12°48	2°24	24°44	22° 1	10°39	13°31	2° 5	3° 8	24°D43	24°57	21°11	n.a.	T 11
W12	23 21 36	19°51'39	8♎18	11°38	3°29	24°21	21°54	10°34	13°34	2° 7	3° 7	24°43	24°53	21°18	n.a.	W12
T 13	23 25 32	20°53'00	23°19	10°37	4°35	23°57	21°48	10°30	13°36	2° 9	3° 5	24°44	24°50	21°24	n.a.	T 13
F 14	23 29 29	21°54'22	8♏10	9°45	5°41	23°33	21°42	10°25	13°39	2°11	3° 4	24°44	24°47	21°31	n.a.	F 14
S 15	23 33 25	22°55'44	22°45	9° 5	6°47	23° 9	21°36	10°21	13°41	2°14	3° 3	24°44	24°44	21°38	n.a.	S 15
S 16	23 37 22	23°57'06	6♐59	8°35	7°53	22°45	21°30	10°16	13°44	2°16	3° 2	24°44	24°41	21°44	n.a.	S 16
M17	23 41 18	24°58'28	20°52	8°17	9° 0	22°21	21°24	10°11	13°46	2°18	3° 1	24°44	24°38	21°51	n.a.	M17
T 18	23 45 15	25°59'51	4♑22	8°D 9	10° 7	21°58	21°19	10° 6	13°49	2°20	3° 0	24°44	24°34	21°58	n.a.	T 18
W19	23 49 12	27° 1'13	17°32	8°12	11°14	21°34	21°14	10° 2	13°51	2°22	2°59	24°44	24°31	22° 4	n.a.	W19
T 20	23 53 8	28° 2'36	0♒23	8°24	12°21	21°11	21° 8	9°57	13°54	2°24	2°58	24°45	24°28	22°11	n.a.	T 20
F 21	23 57 5	29° 3'58	12°58	8°44	13°29	20°49	21° 3	9°52	13°57	2°26	2°57	24°45	24°25	22°18	n.a.	F 21
S 22	0 1 1	0♎ 5'21	25°21	9°13	14°37	20°26	20°59	9°47	14° 0	2°28	2°56	24°46	24°22	22°24	n.a.	S 22
S 23	0 4 58	1° 6'43	7♓32	9°48	15°45	20° 4	20°54	9°42	14° 2	2°30	2°55	24°46	24°19	22°31	n.a.	S 23
M24	0 8 54	2° 8'06	19°35	10°30	16°53	19°43	20°50	9°37	14° 5	2°32	2°54	24°R47	24°15	22°38	n.a.	M24
T 25	0 12 51	3° 9'29	1♈31	11°17	18° 1	19°22	20°45	9°32	14° 8	2°34	2°53	24°47	24°12	22°44	n.a.	T 25
W26	0 16 48	4°10'51	13°23	12° 9	19°10	19° 1	20°41	9°27	14°11	2°36	2°52	24°46	24° 9	22°51	n.a.	W26
T 27	0 20 44	5°12'14	25°12	13° 6	20°19	18°42	20°37	9°22	14°14	2°38	2°51	24°45	24° 6	22°58	n.a.	T 27
F 28	0 24 41	6°13'37	7♉ 0	14° 6	21°28	18°22	20°34	9°17	14°17	2°40	2°50	24°43	24° 3	23° 4	n.a.	F 28
S 29	0 28 37	7°15'00	18°51	15°10	22°37	18° 4	20°30	9°12	14°20	2°42	2°49	24°41	23°59	23°11	n.a.	S 29
S 30	0 32 34	8°16'23	0♊47	16°16	23°46	17°45	20°27	9° 7	14°22	2°44	2°48	24°39	23°56	23°18	n.a.	S 30
M31	0 36 30	9♎17'46	12♊51	17♍26	24♌56	17♓28	20♒24	9♈ 2	14♏25	2♍46	2♓47	24♓38	23♓53	23♈24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n33	18n53	3n46	0n49	1s51	22n 5	0s11	2s 1	1s32	16s 0	1s57	2n25	2s23	16s14	0s 1	13n11	2n11	24s45	15s22	2s 7	1s51	10n 2		n.a.
S 2	8 10	23 6	4 27	1 14	1 38	22 0	0 5	2 8	1 30	16 2	1 57	2 23	2 24	16 15	0 1	13 11	2 11	24 46	15 22	2 7	1 52	10 5		n.a.
M 3	7 46	26 25	4 57	1 45	1 23	21 55	0n 1	2 14	1 28	16 4	1 57	2 21	2 24	16 15	0 1	13 10	2 11	24 46	15 22	2 7	1 53	10 9		n.a.
T 4	7 22	28 35	5 14	2 21	1 7	21 50	0 6	2 21	1 26	16 7	1 57	2 20	2 24	16 16	0 1	13 9	2 12	24 47	15 22	2 7	1 55	10 12		n.a.
W 5	6 58	29 21	5 16	3 3	0 49	21 43	0 12	2 28	1 23	16 9	1 57	2 18	2 24	16 16	0 1	13 8	2 12	24 47	15 22	2 7	1 56	10 15		n.a.
T 6	6 34	28 32	5 3	3 50	0 29	21 36	0 17	2 35	1 21	16 11	1 56	2 16	2 24	16 17	0 1	13 7	2 12	24 47	15 22	2 7	1 57	10 19		n.a.
F 7	6 10	26 4	4 33	4 39	0 9	21 29	0 23	2 42	1 19	16 13	1 56	2 15	2 24	16 18	0 1	13 7	2 12	24 48	15 22	2 8	1 59	10 22		n.a.
S 8	5 45	22 0	3 46	5 31	0n11	21 20	0 28	2 50	1 16	16 16	1 56	2 13	2 24	16 18	0 1	13 6	2 12	24 48	15 22	2 8	2 0	10 25		n.a.
S 9	5 21	16 33	2 44	6 23	0 32	21 11	0 33	2 57	1 14	16 18	1 56	2 11	2 24	16 19	0 1	13 5	2 12	24 48	15 22	2 9	2 1	10 29		n.a.
M10	4 56	10 2	1 30	7 13	0 52	21 2	0 38	3 4	1 12	16 20	1 55	2 9	2 24	16 20	0 1	13 4	2 12	24 49	15 22	2 9	2 2	10 32		n.a.
T 11	4 32	2 52	0 8	8 1	1 10	20 52	0 43	3 12	1 9	16 22	1 55	2 7	2 24	16 21	0 1	13 3	2 12	24 49	15 22	2 9	2 4	10 35		n.a.
W12	4 7	4s31	1s15	8 44	1 28	20 41	0 48	3 19	1 7	16 24	1 55	2 6	2 24	16 21	0 1	13 3	2 12	24 49	15 21	2 9	2 5	10 38		n.a.
T 13	3 42	11 39	2 32	9 23	1 43	20 29	0 52	3 27	1 4	16 25	1 55	2 4	2 24	16 22	0 1	13 2	2 12	24 50	15 21	2 9	2 6	10 42		n.a.
F 14	3 18	18 3	3 39	9 55	1 57	20 17	0 57	3 34	1 2	16 27	1 54	2 2	2 24	16 23	0 1	13 1	2 12	24 50	15 21	2 9	2 8	10 45		n.a.
S 15	2 53	23 18	4 30	10 22	2 9	20 4	1 1	3 42	0 59	16 29	1 54	2 0	2 24	16 24	0 1	13 0	2 12	24 50	15 21	2 9	2 9	10 48		n.a.
S 16	2 28	27 2	5 3	10 42	2 19	19 51	1 6	3 49	0 57	16 31	1 54	1 58	2 24	16 24	0 1	13 0	2 12	24 50	15 21	2 9	2 10	10 52		n.a.
M17	2 3	29 2	5 17	10 57	2 27	19 37	1 10	3 56	0 54	16 32	1 54	1 56	2 24	16 25	0 1	12 59	2 12	24 51	15 21	2 9	2 11	10 55		n.a.
T 18	1 38	29 14	5 13	11 5	2 33	19 22	1 14	4 3	0 52	16 34	1 53	1 54	2 24	16 26	0 1	12 58	2 12	24 51	15 21	2 9	2 13	10 58		n.a.
W19	1 13	27 45	4 53	11 8	2 37	19 7	1 17	4 11	0 49	16 35	1 53	1 52	2 24	16 27	0 1	12 57	2 12	24 51	15 20	2 9	2 14	11 2		n.a.
T 20	0 48	24 49	4 18	11 6	2 40	18 51	1 21	4 17	0 46	16 37	1 53	1 50	2 24	16 28	0 1	12 57	2 12	24 52	15 20	2 9	2 15	11 5		n.a.
F 21	0 23	20 45	3 32	11 0	2 42	18 35	1 25	4 24	0 44	16 38	1 52	1 49	2 24	16 29	0 1	12 56	2 12	24 52	15 20	2 8	2 17	11 8		n.a.
S 22	0s 2	15 52	2 36	10 49	2 42	18 18	1 28	4 31	0 41	16 39	1 52	1 47	2 24	16 29	0 1	12 55	2 12	24 52	15 20	2 8	2 18	11 11		n.a.
S 23	0 27	10 26	1 34	10 35	2 41	18 0	1 32	4 37	0 39	16 41	1 52	1 45	2 24	16 30	0 1	12 54	2 12	24 52	15 20	2 8	2 19	11 15		n.a.
M24	0 52	4 41	0 29	10 17	2 40	17 42	1 35	4 44	0 36	16 42	1 51	1 43	2 24	16 31	0 1	12 54	2 12	24 52	15 20	2 8	2 20	11 18		n.a.
T 25	1 17	1n11	0n37	9 56	2 37	17 23	1 38	4 50	0 33	16 43	1 51	1 41	2 24	16 32	0 1	12 53	2 12	24 53	15 19	2 8	2 22	11 21		n.a.
W26	1 42	6 58	1 41	9 33	2 34	17 4	1 41	4 56	0 31	16 44	1 51	1 39	2 24	16 33	0 1	12 52	2 12	24 53	15 19	2 8	2 23	11 25		n.a.
T 27	2 7	12 29	2 41	9 7	2 30	16 44	1 44	5 1	0 28	16 45	1 50	1 37	2 24	16 34	0 1	12 51	2 12	24 53	15 19	2 8	2 24	11 28		n.a.
F 28	2 32	17 34	3 33	8 39	2 26	16 24	1 46	5 7	0 26	16 46	1 50	1 35	2 24	16 35	0 1	12 51	2 12	24 53	15 19	2 9	2 26	11 31		n.a.
S 29	2 57	22 0	4 17	8 9	2 21	16 3	1 49	5 12	0 23	16 47	1 50	1 33	2 24	16 36	0 1	12 50	2 12	24 53	15 19	2 10	2 27	11 34		n.a.
S 30	3 22	25 35	4 49	7 38	2 16	15 42	1 51	5 17	0 21	16 47	1 49	1 31	2 24	16 36	0 1	12 49	2 12	24 54	15 18	2 11	2 28	11 38		n.a.
M31	3s47	28n 4	5n10	7n 5	2n10	15n20	1n53	5s22	0s18	16s48	1s49	1n29	2s24	16s37	0s 1	12n49	2n12	24s54	15s18	2s11	2s30	11n41		n.a.

Julian Day Number = 333015.5, Delta T = 28h23m13s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°19'31, Lahiri = -56°12'31 Julian Calendar 1 Oct. 3802 BCE == Greg. Calendar 31 Aug. 3802 BCE

The year -3801 astronomical counting style corresponds to year 3802 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3802 BCE (-3801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 40 27	10♎19'09	25♊ 6	18♍37	26♌ 5	17°R11	20°R21	8°R57	14♏29	2♍48	2°R47	24°R36	23♓50	23♈31	n.a.	T 1
W 2	0 44 24	11°20'32	7♋38	19°51	27°15	16♓55	20♒18	8♈52	14°32	2°50	2♓46	24°D35	23°47	23°38	n.a.	W 2
T 3	0 48 20	12°21'55	20°30	21° 7	28°25	16°40	20°15	8°47	14°35	2°52	2°45	24♓36	23°44	23°44	n.a.	T 3
F 4	0 52 17	13°23'19	3♌45	22°24	29°35	16°25	20°13	8°42	14°38	2°54	2°44	24°36	23°40	23°51	n.a.	F 4
S 5	0 56 13	14°24'42	17°26	23°43	0♍45	16°12	20°11	8°37	14°41	2°56	2°43	24°38	23°37	23°58	n.a.	S 5
S 6	1 0 10	15°26'05	1♍35	25° 3	1°56	15°59	20° 9	8°32	14°44	2°57	2°42	24°39	23°34	24° 4	n.a.	S 6
M 7	1 4 7	16°27'27	16° 9	26°24	3° 6	15°46	20° 7	8°27	14°47	2°59	2°42	24°40	23°31	24°11	n.a.	M 7
T 8	1 8 3	17°28'49	1♎ 6	27°46	4°17	15°35	20° 6	8°22	14°50	3° 1	2°41	24°R40	23°28	24°18	n.a.	T 8
W 9	1 12 0	18°30'11	16°17	29°10	5°27	15°24	20° 4	8°18	14°54	3° 3	2°40	24°39	23°24	24°24	n.a.	W 9
T 10	1 15 56	19°31'33	1♏33	0♎34	6°38	15°15	20° 3	8°13	14°57	3° 4	2°39	24°37	23°21	24°31	n.a.	T 10
F 11	1 19 53	20°32'53	16°44	1°59	7°49	15° 6	20° 2	8° 8	15° 0	3° 6	2°39	24°33	23°18	24°38	n.a.	F 11
S 12	1 23 49	21°34'13	1♐39	3°25	9° 0	14°57	20° 2	8° 3	15° 3	3° 8	2°38	24°29	23°15	24°44	n.a.	S 12
S 13	1 27 46	22°35'32	16°13	4°51	10°11	14°50	20° 1	7°58	15° 7	3° 9	2°37	24°25	23°12	24°51	n.a.	S 13
M14	1 31 43	23°36'50	0♑19	6°18	11°22	14°44	20° 1	7°53	15°10	3°11	2°37	24°22	23° 9	24°58	n.a.	M14
T 15	1 35 39	24°38'07	13°57	7°46	12°34	14°38	20°D 1	7°49	15°13	3°12	2°36	24°20	23° 5	25° 4	n.a.	T 15
W16	1 39 36	25°39'23	27° 9	9°14	13°45	14°33	20° 1	7°44	15°17	3°14	2°35	24°D20	23° 2	25°11	n.a.	W16
T 17	1 43 32	26°40'38	9♒56	10°44	14°56	14°29	20° 2	7°40	15°20	3°16	2°35	24°21	22°59	25°18	n.a.	T 17
F 18	1 47 29	27°41'51	22°23	12°13	16° 8	14°26	20° 2	7°35	15°23	3°17	2°34	24°22	22°56	25°24	n.a.	F 18
S 19	1 51 25	28°43'03	4♓35	13°43	17°19	14°23	20° 3	7°30	15°27	3°19	2°33	24°24	22°53	25°31	n.a.	S 19
S 20	1 55 22	29°44'14	16°36	15°14	18°31	14°22	20° 4	7°26	15°30	3°20	2°33	24°25	22°50	25°38	n.a.	S 20
M21	1 59 19	0♏45'24	28°30	16°45	19°43	14°21	20° 5	7°22	15°34	3°21	2°32	24°R26	22°46	25°44	n.a.	M21
T 22	2 3 15	1°46'33	10♈19	18°17	20°55	14°D21	20° 6	7°17	15°37	3°23	2°32	24°24	22°43	25°51	n.a.	T 22
W23	2 7 12	2°47'40	22° 8	19°50	22° 7	14°21	20° 8	7°13	15°40	3°24	2°31	24°21	22°40	25°58	n.a.	W23
T 24	2 11 8	3°48'46	3♉57	21°23	23°18	14°23	20°10	7° 9	15°44	3°26	2°31	24°15	22°37	26° 4	n.a.	T 24
F 25	2 15 5	4°49'51	15°49	22°57	24°30	14°25	20°12	7° 5	15°47	3°27	2°30	24° 8	22°34	26°11	n.a.	F 25
S 26	2 19 1	5°50'55	27°46	24°31	25°43	14°28	20°14	7° 1	15°51	3°28	2°30	24° 0	22°30	26°18	n.a.	S 26
S 27	2 22 58	6°51'58	9♊49	26° 6	26°55	14°31	20°16	6°57	15°54	3°29	2°29	23°52	22°27	26°24	n.a.	S 27
M28	2 26 55	7°53'00	22° 0	27°41	28° 7	14°36	20°19	6°53	15°58	3°31	2°29	23°44	22°24	26°31	n.a.	M28
T 29	2 30 51	8°54'01	4♋21	29°17	29°19	14°41	20°22	6°49	16° 1	3°32	2°29	23°37	22°21	26°38	n.a.	T 29
W30	2 34 48	9♏55'00	16♋55	0♏54	0♎31	14♓46	20♒25	6♈45	16♏ 5	3♍33	2♓28	23♓32	22♓18	26♈44	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s12	29n16	5n16	6n31	2n 4	14n58	1n56	5s26	0s16	16s49	1s49	1n27	2s24	16s38	0s 1	12n48	2n12	24s54	15s18	2s12	2s31	11n44		n.a.
W 2	4 36	28 59	5 8	5 55	1 58	14 35	1 58	5 30	0 14	16 49	1 48	1 25	2 24	16 39	0 1	12 47	2 12	24 54	15 18	2 12	2 32	11 47		n.a.
T 3	5 1	27 10	4 45	5 19	1 51	14 12	2 0	5 34	0 11	16 50	1 48	1 23	2 24	16 40	0 1	12 47	2 12	24 54	15 18	2 12	2 33	11 51		n.a.
F 4	5 25	23 48	4 5	4 41	1 45	13 49	2 1	5 38	0 9	16 50	1 48	1 21	2 24	16 41	0 1	12 46	2 13	24 54	15 17	2 12	2 35	11 54		n.a.
S 5	5 50	19 3	3 11	4 3	1 38	13 25	2 3	5 41	0 6	16 51	1 47	1 19	2 23	16 42	0 1	12 46	2 13	24 54	15 17	2 11	2 36	11 57		n.a.
S 6	6 14	13 8	2 4	3 24	1 31	13 0	2 5	5 44	0 4	16 51	1 47	1 17	2 23	16 43	0 1	12 45	2 13	24 54	15 17	2 11	2 37	12 0		n.a.
M 7	6 38	6 19	0 47	2 45	1 24	12 35	2 6	5 47	0 2	16 51	1 47	1 15	2 23	16 44	0 1	12 44	2 13	24 54	15 17	2 10	2 39	12 4		n.a.
T 8	7 3	0s59	0s35	2 5	1 17	12 10	2 7	5 50	0n 0	16 51	1 46	1 14	2 23	16 45	0 1	12 44	2 13	24 55	15 16	2 10	2 40	12 7		n.a.
W 9	7 27	8 21	1 56	1 24	1 10	11 45	2 9	5 52	0 2	16 51	1 46	1 12	2 23	16 46	0 1	12 43	2 13	24 55	15 16	2 11	2 41	12 10		n.a.
T 10	7 50	15 16	3 9	0 43	1 3	11 19	2 10	5 54	0 5	16 51	1 45	1 10	2 23	16 47	0 1	12 42	2 13	24 55	15 16	2 12	2 42	12 13		n.a.
F 11	8 14	21 14	4 8	0 2	0 55	10 52	2 11	5 56	0 7	16 51	1 45	1 8	2 23	16 48	0 1	12 42	2 13	24 55	15 16	2 13	2 44	12 17		n.a.
S 12	8 38	25 46	4 49	0s39	0 48	10 26	2 11	5 57	0 9	16 51	1 45	1 6	2 23	16 49	0 1	12 41	2 13	24 55	15 15	2 15	2 45	12 20		n.a.
S 13	9 1	28 30	5 10	1 21	0 41	9 59	2 12	5 58	0 11	16 51	1 44	1 4	2 22	16 50	0 1	12 41	2 13	24 55	15 15	2 16	2 46	12 23		n.a.
M14	9 25	29 17	5 12	2 3	0 34	9 32	2 13	5 59	0 13	16 51	1 44	1 3	2 22	16 51	0 1	12 40	2 13	24 55	15 15	2 18	2 48	12 26		n.a.
T 15	9 48	28 14	4 55	2 45	0 27	9 4	2 13	5 59	0 15	16 50	1 44	1 1	2 22	16 52	0 1	12 40	2 13	24 55	15 14	2 18	2 49	12 29		n.a.
W16	10 11	25 36	4 24	3 28	0 20	8 36	2 14	5 59	0 16	16 50	1 43	0 59	2 22	16 53	0 2	12 39	2 13	24 55	15 14	2 19	2 50	12 33		n.a.
T 17	10 34	21 45	3 40	4 10	0 12	8 8	2 14	5 59	0 18	16 49	1 43	0 57	2 22	16 54	0 2	12 39	2 13	24 55	15 14	2 18	2 51	12 36		n.a.
F 18	10 56	17 2	2 46	4 52	0 5	7 40	2 14	5 59	0 20	16 49	1 42	0 56	2 22	16 55	0 2	12 38	2 13	24 55	15 14	2 18	2 53	12 39		n.a.
S 19	11 19	11 44	1 46	5 35	0s 1	7 11	2 14	5 58	0 22	16 48	1 42	0 54	2 21	16 56	0 2	12 38	2 13	24 55	15 13	2 17	2 54	12 42		n.a.
S 20	11 41	6 5	0 43	6 17	0 8	6 42	2 14	5 57	0 24	16 48	1 42	0 52	2 21	16 57	0 2	12 37	2 13	24 55	15 13	2 16	2 55	12 45		n.a.
M21	12 3	0 17	0n22	6 59	0 15	6 13	2 14	5 56	0 25	16 47	1 41	0 51	2 21	16 58	0 2	12 37	2 14	24 55	15 13	2 16	2 57	12 49		n.a.
T 22	12 25	5n30	1 26	7 41	0 22	5 44	2 14	5 55	0 27	16 46	1 41	0 49	2 21	16 59	0 2	12 36	2 14	24 54	15 12	2 17	2 58	12 52		n.a.
W23	12 46	11 4	2 25	8 23	0 28	5 15	2 13	5 53	0 29	16 45	1 41	0 48	2 21	17 0	0 2	12 36	2 14	24 54	15 12	2 18	2 59	12 55		n.a.
T 24	13 8	16 16	3 18	9 5	0 34	4 45	2 13	5 51	0 30	16 44	1 40	0 46	2 21	17 1	0 2	12 35	2 14	24 54	15 12	2 20	3 0	12 58		n.a.
F 25	13 29	20 53	4 3	9 47	0 41	4 15	2 13	5 48	0 32	16 43	1 40	0 45	2 20	17 2	0 2	12 35	2 14	24 54	15 12	2 23	3 2	13 1		n.a.
S 26	13 50	24 41	4 37	10 28	0 47	3 45	2 12	5 46	0 33	16 42	1 39	0 43	2 20	17 3	0 2	12 34	2 14	24 54	15 11	2 27	3 3	13 5		n.a.
S 27	14 10	27 27	4 59	11 9	0 53	3 15	2 11	5 43	0 35	16 41	1 39	0 42	2 20	17 4	0 2	12 34	2 14	24 54	15 11	2 30	3 4	13 8		n.a.
M28	14 31	28 58	5 8	11 50	0 58	2 45	2 10	5 40	0 36	16 40	1 39	0 40	2 20	17 5	0 2	12 34	2 14	24 54	15 11	2 33	3 6	13 11		n.a.
T 29	14 51	29 4	5 3	12 30	1 4	2 15	2 9	5 37	0 38	16 38	1 38	0 39	2 19	17 6	0 2	12 33	2 14	24 54	15 10	2 36	3 7	13 14		n.a.
W30	15s11	27n40	4n43	13s10	1s 9	1n44	2n 8	5s33	0n39	16s37	1s38	0n38	2s19	17s 7	0s 2	12n33	2n14	24s54	15s10	2s38	3s 8	13n17		n.a.

Julian Day Number = 333046.5, Delta T = 28h23m10s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°19'27, Lahiri = -56°12'27 Julian Calendar 1 Nov. 3802 BCE == Greg. Calendar 1 Oct. 3802 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3802 BCE (-3801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 38 44	10♏55'58	29♋44	2♏31	1♎44	14♓53	20♒28	6°R41	16♏ 8	3♍34	2°R28	23°R30	22♓15	26♈51	n.a.	T 1
F 2	2 42 41	11°56'56	12♌52	4° 9	2°56	15° 0	20°31	6♈38	16°12	3°35	2♓28	23°D29	22°11	26°58	n.a.	F 2
S 3	2 46 37	12°57'52	26°21	5°48	4° 8	15° 7	20°35	6°34	16°15	3°36	2°27	23♓30	22° 8	27° 4	n.a.	S 3
S 4	2 50 34	13°58'47	10♍15	7°28	5°21	15°15	20°39	6°31	16°19	3°37	2°27	23°31	22° 5	27°11	n.a.	S 4
M 5	2 54 31	14°59'40	24°34	9° 8	6°33	15°24	20°42	6°27	16°22	3°39	2°27	23°R31	22° 2	27°18	n.a.	M 5
T 6	2 58 27	16° 0'32	9♎15	10°49	7°46	15°34	20°47	6°24	16°26	3°39	2°27	23°30	21°59	27°24	n.a.	T 6
W 7	3 2 24	17° 1'23	24°16	12°31	8°59	15°44	20°51	6°21	16°29	3°40	2°26	23°27	21°55	27°31	n.a.	W 7
T 8	3 6 20	18° 2'13	9♏27	14°13	10°11	15°54	20°55	6°18	16°33	3°41	2°26	23°21	21°52	27°38	n.a.	T 8
F 9	3 10 17	19° 3'01	24°40	15°56	11°24	16° 6	21° 0	6°15	16°36	3°42	2°26	23°13	21°49	27°44	n.a.	F 9
S 10	3 14 13	20° 3'47	9♐44	17°40	12°36	16°17	21° 5	6°12	16°40	3°43	2°26	23° 4	21°46	27°51	n.a.	S 10
S 11	3 18 10	21° 4'32	24°28	19°25	13°49	16°30	21°10	6° 9	16°43	3°44	2°26	22°55	21°43	27°58	n.a.	S 11
M12	3 22 7	22° 5'15	8♑46	21°11	15° 2	16°42	21°15	6° 7	16°47	3°45	2°26	22°46	21°40	28° 5	n.a.	M12
T 13	3 26 3	23° 5'55	22°35	22°57	16°15	16°56	21°20	6° 4	16°50	3°46	2°26	22°40	21°36	28°11	n.a.	T 13
W14	3 30 0	24° 6'34	5♒54	24°44	17°27	17°10	21°26	6° 1	16°54	3°46	2°25	22°36	21°33	28°18	n.a.	W14
T 15	3 33 56	25° 7'10	18°46	26°32	18°40	17°24	21°32	5°59	16°57	3°47	2°25	22°34	21°30	28°25	n.a.	T 15
F 16	3 37 53	26° 7'45	1♓15	28°21	19°53	17°39	21°38	5°57	17° 1	3°48	2°D25	22°D34	21°27	28°31	n.a.	F 16
S 17	3 41 49	27° 8'17	13°25	0♐10	21° 6	17°55	21°44	5°55	17° 4	3°48	2°25	22°35	21°24	28°38	n.a.	S 17
S 18	3 45 46	28° 8'47	25°23	2° 0	22°19	18°10	21°50	5°52	17° 8	3°49	2°25	22°R35	21°21	28°45	n.a.	S 18
M19	3 49 43	29° 9'15	7♈13	3°51	23°31	18°27	21°56	5°50	17°11	3°49	2°26	22°34	21°17	28°51	n.a.	M19
T 20	3 53 39	0♐ 9'41	19° 0	5°42	24°44	18°43	22° 3	5°49	17°15	3°50	2°26	22°31	21°14	28°58	n.a.	T 20
W21	3 57 36	1°10'04	0♉48	7°34	25°57	19° 1	22° 9	5°47	17°18	3°50	2°26	22°24	21°11	29° 5	n.a.	W21
T 22	4 1 32	2°10'26	12°40	9°25	27°10	19°18	22°16	5°45	17°21	3°51	2°26	22°15	21° 8	29°11	n.a.	T 22
F 23	4 5 29	3°10'46	24°39	11°18	28°23	19°36	22°23	5°44	17°25	3°51	2°26	22° 4	21° 5	29°18	n.a.	F 23
S 24	4 9 25	4°11'03	6♊45	13°10	29°36	19°55	22°30	5°42	17°28	3°52	2°26	21°51	21° 1	29°25	n.a.	S 24
S 25	4 13 22	5°11'19	19° 0	15° 2	0♏49	20°13	22°38	5°41	17°32	3°52	2°26	21°37	20°58	29°31	n.a.	S 25
M26	4 17 18	6°11'32	1♋24	16°53	2° 2	20°33	22°45	5°40	17°35	3°52	2°26	21°24	20°55	29°38	n.a.	M26
T 27	4 21 15	7°11'44	13°59	18°44	3°14	20°52	22°53	5°38	17°38	3°53	2°27	21°13	20°52	29°45	n.a.	T 27
W28	4 25 12	8°11'54	26°44	20°34	4°27	21°12	23° 1	5°37	17°42	3°53	2°27	21° 4	20°49	29°51	n.a.	W28
T 29	4 29 8	9°12'02	9♌41	22°22	5°40	21°32	23° 8	5°37	17°45	3°53	2°27	20°58	20°46	29°58	n.a.	T 29
F 30	4 33 5	10°12'08	22°52	24° 8	6°53	21°53	23°17	5°36	17°48	3°53	2°28	20°55	20°42	0♉ 5	n.a.	F 30
S 31	4 37 1	11♐12'12	6♍19	25♐53	8♏ 6	22♓14	23♒25	5♈35	17♏52	3♍54	2♓28	20♓54	20♓39	0♉11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s31	24n49	4n 9	13s50	1s14	1n14	2n 7	5s30	0n40	16s36	1s38	0n36	2s19	17s 8	0s 2	12n33	2n14	24s53	15s10	2s39	3s 9	13n20		n.a.
F 2	15 50	20 37	3 21	14 29	1 19	0 43	2 6	5 26	0 42	16 34	1 37	0 35	2 19	17 10	0 2	12 32	2 14	24 53	15 9	2 39	3 11	13 24		n.a.
S 3	16 9	15 16	2 21	15 8	1 24	0 13	2 5	5 22	0 43	16 33	1 37	0 34	2 19	17 11	0 2	12 32	2 14	24 53	15 9	2 39	3 12	13 27		n.a.
S 4	16 28	9 1	1 11	15 46	1 28	0s18	2 4	5 17	0 44	16 31	1 36	0 33	2 18	17 12	0 2	12 32	2 14	24 53	15 9	2 39	3 13	13 30		n.a.
M 5	16 46	2 8	0s 6	16 23	1 32	0 49	2 2	5 13	0 45	16 30	1 36	0 32	2 18	17 13	0 2	12 31	2 14	24 53	15 8	2 38	3 15	13 33		n.a.
T 6	17 5	5s 2	1 24	16 59	1 36	1 19	2 1	5 8	0 47	16 28	1 36	0 31	2 18	17 14	0 2	12 31	2 15	24 52	15 8	2 39	3 16	13 36		n.a.
W 7	17 22	12 5	2 37	17 35	1 40	1 50	1 59	5 3	0 48	16 26	1 35	0 30	2 18	17 15	0 2	12 31	2 15	24 52	15 8	2 40	3 17	13 39		n.a.
T 8	17 40	18 30	3 41	18 10	1 43	2 21	1 58	4 57	0 49	16 24	1 35	0 29	2 17	17 16	0 2	12 30	2 15	24 52	15 7	2 43	3 19	13 43		n.a.
F 9	17 57	23 47	4 28	18 44	1 46	2 51	1 56	4 52	0 50	16 22	1 35	0 28	2 17	17 17	0 2	12 30	2 15	24 52	15 7	2 46	3 20	13 46		n.a.
S 10	18 14	27 24	4 57	19 18	1 48	3 22	1 54	4 46	0 51	16 20	1 34	0 27	2 17	17 18	0 2	12 30	2 15	24 51	15 7	2 50	3 21	13 49		n.a.
S 11	18 31	29 3	5 5	19 50	1 51	3 53	1 52	4 40	0 52	16 18	1 34	0 26	2 17	17 19	0 2	12 30	2 15	24 51	15 6	2 53	3 22	13 52		n.a.
M12	18 47	28 40	4 53	20 21	1 52	4 23	1 50	4 34	0 53	16 16	1 34	0 25	2 16	17 20	0 2	12 29	2 15	24 51	15 6	2 57	3 24	13 55		n.a.
T 13	19 3	26 29	4 25	20 51	1 54	4 54	1 49	4 28	0 54	16 14	1 33	0 24	2 16	17 21	0 2	12 29	2 15	24 51	15 6	2 59	3 25	13 58		n.a.
W14	19 18	22 53	3 43	21 19	1 55	5 24	1 47	4 22	0 55	16 12	1 33	0 23	2 16	17 22	0 2	12 29	2 15	24 50	15 5	3 1	3 26	14 1		n.a.
T 15	19 34	18 18	2 50	21 46	1 55	5 54	1 44	4 15	0 56	16 10	1 33	0 23	2 15	17 23	0 2	12 29	2 15	24 50	15 5	3 1	3 27	14 5		n.a.
F 16	19 48	13 3	1 51	22 12	1 55	6 24	1 42	4 8	0 57	16 8	1 32	0 22	2 15	17 24	0 2	12 29	2 15	24 50	15 5	3 1	3 29	14 8		n.a.
S 17	20 3	7 26	0 49	22 36	1 55	6 54	1 40	4 1	0 58	16 5	1 32	0 21	2 15	17 25	0 2	12 28	2 15	24 49	15 4	3 1	3 30	14 11		n.a.
S 18	20 17	1 39	0n15	22 59	1 54	7 24	1 38	3 54	0 59	16 3	1 31	0 21	2 15	17 26	0 2	12 28	2 15	24 49	15 4	3 1	3 31	14 14		n.a.
M19	20 31	4n 7	1 17	23 20	1 52	7 54	1 36	3 47	1 0	16 0	1 31	0 20	2 14	17 27	0 2	12 28	2 16	24 49	15 4	3 2	3 33	14 17		n.a.
T 20	20 44	9 43	2 16	23 39	1 50	8 24	1 33	3 39	1 0	15 58	1 31	0 20	2 14	17 28	0 2	12 28	2 16	24 48	15 3	3 3	3 34	14 20		n.a.
W21	20 57	15 0	3 8	23 56	1 47	8 53	1 31	3 32	1 1	15 55	1 30	0 19	2 14	17 29	0 2	12 28	2 16	24 48	15 3	3 6	3 35	14 23		n.a.
T 22	21 9	19 45	3 53	24 11	1 44	9 22	1 28	3 24	1 2	15 53	1 30	0 19	2 13	17 30	0 2	12 28	2 16	24 48	15 3	3 9	3 36	14 26		n.a.
F 23	21 22	23 45	4 27	24 23	1 40	9 51	1 26	3 16	1 3	15 50	1 30	0 18	2 13	17 31	0 2	12 28	2 16	24 47	15 2	3 14	3 38	14 29		n.a.
S 24	21 33	26 47	4 50	24 34	1 35	10 20	1 23	3 8	1 4	15 47	1 30	0 18	2 13	17 32	0 2	12 28	2 16	24 47	15 2	3 19	3 39	14 33		n.a.
S 25	21 45	28 36	5 0	24 42	1 30	10 49	1 21	3 0	1 4	15 45	1 29	0 18	2 13	17 33	0 2	12 28	2 16	24 47	15 2	3 25	3 40	14 36		n.a.
M26	21 56	29 1	4 56	24 48	1 23	11 17	1 18	2 51	1 5	15 42	1 29	0 18	2 12	17 34	0 2	12 27	2 16	24 46	15 1	3 30	3 42	14 39		n.a.
T 27	22 6	27 56	4 38	24 52	1 16	11 45	1 16	2 43	1 6	15 39	1 29	0 17	2 12	17 35	0 2	12 27	2 16	24 46	15 1	3 34	3 43	14 42		n.a.
W28	22 16	25 23	4 5	24 53	1 9	12 13	1 13	2 34	1 6	15 36	1 28	0 17	2 12	17 36	0 2	12 27	2 16	24 45	15 1	3 38	3 44	14 45		n.a.
T 29	22 26	21 30	3 19	24 52	1 0	12 40	1 10	2 25	1 7	15 33	1 28	0 17	2 11	17 37	0 2	12 27	2 16	24 45	15 0	3 40	3 45	14 48		n.a.
F 30	22 35	16 30	2 22	24 48	0 51	13 7	1 8	2 16	1 8	15 30	1 28	0 17	2 11	17 38	0 2	12 27	2 16	24 45	15 0	3 42	3 47	14 51		n.a.
S 31	22s44	10n37	1n16	24s42	0s40	13s34	1n 5	2s 7	1n 8	15s27	1s27	0n17	2s11	17s39	0s 2	12n27	2n16	24s44	15s 0	3s42	3s48	14n54		n.a.

Julian Day Number = 333076.5, Delta T = 28h23m07s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°19'23, Lahiri = -56°12'23 Julian Calendar 1 Dec. 3802 BCE == Greg. Calendar 31 Oct. 3802 BCE

The year -3801 astronomical counting style corresponds to year 3802 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3801 BCE (-3800) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 40 58	12♐12'14	20♍ 4	27♐34	9♏19	22♓35	23♒33	5°R35	17♏55	3♍54	2♓28	20°R54	20♓36	0♉18	n.a.	S 1
M 2	4 44 54	13°12'14	4♎ 7	29°13	10°32	22°57	23°41	5♈34	17°58	3°54	2°29	20♓54	20°33	0°25	n.a.	M 2
T 3	4 48 51	14°12'13	18°30	0♑47	11°45	23°19	23°50	5°34	18° 1	3°54	2°29	20°52	20°30	0°31	n.a.	T 3
W 4	4 52 47	15°12'09	3♏ 9	2°18	12°58	23°41	23°59	5°34	18° 5	3°R54	2°29	20°47	20°27	0°38	n.a.	W 4
T 5	4 56 44	16°12'04	18° 1	3°43	14°11	24° 4	24° 8	5°D34	18° 8	3°54	2°30	20°40	20°23	0°45	n.a.	T 5
F 6	5 0 41	17°11'57	2♐56	5° 3	15°24	24°26	24°17	5°34	18°11	3°54	2°30	20°30	20°20	0°51	n.a.	F 6
S 7	5 4 37	18°11'48	17°48	6°17	16°37	24°50	24°26	5°34	18°14	3°54	2°31	20°18	20°17	0°58	n.a.	S 7
S 8	5 8 34	19°11'36	2♑26	7°24	17°50	25°13	24°35	5°34	18°17	3°54	2°31	20° 6	20°14	1° 5	n.a.	S 8
M 9	5 12 30	20°11'22	16°43	8°24	19° 4	25°37	24°44	5°34	18°21	3°54	2°32	19°55	20°11	1°11	n.a.	M 9
T 10	5 16 27	21°11'06	0♒35	9°17	20°17	26° 1	24°54	5°35	18°24	3°53	2°32	19°46	20° 7	1°18	n.a.	T 10
W11	5 20 23	22°10'47	13°58	10° 2	21°30	26°25	25° 3	5°35	18°27	3°53	2°33	19°40	20° 4	1°25	n.a.	W11
T 12	5 24 20	23°10'26	26°55	10°39	22°43	26°50	25°13	5°36	18°30	3°53	2°33	19°36	20° 1	1°32	n.a.	T 12
F 13	5 28 16	24°10'02	9♓27	11° 7	23°56	27°14	25°23	5°37	18°33	3°53	2°34	19°35	19°58	1°38	n.a.	F 13
S 14	5 32 13	25° 9'36	21°41	11°27	25° 9	27°40	25°33	5°38	18°36	3°52	2°34	19°35	19°55	1°45	n.a.	S 14
S 15	5 36 9	26° 9'07	3♈41	11°39	26°22	28° 5	25°43	5°39	18°39	3°52	2°35	19°35	19°52	1°52	n.a.	S 15
M16	5 40 6	27° 8'35	15°32	11°R41	27°35	28°30	25°53	5°40	18°42	3°52	2°36	19°34	19°48	1°58	n.a.	M16
T 17	5 44 3	28° 8'01	27°20	11°36	28°48	28°56	26° 3	5°41	18°45	3°51	2°36	19°30	19°45	2° 5	n.a.	T 17
W18	5 47 59	29° 7'25	9♉10	11°22	0♐ 1	29°22	26°13	5°43	18°47	3°51	2°37	19°25	19°42	2°12	n.a.	W18
T 19	5 51 56	0♑ 6'46	21° 6	11° 1	1°14	29°48	26°24	5°44	18°50	3°50	2°38	19°16	19°39	2°18	n.a.	T 19
F 20	5 55 52	1° 6'04	3♊11	10°33	2°27	0♈15	26°34	5°46	18°53	3°50	2°38	19° 5	19°36	2°25	n.a.	F 20
S 21	5 59 49	2° 5'20	15°27	9°58	3°40	0°41	26°45	5°47	18°56	3°49	2°39	18°52	19°33	2°32	n.a.	S 21
S 22	6 3 45	3° 4'34	27°55	9°18	4°53	1° 8	26°56	5°49	18°59	3°49	2°40	18°39	19°29	2°38	n.a.	S 22
M23	6 7 42	4° 3'46	10♋36	8°33	6° 6	1°35	27° 7	5°51	19° 1	3°48	2°41	18°26	19°26	2°45	n.a.	M23
T 24	6 11 38	5° 2'55	23°30	7°45	7°19	2° 2	27°18	5°53	19° 4	3°48	2°41	18°15	19°23	2°52	n.a.	T 24
W25	6 15 35	6° 2'02	6♌34	6°54	8°32	2°30	27°29	5°55	19° 7	3°47	2°42	18° 7	19°20	2°58	n.a.	W25
T 26	6 19 31	7° 1'07	19°50	6° 2	9°45	2°57	27°40	5°57	19° 9	3°46	2°43	18° 1	19°17	3° 5	n.a.	T 26
F 27	6 23 28	8° 0'10	3♍16	5°10	10°58	3°25	27°51	6° 0	19°12	3°46	2°44	17°58	19°13	3°12	n.a.	F 27
S 28	6 27 24	8°59'11	16°54	4°18	12°11	3°53	28° 2	6° 2	19°15	3°45	2°45	17°D57	19°10	3°18	n.a.	S 28
S 29	6 31 21	9°58'10	0♎42	3°28	13°24	4°21	28°13	6° 5	19°17	3°44	2°46	17°58	19° 7	3°25	n.a.	S 29
M30	6 35 18	10°57'06	14°41	2°40	14°37	4°49	28°25	6° 7	19°20	3°43	2°47	17°R58	19° 4	3°32	n.a.	M30
T 31	6 39 14	11♑56'01	28♎52	1♑56	15♐50	5♈18	28♒36	6♈10	19♏22	3♍42	2♓47	17♓57	19♓ 1	3♉39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s52	4n 6	0n 4	24s33	0s29	14s 1	1n 2	1s58	1n 9	15s24	1s27	0n17	2s10	17s40	0s 2	12n27	2n17	24s44	14s59	3s42	3s49	14n57		n.a.
M 2	23 0	2s44	1s 9	24 23	0 18	14 27	0 59	1 49	1 10	15 21	1 27	0 17	2 10	17 41	0 2	12 27	2 17	24 43	14 59	3 42	3 51	15 0		n.a.
T 3	23 7	9 35	2 20	24 10	0 5	14 53	0 57	1 39	1 10	15 18	1 26	0 17	2 10	17 42	0 2	12 28	2 17	24 43	14 59	3 43	3 52	15 3		n.a.
W 4	23 14	16 4	3 23	23 56	0n 8	15 18	0 54	1 30	1 11	15 14	1 26	0 18	2 10	17 43	0 2	12 28	2 17	24 42	14 58	3 45	3 53	15 6		n.a.
T 5	23 21	21 42	4 13	23 41	0 22	15 43	0 51	1 20	1 11	15 11	1 26	0 18	2 9	17 44	0 2	12 28	2 17	24 42	14 58	3 48	3 54	15 9		n.a.
F 6	23 27	25 59	4 46	23 24	0 36	16 8	0 48	1 10	1 12	15 8	1 26	0 18	2 9	17 45	0 2	12 28	2 17	24 41	14 58	3 52	3 56	15 12		n.a.
S 7	23 33	28 29	5 0	23 6	0 51	16 32	0 45	1 0	1 12	15 4	1 25	0 18	2 9	17 45	0 2	12 28	2 17	24 41	14 57	3 57	3 57	15 15		n.a.
S 8	23 38	28 57	4 53	22 47	1 6	16 56	0 42	0 50	1 13	15 1	1 25	0 19	2 8	17 46	0 2	12 28	2 17	24 41	14 57	4 1	3 58	15 19		n.a.
M 9	23 43	27 27	4 28	22 28	1 21	17 20	0 39	0 40	1 13	14 57	1 25	0 19	2 8	17 47	0 2	12 28	2 17	24 40	14 57	4 6	4 0	15 22		n.a.
T 10	23 47	24 17	3 48	22 9	1 36	17 43	0 37	0 30	1 14	14 54	1 24	0 20	2 8	17 48	0 2	12 28	2 17	24 40	14 56	4 9	4 1	15 25		n.a.
W11	23 51	19 53	2 56	21 50	1 52	18 5	0 34	0 20	1 14	14 50	1 24	0 20	2 7	17 49	0 2	12 28	2 17	24 39	14 56	4 12	4 2	15 28		n.a.
T 12	23 54	14 42	1 57	21 32	2 7	18 27	0 31	0 9	1 15	14 47	1 24	0 21	2 7	17 50	0 2	12 29	2 17	24 39	14 56	4 13	4 3	15 31		n.a.
F 13	23 57	9 3	0 53	21 15	2 22	18 49	0 28	0n 1	1 15	14 43	1 24	0 21	2 7	17 51	0 2	12 29	2 18	24 38	14 55	4 14	4 5	15 34		n.a.
S 14	24 0	3 13	0n11	20 59	2 37	19 10	0 25	0 12	1 16	14 39	1 23	0 22	2 6	17 52	0 2	12 29	2 18	24 37	14 55	4 14	4 6	15 37		n.a.
S 15	24 2	2n38	1 14	20 44	2 51	19 31	0 22	0 22	1 16	14 36	1 23	0 23	2 6	17 52	0 2	12 29	2 18	24 37	14 55	4 14	4 7	15 40		n.a.
M16	24 3	8 18	2 13	20 31	3 4	19 51	0 19	0 33	1 17	14 32	1 23	0 24	2 6	17 53	0 2	12 29	2 18	24 36	14 54	4 15	4 9	15 43		n.a.
T 17	24 4	13 40	3 5	20 19	3 16	20 10	0 16	0 44	1 17	14 28	1 23	0 24	2 6	17 54	0 2	12 30	2 18	24 36	14 54	4 16	4 10	15 46		n.a.
W18	24 5	18 34	3 50	20 9	3 27	20 29	0 13	0 55	1 17	14 24	1 22	0 25	2 5	17 55	0 2	12 30	2 18	24 35	14 54	4 18	4 11	15 49		n.a.
T 19	24 5	22 47	4 25	20 1	3 37	20 47	0 11	1 6	1 18	14 20	1 22	0 26	2 5	17 56	0 2	12 30	2 18	24 35	14 53	4 22	4 12	15 52		n.a.
F 20	24 5	26 5	4 49	19 55	3 45	21 5	0 8	1 17	1 18	14 16	1 22	0 27	2 5	17 57	0 2	12 30	2 18	24 34	14 53	4 26	4 14	15 55		n.a.
S 21	24 4	28 14	5 0	19 51	3 52	21 23	0 5	1 28	1 18	14 12	1 22	0 28	2 4	17 57	0 2	12 31	2 18	24 34	14 53	4 31	4 15	15 58		n.a.
S 22	24 3	29 1	4 56	19 49	3 57	21 39	0 2	1 40	1 19	14 8	1 21	0 29	2 4	17 58	0 2	12 31	2 18	24 33	14 53	4 36	4 16	16 1		n.a.
M23	24 1	28 17	4 39	19 49	4 0	21 55	0s 1	1 51	1 19	14 4	1 21	0 30	2 4	17 59	0 2	12 31	2 18	24 33	14 52	4 41	4 17	16 4		n.a.
T 24	23 59	26 1	4 6	19 51	4 1	22 11	0 3	2 2	1 19	14 0	1 21	0 31	2 3	18 0	0 2	12 31	2 18	24 32	14 52	4 46	4 19	16 7		n.a.
W25	23 57	22 22	3 20	19 54	4 0	22 26	0 6	2 14	1 20	13 56	1 21	0 32	2 3	18 1	0 2	12 32	2 18	24 31	14 52	4 49	4 20	16 10		n.a.
T 26	23 54	17 31	2 23	19 59	3 58	22 40	0 9	2 25	1 20	13 52	1 20	0 33	2 3	18 1	0 2	12 32	2 18	24 31	14 51	4 52	4 21	16 13		n.a.
F 27	23 50	11 46	1 17	20 6	3 53	22 53	0 12	2 37	1 20	13 48	1 20	0 35	2 3	18 2	0 2	12 32	2 19	24 30	14 51	4 53	4 23	16 16		n.a.
S 28	23 46	5 24	0 6	20 14	3 47	23 6	0 14	2 49	1 21	13 43	1 20	0 36	2 2	18 3	0 2	12 33	2 19	24 30	14 51	4 53	4 24	16 19		n.a.
S 29	23 42	1s18	1s 7	20 23	3 40	23 18	0 17	3 0	1 21	13 39	1 20	0 37	2 2	18 3	0 2	12 33	2 19	24 29	14 51	4 53	4 25	16 22		n.a.
M30	23 37	8 2	2 17	20 33	3 30	23 30	0 19	3 12	1 21	13 35	1 19	0 39	2 2	18 4	0 2	12 33	2 19	24 29	14 50	4 53	4 26	16 25		n.a.
T 31	23s32	14s27	3s19	20s44	3n20	23s41	0s22	3n24	1n22	13s31	1s19	0n40	2s 1	18s 5	0s 2	12n34	2n19	24s28	14s50	4s53	4s28	16n27		n.a.

Julian Day Number = 333107.5, Delta T = 28h23m04s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°19'18, Lahiri = -56°12'18 Julian Calendar 1 Jan. 3801 BCE == Greg. Calendar 1 Dec. 3802 BCE

The year -3800 astronomical counting style corresponds to year 3801 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3801 BCE (-3800) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 43 11	12♑54'54	13♏12	1°R16	17♐ 3	5♈46	28♒48	6♈13	19♏24	3°R42	2♓48	17°R53	18♓58	3♉45	n.a.	W 1
T 2	6 47 7	13°53'45	27°40	0♑40	18°16	6°15	29° 0	6°16	19°27	3♍41	2°49	17♓47	18°54	3°52	n.a.	T 2
F 3	6 51 4	14°52'35	12♐10	0° 9	19°29	6°44	29°12	6°19	19°29	3°40	2°50	17°39	18°51	3°59	n.a.	F 3
S 4	6 55 0	15°51'22	26°36	29♐44	20°42	7°13	29°23	6°22	19°31	3°39	2°51	17°30	18°48	4° 5	n.a.	S 4
S 5	6 58 57	16°50'07	10♑52	29°24	21°56	7°43	29°35	6°25	19°34	3°38	2°52	17°20	18°45	4°12	n.a.	S 5
M 6	7 2 53	17°48'50	24°53	29° 9	23° 9	8°12	29°47	6°29	19°36	3°37	2°53	17°11	18°42	4°19	n.a.	M 6
T 7	7 6 50	18°47'30	8♒33	29° 0	24°22	8°42	29°59	6°32	19°38	3°36	2°54	17° 3	18°39	4°25	n.a.	T 7
W 8	7 10 46	19°46'08	21°50	28°D57	25°35	9°11	0♓12	6°36	19°40	3°35	2°55	16°58	18°35	4°32	n.a.	W 8
T 9	7 14 43	20°44'44	4♓45	28°58	26°48	9°41	0°24	6°39	19°42	3°34	2°56	16°55	18°32	4°39	n.a.	T 9
F 10	7 18 39	21°43'18	17°18	29° 5	28° 1	10°11	0°36	6°43	19°45	3°33	2°57	16°D54	18°29	4°45	n.a.	F 10
S 11	7 22 36	22°41'49	29°34	29°18	29°14	10°41	0°48	6°47	19°47	3°32	2°58	16°55	18°26	4°52	n.a.	S 11
S 12	7 26 33	23°40'17	11♈36	29°35	0♑27	11°12	1° 1	6°51	19°49	3°31	2°59	16°56	18°23	4°59	n.a.	S 12
M13	7 30 29	24°38'43	23°30	29°56	1°40	11°42	1°13	6°55	19°51	3°29	3° 1	16°R57	18°19	5° 5	n.a.	M13
T 14	7 34 26	25°37'07	5♉20	0♑23	2°53	12°13	1°26	6°59	19°52	3°28	3° 2	16°56	18°16	5°12	n.a.	T 14
W15	7 38 22	26°35'29	17°12	0°53	4° 6	12°43	1°38	7° 3	19°54	3°27	3° 3	16°54	18°13	5°19	n.a.	W15
T 16	7 42 19	27°33'48	29°11	1°28	5°19	13°14	1°51	7° 7	19°56	3°26	3° 4	16°49	18°10	5°26	n.a.	T 16
F 17	7 46 15	28°32'06	11♊21	2° 7	6°32	13°45	2° 4	7°12	19°58	3°25	3° 5	16°43	18° 7	5°32	n.a.	F 17
S 18	7 50 12	29°30'20	23°44	2°49	7°45	14°16	2°16	7°16	20° 0	3°23	3° 6	16°36	18° 4	5°39	n.a.	S 18
S 19	7 54 8	0♒28'33	6♋23	3°35	8°58	14°47	2°29	7°21	20° 1	3°22	3° 7	16°27	18° 0	5°46	n.a.	S 19
M20	7 58 5	1°26'44	19°19	4°25	10°11	15°18	2°42	7°25	20° 3	3°21	3° 9	16°19	17°57	5°52	n.a.	M20
T 21	8 2 1	2°24'52	2♌31	5°17	11°25	15°50	2°55	7°30	20° 5	3°19	3°10	16°13	17°54	5°59	n.a.	T 21
W22	8 5 58	3°22'59	15°59	6°13	12°38	16°21	3° 8	7°35	20° 6	3°18	3°11	16° 7	17°51	6° 6	n.a.	W22
T 23	8 9 54	4°21'03	29°39	7°12	13°51	16°53	3°21	7°40	20° 8	3°17	3°12	16° 4	17°48	6°12	n.a.	T 23
F 24	8 13 51	5°19'06	13♍29	8°14	15° 4	17°24	3°34	7°45	20° 9	3°15	3°13	16°D 3	17°45	6°19	n.a.	F 24
S 25	8 17 48	6°17'07	27°27	9°18	16°17	17°56	3°47	7°50	20°11	3°14	3°15	16° 4	17°41	6°26	n.a.	S 25
S 26	8 21 44	7°15'06	11♎32	10°25	17°30	18°28	4° 0	7°55	20°12	3°13	3°16	16° 5	17°38	6°32	n.a.	S 26
M27	8 25 41	8°13'04	25°40	11°35	18°43	19° 0	4°13	8° 0	20°13	3°11	3°17	16° 6	17°35	6°39	n.a.	M27
T 28	8 29 37	9°11'00	9♏51	12°47	19°56	19°32	4°27	8° 5	20°15	3°10	3°18	16°R 7	17°32	6°46	n.a.	T 28
W29	8 33 34	10♒ 8'55	24♏ 3	14♑ 2	21♑ 9	20♈ 4	4♓40	8♈11	20♏16	3♍ 8	3♓20	16♓ 6	17♓29	6♉53	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s26	20s11	4s10	20s56	3n 9	23s51	0s25	3n36	1n22	13s26	1s19	0n41	2s 1	18s 6	0s 2	12n34	2n19	24s27	14s50	4s55	4s29	16n30		n.a.
T 2	23 20	24 47	4 45	21 9	2 56	24 0	0 27	3 48	1 22	13 22	1 19	0 43	2 1	18 6	0 2	12 35	2 19	24 27	14 50	4 57	4 30	16 33		n.a.
F 3	23 14	27 51	5 2	21 22	2 43	24 9	0 30	4 0	1 22	13 17	1 19	0 44	2 1	18 7	0 2	12 35	2 19	24 26	14 49	5 0	4 32	16 36		n.a.
S 4	23 7	29 2	4 59	21 36	2 29	24 17	0 32	4 12	1 23	13 13	1 18	0 46	2 0	18 8	0 2	12 35	2 19	24 26	14 49	5 4	4 33	16 39		n.a.
S 5	23 0	28 15	4 38	21 50	2 15	24 25	0 34	4 24	1 23	13 8	1 18	0 47	2 0	18 8	0 2	12 36	2 19	24 25	14 49	5 8	4 34	16 42		n.a.
M 6	22 52	25 40	4 1	22 4	2 1	24 31	0 37	4 36	1 23	13 4	1 18	0 49	2 0	18 9	0 2	12 36	2 19	24 24	14 49	5 12	4 35	16 45		n.a.
T 7	22 44	21 40	3 10	22 19	1 47	24 37	0 39	4 48	1 23	12 59	1 18	0 51	1 59	18 9	0 2	12 37	2 19	24 24	14 48	5 15	4 37	16 48		n.a.
W 8	22 35	16 39	2 10	22 33	1 32	24 42	0 41	5 1	1 24	12 55	1 18	0 52	1 59	18 10	0 2	12 37	2 19	24 23	14 48	5 17	4 38	16 51		n.a.
T 9	22 26	11 2	1 5	22 47	1 18	24 47	0 44	5 13	1 24	12 50	1 17	0 54	1 59	18 11	0 2	12 37	2 19	24 22	14 48	5 18	4 39	16 54		n.a.
F 10	22 17	5 7	0n 2	23 2	1 4	24 50	0 46	5 25	1 24	12 45	1 17	0 56	1 59	18 11	0 2	12 38	2 19	24 22	14 48	5 18	4 40	16 57		n.a.
S 11	22 7	0n51	1 7	23 16	0 50	24 53	0 48	5 38	1 24	12 41	1 17	0 58	1 58	18 12	0 2	12 38	2 19	24 21	14 47	5 18	4 42	17 0		n.a.
S 12	21 57	6 40	2 9	23 29	0 36	24 55	0 50	5 50	1 24	12 36	1 17	0 59	1 58	18 12	0 2	12 39	2 20	24 21	14 47	5 18	4 43	17 3		n.a.
M13	21 46	12 12	3 4	23 43	0 23	24 57	0 52	6 2	1 25	12 31	1 17	1 1	1 58	18 13	0 2	12 39	2 20	24 20	14 47	5 17	4 44	17 6		n.a.
T 14	21 36	17 15	3 50	23 56	0 10	24 57	0 54	6 15	1 25	12 27	1 17	1 3	1 58	18 13	0 2	12 40	2 20	24 19	14 47	5 18	4 46	17 8		n.a.
W15	21 24	21 41	4 27	24 8	0s 3	24 57	0 56	6 27	1 25	12 22	1 16	1 5	1 57	18 14	0 2	12 40	2 20	24 19	14 47	5 19	4 47	17 11		n.a.
T 16	21 13	25 17	4 53	24 20	0 15	24 57	0 58	6 40	1 25	12 17	1 16	1 7	1 57	18 15	0 2	12 41	2 20	24 18	14 46	5 20	4 48	17 14		n.a.
F 17	21 1	27 48	5 6	24 31	0 26	24 55	1 0	6 52	1 25	12 12	1 16	1 9	1 57	18 15	0 2	12 41	2 20	24 18	14 46	5 23	4 49	17 17		n.a.
S 18	20 48	29 1	5 5	24 41	0 38	24 53	1 2	7 5	1 25	12 7	1 16	1 11	1 56	18 16	0 2	12 42	2 20	24 17	14 46	5 26	4 51	17 20		n.a.
S 19	20 36	28 44	4 49	24 50	0 48	24 50	1 3	7 17	1 26	12 2	1 16	1 13	1 56	18 16	0 2	12 42	2 20	24 16	14 46	5 29	4 52	17 23		n.a.
M20	20 23	26 55	4 18	24 59	0 58	24 46	1 5	7 30	1 26	11 58	1 16	1 15	1 56	18 16	0 2	12 43	2 20	24 16	14 46	5 32	4 53	17 26		n.a.
T 21	20 9	23 35	3 33	25 6	1 8	24 41	1 7	7 42	1 26	11 53	1 15	1 18	1 56	18 17	0 2	12 43	2 20	24 15	14 45	5 35	4 54	17 29		n.a.
W22	19 56	18 57	2 35	25 13	1 17	24 36	1 8	7 55	1 26	11 48	1 15	1 20	1 55	18 17	0 3	12 44	2 20	24 14	14 45	5 37	4 56	17 31		n.a.
T 23	19 41	13 16	1 28	25 18	1 25	24 30	1 10	8 7	1 26	11 43	1 15	1 22	1 55	18 18	0 3	12 45	2 20	24 14	14 45	5 38	4 57	17 34		n.a.
F 24	19 27	6 53	0 14	25 22	1 33	24 23	1 11	8 20	1 26	11 38	1 15	1 24	1 55	18 18	0 3	12 45	2 20	24 13	14 45	5 39	4 58	17 37		n.a.
S 25	19 12	0 6	1s 2	25 25	1 40	24 16	1 12	8 33	1 26	11 33	1 15	1 26	1 55	18 19	0 3	12 46	2 20	24 12	14 45	5 39	5 0	17 40		n.a.
S 26	18 57	6s43	2 14	25 27	1 47	24 8	1 14	8 45	1 26	11 28	1 15	1 29	1 54	18 19	0 3	12 46	2 20	24 12	14 45	5 38	5 1	17 43		n.a.
M27	18 42	13 15	3 18	25 27	1 53	23 59	1 15	8 58	1 27	11 23	1 14	1 31	1 54	18 19	0 3	12 47	2 20	24 11	14 44	5 38	5 2	17 46		n.a.
T 28	18 27	19 7	4 11	25 26	1 59	23 49	1 16	9 10	1 27	11 17	1 14	1 33	1 54	18 20	0 3	12 47	2 20	24 11	14 44	5 37	5 3	17 49		n.a.
W29	18s11	23s56	4s48	25s23	2s 4	23s39	1s17	9n23	1n27	11s12	1s14	1n36	1s54	18s20	0s 3	12n48	2n20	24s10	14s44	5s38	5s 5	17n51		n.a.

Julian Day Number = 333138.5, Delta T = 28h23m01s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°19'14, Lahiri = -56°12'14 Julian Calendar 1 Feb. 3801 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 3801 BCE

The year -3800 astronomical counting style corresponds to year 3801 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3801 BCE

MARCH 3801 BCE (-3800) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 37 30	11♒ 6'49	8♐13	15♑19	22♑22	20♈36	4♓53	8♈16	20♏17	3°R 7	3♓21	16°R 3	17♓25	6♉59	n.a.	T 1
F 2	8 41 27	12° 4'41	22°19	16°38	23°36	21° 9	5° 6	8°21	20°18	3♍ 5	3°22	16♓ 0	17°22	7° 6	n.a.	F 2
S 3	8 45 23	13° 2'31	6♑17	17°59	24°49	21°41	5°20	8°27	20°19	3° 4	3°23	15°55	17°19	7°13	n.a.	S 3
S 4	8 49 20	14° 0'20	20° 6	19°23	26° 2	22°14	5°33	8°33	20°20	3° 2	3°25	15°50	17°16	7°19	n.a.	S 4
M 5	8 53 16	14°58'07	3♒41	20°49	27°15	22°47	5°47	8°38	20°21	3° 1	3°26	15°45	17°13	7°26	n.a.	M 5
T 6	8 57 13	15°55'53	17° 0	22°16	28°28	23°19	6° 0	8°44	20°22	2°59	3°27	15°42	17°10	7°33	n.a.	T 6
W 7	9 1 9	16°53'36	0♓ 2	23°46	29°41	23°52	6°14	8°50	20°23	2°58	3°29	15°39	17° 6	7°39	n.a.	W 7
T 8	9 5 6	17°51'19	12°46	25°18	0♒55	24°25	6°27	8°56	20°24	2°56	3°30	15°D38	17° 3	7°46	n.a.	T 8
F 9	9 9 3	18°48'59	25°13	26°52	2° 8	24°58	6°41	9° 2	20°25	2°55	3°31	15°39	17° 0	7°53	n.a.	F 9
S 10	9 12 59	19°46'38	7♈26	28°28	3°21	25°31	6°54	9° 8	20°26	2°53	3°33	15°40	16°57	7°59	n.a.	S 10
S 11	9 16 56	20°44'14	19°28	0♒ 6	4°34	26° 4	7° 8	9°14	20°26	2°52	3°34	15°42	16°54	8° 6	n.a.	S 11
M12	9 20 52	21°41'50	1♉22	1°46	5°47	26°38	7°21	9°20	20°27	2°50	3°35	15°43	16°51	8°13	n.a.	M12
T 13	9 24 49	22°39'23	13°14	3°28	7° 0	27°11	7°35	9°26	20°28	2°48	3°37	15°44	16°47	8°20	n.a.	T 13
W14	9 28 45	23°36'55	25° 7	5°12	8°14	27°44	7°49	9°32	20°28	2°47	3°38	15°R45	16°44	8°26	n.a.	W14
T 15	9 32 42	24°34'25	7♊ 7	6°58	9°27	28°18	8° 2	9°39	20°29	2°45	3°39	15°44	16°41	8°33	n.a.	T 15
F 16	9 36 38	25°31'53	19°18	8°46	10°40	28°52	8°16	9°45	20°29	2°44	3°41	15°42	16°38	8°40	n.a.	F 16
S 17	9 40 35	26°29'20	1♋44	10°36	11°53	29°25	8°30	9°51	20°30	2°42	3°42	15°40	16°35	8°46	n.a.	S 17
S 18	9 44 31	27°26'45	14°28	12°28	13° 7	29°59	8°44	9°58	20°30	2°40	3°43	15°38	16°31	8°53	n.a.	S 18
M19	9 48 28	28°24'09	27°33	14°22	14°20	0♉33	8°57	10° 4	20°30	2°39	3°45	15°35	16°28	9° 0	n.a.	M19
T 20	9 52 25	29°21'31	10♌59	16°18	15°33	1° 7	9°11	10°11	20°30	2°37	3°46	15°33	16°25	9° 6	n.a.	T 20
W21	9 56 21	0♓18'52	24°45	18°16	16°46	1°41	9°25	10°18	20°31	2°36	3°47	15°32	16°22	9°13	n.a.	W21
T 22	10 0 18	1°16'12	8♍48	20°16	17°59	2°15	9°39	10°24	20°31	2°34	3°49	15°D31	16°19	9°20	n.a.	T 22
F 23	10 4 14	2°13'30	23° 4	22°17	19°13	2°49	9°53	10°31	20°31	2°32	3°50	15°31	16°16	9°27	n.a.	F 23
S 24	10 8 11	3°10'47	7♎30	24°20	20°26	3°23	10° 6	10°38	20°31	2°31	3°52	15°31	16°12	9°33	n.a.	S 24
S 25	10 12 7	4° 8'04	21°58	26°25	21°39	3°57	10°20	10°45	20°R31	2°29	3°53	15°32	16° 9	9°40	n.a.	S 25
M26	10 16 4	5° 5'19	6♏26	28°32	22°53	4°31	10°34	10°52	20°31	2°27	3°54	15°33	16° 6	9°47	n.a.	M26
T 27	10 20 0	6° 2'34	20°49	0♓39	24° 6	5° 6	10°48	10°58	20°31	2°26	3°56	15°34	16° 3	9°53	n.a.	T 27
W28	10 23 57	6°59'48	5♐ 3	2°48	25°19	5°40	11° 2	11° 5	20°31	2°24	3°57	15°R34	16° 0	10° 0	n.a.	W28
T 29	10 27 54	7°57'02	19° 6	4°58	26°32	6°15	11°16	11°12	20°31	2°23	3°58	15°34	15°56	10° 7	n.a.	T 29
F 30	10 31 50	8°54'14	2♑57	7° 9	27°46	6°49	11°29	11°20	20°30	2°21	4° 0	15°34	15°53	10°13	n.a.	F 30
S 31	10 35 47	9♓51'26	16♑34	9♓20	28♒59	7♉24	11♓43	11♈27	20♏30	2♍19	4♓ 1	15♓33	15♓50	10♉20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s54	27s20	5s 8	25s18	2s 8	23s28	1s18	9n36	1n27	11s 7	1s14	1n38	1s54	18s20	0s 3	12n48	2n20	24s 9	14s44	5s39	5s 6	17n54		n.a.
F 2	17 38	29 0	5 9	25 12	2 12	23 16	1 19	9 48	1 27	11 2	1 14	1 40	1 53	18 21	0 3	12 49	2 20	24 9	14 44	5 40	5 7	17 57		n.a.
S 3	17 21	28 48	4 52	25 5	2 16	23 4	1 20	10 1	1 27	10 57	1 14	1 43	1 53	18 21	0 3	12 50	2 20	24 8	14 44	5 42	5 8	18 0		n.a.
S 4	17 4	26 47	4 18	24 56	2 18	22 51	1 21	10 13	1 27	10 52	1 14	1 45	1 53	18 21	0 3	12 50	2 20	24 8	14 44	5 44	5 10	18 3		n.a.
M 5	16 47	23 14	3 29	24 45	2 21	22 37	1 22	10 26	1 27	10 46	1 14	1 48	1 53	18 22	0 3	12 51	2 20	24 7	14 43	5 46	5 11	18 5		n.a.
T 6	16 29	18 32	2 30	24 32	2 22	22 23	1 23	10 39	1 27	10 41	1 13	1 50	1 52	18 22	0 3	12 51	2 20	24 6	14 43	5 47	5 12	18 8		n.a.
W 7	16 12	13 5	1 24	24 17	2 23	22 8	1 24	10 51	1 27	10 36	1 13	1 53	1 52	18 22	0 3	12 52	2 20	24 6	14 43	5 48	5 14	18 11		n.a.
T 8	15 54	7 11	0 16	24 0	2 24	21 52	1 24	11 4	1 27	10 31	1 13	1 55	1 52	18 22	0 3	12 53	2 21	24 5	14 43	5 49	5 15	18 14		n.a.
F 9	15 35	1 9	0n52	23 42	2 23	21 36	1 25	11 16	1 27	10 26	1 13	1 58	1 52	18 23	0 3	12 53	2 21	24 4	14 43	5 49	5 16	18 17		n.a.
S 10	15 17	4n48	1 57	23 21	2 23	21 19	1 25	11 29	1 28	10 20	1 13	2 1	1 52	18 23	0 3	12 54	2 21	24 4	14 43	5 48	5 17	18 19		n.a.
S 11	14 58	10 30	2 55	22 59	2 21	21 2	1 26	11 41	1 28	10 15	1 13	2 3	1 51	18 23	0 3	12 54	2 21	24 3	14 43	5 47	5 19	18 22		n.a.
M12	14 39	15 46	3 45	22 34	2 20	20 43	1 26	11 54	1 28	10 10	1 13	2 6	1 51	18 23	0 3	12 55	2 21	24 3	14 43	5 47	5 20	18 25		n.a.
T 13	14 20	20 26	4 26	22 8	2 17	20 25	1 26	12 6	1 28	10 4	1 13	2 9	1 51	18 23	0 3	12 56	2 21	24 2	14 43	5 46	5 21	18 28		n.a.
W14	14 1	24 19	4 55	21 39	2 14	20 6	1 27	12 19	1 28	9 59	1 12	2 11	1 51	18 24	0 3	12 56	2 21	24 1	14 42	5 46	5 22	18 31		n.a.
T 15	13 41	27 12	5 11	21 8	2 10	19 46	1 27	12 31	1 28	9 54	1 12	2 14	1 51	18 24	0 3	12 57	2 21	24 1	14 42	5 46	5 24	18 33		n.a.
F 16	13 21	28 52	5 14	20 35	2 6	19 26	1 27	12 43	1 28	9 48	1 12	2 17	1 50	18 24	0 3	12 57	2 21	24 0	14 42	5 47	5 25	18 36		n.a.
S 17	13 1	29 7	5 3	20 0	2 1	19 5	1 27	12 56	1 28	9 43	1 12	2 20	1 50	18 24	0 3	12 58	2 21	24 0	14 42	5 48	5 26	18 39		n.a.
S 18	12 41	27 51	4 36	19 22	1 56	18 43	1 27	13 8	1 28	9 37	1 12	2 22	1 50	18 24	0 3	12 59	2 21	23 59	14 42	5 49	5 27	18 42		n.a.
M19	12 21	25 2	3 55	18 43	1 50	18 22	1 27	13 20	1 28	9 32	1 12	2 25	1 50	18 24	0 3	12 59	2 21	23 59	14 42	5 50	5 29	18 44		n.a.
T 20	12 0	20 49	2 59	18 1	1 44	17 59	1 27	13 33	1 28	9 27	1 12	2 28	1 50	18 24	0 3	13 0	2 21	23 58	14 42	5 51	5 30	18 47		n.a.
W21	11 40	15 23	1 52	17 18	1 37	17 36	1 27	13 45	1 28	9 21	1 12	2 31	1 49	18 24	0 3	13 0	2 21	23 57	14 42	5 51	5 31	18 50		n.a.
T 22	11 19	9 4	0 37	16 32	1 29	17 13	1 26	13 57	1 28	9 16	1 12	2 34	1 49	18 24	0 3	13 1	2 21	23 57	14 42	5 52	5 33	18 53		n.a.
F 23	10 58	2 11	0s42	15 44	1 21	16 49	1 26	14 9	1 28	9 10	1 12	2 37	1 49	18 25	0 3	13 2	2 21	23 56	14 42	5 52	5 34	18 55		n.a.
S 24	10 37	4s51	1 59	14 54	1 13	16 25	1 26	14 21	1 28	9 5	1 12	2 39	1 49	18 25	0 3	13 2	2 21	23 56	14 42	5 51	5 35	18 58		n.a.
S 25	10 15	11 41	3 8	14 3	1 4	16 1	1 25	14 33	1 28	8 59	1 11	2 42	1 49	18 25	0 3	13 3	2 21	23 55	14 42	5 51	5 36	19 1		n.a.
M26	9 54	17 53	4 6	13 9	0 54	15 35	1 25	14 45	1 28	8 54	1 11	2 45	1 48	18 25	0 3	13 4	2 21	23 55	14 42	5 51	5 38	19 3		n.a.
T 27	9 32	23 3	4 48	12 14	0 45	15 10	1 24	14 57	1 28	8 49	1 11	2 48	1 48	18 25	0 3	13 4	2 21	23 54	14 42	5 50	5 39	19 6		n.a.
W28	9 11	26 49	5 11	11 18	0 35	14 44	1 23	15 9	1 28	8 43	1 11	2 51	1 48	18 25	0 3	13 5	2 21	23 54	14 42	5 50	5 40	19 9		n.a.
T 29	8 49	28 52	5 16	10 20	0 25	14 18	1 23	15 20	1 28	8 38	1 11	2 54	1 48	18 25	0 3	13 5	2 21	23 53	14 42	5 50	5 41	19 12		n.a.
F 30	8 27	29 5	5 2	9 21	0 14	13 51	1 22	15 32	1 28	8 32	1 11	2 57	1 48	18 24	0 3	13 6	2 21	23 52	14 42	5 51	5 43	19 14		n.a.
S 31	8s 5	27s31	4s31	8s21	0s 4	13s24	1s21	15n44	1n28	8s27	1s11	3n 0	1s48	18s24	0s 3	13n 6	2n21	23s52	14s42	5s51	5s44	19n17		n.a.

Julian Day Number = 333167.5, Delta T = 28h22m58s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°19'10, Lahiri = -56°12'10 Julian Calendar 1 March 3801 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 3801 BCE

The year -3800 astronomical counting style corresponds to year 3801 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3801 BCE (-3800) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 39 43	10♓48'38	29♉58	11♓31	0♓12	7♉59	11♓57	11♈34	20°R30	2°R18	4♓ 2	15°R32	15♓47	10♉27	n.a.	S 1
M 2	10 43 40	11°45'48	13♒ 7	13°42	1°26	8°33	12°11	11°41	20♏30	2♍16	4° 4	15♓32	15°44	10°33	n.a.	M 2
T 3	10 47 36	12°42'58	26° 3	15°53	2°39	9° 8	12°25	11°48	20°29	2°15	4° 5	15°32	15°41	10°40	n.a.	T 3
W 4	10 51 33	13°40'07	8♓45	18° 4	3°53	9°43	12°39	11°55	20°29	2°13	4° 6	15°31	15°37	10°47	n.a.	W 4
T 5	10 55 29	14°37'16	21°13	20°14	5° 6	10°18	12°53	12° 3	20°28	2°11	4° 8	15°D31	15°34	10°54	n.a.	T 5
F 6	10 59 26	15°34'23	3♈30	22°22	6°19	10°53	13° 6	12°10	20°28	2°10	4° 9	15°R31	15°31	11° 0	n.a.	F 6
S 7	11 3 23	16°31'30	15°36	24°29	7°33	11°28	13°20	12°17	20°27	2° 8	4°10	15°31	15°28	11° 7	n.a.	S 7
S 8	11 7 19	17°28'36	27°35	26°35	8°46	12° 3	13°34	12°25	20°26	2° 7	4°12	15°31	15°25	11°14	n.a.	S 8
M 9	11 11 16	18°25'41	9♉28	28°39	10° 0	12°39	13°48	12°32	20°26	2° 5	4°13	15°31	15°22	11°20	n.a.	M 9
T 10	11 15 12	19°22'45	21°19	0♈42	11°13	13°14	14° 2	12°40	20°25	2° 4	4°14	15°31	15°18	11°27	n.a.	T 10
W11	11 19 9	20°19'49	3♊12	2°42	12°27	13°49	14°16	12°47	20°24	2° 2	4°16	15°30	15°15	11°34	n.a.	W11
T 12	11 23 5	21°16'52	15°11	4°40	13°40	14°25	14°29	12°55	20°23	2° 1	4°17	15°30	15°12	11°40	n.a.	T 12
F 13	11 27 2	22°13'54	27°20	6°36	14°53	15° 0	14°43	13° 2	20°22	1°59	4°18	15°D30	15° 9	11°47	n.a.	F 13
S 14	11 30 58	23°10'55	9♋45	8°30	16° 7	15°36	14°57	13°10	20°22	1°58	4°20	15°30	15° 6	11°54	n.a.	S 14
S 15	11 34 55	24° 7'56	22°29	10°22	17°20	16°11	15°11	13°17	20°21	1°56	4°21	15°31	15° 2	12° 1	n.a.	S 15
M16	11 38 52	25° 4'56	5♌35	12°11	18°34	16°47	15°25	13°25	20°20	1°55	4°22	15°32	14°59	12° 7	n.a.	M16
T 17	11 42 48	26° 1'55	19° 5	13°58	19°47	17°23	15°38	13°32	20°18	1°53	4°24	15°32	14°56	12°14	n.a.	T 17
W18	11 46 45	26°58'54	3♍ 0	15°43	21° 1	17°58	15°52	13°40	20°17	1°52	4°25	15°33	14°53	12°21	n.a.	W18
T 19	11 50 41	27°55'53	17°19	17°25	22°14	18°34	16° 6	13°48	20°16	1°50	4°26	15°R33	14°50	12°27	n.a.	T 19
F 20	11 54 38	28°52'51	1♎56	19° 5	23°28	19°10	16°19	13°55	20°15	1°49	4°27	15°33	14°47	12°34	n.a.	F 20
S 21	11 58 34	29°49'48	16°45	20°42	24°42	19°46	16°33	14° 3	20°14	1°48	4°29	15°32	14°43	12°41	n.a.	S 21
S 22	12 2 31	0♈46'46	1♏40	22°17	25°55	20°22	16°47	14°11	20°13	1°46	4°30	15°30	14°40	12°47	n.a.	S 22
M23	12 6 28	1°43'44	16°32	23°50	27° 9	20°58	17° 0	14°19	20°11	1°45	4°31	15°28	14°37	12°54	n.a.	M23
T 24	12 10 24	2°40'42	1♐13	25°20	28°22	21°34	17°14	14°26	20°10	1°43	4°32	15°26	14°34	13° 1	n.a.	T 24
W25	12 14 21	3°37'40	15°39	26°48	29°36	22°10	17°27	14°34	20° 9	1°42	4°34	15°25	14°31	13° 8	n.a.	W25
T 26	12 18 17	4°34'39	29°45	28°13	0♈49	22°46	17°41	14°42	20° 7	1°41	4°35	15°D24	14°28	13°14	n.a.	T 26
F 27	12 22 14	5°31'38	13♑31	29°35	2° 3	23°23	17°54	14°50	20° 6	1°40	4°36	15°24	14°24	13°21	n.a.	F 27
S 28	12 26 10	6°28'37	26°57	0♉55	3°17	23°59	18° 8	14°57	20° 4	1°38	4°37	15°25	14°21	13°28	n.a.	S 28
S 29	12 30 7	7°25'36	10♒ 4	2°13	4°30	24°35	18°21	15° 5	20° 3	1°37	4°38	15°27	14°18	13°34	n.a.	S 29
M30	12 34 4	8♈22'36	22♒54	3♉28	5♈44	25♉12	18♓35	15♈13	20♏ 1	1♍36	4♓40	15♓28	14♓15	13♉41	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s43	24s23	3s46	7s20	0n 6	12s57	1s20	15n56	1n28	8s21	1s11	3n 3	1s48	18s24	0s 3	13n 7	2n21	23s51	14s42	5s51	5s45	19n20		n.a.
M 2	7 20	20 2	2 50	6 19	0 17	12 29	1 19	16 7	1 28	8 16	1 11	3 6	1 47	18 24	0 3	13 8	2 21	23 51	14 42	5 51	5 46	19 22		n.a.
T 3	6 58	14 50	1 46	5 18	0 27	12 1	1 18	16 19	1 28	8 10	1 11	3 9	1 47	18 24	0 3	13 8	2 21	23 50	14 42	5 51	5 48	19 25		n.a.
W 4	6 35	9 5	0 38	4 16	0 37	11 33	1 17	16 30	1 28	8 5	1 11	3 12	1 47	18 24	0 3	13 9	2 21	23 50	14 42	5 51	5 49	19 28		n.a.
T 5	6 13	3 5	0n32	3 15	0 47	11 4	1 16	16 41	1 28	7 59	1 11	3 15	1 47	18 24	0 3	13 9	2 21	23 49	14 42	5 51	5 50	19 30		n.a.
F 6	5 50	2n55	1 38	2 14	0 57	10 35	1 15	16 53	1 28	7 54	1 11	3 18	1 47	18 24	0 3	13 10	2 21	23 49	14 42	5 51	5 52	19 33		n.a.
S 7	5 27	8 44	2 39	1 14	1 6	10 6	1 14	17 4	1 28	7 48	1 11	3 21	1 47	18 24	0 3	13 11	2 21	23 48	14 42	5 51	5 53	19 36		n.a.
S 8	5 5	14 11	3 32	0 15	1 15	9 37	1 13	17 15	1 27	7 43	1 11	3 24	1 46	18 23	0 3	13 11	2 21	23 48	14 42	5 51	5 54	19 38		n.a.
M 9	4 42	19 4	4 16	0n43	1 23	9 7	1 11	17 26	1 27	7 37	1 10	3 27	1 46	18 23	0 3	13 12	2 21	23 47	14 42	5 52	5 55	19 41		n.a.
T 10	4 19	23 13	4 49	1 40	1 31	8 37	1 10	17 37	1 27	7 32	1 10	3 31	1 46	18 23	0 3	13 12	2 21	23 47	14 42	5 52	5 57	19 44		n.a.
W11	3 56	26 25	5 9	2 36	1 38	8 7	1 8	17 48	1 27	7 26	1 10	3 34	1 46	18 23	0 3	13 13	2 21	23 46	14 42	5 52	5 58	19 46		n.a.
T 12	3 33	28 29	5 17	3 30	1 45	7 37	1 7	17 59	1 27	7 21	1 10	3 37	1 46	18 23	0 3	13 13	2 20	23 46	14 42	5 52	5 59	19 49		n.a.
F 13	3 10	29 14	5 10	4 23	1 51	7 6	1 5	18 10	1 27	7 15	1 10	3 40	1 46	18 22	0 3	13 14	2 20	23 46	14 42	5 52	6 0	19 51		n.a.
S 14	2 47	28 31	4 49	5 14	1 57	6 36	1 4	18 20	1 27	7 9	1 10	3 43	1 46	18 22	0 3	13 14	2 20	23 45	14 42	5 52	6 2	19 54		n.a.
S 15	2 23	26 19	4 13	6 4	2 2	6 5	1 2	18 31	1 27	7 4	1 10	3 46	1 46	18 22	0 3	13 15	2 20	23 45	14 42	5 52	6 3	19 57		n.a.
M16	2 0	22 40	3 24	6 52	2 6	5 34	1 1	18 41	1 27	6 58	1 10	3 49	1 45	18 22	0 3	13 15	2 20	23 44	14 43	5 51	6 4	19 59		n.a.
T 17	1 37	17 44	2 21	7 38	2 9	5 3	0 59	18 52	1 27	6 53	1 10	3 52	1 45	18 21	0 3	13 16	2 20	23 44	14 43	5 51	6 5	20 2		n.a.
W18	1 14	11 45	1 9	8 22	2 12	4 32	0 57	19 2	1 27	6 48	1 10	3 56	1 45	18 21	0 3	13 16	2 20	23 43	14 43	5 51	6 7	20 5		n.a.
T 19	0 51	5 0	0s10	9 5	2 14	4 0	0 55	19 12	1 27	6 42	1 10	3 59	1 45	18 21	0 3	13 17	2 20	23 43	14 43	5 51	6 8	20 7		n.a.
F 20	0 27	2s 9	1 29	9 45	2 16	3 29	0 54	19 22	1 27	6 37	1 10	4 2	1 45	18 20	0 3	13 17	2 20	23 43	14 43	5 51	6 9	20 10		n.a.
S 21	0 4	9 16	2 44	10 24	2 17	2 57	0 52	19 32	1 27	6 31	1 10	4 5	1 45	18 20	0 3	13 18	2 20	23 42	14 43	5 51	6 10	20 12		n.a.
S 22	0n19	15 55	3 48	11 1	2 17	2 25	0 50	19 42	1 26	6 26	1 10	4 8	1 45	18 20	0 3	13 18	2 20	23 42	14 43	5 52	6 12	20 15		n.a.
M23	0 42	21 37	4 36	11 36	2 17	1 54	0 48	19 52	1 26	6 20	1 10	4 11	1 45	18 19	0 3	13 19	2 20	23 41	14 43	5 53	6 13	20 17		n.a.
T 24	1 6	25 56	5 6	12 9	2 16	1 22	0 46	20 2	1 26	6 15	1 10	4 14	1 45	18 19	0 3	13 19	2 20	23 41	14 43	5 53	6 14	20 20		n.a.
W25	1 29	28 31	5 15	12 41	2 14	0 50	0 44	20 11	1 26	6 9	1 10	4 18	1 44	18 19	0 3	13 20	2 20	23 41	14 43	5 54	6 15	20 23		n.a.
T 26	1 52	29 11	5 5	13 10	2 12	0 18	0 42	20 21	1 26	6 4	1 10	4 21	1 44	18 18	0 3	13 20	2 20	23 40	14 44	5 54	6 17	20 25		n.a.
F 27	2 15	28 0	4 38	13 37	2 9	0n14	0 40	20 30	1 26	5 58	1 10	4 24	1 44	18 18	0 3	13 21	2 20	23 40	14 44	5 54	6 18	20 28		n.a.
S 28	2 38	25 12	3 56	14 3	2 5	0 46	0 38	20 40	1 26	5 53	1 10	4 27	1 44	18 18	0 3	13 21	2 20	23 40	14 44	5 54	6 19	20 30		n.a.
S 29	3 1	21 8	3 3	14 27	2 1	1 18	0 36	20 49	1 26	5 48	1 10	4 30	1 44	18 17	0 3	13 21	2 20	23 39	14 44	5 53	6 20	20 33		n.a.
M30	3n25	16s 9	2s 1	14n49	1n56	1n50	0s33	20n58	1n26	5s42	1s10	4n33	1s44	18s17	0s 3	13n22	2n20	23s39	14s44	5s53	6s22	20n35		n.a.

Julian Day Number = 333198.5, Delta T = 28h22m55s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°19'06, Lahiri = -56°12'06 Julian Calendar 1 Apr. 3801 BCE == Greg. Calendar 2 March 3801 BCE

The year -3800 astronomical counting style corresponds to year 3801 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3801 BCE (-3800) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 38 0	9♈19'36	5♓30	4♉40	6♈58	25♉48	18♓48	15♈21	19°R59	1°R35	4♓41	15♓29	14♓12	13♉48	n.a.	T 1
W 2	12 41 57	10°16'36	17°53	5°49	8°12	26°25	19° 2	15°29	19♏58	1♏33	4°42	15°R30	14° 8	13°55	n.a.	W 2
T 3	12 45 53	11°13'37	0♈ 7	6°56	9°25	27° 1	19°15	15°37	19°56	1°32	4°43	15°29	14° 5	14° 1	n.a.	T 3
F 4	12 49 50	12°10'38	12°12	7°59	10°39	27°38	19°28	15°44	19°54	1°31	4°44	15°27	14° 2	14° 8	n.a.	F 4
S 5	12 53 46	13° 7'39	24°11	9° 0	11°53	28°15	19°41	15°52	19°53	1°30	4°45	15°23	13°59	14°15	n.a.	S 5
S 6	12 57 43	14° 4'40	6♉ 5	9°58	13° 6	28°51	19°55	16° 0	19°51	1°29	4°46	15°19	13°56	14°21	n.a.	S 6
M 7	13 1 40	15° 1'42	17°56	10°52	14°20	29°28	20° 8	16° 8	19°49	1°28	4°47	15°14	13°53	14°28	n.a.	M 7
T 8	13 5 36	15°58'44	29°47	11°43	15°34	0♊ 5	20°21	16°16	19°47	1°27	4°48	15° 8	13°49	14°35	n.a.	T 8
W 9	13 9 33	16°55'46	11♊40	12°30	16°48	0°42	20°34	16°24	19°45	1°26	4°50	15° 4	13°46	14°41	n.a.	W 9
T 10	13 13 29	17°52'49	23°38	13°14	18° 2	1°19	20°47	16°32	19°44	1°25	4°51	15° 0	13°43	14°48	n.a.	T 10
F 11	13 17 26	18°49'52	5♋47	13°54	19°15	1°56	21° 0	16°39	19°42	1°24	4°52	14°58	13°40	14°55	n.a.	F 11
S 12	13 21 23	19°46'55	18° 8	14°31	20°29	2°33	21°13	16°47	19°40	1°23	4°53	14°D57	13°37	15° 2	n.a.	S 12
S 13	13 25 19	20°43'58	0♌48	15° 3	21°43	3°10	21°26	16°55	19°38	1°22	4°54	14°57	13°33	15° 8	n.a.	S 13
M14	13 29 16	21°41'02	13°49	15°31	22°57	3°47	21°39	17° 3	19°36	1°21	4°55	14°59	13°30	15°15	n.a.	M14
T 15	13 33 12	22°38'06	27°16	15°55	24°11	4°25	21°52	17°11	19°34	1°20	4°56	15° 0	13°27	15°22	n.a.	T 15
W16	13 37 9	23°35'10	11♍11	16°14	25°25	5° 2	22° 4	17°19	19°32	1°19	4°57	15°R 1	13°24	15°28	n.a.	W16
T 17	13 41 5	24°32'15	25°32	16°29	26°39	5°39	22°17	17°27	19°29	1°18	4°58	15° 1	13°21	15°35	n.a.	T 17
F 18	13 45 2	25°29'21	10♎17	16°39	27°53	6°17	22°30	17°34	19°27	1°18	4°58	14°58	13°18	15°42	n.a.	F 18
S 19	13 48 59	26°26'27	25°21	16°45	29° 6	6°54	22°42	17°42	19°25	1°17	4°59	14°55	13°14	15°49	n.a.	S 19
S 20	13 52 55	27°23'34	10♏34	16°R45	0♉20	7°32	22°55	17°50	19°23	1°16	5° 0	14°49	13°11	15°55	n.a.	S 20
M21	13 56 52	28°20'41	25°45	16°41	1°34	8° 9	23° 7	17°58	19°21	1°15	5° 1	14°43	13° 8	16° 2	n.a.	M21
T 22	14 0 48	29°17'50	10♐46	16°32	2°48	8°47	23°20	18° 6	19°19	1°15	5° 2	14°37	13° 5	16° 9	n.a.	T 22
W23	14 4 45	0♉15'01	25°27	16°17	4° 2	9°24	23°32	18°13	19°16	1°14	5° 3	14°32	13° 2	16°15	n.a.	W23
T 24	14 8 41	1°12'12	9♑43	15°58	5°16	10° 2	23°44	18°21	19°14	1°14	5° 4	14°28	12°59	16°22	n.a.	T 24
F 25	14 12 38	2° 9'24	23°33	15°35	6°30	10°40	23°57	18°29	19°12	1°13	5° 5	14°26	12°55	16°29	n.a.	F 25
S 26	14 16 35	3° 6'38	6♒57	15° 7	7°44	11°18	24° 9	18°36	19°10	1°12	5° 5	14°D26	12°52	16°36	n.a.	S 26
S 27	14 20 31	4° 3'53	19°56	14°35	8°58	11°56	24°21	18°44	19° 7	1°12	5° 6	14°26	12°49	16°42	n.a.	S 27
M28	14 24 28	5° 1'10	2♓36	13°59	10°12	12°33	24°33	18°52	19° 5	1°11	5° 7	14°28	12°46	16°49	n.a.	M28
T 29	14 28 24	5°58'27	15° 0	13°20	11°26	13°11	24°45	18°59	19° 3	1°11	5° 8	14°R28	12°43	16°56	n.a.	T 29
W30	14 32 21	6°55'46	27°11	12°39	12°41	13°49	24°57	19° 7	19° 0	1°10	5° 8	14°27	12°39	17° 2	n.a.	W30
T 31	14 36 17	7♉53'07	9♈14	11♉56	13♉55	14♊28	25♓ 9	19♈15	18♏58	1♏10	5♓ 9	14♓24	12♓36	17♉ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n48	10s36	0s55	15n 9	1n50	2n22	0s31	21n 7	1n25	5s37	1s10	4n37	1s44	18s16	0s 3	13n22	2n20	23s39	14s44	5s52	6s23	20n38		n.a.
W 2	4 11	4 43	0n13	15 27	1 44	2 54	0 29	21 15	1 25	5 31	1 10	4 40	1 44	18 16	0 3	13 23	2 20	23 38	14 44	5 52	6 24	20 40		n.a.
T 3	4 33	1n15	1 19	15 43	1 37	3 25	0 27	21 24	1 25	5 26	1 10	4 43	1 44	18 15	0 3	13 23	2 20	23 38	14 45	5 52	6 26	20 43		n.a.
F 4	4 56	7 6	2 21	15 58	1 30	3 57	0 25	21 33	1 25	5 21	1 10	4 46	1 44	18 15	0 3	13 23	2 20	23 38	14 45	5 53	6 27	20 45		n.a.
S 5	5 19	12 39	3 16	16 10	1 22	4 29	0 22	21 41	1 25	5 15	1 10	4 49	1 44	18 15	0 3	13 24	2 20	23 37	14 45	5 55	6 28	20 48		n.a.
S 6	5 42	17 42	4 2	16 21	1 13	5 0	0 20	21 49	1 25	5 10	1 10	4 52	1 44	18 14	0 3	13 24	2 20	23 37	14 45	5 56	6 29	20 50		n.a.
M 7	6 5	22 4	4 37	16 30	1 4	5 32	0 18	21 58	1 25	5 5	1 10	4 56	1 43	18 14	0 3	13 24	2 19	23 37	14 45	5 58	6 31	20 53		n.a.
T 8	6 27	25 32	5 1	16 37	0 54	6 3	0 15	22 6	1 24	4 59	1 10	4 59	1 43	18 13	0 3	13 25	2 19	23 37	14 45	6 1	6 32	20 55		n.a.
W 9	6 50	27 56	5 11	16 42	0 43	6 34	0 13	22 13	1 24	4 54	1 10	5 2	1 43	18 13	0 3	13 25	2 19	23 36	14 46	6 2	6 33	20 58		n.a.
T 10	7 12	29 4	5 8	16 45	0 32	7 5	0 11	22 21	1 24	4 49	1 10	5 5	1 43	18 12	0 3	13 25	2 19	23 36	14 46	6 4	6 34	21 0		n.a.
F 11	7 34	28 49	4 51	16 46	0 21	7 36	0 8	22 29	1 24	4 44	1 10	5 8	1 43	18 11	0 3	13 26	2 19	23 36	14 46	6 5	6 36	21 3		n.a.
S 12	7 56	27 8	4 21	16 46	0 9	8 7	0 6	22 36	1 24	4 38	1 10	5 11	1 43	18 11	0 3	13 26	2 19	23 36	14 46	6 5	6 37	21 5		n.a.
S 13	8 18	24 3	3 37	16 44	0s 4	8 38	0 4	22 44	1 24	4 33	1 10	5 15	1 43	18 10	0 3	13 26	2 19	23 35	14 46	6 5	6 38	21 8		n.a.
M14	8 40	19 42	2 41	16 40	0 17	9 8	0 1	22 51	1 24	4 28	1 10	5 18	1 43	18 10	0 4	13 27	2 19	23 35	14 46	6 4	6 39	21 10		n.a.
T 15	9 2	14 14	1 35	16 34	0 30	9 38	0n 1	22 58	1 23	4 23	1 10	5 21	1 43	18 9	0 4	13 27	2 19	23 35	14 47	6 4	6 41	21 13		n.a.
W16	9 24	7 53	0 21	16 27	0 44	10 8	0 3	23 5	1 23	4 18	1 10	5 24	1 43	18 9	0 4	13 27	2 19	23 35	14 47	6 3	6 42	21 15		n.a.
T 17	9 46	0 57	0s57	16 18	0 58	10 38	0 6	23 12	1 23	4 13	1 10	5 27	1 43	18 8	0 4	13 27	2 19	23 35	14 47	6 4	6 43	21 18		n.a.
F 18	10 7	6s12	2 13	16 7	1 12	11 8	0 8	23 18	1 23	4 7	1 10	5 30	1 43	18 8	0 4	13 28	2 19	23 35	14 47	6 4	6 44	21 20		n.a.
S 19	10 28	13 10	3 21	15 54	1 27	11 37	0 10	23 25	1 23	4 2	1 10	5 33	1 43	18 7	0 4	13 28	2 19	23 34	14 47	6 6	6 46	21 22		n.a.
S 20	10 49	19 25	4 15	15 40	1 42	12 6	0 13	23 31	1 22	3 57	1 10	5 36	1 43	18 6	0 4	13 28	2 19	23 34	14 48	6 8	6 47	21 25		n.a.
M21	11 10	24 26	4 52	15 25	1 57	12 34	0 15	23 37	1 22	3 52	1 10	5 39	1 43	18 6	0 4	13 28	2 19	23 34	14 48	6 11	6 48	21 27		n.a.
T 22	11 31	27 44	5 8	15 8	2 11	13 3	0 17	23 43	1 22	3 47	1 10	5 42	1 43	18 5	0 4	13 28	2 19	23 34	14 48	6 13	6 49	21 30		n.a.
W23	11 52	29 3	5 3	14 50	2 26	13 31	0 20	23 49	1 22	3 42	1 10	5 45	1 43	18 5	0 4	13 29	2 19	23 34	14 48	6 15	6 51	21 32		n.a.
T 24	12 12	28 22	4 39	14 31	2 40	13 59	0 22	23 54	1 22	3 37	1 10	5 48	1 43	18 4	0 4	13 29	2 18	23 34	14 49	6 17	6 52	21 35		n.a.
F 25	12 33	25 54	4 0	14 11	2 54	14 26	0 24	24 0	1 22	3 32	1 10	5 51	1 43	18 3	0 4	13 29	2 18	23 34	14 49	6 17	6 53	21 37		n.a.
S 26	12 53	22 4	3 8	13 50	3 7	14 53	0 26	24 5	1 21	3 28	1 10	5 54	1 43	18 3	0 4	13 29	2 18	23 33	14 49	6 17	6 54	21 39		n.a.
S 27	13 13	17 15	2 8	13 28	3 20	15 20	0 29	24 10	1 21	3 23	1 10	5 57	1 43	18 2	0 4	13 29	2 18	23 33	14 49	6 17	6 56	21 42		n.a.
M28	13 33	11 49	1 3	13 6	3 32	15 46	0 31	24 15	1 21	3 18	1 11	6 0	1 43	18 1	0 4	13 29	2 18	23 33	14 49	6 17	6 57	21 44		n.a.
T 29	13 52	6 1	0n 3	12 45	3 42	16 12	0 33	24 20	1 21	3 13	1 11	6 3	1 43	18 1	0 4	13 29	2 18	23 33	14 50	6 16	6 58	21 47		n.a.
W30	14 12	0 7	1 8	12 23	3 52	16 37	0 35	24 25	1 21	3 8	1 11	6 6	1 43	18 0	0 4	13 29	2 18	23 33	14 50	6 17	6 59	21 49		n.a.
T 31	14n31	5n43	2n 9	12n 2	4s 0	17n 2	0n37	24n29	1n20	3s 3	1s11	6n 9	1s43	18s 0	0s 4	13n30	2n18	23s33	14s50	6s18	7s 1	21n51		n.a.

Julian Day Number = 333228.5, Delta T = 28h22m52s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°19'02, Lahiri = -56°12'02 Julian Calendar 1 May 3801 BCE == Greg. Calendar 1 Apr. 3801 BCE

The year -3800 astronomical counting style corresponds to year 3801 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3801 BCE (-3800) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 40 14	8♉50'28	21♈10	11°R11	15♉ 9	15♊ 6	25♓20	19♈22	18°R56	1°R10	5♓10	14°R19	12♓33	17♉16	n.a.	F 1
S 2	14 44 11	9°47'51	3♉ 3	10♉26	16°23	15°44	25°32	19°30	18♏53	1♍ 9	5°11	14♓11	12°30	17°22	n.a.	S 2
S 3	14 48 7	10°45'15	14°54	9°42	17°37	16°22	25°44	19°37	18°51	1° 9	5°11	14° 2	12°27	17°29	n.a.	S 3
M 4	14 52 4	11°42'41	26°45	8°58	18°51	17° 0	25°55	19°45	18°49	1° 9	5°12	13°51	12°24	17°36	n.a.	M 4
T 5	14 56 0	12°40'08	8♊38	8°17	20° 5	17°39	26° 7	19°52	18°46	1° 8	5°13	13°40	12°20	17°43	n.a.	T 5
W 6	14 59 57	13°37'36	20°34	7°39	21°19	18°17	26°18	20° 0	18°44	1° 8	5°13	13°29	12°17	17°49	n.a.	W 6
T 7	15 3 53	14°35'05	2♋35	7° 4	22°34	18°56	26°29	20° 7	18°42	1° 8	5°14	13°21	12°14	17°56	n.a.	T 7
F 8	15 7 50	15°32'36	14°45	6°33	23°48	19°34	26°41	20°15	18°39	1° 8	5°14	13°14	12°11	18° 3	n.a.	F 8
S 9	15 11 47	16°30'08	27° 7	6° 7	25° 2	20°13	26°52	20°22	18°37	1° 8	5°15	13°10	12° 8	18° 9	n.a.	S 9
S 10	15 15 43	17°27'40	9♌43	5°47	26°16	20°51	27° 3	20°29	18°34	1° 8	5°15	13° 8	12° 5	18°16	n.a.	S 10
M11	15 19 40	18°25'14	22°40	5°33	27°31	21°30	27°14	20°37	18°32	1° 8	5°16	13°D 8	12° 1	18°23	n.a.	M11
T 12	15 23 36	19°22'50	5♍59	5°25	28°45	22° 9	27°25	20°44	18°30	1° 7	5°16	13°R 8	11°58	18°30	n.a.	T 12
W13	15 27 33	20°20'26	19°46	5°D24	29°59	22°48	27°35	20°51	18°27	1°D 7	5°17	13° 8	11°55	18°36	n.a.	W13
T 14	15 31 29	21°18'04	3♎59	5°30	1♊13	23°26	27°46	20°58	18°25	1° 7	5°17	13° 7	11°52	18°43	n.a.	T 14
F 15	15 35 26	22°15'43	18°40	5°43	2°28	24° 5	27°57	21° 5	18°22	1° 8	5°18	13° 3	11°49	18°50	n.a.	F 15
S 16	15 39 23	23°13'24	3♏42	6° 3	3°42	24°44	28° 7	21°12	18°20	1° 8	5°18	12°57	11°45	18°56	n.a.	S 16
S 17	15 43 19	24°11'06	18°58	6°30	4°56	25°23	28°17	21°19	18°18	1° 8	5°19	12°48	11°42	19° 3	n.a.	S 17
M18	15 47 16	25° 8'50	4♐18	7° 4	6°10	26° 2	28°28	21°26	18°15	1° 8	5°19	12°38	11°39	19°10	n.a.	M18
T 19	15 51 12	26° 6'35	19°29	7°46	7°25	26°41	28°38	21°33	18°13	1° 8	5°19	12°28	11°36	19°17	n.a.	T 19
W20	15 55 9	27° 4'23	4♑22	8°35	8°39	27°21	28°48	21°40	18°10	1° 8	5°20	12°19	11°33	19°23	n.a.	W20
T 21	15 59 5	28° 2'12	18°49	9°30	9°53	28° 0	28°58	21°47	18° 8	1° 9	5°20	12°12	11°30	19°30	n.a.	T 21
F 22	16 3 2	29° 0'04	2♒46	10°32	11° 8	28°39	29° 8	21°54	18° 6	1° 9	5°20	12° 7	11°26	19°37	n.a.	F 22
S 23	16 6 58	29°57'57	16°14	11°41	12°22	29°18	29°18	22° 1	18° 3	1° 9	5°20	12° 5	11°23	19°43	n.a.	S 23
S 24	16 10 55	0♊55'53	29°15	12°55	13°36	29°58	29°27	22° 8	18° 1	1°10	5°21	12°D 4	11°20	19°50	n.a.	S 24
M25	16 14 52	1°53'50	11♓53	14°15	14°51	0♋37	29°37	22°14	17°59	1°10	5°21	12°R 4	11°17	19°57	n.a.	M25
T 26	16 18 48	2°51'50	24°12	15°41	16° 5	1°17	29°46	22°21	17°56	1°10	5°21	12° 4	11°14	20° 4	n.a.	T 26
W27	16 22 45	3°49'52	6♈18	17°11	17°19	1°56	29°56	22°28	17°54	1°11	5°21	12° 2	11°11	20°10	n.a.	W27
T 28	16 26 41	4°47'56	18°15	18°46	18°34	2°36	0♈ 5	22°34	17°52	1°11	5°22	11°58	11° 7	20°17	n.a.	T 28
F 29	16 30 38	5°46'02	0♉ 7	20°26	19°48	3°15	0°14	22°41	17°50	1°12	5°22	11°50	11° 4	20°24	n.a.	F 29
S 30	16 34 34	6♊44'10	11♉57	22♉ 8	21♊ 3	3♋55	0♈23	22♈47	17♏47	1♍12	5♓22	11♓40	11♓ 1	20♉30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n50	11n18	3n 3	11n42	4s 7	17n27	0n40	24n33	1n20	2s59	1s11	6n12	1s43	17s59	0s 4	13n30	2n18	23s33	14s50	6s20	7s 2	21n54		n.a.
S 2	15 9	16 26	3 50	11 23	4 12	17 51	0 42	24 38	1 20	2 54	1 11	6 15	1 43	17 58	0 4	13 30	2 18	23 33	14 51	6 23	7 3	21 56		n.a.
S 3	15 27	20 58	4 26	11 5	4 15	18 15	0 44	24 41	1 20	2 49	1 11	6 18	1 43	17 58	0 4	13 30	2 18	23 33	14 51	6 27	7 4	21 58		n.a.
M 4	15 45	24 39	4 50	10 49	4 17	18 38	0 46	24 45	1 19	2 45	1 11	6 21	1 43	17 57	0 4	13 30	2 18	23 33	14 51	6 31	7 6	22 1		n.a.
T 5	16 4	27 19	5 2	10 36	4 17	19 1	0 48	24 49	1 19	2 40	1 11	6 24	1 43	17 56	0 4	13 30	2 18	23 33	14 51	6 36	7 7	22 3		n.a.
W 6	16 21	28 45	5 1	10 25	4 16	19 23	0 50	24 52	1 19	2 35	1 11	6 27	1 43	17 56	0 4	13 30	2 18	23 33	14 52	6 40	7 8	22 5		n.a.
T 7	16 39	28 51	4 47	10 16	4 13	19 45	0 52	24 55	1 19	2 31	1 11	6 30	1 43	17 55	0 4	13 30	2 17	23 33	14 52	6 43	7 9	22 8		n.a.
F 8	16 56	27 32	4 19	10 11	4 8	20 6	0 54	24 58	1 18	2 26	1 11	6 33	1 43	17 54	0 4	13 30	2 17	23 33	14 52	6 46	7 11	22 10		n.a.
S 9	17 13	24 53	3 39	10 8	4 1	20 26	0 56	25 1	1 18	2 22	1 11	6 35	1 43	17 54	0 4	13 30	2 17	23 33	14 53	6 47	7 12	22 12		n.a.
S 10	17 30	20 59	2 48	10 9	3 54	20 46	0 57	25 4	1 18	2 17	1 11	6 38	1 43	17 53	0 4	13 30	2 17	23 33	14 53	6 48	7 13	22 15		n.a.
M11	17 47	16 0	1 47	10 12	3 45	21 6	0 59	25 6	1 18	2 13	1 11	6 41	1 43	17 52	0 4	13 30	2 17	23 33	14 53	6 48	7 14	22 17		n.a.
T 12	18 3	10 9	0 38	10 19	3 34	21 25	1 1	25 8	1 17	2 9	1 11	6 44	1 43	17 52	0 4	13 30	2 17	23 33	14 53	6 48	7 15	22 19		n.a.
W13	18 19	3 38	0s35	10 30	3 23	21 43	1 3	25 10	1 17	2 4	1 12	6 47	1 43	17 51	0 4	13 30	2 17	23 33	14 54	6 48	7 17	22 21		n.a.
T 14	18 34	3s17	1 48	10 43	3 11	22 1	1 4	25 12	1 17	2 0	1 12	6 49	1 43	17 50	0 4	13 30	2 17	23 33	14 54	6 49	7 18	22 24		n.a.
F 15	18 50	10 13	2 57	11 0	2 58	22 18	1 6	25 14	1 17	1 56	1 12	6 52	1 43	17 50	0 4	13 29	2 17	23 33	14 54	6 50	7 19	22 26		n.a.
S 16	19 5	16 45	3 54	11 19	2 44	22 34	1 8	25 15	1 16	1 52	1 12	6 55	1 43	17 49	0 4	13 29	2 17	23 33	14 54	6 53	7 20	22 28		n.a.
S 17	19 20	22 20	4 36	11 42	2 30	22 50	1 9	25 17	1 16	1 47	1 12	6 57	1 43	17 48	0 4	13 29	2 17	23 34	14 55	6 56	7 22	22 31		n.a.
M18	19 34	26 27	4 58	12 7	2 15	23 5	1 11	25 18	1 16	1 43	1 12	7 0	1 43	17 48	0 4	13 29	2 17	23 34	14 55	7 0	7 23	22 33		n.a.
T 19	19 48	28 38	4 59	12 35	2 1	23 19	1 12	25 18	1 16	1 39	1 12	7 3	1 43	17 47	0 4	13 29	2 17	23 34	14 55	7 4	7 24	22 35		n.a.
W20	20 2	28 40	4 40	13 5	1 46	23 33	1 13	25 19	1 15	1 35	1 12	7 5	1 43	17 46	0 4	13 29	2 17	23 34	14 56	7 7	7 25	22 37		n.a.
T 21	20 15	26 44	4 3	13 37	1 30	23 46	1 15	25 19	1 15	1 31	1 12	7 8	1 43	17 46	0 4	13 29	2 16	23 34	14 56	7 10	7 27	22 40		n.a.
F 22	20 29	23 11	3 12	14 12	1 15	23 58	1 16	25 20	1 15	1 27	1 12	7 10	1 43	17 45	0 4	13 28	2 16	23 34	14 56	7 12	7 28	22 42		n.a.
S 23	20 41	18 30	2 12	14 47	1 1	24 10	1 17	25 20	1 14	1 23	1 12	7 13	1 43	17 44	0 4	13 28	2 16	23 34	14 56	7 13	7 29	22 44		n.a.
S 24	20 54	13 6	1 7	15 25	0 46	24 21	1 18	25 20	1 14	1 20	1 13	7 15	1 43	17 44	0 4	13 28	2 16	23 34	14 57	7 13	7 30	22 46		n.a.
M25	21 6	7 19	0 1	16 3	0 32	24 31	1 20	25 19	1 14	1 16	1 13	7 18	1 43	17 43	0 4	13 28	2 16	23 35	14 57	7 13	7 32	22 49		n.a.
T 26	21 18	1 24	1n 4	16 42	0 18	24 41	1 21	25 19	1 14	1 12	1 13	7 20	1 43	17 42	0 4	13 28	2 16	23 35	14 57	7 13	7 33	22 51		n.a.
W27	21 29	4n28	2 4	17 21	0 5	24 49	1 22	25 18	1 13	1 8	1 13	7 23	1 43	17 42	0 4	13 27	2 16	23 35	14 58	7 14	7 34	22 53		n.a.
T 28	21 40	10 5	2 59	18 0	0n 8	24 57	1 23	25 17	1 13	1 5	1 13	7 25	1 43	17 41	0 4	13 27	2 16	23 35	14 58	7 16	7 35	22 55		n.a.
F 29	21 51	15 18	3 44	18 40	0 20	25 4	1 23	25 16	1 13	1 1	1 13	7 28	1 43	17 40	0 4	13 27	2 16	23 35	14 58	7 19	7 37	22 57		n.a.
S 30	22n 1	19n57	4n21	19n18	0n31	25n11	1n24	25n14	1n12	0s57	1s13	7n30	1s43	17s40	0s 4	13n27	2n16	23s36	14s58	7s22	7s38	23n 0		n.a.

Julian Day Number = 333259.5, Delta T = 28h22m49s
Ecliptic obliquity = 24°05'25, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°18'58, Lahiri = -56°11'58 Julian Calendar 1 June 3801 BCE == Greg. Calendar 2 May 3801 BCE

The year -3800 astronomical counting style corresponds to year 3801 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3801 BCE (-3800) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚸	☊	⚷	⚳	Day
S 1	16 38 31	7♊42'21	23♉48	23♉54	22♊17	4♋35	0♈32	22♈53	17°R45	1♍13	5♓22	11°R28	10♓58	20♉37	n.a.	S 1
M 2	16 42 27	8°40'33	5♊42	25°43	23°31	5°15	0°41	23° 0	17♏43	1°14	5°22	11♓14	10°55	20°44	n.a.	M 2
T 3	16 46 24	9°38'47	17°40	27°33	24°46	5°55	0°49	23° 6	17°41	1°14	5°22	11° 0	10°51	20°51	n.a.	T 3
W 4	16 50 21	10°37'04	29°43	29°26	26° 0	6°34	0°58	23°12	17°39	1°15	5°22	10°46	10°48	20°57	n.a.	W 4
T 5	16 54 17	11°35'22	11♋52	1♊20	27°15	7°14	1° 6	23°18	17°37	1°16	5°R22	10°35	10°45	21° 4	n.a.	T 5
F 6	16 58 14	12°33'43	24°10	3°15	28°29	7°54	1°14	23°24	17°34	1°16	5°22	10°26	10°42	21°11	n.a.	F 6
S 7	17 2 10	13°32'05	6♌38	5°11	29°44	8°35	1°23	23°30	17°32	1°17	5°22	10°20	10°39	21°18	n.a.	S 7
S 8	17 6 7	14°30'29	19°19	7° 7	0♋58	9°15	1°30	23°36	17°30	1°18	5°22	10°16	10°36	21°24	n.a.	S 8
M 9	17 10 3	15°28'55	2♍15	9° 3	2°13	9°55	1°38	23°42	17°28	1°19	5°22	10°15	10°32	21°31	n.a.	M 9
T 10	17 14 0	16°27'22	15°31	10°59	3°27	10°35	1°46	23°48	17°26	1°20	5°22	10°15	10°29	21°38	n.a.	T 10
W11	17 17 56	17°25'52	29° 9	12°55	4°41	11°15	1°54	23°54	17°24	1°21	5°22	10°15	10°26	21°44	n.a.	W11
T 12	17 21 53	18°24'23	13♎11	14°50	5°56	11°56	2° 1	23°59	17°22	1°21	5°22	10°13	10°23	21°51	n.a.	T 12
F 13	17 25 49	19°22'56	27°37	16°45	7°10	12°36	2° 8	24° 5	17°20	1°22	5°21	10° 9	10°20	21°58	n.a.	F 13
S 14	17 29 46	20°21'31	12♏25	18°39	8°25	13°17	2°15	24°10	17°18	1°23	5°21	10° 3	10°16	22° 5	n.a.	S 14
S 15	17 33 43	21°20'09	27°28	20°33	9°39	13°57	2°22	24°16	17°17	1°24	5°21	9°54	10°13	22°11	n.a.	S 15
M16	17 37 39	22°18'48	12♐38	22°25	10°54	14°38	2°29	24°21	17°15	1°26	5°21	9°43	10°10	22°18	n.a.	M16
T 17	17 41 36	23°17'29	27°45	24°17	12° 8	15°18	2°36	24°26	17°13	1°27	5°21	9°32	10° 7	22°25	n.a.	T 17
W18	17 45 32	24°16'13	12♑38	26° 8	13°23	15°59	2°42	24°32	17°11	1°28	5°20	9°22	10° 4	22°31	n.a.	W18
T 19	17 49 29	25°14'59	27° 8	27°57	14°37	16°40	2°49	24°37	17° 9	1°29	5°20	9°14	10° 1	22°38	n.a.	T 19
F 20	17 53 25	26°13'47	11♒11	29°46	15°51	17°21	2°55	24°42	17° 8	1°30	5°20	9° 9	9°57	22°45	n.a.	F 20
S 21	17 57 22	27°12'38	24°44	1♋34	17° 6	18° 2	3° 1	24°47	17° 6	1°31	5°20	9° 6	9°54	22°52	n.a.	S 21
S 22	18 1 18	28°11'31	7♓50	3°21	18°20	18°42	3° 7	24°52	17° 4	1°32	5°19	9°D 6	9°51	22°58	n.a.	S 22
M23	18 5 15	29°10'27	20°31	5° 7	19°35	19°23	3°13	24°57	17° 3	1°34	5°19	9° 6	9°48	23° 5	n.a.	M23
T 24	18 9 11	0♋ 9'25	2♈52	6°51	20°49	20° 4	3°18	25° 1	17° 1	1°35	5°18	9°R 6	9°45	23°12	n.a.	T 24
W25	18 13 8	1° 8'26	14°58	8°35	22° 4	20°45	3°24	25° 6	17° 0	1°36	5°18	9° 5	9°42	23°18	n.a.	W25
T 26	18 17 5	2° 7'29	26°54	10°18	23°18	21°27	3°29	25°11	16°58	1°38	5°18	9° 2	9°38	23°25	n.a.	T 26
F 27	18 21 1	3° 6'35	8♉45	12° 0	24°32	22° 8	3°34	25°15	16°57	1°39	5°17	8°57	9°35	23°32	n.a.	F 27
S 28	18 24 58	4° 5'44	20°36	13°41	25°47	22°49	3°39	25°20	16°56	1°40	5°17	8°48	9°32	23°39	n.a.	S 28
S 29	18 28 54	5° 4'54	2♊29	15°21	27° 1	23°30	3°44	25°24	16°54	1°42	5°16	8°38	9°29	23°45	n.a.	S 29
M30	18 32 51	6° 4'08	14°27	17° 0	28°16	24°12	3°48	25°28	16°53	1°43	5°16	8°27	9°26	23°52	n.a.	M30
T 31	18 36 47	7♋ 3'24	26♊33	18♋38	29♋30	24♋53	3♈52	25♈32	16♏52	1♍45	5♓15	8♓15	9♓22	23♉59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n11	23n49	4n45	19n56	0n42	25n16	1n25	25n13	1n12	0s54	1s13	7n33	1s43	17s39	0s 4	13n26	2n16	23s36	14s59	7s27	7s39	23n 2		n.a.
M 2	22 21	26 43	4 58	20 33	0 52	25 21	1 26	25 11	1 12	0 50	1 13	7 35	1 43	17 38	0 4	13 26	2 16	23 36	14 59	7 33	7 40	23 4		n.a.
T 3	22 30	28 26	4 57	21 8	1 1	25 25	1 26	25 9	1 11	0 47	1 14	7 37	1 43	17 38	0 4	13 26	2 16	23 36	14 59	7 38	7 42	23 6		n.a.
W 4	22 39	28 49	4 43	21 42	1 9	25 28	1 27	25 6	1 11	0 44	1 14	7 39	1 43	17 37	0 4	13 25	2 15	23 37	15 0	7 44	7 43	23 8		n.a.
T 5	22 47	27 48	4 16	22 14	1 17	25 31	1 27	25 4	1 11	0 40	1 14	7 42	1 44	17 37	0 4	13 25	2 15	23 37	15 0	7 48	7 44	23 10		n.a.
F 6	22 55	25 25	3 37	22 44	1 23	25 33	1 28	25 1	1 10	0 37	1 14	7 44	1 44	17 36	0 4	13 25	2 15	23 37	15 0	7 52	7 45	23 13		n.a.
S 7	23 2	21 49	2 47	23 12	1 29	25 34	1 28	24 58	1 10	0 34	1 14	7 46	1 44	17 35	0 4	13 24	2 15	23 37	15 0	7 54	7 46	23 15		n.a.
S 8	23 10	17 8	1 48	23 38	1 34	25 34	1 28	24 55	1 10	0 31	1 14	7 48	1 44	17 35	0 4	13 24	2 15	23 38	15 1	7 55	7 48	23 17		n.a.
M 9	23 16	11 36	0 42	24 1	1 38	25 33	1 29	24 52	1 9	0 28	1 14	7 50	1 44	17 34	0 4	13 24	2 15	23 38	15 1	7 56	7 49	23 19		n.a.
T 10	23 23	5 26	0s28	24 23	1 42	25 31	1 29	24 48	1 9	0 25	1 14	7 53	1 44	17 34	0 4	13 23	2 15	23 38	15 1	7 56	7 50	23 21		n.a.
W11	23 28	1s 9	1 38	24 41	1 44	25 29	1 29	24 44	1 9	0 22	1 14	7 55	1 44	17 33	0 4	13 23	2 15	23 38	15 2	7 56	7 51	23 23		n.a.
T 12	23 34	7 51	2 44	24 58	1 47	25 26	1 29	24 40	1 8	0 19	1 15	7 57	1 44	17 33	0 4	13 22	2 15	23 39	15 2	7 56	7 53	23 25		n.a.
F 13	23 39	14 21	3 42	25 12	1 48	25 22	1 29	24 36	1 8	0 16	1 15	7 59	1 44	17 32	0 4	13 22	2 15	23 39	15 2	7 58	7 54	23 27		n.a.
S 14	23 44	20 12	4 27	25 24	1 49	25 18	1 29	24 32	1 8	0 13	1 15	8 1	1 44	17 31	0 4	13 22	2 15	23 39	15 2	8 1	7 55	23 29		n.a.
S 15	23 48	24 53	4 54	25 33	1 49	25 12	1 29	24 27	1 7	0 10	1 15	8 3	1 44	17 31	0 4	13 21	2 15	23 40	15 3	8 4	7 56	23 32		n.a.
M16	23 51	27 53	5 0	25 41	1 49	25 6	1 28	24 22	1 7	0 8	1 15	8 5	1 44	17 30	0 4	13 21	2 15	23 40	15 3	8 8	7 58	23 34		n.a.
T 17	23 55	28 50	4 46	25 46	1 48	24 59	1 28	24 17	1 7	0 5	1 15	8 7	1 44	17 30	0 4	13 20	2 15	23 40	15 3	8 12	7 59	23 36		n.a.
W18	23 58	27 39	4 12	25 49	1 47	24 51	1 28	24 12	1 6	0 3	1 15	8 8	1 45	17 29	0 4	13 20	2 15	23 41	15 3	8 16	8 0	23 38		n.a.
T 19	24 0	24 36	3 23	25 49	1 45	24 43	1 27	24 6	1 6	0 0	1 16	8 10	1 45	17 29	0 4	13 19	2 14	23 41	15 4	8 19	8 1	23 40		n.a.
F 20	24 2	20 10	2 22	25 48	1 43	24 33	1 27	24 1	1 6	0n 2	1 16	8 12	1 45	17 28	0 4	13 19	2 14	23 42	15 4	8 21	8 2	23 42		n.a.
S 21	24 3	14 49	1 15	25 45	1 40	24 23	1 26	23 55	1 5	0 5	1 16	8 14	1 45	17 28	0 4	13 18	2 14	23 42	15 4	8 22	8 4	23 44		n.a.
S 22	24 4	8 58	0 7	25 40	1 37	24 12	1 26	23 49	1 5	0 7	1 16	8 16	1 45	17 27	0 4	13 18	2 14	23 42	15 5	8 23	8 5	23 46		n.a.
M23	24 5	2 56	1n 0	25 33	1 34	24 1	1 25	23 42	1 4	0 9	1 16	8 17	1 45	17 27	0 4	13 17	2 14	23 43	15 5	8 22	8 6	23 48		n.a.
T 24	24 5	3n 2	2 3	25 24	1 30	23 49	1 24	23 36	1 4	0 11	1 16	8 19	1 45	17 27	0 4	13 17	2 14	23 43	15 5	8 22	8 7	23 50		n.a.
W25	24 5	8 46	2 58	25 14	1 26	23 36	1 23	23 29	1 4	0 13	1 16	8 21	1 45	17 26	0 4	13 16	2 14	23 43	15 5	8 23	8 9	23 52		n.a.
T 26	24 4	14 7	3 45	25 2	1 22	23 22	1 22	23 22	1 3	0 15	1 17	8 22	1 45	17 26	0 4	13 16	2 14	23 44	15 6	8 24	8 10	23 54		n.a.
F 27	24 3	18 55	4 22	24 48	1 17	23 8	1 21	23 15	1 3	0 17	1 17	8 24	1 45	17 25	0 4	13 15	2 14	23 44	15 6	8 26	8 11	23 56		n.a.
S 28	24 1	22 59	4 48	24 33	1 12	22 52	1 20	23 7	1 2	0 19	1 17	8 26	1 45	17 25	0 4	13 15	2 14	23 45	15 6	8 29	8 12	23 58		n.a.
S 29	23 59	26 8	5 1	24 17	1 7	22 37	1 19	23 0	1 2	0 21	1 17	8 27	1 46	17 24	0 4	13 14	2 14	23 45	15 6	8 33	8 14	24 0		n.a.
M30	23 57	28 8	5 1	23 59	1 1	22 20	1 18	22 52	1 2	0 23	1 17	8 29	1 46	17 24	0 4	13 13	2 14	23 45	15 7	8 37	8 15	24 2		n.a.
T 31	23n54	28n50	4n48	23n40	0n56	22n 3	1n17	22n44	1n 1	0n24	1s17	8n30	1s46	17s24	0s 4	13n13	2n14	23s46	15s 7	8s42	8s16	24n 4		n.a.

Julian Day Number = 333289.5, Delta T = 28h22m46s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°18'54, Lahiri = -56°11'54 Julian Calendar 1 July 3801 BCE == Greg. Calendar 1 June 3801 BCE

The year -3800 astronomical counting style corresponds to year 3801 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3801 BCE (-3800) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 40 44	8♋ 2'42	8♋46	20♋15	0♌45	25♋35	3♈57	25♈36	16°R50	1♍46	5°R15	8°R 3	9♓19	24♉ 6	n.a.	W 1
T 2	18 44 40	9° 2'02	21° 9	21°52	1°59	26°16	4° 1	25°40	16♏49	1°48	5♓14	7♓54	9°16	24°12	n.a.	T 2
F 3	18 48 37	10° 1'25	3♌41	23°28	3°13	26°58	4° 5	25°44	16°48	1°49	5°14	7°46	9°13	24°19	n.a.	F 3
S 4	18 52 33	11° 0'49	16°24	25° 2	4°28	27°39	4° 8	25°48	16°47	1°51	5°13	7°41	9°10	24°26	n.a.	S 4
S 5	18 56 30	12° 0'16	29°18	26°36	5°42	28°21	4°12	25°52	16°46	1°52	5°12	7°39	9° 7	24°32	n.a.	S 5
M 6	19 0 26	12°59'45	12♍25	28° 9	6°56	29° 3	4°15	25°55	16°45	1°54	5°12	7°D39	9° 3	24°39	n.a.	M 6
T 7	19 4 23	13°59'16	25°46	29°42	8°11	29°45	4°18	25°59	16°44	1°56	5°11	7°40	9° 0	24°46	n.a.	T 7
W 8	19 8 20	14°58'48	9♎23	1♌13	9°25	0♌27	4°21	26° 2	16°43	1°57	5°10	7°R41	8°57	24°53	n.a.	W 8
T 9	19 12 16	15°58'23	23°18	2°44	10°39	1° 9	4°24	26° 5	16°42	1°59	5°10	7°41	8°54	24°59	n.a.	T 9
F 10	19 16 13	16°58'00	7♏30	4°14	11°54	1°51	4°26	26° 9	16°41	2° 1	5° 9	7°39	8°51	25° 6	n.a.	F 10
S 11	19 20 9	17°57'39	21°59	5°43	13° 8	2°33	4°29	26°12	16°40	2° 2	5° 8	7°35	8°48	25°13	n.a.	S 11
S 12	19 24 6	18°57'20	6♐39	7°11	14°22	3°15	4°31	26°15	16°40	2° 4	5° 8	7°29	8°44	25°19	n.a.	S 12
M13	19 28 2	19°57'03	21°26	8°39	15°37	3°57	4°33	26°18	16°39	2° 6	5° 7	7°22	8°41	25°26	n.a.	M13
T 14	19 31 59	20°56'48	6♑12	10° 5	16°51	4°39	4°34	26°20	16°38	2° 8	5° 6	7°14	8°38	25°33	n.a.	T 14
W15	19 35 55	21°56'35	20°48	11°31	18° 5	5°21	4°36	26°23	16°38	2°10	5° 5	7° 7	8°35	25°40	n.a.	W15
T 16	19 39 52	22°56'24	5♒ 8	12°56	19°19	6° 4	4°37	26°26	16°37	2°11	5° 5	7° 2	8°32	25°46	n.a.	T 16
F 17	19 43 48	23°56'16	19° 6	14°20	20°34	6°46	4°39	26°28	16°37	2°13	5° 4	6°58	8°28	25°53	n.a.	F 17
S 18	19 47 45	24°56'10	2♓39	15°43	21°48	7°28	4°40	26°30	16°36	2°15	5° 3	6°D57	8°25	26° 0	n.a.	S 18
S 19	19 51 41	25°56'06	15°47	17° 5	23° 2	8°11	4°40	26°33	16°36	2°17	5° 2	6°57	8°22	26° 7	n.a.	S 19
M20	19 55 38	26°56'04	28°32	18°26	24°16	8°53	4°41	26°35	16°36	2°19	5° 1	6°58	8°19	26°13	n.a.	M20
T 21	19 59 34	27°56'05	10♈56	19°46	25°30	9°36	4°41	26°37	16°35	2°21	5° 0	7° 0	8°16	26°20	n.a.	T 21
W22	20 3 31	28°56'08	23° 6	21° 4	26°44	10°19	4°R42	26°39	16°35	2°23	4°59	7° 1	8°13	26°27	n.a.	W22
T 23	20 7 28	29°56'14	5♉ 4	22°22	27°58	11° 1	4°42	26°41	16°35	2°25	4°59	7°R 1	8° 9	26°33	n.a.	T 23
F 24	20 11 24	0♌56'22	16°57	23°38	29°13	11°44	4°41	26°42	16°35	2°27	4°58	7° 0	8° 6	26°40	n.a.	F 24
S 25	20 15 21	1°56'33	28°48	24°53	0♍27	12°27	4°41	26°44	16°35	2°29	4°57	6°57	8° 3	26°47	n.a.	S 25
S 26	20 19 17	2°56'46	10♊43	26° 6	1°41	13°10	4°40	26°46	16°D35	2°31	4°56	6°52	8° 0	26°54	n.a.	S 26
M27	20 23 14	3°57'01	22°46	27°17	2°55	13°53	4°39	26°47	16°35	2°33	4°55	6°47	7°57	27° 0	n.a.	M27
T 28	20 27 10	4°57'19	4♋58	28°26	4° 9	14°36	4°38	26°48	16°35	2°35	4°54	6°41	7°54	27° 7	n.a.	T 28
W29	20 31 7	5°57'38	17°22	29°34	5°23	15°19	4°37	26°49	16°35	2°37	4°53	6°35	7°50	27°14	n.a.	W29
T 30	20 35 3	6°58'00	29°59	0♍39	6°37	16° 2	4°36	26°50	16°35	2°39	4°52	6°30	7°47	27°20	n.a.	T 30
F 31	20 39 0	7♌58'24	12♌51	1♍41	7♍51	16♌45	4♈34	26♈51	16♏35	2♍41	4♓51	6♓27	7♓44	27♉27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n50	28n 8	4n21	23n20	0n50	21n46	1n15	22n36	1n 1	0n26	1s17	8n31	1s46	17s23	0s 4	13n12	2n14	23s46	15s 7	8s46	8s17	24n 6		n.a.
T 2	23 46	26 1	3 42	22 59	0 44	21 27	1 14	22 27	1 0	0 27	1 18	8 33	1 46	17 23	0 4	13 12	2 14	23 47	15 7	8 50	8 18	24 8		n.a.
F 3	23 42	22 37	2 51	22 36	0 38	21 8	1 12	22 19	1 0	0 29	1 18	8 34	1 46	17 23	0 4	13 11	2 14	23 47	15 8	8 53	8 20	24 10		n.a.
S 4	23 37	18 7	1 51	22 13	0 31	20 49	1 11	22 10	0 59	0 30	1 18	8 35	1 46	17 22	0 4	13 10	2 13	23 48	15 8	8 55	8 21	24 12		n.a.
S 5	23 32	12 43	0 45	21 49	0 25	20 28	1 9	22 1	0 59	0 31	1 18	8 37	1 46	17 22	0 4	13 10	2 13	23 48	15 8	8 56	8 22	24 14		n.a.
M 6	23 26	6 41	0s26	21 23	0 18	20 8	1 8	21 52	0 59	0 33	1 18	8 38	1 46	17 22	0 4	13 9	2 13	23 49	15 8	8 56	8 23	24 16		n.a.
T 7	23 20	0 16	1 36	20 57	0 12	19 46	1 6	21 42	0 58	0 34	1 18	8 39	1 47	17 22	0 4	13 8	2 13	23 49	15 9	8 55	8 25	24 18		n.a.
W 8	23 13	6s17	2 42	20 30	0 5	19 25	1 4	21 32	0 58	0 35	1 18	8 40	1 47	17 21	0 4	13 8	2 13	23 49	15 9	8 55	8 26	24 20		n.a.
T 9	23 6	12 41	3 40	20 3	0s 2	19 2	1 2	21 23	0 57	0 36	1 19	8 41	1 47	17 21	0 4	13 7	2 13	23 50	15 9	8 55	8 27	24 22		n.a.
F 10	22 59	18 34	4 26	19 34	0 9	18 39	1 0	21 13	0 57	0 37	1 19	8 42	1 47	17 21	0 4	13 6	2 13	23 50	15 9	8 56	8 28	24 24		n.a.
S 11	22 51	23 30	4 56	19 5	0 16	18 16	0 59	21 2	0 56	0 38	1 19	8 43	1 47	17 21	0 4	13 6	2 13	23 51	15 9	8 57	8 29	24 26		n.a.
S 12	22 42	27 3	5 7	18 36	0 24	17 52	0 57	20 52	0 56	0 38	1 19	8 44	1 47	17 20	0 4	13 5	2 13	23 51	15 10	9 0	8 31	24 28		n.a.
M13	22 34	28 45	4 58	18 6	0 31	17 27	0 54	20 41	0 55	0 39	1 19	8 45	1 47	17 20	0 4	13 4	2 13	23 52	15 10	9 2	8 32	24 29		n.a.
T 14	22 24	28 25	4 29	17 35	0 38	17 2	0 52	20 31	0 55	0 39	1 19	8 46	1 47	17 20	0 4	13 4	2 13	23 52	15 10	9 5	8 33	24 31		n.a.
W15	22 15	26 6	3 43	17 4	0 45	16 37	0 50	20 19	0 55	0 40	1 19	8 47	1 48	17 20	0 4	13 3	2 13	23 53	15 10	9 8	8 34	24 33		n.a.
T 16	22 5	22 8	2 43	16 33	0 53	16 11	0 48	20 8	0 54	0 40	1 20	8 48	1 48	17 20	0 4	13 2	2 13	23 53	15 10	9 10	8 36	24 35		n.a.
F 17	21 54	17 0	1 35	16 1	1 0	15 45	0 46	19 57	0 54	0 41	1 20	8 49	1 48	17 20	0 4	13 1	2 13	23 54	15 11	9 11	8 37	24 37		n.a.
S 18	21 43	11 10	0 23	15 30	1 7	15 18	0 43	19 45	0 53	0 41	1 20	8 50	1 48	17 19	0 4	13 1	2 13	23 54	15 11	9 12	8 38	24 39		n.a.
S 19	21 32	5 1	0n48	14 58	1 14	14 51	0 41	19 34	0 53	0 41	1 20	8 50	1 48	17 19	0 4	13 0	2 13	23 55	15 11	9 12	8 39	24 41		n.a.
M20	21 20	1n 8	1 54	14 25	1 22	14 24	0 39	19 22	0 52	0 41	1 20	8 51	1 48	17 19	0 4	12 59	2 13	23 55	15 11	9 11	8 40	24 43		n.a.
T 21	21 8	7 6	2 54	13 53	1 29	13 56	0 36	19 10	0 52	0 41	1 20	8 52	1 48	17 19	0 4	12 58	2 13	23 56	15 11	9 11	8 42	24 44		n.a.
W22	20 56	12 40	3 44	13 21	1 36	13 28	0 34	18 57	0 51	0 41	1 20	8 52	1 48	17 19	0 4	12 58	2 13	23 56	15 11	9 10	8 43	24 46		n.a.
T 23	20 43	17 41	4 24	12 49	1 43	12 59	0 31	18 45	0 51	0 41	1 21	8 53	1 49	17 19	0 4	12 57	2 13	23 57	15 12	9 10	8 44	24 48		n.a.
F 24	20 29	22 0	4 52	12 17	1 50	12 30	0 29	18 32	0 50	0 41	1 21	8 53	1 49	17 19	0 4	12 56	2 13	23 57	15 12	9 11	8 45	24 50		n.a.
S 25	20 16	25 26	5 8	11 46	1 56	12 1	0 26	18 19	0 50	0 41	1 21	8 54	1 49	17 19	0 4	12 55	2 13	23 58	15 12	9 12	8 47	24 52		n.a.
S 26	20 2	27 46	5 10	11 14	2 3	11 32	0 23	18 6	0 49	0 40	1 21	8 54	1 49	17 19	0 4	12 55	2 12	23 58	15 12	9 14	8 48	24 54		n.a.
M27	19 47	28 52	4 59	10 44	2 9	11 2	0 21	17 53	0 49	0 40	1 21	8 55	1 49	17 19	0 4	12 54	2 12	23 59	15 12	9 16	8 49	24 55		n.a.
T 28	19 33	28 34	4 34	10 13	2 16	10 32	0 18	17 40	0 48	0 39	1 21	8 55	1 49	17 19	0 4	12 53	2 12	23 59	15 12	9 18	8 50	24 57		n.a.
W29	19 17	26 50	3 56	9 44	2 21	10 2	0 15	17 26	0 48	0 39	1 21	8 55	1 49	17 19	0 4	12 52	2 12	24 0	15 12	9 20	8 51	24 59		n.a.
T 30	19 2	23 44	3 6	9 15	2 27	9 31	0 13	17 13	0 47	0 38	1 22	8 56	1 49	17 19	0 4	12 51	2 12	24 0	15 13	9 22	8 53	25 1		n.a.
F 31	18n46	19n25	2n 5	8n48	2s32	9n 0	0n10	16n59	0n47	0n37	1s22	8n56	1s50	17s19	0s 4	12n51	2n12	24s 1	15s13	9s23	8s54	25n 3		n.a.

Julian Day Number = 333320.5, Delta T = 28h22m43s
Ecliptic obliquity = 24°05'23, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°18'50, Lahiri = -56°11'50 Julian Calendar 1 Aug. 3801 BCE == Greg. Calendar 2 July 3801 BCE

The year -3800 astronomical counting style corresponds to year 3801 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3801 BCE (-3800) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 42 56	8♌58'49	25♌55	2♍41	9♍ 5	17♌28	4°R32	26♈52	16♏36	2♍43	4°R50	6°R25	7♓41	27♉34	n.a.	S 1
S 2	20 46 53	9°59'17	9♍11	3°37	10°19	18°11	4♈30	26°53	16°36	2°45	4♓49	6°D25	7°38	27°41	n.a.	S 2
M 3	20 50 50	10°59'46	22°40	4°30	11°33	18°55	4°28	26°54	16°36	2°48	4°48	6♓25	7°34	27°47	n.a.	M 3
T 4	20 54 46	12° 0'17	6♎19	5°19	12°47	19°38	4°26	26°54	16°37	2°50	4°47	6°27	7°31	27°54	n.a.	T 4
W 5	20 58 43	13° 0'49	20° 9	6° 4	14° 0	20°22	4°23	26°54	16°37	2°52	4°46	6°28	7°28	28° 1	n.a.	W 5
T 6	21 2 39	14° 1'23	4♏ 8	6°43	15°14	21° 5	4°20	26°55	16°38	2°54	4°45	6°29	7°25	28° 8	n.a.	T 6
F 7	21 6 36	15° 1'59	18°16	7°17	16°28	21°48	4°17	26°55	16°38	2°56	4°44	6°R30	7°22	28°14	n.a.	F 7
S 8	21 10 32	16° 2'36	2♐30	7°46	17°42	22°32	4°14	26°R55	16°39	2°58	4°43	6°29	7°19	28°21	n.a.	S 8
S 9	21 14 29	17° 3'15	16°48	8° 7	18°56	23°16	4°10	26°55	16°40	3° 1	4°42	6°27	7°15	28°28	n.a.	S 9
M10	21 18 25	18° 3'55	1♑ 7	8°21	20° 9	23°59	4° 7	26°55	16°40	3° 3	4°40	6°25	7°12	28°34	n.a.	M10
T 11	21 22 22	19° 4'37	15°23	8°R27	21°23	24°43	4° 3	26°54	16°41	3° 5	4°39	6°22	7° 9	28°41	n.a.	T 11
W12	21 26 18	20° 5'20	29°32	8°24	22°37	25°27	3°59	26°54	16°42	3° 7	4°38	6°20	7° 6	28°48	n.a.	W12
T 13	21 30 15	21° 6'05	13♒28	8°11	23°50	26°11	3°55	26°53	16°43	3° 9	4°37	6°18	7° 3	28°55	n.a.	T 13
F 14	21 34 12	22° 6'51	27° 8	7°49	25° 4	26°55	3°51	26°53	16°44	3°12	4°36	6°18	7° 0	29° 1	n.a.	F 14
S 15	21 38 8	23° 7'39	10♓30	7°17	26°18	27°38	3°46	26°52	16°45	3°14	4°35	6°D17	6°56	29° 8	n.a.	S 15
S 16	21 42 5	24° 8'29	23°33	6°34	27°31	28°22	3°41	26°51	16°46	3°16	4°34	6°18	6°53	29°15	n.a.	S 16
M17	21 46 1	25° 9'20	6♈16	5°41	28°45	29° 6	3°37	26°50	16°47	3°18	4°33	6°19	6°50	29°22	n.a.	M17
T 18	21 49 58	26°10'13	18°41	4°39	29°58	29°51	3°31	26°49	16°48	3°21	4°32	6°20	6°47	29°28	n.a.	T 18
W19	21 53 54	27°11'08	0♉53	3°30	1♎12	0♍35	3°26	26°48	16°49	3°23	4°30	6°21	6°44	29°35	n.a.	W19
T 20	21 57 51	28°12'04	12°53	2°13	2°25	1°19	3°21	26°46	16°51	3°25	4°29	6°22	6°40	29°42	n.a.	T 20
F 21	22 1 47	29°13'02	24°47	0°53	3°38	2° 3	3°15	26°45	16°52	3°27	4°28	6°R22	6°37	29°48	n.a.	F 21
S 22	22 5 44	0♍14'02	6♊39	29♌32	4°52	2°47	3°10	26°43	16°53	3°30	4°27	6°22	6°34	29°55	n.a.	S 22
S 23	22 9 40	1°15'04	18°35	28°11	6° 5	3°32	3° 4	26°42	16°55	3°32	4°26	6°22	6°31	0♊ 2	n.a.	S 23
M24	22 13 37	2°16'07	0♋38	26°55	7°18	4°16	2°58	26°40	16°56	3°34	4°25	6°21	6°28	0° 9	n.a.	M24
T 25	22 17 34	3°17'11	12°53	25°44	8°32	5° 1	2°52	26°38	16°58	3°36	4°24	6°21	6°25	0°15	n.a.	T 25
W26	22 21 30	4°18'17	25°23	24°43	9°45	5°45	2°45	26°36	16°59	3°39	4°23	6°20	6°21	0°22	n.a.	W26
T 27	22 25 27	5°19'25	8♌10	23°51	10°58	6°30	2°39	26°34	17° 1	3°41	4°21	6°20	6°18	0°29	n.a.	T 27
F 28	22 29 23	6°20'33	21°17	23°10	12°11	7°14	2°32	26°32	17° 2	3°43	4°20	6°D20	6°15	0°35	n.a.	F 28
S 29	22 33 20	7°21'43	4♍42	22°41	13°24	7°59	2°26	26°29	17° 4	3°45	4°19	6°R20	6°12	0°42	n.a.	S 29
S 30	22 37 16	8♍22'54	18♍24	22♌24	14♎37	8♍44	2♈19	26♈27	17♏ 6	3♍48	4♓18	6♓20	6♓ 9	0♊49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n30	14n 7	0n57	8n22	2s37	8n29	0n 7	16n45	0n46	0n36	1s22	8n56	1s50	17s19	0s 4	12n50	2n12	24s 1	15s13	9s24	8s55	25n 4		n.a.
S 2	18 13	8 6	0s15	7 57	2 42	7 58	0 4	16 31	0 46	0 35	1 22	8 56	1 50	17 19	0 4	12 49	2 12	24 2	15 13	9 24	8 56	25 6		n.a.
M 3	17 56	1 39	1 28	7 33	2 46	7 27	0 1	16 16	0 45	0 34	1 22	8 56	1 50	17 19	0 4	12 48	2 12	24 2	15 13	9 24	8 57	25 8		n.a.
T 4	17 39	4s58	2 37	7 12	2 49	6 55	0s 2	16 2	0 45	0 33	1 22	8 56	1 50	17 20	0 4	12 47	2 12	24 3	15 13	9 23	8 59	25 10		n.a.
W 5	17 22	11 25	3 38	6 53	2 52	6 23	0 5	15 47	0 44	0 32	1 22	8 56	1 50	17 20	0 4	12 47	2 12	24 3	15 13	9 23	9 0	25 11		n.a.
T 6	17 4	17 24	4 26	6 36	2 54	5 51	0 8	15 33	0 43	0 31	1 22	8 56	1 50	17 20	0 4	12 46	2 12	24 4	15 13	9 22	9 1	25 13		n.a.
F 7	16 46	22 30	4 59	6 22	2 56	5 19	0 11	15 18	0 43	0 30	1 22	8 56	1 50	17 20	0 5	12 45	2 12	24 4	15 13	9 22	9 2	25 15		n.a.
S 8	16 27	26 21	5 14	6 11	2 56	4 47	0 14	15 3	0 42	0 28	1 23	8 56	1 50	17 20	0 5	12 44	2 12	24 5	15 14	9 22	9 4	25 17		n.a.
S 9	16 9	28 33	5 10	6 3	2 55	4 15	0 17	14 47	0 42	0 27	1 23	8 56	1 51	17 20	0 5	12 43	2 12	24 5	15 14	9 23	9 5	25 18		n.a.
M10	15 50	28 51	4 46	5 59	2 54	3 42	0 20	14 32	0 41	0 25	1 23	8 56	1 51	17 21	0 5	12 42	2 12	24 6	15 14	9 24	9 6	25 20		n.a.
T 11	15 30	27 14	4 5	6 0	2 51	3 10	0 23	14 16	0 41	0 23	1 23	8 56	1 51	17 21	0 5	12 42	2 12	24 6	15 14	9 25	9 7	25 22		n.a.
W12	15 11	23 53	3 9	6 5	2 46	2 37	0 26	14 1	0 40	0 22	1 23	8 55	1 51	17 21	0 5	12 41	2 12	24 7	15 14	9 26	9 8	25 23		n.a.
T 13	14 51	19 11	2 3	6 16	2 40	2 5	0 29	13 45	0 40	0 20	1 23	8 55	1 51	17 21	0 5	12 40	2 12	24 7	15 14	9 26	9 10	25 25		n.a.
F 14	14 31	13 35	0 50	6 31	2 32	1 32	0 32	13 29	0 39	0 18	1 23	8 55	1 51	17 22	0 5	12 39	2 12	24 8	15 14	9 27	9 11	25 27		n.a.
S 15	14 11	7 28	0n23	6 52	2 23	0 59	0 35	13 13	0 38	0 16	1 23	8 54	1 51	17 22	0 5	12 38	2 12	24 8	15 14	9 27	9 12	25 28		n.a.
S 16	13 50	1 12	1 34	7 19	2 11	0 26	0 38	12 57	0 38	0 14	1 23	8 54	1 51	17 22	0 5	12 37	2 12	24 9	15 14	9 27	9 13	25 30		n.a.
M17	13 29	4n58	2 38	7 51	1 58	0s 6	0 41	12 41	0 37	0 12	1 23	8 53	1 52	17 23	0 5	12 36	2 12	24 9	15 14	9 26	9 14	25 32		n.a.
T 18	13 8	10 47	3 34	8 29	1 42	0 39	0 44	12 24	0 37	0 10	1 23	8 53	1 52	17 23	0 5	12 36	2 12	24 10	15 14	9 26	9 16	25 33		n.a.
W19	12 47	16 6	4 18	9 10	1 26	1 12	0 47	12 8	0 36	0 8	1 23	8 52	1 52	17 23	0 5	12 35	2 12	24 10	15 14	9 25	9 17	25 35		n.a.
T 20	12 25	20 43	4 51	9 56	1 7	1 45	0 50	11 51	0 36	0 6	1 23	8 52	1 52	17 24	0 5	12 34	2 12	24 10	15 14	9 25	9 18	25 37		n.a.
F 21	12 3	24 29	5 10	10 43	0 47	2 17	0 53	11 34	0 35	0 3	1 24	8 51	1 52	17 24	0 5	12 33	2 12	24 11	15 14	9 25	9 19	25 38		n.a.
S 22	11 41	27 12	5 17	11 31	0 27	2 50	0 56	11 17	0 34	0 1	1 24	8 50	1 52	17 25	0 5	12 32	2 12	24 11	15 14	9 25	9 20	25 40		n.a.
S 23	11 19	28 43	5 10	12 19	0 7	3 22	0 59	11 0	0 34	0s 1	1 24	8 50	1 52	17 25	0 5	12 31	2 12	24 12	15 14	9 25	9 22	25 42		n.a.
M24	10 57	28 54	4 49	13 5	0n14	3 55	1 2	10 43	0 33	0 4	1 24	8 49	1 52	17 25	0 5	12 31	2 12	24 12	15 14	9 25	9 23	25 43		n.a.
T 25	10 34	27 40	4 15	13 48	0 33	4 27	1 5	10 26	0 33	0 6	1 24	8 48	1 52	17 26	0 5	12 30	2 12	24 13	15 14	9 26	9 24	25 45		n.a.
W26	10 12	25 3	3 28	14 27	0 52	4 59	1 7	10 9	0 32	0 9	1 24	8 47	1 52	17 26	0 5	12 29	2 12	24 13	15 14	9 26	9 25	25 46		n.a.
T 27	9 49	21 7	2 30	15 1	1 9	5 32	1 10	9 51	0 31	0 12	1 24	8 47	1 53	17 27	0 5	12 28	2 12	24 13	15 14	9 26	9 26	25 48		n.a.
F 28	9 26	16 5	1 23	15 29	1 24	6 4	1 13	9 34	0 31	0 14	1 24	8 46	1 53	17 27	0 5	12 27	2 12	24 14	15 14	9 26	9 28	25 50		n.a.
S 29	9 2	10 11	0 9	15 52	1 38	6 35	1 16	9 16	0 30	0 17	1 24	8 45	1 53	17 28	0 5	12 26	2 12	24 14	15 14	9 26	9 29	25 51		n.a.
S 30	8n39	3n41	1s 6	16n 9	1n50	7s 7	1s19	8n58	0n30	0s20	1s24	8n44	1s53	17s28	0s 5	12n25	2n12	24s15	15s14	9s26	9s30	25n53		n.a.

Julian Day Number = 333351.5, Delta T = 28h22m40s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°18'45, Lahiri = -56°11'46 Julian Calendar 1 Sept. 3801 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 3801 BCE

The year -3800 astronomical counting style corresponds to year 3801 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3801 BCE (-3800) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 41 13	9♍24'06	2♎21	22°D17	15♎50	9♍28	2°R12	26°R25	17♏ 7	3♍50	4°R17	6°R20	6♓ 6	0♊56	n.a.	M 1
T 2	22 45 9	10°25'19	16°29	22♌22	17° 3	10°13	2♈ 5	26♈22	17° 9	3°52	4♓16	6♓20	6° 2	1° 2	n.a.	T 2
W 3	22 49 6	11°26'32	0♏44	22°36	18°16	10°58	1°58	26°19	17°11	3°54	4°15	6°19	5°59	1° 9	n.a.	W 3
T 4	22 53 3	12°27'47	15° 2	23° 0	19°29	11°43	1°50	26°16	17°13	3°57	4°13	6°18	5°56	1°16	n.a.	T 4
F 5	22 56 59	13°29'02	29°19	23°32	20°42	12°28	1°43	26°13	17°15	3°59	4°12	6°18	5°53	1°23	n.a.	F 5
S 6	23 0 56	14°30'18	13♐32	24°12	21°55	13°13	1°36	26°11	17°17	4° 1	4°11	6°D18	5°50	1°29	n.a.	S 6
S 7	23 4 52	15°31'34	27°39	24°58	23° 8	13°58	1°28	26° 7	17°19	4° 3	4°10	6°18	5°46	1°36	n.a.	S 7
M 8	23 8 49	16°32'51	11♑37	25°50	24°20	14°43	1°20	26° 4	17°21	4° 6	4° 9	6°18	5°43	1°43	n.a.	M 8
T 9	23 12 45	17°34'08	25°27	26°47	25°33	15°28	1°13	26° 1	17°23	4° 8	4° 8	6°19	5°40	1°49	n.a.	T 9
W10	23 16 42	18°35'25	9♒ 6	27°48	26°46	16°13	1° 5	25°58	17°25	4°10	4° 7	6°20	5°37	1°56	n.a.	W10
T 11	23 20 39	19°36'43	22°33	28°54	27°58	16°58	0°57	25°54	17°28	4°12	4° 6	6°21	5°34	2° 3	n.a.	T 11
F 12	23 24 35	20°38'02	5♓48	0♍ 2	29°11	17°43	0°49	25°51	17°30	4°14	4° 5	6°R22	5°31	2°10	n.a.	F 12
S 13	23 28 32	21°39'21	18°50	1°14	0♏23	18°29	0°41	25°47	17°32	4°17	4° 3	6°21	5°27	2°16	n.a.	S 13
S 14	23 32 28	22°40'40	1♈38	2°29	1°35	19°14	0°33	25°43	17°34	4°19	4° 2	6°20	5°24	2°23	n.a.	S 14
M15	23 36 25	23°42'00	14°12	3°45	2°48	19°59	0°25	25°40	17°37	4°21	4° 1	6°18	5°21	2°30	n.a.	M15
T 16	23 40 21	24°43'21	26°33	5° 4	4° 0	20°45	0°17	25°36	17°39	4°23	4° 0	6°15	5°18	2°37	n.a.	T 16
W17	23 44 18	25°44'42	8♉42	6°24	5°12	21°30	0° 9	25°32	17°42	4°25	3°59	6°12	5°15	2°43	n.a.	W17
T 18	23 48 14	26°46'04	20°43	7°45	6°24	22°16	0° 1	25°28	17°44	4°27	3°58	6° 9	5°11	2°50	n.a.	T 18
F 19	23 52 11	27°47'26	2♊37	9° 8	7°36	23° 1	29♓52	25°24	17°47	4°30	3°57	6° 6	5° 8	2°57	n.a.	F 19
S 20	23 56 8	28°48'49	14°29	10°32	8°48	23°47	29°44	25°20	17°49	4°32	3°56	6° 4	5° 5	3° 3	n.a.	S 20
S 21	0 0 4	29°50'13	26°22	11°57	10° 0	24°32	29°36	25°16	17°52	4°34	3°55	6°D 3	5° 2	3°10	n.a.	S 21
M22	0 4 1	0♎51'37	8♋23	13°23	11°12	25°18	29°28	25°11	17°54	4°36	3°54	6° 3	4°59	3°17	n.a.	M22
T 23	0 7 57	1°53'01	20°35	14°50	12°23	26° 4	29°20	25° 7	17°57	4°38	3°53	6° 4	4°56	3°24	n.a.	T 23
W24	0 11 54	2°54'26	3♌ 4	16°17	13°35	26°49	29°12	25° 3	18° 0	4°40	3°52	6° 6	4°52	3°30	n.a.	W24
T 25	0 15 50	3°55'51	15°53	17°45	14°47	27°35	29° 4	24°58	18° 2	4°42	3°51	6° 8	4°49	3°37	n.a.	T 25
F 26	0 19 47	4°57'16	29° 5	19°13	15°58	28°21	28°55	24°54	18° 5	4°44	3°50	6° 9	4°46	3°44	n.a.	F 26
S 27	0 23 44	5°58'41	12♍42	20°42	17°10	29° 7	28°47	24°49	18° 8	4°46	3°49	6°R 9	4°43	3°50	n.a.	S 27
S 28	0 27 40	7° 0'07	26°43	22°11	18°21	29°53	28°39	24°45	18°11	4°48	3°48	6° 7	4°40	3°57	n.a.	S 28
M29	0 31 37	8° 1'32	11♎ 5	23°41	19°32	0♎39	28°31	24°40	18°13	4°50	3°47	6° 4	4°37	4° 4	n.a.	M29
T 30	0 35 33	9° 2'57	25°43	25°11	20°43	1°24	28°23	24°35	18°16	4°52	3°46	6° 0	4°33	4°11	n.a.	T 30
W31	0 39 30	10♎ 4'22	10♏28	26♍42	21♏54	2♎10	28♓15	24♈31	18♏19	4♍54	3♓45	5♓54	4♓30	4♊17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8n15	3s 5	2s19	16n20	2n 0	7s39	1s22	8n40	0n29	0s23	1s24	8n43	1s53	17s29	0s 5	12n25	2n12	24s15	15s14	9s26	9s31	25n54		n.a.
T 2	7 52	9 47	3 25	16 27	2 8	8 10	1 24	8 23	0 28	0 26	1 24	8 42	1 53	17 29	0 5	12 24	2 12	24 15	15 14	9 26	9 33	25 56		n.a.
W 3	7 28	16 3	4 18	16 28	2 15	8 41	1 27	8 4	0 28	0 28	1 24	8 41	1 53	17 30	0 5	12 23	2 12	24 16	15 14	9 26	9 34	25 57		n.a.
T 4	7 4	21 28	4 55	16 25	2 20	9 12	1 30	7 46	0 27	0 31	1 24	8 40	1 53	17 30	0 5	12 22	2 12	24 16	15 14	9 26	9 35	25 59		n.a.
F 5	6 40	25 39	5 14	16 18	2 24	9 43	1 32	7 28	0 26	0 34	1 24	8 38	1 53	17 31	0 5	12 21	2 12	24 17	15 14	9 27	9 36	26 0		n.a.
S 6	6 16	28 14	5 14	16 6	2 26	10 13	1 35	7 10	0 26	0 37	1 24	8 37	1 53	17 32	0 5	12 20	2 12	24 17	15 14	9 27	9 37	26 2		n.a.
S 7	5 51	28 59	4 55	15 52	2 28	10 44	1 37	6 52	0 25	0 40	1 24	8 36	1 53	17 32	0 5	12 20	2 12	24 17	15 13	9 27	9 39	26 3		n.a.
M 8	5 27	27 51	4 19	15 34	2 28	11 13	1 40	6 33	0 25	0 44	1 24	8 35	1 53	17 33	0 5	12 19	2 12	24 18	15 13	9 26	9 40	26 5		n.a.
T 9	5 2	25 1	3 27	15 13	2 27	11 43	1 42	6 15	0 24	0 47	1 24	8 34	1 53	17 33	0 5	12 18	2 12	24 18	15 13	9 26	9 41	26 6		n.a.
W10	4 38	20 48	2 25	14 50	2 26	12 13	1 45	5 56	0 23	0 50	1 23	8 32	1 53	17 34	0 5	12 17	2 12	24 18	15 13	9 26	9 42	26 8		n.a.
T 11	4 13	15 33	1 16	14 25	2 24	12 42	1 47	5 38	0 23	0 53	1 23	8 31	1 54	17 35	0 5	12 16	2 12	24 19	15 13	9 25	9 43	26 9		n.a.
F 12	3 49	9 41	0 3	13 57	2 21	13 10	1 49	5 19	0 22	0 56	1 23	8 30	1 54	17 35	0 5	12 16	2 12	24 19	15 13	9 25	9 45	26 11		n.a.
S 13	3 24	3 30	1n 8	13 28	2 18	13 39	1 51	5 0	0 21	0 59	1 23	8 28	1 54	17 36	0 5	12 15	2 12	24 19	15 13	9 25	9 46	26 12		n.a.
S 14	2 59	2n43	2 15	12 57	2 14	14 7	1 54	4 41	0 21	1 2	1 23	8 27	1 54	17 37	0 5	12 14	2 12	24 20	15 13	9 26	9 47	26 14		n.a.
M15	2 34	8 42	3 14	12 24	2 10	14 35	1 56	4 22	0 20	1 6	1 23	8 25	1 54	17 37	0 5	12 13	2 12	24 20	15 13	9 27	9 48	26 15		n.a.
T 16	2 9	14 15	4 2	11 50	2 5	15 2	1 58	4 3	0 19	1 9	1 23	8 24	1 54	17 38	0 5	12 12	2 12	24 20	15 12	9 28	9 49	26 17		n.a.
W17	1 44	19 10	4 39	11 15	2 0	15 29	2 0	3 45	0 19	1 12	1 23	8 22	1 54	17 39	0 5	12 12	2 12	24 20	15 12	9 29	9 50	26 18		n.a.
T 18	1 19	23 16	5 3	10 39	1 55	15 55	2 2	3 25	0 18	1 15	1 23	8 21	1 54	17 39	0 5	12 11	2 12	24 21	15 12	9 30	9 52	26 20		n.a.
F 19	0 54	26 22	5 14	10 2	1 49	16 22	2 3	3 6	0 17	1 18	1 23	8 19	1 54	17 40	0 5	12 10	2 12	24 21	15 12	9 31	9 53	26 21		n.a.
S 20	0 29	28 18	5 11	9 24	1 43	16 47	2 5	2 47	0 17	1 22	1 22	8 18	1 54	17 41	0 5	12 9	2 12	24 21	15 12	9 32	9 54	26 22		n.a.
S 21	0 4	28 57	4 55	8 45	1 37	17 12	2 7	2 28	0 16	1 25	1 22	8 16	1 54	17 42	0 5	12 9	2 12	24 22	15 12	9 32	9 55	26 24		n.a.
M22	0s21	28 14	4 26	8 6	1 31	17 37	2 8	2 9	0 15	1 28	1 22	8 15	1 54	17 42	0 5	12 8	2 12	24 22	15 11	9 32	9 56	26 25		n.a.
T 23	0 46	26 9	3 44	7 26	1 25	18 2	2 10	1 50	0 15	1 31	1 22	8 13	1 54	17 43	0 5	12 7	2 12	24 22	15 11	9 32	9 58	26 27		n.a.
W24	1 11	22 47	2 51	6 45	1 18	18 26	2 11	1 30	0 14	1 35	1 22	8 11	1 54	17 44	0 5	12 6	2 13	24 22	15 11	9 31	9 59	26 28		n.a.
T 25	1 36	18 14	1 49	6 4	1 12	18 49	2 13	1 11	0 13	1 38	1 22	8 10	1 54	17 45	0 5	12 6	2 13	24 22	15 11	9 31	10 0	26 29		n.a.
F 26	2 1	12 42	0 39	5 22	1 5	19 12	2 14	0 52	0 13	1 41	1 22	8 8	1 54	17 46	0 5	12 5	2 13	24 23	15 11	9 30	10 1	26 31		n.a.
S 27	2 26	6 25	0s36	4 40	0 58	19 34	2 15	0 33	0 12	1 44	1 21	8 6	1 54	17 46	0 5	12 4	2 13	24 23	15 11	9 30	10 2	26 32		n.a.
S 28	2 51	0s20	1 50	3 58	0 52	19 56	2 16	0 13	0 11	1 47	1 21	8 5	1 54	17 47	0 5	12 3	2 13	24 23	15 10	9 31	10 4	26 33		n.a.
M29	3 16	7 14	2 59	3 15	0 45	20 17	2 17	0s 6	0 10	1 50	1 21	8 3	1 54	17 48	0 5	12 3	2 13	24 23	15 10	9 32	10 5	26 35		n.a.
T 30	3 41	13 52	3 58	2 33	0 38	20 38	2 18	0 26	0 10	1 53	1 21	8 1	1 54	17 49	0 5	12 2	2 13	24 23	15 10	9 34	10 6	26 36		n.a.
W31	4s 6	19s47	4s41	1n49	0n31	20s58	2s19	0s45	0n 9	1s56	1s21	7n59	1s54	17s50	0s 5	12n 1	2n13	24s23	15s10	9s36	10s 7	26n38		n.a.

Julian Day Number = 333381.5, Delta T = 28h22m37s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°18'41, Lahiri = -56°11'42 Julian Calendar 1 Oct. 3801 BCE == Greg. Calendar 1 Sept. 3801 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3801 BCE (-3800) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 43 26	11♎ 5'47	25♏14	28♍13	23♏ 5	2♎56	28°R 8	24°R26	18♏22	4♍56	3°R45	5°R49	4♓27	4♊24	n.a.	T 1
F 2	0 47 23	12° 7'11	9♐53	29°44	24°16	3°43	28♓ 0	24♈21	18°25	4°58	3♓44	5♓44	4°24	4°31	n.a.	F 2
S 3	0 51 20	13° 8'35	24°19	1♎16	25°27	4°29	27°52	24°16	18°28	5° 0	3°43	5°41	4°21	4°38	n.a.	S 3
S 4	0 55 16	14° 9'58	8♉29	2°48	26°38	5°15	27°45	24°11	18°31	5° 2	3°42	5°D40	4°17	4°44	n.a.	S 4
M 5	0 59 13	15°11'20	22°21	4°20	27°48	6° 1	27°37	24° 6	18°34	5° 3	3°41	5°40	4°14	4°51	n.a.	M 5
T 6	1 3 9	16°12'41	5♒56	5°53	28°59	6°47	27°30	24° 2	18°37	5° 5	3°40	5°41	4°11	4°58	n.a.	T 6
W 7	1 7 6	17°14'02	19°15	7°26	0♐ 9	7°33	27°23	23°57	18°40	5° 7	3°40	5°42	4° 8	5° 4	n.a.	W 7
T 8	1 11 3	18°15'22	2♓19	9° 0	1°19	8°19	27°15	23°52	18°43	5° 9	3°39	5°R43	4° 5	5°11	n.a.	T 8
F 9	1 14 59	19°16'41	15°10	10°33	2°29	9° 6	27° 8	23°47	18°47	5°11	3°38	5°43	4° 2	5°18	n.a.	F 9
S 10	1 18 56	20°17'59	27°50	12° 8	3°39	9°52	27° 1	23°42	18°50	5°12	3°37	5°40	3°58	5°25	n.a.	S 10
S 11	1 22 52	21°19'16	10♈20	13°42	4°49	10°38	26°54	23°37	18°53	5°14	3°37	5°36	3°55	5°31	n.a.	S 11
M12	1 26 49	22°20'33	22°40	15°17	5°58	11°25	26°48	23°32	18°56	5°16	3°36	5°29	3°52	5°38	n.a.	M12
T 13	1 30 45	23°21'49	4♉52	16°53	7° 8	12°11	26°41	23°27	18°59	5°17	3°35	5°20	3°49	5°45	n.a.	T 13
W14	1 34 42	24°23'05	16°56	18°29	8°17	12°57	26°35	23°22	19° 3	5°19	3°34	5°10	3°46	5°52	n.a.	W14
T 15	1 38 39	25°24'19	28°53	20° 5	9°26	13°44	26°28	23°17	19° 6	5°21	3°34	5° 0	3°42	5°58	n.a.	T 15
F 16	1 42 35	26°25'33	10♊46	21°42	10°35	14°30	26°22	23°12	19° 9	5°22	3°33	4°51	3°39	6° 5	n.a.	F 16
S 17	1 46 32	27°26'47	22°37	23°20	11°44	15°17	26°16	23° 7	19°12	5°24	3°32	4°43	3°36	6°12	n.a.	S 17
S 18	1 50 28	28°27'59	4♋30	24°58	12°53	16° 3	26°10	23° 2	19°16	5°25	3°32	4°37	3°33	6°18	n.a.	S 18
M19	1 54 25	29°29'11	16°28	26°36	14° 1	16°50	26° 4	22°57	19°19	5°27	3°31	4°34	3°30	6°25	n.a.	M19
T 20	1 58 21	0♏30'22	28°36	28°15	15°10	17°36	25°59	22°52	19°22	5°28	3°31	4°D33	3°27	6°32	n.a.	T 20
W21	2 2 18	1°31'33	10♌59	29°55	16°18	18°23	25°53	22°47	19°26	5°30	3°30	4°33	3°23	6°39	n.a.	W21
T 22	2 6 15	2°32'42	23°42	1♏35	17°26	19° 9	25°48	22°42	19°29	5°31	3°30	4°34	3°20	6°45	n.a.	T 22
F 23	2 10 11	3°33'51	6♍50	3°16	18°34	19°56	25°43	22°38	19°33	5°33	3°29	4°R34	3°17	6°52	n.a.	F 23
S 24	2 14 8	4°34'58	20°26	4°57	19°41	20°43	25°38	22°33	19°36	5°34	3°29	4°33	3°14	6°59	n.a.	S 24
S 25	2 18 4	5°36'05	4♎32	6°39	20°49	21°29	25°33	22°28	19°39	5°36	3°28	4°30	3°11	7° 6	n.a.	S 25
M26	2 22 1	6°37'11	19° 4	8°22	21°56	22°16	25°29	22°23	19°43	5°37	3°28	4°24	3° 8	7°12	n.a.	M26
T 27	2 25 57	7°38'15	3♏59	10° 5	23° 3	23° 3	25°25	22°19	19°46	5°38	3°27	4°15	3° 4	7°19	n.a.	T 27
W28	2 29 54	8°39'18	19° 7	11°49	24°10	23°50	25°20	22°14	19°50	5°39	3°27	4° 5	3° 1	7°26	n.a.	W28
T 29	2 33 51	9°40'20	4♐18	13°33	25°16	24°36	25°16	22° 9	19°53	5°41	3°27	3°55	2°58	7°32	n.a.	T 29
F 30	2 37 47	10♏41'21	19♐22	15♏18	26♐22	25♎23	25♓12	22♈ 5	19♏57	5♍42	3♓26	3♓45	2♓55	7♊39	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s30	24s31	5s 5	1n 6	0n25	21s18	2s20	1s 4	0n 8	1s59	1s20	7n58	1s54	17s50	0s 5	12n 1	2n13	24s24	15s 9	9s38	10s 8	26n39		n.a.
F 2	4 55	27 38	5 10	0 23	0 18	21 37	2 20	1 24	0 8	2 2	1 20	7 56	1 54	17 51	0 5	12 0	2 13	24 24	15 9	9 39	10 10	26 40		n.a.
S 3	5 19	28 52	4 54	0s21	0 11	21 55	2 21	1 43	0 7	2 5	1 20	7 54	1 54	17 52	0 5	11 59	2 13	24 24	15 9	9 41	10 11	26 41		n.a.
S 4	5 44	28 9	4 21	1 4	0 4	22 13	2 21	2 3	0 6	2 8	1 20	7 52	1 54	17 53	0 5	11 59	2 13	24 24	15 9	9 41	10 12	26 43		n.a.
M 5	6 8	25 41	3 33	1 48	0s 2	22 30	2 22	2 22	0 6	2 11	1 20	7 51	1 54	17 54	0 5	11 58	2 13	24 24	15 9	9 41	10 13	26 44		n.a.
T 6	6 33	21 47	2 34	2 32	0 9	22 47	2 22	2 41	0 5	2 14	1 19	7 49	1 54	17 55	0 5	11 57	2 13	24 24	15 8	9 41	10 14	26 45		n.a.
W 7	6 57	16 51	1 28	3 16	0 15	23 3	2 22	3 1	0 4	2 17	1 19	7 47	1 53	17 56	0 5	11 57	2 13	24 24	15 8	9 40	10 15	26 47		n.a.
T 8	7 21	11 13	0 18	3 59	0 22	23 18	2 22	3 20	0 3	2 19	1 19	7 45	1 53	17 57	0 5	11 56	2 13	24 24	15 8	9 40	10 17	26 48		n.a.
F 9	7 45	5 13	0n51	4 43	0 28	23 33	2 22	3 39	0 3	2 22	1 19	7 43	1 53	17 57	0 5	11 55	2 13	24 24	15 8	9 40	10 18	26 49		n.a.
S 10	8 8	0n53	1 57	5 26	0 34	23 46	2 22	3 59	0 2	2 25	1 18	7 42	1 53	17 58	0 5	11 55	2 13	24 24	15 7	9 41	10 19	26 50		n.a.
S 11	8 32	6 52	2 56	6 10	0 40	24 0	2 22	4 18	0 1	2 27	1 18	7 40	1 53	17 59	0 5	11 54	2 13	24 25	15 7	9 43	10 20	26 52		n.a.
M12	8 56	12 31	3 45	6 53	0 46	24 12	2 21	4 37	0 1	2 30	1 18	7 38	1 53	18 0	0 5	11 54	2 13	24 25	15 7	9 45	10 21	26 53		n.a.
T 13	9 19	17 37	4 24	7 36	0 52	24 24	2 21	4 57	0s 0	2 32	1 18	7 36	1 53	18 1	0 5	11 53	2 13	24 25	15 7	9 49	10 23	26 54		n.a.
W14	9 42	21 58	4 51	8 19	0 58	24 35	2 20	5 16	0 1	2 34	1 17	7 34	1 53	18 2	0 5	11 52	2 14	24 25	15 6	9 52	10 24	26 55		n.a.
T 15	10 5	25 23	5 4	9 2	1 3	24 46	2 19	5 35	0 2	2 37	1 17	7 33	1 53	18 3	0 5	11 52	2 14	24 25	15 6	9 56	10 25	26 57		n.a.
F 16	10 28	27 41	5 4	9 44	1 8	24 55	2 19	5 54	0 2	2 39	1 17	7 31	1 53	18 4	0 5	11 51	2 14	24 25	15 6	10 0	10 26	26 58		n.a.
S 17	10 51	28 43	4 51	10 26	1 14	25 5	2 18	6 13	0 3	2 41	1 17	7 29	1 53	18 5	0 5	11 51	2 14	24 25	15 5	10 2	10 27	26 59		n.a.
S 18	11 13	28 26	4 25	11 8	1 19	25 13	2 16	6 32	0 4	2 43	1 16	7 27	1 53	18 6	0 5	11 50	2 14	24 25	15 5	10 5	10 29	27 0		n.a.
M19	11 35	26 49	3 48	11 49	1 23	25 20	2 15	6 51	0 5	2 45	1 16	7 26	1 52	18 7	0 5	11 50	2 14	24 25	15 5	10 6	10 30	27 1		n.a.
T 20	11 57	23 56	3 0	12 30	1 28	25 27	2 14	7 10	0 5	2 47	1 16	7 24	1 52	18 8	0 5	11 49	2 14	24 24	15 5	10 6	10 31	27 3		n.a.
W21	12 19	19 55	2 3	13 10	1 32	25 33	2 12	7 29	0 6	2 49	1 15	7 22	1 52	18 9	0 5	11 49	2 14	24 24	15 4	10 6	10 32	27 4		n.a.
T 22	12 41	14 53	0 58	13 50	1 36	25 39	2 11	7 48	0 7	2 51	1 15	7 20	1 52	18 9	0 5	11 48	2 14	24 24	15 4	10 6	10 33	27 5		n.a.
F 23	13 2	9 3	0s12	14 30	1 40	25 43	2 9	8 7	0 7	2 53	1 15	7 19	1 52	18 10	0 5	11 48	2 14	24 24	15 4	10 6	10 34	27 6		n.a.
S 24	13 24	2 37	1 24	15 8	1 43	25 47	2 7	8 26	0 8	2 55	1 15	7 17	1 52	18 11	0 5	11 47	2 14	24 24	15 3	10 6	10 36	27 7		n.a.
S 25	13 45	4s10	2 32	15 46	1 46	25 51	2 5	8 44	0 9	2 56	1 14	7 15	1 52	18 12	0 5	11 47	2 14	24 24	15 3	10 7	10 37	27 8		n.a.
M26	14 5	10 56	3 34	16 23	1 49	25 53	2 3	9 3	0 10	2 58	1 14	7 14	1 51	18 13	0 5	11 46	2 14	24 24	15 3	10 10	10 38	27 9		n.a.
T 27	14 26	17 16	4 22	16 59	1 51	25 55	2 1	9 21	0 10	3 0	1 14	7 12	1 51	18 14	0 5	11 46	2 14	24 24	15 2	10 13	10 39	27 11		n.a.
W28	14 46	22 39	4 52	17 35	1 53	25 56	1 58	9 40	0 11	3 1	1 13	7 10	1 51	18 15	0 5	11 46	2 14	24 24	15 2	10 17	10 40	27 12		n.a.
T 29	15 6	26 31	5 2	18 9	1 55	25 56	1 56	9 58	0 12	3 2	1 13	7 9	1 51	18 16	0 5	11 45	2 14	24 24	15 2	10 20	10 41	27 13		n.a.
F 30	15s26	28s29	4s51	18s43	1s56	25s56	1s53	10s16	0s13	3s 4	1s13	7n 7	1s51	18s17	0s 5	11n45	2n15	24s23	15s 1	10s24	10s43	27n14		n.a.

Julian Day Number = 333412.5, Delta T = 28h22m34s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°18'37, Lahiri = -56°11'37 Julian Calendar 1 Nov. 3801 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 3801 BCE

The year -3800 astronomical counting style corresponds to year 3801 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3801 BCE (-3800) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 41 44	11♏42'20	4♉10	17♏ 3	27♐28	26♎10	25°R 9	22°R 0	20♏ 0	5♍43	3°R26	3°R38	2♓52	7♊46	n.a.	S 1
S 2	2 45 40	12°43'17	18°35	18°49	28°34	26°57	25♓ 5	21♈56	20° 4	5°44	3♓25	3♓33	2°48	7°53	n.a.	S 2
M 3	2 49 37	13°44'12	2♒35	20°35	29°40	27°43	25° 2	21°51	20° 7	5°45	3°25	3°31	2°45	7°59	n.a.	M 3
T 4	2 53 33	14°45'06	16° 9	22°22	0♉45	28°30	24°59	21°47	20°11	5°46	3°25	3°D30	2°42	8° 6	n.a.	T 4
W 5	2 57 30	15°45'57	29°21	24° 9	1°50	29°17	24°56	21°42	20°14	5°48	3°25	3°R31	2°39	8°13	n.a.	W 5
T 6	3 1 27	16°46'47	12♓14	25°56	2°55	0♏ 4	24°53	21°38	20°17	5°49	3°24	3°30	2°36	8°20	n.a.	T 6
F 7	3 5 23	17°47'35	24°51	27°43	3°59	0°51	24°51	21°34	20°21	5°50	3°24	3°29	2°33	8°26	n.a.	F 7
S 8	3 9 20	18°48'21	7♈15	29°30	5° 3	1°37	24°49	21°30	20°24	5°51	3°24	3°24	2°29	8°33	n.a.	S 8
S 9	3 13 16	19°49'05	19°30	1♐16	6° 7	2°24	24°47	21°26	20°28	5°51	3°24	3°17	2°26	8°40	n.a.	S 9
M10	3 17 13	20°49'47	1♉37	3° 2	7°10	3°11	24°45	21°22	20°31	5°52	3°24	3° 6	2°23	8°46	n.a.	M10
T 11	3 21 9	21°50'28	13°39	4°47	8°13	3°58	24°43	21°18	20°35	5°53	3°24	2°53	2°20	8°53	n.a.	T 11
W12	3 25 6	22°51'06	25°36	6°31	9°16	4°45	24°42	21°14	20°38	5°54	3°23	2°39	2°17	9° 0	n.a.	W12
T 13	3 29 3	23°51'43	7♊30	8°13	10°18	5°32	24°40	21°10	20°42	5°55	3°23	2°24	2°14	9° 7	n.a.	T 13
F 14	3 32 59	24°52'19	19°23	9°54	11°20	6°19	24°39	21° 7	20°45	5°56	3°23	2°10	2°10	9°13	n.a.	F 14
S 15	3 36 56	25°52'53	1♋14	11°32	12°22	7° 6	24°38	21° 3	20°49	5°56	3°23	1°58	2° 7	9°20	n.a.	S 15
S 16	3 40 52	26°53'25	13° 8	13° 7	13°23	7°53	24°38	20°59	20°52	5°57	3°D23	1°49	2° 4	9°27	n.a.	S 16
M17	3 44 49	27°53'55	25° 7	14°39	14°23	8°40	24°37	20°56	20°56	5°58	3°23	1°42	2° 1	9°33	n.a.	M17
T 18	3 48 45	28°54'23	7♌14	16° 6	15°24	9°26	24°37	20°53	20°59	5°59	3°23	1°39	1°58	9°40	n.a.	T 18
W19	3 52 42	29°54'50	19°34	17°29	16°23	10°13	24°D37	20°49	21° 3	5°59	3°23	1°38	1°54	9°47	n.a.	W19
T 20	3 56 38	0♐55'16	2♍13	18°47	17°23	11° 0	24°37	20°46	21° 6	6° 0	3°23	1°37	1°51	9°54	n.a.	T 20
F 21	4 0 35	1°55'39	15°13	19°59	18°22	11°47	24°37	20°43	21°10	6° 0	3°23	1°37	1°48	10° 0	n.a.	F 21
S 22	4 4 32	2°56'01	28°41	21° 4	19°20	12°34	24°38	20°40	21°13	6° 1	3°24	1°36	1°45	10° 7	n.a.	S 22
S 23	4 8 28	3°56'21	12♎38	22° 1	20°18	13°21	24°38	20°37	21°17	6° 1	3°24	1°32	1°42	10°14	n.a.	S 23
M24	4 12 25	4°56'39	27° 5	22°51	21°15	14° 8	24°39	20°34	21°20	6° 2	3°24	1°25	1°39	10°21	n.a.	M24
T 25	4 16 21	5°56'56	11♏59	23°31	22°12	14°55	24°40	20°31	21°23	6° 2	3°24	1°16	1°35	10°27	n.a.	T 25
W26	4 20 18	6°57'11	27°11	24° 3	23° 9	15°42	24°42	20°29	21°27	6° 2	3°24	1° 5	1°32	10°34	n.a.	W26
T 27	4 24 14	7°57'23	12♐32	24°26	24° 4	16°29	24°43	20°26	21°30	6° 3	3°24	0°53	1°29	10°41	n.a.	T 27
F 28	4 28 11	8°57'34	27°50	24°39	24°59	17°16	24°45	20°24	21°34	6° 3	3°25	0°43	1°26	10°47	n.a.	F 28
S 29	4 32 8	9°57'42	12♉54	24°R42	25°54	18° 3	24°47	20°21	21°37	6° 3	3°25	0°34	1°23	10°54	n.a.	S 29
S 30	4 36 4	10°57'49	27°35	24°36	26°48	18°50	24°49	20°19	21°40	6° 4	3°25	0°28	1°20	11° 1	n.a.	S 30
M31	4 40 1	11♐57'52	11♒49	24♐20	27♉41	19♏37	24♓51	20♈17	21♏44	6♍ 4	3♓26	0♓25	1♓16	11♊ 8	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s45	28s22	4s21	19s15	1s57	25s54	1s51	10s34	0s13	3s 5	1s12	7n 5	1s51	18s18	0s 5	11n44	2n15	24s23	15s 1	10s27	10s44	27n15		n.a.
S 2	16 4	26 18	3 34	19 46	1 57	25 53	1 48	10 52	0 14	3 6	1 12	7 4	1 51	18 19	0 5	11 44	2 15	24 23	15 1	10 28	10 45	27 16		n.a.
M 3	16 23	22 39	2 36	20 15	1 57	25 50	1 45	11 10	0 15	3 7	1 12	7 2	1 50	18 20	0 5	11 44	2 15	24 23	15 1	10 29	10 46	27 17		n.a.
T 4	16 42	17 52	1 31	20 43	1 56	25 47	1 41	11 28	0 15	3 8	1 11	7 1	1 50	18 21	0 5	11 43	2 15	24 23	15 0	10 29	10 47	27 18		n.a.
W 5	17 0	12 21	0 22	21 10	1 55	25 43	1 38	11 46	0 16	3 9	1 11	6 59	1 50	18 22	0 5	11 43	2 15	24 23	15 0	10 29	10 49	27 19		n.a.
T 6	17 18	6 27	0n46	21 35	1 53	25 38	1 35	12 4	0 17	3 10	1 11	6 58	1 50	18 23	0 5	11 43	2 15	24 22	15 0	10 29	10 50	27 20		n.a.
F 7	17 36	0 25	1 50	21 58	1 50	25 33	1 31	12 21	0 18	3 10	1 10	6 56	1 50	18 24	0 5	11 42	2 15	24 22	14 59	10 30	10 51	27 21		n.a.
S 8	17 53	5n31	2 48	22 19	1 47	25 27	1 27	12 39	0 18	3 11	1 10	6 55	1 49	18 25	0 5	11 42	2 15	24 22	14 59	10 32	10 52	27 22		n.a.
S 9	18 10	11 10	3 37	22 39	1 43	25 20	1 23	12 56	0 19	3 11	1 10	6 54	1 49	18 26	0 5	11 42	2 15	24 22	14 59	10 35	10 53	27 23		n.a.
M10	18 27	16 20	4 16	22 56	1 38	25 13	1 19	13 13	0 20	3 12	1 9	6 52	1 49	18 27	0 5	11 41	2 15	24 21	14 58	10 38	10 54	27 25		n.a.
T 11	18 43	20 51	4 43	23 11	1 33	25 5	1 15	13 30	0 21	3 12	1 9	6 51	1 49	18 28	0 5	11 41	2 15	24 21	14 58	10 43	10 56	27 26		n.a.
W12	18 59	24 29	4 57	23 24	1 26	24 56	1 11	13 47	0 21	3 13	1 9	6 50	1 49	18 29	0 5	11 41	2 15	24 21	14 58	10 49	10 57	27 27		n.a.
T 13	19 15	27 3	4 58	23 34	1 19	24 47	1 6	14 4	0 22	3 13	1 8	6 48	1 48	18 30	0 5	11 41	2 15	24 21	14 57	10 54	10 58	27 28		n.a.
F 14	19 30	28 24	4 46	23 42	1 11	24 37	1 2	14 21	0 23	3 13	1 8	6 47	1 48	18 31	0 5	11 40	2 16	24 20	14 57	10 59	10 59	27 29		n.a.
S 15	19 45	28 27	4 22	23 48	1 2	24 27	0 57	14 37	0 24	3 13	1 8	6 46	1 48	18 32	0 5	11 40	2 16	24 20	14 57	11 4	11 0	27 29		n.a.
S 16	19 59	27 10	3 46	23 51	0 52	24 16	0 52	14 54	0 24	3 13	1 7	6 45	1 48	18 33	0 5	11 40	2 16	24 20	14 56	11 7	11 1	27 30		n.a.
M17	20 14	24 38	3 0	23 52	0 41	24 4	0 47	15 10	0 25	3 13	1 7	6 44	1 48	18 34	0 5	11 40	2 16	24 19	14 56	11 9	11 3	27 31		n.a.
T 18	20 27	20 58	2 5	23 50	0 30	23 52	0 42	15 26	0 26	3 13	1 7	6 43	1 47	18 34	0 5	11 40	2 16	24 19	14 56	11 11	11 4	27 32		n.a.
W19	20 41	16 21	1 3	23 46	0 17	23 40	0 37	15 42	0 26	3 12	1 6	6 42	1 47	18 35	0 5	11 39	2 16	24 19	14 55	11 11	11 5	27 33		n.a.
T 20	20 54	10 55	0s 3	23 40	0 4	23 27	0 31	15 58	0 27	3 12	1 6	6 41	1 47	18 36	0 5	11 39	2 16	24 18	14 55	11 11	11 6	27 34		n.a.
F 21	21 6	4 53	1 11	23 32	0n10	23 13	0 26	16 13	0 28	3 12	1 6	6 40	1 47	18 37	0 5	11 39	2 16	24 18	14 55	11 11	11 7	27 35		n.a.
S 22	21 19	1s33	2 18	23 22	0 25	22 59	0 20	16 29	0 29	3 11	1 5	6 39	1 46	18 38	0 5	11 39	2 16	24 18	14 54	11 12	11 8	27 36		n.a.
S 23	21 30	8 9	3 18	23 10	0 41	22 44	0 14	16 44	0 29	3 11	1 5	6 38	1 46	18 39	0 5	11 39	2 16	24 17	14 54	11 13	11 10	27 37		n.a.
M24	21 42	14 33	4 8	22 57	0 57	22 29	0 8	16 59	0 30	3 10	1 5	6 37	1 46	18 40	0 5	11 39	2 16	24 17	14 54	11 16	11 11	27 38		n.a.
T 25	21 53	20 19	4 43	22 42	1 13	22 14	0 2	17 14	0 31	3 9	1 4	6 36	1 46	18 41	0 5	11 39	2 16	24 17	14 53	11 19	11 12	27 39		n.a.
W26	22 4	24 54	4 59	22 27	1 30	21 58	0n 5	17 29	0 31	3 8	1 4	6 35	1 46	18 42	0 5	11 39	2 16	24 16	14 53	11 23	11 13	27 40		n.a.
T 27	22 14	27 46	4 54	22 11	1 47	21 42	0 11	17 44	0 32	3 7	1 4	6 34	1 45	18 43	0 5	11 39	2 17	24 16	14 53	11 27	11 14	27 41		n.a.
F 28	22 23	28 32	4 27	21 55	2 4	21 25	0 18	17 58	0 33	3 6	1 3	6 34	1 45	18 44	0 5	11 39	2 17	24 15	14 52	11 31	11 15	27 42		n.a.
S 29	22 33	27 8	3 43	21 38	2 21	21 8	0 25	18 12	0 34	3 5	1 3	6 33	1 45	18 45	0 5	11 39	2 17	24 15	14 52	11 34	11 17	27 42		n.a.
S 30	22 42	23 53	2 44	21 22	2 37	20 51	0 32	18 27	0 34	3 4	1 3	6 32	1 45	18 46	0 5	11 39	2 17	24 15	14 51	11 36	11 18	27 43		n.a.
M31	22s50	19s15	1s37	21s 6	2n52	20s33	0n39	18s40	0s35	3s 3	1s 3	6n32	1s44	18s47	0s 5	11n39	2n17	24s14	14s51	11s38	11s19	27n44		n.a.

Julian Day Number = 333442.5, Delta T = 28h22m31s
Ecliptic obliquity = 24°05'24, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -55°18'33, Lahiri = -56°11'33 Julian Calendar 1 Dec. 3801 BCE == Greg. Calendar 1 Nov. 3801 BCE

The year -3800 astronomical counting style corresponds to year 3801 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]